

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری از

کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور

۱۳۸۷

مرکز آمار ایران

پیشگفتار

بخش صنعت در برنامه‌های توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور به عنوان تأمین‌کننده بسیاری از نیازهای برنامه توسعه، جایگاه ویژه‌ای را به خود اختصاص داده است. بنابر این برای شناخت دقیق، رفع مشکلات و نارسایی‌ها و انجام برنامه‌ریزی‌های آتی این بخش ضرورت دارد اطلاعات تفصیلی و بهنگام کارگاه‌های صنعتی در قالب زیر جامعه‌های ویژه‌ای جمع‌آوری و نتایج آن منتشر شود. به منظور شناخت ساختار صنعتی کشور و اتخاذ سیاست‌های توسعه صنعتی مناسب، طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی کشور از سال ۱۳۵۱ به عنوان یکی از برنامه‌های جاری مرکز آمار ایران منظور شده و همه ساله (بجز سال‌های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷) به مورد اجرا در آمده و نتایج آن در اختیار استفاده‌کنندگان قرار گرفته است.

نقش و اهمیتی که بخش‌های صنعت و معدن در جریان توسعه اقتصادی کشور دارد و نیز برخی کمبودهای آماری در این زمینه موجب شد که با تأکید بر تأمین اطلاعات مورد نیاز بخش‌های مزبور، طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن در سال ۱۳۷۳ و سرشماری عمومی کارگاهی در سال ۱۳۸۱ با هدف تهیه چارچوب تمامی فعالیت‌های اقتصادی کشور انجام شد و بر اساس آن چارچوب تمامی فعالیت‌های اقتصادی از جمله چارچوب کارگاه‌های صنعتی کشور بهنگام شد. با استفاده از این چارچوب، در سال‌های بعد طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی با هدف جمع‌آوری آمار و اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش صنعت در قالب زیر جامعه‌های مختلف به اجرا در آمده و نتایج آن منتشر شده است.

نشریه حاضر حاوی نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال ۱۳۸۸ است که در آن اطلاعات تفصیلی سال ۱۳۸۷ کارگاه‌های مزبور برحسب فعالیت‌های مختلف صنعتی در کشور مشتمل بر ۴ فصل و ۷۰ جدول ارائه شده است. مرکز آمار ایران لازم می‌داند از مسئولان کارگاه‌های صنعتی که با محبت و علاقه‌مندی با مأموران آمارگیری همکاری نموده و نیز تمامی کسانی که در سمت‌های مختلف اجرایی و ستادی در انجام این آمارگیری مشارکت داشته‌اند صمیمانه قدردانی نماید. امید است اطلاعات به دست آمده از این آمارگیری مورد استفاده سیاستگذاران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران قرار گیرد و این مرکز را از راهنمایی‌های خود بهره‌مند سازند.

فهرست مندرجات

صفحه

عنوان

فصل اول: مشخصات کلی، تعاریف و مفاهیم طرح

۸	مشخصات کلی طرح
۹	تعاریف و مفاهیم
۱۴	طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (بخش صنعت)

فصل دوم: خلاصه یافته‌های طرح

۲۲	خلاصه یافته‌ها
۳۱	نمودارها

فصل سوم: آمار کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن کشور برحسب فعالیت

۵۴	۱- کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷
۶۰	۲- کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷
۶۶	۳- کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷
۷۲	۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷
۷۸	۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷
۸۴	۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷
۹۰	۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷
۹۶	۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۰۲	۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۰۸	۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۱۴	۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۲۵	۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۳۶	۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷
۱۴۷	۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

۱۵۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:
۱۵۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:
۱۶۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۱۷۶	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۱۸۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۱۹۸	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۲۰۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۲۲۰	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:
۲۳۱	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۲۴۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۲۵۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۲۶۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:
۲۷۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:
۲۹۱	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت:
۳۰۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۱۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۲۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۳۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۵۱	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۶۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۷۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۸۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۳۹۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۴۱۱	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۴۲۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۴۳۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۴۴۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:
۴۵۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب فعالیت:

فصل چهارم: آمار کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب استان

۴۲۶	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و استان:
۴۲۷	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و استان:
۴۲۸	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و استان:
۴۲۹	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و استان:
۴۳۰	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و استان:
۴۳۱	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و استان:
۴۳۲	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب جنس و استان:
۴۳۳	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان:
۴۳۴	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن و برحسب سطح مهارت و استان:
۴۳۵	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان:
۴۳۶	۱۳۸۷	۱۰-۴۹ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان:

- ۴۷- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۳۷
- ۴۸- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۳۸
- ۴۹- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۳۹
- ۵۰- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۰
- ۵۱- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۱
- ۵۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۲
- ۵۳- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۳
- ۵۴- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۴
- ۵۵- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۵
- ۵۶- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۶
- ۵۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۷
- ۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۴۸
- ۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۵۰
- ۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۵۲
- ۶۱- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۵۴
- ۶۲- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان: ۱۳۸۷..... ۴۵۶
- ۶۳- ارزش سرمایه گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه ای و استان: ۱۳۸۷..... ۴۵۸
- ۶۴- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۶۳
- ۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۶۵
- ۶۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۶۸
- ۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۷۰
- ۶۸- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌گیران و استان: ۱۳۸۷..... ۴۷۳
- ۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان: ۱۳۸۷..... ۴۷۴
- ۷۰- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷..... ۴۷۶

مرکز آمار ایران

فصل اول

مشخصات کلی، تعاریف و مفاهیم طرح

مرکز آمار ایران

مشخصات کلی طرح

هدف

هدف اصلی از تهیه و اجرای طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی، تهیه زمینه اطلاعاتی مناسب از ویژگی‌های کارگاه‌های صنعتی، جهت برنامه‌ریزی توسعه صنعتی و اتخاذ سیاست‌های اقتصادی و ارزیابی نتایج حاصل از اجرای برنامه‌های توسعه صنعتی و اعمال سیاست‌های اقتصادی است.

جامعه آماری

جامعه آماری این طرح شامل تمامی کارگاه‌های صنعتی واقع در نقاط شهری و روستایی کشور است که در سال ۱۳۸۷ متوسط تعداد شاغلان آن‌ها ۱۰-۴۹ نفر بوده است.

واحد آماری

واحد آماری در این طرح یک کارگاه صنعتی مستقل یا متبوع از جامعه آماری مزبور می‌باشد.

چارچوب آماری

چارچوب مورد استفاده در این طرح، فهرست کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع ۱۰-۴۹ نفر کارکن می‌باشد که با استفاده از نتایج سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ تهیه و در سال‌های بعد به‌نگام شده است.

زمان آماری

زمان آماری سال ۱۳۸۷ بوده است.

زمان آمارگیری

آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن از تیر ماه سال ۱۳۸۸ شروع شده و در شهریور ماه همان سال به پایان رسیده است.

روش آمارگیری

آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن به صورت نمونه‌گیری انجام شده است.

تعاریف و مفاهیم

کارگاه صنعتی

کارگاه صنعتی مکان ثابتی است که در آن مجموعه‌ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

کارگاه صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن

کارگاه صنعتی است که متوسط تعداد کارکنانش در سال ۱۳۸۷، ۴۹-۱۰ نفر بوده است. در این آمارگیری آمار و اطلاعات مربوط از کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع (واحد اقتصادی) ۴۹-۱۰ نفر کارکن جمع‌آوری شده است.

کارگاه صنعتی مستقل

منظور کارگاه صنعتی است که دارای حساب مالی مستقل است و معمولاً این حساب در محل کارگاه قابل ارائه می‌باشد.

کارگاه صنعتی متبوع

منظور کارگاهی است که حساب مالی مستقل ندارد و این حساب با حساب مالی یک یا چند کارگاه دیگر (کارگاه تابع) به صورت غیر قابل تفکیک، در همین کارگاه قابل ارائه می‌باشد.

وضع مالکیت

عمومی - منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن‌ها متعلق به وزارتخانه‌ها، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات بخش عمومی باشد.

تعاونی - منظور کارگاه‌هایی است که به صورت شرکت تعاونی به ثبت رسیده و تمام یا بیش از ۵۰ درصد سهام آن‌ها متعلق به اعضا تعاونی باشد.

خصوصی (غیر تعاونی) - منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن‌ها متعلق به افراد باشد.

نحوه مدیریت

مدیریت خصوصی - منظور آن است که مدیریت کارگاه توسط افراد یا مؤسسات بخش خصوصی اعمال شود.

مدیریت عمومی - منظور آن است که مدیریت کارگاه توسط وزارتخانه، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات بخش عمومی اعمال شود، صرف‌نظر از این‌که سرمایه کارگاه متعلق به بخش عمومی یا خصوصی باشد.

وضعیت حقوقی

فردی و شرکت غیر رسمی - کارگاهی که سرمایه آن متعلق به یک نفر است فردی و شرکت غیر رسمی شرکتی است که سرمایه آن توسط دو یا چند نفر تأمین شده ولی به ثبت نرسیده است.

شرکت دولتی - شرکتی است که براساس قوانین شرکت‌ها به ثبت رسیده و تمام یا بیش از ۵۰ درصد از سرمایه آن متعلق به دولت (وزارتخانه‌ها و سازمان‌های دولتی) باشد.

شرکت تعاونی - شرکت رسمی است که بر مبنای مقررات و موازین و قوانین تعاونی به وجود آمده و به این عنوان به ثبت رسیده است.

سایر شرکت رسمی - سایر شرکت رسمی بجز تعاونی و دولتی می‌باشد.

عمومی (بجز شرکت) - وضعیت حقوقی کارگاهی است که متعلق به دستگاه‌های عمومی بوده و به عنوان شرکت رسمی به ثبت نرسیده است.

شاغلان تولیدی

شاغلان تولیدی کسانی هستند که در عملیات تولیدی شرکت داشته و مستقیماً با تولید و ساخت سر و کار دارند. کارگران ساده و ماهر، تکنیسین‌ها و مهندسیین مشمول شاغلان تولیدی می‌باشند.

کارگران ساده

به کارگرانی اطلاق می‌شود که شغل مورد تصدی آن‌ها نیاز به تعلیم و کسب مهارت ندارد.

کارگران ماهر

به کارگرانی اطلاق می‌شود که به اعتبار دانش فنی و تجربه‌ای که کسب کرده‌اند توانایی انجام کارهای فنی را دارند.

تکنیسین‌ها

به شاغلانی اطلاق می‌شود که ضمن طی دوره آموزش کاردانی، تجربه و مهارت کافی را بدست آورده‌اند.

مهندسیین

به شاغلانی اطلاق می‌شود که دارای تحصیلات عالی حداقل در سطح کارشناسی بوده و در خط تولید مشغول انجام وظیفه هستند.

شاغلان غیر تولیدی

شاغلان غیر تولیدی شامل کارکنان دفتری، اداری، خدمات و امور حمل و نقل می‌باشند که مستقیماً در امر تولید و ساخت دخالت ندارند.

شاغلان با مزد و حقوق

شاغلانی هستند که در مقابل کاری که برای کارگاه انجام می‌دهند، مزد و حقوق معینی دریافت می‌دارند.

شاغلان بدون مزد و حقوق

شاغلان بدون مزد و حقوق شامل مالکان و شرکای فعال و کارکنان فامیلی بدون مزد هستند.

- مالکان و شرکای فعال عبارتند از افرادی که خود کارگاه را اداره می‌کنند و یا در اداره آن شریک هستند و در ازای کار خود مزد و حقوق منظم و مستمری دریافت نمی‌کنند.
- کارکنان فامیلی بدون مزد عبارتند از اعضای خانوار صاحب یا شرکای کارگاه که حداقل به میزان ثلث مدت فعالیت روزانه برای کارگاه کار می‌کنند و در مقابل کار خود مزد و حقوق معینی دریافت نمی‌کنند.

جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران

- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران عبارت است از مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...) به مزد و حقوق‌بگیران.
- مزد و حقوق: منظور از مزد و حقوق، مجموع پرداختی‌های کارگاه به صورت پول و یا کالا تحت عنوان مزد و حقوق به مزد و حقوق‌بگیران است.
- سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

جبران خدمات سرانه سالانه

جبران خدمات سرانه سالانه عبارت است از نسبت جبران خدمات شاغلان به تعداد مزد و حقوق‌بگیران در سال.

ارزش افزوده فعالیت صنعتی

ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از مابه‌التفاوت ارزش ستانده و ارزش داده فعالیت صنعتی.

ارزش ستانده فعالیت صنعتی

ارزش ستانده فعالیت صنعتی عبارت است از مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت خدمات صنعتی، تغییرات ارزش موجودی کالاهای در جریان ساخت، تفاوت ارزش فروش از ارزش خرید کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه، ارزش برق و آب تولید و فروخته شده.

ارزش تولید

ارزش تولید عبارت است از مجموع ارزش کالاهای تولید شده، ارزش ضایعات قابل فروش و تغییرات ارزش موجودی کالاهای در جریان ساخت.

ارزش داده فعالیت صنعتی

ارزش داده فعالیت صنعتی عبارت است از مجموع ارزش مواد خام و اولیه، ابزار و لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده، ارزش سوخت مصرف شده، ارزش برق و آب خریداری شده، ارزش مواد و قطعات مصرف شده جهت ساخت یا ایجاد اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه و پرداختی بابت خدمات صنعتی.

مواد خام و اولیه، ابزار، لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده

منظور از مواد خام و اولیه، موادی است که به منظور تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی به کارگاه وارد و به مصرف می‌رسد. این مواد ممکن است خام یا نیم ساخته باشد که برای مراحل بعدی عملیات تولید کالا (تکمیل، تغییر شکل و مونتاژ) در کارگاه به کار گرفته می‌شود. منظور از ابزار، لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده، آن دسته از ابزار، لوازم و ملزوماتی است که جهت انجام کارهای تولیدی کارگاه به کار گرفته می‌شود و عمر مفید آن از یک سال کمتر است.

مواد و ملزومات خارجی

منظور مواد و ملزوماتی است که از خارج کشور وارد شده و در داخل کشور هیچ‌گونه عملیات تولیدی روی آن‌ها انجام نگرفته باشد.

خدمات صنعتی

در این آمارگیری منظور از خدمات صنعتی، انجام کارهای صنعتی کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان، ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه است.

دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی

انواع دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی به شرح زیر است:

- دریافتی بابت کارهای کنتراتی، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه از افراد یا کارگاه‌های دیگر بابت تولید یا تکمیل کالاهای آن‌ها.
- پرداختی بابت کارهای کنتراتی، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه به افراد یا کارگاه‌های دیگر به منظور تولید یا تکمیل کالاهای خود.
- پرداختی بابت تعمیرات جزئی ساختمان، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت ساختمان کارگاه انجام می‌گیرد.
- دریافتی بابت تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت از ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه متعلق به دیگران انجام می‌دهد.
- پرداختی بابت تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت از ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه خود به دیگران می‌پردازد.
- دریافتی بابت نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه از افراد یا کارگاه‌های دیگر بابت نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده خود.

دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی

دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی عبارت است از دریافتی‌ها و پرداختی‌های کارگاه بابت خدماتی از قبیل اجاره ساختمان، اجاره ماشین‌آلات، ارتباطات، مخابرات، حمل و نقل، خدمات حسابرسی و حقوقی و آموزشی، حق‌العمل کاری و ...

عوارض پرداختی و مالیات غیر مستقیم

- عوارض پرداختی عبارت است از تمامی پرداختی‌های اجباری کارگاه به سازمان‌های دولتی از قبیل عوارض شهرداری، عوارض کارگاه، حق ثبت و حق صدور مجوز.
- در این سرشماری منظور از مالیات غیر مستقیم، تمامی وجوهی است که تولیدکنندگان داخلی از خریداران کالاهای خود دریافت و عیناً به حساب دولت واریز می‌کنند. مانند مالیات غیر مستقیم از نوشابه‌ها، وسایل نقلیه موتوری، سیگار، خاویار، نوار ضبط صوت و ...

سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای)

سرمایه‌گذاری عبارت است از تغییرات ایجاد شده در ارزش اموال سرمایه‌ای (ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای) طی دوره آماری.

اموال سرمایه‌ای

زمین، ساختمان، وسایل نقلیه و همچنین وسایل و تجهیزات متعلق به کارگاه که عمر مفید آن‌ها از یک‌سال بیش‌تر است، اموال سرمایه‌ای کارگاه محسوب می‌شود.

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای

منظور از ارزش خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای، ارزش اموال سرمایه‌ای است که کارگاه به صورت نو یا مستعمل خریداری یا تحصیل کرده است، هزینه‌های جنبی مربوط از قبیل هزینه بیمه، ترخیص، مالیات، حمل، نصب و ... نیز جزو ارزش خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای محسوب می‌شود.

هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای

منظور از هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای، هزینه‌های کارگاه بابت تعمیراتی است که عمر مفید، قدرت تولیدی و یا ارزش اموال سرمایه‌ای کارگاه را افزایش می‌دهد.

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای

منظور ارزش اموال سرمایه‌ای است که در تملک کارگاه بوده و طی دوره آماری به فروش رسیده یا انتقال داده شده است.

بهره‌وری کار

بهره‌وری کار عبارت است از نسبت ارزش افزوده به تعداد شاغلان.

ارزش انرژی مصرف شده

ارزش انرژی مصرف شده، عبارت است از ارزش انواع سوخت مصرف شده و ارزش برق خریداری شده.

بهره‌دهی انرژی

بهره‌دهی انرژی عبارت است از نسبت ارزش افزوده به ارزش انرژی مصرف شده.

طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی
(بخش صنعت)

ارائه نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی در قالب سومین ویرایش طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (I.S.I.C, REV.3) است.

برای اطلاع بیشتر از استفاده‌کنندگان از این نشریه، بخش صنعت این طبقه‌بندی شامل فعالیت‌های صنعتی در سطح کدهای ۳،۲ و ۴ رقمی همراه با شرح فعالیت آن‌ها ارائه شده است.

کد شرح

ت صنعت - ساخت

- ۱۵- صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
- ۱۵۱- تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی، میوه، سبزی‌ها، روغن‌ها و چربی‌ها از فساد
- ۱۵۱۲- عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و سایر حیوانات دریایی از فساد
- ۱۵۱۴- تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
- ۱۵۱۵- کشتار دام و طیور
- ۱۵۱۶- عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
- ۱۵۱۷- پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
- ۱۵۱۸- پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
- ۱۵۱۹- عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و سبزی‌ها از فساد - بجز پسته و خرما
- ۱۵۲- تولید فراورده‌های لبنی
- ۱۵۲۰- تولید فراورده‌های لبنی
- ۱۵۳- تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و نشاسته و محصولات نشاسته‌ای و غذاهای آماده برای حیوانات
- ۱۵۳۱- آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
- ۱۵۳۲- تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
- ۱۵۳۳- تولید خوراک دام و حیوانات
- ۱۵۴- تولید سایر محصولات غذایی
- ۱۵۴۲- تولید قند و شکر
- ۱۵۴۳- تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و کاکائو و آدامس
- ۱۵۴۴- تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و محصولات آردی مشابه
- ۱۵۴۵- نانوائی
- ۱۵۴۶- تولید نان شیرینی و بیسکویت و کیک
- ۱۵۴۷- چای‌سازی
- ۱۵۴۸- تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۱۵۵- تولید انواع آشامیدنی‌ها

کد شرح

- ۱۵۵۱- تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
- ۱۵۵۲- تولید انواع شراب
- ۱۵۵۳- تولید مالتا و ماءالشعیر
- ۱۵۵۵- تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
- ۱۵۵۶- تولید دوغ و آب معدنی
- ۱۶- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
- ۱۶۰- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
- ۱۶۰۰- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
- ۱۷- تولید منسوجات
- ۱۷۱- ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
- ۱۷۱۱- آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج - بافت منسوجات
- ۱۷۱۲- تکمیل منسوجات
- ۱۷۲- تولید سایر منسوجات
- ۱۷۲۱- تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
- ۱۷۲۳- تولید طناب و ریسمان و نخ قند و توری
- ۱۷۲۴- تولید قالی و قالیچه دستباف
- ۱۷۲۵- تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
- ۱۷۲۶- تولید فرش ماشینی و موکت
- ۱۷۲۹- تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۱۷۳- تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و قلاب باف
- ۱۷۳۱- کشفافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
- ۱۷۳۲- جوراب بافی
- ۱۸- تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
- ۱۸۱- تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
- ۱۸۱۰- - تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
- ۱۸۲- عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و کالاهای ساخته شده از آن
- ۱۸۲۰- عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و کالاهای ساخته شده از آن
- ۱۹- دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان و زین و یراق و تولید کفش
- ۱۹۱- دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان و زین و یراق
- ۱۹۱۱- دباغی و تکمیل چرم
- ۱۹۱۲- تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و زین و یراق
- ۱۹۲- تولید کفش
- ۱۹۲۰- تولید کفش
- ۲۰- تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه - غیر از مبلمان - ساخت کالا از نی و مواد حصیری
- ۲۰۱- اره‌کشی و رنده‌کاری چوب

کد شرح

- ۲۰۱۰-اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
- ۲۰۲-تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و نی و مواد حصیری
- ۲۰۲۱-تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چند لایه و مطبق و نئوپان و سایر انواع پانل و تخته
- ۲۰۲۲-تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و پنجره‌سازی چوبی ساختمانی
- ۲۰۲۳-تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
- ۲۰۲۹-تولید سایر محصولات چوبی و تولید کالا از چوب پنبه و نی و مواد حصیری
- ۲۱-تولید کاغذ و محصولات کاغذی
- ۲۱۰-تولید کاغذ و محصولات کاغذی
- ۲۱۰۱-تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
- ۲۱۰۲-تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل بسته‌بندی کاغذی و مقوایی
- ۲۱۰۹-تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
- ۲۲-انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
- ۲۲۱-انتشار
- ۲۲۱۱-انتشار کتاب و بروشور و کتابهای موسیقی و سایر نشریات
- ۲۲۱۲-انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
- ۲۲۱۳-انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
- ۲۲۱۹-سایر انتشارات
- ۲۲۲-چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
- ۲۲۲۱-چاپ
- ۲۲۲۲-فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
- ۲۲۳-تکثیر رسانه‌های ضبط شده
- ۲۲۳۰-تکثیر رسانه‌های ضبط شده
- ۲۳-صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
- ۲۳۱-تولید فرآورده‌های کوره کک
- ۲۳۱۰-تولید فرآورده‌های کوره کک
- ۲۳۲-تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
- ۲۳۲۰-تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
- ۲۳۳-عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
- ۲۳۳۰-عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
- ۲۴-صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
- ۲۴۱-تولید مواد شیمیایی اساسی
- ۲۴۱۱-تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
- ۲۴۱۲-تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
- ۲۴۱۳-تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ساخت لاستیک مصنوعی
- ۲۴۲-تولید سایر محصولات شیمیایی

کد شرح

- ۲۴۲۱- تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده های شیمیایی مورد استفاده در کشاورزی
- ۲۴۲۲- تولید انواع رنگ و روغن جلا و پوشش‌های مشابه و بتانه
- ۲۴۲۳- تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و محصولات دارویی گیاهی
- ۲۴۲۴- تولید صابون و مواد پاک‌کننده و لوازم بهداشت و نظافت و عطرها و لوازم آرایش
- ۲۴۲۹- تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۴۳- تولید الیاف مصنوعی
- ۲۴۳۰- تولید الیاف مصنوعی
- ۲۵- تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
- ۲۵۱- تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
- ۲۵۱۱- تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و بازسازی لاستیک‌های رویی
- ۲۵۱۹- تولید سایر محصولات لاستیکی
- ۲۵۲- تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
- ۲۵۲۰- تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
- ۲۶- تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
- ۲۶۱- تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
- ۲۶۱۱- تولید شیشه جام
- ۲۶۱۲- تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
- ۲۶۹- تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۶۹۱- تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
- ۲۶۹۲- تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
- ۲۶۹۴- تولید سیمان و آهک و گچ
- ۲۶۹۵- تولید محصولات ساخته شده از بتن و سیمان و گچ
- ۲۶۹۶- بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
- ۲۶۹۷- تولید آجر
- ۲۶۹۸- تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز ساختمانی
- ۲۶۹۹- تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۷- تولید فلزات اساسی
- ۲۷۱- تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
- ۲۷۱۰- تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
- ۲۷۲- تولید فلزات اساسی گرانبها و فلزات اساسی غیر آهنی
- ۲۷۲۱- تولید محصولات اساسی مسی
- ۲۷۲۲- تولید محصولات اساسی آلومینیومی
- ۲۷۲۳- تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی - بجز آهن و فولاد و مس و آلومینیوم
- ۲۷۳- ریخته‌گری فلزات
- ۲۷۳۱- ریخته‌گری آهن و فولاد

کد شرح

- ۲۷۳۲- ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
- ۲۸- تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
- ۲۸۱- تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن، انبارها و مولدهای بخار
- ۲۸۱۱- تولید محصولات فلزی ساختمانی
- ۲۸۱۲- تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
- ۲۸۱۳- تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و حرارت مرکزی
- ۲۸۹- تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و فعالیت‌های خدماتی فلزکاری
- ۲۸۹۱- چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و پتک‌کاری غلتکی فلزات و متالوژی گردها
- ۲۸۹۲- عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و فعالیت‌های مهندسی مکانیک عمومی
- ۲۸۹۳- تولید آلات برنده و ابزار دستی و یراق‌آلات عمومی
- ۲۸۹۹- تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹- تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹۱- تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
- ۲۹۱۱- تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و موتورهای دوچرخه و سه‌چرخه
- ۲۹۱۲- تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
- ۲۹۱۳- تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و دیفرنسیال
- ۲۹۱۴- تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
- ۲۹۱۵- تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
- ۲۹۱۹- تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
- ۲۹۲- تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
- ۲۹۲۱- تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
- ۲۹۲۲- تولید ماشین ابزارها
- ۲۹۲۳- تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
- ۲۹۲۴- تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ساختمان
- ۲۹۲۵- تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و نوشابه و توتون و تنباکو
- ۲۹۲۶- تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و البسه و چرم
- ۲۹۲۷- تولید سلاح و مهمات
- ۲۹۲۹- تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
- ۲۹۳- تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹۳۰- تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
- ۳۰۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
- ۳۰۰۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
- ۳۱- تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۱۱- تولید موتورهای برق و ژنراتور و ترانسفورماتور

کد شرح

- ۳۱۱۰- تولید موتورهای برق و ژنراتور و ترانسفورماتور
- ۳۱۲- تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
- ۳۱۲۰- تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
- ۳۱۳- تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
- ۳۱۳۰- تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
- ۳۱۴- تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
- ۳۱۴۰- تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
- ۳۱۵- تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
- ۳۱۵۰- تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
- ۳۱۹- تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۱۹۰- تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۲- تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
- ۳۲۱- تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و سایر اجزای الکترونیکی
- ۳۲۱۰- تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و سایر اجزای الکترونیکی
- ۳۲۲- تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و دستگاه‌های مخصوص سیستم‌های ارتباط تلفنی و تلگرافی
- ۳۲۲۰- تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و دستگاه‌های مخصوص سیستم‌های ارتباط تلفنی و تلگرافی
- ۳۲۳- تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو، دستگاه‌های ضبط یا پخش صوت و ویدئو و کالاهای وابسته
- ۳۲۳۰- تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو، دستگاه‌های ضبط یا پخش صوت و ویدئو و کالاهای وابسته
- ۳۳- تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
- ۳۳۱- تولید وسایل و ابزار پزشکی و وسایل ویژه اندازه‌گیری و کنترل و آزمایش و دريانوردی و منظورهای دیگر بجز ابزارهای اپتیکی
- ۳۳۱۱- تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و وسایل ارتوپدی
- ۳۳۱۲- تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و کنترل و آزمایش و دريانوردی و مقاصد دیگر بجز تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
- ۳۳۱۳- تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
- ۳۳۲- تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
- ۳۳۲۰- تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
- ۳۳۳- تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت - وسایل اندازه‌گیری زمان
- ۳۳۳۰- تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت - وسایل اندازه‌گیری زمان
- ۳۴- تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر
- ۳۴۱- تولید وسایل نقلیه موتوری
- ۳۴۱۰- تولید وسایل نقلیه موتوری
- ۳۴۲- تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ساخت تریلر و نیم تریلر
- ۳۴۲۰- تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ساخت تریلر و نیم تریلر
- ۳۴۳- تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و موتور آن‌ها
- ۳۴۳۰- تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و موتور آن‌ها
- ۳۵- تولید سایر وسایل حمل و نقل

کد شرح

- ۳۵۱- تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
 ۳۵۱۱- تولید و تعمیر انواع کشتی
 ۳۵۱۲- تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
 ۳۵۲- تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
 ۳۵۲۰- تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
 ۳۵۳- تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
 ۳۵۳۰- تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
 ۳۵۹- تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۳۵۹۱- تولید انواع موتور سیکلت
 ۳۵۹۲- تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
 ۳۵۹۹- تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۳۶- تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۳۶۱- تولید مبلمان
 ۳۶۱۰- تولید مبلمان
 ۳۶۹- تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۳۶۹۱- تولید جواهرات و کالاهای وابسته
 ۳۶۹۲- تولید آلات موسیقی
 ۳۶۹۳- تولید کالاهای ورزشی
 ۳۶۹۴- تولید وسایل بازی و اسباب بازی
 ۳۶۹۹- تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۳۷- بازیافت
 ۳۷۱- بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
 ۳۷۱۰- بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
 ۳۷۲- بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
 ۳۷۲۰- بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

مرکز آمار ایران



فصل دوم
خلاصه یافته‌های طرح

مرکز آمار ایران

خلاصه یافته‌ها

تعداد کارگاه

نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن سال ۱۳۸۸ نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۷ تعداد ۱۲۳۰۰ کارگاه صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن در کشور به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند که نسبت به سال قبل ۴/۴ درصد افزایش نشان می‌دهد. توزیع این کارگاه‌ها در فعالیت‌های عمده نشان می‌دهد که ۲۴/۵۹ درصد در "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی"، ۱۷/۷۴ درصد در "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی"، ۷/۷۴ درصد در "صنایع تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی" و بقیه کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن در سایر فعالیت‌های صنعتی اشتغال داشته‌اند.

بررسی تعداد کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن در استان‌های مختلف کشور مبین این مطلب است که در سال ۱۳۸۷ از کل این کارگاه‌ها ۲۱/۳۳ درصد در استان تهران، ۱۱/۷۲ درصد در استان اصفهان، ۶/۷۲ درصد در استان خراسان رضوی و بقیه کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن در سایر استان‌های کشور به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند.

تعداد شاغلان

بر اساس نتایج این طرح، در سال ۱۳۸۷ تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور ۲۷۳۱۶۲ نفر بوده است که نسبت به سال قبل ۲/۹ درصد افزایش نشان می‌دهد. از این تعداد ۲۳/۷۸ درصد در "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" ۱۸/۸۱ درصد در "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی" ۷/۷۵ درصد در "صنایع تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات" و بقیه در سایر فعالیت‌های صنعتی اشتغال داشته‌اند.

این بررسی در استان‌های مختلف گویای این واقعیت است که از کل تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور ۲۲/۳۲ درصد در استان تهران ۱۱/۴۹ درصد در استان اصفهان ۷/۱۳ درصد در استان خراسان رضوی و بقیه تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سایر استان‌ها اشتغال داشته‌اند.

ارزش جبران خدمات شاغلان با مزد و حقوق

نتایج این آمارگیری نشان می‌دهد که کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن در سال ۱۳۸۷ حدود ۱۱۷۱۶/۰ میلیارد ریال به منظور جبران خدمات (مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها) به مزد و حقوق‌بگیران خود پرداخت کرده‌اند که نسبت به سال ۱۳۸۶ حدود ۲۴/۷ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین رقم جبران خدمات با ۲۸۴۵/۷ میلیارد ریال متعلق به "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" بوده است. "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی" با ۲۰۳۷/۴ میلیارد ریال و "صنایع تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات" با ۹۳۴/۱ میلیارد ریال از نظر پرداخت به مزد و حقوق‌بگیران خود به ترتیب در مراتب دوم و سوم قرار گرفته‌اند.

بررسی ارزش جبران خدمات پرداختی به شاغلان با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن ۳۰ استان کشور نشان می‌دهد که بیش‌ترین جبران خدمات پرداختی با رقم ۲۷۴۲/۷ میلیارد ریال به استان تهران تعلق داشته است و استان‌های اصفهان و خراسان رضوی به ترتیب با پرداخت ۱۴۴۱/۰ و ۷۶۴/۲ میلیارد ریال از نظر جبران خدمات پرداختی در مراتب دوم و سوم قرار داشته‌اند. در صورتی که کمترین ارزش جبران خدمات پرداختی با رقم ۳۴/۰ میلیارد ریال به استان کهگیلوی و بوی احمد اختصاص داشته است.

ارزش افزوده

کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال ۱۳۸۷ ارزش افزوده‌ای برابر با ۳۴۸۷۰/۳ میلیارد ریال ایجاد کرده‌اند که نسبت به سال قبل ۱۴/۹ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین ارزش افزوده ایجاد شده با رقم ۸۴۶۳/۶ میلیارد ریال (۲۴/۲۷ درصد) را "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" به خود اختصاص داده است. ضمن این‌که "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی" با ۵۹۵۲/۰ میلیارد ریال (۱۷/۰۷ درصد) و "صنایع تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات" با ۲۹۴۷/۱ میلیارد ریال (۸/۴۵ درصد) از نظر ارزش افزوده ایجاد شده در بین صنایع مختلف در مراتب بعدی قرار گرفته‌اند.

در سال مورد بررسی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن استان تهران با ۶۱۴۲/۶ میلیارد ریال (۱۷/۶۲ درصد) بیش‌ترین ارزش افزوده را نسبت به سایر استان‌ها ایجاد کرده‌اند. کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن استان اصفهان با ۴۶۱۷/۶ میلیارد ریال (۱۳/۲۴ درصد) و استان سمنان با ۲۲۶۸/۴ میلیارد ریال (۶/۵۱ درصد) در مراتب دوم و سوم قرار داشته‌اند.

ارزش تولید

بر اساس نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن، ارزش تولید این کارگاه‌ها در سال ۱۳۸۷ رقمی برابر ۹۸۷۶۰/۶ میلیارد ریال بوده است که نسبت به سال قبل ۱۳/۴ درصد افزایش نشان می‌دهد. نگاهی به ارزش تولید فعالیت‌های مختلف صنعتی نشان می‌دهد که

“صنایع مواد غذایی و آشامیدنی” با رقم ۲۱۳۱۱/۶ میلیارد ریال (۲۱/۵۸ درصد) بیش‌ترین ارزش تولید را داشته و “صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی” با رقم ۱۶۶۲۴/۱ میلیارد ریال (۱۶/۸۳ درصد) و “صنایع تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهی‌زات” با رقم ۸۷۳۹/۶ میلیارد ریال (۸/۸۵ درصد) به ترتیب در مکان‌های بعدی قرار گرفته‌اند. بررسی نتایج طرح حاکی از آن است که کارگاه‌های استان‌های تهران با ۱۶۹۱۸/۶ میلیارد ریال (۱۷/۱۳ درصد)، اصفهان با ۱۳۱۱۴/۸ میلیارد ریال (۱۳/۲۸ درصد) و خراسان رضوی با ۶۱۵۴/۷ میلیارد ریال (۶/۲۳ درصد) به ترتیب مقام‌های اول تا سوم را احراز کرده‌اند.

ارزش سرمایه‌گذاری

کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال ۱۳۸۷ حدود ۶۴۲۰/۵ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری کرده‌اند که نسبت به سال ۱۳۸۶ حدود ۱۰/۴ درصد افزایش نشان می‌دهد. در بین صنایع مختلف “صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی” با رقم ۱۴۰۷/۰ میلیارد ریال (۲۱/۹۱ درصد) بیش‌ترین میزان سرمایه‌گذاری را داشته‌اند. “صنایع مواد غذایی و آشامیدنی” با ۱۲۱۶/۴ میلیارد ریال (۱۸/۹۵ درصد) و “صنایع تولید فلزات اساسی” با ۹۰۱/۹ میلیارد ریال (۱۴/۰۵ درصد) مقام‌های دوم و سوم را کسب کرده‌اند. در سال ۱۳۸۷ کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن استان مرکزی با ۸۰۷/۴ میلیارد ریال (۱۲/۵۸ درصد)، استان اصفهان با ۷۲۷/۳ میلیارد ریال (۱۱/۳۳ درصد) و استان تهران با ۶۳۰/۵ میلیارد ریال (۹/۸۲ درصد) از نظر سرمایه‌گذاری، مراتب اول تا سوم را در کشور دارا بوده‌اند.

بهره‌وری کار و جبران خدمات سرانه سالانه

بهره‌وری کار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال ۱۳۸۷ رقمی بالغ بر ۱۲۷۶۵۴ هزار ریال بوده است که نسبت به سال قبل از آن ۱۱/۶ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین بهره‌وری کار با رقم ۲۵۲۰۲۳ هزار ریال متعلق به “صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای” و کمترین آن با رقم ۶۴۶۹۲ هزار ریال مربوط به “صنایع تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی” بوده است.

جبران خدمات سرانه سالانه کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال مورد نظر مبلغ ۴۴۲۴۰ هزار ریال بوده است که نسبت به سال ۱۳۸۶ حدود ۲۰/۹ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین جبران خدمات سرانه سالانه پرداختی با ۵۷۸۹۴ هزار ریال متعلق به “صنایع تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی” بوده است. “صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای” و “صنایع تولید لوازم پزشکی و ابزار ایتی‌کی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دی‌گر ساعت” به ترتیب با ارقام ۴۹۵۴۸ و ۴۸۵۱۵ هزار ریال از نظر جبران خدمات سرانه سالانه در ردیف‌های بعدی قرار داشته‌اند. کمترین جبران خدمات سرانه سالانه پرداختی نیز با رقم ۳۴۳۲۸ هزار ریال نیز به “صنایع تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار” اختصاص داشته است.

بررسی نتایج طرح حاکی از آن است که بیش‌ترین میزان بهره‌وری کار در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن با رقم ۳۳۴۹۶۹ هزار ریال مربوط به استان کرمان و کمترین میزان بهره‌وری این کارگاه‌ها با رقم ۷۸۷۱۱ هزار ریال به استان خراسان رضوی اختصاص داشته است.

جبران خدمات سرانه سالانه‌ای که کارگاه‌های ۴۹-۱۰ نفر کارکن استان قزوین با رقم ۵۴۶۰۵ هزار ریال به مزد و حقوق‌بگیران خود پرداخت کرده‌اند از کارگاه‌های استان‌های دیگر بیش‌تر بوده است. در صورتی که کمترین ارزش جبران خدمات سرانه سالانه با رقم ۳۶۸۶۳ هزار ریال مربوط به استان خراسان جنوبی بوده است.

بهره‌دهی انرژی

نتایج این آمارگیری بیانگر این واقعیت است که کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور در سال ۱۳۸۷ در ازای هر واحد هزینه انرژی مصرف شده ۲۰/۵ واحد ارزش افزوده ایجاد کرده‌اند که نسبت به سال قبل ۳/۵ درصد افزایش نشان می‌دهد. بررسی بهره‌دهی انرژی در صنایع مختلف حاکی از آن است که “صنایع تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار” با رقم ۹۳/۷ واحد بالاترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی ایجاد کرده‌اند. کمترین ارزش افزوده ایجاد شده در ازای هر واحد هزینه انرژی مصرف شده متعلق به “صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی” با رقم ۱۱/۱ واحد بوده است.

بررسی بهره‌دهی انرژی در استان‌های کشور نشان می‌دهد که کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن استان کرمان با رقم ۵۳/۲ واحد بیش‌ترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی ایجاد کرده‌اند، ضمن این‌که کارگاه‌های استان سیستان و بلوچستان با رقم ۱۱/۳ واحد کمترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی داشته‌اند.

۱- برخی ارقام مهم کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور برحسب فعالیت عمده: ۱۳۸۷ (میلیارد ریال)

فعالیت	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان (نفر)	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
کل صنعت	۱۲۳۰۰	۲۷۳۱۶۲	۳۴۸۷۰/۳	۹۸۷۶۰/۶	۶۴۲۰/۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۱۸۲	۵۱۳۸۹	۵۹۵۲/۰	۲۱۳۱۱/۶	۱۲۱۶/۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰
تولید منسوجات	۸۷۷	۱۹۱۱۴	۲۱۵۲/۴	۶۲۳۵/۳	۴۷۴/۲
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و	۱۵۳	۲۸۳۱	۲۶۰/۸	۵۴۲/۱	۱۸/۳
دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۲۲۰	۴۴۲۱	۴۱۷/۳	۱۱۵۹/۶	۶۹/۱
تولید چوب و محصولات چوبی و	۱۲۲	۲۲۸۳	۲۲۶/۹	۵۰۳/۶	۱۶/۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۶۱۰۵	۷۴۴/۴	۲۲۸۳/۶	۱۱۷/۶
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۲۳۲	۴۵۵۹	۴۲۶/۹	۷۷۱/۱	۹۳/۴
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و	۱۱۲	۲۱۴۹	۵۴۱/۶	۲۰۵۸/۹	۴۵/۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۸۸	۱۵۲۴۱	۲۳۷۶/۱	۷۶۸۲/۲	۳۱۱/۵
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۹۵۲	۲۰۴۰۴	۲۲۴۰/۳	۷۳۱۰/۲	۶۲۸/۰
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۰۲۵	۶۴۹۶۲	۸۴۶۲/۶	۱۶۶۲۴/۱	۱۴۰۷/۰
تولید فلزات اساسی	۴۲۰	۹۷۶۶	۱۹۳۵/۸	۸۲۸۸/۳	۹۰۱/۹
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۹۴۰	۲۱۱۶۱	۲۹۴۷/۱	۸۷۳۹/۶	۴۶۷/۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۷۴۰	۱۶۸۴۶	۲۰۵۲/۲	۵۰۷۴/۹	۱۱۴/۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	۱۳	۲۹۳	۱۹/۰	۸۲/۹	۱/۱
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۹۴	۷۱۵۰	۱۰۳۲/۹	۲۸۰۷/۱	۱۳۲/۷
تولید رادیو و تلویزیون و	۴۱	۹۲۹	۱۲۳/۸	۲۸۳/۱	۵/۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۰۳	۲۵۶۵	۲۸۳/۶	۶۲۵/۳	۳۴/۵
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۷۴	۹۷۶۱	۱۲۷۶/۱	۲۹۱۳	۱۵۴/۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۱	۲۸۳۱	۵۸۸/۸	۱۴۶۶/۱	۷۵/۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۴۰۷	۸۲۰۷	۷۹۱/۰	۱۹۴۸/۸	۱۳۵/۲
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۱۱	۱۹۴	۱۷/۷	۴۹/۲	۱/۱

مرکز آمار ایران

۲- درصد برخی اقسام مهم کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور برحسب فعالیت عمده: ۱۳۸۷

فعالیت	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
کل صنعت	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۷/۷۴	۱۸/۸۱	۱۷/۰۷	۲۱/۵۸	۱۸/۹۵
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰
تولید منسوجات	۷/۱۳	۷/۰۰	۶/۱۷	۶/۳۱	۷/۳۹
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	۱/۲۴	۱/۰۴	۰/۷۵	۰/۵۵	۰/۲۹
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱/۷۹	۱/۶۲	۱/۲۰	۱/۱۷	۱/۰۸
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۰/۹۹	۰/۸۴	۰/۶۵	۰/۵۱	۰/۲۶
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲/۲۴	۲/۲۳	۲/۱۳	۲/۳۱	۱/۸۳
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۱/۸۹	۱/۶۷	۱/۲۲	۰/۷۸	۱/۴۵
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ...	۰/۹۱	۰/۷۹	۱/۵۵	۲/۰۸	۰/۷۱
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۵/۵۹	۵/۵۸	۶/۸۱	۷/۷۸	۴/۸۵
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷/۷۴	۷/۴۷	۶/۴۲	۷/۴۰	۹/۷۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۴/۵۹	۲۳/۷۸	۲۴/۲۷	۱۶/۸۳	۲۱/۹۱
تولید فلزات اساسی	۳/۴۱	۳/۵۸	۵/۵۵	۸/۳۹	۱۴/۰۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۷/۶۴	۷/۷۵	۸/۴۵	۸/۸۵	۷/۲۸
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۶/۰۲	۶/۱۷	۵/۸۹	۵/۱۴	۱/۷۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	۰/۱۱	۰/۱۱	۰/۰۵	۰/۰۸	۰/۰۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲/۳۹	۲/۶۲	۲/۹۶	۲/۸۴	۲/۰۷
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۰/۳۳	۰/۳۴	۰/۳۶	۰/۲۹	۰/۰۸
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۰/۸۴	۰/۹۴	۰/۸۱	۰/۶۳	۰/۵۴
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳/۰۴	۳/۵۷	۳/۶۶	۲/۹۵	۲/۴۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۰/۹۸	۱/۰۴	۱/۶۹	۱/۴۸	۱/۱۷
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۳/۳۱	۳/۰۰	۲/۲۷	۱/۹۷	۲/۱۱
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۰/۰۹	۰/۰۷	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۲

۳- برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیارد ریال)

ارزش سرمایه‌گذاری	ارزش تولید	ارزش افزوده	تعداد شاغلان (نفر)	تعداد کارگاه	استان
۶۴۲۰/۵	۹۸۷۶۰/۶	۳۴۸۷۰/۳	۲۷۳۱۶۲	۱۲۳۰۰	کل کشور
۲۱۷/۳	۴۸۴۳/۳	۲۰۳۳/۸	۱۴۱۹۲	۶۲۲	آذربایجان شرقی
۱۹۷/۹	۲۳۶۹/۹	۱۱۴۷/۴	۷۴۷۷	۳۲۳	آذربایجان غربی
۸۷/۲	۲۲۴۰/۸	۷۲۲/۲	۵۹۹۱	۳۱۱	اردبیل
۷۲۷/۳	۱۳۱۱۴/۸	۴۶۱۷/۶	۳۱۳۹۶	۱۴۴۲	اصفهان
۴۵/۳	۴۴۶/۹	۱۳۵/۸	۱۰۱۹	۴۸	ایلام
۴۵/۶	۵۸۹/۴	۲۹۷/۹	۱۶۵۳	۷۵	بوشهر
۶۳۰/۵	۱۶۹۱۸/۶	۶۱۴۲/۶	۶۰۹۷۴	۲۶۲۴	تهران
۶۶/۰	۱۷۴۸/۳	۴۷۴/۱	۳۴۹۸	۱۹۲	چهار محال و بختیاری
۱۳۱/۶	۱۱۴۷/۲	۳۴۰/۷	۲۲۰۷	۱۱۰	خراسان جنوبی
۴۹۰/۹	۶۱۵۴/۷	۱۵۳۴/۰	۱۹۴۹۰	۸۲۶	خراسان رضوی
۳۱/۰	۳۹۵/۳	۱۲۴/۹	۱۲۹۴	۶۷	خراسان شمالی
۳۱۵/۳	۳۴۹۳/۹	۱۲۳۴/۴	۷۱۳۴	۳۵۴	خوزستان
۱۴۰/۲	۱۷۰۰/۴	۴۳۹/۰	۲۷۹۵	۱۱۶	زنجان
۳۰۳/۰	۵۶۱۹/۵	۲۲۶۸/۴	۱۶۹۴۸	۷۷۹	سمنان
۳۵/۲	۶۱۳/۳	۲۷۸/۶	۲۲۰۱	۹۷	سیستان و بلوچستان
۳۴۲/۶	۴۱۵۶/۱	۱۳۰۴/۰	۱۱۵۶۸	۵۵۶	فارس
۲۸۴/۴	۴۳۶۷/۱	۱۷۷۲/۱	۱۱۰۷۱	۴۵۰	قزوین
۱۹۲/۷	۳۰۶۲/۱	۱۰۱۵/۰	۹۱۴۳	۴۴۹	قم
۵۵/۸	۸۷۵/۴	۳۷۵/۴	۳۰۵۱	۱۴۵	کردستان
۴۲/۴	۱۲۱۷/۸	۶۸۶/۴	۲۰۴۹	۸۰	کرمان
۱۸۹/۸	۱۲۸۵/۴	۵۷۴/۶	۴۴۰۰	۲۲۵	کرمانشاه
۱۱/۴	۳۹۳/۷	۱۴۱/۰	۷۵۷	۳۴	کهگیلویه و بویر احمد
۱۳۲/۵	۲۲۱۷/۵	۵۴۳/۶	۴۳۲۱	۲۰۴	گلستان
۱۹۳/۵	۲۳۲۴/۱	۸۷۷/۹	۹۰۹۶	۳۸۳	گیلان
۶۳/۴	۵۵۵/۵	۲۷۲/۵	۱۹۵۸	۸۹	لرستان
۲۷۴/۴	۵۰۷۴/۴	۱۴۸۴/۴	۱۱۵۷۲	۵۳۸	مازندران
۸۰۷/۴	۵۴۴۰/۶	۱۸۲۵/۸	۱۰۰۹۱	۴۱۳	مرکزی
۱۲۷/۹	۱۱۹۱/۸	۵۲۳/۷	۳۱۴۳	۱۶۴	هرمزگان
۱۶۰/۸	۲۸۸۶/۵	۹۳۲/۱	۶۳۵۱	۳۱۷	همدان
۷۷/۴	۲۳۱۶/۴	۷۵۰/۵	۶۳۲۱	۲۷۰	یزد

۴- درصد برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷

ارزش سرمایه‌گذاری	ارزش تولید	ارزش افزوده	تعداد شاغلان	تعداد کارگاه	استان
۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	کل کشور
۳/۳۸	۴/۹۰	۵/۸۳	۵/۲۰	۵/۰۶	آذربایجان شرقی
۳/۰۸	۲/۴۰	۳/۲۹	۲/۷۴	۲/۶۳	آذربایجان غربی
۱/۳۶	۲/۲۷	۲/۰۷	۲/۱۹	۲/۵۳	اردبیل
۱۱/۳۳	۱۳/۲۸	۱۳/۲۴	۱۱/۴۹	۱۱/۷۲	اصفهان
۰/۷۱	۰/۴۵	۰/۳۹	۰/۳۷	۰/۳۹	ایلام
۰/۷۱	۰/۶۰	۰/۸۵	۰/۶۱	۰/۶۱	بوشهر
۹/۸۲	۱۷/۱۳	۱۷/۶۲	۲۲/۳۲	۲۱/۳۳	تهران
۱/۰۳	۱/۷۷	۱/۳۶	۱/۲۸	۱/۵۶	چهار محال و بختیاری
۲/۰۵	۱/۱۶	۰/۹۸	۰/۸۱	۰/۸۹	خراسان جنوبی
۷/۶۵	۶/۲۳	۴/۴۰	۷/۱۳	۶/۷۲	خراسان رضوی
۰/۴۸	۰/۴۰	۰/۳۶	۰/۴۷	۰/۵۴	خراسان شمالی
۴/۹۱	۳/۵۴	۳/۵۴	۲/۶۱	۲/۸۸	خوزستان
۲/۱۸	۱/۷۲	۱/۲۶	۱/۰۲	۰/۹۴	زنجان
۴/۷۲	۵/۶۹	۶/۵۱	۶/۲۰	۶/۳۳	سمنان
۰/۵۵	۰/۶۲	۰/۸۰	۰/۸۱	۰/۷۹	سیستان و بلوچستان
۵/۳۴	۴/۲۱	۳/۷۴	۴/۲۳	۴/۵۲	فارس
۴/۴۳	۴/۴۲	۵/۰۸	۴/۰۵	۳/۶۶	قزوین
۳/۰۰	۳/۱۰	۲/۹۱	۳/۴۵	۳/۶۵	قم
۰/۸۷	۰/۸۹	۱/۰۸	۱/۱۲	۱/۱۸	کردستان
۰/۶۶	۱/۲۳	۱/۹۷	۰/۷۵	۰/۶۵	کرمان
۲/۹۶	۱/۳۰	۱/۶۵	۱/۶۱	۱/۸۳	کرمانشاه
۰/۱۸	۰/۴۰	۰/۴۰	۰/۲۸	۰/۲۸	کهگیلویه و بویر احمد
۲/۰۶	۲/۲۵	۱/۵۶	۱/۵۸	۱/۶۶	گلستان
۳/۰۱	۲/۳۵	۲/۵۲	۳/۳۳	۳/۱۱	گیلان
۰/۹۹	۰/۵۶	۰/۷۸	۰/۷۲	۰/۷۲	لرستان
۴/۲۷	۵/۱۴	۴/۲۶	۴/۲۴	۴/۳۷	مازندران
۱۲/۵۸	۵/۵۱	۵/۲۴	۳/۶۹	۳/۳۶	مرکزی
۱/۹۹	۱/۲۱	۱/۵۰	۱/۱۵	۱/۳۳	هرمزگان
۲/۵۰	۲/۹۲	۲/۶۷	۲/۳۲	۲/۵۸	همدان
۱/۲۱	۲/۳۵	۲/۱۵	۲/۳۱	۲/۲۰	یزد

۵- برخی اطلاعات کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور برحسب فعالیت عمده: ۱۳۸۷

فعالیت	شاغلان با مزد و حقوق (نفر)	جبران خدمات (میلیارد ریال)	جبران خدمات سرانه سالانه (هزار ریال)	بهره‌وری کار (هزار ریال)	بهره‌دهی انرژی
کل صنعت	۲۶۴۸۳۰	۱۱۷۱۶۰	۴۴۲۴۰	۱۲۷۶۵۴	۲۰/۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۴۹۹۶۸	۲۰۳۷/۴	۴۰۷۷۴	۱۱۵۸۲۳	۲۵/۷
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۰	۰/۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۱۸۴۱۹	۷۹۷/۰	۴۳۲۷۰	۱۱۲۶۰۹	۲۱/۴
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	۲۶۹۰	۹۲/۳	۳۴۳۲۸	۹۲۱۳۱	۹۳/۷
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۴۲۱۴	۱۷۴/۴	۴۱۳۸۷	۹۴۳۸۹	۲۵/۳
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۲۲۱۶	۸۹/۴	۴۰۳۴۳	۹۹۳۸۱	۴۱/۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۹۸۳	۲۵۹/۳	۴۳۳۳۲	۱۲۱۹۴۹	۲۰/۱
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۴۳۷۲	۲۰/۱	۴۵۹۹۵	۹۳۶۲۹	۴۴/۱
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ...	۲۱۰۱	۱۰۴/۱	۴۹۵۴۸	۲۵۲۰۲۳	۴۰/۸
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۵۰۱۱	۷۰۵/۴	۴۶۹۹۱	۱۵۵۸۹۸	۲۳/۹
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۹۸۸۹	۸۶۷/۸	۴۳۶۳۳	۱۰۹۷۹۹	۱۷/۹
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۲۰۷۹	۲۸۴۵/۷	۴۵۸۳۹	۱۳۰۲۸۷	۱۱/۱
تولید فلزات اساسی	۹۵۴۸	۴۳۵/۷	۴۵۶۲۷	۱۹۸۲۰۶	۲۴/۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۲۰۶۳۷	۹۳۴/۱	۴۵۲۶۳	۱۳۹۲۷۰	۴۲/۲
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۱۶۴۶۹	۷۶۰/۱	۴۶۱۵۳	۱۲۱۸۲۱	۴۷/۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	۲۹۳	۱۷/۰	۵۷۸۹۴	۶۴۶۹۲	۲۸/۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۷۰۰۲	۳۱۷/۶	۴۵۳۶۴	۱۴۴۴۷۲	۴۰/۴
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۹۰۷	۴۱/۱	۴۵۳۵۵	۱۳۳۲۶۴	۶۶/۶
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۲۵۲۸	۱۲۲/۶	۴۸۵۱۵	۱۱۰۵۳۱	۵۵/۲
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۹۶۰۰	۴۵۳/۳	۴۷۲۱۹	۱۳۰۷۳۲	۴۵/۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۷۸۹	۱۳۳/۷	۴۷۹۴۴	۲۰۸۰۰۳	۸۶/۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۷۹۳۴	۳۲۰/۴	۴۰۳۸۴	۹۶۳۷۶	۲۹/۶
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۱۸۲	۶/۶	۳۶۲۹۶	۹۰۷۷۳	۱۷/۴

۶- برخی اطلاعات کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷

استان	شاغلان با مزد و حقوق (نفر)	جبران خدمات (میلیارد ریال)	جبران خدمات سرانه سالانه (هزار ریال)	بهره‌وری کار (هزار ریال)	بهره‌دهی انرژی
کل کشور	۲۶۴۸۳۰	۱۱۷۱۶۰	۴۴۲۴۰	۱۲۷۶۵۴	۲۰/۵
آذربایجان شرقی	۱۳۵۲۴	۵۷۳/۷	۴۲۴۱۶	۱۴۳۳۰۶	۳۳/۴
آذربایجان غربی	۶۷۴۵	۲۸۸/۶	۴۲۷۸۲	۱۵۳۴۵۳	۲۴/۶
اردبیل	۵۹۵۵	۲۲۶/۴	۳۸۰۲۶	۱۲۰۵۵۷	۲۳/۹
اصفهان	۲۹۹۶۶	۱۴۴۱/۰	۴۸۰۸۷	۱۴۷۰۷۷	۱۶/۲
ایلام	۹۶۵	۴۰/۴	۴۱۸۸۹	۱۳۳۲۳۷	۲۱/۶
بوشهر	۱۵۸۵	۶۱/۳	۳۸۶۶۶	۱۸۰۲۳۴	۴۸/۸
تهران	۵۹۳۱۴	۲۷۴۲/۷	۴۶۲۴۱	۱۰۰۷۴۰	۲۱/۳
چهار محال و بختیاری	۳۴۳۳	۱۳۴/۳	۳۹۱۱۱	۱۳۵۵۲۷	۱۸/۹
خراسان جنوبی	۲۱۴۲	۷۹/۰	۳۶۸۶۳	۱۵۴۳۸۱	۲۹/۸
خراسان رضوی	۱۸۹۱۲	۷۶۴/۲	۴۰۴۰۶	۷۸۷۱۱	۱۳/۸
خراسان شمالی	۱۲۲۵	۴۷/۲	۳۸۴۸۷	۹۶۵۲۲	۱۴/۱
خوزستان	۶۹۱۵	۳۰۹/۱	۴۴۶۹۶	۱۷۳۰۳۴	۳۷/۱
زنجان	۲۷۵۸	۱۲۵/۷	۴۵۵۵۹	۱۵۷۰۵۱	۱۸/۷
سمنان	۱۶۹۲۴	۶۴۵/۵	۳۸۱۴۱	۱۳۳۸۴۲	۲۴/۴
سیستان و بلوچستان	۲۱۶۲	۹۴/۱	۴۳۵۰۷	۱۲۶۶۱۱	۱۱/۳
فارس	۱۱۱۶۳	۴۹۲/۷	۴۴۱۳۹	۱۱۲۷۲۰	۱۶/۱
قزوین	۱۰۶۵۴	۵۸۱/۸	۵۴۶۰۵	۱۶۰۰۶۴	۲۰/۴
قم	۸۸۷۲	۳۶۳/۹	۴۱۰۱۹	۱۱۱۰۰۵	۱۸/۷
کردستان	۲۹۶۷	۱۴۸/۴	۴۹۹۹۸	۱۲۳۰۳۱	۲۳/۱
کرمان	۲۰۴۱	۸۶/۰	۴۲۱۱۹	۳۳۴۹۶۹	۵۳/۲
کرمانشاه	۴۲۶۶	۱۸۸/۰	۴۴۰۷۰	۱۳۰۵۷۸	۱۹/۰
کهگیلویه و بویر احمد	۷۵۴	۳۴/۰	۴۵۰۶۴	۱۸۶۲۲۲	۲۸/۱
گلستان	۴۱۵۲	۱۶۲/۴	۳۹۱۰۵	۱۲۵۸۱۵	۱۹/۱
گیلان	۸۹۴۴	۳۳۵/۰	۳۷۴۵۰	۹۶۵۱۱	۲۱/۲
لرستان	۱۹۳۰	۹۲/۲	۴۷۷۷۱	۱۳۹۱۶۲	۲۲/۸
مازندران	۱۱۳۴۷	۴۳۹/۸	۳۸۷۵۶	۱۲۸۲۷۶	۲۹/۳
مرکزی	۱۰۰۱۴	۵۲۴/۳	۵۲۳۵۵	۱۸۰۹۲۴	۱۹/۵
هرمزگان	۳۰۳۴	۱۴۸/۶	۴۸۹۹۲	۱۶۶۶۲۴	۳۴/۰
همدان	۵۸۵۲	۲۵۸/۰	۴۴۰۸۱	۱۴۶۷۷۶	۱۸/۶
یزد	۶۳۱۲	۲۸۸/۲	۴۵۶۵۵	۱۱۸۷۳۹	۱۱/۴

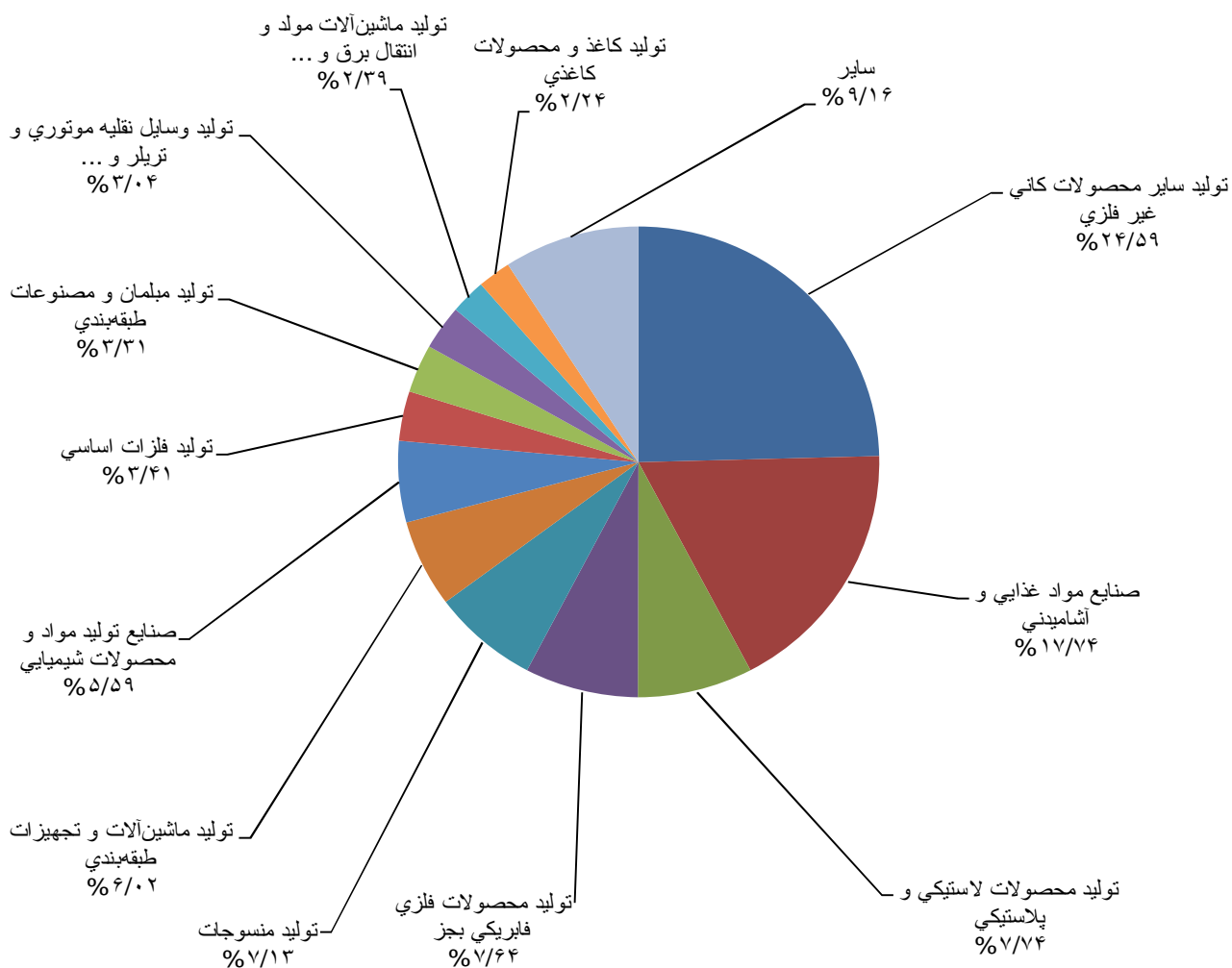
(میلیارد ریال)

۷- برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن: ۱۳۸۷-۱۳۸۱

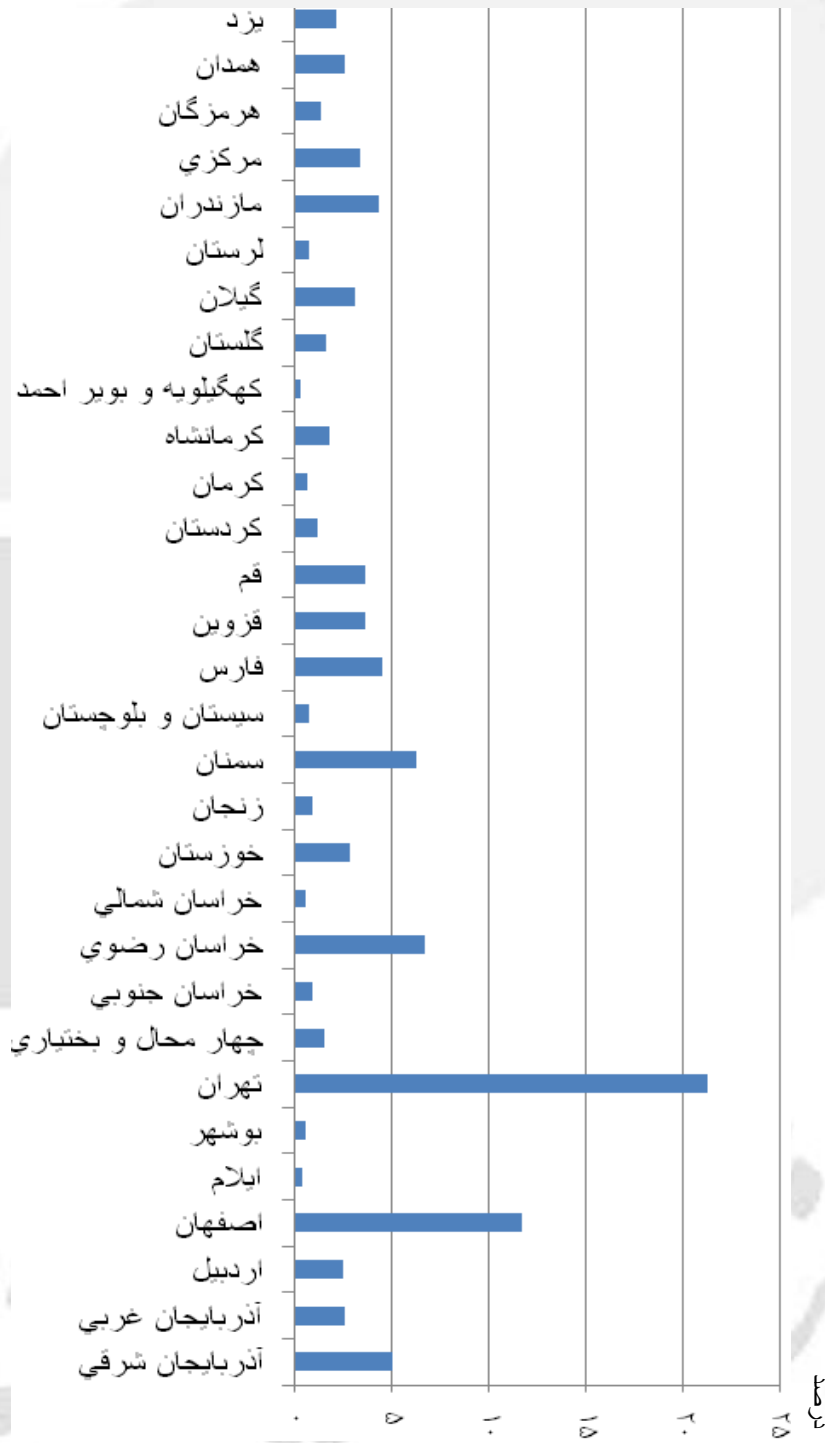
سال	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان (نفر)	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
..... ۱۳۸۱	۱۲۸۲۲	۲۶۵۳۵۶	۱۲۸۷۰/۷	۳۳۶۰۵/۵	۱۵۴۳/۲
..... ۱۳۸۲	۱۲۸۳۶	۲۷۶۶۹۳	۱۴۸۶۹/۶	۴۰۶۵۲/۰	۲۰۶۷/۳
..... ۱۳۸۳	۱۲۳۶۵	۲۶۷۷۷۱	۱۷۵۹۷/۶	۴۸۶۴۸/۵	۲۷۹۹/۰
..... ۱۳۸۴	۱۲۲۰۶	۲۶۶۶۷۴	۱۹۹۰۳/۶	۵۵۸۶۰/۹	۲۷۲۷/۶
..... ۱۳۸۵	۱۲۱۵۱	۲۶۶۵۷۸	۲۲۵۰۶/۴	۶۷۴۹۰/۷	۳۸۵۳/۷
..... ۱۳۸۶	۱۱۷۸۰	۲۶۵۳۴۲	۳۰۳۳۹/۵	۸۷۱۱۰/۸	۵۸۱۷/۰
..... ۱۳۸۷	۱۲۳۰۰	۲۷۳۱۶۲	۳۴۸۷۰/۳	۹۸۷۶۰/۶	۶۴۲۰/۵

مرکز آمار ایران

نمودار ۱- درصد تعداد کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور برحسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷

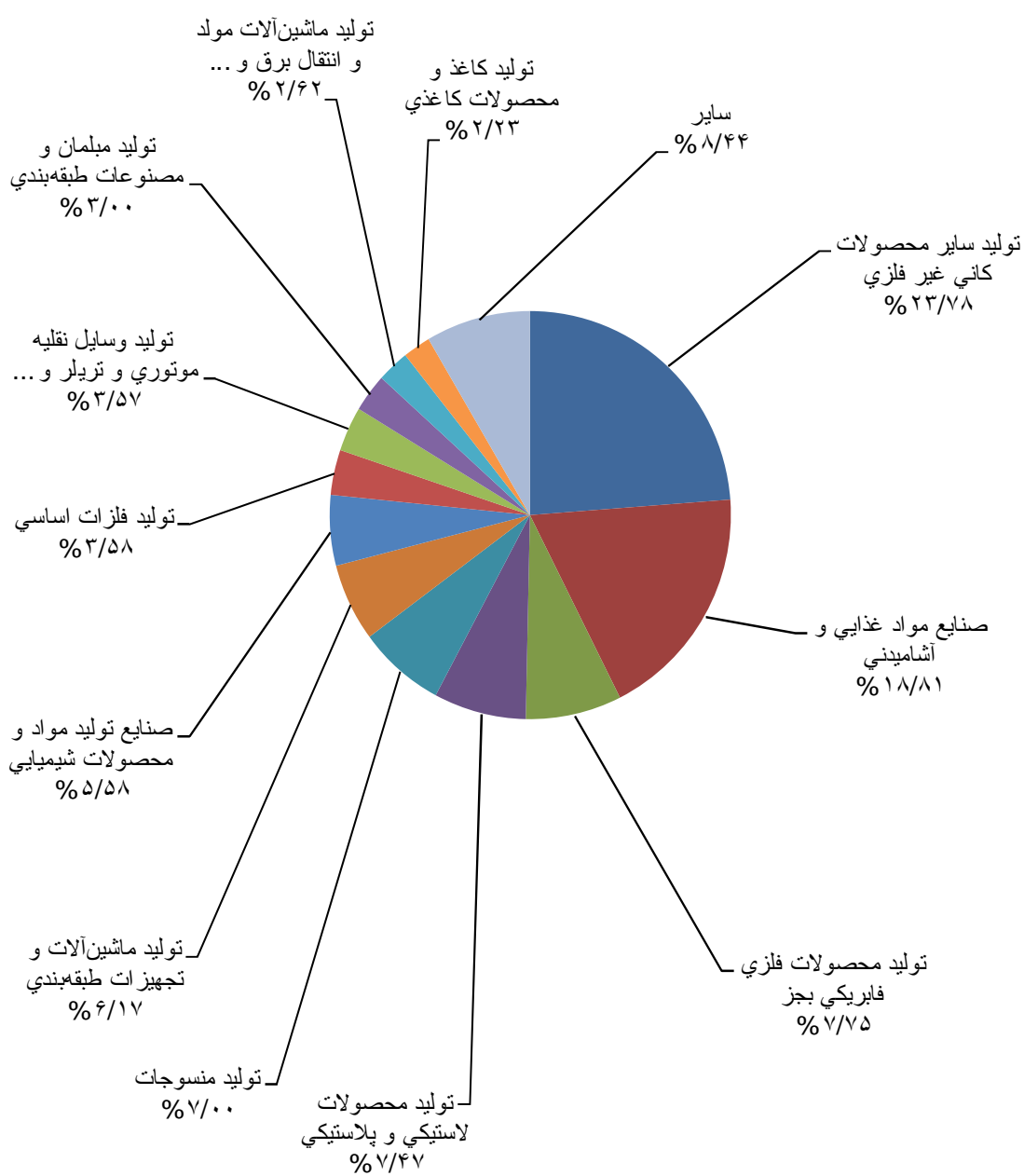


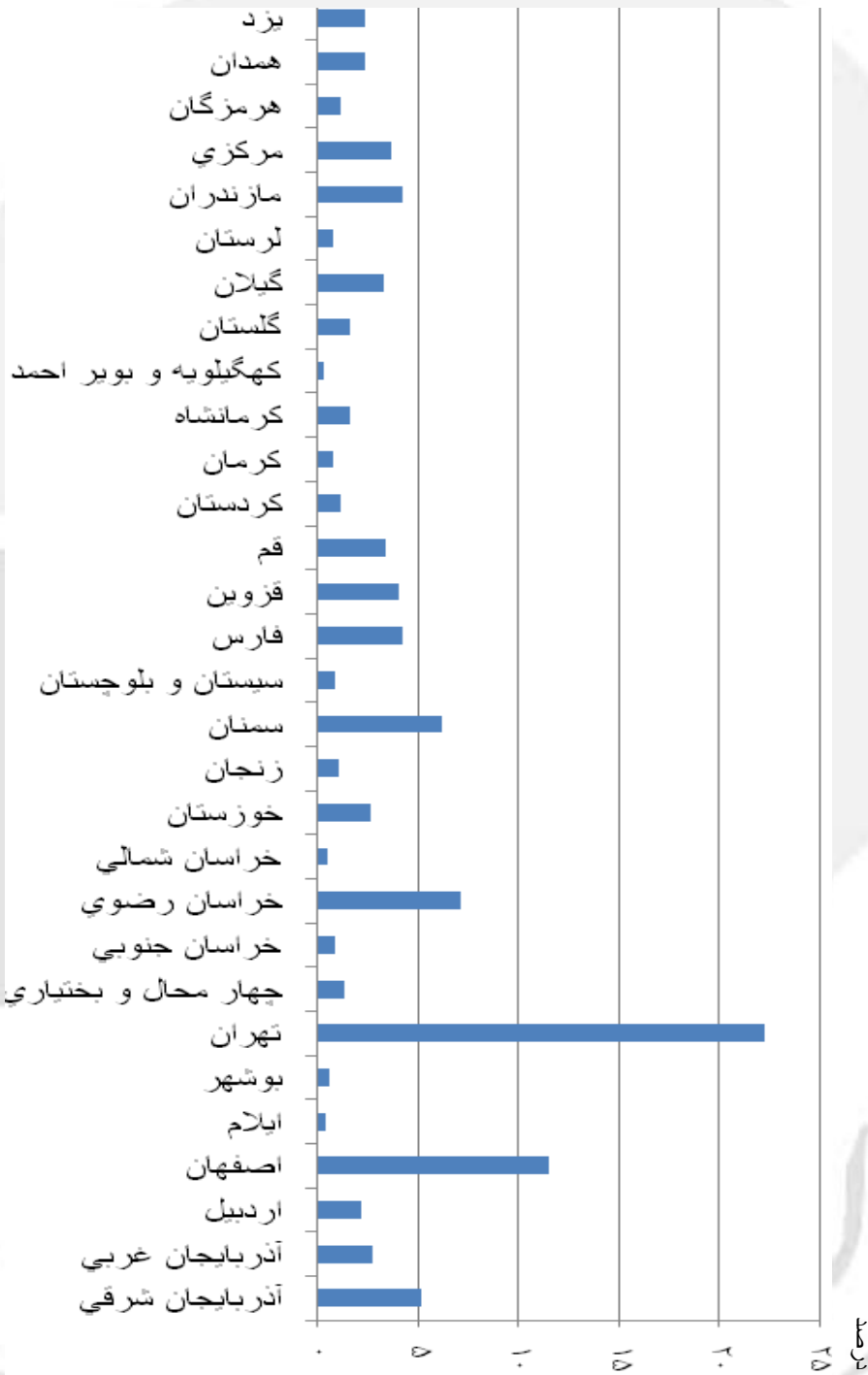
مرکز آمار ایران



نمودار ۲- درصد تعداد کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن
بر حسب استان : ۱۳۸۷

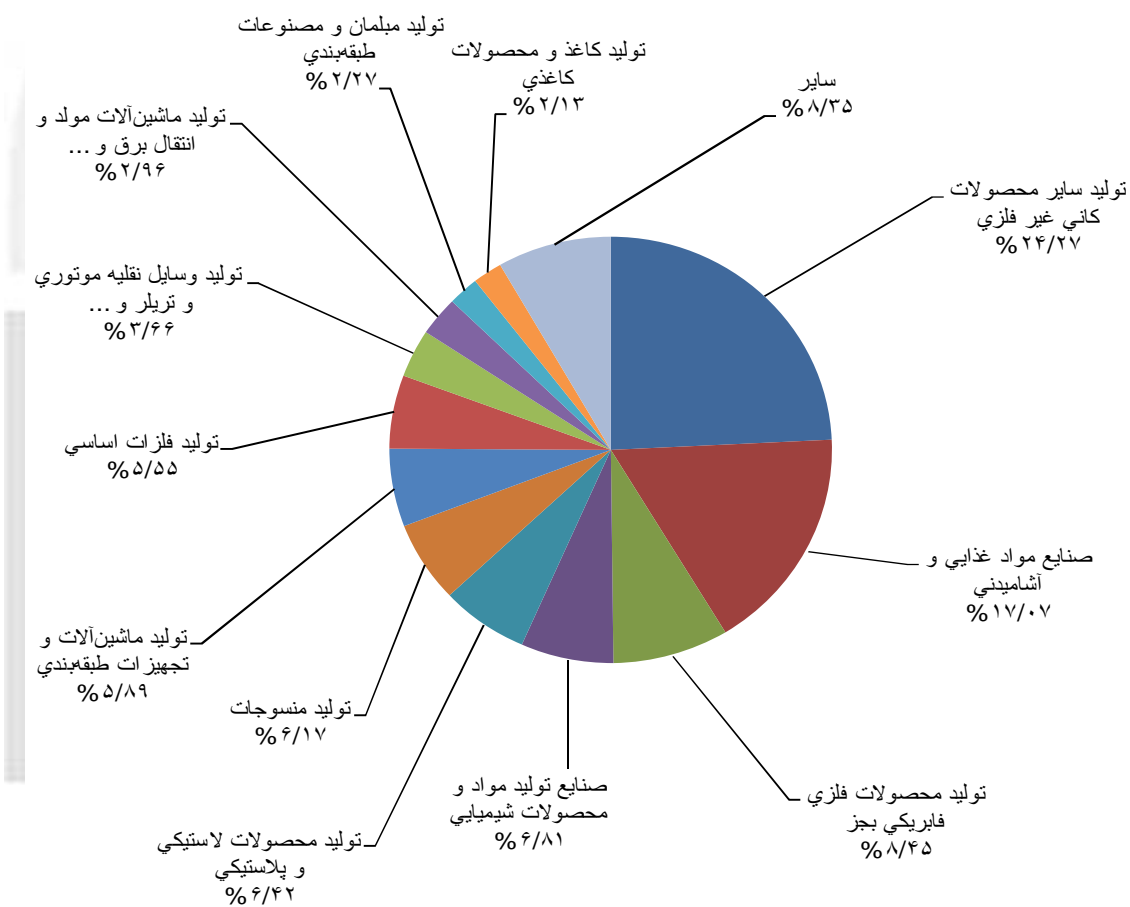
نمودار ۳- درصد تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور
بر حسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷





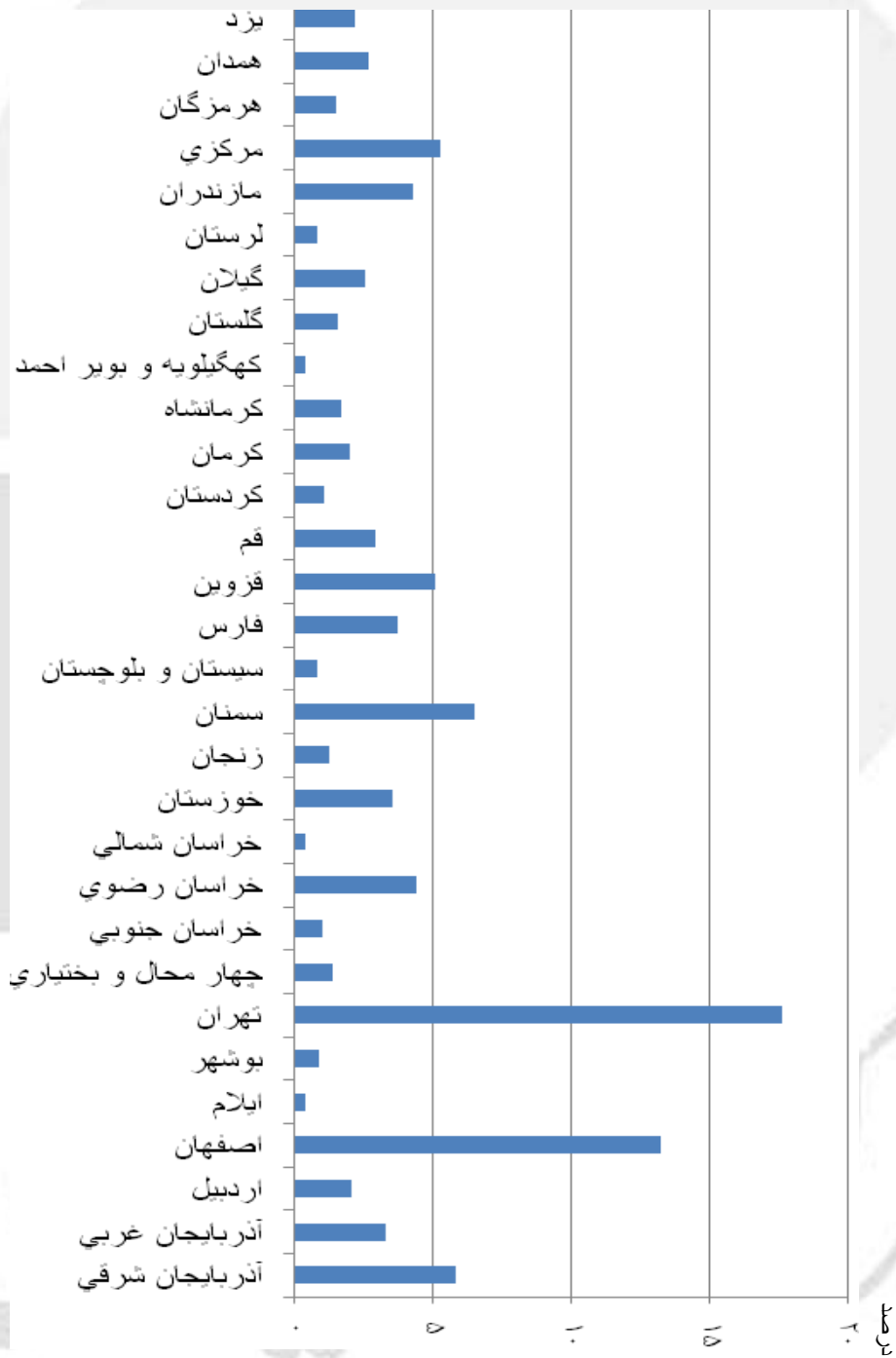
نمودار ۴- درصد تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان : ۱۳۸۷

نمودار ۵- درصد ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور
برحسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷

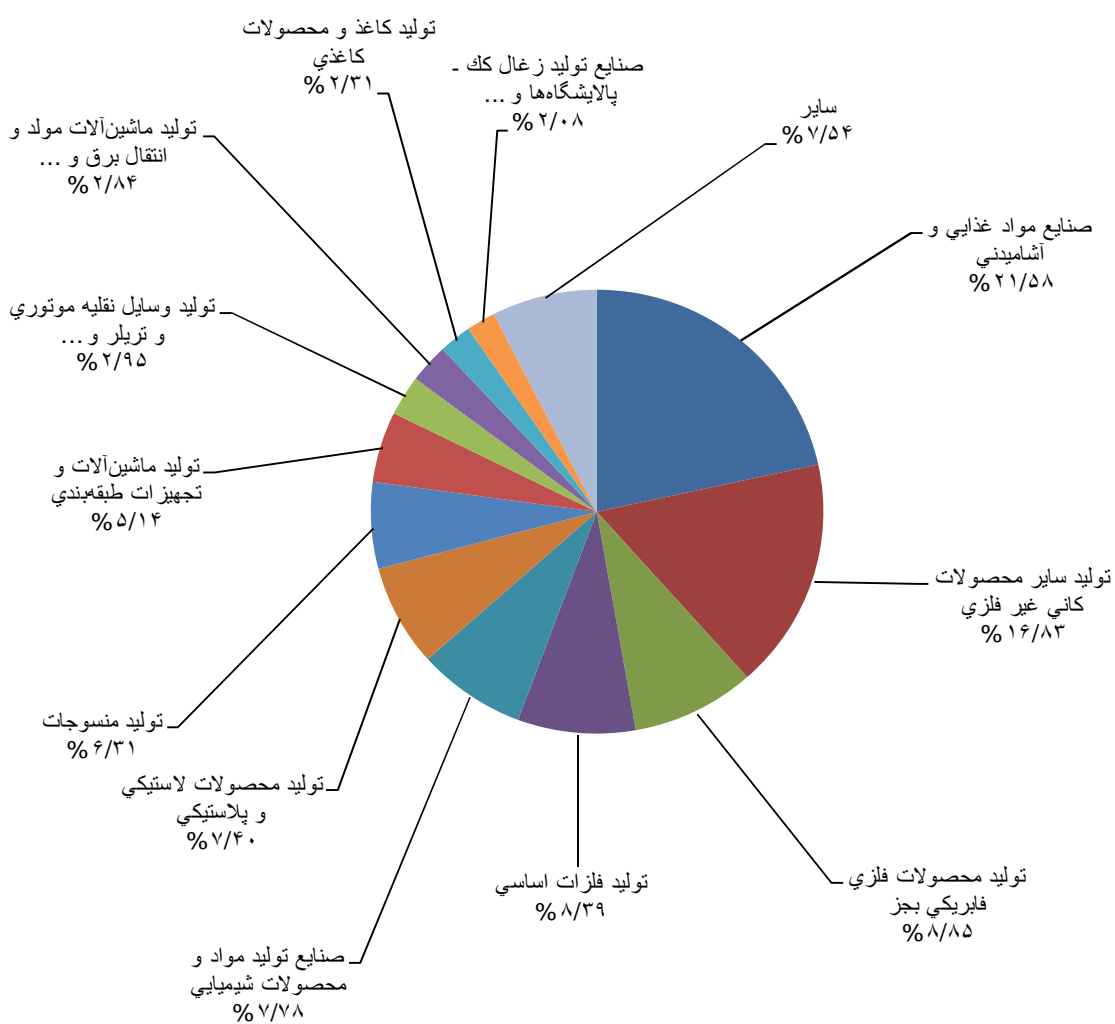


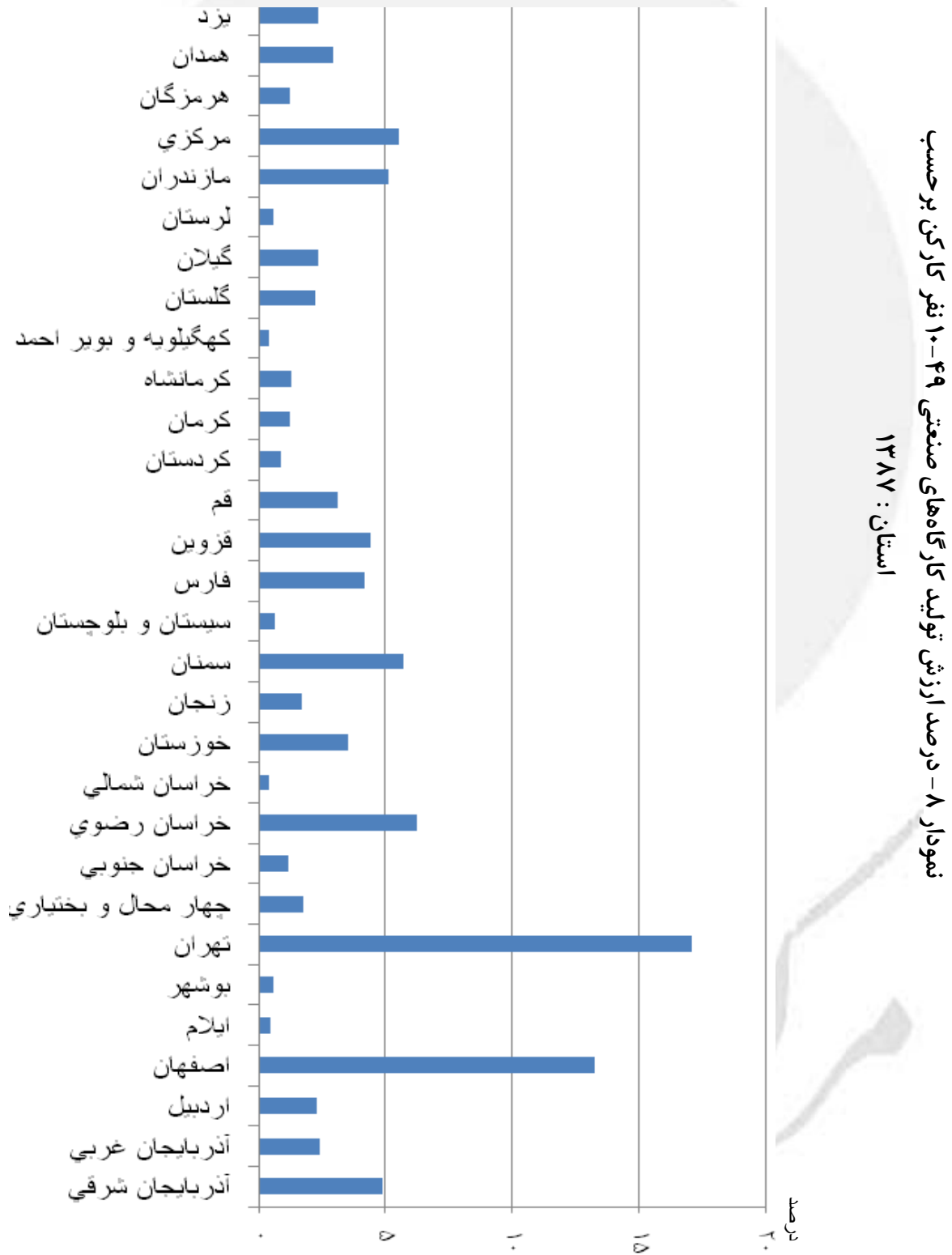
مرکز آمار ایران

نمودار ۶- درصد ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان : ۱۳۸۷

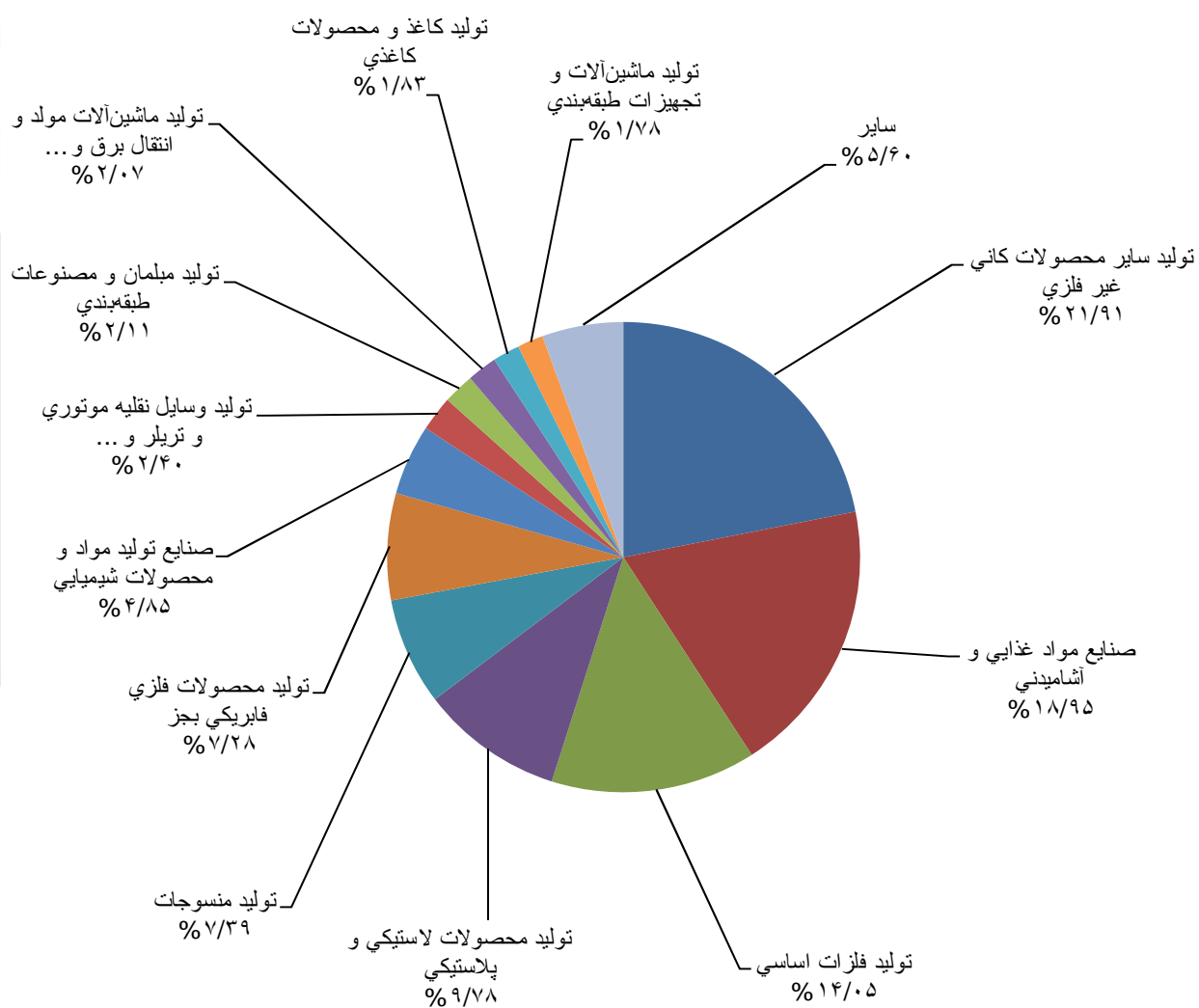


نمودار ۷- درصد ارزش تولید کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن
کشور بر حسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷

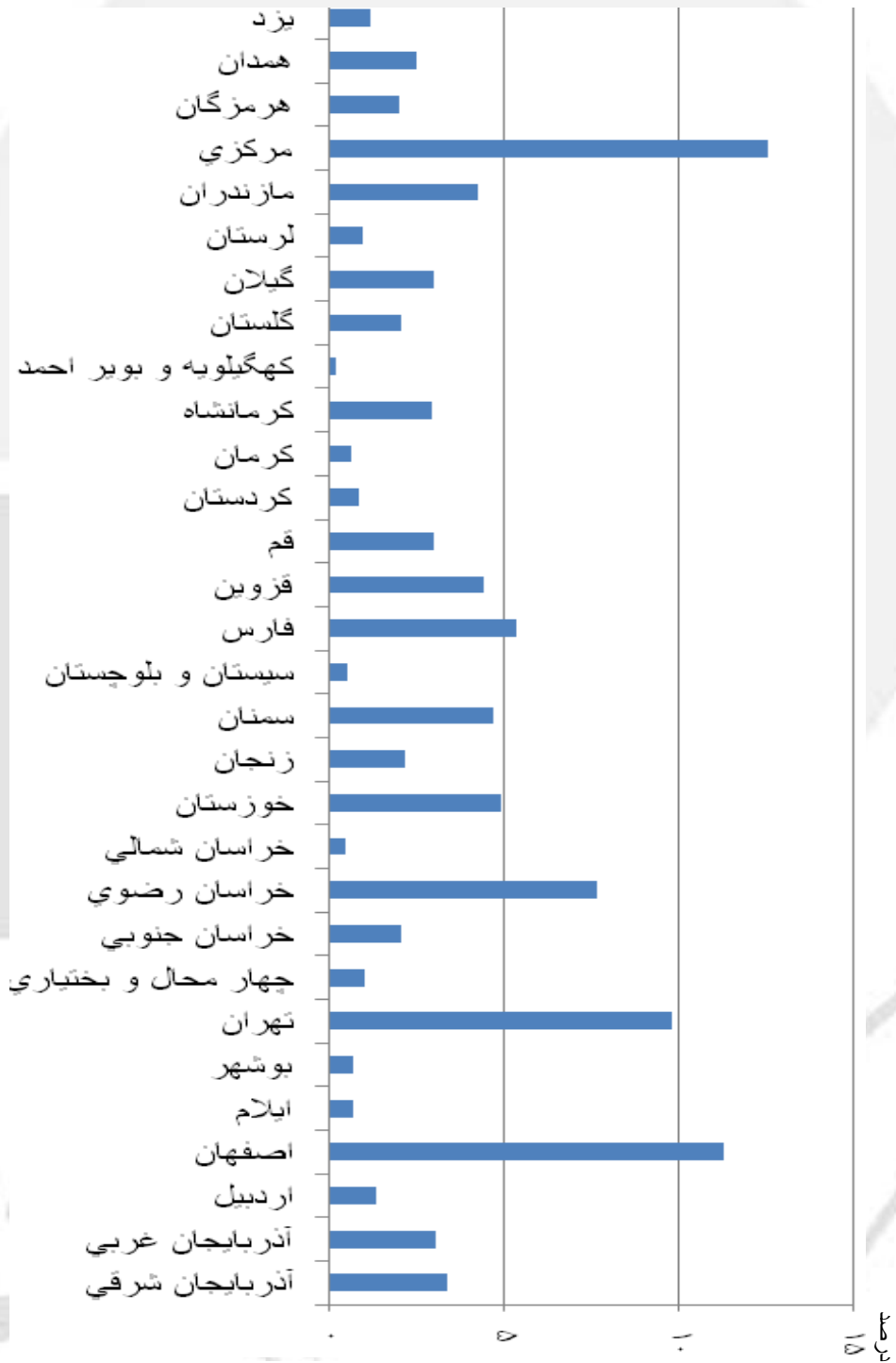




نمودار ۹- درصد ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن کشور
برحسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷

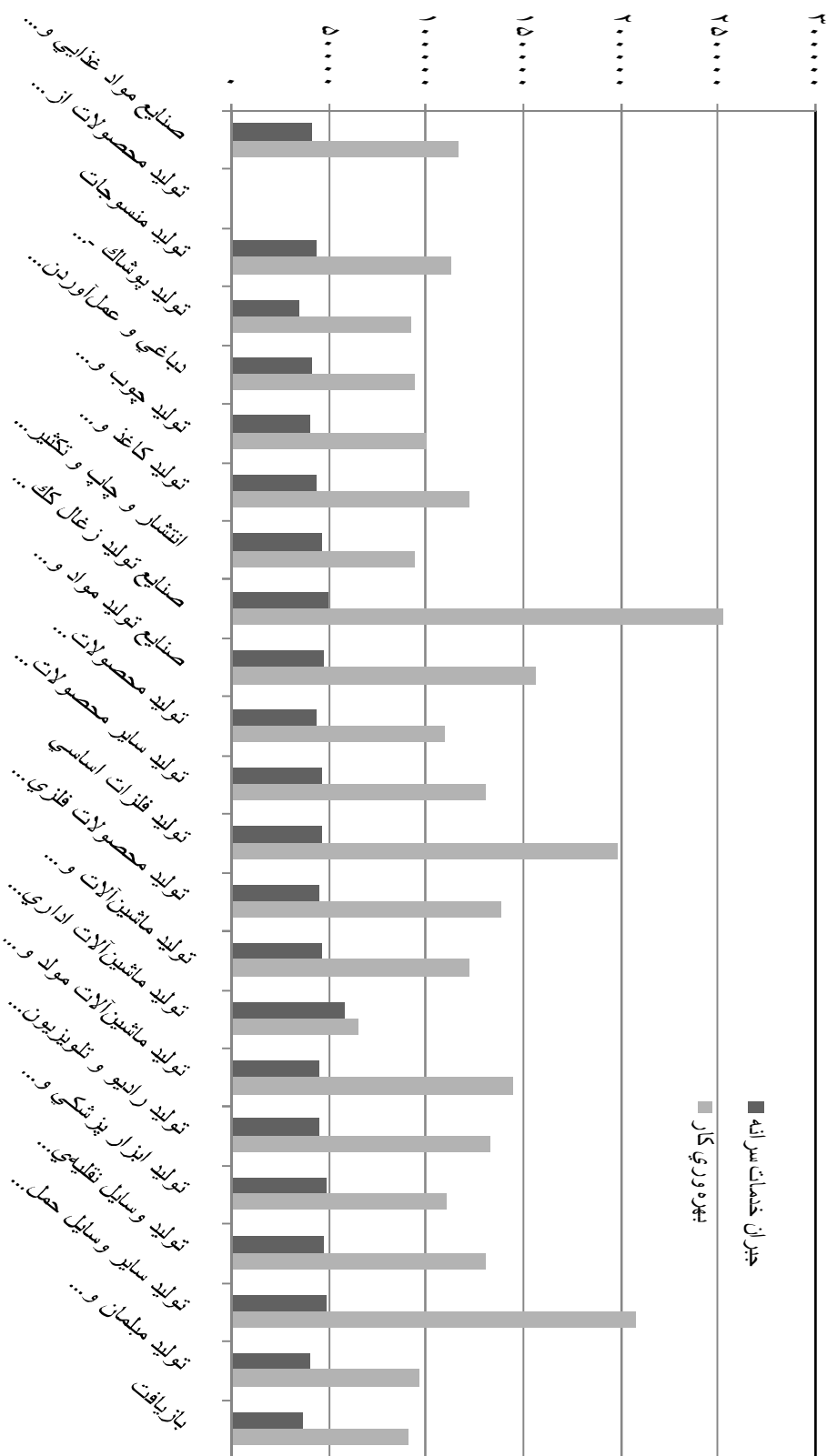


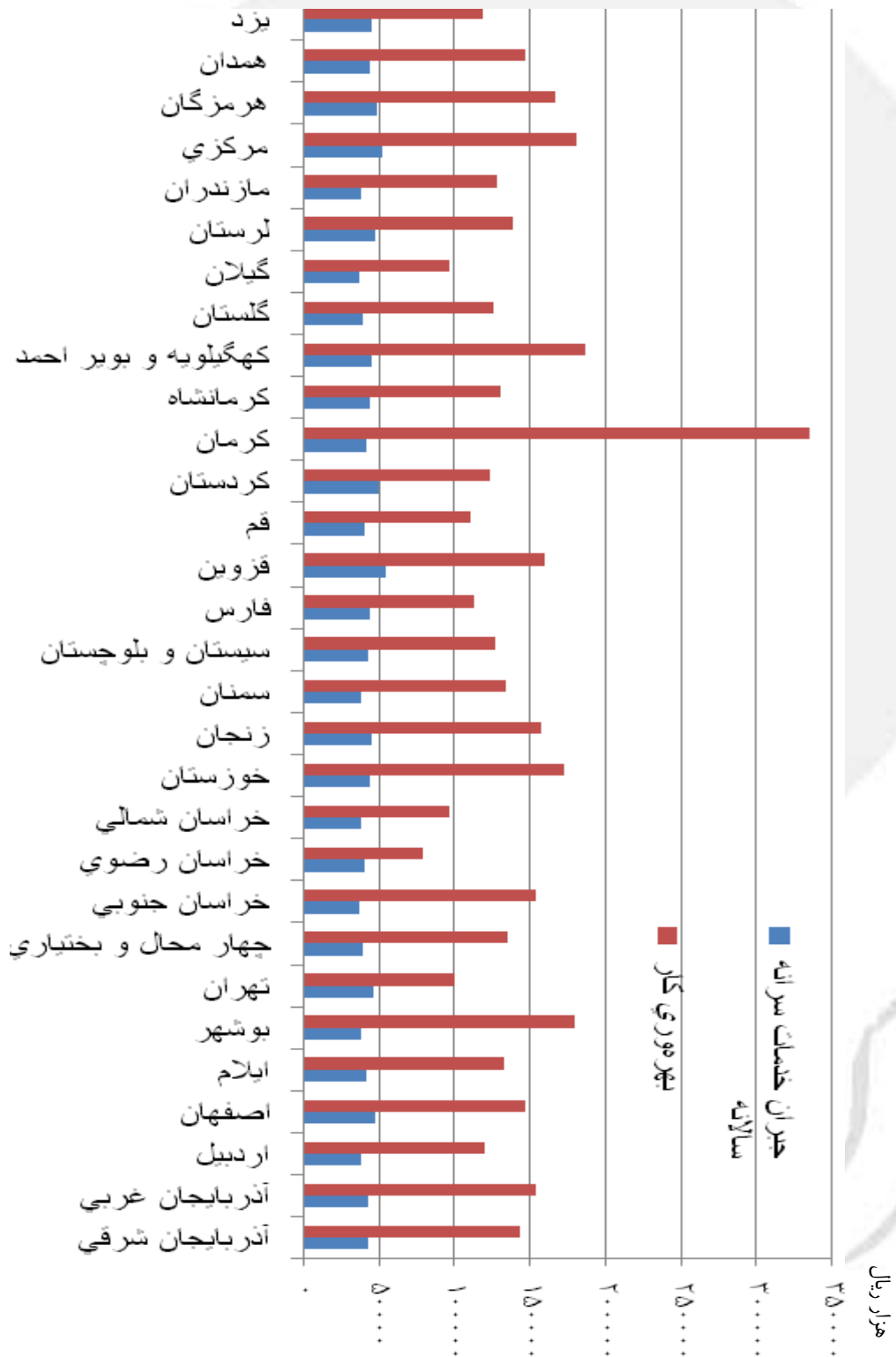
نمودار ۱۰- درصد ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن
بر حسب استان : ۱۳۸۷



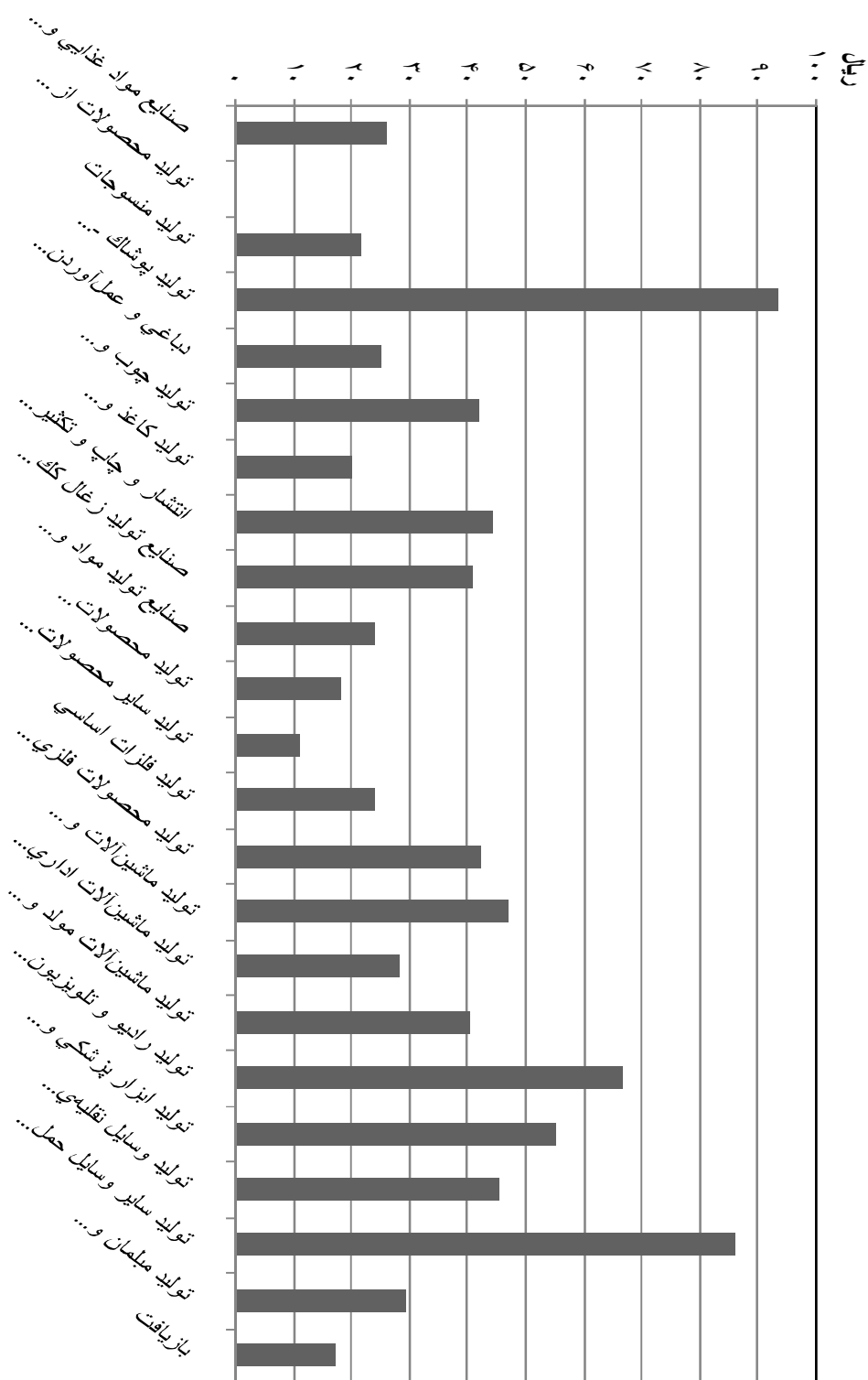
هزار ریال

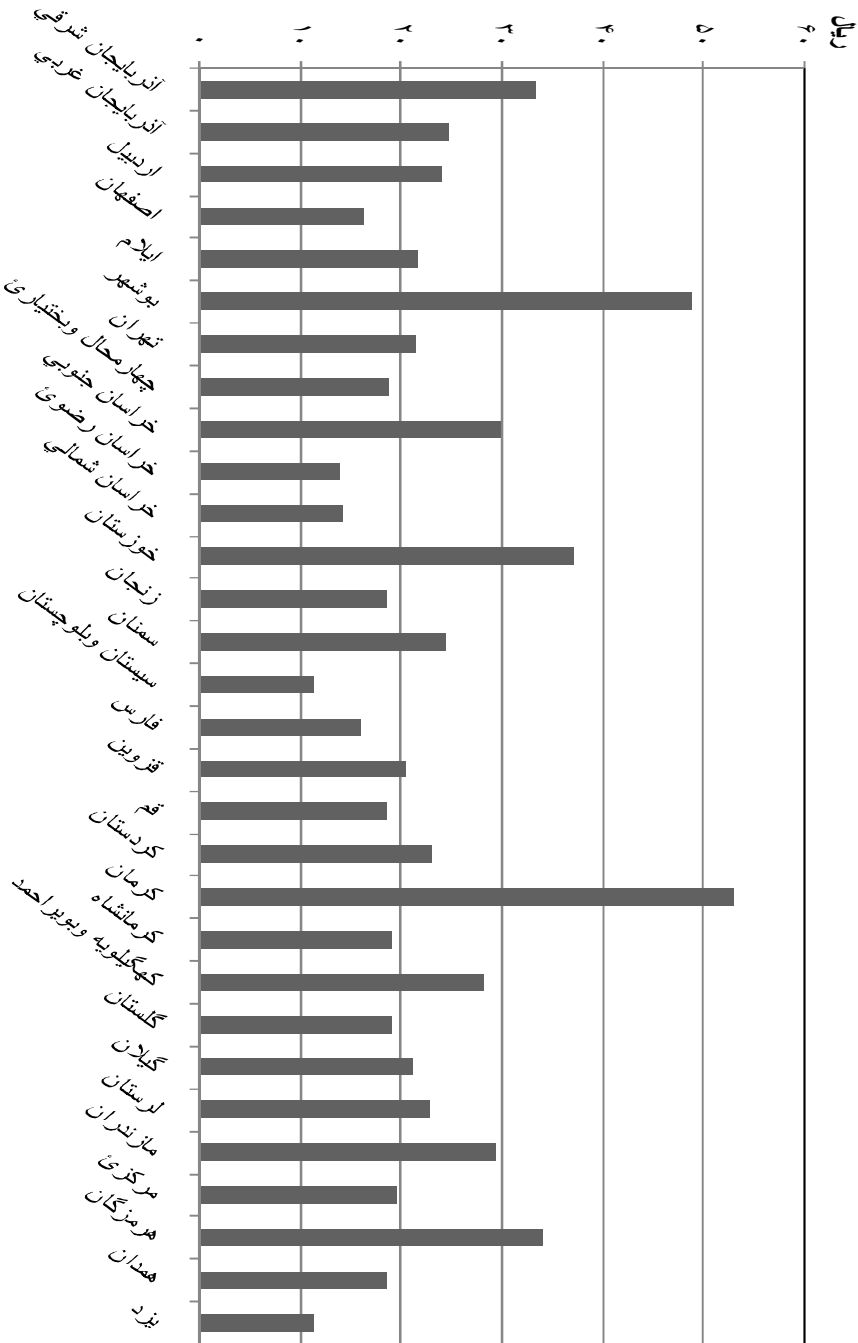
نمودار ۱۱- بهره‌وری کار و جبران خدمات سرانه سالانه کارگاه‌های صنعتی ۴۹-
۱۰ نفر کارکن کشور بر حسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷





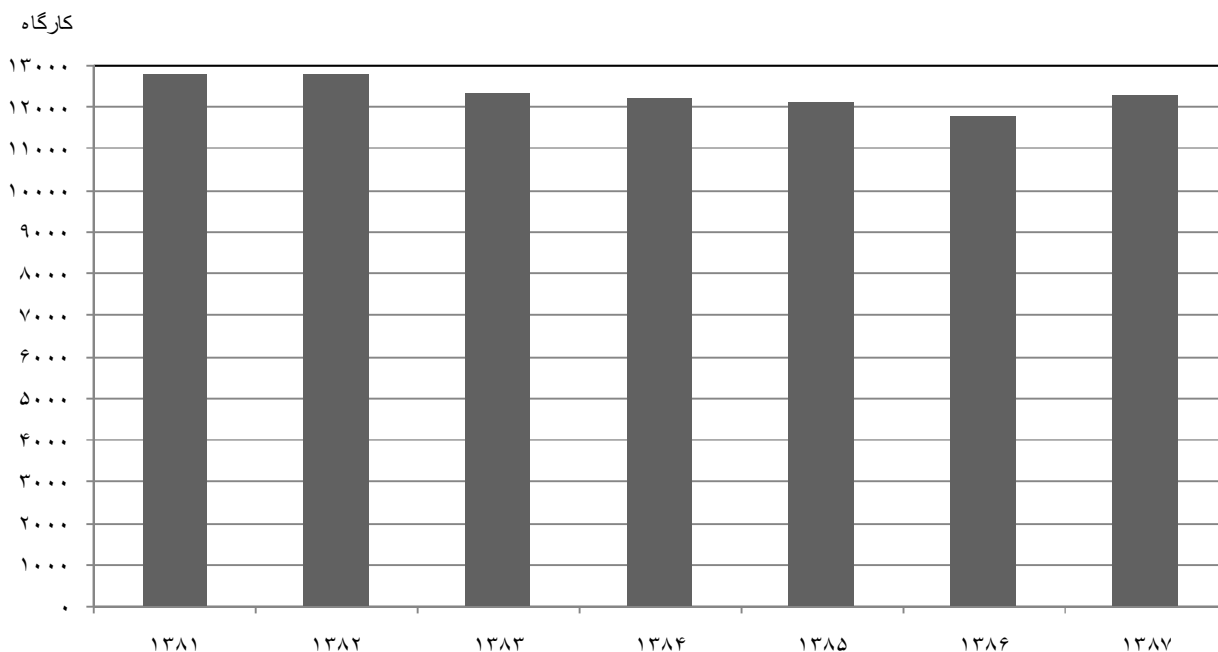
نمودار ۱۳- بهره‌دهی انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن کشور بر حسب فعالیت عمده : ۱۳۸۷



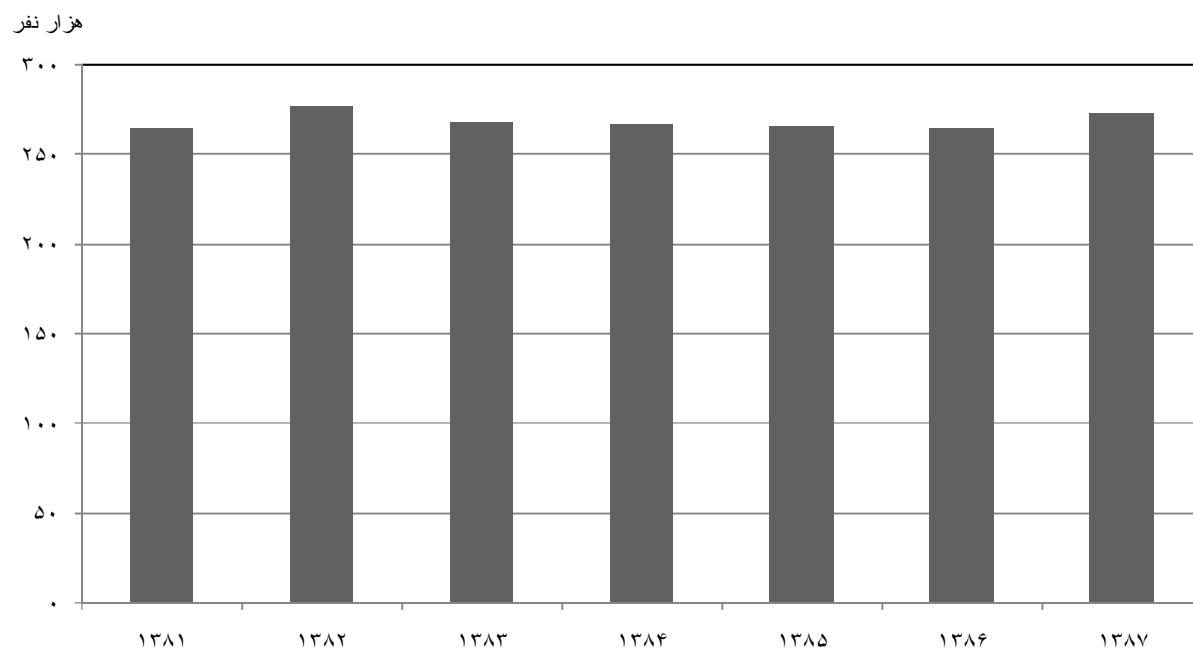


نمودار ۱۴- بهره‌دهی انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان : ۱۳۸۷

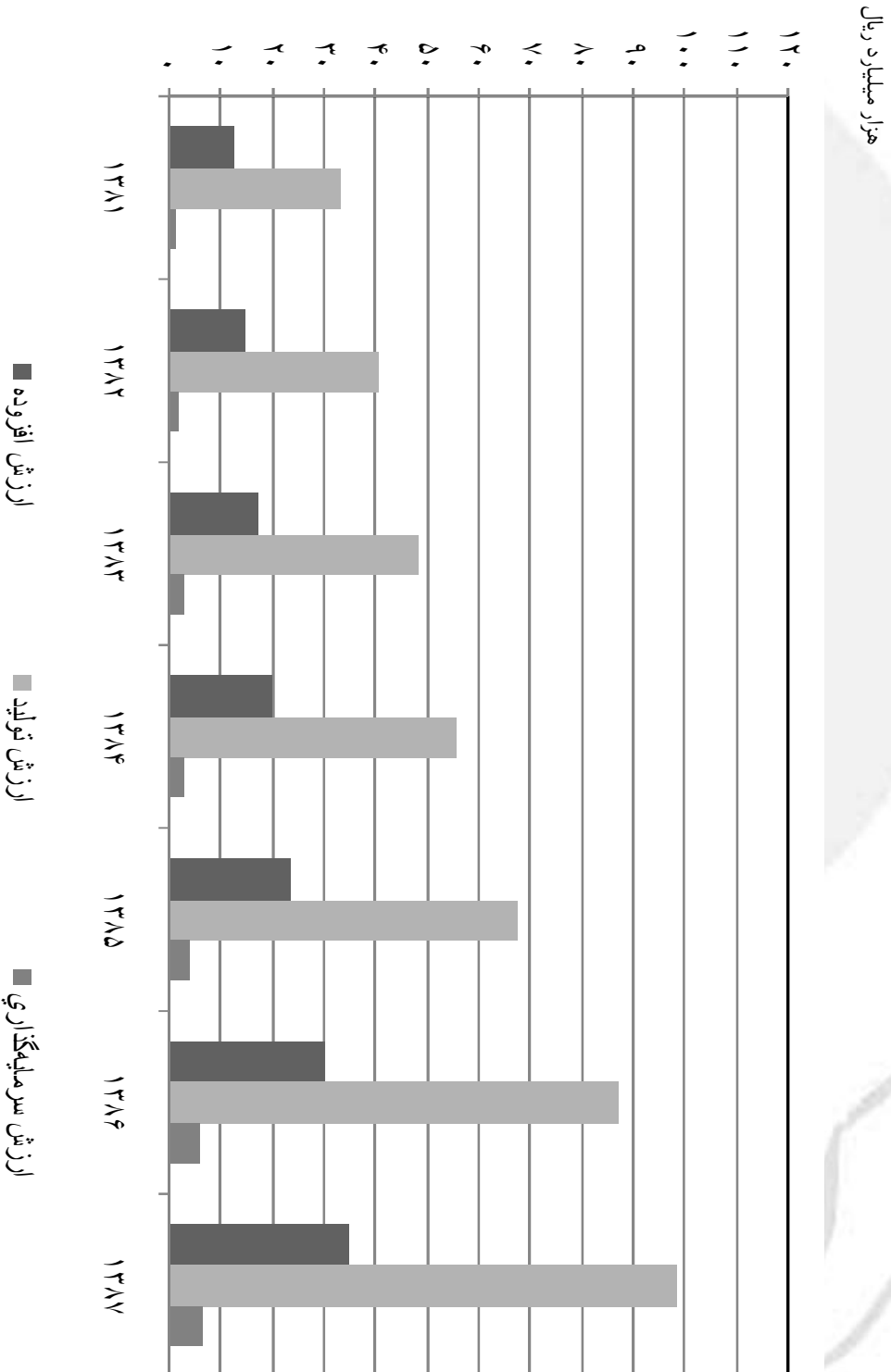
نمودار ۱۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن : ۱۳۸۱-۱۳۸۷



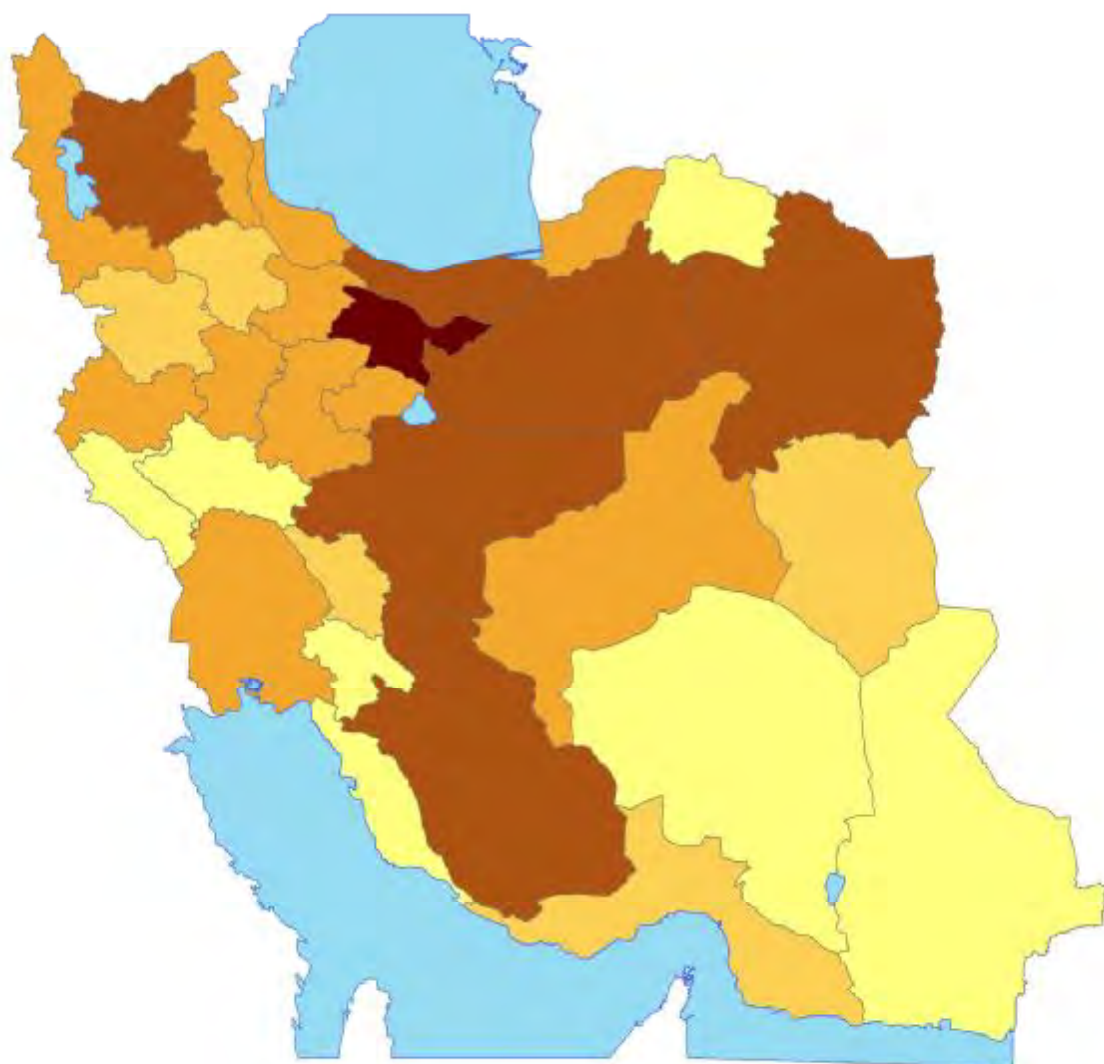
نمودار ۱۶- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن : ۱۳۸۱-۱۳۸۷



نمودار ۱۷- ارزش افزوده، ارزش تولید و ارزش سرمایه‌گذاری در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن : ۱۳۸۷-۱۳۸۱



تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن: ۱۳۸۷



کارگاه

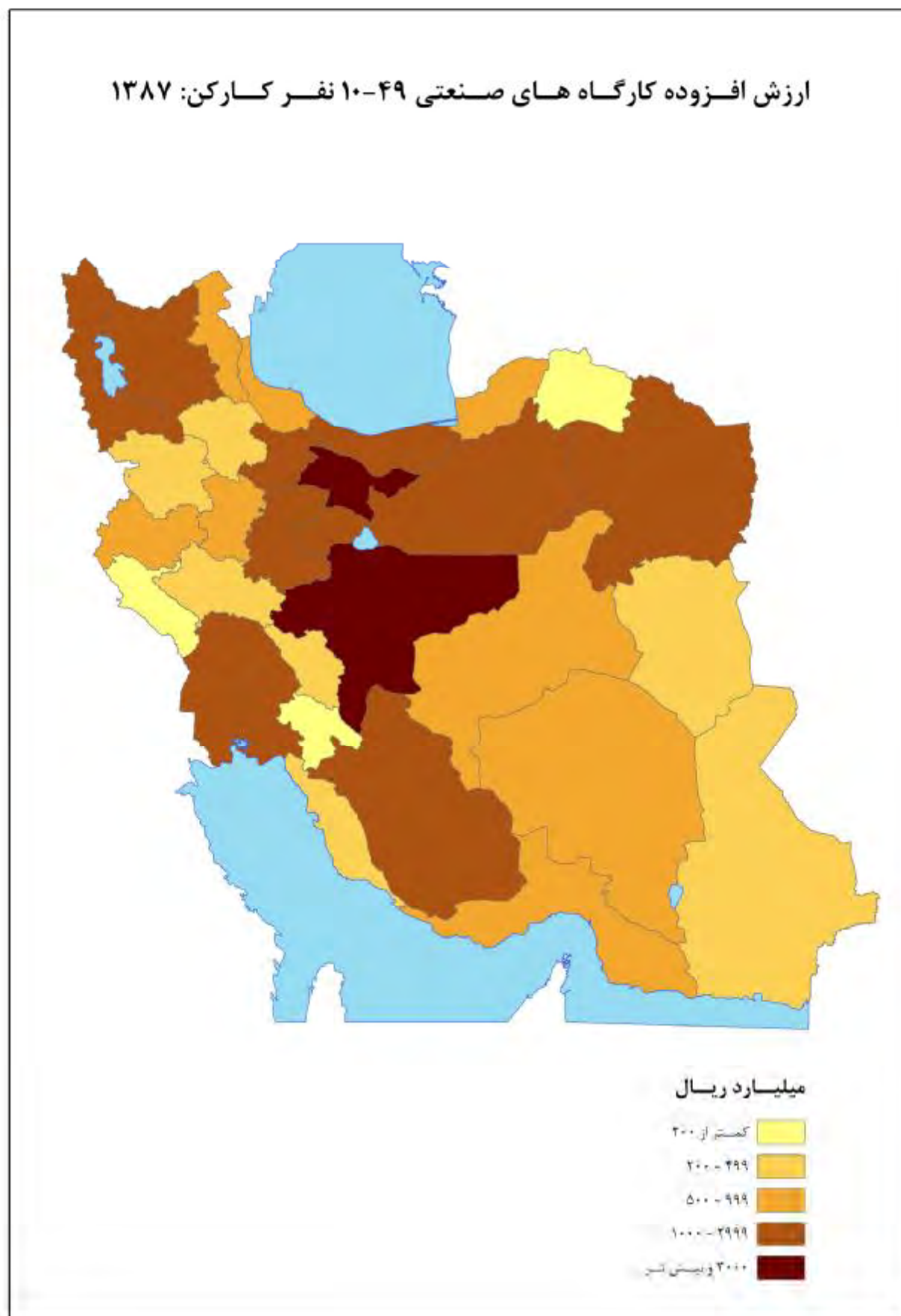
کمتر از ۱۰۰	Light yellow
۱۰۰-۱۹۹	Yellow
۲۰۰-۴۹۹	Orange
۵۰۰-۱۹۹۹	Dark orange
۲۰۰۰ و بیش تر	Dark red

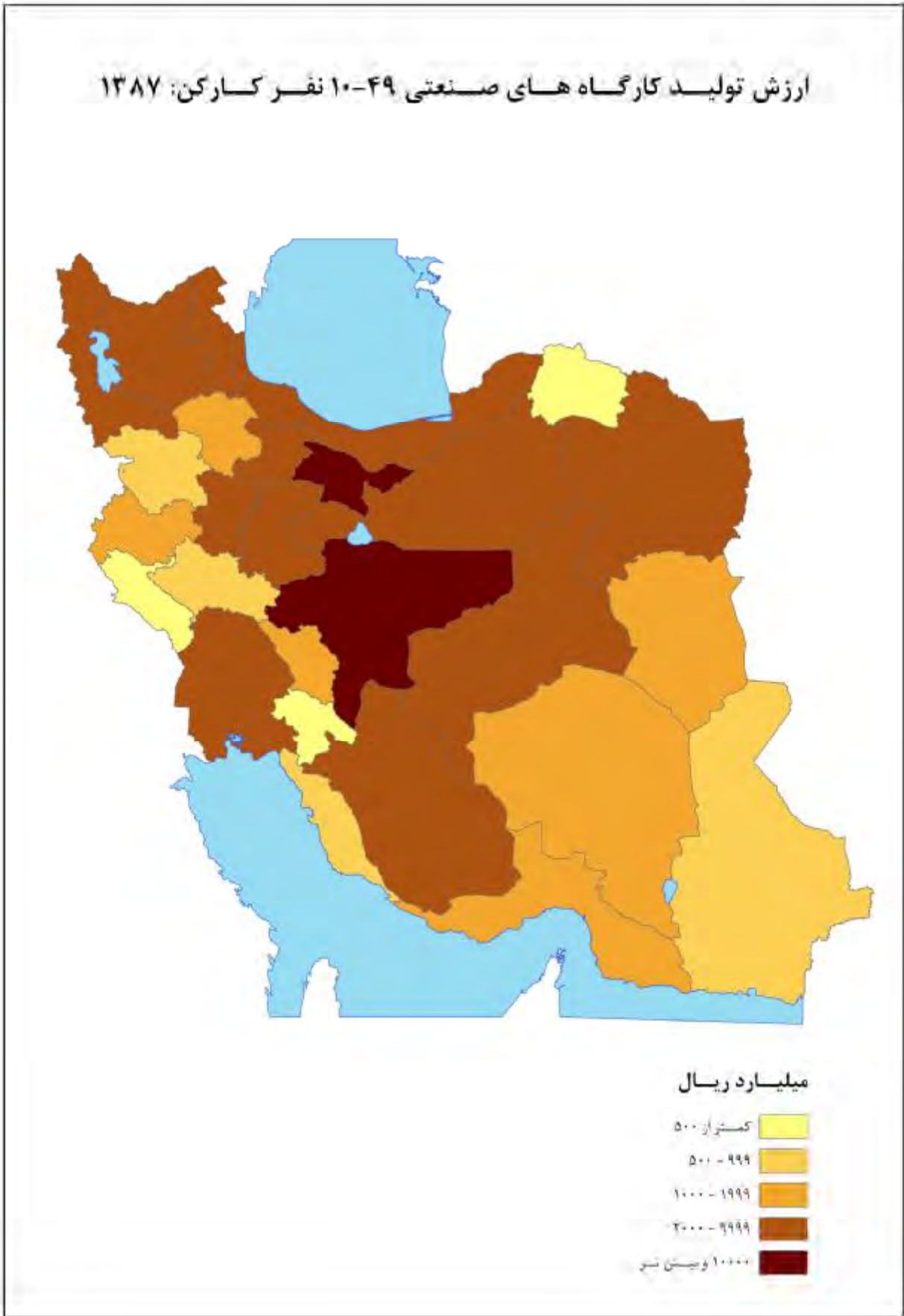
تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن: ۱۳۸۷



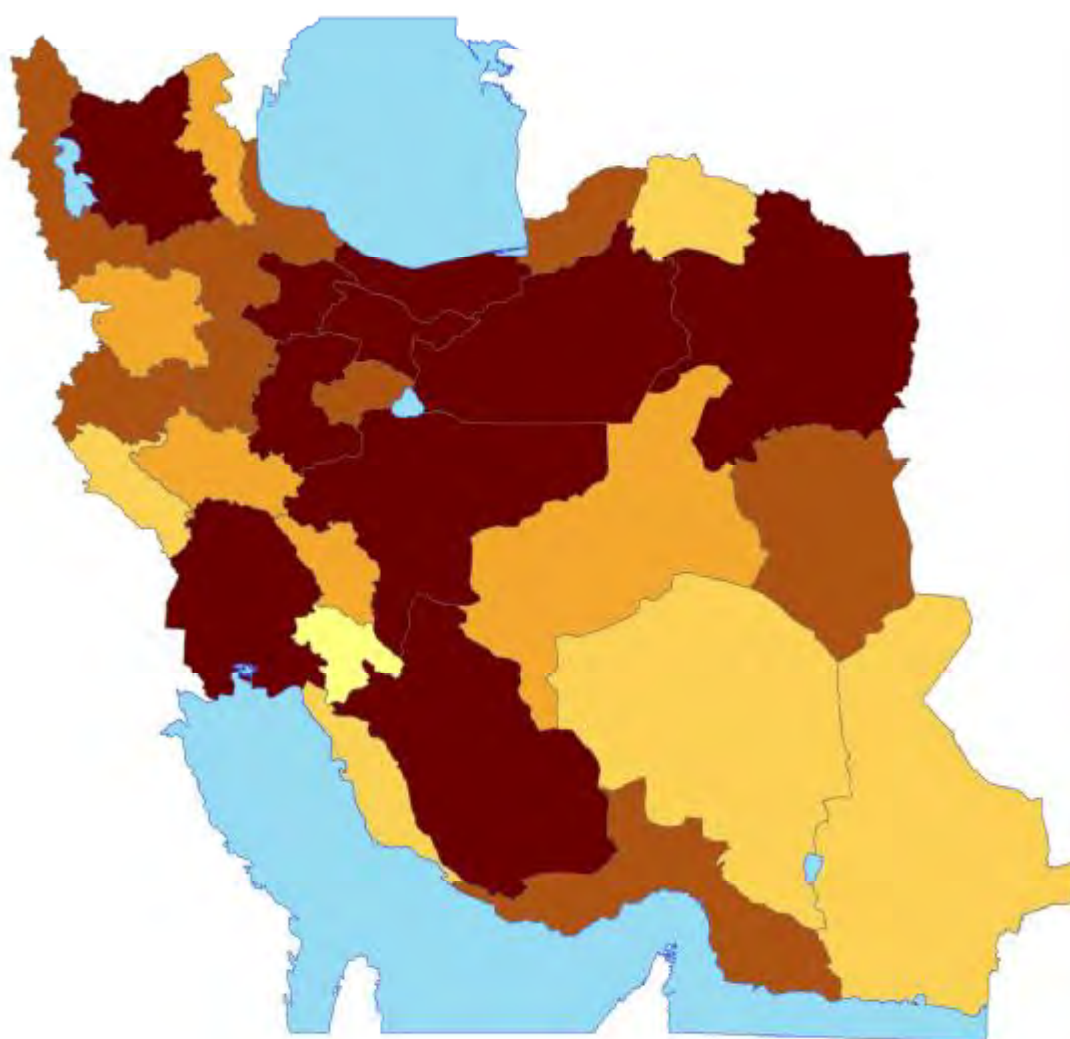
نفر

- کمتر از ۱۰۰۰
- ۱۰۰۰ - ۱۹۹۹
- ۲۰۰۰ - ۴۹۹۹
- ۵۰۰۰ - ۴۹۹۹۹
- ۵۰۰۰۰ و بیشتر





ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن: ۱۳۸۷



میلیارد ریال

- کمتر از ۳۰
- ۳۰ - ۴۹
- ۵۰ - ۹۹
- ۱۰۰ - ۱۹۹
- ۲۰۰ و بیش تر



فصل سوم

آمار کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن کشور

بر حسب فعالیت

مرکز آمار ایران

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
صنعت	۱۲۳۰۰	۶۱۱۷	۳۲۵۸	۱۷۴۵	۱۱۸۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۱۸۲	۹۳۲	۶۵۱	۳۵۹	۲۴۰
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۵۵	۲۳۰	۱۶۲	۸۶	۷۸
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۴۷	۲۲	۱۳	۵	۷
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۹	۱۴	۷	۳	۵
کشتار دام و طیور	۱۰۷	۲۸	۳۶	۲۴	۱۹
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۱۱۲	۴۱	۳۷	۱۸	۱۷
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۳۷	۱۴	۹	۹	۵
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۲	۵	۴	۳	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۱۱	۱۰۷	۵۶	۲۳	۲۵
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۵۱	۶۹	۵۰	۲۷
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۵۱	۶۹	۵۰	۲۷
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۴۱۲	۱۲۹	۱۵۱	۸۷	۴۵
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۹۲	۷۵	۱۱۱	۷۴	۳۳
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۰	۸	۹	۱	۲
تولید خوراک دام و حیوانات	۹۹	۴۶	۳۱	۱۳	۱۰
تولید سایر محصولات غذایی	۹۵۱	۴۹۹	۲۴۸	۱۲۱	۸۳
تولید قند و شکر	۴۱	۲۷	۷	۵	۲
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۶۳	۳۴	۱۷	۶	۶
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۰۹	۶۵	۲۹	۷	۸
نانوایی	۱۰۱	۷۳	۱۷	۷	۴
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۷۹	۱۵۴	۶۴	۳۷	۲۴
چای‌سازی	۱۰۴	۲۲	۴۳	۲۷	۱۲
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۵۴	۱۲۴	۷۲	۳۲	۲۷
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۶۷	۲۴	۲۱	۱۵	۸
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۹	۱	۴	۳	۱
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۴	۱	۱	۰
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۱	۴	۵	۷	۵
تولید دوغ و آب معدنی	۳۱	۱۵	۱۰	۴	۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۸۷۷	۴۷۸	۲۰۳	۱۲۲	۷۴
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۸۸	۱۸۸	۹۶	۶۷	۳۷
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۱۹	۱۵۵	۸۴	۵۱	۲۹
تکمیل منسوجات	۷۰	۳۳	۱۲	۱۶	۸
تولید سایر منسوجات	۴۵۷	۲۷۰	۹۹	۵۱	۳۷
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۴۳	۲۵	۱۲	۲	۴
تولید طناب و ریسمان و ...	۴	۲	۰	۱	۱
تولید قالی و قالیچه دستباف	۸۱	۵۴	۲۱	۳	۳
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۲	۱	۱	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۳۱۰	۱۸۰	۶۰	۴۳	۲۷
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۸	۹	۶	۲	۲

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...	۳۱	۲۰	۷	۴	۰
کشفی و تریکوبافی و قلاببافی	۲۱	۱۳	۵	۳	۰
جوراببافی	۱۰	۷	۲	۱	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۵۳	۱۰۲	۳۳	۸	۱۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۰۲	۳۳	۸	۱۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۰۲	۳۳	۸	۱۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۲۲۰	۱۳۳	۵۱	۲۰	۱۷
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۸۹	۵۹	۲۵	۵	۰
دبافی و تکمیل چرم	۸۴	۵۷	۲۲	۵	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۵	۲	۳	۰	۰
تولید کفش	۱۳۱	۷۴	۲۶	۱۵	۱۷
تولید کفش	۱۳۱	۷۴	۲۶	۱۵	۱۷
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۲۲	۸۲	۲۰	۱۳	۷
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۲	۱۹	۳	۰	۱
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۲	۱۹	۳	۰	۱
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰۰	۶۳	۱۸	۱۳	۶
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۵	۱۸	۶	۶	۴
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۴۰	۲۹	۵	۵	۱
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۱۲	۸	۳	۱	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۱۳	۸	۳	۱	۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۱۲۴	۸۷	۴۴	۲۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۱۲۴	۸۷	۴۴	۲۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۸	۳۶	۱۵	۱۴	۴
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۵۱	۶۶	۵۷	۱۷	۱۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۵۷	۲۳	۱۵	۱۳	۶
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۳۲	۱۴۵	۴۶	۲۴	۱۷
انتشار	۴۶	۲۲	۱۴	۷	۲
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۹	۹	۷	۱	۱
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۲۱	۱۰	۵	۵	۱
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۶	۳	۲	۱	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۸۶	۱۲۲	۳۲	۱۷	۱۵
چاپ	۱۳۶	۷۹	۲۷	۱۷	۱۳
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۵۰	۴۴	۵	۰	۲
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۱۱۲	۷۴	۲۳	۳	۱۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۶	۱	۰	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۶	۱	۰	۰

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۰۵	۶۸	۲۲	۳	۱۱
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۱۰۵	۶۸	۲۲	۳	۱۱
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۸۸	۳۵۳	۱۷۳	۸۹	۷۴
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۷۰	۱۶۶	۶۲	۲۳	۱۹
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۵۸	۱۰۴	۳۸	۸	۸
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۸	۲۰	۱۰	۶	۲
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۷۴	۴۲	۱۵	۸	۹
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۱۰	۱۸۵	۱۰۹	۶۵	۵۰
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۲۲	۹	۵	۴	۳
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۳۴	۶۴	۳۳	۲۷	۱۱
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۸۸	۲۷	۳۱	۱۴	۱۶
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۱۰۰	۵۳	۲۴	۱۵	۸
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۶۵	۳۱	۱۷	۵	۱۳
تولید الیاف مصنوعی	۸	۲	۱	۱	۴
تولید الیاف مصنوعی	۸	۲	۱	۱	۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۹۵۲	۵۰۶	۲۴۵	۱۱۷	۸۴
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۹۲	۴۲	۲۵	۱۲	۱۴
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۱۴	۵	۶	۳	۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۷۸	۳۷	۱۹	۹	۱۴
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۴۶۵	۲۲۱	۱۰۴	۷۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۴۶۵	۲۲۱	۱۰۴	۷۰
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۰۲۵	۱۵۹۷	۷۷۱	۴۱۷	۲۴۰
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۷۸	۳۲	۲۴	۱۲	۱۰
تولید شیشه جام	۳۴	۱۳	۱۰	۶	۵
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۴۴	۱۹	۱۳	۶	۵
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۹۴۷	۱۵۶۵	۷۴۷	۴۰۶	۲۲۹
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۵	۱۶	۹	۶	۴
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۳	۵	۷	۱۰	۱
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	۳۷	۲۵	۱۶	۱۵
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۴۴۹	۲۵۸	۱۰۹	۵۷	۲۵
بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ	۶۷۵	۵۵۶	۷۸	۲۶	۱۶
تولید آجر	۱۱۹۳	۴۲۱	۴۰۲	۲۳۳	۱۳۷
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۹	۱۱	۸	۶	۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۵۰	۲۶۲	۱۰۸	۵۳	۲۷
تولید فلزات اساسی	۴۲۰	۱۹۶	۱۰۶	۶۸	۵۰
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۵۵	۳۸	۲۹	۱۵
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۵۵	۳۸	۲۹	۱۵

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۳۳	۵۳	۴۴	۲۲	۱۴
تولید محصولات اساسی مسی	۱۲	۷	۴	۱	۰
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۸۳	۳۶	۲۳	۱۶	۷
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۷	۱۰	۱۶	۴	۷
ریخته‌گری فلزات	۱۵۰	۸۸	۲۵	۱۶	۲۲
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۲۱	۶۵	۲۲	۱۵	۱۸
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۰	۲۳	۲	۱	۴
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۴۰	۴۴۶	۲۶۶	۱۲۹	۹۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۰۹	۱۳۱	۷۶	۵۶	۴۶
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷	۹۷	۶۵	۳۷	۲۸
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۸۲	۳۴	۱۱	۱۹	۱۷
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۶۳۲	۳۱۵	۱۹۰	۷۳	۵۳
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۳	۲۱	۴	۶	۳
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۹۶	۱۱۸	۵۱	۱۴	۱۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۸	۲۳	۱۴	۱۰	۱
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۵۵	۱۵۳	۱۲۱	۴۳	۳۸
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۷۴۰	۳۴۱	۲۱۱	۱۰۸	۸۰
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۹۰	۱۱۶	۸۹	۴۴	۴۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵	۴	۰	۰	۱
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۰۰	۳۲	۳۰	۲۱	۱۸
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۳۰	۱۷	۸	۳	۲
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۹	۶	۶	۲	۵
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۶	۱۸	۹	۳	۷
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۰۰	۴۰	۳۶	۱۵	۹
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۱۰	۱۶۸	۷۹	۴۲	۲۱
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۶۷	۳۹	۱۶	۱۱	۱
تولید ماشین‌آلات	۶۴	۲۹	۱۶	۱۰	۹
تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز	۳	۲	۰	۱	۰
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۴۱	۲۴	۸	۷	۲
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۶۲	۳۰	۲۱	۵	۶
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۳	۸	۲	۲	۱
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۶۰	۳۵	۱۶	۷	۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۵۷	۴۲	۲۳	۱۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۵۷	۴۲	۲۳	۱۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۴	۵	۲	۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۴	۵	۲	۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۴	۵	۲	۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹۴	۱۲۴	۸۲	۴۸	۴۰
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۱۹	۲۱	۳	۳
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۱۹	۲۱	۳	۳

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....	۱۱۳	۵۱	۲۸	۲۴	۱۰
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....	۱۱۳	۵۱	۲۸	۲۴	۱۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....	۷۳	۳۶	۱۶	۱۰	۱۲
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....	۷۳	۳۶	۱۶	۱۰	۱۲
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....	۴	۲	۰	۱	۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....	۴	۲	۰	۱	۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....	۴۲	۱۰	۱۲	۹	۱۲
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....	۴۲	۱۰	۱۲	۹	۱۲
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....	۱۶	۷	۵	۲	۲
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....	۱۶	۷	۵	۲	۲
تولید رادیو و تلویزیون و	۴۱	۱۸	۱۵	۵	۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۰	۷	۸	۳	۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۰	۷	۸	۳	۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۳	۶	۴	۱	۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۳	۶	۴	۱	۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۸	۴	۲	۱	۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۸	۴	۲	۱	۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۰۳	۳۸	۳۴	۱۹	۱۱
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۸۹	۳۳	۳۰	۱۶	۹
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۷۲	۲۶	۲۴	۱۲	۹
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۱۳	۶	۴	۳	۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی.....	۴	۱	۲	۱	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....	۹	۴	۱	۳	۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....	۹	۴	۱	۳	۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....	۵	۱	۳	۰	۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....	۵	۱	۳	۰	۱
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۷۴	۱۲۶	۱۰۵	۸۳	۶۰
تولید وسایل نقلیه موتوری.....	۵	۰	۲	۲	۱
تولید وسایل نقلیه موتوری.....	۵	۰	۲	۲	۱
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۴	۱۵	۶	۹	۴
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۴	۱۵	۶	۹	۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۳۵	۱۱۱	۹۷	۷۲	۵۵
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۳۵	۱۱۱	۹۷	۷۲	۵۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	۱۲۱	۵۸	۳۱	۱۶	۱۵
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی.....	۲۳	۱۵	۲	۳	۳
تولید و تعمیر انواع کشتی.....	۴	۳	۰	۰	۱
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی.....	۱۹	۱۲	۲	۳	۲
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....	۸	۴	۲	۲	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....	۸	۴	۲	۲	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....	۰	۰	۰	۰	۰

۱- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۹۰	۴۰	۲۷	۱۱	۱۲
تولید انواع موتورسیکلت	۷۸	۳۴	۲۳	۱۱	۱۰
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین	۶	۲	۲	۰	۲
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۶	۴	۲	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۰۷	۲۳۳	۹۹	۴۹	۲۶
تولید مبلمان	۲۶۰	۱۵۳	۶۴	۳۰	۱۲
تولید مبلمان	۲۶۰	۱۵۳	۶۴	۳۰	۱۲
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۴۷	۷۹	۳۵	۱۹	۱۴
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۸	۷	۰	۰	۲
تولید آلات موسیقی	۱	۱	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۱	۱	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۳	۲	۰	۱	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۴	۶۹	۳۵	۱۸	۱۳
بازیافت	۱۱	۸	۲	۱	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۱	۰	۰	۱	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۱	۰	۰	۱	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۱۰	۸	۲	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۱۰	۸	۲	۰	۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
صنعت	۱۲۳۰۰	۱۲۱۱۶	۱۸۴	۴۷۱۲	۷۳	۵۹۲	۶۸۳۷
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۲۱۸۲	۲۱۴۶	۳۶	۶۶۷	۱۶	۱۹۹	۱۲۸۹
تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۵۵	۵۴۲	۱۴	۱۴۸	۶	۵۸	۳۳۶
عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۴۷	۴۷	۰	۱۴	۰	۸	۲۶
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۹	۲۹	۰	۲	۰	۰	۲۷
کشتار دام و طیور	۱۰۷	۹۵	۱۲	۲۷	۵	۱۲	۵۶
عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۱۱۲	۱۱۲	۰	۲۷	۰	۱۱	۷۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۳۷	۳۷	۰	۲۶	۰	۱	۱۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۲	۱۱	۱	۳	۰	۱	۸
عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۱۱	۲۱۰	۱	۴۹	۱	۲۵	۱۳۵
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۱۹۵	۲	۳۰	۰	۲۹	۱۳۶
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۱۹۵	۲	۳۰	۰	۲۹	۱۳۶
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۴۱۲	۴۰۱	۱۰	۹۳	۶	۳۷	۲۷۵
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۹۲	۲۸۹	۳	۷۱	۲	۲۲	۱۹۶
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۰	۲۰	۰	۷	۰	۳	۱۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۹۹	۹۲	۷	۱۵	۴	۱۱	۶۹
تولید سایر محصولات غذایی	۹۵۱	۹۴۳	۸	۳۸۵	۲	۷۰	۴۹۱
تولید قند و شکر	۴۱	۴۰	۱	۱۳	۰	۵	۲۴
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۶۳	۶۳	۰	۲۷	۰	۰	۳۶
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۰۹	۱۰۹	۰	۲۱	۰	۱۰	۷۸
نانوایی	۱۰۱	۹۷	۴	۵۰	۲	۱۵	۳۲
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۷۹	۲۷۹	۰	۱۸۳	۰	۱۰	۸۶
چای‌سازی	۱۰۴	۱۰۴	۰	۳۱	۰	۴	۶۹
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۵۴	۲۵۱	۳	۶۱	۰	۲۷	۱۶۶
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۶۷	۶۵	۲	۱۱	۲	۴	۵۰
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۹	۹	۰	۱	۰	۳	۵
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۵	۱	۲	۱	۰	۳
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۱	۲۰	۱	۱	۱	۰	۱۹
تولید دوغ و آب معدنی	۳۱	۳۱	۰	۷	۰	۱	۲۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار ..	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۸۷۷	۸۶۸	۹	۲۴۳	۳	۲۵	۶۰۰
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۸۸	۳۸۷	۲	۱۰۱	۰	۱۶	۲۷۰
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۱۹	۳۱۷	۲	۷۲	۰	۱۵	۲۳۰
تکمیل منسوجات	۷۰	۷۰	۰	۲۹	۰	۱	۴۰
تولید سایر منسوجات	۴۵۷	۴۵۲	۵	۱۲۴	۳	۹	۳۲۰
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک	۴۳	۴۲	۱	۱۱	۰	۱	۳۰
تولید طناب و ریسمان و ...	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۳
تولید قالی و قالیچه دستباف	۸۱	۷۷	۴	۶۴	۳	۲	۱۱
تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف	۲	۲	۰	۰	۰	۱	۱
تولید فرش ماشینی و موکت	۳۱۰	۳۱۰	۰	۴۲	۰	۳	۲۶۵
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۸	۱۸	۰	۷	۰	۱	۱۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی				
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی	
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	۳۱	۲۹	۲	۱۸	۰	۰	۱۱	۲
کشابافی و تریکوبافی و قلاببافی	۲۱	۲۰	۱	۱۲	۰	۰	۸	۱
جوراببافی	۱۰	۹	۱	۶	۰	۰	۳	۱
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۵۳	۱۵۲	۱	۹۳	۰	۰	۳۴	۱
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۵۲	۱	۹۳	۰	۰	۳۴	۱
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۵۲	۱	۹۳	۰	۰	۳۴	۱
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۲۲۰	۲۲۰	۰	۱۱۸	۰	۰	۹۷	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۸۹	۸۹	۰	۳۳	۰	۰	۵۲	۰
دبافی و تکمیل چرم	۸۴	۸۴	۰	۳۲	۰	۰	۴۹	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۵	۵	۰	۱	۰	۰	۳	۰
تولید کفش	۱۳۱	۱۳۱	۰	۸۵	۰	۰	۴۵	۰
تولید کفش	۱۳۱	۱۳۱	۰	۸۵	۰	۰	۴۵	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۲۲	۱۲۰	۱	۶۳	۱	۱	۴۸	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۲	۲۲	۰	۱۷	۰	۰	۵	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۲	۲۲	۰	۱۷	۰	۰	۵	۰
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰۰	۹۸	۱	۴۶	۱	۱	۴۳	۰
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۵	۳۵	۰	۱۱	۰	۰	۱۸	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۴۰	۳۹	۱	۲۱	۱	۱	۱۵	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۱۲	۱۲	۰	۸	۰	۰	۳	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۱۳	۱۳	۰	۶	۰	۰	۷	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۲۷۵	۰	۷۳	۰	۰	۱۸۲	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۲۷۵	۰	۷۳	۰	۰	۱۸۲	۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۸	۶۸	۰	۱۸	۰	۰	۴۴	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۵۱	۱۵۱	۰	۴۳	۰	۰	۹۴	۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۵۷	۵۷	۰	۱۱	۰	۰	۴۵	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۳۲	۲۱۷	۱۴	۱۴۹	۱۴	۷	۶۶	۵
انتشار	۴۶	۴۲	۴	۲۷	۴	۱	۱۶	۱
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۹	۱۶	۳	۱۲	۳	۰	۵	۱
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۲۱	۲۰	۱	۱۰	۱	۱	۱۰	۰
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۶	۶	۰	۴	۰	۰	۱	۰
سایر انتشارات	۱۸۶	۱۷۵	۱۰	۱۲۳	۱۰	۶	۵۰	۴
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۳۶	۱۲۵	۱۰	۷۸	۱۰	۶	۴۵	۴
چاپ	۵۰	۵۰	۰	۴۴	۰	۰	۵	۰
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۱۱۲	۱۱۲	۰	۲۸	۰	۰	۸۱	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۷	۰	۴	۰	۰	۳	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۷	۰	۴	۰	۰	۳	۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۰۵	۱۰۵	۰	۲۴	۰	۳	۷۸
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۰۵	۱۰۵	۰	۲۴	۰	۳	۷۸
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۸۸	۶۸۶	۲	۱۰۸	۰	۲۷	۵۵۲
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۷۰	۲۷۰	۰	۴۶	۰	۹	۲۱۵
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۵۸	۱۵۸	۰	۲۷	۰	۴	۱۲۸
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۸	۳۸	۰	۳	۰	۰	۳۵
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۷۴	۷۴	۰	۱۷	۰	۵	۵۲
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۱۰	۴۰۸	۲	۶۱	۰	۱۸	۳۳۰
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۲۲	۲۱	۱	۳	۰	۰	۱۸
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۳۴	۱۳۴	۰	۳۰	۰	۳	۱۰۲
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۸۸	۸۷	۱	۴	۰	۸	۷۶
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۱۰۰	۱۰۰	۰	۱۸	۰	۳	۸۰
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۶۵	۶۵	۰	۷	۰	۴	۵۴
تولید الیاف مصنوعی	۸	۸	۰	۱	۰	۰	۷
تولید الیاف مصنوعی	۸	۸	۰	۱	۰	۰	۷
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۹۵۲	۹۴۶	۶	۳۰۵	۰	۲	۵۹۵
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۹۲	۹۲	۰	۲۵	۰	۰	۶۷
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۱۴	۱۴	۰	۵	۰	۰	۹
تولید سایر محصولات لاستیکی	۷۸	۷۸	۰	۲۰	۰	۰	۵۸
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۸۵۴	۶	۲۷۹	۰	۲	۵۲۸
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۸۵۴	۶	۲۷۹	۰	۲	۵۲۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۰۲۵	۲۹۳۳	۹۲	۱۶۸۱	۰	۲۹	۱۱۴۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۷۸	۷۸	۰	۴۰	۰	۳	۳۵
تولید شیشه جام	۳۴	۳۴	۰	۸	۰	۳	۲۳
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۴۴	۴۴	۰	۳۲	۰	۰	۱۲
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۹۴۷	۲۸۵۵	۹۲	۱۶۴۱	۰	۲۹	۱۱۱۳
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۵	۳۵	۰	۱۸	۰	۱	۱۶
تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت	۲۳	۲۳	۰	۱۰	۰	۰	۱۳
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	۹۳	۰	۱۷	۰	۱۲	۶۴
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۴۴۹	۴۲۱	۲۸	۱۹۰	۰	۹	۲۱۵
بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ	۶۷۵	۶۷۵	۰	۴۰۷	۰	۱۶	۲۵۲
تولید آجر	۱۱۹۳	۱۱۸۹	۴	۸۸۷	۰	۱	۲۷۴
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۹	۲۸	۱	۱۰	۰	۱	۱۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۵۰	۳۹۱	۵۹	۱۰۲	۰	۱۹	۲۶۳
تولید فلزات اساسی	۴۲۰	۴۱۹	۱	۱۵۵	۰	۲۳	۲۴۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۱۳۵	۱	۳۷	۰	۹	۹۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۱۳۵	۱	۳۷	۰	۹	۹۱

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۳۳	۱۳۳	۰	۵۳	۰	۸	۷۲
تولید محصولات اساسی مسی	۱۲	۱۲	۰	۴	۰	۱	۷
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۸۳	۸۳	۰	۴۲	۰	۵	۳۶
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۷	۳۷	۰	۶	۰	۲	۲۹
ریخته‌گری فلزات	۱۵۰	۱۵۰	۰	۶۶	۰	۶	۷۹
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۲۱	۱۲۱	۰	۵۱	۰	۶	۶۴
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۰	۳۰	۰	۱۶	۰	۰	۱۴
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۴۰	۹۳۶	۴	۳۳۵	۲	۴۳	۵۵۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۰۹	۳۰۶	۳	۷۶	۱	۲۶	۲۰۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷	۲۲۴	۳	۵۹	۱	۲۱	۱۴۵
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۸۲	۸۲	۰	۱۸	۰	۵	۵۹
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۶۳۲	۶۳۰	۱	۲۵۹	۱	۱۷	۳۵۴
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۳	۳۳	۰	۱۳	۰	۰	۲۰
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۹۶	۱۹۶	۰	۱۲۰	۰	۴	۷۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۸	۴۸	۰	۱۶	۰	۲	۳۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۵۵	۳۵۴	۱	۱۱۰	۱	۱۱	۲۳۳
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۷۴۰	۷۳۳	۷	۲۶۲	۵	۱۶	۴۵۴
تولید ماشین آلات با کاربرد عام	۲۹۰	۲۹۰	۰	۹۸	۰	۴	۱۸۹
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵	۵	۰	۱	۰	۰	۴
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۰۰	۱۰۰	۰	۲۶	۰	۲	۷۳
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۳۰	۳۰	۰	۱۷	۰	۰	۱۳
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۹	۱۹	۰	۳	۰	۰	۱۶
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۶	۳۶	۰	۱۴	۰	۰	۲۲
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد عام	۱۰۰	۱۰۰	۰	۳۸	۰	۲	۶۰
تولید ماشین آلات با کاربرد خاص	۳۱۰	۳۰۶	۴	۱۱۹	۲	۶	۱۸۰
تولید ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری	۶۷	۶۶	۱	۲۷	۱	۳	۳۶
تولید ماشین ابزار	۶۴	۶۴	۰	۲۳	۰	۲	۳۹
تولید ماشین آلات متالوژی - ذوب فلز	۳	۳	۰	۲	۰	۰	۱
تولید ماشین آلات معدن و استخراج و ...	۴۱	۳۸	۳	۱۱	۱	۱	۲۶
تولید ماشین آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۶۲	۶۲	۰	۲۷	۰	۰	۳۴
تولید ماشین آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۳	۱۳	۰	۵	۰	۰	۹
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص	۶۰	۶۰	۰	۲۴	۰	۰	۳۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۱۳۷	۳	۴۵	۳	۶	۸۵
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۱۳۷	۳	۴۵	۳	۶	۸۵
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰	۱۳
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰	۱۳
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰	۱۳
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹۴	۲۹۴	۰	۶۹	۰	۸	۲۱۶
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۴۶	۰	۱۰	۰	۱	۳۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۴۶	۰	۱۰	۰	۱	۳۵

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۱۱۳	۰	۲۸	۰	۰	۸۶
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۱۱۳	۰	۲۸	۰	۰	۸۶
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۷۳	۰	۱۷	۰	۰	۵۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۷۳	۰	۱۷	۰	۰	۵۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۴	۰	۲	۰	۰	۲
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۴	۰	۲	۰	۰	۲
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۴۲	۰	۱۱	۰	۰	۳۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۴۲	۰	۱۱	۰	۰	۳۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۱۶	۰	۲	۰	۰	۱۴
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۱۶	۰	۲	۰	۰	۱۴
تولید رادیو و تلویزیون و ..	۴۱	۴۱	۰	۸	۰	۰	۳۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۲۰	۰	۵	۰	۰	۱۵
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۲۰	۰	۵	۰	۰	۱۵
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۱۳	۰	۱	۰	۰	۱۲
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۱۳	۰	۱	۰	۰	۱۲
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۸	۰	۲	۰	۰	۶
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۸	۰	۲	۰	۰	۶
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۰۳	۱۰۰	۳	۱۷	۱	۵	۷۸
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۸۹	۸۶	۳	۱۴	۱	۳	۶۹
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۷۲	۶۹	۳	۱۲	۱	۲	۵۵
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۱۳	۱۳	۰	۱	۰	۰	۱۱
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۴	۴	۰	۱	۰	۰	۳
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۹	۰	۱	۰	۰	۶
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۹	۰	۱	۰	۰	۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۳
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۳
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۷۴	۳۷۴	۰	۱۰۰	۰	۶	۲۶۸
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۳
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۳۴	۰	۱۵	۰	۰	۱۸
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۳۴	۰	۱۵	۰	۰	۱۸
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۳۳۵	۰	۸۳	۰	۶	۲۴۷
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۳۳۵	۰	۸۳	۰	۶	۲۴۷
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۱	۱۱۵	۶	۳۳	۰	۰	۸۳
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۳	۲۲	۱	۹	۰	۰	۱۳
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴	۳	۱	۰	۰	۰	۳
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱۹	۱۹	۰	۹	۰	۰	۱۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۳	۵	۰	۰	۰	۳
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۳	۵	۰	۰	۰	۳
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۹۰	۹۰	۰	۲۴	۰	۰	۶۷
تولید انواع موتورسیکلت.....	۷۸	۷۸	۰	۲۱	۰	۰	۵۸
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۶	۶	۰	۳	۰	۰	۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۴۰۷	۴۰۷	۰	۱۹۹	۰	۰	۱۹۶
تولید مبلمان.....	۲۶۰	۲۶۰	۰	۱۵۷	۰	۰	۹۵
تولید مبلمان.....	۲۶۰	۲۶۰	۰	۱۵۷	۰	۰	۹۵
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۷	۱۴۷	۰	۴۲	۰	۰	۱۰۱
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۸	۸	۰	۷	۰	۰	۲
تولید آلات موسیقی.....	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱
تولید کالاهای ورزشی.....	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۳	۳	۰	۲	۰	۰	۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۳۴	۱۳۴	۰	۳۲	۰	۰	۹۸
بازیافت.....	۱۱	۱۰	۱	۶	۰	۰	۴
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰	۱۰	۰	۶	۰	۰	۴
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰	۱۰	۰	۶	۰	۰	۴

مرکز آمار ایران

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷

وضع مالکیت	وضع مالکیت		جمع	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
عمومی				
				صنعت
۱۸۴	۱۱۵۲۴	۵۹۲	۱۲۳۰۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۶	۱۹۴۷	۱۹۹	۲۱۸۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۴	۴۸۳	۵۸	۵۵۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۰	۴۰	۸	۴۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۲۹	۰	۲۹	کشتار دام و طیور
۱۲	۸۳	۱۲	۱۰۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۱۰۱	۱۱	۱۱۲	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۳۶	۱	۳۷	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱	۱۰	۱	۱۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱	۱۸۵	۲۵	۲۱۱	تولید فراورده‌های لبنی
۲	۱۶۵	۲۹	۱۹۷	تولید فراورده‌های لبنی
۲	۱۶۵	۲۹	۱۹۷	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۰	۳۶۵	۳۷	۴۱۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳	۲۶۷	۲۲	۲۹۲	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۱۷	۳	۲۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۷	۸۱	۱۱	۹۹	تولید سایر محصولات غذایی
۸	۸۷۲	۷۰	۹۵۱	تولید قند و شکر
۱	۳۵	۵	۴۱	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۶۳	۰	۶۳	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۹۹	۱۰	۱۰۹	نانوایی
۴	۸۲	۱۵	۱۰۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۲۶۹	۱۰	۲۷۹	چای‌سازی
۰	۱۰۰	۴	۱۰۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۲۲۵	۲۷	۲۵۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲	۶۱	۴	۶۷	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۶	۳	۹	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱	۵	۰	۶	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۲۰	۰	۲۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۳۰	۱	۳۱	
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۹	۸۴۴	۲۵	۸۷۷	تولید منسوجات
۲	۳۷۱	۱۶	۳۸۸	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲	۳۰۲	۱۵	۳۱۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۶۹	۱	۷۰	تکمیل منسوجات
۵	۴۴۴	۹	۴۵۷	تولید سایر منسوجات
۱	۴۱	۱	۴۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۳	۱	۴	تولید طناب و ریسمان و ...
۴	۷۵	۲	۸۱	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۱	۱	۲	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۰	۳۰۷	۳	۳۱۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۱۷	۱	۱۸	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

عمومی	وضع مالکیت		جمع	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۲	۲۹	۰	۳۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کتشف و ...
۱	۲۰	۰	۲۱	کتشافی و تریکوبافی و قلاببافی ...
۱	۹	۰	۱۰	جوراببافی ...
۱	۱۲۷	۲۵	۱۵۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن ...
۱	۱۲۷	۲۵	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار ...
۱	۱۲۷	۲۵	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار ...
۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۲۱۶	۴	۲۲۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۸۵	۳	۸۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۸۱	۲	۸۴	دباغی و تکمیل چرم ...
۰	۴	۱	۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۰	۱۳۰	۱	۱۳۱	تولید کفش ...
۰	۱۳۰	۱	۱۳۱	تولید کفش ...
۱	۱۱۱	۹	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۲۲	۰	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب ...
۰	۲۲	۰	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب ...
۱	۸۹	۹	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۳۰	۵	۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱	۳۶	۳	۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۱۱	۱	۱۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی ...
۰	۱۳	۰	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۰	۲۵۵	۲۱	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی ...
۰	۲۵۵	۲۱	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی ...
۰	۶۲	۶	۶۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا ...
۰	۱۳۷	۱۴	۱۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۰	۵۶	۱	۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی ...
۱۴	۲۱۲	۵	۲۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده ...
۴	۴۱	۱	۴۶	انتشار ...
۳	۱۶	۰	۱۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱	۲۰	۰	۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری ...
۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون ...
۰	۵	۱	۶	سایر انتشارات ...
۱۰	۱۷۱	۴	۱۸۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ ...
۱۰	۱۲۲	۳	۱۳۶	چاپ ...
۰	۴۹	۱	۵۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ ...
۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده ...
۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده ...
۰	۱۰۸	۳	۱۱۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۷	۰	۷	تولید فراورده‌های کوره کک ...
۰	۷	۰	۷	تولید فراورده‌های کوره کک ...

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

عمومی	وضع مالکیت		جمع	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۱۰۱	۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۱۰۱	۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲	۶۵۹	۲۷	۶۸۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۰	۲۶۱	۹	۲۷۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۱۵۴	۴	۱۵۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۳۸	۰	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۰	۶۹	۵	۷۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲	۳۹۰	۱۸	۴۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱	۲۱	۰	۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۱۳۲	۳	۱۳۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱	۷۹	۸	۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۰	۹۷	۳	۱۰۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۶۱	۴	۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۸	۰	۸	تولید الیاف مصنوعی
۰	۸	۰	۸	تولید الیاف مصنوعی
۶	۸۹۷	۴۹	۹۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۹۲	۰	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۱۴	۰	۱۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۰	۷۸	۰	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۶	۸۰۴	۴۹	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶	۸۰۴	۴۹	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۲	۲۸۲۰	۱۱۳	۳۰۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۷۵	۳	۷۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۳۱	۳	۳۴	تولید شیشه جام
۰	۴۴	۰	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۲	۲۷۴۵	۱۱۰	۲۹۴۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۳۴	۱	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۲۳	۰	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۰	۸۱	۱۲	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۸	۳۹۸	۲۳	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۰	۶۵۸	۱۶	۶۷۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴	۱۱۶۱	۲۹	۱۱۹۳	تولید آجر
۱	۲۷	۱	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۵۹	۳۶۳	۲۸	۴۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱	۳۹۶	۲۳	۴۲۰	تولید فلزات اساسی
۱	۱۲۶	۹	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۱۲۶	۹	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	وضع مالکیت	
		خصوصی	
		تعاونی	سایر
عمومی			
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۳۳	۸	۱۲۵
تولید محصولات اساسی مسی	۱۲	۱	۱۱
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۸۳	۵	۷۸
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۷	۲	۳۵
ریخته‌گری فلزات	۱۵۰	۶	۱۴۵
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۲۱	۶	۱۱۵
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۰	۰	۳۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۴۰	۴۳	۸۹۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۰۹	۲۶	۲۸۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷	۲۱	۲۰۳
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۸۲	۵	۷۷
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۶۳۲	۱۷	۶۱۳
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۳	۰	۳۳
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۹۶	۴	۱۹۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۸	۲	۴۶
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۵۵	۱۱	۳۴۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۷۴۰	۱۶	۷۱۶
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۹۰	۴	۲۸۶
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵	۰	۵
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۰۰	۲	۹۸
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۳۰	۰	۳۰
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۹	۰	۱۹
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۶	۰	۳۶
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۰۰	۲	۹۸
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۱۰	۶	۳۰۰
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۶۷	۳	۶۳
تولید ماشین ابزار	۶۴	۲	۶۲
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۳	۰	۳
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۴۱	۱	۳۷
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۶۲	۰	۶۲
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۳	۰	۱۳
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۶۰	۰	۶۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۶	۱۳۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۶	۱۳۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۱۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۱۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۱۳
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹۴	۸	۲۸۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۱	۴۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۴۶	۱	۴۵

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	وضع مالکیت	
		خصوصی	
		تعاونی	سایر
عمومی			
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۰	۱۱۳
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۰	۱۱۳
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۶	۶۷
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۶	۶۷
تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه	۴	۰	۴
تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه	۴	۰	۴
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۱	۴۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۱	۴۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۰	۱۶
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۰	۱۶
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۴۱	۰	۴۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۰	۲۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۰	۲۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۰	۱۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۰	۱۳
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۰	۸
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۰	۸
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۰۳	۵	۹۵
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۸۹	۳	۸۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۷۲	۲	۶۷
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۱۳	۱	۱۲
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۴	۰	۴
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۲	۷
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۲	۷
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۰	۵
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۰	۵
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۷۴	۶	۳۶۸
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۰	۵
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۰	۵
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۰	۳۴
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۰	۳۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۶	۳۲۹
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۶	۳۲۹
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۱	۰	۱۱۵
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۳	۰	۲۲
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴	۰	۳
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱۹	۰	۱۹
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۰	۳
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۰	۳
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰

۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن و برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

عمومی	وضع مالکیت		جمع	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۹۰	۰	۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۷۸	۰	۷۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۶	۰	۶	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۶	۰	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۳۹۶	۱۱	۴۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۲۵۲	۷	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۰	۲۵۲	۷	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۰	۱۴۲	۴	۱۴۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۸	۰	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۱	۰	۱	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱	۰	۱	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۳	۰	۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۰	۱۳۰	۴	۱۳۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۱۰	۰	۱۱	بازیافت.....
۱	۰	۰	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱	۰	۰	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۰	۰	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱۰	۰	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	کل شاغلان	وضع مالکیت	
		خصوصی	
		تعاونی	سایر
عمومی			
صنعت	۲۷۳۱۶۲	۱۲۴۱۳	۲۵۶۵۰۹
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۵۱۳۸۹	۴۷۴۴	۴۵۷۲۸
تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۳۵۰۷	۱۵۱۰	۱۱۶۸۴
عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۱۱۳۱	۲۰۴	۹۲۸
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۶۸۷	۰	۶۸۷
کشتار دام و طیور	۲۹۱۱	۳۷۶	۲۲۶۳
عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۲۷۶۷	۳۰۳	۲۴۶۴
پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما	۹۳۳	۲۵	۹۰۸
پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته	۲۶۵	۲۹	۲۰۸
عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۴۸۱۳	۵۷۳	۴۲۲۸
تولید فراورده‌های لبنی	۵۲۶۸	۸۱۹	۴۳۹۸
تولید فراورده‌های لبنی	۵۲۶۸	۸۱۹	۴۳۹۸
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۱۰۳۷۲	۷۹۰	۹۲۵۵
آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۷۶۹۱	۵۰۰	۷۱۰۸
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته ای	۴۳۴	۷۹	۳۵۵
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۲۴۶	۲۱۰	۱۷۹۳
تولید سایر محصولات غذایی	۲۰۵۳۷	۱۵۲۲	۱۸۸۴۳
تولید قند و شکر	۸۲۴	۱۲۳	۶۷۰
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۳۱۲	۰	۱۳۱۲
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۲۲۰۹	۲۲۳	۱۹۸۶
نانوایی	۱۸۱۹	۲۵۲	۱۴۹۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۵۹۰۱	۲۵۸	۵۶۴۲
چای سازی	۲۸۱۱	۹۳	۲۷۱۹
تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده	۵۶۶۲	۵۷۲	۵۰۲۴
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۷۰۵	۱۰۴	۱۵۴۸
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۶۲	۸۲	۱۸۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۱۰۱	۰	۸۷
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۶۷۰	۰	۶۳۱
تولید دوغ و آب معدنی	۶۷۳	۲۲	۶۵۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۱۹۱۱۴	۵۰۳	۱۸۴۲۸
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۹۰۱۶	۳۳۷	۸۶۴۴
آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۷۳۳۷	۳۲۴	۶۹۷۸
تکمیل منسوجات	۱۶۷۹	۱۳	۱۶۶۶
تولید سایر منسوجات	۹۵۲۷	۱۶۶	۹۲۵۵
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۸۷۶	۱۱	۸۴۱
تولید طناب و ریسمان و ...	۱۰۲	۳۴	۶۸
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۴۳۲	۳۱	۱۳۱۸
تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف	۴۲	۱۹	۲۳
تولید فرش ماشینی و موکت	۶۶۷۱	۴۵	۶۶۲۵
تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۴۰۵	۲۵	۳۸۰

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	کل شاغلان	وضع مالکیت		
		خصوصی		
		تعاونی	سایر	
عمومی				
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیافته و ...	۵۷۱	۰	۵۲۹	۴۲
کشفیافته و تریکو بافی و قلاب‌بافی	۴۰۶	۰	۳۷۸	۲۸
جوراب‌بافی	۱۶۴	۰	۱۵۰	۱۴
تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن	۲۸۳۱	۴۲۳	۲۳۷۷	۳۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۲۸۳۱	۴۲۳	۲۳۷۷	۳۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۲۸۳۱	۴۲۳	۲۳۷۷	۳۰
عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل‌آوردن چرم و ...	۴۴۲۱	۷۲	۴۳۴۹	۰
دبافی و عمل‌آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۵۷۷	۴۸	۱۵۲۹	۰
دبافی و تکمیل چرم	۱۴۸۵	۳۸	۱۴۴۷	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۹۲	۱۰	۸۲	۰
تولید کفش	۲۸۴۴	۲۴	۲۸۲۰	۰
تولید کفش	۲۸۴۴	۲۴	۲۸۲۰	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۲۲۸۳	۱۷۸	۲۰۷۴	۳۱
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۳۱۱	۰	۳۱۱	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۳۱۱	۰	۳۱۱	۰
تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و ...	۱۹۷۲	۱۷۸	۱۷۶۳	۳۱
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۷۸۴	۱۲۷	۶۵۶	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۷۰۵	۴۰	۶۳۴	۳۱
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۲۱۶	۱۰	۲۰۵	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۲۶۷	۰	۲۶۷	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۱۰۵	۳۹۱	۵۷۱۴	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۱۰۵	۳۹۱	۵۷۱۴	۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۴۸۶	۱۲۳	۱۳۶۳	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۳۱۹۱	۲۵۴	۲۹۳۸	۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۱۴۲۷	۱۴	۱۴۱۳	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۵۵۹	۷۳	۴۱۱۵	۳۷۱
انتشار	۱۰۰۲	۱۳	۹۰۵	۸۴
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۳۹۲	۰	۳۴۷	۴۵
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۴۸۴	۰	۴۴۵	۳۹
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۱۲۵	۱۳	۱۱۲	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۳۵۵۷	۶۰	۳۲۱۰	۲۸۷
چاپ	۲۸۳۴	۵۰	۲۴۹۷	۲۸۷
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۷۲۴	۱۰	۷۱۳	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۲۱۴۹	۳۵	۲۱۱۴	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۹۶	۰	۹۶	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۹۶	۰	۹۶	۰

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

عمومی	وضع مالکیت		کل شاغلان	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۲۰۱۸	۳۵	۲۰۵۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۲۰۱۸	۳۵	۲۰۵۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۷۹	۱۴۶۵۷	۵۰۵	۱۵۲۴۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۰	۵۲۷۴	۱۴۶	۵۴۲۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۲۹۰۱	۸۲	۲۹۸۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۸۲۶	۰	۸۲۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۰	۱۵۴۶	۶۳	۱۶۱۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۷۹	۹۱۱۹	۳۵۹	۹۵۵۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳۰	۵۱۷	۰	۵۴۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۲۹۵۷	۷۲	۳۰۲۹	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۴۹	۲۰۶۳	۱۳۹	۲۲۵۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۰	۲۰۹۷	۸۵	۲۱۸۲	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۱۴۸۴	۶۳	۱۵۴۷	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۲۶۵	۰	۲۶۵	تولید الیاف مصنوعی
۰	۲۶۵	۰	۲۶۵	تولید الیاف مصنوعی
۱۷۴	۱۹۳۴۴	۸۸۶	۲۰۴۰۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۲۲۵۶	۰	۲۲۵۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۳۴۳	۰	۳۴۳	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۰	۱۹۱۳	۰	۱۹۱۳	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۷۴	۱۷۰۸۸	۸۸۶	۱۸۱۴۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۷۴	۱۷۰۸۸	۸۸۶	۱۸۱۴۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۹۰۴	۶۰۶۱۹	۲۴۳۸	۶۴۹۶۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۱۸۰۵	۹۴	۱۸۹۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۷۸۴	۹۴	۸۷۸	تولید شیشه جام
۰	۱۰۲۱	۰	۱۰۲۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۹۰۴	۵۸۸۱۴	۲۳۴۴	۶۳۰۶۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۷۵۶	۴۸	۸۰۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۶۲۵	۰	۶۲۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۰	۲۰۳۹	۲۹۱	۲۳۳۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۶۷۲	۷۷۷۸	۴۶۸	۸۹۱۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۰	۱۰۳۷۹	۲۶۰	۱۰۶۳۹	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۳۶	۲۸۹۹۸	۷۲۹	۲۹۸۶۴	تولید آجر
۲۷	۶۶۸	۲۹	۷۲۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۰۶۹	۷۵۷۰	۵۱۹	۹۱۵۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۱	۹۳۱۶	۴۰۹	۹۷۶۶	تولید فلزات اساسی
۴۱	۳۱۱۵	۱۷۱	۳۳۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۱	۳۱۱۵	۱۷۱	۳۳۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	کل شاغلان	وضع مالکیت	
		خصوصی	
		تعاونی	سایر
عمومی			
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۱۹۲	۱۱۹	۳۰۷۳
تولید محصولات اساسی مسی	۲۳۱	۱۴	۲۱۷
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۹۷۵	۷۳	۱۹۰۲
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۹۸۶	۳۲	۹۵۴
ریخته‌گری فلزات	۳۲۴۷	۱۱۹	۳۱۲۷
ریخته‌گری آهن و فولاد	۲۶۹۸	۱۱۹	۲۵۷۹
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۵۴۸	۰	۵۴۸
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۲۱۱۶۱	۸۳۶	۲۰۲۳۵
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۷۶۱۵	۵۷۴	۶۹۹۱
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۵۴۳۵	۴۷۵	۴۹۱۰
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۲۱۷۹	۹۹	۲۰۸۰
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۱۳۵۴۷	۲۶۲	۱۳۲۴۵
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۶۸۶	۰	۶۸۶
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۳۸۶۴	۶۹	۳۷۹۵
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۱۰۴۷	۲۲	۱۰۲۵
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۷۹۴۹	۱۷۱	۷۷۳۹
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱۶۸۴۶	۳۳۲	۱۶۳۶۱
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۷۰۴۸	۶۵	۶۹۸۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۱۰۳	۰	۱۰۳
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۲۶۲۲	۲۵	۲۵۹۷
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۶۴۳	۰	۶۴۳
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۴۹۲	۰	۴۹۲
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۸۲۵	۰	۸۲۵
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۳۶۳	۴۰	۲۳۲۳
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۶۴۸۷	۸۲	۶۳۲۲
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۳۷۱	۴۷	۱۳۰۸
تولید ماشین ابزار	۱۴۲۷	۲۲	۱۴۰۵
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۶۲	۰	۶۲
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۸۵۴	۱۳	۷۷۴
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۱۳۴۲	۰	۱۳۴۲
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۲۶۰	۰	۲۶۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۱۷۳	۰	۱۱۷۳
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۳۳۱۱	۱۸۶	۳۰۵۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۳۳۱۱	۱۸۶	۳۰۵۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۹۳	۰	۲۹۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۹۳	۰	۲۹۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۹۳	۰	۲۹۳
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۷۱۵۰	۱۹۸	۶۹۵۲
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۹۹۳	۴۹	۹۴۴
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۹۹۳	۴۹	۹۴۴



۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	کل شاغلان	وضع مالکیت	
		خصوصی	
		تعاونی	سایر
عمومی			
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۶۷۸	۰	۲۶۷۸
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۶۷۸	۰	۲۶۷۸
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۷۶۸	۱۰۴	۱۶۶۴
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۷۶۸	۱۰۴	۱۶۶۴
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۰۳	۰	۱۰۳
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۰۳	۰	۱۰۳
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۲۸	۴۵	۱۱۸۳
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۲۸	۴۵	۱۱۸۳
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۳۸۰	۰	۳۸۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۳۸۰	۰	۳۸۰
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۹۲۹	۰	۹۲۹
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۴۵۷	۰	۴۵۷
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۴۵۷	۰	۴۵۷
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۲۸۵	۰	۲۸۵
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۲۸۵	۰	۲۸۵
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۸۷	۰	۱۸۷
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۸۷	۰	۱۸۷
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۲۵۶۵	۸۱	۲۴۰۳
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۲۲۰۰	۴۶	۲۰۷۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۱۸۲۴	۳۲	۱۷۱۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۲۷۸	۱۴	۲۶۴
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۹۹	۰	۹۹
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۳۹	۳۵	۲۰۴
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۳۹	۳۵	۲۰۴
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۲۶	۰	۱۲۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۲۶	۰	۱۲۶
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۹۷۶۱	۱۱۲	۹۶۵۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۵۳	۰	۱۵۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۵۳	۰	۱۵۳
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۸۳۲	۰	۸۳۲
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۸۳۲	۰	۸۳۲
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۸۷۷۷	۱۱۲	۸۶۶۵
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۸۷۷۷	۱۱۲	۸۶۶۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۸۳۱	۰	۲۶۷۹
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۵۰۶	۰	۴۶۵
تولید و تعمیر انواع کشتی	۸۲	۰	۴۱
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۴۲۴	۰	۴۲۴
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۶۹	۰	۵۸
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۶۹	۰	۵۸
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

عمومی	وضع مالکیت		کل شاغلان	فعالیت
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۲۱۵۶	۰	۲۱۵۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۸۸۱	۰	۱۸۸۱	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۱۶۷	۰	۱۶۷	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۱۰۸	۰	۱۰۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۸۰۱۱	۱۹۶	۸۲۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۴۹۵۳	۱۲۴	۵۰۷۷	تولید مبلمان.....
۰	۴۹۵۳	۱۲۴	۵۰۷۷	تولید مبلمان.....
۰	۳۰۵۸	۷۲	۳۱۳۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۵۴	۰	۱۵۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۱۳	۰	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱۸	۰	۱۸	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۶۵	۰	۶۵	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۰	۲۸۰۸	۷۲	۲۸۸۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۵	۱۵۹	۰	۱۹۴	بازیافت.....
۳۵	۰	۰	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۳۵	۰	۰	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۵۹	۰	۱۵۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱۵۹	۰	۱۵۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۲۹۲	۴۴۸۳۰	۵۶۱۲۲	۲۰۶۷۵	۱۹۶۳۶۵	۲۱۷۰۴۰	۳۱۹۶۷	۲۴۱۱۹۵	۲۷۳۱۶۲	صنعت
۲۵۴۰	۹۳۰۹	۱۱۸۴۹	۷۶۷۷	۳۱۸۶۳	۳۹۵۴۰	۱۰۲۱۷	۴۱۱۷۲	۵۱۳۸۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۶۵۲	۲۲۷۶	۲۹۲۸	۲۹۱۱	۷۶۶۷	۱۰۵۷۸	۳۵۶۳	۹۹۴۴	۱۳۵۰۷	تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۱	۱۶۹	۲۳۰	۳۷۹	۵۲۳	۹۰۲	۴۴۰	۶۹۲	۱۱۳۱	عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۳۷	۱۲۵	۱۶۱	۱۱۳	۴۱۲	۵۲۵	۱۴۹	۵۳۷	۶۸۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۷۰	۵۸۶	۶۵۶	۲۲۰	۲۰۳۶	۲۲۵۶	۲۸۹	۲۶۲۲	۲۹۱۱	کشتار دام و طیور
۱۷۳	۴۸۲	۶۵۴	۲۰۱	۱۹۱۱	۲۱۱۳	۳۷۴	۲۳۹۳	۲۷۶۷	عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۸	۱۲۸	۱۴۶	۴۹۹	۲۸۸	۷۸۷	۵۱۷	۴۱۵	۹۳۳	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
۱۱	۴۴	۵۵	۱۲۴	۸۶	۲۱۰	۱۳۵	۱۳۰	۲۶۵	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
۲۸۴	۷۴۳	۱۰۲۷	۱۳۷۵	۲۴۱۱	۳۷۸۶	۱۶۵۸	۳۱۵۴	۴۸۱۳	عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۳۵	۱۰۶۳	۱۳۹۹	۷۴۲	۳۱۲۷	۳۸۶۹	۱۰۷۷	۴۱۹۱	۵۲۶۸	تولید فراورده‌های لبنی
۳۳۵	۱۰۶۳	۱۳۹۹	۷۴۲	۳۱۲۷	۳۸۶۹	۱۰۷۷	۴۱۹۱	۵۲۶۸	تولید فراورده‌های لبنی
۴۴۲	۲۲۵۷	۲۶۹۹	۲۹۹	۷۳۷۵	۷۶۷۴	۷۴۱	۹۶۳۱	۱۰۳۷۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۹۷	۱۶۶۴	۱۹۶۱	۲۵۴	۵۴۷۶	۵۷۳۱	۵۵۱	۷۱۴۰	۷۶۹۱	آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۶	۵۵	۸۱	۱۲	۳۴۱	۳۵۳	۳۸	۳۹۶	۴۳۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته ای
۱۱۹	۵۳۸	۶۵۷	۳۳	۱۵۵۷	۱۵۹۰	۱۵۲	۲۰۹۵	۲۲۴۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۰۱۰	۳۳۸۲	۴۳۹۲	۳۵۲۱	۱۲۶۲۴	۱۶۱۴۵	۴۵۳۱	۱۶۰۰۶	۲۰۵۳۷	تولید سایر محصولات غذایی
۳۵	۱۲۶	۱۶۱	۹۵	۵۶۸	۶۶۳	۱۳۰	۶۹۴	۸۲۴	تولید قند و شکر
۵۷	۱۹۶	۲۵۳	۲۴۳	۸۱۵	۱۰۵۹	۳۰۰	۱۰۱۲	۱۳۱۲	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۱۱۸	۳۷۵	۴۹۳	۴۵۵	۱۲۶۱	۱۷۱۶	۵۷۳	۱۶۳۶	۲۲۰۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۷۳	۲۹۸	۳۷۲	۳۰۳	۱۱۴۴	۱۴۴۷	۳۷۶	۱۴۴۳	۱۸۱۹	نانوایی
۲۸۹	۹۹۸	۱۲۸۷	۱۰۹۳	۳۵۲۰	۴۶۱۳	۱۳۸۲	۴۵۱۹	۵۹۰۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۰۲	۴۴۶	۵۴۸	۲۴۹	۲۰۱۵	۲۲۶۴	۳۵۱	۲۴۶۱	۲۸۱۱	چای سازی
۳۳۶	۹۴۳	۱۲۷۹	۱۰۸۴	۳۳۰۰	۴۳۸۴	۱۴۲۰	۴۲۴۳	۵۶۶۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
۱۰۱	۳۳۰	۴۳۱	۲۰۳	۱۰۷۰	۱۲۷۴	۳۰۴	۱۴۰۱	۱۷۰۵	تولید انواع آشامیدنی ها
۱۵	۷۵	۹۰	۱۰	۱۶۲	۱۷۲	۲۵	۲۳۷	۲۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳	۱۷	۲۰	۵	۷۷	۸۱	۸	۹۳	۱۰۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۲	۱۱۵	۱۵۸	۷۶	۴۳۷	۵۱۲	۱۱۸	۵۵۲	۶۷۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۴۱	۱۲۳	۱۶۴	۱۱۳	۳۹۵	۵۰۸	۱۵۴	۵۱۹	۶۷۳	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۳۱	۳۰۲۴	۳۵۵۵	۱۴۱۵	۱۴۱۴۴	۱۵۵۵۹	۱۹۴۶	۱۷۱۶۷	۱۹۱۱۴	تولید منسوجات
۳۱۸	۱۴۰۴	۱۷۲۲	۵۷۲	۶۷۲۱	۷۲۹۳	۸۹۰	۸۱۲۶	۹۰۱۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۵۸	۱۱۵۷	۱۴۱۵	۵۰۹	۵۴۱۳	۵۹۲۲	۷۶۷	۶۵۷۰	۷۳۳۷	آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۶۰	۲۴۷	۳۰۷	۶۳	۱۳۰۹	۱۳۷۲	۱۲۳	۱۵۵۶	۱۶۷۹	تکمیل منسوجات
۲۰۲	۱۵۴۴	۱۷۴۶	۷۴۱	۷۰۴۱	۷۷۸۲	۹۴۲	۸۵۸۵	۹۵۲۷	تولید سایر منسوجات
۵۲	۱۸۷	۲۳۹	۱۴۱	۴۹۶	۶۳۸	۱۹۳	۶۸۳	۸۷۶	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۱	۲۰	۲۱	۸	۷۳	۸۱	۹	۹۳	۱۰۲	پوشاک
۵	۱۱۳	۱۱۸	۴۷۵	۸۳۹	۱۳۱۴	۴۸۰	۹۵۱	۱۴۳۲	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۷	۸	۱	۳۳	۳۴	۲	۴۰	۴۲	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۲۵	۱۱۷۱	۱۲۹۶	۲۳	۵۳۵۲	۵۳۷۴	۱۴۸	۶۵۲۳	۶۶۷۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۸	۴۶	۶۴	۹۳	۲۴۸	۳۴۱	۱۱۱	۲۹۴	۴۰۵	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده در جای دیگر

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۲	۷۵	۸۷	۱۰۲	۳۸۱	۴۸۴	۱۱۴	۴۵۷	۵۷۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
۱۱	۵۲	۶۳	۵۷	۲۸۷	۳۴۳	۶۷	۳۳۹	۴۰۶	کشپافی و تریکوبافی و قلابافی
۱	۲۳	۲۴	۴۶	۹۵	۱۴۰	۴۷	۱۱۸	۱۶۴	جورابافی
۱۰۹	۲۷۷	۳۸۶	۱۳۲۰	۱۱۲۵	۲۴۴۵	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۹	۲۷۷	۳۸۶	۱۳۲۰	۱۱۲۵	۲۴۴۵	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰۹	۲۷۷	۳۸۶	۱۳۲۰	۱۱۲۵	۲۴۴۵	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۲۵	۶۳۶	۷۶۱	۴۵۶	۳۲۰۴	۳۶۶۰	۵۸۱	۳۸۴۰	۴۴۲۱	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۷	۲۶۲	۲۸۹	۴۶	۱۲۴۲	۱۲۸۸	۷۳	۱۵۰۴	۱۵۷۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۱	۲۴۲	۲۶۳	۱۳	۱۲۰۹	۱۲۲۲	۳۴	۱۴۵۱	۱۴۸۵	دبافی و تکمیل چرم
۶	۲۰	۲۶	۳۳	۳۳	۶۶	۳۹	۵۳	۹۲	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۹۸	۳۷۴	۴۷۲	۴۱۱	۱۹۶۱	۲۳۷۲	۵۰۹	۲۳۳۵	۲۸۴۴	تولید کفش
۹۸	۳۷۴	۴۷۲	۴۱۱	۱۹۶۱	۲۳۷۲	۵۰۹	۲۳۳۵	۲۸۴۴	تولید کفش
۷۲	۴۲۲	۴۹۴	۵۲	۱۷۳۷	۱۷۸۹	۱۲۵	۲۱۵۸	۲۲۸۳	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳	۵۹	۶۲	.	۲۴۹	۲۴۹	۳	۳۰۸	۳۱۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳	۵۹	۶۲	.	۲۴۹	۲۴۹	۳	۳۰۸	۳۱۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶۹	۳۶۳	۴۳۳	۵۲	۱۴۸۷	۱۵۳۹	۱۲۲	۱۸۵۰	۱۹۷۲	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۷	۱۵۱	۱۷۹	۹	۵۹۶	۶۰۵	۳۷	۷۴۷	۷۸۴	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۲۴	۱۲۹	۱۵۳	۱	۵۵۲	۵۵۳	۲۵	۶۸۰	۷۰۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۶	۲۹	۳۵	۲۱	۱۵۹	۱۸۰	۲۷	۱۸۹	۲۱۶	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۲	۵۴	۶۶	۲۱	۱۸۰	۲۰۱	۳۳	۲۳۴	۲۶۷	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۳۳۷	۹۲۰	۱۲۵۷	۵۴۴	۴۳۰۴	۴۸۴۷	۸۸۱	۵۲۲۴	۶۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۳۷	۹۲۰	۱۲۵۷	۵۴۴	۴۳۰۴	۴۸۴۷	۸۸۱	۵۲۲۴	۶۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۰	۲۰۷	۲۶۷	۴۴	۱۱۷۵	۱۲۱۹	۱۰۴	۱۳۸۲	۱۴۸۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۶۲	۴۹۰	۶۵۲	۱۵۶	۲۳۸۴	۲۵۳۹	۳۱۷	۲۸۷۴	۳۱۹۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۱۶	۲۲۳	۳۳۹	۳۴۴	۷۴۵	۱۰۸۸	۴۵۹	۹۶۸	۱۴۲۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۰۲	۶۹۳	۹۹۵	۳۰۲	۳۲۶۱	۳۵۶۴	۶۰۵	۳۹۵۴	۴۵۵۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰۸	۱۹۵	۳۰۴	۶۸	۶۳۰	۶۹۸	۱۷۷	۸۲۵	۱۰۰۲	انتشار
۱۷	۸۴	۱۰۰	۲۶	۲۶۶	۲۹۲	۴۳	۳۵۰	۳۹۲	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۸۶	۹۷	۱۸۳	۲۵	۲۷۶	۳۰۱	۱۱۱	۳۷۴	۴۸۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۶	۱۴	۲۰	۱۷	۸۸	۱۰۵	۲۳	۱۰۲	۱۲۵	سایر انتشارات
۱۹۴	۴۹۸	۶۹۲	۲۳۴	۲۶۳۱	۲۸۶۵	۴۲۸	۳۱۲۹	۳۵۵۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۵۱	۴۴۸	۵۹۹	۱۱۱	۲۱۲۴	۲۲۳۵	۲۶۲	۲۵۷۲	۲۸۳۴	چاپ
۴۳	۴۹	۹۳	۱۲۳	۵۰۸	۶۳۱	۱۶۶	۵۵۷	۷۲۴	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۰	۴۴۰	۵۷۰	۶۲	۱۵۱۷	۱۵۷۸	۱۹۲	۱۹۵۷	۲۱۴۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و
۲	۱۸	۲۰	.	۷۶	۷۶	۲	۹۴	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۱۸	۲۰	.	۷۶	۷۶	۲	۹۴	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک



۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۲۸	۴۲۲	۵۵۰	۶۲	۱۴۴۱	۱۵۰۲	۱۹۰	۱۸۶۳	۲۰۵۳	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۲۸	۴۲۲	۵۵۰	۶۲	۱۴۴۱	۱۵۰۲	۱۹۰	۱۸۶۳	۲۰۵۳	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۵۵	۲۸۸۸	۴۰۴۳	۱۲۰۲	۹۹۹۷	۱۱۱۹۸	۲۳۵۷	۱۲۸۸۵	۱۵۲۴۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۳۴	۱۰۶۹	۱۴۰۳	۱۱۱	۳۹۰۶	۴۰۱۷	۴۴۴	۴۹۷۵	۵۴۲۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۵۷	۵۸۰	۷۳۷	۶۹	۲۱۷۸	۲۲۴۷	۲۲۶	۲۷۵۸	۲۹۸۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ...
۶۰	۱۶۶	۲۲۵	۱۱	۵۹۰	۶۰۱	۷۱	۷۵۶	۸۲۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۷	۳۲۳	۴۴۱	۳۱	۱۱۳۸	۱۱۶۹	۱۴۸	۱۴۶۲	۱۶۱۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۱۴	۱۷۹۰	۲۶۰۴	۱۰۸۸	۵۸۶۴	۶۹۵۲	۱۹۰۲	۷۶۵۴	۹۵۵۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۵	۱۱۲	۱۵۷	۲۸	۳۶۲	۳۸۹	۷۳	۴۷۴	۵۴۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۲۶۹	۶۳۵	۹۰۴	۱۳۰	۱۹۹۵	۲۱۲۵	۴۰۰	۲۶۳۰	۳۰۲۹	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۰۵	۳۸۷	۵۹۲	۳۱۰	۱۳۵۰	۱۶۶۰	۵۱۴	۱۷۳۷	۲۲۵۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۷۴	۳۶۲	۵۳۶	۴۹۴	۱۱۵۲	۱۶۴۷	۶۶۸	۱۵۱۴	۲۱۸۲	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۲۱	۲۹۴	۴۱۶	۱۲۶	۱۰۰۵	۱۱۳۱	۲۴۷	۱۳۰۰	۱۵۴۷	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۲۹	۳۶	۳	۲۲۶	۲۲۹	۱۰	۲۵۵	۲۶۵	تولید الیاف مصنوعی
۷	۲۹	۳۶	۳	۲۲۶	۲۲۹	۱۰	۲۵۵	۲۶۵	تولید الیاف مصنوعی
۱۱۵۵	۳۰۹۴	۴۲۵۰	۱۳۸۱	۱۴۷۷۳	۱۶۱۵۴	۲۵۳۶	۱۷۸۶۸	۲۰۴۰۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۲۵	۳۱۴	۴۳۹	۲۰۷	۱۶۱۰	۱۸۱۷	۳۳۲	۱۹۲۴	۲۲۵۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۲	۶۰	۸۲	۱۴	۲۴۷	۲۶۱	۳۶	۳۰۷	۳۴۳	تولید لاستیک رویی و تسویی و روکش کردن مجدد و
۱۰۳	۲۵۴	۳۵۷	۱۹۳	۱۳۶۳	۱۵۵۶	۲۹۶	۱۶۱۷	۱۹۱۳	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۰۳۰	۲۷۸۰	۳۸۱۰	۱۱۷۴	۱۳۱۶۴	۱۴۳۳۸	۲۲۰۴	۱۵۹۴۴	۱۸۱۴۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۰۳۰	۲۷۸۰	۳۸۱۰	۱۱۷۴	۱۳۱۶۴	۱۴۳۳۸	۲۲۰۴	۱۵۹۴۴	۱۸۱۴۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸۶۹	۱۱۳۱۸	۱۲۱۸۷	۳۲۲۸	۴۹۵۴۷	۵۲۷۷۴	۴۰۹۷	۶۰۸۶۵	۶۴۹۶۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۵	۲۲۰	۳۰۵	۸۹	۱۵۰۵	۱۵۹۴	۱۷۴	۱۷۲۵	۱۸۹۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۶۶	۱۰۷	۱۷۲	۳۱	۶۷۵	۷۰۶	۹۷	۷۸۱	۸۷۸	تولید شیشه جام
۲۰	۱۱۳	۱۳۳	۵۸	۸۳۰	۸۸۸	۷۸	۹۴۳	۱۰۲۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۸۴	۱۱۰۹۸	۱۱۸۸۲	۳۱۳۸	۴۸۰۴۲	۵۱۱۸۰	۳۹۲۳	۵۹۱۴۰	۶۳۰۶۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۳	۱۰۷	۱۴۰	۷۹	۵۸۵	۶۶۴	۱۱۲	۶۹۲	۸۰۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۶	۷۳	۹۹	۲۳	۵۰۳	۵۲۶	۴۹	۵۷۶	۶۲۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۷	۴۵۴	۵۱۱	۳	۱۸۱۷	۱۸۱۹	۶۰	۲۲۷۱	۲۳۳۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۵۳	۱۹۲۷	۲۱۸۰	۱۰	۶۷۲۸	۶۷۳۸	۲۶۳	۸۶۵۵	۸۹۱۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۰۴	۲۱۲۴	۲۳۲۸	۷	۸۴۰۴	۸۴۱۱	۱۱۱	۱۰۵۲۸	۱۰۶۳۹	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۹۱	۳۸۶۲	۳۹۵۳	۲۸۹۴	۲۳۰۱۶	۲۵۹۱۰	۲۹۸۵	۲۶۸۷۹	۲۹۸۶۴	تولید آجر
۳۰	۱۱۰	۱۴۰	۷۲	۵۱۳	۵۸۴	۱۰۱	۶۲۳	۷۲۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۹۰	۲۴۴۱	۲۶۳۱	۵۱	۶۴۷۶	۶۵۲۷	۲۴۱	۸۹۱۷	۹۱۵۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده ...
۳۷۷	۱۵۴۲	۱۹۱۹	۸۳	۷۷۶۵	۷۸۴۸	۴۶۰	۹۳۰۶	۹۷۶۶	تولید فلزات اساسی
۱۳۰	۵۸۶	۷۱۶	۲۱	۲۵۹۰	۲۶۱۱	۱۵۱	۳۱۷۷	۳۳۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۳۰	۵۸۶	۷۱۶	۲۱	۲۵۹۰	۲۶۱۱	۱۵۱	۳۱۷۷	۳۳۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۰۲	۴۸۱	۵۸۲	۴۲	۲۵۶۸	۲۶۱۰	۱۴۴	۳۰۴۹	۳۱۹۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۶	۳۲	۴۸	۸	۱۷۵	۱۸۳	۲۴	۲۰۷	۲۳۱	تولید محصولات اساسی مسی
۵۴	۳۱۶	۳۷۰	۶	۱۵۹۸	۱۶۰۴	۶۰	۱۹۱۵	۱۹۷۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۲	۱۳۲	۱۶۴	۲۸	۷۹۵	۸۲۳	۶۰	۹۲۷	۹۸۶	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۴۵	۴۷۵	۶۲۰	۲۰	۲۶۰۶	۲۶۲۶	۱۶۶	۳۰۸۱	۳۲۴۷	ریخته‌گری فلزات
۱۳۳	۴۰۱	۵۳۴	۱۹	۲۱۴۵	۲۱۶۴	۱۵۳	۲۵۴۶	۲۶۹۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۲	۷۵	۸۷	۱	۴۶۱	۴۶۲	۱۳	۵۳۵	۵۴۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۹۳	۳۰۳۳	۴۰۲۶	۴۲۴	۱۶۷۱۱	۱۷۱۳۵	۱۴۱۷	۱۹۷۴۴	۲۱۱۶۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۰۴	۱۱۵۱	۱۵۵۵	۵۵	۶۰۰۵	۶۰۶۰	۴۵۹	۷۱۵۵	۷۶۱۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۱	۷۹۹	۱۰۶۰	۳۳	۴۳۴۲	۴۳۷۶	۲۹۴	۵۱۴۱	۵۴۳۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴۴	۳۵۲	۴۹۵	۲۲	۱۶۶۲	۱۶۸۴	۱۶۵	۲۰۱۴	۲۱۷۹	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۸۸	۱۸۸۳	۲۴۷۱	۳۶۹	۱۰۷۰۶	۱۱۰۷۶	۹۵۸	۱۲۵۸۹	۱۳۵۴۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۳۳	۹۵	۱۲۸	۵	۵۵۳	۵۵۸	۳۸	۶۴۸	۶۸۶	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۵۶	۴۸۵	۶۴۱	۴۰	۳۱۸۳	۳۲۲۳	۱۹۶	۳۶۶۸	۳۸۶۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۸	۱۲۸	۱۶۶	۹۳	۷۸۸	۸۸۱	۱۳۱	۹۱۶	۱۰۴۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۶۱	۱۱۷۴	۱۵۳۵	۲۳۱	۶۱۸۳	۶۴۱۴	۵۹۳	۷۳۵۷	۷۹۴۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۲۷	۲۵۰۹	۳۳۳۷	۲۳۵	۱۳۲۷۴	۱۳۵۱۰	۱۰۶۳	۱۵۷۸۴	۱۶۸۴۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۴۷	۱۰۷۰	۱۴۱۸	۱۰۹	۵۵۲۱	۵۶۳۰	۴۵۶	۶۵۹۲	۷۰۴۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۱۲	۱۸	.	۸۵	۸۵	۶	۹۷	۱۰۳	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۴۱	۴۱۳	۵۵۴	۶۸	۲۰۰۱	۲۰۶۸	۲۰۹	۲۴۱۳	۲۶۲۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۶	۹۱	۱۰۶	۶	۵۳۱	۵۳۷	۲۲	۶۲۱	۶۴۳	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۴	۶۴	۸۸	۷	۳۹۷	۴۰۴	۳۱	۴۶۱	۴۹۲	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۲	۱۳۴	۱۶۶	۱۰	۶۴۹	۶۵۹	۴۲	۷۸۳	۸۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۲۹	۳۵۷	۴۸۶	۱۸	۱۸۶۰	۱۸۷۷	۱۴۶	۲۲۱۷	۲۳۶۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۳۵	۹۶۹	۱۳۰۴	۵۳	۵۱۳۱	۵۱۸۴	۳۸۸	۶۰۹۹	۶۴۸۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۲	۱۹۳	۲۵۵	۱۸	۱۰۹۸	۱۱۱۶	۸۰	۱۲۹۱	۱۳۷۱	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۰۴	۲۲۳	۳۲۷	۹	۱۰۹۲	۱۱۰۱	۱۱۲	۱۳۱۵	۱۴۲۷	تولید ماشین ابزار
۲	۶	۸	.	۵۴	۵۴	۲	۶۰	۶۲	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۳۳	۱۱۰	۱۴۳	.	۷۱۱	۷۱۱	۳۳	۸۲۰	۸۵۴	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۸۰	۱۸۴	۲۶۵	۱۱	۱۰۶۵	۱۰۷۷	۹۲	۱۲۵۰	۱۳۴۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۵۴	۵۹	۱	۲۰۰	۲۰۱	۶	۲۵۴	۲۶۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۴۹	۱۹۸	۲۴۷	۱۴	۹۱۱	۹۲۵	۶۳	۱۱۱۰	۱۱۷۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۴۵	۴۷۰	۶۱۵	۷۴	۲۶۲۲	۲۶۹۶	۲۱۹	۳۰۹۳	۳۳۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۵	۴۷۰	۶۱۵	۷۴	۲۶۲۲	۲۶۹۶	۲۱۹	۳۰۹۳	۳۳۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۱۸	۱۱۰۷	۱۵۲۵	۶۷۸	۴۹۴۷	۵۶۲۵	۱۰۹۶	۶۰۵۴	۷۱۵۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۵۷	۱۷۱	۲۲۸	۷۸	۶۸۸	۷۶۵	۱۳۵	۸۵۸	۹۹۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۵۷	۱۷۱	۲۲۸	۷۸	۶۸۸	۷۶۵	۱۳۵	۸۵۸	۹۹۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۷۹	۴۰۰	۵۷۹	۱۹۹	۱۹۰۱	۲۰۹۹	۳۷۸	۲۳۰۱	۲۶۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۷۹	۴۰۰	۵۷۹	۱۹۹	۱۹۰۱	۲۰۹۹	۳۷۸	۲۳۰۱	۲۶۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۹۲	۲۹۰	۳۸۱	۲۶	۱۳۶۰	۱۳۸۶	۱۱۸	۱۶۵۰	۱۷۶۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۹۲	۲۹۰	۳۸۱	۲۶	۱۳۶۰	۱۳۸۶	۱۱۸	۱۶۵۰	۱۷۶۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷	۱۵	۲۲	۱۱	۷۰	۸۱	۱۸	۸۵	۱۰۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۷	۱۵	۲۲	۱۱	۷۰	۸۱	۱۸	۸۵	۱۰۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶۷	۱۷۰	۲۳۷	۲۹۷	۶۹۵	۹۹۲	۳۶۴	۸۶۵	۱۲۲۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶۷	۱۷۰	۲۳۷	۲۹۷	۶۹۵	۹۹۲	۳۶۴	۸۶۵	۱۲۲۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۶	۶۲	۷۸	۶۸	۲۳۴	۳۰۲	۸۴	۲۹۶	۳۸۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۶	۶۲	۷۸	۶۸	۲۳۴	۳۰۲	۸۴	۲۹۶	۳۸۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۶	۱۴۴	۲۱۰	۱۱۰	۶۰۹	۷۱۹	۱۷۶	۷۵۳	۹۲۹	تولید رادیو و تلویزیون و
۳۳	۷۷	۱۱۰	۷۱	۲۷۷	۳۴۷	۱۰۴	۳۵۳	۴۵۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۳	۷۷	۱۱۰	۷۱	۲۷۷	۳۴۷	۱۰۴	۳۵۳	۴۵۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۵	۴۳	۶۸	۲۴	۱۹۳	۲۱۷	۴۹	۲۳۶	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۵	۴۳	۶۸	۲۴	۱۹۳	۲۱۷	۴۹	۲۳۶	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۸	۲۴	۳۲	۱۵	۱۴۰	۱۵۵	۲۳	۱۶۴	۱۸۷	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸	۲۴	۳۲	۱۵	۱۴۰	۱۵۵	۲۳	۱۶۴	۱۸۷	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۷	۴۰۳	۶۱۰	۴۸۴	۱۴۷۲	۱۹۵۵	۶۹۱	۱۸۷۵	۲۵۶۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۷۰	۳۳۲	۵۰۲	۴۱۹	۱۲۷۸	۱۶۹۸	۵۹۰	۱۶۱۰	۲۲۰۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۴۶	۲۷۳	۴۱۹	۴۱۸	۹۸۶	۱۴۰۴	۵۶۵	۱۲۵۹	۱۸۲۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۳	۴۳	۵۶	۱	۲۲۱	۲۲۲	۱۴	۲۶۴	۲۷۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۱	۱۶	۲۷	۰	۷۲	۷۲	۱۱	۸۸	۹۹	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹	۵۲	۷۱	۵۵	۱۱۳	۱۶۸	۷۴	۱۶۵	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹	۵۲	۷۱	۵۵	۱۱۳	۱۶۸	۷۴	۱۶۵	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۸	۱۹	۳۷	۹	۸۰	۸۹	۲۷	۹۹	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۸	۱۹	۳۷	۹	۸۰	۸۹	۲۷	۹۹	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۷۳	۱۳۴۶	۱۸۱۹	۵۷۱	۷۳۷۱	۷۹۴۳	۱۰۴۴	۸۷۱۷	۹۷۶۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۲	۱۶	۲۸	۰	۱۲۵	۱۲۵	۱۲	۱۴۱	۱۵۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۲	۱۶	۲۸	۰	۱۲۵	۱۲۵	۱۲	۱۴۱	۱۵۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۸	۱۰۶	۱۴۴	۵	۶۸۳	۶۸۸	۴۳	۷۸۹	۸۳۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۸	۱۰۶	۱۴۴	۵	۶۸۳	۶۸۸	۴۳	۷۸۹	۸۳۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۲۲	۱۲۲۴	۱۶۴۶	۵۶۶	۶۵۶۴	۷۱۳۰	۹۸۹	۷۷۸۸	۸۷۷۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۲۲	۱۲۲۴	۱۶۴۶	۵۶۶	۶۵۶۴	۷۱۳۰	۹۸۹	۷۷۸۸	۸۷۷۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲۴	۴۵۳	۵۷۷	۶۳	۲۱۹۱	۲۲۵۴	۱۸۷	۲۶۴۴	۲۸۳۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۴	۶۷	۹۱	۲	۴۱۳	۴۱۵	۲۶	۴۸۰	۵۰۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸	۲۳	۳۱	۰	۵۱	۵۱	۸	۷۴	۸۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۶	۴۴	۶۰	۲	۳۶۲	۳۶۴	۱۸	۴۰۶	۴۲۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۱۵	۱۵	۰	۱۵۴	۱۵۴	۰	۱۶۹	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۱۵	۱۵	۰	۱۵۴	۱۵۴	۰	۱۶۹	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۰۰	۳۷۱	۴۷۱	۶۱	۱۶۲۴	۱۶۸۵	۱۶۱	۱۹۹۵	۲۱۵۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۹۴	۳۱۵	۴۱۰	۶۱	۱۴۱۱	۱۴۷۱	۱۵۵	۱۷۲۶	۱۸۸۱	تولید انواع موتورسیکلت.....
۵	۳۹	۴۴	۰	۱۲۳	۱۲۳	۵	۱۶۲	۱۶۷	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱	۱۶	۱۷	۰	۹۰	۹۰	۱	۱۰۷	۱۰۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۴۱۷	۱۱۶۴	۱۵۸۱	۳۶۴	۶۲۶۲	۶۶۲۶	۷۸۱	۷۴۲۶	۸۲۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲۰۱	۷۲۰	۹۲۱	۷۰	۴۰۸۶	۴۱۵۶	۲۷۰	۴۸۰۷	۵۰۷۷	تولید مبلمان.....
۲۰۱	۷۲۰	۹۲۱	۷۰	۴۰۸۶	۴۱۵۶	۲۷۰	۴۸۰۷	۵۰۷۷	تولید مبلمان.....
۲۱۷	۴۴۳	۶۶۰	۲۹۴	۲۱۷۶	۲۴۷۰	۵۱۱	۲۶۲۰	۳۱۳۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۲۲	۲۷	۲۳	۱۰۵	۱۲۷	۲۸	۱۲۶	۱۵۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳	۰	۱۳	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۲	۲	۲	۱۴	۱۶	۲	۱۶	۱۸	تولید کالاهای ورزشی.....
۶	۱۰	۱۶	۲۵	۲۴	۴۹	۳۱	۳۴	۶۵	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۲۰۶	۴۱۰	۶۱۵	۲۴۵	۲۰۲۰	۲۲۶۵	۴۵۰	۲۴۳۰	۲۸۸۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۳۸	۴۳	۱۳	۱۳۸	۱۵۱	۱۸	۱۷۶	۱۹۴	بازیافت.....
۲	۱۰	۱۲	۰	۲۳	۲۳	۲	۳۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۲	۱۰	۱۲	۰	۲۳	۲۳	۲	۳۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۳	۲۸	۳۱	۱۳	۱۱۵	۱۲۸	۱۶	۱۴۳	۱۵۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۳	۲۸	۳۱	۱۳	۱۱۵	۱۲۸	۱۶	۱۴۳	۱۵۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۰۲۲	۳۷۸۶۳	۴۸۸۸۵	۲۰۶۰۲	۱۹۵۳۴۳	۲۱۵۹۴۵	۳۱۶۲۴	۳۳۳۲۰۶	۲۶۴۸۳۰	صنعت
۲۴۸۸	۸۰۳۳	۱۰۵۲۱	۷۶۷۳	۳۱۷۷۳	۳۹۴۴۷	۱۰۱۶۱	۳۹۸۰۶	۴۹۹۶۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۶۴۱	۱۹۳۹	۲۵۸۰	۲۹۱۱	۷۶۳۸	۱۰۵۴۹	۳۵۵۲	۹۵۷۷	۱۳۱۳۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۰	۱۵۷	۲۱۶	۳۷۹	۵۲۱	۹۰۰	۴۳۹	۶۷۷	۱۱۱۶	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۳۷	۱۲۱	۱۵۷	۱۱۳	۴۰۷	۵۲۰	۱۴۹	۵۲۸	۶۷۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۷۰	۵۲۱	۵۹۰	۲۲۰	۲۰۳۰	۲۲۵۰	۲۸۹	۲۵۵۱	۲۸۴۰	کشتار دام و طیور
۱۷۲	۴۲۲	۵۹۳	۲۰۱	۱۹۰۷	۲۱۰۸	۳۷۳	۳۳۲۹	۳۷۰۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۸	۹۰	۱۰۸	۴۹۹	۲۸۸	۷۸۷	۵۱۷	۳۷۸	۸۹۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۱	۴۰	۵۱	۱۳۴	۸۶	۲۱۰	۱۳۵	۱۲۶	۲۶۱	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۷۵	۵۸۹	۸۶۴	۱۳۷۵	۲۴۰۰	۳۷۷۵	۱۶۵۰	۲۹۸۹	۴۶۳۸	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۳۱	۹۶۷	۱۲۹۹	۷۴۱	۳۱۱۹	۳۸۶۰	۱۰۷۲	۴۰۸۷	۵۱۵۹	تولید فراورده‌های لبنی
۳۳۱	۹۶۷	۱۲۹۹	۷۴۱	۳۱۱۹	۳۸۶۰	۱۰۷۲	۴۰۸۷	۵۱۵۹	تولید فراورده‌های لبنی
۴۲۶	۲۰۴۵	۲۴۷۰	۲۹۹	۷۳۶۶	۷۶۶۵	۷۲۵	۹۴۱۱	۱۰۱۳۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۲۸۲	۱۴۷۸	۱۷۶۰	۲۵۴	۵۴۷۰	۵۷۲۴	۵۳۶	۶۹۴۸	۷۴۸۴	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۶	۵۴	۸۰	۱۲	۳۳۹	۳۵۱	۳۸	۳۹۳	۴۳۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۸	۵۱۲	۶۳۰	۳۳	۱۵۵۷	۱۵۹۰	۱۵۱	۲۰۶۹	۲۲۲۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۹۹۱	۲۷۸۳	۳۷۷۴	۳۵۱۹	۱۲۵۸۳	۱۶۱۰۲	۴۵۱۰	۱۵۲۶۶	۱۹۸۷۶	تولید سایر محصولات غذایی
۳۴	۸۵	۱۱۹	۹۵	۵۶۷	۶۶۲	۱۲۹	۶۵۲	۷۸۱	تولید قند و شکر
۵۶	۱۶۲	۲۱۸	۲۴۳	۸۱۲	۱۰۵۶	۲۹۹	۹۷۵	۱۲۷۴	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۱۴	۳۳۱	۴۴۵	۴۵۵	۱۲۵۹	۱۷۱۴	۵۶۹	۱۵۸۰	۲۱۴۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۷۱	۲۲۰	۲۹۱	۳۰۳	۱۱۳۸	۱۴۴۱	۳۷۴	۱۳۵۸	۱۷۳۲	نانوایی
۲۸۳	۷۴۳	۱۰۲۶	۱۰۹۱	۳۵۰۵	۴۵۹۶	۱۳۷۴	۴۴۴۸	۵۶۲۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۰۱	۴۱۴	۵۱۵	۲۴۹	۲۰۱۳	۲۲۶۲	۳۴۹	۲۴۲۷	۲۷۷۶	چای‌سازی
۳۳۲	۸۳۹	۱۱۷۱	۱۰۸۴	۳۲۸۸	۴۳۷۲	۱۴۱۶	۴۱۲۷	۵۵۴۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۹۹	۲۹۸	۳۹۷	۲۰۳	۱۰۶۷	۱۲۷۰	۳۰۲	۱۲۶۵	۱۶۶۸	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۵	۶۸	۸۳	۱۰	۱۶۲	۱۷۲	۲۵	۲۳۰	۲۵۵	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳	۱۴	۱۷	۵	۷۷	۸۱	۸	۹۰	۹۸	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۲	۱۰۳	۱۴۵	۷۶	۴۳۶	۵۱۱	۱۱۸	۵۳۹	۶۵۷	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۳۹	۱۱۴	۱۵۳	۱۱۳	۳۹۳	۵۰۶	۱۵۲	۵۰۶	۶۵۸	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۰۶	۲۴۳۶	۲۹۴۲	۱۳۹۶	۱۴۰۸۰	۱۵۴۷۷	۱۹۰۲	۱۶۵۱۶	۱۸۴۱۹	تولید منسوجات
۳۰۹	۱۲۱۹	۱۵۲۸	۵۷۲	۶۷۰۵	۷۲۷۷	۸۸۱	۷۹۲۵	۸۸۰۵	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۵۰	۱۰۰۵	۱۲۵۶	۵۰۹	۵۴۰۱	۵۹۱۰	۷۵۹	۶۴۰۷	۷۱۶۶	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۵۹	۲۱۴	۲۷۳	۶۳	۱۳۰۴	۱۳۶۷	۱۲۲	۱۵۱۸	۱۶۳۹	تکمیل منسوجات
۱۸۶	۱۱۵۹	۱۳۴۵	۷۲۲	۷۰۰۰	۷۷۲۲	۹۰۷	۸۱۵۹	۹۰۶۷	تولید سایر منسوجات
۵۰	۱۵۱	۲۰۱	۱۴۱	۴۹۲	۶۳۴	۱۹۱	۶۴۳	۸۳۵	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۱	۱۵	۱۶	۸	۷۳	۸۱	۹	۸۸	۹۷	تولید طناب و ریسمان و ...
۳	۳۸	۴۱	۴۶۳	۸۱۲	۱۲۷۵	۴۶۶	۸۵۰	۱۳۱۶	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۶	۷	۱	۳۳	۳۴	۲	۳۹	۴۱	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۱۳	۹۱۳	۱۰۲۶	۲۳	۵۳۴۲	۵۳۶۵	۱۳۵	۶۳۵۶	۶۴۹۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۸	۳۶	۵۴	۸۶	۲۴۷	۳۳۳	۱۰۴	۲۸۳	۳۸۷	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۶- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۲	۵۷	۶۹	۱۰۲	۳۷۵	۴۷۸	۱۱۴	۴۳۳	۵۴۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۱۱	۴۳	۵۴	۵۷	۲۸۱	۳۳۷	۶۷	۳۲۴	۳۹۱	کشبافی و تریکوبافی و قلاببافی
۱	۱۴	۱۵	۴۶	۹۵	۱۴۰	۴۷	۱۰۹	۱۵۶	جوراببافی
۸۸	۱۸۹	۲۷۷	۱۳۱۸	۱۰۹۵	۲۴۱۳	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۲۶۹۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸۸	۱۸۹	۲۷۷	۱۳۱۸	۱۰۹۵	۲۴۱۳	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۲۶۹۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۸۸	۱۸۹	۲۷۷	۱۳۱۸	۱۰۹۵	۲۴۱۳	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۲۶۹۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۱۴	۴۶۹	۵۸۳	۴۵۶	۳۱۷۵	۳۶۳۱	۵۷۰	۳۶۴۳	۴۲۱۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۳	۲۱۲	۲۳۵	۴۶	۱۲۲۳	۱۲۶۹	۶۹	۱۴۳۴	۱۵۰۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۱	۱۹۷	۲۱۸	۱۳	۱۱۹۰	۱۲۰۲	۳۴	۱۳۸۶	۱۴۲۰	دبافی و تکمیل چرم
۲	۱۵	۱۷	۳۳	۳۳	۶۶	۳۵	۴۸	۸۳	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۹۱	۲۵۷	۳۴۸	۴۱۱	۱۹۵۲	۲۳۶۳	۵۰۲	۲۲۰۹	۲۷۱۰	تولید کفش
۹۱	۲۵۷	۳۴۸	۴۱۱	۱۹۵۲	۲۳۶۳	۵۰۲	۲۲۰۹	۲۷۱۰	تولید کفش
۷۰	۳۶۷	۴۳۸	۵۱	۱۷۲۷	۱۷۷۸	۱۲۲	۲۰۹۴	۲۲۱۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳	۵۷	۶۰	.	۲۴۹	۲۴۹	۳	۳۰۶	۳۰۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳	۵۷	۶۰	.	۲۴۹	۲۴۹	۳	۳۰۶	۳۰۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶۷	۳۱۱	۳۷۸	۵۱	۱۴۷۷	۱۵۲۸	۱۱۹	۱۷۸۸	۱۹۰۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۷	۱۲۸	۱۵۶	۹	۵۹۴	۶۰۳	۳۷	۷۲۲	۷۵۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۲۴	۱۱۴	۱۳۸	.	۵۴۵	۵۴۵	۲۴	۶۵۹	۶۸۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۶	۲۴	۳۰	۲۱	۱۵۹	۱۸۰	۲۷	۱۸۴	۲۱۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۰	۴۴	۵۴	۲۱	۱۷۹	۲۰۰	۳۱	۲۲۳	۲۵۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۳۳۶	۸۱۸	۱۱۵۴	۵۴۴	۴۲۸۵	۴۸۲۹	۸۸۰	۵۱۰۴	۵۹۸۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۳۶	۸۱۸	۱۱۵۴	۵۴۴	۴۲۸۵	۴۸۲۹	۸۸۰	۵۱۰۴	۵۹۸۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۹	۱۸۲	۲۴۱	۴۴	۱۱۷۲	۱۲۱۶	۱۰۳	۱۳۵۴	۱۴۵۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۶۲	۴۲۱	۵۸۳	۱۵۶	۲۳۶۹	۲۵۲۴	۳۱۷	۲۷۹۰	۳۱۰۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۱۶	۲۱۵	۳۳۱	۳۴۴	۷۴۵	۱۰۸۸	۴۵۹	۹۶۰	۱۴۱۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۹۶	۵۵۸	۸۵۵	۲۹۹	۳۲۱۹	۳۵۱۸	۵۹۵	۳۷۷۷	۴۳۷۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰۸	۱۶۸	۲۷۶	۶۸	۶۱۸	۶۸۶	۱۷۷	۷۸۶	۹۶۲	انتشار
۱۷	۶۵	۸۲	۲۶	۲۶۶	۲۹۲	۴۳	۳۳۱	۳۷۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۸۶	۹۰	۱۷۶	۲۵	۲۷۰	۲۹۵	۱۱۱	۳۶۰	۴۷۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۶	۱۲	۱۸	۱۷	۸۲	۹۹	۲۳	۹۴	۱۱۷	سایر انتشارات
۱۸۸	۳۹۱	۵۷۸	۲۳۱	۲۶۰۱	۲۸۳۲	۴۱۸	۲۹۹۲	۳۴۱۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۵۱	۳۶۱	۵۱۲	۱۱۱	۲۱۲۲	۲۲۳۳	۲۶۲	۲۴۸۳	۲۷۴۴	چاپ
۳۷	۳۰	۶۷	۱۲۰	۴۸۰	۵۹۹	۱۵۷	۵۰۹	۶۶۶	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۲۹	۳۹۶	۵۲۶	۶۲	۱۵۱۳	۱۵۷۵	۱۹۱	۱۹۰۹	۲۱۰۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲	۱۸	۲۰	.	۷۶	۷۶	۲	۹۴	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۱۸	۲۰	.	۷۶	۷۶	۲	۹۴	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک



۶- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۲۷	۳۷۸	۵۰۶	۶۲	۱۴۳۷	۱۴۹۹	۱۸۹	۱۸۱۵	۲۰۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۲۷	۳۷۸	۵۰۶	۶۲	۱۴۳۷	۱۴۹۹	۱۸۹	۱۸۱۵	۲۰۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۳۸	۲۶۹۲	۳۸۲۹	۱۲۰۱	۹۹۸۱	۱۱۱۸۲	۲۳۳۸	۱۲۶۷۳	۱۵۰۱۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۲۹	۹۹۸	۱۳۲۶	۱۱۱	۳۹۰۳	۴۰۱۴	۴۳۹	۴۹۰۱	۵۳۴۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۵۵	۵۱۹	۶۷۳	۶۹	۲۱۷۶	۲۲۴۵	۲۲۴	۲۶۹۵	۲۹۱۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ...
۶۰	۱۵۹	۲۱۸	۱۱	۵۸۹	۶۰۰	۷۱	۷۴۸	۸۱۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۴	۳۲۰	۴۳۵	۳۱	۱۱۳۸	۱۱۶۹	۱۴۵	۱۴۵۹	۱۶۰۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۰۲	۱۶۶۶	۲۴۶۸	۱۰۸۷	۵۸۵۲	۶۹۳۹	۱۸۸۹	۷۵۱۸	۹۴۰۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۲۸	۳۶۲	۳۸۹	۷۳	۴۷۱	۵۴۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۶۷	۵۹۹	۸۶۷	۱۳۰	۱۹۹۵	۲۱۲۵	۳۹۸	۲۵۹۴	۲۹۹۲	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۰۳	۳۶۰	۵۶۳	۳۱۰	۱۳۴۹	۱۶۵۹	۵۱۲	۱۷۰۹	۲۲۲۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۶۷	۳۲۳	۴۹۰	۴۹۳	۱۱۴۷	۱۶۴۰	۶۶۰	۱۴۷۰	۲۱۳۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۲۰	۲۷۵	۳۹۵	۱۲۶	۹۹۹	۱۱۲۵	۲۴۶	۱۲۷۴	۱۵۲۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۲۸	۳۵	۳	۲۲۶	۲۲۹	۱۰	۲۵۴	۲۶۴	تولید الیاف مصنوعی
۷	۲۸	۳۵	۳	۲۲۶	۲۲۹	۱۰	۲۵۴	۲۶۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۱۲۵	۲۶۹۲	۳۸۱۷	۱۳۸۰	۱۴۶۹۲	۱۶۰۷۲	۲۵۰۵	۱۷۳۸۴	۱۹۸۸۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۲۲	۲۸۲	۴۰۴	۲۰۷	۱۶۰۵	۱۸۱۲	۳۲۹	۱۸۸۷	۲۲۱۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۲	۵۶	۷۸	۱۴	۲۴۵	۲۵۹	۳۶	۳۰۱	۳۳۷	تولید لاستیک رویی و نسویی و روکش کردن مجدد و
۱۰۰	۲۲۶	۳۲۶	۱۹۳	۱۳۶۰	۱۵۵۳	۲۹۳	۱۵۸۶	۱۸۷۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۰۰۳	۲۴۰۹	۳۴۱۳	۱۱۷۳	۱۳۰۸۸	۱۴۲۶۰	۲۱۷۶	۱۵۴۹۷	۱۷۶۷۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۰۰۳	۲۴۰۹	۳۴۱۳	۱۱۷۳	۱۳۰۸۸	۱۴۲۶۰	۲۱۷۶	۱۵۴۹۷	۱۷۶۷۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸۱۶	۸۶۹۵	۹۵۱۱	۳۲۰۱	۴۹۳۶۷	۵۲۵۶۹	۴۰۱۷	۵۸۰۶۲	۶۲۰۷۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۵	۱۸۷	۲۷۳	۸۸	۱۴۸۶	۱۵۷۳	۱۷۳	۱۶۷۳	۱۸۴۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۶۶	۹۹	۱۶۴	۳۱	۶۷۴	۷۰۵	۹۷	۷۷۲	۸۶۹	تولید شیشه جام
۲۰	۸۹	۱۰۸	۵۷	۸۱۲	۸۶۹	۷۶	۹۰۱	۹۷۷	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۳۱	۸۵۰۸	۹۲۳۸	۳۱۱۳	۴۷۸۸۲	۵۰۹۹۵	۳۸۴۴	۵۶۳۸۹	۶۰۲۳۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۳	۸۲	۱۱۵	۷۹	۵۸۰	۶۵۹	۱۱۲	۶۶۲	۷۷۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۶	۶۷	۹۲	۲۳	۴۹۹	۵۲۲	۴۹	۵۶۶	۶۱۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۴	۴۱۹	۴۷۳	۳	۱۸۱۵	۱۸۱۸	۵۷	۲۲۳۴	۲۲۹۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۴۵	۱۷۳۲	۱۹۷۷	۱۰	۶۷۰۳	۶۷۱۳	۲۵۵	۸۴۳۴	۸۶۹۰	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۹۴	۱۲۵۳	۱۳۴۷	۶	۸۳۶۳	۸۳۶۹	۱۰۰	۹۶۱۵	۹۷۱۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۶۱	۲۶۱۱	۲۶۷۲	۲۸۷۴	۲۲۹۵۹	۲۵۸۳۳	۲۹۳۵	۲۵۵۶۹	۲۸۵۰۵	تولید آجر
۲۷	۹۵	۱۲۳	۶۹	۵۱۳	۵۸۱	۹۶	۶۰۸	۷۰۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۹۰	۲۲۴۹	۲۴۳۹	۵۰	۶۴۵۰	۶۵۰۰	۲۴۰	۸۶۹۹	۸۹۴۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده ...
۳۷۴	۱۳۸۷	۱۷۶۱	۸۲	۷۷۰۵	۷۷۸۸	۴۵۶	۹۰۹۲	۹۵۴۸	تولید فلزات اساسی
۱۲۸	۵۳۲	۶۶۰	۲۰	۲۵۸۴	۲۶۰۴	۱۴۸	۳۱۱۶	۳۲۶۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۸	۵۳۲	۶۶۰	۲۰	۲۵۸۴	۲۶۰۴	۱۴۸	۳۱۱۶	۳۲۶۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۶- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۰۲	۴۴۲	۵۴۴	۴۲	۲۵۴۵	۲۵۸۷	۱۴۴	۲۹۸۷	۳۱۳۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۶	۳۲	۴۸	۸	۱۷۳	۱۸۱	۲۴	۲۰۵	۲۲۹	تولید محصولات اساسی مسی
۵۴	۲۸۵	۳۴۰	۶	۱۵۸۳	۱۵۸۹	۶۰	۱۸۶۸	۱۹۲۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۲	۱۲۵	۱۵۷	۲۸	۷۸۹	۸۱۷	۶۰	۹۱۴	۹۷۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۴۴	۴۱۳	۵۵۷	۲۰	۲۵۷۷	۲۵۹۷	۱۶۵	۲۹۹۰	۳۱۵۴	ریخته‌گری فلزات
۱۳۳	۳۵۴	۴۸۷	۱۹	۲۱۳۱	۲۱۵۰	۱۵۳	۲۴۸۵	۲۶۳۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱	۵۹	۷۰	۱	۴۴۶	۴۴۷	۱۲	۵۰۵	۵۱۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۷۵	۲۶۵۹	۳۶۳۳	۴۲۳	۱۶۵۸۰	۱۷۰۰۴	۱۳۹۸	۱۹۲۳۹	۲۰۶۳۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۰۲	۱۰۲۸	۱۴۳۰	۵۵	۵۹۷۲	۶۰۲۷	۴۵۷	۷۰۰۰	۷۴۵۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۵۹	۶۹۷	۹۵۶	۳۳	۴۳۱۲	۴۳۴۵	۲۹۲	۵۰۰۹	۵۳۰۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴۴	۳۳۱	۴۷۴	۲۲	۱۶۵۹	۱۶۸۱	۱۶۵	۱۹۹۰	۲۱۵۵	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۷۲	۱۶۳۰	۲۲۰۳	۳۶۸	۱۰۶۰۹	۱۰۹۷۷	۹۴۱	۱۲۲۳۹	۱۳۱۸۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۳۳	۸۰	۱۱۳	۵	۵۵۱	۵۵۶	۳۸	۶۳۱	۶۶۹	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۵۰	۳۶۷	۵۱۷	۴۰	۳۱۴۳	۳۱۸۳	۱۹۰	۳۵۱۰	۳۷۰۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۸	۱۰۸	۱۴۶	۹۳	۷۸۰	۸۷۳	۱۳۱	۸۸۸	۱۰۱۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۵۲	۱۰۷۵	۱۴۲۷	۲۳۰	۶۱۳۵	۶۳۶۵	۵۸۲	۷۲۱۰	۷۷۹۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۲۲	۲۲۳۱	۳۰۵۳	۲۳۰	۱۳۱۸۶	۱۳۴۱۶	۱۰۵۲	۱۵۴۱۷	۱۶۴۶۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۴۷	۹۶۴	۱۳۱۲	۱۰۶	۵۴۸۱	۵۵۸۷	۴۵۳	۶۴۴۶	۶۸۹۹	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۱۰	۱۶	.	۸۵	۸۵	۶	۹۵	۱۰۱	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۴۱	۳۸۱	۵۲۲	۶۸	۱۹۹۳	۲۰۶۱	۲۰۹	۲۳۷۵	۲۵۸۳	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۶	۶۹	۸۴	۶	۵۲۸	۵۳۴	۲۲	۵۹۶	۶۱۸	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۴	۵۸	۸۲	۷	۳۹۵	۴۰۲	۳۱	۴۵۳	۴۸۴	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۲	۱۲۴	۱۵۶	۷	۶۳۸	۶۴۵	۳۹	۷۶۲	۸۰۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۲۹	۳۲۲	۴۵۱	۱۸	۱۸۴۲	۱۸۶۰	۱۴۶	۲۱۶۵	۲۳۱۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۳۱	۸۵۶	۱۱۸۷	۵۲	۵۱۰۴	۵۱۵۶	۳۸۳	۵۹۶۰	۶۳۴۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۱	۱۶۹	۲۳۰	۱۸	۱۰۹۶	۱۱۱۴	۷۹	۱۲۶۵	۱۳۴۴	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۰۳	۱۹۲	۲۹۵	۹	۱۰۹۰	۱۰۹۹	۱۱۱	۱۲۸۲	۱۳۹۳	تولید ماشین ابزار
۲	۵	۷	.	۵۰	۵۰	۲	۵۵	۵۷	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۳۳	۹۸	۱۳۱	.	۷۰۸	۷۰۸	۳۳	۸۰۶	۸۳۹	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۷۹	۱۶۱	۲۴۰	۱۰	۱۰۵۵	۱۰۶۶	۸۹	۱۲۱۷	۱۳۰۶	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۵۴	۵۹	۱	۱۹۶	۱۹۷	۶	۲۵۰	۲۵۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۴۹	۱۷۶	۲۲۵	۱۴	۹۰۹	۹۲۳	۶۳	۱۰۸۵	۱۱۴۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۴۳	۴۱۱	۵۵۴	۷۳	۲۶۰۰	۲۶۷۳	۲۱۶	۳۰۱۱	۳۲۲۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۳	۴۱۱	۵۵۴	۷۳	۲۶۰۰	۲۶۷۳	۲۱۶	۳۰۱۱	۳۲۲۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۷۱	۱۲۸	۱۲	۱۵۴	۱۶۶	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۱۲	۹۹۹	۱۴۱۲	۶۷۴	۴۹۱۶	۵۵۹۰	۱۰۸۶	۵۹۱۶	۷۰۰۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۵۷	۱۵۵	۲۱۲	۷۸	۶۸۵	۷۶۲	۱۳۵	۸۴۰	۹۷۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۵۷	۱۵۵	۲۱۲	۷۸	۶۸۵	۷۶۲	۱۳۵	۸۴۰	۹۷۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...



۶- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۷۸	۳۶۰	۵۳۸	۱۹۸	۱۸۸۸	۲۰۸۵	۳۷۶	۲۲۴۸	۲۶۲۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۷۸	۳۶۰	۵۳۸	۱۹۸	۱۸۸۸	۲۰۸۵	۳۷۶	۲۲۴۸	۲۶۲۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۸۷	۲۵۷	۳۴۴	۲۳	۱۳۵۴	۱۳۷۷	۱۱۰	۱۶۱۱	۱۷۲۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۸۷	۲۵۷	۳۴۴	۲۳	۱۳۵۴	۱۳۷۷	۱۱۰	۱۶۱۱	۱۷۲۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷	۱۲	۱۹	۱۱	۷۰	۸۱	۱۸	۸۲	۱۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۷	۱۲	۱۹	۱۱	۷۰	۸۱	۱۸	۸۲	۱۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶۷	۱۵۵	۲۲۲	۲۹۷	۶۸۷	۹۸۴	۳۶۴	۸۴۲	۱۲۰۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶۷	۱۵۵	۲۲۲	۲۹۷	۶۸۷	۹۸۴	۳۶۴	۸۴۲	۱۲۰۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۶	۶۰	۷۶	۶۸	۲۳۲	۳۰۱	۸۴	۲۹۳	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۶	۶۰	۷۶	۶۸	۲۳۲	۳۰۱	۸۴	۲۹۳	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۴	۱۳۲	۱۹۷	۱۰۹	۶۰۱	۷۱۰	۱۷۳	۷۳۴	۹۰۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۳۲	۷۰	۱۰۲	۷۱	۲۷۵	۳۴۵	۱۰۳	۳۴۵	۴۴۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۲	۷۰	۱۰۲	۷۱	۲۷۵	۳۴۵	۱۰۳	۳۴۵	۴۴۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۴	۴۲	۶۶	۲۳	۱۸۷	۲۱۰	۴۷	۲۲۹	۲۷۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۴	۴۲	۶۶	۲۳	۱۸۷	۲۱۰	۴۷	۲۲۹	۲۷۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۸	۲۰	۲۸	۱۵	۱۴۰	۱۵۵	۲۳	۱۶۰	۱۸۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸	۲۰	۲۸	۱۵	۱۴۰	۱۵۵	۲۳	۱۶۰	۱۸۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۷	۳۷۸	۵۸۵	۴۸۴	۱۴۵۹	۱۹۴۳	۶۹۱	۱۸۳۷	۲۵۲۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۷۰	۳۱۰	۴۸۰	۴۱۹	۱۲۶۹	۱۶۸۸	۵۹۰	۱۵۷۹	۲۱۶۸	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۴۶	۲۵۷	۴۰۳	۴۱۸	۹۷۷	۱۳۹۵	۵۶۵	۱۳۳۴	۱۷۹۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۳	۳۸	۵۱	۱	۲۲۰	۲۲۱	۱۴	۲۵۸	۲۷۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۱	۱۵	۲۶	۰	۷۲	۷۲	۱۱	۸۷	۹۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹	۵۱	۷۰	۵۵	۱۱۳	۱۶۸	۷۴	۱۶۴	۲۳۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹	۵۱	۷۰	۵۵	۱۱۳	۱۶۸	۷۴	۱۶۴	۲۳۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۸	۱۷	۳۵	۹	۷۷	۸۶	۲۷	۹۴	۱۲۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۸	۱۷	۳۵	۹	۷۷	۸۶	۲۷	۹۴	۱۲۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۶۷	۱۲۱۱	۱۶۷۸	۵۷۱	۷۳۵۱	۷۹۲۲	۱۰۳۸	۸۵۶۲	۹۶۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۲	۱۶	۲۸	۰	۱۲۳	۱۲۳	۱۲	۱۳۹	۱۵۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۲	۱۶	۲۸	۰	۱۲۳	۱۲۳	۱۲	۱۳۹	۱۵۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۷	۹۱	۱۲۹	۵	۶۸۰	۶۸۵	۴۲	۷۷۲	۸۱۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۷	۹۱	۱۲۹	۵	۶۸۰	۶۸۵	۴۲	۷۷۲	۸۱۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۱۸	۱۱۰۴	۱۵۲۱	۵۶۶	۶۵۴۷	۷۱۱۴	۹۸۴	۷۶۵۱	۸۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۱۸	۱۱۰۴	۱۵۲۱	۵۶۶	۶۵۴۷	۷۱۱۴	۹۸۴	۷۶۵۱	۸۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲۳	۴۲۴	۵۴۸	۶۳	۲۱۷۹	۲۲۴۲	۱۸۶	۲۶۰۳	۲۷۸۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۴	۶۱	۸۵	۲	۴۰۹	۴۱۱	۲۶	۴۷۰	۴۹۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸	۲۳	۳۱	۰	۵۱	۵۱	۸	۷۴	۸۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۶	۳۸	۵۴	۲	۳۵۸	۳۶۰	۱۸	۳۹۶	۴۱۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۱۴	۱۴	۰	۱۵۴	۱۵۴	۰	۱۶۸	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۱۴	۱۴	۰	۱۵۴	۱۵۴	۰	۱۶۸	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۹۹	۳۴۹	۴۴۹	۶۱	۱۶۱۶	۱۶۷۷	۱۶۰	۱۹۶۵	۲۱۲۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۹۳	۲۹۵	۳۸۹	۶۱	۱۴۰۳	۱۴۶۳	۱۵۴	۱۶۹۸	۱۸۵۲	تولید انواع موتورسیکلت.....
۵	۳۹	۴۴	۰	۱۲۳	۱۲۳	۵	۱۶۲	۱۶۷	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱	۱۵	۱۶	۰	۹۰	۹۰	۱	۱۰۶	۱۰۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۴۰۸	۹۹۴	۱۴۰۲	۳۶۰	۶۱۷۱	۶۵۳۱	۷۶۸	۷۱۶۵	۷۹۳۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲۰۰	۵۸۶	۷۸۶	۶۸	۴۰۱۲	۴۰۸۰	۲۶۸	۴۵۹۹	۴۸۶۶	تولید مبلمان.....
۲۰۰	۵۸۶	۷۸۶	۶۸	۴۰۱۲	۴۰۸۰	۲۶۸	۴۵۹۹	۴۸۶۶	تولید مبلمان.....
۲۰۹	۴۰۸	۶۱۶	۲۹۲	۲۱۵۹	۲۴۵۱	۵۰۱	۲۵۶۷	۳۰۶۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۱۷	۲۲	۲۳	۱۰۲	۱۲۴	۲۸	۱۱۹	۱۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳	۰	۱۳	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۲	۲	۰	۱۴	۱۴	۰	۱۶	۱۶	تولید کالاهای ورزشی.....
۶	۹	۱۵	۲۵	۲۳	۴۸	۳۱	۳۲	۶۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۹۸	۳۸۰	۵۷۷	۲۴۵	۲۰۰۷	۲۲۵۲	۴۴۲	۲۳۸۷	۲۸۲۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۳۲	۳۷	۱۳	۱۳۲	۱۴۵	۱۸	۱۶۴	۱۸۲	بازیافت.....
۲	۱۰	۱۲	۰	۲۳	۲۳	۲	۳۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۲	۱۰	۱۲	۰	۲۳	۲۳	۲	۳۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۳	۲۲	۲۵	۱۳	۱۰۹	۱۲۲	۱۶	۱۳۱	۱۴۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۳	۲۲	۲۵	۱۳	۱۰۹	۱۲۲	۱۶	۱۳۱	۱۴۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۲۶۹	۶۹۶۷	۷۲۳۷	۷۳	۱۰۲۲	۱۰۹۵	۳۴۳	۷۹۸۹	۸۳۳۲	صنعت
۵۲	۱۲۷۶	۱۳۲۸	۳	۹۰	۹۳	۵۵	۱۳۶۶	۱۴۲۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۱	۳۳۷	۳۴۸	۰	۲۹	۲۹	۱۱	۳۶۶	۳۷۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱	۱۲	۱۳	۰	۲	۲	۱	۱۴	۱۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۰	۴	۴	۰	۵	۵	۰	۹	۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۶۵	۶۵	۰	۶	۶	۰	۷۱	۷۱	کشتار دام و طیور
۱	۶۰	۶۱	۰	۵	۵	۱	۶۵	۶۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۳۸	۳۸	۰	۰	۰	۰	۳۸	۳۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۹	۱۵۴	۱۶۳	۰	۱۲	۱۲	۹	۱۶۶	۱۷۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴	۹۶	۱۰۰	۱	۸	۹	۵	۱۰۴	۱۰۹	تولید فراورده‌های لبنی
۴	۹۶	۱۰۰	۱	۸	۹	۵	۱۰۴	۱۰۹	تولید فراورده‌های لبنی
۱۶	۲۱۲	۲۲۸	۰	۸	۸	۱۶	۲۲۰	۲۳۶	تولید محصولات ازدانه‌های آسیاب‌شده و
۱۵	۱۸۶	۲۰۱	۰	۶	۶	۱۵	۱۹۲	۲۰۷	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۱	۱	۰	۲	۲	۰	۳	۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱	۲۵	۲۶	۰	۰	۰	۱	۲۵	۲۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۹	۵۹۹	۶۱۸	۲	۴۱	۴۴	۲۱	۶۴۰	۶۶۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱	۴۱	۴۲	۰	۱	۱	۱	۴۲	۴۳	تولید قند و شکر
۱	۳۴	۳۵	۰	۳	۳	۱	۳۷	۳۸	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۴	۵۴	۵۸	۰	۲	۲	۴	۵۶	۶۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲	۷۹	۸۱	۰	۶	۶	۲	۸۵	۸۷	نانوایی
۶	۲۵۵	۲۶۱	۲	۱۵	۱۸	۸	۲۷۱	۲۷۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۳۲	۳۳	۰	۲	۲	۱	۳۴	۳۵	چای‌سازی
۴	۱۰۴	۱۰۸	۰	۱۲	۱۲	۴	۱۱۶	۱۲۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲	۳۲	۳۴	۰	۴	۴	۲	۳۵	۳۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۷	۷	۰	۰	۰	۰	۷	۷	تولید الکل اتیلک از مواد تخمیرشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۱۲	۱۲	۰	۱	۱	۰	۱۳	۱۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۱۰	۱۲	۰	۳	۳	۲	۱۲	۱۴	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۵	۵۸۸	۶۱۳	۱۹	۶۳	۸۲	۴۴	۶۵۱	۶۹۵	تولید منسوجات
۹	۱۸۵	۱۹۴	۰	۱۶	۱۶	۹	۲۰۱	۲۱۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۸	۱۵۱	۱۵۹	۰	۱۱	۱۱	۸	۱۶۳	۱۷۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۳۳	۳۴	۰	۵	۵	۱	۳۸	۳۹	تکمیل منسوجات
۱۶	۳۸۵	۴۰۱	۱۹	۴۱	۶۰	۳۵	۴۲۶	۴۶۱	تولید سایر منسوجات
۲	۳۶	۳۸	۰	۴	۴	۲	۴۰	۴۲	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۵	۵	۰	۰	۰	۰	۵	۵	تولید طناب و ریسمان و
۲	۷۵	۷۷	۱۲	۲۶	۳۸	۱۴	۱۰۱	۱۱۵	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳	۲۵۸	۲۷۱	۰	۱۰	۱۰	۱۳	۲۶۸	۲۸۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۱۰	۱۰	۷	۱	۸	۷	۱۱	۱۸	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۷- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۱۸	۱۸	۰	۶	۶	۰	۲۴	۲۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کتشف و ...
۰	۹	۹	۰	۶	۶	۰	۱۵	۱۵	کتشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۹	۹	۰	۰	۰	۰	۹	۹	جوراب‌بافی
۲۱	۸۷	۱۰۹	۲	۳۰	۳۲	۲۳	۱۱۷	۱۴۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ‌کردن
۲۱	۸۷	۱۰۹	۲	۳۰	۳۲	۲۳	۱۱۷	۱۴۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۱	۸۷	۱۰۹	۲	۳۰	۳۲	۲۳	۱۱۷	۱۴۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...
۱۱	۱۶۸	۱۷۹	۰	۲۹	۲۹	۱۱	۱۹۷	۲۰۸	دباجی و عمل آوردن چرم و ...
۴	۵۰	۵۴	۰	۲۰	۲۰	۴	۷۰	۷۴	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۴۵	۴۵	۰	۲۰	۲۰	۰	۶۵	۶۵	دباجی و تکمیل چرم
۴	۵	۹	۰	۰	۰	۴	۵	۹	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۷	۱۱۷	۱۲۴	۰	۱۰	۱۰	۷	۱۲۷	۱۳۴	تولید کفش
۷	۱۱۷	۱۲۴	۰	۱۰	۱۰	۷	۱۲۷	۱۳۴	تولید کفش
۲	۵۴	۵۶	۱	۱۰	۱۱	۳	۶۴	۶۷	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲	۵۲	۵۴	۱	۱۰	۱۱	۳	۶۲	۶۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۲۳	۲۳	۰	۲	۲	۰	۲۵	۲۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۱۵	۱۵	۱	۷	۸	۱	۲۲	۲۳	تولید مصنوعات تجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۵	۵	۰	۰	۰	۰	۵	۵	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۲	۱۰	۱۲	۰	۱	۱	۲	۱۱	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱	۱۰۲	۱۰۳	۰	۱۸	۱۸	۱	۱۲۰	۱۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۱۰۲	۱۰۳	۰	۱۸	۱۸	۱	۱۲۰	۱۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۲۵	۲۶	۰	۳	۳	۱	۲۸	۲۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۰	۶۹	۶۹	۰	۱۵	۱۵	۰	۸۴	۸۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰	۸	۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶	۱۳۵	۱۴۱	۴	۴۲	۴۶	۱۰	۱۷۷	۱۸۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۲۸	۲۸	۰	۱۲	۱۲	۰	۴۰	۴۰	انتشار
۰	۱۸	۱۸	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۷	۷	۰	۶	۶	۰	۱۳	۱۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۲	۲	۰	۶	۶	۰	۸	۸	سایر انتشارات
۶	۱۰۷	۱۱۳	۴	۳۰	۳۴	۱۰	۱۳۷	۱۴۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۸۷	۸۷	۰	۲	۲	۰	۸۹	۸۹	چاپ
۶	۲۰	۲۶	۴	۲۸	۳۲	۱۰	۴۸	۵۸	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۴۴	۴۵	۰	۴	۴	۱	۴۷	۴۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱	۴۴	۴۵	۰	۴	۴	۱	۴۷	۴۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۴۴	۴۵	۰	۴	۴	۱	۴۷	۴۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۷	۱۹۷	۲۱۴	۱	۱۵	۱۶	۱۸	۲۱۲	۲۳۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵	۷۱	۷۶	۰	۳	۳	۵	۷۴	۷۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲	۶۱	۶۳	۰	۲	۲	۲	۶۳	۶۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۷	۷	۰	۱	۱	۰	۸	۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳	۳	۶	۰	۰	۰	۳	۳	۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۲	۱۲۴	۱۳۶	۱	۱۲	۱۳	۱۳	۱۳۶	۱۴۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲	۳۵	۳۷	۰	۰	۰	۲	۳۵	۳۷	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲	۲۷	۲۹	۰	۱	۱	۲	۲۸	۳۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۷	۳۹	۴۶	۱	۵	۶	۸	۴۵	۵۲	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱	۲۰	۲۱	۰	۶	۶	۱	۲۶	۲۷	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید الیاف مصنوعی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید الیاف مصنوعی
۳۰	۴۰۳	۴۳۳	۱	۸۱	۸۲	۳۱	۴۸۴	۵۱۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳	۳۲	۳۵	۰	۵	۵	۳	۳۷	۴۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۴	۴	۰	۲	۲	۰	۶	۶	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۳	۲۸	۳۱	۰	۳	۳	۳	۳۱	۳۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۷	۳۷۱	۳۹۸	۱	۷۶	۷۷	۲۸	۴۴۷	۴۷۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۷	۳۷۱	۳۹۸	۱	۷۶	۷۷	۲۸	۴۴۷	۴۷۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۲	۲۶۲۳	۲۶۷۶	۲۷	۱۷۹	۲۰۶	۸۰	۲۸۰۲	۲۸۸۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۳۳	۳۳	۲	۱۹	۲۱	۲	۵۲	۵۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۸	۸	۰	۱	۱	۰	۹	۹	تولید شیشه جام
۰	۲۵	۲۵	۲	۱۸	۱۹	۲	۴۲	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۲	۲۵۹۰	۲۶۴۴	۲۵	۱۶۰	۱۸۵	۷۸	۲۷۵۱	۲۸۲۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۵	۲۵	۰	۵	۵	۰	۳۰	۳۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۶	۶	۰	۴	۴	۰	۱۰	۱۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۳	۳۵	۳۸	۰	۲	۲	۳	۳۶	۳۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۸	۱۹۵	۲۰۳	۰	۲۶	۲۶	۸	۲۲۱	۲۲۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۰	۸۷۱	۸۸۱	۱	۴۲	۴۳	۱۱	۹۱۳	۹۲۴	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۳۰	۱۲۵۲	۱۲۸۱	۲۰	۵۸	۷۸	۵۰	۱۳۰۹	۱۳۵۹	تولید آجر
۳	۱۵	۱۷	۳	۰	۳	۶	۱۵	۲۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۰	۱۹۲	۱۹۲	۱	۲۵	۲۶	۱	۲۱۷	۲۱۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳	۱۵۵	۱۵۸	۱	۵۹	۶۰	۴	۲۱۴	۲۱۸	تولید فلزات اساسی
۲	۵۴	۵۶	۱	۷	۸	۳	۶۱	۶۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲	۵۴	۵۶	۱	۷	۸	۳	۶۱	۶۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۳۸	۳۸	۰	۲۴	۲۴	۰	۶۲	۶۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۲	۲	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۳۱	۳۱	۰	۱۶	۱۶	۰	۴۶	۴۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۷	۷	۰	۶	۶	۰	۱۳	۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱	۶۲	۶۳	۰	۲۹	۲۹	۱	۹۱	۹۲	ریخته‌گری فلزات
۰	۴۶	۴۶	۰	۱۵	۱۵	۰	۶۱	۶۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱	۱۶	۱۷	۰	۱۵	۱۵	۱	۳۰	۳۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۸	۳۷۵	۳۹۳	۱	۱۳۱	۱۳۲	۱۹	۵۰۵	۵۲۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۲	۱۲۳	۱۲۵	۰	۳۳	۳۳	۲	۱۵۶	۱۵۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲	۱۰۲	۱۰۴	۰	۳۰	۳۰	۲	۱۳۲	۱۳۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۲۱	۲۱	۰	۳	۳	۰	۲۴	۲۴	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۶	۲۵۲	۲۶۸	۱	۹۸	۹۹	۱۷	۳۵۰	۳۶۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۱۵	۱۵	۰	۲	۲	۰	۱۷	۱۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۶	۱۱۸	۱۲۴	۰	۴۰	۴۰	۶	۱۵۸	۱۶۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۲۰	۲۰	۰	۸	۸	۰	۲۸	۲۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰	۹۹	۱۰۹	۱	۴۸	۴۹	۱۱	۱۴۷	۱۵۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶	۲۷۸	۲۸۴	۵	۸۹	۹۴	۱۱	۳۶۷	۳۷۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۱۰۶	۱۰۶	۳	۴۰	۴۳	۳	۱۴۶	۱۴۹	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۳۱	۳۱	۰	۷	۷	۰	۳۹	۳۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۲۲	۲۲	۰	۳	۳	۰	۲۵	۲۵	تولید پاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۶	۶	۰	۲	۲	۰	۸	۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۱۰	۱۰	۳	۱۱	۱۴	۳	۲۱	۲۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۳۵	۳۵	۰	۱۷	۱۷	۰	۵۲	۵۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴	۱۱۳	۱۱۷	۱	۲۷	۲۸	۵	۱۴۰	۱۴۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۲۴	۲۵	۰	۲	۲	۱	۲۶	۲۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۱	۱	۰	۴	۴	۰	۵	۵	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۰	۱۲	۱۲	۰	۳	۳	۰	۱۵	۱۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۲	۲۳	۲۵	۱	۱۰	۱۱	۳	۳۳	۳۶	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	۰	۴	۴	۰	۴	۴	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۲۲	۲۲	۰	۲	۲	۰	۲۴	۲۴	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲	۵۹	۶۱	۱	۲۲	۲۳	۳	۸۱	۸۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۵۹	۶۱	۱	۲۲	۲۳	۳	۸۱	۸۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶	۱۰۷	۱۱۳	۴	۳۱	۳۵	۱۰	۱۳۸	۱۴۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۱۵	۱۵	۰	۳	۳	۰	۱۸	۱۸	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۱۵	۱۵	۰	۳	۳	۰	۱۸	۱۸	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱	۴۰	۴۱	۱	۱۳	۱۴	۲	۵۳	۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۴۰	۴۱	۱	۱۳	۱۴	۲	۵۳	۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵	۳۳	۳۸	۳	۶	۹	۸	۳۹	۴۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۵	۳۳	۳۸	۳	۶	۹	۸	۳۹	۴۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۱۵	۱۵	۰	۸	۸	۰	۲۳	۲۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۱۵	۱۵	۰	۸	۸	۰	۲۳	۲۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۲	۲	۰	۱	۱	۰	۳	۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲	۲	۰	۱	۱	۰	۳	۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۱	۱۳	۱	۸	۹	۳	۲۰	۲۳	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱	۶	۷	۰	۲	۲	۱	۹	۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۶	۷	۰	۲	۲	۱	۹	۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۱	۲	۱	۶	۷	۲	۷	۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۱	۱	۲	۱	۶	۷	۲	۷	۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۲۵	۲۵	۰	۱۳	۱۳	۰	۳۸	۳۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار ایتیکی و ...
۰	۲۲	۲۲	۰	۱۰	۱۰	۰	۳۲	۳۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۰	۱۶	۱۶	۰	۹	۹	۰	۲۵	۲۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۰	۵	۵	۰	۱	۱	۰	۶	۶	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید ابزارهای ایتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید ابزارهای ایتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۲	۲	۰	۳	۳	۰	۵	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۲	۲	۰	۳	۳	۰	۵	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶	۱۲۵	۱۴۱	۰	۲۱	۲۱	۶	۱۵۶	۱۶۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۲	۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۲	۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱	۱۵	۱۶	۰	۳	۳	۱	۱۷	۱۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۱۵	۱۶	۰	۳	۳	۱	۱۷	۱۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۱۲۰	۱۲۵	۰	۱۶	۱۶	۵	۱۳۷	۱۴۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۱۲۰	۱۲۵	۰	۱۶	۱۶	۵	۱۳۷	۱۴۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۲۸	۲۹	۰	۱۲	۱۲	۱	۴۰	۴۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۶	۶	۰	۴	۴	۰	۱۰	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۶	۶	۰	۴	۴	۰	۱۰	۱۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱	۲۱	۲۲	۰	۸	۸	۱	۲۹	۳۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱	۲۰	۲۱	۰	۸	۸	۱	۲۸	۲۹	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۹	۱۷۰	۱۷۹	۴	۹۱	۹۵	۱۳	۲۶۱	۲۷۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۱۳۴	۱۳۵	۲	۷۴	۷۶	۳	۲۰۸	۲۱۱	تولید مبلمان.....
۱	۱۳۴	۱۳۵	۲	۷۴	۷۶	۳	۲۰۸	۲۱۱	تولید مبلمان.....
۸	۳۶	۴۴	۲	۱۷	۱۹	۱۰	۵۳	۶۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۵	۵	۰	۳	۳	۰	۸	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	۰	۲	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۲	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۸	۳۰	۳۸	۰	۱۳	۱۳	۸	۴۳	۵۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۶	۶	۰	۶	۶	۰	۱۲	۱۲	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۶	۶	۰	۶	۶	۰	۱۲	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۶	۶	۰	۶	۶	۰	۱۲	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۶۱۲۲	۱۱۰۶۹	۸۸۳۴	۸۴۱۷۷	۱۱۲۹۵۹	۲۱۷۰۴۰	۲۷۳۱۶۲	صنعت
۱۱۸۴۹	۲۶۱۹	۱۴۹۲	۱۲۲۰۲	۲۳۲۲۷	۳۹۵۴۰	۵۱۳۸۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۹۲۸	۶۶۱	۳۶۴	۳۱۱۳	۶۴۳۹	۱۰۵۷۸	۱۳۵۰۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۳۰	۵۰	۳۵	۲۲۹	۵۸۷	۹۰۲	۱۱۳۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۶۱	۶۰	۳۷	۱۳۳	۲۹۵	۵۲۵	۶۸۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۶۵۶	۶۵	۸۲	۸۰۳	۱۳۰۵	۲۲۵۶	۲۹۱۱	کشتار دام و طیور
۶۵۴	۱۸۰	۷۸	۷۰۳	۱۱۵۱	۲۱۱۳	۲۷۶۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۴۶	۱۷	۱۱	۵۲	۷۰۷	۷۸۷	۹۳۳	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۵	۱۳	۶	۱۲۹	۶۲	۲۱۰	۲۶۵	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۰۲۷	۲۷۵	۱۱۵	۱۰۶۵	۲۳۳۱	۳۷۸۶	۴۸۱۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۳۹۹	۴۳۴	۲۳۲	۱۰۴۰	۲۱۶۳	۳۸۶۹	۵۲۶۸	تولید فراورده‌های لبنی
۱۳۹۹	۴۳۴	۲۳۲	۱۰۴۰	۲۱۶۳	۳۸۶۹	۵۲۶۸	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۹۹	۵۹۰	۳۶۶	۲۳۶۰	۴۳۵۸	۷۶۷۴	۱۰۳۷۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۹۶۱	۴۲۱	۲۶۰	۱۷۹۲	۳۲۵۸	۵۷۳۱	۷۶۹۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۸۱	۲۵	۱۷	۱۲۳	۱۸۸	۳۵۳	۴۳۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۶۵۷	۱۴۴	۸۹	۴۴۵	۹۱۱	۱۵۹۰	۲۲۴۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۳۹۲	۸۱۷	۴۴۰	۵۲۲۲	۹۶۶۶	۱۶۱۴۵	۲۰۵۳۷	تولید سایر محصولات غذایی
۱۶۱	۴۰	۲۰	۱۴۰	۴۶۳	۶۶۳	۸۲۴	تولید قند و شکر
۲۵۳	۵۳	۴۳	۴۸۰	۴۸۲	۱۰۵۹	۱۳۱۲	تولید آبنبات و شکلات و نقل و ...
۴۹۳	۱۲۶	۴۲	۵۹۲	۹۵۶	۱۷۱۶	۲۲۰۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۷۲	۴۴	۲۸	۵۱۶	۸۵۸	۱۴۴۷	۱۸۱۹	نانوایی
۱۲۸۷	۱۶۶	۷۲	۱۹۱۶	۲۴۶۰	۴۶۱۳	۵۹۰۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۵۴۸	۳۶	۱۶	۵۷۴	۱۶۳۸	۲۲۶۴	۲۸۱۱	چای‌سازی
۱۲۷۹	۳۵۴	۲۱۸	۱۰۰۴	۲۸۰۸	۴۳۸۴	۵۶۶۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۳۱	۱۱۷	۹۰	۴۶۶	۶۰۱	۱۲۷۴	۱۷۰۵	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۹۰	۱۹	۱۱	۱۰۳	۳۹	۱۷۲	۲۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۲۰	۹	۹	۱۴	۵۰	۸۱	۱۰۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۵۸	۴۵	۴۱	۱۶۷	۲۵۹	۵۱۲	۶۷۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۶۴	۴۴	۲۹	۱۸۳	۲۵۳	۵۰۸	۶۷۳	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۵۵۵	۴۲۶	۴۳۷	۷۹۶۷	۶۷۳۰	۱۵۵۵۹	۱۹۱۱۴	تولید منسوجات
۱۷۲۲	۳۰۳	۲۷۱	۲۹۸۳	۳۷۳۶	۷۲۹۳	۹۰۱۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۴۱۵	۲۲۸	۲۳۶	۲۳۶۰	۳۰۹۷	۵۹۲۲	۷۳۳۷	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۰۷	۷۵	۳۵	۶۲۳	۶۳۸	۱۳۷۲	۱۶۷۹	تکمیل منسوجات
۱۷۴۶	۱۰۵	۱۴۶	۴۷۳۳	۲۷۹۸	۷۷۸۲	۹۵۲۷	تولید سایر منسوجات
۲۳۹	۱۸	۱۵	۲۷۳	۳۳۲	۶۳۸	۸۷۶	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲۱	۲	۳	۳۷	۳۹	۸۱	۱۰۲	تولید طناب و ریسمان و ...
۱۱۸	۲	۴	۸۵۵	۴۵۳	۱۳۱۴	۱۴۳۲	تولید قالی و قالیچه دستباف
۸	۲	۳	۱۹	۱۰	۳۴	۴۲	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۲۹۶	۷۰	۱۱۳	۳۳۷۱	۱۸۲۱	۵۳۷۴	۶۶۷۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۶۴	۱۱	۸	۱۷۹	۱۴۳	۳۴۱	۴۰۵	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۸۷	۱۷	۲۰	۲۵۱	۱۹۶	۴۸۴	۵۷۱	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشپاف و ...
۶۳	۱۷	۲۰	۲۰۰	۱۰۶	۳۴۳	۴۰۶	كشپافى و تريكو بافى و قلاب بافى
۲۴	.	.	۵۰	۹۰	۱۴۰	۱۶۴	جوراب بافى
۳۸۶	۱۶	۲۲	۱۵۳۶	۸۷۱	۲۴۴۵	۲۸۳۱	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۳۸۶	۱۶	۲۲	۱۵۳۶	۸۷۱	۲۴۴۵	۲۸۳۱	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
۳۸۶	۱۶	۲۲	۱۵۳۶	۸۷۱	۲۴۴۵	۲۸۳۱	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۷۶۱	۶۵	۵۲	۱۹۶۲	۱۵۸۰	۳۶۶۰	۴۴۲۱	دباغى و عمل آوردن چرم و ...
۲۸۹	۳۲	۲۴	۸۵۳	۳۷۹	۱۲۸۸	۱۵۷۷	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۲۶۳	۳۲	۲۴	۸۳۰	۳۳۶	۱۲۲۲	۱۴۸۵	دباغى و تكميل چرم
۲۶	.	.	۲۳	۴۳	۶۶	۹۲	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۴۷۲	۳۳	۲۹	۱۱۰۹	۱۲۰۱	۲۳۷۲	۲۸۴۴	توليد كفش
۴۷۲	۳۳	۲۹	۱۱۰۹	۱۲۰۱	۲۳۷۲	۲۸۴۴	توليد كفش
۴۹۴	۴۰	۵۵	۸۷۴	۸۱۹	۱۷۸۹	۲۲۸۳	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۶۲	۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۱۱	اره كشى و رنده كارى چوب
۶۲	۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۱۱	اره كشى و رنده كارى چوب
۴۳۳	۳۸	۵۴	۷۶۴	۶۸۴	۱۵۳۹	۱۹۷۲	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۷۹	۱۸	۲۶	۲۵۵	۳۰۷	۶۰۵	۷۸۴	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و ...
۱۵۳	۱۲	۲۳	۳۱۴	۲۰۴	۵۵۳	۷۰۵	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و ...
۳۵	۳	۱	۹۱	۸۵	۱۸۰	۲۱۶	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۶۶	۵	۴	۱۰۴	۸۸	۲۰۱	۲۶۷	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۱۲۵۷	۲۰۸	۱۶۱	۱۷۱۳	۲۷۶۵	۴۸۴۷	۶۱۰۵	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱۲۵۷	۲۰۸	۱۶۱	۱۷۱۳	۲۷۶۵	۴۸۴۷	۶۱۰۵	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۲۶۷	۶۷	۳۱	۳۹۴	۷۲۷	۱۲۱۹	۱۴۸۶	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۶۵۲	۸۷	۷۹	۱۰۵۰	۱۳۲۳	۲۵۳۹	۳۱۹۱	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۳۳۹	۵۴	۵۱	۲۶۹	۷۱۵	۱۰۸۸	۱۴۲۷	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۹۹۵	۱۰۸	۸۱	۱۸۹۴	۱۴۸۱	۳۵۶۴	۴۵۵۹	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۳۰۴	۷۱	۳۲	۳۷۰	۲۲۵	۶۹۸	۱۰۰۲	انتشار
۱۰۰	۱۹	۱۱	۱۳۴	۱۲۹	۲۹۲	۳۹۲	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و ...
۱۸۳	۵۱	۲۱	۱۷۰	۵۹	۳۰۱	۴۸۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۲۰	۱	.	۶۷	۳۷	۱۰۵	۱۲۵	ساير انتشارات
۶۹۲	۳۷	۴۹	۱۵۲۴	۱۲۵۶	۲۸۶۵	۳۵۵۷	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۵۹۹	۳۱	۴۰	۱۲۲۶	۹۳۸	۲۲۳۵	۲۸۳۴	چاپ
۹۳	۶	۱۰	۲۹۷	۳۱۸	۶۳۱	۷۲۴	فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۵۷۰	۱۴۲	۹۷	۵۱۷	۸۲۲	۱۵۷۸	۲۱۴۹	صنایع توليد زغال كك - پالایشگاه‌هاى نفت و ...
۲۰	۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۶	توليد فراورده‌هاى كوره كك
۲۰	۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۶	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۵۰	۱۳۸	۹۳	۴۹۵	۷۷۶	۱۵۰۲	۲۰۵۳	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۵۵۰	۱۳۸	۹۳	۴۹۵	۷۷۶	۱۵۰۲	۲۰۵۳	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۴۰۴۳	۱۲۵۱	۷۲۱	۳۸۹۶	۵۳۳۰	۱۱۱۹۸	۱۵۲۴۱	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۱۴۰۳	۳۹۰	۲۷۶	۱۴۷۲	۱۸۷۹	۴۰۱۷	۵۴۲۰	توليد مواد شیمیایی اساسی
۷۳۷	۲۱۱	۱۶۴	۸۴۴	۱۰۲۸	۲۲۴۷	۲۹۸۴	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ...
۲۲۵	۷۳	۴۰	۱۸۵	۳۰۳	۶۰۱	۸۲۶	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴۴۱	۱۰۶	۷۳	۴۴۴	۵۴۷	۱۱۶۹	۱۶۱۰	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۶۰۴	۸۴۴	۴۲۸	۲۳۴۹	۳۳۳۱	۶۹۵۲	۹۵۵۷	توليد سایر محصولات شیمیایی
۱۵۷	۵۱	۲۴	۱۲۹	۱۸۵	۳۸۹	۵۴۷	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۹۰۴	۲۶۰	۱۱۱	۸۱۸	۹۳۶	۲۱۲۵	۳۰۲۹	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۵۹۲	۲۳۴	۱۱۳	۵۳۸	۷۷۵	۱۶۶۰	۲۲۵۲	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۵۳۶	۱۸۳	۸۶	۵۴۶	۸۳۲	۱۶۴۷	۲۱۸۲	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۴۱۶	۱۱۸	۹۲	۳۱۸	۶۰۳	۱۱۳۱	۱۵۴۷	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۶	۱۷	۱۷	۷۵	۱۲۰	۲۲۹	۲۶۵	توليد الياف مصنوعی
۳۶	۱۷	۱۷	۷۵	۱۲۰	۲۲۹	۲۶۵	توليد الياف مصنوعی
۴۲۵۰	۹۰۸	۷۵۳	۶۳۶۸	۸۱۲۶	۱۶۱۵۴	۲۰۴۰۴	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۳۹	۱۴۵	۹۹	۶۹۷	۸۷۶	۱۸۱۷	۲۲۵۶	توليد محصولات لاستیکی بجز كفش
۸۲	۱۶	۸	۱۳۷	۱۰۰	۲۶۱	۳۴۳	توليد لاستیک روبي و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳۵۷	۱۲۹	۹۱	۵۶۰	۷۷۶	۱۵۵۶	۱۹۱۳	توليد سایر محصولات لاستیکی
۳۸۱۰	۷۶۲	۶۵۴	۵۶۷۱	۷۲۵۰	۱۴۳۳۸	۱۸۱۴۸	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۳۸۱۰	۷۶۲	۶۵۴	۵۶۷۱	۷۲۵۰	۱۴۳۳۸	۱۸۱۴۸	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۱۲۱۸۷	۱۰۲۱	۱۰۰۶	۱۵۷۶۰	۳۴۹۸۸	۵۲۷۷۴	۶۴۹۶۲	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۰۵	۵۰	۵۱	۶۳۵	۸۵۸	۱۵۹۴	۱۸۹۹	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۷۲	۴۱	۳۷	۲۱۱	۴۱۷	۷۰۶	۸۷۸	توليد شیشه جام
۱۳۳	۹	۱۴	۴۲۴	۴۴۱	۸۸۸	۱۰۲۱	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱۸۸۲	۹۷۱	۹۵۵	۱۵۱۲۴	۳۴۱۳۰	۵۱۱۸۰	۶۳۰۶۳	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۴۰	۲۳	۱۰	۲۸۲	۳۴۹	۶۶۴	۸۰۴	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۹۹	۴۳	۳۰	۲۲۲	۲۳۱	۵۲۶	۶۲۵	توليد محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۱۱	۸۴	۷۹	۴۸۹	۱۱۶۷	۱۸۱۹	۲۳۳۰	توليد سیمان و آهک و گچ
۲۱۸۰	۲۹۹	۳۰۱	۲۶۱۲	۳۵۲۷	۶۷۳۸	۸۹۱۸	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
۲۲۲۸	۸۳	۱۳۲	۳۶۲۱	۴۵۷۵	۸۴۱۱	۱۰۶۳۹	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۳۹۵۳	۶۱	۱۰۳	۵۱۴۱	۲۰۶۰۴	۲۵۹۱۰	۲۹۸۶۴	توليد آجر
۱۴۰	۳۴	۲۲	۲۲۴	۳۰۴	۵۸۴	۷۲۴	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۶۳۱	۳۴۲	۲۷۸	۲۵۳۲	۳۳۷۴	۶۵۲۷	۹۱۵۸	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده ..
۱۹۱۹	۴۵۱	۴۸۵	۳۲۳۶	۳۶۷۵	۷۸۴۸	۹۷۶۶	توليد فلزات اساسی
۷۱۶	۱۵۲	۱۹۲	۹۷۰	۱۲۹۸	۲۶۱۱	۳۳۲۸	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۱۶	۱۵۲	۱۹۲	۹۷۰	۱۲۹۸	۲۶۱۱	۳۳۲۸	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد



۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۸۲	۱۱۵	۱۴۳	۹۷۶	۱۳۷۶	۲۶۱۰	۳۱۹۲	توليد فلزات اساسی گرانبها و ...
۴۸	۱۶	۳۰	۶۳	۷۵	۱۸۳	۲۳۱	توليد محصولات اساسی مسی
۳۷۰	۵۱	۶۶	۶۰۷	۸۸۰	۱۶۰۴	۱۹۷۵	توليد محصولات اساسی آلومينيومی
۱۶۴	۴۸	۴۷	۳۰۷	۴۲۱	۸۲۳	۹۸۶	توليد فلزات گرانبها و ساير محصولات اساسی
۶۲۰	۱۸۴	۱۵۱	۱۲۹۰	۱۰۰۱	۲۶۲۶	۳۲۴۷	ريخته‌گری فلزات
۵۳۴	۱۷۱	۱۳۸	۱۰۴۸	۸۰۸	۲۱۶۴	۲۶۹۸	ريخته‌گری آهن و فولاد
۸۷	۱۴	۱۳	۲۴۲	۱۹۳	۴۶۲	۵۴۸	ريخته‌گری فلزات غير آهنی
۴۰۲۶	۱۰۰۰	۹۱۸	۸۲۹۹	۶۹۱۸	۱۷۱۳۵	۲۱۱۶۱	توليد محصولات فلزی فابريکی بجز ...
۱۵۵۵	۳۷۷	۳۳۴	۳۰۲۳	۲۳۲۵	۶۰۶۰	۷۶۱۵	توليد محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۰۶۰	۲۷۳	۲۵۵	۲۱۶۳	۱۶۸۵	۴۳۷۶	۵۴۳۵	توليد محصولات فلزی ساختمانی
۴۹۵	۱۰۴	۷۹	۸۶۱	۶۴۰	۱۶۸۴	۲۱۷۹	توليد مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	توليد مولدهای بخار بجز ديگ‌های آب گرم و ...
۲۴۷۱	۶۲۳	۵۸۴	۵۲۷۵	۴۵۹۳	۱۱۰۷۶	۱۳۵۴۷	توليد ساير محصولات فلزی فابريکی و ...
۱۲۸	۱۹	۲۱	۳۰۳	۲۱۶	۵۵۸	۶۸۶	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۶۴۱	۱۷۰	۱۵۷	۱۵۹۷	۱۲۹۹	۳۲۲۳	۳۸۶۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۶۶	۳۸	۴۱	۴۴۱	۳۶۱	۸۸۱	۱۰۴۷	توليد آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۵۳۶	۳۹۵	۳۶۵	۲۹۳۵	۲۷۱۸	۶۴۱۴	۷۹۴۹	توليد ساير محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۳۳۷	۹۴۱	۸۳۰	۶۹۴۰	۴۷۹۹	۱۳۵۱۰	۱۶۸۴۶	توليد ماشين آلات و تجهيزات طبقه‌بندی نشده
۱۴۱۸	۴۱۵	۳۵۶	۲۸۷۸	۱۹۸۱	۵۶۳۰	۷۰۴۸	توليد ماشين آلات با کاربرد عام
۱۸	۶	۴	۳۳	۴۲	۸۵	۱۰۳	توليد موتور و توربين-بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۵۵۴	۱۵۸	۱۰۱	۱۱۸۲	۶۲۸	۲۰۶۸	۲۶۲۲	توليد پمپ و كمپرسور و شير و سوپاپ
۱۰۶	۳۷	۲۶	۲۵۹	۲۱۵	۵۳۷	۶۴۳	توليد باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۸۸	۳۲	۴۲	۱۸۱	۱۴۹	۴۰۴	۴۹۲	توليد اجاق و كوره و مشعل‌های كوره
۱۶۶	۴۲	۷۲	۳۵۳	۱۹۲	۶۵۹	۸۲۵	توليد تجهيزات بالابرنده و جابه‌جا كننده
۴۸۶	۱۴۱	۱۱۱	۸۷۰	۷۵۵	۱۸۷۷	۲۳۶۳	توليد ساير ماشين آلات با کاربرد عام
۱۳۰۴	۳۸۶	۳۳۷	۲۷۵۲	۱۷۰۹	۵۱۸۴	۶۴۸۷	توليد ماشين آلات با کاربرد خاص
۲۵۵	۶۹	۶۶	۶۱۵	۳۶۷	۱۱۱۶	۱۳۷۱	توليد ماشين آلات كشاورزی و جنگلداری
۳۲۷	۷۵	۵۶	۵۳۴	۴۳۶	۱۱۰۱	۱۴۲۷	توليد ماشين ابزار
۸	۳	۲	۴۱	۸	۵۴	۶۲	توليد ماشين آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۴۳	۴۲	۳۹	۴۲۰	۲۱۰	۷۱۱	۸۵۴	توليد ماشين آلات معدن و استخراج و ...
۲۶۵	۹۷	۹۵	۴۸۸	۳۹۶	۱۰۷۷	۱۳۴۲	توليد ماشين آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵۹	۱۵	۱۹	۱۳۱	۳۷	۲۰۱	۲۶۰	توليد ماشين آلات برای توليد منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	توليد سلاح و مهمات
۲۴۷	۸۵	۶۰	۵۲۴	۲۵۶	۹۲۵	۱۱۷۳	توليد ساير ماشين آلات با کاربرد خاص
۶۱۵	۱۴۰	۱۳۷	۱۳۱۰	۱۱۰۹	۲۶۹۶	۳۳۱۱	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۱۵	۱۴۰	۱۳۷	۱۳۱۰	۱۱۰۹	۲۶۹۶	۳۳۱۱	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۲۸	۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲۸	۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲۸	۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۲۵	۵۱۴	۵۶۵	۲۲۴۴	۲۳۰۲	۵۶۲۵	۷۱۵۰	توليد ماشين آلات مولد و انتقال برق و ...
۲۲۸	۹۶	۹۸	۲۸۰	۲۹۱	۷۶۵	۹۹۳	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...
۲۲۸	۹۶	۹۸	۲۸۰	۲۹۱	۷۶۵	۹۹۳	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۷۹	۲۰۷	۳۱۴	۹۶۹	۶۱۱	۲۰۹۹	۲۶۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۷۹	۲۰۷	۳۱۴	۹۶۹	۶۱۱	۲۰۹۹	۲۶۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۸۱	۱۱۲	۸۹	۵۶۱	۶۲۴	۱۳۸۶	۱۷۶۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۸۱	۱۱۲	۸۹	۵۶۱	۶۲۴	۱۳۸۶	۱۷۶۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۲	۱۳	۸	۱۶	۴۵	۸۱	۱۰۳	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۲	۱۳	۸	۱۶	۴۵	۸۱	۱۰۳	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۳۷	۵۱	۲۹	۲۹۹	۶۱۳	۹۹۲	۱۲۲۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۳۷	۵۱	۲۹	۲۹۹	۶۱۳	۹۹۲	۱۲۲۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۷۸	۳۶	۲۷	۱۱۹	۱۱۹	۳۰۲	۳۸۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۷۸	۳۶	۲۷	۱۱۹	۱۱۹	۳۰۲	۳۸۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۱۰	۱۲۳	۱۰۶	۲۶۲	۲۲۹	۷۱۹	۹۲۹	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۱۰	۵۱	۴۶	۱۴۶	۱۰۴	۳۴۷	۴۵۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۱۰	۵۱	۴۶	۱۴۶	۱۰۴	۳۴۷	۴۵۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۸	۵۳	۴۳	۴۳	۷۸	۲۱۷	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۶۸	۵۳	۴۳	۴۳	۷۸	۲۱۷	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۲	۱۹	۱۷	۷۳	۴۶	۱۵۵	۱۸۷	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۲	۱۹	۱۷	۷۳	۴۶	۱۵۵	۱۸۷	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۶۱۰	۲۴۳	۲۱۷	۷۹۴	۷۰۱	۱۹۵۵	۲۵۶۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۵۰۲	۲۲۶	۱۹۲	۶۷۸	۶۰۲	۱۶۹۸	۲۲۰۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴۱۹	۱۸۴	۱۵۹	۵۵۳	۵۰۹	۱۴۰۴	۱۸۲۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۶	۲۳	۲۳	۱۰۴	۷۲	۲۲۲	۲۷۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۲۷	۱۹	۱۰	۲۲	۲۱	۷۲	۹۹	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۷۱	۱۱	۱۳	۸۰	۶۴	۱۶۸	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۷۱	۱۱	۱۳	۸۰	۶۴	۱۶۸	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۷	۶	۱۲	۳۶	۳۵	۸۹	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۷	۶	۱۲	۳۶	۳۵	۸۹	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۸۱۹	۵۷۹	۴۴۲	۳۳۸۱	۳۵۴۱	۷۹۴۳	۹۷۶۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۸	۱۲	۱۴	۳۹	۶۰	۱۲۵	۱۵۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۸	۱۲	۱۴	۳۹	۶۰	۱۲۵	۱۵۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۴۴	۳۰	۲۵	۳۹۶	۲۳۶	۶۸۸	۸۳۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۴۴	۳۰	۲۵	۳۹۶	۲۳۶	۶۸۸	۸۳۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۶۴۶	۵۳۷	۴۰۳	۲۹۴۵	۳۲۴۵	۷۱۳۰	۸۷۷۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۶۴۶	۵۳۷	۴۰۳	۲۹۴۵	۳۲۴۵	۷۱۳۰	۸۷۷۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۵۷۷	۱۱۵	۱۳۰	۱۱۱۱	۸۹۸	۲۲۵۴	۲۸۳۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۹۱	۱۵	۱۸	۲۳۸	۱۴۴	۴۱۵	۵۰۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳۱	۸	۹	۱۳	۲۱	۵۱	۸۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۶۰	۷	۹	۲۲۵	۱۲۳	۳۶۴	۴۲۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۵	۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۵	۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تکنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۴۷۱	۹۰	۹۶	۷۵۶	۷۴۴	۱۶۸۵	۲۱۵۶	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۱۰	۷۴	۷۵	۶۷۵	۶۴۸	۱۴۷۱	۱۸۸۱	توليد انواع موتورسیکلت
۴۴	۱۳	۱۷	۳۹	۵۴	۱۲۳	۱۶۷	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۱۷	۳	۴	۴۲	۴۲	۹۰	۱۰۸	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۵۸۱	۲۳۸	۲۲۴	۳۱۱۶	۳۰۴۸	۶۶۲۶	۸۲۰۷	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۹۲۱	۹۶	۸۹	۲۲۰۹	۱۷۶۲	۴۱۵۶	۵۰۷۷	توليد مبلمان
۹۲۱	۹۶	۸۹	۲۲۰۹	۱۷۶۲	۴۱۵۶	۵۰۷۷	توليد مبلمان
۶۶۰	۱۴۲	۱۳۵	۹۰۷	۱۲۸۶	۲۴۷۰	۳۱۳۰	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۷	۳	۹	۴۷	۶۹	۱۲۷	۱۵۴	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۳	۰	۰	۱۰	۱۳	۱۳	توليد آلات موسيقي
۲	۰	۰	۱۴	۲	۱۶	۱۸	توليد کالاهای ورزشی
۱۶	۲	۰	۲۱	۲۶	۴۹	۶۵	توليد وسايل بازی و اسباب بازی
۶۱۵	۱۳۴	۱۲۶	۸۲۶	۱۱۷۹	۲۲۶۵	۲۸۸۰	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۳	۲	۲	۷۴	۷۳	۱۵۱	۱۹۴	بازيافت
۱۲	۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۵	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۱۲	۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۵	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۳۱	۲	۲	۷۱	۵۳	۱۲۸	۱۵۹	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۳۱	۲	۲	۷۱	۵۳	۱۲۸	۱۵۹	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

مرکز آمار ایران

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تکنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۴۴۸۳۰	۹۰۶۸	۸۲۷۰	۷۹۲۵۰	۹۹۷۷۷	۱۹۶۳۶۵	۲۴۱۱۹۵	صنعت.....
۹۳۰۹	۱۶۶۵	۱۳۴۰	۱۰۷۲۰	۱۸۱۳۸	۳۱۸۶۳	۴۱۱۷۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۲۲۷۶	۴۱۷	۳۳۱	۲۵۰۵	۴۴۱۳	۷۶۶۷	۹۹۴۴	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۶۹	۳۲	۲۹	۱۳۷	۳۲۵	۵۲۳	۶۹۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۲۵	۴۴	۳۵	۱۲۱	۲۱۲	۴۱۲	۵۲۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی.....
۵۸۶	۵۵	۸۰	۷۴۸	۱۱۵۲	۲۰۳۶	۲۶۲۲	کشتار دام و طیور.....
۴۸۲	۱۱۴	۷۳	۶۴۷	۱۰۷۷	۱۹۱۱	۲۳۹۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.
۱۲۸	۱۰	۱۱	۴۶	۲۲۱	۲۸۸	۴۱۵	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما.....
۴۴	۷	۴	۴۸	۲۷	۸۶	۱۳۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته.....
۷۴۳	۱۵۵	۹۹	۷۵۸	۱۳۹۹	۲۴۱۱	۳۱۵۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۰۶۳	۲۶۹	۱۹۷	۹۴۹	۱۷۱۳	۳۱۲۷	۴۱۹۱	تولید فراورده‌های لبنی.....
۱۰۶۳	۲۶۹	۱۹۷	۹۴۹	۱۷۱۳	۳۱۲۷	۴۱۹۱	تولید فراورده‌های لبنی.....
۲۲۵۷	۳۷۰	۳۵۰	۲۳۴۱	۴۳۱۴	۷۳۷۵	۹۶۳۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۶۶۴	۲۲۷	۲۴۴	۱۷۷۴	۳۲۳۱	۵۴۷۶	۷۱۴۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب.....
۵۵	۱۸	۱۷	۱۲۳	۱۸۳	۳۴۱	۳۹۶	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای.....
۵۳۸	۱۲۴	۸۹	۴۴۴	۹۰۰	۱۵۵۷	۲۰۹۵	تولید خوراک دام و حیوانات.....
۳۳۸۲	۵۲۶	۳۸۵	۴۵۱۱	۷۲۰۲	۱۲۶۲۴	۱۶۰۰۶	تولید سایر محصولات غذایی.....
۱۲۶	۲۳	۱۸	۱۳۹	۳۸۸	۵۶۸	۶۹۴	تولید قند و شکر.....
۱۹۶	۳۶	۳۶	۴۰۳	۳۴۰	۸۱۵	۱۰۱۲	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۳۷۵	۷۵	۳۸	۴۴۵	۷۰۲	۱۲۶۱	۱۶۳۶	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۲۹۸	۲۲	۲۶	۴۷۵	۶۲۱	۱۱۴۴	۱۴۴۳	نانوایی.....
۹۹۸	۸۶	۵۹	۱۶۵۶	۱۷۱۹	۳۵۲۰	۴۵۱۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۴۴۶	۲۶	۱۴	۵۵۲	۱۴۲۳	۲۰۱۵	۲۴۶۱	چای‌سازی.....
۹۴۳	۲۵۸	۱۹۳	۸۴۱	۲۰۰۸	۳۳۰۰	۴۲۴۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده.....
۳۳۰	۸۳	۷۷	۴۱۴	۴۹۶	۱۰۷۰	۱۴۰۱	تولید انواع آشامیدنی‌ها.....
۷۵	۱۴	۱۱	۱۰۱	۳۶	۱۶۲	۲۲۷	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده.....
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب.....
۱۷	۹	۹	۱۴	۴۵	۷۷	۹۳	تولید مالتا و ماء الشعیر.....
۱۱۵	۲۸	۳۳	۱۴۵	۲۳۰	۴۲۷	۵۵۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار.....
۱۲۳	۳۳	۲۴	۱۵۴	۱۸۵	۳۹۵	۵۱۹	تولید دوغ و آب معدنی.....
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار.....
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار.....
۳۰۲۴	۳۸۴	۴۲۲	۷۳۱۲	۶۰۲۵	۱۴۱۴۴	۱۷۱۶۷	تولید منسوجات.....
۱۴۰۴	۲۷۳	۲۶۲	۲۷۸۱	۳۴۰۶	۶۷۲۱	۸۱۲۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات.....
۱۱۵۷	۲۱۶	۲۲۸	۲۱۷۷	۲۷۹۲	۵۴۱۳	۶۵۷۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج.....
۲۴۷	۵۷	۳۴	۶۰۴	۶۱۴	۱۳۰۹	۱۵۵۶	تکمیل منسوجات.....
۱۵۴۴	۹۷	۱۴۰	۴۳۳۱	۲۴۷۳	۷۰۴۱	۸۵۸۵	تولید سایر منسوجات.....
۱۸۷	۱۸	۱۳	۲۰۱	۲۶۴	۴۹۶	۶۸۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک.....
۲۰	۲	۳	۳۷	۳۱	۷۳	۹۳	تولید طناب و ریسمان و ...
۱۱۳	۲	۴	۵۸۰	۲۵۳	۸۳۹	۹۵۱	تولید قالی و قالیچه دستباف.....
۷	۱	۳	۱۹	۱۰	۳۳	۴۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف.....
۱۱۷۱	۶۷	۱۱۰	۳۳۶۴	۱۸۱۱	۵۳۵۲	۶۵۲۳	تولید فرش ماشینی و موکت.....
۴۶	۷	۷	۱۳۰	۱۰۵	۲۴۸	۲۹۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷۵	۱۵	۲۰	۲۰۰	۱۴۶	۳۸۱	۴۵۷	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشپاف و ...
۵۲	۱۵	۲۰	۱۵۹	۹۳	۲۸۷	۳۳۹	كشپافى و تريكوپافى و قلابپافى
۲۳	۰	۰	۴۱	۵۳	۹۵	۱۱۸	جورابپافى
۲۷۷	۸	۱۵	۷۳۱	۳۷۱	۱۱۲۵	۱۴۰۲	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۲۷۷	۸	۱۵	۷۳۱	۳۷۱	۱۱۲۵	۱۴۰۲	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خزدار
۲۷۷	۸	۱۵	۷۳۱	۳۷۱	۱۱۲۵	۱۴۰۲	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خزدار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خزدار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خزدار و ...
۶۳۶	۶۱	۵۰	۱۸۲۱	۱۲۷۲	۳۲۰۴	۳۸۴۰	دباجى و عمل آوردن چرم و ...
۲۶۲	۳۰	۲۴	۸۴۶	۳۴۳	۱۲۴۲	۱۵۰۴	دباجى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۲۴۲	۳۰	۲۴	۸۲۷	۳۲۹	۱۲۰۹	۱۴۵۱	دباجى و تكميل چرم
۲۰	۰	۰	۱۹	۱۴	۳۳	۵۳	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۷۴	۳۱	۲۷	۹۷۵	۹۲۸	۱۹۶۱	۲۳۳۵	توليد كفش
۳۷۴	۳۱	۲۷	۹۷۵	۹۲۸	۱۹۶۱	۲۳۳۵	توليد كفش
۴۲۲	۳۹	۵۵	۸۵۴	۷۸۸	۱۷۲۷	۲۱۵۸	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۵۹	۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۸	اره كشى و رنده كارى چوب
۵۹	۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۸	اره كشى و رنده كارى چوب
۳۶۳	۳۷	۵۴	۷۴۴	۶۵۲	۱۴۸۷	۱۸۵۰	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۵۱	۱۸	۲۶	۲۵۳	۳۰۰	۵۹۶	۷۴۷	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلايى و ...
۱۲۹	۱۱	۲۳	۳۱۴	۲۰۴	۵۵۲	۶۸۰	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و ...
۲۹	۳	۱	۹۱	۶۴	۱۵۹	۱۸۹	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۵۴	۵	۴	۸۶	۸۵	۱۸۰	۲۳۴	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۹۲۰	۱۷۳	۱۵۰	۱۵۹۴	۲۳۸۷	۴۳۰۴	۵۲۲۴	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۹۲۰	۱۷۳	۱۵۰	۱۵۹۴	۲۳۸۷	۴۳۰۴	۵۲۲۴	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۲۰۷	۵۷	۳۰	۳۹۲	۶۹۶	۱۱۷۵	۱۳۸۲	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۴۹۰	۷۹	۷۶	۹۹۵	۱۲۳۴	۲۳۸۴	۲۸۷۴	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۲۲۳	۳۷	۴۴	۲۰۷	۴۵۷	۷۴۵	۹۶۸	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۶۹۳	۸۶	۷۴	۱۷۹۶	۱۳۰۶	۳۲۶۱	۳۹۵۴	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۱۹۵	۵۵	۲۸	۳۴۱	۲۰۶	۶۳۰	۸۲۵	انتشار
۸۴	۱۹	۸	۱۲۲	۱۱۸	۲۶۶	۳۵۰	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقي و ...
۹۷	۳۵	۲۰	۱۶۲	۵۹	۲۷۶	۳۷۴	انتشار روزنامه و مجله و نشريات ادوارى
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۱۴	۱	۰	۵۷	۲۹	۸۸	۱۰۲	ساير انتشارات
۴۹۸	۳۱	۴۶	۱۴۵۵	۱۱۰۰	۲۶۳۱	۳۱۲۹	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۴۴۸	۲۸	۳۷	۱۱۶۷	۸۹۲	۲۱۲۴	۲۵۷۲	چاپ
۴۹	۳	۱۰	۲۸۸	۲۰۷	۵۰۸	۵۵۷	فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۴۴۰	۱۰۷	۸۷	۵۱۵	۸۰۸	۱۵۱۷	۱۹۵۷	صنايع توليد زغال كك - پالايشگاه‌هاى نفت و ...
۱۸	۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۴	توليد فراورده‌هاى كوره كك
۱۸	۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۴	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۲۲	۱۰۳	۸۳	۴۹۳	۷۶۲	۱۴۴۱	۱۸۶۳	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۴۲۲	۱۰۳	۸۳	۴۹۳	۷۶۲	۱۴۴۱	۱۸۶۳	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۸۸۸	۹۴۱	۶۲۶	۳۶۱۰	۴۸۲۰	۹۹۹۷	۱۲۸۸۵	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۱۰۶۹	۳۳۳	۲۵۸	۱۴۶۴	۱۸۵۱	۳۹۰۶	۴۹۷۵	توليد مواد شیمیایی اساسی
۵۸۰	۱۷۲	۱۶۰	۸۳۶	۱۰۰۹	۲۱۷۸	۲۷۵۸	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ...
۱۶۶	۷۱	۳۵	۱۸۴	۳۰۰	۵۹۰	۷۵۶	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۲۳	۹۰	۶۴	۴۴۴	۵۴۱	۱۱۳۸	۱۴۶۲	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۷۹۰	۵۹۱	۳۵۰	۲۰۷۲	۲۸۵۲	۵۸۶۴	۷۶۵۴	توليد سایر محصولات شیمیایی
۱۱۲	۴۱	۱۹	۱۲۶	۱۷۵	۳۶۲	۴۷۴	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۶۳۵	۱۸۵	۹۱	۷۹۶	۹۲۳	۱۹۹۵	۲۶۳۰	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۳۸۷	۱۴۱	۸۶	۴۴۳	۶۷۹	۱۳۵۰	۱۷۳۷	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۳۶۲	۱۲۱	۷۰	۴۰۰	۵۶۲	۱۱۵۲	۱۵۱۴	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۹۴	۱۰۳	۸۴	۳۰۷	۵۱۲	۱۰۰۵	۱۳۰۰	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲۹	۱۷	۱۷	۷۵	۱۱۷	۲۲۶	۲۵۵	توليد الياف مصنوعی
۲۹	۱۷	۱۷	۷۵	۱۱۷	۲۲۶	۲۵۵	توليد الياف مصنوعی
۳۰۹۴	۷۶۱	۷۲۰	۶۰۵۷	۷۲۳۵	۱۴۷۷۳	۱۷۸۶۸	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۱۴	۱۲۸	۹۵	۶۳۱	۷۵۵	۱۶۱۰	۱۹۲۴	توليد محصولات لاستیکی بجز كفش
۶۰	۱۵	۸	۱۳۴	۹۰	۲۴۷	۳۰۷	توليد لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۲۵۴	۱۱۳	۸۷	۴۹۷	۶۶۵	۱۳۶۳	۱۶۱۷	توليد سایر محصولات لاستیکی
۲۷۸۰	۶۳۳	۶۲۴	۵۴۲۷	۶۴۸۰	۱۳۱۶۴	۱۵۹۴۴	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۲۷۸۰	۶۳۳	۶۲۴	۵۴۲۷	۶۴۸۰	۱۳۱۶۴	۱۵۹۴۴	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۱۱۳۱۸	۹۶۵	۹۸۷	۱۵۵۸۸	۳۲۰۰۶	۴۹۵۴۷	۶۰۸۶۵	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۲۰	۴۳	۵۱	۶۰۰	۸۱۱	۱۵۰۵	۱۷۲۵	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۰۷	۳۵	۳۷	۲۰۷	۳۹۶	۶۷۵	۷۸۱	توليد شیشه جام
۱۱۳	۸	۱۴	۳۹۳	۴۱۵	۸۳۰	۹۴۳	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱۰۹۸	۹۲۳	۹۳۶	۱۴۹۸۸	۳۱۱۹۶	۴۸۰۴۲	۵۹۱۴۰	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۷	۲۰	۱۰	۲۲۳	۳۳۲	۵۸۵	۶۹۲	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۳	۴۰	۲۸	۲۰۸	۲۲۶	۵۰۳	۵۷۶	توليد محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۴۵۴	۸۴	۷۸	۴۸۹	۱۱۶۶	۱۸۱۷	۲۲۷۱	توليد سیمان و آهک و گچ
۱۹۲۷	۲۹۱	۳۰۰	۲۶۱۲	۳۵۲۶	۶۷۲۸	۸۶۵۵	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
۲۱۲۴	۸۲	۱۳۱	۳۶۲۱	۴۵۷۰	۸۴۰۴	۱۰۵۲۸	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۳۸۶۲	۵۴	۱۰۱	۵۱۰۰	۱۷۷۶۱	۲۳۰۱۶	۲۶۸۷۹	توليد آجر
۱۱۰	۲۸	۲۰	۲۰۴	۲۶۱	۵۱۳	۶۲۳	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۴۴۱	۳۲۲	۲۶۸	۲۵۳۰	۳۳۵۵	۶۴۷۶	۸۹۱۷	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۵۴۲	۴۳۲	۴۶۸	۳۲۱۷	۳۶۴۸	۷۷۶۵	۹۳۰۶	توليد فلزات اساسی
۵۸۶	۱۴۷	۱۸۸	۹۷۰	۱۲۸۵	۲۵۹۰	۳۱۷۷	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۸۶	۱۴۷	۱۸۸	۹۷۰	۱۲۸۵	۲۵۹۰	۳۱۷۷	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۸۱	۱۰۸	۱۳۱	۹۶۵	۱۳۶۴	۲۵۶۸	۳۰۴۹	توليد فلزات اساسی گرانبها و ...
۳۲	۱۶	۳۰	۶۳	۶۷	۱۷۵	۲۰۷	توليد محصولات اساسی مسی
۳۱۶	۵۰	۶۵	۶۰۵	۸۷۸	۱۵۹۸	۱۹۱۵	توليد محصولات اساسی آلومينيومی
۱۳۲	۴۲	۳۶	۲۹۸	۴۱۹	۷۹۵	۹۲۷	توليد فلزات گرانبها و ساير محصولات اساسی
۴۷۵	۱۷۶	۱۴۹	۱۲۸۲	۹۹۹	۲۶۰۶	۳۰۸۱	ريخته‌گری فلزات
۴۰۱	۱۶۳	۱۳۷	۱۰۳۹	۸۰۷	۲۱۴۵	۲۵۴۶	ريخته‌گری آهن و فولاد
۷۵	۱۴	۱۳	۲۴۲	۱۹۲	۴۶۱	۵۳۵	ريخته‌گری فلزات غير آهنی
۳۰۳۳	۹۳۲	۸۷۳	۸۱۵۷	۶۷۵۰	۱۶۷۱۱	۱۹۷۴۴	توليد محصولات فلزی فابريکی بجز ...
۱۱۵۱	۳۵۷	۳۲۴	۳۰۲۳	۲۳۰۰	۶۰۰۵	۷۱۵۵	توليد محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۷۹۹	۲۶۷	۲۵۲	۲۱۶۳	۱۶۶۱	۴۳۴۲	۵۱۴۱	توليد محصولات فلزی ساختمانی
۳۵۲	۹۱	۷۲	۸۶۱	۶۳۹	۱۶۶۲	۲۰۱۴	توليد مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	توليد مولدهای بخار بجز ديگ‌های آب گرم و ...
۱۸۸۳	۵۷۴	۵۴۹	۵۱۳۳	۴۴۵۰	۱۰۷۰۶	۱۲۵۸۹	توليد ساير محصولات فلزی فابريکی و ...
۹۵	۱۹	۲۱	۳۰۳	۲۱۱	۵۵۳	۶۴۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۸۵	۱۵۳	۱۵۰	۱۵۹۳	۱۲۸۸	۳۱۸۳	۳۶۶۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۲۸	۳۴	۴۰	۳۹۲	۳۲۲	۷۸۸	۹۱۶	توليد آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۱۷۴	۳۶۸	۳۳۸	۲۸۴۶	۲۶۳۱	۶۱۸۳	۷۳۵۷	توليد ساير محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۵۰۹	۸۷۸	۸۲۲	۶۸۸۲	۴۶۹۳	۱۳۲۷۴	۱۵۷۸۴	توليد ماشين‌آلات و تجهيزات طبقه‌بندی نشده
۱۰۷۰	۳۸۷	۳۵۳	۲۸۴۶	۱۹۳۶	۵۵۲۱	۶۵۹۲	توليد ماشين‌آلات با کاربرد عام
۱۲	۶	۴	۳۳	۴۲	۸۵	۹۷	توليد موتور و توربين - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۴۱۳	۱۴۳	۱۰۰	۱۱۵۸	۵۹۹	۲۰۰۱	۲۴۱۳	توليد پمپ و کمپرسور و شير و سوپاپ
۹۱	۳۶	۲۶	۲۵۹	۲۱۰	۵۳۱	۶۲۱	توليد باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۶۴	۲۹	۴۲	۱۸۰	۱۴۶	۳۹۷	۴۶۱	توليد اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۳۴	۳۷	۷۲	۳۵۳	۱۸۷	۶۴۹	۷۸۳	توليد تجهيزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۵۷	۱۳۶	۱۰۹	۸۶۳	۷۵۲	۱۸۶۰	۲۲۱۷	توليد ساير ماشين‌آلات با کاربرد عام
۹۶۹	۳۶۵	۳۳۵	۲۷۴۰	۱۶۹۱	۵۱۳۱	۶۰۹۹	توليد ماشين‌آلات با کاربرد خاص
۱۹۳	۶۴	۶۴	۶۰۷	۳۶۴	۱۰۹۸	۱۲۹۱	توليد ماشين‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۲۳	۶۹	۵۶	۵۳۳	۴۳۴	۱۰۹۲	۱۳۱۵	توليد ماشين ابزار
۶	۳	۲	۴۱	۸	۵۴	۶۰	توليد ماشين‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۱۰	۴۲	۳۹	۴۲۰	۲۱۰	۷۱۱	۸۲۰	توليد ماشين‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۸۴	۹۴	۹۵	۴۸۷	۳۸۹	۱۰۶۵	۱۲۵۰	توليد ماشين‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵۴	۱۴	۱۹	۱۳۱	۳۷	۲۰۰	۲۵۴	توليد ماشين‌آلات برای توليد منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	توليد سلاح و مهمات
۱۹۸	۷۹	۶۰	۵۲۲	۲۵۰	۹۱۱	۱۱۱۰	توليد ساير ماشين‌آلات با کاربرد خاص
۴۷۰	۱۲۶	۱۳۴	۱۲۹۶	۱۰۶۶	۲۶۲۲	۳۰۹۳	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۷۰	۱۲۶	۱۳۴	۱۲۹۶	۱۰۶۶	۲۶۲۲	۳۰۹۳	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۷۱	۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۷۱	۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۷۱	۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۰۷	۴۵۱	۵۲۰	۲۰۷۸	۱۸۹۸	۴۹۴۷	۶۰۵۴	توليد ماشين‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۷۱	۹۰	۸۹	۲۵۸	۲۵۱	۶۸۸	۸۵۸	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۷۱	۹۰	۸۹	۲۵۸	۲۵۱	۶۸۸	۸۵۸	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...



۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۰۰	۱۸۰	۲۹۹	۸۹۵	۵۲۶	۱۹۰۱	۲۳۰۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۰۰	۱۸۰	۲۹۹	۸۹۵	۵۲۶	۱۹۰۱	۲۳۰۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۹۰	۱۰۳	۸۵	۵۶۰	۶۱۲	۱۳۶۰	۱۶۵۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۹۰	۱۰۳	۸۵	۵۶۰	۶۱۲	۱۳۶۰	۱۶۵۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۵	۹	۷	۱۶	۳۹	۷۰	۸۵	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۵	۹	۷	۱۶	۳۹	۷۰	۸۵	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۷۰	۴۲	۲۳	۲۶۲	۳۶۸	۶۹۵	۸۶۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۷۰	۴۲	۲۳	۲۶۲	۳۶۸	۶۹۵	۸۶۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶۲	۲۷	۱۷	۸۷	۱۰۲	۲۳۴	۲۹۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۲	۲۷	۱۷	۸۷	۱۰۲	۲۳۴	۲۹۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۴۴	۱۰۱	۸۶	۲۳۰	۱۹۲	۶۰۹	۷۵۳	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۷۷	۴۲	۳۶	۱۱۶	۸۳	۲۷۷	۳۵۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۷۷	۴۲	۳۶	۱۱۶	۸۳	۲۷۷	۳۵۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۴۳	۴۶	۳۶	۴۳	۶۸	۱۹۳	۲۳۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۴۳	۴۶	۳۶	۴۳	۶۸	۱۹۳	۲۳۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲۴	۱۴	۱۴	۷۱	۴۱	۱۴۰	۱۶۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۴	۱۴	۱۴	۷۱	۴۱	۱۴۰	۱۶۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۴۰۳	۱۶۶	۱۶۴	۶۹۲	۴۵۰	۱۴۷۲	۱۸۷۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۳۳۲	۱۵۰	۱۴۳	۵۹۰	۳۹۶	۱۲۷۸	۱۶۱۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۷۳	۱۰۸	۱۱۱	۴۶۴	۳۰۳	۹۸۶	۱۲۵۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۴۳	۲۳	۲۲	۱۰۴	۷۲	۲۲۱	۲۶۴	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۱۶	۱۹	۱۰	۲۲	۲۱	۷۲	۸۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۲	۱۰	۱۲	۷۰	۲۱	۱۱۳	۱۶۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۲	۱۰	۱۲	۷۰	۲۱	۱۱۳	۱۶۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹	۶	۹	۳۲	۳۳	۸۰	۹۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۹	۶	۹	۳۲	۳۳	۸۰	۹۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳۴۶	۵۲۲	۴۲۹	۳۲۱۳	۳۲۰۷	۷۳۷۱	۸۷۱۷	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۶	۱۲	۱۴	۳۹	۶۰	۱۲۵	۱۴۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۶	۱۲	۱۴	۳۹	۶۰	۱۲۵	۱۴۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۰۶	۳۰	۲۵	۳۹۶	۲۳۱	۶۸۳	۷۸۹	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۰۶	۳۰	۲۵	۳۹۶	۲۳۱	۶۸۳	۷۸۹	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۲۲۴	۴۷۹	۳۹۰	۲۷۷۸	۲۹۱۶	۶۵۶۴	۷۷۸۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۲۲۴	۴۷۹	۳۹۰	۲۷۷۸	۲۹۱۶	۶۵۶۴	۷۷۸۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴۵۳	۱۱۱	۱۲۴	۱۰۸۴	۸۷۳	۲۱۹۱	۲۶۴۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۶۷	۱۴	۱۷	۲۳۸	۱۴۴	۴۱۳	۴۸۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۳	۸	۹	۱۳	۲۱	۵۱	۷۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۴۴	۶	۸	۲۲۵	۱۲۳	۳۶۲	۴۰۶	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۵	۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۵	۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۷۱	۸۶	۹۱	۷۲۸	۷۱۹	۱۶۲۴	۱۹۹۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۱۵	۷۰	۷۰	۶۴۸	۶۲۳	۱۴۱۱	۱۷۲۶	تولید انواع موتورسیکلت.....
۳۹	۱۳	۱۷	۳۹	۵۴	۱۲۳	۱۶۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱۶	۳	۴	۴۲	۴۲	۹۰	۱۰۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۱۶۴	۲۲۶	۲۱۹	۳۰۰۳	۲۸۱۵	۶۲۶۲	۷۴۲۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷۲۰	۹۵	۸۵	۲۱۸۸	۱۷۱۸	۴۰۸۶	۴۸۰۷	تولید مبلمان.....
۷۲۰	۹۵	۸۵	۲۱۸۸	۱۷۱۸	۴۰۸۶	۴۸۰۷	تولید مبلمان.....
۴۴۳	۱۳۱	۱۳۴	۸۱۵	۱۰۹۷	۲۱۷۶	۲۶۲۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲۲	۳	۹	۳۹	۵۴	۱۰۵	۱۲۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۳	۰	۰	۱۰	۱۳	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۲	۰	۰	۱۲	۲	۱۴	۱۶	تولید کالاهای ورزشی.....
۱۰	۱	۰	۷	۱۶	۲۴	۳۴	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۴۱۰	۱۲۴	۱۲۵	۷۵۶	۱۰۱۵	۲۰۲۰	۲۴۳۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۸	۲	۲	۷۱	۶۳	۱۳۸	۱۷۶	باز یافت.....
۱۰	۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۳	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱۰	۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۳	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۲۸	۲	۲	۶۸	۴۳	۱۱۵	۱۴۳	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۲۸	۲	۲	۶۸	۴۳	۱۱۵	۱۴۳	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۱۲۹۲	۲۰۰۲	۵۶۴	۴۹۲۷	۱۳۱۸۲	۲۰۶۷۵	۳۱۹۶۷	صنعت.....
۲۵۴۰	۹۵۴	۱۵۲	۱۴۸۲	۵۰۸۹	۷۶۷۷	۱۰۲۱۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۶۵۲	۲۴۴	۳۳	۶۰۸	۲۰۲۶	۲۹۱۱	۳۵۶۳	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۱	۱۹	۶	۹۲	۲۶۲	۳۷۹	۴۴۰	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۳۷	۱۶	۲	۱۲	۸۳	۱۱۳	۱۴۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی.....
۷۰	۱۰	۲	۵۵	۱۵۳	۲۲۰	۲۸۹	کشتار دام و طیور.....
۱۷۳	۶۶	۵	۵۶	۷۴	۲۰۱	۳۷۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....
۱۸	۷	۰	۶	۴۸۶	۴۹۹	۵۱۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما.....
۱۱	۶	۲	۸۱	۳۵	۱۲۴	۱۲۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته.....
۲۸۴	۱۲۰	۱۵	۳۰۷	۹۳۲	۱۳۷۵	۱۶۵۸	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۳۵	۱۶۶	۳۵	۹۱	۴۵۰	۷۴۲	۱۰۷۷	تولید فراورده‌های لبنی.....
۳۳۵	۱۶۶	۳۵	۹۱	۴۵۰	۷۴۲	۱۰۷۷	تولید فراورده‌های لبنی.....
۴۴۲	۲۲۰	۱۶	۱۹	۴۴	۲۹۹	۷۴۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۹۷	۱۹۳	۱۶	۱۸	۲۷	۲۵۴	۵۵۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب.....
۲۶	۷	۰	۰	۵	۱۲	۲۸	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای.....
۱۱۹	۲۰	۰	۱	۱۱	۳۳	۱۵۲	تولید خوراک دام و حیوانات.....
۱۰۱۰	۲۹۱	۵۵	۷۱۱	۲۴۶۴	۳۵۲۱	۴۵۲۱	تولید سایر محصولات غذایی.....
۳۵	۱۷	۲	۱	۷۵	۹۵	۱۳۰	تولید قند و شکر.....
۵۷	۱۷	۷	۷۷	۱۴۲	۲۴۳	۳۰۰	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۱۸	۵۱	۴	۱۴۷	۲۵۴	۴۵۵	۵۷۳	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۷۳	۲۲	۲	۴۱	۲۳۸	۳۰۳	۳۷۶	نانوایی.....
۲۸۹	۷۹	۱۳	۲۶۰	۷۴۱	۱۰۹۳	۱۳۸۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۰۲	۱۰	۲	۲۲	۲۱۵	۲۴۹	۳۵۱	چای‌سازی.....
۳۳۶	۹۵	۲۵	۱۶۳	۸۰۰	۱۰۸۴	۱۴۲۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده.....
۱۰۱	۳۳	۱۳	۵۲	۱۰۵	۲۰۳	۳۰۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها.....
۱۵	۵	۰	۲	۳	۱۰	۲۵	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب.....
۳	۰	۰	۰	۵	۵	۸	تولید مالتا و ماء الشعیر.....
۴۲	۱۷	۸	۲۱	۲۹	۷۶	۱۱۸	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار.....
۴۱	۱۱	۵	۲۸	۶۹	۱۱۳	۱۵۴	تولید دوغ و آب معدنی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار.....
۵۳۱	۴۱	۱۵	۶۵۴	۷۰۵	۱۴۱۵	۱۹۴۶	تولید منسوجات.....
۳۱۸	۳۱	۹	۲۰۲	۳۳۰	۵۷۲	۸۹۰	ریسندگی ، بافندگی و تکمیل منسوجات.....
۲۵۸	۱۳	۸	۱۸۳	۳۰۶	۵۰۹	۷۶۷	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج.....
۶۰	۱۸	۱	۱۹	۲۴	۶۳	۱۲۳	تکمیل منسوجات.....
۲۰۲	۸	۶	۴۰۲	۳۲۵	۷۴۱	۹۴۲	تولید سایر منسوجات.....
۵۲	۰	۲	۷۱	۶۸	۱۴۱	۱۹۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک.....
۱	۰	۰	۰	۸	۸	۹	تولید طناب و ریسمان و ...
۵	۰	۰	۲۷۵	۲۰۰	۴۷۵	۴۸۰	تولید قالی و قالیچه دستباف.....
۱	۱	۰	۰	۰	۱	۲	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف.....
۱۲۵	۳	۳	۶	۱۰	۲۳	۱۴۸	تولید فرش ماشینی و موکت.....
۱۸	۴	۱	۵۰	۳۸	۹۳	۱۱۱	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۲	۲	۰	۵۰	۵۰	۱۰۲	۱۱۴	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشپاف و ...
۱۱	۲	۰	۴۱	۱۳	۵۷	۶۷	كشپافى و تريكو بافنى و قلاب بافنى
۱	۰	۰	۹	۳۷	۴۶	۴۷	جوراب بافنى
۱۰۹	۸	۷	۸۰۶	۵۰۰	۱۳۲۰	۱۴۲۹	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۱۰۹	۸	۷	۸۰۶	۵۰۰	۱۳۲۰	۱۴۲۹	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
۱۰۹	۸	۷	۸۰۶	۵۰۰	۱۳۲۰	۱۴۲۹	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۱۲۵	۴	۲	۱۴۱	۳۰۹	۴۵۶	۵۸۱	دباغى و عمل آوردن چرم و ...
۲۷	۲	۰	۷	۳۶	۴۶	۷۳	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۲۱	۲	۰	۳	۷	۱۳	۳۴	دباغى و تكميل چرم
۶	۰	۰	۴	۲۹	۳۳	۳۹	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۹۸	۲	۲	۱۳۴	۲۷۳	۴۱۱	۵۰۹	توليد كفش
۹۸	۲	۲	۱۳۴	۲۷۳	۴۱۱	۵۰۹	توليد كفش
۷۲	۱	۰	۲۰	۳۱	۵۲	۱۲۵	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	اره كشى و رنده كارى چوب
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	اره كشى و رنده كارى چوب
۶۹	۱	۰	۲۰	۳۱	۵۲	۱۲۲	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۷	۰	۰	۲	۷	۹	۳۷	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و ...
۲۴	۱	۰	۰	۰	۱	۲۵	توليد مصنوعات نجارى و قفسه بندى و در و ...
۶	۰	۰	۰	۲۱	۲۱	۲۷	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۱۲	۰	۰	۱۸	۳	۲۱	۳۳	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۳۳۷	۳۶	۱۱	۱۱۹	۳۷۸	۵۴۴	۸۸۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۳۳۷	۳۶	۱۱	۱۱۹	۳۷۸	۵۴۴	۸۸۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۶۰	۱۰	۱	۲	۳۱	۴۴	۱۰۴	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۱۶۲	۹	۳	۵۵	۸۹	۱۵۶	۳۱۷	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۱۱۶	۱۷	۷	۶۲	۲۵۸	۳۴۴	۴۵۹	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۳۰۲	۲۲	۷	۹۸	۱۷۵	۳۰۲	۶۰۵	انتشار و چاپ و تكتير رسانه‌هاى ضبط شده
۱۰۸	۱۶	۴	۲۹	۱۹	۶۸	۱۷۷	انتشار
۱۷	۰	۳	۱۲	۱۱	۲۶	۴۳	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و ...
۸۶	۱۶	۱	۸	۰	۲۵	۱۱۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۶	۰	۰	۹	۸	۱۷	۲۳	ساير انتشارات
۱۹۴	۶	۳	۶۹	۱۵۶	۲۳۴	۴۲۸	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۱۵۱	۳	۳	۵۹	۴۶	۱۱۱	۲۶۲	چاپ
۴۳	۳	۰	۱۰	۱۱۰	۱۲۳	۱۶۶	فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكتير رسانه‌هاى ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكتير رسانه‌هاى ضبط شده
۱۳۰	۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۹۲	صنایع توليد زغال كك - پالایشگاه‌هاى نفت و ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد فراورده‌هاى كوره كك
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۱- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۲۸	۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۹۰	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۱۲۸	۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۹۰	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۵۵	۳۱۰	۹۵	۲۸۶	۵۱۰	۱۲۰۲	۲۳۵۷	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۳۳۴	۵۷	۱۸	۹	۲۸	۱۱۱	۴۴۴	توليد مواد شیمیایی اساسی
۱۵۷	۳۹	۴	۸	۱۹	۶۹	۲۲۶	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ...
۶۰	۲	۵	۱	۳	۱۱	۷۱	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۷	۱۶	۹	.	۶	۳۱	۱۴۸	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۱۴	۲۵۴	۷۷	۲۷۷	۴۸۰	۱۰۸۸	۱۹۰۲	توليد سایر محصولات شیمیایی
۴۵	۱۰	۵	۳	۱۰	۲۸	۷۳	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۶۹	۷۵	۲۰	۲۲	۱۳	۱۳۰	۴۰۰	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۲۰۵	۹۲	۲۷	۹۵	۹۵	۳۱۰	۵۱۴	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۷۴	۶۲	۱۷	۱۴۶	۲۷۰	۴۹۴	۶۶۸	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۲۱	۱۵	۹	۱۱	۹۱	۱۲۶	۲۴۷	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	.	.	.	۳	۳	۱۰	توليد الياف مصنوعی
۷	.	.	.	۳	۳	۱۰	توليد الياف مصنوعی
۱۱۵۵	۱۴۷	۳۳	۳۱۱	۸۹۰	۱۳۸۱	۲۵۳۶	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۲۵	۱۷	۳	۶۶	۱۲۰	۲۰۷	۳۳۲	توليد محصولات لاستیکی بجز كفش
۲۲	۱	.	۳	۱۰	۱۴	۳۶	توليد لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۱۰۳	۱۶	۳	۶۳	۱۱۰	۱۹۳	۲۹۶	توليد سایر محصولات لاستیکی
۱۰۳۰	۱۳۰	۳۰	۲۴۵	۷۷۰	۱۱۷۴	۲۲۰۴	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۱۰۳۰	۱۳۰	۳۰	۲۴۵	۷۷۰	۱۱۷۴	۲۲۰۴	توليد محصولات پلاستیکی بجز كفش
۸۶۹	۵۵	۱۹	۱۷۲	۲۹۸۲	۳۲۲۸	۴۰۹۷	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۵	۷	.	۳۵	۴۷	۸۹	۱۷۴	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۶۶	۶	.	۴	۲۱	۳۱	۹۷	توليد شیشه جام
۲۰	۱	.	۳۱	۲۶	۵۸	۷۸	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۸۴	۴۸	۱۹	۱۳۷	۲۹۳۵	۳۱۳۸	۳۹۲۳	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۳	۳	.	۵۹	۱۷	۷۹	۱۱۲	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۶	۳	۱	۱۴	۵	۲۳	۴۹	توليد محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۷	.	۲	.	۱	۳	۶۰	توليد سیمان و آهک و گچ
۲۵۳	۸	۱	.	۱	۱۰	۲۶۳	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
۱۰۴	۱	۱	.	۵	۷	۱۱۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۹۱	۷	۲	۴۱	۲۸۴۳	۲۸۹۴	۲۹۸۵	توليد آجر
۳۰	۶	۲	۲۱	۴۳	۷۲	۱۰۱	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۹۰	۲۰	۱۰	۲	۱۹	۵۱	۲۴۱	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۷۷	۱۹	۱۸	۲۰	۲۷	۸۳	۴۶۰	توليد فلزات اساسی
۱۳۰	۴	۴	.	۱۳	۲۱	۱۵۱	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۳۰	۴	۴	.	۱۳	۲۱	۱۵۱	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد



۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۰۲	۷	۱۲	۱۱	۱۲	۴۲	۱۴۴	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۶	۰	۰	۰	۸	۸	۲۴	تولید محصولات اساسی مسی
۵۴	۱	۱	۲	۲	۶	۶۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۲	۶	۱۱	۹	۲	۲۸	۶۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۴۵	۸	۲	۹	۲	۲۰	۱۶۶	ریخته‌گری فلزات
۱۳۳	۸	۲	۹	۱	۱۹	۱۵۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۲	۰	۰	۰	۱	۱	۱۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۹۳	۶۸	۴۶	۱۴۲	۱۶۸	۴۲۴	۱۴۱۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۰۴	۱۹	۱۰	۰	۲۵	۵۵	۴۵۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۱	۷	۳	۰	۲۴	۳۳	۲۹۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴۴	۱۳	۷	۰	۲	۲۲	۱۶۵	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۸۸	۴۹	۳۶	۱۴۲	۱۴۳	۳۶۹	۹۵۸	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۳۳	۰	۰	۰	۵	۵	۳۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۵۶	۱۷	۷	۴	۱۱	۴۰	۱۹۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۸	۴	۱	۴۹	۳۹	۹۳	۱۳۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۶۱	۲۷	۲۷	۸۹	۸۸	۲۳۱	۵۹۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۲۷	۶۳	۹	۵۸	۱۰۶	۲۳۵	۱۰۶۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۴۷	۲۹	۴	۳۲	۴۵	۱۰۹	۴۵۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۴۱	۱۵	۱	۲۳	۲۹	۶۸	۲۰۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۶	۱	۰	۰	۵	۶	۲۲	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۴	۳	۰	۱	۳	۷	۳۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۲	۵	۰	۰	۵	۱۰	۴۲	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۲۹	۵	۳	۸	۳	۱۸	۱۴۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۳۵	۲۱	۲	۱۲	۱۸	۵۳	۳۸۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۲	۵	۲	۸	۳	۱۸	۸۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۰۴	۶	۰	۱	۲	۹	۱۱۲	تولید ماشین ابزار
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۳۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج
۸۰	۳	۰	۱	۷	۱۱	۹۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۴۹	۶	۰	۲	۶	۱۴	۶۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۴۵	۱۴	۳	۱۴	۴۳	۷۴	۲۱۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۵	۱۴	۳	۱۴	۴۳	۷۴	۲۱۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۷	۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۷	۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۱۸	۶۳	۴۵	۱۶۶	۴۰۴	۶۷۸	۱۰۹۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۵۷	۶	۹	۲۳	۴۰	۷۸	۱۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۵۷	۶	۹	۲۳	۴۰	۷۸	۱۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...



۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۷۹	۲۶	۱۴	۷۳	۸۵	۱۹۹	۳۷۸	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۱۷۹	۲۶	۱۴	۷۳	۸۵	۱۹۹	۳۷۸	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۹۲	۹	۴	۱	۱۱	۲۶	۱۱۸	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
۹۲	۹	۴	۱	۱۱	۲۶	۱۱۸	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
۷	۴	۱	۰	۶	۱۱	۱۸	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
۷	۴	۱	۰	۶	۱۱	۱۸	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
۶۷	۹	۶	۳۷	۲۴۵	۲۹۷	۳۶۴	توليد لامپ‌های الكتريکی و تجهيزات روشنایی
۶۷	۹	۶	۳۷	۲۴۵	۲۹۷	۳۶۴	توليد لامپ‌های الكتريکی و تجهيزات روشنایی
۱۶	۹	۱۰	۳۲	۱۷	۶۸	۸۴	توليد ساير تجهيزات الكتريکی طبقه‌بندی نشده
۱۶	۹	۱۰	۳۲	۱۷	۶۸	۸۴	توليد ساير تجهيزات الكتريکی طبقه‌بندی نشده
۶۶	۲۱	۲۰	۳۲	۳۶	۱۱۰	۱۷۶	توليد راديو و تلویزيون و
۳۳	۹	۱۰	۳۰	۲۱	۷۱	۱۰۴	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الكترونیکی و
۳۳	۹	۱۰	۳۰	۲۱	۷۱	۱۰۴	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الكترونیکی و
۲۵	۷	۷	۰	۱۰	۲۴	۴۹	توليد فرستنده‌های تلویزيونی و راديویی و
۲۵	۷	۷	۰	۱۰	۲۴	۴۹	توليد فرستنده‌های تلویزيونی و راديویی و
۸	۵	۳	۲	۵	۱۵	۲۳	توليد گیرنده‌های تلویزيون و راديو و
۸	۵	۳	۲	۵	۱۵	۲۳	توليد گیرنده‌های تلویزيون و راديو و
۲۰۷	۷۷	۵۲	۱۰۳	۲۵۲	۴۸۴	۶۹۱	توليد ابزار پزشکی و ابزار ايتيکی و
۱۷۰	۷۶	۴۸	۸۹	۲۰۷	۴۱۹	۵۹۰	توليد وسايل و ابزار پزشکی و
۱۴۶	۷۶	۴۷	۸۹	۲۰۷	۴۱۸	۵۶۵	توليد تجهيزات پزشکی و جراحی و
۱۳	۰	۱	۰	۰	۱	۱۴	توليد ابزارها و وسايل ویژه اندازه‌گیری و
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	توليد تجهيزات کنترل عمليات صنعتی
۱۹	۱	۱	۱۰	۴۳	۵۵	۷۴	توليد ابزارهای ايتيکی و تجهيزات عکاسی
۱۹	۱	۱	۱۰	۴۳	۵۵	۷۴	توليد ابزارهای ايتيکی و تجهيزات عکاسی
۱۸	۰	۳	۴	۲	۹	۲۷	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
۱۸	۰	۳	۴	۲	۹	۲۷	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
۴۷۳	۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۳۴	۵۷۱	۱۰۴۴	توليد وسايل نقلیه موتوری و تريلر و
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	توليد وسايل نقلیه موتوری
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	توليد وسايل نقلیه موتوری
۳۸	۰	۰	۰	۵	۵	۴۳	توليد بدنه - اتاق‌سازی - برای وسايل نقلیه موتوری و
۳۸	۰	۰	۰	۵	۵	۴۳	توليد بدنه - اتاق‌سازی - برای وسايل نقلیه موتوری و
۴۲۲	۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۲۹	۵۶۶	۹۸۹	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوری و
۴۲۲	۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۲۹	۵۶۶	۹۸۹	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوری و
۱۲۴	۵	۶	۲۷	۲۵	۶۳	۱۸۷	توليد ساير وسايل حمل و نقل
۲۴	۱	۱	۰	۰	۲	۲۶	توليد و تعمير انواع وسايل نقلیه آبی
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد و تعمير انواع کشتی
۱۶	۱	۱	۰	۰	۲	۱۸	توليد و تعمير انواع قايق و ساير شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی



۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۰۰	۴	۵	۲۷	۲۵	۶۱	۱۶۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۹۴	۴	۵	۲۷	۲۵	۶۱	۱۵۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۴۱۷	۱۳	۵	۱۱۳	۲۳۳	۳۶۴	۷۸۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۰۱	۱	۴	۲۰	۴۴	۷۰	۲۷۰	تولید مبلمان.....
۲۰۱	۱	۴	۲۰	۴۴	۷۰	۲۷۰	تولید مبلمان.....
۲۱۷	۱۲	۱	۹۳	۱۸۹	۲۹۴	۵۱۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۰	۰	۸	۱۵	۲۳	۲۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	تولید کالاهای ورزشی.....
۶	۱	۰	۱۴	۱۰	۲۵	۳۱	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۲۰۶	۱۱	۱	۶۹	۱۶۴	۲۴۵	۴۵۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۰	۰	۳	۱۰	۱۳	۱۸	بازیافت.....
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۳	۰	۰	۳	۱۰	۱۳	۱۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۳	۰	۰	۳	۱۰	۱۳	۱۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و

فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
						صنعت
۱۰۸۲۰	۸۷۵۰	۸۳۵۲۳	۱۱۲۸۵۲	۲۱۵۹۴۵	۲۶۴۸۳۰	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۵۸۹	۱۴۸۶	۱۲۱۴۹	۲۳۲۲۲	۳۹۴۴۷	۴۹۹۶۸	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۵۰	۳۶۲	۳۰۹۸	۶۴۳۹	۱۰۵۴۹	۱۳۱۳۰	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۴۸	۳۵	۲۲۹	۵۸۷	۹۰۰	۱۱۱۶	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۵	۳۷	۱۳۳	۲۹۵	۵۲۰	۶۷۸	..... کشتار دام و طیور
۶۵	۸۱	۷۹۸	۱۳۰۵	۲۲۵۰	۲۸۴۰	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۷۹	۷۷	۷۰۰	۱۱۵۱	۲۱۰۸	۲۷۰۱	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۷	۱۱	۵۲	۷۰۷	۷۸۷	۸۹۵	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۳	۶	۱۲۹	۶۲	۲۱۰	۲۶۱	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۷۲	۱۱۵	۱۰۵۷	۲۳۳۱	۳۷۷۵	۴۶۳۸	..... تولید فراورده‌های لبنی
۴۳۲	۲۳۲	۱۰۳۳	۲۱۶۳	۳۸۶۰	۵۱۵۹	..... تولید فراورده‌های لبنی
۴۳۲	۲۳۲	۱۰۳۳	۲۱۶۳	۳۸۶۰	۵۱۵۹	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۵۸۸	۳۶۶	۲۳۵۴	۴۳۵۸	۷۶۶۵	۱۰۱۳۶	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۴۱۹	۲۶۰	۱۷۸۷	۳۲۵۸	۵۷۲۴	۷۴۸۴	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۴	۱۷	۱۲۲	۱۸۸	۳۵۱	۴۳۱	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴۴	۸۹	۴۴۵	۹۱۱	۱۵۹۰	۲۲۲۰	..... تولید سایر محصولات غذایی
۸۰۶	۴۳۶	۵۱۹۹	۹۶۶۱	۱۶۱۰۲	۱۹۸۷۶	..... تولید قند و شکر
۳۹	۲۰	۱۴۰	۴۶۳	۶۶۲	۷۸۱	..... تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...
۵۳	۴۳	۴۷۷	۴۸۲	۱۰۵۶	۱۲۷۴	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۲۵	۴۲	۵۹۱	۹۵۶	۱۷۱۴	۲۱۴۹	..... نانوائی
۴۱	۲۶	۵۱۵	۸۵۸	۱۴۴۱	۱۷۳۲	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۶۵	۷۱	۱۹۰۰	۲۴۶۰	۴۵۹۶	۵۶۲۱	..... چای‌سازی
۳۶	۱۶	۵۷۲	۱۶۳۸	۲۲۶۲	۲۷۷۶	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۴۷	۲۱۸	۱۰۰۳	۲۸۰۳	۴۳۷۲	۵۵۴۳	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۱۴	۹۰	۴۶۵	۶۰۱	۱۲۷۰	۱۶۶۸	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۱۹	۱۱	۱۰۳	۳۹	۱۷۲	۲۵۵	..... تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۹	۹	۱۴	۵۰	۸۱	۹۸	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۴۵	۴۱	۱۶۶	۲۵۹	۵۱۱	۶۵۷	..... تولید دوغ و آب معدنی
۴۱	۲۹	۱۸۳	۲۵۳	۵۰۶	۶۵۸	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۱۶	۴۳۵	۷۹۱۱	۶۷۱۵	۱۵۴۷۷	۱۸۴۱۹	..... تولید منسوجات
۲۹۹	۲۶۹	۲۹۷۳	۳۷۳۶	۷۲۷۷	۸۸۰۵	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۲۷	۲۳۴	۲۳۵۲	۳۰۹۷	۵۹۱۰	۷۱۶۶	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۷۲	۳۵	۶۲۱	۶۳۸	۱۳۶۷	۱۶۳۹	..... تکمیل منسوجات
۱۰۰	۱۴۶	۴۶۹۳	۲۷۸۳	۷۷۲۲	۹۰۶۷	..... تولید سایر منسوجات
۱۴	۱۵	۲۷۳	۳۳۲	۶۳۴	۸۳۵	..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای پوشاک
۲	۳	۳۷	۳۹	۸۱	۹۷	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۲	۴	۸۲۱	۴۴۸	۱۲۷۵	۱۳۱۶	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۲	۳	۱۹	۱۰	۳۴	۴۱	..... تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۷۰	۱۱۳	۳۳۷۱	۱۸۱۱	۵۳۶۵	۶۳۹۱	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱۰	۸	۱۷۲	۱۴۳	۳۳۳	۳۸۷	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
		۴۸۸۸۵	صنعت
۲۹۶۸۸۷۵	۸۷۴۷۱۶۲	۱۰۵۲۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵۲۴۱۸۱	۱۵۱۳۱۹۳	۲۵۸۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۲۴۰۴۵	۳۸۲۰۲۶	۲۱۶	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۸۱۱۱	۳۳۲۵۳	۱۵۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۷۵۷۸	۲۱۰۳۱	۵۹۰	کشتار دام و طیور
۳۲۰۱۹	۸۷۲۴۱	۵۹۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۲۹۲۹۷	۸۴۵۴۹	۱۰۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۳۴۲	۱۹۶۱۶	۵۱	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۷۵۸	۹۴۵۰	۸۶۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۹۹۴۰	۱۲۶۸۸۵	۱۲۹۹	تولید فراورده‌های لبنی
۵۱۲۵۴	۱۴۹۶۶۵	۱۲۹۹	تولید فراورده‌های لبنی
۵۱۲۵۴	۱۴۹۶۶۵	۲۴۷۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۴۷۰۳۹	۳۳۶۱۸۸	۱۷۶۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۰۴۲۲۸	۲۴۸۲۷۸	۸۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۴۰۸۶	۱۲۲۳۷	۶۳۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۸۷۲۵	۷۵۶۷۳	۳۷۷۴	تولید سایر محصولات غذایی
۱۸۳۹۳۰	۵۹۱۸۲۲	۱۱۹	تولید قند و شکر
۵۰۸۰	۲۱۹۳۹	۲۱۸	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۱۵۴۳	۳۸۲۱۱	۴۳۵	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۲۳۰۶۵	۶۸۷۳۸	۲۹۱	نانوایی
۱۷۲۳۰	۵۴۵۰۲	۱۰۲۶	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۵۶۲۶۳	۱۷۴۹۴۲	۵۱۵	چای‌سازی
۲۱۴۹۲	۷۳۴۲۳	۱۱۷۱	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۹۲۵۶	۱۶۰۰۶۸	۳۹۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۷۹۱۲	۵۳۴۹۲	۸۳	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۲۲۲۷	۱۰۸۶۵	.	تولید انواع شراب
.	.	۱۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۵۲۸	۲۹۹۰	۱۴۵	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۷۴۱۵	۱۹۶۹۹	۱۵۳	تولید دوغ و آب معدنی
۶۷۴۲	۱۹۹۳۸	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۴۱۳۶۸	۵۵۵۶۱۲	۲۹۴۲	تولید منسوجات
۱۰۰۱۵۱	۲۷۲۲۲۷	۱۵۲۸	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۸۰۳۹۶	۲۲۱۹۴۲	۱۲۵۶	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۹۷۵۵	۵۰۲۸۴	۲۷۳	تکمیل منسوجات
۱۳۵۰۲۸	۲۶۱۹۴۶	۱۳۴۵	تولید سایر منسوجات
۸۴۱۹	۲۶۰۵۸	۲۰۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۱۴۶۳	۲۷۲۸	۱۶	تولید طناب و ریسمان و ...
۲۴۴۵	۳۰۷۵۷	۴۱	تولید قالی و قالیچه دستباف
۳۰۶	۱۷۵۰	۷	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۱۸۳۹۸	۱۸۹۸۱۸	۱۰۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۳۹۵۸	۱۰۸۳۴	۵۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسین	تکنیسین‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۷	۲۰	۲۴۵	۱۹۶	۴۷۸	۵۴۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۱۷	۲۰	۱۹۴	۱۰۶	۳۳۷	۳۹۱	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۵۰	۹۰	۱۴۰	۱۵۶	جوراببافی
۱۵	۲۱	۱۵۰۸	۸۶۹	۲۴۱۳	۲۶۹۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۵	۲۱	۱۵۰۸	۸۶۹	۲۴۱۳	۲۶۹۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۵	۲۱	۱۵۰۸	۸۶۹	۲۴۱۳	۲۶۹۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵۸	۵۲	۱۹۴۲	۱۵۷۹	۳۶۳۱	۴۲۱۴	دباجی و عمل آوردن چرم و ...
۲۷	۲۴	۸۴۰	۳۷۸	۱۲۶۸	۱۵۰۳	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۷	۲۴	۸۱۷	۳۳۵	۱۲۰۲	۱۴۲۰	دباجی و تکمیل چرم
.	.	۲۳	۴۳	۶۶	۸۳	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۱	۲۹	۱۱۰۲	۱۲۰۱	۲۳۶۳	۲۷۱۰	تولید کفش
۳۱	۲۹	۱۱۰۲	۱۲۰۱	۲۳۶۳	۲۷۱۰	تولید کفش
۳۹	۵۰	۸۶۹	۸۱۹	۱۷۷۸	۲۲۱۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۷	۴۹	۷۵۹	۶۸۴	۱۵۲۸	۱۹۰۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۸	۲۶	۲۵۳	۳۰۷	۶۰۳	۷۵۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱۱	۱۸	۳۱۲	۲۰۴	۵۴۵	۶۸۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۳	۱	۹۱	۸۵	۱۸۰	۲۱۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۵	۴	۱۰۳	۸۸	۲۰۰	۲۵۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۰۲	۱۵۷	۱۷۰۵	۲۷۶۵	۴۸۲۹	۵۹۸۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۰۲	۱۵۷	۱۷۰۵	۲۷۶۵	۴۸۲۹	۵۹۸۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۵	۳۱	۳۹۲	۷۲۷	۱۲۱۶	۱۴۵۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۲	۷۵	۱۰۴۴	۱۳۲۳	۲۵۲۴	۳۱۰۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵۴	۵۱	۲۶۹	۷۱۵	۱۰۸۸	۱۴۱۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۰۳	۸۱	۱۸۵۴	۱۴۷۹	۳۵۱۸	۴۳۷۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۸	۳۲	۳۶۱	۲۲۵	۶۸۶	۹۶۲	انتشار
۱۹	۱۱	۱۳۴	۱۲۹	۲۹۲	۳۷۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴۸	۲۱	۱۶۷	۵۹	۲۹۵	۴۷۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱	.	۶۱	۳۷	۹۹	۱۱۷	سایر انتشارات
۳۵	۴۹	۱۴۹۳	۱۲۵۴	۲۸۲۲	۳۴۱۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۱	۴۰	۱۲۲۴	۹۳۸	۲۲۳۳	۲۷۴۴	چاپ
۵	۱۰	۲۶۸	۳۱۶	۵۹۹	۶۶۶	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴۲	۹۶	۵۱۵	۸۲۲	۱۵۷۵	۲۱۰۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۶	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:
 ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۶۱۸۸	۲۱۴۳۹	۶۹	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۴۳۶۹	۱۷۵۰۳	۵۴	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۱۸۱۹	۳۹۳۵	۱۵	جوراب‌بافی
۱۷۹۱۲	۷۴۴۳۳	۲۷۷	تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
۱۷۹۱۲	۷۴۴۳۳	۲۷۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۱۷۹۱۲	۷۴۴۳۳	۲۷۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خزدار و ...
۴۷۳۷۶	۱۲۷۰۱۱	۵۸۳	دبافی و عمل‌آوردن چرم و ...
۱۷۹۹۲	۴۶۲۶۸	۲۳۵	دبافی و عمل‌آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۷۶۱۲	۴۴۶۸۷	۲۱۸	دبافی و تکمیل چرم
۳۸۰	۱۵۸۱	۱۷	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۹۳۸۴	۸۰۷۴۳	۳۴۸	تولید کفش
۲۹۳۸۴	۸۰۷۴۳	۳۴۸	تولید کفش
۲۲۹۷۰	۶۶۴۱۴	۴۳۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۷۴۱	۸۹۳۹	۶۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۷۴۱	۸۹۳۹	۶۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۰۲۲۸	۵۷۴۷۵	۳۷۸	تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و ...
۹۱۴۲	۲۱۸۲۹	۱۵۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۶۰۸۲	۲۱۴۴۶	۱۳۸	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱۲۶۹	۶۸۰۸	۳۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۳۷۳۵	۷۳۹۲	۵۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۷۱۲۰۵	۱۸۸۰۶۱	۱۱۵۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۷۱۲۰۵	۱۸۸۰۶۱	۱۱۵۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۷۱۵۹	۴۷۶۷۰	۲۴۱	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۵۰۰۸	۹۳۷۷۱	۵۸۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۹۰۳۸	۴۶۶۲۰	۳۳۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴۷۷۶۷	۱۵۳۳۴۳	۸۵۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۱۲۴۹	۳۲۳۹۹	۲۷۶	انتشار
۵۱۰۷	۱۲۷۶۷	۸۲	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۵۳۲۷	۱۴۸۱۹	۱۷۶	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۸۱۵	۴۸۱۳	۱۸	سایر انتشارات
۳۶۵۱۸	۱۲۰۹۴۴	۵۷۸	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۰۵۰۵	۱۰۱۰۰۱	۵۱۲	چاپ
۶۰۱۳	۱۹۹۴۳	۶۷	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۳۲۳۵	۷۰۸۴۶	۵۲۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۶۴۵	۳۹۵۹	۲۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۴۵	۳۹۵۹	۲۰	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۳۸	۹۲	۴۹۳	۷۷۶	۱۴۹۹	۲۰۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۳۸	۹۲	۴۹۳	۷۷۶	۱۴۹۹	۲۰۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۲۴۱	۷۲۱	۳۸۹۳	۵۳۲۷	۱۱۱۸۲	۱۵۰۱۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۸۷	۲۷۶	۱۴۷۲	۱۸۷۹	۴۰۴۴	۵۳۴۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۰۹	۱۶۴	۸۴۴	۱۰۲۸	۲۲۴۵	۲۹۱۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷۲	۴۰	۱۸۵	۳۰۳	۶۰۰	۸۱۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۰۶	۷۳	۴۴۴	۵۴۷	۱۱۶۹	۱۶۰۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۳۷	۴۲۸	۲۳۴۶	۳۳۲۸	۶۹۳۹	۹۴۰۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۱	۲۴	۱۲۹	۱۸۵	۳۸۹	۵۴۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۶۰	۱۱۱	۸۱۸	۹۳۶	۲۱۲۵	۲۹۹۲	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۳۳	۱۱۳	۵۳۸	۷۷۵	۱۶۵۹	۲۲۲۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۷۷	۸۶	۵۴۶	۸۳۲	۱۶۴۰	۲۱۳۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۱۸	۹۲	۳۱۵	۶۰۰	۱۱۲۵	۱۵۲۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۷	۱۷	۷۵	۱۲۰	۲۲۹	۲۶۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۷	۱۷	۷۵	۱۲۰	۲۲۹	۲۶۴	تولید الیاف مصنوعی
۸۸۹	۷۴۰	۶۳۲۴	۸۱۲۰	۱۶۰۷۲	۱۹۸۸۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۴۱	۹۹	۶۹۶	۸۷۶	۱۸۱۲	۲۲۱۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۵	۸	۱۳۶	۱۰۰	۲۵۹	۳۳۷	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۱۲۶	۹۱	۵۶۰	۷۷۶	۱۵۵۳	۱۸۷۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۷۴۷	۶۴۲	۵۶۲۸	۷۲۴۴	۱۴۲۶۰	۱۷۶۷۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۴۷	۶۴۲	۵۶۲۸	۷۲۴۴	۱۴۲۶۰	۱۷۶۷۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۸۲	۹۸۸	۱۵۶۴۶	۳۴۹۵۲	۵۲۵۶۹	۶۲۰۷۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۹	۵۱	۶۱۶	۸۵۸	۱۵۷۳	۱۸۴۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۱	۳۷	۲۱۰	۴۱۷	۷۰۵	۸۶۹	تولید شیشه جام
۸	۱۴	۴۰۶	۴۴۱	۸۶۹	۹۷۷	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۳۴	۹۳۷	۱۵۰۳۱	۳۴۰۹۴	۵۰۹۹۵	۶۰۲۳۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۲	۸	۲۸۰	۳۴۹	۶۵۹	۷۷۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴۲	۳۰	۲۱۹	۲۳۱	۵۲۲	۶۱۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۸۴	۷۸	۴۸۹	۱۱۶۷	۱۸۱۸	۲۲۹۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۸۶	۲۹۶	۲۶۰۷	۳۵۲۴	۶۷۱۳	۸۶۹۰	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۷۴	۱۳۲	۳۵۸۹	۴۵۷۴	۸۳۶۹	۹۷۱۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵۱	۹۵	۵۱۱۱	۲۰۵۷۵	۲۵۸۳۳	۲۸۵۰۵	تولید آجر
۳۴	۲۲	۲۲۳	۳۰۲	۵۸۱	۷۰۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۴۰	۲۷۶	۲۵۱۱	۳۳۷۳	۶۵۰۰	۸۹۴۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۴۰	۴۷۶	۳۱۹۶	۳۶۷۵	۷۷۸۸	۹۵۴۸	تولید فلزات اساسی
۱۴۷	۱۹۱	۹۶۷	۱۲۹۸	۲۶۰۴	۳۲۶۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۴۷	۱۹۱	۹۶۷	۱۲۹۸	۲۶۰۴	۳۲۶۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۳۲۵۹۰	۶۶۸۸۷	۵۰۶	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۲۵۹۰	۶۶۸۸۷	۵۰۶	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه نشده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۸۹۶۹۳	۵۱۵۷۰۷	۳۸۲۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶۳۵۱۳	۱۷۶۳۹۹	۱۳۲۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۳۴۴۶۵	۹۷۹۶۶	۶۷۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۹۴۳۸	۲۷۷۰۳	۲۱۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۹۶۱۱	۵۰۷۳۰	۴۳۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۲۱۷۵۲	۳۳۰۹۸۷	۲۴۶۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۹۴۹	۲۳۳۳۸	۱۵۴	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۳۳۴۷۶	۱۰۰۷۲۷	۸۶۷	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۵۰۸۴	۷۸۶۵۸	۵۶۳	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۲۱۷۹۵	۶۸۷۳۰	۴۹۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۵۴۴۹	۵۹۵۳۳	۳۹۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۴۴۲۷	۸۳۲۱	۳۵	تولید الیاف مصنوعی
۴۴۲۷	۸۳۲۱	۳۵	تولید الیاف مصنوعی
۲۴۱۶۱۰	۶۲۶۲۱۱	۳۸۱۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۴۸۷۳	۷۶۰۴۶	۴۰۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۱۷۴	۱۲۴۶۸	۷۸	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۲۰۶۹۹	۶۳۵۷۷	۳۲۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۱۶۷۳۷	۵۵۰۱۶۵	۳۴۱۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۱۶۷۳۷	۵۵۰۱۶۵	۳۴۱۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۸۹۳۲۳	۲۲۵۶۳۳۶	۹۵۱۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۱۱۳۸	۵۶۲۴۴	۲۷۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۰۵۲۵	۲۶۲۵۹	۱۶۴	تولید شیشه جام
۱۰۶۱۲	۲۹۹۸۵	۱۰۸	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۶۸۱۸۵	۲۲۰۰۹۳	۹۲۳۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۵۱۴	۲۳۰۳۸	۱۱۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۲۸۳	۲۰۸۹۴	۹۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۷۲۰۶	۷۴۰۸۲	۴۷۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۹۶۲۰۵	۳۰۶۶۳۲	۱۹۷۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۲۸۴۰۹	۳۳۳۳۱۷	۱۳۴۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۷۵۱۴۸	۱۱۰۳۲۰۰	۲۶۷۲	تولید آجر
۹۳۶۷	۲۳۲۳۷	۱۲۳	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱۶۰۵۴	۳۱۵۶۹۳	۲۴۳۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۱۳۹۷۹	۳۲۱۶۸۷	۱۷۶۱	تولید فلزات اساسی
۳۸۴۷۵	۱۰۶۴۲۵	۶۶۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۸۴۷۵	۱۰۶۴۲۵	۶۶۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۱۴	۱۳۸	۹۵۹	۱۳۷۶	۲۵۸۷	۳۱۳۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۶	۳۰	۶۱	۷۵	۱۸۱	۲۲۹	تولید محصولات اساسی مسی
۵۱	۶۱	۵۹۶	۸۸۰	۱۵۸۹	۱۹۲۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴۷	۴۷	۳۰۲	۴۲۱	۸۱۷	۹۷۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۷۹	۱۴۸	۱۲۷۰	۱۰۰۱	۲۵۹۷	۳۱۵۴	ریخته‌گری فلزات
۱۶۸	۱۳۵	۱۰۳۹	۸۰۸	۲۱۵۰	۲۶۳۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱	۱۳	۲۳۰	۱۹۳	۴۴۷	۵۱۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۷۳	۹۱۵	۸۲۱۷	۶۸۹۹	۱۷۰۰۴	۲۰۶۳۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۶۸	۳۳۲	۳۰۰۱	۲۳۲۵	۶۰۲۷	۷۴۵۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۸	۲۵۲	۲۱۴۱	۱۶۸۵	۴۳۴۶	۵۳۰۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۰۱	۷۹	۸۶۱	۶۴۰	۱۶۸۱	۲۱۵۵	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۶۰۵	۵۸۳	۵۲۱۵	۴۵۷۳	۱۰۹۷۷	۱۳۱۸۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۹	۲۱	۳۰۱	۲۱۶	۵۵۶	۶۶۹	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۶۰	۱۵۷	۱۵۶۸	۱۲۹۹	۳۱۸۳	۳۷۰۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۸	۴۱	۴۳۳	۳۶۱	۸۷۳	۱۰۱۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۸۸	۳۶۴	۲۹۱۴	۲۶۹۹	۶۳۶۵	۷۷۹۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۹۰۹	۸۲۱	۶۸۸۷	۴۷۹۹	۱۳۴۱۶	۱۶۴۶۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۹۵	۳۵۲	۲۸۶۰	۱۹۸۱	۵۵۸۷	۶۸۹۹	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۴	۳۳	۴۲	۸۵	۱۰۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۵۳	۱۰۱	۱۱۷۹	۶۲۸	۲۰۶۱	۲۵۸۳	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۳۶	۲۶	۲۵۷	۲۱۵	۵۳۴	۶۱۸	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳۰	۴۲	۱۸۱	۱۴۹	۴۰۲	۴۸۴	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۴	۶۹	۳۵۰	۱۹۲	۶۴۵	۸۰۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۳۶	۱۱۰	۸۵۹	۷۵۵	۱۸۶۰	۲۳۱۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۷۷	۳۳۲	۲۷۳۹	۱۷۰۹	۵۱۵۶	۶۳۴۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۹	۶۴	۶۱۵	۳۶۷	۱۱۱۴	۱۳۴۴	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۷۳	۵۶	۵۳۴	۴۳۶	۱۰۹۹	۱۳۹۳	تولید ماشین ابزار
۳	۲	۳۷	۸	۵۰	۵۷	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۳۹	۳۹	۴۲۰	۲۱۰	۷۰۸	۸۳۹	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۹۳	۹۳	۴۸۳	۳۹۶	۱۰۶۶	۱۳۰۶	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۵	۱۹	۱۲۷	۳۷	۱۹۷	۲۵۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۸۵	۵۹	۵۲۳	۲۵۶	۹۲۳	۱۱۴۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۳۸	۱۳۷	۱۲۸۹	۱۱۰۹	۲۶۷۳	۳۲۲۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۳۸	۱۳۷	۱۲۸۹	۱۱۰۹	۲۶۷۳	۳۲۲۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۰	۴۰	۳۰	۳۶	۱۶۶	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۹۶	۵۶۴	۲۲۳۳	۲۲۹۷	۵۵۹۰	۷۰۰۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۹۵	۹۷	۲۷۹	۲۹۱	۷۶۲	۹۷۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۹۵	۹۷	۲۷۹	۲۹۱	۷۶۲	۹۷۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۱۷۷۰	۱۰۲۶۰۷	۵۴۴	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۲۳۵۶	۹۵۴۶	۴۸	تولید محصولات اساسی مسی
۲۵۹۹۵	۵۹۵۶۱	۳۴۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۳۴۱۹	۳۳۴۹۹	۱۵۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۳۷۳۴	۱۱۲۶۵۶	۵۵۷	ریخته‌گری فلزات
۲۸۴۰۵	۹۴۰۷۵	۴۸۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۳۲۸	۱۸۵۸۱	۷۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۵۷۱۴۲	۶۷۶۹۵۳	۳۶۳۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۸۹۲۹۷	۲۴۶۵۲۶	۱۴۳۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۴۰۸۰	۱۷۲۲۹۷	۹۵۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۵۲۱۶	۷۴۲۲۹	۴۷۴	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۶۷۸۴۵	۴۳۰۴۲۷	۲۲۰۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۰۲۳۲	۲۱۱۸۳	۱۱۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۱۲۰۴	۱۲۶۷۸۰	۵۱۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۴۹۱۹	۳۳۴۳۲	۱۴۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰۱۴۹۱	۲۴۹۰۳۲	۱۴۲۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۴۷۶۸	۵۵۵۳۰۷	۳۰۵۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۹۳۰۹۷	۲۳۳۸۸۲	۱۳۱۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۳۴۴	۳۴۴۰	۱۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۳۵۵۹	۸۷۷۰۷	۵۲۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۸۸۲۰	۲۲۴۴۰	۸۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۶۹۶۴	۱۴۷۶۷	۸۲	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۴۷۹۹	۲۸۹۶۲	۱۵۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۷۶۱۰	۷۶۵۷۶	۴۵۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۷۳۵۸۶	۲۱۴۳۴۴	۱۱۸۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۳۶۶۲	۴۲۶۷۰	۲۳۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۴۲۹۸	۴۴۳۲۹	۲۹۵	تولید ماشین‌آلات ابزار
۹۶۵	۱۹۰۰	۷	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۱۶۴۴	۳۰۵۹۷	۱۳۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۴۴۲۳	۴۳۷۸۰	۲۴۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۳۰۹۴	۱۱۲۰۳	۵۹	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۱۵۵۰۱	۳۹۸۶۵	۲۲۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۸۰۸۵	۱۰۷۰۸۰	۵۵۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۸۰۸۵	۱۰۷۰۸۰	۵۵۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۴۴۹	۱۲۵۲۱	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۴۴۹	۱۲۵۲۱	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۴۴۹	۱۲۵۲۱	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۳۰۴۳	۲۳۴۵۸۳	۱۴۱۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۳۳۴۸	۳۴۷۲۵	۲۱۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۳۳۴۸	۳۴۷۲۵	۲۱۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۰۱	۳۱۴	۹۶۳	۶۰۹	۲۰۸۵	۲۶۲۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۰۱	۳۱۴	۹۶۳	۶۰۹	۲۰۸۵	۲۶۲۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۸	۸۹	۵۵۹	۶۲۱	۱۳۷۷	۱۷۲۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۰۸	۸۹	۵۵۹	۶۲۱	۱۳۷۷	۱۷۲۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۳	۸	۱۶	۴۵	۸۱	۱۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۳	۸	۱۶	۴۵	۸۱	۱۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴۵	۲۹	۲۹۷	۶۱۳	۹۸۴	۱۲۰۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۵	۲۹	۲۹۷	۶۱۳	۹۸۴	۱۲۰۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۵	۲۷	۱۱۹	۱۱۹	۳۰۱	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۵	۲۷	۱۱۹	۱۱۹	۳۰۱	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۱۴	۱۰۶	۲۶۲	۲۲۹	۷۱۰	۹۰۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۹	۴۶	۱۴۶	۱۰۴	۳۴۵	۴۴۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۹	۴۶	۱۴۶	۱۰۴	۳۴۵	۴۴۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۶	۴۳	۴۳	۷۸	۲۱۰	۲۷۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۶	۴۳	۴۳	۷۸	۲۱۰	۲۷۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۹	۱۷	۷۳	۴۶	۱۵۵	۱۸۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۹	۱۷	۷۳	۴۶	۱۵۵	۱۸۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۳۹	۲۱۳	۷۹۰	۷۰۱	۱۹۴۳	۲۵۲۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۲۵	۱۸۸	۶۷۴	۶۰۲	۱۶۸۸	۲۱۶۸	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۸۴	۱۵۵	۵۴۸	۵۰۹	۱۳۹۶	۱۷۹۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۲	۲۳	۱۰۴	۷۲	۲۲۱	۲۷۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۹	۱۰	۲۲	۲۱	۷۲	۹۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۱	۱۳	۸۰	۶۴	۱۶۸	۲۳۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۱	۱۳	۸۰	۶۴	۱۶۸	۲۳۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳	۱۲	۳۶	۳۵	۸۶	۱۲۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳	۱۲	۳۶	۳۵	۸۶	۱۲۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۷۴	۴۳۸	۳۳۷۱	۳۵۳۹	۷۹۲۲	۹۶۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۲	۱۴	۳۹	۵۸	۱۲۳	۱۵۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۲	۱۴	۳۹	۵۸	۱۲۳	۱۵۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۰	۲۵	۳۹۴	۲۳۶	۶۸۵	۸۱۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۰	۲۵	۳۹۴	۲۳۶	۶۸۵	۸۱۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۵۳۲	۳۹۹	۲۹۳۸	۳۲۴۵	۷۱۱۴	۸۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۵۳۲	۳۹۹	۲۹۳۸	۳۲۴۵	۷۱۱۴	۸۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۵	۱۳۰	۱۰۹۹	۸۹۸	۲۲۴۲	۲۷۸۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۵	۱۸	۲۳۴	۱۴۴	۴۱۱	۴۹۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸	۹	۱۳	۲۱	۵۱	۸۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۷	۹	۲۲۱	۱۲۳	۳۶۰	۴۱۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:
۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۹۰۵۰	۹۱۲۴۱	۵۳۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۹۰۵۰	۹۱۲۴۱	۵۳۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۲۹۳۸	۵۶۵۷۱	۳۴۴	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۲۹۳۸	۵۶۵۷۱	۳۴۴	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۴۱	۴۱۴۷	۱۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴۴۱	۴۱۴۷	۱۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۲۵۹۹	۳۵۵۳۲	۲۲۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۲۵۹۹	۳۵۵۳۲	۲۲۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۶۶۹	۱۲۳۶۸	۷۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۶۶۹	۱۲۳۶۸	۷۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۰۱۵۴	۳۰۹۷۴	۱۹۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۲۸۹	۱۵۴۶۳	۱۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۲۸۹	۱۵۴۶۳	۱۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۲۶۳	۹۱۷۱	۶۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۲۶۳	۹۱۷۱	۶۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۶۰۳	۶۳۴۰	۲۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۶۰۳	۶۳۴۰	۲۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۶۱۳۱	۸۶۵۰۷	۵۸۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۲۲۸۲	۷۵۵۰۷	۴۸۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۵۹۳۵	۶۲۵۵۷	۴۰۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۴۱۱۴	۸۵۳۴	۵۱	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۲۲۳۲	۴۴۱۷	۲۶	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۲۵۰۲	۷۸۰۷	۷۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۵۰۲	۷۸۰۷	۷۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۳۴۸	۳۱۹۳	۳۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳۴۸	۳۱۹۳	۳۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۱۵۴۶۴	۳۳۷۸۳۰	۱۶۷۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۸۰۹	۶۰۵۸	۲۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۸۰۹	۶۰۵۸	۲۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۸۲۱۲	۲۶۲۲۰	۱۲۹	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۸۲۱۲	۲۶۲۲۰	۱۲۹	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۰۵۴۴۳	۳۰۵۵۵۱	۱۵۲۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۰۵۴۴۳	۳۰۵۵۵۱	۱۵۲۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۶۶۲۲	۹۷۱۰۴	۵۴۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸۶۴۷	۲۱۵۱۵	۸۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۸۸۶	۶۵۶۴	۳۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۶۷۶۱	۱۴۹۵۱	۵۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۹۴۹	۶۶۹۳	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۲۹۴۹	۶۶۹۳	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۹۰	۹۶	۷۴۸	۷۴۴	۱۶۷۷	۲۱۲۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۴	۷۵	۶۶۷	۶۴۸	۱۴۶۳	۱۸۵۲	تولید انواع موتورسیکلت
۱۳	۱۷	۳۹	۵۴	۱۲۳	۱۶۷	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۳	۴	۴۲	۴۲	۹۰	۱۰۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۲۳	۲۲۰	۳۰۵۱	۳۰۳۸	۶۵۳۱	۷۹۳۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۸۸	۸۷	۲۱۵۳	۱۷۵۲	۴۰۸۰	۴۸۶۶	تولید مبلمان
۸۸	۸۷	۲۱۵۳	۱۷۵۲	۴۰۸۰	۴۸۶۶	تولید مبلمان
۱۳۴	۱۳۳	۸۹۸	۱۲۸۶	۲۴۵۱	۳۰۶۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۹	۴۷	۶۹	۱۲۴	۱۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۳	۰	۰	۱۰	۱۳	۱۳	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۱۲	۲	۱۴	۱۶	تولید کالاهای ورزشی
۲	۰	۲۰	۲۶	۴۸	۶۳	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۱۲۹	۱۲۴	۸۲۰	۱۱۷۹	۲۲۵۲	۲۸۲۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۲	۷۰	۷۲	۱۴۵	۱۸۲	بازیافت
۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱	۲	۶۷	۵۲	۱۲۲	۱۴۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱	۲	۶۷	۵۲	۱۲۲	۱۴۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۵۰۲۷	۶۸۸۹۶	۴۴۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۱۵۹۶	۵۷۸۶۷	۳۸۹	تولید انواع موتورسیکلت
۲۲۵۵	۷۳۳۱	۴۴	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۱۱۷۶	۳۶۹۸	۱۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۹۰۳۹	۲۴۱۳۵۳	۱۴۰۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۹۵۰۶	۱۴۷۶۰۵	۷۸۶	تولید مبلمان
۴۹۵۰۶	۱۴۷۶۰۵	۷۸۶	تولید مبلمان
۲۹۵۳۳	۹۳۷۴۸	۶۱۶	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۳۴۰	۵۸۳۶	۲۲	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۱۷۶	۵۲۸	۰	تولید آلات موسیقی
۱۶۳	۴۲۰	۲	تولید کالاهای ورزشی
۷۰۰	۱۵۹۱	۱۵	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۲۶۱۵۵	۸۵۲۷۳	۵۷۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۴۴۴	۵۱۷۵	۳۷	بازیافت
۱۵۲	۱۰۸۶	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۵۲	۱۰۸۶	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲۹۲	۴۰۸۹	۲۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲۹۲	۴۰۸۹	۲۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و

فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۸۸۳۲	۸۱۸۹	۷۸۶۲۹	۹۹۶۹۲	۱۹۵۳۴۳	۲۳۳۲۰۶	صنعت
۱۶۳۵	۱۳۳۵	۱۰۶۷۱	۱۸۱۳۳	۳۱۷۷۳	۳۹۸۰۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴۰۶	۳۲۹	۲۴۹۰	۴۴۱۳	۷۶۳۸	۹۵۷۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۳۰	۲۹	۱۳۷	۳۲۵	۵۲۱	۶۷۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۳۹	۳۵	۱۲۱	۲۱۲	۴۰۷	۵۲۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۵	۷۹	۷۴۴	۱۱۵۲	۲۰۳۰	۲۵۵۱	کشتار دام و طیور
۱۱۳	۷۲	۶۴۵	۱۰۷۷	۱۹۰۷	۲۳۲۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۰	۱۱	۴۶	۲۲۱	۲۸۸	۳۷۸	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۷	۴	۴۸	۲۷	۸۶	۱۲۶	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۵۱	۹۹	۷۵۰	۱۳۹۹	۲۴۰۰	۲۹۸۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۶۷	۱۹۷	۹۴۳	۱۷۱۳	۳۱۱۹	۴۰۸۷	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۷	۱۹۷	۹۴۳	۱۷۱۳	۳۱۱۹	۴۰۸۷	تولید فراورده‌های لبنی
۳۶۷	۳۵۰	۲۳۳۵	۴۳۱۴	۷۳۶۶	۹۴۱۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۲۲۶	۲۴۴	۱۷۶۹	۳۲۳۱	۵۴۷۰	۶۹۴۸	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۷	۱۷	۱۲۲	۱۸۳	۳۳۹	۳۹۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۲۴	۸۹	۴۴۴	۹۰۰	۱۵۵۷	۲۰۶۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۵۱۵	۳۸۲	۴۴۸۹	۷۱۹۷	۱۲۵۸۳	۱۵۳۶۶	تولید سایر محصولات غذایی
۲۲	۱۸	۱۳۹	۳۸۸	۵۶۷	۶۵۲	تولید قند و شکر
۳۶	۳۶	۴۰۰	۳۴۰	۸۱۲	۹۷۵	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۷۴	۳۸	۴۴۴	۷۰۲	۱۲۵۹	۱۵۸۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲۰	۲۴	۴۷۴	۶۲۱	۱۱۳۸	۱۳۵۸	نانوایی
۸۵	۵۸	۱۶۴۲	۱۷۱۹	۳۵۰۵	۴۲۴۸	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۶	۱۴	۵۵۰	۱۴۲۳	۲۰۱۳	۲۴۲۷	چای‌سازی
۲۵۲	۱۹۳	۸۴۰	۲۰۰۳	۳۲۸۸	۴۱۲۷	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۸۱	۷۷	۴۱۳	۴۹۶	۱۰۶۷	۱۳۶۵	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۴	۱۱	۱۰۱	۳۶	۱۶۲	۲۳۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۹	۹	۱۴	۴۵	۷۷	۹۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۸	۳۳	۱۴۴	۲۳۰	۴۳۶	۵۳۹	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۳۰	۲۴	۱۵۴	۱۸۵	۳۹۳	۵۰۶	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۷۵	۴۱۹	۷۲۷۰	۶۰۱۵	۱۴۰۸۰	۱۶۵۱۶	تولید منسوجات
۲۶۸	۲۶۰	۲۷۷۱	۳۴۰۶	۶۷۰۵	۷۹۲۵	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۱۵	۲۲۶	۲۱۶۹	۲۷۹۲	۵۴۰۱	۶۴۰۷	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۵۴	۳۴	۶۰۲	۶۱۴	۱۳۰۴	۱۵۱۸	تکمیل منسوجات
۹۲	۱۴۰	۴۳۰۵	۲۴۶۳	۷۰۰۰	۸۱۵۹	تولید سایر منسوجات
۱۴	۱۳	۲۰۱	۲۶۴	۴۹۲	۶۴۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲	۳	۳۷	۳۱	۷۳	۸۸	تولید طناب و ریسمان و
۲	۴	۵۵۴	۲۵۳	۸۱۲	۸۵۰	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۳	۱۹	۱۰	۳۳	۳۹	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۶۷	۱۱۰	۳۳۶۴	۱۸۰۱	۵۳۴۲	۶۲۵۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۶	۷	۱۳۰	۱۰۵	۲۴۷	۲۸۳	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
			صنعت
۲۶۹۷۶۹۷	۷۸۲۱۷۹۲	۳۷۸۶۳	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴۴۱۹۷۰	۱۲۳۴۸۶۳	۸۰۳۳	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۰۰۲۱۹	۲۸۸۸۷۲	۱۹۳۹	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۵۳۱۵	۲۲۰۳۵	۱۵۷	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۶۴۸۱	۱۶۹۸۶	۱۲۱	..... کشتار دام و طیور
۲۹۸۲۹	۷۸۸۸۵	۵۲۱	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۲۶۱۵۲	۷۳۱۲۶	۴۲۲	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۳۱۷۸	۹۶۸۸	۹۰	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۰۵۰	۴۴۶۱	۴۰	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۸۲۱۳	۸۳۶۸۹	۵۸۹	..... تولید فراورده‌های لبنی
۴۱۴۹۹	۱۲۰۰۸۴	۹۶۷	..... تولید فراورده‌های لبنی
۴۱۴۹۹	۱۲۰۰۸۴	۹۶۷	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۳۸۱۷۱	۳۱۲۴۵۶	۲۰۴۵	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۹۷۱۶۴	۲۳۰۳۴۳	۱۴۷۸	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۸۶۴	۱۱۱۹۰	۵۴	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۳۷۱۴۳	۷۰۹۲۴	۵۱۲	..... تولید سایر محصولات غذایی
۱۴۶۷۷۸	۴۶۸۹۴۹	۲۷۸۳	..... تولید قند و شکر
۴۳۱۶	۱۸۴۵۶	۸۵	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۹۲۰۴	۲۹۶۷۱	۱۶۲	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۷۸۹۱	۵۲۱۳۸	۳۲۱	..... نانوائی
۱۴۲۷۹	۴۳۸۰۸	۲۲۰	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۴۴۴۰۴	۱۳۷۸۰۴	۷۴۳	..... چای‌سازی
۱۸۹۸۷	۶۵۱۲۷	۴۱۴	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۷۶۹۷	۱۲۱۹۴۵	۸۳۹	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۵۳۰۴	۴۴۵۰۲	۲۹۸	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۱۹۹۷	۱۰۲۸۰	۶۸	..... تولید انواع شراب
.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۴۵۱	۲۷۸۳	۱۴	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۶۲۵۹	۱۶۳۹۶	۱۰۳	..... تولید دوغ و آب معدنی
۵۵۹۸	۱۵۰۴۲	۱۱۴	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲۲۷۰۲۴	۵۰۸۲۴۰	۲۴۳۶	..... تولید منسوجات
۹۲۰۷۲	۲۴۷۲۴۷	۱۲۱۹	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۷۳۳۶۰	۲۰۰۸۱۷	۱۰۰۵	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۸۷۱۲	۴۶۴۳۰	۲۱۴	..... تکمیل منسوجات
۱۲۹۹۶۵	۲۴۲۹۵۷	۱۱۵۹	..... تولید سایر منسوجات
۶۵۰۵	۲۰۶۶۱	۱۵۱	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۱۳۴۱	۲۴۶۲	۱۵	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۲۰۱۸	۲۳۶۵۲	۳۸	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۲۸۳	۱۶۹۰	۶	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۱۶۴۶۴	۱۸۵۶۹۰	۹۱۳	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۳۳۵۵	۸۸۰۳	۳۶	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تکنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۵	۲۰	۱۹۴	۱۴۶	۳۷۵	۴۳۳	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و ...
۱۵	۲۰	۱۵۳	۹۳	۲۸۱	۳۲۴	کشفی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۴۱	۵۳	۹۵	۱۰۹	جوراببافی
۷	۱۴	۷۰۵	۳۶۹	۱۰۹۵	۱۲۸۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۷	۱۴	۷۰۵	۳۶۹	۱۰۹۵	۱۲۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۷	۱۴	۷۰۵	۳۶۹	۱۰۹۵	۱۲۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۵۴	۵۰	۱۸۰۱	۱۲۷۰	۳۱۷۵	۳۶۴۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۵	۲۴	۸۳۲	۳۴۲	۱۲۲۳	۱۴۳۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۵	۲۴	۸۱۳	۳۲۸	۱۱۹۰	۱۳۸۶	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۱۹	۱۴	۳۳	۴۸	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۹	۲۷	۹۶۸	۹۲۸	۱۹۵۲	۲۲۰۹	تولید کفش
۲۹	۲۷	۹۶۸	۹۲۸	۱۹۵۲	۲۲۰۹	تولید کفش
۳۹	۵۰	۸۴۹	۷۸۸	۱۷۲۷	۲۰۹۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۶	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۱	۱۱۱	۱۳۶	۲۴۹	۳۰۶	اره کشی و رنده کاری چوب
۳۷	۴۹	۷۳۹	۶۵۲	۱۴۷۷	۱۷۸۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۸	۲۶	۲۵۱	۳۰۰	۵۹۴	۷۲۲	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱۱	۱۸	۳۱۲	۲۰۴	۵۴۵	۶۵۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۳	۱	۹۱	۶۴	۱۵۹	۱۸۴	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۵	۴	۸۵	۸۵	۱۷۹	۲۲۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۶۶	۱۴۶	۱۵۸۶	۲۳۸۷	۴۲۸۵	۵۱۰۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۶	۱۴۶	۱۵۸۶	۲۳۸۷	۴۲۸۵	۵۱۰۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۵	۳۰	۳۹۰	۶۹۶	۱۱۷۲	۱۳۵۴	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۷۴	۷۲	۹۸۹	۱۲۳۴	۲۳۶۹	۲۷۹۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۳۷	۴۴	۲۰۷	۴۵۷	۷۴۵	۹۶۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۸۱	۷۴	۱۷۵۹	۱۳۰۴	۳۲۱۹	۳۷۷۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۲	۲۸	۳۳۲	۲۰۶	۶۱۸	۷۸۶	انتشار
۱۹	۸	۱۲۲	۱۱۸	۲۶۶	۳۳۱	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳۲	۲۰	۱۵۹	۵۹	۲۷۰	۳۶۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱	.	۵۱	۲۹	۸۲	۹۴	سایر انتشارات
۲۹	۴۶	۱۴۲۷	۱۰۹۸	۲۶۰۱	۲۹۹۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۲۸	۳۷	۱۱۶۵	۸۹۲	۲۱۲۲	۲۴۸۳	چاپ
۲	۱۰	۲۶۲	۲۰۶	۴۸۰	۵۰۹	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰۷	۸۶	۵۱۲	۸۰۸	۱۵۱۳	۱۹۰۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۴	۴	۲۲	۴۶	۷۶	۹۴	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۹۸۷	۱۸۰۳۶	۵۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و ...
۳۵۶۸	۱۵۰۷۵	۴۳	کشفی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۱۴۱۹	۲۹۶۱	۱۴	جوراب‌بافی
۹۹۷۹	۳۹۸۱۴	۱۸۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۹۹۷۹	۳۹۸۱۴	۱۸۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۹۹۷۹	۳۹۸۱۴	۱۸۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۴۲۱۵۷	۱۱۱۵۱۶	۴۶۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱۷۵۳۸	۴۴۹۶۶	۲۱۲	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۷۲۲۱	۴۳۶۷۵	۱۹۷	دبافی و تکمیل چرم
۳۱۶	۱۲۹۱	۱۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۴۶۲۰	۶۶۵۵۰	۲۵۷	تولید کفش
۲۴۶۲۰	۶۶۵۵۰	۲۵۷	تولید کفش
۲۲۰۸۰	۶۳۴۸۸	۳۶۷	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۷۲۸	۸۸۶۰	۵۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۷۲۸	۸۸۶۰	۵۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۹۳۵۲	۵۴۶۲۸	۳۱۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۸۶۳۶	۲۰۸۱۹	۱۲۸	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۵۹۴۳	۲۰۸۲۸	۱۱۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱۱۶۸	۶۱۹۷	۲۴	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۳۶۰۵	۶۷۸۵	۴۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۱۶۶۲	۱۶۳۷۵۸	۸۱۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۱۶۶۲	۱۶۳۷۵۸	۸۱۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۱۲۴	۴۴۶۶۶	۱۸۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۱۶۸۲	۸۵۴۹۳	۴۲۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۳۸۵۶	۳۳۵۹۹	۲۱۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴۲۶۶۳	۱۳۶۲۸۰	۵۵۸	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹۶۳۳	۲۷۲۶۲	۱۶۸	انتشار
۴۶۶۰	۱۱۴۹۱	۶۵	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴۳۲۹	۱۱۶۳۳	۹۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۶۴۵	۴۱۳۸	۱۲	سایر انتشارات
۳۳۰۲۹	۱۰۹۰۱۸	۳۹۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۲۸۰۴۷	۹۲۶۳۹	۳۶۱	چاپ
۴۹۸۲	۱۶۳۷۹	۳۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۰۶۷۶	۶۳۸۰۶	۳۹۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۶۲۴	۳۷۶۲	۱۸	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۲۴	۳۷۶۲	۱۸	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۰۳	۸۲	۴۹۰	۷۶۲	۱۴۳۷	۱۸۱۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۰۳	۸۲	۴۹۰	۷۶۲	۱۴۳۷	۱۸۱۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۹۳۲	۶۲۶	۳۶۰۷	۴۸۱۷	۹۹۸۱	۱۲۶۷۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۳۰	۲۵۸	۱۴۶۴	۱۸۵۱	۳۹۰۳	۴۹۰۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۷۰	۱۶۰	۸۳۶	۱۰۰۹	۲۱۷۶	۲۶۹۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷۰	۳۵	۱۸۴	۳۰۰	۵۸۹	۷۴۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۹۰	۶۴	۴۴۴	۵۴۱	۱۱۳۸	۱۴۵۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۸۵	۳۵۰	۲۰۶۹	۲۸۴۹	۵۸۵۲	۷۵۱۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۱	۱۹	۱۲۶	۱۷۵	۳۶۲	۴۷۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۸۵	۹۱	۷۹۶	۹۲۳	۱۹۹۵	۲۵۹۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۴۰	۸۶	۴۴۳	۶۷۹	۱۳۴۹	۱۷۰۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۱۶	۷۰	۴۰۰	۵۶۲	۱۱۴۷	۱۴۷۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۰۳	۸۴	۳۰۴	۵۰۹	۹۹۹	۱۲۷۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۷	۱۷	۷۵	۱۱۷	۲۲۶	۲۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۷	۱۷	۷۵	۱۱۷	۲۲۶	۲۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۷۴۲	۷۰۸	۶۰۱۳	۷۲۲۹	۱۴۶۹۲	۱۷۳۸۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۲۴	۹۵	۶۳۰	۷۵۵	۱۶۰۵	۱۸۸۷	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۴	۸	۱۳۳	۹۰	۲۴۵	۳۰۱	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۱۱۰	۸۷	۴۹۷	۶۶۵	۱۳۶۰	۱۵۸۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۶۱۸	۶۱۳	۵۳۸۳	۶۴۷۴	۱۳۰۸۸	۱۵۴۹۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۱۸	۶۱۳	۵۳۸۳	۶۴۷۴	۱۳۰۸۸	۱۵۴۹۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۳۱	۹۷۲	۱۵۴۸۱	۳۱۹۸۴	۴۹۳۶۷	۵۸۰۶۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۲	۵۱	۵۸۲	۸۱۱	۱۴۸۶	۱۶۷۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۳۵	۳۷	۲۰۶	۳۹۶	۶۷۴	۷۷۲	تولید شیشه جام
۷	۱۴	۳۷۶	۴۱۵	۸۱۲	۹۰۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۸۸۹	۹۲۱	۱۴۸۹۹	۳۱۱۷۳	۴۷۸۸۲	۵۶۳۸۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۹	۸	۲۲۱	۳۳۲	۵۸۰	۶۶۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۹	۲۸	۲۰۵	۲۲۶	۴۹۹	۵۶۶	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۸۴	۷۶	۴۸۹	۱۱۶۶	۱۸۱۵	۲۲۳۴	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۷۸	۲۹۵	۲۶۰۷	۳۵۲۳	۶۷۰۳	۸۴۳۴	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۷۴	۱۳۱	۳۵۸۹	۴۵۶۹	۸۳۶۳	۹۶۱۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴۶	۹۵	۵۰۷۳	۱۷۷۴۴	۲۲۹۵۹	۲۵۵۶۹	تولید آجر
۲۸	۲۰	۲۰۴	۲۶۱	۵۱۳	۶۰۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۲۰	۲۶۶	۲۵۱۰	۳۳۵۳	۶۴۵۰	۸۶۹۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۲۲	۴۵۹	۳۱۷۶	۳۶۴۸	۷۷۰۵	۹۰۹۲	تولید فلزات اساسی
۱۴۴	۱۸۷	۹۶۷	۱۲۸۵	۲۵۸۴	۳۱۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۴۴	۱۸۷	۹۶۷	۱۲۸۵	۲۵۸۴	۳۱۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۳۰۰۵۲	۶۰۰۴۴	۳۷۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۰۰۵۲	۶۰۰۴۴	۳۷۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۶۴۱۱۶	۴۳۹۸۷۱	۲۶۹۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۸۶۳۳	۱۶۱۷۹۷	۹۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۳۲۱۲۷	۹۰۴۷۴	۵۱۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۸۵۲۰	۲۵۱۹۷	۱۵۹	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۷۹۸۵	۴۶۱۲۶	۳۲۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۰۱۲۹۲	۲۷۰۱۰۸	۱۶۶۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۲۲۹	۲۰۱۷۱	۱۰۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۹۷۴۸	۸۸۴۲۱	۵۹۹	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۹۳۰۳	۶۱۵۱۷	۳۶۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۵۴۱۳	۴۸۹۰۷	۳۲۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۱۵۹۹	۵۱۰۹۲	۲۷۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۴۱۹۲	۷۹۶۶	۲۸	تولید الیاف مصنوعی
۴۱۹۲	۷۹۶۶	۲۸	تولید الیاف مصنوعی
۲۱۵۲۶۷	۵۵۲۸۸۵	۲۶۹۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۱۶۰۴	۶۵۴۴۴	۲۸۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۶۶۱	۱۱۳۰۵	۵۶	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۱۷۹۴۳	۵۴۱۳۹	۲۲۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۹۳۶۶۳	۴۸۷۴۴۱	۲۴۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۹۳۶۶۳	۴۸۷۴۴۱	۲۴۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۶۷۵۱۴	۲۱۱۸۴۷۵	۸۶۹۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۹۶۲۱	۵۱۲۴۴	۱۸۷	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۹۵۷۶	۲۳۲۷۹	۹۹	تولید شیشه جام
۱۰۰۴۵	۲۷۹۶۶	۸۹	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۴۷۸۹۳	۲۰۶۷۲۳۰	۸۵۰۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۲۱۳	۱۹۹۱۲	۸۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶۶۹۳	۱۹۴۲۸	۶۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۲۶۵۴۸	۷۲۵۳۱	۴۱۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۹۴۰۲۶	۲۹۸۸۱۸	۱۷۳۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۲۷۲۷۰	۳۳۰۲۷۷	۱۲۵۳	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۶۳۷۲۷	۹۹۷۹۱۲	۲۶۱۱	تولید آجر
۸۵۳۶	۲۰۴۷۶	۹۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱۳۸۸۰	۳۰۷۸۷۷	۲۲۴۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۹۴۵۱	۳۰۶۷۹۸	۱۳۸۷	تولید فلزات اساسی
۳۷۰۰۷	۱۰۲۱۸۵	۵۳۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۷۰۰۷	۱۰۲۱۸۵	۵۳۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسین	تکنیسین‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۰۷	۱۲۶	۹۴۸	۱۳۶۴	۲۵۴۵	۲۹۸۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۶	۳۰	۶۱	۶۷	۱۷۳	۲۰۵	تولید محصولات اساسی مسی
۵۰	۶۰	۵۹۴	۸۷۸	۱۵۸۳	۱۸۶۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴۱	۳۶	۲۹۳	۴۱۹	۷۸۹	۹۱۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۷۰	۱۴۶	۱۲۶۱	۹۹۹	۲۵۷۷	۲۹۹۰	ریخته‌گری فلزات
۱۵۹	۱۳۴	۱۰۳۱	۸۰۷	۲۱۳۱	۲۴۸۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱	۱۳	۲۳۰	۱۹۲	۴۴۶	۵۰۵	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۰۵	۸۶۹	۸۰۷۵	۶۷۳۲	۱۶۵۸۰	۱۹۲۳۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۴۹	۳۲۱	۳۰۰۱	۲۳۰۰	۵۹۷۲	۷۰۰۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۱	۲۴۹	۲۱۴۱	۱۶۶۱	۴۳۱۲	۵۰۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۸۸	۷۲	۸۶۱	۶۳۹	۱۶۵۹	۱۹۹۰	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۵۶	۵۴۸	۵۰۷۳	۴۴۳۲	۱۰۶۰۹	۱۲۲۳۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۹	۲۱	۳۰۱	۲۱۱	۵۵۱	۶۳۱	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۴۲	۱۵۰	۱۵۶۴	۱۲۸۸	۳۱۴۳	۳۵۱۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۴	۴۰	۳۸۴	۳۲۲	۷۸۰	۸۸۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۶۱	۳۳۷	۲۸۲۵	۲۶۱۲	۶۱۳۵	۷۲۱۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۵۱	۸۱۲	۶۸۲۹	۴۶۹۳	۱۳۱۸۶	۱۵۴۱۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۶۹	۳۴۸	۲۸۲۸	۱۹۳۶	۵۴۸۱	۶۴۴۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۴	۳۳	۴۲	۸۵	۹۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۳۸	۱۰۰	۱۱۵۶	۵۹۹	۱۹۹۳	۲۳۷۵	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۳۵	۲۶	۲۵۷	۲۱۰	۵۲۸	۵۹۶	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۷	۴۲	۱۸۰	۱۴۶	۳۹۵	۴۵۳	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۲	۶۹	۳۵۰	۱۸۷	۶۳۸	۷۶۲	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۳۲	۱۰۷	۸۵۱	۷۵۲	۱۸۴۲	۲۱۶۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۵۷	۳۳۰	۲۷۲۷	۱۶۹۱	۵۱۰۴	۵۹۶۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۴	۶۲	۶۰۷	۳۶۴	۱۰۹۶	۱۲۶۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۶۷	۵۶	۵۳۳	۴۳۴	۱۰۹۰	۱۲۸۲	تولید ماشین ابزار
۳	۲	۳۷	۸	۵۰	۵۵	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۳۹	۳۹	۴۲۰	۲۱۰	۷۰۸	۸۰۶	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۹۱	۹۳	۴۸۲	۳۸۹	۱۰۵۵	۱۲۱۷	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۴	۱۹	۱۲۷	۳۷	۱۹۶	۲۵۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۷۹	۵۹	۵۲۱	۲۵۰	۹۰۹	۱۰۸۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۲۵	۱۳۴	۱۲۷۵	۱۰۶۶	۲۶۰۰	۳۰۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۲۵	۱۳۴	۱۲۷۵	۱۰۶۶	۲۶۰۰	۳۰۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۸	۳۸	۲۶	۳۲	۱۵۴	۲۲۴	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۳۴	۵۱۹	۲۰۶۷	۱۸۹۶	۴۹۱۶	۵۹۱۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۸۹	۸۸	۲۵۷	۲۵۱	۶۸۵	۸۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۸۹	۸۸	۲۵۷	۲۵۱	۶۸۵	۸۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۰۳۶۸	۹۷۵۶۳	۴۴۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۲۲۵۸	۸۷۱۷	۳۲	تولید محصولات اساسی مسی
۲۵۲۵۲	۵۷۳۵۸	۲۸۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۲۸۵۸	۳۱۴۸۸	۱۲۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۲۰۷۵	۱۰۷۰۵۰	۴۱۳	ریخته‌گری فلزات
۲۶۸۳۹	۸۸۸۷۱	۳۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۲۳۶	۱۸۱۸۰	۵۹	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۴۱۸۸۰	۶۳۴۷۱۱	۲۶۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۸۵۰۴۰	۲۳۳۲۲۷	۱۰۲۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۱۴۶۴	۱۶۳۹۷۴	۶۹۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۳۵۷۶	۶۹۲۵۲	۳۳۱	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۵۶۸۴۰	۴۰۱۴۸۴	۱۶۳۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۹۶۲۱	۲۰۰۰۸	۸۰	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۳۹۴۰۵	۱۲۰۷۸۹	۳۶۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۳۳۱۱	۲۹۲۸۹	۱۰۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۹۴۵۰۳	۲۳۱۳۹۷	۱۰۷۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۹۳۴۶۷	۵۲۲۸۵۸	۲۲۳۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۸۸۵۹۲	۲۱۹۹۷۶	۹۶۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۲۹۹	۳۲۵۹	۱۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۱۷۴۴	۸۱۳۱۹	۳۸۱	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۸۶۳۲	۲۱۸۱۵	۶۹	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۶۶۴۵	۱۳۷۳۱	۵۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۴۲۶۱	۲۷۶۵۸	۱۲۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۶۰۱۱	۷۲۱۹۴	۳۲۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶۹۴۳۹	۲۰۲۴۸۷	۸۵۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۲۹۱۲	۴۰۳۶۹	۱۶۹	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۲۸۹۷	۴۰۶۹۲	۱۹۲	تولید ماشین ابزار
۹۳۸	۱۸۴۸	۵	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۱۱۳۵۱	۲۹۶۱۸	۹۸	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۳۶۵۹	۴۱۲۰۳	۱۶۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۳۰۲۲	۱۱۰۳۷	۵۴	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۱۴۶۵۹	۳۷۷۲۱	۱۷۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۵۴۳۷	۱۰۰۳۹۴	۴۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۵۴۳۷	۱۰۰۳۹۴	۴۱۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۵۸۹	۹۹۳۴	۷۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۵۸۹	۹۹۳۴	۷۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۵۸۹	۹۹۳۴	۷۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۷۳۸۰۱	۲۰۳۷۰۳	۹۹۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۲۳۸۲	۳۰۳۹۳	۱۵۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۲۳۸۲	۳۰۳۹۳	۱۵۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسین	تکنیسین‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۷۵	۲۹۹	۸۸۹	۵۲۴	۱۸۸۸	۲۲۴۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۷۵	۲۹۹	۸۸۹	۵۲۴	۱۸۸۸	۲۲۴۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۹۹	۸۵	۵۵۸	۶۱۲	۱۳۵۴	۱۶۱۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۹۹	۸۵	۵۵۸	۶۱۲	۱۳۵۴	۱۶۱۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۹	۷	۱۶	۳۹	۷۰	۸۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹	۷	۱۶	۳۹	۷۰	۸۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۶	۲۳	۲۶۰	۳۶۸	۶۸۷	۸۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۶	۲۳	۲۶۰	۳۶۸	۶۸۷	۸۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۶	۱۷	۸۷	۱۰۲	۲۳۲	۲۹۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۶	۱۷	۸۷	۱۰۲	۲۳۲	۲۹۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹۳	۸۶	۲۳۰	۱۹۲	۶۰۱	۷۳۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۰	۳۶	۱۱۶	۸۳	۲۷۵	۳۴۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۰	۳۶	۱۱۶	۸۳	۲۷۵	۳۴۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۰	۳۶	۴۳	۶۸	۱۸۷	۲۲۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۰	۳۶	۴۳	۶۸	۱۸۷	۲۲۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۴	۱۴	۷۱	۴۱	۱۴۰	۱۶۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۴	۱۴	۷۱	۴۱	۱۴۰	۱۶۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۶۲	۱۶۰	۶۸۷	۴۵۰	۱۴۵۹	۱۸۳۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۴۹	۱۳۹	۵۸۵	۳۹۶	۱۲۶۹	۱۵۷۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۰۸	۱۰۷	۴۶۰	۳۰۳	۹۷۷	۱۲۳۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۲	۲۲	۱۰۴	۷۲	۲۲۰	۲۵۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۹	۱۰	۲۲	۲۱	۷۲	۸۷	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۰	۱۲	۷۰	۲۱	۱۱۳	۱۶۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۰	۱۲	۷۰	۲۱	۱۱۳	۱۶۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳	۹	۳۲	۳۳	۷۷	۹۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳	۹	۳۲	۳۳	۷۷	۹۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۱۷	۴۲۵	۳۲۰۳	۳۲۰۵	۷۳۵۱	۸۵۶۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۲	۱۴	۳۹	۵۸	۱۲۳	۱۳۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۲	۱۴	۳۹	۵۸	۱۲۳	۱۳۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۰	۲۵	۳۹۴	۲۳۱	۶۸۰	۷۷۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۰	۲۵	۳۹۴	۲۳۱	۶۸۰	۷۷۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۷۴	۳۸۶	۲۷۷۱	۲۹۱۶	۶۵۴۷	۷۶۵۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۷۴	۳۸۶	۲۷۷۱	۲۹۱۶	۶۵۴۷	۷۶۵۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۱	۱۲۴	۱۰۷۲	۸۷۳	۲۱۷۹	۲۶۰۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۴	۱۷	۲۳۴	۱۴۴	۴۰۹	۴۷۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸	۹	۱۳	۲۱	۵۱	۷۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۶	۸	۲۲۱	۱۲۳	۳۵۸	۳۹۶	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۱	۱۶	۱۱۷	۱۰	۱۵۴	۱۶۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۵۸۲۶	۸۰۲۰۵	۳۶۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۵۸۲۶	۸۰۲۰۵	۳۶۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۱۸۴۴	۵۳۳۸۵	۲۵۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۱۸۴۴	۵۳۳۸۵	۲۵۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۵۹	۳۲۹۰	۱۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۵۹	۳۲۹۰	۱۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹۶۷۸	۲۶۳۷۴	۱۵۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۶۷۸	۲۶۳۷۴	۱۵۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۷۱۱	۱۰۰۵۶	۶۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۷۱۱	۱۰۰۵۶	۶۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۸۱۰۷	۲۵۲۲۶	۱۳۲	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۳۰۱۵	۱۱۸۵۱	۷۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۳۰۱۵	۱۱۸۵۱	۷۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۳۶۹۷	۷۸۶۹	۴۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۳۶۹۷	۷۸۶۹	۴۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۱۳۹۵	۵۵۰۶	۲۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۳۹۵	۵۵۰۶	۲۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۸۸۲۴	۶۴۹۸۵	۳۷۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۵۸۳۴	۵۶۵۸۸	۳۱۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۹۸۰۰	۴۴۳۹۲	۲۵۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۳۹۷۸	۸۱۰۴	۳۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۲۰۵۵	۴۰۹۲	۱۵	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹۲۰	۵۹۴۵	۵۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹۲۰	۵۹۴۵	۵۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۰۷۰	۲۴۵۲	۱۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۷۰	۲۴۵۲	۱۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۵۴۴۰	۳۰۵۰۶۵	۱۲۱۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۶۶۶	۵۶۷۸	۱۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۶۶۶	۵۶۷۸	۱۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۷۸۴۲	۲۴۸۷۶	۹۱	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۷۸۴۲	۲۴۸۷۶	۹۱	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۹۵۹۳۲	۲۷۴۵۱۱	۱۱۰۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۹۵۹۳۲	۲۷۴۵۱۱	۱۱۰۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۴۶۴۶	۹۱۲۴۸	۴۲۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸۳۵۴	۲۰۳۹۷	۶۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۸۴۰	۶۰۰۵	۲۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۶۵۱۳	۱۴۳۹۲	۳۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۹۴۹	۶۶۹۳	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۲۹۴۹	۶۶۹۳	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۸۶	۹۱	۷۲۰	۷۱۹	۱۶۱۶	۱۹۶۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۷۰	۷۰	۶۴۰	۶۲۳	۱۴۰۳	۱۶۹۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۱۳	۱۷	۳۹	۵۴	۱۲۳	۱۶۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۳	۴	۴۲	۴۲	۹۰	۱۰۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۱۰	۲۱۵	۲۹۴۱	۲۸۰۵	۶۱۷۱	۷۱۶۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۸۷	۸۳	۲۱۳۴	۱۷۰۸	۴۰۱۲	۴۵۹۹	تولید مبلمان.....
۸۷	۸۳	۲۱۳۴	۱۷۰۸	۴۰۱۲	۴۵۹۹	تولید مبلمان.....
۱۲۳	۱۳۲	۸۰۸	۱۰۹۷	۲۱۵۹	۲۵۶۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۹	۳۹	۵۴	۱۰۲	۱۱۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۳	۰	۰	۱۰	۱۳	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۱۲	۲	۱۴	۱۶	تولید کالاهای ورزشی.....
۱	۰	۶	۱۶	۲۳	۳۲	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۱۱۹	۱۲۳	۷۵۰	۱۰۱۵	۲۰۰۷	۲۳۸۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۲	۶۷	۶۲	۱۳۲	۱۶۴	بازیافت.....
۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۳	۲۰	۲۳	۳۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱	۲	۶۴	۴۲	۱۰۹	۱۳۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۱	۲	۶۴	۴۲	۱۰۹	۱۳۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۳۳۴۴	۶۴۱۵۸	۳۴۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۹۹۸۵	۵۳۳۶۷	۲۹۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
۲۱۹۳	۷۱۲۷	۳۹	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱۱۶۶	۳۶۶۴	۱۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۷۲۰۲۶	۲۱۹۴۸۷	۹۹۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۴۷۰۹۹	۱۳۹۹۸۴	۵۸۶	تولید مبلمان.....
۴۷۰۹۹	۱۳۹۹۸۴	۵۸۶	تولید مبلمان.....
۲۴۹۲۶	۷۹۵۰۳	۴۰۸	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۶۷۱	۵۰۰۶	۱۷	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۱۷۶	۵۲۸	۰	تولید آلات موسیقی.....
۱۶۳	۴۲۰	۲	تولید کالاهای ورزشی.....
۳۲۹	۸۵۱	۹	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۲۲۵۸۷	۷۲۶۹۹	۳۸۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۳۶۰	۴۷۸۲	۳۲	بازیافت.....
۱۲۷	۱۰۲۴	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱۲۷	۱۰۲۴	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱۲۳۳	۳۷۵۸	۲۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۱۲۳۳	۳۷۵۸	۲۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۹۸۸	۵۶۱	۴۸۹۴	۱۳۱۵۹	۲۰۶۰۲	۳۱۶۲۴	صنعت
۹۵۴	۱۵۲	۱۴۷۸	۵۰۸۹	۷۶۷۳	۱۰۱۶۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۴۴	۳۳	۶۰۸	۲۰۲۶	۲۹۱۱	۳۵۵۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۹	۶	۹۲	۲۶۲	۳۷۹	۴۳۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و ...
۱۶	۲	۱۲	۸۳	۱۱۳	۱۴۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۰	۲	۵۵	۱۵۳	۲۲۰	۲۸۹	کشتار دام و طیور
۶۶	۵	۵۶	۷۴	۲۰۱	۳۷۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۷	۰	۶	۴۸۶	۴۹۹	۵۱۷	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۶	۲	۸۱	۳۵	۱۲۴	۱۳۵	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۲۰	۱۵	۳۰۷	۹۳۲	۱۳۷۵	۱۶۵۰	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱۶۶	۳۵	۹۰	۴۵۰	۷۴۱	۱۰۷۲	تولید فرآورده‌های لبنی
۱۶۶	۳۵	۹۰	۴۵۰	۷۴۱	۱۰۷۲	تولید فرآورده‌های لبنی
۲۲۰	۱۶	۱۹	۴۴	۲۹۹	۷۲۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۱۹۳	۱۶	۱۸	۲۷	۲۵۴	۵۳۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۷	۰	۰	۵	۱۲	۳۸	تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۲۰	۰	۱	۱۱	۳۳	۱۵۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹۱	۵۵	۷۰۹	۲۴۶۴	۳۵۱۹	۴۵۱۰	تولید سایر محصولات غذایی
۱۷	۲	۱	۷۵	۹۵	۱۲۹	تولید قند و شکر
۱۷	۷	۷۷	۱۴۲	۲۴۳	۲۹۹	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۵۱	۴	۱۴۷	۲۵۴	۴۵۵	۵۶۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲۲	۲	۴۱	۲۳۸	۳۰۳	۳۷۴	نانوایی
۷۹	۱۳	۲۵۷	۷۴۱	۱۰۹۱	۱۳۷۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۰	۲	۲۲	۲۱۵	۲۴۹	۳۴۹	چای‌سازی
۹۵	۲۵	۱۶۳	۸۰۰	۱۰۸۴	۱۴۱۶	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۳	۱۳	۵۲	۱۰۵	۲۰۳	۳۰۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۵	۰	۲	۳	۱۰	۲۵	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۵	۵	۸	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۷	۸	۲۱	۲۹	۷۶	۱۱۸	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۱	۵	۲۸	۶۹	۱۱۳	۱۵۲	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۱	۱۵	۶۴۰	۷۰۰	۱۳۹۶	۱۹۰۲	تولید منسوجات
۳۱	۹	۲۰۲	۳۳۰	۵۷۲	۸۸۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۳	۸	۱۸۳	۳۰۶	۵۰۹	۷۵۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۸	۱	۱۹	۲۴	۶۳	۱۲۲	تکمیل منسوجات
۸	۶	۳۸۸	۳۲۰	۷۲۲	۹۰۷	تولید سایر منسوجات
۰	۲	۷۱	۶۸	۱۴۱	۱۹۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۰	۰	۸	۸	۹	تولید طناب و ریسمان و
۰	۰	۲۶۸	۱۹۵	۴۶۳	۴۶۶	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۰	۰	۰	۱	۲	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۳	۳	۶	۱۰	۲۳	۱۲۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۴	۱	۴۳	۳۸	۸۶	۱۰۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۱۱۴۲۰	۷۰۰۷۰۹	۱۰۰۹۳	صنعت
۶۳۳۹۵	۲۰۶۱۵۱	۲۱۴۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۸۴۳۸	۶۹۳۰۷	۵۶۴	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۵۷۲	۵۷۷۵	۳۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۷۳۸	۲۹۹۲	۴۳	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۳۰۱	۴۸۸۱	۵۶	کشتار دام و طیور
۲۵۷۳	۸۱۰۶	۱۶۵	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۸۵۲	۹۶۴۷	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۶۲۰	۱۸۱۸	۱۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۹۷۸۲	۳۶۰۸۹	۲۳۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۶۲۴۶	۲۱۴۳۱	۲۵۶	تولید فراورده‌های لبنی
۶۲۴۶	۲۱۴۳۱	۲۵۶	تولید فراورده‌های لبنی
۶۷۰۱	۱۶۹۰۹	۳۸۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۵۴۸۶	۱۳۴۹۲	۲۸۳	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۴۵	۹۱۰	۲۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۹۷۰	۲۵۰۷	۷۴	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹۷۰۸	۹۲۲۱۰	۸۵۵	تولید سایر محصولات غذایی
۳۵۸	۱۵۳۶	۱۳	تولید قند و شکر
۲۹۶۲	۷۱۹۸	۶۲	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۵۳۳۴	۱۵۱۵۱	۱۱۴	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۰۱۸	۹۴۳۸	۸۰	نانوایی
۸۷۲۱	۲۸۲۹۹	۲۷۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۷۲۳	۶۴۸۵	۹۱	چای‌سازی
۷۵۹۲	۲۴۱۰۳	۲۲۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲۳۰۲	۶۲۹۴	۸۵	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۳۴۰	۸۷۲	۱۸	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۵۶	۱۳۸	۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
۹۱۴	۲۲۶۸	۳۵	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۹۹۳	۳۰۱۷	۲۹	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۲۹۳۳	۴۴۱۹۰	۴۷۶	تولید منسوجات
۸۲۰۲	۲۳۳۹۸	۲۶۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۷۴۵۴	۲۰۸۷۰	۲۲۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۷۴۸	۲۵۲۸	۴۶	تکمیل منسوجات
۴۰۱۰	۱۷۹۱۳	۱۹۰	تولید سایر منسوجات
۱۴۸۱	۶۰۴۲	۵۶	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۳۰۰	۵۰۲	۲	تولید طناب و ریسمان و ...
۳۳۳	۵۷۳۴	۹	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳۲۸	۳۵۵۱	۱۱۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۵۷۸	۲۰۸۵	۱۱	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲	۰	۵۰	۵۰	۱۰۲	۱۱۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
۲	۰	۴۱	۱۳	۵۷	۶۷	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۰	۰	۹	۳۷	۴۶	۴۷	جوراببافی
۸	۷	۸۰۴	۵۰۰	۱۳۱۸	۱۴۰۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸	۷	۸۰۴	۵۰۰	۱۳۱۸	۱۴۰۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۸	۷	۸۰۴	۵۰۰	۱۳۱۸	۱۴۰۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۴	۲	۱۴۱	۳۰۹	۴۵۶	۵۷۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲	۰	۷	۳۶	۴۶	۶۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲	۰	۳	۷	۱۳	۳۴	دبافی و تکمیل چرم
۰	۰	۴	۲۹	۳۳	۳۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲	۲	۱۳۴	۲۷۳	۴۱۱	۵۰۲	تولید کفش
۲	۲	۱۳۴	۲۷۳	۴۱۱	۵۰۲	تولید کفش
۰	۰	۲۰	۳۱	۵۱	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۳	اره کشی و رنده کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۳	اره کشی و رنده کاری چوب
۰	۰	۲۰	۳۱	۵۱	۱۱۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۰	۲	۷	۹	۳۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۲۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	۲۱	۲۱	۲۷	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۱۸	۳	۲۱	۳۱	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۳۶	۱۱	۱۱۹	۳۷۸	۵۴۴	۸۸۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۶	۱۱	۱۱۹	۳۷۸	۵۴۴	۸۸۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰	۱	۲	۳۱	۴۴	۱۰۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۹	۳	۵۵	۸۹	۱۵۶	۳۱۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۷	۷	۶۲	۲۵۸	۳۴۴	۴۵۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۲	۷	۹۵	۱۷۵	۲۹۹	۵۹۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۶	۴	۲۹	۱۹	۶۸	۱۷۷	انتشار
۰	۳	۱۲	۱۱	۲۶	۴۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱۶	۱	۸	۰	۲۵	۱۱۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۹	۸	۱۷	۲۳	سایر انتشارات
۶	۳	۶۶	۱۵۶	۲۳۱	۴۱۸	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳	۳	۵۹	۴۶	۱۱۱	۲۶۲	چاپ
۳	۰	۶	۱۱۰	۱۲۰	۱۵۷	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۹۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۱۲۰۱	۳۴۰۳	۱۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۸۰۱	۲۴۲۹	۱۱	کشیفایی و تریکوبافی و قلاببافی
۴۰۰	۹۷۴	۱	جوراببافی
۷۹۳۳	۳۴۶۱۹	۸۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۷۹۳۳	۳۴۶۱۹	۸۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۷۹۳۳	۳۴۶۱۹	۸۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵۲۱۹	۱۵۴۹۵	۱۱۴	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۴۵۴	۱۳۰۲	۲۳	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۳۹۱	۱۰۱۲	۲۱	دباغی و تکمیل چرم
۶۴	۲۹۰	۲	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۴۷۶۵	۱۴۱۹۳	۹۱	تولید کفش
۴۷۶۵	۱۴۱۹۳	۹۱	تولید کفش
۸۹۰	۲۹۲۶	۷۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۴	۸۰	۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۴	۸۰	۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۸۷۶	۲۸۴۷	۶۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۵۰۶	۱۰۱۱	۲۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱۳۹	۶۱۹	۲۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱۰۱	۶۱۱	۶	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۳۰	۶۰۷	۱۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۹۵۴۳	۲۴۳۰۲	۳۳۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹۵۴۳	۲۴۳۰۲	۳۳۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰۳۶	۳۰۰۴	۵۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۳۲۶	۸۲۷۸	۱۶۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵۱۸۲	۱۳۰۲۱	۱۱۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۱۰۴	۱۷۰۶۳	۲۹۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۶۱۶	۵۱۳۷	۱۰۸	انتشار
۴۴۷	۱۲۷۶	۱۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۹۹۸	۳۱۸۶	۸۶	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱۷۰	۶۷۵	۶	سایر انتشارات
۳۴۸۹	۱۱۹۲۶	۱۸۸	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۲۴۵۸	۸۳۶۲	۱۵۱	چاپ
۱۰۳۱	۳۵۶۴	۳۷	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵۵۹	۷۰۴۰	۱۲۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲۱	۱۹۷	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۱	۱۹۷	۲	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۸۹	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۳۵	۱۰	۳	۱۴	۶۲	۱۸۹	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۰۹	۹۵	۲۸۶	۵۱۰	۱۲۰۱	۲۳۳۸	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۵۷	۱۸	۹	۲۸	۱۱۱	۴۳۹	توليد مواد شیمیایی اساسی
۳۹	۴	۸	۱۹	۶۹	۲۲۴	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۲	۵	۱	۳	۱۱	۷۱	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۶	۹	.	۶	۳۱	۱۴۵	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۵۳	۷۷	۲۷۷	۴۸۰	۱۰۸۷	۱۸۸۹	توليد سایر محصولات شیمیایی
۱۰	۵	۳	۱۰	۲۸	۷۳	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۷۵	۲۰	۲۲	۱۳	۱۳۰	۳۹۸	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۹۲	۲۷	۹۵	۹۵	۳۱۰	۵۱۲	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۶۱	۱۷	۱۴۶	۲۷۰	۴۹۳	۶۶۰	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۵	۹	۱۱	۹۱	۱۲۶	۲۴۶	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	۳	۳	۱۰	توليد الیاف مصنوعی
.	.	.	۳	۳	۱۰	توليد الیاف مصنوعی
۱۴۷	۳۲	۳۱۱	۸۹۰	۱۳۸۰	۲۵۰۵	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۷	۳	۶۶	۱۲۰	۲۰۷	۳۲۹	توليد محصولات لاستیکی بجز کفش
۱	.	۳	۱۰	۱۴	۳۶	توليد لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۱۶	۳	۶۳	۱۱۰	۱۹۳	۲۹۳	توليد سایر محصولات لاستیکی
۱۳۰	۲۹	۲۴۵	۷۷۰	۱۱۷۳	۲۱۷۶	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۰	۲۹	۲۴۵	۷۷۰	۱۱۷۳	۲۱۷۶	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۲	۱۶	۱۶۵	۲۹۶۸	۳۲۰۱	۴۰۱۷	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷	.	۳۴	۴۷	۸۸	۱۷۳	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۶	.	۴	۲۱	۳۱	۹۷	توليد شیشه جام
۱	.	۳۰	۲۶	۵۷	۷۶	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۴۵	۱۶	۱۳۲	۲۹۲۱	۳۱۱۳	۳۸۴۴	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳	.	۵۹	۱۷	۷۹	۱۱۲	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳	۱	۱۴	۵	۲۳	۴۹	توليد محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	۲	.	۱	۳	۵۷	توليد سیمان و آهک و گچ
۸	۱	.	۱	۱۰	۲۵۵	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
.	۱	.	۵	۶	۱۰۰	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵	.	۳۸	۲۸۳۱	۲۸۷۴	۲۹۳۵	توليد آجر
۶	۲	۲۰	۴۱	۶۹	۹۶	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۰	۱۰	۱	۱۹	۵۰	۲۴۰	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۸	۱۸	۲۰	۲۷	۸۲	۴۵۶	توليد فلزات اساسی
۳	۴	.	۱۳	۲۰	۱۴۸	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۳	۴	.	۱۳	۲۰	۱۴۸	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۵۳۸	۶۸۴۳	۱۲۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۵۳۸	۶۸۴۳	۱۲۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۵۵۷۷	۷۵۸۳۶	۱۱۳۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۸۸۱	۱۴۶۰۲	۳۲۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۳۳۸	۷۴۹۱	۱۵۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۹۱۷	۲۵۰۶	۶۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۶۲۶	۴۶۰۴	۱۱۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۰۴۶۱	۶۰۸۷۹	۸۰۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
۷۲۰	۳۱۶۶	۴۵	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۷۲۸	۱۲۳۰۶	۲۶۷	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۷۸۱	۱۷۱۴۱	۲۰۳	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۶۳۸۲	۱۹۸۲۴	۱۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۳۸۵۰	۸۴۴۱	۱۲۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲۳۶	۳۵۵	۷	تولید الیاف مصنوعی
۲۳۶	۳۵۵	۷	تولید الیاف مصنوعی
۲۶۳۴۳	۷۳۳۲۶	۱۱۲۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۲۶۹	۱۰۶۰۲	۱۲۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۵۱۳	۱۱۶۴	۲۲	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۲۷۵۶	۹۴۳۸	۱۰۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۳۰۷۴	۶۲۷۲۴	۱۰۰۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۳۰۷۴	۶۲۷۲۴	۱۰۰۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۱۸۰۹	۱۳۷۸۶۲	۸۱۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵۱۷	۴۹۹۹	۸۵	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۹۵۰	۲۹۸۰	۶۶	تولید شیشه جام
۵۶۷	۲۰۱۹	۲۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۰۲۹۲	۱۳۲۸۶۲	۷۳۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۳۰۱	۳۱۲۶	۳۳	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۵۹۰	۱۴۶۶	۲۶	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۶۵۸	۱۵۵۱	۵۴	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۱۷۹	۷۸۱۴	۲۴۵	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۱۳۹	۳۰۴۰	۹۴	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۱۴۲۱	۱۰۵۲۸۸	۶۱	تولید آجر
۸۳۱	۲۷۶۱	۲۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۷۴	۷۸۱۵	۱۹۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۵۲۸	۱۴۸۸۹	۳۷۴	تولید فلزات اساسی
۱۴۶۷	۴۲۳۹	۱۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۴۶۷	۴۲۳۹	۱۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷	۱۲	۱۱	۱۲	۴۲	۱۴۴	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۰	۸	۸	۲۴	تولید محصولات اساسی مسی
۱	۱	۲	۲	۶	۶۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۶	۱۱	۹	۲	۲۸	۶۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۸	۲	۹	۲	۲۰	۱۶۵	ریخته‌گری فلزات
۸	۲	۹	۱	۱۹	۱۵۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۰	۱	۱	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۸	۴۶	۱۴۲	۱۶۷	۴۲۳	۱۳۹۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۹	۱۰	۰	۲۵	۵۵	۴۵۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۷	۳	۰	۲۴	۳۳	۲۹۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۳	۷	۰	۲	۲۲	۱۶۵	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۴۹	۳۶	۱۴۲	۱۴۲	۳۶۸	۹۴۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۰	۵	۵	۳۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۷	۷	۴	۱۱	۴۰	۱۹۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۴	۱	۴۹	۳۹	۹۳	۱۳۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۷	۲۷	۸۹	۸۷	۲۳۰	۵۸۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۸	۹	۵۸	۱۰۶	۲۳۰	۱۰۵۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۶	۴	۳۲	۴۵	۱۰۶	۴۵۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۵	۱	۲۳	۲۹	۶۸	۲۰۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱	۰	۰	۵	۶	۲۲	تولید پاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳	۰	۱	۳	۷	۳۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲	۰	۰	۵	۷	۳۹	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۵	۳	۸	۳	۱۸	۱۴۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۰	۲	۱۲	۱۸	۵۲	۳۸۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵	۲	۸	۳	۱۸	۷۹	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۶	۰	۱	۲	۹	۱۱۱	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۳۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۲	۰	۱	۷	۱۰	۸۹	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱	۰	۰	۰	۱	۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۶	۰	۲	۶	۱۴	۶۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۳	۳	۱۴	۴۳	۷۳	۲۱۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۳	۳	۱۴	۴۳	۷۳	۲۱۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۲	۴	۴	۱۲	۶۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۲	۴۵	۱۶۶	۴۰۱	۶۷۴	۱۰۸۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۶	۹	۲۳	۴۰	۷۸	۱۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۶	۹	۲۳	۴۰	۷۸	۱۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۱۴۰۲	۵۰۴۴	۱۰۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۹۷	۸۲۹	۱۶	تولید محصولات اساسی مسی
۷۴۳	۲۲۰۳	۵۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۵۶۱	۲۰۱۱	۳۲	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۶۵۹	۵۶۰۶	۱۴۴	ریخته‌گری فلزات
۱۵۶۷	۵۲۰۴	۱۳۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۹۲	۴۰۲	۱۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۵۲۶۲	۴۲۲۴۲	۹۷۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۲۵۷	۱۳۲۹۹	۴۰۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۱۷	۸۳۲۳	۲۵۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۶۴۰	۴۹۷۶	۱۴۴	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۱۰۰۵	۲۸۹۴۳	۵۷۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۶۱۱	۱۱۷۴	۳۳	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۷۹۹	۵۹۹۱	۱۵۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۶۰۷	۴۱۴۳	۳۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۶۹۸۸	۱۷۶۳۵	۳۵۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۱۳۰۱	۳۲۴۴۹	۸۲۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۴۵۰۵	۱۳۹۰۶	۳۴۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴۵	۱۷۱	۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۸۱۵	۶۳۸۸	۱۴۱	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۸۹	۶۲۴	۱۶	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳۱۹	۱۰۳۶	۲۴	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۵۳۸	۱۳۰۵	۳۲	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۵۹۹	۴۳۸۲	۱۲۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴۱۴۸	۱۱۸۵۷	۳۳۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۷۵۰	۲۳۰۲	۶۱	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۴۰۰	۳۶۳۸	۱۰۳	تولید ماشین ابزار
۲۶	۵۱	۲	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۲۹۴	۹۸۰	۳۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۷۶۴	۲۵۷۷	۷۹	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۷۲	۱۶۶	۵	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۸۴۱	۲۱۴۴	۴۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۶۴۹	۶۶۸۶	۱۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۶۴۹	۶۶۸۶	۱۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۸۶۰	۲۵۸۸	۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۶۰	۲۵۸۸	۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۶۰	۲۵۸۸	۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۲۴۲	۳۰۸۸۱	۴۱۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۹۶۵	۴۳۳۲	۵۷	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۹۶۵	۴۳۳۲	۵۷	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۵	۱۴	۷۳	۸۵	۱۹۸	۳۷۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۵	۱۴	۷۳	۸۵	۱۹۸	۳۷۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۹	۴	۱	۸	۲۳	۱۱۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۹	۴	۱	۸	۲۳	۱۱۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴	۱	۰	۶	۱۱	۱۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴	۱	۰	۶	۱۱	۱۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹	۶	۳۷	۲۴۵	۲۹۷	۳۶۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹	۶	۳۷	۲۴۵	۲۹۷	۳۶۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹	۱۰	۳۲	۱۷	۶۸	۸۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹	۱۰	۳۲	۱۷	۶۸	۸۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۰	۲۰	۳۲	۳۶	۱۰۹	۱۷۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۹	۱۰	۳۰	۲۱	۷۱	۱۰۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۹	۱۰	۳۰	۲۱	۷۱	۱۰۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶	۷	۰	۱۰	۲۳	۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۶	۷	۰	۱۰	۲۳	۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۵	۳	۲	۵	۱۵	۲۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵	۳	۲	۵	۱۵	۲۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۷	۵۲	۱۰۳	۲۵۲	۴۸۴	۶۹۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۷۶	۴۸	۸۹	۲۰۷	۴۱۹	۵۹۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۷۶	۴۷	۸۹	۲۰۷	۴۱۸	۵۶۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۱	۰	۰	۱	۱۴	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱	۱	۱۰	۴۳	۵۵	۷۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۱	۱۰	۴۳	۵۵	۷۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۳	۴	۲	۹	۲۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۳	۴	۲	۹	۲۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۳۴	۵۷۱	۱۰۳۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۵	۵	۴۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۰	۰	۰	۵	۵	۴۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۲۹	۵۶۶	۹۸۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۵۸	۱۲	۱۶۷	۳۲۹	۵۶۶	۹۸۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۵	۶	۲۷	۲۵	۶۳	۱۸۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱	۱	۰	۰	۲	۲۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۸	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱	۱	۰	۰	۲	۱۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و

فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۳۲۲۴	۱۱۰۳۶	۱۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۲۲۴	۱۱۰۳۶	۱۷۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۹۳	۳۱۸۶	۸۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۰۹۳	۳۱۸۶	۸۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۸۲	۸۵۶	۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸۲	۸۵۶	۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۹۲۱	۹۱۵۸	۶۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۹۲۱	۹۱۵۸	۶۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۵۸	۲۳۱۲	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹۵۸	۲۳۱۲	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۰۴۷	۵۷۴۸	۶۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۲۷۳	۳۶۱۳	۳۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۲۷۳	۳۶۱۳	۳۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۵۶۶	۱۳۰۲	۲۴	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۵۶۶	۱۳۰۲	۲۴	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۰۸	۸۳۳	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۸	۸۳۳	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۳۰۸	۲۱۵۲۲	۲۰۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۶۴۴۸	۱۸۹۱۹	۱۷۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۶۱۳۵	۱۸۱۶۵	۱۴۶	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۳۶	۴۲۹	۱۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۷۷	۳۲۵	۱۱	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۸۲	۱۸۶۲	۱۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۸۲	۱۸۶۲	۱۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۷۸	۷۴۱	۱۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۷۸	۷۴۱	۱۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۰۲۴	۳۲۷۶۶	۴۶۷	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۴۳	۳۸۰	۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۴۳	۳۸۰	۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۶۹	۱۳۴۴	۳۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۶۹	۱۳۴۴	۳۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۵۱۱	۳۱۰۴۱	۴۱۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۵۱۱	۳۱۰۴۱	۴۱۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۹۷۷	۵۸۵۶	۱۲۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۹۳	۱۱۱۸	۲۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۴۶	۵۵۹	۸	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۴۷	۵۵۹	۱۶	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴	۵	۲۷	۲۵	۶۱	۱۶۰	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴	۵	۲۷	۲۵	۶۱	۱۵۴	توليد انواع موتورسیکلت
.	.	.	.	.	۵	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
.	.	.	.	.	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۳	۵	۱۰۹	۲۳۳	۳۶۰	۷۶۸	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۴	۱۹	۴۴	۶۸	۲۶۸	توليد مبلمان
۱	۴	۱۹	۴۴	۶۸	۲۶۸	توليد مبلمان
۱۲	۱	۹۱	۱۸۹	۲۹۲	۵۰۱	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	۸	۱۵	۲۳	۲۸	توليد جواهرات و كالاهاى وابسته
.	.	.	.	.	.	توليد آلات موسيقي
.	.	.	.	.	.	توليد كالاهاى ورزشي
۱	.	۱۴	۱۰	۲۵	۳۱	توليد وسايل بازی و اسباب بازی
۱۱	۱	۶۹	۱۶۴	۲۴۵	۴۴۲	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	۳	۱۰	۱۳	۱۸	بازيافت
.	.	.	.	.	۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
.	.	.	.	.	۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
.	.	۳	۱۰	۱۳	۱۶	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي
.	.	۳	۱۰	۱۳	۱۶	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیر تولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۱۶۸۳	۴۷۳۸	۹۹	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۶۱۱	۴۵۰۱	۹۳	توليد انواع موتورسیکلت
۶۲	۲۰۴	۵	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۱۰	۳۴	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۰۱۴	۲۱۸۶۶	۴۰۸	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۴۰۷	۷۶۲۱	۲۰۰	توليد مبلمان
۲۴۰۷	۷۶۲۱	۲۰۰	توليد مبلمان
۴۶۰۷	۱۴۲۴۵	۲۰۹	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶۶۹	۸۳۰	۵	توليد جواهرات و كالاهاى وابسته
.	.	.	توليد آلات موسيقي
.	.	.	توليد كالاهاى ورزشي
۳۷۰	۷۴۰	۶	توليد وسايل بازی و اسباب بازی
۳۵۶۸	۱۲۶۷۵	۱۹۸	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۸۴	۳۹۳	۵	بازيافت
۲۵	۶۲	۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
۲۵	۶۲	۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
۵۹	۳۳۱	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي
۵۹	۳۳۱	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷۲۳۷	۲۴۹	۸۴	۶۵۵	۱۰۸	۱۰۹۵	۸۳۳۲	صنعت
۱۳۲۸	۳۰	۶	۵۲	۵	۹۳	۱۴۲۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۴۸	۱۲	۲	۱۵	۰	۲۹	۳۷۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۳	۲	۰	۰	۰	۲	۱۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۴	۵	۰	۰	۰	۵	۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۶۵	۰	۱	۵	۰	۶	۷۱	کشتار دام و طیور
۶۱	۱	۱	۲	۰	۵	۶۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۶۳	۴	۰	۸	۰	۱۲	۱۷۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱۰۰	۲	۰	۷	۰	۹	۱۰۹	تولید فراورده‌های لبنی
۱۰۰	۲	۰	۷	۰	۹	۱۰۹	تولید فراورده‌های لبنی
۲۲۸	۲	۰	۶	۰	۸	۲۳۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۲۰۱	۱	۰	۵	۰	۶	۲۰۷	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱	۱	۰	۱	۰	۲	۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۶	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۶۱۸	۱۲	۴	۲۴	۵	۴۴	۶۶۱	تولید سایر محصولات غذایی
۴۲	۱	۰	۰	۰	۱	۴۳	تولید قند و شکر
۳۵	۰	۰	۳	۰	۳	۳۸	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۵۸	۱	۰	۱	۰	۲	۶۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۸۱	۳	۳	۱	۰	۶	۸۷	نانوایی
۲۶۱	۱	۱	۱۶	۰	۱۸	۲۷۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۳۳	۰	۰	۲	۰	۲	۳۵	چای‌سازی
۱۰۸	۶	۰	۱	۵	۱۲	۱۲۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۴	۳	۰	۱	۰	۴	۳۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۲	۰	۰	۱	۰	۱	۱۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲	۳	۰	۰	۰	۳	۱۴	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۱۳	۹	۲	۵۶	۱۵	۸۲	۶۹۵	تولید منسوجات
۱۹۴	۴	۲	۱۰	۰	۱۶	۲۱۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۵۹	۱	۲	۸	۰	۱۱	۱۷۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۴	۳	۰	۲	۰	۵	۳۹	تکمیل منسوجات
۴۰۱	۵	۰	۴۰	۱۵	۶۰	۴۶۱	تولید سایر منسوجات
۳۸	۴	۰	۰	۰	۴	۴۲	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	تولید طناب و ریسمان و
۷۷	۰	۰	۳۳	۵	۳۸	۱۱۵	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۷۱	۰	۰	۰	۱۰	۱۰	۲۸۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۰	۱	۰	۷	۰	۸	۱۸	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۸	.	.	۶	.	۶	۲۴	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشپاف و ...
۹	.	.	۶	.	۶	۱۵	كشپافى و تريكوپافى و قلابپافى
۹	.	.	.	.	.	۹	جورابپافى
۱۰۹	۱	۱	۲۸	۲	۳۲	۱۴۱	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۱۰۹	۱	۱	۲۸	۲	۳۲	۱۴۱	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۱۰۹	۱	۱	۲۸	۲	۳۲	۱۴۱	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۱۷۹	۷	.	۲۰	۱	۲۹	۲۰۸	دباغى و عمل آوردن چرم و ...
۵۴	۵	.	۱۳	۱	۲۰	۷۴	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۴۵	۵	.	۱۳	۱	۲۰	۶۵	دباغى و تكميل چرم
۹	.	.	.	.	.	۹	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۲۴	۲	.	۷	.	۱۰	۱۳۴	توليد كفش
۱۲۴	۲	.	۷	.	۱۰	۱۳۴	توليد كفش
۵۶	۱	۵	۵	.	۱۱	۶۷	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۲	.	.	.	.	.	۲	اره كشى و رنده كارى چوب
۲	.	.	.	.	.	۲	اره كشى و رنده كارى چوب
۵۴	۱	۵	۵	.	۱۱	۶۵	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۳	.	.	۲	.	۲	۲۵	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و ...
۱۵	۱	۵	۲	.	۸	۲۳	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و ...
۵	.	.	.	.	.	۵	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۱۲	.	.	۱	.	۱	۱۳	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۱۰۳	۶	۴	۸	.	۱۸	۱۲۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱۰۳	۶	۴	۸	.	۱۸	۱۲۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۲۶	۱	.	۲	.	۳	۲۹	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۶۹	۵	۴	۶	.	۱۵	۸۴	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۸	.	.	.	.	.	۸	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۱۴۱	۵	.	۴۰	۱	۴۶	۱۸۷	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۲۸	۳	.	۹	.	۱۲	۴۰	انتشار
۱۸	.	.	.	.	.	۱۸	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقي و ...
۷	۳	.	۳	.	۶	۱۳	انتشار روزنامه و مجله و نشريات ادوارى
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۲	.	.	۶	.	۶	۸	ساير انتشارات
۱۱۳	۲	.	۳۱	۱	۳۴	۱۴۷	چاپ و فعاليتهاى خدماتى مربوط به چاپ
۸۷	.	.	۲	.	۲	۸۹	چاپ
۲۶	۲	.	۲۹	۱	۳۲	۵۸	فعاليتهاى خدماتى مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۴۵	.	۱	۳	.	۴	۴۸	صنایع توليد زغال كك - پالایشگاه‌هاى نفت و ...
.	.	.	.	.	.	.	توليد فراورده‌هاى كوره كك
.	.	.	.	.	.	.	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۵	۰	۱	۳	۰	۴	۴۸	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۴۵	۰	۱	۳	۰	۴	۴۸	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۱۴	۱۰	۰	۳	۳	۱۶	۲۳۰	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۷۶	۳	۰	۰	۰	۳	۷۹	توليد مواد شیمیایی اساسی
۶۳	۲	۰	۰	۰	۲	۶۵	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۳۶	۷	۰	۳	۳	۱۳	۱۴۹	توليد سایر محصولات شیمیایی
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۷	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۲۹	۱	۰	۰	۰	۱	۳۰	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۴۶	۶	۰	۰	۰	۶	۵۲	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۲۱	۰	۰	۳	۳	۶	۲۷	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد الياف مصنوعی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد الياف مصنوعی
۴۳۳	۱۹	۱۳	۴۴	۶	۸۲	۵۱۵	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۵	۴	۰	۱	۰	۵	۴۰	توليد محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۱	۰	۱	۰	۲	۶	توليد لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳۱	۳	۰	۰	۰	۳	۳۴	توليد سایر محصولات لاستیکی
۳۹۸	۱۵	۱۳	۴۳	۶	۷۷	۴۷۵	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۹۸	۱۵	۱۳	۴۳	۶	۷۷	۴۷۵	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۶۷۶	۳۸	۱۸	۱۱۳	۳۶	۲۰۶	۲۸۸۲	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳	۱	۰	۲۰	۰	۲۱	۵۳	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۸	۰	۰	۱	۰	۱	۹	توليد شیشه جام
۲۵	۱	۰	۱۸	۰	۱۹	۴۴	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۶۴۴	۳۷	۱۸	۹۴	۳۶	۱۸۵	۲۸۲۹	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۵	۱	۲	۲	۰	۵	۳۰	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶	۱	۰	۳	۰	۴	۱۰	توليد محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۸	۰	۲	۰	۰	۲	۳۹	توليد سیمان و آهک و گچ
۲۰۳	۱۳	۴	۵	۳	۲۶	۲۲۸	توليد محصولات ساخته شده از بتن و ...
۸۸۱	۱۰	۰	۳۲	۱	۴۳	۹۲۴	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۲۸۱	۱۰	۸	۳۰	۲۹	۷۸	۱۳۵۹	توليد آجر
۱۷	۰	۰	۱	۲	۳	۲۰	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۹۲	۲	۲	۲۱	۱	۲۶	۲۱۸	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۵۸	۱۱	۹	۴۰	۰	۶۰	۲۱۸	توليد فلزات اساسی
۵۶	۴	۱	۳	۰	۸	۶۴	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۶	۴	۱	۳	۰	۸	۶۴	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۸	۱	۵	۱۸	۰	۲۴	۶۲	توليد فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	توليد محصولات اساسی مسی
۳۱	۰	۵	۱۱	۰	۱۶	۴۶	توليد محصولات اساسی آلومينيومی
۷	۱	۰	۵	۰	۶	۱۳	توليد فلزات گرانبها و ساير محصولات اساسی
۶۳	۶	۳	۲۰	۰	۲۹	۹۲	ريخته‌گری فلزات
۴۶	۳	۳	۸	۰	۱۵	۶۱	ريخته‌گری آهن و فولاد
۱۷	۳	۰	۱۲	۰	۱۵	۳۱	ريخته‌گری فلزات غير آهنی
۳۹۳	۲۶	۴	۸۲	۲۰	۱۳۲	۵۲۴	توليد محصولات فلزی فابريکی بجز ...
۱۲۵	۹	۳	۲۲	۰	۳۳	۱۵۸	توليد محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۰۴	۶	۳	۲۲	۰	۳۰	۱۳۴	توليد محصولات فلزی ساختمانی
۲۱	۳	۰	۰	۰	۳	۲۴	توليد مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مولدهای بخار بجز ديگ‌های آب گرم و ...
۲۶۸	۱۸	۱	۶۰	۲۰	۹۹	۳۶۶	توليد ساير محصولات فلزی فابريکی و ...
۱۵	۰	۰	۲	۰	۲	۱۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۲۴	۱۱	۰	۲۹	۰	۴۰	۱۶۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۲۰	۰	۰	۸	۰	۸	۲۸	توليد آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰۹	۷	۱	۲۱	۲۰	۴۹	۱۵۷	توليد ساير محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۸۴	۳۲	۹	۵۳	۰	۹۴	۳۷۸	توليد ماشين‌آلات و تجهيزات طبقه‌بندی نشده
۱۰۶	۲۱	۴	۱۸	۰	۴۳	۱۴۹	توليد ماشين‌آلات با کاربرد عام
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد موتور و توربين - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۱	۵	۰	۲	۰	۷	۳۹	توليد پمپ و کمپرسور و شير و سوپاپ
۲۲	۱	۰	۲	۰	۳	۲۵	توليد باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۶	۲	۰	۰	۰	۲	۸	توليد اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۰	۸	۳	۳	۰	۱۴	۲۴	توليد تجهيزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۵	۵	۱	۱۱	۰	۱۷	۵۲	توليد ساير ماشين‌آلات با کاربرد عام
۱۱۷	۹	۵	۱۴	۰	۲۸	۱۴۴	توليد ماشين‌آلات با کاربرد خاص
۲۵	۰	۲	۰	۰	۲	۲۷	توليد ماشين‌آلات کشاورزی و جنگل‌داری
۳۲	۲	۰	۰	۰	۲	۳۴	توليد ماشين ابزار
۱	۰	۰	۴	۰	۴	۵	توليد ماشين‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۲	۳	۰	۰	۰	۳	۱۵	توليد ماشين‌آلات معدن و استخراج و ...
۲۵	۴	۲	۵	۰	۱۱	۳۶	توليد ماشين‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	۴	۰	۴	۴	توليد ماشين‌آلات برای توليد منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد سلاح و مهمات
۲۲	۰	۱	۱	۰	۲	۲۴	توليد ساير ماشين‌آلات با کاربرد خاص
۶۱	۲	۰	۲۱	۰	۲۳	۸۴	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۱	۲	۰	۲۱	۰	۲۳	۸۴	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۳	۱۸	۱	۱۱	۵	۳۵	۱۴۸	توليد ماشين‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۵	۱	۱	۱	۰	۳	۱۸	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۵	۱	۱	۱	۰	۳	۱۸	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...



۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۱	۶	۰	۶	۲	۱۴	۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۱	۶	۰	۶	۲	۱۴	۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۸	۴	۰	۲	۳	۹	۴۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۸	۴	۰	۲	۳	۹	۴۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۵	۶	۰	۲	۰	۸	۲۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۵	۶	۰	۲	۰	۸	۲۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳	۹	۰	۰	۰	۹	۲۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۷	۲	۰	۰	۰	۲	۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۷	۲	۰	۰	۰	۲	۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲	۷	۰	۰	۰	۷	۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲	۷	۰	۰	۰	۷	۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۵	۴	۴	۵	۰	۱۳	۳۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۲	۱	۴	۵	۰	۱۰	۳۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۶	۰	۴	۵	۰	۹	۲۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲	۳	۰	۰	۰	۳	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲	۳	۰	۰	۰	۳	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۴۱	۵	۴	۱۰	۲	۲۱	۱۶۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۶	۰	۰	۳	۰	۳	۱۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۶	۰	۰	۳	۰	۳	۱۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲۵	۵	۴	۷	۰	۱۶	۱۴۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲۵	۵	۴	۷	۰	۱۶	۱۴۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۹	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۴۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۲	۰	۰	۸	۰	۸	۳۰	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی شده.....
۲۱	۰	۰	۸	۰	۸	۲۹	توليد انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين.....
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۷۹	۱۵	۴	۶۵	۱۰	۹۵	۲۷۴	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۳۵	۷	۲	۵۶	۱۰	۷۶	۲۱۱	توليد مبلمان.....
۱۳۵	۷	۲	۵۶	۱۰	۷۶	۲۱۱	توليد مبلمان.....
۴۴	۸	۲	۹	۰	۱۹	۶۳	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۳	۰	۰	۰	۳	۸	توليد جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	توليد کالاهای ورزشی.....
۱	۰	۰	۱	۰	۱	۲	توليد وسايل بازی و اسباب‌بازی.....
۳۸	۵	۲	۶	۰	۱۳	۵۱	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز.....
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی.....
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی.....

مرکز آمار ایران

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶۹۶۷	۲۳۵	۸۰	۶۲۲	۸۵	۱۰۲۲	۷۹۸۹	صنعت.....
۱۲۷۶	۳۰	۶	۴۹	۵	۹۰	۱۳۶۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۳۳۷	۱۲	۲	۱۵	۰	۲۹	۳۶۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۱۲	۲	۰	۰	۰	۲	۱۴	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۴	۵	۰	۰	۰	۵	۹	کشتار دام و طیور
۶۵	۰	۱	۵	۰	۶	۷۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۶۰	۱	۱	۲	۰	۵	۶۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱۵۴	۴	۰	۸	۰	۱۲	۱۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
۹۶	۲	۰	۶	۰	۸	۱۰۴	تولید فراورده‌های لبنی
۹۶	۲	۰	۶	۰	۸	۱۰۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۲۱۲	۲	۰	۶	۰	۸	۲۲۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۸۶	۱	۰	۵	۰	۶	۱۹۲	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱	۱	۰	۱	۰	۲	۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	تولید سایر محصولات غذایی
۵۹۹	۱۲	۴	۲۱	۵	۴۱	۶۴۰	تولید قند و شکر
۴۱	۱	۰	۰	۰	۱	۴۲	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۳۴	۰	۰	۳	۰	۳	۳۷	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۵۴	۱	۰	۱	۰	۲	۵۶	نانوایی
۷۹	۳	۳	۱	۰	۶	۸۵	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۵۵	۱	۱	۱۳	۰	۱۵	۲۷۱	چای‌سازی
۳۲	۰	۰	۲	۰	۲	۳۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۰۴	۶	۰	۱	۵	۱۲	۱۱۶	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۳۲	۳	۰	۱	۰	۴	۳۵	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲	۰	۰	۱	۰	۱	۱۳	تولید دوغ و آب معدنی
۱۰	۳	۰	۰	۰	۳	۱۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۵۸۸	۹	۲	۴۲	۱۰	۶۳	۶۵۱	تولید منسوجات
۱۸۵	۴	۲	۱۰	۰	۱۶	۲۰۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۵۱	۱	۲	۸	۰	۱۱	۱۶۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۳	۳	۰	۲	۰	۵	۳۸	تکمیل منسوجات
۳۸۵	۵	۰	۲۶	۱۰	۴۱	۴۲۶	تولید سایر منسوجات
۳۶	۴	۰	۰	۰	۴	۴۰	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	تولید طناب و ریسمان و
۷۵	۰	۰	۲۶	۰	۲۶	۱۰۱	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۵۸	۰	۰	۰	۱۰	۱۰	۲۶۸	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱۱	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۸	۰	۰	۶	۰	۶	۲۴	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشپاف و ...
۹	۰	۰	۶	۰	۶	۱۵	كشپافى و تريكوپافى و قلابپافى
۹	۰	۰	۰	۰	۰	۹	جورابپافى
۸۷	۱	۱	۲۶	۲	۳۰	۱۱۷	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۸۷	۱	۱	۲۶	۲	۳۰	۱۱۷	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۸۷	۱	۱	۲۶	۲	۳۰	۱۱۷	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۱۶۸	۷	۰	۲۰	۱	۲۹	۱۹۷	دباغى و عمل آوردن چرم و ...
۵۰	۵	۰	۱۳	۱	۲۰	۷۰	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۴۵	۵	۰	۱۳	۱	۲۰	۶۵	دباغى و تكميل چرم
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۱۷	۲	۰	۷	۰	۱۰	۱۲۷	توليد كفش
۱۱۷	۲	۰	۷	۰	۱۰	۱۲۷	توليد كفش
۵۴	۰	۵	۵	۰	۱۰	۶۴	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	اره كشى و رنده كارى چوب
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	اره كشى و رنده كارى چوب
۵۲	۰	۵	۵	۰	۱۰	۶۲	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۳	۰	۰	۲	۰	۲	۲۵	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چنډلايى و ...
۱۵	۰	۵	۲	۰	۷	۲۲	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و ...
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۱۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱۱	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۱۰۲	۶	۴	۸	۰	۱۸	۱۲۰	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱۰۲	۶	۴	۸	۰	۱۸	۱۲۰	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۲۵	۱	۰	۲	۰	۳	۲۸	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۶۹	۵	۴	۶	۰	۱۵	۸۴	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۱۳۵	۵	۰	۳۶	۱	۴۲	۱۷۷	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۲۸	۳	۰	۹	۰	۱۲	۴۰	انتشار
۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و ...
۷	۳	۰	۳	۰	۶	۱۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۲	۰	۰	۶	۰	۶	۸	ساير انتشارات
۱۰۷	۲	۰	۲۷	۱	۳۰	۱۳۷	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۸۷	۰	۰	۲	۰	۲	۸۹	چاپ
۲۰	۲	۰	۲۵	۱	۲۸	۴۸	فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۴۴	۰	۱	۳	۰	۴	۴۷	صنایع توليد زغال كك - پالایشگاه‌هاى نفت و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فراورده‌هاى كوره كك
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۴	۰	۱	۳	۰	۴	۴۷	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۴۴	۰	۱	۳	۰	۴	۴۷	توليد فراورده‌های نفتی تصفيه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۹۷	۹	۰	۳	۳	۱۵	۲۱۲	صنایع توليد مواد و محصولات شیمیایی
۷۱	۳	۰	۰	۰	۳	۷۴	توليد مواد شیمیایی اساسی
۶۱	۲	۰	۰	۰	۲	۶۳	توليد مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۲۴	۶	۰	۳	۳	۱۲	۱۳۶	توليد سایر محصولات شیمیایی
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۵	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۲۷	۱	۰	۰	۰	۱	۲۸	توليد دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۳۹	۵	۰	۰	۰	۵	۴۵	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۰	۰	۰	۳	۳	۶	۲۶	توليد سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد الياف مصنوعی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد الياف مصنوعی
۴۰۳	۱۹	۱۲	۴۴	۶	۸۱	۴۸۴	توليد محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۲	۴	۰	۱	۰	۵	۳۷	توليد محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۱	۰	۱	۰	۲	۶	توليد لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۲۸	۳	۰	۰	۰	۳	۳۱	توليد سایر محصولات لاستیکی
۳۷۱	۱۵	۱۲	۴۳	۶	۷۶	۴۴۷	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۷۱	۱۵	۱۲	۴۳	۶	۷۶	۴۴۷	توليد محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۶۲۳	۳۵	۱۵	۱۰۷	۲۲	۱۷۹	۲۸۰۲	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳	۱	۰	۱۸	۰	۱۹	۵۲	توليد شیشه و محصولات شیشه‌ای
۸	۰	۰	۱	۰	۱	۹	توليد شیشه جام
۲۵	۱	۰	۱۷	۰	۱۸	۴۲	توليد محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۵۹۰	۳۴	۱۵	۸۹	۲۲	۱۶۰	۲۷۵۱	توليد محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۵	۱	۲	۲	۰	۵	۳۰	توليد کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶	۱	۰	۳	۰	۴	۱۰	توليد محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۵	۰	۲	۰	۰	۲	۳۶	توليد سیمان و آهک و گچ
۱۹۵	۱۳	۴	۵	۳	۲۶	۲۲۱	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
۸۷۱	۹	۰	۳۲	۱	۴۲	۹۱۳	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۲۵۲	۸	۶	۲۷	۱۷	۵۸	۱۳۰۹	توليد آجر
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	توليد سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۹۲	۲	۲	۲۰	۱	۲۵	۲۱۷	توليد سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۵۵	۱۰	۹	۴۰	۰	۵۹	۲۱۴	توليد فلزات اساسی
۵۴	۳	۱	۳	۰	۷	۶۱	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۴	۳	۱	۳	۰	۷	۶۱	توليد محصولات اولیه آهن و فولاد



۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۸	۱	۵	۱۸	۰	۲۴	۶۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	تولید محصولات اساسی مسی
۳۱	۰	۵	۱۱	۰	۱۶	۴۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷	۱	۰	۵	۰	۶	۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۶۲	۶	۳	۲۰	۰	۲۹	۹۱	ریخته‌گری فلزات
۴۶	۳	۳	۸	۰	۱۵	۶۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۶	۳	۰	۱۲	۰	۱۵	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۷۵	۲۶	۴	۸۲	۱۹	۱۳۱	۵۰۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۲۳	۹	۳	۲۲	۰	۳۳	۱۵۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۰۲	۶	۳	۲۲	۰	۳۰	۱۳۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۱	۳	۰	۰	۰	۳	۲۴	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۵۲	۱۸	۱	۶۰	۱۹	۹۸	۳۵۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۵	۰	۰	۲	۰	۲	۱۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۱۸	۱۱	۰	۲۹	۰	۴۰	۱۵۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۲۰	۰	۰	۸	۰	۸	۲۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۹۹	۷	۱	۲۱	۱۹	۴۸	۱۴۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۷۸	۲۶	۹	۵۳	۰	۸۹	۳۶۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۰۶	۱۷	۴	۱۸	۰	۴۰	۱۴۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۳۱	۵	۰	۲	۰	۷	۳۹	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۲	۱	۰	۲	۰	۳	۲۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۶	۲	۰	۰	۰	۲	۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۰	۵	۳	۳	۰	۱۱	۲۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۵	۵	۱	۱۱	۰	۱۷	۵۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۱۳	۸	۵	۱۴	۰	۲۷	۱۴۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۴	۰	۲	۰	۰	۲	۲۶	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۳۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳۳	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱	۰	۰	۴	۰	۴	۵	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۲	۳	۰	۰	۰	۳	۱۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۲۳	۳	۲	۵	۰	۱۰	۳۳	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	۴	۰	۴	۴	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۲۲	۰	۱	۱	۰	۲	۲۴	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۹	۱	۰	۲۱	۰	۲۲	۸۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۹	۱	۰	۲۱	۰	۲۲	۸۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۷	۱۷	۱	۱۱	۲	۳۱	۱۳۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۵	۱	۱	۱	۰	۳	۱۸	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۵	۱	۱	۱	۰	۳	۱۸	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۰	۵	۰	۶	۲	۱۳	۵۳	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۴۰	۵	۰	۶	۲	۱۳	۵۳	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۳۳	۴	۰	۲	۰	۶	۳۹	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
۳۳	۴	۰	۲	۰	۶	۳۹	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
۱۵	۶	۰	۲	۰	۸	۲۳	توليد لامپ‌های الکتریکي و تجهيزات روشنائي
۱۵	۶	۰	۲	۰	۸	۲۳	توليد لامپ‌های الکتریکي و تجهيزات روشنائي
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد ساير تجهيزات الکتریکي طبقه‌بندی نشده
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد ساير تجهيزات الکتریکي طبقه‌بندی نشده
۱۱	۸	۰	۰	۰	۸	۲۰	توليد رادیو و تلویزیون و
۶	۲	۰	۰	۰	۲	۹	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکي و
۶	۲	۰	۰	۰	۲	۹	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکي و
۱	۶	۰	۰	۰	۶	۷	توليد فرستنده‌های تلویزیوني و رادیويي و
۱	۶	۰	۰	۰	۶	۷	توليد فرستنده‌های تلویزیوني و رادیويي و
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	توليد گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	توليد گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۵	۴	۴	۵	۰	۱۳	۳۸	توليد ابزار پزشکی و ابزار ایتیکي و
۲۲	۱	۴	۵	۰	۱۰	۳۲	توليد وسايل و ابزار پزشکی و
۱۶	۰	۴	۵	۰	۹	۲۵	توليد تجهيزات پزشکی و جراحی و
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	توليد ابزارها و وسايل ویژه اندازه‌گیری و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد تجهيزات کنترل عمليات صنعتي
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ابزارهای ایتیکي و تجهيزات عکاسي
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ابزارهای ایتیکي و تجهيزات عکاسي
۲	۳	۰	۰	۰	۳	۵	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
۲	۳	۰	۰	۰	۳	۵	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
۱۳۵	۵	۴	۱۰	۲	۲۱	۱۵۶	توليد وسايل نقلیه موتوري و تريلر و
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	توليد وسايل نقلیه موتوري
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	توليد وسايل نقلیه موتوري
۱۵	۰	۰	۳	۰	۳	۱۷	توليد بدنه- اتاق‌سازی- برای وسايل نقلیه موتوري و
۱۵	۰	۰	۳	۰	۳	۱۷	توليد بدنه- اتاق‌سازی- برای وسايل نقلیه موتوري و
۱۲۰	۵	۴	۷	۰	۱۶	۱۳۷	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوري و
۱۲۰	۵	۴	۷	۰	۱۶	۱۳۷	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوري و
۲۸	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۴۰	توليد ساير وسايل حمل و نقل
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	توليد و تعمير انواع وسايل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع کشتي
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتي
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۱	۰	۰	۸	۰	۸	۲۹	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۰	۰	۰	۸	۰	۸	۲۸	توليد انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۷۰	۱۵	۴	۶۲	۱۰	۹۱	۲۶۱	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۳۴	۷	۲	۵۵	۱۰	۷۴	۲۰۸	توليد مبلمان
۱۳۴	۷	۲	۵۵	۱۰	۷۴	۲۰۸	توليد مبلمان
۳۶	۸	۲	۷	۰	۱۷	۵۳	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۵	۳	۰	۰	۰	۳	۸	توليد جواهرات و كالاهاى وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسيقي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد كالاهاى ورزشي
۱	۰	۰	۱	۰	۱	۲	توليد وسايل بازي و اسباب‌بازي
۳۰	۵	۲	۶	۰	۱۳	۴۳	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى فلز
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي
۶	۱	۰	۴	۱	۶	۱۲	بازيافت ضايعات و خرده‌هاى غير فلزي

مرکز آمار ایران

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن و برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۶۹	۱۴	۳	۳۳	۲۳	۷۳	۳۴۳	صنعت
۵۲	.	.	۳	.	۳	۵۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۱	۱۱	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱	۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
.	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	کشتار دام و طیور
۱	۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۹	۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴	.	.	۱	.	۱	۵	تولید فراورده‌های لبنی
۴	.	.	۱	.	۱	۵	تولید فراورده‌های لبنی
۱۶	۱۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۱۵	۱۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱	۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۹	.	.	۲	.	۲	۲۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱	۱	تولید قند و شکر
۱	۱	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۴	۴	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲	۲	نانوایی
۶	.	.	۲	.	۲	۸	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۱	چای‌سازی
۴	۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲	۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	تولید انواع شراب
.	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۲	تولید دوغ و آب معدنی
.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۵	.	.	۱۴	۵	۱۹	۴۴	تولید منسوجات
۹	۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۸	۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۱	تکمیل منسوجات
۱۶	.	.	۱۴	۵	۱۹	۳۵	تولید سایر منسوجات
۲	۲	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای پوشاک
.	تولید طناب و ریسمان و
۲	.	.	۷	۵	۱۲	۱۴	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳	۱۳	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	۷	.	۷	۷	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشباى و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	كشباى و تريكو بافى و قلاب بافى
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جوراب بافى
۲۱	۰	۰	۲	۰	۲	۲۳	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۲۱	۰	۰	۲	۰	۲	۲۳	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
۲۱	۰	۰	۲	۰	۲	۲۳	توليد پوشاك به استثنائى پوشاك از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و ...
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	دباغى و عمل آوردن چرم و ...
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغى و تكميل چرم
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	توليد كفش
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	توليد كفش
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد چوب و محصولات چوبى و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اره كشى و رنده كارى چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اره كشى و رنده كارى چوب
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و ...
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد ساير محصولات چوبى و ...
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ساير انتشارات
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چاپ
۶	۰	۰	۴	۰	۴	۱۰	فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	صنایع توليد زغال كك - پالایشگاه‌هاى نفت و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فراورده‌هاى كوره كك
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فراورده‌هاى كوره كك

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد فراورده‌هاي نفتي تصفيه شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد فراورده‌هاي نفتي تصفيه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوري سوخت‌هاي هسته‌اي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوري سوخت‌هاي هسته‌اي
۱۷	۱	۰	۰	۰	۱	۱۸	صنایع توليد مواد و محصولات شيميايي
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	توليد مواد شيميايي اساسي
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد مواد شيميايي اساسي بجز کود و ترکيبات ازت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد کود شيميايي و ترکيبات ازت
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد مواد پلاستيكي به شکل اوليه و
۱۲	۱	۰	۰	۰	۱	۱۳	توليد ساير محصولات شيميايي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد سموم دفع آفات و ساير فراورده‌هاي
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد انواع رنگ و روغن جلا و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد دارو و مواد شيميايي مورد استفاده در پزشکی و
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد صابون و مواد پاک‌کننده و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ساير محصولات شيميايي طبقه‌بندی نشده در جای ديگر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد الياف مصنوعي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد الياف مصنوعي
۳۰	۰	۱	۰	۰	۱	۳۱	توليد محصولات لاستيكي و پلاستيكي
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد محصولات لاستيكي بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد لاستيک روبي و توبي و روکش کردن مجدد و
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد ساير محصولات لاستيكي
۲۷	۰	۱	۰	۰	۱	۲۸	توليد محصولات پلاستيكي بجز کفش
۲۷	۰	۱	۰	۰	۱	۲۸	توليد محصولات پلاستيكي بجز کفش
۵۳	۴	۲	۷	۱۴	۲۷	۸۰	توليد ساير محصولات کاني غير فلزي
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	توليد شيشه و محصولات شيشه‌اي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد شيشه جام
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	توليد محصولات شيشه‌اي بجز شيشه جام
۵۳	۴	۲	۵	۱۴	۲۵	۷۸	توليد محصولات کاني غير فلزي طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد کالاهای سراميكي غير نسوز غير ساختماني
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد محصولات سراميكي نسوز- عايق حرارت
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	توليد سيمان و آهک و گچ
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد محصولات ساخته شده از بتن و
۱۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱۱	بريدن و شکل دادن و تکميل سنگ
۳۰	۳	۲	۳	۱۲	۲۰	۵۰	توليد آجر
۳	۰	۰	۱	۲	۳	۶	توليد ساير محصولات گلي و سراميكي غير نسوز
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	توليد ساير محصولات کاني غير فلزي طبقه‌بندی نشده
۳	۱	۰	۰	۰	۱	۴	توليد فلزات اساسي
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد محصولات اوليه آهن و فولاد
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد محصولات اوليه آهن و فولاد

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد محصولات اساسی مسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد محصولات اساسی آلومينيومی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد فلزات گرانبها و ساير محصولات اساسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	ريخته‌گری فلزات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ريخته‌گری آهن و فولاد
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	ريخته‌گری فلزات غير آهنی
۱۸	۰	۰	۰	۱	۱	۱۹	توليد محصولات فلزی فابريکی بجز ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	توليد محصولات فلزی ساختمانی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مولدهای بخار بجز ديگ‌های آب گرم و ...
۱۶	۰	۰	۰	۱	۱	۱۷	توليد ساير محصولات فلزی فابريکی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۱	توليد ساير محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶	۵	۰	۰	۰	۵	۱۱	توليد ماشين آلات و تجهيزات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۰	۰	۰	۳	۳	توليد ماشين آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد موتور و توربين - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد پمپ و کمپرسور و شير و سوپاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۳	۰	۰	۰	۳	۳	توليد تجهيزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير ماشين آلات با کاربرد عام
۴	۱	۰	۰	۰	۱	۵	توليد ماشين آلات با کاربرد خاص
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ماشين آلات کشاورزی و جنگلداری
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ماشين ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات معدن و استخراج و ...
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد ماشين آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات برای توليد منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد سلاح و مهمات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير ماشين آلات با کاربرد خاص
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	توليد وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ماشين آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶	۱	۰	۰	۳	۴	۱۰	توليد ماشين آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱	۱	.	.	.	۱	۲	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۱	۱	.	.	.	۱	۲	توليد دستگاه‌های توزيع و کنترل نيروی برق
۵	.	.	.	۳	۳	۸	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
۵	.	.	.	۳	۳	۸	توليد سيم و کابل عايق‌بندی شده
.	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
.	توليد انباره‌ها و پيل‌ها و باطری‌های اوليه
.	توليد لامپ‌های الكتریکی و تجهيزات روشنایی
.	توليد لامپ‌های الكتریکی و تجهيزات روشنایی
.	توليد ساير تجهيزات الكتریکی طبقه‌بندی نشده
.	توليد ساير تجهيزات الكتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۱	.	.	.	۱	۳	توليد رادیو و تلویزیون و
۱	۱	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الكتریکی و
۱	۱	توليد لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الكتریکی و
۱	۱	.	.	.	۱	۲	توليد فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱	.	.	.	۱	۲	توليد فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	توليد گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	توليد گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	توليد ابزار پزشکی و ابزار ایتیکی و
.	توليد وسايل و ابزار پزشکی و
.	توليد تجهيزات پزشکی و جراحی و
.	توليد ابزارها و وسايل ویژه اندازه‌گیری و
.	توليد تجهيزات کنترل عمليات صنعتی
.	توليد ابزارهای ایتیکی و تجهيزات عکاسی
.	توليد ابزارهای ایتیکی و تجهيزات عکاسی
.	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
.	توليد ساعت‌های مچی و انواع ديگر ساعت
۶	۶	توليد وسايل نقلیه موتوری و تریلر و
.	توليد وسايل نقلیه موتوری
.	توليد وسايل نقلیه موتوری
۱	۱	توليد بدنه- اتاق‌سازی- برای وسايل نقلیه موتوری و
۱	۱	توليد بدنه- اتاق‌سازی- برای وسايل نقلیه موتوری و
۵	۵	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوری و
۵	۵	توليد قطعات و ملحقات برای وسايل نقلیه موتوری و
۱	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل
.	توليد و تعمير انواع وسايل نقلیه آبی
.	توليد و تعمير انواع کشتی
.	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
.	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
.	توليد و تعمير تجهيزات راه‌آهن
.	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی
.	توليد وسايل نقلیه هوایی و فضایی

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندي نشده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد انواع موتورسيكلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلي چرخ‌دار معلولين
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسايل حمل و نقل طبقه‌بندي نشده
۹	۰	۰	۴	۰	۴	۱۳	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندي نشده
۱	۰	۰	۲	۰	۲	۳	توليد مبلمان
۱	۰	۰	۲	۰	۲	۳	توليد مبلمان
۸	۰	۰	۲	۰	۲	۱۰	توليد مصنوعات طبقه‌بندي نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد جواهرات و كالاهاي وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسيقي
۰	۰	۰	۲	۰	۲	۲	توليد كالاهاي ورزشي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسايل بازي و اسباب‌بازي
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندي نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاي فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاي فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاي غير فلزي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌هاي غير فلزي

مرکز آمار ایران

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
			صنعت
۱۱۸۴۳	۲۷۳۱۶۲	۱۲۳۰۰	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۹۷۳	۵۱۳۸۹	۲۱۸۲	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۹۱	۱۳۵۰۷	۵۵۵	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و ...
۶۱	۱۱۳۱	۴۷	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۶	۶۸۷	۲۹	..... کشتار دام و طیور
۲۰۹	۲۹۱۱	۱۰۷	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۶۰	۲۷۶۷	۱۱۲	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۶۴	۹۳۳	۳۷	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۲۶۵	۱۲	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۷۲	۴۸۱۳	۲۱۱	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۹۶	۵۲۶۸	۱۹۷	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۹۶	۵۲۶۸	۱۹۷	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۴۳۷	۱۰۳۷۲	۴۱۲	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۱۰	۷۶۹۱	۲۹۲	..... تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۱۸	۴۳۴	۲۰	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۰۸	۲۲۴۶	۹۹	..... تولید سایر محصولات غذایی
۷۲۸	۲۰۵۳۷	۹۵۱	..... تولید قند و شکر
۲۲	۸۲۴	۴۱	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۵۳	۱۳۱۲	۶۳	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۶۲	۲۲۰۹	۱۰۹	..... نانوائی
۸۸	۱۸۱۹	۱۰۱	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۲۱	۵۹۰۱	۲۷۹	..... چای‌سازی
۱۹۸	۲۸۱۱	۱۰۴	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۸۴	۵۶۶۲	۲۵۴	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۱	۱۷۰۵	۶۷	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیرشده
۱۱	۲۶۲	۹	..... تولید انواع شراب
۰	۰	۰	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۱	۱۰۱	۶	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۶۷۰	۲۱	..... تولید دوغ و آب معدنی
۷	۶۷۳	۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۲۴	۱۹۱۱۴	۸۷۷	..... تولید منسوجات
۲۳۰	۹۰۱۶	۳۸۸	..... ریسندهی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۹۷	۷۳۳۷	۳۱۹	..... آماده‌سازی و ریسندهی الیاف منسوج
۳۳	۱۶۷۹	۷۰	..... تکمیل منسوجات
۱۷۱	۹۵۲۷	۴۵۷	..... تولید سایر منسوجات
۴۴	۸۷۶	۴۳	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۱۰۲	۴	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۳۳	۱۴۳۲	۸۱	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۴۲	۲	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۹۱	۶۶۷۱	۳۱۰	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱	۴۰۵	۱۸	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
							صنعت
۴۸۰	۱۶۲۲	۲۵۲۱۴	۱۵۷۲۶	۸۸۱۴۴	۱۳۰۱۳۴	۲۶۱۳۱۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۱۶۷	۲۵۶	۵۷۲۵	۲۹۳۰	۱۷۰۷۵	۲۳۲۶۳	۴۹۴۱۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۸۹	۶۸	۱۴۳۶	۷۳۹	۴۳۵۱	۶۱۳۳	۱۲۸۱۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۱۲	۵	۱۱۱	۷۶	۳۷۷	۴۸۹	۱۰۷۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۴	۱۲۶	۴۷	۲۸۴	۱۹۹	۶۶۱	کشتار دام و طیور
۵۸	۵	۱۷۴	۱۵۹	۸۱۱	۱۴۹۵	۲۷۰۲	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۴	۱۹	۳۴۲	۱۵۶	۹۱۸	۱۲۵۷	۲۷۰۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱	۵	۴۰	۳۸	۱۳۳	۵۵۱	۷۶۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۱	۳۷	۱۲	۸۹	۱۲۶	۲۶۵	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴	۲۹	۶۰۴	۲۵۰	۱۷۳۹	۲۰۱۴	۴۶۴۱	تولید فراورده‌های لبنی
۷	۱۶	۹۲۲	۴۳۸	۲۲۱۴	۱۵۷۵	۵۱۷۲	تولید فراورده‌های لبنی
۷	۱۶	۹۲۲	۴۳۸	۲۲۱۴	۱۵۷۵	۵۱۷۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۴۸	۶۴	۱۲۱۶	۶۶۵	۲۸۹۵	۵۰۴۷	۹۹۳۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۳	۳۷	۸۵۵	۴۸۲	۲۱۰۸	۳۸۸۵	۷۳۸۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲	۳	۶۲	۳۱	۱۳۱	۱۸۷	۴۱۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۴	۲۴	۲۹۹	۱۵۲	۶۵۵	۹۷۵	۲۱۳۸	تولید سایر محصولات غذایی
۱۷	۸۹	۱۸۹۷	۹۴۴	۶۹۳۷	۹۹۲۶	۱۹۸۱۰	تولید قند و شکر
۰	۳	۸۸	۴۵	۲۵۷	۴۰۹	۸۰۱	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۲	۱۳	۱۲۹	۷۲	۴۴۴	۵۹۸	۱۲۵۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۶	۲۷۴	۱۰۸	۸۱۹	۹۳۹	۲۱۴۷	نانوایی
۲	۵	۱۱۳	۷۷	۴۳۳	۱۱۰۱	۱۷۳۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۲۰	۴۳۰	۲۰۸	۲۱۱۹	۳۰۰۲	۵۷۸۰	چای‌سازی
۵	۱۳	۱۵۴	۷۳	۸۰۰	۱۵۶۹	۲۶۱۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۷	۲۹	۷۱۰	۳۶۱	۲۰۶۴	۲۳۰۸	۵۴۷۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۵	۲۰	۲۵۴	۱۴۴	۶۷۷	۵۸۳	۱۶۸۴	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۷	۴۱	۱۹	۱۰۸	۷۶	۲۵۱	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲	۰	۱۱	۹	۳۸	۴۰	۱۰۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۶	۹۰	۵۵	۲۵۸	۲۵۷	۶۶۸	تولید دوغ و آب معدنی
۲	۷	۱۱۲	۶۱	۲۷۴	۲۰۹	۶۶۶	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳	۸۶	۱۳۵۶	۸۹۱	۶۵۰۵	۹۸۴۹	۱۸۶۹۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲	۴۲	۸۰۸	۵۲۱	۳۴۹۸	۳۹۱۴	۸۷۸۵	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۲۸	۶۸۲	۴۵۱	۲۸۳۸	۳۱۳۹	۷۱۳۹	تکمیل منسوجات
۲	۱۳	۱۲۵	۷۰	۶۶۱	۷۷۵	۱۶۴۶	تولید سایر منسوجات
۱	۴۳	۵۱۲	۳۴۱	۲۸۳۸	۵۶۲۲	۹۳۵۷	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۳	۸۹	۴۹	۲۷۶	۴۱۶	۸۳۲	تولید طناب و ریسمان و
۰	۱	۱۰	۳	۴۶	۴۲	۱۰۲	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۱۶	۱۰	۱۳۵	۱۲۳۷	۱۳۹۸	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۰	۴	۴	۱۶	۱۷	۴۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱	۳۷	۳۵۷	۲۶۱	۲۱۴۹	۳۷۷۵	۶۵۸۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۲	۳۷	۱۴	۲۱۶	۱۳۵	۴۰۴	

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۵۷۱	۳۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲۱	۴۰۶	۲۱	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۱	۱۶۴	۱۰	جوراببافی
۲۴	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۴	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۴	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۱۲	۴۴۲۱	۲۲۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۸۰	۱۵۷۷	۸۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۸	۱۴۸۵	۸۴	دباغی و تکمیل چرم
۲	۹۲	۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۲	۲۸۴۴	۱۳۱	تولید کفش
۳۲	۲۸۴۴	۱۳۱	تولید کفش
۷۷	۲۲۸۳	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۶	۳۱۱	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۶	۳۱۱	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۶۱	۱۹۷۲	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۵	۷۸۴	۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۳۷	۷۰۵	۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۵	۲۱۶	۱۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۴	۲۶۷	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۱۴	۶۱۰۵	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۱۴	۶۱۰۵	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۷	۱۴۸۶	۶۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۴	۳۱۹۱	۱۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۳۳	۱۴۲۷	۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۳	۴۵۵۹	۲۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۱۰۰۲	۴۶	انتشار
۳	۳۹۲	۱۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴	۴۸۴	۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۱۲۵	۶	سایر انتشارات
۴۶	۳۵۵۷	۱۸۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۱	۲۸۳۴	۱۳۶	چاپ
۵	۷۲۴	۵۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۷	۲۱۴۹	۱۱۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	۱	۳۶	۲۹	۱۶۹	۳۱۳	۵۴۸	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	۱	۳۲	۲۷	۱۱۱	۲۱۴	۳۸۵	کشابافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۴	۲	۵۸	۹۹	۱۶۳	جوراببافی
.	۳	۸۲	۸۶	۱۲۳۵	۱۴۰۰	۲۸۰۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۳	۸۲	۸۶	۱۲۳۵	۱۴۰۰	۲۸۰۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	۳	۸۲	۸۶	۱۲۳۵	۱۴۰۰	۲۸۰۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۴	۱۳	۲۰۱	۱۵۲	۱۲۴۲	۲۶۹۸	۴۳۱۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۴	۴	۸۴	۶۶	۴۰۳	۹۳۷	۱۴۹۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۴	۴	۷۵	۶۳	۳۵۰	۹۱۲	۱۴۰۷	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۹	۳	۵۳	۲۵	۹۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۹	۱۱۷	۸۶	۸۳۹	۱۷۶۰	۲۸۱۳	تولید کفش
.	۹	۱۱۷	۸۶	۸۳۹	۱۷۶۰	۲۸۱۳	تولید کفش
۲	۷	۱۷۴	۱۱۳	۷۵۴	۱۱۵۵	۲۲۰۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	۱۶	۱۰	۹۱	۱۷۸	۲۹۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	۱۶	۱۰	۹۱	۱۷۸	۲۹۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲	۷	۱۵۹	۱۰۳	۶۶۳	۹۷۷	۱۹۱۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	۱	۶۳	۴۱	۲۶۹	۳۹۴	۷۶۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۲	۲	۶۸	۴۰	۲۴۳	۳۱۳	۶۶۸	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۸	۶	۵۸	۱۳۸	۲۱۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	۴	۱۹	۱۷	۹۲	۱۳۱	۲۶۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۱	۲۳	۶۲۰	۳۳۳	۲۴۳۹	۲۵۶۵	۵۹۹۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۱	۲۳	۶۲۰	۳۳۳	۲۴۳۹	۲۵۶۵	۵۹۹۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳	۴	۱۵۴	۶۵	۵۷۹	۶۶۳	۱۴۶۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳	۸	۲۸۰	۱۵۶	۱۲۴۱	۱۴۴۰	۳۱۲۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۱۱	۱۸۶	۱۱۲	۶۱۹	۴۶۲	۱۳۹۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۷	۱۷	۳۵۲	۲۰۶	۱۶۹۵	۲۲۳۰	۴۵۰۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴	۶	۱۵۰	۶۱	۴۳۲	۳۴۲	۹۹۵	انتشار
۳	۵	۲۸	۱۸	۱۳۶	۲۰۰	۳۸۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱	۱	۱۱۶	۳۸	۲۲۱	۱۰۴	۴۸۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۷	۵	۷۵	۳۸	۱۲۵	سایر انتشارات
۳	۱۱	۲۰۱	۱۴۵	۱۲۶۳	۱۸۸۸	۳۵۱۲	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ
۳	۱۱	۱۶۵	۱۳۳	۱۰۶۸	۱۴۱۴	۲۷۹۳	چاپ
.	.	۳۷	۱۳	۱۹۵	۴۷۴	۷۱۹	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴	۲۱	۳۰۰	۱۶۶	۸۰۵	۸۲۵	۲۱۲۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۱	۱	۹	۷	۳۵	۴۱	۹۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۱	۹	۷	۳۵	۴۱	۹۴	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۵	۲۰۵۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۵	۲۰۵۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۸۲	۱۵۲۴۱	۶۸۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۲۱	۵۴۲۰	۲۷۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۸	۲۹۸۴	۱۵۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۰	۸۲۶	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۳	۱۶۱۰	۷۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۵۴	۹۵۵۷	۴۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۷	۵۴۷	۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۹۰	۳۰۲۹	۱۳۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۹	۲۲۵۲	۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۵۸	۲۱۸۲	۱۰۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۷۱	۱۵۴۷	۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
۷	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
۴۱۳	۲۰۴۰۴	۹۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۷۱	۲۲۵۶	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۳۴۳	۱۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۶۷	۱۹۱۳	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۴۲	۱۸۱۴۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۴۲	۱۸۱۴۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۸۳۶	۶۴۹۶۲	۳۰۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰۰	۱۸۹۹	۷۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۸۷۸	۳۴	تولید شیشه جام
۹۵	۱۰۲۱	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۷۳۶	۶۳۰۶۳	۲۹۴۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰	۸۰۴	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۵	۶۲۵	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۷۸	۲۳۳۰	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۵۱۹	۸۹۱۸	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۸۷۲	۱۰۶۳۹	۶۷۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴۸۴۰	۲۹۸۶۴	۱۱۹۳	تولید آجر
۱۹	۷۲۴	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۸۲	۹۱۵۸	۴۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۲۱	۹۷۶۶	۴۲۰	تولید فلزات اساسی
۷۵	۳۳۲۸	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۵	۳۳۲۸	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۳	۲۰	۲۹۱	۱۵۹	۷۷۰	۷۸۴	۲۰۲۷	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۳	۲۰	۲۹۱	۱۵۹	۷۷۰	۷۸۴	۲۰۲۷	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۴۰	۲۲۴	۲۵۲۱	۱۰۸۰	۵۳۷۲	۵۵۲۲	۱۴۸۵۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۰	۶۱	۸۳۳	۳۹۵	۱۹۲۵	۲۰۶۵	۵۲۹۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۲	۳۴	۴۲۴	۲۳۲	۱۰۲۷	۱۱۷۵	۲۹۰۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۳	۹	۱۶۶	۶۴	۳۳۱	۲۴۴	۸۱۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۵	۱۷	۲۴۳	۹۹	۵۶۸	۶۴۶	۱۵۷۷	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۲۰	۱۶۳	۱۶۵۶	۶۵۷	۳۳۴۱	۳۳۶۶	۹۳۰۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳	۱۵	۹۳	۴۶	۱۵۱	۲۳۱	۵۴۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۱۲	۳۸	۵۲۲	۱۷۷	۱۰۵۹	۱۱۳۱	۲۹۳۹	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۶۹	۶۴	۴۲۴	۱۸۴	۸۳۰	۶۵۳	۲۲۲۳	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۲۸	۳۴	۳۷۵	۱۳۶	۷۶۵	۷۸۷	۲۱۲۵	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۸	۱۲	۲۴۱	۱۱۳	۵۳۶	۵۶۵	۱۴۷۶	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	۱	۳۳	۲۸	۱۰۵	۹۱	۲۵۸	تولید الیاف مصنوعی
.	۱	۳۳	۲۸	۱۰۵	۹۱	۲۵۸	تولید الیاف مصنوعی
۲۰	۱۲۶	۲۱۷۹	۱۲۴۵	۸۱۸۹	۸۲۳۱	۱۹۹۹۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳	۱۶	۲۷۱	۱۴۵	۸۰۵	۹۴۶	۲۱۸۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۱	۴۵	۲۰	۱۵۸	۱۱۵	۳۳۹	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳	۱۵	۲۲۶	۱۲۴	۶۴۷	۸۳۱	۱۸۴۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۷	۱۱۱	۱۹۰۸	۱۱۰۰	۷۳۸۵	۷۲۸۶	۱۷۸۰۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۷	۱۱۱	۱۹۰۸	۱۱۰۰	۷۳۸۵	۷۲۸۶	۱۷۸۰۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳	۱۷۶	۲۹۰۳	۲۱۲۷	۱۲۲۷۷	۴۰۶۳۱	۵۸۱۲۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۳	۱۴۰	۸۳	۵۵۵	۱۰۱۹	۱۷۹۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۲	۱۰۵	۶۴	۳۵۷	۳۴۶	۸۷۴	تولید شیشه جام
.	۱	۳۵	۱۹	۱۹۸	۶۷۳	۹۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۳	۱۷۲	۲۷۶۳	۲۰۴۴	۱۱۷۲۲	۳۹۶۱۲	۵۶۳۲۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۲	۵۸	۲۲	۳۴۱	۳۷۱	۷۹۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۱۰	۶۶	۴۴	۱۸۵	۳۰۴	۶۱۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱	۱۱	۲۲۳	۱۴۲	۷۶۹	۱۱۰۶	۲۲۵۲	تولید سیمان و آهک و گچ
۱	۴۰	۷۱۲	۵۱۴	۲۲۵۳	۴۸۷۹	۸۳۹۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲	۲۷	۴۷۱	۳۵۹	۲۲۷۱	۶۶۳۸	۹۷۶۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲	۲۲	۳۱۳	۳۷۷	۲۹۶۱	۲۱۳۵۰	۲۵۰۲۴	تولید آجر
.	۹	۷۴	۴۷	۲۹۸	۲۷۷	۷۰۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۶	۵۲	۸۴۷	۵۴۰	۲۶۴۴	۴۶۸۷	۸۷۷۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲	۷۹	۹۵۶	۷۴۹	۳۳۴۱	۴۴۱۸	۹۵۴۵	تولید فلزات اساسی
۱	۳۰	۳۴۹	۲۷۵	۱۱۹۴	۱۴۰۳	۳۲۵۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۳۰	۳۴۹	۲۷۵	۱۱۹۴	۱۴۰۳	۳۲۵۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۸۷	۳۱۹۲	۱۳۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۶	۲۳۱	۱۲	تولید محصولات اساسی مسی
۳۸	۱۹۷۵	۸۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴۳	۹۸۶	۳۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۶۰	۳۲۴۷	۱۵۰	ریخته‌گری فلزات
۴۸	۲۶۹۸	۱۲۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۲	۵۴۸	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۶۹	۲۱۱۶۱	۹۴۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۹۶	۷۶۱۵	۳۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۵	۵۴۳۵	۲۲۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۱	۲۱۷۹	۸۲	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۷۳	۱۳۵۴۷	۶۳۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۵	۶۸۶	۳۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۵	۳۸۶۴	۱۹۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۳	۱۰۴۷	۴۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۰۱	۷۹۴۹	۳۵۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۷	۱۶۸۴۶	۷۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۷۷	۷۰۴۸	۲۹۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱	۱۰۳	۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۲۶	۲۶۲۲	۱۰۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴	۶۴۳	۳۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۳	۴۹۲	۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۹	۸۲۵	۳۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۴	۲۳۶۳	۱۰۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶۱	۶۴۸۷	۳۱۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱	۱۳۷۱	۶۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۴	۱۴۲۷	۶۴	تولید ماشین ابزار
۰	۶۲	۳	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۵	۸۵۴	۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۱	۱۳۴۲	۶۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۲۶۰	۱۳	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۵	۱۱۷۳	۶۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۹	۳۳۱۱	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۹	۳۳۱۱	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۸	۷۱۵۰	۲۹۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۸	۹۹۳	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۸	۹۹۳	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۲۱	۲۶۸	۲۰۰	۱۱۴۳	۱۴۷۳	۳۱۰۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۴	۳۱	۲۲	۶۷	۱۰۱	۲۲۵	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۹	۱۴۳	۱۱۴	۷۰۹	۹۶۲	۱۹۳۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۹	۹۳	۶۴	۳۶۷	۴۱۰	۹۴۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۲۸	۳۳۹	۲۷۵	۱۰۰۵	۱۵۴۱	۳۱۸۷	ریخته‌گری فلزات
۰	۲۵	۳۰۴	۲۴۸	۸۳۰	۱۲۴۴	۲۶۵۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۳	۳۵	۲۷	۱۷۴	۲۹۸	۵۳۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۴	۱۸۰	۲۱۴۵	۱۵۰۷	۷۸۰۳	۹۱۲۳	۲۰۷۹۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۷	۶۷	۸۴۰	۵۶۷	۲۵۷۷	۳۴۶۰	۷۵۱۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵	۴۹	۵۷۰	۴۱۳	۱۷۶۴	۲۵۷۰	۵۳۷۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۱۸	۲۶۹	۱۵۴	۸۱۴	۸۹۱	۲۱۴۹	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۷	۱۱۳	۱۳۰۵	۹۴۰	۵۲۲۵	۵۶۶۲	۱۳۲۷۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۷	۴۸	۳۹	۲۶۱	۳۱۵	۶۷۱	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۵	۲۶	۳۱۱	۲۳۵	۱۳۵۲	۱۸۹۰	۳۸۲۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱	۵	۸۴	۶۸	۴۵۹	۴۱۸	۱۰۳۴	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۱	۷۵	۸۶۲	۵۹۸	۳۱۵۳	۳۰۳۹	۷۷۴۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۷	۱۴۳	۱۸۴۸	۱۳۴۲	۶۳۷۹	۶۹۱۱	۱۶۶۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۱	۷۴	۸۲۱	۵۵۹	۲۷۸۶	۲۷۱۹	۶۹۷۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۴	۱۳	۲۲	۳۶	۲۷	۱۰۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳	۲۳	۳۲۲	۱۸۶	۱۰۲۲	۱۰۴۰	۲۵۹۶	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۴	۶۳	۴۴	۲۷۱	۲۵۸	۶۳۹	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳	۶	۵۴	۴۶	۲۰۰	۱۶۰	۴۶۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱	۷	۹۲	۸۶	۲۷۲	۳۵۹	۸۱۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۴	۳۰	۲۷۸	۱۷۶	۹۸۵	۸۷۶	۲۳۴۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵	۵۷	۷۴۳	۵۶۸	۲۳۳۶	۲۸۱۷	۶۴۲۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲	۱۲	۱۵۰	۱۲۲	۴۶۷	۵۹۶	۱۳۵۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۱۴	۱۷۷	۱۰۰	۴۶۵	۶۶۷	۱۴۲۳	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۷	۲	۱۶	۳۷	۶۲	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۷	۷۵	۷۳	۲۶۶	۴۱۸	۸۳۹	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳	۱۱	۱۸۱	۱۴۳	۴۴۴	۵۴۹	۱۳۳۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۲۱	۳۲	۸۹	۱۱۴	۲۵۵	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۱۴	۱۳۳	۹۶	۴۹۰	۴۳۵	۱۱۶۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۱۳	۲۸۳	۲۱۴	۱۳۵۷	۱۳۷۵	۳۲۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۱۳	۲۸۳	۲۱۴	۱۳۵۷	۱۳۷۵	۳۲۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴	۳۵	۱۰۳۷	۸۸۲	۳۲۶۳	۱۸۷۲	۷۰۹۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۳	۱۸۸	۱۲۶	۴۴۳	۲۲۵	۹۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۳	۱۸۸	۱۲۶	۴۴۳	۲۲۵	۹۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷۸۱	۵۸۰	۱۷۵۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷۸۱	۵۸۰	۱۷۵۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶۱۰	۳۶۲	۱۲۱۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶۱۰	۳۶۲	۱۲۱۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۶۲	۲۰۳	۹۲۳	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۰۹۲	۶۹۴	۲۵۴۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۹۰۳	۶۰۸	۲۱۷۵	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۷۷۴	۴۹۳	۱۷۹۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۱۰۷	۸۷	۲۷۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۲۲	۲۸	۹۹	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۳۵	۴۹	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۳۵	۴۹	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۳۰۸	۳۲۵۶	۹۶۳۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۹۸۴	۲۷۸۴	۸۶۶۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۹۸۴	۲۷۸۴	۸۶۶۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۹۷۵	۱۲۹۶	۲۷۵۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۳۵	۲۸۶	۴۸۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۵	۳۷	۸۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۲۰	۲۴۹	۴۰۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶۹	۶۶	۱۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۶۹	۶۶	۱۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

دکتر	پاسواد						فعالیت
	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۱۴	۳۸۹	۴۳۹	۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۱۴	۳۸۹	۴۳۹	۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۷	۲۲۸	۱۶۴	۷۸۱	۵۸۰	۱۷۵۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۷	۲۲۸	۱۶۴	۷۸۱	۵۸۰	۱۷۵۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۰	۲۴	۲۱	۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲	۰	۲۴	۲۱	۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۶	۱۴۹	۸۹	۶۱۰	۳۶۲	۱۲۱۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۶	۱۴۹	۸۹	۶۱۰	۳۶۲	۱۲۱۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۵	۶۰	۴۳	۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۵	۶۰	۴۳	۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۷	۲۸	۱۹۵	۱۲۷	۳۶۲	۲۰۳	۹۲۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۱	۱۶	۹۵	۴۸	۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۱۶	۹۵	۴۸	۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۶	۱۱	۶۷	۵۵	۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۶	۱۱	۶۷	۵۵	۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۱	۳۴	۲۳	۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۱	۳۴	۲۳	۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۷	۴۶	۴۲۱	۲۶۱	۱۰۹۲	۶۹۴	۲۵۴۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۶	۴۳	۳۷۲	۲۲۴	۹۰۳	۶۰۸	۲۱۷۵	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۵	۳۵	۲۹۱	۱۸۱	۷۷۴	۴۹۳	۱۷۹۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۱	۴	۵۲	۲۷	۱۰۷	۸۷	۲۷۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۴	۲۹	۱۶	۲۲	۲۸	۹۹	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱	۳	۳۴	۱۷	۱۳۵	۴۹	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۳	۳۴	۱۷	۱۳۵	۴۹	۲۳۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۱۵	۲۰	۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۱۵	۲۰	۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵	۹۳	۱۲۰۰	۷۶۸	۴۳۰۸	۳۲۵۶	۹۶۳۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱	۳	۲۴	۱۶	۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱	۳	۲۴	۱۶	۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۵	۷۶	۴۸	۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۰	۵	۷۶	۴۸	۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴	۸۵	۱۱۰۰	۷۰۴	۳۹۸۴	۲۷۸۴	۸۶۶۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴	۸۵	۱۱۰۰	۷۰۴	۳۹۸۴	۲۷۸۴	۸۶۶۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۱۳	۲۶۳	۲۰۰	۹۷۵	۱۲۹۶	۲۷۵۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳	۲	۳۲	۲۶	۱۳۵	۲۸۶	۴۸۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲	۲	۱۶	۸	۱۵	۳۷	۸۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱	۰	۱۶	۱۸	۱۲۰	۲۴۹	۴۰۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۱۴	۱۶	۶۹	۶۶	۱۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۱۴	۱۶	۶۹	۶۶	۱۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۲۳۰۷	۹۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۹	۲۰۸۷	۷۹	تولید انواع موتورسیکلت.....
۲	۷۷	۵	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۲	۱۴۳	۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۲۶	۷۸۲۵	۳۶۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۸۵	۵۰۰۲	۲۲۹	تولید مبلمان.....
۸۵	۵۰۰۲	۲۲۹	تولید مبلمان.....
۴۱	۲۸۲۲	۱۳۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۴۲	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۱	۱۸	۱	تولید آلات موسیقی.....
۰	۳۹	۳	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۸۲	۳	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۴۰	۲۵۴۱	۱۱۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۷	۲۰۳	۱۱	بازیافت.....
۰	۱۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۷	۱۹۲	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۷	۱۹۲	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲	۱۱	۲۱۷	۱۵۸	۷۷۱	۹۴۴	۲۱۰۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲	۸	۱۷۴	۱۲۴	۷۰۸	۸۲۲	۱۸۴۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۳۹	۳۲	۴۲	۵۰	۱۶۳	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۳	۴	۲	۲۱	۷۲	۱۰۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۸	۳۴	۶۳۸	۵۱۴	۲۸۶۶	۳۸۴۰	۷۸۹۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۱۵	۲۷۵	۲۶۶	۱۵۶۲	۲۷۵۲	۴۸۷۰	تولید مبلمان.....
۱	۱۵	۲۷۵	۲۶۶	۱۵۶۲	۲۷۵۲	۴۸۷۰	تولید مبلمان.....
۷	۱۹	۳۶۳	۲۴۸	۱۳۰۵	۱۰۸۸	۳۰۲۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۷	۱۱	۶۵	۷۱	۱۵۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۳	۰	۱۰	۰	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	۶	۱۲	۱۸	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۴	۰	۳۴	۲۷	۶۵	تولید وسایل بازی و اسباب بازی.....
۷	۱۹	۳۴۹	۲۳۷	۱۱۹۰	۹۷۸	۲۷۷۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۷	۹	۶۱	۱۱۱	۱۸۹	بازیافت.....
۰	۰	۲	۴	۱۴	۱۵	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۲	۴	۱۴	۱۵	۳۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱	۵	۵	۴۷	۹۶	۱۵۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱	۵	۵	۴۷	۹۶	۱۵۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
			صنعت
۱۱۲۰۱	۲۱۷۰۴۰	۱۲۳۰۰	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۸۰۴	۳۹۵۴۰	۲۱۸۲	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۴۴	۱۰۵۷۸	۵۵۵	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۶۰	۹۰۲	۴۷	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۳	۵۲۵	۲۹	..... کشتار دام و طیور
۱۹۶	۲۲۵۶	۱۰۷	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۵۴	۲۱۱۳	۱۱۲	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۵۶	۷۸۷	۳۷	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
.	۲۱۰	۱۲	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۵۵	۳۷۸۶	۲۱۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۸۳	۳۸۶۹	۱۹۷	..... تولید فراورده‌های لبنی
۸۳	۳۸۶۹	۱۹۷	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۳۸۹	۷۶۷۴	۴۱۲	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۷۲	۵۷۳۱	۲۹۲	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۲	۳۵۳	۲۰	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۰۴	۱۵۹۰	۹۹	..... تولید سایر محصولات غذایی
۶۷۰	۱۶۱۴۵	۹۵۱	..... تولید قند و شکر
۲۰	۶۶۳	۴۱	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۴۵	۱۰۵۹	۶۳	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۶۰	۱۷۱۶	۱۰۹	..... نانوائی
۸۸	۱۴۴۷	۱۰۱	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۱۰	۴۶۱۳	۲۷۹	..... چای‌سازی
۱۸۶	۲۲۶۴	۱۰۴	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۶۲	۴۳۸۴	۲۵۴	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۸	۱۲۷۴	۶۷	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۹	۱۷۲	۹	..... تولید انواع شراب
.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۱	۸۱	۶	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۵۱۲	۲۱	..... تولید دوغ و آب معدنی
۷	۵۰۸	۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۹۲	۱۵۵۵۹	۸۷۷	..... تولید منسوجات
۲۱۷	۷۲۹۳	۳۸۸	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۸۶	۵۹۲۲	۳۱۹	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۱	۱۳۷۲	۷۰	..... تکمیل منسوجات
۱۵۲	۷۷۸۲	۴۵۷	..... تولید سایر منسوجات
۴۲	۶۳۸	۴۳	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک
.	۸۱	۴	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۲۸	۱۳۱۴	۸۱	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۳۴	۲	..... تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۸۰	۵۳۷۴	۳۱۰	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱	۳۴۱	۱۸	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (۱۳۸۷) (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۹۶	۵۷۲	۱۱۱۵۶	۹۳۴۶	۶۶۷۹۲	۱۱۷۷۷۶	۲۰۵۸۳۹	صنعت
۸۰	۸۱	۲۷۲۸	۱۶۱۲	۱۲۶۵۶	۲۰۵۷۹	۳۷۷۳۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴۹	۱۸	۶۴۷	۳۹۰	۳۲۹۵	۵۵۳۵	۹۹۳۴	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۷	۱	۵۴	۳۸	۳۰۹	۴۳۳	۸۴۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۰	۲	۶۴	۳۷	۲۲۴	۱۷۶	۵۰۳	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۹	۰	۵۲	۸۴	۵۶۵	۱۳۲۸	۲۰۵۹	کشتار دام و طیور
۱۱	۸	۱۶۵	۸۴	۶۷۸	۱۱۱۲	۲۰۵۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱	۱	۱۷	۱۰	۹۶	۵۰۵	۶۳۱	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۱۵	۵	۶۹	۱۲۱	۲۱۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱	۶	۲۸۰	۱۳۲	۱۳۵۳	۱۸۵۹	۳۶۳۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۵	۱۰	۴۹۲	۲۵۶	۱۷۴۱	۱۲۸۲	۳۷۸۶	تولید فراورده‌های لبنی
۵	۱۰	۴۹۲	۲۵۶	۱۷۴۱	۱۲۸۲	۳۷۸۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱۸	۲۷	۵۶۵	۳۵۸	۱۹۰۰	۴۴۱۶	۷۲۸۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱	۱۵	۴۱۳	۲۶۵	۱۳۶۴	۳۳۹۹	۵۴۵۸	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱	۱	۳۰	۱۸	۱۱۳	۱۷۸	۳۴۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۶	۱۰	۱۲۲	۷۵	۴۲۳	۸۳۹	۱۴۸۵	تولید خوراک دام و حیوانات
۵	۱۹	۸۹۶	۵۰۱	۵۲۰۳	۸۸۵۱	۱۵۴۷۵	تولید سایر محصولات غذایی
۰	۲	۴۴	۲۷	۱۹۴	۳۷۶	۶۴۳	تولید قند و شکر
۱	۴	۵۵	۵۴	۳۴۶	۵۵۳	۱۰۱۴	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۰	۱۳۵	۵۴	۶۱۴	۸۵۳	۱۶۵۶	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۰	۴۶	۲۹	۲۹۲	۹۹۳	۱۳۵۹	نانوایی
۰	۶	۱۹۶	۹۹	۱۵۸۰	۲۶۲۳	۴۵۰۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۰	۶۲	۳۴	۵۸۲	۱۴۰۰	۲۰۷۸	چای‌سازی
۴	۷	۳۵۸	۲۰۵	۱۵۹۵	۲۰۵۳	۴۲۲۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۷	۱۲۷	۱۰۷	۵۱۷	۴۹۴	۱۲۵۶	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۲	۱۷	۱۰	۶۶	۶۸	۱۶۳	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۱	۰	۶	۶	۳۱	۳۶	۸۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱	۱	۴۶	۴۲	۲۰۳	۲۱۷	۵۱۱	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۴	۵۸	۴۸	۲۱۷	۱۷۳	۵۰۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۱۶	۴۶۲	۴۸۹	۵۱۶۸	۹۰۳۲	۱۵۱۶۷	تولید منسوجات
۰	۱۳	۳۲۰	۳۱۵	۲۸۲۰	۳۶۰۸	۷۰۷۷	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۸	۲۴۹	۲۷۳	۲۳۰۷	۲۸۹۸	۵۷۳۵	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۵	۷۱	۴۲	۵۱۳	۷۱۰	۱۳۴۱	تکمیل منسوجات
۰	۳	۱۲۵	۱۵۷	۲۲۱۶	۵۱۲۸	۷۶۲۹	تولید سایر منسوجات
۰	۰	۲۸	۲۳	۱۸۵	۳۶۰	۵۹۶	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۰	۳	۲	۳۶	۴۰	۸۱	تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۰	۴	۳	۹۲	۱۱۸۶	۱۲۸۵	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۲	۳	۱۳	۱۵	۳۳	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۲	۷۵	۱۱۸	۱۷۰۳	۳۳۹۷	۵۲۹۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۱	۱۳	۸	۱۸۸	۱۳۰	۳۴۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۴۸۴	۳۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲۱	۳۴۳	۲۱	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۱	۱۴۰	۱۰	جوراببافی
۲۴	۲۴۴۵	۱۵۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۴	۲۴۴۵	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۴	۲۴۴۵	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۹۳	۳۶۶۰	۲۲۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۶۶	۱۲۸۸	۸۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۶۶	۱۲۲۲	۸۴	دباغی و تکمیل چرم
.	۶۶	۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۸	۲۳۷۲	۱۳۱	تولید کفش
۲۸	۲۳۷۲	۱۳۱	تولید کفش
۶۷	۱۷۸۹	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۶	۲۴۹	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۶	۲۴۹	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۵۱	۱۵۳۹	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۳	۶۰۵	۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۲۹	۵۵۳	۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۵	۱۸۰	۱۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۴	۲۰۱	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۰۶	۴۸۴۷	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰۶	۴۸۴۷	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶	۱۲۱۹	۶۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۲	۲۵۳۹	۱۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۲۸	۱۰۸۸	۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴۳	۳۵۶۴	۲۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۶۹۸	۴۶	انتشار
۲	۲۹۲	۱۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	۳۰۱	۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۱۰۵	۶	سایر انتشارات
۴۱	۲۸۶۵	۱۸۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۶	۲۲۳۵	۱۳۶	چاپ
۵	۶۳۱	۵۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۷	۱۵۷۸	۱۱۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲	۷۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۷۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	۱۷	۱۷	۱۳۱	۲۹۶	۴۶۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	۱۴	۱۷	۸۸	۲۰۳	۳۲۲	کشیدنی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۳	.	۴۴	۹۳	۱۳۹	جوراببافی
.	۱	۳۱	۵۰	۱۰۱۹	۱۳۲۰	۲۴۲۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱	۳۱	۵۰	۱۰۱۹	۱۳۲۰	۲۴۲۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	۱	۳۱	۵۰	۱۰۱۹	۱۳۲۰	۲۴۲۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۲	۴	۶۱	۵۸	۸۹۱	۲۵۵۱	۳۵۶۷	دباجی و عمل آوردن چرم و ...
۲	۱	۳۳	۲۷	۲۸۳	۸۷۶	۱۲۲۲	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲	۱	۳۳	۲۷	۲۴۱	۸۵۲	۱۱۵۶	دباجی و تکمیل چرم
.	.	.	.	۴۲	۲۴	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۳	۲۸	۳۱	۶۰۹	۱۶۷۵	۲۳۴۵	تولید کفش
.	۳	۲۸	۳۱	۶۰۹	۱۶۷۵	۲۳۴۵	تولید کفش
.	۲	۵۶	۶۹	۵۳۷	۱۰۵۷	۱۷۲۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	۱	۲	۶۷	۱۶۴	۲۳۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	۱	۲	۶۷	۱۶۴	۲۳۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۲	۵۵	۶۷	۴۷۱	۸۹۳	۱۴۸۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	۳۰	۲۳	۱۸۱	۳۵۷	۵۹۲	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	۱	۱۶	۲۶	۱۸۶	۲۹۴	۵۲۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۳	۴	۴۱	۱۲۷	۱۷۵	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	۱	۶	۱۴	۶۲	۱۱۴	۱۹۷	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱	۴	۲۲۸	۱۸۰	۱۹۳۵	۲۳۹۳	۴۷۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۴	۲۲۸	۱۸۰	۱۹۳۵	۲۳۹۳	۴۷۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۱	۷۳	۴۱	۴۷۲	۶۱۵	۱۲۰۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۲	۹۲	۸۱	۹۵۹	۱۳۴۳	۲۴۷۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۲	۶۳	۵۸	۵۰۴	۴۳۴	۱۰۶۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳	۶	۱۳۳	۸۶	۱۲۳۲	۲۰۶۲	۳۵۲۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳	۴	۷۷	۳۱	۲۹۴	۲۸۸	۶۹۶	انتشار
۳	۴	۱۲	۹	۹۶	۱۶۶	۲۹۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	۶۰	۲۱	۱۳۵	۸۵	۳۰۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۴	۱	۶۳	۳۷	۱۰۵	سایر انتشارات
.	۲	۵۶	۵۵	۹۳۷	۱۷۷۴	۲۸۲۵	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	۲	۴۱	۴۷	۷۹۲	۱۳۱۷	۲۱۹۹	چاپ
.	.	۱۶	۸	۱۴۶	۴۵۷	۶۲۶	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۱۵	۱۳۱	۹۱	۵۹۵	۷۱۸	۱۵۵۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	۴	۴	۳۲	۳۴	۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۴	۴	۳۲	۳۴	۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۵	۱۵۰۲	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۵	۱۵۰۲	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۵۷	۱۱۱۹۸	۶۸۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۱۳	۴۰۱۷	۲۷۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۴	۲۲۴۷	۱۵۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۸	۶۰۱	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۱	۱۱۶۹	۷۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۳۷	۶۹۵۲	۴۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵	۳۸۹	۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۸۰	۲۱۲۵	۱۳۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۹	۱۶۶۰	۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۵۵	۱۶۴۷	۱۰۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۶۸	۱۱۳۱	۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۲۲۹	۸	تولید الیاف مصنوعی
۷	۲۲۹	۸	تولید الیاف مصنوعی
۳۷۲	۱۶۱۵۴	۹۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۷۱	۱۸۱۷	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۲۶۱	۱۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۶۷	۱۵۵۶	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۰۱	۱۴۳۳۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۰۱	۱۴۳۳۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۶۲۶	۵۲۷۷۴	۳۰۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹۸	۱۵۹۴	۷۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۷۰۶	۳۴	تولید شیشه جام
۹۳	۸۸۸	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۵۲۹	۵۱۱۸۰	۲۹۴۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰	۶۶۴	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۵	۵۲۶	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۷۶	۱۸۱۹	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۹۲	۶۷۳۸	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۸۴۹	۸۴۱۱	۶۷۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴۷۳۱	۲۵۹۱۰	۱۱۹۳	تولید آجر
۱۷	۵۸۴	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۳۹	۶۵۲۷	۴۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۳	۷۸۴۸	۴۲۰	تولید فلزات اساسی
۷۰	۲۶۱۱	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۰	۲۶۱۱	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲	۱۵	۱۲۷	۸۷	۵۶۳	۶۸۴	۱۴۷۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲	۱۵	۱۲۷	۸۷	۵۶۳	۶۸۴	۱۴۷۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۹	۸۲	۱۱۷۸	۶۸۵	۴۰۲۷	۴۸۱۰	۱۰۸۴۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳	۱۹	۳۷۸	۲۴۸	۱۴۴۳	۱۸۱۴	۳۹۰۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲	۱۵	۲۰۰	۱۴۱	۷۷۳	۱۰۴۱	۲۱۷۳	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	.	۷۴	۴۲	۲۵۶	۲۲۱	۵۹۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱	۳	۱۰۴	۶۵	۴۱۴	۵۵۲	۱۱۳۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۶	۶۳	۷۸۳	۴۱۸	۲۴۸۶	۲۹۱۰	۶۷۱۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱	۸	۴۵	۲۶	۱۰۲	۲۰۳	۳۸۴	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۴	۱۴	۲۵۰	۱۰۷	۷۳۹	۹۳۰	۲۰۴۶	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۳	۲۸	۱۹۷	۱۳۱	۶۷۱	۵۷۱	۱۶۳۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۷	۱۱	۱۶۶	۷۴	۵۹۶	۷۲۷	۱۵۹۱	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	۳	۱۲۵	۷۸	۳۷۸	۴۷۹	۱۰۶۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	۱۷	۲۰	۹۸	۸۷	۲۲۲	تولید الیاف مصنوعی
.	.	۱۷	۲۰	۹۸	۸۷	۲۲۲	تولید الیاف مصنوعی
۵	۴۰	۹۰۱	۷۷۷	۶۴۶۴	۷۵۹۶	۱۵۷۸۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۷	۱۳۱	۱۰۲	۶۲۸	۸۷۷	۱۷۴۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	۱۷	۱۱	۱۲۲	۱۰۶	۲۵۷	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
.	۷	۱۱۴	۹۱	۵۰۶	۷۷۱	۱۴۸۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵	۳۳	۷۷۰	۶۷۵	۵۸۳۶	۶۷۱۹	۱۴۰۳۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵	۳۳	۷۷۰	۶۷۵	۵۸۳۶	۶۷۱۹	۱۴۰۳۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶	۵۶	۱۰۳۴	۱۰۶۲	۷۶۴۲	۳۶۳۴۹	۴۶۱۴۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۲	۵۳	۶۰	۴۴۲	۹۳۹	۱۴۹۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۱	۴۴	۴۸	۲۹۸	۳۱۰	۷۰۱	تولید شیشه جام
.	۱	۹	۱۲	۱۴۴	۶۲۹	۷۹۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶	۵۴	۹۸۱	۱۰۰۲	۷۲۰۰	۳۵۴۰۹	۴۴۶۵۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۲۳	۱۲	۲۸۰	۳۳۸	۶۵۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۸	۳۵	۲۸	۱۵۱	۲۸۹	۵۱۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱	۵	۷۷	۷۸	۵۷۳	۱۰۰۹	۱۷۴۳	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۷	۳۰۳	۲۸۸	۱۴۱۹	۴۲۳۰	۶۲۴۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱	۵	۹۴	۱۳۳	۱۲۶۱	۶۰۶۸	۷۵۶۳	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	۶	۸۳	۱۴۵	۱۶۰۶	۱۹۳۴۰	۲۱۱۷۹	تولید آجر
.	۲	۳۸	۳۲	۲۴۱	۲۵۶	۵۶۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳	۲۱	۳۲۹	۲۸۵	۱۶۷۱	۳۸۸۰	۶۱۸۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۲۲	۴۳۱	۴۸۲	۲۶۲۵	۴۰۸۵	۷۶۴۵	تولید فلزات اساسی
.	۵	۱۵۰	۱۸۲	۹۳۸	۱۲۶۶	۲۵۴۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۵	۱۵۰	۱۸۲	۹۳۸	۱۲۶۶	۲۵۴۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۸۵	۲۶۱۰	۱۳۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۶	۱۸۳	۱۲	تولید محصولات اساسی مسی
۳۶	۱۶۰۴	۸۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴۲	۸۲۳	۳۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۴۸	۲۶۲۶	۱۵۰	ریخته‌گری فلزات
۳۹	۲۱۶۴	۱۲۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۰	۴۶۲	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۳۹	۱۷۱۳۵	۹۴۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۸۰	۶۰۶۰	۳۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵۶	۴۳۷۶	۲۲۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۴	۱۶۸۴	۸۲	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۵۹	۱۱۰۷۶	۶۳۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۵	۵۵۸	۳۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۳	۳۲۲۳	۱۹۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۳	۸۸۱	۴۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۸۸	۶۴۱۴	۳۵۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۹۱	۱۳۵۱۰	۷۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۷۰	۵۶۳۰	۲۹۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱	۸۵	۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۲۳	۲۰۶۸	۱۰۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴	۵۳۷	۳۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۳	۴۰۴	۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۹	۶۵۹	۳۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۱	۱۸۷۷	۱۰۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵۳	۵۱۸۴	۳۱۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱	۱۱۱۶	۶۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۴	۱۱۰۱	۶۴	تولید ماشین ابزار
۰	۵۴	۳	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۳	۷۱۱	۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۰	۱۰۷۷	۶۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۲۰۱	۱۳	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۵	۹۲۵	۶۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۸	۲۶۹۶	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۸	۲۶۹۶	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۶۶	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۱۶۶	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۱۶۶	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۸	۵۶۲۵	۲۹۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۶	۷۶۵	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۶	۷۶۵	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	۴	۱۱۴	۱۲۸	۹۰۲	۱۳۷۸	۲۵۲۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	۱	۱۴	۱۶	۵۶	۹۱	۱۷۷	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	۵۰	۶۶	۵۵۲	۹۰۰	۱۵۶۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۳	۵۰	۴۷	۲۹۴	۳۸۸	۷۸۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	۱۴	۱۶۷	۱۷۱	۷۸۵	۱۴۴۱	۲۵۷۸	ریخته‌گری فلزات
.	۱۳	۱۵۴	۱۵۲	۶۵۲	۱۱۵۵	۲۱۲۶	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	۱	۱۴	۲۰	۱۳۲	۲۸۶	۴۵۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۰	۶۵	۹۸۷	۹۸۷	۶۲۵۰	۸۴۹۸	۱۶۷۹۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱	۱۷	۳۷۸	۳۴۹	۲۰۱۷	۳۲۱۷	۵۹۷۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱	۱۲	۲۷۴	۲۵۳	۱۳۸۹	۲۳۹۱	۴۳۱۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	۵	۱۰۴	۹۷	۶۲۸	۸۲۶	۱۶۶۰	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۹	۴۸	۶۱۰	۶۳۷	۴۲۳۲	۵۲۸۱	۱۰۸۱۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	۳	۱۹	۲۵	۱۹۹	۲۹۷	۵۴۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۵	۱۶	۱۶۲	۱۵۷	۱۰۸۰	۱۷۶۰	۳۱۸۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	۳	۳۷	۴۹	۳۸۰	۳۹۸	۸۶۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۴	۲۶	۳۹۱	۴۰۶	۲۵۷۳	۲۸۲۶	۶۲۲۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳	۵۸	۹۰۴	۸۷۴	۵۰۹۸	۶۳۸۲	۱۳۳۱۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲	۲۸	۴۰۶	۳۷۵	۲۲۵۲	۲۴۹۷	۵۵۶۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	۱	۸	۱۸	۳۲	۲۵	۸۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	۴	۱۵۷	۱۱۵	۸۱۵	۹۵۴	۲۰۴۶	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۲	۳۴	۲۸	۲۳۰	۲۳۸	۵۳۳	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	۳	۲۹	۳۴	۱۶۶	۱۴۹	۳۸۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱	۲	۴۱	۶۷	۲۰۷	۳۳۲	۶۵۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱	۱۵	۱۳۸	۱۱۲	۸۰۱	۷۹۹	۱۸۶۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱	۲۶	۳۶۴	۳۵۷	۱۷۸۵	۲۵۹۸	۵۱۳۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۷	۶۵	۷۸	۳۸۷	۵۵۷	۱۰۹۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	۴	۷۱	۵۱	۳۶۰	۶۱۰	۱۰۹۷	تولید ماشین ابزار
.	.	۳	۲	۱۴	۳۵	۵۴	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	۴	۴۰	۳۸	۲۲۰	۳۹۶	۶۹۸	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	۲	۹۳	۹۹	۳۶۰	۵۱۳	۱۰۶۷	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	۱۵	۲۷	۵۹	۱۰۰	۲۰۱	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
.	۱۰	۷۸	۶۱	۳۸۶	۳۸۷	۹۲۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۵	۱۳۳	۱۴۳	۱۰۶۱	۱۲۸۷	۲۶۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	۵	۱۳۳	۱۴۳	۱۰۶۱	۱۲۸۷	۲۶۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	۷	۵۰	۲۶	۷۱	۱۲	۱۶۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	۷	۵۰	۲۶	۷۱	۱۲	۱۶۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	۷	۵۰	۲۶	۷۱	۱۲	۱۶۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۲	۵۵۰	۶۳۸	۲۶۶۴	۱۷۱۲	۵۵۷۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
.	۲	۹۶	۱۰۱	۳۵۷	۲۰۴	۷۶۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
.	۲	۹۶	۱۰۱	۳۵۷	۲۰۴	۷۶۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۱	۲۰۹۹	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۱	۲۰۹۹	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶	۱۳۸۶	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۶	۱۳۸۶	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۸۱	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲	۸۱	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۰	۹۹۲	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۰	۹۹۲	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳	۳۰۲	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳	۳۰۲	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶	۷۱۹	۴۱	تولید رادیو و تلویزیون و
۵	۳۴۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۵	۳۴۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۲۱۷	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۲۱۷	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱۵۵	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱	۱۵۵	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۵	۱۹۵۵	۱۰۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۵	۱۶۹۸	۸۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۵	۱۴۰۴	۷۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۲۲۲	۱۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۷۲	۴	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۱۶۸	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱۶۸	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۸۹	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۸۹	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۱۵	۷۹۴۳	۳۷۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۹	۱۲۵	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۹	۱۲۵	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲	۶۸۸	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۲	۶۸۸	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۰۴	۷۱۳۰	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۰۴	۷۱۳۰	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۷۳	۲۲۵۴	۱۲۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۳	۴۱۵	۲۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲	۵۱	۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۱	۳۶۴	۱۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۴	۱۵۴	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۴	۱۵۴	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	پاسواد					
	جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۰۷۸	۵۳۸	۹۶۹	۳۳۸	۲۳۰	۴
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۰۷۸	۵۳۸	۹۶۹	۳۳۸	۲۳۰	۴
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۳۸۰	۵۲۵	۶۳۲	۱۰۴	۱۱۷	۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۳۸۰	۵۲۵	۶۳۲	۱۰۴	۱۱۷	۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۷۹	۱۵	۳۲	۱۵	۱۶	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۷۹	۱۵	۳۲	۱۵	۱۶	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۹۸۲	۳۵۳	۵۱۵	۵۳	۶۰	۲
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۹۸۲	۳۵۳	۵۱۵	۵۳	۶۰	۲
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۹۹	۷۷	۱۵۹	۲۷	۳۲	۳
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۹۹	۷۷	۱۵۹	۲۷	۳۲	۳
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۷۱۳	۱۸۵	۳۰۳	۹۸	۱۰۳	۱۷
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۴۲	۹۰	۱۵۹	۳۸	۴۸	۶
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۴۲	۹۰	۱۵۹	۳۸	۴۸	۶
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۲۱۷	۴۳	۷۸	۴۳	۳۸	۱۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۲۱۷	۴۳	۷۸	۴۳	۳۸	۱۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۵۴	۵۲	۶۶	۱۷	۱۸	۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۵۴	۵۲	۶۶	۱۷	۱۸	۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۹۳۰	۵۹۶	۸۷۴	۱۹۳	۲۱۹	۳۵
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۱۶۷۳	۵۲۴	۷۲۶	۱۷۲	۲۰۳	۳۴
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۱۳۷۹	۴۲۳	۶۱۶	۱۳۵	۱۶۴	۲۸
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۲۲۲	۷۸	۹۴	۲۴	۲۲	۴
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۷۲	۲۴	۱۶	۱۳	۱۷	۲
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۶۸	۴۱	۱۰۸	۹	۹	۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۶۸	۴۱	۱۰۸	۹	۹	۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۸۹	۳۱	۳۹	۱۲	۷	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۸۹	۳۱	۳۹	۱۲	۷	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۷۸۲۸	۳۰۱۶	۳۷۰۰	۴۷۹	۵۹۱	۳۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۱۶	۵۲	۳۸	۱۳	۱۰	۲
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۱۶	۵۲	۳۸	۱۳	۱۰	۲
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۸۶	۳۹۴	۲۳۲	۲۷	۲۹	۳
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۸۶	۳۹۴	۲۳۲	۲۷	۲۹	۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۷۰۲۶	۲۵۷۰	۳۴۳۰	۴۳۹	۵۵۲	۳۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۷۰۲۶	۲۵۷۰	۳۴۳۰	۴۳۹	۵۵۲	۳۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۱۸۰	۱۱۹۰	۷۴۸	۱۲۸	۱۱۱	۳
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۳۹۲	۲۶۵	۱۰۲	۱۴	۱۰	۰
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴۹	۲۸	۱۱	۵	۳	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۳۴۴	۲۳۶	۹۱	۹	۷	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۵۰	۶۳	۶۰	۱۶	۱۱	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۵۰	۶۳	۶۰	۱۶	۱۱	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰



۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۴۷	۱۶۸۵	۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۹	۱۴۷۱	۷۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۴	۱۲۳	۶	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۴	۹۰	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۸۴	۶۶۲۶	۴۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۹۵	۴۱۵۶	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۱۹۵	۴۱۵۶	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۹۰	۲۴۷۰	۱۴۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۲۷	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۱۳	۱	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱۶	۱	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۴۹	۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۹۰	۲۲۶۵	۱۳۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۱۵۱	۱۱	بازیافت.....
۰	۲۳	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۲۳	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۵	۱۲۸	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۵	۱۲۸	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۳	۹۰	۹۸	۵۸۶	۸۶۲	۱۶۳۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۷۵	۷۲	۵۳۷	۷۴۸	۱۴۳۳	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۱۴	۲۴	۳۵	۴۶	۱۱۹	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۲	۱	۲	۱۳	۶۸	۸۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۷	۲۶۷	۲۸۰	۲۲۵۴	۳۵۳۴	۶۳۴۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۴	۱۰۸	۱۳۰	۱۱۸۶	۲۵۳۴	۳۹۶۱	تولید مبلمان.....
۰	۴	۱۰۸	۱۳۰	۱۱۸۶	۲۵۳۴	۳۹۶۱	تولید مبلمان.....
۰	۳	۱۵۹	۱۵۰	۱۰۶۸	۱۰۰۰	۲۳۸۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۶	۹	۴۷	۶۵	۱۲۷	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۳	۰	۱۰	۰	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	۵	۱۱	۱۶	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۲	۰	۲۷	۲۰	۴۹	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۰	۳	۱۴۸	۱۴۱	۹۷۹	۹۰۴	۲۱۷۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۱	۴	۴۰	۱۰۰	۱۴۶	بازیافت.....
۰	۰	۰	۲	۶	۱۵	۲۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۲	۶	۱۵	۲۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱	۱	۲	۳۴	۸۵	۱۲۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱	۱	۲	۳۴	۸۵	۱۲۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
			صنعت
۶۴۲	۵۶۱۲۲	۱۲۳۰۰	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۶۹	۱۱۸۴۹	۲۱۸۲	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۴۷	۲۹۲۸	۵۵۵	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱	۲۳۰	۴۷	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳	۱۶۱	۲۹	..... کشتار دام و طیور
۱۳	۶۵۶	۱۰۷	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۶	۶۵۴	۱۱۲	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۸	۱۴۶	۳۷	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۵۵	۱۲	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۶	۱۰۲۷	۲۱۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۳	۱۳۹۹	۱۹۷	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۳	۱۳۹۹	۱۹۷	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۴۸	۲۶۹۹	۴۱۲	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۸	۱۹۶۱	۲۹۲	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۶	۸۱	۲۰	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۴	۶۵۷	۹۹	..... تولید سایر محصولات غذایی
۵۷	۴۳۹۲	۹۵۱	..... تولید قند و شکر
۲	۱۶۱	۴۱	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۸	۲۵۳	۶۳	..... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۲	۴۹۳	۱۰۹	..... نانوبایی
۰	۳۷۲	۱۰۱	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۱	۱۲۸۷	۲۷۹	..... چای‌سازی
۱۲	۵۴۸	۱۰۴	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲۲	۱۲۷۹	۲۵۴	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۳	۴۳۱	۶۷	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۲	۹۰	۹	..... تولید انواع شراب
۰	۰	۰	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۲۰	۶	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۱۵۸	۲۱	..... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۱۶۴	۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۲	۳۵۵۵	۸۷۷	..... تولید منسوجات
۱۴	۱۷۲۲	۳۸۸	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۱	۱۴۱۵	۳۱۹	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳	۳۰۷	۷۰	..... تکمیل منسوجات
۱۸	۱۷۴۶	۴۵۷	..... تولید سایر منسوجات
۲	۲۳۹	۴۳	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک
۰	۲۱	۴	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۵	۱۱۸	۸۱	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۸	۲	..... تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۱۱	۱۲۹۶	۳۱۰	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۶۴	۱۸	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکتر	
۵۵۴۸۰	۱۲۳۵۸	۲۱۳۵۱	۶۳۸۰	۱۴۰۵۸	۱۰۵۰	۲۸۴	صنعت
۱۱۶۸۰	۲۶۸۴	۴۴۱۹	۱۳۱۸	۲۹۹۸	۱۷۵	۸۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۲۸۸۱	۵۹۸	۱۰۵۶	۳۴۹	۷۸۹	۵۰	۴۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۲۹	۵۶	۶۸	۳۸	۵۸	۴	۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۵۸	۲۴	۶۰	۱۱	۶۲	۲	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۶۴۳	۱۶۷	۲۴۶	۷۵	۱۲۲	۵	۲۹	کشتار دام و طیور
۶۴۹	۱۴۵	۲۴۰	۷۲	۱۷۸	۱۱	۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....
۱۳۷	۴۶	۳۶	۲۸	۲۳	۴	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۵	۵	۲۰	۷	۲۲	۱	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۰۱۰	۱۵۵	۳۸۶	۱۱۷	۳۲۵	۲۴	۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۲۸۶	۲۹۳	۴۷۳	۱۸۳	۴۲۹	۶	۲	تولید فراورده‌های لبنی
۱۲۸۶	۲۹۳	۴۷۳	۱۸۳	۴۲۹	۶	۲	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۵۰	۶۳۱	۹۹۵	۳۰۶	۶۵۱	۳۷	۳۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۹۲۳	۴۸۶	۷۴۴	۲۱۶	۴۴۲	۲۲	۱۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۷۵	۹	۱۸	۱۳	۳۲	۲	۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۶۵۲	۱۳۶	۲۳۲	۷۷	۱۷۷	۱۳	۱۷	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۳۳۴	۱۰۷۵	۱۷۳۴	۴۴۳	۱۰۰۱	۶۹	۱۲	تولید سایر محصولات غذایی
۱۵۹	۳۳	۶۳	۱۹	۴۳	۱	۰	تولید قند و شکر
۲۴۵	۴۵	۹۸	۱۸	۷۴	۹	۱	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۴۹۱	۸۶	۲۰۵	۵۴	۱۳۹	۶	۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۷۲	۱۰۸	۱۴۲	۴۸	۶۷	۵	۲	نانوایی
۱۲۷۶	۳۷۹	۵۳۹	۱۱۰	۲۳۳	۱۴	۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۵۳۵	۱۶۹	۲۱۸	۳۹	۹۲	۱۳	۵	چای‌سازی
۱۲۵۷	۲۵۵	۴۶۹	۱۵۶	۳۵۲	۲۱	۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۲۸	۸۸	۱۶۰	۳۷	۱۲۷	۱۳	۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۸۸	۸	۴۲	۹	۲۴	۵	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۲۰	۴	۷	۳	۵	۰	۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۵۶	۴۰	۵۴	۱۳	۴۴	۵	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۶۴	۳۶	۵۷	۱۳	۵۴	۳	۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۵۲۳	۸۱۸	۱۳۳۷	۴۰۲	۸۹۴	۷۰	۳	تولید منسوجات
۱۷۰۹	۳۰۶	۶۷۸	۲۰۶	۴۸۸	۲۹	۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۴۰۴	۲۴۱	۵۳۱	۱۷۸	۴۳۳	۲۰	۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۰۵	۶۵	۱۴۷	۲۷	۵۴	۸	۲	تکمیل منسوجات
۱۷۲۸	۴۹۴	۶۲۱	۱۸۴	۳۸۷	۴۰	۱	تولید سایر منسوجات
۲۳۷	۵۶	۹۲	۲۶	۶۱	۳	۰	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲۱	۲	۱۰	۱	۷	۱	۰	تولید طناب و ریسمان و
۱۱۳	۵۱	۴۳	۷	۱۲	۰	۰	تولید قالی و قالیچه دستباف
۸	۲	۳	۱	۲	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۲۸۵	۳۷۸	۴۴۵	۱۴۳	۲۸۲	۳۵	۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۶۴	۵	۲۸	۶	۲۴	۱	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	۸۷	۳۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	۶۳	۲۱	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	۲۴	۱۰	جوراببافی
.	۳۸۶	۱۵۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۳۸۶	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۳۸۶	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۸	۷۶۱	۲۲۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۱۴	۲۸۹	۸۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۲	۲۶۳	۸۴	دباغی و تکمیل چرم
۲	۲۶	۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۴	۴۷۲	۱۳۱	تولید کفش
۴	۴۷۲	۱۳۱	تولید کفش
۱۰	۴۹۴	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۶۲	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۶۲	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۰	۴۳۳	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲	۱۷۹	۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۸	۱۵۳	۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	۳۵	۱۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	۶۶	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۹	۱۲۵۷	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹	۱۲۵۷	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۲۶۷	۶۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲	۶۵۲	۱۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۶	۳۳۹	۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۰	۹۹۵	۲۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵	۳۰۴	۴۶	انتشار
۱	۱۰۰	۱۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴	۱۸۳	۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۲۰	۶	سایر انتشارات
۵	۶۹۲	۱۸۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۵	۵۹۹	۱۳۶	چاپ
.	۹۳	۵۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۵۷۰	۱۱۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	۲۰	۷	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۲۰	۷	تولید فراورده‌های کوره کک

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	۱	۱۹	۱۲	۳۷	۱۷	۸۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	۱	۱۸	۱۰	۲۳	۱۰	۶۳	کشبافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۱	۲	۱۴	۷	۲۴	جوراببافی
.	۲	۵۲	۳۷	۲۱۶	۸۰	۳۸۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۲	۵۲	۳۷	۲۱۶	۸۰	۳۸۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	۲	۵۲	۳۷	۲۱۶	۸۰	۳۸۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۱	۱۰	۱۴۰	۹۵	۳۵۰	۱۴۶	۷۴۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱	۳	۵۱	۳۹	۱۲۰	۶۱	۲۷۵	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱	۳	۴۲	۳۶	۱۰۹	۶۰	۲۵۱	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۹	۳	۱۱	۱	۲۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۷	۸۹	۵۶	۲۳۰	۸۵	۴۶۸	تولید کفش
.	۷	۸۹	۵۶	۲۳۰	۸۵	۴۶۸	تولید کفش
۲	۵	۱۱۸	۴۴	۲۱۷	۹۸	۴۸۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	۱۵	۸	۲۵	۱۵	۶۲	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	۱۵	۸	۲۵	۱۵	۶۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۵	۱۰۴	۳۶	۱۹۲	۸۴	۴۲۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	۱	۳۳	۱۷	۸۸	۳۷	۱۷۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۲	۱	۵۲	۱۴	۵۷	۱۹	۱۴۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۵	۲	۱۷	۱۱	۳۵	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	۳	۱۳	۳	۳۰	۱۷	۶۶	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۰	۱۹	۳۹۲	۱۵۲	۵۰۴	۱۷۲	۱۲۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰	۱۹	۳۹۲	۱۵۲	۵۰۴	۱۷۲	۱۲۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۳	۸۲	۲۴	۱۰۷	۴۸	۲۶۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳	۶	۱۸۸	۷۵	۲۸۲	۹۶	۶۵۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۱۰	۱۲۳	۵۴	۱۱۵	۲۸	۳۳۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴	۱۱	۲۱۹	۱۲۱	۴۶۳	۱۶۷	۹۸۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۲	۷۴	۳۰	۱۳۸	۵۳	۲۹۸	انتشار
.	۱	۱۵	۹	۴۰	۳۳	۹۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱	۱	۵۵	۱۷	۸۶	۱۹	۱۷۹	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۳	۴	۱۲	۱	۲۰	سایر انتشارات
۳	۹	۱۴۵	۹۰	۳۲۵	۱۱۴	۶۸۷	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ
۳	۹	۱۲۴	۸۶	۲۷۶	۹۷	۵۹۴	چاپ
.	.	۲۱	۵	۴۹	۱۸	۹۳	فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۷	۱۶۹	۷۵	۲۱۰	۱۰۷	۵۷۰	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۱	۱	۵	۳	۳	۷	۲۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۱	۵	۳	۳	۷	۲۰	تولید فراورده‌های کوره کک



۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۵۵۰	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۵۵۰	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۵	۴۰۴۳	۶۸۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸	۱۴۰۳	۲۷۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴	۷۳۷	۱۵۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۲	۲۲۵	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲	۴۴۱	۷۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۷	۲۶۰۴	۴۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲	۱۵۷	۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۰	۹۰۴	۱۳۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۵۹۲	۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۲	۵۳۶	۱۰۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۳	۴۱۶	۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۳۶	۸	تولید الیاف مصنوعی
۰	۳۶	۸	تولید الیاف مصنوعی
۴۱	۴۲۵۰	۹۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۴۳۹	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۸۲	۱۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۰	۳۵۷	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۴۱	۳۸۱۰	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۱	۳۸۱۰	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۱۰	۱۲۱۸۷	۳۰۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲	۳۰۵	۷۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۱۷۲	۳۴	تولید شیشه جام
۲	۱۳۳	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۰۸	۱۱۸۸۲	۲۹۴۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۴۰	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۹۹	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۲	۵۱۱	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۷	۲۱۸۰	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲۴	۲۲۲۸	۶۷۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۰۹	۳۹۵۳	۱۱۹۳	تولید آجر
۳	۱۴۰	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۴	۲۶۳۱	۴۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۸	۱۹۱۹	۴۲۰	تولید فلزات اساسی
۵	۷۱۶	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵	۷۱۶	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۶	۱۶۴	۷۲	۲۰۷	۱۰۰	۵۵۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۶	۱۶۴	۷۲	۲۰۷	۱۰۰	۵۵۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۱	۱۴۲	۱۳۴۴	۳۹۵	۱۳۴۵	۷۱۲	۴۰۱۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۷	۴۲	۴۵۵	۱۴۷	۴۸۳	۲۵۱	۱۳۹۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۰	۱۹	۲۲۴	۹۱	۲۵۴	۱۳۴	۷۳۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۳	۹	۹۲	۲۲	۷۵	۲۳	۲۲۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴	۱۴	۱۳۹	۳۴	۱۵۴	۹۴	۴۳۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۶۴	۹۹	۸۷۲	۲۳۹	۸۵۵	۴۵۷	۲۵۸۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲	۷	۴۹	۲۰	۴۹	۲۸	۱۵۵	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۸	۲۳	۲۷۱	۷۰	۳۲۰	۲۰۱	۸۹۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۵	۳۶	۲۲۷	۵۳	۱۵۸	۸۲	۵۹۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۱۱	۲۳	۲۰۹	۶۲	۱۶۹	۶۰	۵۳۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۸	۹	۱۱۷	۳۵	۱۵۹	۸۶	۴۱۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.
.	۱	۱۶	۸	۷	۴	۳۶	تولید الیاف مصنوعی
.	۱	۱۶	۸	۷	۴	۳۶	تولید الیاف مصنوعی
۱۶	۸۷	۱۲۷۸	۴۶۸	۱۷۲۵	۶۳۶	۴۲۰۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳	۸	۱۴۰	۴۲	۱۷۶	۶۹	۴۳۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۱	۲۸	۹	۳۵	۹	۸۲	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳	۷	۱۱۲	۳۳	۱۴۱	۶۰	۳۵۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۳	۷۸	۱۱۳۸	۴۲۵	۱۵۴۹	۵۶۷	۳۷۷۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳	۷۸	۱۱۳۸	۴۲۵	۱۵۴۹	۵۶۷	۳۷۷۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷	۱۲۰	۱۸۶۹	۱۰۶۵	۴۶۳۵	۴۲۸۲	۱۱۹۷۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۱	۸۷	۲۲	۱۱۳	۸۰	۳۰۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۱	۶۱	۱۵	۵۹	۳۶	۱۷۲	تولید شیشه جام
.	.	۲۶	۷	۵۴	۴۴	۱۳۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷	۱۱۸	۱۷۸۲	۱۰۴۳	۴۵۲۲	۴۲۰۲	۱۱۶۷۴	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۳۵	۱۰	۶۱	۳۳	۱۴۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۲	۳۲	۱۵	۳۴	۱۵	۹۹	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	۶	۱۴۶	۶۴	۱۹۶	۹۷	۵۰۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۱	۳۳	۴۰۹	۲۲۶	۸۳۵	۶۴۹	۲۱۵۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱	۲۱	۳۷۷	۲۲۵	۱۰۱۰	۵۷۰	۲۲۰۴	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲	۱۶	۲۳۰	۲۳۲	۱۳۵۵	۲۰۱۰	۳۸۴۵	تولید آجر
.	۸	۳۶	۱۵	۵۸	۲۲	۱۳۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳	۳۱	۵۱۸	۲۵۵	۹۷۳	۸۰۷	۲۵۸۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲	۵۷	۵۲۵	۲۶۸	۷۱۶	۳۳۲	۱۹۰۱	تولید فلزات اساسی
۱	۲۵	۲۰۰	۹۳	۲۵۵	۱۳۷	۷۱۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۲۵	۲۰۰	۹۳	۲۵۵	۱۳۷	۷۱۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲	۵۸۲	۱۳۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۴۸	۱۲	تولید محصولات اساسی مسی
۱	۳۷۰	۸۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۱۶۴	۳۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۱	۶۲۰	۱۵۰	ریخته‌گری فلزات
۹	۵۳۴	۱۲۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲	۸۷	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۰	۴۰۲۶	۹۴۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۶	۱۵۵۵	۳۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۹	۱۰۶۰	۲۲۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۷	۴۹۵	۸۲	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۵	۲۴۷۱	۶۳۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۱۲۸	۳۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۲	۶۴۱	۱۹۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۱۶۶	۴۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۳	۱۵۳۶	۳۵۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۶	۳۳۳۷	۷۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۶	۱۴۱۸	۲۹۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۱۸	۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳	۵۵۴	۱۰۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۱۰۶	۳۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۸۸	۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۱۶۶	۳۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳	۴۸۶	۱۰۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۹	۱۳۰۴	۳۱۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۲۵۵	۶۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۳۲۷	۶۴	تولید ماشین ابزار
۰	۸	۳	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۳	۱۴۳	۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱	۲۶۵	۶۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۵۹	۱۳	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۲۴۷	۶۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۶۱۵	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۶۱۵	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۲۸	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۱۲۸	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۱۲۸	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰	۱۵۲۵	۲۹۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۲	۲۲۸	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۲	۲۲۸	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۱۸	۱۵۴	۷۱	۲۴۱	۹۴	۵۸۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۳	۱۸	۶	۱۱	۹	۴۸	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۹	۹۳	۴۸	۱۵۷	۶۳	۳۶۹	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۶	۴۳	۱۷	۷۳	۲۲	۱۶۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۱۴	۱۷۱	۱۰۳	۲۲۰	۱۰۱	۶۰۹	ریخته‌گری فلزات
۰	۱۲	۱۵۰	۹۶	۱۷۸	۸۸	۵۲۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۲	۲۱	۷	۴۲	۱۲	۸۵	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۴	۱۱۵	۱۱۵۷	۵۲۱	۱۵۵۳	۶۲۵	۳۹۹۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۶	۵۰	۴۶۲	۲۱۸	۵۶۰	۲۴۳	۱۵۳۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴	۳۷	۲۹۷	۱۶۰	۳۷۵	۱۷۹	۱۰۵۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۱۳	۱۶۶	۵۸	۱۸۶	۶۴	۴۸۸	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۸	۶۶	۶۹۵	۳۰۳	۹۹۳	۳۸۲	۲۴۵۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۴	۲۹	۱۴	۶۲	۱۹	۱۲۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۰	۱۰	۱۴۹	۷۸	۲۷۲	۱۳۰	۶۳۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱	۲	۴۶	۱۸	۷۸	۲۰	۱۶۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۷	۴۹	۴۷۱	۱۹۲	۵۸۱	۲۱۳	۱۵۲۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۴	۸۶	۹۴۴	۴۶۸	۱۲۸۰	۵۲۹	۳۳۲۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۹	۴۶	۴۱۵	۱۸۵	۵۳۴	۲۲۳	۱۴۱۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۳	۵	۴	۴	۲	۱۸	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳	۱۹	۱۶۵	۷۰	۲۰۷	۸۶	۵۵۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۲	۲۹	۱۶	۴۰	۱۹	۱۰۶	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳	۳	۲۵	۱۲	۳۴	۱۱	۸۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۵	۵۱	۱۹	۶۵	۲۷	۱۶۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳	۱۵	۱۴۰	۶۴	۱۸۳	۷۷	۴۸۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴	۳۲	۳۷۹	۲۱۲	۴۵۱	۲۱۸	۱۲۹۵	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۵	۸۵	۴۴	۸۰	۴۰	۲۵۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۱۱	۱۰۶	۴۹	۱۰۴	۵۷	۳۲۷	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۴	۰	۲	۲	۸	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۳	۳۵	۳۴	۴۶	۲۲	۱۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳	۹	۸۸	۴۴	۸۵	۳۶	۲۶۴	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۶	۵	۳۰	۱۴	۵۴	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۴	۵۵	۳۶	۱۰۴	۴۸	۲۴۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۸	۱۵۰	۷۲	۲۹۶	۸۸	۶۱۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۸	۱۵۰	۷۲	۲۹۶	۸۸	۶۱۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۹	۴۰	۱۱	۳۶	۳۰	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۹	۴۰	۱۱	۳۶	۳۰	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۹	۴۰	۱۱	۳۶	۳۰	۱۲۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۲۳	۴۸۷	۲۴۴	۵۹۹	۱۶۰	۱۵۱۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۱	۹۳	۲۵	۸۶	۲۱	۲۲۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۱	۹۳	۲۵	۸۶	۲۱	۲۲۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲	۵۷۹	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲	۵۷۹	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲	۳۸۱	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۳۸۱	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۲۲	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۲۲	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴	۲۳۷	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴	۲۳۷	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۷۸	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۷۸	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۱۰	۴۱	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۱۱۰	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۱۱۰	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۶۸	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۶۸	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۳۲	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۳۲	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۶۱۰	۱۰۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۰	۵۰۲	۸۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۰	۴۱۹	۷۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۵۶	۱۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۲۷	۴	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۷۱	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۷۱	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۳۷	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۳۷	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۶	۱۸۱۹	۳۷۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲	۲۸	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲	۲۸	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲	۱۴۴	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۲	۱۴۴	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲	۱۶۴۶	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۲	۱۶۴۶	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۴	۵۷۷	۱۲۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۹۱	۲۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۳۱	۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۶۰	۱۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۱۵	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۱۵	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۱۰	۱۵۹	۱۰۱	۲۳۷	۶۸	۵۷۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۱۰	۱۵۹	۱۰۱	۲۳۷	۶۸	۵۷۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۵	۱۱۱	۶۰	۱۴۹	۵۵	۳۷۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۵	۱۱۱	۶۰	۱۴۹	۵۵	۳۷۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۸	۶	۶	۲	۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۰	۸	۶	۶	۲	۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۴	۸۹	۳۶	۹۵	۹	۲۳۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۴	۸۹	۳۶	۹۵	۹	۲۳۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۲	۲۸	۱۶	۲۶	۵	۷۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۲	۲۸	۱۶	۲۶	۵	۷۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۱	۹۲	۲۹	۶۰	۱۸	۲۱۰	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۰	۹	۴۷	۱۰	۳۵	۸	۱۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۹	۴۷	۱۰	۳۵	۸	۱۱۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۱	۲۹	۱۳	۱۸	۷	۶۸	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۱	۲۹	۱۳	۱۸	۷	۶۸	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۰	۱۶	۶	۷	۳	۳۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۰	۱۶	۶	۷	۳	۳۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۴	۱۰	۲۰۲	۶۸	۲۱۸	۹۸	۶۱۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۳	۸	۱۶۹	۵۲	۱۷۶	۸۴	۵۰۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۲	۶	۱۲۷	۴۶	۱۵۷	۷۱	۴۱۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۱	۰	۳۰	۳	۱۳	۹	۵۶	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۲	۱۲	۳	۶	۴	۲۷	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱	۲	۲۵	۸	۲۷	۸	۷۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۲	۲۵	۸	۲۷	۸	۷۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۸	۸	۱۵	۶	۳۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۸	۸	۱۵	۶	۳۷	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲	۵۵	۶۰۹	۲۹۰	۶۰۸	۲۴۰	۱۸۰۳	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰	۱	۱۴	۳	۷	۱	۲۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۱	۱۴	۳	۷	۱	۲۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۲	۴۷	۲۱	۴۷	۲۵	۱۴۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۰	۲	۴۷	۲۱	۴۷	۲۵	۱۴۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲	۵۲	۵۴۸	۲۶۵	۵۵۳	۲۱۴	۱۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲	۵۲	۵۴۸	۲۶۵	۵۵۳	۲۱۴	۱۶۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳	۱۰	۱۵۳	۷۳	۲۲۷	۱۰۷	۵۷۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱	۲	۲۲	۱۲	۳۳	۲۱	۹۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۲	۱۳	۳	۴	۹	۳۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱	۰	۹	۹	۲۹	۱۲	۶۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۳	۰	۹	۳	۱۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۳	۰	۹	۳	۱۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۴	۴۷۱	۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳	۴۱۰	۷۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۴۴	۶	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱	۱۷	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۴	۱۵۸۱	۴۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۲	۹۲۱	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۱۲	۹۲۱	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۱۲	۶۶۰	۱۴۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۲۷	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۱	تولید آلات موسیقی.....
۰	۲	۱	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۱۶	۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۲	۶۱۵	۱۳۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۴۳	۱۱	بازیافت.....
۰	۱۲	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۲	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۳۱	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۳۱	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲	۸	۱۲۸	۶۱	۱۸۶	۸۲	۴۶۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲	۷	۱۰۰	۵۳	۱۷۱	۷۴	۴۰۷	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۲۵	۸	۷	۴	۴۴	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۱	۳	۰	۸	۴	۱۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۸	۲۷	۳۷۱	۲۳۴	۶۱۲	۳۰۶	۱۵۵۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۱۲	۱۶۷	۱۳۶	۳۷۵	۲۱۸	۹۰۹	تولید مبلمان.....
۱	۱۲	۱۶۷	۱۳۶	۳۷۵	۲۱۸	۹۰۹	تولید مبلمان.....
۷	۱۵	۲۰۴	۹۸	۲۳۷	۸۸	۶۴۸	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۱	۲	۱۸	۶	۲۷	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	۱	۱	۲	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۲	۰	۷	۷	۱۶	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۷	۱۵	۲۰۱	۹۶	۲۱۱	۷۴	۶۰۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۶	۵	۲۱	۱۱	۴۳	بازیافت.....
۰	۰	۲	۲	۸	۰	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۲	۲	۸	۰	۱۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۴	۳	۱۳	۱۱	۳۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۴	۳	۱۳	۱۱	۳۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۹۲	۹۸۴۰	۴۵۷	صنعت
۱۰۰	۴۳۹۱	۱۸۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۹	۱۲۲۴	۴۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱	۱۵۶	۶	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و
۰	۰	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲	۲۰۸	۷	کشتار دام و طیور
۲۰	۲۶۸	۱۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۸	۶۹	۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۸	۵۲۳	۲۰	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۳	۵۸۳	۲۰	تولید فرآورده‌های لبنی
۲۳	۵۸۳	۲۰	تولید فرآورده‌های لبنی
۱۷	۷۵۰	۳۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۹	۴۶۰	۲۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۷۳	۳	تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۸	۲۱۷	۱۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۸	۱۶۶۵	۸۰	تولید سایر محصولات غذایی
۳	۴۸	۲	تولید قند و شکر
۰	۲۷	۱	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۱	۲۹۵	۱۴	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱	۲۲۰	۱۳	نانوایی
۲	۳۳۰	۱۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۷	۳۸۷	۱۸	چای‌سازی
۴	۳۵۸	۱۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴	۱۶۸	۶	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲	۱۱۳	۳	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۱۲	۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۴۳	۲	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵	۵۱۴	۲۷	تولید منسوجات
۳	۲۷۷	۱۴	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳	۲۶۰	۱۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۱۷	۱	تکمیل منسوجات
۲	۲۳۶	۱۳	تولید سایر منسوجات
۰	۳۴	۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استفناى پوشاک
۰	۳۴	۱	تولید طناب و ریسمان و
۰	۶۴	۳	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۱۹	۱	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲	۸۵	۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲۸	۴۷	۱۲۴۰	۸۳۳	۴۵۱۸	۵۴۲۰	۱۲۰۸۶	صنعت
۱۹	۱۳	۵۶۰	۳۲۱	۱۶۹۷	۱۹۸۹	۴۵۹۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴	۳	۱۸۳	۹۹	۴۷۷	۶۷۶	۱۴۵۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۳	۰	۱۹	۲۳	۷۶	۸۳	۲۰۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۹	۰	۲۶	۲۷	۹۵	۱۸۶	۳۴۴	کشتار دام و طیور
۲	۱	۵۰	۲۴	۷۶	۱۴۳	۲۹۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۰	۱	۰	۶	۱۸	۲۵	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۴	۰	۱۲	۱۳	۲۹	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۲	۸۲	۲۶	۲۱۱	۲۳۳	۵۵۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲	۳	۱۲۸	۶۷	۳۷۳	۲۳۸	۸۱۱	تولید فراورده‌های لبنی
۲	۳	۱۲۸	۶۷	۳۷۳	۲۳۸	۸۱۱	تولید فراورده‌های لبنی
۱	۱	۹۶	۶۵	۲۵۲	۳۷۰	۷۸۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۰	۰	۵۶	۳۹	۱۶۳	۲۳۸	۴۹۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۱	۱۸	۹	۱۱	۴۰	۷۹	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱	۰	۲۲	۱۷	۷۸	۹۱	۲۰۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۱	۲	۱۴۰	۸۴	۵۴۳	۶۷۷	۱۴۴۸	تولید سایر محصولات غذایی
۰	۰	۷	۱۲	۷۲	۲۷	۱۱۸	تولید قند و شکر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۰	۲۲	۷	۷۲	۱۱۶	۲۱۷	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۰	۱۶	۱۵	۵۶	۱۴۹	۲۳۶	نانوایی
۰	۰	۳۰	۱۴	۱۰۶	۱۰۰	۲۴۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۱	۹	۶	۴۱	۲۶	۸۳	چای‌سازی
۱	۱	۵۶	۳۱	۱۹۶	۲۵۹	۵۴۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۴	۱۳	۶	۵۲	۲۸	۱۰۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۳	۱۲	۵	۳۴	۲۸	۸۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۱	۱	۱	۱۸	۰	۲۲	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۱	۴۴	۲۳	۲۲۵	۲۰۵	۴۹۸	تولید منسوجات
۰	۰	۲۵	۱۶	۱۲۸	۱۶۵	۳۳۳	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۰	۲۵	۱۵	۱۲۴	۱۵۸	۳۲۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۰	۰	۱	۴	۷	۱۲	تکمیل منسوجات
۰	۱	۱۹	۷	۹۷	۴۱	۱۶۵	تولید سایر منسوجات
۰	۰	۲	۰	۹	۰	۱۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۱	۷	۰	۱۹	۷	۳۴	تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۰	۰	۱	۱۶	۱۳	۳۰	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۳	۳	۸	۵	۱۹	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۰	۴	۱	۳۰	۱۱	۴۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۳	۲	۱۵	۵	۲۵	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	.	.	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	.	جوراببافی
.	۴۲۳	۲۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۴۲۳	۲۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۴۲۳	۲۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	۷۲	۴	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	۴۸	۳	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	۳۸	۲	دباغی و تکمیل چرم
.	۱۰	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۲۴	۱	تولید کفش
.	۲۴	۱	تولید کفش
۳	۱۷۸	۹	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
۳	۱۷۸	۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱	۱۲۷	۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱	۴۰	۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱	۱۰	۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۵	۳۹۱	۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵	۳۹۱	۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴	۱۲۳	۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱	۲۵۴	۱۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۱۴	۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۷۳	۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۱۳	۱	انتشار
.	.	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۱۳	۱	سایر انتشارات
.	۶۰	۴	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	۵۰	۳	چاپ
.	۱۰	۱	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۳۵	۳	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	جوراببافی
.	۳	۱۴	۲۳	۲۱۷	۱۶۷	۴۲۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۳	۱۴	۲۳	۲۱۷	۱۶۷	۴۲۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	۳	۱۴	۲۳	۲۱۷	۱۶۷	۴۲۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	۳	۱	۱۵	۵۳	۷۲	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	۳	۱	۱۵	۲۹	۴۸	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	۲	.	۷	۲۹	۳۸	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۱	۱	۸	.	۱۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۲۴	۲۴	تولید کفش
.	۲۴	۲۴	تولید کفش
.	.	۱۱	۱۶	۵۲	۹۵	۱۷۵	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	۱۱	۱۶	۵۲	۹۵	۱۷۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	۵	۱۰	۲۸	۸۳	۱۲۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	۵	۶	۲۰	۸	۳۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۱	.	۴	۴	۹	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	۴۳	۱۹	۱۶۱	۱۶۲	۳۸۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۴۳	۱۹	۱۶۱	۱۶۲	۳۸۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۱۶	۷	۳۳	۶۳	۱۱۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	۲۳	۱۱	۱۲۳	۹۵	۲۵۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	۴	۱	۵	۴	۱۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	۴	۵	۵۲	۱۲	۷۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۱	۹	۳	۱۳	انتشار
.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	۱	۹	۳	۱۳	سایر انتشارات
.	.	۴	۴	۴۳	۹	۶۰	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	۳	۴۰	۷	۵۰	چاپ
.	.	۴	۱	۳	۲	۱۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۴	۱	۳	۲۴	۳۳	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲	۳۵	۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲	۳۵	۳	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲	۵۰۵	۲۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۱۴۶	۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۸۲	۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۰	۰	۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۰	۶۳	۵	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲	۳۵۹	۱۸	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۷۲	۳	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۰	۱۳۹	۸	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲	۸۵	۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۶۳	۴	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸	۸۸۶	۴۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۰	۰	۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸	۸۸۶	۴۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸	۸۸۶	۴۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۳۶	۲۴۳۸	۱۱۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۹۴	۳	تولید شیشه جام
۰	۹۴	۳	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۰	۰	۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۳۶	۲۳۴۴	۱۱۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۴۸	۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۰	۰	۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۲	۲۹۱	۱۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۹	۴۶۸	۲۳	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۸	۲۶۰	۱۶	تولید آجر
۶۱	۷۲۹	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۰	۲۹	۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۶	۵۱۹	۲۸	تولید فلزات اساسی
۶	۴۰۹	۲۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۱۷۱	۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	۴	۱	۳	۲۴	۳۳	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	۴	۱	۳	۲۴	۳۳	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸	۸	۸۴	۴۰	۲۰۱	۱۶۲	۵۰۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	۲	۲۱	۱۴	۶۴	۴۵	۱۴۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۲	۱۲	۹	۲۹	۳۰	۸۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	.	.	.	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	۹	۵	۳۵	۱۵	۶۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸	۶	۶۴	۲۶	۱۳۷	۱۱۷	۳۵۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۳	۳	۲۳	۵	۱۹	۲۰	۷۲	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵	۲	۲۹	۱۲	۵۹	۳۲	۱۳۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
.	.	۷	۵	۴۳	۲۸	۸۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	۱	۵	۴	۱۶	۳۷	۶۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	۴	۱۲۷	۷۷	۳۷۵	۲۹۵	۸۷۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۴	۱۲۷	۷۷	۳۷۵	۲۹۵	۸۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۴	۱۲۷	۷۷	۳۷۵	۲۹۵	۸۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۶	۱۴۸	۱۲۰	۶۴۴	۱۳۸۴	۲۳۰۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	۷	۴	۲۹	۵۴	۹۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۷	۴	۲۹	۵۴	۹۴	تولید شیشه جام
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
.	۶	۱۴۱	۱۱۶	۶۱۵	۱۳۳۰	۲۲۰۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۴	۲	۲۲	۲۰	۴۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	۳	۲۷	۱۵	۷۱	۱۶۴	۲۷۹	تولید سیمان و آهک و گچ
.	.	۳۰	۲۸	۱۵۰	۲۴۱	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
.	.	۱۹	۱۹	۶۳	۱۴۰	۲۴۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	۲	۸	۱۹	۱۰۳	۵۳۶	۶۶۸	تولید آجر
.	.	۶	۲	۱۹	۲	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	۱	۴۶	۳۲	۱۸۷	۲۲۷	۴۹۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۲۸	۱۱	۲۰۶	۱۵۷	۴۰۳	تولید فلزات اساسی
.	.	۱۶	۶	۸۵	۶۴	۱۷۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	.	۱۶	۶	۸۵	۶۴	۱۷۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲	۱۱۹	۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۱۴	۱	تولید محصولات اساسی مسی
۱	۷۳	۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۳۲	۲	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۴	۱۱۹	۶	ریخته‌گری فلزات
۴	۱۱۹	۶	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳	۸۳۶	۴۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱	۵۷۴	۲۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱	۴۷۵	۲۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۹۹	۵	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲	۲۶۲	۱۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱	۶۹	۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۲۲	۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱	۱۷۱	۱۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴	۳۳۲	۱۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱	۶۵	۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱	۲۵	۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۰	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۴۰	۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱	۸۲	۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۴۷	۳	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱	۲۲	۲	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۱۳	۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲	۱۸۶	۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۸۶	۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳	۱۹۸	۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۴۹	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۴۹	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	۱	۷	۳	۶۱	۴۵	۱۱۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	۱	۲	۲	۶	۳	۱۴	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	۴	۱	۲۸	۳۹	۷۲	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	.	۱	.	۲۷	۳	۳۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	۵	۳	۶۰	۴۸	۱۱۵	ریخته‌گری فلزات
.	.	۵	۳	۶۰	۴۸	۱۱۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	.	.	.	.	.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
.	۹	۶۸	۱۰۳	۲۶۰	۳۹۳	۸۳۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
.	۷	۴۷	۷۴	۱۵۵	۲۹۰	۵۷۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۱	۳۴	۶۸	۱۱۴	۲۵۷	۴۷۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	۶	۱۳	۶	۴۱	۳۳	۹۹	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
.	۲	۲۱	۲۹	۱۰۵	۱۰۲	۲۶۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	.	.	.	.	.	.	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
.	۱	۵	۱۱	۲۶	۲۵	۶۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	.	۱	.	۱۵	۶	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
.	۱	۱۵	۱۸	۶۴	۷۱	۱۷۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۳۶	۲۶	۱۵۷	۱۰۸	۳۲۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	۱	۶	۵	۴۰	۱۱	۶۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	۱	۲	۳	۱۰	۷	۲۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	.	.	.	.	.	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	.	۴	۲	۳۰	۴	۴۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۱۰	۸	۲۱	۴۲	۸۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	۲	۳	۷	۳۵	۴۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	۷	۴	۹	۱	۲۱	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	.	۱	۱	۵	۶	۱۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	۲۰	۱۳	۹۶	۵۴	۱۸۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	۲۰	۱۳	۹۶	۵۴	۱۸۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۳۲	۲۳	۸۷	۵۳	۱۹۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
.	.	۶	۴	۱۸	۲۱	۴۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
.	.	۶	۴	۱۸	۲۱	۴۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲	۱۰۴	۶	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۱۰۴	۶	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱	۴۵	۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۴۵	۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۰	۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۰	۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲	۸۱	۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲	۴۶	۳	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲	۳۲	۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۱۴	۱	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۳۵	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۳۵	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۱۱۲	۶	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۰	۰	۰	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۰	۱۱۲	۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۰	۱۱۲	۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	۱۹	۱۴	۴۵	۲۴	۱۰۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۱۹	۱۴	۴۵	۲۴	۱۰۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۷	۵	۲۴	۸	۴۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	۷	۵	۲۴	۸	۴۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	تولید رادیو و تلویزیون و
.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱	.	۱۱	۵	۴۹	۱۳	۷۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱	.	۵	۱	۳۵	۲	۴۴	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
.	.	۴	.	۲۶	.	۳۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۱	.	۱	۱	۹	۲	۱۴	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	۶	۴	۱۴	۱۱	۳۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۶	۴	۱۴	۱۱	۳۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	۹	۱۰	۵۴	۳۸	۱۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	.	۹	۱۰	۵۴	۳۸	۱۱۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	.	۹	۱۰	۵۴	۳۸	۱۱۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	.	۹	۱۰	۵۴	۳۸	۱۱۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲	۱۹۶	۱۱	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲	۱۲۴	۷	تولید میلمان.....
۲	۱۲۴	۷	تولید میلمان.....
۰	۷۲	۴	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۰	۷۲	۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	بازیافت.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۱۳	۷	۶۲	۱۱۰	۱۹۴	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۴	۴	۳۳	۷۹	۱۲۲	تولید میلمان.....
۰	۱	۴	۴	۳۳	۷۹	۱۲۲	تولید میلمان.....
۰	۰	۹	۳	۲۹	۳۱	۷۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۰	۰	۹	۳	۲۹	۳۱	۷۲	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
			صنعت
۱۱۳۰۶	۲۵۶۵۰۹	۱۱۵۲۴	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۷۷۰	۴۵۷۲۸	۱۹۴۷	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۲۶	۱۱۶۸۴	۴۸۳	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و ...
۶۱	۹۲۸	۴۰	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۶	۶۸۷	۲۹	..... کشتار دام و طیور
۱۶۸	۲۲۶۳	۸۳	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۵۴	۲۴۶۴	۱۰۱	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۶۴	۹۰۸	۳۶	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۲۰۸	۱۰	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۵۳	۴۲۲۸	۱۸۵	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۸۸	۴۳۹۸	۱۶۵	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۸۸	۴۳۹۸	۱۶۵	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۴۰۰	۹۲۵۵	۳۶۵	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۰۶	۷۱۰۸	۲۶۷	..... تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۱۸	۳۵۵	۱۷	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۷۵	۱۷۹۳	۸۱	..... تولید سایر محصولات غذایی
۶۳۷	۱۸۸۴۳	۸۷۲	..... تولید قند و شکر
۱۷	۶۷۰	۳۵	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۵۳	۱۳۱۲	۶۳	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۶	۱۹۸۶	۹۹	..... نانوائی
۶۲	۱۴۹۰	۸۲	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۱۲	۵۶۴۲	۲۶۹	..... چای‌سازی
۱۸۸	۲۷۱۹	۱۰۰	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۴۸	۵۰۲۴	۲۲۵	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۰	۱۵۴۸	۶۱	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۱۱	۱۸۰	۶	..... تولید انواع شراب
۰	۰	۰	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۸۷	۵	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۶۳۱	۲۰	..... تولید دوغ و آب معدنی
۷	۶۵۱	۳۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۱۷	۱۸۴۲۸	۸۴۴	..... تولید منسوجات
۲۲۵	۸۶۴۴	۳۷۱	..... ریسندهی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۹۳	۶۹۷۸	۳۰۲	..... آماده‌سازی و ریسندهی الیاف منسوج
۳۲	۱۶۶۶	۶۹	..... تکمیل منسوجات
۱۷۰	۹۲۵۵	۴۴۴	..... تولید سایر منسوجات
۴۴	۸۴۱	۴۱	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۶۸	۳	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۳۲	۱۳۱۸	۷۵	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۱	۲۳	۱	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۹۱	۶۶۲۵	۳۰۷	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱	۳۸۰	۱۷	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۴۴۵	۱۵۵۴	۲۳۶۰۶	۱۴۶۴۶	۸۲۵۰۲	۱۲۲۴۴۹	۲۴۵۲۰۳	صنعت
۱۴۳	۲۴۰	۵۰۸۳	۲۵۶۴	۱۵۱۳۸	۲۰۷۸۹	۴۳۹۵۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۷۳	۶۵	۱۲۳۸	۶۳۵	۳۸۲۰	۵۲۲۷	۱۱۰۵۸	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۹	۵	۹۲	۵۴	۳۰۱	۴۰۷	۸۶۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و ...
۰	۴	۱۲۶	۴۷	۲۸۴	۱۹۹	۶۶۱	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۴۸	۵	۱۴۴	۱۲۷	۶۶۵	۱۱۰۴	۲۰۹۴	کشتار دام و طیور
۱۲	۱۸	۲۹۲	۱۳۲	۸۴۲	۱۱۱۴	۲۴۱۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۱	۵	۳۹	۳۸	۱۲۷	۵۳۳	۷۴۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۱	۲۵	۱۲	۷۳	۹۷	۲۰۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴	۲۷	۵۱۹	۲۲۴	۱۵۲۸	۱۷۷۳	۴۰۷۵	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۵	۱۲	۷۸۲	۳۵۸	۱۸۲۵	۱۳۲۸	۴۳۱۰	تولید فرآورده‌های لبنی
۵	۱۲	۷۸۲	۳۵۸	۱۸۲۵	۱۳۲۸	۴۳۱۰	تولید فرآورده‌های لبنی
۴۵	۶۲	۱۰۸۳	۵۸۴	۲۵۴۴	۴۵۳۷	۸۸۵۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۳	۳۶	۷۹۰	۴۳۷	۱۹۱۷	۳۶۰۹	۶۸۰۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲	۲	۴۴	۲۲	۱۲۰	۱۴۷	۳۳۷	تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۳۱	۲۴	۲۵۰	۱۲۵	۵۰۷	۷۸۱	۱۷۱۷	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۵	۸۶	۱۷۴۵	۸۵۴	۶۳۵۴	۹۱۵۲	۱۸۲۰۶	تولید سایر محصولات غذایی
۰	۳	۸۰	۳۳	۱۷۰	۳۶۸	۶۵۳	تولید قند و شکر
۲	۱۳	۱۲۹	۷۲	۴۴۴	۵۹۸	۱۲۵۹	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۶	۲۵۲	۱۰۱	۷۴۸	۸۲۳	۱۹۳۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۲	۵	۹۷	۶۰	۳۶۷	۸۹۸	۱۴۲۸	نانوایی
۱	۲۰	۳۹۹	۱۹۵	۲۰۱۳	۲۹۰۲	۵۵۳۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۵	۱۲	۱۴۶	۶۷	۷۵۹	۱۵۴۲	۲۵۳۰	چای‌سازی
۵	۲۷	۶۴۳	۳۲۷	۱۸۵۳	۲۰۲۲	۴۸۷۶	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴	۱۶	۲۳۴	۱۳۳	۵۹۵	۵۴۵	۱۵۲۸	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۴	۲۹	۱۴	۷۴	۴۸	۱۶۹	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۲	۰	۹	۷	۳۴	۳۵	۸۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱	۶	۸۵	۵۲	۲۳۲	۲۵۲	۶۲۹	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۶	۱۱۱	۶۰	۲۵۶	۲۰۹	۶۴۴	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳	۸۵	۱۳۰۲	۸۶۳	۶۲۴۸	۹۵۱۰	۱۸۰۱۱	تولید منسوجات
۲	۴۲	۷۸۳	۵۰۴	۳۳۶۱	۳۷۲۷	۸۴۱۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۲۸	۶۵۷	۴۳۵	۲۷۰۵	۲۹۵۹	۶۷۸۵	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲	۱۳	۱۲۵	۶۹	۶۵۷	۷۶۸	۱۶۳۴	تکمیل منسوجات
۱	۴۲	۴۸۴	۳۳۰	۲۷۲۲	۵۵۰۷	۹۰۸۶	تولید سایر منسوجات
۰	۳	۸۲	۴۸	۲۶۵	۴۰۰	۷۹۷	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۰	۳	۳	۲۷	۳۵	۶۸	تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۰	۱۲	۶	۱۰۱	۱۱۶۶	۱۲۸۵	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۱	۱	۸	۱۲	۲۲	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱	۳۷	۳۵۳	۲۶۰	۲۱۱۹	۳۷۶۴	۶۵۳۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۲	۳۴	۱۲	۲۰۱	۱۳۰	۳۷۹	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۵۲۹	۲۹	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲۱	۳۷۸	۲۰	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۱	۱۵۰	۹	جوراببافی
۲۳	۲۳۷۷	۱۲۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۳	۲۳۷۷	۱۲۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۲۳	۲۳۷۷	۱۲۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۱۱۲	۴۳۴۹	۲۱۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۸۰	۱۵۲۹	۸۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۸	۱۴۴۷	۸۱	دباغی و تکمیل چرم
۲	۸۲	۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۲	۲۸۲۰	۱۳۰	تولید کفش
۳۲	۲۸۲۰	۱۳۰	تولید کفش
۶۹	۲۰۷۴	۱۱۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۶	۳۱۱	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۶	۳۱۱	۲۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۵۳	۱۷۶۳	۸۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۴	۶۵۶	۳۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۳۱	۶۳۴	۳۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۴	۲۰۵	۱۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۴	۲۶۷	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۰۹	۵۷۱۴	۲۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰۹	۵۷۱۴	۲۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳	۱۳۶۳	۶۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۳	۲۹۳۸	۱۳۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۳۳	۱۴۱۳	۵۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۳	۴۱۱۵	۲۱۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۹۰۵	۴۱	انتشار
۳	۳۴۷	۱۶	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴	۴۴۵	۲۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۱۱۲	۵	سایر انتشارات
۴۶	۳۲۱۰	۱۷۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۱	۲۴۹۷	۱۲۲	چاپ
۵	۷۱۳	۴۹	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵	۲۱۱۴	۱۰۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکتر	
۵۰۶	۲۷۶	۱۶۵	۲۹	۳۵	۱	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۳۵۷	۱۹۰	۱۰۸	۲۷	۳۱	۱	۰	کشابافی و تریکوبافی و قلاببافی
۱۴۹	۸۶	۵۷	۲	۴	۰	۰	جوراببافی
۲۳۵۴	۱۲۱۱	۱۰۱۲	۶۴	۶۷	۰	۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۳۵۴	۱۲۱۱	۱۰۱۲	۶۴	۶۷	۰	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۳۵۴	۱۲۱۱	۱۰۱۲	۶۴	۶۷	۰	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۴۲۳۷	۲۶۴۵	۱۲۲۶	۱۵۱	۱۹۸	۱۳	۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱۴۴۹	۹۰۸	۳۸۷	۶۵	۸۰	۴	۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۳۶۹	۸۸۳	۳۴۲	۶۳	۷۲	۴	۴	دبافی و تکمیل چرم
۸۰	۲۵	۴۵	۲	۸	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۷۸۹	۱۷۳۶	۸۳۹	۸۶	۱۱۷	۹	۰	تولید کفش
۲۷۸۹	۱۷۳۶	۸۳۹	۸۶	۱۱۷	۹	۰	تولید کفش
۲۰۰۵	۱۰۳۷	۷۰۱	۹۷	۱۶۱	۷	۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۹۵	۱۷۸	۹۱	۱۰	۱۶	۰	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۹۵	۱۷۸	۹۱	۱۰	۱۶	۰	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۷۱۰	۸۵۹	۶۱۰	۸۷	۱۴۶	۷	۲	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۶۴۲	۳۱۱	۲۴۱	۳۰	۵۸	۱	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۶۰۴	۲۸۳	۲۲۲	۳۴	۶۱	۲	۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۲۰۱	۱۳۴	۵۴	۶	۷	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۲۶۳	۱۳۱	۹۲	۱۷	۱۹	۴	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۵۶۰۴	۲۴۰۳	۲۲۷۸	۳۱۳	۵۷۷	۲۳	۱۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۶۰۴	۲۴۰۳	۲۲۷۸	۳۱۳	۵۷۷	۲۳	۱۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳۵۰	۶۰۰	۵۴۶	۵۸	۱۳۸	۴	۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۸۷۴	۱۳۴۵	۱۱۱۷	۱۴۴	۲۵۷	۸	۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۳۸۰	۴۵۸	۶۱۴	۱۱۱	۱۸۲	۱۱	۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴۰۶۲	۲۱۱۴	۱۴۵۵	۱۸۴	۲۹۱	۱۱	۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۹۸	۳۲۷	۳۸۹	۵۲	۱۱۹	۶	۴	انتشار
۳۴۴	۱۹۳	۱۰۹	۱۱	۲۴	۵	۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴۴۱	۱۰۰	۲۱۴	۳۷	۸۹	۱	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱۱۲	۳۵	۶۶	۴	۷	۰	۰	سایر انتشارات
۳۱۶۵	۱۷۸۷	۱۰۶۶	۱۳۳	۱۷۲	۵	۳	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ
۲۴۵۶	۱۳۱۵	۸۷۴	۱۲۱	۱۳۹	۵	۳	چاپ
۷۰۸	۴۷۲	۱۹۲	۱۲	۳۲	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۰۸۹	۸۰۱	۸۰۲	۱۶۵	۲۹۶	۲۱	۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۹۴	۴۱	۳۵	۷	۹	۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۹۴	۴۱	۳۵	۷	۹	۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۲۰۱۸	۱۰۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۳	۲۰۱۸	۱۰۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۸۰	۱۴۶۵۷	۶۵۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۲۱	۵۲۷۴	۲۶۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۸	۲۹۰۱	۱۵۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۰	۸۲۶	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۳	۱۵۴۶	۶۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۵۲	۹۱۱۹	۳۹۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۷	۵۱۷	۲۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۹۰	۲۹۵۷	۱۳۲	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۹	۲۰۶۳	۷۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۵۶	۲۰۹۷	۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۷۱	۱۴۸۴	۶۱	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
۷	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
۳۸۷	۱۹۳۴۴	۸۹۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۷۱	۲۲۵۶	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۳۴۳	۱۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۶۷	۱۹۱۳	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۱۶	۱۷۰۸۸	۸۰۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۱۶	۱۷۰۸۸	۸۰۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۵۷۸	۶۰۶۱۹	۲۸۲۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰۰	۱۸۰۵	۷۵	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۷۸۴	۳۱	تولید شیشه جام
۹۵	۱۰۲۱	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۴۷۸	۵۸۸۱۴	۲۷۴۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰	۷۵۶	۳۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۵	۶۲۵	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۶۶	۲۰۳۹	۸۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۶۴	۷۷۷۸	۳۹۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۸۵۴	۱۰۳۷۹	۶۵۸	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴۷۷۹	۲۸۹۹۸	۱۱۶۱	تولید آجر
۱۹	۶۶۸	۲۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۷۰	۷۵۷۰	۳۶۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۱۵	۹۳۱۶	۳۹۶	تولید فلزات اساسی
۷۵	۳۱۱۵	۱۲۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۵	۳۱۱۵	۱۲۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۳	۲۰	۲۸۷	۱۵۸	۷۶۷	۷۶۰	۱۹۹۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳	۲۰	۲۸۷	۱۵۸	۷۶۷	۷۶۰	۱۹۹۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۳۲	۲۱۴	۲۴۲۲	۱۰۳۵	۵۱۴۹	۵۳۲۵	۱۴۲۷۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۰	۵۹	۸۱۲	۳۸۱	۱۸۶۱	۲۰۲۰	۵۱۵۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۲	۳۲	۴۱۲	۲۲۳	۹۹۸	۱۱۴۵	۲۸۲۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۳	۹	۱۶۶	۶۴	۳۳۱	۲۴۴	۸۱۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۵	۱۷	۲۳۴	۹۵	۵۳۲	۶۳۱	۱۵۱۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۱۲	۱۵۴	۱۵۷۷	۶۲۶	۳۱۸۴	۳۲۱۴	۸۸۶۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳	۱۵	۹۳	۴۶	۱۴۸	۲۰۴	۵۱۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۹	۳۵	۴۹۹	۱۷۲	۱۰۴۱	۱۱۱۱	۲۸۶۷	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۶۴	۵۹	۳۸۰	۱۶۷	۷۵۲	۶۱۳	۲۰۳۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۲۸	۳۴	۳۶۸	۱۳۱	۷۲۲	۷۵۹	۲۰۴۲	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۸	۱۱	۲۳۶	۱۰۹	۵۲۱	۵۲۸	۱۴۱۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.
.	۱	۳۳	۲۸	۱۰۵	۹۱	۲۵۸	تولید الیاف مصنوعی
.	۱	۳۳	۲۸	۱۰۵	۹۱	۲۵۸	تولید الیاف مصنوعی
۲۰	۱۱۸	۲۰۳۱	۱۱۵۹	۷۷۴۸	۷۸۸۱	۱۸۹۵۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳	۱۶	۲۷۱	۱۴۵	۸۰۵	۹۴۶	۲۱۸۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۱	۴۵	۲۰	۱۵۸	۱۱۵	۳۳۹	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳	۱۵	۲۲۶	۱۲۴	۶۴۷	۸۳۱	۱۸۴۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۷	۱۰۳	۱۷۶۰	۱۰۱۴	۶۹۴۳	۶۹۳۵	۱۶۷۷۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۷	۱۰۳	۱۷۶۰	۱۰۱۴	۶۹۴۳	۶۹۳۵	۱۶۷۷۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳	۱۶۸	۲۶۳۸	۱۸۹۸	۱۱۲۵۵	۳۸۰۷۰	۵۴۰۴۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۳	۱۳۳	۷۹	۵۲۶	۹۶۵	۱۷۰۵	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۲	۹۸	۶۰	۳۲۸	۲۹۲	۷۸۰	تولید شیشه جام
.	۱	۳۵	۱۹	۱۹۸	۶۷۳	۹۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۳	۱۶۴	۲۵۰۶	۱۸۱۹	۱۰۷۳۰	۳۷۱۰۵	۵۲۳۳۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۲	۵۴	۲۰	۳۱۹	۳۵۱	۷۴۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۱۰	۶۶	۴۴	۱۸۵	۳۰۴	۶۱۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱	۸	۱۹۶	۱۲۸	۶۹۸	۹۴۲	۱۹۷۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۱	۳۹	۶۳۵	۴۳۰	۱۹۶۵	۴۲۴۴	۷۳۱۳	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲	۲۷	۴۵۲	۳۴۰	۲۲۰۷	۶۴۹۸	۹۵۲۵	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲	۲۰	۳۰۳	۳۵۶	۲۸۵۰	۲۰۶۸۹	۲۴۲۱۹	تولید آجر
.	۹	۶۴	۴۳	۲۷۲	۲۶۱	۶۴۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۶	۵۰	۷۳۶	۴۶۰	۲۲۳۳	۳۸۱۵	۷۳۰۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲	۷۸	۹۲۰	۷۳۴	۳۱۲۱	۴۲۴۷	۹۱۰۱	تولید فلزات اساسی
۱	۳۰	۳۲۵	۲۶۵	۱۰۹۳	۱۳۲۵	۳۰۴۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۳۰	۳۲۵	۲۶۵	۱۰۹۳	۱۳۲۵	۳۰۴۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۸۵	۳۰۷۳	۱۲۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۶	۲۱۷	۱۱	تولید محصولات اساسی مسی
۳۷	۱۹۰۲	۷۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴۲	۹۵۴	۳۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۵	۳۱۲۷	۱۴۵	ریخته‌گری فلزات
۴۴	۲۵۷۹	۱۱۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۲	۵۴۸	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۶۶	۲۰۲۳۵	۸۹۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۹۵	۶۹۹۱	۲۸۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۴	۴۹۱۰	۲۰۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۱	۲۰۸۰	۷۷	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۷۱	۱۳۲۴۵	۶۱۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۵	۶۸۶	۳۳	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۴	۳۷۹۵	۱۹۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۳	۱۰۲۵	۴۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۰۰	۷۷۳۹	۳۴۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۳	۱۶۳۶۱	۷۱۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۷۶	۶۹۸۳	۲۸۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱	۱۰۳	۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۲۵	۲۵۹۷	۹۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴	۶۴۳	۳۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۳	۴۹۲	۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۹	۸۲۵	۳۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۴	۲۳۲۳	۹۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶۰	۶۳۲۲	۳۰۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱	۱۳۰۸	۶۳	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۳	۱۴۰۵	۶۲	تولید ماشین ابزار
۰	۶۲	۳	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۵	۷۷۴	۳۷	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۱	۱۳۴۲	۶۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵	۲۶۰	۱۳	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۵	۱۱۷۳	۶۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۷	۳۰۵۶	۱۳۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۷	۳۰۵۶	۱۳۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۵	۶۹۵۲	۲۸۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۸	۹۴۴	۴۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۸	۹۴۴	۴۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱	۲۰	۲۶۰	۱۹۷	۱۰۸۲	۱۴۲۸	۲۹۸۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۳	۲۹	۲۰	۶۱	۹۷	۲۱۱	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۹	۱۳۹	۱۱۳	۶۸۱	۹۲۴	۱۸۶۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۹	۹۲	۶۴	۳۴۰	۴۰۷	۹۱۲	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۲۸	۳۳۴	۲۷۲	۹۴۵	۱۴۹۳	۳۰۷۲	ریخته‌گری فلزات
۰	۲۵	۲۹۹	۲۴۵	۷۷۱	۱۱۹۶	۲۵۳۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۳	۳۵	۲۷	۱۷۴	۲۹۸	۵۳۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۴	۱۷۰	۲۰۶۲	۱۴۰۰	۷۵۲۱	۸۶۸۱	۱۹۸۷۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۷	۶۰	۷۸۹	۴۹۱	۲۴۱۷	۳۱۳۲	۶۸۹۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵	۴۸	۵۳۲	۳۴۳	۱۶۴۵	۲۲۷۴	۴۸۴۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۱۲	۲۵۶	۱۴۸	۷۷۳	۸۵۸	۲۰۵۰	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۷	۱۱۰	۱۲۷۳	۹۰۹	۵۱۰۴	۵۵۴۹	۱۲۹۷۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۷	۴۸	۳۹	۲۶۱	۳۱۵	۶۷۱	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۵	۲۵	۳۰۶	۲۲۴	۱۳۲۶	۱۸۶۵	۳۷۵۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱	۵	۸۳	۶۸	۴۴۴	۴۱۲	۱۰۱۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۱	۷۳	۸۳۶	۵۷۹	۳۰۷۳	۲۹۵۸	۷۵۳۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۷	۱۴۲	۱۸۰۵	۱۲۸۶	۶۱۸۷	۶۷۲۱	۱۶۱۵۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۱	۷۳	۸۱۵	۵۵۴	۲۷۴۶	۲۷۰۸	۶۹۰۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۴	۱۳	۲۲	۳۶	۲۷	۱۰۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳	۲۲	۳۲۰	۱۸۳	۱۰۱۲	۱۰۳۳	۲۵۷۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۴	۶۳	۴۴	۲۷۱	۲۵۸	۶۳۹	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳	۶	۵۴	۴۶	۲۰۰	۱۶۰	۴۶۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱	۷	۹۲	۸۶	۲۷۲	۳۵۹	۸۱۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۴	۳۰	۲۷۴	۱۷۴	۹۵۵	۸۷۲	۲۳۰۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵	۵۷	۷۲۹	۵۵۴	۲۱۹۴	۲۷۲۲	۶۲۶۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲	۱۲	۱۴۶	۱۱۸	۴۵۹	۵۴۹	۱۲۸۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۱۴	۱۷۰	۹۶	۴۵۶	۶۶۶	۱۴۰۲	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۷	۲	۱۶	۳۷	۶۲	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۷	۷۲	۶۷	۲۴۱	۳۷۲	۷۵۸	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳	۱۱	۱۸۱	۱۴۳	۴۴۴	۵۴۹	۱۳۳۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۲۱	۳۲	۸۹	۱۱۴	۲۵۵	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۱۴	۱۳۳	۹۶	۴۹۰	۴۳۵	۱۱۶۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۱۳	۲۶۰	۱۷۸	۱۲۴۷	۱۲۹۰	۲۹۸۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۱۳	۲۶۰	۱۷۸	۱۲۴۷	۱۲۹۰	۲۹۸۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۶	۸۹	۳۷	۱۰۷	۴۲	۲۹۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴	۳۵	۱۰۰۶	۸۵۹	۳۱۷۵	۱۸۱۹	۶۸۹۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۳	۱۸۲	۱۲۲	۴۲۵	۲۰۴	۹۳۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱	۲۰	۲۶۰	۱۹۷	۱۰۸۲	۱۴۲۸	۲۹۸۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۲۶۷۸	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۳	۲۶۷۸	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷	۱۶۶۴	۶۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷	۱۶۶۴	۶۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۱۰۳	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲	۱۰۳	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۳	۱۱۸۳	۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۳	۱۱۸۳	۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳	۳۸۰	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳	۳۸۰	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶	۹۲۹	۴۱	تولید رادیو و تلویزیون و
۵	۴۵۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۵	۴۵۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۲۸۵	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۲۸۵	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱۸۷	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱	۱۸۷	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۳	۲۴۰۳	۹۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۳	۲۰۷۳	۸۳	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۳	۱۷۱۰	۶۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۲۶۴	۱۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۹۹	۴	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۲۰۴	۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۲۰۴	۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱۲۶	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۱۲۶	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳۱	۹۶۵۰	۳۶۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۱	۱۵۳	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۱	۱۵۳	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴	۸۳۲	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۴	۸۳۲	۳۴	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۶	۸۶۶۵	۳۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۶	۸۶۶۵	۳۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۷۳	۲۶۷۹	۱۱۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۳	۴۶۵	۲۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲	۴۱	۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۱	۴۲۴	۱۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۵۸	۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۵۸	۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۳	۱۸۲	۱۲۲	۴۲۵	۲۰۴	۹۳۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۱۴	۳۸۹	۴۳۹	۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۱۴	۳۸۹	۴۳۹	۱۲۰۶	۶۰۶	۲۶۵۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۷	۲۰۹	۱۵۰	۷۳۶	۵۵۶	۱۶۵۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۷	۲۰۹	۱۵۰	۷۳۶	۵۵۶	۱۶۵۷	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۲	۰	۲۴	۲۱	۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۲	۰	۲۴	۲۱	۳۸	۱۷	۱۰۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۶	۱۴۲	۸۴	۵۸۶	۳۵۴	۱۱۷۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۶	۱۴۲	۸۴	۵۸۶	۳۵۴	۱۱۷۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۵	۶۰	۴۳	۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۵	۶۰	۴۳	۱۸۵	۸۲	۳۷۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۷	۲۸	۱۹۵	۱۲۷	۳۶۲	۲۰۳	۹۲۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۱۶	۹۵	۴۸	۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۱۶	۹۵	۴۸	۱۹۳	۹۸	۴۵۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۶	۱۱	۶۷	۵۵	۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۶	۱۱	۶۷	۵۵	۹۶	۵۰	۲۸۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۱	۳۴	۲۳	۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۱	۳۴	۲۳	۷۳	۵۵	۱۸۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۴	۴۶	۴۰۳	۲۵۰	۹۹۵	۶۶۳	۲۳۸۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۳	۴۳	۳۶۰	۲۱۷	۸۱۹	۵۸۸	۲۰۵۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۲۳	۳۵	۲۸۰	۱۷۵	۶۹۹	۴۷۵	۱۶۸۷	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۴	۵۱	۲۶	۹۸	۸۵	۲۶۴	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۴	۲۹	۱۶	۲۲	۲۸	۹۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۳	۲۸	۱۳	۱۲۱	۳۸	۲۰۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۳	۲۸	۱۳	۱۲۱	۳۸	۲۰۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۱۵	۲۰	۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۱۵	۲۰	۵۴	۳۷	۱۲۶	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۵	۹۳	۱۱۹۱	۷۵۸	۴۲۵۴	۳۲۱۷	۹۵۱۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱	۳	۲۴	۱۶	۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱	۳	۲۴	۱۶	۴۵	۵۳	۱۴۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۰	۵	۷۶	۴۸	۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۰	۵	۷۶	۴۸	۲۷۹	۴۱۹	۸۲۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴	۸۵	۱۰۹۱	۶۹۴	۳۹۲۹	۲۷۴۶	۸۵۴۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴	۸۵	۱۰۹۱	۶۹۴	۳۹۲۹	۲۷۴۶	۸۵۴۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵	۱۱	۲۳۸	۱۹۱	۹۱۷	۱۲۴۲	۲۶۰۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳	۰	۱۶	۲۳	۱۲۶	۲۷۵	۴۴۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲	۰	۰	۵	۶	۲۶	۳۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱	۰	۱۶	۱۸	۱۲۰	۲۴۹	۴۰۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۵	۱۰	۲۰	۲۳	۵۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۵	۱۰	۲۰	۲۳	۵۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۵۱	۲۱۵۶	۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۴۲	۱۸۸۱	۷۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۴	۱۶۷	۶	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۵	۱۰۸	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۰۶	۸۰۱۱	۳۹۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲۰۵	۴۹۵۳	۲۵۲	تولید مبلمان.....
۲۰۵	۴۹۵۳	۲۵۲	تولید مبلمان.....
۱۰۱	۳۰۵۸	۱۴۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۵۴	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۱۳	۱	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱۸	۱	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۶۵	۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۰۱	۲۸۰۸	۱۳۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۱۵۹	۱۰	بازیافت.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۵	۱۵۹	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۵	۱۵۹	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲	۱۱	۲۱۷	۱۵۸	۷۷۱	۹۴۴	۲۱۰۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲	۸	۱۷۴	۱۲۴	۷۰۸	۸۲۲	۱۸۴۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۳۹	۳۲	۴۲	۵۰	۱۶۳	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۳	۴	۲	۲۱	۷۲	۱۰۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۸	۳۳	۶۲۵	۵۰۶	۲۸۰۴	۳۷۳۰	۷۷۰۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۱۴	۲۷۱	۲۶۲	۱۵۲۸	۲۶۷۳	۴۷۴۹	تولید مبلمان.....
۱	۱۴	۲۷۱	۲۶۲	۱۵۲۸	۲۶۷۳	۴۷۴۹	تولید مبلمان.....
۷	۱۹	۳۵۴	۲۴۵	۱۲۷۶	۱۰۵۷	۲۹۵۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۷	۱۱	۶۵	۷۱	۱۵۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۳	۰	۱۰	۰	۱۳	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	۶	۱۲	۱۸	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۴	۰	۳۴	۲۷	۶۵	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۷	۱۹	۳۴۰	۲۳۴	۱۱۶۱	۹۴۷	۲۷۰۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱	۵	۵	۴۷	۹۶	۱۵۴	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱	۵	۵	۴۷	۹۶	۱۵۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱	۵	۵	۴۷	۹۶	۱۵۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
			صنعت
۲۱۰	۴۲۴۰	۱۸۴	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵۷	۹۱۶	۳۶	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۸	۳۱۳	۱۴	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فرآورده‌های ماهی و ...
۰	۰	۰	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۰	۰	..... کشتار دام و طیور
۸	۲۷۲	۱۲	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فرآورده‌های گوشتی از فساد
۰	۰	۰	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۲۸	۱	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۱۲	۱	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۰	۵۱	۲	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۰	۵۱	۲	..... تولید فرآورده‌های لبنی
۳۲	۳۲۷	۱۰	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۰	۸۳	۳	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۰	..... تولید نشاسته و فرآورده‌های نشاسته‌ای
۳۲	۲۴۳	۷	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۶	۱۷۲	۸	..... تولید سایر محصولات غذایی
۰	۳۰	۱	..... تولید قند و شکر
۰	۰	۰	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۰	۰	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۹	۷۶	۴	..... نانوائی
۰	۰	۰	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۰	۰	..... چای‌سازی
۷	۶۶	۳	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۵۳	۲	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	..... تولید انواع شراب
۱	۱۴	۱	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۳۹	۱	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۰	۰	۰	..... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲	۱۸۳	۹	..... تولید منسوجات
۲	۳۵	۲	..... ریسندهی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲	۳۵	۲	..... آماده‌سازی و ریسندهی الیاف منسوج
۰	۰	۰	..... تکمیل منسوجات
۰	۱۰۶	۵	..... تولید سایر منسوجات
۰	۲۴	۱	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به‌استثنای پوشاک
۰	۰	۰	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۸۲	۴	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۰	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۰	۰	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۰	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
							صنعت
۶	۲۱	۳۶۹	۲۴۶	۱۱۲۳	۲۲۶۵	۴۰۳۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴	۳	۸۳	۴۵	۲۴۰	۴۸۵	۸۵۹	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱	۰	۱۴	۵	۵۵	۲۲۹	۳۰۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱	۰	۳	۵	۵۰	۲۰۵	۲۶۴	کشتار دام و طیور
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۸	۰	۴	۱۶	۲۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۰	۳	۰	۱	۸	۱۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۰	۱	۱۲	۱۴	۱۶	۸	۵۱	تولید فراورده‌های لبنی
۰	۱	۱۲	۱۴	۱۶	۸	۵۱	تولید فراورده‌های لبنی
۲	۱	۳۷	۱۵	۹۸	۱۴۱	۲۹۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۰	۱	۱۰	۶	۲۸	۳۸	۸۳	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲	۰	۲۷	۹	۷۰	۱۰۳	۲۱۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۱	۱	۱۲	۵	۴۰	۹۶	۱۵۶	تولید سایر محصولات غذایی
۰	۰	۱	۰	۱۵	۱۴	۳۰	تولید قند و شکر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۰	۰	۲	۱۰	۵۴	۶۷	نانوایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چای‌سازی
۱	۱	۱۱	۳	۱۵	۲۸	۵۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۷	۵	۳۰	۱۰	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۲	۲	۴	۵	۱۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۵	۳	۲۶	۵	۳۹	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۱۰	۶	۳۲	۱۳۳	۱۸۱	تولید منسوجات
۰	۰	۰	۲	۹	۲۳	۳۳	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۰	۰	۲	۹	۲۳	۳۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکمیل منسوجات
۰	۰	۹	۴	۱۹	۷۴	۱۰۶	تولید سایر منسوجات
۰	۰	۵	۱	۲	۱۶	۲۴	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۰	۴	۳	۱۷	۵۸	۸۲	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	۴۲	۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	۲۸	۱	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	۱۴	۱	جوراببافی
۱	۳۰	۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱	۳۰	۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱	۳۰	۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	.	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	.	تولید کفش
.	.	.	تولید کفش
۶	۳۱	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
۶	۳۱	۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	.	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۶	۳۱	۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	.	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۳۷۱	۱۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۸۴	۴	انتشار
.	۴۵	۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	۳۹	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
.	۲۸۷	۱۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	۲۸۷	۱۰	چاپ
.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	۱	.	۴	۳۷	۴۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	۱	.	۳	۲۴	۲۸	کشپافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	.	.	۱	۱۳	۱۴	جوراببافی
.	.	۱	.	۶	۲۲	۲۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	۱	.	۶	۲۲	۲۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	۱	.	۶	۲۲	۲۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	دباغی و تکمیل چرم
.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	تولید کفش
.	تولید کفش
.	.	۲	.	۱	۲۲	۲۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	۲	.	۱	۲۲	۲۶	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	۲	.	۱	۲۲	۲۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...
.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۶	۵۷	۱۷	۱۸۸	۱۰۳	۳۷۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۳۱	۸	۳۴	۱۱	۸۴	انتشار
.	.	۴	۷	۲۷	۷	۴۵	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	۲۷	۱	۷	۴	۳۹	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	سایر انتشارات
.	۶	۲۶	۹	۱۵۴	۹۲	۲۸۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	۶	۲۶	۹	۱۵۴	۹۲	۲۸۷	چاپ
.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	۷۹	۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	.	۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	.	۰	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	.	۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
.	۷۹	۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۳۰	۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	۴۹	۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
.	.	۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	۰	تولید الیاف مصنوعی
.	.	۰	تولید الیاف مصنوعی
۱۸	۱۷۴	۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
.	.	۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۸	۱۷۴	۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۸	۱۷۴	۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۲۲	۱۹۰۴	۹۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۰	تولید شیشه جام
.	.	۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۲۲	۱۹۰۴	۹۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	.	۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۶	۶۷۲	۲۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
.	.	۰	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
.	۱۳۶	۴	تولید آجر
.	۲۷	۱	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۸۷	۱۰۶۹	۵۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۴۱	۱	تولید فلزات اساسی
.	۴۱	۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۴۱	۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب‌وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	۳	۱۵	۵	۲۱	۳۵	۷۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	.	.	.	.	.	.	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	.	.	.	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	.	.	.	.	.	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
.	۳	۱۵	۵	۲۱	۳۵	۷۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	۳	۲۷	۳۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	۳	۱۵	۵	۱۸	۸	۴۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	۴	۲۰	۹	۶۷	۵۶	۱۵۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
.	۴	۲۰	۹	۶۷	۵۶	۱۵۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۴	۲۰	۹	۶۷	۵۶	۱۵۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۲	۱۱۷	۱۰۹	۳۷۷	۱۱۷۷	۱۷۸۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	.	.	.	.	.	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	.	.	.	.	.	تولید شیشه جام
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
.	۲	۱۱۷	۱۰۹	۳۷۷	۱۱۷۷	۱۷۸۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	.	.	.	.	.	.	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۱	۴۶	۵۶	۱۳۹	۳۹۴	۶۳۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
.	.	.	.	.	.	.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	.	۲	۳	۸	۱۲۴	۱۳۶	تولید آجر
.	.	۴	۲	۷	۱۴	۲۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	۱	۶۵	۴۸	۲۲۴	۶۴۴	۹۸۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۸	۴	۱۵	۱۴	۴۱	تولید فلزات اساسی
.	.	۸	۴	۱۵	۱۴	۴۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	.	۸	۴	۱۵	۱۴	۴۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

بی‌سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	.	۰	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	.	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	۰	ریخته‌گری فلزات
.	.	۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
.	۸۹	۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
.	۴۹	۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۴۹	۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	.	۰	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
.	۴۰	۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	.	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
.	.	۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	.	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
.	۴۰	۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱۵۳	۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	.	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	.	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	.	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	۸۳	۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۱۶	۱	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	۰	تولید ماشین ابزار
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	۶۷	۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	۰	تولید سلاح و مهمات
.	.	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۷۰	۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	۷۰	۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
.	.	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
.	.	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	تولید محصولات اساسی مسی
.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	ریخته‌گری فلزات
.	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
.	۱	۱۵	۳	۲۱	۴۹	۸۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
.	.	۴	۲	۵	۳۸	۴۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	.	۴	۲	۵	۳۸	۴۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
.	۱	۱۱	۱	۱۶	۱۱	۴۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
.	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
.	۱	۱۱	۱	۱۶	۱۱	۴۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۷	۲۹	۳۴	۸۲	۱۵۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	.	۴	۶	۲۱	۵۲	۸۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۲	۱	۱	۱۲	۱۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	تولید ماشین ابزار
.	.	۲	۵	۲۰	۴۰	۶۷	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	تولید سلاح و مهمات
.	.	۳	۲۳	۱۳	۳۰	۷۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	۳	۲۳	۱۳	۳۰	۷۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
.	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
.	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی‌سواد
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۰	۰	۰
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۰	۰	۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۰	۰	۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۰	۰	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۰	۰	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۰	۰	۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۰	۰	۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۰	۰	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۰	۰	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۰	۰	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۰	۰	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۰	۰	۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۳	۸۱	۰
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۳	۸۱	۰
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۳	۸۱	۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۰	۰	۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۰	۰	۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۰	۰	۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۰	۰	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۰	۰	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۶	۱۵۲	۴
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱	۴۱	۰
تولید و تعمیر انواع کشتی	۱	۴۱	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۵	۱۱۱	۴
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۵	۱۱۱	۴
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پاسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	تولید رادیو و تلویزیون و
.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲	.	۷	۶	۴۸	۱۸	۸۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲	.	۷	۶	۴۸	۱۸	۸۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲	.	۷	۶	۴۸	۱۸	۸۱	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۲	۲۵	۹	۵۸	۵۴	۱۴۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	۲	۱۶	۳	۹	۱۱	۴۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۲	۱۶	۳	۹	۱۱	۴۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	۹	۶	۴۹	۴۳	۱۰۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	۹	۶	۴۹	۴۳	۱۰۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰
تولید انواع موتورسیکلت.....	۰	۰	۰
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰
تولید مبلمان.....	۰	۰	۰
تولید مبلمان.....	۰	۰	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰
باز یافت.....	۱	۳۵	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۳۵	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۳۵	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۰	۰

فعالیت	باسواد					
	جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع موتورسیکلت.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت.....	۰	۰	۰	۴	۲	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۳۵	۰	۴	۲	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۳۵	۰	۴	۲	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱	۳۵	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
جمع	کارهای کنتراتی	تعمیرات جزئی و ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	
صنعت					
۳۲۹۰۱۰۳	۳۲۳۲۲۰۸	۸۲۱۷	۵۷۲	۴۹۱۰۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۱۹۰۰۷۴	۱۱۹۰۰۶۲	.	.	۱۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۳۰۳۰۷۳	۳۰۳۰۷۳	.	.	.	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۳۶۶۸	۳۶۶۸	.	.	.	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۴۲۲۳۴	۴۲۲۳۴	.	.	.	کشتار دام و طیور
۲۳۱۹۰۶	۲۳۱۹۰۶	.	.	.	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۴۴۸	۴۴۸	.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۷۶۱۶	۷۶۱۶	.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۵۲۹	۳۵۲۹	.	.	.	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۳۶۷۲	۱۳۶۷۲	.	.	.	تولید فراورده‌های لبنی
۱۶۶۹۹	۱۶۶۹۹	.	.	.	تولید فراورده‌های لبنی
۸۵۱۵۸۱	۸۵۱۵۸۱	.	.	.	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۸۴۵۱۴۳	۸۴۵۱۴۳	.	.	.	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	.	.	.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۶۴۳۸	۶۴۳۸	.	.	.	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۸۷۲۲	۱۸۷۲۲	.	.	۱۲	تولید سایر محصولات غذایی
۳۹۷۳	۳۹۷۳	.	.	.	تولید قند و شکر
۶	۶	.	.	۶	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۳۹۰	۳۹۰	.	.	.	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۷۱۷	۷۱۷	.	.	.	نانوایی
۴۵۰	۴۵۰	.	.	.	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۹۶۶	۹۶۶	.	.	.	چای‌سازی
۱۲۲۲۰	۱۲۲۱۴	.	.	۶	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	.	.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	.	.	.	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۴۱۳۰۶	۴۳۸۸۷۲	۱۲۳	.	۲۳۱۱	تولید منسوجات
۳۷۴۸۳۱	۳۷۴۷۰۸	۱۲۳	.	.	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۵۵۹۹۶	۱۵۵۸۷۳	۱۲۳	.	.	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۱۸۸۳۵	۲۱۸۸۳۵	.	.	.	تکمیل منسوجات
۶۵۴۶۰	۶۳۱۴۸	.	.	۲۳۱۱	تولید سایر منسوجات
۴۷۹۵	۲۴۸۴	.	.	۲۳۱۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۵۰۰	۵۰۰	.	.	.	تولید طناب و ریسمان و ...
۹۰۶۲	۹۰۶۲	.	.	.	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۷۲۷۰	۴۷۲۷۰	.	.	.	تولید فرش ماشینی و موکت
۳۸۳۳	۳۸۳۳	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنترتی	جمع	
.	.	.	۱۰۱۵	۱۰۱۵	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	.	۱۰۱۵	۱۰۱۵	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	جوراب‌بافی
.	.	.	۲۴۲۸۴	۲۴۲۸۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	.	۲۴۲۸۴	۲۴۲۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	۲۴۲۸۴	۲۴۲۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	۲۷۴۰۹	۲۷۴۰۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	.	۲۰۴۶۰	۲۰۴۶۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	.	۲۰۴۶۰	۲۰۴۶۰	دبافی و تکمیل چرم
.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	.	۶۹۴۹	۶۹۴۹	تولید کفش
.	.	.	۶۹۴۹	۶۹۴۹	تولید کفش
۱۷	.	.	۹۱۱۳	۹۱۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	.	۵۰۲۲	۵۰۲۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	.	۵۰۲۲	۵۰۲۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۷	.	.	۴۰۹۲	۴۱۰۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	.	۱۰	۱۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱۷	.	.	۴۰۶۲	۴۰۷۸	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	۲۰	۲۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	.	۳۷۵۴۵	۳۷۵۴۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	۳۷۵۴۵	۳۷۵۴۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	۲۸۶۲۲	۲۸۶۲۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	۸۹۲۳	۸۹۲۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	.	۲۰۰۱۹۶	۲۰۰۱۹۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۴۳۷۲۳	۴۳۷۲۳	انتشار
.	.	.	۲۰۳۴۴	۲۰۳۴۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	۲۰۷۹۵	۲۰۷۹۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	۲۵۸۴	۲۵۸۴	سایر انتشارات
.	.	.	۱۵۶۴۷۳	۱۵۶۴۷۳	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	۱۱۲۰۰۵	۱۱۲۰۰۵	چاپ
.	.	.	۴۴۴۶۸	۴۴۴۶۸	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۴۰۷۶۷	۴۰۷۶۷	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
جمع	کارهای کنتراتی	تعمیرات جزئی ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	
۴۰۷۶۷	۴۰۷۶۷	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۴۰۷۶۷	۴۰۷۶۷	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۳۲۲۵	۳۳۲۲۵	.	.	۲۰۰۰۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۰۹۷۳	۱۰۹۷۳	.	.	.	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸۲۱۸	۸۲۱۸	.	.	.	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۶۴۵	۱۶۴۵	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۱۰	۱۱۱۰	.	.	.	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۲۲۵۲	۲۲۲۵۲	.	.	۲۰۰۰۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳۱۳۸	۳۱۳۸	.	.	.	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۱۹۷۷	۱۹۷۷	.	.	۲۰۰۰۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۶۲۴	۱۶۲۴	.	.	.	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۱۰۰۵	۱۱۰۰۵	.	.	.	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۴۵۰۸	۴۵۰۸	.	.	.	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۱۱۴۲۲۳	۱۱۴۱۸۹	.	.	۳۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۰۰	۵۰۰	.	.	.	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۵۰۰	۵۰۰	.	.	.	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۱۳۷۲۳	۱۱۳۶۸۹	.	.	۳۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۱۳۷۲۳	۱۱۳۶۸۹	.	.	۳۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۵۳۹۲	۶۸۸۱۳	۳۱۵	.	۶۲۶۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۴۵۱	۸۴۵۱	.	.	.	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۷۹۰	۷۹۰	.	.	.	تولید شیشه جام
۷۶۶۱	۷۶۶۱	.	.	.	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۶۹۴۱	۶۰۳۶۲	۳۱۵	.	۶۲۶۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۳۹۷	۱۳۹۷	.	.	.	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	.	.	.	.	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۸۷۵۸	۱۶۰۹۷	۳۰۰	.	۲۳۶۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۴۹۵۳	۴۸۶۵	۱۵	.	۷۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۵۹	۸	.	.	۵۱	تولید آجر
۱۱۳۶۲	۱۱۳۶۲	.	.	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۰۴۱۱	۲۶۶۳۳	.	.	۳۷۷۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۶۶۲۷۲	۱۵۹۳۲۵	۶۷۵۲	.	۱۹۶	تولید فلزات اساسی
۵۹۴۴۱	۵۸۵۷۵	۶۷۰	.	۱۹۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۹۴۴۱	۵۸۵۷۵	۶۷۰	.	۱۹۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
جمع	کارهای کنتراتی	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	
۵۶۷۷۱	۵۶۷۷۱	.	.	.	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۲۹۸	۲۹۸	.	.	.	تولید محصولات اساسی مسی
۲۲۹۴۲	۲۲۹۴۲	.	.	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۳۵۳۱	۳۳۵۳۱	.	.	.	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۰۰۶۰	۴۳۹۷۹	۶۰۸۱	.	.	ریخته‌گری فلزات
۳۹۳۶۴	۳۳۲۸۳	۶۰۸۱	.	.	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۰۶۹۶	۱۰۶۹۶	.	.	.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۴۶۹۱۳	۴۲۲۴۸۷	۱۰۹	۳۶۵	۱۳۹۵۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۳۱۴۸۴	۱۲۲۷۰۷	۹۹	۳۶۴	۸۳۱۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۹۴۹۰۷	۸۶۶۱۲	.	۳۶۴	۷۹۳۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۶۵۷۷	۳۶۰۹۵	۹۹	.	۲۸۳	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۳۱۵۴۲۹	۳۰۹۷۸۰	۱۰	۱	۵۶۳۸	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۲۲۸۶۲	۲۲۸۶۲	.	.	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۲۳۳۰۴۱	۲۳۰۸۳۶	.	.	۲۲۰۵	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۵۱۲۹	۱۴۷۸۸	.	.	۳۴۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۴۴۳۹۸	۴۱۲۹۴	۱۰	۱	۳۰۹۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۱۳۴۲	۶۶۹۶۹	۵۸۹	۲۰۷	۳۵۷۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۴۶۳۱۳	۴۵۳۳۸	۳۷۸	۲۰۷	۳۹۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۴۲۵	۲۸۶۵	۳۷۸	.	۱۸۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۳۸۵۵	۱۳۸۵۵	.	.	.	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۷۵	.	.	.	۷۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۲۳۳۸	۱۲۱۳۱	.	۲۰۷	.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۶۶۲۰	۱۶۴۸۷	.	.	۱۳۴	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۱۶۳۴	۱۸۲۸۷	۲۱۱	.	۳۱۳۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱۳۹	۲۰۵۴	۲۴	.	۶۱	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۴۱۳۱	۲۳۶۱	۱۵۰	.	۱۶۲۰	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۲۲۲۷	۱۲۰۷۱	.	.	۱۵۶	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳۰۳۷	۱۸۰۰	۳۷	.	۱۲۰۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۱۰۰	.	.	.	۱۰۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۳۹۵	۳۳۴۴	.	.	۵۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۳۹۵	۳۳۴۴	.	.	۵۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۳	۲۱	.	.	۴۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۳	۲۱	.	.	۴۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۳	۲۱	.	.	۴۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۸۹۵۷	۱۶۶۸۷	۳۱۰	.	۱۹۶۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۸۰۳۹	۷۴۰۹	.	.	۶۳۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۸۰۳۹	۷۴۰۹	.	.	۶۳۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
جمع	کارهای کنتراتی	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	
۳۵۷۷	۱۹۵۹	۳۱۰	.	۱۳۰۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....
۳۵۷۷	۱۹۵۹	۳۱۰	.	۱۳۰۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....
۶۱۰	۶۱۰	.	.	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....
۶۱۰	۶۱۰	.	.	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....
.	.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه.....
.	.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه.....
۱۲۱۹	۱۲۱۹	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....
۱۲۱۹	۱۲۱۹	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....
۲۱	.	.	.	۲۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....
۲۱	.	.	.	۲۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....
۲۱۵۲	۱۸۸۹	.	.	۲۶۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۰۸۲	۱۸۸۹	.	.	۱۹۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۰۸۲	۱۸۸۹	.	.	۱۹۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۰	.	.	.	۴۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۰	.	.	.	۴۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۰	.	.	.	۳۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۰	.	.	.	۳۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۹۲۵	۲۹۲۵	.	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۹۲۵	۲۹۲۵	.	.	.	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۲۳۳	۱۲۳۳	.	.	.	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۶۹۲	۱۶۹۲	.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی.....
.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....
.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....
.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۱۹۲۷۱۰	۱۹۲۵۹۰	۲۰	.	۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۴۵۸۳	۴۴۵۸۳	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری.....
۴۴۵۸۳	۴۴۵۸۳	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری.....
۳۲۷۰	۳۱۷۰	.	.	۱۰۰	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۲۷۰	۳۱۷۰	.	.	۱۰۰	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۴۴۸۵۷	۱۴۴۸۳۷	۲۰	.	.	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۴۴۸۵۷	۱۴۴۸۳۷	۲۰	.	.	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۹۲۱۶	۱۱۹۱۶۹	.	.	۴۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
۹۹۳۸۱	۹۹۳۳۴	.	.	۴۷	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی.....
۲۲۳۶۴	۲۲۳۶۴	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی.....
۷۷۰۱۸	۷۶۹۷۰	.	.	۴۷	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی.....
۱۷۹۱۶	۱۷۹۱۶	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....
۱۷۹۱۶	۱۷۹۱۶	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه‌اندازی کارگاه	تعمیرات جزئی و لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
.	.	.	۱۹۱۸	۱۹۱۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	۱۹۱۸	۱۹۱۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۳۱	.	.	۵۵۵۵۰	۵۵۸۸۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۳۱	.	.	۶۹۱۹	۷۲۵۰	تولید مبلمان.....
۳۳۱	.	.	۶۹۱۹	۷۲۵۰	تولید مبلمان.....
.	.	.	۴۸۶۳۱	۴۸۶۳۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	۱۳۷۰۶	۱۳۷۰۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	تولید آلات موسیقی.....
.	تولید کالاهای ورزشی.....
.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
.	.	.	۳۴۹۲۴	۳۴۹۲۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	۱۲۰	۱۲۰	باز یافت.....
.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	۱۲۰	۱۲۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	.	۱۲۰	۱۲۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



مرکز آمار ایران

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فعالیت	پرداختی			
	جمع	کارهای کنتراتی	تعمیرات جزئی ساختمان	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه
صنعت				
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۱۴۶۴۳۵	۴۲۶۶۵۰	۱۷۷۵۷۸	۵۰۳۶۰۷
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۷۴۰۹۲	۲۴۹۰۷	۴۲۸۶۸	۹۸۹۲۰
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۴۹۰۵۴	۲۰۵۴۳	۷۳۹۹	۱۹۶۲۹
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۶۳۷	۶۵۵	۵۸۸	۲۱۹۳
..... کشتار دام و طیور	۱۴۵۸۵	۸۰۸۳	۱۹۴۱	۴۳۵۰
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۷۸۱۴	۲۹۷	۱۴۵۵	۵۶۲۶
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۶۴۱۸	۵۵۷۹	۱۹۸	۶۲۰
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۸۴۷	۲۰	۲۶۳	۵۲۷
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۰۱۱۰	۲۶۰۲	۲۴۳۵	۴۶۳۰
..... تولید فراورده‌های لبنی	۲۱۵۰۴	۲۱۸۶	۴۵۷۰	۱۴۱۶۲
..... تولید فراورده‌های لبنی	۲۱۵۰۴	۲۱۸۶	۴۵۷۰	۱۴۱۶۲
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۵۳۶۱۶	۱۰۴۹	۱۴۲۸۰	۳۵۸۵۱
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۲۶۷۷	۶۶۵	۱۲۳۷۴	۲۷۷۹۷
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۴۶۶	۸	۱۷۵	۱۲۱۲
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۹۴۷۳	۳۷۷	۱۷۳۲	۶۸۴۳
..... تولید سایر محصولات غذایی	۴۵۵۳۶	۱۱۲۹	۱۵۲۶۷	۲۶۵۰۳
..... تولید قند و شکر	۱۵۳۷	۱۲۰	۴۲۱	۹۰۷
..... تولید آبنبات و شکلات و نقل و ...	۲۸۳۴	۰	۹۳۰	۱۷۸۵
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۵۸۲۸	۲۶۱	۱۷۱۹	۳۶۷۱
..... نانوبلی	۳۸۸۲	۸۱	۹۵۱	۲۱۷۲
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۹۴۶۲	۱۱۰	۴۲۵۹	۴۶۵۰
..... چای‌سازی	۲۳۷۴	۲۵	۱۱۶۹	۹۳۷
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۱۹۶۱۸	۵۳۲	۵۸۱۸	۱۲۳۸۰
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۴۳۸۱	۰	۱۳۵۲	۲۷۷۴
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۵۹۴	۰	۱۸۰	۳۱۶
..... تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	۷۵	۰	۱۰	۶۲
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۱۸۷	۰	۶۸۵	۱۳۷۸
..... تولید دوغ و آب معدنی	۱۵۲۵	۰	۴۷۶	۱۰۱۸
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰
..... تولید منسوجات	۱۶۲۷۴۱	۱۳۰۶۳۲	۶۱۱۰	۲۲۶۶۱
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۶۳۷۱	۴۱۰۰	۳۹۹۲	۱۵۳۴۴
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۲۷۵۱	۴۱۰۰	۳۴۹۷	۱۲۲۶۹
..... تکمیل منسوجات	۳۶۱۹	۰	۴۹۵	۳۰۷۶
..... تولید سایر منسوجات	۱۳۴۸۴۰	۱۲۵۸۵۹	۱۸۸۶	۶۷۲۳
..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۲۵۸۹	۶۶۴	۴۴۹	۱۴۰۲
..... تولید طناب و ریسمان و ...	۴۶۷	۰	۱۲۵	۳۴۱
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	۵۳۳۵	۵۱۱۴	۶۸	۱۵۱
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۶۲	۰	۰	۴۲
..... تولید فرش ماشینی و موکت	۱۲۶۱۰۱	۱۲۰۰۸۱	۱۱۹۱	۴۵۷۳
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۸۶	۰	۵۳	۲۱۴



۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۳۱	۵۹۴	۲۲۲	۶۷۳	۱۵۳۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفای و ...
۱۱	۳۸۶	۱۷۷	۳۲۲	۸۹۶	کشفای و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۲۰	۲۰۸	۵۵	۳۵۱	۶۳۵	جوراب‌بافی
۳۰۰	۱۳۶۶	۵۷۹	۱۰۶۳۹	۱۲۸۸۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۰۰	۱۳۶۶	۵۷۹	۱۰۶۳۹	۱۲۸۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۰۰	۱۳۶۶	۵۷۹	۱۰۶۳۹	۱۲۸۸۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۷۱	۵۶۵۳	۲۶۳۱	۴۱۵۴	۱۲۶۰۹	دباجی و عمل آوردن چرم و ...
۱۱۲	۳۰۴۰	۱۲۶۱	۴۹۴	۴۹۰۷	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۰۹	۳۰۴۰	۱۲۵۴	۴۹۴	۴۸۹۶	دباجی و تکمیل چرم
۴	۱	۷	.	۱۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۵۹	۲۶۱۲	۱۳۷۰	۳۶۶۰	۷۷۰۲	تولید کفش
۵۹	۲۶۱۲	۱۳۷۰	۳۶۶۰	۷۷۰۲	تولید کفش
۲۲۲	۲۰۵۳	۷۷۹	۱۱۵۵	۴۲۰۹	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳۷	۳۱۶	۲۹	.	۳۸۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۷	۳۱۶	۲۹	.	۳۸۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۸۵	۱۷۳۸	۷۵۰	۱۱۵۵	۳۸۲۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۹۰	۷۰۳	۲۵۷	.	۱۰۵۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۷۹	۷۲۶	۲۸۰	۱۰۵۵	۲۱۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۷	۱۵۹	۶۶	.	۲۳۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۸	۱۵۰	۱۴۷	۱۰۰	۴۰۶	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۸۱۲	۱۴۶۶۷	۳۹۱۷	۲۴۶۹	۲۱۸۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۸۱۲	۱۴۶۶۷	۳۹۱۷	۲۴۶۹	۲۱۸۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۳۶	۴۱۱۱	۱۱۹۰	۱۷۰	۵۷۰۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۵۳	۸۳۳۹	۲۰۱۴	۲۲۹۹	۱۳۰۰۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۲۲۳	۲۲۱۶	۷۱۴	.	۳۱۵۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۹۳۹	۹۴۲۷	۳۰۰۲	۲۷۶۶۱	۴۱۰۲۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۴۳	۱۳۶۹	۵۱۵	۱۸۱۶۶	۲۰۴۹۲	انتشار
۲۲۱	۵۷۷	۲۱۸	۶۲۴۳	۷۲۵۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱۸۰	۴۷۴	۲۷۸	۱۱۳۰۱	۱۲۲۳۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۴۲	۳۱۸	۱۸	۶۲۲	۱۰۰۰	سایر انتشارات
۴۹۶	۸۰۵۸	۲۴۸۷	۹۴۹۶	۲۰۵۳۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۴۵	۷۳۰۸	۱۷۸۳	۵۴۷۰	۱۵۰۰۵	چاپ
۵۱	۷۵۱	۷۰۴	۴۰۲۶	۵۵۳۱	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷۶۵	۵۱۶۱	۲۵۶۹	۹۸	۸۵۹۳	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	۹۸	۲۲۶	.	۳۲۴	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۹۸	۲۲۶	.	۳۲۴	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	پرداختی			فعالیت
		تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۷۶۵	۵۰۶۳	۲۳۴۳	۹۸	۸۲۶۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۷۶۵	۵۰۶۳	۲۳۴۳	۹۸	۸۲۶۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۹۲۱	۳۹۹۹۶	۱۱۱۷۲	۳۱۲۵	۵۷۲۱۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۲۴۹	۱۳۱۶۱	۳۲۱۷	۶۷۶	۱۸۳۰۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۷۵	۹۷۳۴	۲۰۵۰	۶۴۴	۱۳۲۰۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۴۲	۷۲۱	۵۹۱	۱۲	۱۳۶۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴۳۱	۲۷۰۶	۵۷۶	۲۰	۳۷۳۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۶۰۴	۲۶۴۶۵	۷۸۰۹	۲۴۴۹	۳۸۳۲۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲۰۷	۷۷۵	۸۲۱	.	۱۸۰۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۵۲۹	۵۷۶۱	۲۳۷۳	۵۹	۸۷۲۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۷۶	۱۱۶۱۷	۱۸۵۸	۱۶۶	۱۴۲۱۷	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۷۵	۴۲۵۷	۱۹۷۱	۱۹۵۰	۸۳۵۳	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۱۱۷	۴۰۵۵	۷۸۶	۲۷۴	۵۲۲۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۶۸	۳۷۰	۱۴۵	.	۵۸۳	تولید الیاف مصنوعی
۶۸	۳۷۰	۱۴۵	.	۵۸۳	تولید الیاف مصنوعی
۲۵۳۹	۳۵۴۲۶	۱۲۱۶۶	۵۹۲۶	۵۶۰۵۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۷۷	۲۶۶۶	۷۸۳	۷۵	۳۷۰۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۵۸	۷۷۶	۳۶۵	۶۸	۱۲۶۶	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۱۱۹	۱۸۹۰	۴۱۸	۷	۲۴۳۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۳۶۲	۳۲۷۶۱	۱۱۳۸۳	۵۸۵۱	۵۲۳۵۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۳۶۲	۳۲۷۶۱	۱۱۳۸۳	۵۸۵۱	۵۲۳۵۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۵۸۶	۱۶۳۶۸۴	۵۰۵۳۶	۴۵۲۸۳	۲۶۷۰۸۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۸۱	۱۹۸۸	۵۰۷	۸۲۵	۳۵۰۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۸	۹۸۵	۳۱۵	.	۱۳۴۸	تولید شیشه جام
۱۳۳	۱۰۰۳	۱۹۲	۸۲۵	۲۱۵۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۴۰۴	۱۶۱۶۹۶	۵۰۰۲۸	۴۴۴۵۸	۲۶۳۵۸۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۷	۷۹۰	۲۵۱	۵۳	۱۱۴۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۰۵	۱۱۲۱	۴۴۰	.	۱۶۶۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۴۰۷	۶۳۷۸	۱۳۱۷	۴۸۵	۸۵۸۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۵۱۰	۴۱۲۶۴	۷۷۶۵	۱۱۳۳۰	۶۱۸۶۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۷۳۶	۳۰۲۲۲	۷۰۱۶	۱۳۲۴	۳۹۲۹۸	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۲۳۴	۴۰۷۸۵	۲۵۶۲۶	۱۹۲۰۴	۸۷۸۴۹	تولید آجر
۶۳	۹۳۴	۳۶۰	۱۰	۱۳۶۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۳۰۲	۴۰۲۰۳	۷۲۵۲	۱۲۰۵۱	۶۱۸۰۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۳۹۹	۲۳۵۲۶	۴۳۱۹	۳۸۷۸	۳۳۱۲۱	تولید فلزات اساسی
۵۶۳	۱۰۷۷۱	۱۹۹۴	۱۰۳۴	۱۴۳۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۶۳	۱۰۷۷۱	۱۹۹۴	۱۰۳۴	۱۴۳۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۶۳	۹۰۹۷	۱۲۴۵	۱۹۷۲	۱۲۷۷۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۲۸	۱۱۷۵	۲۱۷	۴۵۴	۱۹۷۴	تولید محصولات اساسی مسی
۲۲۸	۵۴۰۴	۵۵۳	۵۹	۶۲۴۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۰۷	۲۵۱۹	۴۷۵	۱۴۶۰	۴۵۶۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۷۲	۲۶۵۷	۱۰۷۹	۸۷۲	۵۹۸۱	ریخته‌گری فلزات
۳۳۶	۳۱۳۵	۹۴۰	۸۷۲	۵۲۸۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۳۶	۵۲۲	۱۳۹	۰	۶۹۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۰۰۶	۲۷۷۵۸	۱۰۹۷۷	۶۳۵۴۲	۱۰۵۲۸۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۰۹۶	۱۱۵۹۲	۳۴۳۷	۳۶۴۱۶	۵۲۵۴۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۷۳۸	۷۵۵۸	۲۳۱۸	۳۵۰۶۲	۴۵۶۷۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۵۸	۴۰۳۳	۱۱۱۹	۱۳۵۴	۶۸۶۵	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۹۰۹	۱۶۱۶۷	۷۵۴۰	۲۷۱۲۶	۵۲۷۴۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۹۲	۵۷۳	۲۴۷	۱۳۰	۱۰۴۲	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۸۹	۴۲۱۶	۱۳۴۵	۱۶۵۵۵	۲۲۶۰۵	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۶۰	۸۶۲	۷۳۵	۷۰۱	۲۳۵۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۲۶۹	۱۰۵۱۵	۵۲۱۳	۹۷۴۰	۲۶۷۳۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۵۵۲	۱۸۰۲۰	۹۳۵۷	۲۴۶۴۶	۵۴۵۷۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۳۶۱	۸۰۷۲	۴۶۵۵	۱۵۷۶۳	۲۹۸۵۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶	۱۲۷	۱۸	۰	۱۵۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۵۱۸	۲۸۵۴	۱۰۴۴	۱۰۷۸۸	۱۵۲۰۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۹۰	۷۸۶	۱۸۳	۱۴۷۴	۲۵۳۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۱۹۴	۶۵۸	۶۷	۱۹۵	۱۱۱۴	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۸۹	۱۱۳۲	۳۰۳	۷۲۰	۲۳۴۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۶۴	۲۵۱۶	۳۰۴۱	۲۵۸۵	۸۵۰۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۸۳۹	۷۵۶۲	۳۲۵۴	۶۱۷۰	۱۷۸۲۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹۹	۱۷۳۲	۵۴۵	۱۳۷۶	۳۷۵۲	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۹۱	۱۲۸۹	۳۷۸	۲۲۶۷	۴۲۲۵	تولید ماشین‌آلات
۱۱	۱۵۵	۱۰۰	۹۰	۳۵۶	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۷۴	۱۰۸۰	۳۲۰	۸۶	۱۵۶۰	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۵۸	۱۸۸۸	۱۲۵۰	۴۸۰	۳۷۷۶	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۷۱	۱۹۹	۳۲۵	۰	۵۹۵	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۱۳۵	۱۲۲۰	۳۳۶	۱۸۷۲	۳۵۶۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۵۲	۲۳۸۵	۱۴۴۸	۲۷۱۳	۶۸۹۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۵۲	۲۳۸۵	۱۴۴۸	۲۷۱۳	۶۸۹۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۰۱	۸	۷۶۰	۲۳۰	۱۰۹۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۱	۸	۷۶۰	۲۳۰	۱۰۹۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۱	۸	۷۶۰	۲۳۰	۱۰۹۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۰۳	۷۸۰۸	۴۰۶۰	۷۳۲۸	۲۰۰۹۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۹۷	۴۹۳	۴۵۷	۴۴۷۷	۵۵۲۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۹۷	۴۹۳	۴۵۷	۴۴۷۷	۵۵۲۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	پرداختی			فعالیت
		تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۲۸۳	۲۸۵۵	۹۰۱	۲۲۱۲	۶۲۵۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۸۳	۲۸۵۵	۹۰۱	۲۲۱۲	۶۲۵۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۵۴	۳۲۶۹	۱۷۹۴	۱۲۴	۵۴۴۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۵۴	۳۲۶۹	۱۷۹۴	۱۲۴	۵۴۴۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۰	۴۷	۹۵	۱۲۱	۲۸۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۰	۴۷	۹۵	۱۲۱	۲۸۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۰۸	۹۶۱	۵۷۲	۳۰۷	۲۰۴۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۰۸	۹۶۱	۵۷۲	۳۰۷	۲۰۴۸	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۰	۱۸۳	۲۴۱	۸۶	۵۵۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۰	۱۸۳	۲۴۱	۸۶	۵۵۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۵۱	۷۵۷	۳۳۰	۵۹۵	۱۷۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۲۴	۳۳۹	۱۲۱	۵۰۰	۹۸۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۲۴	۳۳۹	۱۲۱	۵۰۰	۹۸۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۲۱	۳۰۶	۱۳۴	۹۵	۵۵۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲۱	۳۰۶	۱۳۴	۹۵	۵۵۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۶	۱۱۲	۷۵	۰	۱۹۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۶	۱۱۲	۷۵	۰	۱۹۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۵۲۸	۳۱۵۰	۱۸۴۶	۹۴۴	۶۴۶۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۴۸۶	۲۸۵۵	۱۶۵۴	۸۶۸	۵۸۶۳	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۴۶۸	۲۳۷۷	۱۴۲۲	۷۶۲	۵۰۳۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۱۷	۴۵۲	۱۶۲	۱۰۶	۷۳۷	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۲۶	۶۹	۰	۹۶	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳۳	۲۳۵	۱۳۵	۷۶	۴۷۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۳	۲۳۵	۱۳۵	۷۶	۴۷۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۹	۶۰	۵۸	۰	۱۲۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۹	۶۰	۵۸	۰	۱۲۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۰۰۲	۱۲۳۸۸	۵۲۳۸	۴۸۳۵۱	۶۷۹۷۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۲۶	۴۳۱	۲۰۶	۶۱۹۷	۶۹۶۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۲۶	۴۳۱	۲۰۶	۶۱۹۷	۶۹۶۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۷۶	۷۲۲	۲۶۳	۴۲	۱۱۰۳	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۷۶	۷۲۲	۲۶۳	۴۲	۱۱۰۳	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۸۰۰	۱۱۲۳۵	۴۷۶۹	۴۲۱۱۳	۵۹۹۱۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۸۰۰	۱۱۲۳۵	۴۷۶۹	۴۲۱۱۳	۵۹۹۱۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۶۲	۲۹۲۴	۱۶۱۴	۱۲۰۶۹	۱۶۹۶۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳۹	۸۰۸	۴۴۵	۳۸۳۲	۵۱۲۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۶	۵۵	۲۸۴	۲۸۹۷	۳۲۵۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۳	۷۵۳	۱۶۱	۹۳۵	۱۸۷۳	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳	۵۲	۱۰	۰	۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۳	۵۲	۱۰	۰	۶۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۳۲۰	۲۰۶۴	۱۱۵۹	۸۲۳۶	۱۱۷۷۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۸۶	۱۹۶۱	۱۰۶۱	۸۲۳۳	۱۱۵۴۱	تولید انواع موتورسیکلت.....
۲۸	۷۷	۷۴	۳	۱۸۳	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۶	۲۵	۲۴	۰	۵۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۷۰۵	۸۱۴۵	۲۷۱۰	۹۰۱۷	۲۰۵۷۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۷۸	۴۲۴۹	۱۴۴۵	۷۳۹۴	۱۳۴۶۵	تولید مبلمان.....
۳۷۸	۴۲۴۹	۱۴۴۵	۷۳۹۴	۱۳۴۶۵	تولید مبلمان.....
۳۲۷	۳۸۹۷	۱۲۶۵	۱۶۲۳	۷۱۱۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵	۱۵۲	۳۴	۰	۱۹۱	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۲	۰	۰	۲	تولید کالاهای ورزشی.....
۴	۲۲	۳۰	۰	۵۶	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۳۱۸	۳۷۲۱	۱۲۰۱	۱۶۲۳	۶۸۶۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۴	۱۰۹	۳۷	۰	۱۵۰	باز یافت.....
۱	۰	۸	۰	۹	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱	۰	۸	۰	۹	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۳	۱۰۹	۲۹	۰	۱۴۱	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۳	۱۰۹	۲۹	۰	۱۴۱	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

(میلیون ریال)

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکن دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکن دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
صنعت					
۷۴۷۶۶۰	۱۷۷۹۹۷۳	۶۲۲۷۳۱۵۷	۶۴۸۰۰۷۹۰	۶۸۱۸۱۴۱۱	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۹۴۸۹۱	۹۶۲۱۳۷	۱۵۱۶۴۹۴۹	۱۶۲۲۱۹۷۶	۱۶۷۴۲۳۲۵	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۲۷۷۹	۲۵۱۳۷۵	۳۸۹۷۲۹۶	۴۱۷۱۴۵۰	۴۲۹۸۸۰۰	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۲۲۲	۲۱۹۹۵	۲۹۱۹۸۲	۳۱۵۱۹۸	۳۲۶۰۹۱	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۱۴۵	۱۲۲۱۴	۴۸۷۳۷۴	۵۰۰۷۳۲	۵۱۴۷۰۰	..... کشتار دام و طیور
۵۸۴۲	۳۰۰۸۵	۱۰۵۰۹۰۷	۱۰۸۶۸۳۳	۱۱۱۸۱۱۹	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۵۲۵۷	۳۴۲۸۰	۵۸۶۲۷۷	۶۲۵۸۱۴	۶۵۳۴۴۹	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۹۱۱	۸۹۷۵	۱۵۵۶۷۹	۱۶۵۵۶۵	۱۷۳۸۲۷	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۳۳	۸۸۴	۲۰۹۹۶۲	۲۱۰۹۸۰	۲۱۳۹۴۶	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۸۲۶۹	۱۴۲۹۴۳	۱۱۱۵۱۱۵	۱۲۶۶۳۲۸	۱۲۹۸۶۶۹	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۱۷۵۱	۲۳۴۸۵۷	۳۴۱۹۹۵۴	۳۶۶۶۵۶۲	۳۷۳۳۱۰۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۱۷۵۱	۲۳۴۸۵۷	۳۴۱۹۹۵۴	۳۶۶۶۵۶۲	۳۷۳۳۱۰۱	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۹۰۷۹	۶۰۹۲۰	۴۹۳۱۷۷۷	۵۰۲۱۷۷۶	۵۱۶۲۷۳۵	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۰۸۷۰	۳۳۹۸۹	۸۳۵۱۷۶	۸۸۰۰۳۶	۹۸۷۴۸۶	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۰۱	۵۴۸۱	۱۲۸۳۳۹	۱۳۴۰۱۱	۱۳۸۸۹۱	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۸۰۰۷	۳۱۴۵۰	۳۹۶۸۲۷۲	۴۰۰۷۷۲۹	۴۰۳۶۳۵۹	..... تولید سایر محصولات غذایی
۲۷۵۹۶	۳۵۰۱۹۲	۲۶۹۳۳۳۵	۳۰۷۱۱۲۲	۳۲۳۴۲۱۱	..... تولید قند و شکر
۹۹۱	۸۴۹۵	۲۵۵۲۶۶	۲۶۴۷۵۲	۲۷۱۰۰۸	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۲۴۷	۲۸۰۵۴	۲۲۹۸۵۶	۲۵۹۱۵۷	۲۶۷۷۹۴	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۶۰۲	۴۴۴۲۸	۲۹۱۰۶۱	۳۳۹۰۹۰	۳۵۸۹۴۲	..... نانوائی
۲۱۰۲	۱۰۹۵۵	۹۴۹۶۴	۱۰۸۰۲۱	۱۱۸۳۰۳	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۶۷۲۱	۸۰۷۱۷	۴۸۴۵۹۱	۵۷۲۰۲۹	۶۰۹۲۷۳	..... جای‌سازی
۱۷۶۷	۱۴۹۹۰	۲۶۱۵۸۴	۲۷۸۳۴۲	۲۹۵۷۵۰	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۱۱۶۷	۱۶۲۵۵۲	۱۰۷۶۰۱۳	۱۲۴۹۷۳۲	۱۳۱۳۱۴۱	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۳۶۸۶	۶۴۷۹۲	۲۲۲۵۸۸	۲۹۱۰۶۶	۳۱۳۴۷۹	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۱۸۳	۹۳۴۴	۷۲۵۵۲	۸۲۰۷۹	۸۵۸۷۴	..... تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۱۰	۷۶۶	۴۶۱۴	۵۷۹۱	۷۷۹۳	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۹۱۶	۳۵۱۷۲	۶۸۸۱۳	۱۰۵۹۰۱	۱۱۳۵۵۹	..... تولید دوغ و آب معدنی
۱۱۷۶	۱۹۵۱۰	۷۶۶۰۹	۹۷۲۹۵	۱۰۶۲۵۴	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۲۷۹۲	۶۸۳۰۴	۴۱۷۴۰۱۷	۴۲۷۵۱۱۳	۴۵۶۷۵۳۷	..... تولید منسوجات
۱۶۴۲۹	۴۰۸۸۹	۲۰۰۹۰۰۵	۲۰۶۶۳۲۳	۲۱۸۸۱۷۰	..... ریسنده‌گی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۳۷۰۷	۳۶۷۷۶	۱۹۲۴۹۴۸	۱۹۷۵۴۳۱	۲۰۷۴۹۱۹	..... آماده‌سازی و ریسنده‌گی الیاف منسوج
۲۷۲۱	۴۱۱۳	۸۴۰۵۷	۹۰۸۹۲	۱۱۳۲۵۲	..... تکمیل منسوجات
۱۵۴۲۷	۲۳۰۶۰	۲۱۰۰۱۴۱	۲۱۳۸۶۲۷	۲۳۰۵۲۰۵	..... تولید سایر منسوجات
۱۲۳۴	۳۳۱۵	۱۵۱۲۴۶	۱۵۵۷۹۴	۱۶۲۱۵۲	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۳۵	۲۹۷	۱۳۰۲۹	۱۳۳۶۲	۱۴۰۳۶	..... تولید طناب و ریسمان و ...
۳۸۵	۴	۱۴۷۵۳	۱۵۱۴۲	۲۱۳۶۱	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۶۹	۲۹۶	۱۴۵۹۱	۱۴۹۵۶	۱۵۶۱۵	..... تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۱۳۵۰۵	۱۸۸۸۵	۱۸۸۰۰۸۸	۱۹۱۲۴۷۸	۲۰۶۳۷۱۷	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱۹۹	۲۶۳	۲۶۴۳۴	۲۶۸۹۶	۲۸۳۲۳	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکم دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۹۳۷	۴۲۵۴	۶۴۸۷۱	۷۰۱۶۲	۷۴۱۶۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۶۲۰	۱۷۱۴	۴۹۸۲۹	۵۲۱۶۴	۵۴۹۲۵	کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۳۱۷	۲۶۴۰	۱۵۰۴۱	۱۷۹۹۸	۱۹۲۳۶	جوراب‌بافی
۲۸۵۶	۸۱۴۲	۲۸۹۶۷۲	۳۰۰۶۷۰	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۸۵۶	۸۱۴۲	۲۸۹۶۷۲	۳۰۰۶۷۰	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۸۵۶	۸۱۴۲	۲۸۹۶۷۲	۳۰۰۶۷۰	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵۰۱۴	۱۹۸۸۳	۷۱۶۲۵۳	۷۴۱۱۴۹	۷۷۴۸۹۲	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۸۱۳	۸۹۰	۳۶۳۲۷۲	۳۶۶۹۷۵	۳۸۱۲۶۶	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۷۸۴	۸۵۷	۳۵۸۱۲۵	۳۶۲۴۶۵	۳۷۶۶۱۹	دبافی و تکمیل چرم
۳۰	۳۴	۴۴۴۷	۴۵۱۰	۴۶۴۷	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۲۰۰	۱۸۹۹۲	۳۵۲۹۸۲	۳۷۴۱۷۴	۳۹۳۶۲۶	تولید کفش
۲۲۰۰	۱۸۹۹۲	۳۵۲۹۸۲	۳۷۴۱۷۴	۳۹۳۶۲۶	تولید کفش
۳۳۲۵	۷۶۶	۲۹۴۷۲۱	۲۹۸۸۱۲	۳۱۱۵۳۵	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۶۲۸	۱۹۵	۵۵۴۹۶	۵۶۳۱۹	۵۷۳۹۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶۲۸	۱۹۵	۵۵۴۹۶	۵۶۳۱۹	۵۷۳۹۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۶۹۷	۵۷۱	۲۳۹۲۳۵	۲۴۲۴۹۲	۲۵۴۱۳۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۱۵۸	۳۹۱	۱۱۸۹۸۸	۱۲۰۵۳۶	۱۲۶۴۹۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۹۳۳	۱۰۰	۷۳۴۶۱	۷۴۴۹۴	۷۸۶۹۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۲۰۶	۱۰	۱۵۳۸۰	۱۵۵۹۵	۱۶۱۷۴	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۴۰۱	۷۰	۳۱۳۹۶	۳۱۸۶۷	۳۲۷۸۱	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۶۵۲۱	۳۲۷۴۹	۱۴۷۴۰۸۲	۱۵۲۳۳۵۲	۱۵۹۹۹۶۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۵۲۱	۳۲۷۴۹	۱۴۷۴۰۸۲	۱۵۲۳۳۵۲	۱۵۹۹۹۶۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۸۵۸۲	۲۳۲۹	۳۲۴۵۸۴	۳۳۵۴۹۵	۳۶۶۴۲۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۵۳۰۴	۴۵۳۲	۸۶۴۶۱۵	۸۷۴۴۵۰	۹۰۸۲۳۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۲۶۳۵	۲۵۸۸۹	۲۸۴۸۸۴	۳۱۳۴۰۷	۳۲۵۲۸۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۴۵۴۴	۴۶۳۴	۴۸۷۸۲۵	۴۹۷۰۰۳	۵۵۱۶۶۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹۶۵	۶۵۳	۸۱۶۱۵	۸۳۳۳۳	۱۰۶۰۷۵	انتشار
۴۶۷	۵۱۳	۱۷۴۹۹	۱۸۴۷۸	۲۷۱۸۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴۱۵	۱۱۰	۵۷۹۳۷	۵۸۴۶۲	۷۱۳۰۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۸۳	۳۱	۶۱۷۹	۶۲۹۳	۷۵۸۵	سایر انتشارات
۳۵۷۹	۳۹۸۰	۴۰۶۳۱۰	۴۱۳۷۷۰	۴۴۵۵۹۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۳۲۷	۳۵۵۲	۳۳۴۰۵۷	۳۴۰۹۳۵	۳۶۵۰۹۴	چاپ
۲۵۲	۴۲۹	۷۲۱۵۴	۷۲۸۳۵	۸۰۴۹۷	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۴۷۴	۵۵۸۳۱	۱۴۸۳۶۱۳	۱۵۴۵۹۱۸	۱۵۷۶۵۰۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۳۵	۲۹۴	۷۴۹۸۳	۷۵۳۱۲	۷۶۱۸۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۳۵	۲۹۴	۷۴۹۸۳	۷۵۳۱۲	۷۶۱۸۶	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکن دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکن دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۶۴۳۹	۵۵۵۳۷	۱۴۰۸۶۳۰	۱۴۷۰۶۰۶	۱۵۰۰۳۱۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۶۴۳۹	۵۵۵۳۷	۱۴۰۸۶۳۰	۱۴۷۰۶۰۶	۱۵۰۰۳۱۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۲۸۹۳	۲۱۵۹۱۲	۴۹۶۸۰۹۸	۵۲۱۶۹۰۳	۵۴۰۲۳۳۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۳۳۸۲	۳۶۶۸۴	۱۹۸۰۵۲۰	۲۰۳۰۵۸۶	۲۱۱۷۰۶۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸۹۳۰	۸۵۵۴	۹۹۲۴۵۳	۱۰۰۹۹۳۸	۱۰۷۴۲۲۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۸۸۴	۱۵۹۸۶	۲۰۹۱۲۴	۲۲۵۹۹۳	۲۳۱۸۸۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۵۶۷	۱۲۱۴۵	۷۷۸۹۴۳	۷۹۴۶۵۵	۸۱۰۹۵۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۹۲۴۳	۱۷۷۹۱۱	۲۹۲۹۲۷۷	۳۱۲۶۴۳۲	۳۲۲۲۵۷۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۶۱۲	۱۴۷۹۹	۲۲۵۰۴۴	۲۴۰۴۵۵	۲۴۴۵۷۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۵۵۲۵	۴۷۸۰۸	۸۸۹۸۲۴	۹۴۳۱۵۷	۹۶۹۵۶۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۶۹۲۴	۳۲۳۳۹	۷۳۰۹۴۲	۷۷۰۲۰۵	۷۹۹۰۴۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۳۵۰۸	۶۵۸۵۵	۳۶۹۰۵۲	۴۳۸۴۱۶	۴۵۶۳۷۹	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۲۶۷۴	۱۷۱۱۰	۷۱۴۴۱۴	۷۳۴۱۹۸	۷۵۳۰۱۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲۶۷	۱۳۱۷	۵۸۳۰۰	۵۹۸۸۵	۶۲۶۹۷	تولید الیاف مصنوعی
۲۶۷	۱۳۱۷	۵۸۳۰۰	۵۹۸۸۵	۶۲۶۹۷	تولید الیاف مصنوعی
۳۵۱۷۷	۷۸۹۲۹	۴۹۰۲۹۳۴	۵۰۱۷۰۴۰	۵۲۲۴۸۴۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۲۱۷	۱۰۴۱۹	۳۱۴۴۵۷	۳۲۸۰۹۳	۳۴۳۵۱۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۳۰	۲۳۱۶	۵۵۲۰۸	۵۷۹۵۵	۶۲۴۴۴	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۲۷۸۷	۸۱۰۳	۲۵۹۲۴۸	۲۷۰۱۳۸	۲۸۱۰۷۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۱۹۶۰	۶۸۵۱۰	۴۵۸۸۴۷۸	۴۶۸۸۹۴۷	۴۸۸۱۳۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۱۹۶۰	۶۸۵۱۰	۴۵۸۸۴۷۸	۴۶۸۸۹۴۷	۴۸۸۱۳۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۹۲۳۱۴	۱۳۸۹۴۶	۶۷۸۸۰۹۹	۷۲۱۹۳۵۸	۸۴۲۶۰۹۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۱۴۲	۳۱۰۸	۱۲۶۱۷۶	۱۳۲۴۲۶	۱۴۸۷۳۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۳۳۰	۲۸۳	۷۸۷۳۹	۸۱۳۴۲	۸۸۶۷۸	تولید شیشه جام
۸۱۲	۲۸۲۵	۴۷۴۴۷	۵۱۰۸۴	۶۰۰۵۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۸۹۱۷۲	۱۳۵۸۳۷	۶۶۶۱۹۲۳	۷۰۸۶۹۳۳	۸۲۷۷۳۶۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۳۶۰	۳۷۰۸	۷۵۱۹۰	۸۰۲۵۷	۸۸۵۲۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۸۳۹	۶۰۰۰	۱۸۰۵۳۶	۱۸۹۳۷۵	۱۹۵۶۲۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۸۴۲	۶۷۶۵۴	۱۴۹۶۵۴	۲۲۲۱۵۰	۲۸۶۱۸۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۰۴۹۴	۲۹۲۵	۱۸۶۸۴۷۷	۱۸۹۱۸۹۷	۲۰۱۱۴۴۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۴۹۶۱۱	۱۳۳۰۵	۱۴۹۹۲۸۳	۱۶۶۲۱۹۹	۱۸۴۴۴۷۰	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۶۱۹۷۹	۶۶۲۴	۴۲۰۲۷۴	۴۸۸۸۷۸	۱۰۶۷۶۱۳	تولید آجر
۲۱۵۲	۲۲۲۳	۵۳۶۷۱	۵۸۰۴۶	۶۲۶۷۱	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۵۸۹۶	۳۳۳۹۹	۲۴۱۴۸۳۷	۲۴۹۴۱۳۱	۲۷۲۰۸۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۸۶۸۴	۱۶۸۵۸	۶۳۶۴۸۷۲	۶۴۲۰۴۱۴	۶۵۶۸۴۶۴	تولید فلزات اساسی
۱۷۶۷۳	۷۸۷	۳۴۵۰۹۰۸	۳۴۶۹۳۶۸	۳۵۲۶۲۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۶۷۳	۷۸۷	۳۴۵۰۹۰۸	۳۴۶۹۳۶۸	۳۵۲۶۲۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکن دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکن دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۱۱۴۱۲	۱۴۰۵۲	۲۴۳۳۴۸۶	۲۴۵۸۹۵۰	۲۵۲۲۹۲۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۷۳۲	۹۳۷۷	۳۹۶۶۸۶	۴۰۶۷۹۵	۴۱۱۷۹۵	تولید محصولات اساسی مسی
۸۷۸۹	۴۲۰۸	۱۶۰۲۷۸۳	۱۶۱۵۷۸۰	۱۶۴۶۲۹۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۸۹۱	۴۶۶	۴۳۴۰۱۷	۴۳۶۳۷۴	۴۴۴۸۴۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۵۹۹	۲۰۱۹	۴۸۰۴۷۸	۴۹۲۰۹۶	۵۱۹۳۳۵	ریخته‌گری فلزات
۹۰۵۲	۱۸۱۵	۴۳۱۲۸۸	۴۴۲۱۵۴	۴۶۶۳۴۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۴۸	۲۰۴	۴۹۱۹۱	۴۹۹۴۲	۵۲۹۸۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۵۱۶۰	۳۷۶۵۵	۶۱۳۶۶۷۷	۶۲۳۹۴۹۲	۶۴۴۳۸۵۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۱۵۴۳	۲۱۰۲	۲۹۲۳۶۱۲	۲۹۵۷۲۵۷	۳۰۴۲۵۷۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۵۵۶۶	۹۵۰	۲۱۰۰۲۶۶	۲۱۲۶۷۸۲	۲۱۹۵۲۱۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۵۹۷۷	۱۱۵۲	۸۲۳۳۴۶	۸۳۰۴۷۵	۸۴۷۳۶۵	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۳۳۶۱۶	۳۵۵۵۴	۳۲۱۳۰۶۵	۳۲۸۲۳۳۵	۳۴۰۱۲۷۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۹۶۲	۵۳۹	۸۸۰۸۸۸	۸۸۲۳۸۹	۸۸۶۵۶۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۱۶۶۴	۳۹۹۶	۴۲۴۹۶۶	۴۴۰۶۲۶	۴۷۹۱۳۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۶۶۷	۳۴۰۸	۸۸۱۰۳	۹۳۱۷۹	۱۰۰۷۷۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۹۳۳۳	۲۷۶۱۰	۱۸۱۹۱۰۹	۱۸۶۰۴۲	۱۹۳۴۸۰۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۷۸۳۴	۴۷۵۶۲	۲۹۵۸۱۸۳	۳۰۵۳۵۷۹	۳۱۶۹۸۱۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴۷۲۰	۱۳۴۵۱	۱۰۳۵۲۹۱	۱۰۷۳۴۶۲	۱۱۲۷۵۵۵	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۱۳	۲۳۵	۹۸۲۲	۱۰۱۷۱	۱۰۸۰۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۷۷۵۴	۹۱۹۲	۴۳۱۷۱۱	۴۴۸۶۵۷	۴۷۳۳۲۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵۲۹۱	۱۴۶۰	۵۴۵۰۶	۶۱۲۵۷	۶۶۸۷۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۷۷	۳۸۹	۴۳۱۸۳	۴۳۸۴۹	۴۶۰۲۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۹۹۸	۲۲۸	۱۱۷۳۷۷	۱۲۱۶۰۳	۱۲۶۸۷۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۷۲۸۶	۱۹۴۷	۳۷۸۶۹۲	۳۸۷۹۲۴	۴۰۳۶۳۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۸۴۸۰	۵۵۵۶	۱۰۹۸۹۳۶	۱۱۲۲۹۷۲	۱۱۶۵۴۲۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۵۲۶	۵۴۶	۲۳۶۳۶۲	۲۴۰۴۳۳	۲۵۱۲۸۴	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۸۷۶	۱۲۵۲	۳۲۶۲۹۴	۳۳۰۴۲۳	۳۳۹۲۸۸	تولید ماشین ابزار
۷۹	.	۵۸۹۴	۵۹۷۳	۶۶۵۱	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۳۷۱	۲۰۷۸	۱۷۴۴۵۶	۱۷۷۹۰۶	۱۸۲۹۸۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۴۷۷۹	۸۸۲	۱۶۱۳۷۴	۱۶۷۰۳۵	۱۷۴۷۳۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۶۹۲	۲۶۰	۲۳۲۰۹	۲۴۱۶۱	۲۵۹۷۱	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۵۱۵۷	۵۳۷	۱۷۱۳۴۷	۱۷۷۰۴۱	۱۸۴۵۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۴۶۳۴	۲۸۵۵۵	۸۲۳۹۵۵	۸۵۷۱۴۵	۸۷۶۸۲۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۶۳۴	۲۸۵۵۵	۸۲۳۹۵۵	۸۵۷۱۴۵	۸۷۶۸۲۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۶	۲۰۸	۶۳۱۶۸	۶۳۵۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۶	۲۰۸	۶۳۱۶۸	۶۳۵۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۶	۲۰۸	۶۳۱۶۸	۶۳۵۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۸۴۸۲	۲۳۹۰۸	۱۷۱۹۲۹۵	۱۷۶۱۶۸۵	۱۸۱۲۷۱۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۲۲۷۱	۱۸۵۰	۲۹۰۱۶۷	۲۹۴۲۸۷	۳۰۲۳۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۲۲۷۱	۱۸۵۰	۲۹۰۱۶۷	۲۹۴۲۸۷	۳۰۲۳۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکن دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکن دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۵۴۸۲	۲۵۴۳	۳۵۸۱۵۹	۳۶۶۱۸۴	۳۷۸۷۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۴۸۲	۲۵۴۳	۳۵۸۱۵۹	۳۶۶۱۸۴	۳۷۸۷۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۷۱۰	۷۵۹۷	۷۹۳۹۵۰	۸۰۷۲۵۶	۸۲۹۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۵۷۱۰	۷۵۹۷	۷۹۳۹۵۰	۸۰۷۲۵۶	۸۲۹۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۸	۹	۹۷۷۶	۹۸۱۳	۱۰۲۲۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۸	۹	۹۷۷۶	۹۸۱۳	۱۰۲۲۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴۵۹۷	۱۰۶۲۰	۲۳۹۳۲۳	۲۵۴۵۴۰	۲۶۰۵۴۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۵۹۷	۱۰۶۲۰	۲۳۹۳۲۳	۲۵۴۵۴۰	۲۶۰۵۴۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۹۵	۱۲۸۸	۲۷۹۲۲	۲۹۶۰۵	۳۱۲۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۹۵	۱۲۸۸	۲۷۹۲۲	۲۹۶۰۵	۳۱۲۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳۵۰	۲۹۲۷	۱۵۳۹۸۱	۱۵۸۲۵۸	۱۶۲۴۵۰	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۶۹	۱۴۳۰	۴۰۷۰۸	۴۲۶۰۷	۴۴۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۶۹	۱۴۳۰	۴۰۷۰۸	۴۲۶۰۷	۴۴۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۲۵	۶۳۲	۸۸۱۸۰	۸۹۴۳۸	۹۰۷۶۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۶۲۵	۶۳۲	۸۸۱۸۰	۸۹۴۳۸	۹۰۷۶۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۵۵	۸۶۵	۲۵۰۹۳	۲۶۲۱۳	۲۷۰۷۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۵۵	۸۶۵	۲۵۰۹۳	۲۶۲۱۳	۲۷۰۷۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۲۷۳	۱۶۱۹۵	۳۱۲۳۷۷	۳۳۵۸۴۵	۳۵۱۷۷۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۶۹۳۹	۱۴۸۷۳	۲۸۵۷۵۴	۳۰۷۵۶۷	۳۲۲۱۲۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۵۶۲۱	۱۳۹۱۵	۲۲۴۷۱۳	۲۴۴۲۴۸	۲۵۶۳۶۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۱۴۹	۸۰۴	۵۰۴۶۸	۵۲۴۲۱	۵۴۲۹۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۶۹	۱۵۵	۱۰۵۷۴	۱۰۸۹۷	۱۱۴۶۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۲۴۱	۵۱۰	۱۹۳۳۳	۲۰۰۸۳	۲۱۱۲۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۴۱	۵۱۰	۱۹۳۳۳	۲۰۰۸۳	۲۱۱۲۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۹۳	۸۱۲	۷۲۹۰	۸۱۹۵	۸۵۲۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۹۳	۸۱۲	۷۲۹۰	۸۱۹۵	۸۵۲۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۶۱۷۴	۲۲۸۶۴	۱۶۸۷۱۸۸	۱۷۳۶۲۲۶	۱۸۴۸۶۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۷۵	.	۶۱۸۶۸	۶۲۲۴۳	۷۰۴۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۷۵	.	۶۱۸۶۸	۶۲۲۴۳	۷۰۴۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۹۸۰	۹۱۸	۱۷۵۲۸۴	۱۷۷۱۸۳	۱۸۱۲۴۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۸۰	۹۱۸	۱۷۵۲۸۴	۱۷۷۱۸۳	۱۸۱۲۴۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۴۸۱۹	۲۱۹۴۶	۱۴۵۰۰۳۶	۱۴۹۶۸۰۱	۱۵۹۶۸۷۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۴۸۱۹	۲۱۹۴۶	۱۴۵۰۰۳۶	۱۴۹۶۸۰۱	۱۵۹۶۸۷۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۴۳۱۲	۱۲۹۶۵	۹۵۷۳۱۵	۹۷۴۵۹۲	۱۰۰۶۱۳۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷۰۱	۶	۱۷۱۲۱۸	۱۷۱۹۲۵	۱۸۳۶۴۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۲۰	.	۷۸۹۴۸	۷۹۰۶۸	۸۴۵۳۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۵۸۱	۶	۹۲۲۷۰	۹۲۸۵۷	۹۹۱۱۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۲۶	.	۱۲۲۲۴	۱۲۴۵۰	۱۲۹۰۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۲۲۶	.	۱۲۲۲۴	۱۲۴۵۰	۱۲۹۰۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته‌بندی، ابزار و وسایل کارکم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کارکم دوام	لوازم بسته‌بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۳۳۸۵	۱۲۹۵۹	۷۷۳۸۷۳	۷۹۰۲۱۷	۸۰۹۵۹۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۱۱۹	۱۲۸۹۳	۷۵۶۳۲۴	۷۷۲۳۳۵	۷۹۰۸۳۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
۱۶۸	۶۷	۸۵۵۱	۸۷۸۵	۹۳۶۶	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۹۹	۰	۸۹۹۸	۹۰۹۷	۹۳۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۱۱۴۸	۱۱۷۷۶	۱۱۴۶۴۴۹	۱۱۶۹۳۷۳	۱۲۲۵۳۰۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۷۰۶۹	۵۳۲۶	۶۱۶۹۰۲	۶۲۹۲۹۷	۶۵۵۰۸۲	تولید مبلمان.....
۷۰۶۹	۵۳۲۶	۶۱۶۹۰۲	۶۲۹۲۹۷	۶۵۵۰۸۲	تولید مبلمان.....
۴۰۷۹	۶۴۵۰	۵۲۹۵۴۷	۵۴۰۰۷۵	۵۷۰۲۲۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۸۶	۴۹	۱۸۰۶	۲۰۴۱	۲۷۰۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۵۰	۵۰۰	۴۰۷۴	۴۶۲۴	۴۶۳۴	تولید آلات موسیقی.....
۲۰	۰	۶۴۰	۶۵۹	۷۰۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۱۴	۱۷۵	۴۱۶۶	۴۳۵۵	۴۵۳۶	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۳۸۰۹	۵۷۲۶	۵۱۸۸۶۱	۵۲۸۳۹۷	۵۵۷۶۵۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۲۹۷	۸۲۳	۲۹۳۹۰	۳۰۵۱۰	۳۲۱۵۶	بازیافت.....
۵	۰	۰	۵	۳۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۵	۰	۰	۵	۳۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۲۹۳	۸۲۳	۲۹۳۹۰	۳۰۵۰۵	۳۲۱۱۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۲۹۳	۸۲۳	۲۹۳۹۰	۳۰۵۰۵	۳۲۱۱۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



مرکز آمار ایران

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
صنعت						
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۱۶۷۱۶	۳۱۱۷۹۸	۷۲۵۸۷۹	۹۷۱۰۵۷	۱۰۸۷۳۶	۱۱۴۶۴۳۵
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۳۱۷۷۹	۵۹۰۷۷	۸۲۷۹۷	۱۴۸۷۶۱	۲۳۸۴۴	۱۷۴۰۹۲
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۷۰۳۱	۱۲۸۵۶	۲۰۹۱۶	۳۰۱۲۰	۷۳۷۳	۴۹۰۵۴
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۵۰۵	۹۷۰	۲۶۵۴	۲۶۰۹	۵۱۶	۳۶۳۷
..... کشتار دام و طیور	۱۱۸۶	۲۳۱۶	۳۳۴۴	۷۸۰۳	۲۰۵۲	۱۴۵۸۵
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۳۲۰۱	۲۳۷۳	۴۳۸۵	۸۲۷۷	۱۵۸۶	۷۸۱۴
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۳۸	۲۹۴	۳۶۵	۷۴۷	۲۹۹	۶۴۱۸
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۰۶	۱۹۶	۵۶۶	۶۷۲	۵۷۹	۸۴۷
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۳۲۸	۴۹۰۶	۶۶۳۴	۷۲۶۹	۲۰۹۴	۱۰۱۱۰
..... تولید فراورده‌های لبنی	۴۳۱۱	۳۲۵۶	۱۱۰۸۶	۲۲۵۷۶	۳۸۰۶	۲۱۵۰۴
..... تولید فراورده‌های لبنی	۴۳۱۱	۳۲۵۶	۱۱۰۸۶	۲۲۵۷۶	۳۸۰۶	۲۱۵۰۴
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۷۴۷۰	۲۲۸۵۲	۱۱۲۵۶	۴۲۴۵۹	۳۳۰۷	۵۳۶۱۶
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۸۸۱	۱۹۰۸۷	۶۱۵۳	۳۲۴۲۳	۲۲۲۸	۴۲۶۷۷
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۵۴	۱۸۳	۱۲۵۲	۱۵۷۹	۳۴۵	۱۴۶۶
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۲۵۳۵	۳۵۸۱	۳۸۵۱	۸۴۵۶	۷۳۳	۹۴۷۳
..... تولید سایر محصولات غذایی	۱۱۶۸۰	۱۷۴۱۲	۳۵۹۱۲	۴۶۳۵۵	۶۱۹۲	۴۵۵۳۶
..... تولید قند و شکر	۵۱۰	۶۲۸	۱۸۱۴	۱۴۹۵	۲۷۲	۱۵۳۷
..... تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...	۹۵۱	۸۲۸	۱۲۴۴	۲۳۳۶	۴۴۵	۲۸۳۴
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۶۳۹	۱۴۹۸	۲۸۹۱	۸۱۸۶	۸۰۹	۵۸۲۸
..... نانوائی	۹۷۷	۵۴۵	۲۷۸۶	۱۶۲۳	۴۶۹	۳۸۸۲
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۳۳۲۸	۵۶۹۰	۶۷۲۰	۱۰۱۸۷	۱۸۵۶	۹۴۶۲
..... چای‌سازی	۲۴۶۵	۲۶۲۳	۵۴۲۹	۴۳۹۲	۱۲۴	۲۳۷۴
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۸۰۹	۵۶۰۰	۱۵۰۲۷	۱۸۱۳۶	۲۲۱۸	۱۹۶۱۸
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۲۸۷	۲۷۰۰	۳۶۲۷	۷۲۵۱	۳۱۶۶	۴۳۸۱
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۸۲	۱۲۲	۱۵۷۲	۶۵۲	۷۷۲	۵۹۴
..... تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۶	۱۱۶۸	۲۱۰	۳۱۷	۲۰۶	۷۵
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۸۴	۸۵۲	۷۱۲	۳۰۵۶	۵۶۶	۲۱۸۷
..... تولید دوغ و آب معدنی	۸۹۵	۵۵۹	۱۱۳۳	۳۲۲۵	۱۶۲۲	۱۵۲۵
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید منسوجات	۲۷۱۳	۲۰۹۱۸	۲۲۹۶۳	۷۷۵۹۵	۵۴۹۵	۱۶۲۷۴۱
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۱۸۵۷	۱۲۶۰۵	۱۸۲۹۲	۵۸۹۲۸	۳۷۹۶	۲۶۳۷۱
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۹۶۹	۱۱۱۲۸	۱۰۸۱۶	۵۱۱۴۸	۲۶۷۵	۲۲۷۵۱
..... تکمیل منسوجات	۸۸۷	۱۴۷۷	۷۴۷۶	۷۷۸۰	۱۱۲۰	۳۶۱۹
..... تولید سایر منسوجات	۸۲۸	۷۹۷۰	۴۲۲۶	۱۷۱۱۴	۱۵۸۹	۱۳۴۸۴۰
..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۳۴	۶۹۲	۶۷۶	۲۱۷۸	۱۸۹	۲۵۸۹
..... تولید طناب و ریسمان و ...	.	۴۱	۶۲	۹۷	۸	۴۶۷
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۴۷	۵۱	۳۶۸	۲۲۶	۹۲	۵۳۳۵
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	.	۲۰۰	۵۵	۳۳۹	۴	۶۲
..... تولید فرش ماشینی و موکت	۶۵۸	۶۶۶۳	۲۸۲۶	۱۳۷۷۷	۱۲۱۴	۱۲۶۱۰۱
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	۳۲۴	۲۳۸	۴۹۷	۸۱	۲۸۶



۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	۱۸	۳۴۳	۴۴۵	۱۵۵۳	۱۱۱	۱۵۳۰
کشبابی و تریکوبافی و قلابافی	۰	۲۴۵	۳۵۹	۱۱۶۸	۹۴	۸۹۶
جورابافی	۱۸	۹۸	۸۶	۳۸۵	۱۷	۶۳۵
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۴۵	۴۸۶	۶۴۵	۲۱۳۹	۲۰۳	۱۲۸۸۴
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۵	۴۸۶	۶۴۵	۲۱۳۹	۲۰۳	۱۲۸۸۴
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۵	۴۸۶	۶۴۵	۲۱۳۹	۲۰۳	۱۲۸۸۴
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۹۸۵	۲۴۶۵	۴۳۹۷	۱۲۱۲۵	۱۱۶۱	۱۲۶۰۹
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۶۲۵	۱۲۷۴	۳۳۴۳	۳۳۷۶	۷۶۵	۴۹۰۷
دباغی و تکمیل چرم	۶۱۲	۱۲۵۳	۳۳۲۴	۳۳۱۰	۷۵۹	۴۸۹۶
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱۳	۲۱	۱۹	۶۶	۶	۱۱
تولید کفش	۳۶۰	۱۱۹۱	۱۰۵۴	۸۷۴۹	۳۹۵	۷۷۰۲
تولید کفش	۳۶۰	۱۱۹۱	۱۰۵۴	۸۷۴۹	۳۹۵	۷۷۰۲
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۴۴۵	۲۲۸۰	۲۱۱۸	۳۲۹۰	۳۸۱	۴۲۰۹
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۱	۹۳	۲۰۷	۳۲۱	۶۶	۳۸۲
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۱	۹۳	۲۰۷	۳۲۱	۶۶	۳۸۲
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۴۳۴	۲۱۸۶	۱۹۱۱	۲۹۶۹	۳۱۵	۳۸۲۷
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۰۳	۱۷۳۷	۱۱۱۶	۱۶۰۱	۱۴۸	۱۰۵۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۱۰۶	۳۹۶	۵۶۲	۸۵۷	۱۳۶	۲۱۴۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۲۵	۳۲	۱۰۰	۱۷۶	۱۴	۲۳۲
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۲۲	۱۳۴	۳۳۵	۱۷	۴۰۶
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۵۱۹	۱۲۳۸۲	۱۳۳۲۳	۲۳۶۲۹	۲۸۹۸	۲۱۸۶۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۵۱۹	۱۲۳۸۲	۱۳۳۲۳	۲۳۶۲۹	۲۸۹۸	۲۱۸۶۴
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۱۸۳	۵۶۴۷	۶۰۰۵	۱۰۸۹۰	۱۵۱۰	۵۷۰۷
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۹۲۲	۳۹۶۳	۶۲۵۸	۸۶۴۹	۹۹۹	۱۳۰۰۵
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۴۱۴	۲۷۷۲	۱۰۶۰	۴۰۹۰	۳۸۹	۳۱۵۳
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۲۱۹	۲۲۵۸	۲۰۸۳	۷۵۹۶	۴۷۷	۴۱۰۲۹
انتشار	۶۱	۵۷۱	۵۵۷	۱۰۴۷	۱۱۳	۲۰۴۹۲
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۰	۵۷۱	۳۹۷	۴۲۳	۵۹	۷۲۵۹
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۶۱	۰	۱۲۱	۳۹۲	۳۳	۱۲۲۳۳
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۳۸	۲۳۳	۲۲	۱۰۰۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۱۵۸	۱۶۸۷	۱۵۲۷	۶۵۴۹	۳۶۴	۲۰۵۳۷
چاپ	۹۷۴	۱۱۳۷	۱۳۰۲	۵۴۲۷	۳۱۵	۱۵۰۰۵
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۸۳	۵۵۰	۲۲۵	۱۱۲۲	۴۹	۵۵۳۱
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۲۰۷۲	۵۲۳۸	۷۴۳۸	۵۸۴۹	۱۳۹۷	۸۵۹۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	۶۵	۳۵۲	۷۸	۵۵	۳۲۴
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	۶۵	۳۵۲	۷۸	۵۵	۳۲۴

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۰۷۲	۵۱۷۳	۷۰۸۶	۵۷۷۱	۱۳۴۱	۸۲۶۹
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۰۷۲	۵۱۷۳	۷۰۸۶	۵۷۷۱	۱۳۴۱	۸۲۶۹
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۱۸۷	۱۳۴۹۷	۳۹۰۶۷	۶۰۴۷۶	۸۹۹۴	۵۷۲۱۴
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱۹۵۰	۶۷۳۸	۱۸۲۲۳	۳۷۳۲۴	۳۹۳۹	۱۸۳۰۲
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۰۲۲	۳۷۹۹	۱۴۲۴۸	۲۹۳۸۷	۲۶۲۶	۱۳۲۰۳
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۴۵۲	۱۳۶۰	۱۵۶۰	۹۱۷	۲۳۹	۱۳۶۶
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۴۷۶	۱۵۸۰	۲۴۱۶	۷۰۲۰	۱۰۷۵	۳۷۳۴
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۲۳۷	۶۶۲۳	۲۰۵۱۷	۲۱۴۴۷	۴۹۹۴	۳۸۳۲۸
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۳۲۲	۲۷۳	۸۲۸	۶۳۱	۲۶۴	۱۸۰۳
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۲۸۸	۸۳۴	۸۲۰۱	۵۹۵۶	۱۴۰۱	۸۷۲۳
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...	۹۸۳	۲۷۹۸	۵۲۷۸	۴۴۰۶	۱۱۵۵	۱۴۲۱۷
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۵۶۸	۹۷۴	۲۷۳۲	۴۳۱۶	۱۰۲۰	۸۳۵۳
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۷۷	۱۷۴۴	۳۴۷۷	۶۱۳۸	۱۱۵۴	۵۲۳۲
تولید الیاف مصنوعی .....	.	۱۳۶	۳۲۷	۱۷۰۵	۶۱	۵۸۳
تولید الیاف مصنوعی .....	.	۱۳۶	۳۲۷	۱۷۰۵	۶۱	۵۸۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۴۸۳۰	۱۵۴۳۷	۲۱۲۹۶	۱۰۴۱۱۲	۶۰۷۴	۵۶۰۵۸
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۹۱۲	۱۷۴۹	۳۲۲۶	۵۱۶۳	۶۷۶	۳۷۰۱
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...	۱۴۴	۶۴۴	۱۳۲۴	۱۰۲۵	۸۵	۱۲۶۶
تولید سایر محصولات لاستیکی	۷۶۸	۱۱۰۴	۱۹۰۲	۴۱۳۸	۵۹۱	۲۴۳۴
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۹۱۸	۱۳۶۸۸	۱۸۰۷۰	۹۸۹۴۹	۵۳۹۸	۵۲۳۵۷
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۹۱۸	۱۳۶۸۸	۱۸۰۷۰	۹۸۹۴۹	۵۳۹۸	۵۲۳۵۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۹۷۱۶	۹۶۰۱۲	۴۳۴۰۲۶	۳۳۱۰۰۶	۳۸۸۸۷	۲۶۷۰۸۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۹۵	۷۱۷	۵۲۶۱	۶۲۰۳	۳۳۰	۳۵۰۲
تولید شیشه جام	۱۶۲	۴۷۱	۵۶۹	۴۶۳۲	۱۵۵	۱۳۴۸
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۳۳	۲۴۵	۴۶۹۳	۱۵۷۲	۱۷۵	۲۱۵۴
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۹۴۲۱	۹۵۲۹۶	۴۲۸۷۶۵	۳۲۴۸۰۳	۳۸۵۵۷	۲۶۳۵۸۶
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۷۶۷	۹۹۵	۲۸۰۵	۲۳۱۴	۲۴۹	۱۱۴۲
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳۷	۵۰۵	۲۱۱۵	۱۶۰۸	۲۱۸	۱۶۶۷
تولید سیمان و آهک و گچ	۲۳۹۶	۷۴۷۶	۲۶۷۱۶	۱۷۴۱۴	۱۴۴۱	۸۵۸۶
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۳۹۶۱	۱۲۸۲۱	۱۴۶۱۹	۱۸۰۰۶	۸۲۷۵	۶۱۸۶۹
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۹۱۱۸	۹۱۴۵	۱۱۸۳۱	۱۰۰۱۷۲	۱۲۷۰۷	۳۹۲۹۸
تولید آجر	۵۷۵۲	۲۶۵۸۱	۳۱۲۷۶۳	۱۳۶۱۱۲	۹۶۷۹	۸۷۸۴۹
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۳۱۷	۳۱۰	۱۲۵۵	۱۲۱۷	۱۵۹	۱۳۶۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۶۹۷۳	۳۷۴۶۳	۵۶۶۶۲	۴۷۹۶۱	۵۸۲۹	۶۱۸۰۹
تولید فلزات اساسی	۳۶۵۰	۲۶۸۲۸	۲۴۱۳۹	۵۶۶۳۴	۳۶۷۷	۳۳۱۲۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۹۱	۹۱۲۳	۹۴۳۷	۲۰۸۷۲	۱۵۴۸	۱۴۳۶۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۹۱	۹۱۲۳	۹۴۳۷	۲۰۸۷۲	۱۵۴۸	۱۴۳۶۲



۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۴۷۱	۱۳۵۲۳	۱۰۰۱۶	۲۵۰۴۹	۱۱۴۳	۱۲۷۷۹
تولید محصولات اساسی مسی	۱۴۰	۲۴	۶۴۲	۲۱۰۸	۱۱۲	۱۹۷۴
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۰۴۴	۷۹۲۷	۶۳۱۸	۸۴۹۳	۴۸۳	۶۲۴۴
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۸۶	۵۵۷۱	۳۰۵۶	۱۴۴۴۸	۵۴۸	۴۵۶۱
ریخته‌گری فلزات	۶۸۹	۴۱۸۲	۴۶۸۷	۱۰۷۱۳	۹۸۶	۵۹۸۱
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۶۳	۴۰۲۲	۳۷۲۵	۹۶۹۶	۹۰۳	۵۲۸۳
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۲۶	۱۶۰	۹۶۲	۱۰۱۸	۸۳	۶۹۸
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۵۱۸۹	۱۸۸۳۱	۲۴۰۳۳	۴۵۷۹۰	۵۲۳۹	۱۰۵۲۸۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۲۱۱۹	۴۰۰۴	۸۲۹۴	۱۶۲۰۸	۲۱۵۷	۵۲۵۴۱
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۳۷۲	۳۳۴۵	۵۹۱۰	۱۱۰۰۶	۱۱۲۳	۴۵۶۷۶
تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۷۴۷	۶۵۹	۲۳۸۳	۵۲۰۲	۱۰۳۴	۶۸۶۵
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۳۰۷۱	۱۴۸۲۸	۱۵۷۴۰	۲۹۵۸۱	۳۰۸۲	۵۲۷۴۲
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۵۹۲	۱۰۴۱	۲۹۷	۱۰۷۸	۱۳۰	۱۰۴۲
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۷۹۵	۲۴۱۹	۴۱۶۶	۷۵۳۲	۹۸۹	۲۲۶۰۵
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۲۱۷	۱۴۵۹	۹۳۴	۲۳۲۱	۳۰۳	۲۳۵۸
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۴۶۷	۹۹۰۹	۱۰۳۴۳	۱۸۶۵۱	۱۶۶۰	۲۶۷۳۷
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۵۲۶۹	۹۸۵۳	۱۶۴۴۱	۲۷۲۳۵	۲۸۵۸	۵۴۵۷۵
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۴۳۴	۳۲۶۰	۶۸۱۸	۱۰۴۷۶	۱۲۵۲	۲۹۸۵۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵۶	۲۰۰	۷۴	۱۲۴	۲۹	۱۵۱
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۹۱۵	۱۳۵۸	۳۰۷۶	۳۵۸۷	۵۲۹	۱۵۲۰۴
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۴۵	۴۳۵	۶۸۱	۱۷۰۰	۱۲۲	۲۵۳۴
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۰	۱۲۷	۲۵۳	۵۸۳	۱۰۱	۱۱۱۴
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۵۳۶	۲۱۸	۶۲۷	۱۴۲۵	۱۲۲	۲۳۴۴
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۷۷۱	۹۲۳	۲۱۰۶	۳۰۵۸	۳۵۰	۸۵۰۵
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۹۶۷	۲۸۳۳	۶۱۲۰	۱۲۶۷۷	۱۰۲۸	۱۷۸۲۶
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۴۴۰	۱۴۶۷	۱۲۰۲	۳۷۲۰	۲۷۰	۳۷۵۲
تولید ماشین ابزار	۶۸۸	۳۳۸	۱۰۸۳	۲۳۴۲	۱۹۰	۴۲۲۵
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	.	.	۱۷۱	۱۳۰	۲۱	۳۵۶
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۱۱۰	۲۳۷	۱۸۴۰	۱۱۹۷	۱۳۵	۱۵۶۰
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۴۶۰	۳۹۸	۸۴۵	۲۰۹۳	۱۲۴	۳۷۷۶
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	.	۵۱	۳۸۲	۷۲۴	۵۸	۵۹۵
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۷۰	۳۴۲	۵۹۸	۲۴۷۰	۲۳۰	۳۵۶۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۶۹	۳۷۵۹	۳۵۰۳	۴۰۸۲	۵۷۸	۶۸۹۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۶۹	۳۷۵۹	۳۵۰۳	۴۰۸۲	۵۷۸	۶۸۹۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی ..	.	۸	۱۲۱	۵۵۱	۵۸	۱۰۹۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	۸	۱۲۱	۵۵۱	۵۸	۱۰۹۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	۸	۱۲۱	۵۵۱	۵۸	۱۰۹۹
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۱۵۸۲	۲۴۰۳	۵۳۰۸	۲۰۲۶۱	۱۳۷۵	۲۰۰۹۹
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۵۹۳	۲۷۹	۴۲۸	۱۱۲۲	۱۰۰	۵۵۲۴
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۵۹۳	۲۷۹	۴۲۸	۱۱۲۲	۱۰۰	۵۵۲۴

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۵۶	۷۰۴	۱۷۱۷	۳۰۴۴	۵۵۶	۶۲۵۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۵۶	۷۰۴	۱۷۱۷	۳۰۴۴	۵۵۶	۶۲۵۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۳۹۴	۶۶۶	۱۱۹۴	۱۴۲۱۶	۵۲۸	۵۴۴۲
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۳۹۴	۶۶۶	۱۱۹۴	۱۴۲۱۶	۵۲۸	۵۴۴۲
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴۰	.	۴۴	۴۲	۵	۲۸۴
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴۰	.	۴۴	۴۲	۵	۲۸۴
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۴۵	۵۸۲	۱۶۷۰	۱۳۰۴	۱۵۷	۲۰۴۸
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۴۵	۵۸۲	۱۶۷۰	۱۳۰۴	۱۵۷	۲۰۴۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۵۴	۱۷۳	۲۵۵	۵۲۳	۳۰	۵۵۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۵۴	۱۷۳	۲۵۵	۵۲۳	۳۰	۵۵۰
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۹۰	۲۳۵	۵۹۷	۱۲۶۴	۱۷۳	۱۷۳۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	.	۱۳۶	۳۵۲	۴۶۶	۶۸	۹۸۵
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	.	۱۳۶	۳۵۲	۴۶۶	۶۸	۹۸۵
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	.	.	۱۴۸	۵۴۰	۸۴	۵۵۵
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	.	.	۱۴۸	۵۴۰	۸۴	۵۵۵
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۹۰	۹۸	۹۷	۲۵۷	۲۱	۱۹۳
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۹۰	۹۸	۹۷	۲۵۷	۲۱	۱۹۳
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۶۷۱	۳۱۷۴	۱۶۹۸	۳۴۳۹	۴۷۷	۶۴۶۹
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۶۷۱	۳۰۰۱	۱۶۰۱	۲۹۸۰	۴۳۹	۵۸۶۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۵۱۳	۲۶۱۷	۱۲۳۲	۲۳۸۰	۳۳۹	۵۰۳۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۵۷	۲۸۹	۲۵۲	۴۶۸	۷۱	۷۳۷
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۱۰۱	۹۵	۱۱۸	۱۳۱	۲۹	۹۶
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	۱۷۲	۵۵	۳۰۱	۳۲	۴۷۸
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	۱۷۲	۵۵	۳۰۱	۳۲	۴۷۸
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	۴۲	۱۵۸	۶	۱۲۸
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	۴۲	۱۵۸	۶	۱۲۸
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۱۷۸	۱۱۰۸۲	۷۶۵۵	۲۰۵۱۵	۱۹۷۳	۶۷۹۷۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	۴۹۵	۱۹۲	۴۴۳	۱۵۵	۶۹۶۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	۴۹۵	۱۹۲	۴۴۳	۱۵۵	۶۹۶۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۱۸	۳۷۶	۷۹۱	۱۳۸۷	۹۰	۱۱۰۳
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۱۸	۳۷۶	۷۹۱	۱۳۸۷	۹۰	۱۱۰۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۸۶۰	۱۰۲۱۱	۶۶۷۲	۱۸۶۸۵	۱۷۲۸	۵۹۹۱۶
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۸۶۰	۱۰۲۱۱	۶۶۷۲	۱۸۶۸۵	۱۷۲۸	۵۹۹۱۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۱۵۴	۳۲۹۸	۲۵۵۳	۴۲۶۸	۱۳۰۵	۱۶۹۶۹
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۸۲۸	۱۰۰۹	۷۰۳	۱۱۶۱	۸۹۱	۵۱۲۵
تولید و تعمیر انواع کشتی	۵۲۵	.	۲۷۱	۸۵۲	۵۶۳	۳۲۵۲
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۲۳۰۳	۱۰۰۹	۴۳۲	۳۰۸	۳۲۸	۱۸۷۳
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	.	۲۳۳	۷۱	۷۶	۱۰	۶۵
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	.	۲۳۳	۷۱	۷۶	۱۰	۶۵
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۳۲۵	۲۰۵۶	۱۷۷۹	۳۰۲۲	۴۰۳	۱۱۷۷۹
تولید انواع موتورسیکلت.....	۳۲۵	۲۰۱۹	۱۴۹۸	۲۷۸۷	۳۳۰	۱۱۵۴۱
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۰	۰	۲۰۲	۱۴۰	۵۷	۱۸۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۳۷	۷۸	۱۰۶	۱۷	۵۵
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۳۲۴	۵۵۹۷	۱۲۹۶۵	۱۳۷۲۰	۱۷۴۷	۲۰۵۷۸
تولید مبلمان.....	۳۶۰	۱۷۲۰	۳۸۲۸	۵۷۷۱	۶۴۱	۱۳۴۶۵
تولید مبلمان.....	۳۶۰	۱۷۲۰	۳۸۲۸	۵۷۷۱	۶۴۱	۱۳۴۶۵
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۶۴	۳۸۷۷	۹۱۳۷	۷۹۴۹	۱۱۰۶	۷۱۱۲
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۰	۸۸	۳۶۹	۱۱	۱۹۱
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۴	۵	۱	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۲۴	۱۵	۰	۲
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۰	۳۹	۸۴	۳	۵۶
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۶۴	۳۸۷۷	۸۹۸۱	۷۴۷۷	۱۰۹۱	۶۸۶۴
باز یافت.....	۰	۴۳۸	۲۱۵	۸۰۲	۴۲	۱۵۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۷	۱۸	۰	۹
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۷	۱۸	۰	۹
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۴۳۸	۲۰۹	۷۸۴	۴۲	۱۴۱
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۴۳۸	۲۰۹	۷۸۴	۴۲	۱۴۱

مرکز آمار ایران

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
صنعت						
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۱۰۳۰۵۱۶۷۹	۹۸۰۳۵۲۴۵	۲۹۶۹۶۷	۱۴۷۵۷۵	۲۲	۱۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۲۶۹۴۳۴۳	۲۱۲۴۶۳۰۶	۵۹۰۵۲	۴۰۳۷۵	.	.
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ..	۶۲۳۱۵۸۲	۵۸۷۱۹۶۹	۱۶۲۷۴	۹۰۱۵	.	.
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی ..	۴۶۶۷۳۷	۴۵۹۲۸۷	۱۱۴۱	۶۳۴	.	.
کشتار دام و طیور	۷۸۰۷۵۶	۷۳۳۸۳۱	۴۱۵	۷۵۲	.	.
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد ...	۱۵۲۹۸۹۱	۱۲۹۱۰۰۷	۷۳۴۹	۱۵۴۹	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۹۲۹۰۹۵	۹۲۹۳۱۰	۹۸۱	۴۰۹۷	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۲۹۸۳۴۱	۲۸۷۴۲۲	۲۵۸۵	۱۷۱	.	.
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۳۹۴۳۸۴	۳۸۹۴۵۵	۲۱	۱۵۳	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۱۸۱۲۳۷۷	۱۷۸۱۶۵۶	۳۷۸۲	۱۶۵۸	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۳۸۴۱۰۵۸	۳۸۰۶۹۱۲	۱۸۳۲	۵۵۷۶	.	.
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۳۸۴۱۰۵۸	۳۸۰۶۹۱۲	۱۸۳۲	۵۵۷۶	.	.
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۷۰۲۴۳۰۰	۶۱۰۷۰۵۸	۲۱۱۴۴	۹۴۴۴	.	.
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۹۰۷۶۲۲	۱۰۱۰۴۲۲	۲۰۱۹۲	۶۰۸۳	.	.
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۰۷۵۸۲	۲۰۶۶۴۰	۵۷۳	۷۶	.	.
تولید سایر محصولات غذایی	۴۹۰۹۰۹۷	۴۸۸۹۹۹۶	۳۷۹	۳۲۵۴	.	.
تولید قند و شکر	۵۱۰۵۸۲۰	۴۹۷۷۸۶۹	۱۸۸۲۲	۱۴۷۳۵	.	.
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۳۳۶۹۵۶	۳۳۶۹۵۶	۱۴۰۶	۶۷۸	.	.
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۴۱۷۹۹۸	۳۸۰۱۴۹	۱۸۸	۱۲۱۴	.	.
نانوایی	۵۳۵۱۸۳	۵۲۵۴۰۹	۶۲۷۹	۷۸۴	.	.
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۷۱۷۴۸	۲۶۶۰۹۰	۱۱۴۲	۱۳۴۸	.	.
چای‌سازی	۱۱۷۴۵۸۱	۱۱۵۰۰۵۱	۳۶۸۵	۴۱۵۷	.	.
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۴۸۶۳۸۷	۴۷۵۹۴۳	۱۴۵۶	۳۰۳۳	.	.
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۸۷۵۵۷۲	۱۸۴۳۲۷۱	۴۶۶۶	۳۶۲۰	.	.
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۴۹۱۵۸۳	۴۸۲۴۹۸	۹۸۰	۱۶۳۴	.	.
تولید انواع شراب	۱۳۱۸۶۰	۱۳۰۰۷۷	۴۸۶	۱۰۱	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر .....	.	.	.	.	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۱۲۹۶۹	۱۰۹۵۰	۷۹	۳۸	.	.
تولید دوغ و آب معدنی	۱۸۸۰۸۸	۱۸۶۰۷۷	۲۰۹	۳۴۳	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۵۸۶۶۶	۱۵۵۳۹۴	۲۰۷	۱۱۵۳	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید منسوجات	۶۷۱۹۸۸۹	۶۲۱۱۱۱۲	۱۸۷۵۹	۳۴۳۸	.	.
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۱۴۲۷۵۶	۲۷۳۴۶۸۸	۶۸۰۱	۲۳۵۲	.	.
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۸۹۱۲۳۷	۲۷۰۵۰۷۴	۶۷۶۲	۱۲۴۱	.	.
تولید سایر منسوجات	۲۵۱۵۱۹	۲۹۶۱۴	۳۹	۱۱۱۱	.	.
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۳۴۳۶۷۵۷	۳۳۳۸۳۰۶	۱۱۲۳۵	۱۰۶۳	.	.
تولید طناب و ریسمان و ...	۲۵۰۰۳۷	۲۴۰۶۱۴	۱۸۹۲	۴۰	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	۲۳۱۲۸	۲۲۵۶۱	۱۵	.	.	.
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۹۰۳۱۰	۷۵۱۹۷	۶۷	۱۶۸	.	.
تولید فرش ماشینی و موکت	۱۸۴۶۲	۱۷۷۹۵	۳۰۲	.	.	.
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۹۹۳۳۷۶	۲۹۲۷۳۵۶	۸۹۰۰	۸۵۵	.	.
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۶۱۴۴۴	۵۴۷۸۳	۶۰	.	.	.



۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذایی طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...	۱۴۰۳۷۵	۱۳۸۱۱۸	۷۲۴	۲۳	.	.
کشبابی و تریکوبافی و قلاببافی	۱۰۳۷۶۹	۱۰۱۷۳۱	۶۴۷	.	.	.
جوراببافی	۳۶۶۰۶	۳۶۳۸۷	۷۷	۲۳	.	.
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۵۷۷۸۵۶	۵۴۰۴۵۲	۱۱۰۰	۵۴	.	.
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۵۷۷۸۵۶	۵۴۰۴۵۲	۱۱۰۰	۵۴	.	.
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۵۷۷۸۵۶	۵۴۰۴۵۲	۱۱۰۰	۵۴	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	.	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	.	.	.	.	.	.
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۱۱۹۲۱۹۶	۱۱۴۹۷۲۴	۲۶۷۰	۱۲۲۲	.	.
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۵۵۳۴۳۱	۵۲۲۵۸۷	۷۸۳	۷۵۰	.	.
دبافی و تکمیل چرم	۵۴۵۹۸۴	۵۱۵۲۴۸	۷۸۳	۷۳۵	.	.
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۷۴۴۷	۷۳۳۹	.	۱۶	.	.
تولید کفش	۶۳۸۷۶۵	۶۲۷۱۳۷	۱۸۸۶	۴۷۱	.	.
تولید کفش	۶۳۸۷۶۵	۶۲۷۱۳۷	۱۸۸۶	۴۷۱	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۵۳۸۴۱۱	۴۹۷۵۸۴	۴۱۳۱	۵۵۹	.	.
اره کشی و رنده کاری چوب	۱۰۳۸۶۸	۹۱۳۸۶	۹۳۵	۱۲	.	.
اره کشی و رنده کاری چوب	۱۰۳۸۶۸	۹۱۳۸۶	۹۳۵	۱۲	.	.
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۴۳۴۵۴۴	۴۰۶۱۹۸	۳۱۹۶	۵۴۶	.	.
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۱۹۵۴۸۵	۱۸۰۹۰۹	۷۶۳	۳۸۹	.	.
تولید مصنوعات تجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۱۵۷۷۸۸	۱۴۶۴۲۲	۶۷۱	۱۲۷	.	.
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۲۵۴۸۲	۲۴۹۰۸	۱۵۲	۳۱	.	.
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۵۵۷۸۸	۵۳۹۵۸	۱۶۱۰	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۳۴۴۴۰۷	۲۲۶۴۰۱۵	۱۹۱۶۰	۳۱۸۲	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۳۴۴۴۰۷	۲۲۶۴۰۱۵	۱۹۱۶۰	۳۱۸۲	.	.
تولید خمیر کاغذ و کاغذ مقوا	۵۲۷۳۸۸	۵۱۲۵۳۹	۱۰۰۸	۱۴۸۹	.	.
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۳۳۰۳۳۲	۱۲۹۰۸۰۵	۴۰۷۶	۱۱۶۰	.	.
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۴۸۶۶۸۷	۴۵۹۶۷۱	۱۴۰۷۶	۵۳۴	.	.
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۹۷۸۵۳۴	۷۶۹۳۹۵	۱۶۰۹	۱۴۳۲	.	.
انتشار	۲۲۵۱۹۱	۱۷۸۸۹۵	۲۱۹	۷۳	.	.
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۷۳۶۸۴	۵۱۶۸۹	۵	.	.	.
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۳۴۰۳۵	۱۱۲۴۳۵	۹۸	۷۳	.	.
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	۱۷۴۷۲	۱۴۷۷۲	۱۱۶	.	.	.
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۷۵۳۳۴۳	۵۹۰۵۰۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹	.	.
چاپ	۶۲۶۲۵۱	۵۰۸۸۷۵	۱۳۱۰	۱۱۵۲	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۲۷۰۹۳	۸۱۶۲۵	۸۰	۲۰۸	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک- پالایشگاه‌های نفت و ...	۲۱۱۸۰۷۲	۲۰۵۴۷۱۹	۱۹۰	۲۵۶۲	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۸۵۷۵۲	۸۵۶۶۸	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۸۵۷۵۲	۸۵۶۶۸	.	.	.	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۰۳۳۳۰	۱۹۶۹۰۵۱	۱۹۰	۲۵۶۲	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۰۳۳۳۰	۱۹۶۹۰۵۱	۱۹۰	۲۵۶۲	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۷۷۷۸۴۰۶	۷۶۷۸۴۳۵	۳۴۵۶	۷۸۶۷	.	.
تولید مواد شیمیایی اساسی	۳۰۱۷۷۷۴	۲۹۸۳۶۲۶	۱۳۸۰	۲۵۴۲	.	.
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۶۷۳۵۷۷	۱۶۵۶۸۶۴	۱۲۵۸	۱۳۴۸	.	.
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۹۹۷۷۶	۲۹۴۴۲۱	۱۲	۵۷۴	.	.
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۱۰۴۴۴۲۱	۱۰۳۳۳۴۰	۱۱۰	۶۲۰	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۶۳۵۸۵۷	۴۵۸۵۴۵۸	۱۷۷۴	۵۳۲۵	.	.
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۳۲۶۱۳۹	۳۲۳۳۳۳	.	۳۸۰	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۴۲۵۵۶۹	۱۳۹۴۴۷۱	۴۴۰	۱۵۷۶	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۱۰۰۹۲۷	۱۰۹۴۲۲۱	۴۶۹	۱۲۱۰	.	.
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۷۵۵۴۸۲	۷۳۹۳۴۵	۷۲۲	۷۰۴	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۲۷۷۴۱	۱۰۳۴۱۸۸	۱۴۳	۱۴۵۴	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۱۲۴۷۷۵	۱۰۹۳۵۲	۳۰۲	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۱۲۴۷۷۵	۱۰۹۳۵۲	۳۰۲	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷۴۶۵۱۹۵	۷۲۶۸۰۶۱	۱۶۲۰۲	۶۰۴۶	.	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۵۷۹۷۴۲	۵۶۹۱۰۷	۱۷۰۷	۱۱۲۵	.	.
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ...	۱۰۲۶۰۹	۹۸۵۱۳	۲۱۱	۱۸۹	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴۷۷۱۳۴	۴۷۰۵۹۴	۱۴۹۶	۹۳۶	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۶۸۸۵۴۵۳	۶۶۹۸۹۵۴	۱۴۴۹۴	۴۹۲۰	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۶۸۸۵۴۵۳	۶۶۹۸۹۵۴	۱۴۴۹۴	۴۹۲۰	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۶۸۱۹۷۳۵	۱۶۵۴۲۶۶۰	۱۹۵۰۳	۵۰۳۰۹	۲۲	۱۰
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۶۵۶۳۹	۲۴۹۹۶۱	۱۸۴۱	۳۹۹	.	.
تولید شیشه جام	۱۴۲۹۹۲	۱۳۷۰۳۸	۱۸۹	۲۲۰	.	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۲۲۶۴۷	۱۱۲۹۲۳	۱۶۵۱	۱۷۹	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۶۶۲۴۰۹۶	۱۶۲۹۲۶۹۸	۱۷۶۶۲	۴۹۹۱۰	۲۲	۱۰
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۷۶۱۷۰	۱۷۳۵۴۲	۳۹۰	۹۷۵	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۶۸۶۲۱	۲۶۵۹۴۵	۳۵۰	۱۷۳	.	۱۰
تولید سیمان و آهک و گچ	۶۷۹۰۶۸	۶۶۶۳۵۸	.	۳۰۸۰	.	.
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۳۳۸۵۴۳۷	۳۳۶۳۳۸۵	۴۸۴۰	۵۰۶۶	.	.
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۳۱۶۰۳۱۸	۳۱۲۳۲۴۲	۳۷۲۹	۱۱۵۶۴	.	.
تولید آجر	۴۲۳۸۱۷۰	۴۱۴۵۳۷۱	۴۳۰۵	۷۲۹۹	۲۲	.
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۱۵۶۸۱۹	۱۳۴۶۴۸	۸۵	۳۹۲	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۵۵۸۱۷۹۳	۴۴۴۷۲۰۷	۳۹۶۲	۲۱۳۶۱	.	.
تولید فلزات اساسی	۸۵۰۴۲۳۴	۸۲۳۳۷۷۵	۴۷۰۳۳	۴۵۹۶	.	.
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۴۲۰۹۸۸۸	۴۱۱۵۳۰۲	۱۷۳۸۶	۱۸۷۶	.	.
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۴۲۰۹۸۸۸	۴۱۱۵۳۰۲	۱۷۳۸۶	۱۸۷۶	.	.



۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۳۸۸۸۶۵	۳۲۶۶۸۹۹	۲۶۷۴۰	۱۸۰۲	.	.
تولید محصولات اساسی مسی	۴۹۴۳۱۷	۴۹۰۸۰۰	۴۰	۱۶۹	.	.
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۳۰۳۲۳۵	۲۲۲۷۸۹۵	۲۵۶۸۴	۱۲۶۹	.	.
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۵۹۱۳۱۳	۵۴۸۲۰۴	۱۰۱۶	۳۶۴	.	.
ریخته‌گری فلزات	۹۰۵۴۸۲	۸۴۱۵۷۴	۲۹۰۷	۹۱۸	.	.
ریخته‌گری آهن و فولاد	۸۱۶۰۶۵	۷۶۳۱۴۰	۲۵۹۶	۷۶۳	.	.
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۸۹۴۱۷	۷۸۴۳۴	۳۱۱	۱۵۴	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۳۹۰۹۷۲	۸۶۴۱۶۵۸	۴۲۴۲۵	۶۴۵۸	.	.
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۴۳۳۳۱۱۲	۳۹۸۲۴۹۵	۱۶۹۸۱	۲۶۲۸	.	.
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۳۱۲۹۹۴۹	۲۹۳۸۶۶۱	۱۳۸۷۱	۱۷۰۹	.	.
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۱۱۹۳۱۶۴	۱۰۴۳۸۳۵	۳۱۱۰	۹۱۸	.	.
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۵۰۶۷۸۶۰	۴۶۵۹۱۶۳	۲۵۴۴۴	۳۸۳۰	.	.
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۱۱۵۸۷۶۰	۱۱۲۹۶۱۲	۱۲۸۱	۶۹۰	.	.
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۸۶۷۴۲۹	۶۲۴۴۷۰	۳۳۹۷	۹۹۴	.	.
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۲۱۸۶۴۴	۱۹۹۳۵۸	۹۵۵	۲۶۷	.	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۸۲۳۰۲۸	۲۷۰۵۷۲۳	۱۹۸۱۱	۱۸۸۰	.	.
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۵۲۲۲۰۵۶	۴۹۵۲۷۵۶	۱۶۲۴۹	۶۵۷۸	.	.
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۸۹۲۶۰۴	۱۷۹۵۹۱۸	۵۶۵۸	۲۹۹۶	.	.
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۱۸۲۶۲	۱۴۴۹۷	.	۷۵	.	.
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۷۸۶۸۶۲	۷۵۶۴۸۷	۲۶۲۹	۱۱۰۰	.	.
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۴۶۱۸۵	۱۲۸۶۱۹	۴۰۴	۱۹۳	.	.
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۸۱۹۷۴	۷۸۸۰۰	۹۰۷	۱۳	.	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۲۰۴۶۱۱	۱۸۸۱۵۰	۴۱۳	۶۹۱	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۶۵۴۷۱۱	۶۲۹۳۶۶	۱۳۰۵	۹۲۵	.	.
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۰۱۵۳۷۱	۱۸۶۲۹۸۵	۶۰۵۲	۲۴۸۲	.	.
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۴۳۸۵۵۴	۴۲۵۱۳۱	۱۴۵۱	۵۲۷	.	.
تولید ماشین ابزار	۵۶۰۲۴۴	۵۴۴۲۵۰	۱۰۴۵	۹۰۳	.	.
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۱۲۱۴۰	۱۲۱۲۷	۱۳	.	.	.
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۲۹۸۰۸۴	۲۶۳۹۶۲	۱۰۸۲	۱۳۶	.	.
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۳۰۵۸۶۴	۲۹۲۸۱۲	۱۳۶۹	۵۶۶	.	.
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۵۰۰۹۰	۵۰۰۰۱	۲۴	.	.	.
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۵۰۳۹۵	۲۷۴۷۰۳	۱۰۶۷	۳۵۰	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۳۱۴۰۸۰	۱۲۹۳۸۵۳	۴۵۳۹	۱۱۰۰	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۳۱۴۰۸۰	۱۲۹۳۸۵۳	۴۵۳۹	۱۱۰۰	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۸۴۳۲۲	۸۲۹۴۸	۱	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۸۴۳۲۲	۸۲۹۴۸	۱	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۸۴۳۲۲	۸۲۹۴۸	۱	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۸۴۵۶۶۳	۲۷۶۹۶۴۰	۹۷۱۷	۲۰۴۱	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۵۱۸۸۶	۴۲۸۰۰۴	۱۸۷۰	۷۴۰	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۵۱۸۸۶	۴۲۸۰۰۴	۱۸۷۰	۷۴۰	.	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذایی طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۷۰۰۵۵۴	۶۸۰۴۲۹	۱۴۴۰	۳۴۱	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۷۰۰۵۵۴	۶۸۰۴۲۹	۱۴۴۰	۳۴۱	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۱۸۵۶۴۲	۱۱۶۷۶۴۲	۵۶۶۱	۵۰۳	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۱۸۵۶۴۲	۱۱۶۷۶۴۲	۵۶۶۱	۵۰۳	.	.
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۸۱۲۱	۲۷۱۲۶	۱۵۴	۴۸	.	.
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۸۱۲۱	۲۷۱۲۶	۱۵۴	۴۸	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۱۰۲۴۹	۳۹۸۸۷۶	۴۵۳	۳۴۳	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۱۰۲۴۹	۳۹۸۸۷۶	۴۵۳	۳۴۳	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۶۹۲۱۰	۶۷۵۶۴	۱۳۸	۶۶	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۶۹۲۱۰	۶۷۵۶۴	۱۳۸	۶۶	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۲۸۴۲۹۹	۲۸۴۵۲۴	۱۴۷	۲۴۰	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۸۱۴۳۳	۸۲۱۲۶	۹۴	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۸۱۴۳۳	۸۲۱۲۶	۹۴	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۶۰۰۶۲	۱۵۸۷۸۰	۹	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۶۰۰۶۲	۱۵۸۷۸۰	۹	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۴۴۸۰۴	۴۳۶۱۸	۴۵	۲۴۰	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۴۴۸۰۴	۴۳۶۱۸	۴۵	۲۴۰	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۶۳۵۳۳۹	۶۱۴۸۶۴	۲۸۲۴	۸۰۸	.	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۵۷۴۳۷۵	۵۵۴۸۶۷	۲۸۱۰	۸۰۸	.	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۴۵۸۲۳۷	۴۴۱۲۶۲	۲۷۶۸	۶۳۸	.	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۹۴۶۷۷	۹۲۶۷۹	۲۷	۵۸	.	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۲۱۴۶۱	۲۰۹۲۶	۱۵	۱۱۲	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۱۴۱۹	۴۰۷۵۹	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۱۴۱۹	۴۰۷۵۹	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۹۵۴۴	۱۹۲۳۸	۱۴	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۹۵۴۴	۱۹۲۳۸	۱۴	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۱۲۴۷۲۲	۲۸۹۸۵۲۰	۱۸۵۵۵	۳۸۹۴	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۱۶۹۶۵	۷۱۸۲۹	۲۰۳	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۱۶۹۶۵	۷۱۸۲۹	۲۰۳	.	.	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۶۴۷۲۲	۲۵۵۴۰۶	۵۸۹۱	۴۰۰	.	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۶۴۷۲۲	۲۵۵۴۰۶	۵۸۹۱	۴۰۰	.	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۷۴۳۰۳۵	۲۵۷۱۲۸۵	۱۲۴۶۱	۳۴۹۴	.	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۷۴۳۰۳۵	۲۵۷۱۲۸۵	۱۲۴۶۱	۳۴۹۴	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۵۹۴۹۳۶	۱۳۶۳۳۱۸	۵۳۴۸	۴۲۴۰	.	.
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۳۵۰۶۸۶	۱۴۸۰۱۰	.	۳۸۲۹	.	.
تولید و تعمیر انواع کشتی	۱۱۵۴۰۰	۸۹۸۹	.	۷۰۰	.	.
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۲۳۵۲۸۶	۱۳۹۰۲۰	.	۳۱۲۹	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۲۸۵۷۷	۱۰۳۵۵	۲	.	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۲۸۵۷۷	۱۰۳۵۵	۲	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده	آب فروخته شده
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۱۲۱۵۶۷۳	۱۲۰۴۹۵۳	۵۳۴۶	۴۱۲	.	.
تولید انواع موتورسیکلت.....	۱۱۴۱۴۹۸	۱۱۳۰۳۸۶	۵۳۱۰	۴۱۲	.	.
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....	۳۹۴۲۰	۳۹۹۷۲	.	.	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۳۴۷۵۵	۳۴۵۹۵	۳۶	.	.	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۲۰۱۶۲۸۲	۱۹۳۲۰۸۰	۸۳۷۳	۱۶۷۴	.	.
تولید مبلمان.....	۱۱۰۹۹۳۶	۱۰۸۹۱۲۱	۴۴۲۸	۵۰۰	.	.
تولید مبلمان.....	۱۱۰۹۹۳۶	۱۰۸۹۱۲۱	۴۴۲۸	۵۰۰	.	.
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۰۶۳۴۶	۸۴۲۹۵۹	۳۹۴۵	۱۱۷۵	.	.
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۱۶۱۰۶	۲۴۰۰	.	.	.	.
تولید آلات موسیقی.....	۵۹۹۰	۵۹۷۰	.	.	.	.
تولید کالاهای ورزشی.....	۱۵۰۳	۱۵۰۰	۳	.	.	.
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۷۸۱۸	۷۸۱۸	.	.	.	.
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۸۷۴۹۲۸	۸۲۵۲۷۱	۳۹۴۲	۱۱۷۵	.	.
بازیافت.....	۴۹۸۱۰	۴۸۷۰۰	۴۶۲	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۲۱۰۰	۲۱۰۰	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۲۱۰۰	۲۱۰۰	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۴۷۷۱۰	۴۶۶۰۰	۴۶۲	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۴۷۷۱۰	۴۶۶۰۰	۴۶۲	.	.	.



مرکز آمار ایران

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	فعالیت
۴۴۴۱۵۴	۳۲۹۰۱۰۳	۴۰۹۲۰۴	۴۲۸۳۹۵	صنعت
۷۴۱۸۱	۱۱۹۰۰۷۴	۷۸۱۱۱	۶۲۴۵	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۲۶۶۲	۳۰۳۰۷۳	۱۷۲۴۷	۱۳۴۳	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۸۳۰	۳۶۶۸	۱۱۸۷	-۱۱	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۱۱۲۷	۴۲۲۳۴	۲۳۱۰	۸۶	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۰۱۹	۲۳۱۹۰۶	۳۰۶۲	۰	..... کشتار دام و طیور
۷۲۱	۴۴۸	۳۲۹۶	۲۴۲	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۱۹۳	۷۶۱۶	۳۵۴	۰	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۳۶	۳۵۲۹	۲۸۳	۹۰۷	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴۷۳۵	۱۳۶۷۲	۶۷۵۵	۱۱۸	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۵۸۰۱	۱۶۶۹۹	۴۱۴۸	۹۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۵۸۰۱	۱۶۶۹۹	۴۱۴۸	۹۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۵۲۹۷	۸۵۱۵۸۱	۲۹۴۸۴	۳۲۲	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۲۰۰۹	۸۴۵۱۴۳	۲۴۴۵۳	-۶۸۰	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۶۸	۰	۲۰۹	-۱۸۵	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۰۲۰	۶۴۳۸	۴۸۲۱	۱۱۸۷	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۴۸۱۸۵	۱۸۷۲۲	۲۳۳۸۲	۴۱۰۶	..... تولید سایر محصولات غذایی
۷	۳۹۷۳	۱۰۳۹	۲۹۳	..... تولید قند و شکر
۳۵۳۸۷	۶	۱۰۳۶	۱۸	..... تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و
۰	۳۹۰	۱۸۸۰	۴۴۰	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱۸۵۸	۷۱۷	۶۹۴	۰	..... نانوايي
۸۶۸۷	۴۵۰	۸۱۸۵	-۶۳۶	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۵۲۵	۹۶۶	۳۴۷۰	-۵	..... چای‌سازی
۷۲۰	۱۲۲۲۰	۷۰۷۹	۳۹۹۶	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲۲۳۷	۰	۳۸۵۰	۳۸۳	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۷۲	۰	۱۴۸	۹۷۷	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	..... تولید انواع شراب
۰	۰	۱۹۰۲	۰	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۵۲	۰	۱۱۳۶	۲۷۰	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲۱۱۲	۰	۶۶۵	-۸۶۴	..... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۱۸۳۱	۴۴۱۳۰۶	۲۷۹۷۸	۵۴۶۴	..... تولید منسوجات
۶۲۳۲	۳۷۴۸۳۱	۱۷۲۳۶	۶۱۶	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۶۲۲۸	۱۵۵۹۹۶	۱۵۳۵۳	۵۸۳	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴	۲۱۸۸۳۵	۱۸۸۳	۳۳	..... تکمیل منسوجات
۵۲۹۹	۶۵۴۶۰	۱۰۳۴۵	۵۰۵۱	..... تولید سایر منسوجات
۲۱۲۲	۴۷۹۵	۹۰۹	-۳۳۵	..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای پوشاک
۰	۵۰۰	۵۲	۰	..... تولید طناب و ریسمنان و
۶۶۶	۹۰۶۲	۵۷	۵۰۹۴	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۲۶۰	۱۰۵	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۸۵	۴۷۲۷۰	۸۵۷۴	۱۳۶	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۲۲۲۷	۳۸۳۳	۴۹۲	۵۰	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	فعالیت
۳۰۰	۱۰۱۵	۳۹۷	-۲۰۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
۳۰۰	۱۰۱۵	۲۷۷	-۲۰۱	کشبافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۱۲۰	-۱	جوراببافی
۱۰۷۸۴	۲۴۲۸۴	۶۲۷	۵۵۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۷۸۴	۲۴۲۸۴	۶۲۷	۵۵۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰۷۸۴	۲۴۲۸۴	۶۲۷	۵۵۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۷۵۰	۲۷۴۰۹	۳۲۰۰	۷۲۲۱	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۵۰۰	۲۰۴۶۰	۱۵۲۴	۶۸۲۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۰۰	۲۰۴۶۰	۱۴۹۳	۶۷۶۵	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۳۰	۶۲	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۲۵۰	۶۹۴۹	۱۶۷۷	۳۹۴	تولید کفش
۲۵۰	۶۹۴۹	۱۶۷۷	۳۹۴	تولید کفش
۲۲۰۹۳	۹۱۳۰	۲۹۸۷	۱۹۲۷	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۴۵۱۶	۵۰۲۲	۱۱۷	۱۸۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۴۵۱۶	۵۰۲۲	۱۱۷	۱۸۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۷۵۷۷	۴۱۰۸	۲۸۷۰	۴۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۱۳۹۴	۱۰	۲۲۹۵	-۲۷۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۵۹۵۳	۴۰۷۸	۵۰۵	۳۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۸	۲۰	۴۳	۳۲۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۲۲۳	.	۲۷	-۳۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۳۸۱۰	۳۷۵۴۵	۱۶۲۶۹	۴۲۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۸۱۰	۳۷۵۴۵	۱۶۲۶۹	۴۲۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۲۸۹	.	۷۶۳۸	۴۲۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۸	۲۸۶۲۲	۵۱۶۲	۴۱۸	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۴۳۳	۸۹۲۳	۳۴۶۸	-۴۱۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۰۳۴	۲۰۰۱۹۶	۲۸۱۶	۵۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۵۹۴	۴۳۷۲۳	۶۸۷	.	انتشار
۹۶۰	۲۰۳۴۴	۶۸۷	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۶۳۴	۲۰۷۹۵	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	۲۵۸۴	.	.	سایر انتشارات
۱۴۴۰	۱۵۶۴۷۳	۲۱۲۹	۵۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۴۴۰	۱۱۲۰۰۵	۱۴۱۷	۵۱	چاپ
.	۴۴۴۶۸	۷۱۲	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۵۹۷	۴۰۷۶۷	۷۲۴۸	۳۹۸۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	۸۴	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۸۴	.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	فعالیت
۸۵۹۷	۴۰۷۶۷	۷۱۶۵	۳۹۸۹	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۸۵۹۷	۴۰۷۶۷	۷۱۶۵	۳۹۸۹	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۷۴۲۵	۵۳۲۲۵	۱۷۶۶۹	۳۲۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۰۴۴۹	۱۰۹۷۳	۸۷۸۴	۲۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۲۲۸	۸۲۱۸	۴۷۶۵	-۱۰۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۹۱۵	۱۶۴۵	۱۸۵۶	۳۵۵	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۸۳۰۶	۱۱۱۰	۲۱۶۳	-۲۲۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۶۹۷۴	۴۲۲۵۲	۸۷۰۹	-۱۴۶۳۵	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲۹۲	۳۱۳۸	۳۲۲	-۱۲۲۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۵۰۷۷	۲۱۹۷۷	۱۱۲۹	۸۹۸	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۷۷	۱۶۲۴	۳۷۹۰	-۹۶۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۸۳۶	۱۱۰۰۵	۱۲۹۱	۱۵۷۸	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۹۳	۴۵۰۸	۲۱۷۶	-۱۴۹۲۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲	.	۱۷۷	۱۴۹۴۳	تولید الیاف مصنوعی
۲	.	۱۷۷	۱۴۹۴۳	تولید الیاف مصنوعی
۱۴۷۲۱	۱۱۴۲۲۳	۲۰۰۲۵	۲۵۹۱۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۸۱۷	۵۰۰	۲۱۳۱	۲۳۵۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۲۱۱	.	۷۸۰	۷۰۴	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۶۰۶	۵۰۰	۱۳۵۱	۱۶۵۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۱۹۰۴	۱۱۳۷۲۳	۱۷۸۹۳	۲۳۵۶۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۱۹۰۴	۱۱۳۷۲۳	۱۷۸۹۳	۲۳۵۶۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۴۶۶۶	۷۵۳۹۲	۱۲۵۱۸۹	۶۱۹۸۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۶	۸۴۵۱	۱۰۳۷	۳۸۹۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵۶	۷۹۰	۷۰۸	۳۹۹۰	تولید شیشه جام
.	۷۶۶۱	۳۲۸	-۹۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۴۶۱۰	۶۶۹۴۱	۱۲۴۱۵۳	۵۸۰۹۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۱۱۹۹	۶۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴۶	۱۳۹۷	۷۰۴	-۶	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۸۹	.	۹۵۴۷	-۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۶۴۴	۱۸۷۵۸	۱۶۷۴۸	۱۹۹۶	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۸۶۵	۴۹۵۳	۱۱۹۱۹	۴۰۴۷	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵۰	۵۹	۳۳۶۵۱	۴۸۱۱۳	تولید آجر
۱۰۰۸۸	۱۱۳۶۲	۳۹۷	-۱۵۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۸۲۸	۳۰۴۱۱	۴۹۹۸۸	۴۰۳۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۹۷۴۲	۱۶۶۲۷۲	۳۵۳۰۶	۱۷۵۱۱	تولید فلزات اساسی
۲۰۳۷	۵۹۴۴۱	۱۲۵۲۵	۱۳۲۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۰۳۷	۵۹۴۴۱	۱۲۵۲۵	۱۳۲۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای درجریان ساخت	فعالیت
۷۶۹۸	۵۶۷۷۱	۱۷۴۹۲	۱۱۴۶۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	۲۹۸	۳۹	۲۹۷۱	تولید محصولات اساسی مسی
۷۶۹۸	۲۲۹۴۲	۹۸۷۵	۷۸۷۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۳۳۵۳۱	۷۵۷۸	۶۱۹	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷	۵۰۰۶۰	۵۲۸۸	۴۷۲۷	ریخته‌گری فلزات
۷	۳۹۳۶۴	۵۰۸۵	۵۱۰۹	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	۱۰۶۹۶	۲۰۳	-۳۸۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۷۲۹۹۶	۴۴۶۹۱۳	۲۵۰۳۵	۵۵۴۸۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۴۸۴۵۲	۱۳۱۴۸۴	۵۴۵۲	۳۵۶۱۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵۱۹۴۲	۹۴۹۰۷	۴۵۶۱	۲۴۲۹۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۹۶۵۱۱	۳۶۵۷۷	۸۹۰	۱۱۳۱۸	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۴۵۴۳	۳۱۵۴۲۹	۱۹۵۸۴	۱۹۸۶۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۳۱۸۰	۲۲۸۶۲	۱۲۰۷	-۷۲	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۸۷	۲۳۳۰۴۱	۳۲۷۷	۲۱۶۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	۱۵۱۲۹	۲۲۲۰	۷۱۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۱۲۷۷	۴۴۳۹۸	۱۲۸۷۹	۱۷۰۵۸	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۶۸۷۳	۷۱۳۴۲	۱۲۳۴۷	۱۰۵۹۱۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۵۶۲۶	۴۶۳۱۳	۴۱۶۳	۲۱۹۳۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۲۵۰	۳۴۴۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۰۸۴۵	۳۴۲۵	۱۷۹۷	۱۰۵۷۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۱۳۸۵۵	۵۳۳	۲۵۸۰	تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۱۶۶	۷۵	۱۶۶	۱۸۴۷	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۵۲۳	۱۲۳۳۸	۲۷۵	۲۲۲۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۴۰۹۱	۱۶۶۲۰	۱۱۴۲	۱۲۶۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۹۷۹۲	۲۱۶۳۴	۳۵۴۳	۷۸۸۸۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۸۶۱	۲۱۳۹	۱۸۰۹	۶۶۳۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۴۷۰۶	۴۱۳۱	۴۲۷	۴۷۸۱	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۷۸۹	۱۲۲۲۷	۲۹۵	۱۹۵۹۳	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۶۳۳۸	۳۰۳۷	۵۰۰	۱۲۴۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	۶۶	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۲۷۰۹۸	۱۰۰	۴۴۶	۴۶۶۳۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۴۵۵	۳۳۹۵	۴۶۴۱	۵۰۹۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۵۵	۳۳۹۵	۴۶۴۱	۵۰۹۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۳۷۰	۶۳	۱۰	-۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۷۰	۶۳	۱۰	-۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۷۰	۶۳	۱۰	-۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۳۳۹	۱۸۹۵۷	۳۲۲۹	۲۷۷۴۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۶۶۷۸	۸۰۳۹	۴۰۴	۶۱۵۱	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۶۶۷۸	۸۰۳۹	۴۰۴	۶۱۵۱	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	فعالیت
۵۰۱	۳۵۷۷	۹۶۸	۱۳۲۹۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۰۱	۳۵۷۷	۹۶۸	۱۳۲۹۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۵۰	۶۱۰۱	۸۴۹	۴۶۳۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۵۰	۶۱۰۱	۸۴۹	۴۶۳۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷۹۲	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۷۹۲	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۲۹۶	۱۲۱۹	۷۸۰	۳۲۸۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۲۹۶	۱۲۱۹	۷۸۰	۳۲۸۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۲۳	۲۱	۲۲۸	۳۷۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۸۲۳	۲۱	۲۲۸	۳۷۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۸۳	۲۱۵۲	۲۹۹	-۱۵۴۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۰۵	۲۰۸۲	۱۶۸	-۳۱۴۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۰۵	۲۰۸۲	۱۶۸	-۳۱۴۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۷۸	۴۰	.	۸۵۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۷۸	۴۰	.	۸۵۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	۳۰	۱۳۱	۷۴۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	۳۰	۱۳۱	۷۴۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۱۹۹	۲۹۲۵	۴۱۲۷	۷۵۹۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۶۶۰	۲۹۲۵	۳۸۷۸	۷۴۲۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۴۰۱	۱۲۳۳	۳۳۱۴	۷۶۲۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	۱۶۹۲	۴۳۹	-۲۱۹	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۲۵۹	.	۱۲۵	۲۵	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۲۴۷	.	۲۴۹	۱۶۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۴۷	.	۲۴۹	۱۶۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۹۲	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹۲	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۴۱	۱۹۲۷۱۰	۱۴۳۹۰	-۴۰۸۷	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	۴۴۵۸۳	۷۳۸	-۳۸۷	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	۴۴۵۸۳	۷۳۸	-۳۸۷	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۱	۳۲۷۰	۴۸۵	-۷۵۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۱	۳۲۷۰	۴۸۵	-۷۵۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۷۲۰	۱۴۴۸۵۷	۱۳۱۶۷	-۲۹۴۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۷۲۰	۱۴۴۸۵۷	۱۳۱۶۷	-۲۹۴۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۶۷۶	۱۱۹۲۱۶	۴۶۹۹	۹۷۴۳۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	۹۹۳۸۱	۱۳۸۸	۹۸۰۷۹	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۲۲۳۶۴	.	۸۳۳۴۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	۷۷۰۱۸	۱۳۸۸	۱۴۷۳۲	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	۱۷۹۱۶	۳۰۳	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	۱۷۹۱۶	۳۰۳	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	دریافتی بابت خدمات صنعتی	تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	-۶۴۰	۳۰۰۸	۱۹۱۸	۶۷۶
تولید انواع موتورسیکلت.....	-۴۳	۲۹۶۶	۱۹۱۸	۵۴۸
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....	-۶۸۰	۰	۰	۱۲۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۸۳	۴۲	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۸۳۱۷	۷۱۱۵	۵۵۸۸۱	۲۸۴۲
تولید مبلمان.....	۳۸۵۰	۲۲۱۶	۷۲۵۰	۲۵۷۱
تولید مبلمان.....	۳۸۵۰	۲۲۱۶	۷۲۵۰	۲۵۷۱
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۴۴۶۶	۴۸۹۹	۴۸۶۳۱	۲۷۱
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۰	۱۳۷۰۶	۰
تولید آلات موسیقی.....	۲۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۴۴۴۶	۴۸۹۹	۳۴۹۲۴	۲۷۱
بازيافت.....	۰	۵۲۷	۱۲۰	۰
بازيافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰
بازيافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰
بازيافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۵۲۷	۱۲۰	۰
بازيافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۵۲۷	۱۲۰	۰

مرکز آمار ایران

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷

(میلیون ریال)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
صنعت	۱۸۰۵۶۷۲	۷۲۱۹	۱۴۲۴۹۲	۲۲۱۳۱۰	۲۸۵۵۳	۸۹۶۳۰
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۵۵۴۰۲	۷۵۱	۲۶۶۸۸	۲۷۵۲۱	۳۰۹۷	۱۸۰۰۷
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۸۴۰۹	۱۷۶	۶۸۵۲	۶۰۲۴	۷۱۷	۵۰۴۷
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۵۷۷۹	۱۴	۱۱۹۹	۹۳۰	۵۱	۴۲۲
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۵۹۵۹	۱۱	۵۲۲	۴۷۳	۱۱	۱۲۱
..... کشتار دام و طیور	۱۳۱۹۸	۵۶	۱۷۳۱	۳۱۲	۲۴۰	۹۴۸
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۱۴۲۴۷	۶۱	۱۳۶۰	۱۲۶۹	۱۶۶	۱۵۱۶
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۴۱۱	۴	۸۲	۲۰	۴۱	۲۱۷
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۸۱۷	.	۱۹۱	۱۶۷	۶۷	۱۴۲
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۵۹۹۷	۲۹	۱۷۶۸	۲۸۵۲	۱۴۲	۱۶۸۱
..... تولید فراورده‌های لبنی	۳۷۴۶۸	۸۴	۳۹۷۰	۲۸۵۷	۲۳۷	۳۶۸۱
..... تولید فراورده‌های لبنی	۳۷۴۶۸	۸۴	۳۹۷۰	۲۸۵۷	۲۳۷	۳۶۸۱
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۵۷۰۲۱	۲۳۴	۴۰۶۴	۲۲۴۳	۸۳۹	۳۴۰۸
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۰۸۰۴	۱۷۱	۱۷۷۰	۱۳۲۴	۴۷۷	۲۳۸۷
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۳۱۷۶	۶	۳۸۰	۲۴۸	۲۱۱	۴۶
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۱۳۰۴۱	۵۷	۱۹۱۴	۶۷۲	۱۵۲	۹۷۶
..... تولید سایر محصولات غذایی	۸۸۴۶۰	۲۱۷	۱۱۳۰۸	۱۵۸۰۵	۱۰۷۳	۴۰۶۷
..... تولید قند و شکر	۳۵۸۱	۵	۵۴۲	۷۰۳	۱۸	۱۴۶
..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۴۰۲۴	۸	۱۹۳	۶۶۰	۹۹	۲۸۳
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۱۸۸۷	۵	۸۸۹	۱۳۰۲	۳۹	۶۵۶
..... نانواپی	۴۸۷۸	۳۶	۸۵۷	۱۲۱۲	۵۲	۶۲۷
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۸۷۶۳	۲۳	۱۳۱۳	۳۹۵۸	۵۲۴	۹۰۰
..... چای‌سازی	۹۹۴۵	۴۲	۳۷۴۵	۱۲۶۴	۱۵۸	۲۱۰
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۳۵۳۸۱	۹۹	۳۷۷۰	۶۷۰۶	۱۸۳	۱۲۴۵
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۴۰۴۴	۳۹	۴۹۳	۵۹۲	۲۳۰	۱۸۰۳
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۹۹۶	۱۳	۷۵	۱۸۶	۱	۸۳۴
..... تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	۷۳۳	۴	۶۸	۱۳۰	۲	۶
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۴۳۳۵	۴	۱۴۹	۱۳۹	۲۱۱	۲۰۶
..... تولید دوغ و آب معدنی	۵۹۸۱	۱۸	۲۰۲	۱۳۸	۱۶	۷۵۷
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.	.
..... تولید منسوجات	۱۰۶۰۵۳	۴۷۷	۵۲۲۶	۱۱۰۶۰	۷۴۹	۳۹۸۹
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۸۱۰۱۵	۴۳۸	۳۹۵۴	۹۰۰۷	۶۳۲	۲۸۳۹
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۶۴۶۳۹	۳۱۷	۱۹۰۹	۴۶۴۸	۳۹۷	۲۶۷۲
..... تکمیل منسوجات	۱۶۳۷۶	۱۲۲	۲۰۴۴	۴۳۵۹	۲۳۵	۱۶۷
..... تولید سایر منسوجات	۲۲۹۲۹	۳۴	۱۲۳۴	۱۷۸۸	۱۰۷	۱۰۲۲
..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۳۰۴۳	۱۵	۲۰۲	۲۵۸	۱۱	۱۹۱
..... تولید طناب و ریسمان و ...	۱۶۷	.	۵	۳۲	۴	۲۰
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	۶۸۷	۱۰	۱۱	۱۰۴	۱۵	۲۲۸
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۳۹۷	.	۱	۶	.	۴۹
..... تولید فرش ماشینی و موکت	۱۷۸۱۸	۹	۹۹۴	۱۳۰۵	۷۷	۴۴۱
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۸۱۷	.	۲۱	۸۳	.	۹۴



۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و ...	۲۱۰۹	۵	۳۸	۲۶۵	۱۰	۱۲۸
کشفیافی و تریکوبافی و قلابافی	۱۶۲۱	۰	۳۸	۲۳۴	۹	۷۸
جورابافی	۴۸۸	۵	۰	۳۰	۱	۵۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۲۹۸۶	۷	۸۱	۲۹۸	۲۱	۲۲۲
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۲۹۸۶	۷	۸۱	۲۹۸	۲۱	۲۲۲
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۲۹۸۶	۷	۸۱	۲۹۸	۲۱	۲۲۲
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۱۷۶۸۳	۳۶۵	۲۲۶۲	۴۳۱	۱۲۷	۱۲۰۴
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۷۴۸۴	۳۲۳	۲۰۸۵	۱۸۶	۵۹	۶۸۹
دبافی و تکمیل چرم	۷۳۹۲	۳۲۳	۲۰۸۵	۱۷۳	۵۹	۶۸۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۹۲	۰	۰	۱۲	۰	۷
تولید کفش	۱۰۱۹۸	۴۲	۱۷۷	۲۴۶	۶۷	۵۱۵
تولید کفش	۱۰۱۹۸	۴۲	۱۷۷	۲۴۶	۶۷	۵۱۵
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۵۷۸۹	۲۴	۴۹۹	۷۲۱	۱۴۶	۷۲۰
اره کشی و رنده کاری چوب	۵۹۴	۰	۲۲	۹۰	۲	۹۲
اره کشی و رنده کاری چوب	۵۹۴	۰	۲۲	۹۰	۲	۹۲
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۵۱۹۵	۲۴	۴۷۷	۶۳۱	۱۴۴	۶۲۷
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲۸۶۶	۵	۳۴۰	۴۳۶	۱۰۸	۲۱۹
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۱۵۵۴	۲	۱۰۳	۱۳۸	۱۹	۲۹۸
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۲۹۰	۴	۹	۱۳	۱۰	۶۵
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۴۸۶	۱۳	۲۵	۴۴	۷	۴۵
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۳۹۸۵۰	۱۵۸	۵۷۳۸	۳۹۵۱	۴۵۷	۱۶۱۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۳۹۸۵۰	۱۵۸	۵۷۳۸	۳۹۵۱	۴۵۷	۱۶۱۷
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۸۴۰۶	۸۵	۲۹۹۰	۱۹۴۳	۱۴۳	۴۱۶
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۵۹۰۵	۴۱	۲۵۸۸	۱۵۹۵	۲۹۰	۷۷۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۵۵۳۹	۳۱	۱۶۰	۴۱۴	۲۴	۴۳۱
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۰۱۵۷	۱۰۷	۱۲۶	۸۴۳	۳۵	۹۷۳
انتشار	۱۷۱۷	۱۶	۴	۱۸۰	۳	۳۵۴
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۸۷۹	۶	۰	۸۶	۱	۳۰۴
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۵۴۶	۱۰	۴	۷۲	۲	۳۴
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۲۹۳	۰	۰	۲۲	۰	۱۵
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۸۴۴۰	۹۱	۱۲۲	۶۶۳	۳۲	۶۱۹
چاپ	۷۰۴۳	۸۸	۱۰۱	۵۱۵	۲۸	۵۶۸
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۳۹۷	۳	۲۱	۱۴۷	۴	۵۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۱۴۶۸۴	۸۷	۴۲۱۹	۱۳۴۲	۲۸۴	۶۵۴
تولید فرآورده‌های کوره کک	۴۸۵	۵	۱۹۶	۲۱	۱	۷۷
تولید فرآورده‌های کوره کک	۴۸۵	۵	۱۹۶	۲۱	۱	۷۷



۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۴۱۹۹	۸۲	۴۰۲۳	۱۳۲۱	۲۸۴	۵۷۷
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۴۱۹۹	۸۲	۴۰۲۳	۱۳۲۱	۲۸۴	۵۷۷
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۰۸۵۳۷	۶۱۹	۱۱۰۷۹	۱۵۳۴۹	۱۰۲۳	۵۸۵۷
تولید مواد شیمیایی اساسی	۵۹۴۸۷	۱۰۳	۵۹۱۹	۶۰۱۲	۳۸۲	۱۵۰۸
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۴۶۲۶۱	۶۱	۴۱۳۲	۴۷۱۵	۲۲۸	۹۱۶
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۷۱۶	۹	۸۹۰	۲۷۳	۳۳	۳۵۶
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۱۰۵۱۰	۳۳	۸۹۷	۱۰۲۵	۱۲۱	۲۳۶
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۶۹۵۸	۵۱۰	۴۹۴۲	۹۲۵۸	۶۴۰	۴۳۲۵
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۷۲۳	۱۸	۱۳۴	۲۳۰	۳۰۱	۱۳۳
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۵۵۵۹	۱۱۴	۱۰۹۶	۵۵۶۵	۱۴۳	۱۲۵۷
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۰۸۳۹	۲۳۷	۱۳۶۸	۱۷۷۷	۷۹	۱۰۱۶
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۸۰۶۹	۱۱	۱۴۲۸	۶۶۷	۷۰	۵۵۷
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۷۶۸	۱۳۰	۹۱۶	۱۰۱۹	۴۸	۱۳۶۳
تولید الیاف مصنوعی	۲۰۹۳	۶	۲۱۸	۷۸	۱	۲۴
تولید الیاف مصنوعی	۲۰۹۳	۶	۲۱۸	۷۸	۱	۲۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۳۱۴۸۳	۵۵۴	۳۷۸۱	۶۲۴۹	۳۴۹۲	۶۷۸۳
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۹۰۶۵	۸۶	۵۰۴	۷۳۳	۲۷۲	۱۶۰۲
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۲۴۳۴	۲	۴۱	۱۱۲	۷	۱۱۴۲
تولید سایر محصولات لاستیکی	۶۶۳۱	۸۳	۴۶۳	۶۲۱	۲۶۵	۴۶۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۲۴۱۸	۴۶۸	۳۲۷۷	۵۵۱۶	۳۲۲۰	۵۱۸۱
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۲۴۱۸	۴۶۸	۳۲۷۷	۵۵۱۶	۳۲۲۰	۵۱۸۱
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۸۰۳۹۲۰	۲۳۶۴	۶۰۷۵۵	۱۲۵۲۳۳	۶۹۱۰	۲۴۳۶۲
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۱۷۹۴	۱۵	۲۶۹	۴۲۲۸	۱۵۱	۲۵۲
تولید شیشه جام	۵۳۵۵	۱۲	۱۴۷	۲۳۰	۴۶	۱۳۴
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۶۴۳۹	۲	۱۲۳	۳۹۹۸	۱۰۵	۱۱۸
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۷۹۲۱۲۶	۲۳۵۰	۶۰۴۸۶	۱۲۱۰۰۵	۶۷۶۰	۲۴۱۱۰
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۵۳۶۷	۲۳	۷۹۲	۱۷۲۲	۳۸	۲۳۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۳۹۴۰	۳	۷۶۷	۹۲۴	۱۴	۲۰۳
تولید سیمان و آهک و گچ	۴۵۵۷۱	۴۴	۲۳۴۹	۸۶۷۷	۴۹۶	۸۹۴
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۴۰۹۰۰	۱۶۳	۸۵۳۵	۷۱۹	۶۶۶	۴۰۷۰
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۱۲۴۷۱۱	۲۰۹	۱۹۵۹	۲۹۳۵	۷۱۶	۵۳۸۰
تولید آجر	۴۵۸۵۵۴	۱۳۶۹	۲۱۴۸۶	۹۹۵۷۳	۲۶۸۳	۷۱۱۴
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۶۳۱	۱۳۱	۱۵۲	۴۲۱	۱۴۹	۳۹۹
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۱۰۴۵۲	۴۰۸	۲۴۴۴۵	۶۰۳۴	۱۹۹۷	۵۸۲۱
تولید فلزات اساسی	۸۴۴۵۱	۲۱۷	۷۳۳۹	۷۹۶۸	۱۳۸۴	۲۶۶۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۱۸۵۷	۷۳	۲۲۵۷	۳۲۴۷	۷۴۳	۱۰۶۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۱۸۵۷	۷۳	۲۲۵۷	۳۲۴۷	۷۴۳	۱۰۶۲

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۶۲۰۷	۱۲۰	۴۰۸۸	۳۷۲۰	۱۴۱	۷۶۹
تولید محصولات اساسی مسی	۲۸۶۲	۴۲	۲۲	۲۱۹	۱	۵۹
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۵۲۹۳	۷۳	۲۷۷۳	۲۸۹۸	۳۳	۳۸۵
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۱۸۰۵۱	۵	۱۲۹۳	۶۰۳	۱۰۷	۳۲۶
ریخته‌گری فلزات	۱۶۳۸۷	۲۳	۹۹۴	۱۰۰۱	۵۰۰	۸۳۵
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۴۳۲۴	۱۷	۷۸۵	۵۵۵	۴۲۹	۶۷۷
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۲۰۶۲	۶	۲۰۹	۴۴۶	۷۱	۱۵۸
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۷۵۰۶۲	۵۹۰	۴۹۸۳	۷۱۵۹	۴۴۰۸	۶۱۳۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۲۶۶۵۹	۲۲۴	۱۱۵۲	۱۵۹۹	۲۲۸۳	۲۸۶۷
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۸۰۴۰	۹۰	۸۳۲	۹۷۲	۱۸۰۷	۲۱۱۹
تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه	۸۶۲۰	۱۳۴	۳۲۰	۶۲۷	۴۷۶	۷۴۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۴۸۴۰۳	۳۶۶	۳۸۳۱	۵۵۶۰	۲۱۲۶	۳۲۶۷
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۱۵۰۴	۵	۲۳	۱۷۷	۱۰	۸۲
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۲۶۸۷	۱۵۹	۸۹۶	۱۷۱۷	۵۸۳	۷۴۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۳۵۵۸	۱۳	۱۴۰	۳۶۴	۵۱	۳۶۵
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۰۶۵۵	۱۸۸	۲۷۷۲	۳۳۰۲	۱۴۸۲	۲۰۷۸
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۶۵۳۴	۳۸۲	۳۸۰۸	۴۴۵۶	۱۵۶۷	۶۰۵۴
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۸۵۴۷	۲۲۳	۱۷۴۱	۱۹۴۰	۴۴۳	۲۳۹۱
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۲۲۷	.	.	۲۱	۴۰	۱۳
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۷۱۹۲	۴۸	۸۵۶	۷۸۲	۱۳۸	۱۲۰۰
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۲۵۰۳	۳۳	۲۰۰	۱۹۹	۳۲	۲۱۸
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۹۳۸	۱۰	۵۶	۱۲۹	۹	۴۹
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۲۱۷۴	۱۲	۱۲۲	۲۵۰	۴۰	۱۷۴
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۵۵۱۴	۱۲۰	۵۰۷	۵۶۰	۱۸۳	۷۳۶
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۹۸۲۵	۱۰۵	۱۱۸۴	۱۴۱۹	۸۱۳	۲۵۳۵
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۵۱۹۲	۳۵	۲۸۰	۲۲۲	۹۰	۵۳۹
تولید ماشین ابزار	۳۶۱۵	۶	۲۵۴	۳۰۱	۹۶	۴۰۸
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۳۲۲	.	۱۵	۱۲۷	.	۲۵
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۳۱۷۲	۴۱	۳۳۸	۱۵۸	۳۳۱	۹۷۲
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۳۰۶۲	۱۶	۱۰۶	۳۲۸	۴۰	۳۴۸
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۱۶۴	.	۴۵	۱۰۷	۱۱۰	۱۱۹
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۲۹۸	۷	۱۴۵	۱۷۷	۱۴۶	۱۲۳
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۱۶۲	۵۴	۸۸۴	۱۰۹۷	۳۱۱	۱۱۲۹
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۱۶۲	۵۴	۸۸۴	۱۰۹۷	۳۱۱	۱۱۲۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷۳۰	.	۷	۱۶	۱	۳۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷۳۰	.	۷	۱۶	۱	۳۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷۳۰	.	۷	۱۶	۱	۳۶
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۶۹۴۳	۶۶	۸۲۵	۲۱۵۰	۷۲۲	۱۵۰۵
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۶۵۰	۲	۷۳	۱۳۷	۲۰	۱۹۷
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۶۵۰	۲	۷۳	۱۳۷	۲۰	۱۹۷



۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

بنزین	گاز مایع	گاز طبیعی	گازوئیل	نفت سفید	جمع	فعالیت
۶۸۴	۷۵	۶۲۸	۲۸۸	۱۵	۵۳۱۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۸۴	۷۵	۶۲۸	۲۸۸	۱۵	۵۳۱۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۱۹	۹۷	۴۸۷	۲۴۴	۳۴	۱۵۹۳۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۱۹	۹۷	۴۸۷	۲۴۴	۳۴	۱۵۹۳۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳	۱۸	۲	۲۰	۱	۹۱	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳	۱۸	۲	۲۰	۱	۹۱	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۹۵	۴۸۹	۷۹۸	۱۷۷	۱۰	۳۱۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۹۵	۴۸۹	۷۹۸	۱۷۷	۱۰	۳۱۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۰۶	۲۲	۹۹	۲۳	۴	۸۱۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۰۶	۲۲	۹۹	۲۳	۴	۸۱۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۹۰	۱۴	۲۱۹	۶۰	۱۱	۲۰۳۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۸۷	۶	۱۲۴	۲۵	۸	۸۸۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۸۷	۶	۱۲۴	۲۵	۸	۸۸۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۷۴	۲	۶۲	۱۰	۰	۷۷۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۷۴	۲	۶۲	۱۰	۰	۷۷۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۹	۶	۳۴	۲۵	۳	۳۷۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۹	۶	۳۴	۲۵	۳	۳۷۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵۶۹	۳۳	۶۷۳	۴۱۳	۸	۵۶۱۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۵۳۸	۲۱	۶۲۵	۴۰۷	۷	۵۰۲۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴۱۵	۱۱	۴۸۴	۳۱۲	۶	۳۹۵۱	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۰۱	۱۰	۵۴	۸۶	۱	۷۹۱	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۲۲	۱	۸۷	۹	۰	۲۷۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۶	۱۱	۲۷	۰	۰	۳۸۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۶	۱۱	۲۷	۰	۰	۳۸۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۶	۰	۲۱	۶	۰	۲۰۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۶	۰	۲۱	۶	۰	۲۰۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۸۶۲	۳۵۳	۲۴۵۴	۱۷۹۰	۱۳۷	۳۰۱۴۳	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۳۹	۳	۰	۵۰	۰	۷۹۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۳۹	۳	۰	۵۰	۰	۷۹۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۰۹	۹۷	۲۹۵	۸۴	۶	۲۲۶۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۰۹	۹۷	۲۹۵	۸۴	۶	۲۲۶۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۴۱۴	۲۵۳	۲۱۵۹	۱۶۵۷	۱۳۱	۲۷۰۸۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۴۱۴	۲۵۳	۲۱۵۹	۱۶۵۷	۱۳۱	۲۷۰۸۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۱۹۸	۲۷۵	۴۱۹	۵۹۷	۴۰	۸۱۲۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۱۲	۵۹	۴	۲۲۱	۱	۲۷۵۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸۴	۳۴	۰	۱۵۳	۰	۱۶۸۷	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳۲۸	۲۵	۴	۶۸	۱	۱۰۶۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳	۴	۱۲	۴۵	۲	۱۵۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۳	۴	۱۲	۴۵	۲	۱۵۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال) ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۵۲۱۴	۳۶	۳۳۰	۴۰۳	۲۱۲	۷۸۲
تولید انواع موتورسیکلت.....	۴۶۱۵	۳۰	۳۱۴	۳۹۶	۶۰	۶۹۹
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین.....	۳۹۹	۶	۶	۷	۱۴۷	۲۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۲۰۱	۱	۱۰	۰	۵	۶۲
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۲۸۴۳۲	۲۴۵	۲۱۷۱	۲۷۳۷	۳۴۰۹	۳۸۷۲
تولید مبلمان.....	۱۰۲۴۰	۵۸	۵۷۶	۱۱۸۱	۱۴۸	۱۸۴۵
تولید مبلمان.....	۱۰۲۴۰	۵۸	۵۷۶	۱۱۸۱	۱۴۸	۱۸۴۵
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۸۱۹۲	۱۸۷	۱۵۹۵	۱۵۵۶	۳۲۶۱	۲۰۲۷
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۴۶۸	۰	۰	۶۴	۲۱	۳
تولید آلات موسیقی.....	۱۰	۰	۰	۴	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۳۹	۰	۸	۰	۰	۱۶
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۱۲۶	۰	۷	۱۱	۱	۲۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۷۵۴۹	۱۸۷	۱۵۸۰	۱۴۷۷	۳۲۴۰	۱۹۸۷
بازیافت.....	۱۰۵۹	۱۱	۴۵	۵۹	۴۴	۵۶
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۲۵	۰	۰	۰	۰	۶
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۲۵	۰	۰	۰	۰	۶
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰۳۵	۱۱	۴۵	۵۹	۴۳	۵۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰۳۵	۱۱	۴۵	۵۹	۴۳	۵۰

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
صنعت	۲۲۰۲۶۸	۱۸۳۲	۸۹۸۲	۵۵۹۴	۹۷۱۰۵۷	۱۰۸۷۳۶
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۵۴۷۰	۲	۱۲	۱۲۴۸	۱۴۸۷۶۱	۲۳۸۴۴
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۹۷۱	۲	۱۲	۱۱۱۵	۳۰۱۲۰	۷۳۷۳
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۳۸	۰	۰	۰	۲۶۰۹	۵۱۶
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۷۱۴	۲	۰	۱۱۱۴	۲۷۴۴	۲۴۸
کشتار دام و طیور	۵۷	۰	۰	۰	۷۸۰۳	۲۰۵۲
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۰	۰	۱۲	۰	۸۲۷۷	۱۵۸۶
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۰	۰	۰	۰	۷۴۷	۲۹۹
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۶۲	۰	۰	۲	۷۲۶۹	۲۰۹۴
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۵۶	۰	۰	۰	۲۲۵۷۶	۳۸۰۶
تولید فراورده‌های لبنی	۲۵۶	۰	۰	۰	۲۲۵۷۶	۳۸۰۶
تولید فراورده‌های لبنی	۳۶۲	۰	۰	۱۰۴	۴۲۴۵۹	۳۳۰۷
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۰	۰	۰	۲۴	۳۲۴۲۳	۲۲۲۸
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۳۶۲	۰	۰	۰	۱۵۷۹	۳۴۵
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۸۴۵۶	۷۳۳
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۴۱۶	۰	۰	۲۶	۴۶۳۵۵	۶۱۹۲
تولید سایر محصولات غذایی	۴۰۰	۰	۰	۰	۱۴۹۵	۲۷۲
تولید قند و شکر	۰	۰	۰	۰	۲۳۳۶	۴۴۵
تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...	۰	۰	۰	۰	۱۱۸۶	۸۰۹
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۰	۰	۰	۳	۱۶۲۳	۴۶۹
نانوایی	۰	۰	۰	۴	۱۰۱۸۷	۱۸۵۶
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۰	۰	۰	۱۰	۴۳۹۲	۱۲۴
چای‌سازی	۳۰۱۶	۰	۰	۸	۱۸۱۳۶	۲۲۱۸
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۴۶۶	۰	۰	۳	۷۲۵۱	۳۱۶۶
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۴۶۳	۰	۰	۰	۶۵۲	۷۷۲
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۳۱۷	۲۰۶
تولید مالتا و ماء الشعیر	۳	۰	۰	۰	۳۰۵۶	۵۶۶
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۰	۰	۰	۳	۳۲۲۵	۱۶۲۲
تولید دوغ و آب معدنی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۴۳۴	۰	۰	۲۸	۷۷۵۹۵	۵۴۹۵
تولید منسوجات	۱۳۹۹	۰	۰	۲۴	۵۸۹۲۸	۳۷۹۶
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۸۵۴	۰	۰	۱۹	۵۱۱۴۸	۲۶۷۵
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۵۴۴	۰	۰	۵	۷۷۸۰	۱۱۲۰
تکمیل منسوجات	۳۵	۰	۰	۴	۱۷۱۱۴	۱۵۸۹
تولید سایر منسوجات	۰	۰	۰	۰	۲۱۷۸	۱۸۹
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۰	۰	۰	۰	۹۷	۸
تولید طناب و ریسمان و ...	۰	۰	۰	۰	۲۲۶	۹۲
تولید قالی و قالیچه دستباف	۰	۰	۰	۰	۳۳۹	۴
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۱۳۷۷۷	۱۲۱۴
تولید فرش ماشینی و موکت	۳۵	۰	۰	۴	۴۹۷	۸۱
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:
(میلیون ریال) ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	.	.	.	.	۱۵۵۳	۱۱۱
کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی	.	.	.	.	۱۱۶۸	۹۴
جوراببافی	.	.	.	.	۳۸۵	۱۷
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	.	.	.	۱۵	۲۱۳۹	۲۰۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	.	۱۵	۲۱۳۹	۲۰۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	.	۱۵	۲۱۳۹	۲۰۳
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
دبازی و عمل آوردن چرم و ...	.	.	.	۸	۱۲۱۲۵	۱۱۶۱
دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	.	.	.	.	۳۳۷۶	۷۶۵
دبازی و تکمیل چرم	.	.	.	.	۳۳۱۰	۷۵۹
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	.	.	.	.	۶۶	۶
تولید کفش	.	.	.	۸	۸۷۴۹	۳۹۵
تولید کفش	.	.	.	۸	۸۷۴۹	۳۹۵
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۲	.	.	۷	۳۲۹۰	۳۸۱
اره کشی و رنده کاری چوب	.	.	.	.	۳۲۱	۶۶
اره کشی و رنده کاری چوب	.	.	.	.	۳۲۱	۶۶
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۲	.	.	۷	۲۹۶۹	۳۱۵
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲	.	.	۷	۱۶۰۱	۱۴۸
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	.	.	.	.	۸۵۷	۱۳۶
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	.	.	.	۱۷۶	۱۴
تولید سایر محصولات چوبی و ...	.	.	.	.	۳۳۵	۱۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۲۹۲	.	.	۱۰۹	۲۳۶۲۹	۲۸۹۸
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۲۹۲	.	.	۱۰۹	۲۳۶۲۹	۲۸۹۸
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۴۲۸	.	.	.	۱۰۸۹۰	۱۵۱۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۸۶۴	.	.	۱۰۹	۸۶۴۹	۹۹۹
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	.	.	.	.	۴۰۹۰	۳۸۹
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	۷۵۹۶	۴۷۷
انتشار	.	.	.	.	۱۰۴۷	۱۱۳
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	.	.	.	.	۴۲۳	۵۹
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	.	.	.	.	۳۹۲	۳۳
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	.	.	.	.	۲۳۳	۲۲
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	۶۵۴۹	۳۶۴
چاپ	.	.	.	.	۵۴۲۷	۳۱۵
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	۱۱۲۲	۴۹
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۸۵۲	.	.	.	۵۸۴۹	۱۳۹۷
تولید فراورده‌های کوره کک	۵۲	.	.	.	۷۸	۵۵
تولید فراورده‌های کوره کک	۵۲	.	.	.	۷۸	۵۵

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۱۳۴۱	۵۷۷۱	.	.	.	۸۰۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۳۴۱	۵۷۷۱	.	.	.	۸۰۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۹۹۴	۶۰۴۷۶	۱۱۸۰	۱۵۰۰	۱۸۱۸	۶۴۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۹۳۹	۳۷۳۲۴	۴۱۱	۱۵۰۰	۱۸۱۸	۵۶۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۶۲۶	۲۹۳۸۷	۴۱۱	۱۵۰۰	۱۸۱۸	۴۶۶	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۲۳۹	۹۱۷	.	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۰۷۵	۷۰۲۰	.	.	.	۱۰۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۹۹۴	۲۱۴۴۷	۷۶۸	.	.	۷۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲۶۴	۶۳۱	.	.	.	۱۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۴۰۱	۵۹۵۶	۱	.	.	۲۷	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۱۵۵	۴۴۰۶	۷۶۸	.	.	۳۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۰۲۰	۴۳۱۶	.	.	.	.	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۱۱۵۴	۶۱۳۸	.	.	.	.	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۶۱	۱۷۰۵	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۶۱	۱۷۰۵	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۶۰۷۴	۱۰۴۱۱۲	۳۰۲	.	.	۱۳۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۷۶	۵۱۶۳	۲۰	.	.	۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۸۵	۱۰۲۵	۲۰	.	.	.	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۵۹۱	۴۱۳۸	.	.	.	۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵۳۹۸	۹۸۹۴۹	۲۸۱	.	.	۱۲۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۳۹۸	۹۸۹۴۹	۲۸۱	.	.	۱۲۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۸۸۸۷	۳۳۱۰۰۶	۱۷۳۱	۷۱۲۱	.	۲۰۵۵۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳۰	۶۲۰۳	۱۹۲	.	.	۱۵۵	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۵۵	۴۶۳۲	.	.	.	.	تولید شیشه جام
۱۷۵	۱۵۷۲	۱۹۲	.	.	۱۵۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۸۵۵۷	۳۲۴۸۰۳	۱۵۳۹	۷۱۲۱	.	۲۰۵۳۹۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۴۹	۲۳۱۴	.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۱۸	۱۶۰۸	.	.	.	۲۰۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۴۴۱	۱۷۴۱۴	۶۳۲	.	.	۱۳۶۲۴	تولید سیمان و آهک و گچ
۸۲۷۵	۱۸۰۰۶	۳۳۳	۱۱	.	۱۲۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۲۷۰۷	۱۰۰۱۷۲	۲۰۵	.	.	۴۲۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۹۶۷۹	۱۳۶۱۱۲	۲۵۳	۳	.	۱۸۰۲۸۲	تولید آجر
۱۵۹	۱۲۱۷	۴	.	.	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۵۸۲۹	۴۷۹۶۱	۱۱۲	۷۱۰۷	.	۱۰۷۳۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۶۷۷	۵۶۶۳۴	۲۴۸	۳۱۳	۱۲	۳۹۹۳	تولید فلزات اساسی
۱۵۴۸	۲۰۸۷۲	۱۴۳	.	.	۱۹۱۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵۴۸	۲۰۸۷۲	۱۴۳	.	.	۱۹۱۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۱۱۴۳	۲۵۰۴۹	۱۰۵	۲۹۹	۱۲	۷۶۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۱۲	۲۱۰۸	.	۲۹۹	.	.	تولید محصولات اساسی مسی
۴۸۳	۸۴۹۳	۱۰۵	.	.	۵۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۵۴۸	۱۴۴۴۸	.	.	۱۲	۷۱۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۸۶	۱۰۷۱۳	.	۱۴	.	۱۳۲۰	ریخته‌گری فلزات
۹۰۳	۹۶۹۶	.	۱۴	.	۱۲۴۹	ریخته‌گری آهن و فولاد
۸۳	۱۰۱۸	.	.	.	۷۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۵۲۳۹	۴۵۷۹۰	۲۱۰	۲۱	.	۵۲۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۲۱۵۷	۱۶۲۰۸	۱۶۶	.	.	۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۱۲۳	۱۱۰۰۶	۹۰	.	.	۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۰۳۴	۵۲۰۲	۷۷	.	.	۲	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۳۰۸۲	۲۹۵۸۱	۴۳	۲۱	.	۵۲۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۳۰	۱۰۷۸	.	.	.	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۹۸۹	۷۵۳۲	۳۰	۱۹	.	۲۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۰۳	۲۳۲۱	.	.	.	.	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۶۶۰	۱۸۶۵۱	۱۴	۲	.	۵۰۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۸۵۸	۲۷۲۳۵	۸۶	۱۵	.	۷۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۲۵۲	۱۰۴۷۶	۴۷	.	.	۳۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۹	۱۲۴	.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۵۲۹	۳۵۸۷	۲۸	.	.	۲۳	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۲۲	۱۷۰۰	.	.	.	.	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۱۰۱	۵۸۳	.	.	.	.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۲۲	۱۴۲۵	۱۹	.	.	۱۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۵۰	۳۰۵۸	.	.	.	.	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۰۲۸	۱۲۶۷۷	۱۰	۱۵	.	۳۹	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۷۰	۳۷۲۰	۱	.	.	۳۶	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۹۰	۲۳۴۲	۳	۱۵	.	.	تولید ماشین ابزار
۲۱	۱۳۰	.	.	.	۴	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۳۵	۱۱۹۷	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۲۴	۲۰۹۳	۶	.	.	.	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵۸	۷۲۴	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۲۳۰	۲۴۷۰	.	.	.	.	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۷۸	۴۰۸۲	۲۹	.	.	.	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۷۸	۴۰۸۲	۲۹	.	.	.	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۸	۵۵۱	۶۰	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۸	۵۵۱	۶۰	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۸	۵۵۱	۶۰	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۷۵	۲۰۲۶۱	۲۸	.	.	۱۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۰۰	۱۱۲۲	.	.	.	.	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۱۰۰	۱۱۲۲	.	.	.	.	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۵۵۶	۳۰۴۴	۲۸	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۵۶	۳۰۴۴	۲۸	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۲۸	۱۴۲۱۶	.	.	.	۱۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۵۲۸	۱۴۲۱۶	.	.	.	۱۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۵	۴۲	.	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵	۴۲	.	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۵۷	۱۳۰۴	.	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۵۷	۱۳۰۴	.	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۰	۵۳۳	.	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۰	۵۳۳	.	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۷۳	۱۲۶۴	۲	.	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و
۶۸	۴۶۶	۲	.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۸	۴۶۶	۲	.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۸۴	۵۴۰	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۸۴	۵۴۰	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۱	۲۵۷	.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۱	۲۵۷	.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۷۷	۳۴۳۹	۳	.	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۳۹	۲۹۸۰	۳	.	.	.	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۳۹	۲۳۸۰	۳	.	.	.	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۷۱	۴۶۸	.	.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۲۹	۱۳۱	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳۲	۳۰۱	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۲	۳۰۱	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۶	۱۵۸	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶	۱۵۸	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۹۷۳	۲۰۵۱۵	۳۰	.	.	۲۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۵۵	۴۴۳	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۵۵	۴۴۳	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
۹۰	۱۳۸۷	.	.	.	.	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۰	۱۳۸۷	.	.	.	.	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۷۲۸	۱۸۶۸۵	۳۰	.	.	۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۷۲۸	۱۸۶۸۵	۳۰	.	.	۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۳۰۵	۴۲۶۸	۲۴	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸۹۱	۱۱۶۱	۶	.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۵۶۳	۸۵۲	.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳۲۸	۳۰۸	۶	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۰	۷۶	۵	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۰	۷۶	۵	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت:

(میلیون ریال)

۱۳۸۷ (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۴۰۳	۳۰۳۲	۱۴	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۳۰	۲۷۸۷	۰	۰	۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۵۷	۱۴۰	۱۴	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱۷	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۷۴۷	۱۳۷۲۰	۲۷۵	۰	۰	۲۵۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۶۴۱	۵۷۷۱	۱۷	۰	۰	۳	تولید مبلمان.....
۶۴۱	۵۷۷۱	۱۷	۰	۰	۳	تولید مبلمان.....
۱۱۰۶	۷۹۴۹	۲۵۸	۰	۰	۲۵۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۱	۳۶۹	۰	۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۱	۵	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱۵	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۳	۸۴	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۰۹۱	۷۴۷۷	۲۵۸	۰	۰	۲۵۳	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۴۲	۸۰۲	۰	۰	۰	۰	بازیافت.....
۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۴۲	۷۸۴	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۴۲	۷۸۴	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
صنعت	۲۵۴۶۱	۶۱۳۷۳۸	۹۴۰۸۲۷	۲۹۱۷۹	۵۶۹۹۱
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۳۰۵۷	۱۲۱۲۸۵	۱۱۹۲۳۵	۳۲۱۸	۱۲۷۵۵
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۷۴۱	۳۰۶۴۱	۲۳۹۲۲	۷۱۹	۳۳۱۰
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۶۷	۵۲۴۴	۱۵۳۵	۵۰	۲۴۱
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۴۹	۲۴۱۶	۲۱۲۸	۱۲	۱۰۱
..... کشتار دام و طیور	۲۳۳	۷۹۴۶	۱۵۷۹	۱۹۵	۷۲۶
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۲۶۴	۶۱۱۵	۵۳۴۵	۱۶۹	۱۰۸۸
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۹	۴۰۸	۱۰۳	۶۸	۹۹
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۰	۸۹۶	۶۸۹	۶۰	۹۳
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۱۰	۷۶۱۷	۱۲۵۴۴	۱۶۵	۹۶۳
..... تولید فراورده‌های لبنی	۳۹۶	۱۸۱۳۸	۱۴۰۶۴	۲۰۴	۲۸۳۲
..... تولید فراورده‌های لبنی	۳۹۶	۱۸۱۳۸	۱۴۰۶۴	۲۰۴	۲۸۳۲
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۹۰۲	۱۹۱۶۰	۱۰۵۹۶	۱۰۳۶	۲۰۵۸
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۶۹۶	۸۵۲۷	۶۳۷۷	۵۳۰	۱۴۱۰
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۷	۱۷۶۴	۱۰۷۰	۳۳۳	۴۵
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۱۷۹	۸۸۶۹	۳۱۴۹	۱۷۲	۶۰۳
..... تولید سایر محصولات غذایی	۸۹۷	۵۱۲۳۳	۶۸۰۷۹	۹۶۸	۲۹۲۸
..... تولید قند و شکر	۱۶	۲۴۶۸	۳۷۹۰	۱۸	۱۰۳
..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۳۶	۹۰۸	۳۰۹۹	۹۱	۲۱۱
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۲۲	۴۰۹۷	۵۵۳۰	۵۸	۵۲۲
..... نانوايي	۱۳۳	۴۲۸۱	۶۳۱۹	۶۱	۴۳۸
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۹۳	۶۴۶۹	۱۵۲۲۵	۴۵۶	۶۴۱
..... چای‌سازی	۲۱۷	۱۸۲۹۱	۲۶۱۴	۱۰۰	۱۵۰
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۳۸۰	۱۴۷۲۰	۳۱۵۰۲	۱۸۴	۸۷۲
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۲۱	۲۱۱۴	۲۵۷۴	۲۹۱	۱۶۱۷
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۴۴	۳۱۲	۴۹۲	۱	۸۲۸
..... تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	۱۶	۳۳۶	۶۶۷	۲	۶
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۳	۷۳۲	۷۱۵	۲۶۹	۱۲۹
..... تولید دوغ و آب معدنی	۳۸	۷۳۳	۷۰۰	۱۹	۶۵۴
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید منسوجات	۱۶۱۶	۲۳۷۰۱	۵۰۸۰۳	۶۳۵	۲۴۱۲
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۱۴۶۲	۱۸۴۱۹	۳۹۲۸۱	۵۰۷	۱۵۵۶
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۱۲۱۲	۸۵۵۹	۱۹۴۸۲	۳۶۲	۱۴۰۳
..... تکمیل منسوجات	۲۵۰	۹۸۶۰	۱۹۷۹۹	۱۴۵	۱۵۳
..... تولید سایر منسوجات	۱۴۷	۵۱۰۲	۹۶۲۰	۱۱۵	۷۷۹
..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۶۲	۸۵۳	۱۱۹۰	۱۲	۱۳۹
..... تولید طناب و ریسمان و ...	۰	۲۴	۱۶۲	۴	۱۹
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	۴۶	۵۹	۶۴۳	۱۶	۱۷۷
..... تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف	۰	۳	۲۱	۰	۲۰
..... تولید فرش ماشینی و موکت	۳۹	۴۰۷۰	۷۲۰۷	۸۳	۳۶۹
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۹۳	۳۹۶	۰	۵۶



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۶	۱۸۰	۱۹۰۲	۱۳	۷۷
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۰	۱۸۰	۱۷۳۷	۱۲	۵۲
جوراب‌بافی	۶	۰	۱۶۵	۱	۲۴
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳۰	۳۷۶	۱۳۰۶	۱۷	۱۴۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۰	۳۷۶	۱۳۰۶	۱۷	۱۴۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۰	۳۷۶	۱۳۰۶	۱۷	۱۴۷
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۶۰۲	۸۹۷۲	۱۹۴۴	۱۰۴	۶۵۳
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۴۲۹	۸۲۲۳	۸۲۰	۴۵	۳۴۶
دبافی و تکمیل چرم	۴۲۹	۸۲۲۳	۷۶۷	۴۵	۳۴۳
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۰	۰	۵۲	۰	۴
تولید کفش	۱۷۳	۷۴۹	۱۱۲۴	۵۹	۳۰۷
تولید کفش	۱۷۳	۷۴۹	۱۱۲۴	۵۹	۳۰۷
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۱۱	۲۲۵۷	۲۸۶۲	۱۰۷	۴۷۶
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۱۱۹	۲۴۱	۲	۶۴
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۱۱۹	۲۴۱	۲	۶۴
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰۶	۲۱۳۸	۲۶۲۲	۱۰۵	۴۱۱
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۲۵	۱۶۰۰	۱۷۸۳	۶۵	۱۷۳
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۱۰	۳۹۴	۵۳۲	۱۹	۱۷۵
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۱۶	۳۹	۱۰۲	۱۶	۳۹
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۵۵	۱۰۵	۲۰۴	۵	۲۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۰۰	۲۴۹۵۵	۱۶۴۴۲	۵۵۱	۹۵۵
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۰۰	۲۴۹۵۵	۱۶۴۴۲	۵۵۱	۹۵۵
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۹۱	۱۱۶۰۶	۸۱۹۴	۸۷	۲۳۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۰۹	۱۲۵۰۸	۶۷۲۹	۴۴۳	۴۲۴
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۱۰۰	۸۴۱	۱۵۱۹	۲۱	۳۰۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۶۷	۶۱۴	۳۵۰۰	۴۰	۴۵۳
انتشار	۴۱	۱۳	۷۱۶	۳	۱۶۶
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۵	۰	۴۲۳	۱	۱۴۴
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۲۵	۱۳	۲۱۲	۲	۱۵
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۱	۰	۸۲	۰	۶
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۳۲۶	۶۰۲	۲۷۸۴	۳۷	۲۸۷
چاپ	۳۱۷	۴۸۶	۲۱۴۴	۳۲	۲۵۸
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۸	۱۱۵	۶۴۰	۵	۲۹
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۳۹۹	۱۷۸۹۳	۶۳۶۱	۲۷۳	۴۷۶
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۵	۹۱۴	۷۱	۱	۵۹
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۵	۹۱۴	۷۱	۱	۵۹



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۸۴	۱۶۹۷۹	۶۲۹۰	۲۷۲	۴۱۷
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۳۸۴	۱۶۹۷۹	۶۲۹۰	۲۷۲	۴۱۷
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۳۳۰	۴۷۶۴۸	۶۷۵۶۲	۹۷۴	۳۴۴۹
تولید مواد شیمیایی اساسی	۴۱۰	۲۵۰۶۴	۲۹۷۹۳	۳۵۷	۱۰۱۴
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۲۳۲	۱۷۱۳۴	۲۴۷۳۳	۲۱۰	۶۹۶
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۰	۳۷۶۰	۱۱۲۱	۳۳	۱۶۴
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۱۵۸	۴۱۷۰	۳۹۳۹	۱۱۴	۱۵۴
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۹۰۰	۲۱۹۲۱	۳۷۲۸۱	۶۱۵	۲۴۱۷
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۹۲	۴۵۷	۷۴۴	۳۱۰	۷۵
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۴۱۴	۵۱۰۹	۲۴۲۵۳	۱۳۷	۸۲۳
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۰۷۱	۶۳۲۰	۵۳۶۱	۶۵	۶۱۱
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۴۴	۷۲۲۸	۲۹۳۴	۵۴	۳۶۴
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۷۹	۲۸۰۷	۳۹۸۹	۴۸	۵۴۴
تولید الیاف مصنوعی	۲۰	۶۶۳	۴۸۷	۱	۱۹
تولید الیاف مصنوعی	۲۰	۶۶۳	۴۸۷	۱	۱۹
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۹۴۴	۱۵۰۷۶	۲۶۶۴۴	۳۱۹۹	۴۴۳۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۸۰	۲۳۰۸	۳۱۸۲	۳۰۳	۱۲۸۵
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۶	۱۸۹	۵۲۴	۱۰	۱۰۲۳
تولید سایر محصولات لاستیکی	۳۷۴	۲۱۱۸	۲۶۵۸	۲۹۳	۲۶۲
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۵۶۴	۱۲۷۶۸	۲۳۴۶۱	۲۸۹۶	۳۱۴۶
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۵۶۴	۱۲۷۶۸	۲۳۴۶۱	۲۸۹۶	۳۱۴۶
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۹۵۴۴	۲۶۴۰۲۸	۵۲۵۱۱۷	۷۲۰۸	۱۴۸۳۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۴۳	۱۰۵۶	۱۶۲۳۵	۱۹۰	۱۵۵
تولید شیشه جام	۳۲	۵۸۶	۷۵۱	۵۲	۸۷
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۱	۴۷۰	۱۵۴۸۳	۱۳۷	۶۸
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۵۰۲	۲۶۲۹۷۳	۵۰۸۸۸۳	۷۰۱۸	۱۴۶۸۴
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۵۵	۳۷۵۱	۶۸۹۱	۲۹	۱۴۷
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۴	۳۴۳۴	۳۱۸۸	۱۱	۱۳۱
تولید سیمان و آهک و گچ	۱۶۷	۱۰۷۰۵	۳۶۶۹۵	۳۳۶	۶۰۵
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۶۲۸	۳۶۵۹۱	۲۷۶۱	۷۳۷	۲۳۸۱
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۷۸۰	۸۴۹۹	۱۳۳۵۴	۸۴۰	۳۲۳۱
تولید آجر	۵۷۲۴	۹۶۰۴۱	۴۱۴۷۷۹	۲۵۷۰	۴۸۲۸
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۴۹۶	۷۰۲	۱۹۸۳	۱۷۰	۲۱۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۶۳۸	۱۰۳۲۵۰	۲۹۲۳۳	۲۳۲۵	۳۱۴۷
تولید فلزات اساسی	۶۳۳	۲۸۹۵۹	۲۹۹۶۲	۱۵۵۸	۱۸۱۴
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۷۳	۸۲۹۲	۹۹۲۳	۸۲۲	۶۶۰
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۷۳	۸۲۹۲	۹۹۲۳	۸۲۲	۶۶۰

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۸۸	۱۶۶۳۲	۱۶۱۲۶	۱۷۰	۶۲۰
تولید محصولات اساسی مسی	۵۱	۸۶	۹۵۵	۲	۲۶
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۳۳۰	۱۱۱۵۷	۱۳۰۰۶	۲۶	۳۲۲
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۷	۵۳۸۸	۲۱۶۴	۱۴۳	۲۷۳
ریخته‌گری فلزات	۷۳	۴۰۳۵	۳۹۱۳	۵۶۶	۵۳۳
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۰	۲۹۹۷	۲۳۵۰	۴۷۳	۴۳۶
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۲۲	۱۰۳۸	۱۵۶۳	۹۳	۹۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۱۵۷۳	۱۷۲۶۷	۳۳۱۳۱	۵۰۴۱	۳۸۸۶
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۷۱۱	۴۵۶۷	۸۳۹۷	۲۶۹۳	۱۶۹۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۳	۳۲۲۸	۵۷۷۶	۲۱۹۱	۱۲۵۶
تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۸۸	۱۳۳۸	۲۶۲۱	۵۰۳	۴۳۹
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۸۶۲	۱۲۷۰۰	۲۴۷۳۴	۲۳۴۸	۲۱۹۲
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۱۲	۱۱۵	۷۰۰	۱۱	۶۰
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۳۴۱	۲۶۱۵	۷۰۸۷	۷۰۷	۴۸۵
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۹	۶۰۵	۱۲۴۸	۵۷	۳۱۴
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۶۰	۹۳۶۶	۱۵۶۹۸	۱۵۷۲	۱۳۲۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱۱۹۸	۱۵۷۴۲	۱۹۶۸۰	۱۶۱۶	۳۳۹۵
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۶۹۶	۷۱۳۳	۸۳۰۲	۴۳۳	۱۳۶۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۰	۱	۸۳	۵۴	۱۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۷۴	۳۹۹۵	۳۳۴۸	۱۳۳	۶۲۶
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۷۳	۷۶۲	۸۵۷	۴۵	۱۲۹
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۴	۱۶۴	۴۴۱	۱۱	۳۷
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۷	۳۸۰	۹۱۷	۴۰	۱۲۵
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۴۱۸	۱۸۳۱	۲۶۵۶	۱۵۰	۴۳۳
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۹۰	۴۸۸۳	۶۲۶۹	۷۹۳	۱۴۷۶
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۱۵	۱۰۲۰	۱۰۴۶	۹۶	۳۳۷
تولید ماشین ابزار	۲۴	۱۲۵۳	۱۳۳۸	۱۲۰	۳۲۲
تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز	۰	۳۰	۴۰۹	۰	۱۴
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۱۸۱	۱۴۹۱	۷۶۰	۲۹۹	۴۰۴
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۴۲	۳۷۷	۱۴۸۴	۴۱	۲۲۲
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۰	۲۰۱	۵۲۸	۱۴۴	۸۴
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۷	۵۱۱	۷۰۵	۹۴	۹۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۱۲	۳۷۲۶	۵۱۰۸	۳۹۰	۵۵۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۱۲	۳۷۲۶	۵۱۰۸	۳۹۰	۵۵۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱	۵۰	۶۸	۱	۱۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱	۵۰	۶۸	۱	۱۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱	۵۰	۶۸	۱	۱۶
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۰۳	۳۶۱۹	۱۰۳۸۰	۵۶۷	۱۱۱۳
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴	۳۲۴	۵۵۸	۲۰	۱۴۵
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴	۳۲۴	۵۵۸	۲۰	۱۴۵



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۹	۱۱۵۶	۲۸۵۸	۷۶	۵۲۰
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۹	۱۱۵۶	۲۸۵۸	۷۶	۵۲۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۸۷	۱۲۰۲	۲۲۱۵	۱۴۱	۲۲۸
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۸۷	۱۲۰۲	۲۲۱۵	۱۴۱	۲۲۸
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۵	۱۰۰	۶	۱۸	۳
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۵	۱۰۰	۶	۱۸	۳
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۵۱	۷۳۲	۴۳۲۹	۲۹۳	۱۵۹
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۵۱	۷۳۲	۴۳۲۹	۲۹۳	۱۵۹
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۷	۱۰۶	۴۱۴	۱۹	۵۹
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۷	۱۰۶	۴۱۴	۱۹	۵۹
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۳۳	۲۲۳	۸۴۷	۱۳	۲۲۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۱۸	۱۰۵	۵۰۹	۶	۱۶۸
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۱۸	۱۰۵	۵۰۹	۶	۱۶۸
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۰	۱۲	۲۴۴	۲	۳۷
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۰	۱۲	۲۴۴	۲	۳۷
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۵	۱۰۶	۹۴	۵	۱۹
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۵	۱۰۶	۹۴	۵	۱۹
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۳۵	۱۷۰۶	۲۳۶۰	۲۷	۳۳۳
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۳۳	۱۶۹۲	۲۱۶۸	۱۹	۳۱۱
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۳۰	۱۴۰۸	۱۴۵۹	۹	۲۳۶
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۳	۲۴۸	۲۲۰	۱۰	۶۵
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۳۶	۴۸۸	۰	۱۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۱۰۵	۸	۶
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۱۰۵	۸	۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۱۵	۸۸	۰	۱۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۱۵	۸۸	۰	۱۶
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۹۸	۷۸۶۱	۹۶۵۳	۳۲۳	۱۶۲۵
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱	۹۵	۰	۲	۷۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱	۹۵	۰	۲	۷۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۷	۴۱۹	۹۵۱	۸۳	۱۶۹
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۲۷	۴۱۹	۹۵۱	۸۳	۱۶۹
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۷۰	۷۳۴۷	۸۷۰۲	۲۳۷	۱۳۸۶
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۷۰	۷۳۴۷	۸۷۰۲	۲۳۷	۱۳۸۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۹۶	۲۳۶۷	۱۶۹۸	۲۴۴	۶۲۱
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۶	۹۶۸	۱۹	۶۹	۱۹۵
تولید و تعمیر انواع کشتی	۱	۷۲۷	۰	۳۴	۷۷
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۵	۲۴۰	۱۹	۳۵	۱۱۸
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۹	۱۷۳	۳۵	۲	۳
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۹	۱۷۳	۳۵	۲	۳
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلو گرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۱۸۰	۱۲۲۶	۱۶۴۴	۱۷۲	۴۲۳
تولید انواع موتورسیکلت.....	۱۴۵	۱۱۴۷	۱۶۱۰	۵۰	۳۷۳
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین.....	۳۲	۲۹	۳۲	۱۱۷	۱۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۳	۴۹	۲	۵	۳۹
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۷۳۳	۸۹۷۵	۱۱۰۱۶	۳۴۳۰	۲۸۷۷
تولید مبلمان.....	۲۵۶	۲۲۵۴	۴۴۷۶	۱۲۹	۱۲۲۶
تولید مبلمان.....	۲۵۶	۲۲۵۴	۴۴۷۶	۱۲۹	۱۲۲۶
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۴۷۶	۶۷۲۱	۶۵۴۰	۳۳۰۱	۱۶۵۲
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۱	۲۵۴	۳۳	۳
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۱۶	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۱۰	۰	۰	۸
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۳۳	۳۶	۱	۲۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۴۷۶	۶۶۷۷	۶۲۳۴	۳۲۶۷	۱۶۲۰
بازیافت.....	۵۸	۱۶۵	۲۵۷	۳۲	۴۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۱	۰	۰	۶
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۱	۰	۰	۶
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۵۸	۱۶۴	۲۵۷	۳۲	۳۵
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۵۸	۱۶۴	۲۵۷	۳۲	۳۵



مرکز آمار ایران

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزارلیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات)	آب (هزار مترمکعب)
صنعت	۱۲۵۶۵۵۶	۱۲۶۵	۶۴۲۱	۲۹۴۷۰۵۶	۸۰۳۰۵
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۳۳۶۴۹	۲	۲۴	۵۰۴۰۵۸	۲۰۵۳۷
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و	۴۱۰۹	۲	۲۴	۸۷۱۲۳	۵۲۳۶
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و	۲۲۶	.	.	۷۲۳۵	۲۸۲
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۶۲۵	۲	.	۷۸۶۸	۱۸۲
..... کشتار دام و طیور	۳۹۶	.	.	۲۴۴۴۷	۱۳۶۷
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....	.	.	۲۴	۲۳۵۷۰	۹۶۶
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما .....	.	.	.	۱۳۶۶	۱۵۳
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته .....	.	.	.	۹۶۹	۲۳۰
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و	۸۵۲	.	.	۲۱۶۶۸	۲۰۵۵
..... تولید فراورده‌های لبنی	۱۴۱۸	.	.	۷۹۲۵۱	۳۸۷۲
..... تولید فراورده‌های لبنی	۱۴۱۸	.	.	۷۹۲۵۱	۳۸۷۲
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و	۱۶۷۹	.	.	۱۸۴۳۷۱	۳۱۴۲
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوبات.....	.	.	.	۱۵۳۱۰۰	۲۲۵۰
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۶۷۷	.	.	۴۹۷۱	۳۲۴
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۲	.	.	۲۶۳۰۰	۵۶۸
..... تولید سایر محصولات غذایی	۲۳۶۸۰	.	.	۱۳۱۲۹۱	۵۸۲۱
..... تولید قند و شکر	۲۲۵۲	.	.	۵۴۰۴	۴۴۶
..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ... ..	.	.	.	۶۸۸۹	۳۵۰
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ... ..	.	.	.	۲۴۰۷۸	۵۷۰
..... نانوائی .....	.	.	.	۶۰۵۷	۴۸۹
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ... ..	.	.	.	۲۸۰۳۴	۱۸۵۱
..... چای‌سازی .....	.	.	.	۱۱۸۵۵	۸۴
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۱۴۲۸	.	.	۴۸۹۷۶	۲۰۳۰
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۲۷۶۳	.	.	۲۲۰۲۳	۲۴۶۷
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۷۴۳	.	.	۴۷۴۷	۲۰۹
..... تولید انواع شراب .....	.	.	.	.	.
..... تولید مالتا و ماء الشعیر .....	.	.	.	۱۱۲۹	۱۱۴
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۰	.	.	۸۰۱۷	۸۸۶
..... تولید دوغ و آب معدنی .....	.	.	.	۸۱۳۰	۱۲۵۸
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.
..... تولید منسوجات	۸۳۷۳	.	.	۲۴۴۸۳۷	۳۷۳۶
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۸۱۹۸	.	.	۱۸۷۴۵۱	۲۷۸۵
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۴۳۶۰	.	.	۱۶۵۱۳۴	۱۹۲۱
..... تکمیل منسوجات	۳۸۳۹	.	.	۲۲۳۱۷	۸۶۴
..... تولید سایر منسوجات	۱۷۴	.	.	۵۴۰۳۱	۸۶۳
..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک .....	.	.	.	۶۵۰۱	۸۰
..... تولید طناب و ریسمان و ... ..	.	.	.	۳۶۴	۳
..... تولید قالی و قالیچه دستباف .....	.	.	.	۶۹۱	۹۰
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف .....	.	.	.	۱۰۰۷	۱
..... تولید فرش ماشینی و موکت .....	.	.	.	۴۳۸۱۱	۶۴۵
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۷۴	.	.	۱۶۵۷	۴۴



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزارلیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات)	آب (هزار مترمکعب)
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	.	.	.	۳۳۵۵	۸۸
کشباتی و تریکوبافی و قلابافی	.	.	.	۲۴۲۶	۸۱
جورابافی	.	.	.	۹۲۹	۷
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	.	.	.	۵۰۰۷	۲۳۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	.	۵۰۰۷	۲۳۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	.	۵۰۰۷	۲۳۷
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	.	.	.	۳۷۶۹۸	۶۳۵
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	.	.	.	۸۳۴۸	۴۴۵
دبافی و تکمیل چرم	.	.	.	۸۰۸۰	۴۴۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	.	.	.	۲۶۸	۳
تولید کفش	.	.	.	۲۹۳۴۹	۱۹۰
تولید کفش	.	.	.	۲۹۳۴۹	۱۹۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۳	.	.	۱۰۰۵۷	۳۲۱
اره کشی و رنده کاری چوب	.	.	.	۱۰۰۱	۲۲
اره کشی و رنده کاری چوب	.	.	.	۱۰۰۱	۲۲
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۳	.	.	۹۰۵۶	۲۹۹
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۱۳	.	.	۴۸۰۹	۱۶۹
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	.	.	.	۲۶۵۳	۱۰۲
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	.	.	۵۶۴	۱۸
تولید سایر محصولات چوبی و ...	.	.	.	۱۰۳۰	۱۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۷۷۱	.	.	۶۶۶۸۲	۱۸۵۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۷۷۱	.	.	۶۶۶۸۲	۱۸۵۲
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۲۸۵۳	.	.	۳۲۸۴۱	۶۶۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۳۹۱۸	.	.	۲۲۰۴۴	۹۱۷
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	.	.	.	۱۱۷۹۷	۲۷۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	۱۸۱۵۷	۳۳۱
انتشار	.	.	.	۲۲۰۴	۸۲
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	.	.	.	۸۷۲	۴۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	.	.	.	۷۳۳	۳۵
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	.	.	.	۶۰۰	۷
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	۱۵۹۵۳	۲۴۹
چاپ	.	.	.	۱۳۱۷۰	۲۱۸
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	۲۷۸۳	۳۱
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۴۸۹۶	.	.	۱۴۹۳۵	۱۱۳۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۴۳	.	.	۹۰	۸۷
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۴۳	.	.	۹۰	۸۷

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات)	آب (هزار مترمکعب)
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۴۷۵۳	.	.	۱۴۸۴۵	۱۰۴۶
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۴۷۵۳	.	.	۱۴۸۴۵	۱۰۴۶
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۴۲۵۷	۱۲۶۰	۳۷۵	۱۷۵۸۱۲	۶۲۳۱
تولید مواد شیمیایی اساسی	۳۸۴۹	۱۲۶۰	۳۷۵	۱۱۴۴۸۴	۲۸۶۷
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۲۷۳	۱۲۶۰	۳۷۵	۹۲۲۸۴	۱۹۲۷
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت .....	.	.	.	۲۰۴۹	۲۵۶
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۵۷۶	.	.	۲۰۱۵۱	۶۸۴
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۰۸	.	.	۵۷۱۸۳	۳۲۷۰
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۸۴	.	.	۱۱۶۷	۱۰۴
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۰۸	.	.	۱۵۶۹۴	۷۰۲
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۲۱۷	.	.	۱۲۷۰۰	۹۶۱
تولید صابون و مواد پاک کننده و ... ..	.	.	.	۱۱۸۵۳	۶۲۵
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	.	.	.	۱۵۷۶۹	۸۷۶
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	۴۱۴۵	۹۴
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	۴۱۴۵	۹۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷۰۷	.	.	۲۹۳۳۵۷	۴۵۳۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۶۰	.	.	۱۳۴۴۱	۳۴۰
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ... ..	.	.	.	۲۷۱۹	۴۲
تولید سایر محصولات لاستیکی	۶۰	.	.	۱۰۷۲۲	۲۹۸
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۶۴۷	.	.	۲۷۹۹۱۶	۴۱۹۱
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۶۴۷	.	.	۲۷۹۹۱۶	۴۱۹۱
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۱۷۰۳۴۱	.	۵۹۲۷	۱۰۵۶۴۲۴	۲۶۰۹۷
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۱۶۹	.	.	۱۶۵۱۴	۲۰۹
تولید شیشه جام .....	.	.	.	۱۲۴۰۸	۸۸
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۱۶۹	.	.	۴۱۰۶	۱۲۱
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۱۶۹۱۷۲	.	۵۹۲۷	۱۰۳۹۹۱۰	۲۵۸۸۸
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی .....	.	.	.	۶۵۱۶	۱۷۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت	۱۳۷۲	.	.	۳۶۲۹	۱۲۰
تولید سیمان و آهک و گچ	۸۴۱۲۵	.	.	۴۱۹۴۶	۱۳۴۱
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۷۳۶	.	۳	۴۵۲۸۴	۱۰۹۱۶
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۲۴۵۷	.	.	۳۱۵۹۸۱	۴۳۷۷
تولید آجر	۱۰۱۶۵۹۸	.	۲	۴۸۵۰۵۸	۵۲۳۲
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز .....	.	.	.	۳۴۳۴	۷۶
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۶۳۸۸۵	.	۵۹۲۲	۱۳۸۰۶۲	۳۶۵۶
تولید فلزات اساسی	۲۳۱۴۵	۳	۸۲	۱۷۰۸۵۵	۳۰۷۵
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۰۷۸۰	.	.	۶۵۰۰۳	۱۵۷۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۰۷۸۰	.	.	۶۵۰۰۳	۱۵۷۲



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزارلیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات)	آب (هزار مترمکعب)
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۷۴۳	۳	۸۰	۷۵۵۲۹	۹۸۴
تولید محصولات اساسی مسی	۰	۰	۸۰	۲۵۵۰	۵۲
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۳۲۳	۰	۰	۲۱۳۵۵	۵۲۴
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۴۲۰	۳	۰	۵۱۶۲۴	۴۰۸
ریخته‌گری فلزات	۸۶۲۱	۰	۲	۳۰۳۲۴	۵۱۹
ریخته‌گری آهن و فولاد	۸۲۵۷	۰	۲	۲۷۱۶۹	۴۷۰
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۶۵	۰	۰	۳۱۵۵	۴۹
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۲۹۱۳	۰	۸	۱۱۷۵۴۲	۳۶۱۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۲۰	۰	۰	۴۱۱۳۲	۱۲۷۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۴	۰	۰	۳۰۲۸۹	۷۰۶
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۱۷	۰	۰	۱۰۸۴۳	۵۶۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۲۸۹۳	۰	۸	۷۶۴۰۹	۲۳۴۵
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۰	۰	۰	۳۳۷۷	۱۷۴
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۳۰	۰	۸	۱۸۸۲۸	۶۲۴
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۰	۰	۰	۴۸۵۲	۲۳۳
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۷۶۳	۰	۰	۴۹۳۵۲	۱۳۱۴
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۳۲۸	۰	۵	۷۲۵۶۱	۱۹۴۹
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۹۰	۰	۰	۲۵۴۲۳	۷۸۰
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۰	۰	۰	۳۸۹	۳۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۳۶	۰	۰	۸۸۵۶	۲۴۹
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۰	۰	۰	۳۹۵۱	۷۳
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۰	۰	۰	۱۸۹۷	۱۱۱
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۵۴	۰	۰	۳۸۸۰	۵۵
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۰	۰	۰	۶۴۴۹	۲۶۰
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۳۸	۰	۵	۳۵۰۲۶	۸۲۴
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۱۶	۰	۰	۱۰۴۰۳	۳۷۴
تولید ماشین ابزار	۰	۰	۵	۶۸۸۲	۱۲۴
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۲۲	۰	۰	۲۱۰	۷
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۰	۰	۰	۲۶۸۲	۸۰
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۰	۰	۰	۶۱۰۸	۸۵
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۰	۰	۰	۲۲۰۶	۳۳
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۰	۰	۰	۶۵۳۵	۱۲۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۱۲۱۱۲	۳۴۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۱۲۱۱۲	۳۴۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰	۹۴۷	۱۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰	۹۴۷	۱۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰	۹۴۷	۱۱
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹	۰	۰	۴۸۶۷۳	۹۴۸
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۰	۰	۰	۲۸۳۱	۶۷
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۰	۰	۰	۲۸۳۱	۶۷



۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

آب (هزار مترمکعب)	برق (هزار کیلو وات)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	فعالیت
۳۲۴	۸۸۶۶	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۲۴	۸۸۶۶	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۴۲	۳۲۰۴۳	.	.	۲۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۴۲	۳۲۰۴۳	.	.	۲۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳	۹۸	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳	۹۸	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸۳	۳۶۸۰	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۳	۳۶۸۰	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۸	۱۱۵۴	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۸	۱۱۵۴	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹۴	۲۶۶۵	.	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۷	۱۰۶۶	.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۷	۱۰۶۶	.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۱	۱۱۷۵	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۱	۱۱۷۵	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۶	۴۲۵	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۶	۴۲۵	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۶۱	۸۵۹۳	.	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۳۹	۷۸۰۶	.	.	.	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۷۰	۶۵۲۱	.	.	.	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۹	۹۴۴	.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۱۰	۳۴۱	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹	۵۴۰	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹	۵۴۰	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳	۲۴۶	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳	۲۴۶	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۶۴۹	۵۲۸۵۳	.	.	۱۵۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۳	۱۲۸۷	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۳	۱۲۸۷	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
۸۲	۳۲۷۹	.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۸۲	۳۲۷۹	.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۵۴۳	۴۸۲۸۷	.	.	۱۵۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۵۴۳	۴۸۲۸۷	.	.	۱۵۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۵۲	۹۹۸۵	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۸۴	۲۲۸۵	.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۶۰	۱۴۹۰	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
۴۲۴	۷۹۵	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶	۱۹۰	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۶	۱۹۰	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات)	آب (هزار مترمکعب)
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	.	.	.	۷۵۱۰	۴۶۳
تولید انواع موتورسیکلت.....	.	.	.	۷۰۰۷	۴۱۲
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	.	.	.	۳۲۰	۳۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	.	.	.	۱۸۲	۱۸
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۷۷	.	.	۳۳۰۹۷	۱۹۸۸
تولید مبلمان.....	۱۵	.	.	۱۴۷۲۶	۵۰۱
تولید مبلمان.....	۱۵	.	.	۱۴۷۲۶	۵۰۱
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۶۲	.	.	۱۸۳۷۱	۱۴۸۷
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	.	.	.	۶۴۱	۴
تولید آلات موسیقی.....	.	.	.	۱۳	۲
تولید کالاهای ورزشی.....	.	.	.	۲۹	.
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	.	.	.	۱۶۲	۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۶۲	.	.	۱۷۵۲۷	۱۴۷۹
بازیافت.....	.	.	.	۲۲۶۲	۱۸
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	.	.	.	۶۹	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	.	.	.	۶۹	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	.	.	.	۲۱۹۳	۱۸
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	.	.	.	۲۱۹۳	۱۸

مرکز آمار ایران

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۰۰۱۴۰	۲۲۳۵۶۴	۳۷۱۴۰۵۸	۵۴۶۱۴۸۸	صنعت
۲۳۳۲۵	۳۶۱۴۳	۶۱۵۲۱۶	۹۹۳۴۰۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵۸۱۷	۱۲۴۹۳	۱۸۲۲۸۱	۲۸۷۴۴۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۷۲۰	۱۰۱۴	۲۲۷۹۴	۴۱۲۷۸	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۶۱۷	۱۵۶۳	۳۴۴۵۰	۵۴۸۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۳۳۶	۵۱۴۶	۱۸۶۸۴	۴۱۷۴۲	کشتار دام و طیور
۸۴۴	۲۴۴۷	۲۸۱۹۱	۳۸۲۶۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۳۵	۱۰۷۳	۶۰	۱۱۵۷۵	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۳۵۹	۱۹	۴۳۵۹	۹۲۱۶	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۹۰۶	۱۲۳۲	۷۳۷۴۴	۹۰۵۳۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۳۸۲۴	۳۰۴۴	۸۹۱۳۳	۱۳۶۲۱۲	تولید فراورده‌های لبنی
۳۸۲۴	۳۰۴۴	۸۹۱۳۳	۱۳۶۲۱۲	تولید فراورده‌های لبنی
۸۳۷۲	۷۵۹۹	۱۹۸۳۹۳	۳۰۰۲۸۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۶۱۱۴	۵۴۳۱	۱۴۱۵۱۳	۲۲۱۰۱۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۹۶	۲۴۱	۴۸۶۰	۷۹۹۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۰۶۲	۱۹۲۶	۵۲۰۲۰	۷۱۲۸۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۴۳۶	۱۱۲۵۱	۱۲۵۹۴۹	۲۲۵۶۶۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱۲۲	۱۲۰	۲۸۸۸	۴۲۰۱	تولید قند و شکر
۱۴۵	۴۱۹	۶۸۸۴	۹۳۱۳	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۶۰۱	۱۲۲۶	۸۶۶۵	۱۵۰۵۷	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲۷۲	۲۰۲	۹۰۷۴	۱۶۲۵۵	نانوایی
۷۶۷	۱۱۰۶	۲۶۸۱۶	۳۵۶۵۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۹۹	۱۸۵	۳۴۵۵	۴۲۹۹	چای‌سازی
۲۲۳۰	۷۹۹۴	۶۸۱۶۷	۱۴۰۸۸۵	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۸۷۵	۱۷۵۶	۱۹۴۶۰	۴۳۷۹۸	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۶۵	۱۰۰	۱۰۹۴	۲۱۷۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	تولید انواع شراب
۵۳	۱۷	۶۸۲	۷۶۲	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۱۳	۸۶۳	۲۶۵۹	۱۴۴۸۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۵۴۳	۷۷۶	۱۵۰۲۶	۲۶۳۸۱	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۴۴۸	۶۹۶۸	۳۲۵۲۶۹	۴۲۳۶۹۸	تولید منسوجات
۱۹۴۶	۴۶۱۱	۱۵۲۶۶۶	۱۶۴۸۹۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۴۶۷	۴۲۱۶	۱۴۸۷۳۸	۱۵۹۷۰۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴۷۹	۳۹۴	۳۹۲۸	۵۱۸۷	تکمیل منسوجات
۱۴۵۰	۲۲۱۵	۱۷۰۶۴۳	۲۴۶۹۹۸	تولید سایر منسوجات
۳۷۸	۳۳۱	۱۰۳۳	۴۱۲۷	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۴۶	۵۵	۱۴۳	۷۵۲	تولید طناب و ریسمان و
۷	۱۶۶	۹	۱۵۶۷	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	۱۰۰	.	۱۲۵۵	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۹۱۶	۱۳۳۸	۱۶۴۴۴۰	۲۳۳۷۶۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۰۳	۲۲۵	۵۰۱۸	۵۵۳۱	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
صنعت				
۱۳۰۵۳	۲۸۵۷۴۶	۹۳۲۵۲۸	۱۹۲۳۹۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۵۲۷	۴۳۰۹۶	۲۳۲۱۳۶	۴۰۹۵۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۴۵۶	۱۰۶۲۳	۶۷۸۰۰	۷۹۷۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۶۵	۶۱۰	۱۴۹۸۹	۱۰۸۶	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	۳۱۹۷	۱۴۵۵۵	۴۵۴	کشتار دام و طیور
۱۴۵	۱۴۸۲	۱۲۹۵۳	۱۹۹۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۴۶	۱۶۹۱	۳۴۴۶	۱۵۹۹	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۲۸	۲۹۰	۹۹۷۰	۱۲۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۰	۳۵۰	۴۱۰۲	۱۸	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۶۳	۳۰۰۳	۷۷۸۶	۲۷۰۲	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۹	۱۲۰۷	۲۳۳۳۸	۱۵۳۹۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۹	۱۲۰۷	۲۳۳۳۸	۱۵۳۹۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۸۵۱	۶۰۹۰	۷۱۳۳۹	۷۶۴۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۹۷	۵۹۲۲	۵۹۲۰۶	۲۵۳۲	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۶	۷۲	۱۰۲۸	۱۵۸۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۵۴۹	۹۶	۱۱۱۰۶	۳۵۲۱	تولید سایر محصولات غذایی
۸۰۴	۲۰۲۵۴	۵۴۱۶۲	۸۸۰۵	تولید قند و شکر
۴۲	.	۴۳۶	۵۹۲	تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...
۲۷	۶۳۰	۱۰۵۰	۱۵۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۸	۱۶۶	۳۵۵۹	۷۸۳	نانوایی
۲۵۱	۲۰۰	۵۷۴۴	۵۱۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۶۹	.	۵۷۶۴	۱۰۳۰	چای‌سازی
۸۴	.	۱۶۸	۱۰۸	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۷۴	۱۹۲۵۸	۳۷۴۴۱	۵۶۲۱	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۴۷	۴۹۲۳	۱۵۴۹۷	۱۱۴۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	۱۰۷	۸۰۵	.	تولید انواع شراب
.	.	.	.	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	۱۰	.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۸۰	۲۱۰۰	۷۸۸۸	۶۸۱	تولید دوغ و آب معدنی
۶۷	۲۷۱۶	۶۷۹۳	۴۵۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۱۲	۲۶۸۶۹	۵۸۰۲۵	۲۶۰۷	تولید منسوجات
۲۰۸	۲۳۸	۴۰۲۸	۱۲۰۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۷۵	۲۳۸	۳۶۸۴	۱۱۹۲	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۴	.	۳۴۴	۸	تکمیل منسوجات
۳۰۴	۱۷۰۳۲	۵۳۹۹۸	۱۳۵۷	تولید سایر منسوجات
۱۲	۱۴۲۵	۶۲۵	۳۲۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
.	.	۵۰۹	.	تولید طناب و ریسمان و ...
.	۴۳۸	۵۰۰	۴۴۸	تولید قالی و قالیچه دستباف
۱۵۵	.	۱۰۰۰	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۲۲	۱۵۱۷۰	۵۱۲۶۸	۵۱۲	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۵	.	۹۵	۷۵	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۵۳	۱۴۲	۱۹۶۰	۱۱۸۰۵	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۱۹	۱۱۴	۱۲۶۰	۱۱۰۴۳	کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۳۴	۲۸	۷۰۰	۷۶۲	جوراببافی
۱۸۶۳	۳۶۴	۷۲۰۶	۱۸۷۴۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۸۶۳	۳۶۴	۷۲۰۶	۱۸۷۴۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۸۶۳	۳۶۴	۷۲۰۶	۱۸۷۴۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۲۱۸۴	۱۴۱۵	۴۴۰۰۸	۵۸۵۲۵	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۷۲۲	۳۵۵	۱۰۸۵۸	۱۸۱۲۵	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۹۷	۳۲۲	۳۶۵۸	۵۴۶۷	دبافی و تکمیل چرم
۴۲۵	۳۳	۷۲۰۰	۱۲۶۵۸	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۴۶۲	۱۰۶۰	۳۳۱۵۱	۴۰۴۰۰	تولید کفش
۱۴۶۲	۱۰۶۰	۳۳۱۵۱	۴۰۴۰۰	تولید کفش
۳۳۸	۸۱۶	۶۸۳۹	۱۱۶۸۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۷	۳۰۴	۴۹	۳۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۷	۳۰۴	۴۹	۳۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۲۱	۵۱۳	۶۷۹۰	۱۱۳۰۴	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۳۷	۷۷	۳۵۹	۷۳۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۹۱	۳۴۶	۵۵۸۳	۸۸۶۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۳۳	۴۴	۱۱۷	۳۴۳	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۵۹	۴۶	۷۳۱	۱۳۶۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۶۹۶	۱۲۶۸	۶۲۰۴۴	۸۵۰۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۹۶	۱۲۶۸	۶۲۰۴۴	۸۵۰۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۳۱	۳۳۰	۱۹۰۱۱	۳۴۲۴۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۸۴	۷۸۷	۲۶۵۷۷	۳۱۷۳۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۲۸۰	۱۵۱	۱۶۴۵۶	۱۹۰۷۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۸۲۵	۳۲۲	۸۶۸۰۴	۱۰۱۵۳۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۵۳	۸	۴۹۹۳	۵۵۰۱	انتشار
۸۳	۵	۶۷	۴۸۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۷۰	۳	۴۷۵۶	۴۸۳۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۱۷۰	۱۷۶	سایر انتشارات
۶۷۲	۳۱۵	۸۱۸۱۲	۹۶۰۲۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۶۵۲	۳۰۶	۸۱۳۱۱	۹۵۲۹۵	چاپ
۲۰	۸	۶۰۰	۷۳۴	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۹۷۲	۵۵۰۰	۱۲۰۳۹	۳۴۱۱۷	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲۰	۳۱	.	۵۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۰	۳۱	.	۵۱	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	۹۶۰۰	.	۵۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و ...
.	۹۶۰۰	.	۵۰	کشفیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	جوراب‌بافی
۸۵	۳۴۵۰	۴۱۴۲	۱۶۳۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸۵	۳۴۵۰	۴۱۴۲	۱۶۳۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۸۵	۳۴۵۰	۴۱۴۲	۱۶۳۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۸۱	.	۷۵۲۸	۳۳۰۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۵۱	.	۵۸۲۶	۳۱۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۱	.	۸۲۶	۳۱۴	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۵۰۰۰	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۰	.	۱۷۰۲	۲۹۹۵	تولید کفش
۳۰	.	۱۷۰۲	۲۹۹۵	تولید کفش
۷۶	.	۲۱۹۰	۱۴۲۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۰	.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۰	.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶۶	.	۲۱۹۰	۱۴۲۴	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۵۸	.	.	۲۰۴	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۶	.	۲۰۰۰	۸۲۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۱۵۰	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۲	.	۴۰	۳۸۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۸۷	۷۶۸	۱۶۳۷۰	۲۷۱۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۸۷	۷۶۸	۱۶۳۷۰	۲۷۱۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۸	۶۴۸	۱۲۴۸۰	۱۲۰۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۱۴	.	۱۹۳۵	۱۴۳۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۳۵	۱۲۰	۱۹۵۴	۸۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۸۵	۹۰۷۳	۳۸۴۴	۵۷۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷۳	.	.	۲۷۵	انتشار
۶۷	.	.	۲۶۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱	.	.	۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۶	.	.	.	سایر انتشارات
۱۲	۹۰۷۳	۳۸۴۴	۳۰۳	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۲	۹۰۷۳	۳۸۴۴	۱۹۸	چاپ
.	.	.	۱۰۵	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰۱	۶۵۴۶	۶۴۶۱	۱۴۹۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۹۵۲	۵۴۶۹	۱۲۰۳۹	۳۴۰۶۶	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۹۵۲	۵۴۶۹	۱۲۰۳۹	۳۴۰۶۶	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۸۰۵	۱۰۹۲۸	۱۴۹۵۲۲	۲۶۶۲۵۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۶۶۱	۵۴۵۳	۵۴۰۰۱	۱۰۸۰۲۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۷۹۹	۳۴۹۲	۲۹۶۱۱	۴۹۷۲۱	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۲۴	۱۲۴۱	۸۱۱۳	۱۴۲۹۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۳۸	۷۲۱	۱۶۲۷۶	۴۴۰۱۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۶۰۷۸	۵۴۵۳	۹۳۹۷۱	۱۵۵۳۵۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۷۴	۱۳۶	۲۰۶۹	۳۸۲۴	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۱۴۶۲	۱۸۵۷	۱۲۱۵۱	۲۵۲۷۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۵۴۲	۱۵۰۱	۲۷۱۲۲	۴۶۵۶۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۵۱۷	۵۶۱	۹۸۳۹	۱۸۲۷۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۹۸۳	۱۳۹۸	۴۲۷۹۰	۶۱۴۲۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۶۶	۲۲	۱۵۵۰	۲۸۸۴	تولید الیاف مصنوعی
۶۶	۲۲	۱۵۵۰	۲۸۸۴	تولید الیاف مصنوعی
۷۷۳۰	۳۸۵۲۹	۴۲۰۷۵۵	۵۸۹۳۸۳	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۷۰۸	۲۴۹۶	۴۴۸۷۲	۶۲۸۵۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۲۴	۹۹	۴۶۴۶	۵۰۲۱	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۵۸۴	۲۳۹۷	۴۰۲۲۶	۵۷۸۲۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۷۰۲۳	۳۶۰۳۳	۳۷۵۸۸۳	۵۲۶۵۳۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۰۲۳	۳۶۰۳۳	۳۷۵۸۸۳	۵۲۶۵۳۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۲۶۷۹	۴۳۰۶۱	۶۳۷۹۷۲	۱۰۳۴۷۴۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۵۳	۱۰۲۲	۲۶۴۹۸	۳۸۰۷۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۴۹	۴۳۱	۲۱۹۴۳	۲۵۵۴۹	تولید شیشه جام
۱۰۴	۵۹۱	۴۵۵۴	۱۲۵۲۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۲۳۲۶	۴۲۰۳۹	۶۱۱۴۷۵	۹۹۶۶۶۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۵	۷۰۳	۵۱۴	۲۴۱۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۹۲	۱۴۷	۲۶۶۰	۴۳۵۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱۸۰۴	۱۸۵۸	۶۴۰۳۵	۱۰۲۴۳۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۹۴۳	۷۸۴۸	۱۱۹۵۱۷	۲۱۰۱۱۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۷۴۶	۲۹۶۴	۷۸۷۸۸	۱۴۴۲۵۴	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۲۶۶	۱۶۵۳۳	۲۵۰۱۴۳	۳۷۱۶۴۰	تولید آجر
۳۹۰	۶۱۷	۱۰۳۵۶	۱۲۲۷۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۹۸۰	۱۱۳۶۸	۸۵۴۶۲	۱۴۹۱۸۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۶۸۱	۱۴۴۹۴	۷۵۰۲۰۴	۸۵۳۲۹۲	تولید فلزات اساسی
۱۸۸۶	۱۰۲۵۹	۶۸۲۰۲۸	۷۵۴۸۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۸۸۶	۱۰۲۵۹	۶۸۲۰۲۸	۷۵۴۸۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۱۰۱	۶۵۴۶	۶۴۶۱	۱۴۹۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۰۱	۶۵۴۶	۶۴۶۱	۱۴۹۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۵۸۷	۸۷۵۵	۷۲۸۶۳	۱۳۷۹۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۰۱	۳۸۵۷	۳۴۶۹۹	۶۸۵۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۶۱	۲۱۳۸	۷۴۶۲	۴۷۵۶	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷	۲۷۵	۳۴۷۵	۱۰۵۹	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۳	۱۴۴۳	۲۳۷۶۱	۱۰۳۸	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۰۸۵	۴۷۱۸	۳۷۲۰۲	۶۸۴۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۱	۴۱	۸۹۹	۹۴	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۵۸۹	۹۶۱	۴۳۹۰	۳۸۶۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۶۷	۹۵	۱۴۸۴۶	۱۰۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۶۷	۱۶۰۱	۳۱۵۲	۱۵۳۵	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۵۱	۲۰۲۰	۱۳۹۱۵	۲۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	۱۸۰	۹۶۲	۱۰۴	تولید الیاف مصنوعی
.	۱۸۰	۹۶۲	۱۰۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۶۷۳	۲۲۸۰۷	۸۸۶۱۵	۹۲۷۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۴	۲۱۱۳	۱۱۸۳۶	۷۶۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۵	.	۱۲۷	.	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۳۹	۲۱۱۳	۱۱۷۱۰	۷۶۲	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۶۰۹	۲۰۶۹۴	۷۶۷۷۹	۸۵۱۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۶۰۹	۲۰۶۹۴	۷۶۷۷۹	۸۵۱۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۹۸۰	۵۴۸۱۷	۱۹۹۳۴۶	۸۴۸۸۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۶	۱۶۲۷	۸۲۵۹	۲۸۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۵	.	۲۶۲۱	۲۸۹	تولید شیشه جام
۱۱	۱۶۲۷	۵۶۳۷	.	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۹۵۵	۵۳۱۸۹	۱۹۱۰۸۷	۸۴۵۹۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰	۳۱۷	۷۵۸	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	۹۰۸	۵۴۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱	۳۳۵۶	۲۴۸۳۹	۶۵۳۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۰۷	۲۰۹۶۰	۲۵۱۸۱	۳۳۳۶۰	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۴۸۰	۸۲۷۷	۴۵۱۵۵	۶۸۴۳	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۷۶	۱۱۷۵۸	۷۱۴۵۶	۱۹۲۰۷	تولید آجر
۷۹	.	۸۳۵	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۷۹۲	۸۵۲۰	۲۱۹۵۴	۱۸۱۰۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۳۱	۷۳۵۵	۶۹۷۱۶	۶۴۱۲	تولید فلزات اساسی
۲۱۷	۵۳۸۹	۵۱۸۱۵	۳۲۴۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۱۷	۵۳۸۹	۵۱۸۱۵	۳۲۴۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۶۸۴	۲۵۰۵	۴۵۴۱۲	۶۳۹۶۴	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۵۱۱	۱۹۶	۳۰۷۸	۹۶۳۵	تولید محصولات اساسی مسی
۱۰۲۵	۱۲۳۷	۲۱۵۲۲	۲۹۴۲۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۴۷	۱۰۷۲	۲۰۸۱۳	۲۴۹۰۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۱۱۰	۱۷۳۰	۲۲۷۶۵	۳۴۴۹۲	ریخته‌گری فلزات
۱۰۹۷	۱۶۹۶	۲۱۹۹۲	۳۳۰۵۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۳	۳۴	۷۷۲	۱۴۳۹	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۰۵۹۴	۲۷۵۱۷	۲۹۶۱۱۶	۴۲۰۷۳۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۵۴۶۱	۱۳۵۵۲	۸۲۶۱۱	۱۶۰۹۸۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴۲۲۰	۵۳۲۲	۷۰۲۰۰	۱۳۱۰۰۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۲۴۲	۸۲۳۰	۱۲۴۱۰	۲۹۹۸۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۱۳۲	۱۳۹۶۵	۲۱۳۵۰۶	۲۵۹۷۴۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۶۳۰	۸۵۸	۲۸۳۵۶	۳۰۷۶۹	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۰۷۴	۱۶۲۳	۱۱۰۷۵	۱۹۳۷۳	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۵	۵۰۲	۲۱۳۸	۴۴۰۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۳۹۲	۱۰۹۸۳	۱۷۱۹۳۶	۲۰۵۲۰۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۴۱۰	۹۵۷۰	۶۲۵۳۱	۱۰۰۱۲۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۹۳۳	۴۵۸۲	۲۵۳۴۷	۴۳۹۶۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۵۷۸	۲۳۶۵	۸۷۸۷	۱۶۵۰۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۸۷	۲۰۶	۳۹۸۴	۴۴۲۸	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۳۴۰	۳۷۷	۱۸۳	۹۱۳	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۴۴۱	۴۰۹	۳۲۶۹	۵۲۴۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۸۷	۱۲۲۶	۹۱۲۵	۱۶۸۷۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۰۳۱	۳۲۹۶	۱۲۹۲۳	۲۶۹۱۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۶۸	۲۹۸	۳۸۳۶	۸۳۴۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۵۱۲	۴۲۲	۳۴۰۴	۴۴۵۱	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۳۴۸	۹۱۲	۲۸۴۳	۷۰۱۴	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳۸۳	۹۵۴	۲۰۰۶	۴۷۴۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۳۵	۱۸۲	۴۰	۳۷۵	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۴۸۵	۵۲۹	۷۹۵	۱۹۸۸	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۴۴۷	۱۶۹۲	۲۴۲۶۱	۲۹۲۵۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۴۷	۱۶۹۲	۲۴۲۶۱	۲۹۲۵۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۵۳	۵۵	۳۶۹	۱۰۷۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۳	۵۵	۳۶۹	۱۰۷۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۳	۵۵	۳۶۹	۱۰۷۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۴۸۸	۷۵۴۸	۷۱۲۸۶	۱۲۴۲۸۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۴۵۷	۵۰۶	۱۹۲۵	۳۴۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۴۵۷	۵۰۶	۱۹۲۵	۳۴۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۲۰	۸۳۱	۱۲۳۴۳	۱۱۶۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۶	۸۳۱	۴۹۵۸	۵۵	تولید محصولات اساسی مسی
۱۴	۰	۴۵۷۹	۱۰۴۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۲۸۰۶	۶۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۹۴	۱۱۳۴	۵۵۵۷	۲۰۰۱	ریخته‌گری فلزات
۱۹۴	۱۱۳۴	۵۵۳۷	۱۴۰۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۲۰	۶۰۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸۶۹	۲۹۷۴۷	۴۷۳۷۷	۸۵۱۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۵۷۰	۲۱۸۴۱	۳۲۳۹۳	۴۵۶۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۹۲	۱۹۵۴۱	۲۸۷۱۶	۲۶۱۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۷۸	۲۳۰۰	۳۶۷۶	۱۹۵۰	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۹۹	۷۹۰۷	۱۴۹۸۵	۳۹۵۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۱۲۹	۷۹۶	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۹۵	۱۸۳۵	۲۳۹۶	۱۲۷۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۶	۰	۱۶۰۰	۱۲۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۹۸	۶۰۷۲	۱۰۸۶۰	۱۷۵۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۲۶	۷۹۸۷	۱۰۸۰۲	۴۴۰۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۶۴	۷۰۷۷	۲۹۲۷	۱۹۲۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۹	۲۴۷۶	۱۱۳۷	۱۱۲۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴۲	۰	۹	۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۱	۰	۱۳	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۴۴	۱	۷۸۰	۲۹۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۸	۴۶۰۰	۹۸۸	۵۰۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۰۹	۹۱۰	۵۸۹۶	۱۶۴۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۶	۵۵۰	۳۱۱۴	۲۲۲	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۲	۰	۴۲	۵۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۸	۳۶۰	۱۹۸۳	۵۶۰	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۱	۰	۷۵۵	۶۳۳	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۹	۰	۰	۱۰۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۹۴	۰	۱	۸۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۳	۰	۱۹۸۰	۸۲۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۳	۰	۱۹۸۰	۸۲۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۰	۰	۴۷۹	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	۰	۴۷۹	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	۰	۴۷۹	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۲۱	۷۴۱۸	۲۸۰۵۱	۳۶۷۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۶۰	۰	۳۰۵	۱۵۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۶۰	۰	۳۰۵	۱۵۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۱۵۰	۳۷۷۸	۲۰۹۲۱	۳۸۶۴۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۱۵۰	۳۷۷۸	۲۰۹۲۱	۳۸۶۴۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۹۰۴	۲۴۵۹	۳۹۲۵۰	۶۳۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۹۰۴	۲۴۵۹	۳۹۲۵۰	۶۳۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۶۹	۲۷۸	.	۳۶۸۲	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۶۹	۲۷۸	.	۳۶۸۲	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۰۰	۲۵۹	۷۲۸۵	۱۱۸۲۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۰۰	۲۵۹	۷۲۸۵	۱۱۸۲۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۰۷	۲۶۸	۱۹۰۵	۳۰۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۰۷	۲۶۸	۱۹۰۵	۳۰۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۶۱	۴۱۲	۲۰۳۸	۴۲۴۷	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱۸۵	۱۲۵	۱۲۶۳	۲۵۹۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱۸۵	۱۲۵	۱۲۶۳	۲۵۹۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۴۶۲	۲۸۷	۵۹۳	۱۴۵۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۴۶۲	۲۸۷	۵۹۳	۱۴۵۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۱۴	.	۱۸۲	۱۹۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۴	.	۱۸۲	۱۹۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۸۸۷	۷۷۰	۱۷۳۷۸	۲۵۸۴۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۷۶۲	۷۴۵	۱۶۴۷۸	۲۴۷۰۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۶۹۵	۵۶۱	۱۳۹۷۴	۲۱۱۰۶	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	۱۱۹	۱۷۲۲	۲۴۱۷	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۶۷	۶۶	۷۸۲	۱۱۷۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۲۵	۲۵	۹۰۰	۱۱۴۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۲۵	۲۵	۹۰۰	۱۱۴۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۱۵۹	۱۰۴۸۶	۸۴۷۹۶	۱۲۹۸۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۳۱	۳۹۴	۴۱۸	۱۱۴۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۳۱	۳۹۴	۴۱۸	۱۱۴۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۷۹	۳۲۵	۳۶۵۴	۶۴۹۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۷۹	۳۲۵	۳۶۵۴	۶۴۹۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۶۴۹	۹۷۶۷	۸۰۷۲۴	۱۲۲۲۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۶۴۹	۹۷۶۷	۸۰۷۲۴	۱۲۲۲۲۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۱۹۱	۲۵۶۲	۱۲۲۴۹	۷۳۵۶۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷۰۱	۵۵۹	۷۰۶۴	۶۲۹۳۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۶۴۵	۸۰	۳۴۶	۱۸۳۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۵۵	۴۷۹	۶۷۱۸	۶۱۱۰۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۷	۸۳۵	۱۴۳۰	۲۲۸۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۷	۸۳۵	۱۴۳۰	۲۲۸۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۲۲۰	۴۷۳۷	۵۴۴۸	۱۳۸۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۲۰	۴۷۳۷	۵۴۴۸	۱۳۸۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۲۵	۲۱۸۸	۱۶۲۲۴	۱۲۴۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۲۵	۲۱۸۸	۱۶۲۲۴	۱۲۴۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۰	۰	۲۷۶۴	۳۵۲	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۰	۰	۲۷۶۴	۳۵۲	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹۴	۴۷۴	۲۸۴۷	۳۶۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۴	۴۷۴	۲۸۴۷	۳۶۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲	۱۹	۴۶۵	۱۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۹	۴۶۵	۱۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۱	۷۴۰	۷۰	۲۶۶	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۸	۷۴۰	۷۰	۲۰۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۸	۷۴۰	۷۰	۲۰۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۵۳	۰	۰	۶۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۵۳	۰	۰	۶۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۰	۰	۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۰	۰	۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۶۶	۲۵۹۵	۳۳۵۸	۵۹۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۷۸	۲۵۹۵	۳۳۵۸	۵۸۵	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۷۷	۲۵۵۱	۲۸۲۵	۴۲۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۰	۴۴	۵۳۳	۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۱۰۱	۰	۰	۱۶۲	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۸۸	۰	۰	۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۸۸	۰	۰	۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۳۰	۲۰۲۶	۲۵۲۳۹	۲۷۳۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۲۵	۰	۳۰	۱۵۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۵	۰	۳۰	۱۵۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۲	۶۰۰	۱۴۸۷	۱۵	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۲	۶۰۰	۱۴۸۷	۱۵	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۷۴	۱۴۲۷	۲۳۷۲۲	۲۵۶۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۷۴	۱۴۲۷	۲۳۷۲۲	۲۵۶۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۴۴	۴۸۷۶۷	۶۲۷۲	۱۲۷۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۱۱	۴۸۲۸۱	۵۷۹۴	۳۲۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۰۰	۰	۵۱۴	۴۸	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۱	۴۸۲۸۱	۵۲۸۱	۲۷۷	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۴۷۴	۱۱۶۸	۳۷۵۴	۸۳۴۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۴۱۲	۹۶۷	۳۴۶۶	۶۸۲۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
۶۰	۱۸۰	۲۸۸	۱۴۹۶	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۲	۲۱	۰	۲۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۰۴۹	۴۸۳۷	۴۹۴۱۶	۱۱۱۳۱۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۸۱	۸۸۹	۹۲۷۶	۱۲۷۸۷	تولید مبلمان.....
۳۸۱	۸۸۹	۹۲۷۶	۱۲۷۸۷	تولید مبلمان.....
۱۶۶۹	۳۹۴۸	۴۰۱۴۱	۹۸۵۳۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۶۸	۸۳	۷۴۴	۹۳۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۶۰۰	۳۸۶۵	۳۹۳۹۷	۹۷۵۹۸	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱	۰	۰	۱	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۱	۰	۰	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۱	۰	۰	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۳۳	۴۸۶	۴۷۸	۹۵۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۵	۴۸۶	۴۷۸	۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۱۸	۰	۰	۹۵۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۵۹۱	۲۹۲۹	۴۹۶۴۳	۱۸۵۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۹۳	۰	۱۸۰۸	۳۴۱	تولید مبلمان.....
۹۳	۰	۱۸۰۸	۳۴۱	تولید مبلمان.....
۴۹۸	۲۹۲۹	۴۷۸۳۵	۱۵۱۱	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۵	۰	۲۳	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۴۸۳	۲۹۲۹	۴۷۸۱۲	۱۵۱۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۱۷۲۸	۳۳۰۹۲	۱۸۴۲۶۹۸	۱۹۱۳۰۷۸	صنعت
۴۲۰۳	۵۲۸۴	۲۱۲۹۲۷	۲۲۶۷۱۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۷۶۸	۱۸۷۷	۷۰۷۲۰	۷۴۲۶۵	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۸	۶	۱۲۷۹	۱۵۱۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۶۹	۱۸	۴۳۰۰	۴۴۸۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۱۱	۲۲۴	۱۷۲۷	۲۳۴۷	کشتار دام و طیور
۵۹	۱۵۲۸	۱۴۷۳۷	۱۶۶۸۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۶	.	۳۰	۸۷	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۰	.	۵۰۰	۵۵۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۵۴	۱۰۱	۴۸۱۴۷	۴۸۶۰۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۴۸۳	۴۵۴	۲۹۶۸۱	۳۱۲۸۲	تولید فراورده‌های لبنی
۴۸۳	۴۵۴	۲۹۶۸۱	۳۱۲۸۲	تولید فراورده‌های لبنی
۲۳۰۴	۲۰۴۶	۸۱۰۷۷	۸۶۶۱۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۵۹۵	۱۵۲۴	۵۶۰۴۷	۵۹۶۵۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	۱۰۰۰	۱۰۰۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۷۰۸	۵۲۲	۲۴۰۳۰	۲۵۹۵۴	تولید خوراک دام و حیوانات
۵۸۲	۷۲۶	۲۲۲۳۴	۲۵۱۹۵	تولید سایر محصولات غذایی
۲۰	.	۵۳۱	۵۷۲	تولید قند و شکر
۲	۵۶	۱۸۴۶	۱۹۰۴	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۶۹	۹۸	۶۰۰	۹۰۵	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۹	۶	۳۶۱۱	۳۶۷۸	نانوایی
۱۰۵	۱۲۸	۴۰۴۰	۴۴۳۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۷	۱۷	۴۵۲	۴۸۱	چای‌سازی
۲۳۹	۴۲۱	۱۱۲۵۴	۱۳۲۲۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۶	۱۸۱	۹۱۱۵	۹۳۶۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۸	۳۲	۵۳۰	۵۸۹	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	تولید انواع شراب
۱۲	.	۳۷۱	۳۸۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	۹	۲۹۴	۳۰۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲۶	۱۴۰	۷۹۲۰	۸۰۸۷	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۶۱	۱۵۴۶	۲۷۰۱۳۰	۲۷۱۹۹۱	تولید منسوجات
۱۳۵	۱۲۷۲	۱۰۶۱۰۳	۱۰۷۵۲۸	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۳۵	۱۲۷۱	۱۰۴۴۸۴	۱۰۵۹۰۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	۱	۱۶۱۹	۱۶۲۰	تکمیل منسوجات
۱۰۱	۲۶۴	۱۶۲۸۷۷	۱۶۳۲۷۹	تولید سایر منسوجات
۵	۱۸۴	۲۵	۲۱۴	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲۰	.	۲۶	۴۶	تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	.	.	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۷۶	۸۱	۱۵۹۳۳۶	۱۵۹۵۱۹	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	۳۵۰۰	۳۵۰۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
			صنعت
۷۰۹	۴۳۶۵	۲۰۴۸۶	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۱۰۵	۱۵۶۰	۲۶۳۶	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶	۱۷۵	۷۱۹	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱	.	۲۰۶	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	.	.	..... کشتار دام و طیور
.	۱۷۵	۱۱۰	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....
۳	.	۴۸	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما.....
.	.	.	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته.....
۲	.	.	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
.	.	۶۶۴	..... تولید فراورده‌های لبنی
.	.	۶۶۴	..... تولید فراورده‌های لبنی
۳۵	۴۵	۱۱۰۳	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۵	۴۵	۴۲۰	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب.....
.	.	.	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱	.	۶۸۳	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۶۳	۱۳۴۰	۱۵۰	..... تولید سایر محصولات غذایی.....
۲	۲۰	.	..... تولید قند و شکر
.	.	.	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
.	.	۳۷	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱	.	۲۱	..... نانوائی
۵۵	۱۰۴	.	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۵	.	.	..... چای‌سازی
.	۱۲۱۶	۹۱	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده.....
۱	.	.	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده.....
.	.	.	..... تولید انواع شراب.....
.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	.	.	..... تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۸	.	۳۶	..... تولید منسوجات
۱۸	.	.	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات.....
۱۸	.	.	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	..... تکمیل منسوجات.....
.	.	۳۶	..... تولید سایر منسوجات
.	.	.	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک.....
.	.	.	..... تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	.	..... تولید قالی و قالیچه دستباف.....
.	.	.	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	.	۳۶	..... تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۴	۱۰	۱۱۵۰	۱۱۸۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	۴۵۰	۴۵۰	کشباتی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۲۴	۱۰	۷۰۰	۷۳۴	جوراب‌بافی
۳۲	۷۹	۶۷۰۶	۶۸۲۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۲	۷۹	۶۷۰۶	۶۸۲۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۲	۷۹	۶۷۰۶	۶۸۲۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۲۹۰	۸۹	۳۵۲۲۶	۳۵۶۶۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۵۹	۴۳	۷۸۴۰	۸۱۴۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۳۲	۲۳	۱۱۴۴	۱۲۹۹	دبافی و تکمیل چرم
۱۲۷	۲۰	۶۶۹۶	۶۸۴۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۰	۴۷	۲۷۳۸۵	۲۷۵۱۸	تولید کفش
۳۰	۴۷	۲۷۳۸۵	۲۷۵۱۸	تولید کفش
۵۴	۳۱۳	۱۸۸۷	۲۹۵۹	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۲۲۶	۴۹	۲۷۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۲۲۶	۴۹	۲۷۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۵۴	۸۸	۱۸۳۸	۲۶۸۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱	.	.	۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
.	۶۸	۱۴۷۹	۲۲۵۳	تولید مصنوعات تجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۸۶	۸۶	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۵۳	۲۰	۲۷۳	۳۴۵	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۶۲	۱۱۲	۲۳۱۶۶	۲۳۷۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۲	۱۱۲	۲۳۱۶۶	۲۳۷۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۴	۷	۳۷۸۳	۳۸۲۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲۳	۷۲	۱۳۶۸۲	۱۴۱۶۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۳۳	۵۷۰۰	۵۷۳۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۹۵	۸۰	۶۳۳۸۸	۶۳۵۶۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵	۳	۵۸۰	۶۰۸	انتشار
.	۳	.	۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۲۵	.	۴۱۰	۴۳۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۱۷۰	۱۷۰	سایر انتشارات
۷۰	۷۷	۶۲۸۰۹	۶۲۹۵۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۷۰	۷۷	۶۲۸۰۹	۶۲۹۵۷	چاپ
.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵۷	۲۵۳۴	۱۵۸۴	۴۴۶۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	.	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	جوراب‌بافی
۸	.	.	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۸	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	۵۶	دباجی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	.	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	.	دباجی و تکمیل چرم
.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	۵۶	تولید کفش
.	.	۵۶	تولید کفش
۶	.	۷۰۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶	.	۷۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	.	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۶	.	۷۰۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	۲۸۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۲۸۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	۲۸۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	.	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	انتشار
.	.	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
.	.	.	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	چاپ
.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۸۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۵۷	۲۵۳۴	۱۵۸۴	۴۴۶۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۵۷	۲۵۳۴	۱۵۸۴	۴۴۶۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۸۰	۱۷۴۱	۴۵۵۶۴	۴۸۴۶۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۹۰	۱۴۲۷	۹۳۴۵	۱۱۱۲۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۱	۱۲۳۷	۴۶۸۶	۶۰۰۰	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۸	۲۵	۱۰۱۱	۱۰۵۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۰۱	۱۶۶	۳۶۴۷	۴۰۶۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۸۳	۳۱۰	۳۶۱۵۶	۳۷۲۶۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
۸۷	۹	۷۲۵	۸۲۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۲۶	۳۴	۱۳۵۷	۱۷۳۵	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۰۸	۱۹۸	۱۶۶۱۳	۱۷۱۲۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۴۳	۲۸	۱۲۹	۲۰۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۹	۳۹	۱۷۳۳۲	۱۷۳۹۱	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۴	۶۳	۷۴	تولید الیاف مصنوعی
۷	۴	۶۳	۷۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۰۵۳	۸۹۶۷	۲۳۰۶۰۰	۲۴۲۴۰۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸۶	۳۰۷	۲۴۱۳۸	۲۵۲۱۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۶	۱۲۰۰	۱۲۰۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۸۶	۳۰۰	۲۲۹۳۸	۲۴۰۰۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۹۶۷	۸۶۶۱	۲۰۶۴۶۲	۲۱۷۱۹۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۶۷	۸۶۶۱	۲۰۶۴۶۲	۲۱۷۱۹۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۲۱۶	۲۹۴۱	۱۳۳۶۶۸	۱۵۰۹۲۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷۱	۴۰۲	۱۲۲۷۱	۱۲۷۵۱	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۶۸	۲۶۰	۱۱۶۹۹	۱۲۰۲۷	تولید شیشه جام
۳	۱۴۲	۵۷۲	۷۲۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱۴۵	۲۵۳۹	۱۲۱۳۹۷	۱۳۸۱۷۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۹	۲۷	۸۰	۲۲۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۴	۱۴	۶۴۴	۶۸۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۴	۲۷۸	۱۸۴۷۳	۱۹۱۴۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۶۹	۶۳۱	۲۵۱۳۹	۳۱۵۰۶	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲۶۵	۲۲۹	۱۹۷۴۹	۲۰۷۵۰	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۸۹	۱۱۵۷	۲۷۷۶۶	۳۴۲۷۳	تولید آجر
.	۱۴	۳۷۲۴	۳۹۲۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۷۵	۱۹۱	۲۵۸۲۳	۲۷۶۶۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۴۷	۸۵۱	۶۵۸۱۷۰	۶۶۱۲۷۰	تولید فلزات اساسی
۳۰۹	۲۱۵	۶۴۰۶۵۶	۶۴۱۷۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۰۹	۲۱۵	۶۴۰۶۵۶	۶۴۱۷۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
وسایل نقلیه	ساختمان و تأسیسات	نرم‌افزارهای کامپیوتری	
۸۹	۰	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۸۹	۰	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۵۷	۷۸	۴۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸۹	۶۳	۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۰	۶	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۰	۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۸۹	۶۳	۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۶۸	۱۵	۳۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۱۸	۰	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۰	۱۵	۳۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۰	۰	۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۹۴۱	۷۱۴	۱۲۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۰۲	۳۵۸	۲۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۳۰۲	۳۵۸	۲۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۶۳۹	۳۵۶	۱۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۳۹	۳۵۶	۱۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۲۴۳۶	۴۳۸	۲۲۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۰	۷	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۰	۰	تولید شیشه جام
۰	۰	۷	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۲۴۳۶	۴۳۸	۲۱۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۹۹	۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۰	۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۹۴	۰	۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۵۳۸۷	۷۵	۵	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲۸۸	۷۸	۱۴۰	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵۲۵۶	۰	۵	تولید آجر
۰	۱۸۵	۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱۱۰	۰	۶۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۵۶	۸۷۸	۶۸	تولید فلزات اساسی
۵۳۱	۱	۳۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۳۱	۱	۳۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۴۹	۱۵۶	۶۷۴۵	۷۶۶۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۳	۱۵۶	۸۳۶	۱۷۲۳	تولید محصولات اساسی مسی
۳۶	.	۴۹۱۵	۴۹۵۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	.	۹۹۵	۹۹۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۸۸	۴۸۰	۱۰۷۶۸	۱۱۸۵۶	ریخته‌گری فلزات
۱۸۸	۴۸۰	۱۰۷۶۰	۱۱۸۴۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	۸	۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۶۷	۲۸۸۰	۸۰۱۹۶	۸۴۷۲۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۵۲۴	۱۶۷۶	۲۴۲۴۱	۲۶۹۱۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴۸۱	۱۱۵۰	۲۱۶۷۱	۲۳۷۶۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۴۳	۵۲۶	۲۵۷۰	۳۱۴۶	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۴۴۳	۱۲۰۴	۵۵۹۵۵	۵۷۸۱۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۲	۱۶	۱۹۵۶	۱۹۷۳	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۸۶	۲۵۷	۶۳۱۰	۶۸۴۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	۱۷۳	۷۱۳	۸۸۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۵۶	۷۵۸	۴۶۹۷۶	۴۸۱۱۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۸۵	۱۶۴۵	۱۶۴۹۷	۱۹۵۴۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۴۹۷	۷۰۵	۶۷۰۰	۷۹۳۵	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۴	۲۶	۱۶۸۴	۱۷۲۵	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۵۶	۲۳۲۴	۲۳۸۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۵۳	۱۵۷	۱۶۶	۵۸۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۶۹	۳۱۹	۱۹۵۳	۲۴۶۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۰	۱۴۶	۵۷۴	۷۸۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۰۱	۷۶۰	۵۸۱۹	۷۰۷۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۷	۲۲	۱۷۸۱	۱۸۳۹	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۴	۱۲۵	۲۳۹۷	۲۵۲۶	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۲۵	۲۲۴	۱۰۹۳	۱۳۵۲	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۴	۲۰۷	۳۶۷	۹۷۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۴	۵۰	.	۶۸	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۸	۱۳۲	۱۸۱	۳۲۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۸۷	۱۸۰	۳۹۷۷	۴۵۳۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۸۷	۱۸۰	۳۹۷۷	۴۵۳۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	۴۰	۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۴۰	۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۴۰	۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰۷	۷۰۰	۱۵۵۳۳	۱۷۲۴۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۸۵	۷۳	۴۵۰	۶۰۸	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۸۵	۷۳	۴۵۰	۶۰۸	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۰	۷۱۷	۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۷۱۷	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۵	۱۶۰	۲۲۵	ریخته‌گری فلزات
۳۵	۱۶۰	۲۲۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۸	۵۰	۶۱۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۱	۵۰	۴۰۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵	۵۰	۴۰۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶	۰	۰	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۷	۰	۲۰۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۰	۰	۱۸۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۰	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۷	۰	۲۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۹	۹	۶۶۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۵	۹	۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۰	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۰	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۹	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۵	۰	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۳	۰	۳۸۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹	۰	۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۰	۰	۳۸۳	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۴	۰	۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۰	۲۸۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۲۸۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۴	۶۳۲	۱۴۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۰	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۰	۰	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۷۲	۳۴۲	۶۷۱۷	۷۶۲۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷۲	۳۴۲	۶۷۱۷	۷۶۲۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴	۲۱۹	۴۲۷۸	۴۵۱۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴	۲۱۹	۴۲۷۸	۴۵۱۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۲	۳۸	۴۰۱۱	۴۰۶۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۲	۳۸	۴۰۱۱	۴۰۶۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۳	۲۸	۷۷	۴۳۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۳	۲۸	۷۷	۴۳۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۱۰	۲۷	۳۷۱	۷۱۶	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱۵۱	۲	۱۷	۱۶۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱۵۱	۲	۱۷	۱۶۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱۵۹	۲۵	۳۵۴	۵۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۱۵۹	۲۵	۳۵۴	۵۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۱۲	۲۱۶	۲۵۷۸	۲۹۱۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۱۲	۲۱۶	۱۶۷۸	۲۰۱۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۰۸	۱۵۵	۱۲۰۸	۱۴۸۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	۵۰	۴۷۰	۵۲۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۴	۱۰	.	۱۵	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	۹۰۰	۹۰۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۹۰۰	۹۰۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۸۰	۱۳۱۹	۲۲۸۳۶	۲۴۷۰۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۳۴	۱۵۰	۴۷	۲۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۴	۱۵۰	۴۷	۲۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۳	۲۲	۶۳۴	۶۷۹	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۳	۲۲	۶۳۴	۶۷۹	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۲۴	۱۱۴۶	۲۲۱۵۵	۲۳۷۹۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۲۴	۱۱۴۶	۲۲۱۵۵	۲۳۷۹۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱۰۷	۱۰۶۵	۳۵۱۲	۴۶۸۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۷	۲۴۶	۱۳۲	۳۹۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸	۲۰	۱۳۲	۱۶۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۹	۲۲۶	.	۲۳۵	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳	۸۰۳	۱۴۲۰	۲۲۲۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۳	۸۰۳	۱۴۲۰	۲۲۲۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۷	۳۶۰	۱۲۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷	۳۶۰	۱۲۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۷	.	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۷	.	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۲۷۲	۲۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۲۷۲	۲۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۸	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و ...
.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۸	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۸	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۳	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۳	.	.	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۲	.	.	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۱	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۷	۲۵۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۷	۲۵۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۷	۲۵۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۸۶	۱۵	۱۹۶۰	۲۰۶۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۸۶	۰	۱۹۶۰	۲۰۴۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۱	۱۵	۰	۱۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۱۳	۷۰۴	۱۸۱۲۲	۱۹۵۴۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۴۸	۳۰۱	۲۳۰۶	۲۶۵۶	تولید مبلمان.....
۴۸	۳۰۱	۲۳۰۶	۲۶۵۶	تولید مبلمان.....
۱۶۴	۴۰۳	۱۵۸۱۵	۱۶۸۸۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳	۰	۱۲۰	۱۲۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۶۱	۴۰۳	۱۵۶۹۵	۱۶۷۶۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	۰	باز یافت.....
۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۶	۰	۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	تولید مبلمان.....
۰	۰	۰	تولید مبلمان.....
۶	۰	۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی.....
۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۶	۰	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۰	۰	باز یافت.....
۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۹۵۲	۱۰۹۳۹	۳۳۹۶۵۵	۴۰۹۲۰۴	صنعت
۴۶۵	۱۹۱۴	۶۶۰۰۰	۷۸۱۱۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۸۳	۶۳۱	۱۱۴۵۵	۱۷۲۴۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶	۱۱	۶۳۱	۱۱۸۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۷	۱۷۸	۱۴۵۴	۲۳۱۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۳۱	۲۱۸۰	۳۰۶۲	کشتار دام و طیور
۱۳	۳۵	۲۱۴۹	۳۲۹۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۳	۰	۲۰۱	۳۵۴	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱	۳	۹۸	۲۸۳	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۵۴	۳۷۳	۴۷۴۲	۶۷۵۵	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۶۱	۲۲	۳۸۵۹	۴۱۴۸	تولید فراورده‌های لبنی
۶۱	۲۲	۳۸۵۹	۴۱۴۸	تولید فراورده‌های لبنی
۳۷۷	۳۷۷	۲۶۳۲۵	۲۹۴۸۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۳	۳۶۲	۲۲۴۱۳	۲۴۴۵۳	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۲۰۹	۲۰۹	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۵۴	۱۵	۳۷۰۳	۴۸۲۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۳	۸۸۳	۲۰۵۶۵	۲۳۳۸۲	تولید سایر محصولات غذایی
۱۵	۰	۹۸۴	۱۰۳۹	تولید قند و شکر
۰	۳۷	۹۷۴	۱۰۳۶	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۱۱۱	۱۵۱۹	۱۸۸۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۱۰	۶۶۰	۶۹۴	نانوایی
۰	۵۷۲	۷۳۴۵	۸۱۸۵	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۰	۱۴	۳۲۱۶	۳۴۷۰	چای‌سازی
۲۸	۱۴۰	۵۸۶۷	۷۰۷۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۳۷۹۷	۳۸۵۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۱۳۷	۱۴۸	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۱۹۰۲	۱۹۰۲	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۱۱۰۶	۱۱۳۶	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۰	۶۵۲	۶۶۵	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۴	۴۲۸	۲۶۵۳۴	۲۷۹۷۸	تولید منسوجات
۴	۳۹۸	۱۵۹۵۳	۱۷۲۳۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳	۲۱۰	۱۴۳۳۲	۱۵۳۵۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۱۸۸	۱۶۲۱	۱۸۸۳	تکمیل منسوجات
۱۰	۳۰	۱۰۲۰۰	۱۰۳۴۵	تولید سایر منسوجات
۰	۲۰	۸۰۵	۹۰۹	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲	۱	۴۰	۵۲	تولید طناب و ریسمان و ...
۱	۹	۴۶	۵۷	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۲۶۰	۲۶۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۷	۰	۸۵۵۷	۸۵۷۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۱	۴۹۱	۴۹۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت
وسایل نقلیه	ساختمان و تأسیسات	نرم‌افزارهای کامپیوتری	
۸۳۰۳	۴۷۹۳۲	۴۲۴	صنعت
۵۵۹	۹۱۲۳	۵۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۲۵۱	۴۸۲۷	۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۴	۵۲۵	۰	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۷۱	۶۰۰	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۰	۸۴۱	۰	کشتار دام و طیور
۱۳۰	۹۶۹	۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۱۵۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۱۸۲	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۶	۱۵۶۰	۰	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۵۲	۱۵۳	۰	تولید فراورده‌های لبنی
۵۲	۱۵۳	۰	تولید فراورده‌های لبنی
۶۷	۲۳۸۸	۵۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۴۰	۱۶۱۵	۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۷	۷۷۲	۵۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۵۴	۱۷۳۷	۰	تولید سایر محصولات غذایی
۰	۴۰	۰	تولید قند و شکر
۰	۲۴	۰	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۰	۲۵۰	۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳	۲۰	۰	نانوایی
۳	۲۶۶	۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۰	۲۴۰	۰	چای‌سازی
۱۴۸	۸۹۷	۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۵	۱۸	۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۱۱	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۳	۷	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲	۰	۰	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۸	۹۲۳	۰	تولید منسوجات
۷۸	۸۰۳	۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۶۶	۷۴۳	۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۲	۶۰	۰	تکمیل منسوجات
۰	۱۰۵	۰	تولید سایر منسوجات
۰	۸۴	۰	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۱۰	۰	تولید طناب و ریسمان و
۰	۰	۰	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۰	۱۱	۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۱	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
.	.	۳۸۱	۳۹۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	۲۶۲	۲۷۷	کشابافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	۱۲۰	۱۲۰	جوراب‌بافی
.	۱۷	۴۹۶	۶۲۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱۷	۴۹۶	۶۲۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	۱۷	۴۹۶	۶۲۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	۳۷	۳۱۰۰	۳۲۰۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	۱۴۹۰	۱۵۲۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	۱۴۶۰	۱۴۹۳	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۳۰	۳۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۳۷	۱۶۱۰	۱۶۷۷	تولید کفش
.	۳۷	۱۶۱۰	۱۶۷۷	تولید کفش
.	۲۵	۲۸۸۵	۲۹۸۷	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۳	۹۱	۱۱۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۳	۹۱	۱۱۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۲۲	۲۷۹۵	۲۸۷۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	۳	۲۲۳۸	۲۲۹۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	۱۳	۴۹۲	۵۰۵	تولید مصنوعات تجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	۶	۳۷	۴۳	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	۲۷	۲۷	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۴۷	۱۲	۱۴۶۴۸	۱۶۲۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۷	۱۲	۱۴۶۴۸	۱۶۲۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۷	.	۷۵۹۶	۷۶۳۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۰	۱۲	۳۶۶۹	۵۱۶۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	۳۳۸۳	۳۴۶۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶	۵	۲۷۶۵	۲۸۱۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۶۸۷	۶۸۷	انتشار
.	.	۶۸۷	۶۸۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	سایر انتشارات
۶	۵	۲۰۷۸	۲۱۲۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۶	۵	۱۳۶۶	۱۴۱۷	چاپ
.	.	۷۱۲	۷۱۲	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۵	.	۷۰۷۲	۷۲۴۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	۸۴	۸۴	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۸۴	۸۴	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت
وسایل نقلیه	ساختمان و تأسیسات	نرم‌افزارهای کامپیوتری	
۰	۱۶	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۰	۱۶	۰	کشفافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۰	۰	جوراب‌بافی
۶	۱۰۸	۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۶	۱۰۸	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۶	۱۰۸	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۰	۵۷	۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۲۷	۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۲۷	۷	دبافی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۰	۳۰	۰	تولید کفش
۰	۳۰	۰	تولید کفش
۰	۷۳	۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۲۳	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۲۳	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۵۰	۴	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۵۰	۴	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۰	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۰	۱۴۹۹	۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۱۴۹۹	۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۲۵	۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۰	۱۳۸۸	۶۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۰	۸۶	۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۰	۴۰	۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	انتشار
۰	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۰	۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	سایر انتشارات
۰	۴۰	۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۴۰	۰	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۱۴۱	۰	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۳۵	.	۶۹۸۹	۷۱۶۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۵	.	۶۹۸۹	۷۱۶۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۱۰	۳۶۸	۱۲۷۶۸	۱۷۶۶۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	۱۶۶	۷۸۷۳	۸۷۸۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۷۲	۴۴۹۸	۴۷۶۵	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	۹۴	۱۶۷۶	۱۸۵۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	۱۷۰۰	۲۱۶۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳۱۰	۲۰۲	۴۷۳۷	۸۷۰۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۲۷	۲۱۹	۳۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۷	۸۰۰	۱۱۲۹	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۰۲	۷۱	۱۷۵۱	۳۷۹۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۸	۷۸	۹۳۸	۱۲۹۱	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	۲۰	۱۰۲۹	۲۱۷۶	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	۱۵۸	۱۷۷	تولید الیاف مصنوعی
.	.	۱۵۸	۱۷۷	تولید الیاف مصنوعی
۵۲	۲۸۶	۱۶۷۰۲	۲۰۰۲۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۵۸	۱۹۹۳	۲۱۳۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	۷۸۰	۷۸۰	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
.	۵۸	۱۲۱۳	۱۳۵۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵۲	۲۲۸	۱۴۷۱۰	۱۷۸۹۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۲	۲۲۸	۱۴۷۱۰	۱۷۸۹۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۶۳	۴۱۲۵	۱۰۰۱۵۹	۱۲۵۱۸۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۲	۹۲۷	۱۰۳۷	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۶۰۰	۷۰۸	تولید شیشه جام
.	۲	۳۲۶	۳۲۸	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۶۳	۴۱۲۲	۹۹۲۳۲	۱۲۴۱۵۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱۰۹	۱۰۰۸	۱۱۹۹	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲	۱۵	۲۰۲	۷۰۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
.	۱۵۴	۹۳۲۲	۹۵۴۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۴	۴۷۸	۱۱۴۳۱	۱۶۷۴۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۳۶	۱۹۱	۱۰۱۹۶	۱۱۹۱۹	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵	۱۸۹۶	۲۴۰۳۹	۳۳۶۵۱	تولید آجر
.	۸۲	۲۷۹	۳۹۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۰۵	۱۱۹۷	۴۲۷۵۵	۴۹۹۸۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۸	۷۱۱	۳۰۹۴۴	۳۵۳۰۶	تولید فلزات اساسی
۲۷	۲۲۰	۹۳۲۶	۱۲۵۲۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۷	۲۲۰	۹۳۲۶	۱۲۵۲۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت
وسایل نقلیه	ساختمان و تأسیسات	نرم‌افزارهای کامپیوتری	
۰	۱۴۱	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۱۴۱	۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۷۳	۳۹۰۴	۲۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۲	۵۷۱	۱۰۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۱۳۶	۵۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۰	۶۴	۲۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۲	۳۷۱	۲۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱	۳۳۳۳	۱۲۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۷۰	۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۲۹۱	۳۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱	۱۶۵۱	۱۵	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۰	۱۹۴	۷۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۱۱۲۷	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۱۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۱۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۲۹۳۹	۴۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۸۰	۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۰	۸۰	۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۰	۲۸۵۹	۴۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۰	۲۸۵۹	۴۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۵۰	۱۴۹۹۵	۵۴۹۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۱۰۸	۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۱۰۸	۰	تولید شیشه جام
۰	۰	۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۵۰	۱۴۸۸۷	۵۴۹۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۸۲	۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۲	۴۱۲	۴۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۰	۴	۶۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۰	۳۷۳۷	۱۰۸۸	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲۱۲	۱۰۶۶	۲۱۸	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۰	۵۶۷۴	۲۰۳۶	تولید آجر
۰	۳۶	۱	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۶	۳۸۷۶	۲۰۴۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۹	۳۵۸۲	۲۳	تولید فلزات اساسی
۰	۲۹۳۶	۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۲۹۳۶	۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۴	۴۲۷	۱۶۸۸۲	۱۷۴۹۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۰	۱۴	۳۹	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۳۶۷	۹۴۷۹	۹۸۷۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴	۶۰	۷۳۸۹	۷۵۷۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷	۶۳	۴۷۳۶	۵۲۸۸	ریخته‌گری فلزات
۷	۶۳	۴۵۳۳	۵۰۸۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۱	۲۰۳	۲۰۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۸۹	۳۹۳	۲۰۶۱۰	۲۵۰۳۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۶۱	۱۸۴	۴۲۰۲	۵۴۵۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۱۶	۱۲۸	۳۵۲۲	۴۵۶۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۴۴	۵۶	۶۸۰	۸۹۰	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۲۹	۲۰۹	۱۶۴۰۸	۱۹۵۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۱۲۰۷	۱۲۰۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱	۶۱	۳۰۱۹	۳۲۷۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۲۱	۰	۲۱۵۱	۲۲۲۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰۷	۱۴۹	۱۰۰۳۱	۱۲۸۷۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۸	۲۰۶	۱۰۴۰۴	۱۲۳۴۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۶	۶۳	۳۵۲۹	۴۱۶۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۲۵۰	۲۵۰	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۱۶	۱۷۸۰	۱۷۹۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۵۳۳	۵۳۳	تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۴۷	۱۲۰	۱۶۶	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۰	۲۵۲	۲۷۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۶	۰	۵۹۴	۱۱۴۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۲	۹۲	۳۲۲۳	۳۵۴۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۲۱	۱۷۸۲	۱۸۰۹	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۳۹۳	۴۲۷	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۲۰	۴۷	۱۸۸	۲۹۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۰	۱۰	۴۲۱	۵۰۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۶۶	۶۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۱۲	۱۴	۳۷۳	۴۴۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۵۱	۳۶۵۲	۴۶۴۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۵۱	۳۶۵۲	۴۶۴۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۱۰	۱۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۱۰	۱۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۱۰	۱۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸	۲۳۰	۲۷۰۶	۳۲۲۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱	۲۶	۱۹۶	۴۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۱	۲۶	۱۹۶	۴۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۹	۱۷۰	۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۲۵	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۹	۲۰	۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۱۲۵	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۴۷۵	۷	ریخته‌گری فلزات
۰	۴۷۵	۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۰	۳۴۲۵	۱۱۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۰	۶۳۵	۷۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۰	۵۳۵	۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۱۰۰	۱۰	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۰	۲۷۹۰	۴۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۰	۱۶۶	۳۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۴۸	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۰	۲۵۷۶	۱۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰	۱۶۴۲	۱۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۵۳۳	۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۰	۰	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۰	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۰	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۲۱	۲	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۵۱۲	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۰	۱۷۶	۱۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۵	۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱۰	۲۴	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۰	۳۱	۱۰	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۰	۶۹	۰	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۴۷	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۹۳۳	۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۹۳۳	۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۳۱	۵۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۱۸۱	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۰	۱۸۱	۰	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۰	۳۷	۹۱۱	۹۶۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۳۷	۹۱۱	۹۶۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷	۱۷	۷۷۴	۸۴۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۷	۱۷	۷۷۴	۸۴۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	۰	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۰	۰	۰	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۰	۳۷	۷۰۹	۷۸۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۳۷	۷۰۹	۷۸۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۱۱۳	۱۱۵	۲۲۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۱۳	۱۱۵	۲۲۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۲۹۶	۲۹۹	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۰	۳	۱۶۵	۱۶۸	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۳	۱۶۵	۱۶۸	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۰	۱۳۱	۱۳۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۰	۱۳۱	۱۳۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۲۰	۷۴	۲۱۶۱	۴۱۲۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۲۰	۷۴	۱۹۱۲	۳۸۷۸	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۲۰	۲۹	۱۳۹۳	۳۳۱۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۰	۴۵	۳۹۴	۴۳۹	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۰	۱۲۵	۱۲۵	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۰	۲۴۹	۲۴۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۲۴۹	۲۴۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹	۱۷۷۱	۱۰۵۵۲	۱۴۳۹۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰	۰	۳۹۹	۷۳۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۳۹۹	۷۳۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳	۰	۳۳۱	۴۸۵	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳	۰	۳۳۱	۴۸۵	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۶	۱۷۷۱	۹۸۲۲	۱۳۱۶۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۶	۱۷۷۱	۹۸۲۲	۱۳۱۶۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۶۹	۳۰۵۵	۴۶۹۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵	۷	۱۳۷۵	۱۳۸۸	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۵	۷	۱۳۷۵	۱۳۸۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۲۱۵	۳۰۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۲۱۵	۳۰۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	.	۲۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	۲۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۵۰	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۵۰	.	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۳۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	۳۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و ...
.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	.	.	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	۳۹۴	۱۲۷۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
.	۳۹۴	۱۲۷۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
.	۳۹۴	۱۲۷۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۶	۱۸۳۵	۱۷۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
.	۳۱۹	۲۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	۳۱۹	۲۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	۱۵۰	۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۱۵۰	۲	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۶	۱۳۶۶	۱۵۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۶	۱۳۶۶	۱۵۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۱۴۹۰	۷۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	۸۸	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	۸۸	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
.	۶۲	۱۴۶۵	۳۰۰۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	۶۲	۱۴۳۰	۲۹۶۶	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	۳۵	۴۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳	۲۶۴	۵۲۵۹	۷۱۱۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳	۱۴۱	۱۹۱۳	۲۲۱۶	تولید مبلمان.....
۳	۱۴۱	۱۹۱۳	۲۲۱۶	تولید مبلمان.....
.	۱۲۳	۳۳۴۶	۴۸۹۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	.	.	تولید آلات موسیقی.....
.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
.	۱۲۳	۳۳۴۶	۴۸۹۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۵۲۷	۵۲۷	بازیافت.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	۵۲۷	۵۲۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	۵۲۷	۵۲۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه			فعالیت	
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه		
.	.	۱۴۰۱	۷۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۱۳۹۴	۷۹	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	۷	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۱۵۳۲	۵۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۱۴۱	۱۹	تولید مبلمان.....
.	.	۱۴۱	۱۹	تولید مبلمان.....
.	.	۱۳۹۱	۳۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	.	.	تولید آلات موسیقی.....
.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
.	.	۱۳۹۱	۳۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	بازیافت.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۸۷۹۶۱	۴۸۳۰۹	۳۳۵۹	۱۵۲۸۹	۴۱۰۵۷۲	۷۶۵۴۹۱	صنعت
۸۹۹۰۲	۴۷۸۴	۷۶۳	۱۸۷۱	۷۴۴۳۶	۱۷۱۷۵۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴۸۰۷۵	۱۹۴۳	۱۹۹	۷۵۱	۱۵۵۹۰	۶۶۵۵۸	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۷۵۲	۸۲	۱۰	۹۵	۱۱۴۸	۴۰۸۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۱۰۵۱۷	۴۷	۲	۱۹۴	۲۴۹۵	۱۳۲۵۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۵۳۱	۷۱۹	۲۹	۱۵۱	۳۳۸۶	۷۸۱۶	کشتار دام و طیور
۱۱۷۴	۴۷۵	۲۲	۹۴	۲۶۰۳	۴۳۶۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۲۳	۱۱۸	۰	۰	۱۹۵	۳۳۶	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۷۷۸	۳۳	۲۸	۸	۷۰۷	۲۵۵۳	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۸۳۰۰	۴۶۹	۱۰۸	۲۰۹	۵۰۵۷	۳۴۱۴۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۶۲۶۳	۱۲۵۷	۴۸	۹۰	۱۱۷۰۳	۱۹۳۶۰	تولید فراورده‌های لبنی
۶۲۶۳	۱۲۵۷	۴۸	۹۰	۱۱۷۰۳	۱۹۳۶۰	تولید فراورده‌های لبنی
۱۹۸۷۲	۷۲۷	۳۴۶	۴۹۳	۲۹۹۲۵	۵۱۳۶۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۶۷۳۳	۶۳۳	۲۷۷	۴۶۷	۲۵۷۳۳	۴۳۸۴۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۵۰	۵۵	۰	۸	۸۰۳	۹۱۶	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۰۹۰	۳۹	۷۰	۱۷	۳۳۹۰	۶۶۰۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۵۰۳۶	۶۲۴	۱۴۶	۵۲۳	۱۴۵۷۳	۳۰۹۰۳	تولید سایر محصولات غذایی
۵۵۵	۵۱	۲۱	۳۱	۵۳۰	۱۱۸۸	تولید قند و شکر
۹۰۴	۱۶۵	۲۸	۵۳	۹۷۳	۲۱۲۴	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۶۲۷	۴۹	۱۵	۵۱	۱۸۶۱	۳۶۰۳	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۶۴	۶۱	۱۸	۳۵	۸۵۸	۱۵۳۷	نانوایی
۸۴۵۹	۱۲۶	۱۸	۳۰۵	۳۸۵۴	۱۲۷۶۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۶۲۳	۲۴	۵	۵	۱۶۱۱	۲۲۶۹	چای‌سازی
۲۳۰۳	۱۴۸	۳۹	۴۳	۴۸۸۶	۷۴۲۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۵۵	۲۳۳	۲۵	۱۴	۲۶۴۴	۳۵۷۱	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۰۵	۱۹	۰	۰	۱۰۰	۲۲۴	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۵۷	۰	۰	۰	۳۳	۹۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۳۲	۱۶۰	۱۶	۰	۱۶۲۷	۲۲۳۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۶۲	۵۴	۹	۱۴	۸۸۴	۱۰۲۳	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۷۷۴۹	۹۸۳	۱۴۳	۷۷۲	۱۸۲۸۳	۳۷۹۳۱	تولید منسوجات
۶۶۷۷	۹۱۶	۱۳۳	۶۳۷	۱۱۶۱۹	۱۹۹۸۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۵۸۵۱	۹۱۶	۱۱۵	۶۰۸	۹۳۳۲	۱۶۸۲۲	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۸۲۶	۰	۱۸	۲۹	۲۲۸۷	۳۱۶۰	تکمیل منسوجات
۱۰۹۹۹	۶۲	۱۰	۱۲۴	۶۵۵۲	۱۷۷۴۸	تولید سایر منسوجات
۳۱۶۳	۰	۰	۲۲	۳۹۶	۳۵۸۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید طناب و ریسمان و ...
۸۴۰	۱۳	۰	۳۵	۲۵	۹۱۳	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۶۵۸۵	۵۰	۱۰	۶۷	۶۰۴۱	۱۲۷۵۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۴۱۰	۰	۰	۰	۹۰	۵۰۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۷۴	۵	۰	۱۱	۱۱۳	۲۰۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و ...
۳۴	۵	۰	۱	۶۳	۱۰۲	کشفیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۴۰	۰	۰	۱۰	۵۰	۱۰۰	جوراب‌بافی
۱۲۷	۳۰	۱	۲۰	۵۰۲	۶۷۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۲۷	۳۰	۱	۲۰	۵۰۲	۶۷۹	تولید پوشاک به‌استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۲۷	۳۰	۱	۲۰	۵۰۲	۶۷۹	تولید پوشاک به‌استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۳۹۳۱	۲۸۵	۲	۶۰	۴۶۱۶	۸۸۹۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱۱۳	۲۴۰	۰	۰	۲۵۶۸	۲۹۲۱	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۱۳	۲۴۰	۰	۰	۲۵۶۵	۲۹۱۸	دبافی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۸۱۸	۴۵	۲	۶۰	۲۰۴۸	۵۹۷۳	تولید کفش
۳۸۱۸	۴۵	۲	۶۰	۲۰۴۸	۵۹۷۳	تولید کفش
۷۲۰	۸۰	۶	۳۷	۱۶۳۰	۲۴۷۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۱	۶	۳	۲	۲۳۹	۲۶۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۱	۶	۳	۲	۲۳۹	۲۶۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۷۰۹	۷۵	۳	۳۵	۱۳۹۱	۲۲۱۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۲۷	۳۷	۰	۲۲	۷۶۶	۱۰۵۳	تولید ورقه‌های روکش‌شده و تخته‌چندلایی و ...
۴۶۴	۲	۰	۵	۵۶۳	۱۰۳۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۱۳	۰	۳	۱۵	۳۱	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۸	۲۳	۳	۵	۴۷	۹۵	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۴۱۲	۲۱۰	۲۱۱	۲۳۲	۱۴۵۹۵	۱۶۶۶۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۴۱۲	۲۱۰	۲۱۱	۲۳۲	۱۴۵۹۵	۱۶۶۶۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۵۵	۳۱	۳	۱۰۷	۴۴۲۴	۵۲۲۱	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۴۵۴	۱۳۳	۱۳۹	۷۲	۵۲۴۶	۶۰۴۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۳۰۲	۴۶	۷۰	۵۳	۴۹۲۴	۵۳۹۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۲۱	۱۵	۱۱	۵۹	۱۱۶۶	۱۳۷۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۸۱	۸۱	انتشار
۰	۰	۰	۰	۶۰	۶۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۱۲۱	۱۵	۱۱	۵۹	۱۰۸۵	۱۲۹۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۲۱	۰	۱۰	۵۹	۱۰۶۱	۱۲۵۱	چاپ
۰	۱۵	۲	۰	۲۵	۴۱	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۹۲۴	۱۴۷	۸	۳۶	۸۸۷۲	۱۰۹۸۷	صنایع تولید زغال کک- پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۲۰	۰	۳۰	۳۰۳	۳۵۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۲۰	۰	۳۰	۳۰۳	۳۵۳	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۹۲۴	۱۲۷	۸	۶	۸۵۶۹	۱۰۶۳۴	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۹۲۴	۱۲۷	۸	۶	۸۵۶۹	۱۰۶۳۴	تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۳۳۳۵	۶۷۰۲	۳۷۴	۹۰۳	۲۱۱۱۷	۴۲۴۲۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶۰۲۴	۵۲۷۳	۱۴۸	۳۱۶	۱۳۶۴۹	۲۵۴۱۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۲۶۳	۴۸۵	۱۱۵	۱۹۵	۱۰۴۶۹	۱۲۵۲۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۴۴۴۱	۴۷۴۹	۳۲	۳۵	۱۹۸۱	۱۱۲۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۲۰	۳۹	۱	۸۶	۱۱۹۸	۱۶۴۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۷۱۷۸	۱۴۲۹	۲۲۶	۵۸۷	۶۹۳۸	۱۶۳۵۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۲	۱۸	۱۳	۶۳	۳۷۰	۵۰۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های
۱۴۶۳	۱۱۳۶	۱۱۰	۳۱۶	۲۵۴۰	۵۵۶۶	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۴۹۹۶	۱۱۸	۲۳	۵۴	۱۴۴۰	۶۶۳۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۶۳۰	۱۲۰	۵۸	۱۳۹	۲۰۳۰	۲۹۷۷	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۴۷	۳۷	۲۲	۱۵	۵۵۸	۶۷۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۳۳	.	.	.	۵۳۰	۶۶۳	تولید الیاف مصنوعی
۱۳۳	.	.	.	۵۳۰	۶۶۳	تولید الیاف مصنوعی
۷۲۹۸	۹۴۲	۲۸۷	۱۴۵۹	۲۸۰۷۱	۳۸۰۵۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۶۶	۸۰	۴	۳۶	۱۶۷۹	۲۴۶۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۳۰	.	۱	۱۴	۲۷۳	۶۱۸	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۳۳۶	۸۰	۳	۲۲	۱۴۰۶	۱۸۴۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۶۶۳۱	۸۶۲	۲۸۳	۱۴۲۳	۲۶۳۹۲	۳۵۵۹۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۶۳۱	۸۶۲	۲۸۳	۱۴۲۳	۲۶۳۹۲	۳۵۵۹۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۶۹۷۳	۳۰۹۳۱	۶۹۲	۶۹۰۶	۱۶۱۴۶۹	۲۹۶۹۷۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۲۰۰	۲۰	۷	۵	۱۸۰۱	۷۰۳۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۰۰	۱۲	۷	۵	۱۱۶۳	۱۵۸۶	تولید شیشه جام
۴۸۰۰	۸	۱	.	۶۳۸	۵۴۴۷	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۱۷۷۳	۳۰۹۱۱	۶۸۵	۶۹۰۱	۱۵۹۶۶۸	۲۸۹۹۳۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۰	۶۸	.	۷	۱۱۰۹	۱۲۲۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶۵	۴۳	.	۳۷	۸۰۵	۹۵۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۴۳	۲۸۸	۱۲	۹۳	۴۶۳۵	۵۵۷۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۷۳۳	۴۴۵۲	۱۵۴	۱۰۵۴	۱۸۳۱۹	۲۸۷۱۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۶۲۷۸	۱۷۸۱	۴۹	۵۹۸	۲۶۴۲۵	۳۵۱۳۱	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵۴۷۱۶	۹۰۵۲	۱۵۱	۴۱۲۲	۵۸۱۶۵	۱۲۶۲۰۶	تولید آجر
۱۶۷۶۹	۲۰	۱۹	۲۸	۱۰۰۹	۱۷۸۴۶	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۸۶۲۹	۱۵۲۰۷	۳۰۱	۹۶۱	۴۹۲۰۱	۷۴۲۹۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۹۲۷	۳۸۹	۷۳	۷۱۱	۱۵۸۰۰	۲۱۹۰۰	تولید فلزات اساسی
۱۸۸۰	۱۵۳	۳۸	۱۲۱	۶۳۰۱	۸۴۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۸۸۰	۱۵۳	۳۸	۱۲۱	۶۳۰۱	۸۴۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	بزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۱۲۹	۱۰۱	۱۳	۵۲۹	۵۹۷۷	۸۷۴۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۲۸	.	۳	.	۴۶۶	۴۹۷	تولید محصولات اساسی مسی
۶۲۵	۷۱	۱۱	۲۰۷	۲۸۵۳	۳۷۶۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۴۷۵	۳۰	.	۳۲۱	۲۶۵۸	۴۴۸۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۱۸	۱۳۶	۲۲	۶۱	۳۵۲۲	۴۶۵۹	ریخته‌گری فلزات
۹۱۸	۱۳۶	۲۲	۶۱	۳۲۶۷	۴۴۰۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	.	.	۲۵۵	۲۵۵	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۲۸۱۹	۷۰۸	۲۵۴	۱۱۲۹	۲۵۷۴۸	۴۰۶۵۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۷۷۱	۱۸۱	۵۸	۶۸۸	۷۷۱۹	۱۳۴۱۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۲۴۶	۸۹	۳۹	۶۱۰	۴۳۰۲	۸۲۸۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۵۲۵	۹۲	۱۹	۷۸	۳۴۱۷	۵۱۳۲	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۸۰۴۸	۵۲۷	۱۹۵	۴۴۰	۱۸۰۲۹	۲۷۲۳۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۰۷۰	۶	.	.	۴۶۷	۱۵۴۳	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۸۸	۷۷	۷۰	۱۵	۳۴۰۸	۳۷۵۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۸۷	۵۲	.	۶	۱۷۳۵	۱۸۸۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۶۷۰۲	۳۹۲	۱۲۶	۴۱۹	۱۲۴۲۰	۲۰۰۵۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۶۶۶	۷۸۱	۱۱۷	۲۸۶	۹۸۸۵	۱۸۷۳۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۰۹۱	۲۴۹	۳۶	۱۱۹	۳۳۰۷	۸۸۰۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	۵	۱۰	۱۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۰۳۱	۷۴	۲۱	۱۲	۱۳۶۳	۴۵۰۱	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۳۰۵	۲۷	۵	۲۵	۲۴۲	۶۰۳	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۹۰	۲۰	.	.	۵۶۰	۶۷۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۹۶	۲۱	۵	۳	۲۸۱	۷۰۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۲۶۹	۱۰۸	۵	۷۴	۸۵۱	۲۳۰۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۳۸۵	۲۲۷	۱۹	۹۲	۳۴۵۰	۵۱۷۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۹۷	۱۲۰	۸	۲۵	۴۲۸	۷۷۸	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۳۰	۲۵	.	.	۱۵۰۶	۱۵۶۱	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۱۰	۶۴	۷	۲۰	۵۰۰	۷۰۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۰۴۹	.	.	۳۲	۶۵۴	۱۷۳۵	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	۱۱	۱۵	۲۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
.	۱۷	۴	۴	۳۴۶	۳۷۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۱۹۰	۳۰۵	۶۲	۷۵	۳۱۲۸	۴۷۶۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۱۹۰	۳۰۵	۶۲	۷۵	۳۱۲۸	۴۷۶۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۵	۱۶	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	۵	۱۶	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	۵	۱۶	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۶۴۶	۵۳۲	۱۴۳	۱۳۱	۴۷۶۵	۸۲۱۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۴	۱۵	۳۳	۶	۲۹۶	۳۵۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۴	۱۵	۳۳	۶	۲۹۶	۳۵۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۵۷۹	۹۹	۲۹	۲۶	۱۴۸۷	۲۲۱۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۷۹	۹۹	۲۹	۲۶	۱۴۸۷	۲۲۱۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۰۶۳	۳۶۶	۳۲	۹۹	۲۴۶۶	۵۰۲۶	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۰۶۳	۳۶۶	۳۲	۹۹	۲۴۶۶	۵۰۲۶	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۲۵	۴۹	.	۳۲۸	۴۰۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۲۵	۴۹	.	۳۲۸	۴۰۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۲۷	.	.	۱۸۸	۲۱۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۲۷	.	.	۱۸۸	۲۱۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۹	۱۵	۱۷	۶۱	۳۵۷	۴۹۸	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۹	۹	۳	.	۴۵	۶۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۹	۹	۳	.	۴۵	۶۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۴۰	۷	۱۴	۶۱	۱۵۹	۲۸۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۴۰	۷	۱۴	۶۱	۱۵۹	۲۸۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	.	۱۵۳	۱۵۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	.	.	۱۵۳	۱۵۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۴۲۱	۳۵	۷	۱۰۳	۲۲۴۷	۴۸۱۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۴۲۱	۳۴	۷	۱۰۳	۲۲۳۵	۴۷۹۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۳۳۷	۱۰	۷	۷۶	۲۲۲۴	۴۶۵۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۸۴	۲۴	.	۲۷	۱۱	۱۴۶	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	۲	۳	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	۲	۳	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۱	.	.	۱۰	۱۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۱	.	.	۱۰	۱۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۸۸۷۰	۳۸۲	۶۵	۲۹۴	۹۳۵۵	۱۸۹۶۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۱۰۹	۱۵۴	.	.	۴۸۷	۱۷۵۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۱۰۹	۱۵۴	.	.	۴۸۷	۱۷۵۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۶۹۱	۵	۳	.	۵۶۵	۱۲۶۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۹۱	۵	۳	.	۵۶۵	۱۲۶۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۷۰۷۰	۲۲۲	۶۲	۲۹۴	۸۳۰۳	۱۵۹۵۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۷۰۷۰	۲۲۲	۶۲	۲۹۴	۸۳۰۳	۱۵۹۵۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۴۹۷	۱۳۶	۲۲	۱۱۷	۱۶۲۶	۲۳۹۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۹	۱۱	۵	۵۳	۱۴۴	۲۶۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲	۵	۳	۱۵	۳۸	۶۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۴۷	۶	۲	۳۸	۱۰۶	۱۹۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۸۱	.	.	.	۱۸۰	۲۶۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۸۱	.	.	.	۱۸۰	۲۶۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۳۶۷	۱۲۶	۱۶	۶۵	۱۳۰۳	۱۸۷۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۳۶۷	۱۲۶	۹	۶۲	۱۲۳۷	۱۸۰۱	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	۷	۳	۶۶	۷۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۴۰۷۵	۲۲۲	۱۶۳	۹۸	۵۹۵۰	۲۰۵۰۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۱۲۲۱۶	۱۰۲	.	۲۲	۲۹۱۲	۱۵۲۵۱	تولید مبلمان.....
۱۲۲۱۶	۱۰۲	.	۲۲	۲۹۱۲	۱۵۲۵۱	تولید مبلمان.....
۱۸۶۰	۱۲۰	۱۶۳	۷۶	۳۰۳۸	۵۲۵۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۲	.	۵۰	۵۲	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی.....
.	۱۰	.	.	.	۱۰	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۸۶۰	۱۱۰	۱۶۱	۷۶	۲۹۸۸	۵۱۹۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵۰۰	.	.	.	۶۶	۵۶۶	بازیافت.....
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۵۰۰	.	.	.	۶۶	۵۶۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۵۰۰	.	.	.	۶۶	۵۶۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



مرکز آمار ایران

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۶۵۱	۳۷۰۲	۱۲۶۰۷۲	۲۱۵۶۷۰	صنعت
۷۴۵	۳۰۶	۱۲۷۸۷	۲۶۸۵۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۵۹	۴	۵۵۲۲	۹۰۳۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	.	.	۴۷۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۷	.	۱۱۸۸	۱۴۶۶	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	۴	.	۱۹۷	کشتار دام و طیور
.	.	۱۴	۱۱۴۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
.	.	۲۰۰۰	۲۰۰۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	۱۸۰۰	۱۸۰۰	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۵۱	.	۵۲۰	۱۹۵۰	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۷	۲۲	۲۲۹۳	۳۱۰۳	تولید فراورده‌های لبنی
۲۷	۲۲	۲۲۹۳	۳۱۰۳	تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۰	۲۵۱	۲۶۹۳	۵۴۹۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۳۰	۲۵۰	۲۶۹۳	۳۹۱۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	.	.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۰	.	.	۱۵۷۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۲۰	۲۹	۲۲۷۹	۸۹۶۴	تولید سایر محصولات غذایی
.	.	۴۰	۴۰	تولید قند و شکر
۱۵۵	.	۲۴۰	۱۲۷۶	تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...
.	.	۱۰۷	۲۵۷	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۶۰	.	۵۸۹	۱۱۰۳	نانوایی
۶	۲۰	۳۷۲	۱۱۷۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	۶	.	۱۳۹	چای‌سازی
۱۹۹	۳	۹۳۱	۴۹۷۶	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۲۵۶	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	.	۲۵۵	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۱	۳۷	۱۳۹۴۴	۱۵۳۸۶	تولید منسوجات
.	۱۶	۲۶۴۲	۳۷۰۷	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	۱۶	۲۳۶۱	۳۰۱۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	۲۸۱	۶۹۶	تکمیل منسوجات
۲۱	۲۱	۱۱۳۰۲	۱۱۶۷۸	تولید سایر منسوجات
.	.	۸۲	۱۵۷	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
.	.	.	.	تولید طناب و ریسمان و ...
.	۹	۴	۱۳	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۱	.	۱۱۲۱۶	۱۱۴۹۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۱۲	.	۱۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
۳۷۴	۱۶۶۴۰	۱۸۸۸۰	۴۷۳۵۱	صنعت
۲۹	.	۲۰۶۳	۱۰۹۲۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	۴۱۴	۲۹۳۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	.	۱۵۴	۳۲۰	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
.	.	۲۶۰	۱۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	.	.	۱۹۳	کشتار دام و طیور
.	.	.	۱۱۳۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
.	.	.	.	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	.	پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
.	.	.	۱۲۷۸	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
.	.	۴۰	۷۲۱	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	۴۰	۷۲۱	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	.	۲۴۰۷	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
.	.	.	۹۳۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	.	.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	.	.	۱۴۶۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹	.	۱۴۰۳	۴۸۰۵	تولید سایر محصولات غذایی
.	.	.	.	تولید قند و شکر
۲۹	.	۷۰۹	۱۴۴	تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...
.	.	.	۱۵۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	.	۲۹۴	۱۵۹	نانوایی
.	.	.	۷۷۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	.	.	۱۳۳	چای‌سازی
.	.	۴۰۰	۳۴۴۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	.	۲۰۵	۵۱	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	۲۰۵	۵۰	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۵۷۳	.	۸۱۱	تولید منسوجات
.	۴۱۵	.	۶۳۴	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	.	.	۶۳۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	۴۱۵	.	.	تکمیل منسوجات
.	۱۵۸	.	۱۷۶	تولید سایر منسوجات
.	.	.	۷۵	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
.	.	.	.	تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	.	.	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
.	۱۵۸	.	۱۰۱	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	.	.	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	جوراب‌بافی
۱۳۳	۱	۲۹۸	۱۷۵۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۳۳	۱	۲۹۸	۱۷۵۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۱۳۳	۱	۲۹۸	۱۷۵۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	۲۰۰	۱۲۶۵	۱۵۵۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	۲۱۰	۲۲۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	۲۱۰	۲۲۳	دبافی و تکمیل چرم
.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	۲۰۰	۱۰۵۵	۱۳۳۰	تولید کفش
.	۲۰۰	۱۰۵۵	۱۳۳۰	تولید کفش
.	۶	۵	۴۶۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۶	.	۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۶	.	۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	۵	۴۶۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	.	۱۰۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	.	۵۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۵	۵	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	۳۰۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	۳۲۹	۳۵۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۳۲۹	۳۵۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۲۹۹	۲۹۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	۳۰	۶۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۴	.	۱۲۲۶۸	۱۲۳۳۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳	.	۱۵	۸۶	انتشار
۱۳	.	.	۷۱	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	۱۵	۱۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	سایر انتشارات
۱	.	۱۲۲۵۳	۱۲۲۵۳	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱	.	۱۲۰۳۰	۱۲۰۳۱	چاپ
.	.	۲۲۳	۲۲۳	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۷	۴۵۰	۶۷۶۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	۲۰۰	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	۲۰۰	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
.	.	.	.	کشفافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	.	.	جوراببافی
.	.	.	۱۳۲۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	.	۱۳۲۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	۱۳۲۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	۸۸	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	.	۱۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	.	۱۳	دبافی و تکمیل چرم
.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	.	۷۵	تولید کفش
.	.	.	۷۵	تولید کفش
.	۳۵۵	.	۱۰۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	.	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۳۵۵	.	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	.	۱۰۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	۵۵	.	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	۳۰۰	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
.	.	.	۳۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	۳۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	۳۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	.	۵۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۵۷	انتشار
.	.	.	۵۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	سایر انتشارات
.	.	.	.	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	چاپ
.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۵۰۸۷	.	۱۲۱۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	.	۲۰۰	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	۲۰۰	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۸	۷	۴۵۰	۶۵۶۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۸	۷	۴۵۰	۶۵۶۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰۸۱	۲۶۹	۴۰۶۶	۱۴۸۴۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸۳۱	۲۵۶	۳۰۴۷	۱۱۰۳۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸۰۵	۲۵۶	۲۸۹۹	۹۱۴۶	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱	.	.	۱	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۵	.	۱۴۷	۱۸۸۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۵۰	۱۳	۱۰۱۹	۳۸۰۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۳۹	.	۱۱۰	۱۱۱۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	۱۰۸	۵۹۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۰۹	۱۳	۵۷۶	۸۷۵	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۲	.	۲۰	۷۷۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	۲۰۶	۴۶۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۸۴	۸۴۵	۱۲۳۳۹	۱۹۴۴۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲	.	۱۷۴	۶۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۲	.	۱۷۴	۶۳۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۸۲	۸۴۵	۱۲۱۶۵	۱۸۸۱۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸۲	۸۴۵	۱۲۱۶۵	۱۸۸۱۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۹	۹۶۲	۲۶۹۶۰	۴۹۸۷۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	.	۱۸۵	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	.	۳۵	تولید شیشه جام
.	.	.	۱۵۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۹	۹۶۲	۲۶۹۶۰	۴۹۶۸۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	۳۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
.	.	۲۷۰	۳۱۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۱	۱۷	۳۷۴۲	۱۰۹۱۴	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۲۳	۳۷	۲۶۷۴	۶۳۶۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵	۳۷۰	۸۲۰۷	۱۲۳۴۳	تولید آجر
.	.	.	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۰	۵۳۸	۱۲۰۶۷	۱۹۷۲۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۲۲	۳۶	۱۷۸۳	۸۶۴۲	تولید فلزات اساسی
۱۱۲	۳۳	۱۳۳۵	۴۰۳۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۲	۳۳	۱۳۳۵	۴۰۳۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	۵۰۸۷	.	۱۰۱۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	۵۰۸۷	.	۱۰۱۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۷۵	.	۴۳۸۶	۴۷۶۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۷۵	.	۴۰۲۹	۲۵۹۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۷۵	.	۳۸۸۰	۱۰۳۱	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	۱۴۸	۱۵۶۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
.	.	۳۵۷	۲۱۶۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	۲۰۴	۶۵۸	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	۴۸۵	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	۷۱	۱۰۶	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
.	.	۸۳	۶۶۶	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	۲۵۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	۳۶۲۲	۱۷۰۵	۸۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	۴۵۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
.	.	.	۴۵۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۳۶۲۲	۱۷۰۵	۳۹۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۳۶۲۲	۱۷۰۵	۳۹۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۱۳۳۲	۳۸۱۸	۱۶۷۳۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	۳۵	۱۵۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۳۵	.	تولید شیشه جام
.	.	.	۱۵۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
.	۱۳۳۲	۳۷۸۳	۱۶۵۸۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	۳۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
.	.	.	۴۰	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۱۳۳۲	۳۵۱۰	۲۳۱۲	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
.	.	۲۰۱	۳۴۳۱	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
.	.	.	۳۷۶۱	تولید آجر
.	.	.	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	.	۷۲	۷۰۰۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۳۷۹۳	۱۶۳۱	۱۲۷۷	تولید فلزات اساسی
.	۵۹۶	۱۴۳۴	۵۲۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۵۹۶	۱۴۳۴	۵۲۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
.	.	.	۳۳۸۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	.	.	.	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	.	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	.	.	۳۳۸۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۱	۳	۴۴۸	۱۲۲۲	ریخته‌گری فلزات
.	.	۲۸۲	۷۳۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱	۳	۱۶۶	۴۸۶	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۱	۱۸۶	۱۳۸۲۹	۱۸۸۰۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
.	۱۳	۳۲۶۰	۳۶۸۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۱۳	۳۰۸۰	۳۴۳۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	.	۱۸۰	۲۵۰	تولید مخازن و اتبانه‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۲۱	۱۷۳	۱۰۵۶۹	۱۵۱۱۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	.	.	۲۶۸۹	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۰	۴۳	۱۰۷۳	۱۳۶۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	.	.	۲۴۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۱	۱۳۱	۹۴۹۶	۱۰۸۲۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۸	۶۰۲	۸۸۶۳	۱۷۱۹۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۸	۶۰۲	۱۴۳۰	۳۸۵۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	.	۴۳۶	۱۷۱۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	۹۹۴	۹۹۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	.	.	۱۰۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	۴۰۵	.	۵۱۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۸	۱۹۷	.	۵۳۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۷۱۰۱	۷۵۳۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	۱۰	۱۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	۶۷۶۱	۷۰۳۳	تولید ماشین ابزار
.	.	.	۲۹	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	۵۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
.	.	۳۳۰	۴۰۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۹	.	۳۳۲	۵۸۱۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۹	.	۳۳۲	۵۸۱۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۰	.	.	۲۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	.	.	۲۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	.	.	۲۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۰	۲۰	۸۰۱	۳۰۲۱	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱	.	۸۱	۸۲	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۱	.	۸۱	۸۲	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	۳۱۹۸	۱۹۰	.	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	.	.	.	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	.	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۳۱۹۸	۱۹۰	.	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	۶	۷۵۳	ریخته‌گری فلزات
.	.	.	۴۵۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	۶	۳۰۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۷۰	.	۲۵	۴۶۷۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۷۰	.	.	۳۴۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	.	.	۳۴۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۷۰	.	.	.	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
.	.	۲۵	۴۳۳۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
.	.	.	۲۶۸۹	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
.	.	۲۵	۲۱۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
.	.	.	۲۴۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
.	.	.	۱۱۹۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱۸۷۵	۳۴۴۶	۲۳۲۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	.	۲۱۰	۱۵۹۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
.	.	.	۱۲۷۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	.	.	تولید پاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
.	.	.	۱۰۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	.	۱۱۳	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	.	۲۱۰	۱۱۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	.	۴۲۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	.	۲۷۱	تولید ماشین ابزار
.	.	.	۲۹	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	۵۰	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
.	.	.	۷۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۱۸۷۵	۳۲۳۷	۳۰۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	۱۸۷۵	۳۲۳۷	۳۰۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۱۷۸۶	۳۵۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
.	.	.	.	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
.	.	.	.	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۴۳	.	.	۳۴۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۳	.	.	۳۴۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	۴۴۰	۲۲۷۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۴۴۰	۲۲۷۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه
۱۶	.	.	۲۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۶	.	.	۲۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۲۰	۲۸۰	۳۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۲۰	۲۸۰	۳۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۹۵	تولید رادیو و تلویزیون و ...
.	.	.	۲۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	.	.	۲۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
.	.	.	۷۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	۷۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
.	.	۳	۲۸۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
.	.	۳	۲۸۳	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
.	.	۳	۲۸۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
.	.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۲۹	۷۹۸۱	۸۸۹۳	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	۱۰	.	۱۰	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
.	۱۰	.	۱۰	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۱۹	۷۹۸۱	۸۸۸۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۱۹	۷۹۸۱	۸۸۸۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۷۵	۱۸۸	۴۷۹۵	۵۳۴۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	.	.	۳۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	.	۳۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	۱۷۷۸	۵۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۱۷۷۸	۵۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	.	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۸	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	۸	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۹۵	تولید رادیو و تلویزیون و
.	.	.	۲۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	۲۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	۷۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	۷۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	.	.	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	.	۲۸۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
.	.	.	۲۸۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
.	.	.	۲۸۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	.	.	.	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۳	.	۸۷۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
.	.	.	.	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و
.	۳	.	۸۷۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
.	۳	.	۸۷۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
.	.	۲۰	۲۶۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
تجهیزات اداری	لوازم و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۷۵	۱۸۸	۴۷۹۵	۵۳۴۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۷۵	۱۸۸	۴۷۹۵	۵۳۴۵	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۰۹	۷	۳۳۰۸	۳۷۳۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	۴	۱۸۳	۲۳۹	تولید مبلمان.....
.	۴	۱۸۳	۲۳۹	تولید مبلمان.....
۱۰۹	۳	۳۱۲۵	۳۴۹۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	.	.	تولید آلات موسیقی.....
.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۰۹	۳	۳۱۲۵	۳۴۹۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	باز یافت.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای				فعالیت
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تأسیسات	وسایل نقلیه	
.	.	۲۰	۲۶۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	.	۳۱۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	۵۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	۵۲	تولید مبلمان.....
.	.	.	۲۶۰	تولید مبلمان.....
.	.	.	.	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	.	.	تولید آلات موسیقی.....
.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	.	۲۶۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
.	.	.	.	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	.	.	باز یافت.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

فعالیت	اول فروردین			
	جمع	کالاهای تولید شده	کالاهای در جریان ساخت	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند
صنعت	۱۴۶۹۱۹۴۵	۴۳۵۰۵۷۱	۹۸۱۲۲۱	۳۶۱۷۲۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۹۵۸۹۹۲	۵۱۶۰۰۸	۴۴۷۸۵	۱۸۷۳۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۷۸۴۹۴	۲۶۶۰۷۶	۵۷۳۰	۶۸۵
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۳۵۸۱۷	۱۶۷۷۲	۷۱	.
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۱۵۶۴۵۷	۷۵۷۶۴	۴۴۴	.
کشتار دام و طیور	۱۶۴۲۶	۷۳۴۷	.	.
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۹۵۰۲۶	۳۸۶۳۰	۲۰۸	۶۸۵
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۵۴۶۷	۲۶۹۳	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴۶۴۸	۴۷۶	۲۴۴۴	.
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۶۴۶۵۲	۱۲۴۳۹۴	۲۵۶۳	.
تولید فراورده‌های لبنی	۱۶۲۰۲۱	۱۳۷۵۲	۱۳۱۹	۸۰
تولید فراورده‌های لبنی	۱۶۲۰۲۱	۱۳۷۵۲	۱۳۱۹	۸۰
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۶۳۵۲۰۴	۶۶۵۱۲	۴۶۹۵	۲۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۳۰۲۴۶۶	۲۸۴۶۶	۱۸۷۵	۲۲
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۹۴۱۶	۱۶۶۲۹	۱۸۵	.
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۰۳۳۲۲	۲۱۴۱۷	۲۶۳۶	.
تولید سایر محصولات غذایی	۴۳۴۳۱۱	۱۵۰۳۸۲	۱۵۸۰۶	۱۰۴۰۴
تولید قند و شکر	۱۱۴۱۸	۲۹۲۴	۳۰۰	۱۲۰۰
تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...	۲۳۷۰۷	۶۴۱۶	۳۹۷	۳۰۱۲
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۵۵۲۳۹	۲۵۶۹۳	۵۳۶	.
نانوایی	۴۳۷۲	۴۲	.	.
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۸۹۷۴۵	۸۶۱۷	۶۵۸	۴۴۰۲
چای‌سازی	۲۵۹۵۰	۱۶۴۵۶	۱۲	۱۳۵۹
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۲۳۸۸۰	۹۰۲۳۴	۱۳۹۰۳	۴۳۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۴۸۹۶۲	۱۹۲۸۷	۱۷۲۳۴	۷۵۴۴
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۲۱۰۰	۷۰۰۵	۶۵۶۸	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۱۷۰۱	۴۴۷	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۹۰۰۸۷	۶۳۷۸	.	.
تولید دوغ و آب معدنی	۳۵۰۷۴	۵۴۵۷	۱۰۶۶۶	۷۵۴۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۱۰۰۵۵۱۱	۴۳۷۰۳۲	۶۲۸۹۳	۳۶۳۶
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۴۷۷۷۳۹	۱۹۸۴۳۹	۱۹۰۲۳	۲۲۱۹
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۴۵۱۹۰۷	۱۹۷۶۰۱	۱۸۹۶۶	۲۲۱۹
تکمیل منسوجات	۲۵۸۳۲	۸۳۹	۵۶	.
تولید سایر منسوجات	۵۰۳۹۳۰	۲۲۵۶۹۳	۴۳۲۰۳	۱۴۱۷
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۳۵۴۵۳	۱۱۴۵۲	۲۱۸۰	.
تولید طناب و ریسمان و ...	۱۷۸۷۵	۵۳۸	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۹۶۴۵	۶۱۶۸	۹۶۷۳	۱۱۳۳
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۱۸۰۰	۱۱۰۰	۵۰۰	.
تولید فرش ماشینی و موکت	۴۲۴۷۲۲	۲۰۴۲۱۲	۳۰۸۰۰	۲۸۴
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۴۴۳۶	۲۲۲۴	۵۰	.



۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۰۲۷۵	.	۶۶۷	۱۲۹۰۰	۲۳۸۴۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیافته و ...
۷۸۴۶	.	۶۶۰	۹۹۳۵	۱۸۴۴۱	کشفیافته و تریکوبافی و قلاببافی
۲۴۳۰	.	۷	۲۹۶۵	۵۴۰۲	جوراببافی
۳۰۱۶۴	۴۷۷	۱۹۲۹	۲۶۳۳۳	۵۸۹۰۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۰۱۶۴	۴۷۷	۱۹۲۹	۲۶۳۳۳	۵۸۹۰۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۰۱۶۴	۴۷۷	۱۹۲۹	۲۶۳۳۳	۵۸۹۰۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۷۸۷۹۷	۴۰۰	۱۱۹۵۵	۵۴۲۶۲	۱۴۵۴۱۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱۵۷۴۹	۴۰۰	۷۵۳۸	۱۹۰۴۰	۴۲۷۲۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۵۵۶۳	۴۰۰	۷۵۳۸	۱۹۰۴۰	۴۲۵۴۱	دبافی و تکمیل چرم
۱۸۶	.	.	.	۱۸۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶۳۰۴۸	.	۴۴۱۷	۳۵۲۲۱	۱۰۲۶۸۷	تولید کفش
۶۳۰۴۸	.	۴۴۱۷	۳۵۲۲۱	۱۰۲۶۸۷	تولید کفش
۴۰۸۵۹	۴۲۲۳	۴۵۰۴	۱۹۵۴۷	۶۹۱۳۳	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳۷۱۹	۱۹۵۶	۱۵۰	۴۷۲	۶۲۹۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۷۱۹	۱۹۵۶	۱۵۰	۴۷۲	۶۲۹۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۷۱۴۰	۲۲۶۷	۴۳۵۴	۱۹۰۷۵	۶۲۸۳۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۳۰۳۴	۶۰۱	۲۶۶۸	۱۶۰۷۳	۴۲۳۷۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۷۸۳۷	۱۴۰۵	۱۲۸۱	۱۲۵۵	۱۱۷۷۸	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۲۴۵۹	.	.	۷۷۷	۳۲۳۶	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۳۸۱۰	۲۶۲	۴۰۵	۹۷۰	۵۴۴۶	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۷۰۹۳۲	۴۵۷۴	۳۵۳۰	۴۶۵۳۲	۳۲۵۵۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۷۰۹۳۲	۴۵۷۴	۳۵۳۰	۴۶۵۳۲	۳۲۵۵۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۸۱۴۹	۴۵۷۴	۶۴۰	۹۵۱۲	۴۲۸۷۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲۹۲۴۶	.	۱۴۱۹	۲۰۷۷۱	۱۵۱۴۳۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۱۳۵۳۷	.	۱۴۷۱	۱۶۲۴۹	۱۳۱۲۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۲۴۰۰	۱۲۷۰۸	۱۷۶۱	۸۸۶۹	۷۵۷۳۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹۵۱۰	۸۸۶۰	۱۱۰۰	۲۷۴۸	۲۲۲۱۸	انتشار
۸۴۹	.	۱۱۰۰	۲۷۴۸	۴۶۹۶	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۷۵۷۲	۸۸۶۰	.	.	۱۶۴۳۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱۰۹۰	.	.	.	۱۰۹۰	سایر انتشارات
۴۲۸۸۹	۳۸۴۸	۶۶۱	۶۱۲۱	۵۳۵۱۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۵۷۵۳	۳۸۴۸	۶۶۱	۶۱۲۱	۴۶۳۸۳	چاپ
۷۱۳۶	.	.	.	۷۱۳۶	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۵۳۹۶۹	۱۴۸۶۵	۱۵۸۰۵	۵۲۴۲۲	۳۳۷۰۶۰	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۲۴۵۹	.	.	.	۲۴۵۹	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۴۵۹	.	.	.	۲۴۵۹	تولید فراورده‌های کوره کک



۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	اول فروردین			
	جمع	کالاهای تولید شده	کالاهای در جریان ساخت	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده .....	.	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده .....	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۱۷۶۹۹۰۰	۵۱۱۵۳۵	۵۳۸۹۹	۳۳۴۲۵
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۴۱۴۱۹۷	۱۰۳۶۳۰	۴۷۱۲	۷۰۱
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۱۹۳۰۶	۳۵۴۴۰	۳۹۴۹	۵۳
تولید مواد شیمیایی اساسی	۵۶۰۱۹	۴۵۱۵	۴۴۲	۶۴۷
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۲۳۸۸۷۳	۶۲۶۷۵	۳۲۰	.
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۳۳۴۰۷۲	۳۹۶۳۳۹	۴۷۲۸۹	۳۲۷۲۴
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۲۰۹۸۷۸	۶۰۸۲۷	۳۷۲۹	.
تولید سایر محصولات شیمیایی	۳۵۱۷۹۵	۱۰۴۵۲۵	۱۹۰۲	۳۲۴۵۵
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۳۳۱۴۹۵	۹۰۳۹۸	۴۶۹۴	۲۶۹
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۲۶۰۷۵	۴۰۹۷۹	۴۰۶۷	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۳۱۴۸۳۰	۹۹۶۱۰	۳۲۸۹۸	.
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۲۱۶۳۱	۱۱۵۶۶	۱۸۹۸	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۱۶۳۱	۱۱۵۶۶	۱۸۹۸	.
تولید الیاف مصنوعی	۱۳۱۲۷۶۳	۳۹۵۴۸۳	۱۷۲۳۹	۶۰۶۳
تولید الیاف مصنوعی	۹۹۵۷۰	۴۵۵۷۳	۴۱۷۷	۱۰۱۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۹۳۲۱	۸۸۴۲	۱۶۵۰	۸۰۲۷
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۸۰۲۴۹	۳۶۷۳۱	۲۵۲۷	۲۱۱
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۱۲۱۳۱۹۴	۳۴۹۹۱۰	۱۳۰۶۲	۵۰۵۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۱۲۱۳۱۹۴	۳۴۹۹۱۰	۱۳۰۶۲	۵۰۵۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۵۴۱۳۳۴	۵۸۳۲۷۳	۱۶۱۹۸۴	۵۱۳۵۴
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۴۲۵۱۷	۲۲۴۵۸	۲۱۶۳	۲۲۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۷۷۲۳	۳۰۰۲	۲۰۰۹	۲۲۳
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۴۷۹۳	۱۹۴۵۶	۱۵۴	.
تولید شیشه جام	۱۴۹۸۸۱۷	۵۶۰۸۱۵	۱۵۹۸۲۱	۵۱۱۳۰
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۲۷۳۷	۶۰۴۹	۱۹	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۷۲۰۰۶	۵۲۹۶	۱۲۷۶۷	۳۱۵
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۵۹۲۹۵	۱۲۸۵۱	۱۱۴۷	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۵۷۶۹۵	۱۲۹۴۶۱	۱۲۲۲۲	۳۹۱
تولید سیمان و آهک و گچ	۴۲۷۲۲۸	۲۷۳۸۲۹	۷۰۸۸	۸۲۱۹
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۳۱۱۹۵۱	۹۸۰۵۲	۱۲۰۹۹۲	.
بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ	۶۵۶۱۵	۴۱۵۱	۵۴۷	۴۲۰۰۶
تولید آجر	۲۹۲۲۹۲	۳۱۱۲۶	۵۰۴۰	۲۰۰
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۱۰۴۲۳۱۸	۳۷۴۸۳۷	۴۹۹۲۱	۸۰۱۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۸۰۷۸۵	۱۹۹۰۶۲	۳۰۴۲۲	۷۸۰۷
تولید فلزات اساسی	۵۸۰۷۸۵	۱۹۹۰۶۲	۳۰۴۲۲	۷۸۰۷
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد .....	.	.	.	.
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد .....	.	.	.	.



۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فعالیت	اول فروردین			
	جمع	کالاهای تولید شده	کالاهای در جریان ساخت	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۸۲۹۵۶	۱۵۷۴۶۷	۸۵۰۸	۲۱۶۷۷۱
تولید محصولات اساسی مسی	۷۰۹۸۹	۲۸۴۹۸	۵۳۹	۴۱۹۵۲
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۲۵۶۷۹	۱۱۲۶۶۲	۵۸۱۶	۱۰۵۹۹۱
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۸۶۲۸۸	۱۵۳۰۸	۲۱۵۳	۶۸۸۲۸
ریخته‌گری فلزات	۷۸۵۷۶	۱۸۳۰۸	۱۰۹۹۱	۴۹۲۷۷
ریخته‌گری آهن و فولاد	۶۵۳۸۳	۱۴۵۰۰	۷۶۶۶	۴۳۲۱۷
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۳۱۹۳	۳۸۰۹	۳۳۲۴	۶۰۶۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۱۲۷۵۲۸۰	۳۲۶۲۹۵	۹۹۹۱۲	۷۸۳۱۱۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۹۴۲۸۳	۹۳۳۵۷	۴۰۱۹۷	۲۴۲۸۳۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۹۸۵۱۷	۷۶۲۴۱	۲۲۹۸۳	۱۹۸۹۳۲
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۹۵۷۶۶	۱۷۱۱۵	۱۷۲۱۳	۴۳۸۹۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۸۸۰۹۹۷	۲۳۲۹۳۸	۵۹۷۱۵	۵۴۰۲۸۳
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۱۹۱۵۰۵	۷۰۰۳۷	۱۵۵	۱۲۱۳۱۳
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۸۸۵۹۳	۱۳۵۰۱	۲۳۸۱۲	۵۱۲۸۰
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۲۹۴۷۹	۱۱۴۳۴	۱۸۷۳	۱۶۱۷۲
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۷۱۴۲۱	۱۳۷۹۶۶	۳۳۸۷۶	۳۵۱۵۱۹
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱۲۲۰۰۱۱	۳۲۶۵۷۸	۲۵۴۴۷۲	۵۲۴۰۲۶
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۴۷۷۰۸۸	۱۳۵۸۹۶	۶۸۶۷۳	۲۳۵۵۲۵
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۴۲۸۸	۲۴۹۶	۱۱۰۰	۶۹۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۲۲۳۸۳۷	۶۵۲۳۲	۲۴۱۰	۱۰۴۴۰۳
تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۲۲۳۶۸	۴۹۲۱	۲۳۹۸	۱۵۰۴۹
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۵۳۹۸۴	۲۴۵۷۶	۵۲۰۸	۲۴۲۰۱
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۴۰۹۲۱	۱۶۳۷	۶۹۰۲	۲۵۹۷۶
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۳۱۶۸۹	۳۷۰۳۴	۲۸۹۵۶	۶۵۲۰۴
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۵۷۲۷۳۰	۱۳۲۵۹۷	۱۶۴۳۳۵	۱۹۸۰۸۹
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۹۴۳۶۰	۳۸۹۸۱	۱۹۲۹۴	۳۶۰۷۵
تولید ماشین ابزار	۱۷۶۲۶۳	۶۵۵۳۱	۴۳۴۹	۳۰۵۸۷
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۲۶۰۰	۰	۰	۲۶۰۰
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۵۳۳۰۵	۵۰۰۶	۱۷۱۳۵	۲۹۲۶۱
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۸۶۵۸۵	۱۱۷۵۱	۱۶۰۷۶	۵۸۷۵۷
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۸۱۲۹	۷۰۴۷	۴۲	۱۱۰۴۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۴۱۴۸۹	۴۲۸۲	۱۰۷۴۳۹	۲۹۷۶۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۷۰۱۹۳	۵۸۰۸۴	۲۱۴۶۴	۹۰۴۱۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۷۰۱۹۳	۵۸۰۸۴	۲۱۴۶۴	۹۰۴۱۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۱۵۷	۷۳۲	۱۰۰	۱۰۲۵
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۱۵۷	۷۳۲	۱۰۰	۱۰۲۵
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۱۵۷	۷۳۲	۱۰۰	۱۰۲۵
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۶۲۷۱۸۰	۲۱۲۷۱۴	۴۸۰۱۰	۳۴۹۷۸۹
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۹۹۷۶	۱۳۷۹۲	۵۱۲۲	۲۷۱۳۳
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۹۹۷۶	۱۳۷۹۲	۵۱۲۲	۲۷۱۳۳

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	اول فروردین		
		کالاهای تولید شده	کالاهای در جریان ساخت	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۸۵۰۵	۴۳۹۶۷	۲۵۰۵۸	۱۰۴۸۹
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۸۵۰۵	۴۳۹۶۷	۲۵۰۵۸	۱۰۴۸۹
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۴۹۱۹۳	۱۲۵۹۳۸	۱۳۷۴۶	۷۹۶
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۴۹۱۹۳	۱۲۵۹۳۸	۱۳۷۴۶	۷۹۶
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۶۱۵	۲۲۱۱	.	۴۰۴
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۶۱۵	۲۲۱۱	.	۴۰۴
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱۰۹۱۶	۲۴۸۹۷	۳۵۰۵	۱۲۱۴
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱۰۹۱۶	۲۴۸۹۷	۳۵۰۵	۱۲۱۴
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۵۹۷۴	۱۹۰۸	۵۷۸	۲۳۷
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۵۹۷۴	۱۹۰۸	۵۷۸	۲۳۷
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۰۰۳۹۳	۲۳۲۰۱	۱۶۵۹۲	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۷۸۶۴	۱۰۷۹۲	۵۷۱۳	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۷۸۶۴	۱۰۷۹۲	۵۷۱۳	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۵۵۵۵۰	۱۰۷۲۰	۱۰۷۵۵	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۵۵۵۵۰	۱۰۷۲۰	۱۰۷۵۵	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۶۹۷۹	۱۶۸۹	۱۲۵	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۶۹۷۹	۱۶۸۹	۱۲۵	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۷۴۶۸۲۳	۵۹۱۲۰	۱۰۲۰۳	۳۲۲۱
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۱۵۱۱۴۹	۵۲۳۹۵	۹۹۱۷	۲۴۱۹
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۱۳۹۷۷۶	۵۱۰۱۷	۸۶۵۷	۱۷۶۱
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۳۶۳۳	۱۱۰۶	۹۷۳	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۷۷۴۰	۲۷۱	۲۸۷	۶۵۹
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۸۵۵۶	۶۶۹۰	۲۸۶	۸۰۲
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۸۵۵۶	۶۶۹۰	۲۸۶	۸۰۲
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵۷۷۱۱۸	۳۵	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵۷۷۱۱۸	۳۵	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۴۶۰۲۹۷	۱۵۴۷۲۴	۶۰۵۴۷	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۹۴۱۲	۷۵۳۷	۹۳۹	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۹۴۱۲	۷۵۳۷	۹۳۹	.
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۴۹۶۶۶	۱۹۴۵۳	۴۱۵۶	.
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۴۹۶۶۶	۱۹۴۵۳	۴۱۵۶	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۴۰۱۲۱۹	۱۲۷۷۳۴	۵۵۴۵۲	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۴۰۱۲۱۹	۱۲۷۷۳۴	۵۵۴۵۲	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۴۶۷۲۰۷	۱۱۷۱۹۰	۴۰۷۱۶	۵۵۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۸۳۳۵	۲۰۰۰	۱۹۷۰۹	.
تولید و تعمیر انواع کشتی	۱۵	.	.	.
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۲۸۳۲۰	۲۰۰۰	۱۹۷۰۹	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۹۹۲	.	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۹۹۲	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	اول فروردین			
	جمع	کالاهای تولید شده	کالاهای در جریان ساخت	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۴۳۶۸۰	۱۱۵۱۹۰	۲۱۰۰۸	۵۵۰
تولید انواع موتورسیکلت.....	۴۱۲۲۷۰	۹۷۴۰۴	۲۰۱۱۵	۰
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۲۳۷۸۲	۱۷۵۶۴	۷۱۰	۵۵۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۸۲۸	۲۲۲	۱۸۲	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۲۴۸۴۳۰	۱۰۳۳۵۹	۲۰۴۶۴	۱۶۱۳
تولید مبلمان.....	۱۰۱۷۶۱	۳۵۵۰۳	۵۶۲۰	۱۱۶۲
تولید مبلمان.....	۱۰۱۷۶۱	۳۵۵۰۳	۵۶۲۰	۱۱۶۲
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۶۶۷۰	۶۷۸۵۶	۱۴۸۴۵	۴۵۲
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۱۶۳	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی.....	۱۸۷۳	۲۵۰	۱۴۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۵۱	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۴۵۸۳	۶۷۶۰۶	۱۴۷۰۵	۴۵۲
باز یافت.....	۱۵۳۴	۵۲۵	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۵۳۴	۵۲۵	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۵۳۴	۵۲۵	۰	۰



مرکز آمار ایران

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۸۴۰۳۱۶۱	۳۹۰۸۹۵	۱۴۰۹۶۱۵	۷۰۷۹۱۱۳	۲۷۲۸۲۷۸۴	صنعت
۱۴۷۶۲۰۲	۴۱۸۶۲	۵۱۰۳۰	۸۵۵۸۰۸	۲۴۲۴۹۰۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۱۵۹۵۰	۱۱۸۸	۷۰۷۳	۳۰۵۲۵۲	۶۲۹۴۶۲	تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۵۴۶۴	.	۶۰	۲۴۷۸۶	۴۰۳۰۹	عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۷۳۴۳۶	.	۵۳۰	۷۵۴۶۷	۱۴۹۴۳۴	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۹۳۱۸	.	.	۷۱۲۴	۱۶۴۴۲	کشتار دام و طیور
۶۸۳۶۲	۴۶۲	۴۵۰	۵۴۳۸۰	۱۲۳۶۵۴	عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۲۲۲۶	۶۶۲	.	۳۳۲۳	۶۲۱۱	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
۱۴۹۸	.	۳۳۵۱	۹۴۶	۵۷۹۶	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
۱۴۵۶۴۶	۶۵	۲۶۸۱	۱۳۹۲۲۶	۲۱۷۶۱۸	عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۴۷۷۲۵	۹۹	۱۴۱۰	۳۴۳۰۷	۲۸۲۵۴۲	تولید فراورده‌های لبنی
۲۴۷۷۲۵	۹۹	۱۴۱۰	۳۴۳۰۷	۲۸۲۵۴۲	تولید فراورده‌های لبنی
۵۵۸۹۲۸	۸۵۸	۵۰۱۸	۱۴۴۵۱۸	۷۰۹۳۲۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۲۶۷۳۱۳	۲۷۰	۱۱۹۵	۸۵۶۲۸	۳۵۴۴۰۶	آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۲۳۲۵	۱۸۴	.	۱۸۲۵۸	۳۱۲۶۷	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۷۹۲۹۰	۴۰۴	۳۸۲۳	۴۰۱۳۲	۳۲۳۶۴۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹۶۶۰۴	۳۳۶۸۲	۱۹۹۱۲	۳۳۳۷۷۹	۶۸۳۹۷۷	تولید سایر محصولات غذایی
۷۰۳۱	۱۲۰۰	۵۹۳	۲۹۷۵	۱۱۷۹۸	تولید قند و شکر
۱۵۶۹۶	۲۳۳۶۰	۴۱۵	۸۹۸۲	۴۸۴۵۳	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۳۱۴۴۰	.	۹۷۷	۳۵۱۳۱	۶۷۵۷۸	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۴۱۸۰	.	.	۱۱۱	۴۲۹۲	نانوایی
۷۴۹۵۷	۷۱۳۱	۲۲	۲۰۳۱۴	۱۰۲۴۲۵	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۰۳۶۵	۱۴۴۸	۷	۷۷۷۳۵	۸۹۵۵۴	چای سازی
۱۵۲۹۰۴	۵۴۴	۱۷۸۹۹	۱۸۸۵۳۰	۳۵۹۸۷۷	تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
۵۶۹۹۴	۶۰۳۵	۱۷۶۱۷	۳۷۹۵۳	۱۱۸۵۹۹	تولید انواع آشامیدنی ها
۱۰۲۴۰	.	۷۵۴۵	۷۵۱۳	۲۵۲۹۸	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۱۱۷۱	.	.	۷۳۸	۱۹۰۹	تولید مالتا و ماء الشعیر
۳۳۷۲۳	.	۲۷۰	۱۸۷۹۵	۵۲۷۸۷	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۱۸۶۰	۶۰۳۵	۹۸۰۱	۱۰۹۰۸	۳۸۶۰۴	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۲۱۶۶۷	۳۲۴۵	۶۸۳۵۷	۷۶۱۳۱۴	۱۳۵۴۵۸۳	تولید منسوجات
۲۵۹۰۵۷	۱۱۶۲	۱۹۶۳۹	۲۹۲۴۵۴	۵۷۲۳۱۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۳۳۶۹۰	۱۱۶۲	۱۹۵۴۹	۲۹۱۴۷۷	۵۴۵۸۷۹	آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۵۳۶۶	.	۸۹	۹۷۷	۲۶۴۳۳	تکمیل منسوجات
۲۴۸۶۰۶	۲۰۸۳	۴۸۲۵۴	۴۵۰۱۶۲	۷۴۹۱۰۵	تولید سایر منسوجات
۲۴۷۰۹	.	۱۸۴۶	۲۱۱۳۶	۴۷۶۹۱	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۲۰۵۴۵	.	.	۱۲۰۱	۲۱۷۴۵	تولید طناب و ریسمان و ...
۴۰۱۷	۱۴۱۷	۱۴۷۶۷	۱۵۴۶۲	۳۵۶۶۳	تولید قالی و قالیچه دستباف
۲۳۵	.	۶۰۵	۱۵۰۰	۲۳۴۰	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۱۹۲۰۳۱	۶۶۷	۳۰۹۳۶	۴۰۲۴۹۱	۶۲۶۱۲۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۷۰۷۰	.	۱۰۰	۸۳۷۲	۱۵۵۴۱	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده در جای دیگر

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۴۰۰۴	.	۴۶۵	۱۸۶۹۸	۳۳۱۶۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیافته و ...
۱۱۹۰۳	.	۴۵۹	۱۱۲۶۱	۲۳۶۲۳	کشفیافته و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۲۱۰۱	.	۶	۷۴۳۶	۹۵۴۳	جوراب‌بافی
۲۶۲۷۰	۵۵۶	۲۴۸۴	۵۵۶۰۵	۸۴۹۱۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۶۲۷۰	۵۵۶	۲۴۸۴	۵۵۶۰۵	۸۴۹۱۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۶۲۷۰	۵۵۶	۲۴۸۴	۵۵۶۰۵	۸۴۹۱۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۱۹۹۶۲	۴۸۰	۱۹۱۷۶	۹۶۲۸۲	۲۳۵۹۰۰	دبازی و عمل آوردن چرم و ...
۲۵۵۷۶	۴۸۰	۱۴۳۶۵	۳۸۳۷۲	۷۸۷۹۳	دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۵۳۴۳	۴۸۰	۱۴۳۰۳	۳۸۲۴۲	۷۸۳۶۸	دبازی و تکمیل چرم
۳۳۳	.	۶۲	۱۳۰	۴۲۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۹۴۳۸۵	.	۴۸۱۱	۵۷۹۱۰	۱۵۷۱۰۷	تولید کفش
۹۴۳۸۵	.	۴۸۱۱	۵۷۹۱۰	۱۵۷۱۰۷	تولید کفش
۴۶۴۱۷	۴۲۶۸	۶۴۳۱	۲۶۵۹۸	۸۳۷۱۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۴۳۱۳	۱۷۷۵	۲۰۳۰	۳۱۱۲	۱۱۲۳۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۴۳۱۳	۱۷۷۵	۲۰۳۰	۳۱۱۲	۱۱۲۳۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۴۲۱۰۴	۲۴۹۳	۴۴۰۱	۲۳۴۸۶	۷۲۴۸۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۲۵۹۳۲	۴۲۰	۲۳۹۲	۱۸۰۴۱	۴۶۷۸۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۹۵۸۱	۱۸۱۱	۱۳۱۳	۲۸۷۱	۱۵۵۷۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱۲۹۰	.	۳۲۱	۱۵۰۳	۳۱۱۴	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۵۳۰۱	۲۶۲	۳۷۵	۱۰۷۱	۷۰۰۹	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۵۰۱۸۳	۱۷۰۰	۳۹۵۶	۷۳۹۴۵	۳۲۹۷۸۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۵۰۱۸۳	۱۷۰۰	۳۹۵۶	۷۳۹۴۵	۳۲۹۷۸۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۰۶۱۹	۱۷۰۰	۱۰۶۶	۱۹۴۸۵	۶۲۸۷۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲۵۵۶۲	.	۱۸۳۷	۳۴۹۳۶	۱۶۲۳۳۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۸۴۰۰۳	.	۱۰۵۴	۱۹۵۲۳	۱۰۴۵۸۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۶۴۸۲	۸۳۷۱	۱۸۱۲	۱۶۳۳۷	۸۳۰۰۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۶۹۶	۳۷۶۱	۱۱۰۰	۲۷۵۵	۱۶۳۱۱	انتشار
۷۸۰	.	۱۱۰۰	۲۷۴۸	۴۶۲۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۷۲۷۹	۳۷۶۱	.	۷	۱۱۰۴۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۶۳۶	.	.	.	۶۳۶	سایر انتشارات
۴۷۷۸۷	۴۶۱۰	۷۱۲	۱۳۵۸۲	۶۶۶۹۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۰۸۷۹	۴۶۱۰	۷۱۲	۱۳۵۸۲	۵۹۷۸۴	چاپ
۶۹۰۸	.	.	.	۶۹۰۸	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۸۵۶۵۱	۴۱۶۲۹	۱۹۷۹۴	۶۳۳۸۰	۳۱۰۴۵۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۱۵۷۲	.	.	.	۱۵۷۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۵۷۲	.	.	.	۱۵۷۲	تولید فراورده‌های کوره کک

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۸۴۰۷۹	۴۱۶۲۹	۱۹۷۹۴	۶۳۳۸۰	۳۰۸۸۸۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۸۴۰۷۹	۴۱۶۲۹	۱۹۷۹۴	۶۳۳۸۰	۳۰۸۸۸۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۲۴۱۲۶۷	۳۱۰۷	۵۴۲۲۸	۷۴۰۲۲۲	۲۰۳۸۸۲۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۵۳۲۱۵	۶۶۳	۴۷۳۲	۱۴۹۰۱۷	۵۰۷۶۲۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۱۴۵۵۲	۴۶	۳۸۴۴	۸۹۰۹۸	۲۰۷۵۳۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۴۳۴۳۱	۲۸۲	۷۹۷	۱۵۳۷۵	۵۹۸۸۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۹۵۲۳۲	۳۳۵	۹۱	۴۴۵۴۳	۲۴۰۲۰۲	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۷۰۰۹۲	۲۴۴۵	۳۲۶۵۴	۵۷۶۸۰۰	۱۴۸۱۹۹۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۶۲۲۶۴	.	۲۵۰۳	۸۳۱۸۵	۲۴۷۹۵۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۹۱۳۹۱	۲۱۵۲	۲۷۹۹	۱۲۲۲۰۸	۳۱۸۵۵۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۷۴۶۱۷	۱۰۵	۳۷۲۹	۱۳۱۳۴۳	۴۰۹۷۹۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۰۶۴۴۲	.	۵۶۴۵	۵۳۰۷۱	۱۶۵۱۵۸	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۱۳۵۳۷۸	۱۸۸	۱۷۹۷۷	۱۸۶۹۹۳	۳۴۰۵۳۶	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۷۹۵۹	.	۱۶۸۴۲	۱۴۴۰۶	۴۹۲۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۱۷۹۵۹	.	۱۶۸۴۲	۱۴۴۰۶	۴۹۲۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۸۹۴۷۰۶	۶۰۸۹	۴۳۱۵۷	۵۷۱۵۱۷	۱۵۱۵۴۶۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۷۵۴۷	۱۱۲۴	۶۵۳۱	۵۳۰۸۹	۱۱۸۲۹۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۶۰۹۰	۸۰۱	۲۳۵۵	۹۱۶۵	۱۸۴۱۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۵۱۴۵۷	۳۲۳	۴۱۷۷	۴۳۹۲۴	۹۹۸۸۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۸۲۷۱۶۰	۴۹۶۵	۳۶۶۲۵	۵۱۸۴۲۸	۱۳۹۷۱۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸۲۷۱۶۰	۴۹۶۵	۳۶۶۲۵	۵۱۸۴۲۸	۱۳۹۷۱۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۰۶۷۱۵۵	۴۸۲۱۳	۲۲۳۹۶۸	۱۴۴۹۱۹۵	۲۷۸۸۵۳۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۴۳۲۸۴	۱۶۶	۶۰۵۶	۳۶۷۶۶	۱۸۶۲۷۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۳۳۷۳۷	۱۶۶	۵۹۹۹	۱۲۱۸۷	۱۵۲۰۸۹	تولید شیشه جام
۹۵۴۸	.	۵۸	۲۴۵۷۹	۳۴۱۸۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۲۳۸۷۰	۴۸۰۴۷	۲۱۷۹۱۲	۱۴۱۲۴۲۹	۲۶۰۲۲۵۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۷۴۷	.	۸۲	۹۲۸۸	۱۶۱۱۷	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۵۶۵۳۲	۹۷۱	۱۲۷۶۱	۷۴۵۳	۷۷۷۱۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۶۳۴۱۴	.	۱۱۴۱	۳۳۳۲۷	۹۶۸۸۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۴۱۱۸۷	۶۱۱	۱۴۲۱۷	۲۰۱۰۵۹	۳۵۷۰۷۵	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۶۳۰۴۹	۲۹۵۹	۱۱۱۳۵	۷۰۶۷۴۰	۸۸۳۸۸۴	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۰۰۵۱۱	.	۱۶۹۱۰۵	۳۳۹۲۲۹	۶۰۸۸۴۵	تولید آجر
۲۱۸۵۰	۴۳۳۰۶	۳۹۵	۴۶۱۲۸	۱۱۱۶۷۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۷۰۵۷۹	۲۰۰	۹۰۷۵	۷۰۲۰۵	۴۵۰۰۵۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۱۶۶۹۰	۳۱۴۴	۶۷۴۳۲	۴۴۲۹۱۳	۱۰۳۰۱۷۹	تولید فلزات اساسی
۲۰۶۶۹۸	۲۹۰۴	۳۱۷۴۳	۲۴۲۱۲۲	۴۸۳۴۶۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۰۶۶۹۸	۲۹۰۴	۳۱۷۴۳	۲۴۲۱۲۲	۴۸۳۴۶۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۲۵۳۸۸۳	۲۴۰	۱۹۹۷۱	۱۷۰۶۶۵	۴۴۴۷۵۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۸۶۳۶۶	.	۳۵۱۰	۲۲۶۵۴	۱۱۲۵۳۱	تولید محصولات اساسی مسی
۱۴۰۵۹۵	۲۴۰	۱۳۶۸۹	۷۶۵۰۷	۲۳۱۰۳۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۲۶۹۲۲	.	۲۷۷۲	۷۱۵۰۳	۱۰۱۱۹۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۶۱۱۰	.	۱۵۷۱۸	۳۰۱۲۶	۱۰۱۹۵۴	ریخته‌گری فلزات
۵۰۷۵۸	.	۱۲۷۷۶	۲۵۹۶۵	۸۹۴۹۹	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۲۵۲	.	۲۹۴۲	۴۱۶۱	۱۲۴۵۵	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۴۹۴۶۸	۸۷۸۵۵	۱۵۵۲۹۳	۴۷۴۵۵۳	۱۶۶۷۲۶۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۳۹۷۰۰	۱۰۸۰۵	۷۵۸۱۱	۱۶۳۳۲۶	۵۸۹۶۶۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۶۸۶۰۲	۴۸	۴۷۲۸۰	۱۲۹۷۶۵	۴۴۵۶۹۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۷۱۰۹۸	۱۰۷۵۶	۲۸۵۳۱	۳۳۵۶۱	۱۴۳۹۶۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۶۰۹۷۶۸	۷۷۰۵۰	۷۹۵۸۲	۳۱۱۲۲۷	۱۰۷۷۶۲۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۹۰۹۸۶	.	۸۳	۵۲۷۴۵	۱۴۳۸۱۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۶۴۹۱۴	.	۲۵۹۷۶	۲۳۶۲۲	۱۱۴۵۱۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۸۵۳۹	.	۲۵۸۹	۱۶۸۲۹	۳۷۹۵۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۴۳۵۲۳۹	۷۷۰۵۰	۵۰۹۳۴	۲۱۸۰۳۱	۷۸۱۳۴۴	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۷۰۵۲۵	۱۰۲۰۸۹	۳۶۰۳۸۲	۵۲۱۵۸۵	۱۵۵۴۵۸۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۶۷۷۵۹	۲۶۳۲۴	۹۰۶۰۳	۱۶۲۴۴۷	۵۴۷۱۳۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۴۵	.	۴۵۴۱	۲۴۹۶	۷۱۸۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۱۲۳۴۱۴	۲۴۴۸۰	۳۴۶۸۸	۷۵۶۴۵	۲۵۸۲۲۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۷۲۲۸	.	۴۹۷۸	۶۴۶۴	۲۸۶۷۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۵۳۸۶	.	۷۰۵۴	۲۹۰۵۹	۶۱۵۰۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۴۰۷۰	۱۵۳۲	۹۱۲۳	۴۷۷۸	۳۹۵۰۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۷۷۵۱۶	۳۱۲	۳۰۲۱۸	۴۴۰۰۵	۱۵۲۰۵۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۰۴۱۲۰	۷۴۲۲۷	۲۴۳۲۱۸	۲۶۵۲۶۴	۷۸۶۸۲۷	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۷۱۴۱	.	۲۵۹۳۰	۹۳۷۱۱	۱۵۶۷۸۲	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۳۴۴۴۴	۶۸۸۶۹	۹۱۳۰	۱۰۵۹۲۰	۲۱۸۳۶۳	تولید ماشین ابزار
۲۷۰۰	.	.	۴۳۴	۳۱۳۴	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۴۳۴۸۲	۱۵۹۷	۳۶۷۲۹	۸۲۲۹	۹۰۰۳۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۴۲۹۱۲	.	۱۷۳۱۷	۱۶۹۳۲	۷۷۱۶۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۰۳۵۹	.	۴۲	۱۶۴۴۶	۲۶۸۴۷	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۳۳۰۸۱	۳۷۶۱	۱۵۴۰۷۱	۲۳۵۹۱	۲۱۴۵۰۴	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹۸۶۴۶	۱۵۳۹	۲۶۵۶۱	۹۳۸۱۷۴	۲۲۰۶۲۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۹۸۶۴۶	۱۵۳۹	۲۶۵۶۱	۹۳۸۱۷۴	۲۲۰۶۲۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۲۹۷	۵۰	۳۰	۱۴۴۶	۲۸۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲۹۷	۵۰	۳۰	۱۴۴۶	۲۸۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲۹۷	۵۰	۳۰	۱۴۴۶	۲۸۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۱۴۱۲۶	۲۲۴۷۹	۷۵۷۵۰	۳۳۳۳۱۵	۸۴۵۶۷۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۶۰۱۸۷	۶۶۵۶	۱۱۲۷۴	۳۹۵۰۶	۱۱۷۶۲۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۶۰۱۸۷	۶۶۵۶	۱۱۲۷۴	۳۹۵۰۶	۱۱۷۶۲۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۱۹۲۵۶	۱۰۹۲۲	۳۸۳۵۶	۶۸۴۷۴	۲۳۷۰۰۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۱۹۲۵۶	۱۰۹۲۲	۳۸۳۵۶	۶۸۴۷۴	۲۳۷۰۰۸	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۶۶۱۹	۱۶۶۷	۱۸۳۸۳	۱۷۵۶۶۸	۳۰۲۳۳۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۰۶۶۱۹	۱۶۶۷	۱۸۳۸۳	۱۷۵۶۶۸	۳۰۲۳۳۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۰۴	.	.	۴۵۹۴	۴۹۹۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴۰۴	.	.	۴۵۹۴	۴۹۹۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۱۲۰۶۷	۱۰۳۵	۶۷۸۸	۳۹۹۵۱	۱۵۹۸۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۱۲۰۶۷	۱۰۳۵	۶۷۸۸	۳۹۹۵۱	۱۵۹۸۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۵۵۹۱	۲۱۹۸	۹۴۹	۵۱۲۳	۲۳۸۶۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۵۵۹۱	۲۱۹۸	۹۴۹	۵۱۲۳	۲۳۸۶۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۷۱۹۴۵	.	۱۵۰۴۵	۲۲۴۰۵	۱۰۹۳۹۵	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۶۴۴۱	.	۲۵۷۱	۱۰۷۱۶	۳۹۷۲۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۶۴۴۱	.	۲۵۷۱	۱۰۷۱۶	۳۹۷۲۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۰۸۲۱	.	۱۱۶۱۰	۹۸۶۶	۶۲۲۹۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۰۸۲۱	.	۱۱۶۱۰	۹۸۶۶	۶۲۲۹۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۶۸۳	.	۸۶۵	۱۸۲۴	۷۳۷۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۶۸۳	.	۸۶۵	۱۸۲۴	۷۳۷۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵۷۷۴۲۳	۸۵۰۳	۱۷۷۹۴	۶۶۶۹۹	۶۷۰۴۲۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۰۶۴۹۱	۷۶۹۴	۱۷۳۴۴	۵۴۱۷۵	۱۸۵۷۰۴	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۰۰۸۰۵	۶۹۷۰	۱۶۲۷۹	۵۱۳۲۳	۱۷۵۳۷۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۱۴۳	.	۷۵۴	۱۷۴۵	۴۶۴۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۳۵۴۳	۷۲۴	۳۱۱	۱۱۰۷	۵۶۸۶	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۰۰۱۷	۸۰۹	۴۵۰	۱۲۴۸۹	۲۳۷۶۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۰۰۱۷	۸۰۹	۴۵۰	۱۲۴۸۹	۲۳۷۶۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۴۶۰۹۱۵	.	.	۳۵	۴۶۰۹۵۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۶۰۹۱۵	.	.	۳۵	۴۶۰۹۵۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۹۰۵۶۳۱۴	۲۶۲	۵۶۴۶۰	۱۹۰۷۸۵	۹۳۰۳۸۲۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۵۸۸	.	۵۵۲	۷۴۷۶	۱۰۶۱۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۵۸۸	.	۵۵۲	۷۴۷۶	۱۰۶۱۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۰۱۷۱	.	۳۴۰۵	۴۳۰۰۲	۷۶۵۷۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۰۱۷۱	.	۳۴۰۵	۴۳۰۰۲	۷۶۵۷۸	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۰۲۳۵۵۵	۲۶۲	۵۲۵۰۳	۱۴۰۳۰۶	۹۲۱۶۶۲۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۹۰۲۳۵۵۵	۲۶۲	۵۲۵۰۳	۱۴۰۳۰۶	۹۲۱۶۶۲۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۴۰۷۲۱	۳۹۵۴	۱۳۸۱۵۵	۱۴۱۹۱۵	۵۲۴۷۴۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷۳۷۰	.	۱۱۷۷۸۷	۲۰۰۰	۱۲۷۱۵۷	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳۴	.	۸۳۳۴۶	.	۸۳۳۸۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۷۳۳۶	.	۳۴۴۴۱	۲۰۰۰	۴۳۷۷۶	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۰۹۹	.	.	.	۲۰۹۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۲۰۹۹	.	.	.	۲۰۹۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی



۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه و ...	پایان اسفند				فعالیت
	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۲۳۱۲۵۳	۳۹۵۴	۲۰۳۶۸	۱۳۹۹۱۵	۳۹۵۴۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۲۶۵۶۶	۳۸۸۴	۲۰۰۷۲	۱۱۹۸۷۹	۳۷۰۴۰۲	تولید انواع موتورسیکلت.....
۴۲۷۳	۷۰	۳۰	۱۷۰۸۰	۲۱۴۵۳	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۴۱۳	.	۲۶۵	۲۹۵۶	۳۴۳۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۱۷۷۲۳	۳۰۳۸	۲۸۷۸۱	۱۶۹۸۲۹	۳۱۹۳۷۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۵۹۴۷۴	۲۰۳۱	۹۴۷۰	۷۴۶۲۴	۱۴۵۵۹۹	تولید مبلمان.....
۵۹۴۷۴	۲۰۳۱	۹۴۷۰	۷۴۶۲۴	۱۴۵۵۹۹	تولید مبلمان.....
۵۸۲۴۹	۱۰۰۷	۱۹۳۱۱	۹۵۲۰۵	۱۷۳۷۷۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۱۸	.	.	.	۳۱۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۱۴۱۰	.	۱۶۰	۲۸۰	۱۸۵۰	تولید آلات موسیقی.....
.	.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی.....
۵۲	.	.	.	۵۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۵۶۴۷۰	۱۰۰۷	۱۹۱۵۱	۹۴۹۲۵	۱۷۱۵۵۳	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۹۶۷	.	.	۳۴۶۵	۴۴۳۲	بازیافت.....
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۹۶۷	.	.	۳۴۶۵	۴۴۳۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۹۶۷	.	.	۳۴۶۵	۴۴۳۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات
صنعت					
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۲۱۸۱۳۶۰	۷۴۵۷۹	۱۳۹۴۴۶	۱۵۰۹۲۴	۱۵۵۵۳۶
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۴۱۹۲۰۱	۱۹۰۹۱	۱۶۹۴۹	۶۲۴۴	۲۶۹۵۵
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۱۰۸۲۸۰	۱۸۴۳	۴۴۹۶	۱۹۳۸	۶۶۵۴
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۱۰۷۵۱	۵۰۰	۳۵۴	۰	۶۸۹
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۸۰۴۱	۵۱۵	۵۲	۰	۴۱۸
کشتار دام و طیور	۱۷۵۰۵	۲۰	۱۴۵۰	۱۴۸۰	۱۲۳۱
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....	۲۵۵۳۷	۱۹۵	۵۲۱	۶۸	۱۳۰۸
پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۵۴۹۹	۰	۳۲۲	۱۸	۴۰۷
پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۲۶۲۷	۰	۰	۰	۱۱۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۳۸۳۱۹	۶۱۳	۱۷۹۷	۳۷۲	۲۴۹۲
تولید فراورده‌های لبنی	۵۹۹۶۲	۶۳۷۲	۴۹۰	۸۵۶	۴۲۶۲
تولید فراورده‌های لبنی	۵۹۹۶۲	۶۳۷۲	۴۹۰	۸۵۶	۴۲۶۲
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۸۷۳۵۱	۲۵۲۳	۲۹۶۱	۱۲۴۵	۵۸۱۵
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹۹۰۶	۱۱۴۸	۸۶۴	۱۰۳۶	۳۷۸۸
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۳۵۲۸	۲۰	۱۶۸	۰	۲۸۵
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۳۹۱۸	۱۳۵۵	۱۹۲۹	۲۰۹	۱۷۴۲
تولید سایر محصولات غذایی	۱۴۳۸۰۴	۷۷۶۴	۷۶۷۳	۲۱۰۱	۸۹۷۳
تولید قند و شکر	۲۸۶۹	۶۵	۱۴۲	۰	۳۰۸
تولید آبنبات و شکلات و نقل و ...	۵۰۷۳۷	۹۷	۲۴۷	۲۵	۸۱۰
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۱۶۴۰	۵۶۳	۲۱۹	۱۰۰	۹۳۷
نانوایی	۵۰۸۳	۲۱۲	۷۴۱	۴	۶۱۵
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۹۱۳۸	۶۲۷	۲۱۸۲	۰	۲۳۷۶
چای‌سازی	۱۵۸۹۳	۵۴۸۵	۱۴۷۲	۰	۸۱۵
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۳۸۴۴۵	۷۱۵	۲۶۶۹	۱۹۷۲	۳۱۱۲
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۹۸۰۴	۵۸۹	۱۳۳۹	۱۰۵	۱۲۵۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۴۶۲	۱۸۸	۰	۰	۱۷۸
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۳۰۷	۰	۰	۰	۵۳
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۱۰۳۹۵	۱۴۱	۵۷۴	۰	۴۸۶
تولید دوغ و آب معدنی	۶۶۴۰	۲۶۰	۷۵۵	۱۰۵	۵۳۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۹۷۱۶۷	۲۳۱۱	۷۱۳۸	۹۸۲	۸۲۶۲
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۴۵۸۶۲	۱۲۱۱	۲۰۱۸	۳۱۳	۳۸۷۸
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۷۳۳۱	۱۲۱۱	۹۰۳	۲۷۲	۳۳۱۲
تکمیل منسوجات	۸۵۳۱	۰	۱۱۱۵	۴۱	۵۶۶
تولید سایر منسوجات	۴۷۹۷۵	۱۰۹۰	۵۰۱۶	۶۶۹	۳۹۷۸
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۵۲۴۷	۶۵	۵۸۱	۱۵	۴۴۲
تولید طناب و ریسمان و ...	۷۸۱	۳۱	۷۲	۰	۳۹
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۷۶۱	۱۶۴	۲۰۳	۰	۳۱۲
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۱۶۹	۰	۲۱	۰	۱۲
تولید فرش ماشینی و موکت	۳۸۸۰۸	۸۳۱	۴۰۶۵	۶۵۴	۲۹۸۹
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۱۰۹	۰	۷۵	۰	۱۸۴

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۳۳۳۰	۱۰	۱۰۳	۰	۴۰۶
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۲۷۸۳	۱۰	۱۰۰	۰	۳۶۳
جوراب‌بافی	۵۴۷	۰	۳	۰	۴۳
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۰۴۹۳	۶۸۷	۳۱۳۳	۳۷	۹۸۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۰۴۹۳	۶۸۷	۳۱۳۳	۳۷	۹۸۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۰۴۹۳	۶۸۷	۳۱۳۳	۳۷	۹۸۳
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۱۷۴۸۷	۵۳۴	۲۳۴۰	۱۶	۱۷۶۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۷۲۴۳	۱۱۰	۳۳۲	۰	۷۲۲
دبافی و تکمیل چرم	۷۱۱۴	۱۱۰	۳۳۲	۰	۷۰۸
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱۳۰	۰	۰	۰	۱۴
تولید کفش	۱۰۲۴۴	۴۲۴	۲۰۰۷	۱۶	۱۰۳۸
تولید کفش	۱۰۲۴۴	۴۲۴	۲۰۰۷	۱۶	۱۰۳۸
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۱۸۳۱	۳۲۳	۱۷۲۹	۱۶۶	۹۰۲
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۵۸۲	۰	۵۷۶	۰	۱۰۸
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۵۸۲	۰	۵۷۶	۰	۱۰۸
تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و ...	۱۰۲۴۹	۳۲۳	۱۱۵۳	۱۶۶	۷۹۴
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۰۱۱	۳۹	۱۵۸	۰	۳۱۵
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۵۴۴۷	۲۱۰	۹۲۰	۳۶	۳۱۳
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۷۳۵	۷۴	۰	۰	۷۴
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۱۰۵۶	۰	۷۶	۱۳۰	۹۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۳۳۰۶	۱۱۳۷	۱۴۳۷	۱۱۷	۴۸۱۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۳۳۰۶	۱۱۳۷	۱۴۳۷	۱۱۷	۴۸۱۲
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۳۷۹۳	۱۲۰	۱۲۵	۱۱۴	۱۴۰۹
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۲۳۴۷۲	۴۳۷	۱۱۲۸	۳	۲۳۱۷
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۱۶۰۴۱	۵۸۰	۱۸۴	۰	۱۰۸۶
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۹۵۹۰	۲۱۵۴	۶۱۲۰	۵۸۷	۲۸۰۳
انتشار	۸۲۹۸	۱۹۰۹	۷۰۲	۰	۷۱۸
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۹۵۵	۰	۴۵	۰	۳۱۳
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۵۵۱۴	۱۹۰۹	۳۵۰	۰	۲۴۷
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۸۲۸	۰	۳۰۸	۰	۱۵۷
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۲۱۲۹۲	۲۴۵	۵۴۱۸	۵۸۷	۲۰۸۵
چاپ	۱۶۱۱۷	۲۴۵	۳۰۴۴	۵۸۷	۱۶۶۰
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۵۱۷۴	۰	۲۳۷۳	۰	۴۲۵
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۳۴۱۰۹	۵۳۳	۲۲۰۰	۱۲۷۱	۱۸۵۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۰۵۵	۴۲۵	۱۷۰	۱۰	۶۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۰۵۵	۴۲۵	۱۷۰	۱۰	۶۱

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

ارتباطات و مخابرات	اجاره ماشین‌آلات	اجاره ساختمان	حق‌العمل فروش	جمع	فعالیت
۱۷۸۹	۱۲۶۱	۲۰۳۰	۱۰۸	۳۳۰۵۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۷۸۹	۱۲۶۱	۲۰۳۰	۱۰۸	۳۳۰۵۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۹۷۲	۶۴۹	۸۸۵۰	۷۸۰۱	۱۹۳۳۵۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۱۳۰	۴۸۹	۲۷۷۱	۱۴۴۳	۷۳۸۳۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۴۷۹	۳۷۵	۲۱۹۹	۸۹۶	۳۸۶۱۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۵۳۸	۵	۲۶۸	۱۴۴	۷۷۷۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۱۳	۱۰۹	۳۰۳	۴۰۲	۲۷۴۴۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۷۷۱۴	۱۵۹	۵۸۰۶	۶۳۱۵	۱۱۶۷۰۵	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۵۹	۲۷	۲۶۵	۷	۷۳۳۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۹۶۸	۶۶	۲۶۴۵	۲۳۶۶	۳۳۴۰۵	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۸۸۶	.	۹۸۶	۱۲۷۰	۳۱۶۲۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۱۲۰۹	۶۶	۶۴۹	۲۳۶۵	۲۳۱۱۵	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۱۹۱	.	۱۲۶۲	۳۰۷	۲۱۲۲۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۲۹	.	۲۷۳	۴۳	۲۸۱۶	تولید الیاف مصنوعی
۱۲۹	.	۲۷۳	۴۳	۲۸۱۶	تولید الیاف مصنوعی
۱۰۷۴۸	۸۹۵	۱۰۳۲۳	۴۸۱۸	۱۵۹۴۹۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۰۵۱	۴۳۶	۸۶۴	۵۰۵	۱۴۹۴۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۱۱	۴۰۶	۶۹	۲۷۵	۴۳۵۷	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۸۳۹	۳۰	۷۹۵	۲۳۰	۱۰۵۸۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۹۶۹۷	۴۶۰	۹۴۶۰	۴۳۱۴	۱۴۴۵۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۶۹۷	۴۶۰	۹۴۶۰	۴۳۱۴	۱۴۴۵۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۶۹۵۳	۱۲۸۳۶۰	۲۲۹۲۴	۱۰۴۸۱	۴۷۸۹۵۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۸۷	.	۵۳۹	.	۶۱۶۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۸۵	.	۵۵	.	۳۷۹۹	تولید شیشه جام
۳۰۲	.	۴۸۴	.	۲۳۶۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۶۳۶۶	۱۲۸۳۶۰	۲۲۳۸۵	۱۰۴۸۱	۴۷۲۷۹۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۲۸	.	۱۰۸	.	۳۳۹۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴۷۵	.	۹۱	۴۲۰	۶۳۲۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۲۰۲۳	۷۷۹۰	۹۴۰	۲۵۴۷	۲۹۸۹۸	تولید سیمان و آهک و گچ
۵۷۲۳	۱۷۰۳۷	۷۲۸۴	۱۲۲۱	۹۸۹۹۱	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۵۸۹۶	۴۱۹۰	۵۷۷۵	۲۸۸۸	۶۷۰۸۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۱۸۲۴	۳۶۳۸۲	۲۴۶۲	۱۲۹۱	۱۰۲۵۲۲	تولید آجر
۴۳۸	۱۹۲۸	۱۳۶۷	۴۱۳	۷۶۸۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۹۶۶۰	۶۱۰۳۲	۴۳۵۸	۱۷۰۱	۱۵۶۸۹۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۷۴۸	۶۲۲	۳۴۴۸	۱۳۲۰	۷۷۵۸۷	تولید فلزات اساسی
۲۵۰۳	۵۱	۱۱۴۹	۲۷۰	۲۸۷۱۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۵۰۳	۵۱	۱۱۴۹	۲۷۰	۲۸۷۱۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۰۱۷۶	۶۹۴	۱۷۲۴	۳۴۲	۱۷۹۶
تولید محصولات اساسی مسی	۳۸۸۷	۰	۴۵	۱۹	۱۷۶
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۸۶۵۴	۶۶۵	۱۳۰۴	۴۲	۱۰۵۱
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۷۶۳۵	۲۹	۳۷۵	۲۸۱	۵۶۹
ریخته‌گری فلزات	۱۸۶۹۹	۳۵۶	۵۷۶	۲۳۰	۱۴۴۹
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۶۴۷۰	۳۵۶	۳۰۹	۲۳۰	۱۲۲۹
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۲۲۲۹	۰	۲۶۷	۰	۲۲۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۱۹۵۴۶۸	۲۶۵۰	۱۴۳۹۹	۶۱۷۴	۱۱۵۴۷
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۷۶۲۷۹	۶۶۷	۳۹۳۴	۵۲۱۶	۴۴۶۷
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۵۱۳۵۶	۲۰۰	۲۹۹۷	۳۲۶۵	۳۰۶۳
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۲۴۹۲۳	۴۶۸	۹۳۷	۱۹۵۱	۱۴۰۳
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۱۱۹۱۸۹	۱۹۸۳	۱۰۴۶۵	۹۵۸	۷۰۸۰
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۲۷۹۱۱	۰	۶۶۱	۰	۴۴۱
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۸۸۰۲	۴۵	۱۹۷۰	۳۶۴	۱۹۳۸
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۱۷۴	۰	۱۴۳	۲	۴۴۷
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۶۸۳۰۲	۱۹۳۸	۷۶۹۲	۵۹۲	۴۲۵۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱۲۶۶۵۸	۷۵۹۰	۹۴۱۷	۱۴۵۵	۱۰۷۲۹
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۵۲۱۱۶	۱۸۷۲	۲۶۹۰	۸۰۵	۳۷۳۹
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۳۵۱	۰	۱۲	۰	۸۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۲۲۰۹۶	۹۶۳	۹۲۲	۲۵۵	۱۵۴۹
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۴۳۳۳	۰	۲۳۳	۴۰۷	۲۷۹
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۲۶۹۶	۲۲	۱۸۳	۰	۲۰۶
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۷۵۹۴	۵۲۳	۵۲۷	۰	۳۷۶
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۵۰۴۶	۳۶۴	۸۱۴	۱۴۳	۱۲۴۸
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۵۱۷۰۸	۴۲۴۶	۴۱۹۷	۵۵۲	۴۵۹۵
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۰۲۹۲	۸۸۱	۷۰۳	۲۸۲	۱۰۷۱
تولید ماشین ابزار	۶۵۸۱	۰	۱۹۴	۷۴	۹۱۱
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۳۸۷	۰	۱۸۰	۰	۲۷
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۶۴۴۲	۲۲۹	۷۷۴	۱۶۶	۵۷۸
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۱۲۲۴۷	۲۲۲۱	۹۶۸	۳۰	۱۰۲۴
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۳۷۵۳	۸۸۲	۶۷	۰	۲۸۱
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۲۰۰۶	۳۳	۱۳۱۰	۰	۷۰۳
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۲۲۸۳۴	۱۴۷۲	۲۵۲۹	۹۸	۲۳۹۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۲۲۸۳۴	۱۴۷۲	۲۵۲۹	۹۸	۲۳۹۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۲۶۷	۳۸۱	۴۶۸	۳	۲۲۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۲۶۷	۳۸۱	۴۶۸	۳	۲۲۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۲۶۷	۳۸۱	۴۶۸	۳	۲۲۱
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۶۸۷۳۶	۴۰۴۱	۳۹۴۳	۵۰۹	۴۶۷۷
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۰۷۲۵	۲۵۹	۱۲۲۷	۰	۵۱۹
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۰۷۲۵	۲۵۹	۱۲۲۷	۰	۵۱۹

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۲۵۷	۲۰۷	۱۱۹۰	۱۰۹	۲۲۴۶
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۲۵۷	۲۰۷	۱۱۹۰	۱۰۹	۲۲۴۶
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۵۵۵۹	۴۵۸	۴۰۹	.	۱۰۲۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۵۵۵۹	۴۵۸	۴۰۹	.	۱۰۲۱
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۸۰۲	۵۵۶	.	.	۷۶
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۸۰۲	۵۵۶	.	.	۷۶
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۷۲۰۲	۲۵۶۰	۱۰۸۷	۴۰۰	۶۵۹
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۷۲۰۲	۲۵۶۰	۱۰۸۷	۴۰۰	۶۵۹
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۴۱۹۲	.	۳۱	.	۱۵۷
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۴۱۹۲	.	۳۱	.	۱۵۷
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۰۱۰۶	۶۰	۲۱۰۳	۱۱۴	۷۰۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۰۱۴	۱۰	۶۴۹	۱۰۵	۲۹۶
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۳۰۱۴	۱۰	۶۴۹	۱۰۵	۲۹۶
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۵۳۹۷	۵۰	۱۳۶۲	۵	۳۳۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۵۳۹۷	۵۰	۱۳۶۲	۵	۳۳۳
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۶۹۵	.	۹۲	۴	۷۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۱۶۹۵	.	۹۲	۴	۷۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۲۹۷۶۴	۱۷۲۹	۱۴۸۴	۲۹۰	۱۸۶۹
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۲۲۵۷۸	۷۱۰	۱۲۲۸	۲۹۰	۱۶۹۵
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۱۸۵۲۷	۷۱۰	۹۳۶	۳۲	۱۳۸۹
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۲۹۸۱	.	۲۰۴	۲۵۸	۲۶۱
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۱۰۷۰	.	۸۸	.	۴۵
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۶۷۰	۲۰	۱۷۷	.	۱۰۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۶۷۰	۲۰	۱۷۷	.	۱۰۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۵۱۶	۱۰۰۰	۷۹	.	۷۲
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۵۱۶	۱۰۰۰	۷۹	.	۷۲
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۷۷۷۸۷	۱۸۶۹	۷۲۳۹	۷۸۸	۴۹۱۲
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۱۰۱	۲۵	۴۰۵	۱۲۳	۲۰۴
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۱۰۱	۲۵	۴۰۵	۱۲۳	۲۰۴
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۵۶۶	۱۵۹۷	۹۳۶	۳۳	۳۷۸
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۵۶۶	۱۵۹۷	۹۳۶	۳۳	۳۷۸
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۷۱۲۰	۲۴۷	۵۹۹۸	۶۳۳	۴۳۳۱
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۶۷۱۲۰	۲۴۷	۵۹۹۸	۶۳۳	۴۳۳۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۲۱۱۲	۳۰۲۸	۲۱۶۵	۱۱۴۰	۲۳۹۲
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۷۱۹۰	۳۰۲	۶۶۴	۱۱۴۰	۳۴۲
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴۴۱۶	۳۰۲	۶۱۶	۳۰۶	۷۵
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۲۷۷۵	.	۴۸	۸۳۴	۲۶۷
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۴۵	.	۲۰	.	۳۹
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۱۴۵	.	۲۰	.	۳۹
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۲۴۷۷۷	۲۷۲۷	۱۴۸۱	۰	۲۰۱۱
تولید انواع موتورسیکلت.....	۲۱۷۷۶	۲۷۲۷	۱۴۵۳	۰	۱۸۰۵
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین.....	۲۶۳۸	۰	۱۹	۰	۱۵۲
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۲۶۳	۰	۹	۰	۵۵
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۵۴۲۷۶	۲۰۴۰	۱۱۳۳۷	۵۰۴	۴۶۷۵
تولید مبلمان.....	۳۰۱۲۹	۴۲۴	۹۳۸۷	۵۸	۲۳۱۷
تولید مبلمان.....	۳۰۱۲۹	۴۲۴	۹۳۸۷	۵۸	۲۳۱۷
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۲۴۱۴۶	۱۶۱۶	۱۹۵۰	۴۴۶	۲۳۵۸
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۱۰۷۷	۰	۲۵	۰	۱۰۰
تولید آلات موسیقی.....	۲۷	۰	۰	۰	۸
تولید کالاهای ورزشی.....	۶	۰	۰	۰	۴
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۳۲۶	۰	۲۰۰	۰	۱۶
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۲۲۷۱۱	۱۶۱۶	۱۷۲۵	۴۴۶	۲۲۳۰
بازیافت.....	۶۱۲	۰	۱۹۸	۰	۶۷
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱۸۷	۰	۱۰۲	۰	۱۸
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱۸۷	۰	۱۰۲	۰	۱۸
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۴۲۴	۰	۹۶	۰	۴۹
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۴۲۴	۰	۹۶	۰	۴۹



مرکز آمار ایران

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک‌ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۹۱۳۷۸	۱۶۰۷۹	۹۶۸۹۳	۱۹۹۰۷۳	۴۶۰۴۹۰	صنعت
۱۲۳۳۹	۲۷۹۲	۱۶۸۱۲	۳۲۰۸۳	۹۹۳۱۳	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۹۴۸	۸۷۴	۴۴۸۸	۷۵۶۲	۳۳۱۶۱	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۳۷۲	۵۳	۴۵۵	۹۴۸	۱۸۱۰	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۷۷۵	۱۵۷	۶۰۳	۸۳۹	۱۵۶۵	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۹۶۲	۱۴۳	۴۷۵	۱۱۹۲	۴۱۴۸	..... کشتار دام و طیور
۶۱۰	۲۵۶	۸۹۴	۱۸۵۰	۱۱۳۲۸	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۹۷	۱۱۹	۶۲	۴۷۶	۲۴۵۴	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۲۲	۱۹	۴۳	۵۹	۴۰۶	..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۱۱۰	۱۲۸	۱۹۵۶	۲۱۹۸	۱۱۴۵۱	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۳۱۱	۶۶۸	۲۲۹۰	۳۴۶۴	۱۷۵۶۰	..... تولید فراورده‌های لبنی
۲۳۱۱	۶۶۸	۲۲۹۰	۳۴۶۴	۱۷۵۶۰	..... تولید فراورده‌های لبنی
۳۰۹۸	۵۹۳	۴۲۲۶	۱۰۹۰۷	۲۰۳۷۵	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۱۹۷۴	۴۴۸	۱۶۹۰	۷۷۳۴	۶۸۲۴	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۴۱	۲۷	۳۰۴	۶۰۳	۶۰۲	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۰۸۳	۱۱۸	۲۲۳۲	۲۵۷۰	۱۲۹۴۸	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۲۲۵۳	۵۶۳	۴۹۰۳	۹۲۶۶	۲۲۵۰۰	..... تولید سایر محصولات غذایی
۴۸	۳۲	۱۹۶	۲۵۴	۱۲۰۱	..... تولید قند و شکر
۲۳۲	۳۱	۶۰۲	۷۴۵	۲۱۷۶	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۱۹۳	۹۱	۵۷۶	۱۲۲۹	۲۴۸۵	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱۳۸	۴۹	۲۵۱	۴۴۷	۷۹۲	..... نانوائی
۳۳۷	۲۱۲	۷۴۵	۲۱۳۴	۳۲۷۱	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۴۶	۱۵	۳۹۷	۱۱۱۴	۱۵۵۵	..... چای‌سازی
۱۰۶۰	۱۳۳	۲۱۳۵	۳۳۴۳	۱۱۰۲۰	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۲۹	۹۳	۹۰۶	۸۸۴	۵۷۱۸	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۵۶	۱	۱۶۱	۷۶	۸۶۴	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید انواع شراب
۴	۰	۰	۲۰	۱۲۸	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۵۶	۳۲	۵۶۸	۴۵۲	۳۱۹۹	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۵۱۲	۶۰	۱۷۷	۳۳۶	۱۵۲۷	..... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۸۶۳	۳۹۴	۵۹۲۱	۱۹۰۵۴	۱۴۲۶۳	..... تولید منسوجات
۴۲۶۴	۲۲۵	۲۸۷۶	۱۱۵۲۶	۶۸۴۰	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۶۹۹	۲۱۴	۲۶۷۶	۸۱۹۲	۶۱۸۵	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۵۶۶	۱۱	۲۰۱	۳۳۳۴	۶۵۵	..... تکمیل منسوجات
۱۴۸۴	۱۶۹	۲۹۵۲	۷۲۸۶	۵۷۳۳	..... تولید سایر منسوجات
۱۶۶	۳	۳۰۶	۷۷۵	۹۲۳	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۳۵	۱۰	۰	۶۷	۴۷	..... تولید طناب و ریسمن و
۱۳	۰	۲۴	۵۷	۹۲	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۳	۰	۴۷	۱۵	۲۵	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۲۴۷	۱۵۶	۲۵۱۳	۶۲۹۰	۴۲۲۴	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۲۰	۰	۶۳	۸۳	۴۲۲	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک‌ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۱۱۴	۰	۹۳	۲۴۲	۱۶۹۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفای و ...
۱۰۳	۰	۶۶	۲۰۰	۱۵۷۲	کشفای و تریکوبافی و قلاببافی
۱۱	۰	۲۷	۴۱	۱۱۹	جوراببافی
۶۲۳	۲۵	۴۴۲	۷۶۴	۱۷۱۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۶۲۳	۲۵	۴۴۲	۷۶۴	۱۷۱۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۶۲۳	۲۵	۴۴۲	۷۶۴	۱۷۱۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۹۳۴	۲۲۶	۸۱۶	۲۷۳۰	۴۲۵۸	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۶۲۸	۰	۱۲۳	۸۶۶	۲۴۴۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۶۲۰	۰	۱۲۳	۸۵۵	۲۴۲۲	دبافی و تکمیل چرم
۸	۰	۰	۱۰	۲۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۰۶	۲۲۶	۶۹۳	۱۸۶۴	۱۸۰۹	تولید کفش
۳۰۶	۲۲۶	۶۹۳	۱۸۶۴	۱۸۰۹	تولید کفش
۲۶۵	۴۲	۵۲۷	۱۵۹۰	۲۱۸۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۹۴	۰	۲۲	۳۴۵	۲۰۴	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۹۴	۰	۲۲	۳۴۵	۲۰۴	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۷۱	۴۲	۵۰۵	۱۲۴۵	۱۹۸۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۵۰	۳۵	۲۱۸	۴۳۵	۹۶۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۹۹	۶	۲۷۳	۵۶۳	۴۷۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۱۲	۰	۱۲	۶۰	۲۶۷	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۱	۱	۲	۱۸۶	۲۸۴	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۳۹۰	۲۲۴	۲۹۵۶	۵۱۸۷	۱۵۱۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۳۹۰	۲۲۴	۲۹۵۶	۵۱۸۷	۱۵۱۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۸۳۵	۴۸	۶۸۵	۱۵۱۶	۵۰۲۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۷۵۶	۸۳	۱۶۶۳	۲۴۴۸	۸۳۳۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۷۹۹	۹۴	۶۰۹	۱۲۲۳	۱۸۰۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۹۴۸	۱۰۷	۹۸۱	۲۳۱۰	۴۴۳۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۶	۲۶	۱۷۴	۳۴۷	۱۶۶۷	انتشار
۲۸	۱۷	۱۲۰	۱۴۸	۱۹۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳۶	۹	۵۴	۹۴	۱۴۲۶	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۲	۰	۰	۱۰۵	۴۸	سایر انتشارات
۸۸۳	۸۱	۸۰۷	۱۹۶۳	۲۷۶۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۵۱	۶۱	۷۲۳	۱۷۴۰	۱۹۲۶	چاپ
۴۳۲	۲۰	۸۴	۲۲۴	۸۴۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۸۷۹	۷۴	۱۱۷۵	۴۰۲۱	۶۶۰۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۳۰	۰	۱۷	۵۹	۲۳۹	تولید فراورده‌های کوره کک
۳۰	۰	۱۷	۵۹	۲۳۹	تولید فراورده‌های کوره کک



۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانکها
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۶۲۶۳	۳۹۶۲	۱۱۵۸	۷۴	۱۸۴۹
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۶۲۶۳	۳۹۶۲	۱۱۵۸	۷۴	۱۸۴۹
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۵۹۸۶	۱۶۱۱۸	۱۱۰۰۰	۱۴۲۱	۹۱۱۶
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱۸۲۷۰	۵۶۳۷	۴۲۰۵	۷۴۷	۱۷۰۷
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۱۲۹۸	۳۰۶۴	۲۷۷۵	۴۰۲	۱۱۵۲
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۸۰۰	۱۰۷۷	۵۲۱	.	۸۴
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۴۱۷۲	۱۴۹۶	۹۰۹	۳۴۵	۴۷۱
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۷۵۵۴	۱۰۰۵۱	۶۳۸۵	۶۵۲	۷۳۹۱
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۶۰۲	۷۸۷	۶۸۹	۱۴	۲۰۸
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۵۸۷۵	۲۸۱۳	۱۴۸۶	۲۰۶	۱۵۷۶
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۳۶۴۵	۲۴۵۵	۱۶۱۵	۲۹۴	۱۶۸۰
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۳۹۴۳	۱۶۸۸	۱۲۶۶	۵۴	۲۳۷
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۴۹۰	۲۳۰۸	۱۳۲۸	۸۳	۳۶۹۰
تولید الیاف مصنوعی	۱۶۲	۴۲۹	۴۱۱	۲۳	۱۸
تولید الیاف مصنوعی	۱۶۲	۴۲۹	۴۱۱	۲۳	۱۸
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۳۲۹۶۷	۱۵۶۴۲	۸۰۰۰	۱۳۲۶	۸۲۲۹
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۲۶۵۹	۱۴۷۴	۶۸۷	۳۹۹	۷۴۱
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۶۵۶	۳۳۶	۲۱۲	۸۸	۴۰۶
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۰۰۳	۱۱۳۸	۴۷۶	۳۱۱	۳۳۶
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۰۳۰۸	۱۴۱۶۸	۷۳۱۳	۹۲۶	۷۴۸۷
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۰۳۰۸	۱۴۱۶۸	۷۳۱۳	۹۲۶	۷۴۸۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۹۵۱۰۴	۴۸۱۴۰	۱۲۸۹۲	۱۷۲۲	۱۱۰۴۶
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۵۵۸	۷۹۹	۱۵۳	۳۸	۳۱۴
تولید شیشه جام	۹۹۵	۶۳۰	۸۹	۸	۱۱۶
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۵۶۳	۱۷۰	۶۴	۳۰	۱۹۸
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۳۵۴۵	۴۷۳۴۰	۱۲۷۳۹	۱۶۸۴	۱۰۷۳۲
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۱۳۴	۳۷۸	۱۲۵	۱۷	۷۹
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۱۵۷	۱۹۵	۳۱۹	۲۵	۲۸۹
تولید سیمان و آهک و گچ	۵۴۶۷	۲۹۴۸	۱۱۴۲	۲۳	۲۰۰
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۲۱۸۰۵	۹۹۱۳	۴۱۰۶	۵۰۰	۳۳۸۸
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۱۷۶۷۵	۵۶۵۵	۱۵۲۸	۲۰۱	۳۲۷۱
تولید آجر	۱۳۷۴۹	۱۵۶۷۰	۱۴۴۰	۲۳۰	۱۵۵۲
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۹۲	۶۲۶	۲۹۱	۹۰	۱۸۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۲۲۶۶	۱۱۹۵۶	۳۷۸۷	۵۹۸	۱۷۶۷
تولید فلزات اساسی	۲۳۶۲۱	۷۲۴۷	۳۴۹۱	۳۴۱	۴۹۶۷
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۷۵۴۷	۲۲۰۱	۱۹۲۳	۱۵۲	۲۶۱۴
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۷۵۴۷	۲۲۰۱	۱۹۲۳	۱۵۲	۲۶۱۴

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانکها
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۰۴۱۹	۳۲۸۷	۷۷۱	۸۵	۱۸۶۶
تولید محصولات اساسی مسی	۷۴۴	۲۰۲	۵۰	۰	۶۰۹
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۷۰۱۴	۲۵۱۶	۵۳۱	۷۶	۱۰۵۴
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۶۶۲	۵۶۹	۱۹۱	۱۰	۲۰۴
ریخته‌گری فلزات	۵۶۵۶	۱۷۵۹	۷۹۶	۱۰۳	۴۸۷
ریخته‌گری آهن و فولاد	۴۷۴۲	۱۵۲۱	۷۲۸	۹۲	۴۵۲
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۹۱۴	۲۳۹	۶۸	۱۱	۳۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۵۴۹۵۳	۱۱۳۳۱	۸۰۳۱	۱۶۶۰	۱۲۹۶۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۹۰۹۲	۵۳۲۴	۲۷۲۸	۱۱۰۱	۵۵۸۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۴۲۵۹	۴۲۰۶	۲۰۳۲	۹۸۳	۳۳۷۹
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۸۳۳	۱۱۱۸	۶۹۶	۱۱۸	۲۲۰۴
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۳۵۸۶۱	۶۰۰۷	۵۳۰۳	۵۵۸	۷۳۸۵
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۲۰۳۲۳	۴۰۲	۵۶۳	۱۰۳	۱۸۸۲
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۳۶۷۸	۱۵۵۱	۸۴۰	۱۶۷	۱۵۲۸
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۸۷۲	۳۱۴	۲۰۱	۱۷	۲۱۶
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۰۹۸۹	۳۷۴۰	۳۶۹۹	۲۷۱	۳۷۶۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۲۲۳۷۲	۷۷۰۲	۷۰۵۸	۲۳۳۸	۵۸۸۱
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۹۵۵۸	۲۸۷۶	۳۳۳۲	۱۳۳۲	۲۴۶۵
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۷۲	۴۰	۶۰	۰	۲۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۳۲۳۸	۸۰۹	۷۰۶	۱۱۴۹	۱۲۹۰
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۳۴۳	۲۴۴	۲۶۲	۵۳	۲۰۸
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۴۱۸	۱۲۳	۱۵۷	۶	۴۳
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۲۰۹	۲۹۸	۹۰۲	۹۳	۳۵۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۳۲۷۹	۱۳۶۲	۱۲۴۴	۳۱	۵۵۱
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۷۸۷۸	۳۱۹۸	۲۲۷۴	۷۹۷	۲۸۳۸
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۶۳۲	۷۲۰	۶۰۱	۳۳۴	۵۰۹
تولید ماشین‌آلات ابزار	۲۱۸۵	۵۱۰	۳۵۸	۱۷	۵۸۱
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۱۵	۲۶	۲۰	۲۵	۲
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۱۲۳۹	۳۵۴	۲۸۴	۸۱	۱۲۲
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۶۸۷	۷۵۸	۴۴۲	۲۹۳	۲۹۰
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۴۲۴	۱۲۵	۱۳۲	۰	۳
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۶۹۷	۷۰۶	۴۳۷	۴۷	۱۳۳۳
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۴۹۳۶	۱۶۲۷	۱۴۵۲	۲۰۸	۵۷۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۴۹۳۶	۱۶۲۷	۱۴۵۲	۲۰۸	۵۷۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۱۳	۲۱۸	۱۸۶	۱۸	۴۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۱۳	۲۱۸	۱۸۶	۱۸	۴۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۱۳	۲۱۸	۱۸۶	۱۸	۴۹
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۸۱۵۰	۳۹۴۸	۴۳۲۷	۶۸۴	۶۵۴۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۰۲۷	۵۱۷	۱۱۸۸	۱۲۴	۹۹۰
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۰۲۷	۵۱۷	۱۱۸۸	۱۲۴	۹۹۰

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۱۳۹۳	۱۹۹	۱۲۶۸	۱۵۱۰	۲۶۷۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۳۹۳	۱۹۹	۱۲۶۸	۱۵۱۰	۲۶۷۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۶۰	۱۵۱	۷۹۸	۹۰۰	۲۰۹۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۶۰	۱۵۱	۷۹۸	۹۰۰	۲۰۹۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴	۶	۶۲	۳۳	۱۵۵	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۴	۶	۶۲	۳۳	۱۵۵	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۶۶۲	۱۸۷	۸۲۲	۶۶۱	۱۴۵۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۶۶۲	۱۸۷	۸۲۲	۶۶۱	۱۴۵۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۳۲	۱۸	۱۸۹	۳۲۷	۷۴۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳۲	۱۸	۱۸۹	۳۲۷	۷۴۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳۲۶	۱۰۲	۳۹۷	۴۹۳	۷۱۲	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۰۸	۱۷	۱۷۰	۲۵۸	۲۸۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۰۸	۱۷	۱۷۰	۲۵۸	۲۸۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۱۰۰	۷۳	۱۷۳	۱۸۳	۲۸۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۱۰۰	۷۳	۱۷۳	۱۸۳	۲۸۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۹	۱۲	۵۴	۵۲	۱۴۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۹	۱۲	۵۴	۵۲	۱۴۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸۶۹	۶۰۹	۱۷۱۷	۱۶۶۳	۲۹۴۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۷۳۱	۶۰۳	۱۰۷۷	۱۵۵۳	۲۶۶۵	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۵۳۳	۵۸۴	۶۸۶	۱۲۳۷	۲۲۲۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۹۳	۱۵	۱۳۲	۲۶۰	۳۱۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۵	۴	۲۵۸	۵۶	۱۳۲	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۱۰	۶	۵۳۵	۷۸	۲۳۳	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۱۰	۶	۵۳۵	۷۸	۲۳۳	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۸	۰	۱۰۵	۳۲	۴۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۸	۰	۱۰۵	۳۲	۴۶	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳۲۴	۱۵۸۲	۵۹۷۰	۹۲۷۰	۲۰۴۷۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۸	۱۱۸	۸۸۰	۱۵۳	۱۶۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۸	۱۱۸	۸۸۰	۱۵۳	۱۶۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۹۵	۱۸۵	۱۲۷	۲۹۸	۱۲۶۶	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۳۹۵	۱۸۵	۱۲۷	۲۹۸	۱۲۶۶	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۸۹۰	۱۲۷۹	۴۹۶۳	۸۸۱۹	۱۹۰۴۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۸۹۰	۱۲۷۹	۴۹۶۳	۸۸۱۹	۱۹۰۴۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۷۹۷	۱۹۵	۲۰۶۴	۳۵۶۶	۴۶۶۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۶۲	۵۳	۸۷۰	۴۸۷	۷۰۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۴۵	۲	۷۰۹	۸۰	۲۳۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۸	۵۱	۱۶۱	۴۰۷	۴۶۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	۶	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	۶	.	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حساسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانکها
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۳۹۶۲	۳۰۷۲	۱۱۹۳	۱۴۲	۱۶۳۴
تولید انواع موتورسیکلت.....	۳۷۱۶	۲۷۹۱	۱۱۸۱	۱۳۹	۶۷۹
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۵۸	۲۵۵	۱۳	۳	۹۴۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۱۸۸	۲۵	۰	۰	۱۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۰۱۷۰	۵۸۸۸	۲۱۰۹	۱۹۷	۲۱۱۴
تولید مبلمان.....	۵۰۲۱	۲۶۱۱	۹۱۹	۱۱۷	۷۲۴
تولید مبلمان.....	۵۰۲۱	۲۶۱۱	۹۱۹	۱۱۷	۷۲۴
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۵۱۴۹	۳۲۷۷	۱۱۹۰	۸۰	۱۳۸۹
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۱۱۰	۱۰۸	۲۳۷	۳	۱۵۷
تولید آلات موسیقی.....	۰	۹	۰	۰	۹
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰	۰	۱
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۲۵	۳۴	۰	۱	۵
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۵۰۱۳	۳۱۲۷	۹۵۳	۷۶	۱۲۱۷
بازیافت.....	۳۵	۱۰۹	۲۰	۰	۱۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۶	۱۵	۰	۳
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۶	۱۵	۰	۳
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۳۵	۱۰۳	۵	۰	۸
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۳۵	۱۰۳	۵	۰	۸



مرکز آمار ایران

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
صنعت					
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۷۳۳۶۷	۲۲۷۴۴۱	۱۲۸۱۵۸	۶۹۶۰۸	۲۹۸۳۸۸
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۳۳۲۰	۴۶۷۸۵	۲۳۵۸۵	۷۹۴۳	۸۵۰۹۰
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۷۸۲۹	۱۴۳۵۷	۵۷۹۵	۲۳۹۱	۱۲۹۴۳
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۹۱	۴۵۴	۴۴۱	۲۵۵	۴۱۲۹
کشتار دام و طیور	۲۲۱	۱۲۰۷	۹۹۷	۵۵۰	۳۴۳۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۲۰۳۳	۲۱۹۸	۱۲۷۹	۴۰۴	۲۵۹۵
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۴۸۹	۷۶۳	۲۰۷	۷۱	۱۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۰۸۷	۳۳۲	۱۷۸	۲۱	۳۵۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۳۴۲۹	۸۰۴۴	۲۱۰۶	۹۷۱	۱۶۵۲
تولید فراورده‌های لبنی	۳۷۲۲	۶۱۲۷	۳۰۴۳	۱۱۱۳	۷۶۸۳
تولید فراورده‌های لبنی	۳۷۲۲	۶۱۲۷	۳۰۴۳	۱۱۱۳	۷۶۸۳
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۶۶۸۱	۹۶۵۵	۷۲۸۲	۲۴۶۹	۹۵۲۱
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹۶۵	۵۸۹۴	۵۰۷۱	۹۶۹	۷۵۰۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۵۵	۲۱۳	۲۹۲	۳۸۳	۵۳۵
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۶۶۱	۳۵۴۹	۱۹۱۹	۱۱۱۷	۱۴۸۵
تولید سایر محصولات غذایی	۴۲۱۰	۱۵۸۳۸	۶۷۹۷	۱۵۹۷	۴۹۳۶۶
تولید قند و شکر	۲۴۶	۱۸۲	۱۲۳	۲۹	۴۲
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۳۰۴	۷۷۵	۴۱۵	۳۷	۴۴۲۴۲
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۷۹۸	۲۰۴۶	۷۳۷	۱۳۵	۱۵۳۰
نانوایی	۲۶۷	۷۱۸	۴۳۴	۲۱	۳۹۳
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۹۴۲	۲۹۵۵	۲۱۰۰	۲۳۰	۱۰۲۷
چای‌سازی	۶۴	۳۴۵۳	۸۶۸	۱۶۸	۲۴۲
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۱۵۸۹	۵۷۰۹	۲۱۲۱	۹۷۷	۱۸۹۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۸۷۷	۸۰۷	۶۶۸	۳۷۲	۵۵۷۷
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۷۰	۴۳	۴۳	۴۱	۷۴۲
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۴	۵	۵۲	۲۱	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۴۰۴	۲۸۷	۱۶۰	۱۵۵	۳۸۷۹
تولید دوغ و آب معدنی	۳۷۹	۴۷۲	۴۱۲	۱۵۶	۹۵۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	.
تولید منسوجات	۵۵۴	۹۹۳۱	۸۳۳۴	۲۸۲۵	۱۱۳۳۵
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۷۲	۱۳۷۸	۴۴۲۳	۱۶۸۴	۴۸۵۴
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۰۴	۱۰۰۵	۳۷۹۶	۱۳۶۵	۴۱۹۸
تکمیل منسوجات	۶۸	۳۷۳	۶۲۷	۳۱۹	۶۵۶
تولید سایر منسوجات	۱۶۶	۸۲۵۴	۳۶۹۹	۱۰۲۱	۶۴۵۷
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۵	۵۶۹	۳۱۰	۷۲	۱۱۱۶
تولید طناب و ریسمان و ...	.	۲۷۰	۷۱	۲	۱۳۵
تولید قالی و قالیچه دستباف	۳۷	۴۰۳	۶۱	۱۲۰	۲۷۶
تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف	.	.	۹	.	۳۸
تولید فرش ماشینی و موکت	۱۱۷	۶۹۵۷	۳۱۸۶	۸۲۷	۴۷۵۳
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۸	۵۳	۶۲	.	۱۳۹

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و ...	۱۶	۲۹۹	۲۱۲	۱۲۰	۲۵
کشفیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۱۵	۸۴	۱۳۹	۱۲۰	۱۰
جوراب‌بافی	۱	۲۱۵	۷۳	.	۱۴
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۵۵	۷۷۱	۵۳۹	۳۴	۵۸۹
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۱۵۵	۷۷۱	۵۳۹	۳۴	۵۸۹
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۱۵۵	۷۷۱	۵۳۹	۳۴	۵۸۹
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۱۴۰	۱۱۵۶	۱۱۵۱	۶۵۶	۷۷۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۷۰	۳۴۵	۴۹۵	۵۸۷	۵۱۶
دبافی و تکمیل چرم	۷۰	۳۱۷	۴۵۹	۵۸۷	۵۱۱
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	.	۲۹	۳۷	.	۵
تولید کفش	۷۱	۸۱۱	۶۵۶	۶۹	۲۵۴
تولید کفش	۷۱	۸۱۱	۶۵۶	۶۹	۲۵۴
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۰	۱۲۵۵	۶۱۱	۵۷۱	۱۶۵۲
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	.	۷۷	۱۲۳	۴	۲۸
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	.	۷۷	۱۲۳	۴	۲۸
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰	۱۱۷۸	۴۸۸	۵۶۷	۱۶۲۴
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۴	۵۶۲	۱۱۷	۸۱	۳۲
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۳	۲۸۱	۲۶۴	۴۴۱	۱۵۷۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	۱۹۳	۳۴	۳	۶
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۳	۱۴۲	۷۴	۴۱	۱۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۹۰	۴۴۱۶	۳۱۲۴	۱۳۶۲	۱۰۴۹۸
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۹۰	۴۴۱۶	۳۱۲۴	۱۳۶۲	۱۰۴۹۸
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۶۴	۱۱۵۳	۴۳۵	۱۰۷	۲۰۶۱
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۱۲	۱۰۱۲	۲۱۷۱	۸۰۸	۲۲۰۲
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۱۵	۲۲۵۱	۵۱۸	۴۴۷	۶۲۳۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۱	۳۱۷۴	۲۷۴۳	۹۶۹	۲۲۲۹
انتشار	۱۵	۹۸۴	۷۴۳	۵۹۲	۳۵۶
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	.	۷۵۶	۲۵۸	۶۹	۹
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۵	۱۵۷	۳۴۸	۵۲۳	۳۴۶
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	.	۷۱	۱۳۷	.	۱
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۶	۲۱۹۰	۲۰۰۰	۳۷۷	۱۸۷۳
چاپ	۱۶	۱۹۲۵	۱۶۰۹	۳۷۷	۱۷۵۳
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	۲۶۵	۳۹۱	.	۱۲۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۳۳۹۷	۱۵۹۱	۱۸۱۰	۸۴۶	۶۸۶۰
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	۷	۱۴	۲۴
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	۷	۱۴	۲۴

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۳۹۷	۱۵۹۱	۱۸۰۳	۸۳۲	۶۸۳۶
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۳۳۹۷	۱۵۹۱	۱۸۰۳	۸۳۲	۶۸۳۶
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۱۱۸۸	۲۶۹۶۸	۱۰۳۲۰	۷۲۲۲	۳۴۷۴۷
تولید مواد شیمیایی اساسی	۳۹۲۱	۴۸۲۳	۳۵۱۲	۲۵۴۵	۱۹۶۳۷
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۸۵۸	۲۷۱۶	۲۴۲۵	۱۸۵۳	۵۱۲۳
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۵۰	۱۰۰۴	۴۲۷	۳۰۶	۲۵۰
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۱۷۱۳	۱۱۰۴	۶۶۰	۳۸۶	۱۴۲۶۵
تولید سایر محصولات شیمیایی	۷۲۳۸	۲۱۹۳۸	۶۶۷۴	۴۴۲۳	۱۴۴۰۶
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۳۱۹	۴۸۵	۱۹۵	۱۱۴	۳۱۶۲
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۱۴۴۷	۷۲۴۷	۱۹۴۴	۱۲۷۲	۱۴۹۳
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...	۳۸۱۰	۵۹۲۷	۲۲۱۲	۱۴۱۶	۴۴۳۰
تولید صابون و مواد پاک کننده و ...	۱۲۸۲	۷۲۵۲	۱۲۱۸	۵۲۸	۱۳۵۵
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۸۰	۱۰۲۷	۱۱۰۴	۱۰۹۳	۳۹۶۶
تولید الیاف مصنوعی	۳۰	۲۰۷	۱۳۴	۲۵۳	۷۰۴
تولید الیاف مصنوعی	۳۰	۲۰۷	۱۳۴	۲۵۳	۷۰۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۴۰۵۳	۲۳۲۹۴	۹۰۰۷	۶۳۰۳	۲۳۸۹۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۶۶۱	۱۸۴۷	۷۶۱	۵۵۵	۲۳۰۵
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و ...	۱۸۸	۴۲۳	۱۴۷	۳۰۷	۶۳۳
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴۷۳	۱۴۲۴	۶۱۴	۲۴۸	۱۶۷۲
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۳۹۱	۲۱۴۴۷	۸۲۴۶	۵۷۴۸	۲۱۵۸۵
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۳۹۱	۲۱۴۴۷	۸۲۴۶	۵۷۴۸	۲۱۵۸۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۹۶۳۴	۳۱۶۸۴	۲۸۰۲۷	۹۱۶۸	۳۲۸۱۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۰۹	۴۳۶	۴۶۵	۱۹۴	۹۷۱
تولید شیشه جام	۴۴	۳۴۰	۲۷۷	۹۹	۸۶۱
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۶۵	۹۶	۱۸۹	۹۵	۱۱۰
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۵۲۴	۳۱۲۴۹	۲۷۵۶۲	۸۹۷۴	۳۱۸۴۷
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۴۴	۴۴۸	۲۷۶	۶۶	۳۸۹
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۳۵۲	۳۴۷	۲۹۲	۲۰۱	۲۱۶۲
تولید سیمان و آهک و گچ	۵۸۴	۱۶۲۸	۱۱۵۴	۲۲۱۱	۱۲۴۳
تولید محصولات ساخته شده از بتن و ...	۱۹۱۸	۱۳۰۳۶	۷۳۹۰	۲۱۷۷	۳۴۹۲
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۵۴۸	۴۴۳۰	۴۱۸۲	۸۴۱	۱۰۰۰۷
تولید آجر	۱۱۱۸	۳۴۱۷	۶۸۱۳	۱۱۹۷	۵۳۷۷
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۷۸	۷۶۱	۳۱۳	۱۴۷	۷۴۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۸۸۳	۷۱۸۳	۷۱۴۴	۲۱۳۵	۸۴۲۸
تولید فلزات اساسی	۱۸۹۰	۷۳۷۹	۵۴۲۳	۲۱۲۰	۹۹۶۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۷۰	۳۷۵۴	۲۶۷۸	۵۶۶	۳۲۳۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۷۰	۳۷۵۴	۲۶۷۸	۵۶۶	۳۲۳۶

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۷۱۸	۱۱۹۵	۱۴۷۸	۶۷۳	۵۱۲۷
تولید محصولات اساسی مسی	۲۲۴	۶۹	۱۸۸	۱۳۵	۱۴۲۶
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۷۹	۹۵۰	۸۷۹	۳۱۱	۲۱۸۳
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۴۱۵	۱۷۶	۴۱۱	۲۲۸	۱۵۱۷
ریخته‌گری فلزات	۱۱۰۱	۲۴۳۰	۱۲۶۸	۸۸۱	۱۶۰۶
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۰۵۲	۲۳۶۸	۱۱۶۷	۸۷۹	۱۳۴۵
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۴۹	۶۲	۱۰۱	۲	۲۶۱
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۳۷۱۹	۱۸۳۰۹	۱۰۱۳۳	۸۶۷۴	۳۰۹۱۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۱۰۵	۵۸۹۷	۳۸۶۶	۵۰۲۰	۱۲۲۷۹
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۹۸۹	۳۸۰۱	۲۸۰۰	۳۱۵۰	۶۲۳۳
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۱۱۷	۲۰۹۶	۱۰۶۶	۱۸۶۹	۶۰۴۶
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۲۶۱۳	۱۲۴۱۲	۶۲۶۷	۳۶۵۵	۱۸۶۴۰
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۲۱	۴۸۳	۵۳۲	۵۳۶	۱۹۶۴
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۷۰۱	۱۹۵۰	۱۵۱۸	۵۰۱	۲۰۵۰
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۳۱	۹۷۶	۳۱۴	۳۲	۶۱۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۸۶۱	۹۰۰۳	۳۹۰۲	۲۵۸۷	۱۴۰۱۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۱۱۴	۲۱۷۱۶	۸۶۸۱	۷۵۲۵	۱۰۰۸۰
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۶۴۵	۱۱۱۳۲	۴۱۵۱	۲۳۳۹	۴۱۸۰
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵	۰	۴۴	۴	۱۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۵۴۴	۶۲۰۰	۱۷۶۰	۷۴۹	۱۹۶۲
تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۱۰	۳۰۷	۳۰۴	۱۷۲	۴۱۱
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۲۷۱	۴۰۴	۶۷۱	۴۱	۱۴۹
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۱۳	۱۴۱۸	۳۳۹	۴۸۹	۷۵۷
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۴۰۲	۲۸۰۳	۱۰۳۳	۸۸۴	۸۸۹
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۵۴۰	۷۰۷۰	۳۱۱۸	۴۶۰۰	۴۸۰۳
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۹۱	۱۰۵۳	۵۵۳	۴۴۴	۱۴۱۸
تولید ماشین ابزار	۱۴۱	۵۵۳	۴۲۲	۲۷۶	۳۵۹
تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز	۲۵	۱۸	۲۸	۰	۲۲
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۸۶	۶۹۰	۳۳۸	۱۱۸۲	۳۱۸
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۴۸۷	۱۹۵۹	۹۸۵	۱۳۴۸	۷۵۶
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۶۰۰	۹۵۳	۶۵	۲۱۹	۲
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۱۱	۱۸۴۴	۷۲۷	۱۱۳۰	۱۹۲۸
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۹۳۰	۳۵۱۴	۱۴۱۲	۵۸۶	۱۰۹۷
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۹۳۰	۳۵۱۴	۱۴۱۲	۵۸۶	۱۰۹۷
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۰	۳۱۱	۱۱۰	۸۵۸	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۰	۳۱۱	۱۱۰	۸۵۸	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳۰	۳۱۱	۱۱۰	۸۵۸	۰
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۴۴۵۴	۸۸۸۰	۳۴۵۳	۴۲۷۳	۱۰۸۵۶
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۹۷۲	۱۶۴۷	۶۵۴	۱۱۷۳	۴۳۰
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۹۷۲	۱۶۴۷	۶۵۴	۱۱۷۳	۴۳۰



۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵۲۴	۳۰۴۶	۱۱۳۰	۱۶۷۱	۲۰۷۹
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵۲۴	۳۰۴۶	۱۱۳۰	۱۶۷۱	۲۰۷۹
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۳۰۱	۱۶۷۰	۸۰۷	۳۶۰	۵۲۳۲
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۳۰۱	۱۶۷۰	۸۰۷	۳۶۰	۵۲۳۲
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۴۰	۳۰۲	۱۲	۳۳۵	۲۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲۴۰	۳۰۲	۱۲	۳۳۵	۲۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱۵۵	۱۹۸۷	۶۸۷	۶۹۴	۱۱۸۵
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱۵۵	۱۹۸۷	۶۸۷	۶۹۴	۱۱۸۵
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۵۲	۲۲۸	۱۶۳	۴۰	۱۹۱۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۵۲	۲۲۸	۱۶۳	۴۰	۱۹۱۰
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۴۷۶	۱۶۷۱	۵۹۳	۷۳۸	۶۲۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۳۸	۲۸۷	۱۵۲	۲۶۷	۷۶
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۳۸	۲۸۷	۱۵۲	۲۶۷	۷۶
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۵۳	۴۶۸	۲۸۶	۳۹۲	۵۳۹
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۵۳	۴۶۸	۲۸۶	۳۹۲	۵۳۹
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸۵	۹۱۶	۱۵۵	۸۰	۶
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸۵	۹۱۶	۱۵۵	۸۰	۶
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۵۴۴	۴۴۸۱	۱۳۱۵	۱۷۳۶	۷۵۱۴
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۱۵۱۹	۳۷۵۶	۱۱۲۸	۱۶۷۰	۳۹۵۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۱۴۴۱	۳۲۷۹	۹۲۲	۱۴۲۴	۳۱۳۴
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۶۰	۲۷۷	۱۴۸	۲۲۸	۶۳۲
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۱۹	۲۰۰	۵۸	۱۸	۱۸۷
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۵	۴۴۲	۱۳۶	۲۲	۲۸۰۶
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۵	۴۴۲	۱۳۶	۲۲	۲۸۰۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۰	۲۸۳	۵۱	۴۳	۷۵۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۰	۲۸۳	۵۱	۴۳	۷۵۶
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۹۷۸	۴۷۵۱	۴۶۳۲	۳۳۹۸	۹۴۹۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۵۸	۴۹۲	۳۶۷	۲۴۶	۴۲۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۵۸	۴۹۲	۳۶۷	۲۴۶	۴۲۷
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۹۹	۳۶۲	۵۴۰	۲۴۳	۱۰۷
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۹۹	۳۶۲	۵۴۰	۲۴۳	۱۰۷
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۱۴۲۰	۳۸۹۷	۳۷۲۵	۲۹۰۹	۸۹۶۶
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۱۴۲۰	۳۸۹۷	۳۷۲۵	۲۹۰۹	۸۹۶۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۷۰	۹۳۴	۱۳۹۲	۱۲۶۶	۶۲۳۶
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱۱	۹۹	۲۳۲	۳۷۰	۱۷۵۳
تولید و تعمیر انواع کشتی	۰	۹	۴۴	۱۵۹	۱۷۳۳
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱۱	۸۹	۱۸۸	۲۱۱	۲۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۲۶	۰	۱۴	۴۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۲۶	۰	۱۴	۴۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق مأموریت شاغلان	سایر
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۱۲۳۳	۸۳۵	۱۱۴۷	۸۵۶	۴۴۸۳
تولید انواع موتورسیکلت.....	۲۲۵	۷۲۹	۱۰۵۴	۸۳۲	۴۴۴۶
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۱۰۰۸	۹۱	۷۱	۱۴	۱۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۱۶	۲۲	۱۰	۲۷
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۱۹	۷۹۷۵	۳۰۹۰	۱۰۶۸	۲۱۹۰
تولید مبلمان.....	۱۶	۴۸۸۵	۱۸۱۲	۷۲۳	۱۱۱۵
تولید مبلمان.....	۱۶	۴۸۸۵	۱۸۱۲	۷۲۳	۱۱۱۵
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۹۰۴	۳۰۹۱	۱۲۷۷	۳۴۵	۱۰۷۵
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۱۸۵	۹۹	۳۶	۱۵	۳
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۱	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۳۰	۱۲	۳	۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۷۱۹	۲۹۶۲	۱۲۲۸	۳۲۷	۱۰۷۱
بازیافت.....	۱	۸	۸۳	۵۳	۲۷
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۳	۴	۳۳	۴
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۳	۴	۳۳	۴
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱	۵	۷۹	۲۰	۲۳
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱	۵	۷۹	۲۰	۲۳

مرکز آمار ایران

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
صنعت						
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۲۲۷۳۳۶	۱۹۵۶۵	۳۱۷۴۱	۱۴۷۱۰	۱	۴۹۳۰۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۰۷۶۷	۴۶۱۷	۱۷۶۲۰	۱۱۱	.	۲۸۸۶
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۶۶۵۷	۶۰	۱۳۲۰	۱۱۱	.	۵۴۱
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۶۴	.	۲۰۰	.	.	.
کشتار دام و طیور.....	۱۶۱	.	۹۰	۶۱	.	.
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....	۴۹۵۷	.	۴۸۲	.	.	۴۱۹
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما.....	۳۹۳	.	.	.	.	۱۱
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته.....	۷۱۶	۶۰	۴۹۵	۵۰	.	۱۱۱
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	.	.	۵۲	.	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۱۶۵	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۷۳۷۸	۴۰۱۵	۳۱	.	.	۷۶
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۷۳۷۸	۴۰۱۵	۳۱	.	.	۷۶
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب.....	۲۷۷۹۸	۴۴۵	۱۴۷۴۳	.	.	۱۱۶۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۷۴۹۲	۳۶۵	۱۴۶۴۷	.	.	۱۱۶۱
تولید خوراک دام و حیوانات.....	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات غذایی.....	۳۰۶	۷۹	۹۶	.	.	.
تولید قند و شکر	۷۸۶۸	۲۳	۱۵۲۷	.	.	۱۳۲
تولید آب‌نیات و شکلات و نقل و ...	۲۸	.	.	.	.	.
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۴۹	.	.	.	.	۲
نانوایی.....	۳۶۹	.	۳۱۳	.	.	۴۷
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۳۴۴	.	.	.	.	.
چای‌سازی.....	۵۵۷۵	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۰۳	۲۳	۱۲۱۴	.	.	۸۳
تولید انواع آشامیدنی‌ها.....	۱۰۶۷	۷۵	.	.	.	۹۷۶
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده.....	۳۰	.	.	.	.	۳۰
تولید انواع شراب.....	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر .....	.	.	.	.	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار.....	۷۹۵	.	.	.	.	۷۹۵
تولید دوغ و آب معدنی	۲۴۲	۷۵	.	.	.	۱۵۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار.....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید منسوجات	۱۵۴۸۸	۵۰۰	۳۶۳۱	.	.	۲۲۷
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات.....	۵۵۶۵	.	۳۲۹۳	.	.	۲۲۷
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج.....	۵۳۸۷	.	۳۲۹۳	.	.	۲۲۷
تکمیل منسوجات.....	۱۷۹	.	.	.	.	.
تولید سایر منسوجات	۹۹۲۳	۵۰۰	۳۳۸	.	.	.
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک.....	۵۰۵	۵۰۰	.	.	.	.
تولید طناب و ریسمان و ...	.	.	.	.	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف.....	.	.	.	.	.	.
تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف .....	.	.	.	.	.	.
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۴۱۸	.	۳۳۸	.	.	.
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	.	.	.	.	.	.
کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	.	.	.	.	.	.
جوراب‌بافی	.	.	.	.	.	.
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۲۵۴	.	۳۲	۷۵	.	.
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۲۵۴	.	۳۲	۷۵	.	.
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	۲۵۴	.	۳۲	۷۵	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۴۳۶	.	.	.	.	۷۳
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۳۳۷	.	.	.	.	.
دبافی و تکمیل چرم	۳۳۷	.	.	.	.	.
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	.	.	.	.	.	.
تولید کفش	۹۹	.	.	.	.	۷۳
تولید کفش	۹۹	.	.	.	.	۷۳
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۲۹۸۲	.	۳۳	.	.	.
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۱۶۴	.	.	.	.	.
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۱۶۴	.	.	.	.	.
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۸۱۹	.	۳۳	.	.	.
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۸۷	.	۳۳	.	.	.
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۷۳۲	.	.	.	.	.
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات چوبی و ...	.	.	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۲۰	.	۱۵	.	۱	۲۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۲۰	.	۱۵	.	۱	۲۹
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۰	.	.	.	.	.
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۴۰	.	۱۵	.	.	۲۹
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۳۲۰	.	.	.	۱	.
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۲۵۰	.	.	.	.	.
انتشار	۳۲۲۳	.	.	.	.	.
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	.	.	.	.	.	.
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۳۲۲۳	.	.	.	.	.
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	.	.	.	.	.	.
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۲۷	.	.	.	.	.
چاپ	۲۷	.	.	.	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۶۱۸۱	۴۶۴۸	۱۲۰	۴۵	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۶۱۸۱	۴۶۴۸	۱۲۰	۴۵	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۶۱۸۱	۴۶۴۸	۱۲۰	۴۵	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۴۹۲۸۶	۵۲۶۱	۲۵۷۱	۲۸۸۹	.	۲۴۸۶
تولید مواد شیمیایی اساسی	۳۳۵۵۹	۵۱۷۶	۱۹۰۸	۲۸۸۹	.	۲۴۷۶
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۳۰۷۵۱	۵۱۷۶	۱۹۰۸	۱۸۹	.	۲۴۲۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۱	.	.	.	.	۳۱
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۲۷۷۷	.	.	۲۷۰۰	.	۱۵
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۵۷۲۷	۸۵	۶۶۴	.	.	۱۰
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۲۰۰	.	۲۰۰	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۴۲۴۷	.	.	.	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۱۳	.	۷۲	.	.	۱۰
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۲۸	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۱۳۹	۸۵	۳۹۲	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۳۱۷۰	۲۲۹	.	.	.	۱۲۹
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۴۳	.	.	.	.	۳۱
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴۳	.	.	.	.	۳۱
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۱۲۷	۲۲۹	.	.	.	۹۸
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳۱۲۷	۲۲۹	.	.	.	۹۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۷۷۴۱	۵۰۷	۱۸۰۵	۱۱۰۳۹	.	۴۲۱۰۳
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲	.	۲	.	.	.
تولید شیشه جام .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲	.	۲	.	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۶۷۷۳۹	۵۰۷	۱۸۰۳	۱۱۰۳۹	.	۴۲۱۰۳
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۵۴	.	۱۵۴	.	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۵۶	.	۲۲	.	.	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۷	.	.	.	.	.
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۱۹۴۲۷	۲۶۷	۷۶	۴۹۷۸	.	۱۰۸۰۴
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۲۳۹۷	۱۱۵	۳۰۹	۴۳۵	.	۳۸۳
تولید آجر	۲۲۲۹۸	.	۲۷	۱۰۹۲	.	۲۰۹۹۹
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۹۹۴	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۲۴۰۶	۱۲۶	۱۲۱۶	۴۵۳۳	.	۹۹۱۷
تولید فلزات اساسی	۱۰۱۱	۶۵	۴۴	.	.	۵۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۲۱۲	۱۵	۴۴	.	.	۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۲۱۲	۱۵	۴۴	.	.	۶

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۶۷	.	.	.	.	.
تولید محصولات اساسی مسی	۵۳	.	.	.	.	.
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	.	.	.	.	.	.
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۱۴	.	.	.	.	.
ریخته‌گری فلزات	۷۳۲	۵۰	.	.	.	۵۰
ریخته‌گری آهن و فولاد	۷۳۲	۵۰	.	.	.	۵۰
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۷۵۱۳	۱۸۰۹	۳۸۱	۵۳۴	.	۳۹۶
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۶۴۳۳	۱۸۰۹	۴۸	۲۹۷	.	۳۱۸
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۳۴۷	.	۴۸	۲۰۲	.	۲۴۰
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۰۸۶	۱۸۰۹	.	۹۵	.	۷۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۱۰۸۰	.	۳۳۳	۲۳۷	.	۷۸
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۲۸۷	.	.	۲۰۰	.	۴۵
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۲۸۹	.	.	۳۷	.	.
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۰۳	.	۳۳۳	.	.	۳۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۸۶۷	۶۰۵	۸۴۳	.	.	۷۴
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۲۳۲	۶۰۵	۲۹۴	.	.	۵۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	.	.	.	.	.	.
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۸۳۴	۶۰۵	۱۳	.	.	۵۳
تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۸۸	.	۱۶۲	.	.	.
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	.	.	.	.	.	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۰۹۹	.	۱۲۰	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۱۱	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۰۰۱	.	۱۲	.	.	۲
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۲۵۲	.	.	.	.	۲
تولید ماشین ابزار	۶۵	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۷	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۴۶۵	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۱۲	.	۱۲	.	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۶۳۳	.	۵۳۷	.	.	۲۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۶۳۳	.	۵۳۷	.	.	۲۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹۹۳	.	۲۲	۱۲	.	۶
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۸	.	.	۱۲	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۸	.	.	۱۲	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....	۲۹۰۶	.	.	.	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....	۲۹۰۶	.	.	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....	۳۹	.	۲۲	.	.	۶
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده.....	۳۹	.	۲۲	.	.	۶
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....	.	.	.	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....	.	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....	.	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....	.	.	.	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....	.	.	.	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده.....	.	.	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و	۲	.	.	.	.	۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲	.	.	.	.	۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲	.	.	.	.	۲
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۱۲۳	۱۱۲۳	.	.	.	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۱۱۲۳	۱۱۲۳	.	.	.	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۱۱۲۳	۱۱۲۳	.	.	.	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی.....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۷۱۵۱	.	۴۵۰۵	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری.....	۵۳۲۰	.	۳۷۲۷	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری.....	۵۳۲۰	.	۳۷۲۷	.	.	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۶	.	۱	.	.	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۶	.	۱	.	.	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و	۱۷۹۵	.	۷۷۷	.	.	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و	۱۷۹۵	.	۷۷۷	.	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	۷۰۲	.	.	.	.	۵۱۵
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی.....	۱۶۰	.	.	.	.	.
تولید و تعمیر انواع کشتی.....	.	.	.	.	.	.
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی.....	۱۶۰	.	.	.	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....	.	.	.	.	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۵۴۲	۰	۰	۰	۰	۵۱۵
تولید انواع موتورسیکلت.....	۵۴۲	۰	۰	۰	۰	۵۱۵
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۸۹۷	۲۰۰	۱۲۰	۵	۰	۳۲۱
تولید مبلمان.....	۴۳۵	۰	۰	۵	۰	۵۸
تولید مبلمان.....	۴۳۵	۰	۰	۵	۰	۵۸
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۶۲	۲۰۰	۱۲۰	۰	۰	۲۶۲
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۴۶۲	۲۰۰	۱۲۰	۰	۰	۲۶۲
بازیافت.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰



مرکز آمار ایران

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
صنعت	۳۰۱۷۷	.	۱۲۵	۹۵	۳۲۲۳	۷۸۳۹۴
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۹۹۹	.	.	۳۱	.	۲۴۵۰۳
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۹۸	.	.	.	.	۴۵۲۷
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	.	.	.	.	.	۶۴
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی .....	.	.	.	.	.	۱۰
کشتار دام و طیور	۵۴	.	.	.	.	۴۰۰۲
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد.....	.	.	.	.	.	۳۸۲
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما.....	.	.	.	.	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته.....	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۴۴	.	.	.	.	۶۹
تولید فراورده‌های لبنی	۲۰۷	.	.	.	.	۳۰۵۰
تولید فراورده‌های لبنی	۲۰۷	.	.	.	.	۳۰۵۰
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۲۶۶	.	.	۳۱	.	۱۱۱۵۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب.....	۲۶۶	.	.	۳۱	.	۱۱۰۲۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
تولید خوراک دام و حیوانات .....	.	.	.	.	.	۱۳۱
تولید سایر محصولات غذایی.....	۴۲۸	.	.	.	.	۵۷۵۹
تولید قند و شکر	۲۳	.	.	.	.	۵
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	.	.	.	.	.	.
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۷۰	.	.	.	.	۷۶
نانوایی .....	.	.	.	.	.	۹
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۴۰	.	.	.	.	۱۰۴
چای‌سازی	۸۹	.	.	.	.	۵۴۸۶
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۵	.	.	.	.	۷۸
تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	.	.	.	.	.	۱۵
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده.....	.	.	.	.	.	.
تولید انواع شراب.....	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر .....	.	.	.	.	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار .....	.	.	.	.	.	.
تولید دوغ و آب معدنی .....	.	.	.	.	.	۱۵
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	.	.	.	.	.	.
تولید منسوجات	۹۵۵	.	.	۳	.	۱۰۱۷۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات.....	۹۲۷	.	.	.	.	۱۱۱۸
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۹۲۷	.	.	.	.	۹۴۰
تکمیل منسوجات.....	.	.	.	.	.	۱۷۹
تولید سایر منسوجات	۲۹	.	.	۳	.	۹۰۵۳
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک.....	.	.	.	.	.	۵
تولید طناب و ریسمان و ...	.	.	.	.	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف.....	.	.	.	.	.	.
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف .....	.	.	.	.	.	.
تولید فرش ماشینی و موکت	۲۹	.	.	۳	.	۹۰۴۸
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	.	.	.	.	.	.
کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	.	.	.	.	.	.
جوراب‌بافی	.	.	.	.	.	.
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	.	.	۱۱۱	.	.	۳۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	۱۱۱	.	.	۳۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار	.	.	۱۱۱	.	.	۳۷
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...	.	.	.	.	.	.
دبازی و عمل آوردن چرم و ...	۳۴۰	.	۱۴	.	.	۱۰
دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۳۲۸	.	.	.	.	۱۰
دبازی و تکمیل چرم	۳۲۸	.	.	.	.	۱۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	.	.	.	.	.	.
تولید کفش	۱۲	.	۱۴	.	.	.
تولید کفش	۱۲	.	۱۴	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۳۰	.	.	.	.	۲۸۱۹
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۷۶	.	.	.	.	۲۰۸۸
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۷۶	.	.	.	.	۲۰۸۸
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۵۴	.	.	.	.	۷۳۲
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۵۴	.	.	.	.	.
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	.	.	.	.	.	۷۳۲
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات چوبی و ...	.	.	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۸۱	.	.	.	.	۲۹۵
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۸۱	.	.	.	.	۲۹۵
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۰	.	.	.	.	.
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۹۱	.	.	.	.	۵
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۳۰	.	.	.	.	۲۸۹
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	۳۲۲۳	۲۷
انتشار	.	.	.	.	۳۲۲۳	.
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	.	.	.	.	.	.
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	.	.	.	.	۳۲۲۳	.
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.	.
سایر انتشارات	.	.	.	.	.	.
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	۲۷
چاپ	.	.	.	.	.	۲۷
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۸	.	.	.	.	۱۳۶۰
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۸	.	.	.	.	۱۳۶۰
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۸	.	.	.	.	۱۳۶۰
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۱۶۴۳	.	.	۲۸	.	۱۴۴۰۷
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۱۰۴۸	.	.	.	.	۶۱
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۲۱۰۴۸	.	.	.	.	.
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت .....	.	.	.	.	.	.
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ... ..	.	.	.	.	.	۶۱
تولید سایر محصولات شیمیایی	۵۹۵	.	.	۲۸	.	۱۴۳۴۶
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های .....	.	.	.	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ... ..	.	.	.	.	.	۱۴۲۴۷
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۰	.	.	.	.	۲۲
تولید صابون و مواد پاک کننده و ... ..	.	.	.	۲۸	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۵۸۵	.	.	.	.	۷۷
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۲۸۶	.	.	.	.	۱۵۲۶
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۱۲	.	.	.	.	.
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۱۲	.	.	.	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۷۴	.	.	.	.	۱۵۲۶
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۷۴	.	.	.	.	۱۵۲۶
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۵۷۴	.	.	۳	.	۹۷۱۰
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای .....	.	.	.	.	.	.
تولید شیشه جام .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۵۷۴	.	.	۳	.	۹۷۱۰
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت	۳۴	.	.	.	.	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۷	.	.	.	.	.
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۱۲۴	.	.	۳	.	۳۱۷۶
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۱۴۰	.	.	.	.	۱۰۱۴
تولید آجر	۸۹	.	.	.	.	۹۱
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز .....	.	.	.	.	.	۹۹۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۱۸۰	.	.	.	.	۴۴۳۴
تولید فلزات اساسی	۴۴	.	.	۳۰	.	۷۷۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۲	.	.	.	.	۱۱۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۲	.	.	.	.	۱۱۶



۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۲	.	.	.	.	۵۴
تولید محصولات اساسی مسی	.	.	.	.	.	۵۳
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	.	.	.	.	.	.
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۱۲	.	.	.	.	۱
ریخته‌گری فلزات	.	.	.	۳۰	.	۶۰۲
ریخته‌گری آهن و فولاد	.	.	.	۳۰	.	۶۰۲
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۱۴۹	.	.	.	.	۴۲۴۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۹۱	.	.	.	.	۳۸۷۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۸۸	.	.	.	.	۱۷۶۸
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۳	.	.	.	.	۲۱۰۱
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۵۸	.	.	.	.	۳۷۴
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۰	.	.	.	.	۱۲
عمل‌آوری و روکش‌کردن فلزات و ...	۱۴	.	.	.	.	۲۳۸
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۴	.	.	.	.	۱۲۴
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۲۹۲	.	.	.	.	۳۰۵۲
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۹۲	.	.	.	.	۱۰۸۹
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	.	.	.	.	.	.
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۵۴	.	.	.	.	۱۰
تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۲۰	.	.	.	.	۷
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	.	.	.	.	.	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	.	.	.	.	.	۹۷۹
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۸	.	.	.	.	۹۳
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۵	.	.	.	.	۱۹۶۲
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	.	.	.	.	.	۱۲۵۰
تولید ماشین‌آلات ابزار	۱۳	.	.	.	.	۵۲
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	.	.	.	.	.	۷
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۱۲	.	.	.	.	۴۵۳
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	.	.	.	.	.	.
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.	.
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	.	.	.	.	.	۲۰۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۷۵	.	.	.	.	۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۷۵	.	.	.	.	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۵۲	.	.	.	.	۲۹۰۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۳۶	.	.	.	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۳۶	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حساسرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵	.	.	.	.	۲۹۰۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵	.	.	.	.	۲۹۰۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۲	.	.	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۲	.	.	.	.	.
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
تولید رادیو و تلویزیون و
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
تولید وسایل و ابزار پزشکی و
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۷۹۵	.	.	.	.	۱۸۵۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۵۹۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱۵۹۳
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۴
تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و	۳۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۷۹۵	.	.	.	.	۲۲۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۷۹۵	.	.	.	.	۲۲۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۷	.	.	.	.	۱۶۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱۶۰
تولید و تعمیر انواع کشتی
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱۶۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۲۷	.	.	.	.	.
تولید انواع موتورسیکلت.....	۲۷	.	.	.	.	.
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	.	.	.	.	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	.	.	.	.	.	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۷۰۲	.	.	.	.	۵۴۹
تولید مبلمان.....	۳۳۶	.	.	.	.	۳۶
تولید مبلمان.....	۳۳۶	.	.	.	.	۳۶
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۳۶۶	.	.	.	.	۵۱۴
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	.	.	.	.	.	.
تولید آلات موسیقی.....	.	.	.	.	.	.
تولید کالاهای ورزشی.....	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	.	.	.	.	.	.
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۳۶۶	.	.	.	.	۵۱۴
بازیافت.....	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	.	.	.	.	.	.

مرکز آمار ایران

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۳۴۳	۷۹۸۹	۳۱۶۲۴	۲۳۳۲۰۶	۳۱۹۶۷	۲۴۱۱۹۵	۲۷۳۱۶۲	۱۲۳۰۰	صنعت
۵۵	۱۳۶۶	۱۰۱۶۱	۳۹۸۰۶	۱۰۲۱۷	۴۱۱۷۲	۵۱۳۸۹	۲۱۸۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۱	۳۶۶	۳۵۵۲	۹۵۷۷	۳۵۶۳	۹۹۴۴	۱۳۵۰۷	۵۵۵	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱	۱۴	۴۳۹	۶۷۷	۴۴۰	۶۹۲	۱۱۳۱	۴۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۰	۹	۱۴۹	۵۲۸	۱۴۹	۵۳۷	۶۸۷	۲۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۷۱	۲۸۹	۲۵۵۱	۲۸۹	۲۶۲۲	۲۹۱۱	۱۰۷	کشتار دام و طیور
۱	۶۵	۳۷۳	۲۳۲۹	۳۷۴	۲۳۹۳	۲۷۶۷	۱۱۲	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۰	۳۸	۵۱۷	۳۷۸	۵۱۷	۴۱۵	۹۳۳	۳۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۴	۱۳۵	۱۲۶	۱۳۵	۱۳۰	۲۶۵	۱۲	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۹	۱۶۶	۱۶۵۰	۲۹۸۹	۱۶۵۸	۳۱۵۴	۴۸۱۳	۲۱۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۵	۱۰۴	۱۰۷۲	۴۰۸۷	۱۰۷۷	۴۱۹۱	۵۲۶۸	۱۹۷	تولید فراورده‌های لبنی
۵	۱۰۴	۱۰۷۲	۴۰۸۷	۱۰۷۷	۴۱۹۱	۵۲۶۸	۱۹۷	تولید فراورده‌های لبنی
۱۶	۲۲۰	۷۲۵	۹۴۱۱	۷۴۱	۹۶۳۱	۱۰۳۷۲	۴۱۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۵	۱۹۲	۵۳۶	۶۹۴۸	۵۵۱	۷۱۴۰	۷۶۹۱	۲۹۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۳	۳۸	۳۹۳	۳۸	۳۹۶	۴۳۴	۲۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱	۲۵	۱۵۱	۲۰۶۹	۱۵۲	۲۰۹۵	۲۲۴۶	۹۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۱	۶۴۰	۴۵۱۰	۱۵۳۶۶	۴۵۳۱	۱۶۰۰۶	۲۰۵۳۷	۹۵۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱	۴۲	۲۹۹	۶۵۲	۱۳۰	۶۹۴	۸۲۴	۴۱	تولید قند و شکر
۱	۳۷	۲۹۹	۹۷۵	۳۰۰	۱۰۱۲	۱۳۱۲	۶۳	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۴	۵۶	۵۶۹	۱۵۸۰	۵۷۳	۱۶۳۶	۲۲۰۹	۱۰۹	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۲	۸۵	۳۷۴	۱۳۵۸	۳۷۶	۱۴۴۳	۱۸۱۹	۱۰۱	نانوایی
۸	۲۷۱	۱۳۷۴	۴۲۴۸	۱۳۸۲	۴۵۱۹	۵۹۰۱	۲۷۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱	۳۴	۳۴۹	۲۴۲۷	۳۵۱	۲۴۶۱	۲۸۱۱	۱۰۴	چای‌سازی
۴	۱۱۶	۱۴۱۶	۴۱۲۷	۱۴۲۰	۴۲۴۳	۵۶۶۲	۲۵۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲	۳۵	۳۰۲	۱۳۶۵	۳۰۴	۱۴۰۱	۱۷۰۵	۶۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۷	۲۵	۲۳۰	۲۵	۲۳۷	۲۶۲	۹	تولید الکل تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۳	۸	۹۰	۸	۹۳	۱۰۱	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۱۳	۱۱۸	۵۳۹	۱۱۸	۵۵۲	۶۷۰	۲۱	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲	۱۲	۱۵۲	۵۰۶	۱۵۴	۵۱۹	۶۷۳	۳۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۴	۶۵۱	۱۹۰۲	۱۶۵۱۶	۱۹۴۶	۱۷۱۶۷	۱۹۱۱۴	۸۷۷	تولید منسوجات
۹	۲۰۱	۸۸۱	۷۹۲۵	۸۹۰	۸۱۲۶	۹۰۱۶	۳۸۸	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۸	۱۶۳	۷۵۹	۶۴۰۷	۷۶۷	۶۵۷۰	۷۳۳۷	۳۱۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۳۸	۱۲۲	۱۵۱۸	۱۲۳	۱۵۵۶	۱۶۷۹	۷۰	تکمیل منسوجات
۳۵	۴۲۶	۹۰۷	۸۱۵۹	۹۴۲	۸۵۸۵	۹۵۲۷	۴۵۷	تولید سایر منسوجات
۲	۴۰	۱۹۱	۶۴۳	۱۹۳	۶۸۳	۸۷۶	۴۳	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۰	۵	۹	۸۸	۹	۹۳	۱۰۲	۴	تولید طناب و ریسمان و ...
۱۴	۱۰۱	۴۶۶	۸۵۰	۴۸۰	۹۵۱	۱۴۳۲	۸۱	تولید قالی و قالیچه دستباف
۰	۱	۲	۳۹	۲	۴۰	۴۲	۲	تولید گلیم و زیلو و حاجیم دستباف
۱۳	۲۶۸	۱۳۵	۶۲۵۶	۱۴۸	۶۵۲۳	۶۶۷۱	۳۱۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۷	۱۱	۱۰۴	۲۸۳	۱۱۱	۲۹۴	۴۰۵	۱۸	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۰	۲۴	۱۱۴	۴۳۳	۱۱۴	۴۵۷	۵۷۱	۳۱	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...
۰	۱۵	۶۷	۳۲۴	۶۷	۳۳۹	۴۰۶	۲۱	کشفافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۹	۴۷	۱۰۹	۴۷	۱۱۸	۱۶۴	۱۰	جوراب‌بافی
۲۳	۱۱۷	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۳	۱۱۷	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۳	۱۱۷	۱۴۰۶	۱۲۸۴	۱۴۲۹	۱۴۰۲	۲۸۳۱	۱۵۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۱	۱۹۷	۵۷۰	۳۶۴۳	۵۸۱	۳۸۴۰	۴۴۲۱	۲۲۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۴	۷۰	۶۹	۱۴۳۴	۷۳	۱۵۰۴	۱۵۷۷	۸۹	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۶۵	۳۴	۱۳۸۶	۳۴	۱۴۵۱	۱۴۸۵	۸۴	دبافی و تکمیل چرم
۴	۵	۳۵	۴۸	۳۹	۵۳	۹۲	۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۷	۱۲۷	۵۰۲	۲۲۰۹	۵۰۹	۲۳۳۵	۲۸۴۴	۱۳۱	تولید کفش
۷	۱۲۷	۵۰۲	۲۲۰۹	۵۰۹	۲۳۳۵	۲۸۴۴	۱۳۱	تولید کفش
۳	۶۴	۱۲۲	۲۰۹۴	۱۲۵	۲۱۵۸	۲۲۸۳	۱۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۲	۳	۳۰۶	۳	۳۰۸	۳۱۱	۲۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۲	۳	۳۰۶	۳	۳۰۸	۳۱۱	۲۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳	۶۲	۱۱۹	۱۷۸۸	۱۲۲	۱۸۵۰	۱۹۷۲	۱۰۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۲۵	۳۷	۷۲۲	۳۷	۷۴۷	۷۸۴	۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱	۲۲	۲۴	۶۵۹	۲۵	۶۸۰	۷۰۵	۴۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۵	۲۷	۱۸۴	۲۷	۱۸۹	۲۱۶	۱۲	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۲	۱۱	۳۱	۲۲۳	۳۳	۲۳۴	۲۶۷	۱۳	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱	۱۲۰	۸۸۰	۵۱۰۴	۸۸۱	۵۲۲۴	۶۱۰۵	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۱۲۰	۸۸۰	۵۱۰۴	۸۸۱	۵۲۲۴	۶۱۰۵	۲۷۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۲۸	۱۰۳	۱۳۵۴	۱۰۴	۱۳۸۲	۱۴۸۶	۶۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۰	۸۴	۳۱۷	۲۷۹۰	۳۱۷	۲۸۷۴	۳۱۹۱	۱۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۰	۸	۴۵۹	۹۶۰	۴۵۹	۹۶۸	۱۴۲۷	۵۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۰	۱۷۷	۵۹۵	۳۷۷۷	۶۰۵	۳۹۵۴	۴۵۵۹	۲۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۴۰	۱۷۷	۷۸۶	۱۷۷	۸۲۵	۱۰۰۲	۴۶	انتشار
۰	۱۸	۴۳	۳۳۱	۴۳	۳۵۰	۳۹۲	۱۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۱۳	۱۱۱	۳۶۰	۱۱۱	۳۷۴	۴۸۴	۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۸	۲۳	۹۴	۲۳	۱۰۲	۱۲۵	۶	سایر انتشارات
۱۰	۱۳۷	۴۱۸	۲۹۹۲	۴۲۸	۳۱۲۹	۳۵۵۷	۱۸۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۸۹	۲۶۲	۲۴۸۳	۲۶۲	۲۵۷۲	۲۸۳۴	۱۳۶	چاپ
۱۰	۴۸	۱۵۷	۵۰۹	۱۶۶	۵۵۷	۷۲۴	۵۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۴۷	۱۹۱	۱۹۰۹	۱۹۲	۱۹۵۷	۲۱۴۹	۱۱۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۰	۰	۲	۹۴	۲	۹۴	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۲	۹۴	۲	۹۴	۹۶	۷	تولید فراورده‌های کوره کک

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۱	۴۷	۱۸۹	۱۸۱۵	۱۹۰	۱۸۶۳	۲۰۵۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۴۷	۱۸۹	۱۸۱۵	۱۹۰	۱۸۶۳	۲۰۵۳	۱۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۸	۲۱۲	۲۳۳۸	۱۲۶۷۳	۲۳۵۷	۱۲۸۸۵	۱۵۲۴۱	۶۸۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵	۷۴	۴۳۹	۴۹۰۱	۴۴۴	۴۹۷۵	۵۴۲۰	۲۷۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲	۶۳	۲۲۴	۲۶۹۵	۲۲۶	۲۷۵۸	۲۹۸۴	۱۵۸	تولید کود شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
.	۸	۷۱	۷۴۸	۷۱	۷۵۶	۸۲۶	۳۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳	۳	۱۴۵	۱۴۵۹	۱۴۸	۱۴۶۲	۱۶۱۰	۷۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۳	۱۳۶	۱۸۸۹	۷۵۱۸	۱۹۰۲	۷۶۵۴	۹۵۵۷	۴۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۳	۷۳	۴۷۱	۷۳	۴۷۴	۵۴۷	۲۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲	۳۵	۳۹۸	۲۵۹۴	۴۰۰	۲۶۳۰	۳۰۲۹	۱۳۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲	۲۸	۵۱۲	۱۷۰۹	۵۱۴	۱۷۳۷	۲۲۵۲	۸۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۸	۴۵	۶۶۰	۱۴۷۰	۶۶۸	۱۵۱۴	۲۱۸۲	۱۰۰	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۱	۲۶	۲۴۶	۱۲۷۴	۲۴۷	۱۳۰۰	۱۵۴۷	۶۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..
.	۱	۱۰	۲۵۴	۱۰	۲۵۵	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
.	۱	۱۰	۲۵۴	۱۰	۲۵۵	۲۶۵	۸	تولید الیاف مصنوعی
۳۱	۴۸۴	۲۵۰۵	۱۷۳۸۴	۲۵۳۶	۱۷۸۶۸	۲۰۴۰۴	۹۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳	۳۷	۳۲۹	۱۸۱۷	۳۳۲	۱۹۲۴	۲۲۵۶	۹۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۶	۳۶	۳۰۱	۳۶	۳۰۷	۳۴۳	۱۴	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۳	۳۱	۲۹۳	۱۵۸۶	۲۹۶	۱۶۱۷	۱۹۱۳	۷۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۸	۴۴۷	۲۱۷۶	۱۵۴۹۷	۲۲۰۴	۱۵۹۴۴	۱۸۱۴۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۸	۴۴۷	۲۱۷۶	۱۵۴۹۷	۲۲۰۴	۱۵۹۴۴	۱۸۱۴۸	۸۶۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸۰	۲۸۰۲	۴۰۱۷	۵۸۰۶۲	۴۰۹۷	۶۰۸۶۵	۶۴۹۶۲	۳۰۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲	۵۲	۱۷۳	۱۶۷۳	۱۷۴	۱۷۲۵	۱۸۹۹	۷۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۹	۹۷	۷۷۲	۹۷	۷۸۱	۸۷۸	۳۴	تولید شیشه جام
۲	۴۲	۷۶	۹۰۱	۷۸	۹۴۳	۱۰۲۱	۴۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۸	۲۷۵۱	۳۸۴۴	۵۶۳۸۹	۳۹۲۳	۵۹۱۴۰	۶۳۰۶۳	۲۹۴۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۳۰	۱۱۲	۶۶۲	۱۱۲	۶۹۲	۸۰۴	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۱۰	۴۹	۵۶۶	۴۹	۵۷۶	۶۲۵	۲۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۳	۳۶	۵۷	۲۲۳۴	۶۰	۲۲۷۱	۲۳۳۰	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۸	۲۲۱	۲۵۵	۸۴۳۴	۲۶۳	۸۶۵۵	۸۹۱۸	۴۴۹	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۱	۹۱۳	۱۰۰	۹۶۱۵	۱۱۱	۱۰۵۲۸	۱۰۶۳۹	۶۷۵	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۵۰	۱۳۰۹	۲۹۳۵	۲۵۵۶۹	۲۹۸۵	۲۶۸۷۹	۲۹۸۶۴	۱۱۹۳	تولید آجر
۶	۱۵	۹۶	۶۰۸	۱۰۱	۶۲۳	۷۲۴	۲۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱	۲۱۷	۲۴۰	۸۶۹۹	۲۴۱	۸۹۱۷	۹۱۵۸	۴۵۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴	۲۱۴	۴۵۶	۹۰۹۲	۴۶۰	۹۳۰۶	۹۷۶۶	۴۲۰	تولید فلزات اساسی
۳	۶۱	۱۴۸	۳۱۱۶	۱۵۱	۳۱۷۷	۳۳۲۸	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳	۶۱	۱۴۸	۳۱۱۶	۱۵۱	۳۱۷۷	۳۳۲۸	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۰	۶۲	۱۴۴	۲۹۸۷	۱۴۴	۳۰۴۹	۳۱۹۲	۱۳۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۰	۲	۲۴	۲۰۵	۲۴	۲۰۷	۲۳۱	۱۲	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۴۶	۶۰	۱۸۶۸	۶۰	۱۹۱۵	۱۹۷۵	۸۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۱۳	۶۰	۹۱۴	۶۰	۹۲۷	۹۸۶	۳۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱	۹۱	۱۶۵	۲۹۹۰	۱۶۶	۳۰۸۱	۳۲۴۷	۱۵۰	ریخته‌گری فلزات
۰	۶۱	۱۵۳	۲۴۸۵	۱۵۳	۲۵۴۶	۲۶۹۸	۱۲۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱	۳۰	۱۲	۵۰۵	۱۳	۵۳۵	۵۴۸	۳۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۹	۵۰۵	۱۳۹۸	۱۹۲۳۹	۱۴۱۷	۱۹۷۴۴	۲۱۱۶۱	۹۴۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۲	۱۵۶	۴۵۷	۷۰۰۰	۴۵۹	۷۱۵۵	۷۶۱۵	۳۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲	۱۳۲	۲۹۲	۵۰۰۹	۲۹۴	۵۱۴۱	۵۴۳۵	۲۲۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۲۴	۱۶۵	۱۹۹۰	۱۶۵	۲۰۱۴	۲۱۷۹	۸۲	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۷	۳۵۰	۹۴۱	۱۲۲۳۹	۹۵۸	۱۲۵۸۹	۱۳۵۴۷	۶۳۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۱۷	۳۸	۶۳۱	۳۸	۶۴۸	۶۸۶	۳۳	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۶	۱۵۸	۱۹۰	۳۵۱۰	۱۹۶	۳۶۶۸	۳۸۶۴	۱۹۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۲۸	۱۳۱	۸۸۸	۱۳۱	۹۱۶	۱۰۴۷	۴۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۱	۱۴۷	۵۸۲	۷۲۱۰	۵۹۳	۷۳۵۷	۷۹۴۹	۳۵۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۱	۳۶۷	۱۰۵۲	۱۵۴۱۷	۱۰۶۳	۱۵۷۸۴	۱۶۸۴۶	۷۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳	۱۴۶	۴۵۳	۶۴۴۶	۴۵۶	۶۵۹۲	۷۰۴۸	۲۹۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۰	۲	۶	۹۵	۶	۹۷	۱۰۳	۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۰	۳۹	۲۰۹	۲۳۷۵	۲۰۹	۲۴۱۳	۲۶۲۲	۱۰۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۲۵	۲۲	۵۹۶	۲۲	۶۲۱	۶۴۳	۳۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۰	۸	۳۱	۴۵۳	۳۱	۴۶۱	۴۹۲	۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳	۲۱	۳۹	۷۶۲	۴۲	۷۸۳	۸۲۵	۳۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۵۲	۱۴۶	۲۱۶۵	۱۴۶	۲۲۱۷	۲۳۶۳	۱۰۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵	۱۴۰	۳۸۳	۵۹۶۰	۳۸۸	۶۰۹۹	۶۴۸۷	۳۱۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۲۶	۷۹	۱۲۶۵	۸۰	۱۲۹۱	۱۳۷۱	۶۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۱	۳۳	۱۱۱	۱۲۸۲	۱۱۲	۱۳۱۵	۱۴۲۷	۶۴	تولید ماشین ابزار
۰	۵	۲	۵۵	۲	۶۰	۶۲	۳	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۰	۱۵	۳۳	۸۰۶	۳۳	۸۲۰	۸۵۴	۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۳	۳۳	۸۹	۱۲۱۷	۹۲	۱۲۵۰	۱۳۴۲	۶۲	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۴	۶	۲۵۰	۶	۲۵۴	۲۶۰	۱۳	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات
۰	۲۴	۶۳	۱۰۸۵	۶۳	۱۱۱۰	۱۱۷۳	۶۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳	۸۱	۲۱۶	۳۰۱۱	۲۱۹	۳۰۹۳	۳۳۱۱	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳	۸۱	۲۱۶	۳۰۱۱	۲۱۹	۳۰۹۳	۳۳۱۱	۱۴۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۶۹	۲۲۴	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۶۹	۲۲۴	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۶۹	۲۲۴	۶۹	۲۲۴	۲۹۳	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰	۱۳۸	۱۰۸۶	۵۹۱۶	۱۰۹۶	۶۰۵۴	۷۱۵۰	۲۹۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۱۸	۱۳۵	۸۴۰	۱۳۵	۸۵۸	۹۹۳	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۰	۱۸	۱۳۵	۸۴۰	۱۳۵	۸۵۸	۹۹۳	۴۶	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۲	۵۳	۳۷۶	۲۲۴۸	۳۷۸	۲۳۰۱	۲۶۷۸	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲	۵۳	۳۷۶	۲۲۴۸	۳۷۸	۲۳۰۱	۲۶۷۸	۱۱۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۸	۳۹	۱۱۰	۱۶۱۱	۱۱۸	۱۶۵۰	۱۷۶۸	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۸	۳۹	۱۱۰	۱۶۱۱	۱۱۸	۱۶۵۰	۱۷۶۸	۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۳	۱۸	۸۲	۱۸	۸۵	۱۰۳	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۳	۱۸	۸۲	۱۸	۸۵	۱۰۳	۴	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۲۳	۳۶۴	۸۴۲	۳۶۴	۸۶۵	۱۲۲۸	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۲۳	۳۶۴	۸۴۲	۳۶۴	۸۶۵	۱۲۲۸	۴۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۳	۸۴	۲۹۳	۸۴	۲۹۶	۳۸۰	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۸۴	۲۹۳	۸۴	۲۹۶	۳۸۰	۱۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳	۲۰	۱۷۳	۷۳۴	۱۷۶	۷۵۳	۹۲۹	۴۱	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱	۹	۱۰۳	۳۴۵	۱۰۴	۳۵۳	۴۵۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۱	۹	۱۰۳	۳۴۵	۱۰۴	۳۵۳	۴۵۷	۲۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۲	۷	۴۷	۲۲۹	۴۹	۲۳۶	۲۸۵	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲	۷	۴۷	۲۲۹	۴۹	۲۳۶	۲۸۵	۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۴	۲۳	۱۶۰	۲۳	۱۶۴	۱۸۷	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۴	۲۳	۱۶۰	۲۳	۱۶۴	۱۸۷	۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۳۸	۶۹۱	۱۸۳۷	۶۹۱	۱۸۷۵	۲۵۶۵	۱۰۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۰	۳۲	۵۹۰	۱۵۷۹	۵۹۰	۱۶۱۰	۲۲۰۰	۸۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۰	۲۵	۵۶۵	۱۲۳۴	۵۶۵	۱۲۵۹	۱۸۲۴	۷۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۰	۶	۱۴	۲۵۸	۱۴	۲۶۴	۲۷۸	۱۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۱	۱۱	۸۷	۱۱	۸۸	۹۹	۴	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۱	۷۴	۱۶۴	۷۴	۱۶۵	۲۳۹	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱	۷۴	۱۶۴	۷۴	۱۶۵	۲۳۹	۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۵	۲۷	۹۴	۲۷	۹۹	۱۲۶	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۵	۲۷	۹۴	۲۷	۹۹	۱۲۶	۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶	۱۵۶	۱۰۳۸	۸۵۶۲	۱۰۴۴	۸۷۱۷	۹۷۶۱	۳۷۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰	۲	۱۲	۱۳۹	۱۲	۱۴۱	۱۵۳	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۲	۱۲	۱۳۹	۱۲	۱۴۱	۱۵۳	۵	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱	۱۷	۴۲	۷۷۲	۴۳	۷۸۹	۸۳۲	۳۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۱۷	۴۲	۷۷۲	۴۳	۷۸۹	۸۳۲	۳۴	تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۱۳۷	۹۸۴	۷۶۵۱	۹۸۹	۷۷۸۸	۸۷۷۷	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۵	۱۳۷	۹۸۴	۷۶۵۱	۹۸۹	۷۷۸۸	۸۷۷۷	۳۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۱	۴۰	۱۸۶	۲۶۰۳	۱۸۷	۲۶۴۴	۲۸۳۱	۱۲۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۱۰	۲۶	۴۷۰	۲۶	۴۸۰	۵۰۶	۲۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۸	۷۴	۸	۷۴	۸۲	۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۱۰	۱۸	۳۹۶	۱۸	۴۰۶	۴۲۴	۱۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۱	۰	۱۶۸	۰	۱۶۹	۱۶۹	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۱	۰	۱۶۸	۰	۱۶۹	۱۶۹	۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل		جمع		
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد			
۱	۲۹	۱۶۰	۱۹۶۵	۱۶۱	۱۹۹۵	۲۱۵۶	۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱	۲۸	۱۵۴	۱۶۹۸	۱۵۵	۱۷۲۶	۱۸۸۱	۷۸	تولید انواع موتورسیکلت.....
۰	۰	۵	۱۶۲	۵	۱۶۲	۱۶۷	۶	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۱	۱	۱۰۶	۱	۱۰۷	۱۰۸	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۳	۲۶۱	۷۶۸	۷۱۶۵	۷۸۱	۷۴۲۶	۸۲۰۷	۴۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳	۲۰۸	۲۶۸	۴۵۹۹	۲۷۰	۴۸۰۷	۵۰۷۷	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۳	۲۰۸	۲۶۸	۴۵۹۹	۲۷۰	۴۸۰۷	۵۰۷۷	۲۶۰	تولید مبلمان.....
۱۰	۵۳	۵۰۱	۲۵۶۷	۵۱۱	۲۶۲۰	۳۱۳۰	۱۴۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۸	۲۸	۱۱۹	۲۸	۱۲۶	۱۵۴	۸	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۰	۰	۰	۱۳	۰	۱۳	۱۳	۱	تولید آلات موسیقی.....
۲	۰	۰	۱۶	۲	۱۶	۱۸	۱	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۲	۳۱	۳۲	۳۱	۳۴	۶۵	۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۸	۴۳	۴۴۲	۲۳۸۷	۴۵۰	۲۴۳۰	۲۸۸۰	۱۳۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۲	۱۸	۱۶۴	۱۸	۱۷۶	۱۹۴	۱۱	بازیافت.....
۰	۰	۲	۳۳	۲	۳۳	۳۵	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۲	۳۳	۲	۳۳	۳۵	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۲	۱۶	۱۳۱	۱۶	۱۴۳	۱۵۹	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱۲	۱۶	۱۳۱	۱۶	۱۴۳	۱۵۹	۱۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....



مرکز آمار ایران

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

ارزش خدمات غیر صنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۲۱۸۱۳۶	۲۲۷۳۳۶	۳۴۸۷۰۲۶۸	۱۰۳۰۵۱۶۷۹	۶۸۱۸۱۴۱۱	صنعت
۴۱۹۲۰۱	۵۰۷۶۷	۵۹۵۲۰۱۸	۲۲۶۹۴۳۴۲	۱۶۷۴۲۳۲۵	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۰۸۲۸۰	۶۶۵۷	۱۹۳۲۷۸۲	۶۳۳۱۵۸۲	۴۲۹۸۸۰۰	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۰۷۵۱	۲۶۴	۱۴۰۶۴۶	۴۶۶۷۳۷	۳۲۶۰۹۱	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۸۰۴۱	۱۶۱	۲۶۶۰۵۶	۷۸۰۷۵۶	۵۱۴۷۰۰	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۷۵۰۵	۴۹۵۷	۴۲۱۷۷۳	۱۵۳۹۸۹۱	۱۱۱۸۱۱۹	..... کشتار دام و طیور
۲۵۵۳۷	۳۹۳	۲۸۵۶۴۶	۹۳۹۰۹۵	۶۵۳۴۴۹	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
۵۴۹۹	۷۱۶	۱۲۴۵۱۴	۲۹۸۳۴۱	۱۷۳۸۱۷	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۲۶۲۷	۰	۱۸۰۴۳۸	۳۹۴۳۸۴	۲۱۳۹۶۶	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۸۳۱۹	۱۶۵	۵۱۳۷۰۹	۱۸۱۳۲۷۷	۱۲۹۸۶۶۹	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۵۹۹۶۲	۷۳۷۸	۱۰۷۹۵۸	۳۸۴۱۰۵۸	۳۷۳۳۱۰۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۵۹۹۶۲	۷۳۷۸	۱۰۷۹۵۸	۳۸۴۱۰۵۸	۳۷۳۳۱۰۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۸۷۳۵۱	۲۷۷۹۸	۱۸۶۱۵۶۵	۷۰۲۴۴۰۰	۵۱۶۲۷۳۵	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۴۹۹۰۶	۲۷۴۹۲	۹۲۰۱۳۶	۱۹۰۷۶۲۲	۹۸۷۴۸۶	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۵۲۸	۰	۶۸۶۹۱	۲۰۷۵۸۲	۱۳۸۸۹۱	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۳۹۱۸	۳۰۶	۸۷۲۷۳۸	۴۹۰۹۰۹۷	۴۰۳۶۳۵۹	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴۳۸۰۴	۷۸۶۸	۱۸۷۱۶۱۰	۵۱۰۵۸۲۰	۳۲۳۴۲۱۱	..... تولید سایر محصولات غذایی
۲۸۶۹	۲۸	۷۳۳۴۴	۳۴۴۳۵۲	۲۷۱۰۰۸	..... تولید قند و شکر
۵۰۷۳۷	۰	۱۵۰۲۰۳	۴۱۷۹۹۸	۲۶۷۷۹۴	..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و
۱۱۶۴۰	۱۴۹	۱۷۶۲۴۱	۵۳۵۱۸۳	۳۵۸۹۶۲	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۵۰۸۳	۳۶۹	۱۵۳۴۴۵	۲۷۱۷۴۸	۱۱۸۳۰۳	..... نانوبایی
۱۹۱۳۸	۳۴۴	۵۶۵۳۰۸	۱۱۷۴۵۸۱	۶۰۹۲۷۳	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۵۸۹۳	۵۵۷۵	۱۹۰۶۳۸	۴۸۶۳۸۷	۲۹۵۷۵۰	..... چای‌سازی
۳۸۴۴۵	۱۴۰۳	۵۶۲۴۳۱	۱۸۷۵۵۷۲	۱۳۱۳۱۴۱	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۹۸۰۴	۱۰۶۷	۱۷۸۱۰۴	۴۹۱۵۸۳	۳۱۳۴۷۹	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۴۶۲	۳۰	۴۵۹۸۶	۱۳۱۸۶۰	۸۵۸۷۴	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید انواع شراب
۳۰۷	۰	۵۱۷۶	۱۲۹۶۹	۷۷۹۳	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۰۳۹۵	۷۹۵	۷۴۵۲۹	۱۸۸۰۸۸	۱۱۳۵۵۹	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۶۶۴۰	۲۴۲	۵۲۴۱۳	۱۵۸۶۶۶	۱۰۶۲۵۴	..... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۹۷۱۶۷	۱۵۴۸۸	۲۱۵۲۳۵۲	۶۷۱۹۸۸۹	۴۵۶۷۵۲۷	..... تولید منسوجات
۴۵۸۶۲	۵۵۶۵	۹۵۴۵۸۶	۳۱۴۲۷۵۶	۲۱۸۸۱۷۰	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۷۳۳۱	۵۳۸۷	۸۱۶۳۱۸	۲۸۹۱۲۳۷	۲۰۷۴۹۱۹	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۸۵۳۱	۱۷۹	۱۳۸۲۶۸	۲۵۱۵۱۹	۱۱۳۲۵۲	..... تکمیل منسوجات
۴۷۹۷۵	۹۹۲۳	۱۱۳۱۵۵۳	۳۴۳۶۷۵۷	۲۳۰۵۲۰۵	..... تولید سایر منسوجات
۵۴۴۷	۵۰۵	۸۷۸۸۵	۲۵۰۰۳۷	۱۶۲۱۵۲	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
۷۸۱	۰	۹۰۹۲	۲۳۱۲۸	۱۴۰۳۶	..... تولید طناب و ریسمان و
۱۷۶۱	۰	۶۸۹۴۹	۹۰۳۱۰	۲۱۳۶۱	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
۱۶۹	۰	۲۸۴۷	۱۸۴۶۲	۱۵۶۱۵	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۳۸۸۰۸	۹۴۱۸	۹۲۹۶۵۹	۲۹۹۳۳۷۶	۲۰۶۳۷۱۷	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۱۱۰۹	۰	۳۳۱۲۱	۶۱۴۴۴	۲۸۳۳۳	..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش خدمات غیر صنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۳۳۳۰	.	۶۶۲۱۳	۱۴۰۳۷۵	۷۴۱۶۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و ...
۲۷۸۳	.	۴۸۸۴۴	۱۰۳۷۶۹	۵۴۹۲۵	کشیفایی و تریکوبافی و قلابافی
۵۴۷	.	۱۷۳۶۹	۳۶۶۰۶	۱۹۲۳۶	جورابافی
۱۰۴۹۳	۲۵۴	۲۶۰۷۸۶	۵۷۷۸۵۶	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۴۹۳	۲۵۴	۲۶۰۷۸۶	۵۷۷۸۵۶	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
۱۰۴۹۳	۲۵۴	۲۶۰۷۸۶	۵۷۷۸۵۶	۳۱۷۰۷۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خزدار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار و ...
۱۷۴۸۷	۴۳۶	۴۱۷۳۰۴	۱۱۹۲۱۹۶	۷۷۴۸۹۲	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۷۲۴۳	۳۳۷	۱۷۲۱۶۵	۵۵۳۴۳۱	۳۸۱۲۶۶	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۱۱۴	۳۳۷	۱۶۹۳۶۵	۵۴۵۹۸۴	۳۷۶۶۱۹	دبافی و تکمیل چرم
۱۳۰	.	۲۸۰۰	۷۴۴۷	۴۶۴۷	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۰۲۴۴	۹۹	۲۴۵۱۳۹	۶۳۸۷۶۵	۳۹۳۶۲۶	تولید کفش
۱۰۲۴۴	۹۹	۲۴۵۱۳۹	۶۳۸۷۶۵	۳۹۳۶۲۶	تولید کفش
۱۱۸۳۱	۲۹۸۲	۲۲۶۸۷۷	۵۳۸۴۱۱	۳۱۱۵۳۵	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۵۸۲	۲۱۶۴	۴۶۴۶۸	۱۰۳۸۶۸	۵۷۳۹۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۵۸۲	۲۱۶۴	۴۶۴۶۸	۱۰۳۸۶۸	۵۷۳۹۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۰۲۴۹	۸۱۹	۱۸۰۴۰۸	۴۳۴۵۴۴	۲۵۴۱۳۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۳۰۱۱	۸۷	۶۸۹۹۴	۱۹۵۴۸۵	۱۲۶۴۹۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۵۴۴۷	۷۳۲	۷۹۰۹۸	۱۵۷۷۸۸	۷۸۶۹۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۷۳۵	.	۹۳۰۸	۲۵۴۸۲	۱۶۱۷۴	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۰۵۶	.	۲۳۰۰۸	۵۵۷۸۸	۳۲۷۸۱	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۵۳۳۰۶	۵۲۰	۷۴۴۴۰	۲۳۴۴۰۷	۱۵۹۹۹۶۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۳۳۰۶	۵۲۰	۷۴۴۴۰	۲۳۴۴۰۷	۱۵۹۹۹۶۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳۷۹۳	۶۰	۱۶۰۹۵۱	۵۲۷۳۸۸	۳۶۶۴۳۸	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۳۴۷۲	۱۴۰	۴۲۲۰۸۷	۱۳۳۰۳۳۲	۹۰۸۲۴۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۶۰۴۱	۳۲۰	۱۶۱۴۰۳	۴۸۶۶۸۷	۳۲۵۲۸۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۹۵۹۰	۳۲۵۰	۴۲۶۸۶۹	۹۷۸۵۳۴	۵۵۱۶۶۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۲۹۸	۳۲۲۳	۱۱۹۱۱۶	۲۲۵۱۹۱	۱۰۶۰۷۵	انتشار
۱۹۵۵	.	۴۶۴۹۶	۷۳۶۸۴	۲۷۱۸۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۵۵۱۴	۳۲۲۳	۶۲۷۳۳	۱۳۴۰۳۵	۷۱۳۰۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۸۲۸	.	۹۸۸۷	۱۷۴۷۲	۷۵۸۵	سایر انتشارات
۲۱۲۹۲	۲۷	۳۰۷۷۵۳	۷۵۳۴۴۳	۴۴۵۵۹۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۶۱۱۷	۲۷	۲۶۱۱۵۶	۶۳۶۲۵۱	۳۶۵۰۹۴	چاپ
۵۱۷۴	.	۴۶۵۹۶	۱۲۷۰۹۳	۸۰۴۹۷	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۴۱۰۹	۶۱۸۱	۵۴۱۵۶۷	۲۱۱۸۰۷۲	۱۵۷۶۵۰۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
۱۰۵۵	.	۹۵۶۶	۸۵۷۵۲	۷۶۱۸۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۰۵۵	.	۹۵۶۶	۸۵۷۵۲	۷۶۱۸۶	تولید فراورده‌های کوره کک

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش خدمات غیر صنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۳۳۰۵۳	۶۱۸۱	۵۳۲۰۰۱	۲۰۳۲۳۲۰	۱۵۰۰۳۱۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۳۰۵۳	۶۱۸۱	۵۳۲۰۰۱	۲۰۳۲۳۲۰	۱۵۰۰۳۱۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۹۳۳۵۷	۴۹۲۸۶	۲۳۷۶۰۶۹	۷۷۷۸۴۰۶	۵۴۰۲۳۳۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۲۸۳۶	۳۳۵۵۹	۹۰۰۷۱۰	۳۰۱۷۷۷۴	۲۱۱۷۰۶۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
۳۸۶۱۴	۳۰۷۵۱	۵۹۹۳۵۵	۱۶۷۳۵۷۷	۱۰۷۴۳۲۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۷۷۷۳	۳۱	۶۷۸۸۹	۲۹۹۷۷۶	۲۳۱۸۸۸	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۷۴۴۹	۲۷۷۷	۲۳۳۴۶۷	۱۰۴۴۴۲۱	۸۱۰۹۵۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۱۶۷۰۵	۱۵۷۲۷	۱۴۱۳۲۸۰	۴۶۳۵۸۵۷	۳۲۲۲۵۷۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۷۳۳۳	۲۰۰	۸۱۵۶۱	۳۲۶۱۳۹	۲۴۴۵۷۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۳۴۰۵	۱۴۲۴۷	۴۵۶۰۰۹	۱۴۲۵۵۶۹	۹۶۹۵۶۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۱۶۲۴	۱۱۳	۳۰۱۸۸۵	۱۱۰۰۹۲۷	۷۹۹۰۴۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۲۳۱۱۵	۲۸	۲۹۹۱۰۲	۷۵۵۴۸۲	۴۵۶۳۷۹	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۲۱۲۲۸	۱۱۳۹	۲۷۴۷۲۲	۱۰۲۷۷۴۱	۷۵۳۰۱۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲۸۱۶	.	۶۲۰۷۸	۱۲۴۷۷۵	۶۲۶۹۷	تولید الیاف مصنوعی
۲۸۱۶	.	۶۲۰۷۸	۱۲۴۷۷۵	۶۲۶۹۷	تولید الیاف مصنوعی
۱۵۹۴۹۵	۳۱۷۰	۲۲۴۰۳۴۷	۷۴۶۵۱۹۵	۵۲۲۴۸۴۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۴۹۴۴	۴۳	۲۳۶۲۲۳	۵۷۹۷۴۲	۳۴۳۵۱۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۳۵۷	.	۴۰۱۶۴	۱۰۲۶۰۹	۶۲۴۴۴	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و
۱۰۵۸۷	۴۳	۱۹۶۰۵۸	۴۷۷۱۳۴	۲۸۱۰۷۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۴۴۵۵۱	۳۱۲۷	۲۰۰۴۱۲۵	۶۸۸۵۴۵۳	۴۸۸۱۳۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۴۴۵۵۱	۳۱۲۷	۲۰۰۴۱۲۵	۶۸۸۵۴۵۳	۴۸۸۱۳۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۷۸۹۵۴	۶۷۷۴۱	۸۴۶۳۶۴۰	۱۶۸۸۹۷۳۵	۸۴۲۶۰۹۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۱۶۴	۲	۱۱۶۹۰۵	۲۶۵۶۳۹	۱۴۸۱۷۳۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۳۷۹۹	.	۵۴۳۱۳	۱۴۲۹۹۲	۸۸۶۷۸	تولید شیشه جام
۲۳۶۵	۲	۶۲۵۹۲	۱۲۲۶۴۷	۶۰۰۵۵	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۴۷۲۷۹۰	۶۷۷۳۹	۸۳۴۶۷۳۴	۱۶۶۲۴۰۹۶	۸۲۷۷۳۶۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۳۹۱	۱۵۴	۸۷۶۴۲	۱۷۶۱۷۰	۸۸۵۲۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶۳۲۵	۵۶	۷۲۹۹۷	۲۶۸۶۲۱	۱۹۵۶۳۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۲۹۸۹۸	۷	۳۹۲۸۸۸	۶۷۹۰۶۸	۲۸۶۱۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۹۸۹۹۱	۱۹۴۲۷	۱۳۷۳۹۹۰	۳۳۸۵۴۳۷	۲۰۱۱۴۴۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۶۷۰۸۵	۲۳۹۷	۱۳۱۵۸۴۷	۳۱۶۰۳۱۸	۱۸۴۴۴۷۰	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۰۲۵۲۲	۲۲۲۹۸	۳۱۷۱۲۵۶	۴۲۳۸۸۷۰	۱۰۶۷۶۱۳	تولید آجر
۷۶۸۰	۹۹۴	۹۴۱۴۸	۱۵۶۸۱۹	۶۲۶۷۱	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۵۶۸۹۹	۲۲۴۰۶	۱۸۳۷۹۶۵	۴۵۵۸۷۹۳	۲۷۲۰۸۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۷۵۸۷	۱۰۱۱	۱۹۳۵۷۷۰	۸۵۰۴۲۳۴	۶۵۶۸۴۶۴	تولید فلزات اساسی
۲۸۷۱۲	۲۱۲	۶۸۳۶۸۸	۴۲۰۹۸۸۸	۳۵۲۶۲۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۸۷۱۲	۲۱۲	۶۸۳۶۸۸	۴۲۰۹۸۸۸	۳۵۲۶۲۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش خدمات غیر صنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش استانداردهای فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۳۰۱۷۶	۶۷	۸۶۵۹۳۶	۳۳۸۸۸۶۵	۲۵۲۲۹۲۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۳۸۸۷	۵۳	۸۲۵۲۳	۴۹۴۳۱۷	۴۱۱۷۹۵	تولید محصولات اساسی مسی
۱۸۶۵۴	.	۶۵۶۹۴۵	۲۳۰۲۳۳۵	۱۶۴۶۲۹۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷۶۳۵	۱۴	۱۲۶۴۶۸	۵۹۱۳۱۳	۴۶۴۸۴۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۸۶۹۹	۷۳۲	۳۸۶۱۴۷	۹۰۵۴۸۲	۵۱۹۳۳۵	ریخته‌گری فلزات
۱۶۴۷۰	۷۳۲	۳۴۹۷۱۸	۸۱۶۰۶۵	۴۶۶۳۴۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲۲۲۹	.	۳۶۴۲۹	۸۹۴۱۷	۵۲۹۸۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۹۵۴۶۸	۷۵۱۳	۲۹۴۷۱۱۴	۹۳۹۰۹۷۲	۶۴۴۳۸۵۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۷۶۲۷۹	۶۴۳۳	۱۲۸۰۵۳۳	۴۳۳۳۱۱۲	۳۰۴۲۵۷۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۵۱۳۵۶	۲۳۴۷	۹۳۴۷۳۴	۳۱۲۹۹۴۹	۲۱۹۵۲۱۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۴۹۲۳	۴۰۸۶	۳۴۵۷۹۹	۱۱۹۳۱۶۴	۸۴۷۳۶۵	تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۱۹۱۸۹	۱۰۸۰	۱۶۶۶۵۸۱	۵۰۶۷۸۶۰	۳۴۰۱۲۷۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۲۷۹۱۱	۲۸۷	۲۷۲۱۹۱	۱۱۵۸۷۶۰	۸۸۶۵۶۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۱۸۸۰۲	۲۸۹	۳۸۸۲۹۸	۸۶۷۴۲۹	۴۷۹۱۳۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۴۱۷۴	.	۱۱۷۸۷۳	۲۱۸۶۴۴	۱۰۰۷۷۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۶۸۳۰۲	۵۰۳	۸۸۸۲۱۹	۲۸۲۳۰۲۸	۱۹۳۴۸۰۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۲۶۶۵۸	۴۸۶۷	۲۰۵۲۲۴۵	۵۲۲۲۰۵۶	۳۱۶۹۸۱۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۲۱۱۶	۲۲۳۲	۷۶۵۰۵۰	۱۸۹۲۶۰۴	۱۱۲۷۵۵۵	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۵۱	.	۷۴۵۸	۱۸۲۶۲	۱۰۸۰۴	تولید موتور و توربین- بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۲۲۰۹۶	۸۳۴	۳۱۳۵۳۵	۷۸۶۸۶۲	۴۷۳۳۲۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴۳۳۳	۱۸۸	۷۹۳۱۱	۱۴۶۱۸۵	۶۶۸۷۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۲۶۹۶	.	۳۵۹۳۶	۸۱۹۷۴	۴۶۰۳۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۷۵۹۴	۱۰۹۹	۷۷۷۳۶	۲۰۴۶۱۱	۱۲۶۸۷۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۵۰۴۶	۱۱۱	۲۵۱۰۷۴	۶۵۴۷۱۱	۴۰۳۶۳۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵۱۷۰۸	۲۰۰۱	۸۴۹۹۴۸	۲۰۱۵۳۷۱	۱۱۶۵۴۲۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۰۲۹۲	۱۲۵۲	۱۸۷۲۷۰	۴۳۸۵۵۴	۲۵۱۲۸۴	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۶۵۸۱	۶۵	۲۲۰۹۵۵	۵۶۰۲۴۴	۳۳۹۲۸۸	تولید ماشین‌آلات ابزار
۳۸۷	.	۵۴۸۹	۱۲۱۴۰	۶۶۵۱	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۶۴۴۲	۷	۱۱۵۱۰۰	۲۹۸۰۸۴	۱۸۲۹۸۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۱۲۲۴۷	۴۶۵	۱۳۱۱۳۲	۳۰۵۸۶۴	۱۷۴۷۳۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۳۷۵۳	.	۲۴۱۱۹	۵۰۰۹۰	۲۵۹۷۱	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۱۲۰۰۶	۲۱۲	۱۶۵۸۸۲	۳۵۰۳۹۵	۱۸۴۵۱۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۲۸۳۴	۶۳۳	۴۳۷۲۴۸	۱۳۱۴۰۸۰	۸۷۶۸۳۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۲۸۳۴	۶۳۳	۴۳۷۲۴۸	۱۳۱۴۰۸۰	۸۷۶۸۳۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۲۶۷	.	۱۸۹۶۳	۸۴۳۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی
۳۲۶۷	.	۱۸۹۶۳	۸۴۳۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی
۳۲۶۷	.	۱۸۹۶۳	۸۴۳۲۲	۶۵۳۵۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی
۶۸۷۳۶	۲۹۹۳	۱۰۳۲۹۵۰	۲۸۴۵۶۶۳	۱۸۱۲۷۱۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۰۷۲۵	۴۸	۱۴۹۵۵۳	۴۵۱۸۸۶	۳۰۲۳۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۱۰۷۲۵	۴۸	۱۴۹۵۵۳	۴۵۱۸۸۶	۳۰۲۳۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش خدمات غیر صنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۱۹۲۵۷	۲۹۰۶	۳۲۱۸۴۳	۷۰۰۵۵۴	۳۷۸۷۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۹۲۵۷	۲۹۰۶	۳۲۱۸۴۳	۷۰۰۵۵۴	۳۷۸۷۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۵۵۵۹	۳۹	۳۵۵۹۴۷	۱۱۸۵۶۴۲	۸۲۹۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۵۵۵۹	۳۹	۳۵۵۹۴۷	۱۱۸۵۶۴۲	۸۲۹۶۹۵	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۸۰۲	.	۱۷۸۹۳	۲۸۱۲۱	۱۰۲۲۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۸۰۲	.	۱۷۸۹۳	۲۸۱۲۱	۱۰۲۲۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۷۲۰۲	.	۱۴۹۷۰۳	۴۱۰۲۴۹	۲۶۰۵۴۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۷۲۰۲	.	۱۴۹۷۰۳	۴۱۰۲۴۹	۲۶۰۵۴۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۱۹۲	.	۳۸۰۱۰	۶۹۲۱۰	۳۱۲۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۱۹۲	.	۳۸۰۱۰	۶۹۲۱۰	۳۱۲۰۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۰۱۰۶	۲	۱۲۳۸۴۹	۲۸۶۲۹۹	۱۶۲۴۵۰	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۳۰۱۴	۲	۳۶۸۱۸	۸۱۴۳۳	۴۴۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۳۰۱۴	۲	۳۶۸۱۸	۸۱۴۳۳	۴۴۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۵۳۹۷	.	۶۹۲۹۶	۱۶۰۰۶۲	۹۰۷۶۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۵۳۹۷	.	۶۹۲۹۶	۱۶۰۰۶۲	۹۰۷۶۵	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۱۶۹۵	.	۱۷۷۳۴	۴۴۸۰۴	۲۷۰۷۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۶۹۵	.	۱۷۷۳۴	۴۴۸۰۴	۲۷۰۷۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۹۷۶۴	۱۱۲۳	۲۸۳۵۶۵	۶۳۳۳۳۹	۳۵۱۷۷۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲۲۵۷۸	۱۱۲۳	۲۵۲۲۵۳	۵۷۴۳۷۵	۳۲۲۱۲۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۸۵۲۷	.	۲۰۱۸۷۷	۴۵۸۲۳۷	۲۵۶۳۶۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۲۹۸۱	۱۱۲۳	۴۰۳۸۲	۹۴۶۷۷	۵۴۲۹۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۱۰۷۰	.	۹۹۹۴	۲۱۴۶۱	۱۱۴۶۸	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۴۶۷۰	.	۲۰۲۹۷	۴۱۴۱۹	۲۱۱۲۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۴۶۷۰	.	۲۰۲۹۷	۴۱۴۱۹	۲۱۱۲۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۵۱۶	.	۱۱۰۱۵	۱۹۵۴۴	۸۵۲۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۵۱۶	.	۱۱۰۱۵	۱۹۵۴۴	۸۵۲۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۷۷۸۷	۷۱۵۱	۱۲۷۶۱۱۴	۳۱۲۴۷۲۲	۱۸۴۸۶۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۴۱۰۱	۵۳۲۰	۴۶۴۷۸	۱۱۶۹۶۵	۷۰۴۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۱۰۱	۵۳۲۰	۴۶۴۷۸	۱۱۶۹۶۵	۷۰۴۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۶۵۶۶	۳۶	۸۳۴۷۵	۲۶۴۷۲۲	۱۸۱۲۴۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۵۶۶	۳۶	۸۳۴۷۵	۲۶۴۷۲۲	۱۸۱۲۴۷	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۷۱۲۰	۱۷۹۵	۱۱۴۶۱۶۲	۲۷۴۳۰۳۵	۱۵۹۶۸۷۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۷۱۲۰	۱۷۹۵	۱۱۴۶۱۶۲	۲۷۴۳۰۳۵	۱۵۹۶۸۷۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۳۲۱۱۲	۷۰۲	۵۸۸۷۹۸	۱۵۹۴۹۳۶	۱۰۰۶۱۳۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷۱۹۰	۱۶۰	۱۶۷۰۴۴	۳۵۰۶۸۶	۱۸۳۶۴۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۴۴۱۶	.	۳۰۸۶۸	۱۱۵۴۰۰	۸۴۵۳۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۷۷۵	۱۶۰	۱۳۶۱۷۷	۲۳۵۲۸۶	۹۹۱۱۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۴۵	.	۱۵۶۷۲	۲۸۵۷۷	۱۲۹۰۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۱۴۵	.	۱۵۶۷۲	۲۸۵۷۷	۱۲۹۰۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فعالیت	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش خدمات غیر صنعتی	
				دریافتی	پرداختی
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۸۰۹۵۹۱	۱۲۱۵۶۷۳	۴۰۶۰۸۲	۵۴۲	۲۴۷۷۷
تولید انواع موتورسیکلت.....	۷۹۰۸۳۵	۱۱۴۱۴۹۸	۳۵۰۶۶۳	۵۴۲	۲۱۷۷۶
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۹۳۶۶	۳۹۴۲۰	۳۰۰۵۴	.	۲۶۳۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....	۹۳۹۰	۳۴۷۵۵	۲۵۲۶۵	.	۳۶۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۲۲۵۳۰۳	۲۰۱۶۲۸۲	۷۹۰۹۷۸	۱۸۹۷	۵۴۲۷۶
تولید مبلمان.....	۶۵۵۰۸۲	۱۱۰۹۹۳۶	۴۵۴۸۵۴	۴۲۵	۳۰۱۲۹
تولید مبلمان.....	۶۵۵۰۸۲	۱۱۰۹۹۳۶	۴۵۴۸۵۴	۴۲۵	۳۰۱۲۹
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۵۷۰۲۲۱	۹۰۶۳۴۶	۳۳۶۱۲۵	۱۴۶۲	۲۴۱۴۶
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۲۷۰۰	۱۶۱۰۶	۱۳۴۰۶	.	۱۰۷۷
تولید آلات موسیقی.....	۴۶۳۴	۵۹۹۰	۱۳۵۶	.	۲۷
تولید کالاهای ورزشی.....	۷۰۰	۱۵۰۳	۸۰۳	.	۶
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۴۵۳۶	۷۸۱۸	۳۲۸۲	.	۳۲۶
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۵۵۷۶۵۰	۸۷۴۹۲۸	۳۱۷۲۷۸	۱۴۶۲	۲۲۷۱۱
بازيافت.....	۳۲۱۵۶	۴۹۸۱۰	۱۷۶۵۳	.	۶۱۲
بازيافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۳۸	۲۱۰۰	۲۰۶۲	.	۱۸۷
بازيافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۳۸	۲۱۰۰	۲۰۶۲	.	۱۸۷
بازيافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۳۲۱۱۸	۴۷۷۱۰	۱۵۵۹۱	.	۴۲۴
بازيافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۳۲۱۱۸	۴۷۷۱۰	۱۵۵۹۱	.	۴۲۴



مرکز آمار ایران

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۳۸۶۱۴۳۱	۶۴۲۰۵۱۴	۱۲۵۹۰۸۳۹	۳۱۵۹۹۸	۱۱۷۱۶۰۳۷	صنعت
۷۲۸۹۵۰	۱۲۱۶۴۱۸	۴۶۵۹۱۰	۴۴۲۴۸	۲۰۳۷۳۷۴	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۹۸۱۱۰	۳۶۲۲۱۴	۵۰۹۶۸	۱۳۵۷۲	۵۰۶۰۷۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲	۴۶۰۷۷	۴۴۹۳	۷۸۱	۴۱۳۶۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...
۳۸۵۸	۶۸۹۳۴	-۷۰۲۴	۶۷۶	۲۸۶۰۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۹۲	۵۲۴۲۳	۱۶	۴۳۳۹	۱۱۹۲۶۰	کشتار دام و طیور
۷۶۴۳۷	۴۴۷۷۹	۲۸۶۲۷	۴۰۴۰	۱۱۳۸۴۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
.	۱۰۲۶۵	۷۴۴	۲۵۷	۲۴۹۵۹	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	۱۰۲۵۲	۱۱۴۷	۱۲	۱۱۲۰۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۷۷۲۱	۱۲۹۶۸۴	۲۲۹۶۵	۳۴۶۶	۱۶۶۸۲۵	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۲۷۹۰۷	۱۵۶۶۱۷	۱۲۱۵۲۰	۶۴۲۲	۲۰۰۹۱۹	تولید فراورده‌های لبنی
۱۲۷۹۰۷	۱۵۶۶۱۷	۱۲۱۵۲۰	۶۴۲۲	۲۰۰۹۱۹	تولید فراورده‌های لبنی
۴۰۵۲۸۳	۳۷۵۶۴۳	۷۴۱۱۷	۷۰۷۷	۴۸۳۲۲۷	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۸۸۰۴	۲۸۵۳۹۸	۵۱۹۴۰	۴۸۳۰	۳۵۲۵۰۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۲۸۹	۹۱۱۵	۱۸۵۱	۳۹۰	۱۶۳۲۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۹۵۱۹۰	۸۱۱۲۹	۲۰۳۲۶	۱۸۵۶	۱۱۴۳۹۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۹۵۷۴۷	۲۷۰۹۸۱	۲۴۹۶۶۶	۱۳۶۹۱	۷۷۵۷۵۳	تولید سایر محصولات غذایی
۱۶۸۰۰	۶۳۸۷	۳۸۱	۹۴	۲۷۰۲۰	تولید قند و شکر
۱۹۹۶	۱۱۱۹۶	۲۴۷۴۶	۸۳۷	۴۹۷۵۳	تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...
۱۴۸۸	۲۰۲۸۳	۱۲۳۳۹	۱۵۶۵	۹۱۸۰۴	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳۰	۱۷۳۸۳	-۸۰	۴۲۹	۷۱۷۲۲	نانوایی
۶۹۶۶	۵۵۴۲۵	۱۲۶۷۹	۳۹۵۶	۲۳۱۲۰۵	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۳۴۸۱۶	۸۰۹۸	۶۳۶۰۴	۴۶۲	۹۴۹۱۵	چای‌سازی
۳۳۶۵۱	۱۵۰۴۰۸	۱۳۵۹۹۸	۶۳۴۷	۲۰۹۳۲۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۹۰۳	۵۰۹۶۳	-۳۰۳۶۲	۳۴۸۷	۷۱۴۰۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	۲۵۴۱	۳۱۹۸	۳۷۹	۱۳۰۹۳	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳	۲۷۵۳	۲۰۹	۲۸	۴۵۱۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۸۹۶	۱۷۸۵۵	-۳۷۳۰۰	۱۷۶۳	۲۷۱۱۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۴	۲۷۸۱۴	۳۵۳۱	۱۳۱۶	۲۶۶۸۰	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱۱۸۲	۴۷۴۲۲۲	۳۴۹۰۷۲	۱۷۶۰۳	۷۹۶۹۸۰	تولید منسوجات
۷۷۹۹۹	۱۹۸۴۰۷	۹۴۵۷۳	۹۴۳۵	۳۷۳۳۷۸	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۷۱۵۳۹	۱۸۸۸۷۳	۹۳۹۷۲	۸۴۴۹	۳۰۲۳۳۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۶۴۶۰	۹۵۳۴	۶۰۱	۹۸۶	۷۰۰۴۰	تکمیل منسوجات
۱۱۹۱۴۸	۲۶۳۴۱۲	۲۴۵۱۷۵	۸۰۳۷	۳۹۶۹۷۵	تولید سایر منسوجات
۹۹۶۴	۸۴۶۰	۱۲۲۳۸	۱۰۶۱	۳۴۵۳۷	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای پوشاک
.	۸۰۵	۳۸۷۱	۳۳	۴۱۹۲	تولید طناب و ریسمان و ...
۸۷	۲۵۲۴	۱۶۰۱۷	۱۵	۳۳۱۸۲	تولید قالی و قالیچه دستباف
.	۱۵۱۵	۵۴۰	۳۷	۲۰۵۶	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۰۷۷۷۸	۲۴۳۵۹۷	۲۰۱۴۰۴	۶۵۵۹	۳۰۸۲۱۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳۲۰	۶۵۱۱	۱۱۱۰۶	۳۳۲	۱۴۷۹۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر



۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۴۰۳۵	۱۲۴۰۳	۹۳۲۴	۱۳۲	۲۷۶۲۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفای و ...
۱۹۵۰	۱۱۴۲۲	۵۱۸۳	۱۰۹	۲۱۸۱۲	کشابافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۲۰۸۵	۹۸۲	۴۱۴۱	۲۳	۵۷۵۴	جوراب‌بافی
۴۰۶۵۴	۱۸۲۹۶	۲۶۰۱۳	۱۵۱۶	۹۲۳۴۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۴۰۶۵۴	۱۸۲۹۶	۲۶۰۱۳	۱۵۱۶	۹۲۳۴۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۴۰۶۵۴	۱۸۲۹۶	۲۶۰۱۳	۱۵۱۶	۹۲۳۴۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵۳۴۱۹	۶۹۰۶۷	۹۰۴۸۶	۱۹۲۳	۱۷۴۳۸۸	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۲۱۰۸۵	۲۲۳۴۶	۳۶۰۶۶	۸۳۹	۶۴۲۶۰	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۱۰۸۵	۹۶۵۵	۳۵۸۲۷	۸۳۸	۶۲۲۹۹	دبافی و تکمیل چرم
.	۱۲۶۹۱	۲۳۸	۱	۱۹۶۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۲۳۳۵	۴۶۷۲۰	۵۴۴۲۰	۱۰۸۴	۱۱۰۱۲۷	تولید کفش
۳۲۳۳۵	۴۶۷۲۰	۵۴۴۲۰	۱۰۸۴	۱۱۰۱۲۷	تولید کفش
۴۴۰۹۳	۱۶۶۷۹	۱۴۵۸۱	۱۳۰۶	۸۹۳۸۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۱۹۶۳	۷۵۱	۴۹۳۵	۸۹	۱۱۶۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۱۹۶۳	۷۵۱	۴۹۳۵	۸۹	۱۱۶۸۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۲۱۳۰	۱۵۹۲۸	۹۶۴۷	۱۲۱۷	۷۷۷۰۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۵	۳۹۸۴	۴۴۰۹	۲۳۳	۳۰۹۷۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۲۰۲۰۶	۱۰۳۴۶	۳۷۹۸	۶۵۲	۲۷۵۲۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۵۴	۴۱۲	-۱۲۲	۱۹	۸۰۷۷	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۱۸۶۴	۱۱۸۵	۱۵۶۲	۳۱۳	۱۱۱۲۶	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۲۷۴۲۲	۱۱۷۶۱۹	۴۲۱۶	۶۳۱۷	۲۵۹۲۶۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۲۷۴۲۲	۱۱۷۶۱۹	۴۲۱۶	۶۳۱۷	۲۵۹۲۶۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۲۴۲۵	۴۶۸۰۰	۱۹۹۹۴	۱۹۱۰	۶۴۸۱۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۴۸۷۱۳	۴۲۸۷۶	۱۰۸۹۹	۲۹۸۸	۱۲۸۷۲۸	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۶۶۲۸۴	۲۷۹۴۲	-۲۶۶۷۷	۱۴۱۹	۶۵۶۵۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۸۹۳۸۴	۹۳۳۷۹	۷۲۶۶	۱۵۶۳	۲۰۱۱۱۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۰۳۹	۶۱۸۲	-۵۹۰۶	۳۹۴	۴۳۶۴۸	انتشار
۹۷۷	۱۱۶۳	-۶۸	۱۹۸	۱۷۸۷۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۲۰۴۱۳	۴۸۴۳	-۵۳۸۴	۱۹۰	۲۰۱۴۶	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۱۶۴۹	۱۷۶	-۴۵۴	۵	۵۶۲۸	سایر انتشارات
۶۶۳۴۴	۸۷۱۹۷	۱۳۱۷۲	۱۱۷۰	۱۵۷۴۶۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۵۹۴۸۲	۸۵۹۳۲	۱۳۴۰۱	۱۱۱۰	۱۳۱۵۰۶	چاپ
۶۸۶۲	۱۲۶۵	-۲۲۹	۵۹	۲۵۹۵۶	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۱۷۵۱	۴۵۵۸۴	۷۳۳۹۴	۲۶۸۰	۱۰۴۰۸۱	صنایع تولید زغال‌کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	۲۸۸	-۸۸۷	۹۱	۴۶۰۴	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۲۸۸	-۸۸۷	۹۱	۴۶۰۴	تولید فراورده‌های کوره کک



(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۳۱۷۵۱	۴۵۲۹۷	۷۴۲۸۲	۲۵۸۹	۹۹۴۷۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۱۷۵۱	۴۵۲۹۷	۷۴۲۸۲	۲۵۸۹	۹۹۴۷۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۲۰۴۶۰	۳۱۱۵۱۶	۲۶۸۹۲۴	۲۰۲۱۱	۷۰۵۴۰۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸۱۴۲۴	۱۳۱۱۸۵	۹۳۴۳۰	۳۵۹۲	۲۳۹۹۱۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۹۴۱۶	۵۷۸۶۷	۸۸۲۳۳	۲۱۸۱	۱۳۲۴۳۰	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۱۴۴۶۵	۲۷۳۸۷	۳۸۶۷	۵۵۱	۳۷۱۴۱	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۵۷۵۴۳	۴۵۹۳۱	۱۳۲۹	۸۶۰	۷۰۳۴۱	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۳۹۰۰۵	۱۷۶۶۰۷	۱۴۷۹۱۸	۱۶۵۸۹	۴۵۲۷۳۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
۹۱۷۹۸	۳۵۴۲	۳۸۰۷۴	۵۶۹	۲۹۲۸۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۲۱۶۱۴	۳۱۳۷۳	-۳۳۲۴۴	۱۰۷۵۰	۱۳۴۲۰۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۷۵۹۲۸	۵۶۱۰۶	۷۸۲۹۹	۲۴۶۰	۱۱۳۷۴۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...
۲۱۷۶۶	۲۱۷۷۱	۳۹۰۸۳	۱۹۲۵	۹۰۵۲۵	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۱۲۷۸۹۹	۶۳۸۱۶	۲۵۷۰۷	۸۸۵	۸۴۹۸۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۰	۳۷۲۴	۲۷۵۷۶	۳۰	۱۲۷۴۹	تولید الیاف مصنوعی
۳۰	۳۷۲۴	۲۷۵۷۶	۳۰	۱۲۷۴۹	تولید الیاف مصنوعی
۴۷۶۱۲۳	۶۲۸۰۱۸	۲۰۲۷۰۵	۳۳۴۶۱	۸۶۷۸۲۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۲۶۵۸	۶۶۸۱۲	۱۸۷۲۱	۱۹۴۴	۱۰۰۹۱۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۷۱۲	۶۶۱۹	-۹۱۰	۴۲۳	۱۶۶۴۳	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن مجدد و ...
۳۹۹۴۶	۶۰۳۹۲	۱۹۶۳۲	۱۵۲۲	۸۴۲۷۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۴۳۳۴۶۵	۵۶۱۲۰۶	۱۸۳۹۸۴	۳۱۵۱۷	۷۶۶۹۰۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۳۳۴۶۵	۵۶۱۲۰۶	۱۸۳۹۸۴	۳۱۵۱۷	۷۶۶۹۰۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۱۵۵۷۹	۱۴۰۷۰۳۳	۱۲۴۷۱۹۶	۸۳۷۵۲	۲۸۴۵۶۵۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۱۰۳	۴۵۹۵۹	۱۴۳۷۵۶	۶۳۲	۷۷۳۸۱	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۵۵۹	۲۷۸۰۹	۱۳۴۳۶۵	۵۰۶	۳۶۷۸۴	تولید شیشه جام
۲۵۴۵	۱۸۱۵۰	۹۳۹۱	۱۲۶	۴۰۵۹۸	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱۰۴۷۶	۱۳۶۱۰۷۴	۱۱۰۳۴۴۰	۸۳۱۲۰	۲۷۶۸۲۷۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۲۲۶	۴۸۴۰	۳۳۸۰	۹۳۸	۳۱۵۵۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۷۴۷۳	۵۹۷۳	۵۷۱۱	۱۱۴۱	۲۸۱۷۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
.	۱۱۷۲۳۹	۳۷۵۸۸	۴۴۴۷	۱۰۱۲۸۸	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۴۲۶۷	۲۴۴۶۶۳	۹۹۳۸۰	۹۳۸۷	۴۰۲۸۳۷	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۱۲۱۰۰	۱۸۴۹۳۸	۴۵۶۶۵۶	۶۲۱۰	۴۶۱۷۲۶	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۵۹۸۴	۵۱۹۱۵۴	۲۹۶۸۹۴	۳۸۲۶۸	۱۲۷۸۳۴۸	تولید آجر
۲۵۶۸	۳۰۵۲۰	۴۶۰۶۴	۱۵۲۳	۳۲۶۰۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۶۸۵۸	۲۵۳۷۴۸	۱۵۷۷۶۷	۲۱۲۰۵	۴۳۱۷۴۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۳۵۹۱	۹۰۱۸۵۶	-۱۲۱۳۹	۱۲۷۲۱	۴۳۵۶۶۶	تولید فلزات اساسی
۲۶۹۰۳	۷۷۱۸۲۱	-۹۷۳۱۸	۸۲۷۸	۱۴۴۸۹۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۶۹۰۳	۷۷۱۸۲۱	-۹۷۳۱۸	۸۲۷۸	۱۴۴۸۹۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد



۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۱۶۴۰۲۸	۸۶۸۱۷	۶۱۸۰۲	۳۰۳۱	۱۴۴۳۷۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
.	۱۰۱۷۲	۴۱۵۴۱	۶۴۳	۱۱۹۰۲	تولید محصولات اساسی مسی
۱۶۲۶۴۳	۴۳۰۶۵	۵۳۵۲	۱۷۵۳	۸۵۵۵۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۳۸۵	۳۳۵۸۰	۱۴۹۰۹	۶۳۶	۴۶۹۱۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۲۶۶۰	۴۳۲۱۷	۲۳۳۷۷	۱۴۱۲	۱۴۶۳۹۰	ریخته‌گری فلزات
۱۲۶۵۳	۴۱۸۰۶	۲۴۱۱۶	۱۲۲۱	۱۲۲۴۸۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۷	۱۴۱۲	-۷۳۹	۱۹۱	۲۳۹۱۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۳۹۳۸۹	۴۶۷۶۲۴	۳۹۱۹۸۸	۳۳۸۴۵	۹۳۴۰۹۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۴۶۲۰۷	۱۷۶۱۷۵	۱۹۵۳۵۸	۱۶۵۴۰	۳۳۵۸۲۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۳۵۶۵	۱۴۰۴۱۸	۱۴۷۱۷۹	۱۳۷۲۸	۲۲۶۳۷۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۲۶۴۲	۳۵۷۵۸	۴۸۱۷۹	۲۸۱۲	۹۹۴۴۵	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۱۹۳۱۸۱	۲۹۱۴۴۹	۱۹۶۶۳۰	۱۷۳۰۵	۵۹۸۲۷۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۷۳۷۵۷	۳۰۸۳۰	-۴۷۶۹۰	۴۵۶۵	۳۱۴۱۴	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۴۵۶۸	۲۵۰۴۷	۲۵۹۱۹	۳۳۹۱	۱۶۷۹۸۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۶۰۸۱	۸۲۶۱	۸۴۷۸	۸۷۸	۴۸۳۵۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۱۰۸۷۷۵	۲۲۷۳۰۹	۲۰۹۹۲۳	۹۴۷۲	۳۵۰۵۲۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۸۱۶۲۹	۱۱۴۰۱۱	۳۳۴۵۷۰	۱۳۳۹۲	۷۶۰۰۷۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۹۸۷۶۲	۵۳۰۶۹	۷۰۰۴۶	۶۱۰۴	۳۲۶۹۷۹	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۶۹۲	۲۶۵	۲۸۹۴	۸۸	۴۷۷۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...
۳۶۳۶۰	۲۱۰۹۶	۳۴۳۹۰	۱۷۷۴	۱۲۱۲۶۶	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۴۵۷۰	۶۳۰۲	۳۲۴	۳۱۲۶۰	تولید یاناقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۵۶۵۷	۱۶۴۹	۷۵۱۶	۹۴	۲۱۷۳۲	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۵۷۰۹	۵۷۰۴	-۱۴۱۷	۱۱۶۷	۴۳۷۶۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۵۰۳۴۴	۱۹۷۸۴	۲۰۳۶۱	۲۶۵۸	۱۰۴۱۸۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۵۹۸۶۹	۲۸۱۰۶	۲۱۴۰۹۷	۳۰۷۲	۲۸۱۷۹۳۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۷۴۷۸	۱۰۹۲۱	۶۲۴۲۲	۵۶۶	۵۶۳۳۲	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۳۷۷۵	-۵۹۴	۴۲۱۰۰	۲۸۵	۵۸۶۲۷	تولید ماشین ابزار
۲۶۰	-۲۹	۵۳۴	۱۵	۲۸۶۴	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۷۹۱۰	۸۰۱۱	۳۶۷۳۱	۷۵۶	۴۲۲۴۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
۲۳۰۲۱	۶۹۷۷	-۹۴۲۴	۵۳۴	۵۸۲۰۳	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۲۱۹۳	۴۱۶	۸۷۱۸	۱۵۲	۱۴۲۹۷	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات
۱۵۲۳۲	۲۴۰۴	۷۳۰۱۶	۷۶۴	۵۵۳۶۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۲۹۹۸	۳۲۸۳۶	۵۰۴۲۷	۴۲۱۶	۱۴۵۱۶۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۲۹۹۸	۳۲۸۳۶	۵۰۴۲۷	۴۲۱۶	۱۴۵۱۶۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۰۵۰۷	۱۰۸۷	۶۶۶	۱۲۴	۱۶۹۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۵۰۷	۱۰۸۷	۶۶۶	۱۲۴	۱۶۹۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۵۰۷	۱۰۸۷	۶۶۶	۱۲۴	۱۶۹۷۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۰۶۰۹	۱۳۲۷۰۹	۲۱۸۴۹۰	۱۱۳۶۳	۳۱۷۶۲۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۷۶۹۳	۴۰۷۹	۶۷۶۴۶	۱۸۱۰	۴۸۰۷۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۷۶۹۳	۴۰۷۹	۶۷۶۴۶	۱۸۱۰	۴۸۰۷۳	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	ارزش تغییرات موجودی انبار	تشکیل سرمایه ثابت			
۳۲۴۲۲	۴۱۴۸۳	۳۸۵۰۲	۱۳۶۷	۱۲۰۲۹۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۲۴۲۲	۴۱۴۸۳	۳۸۵۰۲	۱۳۶۷	۱۲۰۲۹۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۸۱۷۹	۶۷۳۰۱	۵۳۱۴۵	۶۴۷۰	۷۹۵۰۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۸۱۷۹	۶۷۳۰۱	۵۳۱۴۵	۶۴۷۰	۷۹۵۰۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۰۲۷	۳۶۸۲	۲۳۸۳	.	۴۵۸۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۰۲۷	۳۶۸۲	۲۳۸۳	.	۴۵۸۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸۱۱۳۴	۱۲۹۷۹	۴۸۹۲۶	۱۲۱۷	۴۸۱۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۱۱۳۴	۱۲۹۷۹	۴۸۹۲۶	۱۲۱۷	۴۸۱۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۴۴	۳۱۸۴	۷۸۸۸	۴۹۹	۱۷۰۳۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۴۴	۳۱۸۴	۷۸۸۸	۴۹۹	۱۷۰۳۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۵۱۳۴	۴۹۵۰	۹۰۰۲	۵۴۵	۴۱۱۲۸	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۵۳۱۳	۲۸۰۴	۱۸۶۳	۲۴۸	۱۹۷۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۵۳۱۳	۲۸۰۴	۱۸۶۳	۲۴۸	۱۹۷۵۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۲۷۴۱۲	۱۶۶۶	۶۷۴۷	۱۹۵	۱۳۴۳۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲۷۴۱۲	۱۶۶۶	۶۷۴۷	۱۹۵	۱۳۴۳۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲۴۰۸	۴۸۱	۳۹۳	۱۰۲	۷۹۴۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۴۰۸	۴۸۱	۳۹۳	۱۰۲	۷۹۴۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۸۱۹۹۲	۳۴۵۰۲	-۷۶۴۰۳	۲۲۴۰	۱۲۲۶۳۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۷۰۸۱۸	۳۳۰۹۶	۳۴۵۵۵	۲۰۷۱	۱۰۷۷۸۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۶۸۱۹۵	۲۸۷۹۱	۳۵۶۰۰	۱۹۴۹	۸۸۴۹۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۵۰۰	۳۰۰۲	۱۰۰۹	۱۱۰	۱۲۶۴۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۲۱۳۴	۱۳۰۳	-۲۰۵۴	۱۲	۶۶۴۹	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۹۷۶۴	۱۳۹۶	۵۲۱۰	۷۰	۱۰۳۰۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۹۷۶۴	۱۳۹۶	۵۲۱۰	۷۰	۱۰۳۰۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۴۰۰	۱۱	-۱۱۶۱۶۸	۹۸	۴۵۴۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۴۰۰	۱۱	-۱۱۶۱۶۸	۹۸	۴۵۴۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶۸۲۴۳	۱۵۴۳۳۲	۸۸۴۳۵۲۴	۱۴۵۴۵	۴۵۳۲۹۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۹۹	۳۶۳۶	۱۲۰۴	۳۱۷	۷۸۶۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۹۹	۳۶۳۶	۱۲۰۴	۳۱۷	۷۸۶۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۸۸۸	۸۳۳۱	۲۶۹۱۲	۱۷۶۲	۳۴۴۳۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۸۸۸	۸۳۳۱	۲۶۹۱۲	۱۷۶۲	۳۴۴۳۲	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۷۱۵۶	۱۴۲۴۶۵	۸۸۱۵۴۰۸	۱۲۴۶۶	۴۱۰۹۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۶۷۱۵۶	۱۴۲۴۶۵	۸۸۱۵۴۰۸	۱۲۴۶۶	۴۱۰۹۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...
۲۸۷۸۷۱	۷۵۳۱۲	۵۷۵۳۸	۷۰۳۶	۱۳۳۷۲۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۳۳۷۷	۶۴۵۸۴	۹۸۸۲۲	۲۹۵	۳۰۱۶۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۱۸۹۷	۸۳۳۶۶	۸	۸۴۵۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۳۳۷۷	۶۲۶۸۷	۱۵۴۵۷	۲۸۷	۲۱۷۱۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۷۱۲	۲۸۴۶	۱۰۷	۱۳	۹۶۴۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
۷۱۲	۲۸۴۶	۱۰۷	۱۳	۹۶۴۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۲۷۴۷۸۳	۷۸۸۲	-۴۱۳۹۰	۶۷۲۸	۹۳۹۲۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۷۴۶۶۳	۶۲۴۶	-۴۱۸۶۸	۶۷۱۳	۷۹۴۶۳	تولید انواع موتورسیکلت.....
۱۲۰	۱۴۹۶	-۲۳۲۹	۰	۹۵۸۶	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
۰	۱۴۰	۲۸۰۶	۱۶	۴۸۷۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۱۸۳۴۴۹	۱۳۵۲۰۶	۷۰۹۴۰	۵۵۸۲	۳۲۰۳۹۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۳۰۸۱۰	۳۰۰۱۶	۴۳۸۳۸	۳۳۹۸	۱۹۷۱۱۱	تولید مبلمان.....
۳۰۸۱۰	۳۰۰۱۶	۴۳۸۳۸	۳۳۹۸	۱۹۷۱۱۱	تولید مبلمان.....
۱۵۲۶۳۹	۱۰۵۱۹۰	۲۷۱۰۲	۲۱۸۴	۱۲۳۲۸۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۹۸۵	۱۵۵	۳۳	۸۱۷۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
۱۹۲	۰	-۲۳	۳۵	۷۰۴	تولید آلات موسیقی.....
۰	۱۰	۰	۲۰	۵۸۳	تولید کالاهای ورزشی.....
۰	۰	۱	۴۲	۲۲۹۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۱۵۲۴۴۷	۱۰۴۱۹۵	۲۶۹۷۱	۲۰۵۴	۱۱۱۵۲۸	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
۰	۱۰۹۵	۲۸۹۸	۲۵	۶۶۱۹	بازیافت.....
۰	۰	۰	۰	۱۲۳۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۰	۰	۰	۱۲۳۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
۰	۱۰۹۵	۲۸۹۸	۲۵	۵۳۸۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
۰	۱۰۹۵	۲۸۹۸	۲۵	۵۳۸۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش‌تر
صنعت	۱۱۷۸۰	۳۵۴	۳۰۵۸	۵۸۳۱	۲۰۴۴	۴۳۱	۶۰
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۰۲۷	۹۸	۶۸۱	۹۲۴	۲۷۸	۴۰	۶
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۱۷	۵۰	۱۹۱	۲۱۹	۵۰	۶	۱
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۳۳	۴	۱۱	۱۵	۳	۰	۰
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۶	۳	۹	۱۱	۳	۰	۰
..... کشتار دام و طیور	۸۷	۳	۲۸	۴۱	۱۳	۲	۰
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۱۱۳	۰	۲۹	۶۴	۱۸	۱	۱
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۳۳	۱۷	۱۳	۳	۰	۰	۰
..... پاک‌کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۲	۳	۳	۶	۰	۰	۰
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۱۳	۲۰	۹۸	۷۹	۱۳	۳	۰
..... تولید فراورده‌های لبنی	۱۵۶	۵	۵۶	۷۲	۲۰	۲	۱
..... تولید فراورده‌های لبنی	۱۵۶	۵	۵۶	۷۲	۲۰	۲	۱
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۳۸۳	۷	۷۴	۱۹۹	۸۷	۱۶	۰
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۷۸	۳	۴۷	۱۴۷	۷۲	۹	۰
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۱	۲	۶	۹	۴	۰	۰
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۸۴	۲	۲۱	۴۳	۱۱	۷	۰
..... تولید سایر محصولات غذایی	۹۱۴	۳۳	۳۳۹	۴۱۲	۱۱۲	۱۴	۳
..... تولید قند و شکر	۲۶	۰	۱۱	۱۲	۳	۰	۰
..... تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۵۳	۲	۱۹	۲۰	۹	۲	۱
..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۲۲	۰	۴۴	۷۱	۷	۰	۰
..... نانوائی	۱۰۱	۴	۲۹	۵۷	۹	۲	۰
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۷۹	۶	۸۵	۱۲۶	۵۵	۶	۰
..... چای‌سازی	۱۱۷	۱۳	۵۰	۴۴	۱۰	۰	۰
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۱۶	۸	۱۰۰	۸۳	۱۸	۴	۲
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۶	۲	۲۰	۲۲	۹	۲	۱
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۸	۰	۲	۲	۲	۰	۰
..... تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	۵	۰	۱	۲	۲	۰	۰
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۱۷	۰	۶	۸	۲	۰	۱
..... تولید دوغ و آب معدنی	۲۶	۲	۱۱	۱۰	۳	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید منسوجات	۹۲۷	۵۹	۲۱۵	۵۰۶	۱۴۱	۶	۰
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۹۸	۱۱	۱۱۸	۲۰۸	۵۸	۳	۰
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۳۰	۱۱	۱۰۶	۱۶۳	۴۷	۳	۰
..... تکمیل منسوجات	۶۹	۰	۱۲	۴۵	۱۱	۰	۰
..... تولید سایر منسوجات	۴۸۶	۴۶	۸۸	۲۷۵	۷۶	۱	۰
..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای پوشاک	۴۵	۱	۱۷	۲۱	۶	۰	۰
..... تولید طناب و ریسمان و ...	۳	۰	۰	۱	۲	۰	۰
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	۹۰	۴۴	۳۶	۹	۱	۰	۰
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۲	۰	۱	۱	۰	۰	۰
..... تولید فرش ماشینی و موکت	۳۳۰	۰	۳۰	۲۳۴	۶۶	۱	۰
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۶	۱	۴	۹	۲	۰	۰



۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بر حسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	۴۳	۲	۹	۲۳	۸	۲	۰
کشیفایی و تریکوبافی و قلاببافی	۳۲	۱	۶	۱۸	۶	۲	۰
جوراببافی	۱۱	۱	۳	۵	۲	۰	۰
تولید پوشاک- عمل آوردن و رنگ کردن	۱۳۵	۱۰	۵۲	۶۲	۱۱	۰	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۳۵	۱۰	۵۲	۶۲	۱۱	۰	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۳۵	۱۰	۵۲	۶۲	۱۱	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۲۰۹	۲	۶۱	۱۱۶	۲۴	۷	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۹۵	۰	۹	۷۸	۷	۰	۰
دبافی و تکمیل چرم	۹۱	۰	۹	۷۴	۷	۰	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰
تولید کفش	۱۱۴	۲	۵۲	۳۸	۱۶	۷	۰
تولید کفش	۱۱۴	۲	۵۲	۳۸	۱۶	۷	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۰۶	۲	۳۶	۵۲	۱۵	۱	۰
اره کشی و رنده کاری چوب	۱۱	۰	۴	۵	۲	۰	۰
اره کشی و رنده کاری چوب	۱۱	۰	۴	۵	۲	۰	۰
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۹۵	۲	۳۲	۴۷	۱۳	۱	۰
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۸	۲	۱۲	۱۷	۷	۰	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...	۳۳	۰	۱۳	۱۶	۳	۱	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۱۱	۰	۵	۶	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۱۳	۰	۲	۸	۳	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۳۹	۴	۶۷	۱۲۴	۳۶	۸	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۳۹	۴	۶۷	۱۲۴	۳۶	۸	۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۴۸	۲	۱۳	۲۶	۶	۱	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۳۳	۰	۳۷	۷۲	۲۰	۴	۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۵۸	۲	۱۷	۲۶	۱۰	۳	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۵۱	۳	۱۱۰	۸۴	۴۲	۱۲	۰
انتشار	۳۹	۰	۱۵	۱۴	۸	۲	۰
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۷	۰	۸	۶	۳	۰	۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۷	۰	۶	۷	۳	۱	۰
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۵	۰	۱	۱	۲	۱	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۲۱۳	۳	۹۵	۷۰	۳۴	۱۰	۰
چاپ	۱۳۶	۲	۳۷	۵۸	۲۹	۱۰	۰
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۷۷	۱	۵۸	۱۲	۵	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۱۰۴	۱	۲۲	۵۵	۱۹	۶	۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۵	۰	۱	۴	۰	۰	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۵	۰	۱	۴	۰	۰	۰

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از					
		۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ و بیش تر
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۹۹	۱	۲۱	۵۱	۱۹	۶	۱
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۹۹	۱	۲۱	۵۱	۱۹	۶	۱
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۹۳	۱۲	۱۶۸	۳۴۱	۱۲۹	۳۲	۱۱
تولید مواد شیمیایی اساسی	۳۰۹	۴	۷۳	۱۶۹	۴۳	۱۴	۶
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۵۸	۳	۳۸	۸۱	۲۴	۸	۴
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۸۶	۰	۲۵	۵۳	۵	۲	۱
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۶۵	۱	۱۰	۳۵	۱۴	۴	۱
تولید سایر محصولات شیمیایی	۳۷۷	۸	۹۴	۱۶۸	۸۴	۱۸	۵
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۷	۰	۳	۵	۷	۲	۰
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۲۸	۱	۲۵	۷۱	۲۸	۳	۰
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۷۵	۲	۱۷	۲۵	۲۱	۵	۵
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۱۰۰	۳	۴۰	۳۷	۱۷	۲	۰
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ...	۵۸	۲	۸	۳۰	۱۲	۶	۰
تولید الیاف مصنوعی	۷	۰	۱	۴	۲	۰	۰
تولید الیاف مصنوعی	۷	۰	۱	۴	۲	۰	۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۸۵۴	۱۱	۲۵۳	۴۳۵	۱۲۱	۲۳	۱۲
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۸۵	۱	۲۲	۴۷	۱۱	۴	۰
تولید لاستیک‌رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۱۳	۱	۳	۶	۲	۱	۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۷۲	۰	۱۹	۴۱	۹	۳	۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۷۷۰	۱۰	۲۳۱	۳۸۸	۱۱۰	۱۹	۱۲
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۷۷۰	۱۰	۲۳۱	۳۸۸	۱۱۰	۱۹	۱۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۸۳۵	۱۰۵	۵۶۹	۱۳۳۳	۶۲۶	۱۹۰	۱۲
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۸۰	۰	۲۴	۴۶	۸	۲	۰
تولید شیشه جام	۳۳	۰	۱۴	۱۶	۱	۲	۰
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۴۷	۰	۱۰	۳۰	۷	۰	۰
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۷۵۵	۱۰۵	۵۴۵	۱۲۸۸	۶۱۷	۱۸۸	۱۲
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۴	۱	۱۶	۱۵	۱	۱	۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۱	۰	۲	۱۲	۵	۲	۰
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	۲	۲۲	۵۶	۹	۳	۰
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۳۳۹	۶	۷۷	۱۵۱	۸۴	۱۴	۷
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۶۸۲	۵	۸۹	۳۶۰	۱۶۶	۶۱	۰
تولید آجر	۱۱۸۵	۹۰	۲۶۶	۴۹۲	۲۵۱	۸۳	۲
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۸	۰	۱۰	۱۱	۶	۰	۱
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۷۴	۱	۶۲	۱۹۰	۹۵	۲۴	۱
تولید فلزات اساسی	۳۸۸	۴	۹۶	۱۹۶	۷۲	۱۹	۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۲۹	۱	۳۳	۵۹	۲۴	۱۰	۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۲۹	۱	۳۳	۵۹	۲۴	۱۰	۱

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش‌تر
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۱۶	۲	۲۶	۶۱	۲۳	۴	۰
تولید محصولات اساسی مسی	۱۱	۱	۲	۴	۴	۰	۰
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۷۰	۰	۱۵	۴۱	۱۲	۲	۰
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۵	۱	۹	۱۶	۷	۲	۰
ریخته‌گری فلزات	۱۴۴	۱	۳۷	۷۶	۲۵	۴	۱
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۰۸	۱	۳۱	۵۵	۱۷	۴	۱
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۵	۰	۶	۲۱	۹	۰	۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۶۵	۱۴	۲۲۹	۵۳۰	۱۶۳	۲۷	۲
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۱۱	۱	۷۵	۱۶۶	۵۴	۱۳	۲
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷	۰	۵۶	۱۲۲	۴۲	۶	۱
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۸۴	۱	۱۸	۴۴	۱۲	۸	۱
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب‌گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۶۵۳	۱۳	۱۵۴	۳۶۴	۱۰۸	۱۴	۰
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۳	۰	۷	۱۷	۸	۱	۰
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۲۰۵	۸	۵۰	۱۰۵	۴۰	۲	۰
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۵	۰	۱۴	۲۰	۹	۱	۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۷۱	۶	۸۳	۲۲۲	۵۱	۱۰	۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۷۱۲	۴	۱۷۳	۳۶۸	۱۳۸	۲۲	۷
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۹۳	۰	۷۲	۱۴۷	۶۰	۱۱	۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۶	۰	۱	۱	۲	۲	۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۹۸	۰	۱۹	۵۲	۲۲	۲	۲
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۳۰	۰	۶	۱۶	۷	۱	۰
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۵	۰	۲	۶	۵	۲	۰
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۶	۰	۸	۱۷	۹	۲	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۰۸	۰	۳۵	۵۵	۱۵	۲	۱
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۹۴	۴	۶۰	۱۵۵	۶۳	۸	۳
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۶۴	۲	۱۹	۳۲	۹	۲	۰
تولید ماشین ابزار	۵۷	۰	۹	۳۲	۱۵	۱	۰
تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز	۳	۰	۱	۱	۱	۰	۰
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۴۵	۲	۷	۱۶	۱۴	۲	۳
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۵۵	۰	۱۱	۳۳	۸	۳	۰
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۸	۰	۶	۸	۴	۰	۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۵۲	۰	۷	۳۳	۱۳	۰	۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۲۶	۰	۴۱	۶۶	۱۴	۳	۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۲۶	۰	۴۱	۶۶	۱۴	۳	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۵	۰	۲	۱۱	۱	۰	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۵	۰	۲	۱۱	۱	۰	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۵	۰	۲	۱۱	۱	۰	۱
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۷۰	۳	۶۹	۱۲۵	۶۲	۸	۳
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۲	۰	۱۲	۱۹	۸	۱	۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۲	۰	۱۲	۱۹	۸	۱	۱

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش‌تر
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۰۰	۱	۲۷	۴۳	۲۶	۳	۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۰۰	۱	۲۷	۴۳	۲۶	۳	۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۶۳	۱	۱۰	۳۶	۱۳	۳	۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۶۳	۱	۱۰	۳۶	۱۳	۳	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه	۴	۰	۲	۰	۱	۰	۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باطری‌های اولیه	۴	۰	۲	۰	۱	۰	۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۳۵	۱	۱۱	۱۶	۷	۰	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۳۵	۱	۱۱	۱۶	۷	۰	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۶	۰	۷	۱۰	۸	۱	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۶	۰	۷	۱۰	۸	۱	۰
تولید رادیو و تلویزیون و	۴۴	۰	۱۱	۲۴	۴	۴	۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۲	۰	۴	۱۳	۲	۲	۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۲	۰	۴	۱۳	۲	۲	۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	۰	۳	۶	۰	۱	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	۰	۳	۶	۰	۱	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۲	۰	۴	۵	۲	۱	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۲	۰	۴	۵	۲	۱	۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۰۰	۳	۱۶	۴۷	۲۹	۵	۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۸۶	۲	۱۴	۳۹	۲۶	۵	۰
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۷۱	۲	۱۰	۳۲	۲۲	۵	۰
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۱۳	۰	۴	۶	۳	۰	۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۲	۰	۰	۱	۱	۰	۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۹	۱	۱	۶	۱	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۱	۱	۶	۱	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۵	۰	۱	۲	۲	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۰	۱	۲	۲	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۱۲	۴	۹۵	۲۲۸	۶۷	۱۶	۳
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۷	۰	۰	۶	۱	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۷	۰	۰	۶	۱	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۵	۰	۱۰	۱۶	۸	۱	۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۵	۰	۱۰	۱۶	۸	۱	۰
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۷۰	۴	۸۵	۲۰۶	۵۸	۱۵	۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۷۰	۴	۸۵	۲۰۶	۵۸	۱۵	۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۱۲۲	۱	۲۹	۵۹	۲۸	۴	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۱	۰	۲	۱۰	۹	۰	۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید و تعمیر انواع کشتی	۲۰	۰	۲	۱۰	۸	۰	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۹	۰	۰	۶	۲	۱	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۹	۰	۰	۶	۲	۱	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش‌تر
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده...	۹۱	۱	۲۷	۴۳	۱۶	۳	۰
تولید انواع موتورسیکلت.....	۷۹	۱	۲۱	۴۲	۱۱	۳	۰
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....	۵	۰	۲	۱	۲	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۷	۰	۴	۰	۳	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده....	۳۶۱	۱۳	۱۰۵	۲۰۴	۳۷	۲	۰
تولید مبلمان.....	۲۲۹	۸	۶۳	۱۴۱	۱۸	۰	۰
تولید مبلمان.....	۲۲۹	۸	۶۳	۱۴۱	۱۸	۰	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۳۱	۵	۴۲	۶۳	۱۹	۲	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....	۸	۰	۲	۵	۱	۰	۰
تولید آلات موسیقی.....	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی.....	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....	۳	۰	۱	۲	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....	۱۱۶	۵	۳۶	۵۵	۱۸	۲	۰
بازیافت.....	۱۱	۱	۲	۷	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰	۱	۲	۶	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....	۱۰	۱	۲	۶	۱	۰	۰

مرکز آمار ایران

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
صنعت						
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۲۳۰۰	۲۰۹	۹۳۴	۵۴۷۸	۴۴۱۸	۱۰۶۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۵۵۵	۲۰	۱۰۴	۲۷۴	۱۲۲	۳۳
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۴۷	۳	۷	۲۴	۱۲	۱
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۹	۱	۳	۱۶	۴	۵
کشتار دام و طیور	۱۰۷	۰	۹	۵۸	۳۰	۸
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۱۱۲	۱	۶	۶۰	۳۵	۹
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۳۷	۲	۲۹	۳	۲	۱
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۲	۰	۲	۴	۶	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۲۱۱	۱۳	۴۸	۱۰۹	۳۳	۸
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۵	۲۴	۱۱۱	۵۲	۴
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۷	۵	۲۴	۱۱۱	۵۲	۴
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۴۱۲	۷	۱۶	۱۶۴	۱۵۹	۵۶
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۹۲	۶	۱۱	۱۱۶	۱۱۳	۴۳
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۰	۱	۱	۱۲	۵	۱
تولید خوراک دام و حیوانات	۹۹	۰	۴	۳۶	۴۱	۱۲
تولید سایر محصولات غذایی	۹۵۱	۱۹	۱۱۶	۵۳۰	۲۶۲	۲۲
تولید قند و شکر	۴۱	۲	۴	۳۰	۵	۰
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۶۳	۱	۸	۳۵	۱۹	۰
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۰۹	۱	۹	۵۶	۳۵	۹
نانوایی	۱۰۱	۴	۷	۵۴	۳۱	۵
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۷۹	۴	۱۸	۱۵۹	۹۱	۶
چای‌سازی	۱۰۴	۰	۳۴	۵۳	۱۷	۰
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۵۴	۷	۳۵	۱۴۴	۶۵	۲
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۶۷	۱	۸	۳۱	۲۰	۷
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۹	۰	۱	۳	۲	۲
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۰	۰	۲	۳	۱
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۱	۰	۳	۱۰	۷	۱
تولید دوغ و آب معدنی	۳۱	۱	۴	۱۵	۹	۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۸۷۷	۳۰	۶۵	۳۲۳	۴۰۷	۴۹
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۸۸	۲	۳۱	۱۹۵	۱۴۰	۱۹
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۱۹	۲	۲۷	۱۶۱	۱۱۰	۱۸
تکمیل منسوجات	۷۰	۰	۴	۳۴	۳۰	۲
تولید سایر منسوجات	۴۵۷	۲۸	۳۱	۱۱۶	۲۵۶	۲۵
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۴۳	۳	۴	۱۸	۱۶	۲
تولید طناب و ریسمان و ...	۴	۲	۰	۰	۲	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۸۱	۲۲	۲۴	۳۱	۵	۰
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۲	۰	۰	۱	۱	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۳۱۰	۰	۳	۵۷	۲۲۵	۲۳
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۸	۱	۱	۱۰	۷	۰



۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	۳۱	۰	۳	۱۲	۱۱	۴
کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی	۲۱	۰	۱	۶	۹	۴
جوراببافی	۱۰	۰	۲	۵	۲	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۵۳	۱۹	۳۰	۷۱	۲۹	۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۹	۳۰	۷۱	۲۹	۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۳	۱۹	۳۰	۷۱	۲۹	۳
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۲۲۰	۸	۳۰	۸۶	۸۴	۱۲
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۸۹	۳	۳	۳۷	۴۳	۲
دبافی و تکمیل چرم	۸۴	۰	۳	۳۷	۴۱	۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۵	۳	۰	۰	۲	۰
تولید کفش	۱۳۱	۵	۲۷	۴۹	۴۱	۹
تولید کفش	۱۳۱	۵	۲۷	۴۹	۴۱	۹
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۲۲	۲	۷	۶۷	۴۱	۵
اره کشی و رنده کاری چوب	۲۲	۰	۲	۱۳	۶	۱
اره کشی و رنده کاری چوب	۲۲	۰	۲	۱۳	۶	۱
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰۰	۲	۵	۵۴	۳۵	۴
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۳۵	۰	۲	۲۲	۸	۲
تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...	۴۰	۰	۲	۲۱	۱۷	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۱۲	۰	۱	۷	۴	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۱۳	۲	۰	۳	۶	۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۷	۲۷	۱۳۶	۶۹	۳۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۷۵	۷	۲۷	۱۳۶	۶۹	۳۳
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۸	۲	۷	۳۱	۱۵	۱۲
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۵۱	۵	۱۴	۸۰	۴۰	۱۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۵۷	۰	۶	۲۵	۱۴	۱۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۳۲	۱	۲۱	۱۰۷	۷۷	۲۳
انتشار	۴۶	۰	۶	۱۸	۱۶	۵
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۹	۰	۲	۸	۶	۲
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۲۱	۰	۳	۸	۸	۲
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۶	۰	۱	۲	۲	۱
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۸۶	۱	۱۵	۸۹	۶۱	۱۷
چاپ	۱۳۶	۱	۵	۶۵	۵۲	۱۱
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۵۰	۰	۱۱	۲۴	۹	۶
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۱۱۲	۵	۵	۴۶	۲۹	۲۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۰	۱	۴	۰	۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۷	۰	۱	۴	۰	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۰۵	۵	۴	۴۲	۲۹	۲۲
تولید فرآورده‌های نفتی تصفیه نشده	۱۰۵	۵	۴	۴۲	۲۹	۲۲
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۸۸	۷	۴۶	۳۲۳	۲۱۲	۷۳
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۷۰	۴	۱۸	۱۴۵	۶۸	۲۶
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت	۱۵۸	۱	۱۰	۸۳	۴۲	۱۵
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۸	۰	۵	۱۹	۷	۶
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۷۴	۳	۳	۴۴	۱۹	۵
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۱۰	۳	۲۶	۱۷۴	۱۴۲	۴۸
تولید سموم دفع آفات و سایر فرآورده‌های	۲۲	۲	۰	۵	۱۰	۳
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۳۴	۰	۱۱	۵۵	۵۰	۱۷
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و ...	۸۸	۰	۲	۴۶	۲۳	۱۰
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۱۰۰	۰	۹	۵۱	۳۳	۶
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۶۵	۱	۴	۱۷	۲۶	۱۲
تولید الیاف مصنوعی	۸	۰	۱	۴	۲	۰
تولید الیاف مصنوعی	۸	۰	۱	۴	۲	۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۹۵۲	۱۸	۶۹	۴۸۰	۲۹۹	۷۵
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۹۲	۰	۷	۳۷	۳۵	۱۱
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۱۴	۰	۱	۵	۵	۲
تولید سایر محصولات لاستیکی	۷۸	۰	۶	۳۲	۳۰	۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۱۸	۶۱	۴۴۳	۲۶۴	۶۳
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۶۰	۱۸	۶۱	۴۴۳	۲۶۴	۶۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۰۲۵	۳۷	۱۵۹	۱۱۵۲	۱۳۰۸	۳۰۶
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۷۸	۱	۱۰	۳۴	۳۰	۳
تولید شیشه جام	۳۴	۱	۶	۱۵	۹	۳
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۴۴	۰	۴	۱۹	۲۱	۰
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۹۴۷	۳۶	۱۵۰	۱۱۱۹	۱۲۷۸	۳۰۲
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۵	۰	۳	۲۰	۱۰	۲
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۳	۰	۱	۱۱	۹	۰
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	۳	۸	۴۵	۲۷	۹
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۴۴۹	۱۲	۳۲	۲۰۸	۱۳۴	۵۱
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۶۷۵	۴	۱۴	۱۸۳	۳۹۷	۷۱
تولید آجر	۱۱۹۳	۱۳	۶۵	۴۸۱	۴۹۴	۱۱۵
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۲۹	۱	۱	۱۶	۷	۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۵۰	۲	۲۶	۱۵۴	۲۰۰	۵۳
تولید فلزات اساسی	۴۲۰	۸	۱۶	۱۷۸	۱۶۷	۴۵
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۴	۵	۵۸	۵۸	۱۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۳۶	۴	۵	۵۸	۵۸	۱۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۱۳۳	۱	۶	۶۲	۴۵	۱۶
تولید محصولات اساسی مسی	۱۲	۰	۲	۴	۴	۱
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۸۳	۱	۳	۴۴	۲۷	۸
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۷	۰	۱	۱۴	۱۴	۷
ریخته‌گری فلزات	۱۵۰	۳	۵	۵۸	۶۴	۱۸
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۲۱	۳	۴	۴۵	۵۳	۱۴
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۳۰	۰	۱	۱۴	۱۱	۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۹۴۰	۴	۵۷	۴۵۲	۳۱۵	۹۸
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۰۹	۳	۲۰	۱۴۴	۱۰۹	۲۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷	۳	۱۴	۱۰۰	۹۰	۱۳
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۸۲	۰	۶	۴۴	۱۹	۱۰
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب‌گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۶۳۲	۱	۳۷	۳۰۸	۲۰۶	۷۵
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۳۳	۰	۱	۱۸	۱۲	۱
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۹۶	۰	۱۲	۹۱	۷۱	۲۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۴۸	۰	۴	۲۱	۱۳	۹
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۵۵	۱	۱۹	۱۷۷	۱۱۱	۴۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۷۴۰	۵	۳۶	۳۲۷	۲۷۵	۸۱
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۲۹۰	۱	۱۶	۱۱۵	۱۰۹	۴۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۵	۰	۰	۳	۱	۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۰۰	۱	۲	۳۹	۳۹	۱۸
تولید پاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۳۰	۰	۱	۹	۱۶	۴
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۹	۰	۱	۹	۷	۲
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۶	۰	۳	۹	۱۳	۱۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۰۰	۰	۸	۴۶	۳۳	۹
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۱۰	۱	۱۶	۱۳۷	۱۲۲	۲۷
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۶۷	۰	۶	۳۰	۲۹	۳
تولید ماشین‌آلات ابزار	۶۴	۱	۲	۳۸	۱۳	۱۰
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۳	۰	۰	۱	۱	۱
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۴۱	۰	۰	۱۵	۲۰	۴
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۶۲	۰	۳	۲۷	۲۷	۴
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱۳	۰	۰	۸	۲	۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۶۰	۰	۵	۱۹	۳۱	۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۳	۴	۷۵	۴۴	۱۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۰	۳	۴	۷۵	۴۴	۱۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۰	۰	۹	۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۰	۰	۹	۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۳	۰	۰	۰	۹	۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۲۹۴	۲	۲۰	۱۳۲	۱۰۹	۲۵
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۶	۰	۳	۱۹	۲۰	۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۴۶	۰	۳	۱۹	۲۰	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۱	۸	۴۳	۴۸	۱۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۱۳	۱	۸	۴۳	۴۸	۱۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۱	۱	۳۶	۲۷	۸
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۷۳	۱	۱	۳۶	۲۷	۸
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۰	۲	۱	۰	۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۰	۲	۱	۰	۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۰	۶	۲۵	۸	۳
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۲	۰	۶	۲۵	۸	۳
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۰	۰	۸	۶	۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۶	۰	۰	۸	۶	۱
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۴۱	۰	۲	۱۹	۱۷	۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۰	۱	۱۱	۶	۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۲۰	۰	۱	۱۱	۶	۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۰	۰	۳	۹	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۳	۰	۰	۳	۹	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۰	۱	۴	۲	۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۸	۰	۱	۴	۲	۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۰۳	۰	۳	۳۹	۳۶	۲۳
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۸۹	۰	۲	۳۲	۳۰	۲۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۷۲	۰	۲	۲۶	۲۴	۱۸
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۱۳	۰	۰	۶	۵	۲
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۴	۰	۰	۰	۱	۳
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۰	۱	۴	۴	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۹	۰	۱	۴	۴	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۰	۰	۳	۲	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۵	۰	۰	۳	۲	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۷۴	۰	۲۴	۱۵۳	۱۴۴	۴۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۰	۰	۱	۳	۱
تولید وسایل نقلیه موتوری	۵	۰	۰	۱	۳	۱
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۰	۱	۲۲	۱۰	۱
تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۴	۰	۱	۲۲	۱۰	۱
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۰	۲۳	۱۳۰	۱۳۱	۳۸
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۳۳۵	۰	۲۳	۱۳۰	۱۳۱	۳۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۱	۲	۱۲	۴۳	۴۴	۱۶
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۳	۰	۲	۴	۹	۵
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴	۰	۰	۰	۱	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱۹	۰	۲	۴	۸	۵
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۰	۰	۰	۷	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۸	۰	۰	۰	۷	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۹۰	۲	۱۱	۳۸	۲۸	۱۱
تولید انواع موتورسیکلت	۷۸	۱	۱۱	۳۸	۱۹	۹
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین	۶	۰	۰	۰	۵	۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۶	۱	۰	۰	۴	۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۰۷	۳	۳۵	۲۲۶	۱۳۱	۱۱
تولید مبلمان	۲۶۰	۱	۱۸	۱۴۲	۹۴	۴
تولید مبلمان	۲۶۰	۱	۱۸	۱۴۲	۹۴	۴
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۴۷	۲	۱۷	۸۴	۳۷	۷
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۸	۰	۰	۴	۲	۲
تولید آلات موسیقی	۱	۰	۰	۰	۱	۰
تولید کالاهای ورزشی	۱	۰	۰	۱	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۳	۰	۰	۳	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۴	۲	۱۷	۷۶	۳۴	۵
بازیافت	۱۱	۰	۲	۸	۱	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۱	۰	۰	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۱	۰	۰	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۱۰	۰	۲	۷	۱	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۱۰	۰	۲	۷	۱	۰



مرکز آمار ایران

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
صنعت	۳۷۴۷	۳۶۶۹	۹۹۱	۳۵۱	۱۲۸	۱۹
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۶۳۷	۶۴۹	۱۶۲	۵۷	۲۶	۷
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۶۲	۱۶۲	۴۸	۱۹	۶	۴
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و ...	۱۴	۱۷	۴	۱	۱	۰
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۱۱	۸	۲	۱	۰	۲
کشتار دام و طیور	۲۷	۳۷	۱۴	۵	۳	۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد	۳۴	۳۴	۹	۳	۰	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۲	۷	۳	۱	۱	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۵	۱	۲	۰	۱	۲
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۵۹	۵۷	۱۵	۸	۰	۰
تولید فراورده‌های لبنی	۳۴	۴۷	۱۷	۷	۳	۱
تولید فراورده‌های لبنی	۳۴	۴۷	۱۷	۷	۳	۱
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...	۹۲	۱۷۷	۵۷	۱۷	۱۳	۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۶۸	۱۴۴	۳۸	۵	۱	۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۷	۴	۱	۰	۱	۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۸	۲۹	۱۹	۱۲	۱۱	۱
تولید سایر محصولات غذایی	۳۳۴	۲۴۱	۳۱	۱۳	۳	۰
تولید قند و شکر	۸	۱۱	۳	۰	۰	۰
تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و ...	۲۵	۱۳	۲	۰	۱	۰
تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۲۸	۳۲	۳	۰	۰	۰
نانوایی	۳۶	۲۵	۱	۰	۰	۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۲۹	۶۷	۹	۱	۲	۰
چای‌سازی	۳۲	۲۶	۳	۲	۰	۰
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۸	۶۷	۱۰	۱۰	۰	۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۵	۲۲	۸	۱	۰	۰
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱	۴	۲	۱	۰	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳	۹	۶	۰	۰	۰
تولید دوغ و آب معدنی	۹	۹	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۲۸۲	۲۳۷	۶۷	۱۸	۷	۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۱۲۲	۱۲۷	۲۹	۸	۲	۰
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۱۰۲	۹۸	۲۸	۸	۲	۰
تکمیل منسوجات	۲۰	۳۰	۱	۰	۰	۰
تولید سایر منسوجات	۱۴۴	۱۰۳	۳۶	۱۰	۵	۱
تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک	۱۲	۱۲	۴	۰	۰	۰
تولید طناب و ریسمان و ...	۱	۲	۰	۰	۰	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۲۱	۴	۱	۰	۰	۰
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۱	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۱۰۵	۸۰	۳۰	۱۰	۵	۱
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در	۷	۴	۱	۰	۰	۰

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰ - ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰ - ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰ - ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰ - ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و ...	۱۶	۶	۲			
کشیافی و تریکوبافی و قلاببافی	۱۲	۵	۱			
جوراببافی	۳	۱	۱			
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۴۶	۳۰	۱	۳		
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۶	۳۰	۱	۳		
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۶	۳۰	۱	۳		
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰		
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰		
دبافی و عمل آوردن چرم و ...	۶۳	۵۹	۱۱	۲	۱	
دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۲۵	۲۹	۶	۰	۰	
دبافی و تکمیل چرم	۲۵	۲۹	۶	۰	۰	
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۰	۰	۰	۰	۰	
تولید کفش	۳۸	۳۱	۵	۲	۱	
تولید کفش	۳۸	۳۱	۵	۲	۱	
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۴۵	۳۱	۳	۲	۰	
اره کشی و رنده کاری چوب	۷	۱۲	۰	۰	۰	
اره کشی و رنده کاری چوب	۷	۱۲	۰	۰	۰	
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۳۸	۱۹	۳	۲	۰	
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۱۲	۸	۱	۱	۰	
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۱۸	۸	۲	۱	۰	
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۴	۰	۰	۰	۰	
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۵	۳	۰	۰	۰	
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۵	۸۶	۲۳	۴	۳	۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۶۵	۸۶	۲۳	۴	۳	۱
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۳	۱۸	۹	۱	۰	
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۴۲	۴۶	۴	۳	۳	۱
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۱۱	۲۲	۱۰	۰	۰	
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۷۷	۵۲	۱۲	۲	۰	
انتشار	۱۲	۱۷	۴	۱	۰	
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۵	۱۰	۱	۰	۰	
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۵	۵	۳	۱	۰	
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	
سایر انتشارات	۲	۲	۰	۰	۰	
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۶۶	۳۵	۸	۱	۰	
چاپ	۵۱	۳۳	۶	۱	۰	
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۵	۲	۲	۰	۰	
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰	
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...	۲۳	۲۴	۱۹	۹	۲	۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	۲	۰	۰	۰	
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	۲	۰	۰	۰	

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰ - ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰ - ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰ - ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰ - ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۲	۲۲	۱۹	۹	۲	۱
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه نشده	۲۲	۲۲	۱۹	۹	۲	۱
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۸۶	۱۹۱	۸۲	۳۶	۱۲	۰
تولید مواد شیمیایی اساسی	۶۶	۵۸	۳۱	۱۲	۶	۰
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت ..	۳۶	۳۸	۱۷	۷	۶	۰
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۳	۸	۲	۰	۰	۰
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۱۸	۱۲	۱۲	۵	۰	۰
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۱۹	۱۳۱	۵۱	۲۲	۵	۰
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۴	۹	۱	۳	۰	۰
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۴۵	۴۳	۱۷	۵	۲	۰
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و	۱۶	۳۸	۱۵	۳	۰	۰
تولید صابون و مواد پاک کننده و	۴۱	۲۳	۶	۵	۲	۰
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۲	۱۸	۱۲	۵	۱	۰
تولید الیاف مصنوعی	۱	۲	۱	۲	۱	۰
تولید الیاف مصنوعی	۱	۲	۱	۲	۱	۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۳۰۱	۲۴۶	۵۷	۲۰	۷	۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۲۷	۳۱	۴	۳	۱	۰
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و	۵	۶	۲	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۲	۲۵	۲	۳	۱	۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۷۴	۲۱۵	۵۳	۱۷	۶	۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۷۴	۲۱۵	۵۳	۱۷	۶	۰
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۹۰۸	۱۰۵۵	۲۷۴	۷۶	۲۰	۱
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۸	۱۳	۲	۰	۰	۰
تولید شیشه جام	۱۱	۷	۱	۰	۰	۰
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۷	۶	۱	۰	۰	۰
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۸۸۰	۱۰۴۲	۲۷۲	۷۶	۲۰	۱
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۲	۱۳	۱	۱	۰	۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت	۷	۵	۳	۲	۰	۰
تولید سیمان و آهک و گچ	۲۲	۲۸	۲۱	۸	۰	۰
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۱۴۳	۱۱۹	۴۲	۲۳	۳	۰
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۲۷۹	۱۷۱	۲۷	۳	۲	۰
تولید آجر	۳۱۲	۵۷۶	۱۰۱	۷	۴	۰
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۶	۸	۱	۰	۲	۰
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۹	۱۲۳	۷۵	۳۱	۹	۱
تولید فلزات اساسی	۱۰۲	۱۱۹	۳۸	۲۶	۱۴	۴
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۵	۳۷	۱۷	۶	۹	۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۵	۳۷	۱۷	۶	۹	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰ - ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰ - ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰ - ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰ - ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۱	۳۷	۱۱	۱۶	۴	۳
تولید محصولات اساسی مسی	۱	۳	۲	۳	۱	۰
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۴	۱۸	۷	۱۱	۲	۳
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۶	۱۶	۲	۲	۱	۰
ریخته‌گری فلزات	۳۷	۴۵	۱۰	۳	۲	۰
ریخته‌گری آهن و فولاد	۳۰	۴۰	۱۰	۳	۲	۰
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۷	۵	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...	۲۸۹	۲۶۵	۷۸	۲۶	۱۰	۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن ..	۶۷	۱۱۲	۳۶	۱۱	۶	۲
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۵۲	۷۷	۳۰	۸	۵	۱
تولید مخازن و اتباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۱۵	۳۵	۶	۳	۱	۱
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب‌گرم و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۲۲۲	۱۵۳	۴۳	۱۴	۴	۱
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۸	۹	۳	۰	۱	۱
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۸۴	۴۱	۸	۴	۱	۰
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۲۲	۱۱	۲	۳	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۰۸	۹۲	۳۰	۸	۲	۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۲۸۷	۲۲۷	۴۷	۱۷	۸	۰
تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام	۱۱۱	۸۷	۲۲	۶	۲	۰
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و ...	۱	۲	۰	۰	۰	۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۴۴	۳۳	۸	۲	۲	۰
تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...	۱۱	۱۰	۱	۱	۰	۰
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۵	۴	۲	۰	۰	۰
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۶	۷	۲	۱	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام	۳۵	۳۱	۹	۲	۰	۰
تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۱۶	۹۶	۱۳	۸	۴	۰
تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری	۱۹	۲۳	۴	۴	۰	۰
تولید ماشین ابزار	۲۴	۱۴	۲	۱	۲	۰
تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز	۰	۲	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...	۱۳	۱۴	۰	۳	۰	۰
تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۳۰	۲۴	۲	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...	۱	۷	۰	۰	۰	۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲۹	۱۳	۵	۰	۲	۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۶۰	۴۳	۱۲	۳	۲	۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۶۰	۴۳	۱۲	۳	۲	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷	۲	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷	۲	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۷	۲	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۹۷	۸۷	۳۲	۱۲	۶	۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۸	۱۲	۳	۰	۰	۱
تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...	۱۸	۱۲	۳	۰	۰	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰ - ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰ - ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰ - ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰ - ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۸	۴۲	۹	۱	۲	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۸	۴۲	۹	۱	۲	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۳	۱۷	۱۲	۵	۴	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۳	۱۷	۱۲	۵	۴	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲	.	۲	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۲	.	۲	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱	۱۴	۵	۵	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۱	۱۴	۵	۵	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۶	۳	۱	۱	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۶	۳	۱	۱	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۱	۱۲	۴	۳	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۶	۴	۲	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۶	۴	۲	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۳	۵	۱	۳	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۳	۵	۱	۳	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۲	۳	۱	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۲	۳	۱	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۴۰	۴۱	۶	۳	.	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۳۶	۳۷	۴	۳	.	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۳۰	۳۰	۴	۲	.	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۵	۵	.	۱	.	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۱	۲	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	۳	۱	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	۳	۱	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۱	۱	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۱	۱	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۰۸	۱۲۳	۴۳	۱۳	۷	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱	۱	۱	.	۱	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۱	۱	۱	.	۱	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۱۵	۱۰	۱	۱	.	.
تولید بدنه- اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۱۵	۱۰	۱	۱	.	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۹۲	۱۱۱	۴۱	۱۲	۶	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و ...	۹۲	۱۱۱	۴۱	۱۲	۶	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۲	۳۲	۱۹	۱۳	۴	.
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲	۵	۷	۵	۱	.
تولید و تعمیر انواع کشتی	۱	.	۱	۲	.	.
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی ...	۱	۵	۶	۳	۱	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۴	۳	.	.	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن	۴	۳	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	.	.	.	.

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش‌تر
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۶	۲۴	۱۳	۹	۳	۰
تولید انواع موتورسیکلت	۲۰	۲۱	۱۲	۷	۳	۰
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین	۴	۱	۰	۱	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲	۱	۱	۱	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۶	۹۹	۱۱	۹	۱	۰
تولید مبلمان	۸۵	۶۵	۷	۳	۰	۰
تولید مبلمان	۸۵	۶۵	۷	۳	۰	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۵۱	۳۴	۴	۶	۱	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۳	۳	۰	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی	۱	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۵	۳۱	۴	۶	۱	۰
بازیافت	۵	۴	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۱	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۱	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۵	۳	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۵	۳	۰	۰	۰	۰

مرکز آمار ایران

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن

برحسب فعالیت: ۱۳۸۷

(میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
					صنعت
۳۷۶۴۳۱	۳۵۶۵۳۲۵	۹۶۰۲۴۰۲۶	۲۹۶۹۶۷	۹۸۰۳۵۲۴۵	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۱۱۶۸۰۴	۱۱۲۰۷۳۴	۲۱۲۸۹۰۱۹	۵۹۰۵۲	۲۱۲۴۶۳۰۶	..... تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۸۵۹۶۵	۸۲۱۵۷۲	۶۱۹۳۱۴۸	۱۶۲۷۴	۵۸۷۱۹۶۹	..... عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و
۳۳۶۸	۳۱۹۹۵	۴۵۴۵۹۰	۱۱۴۱	۴۵۹۲۸۷	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	.	۷۳۴۲۰۹	۴۱۵	۷۳۳۸۳۱	..... کشتار دام و طیور
۳۵۶۶	۳۵۰۰۹	۱۳۰۷۵۳۹	۷۳۴۹	۱۲۹۱۰۰۷	..... عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
.	.	۹۴۲۰۱۸	۹۸۱	۹۲۹۳۱۰	..... پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
۱۴۰۱۵	۱۳۸۷۱۲	۲۸۹۳۱۴	۲۵۸۵	۲۸۷۴۲۲	..... پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
۱۰۱۲	۹۹۸۳	۳۸۹۶۴۶	۲۱	۳۸۹۴۵۵	..... عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و
۶۴۰۰۵	۶۰۵۸۷۳	۲۰۷۵۸۳۳	۳۷۸۲	۱۷۸۱۶۵۶	..... تولید فراورده‌های لبنی
۷۱۴۱	۶۹۶۹۸	۳۷۷۴۳۰۸	۱۸۳۲	۳۸۰۶۹۱۲	..... تولید فراورده‌های لبنی
۷۱۴۱	۶۹۶۹۸	۳۷۷۴۳۰۸	۱۸۳۲	۳۸۰۶۹۱۲	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و
۱۷۷۸	۱۷۲۹۷	۶۰۱۷۲۱۱	۲۱۱۴۴	۶۱۰۷۰۵۸	..... آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۹۸	۹۶۷	۱۰۲۲۵۹۷	۲۰۱۹۲	۱۰۱۰۴۲۲	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته ای
۵۲۴	۴۷۷۰	۲۰۴۹۷۲	۵۷۳	۲۰۶۶۴۰	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۱۵۶	۱۱۵۶۰	۴۷۸۹۶۴۲	۳۷۹	۴۸۸۹۹۹۶	..... تولید سایر محصولات غذایی
۲۰۵۳۴	۱۹۸۸۸۴	۴۸۳۳۸۱۹	۱۸۸۲۲	۴۹۷۷۸۶۹	..... تولید قند و شکر
.	.	۳۴۸۷۱۸	۱۴۰۶	۳۳۶۹۵۶	..... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۳۴۳۳	۳۳۹۰۶	۳۷۸۱۶۳	۱۸۸	۳۸۰۱۴۹	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱۴۳	۱۲۹۸	۵۱۶۷۲۹	۶۲۷۹	۵۲۵۴۰۹	..... نانوائی
.	.	۲۶۹۲۷۳	۱۱۴۲	۲۶۶۰۹۰	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۱۱۹	۱۸۷۱۴	۱۱۴۵۰۳۴	۳۶۸۵	۱۱۵۰۰۵۱	..... چای سازی
۲۴۱	۲۳۷۶	۴۱۳۷۲۴	۱۴۵۶	۴۷۵۹۴۳	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
۱۴۶۰۹	۱۴۲۴۹۱	۱۷۶۲۱۷۸	۴۶۶۶	۱۸۴۳۲۷۱	..... تولید انواع آشامیدنی ها
۱۳۸۶	۱۳۲۸۴	۴۷۰۵۳۳	۹۸۰	۴۸۲۴۹۸	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۱۳	۱۲۷	۱۳۲۹۲۶	۴۸۶	۱۳۰۰۷۷	..... تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	۱۰۷۳۷	۷۹	۱۰۹۵۰	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۳۷۳	۱۳۱۵۷	۱۷۶۵۴۳	۲۰۹	۱۸۶۰۷۷	..... تولید دوغ و آب معدنی
.	.	۱۵۰۳۲۷	۲۰۷	۱۵۵۳۹۴	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۸۱۸۵	۳۶۲۳۶۰	۵۹۳۴۰۵۳	۱۸۷۵۹	۶۲۱۱۱۱۲	..... تولید منسوجات
۳۷۲۱	۳۴۶۷۲	۲۶۴۷۹۶۹	۶۸۰۱	۲۷۳۴۶۸۸	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۶۹۲	۳۴۴۰۵	۲۶۱۸۴۵۵	۶۷۶۲	۲۷۰۵۰۷۴	..... آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۰	۲۶۷	۲۹۵۱۴	۳۹	۲۹۶۱۴	..... تکمیل منسوجات
۳۲۲۴۹	۳۰۷۱۶۳	۳۱۵۳۰۸۵	۱۱۲۳۵	۳۳۳۸۳۰۶	..... تولید سایر منسوجات
۷۸۴	۷۷۱۶	۲۲۶۷۴۴	۱۸۹۲	۲۴۰۶۱۴	..... تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
.	.	۲۲۹۹۴	۱۵	۲۲۵۶۱	..... تولید طناب و ریسمان و
۲۳۴	۲۱۵۰	۶۵۸۸۴	۶۷	۷۵۱۹۷	..... تولید قالی و قالیچه دستباف
.	.	۱۷۸۷۳	۳۰۲	۱۷۷۹۵	..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۳۰۹۷۷	۲۹۴۷۶۵	۲۷۷۰۴۶۶	۸۹۰۰	۲۹۲۷۳۵۶	..... تولید فرش ماشینی و موکت
۲۵۴	۲۵۳۲	۴۹۱۲۵	۶۰	۵۴۷۸۳	..... تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده در جای دیگر

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن

برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۲۲۱۵	۲۰۵۲۵	۱۳۲۹۹۹	۷۲۴	۱۳۸۱۱۸	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و ...
۲۱۶۹	۲۰۰۶۵	۱۰۱۰۰۶	۶۴۷	۱۰۱۷۳۱	کشفی و تریکوبافی و قلابافی
۴۶	۴۶۰	۳۱۹۹۳	۷۷	۳۶۳۸۷	جورابافی
۱۲۱۲	۱۱۷۸۲	۵۱۴۱۷۳	۱۱۰۰	۵۴۰۴۵۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۲۱۲	۱۱۷۸۲	۵۱۴۱۷۳	۱۱۰۰	۵۴۰۴۵۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۲۱۲	۱۱۷۸۲	۵۱۴۱۷۳	۱۱۰۰	۵۴۰۴۵۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۳۰۵۶۳	۲۸۹۵۷۲	۱۱۰۷۵۳۲	۲۶۷۰	۱۱۴۹۷۲۴	دبافی و عمل آوردن چرم و ...
۱۸۶۲۷	۱۷۶۶۶۹	۵۰۳۷۳۲	۷۸۳	۵۲۲۵۸۷	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۸۶۲۷	۱۷۶۶۶۹	۴۹۶۵۷۷	۷۸۳	۵۱۵۲۴۸	دبافی و تکمیل چرم
.	.	۷۱۵۵	.	۷۳۳۹	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۱۹۳۷	۱۱۲۹۰۴	۶۰۳۸۰۰	۱۸۸۶	۶۲۷۱۳۷	تولید کفش
۱۱۹۳۷	۱۱۲۹۰۴	۶۰۳۸۰۰	۱۸۸۶	۶۲۷۱۳۷	تولید کفش
۲۲۱۸	۲۰۴۲۱	۴۹۰۳۲۰	۴۱۳۱	۴۹۷۵۸۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۱۸۷	۲۰۱۲۴	۹۰۸۴۲	۹۳۵	۹۱۳۸۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۱۸۷	۲۰۱۲۴	۹۰۸۴۲	۹۳۵	۹۱۳۸۶	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۱	۲۹۷	۳۹۹۴۷۷	۳۱۹۶	۴۰۶۱۹۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	۱۷۹۴۱۸	۷۶۳	۱۸۰۹۰۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	۱۴۰۳۸۱	۶۷۱	۱۴۶۴۲۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	۲۴۲۱۲	۱۵۲	۲۴۹۰۸	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۳۱	۲۹۷	۵۵۴۶۷	۱۶۱۰	۵۳۹۵۸	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۸۶	۶۶۸۵	۲۲۵۰۴۶۷	۱۹۱۶۰	۲۲۶۴۰۱۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۸۶	۶۶۸۵	۲۲۵۰۴۶۷	۱۹۱۶۰	۲۲۶۴۰۱۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۵۰۲۸۲۴	۱۰۰۸	۵۱۳۵۳۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۸۶	۶۶۸۵	۱۲۷۷۰۷۷	۴۰۷۶	۱۲۹۰۸۰۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	۴۷۰۵۶۷	۱۴۰۷۶	۴۵۹۶۷۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۵	۱۳۱۲	۷۶۳۵۳۹	۱۶۰۹	۷۶۹۳۹۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۱۷۹۱۰۷	۲۱۹	۱۷۸۸۹۵	انتشار
.	.	۵۱۶۹۴	۵	۵۱۶۸۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	۱۱۲۵۲۶	۹۸	۱۱۲۴۴۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	۱۴۸۸۸	۱۱۶	۱۴۷۷۲	سایر انتشارات
۱۳۵	۱۳۱۲	۵۸۴۴۳۱	۱۳۹۰	۵۹۰۵۰۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۳۵	۱۳۱۲	۵۰۲۷۲۶	۱۳۱۰	۵۰۸۸۷۵	چاپ
.	.	۸۱۷۰۵	۸۰	۸۱۶۲۵	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۰۰۰۴	۲۸۴۳۰۳	۲۰۵۲۷۱۹	۱۹۰	۲۰۵۴۷۱۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و ...
.	.	۸۲۹۴۳	.	۸۵۶۶۸	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۸۲۹۴۳	.	۸۵۶۶۸	تولید فراورده‌های کوره کک

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن

برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۳۰۰۴	۲۸۴۳۰۳	۱۹۶۹۷۷۶	۱۹۰	۱۹۶۹۰۵۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۰۰۴	۲۸۴۳۰۳	۱۹۶۹۷۷۶	۱۹۰	۱۹۶۹۰۵۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۴۶۴۵	۷۸۸۴۰۵	۷۴۳۷۴۷۶	۳۴۵۶	۷۶۷۸۴۳۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۶۴۹۵	۴۳۰۱۵۷	۲۹۳۱۳۵۱	۱۳۸۰	۲۹۸۳۶۲۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۴۶۳۱	۴۱۲۵۰۷	۱۶۰۲۲۵۳	۱۲۵۸	۱۶۵۶۸۶۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
۲۳۳	۲۳۰۱	۲۸۲۸۰۶	۱۲	۲۹۴۴۲۱	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۶۳۱	۱۵۳۴۸	۱۰۴۶۲۹۲	۱۱۰	۱۰۳۳۳۴۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳۷۷۷۰	۳۵۴۶۳۷	۴۳۹۹۲۲۱	۱۷۷۴	۴۵۸۵۴۵۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	۳۰۰۹۸۵	.	۳۲۳۲۳۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۵۱۱	۴۷۸۸	۱۳۶۰۸۳۸	۴۴۰	۱۳۹۴۴۷۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۴۶۷	۵۰۵۴۰	۱۰۶۰۰۶۱	۴۶۹	۱۰۹۴۲۲۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و
۵۴۵۲	۵۱۷۴۰	۷۲۳۷۰۲	۷۲۲	۷۳۹۳۴۵	تولید صابون و مواد پاک کننده و
۲۶۳۴۱	۲۴۷۵۶۹	۹۵۳۶۳۵	۱۴۳	۱۰۳۴۱۸۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۸۰	۳۶۱۱	۱۰۶۹۰۳	۳۰۲	۱۰۹۳۵۲	تولید الیاف مصنوعی
۳۸۰	۳۶۱۱	۱۰۶۹۰۳	۳۰۲	۱۰۹۳۵۲	تولید الیاف مصنوعی
۱۷۶۰۴	۱۶۴۴۳۰	۷۱۰۷۳۵۹	۱۶۲۰۲	۷۲۶۸۰۶۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۶۷۲	۱۵۹۹۳	۵۶۳۱۲۹	۱۷۰۷	۵۶۹۱۰۷	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۰۴	۳۹۶۴	۹۸۸۶۵	۲۱۱	۹۸۵۱۳	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و
۱۲۶۸	۱۲۰۲۹	۴۶۴۲۶۴	۱۴۹۶	۴۷۰۵۹۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۵۹۳۲	۱۴۸۴۳۷	۶۵۴۴۲۳۰	۱۴۴۹۴	۶۶۹۸۹۵۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۵۹۳۲	۱۴۸۴۳۷	۶۵۴۴۲۳۰	۱۴۴۹۴	۶۶۹۸۹۵۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۴۲۳۴	۲۲۹۲۶۵	۱۵۸۰۶۹۲۷	۱۹۵۰۳	۱۶۵۴۲۶۶۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۱۶۲	۱۱۰۳۲	۲۳۷۲۴۷	۱۸۴۱	۲۴۹۹۶۱	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۶	۴۴۹	۱۲۷۶۹۵	۱۸۹	۱۳۷۰۳۸	تولید شیشه جام
۱۱۱۶	۱۰۵۸۴	۱۰۹۵۵۳	۱۶۵۱	۱۱۲۹۲۳	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۳۰۷۲	۲۱۸۲۳۳	۱۵۵۶۹۶۸۰	۱۷۶۶۲	۱۶۲۹۲۶۹۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۴۵۲	۳۲۰۲۳	۱۷۱۴۷۴	۳۹۰	۱۷۳۵۴۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	۲۶۳۷۷۹	۳۵۰	۲۶۵۹۴۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۱۴۶۹	۱۳۷۴۷	۶۴۸۴۳۰	.	۶۶۶۳۵۸	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۴۷	۴۰۹۶	۳۴۶۱۳۷۹	۴۸۴۰	۳۳۳۶۳۸۵	تولید محصولات ساخته شده از بتن و
۵۱۵۸	۴۸۱۵۵	۲۷۰۹۵۷۳	۳۷۲۹	۳۱۲۳۲۴۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۹۱۵	۸۸۱۳	۳۸۹۱۵۷۳	۴۳۰۵	۴۱۴۵۳۷۱	تولید آجر
.	.	۱۷۲۷۱۶	۸۵	۱۳۴۶۴۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱۶۳۰	۱۱۱۴۹۹	۴۴۵۰۷۵۴	۳۹۶۲	۴۴۴۷۲۰۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۹۸۴	۴۹۳۶۱	۸۱۶۸۴۵۲	۴۷۰۳۳	۸۲۳۳۷۷۵	تولید فلزات اساسی
۴۱۵۰	۴۱۴۷۲	۴۰۵۶۱۶۵	۱۷۳۸۶	۴۱۱۵۳۰۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۱۵۰	۴۱۴۷۲	۴۰۵۶۱۶۵	۱۷۳۸۶	۴۱۱۵۳۰۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب

فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۸۳۴	۷۸۸۹	۳۲۸۷۹۱۷	۲۶۷۴۰	۳۲۶۶۸۹۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۳۳۷	۳۱۰۳	۴۹۴۵۶۴	۴۰	۴۹۰۸۰۰	تولید محصولات اساسی مسی
۲۳۰	۲۱۶۲	۲۲۹۳۰۸۷	۲۵۶۸۴	۲۲۷۷۸۹۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۲۶۷	۲۶۲۳	۵۰۰۲۶۶	۱۰۱۶	۵۴۸۲۰۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	۸۲۴۳۷۰	۲۹۰۷	۸۴۱۵۷۴	ریخته‌گری فلزات
.	.	۷۴۵۹۷۳	۲۵۹۶	۷۶۳۱۴۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	۷۸۳۹۷	۳۱۱	۷۸۴۳۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۱۱۶	۲۰۰۳۶	۸۵۳۳۳۸۶	۴۲۴۲۵	۸۶۴۱۶۵۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۱۵۹۱	۱۴۹۲۹	۳۹۳۲۸۷۲	۱۶۹۸۱	۳۹۸۲۴۹۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۷۷	۷۳۶	۲۹۰۱۳۱۰	۱۳۸۷۱	۲۹۳۸۶۶۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۵۱۴	۱۴۱۹۳	۱۰۳۱۵۶۳	۳۱۱۰	۱۰۴۳۸۳۵	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۵۲۵	۵۱۰۷	۴۶۰۰۵۱۴	۲۵۴۴۴	۴۶۵۹۱۶۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۰۴	۱۰۰۵	۱۱۴۸۲۹۰	۱۲۸۱	۱۱۲۹۶۱۲	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
.	.	۶۱۷۳۲۶	۳۳۹۷	۶۲۴۴۷۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۱۸۲	۱۸۰۰	۱۹۴۶۶۷	۹۵۵	۱۹۹۳۵۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۲۹	۲۳۰۲	۲۶۴۰۲۳۱	۱۹۸۱۱	۲۷۰۵۷۲۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۵۷۲۳	۱۴۸۰۹۹	۴۷۴۳۷۴۵	۱۶۲۴۹	۴۹۵۲۷۵۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده ...
۴۸۲۷	۴۵۰۹۳	۱۷۶۵۵۲۴	۵۶۵۸	۱۷۹۵۹۱۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	.	۱۴۴۹۷	.	۱۴۴۹۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه
۳۵۸۸	۳۳۴۳۸	۷۴۲۱۶۱	۲۶۲۹	۷۵۶۴۸۷	و ...
.	.	۱۲۷۹۷۹	۴۰۴	۱۲۸۶۱۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	۷۵۶۲۳	۹۰۷	۷۸۸۰۰	تولید باتاقان و دنده و چرخ‌دنده و ...
۴۵۹	۴۴۷۹	۱۸۶۸۶۷	۴۱۳	۱۸۸۱۵۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۷۸۰	۷۱۷۵	۶۱۸۳۹۸	۱۳۰۵	۶۲۹۳۶۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۰۵۷۷	۱۰۰۰۴۶	۱۷۱۴۳۳۴	۶۰۵۲	۱۸۶۲۹۸۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۳۰۹۳	۲۹۳۵۲	۳۵۲۰۷۶	۱۴۵۱	۴۲۵۱۳۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹۱۰	۸۲۹۰	۵۰۴۸۱۵	۱۰۴۵	۵۴۴۲۵۰	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	۱۱۷۰۶	۱۳	۱۲۱۲۷	تولید ماشین ابزار
۵۸۴۱	۵۵۵۲۷	۲۵۸۷۷۵	۱۰۸۲	۲۶۳۹۶۲	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۷۱۲	۶۶۹۷	۲۸۷۹۰۷	۱۳۶۹	۲۹۲۸۱۲	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ...
.	.	۴۰۶۲۵	۲۴	۵۰۰۰۱	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و ...
۲۰	۱۸۰	۲۵۸۴۳۰	۱۰۶۷	۲۷۴۷۰۳	تولید سلاح و مهمات
۳۲۰	۲۹۶۱	۱۲۶۳۸۸۸	۴۵۳۹	۱۲۹۳۸۵۲	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۲۰	۲۹۶۱	۱۲۶۳۸۸۸	۴۵۳۹	۱۲۹۳۸۵۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
					تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۱۶	۹۳۰	۸۳۶۳۲	۱	۸۲۹۴۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۶	۹۳۰	۸۳۶۳۲	۱	۸۲۹۴۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۶	۹۳۰	۸۳۶۳۲	۱	۸۲۹۴۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۸۷	۱۴۷۱۲	۲۶۶۱۳۷۶	۹۷۱۷	۲۷۶۹۶۴۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۳۱۹	۲۶۶۸	۴۰۷۸۱۴	۱۸۷۰	۴۲۸۰۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...
۳۱۹	۲۶۶۸	۴۰۷۸۱۴	۱۸۷۰	۴۲۸۰۰۴	تولید موتورهای برق و ژنراتورها و ...



۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاها تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب

(میلیون ریال)

فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۸۴۱	۸۰۴۸	۶۶۲۹۴۱	۱۴۴۰	۶۸۰۴۲۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....
۸۴۱	۸۰۴۸	۶۶۲۹۴۱	۱۴۴۰	۶۸۰۴۲۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق.....
۲۵۱	۲۲۸۷	۱۱۲۴۰۴۷	۵۶۶۱	۱۱۶۷۶۴۲	تولید سیم و کابل عایق بندی شده.....
۲۵۱	۲۲۸۷	۱۱۲۴۰۴۷	۵۶۶۱	۱۱۶۷۶۴۲	تولید سیم و کابل عایق بندی شده.....
۱	۱۳	۲۴۸۹۸	۱۵۴	۲۷۱۲۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....
۱	۱۳	۲۴۸۹۸	۱۵۴	۲۷۱۲۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه.....
۲۵	۲۴۶	۳۷۷۲۸۶	۴۵۳	۳۹۸۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....
۲۵	۲۴۶	۳۷۷۲۸۶	۴۵۳	۳۹۸۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی.....
۱۵۰	۱۴۵۰	۶۴۳۹۱	۱۳۸	۶۷۵۶۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده.....
۱۵۰	۱۴۵۰	۶۴۳۹۱	۱۳۸	۶۷۵۶۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده.....
۲۸۵	۲۶۷۵	۲۹۳۳۲۶	۱۴۷	۲۸۴۵۲۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۸۵	۲۶۷۵	۲۹۳۳۲۶	۱۴۷	۲۸۴۵۲۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۸۵	۲۶۷۵	۸۲۲۴۹	۹۴	۸۲۱۲۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۸۵	۲۶۷۵	۸۲۲۴۹	۹۴	۸۲۱۲۶	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	۱۶۷۸۵۲	۹	۱۵۱۸۸۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۱۶۷۸۵۲	۹	۱۵۱۸۸۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۴۳۲۲۴	۴۵	۴۳۶۱۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	۴۳۲۲۴	۴۵	۴۳۶۱۸	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۶۱۵	۲۴۹۱۲	۶۱۴۷۶۱	۲۸۲۴	۶۱۴۸۶۴	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۶۲۴	۱۵۵۰۱	۵۶۰۵۴۹	۲۸۱۰	۵۵۴۸۶۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۶۲۴	۱۵۵۰۱	۴۴۸۹۵۰	۲۷۶۸	۴۴۱۲۶۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	.	۹۲۰۶۹	۲۷	۹۲۶۷۹	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	۱۹۵۳۰	۱۵	۲۰۹۲۶	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی.....
.	.	۳۴۹۶۰	.	۴۰۷۵۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....
.	.	۳۴۹۶۰	.	۴۰۷۵۹	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی.....
۹۹۱	۹۴۱۱	۱۹۲۵۲	۱۴	۱۹۲۳۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۹۹۱	۹۴۱۱	۱۹۲۵۲	۱۴	۱۹۲۳۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۱۷۳	۱۶۷۹	۲۹۱۴۵۱۰	۱۸۵۵۵	۲۸۹۸۵۲۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	۷۱۸۳۸	۲۰۳	۷۱۸۲۹	تولید وسایل نقلیه موتوری.....
.	.	۷۱۸۳۸	۲۰۳	۷۱۸۲۹	تولید وسایل نقلیه موتوری.....
.	.	۲۳۸۰۲۷	۵۸۹۱	۲۵۵۴۰۶	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
.	.	۲۳۸۰۲۷	۵۸۹۱	۲۵۵۴۰۶	تولید بدنه- اتاق‌سازی- برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۷۳	۱۶۷۹	۲۶۰۴۶۴۵	۱۲۴۶۱	۲۵۷۱۲۸۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۱۷۳	۱۶۷۹	۲۶۰۴۶۴۵	۱۲۴۶۱	۲۵۷۱۲۸۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و
۲۰۳۵	۱۸۸۹۷	۱۳۴۴۷۰۶	۵۳۴۸	۱۳۶۳۳۱۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
.	.	۱۴۸۰۱۰	.	۱۴۸۰۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی.....
.	.	۸۹۸۹	.	۸۹۸۹	تولید و تعمیر انواع کشتی.....
.	.	۱۳۹۰۲۰	.	۱۳۹۰۲۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی.....
.	.	۱۰۳۵۷	۲	۱۰۳۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....
.	.	۱۰۳۵۷	۲	۱۰۳۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه‌آهن.....
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی.....


۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب فعالیت: ۱۳۸۷ (دنباله)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۲۰۳۵	۱۸۸۹۷	۱۱۸۶۳۳۹	۵۳۴۶	۱۲۰۴۹۵۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۲۰۳۵	۱۸۸۹۷	۱۱۱۹۴۱۱	۵۳۱۰	۱۱۳۰۳۸۶	تولید انواع موتورسیکلت.....
.	.	۴۱۱۸۳	.	۳۹۹۷۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین.....
.	.	۲۵۷۴۵	۳۶	۳۴۵۹۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده.....
۵۰۷	۴۷۵۰	۱۸۶۵۸۲۴	۸۳۷۳	۱۹۳۲۰۸۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۱۰۴۹۰۷۴	۴۴۲۸	۱۰۸۹۱۲۱	تولید مبلمان.....
.	.	۱۰۴۹۰۷۴	۴۴۲۸	۱۰۸۹۱۲۱	تولید مبلمان.....
۵۰۷	۴۷۵۰	۸۱۶۷۵۰	۳۹۴۵	۸۴۲۹۵۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۲۴۰۰	.	۲۴۰۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته.....
.	.	۵۹۷۰	.	۵۹۷۰	تولید آلات موسیقی.....
.	.	۱۵۰۳	۳	۱۵۰۰	تولید کالاهای ورزشی.....
.	.	۷۸۱۸	.	۷۸۱۸	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی.....
۵۰۷	۴۷۵۰	۷۹۹۰۵۹	۳۹۴۲	۸۲۵۲۷۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.....
.	.	۴۶۷۲۵	۴۶۲	۴۸۷۰۰	بازیافت.....
.	.	۲۱۰۰	.	۲۱۰۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	۲۱۰۰	.	۲۱۰۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز.....
.	.	۴۴۶۲۵	۴۶۲	۴۶۶۰۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....
.	.	۴۴۶۲۵	۴۶۲	۴۶۶۰۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی.....

مرکز آمار ایران



مرکز آمار و تحقیقات ایران



فصل چهارم
آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن
بر حسب استان

مرکز آمار ایران



مرکز آمار و تحقیقات ایران

۳۶- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب تعداد شاغلان و استان: ۱۳۸۷

استان	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر
کل کشور.....	۱۲۳۰۰	۶۱۱۷	۳۲۵۸	۱۷۴۵	۱۱۸۰
آذربایجان شرقی.....	۶۲۲	۲۹۷	۱۷۲	۷۹	۷۵
آذربایجان غربی.....	۳۲۳	۱۲۸	۱۳۰	۳۶	۲۹
اردبیل.....	۳۱۱	۲۰۴	۵۹	۳۱	۱۷
اصفهان.....	۱۴۴۲	۷۵۸	۳۴۸	۲۰۴	۱۳۲
ایلام.....	۴۸	۲۴	۱۵	۷	۲
بوشهر.....	۷۵	۴۰	۱۹	۱۰	۶
تهران.....	۲۶۲۴	۱۱۳۱	۷۸۱	۴۴۷	۲۶۴
چهارمحال و بختیاری.....	۱۹۲	۱۳۰	۳۸	۱۲	۱۲
خراسان جنوبی.....	۱۱۰	۶۵	۲۶	۱۳	۶
خراسان رضوی.....	۸۲۶	۳۷۱	۲۲۰	۱۴۰	۹۵
خراسان شمالی.....	۶۷	۳۷	۲۲	۸	۰
خوزستان.....	۳۵۴	۲۰۵	۷۵	۴۵	۲۹
زنجان.....	۱۱۶	۵۲	۲۸	۱۸	۱۸
سمنان.....	۷۷۹	۳۹۹	۲۲۹	۹۱	۵۹
سیستان و بلوچستان.....	۹۷	۵۱	۲۲	۱۲	۱۲
فارس.....	۵۵۶	۳۲۲	۱۳۱	۵۷	۴۵
قزوین.....	۴۵۰	۱۸۵	۱۱۸	۸۸	۵۹
قم.....	۴۴۹	۲۷۰	۹۷	۳۶	۴۶
کردستان.....	۱۴۵	۷۹	۳۶	۱۸	۱۲
کرمان.....	۸۰	۲۸	۲۱	۲۰	۱۱
کرمانشاه.....	۲۲۵	۱۴۶	۴۳	۲۱	۱۵
کهگیلویه و بویراحمد.....	۳۴	۱۷	۹	۴	۴
گلستان.....	۲۰۴	۱۱۱	۵۲	۲۲	۱۹
گیلان.....	۳۸۳	۱۶۵	۱۱۵	۵۸	۴۴
لرستان.....	۸۹	۴۱	۳۰	۱۱	۷
مازندران.....	۵۲۸	۲۷۹	۱۳۹	۷۱	۴۸
مرکزی.....	۴۱۳	۱۷۰	۱۰۴	۸۲	۵۷
هرمزگان.....	۱۶۴	۱۰۹	۳۲	۱۲	۱۱
همدان.....	۳۱۷	۱۷۹	۸۲	۴۰	۱۶
یزد.....	۲۷۰	۱۲۵	۶۲	۵۲	۳۱

۳۷- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و استان: ۱۳۸۷

استان	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		عمومی	خصوصی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
کل کشور	۱۲۳۰۰	۱۸۴	۱۲۱۱۶	۴۷۱۲	۷۳	۵۹۲	۶۸۳۷
آذربایجان شرقی	۶۲۲	۱۸	۶۰۴	۳۰۱	۸	۱۳	۲۹۳
آذربایجان غربی	۳۲۳	۶	۳۱۷	۱۶۶	۱	۳۰	۱۲۱
اردبیل	۳۱۱	۱۱	۳۰۰	۱۱۴	۴	۳۹	۱۴۹
اصفهان	۱۴۴۲	۴	۱۴۳۸	۶۷۰	۳	۲۷	۷۴۰
ایلام	۴۸	۰	۴۸	۹	۰	۳	۳۶
بوشهر	۷۵	۰	۷۵	۳	۰	۹	۶۳
تهران	۲۶۲۴	۲۲	۲۶۰۱	۱۳۱۷	۱۲	۱۹	۱۲۶۹
چهارمحال و بختیاری	۱۹۲	۳	۱۸۹	۸۰	۱	۱۹	۸۹
خراسان جنوبی	۱۱۰	۳	۱۰۷	۶۴	۲	۹	۳۴
خراسان رضوی	۸۲۶	۱۶	۸۰۹	۲۳۴	۴	۳۷	۵۴۱
خراسان شمالی	۶۷	۲	۶۵	۲۸	۰	۸	۲۹
خوزستان	۳۵۴	۱۵	۳۳۹	۱۲۱	۹	۲۲	۱۹۷
زنجان	۱۱۶	۴	۱۱۲	۱۷	۱	۸	۸۸
سمنان	۷۷۹	۳	۷۷۶	۱۴۳	۰	۲۲	۶۱۱
سیستان و بلوچستان	۹۷	۴	۹۳	۶۴	۳	۳	۲۶
فارس	۵۵۶	۱	۵۵۵	۱۸۷	۰	۲۵	۳۴۴
قزوین	۴۵۰	۲	۴۴۸	۱۵۲	۰	۱۱	۲۸۶
قم	۴۴۹	۷	۴۴۲	۱۸۵	۱	۱۸	۲۴۱
کردستان	۱۴۵	۱۳	۱۳۲	۳۵	۴	۲۲	۷۴
کرمان	۸۰	۴	۷۶	۳۱	۲	۰	۴۶
کرمانشاه	۲۲۵	۸	۲۱۷	۸۴	۰	۳۴	۹۹
کهگیلویه و بویراحمد	۳۴	۳	۳۱	۹	۲	۸	۱۴
گلستان	۲۰۴	۴	۲۰۰	۶۶	۲	۸	۱۲۶
گیلان	۳۸۳	۵	۳۷۸	۹۰	۵	۴۸	۲۴۱
لرستان	۸۹	۲	۸۷	۳۲	۱	۱۴	۴۲
مازندران	۵۳۸	۱۱	۵۲۶	۱۳۹	۱	۵۱	۳۳۸
مرکزی	۴۱۳	۵	۴۰۸	۱۳۲	۱	۳۸	۲۴۳
هرمزگان	۱۶۴	۳	۱۶۱	۸۵	۳	۹	۶۸
همدان	۳۱۷	۳	۳۱۴	۱۲۲	۲	۲۷	۱۶۴
یزد	۲۷۰	۱	۲۶۹	۳۱	۰	۱۳	۲۲۵

۳۸- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و استان: ۱۳۸۷

عمومی	وضع مالکیت		جمع	استان
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۱۸۴	۱۱۵۲۴	۵۹۲	۱۲۳۰۰	کل کشور.....
۱۸	۵۹۱	۱۳	۶۲۲	آذربایجان شرقی.....
۶	۲۸۷	۳۰	۳۲۳	آذربایجان غربی.....
۱۱	۲۶۱	۳۹	۳۱۱	اردبیل.....
۴	۱۴۱۰	۲۷	۱۴۴۲	اصفهان.....
۰	۴۵	۳	۴۸	ایلام.....
۰	۶۶	۹	۷۵	بوشهر.....
۲۲	۲۵۸۲	۱۹	۲۶۲۴	تهران.....
۳	۱۷۰	۱۹	۱۹۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۹۸	۹	۱۱۰	خراسان جنوبی.....
۱۶	۷۷۲	۳۷	۸۲۶	خراسان رضوی.....
۲	۵۷	۸	۶۷	خراسان شمالی.....
۱۵	۳۱۷	۲۲	۳۵۴	خوزستان.....
۴	۱۰۴	۸	۱۱۶	زنجان.....
۳	۷۵۴	۲۲	۷۷۹	سمنان.....
۴	۸۹	۳	۹۷	سیستان و بلوچستان.....
۱	۵۳۰	۲۵	۵۵۶	فارس.....
۲	۴۳۷	۱۱	۴۵۰	قزوین.....
۷	۴۲۵	۱۸	۴۴۹	قم.....
۱۳	۱۰۹	۲۲	۱۴۵	کردستان.....
۴	۷۶	۰	۸۰	کرمان.....
۸	۱۸۲	۳۴	۲۲۵	کرمانشاه.....
۳	۲۳	۸	۳۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴	۱۹۲	۸	۲۰۴	گلستان.....
۵	۳۳۱	۴۸	۳۸۳	گیلان.....
۲	۷۳	۱۴	۸۹	لرستان.....
۱۱	۴۷۵	۵۱	۵۳۸	مازندران.....
۵	۳۷۰	۳۸	۴۱۳	مرکزی.....
۳	۱۵۳	۹	۱۶۴	هرمزگان.....
۳	۲۸۷	۲۷	۳۱۷	همدان.....
۱	۲۵۶	۱۳	۲۷۰	یزد.....

۳۹- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع مالکیت و استان: ۱۳۸۷

عمومی	وضع مالکیت		کل شاغلان	استان
	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۴۲۴۰	۲۵۶۵۰۹	۱۲۴۱۳	۲۷۳۱۶۲	کل کشور
۵۰۸	۱۳۴۳۳	۲۵۰	۱۴۱۹۲	آذربایجان شرقی
۱۸۸	۶۶۲۰	۶۷۰	۷۴۷۷	آذربایجان غربی
۲۴۳	۴۹۹۶	۷۵۲	۵۹۹۱	اردبیل
۷۹	۳۰۶۸۵	۶۳۲	۳۱۳۹۶	اصفهان
۰	۹۱۹	۱۰۰	۱۰۱۹	ایلام
۰	۱۴۷۱	۱۸۲	۱۶۵۳	بوشهر
۶۳۹	۵۹۹۵۲	۳۸۳	۶۰۹۷۴	تهران
۳۸	۳۱۱۱	۳۴۹	۳۴۹۸	چهارمحال و بختیاری
۴۶	۲۰۲۱	۱۴۰	۲۲۰۷	خراسان جنوبی
۴۵۵	۱۸۱۳۴	۹۰۱	۱۹۴۹۰	خراسان رضوی
۲۰	۱۱۰۷	۱۶۷	۱۲۹۴	خراسان شمالی
۳۴۶	۶۳۴۸	۴۴۰	۷۱۳۴	خوزستان
۷۱	۲۵۹۵	۱۲۹	۲۷۹۵	زنجان
۵۲	۱۶۴۹۷	۳۹۹	۱۶۹۴۸	سمنان
۹۲	۲۰۶۰	۴۸	۲۲۰۱	سیستان و بلوچستان
۲۶	۱۰۹۸۳	۵۵۹	۱۱۵۶۸	فارس
۲۲	۱۰۸۰۷	۲۴۲	۱۱۰۷۱	قزوین
۱۷۴	۸۵۰۶	۴۶۳	۹۱۴۳	قم
۲۴۳	۲۳۳۳	۴۷۶	۳۰۵۱	کردستان
۷۱	۱۹۷۸	۰	۲۰۴۹	کرمان
۱۱۹	۳۶۰۵	۶۷۶	۴۴۰۰	کرمانشاه
۷۶	۵۰۴	۱۷۷	۷۵۷	کهگیلویه و بویراحمد
۷۰	۴۰۸۵	۱۶۶	۴۳۲۱	گلستان
۱۱۵	۸۰۶۶	۹۱۵	۹۰۹۶	گیلان
۴۱	۱۶۱۹	۲۹۸	۱۹۵۸	لرستان
۲۳۴	۱۰۲۷۵	۱۰۶۳	۱۱۵۷۲	مازندران
۱۴۴	۹۰۶۹	۸۷۹	۱۰۰۹۱	مرکزی
۶۸	۲۹۲۲	۱۵۲	۳۱۴۳	هرمزگان
۴۰	۵۷۹۳	۵۱۷	۶۳۵۱	همدان
۲۰	۶۰۱۴	۲۸۷	۶۳۲۱	یزد

۴۰- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			استان
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۲۹۲	۴۴۸۳۰	۵۶۱۲۲	۲۰۶۷۵	۱۹۶۳۶۵	۲۱۷۰۴۰	۳۱۹۶۷	۲۴۱۱۹۵	۲۷۳۱۶۲	کل کشور
۳۸۹	۲۱۸۰	۲۵۷۰	۱۴۹۵	۱۰۱۲۷	۱۱۶۲۲	۱۸۸۵	۱۲۳۰۷	۱۴۱۹۲	آذربایجان شرقی
۱۹۴	۱۵۶۹	۱۷۶۴	۸۰۱	۴۹۱۳	۵۷۱۴	۹۹۵	۶۴۸۲	۷۴۷۷	آذربایجان غربی
۱۸۴	۱۳۸۵	۱۵۶۸	۶۰۵	۳۸۱۸	۴۴۲۲	۷۸۹	۵۲۰۲	۵۹۹۱	اردبیل
۹۳۷	۵۳۲۴	۶۲۶۱	۸۰۷	۲۴۳۲۷	۲۵۱۳۵	۱۷۴۴	۲۹۶۵۱	۳۱۳۹۶	اصفهان
۲۵	۲۱۵	۲۴۰	۹۹	۶۸۰	۷۷۹	۱۲۴	۸۹۵	۱۰۱۹	ایلام
۸۱	۲۹۳	۳۷۴	۱۸۴	۱۰۹۵	۱۲۷۹	۲۶۵	۱۳۸۸	۱۶۵۳	بوشهر
۲۹۰۹	۸۸۶۷	۱۱۷۷۶	۳۵۴۴	۴۵۶۵۵	۴۹۱۹۹	۶۴۵۳	۵۴۵۲۱	۶۰۹۷۴	تهران
۱۷۸	۴۷۶	۶۵۳	۵۰۱	۲۳۴۴	۲۸۴۵	۶۷۸	۲۸۲۰	۳۴۹۸	چهارمحال و بختیاری
۱۰۷	۴۰۱	۵۰۸	۲۰۶	۱۴۹۳	۱۶۹۹	۳۱۳	۱۸۹۴	۲۲۰۷	خراسان جنوبی
۷۸۰	۲۸۴۳	۳۶۲۳	۲۱۴۵	۱۳۷۲۲	۱۵۸۶۷	۲۹۲۵	۱۶۵۶۵	۱۹۴۹۰	خراسان رضوی
۵۱	۲۳۷	۲۸۸	۲۳۵	۷۷۱	۱۰۰۶	۲۸۶	۱۰۰۸	۱۲۹۴	خراسان شمالی
۲۶۲	۱۳۵۲	۱۶۱۴	۹۷۰	۴۵۵۰	۵۵۲۰	۱۲۳۲	۵۹۰۲	۷۱۳۴	خوزستان
۱۰۸	۴۸۴	۵۹۲	۲۰۳	۲۰۰۰	۲۲۰۳	۳۱۱	۲۴۸۴	۲۷۹۵	زنجان
۹۰۰	۲۶۰۱	۳۵۰۱	۹۳۴	۱۲۵۱۴	۱۳۴۴۷	۱۸۳۴	۱۵۱۱۵	۱۶۹۴۸	سمنان
۴۳	۳۵۵	۳۹۸	۱۳۰	۱۶۷۳	۱۸۰۳	۱۷۳	۲۰۲۸	۲۲۰۱	سیستان و بلوچستان
۴۳۸	۱۸۴۹	۲۲۸۷	۹۱۴	۸۳۶۸	۹۲۸۱	۱۳۵۱	۱۰۲۱۷	۱۱۵۶۸	فارس
۵۲۱	۱۸۸۵	۲۴۰۶	۸۶۸	۷۷۹۷	۸۶۶۵	۱۳۸۹	۹۶۸۲	۱۱۰۷۱	قزوین
۲۹۸	۱۳۸۵	۱۶۸۴	۷۲۹	۶۷۳۱	۷۴۶۰	۱۰۲۷	۸۱۱۶	۹۱۴۳	قم
۱۰۶	۶۱۳	۷۱۸	۲۱۶	۲۱۱۷	۲۳۳۳	۳۲۲	۲۷۲۹	۳۰۵۱	کردستان
۱۳۹	۲۷۵	۴۱۴	۲۵۲	۱۳۸۳	۱۶۳۵	۳۹۱	۱۶۵۸	۲۰۴۹	کرمان
۱۷۷	۸۰۷	۹۸۴	۳۶۰	۳۰۵۶	۳۴۱۶	۵۳۷	۳۸۶۳	۴۴۰۰	کرمانشاه
۳۳	۱۴۲	۱۷۵	۳۱	۵۵۱	۵۸۲	۶۴	۶۹۳	۷۵۷	کهگیلویه و بویراحمد
۱۹۵	۸۸۳	۱۰۷۸	۵۵۲	۲۶۹۱	۳۲۴۳	۷۴۷	۳۵۷۴	۴۳۲۱	گلستان
۴۴۵	۱۴۳۶	۱۸۸۱	۱۱۴۲	۶۰۷۳	۷۲۱۵	۱۵۸۷	۷۵۰۹	۹۰۹۶	گیلان
۷۸	۳۳۸	۴۱۶	۱۵۶	۱۳۸۶	۱۵۴۲	۲۳۴	۱۷۲۴	۱۹۵۸	لرستان
۶۸۷	۲۲۴۷	۲۹۳۴	۱۰۱۱	۷۶۲۷	۸۶۳۸	۱۶۹۸	۹۸۱۴	۱۱۵۷۲	مازندران
۴۷۷	۱۶۰۵	۲۰۸۳	۵۶۳	۷۴۴۶	۸۰۰۹	۱۰۴۰	۹۰۵۱	۱۰۰۹۱	مرکزی
۱۳۹	۵۸۰	۷۱۸	۲۳۵	۲۱۹۰	۲۴۲۴	۳۷۳	۲۷۶۹	۳۱۴۳	هرمزگان
۱۶۶	۱۲۶۶	۱۴۳۳	۴۴۶	۴۴۷۲	۴۹۱۸	۶۱۲	۵۷۳۹	۶۳۵۱	همدان
۲۴۴	۹۳۶	۱۱۸۰	۳۴۳	۴۷۹۸	۵۱۴۱	۵۸۷	۵۷۳۴	۶۳۲۱	یزد

۴۱- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			استان
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۰۲۲	۳۷۸۶۳	۴۸۸۸۵	۲۰۶۰۲	۱۹۵۳۴۳	۲۱۵۹۴۵	۳۱۶۲۴	۲۳۳۲۰۶	۲۶۴۸۳۰	کل کشور
۳۸۱	۱۶۰۰	۱۹۸۱	۱۴۹۳	۱۰۰۵۰	۱۱۵۴۳	۱۸۷۵	۱۱۶۵۰	۱۳۵۲۴	آذربایجان شرقی
۱۵۲	۸۹۹	۱۰۵۱	۷۹۶	۴۸۹۸	۵۶۹۴	۹۴۸	۵۷۹۷	۶۷۴۵	آذربایجان غربی
۱۷۹	۱۳۵۷	۱۵۳۵	۶۰۵	۳۸۱۵	۴۴۱۹	۷۸۴	۵۱۷۱	۵۹۵۵	اردبیل
۹۰۲	۳۹۷۹	۴۸۸۱	۸۰۴	۲۴۲۸۰	۲۵۰۸۵	۱۷۰۶	۲۸۲۶۰	۲۹۹۶۶	اصفهان
۱۹	۱۶۸	۱۸۷	۹۹	۶۷۹	۷۷۸	۱۱۸	۸۴۷	۹۶۵	ایلام
۷۷	۲۲۹	۳۰۶	۱۸۴	۱۰۹۵	۱۲۷۹	۲۶۱	۱۳۲۴	۱۵۸۵	بوشهر
۲۸۷۰	۷۸۰۱	۱۰۶۷۱	۳۵۳۳	۴۵۱۱۰	۴۸۶۴۳	۶۴۰۴	۵۲۹۱۱	۵۹۳۱۴	تهران
۱۷۶	۴۲۶	۶۰۳	۴۹۵	۲۳۳۵	۲۸۳۰	۶۷۲	۲۷۶۱	۳۴۳۳	چهارمحال و بختیاری
۱۰۴	۳۴۶	۴۵۰	۲۰۶	۱۴۸۶	۱۶۹۲	۳۱۰	۱۸۳۲	۲۱۴۲	خراسان جنوبی
۷۵۳	۲۳۴۱	۳۰۹۴	۲۱۳۸	۱۳۶۸۱	۱۵۸۱۸	۲۸۹۱	۱۶۰۲۱	۱۸۹۱۲	خراسان رضوی
۴۹	۱۸۲	۲۳۱	۲۳۵	۷۵۹	۹۹۴	۲۸۴	۹۴۱	۱۲۲۵	خراسان شمالی
۲۵۹	۱۱۶۲	۱۴۲۱	۹۶۸	۴۵۲۶	۵۴۹۴	۱۲۲۷	۵۶۸۹	۶۹۱۵	خوزستان
۱۰۸	۴۶۵	۵۷۳	۲۰۳	۱۹۸۲	۲۱۸۵	۳۱۱	۲۴۴۷	۲۷۵۸	زنجان
۸۹۹	۲۵۸۷	۳۴۸۶	۹۳۴	۱۲۵۰۵	۱۳۴۳۸	۱۸۳۳	۱۵۰۹۲	۱۶۹۲۴	سمنان
۴۲	۳۱۹	۳۶۰	۱۳۰	۱۶۷۲	۱۸۰۲	۱۷۲	۱۹۹۰	۲۱۶۲	سیستان و بلوچستان
۴۳۱	۱۴۸۰	۱۹۱۱	۹۰۶	۸۳۴۷	۹۲۵۳	۱۳۳۶	۹۸۲۷	۱۱۱۶۳	فارس
۵۱۰	۱۴۹۲	۲۰۰۲	۸۶۸	۷۷۸۵	۸۶۵۳	۱۳۷۸	۹۲۷۶	۱۰۶۵۴	قزوین
۲۸۸	۱۱۵۲	۱۴۳۹	۷۲۵	۶۷۰۷	۷۴۳۲	۱۰۱۳	۷۸۵۹	۸۸۷۲	قم
۱۰۲	۵۳۹	۶۴۱	۲۱۳	۲۱۱۳	۲۳۲۶	۳۱۵	۲۶۵۲	۲۹۶۷	کردستان
۱۳۹	۲۷۲	۴۱۱	۲۵۲	۱۳۷۸	۱۶۳۰	۳۹۱	۱۶۵۰	۲۰۴۱	کرمان
۱۶۸	۷۱۳	۸۸۲	۳۵۹	۳۰۲۶	۳۳۸۴	۵۲۷	۳۷۳۹	۴۲۶۶	کرمانشاه
۳۳	۱۳۹	۱۷۲	۳۱	۵۵۱	۵۸۲	۶۴	۶۹۰	۷۵۴	کهگیلویه و بویراحمد
۱۹۰	۷۶۳	۹۵۳	۵۳۷	۲۶۶۲	۳۱۹۹	۷۲۷	۳۴۲۵	۴۱۵۲	گلستان
۴۳۹	۱۲۹۸	۱۷۳۶	۱۱۴۱	۶۰۶۷	۷۲۰۸	۱۵۷۹	۷۳۶۵	۸۹۴۴	گیلان
۷۸	۳۱۵	۳۹۳	۱۵۶	۱۳۸۱	۱۵۳۷	۲۳۴	۱۶۹۶	۱۹۳۰	لرستان
۶۷۵	۲۰۵۱	۲۷۲۶	۱۰۰۸	۷۶۱۳	۸۶۲۱	۱۶۸۳	۹۶۶۴	۱۱۳۴۷	مازندران
۴۷۵	۱۵۴۸	۲۰۲۳	۵۶۰	۷۴۳۱	۷۹۹۱	۱۰۳۵	۸۹۷۹	۱۰۰۱۴	مرکزی
۱۲۰	۵۰۷	۶۲۷	۲۳۵	۲۱۷۳	۲۴۰۸	۳۵۴	۲۶۸۰	۳۰۳۴	هرمزگان
۱۶۳	۸۰۳	۹۶۶	۴۴۵	۴۴۴۱	۴۸۸۶	۶۰۸	۵۲۴۴	۵۸۵۲	همدان
۲۴۲	۹۳۰	۱۱۷۲	۳۴۳	۴۷۹۸	۵۱۴۱	۵۸۵	۵۷۲۸	۶۳۱۲	یزد

۴۲- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب جنس و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			استان
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۲۶۹	۶۹۶۷	۷۲۳۷	۷۳	۱۰۲۲	۱۰۹۵	۳۴۳	۷۹۸۹	۸۳۳۲	کل کشور
۸	۵۸۱	۵۸۹	۲	۷۷	۷۹	۱۰	۶۵۸	۶۶۸	آذربایجان شرقی
۴۲	۶۷۰	۷۱۲	۵	۱۵	۲۰	۴۷	۶۸۵	۷۳۲	آذربایجان غربی
۵	۲۸	۳۳	۰	۳	۳	۵	۳۱	۳۶	اردبیل
۳۵	۱۳۴۵	۱۳۸۰	۳	۴۷	۵۰	۳۸	۱۳۹۲	۱۴۳۰	اصفهان
۶	۴۷	۵۳	۰	۱	۱	۶	۴۸	۵۴	ایلام
۴	۶۴	۶۸	۰	۰	۰	۴	۶۴	۶۸	بوشهر
۳۹	۱۰۶۶	۱۱۰۵	۱۱	۵۴۵	۵۵۶	۴۹	۱۶۱۱	۱۶۶۰	تهران
۱	۵۰	۵۱	۵	۹	۱۴	۶	۵۹	۶۵	چهارمحال و بختیاری
۳	۵۵	۵۸	۰	۷	۷	۳	۶۲	۶۵	خراسان جنوبی
۲۷	۵۰۲	۵۲۹	۷	۴۱	۴۸	۳۴	۵۴۳	۵۷۷	خراسان رضوی
۲	۵۵	۵۷	۰	۱۲	۱۲	۲	۶۷	۶۹	خراسان شمالی
۳	۱۹۰	۱۹۳	۲	۲۳	۲۵	۵	۲۱۳	۲۱۸	خوزستان
۰	۱۹	۱۹	۰	۱۸	۱۸	۰	۳۷	۳۷	زنجان
۱	۱۴	۱۵	۰	۹	۹	۱	۲۳	۲۴	سمنان
۱	۳۶	۳۸	۰	۱	۱	۱	۳۸	۳۹	سیستان و بلوچستان
۷	۳۶۹	۳۷۶	۸	۲۱	۲۹	۱۵	۳۹۰	۴۰۵	فارس
۱۱	۳۹۳	۴۰۴	۰	۱۲	۱۲	۱۱	۴۰۶	۴۱۷	قزوین
۱۱	۲۳۴	۲۴۴	۴	۲۴	۲۷	۱۴	۲۵۷	۲۷۲	قم
۴	۷۳	۷۷	۳	۴	۷	۷	۷۷	۸۴	کردستان
۰	۳	۳	۰	۵	۵	۰	۸	۸	کرمان
۹	۹۳	۱۰۳	۱	۳۰	۳۱	۱۰	۱۲۴	۱۳۴	کرمانشاه
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	کهگیلویه و بویراحمد
۵	۱۲۰	۱۲۵	۱۵	۲۹	۴۴	۲۰	۱۴۹	۱۶۹	گلستان
۷	۱۳۸	۱۴۵	۱	۶	۷	۸	۱۴۴	۱۵۲	گیلان
۰	۲۳	۲۳	۰	۵	۵	۰	۲۸	۲۸	لرستان
۱۲	۱۹۶	۲۰۸	۳	۱۴	۱۷	۱۵	۲۱۰	۲۲۵	مازندران
۳	۵۷	۶۰	۳	۱۵	۱۸	۵	۷۲	۷۷	مرکزی
۱۹	۷۳	۹۲	۰	۱۷	۱۷	۱۹	۸۹	۱۰۹	هرمزگان
۳	۴۶۴	۴۶۷	۱	۳۱	۳۲	۴	۴۹۵	۴۹۹	همدان
۲	۶	۸	۰	۰	۰	۲	۶	۸	یزد

۴۳- شاغلان تولیدی و غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۶۱۲۲	۱۱۰۶۹	۸۸۳۴	۸۴۱۷۷	۱۱۲۹۵۹	۲۱۷۰۴۰	۲۷۳۱۶۲	کل کشور
۲۵۷۰	۴۱۷	۳۴۳	۶۴۰۵	۴۴۵۷	۱۱۶۲۲	۱۴۱۹۲	آذربایجان شرقی
۱۷۶۴	۱۸۳	۱۴۷	۱۱۷۱	۴۲۱۳	۵۷۱۴	۷۴۷۷	آذربایجان غربی
۱۵۶۸	۱۹۴	۲۰۳	۱۵۲۴	۲۵۰۲	۴۴۲۲	۵۹۹۱	اردبیل
۶۲۶۱	۹۲۰	۸۴۱	۱۲۳۳۱	۱۱۰۴۲	۲۵۱۳۵	۳۱۳۹۶	اصفهان
۲۴۰	۳۹	۴۰	۲۴۹	۴۵۱	۷۷۹	۱۰۱۹	ایلام
۳۷۴	۵۹	۶۷	۳۱۶	۸۳۷	۱۲۷۹	۱۶۵۳	بوشهر
۱۱۷۷۶	۲۶۵۸	۱۷۹۲	۲۴۷۰۰	۲۰۰۴۹	۴۹۱۹۹	۶۰۹۷۴	تهران
۶۵۳	۱۶۶	۱۸۶	۱۰۲۶	۱۴۶۶	۲۸۴۵	۳۴۹۸	چهارمحال و بختیاری
۵۰۸	۱۰۰	۶۸	۴۱۵	۱۱۱۶	۱۶۹۹	۲۲۰۷	خراسان جنوبی
۳۶۲۳	۹۹۳	۷۷۳	۴۸۴۵	۹۲۵۵	۱۵۸۶۷	۱۹۴۹۰	خراسان رضوی
۲۸۸	۴۶	۲۴	۳۰۲	۶۳۴	۱۰۰۶	۱۲۹۴	خراسان شمالی
۱۶۱۴	۲۶۶	۲۷۱	۲۲۹۳	۲۶۸۹	۵۵۲۰	۷۱۳۴	خوزستان
۵۹۲	۱۳۷	۱۲۱	۶۵۷	۱۲۸۸	۲۲۰۳	۲۷۹۵	زنجان
۳۵۰۱	۱۰۲۵	۸۸۲	۳۲۹۵	۸۲۴۶	۱۳۴۴۷	۱۶۹۴۸	سمنان
۳۹۸	۵۴	۳۹	۴۳۲	۱۲۷۸	۱۸۰۳	۲۲۰۱	سیستان و بلوچستان
۲۲۸۷	۴۳۰	۳۱۹	۲۵۳۸	۵۹۹۵	۹۲۸۱	۱۱۵۶۸	فارس
۲۴۰۶	۴۸۷	۳۷۵	۲۲۲۳	۵۵۸۰	۸۶۶۵	۱۱۰۷۱	قزوین
۱۶۸۴	۳۲۰	۲۵۹	۲۳۶۲	۴۵۱۸	۷۴۶۰	۹۱۴۳	قم
۷۱۸	۹۰	۸۵	۱۱۶۳	۹۹۶	۲۳۳۳	۳۰۵۱	کردستان
۴۱۴	۱۰۳	۱۴۲	۵۸۳	۸۰۷	۱۶۳۵	۲۰۴۹	کرمان
۹۸۴	۱۹۱	۱۶۵	۹۱۵	۲۱۴۵	۳۴۱۶	۴۴۰۰	کرمانشاه
۱۷۵	۳۱	۲۷	۱۴۸	۳۷۶	۵۸۲	۷۵۷	کهگیلویه و بویراحمد
۱۰۷۸	۲۳۶	۱۴۱	۹۹۱	۱۸۷۵	۳۲۴۳	۴۳۲۱	گلستان
۱۸۸۱	۳۱۳	۲۲۳	۲۰۵۹	۴۶۱۹	۷۲۱۵	۹۰۹۶	گیلان
۴۱۶	۷۷	۸۸	۴۱۴	۹۶۳	۱۵۴۲	۱۹۵۸	لرستان
۲۹۳۴	۴۶۰	۳۴۸	۴۰۰۴	۳۸۲۷	۸۶۳۸	۱۱۵۷۲	مازندران
۲۰۸۳	۵۳۶	۴۳۰	۲۲۲۸	۴۸۱۵	۸۰۰۹	۱۰۰۹۱	مرکزی
۷۱۸	۱۴۲	۱۶۴	۸۹۵	۱۲۲۴	۲۴۲۴	۳۱۴۳	هرمزگان
۱۴۳۳	۲۱۰	۱۳۱	۱۵۲۵	۳۰۵۱	۴۹۱۸	۶۳۵۱	همدان
۱۱۸۰	۱۸۶	۱۴۰	۲۱۶۸	۲۶۴۷	۵۱۴۱	۶۳۲۱	یزد

۴۴- شاغلان مرد تولیدی و غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تكنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۴۴۸۳۰	۹۰۶۸	۸۲۷۰	۷۹۲۵۰	۹۹۷۷۷	۱۹۶۳۶۵	۲۴۱۱۹۵	کل کشور
۲۱۸۰	۳۱۹	۳۲۸	۵۹۱۲	۳۵۶۸	۱۰۱۲۷	۱۲۳۰۷	آذربایجان شرقی
۱۵۶۹	۱۳۳	۱۳۹	۱۱۵۲	۳۴۸۸	۴۹۱۳	۶۴۸۲	آذربایجان غربی
۱۳۸۵	۱۵۷	۱۹۴	۱۳۷۷	۲۰۹۰	۳۸۱۸	۵۲۰۲	اردبیل
۵۳۲۴	۸۲۰	۸۰۵	۱۲۰۰۵	۱۰۶۹۸	۲۴۳۲۷	۲۹۶۵۱	اصفهان
۲۱۵	۲۹	۳۵	۲۳۰	۳۸۶	۶۸۰	۸۹۵	ایلام
۲۹۳	۴۳	۵۴	۳۱۰	۶۸۸	۱۰۹۵	۱۳۸۸	بوشهر
۸۸۶۷	۲۳۴۶	۱۶۵۸	۲۳۲۹۶	۱۸۳۵۵	۴۵۶۵۵	۵۴۵۲۱	تهران
۴۷۶	۱۲۸	۱۷۱	۹۰۰	۱۱۴۶	۲۳۴۴	۲۸۲۰	چهارمحال و بختیاری
۴۰۱	۷۰	۶۵	۳۹۲	۹۶۶	۱۴۹۳	۱۸۹۴	خراسان جنوبی
۲۸۴۳	۷۱۶	۷۳۳	۴۴۶۶	۷۸۰۷	۱۳۷۲۲	۱۶۵۶۵	خراسان رضوی
۲۳۷	۲۸	۲۱	۲۶۵	۴۵۷	۷۷۱	۱۰۰۸	خراسان شمالی
۱۳۵۲	۲۱۶	۲۵۹	۲۰۵۱	۲۰۲۳	۴۵۵۰	۵۹۰۲	خوزستان
۴۸۴	۱۰۷	۱۰۹	۶۰۸	۱۱۷۶	۲۰۰۰	۲۴۸۴	زنجان
۲۶۰۱	۹۱۸	۸۴۱	۳۱۲۲	۷۶۳۲	۱۲۵۱۴	۱۵۱۱۵	سمنان
۳۵۵	۴۰	۳۸	۴۲۰	۱۱۷۴	۱۶۷۳	۲۰۲۸	سیستان و بلوچستان
۱۸۴۹	۳۱۱	۳۰۷	۲۳۳۱	۵۴۲۰	۸۳۶۸	۱۰۲۱۷	فارس
۱۸۸۵	۴۱۹	۳۵۱	۲۱۳۳	۴۸۹۵	۷۷۹۷	۹۶۸۲	قزوین
۱۳۸۵	۲۸۰	۲۴۸	۲۳۰۰	۳۹۰۳	۶۷۳۱	۸۱۱۶	قم
۶۱۳	۶۹	۸۲	۱۱۲۹	۸۳۶	۲۱۱۷	۲۷۲۹	کردستان
۲۷۵	۸۵	۱۲۹	۵۲۹	۶۴۰	۱۳۸۳	۱۶۵۸	کرمان
۸۰۷	۱۳۹	۱۴۷	۸۶۸	۱۹۰۳	۳۰۵۶	۳۸۶۳	کرمانشاه
۱۴۲	۲۴	۲۲	۱۴۶	۳۵۹	۵۵۱	۶۹۳	کهگیلویه و بویراحمد
۸۸۳	۱۷۱	۱۳۶	۹۱۰	۱۴۷۴	۲۶۹۱	۳۵۷۴	گلستان
۱۴۳۶	۲۲۷	۲۰۸	۱۸۶۰	۳۷۷۸	۶۰۷۳	۷۵۰۹	گیلان
۳۳۸	۵۹	۸۳	۳۸۳	۸۶۱	۱۳۸۶	۱۷۲۴	لرستان
۲۲۴۷	۳۴۳	۳۱۹	۳۷۴۱	۳۲۲۳	۷۶۲۷	۹۸۷۴	مازندران
۱۶۰۵	۴۵۰	۳۹۵	۲۱۱۲	۴۴۸۹	۷۴۴۶	۹۰۵۱	مرکزی
۵۸۰	۱۱۲	۱۴۱	۸۳۷	۱۱۰۰	۲۱۹۰	۲۷۶۹	هرمزگان
۱۲۶۶	۱۴۵	۱۱۹	۱۴۵۷	۲۷۵۰	۴۴۷۲	۵۷۳۹	همدان
۹۳۶	۱۶۵	۱۳۴	۲۰۰۶	۲۴۹۳	۴۷۹۸	۵۷۳۴	یزد

۴۵- شاغلان زن تولیدی و غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تكنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۱۲۹۲	۲۰۰۲	۵۶۴	۴۹۲۷	۱۳۱۸۲	۲۰۶۷۵	۳۱۹۶۷	کل کشور
۳۸۹	۹۸	۱۵	۴۹۳	۸۸۹	۱۴۹۵	۱۸۸۵	آذربایجان شرقی
۱۹۴	۵۰	۸	۲۰	۷۲۴	۸۰۱	۹۹۵	آذربایجان غربی
۱۸۴	۳۷	۹	۱۴۶	۴۱۲	۶۰۵	۷۸۹	اردبیل
۹۳۷	۱۰۰	۳۶	۳۲۶	۳۴۴	۸۰۷	۱۷۴۴	اصفهان
۲۵	۱۰	۵	۱۹	۶۵	۹۹	۱۲۴	ایلام
۸۱	۱۶	۱۳	۶	۱۴۹	۱۸۴	۲۶۵	بوشهر
۲۹۰۹	۳۱۲	۱۳۴	۱۴۰۴	۱۶۹۴	۳۵۴۴	۶۴۵۳	تهران
۱۷۸	۳۹	۱۵	۱۲۶	۳۲۱	۵۰۱	۶۷۸	چهار محال و بختیاری
۱۰۷	۳۰	۳	۲۳	۱۵۰	۲۰۶	۳۱۳	خراسان جنوبی
۷۸۰	۲۷۷	۴۰	۳۷۹	۱۴۴۸	۲۱۴۵	۲۹۲۵	خراسان رضوی
۵۱	۱۸	۳	۳۷	۱۷۷	۲۳۵	۲۸۶	خراسان شمالی
۲۶۲	۵۰	۱۲	۲۴۲	۶۶۶	۹۷۰	۱۲۳۲	خوزستان
۱۰۸	۳۰	۱۲	۴۹	۱۱۲	۲۰۳	۳۱۱	زنجان
۹۰۰	۱۰۶	۴۱	۱۷۲	۶۱۳	۹۳۴	۱۸۳۴	سمنان
۴۳	۱۳	۱	۱۲	۱۰۴	۱۳۰	۱۷۳	سیستان و بلوچستان
۴۳۸	۱۱۹	۱۲	۲۰۷	۵۷۵	۹۱۴	۱۳۵۱	فارس
۵۲۱	۶۸	۲۴	۹۰	۶۸۶	۸۶۸	۱۳۸۹	قزوین
۲۹۸	۴۱	۱۲	۶۱	۶۱۵	۷۲۹	۱۰۲۷	قم
۱۰۶	۲۰	۳	۳۳	۱۶۰	۲۱۶	۳۲۲	کردستان
۱۳۹	۱۸	۱۳	۵۴	۱۶۷	۲۵۲	۳۹۱	کرمان
۱۷۷	۵۲	۱۸	۴۷	۲۴۲	۳۶۰	۵۳۷	کرمانشاه
۳۳	۷	۵	۲	۱۷	۳۱	۶۴	کهگیلویه و بویراحمد
۱۹۵	۶۵	۵	۸۱	۴۰۱	۵۵۲	۷۴۷	گلستان
۴۴۵	۸۶	۱۶	۲۰۰	۸۴۱	۱۱۴۲	۱۵۸۷	گیلان
۷۸	۱۸	۵	۳۱	۱۰۲	۱۵۶	۲۳۴	لرستان
۶۸۷	۱۱۷	۲۸	۲۶۳	۶۰۳	۱۰۱۱	۱۶۹۸	مازندران
۴۷۷	۸۷	۳۴	۱۱۶	۳۲۶	۵۶۳	۱۰۴۰	مرکزی
۱۳۹	۳۰	۲۳	۵۸	۱۲۴	۲۳۵	۳۷۳	هرمزگان
۱۶۶	۶۵	۱۲	۶۸	۳۰۰	۴۴۶	۶۱۲	همدان
۲۴۴	۲۲	۶	۱۶۲	۱۵۴	۳۴۳	۵۸۷	یزد

۴۶- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و

استان: ۱۳۸۷

جبران خدمات (میلیون ریال)	شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان	
		مهندسين	تكنيسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع			
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق								
۲۹۶۸۸۷۵	۸۷۴۷۱۶۲	۴۸۸۸۵	۱۰۸۲۰	۸۷۵۰	۸۳۵۲۳	۱۱۲۸۵۲	۲۱۵۹۴۵	۲۶۴۸۳۰	کل کشور.....
۱۲۹۳۱۰	۴۴۴۳۴۲	۱۹۸۱	۴۰۶	۳۳۱	۶۳۵۰	۴۴۵۶	۱۱۵۴۳	۱۳۵۲۴	آذربایجان شرقی
۴۴۹۲۸	۲۴۳۶۴۷	۱۰۵۱	۱۸۰	۱۴۷	۱۱۵۹	۴۲۰۸	۵۶۹۴	۶۷۴۵	آذربایجان غربی
۶۵۴۸۵	۱۶۰۹۵۱	۱۵۳۵	۱۹۴	۲۰۳	۱۵۲۱	۲۵۰۲	۴۴۱۹	۵۹۵۵	اردبیل
۴۲۳۱۵۰	۱۰۱۷۸۱۲	۴۸۸۱	۹۱۰	۸۳۱	۱۲۳۱۱	۱۱۰۳۲	۲۵۰۸۵	۲۹۹۶۶	اصفهان
۹۹۰۵	۳۰۵۱۷	۱۸۷	۳۸	۴۰	۲۴۹	۴۵۱	۷۷۸	۹۶۵	ایلام.....
۹۳۳۳	۵۱۹۵۲	۳۰۶	۵۹	۶۷	۳۱۶	۸۳۷	۱۲۷۹	۱۵۸۵	بوشهر.....
۷۱۷۰۹۰	۲۰۲۵۶۳۴	۱۰۶۷۱	۲۵۶۷	۱۷۷۴	۲۴۲۹۳	۲۰۰۰۹	۴۸۶۴۳	۵۹۳۱۴	تهران.....
۲۷۹۳۵	۱۰۶۳۲۵	۶۰۳	۱۵۹	۱۸۲	۱۰۲۴	۱۴۶۵	۲۸۳۰	۳۴۳۳	چهار محال و بختیاری
۱۱۵۶۳	۶۷۳۹۶	۴۵۰	۹۸	۶۸	۴۱۲	۱۱۱۴	۱۶۹۲	۲۱۴۲	خراسان جنوبی.....
۱۸۴۶۵۷	۵۷۹۵۱۹	۳۰۹۴	۹۷۱	۷۶۱	۴۸۳۱	۹۲۵۵	۱۵۸۱۸	۱۸۹۱۲	خراسان رضوی
۱۰۵۷۵	۳۶۵۷۲	۲۳۱	۴۴	۲۴	۲۹۲	۶۳۴	۹۹۴	۱۲۲۵	خراسان شمالی
۸۱۳۰۲	۲۲۷۷۸۷	۱۴۲۱	۲۶۱	۲۶۹	۲۲۸۲	۲۶۸۲	۵۴۹۴	۶۹۱۵	خوزستان
۴۳۰۸۷	۸۲۵۶۵	۵۷۳	۱۳۲	۱۱۸	۶۴۹	۱۲۸۶	۲۱۸۵	۲۷۵۸	زنجان.....
۱۵۲۸۷۴	۴۹۲۶۳۹	۳۴۸۶	۱۰۱۹	۸۷۹	۳۲۹۵	۸۲۴۶	۱۳۴۳۸	۱۶۹۲۴	سمنان
۲۰۸۴۸	۷۳۳۱۸	۳۶۰	۵۲	۳۹	۴۳۲	۱۲۷۸	۱۸۰۲	۲۱۶۲	سیستان و بلوچستان.....
۱۳۷۹۰۴	۳۵۴۸۳۶	۱۹۱۱	۴۱۳	۳۱۵	۲۵۳۰	۵۹۹۴	۹۲۵۳	۱۱۱۶۳	فارس
۱۵۱۸۸۱	۴۲۹۹۰۲	۲۰۰۲	۴۸۲	۳۷۴	۲۲۱۷	۵۵۸۰	۸۶۵۳	۱۰۶۵۴	قزوین.....
۹۰۴۶۳	۲۷۳۴۴۲	۱۴۳۹	۳۱۰	۲۵۸	۲۳۴۹	۴۵۱۵	۷۴۳۲	۸۸۷۲	قم
۴۱۲۰۳	۱۰۷۱۵۰	۶۴۱	۹۰	۸۵	۱۱۵۹	۹۹۳	۲۳۲۶	۲۹۶۷	کردستان
۱۵۵۳۳	۷۰۴۳۱	۴۱۱	۱۰۳	۱۳۹	۵۸۳	۸۰۵	۱۶۳۰	۲۰۴۱	کرمان.....
۴۴۲۵۳	۱۴۳۷۴۵	۸۸۲	۱۸۰	۱۶۲	۸۹۹	۲۱۴۳	۳۳۸۴	۴۲۶۶	کرمانشاه.....
۷۸۷۲	۲۶۱۰۶	۱۷۲	۳۱	۲۷	۱۴۸	۳۷۶	۵۸۲	۷۵۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴۶۱۴۸	۱۱۶۲۱۶	۹۵۳	۲۲۹	۱۴۱	۹۷۵	۱۸۵۴	۳۱۹۹	۴۱۵۲	گلستان
۸۲۶۵۲	۲۵۲۳۲۱	۱۷۳۶	۳۱۰	۲۲۳	۲۰۵۷	۴۶۱۸	۷۲۰۸	۸۹۴۴	گیلان.....
۱۹۰۵۵	۷۳۱۴۳	۳۹۳	۷۴	۸۷	۴۱۳	۹۶۳	۱۵۳۷	۱۹۳۰	لرستان.....
۱۲۶۷۱۵	۳۱۳۰۶۱	۲۷۲۶	۴۵۱	۳۴۴	۴۰۰۲	۳۸۲۴	۸۶۲۱	۱۱۳۴۷	مازندران
۱۲۷۶۸۸	۳۹۶۵۹۴	۲۰۲۳	۵۳۴	۴۲۹	۲۲۱۴	۴۸۱۵	۷۹۹۱	۱۰۰۱۴	مرکزی.....
۲۹۶۱۱	۱۱۹۰۳۷	۶۲۷	۱۳۴	۱۶۲	۸۹۱	۱۲۲۱	۲۴۰۸	۳۰۳۴	هرمزگان
۵۹۸۲۲	۱۹۸۱۳۹	۹۶۶	۲۰۲	۱۳۰	۱۵۰۲	۳۰۵۱	۴۸۸۶	۵۸۵۲	همدان
۵۶۰۳۱	۲۳۲۱۶۲	۱۱۷۲	۱۸۶	۱۴۰	۲۱۶۸	۲۶۴۷	۵۱۴۱	۶۳۱۲	یزد.....

۴۷- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح

مهرت و استان: ۱۳۸۷

استان	کل شاغلان	شاغلان تولیدی					جبران خدمات (میلیون ریال)	
		جمع	کارگران ساده	کارگران ماهر	تکنیسین ها	مهندسین	مزد و حقوق	سایر پرداختی‌ها
کل کشور	۲۳۳۲۰۶	۱۹۵۳۴۳	۹۹۶۹۲	۷۸۶۲۹	۸۱۸۹	۸۸۳۲	۳۷۸۶۳	۷۸۲۱۷۹۲
آذربایجان شرقی	۱۱۶۵۰	۱۰۰۵۰	۳۵۶۷	۵۸۵۷	۳۱۷	۳۰۹	۱۶۰۰	۳۸۷۰۳۴
آذربایجان غربی	۵۷۹۷	۴۸۹۸	۳۴۸۸	۱۱۴۰	۱۳۹	۱۳۰	۸۹۹	۲۱۰۵۰۷
اردبیل	۵۱۷۱	۳۸۱۵	۲۰۹۰	۱۳۷۴	۱۹۴	۱۵۷	۱۳۵۷	۱۴۰۶۹۱
اصفهان	۲۸۲۶۰	۲۴۲۸۰	۱۰۶۸۸	۱۱۹۸۶	۷۹۷	۸۰۹	۳۹۷۹	۹۶۸۰۰۴
ایلام	۸۴۷	۶۷۹	۳۸۶	۲۳۰	۳۵	۲۸	۱۶۸	۲۷۱۱۳
بوشهر	۱۳۲۴	۱۰۹۵	۶۸۸	۳۱۰	۵۴	۴۳	۲۲۹	۴۴۹۰۹
تهران	۵۲۹۱۱	۴۵۱۱۰	۱۸۳۱۵	۲۲۸۹۷	۱۶۴۰	۲۲۵۷	۷۸۰۱	۱۸۳۰۸۶۸
چهارمحال و بختیاری	۲۷۶۱	۲۳۳۵	۱۱۴۵	۸۹۸	۱۶۷	۱۲۵	۴۲۶	۸۸۳۲۲
خراسان جنوبی	۱۸۳۲	۱۴۸۶	۹۶۴	۳۸۹	۶۵	۶۸	۳۴۶	۵۹۱۶۳
خراسان رضوی	۱۶۰۲۱	۱۳۶۸۱	۷۸۰۷	۴۴۵۹	۷۲۱	۶۹۴	۲۳۴۱	۵۰۶۴۵۵
خراسان شمالی	۹۴۱	۷۵۹	۴۵۷	۲۵۵	۲۱	۲۶	۱۸۲	۳۰۴۴۶
خوزستان	۵۶۸۹	۴۵۲۶	۲۰۱۶	۲۰۴۱	۲۵۷	۲۱۲	۱۱۶۲	۱۹۶۸۴۹
زنجان	۲۴۴۷	۱۹۸۲	۱۱۷۴	۶۰۰	۱۰۶	۱۰۲	۴۶۵	۷۴۸۲۴
سمنان	۱۵۰۹۲	۱۲۵۰۵	۷۶۳۲	۳۱۲۲	۸۳۸	۹۱۲	۲۵۸۷	۴۳۷۸۲۴
سیستان و بلوچستان	۱۹۹۰	۱۶۷۲	۱۱۷۴	۴۲۰	۳۸	۳۹	۳۱۹	۶۸۱۷۵
فارس	۹۸۲۷	۸۳۴۷	۵۴۱۹	۲۲۳۰	۳۰۳	۲۹۵	۱۴۸۰	۳۱۵۲۹۲
قزوین	۹۲۷۶	۷۷۸۵	۴۸۹۵	۲۱۲۷	۳۵۰	۴۱۳	۱۴۹۲	۳۷۱۵۰۲
قم	۷۸۵۹	۶۷۰۷	۳۹۰۰	۲۲۹۱	۲۴۷	۲۶۹	۱۱۵۲	۲۴۷۱۱۷
کردستان	۲۶۵۲	۲۱۱۳	۸۳۵	۱۱۲۶	۸۲	۶۹	۵۳۹	۹۷۶۳۴
کرمان	۱۶۵۰	۱۳۷۸	۶۳۸	۵۲۹	۱۲۶	۸۵	۲۷۲	۵۸۹۳۳
کرمانشاه	۳۷۳۹	۳۰۲۶	۱۹۰۱	۸۵۲	۱۴۴	۱۲۹	۷۱۳	۱۲۹۱۵۳
کهگیلویه و بویراحمد	۶۹۰	۵۵۱	۳۵۹	۱۴۶	۲۲	۲۴	۱۳۹	۲۳۸۶۴
گلستان	۳۴۲۵	۲۶۶۲	۱۴۶۵	۸۹۷	۱۳۶	۱۶۴	۷۶۳	۹۹۶۵۱
گیلان	۷۳۶۵	۶۰۶۷	۳۷۷۸	۱۸۵۷	۲۰۸	۲۲۴	۱۲۹۸	۲۰۹۲۷۸
لرستان	۱۶۹۶	۱۳۸۱	۸۶۱	۳۸۲	۸۲	۵۶	۳۱۵	۶۵۶۱۷
مازندران	۹۶۶۴	۷۶۱۳	۳۲۲۲	۳۷۴۰	۳۱۶	۳۳۴	۲۰۵۱	۲۷۳۰۳۷
مرکزی	۸۹۷۹	۷۴۳۱	۴۴۸۹	۲۰۹۸	۳۹۴	۴۵۰	۱۵۴۸	۳۵۹۳۴۶
هرمزگان	۲۶۸۰	۲۱۷۳	۱۰۹۷	۸۳۳	۱۳۹	۱۰۴	۵۰۷	۱۰۷۱۷۱
همدان	۵۲۴۴	۴۴۴۱	۲۷۵۰	۱۴۳۴	۱۱۸	۱۳۸	۸۰۳	۱۷۹۹۳۹
یزد	۵۷۲۸	۴۷۹۸	۲۴۹۳	۲۰۰۶	۱۳۴	۱۶۵	۹۳۰	۲۱۳۰۷۱

۴۸- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح

مهرت و استان: ۱۳۸۷

استان	کل شاغلان	شاغلان تولیدی					جبران خدمات (میلیون ریال)	
		جمع	کارگران ساده	کارگران ماهر	تکنیسین‌ها	مهندسین	مزد و حقوق	سایر پرداختی‌ها
کل کشور	۳۱۶۲۴	۲۰۶۰۲	۱۳۱۵۹	۴۸۹۴	۵۶۱	۱۹۸۸	۹۲۵۳۷۰	۲۷۱۱۷۸
آذربایجان شرقی	۱۸۷۵	۱۴۹۳	۸۸۹	۴۹۳	۱۴	۹۷	۵۷۳۰۸	۱۱۷۹۸
آذربایجان غربی	۹۴۸	۷۹۶	۷۱۹	۲۰	۸	۵۰	۳۳۱۳۹	۳۹۴۸
اردبیل	۷۸۴	۶۰۵	۴۱۲	۱۴۶	۹	۳۷	۲۰۲۶۰	۵۹۸۱
اصفهان	۱۷۰۶	۸۰۴	۳۴۴	۳۲۵	۳۴	۱۰۰	۴۹۸۰۹	۱۸۶۲۴
ایلام	۱۱۸	۹۹	۶۵	۱۹	۵	۱۰	۳۴۰۴	۱۱۵۹
بوشهر	۲۶۱	۱۸۴	۱۴۹	۶	۱۳	۱۶	۷۰۴۳	۸۶۰
تهران	۶۴۰۴	۳۵۳۳	۱۶۹۳	۱۳۹۶	۱۳۴	۳۱۰	۱۹۴۷۶۶	۶۷۳۳۷
چهارمحال و بختیاری	۶۷۲	۴۹۵	۳۲۱	۱۲۶	۱۵	۳۳	۱۸۰۰۳	۴۴۷۵
خراسان جنوبی	۳۱۰	۲۰۶	۱۵۰	۲۳	۳	۳۰	۸۲۳۳	۱۲۲۱
خراسان رضوی	۲۸۹۱	۲۱۳۸	۱۴۴۸	۳۷۲	۴۰	۲۷۷	۷۳۰۶۴	۲۲۰۱۹
خراسان شمالی	۲۸۴	۲۳۵	۱۷۷	۳۷	۳	۱۸	۶۱۲۶	۱۵۳۷
خوزستان	۱۲۲۷	۹۶۸	۶۶۶	۲۴۱	۱۲	۴۹	۳۰۹۳۸	۹۴۱۹
زنجان	۳۱۱	۲۰۳	۱۱۲	۴۹	۱۲	۳۰	۷۷۴۱	۳۵۶۱
سمنان	۱۸۳۳	۹۳۴	۶۱۳	۱۷۲	۴۱	۱۰۶	۵۴۸۱۵	۱۶۴۹۲
سیستان و بلوچستان	۱۷۲	۱۳۰	۱۰۴	۱۲	۱	۱۳	۵۰۴۳	۱۷۲۱
فارس	۱۳۳۶	۹۰۶	۵۷۵	۲۰۰	۱۲	۱۱۸	۳۹۵۴۴	۱۱۲۴۱
قزوین	۱۳۷۸	۸۶۸	۶۸۶	۹۰	۲۴	۶۸	۵۸۴۰۰	۱۳۷۵۵
قم	۱۰۱۳	۷۲۵	۶۱۵	۵۸	۱۲	۴۱	۲۶۳۲۵	۸۴۷۴
کردستان	۳۱۵	۲۱۳	۱۵۸	۳۲	۳	۲۰	۹۵۱۶	۲۷۹۹
کرمان	۳۹۱	۲۵۲	۱۶۷	۵۴	۱۳	۱۸	۱۱۴۹۸	۱۳۲۲
کرمانشاه	۵۲۷	۳۵۹	۲۴۲	۴۶	۱۸	۵۲	۱۴۵۹۲	۴۴۲۸
کهگیلویه و بویراحمد	۶۴	۳۱	۱۷	۲	۵	۷	۲۲۴۲	۹۲۹
گلستان	۷۲۷	۵۳۷	۳۸۹	۷۸	۵	۶۵	۱۶۵۶۴	۵۴۳۰
گیلان	۱۵۷۹	۱۱۴۱	۸۴۰	۲۰۰	۱۶	۸۶	۴۳۰۴۴	۱۲۵۵۴
لرستان	۲۳۴	۱۵۶	۱۰۲	۳۱	۵	۷۸	۷۵۲۶	۱۴۴۷
مازندران	۱۶۸۳	۱۰۰۸	۶۰۱	۲۶۲	۲۸	۱۱۷	۴۰۰۲۴	۱۳۶۰۷
مرکزی	۱۰۳۵	۵۶۰	۳۲۶	۱۱۶	۳۴	۸۴	۳۷۲۴۷	۱۱۶۸۷
هرمزگان	۳۵۴	۲۳۵	۱۲۴	۵۸	۲۳	۳۰	۱۱۸۶۶	۲۳۱۷
همدان	۶۰۸	۴۴۵	۳۰۰	۶۸	۱۲	۶۴	۱۸۲۰۱	۵۶۶۴
یزد	۵۸۵	۳۴۳	۱۵۴	۱۶۲	۶	۲۲	۱۹۰۹۱	۵۳۷۲

۴۹- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تکنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۷۲۳۷	۲۴۹	۸۴	۶۵۵	۱۰۸	۱۰۹۵	۸۳۳۲	کل کشور
۵۸۹	۱۱	۱۲	۵۵	۱	۷۹	۶۶۸	آذربایجان شرقی
۷۱۲	۳	۰	۱۲	۵	۲۰	۷۳۲	آذربایجان غربی
۳۳	۰	۰	۳	۰	۳	۳۶	اردبیل
۱۳۸۰	۱۰	۱۰	۲۰	۱۰	۵۰	۱۴۳۰	اصفهان
۵۳	۱	۰	۰	۰	۱	۵۴	ایلام
۶۸	۰	۰	۰	۰	۰	۶۸	بوشهر
۱۱۰۵	۹۱	۱۹	۴۰۶	۴۰	۵۵۶	۱۶۶۰	تهران
۵۱	۷	۴	۲	۱	۱۴	۶۵	چهار محال و بختیاری
۵۸	۲	۰	۳	۲	۷	۶۵	خراسان جنوبی
۵۲۹	۲۲	۱۲	۱۵	۰	۴۸	۵۷۷	خراسان رضوی
۵۷	۲	۰	۱۰	۰	۱۲	۶۹	خراسان شمالی
۱۹۳	۵	۲	۱۱	۷	۲۵	۲۱۸	خوزستان
۱۹	۵	۳	۸	۲	۱۸	۳۷	زنجان
۱۵	۶	۳	۰	۰	۹	۲۴	سمنان
۳۸	۱	۰	۰	۰	۱	۳۹	سیستان و بلوچستان
۳۷۶	۱۷	۳	۸	۱	۲۹	۴۰۵	فارس
۴۰۴	۵	۱	۶	۰	۱۲	۴۱۷	قزوین
۲۴۴	۱۰	۱	۱۳	۳	۲۷	۲۷۲	قم
۷۷	۰	۰	۴	۳	۷	۸۴	کردستان
۳	۰	۳	۰	۲	۵	۸	کرمان
۱۰۳	۱۰	۳	۱۶	۲	۳۱	۱۳۴	کرمانشاه
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	کهگیلویه و بویراحمد
۱۲۵	۷	۰	۱۶	۲۱	۴۴	۱۶۹	گلستان
۱۴۵	۳	۰	۳	۱	۷	۱۵۲	گیلان
۲۳	۳	۱	۱	۰	۵	۲۸	لرستان
۲۰۸	۹	۴	۲	۳	۱۷	۲۲۵	مازندران
۶۰	۳	۱	۱۴	۰	۱۸	۷۷	مرکزی
۹۲	۸	۲	۴	۳	۱۷	۱۰۹	هرمزگان
۴۶۷	۸	۱	۲۳	۰	۳۲	۴۹۹	همدان
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	یزد

۵۰- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تكنيسين‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۶۹۶۷	۲۳۵	۸۰	۶۲۲	۸۵	۱۰۲۲	۷۹۸۹	کل کشور
۵۸۱	۱۰	۱۱	۵۵	۱	۷۷	۶۵۸	آذربایجان شرقی
۶۷۰	۳	۰	۱۲	۰	۱۵	۶۸۵	آذربایجان غربی
۲۸	۰	۰	۳	۰	۳	۳۱	اردبیل
۱۳۴۵	۱۰	۸	۱۹	۱۰	۴۷	۱۳۹۲	اصفهان
۴۷	۱	۰	۰	۰	۱	۴۸	ایلام
۶۴	۰	۰	۰	۰	۰	۶۴	بوشهر
۱۰۶۶	۸۹	۱۹	۳۹۹	۳۹	۵۴۵	۱۶۱۱	تهران
۵۰	۲	۴	۲	۱	۹	۵۹	چهارمحال و بختیاری
۵۵	۲	۰	۳	۲	۷	۶۲	خراسان جنوبی
۵۰۲	۲۲	۱۲	۸	۰	۴۱	۵۴۳	خراسان رضوی
۵۵	۲	۰	۱۰	۰	۱۲	۶۷	خراسان شمالی
۱۹۰	۴	۲	۱۰	۷	۲۳	۲۱۳	خوزستان
۱۹	۵	۳	۸	۲	۱۸	۳۷	زنجان
۱۴	۶	۳	۰	۰	۹	۲۳	سمنان
۳۶	۱	۰	۰	۰	۱	۳۸	سیستان و بلوچستان
۳۶۹	۱۶	۳	۱	۱	۲۱	۳۹۰	فارس
۳۹۳	۵	۱	۶	۰	۱۲	۴۰۶	قزوین
۲۳۴	۱۰	۱	۱۰	۳	۲۴	۲۵۷	قم
۷۳	۰	۰	۳	۱	۴	۷۷	کردستان
۳	۰	۳	۰	۲	۵	۸	کرمان
۹۳	۱۰	۳	۱۵	۲	۳۰	۱۲۴	کرمانشاه
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	کهگیلویه و بویراحمد
۱۲۰	۷	۰	۱۳	۹	۲۹	۱۴۹	گلستان
۱۳۸	۳	۰	۳	۰	۶	۱۴۴	گیلان
۲۳	۳	۱	۱	۰	۵	۲۸	لرستان
۱۹۶	۹	۴	۱	۱	۱۴	۲۱۰	مازندران
۵۷	۰	۱	۱۴	۰	۱۵	۷۲	مرکزی
۷۳	۸	۲	۴	۳	۱۷	۸۹	هرمزگان
۴۶۴	۷	۱	۲۳	۰	۳۱	۴۹۵	همدان
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	یزد

۵۱- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۷

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	استان
	مهندسين	تكنيسين‌ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۶۹	۱۴	۳	۳۳	۲۳	۷۳	۳۴۳	کل کشور
۸	۱	۱	۰	۰	۲	۱۰	آذربایجان شرقی
۴۲	۰	۰	۰	۵	۵	۴۷	آذربایجان غربی
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	اردبیل
۳۵	۰	۲	۱	۰	۳	۳۸	اصفهان
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	ایلام
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	بوشهر
۳۹	۲	۰	۸	۱	۱۱	۴۹	تهران
۱	۵	۰	۰	۰	۵	۶	چهارمحال و بختیاری
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	خراسان جنوبی
۲۷	۰	۰	۷	۰	۷	۳۴	خراسان رضوی
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	خراسان شمالی
۳	۱	۰	۱	۰	۲	۵	خوزستان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	زنجان
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	سمنان
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	سیستان و بلوچستان
۷	۱	۰	۷	۰	۸	۱۵	فارس
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	قزوین
۱۱	۰	۰	۴	۰	۴	۱۴	قم
۴	۰	۰	۱	۲	۳	۷	کردستان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کرمان
۹	۰	۰	۱	۰	۱	۱۰	کرمانشاه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد
۵	۰	۰	۳	۱۲	۱۵	۲۰	گلستان
۷	۰	۰	۰	۱	۱	۸	گیلان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	لرستان
۱۲	۰	۰	۱	۲	۳	۱۵	مازندران
۳	۳	۰	۰	۰	۳	۵	مرکزی
۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹	هرمزگان
۳	۱	۰	۰	۰	۱	۴	همدان
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	یزد

۵۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

استان	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی‌سواد	با سواد						
				جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکترا
کل کشور.....	۳۴۳	۷۳	۲۳	۲۶۱۳۱۹	۱۳۰۱۳۴	۸۸۱۴۴	۱۵۷۲۶	۲۵۲۱۴	۱۶۲۲	۴۸۰
آذربایجان شرقی.....	۱۰	۲	۰	۱۳۲۸۵	۷۶۸۸	۳۸۰۹	۶۶۲	۱۰۴۹	۶۱	۱۴
آذربایجان غربی.....	۴۷	۵	۵	۷۱۴۱	۴۴۵۶	۱۶۸۱	۳۴۰	۶۱۹	۳۶	۹
اردبیل.....	۵	۰	۰	۵۷۷۳	۲۹۱۱	۱۷۸۹	۴۶۹	۵۸۷	۱۷	۱
اصفهان.....	۳۸	۳	۰	۳۰۱۳۹	۱۶۴۸۶	۹۲۹۶	۱۶۶۹	۲۴۶۴	۱۸۶	۳۸
ایلام.....	۶	۰	۰	۹۸۰	۳۸۱	۴۳۰	۸۳	۷۹	۴	۳
بوشهر.....	۴	۰	۰	۱۵۴۸	۶۸۴	۵۴۰	۱۹۰	۱۲۷	۳	۴
تهران.....	۴۹	۱۱	۱	۵۹۲۷۴	۳۰۷۳۹	۱۹۸۹۱	۲۸۹۲	۵۱۹۶	۴۲۴	۱۳۱
چهارمحال و بختیاری.....	۶	۵	۰	۳۳۹۸	۱۲۲۱	۱۴۲۳	۳۲۹	۳۹۲	۲۷	۶
خراسان جنوبی.....	۳	۰	۰	۲۱۳۶	۱۰۲۳	۷۶۲	۱۴۷	۱۹۱	۹	۴
خراسان رضوی.....	۳۴	۷	۰	۱۸۹۸۶	۹۴۰۲	۶۲۸۵	۱۲۵۳	۱۸۹۵	۱۲۰	۳۲
خراسان شمالی.....	۲	۰	۰	۱۲۰۹	۷۶۷	۲۸۲	۵۸	۹۶	۶	۰
خوزستان.....	۵	۲	۰	۶۶۵۲	۳۲۶۵	۲۳۱۷	۴۵۱	۵۹۱	۲۱	۷
زنجان.....	۰	۰	۰	۲۶۹۴	۱۳۹۶	۸۲۱	۱۴۹	۳۰۰	۲۱	۷
سمنان.....	۱	۰	۰	۱۶۲۳۸	۴۷۷۶	۷۷۵۰	۱۴۶۱	۲۱۴۴	۹۲	۱۵
سیستان و بلوچستان..	۱	۰	۰	۱۵۶۴	۹۹۶	۴۲۹	۵۳	۸۲	۰	۴
فارس.....	۱۵	۸	۰	۱۱۰۴۳	۵۶۱۵	۳۵۸۲	۷۱۲	۱۰۲۷	۷۹	۲۹
قزوین.....	۱۱	۰	۰	۱۰۲۳۸	۴۸۷۴	۳۵۰۷	۵۳۹	۱۲۰۳	۸۶	۳۰
قم.....	۱۴	۴	۰	۸۷۵۰	۴۷۸۳	۲۷۰۴	۴۷۳	۷۴۳	۳۹	۹
کردستان.....	۷	۳	۲	۲۹۵۸	۱۶۷۲	۸۵۸	۱۹۷	۲۱۱	۱۴	۷
کرمان.....	۰	۰	۰	۱۹۶۰	۷۴۲	۷۱۱	۲۴۶	۲۴۷	۱۳	۱
کرمانشاه.....	۱۰	۱	۰	۴۱۳۴	۲۰۱۳	۱۴۱۴	۳۰۲	۳۸۳	۱۷	۴
کهگیلویه و بویراحمد.....	۰	۰	۰	۷۳۲	۳۵۵	۲۴۲	۴۷	۸۲	۵	۱
گلستان.....	۲۰	۱۵	۱۲	۴۰۳۳	۲۱۵۲	۱۱۳۱	۲۴۸	۴۶۵	۲۳	۱۴
گیلان.....	۸	۱	۱	۸۸۴۳	۴۱۴۴	۳۴۰۰	۴۴۰	۷۸۶	۵۵	۱۹
لرستان.....	۰	۰	۰	۱۷۶۰	۷۳۱	۶۵۷	۱۷۶	۱۸۰	۱۳	۳
مازندران.....	۱۵	۳	۲	۱۱۳۰۰	۴۷۲۵	۴۲۳۰	۷۵۹	۱۴۸۹	۷۴	۲۵
مرکزی.....	۵	۳	۰	۹۶۰۷	۴۰۶۰	۳۵۴۷	۶۸۱	۱۱۷۶	۱۱۰	۳۳
هرمزگان.....	۱۹	۰	۰	۲۹۲۱	۱۴۹۴	۸۸۲	۲۰۴	۲۹۷	۲۴	۲۰
همدان.....	۴	۱	۰	۶۰۶۲	۳۴۰۳	۱۷۹۶	۲۵۲	۵۸۰	۲۵	۵
یزد.....	۲	۰	۰	۵۹۵۹	۳۱۸۰	۱۹۷۹	۲۴۶	۵۳۲	۱۹	۴

۵۳- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

استان	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی‌سواد	با سواد			جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکتر
				جمع	دیپلم	فوق دیپلم							
کل کشور.....	۱۲۳۰۰	۲۱۷۰۴۰	۱۱۲۰۱	۲۰۵۸۳۹	۱۱۷۷۷۶	۶۶۷۹۲	۹۳۴۶	۱۱۱۵۶	۵۷۲	۱۹۶			
آذربایجان شرقی.....	۶۲۲	۱۱۶۲۲	۸۳۵	۱۰۷۸۷	۶۹۲۵	۲۹۵۹	۴۳۱	۴۵۱	۱۷	۵			
آذربایجان غربی.....	۳۲۳	۵۷۱۴	۳۰۱	۵۴۱۳	۳۸۳۱	۱۱۳۷	۲۱۹	۲۱۸	۵	۲			
اردبیل.....	۳۱۱	۴۴۲۲	۱۹۷	۴۲۲۶	۲۴۴۷	۱۲۴۸	۲۶۳	۲۶۲	۶	۰			
اصفهان.....	۱۴۴۲	۲۵۱۳۵	۱۱۹۹	۲۳۹۳۶	۱۵۰۷۷	۶۹۳۱	۹۲۴	۹۴۷	۵۱	۵			
ایلام.....	۴۸	۷۷۹	۳۰	۷۴۹	۳۱۱	۳۴۵	۵۱	۴۱	۱	۰			
بوشهر.....	۷۵	۱۲۷۹	۹۱	۱۱۸۸	۶۳۰	۴۱۴	۸۷	۵۶	۱	۰			
تهران.....	۲۶۲۴	۴۹۱۹۹	۱۵۹۴	۴۷۶۰۵	۲۸۱۹۳	۱۴۸۰۳	۱۸۹۴	۲۴۷۵	۱۷۰	۷۱			
چهارمحال و بختیاری....	۱۹۲	۲۸۴۵	۹۲	۲۷۵۳	۱۱۳۲	۱۲۲۵	۱۹۷	۱۸۱	۱۵	۲			
خراسان جنوبی.....	۱۱۰	۱۶۹۹	۷۰	۱۶۲۹	۸۹۸	۵۵۶	۷۶	۹۷	۱	۱			
خراسان رضوی.....	۸۲۶	۱۵۸۶۷	۴۷۹	۱۵۳۸۸	۸۷۱۷	۴۸۹۱	۷۵۷	۹۵۲	۵۸	۱۳			
خراسان شمالی.....	۶۷	۱۰۰۶	۷۷	۹۲۹	۶۶۶	۱۹۱	۲۴	۴۸	۰	۰			
خوزستان.....	۳۵۴	۵۵۲۰	۴۴۱	۵۰۷۹	۲۸۵۰	۱۷۰۴	۲۵۵	۲۵۷	۹	۴			
زنجان.....	۱۱۶	۲۲۰۳	۸۸	۲۱۱۵	۱۲۴۶	۶۲۷	۷۲	۱۵۲	۱۴	۴			
سمنان.....	۷۷۹	۱۳۴۴۷	۶۹۵	۱۲۷۵۲	۴۳۵۶	۶۴۶۷	۹۱۳	۹۹۷	۱۵	۴			
سیستان و بلوچستان.....	۹۷	۱۸۰۳	۶۲۰	۱۱۸۳	۸۲۸	۲۷۴	۲۸	۵۱	۰	۲			
فارس.....	۵۵۶	۹۲۸۱	۴۹۸	۸۷۸۴	۵۲۱۳	۲۷۲۰	۳۷۵	۴۳۴	۲۸	۱۵			
قزوین.....	۴۵۰	۸۶۶۵	۸۱۱	۷۸۵۴	۴۳۸۶	۲۶۰۰	۳۱۹	۵۰۲	۳۷	۱۰			
قم.....	۴۴۹	۷۴۶۰	۳۷۹	۷۰۸۰	۴۴۷۹	۱۹۷۳	۲۷۳	۳۳۵	۱۶	۴			
کردستان.....	۱۴۵	۲۳۳۳	۸۵	۲۲۴۸	۱۴۶۶	۵۸۳	۱۰۵	۹۰	۴	۰			
کرمان.....	۸۰	۱۶۳۵	۸۷	۱۵۴۸	۶۹۸	۵۹۴	۱۵۴	۹۷	۵	۰			
کرمانشاه.....	۲۲۵	۳۴۱۶	۲۴۸	۳۱۶۸	۱۷۷۲	۱۰۳۲	۱۵۶	۱۹۵	۱۱	۲			
کهگیلویه و بویراحمد.....	۳۴	۵۸۲	۲۳	۵۵۹	۳۰۶	۱۸۵	۲۴	۴۱	۲	۱			
گلستان.....	۲۰۴	۳۲۴۳	۲۷۶	۲۹۶۷	۱۸۳۸	۷۵۲	۱۴۱	۲۱۹	۱۰	۷			
گیلان.....	۳۸۳	۷۲۱۵	۲۳۴	۶۹۸۱	۳۷۸۳	۲۵۷۳	۲۴۵	۳۵۳	۲۲	۵			
لرستان.....	۸۹	۱۵۴۲	۱۸۹	۱۳۵۳	۶۶۹	۵۰۱	۱۰۴	۷۲	۵	۲			
مازندران.....	۵۳۸	۸۶۳۸	۲۵۳	۸۳۸۵	۴۱۳۷	۳۳۵۴	۴۲۱	۵۴۸	۱۹	۵			
مرکزی.....	۴۱۳	۸۰۰۹	۴۷۳	۷۵۳۶	۳۷۸۵	۲۷۹۴	۴۲۴	۴۸۶	۳۳	۱۳			
هرمزگان.....	۱۶۴	۲۴۲۴	۲۰۷	۲۲۱۷	۱۳۲۱	۶۱۶	۱۱۴	۱۳۹	۱۱	۱۷			
همدان.....	۳۱۷	۴۹۱۸	۲۷۱	۴۶۴۷	۲۹۵۰	۱۳۳۳	۱۴۱	۲۱۸	۵	۰			
یزد.....	۲۷۰	۵۱۴۱	۳۶۰	۴۷۸۱	۲۸۶۶	۱۵۱۰	۱۵۸	۲۴۳	۲	۲			

۵۴- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

دکترت	با سواد						بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	استان
	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع				
۲۸۴	۱۰۵۰	۱۴۰۵۸	۶۳۸۰	۲۱۳۵۱	۱۲۳۵۸	۵۵۴۸۰	۶۴۲	۵۶۱۲۲	۱۲۳۰۰	کل کشور.....
۹	۴۴	۵۹۹	۲۳۱	۸۵۰	۷۶۳	۲۴۹۷	۷۳	۲۵۷۰	۶۲۲	آذربایجان شرقی.....
۷	۳۱	۴۰۱	۱۲۱	۵۴۳	۶۲۴	۱۷۲۸	۳۵	۱۷۶۴	۳۲۳	آذربایجان غربی.....
۱	۱۱	۳۲۵	۲۰۵	۵۴۱	۴۶۴	۱۵۴۷	۲۱	۱۵۶۸	۳۱۱	اردبیل.....
۳۳	۱۳۵	۱۵۱۸	۷۴۵	۲۳۶۵	۱۴۰۹	۶۲۰۴	۵۷	۶۲۶۱	۱۴۴۲	اصفهان.....
۳	۳	۳۸	۳۲	۸۵	۷۰	۲۳۱	۹	۲۴۰	۴۸	ایلام.....
۴	۲	۷۱	۱۰۳	۱۲۶	۵۴	۳۶۰	۱۴	۳۷۴	۷۵	بوشهر.....
۶۰	۲۵۴	۲۷۲۱	۹۹۸	۵۰۸۹	۲۵۴۷	۱۱۶۶۹	۱۰۷	۱۱۷۷۶	۲۶۲۴	تهران.....
۴	۱۲	۲۱۱	۱۳۲	۱۹۸	۸۹	۶۴۵	۸	۶۵۳	۱۹۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۸	۹۴	۷۱	۲۰۶	۱۲۵	۵۰۷	۱	۵۰۸	۱۱۰	خراسان جنوبی.....
۱۸	۶۲	۹۴۳	۴۹۶	۱۳۹۴	۶۸۵	۳۵۹۹	۲۴	۳۶۲۳	۸۲۶	خراسان رضوی.....
۰	۶	۴۸	۳۴	۹۱	۱۰۱	۲۸۰	۸	۲۸۸	۶۷	خراسان شمالی.....
۳	۱۲	۳۳۳	۱۹۶	۶۱۳	۴۱۵	۱۵۷۳	۴۱	۱۶۱۴	۳۵۴	خوزستان.....
۳	۷	۱۴۸	۷۷	۱۹۴	۱۵۰	۵۷۹	۱۳	۵۹۲	۱۱۶	زنجان.....
۱۱	۷۷	۱۱۴۷	۵۴۸	۱۲۸۳	۴۲۰	۳۴۸۶	۱۵	۳۵۰۱	۷۷۹	سمنان.....
۲	۰	۳۰	۲۵	۱۵۶	۱۶۸	۳۸۱	۱۷	۳۹۸	۹۷	سیستان و بلوچستان..
۱۴	۵۱	۵۹۳	۳۳۷	۸۶۲	۴۰۲	۲۲۶۰	۲۷	۲۲۸۷	۵۵۶	فارس.....
۲۰	۴۹	۷۰۲	۲۲۰	۹۰۷	۴۸۷	۲۳۸۴	۲۲	۲۴۰۶	۴۵۰	قزوین.....
۵	۲۳	۴۰۸	۲۰۰	۷۳۱	۳۰۳	۱۶۷۰	۱۴	۱۶۸۴	۴۴۹	قم.....
۷	۱۰	۱۲۱	۹۲	۲۷۵	۲۰۶	۷۱۰	۸	۷۱۸	۱۴۵	کردستان.....
۱	۸	۱۵۰	۹۲	۱۱۷	۴۴	۴۱۲	۲	۴۱۴	۸۰	کرمان.....
۲	۶	۱۸۹	۱۴۶	۳۸۲	۲۴۱	۹۶۶	۱۸	۹۸۴	۲۲۵	کرمانشاه.....
۰	۳	۴۱	۲۳	۵۷	۴۹	۱۷۳	۲	۱۷۵	۳۴	کهگیلویه و بویراحمد..
۷	۱۳	۲۴۶	۱۰۷	۳۷۹	۳۱۴	۱۰۶۶	۱۲	۱۰۷۸	۲۰۴	گلستان.....
۱۴	۳۳	۴۳۳	۱۹۵	۸۲۷	۳۶۱	۱۸۶۲	۱۹	۱۸۸۱	۳۸۳	گیلان.....
۱	۸	۱۰۸	۷۲	۱۵۶	۶۲	۴۰۷	۹	۴۱۶	۸۹	لرستان.....
۲۰	۵۴	۹۴۱	۳۳۷	۹۷۵	۵۸۸	۲۹۱۶	۱۸	۲۹۳۴	۵۳۸	مازندران.....
۲۰	۷۷	۶۹۰	۲۵۷	۷۵۳	۲۷۵	۲۰۷۲	۱۱	۲۰۸۳	۴۱۳	مرکزی.....
۴	۱۴	۱۵۸	۸۹	۲۶۶	۱۷۴	۷۰۵	۱۴	۷۱۸	۱۶۴	هرمزگان.....
۵	۲۰	۳۶۲	۱۱۱	۴۶۳	۴۵۳	۱۴۱۵	۱۸	۱۴۳۳	۳۱۷	همدان.....
۲	۱۷	۲۸۹	۸۸	۴۶۹	۳۱۴	۱۱۷۸	۲	۱۱۸۰	۲۷۰	یزد.....

۵۵- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

دکترا	با سواد						بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	استان
	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع				
۲۸	۴۷	۱۲۴۰	۸۳۳	۴۵۱۸	۵۴۲۰	۱۲۰۸۶	۳۲۷	۱۲۴۱۳	۵۹۲	کل کشور.....
۰	۰	۲۴	۱۳	۶۶	۱۴۷	۲۴۹	۱	۲۵۰	۱۳	آذربایجان شرقی.....
۱	۴	۷۳	۳۹	۱۶۹	۳۶۹	۶۵۴	۱۶	۶۷۰	۳۰	آذربایجان غربی.....
۰	۱	۷۶	۷۱	۲۷۴	۳۲۱	۷۴۳	۹	۷۵۲	۳۹	اردبیل.....
۳	۱	۶۷	۹۷	۲۱۸	۲۲۱	۶۰۷	۲۵	۶۳۲	۲۷	اصفهان.....
۰	۰	۷	۷	۴۲	۴۲	۹۸	۲	۱۰۰	۳	ایلام.....
۱	۰	۷	۱۷	۴۰	۱۰۲	۱۶۷	۱۵	۱۸۲	۹	بوشهر.....
۰	۴	۳۷	۱۷	۱۵۸	۱۶۶	۳۸۲	۱	۳۸۳	۱۹	تهران.....
۱	۱	۳۹	۲۹	۱۵۴	۱۲۰	۳۴۵	۴	۳۴۹	۱۹	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۰	۱۰	۱۳	۴۶	۷۱	۱۴۰	۰	۱۴۰	۹	خراسان جنوبی.....
۲	۲	۷۸	۴۴	۲۴۵	۵۲۶	۸۹۷	۴	۹۰۱	۳۷	خراسان رضوی.....
۰	۱	۲۳	۱۴	۵۶	۷۳	۱۶۷	۰	۱۶۷	۸	خراسان شمالی.....
۰	۱	۲۸	۱۳	۲۰۶	۱۸۸	۴۳۷	۳	۴۴۰	۲۲	خوزستان.....
۱	۰	۳	۷	۳۹	۶۰	۱۱۰	۱۹	۱۲۹	۸	زنجان.....
۰	۰	۴۰	۳۰	۱۴۸	۱۷۲	۳۹۰	۹	۳۹۹	۲۲	سمنان.....
۰	۰	۰	۱	۱۹	۲۹	۴۸	۰	۴۸	۳	سیستان و بلوچستان..
۱	۲	۶۴	۴۵	۱۸۰	۲۲۷	۵۱۸	۴۱	۵۵۹	۲۵	فارس.....
۰	۱	۲۴	۱۶	۹۲	۱۰۸	۲۴۱	۱	۲۴۲	۱۱	قزوین.....
۱	۳	۴۴	۳۰	۹۲	۲۵۵	۴۲۴	۳۹	۴۶۳	۱۸	قم.....
۰	۲	۲۸	۳۶	۱۵۸	۲۳۶	۴۶۱	۱۴	۴۷۶	۲۲	کردستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کرمان.....
۱	۱	۶۵	۶۲	۲۶۴	۲۷۲	۶۶۵	۱۱	۶۷۶	۳۴	کرمانشاه.....
۰	۱	۲۸	۱۳	۷۳	۵۳	۱۶۸	۹	۱۷۷	۸	کهگیلویه و بویراحمد
۰	۲	۱۸	۶	۳۶	۹۶	۱۵۸	۸	۱۶۶	۸	گلستان.....
۳	۳	۱۰۶	۳۴	۴۴۷	۳۱۲	۹۰۵	۱۰	۹۱۵	۴۸	گیلان.....
۱	۳	۲۴	۲۷	۱۱۲	۱۰۶	۲۷۳	۲۵	۲۹۸	۱۴	لرستان.....
۵	۸	۱۳۵	۴۹	۴۶۵	۳۷۹	۱۰۴۲	۲۱	۱۰۶۳	۵۱	مازندران.....
۵	۳	۸۹	۵۰	۳۶۷	۳۴۱	۸۵۴	۲۵	۸۷۹	۳۸	مرکزی.....
۲	۱	۱۴	۱۴	۴۸	۶۷	۱۴۵	۷	۱۵۲	۹	هرمزگان.....
۰	۲	۶۳	۲۷	۱۷۸	۲۳۹	۵۱۰	۷	۵۱۷	۲۷	همدان.....
۰	۰	۲۴	۱۳	۱۲۵	۱۲۵	۲۸۷	۰	۲۸۷	۱۳	یزد.....

۵۶- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

دکترا	با سواد						بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	استان
	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع				
۴۴۵	۱۵۵۴	۲۳۶۰۶	۱۴۶۴۶	۸۲۵۰۲	۱۲۲۴۴۹	۲۴۵۲۰۳	۱۱۳۰۶	۲۵۶۵۰۹	۱۱۵۲۴	کل کشور.....
۱۴	۶۱	۱۰۱۲	۶۳۵	۳۶۶۳	۷۱۵۰	۱۲۵۳۶	۸۹۸	۱۳۴۳۳	۵۹۱	آذربایجان شرقی.....
۸	۳۱	۵۴۱	۲۹۴	۱۴۴۵	۳۹۸۵	۶۳۰۵	۳۱۴	۶۶۲۰	۲۸۷	آذربایجان غربی.....
۱	۱۵	۴۸۲	۳۸۰	۱۴۵۵	۲۴۵۶	۴۷۹۰	۲۰۷	۴۹۹۶	۲۶۱	اردبیل.....
۳۵	۱۸۵	۲۳۸۹	۱۵۶۹	۹۰۶۹	۱۶۲۱۹	۲۹۴۶۷	۱۲۱۸	۳۰۶۸۵	۱۴۱۰	اصفهان.....
۳	۴	۷۲	۷۶	۳۸۸	۳۳۹	۸۸۲	۳۷	۹۱۹	۴۵	ایلام.....
۳	۳	۱۲۰	۱۷۳	۵۰۰	۵۸۲	۱۳۸۱	۹۰	۱۴۷۱	۶۶	بوشهر.....
۱۳۰	۴۱۳	۵۰۷۱	۲۸۲۳	۱۹۴۹۲	۳۰۳۳۰	۵۸۲۵۸	۱۶۹۳	۵۹۹۵۲	۲۵۸۲	تهران.....
۵	۲۶	۳۵۲	۲۹۸	۱۲۶۶	۱۰۷۱	۳۰۱۹	۹۲	۳۱۱۱	۱۷۰	چهارمحال و بختیاری.....
۴	۹	۱۷۶	۱۳۳	۷۰۴	۹۳۲	۱۹۵۸	۶۳	۲۰۲۱	۹۸	خراسان جنوبی.....
۲۹	۱۱۵	۱۷۶۶	۱۱۸۵	۵۸۸۰	۸۶۶۸	۱۷۶۴۳	۴۹۱	۱۸۱۳۴	۷۷۲	خراسان رضوی.....
۰	۵	۷۲	۴۳	۲۲۰	۶۸۲	۱۰۲۲	۸۵	۱۱۰۷	۵۷	خراسان شمالی.....
۷	۲۰	۵۴۳	۴۰۹	۲۰۳۲	۲۸۶۲	۵۸۷۴	۴۷۴	۶۳۴۸	۳۱۷	خوزستان.....
۶	۲۱	۲۹۲	۱۳۹	۷۷۵	۱۲۸۸	۲۵۲۱	۷۴	۲۵۹۵	۱۰۴	زنجان.....
۱۵	۹۲	۲۱۰۰	۱۴۲۶	۷۵۷۵	۴۵۸۸	۱۵۷۹۶	۷۰۱	۱۶۴۹۷	۷۵۴	سمنان.....
۴	۰	۸۱	۵۰	۳۹۵	۹۱۵	۱۴۴۵	۶۱۵	۲۰۶۰	۸۹	سیستان و بلوچستان..
۲۸	۷۷	۹۶۰	۶۶۵	۳۳۹۳	۵۳۷۶	۱۰۴۹۹	۴۸۴	۱۰۹۸۳	۵۳۰	فارس.....
۳۰	۸۵	۱۱۷۹	۵۲۲	۳۴۱۰	۴۷۵۰	۹۹۷۵	۸۳۲	۱۰۸۰۷	۴۳۷	قزوین.....
۸	۳۶	۶۷۹	۴۳۰	۲۵۸۴	۴۴۳۷	۸۱۷۴	۳۳۲	۸۵۰۶	۴۲۵	قم.....
۶	۱۲	۱۶۹	۱۴۷	۶۴۲	۱۲۸۱	۲۲۵۷	۷۶	۲۳۳۳	۱۰۹	کردستان.....
۱	۱۳	۲۴۲	۲۳۸	۶۸۳	۷۲۰	۱۸۹۷	۸۱	۱۹۷۸	۷۶	کرمان.....
۳	۱۶	۳۱۶	۲۳۶	۱۱۲۶	۱۶۶۳	۳۳۶۰	۲۴۵	۳۶۰۵	۱۸۳	کرمانشاه.....
۱	۴	۴۷	۲۹	۱۲۸	۲۸۴	۴۹۳	۱۱	۵۰۴	۲۳	کهگیلویه و بویراحمد..
۱۳	۲۰	۴۳۷	۲۳۷	۱۰۸۰	۲۰۲۱	۳۸۰۸	۲۷۷	۴۰۸۵	۱۹۲	گلستان.....
۱۵	۵۲	۶۷۵	۴۰۰	۲۹۱۳	۳۷۷۳	۷۸۲۷	۲۳۹	۸۰۶۶	۳۳۱	گیلان.....
۲	۱۰	۱۵۲	۱۴۷	۵۳۷	۶۰۹	۱۴۵۷	۱۶۲	۱۶۱۹	۷۳	لرستان.....
۱۸	۶۳	۱۳۲۷	۶۹۲	۳۷۱۶	۴۲۲۲	۱۰۰۳۸	۲۳۷	۱۰۲۷۵	۴۷۵	مازندران.....
۲۹	۱۰۳	۱۰۶۳	۶۲۸	۳۱۵۰	۳۶۶۵	۸۶۳۸	۴۳۱	۹۰۶۹	۳۷۰	مرکزی.....
۱۸	۲۱	۲۶۷	۱۸۷	۸۲۵	۱۳۹۳	۲۷۱۲	۲۱۰	۲۹۲۲	۱۵۳	هرمزگان.....
۵	۲۳	۵۱۷	۲۲۴	۱۶۱۰	۳۱۴۶	۵۵۱۶	۲۷۸	۵۷۹۳	۲۸۷	همدان.....
۴	۱۹	۵۰۶	۲۲۹	۱۸۴۶	۳۰۵۱	۵۶۵۴	۳۶۰	۶۰۱۴	۲۵۶	یزد.....

۵۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۷

دکترا	با سواد						بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	استان
	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع				
۶	۲۱	۳۶۹	۲۴۶	۱۱۲۳	۲۲۶۵	۴۰۳۱	۲۱۰	۴۲۴۰	۱۸۴	کل کشور.....
۰	۰	۱۳	۱۵	۸۰	۳۹۱	۴۹۹	۹	۵۰۸	۱۸	آذربایجان شرقی.....
۰	۱	۵	۷	۶۷	۱۰۲	۱۸۲	۶	۱۸۸	۶	آذربایجان غربی.....
۰	۱	۲۸	۱۸	۶۰	۱۳۳	۲۴۱	۲	۲۴۳	۱۱	اردبیل.....
۰	۰	۸	۲	۸	۴۶	۶۵	۱۴	۷۹	۴	اصفهان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ایلام.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بوشهر.....
۱	۷	۸۸	۵۲	۲۴۱	۲۴۴	۶۳۳	۶	۶۳۹	۲۲	تهران.....
۰	۰	۱	۱	۲	۳۰	۳۴	۴	۳۸	۳	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۰	۵	۱	۱۲	۲۰	۳۸	۸	۴۶	۳	خراسان جنوبی.....
۱	۲	۵۱	۲۳	۱۶۱	۲۰۹	۴۴۶	۹	۴۵۵	۱۶	خراسان رضوی.....
۰	۰	۱	۱	۶	۱۲	۲۰	۰	۲۰	۲	خراسان شمالی.....
۰	۰	۱۹	۲۸	۷۸	۲۱۵	۳۴۱	۵	۳۴۶	۱۵	خوزستان.....
۰	۰	۵	۳	۷	۴۸	۶۳	۸	۷۱	۴	زنجان.....
۰	۰	۴	۵	۲۷	۱۶	۵۲	۰	۵۲	۳	سمنان.....
۰	۰	۱	۲	۱۵	۵۲	۷۱	۲۱	۹۲	۴	سیستان و بلوچستان..
۰	۰	۳	۲	۹	۱۲	۲۶	۰	۲۶	۱	فارس.....
۰	۰	۰	۱	۵	۱۶	۲۲	۰	۲۲	۲	قزوین.....
۰	۰	۲۰	۱۳	۲۹	۹۱	۱۵۲	۲۲	۱۷۴	۷	قم.....
۱	۰	۱۳	۱۳	۵۸	۱۵۵	۲۴۰	۳	۲۴۳	۱۳	کردستان.....
۰	۰	۵	۸	۲۸	۲۲	۶۳	۸	۷۱	۴	کرمان.....
۰	۰	۲	۴	۲۴	۷۹	۱۰۹	۱۰	۱۱۹	۸	کرمانشاه.....
۰	۰	۷	۵	۴۱	۱۸	۷۱	۵	۷۶	۳	کهگیلویه و بویراحمد..
۱	۱	۱۰	۵	۱۵	۳۵	۶۷	۳	۷۰	۴	گلستان.....
۱	۰	۶	۶	۴۰	۵۹	۱۱۱	۴	۱۱۵	۵	گیلان.....
۰	۰	۴	۲	۸	۱۶	۳۰	۱۱	۴۱	۲	لرستان.....
۱	۳	۲۷	۱۷	۴۸	۱۲۴	۲۲۱	۱۳	۲۳۴	۱۱	مازندران.....
۰	۴	۲۵	۳	۳۰	۵۴	۱۱۶	۲۸	۱۴۴	۵	مرکزی.....
۰	۲	۱۶	۳	۹	۳۴	۶۴	۵	۶۸	۳	هرمزگان.....
۰	۰	۰	۱	۷	۲۸	۳۶	۴	۴۰	۳	همدان.....
۰	۰	۲	۴	۸	۴	۱۸	۲	۲۰	۱	یزد.....

۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

دریافتی					استان
نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۹۱۰۷	۵۷۲	۸۲۱۷	۳۲۳۲۰۸	۳۲۹۰۱۰۳	کل کشور
۱۵۰	.	.	۱۵۴۰۰۸	۱۵۴۱۵۸	آذربایجان شرقی
.	.	.	۶۲۳۲۱	۶۲۳۲۱	آذربایجان غربی
۳۰۹۱	۱۸۴	.	۷۵۵۴۸	۷۸۸۲۳	اردبیل
۲۴۱۲	.	۴۶۰	۴۰۴۹۶۲	۴۰۷۸۳۴	اصفهان
.	.	.	۹۹۰۳	۹۹۰۳	ایلام
۱۶۶	.	۹۹۰	۱۵۷۱۷	۱۶۸۷۳	بوشهر
۱۵۹۱	۳۸۷	.	۷۹۰۲۱۸	۷۹۲۱۹۶	تهران
۱۹۵۱	.	۱۲۳	۳۵۰۸۹	۳۷۱۶۲	چهارمحال و بختیاری
.	.	.	۱۵۶۹۴	۱۵۶۹۴	خراسان جنوبی
۷۴۰۳	.	۳۷	۱۹۸۸۷۰	۲۰۶۳۱۰	خراسان رضوی
.	.	.	۳۲۶۴۷	۳۲۶۴۷	خراسان شمالی
۸۸۲۷	.	۵۸۴۱	۷۰۶۹۶	۸۵۳۶۵	خوزستان
.	.	.	۴۶۳۲۵	۴۶۳۲۵	زنجان
.	.	.	۱۴۰۸۵۳	۱۴۰۸۵۳	سمنان
۲۰۱۳۲	.	.	۵۹۷۶۷	۷۹۸۹۹	سیستان و بلوچستان
.	.	.	۱۰۳۲۷۰	۱۰۳۲۷۰	فارس
.	.	.	۱۴۸۶۳۷	۱۴۸۶۳۷	قزوین
۱۵۰	.	۲۰	۹۱۴۶۱	۹۱۶۳۱	قم
.	.	۲۴	۴۳۵۶۰	۴۳۵۸۴	کردستان
.	.	.	۵۹۷۰۶	۵۹۷۰۶	کرمان
۲۲۵	.	.	۹۰۲۷۷	۹۰۵۰۳	کرمانشاه
.	.	.	۲۵۳۹	۲۵۳۹	کهگیلویه و بویراحمد
۳۵	.	.	۶۴۲۲۵	۶۴۲۶۰	گلستان
۳۰۶	.	.	۴۹۰۳۰	۴۹۳۳۵	گیلان
.	.	۱۵	۳۳۱۶۳	۳۳۱۷۸	لرستان
۳۴۲	.	.	۱۰۴۸۲۹	۱۰۵۱۷۱	مازندران
۳۹۴	۱	۲۹	۱۰۷۱۳۵	۱۰۷۵۵۹	مرکزی
۱۲۱	.	۳۷۸	۱۱۴۴۵۴	۱۱۴۹۵۳	هرمزگان
۱۸۱۱	.	.	۵۹۸۸۸	۶۱۶۹۸	همدان
.	.	۳۰۰	۴۷۴۱۴	۴۷۷۱۴	یزد

۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

پرداختی					استان
تعمیرات جزئی لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات جزئی ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۳۸۶۰۰	۵۰۳۶۰۷	۱۷۷۵۷۸	۴۲۶۶۵۰	۱۱۴۶۴۳۵	کل کشور.....
۱۵۳۷	۱۷۰۷۶	۵۸۸۸	۱۶۸۸۶	۴۱۳۸۷	آذربایجان شرقی.....
۴۲۶	۴۵۵۵	۳۷۶۸	۵۷۲	۹۳۲۱	آذربایجان غربی.....
۸۲۱	۷۱۵۹	۲۴۱۹	۶۴۵	۱۱۰۴۴	اردبیل.....
۳۵۶۶	۶۳۱۸۲	۱۶۳۳۹	۱۸۱۴۲۸	۲۶۴۵۱۴	اصفهان.....
۱۴۱	۱۴۸۸	۷۲۴	۱۴۴۳	۳۷۹۵	ایلام.....
۱۵۴	۲۹۳۵	۸۴۴	۷	۳۹۴۰	بوشهر.....
۱۰۸۳۵	۱۱۹۷۱۴	۴۵۱۵۹	۱۳۴۳۰۰	۳۱۰۰۰۸	تهران.....
۷۰۹	۷۰۱۹	۲۶۵۷	۵۸۱۷	۱۶۲۰۲	چهارمحال و بختیاری.....
۹۱۵	۷۰۹۱	۱۷۷۶	۳۲۵	۱۰۱۰۷	خراسان جنوبی.....
۱۶۰۵	۲۹۲۴۴	۱۲۸۱۰	۸۸۱۳	۵۲۴۷۳	خراسان رضوی.....
۶۸	۲۵۶۶	۵۳۶	۸	۳۱۷۸	خراسان شمالی.....
۷۵۷	۱۲۹۳۳	۲۷۴۲	۸۱۵۷	۲۴۵۹۰	خوزستان.....
۲۹۰	۵۲۵۷	۱۵۶۹	۹۷۴	۸۰۸۹	زنجان.....
۱۶۴۳	۱۵۶۹۹	۱۰۶۷۷	۴۱۸	۲۸۴۳۸	سمنان.....
۲۶۷	۲۵۸۱	۱۰۷۰	۱۸۴۰	۵۷۵۹	سیستان و بلوچستان.....
۱۴۶۰	۳۱۶۱۴	۸۳۵۹	۹۶۷۱	۵۱۱۰۵	فارس.....
۲۴۶۵	۲۸۶۴۶	۱۱۸۹۸	۴۵۶۱	۴۷۵۷۱	قزوین.....
۸۴۱	۱۴۴۹۲	۵۰۹۰	۱۲۹۹۲	۳۳۴۱۵	قم.....
۱۷۷	۶۹۰۲	۲۲۶۳	۳۸۳	۹۷۲۵	کردستان.....
۲۳۹	۴۰۶۹	۹۹۷	۵۵۱۶	۱۰۸۲۱	کرمان.....
۱۴۷۳	۱۲۸۹۲	۴۱۸۱	۴۶۴۱	۲۳۱۸۷	کرمانشاه.....
۴۷	۴۸۱۶	۲۳۸۸	۴۳۷۲	۱۱۶۲۲	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۵۲	۸۰۱۱	۲۲۶۳	۳۲۸۷	۱۳۸۱۲	گلستان.....
۱۵۴۰	۹۲۲۶	۴۰۳۷	۶۷۰	۱۵۴۷۴	گیلان.....
۳۲۶	۳۰۸۶	۱۶۴۱	۴۴۲	۵۴۹۴	لرستان.....
۱۱۱۱	۱۸۰۲۰	۶۳۸۶	۸۷۴۲	۳۴۲۵۹	مازندران.....
۲۵۲۳	۳۷۸۲۰	۹۸۸۳	۲۴۷۰	۵۲۶۹۷	مرکزی.....
۶۸۱	۱۱۳۰۱	۳۵۵۳	۵۰۱۰	۲۰۵۴۶	هرمزگان.....
۲۷۵	۵۲۶۲	۲۸۶۴	۱۹۴۵	۱۰۳۴۶	همدان.....
۱۴۵۵	۸۹۴۹	۲۷۹۷	۳۱۴	۱۳۵۱۵	یزد.....

۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	استان
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۷۴۷۶۶۰	۱۷۷۹۹۷۳	۶۲۲۷۳۱۵۷	۶۴۸۰۰۷۹۰	۶۸۱۸۱۴۱۱	کل کشور.....
۲۱۹۷۳	۱۱۰۲۴۹	۲۷۳۷۴۵۳	۲۸۶۹۶۷۴	۲۹۹۴۶۵۶	آذربایجان شرقی.....
۱۷۹۷۱	۲۸۵۲۴	۱۱۸۷۷۴۸	۱۲۳۴۲۴۳	۱۳۰۴۳۵۷	آذربایجان غربی.....
۱۰۹۴۳	۴۱۸۲۲	۱۵۱۰۱۵۳	۱۵۶۲۹۱۹	۱۶۲۲۶۹۰	اردبیل.....
۱۸۵۴۳۷	۱۱۹۱۴۴	۸۱۷۵۹۹۷	۸۴۸۰۵۷۸	۹۱۰۵۴۰۶	اصفهان.....
۲۳۲۷	۷۸۰۶	۳۰۵۳۵۰	۳۱۵۴۸۳	۳۳۱۵۸۵	ایلام.....
۲۷۴۲	۳۱۰۰	۲۹۲۵۱۶	۲۹۸۳۵۷	۳۱۱۶۸۰	بوشهر.....
۱۵۵۰۹۱	۲۹۶۵۱۵	۱۰۵۹۹۹۶۶	۱۱۰۵۱۵۷۲	۱۱۷۰۹۷۸۳	تهران.....
۸۸۲۳	۱۴۷۹۸	۱۲۴۵۹۵۳	۱۲۶۹۵۷۴	۱۳۱۵۱۰۸	چهارمحال و بختیاری.....
۸۳۴۰	۸۹۲۳	۷۸۴۹۳۶	۸۰۲۱۹۹	۸۳۲۲۹۳	خراسان جنوبی.....
۵۳۲۳۰	۱۵۲۴۸۹	۴۴۶۴۸۵۲	۴۶۷۰۵۷۱	۴۸۵۴۹۷۳	خراسان رضوی.....
۲۷۸۸	۱۱۴۶۶	۲۷۷۵۳۴	۲۹۱۷۸۸	۳۰۴۸۴۷	خراسان شمالی.....
۱۵۶۹۰	۵۷۰۱۳	۲۲۴۱۷۶۲	۲۳۱۴۴۶۶	۲۳۸۴۰۵۲	خوزستان.....
۲۰۶۴۶	۱۵۰۰۵	۱۲۴۲۱۴۳	۱۲۷۷۷۹۳	۱۳۱۷۸۱۲	زنجان.....
۱۷۱۳۷	۱۰۷۹۴۶	۳۲۵۴۴۱۰	۳۳۷۹۴۹۴	۳۵۵۶۱۳۱	سمنان.....
۷۶۴۰	۸۹۵۷	۳۶۸۱۱۸	۳۸۴۷۱۵	۴۲۲۶۴۰	سیستان و بلوچستان.....
۴۰۰۰۵	۱۳۳۲۰۱	۲۶۴۸۴۰۰	۲۸۲۱۶۰۷	۲۹۷۷۹۵۸	فارس.....
۱۹۱۵۱	۷۳۲۶۱	۲۵۶۵۳۴۴	۲۶۵۷۷۵۵	۲۸۱۱۴۵۶	قزوین.....
۹۶۷۰	۵۰۰۴۳	۱۹۹۲۶۱۴	۲۰۵۲۳۲۷	۲۱۵۷۴۸۶	قم.....
۱۷۴۰۸	۲۳۶۵۱	۴۷۸۵۷۹	۵۱۹۶۳۹	۵۴۹۲۳۴	کردستان.....
۳۳۴۸	۱۲۳۶۳	۵۷۶۱۴۶	۵۹۱۸۵۸	۶۱۹۸۳۸	کرمان.....
۸۱۸۲	۳۳۵۹۶	۷۴۹۱۳۷	۷۹۰۹۱۴	۸۶۰۴۱۹	کرمانشاه.....
۱۲۴۰	۱۰۵۰۳	۲۲۶۱۵۶	۲۳۷۸۹۹	۲۵۶۰۷۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۷۷۷۷	۴۷۷۰۲	۱۶۳۴۸۵۹	۱۷۰۰۳۳۷	۱۷۵۳۳۸۶	گلستان.....
۱۰۹۷۷	۷۴۷۳۹	۱۳۵۶۴۲۵	۱۴۴۲۱۴۱	۱۵۱۵۲۹۶	گیلان.....
۳۸۱۲	۱۱۱۶۶	۲۸۵۰۶۲	۳۰۰۰۴۰	۳۲۱۸۰۴	لرستان.....
۲۶۳۳۶	۱۰۹۹۲۱	۳۵۰۸۷۸۷	۳۶۴۵۰۴۳	۳۷۵۴۲۰۹	مازندران.....
۲۶۱۰۸	۷۵۵۲۷	۳۴۸۸۰۴۹	۳۵۸۹۶۸۴	۳۷۶۷۸۵۹	مرکزی.....
۶۲۶۵	۴۶۹۰۰	۶۹۷۳۳۰	۷۵۰۴۹۶	۷۹۸۴۱۹	هرمزگان.....
۱۳۰۹۳	۶۰۶۷۳	۱۸۸۹۲۰۸	۱۹۶۲۹۷۴	۲۰۴۷۴۵۳	همدان.....
۱۳۵۰۹	۳۲۹۷۰	۱۴۸۸۱۷۰	۱۵۳۴۶۴۹	۱۶۲۲۵۰۳	یزد.....

۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

استان	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
کل کشور	۱۱۶۷۱۶	۳۱۱۷۹۸	۷۲۵۸۷۹	۹۷۱۰۵۷	۱۰۸۷۳۶	۱۱۴۶۴۳۵
آذربایجان شرقی	۵۷۸۱	۱۳۵۲۴	۲۸۴۳۲	۳۲۳۸۲	۳۴۷۴	۴۱۳۸۷
آذربایجان غربی	۲۶۸۰	۹۹۱۷	۲۳۹۸۹	۲۲۵۷۴	۱۶۳۳	۹۳۲۱
اردبیل	۳۶۱۴	۱۳۸۹۱	۱۳۲۴۵	۱۶۹۱۴	۱۰۶۲	۱۱۰۴۴
اصفهان	۱۶۰۵۴	۴۱۰۲۷	۱۱۵۱۳۰	۱۶۹۱۹۴	۱۸۹۰۹	۲۶۴۵۱۴
ایلام	۱۱۸۳	۴۳۸۲	۲۸۴۱	۳۴۴۴	۴۵۹	۳۷۹۵
بوشهر	۷۳۸	۱۶۸۲	۲۴۳۴	۳۶۶۸	۸۶۱	۳۹۴۰
تهران	۲۰۶۷۱	۲۷۷۹۳	۱۱۷۰۸۱	۱۷۰۶۶۹	۱۱۹۸۹	۳۱۰۰۰۸
چهارمحال و بختیاری	۱۲۰۸	۱۷۱۵	۱۰۹۳۱	۱۴۱۵۹	۱۳۲۰	۱۶۲۰۲
خراسان جنوبی	۷۶۸	۶۵۴۶	۴۸۹۲	۶۵۴۰	۱۲۴۲	۱۰۱۰۷
خراسان رضوی	۲۹۵۱	۱۱۴۲۰	۴۹۰۸۱	۶۱۹۰۰	۶۵۷۸	۵۲۴۷۳
خراسان شمالی	۲۳۲	۲۶۴	۴۲۵۶	۴۶۰۸	۵۲۱	۳۱۷۸
خوزستان	۱۵۲۷	۵۰۲۵	۱۲۰۵۹	۲۱۱۹۲	۵۱۹۳	۲۴۵۹۰
زنجان	۱۷۴۴	۶۰۷۴	۸۵۳۷	۱۴۹۷۳	۶۰۱	۸۰۸۹
سمنان	۶۶۵۸	۴۰۶۳۷	۳۹۳۰۶	۵۳۴۸۴	۸۱۱۴	۲۸۴۳۸
سیستان و بلوچستان	۵۰	۶۲۵۳	۱۸۳۸۴	۶۲۸۵	۱۱۹۴	۵۷۵۹
فارس	۵۹۷۳	۹۹۲۶	۲۵۷۴۷	۵۵۰۲۱	۸۵۷۹	۵۱۱۰۵
قزوین	۴۳۱۵	۱۰۷۷۰	۴۵۴۶۲	۴۱۴۶۰	۴۱۲۳	۴۷۵۷۱
قم	۳۵۴۵	۸۵۹۷	۱۷۳۶۷	۳۶۹۹۹	۵۲۳۶	۳۳۴۱۵
کردستان	۲۴۵۹	۶۰۷	۴۴۰۲	۱۱۸۵۰	۵۵۴	۹۷۲۵
کرمان	۵۳۱	۲۱۵۳	۵۸۹۰	۷۰۰۳	۱۵۸۳	۱۰۸۲۱
کرمانشاه	۳۲۱۸	۱۱۳۶۷	۱۳۸۹۱	۱۶۳۸۹	۱۴۵۴	۲۳۱۸۷
کهگیلویه و بویراحمد	۳۶۵	۱۶۴	۳۰۹۲	۱۹۲۵	۱۰۱۲	۱۱۶۲۲
گلستان	۲۷۰۳	۷۳۴۶	۱۲۹۶۴	۱۵۴۴۷	۷۷۷	۱۳۸۱۲
گیلان	۳۸۴۹	۱۰۸۵۳	۱۵۶۴۱	۲۵۸۴۳	۱۴۹۵	۱۵۴۷۴
لرستان	۱۳۳۰	۲۴۵۷	۴۱۳۶	۷۸۲۰	۵۲۷	۵۴۹۴
مازندران	۵۷۳۲	۱۶۶۹۲	۱۹۷۲۵	۳۰۹۸۷	۱۷۷۰	۳۴۲۵۹
مرکزی	۵۳۸۶	۱۸۱۶۸	۳۸۵۷۲	۵۵۲۰۳	۸۱۴۹	۵۲۶۹۷
هرمزگان	۵۵۷۸	۲۸۴۸	۷۵۸۳	۷۸۱۰	۳۵۵۸	۲۰۵۴۶
همدان	۵۷۸۸	۱۶۷۰۶	۲۶۲۹۸	۲۳۷۹۸	۱۵۴۲	۱۰۳۴۶
یزد	۸۶	۲۹۹۵	۳۴۵۱۳	۳۱۵۱۸	۵۲۲۷	۱۳۵۱۵

۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

آب فروخته شده	برق فروخته شده	ارزش غذایی طبخ شده توسط کارگاه	ضایعات قابل فروش	محصولات تولید شده	جمع	استان
۱۵	۲۲	۱۴۷۵۷۵	۲۹۶۹۶۷	۹۸۰۳۵۲۴۵	۱۰۳۰۵۱۶۷۹	کل کشور
.	.	۷۰۷۴	۱۳۱۳۷	۴۸۰۳۵۰۸	۵۰۲۸۴۷۵	آذربایجان شرقی
.	.	۳۷۰۸	۳۲۲۱	۲۳۵۴۹۴۷	۲۴۵۱۷۹۴	آذربایجان غربی
.	.	۴۴۳۱	۱۱۲۵۶	۲۲۳۹۱۲۶	۲۳۴۴۹۱۹	اردبیل
.	.	۲۰۰۰۶	۳۱۶۳۱	۱۳۰۲۸۵۲۰	۱۳۷۲۳۰۳۲	اصفهان
.	.	۱۴۹۱	۲۲۴	۴۴۶۶۲۲	۴۶۷۳۵۳	ایلام
.	.	۹۰۵	۲۷۷۹	۵۸۱۰۱۰	۶۰۹۶۰۸	بوشهر
.	.	۲۴۸۹۳	۴۶۰۱۵	۱۶۷۹۳۷۹۷	۱۷۸۵۲۳۴۰	تهران
.	.	۱۳۸۶	۲۴۶۳	۱۷۳۳۲۰۰	۱۷۸۹۱۷۰	چهارمحال و بختیاری
.	.	۹۰۲	۶۴۰	۱۱۴۳۹۶۲	۱۱۷۳۰۱۱	خراسان جنوبی
.	.	۴۰۱۸	۳۳۰۲۸	۶۱۲۶۷۱۳	۶۳۸۹۰۱۴	خراسان رضوی
.	.	۳۳۱	۱۹۳۴	۳۹۳۳۱۰	۴۲۹۷۴۶	خراسان شمالی
۵	.	۱۹۹۴	۶۹۱۸	۳۴۷۸۸۴۲	۳۶۱۸۴۰۴	خوزستان
.	.	۲۲۱۹	۲۲۵۴	۱۶۹۳۱۹۷	۱۷۵۶۷۶۸	زنجان
.	.	۸۴۱۹	۱۳۳۶۷	۵۶۰۱۰۲۹	۵۸۲۴۵۵۲	سمنان
.	.	۵۸	۴۳۶۹	۶۰۸۹۵۸	۷۰۱۲۷۴	سیستان و بلوچستان
.	.	۷۶۵۴	۱۴۵۰۷	۴۱۳۲۶۲۵	۴۲۸۱۹۵۴	فارس
.	.	۵۹۹۰	۸۲۶۱	۴۳۳۷۹۲۶	۴۵۸۳۵۲۶	قزوین
.	.	۴۳۷۸	۱۰۳۸۸	۳۰۴۷۵۲۵	۳۱۷۲۴۳۹	قم
.	.	۳۲۰۵	۱۰۲۷	۸۷۴۶۲۲	۹۲۴۶۵۴	کردستان
.	.	۷۴۰	۳۴۶۸	۱۲۱۳۷۴۷	۱۳۰۶۱۸۸	کرمان
.	.	۴۲۷۶	۲۱۸۰	۱۲۷۸۰۹۵	۱۴۳۴۹۷۷	کرمانشاه
.	.	۵۳۲	۱۹۹۶	۳۸۸۰۷۱	۳۹۷۰۴۷	کهگیلویه و بویراحمد
.	.	۳۶۰۷	۴۱۶۲	۲۲۱۵۰۴۵	۲۲۹۷۰۳۴	گلستان
.	.	۴۷۲۴	۲۰۲۸۵	۲۳۰۱۲۲۱	۲۳۹۳۱۷۰	گیلان
.	.	۱۵۹۳	۳۸۹۶	۵۴۶۰۶۱	۵۹۴۲۸۳	لرستان
.	.	۷۱۵۳	۱۰۱۸۲	۵۰۳۹۱۶۱	۵۲۳۸۶۴۲	مازندران
۱۰	.	۶۹۸۰	۳۰۲۸۰	۵۳۶۷۶۸۳	۵۵۹۳۶۱۸	مرکزی
.	.	۷۳۸۴	۲۷۱۲	۱۰۸۴۰۴۲	۱۳۲۲۰۷۰	هرمزگان
.	۲۲	۷۴۱۵	۵۴۴۸	۲۸۷۱۷۴۰	۲۹۷۹۵۷۰	همدان
.	.	۱۰۸	۴۹۳۵	۲۳۱۰۹۴۲	۲۳۷۳۰۴۷	یزد



۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	استان
۴۴۴۱۵۴	۳۲۹۰۱۰۳	۴۰۹۲۰۴	۴۲۸۳۹۵	کل کشور
۶۳۶۱	۱۵۴۱۵۸	۱۷۶۰۲	۲۶۶۳۶	آذربایجان شرقی
۱۸۷۴	۶۲۳۲۱	۱۳۹۹۵	۱۱۷۲۸	آذربایجان غربی
۳۸۰۹	۷۸۸۲۳	۱۷۰۸۵	-۹۶۱۱	اردبیل
۱۲۷۸۸۲	۴۰۷۸۳۴	۵۲۵۰۵	۵۴۶۵۴	اصفهان
۱۰۵۴	۹۹۰۳	۸۰۱۹	۴۰	ایلام
۱۳۹	۱۶۸۷۳	۲۲۹۲	۵۶۱۰	بوشهر
۸۲۷۹۵	۷۹۲۱۹۶	۳۳۸۲۴	۷۸۸۲۰	تهران
۶۶	۳۷۱۶۲	۲۲۹۵	۱۲۵۹۹	چهارمحال و بختیاری
۲۱۶	۱۵۶۹۴	۹۰۱۰	۲۵۸۷	خراسان جنوبی
۸۶۰۴	۲۰۶۳۱۰	۱۵۳۹۰	-۵۰۴۹	خراسان رضوی
۱۱۴۴	۳۲۶۴۷	۳۶۰	۲۰	خراسان شمالی
۳۰۳۷۶	۸۵۳۶۵	۶۷۱۷	۸۱۸۹	خوزستان
۵۰۸	۴۶۳۲۵	۷۳۰۷	۴۹۵۸	زنجان
۲۹۰۴	۱۴۰۸۵۳	۵۲۸۵۳	۵۱۲۷	سمنان
۳۳۳	۷۹۸۹۹	۷۶۵۷	۰	سیستان و بلوچستان
۱۸۷۷	۱۰۳۲۷۰	۱۳۰۶۷	۸۹۵۳	فارس
۴۶۶۸۷	۱۴۸۶۳۷	۱۵۱۳۵	۲۰۸۸۸	قزوین
۲۷۵۵	۹۱۶۳۱	۱۱۵۴۱	۴۲۲۱	قم
۱۶۵۷	۴۳۵۸۴	۸۲۹	-۲۷۰	کردستان
۲۴۹۵۳	۵۹۷۰۶	۲۹۷۱	۶۰۲	کرمان
۳۸۰۷۹	۹۰۵۰۳	۱۶۷۵۴	۵۰۸۹	کرمانشاه
۸۰	۲۵۳۹	۲۳۳	۳۵۹۷	کهگیلویه و بویراحمد
۲۳۷۲	۶۴۲۶۰	۹۳۳۷	-۱۷۵۱	گلستان
۱۲۶۸	۴۹۳۳۵	۱۳۷۴۴	۲۵۹۲	گیلان
۳۱۴	۳۳۱۷۸	۳۷۲۹	۵۵۱۳	لرستان
۳۰۵۶۷	۱۰۵۱۷۱	۲۱۳۳۱	۲۵۰۷۷	مازندران
۱۴۴۱۰	۱۰۷۵۵۹	۲۴۰۲۲	۴۲۶۷۳	مرکزی
۳۹۹۶	۱۱۴۹۵۳	۳۹۳۸	۱۰۵۰۴۶	هرمزگان
۲۵۸۹	۶۱۶۹۸	۲۱۳۰۷	۹۳۵۳	همدان
۴۴۸۵	۴۷۷۱۴	۴۳۵۶	۵۰۶	یزد

۶۱ - ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان:
۱۳۸۷ (میلیون ریال)

استان	جمع	نفت سفید	گازوییل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
کل کشور	۱۸۰۵۶۷۲	۷۲۱۹	۱۴۲۴۹۲	۲۲۱۳۱۰	۲۸۵۵۳	۸۹۶۳۰
آذربایجان شرقی	۶۴۲۸۹	۵۳۷	۴۴۲۸	۸۱۲۷	۱۲۳۲	۲۶۸۸
آذربایجان غربی	۴۸۱۹۶	۱۳۴	۳۲۴۷	۲۸۴۲	۲۹۳	۲۱۰۵
اردبیل	۳۱۲۲۲	۳۱۴	۵۴۰۹	۲۰۲۵	۶۰۲	۲۴۹۱
اصفهان	۳۰۳۲۳۳	۶۸۵	۱۴۴۵۳	۴۲۸۲۷	۴۴۸۴	۱۳۷۸۶
ایلام	۶۷۴۳	۴۴	۶۶۴	۰	۷۱	۳۸۵
بوشهر	۶۹۶۳	۵	۷۰۰	۱	۵۶	۱۶۶۰
تهران	۲۹۹۷۳۹	۱۲۳۶	۲۵۴۳۱	۵۵۳۶۳	۵۲۵۹	۱۳۰۲۵
چهارمحال و بختیاری	۲۶۴۰۹	۱۸۸	۱۲۷۶	۴۱۵۴	۷۶۶	۱۶۱۹
خراسان جنوبی	۱۲۶۷۴	۲۱۰	۱۱۸۹	۲۱	۸۱	۱۴۷۲
خراسان رضوی	۱۱۷۵۵۹	۴۰۹	۵۲۱۸	۲۹۷۵۹	۴۱۲	۴۲۲۴
خراسان شمالی	۹۳۸۵	۴۷	۳۳۵	۱۴۶۲	۷۶	۳۲۹
خوزستان	۳۸۴۴۳	۱۶	۴۶۵۴	۷۶۸	۱۳۸۰	۲۸۱۲
زنجان	۲۴۱۱۱	۴۰	۲۳۷۴	۱۵۸۹	۵۸۵	۷۶۲
سمنان	۱۰۰۹۰۴	۱۰۹۵	۸۴۳۳	۱۴۵۰۸	۱۲۰۲	۴۶۶۵
سیستان و بلوچستان	۲۵۸۶۳	۴۳	۳۸۷۹	۲۶۸	۲۰۱	۹۰۴
فارس	۸۹۳۴۷	۳۳۳	۶۰۰۸	۵۱۳۳	۱۶۶۱	۴۳۳۴
قزوین	۹۱۰۴۵	۳۶۱	۸۷۰۴	۶۵۳۲	۶۳۹	۲۷۱۰
قم	۵۹۶۰۲	۱۹۲	۴۷۶۸	۴۰۵۵	۱۱۴۴	۳۵۵۵
کردستان	۱۶۸۰۵	۴۹	۱۳۴۲	۱۲۰۷	۷۲	۷۹۳
کرمان	۱۴۴۷۵	۲۱۹	۱۱۴۵	۷۱۰	۲۲	۱۲۳۱
کرمانشاه	۳۱۷۳۳	۱۴۰	۴۱۳۷	۱۶۵۶	۴۹۴	۳۱۳۹
کهگیلویه و بویراحمد	۶۰۲۸	۳۵	۱۲۶	۲۲۸۳	۱۷	۵۰۳
گلستان	۲۹۱۸۸	۶۹	۲۲۶۸	۲۹۱۶	۱۴۵	۸۷۰
گیلان	۴۲۹۸۰	۲۰۸	۶۴۹۹	۴۴۴۷	۱۶۵۱	۱۷۹۴
لرستان	۱۲۴۸۳	۳۷	۱۰۲۲	۱۵۷	۷۳	۴۳۲
مازندران	۵۲۴۸۲	۷۵	۷۵۸۷	۳۱۵۲	۲۲۱۲	۵۵۲۱
مرکزی	۱۰۱۹۲۴	۳۰۲	۶۴۷۵	۱۱۸۱۴	۲۳۶۷	۳۹۹۰
هرمزگان	۱۸۹۵۲	۱۰	۱۹۴۵	۰	۲۰۱	۳۲۵۸
همدان	۵۱۶۳۸	۱۰۲	۳۲۹۸	۱۰۲۲۱	۵۷۳	۳۱۲۷
یزد	۷۱۲۵۷	۸۳	۵۴۷۴	۳۳۱۵	۵۸۴	۱۴۴۵



۶۱- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان: (میلیون ریال) ۱۳۸۷ (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	استان
۱۰۸۷۳۶	۹۷۱۰۵۷	۵۵۹۴	۸۹۸۲	۱۸۳۲	۲۲۰۲۶۸	کل کشور
۳۴۷۴	۳۲۳۸۲	۱۳	.	.	۱۱۴۰۸	آذربایجان شرقی
۱۶۳۳	۲۲۵۷۴	۶	.	.	۱۵۳۶۲	آذربایجان غربی
۱۰۶۲	۱۶۹۱۴	۵۱	.	.	۲۳۵۴	اردبیل
۱۸۹۰۹	۱۶۹۱۹۴	۳۲۷	۸۶۰۷	.	۲۹۹۶۱	اصفهان
۴۵۹	۳۴۴۴	.	.	.	۱۶۷۶	ایلام
۸۶۱	۳۶۶۸	۵	.	.	۷	بوشهر
۱۱۹۸۹	۱۷۰۶۶۹	۷۶۱	۱۳	۱۰۰۸	۱۴۹۸۶	تهران
۱۳۲۰	۱۴۱۵۹	۲۳	۳۱۴	.	۲۵۹۰	چهارمحال و بختیاری
۱۲۴۲	۶۵۴۰	۴۴	.	.	۱۸۷۵	خراسان جنوبی
۶۵۷۸	۶۱۹۰۰	۳	۱۸	.	۹۰۳۷	خراسان رضوی
۵۲۱	۴۶۰۸	۳	.	.	۲۰۰۴	خراسان شمالی
۵۱۹۳	۲۱۱۹۲	.	.	.	۲۴۲۸	خوزستان
۶۰۱	۱۴۹۷۳	.	.	۸۱۲	۲۳۷۵	زنجان
۸۱۱۴	۵۳۴۸۴	۳۹	.	.	۹۳۶۴	سمنان
۱۱۹۴	۶۲۸۵	۸۳	.	.	۱۳۰۰۶	سیستان و بلوچستان
۸۵۷۹	۵۵۰۲۱	۸۰۹	.	.	۷۴۷۰	فارس
۴۱۲۳	۴۱۴۶۰	۱۸	.	.	۲۶۴۹۷	قزوین
۵۲۳۶	۳۶۹۹۹	۱۵۸	.	.	۳۴۹۶	قم
۵۵۴	۱۱۸۵۰	۱	.	.	۹۳۸	کردستان
۱۵۸۳	۷۰۰۳	۵۰	.	.	۲۵۱۳	کرمان
۱۴۵۴	۱۶۳۸۹	۲۰	.	.	۴۳۰۴	کرمانشاه
۱۰۱۲	۱۹۲۵	.	.	.	۱۲۷	کهگیلویه و بویراحمد
۷۷۷	۱۵۴۴۷	۱۱۱۳	۳	.	۵۵۸۰	گلستان
۱۴۹۵	۲۵۸۴۳	۲۲۱	۱۳	.	۸۰۸	گیلان
۵۲۷	۷۸۲۰	۲۴	.	.	۲۳۸۹	لرستان
۱۷۷۰	۳۰۹۸۷	۴	۱۱	.	۱۱۶۳	مازندران
۸۱۴۹	۵۵۲۰۳	۵۴۵	۴	۱۲	۱۳۰۶۴	مرکزی
۳۵۵۸	۷۸۱۰	۱۰۴۲	.	.	۱۱۲۶	هرمزگان
۱۵۴۲	۲۳۷۹۸	۱۷۷	.	.	۸۸۰۰	همدان
۵۲۲۷	۳۱۵۱۸	۵۲	.	.	۲۳۵۵۹	یزد

۶۲ - مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان:

۱۳۸۷

استان	نفت سفید (هزارلیتر)	گازوییل (هزارلیتر)	گاز طبیعی (هزارمترمکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزارلیتر)
کل کشور	۲۵۴۶۱	۶۱۳۷۳۸	۹۴۰۸۲۷	۲۹۱۷۹	۵۶۹۹۱
آذربایجان شرقی	۲۴۲۷	۲۳۴۴۶	۳۷۶۵۱	۷۹۰	۱۹۷۷
آذربایجان غربی	۷۲۸	۱۷۰۹۶	۱۸۲۶۹	۲۱۶	۱۴۲۸
اردبیل	۱۲۷۴	۲۷۰۵۰	۱۱۶۳۳	۹۲۴	۱۶۲۸
اصفهان	۲۴۹۳	۶۶۰۶۹	۱۹۱۳۱۴	۴۹۵۳	۸۰۶۱
ایلام	۱۶۳	۲۵۵۸	۰	۹۳	۲۰۱
بوشهر	۲۴	۳۲۰۶	۵	۷۹	۵۰۴
تهران	۲۸۵۸	۹۱۱۹۱	۲۰۶۷۶۲	۶۱۱۰	۷۸۸۲
چهارمحال و بختیاری	۷۴۰	۴۲۹۴	۲۰۵۰۸	۶۰۹	۱۰۹۳
خراسان جنوبی	۹۳۳	۵۵۵۵	۶۰	۱۰۳	۴۴۶
خراسان رضوی	۱۸۴۵	۲۱۹۳۳	۱۴۳۶۳۸	۵۴۵	۳۱۶۳
خراسان شمالی	۲۲۴	۱۶۸۶	۷۴۶۲	۷۱	۲۰۶
خوزستان	۷۵	۲۳۶۶۲	۱۷۴۳	۱۵۷۴	۱۶۴۵
زنجان	۱۱۹	۹۱۰۱	۹۸۰۹	۶۱۱	۵۹۷
سمنان	۲۹۵۹	۳۷۷۰۶	۵۱۹۸۷	۹۰۵	۳۵۲۰
سیستان و بلوچستان	۱۱۴	۱۲۴۷۵	۵۲۷	۱۸۸	۴۴۶
فارس	۱۰۸۸	۲۷۶۴۰	۲۵۸۴۷	۱۹۸۰	۲۵۶۲
قزوین	۱۵۱۰	۳۵۹۴۲	۲۲۲۳۳	۴۷۳	۱۵۷۷
قم	۸۸۷	۲۱۶۶۲	۲۲۴۸۵	۱۰۸۷	۱۶۳۳
کردستان	۲۱۹	۶۷۰۷	۶۶۷۳	۶۵	۵۲۸
کرمان	۹۷۸	۵۰۵۱	۲۹۰۷	۲۶	۸۰۲
کرمانشاه	۵۵۴	۱۲۸۷۶	۴۲۷۷	۴۸۸	۲۰۷۹
کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۳	۵۵۵	۵۸۳۲	۱۴	۲۵۲
گلستان	۳۲۱	۱۰۸۹۵	۱۳۵۵۹	۱۵۲	۶۵۲
گیلان	۶۱۹	۳۱۵۶۳	۸۴۳۸	۸۷۹	۱۳۱۲
لرستان	۱۲۳	۴۶۶۹	۱۱۴۹	۷۹	۳۳۵
مازندران	۳۱۱	۳۳۱۳۲	۱۷۸۷۴	۱۸۹۱	۳۳۵۸
مرکزی	۱۰۰۹	۲۶۸۳۱	۴۲۲۵۸	۲۶۷۸	۳۰۸۲
هرمزگان	۳۱	۷۷۲۷	۰	۲۸۴	۲۴۴۷
همدان	۴۷۲	۱۵۸۸۰	۴۹۴۲۱	۵۲۶	۲۲۰۰
یزد	۲۵۹	۲۵۵۸۱	۱۶۵۰۶	۷۸۴	۱۳۷۳



۶۲- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع سوخت و استان:
۱۳۸۷ (دنباله)

آب (هزارمتر مکعب)	برق (هزارکیلو وات)	زغال چوب (هزارکیلوگرم)	زغال سنگ (هزارکیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزارلیتر)	استان
۸۰۳۰۵	۲۹۴۷۰۵۶	۶۴۲۱	۱۲۶۵	۱۲۵۶۵۵۶	کل کشور
۲۱۵۴	۷۹۰۷۹	.	.	۸۱۸۹۳	آذربایجان شرقی
۱۰۲۹	۱۰۸۰۲۴	.	.	۱۰۰۰۳۹	آذربایجان غربی
۵۴۷۹	۶۱۸۵۸	.	.	۱۵۸۹۳	اردبیل
۷۹۸۷	۷۲۸۴۶۵	۶۲۹۷	.	۲۰۳۱۳۵	اصفهان
۲۲۸	۵۲۷۳	.	.	۹۳۶۱	ایلام
۲۳۹	۲۰۶۴۱	.	.	۷۶	بوشهر
۵۱۱۵	۳۶۴۰۰۲	۲۴	۷۲۰	۹۶۹۸۴	تهران
۱۰۲۳	۳۹۱۰۸	۸۵	.	۳۷۳۲	چهارمحال و بختیاری
۲۵۷۰	۲۵۰۸۵	.	.	۸۷۳۲	خراسان جنوبی
۲۶۰۵	۲۳۴۴۶۷	۷	.	۶۰۹۱۱	خراسان رضوی
۲۹۴	۲۲۸۴۱	.	.	۱۱۲۶۸	خراسان شمالی
۳۰۳۵	۵۳۹۴۷	.	.	۱۴۶۸۰	خوزستان
۳۳۹	۷۰۲۱۱	.	۵۴۲	۱۱۷۱۱	زنجان
۱۲۶۷۸	۴۸۴۳۸	.	.	۵۸۵۴۵	سمنان
۲۷۱۷	۳۶۸۶۳	.	.	۵۹۵۶۷	سیستان و بلوچستان
۳۰۷۹	۱۱۴۹۰۰	.	.	۵۴۳۷۸	فارس
۳۱۸۹	۱۰۶۱۵۲	.	.	۱۳۰۲۸۵	قزوین
۱۸۸۹	۱۱۷۸۰۱	.	.	۱۷۴۹۶	قم
۴۹۹۳	۳۶۹۵۸	.	.	۵۵۹۸	کردستان
۷۵۲	۱۴۰۳۴	.	.	۹۳۵۹	کرمان
۸۴۲	۱۴۳۶۷	.	.	۲۹۳۳۲	کرمانشاه
۱۲۱۹	۵۱۰۳	.	.	۵۸۹	کهگیلویه و بویراحمد
۲۸۴	۵۸۲۶۸	۲	.	۲۴۳۸۳	گلستان
۱۴۹۳	۶۹۰۳۰	۱	.	۳۴۰۷	گیلان
۱۹۴۱	۲۴۶۶۹	.	.	۱۵۸۴۸	لرستان
۱۷۵۲	۱۱۸۸۸۶	۳	.	۶۸۹۷	مازندران
۴۵۷۰	۱۴۵۸۰۶	۲	۳	۶۲۳۱۱	مرکزی
۳۹۶۴	۲۰۱۵۴	.	.	۶۷۲۳	هرمزگان
۱۱۱۸	۹۹۵۹۳	.	.	۴۱۳۴۲	همدان
۱۷۲۶	۱۰۳۰۳۳	.	.	۱۱۲۰۸۲	یزد

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								استان
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۱۳۰۵۳	۲۸۵۷۴۶	۹۳۲۵۲۸	۱۹۲۳۹۹	۱۰۰۱۴۰	۲۲۳۵۶۴	۳۷۱۴۰۵۸	۵۴۶۱۴۸۸	کل کشور.....
۷۷۲	۱۰۸۶	۳۳۵۴۶	۹۸۶۰	۴۰۳۴	۸۲۱۵	۱۲۱۷۳۵	۱۷۹۲۴۸	آذربایجان شرقی.....
۲۹۱	۷۸۰۹	۴۷۶۰۰	۲۸۷۹	۲۲۵۲	۳۷۴۶	۹۸۱۸۶	۱۶۲۷۶۴	آذربایجان غربی.....
۱۲۵	۴۶۵	۲۳۵۵	۵۵۸۸	۵۹۸	۲۰۹۱	۵۲۲۲۷	۶۳۴۴۹	اردبیل.....
۱۲۷۷	۱۲۱۹۶	۷۵۰۲۳	۱۵۵۴۹	۱۱۶۴۷	۲۰۵۷۸	۴۴۱۳۱۲	۵۷۷۵۸۱	اصفهان.....
۴۱۴	۱۱۷۰	۱۰۳۷۷	۶۳۳	۳۷۰	۵۷۰	۲۱۵۵۷	۳۵۰۹۰	ایلام.....
۱۸۶	۲۵۴۲	۱۴۰۱۳	۳۳۹۸	۱۱۵۳	۱۳۱۳	۲۷۵۶۸	۵۰۱۷۴	بوشهر.....
۹۵۰	۹۱۱۹	۷۶۲۶۳	۱۱۳۰۴	۱۸۶۵۲	۳۷۶۸۰	۳۸۲۴۸۹	۵۳۴۶۵۶	تهران.....
۱۸۴	۱۱۵۷	۱۰۶۰۷	۵۳۳۲	۷۳۹	۱۳۸۵	۳۹۷۳۴	۵۹۱۳۷	چهارمحال و بختیاری.....
۶۵	۶۰۲۶	۴۸۵۴۲	۷۰۹۳	۲۴۳۱	۶۰۱۳	۵۲۴۱۹	۱۲۲۵۸۹	خراسان جنوبی.....
۶۱۷	۳۷۰۳۷	۹۱۴۲۵	۶۵۱۵	۷۴۵۱	۱۵۳۶۴	۳۰۲۸۲۳	۴۶۱۲۳۲	خراسان رضوی.....
۱۳۴	۱۰۶۰	۱۴۰۵۹	۱۲۳۸	۱۰۷۹	۱۶۸۴	۱۰۴۵۰	۲۹۷۰۴	خراسان شمالی.....
۵۴۶	۲۲۱۹۴	۳۰۰۰۶	۱۵۴۶۹	۳۸۹۵	۸۵۷۹	۱۷۸۶۴۹	۲۵۹۳۳۸	خوزستان.....
۶۳۰	۳۹۲۸	۳۵۵۶۳	۴۵۰۳	۱۷۲۵	۳۴۰۸	۷۶۰۰۲	۱۲۵۷۵۹	زنجان.....
۲۳۶	۳۸۹	۱۳۷۹۴	۹۴۱۷	۳۴۰۰	۱۷۴۷۶	۱۳۷۲۵۷	۱۸۱۹۶۸	سمنان.....
۲۳۳	۹۰	۱۶۴۹	۱۳۲۶	۲۴۸	۲۱۸۲	۹۶۲۳	۱۵۳۵۱	سیستان و بلوچستان.....
۱۰۶۰	۱۵۶۷۶	۸۳۳۲۹	۱۲۵۷۹	۳۸۲۷	۹۱۴۹	۱۸۳۶۱۹	۳۰۹۲۳۹	فارس.....
۷۱۰	۲۹۴۱۱	۷۴۲۰۷	۱۰۷۴۲	۴۸۷۲	۱۶۲۳۳	۱۱۱۸۸۴	۲۴۸۰۵۹	قزوین.....
۶۹۷	۱۵۵۰۶	۱۴۴۶۵	۸۲۶۶	۲۹۴۷	۳۶۴۰	۱۰۴۹۶۷	۱۵۰۴۸۶	قم.....
۷۹	۱۹۹۱	۹۲۳۵	۱۲۰	۷۹۹	۴۰۶۹	۳۵۳۵۹	۵۱۶۵۲	کردستان.....
۱۰۲	۷۲۵	۹۳۷۶	۱۵۹۸	۵۰۱	۶۹۸	۲۴۳۹۲	۳۷۳۹۲	کرمان.....
۳۲۲	۱۱۳۱۶	۳۶۱۱۹	۹۴۰۷	۱۹۹۳	۴۸۴۶	۱۰۴۳۷۴	۱۶۸۳۷۶	کرمانشاه.....
۲۸	۹۳	۱۲۹۵	۲۵۴	۴۰۳	۳۵۳	۸۲۰۴	۱۰۶۳۱	کهگیلویه و بویراحمد..
۵۲	۳۲۱۹	۱۲۴۷۴	۲۲۷۹	۳۹۱۸	۵۹۷۵	۶۲۲۸۸	۹۰۲۰۵	گلستان.....
۳۹۰	۳۱۳۶	۳۲۲۶۰	۱۱۹۷۵	۳۳۹۷	۲۱۶۸	۱۰۹۳۳۲	۱۶۲۶۵۸	گیلان.....
۳۱۹	۱۴۰۴۱	۳۹۷۳	۳۴۰	۲۴۶	۸۲۳	۳۶۸۲۶	۵۶۵۷۰	لرستان.....
۷۱۲	۸۸۹۷	۵۱۰۹۸	۷۰۷۸	۴۴۰۶	۱۶۰۲۹	۱۳۸۷۸۶	۲۲۷۰۰۶	مازندران.....
۹۴۲	۱۶۵۷۹	۴۰۴۱۱	۱۱۴۸۵	۷۷۹۰	۱۶۰۲۱	۶۸۶۰۱۲	۷۷۹۲۴۰	مرکزی.....
۶۵۹	۵۶۰۴۱	۱۵۶۶۰	۶۴۱۶	۲۶۹۶	۳۱۶۷	۳۷۶۲۸	۱۲۲۲۶۸	هرمزگان.....
۱۹۳	۵۰	۲۸۸۳۷	۶۹۴۹	۱۷۲۷	۳۸۸۳	۸۶۴۵۴	۱۲۸۰۹۴	همدان.....
۱۲۷	۲۷۹۷	۱۴۹۶۷	۲۸۰۸	۹۴۵	۶۲۲۷	۳۱۹۰۲	۵۹۷۷۲	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							استان
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۷۰۹	۴۳۶۵	۲۰۴۸۶	۱۱۷۲۸	۳۳۰۹۲	۱۸۴۲۶۹۸	۱۹۱۳۰۷۸	کل کشور.....
۵۹	۹۸	۵۰۵۹	۵۰۹	۵۹۴	۴۱۰۹۸	۴۷۴۱۷	آذربایجان شرقی.....
.	.	.	۲۴	۳۷۸	۱۵۹۳۵	۱۶۳۳۷	آذربایجان غربی.....
۴	.	۷۲۰	۸۳	۸۷	۱۷۴۲۲	۱۸۳۱۵	اردبیل.....
۷۸	۶۴۱	۱۰۶۱	۱۵۹۹	۲۷۴۶	۲۶۷۲۳۹	۲۷۳۳۶۴	اصفهان.....
.	.	.	۲۷	.	۴۵۸۴	۴۶۱۱	ایلام.....
۵۸	.	۱۲۷۶	۴۰۸	۷۷۷	۲۲۱۰۴	۲۴۶۲۲	بوشهر.....
۵۸	۲۰۳	۱۸۸	۱۱۴۱	۴۱۶۰	۶۱۳۵۷	۶۷۱۰۸	تهران.....
.	.	۲۶	۱۲	۱۰۸	۴۴۵۳	۴۵۹۹	چهارمحال و بختیاری.....
.	.	۳۳۳	.	۲۵۶	۶۸۳۴	۷۴۲۳	راسان جنوبی.....
۲۸	۱۰۷۵	۳۶۲	۹۵۹	۳۳۲۷	۲۰۳۶۳۱	۲۰۹۳۸۲	خراسان رضوی.....
.	.	۲۵۰	۳۳۸	۱۷۸	۳۵۲۶	۴۲۹۱	خراسان شمالی.....
۳۱	۱۷۵	۴۲۲۷	۹۱۵	۱۵۵۸	۱۰۸۶۰۰	۱۱۵۵۰۶	خوزستان.....
۱۴	.	۱۴۸	۲۷	۴۵	۱۶۶۲۶	۱۶۸۶۰	زنجان.....
۳۶	.	.	۸	۲۳۳	۲۲۵۸۱	۲۲۸۵۸	سمنان.....
.	.	.	.	.	۱۷۲۵	۱۷۲۵	سیستان و بلوچستان.....
۶۱	۷۵	۱۲۵۹	۳۹۳	۲۴۱۱	۶۵۴۴۷	۶۹۶۴۶	فارس.....
.	.	۲۱۶	۶۹	۶۳۳	۲۹۵۶۴	۳۰۴۸۲	قزوین.....
۱۵	.	۵۶	۱۰۴	۲۹۲	۷۰۳۱۸	۷۰۷۸۴	قم.....
۲۱	.	.	۱۲۲	۷۵۵	۱۷۶۷۸	۱۸۵۷۷	کردستان.....
۵۲	.	۲۱۸	۱۷۴	۱۳۶	۱۲۵۶۷	۱۳۱۴۷	کرمان.....
۲۱	.	۴۰۷	۳۲۸	۴۳۶	۲۶۶۹۷	۲۷۸۸۸	کرمانشاه.....
.	.	.	.	۵	.	۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	۲۵۴	۴۵۰	۲۱۰۴	۱۳۳۵	۳۱۴۳۱	۳۵۵۷۴	گلستان.....
۱۶	.	۱۰۸۲	۲۷۴	۱۸۵	۳۵۱۶۸	۳۶۷۲۴	گیلان.....
۱۲۴	.	.	.	۶	۶۷۲	۸۰۲	لرستان.....
.	۵۳۲	۱۵۰۷	۹۸۹	۶۵۲۸	۶۳۸۱۷	۷۳۳۷۳	مازندران.....
۳	۶۳	۲۲۰	۵۴۰	۴۲۳۴	۶۲۲۰۴۶	۶۲۷۱۰۵	مرکزی.....
.	.	۳۴۱	۳۰	۲۴۳	۳۰۷۷	۳۶۹۲	هرمزگان.....
۳۰	۱۲۱۸	۱۰۸۱	۵۲۳	۱۰۹۳	۵۴۵۶۸	۵۸۵۱۳	همدان.....
.	۳۱	.	۲۸	۳۵۵	۱۱۹۳۴	۱۲۳۴۷	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							استان
نرم‌افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۴۲۴	۴۷۹۳۲	۸۳۰۳	۱۹۵۲	۱۰۹۳۹	۳۳۹۶۵۵	۴۰۹۲۰۴	کل کشور.....
۴۱	۷۴۴	۳۲۷	۸۶	۴۵	۱۶۳۶۰	۱۷۶۰۲	آذربایجان شرقی.....
۰	۱۱۹۶	۷۰	۳۲	۱۵۰	۱۲۵۴۶	۱۳۹۹۵	آذربایجان غربی.....
۰	۱۷۱۵	۶۲	۲۴	۷۲۷	۱۴۵۵۸	۱۷۰۸۵	اردبیل.....
۴	۴۴۰۲	۱۰۵۶	۲۴	۴۱۵	۴۶۶۰۴	۵۲۵۰۵	اصفهان.....
۰	۱۹۹۱	۰	۰	۰	۶۰۲۸	۸۰۱۹	ایلام.....
۰	۲۰۰	۱۳	۲۱	۱۳	۲۰۴۵	۲۲۹۲	بوشهر.....
۳	۵۰۱۳	۱۲۸۶	۳۷۹	۴۵۳	۲۶۶۹۰	۳۳۸۲۴	تهران.....
۰	۲۵۴	۸	۳۰۳	۱۴	۱۷۱۶	۲۲۹۵	چهارمحال و بختیاری.....
۱	۴۸۴۱	۴۱۶	۱۷	۲۳	۳۷۱۲	۹۰۱۰	خراسان جنوبی.....
۰	۲۶۱۱	۸۶	۱۰۴	۱۰۷۶	۱۱۵۱۲	۱۵۳۹۰	خراسان رضوی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۰	۳۶۰	خراسان شمالی.....
۲	۵۷۴	۱۸۳	۳۱۳	۸۷	۵۵۵۷	۶۷۱۷	خوزستان.....
۰	۱۰۹۶	۲	۰	۱۰	۶۱۹۹	۷۳۰۷	زنجان.....
۲۱	۲۲۵۶	۶۱۸	۲۳	۲۵۵۱	۴۷۳۸۴	۵۲۸۵۳	سمنان.....
۰	۲۸	۱۶۲۷	۰	۱۲۶۱	۴۷۴۱	۷۶۵۷	سیستان و بلوچستان.....
۰	۱۱۷۴	۱۰۶	۲۶	۳۹۹	۱۱۳۶۲	۱۳۰۶۷	فارس.....
۰	۱۰۰۷	۱۰۰	۵۵	۳۳۴	۱۳۶۳۹	۱۵۱۳۵	قزوین.....
۰	۲۱۸۷	۱۱۳	۰	۱۴۵	۹۰۹۷	۱۱۵۴۱	قم.....
۰	۱۲۷	۰	۰	۳۶	۶۶۶	۸۲۹	کردستان.....
۰	۱۳۳	۱۱۱	۴۷	۶۵	۲۶۱۵	۲۹۷۱	کرمان.....
۲۶	۲۴۲۹	۵۲۳	۲۰	۱۵۲۶	۱۲۲۳۰	۱۶۷۵۴	کرمانشاه.....
۰	۱۲۰	۰	۰	۰	۱۱۳	۲۳۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۰	۳۹۵	۰	۰	۲۴	۸۹۱۸	۹۳۳۷	گلستان.....
۰	۱۸۹۰	۰	۳۱	۹۸	۱۱۷۲۶	۱۳۷۴۴	گیلان.....
۲۶۷	۷۴۰	۰	۰	۷۲	۲۶۵۰	۳۷۲۹	لرستان.....
۰	۵۱۲۴	۶۱۰	۵۶	۴۵۲	۱۵۰۸۹	۲۱۳۳۱	مازندران.....
۵۹	۴۱۰۲	۷۸۰	۳۸۷	۵۷۲	۱۸۱۲۲	۲۴۰۲۲	مرکزی.....
۰	۲۵	۰	۵	۷۶	۳۸۳۱	۳۹۳۸	هرمزگان.....
۰	۱۵۵۶	۴۳	۰	۱۱۲	۱۹۵۹۵	۲۱۳۰۷	همدان.....
۰	۴	۱۶۴	۰	۲۰۲	۳۹۸۷	۴۳۵۶	یزد.....

۶۳ - ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						استان
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۲۸۷۹۶۱	۴۸۳۰۹	۳۳۵۹	۱۵۲۸۹	۴۱۰۵۷۲	۷۶۵۴۹۱	کل کشور
۶۱۲۹	۳۴۲۲	۱۷۰	۲۴۷	۱۷۷۸۳	۲۷۷۵۱	آذربایجان شرقی
۴۸۰۶	۱۰۰	۲۵	۸۹۱	۲۱۵۵۱	۲۷۳۷۲	آذربایجان غربی
۶۲۹۵	۲۳۴۳	۵۴	۴۵۴	۱۰۹۰۴	۲۰۰۴۹	اردبیل
۵۳۸۱۷	۴۱۰۷	۲۹۹	۹۶۵	۶۷۰۱۳	۱۲۶۲۰۱	اصفهان
۴۵۵	۱۳۲	۱۵	۶۰	۱۵۷۳	۲۲۳۶	ایلام
.	۱۸	۳	۱۵	۲۴۴	۲۷۹	بوشهر
۵۳۱۷۹	۴۸۳۴	۳۷۵	۱۲۷۹	۴۴۰۵۷	۱۰۳۷۲۴	تهران
۹۵۱	۹۸۰	۱۱۷	۴	۴۱۸۷	۶۲۳۹	چهارمحال و بختیاری
۱۰۸۳	۲۰	۱	۸	۲۷۴۵	۳۸۵۶	خراسان جنوبی
۱۳۷۴۷	۵۷۹	۱۴۰	۵۶۹	۱۶۱۴۷	۳۱۱۸۳	خراسان رضوی
۶۰۱	۴۸	.	۵	۴۶۷	۱۱۲۲	خراسان شمالی
۳۲۱۶۶	۲۷۸۶	۳۶۰	۳۴۸	۱۵۰۴۴	۵۰۷۰۴	خوزستان
۲۵۸۴	۷۳۳۷	۱۵	۴۳	۵۳۵۶	۱۵۳۳۵	زنجان
۵۸۲۰	۱۵۰۵	۱۰۰	۷۱۴	۶۳۲۹۰	۷۱۴۳۰	سمنان
۸۹۱	۲۶۰۱	.	۸۰۷	۷۸۷۵	۱۲۱۷۳	سیستان و بلوچستان
۷۱۰۸	۱۲۹۲	۱۷۶	۱۰۸۷	۱۷۱۵۰	۲۶۸۱۲	فارس
۲۲۴۵۹	۴۶۲	۳۴	۴۷۶	۷۷۵۸	۳۱۱۸۹	قزوین
۱۰۰۷۱	۸۹۴	۴۸۵	۲۴	۲۰۳۵۶	۳۱۸۳۱	قم
۱۷۹۴	۴۸۵	۱	۳۶۹	۳۷۶۷	۶۴۱۶	کردستان
۵۹۵	۴۴۷	۱۱۰	۴۹	۱۹۵۹	۳۱۶۱	کرمان
۴۴۲۳	۸۵۱	۲۶	۷۹۷	۸۰۴۰	۱۴۱۳۷	کرمانشاه
۲۱	۲۶	.	۱۰۰	۴۶۶	۶۱۳	کهگیلویه و بویراحمد
۲۷۲۸۹	۱۶۳	۱۸	۸	۷۶۹۵	۳۵۱۷۳	گلستان
۸۷۴۱	۱۵۷۵	۵۵	۲۹۴	۹۱۳۵	۱۹۸۰۱	گیلان
۷۱۶	۲۷۵	۱۱	۵۴	۲۳۶۳	۳۴۱۹	لرستان
۱۰۷۸۹	۱۶۶۵	۳۲۵	۱۳۹۶	۱۷۰۲۱	۳۱۱۹۷	مازندران
۶۴۸۳	۵۰۰۸	۳۳۵	۶۵۳	۱۳۵۵۵	۲۶۰۳۳	مرکزی
۱۲۷۴	۹۱۹	۳۲	۱۰۸	۲۲۷۰	۴۶۰۴	هرمزگان
۲۷۶۸	۲۶۷۱	۲۹	۸۹	۱۲۱۳۵	۱۷۶۹۲	همدان
۹۰۵	۷۶۴	۴۹	۳۳۷۷	۸۶۶۴	۱۳۷۵۹	یزد



۶۳ - ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								استان
نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین‌آلات	جمع	
۳۷۴	۱۶۶۴۰	۱۸۸۸۰	۴۷۳۵۱	۲۶۵۱	۳۷۰۲	۱۲۶۰۷۲	۲۱۵۶۷۰	کل کشور.....
.	.	۱۷	۴۰۸۶	۲۵۶	۲۰۷	۲۷۲۳	۷۲۸۸	آذربایجان شرقی.....
.	۳	.	۱۴۶۰	.	۳۷۹	۴۳۷۶	۶۲۱۸	آذربایجان غربی.....
.	.	۷۲	۵۵۵۷	۴۱	۲۰	۷۷۱۳	۱۳۴۰۲	اردبیل.....
.	۱۸۷۵	۴۱۷۸	۱۶۸۷	۹۹	۵۸	۲۱۰۵۰	۲۸۹۴۷	اصفهان.....
.	.	.	۷۲	.	.	۲۰	۹۲	ایلام.....
۲۹	۵۹۶	۲۴۳۷	۱۵۷	۱۹۳	۲۰	۳۷۱۱	۷۱۴۳	بوشهر.....
.	۳۶۲۲	۵۶۸	۷۱۰۰	۶۳۱	۸۱۹	۳۰۷۳۷	۴۳۴۷۷	تهران.....
.	.	.	.	.	۵۰۰	۱۱۶۸	۱۶۶۸	چهارمحال و بختیاری.....
.	.	۳۵۰۰	۴۵	۷	.	۳۳۰	۳۸۸۲	خراسان جنوبی.....
.	۱۵۸	۲۳۶	۲۸۰۵	۴۹	.	۱۳۶۸۸	۱۶۹۳۷	خراسان رضوی.....
.	.	.	۱۷۰	۵	.	.	۱۷۵	خراسان شمالی.....
.	.	۳۴۸	۶۵۳	۲	.	۴۷۴	۱۴۷۷	خوزستان.....
.	۵۰۸۷	.	۳۰۶۱	۳	.	۶۳	۸۲۱۴	زنجان.....
.	.	.	۶۱۴	۲۷	.	۲۶۲۶	۳۲۶۸	سمنان.....
.	.	.	.	.	.	.	.	سیستان و بلوچستان.....
.	.	۴۰۰	۲۴۸۷	۳۲	۱۲۷	۳۵۰۹	۶۵۵۴	فارس.....
.	۴۱۵	.	۱۳۹۱	۴	۸۴۳	۷۳۶۷	۱۰۰۱۹	قزوین.....
.	.	.	۳۸۳	۴	.	۷۹۱	۱۱۷۸	قم.....
.	.	۱۶۲۵	۱۵۹	۴	۳۸	۱۲۳۵	۳۰۶۱	کردستان.....
.	.	.	.	.	.	۱۱۰۸	۱۱۰۸	کرمان.....
.	.	۱۹	۲۳۴۲	۶۸	۹	۷۰۴۲	۹۴۷۹	کرمانشاه.....
.	.	.	.	.	.	۵۰	۵۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	.	.	۱۳۴۴	۱۹۹	۲۶۳	۴۴۰	۲۲۴۶	گلستان.....
.	۳۰۰	۱۵۵	۲۱۲۶	۴۹	۶	۸۲	۲۷۱۸	گیلان.....
.	.	.	۱۲۷	.	.	۲۱۰	۳۳۷	لرستان.....
.	۵۵	.	۱۹۸۰	۲	۵۴	۳۰۴۱	۵۱۳۲	مازندران.....
۲۷۵	۳۱۹۸	۴۴۷۹	۳۵۳۵	۸۹۶	۳۴۵	۹۱۸۰	۲۱۹۰۸	مرکزی.....
.	۱۳۳۲	۸۴۷	۴۰۶	۶۹	.	۳۰۲	۲۹۵۶	هرمزگان.....
۷۰	.	.	۳۶۰۵	۲	.	۲۶۰۱	۶۲۷۸	همدان.....
.	.	.	.	۸	۱۳	۴۳۵	۴۵۶	یزد.....

۶۴ - ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

اول فروردین					استان
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولیدشده	جمع	
۸۹۹۸۴۳۱	۳۶۱۷۲۲	۹۸۱۲۲۱	۴۳۵۰۵۷۱	۱۴۶۹۱۹۴۵	کل کشور.....
۳۶۲۴۲۲	۲۶۶۲	۵۸۸۹۷	۱۵۸۷۷۳	۵۸۲۷۵۴	آذربایجان شرقی.....
۱۹۶۱۲۱	۲۱۹	۶۱۲۰۸	۹۰۲۴۳	۳۴۷۷۹۰	آذربایجان غربی.....
۹۵۷۲۶	۱۰۰	۲۱۱۲۷	۹۲۱۳۸	۲۰۹۰۹۲	اردبیل.....
۱۱۵۳۸۹۰	۷۰۴۱۲	۱۰۷۲۷۲	۶۳۶۶۶۵	۱۹۶۸۲۳۹	اصفهان.....
۹۸۶۱	۵۹	۱۲۲	۷۹۳۲	۱۷۹۷۳	ایلام.....
۱۷۸۰۳	۳۰۰۳	۴۴۳۳	۱۱۴۴۵	۳۶۶۸۴	بوشهر.....
۲۲۲۴۹۳۳	۱۲۷۱۱۵	۲۸۴۷۷۵	۷۳۹۶۲۸	۳۳۷۶۴۵۱	تهران.....
۱۰۱۷۳۸	۹۰	۲۷۹۱	۴۵۹۱۷	۱۵۰۵۳۷	چهارمحال و بختیاری.....
۴۶۵۳۹	۹۳۹	۱۴۸۴	۲۲۷۱۰	۷۱۶۷۳	خراسان جنوبی.....
۴۸۹۵۷۴	۹۴۳۹	۷۹۰۷۲	۲۹۰۴۹۰	۸۶۸۵۷۴	خراسان رضوی.....
۱۴۶۸۲	۰	۰	۳۳۹۵	۱۸۰۷۸	خراسان شمالی.....
۲۲۵۰۲۴	۱۸۳۸	۱۴۰۴۷	۶۹۷۵۲	۳۱۰۶۶۱	خوزستان.....
۱۴۳۱۳۰	۱۳۱۲	۷۸۹۵	۸۴۰۷۷	۲۳۶۴۱۴	زنجان.....
۴۱۹۱۱۸	۲۸۰۰	۱۶۰۷۴	۸۳۵۴۹	۵۲۱۵۴۱	سمنان.....
۴۸۸۷	۰	۰	۴۲۴۹	۹۱۳۶	سیستان و بلوچستان.....
۲۷۸۲۸۰	۲۰۶۹	۲۵۵۷۸	۱۷۷۶۰۸	۴۸۳۵۳۵	فارس.....
۵۷۰۶۹۱	۸۰۵۸۵	۳۳۱۵۹	۲۷۰۷۳۰	۹۵۵۱۶۵	قزوین.....
۴۲۷۶۲۰	۴۳۷	۱۰۹۷۴	۲۰۳۳۲۶	۶۴۲۳۵۶	قم.....
۴۷۲۱۳	۶۱۱	۵۶۶۵	۳۸۱۰۸	۹۱۵۹۷	کردستان.....
۲۸۰۳۸	۱۶۲	۶۸۵۹	۱۰۱۴۲۴	۱۳۶۴۸۳	کرمان.....
۱۳۳۲۹۹	۲۹۸۳	۱۳۲۰۵	۵۴۷۰۷	۲۰۴۱۹۳	کرمانشاه.....
۱۷۳۳۲	۰	۲۰۹۳	۱۳۷۲۳	۳۳۱۴۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۴۰۵۲۰	۳۴۳	۶۸۷۶	۴۴۰۵۲	۱۹۱۷۹۰	گلستان.....
۴۲۱۸۰۴	۱۰۹۶	۷۶۱۹	۱۲۷۱۰۶	۵۵۷۶۲۵	گیلان.....
۷۱۹۱۹	۷۰۰	۶۹۴۵	۶۷۵۹۱	۱۴۷۱۵۵	لرستان.....
۲۸۳۴۳۲	۹۷۰۷	۵۶۰۶۹	۲۲۵۲۱۴	۵۷۴۴۲۲	مازندران.....
۶۹۰۴۳۵	۱۴۳۲۳	۷۹۵۷۵	۴۱۱۷۳۵	۱۱۹۶۰۶۸	مرکزی.....
۷۵۷۱۹	۸۱۴۷	۴۲۱۵۹	۱۰۹۶۸۵	۲۳۵۷۱۰	هرمزگان.....
۱۳۲۶۱۰	۱۰۱	۱۲۵۸۴	۵۱۸۰۵	۱۹۷۱۰۰	همدان.....
۱۷۴۰۷۰	۲۰۴۷۰	۱۲۶۶۴	۱۱۲۷۹۶	۳۲۰۰۰۱	یزد.....



۶۴ - ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					استان
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولیدشده	جمع	
۱۸۴۰۳۱۶۱	۳۹۰۸۹۵	۱۴۰۹۶۱۵	۷۰۷۹۱۱۳	۲۷۲۸۲۷۸۴	کل کشور.....
۴۰۹۶۹۹	۲۲۸۱	۸۵۵۳۳	۲۷۳۰۶۳	۷۷۰۵۷۶	آذربایجان شرقی.....
۱۲۰۰۶۹	۴۴۳	۷۲۹۳۷	۲۱۶۱۹۵	۴۰۹۶۴۴	آذربایجان غربی.....
۹۵۵۳۵	۲۴۰	۱۱۵۱۶	۹۵۰۴۹	۲۰۲۳۴۰	اردبیل.....
۱۱۳۱۳۹۸	۲۹۵۹۵	۱۶۱۹۲۶	۱۴۴۵۸۵۳	۲۷۶۸۱۷۷۲	اصفهان.....
۱۲۲۳۱	۷۸	۱۶۲	۱۱۸۷۲	۲۴۳۴۳	ایلام.....
۲۲۳۳۸	۲۱۲۵	۱۰۰۴۳	۱۳۵۳۷	۴۸۰۴۲	بوشهر.....
۲۴۲۳۲۴۳	۱۴۱۹۳۵	۳۶۳۵۹۵	۹۱۲۳۶۹	۳۸۴۱۱۴۳	تهران.....
۱۷۴۷۴۱	۱۰	۱۵۳۹۰	۹۶۷۲۵	۲۸۶۸۶۶	چهارمحال و بختیاری.....
۱۷۲۴۲۵	۲۲۴	۴۰۷۱	۳۴۹۲۸	۲۱۱۶۴۷	خراسان جنوبی.....
۴۷۹۳۶۹	۳۹۴۱	۷۴۰۲۳	۵۲۷۱۵۷	۱۰۸۴۴۸۹	خراسان رضوی.....
۱۴۱۷۸	۰	۲۰	۱۲۵۱۰	۲۶۷۰۸	خراسان شمالی.....
۲۰۹۸۳۹	۲۷۲۵	۲۲۲۳۵	۱۸۰۹۷۶	۴۱۵۷۷۵	خوزستان.....
۱۴۵۵۳۷	۹۸۱	۱۲۸۵۳	۱۲۹۵۷۳	۲۸۸۹۴۴	زنجان.....
۴۸۱۶۱۷	۶۸۰۰	۲۱۲۰۰	۲۹۶۰۴۴	۸۰۵۶۶۲	سمنان.....
۴۴۰۲	۰	۰	۳۶۱۶	۸۰۱۹	سیستان و بلوچستان.....
۲۷۳۳۶۴	۲۶۸۳	۳۴۵۳۱	۳۹۳۰۱۱	۷۰۳۵۹۰	فارس.....
۶۱۰۷۶۰	۱۱۳۵۰۶	۵۴۰۴۸	۴۰۰۸۳۱	۱۱۷۹۱۴۴	قزوین.....
۴۳۸۹۰۸	۸۱۹	۱۵۱۹۵	۲۶۰۰۷۷	۷۱۵۰۰۰	قم.....
۶۳۹۹۸	۳۳۷	۵۳۹۵	۵۴۱۲۳	۱۲۳۸۵۴	کردستان.....
۳۰۸۹۲	۲۲۸	۷۴۶۱	۱۲۶۹۸۶	۱۶۵۵۶۷	کرمان.....
۱۶۶۷۰۵	۲۳۳۱۰	۱۸۲۹۴	۹۰۳۵۵	۲۹۸۶۶۴	کرمانشاه.....
۲۱۶۵۵	۰	۵۶۹۰	۲۷۶۳۱	۵۴۹۷۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۶۱۶۲۰	۴۱۳	۵۱۲۵	۱۱۳۵۹۴	۲۸۰۷۵۱	گلستان.....
۳۸۲۷۸۳	۲۶۶۷	۱۰۲۱۱	۲۳۸۶۸۶	۶۳۴۳۴۷	گیلان.....
۷۹۶۸۵	۴۹۳۲	۱۲۴۵۸	۹۲۸۱۰	۱۸۹۸۸۵	لرستان.....
۹۰۷۷۸۵۵	۱۱۲۲۷	۸۱۱۴۶	۲۰۶۴۴۷	۹۳۷۶۶۷۵	مازندران.....
۸۳۹۸۹۶	۱۰۳۰۰	۱۲۲۲۴۷	۴۴۶۹۱۸	۱۴۱۹۳۶۱	مرکزی.....
۶۳۷۲۹	۶۳۶۵	۱۴۷۲۰۵	۱۲۳۸۲۶	۳۴۱۱۲۵	هرمزگان.....
۱۲۴۸۳۲	۰	۲۱۹۳۷	۱۱۳۵۲۰	۲۶۰۲۸۹	همدان.....
۱۶۹۸۵۷	۲۲۷۲۹	۱۳۱۷۰	۱۴۰۸۳۲	۳۴۶۵۸۸	یزد.....

۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

ارتباطات و مخابرات	اجاره ماشین‌آلات	اجاره ساختمان	حق‌العمر فروش	جمع	استان
۱۵۵۵۳۶	۱۵۰۹۲۴	۱۳۹۴۴۶	۷۴۵۷۹	۲۱۸۱۳۶۰	کل کشور.....
۵۱۸۸	۴۵۱۵	۴۷۴۴	۳۸۳۴	۹۸۵۲۰	آذربایجان شرقی.....
۳۳۷۲	۱۶۱۱۹	۱۳۹۰	۳۹۱۷	۳۸۶۱۴	آذربایجان غربی.....
۲۷۳۷	۳۰۹۵	۳۹۷۳	۴۸۲	۴۶۷۴۳	اردبیل.....
۱۶۳۱۴	۱۸۶۹۰	۱۴۶۷۵	۷۶۰۰	۲۲۹۹۲۷	اصفهان.....
۱۱۵۱	۱۹۸	۶۱۵	.	۸۳۶۰	ایلام.....
۱۲۷۸	۱۰۵۱	۸۶	۷۸	۱۰۶۷۹	بوشهر.....
۳۴۵۶۵	۱۷۱۶۶	۴۳۰۹۸	۱۳۱۰۳	۴۲۵۹۱۰	تهران.....
۲۷۰۴	۵۱۳۵	۲۲۵۰	۲۱۱۳	۴۲۹۹۷	چهارمحال و بختیاری.....
۱۷۰۵	۶۵۹	۱۲۱۵	۸۴۷	۲۴۶۹۳	خراسان جنوبی.....
۹۴۵۷	۵۷۱۱	۹۵۶۳	۹۵۸۵	۱۲۸۷۵۸	خراسان رضوی.....
۵۷۹	۱۰۳۹	۲۲۰	۶۱۵	۸۷۷۸	خراسان شمالی.....
۴۰۱۰	۶۸۳۷	۵۱۷۸	۲۲۵۷	۶۱۳۲۰	خوزستان.....
۱۶۹۵	۲۳۵۲	۹۱۸	۱۰۸۸	۲۷۳۳۱	زنجان.....
۱۰۸۵۱	۵۰۳۵	۳۷۴۱	۱۰۲۷	۸۶۵۴۵	سمنان.....
۸۰۰	۱۱۹۴	۲۴۶	۲۴	۸۷۸۸	سیستان و بلوچستان.....
۷۲۹۰	۴۷۵۷	۶۷۸۵	۴۶۳۷	۱۲۰۴۶۷	فارس.....
۷۲۳۲	۵۵۵۲	۷۸۸۷	۴۷۷۹	۱۲۹۴۱۷	قزوین.....
۶۲۶۵	۴۶۱۳	۵۵۹۴	۴۰۰۰	۷۸۴۶۱	قم.....
۱۲۴۷	۲۳۷۰	۱۴۴۵	۵۱	۱۶۲۴۷	کردستان.....
۱۳۲۹	۱۲۰۸	۹۹۵	۷۰	۱۸۴۸۲	کرمان.....
۵۳۰۲	۱۳۶۲۹	۳۷۴۶	۳۱۸	۱۰۳۶۰۸	کرمانشاه.....
۵۲۸	۱۳۳۳	۱۲۳	.	۸۷۰۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۸۹۵	۱۰۹۵	۱۷۵۰	۱۲۴۶	۲۴۹۷۶	گلستان.....
۳۳۵۲	۹۱۶	۲۷۴۹	۱۳۷۳	۵۷۲۲۲	گیلان.....
۱۱۵۶	۵۷۱	۲۸	۴۵۷	۱۵۰۶۴	لرستان.....
۵۵۴۶	۷۰۶۱	۴۳۶۲	۲۱۱۵	۸۵۵۰۳	مازندران.....
۷۳۹۱	۷۱۴۱	۷۲۳۶	۴۰۰۳	۱۶۱۳۶۱	مرکزی.....
۳۰۵۳	۲۹۳۴	۲۵۴۱	۳۵۵۸	۴۷۷۹۵	هرمزگان.....
۴۲۵۷	۸۳۵۴	۱۰۶۲	۲۱۹	۳۹۰۹۱	همدان.....
۳۲۸۶	۵۹۴	۱۲۳۰	۱۱۸۴	۲۶۹۹۷	یزد.....

۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

استان	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانک‌ها
کل کشور.....	۴۶۰۴۹۰	۱۹۹۰۷۳	۹۶۸۹۳	۱۶۰۷۹	۹۱۳۷۸
آذربایجان شرقی.....	۳۷۸۵۴	۷۱۱۰	۳۹۲۸	۱۵۱۲	۳۶۹۳
آذربایجان غربی.....	۷۵۷	۴۲۳۳	۷۲۳	۲۲۶	۲۷۰
اردبیل.....	۱۷۹۲۵	۴۱۴۰	۱۳۸۸	۴۴۸	۱۴۸۳
اصفهان.....	۳۶۹۲۱	۲۴۵۳۶	۸۹۰۰	۲۲۳۰	۱۱۹۶۶
ایلام.....	۲۰۸۹	۹۱۵	۳۳۵	۱۵۱	۱۵۱
بوشهر.....	۲۳۸۹	۲۰۰۳	۴۷۲	۵۳	۲۲۷
تهران.....	۶۲۴۱۴	۳۹۷۴۴	۲۴۰۵۹	۳۱۲۱	۱۷۸۹۹
چهارمحال و بختیاری.....	۱۳۴۰۶	۱۶۳۳	۱۱۳۷	۱۴۸	۴۶۲۸
خراسان جنوبی.....	۵۹۶۵	۳۷۷۵	۱۰۸۹	۸۰	۱۰۴۹
خراسان رضوی.....	۲۶۸۸۰	۱۲۳۹۹	۷۲۸۴	۱۲۵۸	۷۷۱۳
خراسان شمالی.....	۲۴۶۱	۱۰۴۲	۵۱۶	۷۰	۱۶۵
خوزستان.....	۱۵۳۸۰	۴۵۸۷	۲۶۶۴	۳۴۰	۲۷۲۳
زنجان.....	۹۵۱۰	۲۴۷۸	۱۵۹۳	۲۴۱	۵۸۸
سمنان.....	۱۸۸۱۰	۱۲۲۷۰	۳۹۰۱	۱۰۹۶	۴۱۳۹
سیستان و بلوچستان.....	۲۵۸۶	۱۲۴۳	۱۹۸	۲۵	۲۲۸
فارس.....	۴۰۳۳۹	۶۶۶۷	۳۴۶۱	۱۱۹۰	۴۱۳۲
قزوین.....	۲۹۱۹۹	۷۵۵۵	۶۶۶۱	۳۷۱	۸۳۴۰
قم.....	۱۷۶۴۴	۱۱۳۱۱	۳۶۶۰	۴۴۸	۲۲۴۶
کردستان.....	۱۳۹۵	۱۵۳۷	۱۳۳۲	۱۹۳	۲۷۵
کرمان.....	۲۵۱۴	۲۱۴۱	۵۸۱	۲۲۲	۱۰۶
کرمانشاه.....	۱۱۱۶۶	۳۰۸۰	۲۲۹۶	۴۳۷	۳۴۳۷
کهگیلویه و بویراحمد.....	۲۸۶۷	۳۷۹	۱۹۹	۷	۸۷
گلستان.....	۴۵۲۱	۳۷۴۲	۸۳۱	۵۰	۲۲۰۳
گیلان.....	۱۰۸۹۰	۴۸۶۰	۲۵۴۶	۳۴۳	۱۷۶۸
لرستان.....	۶۴۲۸	۱۴۲۸	۶۷۹	۱۶۵	۳۹۲
مازندران.....	۲۱۶۰۷	۸۷۰۷	۴۰۷۳	۵۳۰	۳۱۲۸
مرکزی.....	۳۷۱۶۵	۱۳۱۲۷	۶۵۸۲	۵۷۴	۴۸۹۰
هرمزگان.....	۹۱۳۱	۲۸۰۱	۳۲۰۸	۳۵۱	۱۳۸۲
همدان.....	۶۵۰۴	۴۹۶۳	۱۳۳۰	۸۴	۹۴۴
یزد.....	۳۷۷۵	۴۶۶۶	۱۲۶۷	۱۱۳	۱۱۲۳



۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

استان	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
کل کشور.....	۷۳۳۶۷	۲۲۷۴۴۱	۱۲۸۱۵۸	۶۹۶۰۸	۲۹۸۳۸۸
آذربایجان شرقی.....	۲۶۶۱	۹۳۸۷	۳۸۸۴	۱۸۱۷	۸۳۹۳
آذربایجان غربی.....	۸۸۷	۲۹۱۳	۲۰۶۱	۱۲۴۷	۵۰۱
اردبیل.....	۱۵۹۰	۴۲۹۴	۱۹۹۷	۱۱۰۸	۲۰۸۴
اصفهان.....	۸۰۷۳	۲۳۵۹۷	۱۴۱۶۸	۸۰۶۹	۳۴۱۸۷
ایلام.....	۴۱۲	۲۹۷	۴۴۶	۱۱۷	۱۴۸۵
بوشهر.....	۲۹۹	۶۹۷	۵۲۹	۱۲۶۷	۲۵۰
تهران.....	۱۳۰۵۱	۵۴۶۳۲	۳۷۱۸۸	۱۳۷۲۱	۵۲۱۴۹
چهارمحال و بختیاری.....	۲۰۳۱	۲۹۷۴	۱۴۹۹	۱۱۵۴	۲۱۸۶
خراسان جنوبی.....	۱۴۱۷	۲۲۵۱	۱۰۶۹	۱۱۸۴	۲۳۸۹
خراسان رضوی.....	۴۷۱۶	۱۸۸۲۷	۸۰۴۹	۴۴۶۳	۲۸۵۲
خراسان شمالی.....	۱۴۴	۷۸۳	۶۶۲	۵۳	۴۲۶
خوزستان.....	۱۲۷۱	۵۶۳۴	۴۹۵۴	۳۴۹۲	۱۹۹۳
زنجان.....	۸۴۳	۲۱۱۳	۱۲۳۵	۹۳۴	۱۷۴۵
سمنان.....	۳۲۸۸	۸۴۹۲	۴۷۹۹	۲۵۴۱	۶۵۵۵
سیستان و بلوچستان.....	۱۰۴	۶۳۱	۸۶۰	۱۵۱	۴۹۸
فارس.....	۶۵۳۲	۱۱۵۷۹	۳۶۳۹	۲۶۰۹	۱۶۸۴۸
قزوین.....	۳۳۹۷	۱۶۰۸۹	۶۹۴۳	۴۲۷۸	۲۱۱۳۳
قم.....	۲۸۸۶	۴۶۵۳	۴۵۳۳	۳۰۵۹	۷۵۴۹
کردستان.....	۱۱۳۹	۳۳۵۳	۹۲۳	۳۶۹	۶۱۸
کرمان.....	۳۷۹	۱۵۰۰	۱۱۶۱	۱۸۹۰	۴۳۸۵
کرمانشاه.....	۱۵۲۲	۴۰۳۱	۲۲۱۰	۱۴۱۲	۵۱۰۲۲
کهگیلویه و بویراحمد.....	۹۵	۱۳۶۵	۱۵۸	۱۴۹	۱۴۱۷
گلستان.....	۵۹۵	۴۴۶۷	۱۹۵۰	۵۹۳	۳۷
گیلان.....	۲۹۰۴	۷۹۶۸	۳۱۴۷	۱۶۰۱	۱۲۸۰۵
لرستان.....	۵۹۳	۹۱۰	۶۹۳	۵۲۲	۱۰۴۰
مازندران.....	۳۸۸۹	۹۴۱۱	۷۴۹۰	۲۳۲۶	۵۲۵۸
مرکزی.....	۲۸۶۵	۹۸۰۹	۶۷۵۰	۶۲۰۲	۴۷۶۲۶
هرمزگان.....	۳۶۱۸	۵۷۰۸	۱۸۴۱	۲۱۰۲	۵۵۶۷
همدان.....	۱۷۲۶	۴۰۱۹	۲۰۹۴	۷۰۷	۲۸۲۹
یزد.....	۴۴۰	۵۰۵۶	۱۲۲۸	۴۷۳	۲۵۶۲

۶۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

استان	جمع	حق‌العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین‌آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
کل کشور.....	۲۲۷۳۳۶	۱۹۵۶۵	۳۱۷۴۱	۱۴۷۱۰	۱	۴۹۳۰۵
آذربایجان شرقی.....	۱۶۳۸۰	۱۶۴	۲۵۵	۱۸۴۵	۰	۱۰۷۴۶
آذربایجان غربی.....	۲۸۷۵۴	۰	۰	۰	۰	۱۴۹۱۱
اردبیل.....	۶۷۱۰	۴۵۷	۳۶۵	۴۰۲۱	۰	۱۳۲۲
اصفهان.....	۲۷۱۴۲	۰	۲۴۲۲	۳۰۰۹	۰	۱۷۲۸
ایلام.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر.....	۳۹۰۷	۱۵	۰	۲۸۵	۰	۸۴
تهران.....	۱۱۴۷۸	۵۱۸۱	۱۳۶۱	۰	۰	۱۱۰
چهارمحال و بختیاری.....	۴۲۴۹	۰	۱۷۷۹	۰	۰	۲۳۷۹
خراسان جنوبی.....	۴۰۵۱	۰	۱۳	۰	۱	۰
خراسان رضوی.....	۸۲۰۵	۲۰۹۵	۰	۹۵۳	۰	۲۹۰۴
خراسان شمالی.....	۸۱۵	۰	۰	۰	۰	۵۱۸
خوزستان.....	۴۴۵۰	۰	۲۹۶	۴۹۶	۰	۳۴۵۰
زنجان.....	۸۵۳	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان.....	۳۹۸	۷۹	۰	۰	۰	۲۷۱
سیستان و بلوچستان.....	۵۵۴۵	۰	۰	۸۷۷	۰	۴۰۱۹
فارس.....	۴۱۶۰	۱۱۵	۰	۵	۰	۶۱۰
قزوین.....	۲۱۵۸	۰	۶۹	۰	۰	۱۵۵
قم.....	۶۳۹۸	۴۶۴۸	۰	۰	۰	۱۶۷۵
کردستان.....	۱۸۹	۰	۲۴	۱۰۲	۰	۳۱
کرمان.....	۲۰۲۲	۸۲	۱۷۲۷	۵۰	۰	۱۶۳
کرمانشاه.....	۱۷۹۷	۱۷۱	۹۵۲	۴۳۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱۳۳	۱۲۵	۰	۰	۰	۸
گلستان.....	۱۵۴۱۹	۰	۱۴۶۹۵	۶۱	۰	۱۰۴
گیلان.....	۱۴۷۵۰	۰	۵۴۲	۸۵۰	۰	۱۸۱۶
لرستان.....	۷	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران.....	۱۲۹۳۱	۲۲۹	۷۲۶	۵۷۲	۰	۱۰۱۳
مرکزی.....	۲۳۷۸۴	۰	۱۴۵۲	۲۰۰	۰	۴۴
هرمزگان.....	۱۴۱۵۷	۶۱۵۳	۴۳۴۶	۵۰۰	۰	۶۳۹
همدان.....	۶۳۳۰	۵۰	۷۱۷	۴۵۴	۰	۴۸۳
یزد.....	۱۶۲	۰	۰	۰	۰	۱۲۲

۶۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله) (میلیون ریال)

استان	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی و نمایشگاه	سایر
کل کشور	۳۰۱۷۷	.	۱۲۵	۹۵	۳۲۲۳	۷۸۳۹۴
آذربایجان شرقی	۱۵۴۵	.	۱۴	.	۷۱۶	۱۰۹۵
آذربایجان غربی	۷	.	.	.	.	۱۳۸۳۷
اردبیل	۵۱۹	.	.	.	.	۲۶
اصفهان	۴۱۹	.	.	۳۴	.	۱۹۵۲۹
ایلام	.	.	.	.	.	.
بوشهر	۹۷	.	.	.	.	۳۴۲۶
تهران	۱۸۵	.	.	.	۱۹۷۹	۲۶۶۱
چهارمحال و بختیاری	۴	.	.	.	.	۸۷
خراسان جنوبی	۴۸	.	.	.	.	۳۹۸۹
خراسان رضوی	۲۰۳۹	.	.	۲۸	.	۱۸۷
خراسان شمالی	.	.	.	.	.	۲۹۷
خوزستان	۴۸	.	۱۱۱	۱	.	۴۸
زنجان	۱۴	.	.	.	.	۸۳۹
سمنان	۴۳	.	.	.	.	۵
سیستان و بلوچستان	.	.	.	.	۵۲۸	۱۲۲
فارس	۱۲۳۷	.	.	۳۰	.	۲۱۶۳
قزوین	۴۱۰	.	.	.	.	۱۵۲۵
قم	۷۶	.	.	.	.	.
کردستان	۱۲	.	.	۲	.	۱۸
کرمان	.	.	.	.	.	.
کرمانشاه	۸۲	.	.	.	.	۱۶۱
کهگیلویه و بویراحمد	.	.	.	.	.	.
گلستان	۳۲۸	.	.	.	.	۲۳۱
گیلان	۱۲۴	.	.	.	.	۱۱۴۱۸
لرستان	۷	.	.	.	.	.
مازندران	۵۹۵	.	.	.	.	۹۷۹۵
مرکزی	۲۱۹۷۱	.	.	.	.	۱۱۷
هرمزگان	۲۰۰	.	.	.	.	۲۳۱۹
همدان	۱۲۷	.	.	.	.	۴۴۹۹
یزد	۴۰	.	.	.	.	.

۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	استان
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۳۴۳	۷۹۸۹	۳۱۶۲۴	۲۳۳۲۰۶	۳۱۹۶۷	۲۴۱۱۹۵	۲۷۳۱۶۲	۱۲۳۰۰	کل کشور.....
۱۰	۶۵۸	۱۸۷۵	۱۱۶۵۰	۱۸۸۵	۱۲۳۰۷	۱۴۱۹۲	۶۲۲	آذربایجان شرقی.....
۴۷	۶۸۵	۹۴۸	۵۷۹۷	۹۹۵	۶۴۸۲	۷۴۷۷	۳۲۳	آذربایجان غربی.....
۵	۳۱	۷۸۴	۵۱۷۱	۷۸۹	۵۲۰۲	۵۹۹۱	۳۱۱	اردبیل.....
۳۸	۱۳۹۲	۱۷۰۶	۲۸۲۶۰	۱۷۴۴	۲۹۶۵۱	۳۱۳۹۶	۱۴۴۲	اصفهان.....
۶	۴۸	۱۱۸	۸۴۷	۱۲۴	۸۹۵	۱۰۱۹	۴۸	ایلام.....
۴	۶۴	۲۶۱	۱۳۲۴	۲۶۵	۱۳۸۸	۱۶۵۳	۷۵	بوشهر.....
۴۹	۱۶۱۱	۶۴۰۴	۵۲۹۱۱	۶۴۵۳	۵۴۵۲۱	۶۰۹۷۴	۲۶۲۴	تهران.....
۶	۵۹	۶۷۲	۲۷۶۱	۶۷۸	۲۸۲۰	۳۴۹۸	۱۹۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۶۲	۳۱۰	۱۸۳۲	۳۱۳	۱۸۹۴	۲۲۰۷	۱۱۰	خراسان جنوبی.....
۳۴	۵۴۳	۲۸۹۱	۱۶۰۲۱	۲۹۲۵	۱۶۵۶۵	۱۹۴۹۰	۸۲۶	خراسان رضوی.....
۲	۶۷	۲۸۴	۹۴۱	۲۸۶	۱۰۰۸	۱۲۹۴	۶۷	خراسان شمالی.....
۵	۲۱۳	۱۲۲۷	۵۶۸۹	۱۲۳۲	۵۹۰۲	۷۱۳۴	۳۵۴	خوزستان.....
۰	۳۷	۳۱۱	۲۴۴۷	۳۱۱	۲۴۸۴	۲۷۹۵	۱۱۶	زنجان.....
۱	۲۳	۱۸۳۳	۱۵۰۹۲	۱۸۳۴	۱۵۱۱۵	۱۶۹۴۸	۷۷۹	سمنان.....
۱	۳۸	۱۷۲	۱۹۹۰	۱۷۳	۲۰۲۸	۲۲۰۱	۹۷	سیستان و بلوچستان.....
۱۵	۳۹۰	۱۳۳۶	۹۸۲۷	۱۳۵۱	۱۰۲۱۷	۱۱۵۶۸	۵۵۶	فارس.....
۱۱	۴۰۶	۱۳۷۸	۹۲۷۶	۱۳۸۹	۹۶۸۲	۱۱۰۷۱	۴۵۰	قزوین.....
۱۴	۲۵۷	۱۰۱۳	۷۸۵۹	۱۰۲۷	۸۱۱۶	۹۱۴۳	۴۴۹	قم.....
۷	۷۷	۳۱۵	۲۶۵۲	۳۲۲	۲۷۲۹	۳۰۵۱	۱۴۵	کردستان.....
۰	۸	۳۹۱	۱۶۵۰	۳۹۱	۱۶۵۸	۲۰۴۹	۸۰	کرمان.....
۱۰	۱۲۴	۵۲۷	۳۷۳۹	۵۳۷	۳۸۶۳	۴۴۰۰	۲۲۵	کرمانشاه.....
۰	۳	۶۴	۶۹۰	۶۴	۶۹۳	۷۵۷	۳۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۰	۱۴۹	۷۲۷	۳۴۲۵	۷۴۷	۳۵۷۴	۴۳۲۱	۲۰۴	گلستان.....
۸	۱۴۴	۱۵۷۹	۷۳۶۵	۱۵۸۷	۷۵۰۹	۹۰۹۶	۳۸۳	گیلان.....
۰	۲۸	۲۳۴	۱۶۹۶	۲۳۴	۱۷۲۴	۱۹۵۸	۸۹	لرستان.....
۱۵	۲۱۰	۱۶۸۳	۹۶۶۴	۱۶۹۸	۹۸۷۴	۱۱۵۷۲	۵۳۸	مازندران.....
۵	۷۲	۱۰۳۵	۸۹۷۹	۱۰۴۰	۹۰۵۱	۱۰۰۹۱	۴۱۳	مرکزی.....
۱۹	۸۹	۳۵۴	۲۶۸۰	۳۷۳	۲۷۶۹	۳۱۴۳	۱۶۴	هرمزگان.....
۴	۴۹۵	۶۰۸	۵۲۴۴	۶۱۲	۵۷۳۹	۶۳۵۱	۳۱۷	همدان.....
۲	۶	۵۸۵	۵۷۲۸	۵۸۷	۵۷۳۴	۶۳۲۱	۲۷۰	یزد.....

۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

ارزش خدمات غیر صنعتی (میلیون ریال)		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	استان
پرداختی	دریافتی				
۲۱۸۱۳۶۰	۲۲۷۳۳۶	۳۴۸۷۰۲۶۸	۱۰۳۰۵۱۶۷۹	۶۸۱۸۱۴۱۱	کل کشور
۹۸۵۲۰	۱۶۳۸۰	۲۰۳۳۸۱۹	۵۰۲۸۴۷۵	۲۹۹۴۶۵۶	آذربایجان شرقی
۳۸۶۱۴	۲۸۷۵۴	۱۱۴۷۴۳۸	۲۴۵۱۷۹۴	۱۳۰۴۳۵۷	آذربایجان غربی
۴۶۷۴۳	۶۷۱۰	۷۲۲۲۳۰	۲۳۴۴۹۱۹	۱۶۲۲۶۹۰	اردبیل
۲۲۹۹۲۷	۲۷۱۴۲	۴۶۱۷۶۲۶	۱۳۷۲۳۰۳۲	۹۱۰۵۴۰۶	اصفهان
۸۳۶۰	۰	۱۳۵۷۶۹	۴۶۷۳۵۳	۳۳۱۵۸۵	ایلام
۱۰۶۷۹	۳۹۰۷	۲۹۷۹۲۷	۶۰۹۶۰۸	۳۱۱۶۸۰	بوشهر
۴۲۵۹۱۰	۱۱۴۷۸	۶۱۴۲۵۵۷	۱۷۸۵۲۳۴۰	۱۱۷۰۹۷۸۳	تهران
۴۲۹۹۷	۴۲۴۹	۴۷۴۰۶۲	۱۷۸۹۱۷۰	۱۳۱۵۱۰۸	چهارمحال و بختیاری
۲۴۶۹۳	۴۰۵۱	۳۴۰۷۱۸	۱۱۷۳۰۱۱	۸۳۲۲۹۳	خراسان جنوبی
۱۲۸۷۵۸	۸۲۰۵	۱۵۳۴۰۴۱	۶۳۸۹۰۱۴	۴۸۵۴۹۷۳	خراسان رضوی
۸۷۷۸	۸۱۵	۱۲۴۸۹۹	۴۲۹۷۴۶	۳۰۴۸۴۷	خراسان شمالی
۶۱۳۲۰	۴۴۵۰	۱۲۳۴۳۵۳	۳۶۱۸۴۰۴	۲۳۸۴۰۵۲	خوزستان
۲۷۳۳۱	۸۵۳	۴۳۸۹۵۷	۱۷۵۶۷۶۸	۱۳۱۷۸۱۲	زنجان
۸۶۵۴۵	۳۹۸	۲۲۶۸۴۲۱	۵۸۲۴۵۵۲	۳۵۵۶۱۳۱	سمنان
۸۷۸۸	۵۵۴۵	۲۷۸۶۳۴	۷۰۱۲۷۴	۴۲۲۶۴۰	سیستان و بلوچستان
۱۲۰۴۶۷	۴۱۶۰	۱۳۰۳۹۹۷	۴۲۸۱۹۵۴	۲۹۷۷۹۵۸	فارس
۱۲۹۴۱۷	۲۱۵۸	۱۷۷۲۰۷۰	۴۵۸۳۵۲۶	۲۸۱۱۴۵۶	قزوین
۷۸۴۶۱	۶۳۹۸	۱۰۱۴۹۵۳	۳۱۷۲۴۳۹	۲۱۵۷۴۸۶	قم
۱۶۲۴۷	۱۸۹	۳۷۵۴۱۹	۹۲۴۶۵۴	۵۴۹۲۳۴	کردستان
۱۸۴۸۲	۲۰۲۲	۶۸۶۳۵۱	۱۳۰۶۱۸۸	۶۱۹۸۳۸	کرمان
۱۰۳۶۰۸	۱۷۹۷	۵۷۴۵۵۷	۱۴۳۴۹۷۷	۸۶۰۴۱۹	کرمانشاه
۸۷۰۷	۱۳۳	۱۴۰۹۷۰	۳۹۷۰۴۷	۲۵۶۰۷۷	کهگیلویه و بویراحمد
۲۴۹۷۶	۱۵۴۱۹	۵۴۳۶۴۸	۲۲۹۷۰۳۴	۱۷۵۳۳۸۶	گلستان
۵۷۲۲۲	۱۴۷۵۰	۸۷۷۸۷۴	۲۳۹۳۱۷۰	۱۵۱۵۲۹۶	گیلان
۱۵۰۶۴	۷	۲۷۲۴۷۹	۵۹۴۲۸۳	۳۲۱۸۰۴	لرستان
۸۵۵۰۳	۱۲۹۳۱	۱۴۸۴۴۳۳	۵۲۳۸۶۴۲	۳۷۵۴۲۰۹	مازندران
۱۶۱۳۶۱	۲۳۷۸۴	۱۸۲۵۷۵۹	۵۵۹۳۶۱۸	۳۷۶۷۸۵۹	مرکزی
۴۷۷۹۵	۱۴۱۵۷	۵۲۳۶۵۰	۱۳۲۲۰۷۰	۷۹۸۴۱۹	هرمزگان
۳۹۰۹۱	۶۳۳۰	۹۳۲۱۱۷	۲۹۷۹۵۷۰	۲۰۴۷۴۵۳	همدان
۲۶۹۹۷	۱۶۲	۷۵۰۵۴۳	۲۳۷۳۰۴۷	۱۶۲۲۵۰۳	یزد



۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

(میلیون ریال)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیر مستقیم و عوارض	جبران خدمات	استان
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۳۸۶۱۴۳۱	۶۴۲۰۵۱۴	۱۲۵۹۰۸۳۹	۳۱۵۹۹۸	۱۱۷۱۶۰۳۷	کل کشور
۲۰۷۷۹۳	۲۱۷۳۱۲	۱۸۷۸۲۱	۱۸۵۲۰	۵۷۳۶۵۳	آذربایجان شرقی
۲۰۹۳۴	۱۹۷۹۱۲	۶۱۸۵۳	۳۹۲۱	۲۸۸۵۷۵	آذربایجان غربی
۴۸۹۵۹	۸۷۱۸۱	-۶۷۵۲	۱۵۲۵	۲۲۶۴۳۶	اردبیل
۳۴۱۳۹۵	۷۲۷۳۴۰	۸۰۰۵۳۳	۴۰۸۱۱	۱۴۴۰۹۶۲	اصفهان
۹۴۳۲	۴۵۲۵۳	۶۳۶۹	۶۹۰	۴۰۴۲۳	ایلام
۱۳۲۷۸	۴۵۶۰۲	۱۱۳۵۸	۱۱۰۰	۶۱۲۸۵	بوشهر
۸۱۷۹۴۸	۶۳۰۵۲۷	۴۶۴۶۹۲	۶۲۷۴۵	۲۷۴۲۷۲۵	تهران
۲۲۸۳۰	۶۶۰۰۳	۱۳۶۳۳۰	۴۸۱۷	۱۳۴۲۵۹	چهارمحال و بختیاری
.	۱۳۱۵۷۴	۱۳۹۹۷۵	۱۲۴۱	۷۸۹۶۰	خراسان جنوبی
۴۲۱۵۱۶	۴۹۰۸۶۸	۲۱۵۹۱۵	۱۹۲۴۰	۷۶۴۱۷۶	خراسان رضوی
۳۳۶	۳۱۰۱۱	۸۶۳۰	۲۵۰	۴۷۱۴۶	خراسان شمالی
۱۹۱۱۸	۳۱۵۲۸۲	۱۰۵۱۱۴	۱۰۴۷۹	۳۰۹۰۸۹	خوزستان
۲۳۲۲۲	۱۴۰۱۸۷	۵۲۵۳۰	۷۸۴	۱۲۵۶۵۲	زنجان
۵۹۴۴۷	۳۰۲۹۸۴	۲۸۴۱۲۰	۲۶۳۰۵	۶۴۵۵۱۴	سمنان
۴۰۶۵۸	۳۵۱۸۰	-۱۱۱۷	۱۴۳۰	۹۴۰۶۶	سیستان و بلوچستان
۱۴۰۰۳۹	۳۴۲۵۶۴	۲۲۰۰۵۵	۹۲۱۶	۴۹۲۷۳۹	فارس
۳۶۳۰۳۴	۲۸۴۳۶۴	۲۲۳۹۷۹	۹۱۱۰	۵۸۱۷۸۴	قزوین
۲۷۵۵۶۸	۱۹۲۶۸۰	۷۲۶۴۴	۱۰۷۰۱	۳۶۳۹۰۵	قم
۳۳۹۲۵	۵۵۸۳۶	۳۲۲۵۶	۱۰۶۱	۱۴۸۳۵۲	کردستان
۳۴۵۶	۴۲۴۱۵	۲۹۰۸۴	۶۸۵	۸۵۹۶۴	کرمان
۶۴۶۸۴	۱۸۹۷۸۹	۹۴۴۷۱	۴۹۶۳	۱۸۷۹۹۸	کرمانشاه
۶۸۱۲	۱۱۴۲۶	۲۱۸۲۸	۱۲۰۳	۳۳۹۷۸	کهگیلویه و بویراحمد
۵۱۱۷۳	۱۳۲۴۷۰	۸۸۹۶۱	۲۴۴۸	۱۶۲۲۶۴	گلستان
۷۰۰۳۴	۱۹۳۴۸۵	۷۶۷۲۳	۶۸۸۹	۳۳۴۹۷۴	گیلان
۱۵۸۶۵	۶۳۳۸۱	۴۲۷۳۰	۲۳۱۰	۹۲۱۹۸	لرستان
۴۳۲۵۸۷	۲۷۴۴۰۲	۸۸۰۲۲۵۳	۹۸۱۷	۴۳۹۷۷۶	مازندران
۲۴۴۸۲۵	۸۰۷۳۸۷	۲۲۳۲۹۴	۲۲۳۵۴	۵۲۴۲۸۲	مرکزی
۲۰۱۶۸	۱۲۷۸۵۳	۱۰۵۴۱۵	۲۱۵۷	۱۴۸۶۴۷	هرمزگان
۶۹۳۵۲	۱۶۰۸۱۴	۶۳۱۸۸	۳۷۱۸	۲۵۷۹۶۱	همدان
۲۳۰۴۶	۷۷۴۳۲	۲۶۵۸۷	۳۵۵۰۸	۲۸۸۱۹۳	یزد

۶۸- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و استان: ۱۳۸۷

استان	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰-۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰-۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰-۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰-۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش‌تر
کل کشور	۱۲۳۰۰	۲۰۹	۹۳۴	۵۴۷۸	۴۴۱۸	۱۰۶۵	۱۹۷
آذربایجان شرقی	۶۲۲	۳۹	۶۴	۲۶۰	۲۰۸	۴۵	۶
آذربایجان غربی	۳۲۳	۰	۱۰	۱۵۶	۱۴۸	۹	۱
اردبیل	۳۱۱	۱۵	۶۸	۱۳۷	۸۱	۱۰	۰
اصفهان	۱۴۴۲	۶	۳۷	۴۵۸	۷۵۵	۱۵۶	۳۱
ایلام	۴۸	۴	۹	۹	۲۳	۳	۰
بوشهر	۷۵	۵	۱۰	۳۶	۲۲	۲	۰
تهران	۲۶۲۴	۶	۶۸	۱۱۸۲	۱۰۵۴	۲۷۱	۴۳
چهارمحال و بختیاری	۱۹۲	۵	۳۴	۹۴	۴۵	۱۲	۲
خراسان جنوبی	۱۱۰	۱۵	۲۲	۴۵	۱۸	۸	۲
خراسان رضوی	۸۲۶	۲۱	۸۷	۴۷۳	۱۹۸	۳۸	۸
خراسان شمالی	۶۷	۵	۶	۳۰	۲۳	۳	۰
خوزستان	۳۵۴	۹	۵۸	۱۲۳	۱۲۹	۲۷	۸
زنجان	۱۱۶	۴	۱۳	۳۹	۵۰	۷	۳
سمنان	۷۷۹	۱۹	۵۳	۵۷۹	۴۷	۷۸	۲
سیستان و بلوچستان	۹۷	۵	۴	۳۶	۴۲	۷	۲
فارس	۵۵۶	۲	۳۳	۲۰۵	۲۷۷	۳۳	۵
قزوین	۴۵۰	۱	۹	۱۱۲	۲۰۶	۹۲	۲۹
قم	۴۴۹	۶	۴۹	۲۴۹	۱۲۱	۲۰	۴
کردستان	۱۴۵	۱	۷	۴۲	۷۰	۲۱	۴
کرمان	۸۰	۱	۱۵	۲۵	۲۸	۱۱	۰
کرمانشاه	۲۲۵	۹	۲۲	۷۱	۹۱	۲۹	۳
کهگیلویه و بویراحمد	۳۴	۰	۱	۱۵	۱۴	۴	۰
گلستان	۲۰۴	۰	۴۹	۹۹	۴۶	۹	۱
گیلان	۳۸۳	۱۲	۷۶	۱۹۱	۹۱	۱۴	۰
لرستان	۸۹	۴	۵	۳۳	۲۸	۱۷	۲
مازندران	۵۳۸	۰	۵۵	۳۶۴	۱۱۱	۸	۱
مرکزی	۴۱۳	۶	۲۴	۱۱۸	۱۶۲	۷۸	۲۵
هرمزگان	۱۶۴	۴	۲۴	۶۳	۳۹	۲۰	۱۵
همدان	۳۱۷	۰	۹	۱۶۱	۱۲۶	۲۱	۰
یزد	۲۷۰	۶	۱۲	۷۳	۱۶۶	۱۲	۰

۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان: ۱۳۸۷

استان	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
کل کشور.....	۱۲۳۰۰	۱۹۳	۶۴	۱۳۵	۷۷۴	۲۲۲۹
آذربایجان شرقی.....	۶۲۲	۵	۴	۹	۴۵	۹۴
آذربایجان غربی.....	۳۲۳	۱	۰	۰	۱۴	۳۳
اردبیل.....	۳۱۱	۷	۵	۵	۳۲	۸۳
اصفهان.....	۱۴۴۲	۴	۰	۶	۵۶	۲۲۹
ایلام.....	۴۸	۱	۰	۳	۶	۴
بوشهر.....	۷۵	۰	۰	۰	۴	۱۰
تهران.....	۲۶۲۴	۸	۰	۹	۷۷	۵۰۹
چهارمحال و بختیاری.....	۱۹۲	۲۲	۶	۶	۱۷	۳۳
خراسان جنوبی.....	۱۱۰	۵	۱	۱	۱۳	۲۰
خراسان رضوی.....	۸۲۶	۱۶	۱	۹	۲۵	۱۹۹
خراسان شمالی.....	۶۷	۱	۰	۱	۸	۱۱
خوزستان.....	۳۵۴	۴	۱	۱	۲۱	۷۶
زنجان.....	۱۱۶	۰	۰	۱	۱۱	۱۶
سمنان.....	۷۷۹	۳۰	۱۷	۲۱	۱۰۸	۱۸۴
سیستان و بلوچستان.....	۹۷	۲	۰	۱	۶	۱۵
فارس.....	۵۵۶	۱۰	۲	۶	۱۷	۱۱۱
قزوین.....	۴۵۰	۳	۰	۱	۹	۶۸
قم.....	۴۴۹	۹	۲	۱۲	۶۵	۹۹
کردستان.....	۱۴۵	۳	۰	۳	۲	۲۳
کرمان.....	۸۰	۰	۰	۰	۰	۷
کرمانشاه.....	۲۲۵	۴	۷	۱۰	۳۳	۵۱
کهگیلویه و بویراحمد.....	۳۴	۲	۰	۲	۲	۶
گلستان.....	۲۰۴	۲	۲	۳	۴۶	۳۷
گیلان.....	۳۸۳	۲۴	۸	۵	۴۲	۸۱
لرستان.....	۸۹	۱	۲	۲	۹	۹
مازندران.....	۵۳۸	۷	۰	۰	۱۴	۵۶
مرکزی.....	۴۱۳	۱۴	۳	۸	۴۷	۴۸
هرمزگان.....	۱۶۴	۵	۱	۲	۲۰	۲۶
همدان.....	۳۱۷	۲	۰	۲	۷	۵۱
یزد.....	۲۷۰	۳	۲	۷	۱۹	۳۸

۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان: ۱۳۸۷ (دنباله)

استان	۱۰۰۰-۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰-۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰-۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰-۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰-۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش‌تر
کل کشور	۳۷۴۷	۳۶۶۹	۹۹۱	۳۵۱	۱۲۸	۱۹
آذربایجان شرقی	۱۹۳	۱۸۹	۴۹	۲۳	۱۰	۱
آذربایجان غربی	۱۰۲	۱۲۵	۳۶	۸	۱	۲
اردبیل	۶۸	۸۱	۱۶	۱۲	۲	۰
اصفهان	۴۶۰	۴۶۷	۱۶۲	۳۶	۱۸	۴
ایلام	۱۵	۱۱	۶	۲	۰	۰
بوشهر	۲۲	۲۴	۸	۶	۱	۰
تهران	۱۰۰۲	۸۵۲	۱۱۲	۴۳	۱۰	۲
چهارمحال و بختیاری	۴۷	۳۸	۱۱	۹	۳	۰
خراسان جنوبی	۲۴	۲۶	۱۴	۵	۱	۰
خراسان رضوی	۲۹۴	۲۳۶	۳۴	۸	۳	۰
خراسان شمالی	۲۴	۱۸	۴	۰	۰	۰
خوزستان	۹۰	۹۸	۳۵	۱۸	۶	۲
زنجان	۳۳	۲۵	۲۲	۵	۳	۰
سمنان	۱۴۴	۱۴۲	۹۲	۲۷	۱۳	۱
سیستان و بلوچستان	۱۷	۳۵	۱۶	۲	۲	۰
فارس	۲۳۸	۱۲۳	۳۵	۱۰	۵	۰
قزوین	۹۵	۱۷۹	۵۸	۳۱	۵	۱
قم	۱۱۶	۱۰۰	۳۲	۱۱	۲	۰
کردستان	۴۰	۵۶	۱۳	۴	۰	۰
کرمان	۱۶	۲۶	۱۶	۵	۸	۲
کرمانشاه	۴۶	۵۳	۱۳	۴	۴	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۸	۷	۳	۱	۳	۰
گلستان	۴۷	۴۲	۱۹	۴	۱	۱
گیلان	۱۰۰	۸۸	۲۶	۶	۳	۱
لرستان	۱۸	۳۶	۷	۳	۲	۰
مازندران	۱۸۸	۲۱۹	۳۷	۱۴	۴	۰
مرکزی	۹۲	۱۱۱	۵۲	۲۷	۹	۲
هرمزگان	۵۱	۳۲	۱۶	۸	۴	۰
همدان	۹۲	۱۲۴	۲۵	۱۱	۲	۰
یزد	۶۵	۱۰۵	۲۱	۸	۲	۰

۷۰- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۴۹-۱۰ نفر کارکن برحسب استان: ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		استان
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۳۷۶۴۳۱	۳۵۶۵۳۲۵	۹۶۰۲۴۰۲۶	۲۹۶۹۶۷	۹۸۰۳۵۲۴۵	کل کشور
۱۸۳۸۰	۱۷۷۵۸۳	۴۷۰۳۶۹۰	۱۳۱۳۷	۴۸۰۳۵۰۸	آذربایجان شرقی
۷۵۵۰	۶۸۲۱۴	۲۲۳۶۳۹۵	۳۲۲۱	۲۳۵۴۹۴۷	آذربایجان غربی
۴۹۳۲	۴۷۲۰۳	۲۲۴۸۳۵۹	۱۱۲۵۶	۲۲۳۹۱۲۶	اردبیل
۴۳۰۴۰	۴۰۹۲۸۶	۱۲۲۷۰۸۴۱	۳۱۶۳۱	۱۳۰۲۸۵۲۰	اصفهان
۸۷۹	۷۹۰۷	۳۹۸۸۱۲	۲۲۴	۴۴۶۶۲۲	ایلام
۲۶۸۳	۲۵۹۹۷	۵۸۴۲۵۸	۲۷۷۹	۵۸۱۰۱۰	بوشهر
۶۹۷۷۵	۶۵۸۴۶۸	۱۶۶۴۰۲۰۰	۴۶۰۱۵	۱۶۷۹۳۷۹۷	تهران
۳۵۱۲	۳۲۵۶۳	۱۶۸۸۵۸۰	۲۴۶۳	۱۷۳۳۲۰۰	چهارمحال و بختیاری
۵۷۶۸	۵۵۳۳۶	۱۴۳۵۹۳۱	۶۴۰	۱۱۴۳۹۶۲	خراسان جنوبی
۴۵۷۹۵	۴۳۴۵۸۹	۵۹۱۸۷۹۶	۳۳۰۲۸	۶۱۲۶۷۱۳	خراسان رضوی
۴۵۰۳	۴۳۰۴۴	۳۸۷۱۵۲	۱۹۳۴	۳۹۳۳۱۰	خراسان شمالی
۹۲۵۵	۹۰۶۱۱	۳۳۷۶۲۹۳	۶۹۱۸	۳۴۷۸۸۴۲	خوزستان
۸۰۱۵	۷۸۷۷۸	۱۶۵۷۱۷۰	۲۲۵۴	۱۶۹۳۱۹۷	زنجان
۱۵۸۷	۱۵۱۵۷	۵۴۰۳۸۸۹	۱۳۳۶۷	۵۶۰۱۰۲۹	سمنان
.	.	۶۱۳۹۶۰	۴۳۶۹	۶۰۸۹۵۸	سیستان و بلوچستان
۱۲۷۹۳	۱۱۹۲۵۷	۴۰۱۴۷۱۲	۱۴۵۰۷	۴۱۳۲۶۲۵	فارس
۱۳۴۶۴	۱۳۰۹۶۴	۴۳۲۱۱۳۲	۸۲۶۱	۴۳۳۷۹۲۶	قزوین
۱۸۹۹۳	۱۷۴۶۷۳	۳۰۰۵۰۳۰	۱۰۳۸۸	۳۰۴۷۵۲۵	قم
۶۱۱	۵۶۷۰	۸۵۷۷۲۴	۱۰۲۷	۸۷۴۶۲۲	کردستان
۷۷۳۷	۷۶۵۱۷	۱۱۹۰۰۱۹	۳۴۶۸	۱۲۱۳۷۴۷	کرمان
۷۰۸۵	۶۵۴۶۷	۱۲۵۴۳۷۶	۲۱۸۰	۱۲۷۸۰۹۵	کرمانشاه
۱۰۵۴	۱۰۰۱۷	۳۳۰۲۸۹	۱۹۹۶	۳۸۸۰۷۱	کهگیلویه و بویراحمد
۹۱۸	۸۶۲۶	۲۱۴۳۵۴۶	۴۱۶۲	۲۲۱۵۰۴۵	گلستان
۳۵۲۱	۳۴۸۳۲	۲۲۰۵۵۰۳	۲۰۲۸۵	۲۳۰۱۲۲۱	گیلان
۵۷۸	۵۴۳۹	۵۲۵۰۴۲	۳۸۹۶	۵۴۶۰۶۱	لرستان
۳۸۴۲	۳۵۶۹۲	۵۰۸۳۴۴۰	۱۰۱۸۲	۵۰۳۹۱۶۱	مازندران
۹۴۵۸	۹۲۶۷۶	۵۳۴۴۳۳۷	۳۰۲۸۰	۵۳۶۷۶۸۳	مرکزی
۲۳۰۱	۲۱۱۵۳	۱۰۷۶۲۴۱	۲۷۱۲	۱۰۸۴۰۴۲	هرمزگان
۴۶۸۷۳	۴۴۰۵۲۳	۲۸۲۰۴۹۹	۵۴۴۸	۲۸۷۱۷۴۰	همدان
۲۱۵۲۹	۱۹۹۰۸۴	۲۲۸۷۸۱۰	۴۹۳۵	۲۳۱۰۹۴۲	یزد