

فصل ٨

صنعت



مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور، در مرداد ماه ۱۳۴۲ به وسیله اداره کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا سال ۱۳۵۱ وزارت اقتصاد وقت به تهیه آمار از کارگاه‌های صنعتی کشور مبادرت نمود و از سال ۱۳۵۲ به بعد، این وظیفه به وزارت صنایع و معادن وقت محول شد. مرکز آمار در سال ۱۳۵۱ برای اولین بار از کارگاه‌های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر) سرشماری به عمل آورد و از آن سال تا سال ۱۳۶۶، این سرشماری را همه ساله بجز سال‌های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷ به انجام رسانید.

بر اثر تغییرات حاصل در بافت صنعتی کشور و ضرورت بررسی آماری کل کارگاه‌های صنعتی، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۷، طرح جامع آمارگیری صنعتی را تهیه و به مرحله اجرا در آورد که اجرای این طرح با انجام تغییراتی، تا سال ۱۳۷۰ نیز ادامه یافت.

با توجه به این امر که قسمت اعظم تولید بخش صنعت، مربوط به کارگاه‌های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر) است، مرکز آمار ایران مجدداً اجرای طرح آمارگیری از کارگاه‌های بزرگ صنعتی را در سال ۱۳۷۱ آغاز کرد که در سال‌های ۱۳۷۲ و ۱۳۷۳ نیز ادامه یافت. همچنین در سال ۱۳۷۳، این مرکز طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن را به مرحله اجرا درآورد.

با استفاده از چارچوب به‌دست آمده از مرحله اول سرشماری عمومی صنعت و معدن، مرحله دوم سرشماری مذکور با هدف تهیه اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش‌های صنعت و معدن، در سال ۱۳۷۴ به اجرا درآمد در این مرحله، آمار سال ۱۳۷۳ کارگاه‌های صنعتی کمتر از ۶ نفر کارکن با روش نمونه‌گیری و کارگاه‌های صنعتی دارای ۶ نفر کارکن و بیش‌تر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت.

در سال ۱۳۷۶ با استفاده از چارچوب فوق و کارگاه‌های شناسایی شده بعد از سال ۱۳۷۳، همزمان برای گردآوری آمار سال‌های ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ کارگاه‌های صنعتی کشور، اقدام شد. در این مرحله، آمار کارگاه‌های ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به روش سرشماری و اطلاعات آماری کارگاه‌های دارای کمتر از ۱۰ نفر کارکن، فقط برای سال ۱۳۷۵ به روش نمونه‌گیری جمع‌آوری شد.

از سال ۱۳۷۷، سرشماری از کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر هر سال انجام می‌شود و اطلاعات تفصیلی سال قبل کارگاه‌های مذکور، بر حسب فعالیت‌های مختلف صنعتی جمع‌آوری و منتشر می‌گردد. در سال ۱۳۸۱، طرح سرشماری عمومی کارگاهی با هدف جمع‌آوری اطلاعات چارچوبی فعالیت‌های اقتصادی کشور اعم از کارگاه‌ها و خانوارها، انجام شد.

در سال ۱۳۸۲، با استفاده از چارچوب به دست آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱ و انتخاب حدود ۵۰ هزار نمونه، کارگاه‌های صنعتی دارای کمتر از ۱۰ نفر کارکن، به صورت نمونه‌گیری و کارگاه‌های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر نیز با استفاده از همان چارچوب، با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت.

در سال‌های بعد نیز با استفاده از چارچوب به دست آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱، کارگاه‌های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت. با توجه به اهمیت فعالیت‌های صنعتی خانوار، لزوم جمع‌آوری اطلاعات مربوط به این فعالیت‌ها مورد تأکید قرار گرفت و طرح آمارگیری از خانوارهای دارای فعالیت صنعتی، در قالب طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن، در سال ۱۳۷۴ و ۱۳۷۶ با روش نمونه‌گیری به مرحله اجرا درآمد.

گردآوری آمار مشخصات اجازه‌نامه‌های جدید صنعتی، فعالیت آماری دیگری است که از شروع فعالیت‌های آماری اداره کل صنعت، معدن و تجارت تاکنون، به طور مستمر انجام می‌شود. اطلاعات آماری در این فصل شامل مشخصات اجازه‌نامه‌های صنعتی صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت، منتخبی از مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاه‌های صنعتی و خانوارهای دارای فعالیت صنعتی، مربوط به نتایج حاصل از طرح‌های آماری مرکز آمار ایران و مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی صنعتی تحت پوشش اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی به صورت ثبتي ارائه شده است.

شایان ذکر است آمار ارائه شده در جداول ۱-۸ لغایت ۴-۸ مربوط به کارگاه‌هایی است که تحت نظارت اداره کل صنعت، معدن و تجارت قرار دارد. بنابراین آمار پالایشگاه‌ها که زیر نظر این اداره قرار ندارد، درج نشده است. ذکر این نکته ضرورت دارد که برای طبقه‌بندی فعالیت‌های بخش صنعت، از ویرایش چهارم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)، استفاده شده است.

تعاریف و مفاهیم

جواز تاسیس (موافقت اصولی): مجوز اولیه برای ایجاد واحد صنعتی است.

پروانه بهره‌برداری: مجوز فعالیت اقتصادی است که پس از نصب ماشین آلات و تجهیزات خط تولید، تجهیزات جانبی، تامین نیروی انسانی و انجام تولید آزمایشی، بنا به درخواست

متقاضی حقیقی یا حقوقی از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به منظور انجام فعالیت صنعتی برای تولید انبوه در یک کارگاه صنعتی صادر می‌شود.

کارگاه صنعتی: کارگاه صنعتی مکان ثابتی است که با دارا بودن مجموعه ای از نیروی انسانی، ماشین آلات، تجهیزات، ساختمان‌ها و تاسیسات به منظور انجام فعالیت صنعتی، ایجاد شده است.

کارگاه صنعتی فعال: کارگاهی فعال محسوب می‌شود که حداقل یک خط از خطوط تولیدی آن، حداقل به مدت ۳۰ روز کاری در زمان مرجع در حال کار بوده و محصول تولید کرده است.

کارگاه صنعتی غیرفعال: کارگاه‌های زیر کارگاه صنعتی غیرفعال محسوب می‌شوند:

۱- کارگاه به علت تعمیرات یا به هر دلیل دیگری، در زمان آماری به صورت موقت تعطیل بوده و در سال مورد نظر هیچ‌گونه فعالیت تولیدی نداشته است اما دوباره به فعالیت صنعتی خود ادامه می‌دهد.

۲- کارگاه در زمان آماری تعطیل دائم شده است و هیچ‌گونه فعالیت تولیدی در آینده نخواهد داشت.

شاغلان (کارکنان): رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۶ - معدن».

شاغلان فعالیت‌های صنعتی خانوار: منظور افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر خانوار است که در تمام یا قسمتی از سال، در محل سکونت خانوار به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند. در ارائه آمار شاغلان، توضیح این نکته ضروری است که در محاسبه از روش «متوسط تعداد شاغلان در سال» استفاده شده است.

جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران: رجوع کنید به «فصل ۵ - کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

مزد و حقوق: منظور، مجموع پرداختی‌های کارگاه به صورت پول و یا کالا به مزد و حقوق‌بگیران است.

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

اموال سرمایه‌ای: رجوع کنید به «فصل ۵ - کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

موارد مصرفی خارجی: مصرف موادی است که از خارج وارد شده و در داخل کشور هیچگونه عملیات تولیدی روی آن انجام نگرفته باشد. مثلاً پارچه مصرف شده در یک کارگاه دوزندگی لباس در صورتی خارجی به حساب می‌آید که عیناً از خارج وارد شده باشد.

ارزش داده فعالیت صنعتی: ارزش داده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش مواد خام و اولیه، کالاهای واسطه‌ای مصرفی، آب خریداری شده، انرژی مصرف شده، پرداختی بابت ارائه خدمات صنعتی و ارزش خرید کالاهایی است که بدون تغییر شکل به فروش رفته است.

ارزش ستانده فعالیت صنعتی: ارزش ستانده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت ارائه خدمات صنعتی، ارزش فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند، تفاوت ارزش موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت در ابتدا و انتهای سال، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه و ارزش آب و برق فروخته شده یا رایگان تحویل شده است.

ارزش افزوده فعالیت صنعتی: ارزش افزوده در کارگاه صنعتی، ارزش ستانده کارگاه منهای ارزش داده آن است.

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، حق‌العمل‌کاری و ...

سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

شرکت‌های تعاونی صنعتی: تعاونی‌هایی هستند که با بهره‌گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضا، براساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

شرکت‌های تعاونی فرش دستباف: تعاونی‌هایی هستند که در زمینه تامین و توزیع مواد اولیه و تولید انواع فرش‌های دستباف و تولیدات وابسته فعالیت دارند.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۴۰۰ تعداد جواز تاسیس صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان معادل ۱۵۶۶ فقره بوده که نسبت به سال قبل ۱۱.۰ درصد کاهش داشته است همچنین در این سال ۶۳۱ فقره پروانه بهره‌برداری به ارزش سرمایه‌گذاری حدود ۲۱۱۳۲۸ میلیارد ریال توسط این سازمان برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی صادر شده و تعداد ۱۴۱۷۹ نفر در این کارگاه‌ها مشغول به کار شده‌اند.

در سال ۱۳۹۹ تعداد ۳۷۱۵ کارگاه صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر با ۲۱۵۳۱۶ نفر شاغل در استان وجود داشته است که به ترتیب نسبت به سال قبل، ۰.۴ و ۴.۸ درصد افزایش داشته است.

در سال ۱۳۹۹، ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر در استان ۱۱۴۳۰۶۳ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال گذشته افزایش چشمگیری داشته است. در سال ۱۴۰۰، در سطح استان تعداد ۴۳۲ شرکت تعاونی فعال صنعتی مشغول به فعالیت بوده که در این تعداد، ۹۰۶۳ نفر عضو، ۴۲۰۹ نفر شاغل و ۶۲۳۸۵۲ میلیون ریال سرمایه وجود داشته است. همچنین تعداد ۶۶۴ شرکت تعاونی خدماتی فعال با ۷۶۱۰ نفر شاغل و ۴۱ شرکت تعاونی فرش دستباف با ۳۶۴۵ نفر شاغل نیز در استان مشغول به فعالیت بوده‌اند.

۱-۸- تعداد جواز تاسیس صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (فقره)

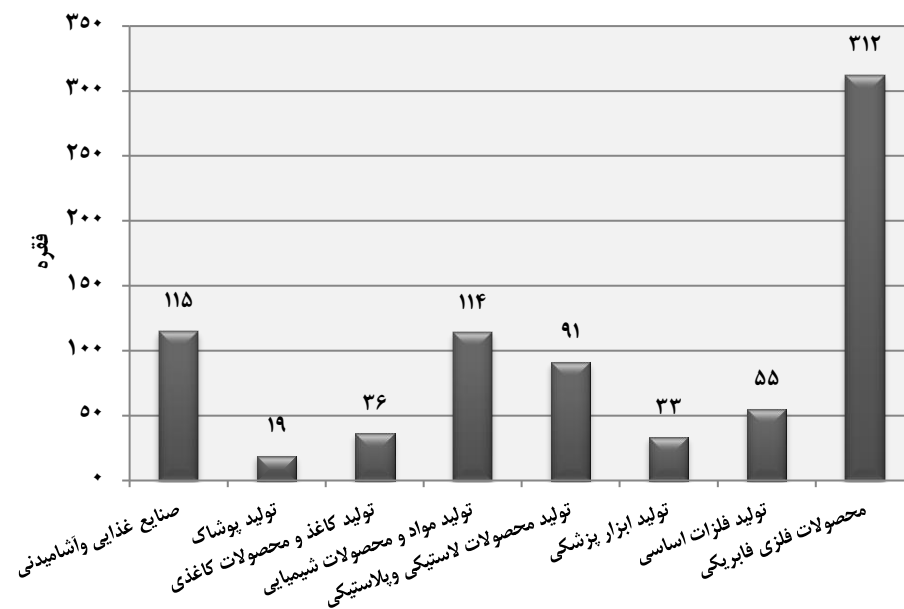
۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۱۱۳۳	۹۵۷	۷۰۳	۱۷۷۷	جمع
.	۱	.	.	استخراج زغال سنگ و لینیت
۱	.	۲	.	استخراج کانه‌های فلزی
۴	۷	۲	۵	استخراج سایر معادن
۱۳۰	۱۲۷	۷۶	۱۸۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲	۲	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۹۱	۱۶۵	۷۲	۱۳۸	تولید منسوجات
۵	۷	۵	۱۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۱	.	۲	۹	دیباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۲۰	۱۱	۷	۳۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از میلان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۲۳	۱۹	۲۰	۴۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴	۳	.	۲	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴	۵	۲۰	۱۱	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۸۱	۶۵	۴۹	۱۴۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۱۸	۹۶	۶۹	۳۰۳	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۰۹	۹۲	۱۴۱	۲۱۹	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۴۲	۴۵	۴۸	۱۰۹	تولید فلزات اساسی
۱۲۳	۱۱۲	۷۰	۱۹۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۷۰	۴۷	۴۷	۱۵۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱	.	۵	۱۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۲۸	۳۳	۱۷	۵۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۸	۳	۴	۲۹	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
۱۱	۱۴	۹	۱۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹	۹	۹	۴۷	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۶	۷	۴	۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۷	۶	۱۱	۲۵	تولید میلان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۵	۱۳	۱۴	۱۶	بازیافت
.	۲	.	.	تولید انرژی
۱	۱	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های اژانس‌های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۷۹	۶۵	.	.	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
.	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب

۸-۱- تعداد جواز تاسیس صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (دنباله)

۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	فعالیت
۱۵۶۶	۱۷۵۹	۱۳۴۳	۹۲۴	جمع
۲	۰	۱	۱	استخراج زغال سنگ و لینییت
۱	۳	۰	۰	استخراج کانه‌های فلزی
۷	۶	۳	۹	استخراج سایر معادن
۱۱۵	۱۲۳	۸۲	۶۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰	۰	۳	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲۹۴	۲۶۵	۲۲۶	۱۹۷	تولید منسوجات
۱۹	۱۶	۵	۴	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
				تولید کفش
۱	۶	۳	۰	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۱۵	۱۷	۲۶	۱۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۶	۳۷	۳۵	۲۱	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۲	۲	۱	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۱۲	۹	۱۳	۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۱۴	۱۳۸	۱۱۰	۷۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۹۱	۱۴۰	۱۱۵	۸۴	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۱۶۷	۱۹۴	۱۲۹	۸۸	تولید فلزات اساسی
۵۵	۹۳	۶۰	۳۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۳۱۲	۳۰۸	۲۰۴	۱۲۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷۱	۱۱۲	۸۸	۴۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۱۷	۳	۱	۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۸۱	۴۷	۴۷	۳۲	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
۱۰	۱۱	۹	۱۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۳	۲۷	۱۵	۹	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۱۶	۳۱	۱۰	۱۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۶	۵	۶	۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲۲	۲۹	۵	۱۳	بازیافت
۲۶	۹۴	۱۰۰	۳۱	تولید انرژی
۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
۰	۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه
۴۱	۴۳	۴۴	۴۵	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
۰	۰	۱	۰	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
۰	۰	۰	۰	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب

(۱) شامل واحدهای جدید صنعتی و توسعه واحدهای موجود است.
 ماخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان.

۸-۱- تعداد جواز تاسیس صادر شده برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی
برای چند نوع فعالیت: ۱۴۰۰



منبع: جدول ۸-۱

۸-۲- تعداد پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۵۱۶	۴۸۷	۴۶۹	۶۱۹	جمع
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لنینیت
.	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی
۳	۶	.	.	استخراج سایر معادن
۵۵	۴۱	۴۵	۲۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۹۴	۷۲	۶۸	۱۸۵	تولید منسوجات
۲	۲	۱	۲	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
.	۱	۲	۴	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش ..
.	.	.	.	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۹	۳	۴	۱۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶	۸	۶	۱۹	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲	۲	۱	۲	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای ..
۱۹	۱۸	۹	۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۲	۵۹	۴۴	۲۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۷	۶۵	۶۴	۹۰	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۳۷	۵۶	۹۹	۱۳۲	تولید فلزات اساسی
۲۳	۲۳	۲۵	۲۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۳۸	۳۵	۳۰	۵۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۹	۳۲	۳۷	۵۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
.	.	.	۱	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۷	۱۷	۸	۱۸	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
۲	۱	۲	۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۴	۱۶	۱	۲	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۱۱	۵	۸	۲۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷	۴	۲	۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲	۱	۱	۱	بازیافت
۶	۵	۱۱	۲	تولید انرژی
.	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های اژانس‌های مسافرتی
۱	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
.	.	۱	.	تحقیق و توسعه
.	.	.	.	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
۱۰	۱۵	.	۱	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه ..
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب

۲-۸- تعداد پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (دنباله)

۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	فعالیت
۶۳۱	۵۰۹	۵۶۶	۶۳۱	جمع.....
۰	۲	۱	۱	استخراج زغال سنگ و لینیت.....
۵	۲	۰	۰	استخراج کانه‌های فلزی.....
۴	۳	۲۰	۱۰	استخراج سایر معادن.....
۴۲	۳۵	۴۵	۴۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۰	۱	۲	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
۱۰۰	۸۸	۹۸	۱۱۰	تولید منسوجات.....
۱	۱	۱	۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار.....
۰	۰	۱	۱	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش... تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....
۵	۳	۶	۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
۹	۵	۱۹	۱۳	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
۰	۰	۴	۵	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....
۱۸	۱۰	۱۹	۱۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....
۷۵	۶۴	۵۴	۶۳	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....
۵۸	۴۵	۵۷	۸۷	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی.....
۴۹	۲۸	۴۴	۵۴	تولید فلزات اساسی.....
۳۶	۲۸	۳۱	۳۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات.....
۶۱	۶۲	۵۵	۴۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۶۵	۵۸	۳۰	۵۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....
۳	۰	۱	۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۲۴	۱۵	۱۶	۳۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی.....
۴	۷	۵	۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۱۷	۲۳	۱۵	۱۴	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر.....
۱۳	۱۱	۸	۱۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
۶	۱	۱۰	۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۸	۳	۶	۳	بازیافت.....
۱۲	۳	۵	۹	تولید انرژی.....
۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی.....
۱	۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....
۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه.....
۱۴	۱۱	۱۳	۱۰	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....
۱	۰	۰	۰	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....
۰	۰	۰	۰	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب.....

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس می‌باشد.

ماخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان.

۳-۸- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۱۷۱۱۶	۱۷۶۹۰	۱۰۹۹۴	۱۳۴۳۱	جمع
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لئینیت
.	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی
۱۳	۵۷	.	.	استخراج سایر معادن
۷۰۶	۳۷۸	۷۷۳	۷۶۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۳۷۷۶	۲۰۲۷	۱۲۳۴	۳۱۱۱	تولید منسوجات
۲۰۳	۶۵	۵	۴۷	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
.	۶	۵۰	۱۰۷	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۱۰۰	۲۳	۸۲	۱۲۴	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان)
۵۷	۶۲	۴۴۷	۴۷۰	و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۲۵	۶	۹	۳۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۲	۱۲۷	۶۰	۱۸۴	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۴۹	۷۸۷	۵۹۲	۵۵۸	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۹۳۶	۱۰۹۷	۷۳۵	۹۰۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۱۹	۵۵۵	۱۵۵۲	۲۳۷۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۰۱	۶۸۳	۳۲۰۸	۶۳۱	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۴۸۲	۵۶۹	۵۹۲	۱۲۸۲	تولید فلزات اساسی
۲۵۱	۴۶۰	۱۰۷۰	۱۲۴۲	تولید فلزات و تجهیزات
.	.	.	۴	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۲۶۳	۲۵۳	۱۸۴	۳۱۴	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۹	۱۰	۱۵	۳۱۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۳۲۱	۲۳۹	۱۱	۲۳۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی
۳۰۰	۷۱	۱۰۲	۶۰۹	طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۳۲	۲۵	۲۰	۵۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
۱۸	۱۰	۱۵	۱۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های
۷۲	۳۲	۲۴۶	۱۴	مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	.	بازیافت
.	.	.	.	تولید انرژی
۳۱	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های
.	.	۲	.	آژانس‌های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۸۰	۱۴۸	.	۴۲	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
.	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر
.	.	.	.	فعالیت‌های مشابه
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب

۳-۸- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (دنباله)

فعالیت	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع	۱۰۵۳۰	۱۰۸۱۲	۹۸۳۸	۱۴۱۷۹
..... استخراج زغال سنگ و لینیٹ	۶	۱۶	۱۱	۰
..... استخراج کانه‌های فلزی	۰	۰	۵۳	۲۵۰
..... استخراج سایر معادن	۶۸	۱۲۹	۱۹	۴۶
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹۹۵	۹۱۱	۷۲۶	۵۵۵
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۱۰	۱۶	۴	۰
..... تولید منسوجات	۲۵۱۴	۱۳۲۴	۱۵۱۶	۲۲۸۵
..... تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۸	۶	۰	۳۳
..... دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	۵	۲۵	۰	۰
..... تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از میلان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۹۷	۸۶	۴۲	۳۷
..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۹۰	۳۲۴	۳۳۲	۲۹۹
..... انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۱۳	۹۵	۰	۰
..... صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۷۴	۱۲۹	۴۹	۱۵۶۸
..... صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۴۳	۶۹۳	۱۳۶۵	۹۸۳
..... تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۰۲۲	۵۶۴	۷۲۸	۷۷۸
..... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۹۱	۴۳۲	۵۳۷	۴۸۴
..... تولید فلزات اساسی	۶۱۲	۱۰۵۷	۴۸۴	۱۱۹۰
..... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۶۵۴	۴۸۱	۸۶۷	۲۱۰۴
..... تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۲۰	۵۲۴	۱۵۷۰	۱۰۹۸
..... تولید ماشین‌آلات اداری و حساسگر محاسباتی	۰	۱۱	۰	۲۷
..... تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۱۴	۲۶۹	۴۶۵	۵۱۰
..... تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	۷۵	۳۰	۹۷	۷۱
..... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۳۵۰	۲۱۳	۴۲۴	۳۴۱
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۶۰۷	۱۲۷	۳۵۹	۷۲۲
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵۳	۳۵۵	۵	۲۱۱
..... تولید میلان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۷۶	۹۲	۴۶	۳۵۲
..... بازیافت	۱۴۰	۱۰	۵۱	۱۲۷
..... تولید انرژی	۰	۰	۰	۰
..... فعالیتهای پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیتهای	۰	۰	۰	۷
..... آژانس‌های مسافرتی	۰	۰	۰	۰
..... کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه	۰	۰	۰	۰
..... تحقیق و توسعه	۰	۰	۰	۰
..... سایر فعالیتهای خدمات مهندسی	۹۳	۹۳	۸۸	۱۰۱
..... فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه	۰	۰	۰	۰
..... جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب	۰	۰	۰	۰

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس می‌باشد.

ماخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان.

۴-۸- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۱۶۴۴۶۹۴۵	۱۶۸۱۸۳۳۸	۲۲۳۰۰۶۵۷	۶۳۱۵۵۶۳	جمع.....
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لینیٹ.....
.	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی.....
۲۴۴۰۰	۱۴۳۳۰۸	.	.	استخراج سایر معادن.....
۷۰۴۹۰۲	۲۴۴۱۷۰	۱۰۸۶۱۸۹	۶۵۷۱۸۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
۵۷۹۲۳۶۴	۴۰۹۱۲۶۵	۹۹۶۷۴۵	۱۰۵۸۵۲۹	تولید منسوجات.....
۱۳۱۹۵۵	۱۳۳۸۷	۱۵۰۰	۲۵۴۴	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار.....
.	۷۲۱۵	۲۴۶۹۰	۷۴۷۵۹	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....
۲۶۴۷۴۶	۵۶۷۰۰	۴۷۰۰۰	۲۶۲۶۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری ...
۷۷۹۰۰	۱۳۹۶۹۸	۲۲۲۴۱۸	۱۹۶۸۰۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
۱۱۳۱۷۰	۱۰۷۰۰	۱۵۰۰۰	۳۲۲۷۰	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
۴۱۶۸۶۰	۲۱۶۴۶۰	۹۹۹۶۹	۳۵۰۲۶۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....
۹۵۱۱۱۲	۲۹۳۹۴۸۹	۲۷۵۳۱۱۰	۸۲۷۸۷۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....
۲۰۰۳۳۷۲	۲۳۳۵۳۱۱	۷۵۹۸۷۱	۳۳۵۱۶۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....
۹۶۸۳۵۱	۱۶۶۳۶۰۴	۱۷۸۸۶۰۶	۱۳۳۱۶۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی.....
۲۰۷۱۲۴۱	۲۹۵۸۳۹۳	۱۲۳۷۳۲۰۶	۲۷۴۷۹۴	تولید فلزات اساسی.....
۷۸۵۰۵۸	۶۶۲۱۲۲	۱۱۱۰۶۳۵	۲۸۳۴۴۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌الات و تجهیزات.....
۵۰۵۷۴۲	۵۸۱۴۴۷	۶۱۱۵۴۲	۲۸۵۴۲۸	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
.	.	.	۵۱۰۰	تولید ماشین‌الات اداری و حسابگر محاسباتی.....
۵۵۸۵۲۴	۲۴۴۵۶۵	۷۶۴۱۸	۱۵۵۰۸۰	تولید ماشین‌الات مولدو انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۳۱۶۸۰	۴۰۹۰۰	۷۱۲۰	۱۰۰۰۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی ..
۲۲۳۶۱۹	۱۵۲۵۸۹	۱۲۰۰۰	۴۷۳۳۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۱۹۶۶۲۸	۶۶۱۶۸	۴۸۴۴۸	۳۴۰۶۴۸	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر.....
۳۹۸۱۵۴	۲۴۳۶۲	۲۷۵۸۹	۸۳۴۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
۱۵۴۷۱	۱۴۶۸۰	۸۰۰۰	۱۰۳۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۵۹۴۰۰	۶۸۱۵۰	۲۳۰۶۰۰	۲۰۶۰	بازیافت.....
.	.	...	...	تولید انرژی.....
۶۰۴۰۰	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛
.	.	۱	.	فعالیت‌های اژانس‌های مسافرتی.....
.	.	...	...	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....
.	.	...	...	تحقیق و توسعه.....
۹۱۸۹۶	۱۹۳۵۵۵	.	۹۰۰۰	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....
.	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر
.	.	.	.	فعالیت‌های مشابه.....
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب.....

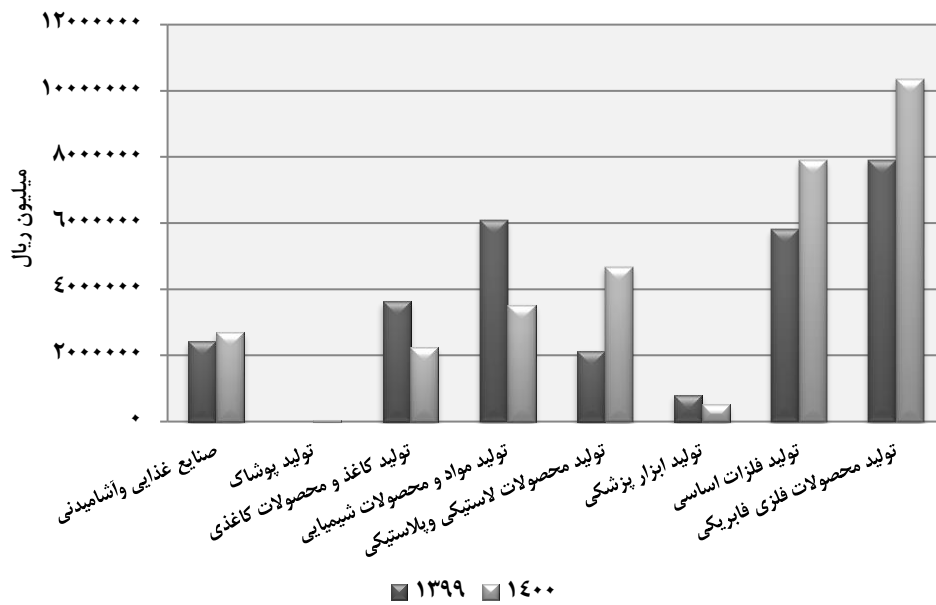
۴-۸- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (دنباله)

فعالیت	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع	۲۶۶۲۳۶۵۶	۲۸۳۵۹۰۱۹	۵۷۴۳۳۹۰۹	۲۱۱۳۲۷۶۵۷
استخراج زغال سنگ و لیتیت	۷۱۰۰	۱۴۵۶۵۶	۲۱۱۱۰۰	.
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	۵۱۹۴۳۰	۲۲۳۸۸۵۰
استخراج سایر معادن	۲۲۳۴۱۶	۹۹۶۶۲۶	۱۲۹۳۹۲	۱۶۹۱۴۳۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹۷۶۷۱۲	۲۴۷۹۰۱۰	۲۴۱۳۲۲۹	۲۶۹۵۲۵۹
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۵۲۰	۱۳۶۴۰	۱۴۳۰۰	.
تولید منسوجات	۷۹۳۴۷۳۳	۷۹۴۴۴۸۰	۱۳۸۱۷۶۶۳	۲۲۰۶۹۰۷۴
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	۵۰۰	۱۵۴۰	۵۰۰	۴۲۲۷۹
تولید پودر و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	۱۲۷۰	۸۶۵۰۰	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۲۴۴۸۰	۱۵۵۲۸۳۲	۵۳۷۲۱۹	۷۹۰۴۳۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۶۲۲۲۱	۵۹۷۴۴۰	۳۶۲۱۳۳۴	۲۲۴۴۲۹۳
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۵۹۵۵۸	۵۰۵۴۱۲۸	.	.
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۴۶۸۰۰۳	۲۵۰۵۳۴۷	۳۹۷۸۵۰	۱۲۴۲۳۱۰۹۸
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۹۴۴۹۵۷	۱۱۲۳۲۶۵	۶۰۷۸۲۲۴	۳۵۲۸۲۵۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۶۳۵۶۲۵	۱۶۷۶۰۰۴	۲۱۲۸۸۲۷	۴۶۷۱۱۹۸
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۲۵۹۹۳۰۶	۱۴۹۶۰۹۳	۶۰۰۵۴۰۱	۱۱۵۶۷۱۳
تولید فلزات اساسی	۱۷۷۳۸۰۲	۴۶۶۹۳۲۸	۵۸۱۰۱۶۰	۷۸۱۹۳۲۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۸۸۴۰۳۱	۱۹۹۱۳۵۶	۷۹۱۲۰۶۴	۱۰۳۳۷۵۳۴
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۲۶۵۸۰۴	۹۰۷۳۰۵	۴۵۲۵۰۹۷	۵۴۱۸۵۶۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی	.	۷۰۰	.	۴۳۰۰
طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۸۱۵۰۸	۲۹۸۷۱۲۰	۹۳۲۶۴۹	۲۹۰۳۵۳۵
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	۵۰۱۷۸	۹۷۵۴۰	۶۱۶۰۹۹	۲۸۳۴۴۸۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۹۹۶۵۴	۴۰۵۸۹۰	۸۰۱۷۷۰	۵۱۴۱۲۲
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۲۸۲۱۶۲۳	۴۲۷۶۳۰	۴۲۶۶۴۵	۱۷۹۹۹۳۹
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۴۷۲۲	۹۳۵۸۶۴	۴۵۰۰	۱۷۴۴۲۳۶
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۱۹۹۲	۳۸۴۶۷	۱۲۱۳۵۳	۵۳۷۶۸۸
باز یافت	۳۴۵۶۴۶	۴۹۳۰۰	۱۹۶۱۰۰	۱۰۳۳۹۳۰
تولید انرژی	.	.	.	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	.	.	.	۸۵۰۰۰
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	.	.	.	.
تحقیق و توسعه	.	.	.	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۱۲۶۲۹۵	۱۷۵۹۵۸	۲۱۳۰۰۳	۵۳۹۸۵
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	.	.	.	۴۰۱۶۴۰
جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب	.	.	.	.

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس می‌باشد.

ماخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان.

۸-۲- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده برای چند نوع فعالیت سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



منبع: جدول ۸-۴

۵-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن

کل کارگاه‌ها				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیش تر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۷۸	۱۴۰	۱۴۶۷	۱۷۸۵	۱۳۸۰
۲۳۲	۲۳۴	۱۸۰۷	۲۲۷۳	۱۳۸۵
۲۷۵	۲۷۳	۱۲۸۴	۱۸۳۲	۱۳۹۰
۳۲۷	۴۰۲	۳۰۶۶	۳۷۹۵	۱۳۹۵
۳۳۴	۳۹۹	۳۱۶۰	۳۸۹۴	۱۳۹۶
۳۳۱	۳۵۸	۳۱۳۶	۳۸۲۵	۱۳۹۷
۳۳۳	۴۳۱	۲۹۳۷	۳۷۰۲	۱۳۹۸
۳۴۴	۳۶۸	۳۰۰۳	۳۷۱۵	۱۳۹۹
۲۹	۴۷	۲۹۳	۳۶۹	تولید فرآورده‌های غذایی
۱	۰	۴	۵	تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو
۷۵	۷۹	۵۵۵	۷۰۹	تولید منسوجات
۲	۱	۴	۷	تولید پوشاک
۱	۳	۵	۹	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته
				تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز میلمان ساخت
۳	۴	۱۹	۲۷	کالا از حصیر و مواد حصیریافی
۱۰	۹	۵۸	۷۷	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
۰	۱	۷	۸	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۷	۳۶	۵۰	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
۱۷	۱۲	۱۳۸	۱۶۷	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی
۵	۱۳	۲۳	۴۰	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۲۴	۳۴	۲۶۱	۳۱۹	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
۳۳	۳۸	۸۱۷	۸۸۸	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی
۳۷	۳۳	۱۴۸	۲۱۹	تولید فلزات پایه
۲۳	۲۰	۲۵۳	۲۹۶	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات
۴	۶	۳۳	۴۳	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
۱۵	۱۲	۹۷	۱۲۳	تولید تجهیزات برقی
				تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر
۲۴	۲۷	۱۴۹	۲۰۰	و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات
۲۴	۱۳	۴۸	۸۵	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۳	۲	۱۳	۱۸	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
۰	۱	۱۷	۱۸	تولید میلمان
۶	۶	۲۷	۳۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۵-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دنباله)

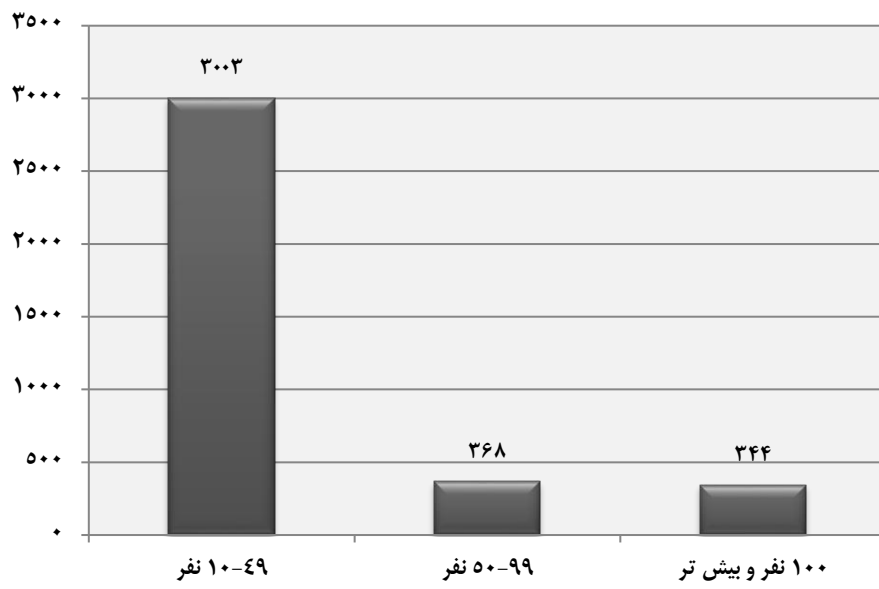
عمومی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیش تر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۳۲	۷	۱۷	۵۶	۱۳۸۰
۱۳	۹	۶	۲۸	۱۳۸۵
۱۱	۱	۵	۱۷	۱۳۹۰
۱۱	۱	۹	۲۱	۱۳۹۵
۴	۰	۲	۶	۱۳۹۶
۰	۰	۴	۴	۱۳۹۷
...	...	...	...	۱۳۹۸
***	***	***	***	۱۳۹۹
...	...	...	...	تولید فرآورده‌های غذایی
...	...	...	...	تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو
...	...	...	...	تولید منسوجات
...	...	...	...	تولید پوشاک
...	...	...	...	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته
...	...	...	...	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز میلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
...	...	...	...	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
...	...	...	...	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
...	...	...	...	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
...	...	...	...	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی
...	...	...	...	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
...	...	...	...	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
...	...	...	...	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی
...	...	...	...	تولید فلزات پایه
...	...	...	...	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات
...	...	...	...	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
...	...	...	...	تولید تجهیزات برقی
...	...	...	...	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات
...	...	...	...	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
...	...	...	...	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
...	...	...	...	تولید میلمان
...	...	...	...	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۵-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دنباله)

خصوصی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیش تر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۴۶	۱۳۳	۱۴۵۰	۱۷۲۹	..... ۱۳۸۰
۲۱۹	۲۲۵	۱۸۰۱	۲۲۴۵	..... ۱۳۸۵
۲۶۳	۲۷۰	۱۲۷۹	۱۸۱۳	..... ۱۳۹۰
۳۱۶	۴۰۱	۳۰۵۷	۳۷۷۴	..... ۱۳۹۵
۳۳۰	۳۹۹	۳۱۵۸	۳۸۸۸	..... ۱۳۹۶
۳۳۱	۳۵۸	۳۱۳۲	۳۸۲۱	..... ۱۳۹۷
...	...	...	...	..... ۱۳۹۸
***	***	***	***	..... **۱۳۹۹
...	...	...	...	..... تولید فرآورده‌های غذایی
...	...	...	...	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو
...	...	...	...	..... تولید منسوجات
...	...	...	...	..... تولید پوشاک
...	...	...	...	..... تولید چرم و فرآورده‌های وابسته
...	...	...	...	..... تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی
...	...	...	...	..... تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
...	...	...	...	..... چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
...	...	...	...	..... تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
...	...	...	...	..... تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی
...	...	...	...	..... تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
...	...	...	...	..... تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
...	...	...	...	..... تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی
...	...	...	...	..... تولید فلزات پایه
...	...	...	...	..... تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات
...	...	...	...	..... ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
...	...	...	...	..... تولید تجهیزات برقی
...	...	...	...	..... تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات
...	...	...	...	..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
...	...	...	...	..... تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
...	...	...	...	..... تولید مبلمان
...	...	...	...	..... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

ماخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۳- تعداد کارگاه‌های صنعتی بر حسب طبقات کارکن سال ۱۳۹۹



منبع: جدول ۸-۵

۶-۸- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس، مزد و حقوق‌بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق

مزد و حقوق‌بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
۳۹۸۴	۱۰۸۰۰۰	۱۱۱۹۸۴	۱۱۳۹۰۸	..... ۱۳۸۰
۸۸۱۴	۱۱۲۹۸۱	۱۲۱۸۶۵	۱۲۳۷۹۶	..... ۱۳۸۵
۱۰۶۸۰	۱۴۱۳۱۲	۱۵۱۹۹۱	۱۵۲۹۵۶	..... ۱۳۹۰
۱۷۳۲۷	۱۸۹۵۴۷	۲۰۶۸۷۵	۲۰۹۷۱۸	..... ۱۳۹۵
۱۷۰۱۳	۱۹۵۱۳۰	۲۱۲۱۴۳	۲۱۴۹۷۳	..... ۱۳۹۶
۱۶۲۶۹	۱۸۷۸۳۴	۲۰۴۱۰۳	۲۰۷۱۰۳	..... ۱۳۹۷
۱۶۹۱۹	۱۸۶۰۰۵	۲۰۲۹۲۴	۲۰۵۴۸۱	..... ۱۳۹۸
۱۹۰۴۱	۱۹۳۸۴۲	۲۱۲۸۸۴	۲۱۵۳۱۶	..... ۱۳۹۹
۵۶۵۶	۵۴۵۵۶	۶۰۲۱۲	۶۲۴۵۷	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲۹۴۲	۲۲۶۰۶	۲۵۵۴۸	۲۵۷۰۳	..... ۵۰-۹۹ نفر
۱۰۴۴۴	۱۱۶۶۸۰	۱۲۷۱۲۴	۱۲۷۱۵۶	..... ۱۰۰ نفر و بیش‌تر

کارکنان بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
۱۲	۱۹۱۲	۱۹۲۴	..... ۱۳۸۰
۱۶	۱۹۱۵	۱۹۳۱	..... ۱۳۸۵
۱۰	۹۵۵	۹۶۴	..... ۱۳۹۰
۸۲	۲۷۶۲	۲۸۴۴	..... ۱۳۹۵
۹۴	۲۷۳۶	۲۸۳۰	..... ۱۳۹۶
۲۱۹	۲۷۸۱	۳۰۰۰	..... ۱۳۹۷
۱۰۶	۲۴۵۱	۲۵۵۷	..... ۱۳۹۸
۵۳	۲۳۷۹	۲۴۳۲	..... ۱۳۹۹
۴۴	۲۲۰۱	۲۲۴۵	..... ۱۰-۴۹ نفر
۹	۱۴۶	۱۵۵	..... ۵۰-۹۹ نفر
۰	۳۲	۳۲	..... ۱۰۰ نفر و بیش‌تر

ماخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۷-۸- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر
جمع	۲۱۵۳۱۶	۶۲۴۵۷	۲۵۷۰۳	۱۲۷۱۵۶
تولید فرآورده‌های غذایی	۱۵۱۵۰	۵۹۰۴	۳۳۰۸	۵۹۳۸
تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو.....	۲۳۶	*	*	*
تولید منسوجات	۳۵۵۸۹	۱۱۴۷۴	۵۵۸۰	۱۸۵۳۵
تولید پوشاک	۲۶۴	۶۷	*	*
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۴۳۲	*	*	*
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز میلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	۹۹۰	۴۲۵	۲۴۴	۳۲۱
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۴۰۴۷	۱۲۵۳	۶۳۸	۲۱۵۶
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۰۹	*	*	*
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۵۳۳۶	۷۹۰	۵۱۳	۴۰۳۳
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۱۰۷۰۲	۳۱۳۰	۸۰۷	۶۷۶۵
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۳۰۵۷	۵۱۹	۷۴۷	۱۷۹۱
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۱۵۰۸۷	۶۷۰۷	۲۵۰۸	۵۸۷۲
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۲۸۴۲۹	۱۵۰۶۳	۲۶۳۶	۱۰۷۳۰
تولید فلزات پایه	۴۶۳۱۵	۳۴۵۵	۲۳۱۸	۴۰۵۴۲
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۱۰۶۲۵	۵۰۴۱	۱۴۲۴	۴۱۵۹
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۳۰۱۸	۶۳۰	۴۱۷	۱۹۷۱
تولید تجهیزات برقی	۸۸۶۰	۲۱۷۸	۸۳۳	۵۸۴۹
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۱۰۹۴۷	۳۴۳۷	۱۹۳۱	۵۵۷۹
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۱۱۹۵۳	۱۰۵۶	۸۹۳	۱۰۰۰۴
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۳۱۱	*	*	*
تولید میلمان	۲۹۶	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۳۶۴	۵۵۹	۳۵۸	۱۴۴۷

ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۸- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
جمع	۱۳۴۶۴۲۳۲۵	۲۹۷۵۸۱۷۴۴	۱۳۳۵۱۱۹۵	۹۱۶۳۳۳۸۶
تولید فرآورده‌های غذایی	۷۴۶۸۱۵۵	۲۵۵۰۶۶۸	۱۵۱۸۴۹۸	۳۳۹۸۹۸۹
تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	۱۸۵۶۹۵	*	*	*
تولید منسوجات	۱۷۹۱۳۳۱۶	۵۷۵۱۰۰۳	۲۷۹۷۳۷۳	۹۳۶۴۸۴۰
تولید پوشاک	۱۲۹۳۵۳	۲۱۸۸۰	*	*
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۲۱۴۷۲۷	*	*	*
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۴۱۴۵۰۲	۱۷۵۴۷۸	۱۰۰۶۹۵	۱۳۸۳۲۹
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۱۸۷۷۰۶۰	۵۳۱۱۱۸	۳۱۴۰۲۴	۱۰۳۱۹۱۸
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۹۶۴۷۱	*	*	*
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۵۹۴۴۴۲۳	۴۰۲۷۲۰	۳۰۱۴۶۹	۵۲۴۰۲۳۴
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۷۸۷۱۸۵۵	۱۶۷۱۹۴۸	۳۷۱۸۴۸	۵۸۲۸۰۵۸
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۹۱۷۳۸۳	۲۴۳۴۶۰	۳۲۴۰۸۰	۱۳۴۹۸۴۲
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۷۷۳۳۰۷۶	۲۹۸۳۱۳۵	۱۱۹۶۵۶۱	۳۵۴۳۳۸۰
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۱۴۷۹۸۹۵۶	۷۳۰۹۱۱۹	۱۴۸۲۵۹۱	۶۰۰۷۳۴۷
تولید فلزات پایه	۴۲۷۱۹۰۶۴	۱۶۲۳۱۸۱	۱۲۷۷۳۷۳	۳۹۸۱۸۵۱۰
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۵۰۰۷۱۸۹	۲۲۸۳۱۷۳	۱۰۲۷۸۵۸	۱۶۹۶۱۵۸
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۱۱۹۰۸۵۷	۳۰۲۲۹۲	۲۲۱۶۸۴	۶۶۶۸۸۱
تولید تجهیزات برقی	۴۴۴۱۴۴۳	۱۱۸۳۵۷۰	۴۱۳۳۹۶	۲۸۴۴۴۷۷
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۵۷۶۵۹۸۸	۱۶۵۰۷۲۹	۹۴۰۵۳۵	۳۱۷۴۷۲۵
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۷۱۸۸۵۲۳	۴۹۰۱۴۶	۴۸۰۲۷۲	۶۲۱۸۱۰۵
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۶۵۱۹۴۳	*	*	*
تولید مبلمان	۱۰۶۶۰۱	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۱۵۸۴۵	۲۵۸۲۱۶	۱۸۲۹۶۹	۵۷۴۶۶۰

ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال)

مرد و زن			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
۱۲۶۲۱۶۱	۱۳۸۵۷۰۱	۲۶۴۷۸۶۲	..... ۱۳۸۰
۳۱۵۶۲۶۲	۳۷۴۱۵۳۲	۶۸۹۷۷۹۴	..... ۱۳۸۵
۶۲۵۶۶۵۷	۱۰۸۰۶۱۳۶	۱۷۰۶۲۷۹۳	..... ۱۳۹۰
۱۵۸۱۱۷۵۴	۴۳۱۷۵۸۷۴	۵۸۹۸۷۶۲۸	..... ۱۳۹۵
۱۹۷۰۲۵۲۱	۴۹۵۴۴۸۰۷	۶۹۲۴۷۳۲۹	..... ۱۳۹۶
۳۰۶۹۱۲۱۵	۵۸۵۳۶۹۰۳	۸۹۲۲۸۱۱۸	..... ۱۳۹۷
۳۴۲۴۰۰۶۵	۸۶۹۴۵۳۴۷	۱۲۱۱۸۵۴۱۱	..... ۱۳۹۸
۴۹۹۷۲۳۵۹	۸۴۶۶۹۹۶۶	۱۳۴۶۴۲۳۲۵	..... ۱۳۹۹
۹۰۱۰۱۶۹	۲۰۷۴۸۵۷۵	۲۹۷۵۸۷۴۴	..... نفر ۱۰-۴۹
۴۰۹۴۸۳۴	۹۱۵۶۳۶۱	۱۳۲۵۱۱۹۵	..... نفر ۵۰-۹۹
۳۶۸۶۷۳۵۶	۵۴۷۶۵۰۳۰	۹۱۶۳۲۳۸۶	..... نفر و بیش‌تر ۱۰۰

زن			مرد			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
۲۳۰۱۵	۳۹۶۵۱	۶۲۶۶۶	۱۲۳۹۱۴۶	۱۳۴۶۰۵۰	۲۵۸۵۱۹۶	..... ۱۳۸۰
۱۱۸۱۵۰	۲۰۰۳۵۰	۳۱۸۵۰۰	۳۰۳۸۱۱۲	۳۵۴۱۱۸۲	۶۵۷۹۲۹۴	..... ۱۳۸۵
۲۳۵۵۳۹	۵۶۹۴۰۲	۸۰۴۹۴۰	۶۰۲۱۱۱۹	۱۰۲۳۶۷۳۴	۱۶۲۵۷۸۵۳	..... ۱۳۹۰
۱۰۲۹۱۸۹	۲۴۹۰۷۷۳	۳۵۱۹۹۶۱	۱۴۷۸۲۵۶۵	۴۰۶۸۵۱۰۱	۵۵۴۶۷۶۶۶	..... ۱۳۹۵
۱۱۸۰۴۸۹	۲۷۸۹۳۲۰	۳۹۶۹۸۰۹	۱۸۵۲۲۰۳۲	۴۶۷۵۵۴۸۸	۶۵۲۷۷۵۱۹	..... ۱۳۹۶
۱۴۴۲۹۹۰	۳۳۲۲۴۸۴	۴۷۶۵۴۷۴	۲۹۲۴۸۲۲۶	۵۵۲۱۴۴۱۹	۸۴۴۶۲۶۴۵	..... ۱۳۹۷
۱۶۹۹۴۵۵	۵۱۵۵۲۴۱	۶۸۵۴۶۹۶	۳۲۵۴۰۶۱۰	۸۱۷۹۰۱۰۶	۱۱۴۳۳۰۷۱۵	..... ۱۳۹۸
۲۹۶۲۵۰۸	۶۶۷۰۷۳۸	۹۶۳۳۲۴۶	۴۷۰۰۹۸۵۰	۷۷۹۹۹۲۲۸	۱۲۵۰۰۹۰۷۹	..... ۱۳۹۹
۷۳۳۴۵۵	۱۷۷۴۲۵۹	۲۵۰۷۷۱۴	۸۲۷۶۷۱۴	۱۸۹۷۴۳۱۶	۲۷۲۵۱۰۲۹	..... نفر ۱۰-۴۹
۳۸۰۳۶۲	۹۹۴۷۳۵	۱۳۷۵۰۹۷	۳۷۱۴۴۷۲	۸۱۶۱۶۲۶	۱۱۸۷۶۰۹۸	..... نفر ۵۰-۹۹
۱۸۴۸۶۹۲	۳۹۰۱۷۴۴	۵۷۵۰۴۳۵	۳۵۰۱۸۶۶۵	۵۰۸۶۳۲۸۶	۸۵۸۱۱۹۵۱	..... نفر و بیش‌تر ۱۰۰

ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۰-۸- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و طبقات کارکن: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

سال و طبقات کارکن	جمع	ماشین‌آلات و ابزار و وسایل کار بادوام	تجهیزات اداری
..... ۱۳۸۰	۶۳۹۱۳۵	۴۸۸۴۹۶	۲۵۴۸۸
..... ۱۳۸۵	۴۹۷۶۰۰۰	۶۱۴۳۴۹۵	۷۱۵۶۲
..... ۱۳۹۰	-۲۲۳۶۲۶۳	۱۶۴۲۲۲	-۵۲۷۳۵
..... ۱۳۹۵	۳۹۱۶۶۸۰۱	۲۶۵۱۵۶۱۹	۴۵۵۸۶۵
..... ۱۳۹۶	۳۱۱۲۸۳۶۵	۱۸۳۸۱۲۱۷	۳۹۹۲۸۱
..... ۱۳۹۷	۶۴۳۷۶۸۵	-۳۳۶۱۰۲۸	۸۴۰۱۷۴
..... ۱۳۹۸	۴۰۵۴۹۱۸۴	۱۷۳۰۸۳۵۹	۱۶۶۷۴۴۲
..... ۱۳۹۹	۴۷۵۰۵۲۰۶	۳۱۳۷۸۱۹۸۱	۱۶۴۹۲۸۴
..... ۱۰-۴۹ نفر	۱۳۱۱۲۵۴۴	۸۵۶۹۵۳۱	۱۶۰۰۸۵
..... ۵۰-۹۹ نفر	۴۲۴۵۴۱۹	۳۱۷۶۳۴۰	۸۵۶۸۶
..... ۱۰۰ نفر و بیش‌تر	۳۰۱۴۷۲۴۴	۱۹۶۳۳۱۱۰	۱۴۰۳۵۱۳

سال و طبقات کارکن	وسایل نقلیه	ساختمان (بدون زمین)	زمین	نرم‌افزارهای کامپیوتری
..... ۱۳۸۰	۱۴۹۸۲	۱۰۰۸۹۸	۸۲۹۷	۹۷۴
..... ۱۳۸۵	۵۷۰۹۵	-۱۳۲۹۰۳۱	۲۴۰۶۵	۸۸۱۴
..... ۱۳۹۰	-۶۰۸۰۵	-۲۵۶۳۳۲۰	۲۶۳۹۹۷	۱۲۳۷۹
..... ۱۳۹۵	۲۸۱۷۷۹	۱۰۳۰۷۷۱۲	۱۵۰۴۵۱۰	۱۰۱۳۱۷
..... ۱۳۹۶	۱۴۳۲۳۳۲	۹۰۷۹۰۵۴	۱۷۵۹۶۲۳	۷۶۸۵۷
..... ۱۳۹۷	۵۷۰۲۳۲	۷۶۰۲۸۷۰	۶۶۶۹۶۹	۱۱۸۴۶۸
..... ۱۳۹۸	۴۷۶۶۴۵	۱۸۵۹۸۷۵۱	۲۳۰۳۳۹۰	۱۹۴۵۹۷
..... ۱۳۹۹	۱۹۰۵۸۵۷	۹۴۲۷۳۰۵	۲۷۵۷۰۹۴	۳۸۱۶۶۸۵
..... ۱۰-۴۹ نفر	۲۵۴۰۰۹	۳۱۲۷۹۱۹	۸۶۷۴۳۷	۱۳۳۵۶۴
..... ۵۰-۹۹ نفر	۱۴۶۴۶	۷۰۸۷۷۷	۲۰۸۲۰۹	۵۱۷۶۰
..... ۱۰۰ نفر و بیش‌تر	۱۶۳۷۲۰۲	۵۵۹۰۶۱۰	۱۶۸۱۴۴۸	۲۰۱۳۶۱

ماخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۱۱- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
جمع	۴۷۵۰۵۲۰۶	۱۳۱۱۲۵۴۴	۴۲۴۵۴۱۹	۳۰۱۴۷۲۴۴
تولید فرآورده‌های غذایی	۳۰۵۹۰۲۸	۱۲۴۲۱۸۲	۱۷۴۱۹۱	۱۶۴۲۶۵۶
تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	۴۱۶۰	*	*	*
تولید منسوجات	۸۱۲۵۰۰۴	۹۰۵۴۴۲	۱۶۳۶۷۵۲	۵۵۸۲۸۱۰
تولید پوشاک	۳۵۹	۳۵۹	*	*
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۲۲۶۴۷	*	*	*
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۹۶۵۶۰	۷۰۹۰۰	۲۵۶۶۰	۰
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۴۵۵۷۰۵	۷۲۴۷۹	۱۸۶۶۱۰	۱۹۶۶۱۵
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۵۳۲	*	*	*
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۱۹۳۸۶۳۱	۲۴۱۵۵	۱۹۲۲۵۷	۱۷۲۲۲۲۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۱۵۲۷۹۱۶	۵۰۹۴۱۵	۲۸۷۰۵۱	۷۳۱۴۵۰
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۲۹۶۸۵۹	۳۹۱۲۰۶	۱۲۴۲۳۰	۷۸۱۴۲۳
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۴۷۵۲۵۹۹	۳۲۶۱۹۷۶	۱۲۷۱۵۰	۱۳۶۳۴۷۳
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۵۶۴۶۹۱۹	۲۶۹۸۸۸۷	۴۱۶۶۸۶	۲۵۳۱۳۴۶
تولید فلزات پایه	۱۲۴۶۶۵۰۲	۱۱۹۷۰۳۱	۵۴۷۶۳۱	۱۰۷۲۱۸۵۱
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۲۸۷۱۲۷	۱۵۹۲۰۱۲	۳۹۰۳۲	۶۵۶۰۹۴
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۲۵۴۰۴۱	۲۴۵۲۱۲	۵۵۳۸۴-	۶۴۲۱۳
تولید تجهیزات برقی	۱۰۳۲۹۸۱	۵۸۵۳۳۲	۱۰۵۲۸	۴۳۷۱۲۱
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۱۷۹۸۴۳۶	۲۲۲۲۵۱	۲۴۱۷۶۰	۱۳۳۴۴۲۴
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۲۵۰۸۳۰۶	۴۱۱۶۶	۲۵۹۷۱۳	۲۲۰۷۴۲۷
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۷۲۲۰۹	*	*	*
تولید مبلمان	۷۸۳۲	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۵۰۸۴۴	۳۰۸۴۲	۵۱۰۱	۱۴۹۰۱

ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۱۲ ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن
(میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
..... ۱۳۸۰	۱۵۲۳۳۶۱۴	۲۲۱۸۵۳۹	۹۱۳۹۱۰	۱۲۱۹۱۱۶۵
..... ۱۳۸۵	۵۷۳۳۱۷۸۶	۷۵۷۹۶۱۳	۳۸۵۴۴۵۰	۴۵۷۹۷۷۲۳
..... ۱۳۹۰	۲۹۱۴۸۴۹۵۸	۱۶۲۲۳۴۹۹	۸۲۲۷۵۴۵	۲۶۷۰۳۳۹۱۴
..... ۱۳۹۵	۴۶۲۶۲۳۴۶۱	۵۷۱۴۸۵۶۶	۲۹۹۳۲۵۵۸	۳۷۵۵۴۲۱۳۷
..... ۱۳۹۶	۶۰۷۹۹۸۳۱۰	۷۶۲۴۴۵۳۳	۳۸۲۱۹۰۳۰	۴۹۲۵۳۴۷۴۷
..... ۱۳۹۷	۱۰۷۵۶۱۶۳۰۶	۱۳۴۳۴۴۴۲۷	۶۱۸۸۵۸۰۱	۸۷۹۳۸۶۰۷۸
..... ۱۳۹۸	۱۸۱۱۳۸۷۱۸۶	۱۷۷۲۴۷۳۳۸	۱۱۷۲۹۷۹۵۰	۱۵۱۶۸۴۱۸۹۸
..... ۱۳۹۹	۲۸۶۴۰۰۷۹۳۳	۳۹۰۶۳۹۵۹۶	۱۸۷۰۳۳۰۱۱	۲۲۸۶۳۵۶۳۱۶
..... تولید فرآورده‌های غذایی	۸۵۵۱۱۸۲۲	۲۹۰۳۰۰۱۱	۱۱۵۵۴۰۸۸	۴۴۹۲۷۷۲۳
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	۱۲۹۴۲۸۵	*	*	*
..... تولید منسوجات	۱۵۹۵۲۹۳۳۷	۶۳۱۳۸۲۳۶	۲۲۰۰۶۲۲۶	۷۴۳۸۴۸۷۵
..... تولید پوشاک	۴۲۱۱۵۳	۱۲۱۸۱۸	*	*
..... تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۲۰۶۳۰۷۱	*	*	*
..... تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز میلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۷۸۶۵۶۴۱	۶۱۷۳۶۲۶	۶۳۴۵۷۳	۱۰۵۷۴۴۳
..... تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۲۴۸۷۳۵۸۳	۶۴۰۹۴۷۸	۳۰۴۴۷۶۹	۱۵۴۱۹۳۳۶
..... چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۴۹۴۱۰	*	*	*
..... تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۱۰۹۳۱۶۷۴۲۸	۱۱۹۸۶۹۱۴	۴۳۰۷۲۲۵	۱۰۷۶۸۷۳۲۸۹
..... تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۱۱۹۰۹۱۵۸۷	۳۹۳۵۸۲۴۰	۱۲۲۲۳۲۶۶	۶۷۵۱۰۰۸۰
..... تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۲۸۳۲۵۱۵۷	۱۱۲۳۱۲۰	۱۷۳۳۶۰۵۷	۹۸۶۵۹۷۹
..... تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۸۳۹۵۱۴۹۵	۳۸۰۲۳۲۳۴	۹۸۸۱۳۵۴	۳۶۰۴۶۹۰۷
..... تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۶۴۹۳۴۰۱۴	۳۳۹۶۲۰۳۸	۹۵۶۳۲۰۷	۲۱۴۰۸۷۶۹
..... تولید فلزات پایه	۹۲۴۷۷۹۴۷۱	۸۱۱۷۷۶۱۳	۶۳۱۶۲۲۴۳	۷۸۰۴۳۹۶۱۵
..... تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۷۱۲۲۲۹۲۸	۴۳۹۶۶۸۹۶	۱۲۸۳۷۳۷۷	۱۴۴۱۸۶۵۵
..... ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۲۲۹۱۳۵۴۳	۱۲۶۰۶۴۲	۱۱۵۷۲۸۶	۲۰۴۹۵۶۱۶
..... تولید تجهیزات برقی	۶۵۶۳۰۶۹۳	۱۷۵۵۸۶۰۲	۴۹۸۵۴۷۹	۴۳۰۸۶۶۱۲
..... تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۳۶۲۸۷۰۵۵	۸۸۹۵۰۲۳	۶۴۰۴۷۷۴	۲۰۹۸۷۲۵۸
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۵۴۲۱۲۸۴۸	۳۵۲۵۱۵۶	۴۲۶۱۳۰۸	۴۶۴۲۶۳۸۵
..... تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۰۱۶۴۴۶۵	*	*	*
..... تولید میلمان	۱۶۲۸۳۷۱	*	*	*
..... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۵۸۹۰۵۶۶	۷۶۸۸۰۰	۵۱۰۵۲۰	۴۶۱۱۲۴۶

ماخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۳-۸- ارزش ستاندهای فعالیت صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر
برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن
(میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	نفر ۱۰-۴۹	نفر ۵۰-۹۹	نفر ۱۰۰ و بیش تر
..... ۱۳۸۰	۲۵۸۵۹۷۴۶	۳۱۸۵۸۴۶	۱۳۱۱۴۰۶	۲۱۳۶۲۴۹۴
..... ۱۳۸۵	۹۸۶۰۱۷۰۳	۱۰۸۶۶۱۱۲	۵۳۲۱۷۲۶	۸۲۴۱۳۸۶۵
..... ۱۳۹۰	۳۸۰۲۱۴۲۸۴	۲۳۷۲۴۷۳۶	۱۱۸۲۵۴۸۳	۳۴۴۶۶۴۰۶۵
..... ۱۳۹۵	۶۴۸۴۲۱۵۲۹	۸۷۶۹۸۴۲۱	۴۴۶۲۴۲۳۲	۵۱۷۰۹۸۸۱۷
..... ۱۳۹۶	۸۷۲۰۰۸۹۸۸	۱۱۱۶۶۷۹۶۵	۵۴۳۱۹۷۰۰	۷۰۶۰۲۱۳۲۳
..... ۱۳۹۷	۱۴۸۲۹۷۵۵۰۵	۱۸۰۴۵۹۸۰۲	۸۴۸۹۵۰۴۶	۱۲۱۷۶۲۰۶۵۸
..... ۱۳۹۸	۲۳۳۴۸۰۶۵۸۲	۲۳۹۳۶۵۸۶۰	۱۵۴۱۵۷۲۷۷	۱۹۴۱۲۸۳۴۴۵
..... ۱۳۹۹	۴۰۰۷۰۷۱۳۱۷	۵۳۷۲۶۲۱۸۲	۲۴۷۷۳۷۳۹۵	۳۲۳۲۰۷۱۷۴۱
تولید فرآوردههای غذایی	۱۱۸۵۱۱۵۰۶	۴۰۲۶۶۵۶۰	۱۹۵۷۶۳۳۴	۵۸۶۶۸۶۱۲
تولید انواع آشامیدنیها، تولید فرآوردههای توتون و تنباکو	۲۶۱۱۱۴۷	*	*	*
تولید منسوجات	۲۲۷۵۹۰۱۰۴	۹۱۶۵۲۷۷۸	۳۰۹۹۷۲۷۵	۱۰۴۹۴۰۰۵۰
تولید پوشاک	۷۹۱۰۳۹	۱۶۱۳۹۹	*	*
تولید چرم و فرآوردههای وابسته	۳۰۲۴۷۹۲	*	*	*
تولید چوب و فرآوردههای چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۹۹۸۹۲۳۷	۷۳۸۹۴۲۹	۹۱۵۲۴۷	۱۶۸۴۵۶۱
تولید کاغذ و فرآوردههای کاغذی	۳۴۷۲۲۷۸۹	۷۶۴۶۶۳۷	۴۰۰۹۵۸۳	۲۳۰۶۶۵۶۸
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۵۲۱۸۵۰	*	*	*
تولید کک و فرآوردههای حاصل از پالایش نفت	۱۲۹۳۸۰۱۸۸۹	۱۴۷۴۷۳۳۳	۶۳۰۲۰۷۲	۱۲۷۲۷۵۲۴۸۴
تولید مواد شیمیایی و فرآوردههای شیمیایی	۱۸۷۸۸۴۹۹۳	۵۹۴۵۸۱۷۱۵	۱۶۱۵۶۴۲۵	۱۱۲۲۶۹۸۵۲
تولید داروها و فرآوردههای دارویی شیمیایی و گیاهی	۴۰۳۰۷۹۰۶	۱۶۳۸۳۰۳	۱۹۷۰۶۳۴۰	۱۸۹۶۳۲۶۲
تولید فرآوردههای لاستیکی و پلاستیکی	۱۰۸۹۴۹۸۱۹	۴۸۵۰۶۳۴۶	۱۲۹۵۴۵۰۷	۴۷۴۸۹۰۶۶
تولید سایر فرآوردههای معدنی غیرفلزی	۱۱۸۵۶۹۲۱۰	۵۷۵۰۴۶۴۰	۱۶۴۳۱۲۰۴	۴۴۶۳۳۳۶۶
تولید فلزات پایه	۱۴۸۰۱۴۷۹۰۱	۹۹۶۸۳۹۶۸	۷۶۸۰۹۸۴۱	۱۳۰۳۶۵۴۰۹۲
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۹۲۱۶۶۷۶۳	۵۶۴۳۳۷۵۳	۱۵۶۱۷۹۰۵	۲۰۱۱۵۱۰۵
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۲۹۹۳۹۰۸۷	۲۳۱۹۷۳۴	۱۷۸۳۲۱۸	۲۵۸۳۶۱۳۶
تولید تجهیزات برقی	۸۲۶۵۲۴۳۶	۲۲۴۴۵۳۹۸	۶۰۶۱۰۹۱	۵۴۱۴۵۹۴۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۵۷۰۳۵۴۸۰	۱۴۶۹۲۰۰۳	۹۴۲۹۵۰۶	۳۲۹۱۳۹۷۱
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۸۶۰۷۲۷۱۹	۵۲۸۸۸۶۴	۵۸۳۲۰۷۲	۷۴۹۵۱۷۸۳
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۹۱۴۳۷۸۵	*	*	*
تولید مبلمان	۲۴۹۱۴۸۴	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۱۴۵۲۸۰	۱۳۷۱۱۰۵	۸۴۵۶۷۶	۷۹۲۸۵۹۹

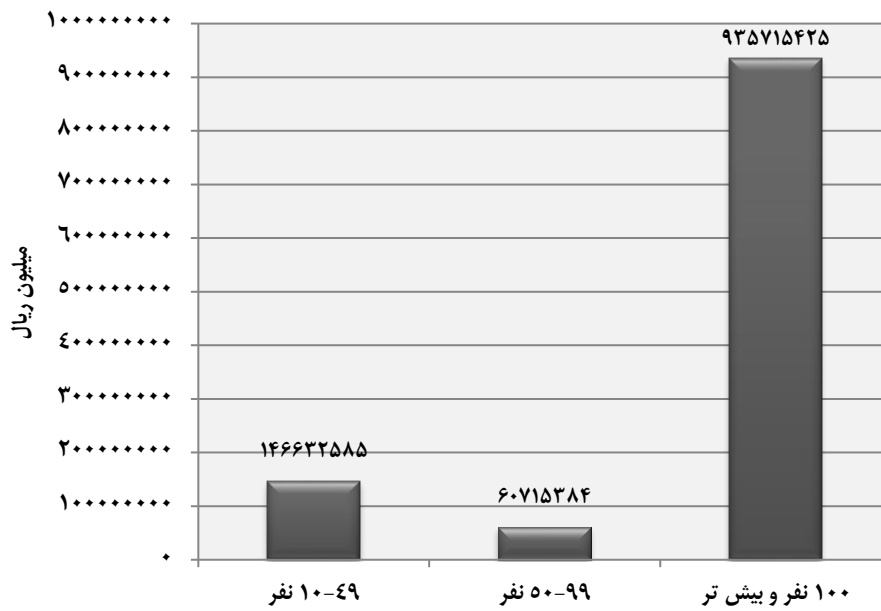
ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۴-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن
(میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
..... ۱۳۸۰	۱۰۵۳۶۱۳۲	۹۶۷۳۰۶	۳۹۷۴۹۶	۹۱۷۱۳۳۰
..... ۱۳۸۵	۴۱۳۶۹۹۱۷	۳۲۸۶۵۰۰	۱۴۶۷۲۷۶	۳۶۶۱۶۱۴۱
..... ۱۳۹۰	۸۸۷۲۹۳۲۶	۷۵۰۱۲۳۸	۳۵۹۷۹۳۸	۷۷۶۳۰۱۵۱
..... ۱۳۹۵	۱۸۵۷۹۸۲۶۹	۳۰۵۴۹۸۵۵	۱۳۶۹۱۶۷۴	۱۴۱۵۵۶۷۴۰
..... ۱۳۹۶	۲۶۴۰۱۰۶۷۸	۳۵۴۲۳۴۳۱	۱۶۱۰۰۶۷۰	۲۱۲۴۸۶۵۷۶
..... ۱۳۹۷	۴۰۷۳۵۹۱۹۹	۴۶۱۱۵۳۷۵	۲۳۰۰۹۲۴۵	۳۳۸۱۳۴۵۷۹
..... ۱۳۹۸	۵۲۳۴۱۹۳۹۷	۶۲۱۱۸۵۲۳	۳۶۸۵۹۳۲۷	۴۲۴۴۴۱۵۴۷
..... ۱۳۹۹	۱۱۴۳۰۶۳۳۹۴	۱۴۶۲۳۲۵۸۵	۶۰۷۱۵۳۸۴	۹۳۵۷۱۵۴۳۵
تولید فرآورده‌های غذایی	۳۲۹۹۹۶۸۴	۱۱۲۳۶۵۴۹	۸۰۲۲۲۴۶	۱۳۷۴۰۸۸۹
تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	۱۳۱۶۸۶۱	*	*	*
تولید منسوجات	۶۸۰۶۰۷۶۶	۲۸۵۱۴۵۴۲	۸۹۹۱۰۴۹	۳۰۵۵۵۱۷۵
تولید پوشاک	۳۶۹۸۸۷	۳۹۵۸۲	*	*
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۹۶۱۷۲۲	*	*	*
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	۲۱۲۳۵۹۶	۱۲۱۵۸۰۳	۲۸۰۶۷۴	۶۲۷۱۱۹
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۹۸۴۹۲۰۶	۱۲۳۷۱۶۰	۹۶۴۸۱۵	۷۶۴۷۲۳۱
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۷۲۴۴۱	*	*	*
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۲۰۰۶۳۴۴۶۱	۲۷۶۰۴۱۹	۱۹۹۴۸۴۶	۱۹۵۸۷۹۱۹۶
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۶۸۷۹۳۴۰۶	۲۰۱۰۰۴۷۵	۳۹۳۳۱۵۹	۴۴۷۵۹۱۷۲
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۱۹۸۲۷۴۹	۵۱۵۱۸۳	۲۳۷۰۲۸۳	۹۰۹۷۲۸۳
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۲۴۹۹۸۳۲۴	۱۰۴۸۳۰۱۲	۳۰۷۳۱۵۴	۱۱۴۴۲۱۵۹
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۵۳۶۳۵۱۹۶	۲۳۵۴۲۶۰۳	۶۸۶۷۹۹۷	۲۳۲۲۴۵۹۷
تولید فلزات پایه	۵۵۵۳۶۸۴۳۰	۱۸۵۰۶۳۵۵	۱۳۶۴۷۵۹۸	۵۲۳۲۱۴۴۷۷
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۰۹۴۳۸۳۵	۱۲۴۶۶۸۵۷	۲۷۸۰۵۲۸	۵۶۹۶۴۵۰
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۷۰۲۵۵۴۴	۱۰۵۹۰۹۲	۶۲۵۹۳۲	۵۳۴۰۵۲۰
تولید تجهیزات برقی	۱۷۰۲۱۷۴۳	۴۸۸۶۷۹۶	۱۰۷۵۶۱۲	۱۱۰۵۹۳۳۵
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۰۷۴۸۴۲۵	۵۷۹۶۹۸۰	۳۰۲۴۷۳۳	۱۱۹۲۶۷۱۲
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۳۱۸۵۹۸۷۱	۱۷۶۳۷۰۹	۱۵۷۰۷۶۴	۲۸۵۲۵۳۹۸
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۸۹۷۹۳۱۹	*	*	*
تولید مبلمان	۸۶۳۱۱۴	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۴۲۵۴۸۱۴	۶۰۲۳۰۵	۳۳۵۱۵۷	۳۳۱۷۳۵۳

ماخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۴-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن
و بیش‌تر برحسب طبقات کارکن سال ۱۳۹۹



مینا: جدول ۱۴-۸

۸-۱۵- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیرصنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

پرداختی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیش‌تر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۳۶۳۰۵۷	۲۶۲۹۸	۵۳۹۶۳	۴۴۳۳۱۸	..... ۱۳۸۰
۴۰۰۴۸۲۸	۸۰۴۹۱	۱۶۴۶۳۹	۴۲۴۹۹۵۸	..... ۱۳۸۵
۲۹۰۹۴۷۲	۴۰۵۳۶۸	۷۲۹۲۱۹	۴۰۴۴۰۵۹	..... ۱۳۹۰
۲۵۷۲۸۳۱۳	۸۰۷۲۳۹	۱۵۴۷۴۹۵	۲۸۰۸۳۰۴۶	..... ۱۳۹۵
۲۸۰۱۵۴۳۲	۸۲۹۷۳۸	۱۷۳۵۰۷۹	۳۰۵۸۰۲۴۹	..... ۱۳۹۶
۳۳۲۸۴۰۶۸	۱۰۹۵۵۹۱	۲۲۹۶۴۸۳	۳۶۷۷۶۱۴۲	..... ۱۳۹۷
۵۳۰۸۹۴۵۲	۱۷۳۸۴۵۴	۳۶۱۶۷۲۵	۵۸۴۴۴۶۳۱	..... ۱۳۹۸
۴۹۹۰۹۲۷۸	۲۱۱۹۲۹۰	۴۷۹۳۸۳۸	۵۶۸۳۲۸۰۶	..... ۱۳۹۹
۱۰۶۳۱۸۹	۲۱۲۹۷۰	۳۲۶۷۰۴	۱۶۰۲۸۶۳	..... تولید فرآورده‌های غذایی
*	*	*	۴۳۵۲۴۴	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو..
۹۸۲۳۵۶	۳۵۲۰۲۷	۷۰۳۷۵۲	۲۰۳۸۱۳۵	..... تولید منسوجات
*	*	۳۸۸۵	۱۱۸۰۴	..... تولید پوشاک
*	*	*	۲۷۹۴۵	..... تولید چرم و فرآورده‌های وابسته
				..... تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبل‌مان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی
۲۶۹۱۹	۴۷۵۷	۴۲۰۶۷	۷۳۷۴۳	..... تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
۲۳۷۶۴۳	۱۹۱۰۹	۴۹۶۰۰	۳۰۶۳۵۱	..... چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
*	*	*	۳۳۷۷	..... تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
۷۶۶۳۳۳۱	۲۴۰۱۰۰	۱۹۵۳۵۵	۸۰۹۸۶۸۶	..... تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی
۲۸۷۱۹۳۲	۱۳۱۰۸۱	۴۳۰۷۶۰	۳۴۳۳۷۷۴	..... تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۶۷۳۹۷۷	۴۹۵۸۹	۴۲۰۷۸	۷۶۵۶۴۳	..... تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
۳۳۷۰۹۴	۹۹۰۸۲	۳۳۳۰۸۹	۷۶۹۲۶۵	..... تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی
۲۲۶۸۴۱۸	۳۲۱۱۹۶	۱۱۸۸۳۶۵	۳۷۷۷۹۷۹	..... تولید فلزات پایه
۲۸۸۳۷۴۸۵	۲۴۹۶۵۸	۳۸۰۶۳۹	۲۹۴۶۷۷۸۲	..... تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین-آلات و تجهیزات
۲۴۵۸۸۳	۱۵۹۵۰۹	۲۸۳۵۵۲	۶۸۸۹۴۵	..... ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
۱۳۷۲۳۸	۲۲۵۳۹	۱۹۱۳۴۳	۳۵۱۱۲۰	..... تولید تجهیزات برقی
۸۷۳۳۸۵	۳۹۹۱۵	۲۳۶۸۱۱	۱۱۵۰۱۱۱	..... تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات
۸۱۲۴۲۲	۹۹۶۲۳	۲۵۸۱۴۱	۱۱۷۰۱۸۵	..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۱۶۷۹۲۰۰	۶۴۳۲۴	۵۴۲۸۲	۱۷۹۷۸۰۷	..... تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
*	*	*	۷۷۱۷۵۳	..... تولید مبل‌مان
*	*	*	۱۰۵۵۱	..... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۳۱۱۴	۶۷۴۸	۲۹۸۸۲	۶۹۷۴۴	

۸-۱۵- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیرصنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی				سال و فعالیت
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر	
۲۷۸۸۹	۷۳۷۱	۳۱۶۶	۱۷۳۵۲	۱۳۸۰
۸۴۰۶۵	۲۴۵۱۳	۷۸۲۵	۵۱۷۲۷	۱۳۸۵
۱۴۶۴۳۸۶	۳۸۲۷۸۲	۱۰۴۵۴۴	۹۷۷۰۶۰	۱۳۹۰
۱۴۸۲۴۸۵۰	۴۵۳۳۵	۱۰۲۹۷	۱۴۷۶۹۲۱۸	۱۳۹۵
۱۶۷۳۴۲۶۳	۲۲۶۵۰	۹۴۳۲	۱۶۶۹۲۱۸۱	۱۳۹۶
۱۶۲۹۱۱۵۲	۴۶۵۳۰	۷۲۶۹۴	۱۶۱۷۱۹۲۷	۱۳۹۷
۱۷۵۵۴۱۶۰	۱۰۹۷۱۸	۴۵۳۵۱	۱۷۳۹۹۰۹۰	۱۳۹۸
۶۶۸۱۷۳۹۸۴	۶۵۸۱۷۹۶	۱۴۷۰۰۰	۶۶۰۶۸۱۸۸	۱۳۹۹
۲۱۷۴۰۳	۷۵۵	۱۰۷۴۶۹	۱۰۹۱۷۹	تولید فرآورده‌های غذایی
۶۲۰۶۲	*	*	*	تولید انواع آشامیدنی‌ها، تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو..
۹۲۴۹۷	۲۷۳۱۰	۲۹۴	۶۴۸۹۳	تولید منسوجات
.	.	*	*	تولید پوشاک
۱۲۵	*	*	*	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته
۴۷۱	.	.	۴۷۱	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
.	.	.	.	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
۱۲۰۴	*	*	*	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۱۵۷۵۹۰۶	۲۲۸۱۱	۵۳	۴۱۵۵۳۰۴۲	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
۱۳۱۷۹۷۰	۹۱۴۳	۱۲۷۶۲	۱۲۹۶۰۶۵	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی
۵۰۹۳۰۳	.	.	۵۰۹۳۰۳	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۵۳۷۱۸	۴۸۳۵۴	۱۲۵	۵۲۴۰	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
۲۵۲۲۵۹	۱۲۷۷	۵۳۹۲	۲۴۵۵۹۰	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی
۱۹۴۵۰۵۵۶	۸۶۶	۲۱۵	۱۹۴۴۹۴۷۵	تولید فلزات پایه
۳۳۷۳۳	۱۹۳۳۸	۱۴۳۸۹	۶	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین - آلات و تجهیزات
۵۸۵۵۵۵	۵۱۰۲۴۷	۳۷۷	۷۴۹۳۱	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
۱۱۹۸	۹۲۸	۱۹۴	۷۶	تولید تجهیزات برقی
۸۶۳۶۲	۷۳۸۰	۱۶۹۹	۷۷۲۸۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات
۲۶۳۳۶۶۳	۱۰۳۸۸	۲۷۰۳	۲۶۲۰۵۷۲	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
.	.	*	.	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
.	.	*	.	تولید مبلمان
.	.	.	.	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.

ماخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۶-۸- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی فعال صنعتی در پایان سال

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	سال و شهرستان
۵۷۲۰۶	۳۱۴۰	۴۸۸۷	۲۹۱	..... ۱۳۸۵
۷۸۵۷۰	۲۴۱۷	۷۰۹۴	۲۸۲	..... ۱۳۹۰
۶۱۰۱۹۴	۵۶۵۴	۵۷۳۱	۵۲۵	..... ۱۳۹۵
۴۹۳۹۶۰	۴۵۱۹	۸۳۳۵	۴۵۲	..... ۱۳۹۶
۶۸۷۶۱۳	۴۳۴۲	۸۹۵۵	۴۲۷	..... ۱۳۹۷
۶۲۳۸۵۲	۴۲۰۹	۹۰۶۳	۴۳۲	..... ۱۳۹۸
۶۲۳۸۵۲	۴۲۰۹	۹۰۶۳	۴۳۲	..... ۱۳۹۹
۲۳۳۸۵۲	۴۳۰۹	۹۰۶۳	۴۳۲	..... ۱۴۰۰
۱۱۳۴	۱۵۷	۱۱۷	۱۳	..... آران و بیدگل
۲۰۱۳۹	۵۳	۹۸	۹	..... اردستان
۷۲۷۱۳	۱۵۰۴	۱۱۶۸	۱۰۹	..... اصفهان
۷۴۳۵	۱۳۱	۱۵۰	۱۳	..... برخوار
۳۴۱۳	۵۶	۸۲	۱۱	..... بوبین و میاندشت
۳۸۷۲	۱۰۳	۱۷۴	۹	..... تیران و کرون
.	.	.	.	..... جرقویه
۲۰۱۲۹۹	۲۰۲	۸۰	۷	..... چادگان
۷۲۵۴	۲۹	۳۱	۴	..... خمینی شهر
۵۰۲	۱۳۳	۱۲۴	۱۷	..... خوانسار
۶۰۴	۱۱	۲۰	۲	..... خور و بیابانک
۱۲۵۵۳۸	۱۰۶	۱۰۱	۱۴	..... دهاقان
۱۰۲۴۴	۵۰	۷۹	۱۰	..... سمیرم
۳۳۸۷	۷۵	۱۴۳	۱۴	..... شاهین شهر و میمه
۱۷۳۰۵	۱۱۵	۲۸۹	۲۳	..... شهرضا
۲۵۵۸	۱۵	۴۱۹۸	۵	..... فریدن
۱۰	۷	۷	۱	..... فریدونشهر
۱۷۶۷	۲۵۳	۲۹۳	۳۳	..... فلاورجان
۵۲۶۰۳	۳۳۶	۱۱۵۴	۵۲	..... کاشان
.	.	.	.	..... کوهپایه
۲۲۴	۹۱	۴۸	۶	..... گلپایگان
۷۷۰	۷۲	۶۸	۹	..... لنجان
۴۶۹۵	۴۰	۹۷	۱۳	..... مبارکه
۲۹۱۰۱	۶۹	۱۶۹	۹	..... نایین
۵۰۴۷۸	۴۲۶	۲۷۷	۳۷	..... نجف آباد
۶۸۰۷	۱۷۵	۹۶	۱۲	..... نطنز
.	.	.	.	..... ورزنه
.	.	.	.	..... هرند

ماخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان.

۱۷-۸- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی خدماتی فعال در پایان سال

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	سال و شهرستان
۷۰۷۰۱	۱۳۴۲	۵۰۹۵	۱۴۸	۱۳۸۵
۱۸۸۵۷۹	۴۲۰۳	۱۴۲۱۷	۵۴۱	۱۳۹۰
۲۳۸۳۹۲	۶۹۹۰	۱۶۵۲۳	۶۲۷	۱۳۹۵
۲۴۵۸۴۶	۷۵۸۰	۱۵۹۵۸	۶۶۷	۱۳۹۶
۳۴۳۲۳۱	۷۳۵۶	۲۰۶۷۷	۶۶۳	۱۳۹۷
۱۷۶۶۲۰	۷۶۱۴	۲۰۸۸۲	۶۶۶	۱۳۹۸
۱۷۶۵۹۹	۷۶۱۰	۲۰۸۶۸	۶۶۴	۱۳۹۹
۱۷۶۵۹۹	۷۶۱۰	۲۰۸۶۸	۶۶۴	۱۴۰۰
۹۹۲	۳۷۷	۱۹۷	۲۱	آران و بیدگل
۸۶۴۶	۱۵۰	۳۳۲	۲۶	اردستان
۶۸۸۷۱	۳۴۱۵	۸۵۰۳	۲۳۷	اصفهان
۷۴۸	۴۱	۱۷۴	۷	برخوار
۸	۲	۷	۱	بویین و میاندشت
۱۵۱	۳۸	۶۶۱	۷	تیران و کرون
.	.	.	.	جرقوبه
۱۲۸	۷۴	۱۰۲	۱۴	چادگان
۱۹۹۱۳	۲۹	۳۳۶۷	۶	خمینی شهر
۳۹۴	۲۷۸	۲۷۲	۲۶	خوانسار
۱۶	۱۰	۴۳	۱	خور و بیابانک
۲۸۲	۷۲	۶۱	۸	دهاقان
۱۷۰۸	۷۴۲	۲۲۴۶	۳۹	سمیرم
۱۱۱۳	۴۰	۱۳۰	۱۲	شاهین شهر و میمه
۲۶۳۳	۵۸	۱۵۶	۲۰	شهرضا
۸۰۶	۵۱	۹۸	۱۳	فریدن
۱۰۵۴	۶۰۴	۶۵۲	۲۳	فریدونشهر
۱۰۴۹	۴۷۶	۳۲۱	۳۲	فلاورجان
۴۹۱۴	۴۰۹	۱۹۶۸	۷۹	کاشان
.	.	.	.	کوهپایه
۹۸۲	۹۲	۵۷۵	۱۸	گلپایگان
۳۴۷۳	۱۸۴	۱۴۷	۱۳	لنجان
۱۳۸۷	۲۸	۳۷۶	۱۱	مبارکه
۸۷	۸۸	۵۸	۷	نابین
۵۴۹۷	۲۲۴	۲۲۲	۱۴	نجف آباد
۵۱۶۴۷	۱۲۸	۲۱۰	۲۹	نطنز
.	.	.	.	ورزنه
.	.	.	.	هرند

ماخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان.

۱۸-۸- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی فرش دستباف در پایان سال

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	سال و شهرستان
۳۹۰۶	۴۷۵	۱۷۶۵۰	۳۶	۱۳۸۵
۶۰۶۶	۵۵۰	۲۱۷۳۵	۴۲	۱۳۹۰
۸۹۹۷	۴۷۱۵	۳۲۹۹۲	۴۶	۱۳۹۵
۱۲۱۸۶	۷۴۹۵	۳۳۷۲۶	۴۱	۱۳۹۶
۱۱۹۸۴	۴۲۵۲	۳۴۳۱۰	۳۹	۱۳۹۷
۱۲۲۹۰	۳۶۲۰	۳۴۴۱۴	۴۱	۱۳۹۸
۱۲۲۹۰	۳۶۴۵	۳۴۴۱۴	۴۱	۱۳۹۹
۱۲۲۹۰	۳۶۴۵	۳۴۴۱۴	۴۱	۱۴۰۰
.	.	.	.	آران و بیدگل
۶۳۰	۴	۸	۱	اردستان
۳۸۱۵	۳۲۸۴	۲۷۸۰۵	۱۶	اصفهان
.	.	.	.	برخوار
.	.	.	.	بویین و میاندشت
۴۶	۴۲	۳۵	۳	تبران و کرون
.	.	.	.	جرقویه
.	.	.	.	چادگان
۱۰۲	۶	۲۵۰	۱	خمینی شهر
.	.	.	.	خوانسار
.	.	.	.	خور و بیابانک
.	.	.	.	دهاقان
۸۷	۲۰	۲۱	۳	سمیرم
۸۴	۳۱	۲۱	۳	شاهین شهر و میمه
.	.	.	.	شهرضا
۲۳	۵۲	۱۴	۲	فریدن
.	.	.	.	فریدونشهر
۶۰	۶۳	۲۴۰۶	۳	فلاورجان
۶۹۰	۶۳	۵۷	۳	کاشان
.	.	.	.	کوهپایه
.	.	.	.	گلپایگان
۵۲۲۰	۵۵	۳۳۹۲	۳	لنجان
۲۱	۳	۳۵۰	۱	مبارکه
۱۱	۲۰	۷	۱	نایین
۱۵۰۱	۲	۴۸	۱	نجف آباد
.	.	.	.	نطنز
.	.	.	.	ورزنه
.	.	.	.	هرند

ماخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان.