



صنعت

فصل ٨

مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور، در مرداد ماه ۱۳۴۲ به وسیله اداره کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا 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 معدن وقت محول شد.

مرکز آمار ایران 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 به جز 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 درآورد. 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 با هدف جمع‌آوری اطلاعات چارچوبی فعالیتهای اقتصادی کشور اعم از کارگاه‌ها و خانوارها، به مرحله اجرا درآورد.

با استفاده از چارچوب به دست 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 ۱۰ نفر کارکن و بیشتر 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 کارگاه 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 که نتایج آخرین سال در این فصل منظور شده است.

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 سال‌های ۱۳۷۶ و ۱۳۷۴ 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 ارائه شده 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 می‌باشد.

شیوه اطلاعات ارائه شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت و اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی به صورت ثابتی است.

شایان ذکر است آمار ارائه شده در جداول ۱-۴-۸ لغایت ۸-۱ مربوط به کارگاه‌هایی است که تحت نظرت اداره کل صنعت، معدن و تجارت قرار دارند.

ذکر این نکته ضرورت دارد که در جداول ۸-۵ لغایت ۱۴-۸ برای طبقه‌بندی فعالیت‌های بخش صنعت، از ویرایش چهارم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) استفاده شده است.

همچنین به دلیل بهنگامسازی فهرست کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بر اساس منابع اداری،

آمار کارگاه‌های صنعتی در سال ۱۳۹۴، نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و اطلاعات موجود،

قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده در سال‌های ۱۳۹۳ به قبل را ندارد.

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:

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 مجموعه‌ای 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 حقوق بگیران: 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 حقوق بگیران 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».

مواد 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 تحويل 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، حق‌العمل کاری و ...

سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشак، هزینه ایاب و ذهب، 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 اعضاء، بر اساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

شرکت‌های تعاونی فرش دستیاف: 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، ۱۵۵ فقره بوده که نسبت به سال قبل، ۱۳/۸ درصد کاهش داشته است. همچنین در این سال تعداد ۴۸ فقره پروانه صنعتی به ارزش سرمایه‌گذاری حدود ۱۶۵۹ میلیارد ریال توسط این اداره کل برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی صادر شده که نسبت به سال قبل، ۵۳/۹ درصد کاهش داشته است. تعداد ۳۹۰ نفر در این کارگاه‌ها مشغول به کار بوده‌اند. شایان ذکر است تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی با ۲۹/۲ درصد بیشترین سهم پروانه‌های صنعتی صادر شده را داشته است.

در سال ۱۳۹۹، بر اساس نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر که توسط مرکز آمار ایران انجام می‌شود، ۶۶ کارگاه صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر با تعداد ۲۹۶۲ نفر شاغل وجود داشته است که نسبت به سال قبل به ترتیب ۳ درصد افزایش و ۶/۳ درصد کاهش داشته است.

در این سال، در بین کارگاه‌های صنعتی، کارگاه‌های تولید فراورده‌های غذایی؛ تولید انواع آشامیدنی‌ها؛ با ۳۷/۹ درصد و پس از آن تولید سایر فراورده‌های معدنی غیر فلزی با ۲۷/۲ درصد بیشترین سهم کارگاه‌های صنعتی را به خود اختصاص داده‌اند. همچنین کارگاه‌های تولید موادشیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی، بیشترین تعداد شاغل معادل ۴۶/۹ درصد را در خود جای داده‌اند.

در سال ۱۳۹۹، بر اساس نتایج این طرح، میزان سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر، حدود ۱۷۶ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال قبل ۲۷ درصد کاهش داشته است.

ارزش افزووده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر در سال ۱۳۹۹، حدود ۵۲۱۰ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال قبل ۸۲ درصد افزایش داشته است.

کارگاه‌های تولید فراورده‌های غذایی؛ تولید انواع آشامیدنی‌ها؛ تولید فراورده‌های توتون و تنباکو با ۴۴/۷ درصد و بعد از آن تولید موادشیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی؛ تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی با ۳۲/۷ درصد بیشترین سهم ارزش افزووده را داشته است.

در سال ۱۴۰۰، به گزارش اداره کل تعامل، کار و رفاه اجتماعی، تعداد ۲۲ شرکت تعاملی صنعتی با سرمایه‌ای معادل ۳۸۵ میلیارد ریال فعال بوده است.

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

فعالیت	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵
جمع.....	۱۲۹	۱۱۰	۱۲۰	۳۹۳
استخراج زغال سنگ و لینیت.....	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی.....	.	.	.	.
استخراج سایر معدن.....	.	.	.	.
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۱۶	۱۳	۱۹	۷۴
تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار.....	.	.	.	.
تولید منسوجات.....	۳	۰	۳	۶
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....	۵	۲	۴	۱۶
داغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش.....	۱	۰	۱	۳
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....	۲			۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....	۳	۹	۴	۵
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....	۱	۰	۰	۳
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....	۱	۱	۱	۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....	۱۲	۹	۴	۲۶
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....	۱۷	۲۵	۱۹	۴۱
تولید سایر محصولات کائی غیرفلزی.....	۲۳	۲۱	۴۶	۱۲۸
تولید فلزات اساسی.....	۱۰	۰	۱	۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات.....	۵	۳	۸	۱۷
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقبندی نشده در جای دیگر.....	۴	۴	۲	۱۵
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....	۱	۰	۰	۱
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقبندی نشده.....	۲	۳	۰	۸
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتقاطی.....	۲	۲	۰	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مجی و انواع دیگر ساعت.....	۳	۲	۰	۱
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....	۵	۳	۰	۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	۰	۰	۰	۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقبندی نشده در جای دیگر.....	۳	۳	۱	۱۰
بازیافت.....	۵	۰	۱	۳
تولید انرژی.....	۰	۰	۰	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....	۰	۲	۰	.
تحقیق و توسعه.....	۰	۰	۰	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....	۵	۵	۰	.
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....	۰	۰	۰	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب.....	۰	۰	۰	.

**۱-۸- تعداد جواز تأسیس^(۱) صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های
صنعتی بر حسب نوع فعالیت (دبالة) (فقره)**

فعالیت	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
جمع.....	۱۵۵	۱۸۰	۱۹	۱۳۶
استخراج زغال سنگ و لینیت.....	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی.....	.	۲	.	.
استخراج سایر معدن.....	۷	۵	.	۵
صنايع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۱۵	۱۳	.	۱۵
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....	.	.	.	.
تولید منسوجات.....	۷	۲	.	۵
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....	۴	۱۰	.	۵
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....	.	.	۱	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصاری.....	۲	۷	.	۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....	۲	۳	.	۷
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....	۱	.	.	.
صنايع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....	۱	.	.	۱
صنايع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....	۱۸	۱۴	.	۱۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....	۲۷	۲۴	۱۷	۱۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....	۲۴	۳۱	.	۲۲
تولید فلزات اساسی.....	۲	.	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.....	۱۶	۷	.	۱۱
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۲	۵	.	۶
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....	۱	.	.	.
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده.....	۱	۵	.	۱
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی.....	.	.	.	۱
تولید ابزار پژوهشی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر.....	۳	۷	۱	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....	۱	۲	.	۲
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	۲	.	.	۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۶	۵	.	۹
بازیافت.....	۸	۵	.	۷
تولید انرژی.....	.	.	.	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی.....	.	.	.	.
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....	.	۳۱	.	.
تحقیق و توسعه.....	.	.	.	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....	۵	۱	.	۷
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....	.	.	.	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب.....	.	.	.	.

(۱) شامل واحدهای جدید صنعتی و توسعه واحدهای موجود است.

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کهگیلویه و بویراحمد.

۸-۱- تعداد جواز تاسیس کارگاه‌های صنعتی صادر شده توسط اداره کل

صنعت معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت در سال ۱۴۰۰



مبنای: جدول ۸-۱

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

فعالیت	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵
جمع	۴۸	۳۰	۳۵	۶۹
استخراج زغال سنگ و لینیت.	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی.	.	.	.	.
استخراج سایر معدن.	.	.	.	.
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.	۱۱	۵	۷	۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.	.	.	.	.
تولید منسوجات.	۱	۰	۰	۲
تولید پوشک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.	۱	۱	۱	۳
داغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش.	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب‌پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی.	۵	۱	۰	۰
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوختهای هسته‌ای.	۱	۲	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.	۱	۳	۲	۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.	۹	۹	۴	۷
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی.	۷	۳	۲۰	۳۸
تولید فلزات اساسی.	۳	۰	۰	۱
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.	۳	۰	۱	۳
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.	.	.	.	۱
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی.	.	.	.	.
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی.	.	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر.	۰	۱	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.	۱	۰	۰	۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل.	.	.	.	۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.	.	.	.	۲
بازیافت.	۳	۱	۰	۰
تولید انرژی.	.	.	.	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آرائش‌های مسافرتی.	۰	۲	۰	۰
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.	.	.	.	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.	۲	۲	۰	۰
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.	.	.	.	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب.	.	.	.	.

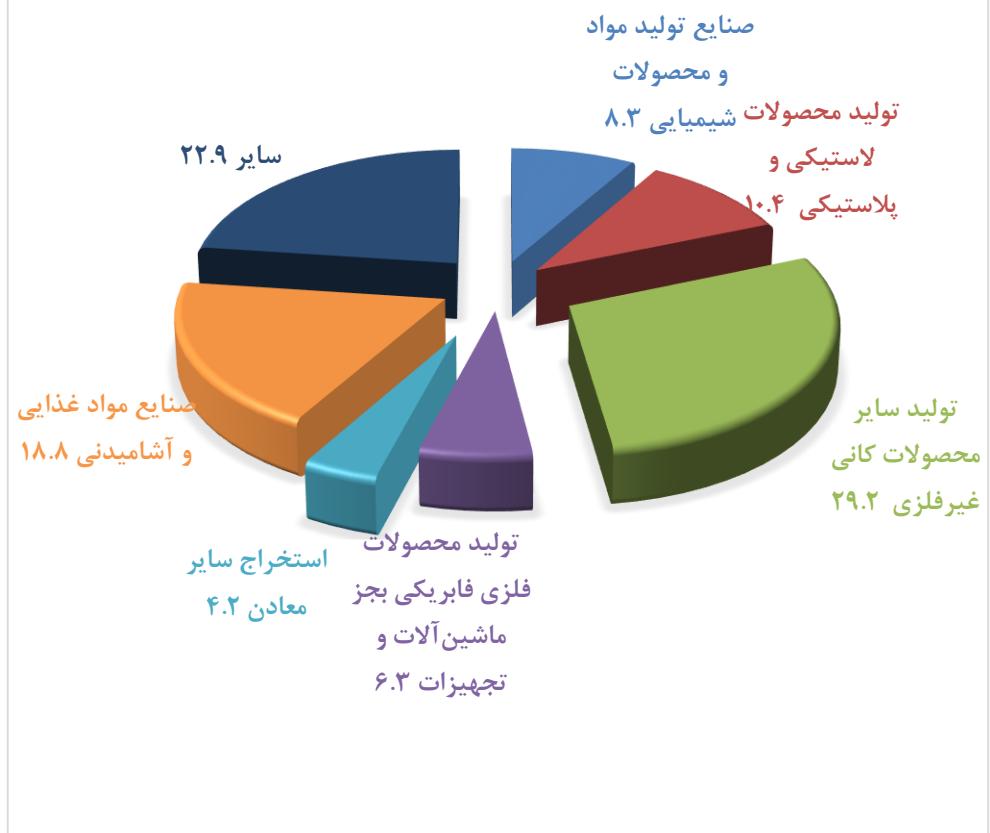
۲-۸-۲- تعداد پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (دبale)

فعالیت	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
جمع	۶۱	۶۵	۲۱	۳۰
استخراج زغال سنگ و لینیت	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	.	.
استخراج سایر معدن	۲	۷	۰	۴
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹	۴	۰	۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۰	۱	۰	۰
تولید پوشاسک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	۰	۲	۰	۱
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲	۱	۰	۱
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۳	۰	۰	۱
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۴	۴	۵	۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۵	۵	۴	۵
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۱۴	۹	۹	۷
تولید فلزات اساسی	۱	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی فلزیکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۳	۴	۱	۱
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۱	۰	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۱	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۱	۱	۰
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسائل ارتباطی	۰	۲	۰	۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع ساعت	۱	۱	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۰	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۰	۱	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱	۱	۰	۰
بازیافت	۱	۱	۰	۰
تولید انرژی	۰	۰	۰	۰
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	۰	۰	۱	۱
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	۰	۰	۰	۰
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۱	۰	۰	۱
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	۰	۰	۰	۰
جمع آوری 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 تأسیس می‌باشد.

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کهگیلویه و بویراحمد.

۸-۲- تعداد پروانه های بهره برداری صادر شده برای احداث کارگاه های
صنعتی توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت
در سال ۱۴۰۰



مبنای: جدول ۸-۲

**۸-۳- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط اداره کل
صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (نفر)**

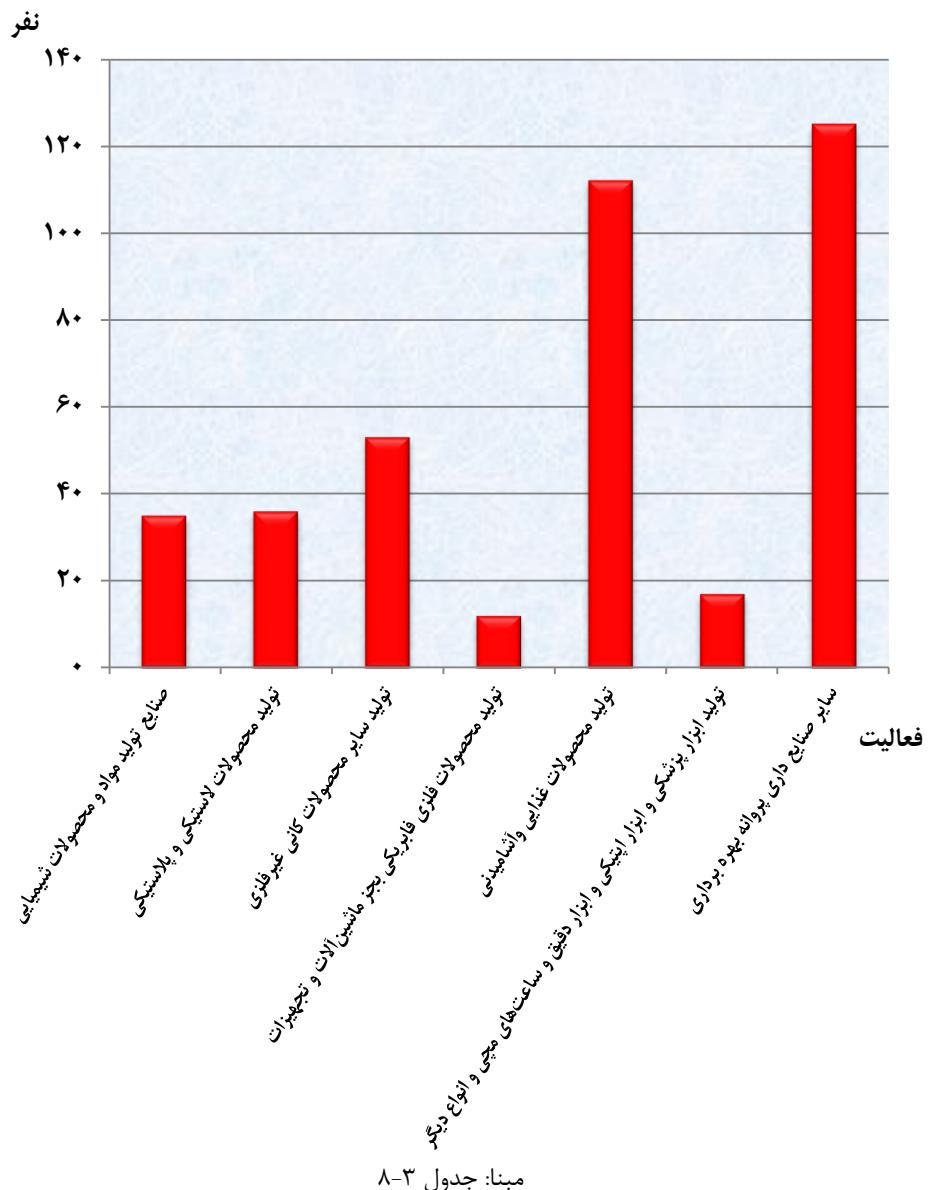
فعالیت	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵
جمع	۵۳۸	۲۳۶	۳۴۷	۳۹۰
استخراج زغال سنگ و لینیت	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	.	.
استخراج سایر معدن	.	.	.	.
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۲۵	۵۱	۱۳۳	۶۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۲	۰	۰	۶
تولید پوشак و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار	۱۲	۷	۳	۱۶
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب‌پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصاری	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۳۰	۱۰	۰	.
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۲	۱۳	۰	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲	۲۲	۲۲	۲۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۵۷	۵۴	۲۶	۶۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۲۶	۲۱	۱۵۸	۱۷۴
تولید فلزات اساسی	۶	۰	۰	۱۲
تولید محصولات فلزی فلزی فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۶	۰	۵	۱۱
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	.	.	۶
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	.	.	.	.
تولید ابزار پژوهشی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر	.	۸	۰	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۴	۰	۰	۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل	.	.	.	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	.	.	۶
بازیافت	۲۱	۸	۰	.
تولید انرژی	.	.	.	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	.	۱۵	۰	.
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	.	۰	.	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۵	۲۷	۰	.
فضاصلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	.	۰	.	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب	.	۰	.	.

**۳-۸- میزان اشتغال کارگاههای صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط اداره کل صنعت،
معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (دبale)**

فعالیت	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
جمع.....	۳۹۰	۹۱۹	۵۲۲	۶۷۶
استخراج زغال سنگ و لینیت.....	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی.....	.	.	.	.
استخراج سایر معادن.....	۲۳	۷۲	۰	۳۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۱۱۲	۴۳	۰	۲۴۷
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....	.	.	.	.
تولید منسوجات.....	.	۷۱	۰	.
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....	.	۱۷	۰	۶
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....	۱۴	۱۵	۰	۹
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....	۲۳	۰	۰	۱۴
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....	۳۵	۴۲۹	۱۳۱	۱۶۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....	۳۶	۵۲	۳۸	۳۵
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی.....	۵۳	۵۵	۲۹۰	۶۰
تولید فلزات اساسی.....	۲۰	۰	۰	.
تولید محصولات فلزی فلزیکی به جز ماشین آلات و تجهیزات.....	۱۲	۵۸	۳۲	۴۵
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	.	۲۳	۰	۱۸
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....	۵	۰	۰	.
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	.	۱۱	۴	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی.....	.	۲۸	۰	۱۰
تولید ابزار پژوهشی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر.....	۱۷	۱۶	۰	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....	.	۰	۰	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	.	۷	۰	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۶	۴	۰	.
بازیافت.....	۸	۱۸	۰	.
تولید انرژی.....	.	۰	۰	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی.....	.	۰	۲۷	۳۰
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....	.	۰	۰	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....	۲۶	۰	۰	۹
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....	.	۰	۰	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب.....	.	۰	۰	.

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کهگیلویه و بویراحمد.

۳-۸- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت: ۱۴۰۰



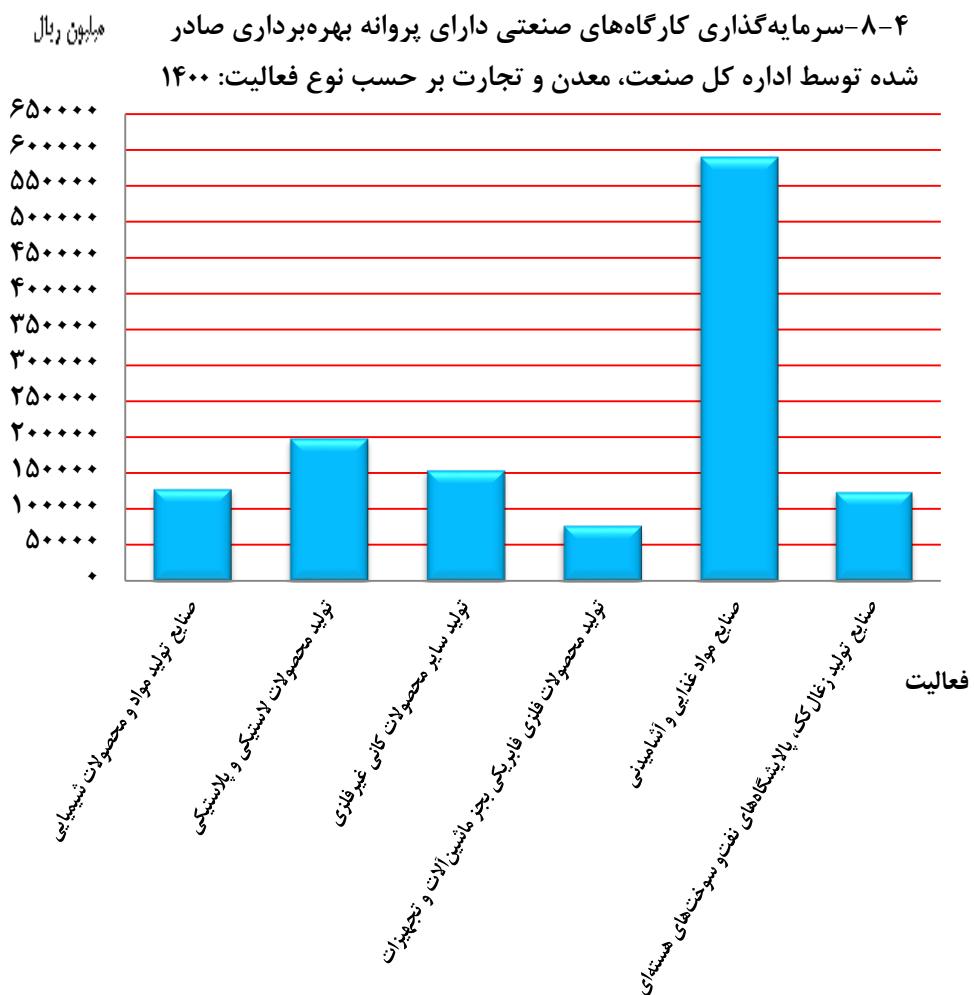
۴-۸- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده^(۱) توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

فعالیت	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵
جمع	۴۵۷۰۱۱	۳۴۶۱۳۰	۱۹۰۹۶۷	۱۳۹۹۶۴
استخراج زغال سنگ و لینیت	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	.	.
استخراج سایر معدن	.	.	.	.
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۰۰۱۰۸	۶۷۱۵۰	۱۲۰۴۷	۳۸۰۵۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۱۴۰۰	.	.	۶۵۷
تولید پوشاک و عملآوردن و رنگ کردن پوست	۶۷۵	۱۶۸۶	۷۵۰	۱۰۷۵
دیاغی و عملآوردن چرم، ساخت کف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز مبلمان) و ساخت کالا از کالا از نی و مواد حصیری	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۳۵۰	۶۷۵۹۰	.	.
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.
صنایع تولید ذغال‌کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۳۱۶۰۰	۳۱۸۷۷	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۱۷۵۱	۲۷۰۲۰	۹۶۶۲	۵۴۵۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۱۳۴۷۰	۶۷۶۸۳	۱۱۶۹	۱۵۲۰۶
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۳۳۱۲۹۹۷	۱۳۶۵۳	۵۶۳۸۷	۱۹۱۰۳
تولید فلزات اساسی	۸۷۴۶	.	.	۵۱۷۵۷
تولید محصولات فلزی فلبریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۵۱۸۰	.	۲۵۲۵	۲۷۳۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای	.	.	.	۴۰۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	.	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع	.	۵۴۰۰	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۱۷۸۵	.	.	۴۰۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	.	.	۲۸۲۴-	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای	.	.	۷۹۵۲	.
بازیافت	۴۰۷۶۱	۲۱۹۴۱	.	.
تولید انرژی	.	.	.	.
فعالیتهای پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیتهای آژانس‌های مسافرتی	.	۳۱۰۶۰	.	.
کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه	.	.	.	.
سایر فعالیتهای خدمات مهندسی	۱۰۶۳	۱۱۷۷۰	.	.
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه	.	.	.	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب	.	.	.	.

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

فعالیت	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
جمع	۱۶۵۸۸۰	۳۵۹۹۷۶	۱۷۶۹۶۸	۱۷۵۲۷۵
استخراج زغال سنگ و لینیت	.	.	.	.
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	.	.
استخراج سایر معدن	۵۱۱۱۰	۲۶۵۵۷۰۰	.	۴۶۷۸۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی ^(۱)	۵۹۰۳۳۴	۴۶۷۷۰	.	۸۳۵۳۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	.	۲۳۸۱۸	.	.
تولید پوشک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	.	۲۰۱۴۱	.	۱۰۲۰
دیاغو و عمل آوردن چرم، ساخت کف، چمنان، زین و براق و تولید کفش	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کلا از نی و مواد حصیری	.	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۳۷۶۶۶	۷۰۰	.	۵۴۷۴
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۲۴۳۳۰	.	.	۳۳۱۰۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۸۳۵۳	۴۱۲۴۳۳	۸۰۰۹۰	۴۷۴۸۱۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۹۹۲۴۲	۱۰۱۲۷۸	۷۶۹۲۴	۳۴۲۸۳
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی ^(۲)	۱۵۴۷۷۰	۹۸۷۲۳۸	۶۱۵۰۲۸	۹۶۰۶۹
تولید فلزات اساسی	۱۶۰۹۵۱	.	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۷۷۳۲۵	۸۷۱۹۰	۷۳۴۰۴	۳۹۶۰۰
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقبندی نشده در جای دیگر	.	۲۸۰۵	.	۳۰۲۵۲
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۲۷۳۳۰	.	.	.
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقبندی نشده	.	۱۴۸۴۳	۱۵۸۵۰	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	.	۸۱۶۴۹	.	۱۲۸۵۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی	۱۳۴۴۰	۲۲۷۹۵	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	.	.	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	.	۹۹۶۰	.	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقبندی نشده در جای دیگر	۶۴۸۵	۱۱۱۴۴	.	.
ما؛ نافت	۲۹۰۰۰	۳۵۰۰	.	.
تولید انرژی	.	.	.	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آرانس‌های مساف	.	۱۵۶۷۲	۱۶۷۷۰	.
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	.	.	.	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۵۸۴۶۶	.	.	۷۲۰
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	.	.	.	.
جمع آوری تصفیه و توزیع آب	.	.	.	.

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان کهگیلویه و بویراحمد.



مبنای: جدول ۸-۴

۵-۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن

كل کارگاهها					سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع		
۱	۰	۲۷	۲۸		۱۳۸۰
۱	۴	۲۲	۲۷		۱۳۸۵
۳	۴	۴۰	۴۷		۱۳۹۰
۳	۶	۷۰	۷۹		۱۳۹۵
۴	۱	۵۲	۶۳		۱۳۹۶
۳	۹	۴۶	۵۸		۱۳۹۷
۵	۳	۵۶	۶۴		۱۳۹۸
۳	۴	۵۹	۶۶		۱۳۹۹
۰۰	۱	۱۵	۱۶	تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱)	
۰	۰	۹	۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها	
۰	۰	۰	۰	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	
۰	۰	۰	۰	تولید منسوجات ^(۲)	
۰	۰	۰	۰	تولید پوشاس	
۰	۰	۰	۰	تولید چرم و فرآورده‌های واپسته	
۰	۰	۰	۰	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به‌جز مبلمان ساخت کالا	
۰	۱	۳	۴	حصار و مواد حصاریافی	
۰	۰	۰	۰	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	
۰	۰	۰	۰	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	
۰	۰	۰	۰	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	
۱	۲	۵	۸	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی ^(۳)	
۰	۰	۰	۰	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	
۰	۰	۶	۶	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	
۲	۰	۱۶	۱۸	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	
۰	۰	۰	۰	تولید فلزات پا به	
۰	۰	۵	۵	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	
۰	۰	۰	۰	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	
۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات برقی	
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	
۰	۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	
۰	۰	۰	۰	تولید مبلمان	
۰	۰	۰	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	
۰	۰	۰	۰	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	

۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دبالة)

نحوه مدیریت طبقات کارکن (دبالة)	عامومی				سال و فعالیت
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱	۰	۵	۶		۱۳۸۰
۲	۲	۱	۵		۱۳۸۵
۲	۱	۱	۴		۱۳۹۰
۱	۱	۱	۳		۱۳۹۵
•	•	•	•		۱۳۹۶
•	•	•	•		۱۳۹۷
...		۱۳۹۸
...		۱۳۹۹
...	تولید فرآورده‌های غذایی (۱)	
...	تولید انواع آشامیدنی‌ها	
...	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	
...	تولید منسوجات (۳)	
...	تولید پوشاک	
...	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	
...	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از	
...	حصیر و مواد حضریافی	
...	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 (۴)	
...	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 (۴)	
...	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	
...	تولید تجهیزات برقی	
...	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	
...	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	
...	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	
...	تولید مبلمان	
...	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	
...	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	

۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دنباله)

	خصوصی				سال و فعالیت
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱	۰	۲۷	۲۷	۲۸	۱۳۸۰
۱	۴	۲۲	۲۷	۵۳	۱۳۸۵
۳	۴	۴۰	۴۷	۹۱	۱۳۹۰
۳	۶	۷۰	۷۹	۱۱۵	۱۳۹۵
۴	۸	۵۲	۶۳	۱۲۳	۱۳۹۶
۳	۹	۴۶	۵۸	۱۱۳	۱۳۹۷
...	۱۳۹۸
...	۱۳۹۹
...	تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱)
...	تولید انواع آشامندنی‌ها
...	تولید فرآورده‌های توپون و تنباق
...	تولید منسوجات ^(۲)
...	تولید پوشاسک
...	تولید چرم و فرآورده‌های واسته
...	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا
...	حصیر و مواد حصیریافی
...	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی
...	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
...	تولید کم و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت
...	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی ^(۳)
...	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 ^(۴)
...	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری
...	تولید تجهیزات برقی
...	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
...	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
...	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
...	تولید مبلمان
...	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
...	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات

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

۶-۸- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب جنس، مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق

مزد و حقوق بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
۹۴	۱۱۱۳	۱۲۰۷	۱۲۳۲	۱۳۸۰
۱۱۱	۱۲۹۱	۱۴۰۲	۱۴۱۳	۱۳۸۵
۴۱۱	۲۰۹۵	۲۵۰۶	۲۵۰۶	۱۳۹۰
۶۵۰	۲۹۱۹	۳۵۶۹	۳۵۷۹	۱۳۹۵
۶۳۱	۲۷۱۵	۳۳۴۶	۳۳۵۱	۱۳۹۶
۵۴۴	۲۲۷۹	۲۸۲۳	۲۸۲۳	۱۳۹۷
...	...	...	۳۱۶۰	۱۳۹۸
۵۵۹	۲۳۰۴	۲۸۶۳	۲۹۶۲	۱۳۹۹
۱۲۶	۱۰۰۴	۱۱۳۰	۱۲۲۹	۱۰-۴۹ نفر
۵۱	۲۴۵	۲۹۶	۲۹۶	۵۰-۹۹ نفر
۳۸۲	۱۰۵۵	۱۴۳۷	۱۴۳۷	بیش از ۱۰۰ نفر

کارکنان بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
۱	۲۴	۲۵	۱۳۸۰
.	۱۱	۱۱	۱۳۸۵
.	.	.	۱۳۹۰
.	۱۰	۱۰	۱۳۹۵
.	۵	۵	۱۳۹۶
.	.	.	۱۳۹۷
...	...	...	۱۳۹۸
۵	۹۶	۹۹	۱۳۹۹
۵	۹۴	۹۹	۱۰-۴۹ نفر
.	.	.	۵۰-۹۹ نفر
.	.	.	بیش از ۱۰۰ نفر

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

۸-۷- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹

فعالیت	جمع	۲۹۶۲	۱۲۲۹	۵۰-۹۹	۱۰۰ نفر و بیشتر
تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱)	.	۴۴۶	۰	۰	۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	.	۲۷۳	۲۷۳	۰	۰
تولید فرآورده‌های توتون و تباکو	.	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات ^(۲)	.	۱۳۵	۰	۰	۰
تولید پوشاش	.	۰	۰	۰	۰
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	.	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از... حصیر و مواد حصیری‌افی	.	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	.	۰	۰	۰	۰
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	۰	۰	۰	۰
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	.	۰	۰	۰	۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی ^(۳)	.	۱۳۸۸	۹۵	۰	۰
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	.	۰	۰	۰	۰
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	.	۹۱	۹۱	۰	۰
تولید سایر فرآورده‌هایمعدنی غیرفلزی	.	۵۱۳	۰	۰	۰
تولید فلزات پایه	.	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	.	۱۱۶	۱۱۶	۰	۰
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	.	۰	۰	۰	۰
تولید تجهیزات برقی	.	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیمتریلر	.	۰	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	.	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان	.	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	.	۰	۰	۰	۰
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	.	۰	۰	۰	۰

مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۸-۸- جبران خدمات مزدو حقوق بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹

فعالیت	جمع	جمع	نفر	نفر	نفر	نفر	نفر	نفر	نفر	نفر
		۱۴۷۸۱۵۹	۳۹۸۱۹۷	۱۵۴۲۱۶	۹۲۵۶۱۹	۱۰۰	۵۰-۹۹	۱۰-۴۹	۰-۱۹	بیشتر
تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱) .	۱۲۷۳۶۴	۱۲۷۳۶۴	...	...	...	...	...	...	...	...
تولید انواع آشامیدنی‌ها.....	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹	۹۰۰۸۹
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات ^(۲)	۸۱۸۴۹	۸۱۸۴۹	...	...	...	...	...	...	...	...
تولید پوشک.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید چرم و فرآورده‌های واسته.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کلا از	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
حصیر و مواد حصیریافی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاب و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی. ^(۳)	۸۰۱۳۶۷	۸۰۱۳۶۷	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰	۳۳۷۰۰
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی.....	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸	۲۱۳۶۸
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی.....	۳۱۴۴۰۴	۳۱۴۴۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فلزات پایه.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹	۴۲۱۵۹
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید تجهیزات برقی.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

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

۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر
 بر حسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و طبقات کارکن	مرد و زن		
	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع
۱۳۸۰	۳۲۴۸۴۷	۴۳۲۴۴۵	۷۵۷۲۹۲
۱۳۸۵	۵۲۰۳۸۹	۷۵۹۹۰۵	۱۲۸۰۲۹۴
۱۳۹۰	۹۶۸۳۴۲	۱۶۷۰۴۸۴	۲۶۳۸۸۲۶
۱۳۹۵	۳۳۲۸۶۰	۵۸۷۶۸۹	۹۲۰۵۴۸
۱۳۹۶	۲۸۰۳۳۸	۵۹۶۳۴۷	۸۷۶۶۸۵
۱۳۹۷	۱۳۳۲۳۵	۵۷۲۰۶۸	۷۰۰۵۳۰۴
۱۳۹۸	...	...	۱۳۹۱۷۶۸
۱۳۹۹	۵۱۲۲۰۲	۹۶۶۳۹۸	۱۴۷۸۵۹۹
۱۰-۴۹ نفر	۵۶۹۳۹	۳۴۱۹۵۸	۳۹۸۸۹۷
۵۰-۹۹ نفر	۴۶۸۷۲	۱۰۷۴۱۲	۱۵۴۲۸۴
بیش از ۱۰۰ نفر	۴۰۸۳۹۲	۵۱۷۰۲۷	۹۲۵۴۱۹

سال و طبقات کارکن	مرد		
	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع
۱۳۸۰	۲۹۲۵۴۵	۳۸۲۵۸۷	۶۷۵۱۳۲
۱۳۸۵	۴۴۹۷۱۰	۶۴۶۸۵۳	۱۰۹۶۵۶۳
۱۳۹۰	۸۳۶۳۳۰	۱۴۱۴۰۱۳	۲۲۵۰۳۴۳
۱۳۹۵	۲۶۲۴۳۹	۵۰۱۵۷۶	۷۶۴۰۱۴
۱۳۹۶	۲۴۵۶۹۹	۴۸۲۰۲۳	۷۲۷۷۲۱
۱۳۹۷	۱۱۵۰۹۲	۴۵۸۰۸۰	۵۷۳۱۷۲
۱۳۹۸	...	...	...
۱۳۹۹	۲۲۵۹۹۳	۷۱۰۱۹۱	۱۰۲۶۱۱۴
۱۰-۴۹ نفر	۵۰۰۰۴	۳۱۷۴۲۳	۳۶۷۴۲۶
۵۰-۹۹ نفر	۴۰۷۰۴	۹۱۸۸۴	۱۳۲۵۸۷
بیش از ۱۰۰ نفر	۱۵۵۲۸۶	۳۷۰۸۸۵	۵۲۶۱۷۱

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

سال و طبقات کارکن	زن		
	سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع
۱۳۸۰	۳۲۳۰۲	۴۹۸۵۸	۸۲۱۶۰
۱۳۸۵	۷۰۶۷۹	۱۱۳۰۵۲	۱۸۳۷۳۱
۱۳۹۰	۱۳۲۰۱۲	۲۵۶۴۷۱	۳۸۸۴۸۳
۱۳۹۵	۷۰۴۲۱	۸۶۱۱۱۳	۱۵۶۵۳۴
۱۳۹۶	۳۴۶۳۹	۱۱۴۳۲۵	۱۴۸۹۶۳
۱۳۹۷	۱۸۱۴۴	۱۱۳۹۸۸	۱۳۲۱۳۲
۱۳۹۸	...	...	...
۱۳۹۹	۲۶۶۲۰۱	۱۸۶۲۰۷	۴۵۲۴۱۵
۱۰-۴۹ نفر	۶۹۳۵	۲۴۵۳۶	۳۱۴۷۱
۵۰-۹۹ نفر	۶۱۶۸	۱۵۵۲۸	۲۱۶۹۶
بیش از ۱۰۰ نفر	۲۵۳۱۰۶	۱۴۶۱۴۳	۳۹۹۲۴۸

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

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

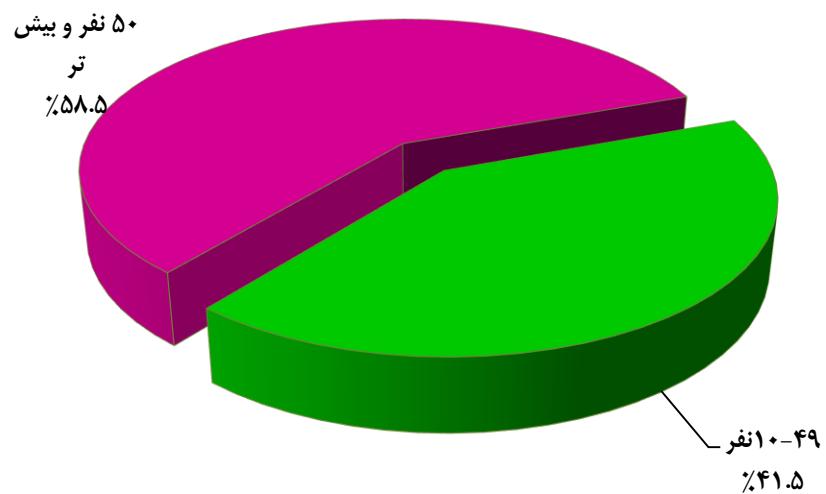
سال و طبقات کارکن	جمع	ماشین آلات و ابزار و وسایل کار با دام و تجهیزات اداری	وسایل نقلیه	ساختمان (بدون زمین)	زمین	نرم افزارهای کامپیوتری
۱۳۸۰	۲۴۷۴۸۵	۱۶۹۴۸۲	۱۳۶۴۱	۵۲۹۲۷	۱۲۹۴	۳۵۲
۱۳۸۵	۶۴۶۲۲۲	۴۷۴۰۱۱	۱۵۸۳۲	۳۶۰۶	۱۵۶۸۹	۱۸۶۴
۱۳۹۰	۹۲۲۲۳۷	۷۳۷۷۵۴۴	۲۱۱۴۰	۶۳۳۹۱	۱۳۵۶۹	۲۰۳۲
۱۳۹۵	۹۵۸۵۴۹	۹۱۱۵۰۳	۱۲۵۸۷	۲۳۰۳۶	-۲۰۷۹۳	۲۲۵۳
۱۳۹۶	۱۰۶۴۲۰۰	۸۹۷۷۱۸	۶۶۴۵	۵۱۸۶	۱۴۷۶۷۱	۱۰۷۷
۱۳۹۷	۲۳۷۹۹۹	۲۳۰۲۸۴	۱۱۴۲	-۵۳۳	۶۵۷۰	۳۳۶
۱۳۹۸	۲۴۱۸۹۹	...	...	...	...	...
۱۳۹۹	۱۷۵۷۶۳	۱۳۹۷۹۶	۹۱۶۵	۳۷۶۱	۱۶۷۳۰	۱۹۷۰
۱۰-۴۹ نفر	۱۳۸۹۸۷	۱۲۳۲۲۷	۶۲۲۲	۴۰۸	۳۴۳۷	۱۹۷۰
۵۰-۹۹ نفر	۸۸۷۹	۴۰۴۴	۲۳۵	۱۴۱۴	۱۵۸۷	۱۵۹۹
بیش از ۱۰۰ نفر	۲۷۸۹۶	۱۲۰۲۵	۲۶۸۸	۱۶۴۶	۹۷۰۶	۱۸۳۲

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

۱۱-۸- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹

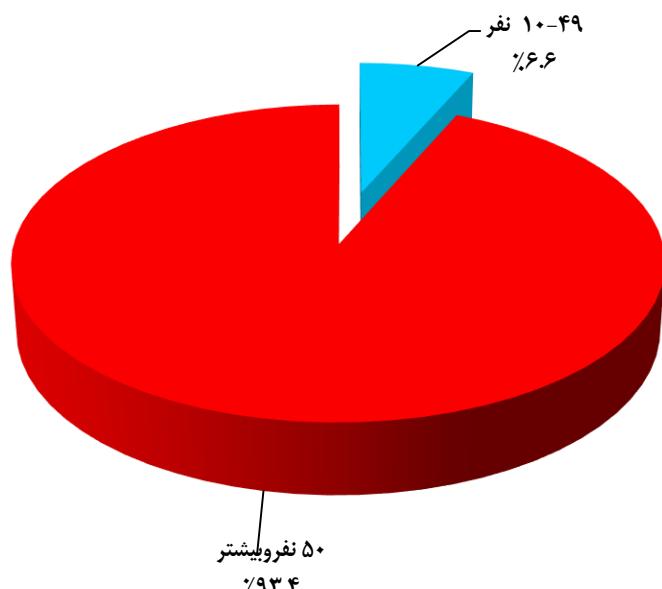
مأخذ - مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۸-۵- توزیع شاغلان کارگاههای صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر
بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۹



مبنای: جدول ۸-۷

۶-۸- سهم ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۹



مبنای: جدول ۸-۱۴

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

سال و فعالیت	جمع	نفر	نفر ۵۰-۹۹	نفر ۱۰۰ و بیشتر
۱۳۸۰	۶۹۷۱۴	۳۶۲۹۵	۰	۳۳۴۱۸
۱۳۸۵	۱۸۷۳۰۱	۴۱۷۱۴	۶۲۹۴۳	۸۲۶۴۴
۱۳۹۰	۸۵۰۸۷۲	۳۱۵۲۴۸	۷۸۹۷۵	۴۵۶۶۴۸
۱۳۹۵	۱۷۲۸۳۴۳	۶۰۸۹۷۸	۲۶۶۸۵۷	۸۵۲۵۰۸
۱۳۹۶	۲۳۹۲۹۳۴	۶۱۰۵۴۹	۲۷۵۸۶۵	۱۵۰۶۵۱
۱۳۹۷	۳۳۲۵۱۵۶	۶۹۶۰۵۱	۴۲۹۹۵۶	۲۱۹۹۱۴
۱۳۹۸	۴۶۴۳۰۵	۲۴۹۸۰۹۴	...	...
۱۳۹۹	۶۴۶۱۱۱۱	۴۴۲۱۹۵۹	...	...
تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱)	۲۹۰۲۲۰۴	...	...	...
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۴۰۱۰۳۸	۴۰۱۰۳۸	۰	۰
تولید فرآورده‌های توتون و تنباک	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات ^(۲)	۴۱۲۰۰۵	۰	۰	۰
تولید پوشاک	۰	۰	۰	۰
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از:	۰	۰	۰	۰
حصیر و مواد حصیربافی	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۰	۰	۰	۰
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۰	۰	۰	۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی ^(۳)	۱۶۰۸۸۰۶	۱۵۰۰۵۳۰	...	...
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۰	۰	۰	۰
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۳۷۳۵۶۱	۳۷۳۵۶۱	...	•
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۴۶۸۲۰۸	...	...	...
تولید فلزات پایه	۰	۰	۰	•
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	۲۷۵۲۹۶	۲۷۵۲۹۶	۲۷۵۲۹۶	•
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۰	۰	۰	•
تولید تجهیزات برقی	۰	۰	۰	•
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	•
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۰	۰	۰	•
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۰	۰	۰	•
تولید مبلمان	۰	۰	۰	•
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	•
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۰	۰	۰	•

۸-۱۳- ارزش ستاندهای فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
	۱۳۸۰	...	...	...
	۱۳۸۵	...	...	...
	۱۳۹۰	...	...	...
	۱۳۹۵	...	...	...
	۱۳۹۶	...	...	...
	۱۳۹۷	...	...	...
	۱۳۹۸	۳۶۷۹۳۲	۷۵۰۸۵۴	...
تولید فرآوردهای غذایی(۱)	۱۳۹۹	۷۴۴۵۱۰	۱۱۶۵۰۷۱	...
تولید انواع آشامیدنی‌ها	...	...	۴۵۷۷۵۸۶	...
تولید فرآوردهای توتون و تنباکو	...	۱۰۴۶۸۷	۱۰۴۶۸۷۲	...
تولید منسوجات ^(۳)	...	...	...	۶۰۹۲۱۳
تولید پوشاس	...	•	•	•
تولید چرم و فرآوردهای وابسته	...	•	•	•
تولید چوب و فرآوردهای چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از خصیر و مواد حصیریافی	...	•	•	•
تولید کاغذ و فرآوردهای کاغذی	...	•	•	•
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	...	•	•	•
تولید کک و فرآوردهای حاصل از پالایش نفت	...	•	•	•
تولید مواد شیمیایی و فرآوردهای شیمیایی ^(۳)	...	۲۷۵۹۹۷	۳۲۲۳۴۷۵۷	•
تولید داروها و فرآوردهای دارویی شیمیایی و گیاهی	...	•	•	•
تولید فرآوردهای لاستیکی و پلاستیکی	...	۴۵۰۴۸۹	۴۵۰۴۸۹	•
تولید سایر فرآوردهای معدنی غیرفلزی	...	...	۱۳۴۴۴۸۲	•
تولید فلزات پایه	...	•	•	•
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	...	۳۸۷۳۱۹	۳۸۷۳۱۹	•
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	...	•	•	•
تولید تجهیزات برقی	...	•	•	•
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	...	•	•	•
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	...	•	•	•
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	...	•	•	•
تولید مبلمان	...	•	•	•
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	...	•	•	•
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	...	•	•	•

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

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

سال و فعالیت	جمع	نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر
	۶۹۷۱۴	۳۶۲۹۵	...	...	...
	۱۸۷۳۰۱	۴۱۷۱۴	...	...	...
	۸۵۰۸۷۲	۳۱۵۲۴۸	...	...	...
	۱۷۲۸۳۴۳	۶۰۸۹۷۸	...	...	...
	۲۳۹۲۹۳۴	۶۱۰۵۴۹	...	...	...
	۳۳۲۵۱۵۶	۶۹۶۰۵۱	...	...	...
	۲۸۶۵۴۸۹	۱۱۸۱۲۳	...	...	...
	۵۲۰۹۵۹۹	۳۰۱۶۱۴	...	...	...
تولید فرآورده‌های غذایی(۱)	۱۳۹۹				...
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۳۸۵				...
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	۱۳۹۰				...
تولید منسوجات ^(۳)	۱۳۹۷				...
تولید پوشاسک	۱۳۹۸				...
تولید چرم و فرآورده‌های وابسته	۱۳۹۹				...
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری‌بافی	۱۳۹۵				...
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذ	۱۳۹۶				...
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۳۸۰				...
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۱۳۸۵				...
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی ^(۳)	۱۳۹۰	۱۲۵۴۶۷	۱۶۲۵۹۵۱		...
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۳۹۷	...	...	...	...
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۱۳۹۸	۷۶۹۲۸	۷۶۹۲۸		...
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید فلزات پایه	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴)	۱۳۹۸	۱۱۲۰۲۴	۱۱۲۰۲۴		...
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید تجهیزات برقی	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید مبلمان	۱۳۹۸	...	...	...	...
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۹۸	...	...	...	...
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۱۳۹۸	...	...	...	...

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

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

پرداختی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
...	۱۳۸۰
...	۱۳۸۵
...	۱۳۹۰
...	۱۳۹۵
...	۱۳۹۶
...	۱۳۹۷
...	...	۸۳۹۳۵	۵۴۳۵۵۳	۱۳۹۸
۴۵۵۳	۳۸۰۴۰	۱۵۲۲۱۴	۶۶۵۵۶۹	۱۳۹۹
...	۵۶۶۷۲	تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱) .
.	.	۳۰۲۱۳	۳۰۲۱۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها.
.	.	.	.	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو.
...	۱۲۲۲۹	تولید منسوجات ^(۳) .
.	.	.	.	تولید پوشاک.
.	.	.	.	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته.
.	.	.	.	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت.
.	.	.	.	حصیر و مواد حصیربافی.
.	.	.	.	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی.
.	.	.	.	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.
.	.	.	.	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت.
...	...	۴۷۹۰	۳۴۹۴۱۵	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی. ^(۳)
.	.	.	.	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی.
.	.	۲۴۹۳۱	۲۴۹۳۱	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی.
...	...	۰۰۰	۱۶۶۹۵۸	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی.
.	.	.	.	تولید فلزات پایه.
.	.	۵۱۵۲	۵۱۵۲	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات ^(۴) .
.	.	.	.	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری.
.	.	.	.	تولید تجهیزات برقی.
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.
.	.	.	.	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل.
.	.	.	.	تولید مبلمان.
.	.	.	.	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده.
.	.	.	.	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات.

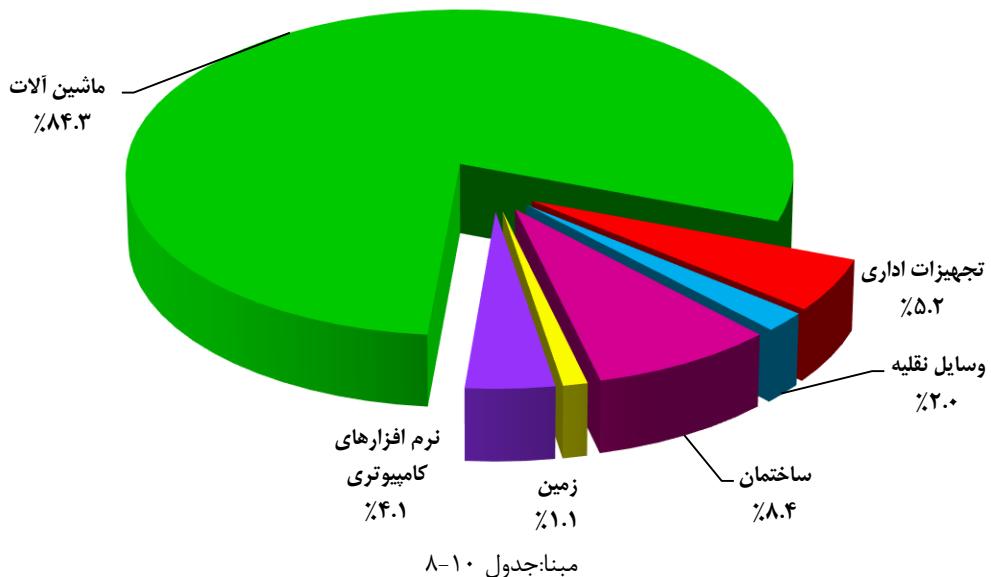
۱۵- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

دریافتی ۱۰۰ نفر و بیشتر	دریافتی				سال و فعالیت
	۱۰۰ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
...	...	...	...	...	۱۳۸۰
...	...	...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	...	...	۱۳۹۰
...	...	...	...	...	۱۳۹۵
...	...	...	...	...	۱۳۹۶
...	...	...	...	...	۱۳۹۷
...	...	...	...	...	۱۳۹۸
...	...	...	۴۲۷۹	...	۱۳۹۹
۲۶۲	۰	۰	۲۶۲	...	تولید فرآورده‌های غذایی ^(۱) .
•	•	•	•	...	تولید انواع آشامیدنی‌ها.
•	•	•	•	...	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو.
•	•	•	•	...	تولید منسوجات ^(۲) .
•	•	•	•	...	تولید پوشاسک.
•	•	•	•	...	تولید چرم و فرآورده‌های وابسته.
•	•	•	•	...	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب‌پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی.
•	•	•	•	...	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. ^(۳)
•	•	•	•	...	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی.
•	•	•	•	...	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی.
...	...	...	۲۶۲	...	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی.
•	•	•	•	...	تولید فلزات پایه.
•	•	•	•	...	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات ^(۴) .
•	•	•	•	...	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری.
•	•	•	•	...	تولید تجهیزات برقی.
•	•	•	•	...	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.
•	•	•	•	...	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.
•	•	•	•	...	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل.
•	•	•	•	...	تولید مبلمان.
•	•	•	•	...	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.
•	•	•	•	...	تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات.

مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

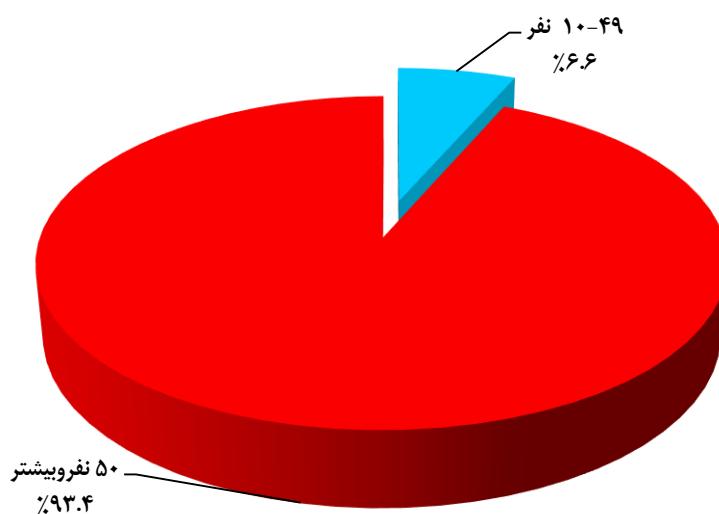
۸-۷- توزیع سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر

بر حسب نوع اموال سرمایه‌ای: ۱۳۹۹



۸-۸- سهم ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و

بیشتر بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۹



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

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضاء	تعداد	شرح
۱۳۰۵۶	۱۹۱۲	۱۷۹۷	۱۶۰	..... ۱۳۸۵
۲۰۶۰۴	۲۰۷۶	۴۴۰۱	۱۶۱	..... ۱۳۹۰
۴۵۵۵۵۱	۲۰۶۱	۱۸۲۵	۲۳۲	..... ۱۳۹۵
۴۵۸۳۲۱	۲۳۲۱	۲۰۷۳	۲۶۸	..... ۱۳۹۶
۵۲۰۵۵۴	۲۸۴۲	۲۱۲۴	۲۷۵	..... ۱۳۹۷
۶۳۴۰۸۵	۴۶۵۶	۳۶۳۰	۴۷۰	..... ۱۳۹۸
۶۳۵۵۴۳	۴۶۷۹	۲۰۵۹	۴۷۶	..... ۱۳۹۹
۳۱۵۰۰۰	۱۳۰	۱۶۰	۲۲	..... ۱۴۰۰
۲۹۴۰۰۰	۱۱۰	۱۲۶	۱۹	بوييراحمد.
.	.	.	.	کهگيلويه.
۷۰۰۰۰	۱۰	۷	۱	گچساران.
۱۰۵۰۰	۱۰	۷	۱	دنا.....
۱۰۵۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱	بهمئی
.	.	.	.	باشت..
.	.	.	.	چرام.....
.	.	.	.	لنده.....
.	.	.	.	مارگون.....

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کهگیلویه و بوييراحمد.

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

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضاء	تعداد	سال و شهرستان
...	...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	...	۱۳۹۰
...	...	...	...	۱۳۹۵
...	...	...	...	۱۳۹۶
...	...	...	...	۱۳۹۷
۲۹۳۹۱	۶۱۷۷	۵۶۹۲	۶۹۱	۱۳۹۸
۳۲۶۶۴	۶۳۴۲	۵۸۵۵	۷۰۱	۱۳۹۹
۱۱۰۰۰	۳۹	۳۹	۵	۱۴۰۰
۷۴۰۰۰	۳۲	۳۲	۴	بویراحمد
۱۴۰۰۰	۷	۷	۱	کهگیلویه
.	.	.	.	گچساران
.	.	.	.	دنا
.	.	.	.	بهمئی
.	.	.	.	باشت
.	.	.	.	چرام
.	.	.	.	لنده
.	.	.	.	مارگون

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کهگیلویه و بویراحمد.

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

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضاء	تعداد	شرح
۸۴	۲۳۱	۲۳۱	۶	..... ۱۳۸۵
۴۹	۲۴	۲۱	۳	..... ۱۳۹۰
۶۳۴	۱۹۰	۱۴۲	۱۵	..... ۱۳۹۵
۸۰۵	۳۱۱	۲۵۶	۳۱	..... ۱۳۹۶
۸۰۵	۳۱۱	۲۵۶	۳۱	..... ۱۳۹۷
۹۵۱	۴۹۲	۳۶۸	۴۲	..... ۱۳۹۸
۱۰۶۷	۵۰۶	۳۲۶	۴۴	..... ۱۳۹۹
۱۰۵۰۰	۷	۷	۱	..... ۱۴۰۰
۱۰۵۰۰	۷	۷	۱	بوييراحمد
.	.	.	.	کهگيلويه
.	.	.	.	گچساران
.	.	.	.	دنا
.	.	.	.	بهمني
.	.	.	.	باشت
.	.	.	.	چرام
.	.	.	.	لنده

ماخند- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کهگیلویه و بوييراحمد.

