

صنعت



مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور، در مرداد ماه ۱۳۴۲ به وسیله ی اداره ی کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا سال ۱۳۵۱، وزارت اقتصاد وقت به تهیه ی آمار از کارگاه های صنعتی کشور مبادرت نمود و از سال ۱۳۵۲ به بعد، این وظیفه به وزارت صنایع و معادن وقت محول شد.

مرکز آمار ایران در سال ۱۳۵۱ برای اولین بار، از کارگاه های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیش تر) سرشماری به عمل آورد و از آن سال تا سال ۱۳۶۶، این سرشماری را همه ساله به جز سال های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷ به انجام رسانید. بر اثر تغییرات حاصل در بافت صنعتی کشور و ضرورت بررسی آماری کل کارگاه های صنعتی، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۷، طرح جامع آمارگیری صنعتی را تهیه و به مرحله ی 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 کارگاه های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیش تر) است، مرکز آمار ایران مجدداً اجرای طرح آمارگیری از کارگاه های بزرگ صنعتی را در سال ۱۳۷۱ آغاز کرد که در سال های ۱۳۷۲ و ۱۳۷۳ نیز ادامه یافت. همچنین در سال ۱۳۷۳، این مرکز طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن را به مرحله ی اجرا درآورد. با استفاده از چارچوب به دست آمده از مرحله ی اول سرشماری عمومی صنعت و معدن، مرحله ی دوم سرشماری مذکور با هدف تهیه ی اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش های صنعت و معدن در سال ۱۳۷۴ به اجرا درآمد. در این مرحله، آمار سال ۱۳۷۳ کارگاه های صنعتی کمتر از ۶ نفر کارکن با روش نمونه گیری و کارگاه های صنعتی دارای ۶ نفر کارکن و بیش تر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفتند.

در سال ۱۳۷۶ با استفاده از چارچوب فوق و کارگاه های شناسایی شده ی بعد از سال ۱۳۷۳، همزمان برای گردآوری آمار سال های ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ کارگاه های صنعتی کشور، اقدام شد. در این مرحله، آمار کارگاه های ۱۰ نفر کارکن و بیش تر به روش سرشماری و اطلاعات آماری کارگاه های کمتر از ۱۰ نفر کارکن، فقط برای سال ۱۳۷۵ به روش نمونه گیری جمع آوری شد. از سال ۱۳۷۷، سرشماری از کارگاه های صنعتی ده نفر کارکن و بیش تر هر سال انجام و اطلاعات تفصیلی سال قبل کارگاه های مزبور بر حسب فعالیت های مختلف صنعتی جمع آوری و منتشر می شود.

اطلاعات آماری ارائه شده در این فصل شامل تعداد جواز تأسیس و پروانه ی بهره برداری صادره، میزان سرمایه گذاری و اشتغال در فعالیت های مختلف صنعتی در استان می باشد که از آمارهای ثبتي تولیدی توسط اداره کل صنعت و معدن و تجارت استان به دست آمده است. همچنین منتخبی از

مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاه های صنعتی در استان که از نتایج طرح آمارگیری از کارگاه های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش تر مرکز آمار ایران استخراج شده است. مشخصات شرکت های تعاونی صنعتی نیز که از آمارهای ثبتی اداره ی کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان حاصل شده است، در این فصل ارائه گردیده است.

تعاریف مفاهیم

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

پروانه بهره برداری: مجوزی است که واحد تولیدی پس از موفقیت در تولید آزمایشی محصول، موفق به دریافت آن می شود و سپس فعالیت خود را آغاز می کند.

کارگاه صنعتی: مکان مشخص و ثابتی است که در آن، مجموعه ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

وضع مالکیت کارگاه:

عمومی: منظور کارگاههایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به وزارتخانه ها، سازمان های دولتی، بانک ها، نهادهای انقلاب اسلامی، تعاونی، شهرداری ها و سایر موسسات بخش عمومی باشد.

خصوصی: منظور کارگاهی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به بخش خصوصی اعم از افراد یا تعاونی ها باشد.

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

شاغلان فعالیت های صنعتی خانوار: منظور افراد ۱۰ ساله و بیش تر خانوار است که در تمام یا قسمتی از سال، در محل سکونت خانوار به فعالیت صنعتی اشتغال داشته اند. 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 پرداختی های کارگاه به صورت پول و یا کالا به مزد و حقوق بگیران است. **سایر پرداختی ها (پول، کالا و ...):** این پرداختی ها شامل پاداش، اضافه کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه های

اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

سرمایه‌گذاری (ارزش‌تغییرات اموال سرمایه‌ای): رجوع کنید به "فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

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

ارزش افزوده فعالیت صنعتی: ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از ما به التفاوت ارزش ستانده و ارزش داده فعالیت صنعتی.

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

سال ۱۳۹۷، در استان ۱۰۳۷ کارگاه صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر با ۷۵۶۲۱ نفر شاغل وجود داشته است و مالکیت ۹۹/۹ درصد از این کارگاه‌ها به بخش خصوصی تعلق دارد. از تعداد کل شاغلان در این کارگاه‌های صنعتی حدود ۲۰/۶ درصد در کارگاه‌های دارای ۱۰ تا ۴۹ نفر کارکن، ۱۲/۷ درصد در کارگاه‌های دارای ۵۰ تا ۹۹ نفر کارکن و ۶۶/۷ درصد در کارگاه‌های دارای ۱۰۰ نفر کارکن و بیشتر مشغول به کار بوده‌اند.

در این سال، میزان سرمایه‌گذاری در کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر حدود ۱۲۸۴۹ میلیارد ریال بوده است که نسبت به سال قبل ۲۱/۲ درصد افزایش داشته است.

در همین سال، ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر، حدود ۱۱۱۵۹۹ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال قبل ۳۶ درصد افزایش داشته است.

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

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۶۵۰	۵۴۳	۴۸۰	۳۹۵	۳۷۷	۴۷۶	۱۲۳۹	۷۵۹	جمع
۰	۰	۰	۰	۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج زغال سنگ و لینییت
۱	۰	۰	۰	۱	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج کانه های فلزی
۱۴	۹	۸	۴	۳	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج سایر معادن
۶۷	۶۳	۵۱	۵۰	۵۶	۷۹	۲۱۴	۱۳۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۴۴	۱۶	۱۲	۱۳	۱۰	۱۰	۵۳	۳۳	تولید منسوجات
۷	۷	۱۵	۹	۴	۵	۲۰	۱۵	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۰	۲	۱	۳	۰	۱	۹	۷	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۱۵	۵	۹	۷	۱۳	۹	۲۳	۱۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۲۱	۱۹	۲۶	۱۸	۱۹	۱۷	۴۹	۳۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۳	۰	۰	۴	۳	۵	۶	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۲۵	۱۹	۱۳	۳	۷	۱۱	۲۱	۱۳	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای
۹۱	۶۶	۶۳	۵۰	۲۵	۴۱	۱۴۵	۱۰۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۵	۴۸	۴۹	۵۰	۵۷	۵۹	۱۴۹	۷۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۷	۴۷	۳۸	۳۱	۲۴	۸۷	۱۱۶	۶۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۱	۲۳	۴	۶	۵	۳۵	۶۰	۳۰	تولید فلزات اساسی
۵۷	۴۶	۵۴	۴۳	۳۶	۴۹	۱۱۴	۸۷	تولید محصولات فلزی فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۴۶	۵۰	۴۶	۳۲	۲۹	۲۱	۸۰	۳۵	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۱	۲	۱	۳	۱	۲	۱۱	۱۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۲۳	۲۴	۱۵	۱۱	۱۳	۱۶	۴۰	۲۷	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۱۰	۳	۴	۲	۳	۱	۱۰	۴	تولید رادیو تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی
۱۳	۶	۱۳	۷	۶	۳	۳	۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۴	۱۲	۷	۱۳	۱۱	۱۳	۶۹	۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۳	۱	۳	۲	۲	۶	۱۱	۱۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸	۱۴	۲۰	۵	۹	۱	۲۰	۲۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۱۲	۱۳	۶	۶	۱۱	۶	۱۷	۱	باز یافت
۰	۰	۰	۸	۷	۰	۰	۰	تولید انرژی
۰	۰	۱	۱	۱	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت های آژانس های مسافرتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه
۲۸	۴۴	۱۹	۱۸	۱۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	سایر فعالیت های خدمات مهندسی
۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	فاضلاب، دفع زباله، بهداشت محیط و سایر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت های مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جمع آوری، تصفیه و توزیع آب

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

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان قزوین.

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

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۳۷۴	۲۳۸	۲۵۱	۲۶۷	۲۳۹	۳۱۵	۳۱۹	۲۵۸	جمع
۰	۰	۰	۰	۲	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج زغال سنگ و لینیت
۰	۰	۰	۰	۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج کانه‌های فلزی
۷	۵	۷	۷	۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	استخراج سایر معادن
۴۵	۱۷	۳۴	۳۸	۴۱	۳۵	۳۰	۲۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۶	۵	۴	۷	۵	۸	۱۱	۶	تولید منسوجات
۳	۱	۱	۱	۰	۲	۶	۳	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	دبافی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۳	۰	۲	۰	۲	۵	۶	۴	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز میلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۷	۴	۱۳	۵	۶	۱۰	۷	۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۰	۱	۳	۰	۱	۰	۰	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳	۲۵	۱۲	۱۲	۲۱	۱۰	۷	۳	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۴۷	۴۳	۳۴	۳۹	۴۵	۵۰	۴۷	۴۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۹	۴۰	۳۷	۲۹	۱۹	۴۵	۶۱	۲۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۶	۱۳	۱۰	۳۲	۲۵	۵۶	۴۸	۱۴	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۱۲	۶	۵	۸	۱۶	۲۱	۹	۶	تولید فلزات اساسی
۳۷	۱۸	۲۸	۲۵	۸	۲۳	۳۶	۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۴۵	۱۸	۲۳	۲۰	۹	۱۶	۱۵	۲۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۵	۱	۳	۳	۰	۲	۳	۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۲۲	۱۰	۷	۹	۸	۱۱	۱۰	۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۵	۲	۲	۲	۰	۱	۱	۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
۴	۴	۳	۲	۲	۰	۲	۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳	۱۳	۱۰	۵	۶	۱۲	۱۲	۱۰	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۱۰	۲	۲	۴	۲	۳	۳	۱۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲	۲	۱	۲	۲	۱	۵	۱	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۵	۲	۱	۴	۴	۲	۰	۱	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انرژی
۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه
۱۶	۷	۱۰	۱۰	۷	۰	۰	۰	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	فاضلاب، دفع زباله، بهداشت محیط و سایر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جمع آوری، تصفیه و توزیع آب

(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 قزوین.

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

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۶۵۷۶	۵۱۱۳	۵۰۷۱	۴۴۸۱	۳۶۶۳	۵۴۱۰	۷۳۳۹	۴۹۶۳	جمع
.	.	.	۸۴	۱۹	...	...	...	استخراج زغال سنگ و لینیت
.	.	.	.	.	...	...	...	استخراج کانه های فلزی
۱۲۵	۴۹	۷۵	.	۸۹	...	...	...	استخراج سایر معادن
۶۴۷	۱۶۳	۸۷۸	۶۳۴	۴۵۸	۷۷۸	۶۵۵	۳۵۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵۱	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۸۶	۲۲۳	۱۱۰	۱۲۳	۳۴۷	۴۱۴	۳۷۰	۱۵۳	تولید منسوجات
۲۸۴	۱۳	۱۵	.	.	۲۸	۴۱	۲۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست
.	.	.	.	.	۶	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین
۱۶۰	.	۱۵۲	.	۱۲۵	۷۱	۲۸	۲۰	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۱۵۸	۴۲۷	۱۴۴	۵۲	۲۱۱	۱۴۹	۱۱۸	۹۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۵	۵۰	.	۸	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۲۳۳	۱۷۵	۱۲۷	۱۱۱	۱۹۰	۱۲۸	۹۶	۵۶	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای
۴۸۴	۸۷۵	۶۱۲	۶۷۱	۵۳۷	۷۱۳	۱۰۳۱	۶۲۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۰۸	۸۰۵	۵۱۲	۵۹۱	۲۲۹	۳۷۱	۱۱۰۰	۲۸۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۵۳	۱۴۷	۱۲۰	۷۷۹	۲۸۷	۸۷۳	۱۲۶۶	۶۶۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۸۳	۲۷۲	۵۴۸	۲۹۰	۲۹۰	۷۲۹	۲۲۷	۱۵۸	تولید فلزات اساسی
۵۹۶	۳۷۱	۶۲۹	۲۵۴	۱۰۴	۳۰۷	۸۹۸	۶۶۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۸۵۶	۱۴۵	۳۶۵	۱۵۳	۲۰۷	۱۹۱	۳۸۷	۸۷۳	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۶۳	۲۸	۴۶	۸۰	.	۱۶۱	۷۱	۱۰۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۴۱۰	۱۵۰	۲۱۴	۱۹۸	۱۹۷	۱۴۶	۲۴۴	۶۲	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۲۵	۲۷	۲۴	۲۱	.	۳۰	۵۵	۱۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی
۶۹	۶۱	۴۶	۹۳	۱۵	.	۵۲	۵۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۱۴	۱۰۵۲	۲۰۱	۶۴	۹۸	۱۳۶	۳۷۲	۲۳۵	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۹۹	۱۲	۵۰	۷۵	۲۵	۱۴۵	۱۹۰	۴۷۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۴	۱۳	۱۰	.	۱۷	۱۶	۳۸	۲۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۴۰	۱۲	۱۰	۲۶	۵۱	۱۰	.	۳۰	باز یافت
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انرژی
.	.	.	.	۶۲	.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیت های آژانس های مسافرتی
.	.	.	.	.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه
.	.	.	.	.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۲۰۸	۹۳	۱۶۸	۱۳۲	۱۰۴	.	.	.	سایر فعالیت های خدمات مهندسی
.	.	۱۰	.	.	.	.	.	فاضلاب، دفع زباله، بهداشت محیط و سایر
.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت های مشابه
.	.	.	.	.	.	.	.	جمع آوری، تصفیه و توزیع آب

(۱) شامل پروانه های بهره برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تأسیس می باشد. مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان قزوین.

۴-۸- سرمایه گذاری کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری^(۱) صادرشده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۷۴۹۵۶۹۱	۴۳۸۸۷۲۵	۴۱۳۱۹۸۵	۷۸۳۹۴۴	جمع
۴۸۴۰	...	...	...	استخراج زغال سنگ و لنینیت
.	...	...	...	استخراج کانه های فلزی
۱۲۰۸۰۰	...	...	...	استخراج سایر معادن
۱۰۰۴۱۸۴	۶۶۵۴۴۷	۷۲۳۱۰۹	۲۸۱۷۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲۸۴۷۸۴	۶۸۴۴۱	۲۴۴۱۲۲	۲۳۸۵۲	تولید منسوجات
.	۶۸۱	۱۰۴۹	۳۱۵	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
.	۲۱۵۴	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش
۱۰۳۲۵۰۰	۱۵۲۳۸	۱۳۵۰	۷۲۵	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۱۷۲۷۴۸	۶۳۹۲۵	۲۱۰۳۷	۱۷۷۵۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۵۴۷	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۳۸۲۸۲۴	۱۷۷۱۰	۲۶۹۵۴	۲۷۵۷	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای
۱۴۱۸۸۱۲	۵۰۹۰۷۱	۴۷۸۷۵۶	۵۸۹۲۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۶۹۰۴۱	۲۱۲۱۳۰	۵۹۰۰۴۲	۱۳۵۹۷۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۱۶۵۵۳	۲۹۲۳۳۹	۵۶۰۷۱۸	۹۱۵۳۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵۲۶۲۱۱	۱۷۹۵۷۸۱	۴۵۹۲۵	۸۸۸۰	تولید فلزات اساسی
۷۵۴۴۰	۵۴۹۳۵۸	۹۷۴۹۰۳	۱۵۳۰۳۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۱۸۷۷۳۴	۲۴۸۵۶	۷۴۳۷۳	۲۱۴۷۷۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر
.	۶۶۸۷۱	۵۳۰۵۶	۳۸۳۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۲۵۴۱۵۳	۳۷۷۲۳	۶۶۴۴۲	۳۸۷۷	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
.	۱۷۳۴۴	۱۸۶۵	۲۲۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی
۶۳۸۵	.	۳۵۲۷۷	۲۳۱۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹۹۹۰	۲۳۶۶۳	۱۸۳۳۲۷	۲۵۲۱۹	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۲۱۴۹۶۴	۱۸۷۸۶	۴۶۶۷۰	۹۸۱۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳۵۵۸	۵۲۲۲	۳۰۰۹	۱۵۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۲۱۱۲۰	۱۴۲۸	.	۱۸۰۱	باز یافت
.	.	.	.	تولید انرژی
۱۹۵۲۵۰	.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۷۳۸۰۰	.	.	.	سایر فعالیت های خدمات مهندسی
.	.	.	.	فاضلاب، دفع زباله، بهداشت محیط و سایر فعالیت های مشابه
.	.	.	.	جمع آوری، تصفیه و توزیع آب



۴-۸- سرمایه گذاری کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری^(۱) صادرشده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (دنباله)

(میلیون ریال)				فعالیت
۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۸۴۷۵۸۱۴	۱۲۶۶۱۸۹۷	۱۰۵۴۱۱۸۱	۹۹۹۶۹۹۳	جمع
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لینییت
.	.	.	.	استخراج کانه های فلزی
۱۰۸۳۰۰	۷۲۹۳۶	۱۷۱۰۰۵	۸۹۹۷۰	استخراج سایر معادن
۳۶۴۱۰۵۶	۴۵۲۳۴۶	۱۸۷۶۷۲۱	۱۷۹۳۹۴۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۶۷۸۳۶۱	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۳۱۷۳۳۰	۶۴۳۴۰۷	۲۲۰۲۰	۱۹۱۷۴۲	تولید منسوجات
۱۱۹۸۸۸	۳۹۳۵	۶۷۷۴	۶۴۳	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۱۳۳۳۱۱۷	.	۸۳۵۵۷	.	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیراز میلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۹۲۰۵۷۰	۱۶۴۰۹۸۱	۲۳۸۲۵۶	۵۸۹۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	۱۴۱۹۰	۱۱۶۶۴۷	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۷۵۶۶۴۹	۲۱۰۸۹۰	۹۱۹۷۰	۲۰۱۵۱۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای
۶۶۹۸۱۷	۷۰۷۰۲۱	۷۸۹۴۳۰	۱۲۶۹۹۹۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۹۴۳۸۳۴	۵۴۴۷۲۰۶	۵۲۹۱۳۱	۱۶۰۹۲۸۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۶۲۰۲۸	۳۵۲۶۵۳	۱۰۴۹۳۲	۲۸۷۷۹۱۳	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۱۳۹۲۹۷۱	۳۴۶۹۸۴	۳۵۱۲۵۷۲	۸۶۶۴۰۸	تولید فلزات اساسی
۱۸۶۲۰۵۹	۹۰۷۷۱۷	۱۱۳۴۷۵۷	۱۶۷۸۷۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۱۰۳۹۲۷۷	۱۰۶۷۹۷	۸۱۴۹۱۸	۳۰۷۹۸۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۳۵۴۲۰۶	۶۷۰۰	۳۶۴۶۳	۴۹۱۵۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۱۵۰۷۵۴۸	۲۶۱۵۳۵	۱۴۹۷۱۶	۹۱۳۰۳	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۸۱۵۳	۱۰۰۲۰	۲۰۷۴۶	۱۳۸۹۳	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی
۱۱۹۳۹	۱۷۱۲۹۱	۱۴۶۸۰	۱۴۵۴۱۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۳۰۴۷۰	۱۱۸۲۷۰۸	۶۵۲۹۰۸	۱۴۸۴۸	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۱۳۴۷۲۸	۱	۸۶۹۹	۲۴۴۳۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۴۱۹۴	۱۳۹۳۶	۹۸۵۰	۱۰۰۸	تولید میلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۳۰۶۳۰	۱۰	۱۹۰۰۰	۱۱۵۶۵	بازیافت
.	.	.	.	تولید انرژی
.	.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۴۲۸۶۸۹	۱۲۲۸۲۳	.	۹۲۵۲۵	سایر فعالیت های خدمات مهندسی
.	.	۲۳۸۸۸۶	.	فاضلاب، دفع زباله، بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه
.	.	.	.	جمع آوری، تصفیه و توزیع آب

(۱) شامل پروانه های بهره برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تأسیس می باشد. مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان قزوین.

۵-۸- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه ی مالکیت و طبقات کارکن

کل کارگاه ها				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۳۴	۷۸	۳۰۹	۵۲۱	۱۳۸۰
۱۲۱	۷۲	۲۴۱	۴۳۴	۱۳۸۵
۱۷۰	۹۸	۴۰۰	۶۶۸	۱۳۹۰
۱۶۴	۱۱۱	۴۲۲	۶۹۷	۱۳۹۳
۱۹۲	۱۶۲	۸۶۱	۱۲۱۴	۱۳۹۴ ^(۱)
۱۵۹	۱۶۲	۸۳۳	۱۱۵۴	۱۳۹۵
۱۷۰	۱۵۵	۸۴۸	۱۱۷۴	۱۳۹۶
۱۷۹	۱۳۸	۷۲۰	۱۰۳۷	۱۳۹۷
۱۶	۹	۸۱	۱۰۶	تولید فرآورده های غذایی
۲	۰	۳	۵	تولید انواع آشامیدنی ها
۰	۰	۰	۰	تولید فرآورده های توتون و تنباکو
				تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته
۱۴	۱۶	۴۰	۶۹	تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی
۰	۱	۵	۶	تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی
۳	۸	۲۴	۳۵	مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۵	۰	۱۱	۱۶	تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت
۰	۴	۱۴	۱۸	تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی
۲۹	۱۸	۹۹	۱۴۶	تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی
۳	۴	۰	۷	تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی
۱۹	۱۱	۷۱	۱۰۱	تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی
۲۴	۷	۱۶۹	۲۰۰	تولید فلزات پایه
۱۳	۴	۲۱	۳۸	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات
۱۱	۱۵	۹۶	۱۲۲	ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری
۲	۵	۴	۱۱	تولید تجهیزات برقی
۱۲	۱۳	۱۷	۴۲	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات
۱۰	۱۲	۲۷	۴۹	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۱۴	۸	۳۳	۵۵	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل
۱	۲	۳	۶	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۱	۲	۳	۶	



۵-۸- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه ی مالکیت و طبقات کارکن (دنباله)

سال و فعالیت	خصوصی		
	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر
۱۳۸۰	۴۷۹	۳۰۳	۷۶
۱۳۸۵	۴۲۰	۲۴۰	۷۱
۱۳۹۰	۶۶۴	۴۰۰	۹۷
۱۳۹۳	۶۷۸	۴۱۶	۱۰۷
۱۳۹۴ ^(۱)	۱۱۹۴	۸۵۶	۱۵۹
۱۳۹۵	۱۱۳۷	۸۳۱	۱۵۸
۱۳۹۶	۱۱۶۹	۸۴۶	۱۵۴
۱۳۹۷	۱۰۳۶	۷۱۹	۱۳۸
تولید فرآورده های غذایی	۱۰۶	۸۱	۹
تولید انواع آشامیدنی ها	۵	۳	۰
تولید فرآورده های توتون و تنباکو	۰	۰	۰
تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته	۶۹	۴۰	۱۶
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۶	۵	۱
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	۳۵	۲۴	۸
مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۱۶	۱۱	۰
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	۱۸	۱۴	۴
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	۱۴۶	۹۹	۱۸
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	۷	۰	۴
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	۱۰۱	۷۱	۱۱
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی	۱۹۹	۱۶۸	۷
تولید فلزات پایه	۳۸	۲۱	۴
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۱۲۲	۹۶	۱۵
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	۱۱	۴	۵
تولید تجهیزات برقی	۴۲	۱۷	۱۳
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	۴۹	۲۷	۱۲
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۵۵	۳۳	۸
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۶	۳	۲
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۶	۳	۲



۵-۸- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه ی مالکیت و طبقات کارکن (دنباله)

سال و فعالیت	عمومی			جمع
	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
..... ۱۳۸۰	۶	۲	۳۴	۴۲
..... ۱۳۸۵	۱	۱	۱۲	۱۴
..... ۱۳۹۰	۰	۱	۳	۴
..... ۱۳۹۳	۶	۴	۹	۱۹
..... ۱۳۹۴ ^(۱)	۵	۳	۱۲	۲۰
..... ۱۳۹۵	۲	۴	۱۱	۱۷
..... ۱۳۹۶	۳	۱	۱	۵
..... ۱۳۹۷	۱	۰	۰	۱
..... تولید فرآورده های غذایی	۰	۰	۰	۰
..... تولید انواع آشامیدنی ها	۰	۰	۰	۰
..... تولید فرآورده های توتون و تنباکو	۰	۰	۰	۰
..... تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته	۰	۰	۰	۰
..... تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۰	۰	۰	۰
..... تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	۰	۰	۰	۰
..... مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۰	۰	۰	۰
..... تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	۰	۰	۰	۰
..... تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	۰	۰	۰	۰
..... تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	۰	۰	۰	۰
..... تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی	۱	۰	۰	۱
..... تولید فلزات پایه	۰	۰	۰	۰
..... تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین-آلات و تجهیزات	۰	۰	۰	۰
..... ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	۰	۰	۰	۰
..... تولید تجهیزات برقی	۰	۰	۰	۰
..... تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	۰	۰	۰	۰
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	۰

(۱) به دلیل بهنگام سازی فهرست کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر براساس منابع اداری، آمار کارگاه های صنعتی در سال ۱۳۹۴ نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده برای سال های ۱۳۹۳ و قبل از آن را ندارد.

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

۸-۶- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر برحسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و شهرستان: ۱۳۹۷

کل کارگاه‌ها				شهرستان
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
۱۰۳۷	۷۲۰	۱۳۸	۱۷۹	کل استان.....
۰۰۰	۰۰۰	۳۰	۳۰	آبیک.....
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	آوج.....
۰۰۰	۰۰۰	۵۹	۸۰	البرز.....
۰۰۰	۰۰۰	۹	۱۸	بوئین زهرا.....
۰۰۰	۰۰۰	۲۰	۳۵	تاکستان.....
۰۰۰	۰۰۰	۲۰	۱۶	قزوین.....

خصوصی				شهرستان
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
۱۰۳۶	۷۱۹	۱۳۸	۱۷۹	کل استان.....
۰۰۰	۰۰۰	۳۰	۳۰	آبیک.....
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	آوج.....
۰۰۰	۰۰۰	۵۹	۸۰	البرز.....
۰۰۰	۰۰۰	۹	۱۸	بوئین زهرا.....
۰۰۰	۰۰۰	۲۰	۳۵	تاکستان.....
۰۰۰	۰۰۰	۲۰	۱۶	قزوین.....

عمومی				شهرستان
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
۱	۱	۰	۰	کل استان.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	آبیک.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	آوج.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	البرز.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	بوئین زهرا.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	تاکستان.....
۰۰۰	۰۰۰	۰	۰	قزوین.....

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

۷-۸- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق بر حسب جنس

مزد و حقوق بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
۳۶۹۳	۵۲۱۴۸	۵۵۸۴۱	۵۶۰۱۱	۱۳۸۰
۳۸۵۵	۳۹۵۱۵	۴۳۳۷۰	۴۳۵۵۱	۱۳۸۵
۶۰۷۴	۶۰۳۰۹	۶۶۳۸۳	۶۶۷۴۴	۱۳۹۰
۶۵۱۸	۵۸۱۷۴	۶۴۶۹۲	۶۴۹۰۲	۱۳۹۳
۹۵۹۹	۷۱۰۲۲	۸۰۶۲۲	۸۱۱۹۳	۱۳۹۴ ^(۱)
۹۰۵۱	۶۶۵۸۸	۷۵۶۳۹	۷۵۹۵۹	۱۳۹۵
۹۳۵۹	۶۶۱۷۷	۷۵۵۳۶	۷۵۹۰۵	۱۳۹۶
۹۶۸۴	۶۵۴۶۵	۷۵۱۴۹	۷۵۶۳۱	۱۳۹۷
۱۷۱۵	۱۳۳۰۱	۱۵۰۱۷	۱۵۵۴۱	۱۰-۴۹ نفر
۱۲۰۷	۱۴۰۷	۹۶۱۴	۹۶۱۷	۵۰-۹۹ نفر
۶۶۹۲	۴۳۷۵۶	۵۰۴۴۸	۵۰۴۵۷	۱۰۰ نفر و بیشتر

کارکنان بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
۲	۱۶۸	۱۷۰	۱۳۸۰
۵	۱۷۶	۱۸۱	۱۳۸۵
۷	۳۵۴	۳۶۱	۱۳۹۰
۶	۲۰۴	۲۱۰	۱۳۹۳
۹	۵۶۲	۵۷۱	۱۳۹۴ ^(۱)
۵	۳۱۴	۳۲۰	۱۳۹۵
۱۵	۳۵۵	۳۷۰	۱۳۹۶
۴۸	۴۲۵	۴۷۳	۱۳۹۷
۴۸	۴۱۳	۴۶۱	۱۰-۴۹ نفر
۰	۳	۳	۵۰-۹۹ نفر
۰	۹	۹	۱۰۰ نفر و بیشتر

(۱) به دلیل بهنگام سازی فهرست کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر براساس منابع اداری، آمار کارگاه های صنعتی در سال ۱۳۹۴ نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده برای سال های ۱۳۹۳ و قبل از آن را ندارد.
 مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۸- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۷

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۷۵۶۲۱	۱۵۵۴۸	۹۶۱۷	۵۰۴۵۷
تولید فرآورده های غذایی	۶۶۱۶	۱۷۰۰	۶۷۷	۴۲۳۹
تولید انواع آشامیدنی ها	۵۵۵	۵۲	۰	۵۰۳
تولید فرآورده های توتون و تنباکو	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته	۵۹۷۳	۱۱۶۱	۹۹۸	۳۸۱۴
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۱۷۸	۸۸	۹۰	۰
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	۱۵۵۹	۵۰۰	۴۵۰	۶۰۹
مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۱۱۰۰	۲۹۱	۰	۸۰۹
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	۵۶۶	۳۵۹	۲۰۷	۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	۱۲۵۳۶	۲۲۰۵	۱۳۰۱	۹۰۳۱
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۱۰۳	۰	۲۵۰	۸۵۳
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	۵۶۸۲	۱۵۷۶	۶۶۴	۳۴۴۲
تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی	۱۰۹۳۶	۳۰۱۳	۵۲۵	۷۳۹۸
تولید فلزات پایه	۴۳۷۰	۶۰۴	۳۳۴	۳۴۳۲
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین-آلات و تجهیزات	۵۴۸۶	۲۱۰۸	۱۰۴۵	۲۳۳۳
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	۹۶۲	۱۱۵	۳۹۴	۴۵۳
تولید تجهیزات برقی	۵۱۴۶	۳۳۵	۹۸۳	۳۸۲۸
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	۴۸۹۳	۵۴۹	۸۶۲	۳۴۸۲
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۷۲۷۵	۷۲۴	۵۶۵	۵۹۸۶
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۳۳۱	۷۴	۱۳۵	۱۲۲
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۳۵۷	۹۵	۱۳۸	۱۲۴

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

۸-۹- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب شهرستان و طبقات کارکن: ۱۳۹۷

شهرستان	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
کل استان	۷۵۶۲۲	۱۵۵۴۸	۹۶۱۷	۵۰۴۵۷
آبیک	۲۲۰۶	۱۷۸۰
آوج
البرز	۳۹۳۵	۲۵۱۹۴
بوئین زهرا	۶۴۸	۵۱۱۵
تاکستان	۱۴۴۱	۷۴۵۶
قزوین	۱۳۸۷	۳۲۱۳

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

۱۰-۸- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و طبقات کارکن	مرد و زن		
	جمع	مزد و حقوق	سایر پرداختی ها
..... ۱۳۸۰	۱۰۵۳۲۸۸	۶۱۱۳۵۵	۴۴۱۹۳۳
..... ۱۳۸۵	۲۱۷۸۰۵۶	۱۲۹۲۷۵۵	۸۸۵۳۰۱
..... ۱۳۹۰	۶۹۴۲۸۵۸	۴۲۵۸۳۵۵	۲۶۸۴۵۰۲
..... ۱۳۹۳	۱۱۸۰۵۱۶۲	۷۶۸۹۰۸۲	۴۱۱۶۰۷۹
..... ۱۳۹۴ ^(۱)	۱۷۴۳۰۲۲۲	۱۱۸۶۳۹۲۸	۵۵۶۶۲۹۴
..... ۱۳۹۵	۱۸۸۱۳۰۱۷	۱۳۱۵۷۷۶۹	۵۶۵۵۲۴۸
..... ۱۳۹۶	۲۱۱۴۰۲۲۰	۱۴۳۵۷۲۶۳	۶۷۸۲۹۵۷
..... ۱۳۹۷	۲۳۹۸۳۴۵۳	۱۵۸۵۴۴۳۸	۸۱۲۹۰۱۵
..... ۱۰-۴۹ نفر	۳۸۷۴۵۵۰	۲۸۴۸۸۵۰	۱۰۲۵۷۰۰
..... ۵۰-۹۹ نفر	۲۸۹۰۰۴۹	۱۹۳۲۷۲۳	۹۵۷۳۲۷
..... ۱۰۰ نفر و بیشتر	۱۷۲۱۸۸۵۴	۱۱۰۷۲۸۶۵	۶۱۴۵۹۸۹



۱۰-۸- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر
بر حسب جنس و طبقات کارکن (دنباله)
(میلیون ریال)

زن			مرد			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع	سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع	
۲۰۷۹۴	۳۶۳۱۵	۵۷۱۰۹	۴۲۱۱۳۹	۵۷۵۰۴۱	۹۹۶۱۷۹	..... ۱۳۸۰
۶۶۸۵۹	۱۰۴۷۸۴	۱۷۱۶۴۳	۸۱۸۴۴۲	۱۱۸۷۹۷۱	۲۰۰۶۴۱۳	..... ۱۳۸۵
۲۰۸۷۹۴	۳۷۷۳۳۲	۵۸۶۱۲۶	۲۴۷۵۷۰۸	۳۸۸۱۰۲۴	۶۳۵۶۷۳۱	..... ۱۳۹۰
۳۵۳۷۸۴	۷۱۰۴۲۹	۱۰۶۴۲۱۳	۳۷۶۲۲۹۶	۶۹۷۸۶۵۳	۱۰۷۴۰۹۴۸	..... ۱۳۹۳
۶۰۴۳۱۲	۱۳۰۴۲۴۸	۱۹۰۸۵۶۰	۴۹۶۱۹۸۲	۱۰۵۵۹۶۸۰	۱۵۵۲۱۶۶۲	..... (۱) ۱۳۹۴
۶۵۰۶۰۸	۱۴۸۶۸۲۲	۲۱۳۷۴۳۰	۵۰۰۴۶۴۰	۱۱۶۷۰۹۴۶	۱۶۶۷۵۵۸۶	..... ۱۳۹۵
۸۱۸۷۱۸	۱۷۱۰۰۷۰	۲۵۲۸۷۸۸	۵۹۶۴۲۳۹	۱۲۶۴۷۱۹۳	۱۸۶۱۱۴۳۱	..... ۱۳۹۶
۱۰۸۵۵۳۱	۲۰۴۱۴۳۰	۳۱۲۶۹۶۱	۷۰۴۳۴۸۵	۱۳۸۱۳۰۰۸	۲۰۸۵۶۴۹۳	..... ۱۳۹۷
۱۲۲۶۳۵	۳۴۴۰۵۵	۴۶۶۶۹۰	۹۰۳۰۶۴	۲۵۰۴۷۹۶	۳۴۰۷۸۶۰	..... نفر ۱۰-۴۹
۱۱۷۷۲۹	۲۳۷۲۰۰	۳۵۴۹۲۹	۸۳۹۵۹۸	۱۶۹۵۵۲۲	۲۵۳۵۱۲۰	..... نفر ۵۰-۹۹
۸۴۵۱۶۷	۱۴۶۰۱۷۵	۲۳۰۵۳۴۲	۵۳۰۰۸۲۲	۹۶۱۲۶۹۰	۱۴۹۱۳۵۱۲	..... نفر و بیشتر

(۱) به دلیل بهنگام سازی فهرست کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر براساس منابع اداری، آمار کارگاه های صنعتی در سال ۱۳۹۴ نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده برای سال های ۱۳۹۳ و قبل از آن را ندارد.
مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۸-۱۱- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر
بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۷ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۲۳۹۸۳۴۵۳	۳۸۷۴۵۵۰	۲۸۹۰۰۴۹	۱۷۳۱۸۸۵۴
تولید فرآورده های غذایی	۱۸۷۵۳۵۹	۴۲۵۸۵۷	۲۰۷۹۴۰	۱۲۴۱۵۶۲
تولید انواع آشامیدنی ها	۲۶۳۷۰۹	۱۳۴۷۸	۰	۲۵۰۲۳۱
تولید فرآورده های توتون و تنباکو	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته	۱۶۷۸۵۶۱	۳۲۶۰۷۵	۳۱۷۴۳۲	۱۰۳۵۰۵۳
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۳۷۴۸۲	۲۰۷۹۷	۱۶۶۸۵	۰
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	۴۰۴۸۷۳	۱۲۹۶۹۲	۱۱۴۰۹۸	۱۶۱۰۸۲
مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۳۱۳۷۵۶	۷۳۳۸۷	۰	۲۴۰۳۶۹
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	۱۶۹۴۳۶	۱۰۸۴۱۶	۶۱۰۲۰	۰
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	۳۹۰۵۷۹۸	۵۸۲۳۷۶	۴۶۶۶۱۰	۲۸۵۶۸۱۲
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	۴۷۵۴۴۶	۰	۹۴۸۱۱	۳۸۰۶۳۶
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	۱۷۷۲۳۱۵	۴۴۱۷۳۰	۲۰۶۷۱۹	۱۱۲۳۸۶۵
تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی	۳۲۷۴۲۴۹	۶۱۰۱۵۰	۱۳۹۴۷۹	۲۵۲۴۶۲۰
تولید فلزات پایه	۱۲۲۸۷۹۸	۱۴۷۳۳۷	۹۵۶۰۱	۹۸۵۸۶۰
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۱۷۲۹۸۹۵	۵۴۵۴۵۰	۲۷۵۹۴۹	۹۰۸۴۹۷
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	۴۰۱۲۱۱	۳۰۸۸۵	۱۴۷۷۰۹	۲۲۲۶۱۷
تولید تجهیزات برقی	۱۷۲۵۹۷۲	۶۷۷۰۶	۲۶۸۰۸۹	۱۳۹۰۱۷۷
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	۱۸۰۵۲۹۷	۱۴۰۹۶۱	۲۲۸۶۴۷	۱۴۳۵۶۸۹
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۲۷۲۸۲۷۶	۱۷۵۴۴۲	۱۵۳۱۱۵	۲۳۹۹۷۱۹
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۱۰۱۵۰۶	۱۸۲۹۹	۵۵۷۸۷	۲۷۴۲۰
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۹۱۵۱۴	۱۶۵۱۴	۴۰۳۵۷	۳۴۶۴۴

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

۱۲-۸- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع اموال سرمایه ای و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و طبقات کارکن	جمع	ماشین آلات	تجهیزات اداری
۱۳۸۰	۵۲۶۵۳۳	۳۷۳۰۵۹	۲۶۳۴۹
۱۳۸۵	۴۴۲۸۸۳	۲۷۷۷۰۳	۲۴۶۰۵
۱۳۹۰	۳۸۷۹۵۹۴	۲۳۰۶۹۷۶	۵۷۴۱۸۸
۱۳۹۳	۷۰۷۰۶۵۰	۴۶۲۲۵۰۹	۳۳۳۹۰۲
۱۳۹۴ ^(۱)	۶۸۵۹۱۹۸	۳۷۳۴۱۸۱	۲۵۰۱۸۹
۱۳۹۵	۷۴۹۰۲۲۹	۴۶۷۵۵۷۹	۶۴۷۱۰۰
۱۳۹۶	۱۰۶۰۲۹۸۰	۷۰۳۶۶۱۹	۴۷۵۶۷۶
۱۳۹۷	۱۲۸۴۹۰۴۶	۹۰۷۹۰۸۸	۵۱۸۳۹۳
۴۹-۱۰ نفر	۱۳۷۶۸۱۰	۹۴۱۶۵۷	۳۸۲۶۴
۹۹-۵۰ نفر	۱۶۳۹۸۰۴	۱۰۱۸۲۲۰	۳۳۰۰۹
۱۰۰ نفر و بیش تر	۹۸۳۲۴۳۲	۷۱۱۹۲۱۲	۴۴۷۰۲۰

سال و طبقات کارکن	وسایل نقلیه	ساختمان (بدون زمین)	زمین	نرم افزارهای کامپیوتری
۱۳۸۰	۲۵۷۵۵	۷۶۱۹۲	۲۰۹۳۵	۴۲۴۲
۱۳۸۵	۱۰۵۴۳	۹۷۷۶۴	۲۶۵۶۴	۵۷۰۴
۱۳۹۰	۵۸۰۹۹	۷۸۷۵۳۸	۱۴۷۹۵۳	۴۸۴۱
۱۳۹۳	۲۶۰۹۰۴	۱۲۲۴۰۴۵	۴۸۵۹۴۶	۱۴۳۳۴۴
۱۳۹۴ ^(۱)	۹۳۱۷۵	۱۵۰۴۰۳۷	۱۲۰۹۷۹۹	۶۷۸۱۷
۱۳۹۵	۱۷۸۰۴۹	۱۶۰۹۸۲۱	۳۴۲۹۷۰	۳۶۷۱۰
۱۳۹۶	۷۶۹۹۶۷	۱۹۰۱۲۱۹	۳۳۹۰۱۴	۸۰۴۸۵
۱۳۹۷	۲۹۰۸۳۸	۲۴۰۰۳۷۱	۴۰۷۶۴۲	۱۵۲۸۱۳
۴۹-۱۰ نفر	۸۶۸۱۴	۳۲۸۵۶۶	-۲۸۱۴۵	۹۶۵۳
۹۹-۵۰ نفر	۲۲۴۵۲	۴۵۲۵۴۳	۱۰۲۳۰۶	۱۱۲۷۵
۱۰۰ نفر و بیش تر	۱۸۱۵۷۲	۱۶۱۹۲۶۱	۳۳۳۴۸۲	۱۳۱۸۸۵

(۱) به دلیل بهنگام سازی فهرست کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر براساس منابع اداری، آمار کارگاه های صنعتی در سال ۱۳۹۴ نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده برای سال های ۱۳۹۳ و قبل از آن را ندارد.

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

۱۳-۸- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۷ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۱۲۸۴۹۰۴۶	۱۳۷۶۸۱۰	۱۶۳۹۸۰۴	۹۸۳۲۴۳۲
تولید فرآورده‌های غذایی	۱۵۷۸۳۱۷	۳۱۹۶۳	۱۳۳۴۱۴	۱۴۱۲۹۳۹
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۲۹۹۴۹۴	۱۰۶۶۴	.	۲۸۸۸۳۰
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	.	.	.	.
تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فراورده های وابسته	۱۷۴۰۳۸۸	۳۰۳۸۵۴	۲۰۶۳۸	۱۴۱۵۸۹۶
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	۳۴۳۵	۳۳۵۴	۸۱	.
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی	۱۰۴۷۴۶	۴۸۸۶۹	۱۴۱۸۴	۴۱۶۹۳
مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۵۶۷۳۹	۲۷۴۲	.	۵۳۹۹۷
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت	۱۹۳۵۵	۱۲۵۳۸	۶۸۱۷	.
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی	۲۱۸۵۱۰۴	۵۳۳۴۸۳	۶۶۰۰۹۹	۹۹۱۵۲۲
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۹۰۸۷۰	.	۸۰۶۰	۸۲۸۱۰
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۴۶۷۷۱۸	۳۳۳۰۱	۱۵۶۳۴۳	۲۷۸۰۷۵
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی	۱۶۴۱۳۹۳	۱۸۳۱۸۷	۱۹۷۲۳۵	۱۲۶۰۹۷۱
تولید فلزات پایه	۱۳۵۰۴۰۵	۲۰۸۵۰	۱۲۶۳۲۶	۱۲۰۳۲۲۹
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات	۸۱۱۱۷۷	۵۹۹۴۹	۱۴۸۴۸۱	۶۰۲۷۴۷
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری	۱۵۰۳۷۱	۵۰۷۹	۵۴۳۳۴	۹۰۹۵۸
تولید تجهیزات برقی	۱۲۱۳۶۰۶	۴۰۸۴۳	۱۷۲۵۱	۱۱۵۵۵۱۲
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات	۴۲۸۵۸۸	۸۷۹۸	-۹۹۸	۴۲۰۷۸۹
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۵۵۳۷۶۷	۴۰۷۱۵	۹۳۶۳۶	۴۱۹۴۱۷
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۳۳۸۱۶	۳۲۰۵۱	۱۶۳	۱۶۰۲
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۱۹۷۵۶	۴۵۷۱	۳۷۴۲	۱۱۱۴۴۴

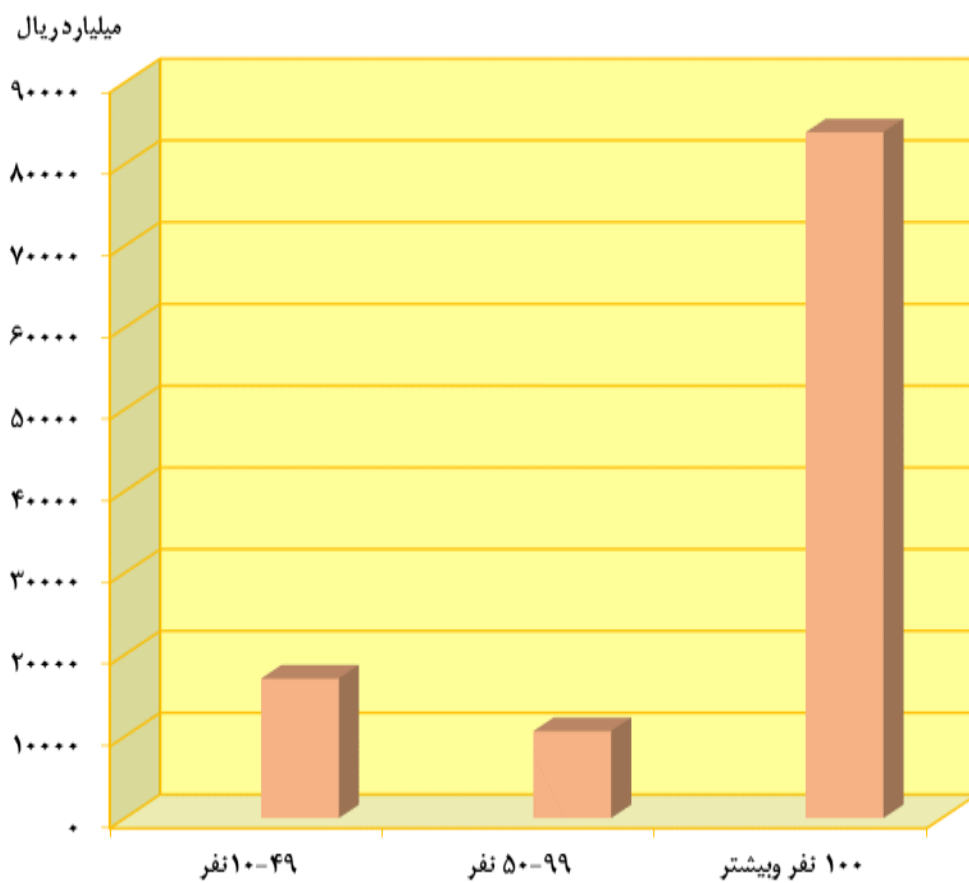
مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۴-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
..... ۱۳۸۰	۳۷۵۸۰۲۹	۴۰۱۱۷۳	۲۶۱۱۸۶	۳۰۹۵۶۷۰
..... ۱۳۸۵	۱۰۸۹۰۶۲۱	۶۲۳۲۵۹	۵۶۴۱۸۰	۹۷۰۳۱۸۲
..... ۱۳۹۰	۲۵۲۵۳۹۳۰	۱۹۲۴۳۵۱	۱۸۰۰۶۷۲	۲۱۵۲۸۹۰۷
..... ۱۳۹۳	۵۶۰۰۳۲۷۰	۴۶۹۰۸۷۸	۴۳۴۷۵۹۷	۴۶۹۶۴۷۹۵
..... (۱)۱۳۹۴	۷۲۴۹۲۱۹۲	۸۴۰۸۰۵۳	۶۱۲۷۶۷۹	۵۷۹۵۶۴۵۹
..... ۱۳۹۵	۸۶۸۶۸۶۲۷	۱۲۳۱۱۱۷۲	۶۸۱۴۰۶۲	۶۷۷۴۳۳۹۳
..... ۱۳۹۶	۸۲۱۱۶۸۲۸	۱۲۰۷۹۱۴۰	۷۸۰۳۹۷۶	۶۲۲۳۳۷۱۳
..... ۱۳۹۷	۱۱۱۵۹۹۲۳۰	۱۷۰۷۲۶۹۰	۱۰۶۴۱۲۴۷	۱۳۱۸۵۲۹۲
..... تولید فرآورده های غذایی	۱۳۶۲۲۱۴۸	۲۳۱۲۴۹۵	۸۳۲۵۰۶	۱۰۴۷۷۱۴۶
..... تولید انواع آشامیدنی ها	۱۸۹۶۴۳۶	۵۳۵۰۷	.	۱۸۴۲۹۲۸
..... تولید فرآورده های توتون و تنباکو	.	.	.	.
..... تولید منسوجات، تولید پوشاک، تولید چرم و فرآورده های وابسته	۶۶۴۴۴۶۳	۲۰۲۲۵۳۶	۴۲۰۴۱۸	۴۲۰۱۵۰۸
..... تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان، ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	۷۴۰۳۷	۳۷۱۸۹	۳۶۸۴۸	.
..... تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	۱۳۹۴۱۷۷	۴۰۶۴۲۴	۴۵۸۳۵۶	۵۲۹۳۹۸
..... مبلمان، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۱۱۷۸۵۸۵	۴۲۹۳۱۵	.	۷۴۹۲۷۰
..... تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	۷۳۳۰۹۹	۵۵۶۲۱۸	۱۷۶۸۸۱	.
..... تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	۲۲۵۸۹۱۸۵	۳۱۵۴۶۶۴	۳۶۳۶۶۹۵	۱۵۷۹۷۸۲۵
..... تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	۳۷۲۱۲۵۸	.	۲۴۷۷۵۸	۳۴۷۳۵۰۰
..... تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	۷۱۸۴۶۰۷	۱۹۲۳۶۴۹	۵۳۱۶۷۵	۴۷۲۹۲۸۳
..... تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی	۱۱۸۱۱۰۱۰	۱۵۵۱۹۰۰	۶۶۳۹۱۵	۹۵۹۵۱۹۵
..... تولید فلزات پایه	۱۱۱۶۶۵۸۲	۸۷۰۶۷۱	۳۴۹۹۷۹	۹۹۴۵۹۳۲
..... تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۴۶۱۷۲۴۵	۱۴۶۸۹۳۶	۸۷۵۴۵۵	۲۲۷۲۸۵۴
..... ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	۲۱۷۴۹۶۸	۱۱۰۶۶۸	۳۷۹۲۲۱	۱۶۸۵۰۷۹
..... تولید تجهیزات برقی	۶۹۳۵۵۹۲	۱۰۱۲۰۹۲	۵۶۰۵۸۶	۵۳۶۲۹۱۴
..... تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر، تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	۷۲۶۳۴۳۷	۳۴۸۶۲۱	۸۹۵۶۵۲	۶۰۱۹۱۶۴
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۸۰۵۸۵۲۳	۷۰۳۰۵۴	۲۸۱۱۷۷	۷۰۷۴۲۹۲
..... تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	۲۹۴۶۴۰	۶۷۰۲۹	۱۶۷۸۹۷	۵۹۷۱۴
..... تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۲۳۹۲۲۸	۴۳۷۲۳	۱۲۶۲۲۶	۶۹۲۸۸

(۱) به دلیل بهنگام سازی فهرست کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر بر اساس منابع اداری، آمار کارگاه های صنعتی در سال ۱۳۹۴ نسبت به آمار منتشر شده قبلی متفاوت است و قابلیت مقایسه با آمار منتشر شده برای سال های ۱۳۹۳ و قبل از آن را ندارد. مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

نمودار ۱-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و
بیش تر بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۷



منبع: جدول ۱۴-۸

۱۵-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فعال صنعتی در پایان اسفند (میلیون ریال)

سال و شهرستان	تعداد	اعضاء	شاغلان	سرمایه
..... ۱۳۸۰	۱۱۵	۱۴۱۸	۱۱۰۴	۷۸۲۴
..... ۱۳۸۵	۱۹۱	۲۰۲۹	۲۲۸۸	۹۷۲۵
..... ۱۳۹۰	۱۰۹	۹۹۷	۱۵۱۰	۵۶۲۱۸
..... ۱۳۹۴	۶۱	۴۸۴	۹۱۴	۱۲۷۴۴۰
..... ۱۳۹۵	۱۱۵	۸۸۶	۱۶۳۲	۲۰۱۹۵۱
..... ۱۳۹۶	۱۰۴	۸۵۴	۱۴۸۳	۱۸۵۵۵۴
..... ۱۳۹۷	۹۰	۷۵۴	۱۲۵۸	۱۹۵۵۵۴
..... ۱۳۹۸	۱۹	۷۵۱	۱۲۴۲	۱۹۲۰۷۴
..... آبیک	۱۳	۹۴	۲۲۸	۱۴۲۹
..... آوج	۲	۱۴	۱۴	۲۲۴۰۰
..... البرز	۶	۴۲	۹۲	۷۰۰۹
..... بوئین زهرا	۱۳	۹۸	۱۷۰	۱۵۶۷۶
..... تاکستان	۲۸	۲۴۷	۴۷۴	۸۵۱۲۱
..... قزوین	۲۷	۲۵۶	۲۶۴	۶۰۴۳۹

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی.

۱۶-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فرش دستباف در پایان اسفند (میلیون ریال)

سال و شهرستان	تعداد	اعضاء	شاغلان	سرمایه
..... ۱۳۸۰	۱۱	۸۲۳	۲۴۰	۱۲۴
..... ۱۳۸۵	۲۱	۲۲۳	۳۳۳	۲۶۶
..... ۱۳۹۰	۹	۶۳	۱۷۳	۶۹
..... ۱۳۹۴	۱۲	۸۴	۱۱۸	۱۵۹
..... ۱۳۹۵	۱۷	۱۲۵	۱۸۷	۱۹۴
..... ۱۳۹۶	۱۸	۱۴۸	۲۱۲	۲۲۸
..... ۱۳۹۷	۱۳	۹۱	۱۳۰	۱۶۱
..... ۱۳۹۸	۱۳	۹۱	۱۱۴	۱۶۱
..... آبیک	۲	۱۴	۲۲	۱۴
..... آوج	۰	۰	۰	۰
..... البرز	۱	۷	۷	۱۰
..... بوئین زهرا	۰	۰	۰	۰
..... تاکستان	۹	۶۳	۷۸	۱۲۷
..... قزوین	۱	۷	۷	۱۰

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی.