

## مقدمه

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 دارای 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 تاکید 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 در آمد.

گردآوری آمار مشخصات اجازه‌نامه‌های جدید صنعتی، فعالیت

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 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 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 درآورد 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 در آورد. 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.

انسانی، ماشینآلات، تجهیزات، ساختمان‌ها و تاسیسات به منظور انجام فعالیت صنعتی ایجاد شده است.

#### وضع مالکیت کارگاه:

شامل عمومی، خصوصی (تعاونی) و خصوصی (غیر تعاونی) می‌باشد: عمومی: منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر موسسات بخش عمومی باشد.

**خصوصی (تعاونی):** منظور کارگاه‌هایی است که به صورت شرکت تعاونی به ثبت رسیده و تمام یا بیش از ۵۰ درصد سهام آن متعلق به اعضای تعاونی باشد.

**خصوصی (غیرتعاونی):** منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به افراد باشد.

**شاغلان (کارکنان):** رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

**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.

**مزد و حقوق:** رجوع کنید به «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

**جبان خدمات مزد و حقوق بگیران:** رجوع کنید به «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

**سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و...):** رجوع کنید به «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

**سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای):** رجوع کنید به «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

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

آماری دیگری است که از شروع فعالیت‌های آماری وزارت صنایع و معادن تاکنون، به طور مستمر انجام می‌شود.

اطلاعات آماری ارائه شده در این فصل شامل مشخصات اجازه‌نامه‌های صنعتی صادر شده توسط وزارت 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 وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی است.

شایان ذکر است، آمار ارائه شده در جداول ۸-۱ لغایت ۸-۷ مربوط به کارگاه‌هایی است که تحت نظرارت وزارت صنعت، معدن و تجارت قرار دارد، بنابراین آمار پالایشگاه‌ها که زیر نظر این وزارتخانه قرار ندارد، درج نشده است.

ذکر این نکته ضرورت دارد که در جداول ۸-۸ لغایت ۸-۱۷ برای طبقه‌بندی فعالیت‌های بخش صنعت، از ویرایش چهارم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)، استفاده شده است. همچنین با توجه به بهروزرسانی چارچوب طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر، اطلاعات سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ بر مبنای چارچوب جدید بهروزرسانی و در سالنامه آماری کشور ۱۳۹۸ ارائه شده است.

#### تعاریف و مفاهیم

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

**جواز صنفی (پروانه کسب):** مجوزی است که طبق مقررات ماده ۵ قانون نظام صنفی به منظور شروع و ادامه کسب و کار یا حرفة به صورت موقت یا دائم به فرد یا افراد صنفی برای محل مشخص یا وسیله کسب معین داده می‌شود.

**پروانه بهره‌برداری:** مجوزی است که واحد تولیدی پس از موفقیت در تولید آزمایشی محصول، موفق به دریافت آن می‌شود و سپس فعالیت خود را آغاز می‌کند.

**کارگاه صنعتی:** کارگاهی است که با دارا بودن مجموعه‌ای از نیروی

### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۷، ۲۹۱۷۰ کارگاه صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر با ۱۷۳۳۷۸۹ نفر شاغل وجود داشته است که به ترتیب نسبت به سال قبل،  $\frac{3}{8}$  و  $\frac{2}{5}$  درصد کاهش داشته است. مالکیت حدود  $\frac{99}{4}$  درصد از این کارگاهها به بخش خصوصی و حدود  $\frac{6}{4}$  درصد به بخش عمومی تعلق داشته است.

همچنین از این تعداد شاغل  $\frac{26}{9}$  درصد در کارگاههای دارای ۱۰ تا ۴۹ نفر کارکن،  $\frac{12}{3}$  درصد در کارگاههای دارای ۵۰ تا ۹۹ نفر کارکن و  $\frac{60}{8}$  درصد در کارگاههای دارای ۱۰۰ نفر کارکن و بیشتر مشغول به کار بوده‌اند.

در سال ۱۳۹۷، میزان سرمایه‌گذاری در کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر حدود  $639726529$  میلیون ریال بوده است که نسبت به سال قبل حدود  $\frac{148}{6}$  درصد افزایش داشته است.

در همین سال، ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر،  $3118741231$  میلیون ریال بوده که نسبت به سال قبل  $\frac{44}{1}$  درصد افزایش داشته است. از این میزان ارزش افزوده،  $\frac{22}{8}$  درصد مربوط به تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی،  $\frac{7}{2}$  درصد مربوط به سایر فراورده‌های معدنی غیر فلزی،  $\frac{19}{7}$  درصد مربوط به تولید فلزات پایه،  $\frac{3}{0}$  درصد به تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر،  $\frac{2}{4}$  درصد مربوط به تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر،  $\frac{2}{9}$  درصد مربوط به تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی،  $\frac{4}{1}$  درصد مربوط به تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی و  $\frac{11}{1}$  درصد مربوط به تولید فراورده‌های غذایی بوده است.

در سال ۱۳۹۷، استان‌های بوشهر، خوزستان و هرمزگان به ترتیب با  $511231\frac{4}{4}$ ،  $1781514$  و  $435692\frac{7}{7}$  میلیون ریال دارای بیشترین بهره‌وری کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر و استان‌های بوشهر، خوزستان و هرمزگان به ترتیب با  $12352\frac{1}{1}$ ،  $4603\frac{7}{7}$  و  $4043\frac{8}{8}$  میلیون ریال دارای بیشترین بهره‌وری شاغلان کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر می‌باشند.

**مواد خام و اولیه، ابزار، لوازم و ملزومات کم‌دومام مصرف شده:** منظور از مواد خام و اولیه، موادی است که به منظور تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی به کارگاه وارد و به مصرف می‌رسد. این مواد ممکن است خام یا نیمه ساخته باشد که برای مراحل بعدی عملیات تولید کالا (تکمیل، تغییر شکل و مونتاژ) در کارگاه به کار گرفته می‌شود. منظور از ابزار، لوازم و ملزومات کم‌دومام مصرف شده، آن دسته از ابزار، لوازم و ملزوماتی است که جهت انجام کارهای تولیدی کارگاه به کار گرفته می‌شود و عمر مفید آن از یک سال کمتر است. **ارزش افزوده فعالیت صنعتی:** ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از ما به التفاوت ارزش ستانده و ارزش مصارف واسطه فعالیت صنعتی.

**بهره‌وری کارگاههای صنعتی:** عبارت است از نسبت ارزش افزوده به تعداد کارگاه.

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

**خدمات صنعتی:** عبارت از کارهای کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان، ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه و نصب و راهاندازی کالاهای تولید شده است.

**خدمات غیرصنعتی:** عبارت از اجاره ساختمان و ماشین‌آلات، ارتباطات، بیمه‌های تجاری و... است.

**دريافتني و پرداختني بابت خدمات غيرصنعتي:** دريافتني و پرداختني بابت خدمات غيرصنعتي عبارت است از دريافتنيها و پرداختنيهاي کارگاه بابت خدماتي از قبيل اجاره ساختمان، اجاره ماشينآلات، ارتباطات، مخابرات، حمل و نقل، خدمات حسابرسی و حقوقی و آموزشی، حق العمل کاري و ... .

**شركت هاي تعاواني صنعتي:** تعاواني‌هایی هستند که با بهره‌گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضاء، براساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

**شركت هاي تعاواني فرش دستباف:** تعاواني‌هایی هستند که در زمینه تامین و توزیع مواد اولیه و تولید انواع فرش‌های دستباف و تولیدات وابسته فعالیت دارند.

**۱-۸-۱- تعداد جواز تاسیس صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)**

۱۳۹۸	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۲۱۰۴۳	۲۴۴۰۴	۲۰۹۰۲	۱۶۱۹۷	۱۶۰۶۷	۱۵۱۷۳	۵۸۲۱۱	۱۷۰۹۱	جمع .....
۳۲۹۶	۳۳۸۰	۲۱۳۷	۲۷۲۲	۲۶۵۴	۲۹۴۸	۹۸۴۹	۲۸۶۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۲۴	۲۳	۱۷	۹	۱۲	۲	۷	۲	تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار .....
۱۰۵۳	۸۶۷	۸۲۶	۷۵۲	۵۷۶	۵۲۹	۲۶۸۳	۱۱۶۱	تولید منسوجات.....
۸۹۴	۷۹۱	۵۸۳	۴۶۰	۴۷۲	۲۶۰	۱۹۹۷	۱۱۶۴	تولید پوشак و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....
۳۶۴	۱۸۸	۱۳۹	۱۳۰	۱۰۹	۷۹	۵۰۶	۲۲۰	دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش .....
۶۸۱	۵۹۴	۵۲۶	۳۴۳	۴۰۷	۵۲۸	۱۷۸۰	۴۰۵	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....
۹۶۶	۷۴۶	۶۴۲	۵۲۹	۵۶۶	۴۶۲	۱۶۵۵	۶۰۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
۶۱	۵۶	۷۱	۵۳	۳۴	۳۳	۲۰۴	۶۳	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
۳۷۶	۳۱۲	۲۲۲	۱۳۸	۱۵۳	۱۹۹	۴۵۶	۱۴۲	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای .....
۳۲۷۵	۲۴۹۸	۱۸۰۰	۱۵۴۵	۱۱۹۳	۹۱۲	۳۲۵۵	۱۲۹۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی .....
۲۷۴۸	۲۳۲۶	۲۱۰۳	۱۶۷۲	۱۷۴۳	۱۸۴۶	۶۵۷۳	۱۳۴۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۳۵۶۱	۳۳۰۴	۲۵۷۸	۱۹۷۰	۱۹۳۳	۳۹۳۶	۸۶۷۴	۲۵۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی .....
۷۰۶	۶۱۰	۷۹۱	۵۹۸	۵۷۱	۶۰۶	۲۰۸۹	۵۵۵	تولید فلزات اساسی .....
۲۴۹۲	۲۰۱۳	۱۷۴۰	۱۲۹۸	۱۲۵۷	۱۳۵۳	۴۵۵۸	۱۲۸۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.
۱۸۰۱	۱۶۳۷	۱۳۶۷	۱۰۶۴	۹۸۵	۷۹۷	۳۵۷۲	۱۱۹۶	تولید ماشین آلات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۰۸	۸۵	۶۹	۶۸	۴۷	۲۵	۴۳۵	۲۴۱	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۸۰۲	۶۴۶	۵۹۹	۴۶۶	۴۸۴	۳۵۱	۱۴۹۵	۵۵۲	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۷۴	۲۰۲	۱۳۸	۱۰۰	۷۵	۵۳	۳۰۴	۱۲۸	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی .....
۵۴۵	۴۴۷	۳۴۳	۲۸۸	۲۳۸	۱۱۳	۳۷۲	۱۶۹	تولید ماشین آلات وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیمتریلر .....
۵۷۲	۴۹۵	۳۹۳	۳۶۸	۳۳۹	۲۸۰	۱۳۰۶	۵۷۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۱۴۴	۱۴۲	۱۵۲	۹۲	۹۱	۹۹	۴۱۳	۲۴۳	تولید مجموعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۲۷۵	۱۰۶۹	۸۸۴	۶۱۵	۵۳۱	۲۱۸	۱۲۹۸	۲۷۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۵۸۲	۵۰۹	۴۲۱	۲۲۷	۴۲۶	۲۳۹	۸۰۷	۷۳	بارگشت .....
.	۲	.	۳۹	۷۳	x	x	x	تولید انرژی .....
۱	۵	۳۷	۸۰	۹۹	x	x	x	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آرائس‌های مسافرتی .....
.	.	.	۲	۶	۴	x	x	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه .....
.	.	.	۲	۱	x	x	x	تحقيق و توسعه .....
۱۵۳۱	۱۴۴۰	۱۳۱۴	۱۱۵۰	۹۹۲	x	x	x	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی .....
۱۱	۱۵	۱۰	۶	x	x	x	x	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه .....
.	۲	.	۱	x	x	x	x	جمع آوری تصفیه و توزیع آب .....

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

(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

ماخذ - وزارت صنعت، معدن و تجارت. (ر.پ).

- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

۲-۸-تعداد جواز تاسیس صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای کارگاه‌های صنعتی بر حسب استان و مناطق آزاد (فقره)

۱۳۹۸	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	شرح
۲۱۰۴۳	۲۴۴۰۴	۲۰۹۰۲	۱۶۱۹۷	۱۶۰۶۷	۱۵۸۷۲	۵۴۲۱۱	۱۷۰۹۱	کل کشور.....
۱۸۵۴	۱۴۳۵	۱۰۷۱	۱۰۲۶	۲۰۷۳	-	-	-	آذربایجان شرقی.....
۷۶۵	۵۸۴	۴۴۸	۴۲۹	۳۶۵	-	-	-	آذربایجان غربی.....
۴۴۱	۴۴۲	۳۴۶	۳۳۴	۳۲۱	-	-	-	اردبیل.....
۱۳۵۲	۹۳۱	۱۱۳۴	۹۵۲	۸۶۳	-	-	-	اصفهان.....
۶۹۱	۵۱۴	۴۵۶	۴۴۷	۴۶۳	-	-	-	البرز.....
۱۸۱	۱۸۸	۱۶۰	۱۴۲	۱۶۲	-	-	-	ایلام....
۱۶۸	۲۵۳	۳۰۵	۲۴۳	۱۵۰	-	-	-	بوشهر.....
۱۱۱۴	۹۵۹	۸۸۸	۷۵۱	۷۳۱	-	-	-	تهران.....
۵۶۰	۴۹۸	۳۲۵	۳۲۱	۳۱۸	-	-	-	چهارمحال و بختیاری.....
۲۲۱	۲۳۷	۱۹۰	۱۶۴	۱۲۳	-	-	-	خراسان جنوبی.....
۲۴۶۵	۱۶۶۴	۱۷۹۱	۱۴۴۵	۱۳۷۶	-	-	-	خراسان رضوی.....
۲۲۹	۲۳۶	۱۲۵	۱۰۲	۱۱۰	-	-	-	خراسان شمالی.....
۱۰۲۹	۹۵۳	۷۳۰	۵۱۶	۴۵۸	-	-	-	خوزستان.....
۱۰۱۶	۷۶۶	۵۹۷	۴۹۵	۴۵۹	-	-	-	زنجان.....
۲۲۴۰	۲۱۴۳	۱۱۵۵	۷۷۶	۴۵۶	-	-	-	سمنان.....
۶۳۳	۶۲۷	۴۲۱	۲۹۸	۲۴۹	-	-	-	سیستان و بلوچستان.....
۱۶۲۲	۱۶۶۱	۱۶۳۹	۱۲۴۹	۱۲۱۲	-	-	-	فارس.....
۶۴۸	۵۴۲	۴۸۲	۳۹۱	۳۷۶	-	-	-	قزوین.....
۹۹۷	۱۷۹۸	۱۲۴۶	۸۶۸	۴۴۰	-	-	-	قم.....
۸۱۶	۵۱۹	۵۳۹	۳۳۳	۳۵۱	-	-	-	کردستان.....
۶۲۱	۵۰۹	۵۳۲	۴۲۹	۳۹۲	-	-	-	کرمان.....
۸۵	۱۰۳	-	-	-	-	-	-	جنوب کرمان.....
۷۵۰	۸۱۸	۴۴۵	۲۴۰	۲۴۹	-	-	-	کرمانشاه.....
۱۶۶	۱۳۶	۱۳۹	۱۱۶	۱۰۹	-	-	-	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۷۷	۲۵۹	۳۲۸	۲۵۲	۲۴۴	-	-	-	گلستان.....
۳۵۵	۴۴۴	۶۳۰	۶۲۰	۴۸۸	-	-	-	گیلان.....
۴۰۱	۳۹۳	۴۸۱	۴۴۶	۳۲۰	-	-	-	لرستان.....
۸۶۹	۷۸۵	۷۹۹	۶۹۷	۵۰۳	-	-	-	مازندران.....
۷۸۶	۸۰۵	۷۰۸	۶۱۹	۷۸۰	-	-	-	مرکزی.....
۵۱۸	۵۰۴	۳۵۷	۲۰۹	۱۷۱	-	-	-	هرمزگان.....
۸۵۰	۶۱۰	۵۷۳	۳۲۷	۲۸۳	-	-	-	همدان.....
۲۹۰۱	۱۷۰۸	۱۶۰۴	۱۵۵۶	۱۳۴۳	-	-	-	بیزد.....
۷۰	۵۲	۴۵	۲۷	۷۶	-	-	-	منطقه آزاد ارس.....
۶	۹	۱۶	۶	۶	-	-	-	منطقه آزاد اروند.....
۴۰	۳۸	۳۰	۲۷	۲۴	-	-	-	منطقه آزاد انزلی.....
۴	۳۵	۲۱	۱۰	۵	-	-	-	منطقه آزاد چابهار.....
.	۱۲	۳	۶	۳	-	-	-	منطقه آزاد قشم.....
۱	۰	۱	۰	۰	-	-	-	منطقه آزاد کیش.....
۵۵	۹۲	۳۴	۱۶	۱۵	-	-	-	منطقه آزاد ماکو.....
۱۲۹	۱۴۲	۱۰۸	۱۲	-	-	-	-	منطقه ویژه اقتصادی.....

(۱)

شامل واحدهای جدید صنعتی و توسعه واحدهای موجود است.

(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی ربط تجدید نظر شده است.

ماخذ- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

**۳-۸-۳- تعداد پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)**

فعالیت	۱۳۹۸	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰
جمع	۶۶۱۲	۶۳۱۰	۵۱۰۳	۵۶۹۳	۵۱۰۷	۶۲۹۲	۶۷۶۴	۳۵۵۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹۱۳	۸۲۳	۸۶۲	۸۱۰	۸۳۸	۱۱۵۱	۸۳۳	۶۵۱
تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار	۱۲	۷	۲	۴	۵	۳	۰	۱
تولید منسوجات	۲۶۰	۲۸۹	۲۶۲	۲۱۹	۱۵۱	۲۶۲	۴۴۴	۲۸۹
تولید پوشак و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	۷۸	۹۳	۶۸	۸۰	۴۷	۶۵	۱۱۵	۱۹۳
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	۴۳	۵۴	۸۵	۲۸	۴۴	۵۱	۶۰	۱۱۱
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۹۷	۱۲۳	۹۶	۱۱۳	۹۳	۱۶۵	۲۲۳	۸۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۷۲	۱۴۲	۱۴۵	۱۲۷	۱۳۱	۱۶۳	۱۶۸	۱۰۶
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۴	۱۸	۲۱	۲۲	۱۷	۱۱	۲۸	۲۴
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوختهای هسته‌ای	۱۷۷	۱۸۶	۱۵۴	۱۵۸	۱۹۱	۹۴	۸۷	۶۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی	۸۸۹	۷۷۳	۶۴۷	۶۵۲	۵۵۲	۴۸۱	۵۲۲	۳۳۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۸۱۳	۹۰۸	۷۵۳	۷۸۲	۶۰۹	۸۵۱	۹۷۹	۳۲۵
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۷۱۵	۷۱۹	۵۴۷	۶۴۶	۵۳۰	۱۱۷۷	۱۷۳۱	۴۰۷
تولید فلاتر اساسی	۲۴۳	۲۳۶	۳۸۳	۳۳۲	۳۲۶	۳۴۴	۲۰۸	۱۲۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۴۶۴	۴۳۴	۳۸۰	۳۸۱	۳۱۹	۵۱۹	۴۳۸	۲۶۷
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۴۹۹	۴۵۲	۳۹۳	۳۷۲	۳۸۰	۳۷۳	۳۹۹	۲۲۹
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۵۳	۳۹	۲۱	۲۳	۱۹	۱۷	۲۷	۲۹
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۶۸	۲۲۳	۱۷۲	۱۶۵	۱۵۰	۱۶۳	۱۳۱	۷۸
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسائل ارتباطی	۴۸	۴۳	۳۷	۳۰	۱۹	۳۱	۲۰	۱۶
تولید ابزار پیشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۳۷	۱۰۴	۱۳۳	۱۲۰	۱۰۲	۵۳	۳۴	۲۵
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۱۴۷	۱۲۸	۱۰۷	۱۲۰	۹۸	۱۲۸	۱۳۶	۱۱۴
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۶۴	۵۳	۶۳	۴۱	۲۹	۳۶	۵۴	۵۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۰۰	۱۱۳	۱۰۵	۱۱۷	۱۱۲	۸۸	۱۰۰	۲۵
بازیافت	۱۲۳	۱۰۹	۹۶	۸۱	۷۴	۶۳	۲۷	۱۰
تولید انرژی	.	.	.	۳	۲	×	×	×
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	۲۳	۲۱	۳۶	۳۱	۴۸	×	×	×
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	.	.	.	.	۱	۳	×	×
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۲۴۸	۲۰۵	۲۲۰	۲۳۱	۲۲۰	×	×	×
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	۲	۴	۵	۴	×	×	×	۰
جمع آوری، تصفیه و توزیع آب	.	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰

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

(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

ماخند - وزارت صنعت، معدن و تجارت. (ر.پ).

- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

## ۱- ۸- تعداد جواز تاسیس و پروانه بهره‌برداری صادر شده برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی



مبنای: جدول ۸-۱ و ۸-۳

**۴-۸-۴- تعداد پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای کارگاه‌های صنعتی بر حسب استان و مناطق (فقره) آزاد**

۱۳۹۸	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	شرح
۶۶۱۲	۶۳۱۰	۵۱۰۳	۵۶۹۲	۵۱۰۷	۶۲۹۲	۶۷۶۴	۳۵۵۰	کل کشور .....
۵۵۷	۴۷۸	۴۹۰	۳۳۰	۴۹۴	-	-	-	آذربایجان شرقی .....
۲۲۹	۲۱۳	۱۸۹	۱۷۲	۱۸۱	-	-	-	آذربایجان غربی .....
۱۲۳	۱۲۷	۱۰۵	۱۰۱	۶۴	-	-	-	اردبیل .....
۵۷۷	۶۵۱	۵۱۶	۴۸۵	۴۱۶	-	-	-	اصفهان .....
۳۸۶	۳۹۸	۲۸۶	۳۰۸	۲۹۲	-	-	-	البرز .....
۴۱	۲۹	۳۷	۲۶	۲۳	-	-	-	ایلام .....
۳۶	۳۷	۴۴	۴۵	۲۵	-	-	-	بوشهر .....
۴۷۲	۴۱۲	۴۶۰	۵۹۲	۵۶۸	-	-	-	تهران .....
۱۱۲	۹۰	۶۳	۶۹	۷۳	-	-	-	چهارمحال و بختیاری .....
۳۶	۲۹	۳۲	۳۳	۶۶	-	-	-	خراسان جنوی .....
۴۴۰	۳۹۱	۳۰۵	۳۴۸	۳۰۳	-	-	-	خراسان رضوی .....
۳۶	۱۶	۳۳	۳۹	۲۱	-	-	-	خراسان شمالی .....
۱۴۶	۱۵۷	۱۴۷	۱۶۸	۱۲۹	-	-	-	خوزستان .....
۱۳۹	۱۱۸	۱۶۲	۱۳۰	۱۱۵	-	-	-	زنجان .....
۱۹۸	۱۹۹	۱۸۷	۱۶۳	۱۲۹	-	-	-	سمنان .....
۹۰	۹۰	۷۱	۸۵	۵۱	-	-	-	سیستان و بلوچستان .....
۲۹۰	۲۹۰	۲۲۰	۲۶۹	۲۶۶	-	-	-	فارس .....
۳۷۷	۲۵۱	۲۵۲	۲۶۷	۲۱۰	-	-	-	قزوین .....
۲۴۴	۲۷۷	۲۷۲	۳۱۰	۲۵۸	-	-	-	قم .....
۱۱۴	۷۰	۶۷	۶۴	۶۴	-	-	-	کردستان .....
۱۳۵	۱۲۴	۱۳۱	۱۵۱	۱۰۹	-	-	-	کرمان .....
۲۲	۳۱							جنوب کرمان .....
۸۶	۸۰	۹۸	۱۰۰	۷۷	-	-	-	کرمانشاه .....
۳۸	۲۸	۳۹	۳۳	۲۸	-	-	-	کهگیلویه و بویراحمد .....
۱۳۹	۱۴۴	۱۲۳	۱۳۰	۸۶	-	-	-	گلستان .....
۱۳۸	۱۶۳	۱۸۸	۱۷۹	۱۵۱	-	-	-	گیلان .....
۱۱۹	۱۱۹	۱۳۳	۱۱۶	۹۸	-	-	-	لرستان .....
۲۱۵	۲۱۰	۲۲۰	۱۹۳	۱۸۹	-	-	-	مازندران .....
۲۸۰	۳۰۰	۲۳۵	۲۲۳	۱۹۸	-	-	-	مرکزی .....
۷۶	۹۳	۱۰۴	۹۸	۵۷	-	-	-	هرمزگان .....
۷۷	۷۹	۷۴	۷۶	۶۴	-	-	-	همدان .....
۲۶۳	۲۵۶	۲۲۳	۲۱۰	۱۸۳	-	-	-	یزد .....
۷۲	۴۲	۴۶	۴۴	۵۰	-	-	-	منطقه آزاد ارس .....
۲۸	۴۹	۲۸	۲۱	۹	-	-	-	منطقه آزاد ارونده .....
۷۷	۴۰	۳۷	۵۳	۲۴	-	-	-	منطقه آزاد انزلی .....
.	.	.	.	۲	-	-	-	منطقه آزاد پیام .....
۹	۳۶	۳۲	۱۲	۷	-	-	-	منطقه آزاد چابهار .....
۱۸	۳۸	۱۸	۲۴	۱۱	-	-	-	منطقه آزاد قشم .....
.	۱	.	.	.	-	-	-	منطقه آزاد کیش .....
۳۳	۳۰	۵۳	۱۳	۶	-	-	-	منطقه آزاد ماکو .....
۱۴۳	۱۲۴	۸۳	۱۲	-	-	-	-	منطقه ویژه اقتصادی .....

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس می‌باشد.

(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

**۸-۵- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت**

۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۷۱۹۹۹	۱۰۹۱۰۰	۱۲۶۱۵۵	۷۴۵۷۱	جمع .....
۹۸۹۷	۱۸۷۱۹	۱۹۷۶۲	۱۴۲۴۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۴۳۵	۶۵	.	۱۵	تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار .....
۳۵۸۸	۴۹۵۴	۱۰۲۷۵	۶۵۶۴	تولید منسوجات.....
۷۵۷	۹۷۸	۱۴۷۷	۲۷۰۸	تولید پوشاش و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار.
۵۳۰	۴۹۷	۸۳۴	۱۲۱۱	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....
۱۳۲۱	۱۸۱۷	۲۷۶۴	۹۹۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۱۸۶۴	۲۴۰۱	۲۸۶۰	۱۳۵۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۱۹۹	۱۲۵	۴۲۴	۲۲۹	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
۲۱۹۷	۳۲۳۰	۱۲۱۸	۱۱۲۶	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای .....
۸۱۵۲	۸۸۵۷	۱۰۴۸۵	۱۳۰۳۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی .....
۷۱۸۶	۱۰۷۹۷	۱۲۴۲۹	۳۸۵۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۷۳۹۸	۱۸۲۱۵	۲۵۰۹۰	۹۲۵۲	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی .....
۶۵۸۱	۹۴۹۶	۷۴۲۱	۲۴۹۶	تولید فلزات اساسی .....
۶۳۶۰	۸۶۲۰	۹۰۳۸	۳۸۶۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
۷۵۲۲	۶۸۷۷	۷۶۳۹	۴۰۸۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۶۷۳	۴۱۷	۵۴۰	۳۶۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۲۴۹۸	۳۷۴۱	۴۶۵۴	۲۶۹۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۸۸۶	۸۲۹	۷۶۲	۱۹۷	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی ..
۲۰۴۹	۶۸۸	۴۸۶	۵۷۴	تولید ابزار پیشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت .....
۱۹۶۸	۴۴۶۳	۴۵۵۷	۲۷۲۷	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیمتریلر .....
۶۶۶	۱۱۶۴	۱۸۰۴	۲۴۴۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۱۹۹۱	۱۰۷۶	۱۳۰۰	۴۱۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۷۷۴	۱۰۷۲	۳۳۶	۱۲۹	بازیافت .....
۲۳	x	x	x	تولید انرژی .....
۸۰۳	x	x	x	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی .....
۱۲	۲	x	x	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه .....
۱۶۶۹	x	x	x	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی .....
x	x	x	x	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه .....
x	x	x	x	جمع آوری تصفیه و توزیع آب .....

**۵-۸- میزان استغالت کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (دبale)**

۱۳۹۸	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	فعالیت
۱۰۱۹۳۱	۱۰۹۵۱۶	۱۰۴۴۳۱	۱۹۹۱۴	جمع .....
۱۵۵۷۱	۱۵۶۶۲	۱۹۱۹۲	۱۳۸۹۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
۳۹۵	۵۳۸	۴۴۵	۳۱	تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار .....
۵۴۱۰	۵۶۷۷	۶۹۵۱	۵۴۳۳	تولید منسوجات .....
۲۲۷۰	۱۶۳۴	۱۴۶۱	۱۴۲۲	تولید پوشاش و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار. دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
۷۳۸	۷۶۳	۷۵۱	۲۷۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حبیری .....
۱۴۲۳	۲۳۳۱	۱۵۹۹	۲۱۸۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۲۲۵۱	۲۸۸۲	۲۲۴۰	۲۰۷۷	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۳۵۱	۲۴۶	۱۹۱	۳۱۸	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای .....
۴۸۶۱	۶۸۵۴	۱۶۵۱	۲۰۶۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی .....
۱۵۵۶۴	۱۱۸۵۶	۱۰۷۵۰	۸۳۷۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۸۷۰۳	۹۵۴۱	۹۵۱۸	۸۷۲۲	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی .....
۹۵۸۵	۹۳۰۰	۹۳۰۶	۸۲۶۴	تولید فلزات اساسی .....
۱۰۵۷۲	۹۶۱۶	۱۱۱۲۱	۸۱۱۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
۶۵۲۰	۷۷۸۸	۵۹۸۹	۵۸۵۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۸۱۷۶	۷۲۶۳	۶۰۵۸	۵۸۹۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۱۰۹۵	۳۷۴	۲۴۵	۴۷۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۴۷۳۴	۴۰۵۷	۲۷۷۰	۳۷۶۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی ..
۴۸۷	۵۰۱	۱۱۶۰	۱۰۵۵	تولید ابزار پیشکشی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت .....
۱۷۳۹	۲۰۱۴	۲۹۹۸	۳۵۸۶	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر .....
۳۲۱۸	۴۹۸۸	۴۱۴۵	۳۱۹۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۱۰۲۵	۱۰۳۰	۱۱۴۷	۶۸۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۳۳۵	۱۳۱۹	۱۴۶۸	۱۵۰۳	بازیافت .....
۸۴۲	۸۷۴	۹۰۲	۷۰۲	تولید انرژی .....
.	.	.	۳۱	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیت‌های آرائنس‌های مسافرتی .....
۱۱۷	۳۰۶	۵۷۰	۲۲۲	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه .....
.	.	.	.	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی .....
۱۹۴۴	۲۰۷۶	۱۷۶۶	۱۷۱۱	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه .....
۵	۱۰	۳۷	۳۳	جمع آوری تصفیه و توزیع آب .....
.	۸۶	x	x	

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

(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

ماخذ - وزارت صنعت، معدن و تجارت. (ر.پ.)

- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

**۶-۸- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (میلیارد ریال)**

فعالیت	۱۳۸۰	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۱۳۹۴
جمع	۱۳۰۲۳	۷۷۱۷۲	۱۵۵۹۶۲	۱۱۰۵۴۴
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۰۷۰	۱۱۱۸۰	۲۵۷۸۰	۱۵۸۰۶
تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار	۲	۰	۱۳۵	۱۵۵۴
تولید منسوجات	۹۳۱	۳۵۴۸	۷۵۰۴	۷۷۲۵۷
تولید پوشاش و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار	۴۰	۱۲۲	۶۸	۲۶۶
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	۸۴	۲۴۵	۱۷۷	۵۰۹
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حسیری	۶۹	۱۰۳۸	۱۶۹۰	۴۴۱۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۸۹	۹۷۰	۱۸۹۵	۴۸۶۱
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۵۴	۲۰۰	۱۶۶	۷۷۹
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۶۰	۶۵۷	۱۸۳۶۶	۱۰۰۴
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۷۲۹	۱۹۷۸۱	۱۹۵۳۰	۴۴۲۰۶
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۴۹۸	۷۱۵۸	۸۶۷۰	۹۷۱۸
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۱۴۹۲	۱۱۲۱۹	۲۳۷۷۸	۱۹۱۴۱
تولید فلزات اساسی	۱۰۰۶	۹۷۱۳	۲۷۰۳۷	۱۹۸۸۱
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۵۳۹	۴۵۲۸	۶۶۴۶	۱۱۲۲۹
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۵۱۴	۱۶۶۰	۴۸۰۱	۶۰۶۵
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۳۴	۲۵۳	۲۲۱	۱۴۹
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۷۷	۱۹۲۱	۱۸۵۱	۶۷۰۹
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	۸	۱۵۸	۱۸۴	۸۳۵
تولید ابزار پیشکشی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۵	۱۸۹	۴۵۱	۱۵۱۵
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیمتریلر	۱۱۶۷	۱۹۶۶	۲۸۷۳	۴۶۹۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۸۲	۳۴۲	۳۸۸	۷۲۲
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۵	۲۲۳	۴۲۱	۱۲۰۰
بازیافت	۹	۱۰۱	۳۳۳۰	۳۱۶۰
تولید انرژی	×	×	×	۲۹۴
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	×	×	×	۳۷۴۱
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	×	×	//	۱۳
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	×	×	×	۱۸۲۶
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	×	×	×	×
جمع آوری تصفیه و توزیع آب	×	×	×	×

**۶-۸- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع  
فعالیت (دبaleh) (میلیارد ریال)**

فعالیت	۱۳۹۵	۱۳۹۶	(۲) ۱۳۹۷	۱۳۹۸
جمع	۲۹۶۸۱۱۶	۲۹۳۳۹۶	۶۴۳۳۰۷	۶۸۲۶۶۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۳۷۲۲۴	۲۸۹۲۸	۳۹۵۰۰	۱۰۰۹۴
تولید محصولات از توتون و تباکو- سیگار	۳۲۷	۸۰۹۰	۱۳۸۳	۳۵۱۸
تولید منسوجات	۱۰۷۲۷	۱۷۴۳۷	۱۸۸۳۰	۲۳۹۱۸
تولید پوشاسک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار	۷۸۷	۷۴۶	۱۴۳۸	۲۳۷۶
دیاغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	۴۰۳	۸۰۳	۸۸۸	۷۹۲
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۱۲۱۱	۵۰۴۷	۸۹۸۸	۱۱۲۲۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۵۲۱	۵۳۱۴	۱۲۸۱۳	۱۳۵۳۹
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۷۹۶	۴۵۲	۸۶۹	۶۰۳۶
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۲۶۳۱۰	۶۶۱۹	۲۰۹۱۰۳	۶۷۸۳۵
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی	۵۰۱۸۱	۳۴۱۴۲	۱۲۹۹۶۰	۹۳۳۱۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۵۱۶۸	۲۰۱۵۱	۳۵۱۱۷	۲۹۵۵۴
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۲۸۸۷۴	۲۹۵۲۴	۳۴۲۲۹	۳۸۱۹۶
تولید فلزات اساسی	۵۹۰۳۳	۸۹۴۲۳	۷۵۶۷۷	۲۰۶۲۲۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۸۶۰۲	۱۰۵۵۰	۳۱۸۴۷	۲۳۷۴۰
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۷۵۱۹	۹۱۸۸	۱۳۳۱۲	۱۶۵۲۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۱۹۸	۶۷	۳۱۴	۱۲۲۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۸۷۸۷	۳۱۴۵	۶۷۳۰	۲۱۱۳۶
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	۸۹۷	۱۱۴۴	۳۳۳	۷۱۳
تولید ابزار پیشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۹۷۸	۳۰۲۸	۲۲۰۷	۳۴۰۳
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	۴۴۴۴	۵۱۱۴	۱۰۹۰۴	۸۵۱۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۷۲۲	۸۸۳۹	۸۰۲	۱۶۴۸
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۳۰۸	۱۲۵۵	۱۴۵۵	۲۲۱۴
بازیافت	۱۱۶۹	۱۲۹۸	۲۱۱۸	۲۶۰۹
تولید انرژی	۳۳۳	۰	۰	۰
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آزانس‌های مسافرتی	۱۷۷۶	۱۳۶۵	۱۰۲۹	۷۷۳
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	۰	۰	۰	۰
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۱۳۸۹	۱۶۸۷	۲۶۸۵	۳۵۲۴
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	۳۱	۳۹	۳۴۶	۵
جمع آوری تصفیه و توزیع آب	۰	×	۴۳۲	۰

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس می‌باشد.  
(۲) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ - وزارت صنعت، معدن و تجارت. (رب)  
- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

## ۸-۷- تعداد جواز صنفی صادر شده توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای واحدهای صنفی: ۱۳۹۸

(فقره)	خدمات فنی	توزیعی	تولیدی	خدماتی	جمع	شرح
۶۴۳۰۲	۱۹۱۴۵۴	۷۴۷۷۷۶	۶۳۹۰۷	۳۹۴۴۳۹		کل کشور.....
۲۴۰۰	۸۱۰۴	۴۲۶۱	۲۸۰۴	۱۷۵۶۹		آذربایجان شرقی.....
۳۰۸۸	۷۸۹۶	۳۱۹۳	۲۳۹۳	۱۶۵۷۰		آذربایجان غربی.....
۱۰۲۲	۳۱۸۴	۱۴۳۳	۹۹۵	۶۶۳۴		اردبیل.....
۴۹۷۵	۱۳۵۸۲	۶۷۸۱	۴۷۳۵	۳۰۰۷۳		اصفهان.....
۱۸۷۵	۶۲۶۹	۲۰۰۰	۳۱۵۸	۱۳۳۰۲		البرز.....
۹۶۶	۳۰۱۱	۱۰۴۴	۵۵۲	۵۵۷۳		ایلام.....
۱۰۶۷	۴۰۱۸	۸۴۷	۹۵۶	۶۸۸۸		بوشهر.....
۶۲۸۶	۲۲۵۶۹	۱۱۲۲۰	۹۰۴۰	۴۹۱۱۵		تهران.....
۳۵۵	۱۱۱۴	۴۷۸	۷۷۵	۲۷۷۲۲		چهارمحال و بختیاری.....
۹۰۲	۲۸۸۶	۱۰۹۱	۶۶۳	۵۵۴۲		خراسان جنوبی.....
۹۶۶	۲۰۲۲	۹۴۸	۵۸۲	۴۵۱۸		خراسان رضوی.....
۵۰۵۲	۱۵۶۴۱	۵۶۲۲	۵۳۹۸	۳۱۷۱۳		خراسان شمالی.....
۸۶۱	۲۳۶۵	۹۳۶	۵۵۲	۴۷۱۴		خوزستان.....
۲۴۱۹	۷۳۶۶	۲۲۳۳	۲۰۸۳	۱۴۱۰۱		زنجان.....
۱۰۶۵	۲۷۱۳	۱۱۲۹	۵۷۱	۵۴۷۸		سمنان.....
۱۰۰۶	۲۶۶۲	۹۲۴	۶۶۹	۵۲۶۱		سیستان و بلوچستان.....
۱۳۴۴	۳۵۲۵	۱۱۹۴	۱۱۸۳	۷۲۴۶		فارس.....
۴۰۴۹	۱۲۳۱۰	۳۱۵۷	۳۷۱۸	۲۲۲۳۴		قزوین.....
۱۲۸۴	۲۹۷۴	۱۱۲۰	۹۷۰	۶۳۴۸		قم.....
۶۹۸	۲۲۶۱	۱۲۷۰	۳۲۴	۴۵۵۳		کردستان.....
۱۷۲۸	۴۳۲۶	۱۷۰۰	۱۱۵۶	۸۹۱۰		کرمان.....
۲۰۱۴	۵۸۲۱	۲۰۴۹	۱۵۳۳	۱۱۴۱۷		جنوب کرمان.....
۱۶۳۰	۴۴۰۷	۱۹۲۷	۱۳۳۳	۹۲۹۷		کرمانشاه.....
۵۳۵	۱۷۹۹	۴۹۲	۵۰۷	۳۲۲۳		کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۸۵۳	۵۱۷۶	۱۷۴۵	۱۲۰۹	۹۹۸۳		گلستان.....
۲۵۷۳	۷۸۰۰	۲۷۳۴	۳۹۶۰	۱۷۰۶۷		گیلان.....
۱۳۸۵	۴۷۰۵	۱۵۱۷	۱۰۹۵	۸۷۰۲		لرستان.....
۴۴۲۳	۱۲۵۴۸	۵۰۴۱	۵۷۹۰	۲۷۸۱۲		مازندران.....
۱۶۱۱	۴۴۹۶	۱۷۶۱	۱۲۸۱	۹۱۴۹		مرکزی.....
۱۲۴۰	۴۳۲۹	۱۰۲۲	۱۳۲۹	۷۹۲۰		هرمزگان.....
۱۶۵۹	۴۶۶۳	۲۰۴۴	۱۴۸۱	۹۸۴۷		همدان.....
۱۴۹۴	۳۵۳۷	۱۸۴۱	۹۶۸	۷۸۴۰		یزد.....
۴۶۷	۱۳۷۵	۲۲	۱۴۴	۲۰۰۸		اتحادیه‌های کشوری.....

ماخذ- وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر آمار و فراوری داده‌ها.

## ۸-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن

کل کارگاه‌ها					سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع		
۲۳۷۰	۲۳۶۷	۱۸۹۹۵	۲۲۷۳۲	.....	(۱) ۱۳۸۵
۲۸۲۱	۳۱۶۷	۲۱۴۸۹	۲۲۴۷۷	.....	(۱) ۱۳۹۰
۲۸۷۵	۲۹۱۷	۲۳۸۶۲	۲۹۶۵۴	.....	(۱) ۱۳۹۳
۲۹۸۵	۳۳۷۱	۲۷۱۰۶	۳۳۴۶۲	.....	۱۳۹۴
۲۹۹۵	۳۳۳۲	۲۴۹۸۱	۳۱۳۰۹	.....	۱۳۹۵
۳۰۱۷	۳۱۵۴	۲۴۱۶۱	۳۰۳۳۲	.....	۱۳۹۶
۲۹۶۱	۳۱۶۹	۲۳۰۶۰	۲۹۱۷۰	.....	۱۳۹۷
۴۸۸	۵۶۹	۴۰۵۳	۵۱۱۰	تولید فرآورده‌های غذایی .....	
۳۴	۲۵	۱۳۴	۱۹۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	
۸	۴	۱۰	۲۲	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو .....	
۲۴۳	۲۲۸	۱۳۹۵	۱۸۶۶	تولید منسوجات .....	
۲۵	۴۲	۴۱۵	۴۸۲	تولید پوشاک .....	
۲۱	۳۴	۳۰۸	۳۶۳	تولید چرم و فرآورده‌های واسته .....	
۳۶	۴۰	۳۷۵	۴۵۱	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی .....	
۶۱	۹۲	۵۲۶	۶۷۹	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی .....	
۲۳	۳۱	۵۷۶	۶۳۰	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....	
۴۴	۴۲	۲۵۹	۳۴۵	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت .....	
۲۰۹	۲۰۱	۱۳۲۹	۱۷۳۹	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی .....	
۹۶	۵۱	۱۶۳	۳۱۰	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....	
۱۶۴	۲۷۲	۲۲۱۴	۲۶۵۰	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....	
۳۳۷	۳۳۸	۴۵۳۲	۵۲۰۷	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی .....	
۲۳۷	۱۹۶	۷۸۳	۱۲۱۵	تولید فلزات پایه .....	
۱۸۶	۲۵۴	۱۹۴۴	۲۲۸۳	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....	
۵۴	۴۸	۲۳۱	۳۲۳	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....	
۱۶۰	۱۷۷	۸۷۲	۱۲۰۸	تولید تجهیزات برقی .....	
۱۵۷	۲۳۱	۱۱۸۹	۱۵۷۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	
۲۳۸	۱۵۱	۵۳۵	۹۲۴	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	
۳۷	۳۳	۹۴	۱۶۳	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....	
۳۹	۵۲	۶۰۵	۶۹۵	تولید مبلمان .....	
۳۴	۵۳	۴۷۷	۵۶۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	
۱۱	۶	۴۳	۶۰	تمییر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....	

## ۸-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دبالة)

خصوصی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۲۱۲۹	۲۲۸۴	۱۸۷۶۰	۲۲۱۷۳	(۱) ۱۳۸۵
۲۶۸۷	۳۱۱۹	۲۱۳۱۶	۲۷۱۲۲	(۱) ۱۳۹۰
۲۷۹۴	۲۸۸۳	۲۳۶۹۴	۲۹۳۷۱	(۱) ۱۳۹۳
۲۸۲۲	۳۳۲۴	۲۶۹۲۶	۳۳۰۷۲	۱۳۹۴
۲۸۴۷	۳۲۸۲	۲۴۸۱۳	۳۰۹۴۱	۱۳۹۵
۲۹۶۰	۳۱۲۳	۲۴۰۷۰	۳۰۱۵۳	۱۳۹۶
۲۹۱۶	۳۱۶۸	۲۲۹۳۷	۳۹۰۰۱	۱۳۹۷
۴۸۵	۵۶۰	۴۰۴۲	۵۰۸۸	تولید فرآورده‌های غذایی .....
۳۴	۲۵	۱۳۴	۱۹۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....
۷	۴	۱۰	۲۱	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو .....
۲۴۲	۲۲۸	۱۳۹۵	۱۸۶۵	تولید منسوجات .....
۲۴	۴۲	۴۱۵	۴۸۱	تولید پوشک .....
۲۱	۳۴	۳۰۸	۳۶۳	تولید چرم و فرآورده‌های واپسته .....
۳۵	۴۰	۳۷۵	۴۵۰	تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی .....
۶۱	۹۲	۵۲۶	۶۷۹	تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی .....
۲۱	۳۱	۵۶۸	۶۲۰	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۴۳	۴۲	۲۵۹	۳۴۴	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت .....
۲۰۸	۱۹۹	۱۳۲۶	۱۷۳۳	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی .....
۹۳	۵۱	۱۶۳	۳۰۷	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی ..
۱۶۴	۲۷۲	۲۲۱۴	۲۶۵۰	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....
۳۳۶	۳۲۹	۴۴۳۸	۵۱۰۳	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی .....
۲۲۷	۱۹۶	۷۸۳	۱۲۱۵	تولید فلزات پایه .....
۱۸۶	۲۵۳	۱۹۴۴	۲۳۸۲	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
۵۴	۴۸	۲۳۰	۳۳۲	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....
۱۶۰	۱۷۷	۸۷۲	۱۲۰۸	تولید تجهیزات برقی .....
۱۵۷	۲۳۱	۱۱۸۹	۱۵۷۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۲۲۷	۱۵۱	۵۳۵	۹۲۳	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۳۲	۳۳	۹۴	۱۵۸	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....
۳۸	۵۲	۶۰۴	۶۹۳	تولید مبلمان .....
۳۳	۵۳	۴۷۶	۵۶۲	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..
۹	۵	۳۹	۵۳	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....

## ۸-۸- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دبالة)

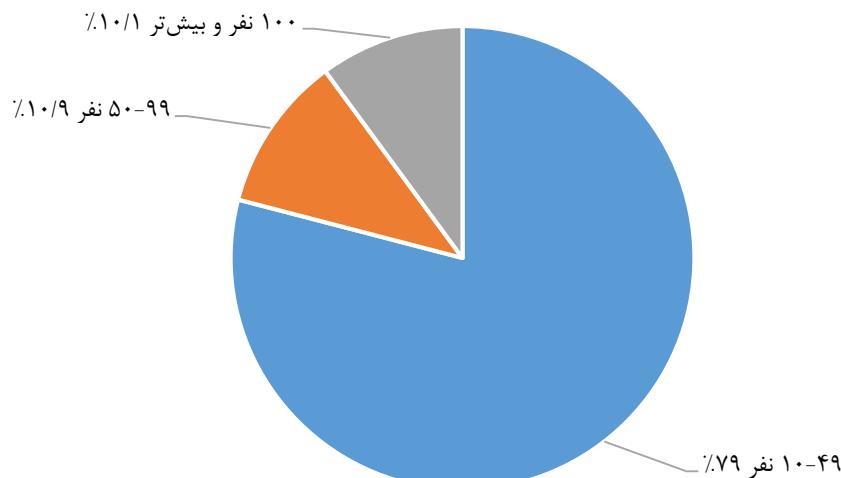
عمومی				
۱۰۰ نفر و بیشتر	۹۹-۵۰ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	سال و فعالیت
۲۴۱	۸۳	۲۳۵	۵۵۹	..... (۱) ۱۳۸۵
۱۳۴	۴۸	۱۷۳	۳۵۵	..... (۱) ۱۳۹۰
۸۱	۳۴	۱۶۸	۲۸۳	..... (۱) ۱۳۹۳
۱۶۳	۴۸	۱۸۰	۳۹۰	..... ۱۳۹۴
۱۴۸	۵۱	۱۶۹	۳۶۷	..... ۱۳۹۵
۵۷	۳۱	۹۱	۱۷۹	..... ۱۳۹۶
۲۵	۲۱	۱۲۳	۱۶۹	..... ۱۳۹۷
۳	۹	۱۱	۲۲	تولید فراورده‌های غذایی .....
.	.	.	.	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....
۱	.	.	۱	تولید فراورده‌های توتون و تنباکو .....
۱	.	.	۱	تولید منسوجات .....
۱	.	.	۱	تولید پوشاش .....
.	.	.	.	تولید چرم و فراورده‌های واپسته .....
۱	.	.	۱	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری بافی .....
.	.	.	.	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی .....
۲	.	۷	۹	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۱	.	.	۱	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت .....
۱	۲	۳	۶	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی .....
۳	.	.	۳	تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی ..
.	.	.	.	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....
۱	۸	۹۴	۱۰۴	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی .....
.	.	.	.	تولید فلزات پایه .....
.	۱	.	۱	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
.	.	۱	۱	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 .....
۱	.	.	۱	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....
۵	.	.	۵	تولید مبلمان .....
۱	.	۱	۲	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..
۱	.	۱	۲	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....
۲	۱	۴	۷	

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

ماخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

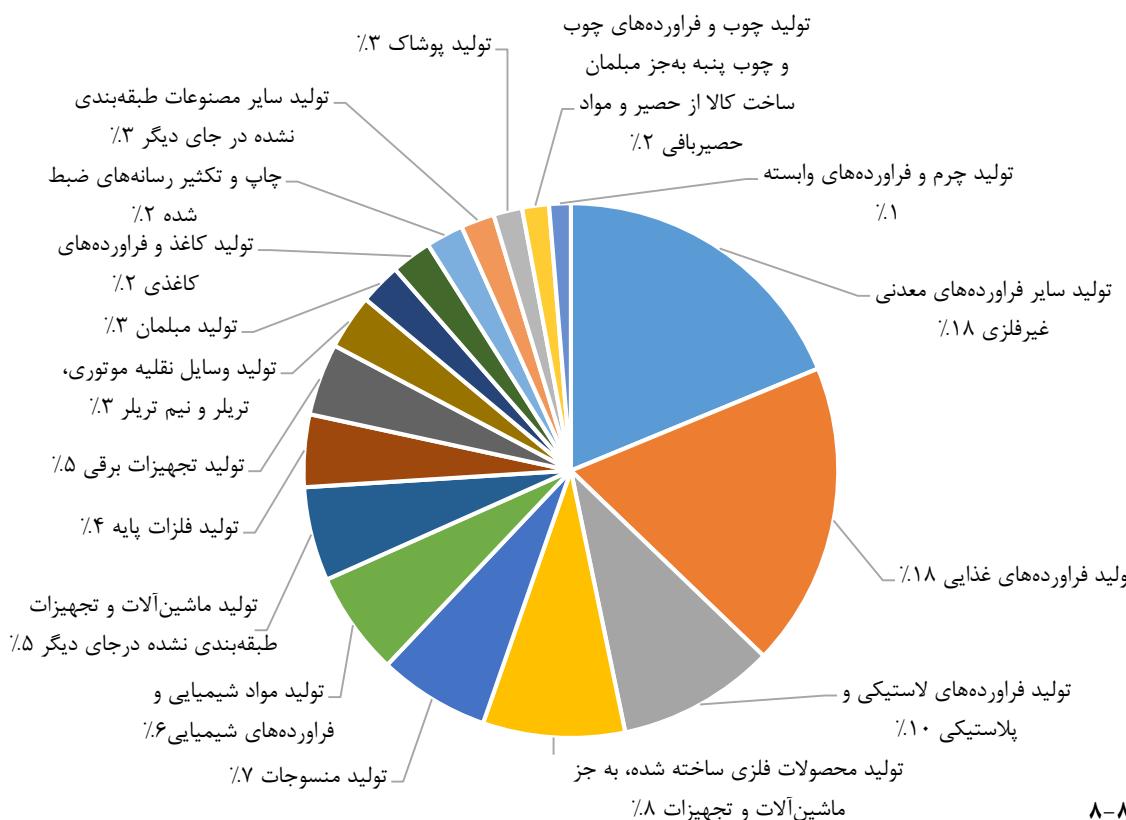
- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

## ۸-۲- توزیع کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر کشور بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۷



مبنای جدول ۸-۸

## ۸-۳- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر کشور بر حسب نوع فعالیت: ۱۳۹۷



مبنای جدول ۸-۸

## ۸-۹- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و استان: ۱۳۹۷

کل کارگاه‌ها					استان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع		
۲۹۶۱	۳۱۶۹	۲۳۰۶۰	۲۹۱۷۰	.....	کل کشور .....
۱۶۱	۲۳۰	۱۳۵۰	۱۷۴۱	.....	آذربایجان شرقی .....
۴۴	۵۶	۵۴۳	۶۴۳	.....	آذربایجان غربی .....
۱۷	۲۲	۲۱۱	۲۵۰	.....	اردبیل .....
۳۳۱	۳۵۸	۳۱۳۶	۳۸۲۵	.....	اصفهان .....
۲۲۳	۲۸۰	۱۱۲۱	۱۶۳۵	.....	البرز .....
۶	۲	۴۶	۵۴	.....	ایلام .....
۲۹	۲۲	۱۲۹	۱۸۰	.....	بوشهر .....
۵۵۴	۶۲۰	۵۱۲۰	۶۲۹۴	.....	تهران .....
۲۴	۱۹	۱۹۹	۲۴۲	.....	چهارمحال و بختیاری .....
۱۴	۱۳	۹۱	۱۱۸	.....	خراسان جنوبی .....
۲۲۲	۲۲۷	۱۷۳۱	۲۱۸۰	.....	خراسان رضوی .....
۸	۱۵	۹۶	۱۲۰	.....	خراسان شمالی .....
۹۴	۸۵	۴۷۳	۶۵۲	.....	خوزستان .....
۷۹	۷۰	۲۷۶	۴۲۵	.....	زنجان .....
۶۲	۷۰	۸۳۲	۹۶۴	.....	سمنان .....
۱۲	۱۹	۳۰۰	۳۳۱	.....	سیستان و بلوچستان .....
۹۸	۹۸	۱۰۹۸	۱۲۹۴	.....	فارس .....
۱۷۹	۱۳۸	۷۲۰	۱۰۳۷	.....	قزوین .....
۶۶	۸۷	۶۵۲	۸۰۵	.....	قم .....
۱۴	۲۱	۱۸۰	۲۱۵	.....	کردستان .....
۶۰	۶۷	۴۶۴	۵۹۰	.....	کرمان .....
۳۱	۲۴	۲۰۸	۲۶۲	.....	کرمانشاه .....
۳	۹	۴۶	۵۸	.....	کهگیلویه و بویراحمد .....
۲۷	۴۸	۳۵۳	۴۲۸	.....	گلستان .....
۸۹	۹۳	۵۷۳	۷۵۴	.....	گیلان .....
۱۵	۱۵	۲۸۹	۳۱۹	.....	لرستان .....
۱۱۳	۱۱۰	۸۵۰	۱۰۷۳	.....	مازندران .....
۱۵۸	۱۴۰	۷۷۴	۱۰۷۲	.....	مرکزی .....
۲۹	۲۲	۱۹۴	۲۴۴	.....	هرمزگان .....
۳۲	۳۹	۳۴۸	۴۱۹	.....	همدان .....
۱۳۹	۱۵۲	۶۵۷	۹۴۸	.....	یزد .....

## ۸-۹- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و استان: ۱۳۹۷ (دبالة)

استان	خصوصی								عمومی			
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع
کل کشور .....	۲۵	۲۱	۱۲۳	۱۶۹	۲۹۱۶	۳۱۴۸	۲۲۹۳۷	۲۹۰۰۱	.....	.....	.....	.....
آذربایجان شرقی .....	۱	۱	۹	۱۱	۱۶۰	۲۲۹	۱۳۴۱	۱۷۳۰	.....	.....	.....	.....
آذربایجان غربی .....	۲	۰	۱	۳	۴۲	۵۶	۵۴۲	۶۴۰	.....	.....	.....	.....
اردبیل .....	۰	۱	۳	۴	۱۷	۲۱	۲۰۸	۲۴۶	.....	.....	.....	.....
اصفهان .....	۰	۰	۴	۴	۳۳۱	۳۵۸	۳۱۳۲	۳۸۲۱	.....	.....	.....	.....
البرز .....	۴	۰	۶	۱۰	۲۲۹	۲۸۰	۱۱۱۶	۱۶۲۵	.....	.....	.....	.....
ایلام .....	۰	۰	۰	۰	۶	۲	۴۶	۵۴	.....	.....	.....	.....
بوشهر .....	۰	۰	۰	۰	۲۹	۲۲	۱۲۹	۱۸۰	.....	.....	.....	.....
تهران .....	۱۱	۱	۷	۱۹	۵۴۳	۶۱۹	۵۱۱۴	۶۲۷۵	.....	.....	.....	.....
چهارمحال و بختیاری .....	۰	۱	۵	۶	۲۴	۱۸	۱۹۴	۲۳۶	.....	.....	.....	.....
خراسان جنوبی .....	۰	۱	۰	۱	۱۴	۱۲	۹۱	۱۱۷	.....	.....	.....	.....
خراسان رضوی .....	۱	۱	۳۵	۳۷	۲۲۱	۲۲۶	۱۶۹۶	۲۱۴۳	.....	.....	.....	.....
خراسان شمالی .....	۰	۰	۰	۰	۸	۱۵	۹۶	۱۲۰	.....	.....	.....	.....
خوزستان .....	۰	۱	۶	۷	۹۴	۸۴	۴۶۶	۶۴۴	.....	.....	.....	.....
زنجان .....	۰	۱	۳	۴	۷۹	۶۹	۲۷۳	۴۲۱	.....	.....	.....	.....
سمنان .....	۰	۰	۰	۰	۶۲	۷۰	۸۳۲	۹۶۴	.....	.....	.....	.....
سیستان و بلوچستان .....	۰	۱	۱	۲	۱۲	۱۸	۲۹۹	۳۲۹	.....	.....	.....	.....
فارس .....	۰	۰	۱۰	۱۰	۹۸	۹۸	۱۰۸۹	۱۲۸۵	.....	.....	.....	.....
قزوین .....	۰	۰	۱	۱	۱۷۹	۱۳۸	۷۱۹	۱۰۳۶	.....	.....	.....	.....
قم .....	۱	۱	۳	۵	۶۵	۸۶	۶۴۹	۸۰۰	.....	.....	.....	.....
کردستان .....	۰	۰	۴	۴	۱۴	۲۱	۱۷۶	۲۱۱	.....	.....	.....	.....
کرمان .....	۱	۲	۳	۶	۵۹	۶۵	۴۶۰	۵۸۴	.....	.....	.....	.....
کرمانشاه .....	۰	۱	۰	۱	۳۱	۲۳	۲۰۸	۲۶۱	.....	.....	.....	.....
کهگیلویه و بویراحمد .....	۰	۰	۰	۰	۳	۹	۴۶	۵۸	.....	.....	.....	.....
گلستان .....	۱	۰	۶	۷	۲۶	۴۸	۳۴۷	۴۲۱	.....	.....	.....	.....
گیلان .....	۱	۱	۲	۴	۸۸	۹۲	۵۷۰	۷۵۰	.....	.....	.....	.....
لرستان .....	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵	۲۸۹	۳۱۹	.....	.....	.....	.....
مازندران .....	۰	۲	۱۱	۱۳	۱۱۳	۱۰۸	۸۳۹	۱۰۶۰	.....	.....	.....	.....
مرکزی .....	۱	۳	۰	۴	۱۵۷	۱۳۷	۷۷۴	۱۰۶۸	.....	.....	.....	.....
همدان .....	۱	۱	۰	۲	۲۸	۲۱	۱۹۴	۲۴۲	.....	.....	.....	.....
یزد .....	۰	۰	۲	۲	۳۲	۳۹	۳۴۶	۴۱۷	.....	.....	.....	.....

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

## ۸-۱۰- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ۵ نفر کارکن و بیشتر بر حسب مزد و حقوق

نوع	کارکنان بدون مزد و حقوق			مزد و حقوق بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن		
۳۴۳	۱۲۱۹۰	۱۲۵۳۳	۱۲۱۷۲۳	۱۱۹۶۲۸۴	۱۳۱۸۰۰۷	۱۳۳۰۵۴۰	.....	(۱) ۱۳۸۵
۲۳۴	۸۲۸۴	۸۵۱۹	۱۵۹۰۹۲	۱۴۷۵۴۰۵	۱۶۳۴۴۹۷	۱۶۴۳۰۱۵	.....	(۱) ۱۳۹۰
۲۴۴	۶۳۹۴	۶۶۳۸	۱۷۱۷۱۱	۱۵۱۹۹۵۶	۱۶۹۱۶۶۷	۱۶۹۸۳۰۵	.....	(۱) ۱۳۹۳
۶۵۰	۱۷۶۱۹	۱۸۲۶۸	۲۰۱۴۱۲	۱۵۷۳۶۷۸	۱۷۷۵۰۹۰	۱۷۹۳۳۵۸	.....	۱۳۹۴
۶۲۸	۱۷۱۶۰	۱۷۷۸۸	۲۰۰۵۷۶۴	۱۵۶۵۰۹۹	۱۷۷۰۸۶۴	۱۷۸۸۶۵۱	.....	۱۳۹۵
۶۲۹	۱۶۸۷۸	۱۷۵۰۷	۲۰۴۰۴۵	۱۵۵۶۴۶۱	۱۷۶۰۵۰۶	۱۷۷۸۰۱۳	.....	۱۳۹۶
۹۵۴	۱۶۲۷۷	۱۷۲۳۱	۱۹۱۲۱۸	۱۵۱۱۳۴۰	۱۷۱۶۵۵۱	۱۷۳۳۷۸۹	.....	۱۳۹۷
۸۷۵	۱۵۱۹۷	۱۶۰۷۲	۵۷۵۵۲	۳۹۱۵۷۳	۴۴۹۱۲۵	۴۶۵۱۹۷	نفر .....	۱۰-۴۹
۵۹	۸۳۰	۸۸۹	۳۱۲۳۰	۱۸۱۸۳۶	۲۱۳۰۶۶	۲۱۳۹۵۵	نفر .....	۵۰-۹۹
۲۰	۲۵۰	۲۷۰	۱۰۹۴۳۷	۹۴۴۹۳۱	۱۰۵۴۳۶۷	۱۰۵۴۶۳۷	نفر و بیشتر .....	۱۰۰

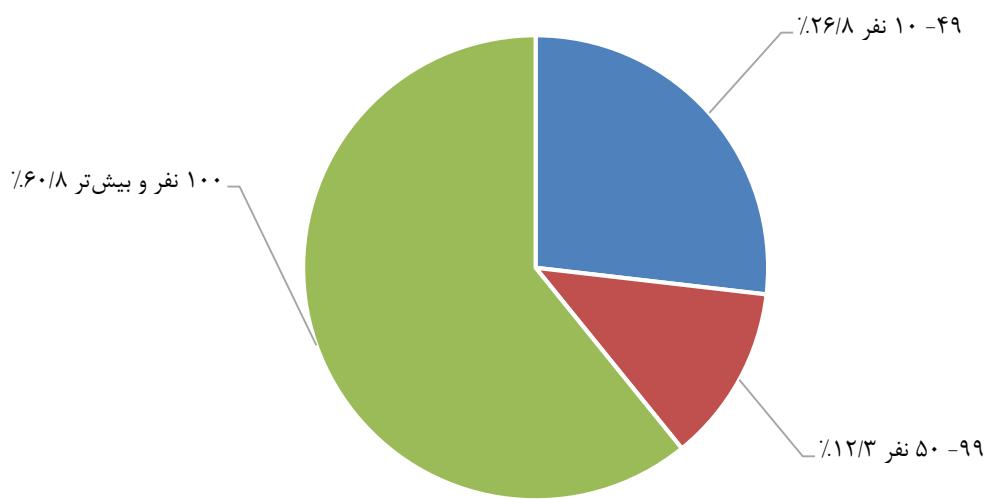
(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

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

## ۸-۴- توزیع شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ۵ نفر کارکن و بیشتر بر حسب طبقات

کارکن: ۱۳۹۷



مبنای جدول ۸-۱۰

## ۸-۱۱- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۷

فعالیت	مجموع	مجموع	مجموع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر
تولید فراورده‌های غذایی .....	۱۷۳۳۷۸۹	۴۶۵۱۹۷	۲۱۳۹۵۵	۱۰۵۴۶۳۷		
تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	۲۹۹۰۰۵	۸۴۸۰۰	۳۸۸۱۴	۱۷۵۳۹۱		
تولید فراورده‌های توقون و تنباکو .....	۱۵۱۸۰	۲۷۰۷	۱۶۸۵	۱۰۷۸۸		
تولید منسوجات .....	۵۹۱۵	۱۷۳	۲۷۸	۵۴۶۴		
تولید پوشاسک .....	۱۰۶۷۶۷	۲۸۶۱۶	۱۵۲۲۱	۶۲۹۳۰		
تولید چرم و فراورده‌های وابسته .....	۱۱۹۳۷	۵۲۶۴	۲۱۷۳	۴۵۰۰		
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی .....	۱۷۵۶۹	۷۱۳۰	۲۶۹۸	۷۷۴۱		
تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی .....	۳۲۹۳۶	۱۱۴۲۵	۶۲۲۵	۱۵۲۸۶		
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....	۱۷۸۸۲	۱۰۰۱۴	۲۱۲۰	۵۷۴۷		
تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت .....	۴۳۶۹۴	۵۴۰۳	۲۸۰۴	۳۵۴۸۷		
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی .....	۱۳۱۷۷۷	۲۶۹۵۳	۱۳۹۶۹	۹۰۸۵۵		
تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....	۳۵۵۳۹	۳۹۳۱	۳۵۳۶	۲۸۰۷۲		
تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....	۱۰۵۷۲۰	۴۵۲۲۴	۱۸۳۴۵	۴۲۱۵۱		
تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی .....	۲۰۹۷۷۸	۸۴۷۸۱	۲۱۹۸۶	۱۰۳۰۱۱		
تولید فلزات پایه .....	۱۶۰۳۵۵	۱۶۸۷۹	۱۳۴۲۷	۱۳۰۰۴۹		
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۹۸۴۷۹	۳۷۱۹۰	۱۶۹۹۴	۴۴۲۹۵		
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....	۲۵۷۴۰	۵۴۵۰	۳۳۳۲	۱۶۹۵۸		
تولید تجهیزات برقی .....	۷۷۸۵۰	۱۸۸۹۷	۱۲۴۷۵	۴۶۴۷۸		
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۸۰۷۸۷	۲۵۱۶۰	۱۵۶۲۵	۴۰۰۰۲		
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	۱۶۹۱۰۶	۱۲۳۲۸	۱۰۲۳۹	۱۴۶۵۴۰		
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....	۲۳۳۷۵	۱۹۴۵	۱۹۷۱	۱۹۴۵۹		
تولید مبلمان .....	۲۲۴۰۸	۱۱۲۰۴	۳۳۶۳	۷۸۴۱		
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۲۲۴۹۶	۱۱۲۱۵	۳۶۲۲	۷۶۵۹		
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۴۴۱۲	۷۹۰	۳۸۰	۲۲۴۲		

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

## ۸-۱۲- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب استان و طبقات کارکن: ۱۳۹۷

استان	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
کل کشور .....	۱۷۳۳۷۸۱۹	۶۶۵۱۹۷	۲۱۳۹۵۵	۱۰۵۴۶۳۷
آذربایجان شرقی .....	۱۰۶۱۴۲	۲۷۳۲۶	۱۵۳۵۶	۶۳۴۶۰
آذربایجان غربی .....	۲۹۰۴۹	۱۰۷۳۳	۴۰۶۸	۱۴۲۴۹
اردبیل .....	۱۰۱۰۰	۴۱۴۸	۱۴۲۳	۴۵۳۰
اصفهان .....	۲۰۷۱۰۳	۶۴۵۱۵	۲۴۱۲۵	۱۱۸۴۶۳
البرز .....	۱۰۴۸۵۶	۲۴۴۸۲	۱۸۹۳۱	۶۱۴۴۴
ایلام .....	۳۵۳۲	۸۹۲	۱۲۲	۲۵۱۸
بوشهر .....	۲۵۹۶۱	۲۶۰۳	۱۴۱۵	۲۱۹۴۳
تهران .....	۳۸۳۶۱۸	۹۹۰۸۷	۴۱۸۴۷	۲۴۴۲۶۸۴
چهارمحال و بختیاری .....	۱۰۲۵۷	۳۲۹۴	۱۳۶۹	۵۵۹۴
خراسان جنوی .....	۶۹۵۹	۱۷۸۶	۹۲۱	۴۲۵۲
خراسان رضوی .....	۱۱۴۶۹۹	۳۳۸۸۶	۱۵۲۵۵	۶۵۵۵۸
خراسان شمالی .....	۷۹۴۸	۱۸۲۵	۱۰۱۰	۵۱۱۳
خوزستان .....	۸۲۴۲۸	۹۶۴۲	۵۴۱۵	۶۷۳۷۱
زنجان .....	۳۵۰۰۱	۶۱۱۵	۵۱۷۳	۲۳۷۱۳
سمنان .....	۳۹۷۹۷	۱۸۶۲۸	۴۵۷۳	۱۶۵۹۶
سیستان و بلوچستان .....	۹۹۰۹	۵۷۲۳	۱۳۳۹	۲۸۳۷
فارس .....	۵۸۷۹۰	۲۰۷۰۳	۶۸۶۳	۳۱۲۲۴
قزوین .....	۷۵۶۲۱	۱۵۵۴۸	۹۶۱۷	۵۰۴۵۷
قم .....	۳۴۶۲۳	۱۴۱۹۸	۵۷۷۱	۱۴۶۵۳
کردستان .....	۷۶۲۶	۳۶۱۸	۱۲۷۵	۲۷۳۳
کرمان .....	۴۱۵۰۲	۸۲۵۵	۴۵۱۵	۲۸۷۳۲
کرمانشاه .....	۱۸۸۷۰	۳۶۸۹	۱۵۵۶	۱۳۶۲۵
کهگیلویه و بویراحمد .....	۲۸۲۳	۹۴۱	۵۳۷	۱۳۴۵
گلستان .....	۱۶۰۴۹	۷۵۷۵	۳۲۶۲	۵۰۹۲
گیلان .....	۴۰۹۱۲	۱۰۸۲۳	۶۳۳۶	۲۳۷۵۳
لرستان .....	۱۱۷۶۳	۵۱۴۵	۹۹۵	۵۶۲۴
مازندران .....	۶۰۱۹۸	۱۸۱۳۰	۷۱۶۸	۳۴۹۰۰
مرکزی .....	۸۰۷۰۵	۱۶۴۹۷	۹۸۸۵	۵۴۳۲۳
هرمزگان .....	۲۳۰۹۲	۳۹۳۸	۱۳۸۵	۱۷۷۶۹
همدان .....	۱۷۰۰۵	۷۱۸۳	۲۶۱۶	۷۲۰۶
بیزد .....	۶۶۸۷۱	۱۴۲۵۸	۹۷۳۶	۴۲۸۷۶

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

## ۸-۱۳- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب جنس (میلیون ریال)

سال و طبقات کارکن	مرد و زن			سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق
	جمع	مزد و حقوق	مرد و زن		
..... <sup>(۱)۱۳۸۵</sup>	۷۳۰۰۵۵۵۰	۴۲۶۳۸۸۰۳	۴۲۶۳۸۸۰۳	۳۰۳۶۶۷۴۷	۳۰۳۶۶۷۴۷
..... <sup>(۱)۱۳۹۰</sup>	۱۸۴۷۴۷۰۱۷	۱۱۵۷۰۷۱۴۷	۱۱۵۷۰۷۱۴۷	۶۹۰۳۹۸۷۰	۶۹۰۳۹۸۷۰
..... <sup>(۱)۱۳۹۳</sup>	۳۴۴۳۷۵۸۴۶	۲۱۶۱۶۳۴۵۶	۲۱۶۱۶۳۴۵۶	۱۲۸۲۱۲۳۹۱	۱۲۸۲۱۲۳۹۱
..... <sup>(۱)۱۳۹۴</sup>	۴۱۹۸۸۵۸۸۷	۲۷۴۵۳۵۸۰۱	۲۷۴۵۳۵۸۰۱	۱۴۵۳۵۰۰۸۶	۱۴۵۳۵۰۰۸۶
..... <sup>۱۳۹۵</sup>	۵۰۰۴۳۸۹۳۲	۲۳۳۶۳۹۰۹۳	۲۳۳۶۳۹۰۹۳	۱۶۶۷۹۹۸۳۹	۱۶۶۷۹۹۸۳۹
..... <sup>۱۳۹۶</sup>	۵۸۶۱۱۰۴۲۳	۳۹۴۷۸۲۹۰۳	۳۹۴۷۸۲۹۰۳	۱۹۱۳۲۷۵۲۱	۱۹۱۳۲۷۵۲۱
..... <sup>۱۳۹۷</sup>	۶۶۵۵۳۱۲۴۹	۴۴۷۰۷۹۵۱۷	۴۴۷۰۷۹۵۱۷	۲۱۸۴۵۱۷۳۳	۲۱۸۴۵۱۷۳۳
..... <sup>۱۰-۴۹</sup>	۱۰۶۰۴۸۰۴	۷۹۹۸۰۵۱۹	۷۹۹۸۰۵۱۹	۲۶۲۲۴۲۸۵	۲۶۲۲۴۲۸۵
..... <sup>۵۰-۹۹</sup>	۵۷۳۷۶۱۲۳	۴۱۳۱۸۷۳۲	۴۱۳۱۸۷۳۲	۱۶۰۵۷۳۹۱	۱۶۰۵۷۳۹۱
..... <sup>۱۰۰</sup>	۵۰۱۹۵۷۳۲۲	۳۲۵۷۸۰۲۶۶	۳۲۵۷۸۰۲۶۶	۱۷۶۱۷۷۰۵۶	۱۷۶۱۷۷۰۵۶

سال و طبقات کارکن	مرد			زن		سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع
	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	مرد	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق			
..... <sup>(۱)۱۳۸۵</sup>	۶۷۸۰۶۰۳۵	۳۹۲۲۷۷۶۱	۲۸۵۷۸۲۷۴	۵۱۹۹۵۱۵	۲۴۱۱۰۴۲	۱۷۸۸۴۷۳	۲۴۱۱۰۴۲	۲۴۱۱۰۴۲
..... <sup>(۱)۱۳۹۰</sup>	۱۷۰۴۲۸۳۳۷	۱۰۶۱۶۶۹۵۱	۶۴۲۶۱۳۸۶	۱۴۳۱۸۶۷۹	۹۵۴۰۱۹۶	۴۷۷۸۴۸۴	۹۵۴۰۱۹۶	۹۵۴۰۱۹۶
..... <sup>(۱)۱۳۹۳</sup>	۳۱۶۰۴۵۸۹۳	۱۹۷۴۵۱۹۷۴	۱۱۸۵۹۳۹۱۹	۲۸۳۲۹۹۵۳	۱۸۷۱۱۴۸۲	۹۶۱۸۴۷۲	۱۸۷۱۱۴۸۲	۱۸۷۱۱۴۸۲
..... <sup>(۱)۱۳۹۴</sup>	۳۸۳۸۱۳۵۷۷	۲۵۰۱۳۲۹۷۶	۱۳۳۶۸۰۵۶۱	۲۶۰۷۲۳۱۰	۲۴۴۰۲۸۷۵	۱۱۶۶۹۴۳۵	۲۴۴۰۲۸۷۵	۲۴۴۰۲۸۷۵
..... <sup>۱۳۹۵</sup>	۴۵۵۰۳۲۲۸	۳۰۳۱۵۹۷۹۸	۱۵۱۸۷۲۵۳۱	۴۵۴۰۶۶۰۴	۳۰۴۷۹۲۹۵	۱۴۹۲۷۳۰۹	۳۰۴۷۹۲۹۵	۳۰۴۷۹۲۹۵
..... <sup>۱۳۹۶</sup>	۵۳۳۲۹۱۲۵۸	۳۵۸۳۲۱۲۱۷	۱۷۴۹۷۰۰۴۲	۵۲۸۱۹۱۶۵	۳۶۴۶۱۶۸۶	۱۶۳۵۷۴۷۹	۳۶۴۶۱۶۸۶	۳۶۴۶۱۶۸۶
..... <sup>۱۳۹۷</sup>	۶۰۴۱۲۶۵۷۵	۴۰۴۹۷۰۴۰۴	۱۹۹۱۵۶۱۷۲	۶۱۱۱۱۶۷۴	۴۲۱۰۹۱۱۳	۱۹۳۰۲۸۶۰	۴۲۱۰۹۱۱۳	۴۲۱۰۹۱۱۳
..... <sup>۱۰-۴۹</sup>	۹۳۹۷۷۲۷۴	۷۰۶۹۰۹۷۳	۲۳۲۸۶۳۰۲	۱۲۲۲۷۵۳۰	۹۲۸۹۵۴۶	۲۹۳۷۹۸۳	۹۲۸۹۵۴۶	۹۲۸۹۵۴۶
..... <sup>۵۰-۹۹</sup>	۴۹۶۹۶۸۶۳	۳۵۷۰۶۲۳۸	۱۳۹۹۰۶۲۴	۷۶۷۹۲۶۱	۵۶۱۲۴۹۴	۲۰۶۶۷۶۷	۵۶۱۲۴۹۴	۵۶۱۲۴۹۴
..... <sup>۱۰۰</sup>	۴۶۰۴۵۲۴۳۹	۲۹۸۵۷۳۱۹۳	۱۶۱۸۷۹۲۴۶	۴۱۵۰۴۸۸۳	۲۷۲۰۷۰۷۳	۱۴۲۹۷۸۱۰	۲۷۲۰۷۰۷۳	۲۷۲۰۷۰۷۳

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

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

**۸-۱۴- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۷ (میلیون ریال)**

فعالیت	جمع	جمع	جمع	جمع	فعالیت
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
تولید فرآورده‌های غذایی .....	۵۶۶۴۸۶۶۹	۹۵۴۵۴۸۹	۱۷۹۷۹۶۶۸	۸۴۱۷۳۸۲۵	تولید فرآورده‌های غذایی .....
تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	۴۲۰۶۴۵۵	۵۲۷۷۲۷	۵۸۴۱۹۷	۵۳۱۸۳۷۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو .....	۴۶۷۳۵۵۹	۸۶۹۷۹	۴۶۴۸۸	۴۸۰۷۰۲۳	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو .....
تولید منسوجات .....	۱۶۱۰۵۱۸۷	۳۸۳۲۱۷۰	۶۳۱۴۲۲۲	۲۶۲۵۱۵۸۰	تولید منسوجات .....
تولید پوشاسک .....	۱۲۹۵۷۷۰	۵۹۷۲۳۷	۱۳۶۶۹۷۲	۳۲۵۹۹۷۹	تولید پوشاسک .....
تولید چرم و فرآورده‌های وایسته .....	۱۰۷۶۴۴۶	۴۸۹۰۶۹	۱۱۰۴۹۰۲	۲۶۷۰۴۱۶	تولید چرم و فرآورده‌های وایسته .....
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کala از حصیر و مواد حصیر بافی .....	۲۶۰۴۰۰۵	۶۵۲۳۷۷	۱۴۹۶۱۱۸	۴۷۵۲۴۹۵	تولید چوب و فرآورده‌های گاگذی .....
تولید گاگذ و فرآورده‌های گاگذی .....	۵۲۶۹۷۰۸	۱۵۹۷۲۹۹	۲۶۸۶۹۰۹	۹۵۵۳۹۱۷	تولید گاگذ و فرآورده‌های گاگذی .....
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....	۲۸۵۸۱۲۹۸	۶۳۸۵۶۰	۲۳۵۳۰۰۲	۵۸۴۹۸۶۰	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت .....	۲۶۴۰۹۴۵۲	۹۱۴۹۵۹	۱۳۷۸۸۶۲	۲۸۷۰۳۲۷۲	تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت .....
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی .....	۶۸۳۵۱۶۶۶	۴۲۲۳۱۵۳	۶۶۹۲۸۰۵	۷۹۲۷۷۶۲۴	تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی .....
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....	۱۶۴۶۶۷۰۶	۱۱۴۹۴۸۰	۱۲۰۸۲۱۶	۱۸۸۲۴۴۰۳	تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....	۱۴۴۵۴۱۷۵	۴۹۳۹۰۹۳	۱۰۵۰۶۳۸۷	۲۹۸۹۹۶۵۵	تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....
تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی .....	۳۵۹۶۱۳۸۴	۵۶۶۸۱۶۵	۱۸۶۲۷۱۳۶	۶۰۲۵۶۶۸۵	تولید سایر فرآورده‌های معدنی غیرفلزی .....
تولید فلزات پایه .....	۸۸۲۸۱۵۳۲	۳۷۰۲۲۳۹	۴۰۱۹۷۷۶	۹۶۰۰۳۶۳۷	تولید فلزات پایه .....
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۱۶۰۹۰۳۰۱	۴۵۳۱۹۹۰	۸۷۶۹۹۶۵	۲۹۳۹۲۲۵۵	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....	۶۶۳۰۰۶۲	۹۹۴۵۹۷	۱۵۷۶۵۶۰	۹۲۰۱۲۱۹	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....
تولید تجهیزات برقی .....	۱۶۰۳۵۹۶۸	۳۴۵۷۸۳۱	۴۴۲۷۴۸۴	۲۳۹۲۱۲۸۲	تولید تجهیزات برقی .....
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۱۵۶۱۶۲۸۲	۴۴۷۷۷۹۰	۶۰۶۸۲۴۶	۲۶۱۶۲۳۱۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	۸۶۳۹۸۵۸۳	۲۸۶۲۲۵۳	۳۰۹۳۹۶۳	۹۲۳۵۴۸۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....	۱۰۵۷۲۵۸۰	۵۲۴۶۸۷	۴۸۳۷۲۰	۱۱۵۸۰۹۸۷	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....
تولید مبلمان .....	۲۱۷۷۷۹۴	۸۴۷۱۷۴	۲۴۳۰۹۵۱	۵۴۵۵۹۱۹	تولید مبلمان .....
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۲۲۰۰۳۲۲	۹۹۲۱۴۱	۲۸۰۰۱۱۴	۶۰۹۲۵۷۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
تمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۱۴۷۷۲۴۱۶	۱۱۳۵۷۹	۱۸۸۱۴۴	۱۷۷۴۱۳۹	تمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....

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

**۸-۱۵- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع اموال سرمایه‌ای (میلیون ریال)**

وسایل نقلیه	تجهیزات اداری	ماشین‌آلات و ...	جمع	سال و طبقات کارکن
۱۴۰۵۴۳۱	۱۱۵۵۴۶۷	۳۳۷۶۹۲۲۲	۵۹۱۲۳۸۸۳	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۸۵
۲۵۳۷۱۰۴	۳۳۳۷۱۱۲	۴۶۱۳۶۴۰۴	۹۷۴۸۸۳۳۸	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۰
۵۴۱۶۶۶۲	۵۰۴۳۷۳۱	۹۹۴۳۱۵۶۰	۱۷۵۳۳۱۵۴۸	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۳
۵۳۰۱۰۶۴	۴۵۷۴۳۰۶	۷۶۴۷۱۷۱۹	۱۸۴۸۹۴۵۴۴	..... ۱۳۹۴
۷۳۴۴۴۰	۵۹۸۴۴۸۷	۱۲۸۶۳۸۶۷۱	۲۳۴۸۹۰۸۳۷	..... ۱۳۹۵
۸۲۳۵۴۲۲۳	۷۰۳۵۸۲۱	۱۵۵۳۶۷۲۵	۲۵۷۳۳۶۱۱۸	..... ۱۳۹۶
۱۷۰۹۳۶۰	۱۱۸۱۷۸۱۲	۱۱۳۴۱۰۴۳۱	۶۳۹۷۲۶۵۲۹	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۷
۱۱۷۳۵۱۹	۹۱۸۰۸۹	۲۷۵۹۹۳۶۲	۴۱۴۹۹۷۰۴	..... ۱۰-۴۹ نفر
۸۱۳۳۲۲۲	۵۳۳۵۱۱	۱۵۷۰۵۵۲۳	۲۵۰۸۹۰۹۰	..... ۵۰-۹۹ نفر
۶۷۲۲۵۱۹	۶۷۳۷۱۸۲	۱۴۰۱۷۵۵۴۶	۵۷۳۱۳۷۷۳۵	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

نرم‌افزارهای کامپیوتري	زمین	ساختمان (بدون زمین)	سال و طبقات کارکن
۱۷۵۷۸۸	۱۸۴۷۱۹۰	۲۰۷۷۰۷۸۶	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۸۵
۶۳۴۰۲۹	۱۴۴۱۳۹۰۹	۳۰۴۲۹۷۸۰	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۰
۱۸۶۷۷۲۵	۸۸۷۴۲۷۲	۵۴۶۹۷۵۸۸	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۳
۲۳۴۰۶۰۱	۴۱۸۵۴۰۸۸	۵۴۳۵۲۷۵۶	..... ۱۳۹۴
۷۸۶۳۱۴	۱۳۴۹۹۸۷۳	۸۵۲۴۷۰۵۲	..... ۱۳۹۵
۱۷۴۲۹۰۸	۱۱۷۸۰۶۱۷	۷۳۱۰۴۶۲۴	..... ۱۳۹۶
۳۹۰۶۲۹۲	۲۱۱۸۱۷۳۲	۴۱۴۲۵۹۹۳۱	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۷
۳۱۵۷۴۴	۳۹۸۴۷۹۶	۷۵۰۸۱۹۴	..... ۱۰-۴۹ نفر
۳۶۴۳۷۳	۱۵۴۵۴۷۷	۶۱۲۶۸۸۴	..... ۵۰-۹۹ نفر
۳۲۲۶۱۷۵	۱۵۶۵۱۴۵۹	۴۰۰۶۲۴۸۵۳	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

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

**۱۶-۸- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات (میلیون ریال)**

کارکن: ۱۳۹۷

فعالیت	جمع	جمع	جمع	جمع	فعالیت
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
تولید فراورده‌های غذایی .....	۵۷۳۱۳۷۷۲۵	۲۵۰۱۹۰۹۰	۴۱۴۹۹۷۰۴	۶۳۹۷۲۶۵۲۹	.....
تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	۳۶۰۸۰۲۳۹	۳۲۲۹۰۰۶	۸۴۶۶۶۹۹	۴۷۷۷۵۹۴۳	.....
تولید فراورده‌های توتون و تنباکو .....	۳۴۷۴۵۱۸	۵۲۵۴۸۴	۱۸۱۶۱۶	۴۱۸۱۶۱۸	.....
تولید منسوجات .....	۱۷۴۶۰۵۹	۲۱۳۰۱	۱۲۱۴۱	۱۷۷۹۵۰۱	.....
تولید پوشاک .....	۱۲۹۸۹۵۵۸	۱۴۰۲۰۸۸	۱۶۳۳۴۹۷	۱۶۰۲۵۱۴۳	.....
تولید چرم و فراورده‌های واسته .....	۱۲۷۸۰۳	۱۱۳۰۴۴	۷۱۸۱۸	۳۱۲۶۶۵	.....
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه به جز	۱۸۹۷۸۰	۳۳۸۲۰۹	۱۰۳۳۵۴	۶۳۱۳۴۴	.....
مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی .....	۱۴۷۰۶۶۳	۵۲۱۶۴۷	۸۳۰۲۸۴	۲۸۲۲۵۹۴	.....
تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی .....	۹۲۹۱۸۵۹	۱۶۴۰۶۸۷	۱۰۸۵۳۸۹	۱۲۰۱۷۹۳۵	.....
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....	۶۶۳۴۴۲	۴۰۸۸۴۰	۶۹۱۴۸۴	۱۷۶۳۷۶۶	.....
تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت .....	۲۹۲۵۸۲۲۳۷	۱۷۹۸۵۷	۷۶۸۳۶۲	۲۹۳۵۳۰۴۵۶	.....
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی .....	۱۲۲۰۰۷۶۲۸	۲۳۳۶۰۰۶	۷۴۵۰۰۱۷	۱۳۱۷۹۳۶۵۱	.....
تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۷۹۳۰۷۳۵	۸۲۶۵۰۳	۵۴۷۰۰۴	۹۳۰۴۲۴۱	.....
تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....	۴۶۸۹۸۸۳	۲۴۴۸۶۷۶	۵۰۱۲۲۵۹	۱۲۱۵۰۸۱۸	.....
تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی .....	۱۵۱۷۸۲۲۳	۲۴۶۶۲۲۶	۶۲۵۵۸۸۸	۲۳۹۰۰۳۳۷	.....
تولید فلزات پایه .....	۲۸۲۲۳۲۵۶۰	۱۶۲۵۳۱۶	۱۳۰۰۲۹۵	۳۱۱۵۸۱۷۲	.....
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۷۸۱۸۵۰۲	۱۵۹۳۲۱۹	۲۳۵۹۸۱۸	۱۱۷۷۱۵۳۹	.....
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....	۳۱۶۳۶۶۳	۴۰۵۸۸۲	۳۴۹۴۰۱	۳۹۱۸۹۴۵	.....
تولید تجهیزات برقی .....	۵۴۷۵۱۸۶	۱۳۶۲۹۴۴	۱۲۴۹۹۴۷	۸۰۸۸۰۷۷	.....
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۲۳۹۲۱۵۶	۱۱۲۵۰۹۶	۱۵۲۱۴۰۲	۵۰۳۸۶۵۴	.....
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	۱۲۵۰۸۸۴۱	۱۸۳۲۲۳۵۷	۶۴۵۱۵۵	۱۴۹۸۶۳۵۳	.....
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....	۲۶۸۰۰۲۶۶	۴۹۵۶۹	۱۳۴۲۳۷	۲۸۶۴۱۷۲	.....
تولید مبلمان .....	۱۰۶۸۱۸۹	۱۹۹۸۶۳	۴۸۵۴۵۵	۱۷۵۳۵۰۶	.....
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.	۹۰۷۸۳۷	۳۶۷۸۶۴	۳۲۴۴۵۵	۱۶۰۰۱۵۶	.....
تمییر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۴۶۷۹۰۸	۶۹۴۰۸	۱۹۶۲۶	۵۵۶۹۴۱	.....

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

**۸-۱۷ 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	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
.....	۳۳۰.۰۲۲۴۴۴	۵۰.۳۰.۸۹۳۲	۲۲۱۷۷۶۴۸	۲۵۷۵۳۵۸۶۵
.....	۷۷۴۹۸۲۹۰۰	۱۱۳۳۲۷۷۲۵	۶۰.۷۸۷۵۶۹	۶۰۰.۸۶۷۶۰۶
.....	۱۵۱۱۸۶۵۶۷۸	۱۸۹۱۷۱۷۲۱	۱۰۲۶۸۰.۱۱۷	۱۲۲۰۰.۱۳۸۴۱
.....	۱۴۱۴۹۱۰۴۲۲	۱۹۶۸۴۵۰۵۹	۱۱۰۵۱۸۷۷۹	۱۱۰۷۵۴۶۵۸۳
.....	۱۷۵۴۳۹۵۳۱۰	۲۳۸۲۵۰۸۳۱	۱۲۴۲۱۹۳۹۳	۱۳۹۱۹۲۵۰.۸۶
.....	۲۱۶۴۳۱۵۶۴۹	۲۸۹۱۹۰۲۲۲	۱۴۷۱۱۷۸۰.۷	۱۷۲۸۰۰.۷۶۱۰
.....	۳۱۱۸۷۴۱۲۳۱	۶۳۹۰.۱۵۳۴۳	۲۳۶۶۱۹۱۵۰	۲۴۴۳۰.۳۶۷۳۸
تولید فرآورده‌های غذایی .....	۳۴۶۰.۲۵۹۱۰	۹۷۴۵۸۷۲۱	۵۱۲۹۹۹۸۸	۱۹۷۲۶۷۷۲۰.۱
تولید انواع آشامیدنی‌ها .....	۲۳۰.۰۹۲۴۱	۲۱۷۴۳۲۷	۱۳۴۵۰۵۸۷	۱۹۴۸۹۳۲۶
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو .....	۱۵۳۹۱۱۱۲	۴۳۵۰۷۱	۲۵۳۸۹۷	۱۴۷۰۲۱۱۴
تولید منسوجات .....	۷۹۱۹۹۷۳۳	۱۸۰۶۳۲۷۹	۱۱۸۱۴۲۱۴	۴۹۳۲۲۲۴۰
تولید پوشاک .....	۱۰۰.۸۶۰۸۳	۵۵۱۱۳۱۷	۱۱۸۴۳۲۲۳	۳۳۹۰.۴۴۳
تولید چرم و فرآورده‌های واپسته .....	۸۵۶۱۲۸۱	۴۰.۵۵۶۸۸	۱۷۵۸۷۵۰	۲۷۴۶۸۴۳
تولید چوب و فرآورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کala از حصیر و مواد حصیر بافی .....	۲۰.۶۶۹۵۱۵	۴۴۸۹۸۲۵	۱۹۶۶۵۸۵	۱۴۲۱۳۱۰۵
تولید کاغذ و فرآورده‌های کاغذی .....	۴۲۵۷۴۱۲۴	۱۰۷۴۷۷۲۴	۵۲۶۴۶۸۰	۲۶۵۶۱۷۲۰
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....	۱۴۳۳۸۱۴۴	۶۰.۲۶۸۶۳	۲۶۳۸۹۶۰	۵۶۷۲۲۳۲۱
تولید کک و فرآورده‌های حاصل از پالایش نفت .....	۳۵۹۷۴۵۳۷۸	۱۳۹۸۶۶۳۸	۷۷۱۲۵۶۶	۳۳۸۰.۴۶۱۷۴
تولید مواد شیمیایی و فرآورده‌های شیمیایی .....	۷۰.۹۷۱۵۵۲۳	۳۳۲۶۶۴۳۲	۲۳۹۳۱۹۲۲	۶۵۲۵۱۷۱۶۸
تولید داروها و فرآورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....	۸۹۱۲۸۹۰۲	۶۱۷۴۹۹۷	۶۱۸۳۳۴۹	۷۶۷۷۰.۶۶۶
تولید فرآورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....	۱۲۸۹۹۱۶۰۶	۶۵۶۹۵۹۹۲	۱۶۴۷۳۴۱۲	۴۶۸۲۲۲۰.۲
تولید سایر فرآورده‌هایمعدنی غیرفلزی .....	۲۲۳۲۶۳۸۱۵	۶۲۳۰.۷۳۲۶	۲۱۱۹۶۹۰.۱	۱۳۹۷۵۹۵۸۸
تولید فلزات پایه .....	۶۱۳۸۰.۴۲۵۴	۲۲۷۰.۷۹۱۶	۲۸۵۸۴۸۳۷	۵۶۲۵۱۱۵۰
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۸۱۱۵۳۴۹۱	۲۶۷۵۵۳۷۸	۱۴۳۹۳۶۴۴	۴۰۰.۴۴۶۹
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....	۳۵۹۵۲۵۷۹	۵۴۹۳۴۲۲	۳۱۹۵۵۳۳	۲۷۲۶۴۶۲۳
تولید تجهیزات برقی .....	۸۶۰.۷۷۴۴۰	۱۶۱۴۵۵۵۲	۱۱۷۴۲۷۰۰	۵۸۱۸۹۱۸۸
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۷۳۷۵۷۴۱۷	۱۵.۰۵۲۵۴۹	۱۲۳۹۳۷۷۷	۴۶۳۱۱۰.۹۱
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	۹۴۲۴۷۰۰.۵	۷۶۳۶۱۳۷	۵۶۱۸۳۱۱	۸۰.۹۹۲۵۵۷
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....	۲۳۷۵۷۰۳۴	۱۵۷۸۲۵۱	۱۳۷۴۷۷۷۳	۲۰.۸۰.۳۹۰.۹
تولید مبلمان .....	۱۷۳۱۳۱۲۶	۶۸۶۱۷۷۴	۲۷۱۹۹۱۷	۷۷۳۱۴۳۵
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....	۱۶۲۴۹۱۳۱	۵۷۲۸۹۱۸	۳۳۶۷۸۹۳	۷۱۰۵۲۳۲۱
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....	۵۷۲۹۳۸۷	۷۳۱۱۴۳	۲۰.۲۷۴۱	۴۷۹۵۵۰.۳

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

ماخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۸-۱۸ ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب طبقات کارکن و استان: ۱۳۹۷  
(میلیون ریال)

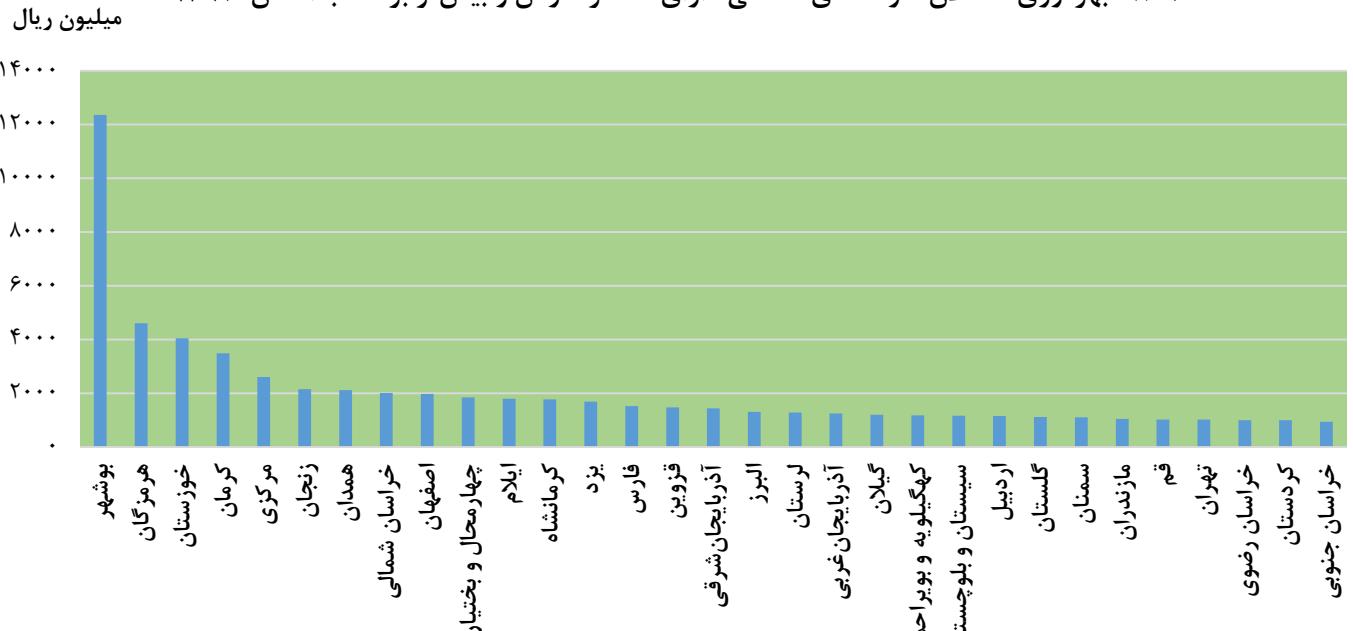
استان	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
کل کشور	۳۱۱۸۷۴۱۲۳۱	۴۳۹۰۱۵۳۴۳	۲۳۶۶۱۹۱۵۰	۲۴۴۳۰۳۶۷۳۸
آذربایجان شرقی	۱۵۲۹۲۱۷۹۴	۲۷۳۴۹۰۴۸	۲۳۶۵۹۱۸۹	۱۰۱۹۱۳۵۵۷
آذربایجان غربی	۳۶۱۷۹۹۸۸	۱۰۷۴۸۴۶۴	۴۲۵۲۵۹۲	۲۱۱۷۸۹۳۲
اردبیل	۱۱۶۳۹۶۷۸	۴۸۳۱۷۴۱	۱۰۶۸۳۹۴	۵۷۳۹۵۴۳
اصفهان	۴۰۷۳۵۹۱۹۹	۴۶۱۱۵۳۷۵	۲۳۰۰۹۲۴۵	۳۳۸۲۲۴۵۷۹
البرز	۱۳۷۳۶۵۵۶۳	۲۳۹۶۴۸۹۳	۲۱۰۳۹۹۶۴	۹۲۳۶۰۷۰۶
ایلام	۶۳۳۶۵۱۹	۵۹۷۳۶۹	۶۴۲۵	۵۷۳۲۷۲۵
بوشهر	۳۲۰۶۷۲۴۵۶	۳۰۹۹۷۹۵	۱۷۰۲۶۹۲	۳۱۵۸۶۹۹۷۰
تهران	۳۹۰۷۸۰۰۹۲	۹۶۷۹۳۵۷۴	۳۵۹۰۶۱۱۹	۲۵۸۰۸۰۳۹۹
چهارمحال و بختیاری	۱۸۹۱۷۳۰۲	۳۱۰۴۰۰	۱۲۵۰۶۴۱	۱۴۵۱۱۲۶۲
خراسان جنوبی	۶۴۹۱۷۷۷	۱۵۴۶۹۰۳	۱۴۸۳۸۷۶	۳۴۶۰۹۹۷
خراسان رضوی	۱۱۴۵۷۹۷۹۵	۲۵۳۹۱۰۹۱	۱۲۵۴۸۱۳۹	۷۶۶۴۰۰۵۶۵
خراسان شمالی	۱۵۹۳۷۶۳۰	۱۷۰۳۶۳۷	۱۴۰۱۹۵۰	۱۲۸۳۲۰۴۳
خوزستان	۳۲۳۳۲۲۸۴۷	۱۳۲۱۴۴۸۲	۱۱۹۹۰۳۸۲	۳۰۸۱۱۷۹۸۳
زنجان	۷۵۵۰۰۱۸۹	۸۱۳۳۴۸۰	۱۲۸۵۴۴۱۱	۵۴۵۱۲۲۹۸
سمنان	۴۳۷۸۵۳۶۶	۲۰۵۶۰۷۰۴	۳۷۸۵۰۵۶۳	۱۹۴۳۹۰۹۹
سیستان و بلوچستان	۱۱۵۳۱۳۲۳	۳۸۲۲۱۱۵	۱۹۳۸۰۱۱	۵۷۷۰۱۹۸
فارس	۸۹۳۱۹۳۲۹	۱۷۷۷۹۰۷۴	۸۶۵۹۰۹۶	۶۲۸۸۱۱۱۵۹
قزوین	۱۱۱۵۹۹۲۳۰	۱۷۰۷۲۶۹۰	۱۰۶۴۱۲۴۷	۸۳۸۸۵۲۹۲
قم	۳۵۳۳۹۳۶۳	۱۲۳۲۱۵۸۳	۴۸۹۶۶۸۴	۱۸۱۲۱۰۹۶
کردستان	۷۵۷۱۵۴۵	۲۹۸۶۹۹۳	۸۲۹۲۸۶	۳۷۵۵۲۶۶
کرمان	۱۴۴۶۶۱۵۷۴	۷۳۱۳۴۹۷	۴۷۶۱۷۴۶	۱۳۲۵۸۶۳۳۱
کرمانشاه	۳۳۵۱۷۰۴۹	۴۱۵۷۸۳۱	۱۳۱۲۸۹۰	۲۸۰۴۶۳۲۸
کهگیلویه و بویراحمد	۳۳۲۵۱۵۶	۶۹۶۰۵۱	۴۲۹۹۵۶	۲۱۹۹۱۴۹
گلستان	۱۷۸۱۸۶۶۹	۶۰۶۲۲۴۳	۵۰۱۸۲۰۱	۶۷۳۸۲۲۵
گیلان	۴۹۲۶۲۶۹۵	۷۹۶۶۲۸۱	۴۴۴۹۹۴۹	۳۶۸۴۶۴۶۵
لرستان	۱۵۰۷۷۷۹۷	۴۵۰۵۹۶۳	۸۸۲۲۳۱	۹۶۸۹۶۰۳
مازندران	۶۲۹۹۴۳۹۰	۱۶۴۵۹۰۳۸	۵۷۸۴۸۶۸	۴۰۷۵۰۴۸۴
مرکزی	۲۰۹۷۴۰۸۸۸	۱۷۳۳۱۰۵۹	۱۳۰۳۵۲۲۴	۱۷۹۳۷۴۶۰۶
همزگان	۱۰۶۳۰۹۰۲۸	۴۸۶۹۷۴۷	۲۶۱۸۴۱۷	۹۸۸۲۰۸۶۴
همدان	۳۵۹۵۱۷۳۲	۱۴۳۴۵۷۴۷	۵۵۳۱۲۲۶	۱۶۰۷۴۷۵۹
یزد	۱۱۲۹۳۱۲۶۷	۱۴۱۹۳۴۷۶	۹۸۶۵۵۳۵	۸۸۸۷۲۲۵۶

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

## ۸-۶- بهره‌وری کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب استان: ۱۳۹۷



## ۸-۷- بهره‌وری شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب استان: ۱۳۹۷



مبنای: جداول ۸-۱۲ و ۸-۱۸

**۸-۱۹- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیرصنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب طبقات کارکن و نوع فعالیت (میلیون ریال)**

پرداختی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۲۵۱۳۱۲۲۷	۱۷۳۷۶۲۴	۳۶۵۶۸۲۷	۳۰۵۲۵۷۷۸	(۱) ۱۳۸۵
۶۲۸۰۵۱۲۱	۴۳۶۴۳۸۲	۷۰۴۰۷۱۰	۷۴۲۱۰۲۱۲	(۱) ۱۳۹۰
۱۴۹۳۰۴۶۱۰	۶۸۷۷۴۹۰	۱۰۷۶۴۵۶۲	۱۶۶۹۴۶۶۶۲	(۱) ۱۳۹۳
۲۱۶۲۳۲۸۸۹	۷۵۵۸۹۴۶	۱۱۶۳۴۴۶۶	۲۳۵۴۲۶۳۰۱	۱۳۹۴
۲۲۶۴۰۴۷۹۹	۸۶۷۷۳۸۹	۱۳۷۹۶۴۹۰	۲۴۸۸۷۸۶۷۸	۱۳۹۵
۲۴۹۸۸۶۳۴۲	۱۱۶۲۴۰۱۴	۱۵۶۸۶۸۵۲	۲۷۷۱۹۷۲۰۸	۱۳۹۶
۳۴۴۲۶۱۱۹۹	۱۳۸۱۳۸۷۴۰	۲۱۱۱۰۶۳۰	۳۷۹۲۱۱۲۷۰	۱۳۹۷
۲۱۶۶۹۹۷۵	۲۲۴۴۹۳۴	۴۰۶۱۱۰۷	۲۷۹۷۶۰۱۶	تولید فراورده‌های غذایی .....
۳۳۸۶۲۳۶	۶۷۴۰۴	۱۲۳۷۳۷	۳۵۷۷۳۷۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....
۱۸۲۵۷۲۳	۳۱۶۰۷	۷۳۹۶۶	۱۹۳۱۲۹۵	تولید فراورده‌های توتون و تنباکو .....
۱۶۶۲۰۶۷	۴۱۹۵۴۶	۷۹۳۷۹۵	۲۸۷۵۴۰۸	تولید منسوجات .....
۵۳۹۴۶۴	۵۳۲۱۲	۱۴۵۳۴۶	۷۳۸۰۲۳	تولید پوشک .....
۱۸۰۸۲۵	۵۶۵۸۷	۱۶۸۴۴۷	۴۰۵۸۵۹	تولید چرم و فراورده‌های وابسته .....
۱۰۰۵۲۷۸	۱۶۹۸۲۰	۱۷۵۳۳۸	۱۳۵۰۴۳۷	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه به جز .....
۳۵۱۱۱۴۹	۲۷۵۲۷۱	۴۳۱۸۷۹	۴۲۱۸۲۹۹	مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریابی .....
۷۳۲۶۲۵	۱۰۰۹۴۴	۴۰۷۷۲۵	۱۲۴۱۲۹۴	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی .....
۹۶۵۹۰۱۵۸	۵۰۰۹۸۴	۹۶۳۲۰۴	۹۸۰۵۴۳۴۶	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۸۰۴۱۲۱۲۳	۱۹۹۶۷۴۴	۲۱۵۱۸۷۰	۸۴۵۶۰۷۳۷	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت .....
۸۱۸۳۸۹۷	۵۵۰۱۷۱	۳۴۳۵۵۹	۹۰۷۷۶۲۶	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی .....
۳۵۲۴۸۴۸	۱۳۱۳۴۵۴	۲۰۱۸۲۱۷	۶۸۵۶۵۲۰	تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .....
۱۲۲۲۰۰۴۳	۱۰۰۶۷۴۷	۳۳۰۴۷۸۲	۱۶۶۳۱۵۷۲	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....
۴۹۷۶۹۱۶۱	۱۲۶۲۷۵۴	۹۵۳۰۰۱	۵۱۹۸۴۹۱۶	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی .....
۴۱۲۴۱۱۰	۸۶۳۲۴۷	۱۷۰۷۱۶۴	۶۶۹۴۵۲۰	تولید فلزات پایه .....
۴۲۲۸۳۰۱	۲۷۰۵۰۹	۴۸۰۸۵۰	۴۹۷۹۶۶۰	تولید محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....
۶۸۴۲۲۲۱	۶۲۳۷۹۸	۶۶۶۲۰۷	۸۱۳۲۲۳۶	تولید تجهیزات برقی .....
۵۰۰۱۴۲۵	۱۰۸۲۷۸۸	۸۳۳۸۷۶	۶۹۱۸۰۸۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۳۵۸۳۶۱۶۶	۴۹۲۱۱۸	۳۵۰۱۱۸	۳۶۶۷۸۴۰۲	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۱۲۷۵۸۹۱	۱۰۳۴۲۶	۱۱۷۵۸۲	۱۴۹۶۸۹۹	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....
۶۰۳۷۷۰	۱۳۶۵۵۹	۲۲۲۳۰۱	۹۶۲۶۲۹	تولید مبلمان .....
۶۸۷۱۱۶	۲۰۴۴۴۶	۵۶۰۱۹۹	۱۴۵۱۷۶۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۳۴۹۳۱۹	۱۱۶۷۰	۵۶۳۶۱	۴۱۷۳۵۰	تممیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....

۸-۱۹- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیرصنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب طبقات کارکن و نوع فعالیت (دبالت)

دریافتی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۵۶۶۳۰۲	۱۴۳۷۹۲	۳۸۱۰۱۷	۲۰۹۱۱۱۱	(۱) ۱۳۸۵
۸۲۰۲۰۶۴	۴۸۵۰۱۳	۶۴۹۹۵۹	۹۳۳۷۰۳۶	(۱) ۱۳۹۰
۱۵۳۰۵۱۲۱	۱۰۲۰۷۸۸	۷۰۴۲۰۳	۱۷۰۳۰۱۱۲	(۱) ۱۳۹۳
۶۰۰۷۵۴۹۰	۶۹۵۹۷۷	۱۰۸۵۶۵۸	۶۱۸۵۷۱۲۵	۱۳۹۴
۶۷۲۲۳۴۷۱	۸۰۷۲۱۳	۶۱۲۷۷۸	۶۸۶۴۳۴۶۲	۱۳۹۵
۷۱۷۲۴۷۰۴	۱۷۹۹۴۷۸	۱۰۹۲۷۰۵	۷۴۶۱۶۸۸۷	۱۳۹۶
۱۶۳۰۳۳۶۶	۶۳۴۷۳۹۸	۱۰۳۰۴۲۷	۹۳۶۱۱۱۹۱	۱۳۹۷
۳۸۵۹۷۲۲	۶۹۶۱۱	۲۶۲۹۲۸	۴۱۹۲۲۶۰	تولید فراورده‌های غذایی .....
۶۲۲۴۴۴	۲۹۹	۳۹۵۸	۶۶۷۰۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها .....
۷۷۶۶۹۶	.	.	۷۷۶۶۹۶	تولید فراورده‌های توتون و تنباکو .....
۸۱۹۸۵	۳۰۰۶۹۵	۳۱۶۱۹	۴۱۴۲۹۹	تولید منسوجات .....
۲۸۰	.	۱۳۰	۴۱۰	تولید پوشک .....
۲۸۵۴۶	۱۲	.	۲۸۵۵۸	تولید چرم و فراورده‌های واسطه .....
۷۱۵۲	۶۳۳۴	۳۹۶۶	۱۷۴۵۱	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی .....
۲۸۲۳۰۳	۸۶۵	۱۵۷۸	۲۸۴۷۴۷	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی .....
۴۶۷۲۵	۶۹۱۱	۱۷۸۲۱	۷۱۴۵۷	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۵۰۳۸۱۹۸۰	۳۴۲۰	۳۳۹۷۸	۵۰۴۱۹۳۷۷	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت .....
۴۱۰۸۰۶۳	۴۳۱۲۵۲۸	۷۴۰۵۴	۸۴۹۴۶۴۵	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی .....
۱۷۴۳۸۴	۲۲۸۱۸	۸۲۸۶۵	۲۸۰۰۶۷	تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی ..
۱۱۹۳۳۹	۵۳۹۱۱	۹۸۸۰۳	۲۷۲۰۵۳	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی .....
۲۸۵۹۳۱	۲۷۹۳۱۰	۲۱۳۰۹۳	۷۷۸۳۳۴	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی .....
۶۸۹۶۳۳۶	۲۵۵۸۸	۱۷۸۶۶	۶۹۳۹۷۹۰	تولید فلزات پایه .....
۲۷۵۸۷۷	۱۸۹۸۸۲	۳۶۶۱۰	۵۰۲۳۶۹	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات .....
۱۷۰۶۴۸۳	۹۵۷۰۱۹	۵۹۲۰۰	۲۷۲۲۷۰۲	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری .....
۱۸۶۶۸۴	۵۶۶۸۰	۶۰۶۸۴	۳۰۴۰۴۹	تولید تجهیزات برقی .....
۴۸۶۹۴۰	۱۹۳۸۰	۱۳۲۲۷	۵۱۹۵۴۷	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
۱۶۴۰۸۰۲۴	۳۹۳۲۳	۱۰۵۱۱	۱۶۴۵۷۸۸۵۹	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۱۵۲۲۵	۹۲۱	۵۰۷۶	۲۱۲۲۲	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل .....
۲۶۷۳۹	۳۳۹	۵۶۸	۲۷۶۴۶	تولید مبلمان .....
۸۶۶۰	۱۵۵۳	۱۸۹۲	۱۲۱۰۴	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..
۷۶۸۴۶	.	.	۷۶۸۴۶	تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات .....

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذی‌ربط تجدید نظر شده است.

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ربپ).

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

## ۲۰- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی صنعتی در پایان اسفند

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	شرح
تعاونی‌های ثبت شده <sup>(۱)</sup>				
۱۹۳۲۰.۸۳	۸۷۱۰۵	۱۳۸۳۳۹	۸۷۶۴	..... ۱۳۸۰
۲۷۱۶۶۰.۷	۱۷۷۴۸۸	۲۳۷۱۵۸	۱۸۳۲۹	..... ۱۳۸۵
۶۱۷۲۱۸۱	۳۱۵۰۹۴	۳۲۷۷۴۳	۳۱۶۶۲	..... ۱۳۹۰
۲۶۶۱۲۱۷۹	۳۷۸۱۱۰	۴۰۰۱۳۸	۳۷۱۱۱	..... ۱۳۹۴
۲۳۷۵۹۰۳۱	۳۹۱۶۶۳	۴۱۲۳۷۶	۳۸۱۶۶	..... ۱۳۹۵
۴۸۱۷۹۲۲۵	۴۰۲۹۰۵	۴۲۳۷۴۵	۳۸۹۴۰	..... ۱۳۹۶
۴۱۱۳۶۱۳۳	۴۱۲۰۵۶	۴۳۲۲۹۶	۳۹۶۷۷	..... ۱۳۹۷
۵۲۳۳۹۵۹۷	۴۲۱۱۲۱	۴۳۸۰۱۰	۴۰۳۲۹	..... ۱۳۹۸
تعاونی‌های در دست اجرا				
۷۵۱۰۷	۴۹۱۱	۵۴۵۷	۴۷۵	..... ۱۳۸۰
۴۱۵۵۰۱	۳۶۵۹۶	۳۸۹۶۶	۳۵۰۳	..... ۱۳۸۵
۴۱۱۹۶۶	۷۱۹۳۶	۴۸۶۷۶	۵۸۲۴	..... ۱۳۹۰
۱۱۵۹۶۱۲	۵۸۸۱۳۹	۴۸۸۶۸	۵۲۶۱	..... ۱۳۹۴
۱۸۲۷۰۰۵۶	۶۳۵۰۹	۵۵۳۵۸	۵۳۶۵	..... ۱۳۹۵
۱۰۲۱۴۹۲۷	۵۸۳۹۰	۴۹۵۳۰	۵۰۷۲	..... ۱۳۹۶
۱۰۵۸۰۷۳۵	۵۷۹۸۹	۴۸۹۷۴	۵۰۸۶	..... ۱۳۹۷
۱۰۶۹۱۷۹۵۶	۶۳۱۳۰	۵۲۱۴۶	۵۴۱۹	..... ۱۳۹۸
تعاونی‌های فعال				
۱۵۵۰۴۶۸	۴۶۰۴۲	۶۶۷۸۸	۳۷۳۸	..... ۱۳۸۰
۱۹۳۵۰۱۴	۸۸۶۲۴	۱۱۶۰۲۸	۸۲۹۱	..... ۱۳۸۵
۴۷۳۱۹۲۲	۱۲۰۳۲۲	۱۵۳۳۷۵	۱۲۱۶۴	..... ۱۳۹۰
۱۸۶۷۰۹۳۴	۱۲۲۵۷۲	۱۴۲۳۵۴	۱۲۰۱۶	..... ۱۳۹۴
۱۵۰۱۸۲۵۳	۱۱۷۴۰۱	۱۳۵۶۲۴	۱۱۵۳۰	..... ۱۳۹۵
۲۵۷۱۹۵۹۲	۱۱۵۵۴۶	۱۳۶۹۲۸	۱۱۱۸۶	..... ۱۳۹۶
۱۸۱۱۲۰۰۵	۱۱۹۶۳۹	۱۳۷۳۶۶	۱۱۱۲۵	..... ۱۳۹۷
۱۹۰۹۲۶۳۵	۱۱۷۸۷۳	۱۳۶۴۰۵	۱۱۰۵۰	..... ۱۳۹۸

## ۲۰- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی صنعتی در پایان اسفند (دبالة)

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	شرح
۴۴۲۲۹۵	۹۱۶۶	۸۴۶۲	۸۴۶	آذربایجان شرقی .....
۵۳۳۱۳۸	۲۰۴۳	۱۵۵۶	۱۹۰	آذربایجان غربی .....
۲۳۳۷۱۳۵	۱۲۷۳	۱۴۲۰	۱۵۸	اردبیل .....
۶۲۳۸۵۲	۴۲۰۹	۹۰۶۳	۴۳۲	اصفهان .....
۲۶۰۶۸۹	۹۷۴	۸۵۱	۷۰	البرز .....
۵۱۵۱۷	۱۲۹۸	۱۴۳۸	۱۷۷	ایلام .....
۶۹۳۲۸۳	۴۸۴۷	۳۱۰۸	۳۹۴	بوشهر .....
۵۱۳۶۱۵	۱۲۷۰۴	۱۴۵۶۴	۵۴۱	تهران .....
۱۳۹۵۴۳	۲۸۵۷	۲۸۳۹	۳۷۷	چهارمحال و بختیاری .....
۵۳۶۱۲	۱۵۲۴	۲۵۳۸	۱۶۳	خراسان جنوبی .....
۵۸۶۶۶۴	۷۰۸۵	۱۰۵۹۷	۷۴۰	خراسان رضوی .....
۱۱۶۵۹۹	۱۹۶۷	۱۹۹۳	۲۲۷	خراسان شمالی .....
۱۵۸۲۷۷	۶۴۳۵	۵۳۶۰	۶۳۸	خوزستان .....
۳۸۴۸۷۹	۹۶۲	۹۵۰	۱۱۶	زنجان .....
۴۰۷۶۳۵	۲۰۶۹	۱۵۹۹	۱۶۸	سمنان .....
۲۵۲۵۰۴	۴۵۳۹	۳۴۰۰	۲۳۱	سیستان و بلوچستان .....
۵۶۳۷۹۲۲	۹۰۲۲	۹۶۰۸	۸۲۹	فارس .....
۱۹۲۰۷۷	۱۲۴۲	۷۵۱	۸۹	قزوین .....
۳۷۴۰۵۶	۱۷۷۸	۱۷۰۹	۱۷۵	قم .....
۷۰۶۶۹۶	۲۰۵۴	۲۱۱۳	۲۵۶	کردستان .....
۱۳۰۴۰۹	۴۷۰۹	۶۲۴۲	۵۳۳	کرمان .....
۵۱۷۲۲۴	۴۳۳۰	۳۴۷۰	۳۵۷	کرمانشاه .....
۵۳۲۵۸۳	۲۸۶۸	۲۱۵۱	۲۸۰	کهگیلویه و بویراحمد .....
۳۰۴۹۴۵	۳۱۵۰	۳۲۴۹	۴۲۶	گلستان .....
۶۹۵۴۶۱	۳۰۱۹	۳۵۶۲	۳۲۴	گیلان .....
۱۱۳۹۰۲	۳۲۳۸	۲۸۴۱	۳۵۷	لرستان .....
۹۰۴۳۲۱	۶۴۷۷	۶۳۵۳	۷۴۳	مازندران .....
۴۲۴۸۹۲	۲۸۳۸	۳۷۰۴	۳۱۴	مرکزی .....
۴۴۷۸۳	۳۹۶۷	۳۳۶۳	۳۸۰	هرمزگان .....
۱۰۴۶۵۴	۱۹۹۴	۲۱۴۴	۱۹۴	همدان .....
۸۵۳۳۹۳	۳۲۳۵	۱۵۴۵۷	۳۲۵	یزد .....

(۱) شامل تعاونی‌های فعال، غیرفعال و در دست اجرا است.

مأخذ - وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی. (ربپ).

- وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی. مرکز آمار و اطلاعات راهبردی.

## ۸-۲۱- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فرش دستباف در پایان اسفند

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	شرح
تعاونی‌های ثبت شده <sup>(۱)</sup>				
۳۱۸۱۲	۵۹۴۸۹	۱۱۴۹۴۰	۹۹۷	..... ۱۳۸۰
۵۶۱۶۲	۷۱۰۰۶	۱۲۴۱۲۷	۱۹۵۴	..... ۱۳۸۵
۱۳۱۲۹۷	۸۴۰۸۲	۹۲۹۸۴	۳۰۳۱	..... ۱۳۹۰
۱۷۱۸۳۴	۱۰۱۶۰۸	۱۶۲۳۵۴	۳۶۲۴	..... ۱۳۹۴
۱۸۷۶۲۶	۱۰۹۲۹۲	۱۶۵۰۱۰	۳۷۷۸	..... ۱۳۹۵
۲۱۰۴۰۶	۱۱۳۶۱۵	۱۶۶۴۴۹	۳۸۷۹	..... ۱۳۹۶
۲۴۰۲۴۴	۱۱۰۴۸۱	۱۶۸۰۵۱	۳۹۹۹	..... ۱۳۹۷
۲۸۹۰۰۹	۱۱۱۲۴۷	۱۶۹۳۵۳	۴۱۱۵	..... ۱۳۹۸
تعاونی‌های در دست اجرا				
۱۶۶	۳۴۹	۱۸۵	۱۴	..... ۱۳۸۰
۱۳۹۹۰	۵۲۲۸	۲۸۲۷	۳۴۴	..... ۱۳۸۵
۵۷۵۹۰	۷۵۴۶	۴۱۱۵	۴۴۳	..... ۱۳۹۰
۵۱۴۲۸	۱۲۰۰۳	۵۰۵۲	۵۳۶	..... ۱۳۹۴
۲۱۳۱۹	۱۶۳۸۱	۵۵۹۱	۵۶۷	..... ۱۳۹۵
۲۲۸۵۶	۱۶۰۳۷	۵۲۱۱	۵۲۱	..... ۱۳۹۶
۴۰۵۹۴	۱۵۷۹۸	۵۶۱۸	۵۷۳	..... ۱۳۹۷
۳۹۱۰۰	۱۶۰۰۶	۶۱۱۱	۶۶۰	..... ۱۳۹۸
تعاونی‌های فعال				
۱۹۴۰۴	۳۱۰۱۰	۶۷۹۰۶	۴۶۳	..... ۱۳۸۰
۲۹۰۴۵	۳۶۷۹۱	۷۳۲۳۴	۹۶۳	..... ۱۳۸۵
۴۱۸۶۰	۳۳۷۹۲	۶۷۸۸۲	۱۳۴۳	..... ۱۳۹۰
۶۹۴۴۷	۲۷۶۵۶	۵۸۵۴۸	۱۲۰۳	..... ۱۳۹۴
۷۴۹۶۶	۲۸۸۹۲	۵۷۷۹۲	۱۱۵۲	..... ۱۳۹۵
۹۲۶۵۷	۳۱۰۷۲	۵۶۶۲۲	۱۱۶۴	..... ۱۳۹۶
۱۰۳۱۳۴	۲۷۳۱۰	۵۷۸۴۱	۱۱۷۷	..... ۱۳۹۷
۱۱۲۱۶۱	۲۷۰۱۹	۵۱۶۶۷	۱۱۵۰	..... ۱۳۹۸

## ۲۱-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فرش دستباف در پایان اسفند (دبale)

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد	شرح
۱۹۳۹۵	۱۳۷۱	۲۸۱۲	۱۱۶	آذربایجان شرقی .....
۱۷۱۱۶	۲۸۶۸	۳۴۸۹	۳۴	آذربایجان غربی .....
۱۳۳۴	۶۷۷	۴۷۳	۴۹	اردبیل .....
۱۲۲۹۰	۳۶۲۰	۳۴۴۱۴	۴۱	اصفهان .....
۹۰	۲	۱۲۶	۳	البرز .....
۴۹۲	۳۳۱	۳۴۷	۳۶	ایلام .....
۹۴۱	۴۵۳	۲۶۴	۲۹	بوشهر .....
۷۱۳	۲۰۶۱	۹۳۸	۵۵	تهران .....
۲۳۵۵	۳۸۰۷	۲۲۴۵	۳۴	چهارمحال و بختیاری .....
۲۶۵۳	۶۵۹	۳۳۴	۱۹	خراسان جنوبی .....
۱۱۲۹۳	۲۱۷۲	۱۴۰۳	۸۲	خراسان رضوی .....
۵۵۳	۱۲۳	۱۷۷	۲۳	خراسان شمالی .....
۱۳۴۴	۶۶۲	۴۲۴	۳۶	خوزستان .....
۳۲۲	۱۷۴	۹۰	۱۱	زنجان .....
۱۲۲۸	۲۲۹	۱۸۵	۱۳	سمنان .....
۴۶۵	۴۳۴	۲۲۱	۱۳	سیستان و بلوچستان .....
۶۰۹۰	۱۹۲۱	۴۰۰۲	۹۳	فارس .....
۱۶۳	۱۱۴	۹۱	۱۳	قزوین .....
۴۶۷	۱۰۴	۷۷	۶	قم .....
۳۲۳	۲۶۴	۴۶۵	۱۵	کردستان .....
۱۱۷۲۸	۸۵۸	۱۸۴۳	۶۴	کرمان .....
۴۲۶	۶۳۸	۶۰۴	۲۳	کرمانشاه .....
۷۴۶	۳۱۱	۲۵۶	۳۱	کهگیلویه و بویراحمد .....
۴۹۹	۳۸۶	۵۶۲	۴۴	گلستان .....
۹۹۴۳	۴۳۲	۴۲۲	۴۵	گیلان .....
۱۴۶۱	۱۰۹۰	۱۲۷۱	۹۷	لرستان .....
۶۵۸	۴۲۸	۳۹۸	۴۲	مازندران .....
۲۳۷	۲۵۴	۱۴۱	۲۰	مرکزی .....
۱۲۶۸	۲۱۹	۲۲۶	۲۹	هرمزگان .....
۷۱۱	۲۴۵	۱۷۶	۱۷	همدان .....
۵۴۴۶	۱۷۲	۱۹۱	۱۷	یزد .....

(۱) شامل تعاونی‌های فعال، غیرفعال و در دست اجرا است.

مأخذ - وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی. (ربپ).

- وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی. مرکز آمار و اطلاعات راهبردی.

