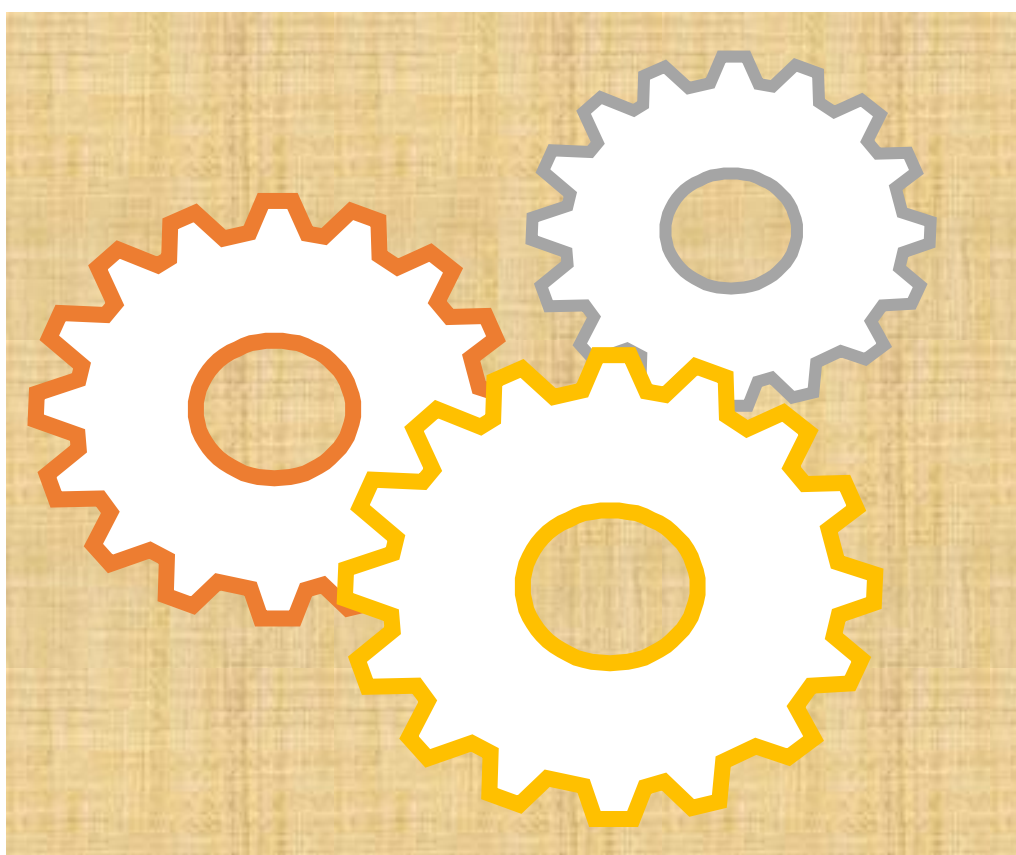


三田の工業

(平成 30 年工業統計調査結果報告)



三田市 地域創生部 産業戦略室 産業政策課

I 利用上の注意

1. 調査の目的

工業統計調査は、我が国の工業の実態を明らかにすることを目的とする。

2. 調査の根拠

工業統計調査は、統計法（平成19年法律第53号）に基づく「基幹統計調査」であり、工業統計調査規則（昭和26年通商産業省令第81号）によって実施される。

3. 調査の期日

平成30年工業統計調査（平成29年実績）は、平成30年6月1日現在で実施した。

事業所数、従業者数については平成30年6月1日現在、現金給与総額、製造品出荷額等などの経理事項については平成29年1月～12月の実績により調査している。

4. 調査の範囲

工業統計調査の範囲は、日本標準産業分類（平成25年総務省告示第405号）に掲げる「大分類E－製造業」に属する事業所（調査困難地域（東日本大震災（平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震及びこれに伴う原子力発電所の事故による災害をいう。）の影響により工業統計調査の実施が困難な地域として経済産業大臣の定める地域）にある事業所、国に属する事業所及び従業者3人以下の事業所を除く）を調査の対象としている。

5. 調査の方法

工業統計調査は、工業調査員（指定地域（東日本大震災の影響により工業調査の実施に大きな支障が生じている地域として経済産業大臣の定める地域をいう）内にある事業所に対する調査、本社一括調査又は国直送調査については経済産業大臣）が配布する調査票（従業者30以上の事業所（製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く）については「工業調査票甲」、従業者29人以下の事業所（製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く）については「工業調査票乙」）を用い、報告者（事業所の管理責任者（本社一括調査については本社一括調査企業を代表する者））の自計により行っている。

6. 回収状況

平成30年工業統計調査の回収率は以下のとおり。

| 調査対象事業所数 | 調査票回収数 | 回収率 | 集計事業所数 |
|----------|---------|-------|---------|
| 198,846 | 189,284 | 95.2% | 188,249 |

注1. 調査対象事業所数及び調査票回収数及び集計事業所数には、廃業、転業、休業、操業準備中の事業所数及び操業開始後未出荷の事業所を含まない。

注2. 回収率は、調査票回収数÷調査対象事業所数により算出。

注3. 調査票回収数と集計事業所数（有効回答事業所数）の差は、無効回答事業所数である。

II 平成30年工業統計表 産業別統計表〔概要版〕について

1. 統計表の集計

産業別統計表〔概要版〕は、「平成30年工業統計表 産業別統計表」及び「地域別統計表」の公表に先がけて、産業別、都道府県別に主要項目について集計したものである。

2. 工業統計調査用産業分類

(1) 工業統計調査用産業分類は、原則として日本標準産業分類に準拠している。例外については次のとおりである。

| 本編 | 日本標準産業分類 |
|---|------------------------------|
| 1421 洋紙・機械すき和紙製造業（1421洋紙製造業、1423機械すき和紙製造業を統合） | 1421 洋紙製造業 1423 機械すき和紙製造業 |

(2) 「中分類18 プラスチック製品製造業（別掲を除く）」の別掲については、次のとおりである。

| 製造品名 | 分類 | 製造品名 | 分類 |
|------------------------------|------|---------------------|------|
| 家具・装備品 | 13 | がん具・運動用具 | 325 |
| プラスチック製版 | 1521 | ペン・鉛筆・絵画用品・その他の事務用品 | 326 |
| 写真フィルム（乾板を含む） | 1695 | 漆器 | 3271 |
| 手袋 | 2051 | 畳 | 3282 |
| 耐火物 | 215 | うちわ・扇子・ちょうちん | 3283 |
| と石 | 2179 | ほうき・ブラシ | 3284 |
| 模造真珠 | 2199 | 喫煙用具（貴金属・宝石製を除く） | 3285 |
| 歯車 | 2531 | 洋傘・和傘・同部分品 | 3289 |
| 目盛りのついた三角定規 | 2739 | 魔法瓶 | 3289 |
| 注射筒 | 2741 | 看板・標識機 | 3292 |
| 義歯 | 2744 | パレット | 3293 |
| 装身具・装飾品・ボタン・同関連品（貴金属・宝石製を除く） | 322 | モデル・模型 | 3294 |
| かつら | 3229 | 工業用模型 | 3295 |
| 時計側 | 3231 | レコード | 3296 |
| 楽器 | 324 | 眼鏡 | 3297 |

3. 事業所の産業の決定方法

事業所を産業別に集計するための産業の決定方法は、次のとおりである。

(1) 一般的な方法

- ① 製造品が単品のみの事業所については、品目6桁番号の上4桁で産業細分類を決定する。
- ② 製造品が複数の品目にわたる事業所の場合は、まず、上2桁の番号（中分類）を同じくする品目の製造品出荷額等をそれぞれ合計し、その額の最も大きいもので2桁番号を決定する。次に、その決定された2桁の番号のうち、前記と同様な方法で3桁番号（小分類）、さらに4桁番号（細分類）を決定し、最終的な産業格付けとする。

(2) 特殊な方法

上記の方法以外に、原材料、作業工程、機械設備等により、産業を決定しているものがある。

その産業とは、「中分類22 鉄鋼業」に属する「高炉による製鉄業」、「製鋼・製鋼圧延業（転炉・電気炉を含む）」、「熱間圧延業」、「冷間圧延業」、「冷間ロール成型形鋼製造業」、「鋼管製造業」、「伸鉄業」、「磨棒鋼製造業」、「引抜鋼管製造業」、「伸線業」及び「その他の製鋼を行わない鋼材製造業」の11産業である。

4. 統計表の項目の説明

(1) 「事業所数」は、平成30年6月1日現在の数値である。

事業所とは、一般的に工場、製作所、製造所あるいは加工所などと呼ばれているような、一区画を占めて主として製造又は加工を行っているものをいう。

(2) 「従業者数」は、平成30年6月1日現在の数値である。

従業者とは、以下の①から⑧までに該当するものをいう。

本統計表でいう従業者数は、下記算式により算出した「この事業所に従事している男女計」をいう。

$$\begin{aligned} \text{従業者数} &= \text{①個人業主及び無給家族従業者} + \text{②有給役員} \\ &+ \text{常用雇用者 (③正社員・正職員としている人} \\ &+ \text{④ ③以外の人 (パート・アルバイトなど))} - \text{⑦送出者} \\ &+ \text{⑧出向・派遣受入者} \end{aligned}$$

① 「①個人業主及び無給家族従業者」とは、以下のア、イに該当するものをいう。

ア. 「個人業主」とは、個人経営の事業所で、その事業所を経営している人をいう。

イ. 「無給家族従業者」とは、個人業主の家族で、賃金・給与を受けずに、常時従事している人をいう。ただし、手伝い程度のものは含まない。

② 「②有給役員」とは、事業所の取締役、理事などで役員報酬を得ている人をいう。他の事業所の役員を兼ねている場合であっても、調査対象事業所が役員報酬を支給している場合は、調査対象事業所の有給役員に該当する。

③ 「常用雇用者」とは、次のいずれかに該当するものをいい、「③正社員・正職員としている人」及び「④ ③以外の人 (パート・アルバイトなど)」に分けられる。

a) 期間を定めずに、又は1か月以上の期間を定めて雇用している人。別経営の事業所へ出向・派遣している人や、臨時職員などと呼ばれている人でも上記に当てはまる場合は、「常用雇用者」に含まれる。

b) 個人業主の家族で、実際に雇用者並みの賃金・給与の支払いを受けている人。

c) 個人が共同で事業を行っている場合、そのうち1人を個人業主とするが、個人業主としなかった他の人。

- ④ 「③正社員・正職員としている人」とは、常用雇用者のうち「正社員」、「正職員」として処遇している人をいう。一般的に、雇用契約期間に定めがなく（定年制を含む）、事業所で定められている1週間の所定労働時間で働いている人が該当する。
- ⑤ 「④ ③以外の人（パート・アルバイトなど）」とは、常用雇用者のうち「契約社員」、「嘱託」、「パートタイマー」、「アルバイト」など「③正社員・正職員としている人」以外の人をいう。
- ⑥ 「⑤臨時雇用者」とは、「常用雇用者」に該当しない人（1か月未満の期間を定めて雇用している人や日々雇用している人など）をいう。
- ⑦ 「⑦送出者」とは、「①個人業主及び無給家族従業者」、「②有給役員」、「常用雇用者」、「⑤臨時雇用者」に該当する人のうち、労働者派遣法でいう派遣労働者のほかに、在籍出向など調査対象事業所に籍を置いたまま、他企業など別経営の事業所で働いている人をいう。
- ⑧ 「⑧出向・派遣受入者」とは、別経営の事業所に籍を置いたまま調査対象事業所で働いている人及び人材派遣会社からの派遣従業者をいう。
- (3) 「現金給与総額」は、平成29年1年間に常用雇用者及び有給役員のうちこの事業所に従事している人に対して支給された基本給、諸手当及び特別に支払われた給与（期末賞与等）の額とその他の給与額との合計である。
- 「その他の給与額」とは、常用雇用者及び有給役員に対する退職金又は解雇予告手当、出向・派遣受入者に係わる支払額、臨時雇用者に対する給与、別経営の事業所へ出向させている人に対する負担額などをいう。
- (4) 「原材料使用額等」は、平成29年1年間における「原材料使用額」「燃料使用額」「電力使用額」「委託生産費」「製造等に関連する外注費及び転売した商品の仕入額」の合計であり、消費税額を含んだ額である。
- ① 「原材料使用額」とは、主要原材料、補助材料、購入部分品、容器、包装材料、工場維持用の材料及び消耗品など、実際に製造等に使用した総使用額をいい、原材料として使用した石炭、石油なども含まれる。また、下請工場などに原材料を支給して製造加工を行わせた場合には、支給した原材料の額も含まれる。
- ② 「燃料使用額」とは、生産段階で使用した燃料費、貨物運搬用及び暖房用の燃料費、購入したガスの料金、自家発電用の燃料費などをいう。
- ③ 「電力使用額」とは、購入した電力の使用額をいい、自家発電は含まない。
- ④ 「委託生産費」とは、原材料又は中間製品を他企業の国内事業所に支給して製造又は加工を

委託した場合、これに支払った加工賃及び支払うべき加工賃をいう。

- ⑤「製造等に関連する外注費」とは、生産設備の保守・点検・修理、機械・装置の操作、製品に組み込まれるソフトウェアの開発など、事業所収入に直接関連する外注費用をいい、派遣受入者に係わる支払額、委託生産額などの外注費は含まない。
- ⑥「転売した商品の仕入額」とは、平成29年1年間において、実際に売り上げた転売品（他から仕入れて又は受け入れてそのまま販売したもの）に対応する仕入額をいう。
- (5)「製造品出荷額等」は、平成29年1年間における製造品出荷額、加工賃収入額、くず廃物の出荷額及びその他収入額の合計であり、消費税及び酒税、たばこ税、揮発油税及び地方揮発油税を含んだ額である。
- ①「製造品の出荷」とは、その事業所の所有に属する原材料によって製造されたもの（原材料を他企業の国内事業所に支給して製造させたものを含む）を、平成29年中にその事業所から出荷した場合をいう。また、次のものも製造品出荷に含まれる。
- ア 同一企業に属する他の事業所へ引き渡したもの
 - イ 自家使用されたもの（その事業所において最終製品として使用されたもの）
 - ウ 委託販売に出したもの（販売済みでないものを含み、平成29年中に返品されたものを除く）
- ②「加工賃収入額」とは、平成29年中に他企業の所有に属する主要原材料によって製造し、あるいは他企業の所有に属する製品又は半製品に加工、処理を加えた場合、これに対して受け取った又は受け取るべき加工賃をいう。
- ③「その他収入額」とは、上記①、②及びくず廃物の出荷額以外（例えば、転売収入（仕入れて又は受け入れてそのまま販売したもの）、修理料収入額、冷蔵保管料及び自家発電の余剰電力の販売収入額等）の収入額をいう。
- (6)「製造品」「半製品及び仕掛品」「原材料及び燃料の在庫額（従業者30人以上の事業所）」は、事業所の所有に属するものを帳簿価額によって記入したものであり、消費税を含んだ額である。原材料を他に支給して製造される委託生産品も含まれる。
- (7)「有形固定資産の額（従業者30人以上の事業所）」は、平成29年1年間における数値であり、帳簿価額によっている。
- ①「有形固定資産の取得額等」には、次の区分がある。
- ア 土地
 - イ 建物及び構築物（土木設備、建物附属設備を含む）
 - ウ 機械及び装置（附属設備を含む）
 - エ 船舶、車両、運搬具、耐用年数1年以上の工具、器具、備品等

- ② 「建設仮勘定の増加額」とは、この勘定の借方に加えられた額をいい、減少額とは、この勘定から他の勘定に振り替えられた額をいう。
- ③ 「有形固定資産の除却・売却による減少額」とは、有形固定資産の売却、撤去、滅失及び同一企業に属する他の事業所への引き渡しなどの額をいう。
- ④ 「有形固定資産の投資総額」は以下の算式により算出し、表章している。
- $$\text{投資総額} = \text{取得額} + \text{建設仮勘定の年間増減（増加額 - 減少額）}$$

(8) 「付加価値額（粗付加価値額）」は、以下の算式により算出し、表章している。

① 従業者30人以上

$$\begin{aligned} \text{付加価値額} = & \text{製造品出荷額等} + (\text{製造品年末在庫額} - \text{製造品年初在庫額}) \\ & + (\text{半製品及び仕掛品年末価額} - \text{半製品及び仕掛品年初価額}) \\ & - (\text{推計酒税、たばこ税、揮発油税及び地方揮発油税} (*1) \\ & + \text{推計消費税額} (*2)) - \text{原材料使用額等} - \text{減価償却額} \end{aligned}$$

② 従業者29人以下

$$\begin{aligned} \text{粗付加価値額} = & \text{製造品出荷額等} - (\text{推計酒税、たばこ税、揮発油税及び地方揮発油税} (*1) \\ & + \text{推計消費税額} (*2)) - \text{原材料使用額等} \end{aligned}$$

*1:平成29年調査より「酒税、たばこ税、揮発油税及び地方揮発油税の合計額」の調査を廃止したため、「推計酒税、たばこ税、揮発油税及び地方揮発油税」は、出荷数量等から推計したものである。

*2:推計消費税額は平成13年調査より消費税額の調査を廃止したため推計したものであり、推計消費税額の算出に当たっては、直接輸出分、原材料、設備投資を控除している。

5. 製造品出荷額等などの経理事項について

原則消費税込みで把握しているが、一部の消費税抜きの回答に関しては、「統計調査における売上高等の集計に係る消費税の取扱いに関するガイドライン（平成27年5月19日 各府省統計主管課長等会議申合せ）」に基づき、消費税込みに補正した上で結果表として集計した。

なお、工業統計では、在庫額についても、消費税込みに補正した上で結果表として集計している。

<ガイドライン>

http://www.soumu.go.jp/main_content/000365494.pdf

6. 記号及び注記

- (1) 各項目の金額表示の単位は万円とし、単位未満を四捨五入している。このため、積み上げと合計が一致しない場合がある。

- (2) 「－」・・・・・・該当数値なし
- 「0」・・・・・・四捨五入による単位未満
- 「▲」・・・・・・数値がマイナス
- 「X」・・・・・・秘匿した箇所。

(集計対象となる事業所が1又は2であるため、これをそのまま掲げると個々の報告者の秘密が漏れるおそれがあるため秘匿した箇所である。

また、集計対象が3以上の事業所に関する数値の場合も、集計対象が1又は2の事業所の数値が合計との差し引きで判明する箇所は、併せて「X」とした。

なお、従業者数については、平成17年8月以降の公表は秘匿を解除した。)

- (3) この統計表中の「年次」について、「事業所数、従業者数」と経理事項（現金給与総額、製造品出荷額等など）では調査時点が異なるため、経理事項の年次に統一している。

- (4) 構成比は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

Ⅲ その他の注意事項

この統計表は、「経済産業省大臣官房調査統計グループ 平成30年工業統計表 産業別統計表〔概要版〕」による。

<集計結果>

1 工業の概要

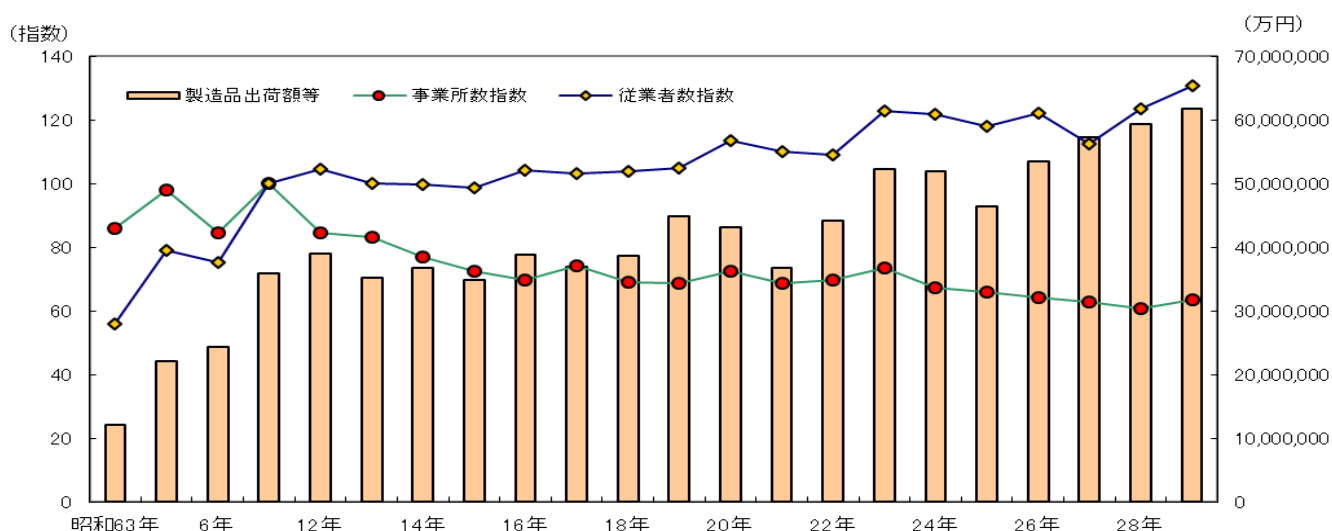
事業所数は99事業所と前年に比べて4事業所が増加し、従業者数は10,231人となり前年に比べて580人増加した。また、製造品出荷額等は、前年を超え6,174億4,009万円(231億6,113万円増加)となり、昭和63年以降の最高額であった。

表1 事業所数・従業者数・製造品出荷額等の推移(従業者4人以上の事業所)
(昭和63年～平成29年)

| 年次 | 事業所数 | | 従業者数 | | 製造品出荷額等 | | |
|-------|------|-------|--------|-------|------------|-------|---------|
| | 数 | 指数 | (人) | 指数 | (万円) | 指数 | 対前年比(%) |
| 昭和63年 | 134 | 85.9 | 4,382 | 56.0 | 12,081,258 | 33.6 | - |
| 平成3年 | 153 | 98.1 | 6,196 | 79.2 | 22,091,033 | 61.5 | - |
| 6年 | 132 | 84.6 | 5,877 | 75.2 | 24,317,603 | 67.7 | - |
| 9年 | 156 | 100.0 | 7,819 | 100.0 | 35,924,087 | 100.0 | - |
| 12年 | 132 | 84.6 | 8,165 | 104.4 | 39,070,509 | 108.8 | 108.8 |
| 13年 | 130 | 83.3 | 7,834 | 100.2 | 35,169,486 | 97.9 | 90.0 |
| 14年 | 120 | 76.9 | 7,812 | 99.9 | 36,812,963 | 102.5 | 104.7 |
| 15年 | 113 | 72.4 | 7,707 | 98.6 | 34,828,983 | 97.0 | 94.6 |
| 16年 | 109 | 69.9 | 8,159 | 104.3 | 38,883,643 | 108.2 | 111.6 |
| 17年 | 116 | 74.4 | 8,065 | 103.1 | 36,962,196 | 102.9 | 95.1 |
| 18年 | 108 | 69.2 | 8,117 | 103.8 | 38,611,718 | 107.5 | 104.5 |
| 19年 | 107 | 68.6 | 8,204 | 104.9 | 44,904,591 | 125.0 | 116.3 |
| 20年 | 113 | 72.4 | 8,891 | 113.7 | 43,237,462 | 120.4 | 96.3 |
| 21年 | 107 | 68.6 | 8,606 | 110.1 | 36,709,932 | 102.2 | 84.9 |
| 22年 | 109 | 69.9 | 8,536 | 109.2 | 44,250,169 | 123.2 | 120.5 |
| 23年 | 115 | 73.7 | 9,593 | 122.7 | 52,357,497 | 145.7 | 118.3 |
| 24年 | 105 | 67.3 | 9,533 | 121.9 | 51,959,770 | 144.6 | 99.2 |
| 25年 | 103 | 66.0 | 9,225 | 118.0 | 46,350,670 | 129.0 | 89.2 |
| 26年 | 100 | 64.1 | 9,558 | 122.2 | 53,412,913 | 148.7 | 115.2 |
| 27年 | 98 | 62.8 | 8,807 | 112.6 | 57,260,212 | 159.4 | 107.2 |
| 28年 | 95 | 60.9 | 9,651 | 123.4 | 59,427,896 | 165.4 | 103.8 |
| 29年 | 99 | 63.5 | 10,231 | 130.8 | 61,744,009 | 171.9 | 103.9 |

※各年末現在。ただし、事業所数及び従業者数について、平成23年は平成24年2月1日現在、平成27年以降は翌年6月1日現在の数。

図1 工業指数の推移(従業者4人以上の事業所) (昭和63年～平成29年)



2 事業所数（従業者4人以上の事業所）

(1) 産業別

事業所数を産業別にみると、最も多いのが14事業所（構成比14.1%）の化学工業で、ついで、12事業所（同12.1%）の金属製品となっている。

表2 産業中分類別事業所数（従業者4人以上の事業所）（平成29・28年）

| 産業中分類 | 平成29年 | | 平成28年 | | 対前年 増減数 |
|----------------|-------|--------|-------|--------|------------|
| | 事業所数 | 構成比 | 事業所数 | 構成比 | |
| 総数 | 99 | 100.0% | 95 | 100.0% | 4 |
| 食料品 | 7 | 7.1% | 9 | 9.5% | ▲ 2 |
| 飲料・たばこ・飼料 | 3 | 3.0% | 3 | 3.2% | 0 |
| 繊維工業 | - | - | - | - | - |
| 木材・木製品 | 5 | 5.1% | 5 | 5.3% | 0 |
| 家具・装備品 | 1 | 1.0% | 1 | 1.1% | 0 |
| パルプ・紙・紙加工品 | 2 | 2.0% | 2 | 2.1% | 0 |
| 印刷・同関連業 | 4 | 4.0% | 4 | 4.2% | 0 |
| 化学工業 | 14 | 14.1% | 13 | 13.7% | 1 |
| プラスチック製品 | 8 | 8.1% | 7 | 7.4% | 1 |
| 窯業・土石製品 | 5 | 5.1% | 5 | 5.3% | 0 |
| 鉄鋼業 | 4 | 4.0% | 4 | 4.2% | 0 |
| 非鉄金属 | 2 | 2.0% | 2 | 2.1% | 0 |
| 金属製品 | 12 | 12.1% | 12 | 12.6% | 0 |
| はん用機械器具 | 2 | 2.0% | 2 | 2.1% | 0 |
| 生産用機械器具 | 3 | 3.0% | 2 | 2.1% | 1 |
| 業務用機械器具 | 2 | 2.0% | 2 | 2.1% | 0 |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 4 | 4.0% | 3 | 3.2% | 1 |
| 電気機械器具 | 6 | 6.1% | 6 | 6.3% | 0 |
| 情報通信機械器具 | 4 | 4.0% | 4 | 4.2% | 0 |
| 輸送用機械器具 | 9 | 9.1% | 8 | 8.4% | 1 |
| その他 | 2 | 2.0% | 1 | 1.1% | 1 |

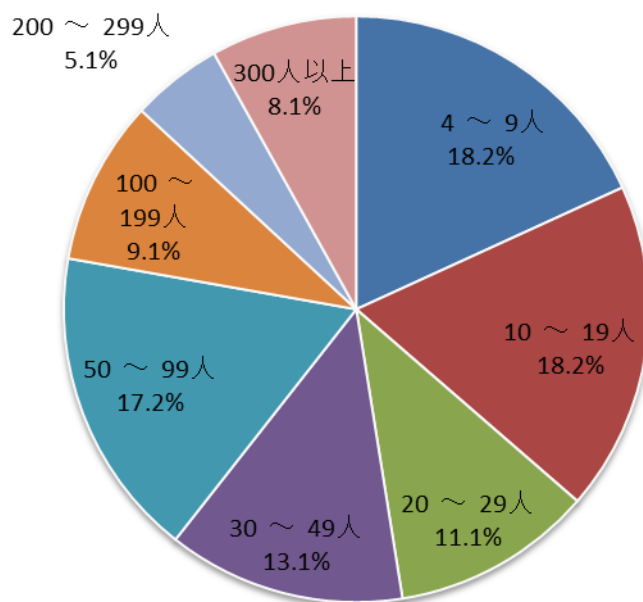
(2) 従業者規模別

事業所数を従業者規模別にみると、従業者数「4～9人」規模と「10～19人」規模の事業所がそれぞれ18事業所（構成比18.2%）と最も多く、次いで「50～99人」規模の事業所が17事業所（同17.2%）の順になっている。

表3 従業者規模別事業所数（従業者4人以上の事業所）（平成29・28年）

| 従業者規模 | 平成29年 | | 平成28年 | | 対前年増減数 |
|----------|-------|---------|-------|---------|--------|
| | 事業所数 | 構成比 (%) | 事業所数 | 構成比 (%) | |
| 総数 (人) | 99 | 100% | 95 | 100% | 4 |
| 4～9人 | 18 | 18.2% | 17 | 17.9% | 1 |
| 10～19人 | 18 | 18.2% | 19 | 20.0% | ▲1 |
| 20～29人 | 11 | 11.1% | 11 | 11.6% | 0 |
| 30～49人 | 13 | 13.1% | 13 | 13.7% | 0 |
| 50～99人 | 17 | 17.2% | 13 | 13.7% | 4 |
| 100～199人 | 9 | 9.1% | 9 | 9.5% | 0 |
| 200～299人 | 5 | 5.1% | 5 | 5.3% | 0 |
| 300人以上 | 8 | 8.1% | 8 | 8.4% | 0 |

図2 従業者規模別事業所の構成比



3 従業者数（従業者4人以上の事業所）

(1) 産業別

従業者数を産業別にみると、輸送用機械器具が3,509人（構成比34.3%）と最も多く、次いで化学工業の1,204人（同11.8%）となっている。

表4 産業中分類別従業者数（従業者4人以上の事業所）（平成29・28年）

| 産業中分類 | 平成29年 | | 平成28年 | | 対前年 増減数 |
|----------------|--------|--------|-------|--------|------------|
| | 従業者数 | 構成比 | 従業者数 | 構成比 | |
| 総数 | 10,231 | 100.0% | 9,651 | 100.0% | 580 |
| 食料品 | 726 | 7.1% | 752 | 7.8% | ▲ 26 |
| 飲料・たばこ・飼料 | 35 | 0.3% | 34 | 0.4% | 1 |
| 繊維工業 | - | - | - | - | - |
| 木材・木製品 | 130 | 1.3% | 130 | 1.3% | 0 |
| 家具・装備品 | 18 | 0.2% | 18 | 0.2% | 0 |
| パルプ・紙・紙加工品 | 171 | 1.7% | 174 | 1.8% | ▲ 3 |
| 印刷・同関連業 | 126 | 1.2% | 122 | 1.3% | 4 |
| 化学工業 | 1,204 | 11.8% | 1,224 | 12.7% | ▲ 20 |
| プラスチック製品 | 566 | 5.5% | 530 | 5.5% | 36 |
| 窯業・土石製品 | 36 | 0.4% | 35 | 0.4% | 1 |
| 鉄鋼業 | 121 | 1.2% | 116 | 1.2% | 5 |
| 非鉄金属 | 334 | 3.3% | 327 | 3.4% | 7 |
| 金属製品 | 596 | 5.8% | 555 | 5.8% | 41 |
| はん用機械器具 | 151 | 1.5% | 146 | 1.5% | 5 |
| 生産用機械器具 | 208 | 2.0% | 116 | 1.2% | 92 |
| 業務用機械器具 | 102 | 1.0% | 105 | 1.1% | ▲ 3 |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 80 | 0.8% | 64 | 0.7% | 16 |
| 電気機械器具 | 913 | 8.9% | 824 | 8.5% | 89 |
| 情報通信機械器具 | 1,050 | 10.3% | 1,052 | 10.9% | ▲ 2 |
| 輸送用機械器具 | 3,509 | 34.3% | 3,234 | 33.5% | 275 |
| その他 | 155 | 1.5% | 93 | 1.0% | 62 |

4 製造品出荷額等（従業者4人以上の事業所）

(1) 産業別

製造品出荷額等を産業別にみると、輸送用機械器具が3,094億3,561万円(構成比50.1%)と最も多く、次いで化学工業が618億9,311万円(同10.0%)となっている。

表5 産業中分類別製造品出荷額等（従業者4人以上の事業所）（平成29・28年）

(単位:万円)

| 産業中分類 | 平成29年 | | 平成28年 | | 対前年増減額 |
|----------------|------------|--------|------------|--------|-----------|
| | 製造品出荷額等 | 構成比 | 製造品出荷額等 | 構成比 | |
| | 61,744,009 | 100.0% | 59,427,896 | 100.0% | 2,316,113 |
| 食料品 | 1,868,953 | 3.0% | 1,650,771 | 2.8% | 218,182 |
| 飲料・たばこ・飼料 | 250,895 | 0.4% | 222,728 | 0.4% | X |
| 繊維工業 | - | - | - | - | - |
| 木材・木製品 | 338,865 | 0.5% | 313,451 | 0.5% | 25,414 |
| 家具・装備品 | X | X | X | X | X |
| パルプ・紙・紙加工品 | X | X | X | X | X |
| 印刷・同関連業 | X | X | 705,855 | 1.2% | ▲705,855 |
| 化学工業 | 6,189,311 | 10.0% | 6,843,343 | 11.5% | ▲654,032 |
| プラスチック製品 | 1,896,088 | 3.1% | 1,728,802 | 2.9% | 167,286 |
| 窯業・土石製品 | 84,529 | 0.1% | 88,635 | 0.1% | ▲4,106 |
| 鉄鋼業 | 1,818,870 | 2.9% | 1,532,996 | 2.6% | 285,874 |
| 非鉄金属 | X | X | X | X | X |
| 金属製品 | 2,507,374 | 4.1% | 2,462,037 | 4.1% | 45,337 |
| はん用機械器具 | X | X | X | X | X |
| 生産用機械器具 | X | X | X | X | X |
| 業務用機械器具 | X | X | X | X | X |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 189,525 | 0.3% | 156,379 | 0.3% | X |
| 電気機械器具 | X | X | 3,533,545 | 5.9% | ▲705855 |
| 情報通信機械器具 | X | X | X | X | X |
| 輸送用機械器具 | 30,943,561 | 50.1% | 31,310,274 | 52.7% | ▲366,713 |
| その他 | X | X | X | X | X |

(2) 従業者規模別

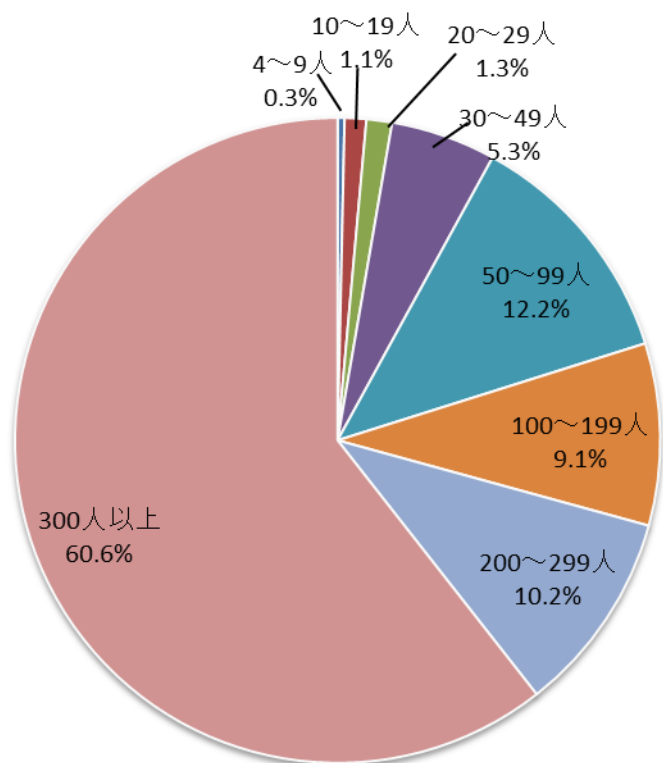
製造品出荷額等を従業者規模別にみると、従業者「300人以上」の大規模事業所が、3,740億3,303万円（構成比60.6%）と最も多く、次いで従業者「50～99人」の規模が750億9,130万円（構成比12.2%）となっている。

表6 従業者規模別製造品出荷額等（従業者4人以上の事業所）（平成29・28年）

（単位：万円）

| 従業者規模 | 平成29年 | | 平成28年 | |
|----------|------------|-------|------------|-------|
| | 製造品出荷額等 | 構成比 | 製造品出荷額等 | 構成比 |
| 総数（人） | 61,744,009 | 100% | 59,427,896 | 100% |
| 4～9人 | 213,607 | 0.3% | 197,457 | 0.3% |
| 10～19人 | 668,203 | 1.1% | 1,055,238 | 1.8% |
| 20～29人 | 789,273 | 1.3% | 589,584 | 1.0% |
| 30～49人 | 3,255,556 | 5.3% | 3,824,789 | 6.4% |
| 50～99人 | 7,509,130 | 12.2% | 3,816,042 | 6.4% |
| 100～199人 | 5,630,990 | 9.1% | 5,145,026 | 8.7% |
| 200～299人 | 6,273,947 | 10.2% | 5,696,069 | 9.6% |
| 300人以上 | 37,403,303 | 60.6% | 39,103,691 | 65.8% |

図3 従業者規模別製造品出荷額等



5 付加価値額

(1) 産業別

事業所の付加価値額(生産過程で付加された価値額)は1,725億5,319万円となっており、前年からは11.3%の減少となっている。

表7 産業中分類別付加価値額(従業者4人以上の事業所) (平成29・28年)
(単位:万円)

| 産業中分類 | 平成29年 | 平成28年 | 対前年増減率 |
|----------------|------------|------------|--------|
| 総数 | 17,255,319 | 19,459,605 | ▲11.3% |
| 食料品 | 868,892 | 520,517 | 66.9% |
| 飲料・たばこ・飼料 | 86,919 | 72,971 | 19.1% |
| 繊維工業 | - | - | - |
| 木材・木製品 | 105,912 | 70,403 | 50.4% |
| 家具・装備品 | x | x | x |
| パルプ・紙・紙加工品 | x | x | x |
| 印刷・同関連業 | x | 279,129 | x |
| 化学工業 | 2,604,420 | 2,851,343 | ▲8.7% |
| プラスチック製品 | 855,895 | 698,220 | 22.6% |
| 窯業・土石製品 | 26,933 | 28,266 | ▲4.7% |
| 鉄鋼業 | 445,014 | 467,207 | ▲4.8% |
| 非鉄金属 | x | x | x |
| 金属製品 | 871,056 | 681,173 | 27.9% |
| はん用機械器具 | x | x | x |
| 生産用機械器具 | x | x | x |
| 業務用機械器具 | x | x | x |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 78,186 | 80,833 | ▲3.3% |
| 電気機械器具 | x | 1,282,411 | x |
| 情報通信機械器具 | x | x | x |
| 輸送用機械器具 | 6,485,230 | 9,944,822 | ▲34.8% |
| その他 | x | x | x |

(2) 従業員規模別

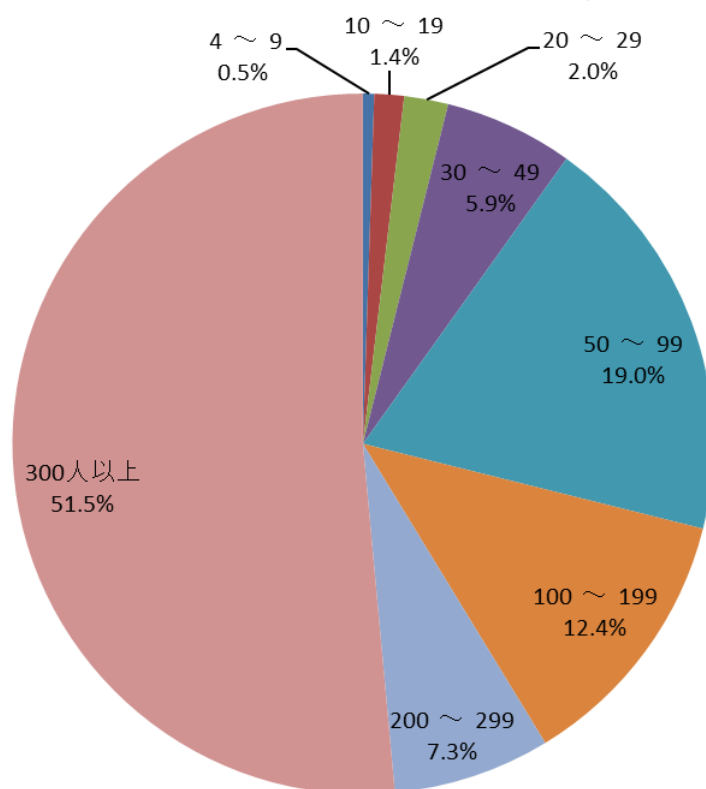
従業員1人当たりの付加価値額は1,687万円であり、昨年の2,016万円を下回っている。

表8 従業員規模別付加価値額(従業員4人以上の事業所) (平成29・28年)

(単位:万円)

| 従業員規模 | 平成29年 | | 従業員 1人当たり | 平成28年 | | 従業員 1人当たり |
|---------|------------|-------|--------------|------------|-------|--------------|
| 総数 | 17,255,319 | 100% | 1,687 | 19,459,605 | 100% | 2,016 |
| 4～9 | 88,908 | 0.5% | 760 | 78,459 | 0.4% | 726 |
| 10～19 | 236,429 | 1.4% | 1,019 | 574,975 | 3.0% | 2,356 |
| 20～29 | 350,484 | 2.0% | 1,284 | 246,454 | 1.3% | 880 |
| 30～49 | 1,026,253 | 5.9% | 1,918 | 1,132,711 | 5.8% | 2,102 |
| 50～99 | 3,283,800 | 19.0% | 2,788 | 1,360,699 | 7.0% | 1,541 |
| 100～199 | 2,139,191 | 12.4% | 1,846 | 2,343,555 | 12.0% | 2,121 |
| 200～299 | 1,251,644 | 7.3% | 1,072 | 342,490 | 1.8% | 301 |
| 300人以上 | 8,878,610 | 51.5% | 1,594 | 13,380,262 | 68.8% | 2,500 |

図4 従業員規模別付加価値額



6 地区別状況

地区別に事業所数をみると、テクノパーク地区が44事業所（構成比44.4%）で最も多く、次いで広野地区が17事業所（同17.2%）、次いで三田・三輪地区が13事業所（同13.1%）、となっている。

従業者数をみると、テクノパーク地区が5,241人（同51.2%）で最も多く、次いで三田・三輪地区が3,493人（同34.1%）、次いで広野地区が1,013人（同9.9%）となっている。

また、製造品出荷額等をみると、三田・三輪地区が3,158億2,708万円（同51.2%）で全体の半分以上を占めている。また、テクノパーク地区が2581億287万円（同41.8%）を占め、この2地区で三田市の製造品出荷額等の9割以上を占めている。

表9 地区別事業所数・従業者数・製造品出荷額等（従業者4人以上の事業所）（平成29年）

| 地区 | 事業所数 | | 従業者数 | | 1事業所あたりの従業者数 | 製造品出荷額等 | | 1事業所あたりの製造品出荷額等 |
|--------|------|-------|--------|-------|--------------|------------|-------|-----------------|
| | 実数 | 構成比 | 実数(人) | 構成比 | | 実数(万円) | 構成比 | |
| 総数 | 99 | 100% | 10,231 | 100% | 103 | 61,744,009 | 100% | 623,677 |
| 三田・三輪 | 13 | 13.1% | 3,493 | 34.1% | 269 | 31,582,708 | 51.2% | 2,429,439 |
| 広野 | 17 | 17.2% | 1,013 | 9.9% | 60 | 3,338,720 | 5.4% | 196,395 |
| 小野・高平 | 7 | 7.1% | 131 | 1.3% | 19 | 115,369 | 0.2% | 16,481 |
| 藍 | 8 | 8.1% | 138 | 1.3% | 17 | 277,178 | 0.4% | 34,647 |
| 本庄 | 10 | 10.1% | 215 | 2.1% | 22 | 619,747 | 1.0% | 61,975 |
| テクノパーク | 44 | 44.4% | 5,241 | 51.2% | 119 | 25,810,287 | 41.8% | 586,597 |

図5 地区別事業所数比率

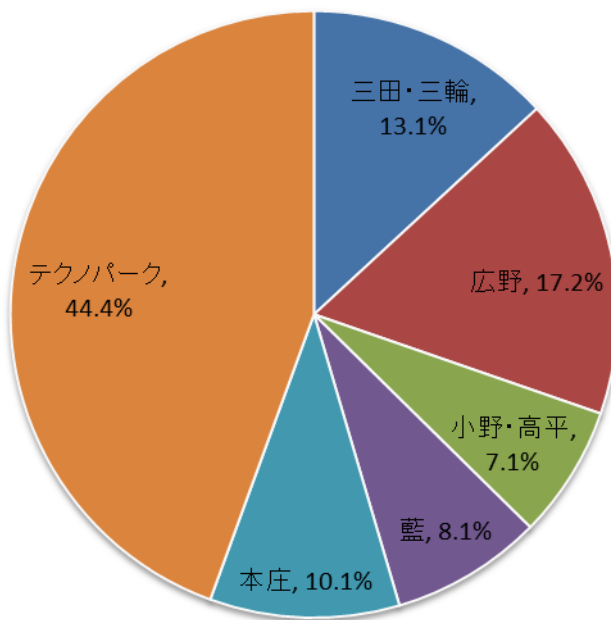


図6 地区別従業者数比率

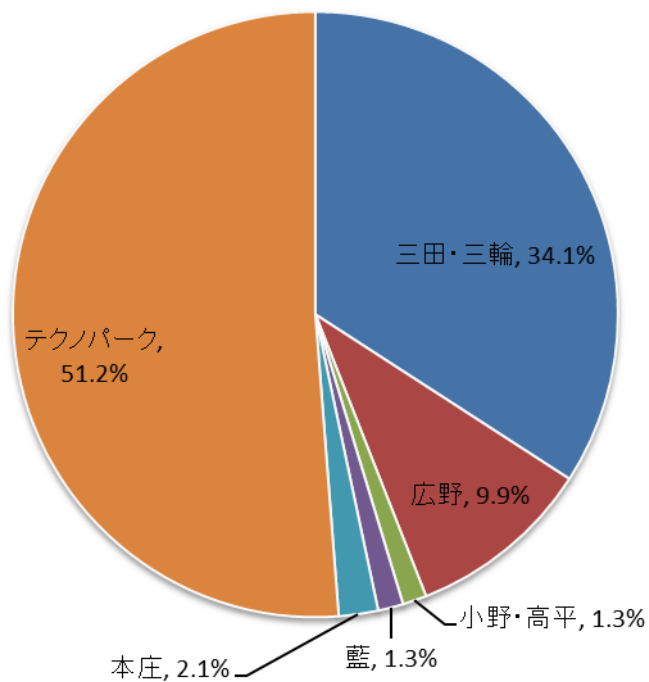
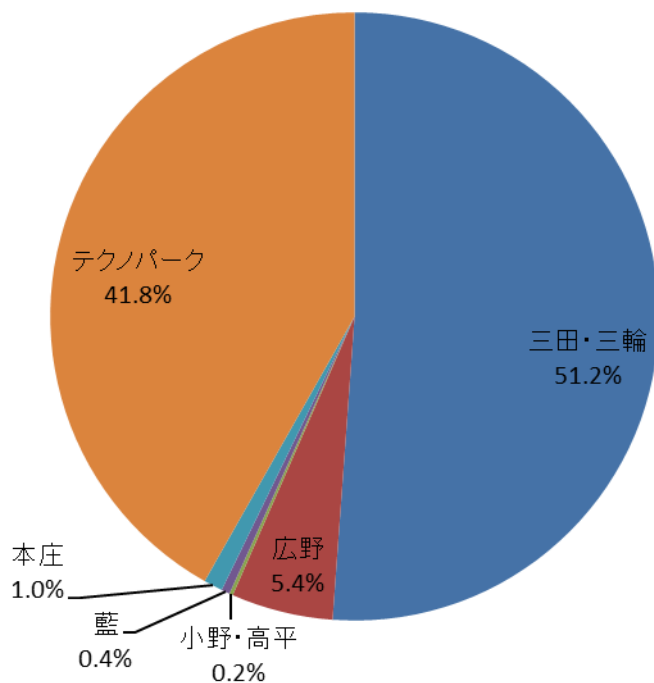


図7 地区別製造品出荷額等比率



〈参考資料〉三田市独自で作成

表10 市町別統計表(4人以上の事業所)

単位: 人、万円

| 市区町 | 事業所数 | | | 従業者数 | | | 1事業所あたり従業者数 (b÷a) | ランキング | 現金給与総額 | | | 従業員1人あたり現金給与総額 (c÷b) | ランキング | 製造品出荷額等 | | | 1事業所あたり製造品出荷額等 (d÷a) | ランキング | 原材料使用額等 | | | 1事業所あたり原材料使用額等 (e÷a) | ランキング | 付加価値額 | | | 1事業所あたり付加価値額 (f÷a) | ランキング | 市区町番号 |
|----------|--------------|-------|-------------|--------------|---------|-------------|----------------------|-------|--------------|-------------|-------------|-------------------------|-------|---------------|---------------|-------------|-------------------------|-------|--------------|-------------|-------------|-------------------------|-------|--------------|-------------|-------------|-----------------------|-------|-------|
| | 平成30年 (a) | 平成29年 | 対前年増減率 % | 平成30年 (b) | 平成29年 | 対前年増減率 % | | | 平成29年 (c) | 平成28年 | 対前年増減率 % | | | 平成29年 (d) | 平成28年 | 対前年増減率 % | | | 平成29年 (e) | 平成28年 | 対前年増減率 % | | | 平成29年 (f) | 平成28年 | 対前年増減率 % | | | |
| 県計 | 7,798 | 7,996 | 97.5 | 361,956 | 356,782 | 101.5 | 46.4 | | 172,260,186 | 169,100,188 | 101.9 | 475.9 | | 1,566,588,114 | 1,510,535,036 | 103.7 | 200,896.1 | | 998,948,180 | 941,160,084 | 106.1 | 128,103.1 | | 497,769,948 | 488,200,489 | 102.0 | 63,833.0 | | 県計 |
| 阪神南地域 | 901 | 923 | 97.6 | 42,053 | 43,182 | 97.4 | 46.7 | | 21,955,303 | 21,991,164 | 99.8 | 522.1 | | 166,060,995 | 167,591,517 | 99.1 | 184,307.4 | | 90,575,418 | 93,315,650 | 97.1 | 100,527.7 | | 66,907,738 | 64,492,735 | 103.7 | 74,259.4 | | 阪神南 |
| 阪神北地域 | 527 | 530 | 99.4 | 32,821 | 31,549 | 104.0 | 62.3 | | 16,209,253 | 15,771,320 | 102.8 | 493.9 | | 143,354,061 | 137,296,464 | 104.4 | 272,019.1 | | 98,619,426 | 91,086,027 | 108.3 | 187,133.6 | | 40,235,209 | 40,357,747 | 99.7 | 76,347.6 | | 阪神北 |
| 100 神戸市 | 1,491 | 1,522 | 98.0 | 68,952 | 68,380 | 100.8 | 46.2 | 6 | 33,631,800 | 33,228,126 | 101.2 | 487.8 | 5 | 325,563,703 | 321,348,534 | 101.3 | 218,352.6 | 4 | 195,646,020 | 189,619,387 | 103.2 | 131,218.0 | 4 | 112,146,006 | 113,536,048 | 98.8 | 75,215.3 | 3 | 100 |
| 201 姫路市 | 963 | 992 | 97.1 | 48,075 | 46,842 | 102.6 | 49.9 | 5 | 24,228,166 | 23,284,453 | 104.1 | 504.0 | 3 | 235,733,208 | 223,319,948 | 105.6 | 244,790.5 | 3 | 166,622,738 | 153,080,177 | 108.8 | 173,024.7 | 3 | 60,353,443 | 58,661,837 | 102.9 | 62,672.3 | 5 | 202 |
| 202 尼崎市 | 716 | 732 | 97.8 | 32,647 | 33,261 | 98.2 | 45.6 | 7 | 18,085,799 | 18,064,120 | 100.1 | 554.0 | 1 | 136,817,280 | 136,198,298 | 100.5 | 191,085.6 | 5 | 74,109,496 | 75,074,688 | 98.7 | 103,504.9 | 5 | 56,291,787 | 53,612,716 | 105.0 | 78,619.8 | 2 | 201 |
| 204 西宮市 | 172 | 177 | 97.2 | 9,177 | 9,676 | 94.8 | 53.4 | 4 | 3,785,913 | 3,829,665 | 98.9 | 412.5 | 8 | 28,935,489 | 31,086,813 | 93.1 | 168,229.6 | 6 | 16,339,758 | 18,107,584 | 90.2 | 94,998.6 | 6 | 10,440,202 | 10,726,723 | 97.3 | 60,698.8 | 6 | 206 |
| 206 芦屋市 | 13 | 14 | 92.9 | 229 | 245 | 93.5 | 17.6 | 10 | 83,591 | 97,379 | 85.8 | 365.0 | 10 | 308,226 | 306,406 | 100.6 | 23,709.7 | 10 | 126,164 | 133,378 | 94.6 | 9,704.9 | 10 | 175,749 | 153,296 | 114.6 | 13,519.2 | 10 | 301 |
| 207 伊丹市 | 265 | 273 | 97.1 | 15,861 | 15,596 | 101.7 | 59.9 | 3 | 7,912,251 | 8,011,880 | 98.8 | 498.8 | 4 | 67,682,270 | 65,434,905 | 103.4 | 255,404.8 | 2 | 46,501,771 | 44,656,918 | 104.1 | 175,478.4 | 2 | 19,100,250 | 17,502,304 | 109.1 | 72,076.4 | 4 | 204 |
| 214 宝塚市 | 59 | 61 | 96.7 | 3,846 | 3,605 | 106.7 | 65.2 | 2 | 1,456,401 | 1,327,218 | 109.7 | 378.7 | 9 | 5,791,600 | 5,200,588 | 111.4 | 98,162.7 | 7 | 3,813,833 | 3,335,880 | 114.3 | 64,641.2 | 7 | 1,893,019 | 1,679,938 | 112.7 | 32,085.1 | 7 | 207 |
| 217 川西市 | 90 | 87 | 103.4 | 2,405 | 2,239 | 107.4 | 26.7 | 9 | 1,015,849 | 939,684 | 108.1 | 422.4 | 7 | 7,361,726 | 6,458,006 | 114.0 | 81,797.0 | 8 | 5,468,023 | 4,830,354 | 113.2 | 60,755.8 | 8 | 1,672,228 | 1,365,910 | 122.4 | 18,580.3 | 9 | 217 |
| 219 三田市 | 99 | 95 | 104.2 | 10,231 | 9,651 | 106.0 | 103.3 | 1 | 5,609,291 | 5,299,243 | 105.9 | 548.3 | 2 | 61,744,009 | 59,427,896 | 103.9 | 623,676.9 | 1 | 42,409,464 | 37,880,397 | 112.0 | 428,378.4 | 1 | 17,255,319 | 19,459,605 | 88.7 | 174,296.2 | 1 | 219 |
| 301 猪名川町 | 14 | 14 | 100.0 | 478 | 458 | 104.4 | 34.1 | 8 | 215,461 | 193,295 | 111.5 | 450.8 | 6 | 774,456 | 775,069 | 99.9 | 55,318.3 | 9 | 426,335 | 382,478 | 111.5 | 30,452.5 | 9 | 314,393 | 349,990 | 89.8 | 22,456.6 | 8 | 214 |

※事業所数、従業者数は、各年、翌年6月1日現在の数

| | | |
|----|------|-------|
| 1 | 三田市 | 103.3 |
| 2 | 宝塚市 | 65.2 |
| 3 | 伊丹市 | 59.9 |
| 4 | 西宮市 | 53.4 |
| 5 | 姫路市 | 49.9 |
| 6 | 神戸市 | 46.2 |
| 7 | 尼崎市 | 45.6 |
| 8 | 猪名川町 | 34.1 |
| 9 | 川西市 | 26.7 |
| 10 | 芦屋市 | 17.6 |

| | | |
|----|------|-------|
| 1 | 尼崎市 | 554.0 |
| 2 | 三田市 | 548.3 |
| 3 | 姫路市 | 504.0 |
| 4 | 伊丹市 | 498.8 |
| 5 | 神戸市 | 487.8 |
| 6 | 猪名川町 | 450.8 |
| 7 | 川西市 | 422.4 |
| 8 | 西宮市 | 412.5 |
| 9 | 宝塚市 | 378.7 |
| 10 | 芦屋市 | 365.0 |

| | | |
|----|------|-----------|
| 1 | 三田市 | 623,676.9 |
| 2 | 伊丹市 | 255,404.8 |
| 3 | 姫路市 | 244,790.5 |
| 4 | 神戸市 | 218,352.6 |
| 5 | 尼崎市 | 191,085.6 |
| 6 | 西宮市 | 168,229.6 |
| 7 | 宝塚市 | 98,162.7 |
| 8 | 川西市 | 81,797.0 |
| 9 | 猪名川町 | 55,318.3 |
| 10 | 芦屋市 | 23,709.7 |

| | | |
|----|------|-----------|
| 1 | 三田市 | 428,378.4 |
| 2 | 伊丹市 | 175,478.4 |
| 3 | 姫路市 | 173,024.7 |
| 4 | 神戸市 | 131,218.0 |
| 5 | 尼崎市 | 13,504.9 |
| 6 | 西宮市 | 94,998.6 |
| 7 | 宝塚市 | 64,641.2 |
| 8 | 川西市 | 60,755.8 |
| 9 | 猪名川町 | 30,452.5 |
| 10 | 芦屋市 | 9,704.9 |

| | | |
|----|------|-----------|
| 1 | 三田市 | 174,296.2 |
| 2 | 尼崎市 | 78,619.8 |
| 3 | 神戸市 | 75,215.3 |
| 4 | 伊丹市 | 72,076.4 |
| 5 | 姫路市 | 62,672.3 |
| 6 | 西宮市 | 60,698.8 |
| 7 | 宝塚市 | 32,085.1 |
| 8 | 猪名川町 | 22,456.6 |
| 9 | 川西市 | 18,580.3 |
| 10 | 芦屋市 | 13,519.2 |

他市との比較をすると、10市の中では、事業所数(6位)、従業者数(5位)、現金給与総額(5位)、製造品出荷額等(5位)、原材料使用額等(5位)、付加価値額(5位)となっている。

これを1事業所あたりで比較すると、従業者数(1位)、現金給与総額(2位)、製造品出荷額等(1位)、原材料使用額等(1位)、付加価値額(1位)となり、三田市は、事業所数は少ないが、従業者が多く、生産性の高い企業が多く存在することがうかがえる。