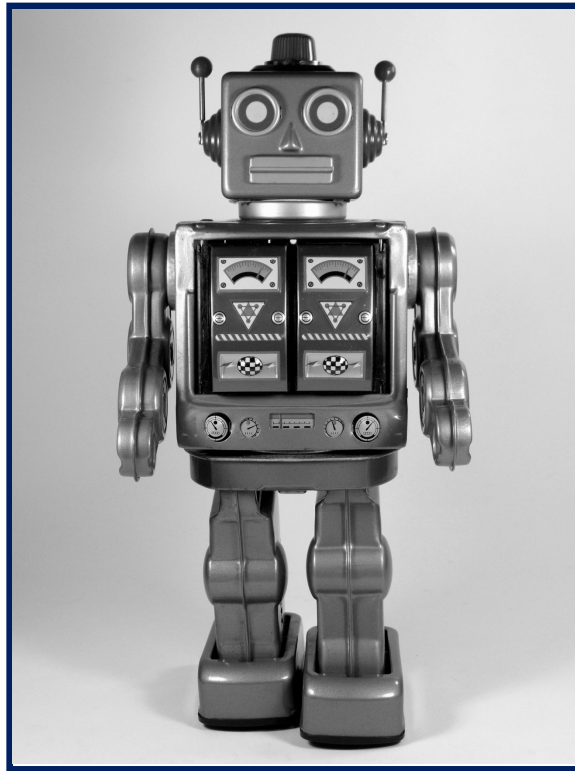


# 三田の工業

令和3年 経済センサス活動調査結果より



三田市 地域共創部 産業戦略室 産業政策課

## **I 利用上の注意**

### **i. 調査の目的**

経済センサス-活動調査（以下「活動調査」という。）は、我が国の全産業分野における事業所及び企業の経済活動の実態を全国的及び地域別に明らかにするとともに、事業所及び企業を調査対象とする各種統計調査の精度向上に資する母集団資料を得ることを目的とする。

### **ii. 調査の根拠**

経済センサス活動調査、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、経済センサス活動調査規則（平成23年総務省・経済産業省令第1号）、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。

### **iii. 調査の期日**

経済センサス活動調査（令和2年実績）は、令和3年6月1日現在で実施。

事業所数、従業者数については令和3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令和2年1月～令和2年12月の実績により調査している。

### **iv. 調査の範囲**

「令和3年経済センサス-活動調査産業別集計（製造業・詳細版）」は、製造業について「令和3年経済センサス-活動調査」（以下「3年活動調査」という。）の調査結果のうち、次の全てに該当する製造事業所（以下「事業所」という。）について集計したものである。

- ・ 個人経営を除く事業所であること
- ・ 管理、補助的経済活動のみを行う事業所ではないこと
- ・ 製造品目別に出荷額が得られた事業所であること
- ・ 国及び地方公共団体の事業所ではないこと

※令和3年経済センサス-活動調査においては、個人経営を含まない集計結果であることから、過去の工業統計調査または経済センサス-活動調査と時系列比較を行う際は、十分に留意が必要です。

### **v. 調査の方法**

経済センサス活動調査は、都道府県知事が任命した調査員が事業所に調査票を配布し、インターネットによる回答又は記入済みの調査票を回収する方法により行います。

### **vi. 出典**

総務省・経済産業省 「令和3年経済センサス-活動調査結果」

<https://www.stat.go.jp/data/e-census/2021/index.html>

兵庫県 令和3年経済センサス-活動調査（製造業）に関する結果報告（確報）統計表

<https://web.pref.hyogo.lg.jp/kk11/r3census/r3kenhyou.html>

# <集計結果>

## 1 工業の概要

事業所数は104事業所と前年に比べて4事業所が増加し、従業者数は10,158人となり前年に比べて298人減少した。また、製品出荷額等は、5,351億2,105万円（641億8,318万円減少）となった。

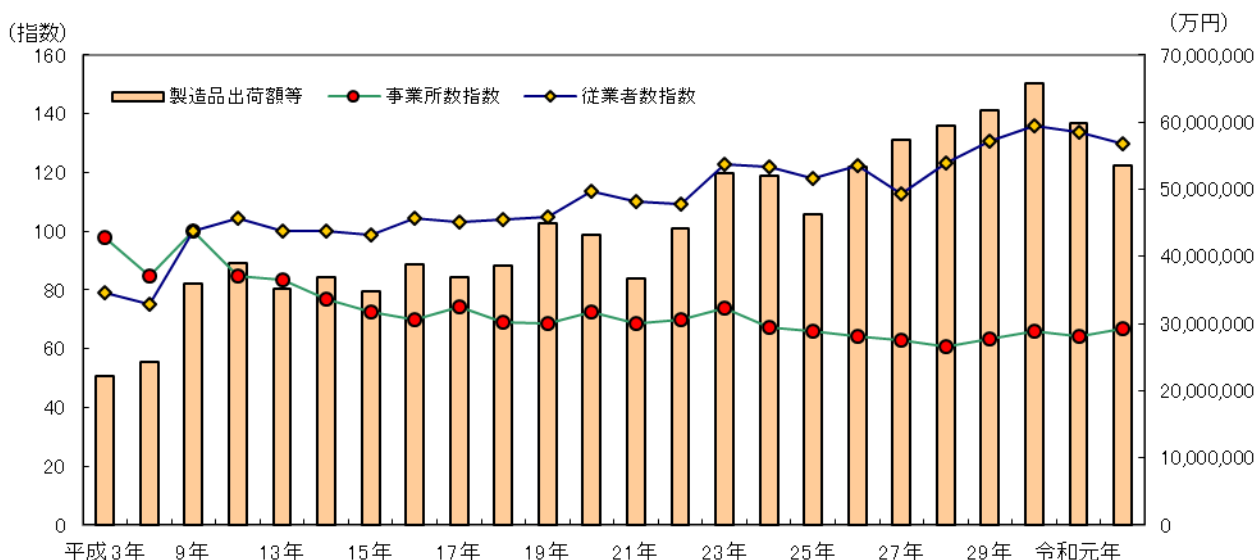
**表1 事業所数・従業者数・製造品出荷額等の推移**（従業者4人以上の事業所）  
（平成3年～令和2年）

指数：平成9年=100

| 年次   | 事業所数 |       | 従業者数   |       | 製造品出荷額等    |       |         |
|------|------|-------|--------|-------|------------|-------|---------|
|      | 事業所数 | 指数    | (人)    | 指数    | (万円)       | 指数    | 対前年比(%) |
| 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   |
| 30年  | 103  | 66.0  | 10,616 | 135.8 | 65,753,086 | 183.0 | 106.5   |
| 令和元年 | 100  | 64.1  | 10,456 | 133.7 | 59,930,423 | 166.8 | 91.1    |
| 令和2年 | 104  | 66.7  | 10,158 | 129.9 | 53,512,105 | 149.0 | 89.3    |

※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**（平成3年～令和2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、多いのが12事業所（構成比11.5%）の化学工業、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）（令和2年・令和元年）

| 産業中分類          | 令和2年 |        | 令和元年 |        | 対前年増減数 |
|----------------|------|--------|------|--------|--------|
|                | 事業所数 | 構成比    | 事業所数 | 構成比    |        |
| 総数             | 104  | 100.0% | 100  | 100.0% | 4      |
| 食料品            | 8    | 7.7%   | 6    | 6.0%   | 2      |
| 飲料・たばこ・飼料      | 2    | 1.9%   | 3    | 3.0%   | ▲1     |
| 繊維工業           | 1    | 1.0%   | —    | —      | —      |
| 木材・木製品         | 4    | 3.8%   | 5    | 5.0%   | ▲1     |
| 家具・装備品         | —    | —      | 1    | 1.0%   | —      |
| パルプ・紙・紙加工品     | 2    | 1.9%   | 2    | 2.0%   | 0      |
| 印刷・同関連業        | 4    | 3.8%   | 4    | 4.0%   | 0      |
| 化学工業           | 12   | 11.5%  | 14   | 14.0%  | ▲2     |
| プラスチック製品       | 9    | 8.7%   | 9    | 9.0%   | 0      |
| 窯業・土石製品        | 2    | 1.9%   | 5    | 5.0%   | ▲3     |
| 鉄鋼業            | 3    | 2.9%   | 3    | 3.0%   | 0      |
| 非鉄金属           | 4    | 3.8%   | 2    | 2.0%   | 2      |
| 金属製品           | 12   | 11.5%  | 11   | 11.0%  | 1      |
| はん用機械器具        | 3    | 2.9%   | 3    | 3.0%   | 0      |
| 生産用機械器具        | 5    | 4.8%   | 4    | 4.0%   | 1      |
| 業務用機械器具        | 3    | 2.9%   | 2    | 2.0%   | 1      |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 2    | 1.9%   | 3    | 3.0%   | ▲1     |
| 電気機械器具         | 7    | 6.7%   | 6    | 6.0%   | 1      |
| 情報通信機械器具       | 4    | 3.8%   | 4    | 4.0%   | 0      |
| 輸送用機械器具        | 11   | 10.6%  | 11   | 11.0%  | 0      |
| その他            | 6    | 5.8%   | 2    | 2.0%   | 4      |

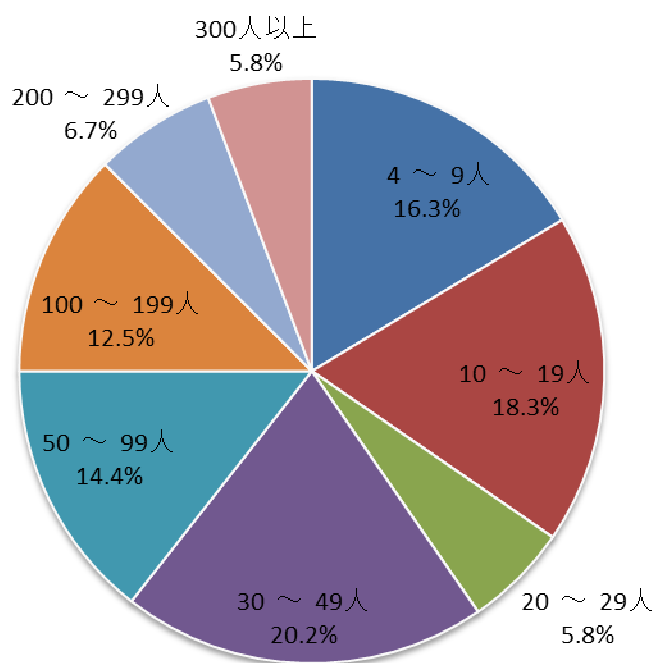
(2) 従業者規模別

事業所数を従業者規模別にみると、従業者数「30～49人」規模が21事業所（構成比20.2%）と最も多く、次いで「10～19人」規模の事業所が19事業所（同18.3%）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）（令和2年・令和元年）

| 従業者規模    | 令和2年 |       | 令和元年 |       | 対前年増減数 |
|----------|------|-------|------|-------|--------|
|          | 事業所数 | 構成比   | 事業所数 | 構成比   |        |
| 総数       | 104  | 100%  | 100  | 100%  | 4      |
| 4～9人     | 17   | 16.3% | 16   | 16.0% | 1      |
| 10～19人   | 19   | 18.3% | 19   | 19.0% | 0      |
| 20～29人   | 6    | 5.8%  | 8    | 8.0%  | ▲2     |
| 30～49人   | 21   | 20.2% | 13   | 13.0% | 8      |
| 50～99人   | 15   | 14.4% | 18   | 18.0% | ▲3     |
| 100～199人 | 13   | 12.5% | 13   | 13.0% | 0      |
| 200～299人 | 7    | 6.7%  | 6    | 6.0%  | 1      |
| 300人以上   | 6    | 5.8%  | 7    | 7.0%  | ▲1     |

図2 従業者規模別事業所数の構成比



### 3 従業者数

#### (1) 産業別

従業者数を産業別にみると、輸送用機械器具が3,670人（構成比36.1%）と最も多く、次いで化学工業の1,507人（同14.8%）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）（令和2年・令和元年）

（単位：人）

| 産業中分類          | 令和2年   |        | 令和元年   |        | 対前年<br>増減数 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|------------|
|                | 従業者数   | 構成比    | 従業者数   | 構成比    |            |
| 総数             | 10,158 | 100.0% | 10,456 | 100.0% | ▲ 298      |
| 食料品            | 548    | 5.4%   | 534    | 5.1%   | 14         |
| 飲料・たばこ・飼料      | 15     | 0.1%   | 48     | 0.5%   | ▲ 33       |
| 繊維工業           | 8      | 0.1%   | -      | -      | -          |
| 木材・木製品         | 104    | 1.0%   | 128    | 1.2%   | ▲ 24       |
| 家具・装備品         | -      | -      | 15     | 0.1%   | -          |
| パルプ・紙・紙加工品     | 165    | 1.6%   | 173    | 1.7%   | ▲ 8        |
| 印刷・同関連業        | 132    | 1.3%   | 146    | 1.4%   | ▲ 14       |
| 化学工業           | 1,507  | 14.8%  | 1,234  | 11.8%  | 273        |
| プラスチック製品       | 595    | 5.9%   | 624    | 6.0%   | ▲ 29       |
| 窯業・土石製品        | 13     | 0.1%   | 37     | 0.4%   | ▲ 24       |
| 鉄鋼業            | 74     | 0.7%   | 84     | 0.8%   | ▲ 10       |
| 非鉄金属           | 354    | 3.5%   | 324    | 3.1%   | 30         |
| 金属製品           | 707    | 7.0%   | 578    | 5.5%   | 129        |
| はん用機械器具        | 320    | 3.2%   | 230    | 2.2%   | 90         |
| 生産用機械器具        | 366    | 3.6%   | 313    | 3.0%   | 53         |
| 業務用機械器具        | 107    | 1.1%   | 97     | 0.9%   | 10         |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | 64     | 0.6%   | 74     | 0.7%   | ▲ 10       |
| 電気機械器具         | 558    | 5.5%   | 920    | 8.8%   | ▲ 362      |
| 情報通信機械器具       | 677    | 6.7%   | 994    | 9.5%   | ▲ 317      |
| 輸送用機械器具        | 3,670  | 36.1%  | 3,770  | 36.1%  | ▲ 100      |
| その他            | 174    | 1.7%   | 133    | 1.3%   | 41         |

#### 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2,306億2,079万円(構成比43.1%)と最も多く、次いで化学工業が768億5,761万円(同14.4%)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）（令和2年・令和元年）

(単位:万円)

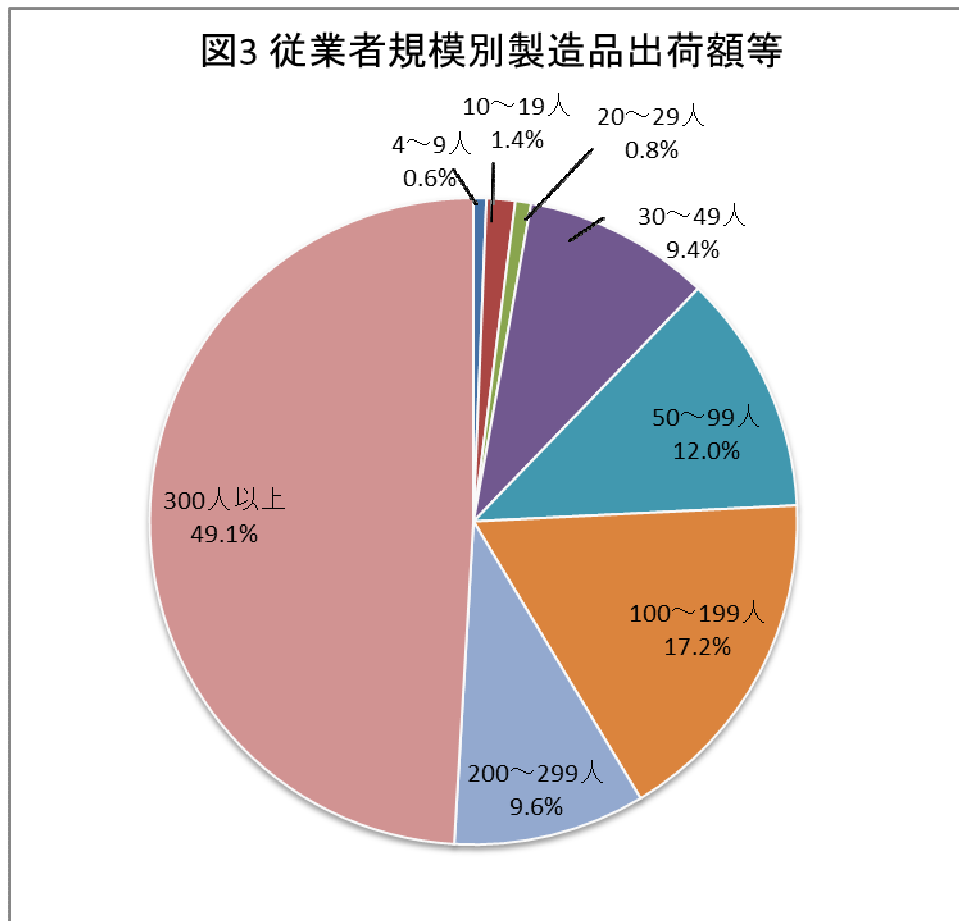
| 産業中分類          | 令和2年       |        | 令和元年       |        | 対前年増減額      |
|----------------|------------|--------|------------|--------|-------------|
|                | 製造品出荷額等    | 構成比    | 製造品出荷額等    | 構成比    |             |
| 総数             | 53,512,105 | 100.0% | 59,930,423 | 100.0% | ▲ 6,418,318 |
| 食料品            | 2,480,111  | 4.6%   | 1,716,926  | 2.9%   | 763,185     |
| 飲料・たばこ・飼料      | X          | X      | 289,679    | 0.5%   | —           |
| 繊維工業           | X          | X      | —          | —      | —           |
| 木材・木製品         | 300,209    | 0.6%   | 342,706    | 0.6%   | ▲ 42,497    |
| 家具・装備品         | —          | —      | X          | X      | —           |
| パルプ・紙・紙加工品     | X          | X      | X          | X      | —           |
| 印刷・同関連業        | X          | X      | 739,420    | 1.2%   | —           |
| 化学工業           | 7,685,761  | 14.4%  | 6,717,191  | 11.2%  | 968,570     |
| プラスチック製品       | 1,674,435  | 3.1%   | 1,767,057  | 2.9%   | ▲ 92,622    |
| 窯業・土石製品        | X          | X      | 86,598     | 0.1%   | —           |
| 鉄鋼業            | 1,753,563  | 3.3%   | 1,662,758  | 2.8%   | 90,805      |
| 非鉄金属           | 2,533,189  | 4.7%   | X          | X      | —           |
| 金属製品           | 2,936,779  | 5.5%   | 2,496,747  | 4.2%   | 440,032     |
| はん用機械器具        | 1,772,559  | 3.3%   | 900,727    | 1.5%   | 871,832     |
| 生産用機械器具        | X          | X      | 1,755,802  | 2.9%   | —           |
| 業務用機械器具        | 431,104    | 0.8%   | X          | X      | —           |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | X          | X      | 199,066    | 0.3%   | —           |
| 電気機械器具         | 1,723,274  | 3.2%   | 3,150,464  | 5.3%   | ▲ 1,427,190 |
| 情報通信機械器具       | X          | X      | 3,590,025  | 6.0%   | —           |
| 輸送用機械器具        | 23,062,079 | 43.1%  | 29,604,451 | 49.4%  | ▲ 6,542,372 |
| その他            | 504,642    | 0.9%   | 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、2,625億540万円（構成比49.1%）と最も多く、次いで従業者「100～199人」の規模が918億2,693万円（構成比17.2%）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）（令和2年・令和元年）  
（単位：万円）

| 従業者規模    | 令和2年       |       | 令和元年       |       |
|----------|------------|-------|------------|-------|
|          | 製造品出荷額等    | 構成比   | 製造品出荷額等    | 構成比   |
| 総数       | 53,512,105 | 100%  | 59,930,423 | 100%  |
| 4～9人     | 342,428    | 0.6%  | 163,782    | 0.3%  |
| 10～19人   | 765,678    | 1.4%  | 563,911    | 0.9%  |
| 20～29人   | 416,710    | 0.8%  | 745,430    | 1.2%  |
| 30～49人   | 5,005,010  | 9.4%  | 2,146,114  | 3.6%  |
| 50～99人   | 6,425,934  | 12.0% | 7,033,983  | 11.7% |
| 100～199人 | 9,182,693  | 17.2% | 10,467,491 | 17.5% |
| 200～299人 | 5,123,112  | 9.6%  | 4,775,254  | 8.0%  |
| 300人以上   | 26,250,540 | 49.1% | 34,034,458 | 56.8% |





## 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1,341億667万円となっており、前年からは19.8%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) (令和2年・令和元年)  
(単位:万円)

| 産業中分類          | 令和2年       | 令和元年       | 対前年増減率 |
|----------------|------------|------------|--------|
| 総数             | 13,410,667 | 16,723,433 | ▲19.8% |
| 食料品            | 778,819    | 786,519    | ▲1.0%  |
| 飲料・たばこ・飼料      | X          | 118,420    | —      |
| 繊維工業           | X          | X          | —      |
| 木材・木製品         | 102,010    | 124,129    | ▲17.8% |
| 家具・装備品         | —          | —          | —      |
| パルプ・紙・紙加工品     | X          | X          | —      |
| 印刷・同関連業        | X          | 279,213    | —      |
| 化学工業           | 2,255,527  | 2,113,055  | 6.7%   |
| プラスチック製品       | 740,616    | 740,959    | ▲0.0%  |
| 窯業・土石製品        | X          | 36,938     | —      |
| 鉄鋼業            | 290,826    | 243,854    | 19.3%  |
| 非鉄金属           | ▲128,901   | X          | —      |
| 金属製品           | 1,141,504  | 986,725    | 15.7%  |
| はん用機械器具        | 1,110,113  | 511,566    | 117.0% |
| 生産用機械器具        | X          | 407,528    | —      |
| 業務用機械器具        | 211,660    | X          | —      |
| 電子部品・デバイス・電子回路 | X          | 84,824     | —      |
| 電気機械器具         | 594,229    | 1,140,859  | ▲47.9% |
| 情報通信機械器具       | X          | 884,900    | —      |
| 輸送用機械器具        | 3,914,474  | 6,655,711  | ▲41.2% |
| その他            | 243,750    | X          | —      |

(2) 従業者規模別

従業者1人当たりの付加価値額は1,320万円であり、昨年の1,599万円を下回っている。

表8 従業者規模別付加価値額（従業者4人以上の事業所）（令和2年・令和元年）

（単位：万円）

| 従業者規模    | 令和2年       | 構成比   | 従業者<br>1人当たり | 令和元年       | 構成比   | 従業者<br>1人当たり |
|----------|------------|-------|--------------|------------|-------|--------------|
| 総数       | 13,410,667 | 100%  | 1,320        | 16,723,433 | 100%  | 1,599        |
| 4～9人     | 121,448    | 0.9%  | 1,029        | 70,594     | 0.4%  | 666          |
| 10～19人   | 418,953    | 3.1%  | 1,569        | 204,589    | 1.2%  | 842          |
| 20～29人   | 207,187    | 1.5%  | 1,363        | 368,762    | 2.2%  | 1,901        |
| 30～49人   | 1,673,974  | 12.5% | 1,976        | 939,703    | 5.6%  | 1,737        |
| 50～99人   | 3,200,201  | 23.9% | 3,229        | 2,649,120  | 15.8% | 2,406        |
| 100～199人 | 2,993,792  | 22.3% | 1,704        | 3,394,100  | 20.3% | 2,093        |
| 200～299人 | 523,546    | 3.9%  | 325          | 574,568    | 3.4%  | 401          |
| 300人以上   | 4,271,566  | 31.9% | 968          | 8,521,997  | 51.0% | 1,634        |

図4 従業者規模別付加価値額

