# 第 1 工業統計調査結果の概要

## 1 全事業所の概要(従業者4人以上)

平成12年の本県の製造業は,次のとおりである。

事業所数は7,548事業所で,前年に比べて56事業所(0.7%)減少した。

従業者数は225,361人で,前年に比べて3,614人(1.6%)減少した。

製造品出荷額等は7兆2,177億円で,前年に比べて3,491億円(5.1%)増加した。

粗付加価値額は3兆1,206億円で,前年に比べて2,368億円(8.2%)増加した。

表1 工業統計主要指標

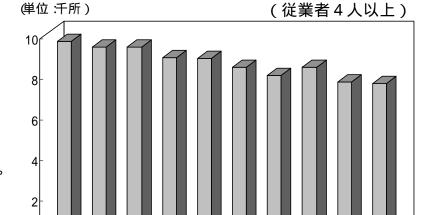
(従業者4人以上の事業所) 前年比(%) 実 数 頂 目 平成12年 平成11年 平成12年 平成11年 事 業 数 所 ( 所 7,604 7,548 8.7 0.7 総 従 業 者 数 (人 228,975 225,361 5.0 1.6 製造品出荷額等(億円 5.1 68,686 72,177 7.4 粗付加価値額(億円 8.2 28,839 31,206 6.0 原材料使用額等(億円 数 38,317 39,513 8.8 3.1 現金給与総額(億円 10,857 10,557 3.6 2.8 製造品出荷額 90,329 95,624 1.5 5.9 当たり 粗 付 加 価 值 37,925 41,343 3.0 9.0 材料使用 原 額 50,391 52,349 3.9 0.0 所 現 給 与 金 総 14,278 13,986 5.7 2.0 造 品 出 荷 2.5 3,203 6.8 3,000 粗 加 価 付 值 額 1,259 1,385 1.0 9.9 材料使用 原 額 等 1,673 1,753 3.9 4.8 474 人|現 金 給 与 総 額 468 1.5 1.2 粗付加価値額/製造品出荷額等 42.0 43.2 1.5 3.0 原材料使用額等/製造品出荷額等 55.8 54.7 1.5 1.9 現金給与総額/製造品出荷額等 15.8 14.6 4.1 7.5

## (1) 事業所数

事業所数は,7,548事業所で,前年に比べて 56事業所(0.7%)減少した。

最も多い業種は一般機械器具製造業(解析表 - 1表)

業種別に事業所数の構成をみると,一般機械器具製造業の1,042事業所が最も多く,以下金属製品製造業(1,004事業所),食料品製造業(817事業所),衣服・その他の繊維製品製造業(810事業所)の順となっている。主な業種の構成比は,図1のとおりである。



事業所数の推移と構成比

図 1

3

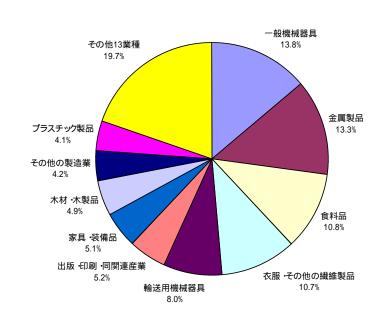
4

5

6

## 大規模事業所がやや増加

従業者規模別でみると,小規模事業所(従業者4人~29人)が6,356事業所で,全事業所の84.2%を占めている。中規模事業所(30人~299人)は1,111事業所,大規模事業所(300人以上)は81事業所となっている。前年と比較すると,小規模事業所で57事業所(0.9%)減,中規模事業所で1事業所(0.1%)減,大規模事業所で2事業所(2.5%)増となっている。



7

8

(平成)

9

10

11

12

表2 従業者規模別事業所数

| <u>(単位:所,%</u> | )     |       |       | (従業 | 者4人以上) |
|----------------|-------|-------|-------|-----|--------|
| 従業者規模          | 平成11年 | 平成12年 | 構成比   | 増減数 | 前年比    |
| 総数             | 7,604 | 7,548 | 100.0 | 56  | 0.7    |
| 4~29人          | 6,413 | 6,356 | 84.2  | 57  | 0.9    |
| 30~299人        | 1,112 | 1,111 | 14.7  | 1   | 0.1    |
| 300人以上         | 79    | 81    | 1.1   | 2   | 2.5    |

業種別の増減をみると,増加したのは,金属製品製造業(23事業所増),プラスチック製品製造業(12事業所増),その他の製造業(12事業所増)など12業種であった。

一方,減少したのは,衣服・その他の繊維製品製造業(48事業所減),家具・装備品製造業(27事業所減), 木材・木製品製造業(22事業所減),食料品製造業(15事業所減)など9業種であった。

(単位:折,%) 従業者4人以上) 増減・産業中分類 平成11年 平成12年 構成比 増減数 前年比 1,004 属 製 品 製 造 981 13.3 23 2.3 プ ラスチ ック製 品 製 造 業 301 4.1 12 4.0 313 加一そ の 他 の 12 製 造 304 316 4.2 3.9 衣服・その他の繊維製品製造業 858 810 10.7 48 5.6 減 家 具 ・装 備 品 製 造 415 27 業 388 5.1 6.5 木材・木製品製造業 392 370 22 4.9 5.6 料品 製 832 817 10.8 15 1.8

表3 事業所数の増減の大きい業種

26市町村で増加,39市町村で減少(解析表-2表)

事業所数の最も多い市町村は,広島市で1,727事業所(構成比22.9%),次いで福山市の1,466事業所(19.4%),呉市の444事業所(5.9%)の順となっている。

事業所の増減を市町村別にみると,増加したのは,福山市(15事業所増), 呉市(10事業所増)など26市町村であった。

一方,減少したのは,広島市(20事業所減),向島町(13事業所減)など39市町村であった。

(単位:所,%) 従業者4人以上) 増減 ·市町村 平成11年 平成12年 構成比 増減数 前年比 増 福 山市 1,451 1,466 1.0 19.4 15 呉 加 市 444 10 434 5.9 2.3 市 1,747 1,727 22.9 20 広 島 1.1 減 向 島 町 65 52 0.7 13 20.0 町 新 市 152 141 1.9 11 7.2 少 黒 瀬 町 130 120 1.6 10 7.7

表4 事業所数の増減の大きい市町村

### (2) 従業者数

従業者数は,225,361人で前年に比べて 3,614人(1.6%)減少した。

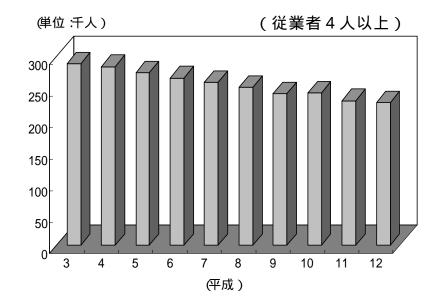
輸送用機械器具製造業が全体の約2割(解析表 - 1表) 従業者数を業種別にみると,輸送用機械器具製 造業(44,395人)が全体の19.7%を占め最も多く, 次いで一般機械器具製造業(32,560人),食料品 製造業(26,024人),電気機械器具製造業 (18,025人),金属製品製造業(16,347人)の順 になっている。

主な業種の構成比は図2のとおりである。

9業種で増加,13業種で減少(解析表-1表) 業種別の増減をみると,増加したのは,鉄鋼業 (1,790人増),プラスチック製品製造業(377人 増)など9業種であった。

一方,減少したのは,一般機械器具製造業(1,837人減),衣服・その他の繊維製品製造業(1,506人減),非鉄金属製造業(776人減),家具・装備品製造業(512人減)など13業種であった。

図2 従業者数の推移と業種別構成比



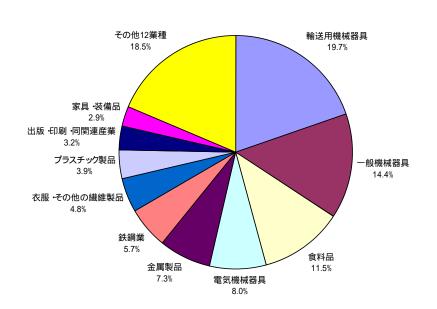


表5 従業者数の増減の大きい業種

| <u>(単f</u> | 立:人,%)           |        |        |      | 従業    | <u>者4人以上)</u> |
|------------|------------------|--------|--------|------|-------|---------------|
|            | 増 減 ・産 業 中 分 類   | 平成11年  | 平成12年  | 構成比  | 増減数   | 前年比           |
| 増          | 鉄 鋼 業            | 11,029 | 12,819 | 5.7  | 1,790 | 16.2          |
| 加          | プラスチック製品製造業      | 8,492  | 8,869  | 3.9  | 377   | 4.4           |
| 減          | 一般機械器具製造業        | 34,397 | 32,560 | 14.4 | 1,837 | 5.3           |
| אייוו      | 衣服・その他の繊維製品製造業   | 12,416 | 10,910 | 4.8  | 1,506 | 12.1          |
| 少          | 非 鉄 金 属 製 造 業    | 4,657  | 3,881  | 1.7  | 776   | 16.7          |
|            | 家 具 ・装 備 品 製 造 業 | 6,947  | 6,435  | 2.9  | 512   | 7.4           |

#### 小規模事業所で大きく減少

従業者規模別でみると,中規模事業所(従業者数30~299人)が84,782人で,全体の37.6%を占めている。 小規模事業所(従業者数4~29人)は67,157人,大規模事業所(従業者300人以上)は73,422人となっている。 前年と比較すると,小規模事業所で2,464人( 3.5%)減,中規模事業所で1,196人( 1.4%)減,大規模 事業所で46人(0.1%)増となっている。

表6 従業者規模別従業者数

(単位:人,%) 従業者4人以上) 従業者規模 平成11年 平成12年 構成比 増減数 前年比 総数 228,975 225,361 100.0 3,614 1.6 29.8 4~29人 69,621 67,157 2,464 3.5 30~299人 85,978 84,782 37.6 1,196 1.4 300人以上 73,422 32.6 73,376 46 0.1

24市町村で増加,61市町村で減少(解析表-2表)

従業者数の最も多い市町村は,広島市で53,838人(構成比23.9%),次いで福山市の38,689人(17.2%), 呉市の17,220人(7.6%)の順となっている。

従業者数の増減を市町村別にみると,増加したのは,福山市(2,171人増),海田町(371人増)など24市町村であった。

一方,減少したのは,広島市(2,484人減),東広島市(549人減),府中町(499人減),府中市(323人減)など61市町村であった。

表7 従業者数の増減の大きい市町村

| <u>(単f</u>        | <u>入: 立</u> | ,%  | ) |        |        |      | (従業   | 者4人以上) |
|-------------------|-------------|-----|---|--------|--------|------|-------|--------|
| 増                 | 減·f         | 5町木 | 4 | 平成11年  | 平成12年  | 構成比  | 増減数   | 前年比    |
| 増                 | 福           | Щ   | 귀 | 36,518 | 38,689 | 17.2 | 2,171 | 5.9    |
| 加                 | 海           | 田   | 町 | 3,207  | 3,578  | 1.6  | 371   | 11.6   |
| 減                 | 広           | 島   | 규 | 56,322 | 53,838 | 23.9 | 2,484 | 4.4    |
| /J <sup>L</sup> X | 東瓜          | 広島  | 市 | 14,343 | 13,794 | 6.1  | 549   | 3.8    |
| 少                 | 府           | 中   | 町 | 12,389 | 11,890 | 5.3  | 499   | 4.0    |
|                   | 府           | 中   | 市 | 10,230 | 9,907  | 4.4  | 323   | 3.2    |

## (3) 製造品出荷額等

製造品出荷額等は,7兆2,177億円で,前年に比べて3,491億円(5.1%)増加した。

図3 製造品出荷額等の推移と業種別構成比

3大業種で過半数を占める(解析表 - 1表) 製造品出荷額等を業種別にみると,輸送用機 械器具製造業(1兆7,857億円)が最も多く全体 の24.7%を占めており,次いで一般機械器具製 造業(1兆236億円),鉄鋼業(8,948億円)の順 で,この3業種で全体の51.3%を占めている。 主な業種の構成比は,図3のとおりである。

13業種で増加,9業種で減少(解析表 - 1表) 業種別の増減をみると,増加したのは,電気 機械器具製造業(1,613億円増),鉄鋼業(814 億円増)輸送用機械器具製造業(812億円増), 一般機械器具製造業(290億円増),食料品製造 業(260億円増)など13業種であった。

一方,減少したのは,飲料・たばこ・飼料製造業(256億円減),非鉄金属製造業(236億円減),衣服・その他繊維製品製造業(186億円減)など9業種であった。

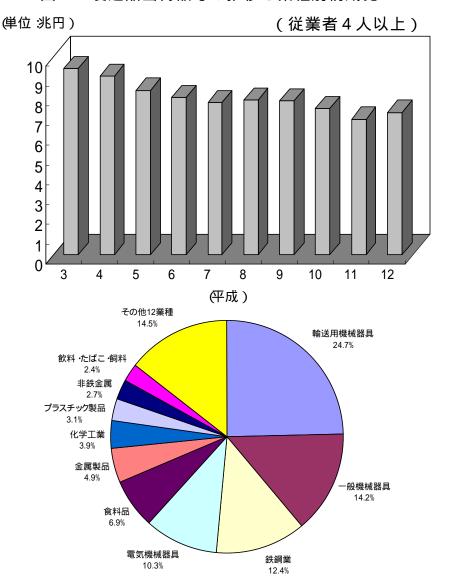


表8 製造品出荷額等の増減の大きい業種

| <u>(単位</u> | 立:億円,%)        |        |        |      | (従業   | 者4人以上) |
|------------|----------------|--------|--------|------|-------|--------|
|            | 増減 ·産業中分類      | 平成11年  | 平成12年  | 構成比  | 増減数   | 前年比    |
|            | 電気機械器具製造業      | 5,793  | 7,407  | 10.3 | 1,613 | 27.8   |
| 増          | 鉄 鋼 業          | 8,134  | 8,948  | 12.4 | 814   | 10.0   |
|            | 輸送用機械器具製造業     | 17,045 | 17,857 | 24.7 | 812   | 4.8    |
| 加          | 一般機械器具製造業      | 9,946  | 10,236 | 14.2 | 290   | 2.9    |
|            | 食料品製造業         | 4,741  | 5,001  | 6.9  | 260   | 5.5    |
| <br>減      | 飲料・たばこ・飼料製造業   | 2,008  | 1,752  | 2.4  | 256   | 12.7   |
|            | 非鉄金属製造業        | 2,216  | 1,980  | 2.7  | 236   | 10.6   |
| 少          | 衣服 その他の繊維製品製造業 | 1,350  | 1,165  | 1.6  | 186   | 13.8   |

製造品出荷額等 = 製造品出荷額 + 加工賃収入額 + 修理料収入額

### 小規模事業所がやや減少

従業者規模別でみると,大規模事業所(従業者300人以上)が3兆9,529億円で,全体の54.8%を占めている。小規模事業所(従業者数4~29人)は9,373億円,中規模事業所(従業者数30~299人)は2兆3,275億円となっている。前年と比較すると,小規模事業所で217億円(2.3%)減,中規模事業所で323億円(1.4%)増,大規模事業所で3,385億円(9.4%)増となっている。

表9 従業者規模別製造品出荷額等

| <u>(単位:億円,9</u> | %)     |        | <u>(従業者4人以上 )</u> |       |     |  |  |  |
|-----------------|--------|--------|-------------------|-------|-----|--|--|--|
| 従業者規模           | 平成11年  | 平成12年  | 構成比               | 増減数   | 前年比 |  |  |  |
| 総数              | 68,686 | 72,177 | 100.0             | 3,491 | 5.1 |  |  |  |
| 4~29人           | 9,589  | 9,373  | 13.0              | 216   | 2.3 |  |  |  |
| 30~299人         | 22,953 | 23,275 | 32.2              | 322   | 1.4 |  |  |  |
| 300人以上          | 36,144 | 39,528 | 54.8              | 3,384 | 9.4 |  |  |  |

40市町村で増加,46市町村で減少(解析表-2表)

製造品出荷額等の最も大きい市町村は,広島市で1兆8,577億円(構成比25.7%),次いで福山市の1兆3,629億円(18.9%),呉市の7,430億円(10.3%)となっており,この3市で全体の54.9%と過半を占めている。

従業者数の増減を市町村別にみると,増加したのは,福山市(1,411億円増), 呉市(883億円増), 東広島市(714億円増), 三原市(507億円増)など40市町村であった。

一方,減少したのは,広島市(115億円減)など46市町村であった。

表10 製造品出荷額等の増減の大きい市町村

| <u>(単位</u> | 立:億    | 円, | %) |        |        |      | (従業   | 者4人以上) |
|------------|--------|----|----|--------|--------|------|-------|--------|
| 増          | 割減·市町村 |    |    | 平成11年  | 平成12年  | 構成比  | 増減数   | 前年比    |
| 増          | 福      | Щ  | 과  | 12,218 | 13,629 | 18.9 | 1,411 | 11.6   |
| 相          | 呉      |    | 市  | 6,547  | 7,430  | 10.3 | 883   | 13.5   |
| 加          | 東瓜     | 広島 | 市  | 4,791  | 5,505  | 7.6  | 714   | 14.9   |
| <br>       | 三      | 原  | 市  | 2,687  | 3,194  | 4.4  | 507   | 18.9   |
| 減少         | 広      | 島  | 市  | 18,692 | 18,577 | 25.7 | 115   | 0.6    |

## 自動車は上昇,造船は低下

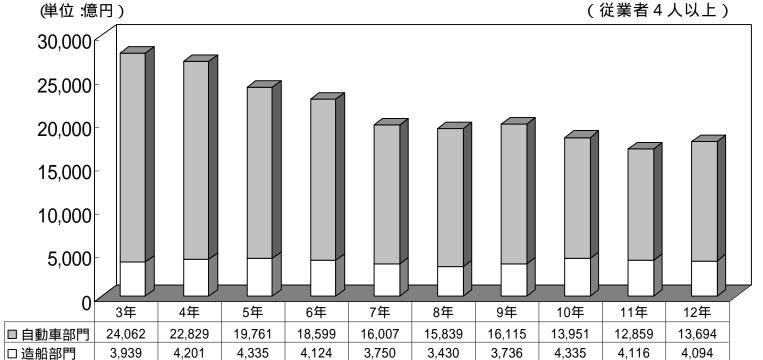
本県で最もウエイトの高い輸送用機械器具製造業を産業小分類別でみると,自動車・同附属品製造業は1兆3,694億円で,前年に比べて 835億円(6.5%)増加した。また,船舶製造・修理業,舶用機関製造業は 4,094億円で,前年に比べて 21億円( 0.5%)減少した。

輸送用機械器具製造業に占める自動車部門の比率は 76.7%で,前年に比べて 1.3ポイント上昇したが,造船部門は 22.9%で,1.2ポイント低下した。

表11 輸送用機械器具製造業の内訳

| (単位:所,億円,%)             |       |       |        |        |       |       | 従業者   | 4人以上) |
|-------------------------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
|                         | 中北    | らに米ケ  |        | 製      | 造品出   | 占荷額   | 等     |       |
| 産 業 分 類                 | 尹耒    | 所数    | 実      | 額      | 構反    | 比比    | 前年    | ≢比    |
|                         | 平成11年 | 平成12年 | 平成11年  | 平成12年  | 平成11年 | 平成12年 | 平成11年 | 平成12年 |
| 31 輸送用機械器具製造業           | 603   | 607   | 17,045 | 17,845 | 100.0 | 100.0 | 7.1   | 4.7   |
| 311 自動車・同附属品製造業         | 328   | 330   | 12,859 | 13,694 | 75.4  | 76.7  | 7.8   | 6.5   |
| 312 鉄道車両·同部分品製造業        | 7     | 7     | 13     | Х      | 0.1   | X     | 13.9  | Х     |
| 313 自 転 車・同 部 分 品 製 造 業 | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -     | -     |
| 314 船舶製造 修理業 ,舶用機関製造業   | 251   | 256   | 4,116  | 4,094  | 24.1  | 22.9  | 5.1   | 0.5   |
| 315 航空機・同附属品製造業         | 3     | 3     | 16     | 13     | 0.1   | 0.1   | Х     | 19.4  |
| 319 その他の輸送用機械器具製造業      | 14    | 11    | 40     | 43     | 0.2   | 0.2   | Х     | 7.3   |

図4 自動車部門・造船部門の製造品出荷額等の推移 (従業者4人以上)



## (4) 粗付加価値額(解析表 - 1表)

粗付加価値額は,3兆1,206億円で,前年に比べて 2,368億円(8.2%)増加した。

# 3業種で全体の約半分

業種別の構成比をみると,輸送用機械器具製造業 15.9% (4,966億円),鉄鋼業 15.6% (4,871億円),一般機械器具製造業 15.3% (4,762億円)で,この3業種で全体の46.8% を占めている。

# 13業種で増加,9業種で減少

業種別の増減をみると,増加したのは,電気機械器具製造業(1,005億円増),鉄鋼業(689億円増),一般機械器具製造業(660億円増)など13業種であった。

一方,減少したのは,非鉄金属製造業(169億円減),金属製品製造業(108億円減)など9業種であった。

## 図5 粗付加価値額の推移と業種別構成比

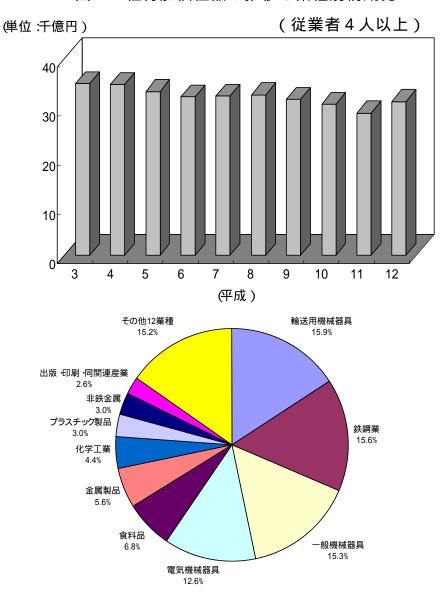


図6 製造品出荷額等,粗付加価値額,原材料使用額等の前年比の推移

| (単位 :%     | )   |      |       |      |      |     |      | (従   | 業者4人 | .以上) |
|------------|-----|------|-------|------|------|-----|------|------|------|------|
| -10        |     |      |       |      |      |     |      |      |      |      |
| -20        | 3年  | 4年   | 5年    | 6年   | 7年   | 8年  | 9年   | 10年  | 11年  | 12年  |
| → 製造品出荷額等  | 5.6 | -4.1 | -7.9  | -4.2 | -3.3 | 1.7 | -0.8 | -4.7 | -7.4 | 5.1  |
| ─── 粗付加価値額 | 7.9 | -0.4 | -4.2  | -3.2 | 0.3  | 0.8 | -2.9 | -2.9 | -6.0 | 8.2  |
| ── 原材料使用額等 | 4.7 | -6.4 | -10.2 | -4.4 | -5.9 | 2.3 | 0.2  | -6.1 | -8.8 | 3.1  |

粗付加価値額 = 製造品出荷額等 - 内国消費税額 - 原材料使用額等

### (5) 原材料使用額等(解析表 - 1表)

原材料使用額等は,3兆9,513億円で前年に比べて1,196億円(3.1%)増加した。

14業種で増加,8業種で減少

業種別の増減をみると,増加したのは,電気機械器具製造業(593億円増),輸送用機械器具製造業(489 億円増),食料品製造業(201億円増)など14業種であった。

一方,減少したのは,一般機械器具製造業(348億円減),衣服・その他の繊維製品製造業(103億円減),飲 料・たばこ・飼料製造業(95億円減)など8業種であった。

## (6) 現金給与総額(解析表 - 1表)

現金給与総額は,1兆557億円で前年に比べて300億円(2.8%)減少した。

9業種で増加,13業種で減少

業種別の増減をみると,増加したのは,輸送用機械器具製造業(41億円増),電気機械器具製造業(36億円増), プラスチック製品製造業(16億円増)など9業種であった。

一方,減少したのは,鉄鋼業(152億円減),一般機械器具製造業(89億円減),非鉄金属製造業(53億円減) など13業種であった。

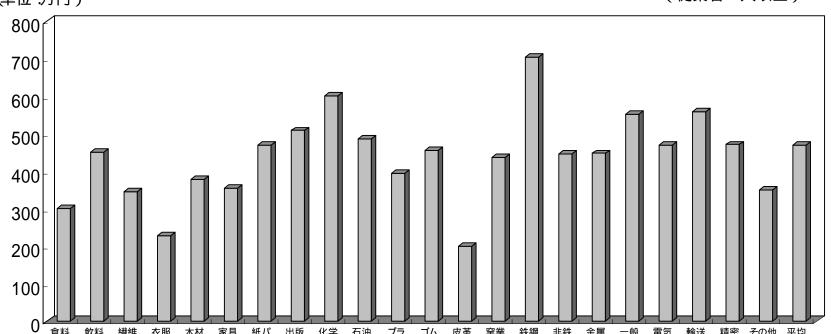
### 1人当たりの現金給与総額の大きい鉄鋼業

図 7

常用労働者(個人事業主,無給家族従業者を除く)1人当たりの現金給与総額では,鉄鋼業(706万円),化学 工業(602万円)が高い水準にあり、衣服・その他の繊維製品製造業(228万円)、食料品製造業(300万円)が 低い水準となっている。

常用労働者1人当たりの現金給与総額の業種別比較

(従業者4人以上) (単位:万円) 800



原材料使用額等 = 原材料使用額 + 燃料使用額 + 電力使用額 + 委託生産費 現金給与総額 = 常用労働者の基本給・諸手当 + その他の給与

### 2 従業者30人以上の事業所の概要

従業者30人以上の事業所をみると,事業所数は1,192事業所,従業者数は 158,204人,製造品出荷額等は6兆2,804億円,付加価値額は2兆2,821億円で,前年比は,事業所数(0.1%),従業者数(0.7%), 製造品出荷額等(6.3%),付加価値額(10.5%)となった。

また,従業者4人以上に占める従業者30人以上の割合は,事業所数で15.8%,従業者数で70.2%,製造品出荷額等で87.0%となっている。

|                  | (従業者30人以上の事業所) |     |     |      |     |         |         |       |       |  |  |
|------------------|----------------|-----|-----|------|-----|---------|---------|-------|-------|--|--|
|                  | 項              |     | F   | 3    |     | 実       | 数       | 前年比   | 上(%)  |  |  |
|                  | 垬              |     | E   | 1    |     | 平成11年   | 平成12年   | 平成11年 | 平成12年 |  |  |
|                  | 事              | 業所  | 数   | ( 所  | . ) | 1,191   | 1,192   | 5.3   | 0.1   |  |  |
| 総                | 従              | 業者  | 数   | (人   | . ) | 159,354 | 158,204 | 4.0   | 0.7   |  |  |
|                  | 製              | 造品出 | 荷額等 | (億   | 円)  | 59,097  | 62,804  | 6.9   | 6.3   |  |  |
|                  | 生              | 産   | 額   | (億   | 円 ) | 58,505  | 61,757  | 7.0   | 5.6   |  |  |
|                  | 付              | 加価値 | 直額( | 〔億 F | 9 ) | 20,659  | 22,821  | 5.7   | 10.5  |  |  |
| 数                | 原              | 材料使 | 用額等 | (億   | 円)  | 33,644  | 34,946  | 8.6   | 3.9   |  |  |
|                  | 現              | 金給与 | 総額  | (億十  | 円 ) | 8,478   | 8,276   | 2.2   | 2.4   |  |  |
|                  | 製              | 造 品 | 出荷  | 額    | 等   | 496,195 | 526,875 | 1.8   | 6.2   |  |  |
| (万当事<br>円に業      | 付              | 加   | 価   | 値    | 額   | 173,461 | 191,453 | 0.5   | 10.4  |  |  |
|                  | 原              | 材 料 | 使 用 | 額    | 等   | 282,486 | 293,174 | 3.6   | 3.8   |  |  |
| ン <sup>り</sup> 所 | 現              | 金絲  | 合 与 | 総    | 額   | 71,188  | 69,434  | 3.2   | 2.5   |  |  |
| 従                | 製              | 造 品 | 出荷  | 額    | 等   | 3,709   | 3,970   | 3.1   | 7.0   |  |  |
| (万当業円)の          | 付              | 加   | 価   | 値    | 額   | 1,296   | 1,443   | 1.9   | 11.3  |  |  |
| 円に自              | 原              | 材 料 | 使 用 | 額    | 等   | 2,111   | 2,209   | 4.9   | 4.6   |  |  |
|                  | 現              | 金絲  | 合 与 | 総    | 額   | 532     | 523     | 1.8   | 1.7   |  |  |
| 付                | 加              | 価   | 値   | Ī    | 率   | 36.2    | 37.7    | 1.7   | 4.4   |  |  |
| 原                |                | 材   | 料   |      | 率   | 58.9    | 57.8    | 1.5   | 1.8   |  |  |
| 現                | 金              | 給   | 与   | į    | 率   | 14.8    | 13.7    | 5.4   | 7.8   |  |  |

表14 工業統計主要指標

# (1) 生産額 (解析表 - 6表)

生産額は6兆1,757億円で,前年に比べて3,252億円(5.6%)増加した。

構成比が高まった電気機械器具製造業

業種別の構成比をみると 輸送用機械器具製造業が28.0%を占め ,最も大きく ,次いで鉄鋼業13.9% , 一般機械器具製造業12.6%の順となっている。前年に比べて一般機械器具製造業( 1.5ポイント) , 非鉄金属製造業( 0.6ポイント) などの割合が減少したが , 一方 , 電気機械器具製造業の割合は高まり , 前年と比べて2.2ポイント増の11.4%となった。

生産額 = 製造品出荷額等 + (製造品年末在庫額 - 製造品年初在庫額)

+ (半製品及び仕掛品年末価額 - 半製品及び仕掛品年初価額)

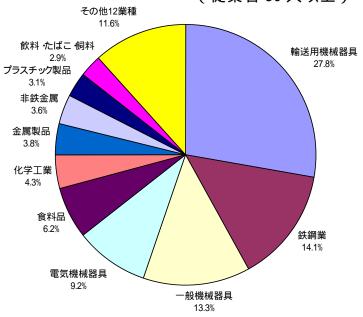
### 12業種で増加

生産額の動向を業種別にみると,増加したのは,電気機械器具製造業が1,631億円(30.2%)増,輸送用機械器具製造業が1,009億円(6.2%)増,鉄鋼業が806億円(10.3%)増など12業種であった。

一方,減少したのは,一般機械器具製造業が486億円(5.9%)減,非鉄金属製造業が247億円(11.7%)減など8業種であった。

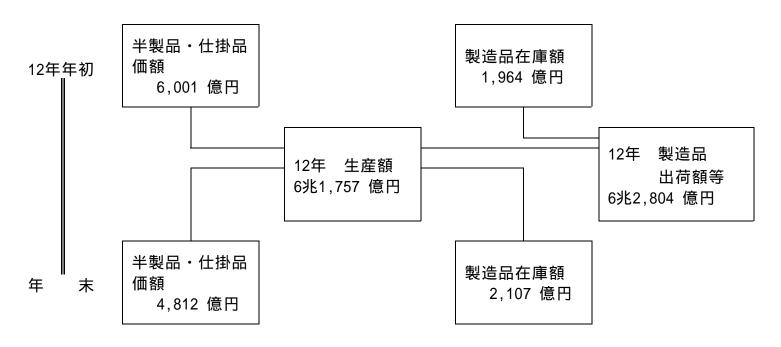
### 図9 業種別生産額の構成比

(従業者30人以上)



生 産 額 の 内 訳

(従業者30人以上)



50人~99人の規模で減少

生産額を従業者規模別にみると,1,000人以上 規模の事業所(16事業所)で,全体の43.8%を占 めている。

表15 従業者規模別生産額

| <u>(単位:億円,</u> 9 | <b>6</b> ) | <u>(従業者30人以上)</u> |       |      |  |  |
|------------------|------------|-------------------|-------|------|--|--|
| 規模別              | 平成11年      | 平成12年             | 構成比   | 前年比  |  |  |
| 計                | 58,505     | 61,757            | 100.0 | 5.6  |  |  |
| 30人~49人          | 3,588      | 4,050             | 6.6   | 12.9 |  |  |
| 50人~99人          | 6,869      | 6,637             | 10.7  | 3.4  |  |  |
| 100人~299人        | 12,394     | 12,525            | 20.3  | 1.1  |  |  |
| 300人~499人        | 7,749      | 8,240             | 13.3  | 6.3  |  |  |
| 500人~999人        | 2,541      | 3,269             | 5.3   | 28.7 |  |  |
| 1,000人以上         | 25,364     | 27,036            | 43.8  | 6.6  |  |  |

### (2) 原材料使用額等

#### ア 原材料使用額等

すべての項目で増加

原材料使用額等は,3兆4,946億円で,前年 に比べて1,302億円(3.9%)増加した。

内訳をみると,原材料使用額が1,096億円 (3.9%)増加するなど,すべての項目で増加した。

表16 原材料使用額等の内訳

|   | <u>(単位:</u> ( | 意円 ,% | 6)     | <b>(</b> 従業者30人以上) |       |      |  |  |
|---|---------------|-------|--------|--------------------|-------|------|--|--|
|   | 項             | 目     | 平成11年  | 平成12年              | 構成比   | 前年比  |  |  |
|   | 総             | 額     | 33,644 | 34,946             | 100.0 | 3.9  |  |  |
|   | 原材料的          | 使用額   | 28,143 | 29,239             | 83.7  | 3.9  |  |  |
|   | 燃料使           | 用額    | 407    | 501                | 1.4   | 23.1 |  |  |
|   | 電力使           | 用額    | 835    | 917                | 2.6   | 9.8  |  |  |
|   | 委託生           | 産費    | 4,259  | 4,289              | 12.3  | 0.7  |  |  |
| - |               |       |        |                    |       |      |  |  |

#### イ 原材料率(解析表 - 9表)

わずかながら低下する。

昨年から減少に転じた原材料率は,今年さらに減少し57.8%となり,前年に比べて1.1ポイント低下した。また,業種別の増減をみると,9業種で増加,10業種で減少している。

業種別では輸送用機械器具製造業が72.6%で最も高く,次いで木材・木製品製造業(66.6%), パルプ・紙・紙加工品製造業(65.9%)の順となっている。

一方,ゴム製品製造業が39.6%と最も低く,次いで窯業・土石製品製造業(40.3%)となっている。

(従業者30人以上)
80
70
60
40
30
20
10
食料 飲料 繊維 衣服 木材 家具 紙パ 出版 化学 プラ ゴム 窯業 鉄鋼 非鉄 金属 一般 電気 輸送 精密 その他

図10 原材料率の業種別比較

原材料使用額等 = 原材料使用額 + 燃料使用額 + 電力使用額 + 委託生産費

原材料使用額等 原材料率 = ——————————× 1 0 0 生産額 - 内国消費税額

#### (3) 現金給与総額

#### ア 現金給与総額

現金給与総額は 8,276億円で,前年に比べて 202億円( 2.4%)減少した。

内訳をみると,常用労働者の基本給・諸手当が94.1%,その他の給与が5.9%となっている。

前年比でみると,常用労働者の基本給・諸手当 ( 1.1%),その他の給与( 19.4%)ともに 減少した。

#### 表17 現金給与総額の内訳

| <u>(単位:1</u> | <u> 意円 ,%</u> | )     |       | <u>(従業者30人以上)</u> |      |  |  |  |
|--------------|---------------|-------|-------|-------------------|------|--|--|--|
| 項            | 目             | 平成11年 | 平成12年 | 構成比               | 前年比  |  |  |  |
| 総            | 額             | 8,478 | 8,276 | 100.0             | 2.4  |  |  |  |
| 基本給          | ·諸手当          | 7,876 | 7,790 | 94.1              | 1.1  |  |  |  |
| その他          | の給与           | 603   | 486   | 5.9               | 19.4 |  |  |  |
|              |               |       |       |                   |      |  |  |  |

(注) その他の給与は、退職金、臨時・日雇の者に対する給与等である。

## イ 現金給与率(解析表 - 10表)

平成9年から上昇していた現金給与率は、12年は全業種平均13.7%と減少に転じた。

業種別にみると,窯業・土石製品製造業が22.6%,次いで出版・印刷・同関連産業(22.4%),家 具・装備品製造業(21.8%)の順で高く,非鉄金属製造業(8.1%),飲料・たばこ・飼料製造業 (8.5%),鉄鋼業(9.9%)が低水準となっている。

また,前年に比べて,5業種で増加,14業種で減少している。

#### ウ 労働者1人当たりの年間給与額(解析表-11表)

労働者1人当たりの年間給与額は、12年では前年に比べて13千円(0.3%)増加して4,896千円となり、増加に転じた。

業種別にみると,鉄鋼業が 6,238千円で最も高く,次いで化学工業(5,960千円),出版・印刷・同関連産業(5,873千円)の順となっている。

一方,低い業種は衣服・その他の繊維製品製造業で,2,350千円,次いで食料品製造業(2,920千円), 家具・装備品製造業(3,492千円)の順となっている。最高の鉄鋼業と最低の衣服・その他の繊維製品製造業との格差は 2.7倍となった。

前年比でみると,木材・木製品製造業(4.9%),電気機械器具製造業(4.8%),食料品製造業(4.1%)など9業種で増加し,鉄鋼業(15.3%),飲料・たばこ・飼料製造業(8.5%)など10業種で減少した。

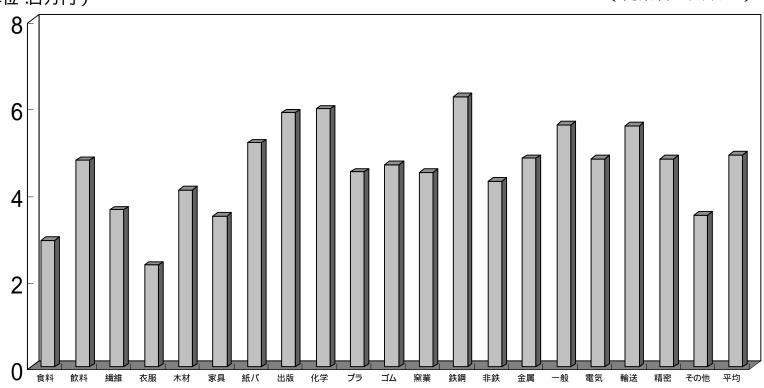
現金給与総額 = 常用労働者の基本給・諸手当 + その他の給与

現金給与総額

現金給与率 =-----×100

生産額 - 内国消費税額

現金給与総額 - その他の給与額 労働者 1 人当たりの年間給与額 = 年間月平均常用労働者数 (単位:百万円) (従業者30人以上)



従業者規模別にみると,大規模な事業所ほど 給与水準が高い傾向に変化はない。前年と比べ て500人以上の規模の事業所で減少しているが, 特に500人~999人で大きく減少している。

### 工 労働分配率 (解析表 - 12表)

労働分配率は36.3%で,前年に比べ4.7ポイント低下した。業種別にみると,パルプ・紙・紙加工品製造業(56.2%)が最も高く,輸送用機械器具製造業(54.8%),家具・装備品製造業(52.7%)の順となっている。

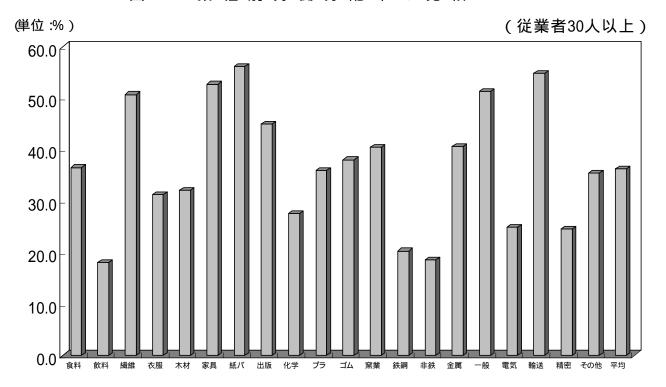
表18 従業者規模別1人当たり年間給与額

| <u>(</u> 単位:十円,9 | <b>6</b> ) |       | (従業者3 | <u>0人以上)</u> |
|------------------|------------|-------|-------|--------------|
| 規模別              | 平成11年      | 平成12年 | 前年比   | 格差           |
| 平均               | 4,883      | 4,896 | 0.3   | 1.000        |
| 30人~49人          | 3,653      | 3,700 | 1.3   | 0.756        |
| 50人~99人          | 3,760      | 3,840 | 2.1   | 0.784        |
| 100人~299人        | 4,434      | 4,448 | 0.3   | 0.909        |
| 300人~499人        | 4,717      | 4,868 | 3.2   | 0.994        |
| 500人~999人        | 4,901      | 4,701 | 4.1   | 0.960        |
| 1,000人以上         | 6,442      | 6,430 | 0.2   | 1.313        |

一方,労働分配率が低い業種は,飲料・たばこ・飼料製造業(18.0%),非鉄金属製造業(18.5%), 鉄鋼業(20.3%)などである。

前年比でみると,木材・木製品製造業(10.7%),金属製品製造業(7.7%),化学工業(3.8%)など5業種で増加し,電気機械器具製造業(30.4%),鉄鋼業(30.2%),出版・印刷・同関連産業(13.7%)など14業種で減少した。

図12 業種別労働分配率の比較



従業者規模別にみると、1,000人以上が最も低く32.7%で、最も高いのは30人~49人の42.2%となっている。前年と比較すると、1,000人以上の9.5ポイントの減少が大きい。

# (4) 在庫

## ア 在庫額(解析表 - 13表)

12年末の在庫額は,8,278億円で,年初に比べて11.4%低下した。内訳をみると,製造品在庫額が7.3%上昇,半製品・仕掛品在庫額が19.8%低下,原材料・燃料在庫額は1.6%の低下となった。

表19 従業者規模別労働分配率

| (単位:%)    | (従業者30 | <u>人以上)</u> |      |       |
|-----------|--------|-------------|------|-------|
| 規模別       | 平成11年  | 平成12年       | 対前年差 | 格差    |
| 平 均       | 41.0   | 36.3        | 4.8  | 1.000 |
| 30人~49人   | 48.0   | 42.2        | 5.8  | 1.164 |
| 50人~99人   | 36.3   | 36.9        | 0.6  | 1.017 |
| 100人~299人 | 40.4   | 41.1        | 0.8  | 1.134 |
| 300人~499人 | 40.6   | 37.4        | 3.2  | 1.032 |
| 500人~999人 | 39.5   | 34.4        | 5.1  | 0.949 |
| _1,000人以上 | 42.1   | 32.7        | 9.5  | 0.901 |

表20 在庫額の内訳

| (単位:億円,%)   |       |       |       | (従美   | <u>業者30人以上)</u> |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| 項目          | 年初在庫額 |       | 年末在庫額 |       | 対年初増加率          |
|             |       | 構成比   |       | 構成比   |                 |
| 総額          | 9,347 | 100.0 | 8,278 | 100.0 | 11.4            |
| 製 造 品 在 庫 額 | 1,964 | 21.0  | 2,107 | 25.5  | 7.3             |
| 半製品·仕掛品価額   | 6,001 | 64.2  | 4,812 | 58.1  | 19.8            |
| 原材料·燃料在庫額   | 1,382 | 14.8  | 1,359 | 16.4  | 1.6             |

在庫額 = 製造品在庫額 + 半製品・仕掛品価額 + 原材料・燃料在庫額

業種別に製造品在庫額をみると,生産額で上位を占める輸送用機械器具製造業,一般機械器具製造業,鉄鋼業の3大業種で全体の49.3%を占めている。年初に比べて8業種で増加,12業種で減少した。

半製品・仕掛品価額は,3大業種で全体の77.9%を占めている。とりわけ一般機械器具製造業(39.4%)の比率が大きい。年初に比べて6業種で増加,14業種で減少した。

原材料・燃料在庫額は,3大業種で全体の49.8%を占めている。なかでも鉄鋼業(27.1%)の比率が大きい。年初に比べて9業種で増加,11業種で減少した。

表21 業種別在庫額

(単位:億円,%) <u>(従業者30人以上)</u> 在庫 製造品 半製品・ 原材料 産業中分類 構成比 対年初 構成比 対年初 仕掛品 構成比 対年初 燃料 |構成比||対年初 総額 増加率 在庫額 増加率 価 額 増加率 在庫額 増加率 総 額 8,278 100.0 11.4 2,107 100.0 7.3 4,812 100.0 19.8 1,359 100.0 1.6 計 5,463 66.0 13.5 1.039 49.3 18.4 3.748 77.9 22.2 677 49.8 9.4 大 鉄 鋼 業 896 10.8 8.4 201 9.5 5.0 328 6.8 4.9 368 27.1 13.9 一般機械 2,355 28.4 30.1 249 11.8 12.8 1,898 39.4 36.3 208 15.3 21.7 種輸送用機械 2,212 26.7 4.5 589 28.0 26.6 1,522 31.6 0.3 101 7.4 19.2 化 1.5 375 4.5 7.7 237 11.2 14.9 1.4 4.1 70 5.1 69 金属製品 400 13.0 3.7 3.0 16.4 2.5 3.1 4.8 78 287 6.0 35 電気機械 20.7 20.7 515 6.2 80 3.8 3.6 329 6.8 106 7.8 29.9 その他の業種 1,525 674 32.0 379 7.3 472 34.7 18.4 3.3 6.1 7.9 6.6

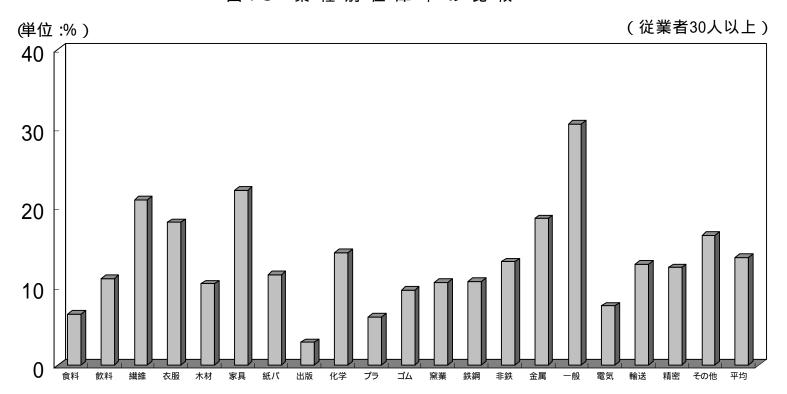
## イ 在庫率(解析表 - 14表, 15表)

在庫率は13.7%で,前年に比べて2.9ポイント低下した。

業種別にみると、一般機械器具製造業(30.6%)が極めて高く、次いで家具・装備品製造業(22.2%)、繊維工業(21.0%)の順で高い。一方、出版・印刷・同関連産業(2.9%)、プラスチック製品製造業(6.1%)、食料品製造業(6.5%)などでは低率となっている。

形態別に前年と比べると,製造品在庫率は0.1ポイント上昇,原材料・燃料在庫率は0.2ポイント低下し, 半製品・仕掛品在庫率は2.8ポイント低下した。

業種別の増減をみると,衣服・その他の繊維製品製造業など6業種で増加,一般機械器具製造業など13業種で減少した。



### (5) 付加価値額,付加価値率及び付加価値労働生産性

### ア 付加価値額(解析表 - 16表)

付加価値額は2兆2,821億円で,前年に比べて2,162億円(10.5%)増加した。業種別にみると,輸送用機械器具製造業(18.3%),鉄鋼業(18.2%),一般機械器具製造業(13.5%)の3大業種で50.0%を占めている。

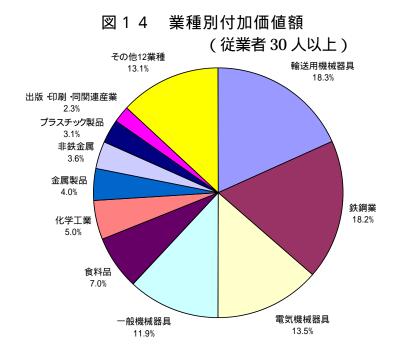
業種別の増減額をみると,増加したのは,電気機械器具製造業が1,053億円(51.9%)増,鉄鋼業が767億円(22.6%)増,輸送用機械器具製造業が495億円(13.4%)増など10業種であった。

一方,減少したのは,非鉄金属製造業170億円(17.3%)減,一般機械器具製造業95億円(3.4%)減など9業種であった。

## イ 付加価値率 (解析表 - 18表)

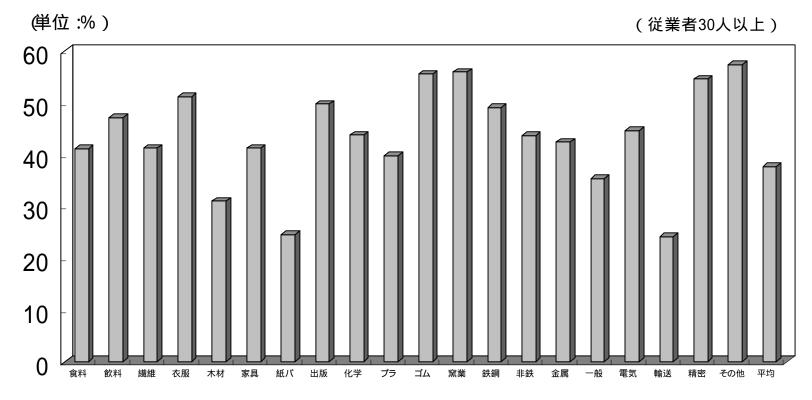
付加価値率は37.7%で,前年に比べて1.5ポイント上昇した。

業種別にみると,最も大きいのは,その他の 製造業で57.4%,最も小さいのは輸送用機械器 具製造業で24.2%となっている。



付加価値額 = 生産額 - 内国消費税額 - 原材料使用額等 - 減価償却額 付加価値額 付加価値率 = 生産額 - 内国消費税額 前年比でみると,電気機械器具製造業,鉄鋼業など12業種で増加し,金属製品製造業,化学工業など8業種で減少した。

図15 業種別付加価値率の比較



従業者規模別にみると,30人~49人の 事業所が44.0%で最高,300~499人の事 業所が32.4%で最低となっている。

ウ 付加価値労働生産性(解析表-19表) 労働者1人当たりの年間付加価値労働 生産性は,全業種平均で1,434万円となっ た。これは,前年に比べて153万円 (11.9%)の増加である。

表22 従業者規模別付加価値率

| (単位:%)    | 從業者30人以上) |       |      |       |  |  |  |  |  |
|-----------|-----------|-------|------|-------|--|--|--|--|--|
| 規模別       | 平成11年     | 平成12年 | 対前年差 | 格差    |  |  |  |  |  |
| 平均        | 36.2      | 37.7  | 1.6  | 1.000 |  |  |  |  |  |
| 30人~49人   | 41.6      | 44.0  | 2.4  | 1.166 |  |  |  |  |  |
| 50人~99人   | 41.3      | 40.0  | 1.3  | 1.060 |  |  |  |  |  |
| 100人~299人 | 41.2      | 39.6  | 1.6  | 1.049 |  |  |  |  |  |
| 300人~499人 | 31.2      | 32.4  | 1.2  | 0.858 |  |  |  |  |  |
| 500人~999人 | 44.1      | 41.7  | 2.4  | 1.105 |  |  |  |  |  |
| 1,000人以上  | 32.4      | 36.6  | 4.2  | 0.970 |  |  |  |  |  |

業種別にみると,鉄鋼業(3,602万円)

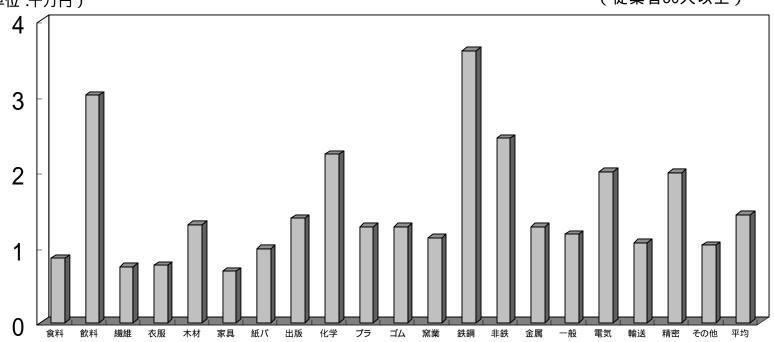
が最高で,次いで飲料・たばこ・飼料製造業(3,010万円)と,この2業種が高水準となっている。 一方,家具・装備品製造業(680万円),繊維工業(739万円),衣服・その他の繊維製品製造業(759万円)などが低水準となっている。

付 加 価 値 額

付加価値労働生産性 = -

個人事業主及び無給家族従業者 + 年間月平均常用労働者数

(単位:千万円) (従業者30人以上)



前年比でみると,電気機械器具製造業(52.7%),鉄鋼業(7.8%),出版・印刷・同関連産業(12.0%)など15業種で増加し,飲料・たばこ・飼料製造業(4.5%),化学工業(3.6%)など4業種で減少した。

従業者規模別にみると,大規模事業所の付加価値労働生産性が高く,小規模事業所が低い。特に1,000人以上の事業所が2,156万円と突出しており,最も低い30人~49人の事業所の約2.4倍になっている。

前年比でみると,50人~99人,100人~ 299人の規模で減少している。

表23 従業者規模別1人当たり年間 付加価値労働生産性

| <u>(単位:万円,%</u> | )     |       | (従業者3 | <u> 30人以上)</u> |
|-----------------|-------|-------|-------|----------------|
| 規模別             | 平成11年 | 平成12年 | 前年比   | 格差             |
| 計               | 1,281 | 1,434 | 12.0  | 1.000          |
| 30人~49人         | 786   | 905   | 15.2  | 0.631          |
| 50人~99人         | 1,083 | 1,072 | 1.0   | 0.748          |
| 100人~299人       | 1,138 | 1,128 | 0.9   | 0.786          |
| 300人~499人       | 1,236 | 1,359 | 10.0  | 0.948          |
| 500人~999人       | 1,362 | 1,477 | 8.4   | 1.029          |
| _1,000人以上       | 1,714 | 2,156 | 25.8  | 1.503          |

図17 生産額,付加価値額,原材料使用額等,現金給与総額の

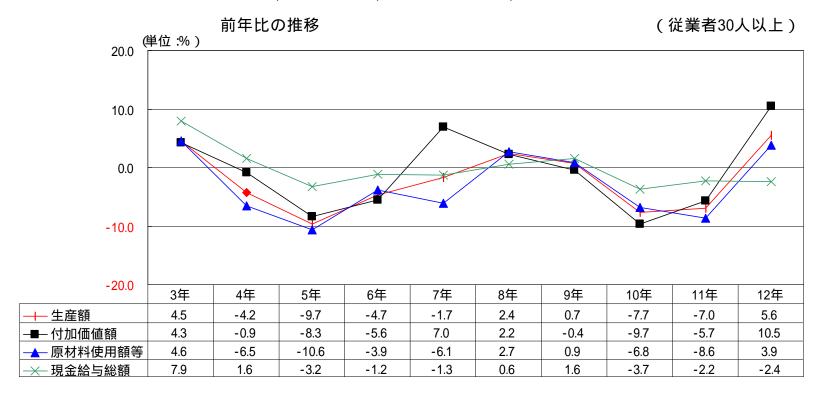
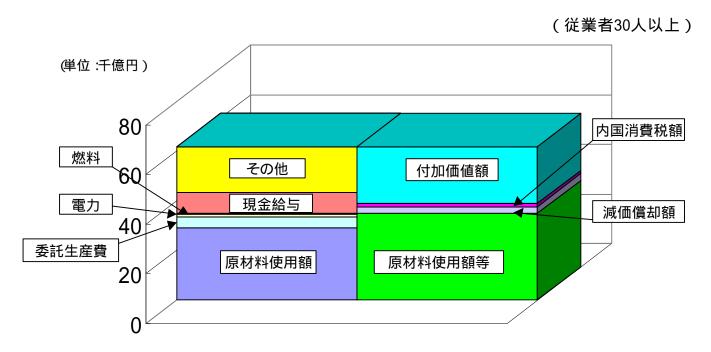


図18 生産額の費目構成割合



## (6) 有形固定資産

## ア 有形固定資産年末現在高(解析表 - 20表)

年末の有形固定資産残高は,2兆1,802億円で,年初に比べて1.5%低下した。前年の対年初増加率も4.2%のマイナス,前々年の対年初増加率も,1.2%のマイナスとなっている。

有形固定資産年末現在高 = 有形固定資産年初現在高 + 同取得額 - 同除却額 - 同減価償却額

### 表24 有形固定資産残高

単位 :億円 ,%) (従業者30人以上) 構成比 有形固定資産 構 成 比 目 有形固定資産 対 年 初 (年末) 増 加 率 (年初) 計 100.0 1.5 22,137 100.0 21,802 土 地 4,627 20.9 4,826 22.1 4.3 土地以外 17,509 79.1 16,976 77.9 3.0

年末の有形固定資産を業種別にみると,鉄鋼業が5,257億円(構成比24.1%),輸送用機械器具製造業が4,623億円(21.2%)となっており,この2業種で全体の45.3%と半数近くを占めている。

他には,電気機械器具製造業2,479億円(11.4%),一般機械器具製造業2,166億円(9.9%),化 学工業1,358億円(6.2%)などが高額となっている。

次に,年初に比べて増加率の大きい業種は,木材・木製品製造業(9.6%増),パルプ・紙・紙加工品製造業(8.9%減)などである。

年末の有形固定資産を従業者規模別にみると,1,000人以上の事業所で全体の48.4%を占める。 また,年初に比べて,500人~999人の規模を除いてマイナスとなっている。

#### イ 投資総額(解析表 - 21表)

有形固定資産投資総額は2,840億円で, 942億円(49.6%)の増加となった。

業種別にみると,電気機械器具製造業(896億円),輸送用機械器具製造業(643億円)の2業種が大きく,全体の54.2%を占めている。

また,前年に比べて,電気機械器具製造業(977.4%),パルプ・紙・紙加工品製

表25 投資額の内訳

| <u> (単位:億円,%</u> | )     |       | (従業者3 | 0人以上) |
|------------------|-------|-------|-------|-------|
| 項 目              | 平成11年 | 平成12年 | 構成比   | 前年差   |
| 総客               | 1,898 | 2,840 | 100.0 | 942   |
| 土 均              | 也 128 | 228   | 8.0   | 100   |
| 建物・構築物           | 初 372 | 454   | 16.0  | 83    |
| 機 械 ・装 置         | 1,505 | 1,611 | 56.7  | 106   |
| 工具器具備品           | 引 414 | 382   | 13.5  | 32    |
| 建設仮勘定増減          | -521  | 164   | 5.8   | 685   |

造業(154.9%),繊維工業(95.3%)など10業種で増加した。一方,減少したのは家具・装備品製造業(71.4%),非鉄金属製造業(46.0%),衣服・その他の繊維製品製造業(44.9%)など9業種であった。

投資の内訳をみると,機械・装置の取得が1,611億円で,全体の56.7%を占めている。

従業者規模別では,1,000人以上が1,424億円で最も高く,逆に最も低いのは30人~49人の102億円となっている。前年比では,1,000人以上が131.6%と大きく上昇している。

投資総額 = 有形固定資産取得額+建設仮勘定の差引増減

表26 従業者規模別投資総額及び純投資額

(単位:億円,%) 従業者30人以上) 規模別 純投資額 前年比 平成11年 平成12年 | 構成比 計 1,898 2,840 100.0 49.6 170 30人~49人 101 102 3.6 1.2 34 50人~99人 72 198 160 5.6 19.1 100人~299人 512 572 20.2 11.7 69 300人~499人 348 339 11.9 2.5 38 500人~999人 132 125 243 8.6 94.8 1,000人以上 615 1,424 50.1 131.6 227

### ウ 純投資額(解析表 - 21表)

純投資額はマイナス170億円で,昨年に引き続きマイナスの純投資になったが,前年のマイナス 1,494億円から比べると1,324億円増加した。

業種別にみると,プラスの純投資となったのは,電気機械器具製造業(218億円),木材・木製品製造業(24億円)など5業種であった。一方,マイナスは,鉄鋼業(328億円),非鉄金属製造業(41億円)など15業種であった。

従業者規模別では,1,000人以上がマイナス227億円と減少額が大きい。

#### 工 資本装備率(解析表 - 23表)

資本装備率は,11年に上昇したが,12年には1,378万円と前年に比べて19万円( 1.4%)と再び減少した。

業種別にみると,鉄鋼業が 4,626万円,次いでパルプ・紙・紙加工品製造業が3,082万円,化学工業2,687万円,飲料・たばこ・飼料製造業2,230万円と,この4業種が高水準となっている。一方, 衣服・その他の繊維製品製造業(360万円),その他の製造業(469万円),食料品製造業が(587万円)などが低水準となっている。

従業者規模別では,1,000人以上が2,363万円で最も高く,逆に最も低いのは 30人~49人の742万円となっている。前年比では,500人~999人の規模で26.0%と大きく上昇している。

表27 従業者規模別有形固定資産年末現在高及び資本装備率

| <u>(単位:所,人,</u> | <u>從業者30人以上)</u> |         |        |       |                 |          |      |       |            |  |  |
|-----------------|------------------|---------|--------|-------|-----------------|----------|------|-------|------------|--|--|
|                 |                  |         | 有形固定   |       | <br>有形固定資産年末現在高 |          |      |       |            |  |  |
|                 | 事 業              | 従業      | 年 初 現  | 在高    |                 | // II /C |      |       |            |  |  |
| 規 模 別           |                  |         |        |       |                 |          | 対年初  | 資本製   | <b>長備率</b> |  |  |
|                 |                  |         | 実 数    | 構成比   | 実 数             | 構成比      |      | 実 数   | 前年比        |  |  |
|                 | 所 数              | 者 数     |        |       |                 |          | 増加率  |       |            |  |  |
|                 |                  |         |        |       |                 |          |      | (万円)  |            |  |  |
| 計               | 1,192            | 158,204 | 22,137 | 100.0 | 21,802          | 100.0    | 1.5  | 1,378 | 1.3        |  |  |
| 30人~49人         | 496              | 19,291  | 1,467  | 6.6   | 1,432           | 6.6      | 2.4  | 742   | 7.3        |  |  |
| 50人~99人         | 353              | 24,260  | 2,132  | 9.6   | 2,055           | 9.4      | 3.6  | 847   | 2.8        |  |  |
| 100人~299人       | 262              | 41,231  | 4,191  | 18.9  | 4,160           | 19.1     | 0.8  | 1,009 | 0.7        |  |  |
| 300人~499人       | 51               | 19,547  | 2,581  | 11.7  | 2,538           | 11.6     | 1.7  | 1,298 | 7.0        |  |  |
| 500人~999人       | 14               | 9,184   | 907    | 4.1   | 1,059           | 4.9      | 16.7 | 1,153 | 26.0       |  |  |
| 1,000人以上        | 16               | 44,691  | 10,859 | 49.1  | 10,559          | 48.4     | 2.8  | 2,363 | 0.9        |  |  |

純投資額 = 投資総額 - 除却額 - 減価償却額

有形固定資産年末現在高

資本装備率 = ——

年末従業者数

### 才 資本係数(解析表 - 24表)

資本係数は,10年に増加に転じたが,12年は0.361と,前年に比べて0.029ポイント低下した。

業種別にみると,パルプ・紙・紙加工品製造業(0.767),次いで繊維工業(0.715),鉄鋼業(0.621)の順で高い。

一方,低い業種は,衣服・その他の繊維製

表28 従業者規模別資本係数

| (単位:%)    |       |       | (従業者30 | <u>)人以上)</u> |
|-----------|-------|-------|--------|--------------|
| 規模別       | 平成11年 | 平成12年 | 前年比    | 格差           |
| 計         | 0.390 | 0.361 | 7.4    | 1.000        |
| 30人~49人   | 0.420 | 0.360 | 14.2   | 0.999        |
| 50人~99人   | 0.314 | 0.314 | 0.1    | 0.871        |
| 100人~299人 | 0.366 | 0.354 | 3.4    | 0.981        |
| 300人~499人 | 0.343 | 0.311 | 9.5    | 0.862        |
| 500人~999人 | 0.299 | 0.327 | 9.1    | 0.906        |
| 1,000人以上  | 0.440 | 0.394 | 10.3   | 1.094        |

品製造業(0.243),精密機械器具製造業(0.250),その他の製造業(0.261)などである。

従業者規模別にみると,最高は1,000人以上の0.394で,最低は300人~499人の0.311となっている。

前年比では,500人~999人の規模で9.1%上昇しているが,その他の規模ではすべて低下している。

### (7) 工業用地・工業用水(1日当たり用水量)

ア 敷地面積と建築面積(解析表 - 26表, 27表)

総敷地面積は43,798千m<sup>2</sup>で,前年に比べて30千m<sup>2</sup>(0.1%)減少した。

1事業所当たり敷地面積は,36,744m2で,前年に比べて56m2減少している。

建築面積は12,708千 $m^2$ で,前年に比べて83千 $m^2$ (0.7%)の増加,延べ建築面積は16,038千 $m^2$ で8 5 $m^2$ (0.5%)の増加となった。

また,平均建ペい率は29.0%,平均容積率は36.6%で前年とほとんど変化していない。

業種別に敷地面積をみると,鉄鋼業が,全体の25.9%を占めて最も大きい。以下輸送用機械器具製造業(21.3%),一般機械器具製造業(14.7%)の順となっている。

#### イ 土地生産性

土地生産性は,全業種平均で14.3万円/㎡で,前年に比べて0.8万円/㎡(5.9%)増加している。 業種別にみると,出版・印刷・同関連産業が,49.5万円/㎡で最も高く,次いで電気機械器具製造業(36.5万円/㎡),食料品製造業(32.1万円/㎡)の順で高い。

一方,最も低いのは,窯業・土石製品製造業で5.4万円/㎡,次いで繊維工業(6.7万円/㎡),家具・装備品製造業(7.0万円/㎡)の順で低い。

# 図19 業種別敷地面積

(従業者30人以上)

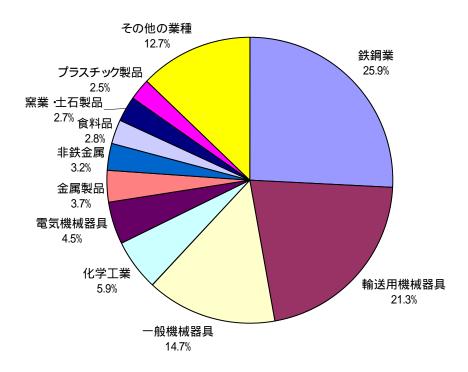
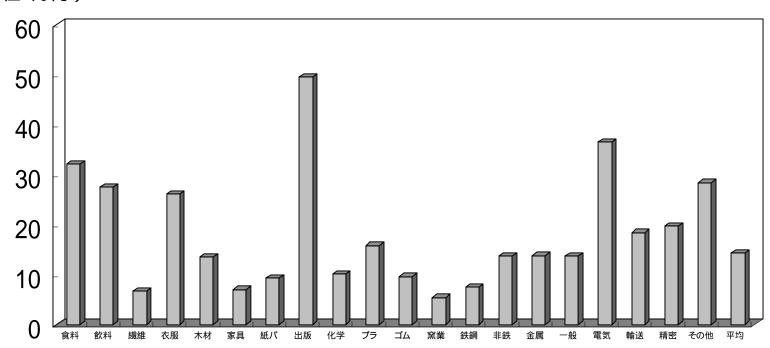


表29 敷地面積・建築面積の推移

(従業者30人以上)

|     | 事業所数   製 造 品 |        | 敷地面積   | 建築面積   | 延べ     | 1事業所当たり |       | 土 地    |
|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|---------|-------|--------|
| 年 次 |              | 出荷額等   |        |        | 建築面積   | 敷地面積    | 建築面積  | 生産性    |
|     | (所)          | (億円)   | (千㎡)   | (千m²)  | (千㎡)   | (百㎡)    | (百㎡)  | (万円/㎡) |
| 6   | 1,373        | 68,567 | 44,255 | 12,794 | 15,941 | 322.3   | 93.2  | 15.5   |
| 7   | 1,334        | 66,190 | 44,480 | 12,883 | 16,033 | 333.4   | 96.6  | 14.9   |
| 8   | 1,325        | 67,528 | 44,636 | 13,011 | 16,209 | 336.9   | 98.2  | 15.1   |
| 9   | 1,262        | 67,240 | 44,360 | 12,838 | 16,033 | 351.5   | 101.7 | 15.2   |
| 10  | 1,257        | 63,499 | 44,341 | 12,768 | 16,076 | 352.8   | 101.6 | 14.3   |
| 11  | 1,191        | 59,097 | 43,828 | 12,625 | 15,952 | 368.0   | 106.0 | 13.5   |
| 12  | 1,192        | 62,804 | 43,798 | 12,708 | 16,038 | 367.4   | 106.6 | 14.3   |

製造品出荷額等 土地生産性 = \_\_\_\_\_ 敷地面積 (単位:万円) (従業者30人以上)



# ウ 工業用水(1日当たり用水量) (解析表 - 28表, 29表)

工業用水(淡水・海水)の1日当たりの用水量は,8,143千m³で,前年に比べて225千m³(2.8%)の増加となった。そのうち淡水は180千m³(2.7%)の増加で,海水は44千m³(3.7%)の増加となった。また,淡水は6,892千m³で全体の84.6%を占めている。

淡水の用水量を水源別にみると,回収水が全体の85.0%(5,858千m³)を占め,次いで工業用水道が9.9%(679千m³)を占めている。前年と比較すると,井戸水( 4.2%)とその他の淡水( 26.3%)が減少したほかには,すべての水源で増加している。

業種別に淡水用水量をみると,鉄鋼業が4,721千m<sup>3</sup>(68.5%)と全体の約7割を占めている。次いで化学工業が966千m<sup>3</sup>(14.0%),輸送用機械器具製造業が677千m<sup>3</sup>(9.8%)の順となっており,この3業種で全体の92.3%を占めている。また,1事業所当たりの用水量では,鉄鋼業(107,298m<sup>3</sup>),化学工業(27,590m<sup>3</sup>),パルプ・紙・紙加工品製造業(11,113m<sup>3</sup>)の3業種が大きい。

図21 用水量の推移と淡水の業種別・用途別用水量

(従業者30人以上)

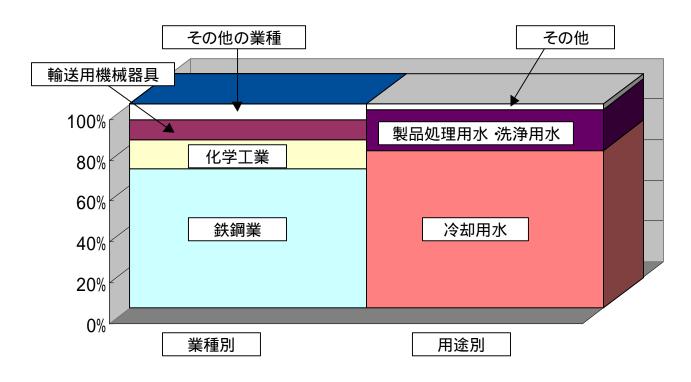


表30 水源別工業用水量

| (単位:m³,%) (従業者30人以上) |          |         |       |           |           |       |      |  |
|----------------------|----------|---------|-------|-----------|-----------|-------|------|--|
|                      | 項目       |         | 平成11年 | 平成12年     |           |       |      |  |
| ,                    | <b>以</b> | 目       |       |           |           | 構成比   | 前年比  |  |
| 総                    | 使        | 用       | 量     | 7,918,280 | 8,143,159 | 100.0 | 2.8  |  |
|                      |          | 計       |       | 6,711,130 | 6,891,597 | 84.6  | 2.7  |  |
| 淡                    | I        | 業用水     | 道     | 669,585   | 678,882   | 8.3   | 1.4  |  |
|                      | 上        | 水       | 道     | 58,514    | 66,043    | 0.8   | 12.9 |  |
|                      | 地 表      | 水・伏流    | 水     | 223,205   | 239,576   | 2.9   | 7.3  |  |
|                      | 井        | 戸       | 水     | 49,994    | 47,917    | 0.6   | 4.2  |  |
| 水                    | その       | )他の淡    | 水     | 1,408     | 1,037     | 0.0   | 26.3 |  |
|                      | 回        | 収       | 水     | 5,708,424 | 5,858,142 | 71.9  | 2.6  |  |
| 海                    |          |         | 水     | 1,207,150 | 1,251,562 | 15.4  | 3.7  |  |
| 1事業                  | 業所当      | たり使用量(淡 | 水)    | 5,635     | 5,782     | -     | 2.6  |  |

#### 3 付表

# (1) 商品群から見た製造品出荷額等(上位15位)

(単位:所,億円) (従業者4人以上)

| $\overline{}$ | · <u></u> · · | 世· <b>川</b> ,思口 <i>)</i> |               |     |      |   |       |      |              |              |         | (    | <del>1</del> 八以工丿 |
|---------------|---------------|--------------------------|---------------|-----|------|---|-------|------|--------------|--------------|---------|------|-------------------|
| 順             |               | 11                       |               |     |      | 年 |       |      | 12           |              |         |      | 年                 |
| 位             | 商             | 品                        | 群             | 名   | 事業所数 | 金 | 額     | 商    | 品            | 群            | 名       | 事業所数 | 金 額               |
| 1             | 3113          | 自動車<br>属品                | 部分品           | • 附 | 474  |   | 6,727 | 3113 | 自動車部<br>属品   | 部分品          | 附       | 471  | 6,685             |
| 2             | 3111          | 自動車<br>車を含               | (二輪I<br>む)    | 自動  | 7    |   | 5,940 | 3111 | 自動車<br>車を含む  |              | 動       | 7    | 6,599             |
| 3             | 2600          | 普通鋼<br>材等                | 熱間圧           | 延鋼  | 176  |   | 4,686 | 2600 | 普通鋼熱<br>材等   | 热間圧到         | 正鋼      | 166  | 4,859             |
| 4             | 3141          | 鋼船製:                     | 造・修う          | 理   | 151  |   | 3,319 | 3141 | 鋼船製造         | 造・修理         | <b></b> | 152  | 3,215             |
| 5             | 3083          | 集積回                      | 路             |     | 10   |   | 1,767 | 3083 | 集積回距         | 各            |         | 11   | 2,524             |
| 6             | 2841          | 建設用                      | 金属製品          | 品   | 340  |   | Х     | 2652 | 亜鉛鉄机         | 反            |         | 3    | 1,444             |
| 7             | 2652          | 亜鉛鉄                      | 板             |     | 3    |   | 1,370 | 2841 | 建設用金         | 金属製品         | 7       | 338  | Х                 |
| 8             | 2964          | 印刷・<br>機械                | 製本・           | 紙工  | 102  |   | Χ     | 3089 | その他の         | D電子部         | 吊和      | 34   | Х                 |
| 9             | 1351          | たばこ<br>処理を               |               | ばこ  | 2    |   | Х     | 1931 | 印刷物を除く       |              | 印刷      | 412  | 1,057             |
| 10            | 1931          | 印刷物<br>を除く               |               | 印刷  | 417  |   | 992   | 3042 | 無線通信         | 言機械器         | 具       | 16   | 1,038             |
| 11            | 3089          | その他                      | の電子           | 部品  | 40   |   | Х     | 1351 | たばこ<br>処理を除  | (葉たla<br>余く) | ばこ      | 2    | Х                 |
| 12            | 3013          | 開閉装<br>盤・電               | 置・配管<br>力制御   | 電装置 | 227  |   | 945   | 2911 | ボイラ          |              |         | 28   | 957               |
| 13            | 2231          | 工業用:                     | プラスチッ!<br>品を除 |     | 141  |   | 920   | 3013 | 開閉装置<br>盤・電力 |              |         | 231  | Х                 |
| 14            | 2911          | ボイラ                      |               |     | 29   |   | Х     | 2964 | 印刷・<br>機械    | 製本・糸         | ÆΙ.     | 92   | Х                 |
| 15            | 2753          | アルミ<br>合金ダ               |               |     | 28   |   | 752   | 2753 | アルミニ<br>合金ダイ |              |         | 27   | 834               |

<sup>(</sup>注) 巻末の商品分類表にある4桁分類( の商品群)で統合したものである。従って,複数の商品を 製造する事業所においては,商品群での事業所数に重複が生じている。

# (2) 市区町村別製造品出荷額等と主要業種

(単位:百万円)

| <u>(単位:</u>       | 白万円)             |            |               |           |                     |          |                               |             |                              |
|-------------------|------------------|------------|---------------|-----------|---------------------|----------|-------------------------------|-------------|------------------------------|
| 市区町村              | 製 造 品            | 主要業種(      | 製造品出荷額        | 等による)     | <del>+</del> [조피 ++ | 製 造 品    | 主要業種(                         | 製造品出荷額      | (等による)                       |
| 마스피에              | 出荷額等             | 1位         | 2位            | 3位        | 市区町村                | 出荷額等     | 1位                            | 2位          | 3位                           |
| 県計                | 7,217,674        |            | 一般機械          | 鉄鋼        | 賀茂郡                 | 64,297   | . 122                         | -1-2        | 0132                         |
| 市計                |                  | 刊之/门汉/从    | 79又1天17人      | 业人到刊      | 黒瀬町                 | 27,163   | ク 屋制 ロ                        | プラフチッカ集!! □ | 一般機械                         |
|                   | 5,892,385        |            | — 内八 +5½ +=== | ◆料口       |                     | ,        | 金属製品                          | プラスチック製品    |                              |
| 広島市               | 1,857,678        |            | 一般機械          | 食料品       | 福富町                 | 4,396    |                               | 電気機械        | 一般機械                         |
| (中区)              | 86,172           | 出版・印刷      | 食料品           | 一般機械      | 豊栄町                 | 7,838    |                               | 金属製品        | 一般機械                         |
| (東区)              | 35,098           | 輸送用機械      | 食料品           | 鉄鋼        | 大和町                 | 11,312   | プラスチック製品                      | 窯業・土石       | 電気機械                         |
| (南区)              | 952,796          |            | 飲料・たばこ        | 食料品       | 河内町                 | 13,588   | 食料品                           | 家具          | 輸送用機械                        |
| (西区)              | 272,507          | 一般機械       | 食料品           | 出版・印刷     | 豊田郡                 | 203,333  | -                             | -           | -                            |
| (安佐南区)            | 120,978          | 一般機械       | 食料品           | プラスチック製品  | 本郷町                 | 72,695   | 金属製品                          | 飲料・たばこ      | パルプ                          |
| (安佐北区)            | 206,348          | 食料品        | ゴム製品          | プラスチック製品  | 安芸津町                | 42,158   | 一般機械                          | 輸送用機械       | 化学                           |
| (安芸区)             | 156,702          | 一般機械       | 輸送用機械         | 食料品       | 安浦町                 | 15,865   | 一般機械                          | 金属製品        | 精密機械                         |
| (佐伯区)             | 27,076           | 電気機械       | 一般機械          | 窯業・土石     | 川尻町                 | 25,662   | 輸送用機械                         | 金属製品        | 食料品                          |
| 呉市                | 742,963          | 鉄鋼         | 一般機械          | 輸送用機械     | 豊浜町                 | X        | 窯業・土石                         | 食料品         | -                            |
| 竹原市               | 89,793           | 非鉄金属       | 食料品           | 木材        | 豊町                  | X        | 食料品                           | 輸送用機械       | 化学                           |
| 三原市               | 319,449          | 一般機械       | 電気機械          | 輸送用機械     | 大崎町                 | 2,927    | 化学                            | 衣服          | 輸送用機械                        |
| 尾道市               | 219,100          | プラスチック製品   | 輸送用機械         | 金属製品      | 東野町                 | 11,980   | 非鉄金属                          | 輸送用機械       | 窯業・土石                        |
| 因島市               | 61,162           | 輸送用機械      | 一般機械          | 木材        | 木江町                 | 5,218    | 輸送用機械                         | 衣服          | 鉄鋼                           |
| 福山市               | 1,362,901        | 鉄鋼         | 電気機械          | 食料品       | 瀬戸田町                | 25,690   |                               | 金属製品        | 食料品                          |
| 府中市               | 306,079          | 非鉄金属       | 一般機械          | 飲料・たばこ    | 御調郡                 | 31,503   | -                             | -           | -                            |
| 三次市               | 83,711           | 電気機械       | 輸送用機械         | 食料品       | 御調町                 | 10,187   | プラスチック製品                      | 衣服          | 一般機械                         |
| 庄原市               | 29,591           | 電気機械       | 一般機械          | 精密機械      | 久井町                 | 1,151    | 木材                            | 家具          | 金属製品                         |
| 大竹市               | 192,177          | 化学         | パルプ           | プラスチック製品  | 向島町                 | 20,165   |                               | 金属製品        | 繊維                           |
| 東広島市              | 550,467          | 電気機械       | 輸送用機械         | プラスチック製品  | 世羅郡                 | 23,856   | TID XX I LI IXX IIX           | 业(교·VX HH   | /                            |
|                   |                  |            |               |           |                     |          | -<br>фл.+4% + <del>-:::</del> | -<br>-      | -<br>-                       |
| 廿日市市              | 77,316           | 木材         | 食料品           | プラスチック製品  | 甲山町                 | 8,379    | 一般機械                          | 輸送用機械       | 食料品                          |
| 郡計                | 1,325,289        | -          | -             | -         | 世羅町                 | 12,522   | 一般機械                          | 電気機械        | 木材                           |
| 安芸郡               | 412,416          | -          | -             | -         | 世羅西町                | 2,955    | 窯業・土石                         | 金属製品        | 非鉄金属                         |
| 府中町               | 204,685          |            | 一般機械          | その他       | 沼隈郡                 | 116,688  | -                             | -           | -                            |
| 海田町               | 118,828          | 輸送用機械      | 食料品           | パルプ       | 内海町                 | 813      | 木材                            | 食料品         | 繊維                           |
| 熊野町               | 22,851           | その他        | 電気機械          | 木材        | 沼隈町                 | 115,874  | 輸送用機械                         | 金属製品        | 食料品                          |
| 坂町                | 42,910           | 鉄鋼         | 食料品           | 出版・印刷     | 深安郡                 | 69,600   | ı                             | -           | -                            |
| 江田島町              | 5,878            | 武器         | 輸送用機械         | 金属製品      | 神辺町                 | 69,600   | 一般機械                          | 電気機械        | プラスチック製品                     |
| 音戸町               | 11,613           | 輸送用機械      | 一般機械          | 食料品       | 芦品郡                 | 33,377   | -                             | -           | -                            |
| <u></u> 倉橋町       | 5,164            | 食料品        | 非鉄金属          | 一般機械      | 新市町                 | 33,377   | 衣服                            | 繊維          | 木材                           |
| 下蒲刈町              | X                | 窯業・土石      | 金属製品          | 食料品       | 神石郡                 | 7,017    | -                             | -           | -                            |
| 蒲刈町               | X                | 一般機械       | 化学            | ЖЧТИН     | 油木町                 | 1,535    | 窯業・土石                         | ゴム製品        | 飲料・たばこ                       |
| 佐伯郡               |                  | 月又1茂1茂     | 10-3-         |           | 神石町                 |          |                               |             |                              |
|                   | 107,260          | -          | -             | -         |                     | 1,679    | 非鉄金属                          | 木材          | 食料品                          |
| 大野町               | 61,555           | 食料品        | 化学            | 出版・印刷     | 豊松村                 | 786      | 食料品                           | 非鉄金属        | 木材                           |
| 湯来町               | 14,801           | 家具         | 輸送用機械         | 食料品       | 三和町                 | 3,017    | 木材                            | 窯業・土石       | 金属製品                         |
| 佐伯町               | 20,833           | 食料品        | 金属製品          | 家具        | 甲奴郡                 | 12,414   | -                             | -           |                              |
| 吉和村               | 178              | 食料品        | 衣服            | -         | 上下町                 | 9,625    | 家具                            | 家具          | 電気機械                         |
| 宮島町               | 1,754            | 食料品        | パルプ           | 木材        | 総領町                 | 1,298    | 化学                            | 衣服          | 食料品                          |
| 能美町               | 1,863            | 食料品        | 輸送用機械         | 窯業・土石     | 甲奴町                 | 1,491    | 家具                            | 窯業・土石       | 金属製品                         |
| 沖美町               | 3,054            | 一般機械       | 金属製品          | 輸送用機械     | 双三郡                 | 35,296   | -                             | -           | -                            |
| 大柿町               | 3,223            | 繊維         | 窯業・土石         | 輸送用機械     | 君田村                 | 659      | 窯業・土石                         | 繊維          | 輸送用機械                        |
| 山県郡               | 95,737           | -          | -             | _         | 布野村                 | 5,003    | 木材                            | 窯業・土石       | プラスチック製品                     |
| 加計町               | 2,048            | 窯業・土石      | その他           | 電気機械      | 作木村                 | 1,509    | 電気機械                          | 窯業・土石       | 木材                           |
| 筒賀村               | 488              | 窯業・土石      | ゴム製品          | 衣服        | 吉舎町                 | 5,999    | 繊維                            | 食料品         | 木材                           |
| 戸河内町              | 1,985            | 食料品        | ゴム製品          | 窯業・土石     | 三良坂町                | 16,192   | 非鉄金属                          | 電気機械        | 一般機械                         |
| 芸北町               | 865              | ゴム製品       | 窯業・土石         | 家具        | 三和町                 | 5,935    |                               |             | 飲料・たばこ                       |
| 大朝町               | 3,765            |            | ゴム製品          | 食料品       | 比婆郡                 | 19,975   |                               |             | -                            |
| 千代田町              | 76,648           |            | 食料品           | 一般機械      | 西城町                 | 4,543    |                               | 家具          | 輸送用機械                        |
| 豊平町               |                  |            | 金属製品          | 輸送用機械     |                     | ,        |                               | 化学          |                              |
|                   | 9,937            | 杰来· 上口     | 亚偶状吅          | 制心用饿饿     | 東城町                 | 14,460   |                               |             | 食料品                          |
| 高田郡               | 92,520           | -<br>^==== | -<br>-        | -<br>-    |                     | X<br>740 | 衣服                            | 一般機械        | -<br>&bw\ + + \ \( \cdot\ \) |
| 吉田町               | 38,044           |            | ゴム製品          | 食料品       | 高野町                 | 742      | 金属製品                          | 電気機械        | 飲料・たばこ                       |
| 八千代町              | 12,270           |            | 家具            | 金属製品      | 比和町                 | X        | 衣服                            | 非鉄金属        | 輸送用機械                        |
| 美土里町              | 3,030            |            | プラスチック製品      | その他       |                     |          |                               |             |                              |
| 高宮町               | 7,382            | 化学         | 輸送用機械         | 金属製品      |                     |          |                               |             |                              |
|                   |                  |            |               |           |                     |          |                               |             |                              |
| <u>甲田町</u><br>向原町 | 14,541<br>17,252 |            | 化学<br>一般機械    | 金属製品 石油製品 |                     |          |                               |             |                              |

# (3) 広域行政圏の現況(その1)

(単位:所,人,百万円,%) (従業者4人以上)

| <u>(单位:所,人,白万円</u> | , % )       |       |             |            |             |          | (従業者4人以上) |     |      |  |  |
|--------------------|-------------|-------|-------------|------------|-------------|----------|-----------|-----|------|--|--|
| 市町村圏               | 事業所数        |       | 従弟          | <b>美者数</b> |             | 造品<br>額等 | 前         | 年   | 比    |  |  |
| TI PI TY E         | 実数<br>(12年) | 構成比   | 実数<br>(12年) | 構成比        | 実数<br>(12年) | 構成比      |           |     |      |  |  |
| 広島大都市周辺地域          | 1,997       | 26.5  | 71,405      | 31.7       | 22,470      | 31.1     | 0.8       | 3.6 | 0.4  |  |  |
| 広島西広域市町村圏          | 305         | 4.0   | 12,211      | 5.4        | 3,686       | 5.1      | 3.8       | 4.0 | 0.3  |  |  |
| 呉 広 域 市 町 村 圏      | 719         | 9.5   | 21,964      | 9.7        | 8,169       | 11.3     | 1.8       | 1.6 | 11.2 |  |  |
| 芸 北 広 域 市 町 村 圏    | 292         | 3.9   | 7,246       | 3.2        | 1,883       | 2.6      | 4.3       | 3.2 | 0.3  |  |  |
| 広島中央広域市町村圏         | 676         | 9.0   | 21,539      | 9.6        | 7,668       | 10.6     | 0.7       | 5.4 | 9.0  |  |  |
| 尾三広域市町村圏           | 876         | 11.6  | 24,547      | 10.9       | 7,535       | 10.4     | 2.0       | 2.0 | 6.6  |  |  |
| 福山・府中広域市町村圏        | 2,337       | 31.0  | 57,060      | 25.3       | 18,957      | 26.3     | 0.3       | 3.6 | 9.3  |  |  |
| 備北広域市町村圏           | 346         | 4.6   | 9,389       | 4.2        | 1,810       | 2.5      | 0.3       | 1.0 | 1.9  |  |  |
| 総計                 | 7,548       | 100.0 | 225,361     | 100.0      | 72,177      | 100.0    | 0.7       | 1.6 | 5.1  |  |  |

# (4) 広域行政圏の現況(その2)

(単位:億円,%) (従業者4人以上)

| (単位:億円,%)<br>地域     | 製造品    | 構成    |                  |      |      |      |      |      |           |      |  |
|---------------------|--------|-------|------------------|------|------|------|------|------|-----------|------|--|
| - E                 | 出荷     | IE 된  | <sub>国 計</sub> 広 |      |      |      |      |      |           |      |  |
| 産業中分類               | 額等     | 県計    | 広島               | 広島西  | 呉    | 芸北   | 広島中央 | 尾三   | <br>福山・府中 | 備北   |  |
| 合 計                 | 72,177 | 100.0 | 31.1             | 5.1  | 11.3 | 2.6  | 10.6 | 10.4 | 26.3      | 2.5  |  |
| 12 食 料 品 製 造 業      | ,      | 100.0 | 42.7             | 9.3  | 5.1  | 4.3  | 7.1  | 9.9  | 19.8      | 1.8  |  |
| 13 飲料・たばこ・飼料製造業     | 1,752  | 100.0 | 28.9             | 2.9  | 3.5  | 0.3  | 12.1 | 18.3 | 32.3      | 1.6  |  |
| 14 繊 維 工 業          | 542    | 100.0 | 8.3              | -    | 3.6  | 2.7  | 2.1  | 15.6 | 60.3      | 7.4  |  |
| 15 衣服・その他の繊維製品製造業   | 1,165  | 100.0 | 9.2              | 1.1  | 1.1  | 0.8  | 7.1  | 9.2  | 70.1      | 1.3  |  |
| 16 木材・木製品製造業        | 1,733  | 100.0 | 4.6              | 21.7 | 26.2 | 2.0  | 6.3  | 5.9  | 28.9      | 4.4  |  |
| 17 家具・装備品製造業        | 939    | 100.0 | 15.3             | 12.2 | 1.7  | 6.9  | 9.6  | 6.7  | 41.8      | 5.8  |  |
| 18 パルプ・紙・紙加工品製造業    | 1,090  | 100.0 | 16.6             | 36.0 | 26.1 | 0.3  | 5.6  | 8.2  | 7.1       | -    |  |
| 19 出版·印刷·同関連産業      | 1,515  | 100.0 | 63.8             | 6.9  | 3.4  | 0.1  | 1.5  | 1.2  | 21.6      | 1.5  |  |
| 20 化 学 工 業          | ,      | 100.0 | 5.5              | 56.2 | 2.3  | 2.8  | 3.3  | 12.3 | 15.5      | 2.0  |  |
| 21 石油製品・石炭製品製造<br>業 |        | 100.0 | 24.1             | 14.7 | -    | 12.3 | 10.9 | Х    | Х         | 7.4  |  |
| 22 プラスチック製品製造<br>業  | 2,206  | 100.0 | 17.0             | 6.7  | 3.6  | 6.7  | 23.7 | 26.9 | 14.5      | 0.9  |  |
| 23 ゴム 製品 製造業        | 960    | 100.0 | 30.5             | 2.4  | -    | 14.5 | 2.8  | 11.4 | 36.5      | 1.9  |  |
| 24 なめし革・同製品・毛皮製造業   | 4      | 100.0 | Х                | -    | Χ    | -    | -    | Х    | Х         | -    |  |
| 25 窯業・土石製品製造業       | 1,279  | 100.0 | 16.2             | 4.6  | 22.3 | 6.0  | 12.8 | 9.3  | 18.9      | 10.0 |  |
| 26 鉄 鋼 業            | 8,948  | 100.0 | 6.4              | Х    | 24.1 | 0.2  | 3.1  | 0.5  | 65.3      | Χ    |  |
| 27 非 鉄 金 属 製 造 業    | 1,980  | 100.0 | 8.3              | Х    | Χ    | 4.0  | 34.3 | 0.5  | 43.7      | 8.7  |  |
| 28 金 属 製 品 製 造 業    | 3,501  | 100.0 | 19.5             | 4.0  | 19.0 | 7.8  | 13.7 | 21.6 | 12.5      | 1.8  |  |
| 29 一般機械器具製造業        | 10,236 | 100.0 | 30.8             | 0.9  | 19.1 | 2.2  | 6.1  | 21.8 | 18.1      | 1.0  |  |
| 30 電気機械器具製造業        | 7,407  | 100.0 | 8.5              | 0.2  | 1.3  | 0.1  | 32.3 | 6.9  | 43.2      | 7.5  |  |
| 31 輸送用機械器具製造業       | 17,857 | 100.0 | 65.0             | 0.3  | 8.5  | 1.5  | 7.8  | 8.5  | 7.0       | 1.3  |  |
| 32 精密機械器具製造業        | 454    | 100.0 | 2.0              | 2.0  | 23.0 | Х    | 12.8 | Х    | 2.1       | Х    |  |
| 33 武 器 製 造 業        | Х      | 100.0 | Х                | -    | Χ    | -    | Х    | -    | -         | -    |  |
| 34 そ の 他 の 製 造 業    | 653    | 100.0 | 64.0             | 0.5  | 10.5 | 3.7  | 1.0  | 1.3  | 16.5      | 2.4  |  |

<sup>(</sup>注)33武器製造業は,29一般機械器具製造業に合算してイタリックで示す。

### (5) 低開発地域工業開発地区の現況

\_(単位:所,人,億円,%) (従業者4人以上)

| (单位:例,人,愿门,         | 実     |        |            |       | 数          | 対県シェア |      |      |      |      |  |
|---------------------|-------|--------|------------|-------|------------|-------|------|------|------|------|--|
| 産業中分類               | 事業    | 従業     | 製造品<br>出 荷 | 粗付加   | 有 形<br>固定資 | /     | /    | /    | /    | /    |  |
|                     | 所 数   | 者 数    | 額等         | 価値額   | 産残高        | 県     | 県    | 県    | 県    | 県    |  |
| 合 計                 | 1,017 | 30,899 | 9,742      | 3,808 | 2,308      | 13.5  | 13.7 | 13.5 | 12.2 | 12.4 |  |
| 12 食 料 品 製 造 業      |       | 1,872  | 462        | 166   | 53         | 10.2  | 7.2  | 9.2  | 7.9  | 5.7  |  |
| 13 飲料・たばこ・飼料製造業     | 45    | 920    | 244        | 109   | 91         | 37.5  | 36.7 | 13.9 | 19.8 | 29.6 |  |
| 14 繊 維 工 業          | 7     | 117    | 17         | 8     | 3          | 5.6   | 3.5  | 3.2  | 3.1  | 1.8  |  |
| 15 衣服・その他の繊維製品製造業   | 57    | 894    | 89         | 44    | 20         | 7.0   | 8.2  | 7.6  | 7.7  | 13.8 |  |
| 16 木材・木製品製造業        | 49    | 688    | 147        | 50    | 29         | 13.2  | 11.6 | 8.5  | 8.1  | 11.6 |  |
| 17 家具・装備品製造業        | 40    | 686    | 140        | 56    | 20         | 10.3  | 10.7 | 15.0 | 12.8 | 11.2 |  |
| 18 パルプ・紙・紙加工品製造業    | 12    | 307    | 68         | 31    | 24         | 9.0   | 8.7  | 6.3  | 8.2  | 3.9  |  |
| 19 出版・印刷・同関連産業      | 25    | 428    | 45         | 23    | 13         | 6.4   | 5.9  | 3.0  | 2.8  | 4.1  |  |
| 20 化 学 工 業          |       | 407    | 132        | 50    | 59         | 13.3  | 7.1  | 4.7  | 3.6  | 4.9  |  |
| 21 石油製品・石炭製品製造<br>業 |       | 136    | 41         | 14    | 5          | 40.7  | 47.7 | 27.6 | 26.3 | 45.0 |  |
| 22 プラスチック製品製造<br>業  | 61    | 2,469  | 591        | 236   | 137        | 19.5  | 27.8 | 26.8 | 24.9 | 26.5 |  |
| 23 ゴム 製品 製造業        |       | 395    | 118        | 79    | 21         | 12.4  | 8.7  | 12.2 | 14.1 | 8.5  |  |
| 24 なめし革・同製品・毛皮製造業   | -     | -      | -          | -     | -          | -     | -    | -    | -    | -    |  |
| 25 窯業・土石製品製造業       | 65    | 1,206  | 239        | 123   | 58         | 22.4  | 19.9 | 18.7 | 18.0 | 20.9 |  |
| 26 鉄 鋼 業            | 20    | 670    | 285        | 124   | 50         | 11.6  | 5.2  | 3.2  | 2.5  | 1.1  |  |
| 27 非 鉄 金 属 製 造 業    | 10    | 1,071  | 722        | 169   | 117        | 13.3  | 27.6 | 36.5 | 18.0 | 35.2 |  |
| 28 金 属 製 品 製 造 業    | 165   | 2,662  | 718        | 311   | 108        | 16.4  | 16.3 | 20.5 | 17.9 | 15.8 |  |
| 29 一般機械器具製造業        | 149   | 3,797  | 868        | 456   | 183        | 14.3  | 11.7 | 8.5  | 9.6  | 10.6 |  |
| 30 電気機械器具製造業        | 49    | 5,748  | 2,892      | 1,123 | 782        | 16.4  | 31.9 | 39.1 | 28.7 | 33.4 |  |
| 31 輸送用機械器具製造業       | 119   | 5,542  | 1,733      | 529   | 493        | 19.6  | 12.5 | 9.7  | 10.6 | 13.6 |  |
| 32 精密機械器具製造業        | 7     | 715    | 166        | 95    | 40         | 17.1  | 49.9 | 36.5 | 36.8 | 49.3 |  |
| 33 武 器 製 造 業        | 1     | X      | X          | X     | X          | 8.3   | X    | X    | X    | X    |  |
| 34 そ の 他 の 製 造 業    | 18    | 169    | 25         | 12    | 2          | 5.7   | 3.8  | 3.8  | 3.4  | 2.3  |  |

<sup>(</sup>注) 33武器製造業は,29一般機械器具製造業に合算してイタリックで示す。 有形固定資産残高(土地を除く)については,従業者10人以上の事業所。

### (6) 高度技術産業集積地域の現況

\_(単位:所,人,億円,%) (従業者4人以上)

| (单位:例,人,总门,         | 実   |        |            |       | 数      | 対県シェア |      |      |      |      |  |
|---------------------|-----|--------|------------|-------|--------|-------|------|------|------|------|--|
| 産業中分類               | 事業  | 従業     | 製造品<br>出 荷 | 粗付加   | 有 形固定資 | /     | /    | /    | /    | /    |  |
|                     | 所 数 | 者 数    | 額等         | 価値額   | 産残高    | 県     | 県    | 県    | 県    | 県    |  |
| 合 計                 | 988 | 36,204 | 14,525     | 6,363 | 3,534  | 13.1  | 16.1 | 20.1 | 20.4 | 19.0 |  |
| 12 食 料 品 製 造 業      | _   | 2,332  | 494        | 184   | 50     | 11.3  | 9.0  | 9.9  | 8.7  | 5.3  |  |
| 13 飲料・たばこ・飼料製造<br>業 | 35  | 933    | 255        | 112   | 92     | 29.2  | 37.3 | 14.6 | 20.2 | 29.9 |  |
| 14 繊 維 工 業          | 6   | 63     | 6          | 3     | 1      | 4.8   | 1.9  | 1.1  | 1.1  | 0.8  |  |
| 15 衣服・その他の繊維製品製造業   | 32  | 692    | 87         | 43    | 14     | 4.0   | 6.3  | 7.5  | 7.4  | 9.9  |  |
| 16 木材・木製品製造業        | 21  | 863    | 540        | 141   | 114    | 5.7   | 14.6 | 31.2 | 22.9 | 46.0 |  |
| 17 家具・装備品製造業        | 23  | 399    | 60         | 32    | 10     | 5.9   | 6.2  | 6.4  | 7.3  | 5.5  |  |
| 18 『ルプ・紙・紙加工品製造》    | 18  | 906    | 339        | 92    | 329    | 13.4  | 25.8 | 31.1 | 24.1 | 53.1 |  |
| 19 出版・印刷・同関連産業      | 30  | 580    | 72         | 38    | 16     | 7.6   | 8.0  | 4.8  | 4.6  | 5.1  |  |
| 20 化 学 工 業          |     | 264    | 109        | 40    | 33     | 11.1  | 4.6  | 3.9  | 2.9  | 2.7  |  |
| 21 石油製品・石炭製品製造業     |     | 36     | 16         | 8     | 1      | 18.5  | 12.6 | 10.9 | 15.2 | 9.9  |  |
| 22 プラスチック製品製造<br>業  | 46  | 2,174  | 531        | 209   | 100    | 14.7  | 24.5 | 24.1 | 22.0 | 19.4 |  |
| 23 ゴム 製品 製造業        |     | 76     | 23         | 12    | 5      | 4.1   | 1.7  | 2.4  | 2.1  | 1.9  |  |
| 24 なめし革・同製品・毛皮製造業   | -   | -      | -          | -     | -      | -     | -    | -    | -    | -    |  |
| 25 窯業・土石製品製造業       | 40  | 1,545  | 343        | 224   | 58     | 13.8  | 25.5 | 26.8 | 32.6 | 21.0 |  |
| 26 鉄 鋼 業            | 35  | 3,151  | 2,419      | 1,243 | 963    | 20.3  | 24.6 | 27.0 | 25.5 | 21.2 |  |
| 27 非 鉄 金 属 製 造 業    | 6   | 641    | 572        | 120   | 92     | 8.0   | 16.5 | 28.9 | 12.8 | 27.7 |  |
| 28 金 属 製 品 製 造 業    | 213 | 4,203  | 1,046      | 511   | 134    | 21.2  | 25.7 | 29.9 | 29.4 | 19.6 |  |
| 29 一般機械器具製造業        | 173 | 6,059  | 2,374      | 1,272 | 283    | 16.6  | 18.6 | 23.2 | 26.7 | 16.3 |  |
| 30 電気機械器具製造業        | 41  | 3,946  | 2,457      | 1,011 | 658    | 13.7  | 21.9 | 33.2 | 25.8 | 28.1 |  |
| 31 輸送用機械器具製造業       | 127 | 6,442  | 2,575      | 944   | 535    | 20.9  | 14.5 | 14.4 | 19.0 | 14.8 |  |
| 32 精密機械器具製造業        | 6   | 470    | 146        | 89    | 34     | 14.6  | 32.8 | 32.1 | 34.2 | 41.5 |  |
| 33 武 器 製 造 業        | 4   | X      | X          | X     | X      | 33.3  | X    | X    | X    | X    |  |
| 34 そ の 他 の 製 造 業    | 21  | 429    | 62         | 36    | 12     | 6.6   | 9.6  | 9.5  | 9.7  | 15.0 |  |

<sup>(</sup>注) 33武器製造業は,29一般機械器具製造業に合算してイタリックで示す。 有形固定資産残高(土地を除く)については,従業者10人以上の事業所。

# 低開発地域工業開発地区及び高度技術産業集積地域区分

1 低開発地域工業開発地区 低開発地域工業開発促進法(昭和36年11月13日制定)

竹原市,三次市,庄原市,東広島市,吉田町,八千代町,甲田町,向原町, 黒瀬町,福富町,豊栄町,大和町,河内町,安芸津町,安浦町,三良坂町

2 高度技術産業集積地域 新事業創出促進法(平成10年12月18日制定)

呉市,竹原市,東広島市,黒瀬町,安芸津町