

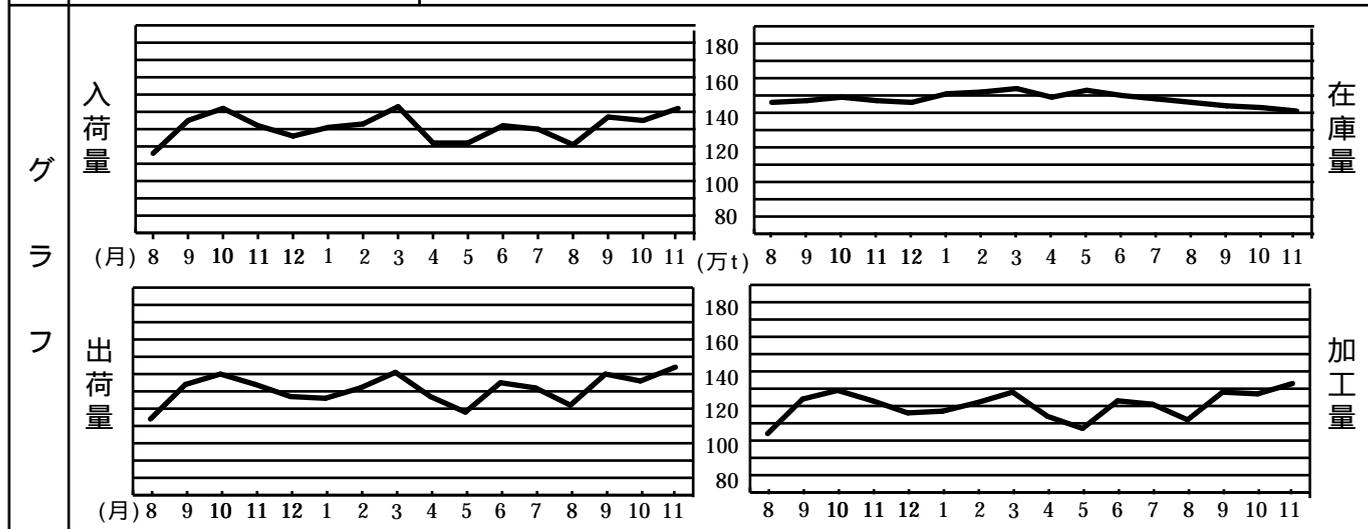
# 流通調査結果

(平成28年11月分)



|    |                    |     |             |   |
|----|--------------------|-----|-------------|---|
| 目次 | 概況                 | 表紙  | 全国地区別加工量合計表 | 4 |
|    | 鋼板類品種別生産速報・税関別輸入実績 | 表紙裏 | 全国加工量集計表    | 5 |
|    | 全国・受払・在庫量集計表       | 1   | 地区別稼働率・加工率  | 5 |
|    | 地区別受払・在庫量集計表・自社販売量 | 2   | 地区別加工量集計表   | 6 |
| 次  | 受託加工量              | 3   | 労働統計        | 7 |
|    | 地区別受払・在庫量合計表       | 4   | 時系列推移表      | 8 |

| 調査項目             |                     | 主 要 因                                      |
|------------------|---------------------|--|
| 自<br>社<br>販<br>売 | 前年同月比               | 入出荷共に増加した、在庫は減少。                           |
|                  | 入荷量 <b>107.5%</b>   | 入荷量は前月比3万9千t (+7.0%)の増量だった。出荷量は4万2千t       |
|                  | 出荷量 <b>108.0%</b>   | (+7.4%)の増加だった。在庫は前月比1万t ( 2.3%)の減少となった。    |
|                  | 在庫量 <b>97.2%</b>    | 在庫量は75万1千tだった。                             |
| 受<br>託<br>加<br>工 | 前年同月比               | 入出荷量は共に増加し、在庫はほぼ横ばいだった。                    |
|                  | 入荷量 <b>107.5%</b>   | 入荷量は前月3万2千t (+3.7%)の増加だった。出荷量も3万3千t        |
|                  | 出荷量 <b>106.5%</b>   | (+4.2%)の増加となった。在庫は4千t ( 0.4%)の減少でほぼ横ばい。    |
|                  | 在庫量 <b>94.4%</b>    | 在庫総量は66万1千tとなった。                           |
| 合<br>計<br>量      | 前年同月比               | 入・出荷量共に増加し、在庫は減少した。                        |
|                  | 入荷量 <b>107.5%</b>   | 入荷量は前月比7万2千t (+5.3%)の増加となった。出荷量も7万5千t      |
|                  | 出荷量 <b>107.2%</b>   | (+5.5%)の増加だった。在庫は1万4千t ( 0.7%)の減少となった。     |
|                  | 在庫量 <b>95.8%</b>    | 在庫総量は141万1千tとなった。                          |
| 加<br>工<br>量      | 前年同月比               | 一次加工、二次加工共に増加した。                           |
|                  | 一次加工量 <b>108.2%</b> | 一次加工は前月比5万5千t (+4.6%)の増加だった。二次加工も2千t       |
|                  | 二次加工量 <b>103.6%</b> | (+2.6%)の増加だった。加工合計量では5万7千t (+4.5%)の増加となった。 |
|                  | 合 計 <b>107.8%</b>   | 加工量合計は132万7千tで稼働率は81.9%と8割台となった。           |



# 鋼 板 類 生 産 速 報〔11月〕

(単位：1,000<sup>M</sup>/T)

|               | 生産高<br>(11月) | 前月比<br>(%) | 前年同月<br>比(%) | 前 月<br>(10月) | '16年1月<br>~<br>'16年11月<br>生産高 | 前年同期<br>比(%) | '16年4月~<br>'16年11月<br>生産高 | 前年同期<br>比(%) |
|---------------|--------------|------------|--------------|--------------|-------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|
| 高 炉 銑         | 6,390.3      | 94.3       | 95.8         | 6,779.3      | 73,626.5                      | 99.0         | 53,561.9                  | 99.5         |
| 粗 鋼           | 8,618.0      | 95.2       | 98.6         | 9,053.0      | 96,059.1                      | 99.5         | 70,219.9                  | 100.6        |
| 普通鋼熱間圧延鋼材(一般) | 6,121.0      | 97.3       | 100.4        | 6,293.6      | 67,217.2                      | 98.7         | 49,077.4                  | 99.9         |
| 鋼 板 厚 板       | 836.2        | 92.7       | 101.3        | 902.2        | 9,374.5                       | 99.7         | 6,892.9                   | 102.3        |
| 中板・薄板         | 13.1         | 120.2      | 119.6        | 10.9         | 132.8                         | 103.4        | 93.6                      | 102.5        |
| 広 幅 帯 鋼       | 3,586.4      | 97.6       | 99.1         | 3,676.3      | 40,276.1                      | 99.5         | 29,271.0                  | 100.5        |
| 帯 鋼           | 49.8         | 89.8       | 91.4         | 55.4         | 531.4                         | 96.5         | 387.7                     | 97.3         |
| 普通鋼冷延広幅帯鋼     | 1,527.8      | 96.7       | 101.2        | 1,580.5      | 16,959.9                      | 99.7         | 12,277.6                  | 100.7        |
| 冷 延 電 気 鋼 帯   | 106.0        | 94.4       | 103.8        | 112.2        | 1,231.4                       | 97.2         | 896.3                     | 99.8         |
| ブ リ キ         | 73.7         | 101.7      | 90.3         | 72.5         | 858.0                         | 102.6        | 618.8                     | 101.8        |
| 亜鉛めっき鋼板       | 876.0        | 94.8       | 101.7        | 923.9        | 9,756.6                       | 97.2         | 7,037.4                   | 98.6         |

(出所：日本鉄鋼連盟)

## 鋼板類品種別・税関別輸入実績(平成28年10月)

(単位：トン)

|          | 東京    | 川崎     | 千葉     | 名古屋   | 大阪     | 堺      | 広島    | 詫間     | 門司    | 長崎    | 苅田     | その他    | 税関計     |
|----------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|---------|
| 厚 板      | 45    | 7,970  | 9,687  | 796   | 12,239 | 7,519  | 0     | 0      | 4,113 | 3,001 | 0      | 22,521 | 68,802  |
| 中 板      | 0     | 0      | 0      | 0     | 79     | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 11     | 99      |
| 熱 延 薄 板  | 0     | 0      | 0      | 2     | 0      | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 73     | 96      |
| H C 縞鋼帯  | 0     | 0      | 0      | 0     | 0      | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0       |
| H C 酸洗計  | 37    | 3,884  | 4,764  | 581   | 6,539  | 5,369  | 2,325 | 0      | 184   | 0     | 3,791  | 13,716 | 41,700  |
| H C その他計 | 0     | 311    | 37,606 | 1,303 | 4,519  | 20,721 | 163   | 8,029  | 225   | 0     | 53     | 14,361 | 89,285  |
| 帯 鋼      | 0     | 0      | 0      | 10    | 15     | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 22     | 62      |
| 熱延薄板類計   | 38    | 4,195  | 42,369 | 1,896 | 11,073 | 26,089 | 2,488 | 8,029  | 409   | 0     | 3,844  | 28,172 | 131,144 |
| 冷 延 薄 板  | 8     | 0      | 0      | 6     | 6      | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 41     | 112     |
| 冷延広幅帯鋼   | 1,250 | 4,244  | 15,446 | 664   | 10,633 | 8,266  | 1,591 | 4,830  | 273   | 0     | 4,810  | 22,558 | 74,590  |
| 磨 帯 鋼    | 368   | 0      | 9      | 381   | 245    | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 546    | 1,939   |
| 冷延薄板類計   | 1,626 | 4,244  | 15,454 | 1,051 | 10,884 | 8,266  | 1,591 | 4,830  | 273   | 0     | 4,810  | 23,144 | 76,641  |
| 電 気 鋼 板  | 22    | 354    | 1,869  | 86    | 1,292  | 0      | 0     | 0      | 2     | 0     | 0      | 571    | 4,195   |
| ブ リ キ    | 696   | 0      | 16     | 1     | 940    | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 102    | 1,755   |
| ティンフリー   | 120   | 0      | 0      | 0     | 704    | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 825     |
| 亜鉛メッキ計   | 181   | 3,183  | 14,012 | 1,487 | 4,689  | 3,353  | 3,804 | 0      | 2,684 | 0     | 13,008 | 17,062 | 63,716  |
| 表面処理鋼板   | 377   | 0      | 848    | 68    | 1,394  | 439    | 8     | 0      | 72    | 0     | 0      | 329    | 3,789   |
| 合 計      | 3,106 | 19,947 | 84,256 | 5,387 | 43,294 | 45,667 | 7,891 | 12,859 | 7,554 | 3,001 | 21,663 | 91,912 | 350,965 |

(出所：財務省)

## 1. 自社販売量

全国コイルセンター工業組合

| 品 種 名     | 前月末在庫  | 当 月 入 荷 |        | 当 月 出 荷 |        | 当 月 末 在 庫 |        |       |       |      |
|-----------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------|--------|-------|-------|------|
|           |        | 入 荷 量   | 前月比    | 出 荷 量   | 前月比    | 在 庫 量     | 前月比    | 在 庫 率 | 構 成 比 |      |
| 熱延成品      | 黒皮成品   | 148214  | 93591  | 105.7   | 96883  | 108.4     | 144922 | 97.8  | 149.6 | 19.3 |
|           | 酸洗成品   | 185315  | 150995 | 107.7   | 153442 | 108.4     | 182868 | 98.7  | 119.2 | 24.4 |
| 冷 延 成 品   | 153122 | 133138  | 104.2  | 135617  | 106.3  | 150643    | 98.4   | 111.1 | 20.1  |      |
| 電気亜鉛めっき成品 | 75367  | 45957   | 102.2  | 48909   | 107.6  | 72415     | 96.1   | 148.1 | 9.6   |      |
| 溶融亜鉛めっき成品 | 160646 | 151914  | 112.8  | 150085  | 107.3  | 162475    | 101.1  | 108.3 | 21.6  |      |
| そ の 他     | 37615  | 28139   | 100.2  | 28361   | 105.0  | 37393     | 99.4   | 131.8 | 5.0   |      |
| 計         | 760279 | 603734  | 107.0  | 613297  | 107.4  | 750716    | 98.7   | 122.4 | 100.0 |      |

## 2. 受託加工量

| 品 種 名     | 前月末在庫  | 当 月 入 荷 |        | 当 月 出 荷 |        | 当 月 末 在 庫 |        |       |       |      |
|-----------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------|--------|-------|-------|------|
|           |        | 入 荷 量   | 前月比    | 出 荷 量   | 前月比    | 在 庫 量     | 前月比    | 在 庫 率 | 構 成 比 |      |
| 熱延成品      | 黒皮成品   | 92172   | 92288  | 103.8   | 92443  | 105.3     | 92017  | 99.8  | 99.5  | 13.9 |
|           | 酸洗成品   | 193409  | 260908 | 108.4   | 259219 | 105.9     | 195098 | 100.9 | 75.3  | 29.5 |
| 冷 延 成 品   | 100617 | 144195  | 102.9  | 145204  | 102.5  | 99608     | 99.0   | 68.6  | 15.1  |      |
| 電気亜鉛めっき成品 | 34393  | 46532   | 111.9  | 47193   | 112.7  | 33732     | 98.1   | 71.5  | 5.1   |      |
| 溶融亜鉛めっき成品 | 194594 | 214082  | 98.3   | 219157  | 101.7  | 189519    | 97.4   | 86.5  | 28.7  |      |
| そ の 他     | 49621  | 59981   | 105.9  | 58882   | 102.5  | 50720     | 102.2  | 86.1  | 7.7   |      |
| 計         | 664806 | 817986  | 104.1  | 822098  | 104.2  | 660694    | 99.4   | 80.4  | 100.0 |      |

## 3. 合計 (1 + 2)

| 品 種 名     | 前月末在庫   | 当 月 入 荷 |        | 当 月 出 荷 |        | 当 月 末 在 庫 |        |       |       |      |
|-----------|---------|---------|--------|---------|--------|-----------|--------|-------|-------|------|
|           |         | 入 荷 量   | 前月比    | 出 荷 量   | 前月比    | 在 庫 量     | 前月比    | 在 庫 率 | 構 成 比 |      |
| 熱延成品      | 黒皮成品    | 240386  | 185879 | 104.7   | 189326 | 106.9     | 236939 | 98.6  | 125.1 | 16.8 |
|           | 酸洗成品    | 378724  | 411903 | 108.1   | 412661 | 106.8     | 377966 | 99.8  | 91.6  | 26.9 |
| 冷 延 成 品   | 253739  | 277333  | 103.5  | 280821  | 104.3  | 250251    | 98.6   | 89.1  | 17.7  |      |
| 電気亜鉛めっき成品 | 109760  | 92489   | 106.9  | 96102   | 110.0  | 106147    | 96.7   | 110.5 | 7.5   |      |
| 溶融亜鉛めっき成品 | 355240  | 365996  | 103.8  | 369242  | 103.9  | 351994    | 99.1   | 95.3  | 24.9  |      |
| そ の 他     | 87236   | 88120   | 104.0  | 87243   | 103.3  | 88113     | 101.0  | 101.0 | 6.2   |      |
| 計         | 1425085 | 1421720 | 105.3  | 1435395 | 105.5  | 1411410   | 99.0   | 98.3  | 100.0 |      |

在庫率 = 当月末在庫 / 出荷量 (単位トン) (%)

# 地区別受払・在庫量集計表 (平成 28 年 11 月分)

(1) 熟延成品 (上段 熟延黒皮成品 下段 熟延酸洗成品)

全国コイルセンター工業組合

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫  |       |       |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量    | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 57709  | 40942  | 118.7 | 40743  | 113.9 | 57908  | 100.3 | 142.1 | 40.0  |
|             | 67975  | 55342  | 118.7 | 53054  | 109.1 | 70263  | 103.4 | 132.4 | 38.4  |
| B. 東海       | 9497   | 8805   | 97.3  | 9461   | 105.0 | 8841   | 93.1  | 93.4  | 6.1   |
|             | 46413  | 42189  | 106.2 | 43039  | 104.5 | 45563  | 98.2  | 105.9 | 24.9  |
| C. 関西       | 70139  | 38492  | 100.1 | 40718  | 103.1 | 67913  | 96.8  | 166.8 | 46.8  |
|             | 56303  | 41295  | 97.6  | 45358  | 110.1 | 52240  | 92.8  | 115.2 | 28.6  |
| D. 中国・四国・九州 | 10869  | 5352   | 81.3  | 5961   | 117.0 | 10260  | 94.4  | 172.1 | 7.1   |
|             | 14624  | 12169  | 104.9 | 11991  | 114.2 | 14802  | 101.2 | 123.4 | 8.1   |
| 計           | 148214 | 93591  | 105.7 | 96883  | 108.4 | 144922 | 97.8  | 149.6 | 100.0 |
|             | 185315 | 150995 | 107.7 | 153442 | 108.4 | 182868 | 98.7  | 119.2 | 100.0 |

(2) 冷延成品

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫  |       |       |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量    | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 52156  | 38405  | 111.7 | 37323  | 104.7 | 53238  | 102.1 | 142.6 | 35.3  |
| B. 東海       | 24771  | 26335  | 95.7  | 27832  | 103.1 | 23274  | 94.0  | 83.6  | 15.4  |
| C. 関西       | 65992  | 59957  | 106.0 | 62237  | 111.1 | 63712  | 96.5  | 102.4 | 42.4  |
| D. 中国・四国・九州 | 10203  | 8441   | 91.0  | 8225   | 91.8  | 10419  | 102.1 | 126.7 | 6.9   |
| 計           | 153122 | 133138 | 104.2 | 135617 | 106.3 | 150643 | 98.4  | 111.1 | 100.0 |

(3) 亜鉛めっき成品

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫  |       |       |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量    | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 118263 | 85199  | 102.7 | 86801  | 103.2 | 116661 | 98.6  | 134.4 | 49.6  |
| B. 東海       | 24788  | 30406  | 99.5  | 30788  | 99.0  | 24406  | 98.5  | 79.3  | 10.4  |
| C. 関西       | 74610  | 66346  | 124.2 | 66767  | 118.1 | 74189  | 99.4  | 111.1 | 31.6  |
| D. 中国・四国・九州 | 18352  | 15920  | 125.4 | 14638  | 107.2 | 19634  | 107.0 | 134.1 | 8.4   |
| 計           | 236013 | 197871 | 110.1 | 198994 | 107.3 | 234890 | 99.5  | 118.0 | 100.0 |

(4) その他

| 地区          | 前月末在庫 | 当月入荷  |       | 当月出荷  |       | 当月末在庫 |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|             |       | 入荷量   | 前月比   | 出荷量   | 前月比   | 在庫量   | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 16836 | 11971 | 101.6 | 11628 | 105.3 | 17179 | 102.0 | 147.7 | 46.0  |
| B. 東海       | 9115  | 7952  | 90.6  | 8264  | 99.6  | 8803  | 96.6  | 106.5 | 23.5  |
| C. 関西       | 11169 | 7124  | 104.1 | 7364  | 104.4 | 10929 | 97.9  | 148.4 | 29.2  |
| D. 中国・四国・九州 | 495   | 1092  | 164.2 | 1105  | 178.2 | 482   | 97.4  | 43.6  | 1.3   |
| 計           | 37615 | 28139 | 100.2 | 28361 | 105.0 | 37393 | 99.4  | 131.8 | 100.0 |

(注) 地区区分：A・Dブロックは関東コイルセンター工業会統轄

Bブロックは東海コイルセンター工業会統轄

Cブロックは関西コイルセンター工業会統轄

在庫率 = 当月末在庫 / 出荷量 (単位トン) (%)

(1) 熟延成品 (上段 熟延黒皮成品 下段 熟延酸洗成品)

全国コイルセンター工業組合

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫  |       |       |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量    | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 32577  | 52471  | 107.5 | 51422  | 104.9 | 33626  | 103.2 | 65.4  | 36.5  |
|             | 59724  | 91388  | 112.6 | 89014  | 108.7 | 62098  | 104.0 | 69.8  | 31.8  |
| B. 東海       | 20313  | 14829  | 92.4  | 15366  | 101.8 | 19776  | 97.4  | 128.7 | 21.5  |
|             | 88007  | 124855 | 104.5 | 124201 | 103.9 | 88661  | 100.7 | 71.4  | 45.5  |
| C. 関西       | 38244  | 21781  | 105.3 | 22630  | 109.1 | 37395  | 97.8  | 165.2 | 40.7  |
|             | 33858  | 28559  | 111.2 | 30426  | 105.6 | 31991  | 94.5  | 105.1 | 16.4  |
| D. 中国・四国・九州 | 1038   | 3207   | 96.9  | 3025   | 101.3 | 1220   | 117.5 | 40.3  | 1.3   |
|             | 11820  | 16106  | 112.3 | 15578  | 106.8 | 12348  | 104.5 | 79.3  | 6.3   |
| 計           | 92172  | 92288  | 103.8 | 92443  | 105.3 | 92017  | 99.8  | 99.5  | 100.0 |
|             | 193409 | 260908 | 108.4 | 259219 | 105.9 | 195098 | 100.9 | 75.3  | 100.0 |

(2) 冷延成品

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫 |       |      |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量   | 前月比   | 在庫率  | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 36799  | 46848  | 103.8 | 48535  | 105.3 | 35112 | 95.4  | 72.3 | 35.3  |
| B. 東海       | 32657  | 57978  | 104.1 | 57095  | 102.1 | 33540 | 102.7 | 58.7 | 33.7  |
| C. 関西       | 22637  | 23559  | 98.3  | 24243  | 99.5  | 21953 | 97.0  | 90.6 | 22.0  |
| D. 中国・四国・九州 | 8524   | 15810  | 102.6 | 15331  | 100.3 | 9003  | 105.6 | 58.7 | 9.0   |
| 計           | 100617 | 144195 | 102.9 | 145204 | 102.5 | 99608 | 99.0  | 68.6 | 100.0 |

(3) 亜鉛めっき成品

| 地区          | 前月末在庫  | 当月入荷   |       | 当月出荷   |       | 当月末在庫  |       |       |       |
|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|             |        | 入荷量    | 前月比   | 出荷量    | 前月比   | 在庫量    | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 92070  | 100116 | 96.3  | 105790 | 102.3 | 86396  | 93.8  | 81.7  | 38.7  |
| B. 東海       | 61541  | 85628  | 105.0 | 84292  | 106.2 | 62877  | 102.2 | 74.6  | 28.2  |
| C. 関西       | 58130  | 42447  | 97.2  | 44963  | 105.0 | 55614  | 95.7  | 123.7 | 24.9  |
| D. 中国・四国・九州 | 17246  | 32423  | 106.9 | 31305  | 98.9  | 18364  | 106.5 | 58.7  | 8.2   |
| 計           | 228987 | 260614 | 100.4 | 266350 | 103.5 | 223251 | 97.5  | 83.8  | 100.0 |

(4) その他

| 地区          | 前月末在庫 | 当月入荷  |       | 当月出荷  |       | 当月末在庫 |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|             |       | 入荷量   | 前月比   | 出荷量   | 前月比   | 在庫量   | 前月比   | 在庫率   | 構成比   |
| A. 関東・東北・北陸 | 26107 | 35242 | 106.3 | 34277 | 102.3 | 27072 | 103.7 | 79.0  | 53.3  |
| B. 東海       | 5857  | 6538  | 112.5 | 6465  | 106.2 | 5930  | 101.2 | 91.7  | 11.7  |
| C. 関西       | 15726 | 15590 | 102.0 | 15463 | 100.3 | 15853 | 100.8 | 102.5 | 31.3  |
| D. 中国・四国・九州 | 1931  | 2611  | 110.5 | 2677  | 110.2 | 1865  | 96.6  | 69.7  | 3.7   |
| 計           | 49621 | 59981 | 105.9 | 58882 | 102.5 | 50720 | 102.2 | 86.1  | 100.0 |

(注) 地区区分: A・Dブロックは関東コイルセンター工業会統轄

Bブロックは東海コイルセンター工業会統轄

Cブロックは関西コイルセンター工業会統轄

在庫率 = 当月末在庫 / 出荷量 (単位トン) (%)

# 地区別受払・在庫量合計表 (平成 28 年 11 月分)

## 1. 自社販売量

全国コイルセンター工業組合

| 地 区         | 前月末在庫  | 当 月 入 荷 |       | 当 月 出 荷 |       | 当 月 末 在 庫 |       |       |       |
|-------------|--------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|-------|-------|
|             |        | 入 荷 量   | 前月比   | 出 荷 量   | 前月比   | 在 庫 量     | 前月比   | 在 庫 率 | 構 成 比 |
| A. 関東・東北・北陸 | 312939 | 231859  | 110.3 | 229549  | 106.7 | 315249    | 100.7 | 137.3 | 42.0  |
| B. 東 海      | 114584 | 115687  | 100.0 | 119384  | 102.4 | 110887    | 96.8  | 92.9  | 14.8  |
| C. 関 西      | 278213 | 213214  | 107.9 | 222444  | 111.1 | 268983    | 96.7  | 120.9 | 35.8  |
| D. 中国・四国・九州 | 54543  | 42974   | 105.3 | 41920   | 108.0 | 55597     | 101.9 | 132.6 | 7.4   |
| 計           | 760279 | 603734  | 107.0 | 613297  | 107.4 | 750716    | 98.7  | 122.4 | 100.0 |

## 2. 受託加工量

| 地 区         | 前月末在庫  | 当 月 入 荷 |       | 当 月 出 荷 |       | 当 月 末 在 庫 |       |       |       |
|-------------|--------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|-------|-------|
|             |        | 入 荷 量   | 前月比   | 出 荷 量   | 前月比   | 在 庫 量     | 前月比   | 在 庫 率 | 構 成 比 |
| A. 関東・東北・北陸 | 247277 | 326065  | 104.4 | 329038  | 104.8 | 244304    | 98.8  | 74.2  | 37.0  |
| B. 東 海      | 208375 | 289828  | 104.0 | 287419  | 104.1 | 210784    | 101.2 | 73.3  | 31.9  |
| C. 関 西      | 168595 | 131936  | 102.0 | 137725  | 104.2 | 162806    | 96.6  | 118.2 | 24.6  |
| D. 中国・四国・九州 | 40559  | 70157   | 106.7 | 67916   | 101.5 | 42800     | 105.5 | 63.0  | 6.5   |
| 計           | 664806 | 817986  | 104.1 | 822098  | 104.2 | 660694    | 99.4  | 80.4  | 100.0 |

## 3. 合計 ( 1 + 2 )

| 地 区         | 前月末在庫   | 当 月 入 荷 |       | 当 月 出 荷 |       | 当 月 末 在 庫 |       |       |       |
|-------------|---------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|-------|-------|
|             |         | 入 荷 量   | 前月比   | 出 荷 量   | 前月比   | 在 庫 量     | 前月比   | 在 庫 率 | 構 成 比 |
| A. 関東・東北・北陸 | 560216  | 557924  | 106.8 | 558587  | 105.6 | 559553    | 99.9  | 100.2 | 39.6  |
| B. 東 海      | 322959  | 405515  | 102.9 | 406803  | 103.6 | 321671    | 99.6  | 79.1  | 22.8  |
| C. 関 西      | 446808  | 345150  | 105.6 | 360169  | 108.3 | 431789    | 96.6  | 119.9 | 30.6  |
| D. 中国・四国・九州 | 95102   | 113131  | 106.2 | 109836  | 103.9 | 98397     | 103.5 | 89.6  | 7.0   |
| 計           | 1425085 | 1421720 | 105.3 | 1435395 | 105.5 | 1411410   | 99.0  | 98.3  | 100.0 |

在庫率 = 当月末在庫 / 出荷量 (単位トン) (%)

# 全国地区別加工量合計表

| 地 区         | 一 次 加 工 |         |        |         | 二次加工計 | 合 計     |
|-------------|---------|---------|--------|---------|-------|---------|
|             | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランク加工 | 計       |       |         |
| A. 関東・東北・北陸 | 172310  | 265809  | 6031   | 444150  | 46349 | 490499  |
| B. 東 海      | 61592   | 302243  | 5243   | 369078  | 19651 | 388729  |
| C. 関 西      | 102363  | 212182  | 0      | 314545  | 23385 | 337930  |
| D. 中国・四国・九州 | 28206   | 74384   | 61     | 102651  | 7202  | 109853  |
| 計           | 364471  | 854618  | 11335  | 1230424 | 96587 | 1327011 |

# 全国加工量集計表

(平成 28 年 11 月分)

5

全国コイルセンター工業組合

| 品 種 名<br>(ト) | 一 次 加 工 |         |        |         | 二次加工計   | 合 計     |         |
|--------------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
|              | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランク加工 | 工 計     |         |         |         |
| 熱 延 成 品      | 黒皮成品    | 105332  | 49915  | 1335    | 156582  | 10168   | 166750  |
|              |         | 98650   | 48257  | 1293    | 148200  | 9899    | 158099  |
|              | 酸洗成品    | 91598   | 291991 | 2651    | 386240  | 25828   | 412068  |
| 冷 延 成 品      |         | 86348   | 277162 | 2537    | 366047  | 25279   | 391326  |
|              |         | 46428   | 189739 | 3304    | 239471  | 23409   | 262880  |
| 亜鉛めっき成品      |         | 45420   | 182677 | 2760    | 230857  | 22633   | 253490  |
|              |         | 110308  | 259199 | 4037    | 373544  | 31735   | 405279  |
| そ の 他        |         | 107113  | 244352 | 3804    | 355269  | 31094   | 386363  |
|              |         | 10805   | 63774  | 8       | 74587   | 5447    | 80034   |
| 計            |         | 10808   | 64584  | 11      | 75403   | 5194    | 80597   |
|              |         | 364471  | 854618 | 11335   | 1230424 | 96587   | 1327011 |
|              | 348339  | 817032  | 10405  | 1175776 | 94099   | 1269875 |         |

下段は前月実績量

| 比 率<br>(%)            | 一 次 加 工 |         |        |      | 二次加工計 | 合 計   |
|-----------------------|---------|---------|--------|------|-------|-------|
|                       | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランク加工 | 工 計  |       |       |
| 稼働率<br>(加工量 / 現有設備能力) | 66.0    | 94.4    | 49.2   | 83.1 | 69.4  | 81.9  |
|                       | 63.5    | 90.2    | 45.2   | 79.6 | 67.3  | 78.5  |
| 加工比率<br>(各加工 / 加工合計)  | 27.5    | 64.4    | 0.9    | 92.7 | 7.3   | 100.0 |
|                       | 27.4    | 64.3    | 0.8    | 92.6 | 7.4   | 100.0 |

下段は前月実績率

## 地区別稼働率・加工比率

### 1. 稼働率(%)

| 地 区         | 一 次 加 工 |         |        |       | 二次加工計 | 合 計   |
|-------------|---------|---------|--------|-------|-------|-------|
|             | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランク加工 | 工 計   |       |       |
| A. 関東・東北・北陸 | 70.5    | 71.2    | 77.7   | 71.0  | 67.6  | 70.7  |
| B. 東 海      | 58.4    | 125.3   | 36.3   | 102.2 | 76.6  | 100.5 |
| C. 関 西      | 58.0    | 91.0    | 0.0    | 76.6  | 62.7  | 75.5  |
| D. 中国・四国・九州 | 109.7   | 128.8   | 0.0    | 123.0 | 94.6  | 120.6 |
| 計           | 66.0    | 94.4    | 49.2   | 83.1  | 69.4  | 81.9  |

### 2. 加工比率(%)

| 地 区         | 一 次 加 工 |         |        |      | 二次加工計 | 合 計   |
|-------------|---------|---------|--------|------|-------|-------|
|             | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランク加工 | 工 計  |       |       |
| A. 関東・東北・北陸 | 35.1    | 54.2    | 1.2    | 90.6 | 9.4   | 100.0 |
| B. 東 海      | 15.8    | 77.8    | 1.3    | 94.9 | 5.1   | 100.0 |
| C. 関 西      | 30.3    | 62.8    | 0.0    | 93.1 | 6.9   | 100.0 |
| D. 中国・四国・九州 | 25.7    | 67.7    | 0.1    | 93.4 | 6.6   | 100.0 |
| 計           | 27.5    | 64.4    | 0.9    | 92.7 | 7.3   | 100.0 |

# 地区別加工量集計表 (平成 28 年 11 月分)

6

( 1 ) 熱延成品 ( 上段 熱延黒皮成品、 下段 熱延酸洗成品 )

全国コイルセンター工業組合

| 地 区          | 一 次 加 工 |         |          |        | 二次加工計 | 合 計    |
|--------------|---------|---------|----------|--------|-------|--------|
|              | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランキング加工 | 工 計    |       |        |
| A . 関東・東北・北陸 | 53380   | 22663   | 1335     | 77378  | 7868  | 85246  |
|              | 38515   | 81380   | 1531     | 121426 | 14202 | 135628 |
| B . 東 海      | 10849   | 2623    | 0        | 13472  | 523   | 13995  |
|              | 22464   | 145604  | 1120     | 169188 | 6515  | 175703 |
| C . 関 西      | 34330   | 23115   | 0        | 57445  | 1771  | 59216  |
|              | 25937   | 42058   | 0        | 67995  | 4053  | 72048  |
| D . 中国・四国・九州 | 6773    | 1514    | 0        | 8287   | 6     | 8293   |
|              | 4682    | 22949   | 0        | 27631  | 1058  | 28689  |
| 計            | 105332  | 49915   | 1335     | 156582 | 10168 | 166750 |
|              | 91598   | 291991  | 2651     | 386240 | 25828 | 412068 |

( 2 ) 冷延成品

| 地 区          | 一 次 加 工 |         |          |        | 二次加工計 | 合 計    |
|--------------|---------|---------|----------|--------|-------|--------|
|              | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランキング加工 | 工 計    |       |        |
| A . 関東・東北・北陸 | 16497   | 45195   | 1529     | 63221  | 6980  | 70201  |
| B . 東 海      | 9435    | 68152   | 1755     | 79342  | 5546  | 84888  |
| C . 関 西      | 14432   | 60597   | 0        | 75029  | 7322  | 82351  |
| D . 中国・四国・九州 | 6064    | 15795   | 20       | 21879  | 3561  | 25440  |
| 計            | 46428   | 189739  | 3304     | 239471 | 23409 | 262880 |

( 3 ) 亜鉛めっき成品

| 地 区          | 一 次 加 工 |         |          |        | 二次加工計 | 合 計    |
|--------------|---------|---------|----------|--------|-------|--------|
|              | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランキング加工 | 工 計    |       |        |
| A . 関東・東北・北陸 | 56611   | 84800   | 1630     | 143041 | 14438 | 157479 |
| B . 東 海      | 17696   | 73014   | 2368     | 93078  | 6495  | 99573  |
| C . 関 西      | 25617   | 69651   | 0        | 95268  | 8477  | 103745 |
| D . 中国・四国・九州 | 10384   | 31734   | 39       | 42157  | 2325  | 44482  |
| 計            | 110308  | 259199  | 4037     | 373544 | 31735 | 405279 |

( 4 ) その他

| 地 区          | 一 次 加 工 |         |          |       | 二次加工計 | 合 計   |
|--------------|---------|---------|----------|-------|-------|-------|
|              | レベラー加工  | スリッター加工 | ブランキング加工 | 工 計   |       |       |
| A . 関東・東北・北陸 | 7307    | 31771   | 6        | 39084 | 2861  | 41945 |
| B . 東 海      | 1148    | 12850   | 0        | 13998 | 572   | 14570 |
| C . 関 西      | 2047    | 16761   | 0        | 18808 | 1762  | 20570 |
| D . 中国・四国・九州 | 303     | 2392    | 2        | 2697  | 252   | 2949  |
| 計            | 10805   | 63774   | 8        | 74587 | 5447  | 80034 |

(単位トン)

(注) 地区区分：A・Dブロックは関東コイルセンター工業会統轄

Bブロックは東海コイルセンター工業会統轄

Cブロックは関西コイルセンター工業会統轄

# 労働統計

(平成 28 年 11 月分)

7

## A. 関東・東北・北陸

全国コイルセンター工業組合

| 性別 | 事務   |     |      | 現業   |     |    |      | 合計<br>(人) | 1人当り加工量<br>(ト) |       |
|----|------|-----|------|------|-----|----|------|-----------|----------------|-------|
|    | 管理事務 | 営業  | 計    | 直接   | 間接  | 臨時 | 計    |           | 現業直接           | 現業総平均 |
| 男性 | 336  | 436 | 772  | 1661 | 202 | 65 | 1928 | 2700      |                |       |
| 女性 | 307  | 134 | 441  | 13   | 26  | 17 | 56   | 497       | 293            | 247   |
| 計  | 643  | 570 | 1213 | 1674 | 228 | 82 | 1984 | 3197      |                |       |

## B. 東海

| 性別 | 事務   |     |     | 現業  |     |    |      | 合計<br>(人) | 1人当り加工量<br>(ト) |       |
|----|------|-----|-----|-----|-----|----|------|-----------|----------------|-------|
|    | 管理事務 | 営業  | 計   | 直接  | 間接  | 臨時 | 計    |           | 現業直接           | 現業総平均 |
| 男性 | 205  | 114 | 319 | 892 | 110 | 17 | 1019 | 1338      |                |       |
| 女性 | 182  | 52  | 234 | 14  | 14  | 19 | 47   | 281       | 429            | 365   |
| 計  | 387  | 166 | 553 | 906 | 124 | 36 | 1066 | 1619      |                |       |

## C. 関西

| 性別 | 事務   |     |     | 現業   |     |    |      | 合計<br>(人) | 1人当り加工量<br>(ト) |       |
|----|------|-----|-----|------|-----|----|------|-----------|----------------|-------|
|    | 管理事務 | 営業  | 計   | 直接   | 間接  | 臨時 | 計    |           | 現業直接           | 現業総平均 |
| 男性 | 274  | 274 | 548 | 1003 | 143 | 33 | 1179 | 1727      |                |       |
| 女性 | 152  | 95  | 247 | 19   | 11  | 21 | 51   | 298       | 331            | 275   |
| 計  | 426  | 369 | 795 | 1022 | 154 | 54 | 1230 | 2025      |                |       |

## D. 中国・四国・九州

| 性別 | 事務   |     |     | 現業  |    |    |     | 合計<br>(人) | 1人当り加工量<br>(ト) |       |
|----|------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----------|----------------|-------|
|    | 管理事務 | 営業  | 計   | 直接  | 間接 | 臨時 | 計   |           | 現業直接           | 現業総平均 |
| 男性 | 115  | 88  | 203 | 410 | 33 | 15 | 458 | 661       |                |       |
| 女性 | 88   | 13  | 101 | 0   | 0  | 2  | 2   | 103       | 268            | 239   |
| 計  | 203  | 101 | 304 | 410 | 33 | 17 | 460 | 764       |                |       |

## E. 全国

| 性別 | 事務   |      |      | 現業   |     |     |      | 合計<br>(人) | 1人当り加工量<br>(ト) |       |
|----|------|------|------|------|-----|-----|------|-----------|----------------|-------|
|    | 管理事務 | 営業   | 計    | 直接   | 間接  | 臨時  | 計    |           | 現業直接           | 現業総平均 |
| 男性 | 930  | 912  | 1842 | 3966 | 488 | 130 | 4584 | 6426      |                |       |
| 女性 | 729  | 294  | 1023 | 46   | 51  | 59  | 156  | 1179      | 331            | 280   |
| 計  | 1659 | 1206 | 2865 | 4012 | 539 | 189 | 4740 | 7605      |                |       |

( 28 年 4 月から 28 年 11 月まで )

## 時系列推移表

作成日 2016年 12月 22日

( 単位 トン )

|       |                   | 4月        | 5月        | 6月        | 7月        | 8月        | 9月        | 10月       | 11月       | 12月    | 1月 | 2月 | 3月 | 合計        |          |
|-------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|----|----|----|-----------|----------|
| 全 国   | 入 荷               | 1218837   | 1221971   | 1320325   | 1303388   | 1207307   | 1367485   | 1350144   | 1421720   |        |    |    |    |           | 10411177 |
|       | 出 荷               | 1267764   | 1178447   | 1354201   | 1321742   | 1222611   | 1395677   | 1359935   | 1435395   |        |    |    |    |           | 10535772 |
|       | 在 庫               | 1487078   | 1530602   | 1496726   | 1478372   | 1463068   | 1434876   | 1425085   | 1411410   |        |    |    |    |           |          |
|       | 在庫前月比             |           | 102.9 %   | 97.8 %    | 98.8 %    | 99.0 %    | 98.1 %    | 99.3 %    | 99.0 %    |        |    |    |    |           |          |
| 地 区 別 | 関東・東北・北陸          | 入 荷       | 464550    | 487257    | 516340    | 511175    | 464879    | 525508    | 522463    | 557924 |    |    |    |           | 4050096  |
|       |                   | 出 荷       | 489764    | 472083    | 534394    | 518072    | 475898    | 536081    | 529156    | 558587 |    |    |    |           | 4114035  |
|       |                   | 在 庫       | 598278    | 613452    | 595398    | 588501    | 577482    | 566909    | 560216    | 559553 |    |    |    |           |          |
|       | 東 海               | 入 荷       | 345034    | 328325    | 385211    | 374607    | 338512    | 402215    | 394185    | 405515 |    |    |    |           | 2973604  |
|       |                   | 出 荷       | 361740    | 321116    | 391167    | 390760    | 344313    | 413502    | 392610    | 406803 |    |    |    |           | 3022011  |
|       |                   | 在 庫       | 353372    | 360581    | 354625    | 338472    | 332671    | 321384    | 322959    | 321671 |    |    |    |           |          |
|       | 関 西               | 入 荷       | 325462    | 329994    | 329329    | 322446    | 314192    | 335551    | 326931    | 345150 |    |    |    |           | 2629055  |
|       |                   | 出 荷       | 331047    | 307972    | 334979    | 320398    | 313653    | 341642    | 332415    | 360169 |    |    |    |           | 2642275  |
|       |                   | 在 庫       | 439424    | 461446    | 455796    | 457844    | 458383    | 452292    | 446808    | 431789 |    |    |    |           |          |
|       | 中国・四国・九州          | 入 荷       | 83791     | 76395     | 89445     | 95160     | 89724     | 104211    | 106565    | 113131 |    |    |    |           | 758422   |
|       |                   | 出 荷       | 85213     | 77276     | 93661     | 92512     | 88747     | 104452    | 105754    | 109836 |    |    |    |           | 757451   |
|       |                   | 在 庫       | 96004     | 95123     | 90907     | 93555     | 94532     | 94291     | 95102     | 98397  |    |    |    |           |          |
| 自 受 別 | 自 社 販 売 量         | 入 荷       | 521699    | 532609    | 536799    | 527230    | 523512    | 559453    | 564283    | 603734 |    |    |    |           | 4369319  |
|       |                   | 出 荷       | 543419    | 503172    | 559423    | 540989    | 521668    | 578935    | 570877    | 613297 |    |    |    |           | 4431780  |
|       |                   | 在 庫       | 791457    | 820894    | 798270    | 784511    | 786355    | 766873    | 760279    | 750716 |    |    |    |           |          |
|       | 受 託 加 工 量         | 入 荷       | 697138    | 689362    | 783526    | 776158    | 683795    | 808032    | 785861    | 817986 |    |    |    |           | 6041858  |
|       |                   | 出 荷       | 724345    | 675275    | 794778    | 780753    | 700943    | 816742    | 789058    | 822098 |    |    |    |           | 6103992  |
|       |                   | 在 庫       | 695621    | 709708    | 698456    | 693861    | 676713    | 668003    | 664806    | 660694 |    |    |    |           |          |
| 成 品 別 | 熱 延 黒 皮 成 品       | 入 荷       | 168785    | 176186    | 172638    | 169879    | 162141    | 171852    | 177452    | 185879 |    |    |    |           | 1384812  |
|       |                   | 出 荷       | 178910    | 169379    | 178102    | 170164    | 162363    | 174598    | 177176    | 189326 |    |    |    |           | 1400018  |
|       |                   | 在 庫       | 242020    | 248827    | 243363    | 243078    | 242856    | 240110    | 240386    | 236939 |    |    |    |           |          |
|       | 熱 延 酸 洗 成 品       | 入 荷       | 349058    | 341919    | 382892    | 371192    | 344054    | 388250    | 380921    | 411903 |    |    |    |           | 2970189  |
|       |                   | 出 荷       | 366447    | 327726    | 386406    | 384940    | 350823    | 406404    | 386334    | 412661 |    |    |    |           | 3021741  |
|       |                   | 在 庫       | 412129    | 426322    | 422808    | 409060    | 402291    | 384137    | 378724    | 377966 |    |    |    |           |          |
|       | 冷 延 成 品           | 入 荷       | 240445    | 234821    | 260853    | 258174    | 241918    | 276437    | 267946    | 277333 |    |    |    |           | 2057927  |
|       |                   | 出 荷       | 249987    | 224448    | 265932    | 258041    | 241979    | 280481    | 269249    | 280821 |    |    |    |           | 2070938  |
|       |                   | 在 庫       | 253720    | 264093    | 259014    | 259147    | 259086    | 255042    | 253739    | 250251 |    |    |    |           |          |
|       | 電 気 垂 鉛 め っ き 成 品 | 入 荷       | 82112     | 81607     | 82944     | 84596     | 81548     | 81869     | 86554     | 92489  |    |    |    |           | 673719   |
|       |                   | 出 荷       | 82646     | 76630     | 88362     | 85014     | 82101     | 86050     | 87342     | 96102  |    |    |    |           | 684247   |
|       |                   | 在 庫       | 116141    | 121118    | 115700    | 115282    | 114729    | 110548    | 109760    | 106147 |    |    |    |           |          |
|       | 溶 融 垂 鉛 め っ き 成 品 | 入 荷       | 309194    | 309746    | 338655    | 337281    | 300092    | 365820    | 352580    | 365996 |    |    |    |           | 2679364  |
|       |                   | 出 荷       | 317850    | 304653    | 349521    | 340160    | 308354    | 363920    | 355369    | 369242 |    |    |    |           | 2709069  |
|       |                   | 在 庫       | 373043    | 378136    | 367270    | 364391    | 356129    | 358029    | 355240    | 351994 |    |    |    |           |          |
|       | そ の 他             | 入 荷       | 69243     | 77692     | 82343     | 82266     | 77554     | 83257     | 84691     | 88120  |    |    |    |           | 645166   |
|       |                   | 出 荷       | 71924     | 75611     | 85878     | 83423     | 76991     | 84224     | 84465     | 87243  |    |    |    |           | 649759   |
|       |                   | 在 庫       | 90025     | 92106     | 88571     | 87414     | 87977     | 87010     | 87236     | 88113  |    |    |    |           |          |
| 加 工 量 | 一 次               | 1057984   | 991604    | 1139696   | 1121655   | 1038288   | 1184994   | 1175776   | 1230424   |        |    |    |    | 8940421   |          |
|       | 計                 | 1,142,692 | 1,071,741 | 1,232,581 | 1,213,953 | 1,124,232 | 1,279,233 | 1,269,875 | 1,327,011 |        |    |    |    | 9,661,318 |          |