

# 統計・業界動向

日食工だより 2021年1月号 付録

2020年10月 確報分

## 鋳工業生産動向

### － 機械工業概況 生産、前月比4.0%上昇 －

経済産業省が12月14日に発表した「令和2年10月の鋳工業生産動向（確報）」によると、季節調整済みの前月比で、生産は4.0%の上昇、出荷は4.9%の上昇、在庫は1.8%の低下であった。

2010年（H22）=100.0

|            |           | 生産  | 出荷                                    | 在庫                                     | 在庫率   |
|------------|-----------|---|---------------------------------------|--|-------|
| 季節調整済指数    |           | 95.2  | 94.9                                  | 95.7                                   | 113.9 |
| 前月比 (%)    |           | 4.0   | 4.9                                   | ▲1.8                                   | ▲3.3  |
| 速報時前月比 (%) |           | 3.8   | 4.6                                   | ▲1.6                                   | ▲3.0  |
| 原 指 数      |           | 97.4  | 96.0                                  | 96.1                                   | 111.8 |
| 前月比 (%)    |           | 2.0   | 1.2                                   | ▲0.6                                   | 0.2   |
| 前年同月比 (%)  |           | ▲3.0  | ▲3.0                                  | ▲8.1                                   | ▲0.9  |
| 上昇した業種     |           | 汎用・業務用機械工業、自動車工業、電気・情報通信機械工業等                 | 自動車工業、汎用・業務用機械工業、電気・情報通信機械工業等         | 食料品・たばこ工業、プラスチック製品工業、輸送機械工業（除、自動車工業）   |       |
| 低下した業種     |           | 電子部品・デバイス工業、輸送機械工業（除、自動車工業）、化学工業（除、無機・有機化学工業） | 電子部品・デバイス工業、食料品・たばこ工業                 | 無機・有機化学工業、鉄鋼・非鉄金属工業、化学工業（除、無機・有機化学工業）等 |       |
| 一般機械工業     | 前月比 (%)   | 3.4   | 4.7                                   | ▲2.9                                   |       |
|            | 前年同月比 (%) | ▲7.0  | ▲4.3                                  | ▲8.0                                   |       |
|            | 寄与した品目    | ショベル系掘削機械、フラットパネル・ディスプレイ製造装置、産業用ロボット等         | ショベル系掘削機械、フラットパネル・ディスプレイ製造装置、産業用ロボット等 | 建設用クレーン、超硬工具、機械プレス等                    |       |

注： ①▲は低下を示す

出所：経済産業省「生産・出荷・在庫指数確報」

②2018年9月確報より、業種分類「一般機械工業」は「はん用機械工業」「業務用機械工業」で構成される（「生産用機械工業」は含まない）

## 食料品加工機械の動向 2020

### 【生産額・輸出入額、一般機械生産額（参考）】

|     | 食料品加工機械     |         |         |             |         |             | 一般機械    |             |         |
|-----|-------------|---------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|
|     | 生産額 (100万円) | 前年比 (%) | 構成比 (%) | 輸出額 (100万円) | 前年比 (%) | 輸入額 (100万円) | 前年比 (%) | 生産額 (100万円) | 前年比 (%) |
| 1月  | 6,448       | 117.9   | 0.5     | 3,058       | 98.5    | 4,070       | 114.7   | 1,202,213   | 99.7    |
| 2月  | 5,668       | 99.6    | 0.5     | 2,571       | 109.7   | 2,265       | 106.2   | 1,195,700   | 87.9    |
| 3月  | 6,751       | 92.2    | 0.5     | 3,975       | 108.4   | 2,518       | 85.2    | 1,499,555   | 91.2    |
| 4月  | 4,267       | 86.3    | 0.4     | 3,346       | 72.1    | 3,305       | 100.3   | 1,109,306   | 87.8    |
| 5月  | 4,450       | 54.4    | 0.5     | 2,500       | 102.6   | 2,413       | 87.9    | 974,803     | 76.7    |
| 6月  | 5,576       | 111.0   | 0.5     | 3,897       | 120.5   | 2,690       | 128.7   | 1,193,702   | 86.1    |
| 7月  | 6,543       | 111.1   | 0.6     | 3,101       | 79.2    | 2,617       | 90.7    | 1,043,283   | 73.5    |
| 8月  | 6,245       | 120.1   | 0.7     | 3,256       | 93.1    | 2,500       | 106.1   | 945,889     | 81.6    |
| 9月  | 7,847       | 96.4    | 0.7     | 3,112       | 74.5    | 2,164       | 72.7    | 1,153,916   | 81.0    |
| 10月 | 7,168       | 130.6   | 0.6     | 3,415       | 128.9   | 2,132       | 62.3    | 1,162,387   | 94.6    |
| 11月 |             |         |         |             |         |             |         |             |         |
| 12月 |             |         |         |             |         |             |         |             |         |
| 累計  | 60,963      | 99.4    | 0.5     | 32,231      | 95.7    | 26,672      | 93.9    | 11,480,754  | 85.9    |

注： 食料品加工機械の構成比は一般機械生産額における食料品加工機械生産額の割合

出所：経済産業省「生産動態統計」、財務省「貿易統計」

# 食料品加工機械の動向 2020

## [機種別 生産額・販売額]

【生産額】

金額：100万円、前年比：%

|     | 精米麦機械 |       | 製パン・製菓機械 |       | 醸造用機械 |       | 牛乳加工・乳製品製造用機械 |       | 肉類・水産加工機械 |       | 合計     |       |
|-----|-------|-------|----------|-------|-------|-------|---------------|-------|-----------|-------|--------|-------|
|     | 金額    | 前年比   | 金額       | 前年比   | 金額    | 前年比   | 金額            | 前年比   | 金額        | 前年比   | 金額     | 前年比   |
| 1月  | 531   | 98.0  | 3,509    | 136.8 | 379   | 902.4 | 1,073         | 65.3  | 956       | 141.8 | 6,448  | 117.9 |
| 2月  | 301   | 61.9  | 2,906    | 92.1  | 483   | 193.2 | 909           | 97.6  | 1,069     | 122.9 | 5,668  | 99.6  |
| 3月  | 426   | 93.2  | 3,243    | 83.6  | 613   | 92.7  | 1,276         | 84.4  | 1,193     | 146.4 | 6,751  | 92.2  |
| 4月  | 418   | 48.0  | 1,957    | 88.4  | 237   | 103.5 | 809           | 90.7  | 846       | 114.5 | 4,267  | 86.3  |
| 5月  | 629   | 105.4 | 1,775    | 72.1  | 184   | 6.3   | 792           | 56.7  | 1,070     | 136.0 | 4,450  | 54.4  |
| 6月  | 614   | 118.3 | 2,819    | 119.5 | 289   | 93.8  | 705           | 66.0  | 1,149     | 149.4 | 5,576  | 111.0 |
| 7月  | 744   | 114.1 | 2,624    | 101.7 | 889   | 208.2 | 1,101         | 87.0  | 1,185     | 123.1 | 6,543  | 111.1 |
| 8月  | 601   | 106.2 | 2,149    | 84.0  | 783   | 337.5 | 1,542         | 175.4 | 1,170     | 121.2 | 6,245  | 120.1 |
| 9月  | 914   | 181.3 | 3,135    | 83.4  | 780   | 121.5 | 1,975         | 84.3  | 1,043     | 116.3 | 7,847  | 96.4  |
| 10月 | 862   | 183.4 | 3,356    | 148.1 | 329   | 53.4  | 1,534         | 112.5 | 1,087     | 140.8 | 7,168  | 130.6 |
| 11月 |       |       |          |       |       |       |               |       |           |       |        |       |
| 12月 |       |       |          |       |       |       |               |       |           |       |        |       |
| 合計  | 6,040 | 106.7 | 27,473   | 98.8  | 4,966 | 78.2  | 11,716        | 88.1  | 10,768    | 130.5 | 60,963 | 99.4  |

出所：経済産業省「生産動態統計」

【販売額】

金額：100万円、前年比：%

|     | 精米麦機械 |       | 製パン・製菓機械 |       | 醸造用機械 |       | 牛乳加工・乳製品製造用機械 |       | 肉類・水産加工機械 |       | 合計     |       |
|-----|-------|-------|----------|-------|-------|-------|---------------|-------|-----------|-------|--------|-------|
|     | 金額    | 前年比   | 金額       | 前年比   | 金額    | 前年比   | 金額            | 前年比   | 金額        | 前年比   | 金額     | 前年比   |
| 1月  | 588   | 127.0 | 3,811    | 146.7 | 514   | 713.9 | 1,377         | 126.8 | 722       | 96.5  | 7,012  | 141.2 |
| 2月  | 1,910 | 148.1 | 2,976    | 92.4  | 565   | 236.4 | 1,149         | 125.6 | 1,482     | 178.1 | 8,082  | 124.4 |
| 3月  | 227   | 106.1 | 3,511    | 85.3  | 689   | 96.9  | 5,948         | 213.3 | 1,664     | 108.6 | 12,039 | 128.6 |
| 4月  | 281   | 28.8  | 2,039    | 93.7  | 256   | 108.0 | 903           | 159.0 | 714       | 106.9 | 4,193  | 90.7  |
| 5月  | 289   | 64.1  | 1,708    | 69.3  | 178   | 6.1   | 434           | 28.6  | 1,882     | 242.8 | 4,491  | 55.3  |
| 6月  | 488   | 175.5 | 3,222    | 127.7 | 306   | 100.0 | 603           | 78.2  | 1,199     | 133.1 | 5,818  | 121.7 |
| 7月  | 418   | 77.4  | 2,709    | 103.7 | 889   | 181.4 | 922           | 107.2 | 1,442     | 93.5  | 6,380  | 105.6 |
| 8月  | 607   | 71.5  | 2,263    | 84.4  | 803   | 271.3 | 612           | 71.3  | 1,594     | 119.5 | 5,879  | 97.7  |
| 9月  | 377   | 39.8  | 3,394    | 76.1  | 865   | 133.9 | 606           | 25.3  | 1,468     | 81.1  | 6,710  | 65.4  |
| 10月 | 413   | 60.5  | 4,022    | 171.0 | 374   | 58.8  | 750           | 61.9  | 2,027     | 218.2 | 7,586  | 130.5 |
| 11月 |       |       |          |       |       |       |               |       |           |       |        |       |
| 12月 |       |       |          |       |       |       |               |       |           |       |        |       |
| 合計  | 5,598 | 83.7  | 29,655   | 101.5 | 5,439 | 83.1  | 13,304        | 102.6 | 14,194    | 128.2 | 68,190 | 102.6 |

出所：経済産業省「生産動態統計」

【注記】

- ①2011年1月：生産動態統計調査対象品目の見直しにより、「肉類加工機械」と「水産加工機械」は「肉類・水産加工機械」に統合された
- ②2011年1月：生産動態統計調査対象品目の見直しにより、「牛乳加工機械」と「乳製品製造用機械」は「牛乳加工・乳製品製造用機械」に統合された
- ③2011年1月：「製粉・製めん機械」は生産動態統計の調査対象品目から削除された
- ④2012年1月：「飲料製造用機械」「その他の食料品加工機械（製茶用機械）」は生産動態統計の調査対象品目から削除された