# 統　　計

## 機械受注統計調査報告（平成27年９月）（実績）

内閣府経済社会総合研究所

（調査の概要）

本調査は、機械等製造業者の受注した設備用機械類について、毎月の受注実績を調査したものであり、調査対象は主要機械等製造業者、調査時点は毎月末日である。

1987（昭和62）年４月実績より、調査対象社数を202社（うち機械製造業者178社）から308社（同280社）に増加させるとともに、調査内容を拡充した280社ベースの調査に移行した。

2011（平成23）年４月調査より、日本標準産業分類の改定（2007（平成19）年11月）に準拠して、需要者分類を変更した。なお、公表については季節調整に必要なデータが蓄積されるまでの当分の間、従来の分類と接続可能な移行表章による。この間、新分類による計数は統計表のなかで参考表章する。また、機種分類の「通信機」に含まれていた「携帯電話」を調査対象から外した。

主要需要者別機械受注額

（単位：億円、％）

| 需要者 | 期・月 | 2014年（平成26年）10～12月 | 2015年（平成27年）1～3月 | 4～6月 | 7～9月 | 2015年（平成27年）6月 | 7月 | 8月 | 9月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 受注総額 | | 65,662 | 73,570 | 71,758 | 68,909 | 24,171 | 24,703 | 21,103 | 23,103 |
| | | （−2.4） | （12.0） | （−2.5） | （−4.0） | （5.0） | （2.2） | （−14.6） | （9.5） |
| | | 〔−1.2〕 | 〔8.7〕 | 〔−8.0〕 | 〔1.9〕 | 〔−3.2〕 | 〔11.9〕 | 〔−4.6〕 | 〔−0.5〕 |
| 民需 | | 28,327 | 33,474 | 30,478 | 28,550 | 10,141 | 9,807 | 9,272 | 9,471 |
| | | （−1.8） | （18.2） | （−9.0） | （−6.3） | （2.6） | （−3.3） | （−5.5） | （2.2） |
| | | 〔−1.9〕 | 〔12.3〕 | 〔11.0〕 | 〔−2.0〕 | 〔17.8〕 | 〔−0.0〕 | 〔5.2〕 | 〔−7.3〕 |
| 〃（船舶・電力を除く） | | 24,195 | 25,713 | 26,460 | 23,813 | 8,359 | 8,056 | 7,594 | 8,164 |
| | | （0.7） | （6.3） | （2.9） | （−10.0） | （−7.9） | （−3.6） | （−5.7） | （7.5） |
| | | 〔−2.6〕 | 〔3.3〕 | 〔12.4〕 | 〔−0.9〕 | 〔16.6〕 | 〔2.8〕 | 〔−3.5〕 | 〔−1.7〕 |
| 製造業 | | 10,663 | 10,911 | 12,234 | 10,362 | 3,797 | 3,594 | 3,479 | 3,289 |
| | | （2.4） | （2.3） | （12.1） | （−15.3） | （−14.0） | （−5.3） | （−3.2） | （−5.5） |
| | | 〔8.6〕 | 〔5.2〕 | 〔27.5〕 | 〔−1.1〕 | 〔25.0〕 | 〔3.8〕 | 〔4.5〕 | 〔−8.7〕 |
| 非製造業（船舶・電力を除く） | | 13,581 | 14,733 | 14,478 | 13,539 | 4,779 | 4,494 | 4,221 | 4,824 |
| | | （−1.1） | （8.5） | （−1.7） | （−6.5） | （0.6） | （−6.0） | （−6.1） | （14.3） |
| | | 〔−9.6〕 | 〔1.4〕 | 〔2.3〕 | 〔−0.8〕 | 〔10.4〕 | 〔1.8〕 | 〔−9.5〕 | 〔3.0〕 |
| 官公需 | | 7,940 | 8,286 | 8,619 | 7,223 | 2,803 | 2,046 | 2,009 | 3,167 |
| | | （3.9） | （4.4） | （4.0） | （−16.2） | （6.8） | （−27.0） | （−1.8） | （57.6） |
| | | 〔−2.5〕 | 〔6.5〕 | 〔−0.4〕 | 〔1.6〕 | 〔3.0〕 | 〔−28.0〕 | 〔−8.9〕 | 〔23.5〕 |
| 外需 | | 26,947 | 29,894 | 28,197 | 29,660 | 10,710 | 11,797 | 8,723 | 9,139 |
| | | （−3.3） | （10.9） | （−5.7） | （5.2） | （20.3） | （10.2） | （−26.1） | （4.8） |
| | | 〔−1.0〕 | 〔6.2〕 | 〔−24.0〕 | 〔5.8〕 | 〔−19.2〕 | 〔39.8〕 | 〔−13.5〕 | 〔−0.9〕 |
| 代理店 | | 3,152 | 3,004 | 3,036 | 3,268 | 1,076 | 966 | 1,142 | 1,160 |
| | | （1.6） | （−4.7） | （1.1） | （7.6） | （17.3） | （−10.2） | （18.2） | （1.6） |
| | | 〔5.9〕 | 〔2.5〕 | 〔1.5〕 | 〔5.1〕 | 〔7.3〕 | 〔−7.5〕 | 〔11.8〕 | 〔12.1〕 |

（備考）１．季節調整系列は個別に季節調整を行っているため、需要者別内訳の合計は全体の季節調整値とは一致しない。

２．四半期は合計額、（　）内は対前期（月）増減率、〔　〕内は原系列による対前年同期（月）増減率。

民需の業種別機械受注の伸び

（単位：％）

| 需要者 | 期・月 | 2014年（平成26年）10～12月 | 2015年（平成27年）1～3月 | 4～6月 | 7～9月 | 2015年（平成27年）6月 | 7月 | 8月 | 9月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ⅰ製造業計 | | 2.4 | 2.3 | 12.1 | −15.3 | −14.0 | −5.3 | −3.2 | −5.5 |
| 1食品製造業 | | 5.8 | 71.5 | −18.9 | −21.4 | 186.6 | −62.2 | 13.5 | 48.1 |
| 2パルプ・紙・紙加工品 | | −50.8 | 120.4 | −20.4 | −59.7 | 11.5 | −6.6 | −39.0 | −11.8 |
| 3化学工業 | | −24.0 | −5.2 | −7.5 | 8.9 | 3.8 | 3.8 | 5.9 | 31.0 |
| 4石油製品・石炭製品 | | −36.1 | 185.9 | −74.4 | 62.3 | 12.5 | −40.3 | 361.0 | −83.7 |
| 5鉄鋼業 | | −2.3 | 8.0 | 351.0 | −73.4 | −90.4 | 72.8 | −55.1 | 0.3 |
| 6非鉄金属 | | −20.8 | 3.7 | 61.5 | −32.2 | −55.3 | 104.5 | −51.4 | 92.9 |
| 7金属製品 | | 14.5 | −11.5 | 40.8 | −22.2 | −12.4 | −7.9 | −15.0 | −34.5 |
| 8一般機械 | | 3.2 | 0.5 | 9.6 | −1.9 | −8.6 | 9.2 | −6.8 | −3.2 |
| 9電気機械 | | −0.7 | −8.5 | 35.7 | −23.4 | 47.1 | −27.3 | −22.1 | 10.5 |
| 10情報通信機械 | | 7.3 | 16.4 | −13.1 | −3.2 | 8.4 | 17.4 | −20.0 | −0.3 |
| 11自動車・同付属品 | | 2.3 | −6.5 | 18.9 | 1.1 | −3.5 | 23.2 | −16.1 | 9.1 |
| 12造船業 | | 23.8 | −0.0 | 10.5 | −23.7 | 54.0 | −25.0 | −0.9 | 15.3 |
| 13その他輸送用機械 | | −0.0 | −0.0 | −0.8 | 18.4 | −35.3 | 0.5 | 75.3 | −18.3 |
| 14精密機械 | | 13.6 | −1.3 | 6.8 | −3.5 | 22.3 | −20.3 | 10.2 | 0.5 |
| 15「その他製造業」 | | 35.7 | −17.0 | −12.4 | 1.5 | 11.8 | −6.7 | 4.5 | −8.5 |
| Ⅱ非製造業計 | | −2.2 | 22.4 | −14.7 | −3.5 | 9.5 | −6.6 | −1.7 | 0.4 |
| 16農林漁業 | | 3.9 | 24.5 | −3.9 | −24.1 | 17.5 | −44.3 | 30.0 | −10.8 |
| 17鉱業・採石業・砂利採取業 | | −50.5 | 4.8 | −8.4 | −9.7 | 14.3 | −0.7 | −37.8 | 32.5 |
| 18建設業 | | −8.5 | 9.1 | 5.2 | −4.1 | 14.2 | −3.9 | −14.7 | 15.1 |
| 19電力業 | | −14.9 | 68.9 | −37.4 | 21.7 | −5.7 | 11.6 | 40.6 | −48.8 |
| 20運輸業・郵便業 | | 27.5 | −12.3 | 4.2 | −22.0 | 2.0 | −4.2 | −18.4 | 33.9 |
| 21通信業 | | −19.5 | 21.6 | −41.4 | 9.8 | 33.6 | −29.6 | 61.8 | −19.8 |
| 22卸売業・小売業 | | 0.6 | 85.0 | −45.1 | 3.7 | 40.8 | −8.3 | −10.3 | 10.2 |
| 23金融業・保険業 | | 12.7 | −4.1 | 59.5 | −17.2 | −15.2 | 16.1 | −40.4 | 104.5 |
| 24不動産業 | | −38.6 | 78.7 | 14.8 | −33.6 | 67.3 | −12.0 | −35.4 | 68.6 |
| 25情報サービス業 | | 12.9 | 6.2 | −7.5 | −5.6 | 15.0 | −19.7 | −1.9 | 9.6 |
| 26リース業 | | −30.7 | 17.9 | 13.2 | −12.7 | −42.2 | 15.2 | 5.6 | −33.2 |
| 27「その他非製造業」 | | 2.2 | 10.3 | −2.6 | −7.4 | −7.3 | 10.6 | −16.7 | 5.5 |

（備考）１．季節調整系列の対前期（月）増減率。

２．「一般機械」は、「はん用・生産用機械」と「事務・サービス・娯楽用機械」の合計。

３．「精密機械」は、「業務用機械」から「事務・サービス・娯楽用機械」を除いたもの。

４．「その他製造業」には、「繊維工業」と「窯業・土石製品」を含む。