

News Release

2022 年 10 月 27 日 一般社団法人 日本電機工業会 (JEMA)

産業用汎用電気機器の出荷実績 2022 年9月度、第II 四半期(7~9月)及び 上期(4~9月)

JEMA では、わが国重電産業の景況を、産業用汎用電気機器の市場動向を通して把握していただくことを目的に、JEMA 会員独自で実施している重電機器自主統計を公表しています。

本ニュースリリースでは、「2022 年9月度」、「第 II 四半期(7~9月)」及び「上期(4~9月)」における産業用汎用電気機器の出荷実績を公表します。

9月度の出荷実績

【概況】

産業用汎用電気機器の9月度出荷金額は 914 億円、前年同月比(以下前年比と略記)115.5% となり、21 ヵ月連続のプラスとなった。統計を公表している 2010 年度以降で過去最高の出荷金額 となった。

なお、汎用インバータ、サーボモータ(アンプ含む)は、工作機械、半導体製造装置、電子部品 関連業界向けの需要が旺盛である。一方で、各機器とも半導体を中心とした部品調達難の影響 は継続している。

【回転・駆動機器】

回転・駆動機器の出荷金額は328億円、前年比108.2%となり、4ヵ月連続のプラスとなった。

- ・三相誘導電動機(75kW 以下)は 63 億円、前年比 116.6%となり、20 ヵ月連続のプラスとなった。
- ・汎用インバータは 77 億円、前年比 126.3%となり、2ヵ月連続のプラスとなった。輸出は 30 億円、同 121.5%となり、4ヵ月連続のプラスとなった。
- ・サーボモータ(アンプを含む)は、188 億円、前年比 99.9%となり、前月のプラスから転じてマイナスとなった。輸出は 71 億円、同 79.2%となり、6ヵ月連続のマイナスとなったものの、国内出荷は 117 億円、同 118.7%となり、4ヵ月連続のプラスとなった。

【配電·制御機器】

配電・制御機器の出荷金額は 415 億円、前年比 129.2%となり、18 ヵ月連続のプラスとなった。

- ・標準変圧器(2,000kVA 以下)は81億円、前年比107.2%となり、17ヵ月連続のプラスとなった。
- ・プログラマブルコントローラは 190 億円、前年比 150.1%となり、4ヵ月連続のプラスとなった。輸出は 90 億円、同 134.8%となり、5ヵ月連続のプラス、国内出荷は 99 億円、同 167.4%となり、3ヵ月連続のプラスとなった。

2022 年度 第Ⅱ四半期(7~9月)の出荷実績

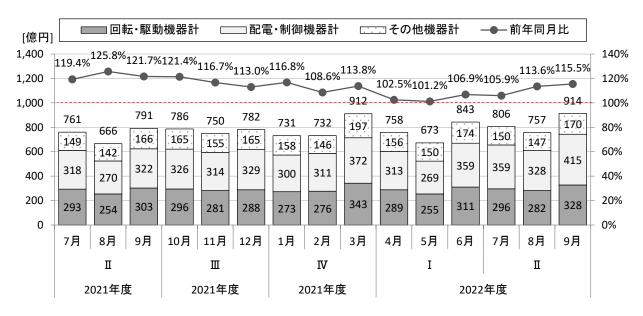
2022 年度 第 II 四半期(7~9月)の出荷額合計は 2,476 億円、前年同期比 111.6%となり、7四半期連続のプラスとなった。統計を公表している 2010 年度以降で過去最高の出荷金額となった。

2022 年度 上期(4~9月)の出荷実績

2022 年度 上期(4~9月)の出荷額合計は 4,750 億円、前年同期比 107.7%となり、4半期連続のプラスとなった。上期としては、統計を公表している 2010 年度以降で過去最高の出荷金額となった。

月別推移

産業用汎用電気機器の出荷実績



産業用汎用電気機器出荷実績 月別推移

(単位:億円)

| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 上期計 |
|----|----------|--------|--------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
| 上期 | 出荷合計 | 758 | 673 | 843 | 806 | 757 | 914 | 4,750 |
| | 前年比 | 102.5% | 101.2% | 106.9% | 105.9% | 113.6% | 115.5% | 107.7% |
| | 回転•駆動機器計 | 289 | 255 | 311 | 296 | 282 | 328 | 1,760 |
| | 前年比 | 99.4% | 94.1% | 103.3% | 101.0% | 111.1% | 108.2% | 102.8% |
| | 配電・制御機器計 | 313 | 269 | 359 | 359 | 328 | 415 | 2,042 |
| | 前年比 | 105.8% | 103.6% | 113.5% | 112.9% | 121.2% | 129.2% | 114.7% |
| | その他機器計 | 156 | 150 | 174 | 150 | 147 | 170 | |
| | 前年比 | 102.1% | 110.8% | 101.2% | 100.9% | 103.6% | 102.4% | 103.3% |
| 下期 | | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 下期計 |
| | 出荷合計 | | | | | | | |
| | 前年比 | | | | | | | |
| | 回転•駆動機器計 | | | | | | | |
| | 前年比 | | | | | | | |
| | 配電・制御機器計 | | | | | | | |
| | 前年比 | | | | | | | |
| | その他機器計 | | | | | | | |
| | 前年比 | | | Λ=1 /± /ἐ | 7L1 4-1 - | | | |

[※]各数値は単位未満を四捨五入しているため、合計値が一致しないことがある。

産業用汎用電気機器出荷統計の凡例

■対象(産業用汎用電気機器)

標準仕様で生産する量産品である産業用汎用電気機器を調査対象としております。 流通は代理店経由が多く、需要先は民需製造業の生産設備を中心に多岐にわたります。 産業用汎用電気機器は、回転・駆動機器、配電・制御機器に区分され、製品ごとの出荷実績額を把握することが できます。

■公表の内容

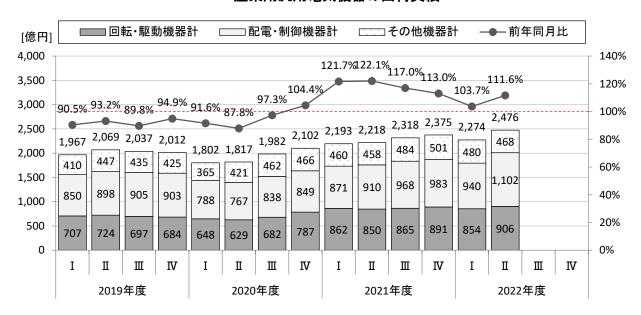
単月の産業用汎用電気機器全体の出荷実績額、主要製品の輸出を把握することで、国内外の市場動向をより早く掴むことが出来ます。また、産業用汎用電気機器の出荷実績では直近の国内外の景況の判断材料として活用できます。

■公表の種類

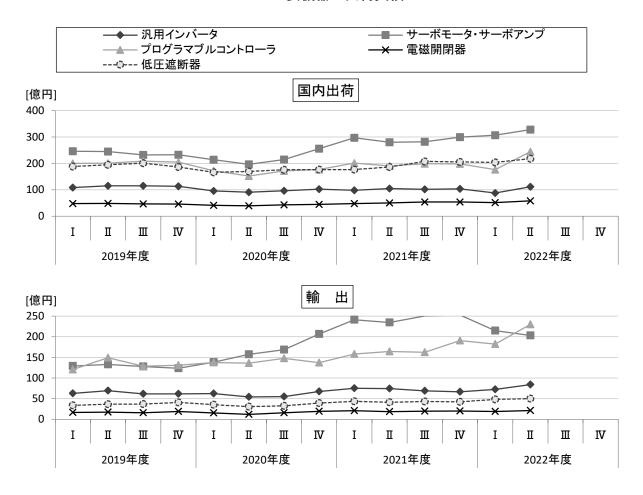
JEMA 会員独自で実施している自主統計を月次で公表致します。

四半期別推移

産業用汎用電気機器の出荷実績

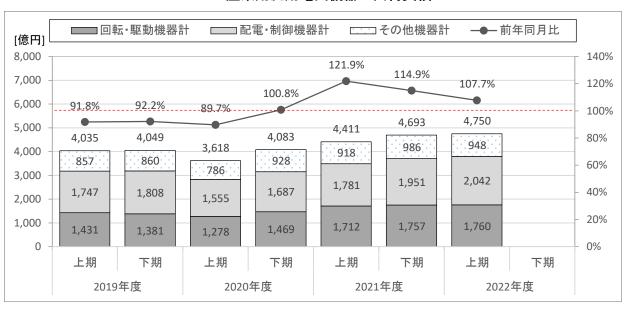


主要機器の出荷実績



半期別推移

産業用汎用電気機器の出荷実績



本資料に関する弊会問い合わせ先 TEL:03-3556-5882 企画部 統計課