

## News Release

2024年1月30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 2023年12月度 及び 第Ⅲ四半期(10~12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、「2023年12月度」及び「第Ⅲ四半期(10~12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。

#### 12月度の出荷実績

##### 【概況】

産業用汎用電気機器の12月度出荷金額は647億円、前年同月比(以下前年比と略記)85.8%となり、6カ月連続のマイナスとなった。

サーボモータ(アンプ含む)、プログラマブルコントローラは、半導体製造装置、電子部品関連業界向けの需要減少によりマイナスとなった。また、改善傾向にあるものの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。

※内訳の電動機応用機器が非公表となり過去に遡って、合計金額を再算出しております。

##### 【回転・駆動機器】

回転・駆動機器の出荷金額は281億円、前年比85.9%となり、6カ月連続のマイナスとなった。

- ・三相誘導電動機(75kW以下)は53億円、前年比90.6%となり、10カ月連続のマイナスとなった。
- ・汎用インバータは90億円、前年比110.1%となり、17カ月連続のプラスとなった。国内出荷は55億円、同119.7%となり、17カ月連続のプラス、輸出は35億円、同97.7%となり、19カ月ぶりのマイナスとなった。
- ・サーボモータ(アンプを含む)は、138億円、前年比73.8%となり、6カ月連続のマイナスとなった。国内出荷は96億円、同86.0%となり、3カ月連続のマイナス、輸出は42億円、同55.6%となり、6カ月連続のマイナスとなった。

##### 【配電・制御機器】

配電・制御機器の出荷金額は329億円、前年比85.8%となり、6カ月連続のマイナスとなった。

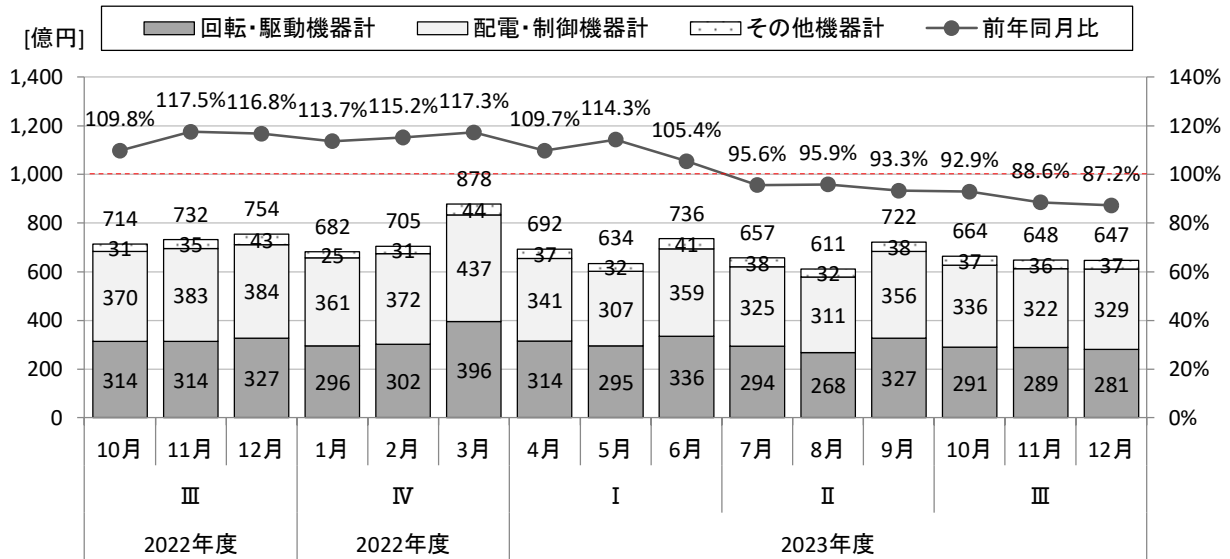
- ・標準変圧器(2,000kVA以下)は102億円、前年比117.9%となり、5カ月連続のプラスとなった。
- ・プログラマブルコントローラは109億円、前年比68.5%となり、6カ月連続のマイナスとなった。国内出荷は66億円、同89.5%となり、4カ月連続のマイナス、輸出は43億円、同50.5%となり、7カ月連続のマイナスとなった。

#### 2023年度 第Ⅲ四半期(10~12月)の出荷実績

2023年度 第Ⅲ四半期(10~12月)の出荷額合計は1,959億円、前年同期比89.0%となり、2四半期連続のマイナスとなった。

## 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)

	2023年度							上期計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	
出荷合計	692	634	736	657	611	722	4,053	
前年比	109.7%	114.3%	105.4%	95.6%	95.9%	93.3%	101.8%	
回転・駆動機器計	314	295	336	294	268	327	1,835	
前年比	108.9%	115.7%	108.1%	99.4%	95.2%	99.8%	104.2%	
配電・制御機器計	341	307	359	325	311	356	2,000	
前年比	109.1%	114.4%	100.2%	90.6%	94.9%	85.8%	97.9%	
その他機器計	37	32	41	38	32	38	218	
前年比	124.8%	101.6%	142.5%	117.8%	115.2%	125.0%	120.9%	
	2022年度						下期計	
	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
出荷合計	664	648	647				1,959	
前年比	92.9%	88.6%	85.8%				89.0%	
回転・駆動機器計	291	289	281				861	
前年比	92.6%	92.2%	85.9%				90.2%	
配電・制御機器計	336	322	329				988	
前年比	91.0%	84.2%	85.8%				86.9%	
その他機器計	37	36	37				110	
前年比	119.3%	103.5%	85.1%				100.7%	

※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

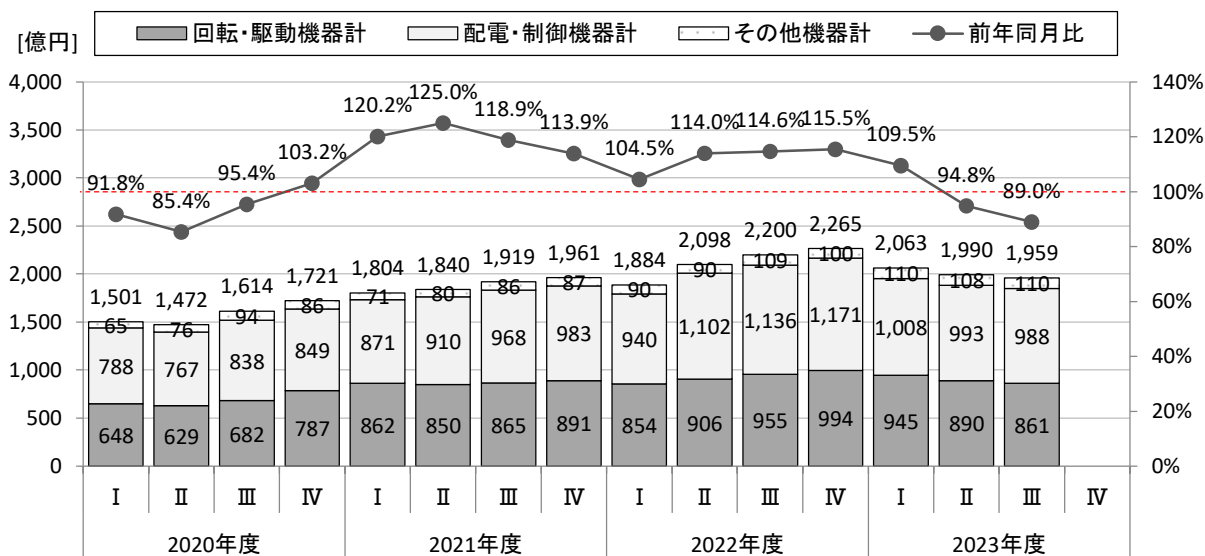
単月の産業用汎用電気機器全体の出荷実績額、主要製品の輸出を把握することで、国内外の市場動向をより早く掴むことが出来ます。また、産業用汎用電気機器の出荷実績では直近の国内外の景況の判断材料として活用できます。

##### ■公表の種類

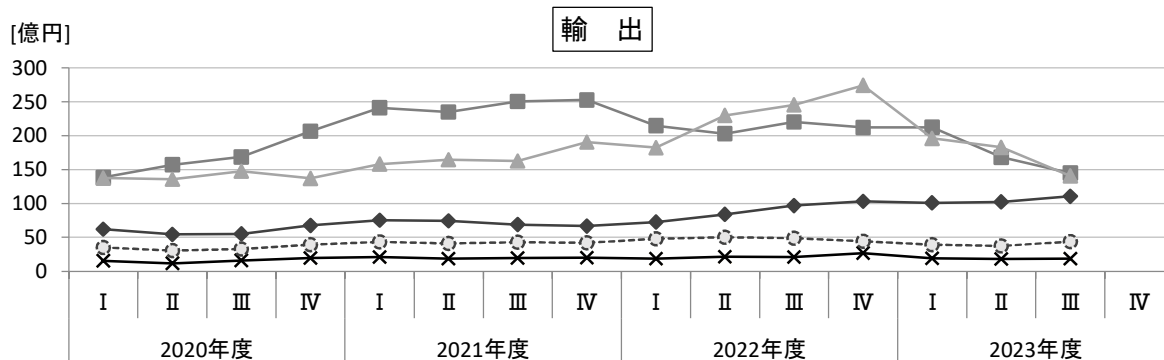
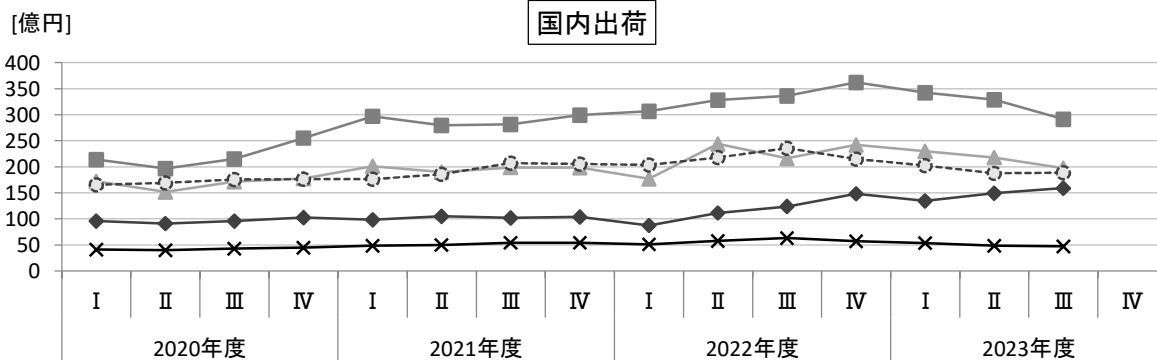
JEMA 会員独自で実施している自主統計を月次で公表致します。

## 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



本資料に関する弊社問い合わせ先

TEL: 03-3556-5882

企画部 統計課