

2023年度 上期の電気機器の状況

参考データ

重電機器分野

- ・主要品目別国内生産 (2023年度上期実績)

白物家電機器分野

- ・主要品目別国内出荷 (2023年度上期実績)
- ・主要品目別国内生産 (2023年度上期実績)

重電機器分野 主要品目別国内生産(2023年度上期実績)

	*参考:主な用途	金額 (百万円)	前年同期比 (%)
重電機器合計		1,663,203	92.2
発電用原動機		114,436	37.4
ボイラ	電力用機器	50,590	29.0
蒸気タービン	電力用機器	24,132	82.4
ガスタービン	電力用機器	39,714	38.9
回転電気機械		503,959	100.2
直流機	産業用機器	2,797	119.9
交流発電機	電力用機器、産業用機器	49,918	128.0
交流電動機	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	171,927	88.8
サーボモータ	産業用汎用電気機器	54,929	94.1
小形電動機(70W未満)	産業用汎用電気機器	190,129	109.7
電動機一体機器	産業用機器 産業用汎用電気機器	34,259	94.2
静止電気機械器具		331,945	109.3
変圧器	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	120,396	108.9
電力変換装置	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	172,993	111.2
うち無停電電源装置	産業用機器 産業用汎用電気機器	20,162	103.6
うち汎用インバータ	産業用汎用電気機器	47,671	146.8
うちサーボアンプ	産業用汎用電気機器	53,744	96.8
コンデンサ	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	13,961	111.9
避雷装置	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	2,823	97.1
リアクトル	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	4,714	95.9
電気炉	産業用機器	6,853	102.6
電気溶接機	産業用機器	10,205	97.9
開閉制御装置・開閉機器		712,863	103.1
開閉制御装置		313,244	110.7
密閉形ガス絶縁開閉装置	電力用機器	32,416	106.8
閉鎖形配電装置	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	96,614	112.3
分電盤	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	55,905	112.3
監視制御装置	電力用機器、産業用機器	90,947	112.4
その他の開閉制御装置	電力用機器、産業用機器	37,362	104.1
開閉機器		399,619	97.8
保護継電器	電力用機器	8,021	122.6
低圧開閉器・制御機器	産業用機器 産業用汎用電気機器	283,824	99.0
うちプログラマブルコントローラ	産業用汎用電気機器	69,095	105.1
高圧開閉器	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	16,438	114.5
低圧遮断器	産業用機器 産業用汎用電気機器	51,518	92.0
高圧遮断器	電力用機器、産業用機器、 産業用汎用電気機器	14,839	98.8
電磁クラッチ	産業用機器	24,979	82.8

出所:経済産業省 生産動態統計

白物家電機器 主要品目別国内出荷(2023年度上期実績)

	数量 (千台)	前年同期比 (%)	金額 (百万円)	前年同期比 (%)
白物家電機器合計			1,311,636	96.8
ルームエアコン	5,145	91.1	461,739	94.8
電気冷蔵庫	1,840	93.1	231,599	95.1
電気洗濯機	2,083	100.4	201,673	107.1
うちドラム式洗濯乾燥機	503	109.8	97,486	110.2
電気掃除機	2,374	86.0	65,733	91.9
換気扇	2,596	90.1	64,026	103.2
空気清浄機	599	85.2	19,839	92.6
電子レンジ	1,358	90.7	41,454	100.5
ジャー炊飯器	2,041	94.9	46,082	102.1
食器洗い乾燥機	385	92.8	21,812	93.9
IHクッキングヒーター	297	84.5	35,011	88.1
電気シェーバー	2,664	73.9	22,098	98.1
ヘアドライヤー	2,282	104.0	22,060	124.9
その他の白物家電機器			78,510	85.1

出所: 日本電機工業会・日本冷凍空調工業会(ルームエアコン) 国内出荷統計

(注1) 国内出荷とは、自社ブランドで国内向けに出荷したものを指し、輸入を含み輸出は含まない。
原則として販売会社出荷 ベースである。

(注2) ジャー炊飯器は、ジャー機能(保温機能)のないもの、炊飯機能だけのものは除く。

(注3) 「その他の白物家電機器」に含まれる主な品目は、以下の通りである。
ジャーポット、電気温水器、トースター、除湿機、加湿器、
電気カーペット、ホットプレート、アイロン、扇風機等

(注4) 端数四捨五入のため、積上げ値と合計値が一致しない場合がある。

白物家電機器 主要品目別国内生産(2023年度上期実績)

	数量 (千台)	前年同期比 (%)	金額 (百万円)	前年同期比 (%)
白物家電機器合計			1,047,921	92.8
電気がま	1,555	86.4	26,698	86.7
食器洗い乾燥機	310	87.5	18,190	91.8
電気冷蔵庫	541	80.5	129,280	99.7
クッキングヒーター	308	80.3	24,664	83.9
換気扇	2,807	97.0	48,765	110.4
ルームエアコン	1,926	92.4	324,467	93.9
電気洗濯機	358	103.3	64,268	98.6
電気掃除機	912	80.4	20,703	80.7
その他の白物家電機器			390,886	89.0

出所: 経済産業省 生産動態統計

(注1) 白物家電機器とは、経済産業省生産動態統計調査における「民生用電気機器」に、「冷凍機及び冷凍機応用製品」の中のエアコンディショナ、フリーザ及び除湿機を加えたものである。

(注2) ルームエアコンは、「電気により圧縮機を駆動するもの」のうち、「セパレート形エアコンディショナ」の冷房能力「4.0kW以下」と「4.0kW超7.1kW以下」を合計したものである。冷房能力「7.1kW超」のセパレート形エアコンディショナと、シングルパッケージ形エアコンディショナを含まない。
(ただし、白物家電機器合計には7.1kW超のセパレート形エアコンディショナを含む)

(注3) 「その他の白物家電機器」に含まれる品目は、以下の通りである。
フリーザ、電気温水器、自然冷媒ヒートポンプ式給湯器、家庭用電気井戸ポンプ、除湿機、「7.1kW超」のセパレート形エアコンディショナ、温水洗浄便座

(注4) 端数四捨五入のため、積上げ値と合計値が一致しない場合がある。