

平成16年度 販売電力量

1 概況

平成16年度の販売電力量は、801億99百万kWhとなり、前年に対し+3.8%（気温うるう補正後+2.8%）となりました。

（昭和62年度以降、18年連続の増加）

(1) 一般需要（販売電力量合計から大口電力を除いたもの）

夏季の気温が前年に比べ高めに推移したことによる冷房需要の増加や、商業施設などの新規出店による伸びなどにより、前年に対し+4.1%（気温うるう補正後+2.6%）となりました。

（昭和56年度以降、24年連続の増加）

平均気温の推移

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
実績	16.4	20.6	24.4	28.6	28.5	25.1	19.4	15.1	10.8	6.4	6.6	9.7
前年差	0.2	0.2	1.2	2.5	1.0	0.7	0.6	1.4	1.6	0.3	2.4	1.5
平年差	1.2	1.3	1.6	1.7	1.0	1.0	0.5	1.5	2.1	0.1	0.6	0.6

(2) 大口電力需要

セメント工場の廃止による窯業土石の減少などはあるものの、IC関連企業や化学などで生産が増加したことなどにより、前年に対し+3.1%（うるう補正後+3.4%）となりました。

（平成14年度以降、3年連続の増加）

2 用途別実績

(百万kWh,%)

		16年度実績	前年比
特定規模需要以外の需要	電 灯 計	27,459	104.4
	業 務 用	12,582	(103.4)
	電 小 口	11,701	(100.4)
	そ の 他	1,246	(96.1)
	小 計	25,529	(101.6)
	電灯電力計	52,988	(103.0)
特定規模需要		27,211	(105.3)
販売電力量合計		80,199	103.8
再	一 般 需 要	58,982	104.1
掲	大 口 電 力	21,217	103.1

注：()内は同じ区分での前年実績値が無い場合、参考値

3 大口電力産業別実績

(百万kWh,%)

		実績	前年比	構成比
機 械	電 気 機 械	5,522	106.4	26.0
	輸 送 用 機 械	1,130	114.1	5.3
機 械 計		7,075	107.7	33.3
鉄 鋼		2,544	96.9	12.0
化 学		1,913	110.0	9.0
セ メ ン ト		709	84.7	3.3
窯 業 土 石		1,023	84.5	4.8
非 鉄 金 属		935	110.5	4.4
大 口 電 力		21,217	103.1	100.0

(注)その他があるため各項目の合計は大口電力合計と一致しない。

(参考) 各社販売電力量対前年増減率

(%)

	北海道	東 北	東 京	中 部	北 陸	関 西	中 国	四 国	九 州	沖 縄	全 国
特定規模需要以外	1.3	3.6	6.5	4.8	4.3	4.8	4.8	3.5	4.4	0.0	5.0
電 灯	1.6	3.5	4.2	2.3	2.5	3.0	3.3	2.4	1.6	1.4	3.1
電 力	1.4	3.5	5.4	3.5	3.4	4.0	4.1	3.0	3.0	0.8	4.1
灯 力 計	4.6	4.0	1.7	3.8	6.9	2.3	6.0	4.7	5.3	0.6	3.2
特定規模需要	2.2	3.7	3.9	3.6	4.9	3.3	4.9	3.6	3.8	0.5	3.7
販売電力量計	0.1	2.4	1.7	2.9	6.1	2.6	5.8	3.7	3.1	2.6	2.8
大口電力(再掲)											

(注) 全国速報値(九州のみ確報値)。

<平成16年度 大口電力需要の産業別の特徴>

- ・ **電気機械**は、デジタル家電やゲーム機向け半導体・電子部品の生産増などから、前年に対し**+6.4%**。
(平成14年度以降、3年連続の増加)
- ・ **輸送用機械**は、新工場の本格稼働や生産台数の増加などから、前年に対し**+14.1%**。
(平成12年度以降、5年連続の増加)
- ・ **鉄鋼**は、一部工場の自家発稼働増などから、前年に対し**3.1%**。
(平成15年度以降、2年連続の減少)
- ・ **化学**は、一部工場の自家発稼働減やエチレンの生産増などから、前年に対し**+10.0%**。
(平成14年度以来、2年ぶりの増加)
- ・ **窯業土石**は、一部工場の廃止などから、前年に対し**15.5%**。
(平成13年度以降、4年連続の減少)
- ・ **非鉄金属**は、シリコンウエハ生産増などから、前年に対し**+10.5%**。
(平成14年度以降、3年連続の増加)

平成16年度月別大口電力主要業種別対前年伸び率の推移 (%)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	上期	10月	11月	12月	1月	2月	3月	下期	年度
電気機械	8.6	7.6	8.7	10.2	9.0	8.1	8.7	7.9	4.7	5.6	3.5	1.0	2.8	4.0	6.4
輸送用機械	14.1	6.5	22.7	20.6	12.4	13.6	15.2	11.9	18.2	12.5	16.8	11.0	8.0	12.9	14.1
機械計	9.2	7.2	11.0	11.8	9.6	9.1	9.7	8.3	7.1	6.8	5.9	1.6	4.0	5.6	7.7
鉄鋼	6.8	5.9	1.1	0.1	0.6	10.0	4.1	7.1	1.2	3.7	7.6	1.9	7.2	2.0	3.1
化学	9.9	15.3	0.7	3.6	6.0	1.2	6.0	14.8	10.5	15.7	16.1	11.3	15.2	14.0	10.0
セメント	22.4	18.0	19.1	16.3	23.4	25.0	20.5	13.4	18.7	10.6	7.0	17.2	9.7	10.8	15.3
窯業土石	14.7	11.6	18.8	16.2	21.7	23.4	17.7	15.1	19.1	13.3	0.9	19.0	13.1	13.6	15.5
非鉄金属	7.7	11.7	10.6	16.4	14.3	11.1	12.0	14.5	7.7	7.3	7.5	7.0	9.5	8.9	10.5
大口電力	3.2	2.6	3.7	6.6	4.1	0.9	3.5	2.3	2.2	2.4	3.2	1.5	4.1	2.6	3.1

大口電力主要業種別対前年伸び率の推移(H11~16) (%)

	H11	H12	H13	H14	H15	H16
電気機械	5.2	7.2	4.7	2.1	4.7	6.4
輸送用機械	5.8	0.9	4.9	4.4	1.0	14.1
機械計	2.9	6.3	3.6	2.3	4.0	7.7
鉄鋼	3.9	7.4	13.0	5.4	1.0	3.1
化学	2.5	3.8	2.9	2.0	1.7	10.0
セメント	1.8	0.1	0.3	5.2	15.2	15.3
窯業土石	2.5	0.9	2.3	4.8	5.0	15.5
非鉄金属	4.4	11.5	0.1	3.7	11.4	10.5
大口電力	2.4	4.4	3.0	1.6	1.3	3.1