

## 平成16年12月度 販売電力量

### 1. 概況

12月度の販売電力量は、一般需要、大口電力需要ともに増加したことから、60億9600万kWhとなり、前年に対し4.6%増と2か月ぶりに前年を上回った。

#### (1) 一般需要(販売電力量合計から大口電力を除いたもの)

検針期間が前年に比べ長かったことや、電灯や業務用電力の需要数の増加などから、前年に対し5.5%増と3か月ぶりに前年を上回った。

検針修正後前年比 (%)			平均気温(九州7県平均) ( )							
	当月	累計	11月				12月			
			上旬	中旬	下旬	平均	上旬	中旬	下旬	平均
電灯	100.1	103.9								
電力	102.0	103.8								
電灯電力計	101.3	103.8								
一般需要	100.9	104.1								
実績			17.3	15.2	12.7	15.1	12.4	12.2	8.2	10.8
前年差			1.7	1.0	1.5	1.4	1.0	4.3	0.4	1.6
平年差			1.6	1.5	1.3	1.5	2.6	3.6	0.5	2.1

#### (2) 大口電力需要

窯業土石や鉄鋼などは減少したものの、化学や電気機械などが増加したことから、前年に対し2.4%増と12か月連続で前年を上回った。

### 2. 用途別実績

		(千kWh, %)			
		実績	前年比	年度累計前年比	
特定規模需要以外の需要	電灯計	2,100,555	108.2	104.6	
	電力	業務用	863,774	(101.6)	(104.0)
		小口	824,670	(100.7)	(101.1)
		その他	100,933	(101.7)	(97.0)
		小計	1,789,377	(101.2)	(102.3)
	電灯電力計	3,889,932	(104.9)	(103.5)	
特定規模需要	2,206,128	(104.2)	(105.4)		
販売電力量計		6,096,060	104.6	104.1	
再掲	(一般需要)	4,342,630	105.5	104.5	
	(大口電力)	1,753,430	102.4	103.1	

(注): ( )内は同じ区分での前年実績値が無いため、参考値

### 3. 大口電力産業別実績

		(千kWh, %)		
		実績	前年比	年度累計前年比
機械	電気	437,513	105.6	107.9
	輸送用	88,813	112.5	114.9
	その他	34,206	108.8	108.9
	計	560,532	106.8	109.0
	鉄鋼	218,180	96.3	95.9
	化学	175,277	115.7	108.7
	窯業土石	96,520	86.7	83.0
	(セメント)	71,077	89.4	81.8
	食料品	127,094	101.1	100.2
	パルプ・紙	35,969	85.8	91.1
	非鉄金属	78,633	107.3	111.3
	繊維	14,443	91.8	91.6
	その他	446,782	101.2	103.3
合計		1,753,430	102.4	103.1

(参考) 電力各社別販売電力量(16年12月)

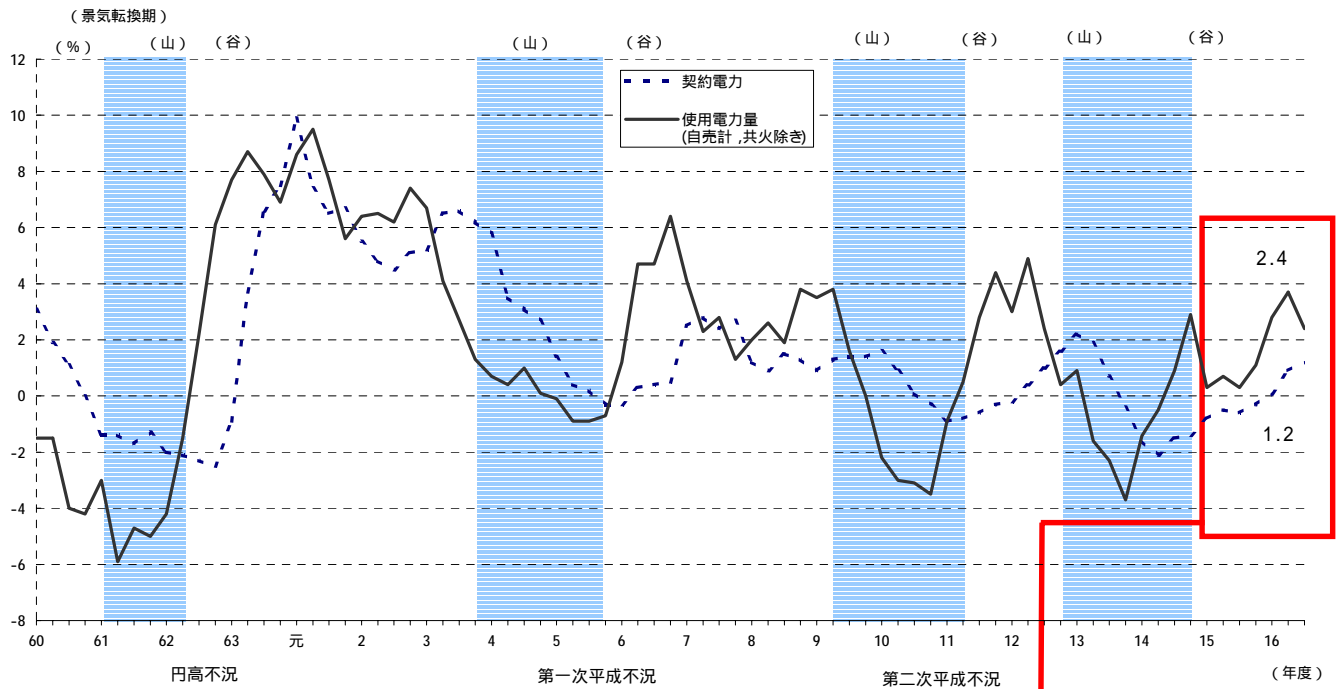
		(百万kWh, %)									
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	合計
実績	特定規模電灯	992	1,932	7,236	2,648	565	3,571	1,391	709	2,101	21,145
	需要以外電力	861	1,870	5,778	2,691	624	2,859	1,147	673	1,789	18,292
	の需要合計	1,853	3,802	13,014	5,339	1,189	6,430	2,538	1,382	3,890	39,437
	特定規模需要	640	2,437	9,217	4,483	982	4,608	2,069	763	2,206	27,405
	販売電力量計	2,493	6,239	22,231	9,822	2,171	11,038	4,607	2,145	6,096	66,842
	(大口電力)	436	2,040	6,818	3,902	853	3,528	1,832	629	1,753	21,791
前年比	特定規模電灯	100.2	100.0	99.7	105.7	99.8	105.9	103.8	101.6	108.2	102.6
	需要以外電力	(100.3)	(98.6)	(97.8)	(99.9)	(97.0)	(100.7)	(101.1)	(98.8)	(101.2)	(99.3)
	の需要合計	(100.3)	(99.3)	(98.8)	(102.7)	(98.3)	(103.5)	(102.5)	(100.2)	(104.9)	(101.0)
	特定規模需要	(102.9)	(102.1)	(99.7)	(102.3)	(107.1)	(101.4)	(107.2)	(105.6)	(104.2)	(102.0)
	販売電力量計	100.9	100.4	99.2	102.5	102.1	102.6	104.6	102.1	104.6	101.4
	(大口電力)	97.9	100.8	100.1	101.4	106.5	102.0	107.0	105.2	102.4	101.8

(注)1. 電気事業連合会統計委員会の資料による。当社以外は速報値。2. 個々の数値と合計欄の数値は、四捨五入の関係で一致しない場合がある。3. ( )内は参考値。

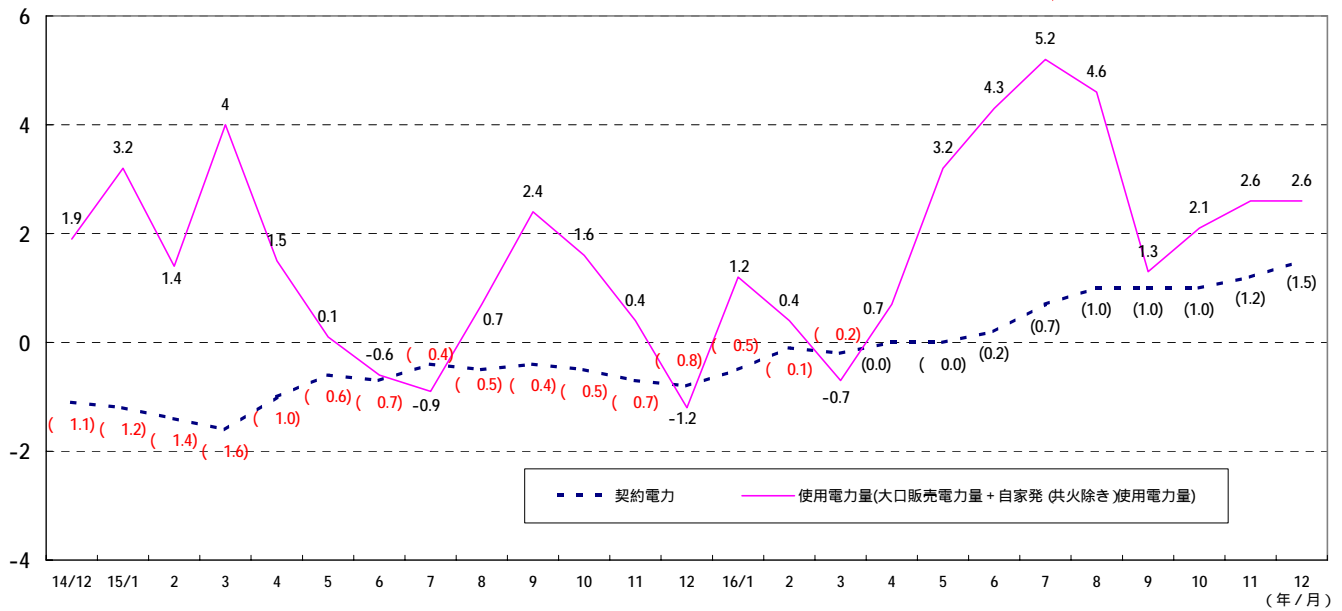
以上

## 大口電力の契約電力と使用電力量の推移（大口カーブ）

### （１） 四 半 期 別 動 向



### （２） 月 別 動 向



#### 大口カーブは景気判断の物差しのひとつ

「使用電力量」は、契約電力500kW以上の産業用大口電力の販売電力量と、工場が独自に持っている自家発自家消費電力量を加えたもので、生産活動の活発さを反映している。

「契約電力」は、工場などの生産能力と、設備投資の動向を反映している。

経験則では、「使用電力量」の伸びが「契約電力」の伸びを上回るときは好況、逆の場合は不況である。2つのグラフが交差するときが、景気の転換点にほぼ一致している。

16年12月度は、使用電力量の伸びが契約電力の伸びを、9か月連続で上回った。

## < 大口カーブの諸元 >

上段：大口契約電力対前年同期比伸び率（％）

下段：大口販売電力量 + 自家発電使用電力量(共火除き)の対前年同期比伸び率（％）

(四半期) ← 円高不況 →

	60				61				62			
契約電力	3.1	1.9	1.1	0.0	1.4	1.4	1.7	1.3	2.0	2.1	2.3	2.5
使用電力量	1.5	1.5	4.0	4.2	3.0	5.9	4.7	5.0	4.2	1.5	2.2	6.1

	63				元				2			
契約電力	0.9	3.7	6.6	7.5	9.9	7.4	6.5	6.7	5.5	4.8	4.5	5.1
使用電力量	7.7	8.7	7.9	6.9	8.6	9.5	7.7	5.6	6.4	6.5	6.2	7.4

← 第一次平成不況 →

	3				4				5			
契約電力	5.2	6.5	6.6	6.2	5.8	3.5	3.1	2.7	1.4	0.4	0.2	0.3
使用電力量	6.7	4.1	2.7	1.3	0.7	0.4	1.0	0.1	0.1	0.9	0.9	0.7

	6				7				8			
契約電力	0.3	0.3	0.4	0.5	2.5	2.8	2.4	2.7	1.2	0.9	1.5	1.3
使用電力量	1.2	4.7	4.7	6.4	4.1	2.3	2.8	1.3	2.0	2.6	1.9	3.8

← 第二次平成不況 →

	9				10				11			
契約電力	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	0.1	0.3	0.9	0.8	0.6	0.3
使用電力量	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.0	3.1	3.5	0.9	0.5	2.8	4.4

うるう補正後<0.4>

	12				13				14			
契約電力	0.2	0.4	1.0	1.6	2.2	1.9	0.7	0.4	1.6	2.1	1.5	1.4
使用電力量	3.0	4.9	2.4	0.4	0.9	1.6	2.3	3.7	1.4	0.5	0.9	2.9

	15				16				17			
契約電力	0.8	0.5	0.6	0.3	0.1	0.9	1.2					
使用電力量	0.3	0.7	0.3	1.1	2.8	3.7	2.4					

(月別)

	14/4	5	6	7	8	9	10	11	12	15/1	2	3
契約電力	1.4	1.9	1.5	1.9	2.2	2.2	1.8	1.5	1.1	1.2	1.4	1.6
使用電力量	1.5	1.1	1.7	1.1	0.2	0.2	0.7	0.2	1.9	3.2	1.4	4.0

	15/4	5	6	7	8	9	10	11	12	16/1	2	3
契約電力	1.0	0.6	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.8	0.5	0.1	0.2
使用電力量	1.5	0.1	0.6	0.9	0.7	2.4	1.6	0.4	1.2	1.2	0.4	0.7

うるう補正後<0.4>

補正前<2.8>

	16/4	5	6	7	8	9	10	11	12	17/1	2	3
契約電力	0.0	0.0	0.2	0.7	1.0	1.0	1.0	1.2	1.5	0.0	0.0	0.0
使用電力量	0.7	3.2	4.3	5.2	4.6	1.3	2.1	2.6	2.6	0.0	0.0	0.0