

平成19年1月度 販売電力量

1. 概況

1月度の販売電力量は75億65百万kWhとなり、前年に対し2.8%と3か月ぶりに前年を下回った。

(1) 一般需要(販売電力量合計から大口電力を除いたもの)

12月から1月上旬の気温が前年に比べ高めに推移したことによる暖房需要の減少などから、前年に対し5.7%と2か月連続で前年を下回った。

平均気温(九州7県平均) ()

	12月				1月			
	上旬	中旬	下旬	平均	上旬	中旬	下旬	平均
実績	10.3	10.1	8.8	9.7	8.3	7.5	7.6	7.8
前年差	2.5	5.4	3.4	3.7	3.2	1.3	0.2	0.7
平年差	0.5	1.5	1.1	1.0	1.1	1.0	1.5	1.3

(2) 大口電力需要

パルプ・紙を除く主要業種において販売電力量が増加したことから、前年に対し+6.8%と37か月連続で前年を上回った。

2. 用途別実績

(千kWh, %)

		実績	対前年伸び率	対前年累計伸び率	
特定規模需要以外の需要	電灯	2,971,314	6.1	0.3	
	電力	低圧	429,859	13.0	7.0
		その他	101,940	12.2	7.1
	電灯・電力計		3,503,113	7.2	1.1
特定規模需要	業務用	1,583,783	3.1	3.1	
	産業用	2,477,785	4.4	4.7	
	特定規模需要計	4,061,568	1.4	4.0	
販売電力量合計		7,564,681	2.8	1.9	
(注): 産業用電力には、その他電力を含む					
(再掲)	一般需要	5,611,736	5.7	0.2	
	大口電力	1,952,945	6.8	6.5	

3. 大口電力産業別実績

(千kWh, %)

		実績	対前年伸び率	対前年累計伸び率
機械	電気	462,833	2.9	4.5
	輸送用	101,279	11.6	12.5
	その他	42,051	11.9	11.5
	計	606,163	4.9	6.1
	鉄鋼	254,374	16.5	9.8
化学	210,100	5.2	11.9	
窯業土石	120,580	15.6	13.1	
(セメント)	77,680	14.1	8.7	
食料品	147,842	21.4	12.9	
パルプ・紙	25,557	28.8	25.6	
非鉄金属	96,424	8.2	12.3	
その他	491,905	2.2	2.0	
合計		1,952,945	6.8	6.5

(参考) 電力各社別販売電力量(19年1月)

(百万kWh, %)

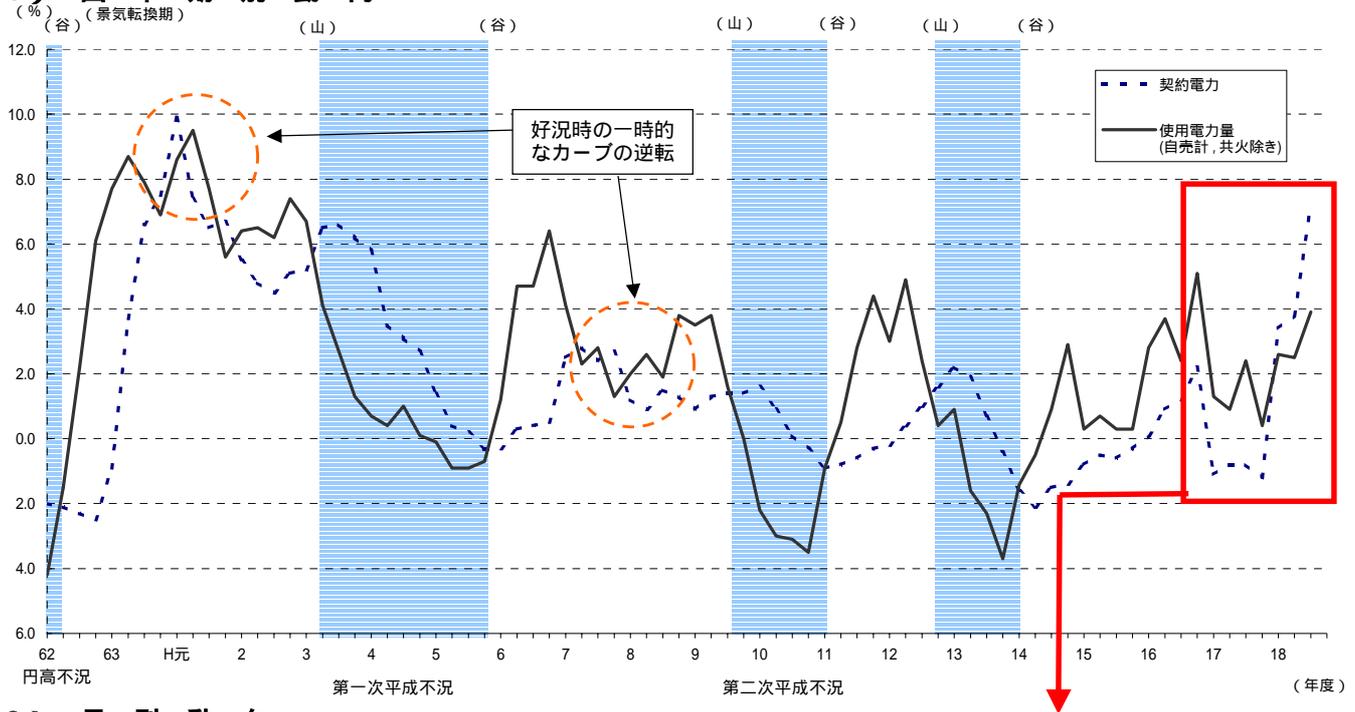
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	合計	
実績	特定規模需要以外の需要	電灯	1,261	2,729	10,208	3,782	855	5,219	1,935	995	2,972	29,956
		電力	298	428	1,191	707	148	626	271	194	532	4,395
		電灯・電力計	1,559	3,157	11,400	4,489	1,003	5,845	2,206	1,189	3,504	34,352
	特定規模需要	業務用	764	1,448	6,117	1,905	441	2,737	925	515	1,583	16,435
		産業用	787	3,012	8,359	5,323	1,151	4,472	2,417	852	2,478	28,851
		特定規模需要計	1,551	4,460	14,476	7,228	1,592	7,209	3,342	1,367	4,061	45,286
販売電力合計		3,110	7,617	25,875	11,717	2,595	13,054	5,548	2,556	7,565	79,637	
(再掲) 大口電力		481	2,304	6,798	4,263	916	3,610	2,023	662	1,953	23,010	
対前年伸び率	特定規模需要以外の需要	電灯	1.7	5.9	9.3	8.1	9.0	7.5	6.3	6.8	6.1	7.6
		電力	13.2	27.3	13.4	13.7	30.8	14.5	14.0	12.1	12.8	15.8
		電灯・電力計	4.2	9.5	9.7	9.0	13.1	8.3	7.3	7.7	7.2	8.8
	特定規模需要	業務用	4.6	2.5	2.7	2.1	3.0	4.5	3.8	0.0	3.1	2.6
		産業用	1.5	2.9	1.4	3.4	1.1	0.5	9.0	2.4	4.4	2.7
		特定規模需要計	3.0	1.1	0.4	1.9	0.1	1.4	5.1	1.5	1.4	0.7
販売電力合計		0.7	3.6	4.7	2.6	5.5	4.7	0.2	3.0	2.8	3.6	
(再掲) 大口電力		6.3	5.9	2.7	5.5	3.3	1.9	11.3	3.6	6.8	4.6	

(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。

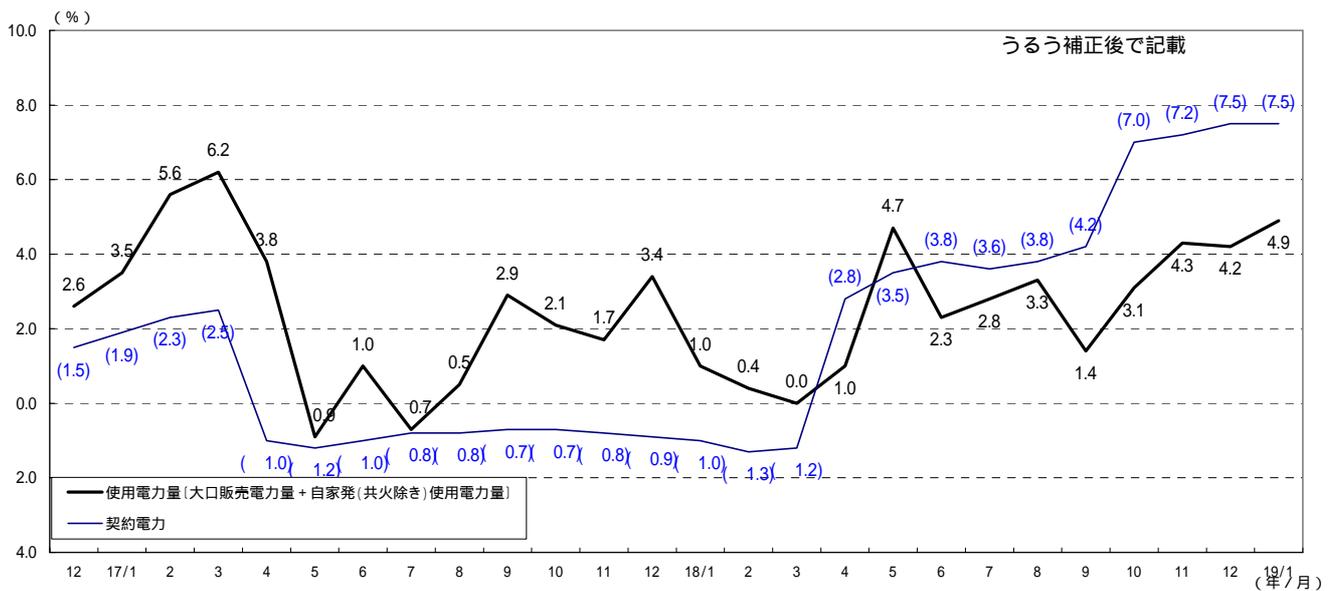
以上

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



大口カーブについて

大口カーブは一般的に、「使用電力量」の伸びが生産活動の活発さを、「契約電力」の伸びが工場などの生産能力と、設備投資の伸びを反映しており、好況時には使用電力量の伸びが契約電力の伸びを上回り、不況時にはその逆の現象が起こります。

平成18年6月以降、「使用電力量」の伸びが「契約電力」の伸びを下回っていますが、これは、原油価格高騰による自家発電から買電への切替えなどの特殊要因によるものであり、直ちに景気動向の陰りを示すものではないと考えられます。

なお、現在の状況は、特殊要因による影響が一巡するまで、しばらくの間続くものと考えられます。

< 大口カーブの諸元 >

上段：大口契約電力対前年同期比（％）

下段：大口販売電力量 + 自家発電使用電力量(共火除き：うるう補正後)の対前年同期比（％）

(四半期)

	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	0.9	1.3	1.4	1.4	1.6	0.9	0.1	0.3	0.9	0.8	0.6	0.3
使用電力量	3.5	3.8	1.6	0.0	2.2	3.0	3.1	3.5	0.9	0.5	2.8	4.4

	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	2.2	1.1	0.8	0.8	1.2
使用電力量	0.3	0.7	0.3	0.3	2.8	3.7	2.4	5.1	1.3	0.9	2.4	0.4

うるう補正前<1.1>

うるう補正前<4.3>

	18											
契約電力	3.4	3.8	7.2									
使用電力量	2.6	2.5	3.9									

(月別)

	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	1.9	2.3	2.5
使用電力量	0.7	3.2	4.3	5.2	4.6	1.3	2.1	2.6	2.6	3.5	5.6	6.2

うるう補正前<3.1>

	17/4	5	6	7	8	9	10	11	12	18/1	2	3
契約電力	1.0	1.2	1.0	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.3	1.2
使用電力量	3.8	0.9	1.0	0.7	0.5	2.9	2.1	1.7	3.4	1.0	0.4	0.0

	18/4	5	6	7	8	9	10	11	12	19/1	2	3
契約電力	2.8	3.5	3.8	3.6	3.8	4.2	7.0	7.2	7.5	7.5		
使用電力量	1.0	4.7	2.3	2.8	3.3	1.4	3.1	4.3	4.2	4.9		