

平成19年3月度 販売電力量

1. 概況

3月度の販売電力量は67億85百万kWhとなり、前年に対し+1.0%と2か月連続で前年を上回った。

(1) 一般需要(販売電力量合計から大口電力を除いたもの)

2月から3月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1.7%と4か月連続で前年を下回った。

平均気温(九州7県平均) ()

	2月				3月			
	上旬	中旬	下旬	平均	上旬	中旬	下旬	平均
実績	9.4	9.9	10.9	10.0	10.4	8.8	15.2	11.6
前年差	3.5	1.0	0.2	1.7	0.8	0.8	3.8	1.4
平年差	3.0	2.4	3.0	2.8	1.5	1.4	3.6	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+8.0%と39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	2,343,547	1.4	0.1	
	電力	低圧	348,641	6.7	7.0
		その他	98,423	1.7	6.8
	電灯・電力計		2,790,611	2.1	1.4
特定規模 需要	業務用	1,458,018	0.5	2.7	
	産業用	2,536,620	5.6	4.8	
	特定規模需要計	3,994,638	3.3	4.0	
販売電力量合計		6,785,249	1.0	1.7	
(注): 産業用電力には、その他電力を含む					
(再掲)	一般需要	4,746,390	1.7	0.1	
	大口電力	2,038,859	8.0	6.8	

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	493,813	4.8	4.5
	輸送用	113,362	10.6	12.1
	その他	47,107	17.1	12.3
	計	654,282	6.5	6.2
	鉄鋼	262,139	16.1	11.4
化学	206,415	11.8	11.2	
窯業土石	120,549	11.9	12.9	
(セメント)	72,647	6.0	8.2	
食料品	162,567	20.9	14.1	
パルプ・紙	24,928	17.8	24.6	
非鉄金属	95,565	2.9	11.0	
その他	512,414	3.0	2.2	
合計		2,038,859	8.0	6.8

(参考) 電力各社別販売電力量(19年3月)

(百万kWh, %)

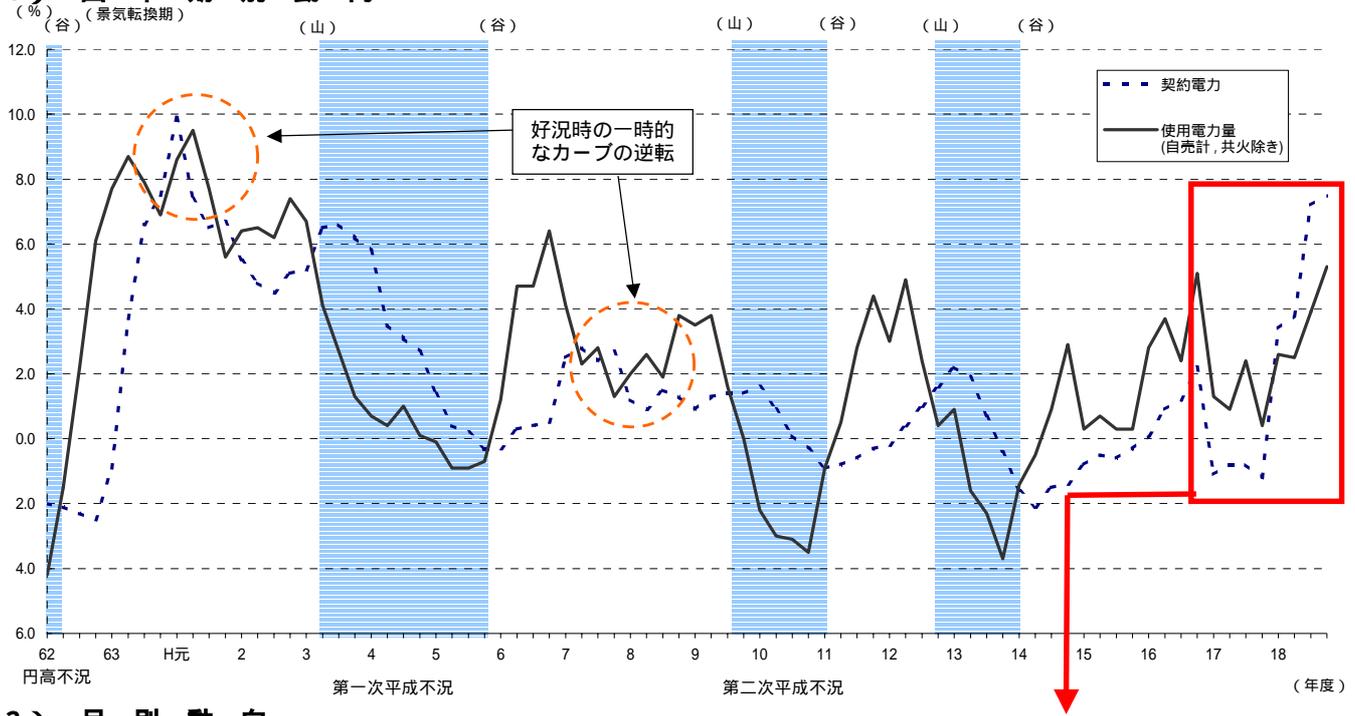
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	合計	
実 績	特定規模 需要以外 の需要	電灯	1,052	2,309	7,919	2,931	711	4,025	1,589	779	2,343	23,658
		電力	245	375	961	590	129	511	232	159	447	3,649
		電灯・電力計	1,297	2,684	8,881	3,521	840	4,536	1,821	938	2,790	27,308
	特定規模 需要	業務用	712	1,375	5,760	1,783	433	2,607	833	492	1,458	15,453
		産業用	782	3,090	8,828	5,828	1,226	4,754	2,486	904	2,537	30,435
		特定規模需要計	1,494	4,465	14,588	7,611	1,659	7,361	3,319	1,396	3,995	45,888
販売電力合計		2,791	7,149	23,469	11,132	2,499	11,897	5,140	2,334	6,785	73,196	
(再掲) 大口電力		504	2,401	7,252	4,732	975	3,866	2,104	705	2,039	24,578	
対 前 年 伸 び 率	特定規模 需要以外 の需要	電灯	5.5	0.2	4.5	4.8	0.0	5.8	1.7	4.6	1.4	3.3
		電力	6.3	8.1	9.3	9.2	9.7	11.8	9.6	8.7	5.6	8.3
		電灯・電力計	5.7	1.4	5.0	5.5	1.7	6.5	2.7	5.4	2.1	4.0
	特定規模 需要	業務用	4.4	2.4	0.3	0.8	1.9	2.5	1.6	0.7	0.5	0.1
		産業用	3.7	5.3	2.2	5.2	2.2	2.9	10.0	3.1	5.6	4.2
		特定規模需要計	4.0	4.4	1.2	4.1	2.1	0.9	6.8	2.2	3.3	2.7
販売電力合計		4.8	2.1	1.2	0.9	0.8	2.1	3.2	1.0	1.0	0.1	
(再掲) 大口電力		8.3	8.3	3.5	7.4	3.8	4.6	12.8	5.1	8.0	6.1	

(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。

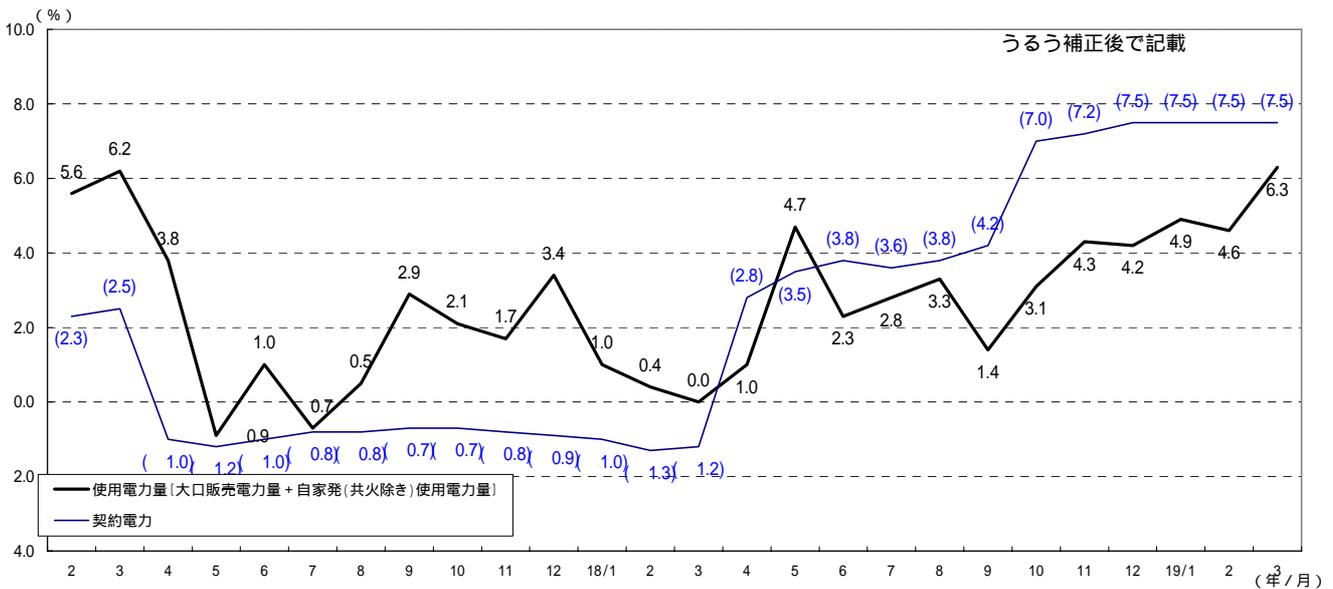
以上

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	7.5								
使用電力量	2.6	2.5	3.9	5.3								

(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	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	4.6	6.3