

2011年5月分 電力需要実績 (確報)

[需要実績の概要 (10社計)]

5月の電力需要は、東日本大震災の影響などから、10社販売電力量合計で643.7億kWh、対前年伸び率6.5%減と3ヵ月連続で前年実績を下回った。

特定規模需要以外の需要のうち、電灯については、東日本大震災の影響などから、7.1%減となった。

特定規模需要における業務用については、東日本大震災の影響などから10.2%減となった。

- ・電灯：10社計 212.8億kWh、対前年同月比 92.9%
- ・業務用：10社計 135.0億kWh、対前年同月比 89.8%

(参考)

産業用需要の大口電力については、3.3%減と3ヵ月連続で前年実績を下回った。これは、東日本大震災の影響などから、化学および窯業・土石以外の主要業種で前年実績を下回ったことなどによる。

- ・大口：10社計 217.1億kWh、対前年同月比 96.7%

[各社の状況]

種別	会社別		対前年伸び率 (%)															
	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	西中国	四国	九州	9社計	沖縄	10社計						
対前年伸び率 (%)	要 特 定 規 模 需 要	電灯	4.0	11.9	12.2	4.3	0.6	3.6	2.7	3.0	2.6	7.1	0.2	7.1				
		電力	3.9	14.8	12.1	6.9	4.8	4.8	4.8	3.3	3.3	7.9	4.2	7.6				
		灯力計	4.0	12.3	12.2	4.7	1.2	3.7	2.9	3.1	2.7	7.2	2.3	7.1				
対前年伸び率 (%)	特 定 規 模 需 要	業務用	4.5	19.6	18.8	5.6	2.4	1.5	1.5	0.0	1.5	10.2	3.7	10.2				
		産業用その他	8.3	15.2	6.6	3.9	1.5	1.0	2.2	2.1	2.7	4.0	0.4	4.0				
		小計	6.4	16.5	11.7	4.3	0.5	0.1	2.0	1.3	1.1	6.2	2.0	6.2				
販売電力量合計		5.3	14.9	11.9	4.4	0.1	1.3	2.3	0.5	0.5	6.6	1.6	6.5					
(大口)		10.1	15.2	5.7	3.2	1.7	1.7	2.2	2.6	4.2	3.4	0.3	3.3					

(注) はマイナスを示す。

用途別電力量 対前年伸び率 (10社計)

用途別	月別	対前年伸び率 (%)													
		10年度	10/5	6	7	8	9	10	11	12	11/1	2	3	4	5
特 定 規 模 需 要 以 外 需 要	電灯	6.8	6.5	2.4	6.1	9.5	26.9	4.8	0.5	2.0	3.5	7.0	4.0	4.4	7.1
	電力	5.0	3.7	0.2	3.3	8.4	23.5	4.4	1.7	0.2	0.4	4.7	2.2	5.0	7.6
	電灯・電力計	6.5	6.1	2.1	5.7	9.3	26.4	4.8	0.2	1.7	3.1	6.7	3.7	4.4	7.1
特 定 規 模 需 要	業務用	1.8	0.1	0.7	2.5	6.2	10.4	3.4	0.1	1.5	0.1	1.5	3.9	10.8	10.2
	産業用その他	6.9	11.3	10.8	9.6	11.1	10.5	5.7	4.2	4.2	4.7	4.0	5.4	6.4	4.0
	特定規模需要計	5.0	7.1	6.5	6.8	9.1	10.5	4.9	2.7	2.1	2.8	3.0	4.9	8.0	6.2
販売電力量合計		5.6	6.7	5.0	6.4	9.2	16.2	4.8	1.8	2.0	3.0	4.6	1.4	6.5	6.5

(注) はマイナスを示す。

(参考)大口電力産業別電力量 対前年伸び率 (10社計)

業種別	月別	対前年伸び率 (%)													
		10年度	10/5	6	7	8	9	10	11	12	11/1	2	3	4	5
繊維	11.7	17.4	10.1	11.5	17.0	15.5	5.8	7.1	10.9	9.5	9.1	10.3	2.3	0.2	
紙・パルプ	5.1	4.2	7.2	7.8	5.1	4.6	2.0	4.1	4.0	6.5	6.6	0.9	1.5	3.5	
化学	7.1	13.2	12.0	11.8	11.2	9.3	4.4	0.9	5.2	6.4	6.5	6.7	5.1	1.1	
窯業・土石	12.4	19.7	19.7	16.9	17.0	12.4	10.7	8.6	7.4	9.8	7.1	1.3	1.2	0.0	
鉄鋼	22.4	44.0	38.9	25.3	18.2	16.4	21.0	13.4	20.3	20.1	13.8	3.5	0.4	4.2	
非鉄金属	9.0	12.5	9.9	13.2	19.3	11.5	7.6	9.2	7.1	6.5	6.8	11.5	11.1	1.4	
機械	7.3	13.1	12.6	11.4	13.9	12.5	4.8	4.5	3.4	3.6	3.1	11.5	10.8	6.1	
大口計	7.5	12.4	12.0	10.1	11.6	10.4	5.8	4.8	5.2	5.8	4.6	6.3	6.2	3.3	

(注) はマイナスを示す。

電灯・電力需要実績（2011年5月分）

(1) 販売電力量および前年比

電気事業連合会

種別		会社											
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	9社計	沖縄	10社計
電力量 (千kWh)	電 灯	1,027,737	1,867,207	6,717,722	2,671,791	649,529	3,721,427	1,397,076	731,216	2,279,015	21,062,720	215,854	21,278,574
	<従量電灯>	642,093	1,204,362	4,644,099	1,639,070	290,073	2,353,335	773,188	442,992	1,322,784	13,311,996	185,255	13,497,251
	電 力	166,332	277,460	781,320	456,816	99,144	413,181	173,526	134,768	389,361	2,891,908	237,284	3,129,192
	<低圧電力>	101,135	202,429	586,132	302,024	71,036	334,465	120,778	82,524	314,328	2,114,851	31,136	2,145,987
	電灯電力合計	1,194,069	2,144,667	7,499,043	3,128,607	748,673	4,134,608	1,570,602	865,984	2,668,376	23,954,629	453,138	24,407,767
	特定規模需要	1,313,064	3,399,539	12,130,338	6,228,277	1,447,208	7,096,376	3,036,459	1,333,695	3,876,076	39,861,032	96,599	39,957,631
	<業務用>	651,889	1,001,048	4,652,688	1,618,399	369,841	2,454,777	812,125	472,621	1,419,592	13,452,980	48,269	13,501,249
	<産業用その他>	661,175	2,398,491	7,477,649	4,609,878	1,077,367	4,641,599	2,224,334	861,074	2,456,484	26,408,051	48,330	26,456,381
販売電力合計	2,507,133	5,544,206	19,629,380	9,356,884	2,195,881	11,230,984	4,607,061	2,199,679	6,544,452	63,815,660	549,737	64,365,397	
前年比 (%)	電 灯	96.0	88.1	87.8	95.7	99.4	96.4	97.3	97.0	97.4	92.9	99.8	92.9
	電 力	96.1	85.2	87.9	93.1	95.2	95.2	95.2	96.7	96.7	92.1	95.8	92.4
	<低圧電力>	93.6	85.7	86.1	93.1	95.3	95.9	96.1	98.0	97.3	91.7	96.2	91.8
	電灯電力合計	96.0	87.7	87.8	95.3	98.8	96.3	97.1	96.9	97.3	92.8	97.7	92.9
	特定規模需要	93.6	83.5	88.3	95.7	100.5	100.1	98.0	101.3	101.1	93.8	102.0	93.8
	<業務用>	95.5	80.4	81.2	94.4	97.6	98.5	98.5	100.0	98.5	89.8	103.7	89.8
	<産業用その他>	91.7	84.8	93.4	96.1	101.5	101.0	97.8	102.1	102.7	96.0	100.4	96.0
販売電力合計	94.7	85.1	88.1	95.6	99.9	98.7	97.7	99.5	99.5	93.4	98.4	93.5	

(2) 契約電力kWおよび口数

種別		会社											
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	9社計	沖縄	10社計
契約電力 kW 口数	従量電灯口数	2,526,544	4,615,520	19,998,189	6,436,683	1,046,728	9,096,778	3,236,842	1,782,880	5,501,911	54,242,075	666,102	54,908,177
	電力計kW	2,190,515	4,868,464	15,005,878	8,170,678	1,694,202	7,868,501	3,199,352	2,357,886	6,393,088	51,748,564	1,376,072	53,124,636
	<低圧電力kW>	1,424,791	3,966,295	12,925,659	6,169,031	1,403,118	6,866,701	2,566,575	1,705,820	5,218,687	42,246,677	428,597	42,675,274
	電灯電力合計口数	3,871,881	7,425,648	28,775,946	10,473,925	2,085,832	13,584,091	5,215,882	2,857,046	8,508,567	82,798,818	844,218	83,643,036

注 1. < >は再掲を示す。

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もある。

大口電力主要業種実績（2011年5月分）

販売電力量および前年比

（単位：千kWh、%）

種別		会社													
		北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	9社計	沖縄	10社計		
電力	業	鉱業	7,197	7,772	13,068	3,472	0	6,727	11,306	3,889	12,473	65,904	452	66,356	
		製造業	食料品	86,480	112,750	447,460	220,991	17,407	209,881	85,939	40,724	192,059	1,413,691	7,752	1,421,443
			繊維工業	0	5,311	26,550	83,456	86,243	50,786	38,039	29,819	25,618	345,822	0	345,822
			パルプ、紙	70,862	76,339	219,849	141,889	27,802	67,486	44,399	136,731	49,838	835,195	534	835,729
			化学工業	23,361	156,201	790,092	228,084	109,613	423,045	244,267	101,677	216,234	2,292,574	1,204	2,293,778
			石油、石炭	491	1,028	33,027	8,241	398	41,785	46,090	36,418	5,839	173,317	4,187	177,504
			ゴム製品	0	25,435	51,836	47,471	1,086	27,701	24,234	4,064	50,540	232,367	0	232,367
			窯業土石	12,759	49,373	191,898	202,803	34,262	295,938	61,388	1,375	89,748	939,544	5,092	944,636
			鉄鋼	68,735	123,516	733,515	514,938	70,041	713,859	538,970	83,499	189,263	3,036,336	9,557	3,045,893
			非鉄金属	8,970	273,365	331,555	113,449	67,802	186,456	129,655		171,779	1,283,031	479	1,283,510
	機械	43,588	588,466	1,226,210	1,337,498	279,930	747,143	360,821	144,844	546,105	5,274,605	0	5,274,605		
	その他	32,177	163,416	770,047	402,133	113,366	392,480	102,780	55,157	147,175	2,178,731	2,204	2,180,935		
	製造業計	347,423	1,575,200	4,822,038	3,300,953	807,950	3,156,560	1,676,582	634,308	1,684,198	18,005,212	31,009	18,036,221		
	量	鉱工業計	354,620	1,582,972	4,835,106	3,304,425	807,950	3,163,287	1,687,888	638,197	1,696,671	18,071,116	31,461	18,102,577	
	その他	鉄道業	26,188	87,408	418,135	215,124	17,962	366,802	101,837	7,574	88,943	1,329,973	654	1,330,627	
その他		50,503	176,481	982,288	261,855	52,482	374,007	109,037	41,270	194,414	2,242,337	37,118	2,279,455		
その他計		76,691	263,889	1,400,423	476,979	70,444	740,809	210,874	48,844	283,357	3,572,310	37,772	3,610,082		
	合計	431,311	1,846,861	6,235,529	3,781,404	878,394	3,904,096	1,898,762	687,041	1,980,028	21,643,426	69,233	21,712,659		
対前年比	業	鉱業	104.0	89.9	102.1	105.6	0.0	93.6	96.3	96.0	95.6	97.4	101.7	97.4	
		製造業	食料品	100.8	90.1	97.9	106.6	101.0	106.7	104.7	107.5	105.5	101.6	97.6	101.6
			繊維工業		99.6	77.1	103.2	102.6	96.4	104.3	88.9	133.1	99.8	0.0	99.8
			パルプ、紙	80.0	78.0	101.2	102.8	86.5	100.5	96.2	106.5	100.1	96.5	104.0	96.5
			化学工業	102.1	98.0	97.0	112.1	108.3	107.8	92.7	97.7	104.4	101.1	93.9	101.1
			石油、石炭	6.4	87.0	76.7	111.7	99.0	152.2	136.8	98.3	95.1	105.7	150.6	106.4
			ゴム製品		100.6	94.3	91.0	78.5	103.9	103.1	94.1	115.8	100.2	0.0	100.2
			窯業土石	81.8	83.2	97.3	108.8	102.3	108.7	65.8	188.1	111.6	100.1	91.2	100.0
			鉄鋼	86.8	47.6	113.0	99.1	115.4	90.1	100.2	104.0	98.9	95.8	96.8	95.8
			非鉄金属	74.7	81.6	96.2	100.0	96.3	134.2	100.1		108.7	98.5	114.3	98.6
	機械	84.6	92.9	90.8	88.9	102.0	100.1	97.5	102.2	100.8	93.9	0.0	93.9		
	その他	99.6	90.8	97.9	97.5	97.4	101.8	105.9	112.8	108.7	99.3	114.3	99.3		
	製造業計	87.8	83.7	97.4	96.3	102.0	101.9	97.9	102.8	104.3	97.4	102.3	97.4		
	量	鉱工業計	88.1	83.8	97.4	96.3	102.0	101.8	97.9	102.8	104.2	97.4	102.2	97.4	
	その他	鉄道業	100.3	82.1	74.9	100.2	94.2	98.8	102.3	97.7	107.0	89.5	96.4	89.5	
その他		98.2	97.0	89.8	99.8	99.8	103.1	93.4	100.9	103.1	95.4	98.8	95.4		
その他計		98.9	91.5	84.7	100.0	98.3	100.9	97.5	100.4	104.3	93.1	98.8	93.1		
	合計	89.9	84.8	94.3	96.8	101.7	101.7	97.8	102.6	104.2	96.6	100.3	96.7		

注：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もある。