

2010年度上期分 電力需要実績（確報）

[需要実績の概要（10社計）]

2010年度上期の電力需要は、10社販売電力量合計で 4,583億 kWh，対前年伸び率 8.8 %増と2期連続で前年実績を上回った。

特定規模需要以外の需要のうち、電灯については今夏の記録的な猛暑の影響による冷房需要の増加などから 10.2 %増となった。

特定規模需要における業務用については、3.6 %増となった。

・電灯：10社計 1,461.5 億kWh，対前年同期比 110.2 %

・業務用：10社計 1,079.6 億kWh，対前年同期比 103.6 %

(参 考)

産業用需要の大口電力については、11.9 %増と2期連続で前年実績を上回った。これは、鉄鋼をはじめ、主要業種のすべてが前年実績を上回ったことなどによる。

・大口：10社計 1,438.2 億kWh，対前年同期比 111.9 %

[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	中国	四国	九州	9社計	沖縄	10社計
要特定外規模需要	電灯	3.8	9.5	12.6	9.2	12.3	10.2	10.0	9.5	7.7	10.3	0.8	10.2
	電力	11.2	10.4	12.5	7.1	12.2	8.8	7.8	4.3	3.8	9.0	0.3	8.3
	灯力計	4.8	9.7	12.6	8.9	12.3	10.0	9.7	8.6	7.0	10.1	0.5	9.9
特定規模需要	業務用	3.5	5.9	3.8	3.5	6.2	2.4	5.4	4.4	1.1	3.6	2.0	3.6
	産業用	6.2	11.4	9.3	13.2	14.9	12.9	15.8	9.1	6.3	11.1	▲5.3	11.1
	小計	4.9	9.6	6.8	10.3	12.3	8.6	12.5	7.2	4.1	8.2	▲1.7	8.2
販売電力量合計		4.8	9.6	8.9	9.9	12.3	9.1	11.5	7.7	5.3	8.9	0.2	8.8
(大口)		7.8	12.0	9.5	13.8	14.9	14.1	17.7	10.7	7.1	11.9	▲3.3	11.9

(注) はマイナスを示す。

用途別電力量 対前年伸び率(10社計)

(単位：億kWh，%)

用途別	期別	至近3期の実績							
		当期		09/下期		09/上期		08/下期	
要特定外規模需要	電灯	1,461.5	10.2	1,523.7	1.0	1,326.0	▲1.3	1,508.9	▲2.3
	電力	247.6	8.3	223.1	▲1.6	228.7	▲5.1	226.6	▲7.2
	電灯・電力計	1,709.1	9.9	1,746.7	0.6	1,554.6	▲1.9	1,735.5	▲3.0
特定規模需要	業務用	1,079.6	3.6	974.7	▲1.1	1,042.2	▲1.6	985.9	▲1.2
	産業用	1,793.8	11.1	1,652.2	2.8	1,614.6	▲15.8	1,606.8	▲13.5
	特定規模需要計	2,873.4	8.2	2,627.0	1.3	2,656.8	▲10.7	2,592.6	▲9.2
販売電力量合計		4,582.5	8.8	4,373.7	1.1	4,211.5	▲7.7	4,328.1	▲6.8

注1. はマイナスを示す。

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がある。

(参考)大口電力産業別電力量 対前年伸び率(10社計)

(単位：億kWh，%)

用途別	期別	至近3期の実績							
		当期		09/下期		09/上期		08/下期	
繊維		22.4	14.8	20.3	▲2.8	19.5	▲24.4	12.6	▲18.4
紙・パルプ		50.4	6.3	46.6	▲1.1	47.4	▲17.2	47.9	▲13.6
化学		141.1	11.7	134.4	8.4	126.4	▲16.4	132.1	▲16.9
窯業・土石		57.0	17.9	54.4	0.7	48.4	▲19.5	54.1	▲11.6
鉄鋼		178.9	31.0	160.0	8.6	136.6	▲33.8	147.3	▲26.5
非鉄金属		80.9	14.1	76.1	8.5	70.9	▲18.8	70.2	▲19.0
機械		384.7	13.6	351.3	6.3	338.6	▲20.2	331.5	▲19.1
大口計		1,438.2	11.9	1,322.9	4.1	1,285.8	▲16.8	1,271.2	▲14.6

注1. はマイナスを示す。

注2. 日本標準産業分類の改定に伴い、2009年4月より業種別分類がそれ以前と異なる。

2009年度上期・下期の対前年伸び率は、前年同期実績を現在の区分に合わせるにより算定。

電灯・電力需要実績（2010年度上期分）

(1) 販売電力量および前年比

電気事業連合会

種別		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	5,533,173	12,168,392	50,372,502	17,920,541	3,928,448	25,516,414	9,370,465	4,863,579	14,928,682	144,602,196	1,550,428	146,152,624
	＜従量電灯＞	3,608,619	8,176,671	36,055,736	11,601,074	1,985,450	17,337,484	5,687,763	3,211,568	9,432,232	97,096,597	1,372,109	98,468,706
	電 力	928,383	2,118,839	6,636,704	3,482,280	733,267	3,555,039	1,402,019	1,001,197	3,065,740	22,923,468	1,834,189	24,757,657
	＜低圧電力＞	664,047	1,671,944	5,632,584	2,706,739	598,166	3,142,598	1,118,885	728,049	2,646,203	18,909,215	279,990	19,189,205
	電灯電力合計	6,461,556	14,287,231	57,009,206	21,402,821	4,661,715	29,071,453	10,772,484	5,864,776	17,994,422	167,525,664	3,384,617	170,910,281
	特定規模需要	8,894,012	26,808,410	93,650,512	44,687,958	9,781,527	47,757,924	20,377,025	8,821,174	25,939,960	286,718,502	622,836	287,341,338
	＜業務用＞	4,404,020	8,648,085	41,148,027	12,386,997	2,771,681	18,174,400	6,046,900	3,487,218	10,570,226	107,637,554	321,818	107,959,372
	＜産業用その他＞	4,489,992	18,160,325	52,502,485	32,300,961	7,009,846	29,583,524	14,330,125	5,333,956	15,369,734	179,080,948	301,018	179,381,966
販売電力合計	15,355,568	41,095,641	150,659,719	66,090,779	14,443,242	76,829,377	31,149,509	14,685,950	43,934,382	454,244,167	4,007,453	458,251,620	
前年比 (%)	電 灯	103.8	109.5	112.6	109.2	112.3	110.2	110.0	109.5	107.7	110.3	100.8	110.2
	電 力	111.2	110.4	112.5	107.1	112.2	108.8	107.8	104.3	103.8	109.0	100.3	108.3
	＜低圧電力＞	105.9	113.8	115.3	110.8	115.8	110.5	111.0	107.0	104.6	111.2	96.9	111.0
	電灯電力合計	104.8	109.7	112.6	108.9	112.3	110.0	109.7	108.6	107.0	110.1	100.5	109.9
	特定規模需要	104.9	109.6	106.8	110.3	112.3	108.6	112.5	107.2	104.1	108.2	98.3	108.2
	＜業務用＞	103.5	105.9	103.8	103.5	106.2	102.4	105.4	104.4	101.1	103.6	102.0	103.6
	＜産業用その他＞	106.2	111.4	109.3	113.2	114.9	112.9	115.8	109.1	106.3	111.1	94.7	111.1
	販売電力合計	104.8	109.6	108.9	109.9	112.3	109.1	111.5	107.7	105.3	108.9	100.2	108.8

(2) 契約電力kWおよび口数

種別		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	15,211,093	28,539,240	120,208,440	38,851,505	6,382,112	54,814,732	19,616,454	10,837,080	33,275,649	327,736,305	3,965,849	331,702,154
	電力計kW	11,759,890	30,512,738	91,485,151	50,021,638	10,334,710	48,205,067	19,679,213	14,466,125	39,290,182	315,754,714	8,375,861	324,130,575
	＜低圧電力kW＞	8,681,666	25,069,071	79,012,975	37,758,915	8,545,899	41,973,431	15,669,656	10,404,871	31,581,610	258,698,094	2,599,089	261,297,183
	電灯電力合計口数	22,965,676	45,884,139	172,381,074	62,733,082	12,493,960	81,199,253	31,274,316	17,091,583	50,903,765	496,926,848	5,015,540	501,942,388

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（2010年度上期分）

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	工業	鋁業	43,344	53,498	81,752	21,707	0	44,961	74,947	24,508	79,587	424,304	2,586	426,890	
		製	食料品	580,706	856,361	3,131,296	1,417,457	118,308	1,355,292	553,531	262,421	1,214,752	9,490,124	53,915	9,544,039
			繊維工業	0	35,031	185,375	543,007	547,672	352,561	234,040	195,647	146,276	2,239,609	0	2,239,609
			パルプ、紙	465,402	508,421	1,334,146	818,269	212,696	438,337	256,967	763,597	239,274	5,037,109	2,903	5,040,012
		造	化学工業	141,460	1,071,055	4,903,355	1,382,971	651,735	2,444,478	1,618,228	620,307	1,267,712	14,101,301	7,734	14,109,035
			石油、石炭	20,934	16,913	273,218	57,592	2,852	190,820	226,674	207,869	45,720	1,042,592	19,970	1,062,562
			ゴム製品	43	163,315	374,191	377,540	9,510	185,154	156,978	30,411	284,658	1,581,800	0	1,581,800
			窯業土石	70,984	364,420	1,261,147	1,226,121	197,455	1,648,003	445,634	7,867	453,161	5,674,792	26,067	5,700,859
			鉄鋼	446,994	1,492,983	3,697,433	3,063,575	383,404	4,177,261	3,083,971	433,474	1,055,124	17,834,219	58,802	17,893,021
			非鉄金属	86,355	1,967,850	2,177,142	754,176	428,214	909,989	794,735		971,829	8,090,290	2,847	8,093,137
	機械		331,313	4,224,160	9,481,327	10,426,251	1,816,356	5,083,826	2,571,075	948,264	3,583,288	38,465,860	0	38,465,860	
	業	その他	212,534	1,210,155	5,378,066	2,810,659	797,732	2,615,726	657,704	333,091	927,411	14,943,078	12,554	14,955,632	
		製造業計	2,356,725	11,910,664	32,196,695	22,877,618	5,165,934	19,401,447	10,599,537	3,802,948	10,189,205	118,500,773	184,792	118,685,565	
	その他	鋁工業計	2,400,069	11,964,162	32,278,447	22,899,325	5,165,934	19,446,408	10,674,484	3,827,456	10,268,792	118,925,077	187,378	119,112,455	
		鉄道業	163,068	658,300	3,347,372	1,339,788	119,390	2,418,008	612,158	50,621	534,937	9,243,642	4,567	9,248,209	
		その他	323,685	1,162,628	7,165,872	1,684,045	340,053	2,293,141	752,546	260,215	1,229,774	15,211,959	245,971	15,457,930	
その他計		486,753	1,820,928	10,513,245	3,023,833	459,443	4,711,149	1,364,704	310,836	1,764,711	24,455,602	250,538	24,706,140		
合計		2,886,822	13,785,090	42,791,691	25,923,158	5,625,377	24,157,557	12,039,188	4,138,292	12,033,503	143,380,678	437,916	143,818,594		
対前年比	工業	鋁業	100.1	110.3	105.5	91.9	0.0	109.9	110.1	115.4	103.9	106.1	94.3	106.1	
		製	食料品	104.5	104.5	104.7	103.6	100.9	103.1	106.3	102.1	103.3	104.1	103.7	104.1
			繊維工業	0.0	77.2	121.2	118.4	113.2	116.2	122.0	124.3	92.3	114.8	0.0	114.8
			パルプ、紙	99.9	107.2	106.1	109.1	129.8	108.0	100.9	104.3	102.1	106.3	95.1	106.3
		造	化学工業	90.8	111.8	112.1	104.2	115.4	111.1	120.1	110.2	111.3	111.7	98.9	111.7
			石油、石炭	237.6	165.5	118.5	204.8	56.2	116.8	141.0	111.0	101.5	124.2	92.8	123.4
			ゴム製品	11.6	118.6	108.0	114.7	110.2	115.7	119.8	114.1	133.8	116.9	0.0	116.9
			窯業土石	135.9	113.3	104.4	118.9	128.1	126.3	145.1	91.8	107.2	118.0	102.2	117.9
			鉄鋼	131.0	129.4	124.6	139.4	145.7	135.3	138.0	119.9	106.4	131.1	99.1	131.0
			非鉄金属	121.7	123.9	110.8	123.6	103.1	107.2	103.8		117.4	114.1	92.5	114.1
	機械		110.3	108.6	114.9	114.8	116.8	118.2	112.0	113.6	106.7	113.6	0.0	113.6	
	業	その他	106.1	109.8	107.5	109.6	109.9	111.4	111.3	118.2	109.1	109.3	110.7	109.3	
		製造業計	109.5	113.4	112.0	115.9	115.9	118.0	120.5	111.5	108.2	114.3	100.6	114.3	
	その他	鋁工業計	109.3	113.4	112.0	115.8	115.9	118.0	120.4	111.5	108.2	114.3	100.5	114.3	
		鉄道業	101.8	101.6	105.7	98.7	95.1	100.4	98.1	100.7	100.4	101.9	101.0	101.9	
		その他	100.1	104.7	101.1	101.9	108.3	100.3	101.6	101.6	101.2	101.5	93.9	101.4	
その他計		100.7	103.6	102.5	100.4	104.5	100.4	100.0	101.5	101.0	101.6	94.0	101.6		
合計		107.8	112.0	109.5	113.8	114.9	114.1	117.7	110.7	107.1	111.9	96.7	111.9		

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。