

2010年度下期分 電力需要実績(確報)

[需要実績の概要(10社計)]

2010年度下期の電力需要は、10社販売電力量合計で 4,482 億 kWh、対前年伸び率 2.5 %増と3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、電灯については今冬の気温が前年に比べ概ね低めに推移したことによる暖房需要の増加などから、3.7 %増となった。

特定規模需要における業務用については、0.1 %減となった。

・電 灯：10社計 1,580.8 億kWh、対前年同期比 103.7 %

・業務用：10社計 974.2 億kWh、対前年同期比 99.9 %

(参 考)

産業用需要の大口電力については、3.2 %増と3期連続で前年実績を上回った。これは、鉄鋼を始め、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 1,365.8 億kWh、対前年同期比 103.2 %

[各社の状況]

種別	会社別										9社計	沖 縄	10社計
	北海道	東 北	東 京	中 部	北 陸	関 西	中 国	四 国	九 州				
要特定 外規模 需要	電 灯	0.7	1.6	3.3	3.8	5.3	4.4	4.5	4.9	6.0	3.7	4.6	3.7
	電 力	2.9	0.9	0.8	1.5	3.8	3.4	1.5	0.8	3.6	1.9	▲0.7	1.7
	灯力計	1.1	1.5	3.0	3.5	5.1	4.3	4.2	4.3	5.6	3.5	1.8	3.5
特定 規模 需要	業務用	▲0.1	▲1.5	▲1.9	1.1	1.7	1.0	3.1	2.0	2.2	▲0.1	2.0	▲0.1
	産業用	1.3	▲0.1	▲0.4	4.2	7.4	6.2	4.6	4.8	4.7	2.9	▲7.0	2.9
	小計	0.6	▲0.6	▲1.0	3.4	5.8	4.3	4.2	3.7	3.7	1.8	▲3.0	1.8
販売電力合計	0.9	0.3	0.6	3.4	5.5	4.3	4.2	4.0	4.5	2.5	1.1	2.5	
(大 口)	2.7	▲0.3	▲0.2	4.3	7.6	7.0	4.8	6.1	5.7	3.3	▲5.0	3.2	

(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		1 0 / 上期		0 9 / 上期				
要特定 外規模 需要	電 灯	1,580.8	3.7	1,461.5	10.2	1,523.7	1.0	1,326.0	▲1.3
	電 力	226.9	1.7	247.6	8.3	223.1	▲1.6	228.7	▲5.1
	電灯・電力計	1,807.7	3.5	1,709.1	9.9	1,746.7	0.6	1,554.6	▲1.9
特定 規模 需要	業 務 用	974.2	▲0.1	1,079.6	3.6	974.7	▲1.1	1,042.2	▲1.6
	産 業 用	1,699.7	2.9	1,793.8	11.1	1,652.2	2.8	1,614.6	▲15.8
	特定規模需要計	2,673.9	1.8	2,873.4	8.2	2,627.0	1.3	2,656.8	▲10.7
販売電力量合計	4,481.7	2.5	4,582.5	8.8	4,373.7	1.1	4,211.5	▲7.7	

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		1 0 / 上期		0 9 / 上期			
織 維	22.1	8.7	22.4	14.8	20.3	▲2.8	19.5	▲24.4
紙・パルプ	48.4	3.9	50.4	6.3	46.6	▲1.1	47.4	▲17.2
化 学	138.1	2.8	141.1	11.7	134.4	8.4	126.4	▲16.4
窯業・土石	58.5	7.4	57.0	17.9	54.4	0.7	48.4	▲19.5
鉄 鋼	184.2	15.1	178.9	31.0	160.0	8.6	136.6	▲33.8
非鉄金属	79.3	4.2	80.9	14.1	76.1	8.5	70.9	▲18.8
機 械	355.4	1.2	384.7	13.6	351.3	6.3	338.6	▲20.2
大 口 計	1,365.8	3.2	1,438.2	11.9	1,322.9	4.1	1,285.8	▲16.8

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て算定。

電灯・電力需要実績（2010年度下期分）

(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	6,591,260	14,155,090	53,049,606	19,335,512	4,733,473	26,799,166	10,484,224	5,266,529	16,221,770	156,636,630	1,440,443	158,077,073
	<従量電灯>	4,045,466	8,932,263	37,093,260	12,070,637	2,139,565	17,355,729	5,952,865	3,262,372	9,641,536	100,493,693	1,230,666	101,724,359
	電 力	1,578,024	2,165,691	5,537,699	3,212,655	741,188	3,005,689	1,301,253	916,885	2,682,616	21,141,700	1,553,198	22,694,898
	<低圧電力>	598,488	1,555,306	4,663,699	2,354,520	546,940	2,559,141	964,185	603,626	2,256,891	16,102,796	187,618	16,290,414
	電灯電力合計	8,169,284	16,320,781	58,587,305	22,548,167	5,474,661	29,804,855	11,785,477	6,183,414	18,904,386	177,778,330	2,993,641	180,771,971
	特定規模需要	8,777,558	25,289,332	84,139,642	42,272,447	9,625,401	44,443,537	19,460,155	8,230,994	24,635,015	266,874,081	520,141	267,394,222
	<業務用>	4,375,700	8,189,191	36,213,656	11,240,465	2,619,176	16,203,403	5,571,672	3,073,509	9,693,798	97,180,570	241,876	97,422,446
	<産業用その他>	4,401,858	17,100,141	47,925,985	31,031,982	7,006,225	28,240,134	13,888,483	5,157,485	14,941,217	169,693,510	278,265	169,971,775
販売電力合計	16,946,842	41,610,113	142,726,946	64,820,614	15,100,062	74,248,392	31,245,632	14,414,408	43,539,401	444,652,410	3,513,782	448,166,192	
前年比 (%)	電 灯	100.7	101.6	103.3	103.8	105.3	104.4	104.5	104.9	106.0	103.7	104.6	103.7
	電 力	102.9	100.9	100.8	101.5	103.8	103.4	101.5	100.8	103.6	101.9	99.3	101.7
	<低圧電力>	98.9	100.4	101.8	103.9	104.6	104.8	103.6	103.1	104.4	102.9	97.2	102.9
	電灯電力合計	101.1	101.5	103.0	103.5	105.1	104.3	104.2	104.3	105.6	103.5	101.8	103.5
	特定規模需要	100.6	99.4	99.0	103.4	105.8	104.3	104.2	103.7	103.7	101.8	97.0	101.8
	<業務用>	99.9	98.5	98.1	101.1	101.7	101.0	103.1	102.0	102.2	99.9	102.0	99.9
	<産業用その他>	101.3	99.9	99.6	104.2	107.4	106.2	104.6	104.8	104.7	102.9	93.0	102.9
	販売電力合計	100.9	100.3	100.6	103.4	105.5	104.3	104.2	104.0	104.5	102.5	101.1	102.5

(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	15,163,744	28,290,658	119,879,598	38,669,637	6,307,393	54,527,654	19,468,878	10,741,899	33,070,439	326,119,900	3,976,134	330,096,034
	電力計kW	14,956,712	30,760,535	88,732,676	49,010,727	10,735,600	47,191,001	19,265,557	14,013,185	38,379,250	313,045,243	8,290,512	321,335,755
	<低圧電力kW>	8,610,338	24,695,392	78,248,099	37,339,253	8,485,863	41,537,078	15,523,676	10,322,322	31,432,382	256,194,403	2,585,417	258,779,820
	電灯電力合計口数	23,479,933	45,774,007	172,235,544	62,728,924	12,533,039	81,164,710	31,226,278	17,039,121	50,923,449	497,105,005	5,037,698	502,142,703

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年度下期分）

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	業	鋁業	39,939	56,522	85,830	25,052	0	50,343	80,900	25,979	86,334	450,899	2,688	453,587		
		製	食料品	533,698	736,262	2,591,979	1,239,347	97,086	1,156,416	481,681	226,489	1,064,412	8,127,370	48,523	8,175,893	
			繊維工業	0	35,558	163,132	549,752	535,246	335,744	212,905	177,570	200,780	2,210,687	0	2,210,687	
			パルプ、紙	383,827	518,778	1,302,455	783,994	212,710	388,482	251,783	770,442	225,598	4,838,069	2,680	4,840,749	
		工	化学工業	135,918	1,130,857	4,613,287	1,374,758	677,577	2,355,572	1,610,935	592,641	1,312,927	13,804,472	7,358	13,811,830	
			石油、石炭	0	8,265	247,176	51,040	2,751	214,077	247,337	202,709	52,778	1,026,133	22,221	1,048,354	
			ゴム製品	0	151,613	327,949	341,038	9,570	168,373	153,615	28,309	299,307	1,479,774	0	1,479,774	
			窯業土石	59,619	356,424	1,248,199	1,378,189	198,770	1,654,225	386,535	10,050	522,634	5,814,645	31,326	5,845,971	
			鉄鋼	415,742	1,398,658	3,915,228	3,077,125	447,379	4,293,169	3,102,283	490,705	1,213,463	18,353,752	66,056	18,419,808	
			非鉄金属	96,513	1,879,281	2,007,151	775,876	462,523	1,011,030	789,065		906,008	7,927,447	2,791	7,930,238	
			機械	321,495	3,828,710	8,508,054	9,752,175	1,764,385	4,754,759	2,395,979	916,642	3,301,027	35,543,226	0	35,543,226	
		業	その他	207,829	1,140,695	4,903,220	2,674,235	787,631	2,442,276	625,415	342,020	900,425	14,023,746	10,600	14,034,346	
			製造業計	2,154,641	11,185,101	29,827,830	21,997,529	5,195,628	18,774,123	10,257,533	3,757,577	9,999,359	113,149,321	191,555	113,340,876	
		量	その他	鋁工業計	2,194,580	11,241,623	29,913,660	22,022,581	5,195,628	18,824,466	10,338,433	3,783,556	10,085,693	113,600,220	194,243	113,794,463
				鉄道業	186,541	689,937	3,015,732	1,332,963	129,232	2,275,730	619,376	50,648	537,771	8,837,930	4,217	8,842,147
その他	315,569			1,070,381	6,234,205	1,561,523	321,686	2,122,607	681,184	246,938	1,180,898	13,734,991	207,411	13,942,402		
その他計	502,110			1,760,318	9,249,937	2,894,486	450,918	4,398,337	1,300,560	297,586	1,718,669	22,572,921	211,628	22,784,549		
合計		2,696,690	13,001,941	39,163,597	24,917,067	5,646,546	23,222,803	11,638,993	4,081,142	11,804,362	136,173,141	405,871	136,579,012			
対前年比	業	鋁業	107.8	102.3	100.4	96.2	0.0	105.2	104.6	104.5	99.7	102.4	98.2	102.3		
		製	食料品	101.9	98.4	99.8	105.2	99.3	103.4	103.0	103.5	103.2	101.8	101.1	101.8	
			繊維工業	0.0	77.1	99.4	109.0	107.4	107.0	118.9	112.6	117.8	108.7	0.0	108.7	
			パルプ、紙	108.3	99.6	105.0	101.6	130.6	100.6	97.8	103.0	104.8	103.9	93.3	103.9	
		工	化学工業	88.8	105.5	99.3	102.7	107.9	105.8	103.7	100.9	106.5	102.8	107.5	102.8	
			石油、石炭	0.0	90.4	106.2	105.9	81.2	154.5	123.6	103.5	88.8	115.6	97.8	115.2	
			ゴム製品	0.0	98.2	93.9	101.1	99.7	107.2	106.0	101.1	121.1	103.6	0.0	103.6	
			窯業土石	118.8	100.0	96.5	124.6	107.0	109.0	94.0	118.3	108.6	107.5	98.4	107.4	
			鉄鋼	111.5	106.8	114.1	114.1	131.0	118.2	114.8	108.6	121.3	115.1	107.1	115.1	
			非鉄金属	104.6	102.4	98.8	114.0	103.4	112.1	100.0		108.9	104.2	99.4	104.2	
			機械	99.9	96.6	98.9	101.4	106.0	106.0	101.1	111.9	100.6	101.2	0.0	101.2	
		業	その他	101.2	99.5	100.4	101.4	103.9	104.7	102.1	111.8	106.5	102.2	102.4	102.2	
			製造業計	103.9	100.2	101.2	105.2	108.3	109.1	105.9	106.7	106.4	104.5	102.4	104.5	
		比	その他	鋁工業計	103.9	100.2	101.2	105.2	108.3	109.1	105.9	106.7	106.3	104.5	102.3	104.5
				鉄道業	98.5	95.5	96.2	99.1	95.8	99.0	98.4	99.0	103.3	97.9	100.5	97.9
その他	97.1			97.2	95.0	98.2	102.0	99.1	95.5	99.8	101.6	97.0	88.8	96.8		
その他計	97.6			96.5	95.4	98.6	100.2	99.0	96.9	99.7	102.1	97.3	89.1	97.3		
合計		102.7	99.7	99.8	104.3	107.6	107.0	104.8	106.1	105.7	103.3	95.0	103.2			

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。