

2005年5月の発電速報

< 発電電力量 >

1. 全国の概要

5月の発電電力量は、気温が前年に比べて概ね低かったため、冷房需要が減少したことなどから、10社計で703.6億kWh、前年同月比98.9%となった。

(内 訳)

「水 力」：出水率が前年同月値を下回ったことなどから、64.6億kWh、前年同月比72.0%となった。

「火 力」：原子力の発電電力量が減少した反動などから、311.2億kWh、前年同月比113.3%となった。

「原子力」：設備利用率が前年同月値を下回ったことなどから、225.8億kWh、前年同月比93.1%となった。

(参考 日本原電除きの設備利用率：当年度 67.4 %，前年度 75.3 %)

2. 各社の状況

気温が前年に比べて概ね低かったため、冷房需要が減少したことなどから、北海道、東北、北陸、四国を除く各社で前年実績を下回った。

< 出水率 >

北海道、東北を除く各社で渇水となり、9社計では88.7%となった。

(単位：%)

	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	9社計
出水率	101.3	114.9	92.3	70.4	94.9	81.0	56.8	65.1	84.0	88.7
備考			渇水 第5位	渇水 第2位		渇水 第5位	渇水 第2位	渇水 第4位		

1. 発電電力量実績の概要

(単位：億kWh, 万kW, %)

	当 月				至近3か月の対前年同月増加率						
	実 績		対前年同月増加率		4 月		3 月		2 月		
	9社計	10社計	9社計	10社計	9社計	10社計	9社計	10社計	9社計	10社計	
発電電力量	697.0	703.6	1.1	1.1	2.2	2.1	4.0	4.0	3.1	3.0	
発電内訳	水 力	64.6	64.6	28.0	28.0	2.2	2.2	1.2	1.2	1.8	1.8
	火 力	306.0	311.2	13.6	13.3	7.8	7.6	10.3	10.1	9.4	9.1
	原子力	225.8	225.8	6.9	6.9	5.6	5.6	9.2	9.2	4.2	4.2
他 社 受 電	109.5	110.9	5.7	5.9	4.0	4.1	10.4	10.5	2.1	1.7	
出 水 率	88.7		(前年同月値) 119.3		95.2		98.7		110.8		
原子力設備利用率 (含む日本原電)	67.0		(前年同月値) 76.8		68.0		64.4		64.4		

2. 各社発電電力量の対前年同月増加率

(単位：%)

月別 会社別	2004年度	04/5	6	7	8	9	10	11	12	05/1	2	3	4	5
北海道	2.2	0.4	1.5	6.4	3.0	1.3	0.6	1.3	3.2	3.0	1.5	3.6	2.9	2.7
東 北	3.2	1.2	2.8	12.5	5.5	1.7	0.7	0.3	1.2	3.0	3.1	4.7	2.2	1.7
東 京	4.0	1.7	5.2	23.4	5.5	1.9	2.3	0.2	0.5	1.9	3.7	2.7	1.5	2.5
中 部	3.6	1.9	7.0	18.4	3.7	0.6	2.1	2.3	0.4	1.1	1.6	3.6	2.2	0.5
北 陸	5.8	1.4	6.0	18.0	9.3	3.4	3.3	4.3	2.9	5.5	5.3	8.2	2.9	2.5
関 西	3.2	2.2	6.5	19.2	1.3	0.8	3.0	1.5	0.8	1.1	1.7	3.5	2.3	2.8
中 国	4.7	3.4	7.3	18.7	4.8	0.9	3.6	3.7	1.8	3.8	4.0	6.3	3.9	0.5
四 国	3.5	2.0	5.2	16.9	3.4	1.3	2.6	1.4	0.2	1.3	3.1	5.6	2.7	1.2
九 州	3.7	1.8	6.7	14.4	5.9	4.0	2.0	2.2	1.4	2.9	4.9	6.4	2.4	0.6
9社計	3.7	1.8	5.6	18.8	4.4	0.4	2.3	1.3	0.1	2.1	3.1	4.0	2.2	1.1
沖 縄	0.1	6.6	3.2	4.8	1.3	3.4	0.5	2.0	3.8	1.3	1.2	2.5	1.5	5.3
10社計	3.7	1.9	5.6	18.5	4.4	0.3	2.3	1.3	0.0	2.1	3.0	4.0	2.1	1.1

(注) 1. 2005年4月までは確報値 2. : 前年同月比マイナス

発電実績
燃料実績 速報

2005年5月分

1. 発電実績(速報)

電気事業連合会

会社別		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
発電電力量	水力	513,976	1,231,780	1,288,737	666,280	718,485	1,415,190	171,448	141,701	310,046	6,457,643		6,457,643
	火力	875,952	3,670,798	10,136,502	6,581,878	1,049,122	2,269,163	2,852,690	779,531	2,381,622	30,597,258	523,645	31,120,903
	原子力	884,919	1,292,874	8,269,457	1,902,917	410,302	5,005,692	613,236	1,533,031	2,667,509	22,579,937		22,579,937
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
	他社受電	334,367	385,937	3,680,415	1,133,125	32,928	3,208,718	1,150,871	-136,331	1,155,077	10,945,107	144,481	11,089,588
	揚水用	-8,033	-16,184	-463,237	-58,485	-595	-303,277	-21,634	-9,227	-2,472	-883,144	-1,987	-885,131
	発電電計	2,601,181	6,565,205	22,911,874	10,225,715	2,210,242	11,595,486	4,766,611	2,308,705	6,511,782	69,696,801	666,139	70,362,940
1000 kWh	前年比(%)	102.7	101.7	97.5	99.5	102.5	97.2	99.5	101.2	99.4	98.9	94.7	98.9
	出水率(%)	101.3	114.9	92.3	70.4	94.9	81.0	56.8	65.1	84.0	88.7		88.7
最大電力	月間最大電力	07/20h 4,221	13/12h 10,804	19/15h 41,025	27/15h 18,951	27/15h 3,871	27/15h 20,857	31/15h 8,122	31/15h 3,873	31/15h 11,220		06/15h 1,180	-
1000 kW	最大3日平均電力	4,192	10,780	40,223	18,840	3,828	20,816	7,993	3,852	10,994	121,518	1,171	122,689

2. 燃料実績(速報)

会社別		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
石炭(t)	受入	342,500	704,134	78,493	721,904	433,660	140,698	512,054	279,995	421,522	3,634,960	133,849	3,768,809
	消費	281,311	642,007	127,646	645,712	352,572	117,406	518,199	215,182	336,614	3,236,649	120,212	3,356,861
重油(kl)	受入	31,333	78,576	208,294	2,003	2,997	14,579	92,179	17,020	1,008	447,989	16,000	463,989
	消費	10,843	70,857	154,885	1,287	3,375	3,503	70,733	5,910	3,923	325,316	16,044	341,360
原油(kl)	受入		10,024	157,649	49,403		23,030	105,374		15,094	360,574		360,574
	消費		27,605	89,478	33,626	1,455	23,463	73,184	48	3,462	252,321		252,321
LNG(t)	受入		221,395	1,497,571	793,687		248,095	167,795		234,879	3,163,422		3,163,422
	消費		187,782	1,216,288	705,274		288,925	109,707		183,310	2,691,286		2,691,286
ナガ	受入			150							150		150
	消費			150							150		150

- (注)1. 汽力用燃料の数値である。
2. ナガ欄にはNGLを含む。