

2007年10月の発電速報

< 発電電力量 >

1. 全国の概要

10月の発電電力量は、産業用需要が前年実績を上回って推移していることに加え、10月上旬の気温が前年に比べて概ね高めに推移したことにより、冷房需要が増加したことなどから、10社計で 782.2 億kWh、前年同月比 102.6%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、40.0億kWh、前年同月比 93.4%となった。

「火 力」：発電電力量全体が増加したことに加え、水力、原子力発電電力量が減少したことなどから、423.7億kWh、前年同月比 108.6%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から、196.7億kWh、前年同月比 91.3%となった。

(参考 日本原電除きの設備利用率：当年度 56.4 %，前年度 61.7 %)

2. 各社の状況

産業用需要が前年実績を上回って推移していることなどから、各社において前年実績を上回った。

< 出水率 >

北海道を除く各社において湯水となり、9社計では 85.8%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	108.1	79.9	91.8	89.9	94.7	89.9	47.6	60.2	69.6	85.8
備考										

1. 発電電力量実績の概要

(単位：億kWh, %)

	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		9 月		8 月		7 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	774.6	782.2	2.6	2.6	8.4	8.4	3.0	3.0	1.7	1.6	
発電内訳	水 力	40.0	40.0	6.6	6.6	0.7	0.7	6.9	6.9	7.1	7.1
	火 力	417.6	423.7	8.7	8.6	20.6	20.3	12.9	12.7	2.6	2.6
	原子力	196.7	196.7	8.7	8.7	8.1	8.1	11.3	11.3	8.9	8.9
他社受電	129.8	131.4	7.6	7.6	6.4	6.4	4.7	4.6	2.6	2.6	
出 水 率	85.8		(前年同月値) 95.9		94.8		90.5		109.2		
原子力設備利用率 (含む日本原電)	56.3		(前年同月値) 61.6		61.7		66.9		69.0		

2. 各社発電電力量の対前年同月増加率

(単位：%)

月別 会社別	2006年度	06/10	11	12	07/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
北海道	1.9	3.2	2.9	0.7	1.1	1.2	3.7	1.7	2.8	4.8	0.8	0.5	3.0	2.1
東北	1.4	3.8	3.3	1.4	2.6	0.6	3.9	2.0	2.9	3.9	1.7	1.8	7.1	1.8
東京	0.2	1.8	1.2	2.6	3.3	2.6	1.2	2.3	2.6	2.6	2.2	6.6	5.6	1.5
中部	1.4	3.2	3.2	3.0	1.2	0.7	1.9	1.6	3.5	2.8	0.8	3.8	7.3	3.3
北陸	0.9	2.5	1.8	4.9	3.4	3.0	1.6	0.3	2.0	2.0	0.8	0.3	8.0	3.2
関西	0.1	2.3	1.6	4.9	2.9	2.9	0.2	0.8	1.9	0.7	4.1	0.7	9.9	0.8
中国	2.6	2.9	3.6	1.2	2.9	0.5	4.0	2.1	0.5	1.2	1.0	1.3	13.4	4.3
四国	0.7	2.2	1.4	4.4	0.7	0.3	1.8	1.5	1.1	1.9	2.1	1.2	14.3	4.4
九州	1.6	0.8	3.1	3.9	1.5	0.4	1.9	1.8	2.6	3.4	1.3	1.9	15.3	6.0
9社計	0.7	2.4	2.2	3.0	1.8	1.6	1.7	1.7	2.4	2.2	1.7	3.0	8.4	2.6
沖縄	0.4	3.5	1.4	0.2	0.8	1.5	2.3	2.2	3.5	0.0	3.3	1.7	3.7	5.2
10社計	0.7	2.3	2.2	2.9	1.8	1.6	1.7	1.7	2.4	2.2	1.6	3.0	8.4	2.6

(注) 1. 2007年9月までは確報値 2. : 前年同月比マイナス

発受電実績
燃料実績 速報

2007年10月分

1. 発受電実績(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
発受電電力量	水力	269,710	418,534	859,617	690,030	352,547	858,370	153,463	106,922	294,059	4,003,252		4,003,252
	火力	1,356,012	3,998,339	15,766,563	8,559,573	2,256,542	3,359,172	3,062,886	1,199,142	2,202,309	41,760,538	608,609	42,369,147
	原子力	868,136	1,412,535	4,019,613	1,798,195	0	5,541,334	953,335	1,130,101	3,950,578	19,673,827		19,673,827
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
	他社受電	406,220	1,346,714	4,704,481	908,608	-80,738	2,927,380	1,341,397	154,979	1,267,934	12,976,975	160,685	13,137,660
	揚水用	-2,437	-4,806	-418,321	-174,531	-3,029	-131,253	-86,966	-13,963	-120,191	-955,497	-3,432	-958,929
	発受電計	2,897,641	7,171,316	24,931,953	11,781,875	2,525,322	12,555,003	5,424,115	2,577,181	7,594,689	77,459,095	765,862	78,224,957
1000 kWh	前年比(%)	102.1	101.8	101.5	103.3	103.2	100.8	104.3	104.4	106.0	102.6	105.2	102.6
	出水率(%)	108.1	79.9	91.8	89.9	94.7	89.9	47.6	60.2	69.6	85.8		85.8
最大電力	月間最大電力	29/18h 4,900	26/17h 12,122	05/15h 43,772	05/15h 21,942	04/15h 4,420	04/15h 23,431	04/15h 9,469	05/15h 4,570	04/15h 14,513	-	01/15h 1,405	-
1000 kW	最大3日平均電力	4,883	12,066	43,180	21,667	4,333	22,834	9,218	4,516	14,201	136,898	1,393	138,291

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	受入	341,682	639,927	159,131	715,126	448,610		794,190	208,835	459,842	3,767,343	99,528	3,866,871
	消費	403,259	559,787	332,603	804,388	688,599		580,006	258,112	472,625	4,099,379	160,747	4,260,126
重油	受入	63,981	61,307	525,763	13,436	37,296	5,100	108,057	64,080	62,103	941,123	13,840	954,963
	消費	39,909	48,264	545,567	13,180	37,798	12,929	98,955	59,661	6,917	863,180	19,657	882,837
原油	受入		20,170	129,797	103,858	19,902	258,915	71,078	19,119	28,155	650,994		650,994
	消費	1,374	35,627	211,756	142,822	14,055	241,515	51,107	14,858	8,794	721,908		721,908
LNG	受入		357,422	1,862,912	1,044,504		333,600	153,148		81,229	3,832,815		3,832,815
	消費		301,007	1,661,888	873,959		380,953	100,133		110,324	3,428,264		3,428,264
ナガ	受入												
	消費												

- (注)1. 汽力用燃料の数値である。
2. ナガ欄にはNGLを含む。