

2007年度の発受電速報

< 発受電電力量 >

1. 全国の概要

2007年度の発受電電力量は、産業用需要が前年実績を上回って推移したことに加え、全国的に8月、9月の気温が高めに推移し、冷房需要が増加したことや、前年に比べて冬季の気温が概ね低めに推移し、暖房需要が増加したことなどから、10社計で10,034.9億kWh、前年比103.3%（うるう補正後103.0%）となった。

（内 訳）

「水 力」：全国的に渇水であったことなどにより出水率が前年を下回ったことなどから、571.7億kWh、前年比86.7%となった。

「火 力」：発受電電力量全体が増加したことに加え、原子力発電電力量が減少したことなどから、5,410.3億kWh、前年比115.6%となった。

「原子力」：設備利用率が前年を下回ったことなどから、2,495.4億kWh、前年比86.9%となった。

（日本原電除きの設備利用率：当年度60.6%、前年度69.8%）

2. 各社の状況

産業用需要が前年実績を上回って推移したことに加え、全国的に8月、9月の気温が高めに推移し、冷房需要が増加したことや、前年に比べて冬季の気温が概ね低めに推移し、暖房需要が増加したことなどから、各社において前年実績を上回った。

< 出水率 >

各社において渇水となり、9社計では89.0%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	90.4	95.1	94.4	88.5	90.5	87.0	77.1	75.1	81.0	89.0
備考							渇水 第4位	渇水 第4位	渇水 第4位	

1. 発受電電力量実績の概要

（単位：億kWh, 万kW, %）

	当 年 度				至 近 3 年 の 対 前 年 増 加 率						
	実 績		対前年増加率		06年度		05年度		04年度		
	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	
発受電電力量	9,950.2	10,034.9	3.3	3.3	0.7	0.7	1.8	1.8	3.7	3.7	
発電内訳	水 力	571.7	571.7	13.3	13.3	9.9	9.9	15.4	15.4	2.0	2.0
	火 力	5,343.5	5,410.3	15.8	15.6	1.3	1.2	0.9	1.0	1.8	1.8
	原子力	2,495.4	2,495.4	13.1	13.1	0.0	0.0	9.3	9.3	19.0	19.0
他社受電	1,659.9	1,677.9	4.3	4.3	3.7	3.7	0.7	0.7	1.0	0.9	
出水率	89.0		-		102.8		91.8		110.8		
原子力設備利用率 （含む日本原電）	60.7		-		69.9		71.9		68.9		

2. 各社発受電電力量の対前年増加率

（%）

年度別 会社別	2007年度	06年度	05年度	04年度
北海道	2.9	1.9	1.7	2.2
東北	3.6	1.4	2.9	3.2
東京	3.3	0.2	0.5	4.0
中部	3.5	1.4	3.0	3.6
北陸	3.3	0.9	4.4	5.8
関西	2.1	0.1	1.4	3.2
中国	3.8	2.6	2.3	4.7
四国	4.0	0.7	2.2	3.5
九州	4.2	1.6	3.1	3.7
9社計	3.3	0.7	1.8	3.7
沖縄	1.2	0.4	2.0	0.1
10社計	3.3	0.7	1.8	3.7

（注）：前年比マイナス

発受電実績
燃料実績 速報

2007年度分

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	3,062,890	7,891,511	12,065,952	8,150,619	5,518,078	12,395,003	2,874,784	1,662,731	3,543,864	57,165,432		57,165,432
	火力	18,957,122	50,969,610	193,084,929	103,799,099	25,301,993	50,804,355	40,080,976	14,626,324	36,725,504	534,349,912	6,680,520	541,030,432
	原子力	9,121,610	19,061,691	68,307,171	25,170,136	0	64,339,381	8,484,551	15,416,252	39,640,672	249,541,464		249,541,464
	その他	0	0	193	0	0	0	0	507	5,176	5,876		5,876
	他社受電	5,187,591	14,359,522	55,458,693	14,157,350	1,573,854	38,056,624	19,021,560	1,364,786	16,806,325	165,986,305	1,807,860	167,794,165
	自社余剰	0	0	0	45	0	0	0	0	26	71	0	71
	揚水用	-65,338	-153,362	-5,739,302	-2,148,244	-32,015	-2,178,721	-813,455	-247,846	-646,531	-12,024,814	-26,574	-12,051,388
発受電計	36,263,875	92,128,972	323,177,636	149,129,005	32,361,910	163,416,642	69,648,416	32,822,754	96,075,036	995,024,246	8,461,806	1,003,486,052	
1000kWh	前年比(%)	102.9	103.6	103.3	103.5	103.3	102.1	103.8	104.0	104.2	103.3	101.2	103.3
	出水率(%)	90.4	95.1	94.4	88.5	90.5	87.0	77.1	75.1	81.0	89.0		89.0

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	5,305,217	8,012,969	3,580,597	10,135,372	6,849,125	1,647,920	7,293,802	2,941,739	5,359,503	51,126,244	1,867,306	52,993,550
	消費	5,054,679	7,942,524	3,470,227	10,201,745	7,189,928	1,774,358	7,149,269	3,075,381	5,349,983	51,208,094	1,806,021	53,014,115
重油	受入	893,171	866,081	6,718,155	78,294	597,517	282,855	1,035,007	697,493	475,448	11,644,021	276,365	11,920,386
	消費	866,521	893,664	6,795,505	73,404	583,212	278,982	1,056,677	668,607	471,850	11,688,422	281,096	11,969,518
原油	受入	223,044	331,061	3,244,172	1,982,333	331,271	3,212,970	1,238,249	296,175	417,126	11,276,401		11,276,401
	消費	224,849	402,523	3,085,346	2,059,253	328,956	3,096,519	1,253,530	312,527	433,766	11,197,269		11,197,269
LNG	受入		3,338,841	20,417,315	10,503,747		5,254,472	1,359,985		2,449,057	43,323,417		43,323,417
	消費		3,067,305	19,196,343	10,418,257		5,157,914	1,462,516		2,383,932	41,686,267		41,686,267
ナガ	受入			536							536		536
	消費			14,434							14,434		14,434

- (注)1. 汽力用燃料の数値である。
2. ナガ欄にはNGLを含む。