

2012年度の発電速報

<発電電力量>

1. 全国の概要

2012年度の発電電力量は、8月から9月にかけて気温が前年に比べ概ね高めに推移し冷房需要が増加したものの、2月から3月にかけての気温が前年に比べ概ね高めに推移し暖房需要が減少したことに加え、企業やお客さまの節電の取り組みによる影響や、産業用需要が前年実績を下回って推移したことなどから、10社計で9,236.1億kWh、前年比98.5%となった。

(主な内訳)

「水力」：出水率が前年値を下回ったことなどから、570.3億kWh、前年比90.8%となった。

「火力」：原子力発電電力量が減少したことなどから、6,667.7億kWh、前年比109.2%となった。

「原子力」：設備利用率が前年値を下回ったことなどから、159.4億kWh、前年比15.8%となった。

(参考 日本原電除きの設備利用率：当年度4.2%、前年度24.7%)

<出水率>

沖縄を除く9社計では95.1%となった。

2. 発電電力量実績の概要(10社計)

(単位：千kWh, %)

	当年度		至近3か年の対前年増加率		
	実績	対前年増加率	2011年度	2010年度	2009年度
発電電力量	923,611,850	▲1.5	▲5.1	5.1	▲3.3
発電内訳	水力	57,027,994	▲9.2	▲0.1	9.0
	火力	666,773,663	9.2	25.8	6.3
	原子力	15,939,409	▲84.2	▲62.9	1.9
	新エネルギー等	2,567,705	▲0.6	6.3	▲9.8
他社受電	189,942,948	12.5	▲3.1	6.6	▲2.4
揚水動力	▲8,640,220	3.3	▲4.0	28.9	▲13.0
出水率	95.1	—	106.8	103.1	95.7
原子力設備利用率 (含む日本原電)	3.9	—	23.7	67.3	65.7

3. 発電電力量の対前年増加率

(単位：%)

	2012年度	2011年度	2010年度	2009年度	2008年度	2007年度	2006年度	2005年度	2004年度	2003年度	2002年度
10社計	▲1.5	▲5.1	5.1	▲3.3	▲3.1	3.3	0.7	1.8	3.7	▲1.1	2.4

(注) ▲：前年比マイナス

(参考) 燃料実績：10社計(年度)

	石炭 (t)	重油 (kl)	原油 (kl)	LNG (t)	ナフサ (kl)
受入	50,381,917	16,401,570	13,726,499	58,315,849	0
消費	50,238,679	16,079,197	13,463,291	55,788,232	7