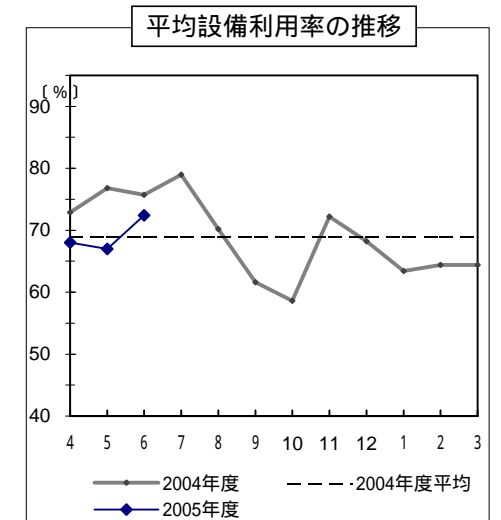


わが国の原子力発電所の運転実績

(原産調べ)

発電所名	炉型	認可出力 〔万kW〕	2005年6月				備考
			発電電力量 〔MW時〕	利用率 〔%〕	稼働時間 〔時〕	稼働率 〔%〕	
東海第二	BWR	110.0	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(4/23-)
敦賀1	"	35.7	258,169	100.4	720	100.0	
"2	PWR	116.0	234,387	28.1	203	28.2	格納容器内ほう酸漏個所点検・修理に伴う停止(6/9-)
泊1	"	57.9	426,280	102.3	720	100.0	
"2	"	57.9	429,445	103.0	720	100.0	
女川1	BWR	52.4	383,385	101.6	720	100.0	
"2	"	82.5	597,782	100.6	720	100.0	
"3	"	82.5	614,200	103.4	720	100.0	
福島第一1	"	46.0	0	0.0	0	0.0	第23回定検中(02/11/20-)
"2	"	78.4	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(4/18-)
"3	"	78.4	569,630	100.9	720	100.0	
"4	"	78.4	448,376	79.4	576	80.0	第20回定検中(6/25-)
"5	"	78.4	380,781	67.5	517	71.7	第20回定検(04/11/10-6/10)
"6	"	110.0	798,923	100.9	720	100.0	
福島第二1	"	110.0	658,922	83.2	612	85.0	*1
"2	"	110.0	798,219	100.8	720	100.0	
"3	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(04/12/2-)
"4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(3/20-)
柏崎刈羽1	"	110.0	338,240	42.7	312	43.3	第14回定検中(6/14-)
"2	"	110.0	803,840	101.5	720	100.0	
"3	"	110.0	802,410	101.3	720	100.0	
"4	"	110.0	805,270	101.7	720	100.0	
"5	"	110.0	802,330	101.3	720	100.0	
"6	A BWR	135.6	1,007,520	103.2	720	100.0	
"7	"	135.6	186,872	19.1	175	24.3	第6回定検(3/1-6/23)
浜岡1	BWR	54.0	0	0.0	0	0.0	第19回定検中(02/4/26-)
"2	"	84.0	0	0.0	0	0.0	第20回定検中(04/2/21-)
"3	"	110.0	798,546	100.8	720	100.0	
"4	"	113.7	821,157	100.3	720	100.0	
"5	A BWR	138.0	1,010,951	101.7	720	100.0	
志賀1	BWR	54.0	394,743	101.5	720	100.0	
美浜1	PWR	34.0	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(4/25-)
"2	"	50.0	360,260	100.1	720	100.0	
"3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(04/8/14-)
高浜1	"	82.6	618,460	104.0	720	100.0	
"2	"	82.6	624,700	105.0	720	100.0	
"3	"	87.0	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(4/21-)
"4	"	87.0	645,687	103.1	720	100.0	
大飯1	"	117.5	844,069	99.8	720	100.0	
"2	"	117.5	145,956	17.3	151	21.0	第19回定検(3/16-6/24)
"3	"	118.0	659,611	77.6	552	76.7	第11回定検中(6/24-)
"4	"	118.0	862,821	101.6	720	100.0	
島根1	BWR	46.0	1,197	0.4	8	1.1	第25回定検中(2/20-、6/30仮並列)
"2	"	82.0	396,193	67.1	496	68.9	原子炉再循環ポンプ点検に伴う点検停止(6/19-28)
伊方1	PWR	56.6	409,058	100.4	720	100.0	
"2	"	56.6	408,513	100.2	720	100.0	
"3	"	89.0	660,385	103.1	720	100.0	
玄海1	"	55.9	317,728	78.9	618	85.8	第23回定検(2/17-6/5)
"2	"	55.9	413,600	102.8	720	100.0	
"3	"	118.0	869,764	102.4	720	100.0	
"4	"	118.0	674,774	79.4	610	84.7	第6回定検(4/14-6/5)
川内1	"	89.0	646,086	100.8	720	100.0	
"2	"	89.0	649,268	101.3	720	100.0	
合計または平均		4,712.2	24,578,508	72.4%	27,149	71.1%	
( )は前月		(4,712.2)	(23,476,882)	(67.0)	(25,637)	(65.0)	
時間稼働率						72.1	
( )は前月						(66.0)	

備考：\*1 原子炉格納容器内雰囲気モニタの計測不良に伴う中間停止(5/25-6/5)



炉型別平均設備利用率

2005年6月

炉型	基数	出力 〔万kW〕	利用率
BWR	30	2,775.6	68.4%
PWR	23	1,936.6	78.2%

電力会社別平均設備利用率

2005年6月

会社名	基数	出力 〔万kW〕	利用率
日本原子力発電	3	261.7	26.1%
北海道	2	115.8	102.6%
東北	3	217.4	101.9%
東京	17	1,730.8	67.4%
中部	5	499.7	73.1%
北陸	1	54.0	101.5%
関西	11	976.8	67.7%
中国	2	128.0	43.1%
四国	3	202.2	101.5%
九州	6	525.8	94.3%

設備利用率 =  $\frac{\text{発電電力量}}{\text{認可出力} \times \text{暦時間数}} \times 100(\%)$

時間稼働率① =  $\frac{\text{稼働時間数}}{\text{暦時間数}} \times 100(\%)$

時間稼働率② =  $\frac{(\text{認可出力} \times \text{稼働時間}) \text{の合計}}{(\text{認可出力} \times \text{暦時間}) \text{の合計}} \times 100(\%)$