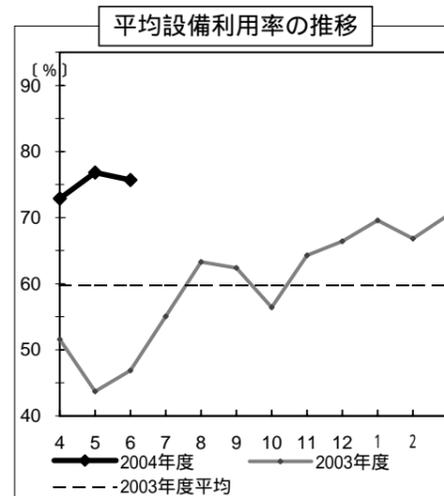


わが国の原子力発電所の運転実績

(原産調べ)

発電所名	炉型	認可出力 〔万kW〕	2004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	803,133	101.4	720	100.0	タービン加減弁急速閉による発電停止(6/8-6/23)
敦賀1	"	35.7	128,020	49.8	370	51.3	
"2	PWR	116.0	850,962	101.9	720	100.0	
泊1	"	57.9	427,360	102.5	720	100.0	第10回定検(3/24-6/10)
"2	"	57.9	270,536	64.9	491	68.2	
女川1	BWR	52.4	380,370	100.8	720	100.0	第2回定検中(6/10-)
"2	"	82.5	601,634	101.3	720	100.0	
"3	"	82.5	166,321	28.0	217	30.1	
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	564,480	100.0	720	100.0	
"3	"	78.4	567,361	100.5	720	100.0	
"4	"	78.4	562,914	99.7	720	100.0	
"5	"	78.4	564,714	100.0	720	100.0	
"6	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
福島第二1	"	110.0	796,810	100.6	720	100.0	第18回定検中(03/9/30-)
"2	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
"3	"	110.0	798,620	100.8	720	100.0	
"4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
柏崎刈羽1	"	110.0	734,920	92.8	720	100.0	第15回定検中(03/4/14-) 第12回定検中(03/2/1-) 第10回定検中(03/3/10-)
"2	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
"3	"	110.0	802,600	101.3	720	100.0	
"4	"	110.0	802,550	101.3	720	100.0	
"5	"	110.0	806,260	101.8	720	100.0	
"6	A BWR	135.6	1,005,038	102.9	720	100.0	
"7	"	135.6	995,970	102.0	720	100.0	
浜岡1	BWR	54.0	0	0.0	0	0.0	第19回定検中(02/4/26-) 第20回定検中(2/21-)
"2	"	84.0	0	0.0	0	0.0	
"3	"	110.0	800,075	101.0	720	100.0	
"4	"	113.7	820,325	100.2	720	100.0	
志賀1	"	54.0	363,101	93.4	720	100.0	第22回定検(4/11-6/17) 第19回定検中(6/4-) 第10回定検中(4/20-)
美浜1	PWR	34.0	247,992	101.3	720	100.0	
"2	"	50.0	360,334	100.1	720	100.0	
"3	"	82.6	608,287	102.3	720	100.0	
高浜1	"	82.6	254,310	42.8	321	44.5	
"2	"	82.6	616,805	103.7	720	100.0	
"3	"	87.0	644,533	102.9	720	100.0	
"4	"	87.0	649,026	103.6	720	100.0	
大飯1	"	117.5	79,978	9.5	72	10.0	
"2	"	117.5	859,074	101.5	720	100.0	
"3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	
"4	"	118.0	868,210	102.2	720	100.0	
島根1	BWR	46.0	337,842	102.0	720	100.0	第17回定検中(4/21-)
"2	"	82.0	591,305	100.2	720	100.0	
伊方1	PWR	56.6	414,647	101.7	720	100.0	第8回定検(4/14-6/24)
"2	"	56.6	0	0.0	0	0.0	
"3	"	89.0	668,017	104.2	720	100.0	
玄海1	"	55.9	412,546	102.5	720	100.0	
"2	"	55.9	413,530	102.7	720	100.0	
"3	"	118.0	129,457	15.2	152	21.0	
"4	"	118.0	859,500	101.2	720	100.0	
川内1	"	89.0	645,789	100.8	720	100.0	
"2	"	89.0	651,329	101.6	720	100.0	
合計または平均 ()は前月		4,574.2 (4,574.2)	24,926,585 (26,137,998)	75.7% (76.8)	28,263 (29,219)	75.5% (75.5)	
時間稼働率 ()は前月						75.1% (76.0)	



2004年6月			
炉型	基数	出力 〔万kW〕	利用率
BWR	29	2,637.6	73.7%
PWR	23	1,936.6	78.4%

2004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	94.6%
北海道	2	115.8	83.7%
東北	3	217.4	73.4%
東京	17	1,730.8	72.2%
中部	4	361.7	62.2%
北陸	1	54.0	93.4%
関西	11	976.8	73.8%
中国	2	128.0	100.8%
四国	3	202.2	74.4%
九州	6	525.8	82.2%

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