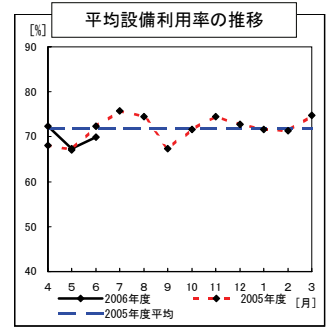


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2006年6月				備考
				発電電力量 [MWh]	設備利用率 [%]	稼働時間 [時]	時間稼働率① [%]	
原電	東海第二	BWR	110.0	799,478	100.9	720	100.0	第15回定検(4/23-6/30)
	敦賀 1	"	35.7	184,365	71.7	720	100.0	
	" 2	PWR	116.0	3,343	0.4	23	3.2	
北海道	泊 1	"	57.9	423,992	101.7	720	100.0	
	" 2	"	57.9	427,339	102.5	720	100.0	
東北	女川 1	BWR	52.4	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(1/18-) 中間停止(5/11-) } *1(女川1~3)
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	82.5	614,956	103.5	720	100.0	
	東通 1	"	110.0	792,000	100.0	720	100.0	
東	福島第一 1	"	46.0	331,195	100.0	720	100.0	第21回定検中(4/29-) 第19回定検(05/12/21-06/6/6) 第18回定検中(4/20-) ハネコム板型制御棒点検に伴う中間停止(6/14-)
	" 2	"	78.4	564,478	100.0	720	100.0	
	" 3	"	78.4	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	78.4	564,422	100.0	720	100.0	
	" 5	"	78.4	559,155	99.1	720	100.0	
	" 6	"	110.0	613,585	77.5	588	81.7	
	福島第二 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	110.0	797,734	100.7	720	100.0	
	" 3	"	110.0	341,530	43.1	312	43.3	
	" 4	"	110.0	801,270	101.2	720	100.0	
京	柏崎刈羽 1	"	110.0	807,500	102.0	720	100.0	第9回定検中(5/12-) 第9回定検中(4/9-)
	" 2	"	110.0	800,750	101.1	720	100.0	
	" 3	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 5	"	110.0	804,260	101.5	720	100.0	
	" 6	ABWR	135.6	1,007,424	103.2	720	100.0	
	" 7	"	135.6	990,660	101.5	720	100.0	
中	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(04/2/21-) 第9回定検(3/23-6/29) カビの振動過大によるカビの自動停止に伴う原子炉自動停止(6/15-)
	" 2	"	84.0	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	110.0	777,450	98.2	720	100.0	
	" 4	"	113.7	40,828	5.0	57	7.9	
	" 5	ABWR	138.0	483,941	48.7	345	47.9	
北陸	志賀 1	BWR	54.0	134,837	34.7	273	37.9	第10回定検(3/5-6/20)
	" 2	ABWR	135.8	977,760	100.0	720	100.0	
関	美浜 1	PWR	34.0	245,804	100.4	720	100.0	第21回定検中(04/8/14-) 第23回定検中(4/14-) 第20回定検中(4/24-)
	" 2	"	50.0	341,893	95.0	720	100.0	
	" 3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	
	高浜 1	"	82.6	616,963	103.7	720	100.0	
	" 2	"	82.6	46	0.0	1	0.1	
	" 3	"	87.0	648,168	103.5	720	100.0	
	" 4	"	87.0	648,746	103.6	720	100.0	
	大飯 1	"	117.5	845,907	100.0	720	100.0	
中国	島根 1	BWR	46.0	337,618	101.9	720	100.0	第13回定検(2/28-6/3)
	" 2	"	82.0	528,393	89.5	660	91.6	
四国	伊方 1	PWR	56.6	139,074	34.1	260	36.1	*2 *3 第9回定検中(4/30-)
	" 2	"	56.6	364,970	89.6	651	90.4	
	" 3	"	89.0	0	0.0	0	0.0	
九州	玄海 1	"	55.9	411,763	102.3	720	100.0	
	" 2	"	55.9	415,409	103.2	720	100.0	
	" 3	"	118.0	869,414	102.3	720	100.0	
	" 4	"	118.0	863,325	101.6	720	100.0	
	川内 1	"	89.0	664,653	103.7	720	100.0	
			89.0	648,164	101.1	720	100.0	
合計または平均			4,958.0	24,964,386	69.9	27,649	69.8	
()は前年度			(4,712.2)	(24,578,508)	(72.4)	(27,149)	(71.1)	
発電電力量の前年度伸び率 [%]				1.6				
時間稼働率②						69.6		
()は前年度						(72.1)		



炉型別平均設備利用率

2006年6月

炉型	基数	出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	32	3,021.4	67.4
PWR	23	1,936.6	73.9

電力会社別平均設備利用率

2006年6月

会社名	基数	出力 [万kW]	設備利用率 [%]
日本原子力発電	3	261.7	52.4
北海道	2	115.8	102.1
東北	4	327.4	59.7
東京	17	1,730.8	72.1
中部	5	499.7	36.2
北陸	2	189.8	81.4
関西	11	976.8	72.2
中国	2	128.0	94.0
四国	3	202.2	34.6
九州	6	525.8	102.3

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 = $\frac{\text{発電時間数}}{\text{暦時間数}} \times 100 (\%)$

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

- 備考: *1 地震による自動停止(05/8/16-) (2号機は06/1/22、3号機は06/3/23運転開始)
 *2 湿分離加熱器蒸気整流板溶接部の割れに係わる自動停止(6/5-24)
 *3 1号機湿分離加熱器蒸気整流板溶接部の割れに係わる中間点検停止(6/27-29)