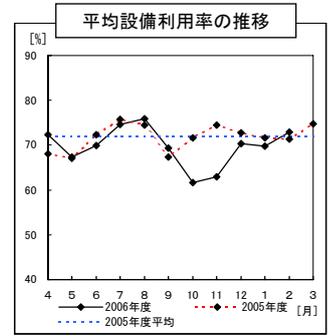


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2007年2月				備考
				発電電力量 [MW時]	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	424,917	57.5	405	60.3	第22回定検(06/11/18-07/2/12) 第31回定検中(2/16-)
	敦賀 1	"	35.7	128,058	53.4	360	53.6	
	" 2	PWR	116.0	794,549	101.9	672	100.0	
北海道	泊 1	"	57.9	396,016	101.8	672	100.0	
	" 2	"	57.9	400,395	102.9	672	100.0	
東北	女川 1	BWR	52.4	0	0.0	0	0.0	地震による自動停止(05/8/16-)、第17回定検中(06/1/18-)
	" 2	"	82.5	561,867	101.3	672	100.0	
	" 3	"	82.5	574,517	103.6	672	100.0	
	東通 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
東	福島第一 1	"	46.0	0	0.0	0	0.0	第1回定検中(1/7-) 第24回定検中(06/12/28-)
	" 2	"	78.4	526,793	100.0	672	100.0	
	" 3	"	78.4	531,024	100.8	672	100.0	
	" 4	"	78.4	184,848	35.1	240	35.7	
	" 5	"	78.4	359,551	68.2	462	68.8	
	" 6	"	110.0	745,775	100.9	672	100.0	
	福島第二 1	"	110.0	750,763	101.6	672	100.0	
	" 2	"	110.0	744,795	100.8	672	100.0	
	" 3	"	110.0	741,210	100.3	672	100.0	
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
京	柏崎刈羽 1	"	110.0	755,580	102.2	672	100.0	第14回定検中(06/9/21-) 第12回定検中(2/19-)
	" 2	"	110.0	478,760	64.8	432	64.3	
	" 3	"	110.0	752,760	101.8	672	100.0	
	" 4	"	110.0	752,990	101.9	672	100.0	
	" 5	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 6	ABWR	135.6	942,352	103.4	672	100.0	
	" 7	"	135.6	939,174	103.1	672	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-)
	" 2	"	84.0	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	110.0	749,279	101.4	672	100.0	
	" 4	"	113.7	726,082	95.0	649	96.5	
	" 5	ABWR	138.0	432,871	46.7	359	53.5	
北陸	志賀 1	BWR	54.0	369,684	101.9	672	100.0	蒸気タービン点検に伴う停止(06/7/5-)、第1回定検中(2/1-) 第22回定検中(06/11/1-)
	" 2	ABWR	135.8	0	0.0	0	0.0	
関	美浜 1	PWR	34.0	0	0.0	0	0.0	第24回定検(06/11/22-07/2/26)
	" 2	"	50.0	341,488	101.6	672	100.0	
	" 3	"	82.6	574,209	103.4	672	100.0	
	高浜 1	"	82.6	24,379	4.4	55	8.2	
	" 2	"	82.6	584,295	105.3	672	100.0	
	" 3	"	87.0	609,517	104.3	672	100.0	
	" 4	"	87.0	605,678	103.6	672	100.0	
	大飯 1	"	117.5	0	0.0	0	0.0	
" 2	"	117.5	808,348	102.4	672	100.0		
中国	島根 1	BWR	46.0	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(06/12/22-) 第26回定検中(06/9/9-)
	" 2	"	82.0	552,829	100.3	672	100.0	
四国	伊方 1	PWR	56.6	388,314	102.1	672	100.0	
	" 2	"	56.6	386,416	101.6	672	100.0	
	" 3	"	89.0	618,176	103.4	672	100.0	
九州	玄海 1	"	55.9	388,000	103.3	672	100.0	第20回定検中(06/11/14-) 第10回定検中(06/12/17-)
	" 2	"	55.9	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	118.0	799,123	100.8	672	100.0	
	川内 1	"	89.0	625,363	104.6	672	100.0	
	" 2	"	89.0	606,290	101.4	672	100.0	
合計または平均			4,958.0	24,291,730	72.9	25,810	69.8	
()は前年度			(4,822.2)	(23,145,192)	(71.4)	(26,162)	(72.1)	
発電電力量の前年度伸び率 [%]				5.0				
時間稼働率②						71.9		
()は前年度						(71.4)		



2007年2月			
炉型	基数	出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	32	3,021.4	67.6
PWR	23	1,936.6	81.2

2007年2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	76.6
北海道	2	115.8	102.3
東北	4	327.4	51.7
東京	17	1,730.8	79.2
中部	5	499.7	56.8
北陸	2	189.8	29.0
関西	11	976.8	78.6
中国	2	128.0	64.3
四国	3	202.2	102.5
九州	6	525.8	68.5

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

備考: *1 炉心スプレイ系(A)最小流量バイパス弁の不具合に伴う故障停止(2/20-)
*2 ケーブル振動過大によるケーブル自動停止に伴う原子炉自動停止(06/6/15-07/2/10)、第1抽気逆止弁(A)点検に伴う停止(2/17-20)