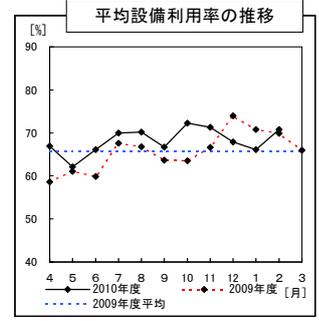


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2011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	759,085	102.7	672	100.0	第33回定検中(1/26-)
	敦賀 1	"	35.7	0	0.0	0	0.0	
北海道	" 2	PWR	116.0	817,920	104.9	672	100.0	第1回定検中(1/5-)
	泊 1	"	57.9	399,017	102.6	672	100.0	
	" 2	"	57.9	399,570	102.7	672	100.0	
東北	" 3	"	91.2	0	0.0	0	0.0	第11回定検中(10/11/6-)
	女川 1	BWR	52.4	361,963	102.8	672	100.0	
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	
東	" 3	"	82.5	574,216	103.6	672	100.0	第4回定検中(2/6-)
	東通 1	"	110.0	126,721	17.1	121	18.0	
	福島第一 1	"	46.0	308,806	99.9	672	100.0	
	" 2	"	78.4	529,314	100.5	672	100.0	
	" 3	"	78.4	531,933	101.0	672	100.0	
	" 4	"	78.4	0	0.0	0	0.0	
京	" 5	"	78.4	0	0.0	0	0.0	第24回定検中(10/11/30-) 第24回定検中(1/3-) 第22回定検中(10/8/14-)
	" 6	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	福島第二 1	"	110.0	749,265	101.4	672	100.0	
	" 2	"	110.0	745,882	100.9	672	100.0	
	" 3	"	110.0	744,190	100.7	672	100.0	
	" 4	"	110.0	748,140	101.2	672	100.0	
中部	柏崎刈羽 1	"	110.0	757,220	102.4	672	100.0	タービン制御系の油漏えいに伴う中間停止(07/7/5-) 新潟県中越沖地震に伴う中間停止(07/7/16- (第10回定検中)) 新潟県中越沖地震に伴う中間停止(07/7/16- (第10回定検中))
	" 2	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 5	"	110.0	754,630	102.1	672	100.0	
	" 6	ABWR	135.6	944,298	103.6	672	100.0	
	" 7	"	135.6	927,764	101.8	672	100.0	
北陸	浜岡 3	BWR	110.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(10/11/29-) 第12回定検(10/10/14-11/2/2)
	" 4	"	113.7	590,689	77.3	535	79.7	
	" 5	ABWR	138.0	942,145	108.6	672	100.0	
関西	志賀 1	BWR	54.0	367,582	101.3	672	100.0	原子炉格納容器内冷却器凝縮水量低下に伴う手動停止(1/22-2/7) 第25回定検中(10/11/24-)
	" 2	ABWR	120.6	589,245	72.7	509	75.7	
	美浜 1	PWR	34.0	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	50.0	341,577	101.7	672	100.0	
	" 3	"	82.6	583,299	105.1	672	100.0	
	高浜 1	"	82.6	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	82.6	586,875	105.7	672	100.0	
	" 3	"	87.0	625,834	107.0	672	100.0	
	" 4	"	87.0	619,137	105.9	672	100.0	
	大飯 1	"	117.5	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	117.5	810,430	102.6	672	100.0	
	" 3	"	118.0	804,263	101.4	672	100.0	
中国	" 4	"	118.0	804,160	101.4	672	100.0	自主点検に伴う停止(10/3/31- (第29回定検中))
	島根 1	BWR	46.0	0	0.0	0	0.0	
四国	" 2	"	82.0	555,802	100.9	672	100.0	第23回定検中(1/29-) 第13回定検中(10/12/11-)
	伊方 1	PWR	56.6	386,803	101.7	672	100.0	
	" 2	"	56.6	388,835	102.2	672	100.0	
九州	" 3	"	89.0	615,792	103.0	672	100.0	第23回定検中(1/29-) 第13回定検中(10/12/11-)
	玄海 1	"	55.9	391,064	104.1	672	100.0	
	" 2	"	55.9	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	118.0	796,881	100.5	672	100.0	
	川内 1	"	89.0	636,692	106.5	672	100.0	
	" 2	"	89.0	630,083	105.4	672	100.0	
合計または平均			4,896.0	23,247,122	70.8	24,685	68.0	
()は前年度			(4,884.7)	(22,932,402)	(69.9)	(26,230)	(72.3)	
発電電力量の対前年度伸び率(%)				1.4				
時間稼働率②							69.0	
()は前年度							(68.8)	



炉型別平均設備利用率			
2011年2月			
炉型	基数	出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	30	2,868.2	65.6
PWR	24	2,027.8	78.1

電力会社別平均設備利用率			
2011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	89.7
北海道	3	207.0	57.4
東北	4	327.4	48.3
東京	17	1,730.8	66.6
中部	3	361.7	64.7
北陸	2	174.6	81.5
関西	11	976.8	78.8
中国	2	128.0	64.6
四国	3	202.2	102.4
九州	6	525.8	69.5

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

※お断り
圧力プレート設置に伴い、北陸・志賀2は135.8万kWから120.6万kWに出力を変更している。各表のデータは、変更後の数値に基づく。