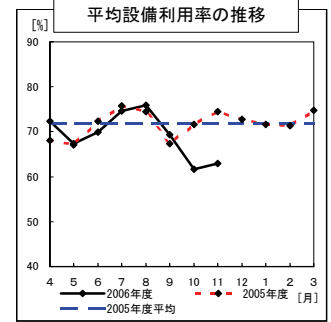


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2006年11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	403,379	50.9	408	56.7	第22回定検中(11/18-)
	敦賀 1	"	35.7	257,396	100.1	720	100.0	
	" 2	PWR	116.0	156,231	18.7	149	20.7	第15回定検(4/23-11/24)
北海道	泊 1	"	57.9	423,774	101.7	720	100.0	
	" 2	"	57.9	239,290	57.4	408	56.7	第12回定検中(11/18-)
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(1/18-)
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	第8回定検中(7/16-)
	" 3	"	82.5	99,134	16.7	133	18.5	中間停止(7/7-11/25)
	東通 1	"	110.0	791,999	100.0	720	100.0	
東	福島第一 1	"	46.0	330,566	99.8	720	100.0	
	" 2	"	78.4	0	0.0	0	0.0	第22回定検中(9/4-)
	" 3	"	78.4	521,069	92.3	720	100.0	
	" 4	"	78.4	500,930	88.7	659	91.5	漏洩燃料交換に伴う中間停止(10/2-11/3)
	" 5	"	78.4	311,876	55.3	433	60.2	第21回定検(7/31-11/13)
	" 6	"	110.0	800,730	101.1	720	100.0	
	福島第二 1	"	110.0	803,342	101.4	720	100.0	
	" 2	"	110.0	798,721	100.8	720	100.0	
	" 3	"	110.0	798,480	100.8	720	100.0	
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第14回定検中(9/21-)
京	柏崎刈羽 1	"	110.0	808,200	102.0	720	100.0	
	" 2	"	110.0	798,430	100.8	720	100.0	
	" 3	"	110.0	804,850	101.6	720	100.0	
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 5	"	110.0	612,010	77.3	552	76.7	第9回定検中(4/9-)
	" 6	ABWR	135.6	1,008,380	103.3	720	100.0	第12回定検中(11/24-)
	" 7	"	135.6	0	0.0	0	0.0	第7回定検中(8/23-)
中	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	527,021	66.5	490	68.0	第14回定検(7/21-11/10)
	" 4	"	113.7	822,402	100.5	720	100.0	
	" 5	ABWR	138.0	0	0.0	0	0.0	クビシ振動過大によるクビシ自動停止に伴う原子炉自動停止(6/15-)
北陸	志賀 1	BWR	54.0	149,901	38.6	296	41.1	*1
	" 2	ABWR	135.8	0	0.0	0	0.0	中間点検停止(7/5-)
関	美浜 1	PWR	34.0	1,703	0.7	9	1.3	第22回定検中(11/1-)
	" 2	"	50.0	363,277	100.9	720	100.0	
	" 3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	*2
	高浜 1	"	82.6	438,518	73.7	515	71.5	第24回定検中(11/22-)
	" 2	"	82.6	626,015	105.3	720	100.0	
	" 3	"	87.0	265,981	42.5	340	47.2	第17回定検中(8/19-11/16)
	" 4	"	87.0	647,280	103.3	720	100.0	
	大飯 1	"	117.5	840,216	99.3	720	100.0	
	" 2	"	117.5	868,916	102.7	720	100.0	
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第12回定検中(9/27-)
" 4	"	118.0	866,201	102.0	720	100.0		
中国	島根 1	BWR	46.0	0	0.0	0	0.0	第26回定検中(9/9-)
	" 2	"	82.0	590,617	100.0	720	100.0	
四国	伊方 1	PWR	56.6	409,955	100.6	720	100.0	
	" 2	"	56.6	0	0.0	0	0.0	第19回定検中(10/11-)
	" 3	"	89.0	659,072	102.9	720	100.0	
九州	玄海 1	"	55.9	414,344	102.9	720	100.0	
	" 2	"	55.9	177,650	44.1	313	43.5	第20回定検中(11/14-)
	" 3	"	118.0	867,855	102.1	720	100.0	
	" 4	"	118.0	370,835	43.6	380	52.8	第7回定検(8/26-11/5)
	川内 1	"	89.0	665,730	103.9	720	100.0	
" 2	"	89.0	648,225	101.2	720	100.0		
合計または平均			4,958.0	22,490,501	63.0	24,524	61.9	
( )は前年度			(4,712.2)	(25,289,442)	(74.5)	(27,384)	(71.8)	
発電電力量の対前年度伸び率 [%]				-11.1				
時間稼働率②						63.0		
( )は前年度						(73.5)		



炉型別平均設備利用率			
2006年11月			
炉型	基数	出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	32	3,021.4	57.6
PWR	23	1,936.6	71.4

電力会社別平均設備利用率			
2006年11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	43.4
北海道	2	115.8	79.5
東北	4	327.4	37.8
東京	17	1,730.8	71.4
中部	5	499.7	37.5
北陸	2	189.8	11.0
関西	11	976.8	69.9
中国	2	128.0	64.1
四国	3	202.2	73.4
九州	6	525.8	83.1

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

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

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

備考: \*1 発電機ブラシ保持リング部振動大に伴う点検停止(11/7-24)  
\*2 第21回定検中(04/8/14-; 試験的なプラントの起動(9/26-10/3))