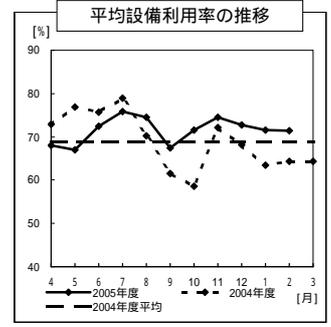


わが国の原子力発電所の運転実績

発電所名	炉型	認可出力 〔万kW〕	2006年2月				備考
			発電電力量 〔MWh〕	利用率 〔%〕	稼働時間 〔時〕	稼働率 〔%〕	
東海第二	BWR	110.0	749,338	101.4	672	100.0	
敦賀 1	"	35.7	241,904	100.8	672	100.0	
" 2	PWR	116.0	776,068	99.6	672	100.0	
泊 1	"	57.9	156,882	40.3	299	44.5	第13回定検(05/12/26-06/2/16)
" 2	"	57.9	398,677	102.5	672	100.0	
女川 1	BWR	52.4	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(1/18-)
" 2	"	82.5	561,289	101.2	672	100.0	} *1
" 3	"	82.5	0	0.0	0	0.0	
東通 1	"	110.0	739,199	100.0	672	100.0	
福島第一 1	"	46.0	309,118	100.0	672	100.0	
" 2	"	78.4	526,029	99.8	672	100.0	
" 3	"	78.4	389,945	74.0	504	75.0	*2
" 4	"	78.4	0	0.0	0	0.0	*3
" 5	"	78.4	527,155	100.1	672	100.0	
" 6	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第19回定検中(05/12/21-)
福島第二 1	"	110.0	752,040	101.7	672	100.0	
" 2	"	110.0	48,370	6.5	69	10.3	第16回定検(05/10/25-06/2/26)
" 3	"	110.0	746,340	101.0	672	100.0	
" 4	"	110.0	746,470	101.0	672	100.0	
柏崎刈羽 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第14回定検中(05/6/14-)
" 2	"	110.0	748,590	101.3	672	100.0	
" 3	"	110.0	739,720	100.1	672	100.0	
" 4	"	110.0	737,990	99.8	672	100.0	
" 5	"	110.0	751,430	101.7	672	100.0	
" 6	ABWR	135.6	0	0.0	0	0.0	第7回定検中(05/12/10-)
" 7	"	135.6	936,482	102.8	672	100.0	
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	750,870	101.6	672	100.0	
" 4	"	113.7	533,903	69.9	672	100.0	
" 5	ABWR	138.0	0	0.0	0	0.0	第1回定検中(1/16-)
志賀 1	BWR	54.0	369,901	101.9	672	100.0	
美浜 1	PWR	34.0	235,374	103.0	672	100.0	
" 2	"	50.0	341,398	101.6	672	100.0	
" 3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(04/8/14-)
高浜 1	"	82.6	578,958	104.3	672	100.0	
" 2	"	82.6	584,160	105.2	672	100.0	
" 3	"	87.0	602,418	103.0	672	100.0	
" 4	"	87.0	215,055	36.8	268	39.9	第16回定検(05/11/16-06/2/17)
大飯 1	"	117.5	799,620	101.3	672	100.0	
" 2	"	117.5	808,468	102.4	672	100.0	
" 3	"	118.0	804,939	101.5	672	100.0	
" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第10回定検中(05/12/27-)
島根 1	BWR	46.0	316,998	102.5	672	100.0	
" 2	"	82.0	532,156	96.6	649	96.6	第13回定検中(2/28-)
伊方 1	PWR	56.6	122,926	32.3	216	32.1	第23回定検中(2/10-)
" 2	"	56.6	348,648	91.7	637	94.8	第18回定検(05/9/5-06/2/2)
" 3	"	89.0	617,277	103.2	672	100.0	
玄海 1	"	55.9	385,626	102.7	672	100.0	
" 2	"	55.9	390,088	103.8	672	100.0	
" 3	"	118.0	811,428	102.3	672	100.0	
" 4	"	118.0	806,154	101.7	672	100.0	
川内 1	"	89.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(05/12/13-)
" 2	"	89.0	605,791	101.3	672	100.0	
合計または平均		4,822.2	23,145,192	71.4	26,162	72.1	
( )は前月		(4,822.2)	(25,700,032)	(71.6)	(28,256)	(70.3)	
時間稼働率						71.4	
( )は前月						(70.6)	



炉型別平均設備利用率

2006年2月			
炉型	基数	出力 〔万kW〕	利用率 〔%〕
BWR	31	2,885.6	65.8
PWR	23	1,936.6	79.8

電力会社別平均設備利用率

2006年2月			
会社名	基数	出力 〔万kW〕	利用率 〔%〕
日本原子力発電	3	261.7	100.5
北海道	2	115.8	71.4
東北	4	327.4	59.1
東京	17	1,730.8	68.4
中部	5	499.7	38.3
北陸	1	54.0	101.9
関西	11	976.8	75.7
中国	2	128.0	98.7
四国	3	202.2	80.1
九州	6	525.8	84.9

備考: \*1 地震による自動停止(05/8/16-) (2号機は06/1/22運転開始)  
 \*2 原子炉冷却材再循環ポンプ(B)号機メカニカルシール不具合に伴う中間停止(2/22-)  
 \*3 高圧復水ポンプ入り口側のサンプリング配管溶接部からの漏洩に伴う中間停止(05/12/13-)

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

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

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