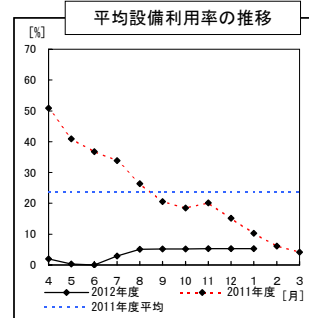


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2013年1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	0	0.0	0	0.0	東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-〈第25回定検中〉) 第33回定検中(11/1/26-) *1
	敦賀 1	"	35.7	0	0.0	0	0.0	
	" 2	PWR	116.0	0	0.0	0	0.0	
北海道	泊 1	"	57.9	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(11/4/22-) 第16回定検中(11/8/26-) 第2回定検中(12/5/5-)
	" 2	"	57.9	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	91.2	0	0.0	0	0.0	
東北	女川 1	BWR	52.4	0	0.0	0	0.0	東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-〈第20回定検中〉) 第11回定検中(10/11/6-、起動中地震により自動停止) 東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-〈第7回定検中〉) 第4回定検中(11/2/6-)
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	82.5	0	0.0	0	0.0	
	東通 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
東京	福島第一 5	"	78.4	0	0.0	0	0.0	第24回定検中(11/1/3-) 第22回定検中(10/8/14-) 東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-) 東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-) 東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-) 東北地方太平洋沖地震に伴う停止(11/3/11-) 第16回定検中(11/8/6-) 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〉) 第13回定検中(12/1/25-) 第10回定検中(12/3/26-) 第10回定検中(11/8/23-)
	福島第二 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 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	
	柏崎刈羽 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	
	" 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	0	0.0	0	0.0	
	" 6	ABWR	135.6	0	0.0	0	0.0	
中部	浜岡 3	BWR	110.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検・津波対策実施中(10/11/29-) 点検停止(11/5/13-〈第13回定検・津波対策実施中〉) 点検停止(11/5/14-〈第5回定検・津波対策実施中〉)
" 4	"	113.7	0	0.0	0	0.0		
" 5	ABWR	138.0	0	0.0	0	0.0		
北陸	志賀 1	BWR	54.0	0	0.0	0	0.0	*2 第3回定検中(11/3/11-)
" 2	ABWR	※120.6	0	0.0	0	0.0		
関西	美浜 1	PWR	34.0	0	0.0	0	0.0	第25回定検中(10/11/24-) 第27回定検中(11/12/18-) 第25回定検中(11/5/14-) 第27回定検中(11/1/10-) 第27回定検中(11/11/25-) 第21回定検中(12/2/20-) 第20回定検中(11/7/21-) *3 第24回定検中(11/12/16-)
	" 2	"	50.0	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	
	高浜 1	"	82.6	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	82.6	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	87.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	87.0	0	0.0	0	0.0	
	大飯 1	"	117.5	0	0.0	0	0.0	
" 2	"	117.5	0	0.0	0	0.0		
中国	島根 1	BWR	46.0	0	0.0	0	0.0	自主点検に伴う停止(10/3/31-〈第29回定検中〉) 第17回定検中(12/1/27-) 第28回定検中(11/9/4-) 第23回定検中(12/1/13-) 第13回定検中(11/4/29-)
	" 2	"	82.0	0	0.0	0	0.0	
	伊方 1	PWR	56.6	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	56.6	0	0.0	0	0.0	
九州	" 3	"	89.0	0	0.0	0	0.0	第28回定検中(11/12/1-) 第23回定検中(11/1/29-) 第13回定検中(10/12/11-) 第11回定検中(11/12/25-) 第21回定検中(11/5/10-) 第20回定検中(11/9/1-)
	玄海 1	"	55.9	0	0.0	0	0.0	
	" 2	"	55.9	0	0.0	0	0.0	
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	
	" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	
	川内 1	"	89.0	0	0.0	0	0.0	
" 2	"	89.0	0	0.0	0	0.0		
合計または平均			4,614.8	1,825.288	5.3	1,488	4.0	
()は前年度			(4,896.0)	(3,744.171)	(10.3)	(3,745)	(9.3)	
発電電力量の対前年度伸び率(%)				▲51.2				
時間稼働率②							5.1	
()は前年度							(10.0)	

備考：*1 一次冷却材中の放射能濃度上昇に伴う点検停止(11/5/7-〈第18回定検中〉)
*2 原子炉冷却材再循環ポンプ軸封部取替に伴う停止(11/3/1-〈第13回定検中〉)
*3 第24回定検中(10/12/10-、調整運転〈11/3/13-7/16〉、蓄圧タンク圧力の低下に伴う停止〈11/7/16-9/20〉)

※お断り
圧力プレート設置に伴い、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。



炉型	基数	2013年1月	
		出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	26	2,587.0	0.0
PWR	24	2,027.8	12.1

会社名	基数	2013年1月	
		出力 [万kW]	設備利用率 [%]
日本原子力発電	3	261.7	0.0
北海道	3	207.0	0.0
東北	4	327.4	0.0
東京	13	1,449.6	0.0
中部	3	361.7	0.0
北陸	2	174.6	0.0
関西	11	976.8	25.1
中国	2	128.0	0.0
四国	3	202.2	0.0
九州	6	525.8	0.0

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

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

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