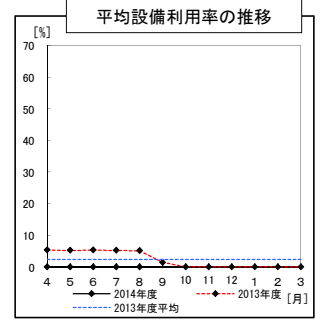


わが国の原子力発電所の運転実績

会社名	発電所名	炉型	認可出力 [万kW]	2014年8月				備考
				発電電力量 [MWh]	設備利用率 [%]	稼働時間 [時]	時間稼働率 [%]	
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-)
	敦賀 1	"	35.7	0	0.0	0	0.0	
北海道	" 2	PWR	116.0	0	0.0	0	0.0	*1
	泊 1	"	57.9	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(11/4/22-)
	" 2	"	57.9	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(11/8/26-)
東北	" 3	"	91.2	0	0.0	0	0.0	第2回定検中(12/5/5-)
	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〉)
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	第11回定検中(10/11/6-、起動中地震により自動停止)
	" 3	"	82.5	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7回定検中〉)
東 京	東通 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第4回定検中(11/2/6-)
	福島第二 1	"	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-)
	" 2	"	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-)
	" 3	"	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-)
	" 4	"	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-)
	柏崎刈羽 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(11/8/6-)
	" 2	"	110.0	0	0.0	0	0.0	タービン制御系の油漏えいに伴う中間停止(07/7/5-)
	" 3	"	110.0	0	0.0	0	0.0	新潟県中越沖地震に伴う中間停止(07/7/16-〈第10回定検中〉)
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	新潟県中越沖地震に伴う中間停止(07/7/16-〈第10回定検中〉)
	" 5	"	110.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(12/1/25-)
中 部	" 6	ABWR	135.6	0	0.0	0	0.0	第10回定検中(12/3/26-)
	" 7	"	135.6	0	0.0	0	0.0	第10回定検中(11/8/23-)
	浜岡 3	BWR	110.0	0	0.0	0	0.0	第17回施設定検中・安全性向上対策実施中(10/11/29-)
北陸	" 4	"	113.7	0	0.0	0	0.0	第13回施設定検中・安全性向上対策実施中(12/1/25-)
	" 5	ABWR	138.0	0	0.0	0	0.0	第5回施設定検中・安全性向上対策実施中(12/3/22-)
関 西	志賀 1	BWR	54.0	0	0.0	0	0.0	*2
	" 2	ABWR	120.6	0	0.0	0	0.0	*3
	美浜 1	PWR	34.0	0	0.0	0	0.0	第25回定検中(10/11/24-)
	" 2	"	50.0	0	0.0	0	0.0	第27回定検中(11/12/18-)
	" 3	"	82.6	0	0.0	0	0.0	第25回定検中(11/5/14-)
	高浜 1	"	82.6	0	0.0	0	0.0	第27回定検中(11/1/10-)
	" 2	"	82.6	0	0.0	0	0.0	第27回定検中(11/11/25-)
	" 3	"	87.0	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(12/2/20-)
	" 4	"	87.0	0	0.0	0	0.0	第20回定検中(11/7/21-)
	大飯 1	"	117.5	0	0.0	0	0.0	*3
中国	" 2	"	117.5	0	0.0	0	0.0	第24回定検中(11/12/16-)
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(13/9/2-)
四 国	" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第15回定検中(13/9/15-)
	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〉)
	" 2	"	82.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(12/1/27-)
九 州	伊方 1	PWR	56.6	0	0.0	0	0.0	第28回定検中(11/9/4-)
	" 2	"	56.6	0	0.0	0	0.0	第23回定検中(12/1/13-)
	" 3	"	89.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(11/4/29-)
九州	玄海 1	"	55.9	0	0.0	0	0.0	第28回定検中(11/12/1-)
	" 2	"	55.9	0	0.0	0	0.0	第23回定検中(11/1/29-)
	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(10/12/11-)
	" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	第11回定検中(11/12/25-)
	川内 1	"	89.0	0	0.0	0	0.0	第21回定検中(11/5/10-)
" 2	"	89.0	0	0.0	0	0.0	第20回定検中(11/9/1-)	

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	2014年8月	
		出力 [万kW]	設備利用率 [%]
BWR	24	2,398.6	0.0
PWR	24	2,027.8	0.0

会社名	基数	2014年8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	11	1,261.2	0.0
中部	3	361.7	0.0
北陸	2	174.6	0.0
関西	11	976.8	0.0
中国	2	128.0	0.0
四国	3	202.2	0.0
九州	6	525.8	0.0

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

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

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