

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]	2017年3月				2016年度				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 [%]	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	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 11/5/21-)) *1
	敦賀 2	PWR	116.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
北海道	泊 1	"	57.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(11/4/22-)
	" 2	"	57.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(11/8/26-)
	" 3	"	91.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第2回定検中(12/5/5-)
東北	女川 1	BWR	52.4	0	0.0	0	0.0	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20回定検中 11/9/10-))
	" 2	"	82.5	0	0.0	0	0.0	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	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 11/9/10-))
	東通 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第4回定検中(11/2/6-)
東京	福島第二 1	"	110.0	0	0.0	0	0.0	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	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	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	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	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(11/8/6-)
	" 2	"	110.0	0	0.0	0	0.0	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	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 07/9/19-))
	" 4	"	110.0	0	0.0	0	0.0	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 08/2/11-))
	" 5	"	110.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(12/1/25-)
	" 6	A BWR	135.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第10回定検中(12/3/26-)
" 7	"	135.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第10回定検中(11/8/23-)	
中部	浜岡 3	BWR	110.0	0	0.0	0	0.0	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-)
	" 4	"	113.7	0	0.0	0	0.0	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	A BWR	138.0	0	0.0	0	0.0	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-)
北陸	志賀 1	BWR	54.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	*2
	" 2	A BWR	120.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第3回定検中(11/3/11-)
関西	美浜 3	PWR	82.6	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	第27回定検中(11/1/10-)
	" 2	"	82.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第27回定検中(11/11/25-)
	" 3	"	87.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第22回定検中(16/12/9-)
	" 4	"	87.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	*3
	" 2	"	117.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第24回定検中(11/12/16-)
中国	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第16回定検中(13/9/2-)
	" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第15回定検中(13/9/15-)
	島根 2	BWR	82.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第17回定検中(12/1/27-)
	伊方 1	PWR	56.6	-	-	-	-	0	0.0	0	0.0	5月10日をもって運転終了
四国	" 2	"	56.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第23回定検中(12/1/13-)
	" 3	"	89.0	682,339	103.0	744	100.0	4,945,368	63.4	5,482	62.6	
	九州	玄海 2	"	55.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
九州	" 3	"	118.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第13回定検中(10/12/11-)
	" 4	"	118.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第11回定検中(11/12/25-)
	川内 1	"	89.0	711,506	107.5	744	100.0	6,692,065	85.8	7,164	81.8	
	" 2	"	89.0	676,063	102.1	744	100.0	6,422,434	82.4	7,017	80.1	
合計または平均			4,204.8	2,069,908	6.7	2,232	7.1	18,059,867	5.0	19,663	5.3	
( )は前年度			(4,426.4)	(1,611,195)	(5.2)	(1,721)	(5.4)	(9,437,285)	(2.5)	(10,362)	(2.7)	
時間稼働率②							6.4				4.8	
( )は前年度							(4.9)				(2.5)	

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システム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))

※圧カプレート設置に伴い、北陸電力・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き表記・算出した。