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〕	２０１６年１２月 発電電力量〔MW時〕	設備利用率〔%〕	稼働時間〔時〕	時間稼働率①〔%〕	２０１６年暦年 発電電力量〔MW時〕	設備利用率〔%〕	稼働時間〔時〕	時間稼働率①〔%〕	備　考
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-〉
	敦　賀　2	ＰＷＲ	116.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	*1
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	ＡＢＷＲ	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	ＡＢＷＲ	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	ＡＢＷＲ	※　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	805,272	10.5	915	10.4	大津地裁仮処分命令に伴う運転停止中(3/10-)
	〃　　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-)
	〃　　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-)
中国	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-)
四国	伊　方　1	ＰＷＲ	56.6	－	－	－	－	0	0.0	0	0.0	5月10日をもって運転終了
	〃　　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	682,066	103.0	744	100.0	2,964,658	37.9	3,322	37.8	
九州	玄　海　2	〃	55.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	第23回定検中(11/1/29-)
	〃　　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	405,340	61.2	491	66.0	6,702,913	85.7	7,188	81.8	第22回定検中(10/6-12/11並入)
	〃　　2	〃	89.0	331,350	50.0	361	48.5	7,764,369	99.3	8,401	95.6	第21回定検中(12/16-)
合計または平均			4,204.8	1,418,756	4.6	1,596	5.1	18,237,212	5.0	19,826	5.3	
（　）は前年度			(4,426.4)	(1,396,314)	(4.5)	(1,488)	(4.7)	(4,524,406)	(1.2)	(5,079)	(1.3)	
時間稼働率②							4.6				4.8	
（　）は前年度							(4.2)				(1.2)	

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ﾎﾟﾝﾌﾟ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〉)

※圧力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。