

原子力発電所の運転および建設状況

原子力安全対策課 平成14年11月6日現在

<http://www.atom.pref.fukui.jp/>

設備容量	運転中	14基	計1145万kW
	建設中	1基	計 28万kW

項 目 発電所名		現 状	稼働率（進捗率）%		概 要
			平成14年度	運開後累計	
日本原子力発電(株) 敦 賀 発 電 所	1号機	運 転 中	91.5 91.2	68.3 65.4	
	2号機	運 転 中 (定熱運転中)	86.6 86.9	82.5 82.0	
核燃料サイクル開発機構 新型転換炉ふげん発電所		計画停止中	74.2 66.8	63.6 61.9	平成14年度計画停止作業(H14.11.5～11月下旬) H14.11.5 11:40'発電停止。18:34'原子炉停止した後、起動用真空ポンプの運転を開始したところ、同ポンプのドレンパレタに割れが発生し、ドレンパレタ内の水が漏えいした。漏えい水からは放射能は検出されていない。
核燃料サイクル開発機構 高速増殖原型炉もんじゅ		性能試験中 (事故停止中)	――	――	H7.12.8 中間熱交換器(C)2次系出口配管からのナトリウム漏えいに伴い、原子炉手動停止。 平成13・14年度設備点検(H13.9.8～H15.2月予定)
関西電力(株) 美 浜 発 電 所	1号機	定期検査中	71.5 70.6	52.0 49.1	第19回定期検査(H14.9.1～12月中旬) H14.9.1 1'発電停止。
	2号機	運 転 中 (定熱運転中)	79.1 78.1	61.3 59.5	
	3号機	運 転 中	100 100	75.5 74.1	
関西電力(株) 大 飯 発 電 所	1号機	運 転 中	100 99.7	64.2 63.0	
	2号機	定期検査中	94.9 94.7	71.6 70.4	第17回定期検査(H14.10.21～H15.1月中旬) H14.10.21 0'発電停止。
	3号機	運 転 中	100 100	89.1 88.7	
	4号機	運 転 中 (定熱運転中)	93.0 94.1	85.4 85.0	
関西電力(株) 高 浜 発 電 所	1号機	運 転 中	100 100	67.0 65.4	
	2号機	運 転 中 (定熱運転中)	78.5 79.8	67.7 65.9	
	3号機	定期検査中 (調整運転中)	81.3 81.2	84.7 84.2	第14回定期検査(H14.9.21～12月上旬) H14.9.21 23:20'発電停止。11.3 20'原子炉起動、11.4 5:05'臨界。11.6 0:50'調整運転開始。
	4号機	運 転 中	100 100	85.0 84.5	
		合 計	89.3 92.0	69.8 71.3	(注) 稼働率（進捗率）は、平成14年10月末現在。 累計は、営業運転開始以降。

上段が、時間稼働率 = $\frac{\text{発電時間}}{\text{暦時間}} \times 100$ (%)

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

＜本件に関する問い合わせ先＞
原子力安全対策課(担当：小西)
(県庁内線)2354(直通)0776-20-0314