

平成18年7月25日
原子力安全対策課
(18-30)
<15時記者発表>

美浜発電所3号機および1号機の定期検査工程について

このことについて、関西電力株式会社から下記のとおり連絡を受けた。

記

美浜発電所3号機（加圧水型軽水炉；定格電気出力82.6万kW）は、平成16年8月9日に発生した2次系配管破損事故により停止し、引き続き平成16年8月14日から第21回定期検査を実施中である。

今定期検査では、通常の設定作業に加え、破損した配管を含め2次系配管の肉厚測定と配管取替えや、事故により影響を受けた機器の取替・補修・点検等を実施している。

これらの作業とともに、本年5月より実施していた機器の点検・清掃作業等もほぼ終了段階にあることから、今後の定期検査作業として、7月29日頃より原子炉への燃料装荷作業を開始する。その後、9月下旬頃試験的にプラントを起動し、発電した状態で設備全体の健全性を確認した後、10月上旬頃にプラントを一旦停止する予定である。

なお、10月以降の工程については、停止後の点検結果を踏まえ検討することとしている。

美浜発電所1号機（加圧水型軽水炉；定格電気出力34.0万kW）は、年度当初計画では平成18年8月下旬から第22回定期検査を開始する予定であったが、美浜発電所3号機の試験的なプラント起動に向けた作業に万全を期す観点から、定期検査の開始時期を平成18年11月上旬に変更する。

問い合わせ先(担当：藤内)
内線2354・直通0776(20)0314

図一 1 運転計画概要図（変更後）

	運 転 概 要 図												平 成 18 年 度	
	(H18) 4	5	6	7	8	9	10	11	12	(H19) 1	2	3	時間稼働率	設備利用率
敦賀 1 号機												第31回定期検査	86%	83%
敦賀 2 号機			第15回定期検査										89%	87%
美浜 1 号機			(第21回定期検査：H17.4.25～H17.12.6)									第22回定期検査	7.4% (7.9%)	7.3% (7.7%)
美浜 2 号機			第23回定期検査 (3/3～)										84%	82%
美浜 3 号機			第21回定期検査(H16.8.14～)										未定	未定
大飯 1 号機												第21回定期検査	72%	69%
大飯 2 号機			第20回定期検査										69%	68%
大飯 3 号機												第12回定期検査	79%	77%
大飯 4 号機													100%	98%
高浜 1 号機												第24回定期検査	78%	78%
高浜 2 号機			第23回定期検査										79%	78%
高浜 3 号機												第17回定期検査	76%	76%
高浜 4 号機													100%	99%
	県 内 平 均												8.2% (8.3%)	8.1% (8.1%)

* () 内は当初計画値

凡例： 運 転 期 間 運 転 停 止 期 間

注) 運転期間は、調整運転を含む。

* 平成16年8月に発生した2次系配管破損事故のため停止中である美浜発電所3号機は、平成18年度運転計画が未定であるため、県内平均の時間稼働率や設備利用率の算出から除外した。また、設備利用率は、事故・故障等による損失(4%)を考慮した値である。