

東海第二発電所の手動停止について(調査状況)

当社、東海第二発電所(沸騰水型軽水炉、定格電気出力110万キロワット)は、平成17年4月23日から第21回定期検査を実施しておりましたが、所定の点検が終了したため、8月7日3時に原子炉を起動しました。

その後、起動に伴う現場パトロールにおいて、主蒸気トンネル室入口付近で蒸気の漏えいが確認されたため、22時46分に原子炉を手動停止しました。

なお、本事象によるけが人はありません。また、主排気筒モニター並びにモニタリングポスト*1の指示値の変化はなく、外部への放射能の影響はありません。 (平成17年8月8日2時発表済)

その後、8月8日(1時)から現場の状況を確認したところ、主蒸気ドレン配管内の 残留水を排出する配管の先端から若干の蒸気漏えい(もやもや)などを確認しました。 このため当該ラインのドレン弁(閉状態)をさらに閉操作したところ、2時過ぎに漏 えいは停止しました。

詳細は、引き続き調査中です。

* 1 周辺環境の放射線を測定する装置

添付図 東海第二発電所 主蒸気系統概略及び漏えい箇所

以 上

東海第二発電所 主蒸気系統概略及び漏えい箇所

