

女川原子力発電所 定期検査・主要機器点検情報

No. 5

(平成18年8月分)

号	機	2号機		定 期 検 査	第8回定期検査	
件	名	原子炉冷却材浄化系注入ライン出口弁シート面のエロージョン				
月	日	平成18年8月4日（金）			発 生	発 見 確 認
場	所	原子炉建屋	設 備	原子炉冷却材浄化系	設備区分	安全上重要な系統
設備概要		原子炉冷却材浄化系は、原子炉の運転時、起動時、停止時および燃料交換時等のそれぞれの状態で原子炉冷却材の水質を維持する系統です。				
所 見	・原子炉冷却材浄化系注入ライン出口弁の分解点検を行ったところ、弁体のシート面に著しいエロージョン※を発見しました（8月4日）。 ・当該弁については弁体の交換を行います。					
	※エロージョン：流体（水や蒸気）により弁体のシート面や配管内部等が削られる事象					

