

女川原子力発電所 定期検査・主要機器点検情報

No. 6

(平成16年10月分)

号機	1号機	定期検査	第16回定期検査
件名	給水系第1隔離弁付属部品に係る調査について		
月日	平成16年10月25日(月)	発生	発見 確認
場所	原子炉建屋	設備	給水第1隔離弁
		設備区分	安全上重要な系統
設備概要	給水系と原子炉とを隔離するための弁。給水系が停止した時に、原子炉からの逆流を防止する。		
所見	<p>・原子炉格納容器内に設置されている給水系第1隔離弁(B)の点検において、弁本体を支える弁軸の両端に取り付けられている2個のワッシャーリング(外径66.0mm、内径36.5mm、銅合金製)のうち、片方のワッシャーリングが紛失していることを確認しました。</p> <p>(10月26日お知らせ済み)</p> <p>これまでに、当該弁近傍の給水配管内の目視点検を行いました。紛失したワッシャーリングは発見されていません。</p> <p>今後、点検範囲を拡大して調査を行うとともに、類似弁についても調査を行うこととしております。</p>		
	<p>原子炉格納容器</p> <p>原子炉圧力容器</p> <p>高圧タービン</p> <p>低圧タービン</p> <p>発電機</p> <p>復水器</p> <p>原子炉給水ポンプ</p> <p>復水ポンプ</p> <p>給水系第1隔離弁(B)構造図</p> <p>ワッシャーリング</p> <p>弁軸</p> <p>ワッシャーリング</p> <p>弁体</p> <p>流れ方向</p> <p>弁座</p>		