

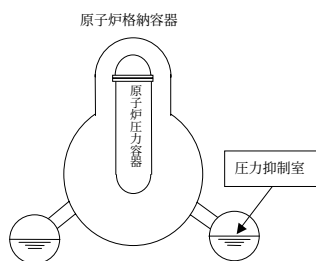
女川原子力発電所 定期検査・主要機器点検情報

No. 1

(平成16年11月分)

号 機	1号機	定 期 検 査	第16回定期検査
件 名	圧力抑制室プール内の異物について		
月 日	平成16年11月9日(火)	発 生	発 見 確 認

場 所	原子炉建屋	設 備	圧力抑制室	設備区分	それ以外の系統
設備概要	圧力抑制室とは原子炉格納容器の下部にあり、原子炉格納容器内圧力が蒸気等で上昇した場合にその蒸気を圧力抑制室内に導いて冷却することで原子炉格納容器内の圧力を低下させる設備です。 また、原子炉冷却材喪失事故時の非常用炉心冷却系の水源として水を貯蔵しています。				
所 見	11月9日から11月18日に圧力抑制室内を水中カメラで目視点検を行った結果、針金等24個の異物を確認しました。確認された異物は全て回収しました。確認された異物は、ほとんどが小さいものであり、同プールを水源とする、非常用炉心冷却系の吸込口に設置されているストレーナを閉塞するものではないことから、安全上問題となるものではありません。 - なお、圧力抑制室内の作業にあたっては、2、3号機と同様に異物の落下防止の徹底を図っております。				



発見された主な異物

発見された異物

分 類	個数	分 類	個数
テープ片	7	マイク取付クリップ	1
針金片	4	スイッチキャップ	1
糸くず	3	ボルト	1
グレーチング止め金具	2	ニップル	1
金属くず	1	工具ホルダ	1
コンセントカバー	1	塗装片	1
		合 計	24

