

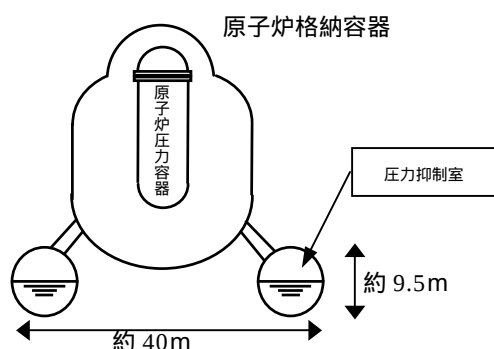
女川原子力発電所 定期検査・主要機器点検情報

No. 1

(平成17年11月分)

号 機	3号機	定 期 検 査	第3回定期検査
件 名	圧力抑制室プール内の点検結果について		
月 日	平成17年11月2日(水)	発 生	発 見 確 認

場 所	原子炉建屋	設 備	圧力抑制室	設備区分	安全上重要な 系統
設備概要	圧力抑制室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	・10月12日から11月2日にかけて、圧力抑制室底部のスラッジ(鉄サビ等)回収のために、水中カメラで目視点検を行った結果、ビニールテープ片、針金片等の異物を発見しました。発見された異物は全て回収しました(11月2日)。 ・発見された異物は、圧力抑制室内の機器から脱落したものではありませんでした。また、全て小さいものであり、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。				



発見された主な異物



ビニールテープ片



針金片



シャープペンシル



ボルト、ナット、ワッシャ

発見された異物

分 類	数 量
ビニールテープ片	4
針金片	13
ボルト、ナット、ワッシャ	4
シャープペンシル	1