

浜岡原子力発電所1号機 使用済燃料貯蔵プール内での異物確認について  
(続報)

平成21年10月29日

◆今回お知らせする内容

異物の回収 について	<p>使用済燃料貯蔵プール(※1)底部で確認された異物については、10月28日に全て回収しました。</p> <p>なお、異物が確認された周辺について確認を行ったところ、新たに異物を確認したため、合わせて回収を行いました。</p> <p>異物①: 板状のもの(2個)          異物②: 金属製のねじ          異物③: 金属製ホースバンド          異物④: ばね          異物⑤: 板状のもの(2個) } ※2</p> <p>この回収物は、使用済燃料の冷却に影響を及ぼすことはなく、発電所の安全性への影響はありません。</p>
---------------	---

※1 使用済燃料貯蔵プールは、使用済燃料集合体や使用済制御棒等を貯蔵するための設備です。  
 ※2 新たに確認された異物

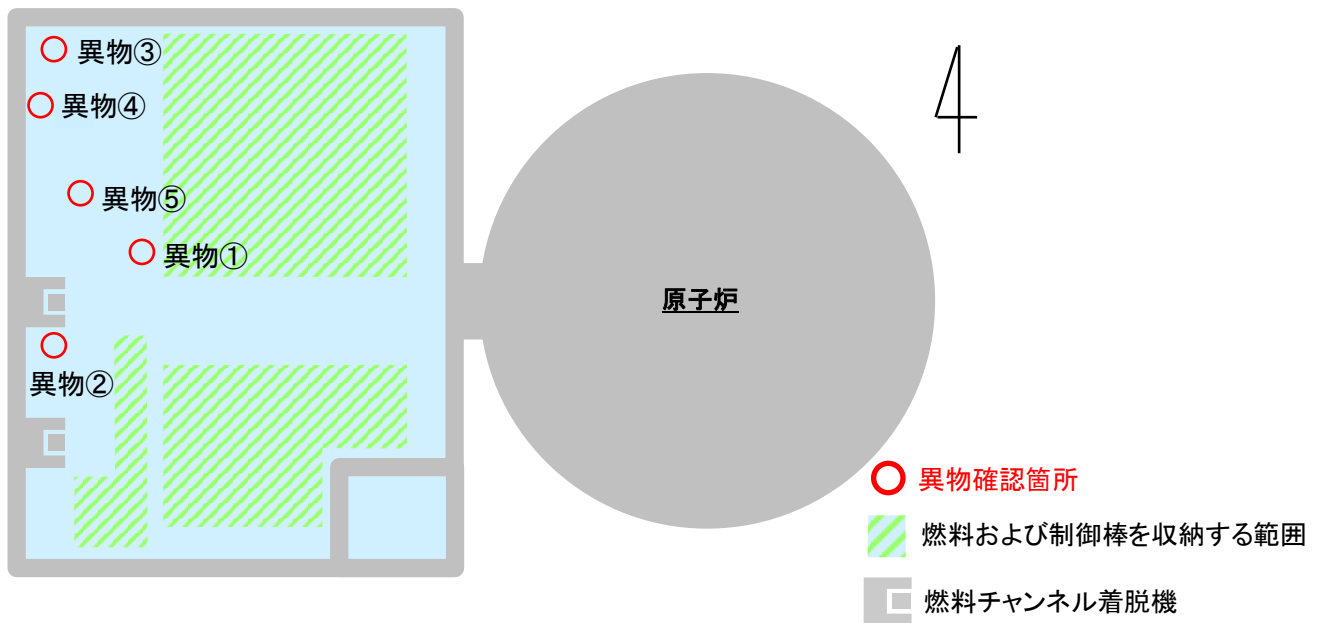
◆これまでにお知らせした内容

(平成21年10月27日お知らせ済み)

発生号機	1号機 (廃止措置準備中)
発生年月日	平成21年10月26日
状 況	<p>1号機原子炉建屋5階(放射線管理区域内)の使用済燃料貯蔵プールにおいて、燃料チャンネル着脱機の点検作業を行っていたところ、午後7時05分、使用済燃料貯蔵プール底部に異物を確認しました。</p> <p>異物①: 板状のもの (縦: 約3cm, 横: 約3cm, 高さ: 約1cm)          異物②: 円板状のもの(直径: 約3cm, 高さ: 約1cm)</p> <p>今後、準備が整い次第、確認した異物の回収作業を行います。</p>
放射能の影響	<p>本事象による外部への放射能の影響はありません。          また、作業員等への被ばくはありません。</p>
お知らせ基準	<p>「表2-8 原子炉又は使用済燃料貯蔵プールで異物を発見したとき又は混入したとき。圧力抑制室等に異物を発見したとき」に該当します。</p>

以上

◆ 浜岡1号機 使用済燃料貯蔵プール内の配置と異物確認箇所



◆ 確認された異物

【異物①, ⑤】

・板状のもの(4個)



(異物4個のうち最大のもの)

(最大)  
縦: 約5cm  
横: 約8cm  
厚さ: 約1cm

【異物②】

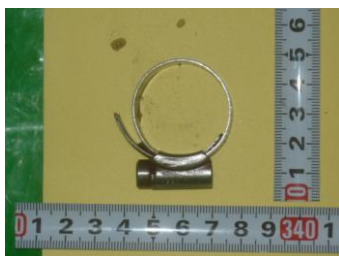
・金属製のねじ(1個)



直径: 約3cm  
高さ: 約2cm

【異物③】

・金属製ホースバンド(1個)



直径: 約3cm  
高さ: 約1cm

【異物④】

・ばね(1個)



外径: 約2cm  
長さ: 約8cm