

## 1号機 燃料プール内での異物回収について

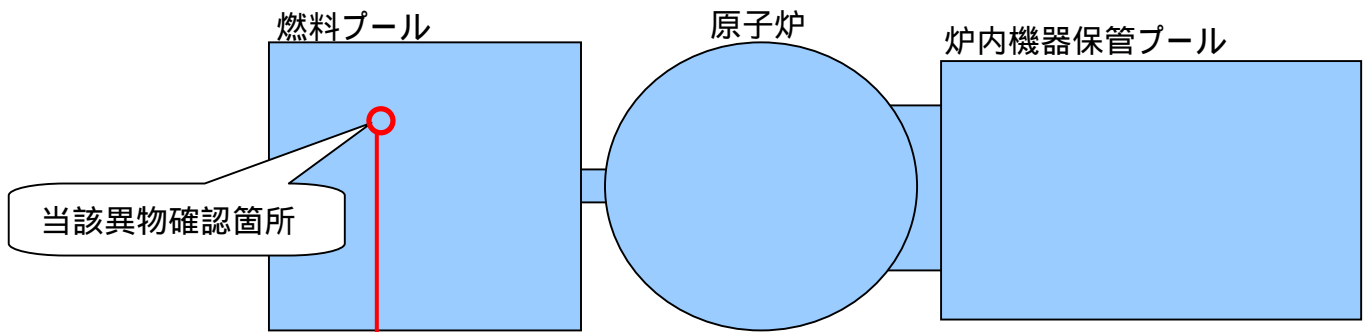
平成 17 年 11 月 17 日

発生号機	1号機(定期点検中) :沸騰水型、定格電気出力54万キロワット
発生年月日	平成17年11月16日
発生時の状況	<p>11月16日、原子炉建屋5階(放射線管理区域内)において、燃料プール( 1)で保管されている原子燃料が、書類の記録と一致しているかを確認する作業を行っていたところ、同日午後6時50分、原子燃料724体の内、使用済燃料1体の上部にひも状の異物を確認し、翌日の11月17日午後0時34分に回収しました。</p> <p>回収物は、過去の作業等で使用していたテープ( 2)の切れ端と推定しました。</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、および外部への影響はありません。</p>
原因	燃料プール周辺の作業等により燃料プールに落下したものと推定されます。
対策	作業時における異物侵入防止の徹底を図ります。
<a href="#">お知らせ基準</a>	表2 - 8に該当します。

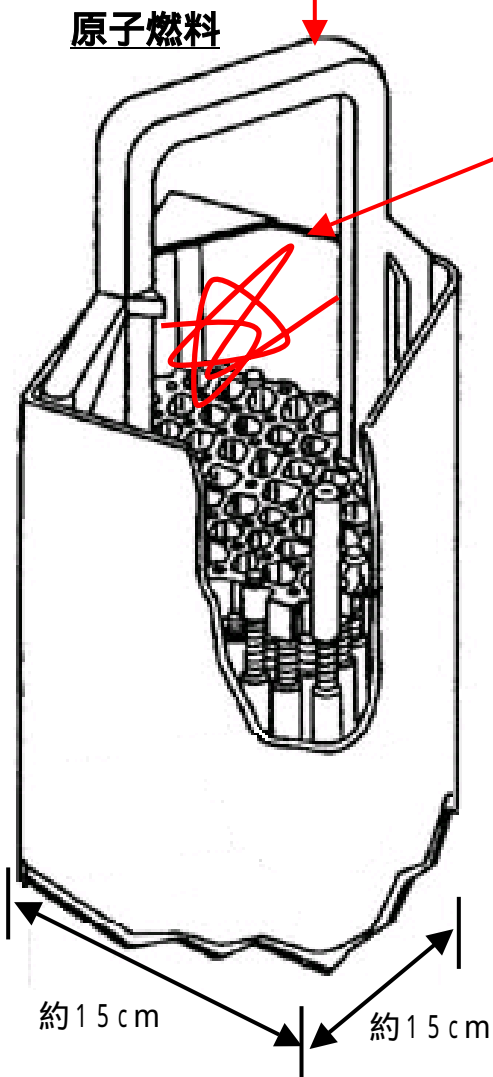
- 1 燃料プールは使用済燃料や使用済制御棒等を貯蔵するための設備です。
- 2 約10年前まで発電所の作業で使用されていた半透明のテープで、異物侵入防止の観点から色付きのテープを使用することになったため、現在は使用していません。

以上

# 原子炉建屋5階平面図



## 確認された異物の状況



異物回収に使用した  
粘着テープ(色:グレー)