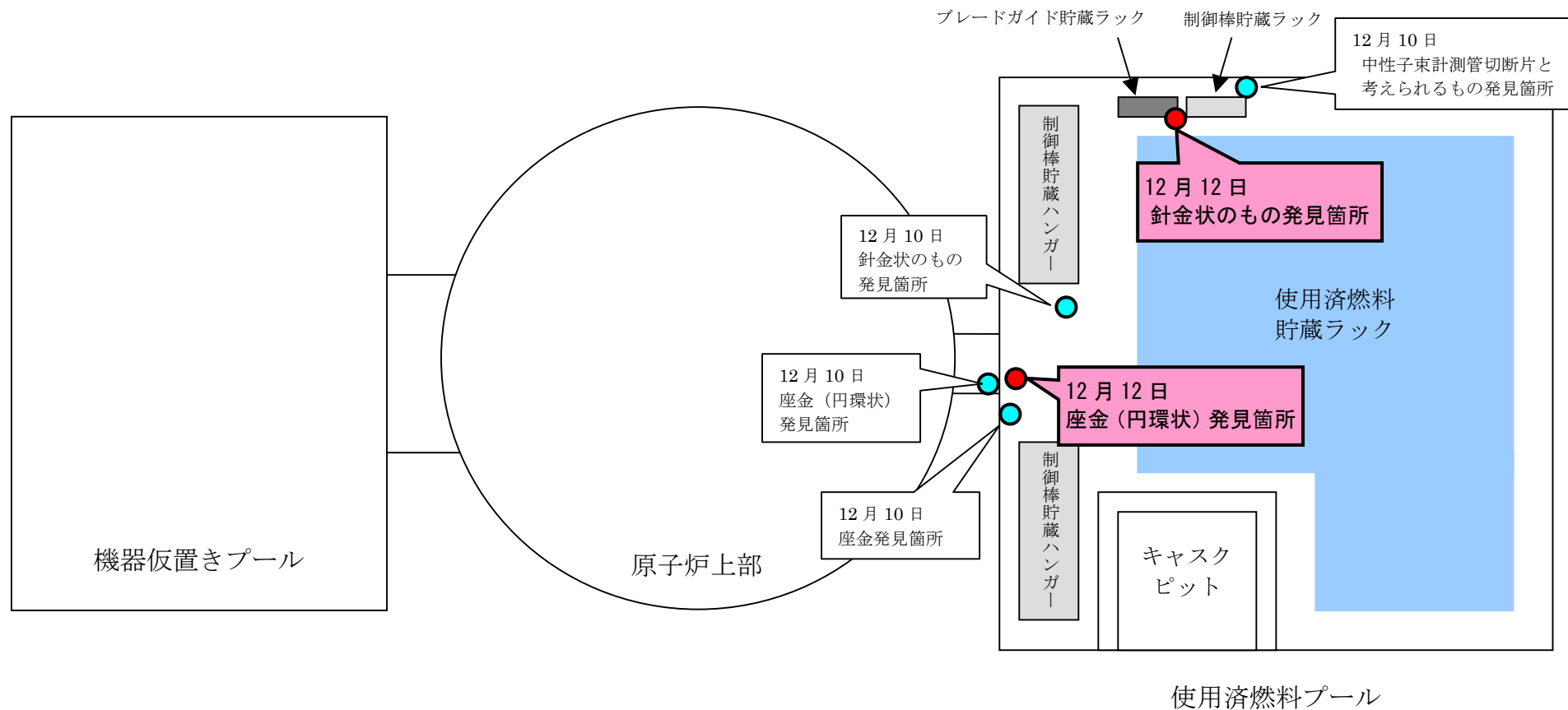


## 区分：続報

場所	4号機	
件名	使用済燃料プールでの異物の発見について	
不適合の概要	<p>当所 4号機使用済燃料プールにおいて、制御棒貯蔵ハンガー<sup>*1</sup>の点検をしていたところ、12月10日午前10時頃、針金状のもの（長さ約3cm）、座金（直径約2cm）および中性子束計測管<sup>*2</sup>切断片と考えられるもの（約3cm×約1.5cm×約1cm）を発見しました。また、同日午後5時頃、座金（円環状、直径約2cm）を発見しました。 （平成19年12月11日お知らせ済み）</p> <p>その後、使用済燃料プール内のブレードガイド貯蔵ラック<sup>*3</sup>の点検を行っていたところ、12月12日午前9時40分頃、座金（円環状、直径約2cm）を発見し、同日午後4時35分頃、針金状のもの（長さ約1cm）を発見しました。</p> <p>なお、プール内には新燃料および再装荷する燃料が無いことから、燃料に影響を与えるものではありません。</p> <p>*1 制御棒貯蔵ハンガー 炉内から取り出した制御棒を貯蔵するためのもの。</p> <p>*2 中性子束計測管 原子炉内の中性子数を計測する検出器の保護管。</p> <p>*3 ブレードガイド貯蔵ラック ブレードガイドと呼ばれる燃料取り出し時に使用する制御棒の転倒防止の支持金具を貯蔵するためのもの。</p>	
安全上の重要度 / 損傷の程度	<安全上の重要度> 安全上重要な機器等 / その他設備	<損傷の程度> 法令報告要 法令報告不要 調査・検討中
対応状況	<p>今回確認された座金および針金状のものについては12月12日に回収済みです。</p> <p>また、12月10日に発見された針金状のものおよび座金については12月11日に回収済みです。中性子束計測管切断片と考えられるものの回収については別途調整中です。</p> <p><b>本事象は【中越沖地震】に関連する事象ではありません。</b></p>	

# 4号機 使用済燃料プールでの異物の発見概略図



原子炉建屋3階平面図