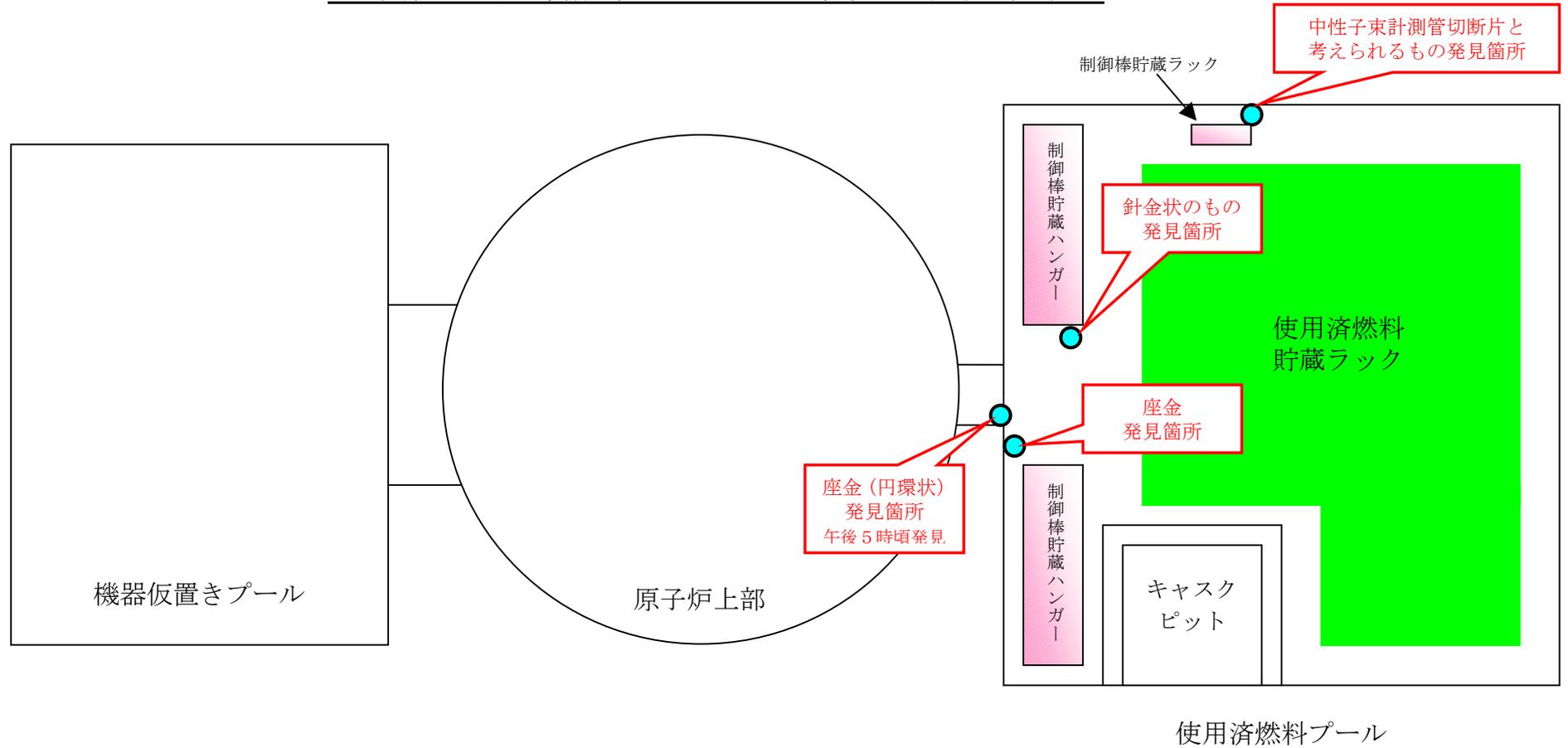


**区分：**

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 3 cm）、座金（直径約 2 cm）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 3 cm × 約 1.5cm × 約 1 cm）を発見しました。その後、午後 5 時頃座金（円環状、直径約 2 cm）1 個を発見しました。</p> <p>なお、原子炉と使用済燃料プールはプールゲートで仕切られており、また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>	
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 / <u>その他設備</u>	< 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>針金状のもの、座金については回収済みです。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