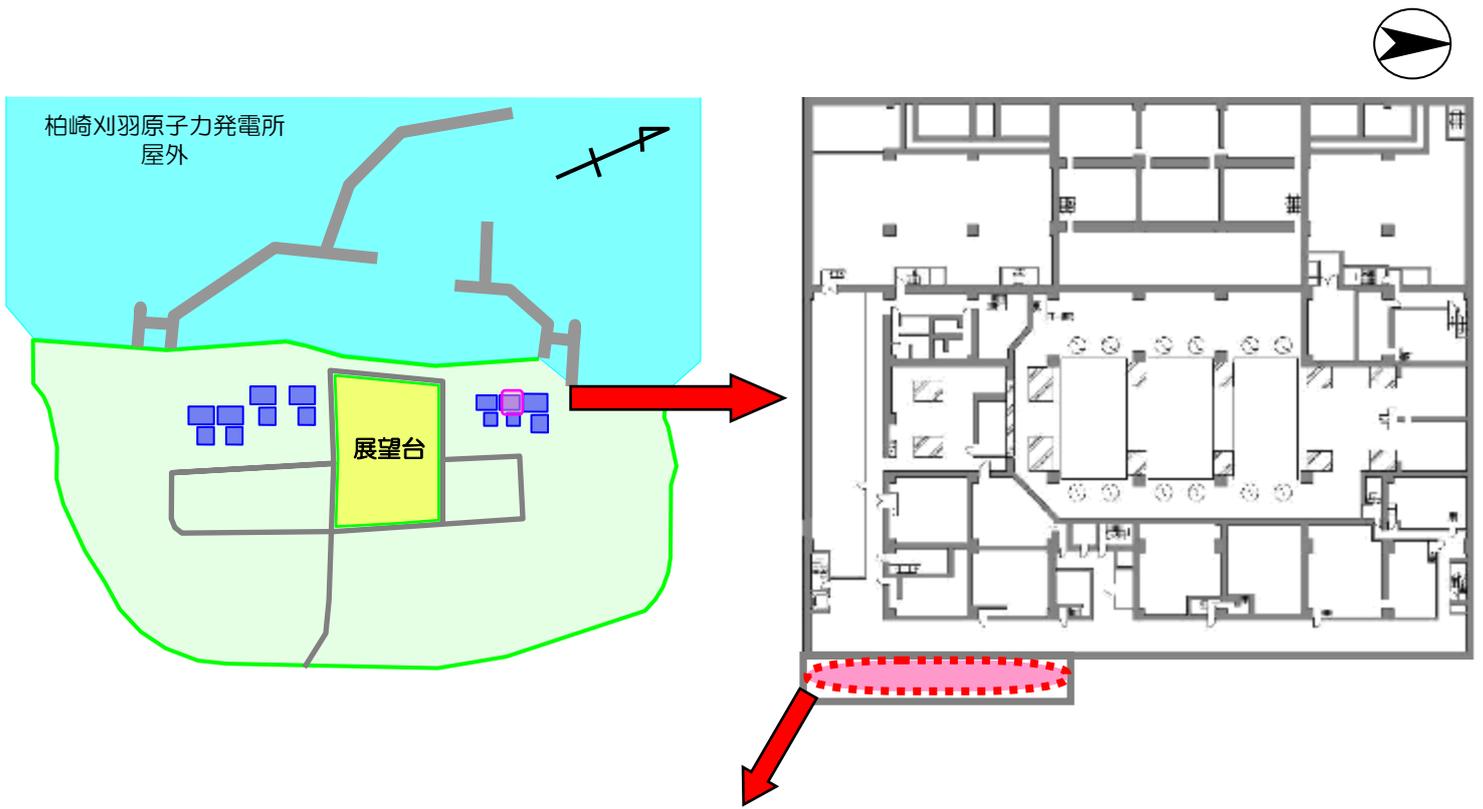


区分：Ⅲ

号機	6号機	
件名	タービン建屋(管理区域)における水溜まり(雨水)の発見について	
不適合の概要	<p>(事象の発生状況)</p> <p>定期検査中の6号機において、平成25年6月19日午前10時頃、協力企業作業員からタービン建屋の地下2階の配管トレンチ室*¹(管理区域)において水溜まりを発見したとの連絡がありました。それを受け、当社社員が現場を確認したところ、午前11時頃、同建屋の地下2階の配管トレンチ室上部の中地下2階の配管トレンチ室(管理区域)において約800リットルの水溜まりを発見しました。</p> <p>調査の結果、屋外排水設備*³工事のため仮設の排水ポンプを設置しておりましたが、夜間停止していた間に、雨水がタービン建屋の周辺に溜まり地下水位が上昇したことにより、タービン建屋とコントロール建屋を繋ぐエキスパンションジョイント*²部に通常より高い水圧がかかり雨水が流入したものと推定しました。</p> <p>なお、現在、雨水の流入はありません。</p> <p>(安全性、外部への影響)</p> <p>流入した水は雨水であり、測定の結果、放射能を含んでいないことを確認しております。</p> <p>* 1 配管トレンチ室 配管を収納するための部屋。</p> <p>* 2 エキスパンションジョイント 地震などによる変形や振動に対して建物相互に応力が生じないように建物の部材相互を分離する接合部。接合部は止水ゴムでできている。</p> <p>* 3 屋外排水設備 建屋の屋根面や道路面の雨水を排水するコンクリート製の水路</p>	
安全上の重要度/損傷の程度	<p><安全上の重要度></p> <p>安全上重要な機器等 / <u>その他設備</u></p>	<p><損傷の程度></p> <p><input type="checkbox"/> 法令報告要 <input checked="" type="checkbox"/> 法令報告不要 <input type="checkbox"/> 調査・検討中</p>
対応状況	<p>タービン建屋に流入した雨水は、排水口から排水し所定のタンクに移送するとともに、床面の拭き取りを実施しました。</p> <p>また、タービン建屋周辺に溜まった水については排水ポンプにより排水しました。</p> <p>対策として仮設排水ポンプを停止しない運用に変更するとともに、予備の排水ポンプを準備し雨水の排水に万全を期すこととしました。</p>	

6号機 タービン建屋(管理区域)における水溜まり(雨水)の発見について



配管トレンチ室 (雨水の流入箇所)



柏崎刈羽原子力発電所6号機 タービン建屋 中地下2階
配管トレンチ室