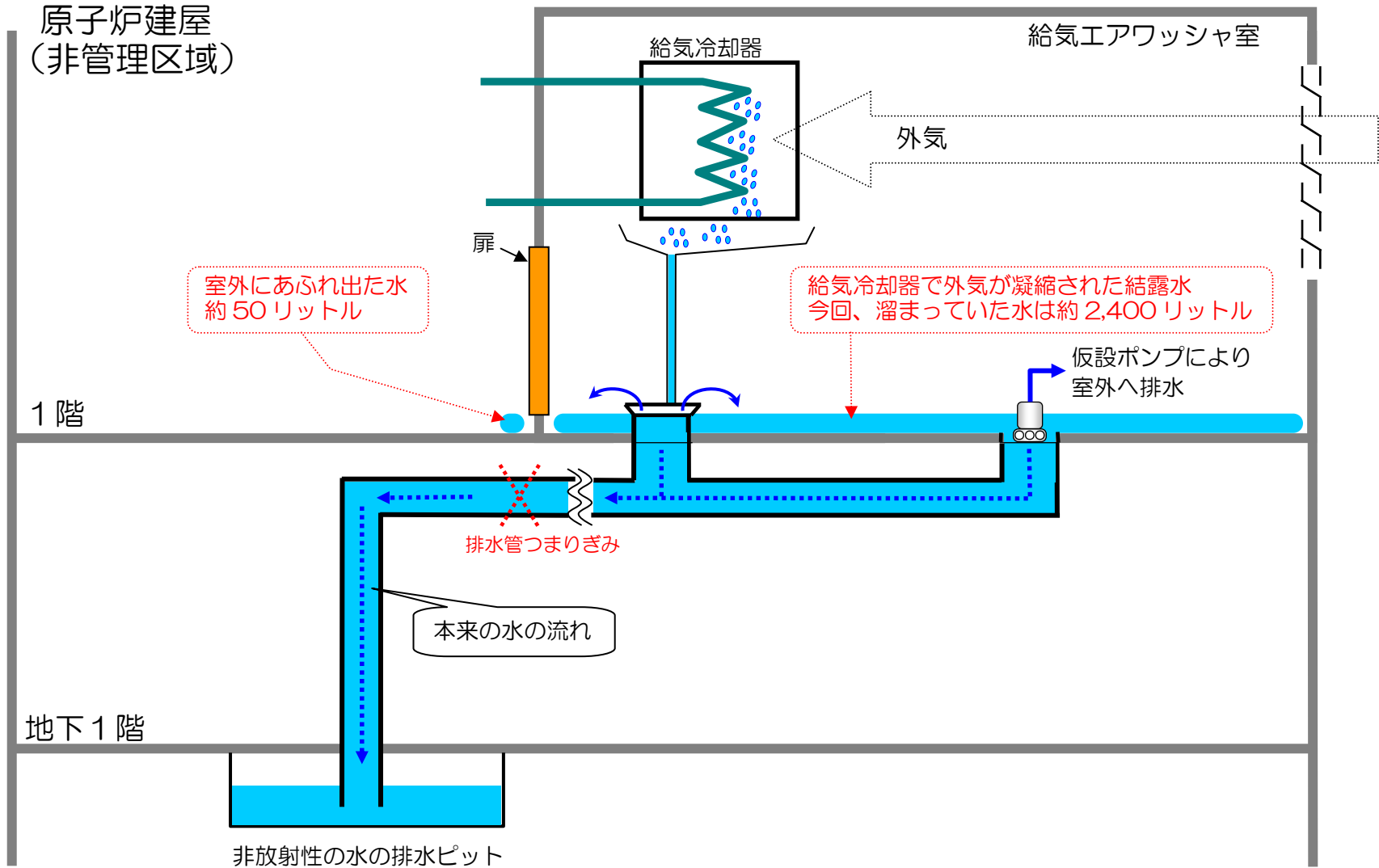


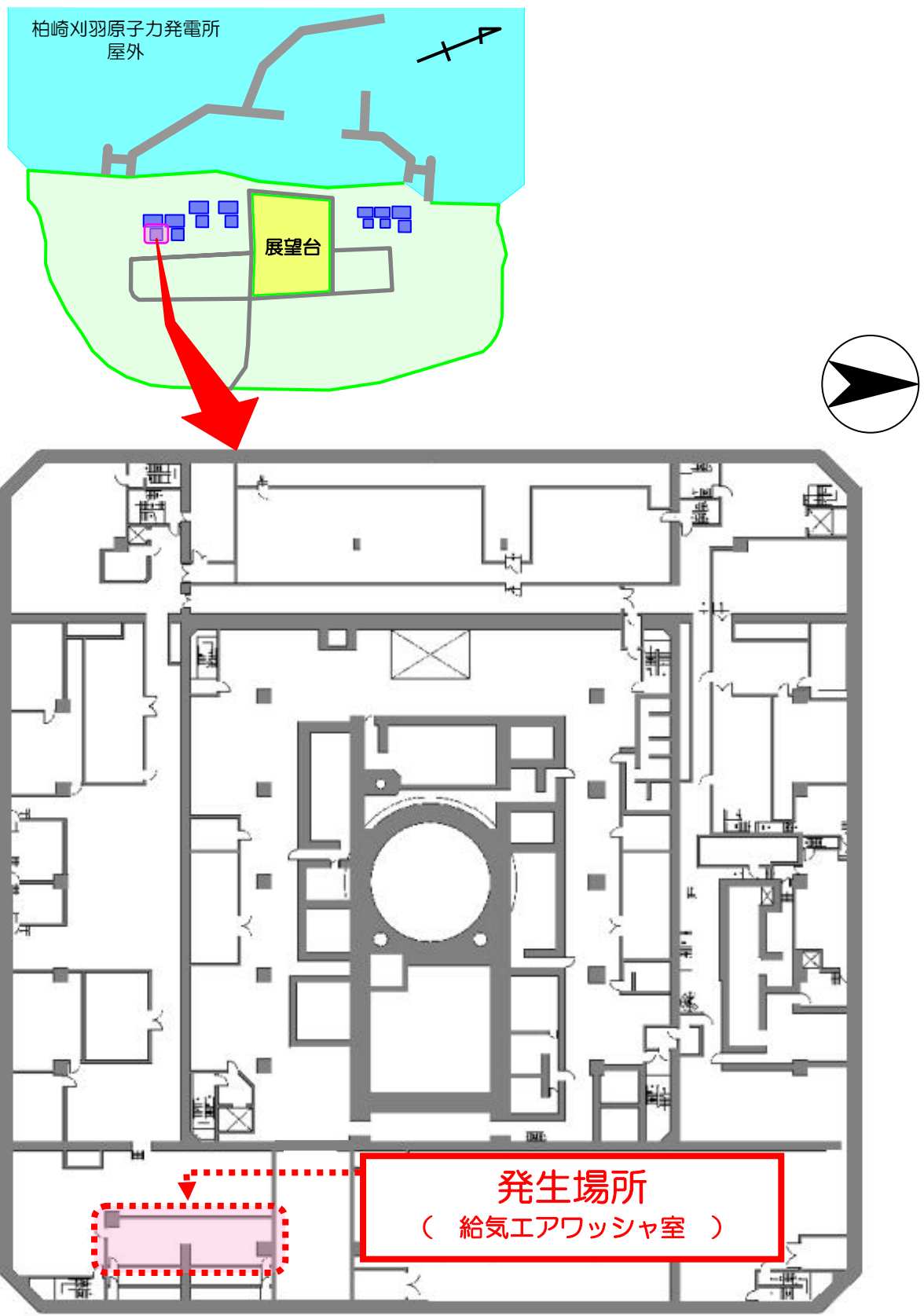
区分：Ⅲ

号機	1号機	
件名	原子炉建屋（非管理区域）における水漏れについて	
不適合の概要	<p>（事象の発生状況） 定格熱出力一定運転中の1号機において、平成23年7月3日午前7時45分頃、パトロール中の当社社員が、原子炉建屋1階給気エアワッシャ室*（非管理区域）の床面等に、水が溜まっていることを発見しました。 夏期においては、当該室内に外気が凝縮された結露水が多量に発生することから、予防処置として結露水を処理するために仮設の排水ポンプを設置し排水管理を行っておりました。 昨日、当該ポンプの不具合が発生したため、排水できない状態となり、室内床面に結露水約2,400リットルが溜まり、当該室外へも結露水が約50リットルあふれ出たものと推定しました。</p> <p>（安全性、外部への影響） 溜まった結露水には放射性物質は含まれておらず、本事象による外部への放射能の影響はありません。</p> <p>* 給気エアワッシャ室 建屋換気のために、外気から取り入れた空気を所定の温度にするための部屋。 （夏期は取り入れた空気を冷却配管を通過させることで、空気を所定の温度まで冷却している。）</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 / その他設備</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>排水ポンプを復旧し、床面に漏れた水の排水作業を終了しており、現在、排水は問題なく行われております。</p>	

柏崎刈羽原子力発電所1号機
原子炉建屋（非管理区域）における水漏れの概念図



1号機 原子炉建屋（非管理区域）における水漏れについて



柏崎刈羽原子力発電所1号機 原子炉建屋 1階