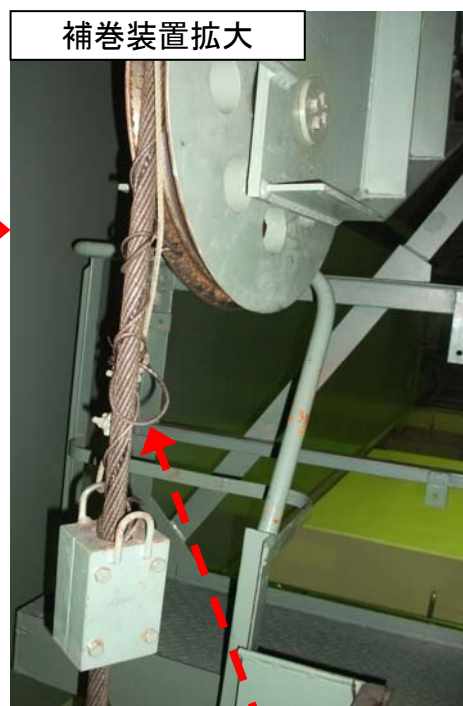
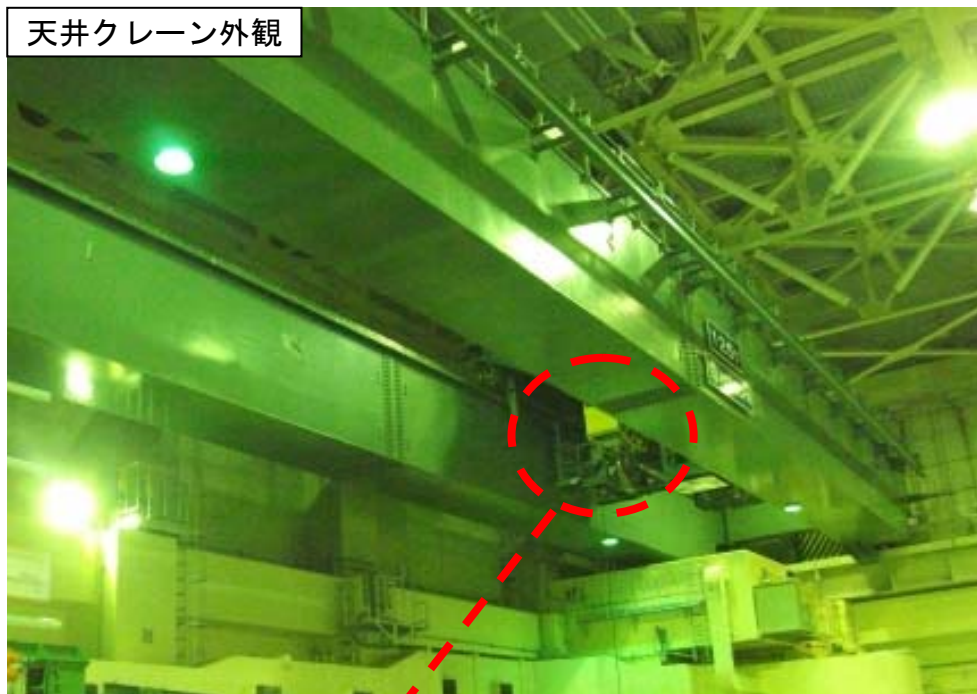


**区分：Ⅲ**

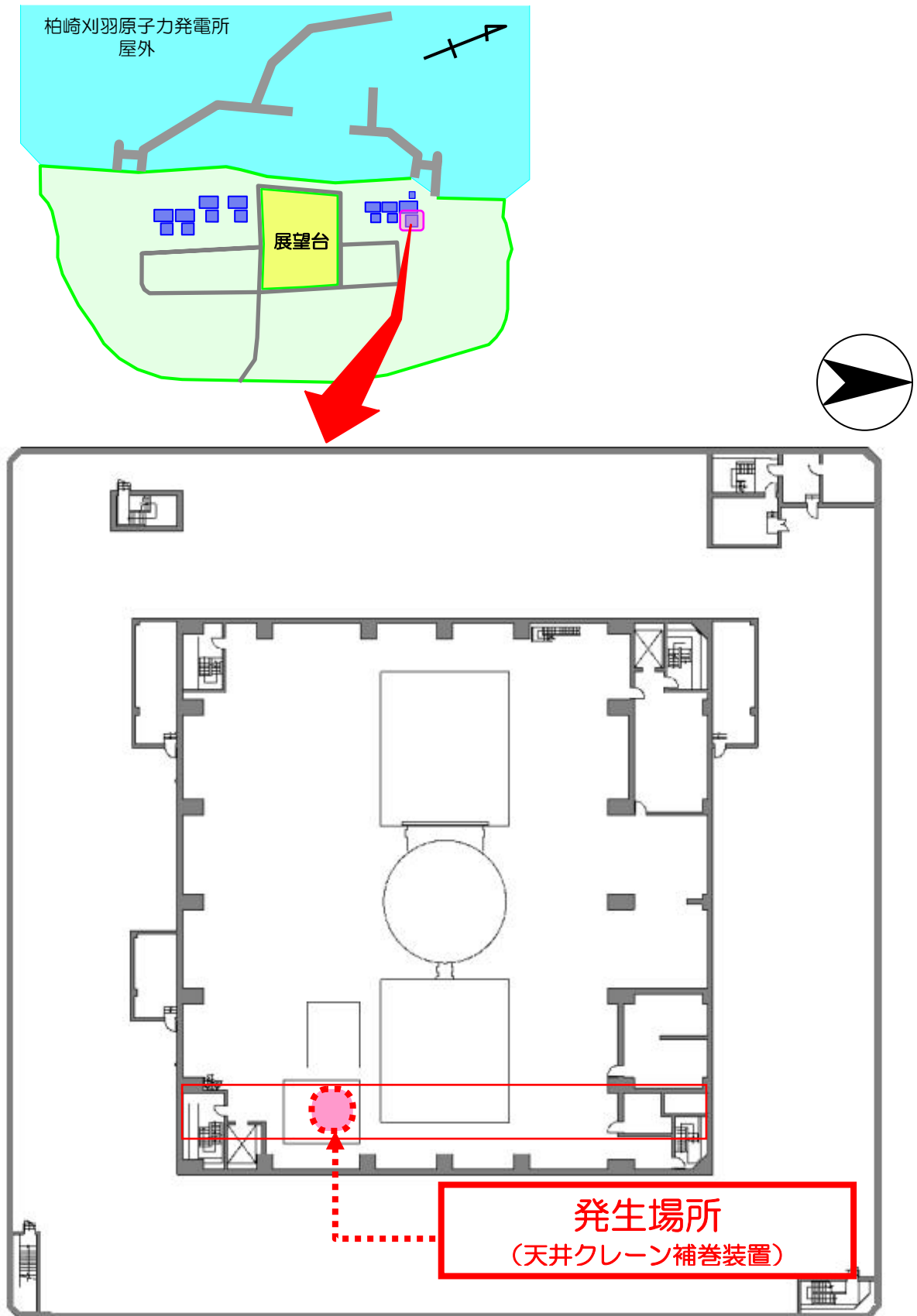
号機	5号機	
件名	原子炉建屋最上階（管理区域）天井クレーン補巻装置の不具合について	
不適合の概要	<p>（発生状況）</p> <p>平成 25 年 11 月 27 日午前 12 時頃、5 号機原子炉建屋において、資機材搬出のため、協力企業作業員が原子炉建屋天井クレーンの補巻装置*<sup>1</sup>により、コンクリートハッチ*<sup>2</sup>を原子炉建屋地下 1 階から地上 4 階へ吊り上げていたところ、当該装置が停止しました。</p> <p>当該装置を点検したところ、補巻装置のワイヤーについて、計 19 束のうち 1 束が断線していることを確認しました。</p> <p>（安全性、外部への影響）</p> <p>今回の不具合において、ワイヤーの 1 束が断線していましたが、残りの健全なワイヤーにより機能が維持されていることを確認しています。また、コンクリートハッチは安定して吊られた状態を維持しており、その後、補巻装置にて元の位置に戻しました。</p> <p>なお、外部への放射能の影響はなく、けが人も発生しておりません。</p> <p>* 1：天井クレーンの補巻装置 原子炉建屋最上階の天井クレーンには吊り上げ（下げ）する物品の重量にあわせ主巻装置と補巻装置の 2 種類が設置されており、それぞれ別の電動機によって動作する。</p> <p>* 2：コンクリートハッチ 地下階からの機器の搬出入を行うため、床面に設置してあるハッチ（蓋）。</p>	
安全上の重要度／損傷の程度	<安全上の重要度> <u>安全上重要な機器等</u> / その他設備	<損傷の程度> <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
対応状況	今後、当該ワイヤーの交換を予定しております。	

5号機 原子炉建屋天井クレーン補巻装置における不具合



ワイヤーは19束で構成されており、その内の1束が切れている状態

# 5号機 原子炉建屋天井クレーン補巻装置における不具合



柏崎刈羽原子力発電所5号機 原子炉建屋 4階