

**区分：**

場所	5号機	
件名	サービス建屋冷凍機室(非管理区域)における油のこぼれについて	
不適合の概要	<p>(事象の発生状況) 当所5号機は定期検査中ですが、平成20年11月20日午前9時30分頃、サービス建屋3階の冷凍機室(非管理区域)において、サービス建屋冷凍機*(B)の点検を行っていた協力企業作業員が、当該冷凍機内の油(潤滑油)を抜いて油回収缶へ移す作業を実施した際、油抜き用ホースとホース先端のノズルとの接続部が外れたため、油が床面にこぼれました。直ちに冷凍機側のバルブを閉めて油のこぼれを止めました。床面にこぼれた油の量は約30リットルで、拭き取りによる清掃を実施しました。</p> <p>(原因) 油抜き用ホースとノズルの接続部はバンドにより締め付けていましたが、作業中に徐々に緩んで外れたものと推定しております。</p> <p>(安全性、外部への影響) こぼれた油は放射性物質を含んでおらず、本事象による外部への放射能の影響はありません。</p>  <p>* サービス建屋冷凍機 サービス建屋内の換気空調系の冷却ユニットおよび空調機の冷却コイルに冷水を供給することを目的としている。</p>	
安全上の重要度 / 損傷の程度	<p>&lt;安全上の重要度&gt; 安全上重要な機器等 / <u>その他設備</u></p>	<p>&lt;損傷の程度&gt; 法令報告要 法令報告不要 調査・検討中</p>
対応状況	<p>ホースの接続方法を、バンド締め付けからねじ込みに変更し、外れにくくします。また、万が一油がこぼれた際に拡散を防ぐため、油回収缶は受け皿内に設置します。</p>	

# 5号機サービス建屋冷凍機室（非管理区域）における 油のこぼれについて



柏崎刈羽原子力発電所 5号機 サービス建屋 3階