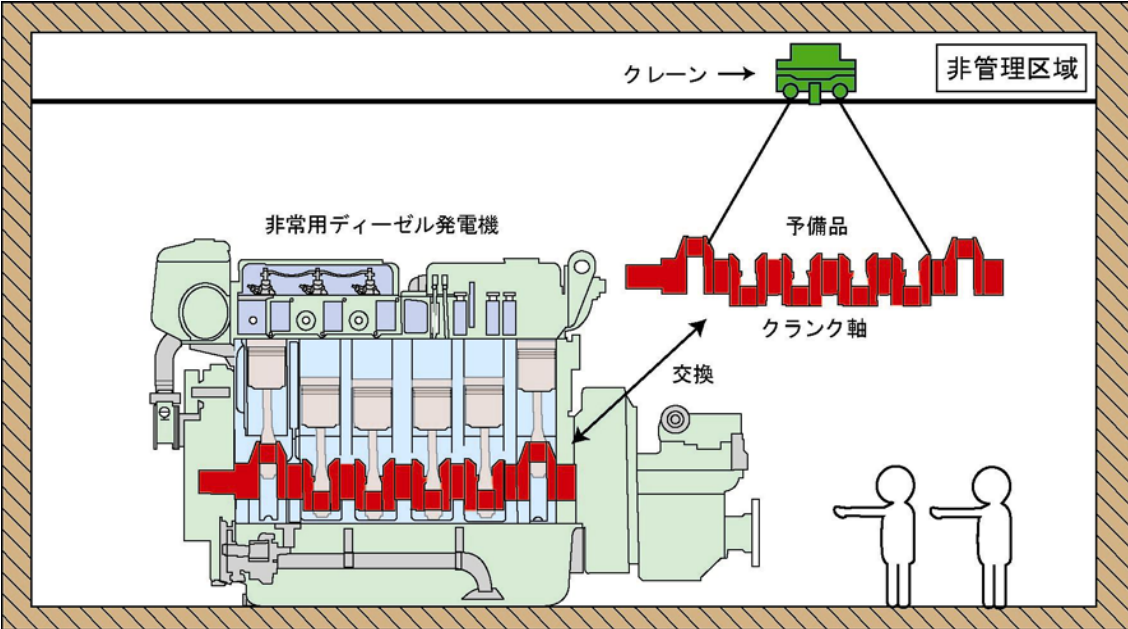


再処理工場における定型的保守作業（No. 2-E-04）

件名	非常用ディーゼル発電機のクランク軸の損傷に伴う交換作業																
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 非常用電源建屋 (非管理区域): 非常用ディーゼル発電機</p> <p>(2) 設備の概要 外部電源が万一遮断されたときに、再処理施設等の必要な設備に対し電源を供給する設備。非常用ディーゼル発電機は、再処理工場に2台設置 (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋用には別途2台設置) しており、1台でも必要な設備への電力を供給できる容量を有している。</p> <p>(3) 保守理由 分解点検中等において、非常用ディーゼル発電機の運転に支障を及ぼすようなクランク軸のひびを確認。</p>																
保守作業の概要	<div style="text-align: center;">  <p>クレーン → 非管理区域</p> <p>非常用ディーゼル発電機</p> <p>予備品</p> <p>クランク軸</p> <p>交換</p> </div> <p>(1) 非常用ディーゼル発電機のクランク軸にひびがあることを確認する。</p> <p>(2) 保守作業手順に従い直接保守にて、クランク軸の予備品と交換する。</p> <p>(3) クランク軸の復旧後、非常用ディーゼル発電機の動作確認を行い、正常に動作することを確認する。</p>																
保守方式	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> 遠隔操作</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> 運転操作</td> </tr> <tr> <td style="border: none;"><input checked="" type="checkbox"/> 直接保守</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> 管理区域内保守</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> セル内作業</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業</td> </tr> <tr> <td style="border: none;"></td> <td style="border: none;"><input checked="" type="checkbox"/> 非管理区域内保守</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> グローブボックス内作業</td> <td style="border: none;"><input type="checkbox"/> その他管理区域内作業</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="border: none;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守 + 直接保守</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input type="checkbox"/> 運転操作	<input checked="" type="checkbox"/> 直接保守	<input type="checkbox"/> 管理区域内保守	<input type="checkbox"/> セル内作業	<input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業		<input checked="" type="checkbox"/> 非管理区域内保守	<input type="checkbox"/> グローブボックス内作業	<input type="checkbox"/> その他管理区域内作業	<input type="checkbox"/> 遠隔保守 + 直接保守			
<input type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input type="checkbox"/> 運転操作														
<input checked="" type="checkbox"/> 直接保守	<input type="checkbox"/> 管理区域内保守	<input type="checkbox"/> セル内作業	<input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業														
	<input checked="" type="checkbox"/> 非管理区域内保守	<input type="checkbox"/> グローブボックス内作業	<input type="checkbox"/> その他管理区域内作業														
<input type="checkbox"/> 遠隔保守 + 直接保守																	

