

再処理工場における定型的保守作業 (No. 1-C-13)

件名	清澄機の異常振動による動作不良に伴う復旧作業																
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 前処理建屋(セル内): 清澄機</p> <p>(2) 設備の概要 使用済燃料の溶解液中で、不溶解残渣(溶解しない金属の微粒子)を除去する装置。溶解液を入れたボウル部を高速回転させ、遠心力により溶解液と不溶解残渣を分離する。</p> <p>(3) 保守理由 不溶解残渣の堆積が回転中心に偏ることによる清澄機の異常振動による運転停止。</p>																
保守作業の概要	<div style="text-align: center;"> </div> <p>(1) 保守作業手順に従い遠隔操作にて、洗浄液により洗浄運転を行い、残留している堆積した不溶解残渣を洗い流す。</p> <p>(2) 作動確認を行い、操作手順に従い運転を再開する。</p>																
保守方式	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: none;"><input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 運転操作</td> </tr> <tr> <td style="border: none;"><input 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 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 style="border: none;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守+直接保守</td> <td colspan="3" style="border: none;"></td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input checked="" type="checkbox"/> 運転操作	<input 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 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 checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input checked="" type="checkbox"/> 運転操作														
<input 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 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																	

