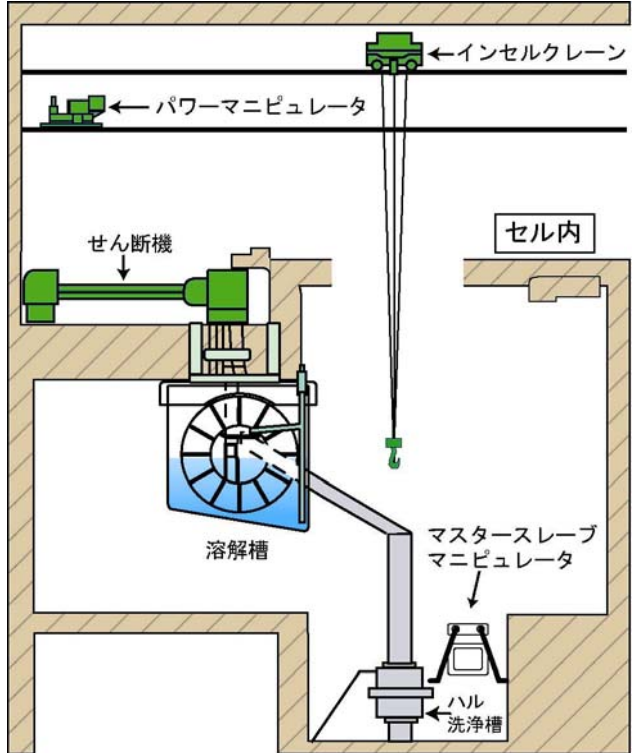


再処理工場における定型的保守作業（No. 1-A-16）

件名	ハル洗浄槽における堆積ハルの除去作業																
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 前処理建屋(セル内): ハル洗浄槽</p> <p>(2) 設備の概要 燃料せん断片を溶解槽で溶解した際に、硝酸に溶解されずに残る金属片(ハル)を、貯蔵容器に詰める前に洗浄する装置。ハルを水に浸した状態で、ボウル部を間欠的に回転させて洗浄する。</p> <p>(3) 保守理由 ハル洗浄槽の蓋とボウルの水封部にハル等の金属片が堆積し、抵抗が増したことによりボウルが停止。</p>																
保守作業の概要	 <p>(1) 保守作業手順に従い遠隔操作機器(インセルクレーン及びマスタースレーブマニピュレータ等)により分解し、治具等を用いて堆積物を除去する。</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: 1px dashed black; padding: 2px;">■遠隔保守</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">■遠隔操作</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>移動式遠隔操作</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>運転操作</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>直接保守</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>管理区域内保守</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>セル内作業</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>グリーンハウス内作業</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>非管理区域内保守</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>グローブボックス内作業</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>その他管理区域内作業</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/>遠隔保守+直接保守</td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> </tr> </table>	■遠隔保守	■遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input 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			
■遠隔保守	■遠隔操作	<input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作	<input 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																	

