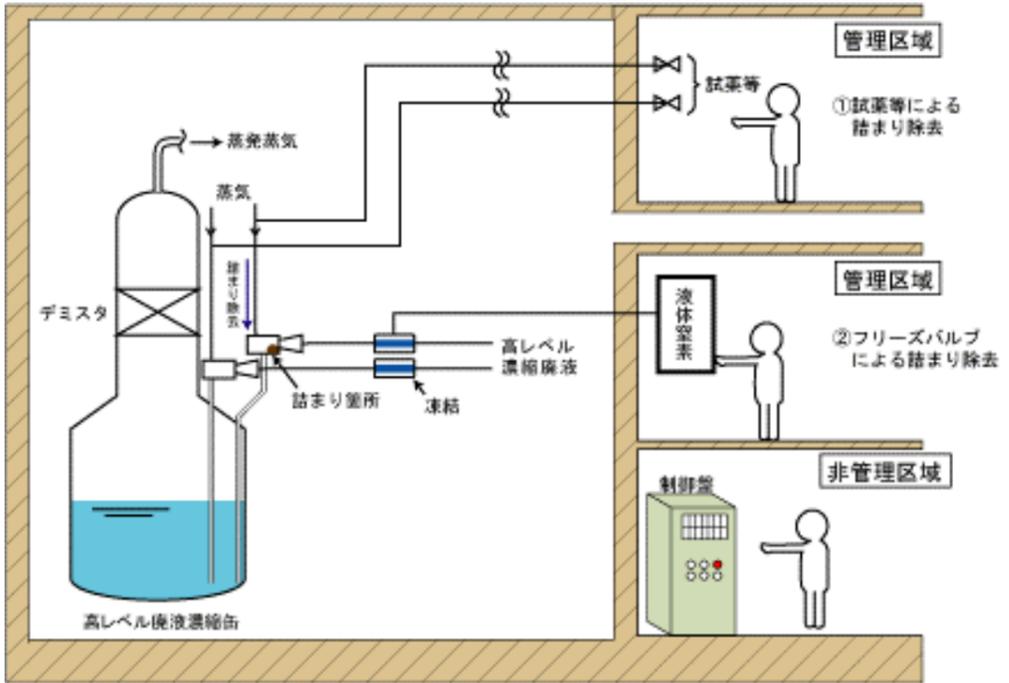


再処理工場における定型的保守作業 (No. 1-C-10)

件名	高レベル廃液濃縮缶から溶液を移送するスチームジェットにおける詰まり除去作業																
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 分離建屋(セル内): 高レベル廃液濃縮缶</p> <p>(2) 設備の概要 高レベル廃液の濃縮・容積減少のため、蒸発処理を行う装置。</p> <p>(3) 保守理由 高レベル廃液濃縮缶底部に沈殿物が堆積したことによる、濃縮液の移送用スチームジェット及び吸い込み配管の詰まり。 ※他の建屋も含め同種の機器においても、同様の保守を行う。</p>																
保守作業の概要	<div style="text-align: center;">  <p>管理区域 ① 試薬等による詰まり除去</p> <p>管理区域 ② フリーズバルブによる詰まり除去</p> <p>非管理区域 制御盤</p> <p>高レベル廃液濃縮缶</p> </div> <p>(1) 別系統のスチームジェットに切り替えて移送を完了させる。</p> <p>(2) 保守作業手順に従いスチームジェットへ供給する蒸気配管から洗浄液を供給し、詰まりを除去する。(①)</p> <p>(3) それでも詰まりが除去できない場合は、保守作業手順に従い詰まり除去システム(フリーズバルブ)を使用し、詰まりを除去する。(②)</p> <p>(4) 作動確認を行い、定められた操作手順に従い、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																	

