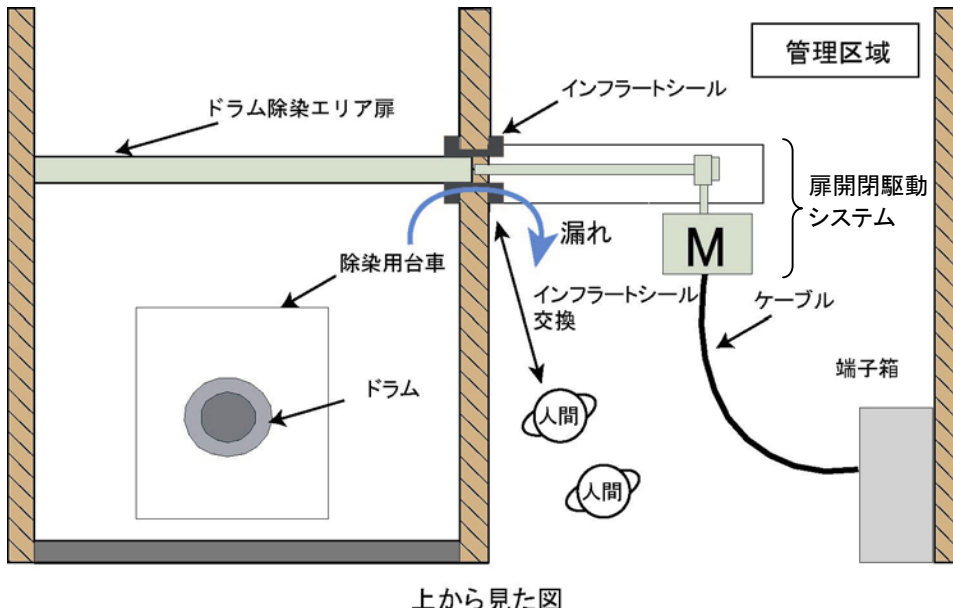


再処理工場における定型的保守作業 (No. 2-D-32)

件名	ドラム除染室扉開閉用インフラートシールの経年劣化に伴う交換作業												
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 前処理建屋 (セル内): ドラム搬送設備</p> <p>(2) 設備の概要 せん断、溶解工程で発生したハル (硝酸に溶解されずに残る金属片)、エンドピース (硝酸に溶解しない燃料集合体末端片) を廃棄物容器 (ドラム) に詰め、貯蔵施設へ搬送する設備。</p> <p>(3) 保守理由 インフラートシール (空気を注入し、膨張させることで隙間の気密を保持するパッキンの一種) の経年劣化等による、ドラム除染エリア扉の扉枠との閉じ込めに必要な扉締め付け力の低下。</p>												
保守作業の概要	 <p>(1) インフラートシールの劣化により、保守室側に漏れた汚染を除去する。</p> <p>(2) 扉開閉駆動システムを点検・検査し、保守作業手順に従い直接保守にてインフラートシールを交換する。</p> <p>(3) 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 border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守</td> <td><input type="checkbox"/> 遠隔操作</td> <td><input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作</td> <td><input type="checkbox"/> 運転操作</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 直接保守</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 管理区域内保守</td> <td><input type="checkbox"/> セル内作業</td> <td><input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業</td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 非管理区域内保守</td> <td><input type="checkbox"/> グローブボックス内作業</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> その他管理区域内作業</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> 遠隔保守 + 直接保守</p>	<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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> その他管理区域内作業
<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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> その他管理区域内作業										

