

## 再処理工場における定型的保守作業 (No. 3-A-01)

<b>件名</b>	燃料横転クレーンにおける燃料つかみ具の動作不良に伴う復旧作業																
<b>事象の概要</b>	<p>(1) 対象場所: 機器 前処理建屋(セル内): 燃料横転クレーン</p> <p>(2) 設備の概要 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋から搬送してきた燃料集合体を横向きにし、せん断機へ挿入する設備。</p> <p>(3) 保守理由 燃料横転クレーンのつかみ具の潤滑油劣化による故障等に起因した、つかみ具の動作不良。</p>																
<b>保守作業の概要</b>	<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)を用いて、つかみ具をクレーン保守室に移動する。</p> <p>(2) 保守作業手順に従い直接保守にて、つかみ具に潤滑油を注入する。</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>																
<b>保守方式</b>	<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 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 colspan="4" style="border: none;"><input checked="" 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 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 checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守+直接保守																	

### 保守作業の対象

