

再処理工場における定型的保守作業（No. 2-D-07）

件名	せん断機油圧ユニットからの油の漏えいに伴う復旧作業																						
事象の概要	(1)対象場所:機器 前処理建屋(管理区域内):せん断機 (2)設備の概要 使用済燃料を硝酸に溶解しやすくするため、大型のせん断刃により、燃料集合体を数cm程度の間隔で切断する装置。 (3)保守理由 せん断機のせん断刃を駆動する油圧制御ユニットの油圧供給配管継手部からの油の漏えい ※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。																						
保守作業の概要	管理区域 セル内 油圧供給配管継手部の保守 (1) 保守作業手順に従い漏えい箇所の継手部を直接保守にて、増し締め等により保守する。 (2) 作動確認を行い、操作手順に従い運転を再開する。																						
保守方式	<table><tr><td>☐遠隔保守</td><td>☐遠隔操作</td><td>☐移動式遠隔操作</td><td>☐運転操作</td></tr><tr><td>☒直接保守</td><td>☒管理区域内保守</td><td>☐セル内作業</td><td>☐グリーンハウス内作業</td></tr><tr><td></td><td>☐グローブボックス内作業</td><td colspan="2">☒その他管理区域内作業</td></tr><tr><td colspan="4">☐非管理区域内保守</td></tr><tr><td colspan="4">☐遠隔保守+直接保守</td></tr></table>			☐ 遠隔保守	☐ 遠隔操作	☐ 移動式遠隔操作	☐ 運転操作	☒ 直接保守	☒ 管理区域内保守	☐ セル内作業	☐ グリーンハウス内作業		☐ グローブボックス内作業	☒ その他管理区域内作業		☐ 非管理区域内保守				☐ 遠隔保守+直接保守			
☐ 遠隔保守	☐ 遠隔操作	☐ 移動式遠隔操作	☐ 運転操作																				
☒ 直接保守	☒ 管理区域内保守	☐ セル内作業	☐ グリーンハウス内作業																				
	☐ グローブボックス内作業	☒ その他管理区域内作業																					
☐ 非管理区域内保守																							
☐ 遠隔保守+直接保守																							

保守作業の対象

