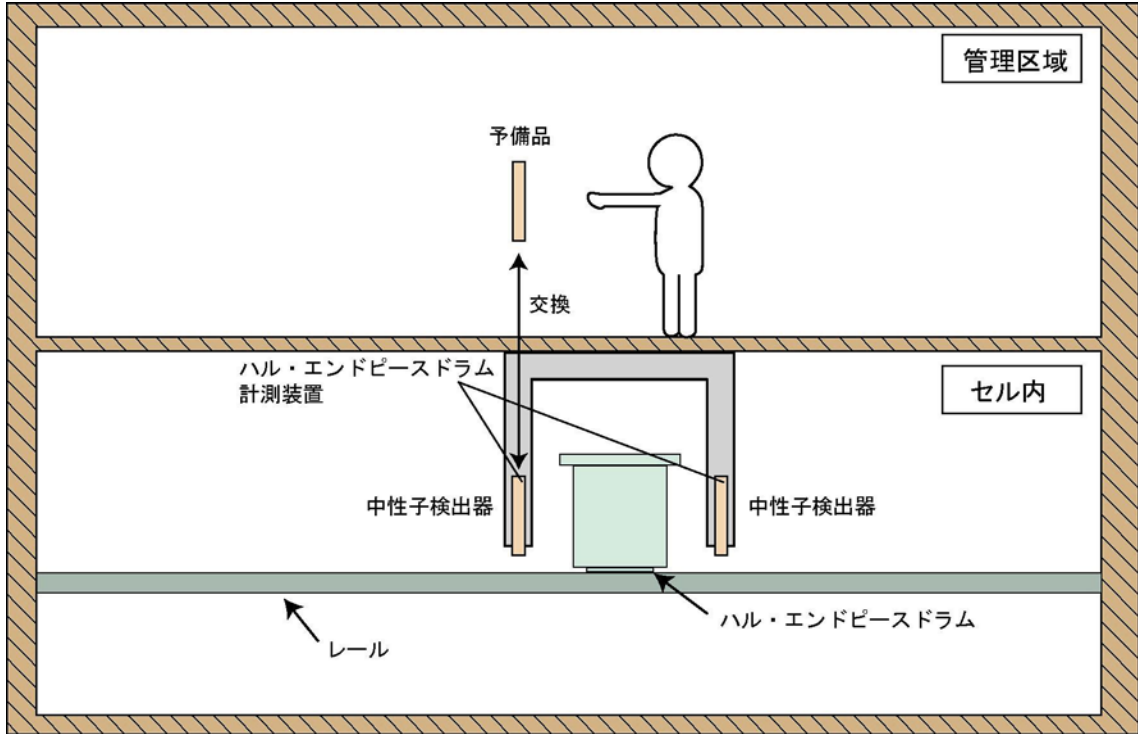


再処理工場における定型的保守作業（No. 2-D-26）

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|--|---|--------------------------------|-------------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| 件名 | ハル・エンドピースドラム用中性子計測装置の故障に伴う復旧作業 | | | | | | | | | | | | |
| 事象の概要 | <p>(1) 対象場所: 機器 前処理建屋(セル内): ハル・エンドピースドラム計測装置</p> <p>(2) 設備の概要 使用済燃料をせん断・溶解した際に発生したハル及びエンドピース(硝酸に溶解しない金属片)をハル・エンドピース貯蔵建屋に一時的に貯蔵するためのドラムに詰める工程において、廃棄物として処理されるドラム内の核分裂性物質の量を測定するための設備。</p> <p>(3) 保守理由 ハル・エンドピースドラム計測装置の検出器等の偶発的な故障等による作動不良。</p> | | | | | | | | | | | | |
| 保守作業の概要 |  <p>(1) ハル・エンドピースドラム計測装置の故障箇所を確認する。</p> <p>(2) 保守作業手順書に従い直接保守にて、当該検出器を予備品と交換する。</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 style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> 遠隔操作</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> 運転操作</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding-right: 5px;"><input checked="" type="checkbox"/> 直接保守</td> <td style="padding-right: 5px;"><input checked="" type="checkbox"/> 管理区域内保守</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> セル内作業</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding-right: 5px;"></td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> 非管理区域内保守</td> <td style="padding-right: 5px;"><input type="checkbox"/> グローブボックス内作業</td> <td style="padding-right: 5px;"><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 | | | | | | | | | | |

