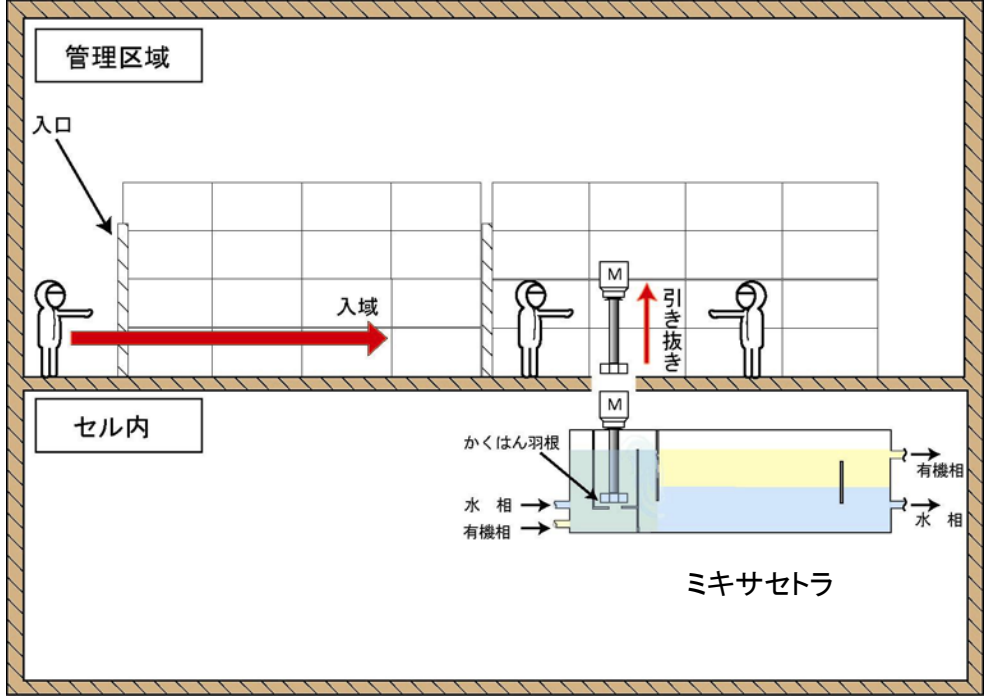


## 再処理工場における定型的保守作業（No. 2-B-01）

|  |  |                                      |  |                                  |                               |  |   |                                |  |  |                                   |                                      |                                     |                                    |  |  |  |
|--|--|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|--|---|--------------------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|--|--|
| <b>件名</b>                                | ミキサ・セトラにおけるかくはん機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 精製建屋(セル内): ミキサ・セトラ</p> <p>(2) 設備の概要 分離建屋から受入れたウラン溶液に微量に含まれる核分裂生成物を除去し、ウラン溶液の純度を高める設備。かくはん機の磨耗は通常運転において想定しているため、モーターごと交換できる設計としている。</p> <p>(3) 保守理由 かくはん機交換時におけるかくはん機の据付け不良等に起因する、回転部分に生じた負荷によるかくはん機の温度上昇に伴う停止。</p>   |                                      |  |                                  |                               |  |   |                                |  |  |                                   |                                      |                                     |                                    |  |  |  |
| <b>保守作業の概要</b>                           |  <p>(1) 保守作業手順に従い直接保守にて、かくはん機を適切に据付ける。</p> <p>(2) 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 checked="" type="checkbox"/> 直接保守</td> <td style="border: none;"><input checked="" 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 checked="" 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 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 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 checked="" 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 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 checked="" 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       |  |                                      |  |                                  |                               |  |   |                                |  |  |                                   |                                      |                                     |                                    |  |  |  |

