

再処理工場における定型的保守作業 (No. 1-C-11)

件名	試料採取設備サンプリングニードルにおける詰まり除去作業						
事象の概要	<p>(1) 対象場所: 機器 分離建屋(管理区域内): 試料採取設備</p> <p>(2) 設備の概要 工程中の溶液の分析を行うため、試料を採取する設備。貯槽等からエアリフトにより送液した試料を試料採取容器に採取し、試料採取容器は分析設備に気送(空気の力で配管内の容器を吸引して移送)する。</p> <p>(3) 保守理由 サンプルングニードル(試料採取用の針)に異物等が付着したことによる、サンプリングニードルの詰まり。 ※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。</p>						
保守作業の概要	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> </div> <p>(1) 保守作業手順に従い遠隔操作(サンプリングベンチによる交換モード)でサンプリングニードルを取外し、予備品と交換する。</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>						
保守方式	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"> <input checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守 </td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 遠隔操作 <input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作 <input checked="" type="checkbox"/> 運転操作 </td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 直接保守 </td> <td style="padding: 5px;"> <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"/> グローブボックス内作業 <input type="checkbox"/> その他管理区域内作業 </td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 遠隔保守+直接保守 </td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 非管理区域内保守 </td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作 <input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作 <input checked="" 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"/> 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"/> 非管理区域内保守
<input checked="" type="checkbox"/> 遠隔保守	<input type="checkbox"/> 遠隔操作 <input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作 <input checked="" 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"/> 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"/> 非管理区域内保守						

