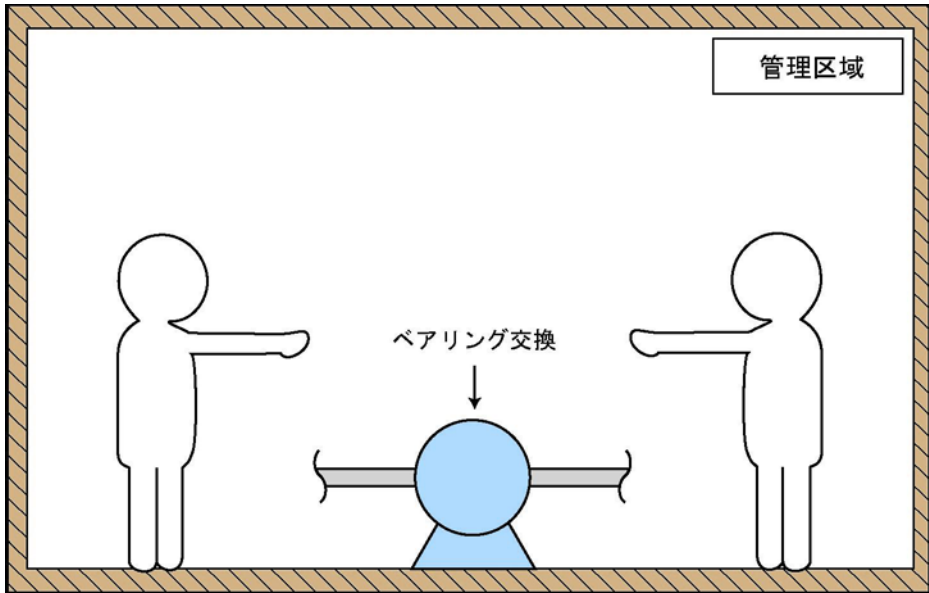


## 再処理工場における定型的保守作業 (No. 2-D-12)

<b>件名</b>	搬送室排風機の部品交換作業																
<b>事象の概要</b>	<p>(1) 対象場所: 機器 ウラン酸化物貯蔵建屋(管理区域内): 排風機</p> <p>(2) 設備の概要 ウラン酸化物を封入した貯蔵容器をウラン脱硝建屋から受入れ、貯蔵作業を行うエリアの換気設備の排風機。排風機は1台設置しており、予備機を有していない。ウラン酸化物貯蔵建屋では、密閉構造の貯蔵容器に詰めたウラン酸化物を受入れて貯蔵するため、放射性物質による汚染のおそれのないエリアであることから、換気設備には、放射性物質の閉じ込め機能を持たせていない(貯蔵容器自体が閉じ込め機能を有している)。</p> <p>(3) 保守理由 運転中の排風機のベアリング磨耗等により、軸部に負荷がかかったことによる排風機の停止。 ※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>																
<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ベアリングを交換する。</p> <p>(2) 作動確認を行い、操作手順に従い排風機を起動する。</p>																
<b>保守方式</b>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 遠隔操作</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 移動式遠隔操作</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 運転操作</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 直接保守</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 管理区域内保守</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> セル内作業</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> グリーンハウス内作業</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 非管理区域内保守</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> グローブボックス内作業</td> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> その他管理区域内作業</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> 遠隔保守+直接保守</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;"></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 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+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 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+直接保守																	

