

ALPS 処理水希釈放出設備 現地確認結果 報告書(概要)

確認年月日	令和5年12月13日(水)	確認目的	ALPS 処理水希釈放出設備の点検状況確認	
確認箇所	放水立坑(上流水槽)			
確認設備	<input type="checkbox"/> 測定・確認用設備	<input type="checkbox"/> 移送設備	<input checked="" type="checkbox"/> 希釈設備	<input type="checkbox"/> その他
確認結果	<p>第3回の放出が終了し、放水立坑(上流水槽)内の防水塗装の一部に膨れがあった件に関して、点検・補修が行われていることから、その状況を確認した。(前回確認日：令和5年10月26日)</p> <p>なお、塗装膨れは発生しているが、塗装膜は健全であり、防水層として健全に機能していることが確認されている。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 上流水槽内部を確認したところ、防水塗装の膨れがあった部分が切除されていた。(写真1)</li> <li>・ 隔壁間や側壁目地下部のコーキングの一部が切除され、膨れの原因となったと想定される目地内部の雨水が抜かれていた。(写真2)</li> <li>・ 上流水槽の蓋に相当する頂版上では、目地に再度雨水が入らないよう、防水塗装が施されていた。(写真3)</li> <li>・ 東京電力によると、塗装を修復した後、水槽の貯水性能に問題が無いことを確認することだった。</li> </ul>			
				
	(写真1) 膨れた防水塗装が切除された床面の状況。		(写真2) 目地のコーキング切除及び水抜きの状況。	
				
(写真3) 頂版上の防水塗装の状況。写真はプライマー(下塗り剤)を塗った状況。				