

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6月30日(金)	確認目的	使用前検査の状況確認
確認箇所	5・6号機敷地護岸ヤード(上流水槽、下流水槽)		
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>ALPS 処理水希釈放出設備及び関連施設のうち「希釈設備(放水立坑(上流水槽))・放水設備(放水立坑(下流水槽))」について、東京電力が原子力規制庁による使用前検査(通水・流量検査)を受検していることから、その状況を確認した。</p> <ul style="list-style-type: none"> 放水設備は海水によって希釈された処理水が上流水槽から下流水槽へ流れ込む構造となっており、本日は海水移送ポンプで海水を汲み上げ、下流水槽まで通水される状況を確認していた。(写真1) 原子力規制庁の検査官は、水が上流水槽に流れ込む箇所において、通水状況を確認していた。(写真2) 		
			
	(写真1) 下流水槽の状況(写真左手にある上流水槽から下流水槽へ流れ込んでいる)		(写真2-1) 上流水槽上側の状況(水色の配管から赤矢印の方向に流れ込む構造)
		(写真2-2) 上流水槽上側において使用前検査を実施している状況(水が、白いシートの下の上流水槽へ流れ込む様子を確認していた。)	