

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4月27日(木)	確認目的	使用前検査の状況確認
確認箇所	5・6号機東側電気品質建屋、多核種移送設備建屋、建屋間主配管		
確認設備	<input checked="" type="checkbox"/> 測定・確認用設備	<input checked="" type="checkbox"/> 移送設備	<input 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、5、6号機東側電気品質建屋、多核種移送設備建屋及びこれら建屋間に設置されている主配管（以下「配管」という。）について、東京電力が原子力規制庁による使用前検査（配管の耐圧・漏えい）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"> <li>・ 5、6号機東側電気品質建屋内において、水で満たされた配管内の規定圧力を約1時間保持した後、配管や弁等に異常がないか等を確認していた。（写真1）</li> <li>・ 屋外の配管の繋ぎ目箇所を目視確認するとともに、キムタオル（紙製シート）で拭き取り、水の漏えいの有無を確認していた。（写真2）</li> <li>・ 多核種移送設備建屋に設置されている圧力計で規定圧力を満たしていること等を確認していた。（写真3）</li> </ul>		
			
	（写真1-1）5・6号機東側電気品質建屋の外観	（写真1-2）5・6号機東側電気品質建屋内の配管の状況	
			
（写真2）配管の検査の状況	（写真3）多核種移送設備建屋内における検査の状況		