ALPS処理水希釈放出設備 現地確認結果 報告書(概要)

A L P S 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 10 月 24 日(火) 確認目的 A L P S 処理水希釈放出設備の点検状況
	確認
確認箇所	K4タンクエリア、多核種移送設備建屋、5・6号機敷地護岸ヤード
確認設備	☑ 測定・確認用設備 ☑ 移送設備 □ 希釈設備 □ その他
	第3回目の放出に向けて、サンプルタンク循環ポンプのストレーナの交換作業及び処理水
	 移送ポンプのストレーナ清掃作業が実施されていたことからその状況を確認した。
	│ ・ サンプルタンク循環ポンプのストレーナの交換作業が実施され、稼働後のポンプに水の漏
	えい等の異常がないことが確認された。(写真1)
	・ ストレーナ内部のスクリーン(排水に含まれる非溶解性物質を除去するもの)やブラシ(ス
	 クリーンに付着した非溶解性物質を除去しスクリーンの詰まりを防止するもの) を超音波
	洗浄機と人手により洗浄していた。(写真2)
	ストレーナ
	ドレン弁
	ストレーナ
	(写真1-1)ストレーナの交換状況 (写真1-2)ストレーナ交換後の状況
7女=刃 女士 田	
確認結果	
	スクリーン
	ブラシ
	759
	(写真2)ストレーナ内部のスクリーン及び
	ブラシの洗浄の状況