

熊ヶ根浄水場薬品注入設備点検

場 長	係 員	現場代理人

令和 年 月 日 曜日 天候 点検者

<div><注意> PACは水に触れると固まるので、タンク、配管などを 洗淨したときは、必ず乾燥させてからPACを入れること [データ] $[\text{Al}_2(\text{OH})_3\text{Cl}_3]_{\text{m}}$ (高塩基度) 酸化アルミニウム濃度10%、比重1.2、PH4.2</div>						<div><注意> 溶解槽は攪拌機を運転しないこと 残渣がまきあげられて配管の詰まる原因となる [データ] Na_2CO_3 (無水) 炭酸ナトリウム濃度5%、比重1.00、PH13.8</div>						<div><注意> 強いアルカリ性を示すので、取り扱い時は皮膚、粘膜に 付着しないよう注意すること [データ] NaClO (次亜塩素酸ナトリウム溶液) 有効塩素10%、 比重1.14、 PH13.0</div>									
点 検 項 目		結 果				点 検 項 目		結 果				点 検 項 目		結 果							
P A C 注 入 設 備	受入配管バルブ損傷漏洩等					ソ ー ダ 灰 注 入 設 備	給水設備状態					良 有 良 有 有 良 良 良 無	否 無 否 無 否 無 否 否 否 排出	次 亜 塩 注 入 設 備	貯留槽の腐食損傷					有 有 良 有 有 有 良 良 有	無 無 否 無 無 無 無 否 否 否 無
	貯留槽の亀裂損傷						溶解槽の亀裂損傷								注入配管の損傷漏洩等						
	貯留槽液面計状態						溶解槽液面計状態								各バルブ状態						
	貯留槽の沈澱物						注入配管の損傷漏洩等								前次亜塩 注入ポンプの異常 1号						
	注入配管の損傷漏洩等						各バルブ状態								前次亜塩 注入ポンプの異常 2号						
	各バルブ状態						注入ポンプの異常 1号								後次亜塩 注入ポンプの異常 1号						
	注入ポンプの異常 1号						注入ポンプの異常 2号								後次亜塩 注入ポンプの異常 2号						
	注入ポンプの異常 2号						注入ポンプストレーナ状態								注入ポンプストレーナ状態						
	注入ポンプストレーナ状態						注入機状態								注入機状態						
	注入機状態						攪拌機状態								排液タンクの状態						
排液タンク状態					溶解槽残渣排出					給水ポンプの異常											
PAC貯留槽 実測値 : (L)						ソーダ灰溶解槽 実測値 : (L)						次亜塩貯留槽 実測値 : (L)									
実流量試験 25% 50% 75% 100%						実流量試験 25% 50% 75% 100%						実流量試験 25% 50% 75% 100%									
設定量(ℓ/h)						設定量(ℓ/h)						設定量(ℓ/h)									
実測量(ℓ/h)						実測量(ℓ/h)						実測量(ℓ/h)									
備考						備考						備考									