

別表 主要機器仕様

①混合槽

型式	角型密閉槽	寸法	1,700×1,700×1,500
有効容量	3.2m3	材質	SS41 内面4t軟質ゴムライニング
槽数	2槽	使用液体	2.5%~10% 活性炭スラリー

②注入ポンプ

型式	渦巻型スラリーポンプ(MD50×40-EG)	材質	FCD-HRL
口径	φ50吸込み×φ40吐出	揚程	30m
吐出量	200L/min	電動機	5.5kw AC440V 60Hz
台数	2台		

③攪拌機

製作所	佐竹(株)	型式	立軸ピッチパドル型(MT24-DPR-0.75)
攪拌翼	2段 820mm	材質	主軸・攪拌翼SS41 接液部 軟質3tゴムライニング
電動機	0.75kw AC440V 60Hz	回転数	51rpm
周速	2.19m/sec	台数	2台

④電磁流量計(2重レンジ切替)

型式	低周波励磁形(335HS25J00BA)	口径	25A
流量範囲	(大) 500L/h~5,000L/h (小) 250L/h~2,500L/h		

⑤集塵機

型式	湿式	処理風量	20m3/min
集塵効率	99%以上	材質	SUS304 接液部タールエポ塗装
製作所	阪神内燃機工業(株)	台数	1台

⑥排風機

製作所	セイコー化工(株)	型式	ターボ型(FTF151 RH-B)
口径	φ225×(156×210)	容量	20m3/min×200mmAg
材質	FRP製	電動機	1.5kw、AC440V、60Hz
台数	1台		

⑦コンテナ搬出用ホイスト

製作所		型式	ローヘッド電動式(0.5CL2-T-12)
吊上荷重	0.5TON	揚程	6m
巻上速度	6m/min	横行速度	12.5m/min
台数	1台	電源	440V×60Hz巻上用0.6kw横行用0.1kw