

12 加茂市浄化センター(終末処理場)

(1) 施設整備概要

施設の名称	構造及び能力	施設数			備考	
		全体計画	現有施設	完了年度		
管理本館 沈砂池 ポンプ棟	鉄筋コンクリート造り、地上2階、地下2階、一部塔屋	1棟	1棟	S63年度		
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 地下2階… 沈砂池、流入ポンプ井、主ポンプ室 ・ 地下1階… 沈砂スクリーン室、放流ポンプ室等 ・ 1階… 玄関ホール、水質試験室、自家発電機室、送風機室、次亜塩素酸ソーダ注入機室、作業員控室等 ・ 2階… 事務室、会議室、中央監視室、電気室等 ・ 塔屋… 建築設備機械室 	床面積 4,865㎡	床面積 4,865㎡			
	沈砂池 巾1.7m×長9.5m×深0.53m	2池	1池	S62年度		
	主ポンプ 立軸斜流渦巻ポンプ	<ul style="list-style-type: none"> φ 200×4.5m³/分×12m×18.5kw φ 300×9m³/分×12m×30kw φ 350×11m³/分×12m×37kw φ 250×6.5m³/分×12m×22kw 	1台 2台 2台(1台)	1台 1台	S63年度 " H25年度	
	送風機 多段ターボブロワー	<ul style="list-style-type: none"> φ 150×23m³/分×45kw φ 200×46m³/分×75kw φ 150×21m³/分×45kw 	4台 2台(1台)	2台 1台	S63年度 H25年度	
	放流ポンプ 立軸斜流渦巻ポンプ	<ul style="list-style-type: none"> φ 200×4.5m³/分×7m×11kw φ 300×9m³/分×7m×18.5kw φ 350×11m³/分×7m×22kw 	1台 2台 2台(1台)	1台 1台	S63年度 "	
最初沈殿池Ⅰ系	巾4.5m×長23.0m×水深3.0m (処理能力3,000m ³ /日/池)	2池	1池 1池	S62年度 H8年度		
最初沈殿池Ⅱ系	巾4.5m×長17.8m×水深3.0m (処理能力4,000m ³ /日/池)	6池				
反応タンクⅠ系	巾4.5m×長57.0m×水深5.0m (処理能力3,000m ³ /日/池)	2池	2池	S62年度		
反応タンクⅡ系	巾9.4m×長54.2m×水深5.5m (処理能力8,000m ³ /日/池)	3池				
	巾4.7m×長57.0m×水深5.5m (処理能力4,000m ³ /日/池)		1池	H25年度		
最終沈殿池Ⅰ系	巾4.5m×長33.0m×水深3.0m (処理能力3,000m ³ /日/池)	2池	2池	S62年度		
最終沈殿池Ⅱ系	巾4.5m×長44.0m×水深3.5m (処理能力4,000m ³ /日/池)	6池				
	巾4.7m×長42.6m×水深3.5m (処理能力4,000m ³ /日/池)		1池	H25年度		
汚泥処理棟	鉄筋コンクリート造り、地上3階、地下1階	1棟	1棟	S63年度		
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 地下1階… 汚泥濃縮タンク、汚泥貯留タンク、薬品注入機室等 ・ 1階… 電機室、し渣分離機室、ボイラー室等 ・ 2階… 監視室、汚泥脱水機室、作業員控室等 ・ 3階… 脱水機室吹抜、換気ファン室 	床面積 2,106㎡	床面積 1,743㎡			
	濃縮タンク φ 6.0m×水深3.0m	4槽	1槽 1槽	S63年度 H8年度		
脱水機	ベルトプレス ろ布巾1m	-	1台	S63年度	初期反応	
	ベルトプレス ろ布巾2m	4台(1台)	1台	H8年度		
消化タンク	φ 14.0m×側深7.0m	6槽	1槽	H3年度		
ガスホルダー	約400m ³	-	1基	H3年度		
	約600m ³	2基				
放流渠	圧送管 φ 1000mm(消毒タンク)	910m	910m	S63年度	通常自然流下	
場内整備	取得面積 48,710㎡-付替道路 1,756㎡=46,954㎡ 旧国有地 2,210㎡-除外分 1,007㎡= 1,203㎡ 合 計 48,157㎡	48,157㎡	48,157㎡	S63年度		

※()は予備台数