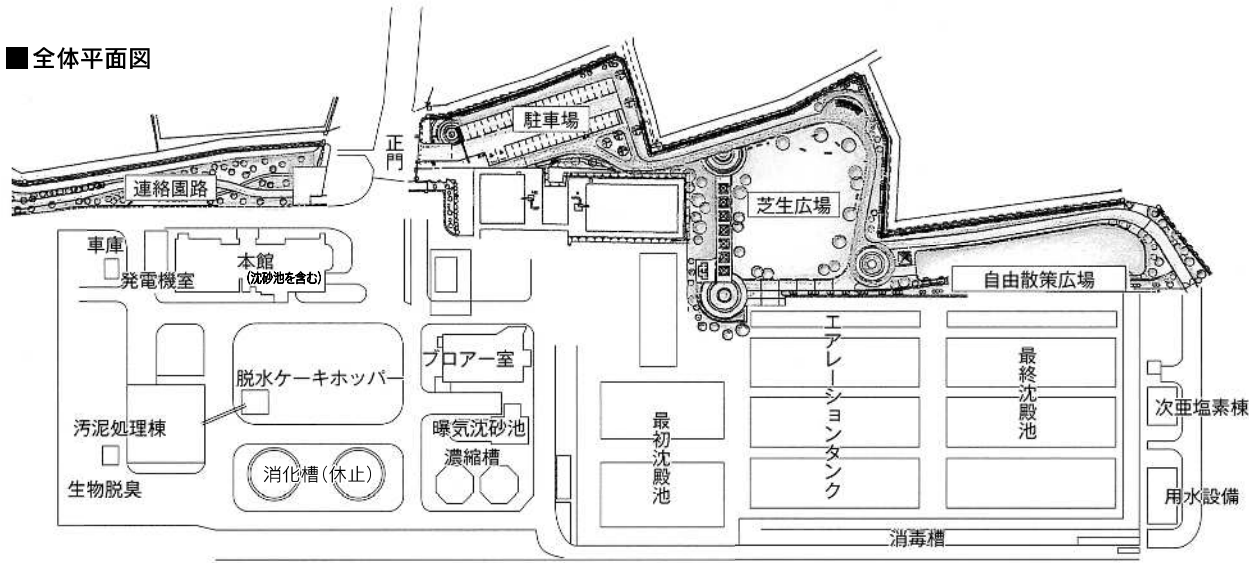
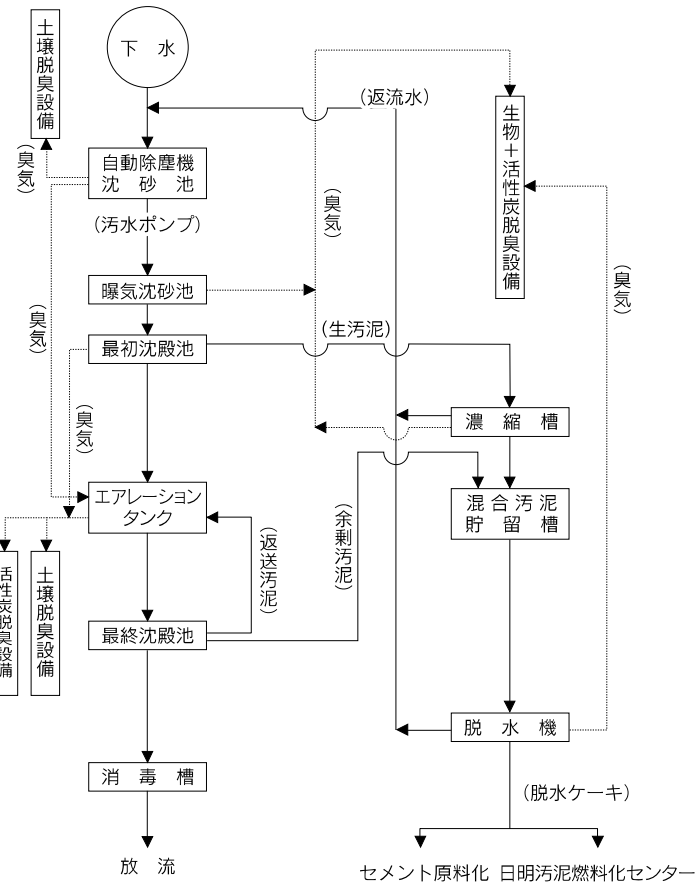


エ 曾根浄化センター

■全体平面図



■フローシート

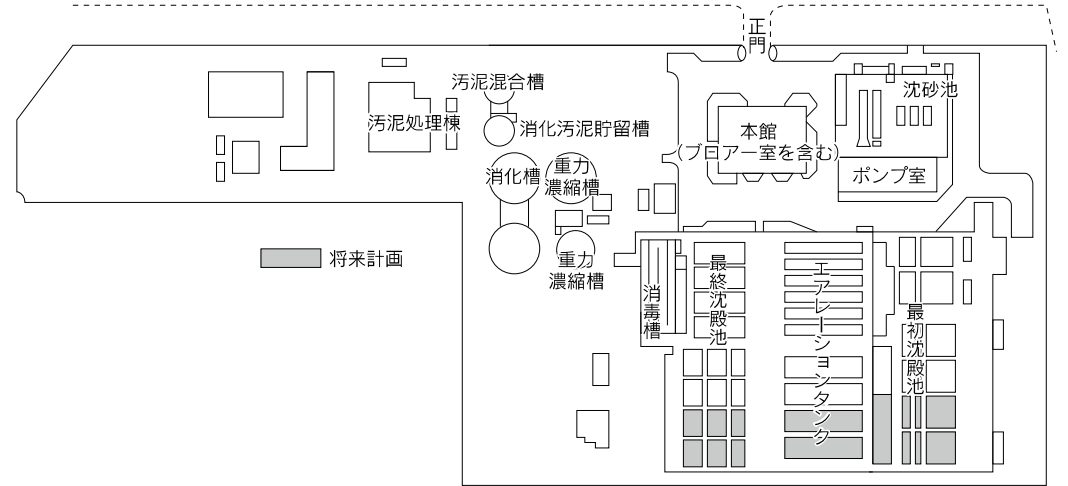


■主要設備仕様

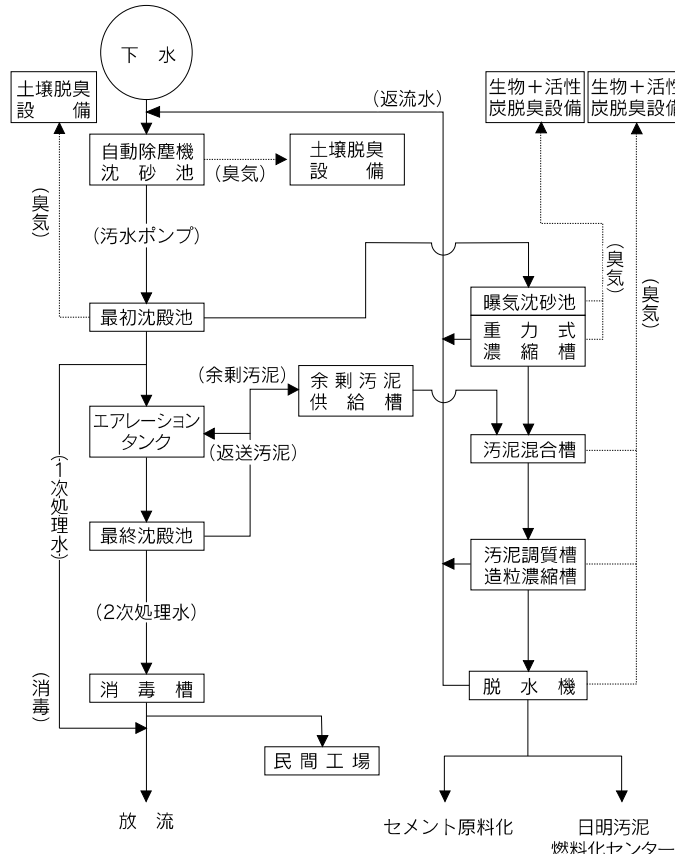
施設	設備	仕様・構造	数
場内ポンプ場	自動除塵機	(細目)目開25mm	3台
	沈砂池	65m <sup>3</sup>	3池
	汚水ポンプ	φ400×20.0m <sup>3</sup> /分×20m×M-110kW	1台
		φ500×35.0m <sup>3</sup> /分×20m×M-185kW	1台
		φ400×20.0m <sup>3</sup> /分×20m×M-110kW	1台
		φ500×35.0m <sup>3</sup> /分×20m×M-185kW	1台
		φ800×75.0m <sup>3</sup> /分×24m×E-441kW	1台
φ800×75.0m <sup>3</sup> /分×24m×E-440kW	1台		
水処理施設	曝気沈砂池	200m <sup>3</sup>	2池
	最初沈殿池	3,666m <sup>3</sup> (W23.5×L52.0×H3.0)	2池
	反応タンク	5,940m <sup>3</sup> (W 5.5×L72.0×H5.0×3水路)	3池
		1,980m <sup>3</sup> (W 5.5×L72.0×H5.0×1水路)	1池
	主プロフ	7,500m <sup>3</sup> /時×170kW	3台
		11,400m <sup>3</sup> /時×250kW	1台
	最終沈殿池	3,000m <sup>3</sup> (W17.5×L57.0×H3.0)	3池
消毒槽	2,600m <sup>3</sup>	1池	
汚泥処理施設	濃縮槽	(重力式)960m <sup>3</sup>	1基
		(重力式)320m <sup>3</sup>	1基
	消化槽	4,300m <sup>3</sup>	(休止) 2槽
脱臭施設	脱水機	(スクリュース式)φ700×418kgDS/時	2台
	混合汚泥貯留槽	W5.9×L9.4×H5.3 293m <sup>3</sup>	1基
脱臭施設	土壤脱臭設備	142.0m <sup>3</sup> /分×11.0kW	1台
		52.0m <sup>3</sup> /分×3.7kW	1台
		82.0m <sup>3</sup> /分×5.5kW	1台
		15.0m <sup>3</sup> /分×2.2kW	1台
	生物+活性炭脱臭設備	39.0m <sup>3</sup> /分×5.5kW	1台
脱臭施設	活性炭脱臭設備	40.0m <sup>3</sup> /分×3.7kW	(休止) 1台
		41.0m <sup>3</sup> /分×3.7kW	1台

オ 北湊浄化センター

■全体平面図



■フローシート



■主要設備仕様

施設	設備	仕様・構造	数
場内ポンプ場	自動除塵機	(汚水)目開20mm (雨水)目開50mm	3台 4台
	沈砂池	(汚水)50.4m <sup>3</sup>	3池
		(雨水)237.6m <sup>3</sup>	2池
	汚水ポンプ	φ450×27.5m <sup>3</sup> /分×11.5m×M-75kW	2台
		φ700×60m <sup>3</sup> /分×11.5m×E-169kW	1台
		φ700×60m <sup>3</sup> /分×11.5m×M-160kW	1台
雨水ポンプ	φ800×78m <sup>3</sup> /分×7.4m×E-162kW	2台	
	φ1,200×255m <sup>3</sup> /分×5.9m×E-400kW	1台	
	φ1,200×255m <sup>3</sup> /分×5.9m×E-396kW	1台	
水処理施設	最初沈殿池	(標準槽)1,264m <sup>3</sup> (W14.1×L28.0×H3.2)	2池
		(二階槽)2,466m <sup>3</sup> (W12.6×L(23.5+28.0)×H3.8)	2池
	反応タンク	(標準槽)2,511m <sup>3</sup> (W6.2×L30.0×H4.5×3水路)	2池
		(深槽)3,000m <sup>3</sup> (W10.0×L30.0×H10.0×1水路)	2池
	主プロフ	3,000m <sup>3</sup> /時×75kW	2台
		4,800m <sup>3</sup> /時×130kW	1台
最終沈殿池	5,400m <sup>3</sup> /時×150kW	1台	
汚泥処理施設	濃縮槽	(標準槽)1,719m <sup>3</sup> (W19.0×L27.0×H3.35)	2池
	(二階槽)1,882m <sup>3</sup> (W10.0×L(29.7+31.0)×H3.1)	2池	
消毒槽	1,080m <sup>3</sup>	1池	
脱臭施設	濃縮槽	(重力式)960m <sup>3</sup>	1基
		(重力式)316.5m <sup>3</sup>	1基
	脱水機	(スクリュース式)φ700×320kgDS/時	2台
	汚泥混合槽	φ8.5×H2.5 160m <sup>3</sup>	1基
	消化汚泥貯留槽	φ8.5×H2.5 160m <sup>3</sup>	1基
脱臭施設	土壤脱臭設備	(汚水沈砂池) 32.5m <sup>3</sup> /分×3.7kW	1台
		(1,2系最初沈殿池) 18.8m <sup>3</sup> /分×1.5kW	1台
		(3,4系最初沈殿池) 19.5m <sup>3</sup> /分×2.2kW	1台
脱臭施設	生物+活性炭脱臭設備	(重力濃縮,曝気沈砂池)23.0m <sup>3</sup> /分×2.2kW	1台
		(脱水機棟,汚泥混合槽)57.0m <sup>3</sup> /分×7.5kW	1台