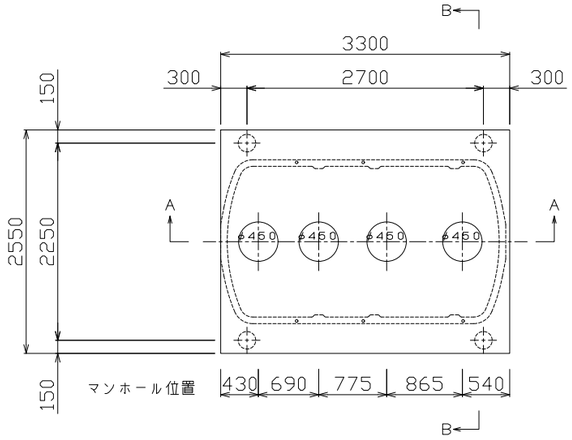
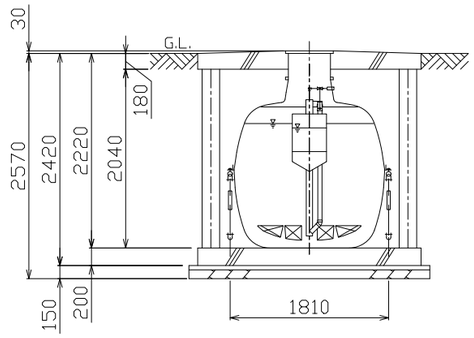
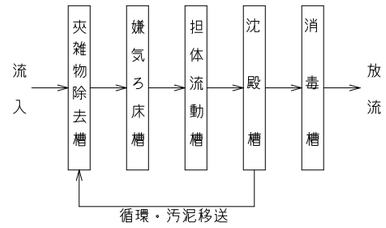


頂版開口図　S＝1／50

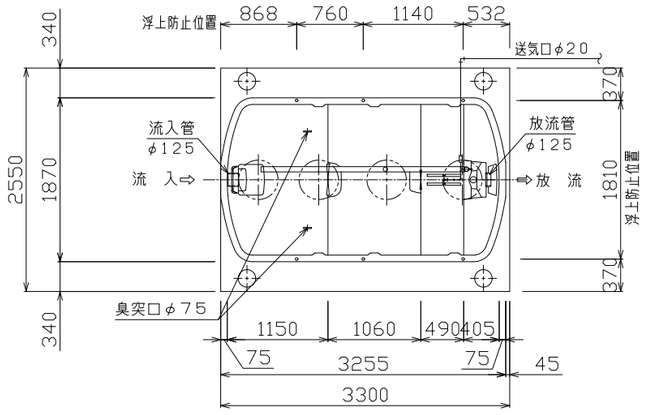


Ｂ－Ｂ断面図　S＝1／50

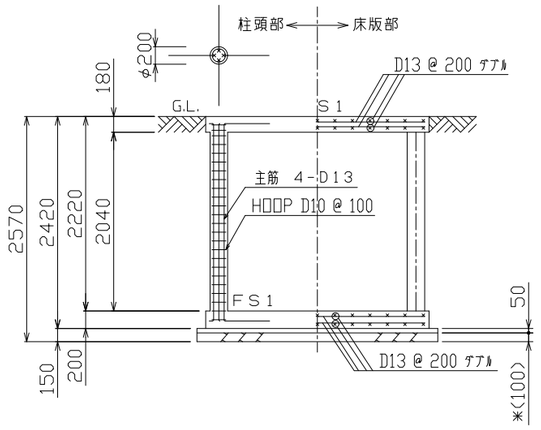


フローシート

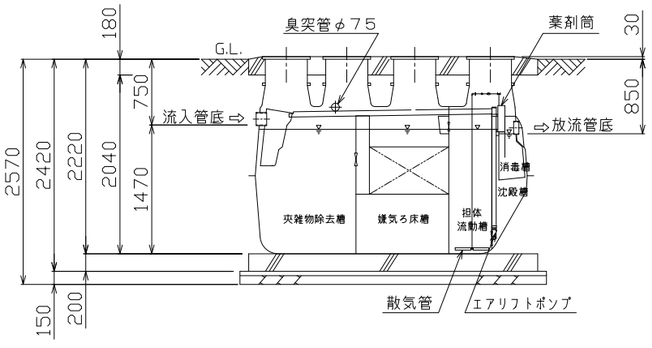
仕様	
種類 ／ 型式	合併処理／ＨＣＺ－１８
処 理 方 法	担体流動循環方式
処理対象人員	１８ 人
一人当り汚水量	０．２ m^3 ／人・日
計画汚水量	３．６ m^3 ／日
流入水ＢＯＤ濃度	２００ ｍｇ／Ｌ
放流水ＢＯＤ濃度	２０ ｍｇ／Ｌ
除 去 率	９０ ％以上
流入水ＣＯＤ濃度	１００ ｍｇ／Ｌ
放流水ＣＯＤ濃度	３０ ｍｇ／Ｌ
除 去 率	７０ ％以上
流入水Ｔ－Ｎ濃度	４５ ｍｇ／Ｌ
放流水Ｔ－Ｎ濃度	２０ ｍｇ／Ｌ
除 去 率	５６ ％以上
流入水ＳＳ濃度	１６０ ｍｇ／Ｌ
放流水ＳＳ濃度	１５ ｍｇ／Ｌ
除 去 率	９１ ％以上
有 効 容 量	m^3
夾雑物除去槽	２．３６６
嫌気ろ床槽	２．３７２
担体流動槽	１．０８２
沈 殿 槽	０．４８１
消 毒 槽	０．０４４
電 気 機 器 仕 様	
送風機	１５０Ｌ／分（０．０２ＭＰａ）
	１００Ｖ，１００／１１２Ｗ，１台



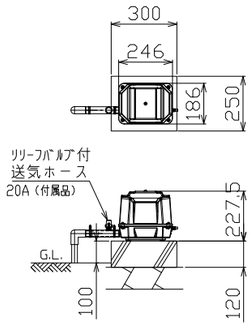
平 面 図　S＝1／50



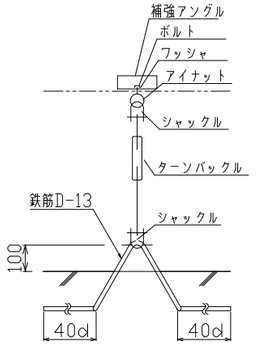
Ｂ－Ｂ断面配筋図　S＝1／50



Ａ－Ａ断面図　S＝1／50

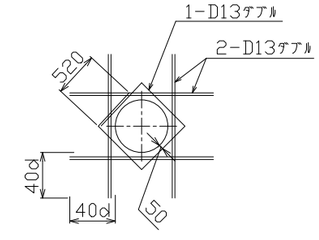


送風機　平面断面図
S＝1／20



アンカー詳細図

・アンカーは土木工事に含む。
・浮上防止金具はオプションです。



開口補強筋要領図

特記事項							
使用材料	コンクリート	FC＝21－18（15）－20（25） 但し、捨てコン・無筋コンクリートは FC＝18N／mm^2					
	鉄筋	SD295A（規格品） 特記なき事項はJASS5による。					
配筋事項	継ぎ手・定着長さ	全て４０ｄとする					
＊砕石厚サの条件		（本図は砕石１００ｍｍとする）					
地 盤	土 質	岩盤・土丹	砂礫・砂		シルト・粘土・ローム		
	Ｎ 値	Ｎ≧１０	Ｎ＜１０	Ｎ≧１０	Ｎ＜２	Ｎ≧２	
地 業（砕石）	種 別	地はだ	砂利	砂利	砂利	砂利	
	厚さ(mm)	１００	１００	６０	１５０	６０	
地耐力	必要地耐力	５０ｋＮ／m^2（想定）					
その他	・積雪１ｍ以下の場所に設置して下さい。						
	・浄化槽の重量に耐える地盤に設置して下さい。						
	・地下水位に応じて浮上防止をして下さい。						
	・カサ上げは３００ｍｍを超えないようにして下さい。						
	・製品全高は±１０ｍｍの公差があります。						
	・流入放流管底は、製品全高に対して±１０ｍｍの公差があります。						
	・ブロワアースは確実に接地して下さい（Ｄ種接地工事）						
	・カサ上げ ３００ ｍｍ付。						
	・Ｔ－２仕様						

記事		型式	図番	承認	検図	担当	
	Kubota 株式会社クボタ	ＨＣＺ－１８型	32218-2340-4-ABC	西川	折田	土井	滋賀工場
		図面名 合併処理浄化槽 施工図 （Ｔ－２仕様）	作成日 2022.06.13 縮尺				