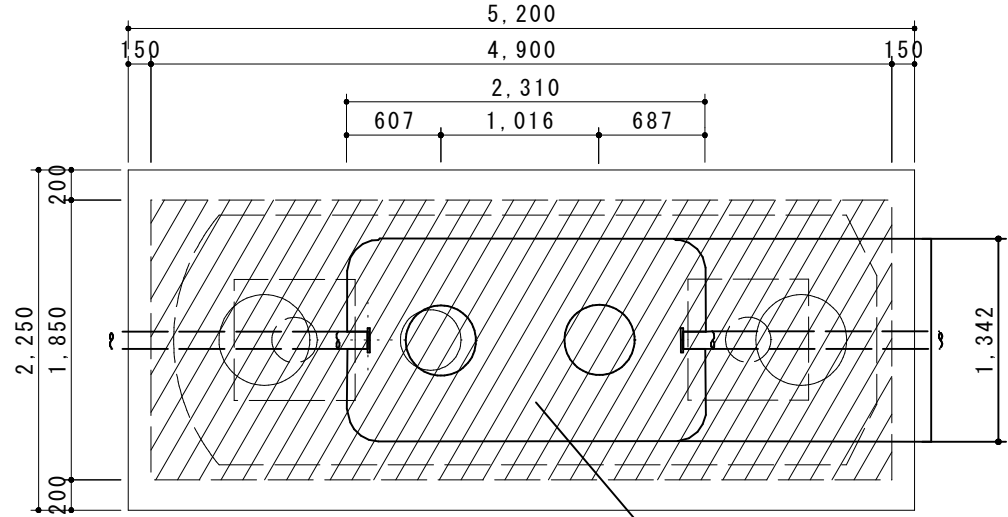


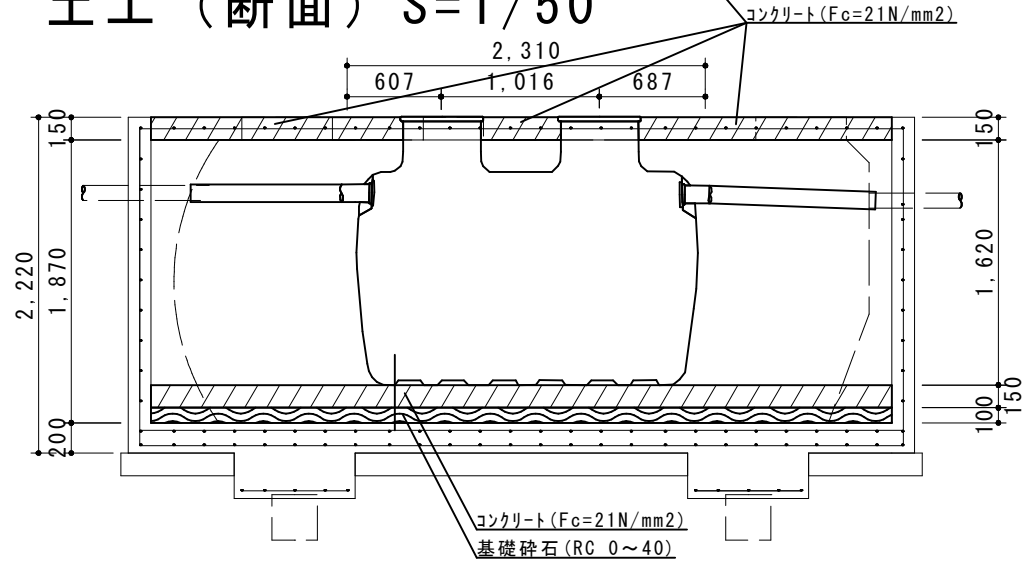
平面図 S=1/1000



土工（平面） S=1/50



土工（断面） S=1/50



【土工】			
名称	規格	数量	単位
敷鉄板	22*1500*3000	4	枚
ハリート設置		20	m
舗装版切断	人力施工	15	m
構造物取壊し		2.5	m3
搬運搬		2.5	m3
受入費	コンクリート有筋	5.9	t
床掘		13.8	m3
残土運搬		13.8	m3
養生土処分		13.8	m3
基礎砕石		1.3	m3
埋戻土		8.5	m3
購入土		8.5	m3
既設浄化槽撤去		1	式
運搬費		1	式
処分費		1	式

【浄化槽設置工】			
名称	規格	数量	単位
異形棒鋼	D10	545	m
異形棒鋼	D13	83	m
鉄筋加工費		0.36	t
鉄筋運搬費		0.36	t
ボルト		6	本
クレーン打設		5.4	m3
小型割増		3	台
空陸料金		3	台
合併処理浄化槽	FRP10人槽T-6	1	基
浄化槽据付		1	式
送気管P配管		8	m
フロワ設置		1	箇所

【管布設工】			
名称	規格	数量	単位
配管切断	125mm	2	箇所
配管接続	125mm	2	箇所

【合併処理浄化槽仕様表】						※吊上目安重量 200kg	
型式名称	CB-10型						
処理対象人員	10人						
汚水量	2.00m3/d						
流入水質	BOD200mg/L	COD100mg/L	T-N 45mg/L	SS 160mg/L			
放流水質	BOD 20mg/L	COD 30mg/L	T-N 20mg/L	SS 15mg/L			
① 沈殿分離槽	有効容量			0.571 m3			
② 嫌気ろ床槽	有効容量			1.000 m3			
③ ヒーカット部	有効容量			0.373 m3			
④ 接触ろ床槽	有効容量			0.475 m3			
⑤ 処理水槽	有効容量			0.233 m3			
⑥ 消毒槽	有効容量			0.021 m3			
総容量	有効容量			2.763 m3			

【機器装置仕様】	
嫌気ろ床槽ろ材(網様円筒状)	PPまたはPE
嫌気ろ床槽ろ材(網様D-状)	PPまたはPE
フロワ	FRP 110L/min φ20 連続運転 1台
槽本体	FRP
パイプ類	PVC, PPまたはPE
マンホール	FRP(1500k)
消毒剤	固形塩素剤

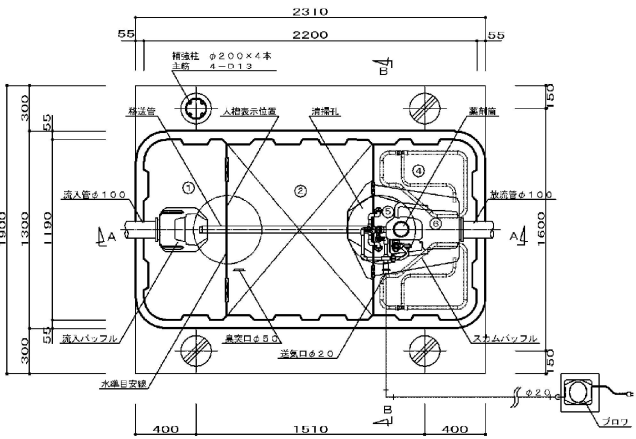
【配管仕様】	
露出配管(フロワ廻り)	VP
土中配管	φ40以下~VP・φ50以上~VU
槽内配管	メーカー仕様

注1 上部はT-6荷重とする。
注2 機器電源は単相100Vとする。
注3 図中の“GL”は浄化槽位置での仕上げレベルを示す。
注4 浄化槽からフロワまでの距離は5m以内とする。

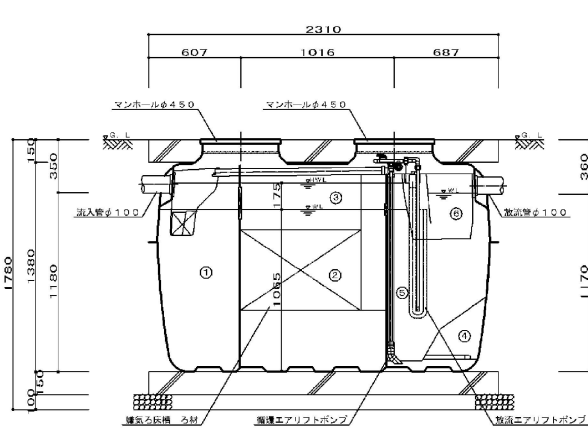
【施工高さ範囲】					
MH	項目	嵩上げ高さ	流入管底	放流管底	施工全高
簡易ロック	最小寸法	50H	GL-350	GL-360	1780H
	最大寸法	300H	GL-600	GL-610	2030H
ボルトロック	最小寸法	100H	GL-420	GL-430	1850H
	最大寸法	300H	GL-620	GL-630	2050H

構造図 S=1/50

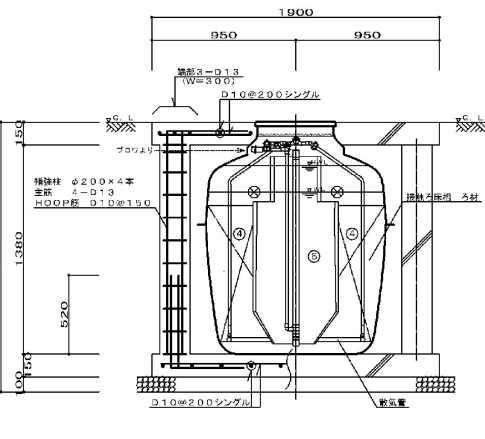
浄化槽（平面）



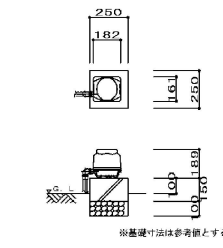
浄化槽（A-A断面）



浄化槽（B-B断面）



ブロワ
（平・断面）



【一般事項】	
コンクリート	Fc=21N/mm2
鉄筋	SD295
鉄筋かぶり	スラフ 40
	パイプ 60
定着及継手	40d
開口補強筋	D13シンカール

工 事 名	合併浄化槽入替工事		
図 面 名	計画図		
施工位置	甲奴町宇賀 地内		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
三次市甲奴支所			