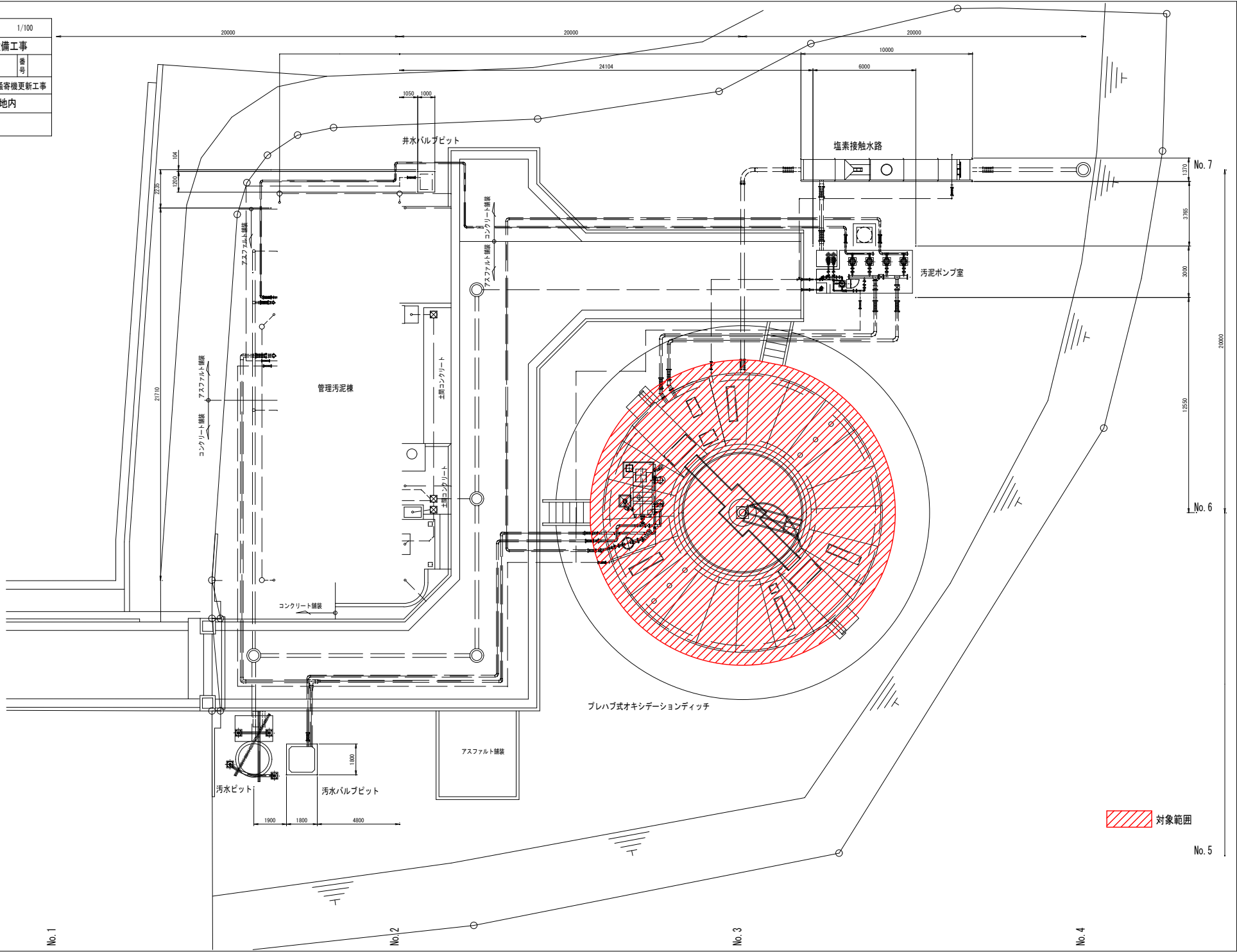
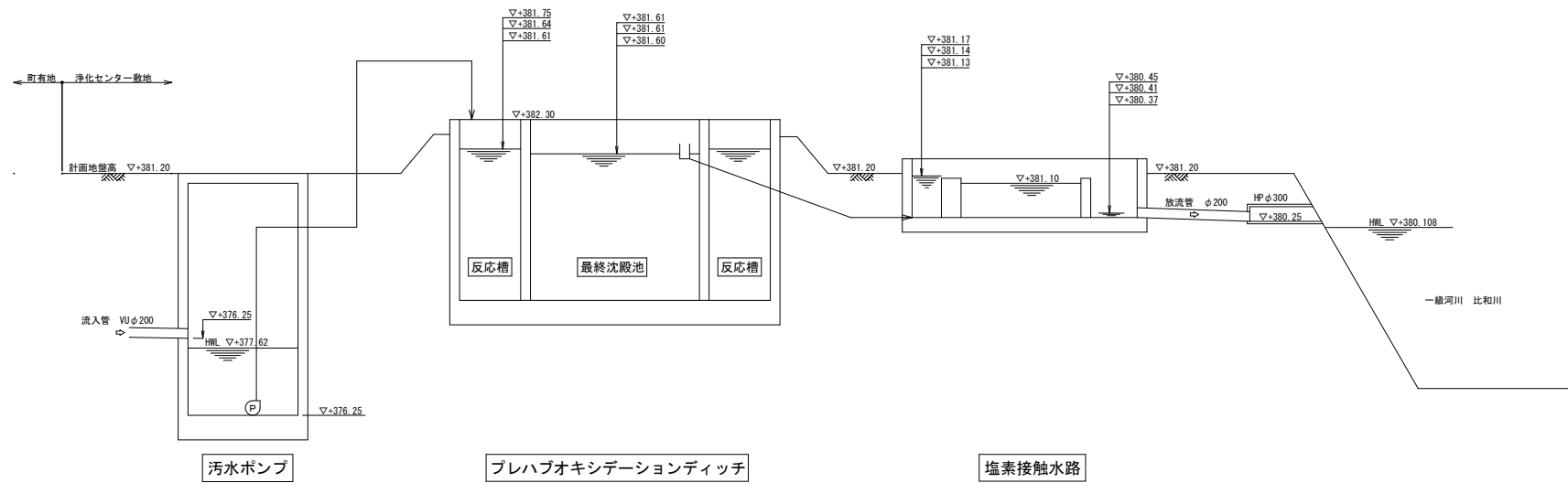


図面番号	M-1	縮尺	1/100
工 種	処理場・機械設備工事		
種 別	一般平面図	番号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事		
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内		
庄 原 市			



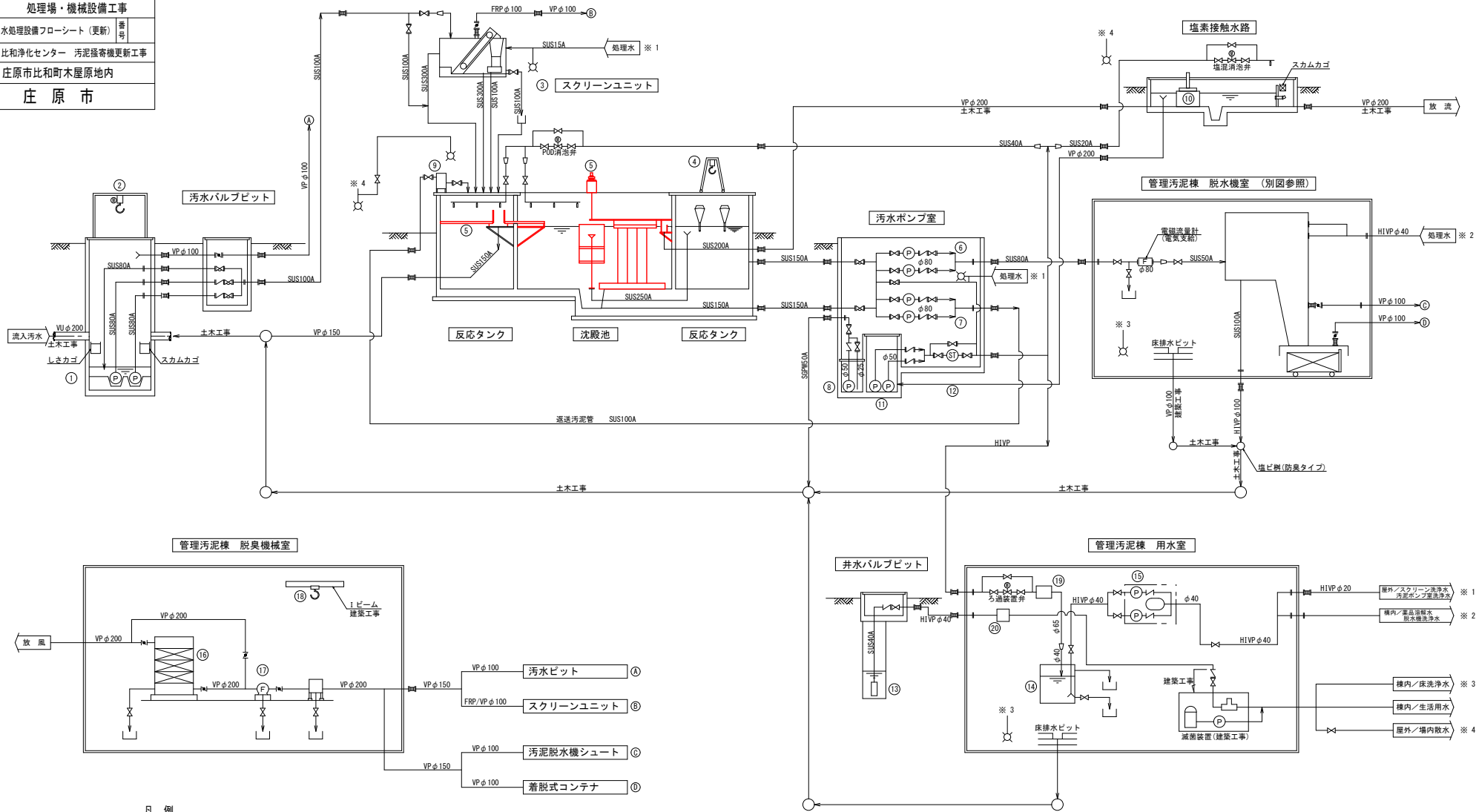
図面番号	M-2	縮尺	NONE
工 種	処理場・機械設備工事		
種 別	水位工程図	番号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事		
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内		
庄 原 市			



凡 例

上段：非常時最大
中断：時間最大
下段：日最大

図面番号	M-3	縮尺	NONE
工 種	処理場・機械設備工事		
種 別	水処理設備フローシート（更新）	番号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事		
工事箇所	庄原市比和町木屋原内地		
庄 原 市			



凡 例

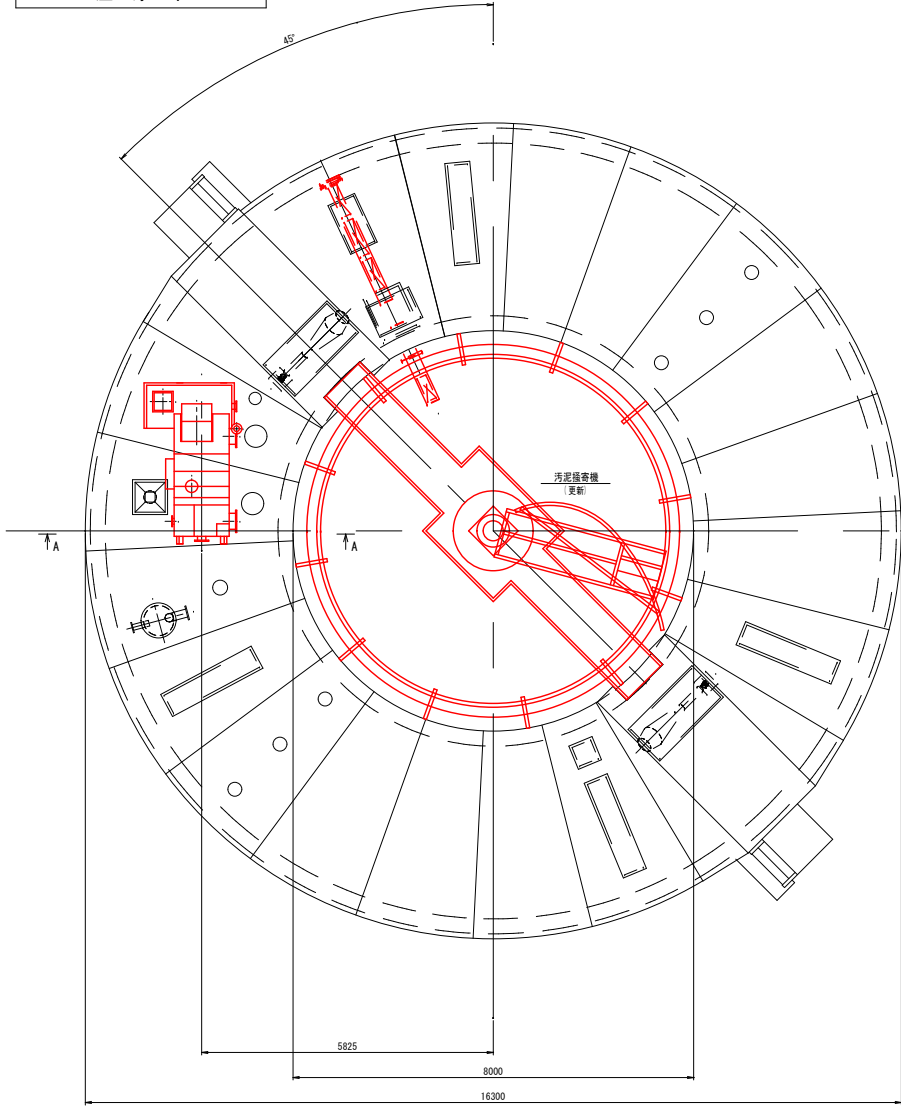
記 号	名 称
仕切弁	
逆止弁	
偏芯構造弁	
バタフライ弁	
風量調整ダンパ	
風量調整ダンパ	
電磁流量計	
ポンプ	
電動機	
ストレーナ	
散水栓	

番 号	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
名 称	No. 1, No. 2汚水ポンプ	ポンプ吊上装置	スクリーンユニット	No. 1, No. 2スクリーンユニット	汚泥・寄機	スクラムスキマ	No. 1, No. 2汚泥ポンプ	No. 1, No. 2汚泥ポンプ	床排水ポンプ
型 式	電動チェーンブロック	電動チェーンブロック	スクリーンユニット	スクリーンユニット	スクリーンユニット	スクラムスキマ	スクリーンユニット	スクリーンユニット	スクリーンユニット
仕 様	φ80×0.55※/分×11mm	0.49t×7.0mH	1.1※/分	1.1※/分	1.1※/分	φ8.0m×3.0mH	φ80×0.15※/分×6mm	φ80×0.15※/分×6mm	φ80×0.15※/分×6mm
電動機出力(kW/台)	3.7	0.9	1.4(内ピータ0.5)	4.5(好気時3.7)	0.4	-	1.5	1.5	0.25
全 体	2	0	1	2	1	1	2	2	1
備 考	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm

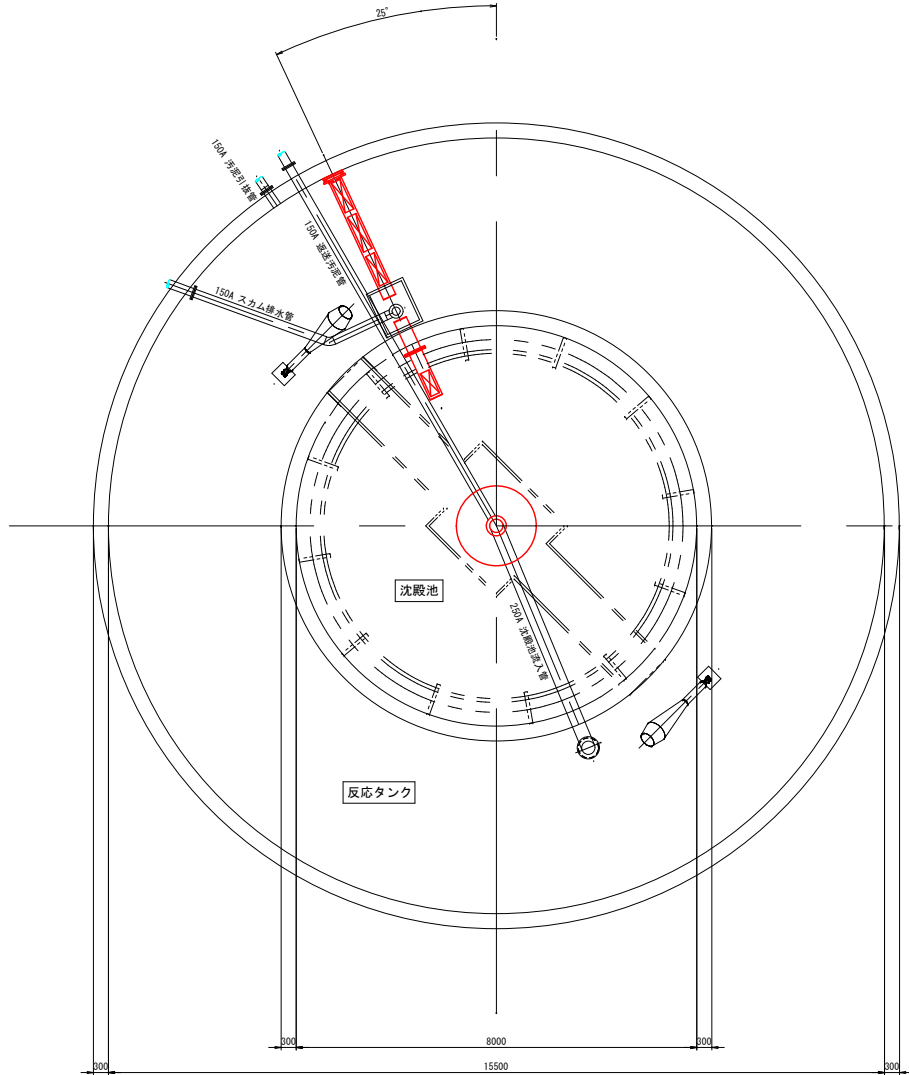
番 号	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
名 称	塩素接触装置	水中汚水ポンプ	自動洗浄ストレーナ	井戸ポンプ	ろ過タンク	自動給水装置	脱臭装置	脱臭ファン	吸着剤吊上装置	ろ過装置	井水タンク
型 式	固形塩素接触装置	電動機	電動機	電動機	FRP製角形タンク	給水ユニット(インバータ付)	活性炭吸着塔	片吸込ターボファン	手動式チェーンブロック	回転ドラム式ろ過器	井水タンク
仕 様	塩素剤充填量 15kg	φ50×0.06※/分×22mm	φ50×0.2※/分	φ40×0.12※/分×22mm	φ40×0.13※/分×40mm	2.2×2(1)	8※/分	φ40×0.13※/分×40mm	φ50×0.08※/分×4mm	φ600mm×70mmH	井水タンク
電動機出力(kW/台)	-	1.5	0.1	1.5	1.5	2.2×2(1)	-	1.5	0.5t×3.5mH	0.66	0.75
全 体	1	2(1)	0	1	1	1	1	1	1	1	1
備 考	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm	※好気時3.7kW/分×11mm

(注記)
1: 着色部は今回の施工範囲を示す。

図面番号	M-4	縮尺	1/50
工 種	処理場・機械設備工事		
種 別	プレハブ式水処理タンク 配管平面図（更新）	番 号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事		
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内		
庄 原 市			



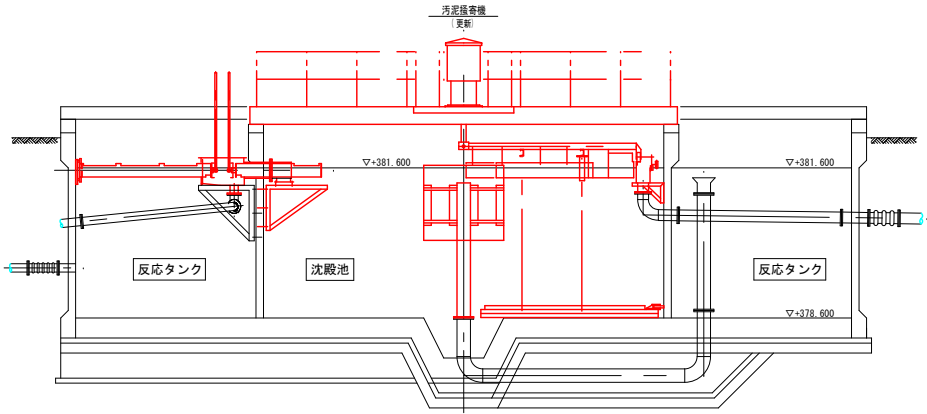
上部平面図



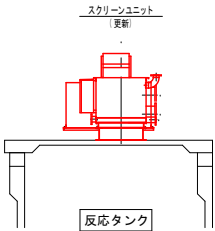
下部平面図

（注記）
1. 着色部は今回の施工範囲を示す。

図面番号	W-5		縮尺	1/50
工 種	処理場・機械設備工事			
種 別	プレハブ式水処理タンク 配置断面図（更新）		番 号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻寄機更新工事			
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内			
庄 原 市				



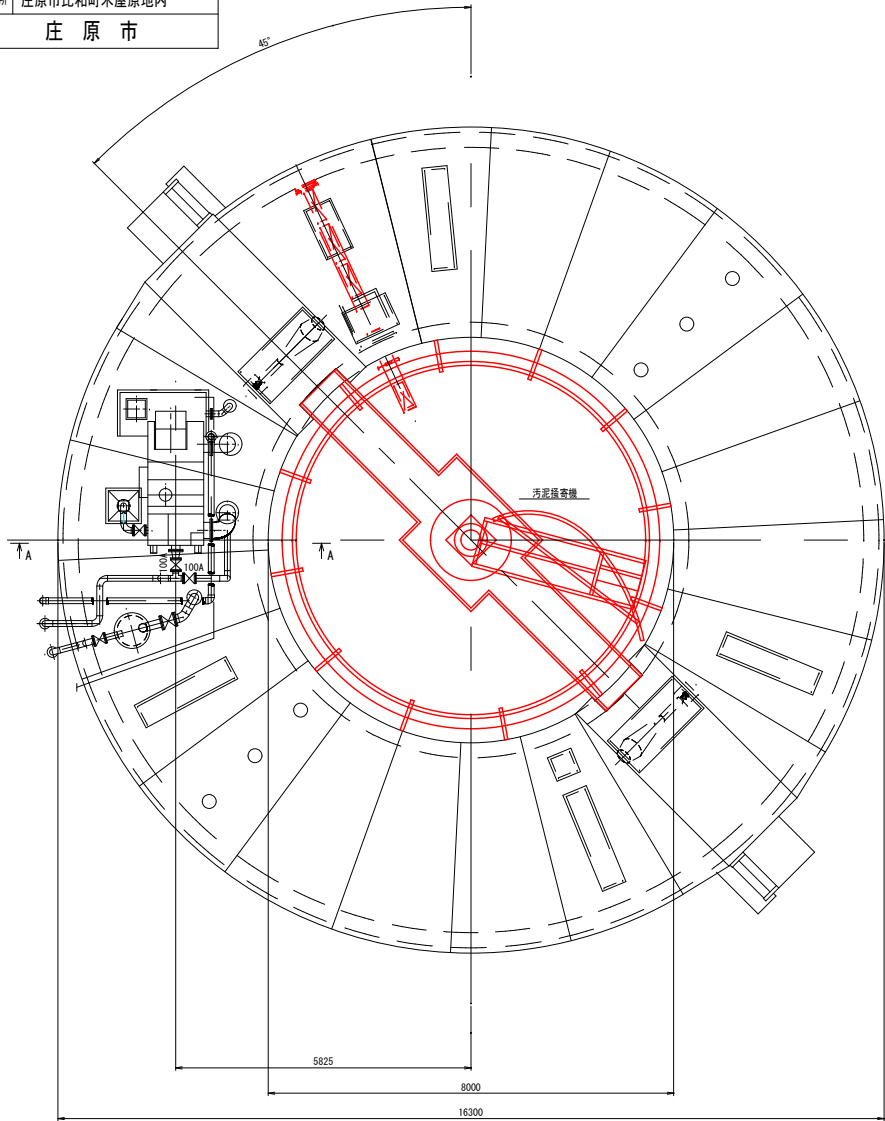
汚泥掻寄機、スカムスキマ断面図



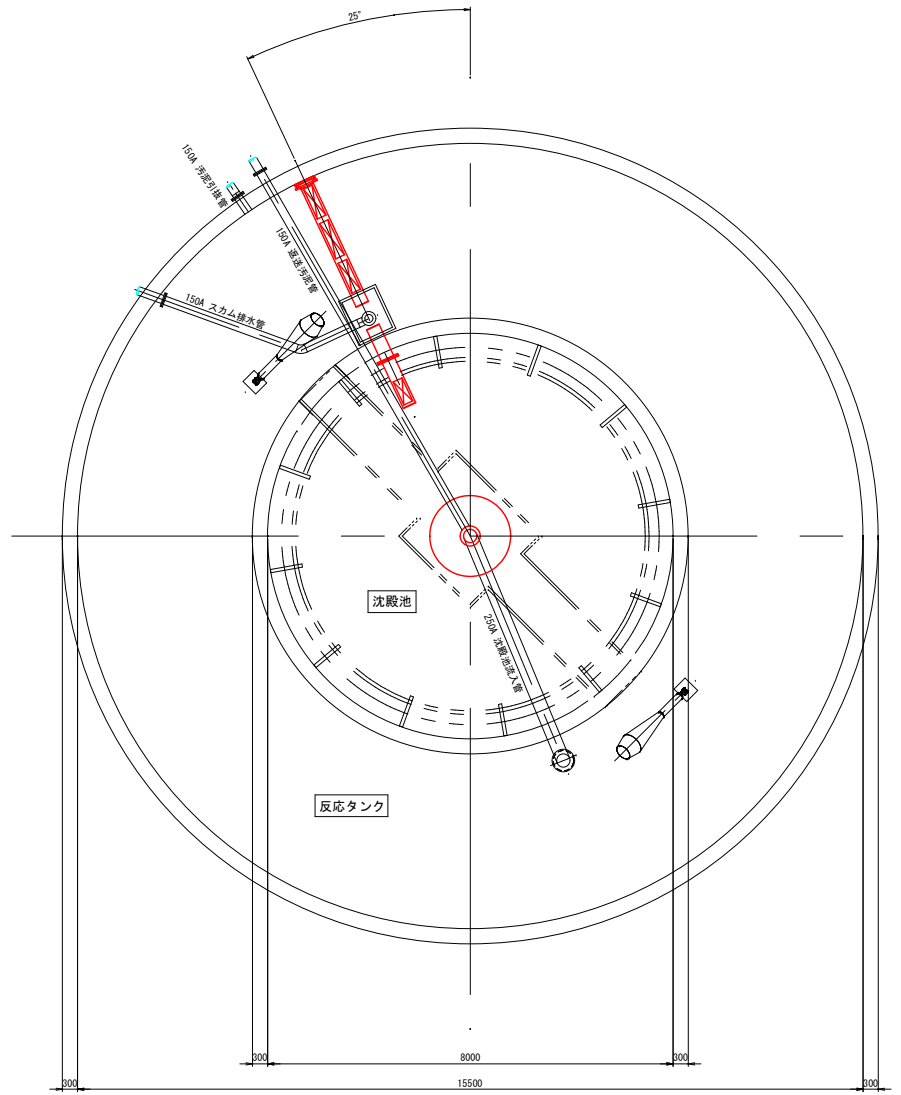
A - A 断面図

（注記）
1. 着色部は今回の施工範囲を示す。

図面番号	M-6	縮尺	1/50
工 種	処理場・機械設備工事		
種 別	プレハブ式水処理タンク 配管・ダクト平面図 (更新)	番号	
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事		
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内		
庄 原 市			



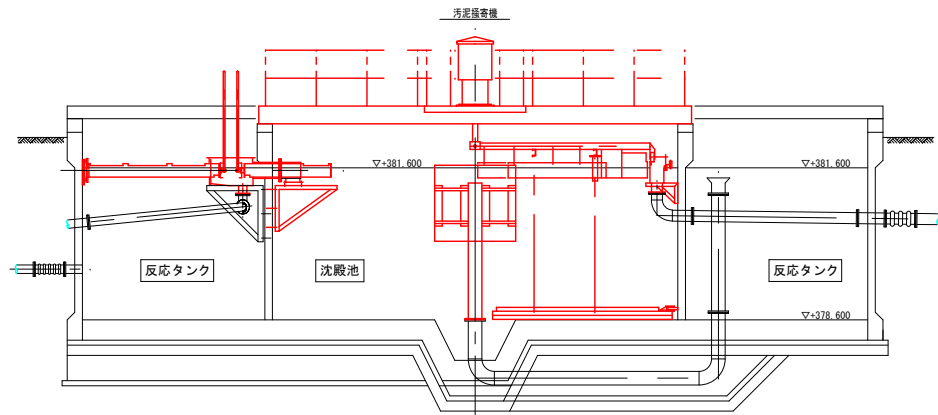
上部平面図



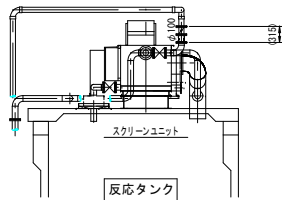
下部平面図

(注記)
1. 着色部は今回の施工範囲を示す。

図面番号	M-7	縮尺	1/50	
工 種	処理場・機械設備工事			
種 別	プレハブ式水処理タンク	番号		
	配管・ダクト断面図（更新）			
工事名	比和浄化センター 汚泥掻き機更新工事			
工事箇所	庄原市比和町木屋原地内			
庄 原 市				



汚泥掻き機、スカムスキマ断面図



A - A 断面図

(注記)
1. 着色部は今回の施工範囲を示す。