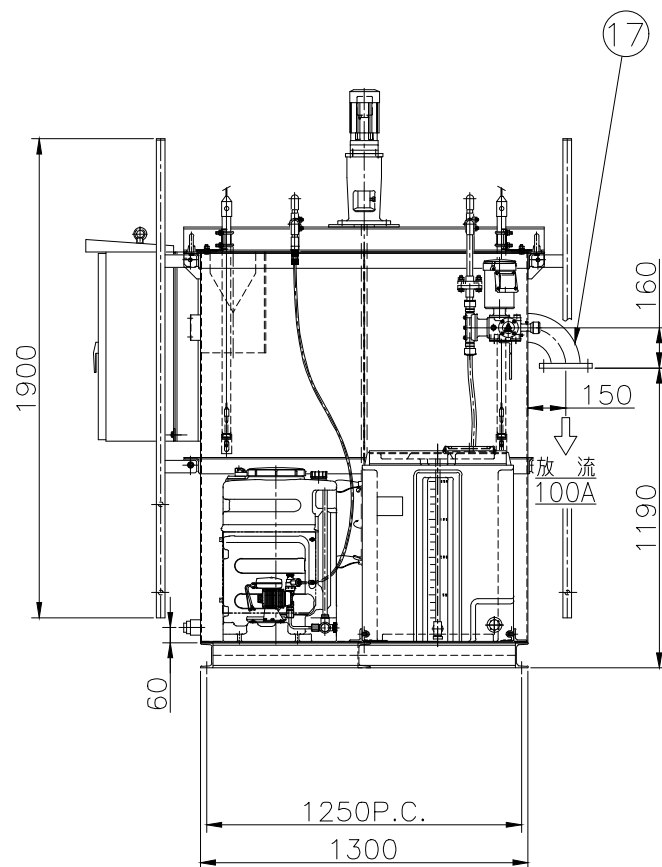
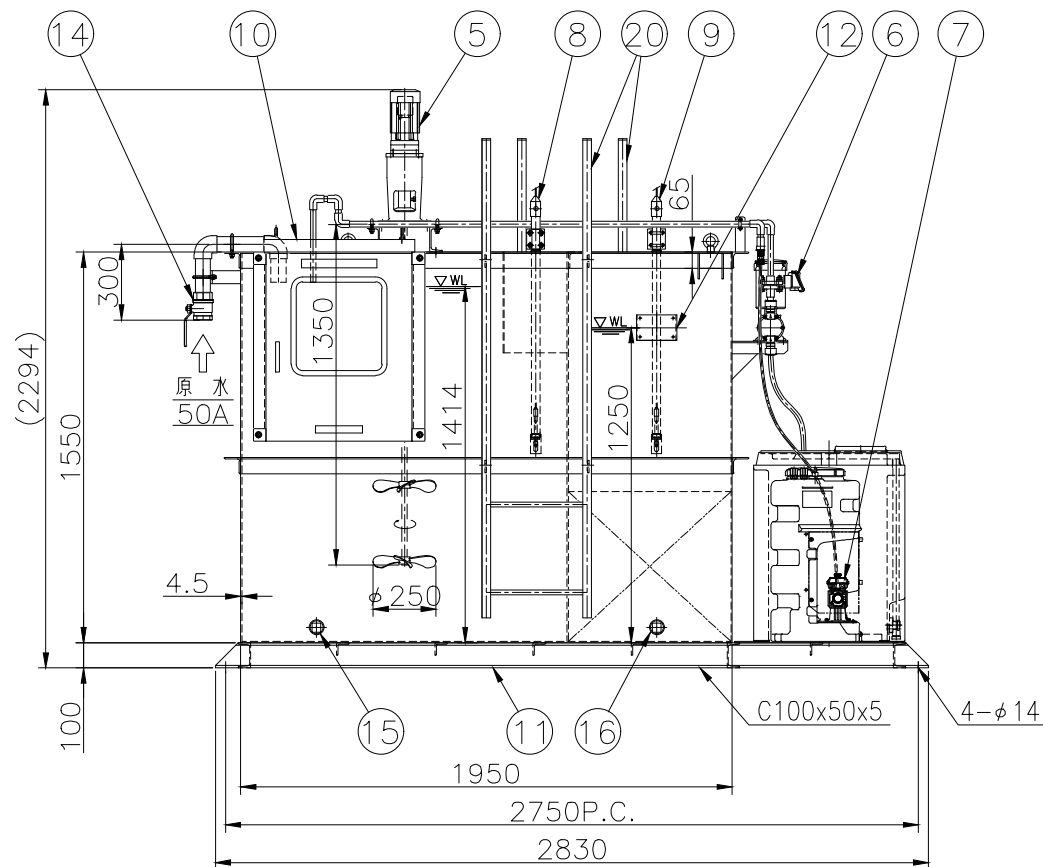
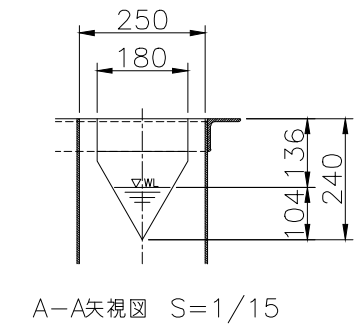
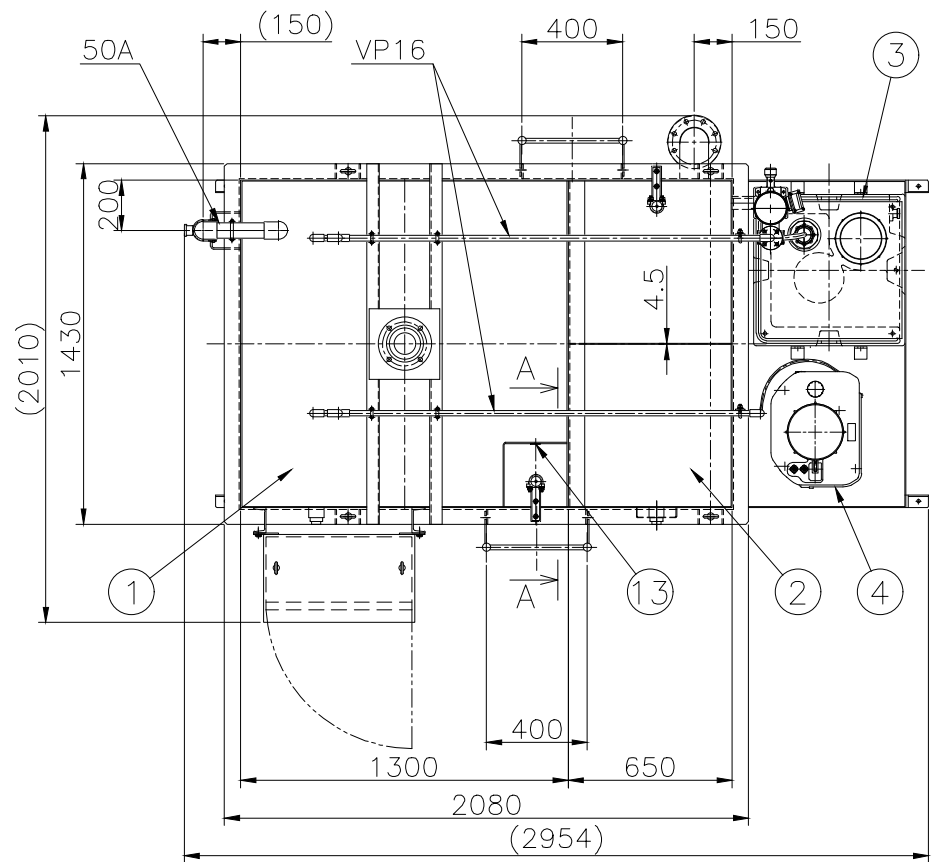




装置仕様

処 理 能 力	MAX. 10m ³ /h
処 理 適 用 範 囲	pH7～pH12(一定であること) セメント系排水 Cr ⁶⁺ 濃度 0.3ppm以下
使 用 電 源	MAX 1.7kW,200V,3相,50Hz/60Hz
還元・中和槽, 記録槽内面塗装	ノンターレポキシ樹脂塗装仕上げ
還元・中和槽, 記録槽内面塗装	ポリウレタン樹脂塗装(Y37-60D)
架 台 類 塗 装	ポリウレタン樹脂塗装(Y37-60D)
タ ラ ッ プ 塗 装	ポリウレタン樹脂塗装(マンセル2.5Y8/12)
総 重 量	約 1.2 t
運 転 重 量	約 5.0 t

機器仕様

還元・中和槽攪拌機	HP-5003
	0.4kW, 300/360rpm(50/60Hz)
原水ポンプ	CRS-501-F50
	0.75kW, 10m ³ /h-10m(50Hz),10m ³ /h-10.5m(60Hz)
硫酸注入ポンプ	LK-32VC-02S
	0.2kW, 500mL/min(50Hz)600mL/min(60Hz)
還元剤注入ポンプ	EHN-B11VHMR
	20W, 38mL/min(50/60Hz)
還元剤槽(ユニット) ETU-50ER-B11-1M の時はEHN-B11VH1MRになります。	

(22)	pH記録計	樹脂	1	CER-210(制御盤組込)
(21)	pH指示調節計	樹脂	1	CP-48-PH(制御盤組込)
20	タラップ	SS400	2	
(19)	原水槽レベルスイッチ	ABS	1	LS-S1(ケーブル6m付)
(18)	原水ポンプ	合成樹脂 SUS304	1	CRS-501-F50 0.75kW
17	放流口	SS400	1	100A-JIS10KF
16	記録槽ドレン	SS400	1	50Aねじ込みソケット(プラグ付)
15	還元・中和槽ドレン	SS400	1	50Aねじ込みソケット(プラグ付)
14	原水流量調整弁	BC	1	50Aねじ込みボール弁
13	流量目盛板	アクリル	1	
12	銘板取付座	SS400	1	
11	共通架台	SS400	1	
10	制御盤	SS400	1	屋外壁掛型
9	記録槽pH検出器	PP ガラス	1	8014(ケーブル10m付)
8	還元・中和槽pH検出器	PP ガラス	1	8014(ケーブル10m付)
7	還元剤注入ポンプ	PVC	1	EHN-B11VHMR 20W
6	硫酸注入ポンプ	PVC	1	LK-32VC-02S 0.2kW
5	還元・中和槽攪拌機	SUS304	1	HP-5003 0.4kW
4	還元剤槽	PE	1	CT-U50ER-1M (50L)
3	硫酸槽	PE	1	HD200L
2	記録槽	SS400	1	1.1m ³
1	還元・中和槽	SS400	1	2.4m ³
品 番	部 品 名 称	材 質	数 量	備 考

※改良の為、予告なく変更させて頂く場合があります。

製作 平成27年6月29日		客先名				図面名称 六価クロム還元及び中和処理装置 PHU-10C型 ¹ 仕様図		
11		変番	承認	検図	作図	 Chemical Equipment & Environment Systems	尺度	1/30
硫酸注入ポンプの機種を変更		変更内容					PHU-10C-002R13	
令和4年1月26日		変更年月日						