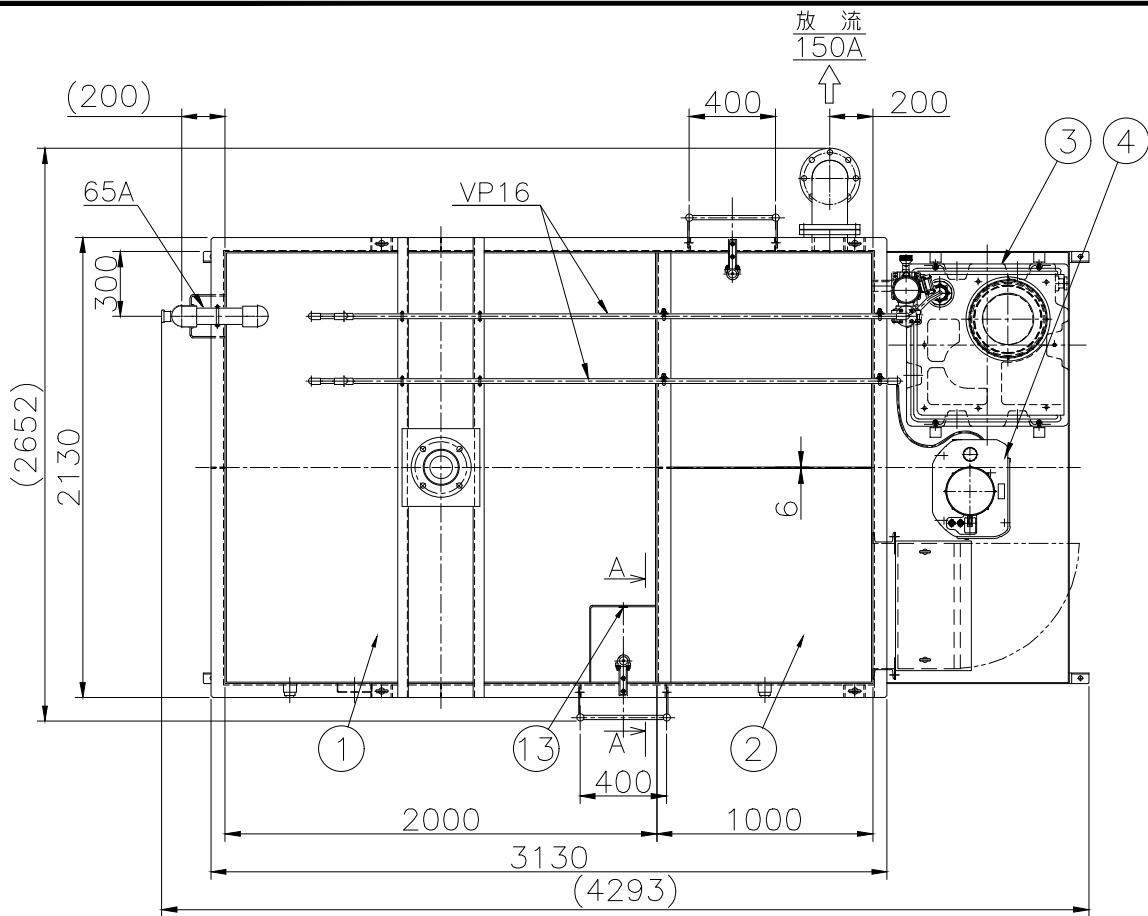
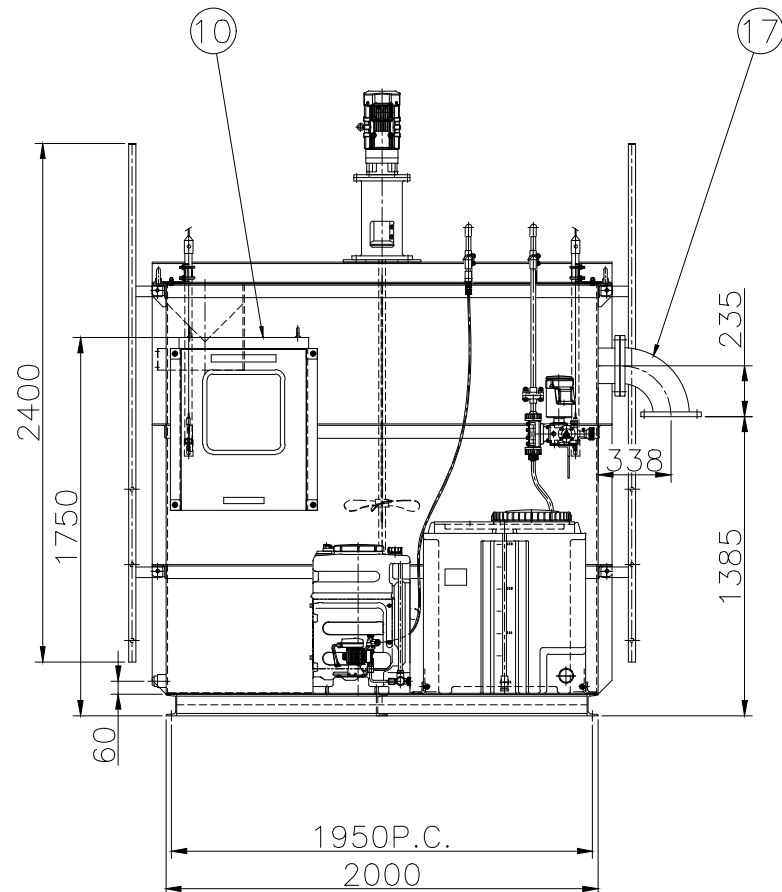
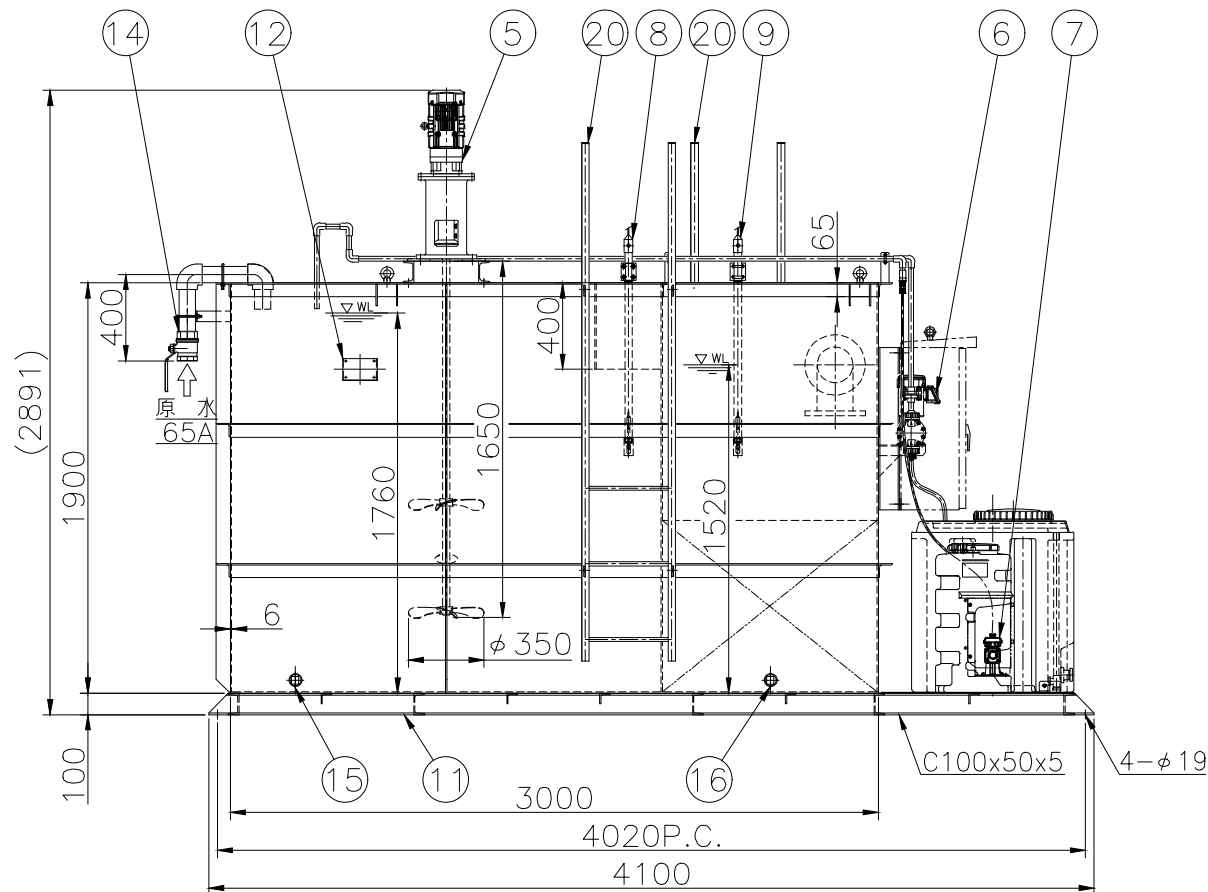


A-A矢視図 S=1/15



装置仕様

処 理 能 力	MAX. 30m 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 4.9kW,200V,3相,50Hz/60Hz
中和槽, 記録槽内面塗装	ノンタールエポキシ樹脂塗装仕上げ
中和槽, 記録槽外面塗装	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 2.6 t
運 転 重 量	約 13.2 t

機器仕様

中和槽攪拌機	HP-5005
1.5kW, 300/360rpm(50/60Hz)	
原水ポンプ	CRS-80-F65N
2.2kW, 30m ³ /h-9.4m(50Hz),30m ³ /h-8m(60Hz)	
硫酸注入ポンプ	LK-47VC-02S
0.2kW, 1700mL/min(50Hz)2000mL/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-80-F65N 2.2kW
17	放流口	SS400	1	150A-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	65A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15m付)
8	還元・中和槽pH検出器	PP ガラス	1	8014(ケーブル15m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-47VC-02S 0.2kW
5	還元・中和槽攪拌機	SUS304	1	HP-5005 1.5kW
4	還元剤槽	PE	1	CT-U50ER-1M (50L)
3	硫酸槽	PE	1	HD300L
2	記録槽	SS400	1	3.0m ³
1	還元・中和槽	SS400	1	7.0m 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-30C型 仕様図		
殿		製 作			尺 度		
15		14		13		12	
						硫酸注入ポンプの機種を変更	
						品番4、7変更、機器仕様コメント追加	
						令和6年4月19日	
						令和5年11月16日	
						変更年月日	
						承認	
						検図	
						作図	
						西村	
						新田	
						日高	
						cees	
						Chemical Equipment & Environment Systems	
						PHU-30C-002R12	