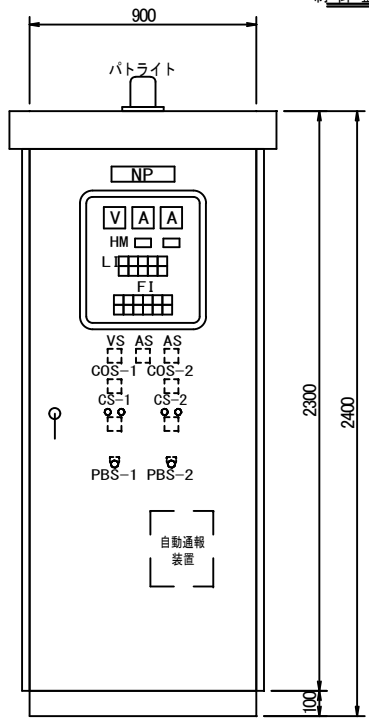
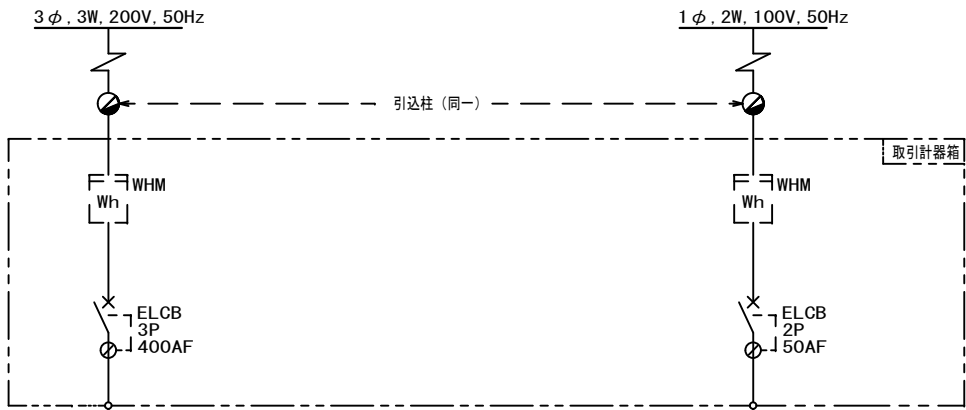


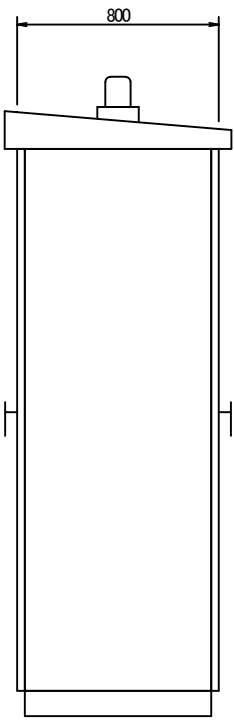
単線結線図・盤姿図

A1=1:15  
A3=1:30

制御盤姿図  
S=1:15



正面図



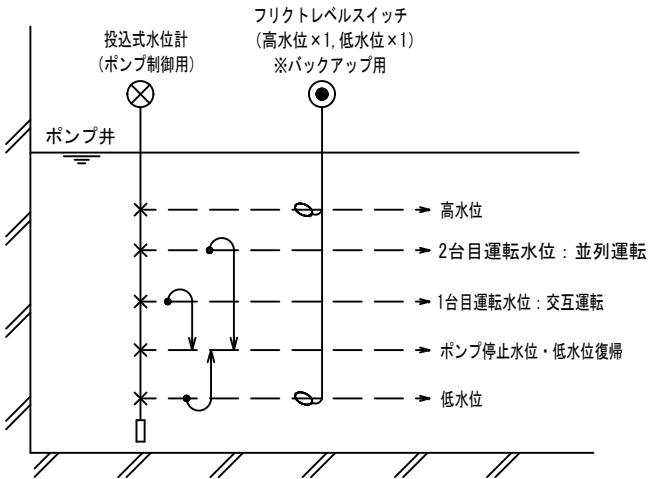
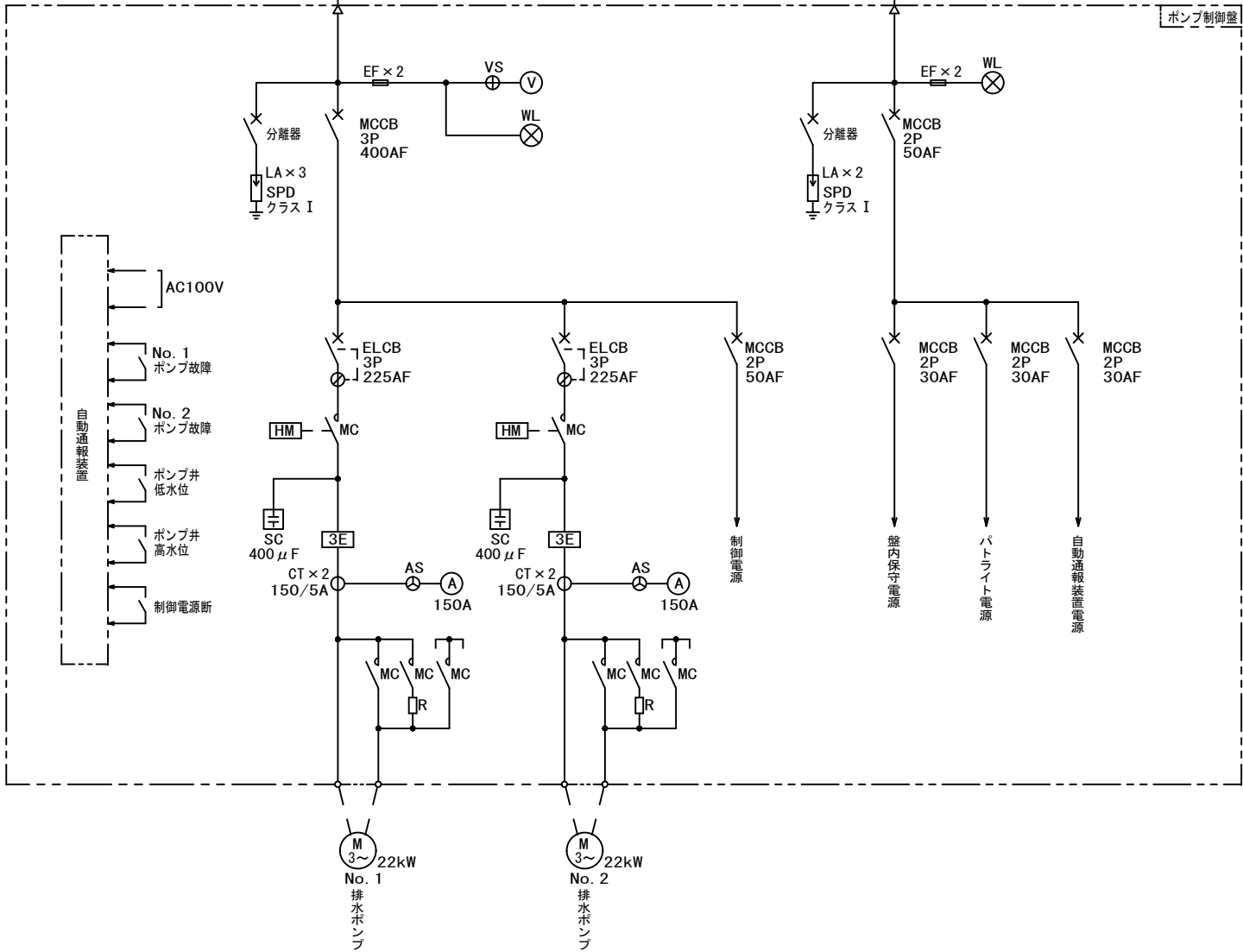
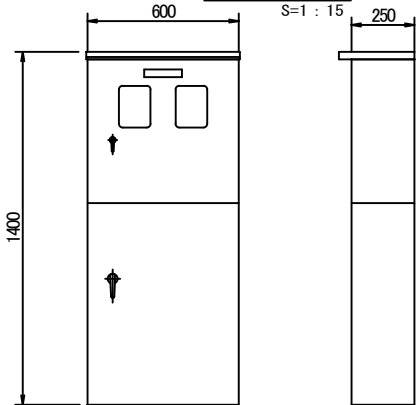
側面図

凡例	
No.	名称
NP	排水ポンプ制御盤
COS-1	排水ポンプ 手動-自動
COS-2	排水ポンプ No. 1-交互-No. 2
CS-1	No. 1排水ポンプ 停止-始動
CS-2	No. 2排水ポンプ 停止-始動
PBS-1	表示復帰
PBS-2	ランプテスト
V	交流電圧計
A	交流電流計
HM	運転時間計
VS	電圧計切換器 切, 1-2, 2-3, 3-1, 切
AS	電流計切換器 切, 1, 2, 3, 切

L I				
3相200V 受電	制御電源 正常	No. 1'ンフ 運転	No. 2'ンフ 運転	(ヨビ)
単相100V 受電	(ヨビ)	No. 1'ンフ 停止	No. 2'ンフ 停止	(ヨビ)

F I				
高水位	No. 1 ブレーカ トリップ	No. 1 電動機 浸水	No. 2 ブレーカ トリップ	No. 2 電動機 浸水
低水位	No. 1 3E動作	No. 1 電動機 温度高	No. 2 3E動作	No. 2 電動機 温度高

取引計器箱図



ポンプピット水位

工事名	令和7年度 R7市単都下第1号 荒川沖都市下水路施設整備工事		
図 面 号	全 18 枚の内 16	課長	
路線名	荒川沖都市下水路	係長	
工 事 所	中村南六丁目地内	検図	
図 面 別	単線結線図・盤姿図	設計	
縮 尺	A1=1:15 A3=1:30	製図	
作 成 年月日	令和 7 年 月 日		

土 浦 市 建 設 部 下 水 道 課