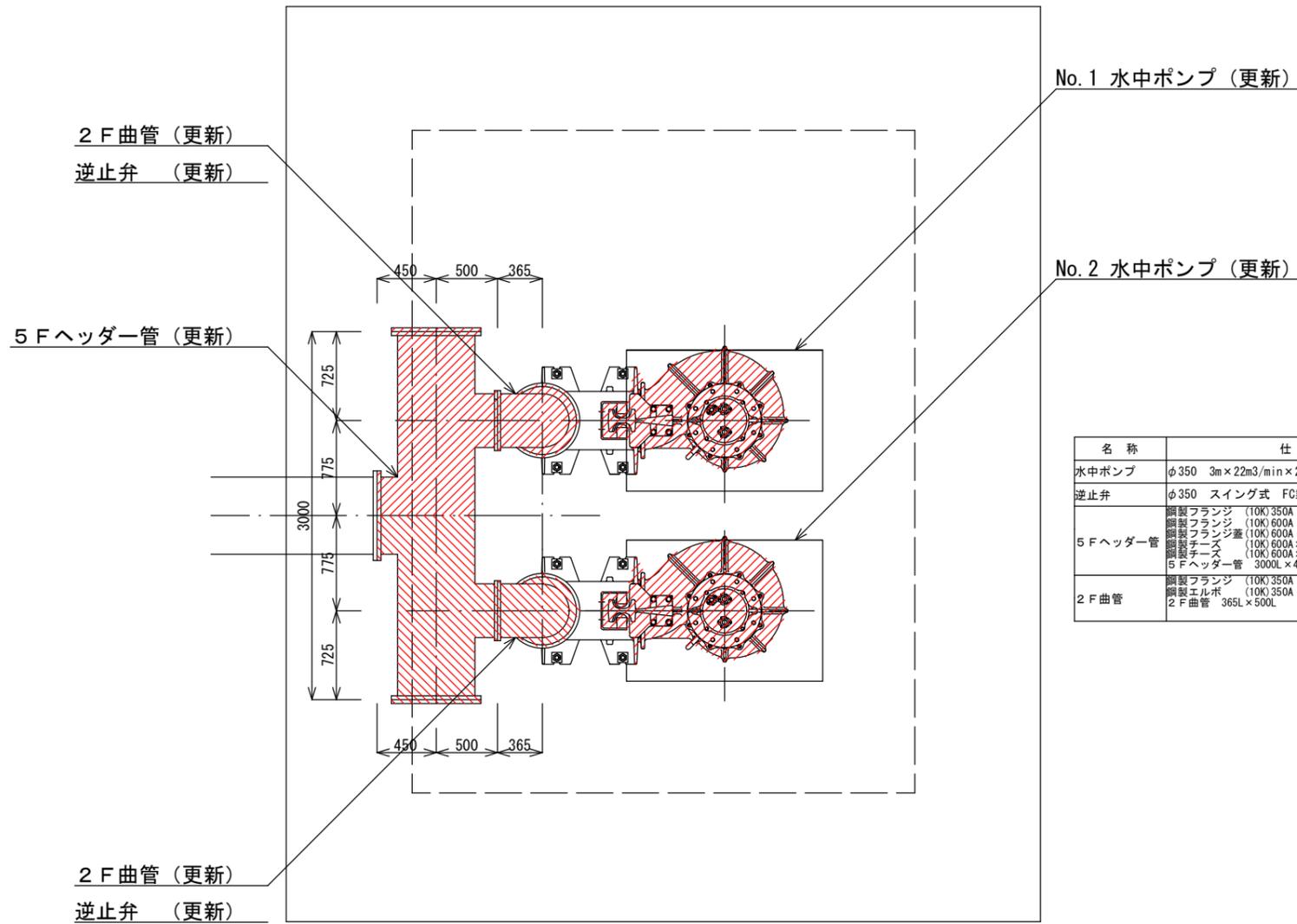


機器配置平面図

S=1:50

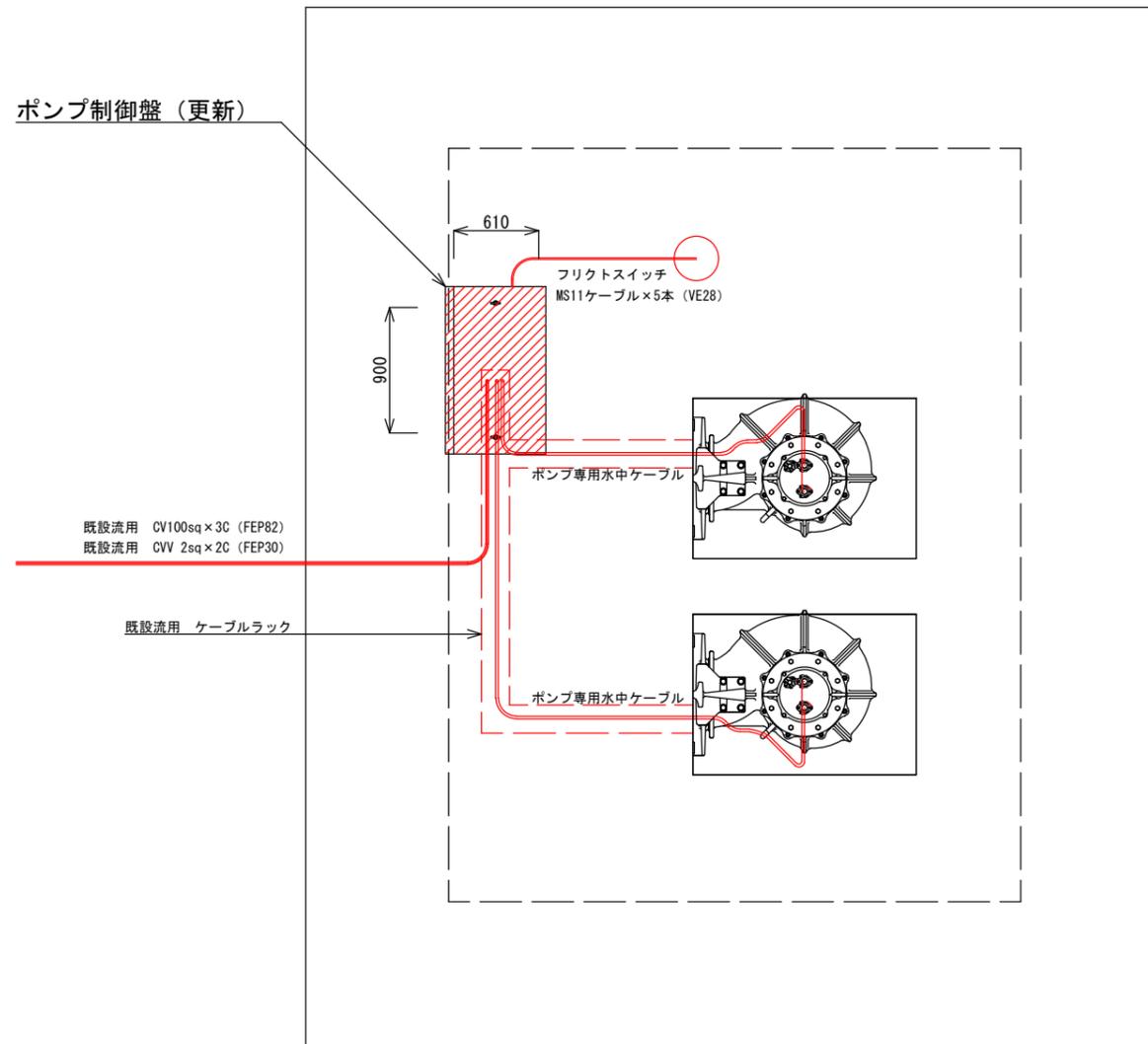


名称	仕様	数量
水中ポンプ	φ350 3m×22m ³ /min×220V×22kw×8P FC製	2
逆止弁	φ350 スイグ式 FC製 (10K)	2
5Fヘッダー管	鋼製フランジ (10K)350A -2枚 鋼製フランジ (10K)600A -3枚 鋼製フランジ蓋 (10K)600A -2枚 鋼製チークス (10K)600A×350A -2個 鋼製チークス (10K)600A×600A -1個 5Fヘッダー管 3000L×450L×500L×500L	1
2F曲管	鋼製フランジ (10K)350A -2枚 鋼製エルボ (10K)350A -1個 2F曲管 365L×500L	2

図面番号	第 1 号	図面総数	第 4 葉
工事名称	立岩排水機場長寿命化工事		
図名	機器配置平面図		S = 1 : 5 0
製作年月	令和4年 5月	所属年度	令和4年度
係員	課長	副課長	係長
	設計・製図	照査	
鳴門市 都市建設部 土木課			

ポンプ制御盤配置平面図

S=1:50



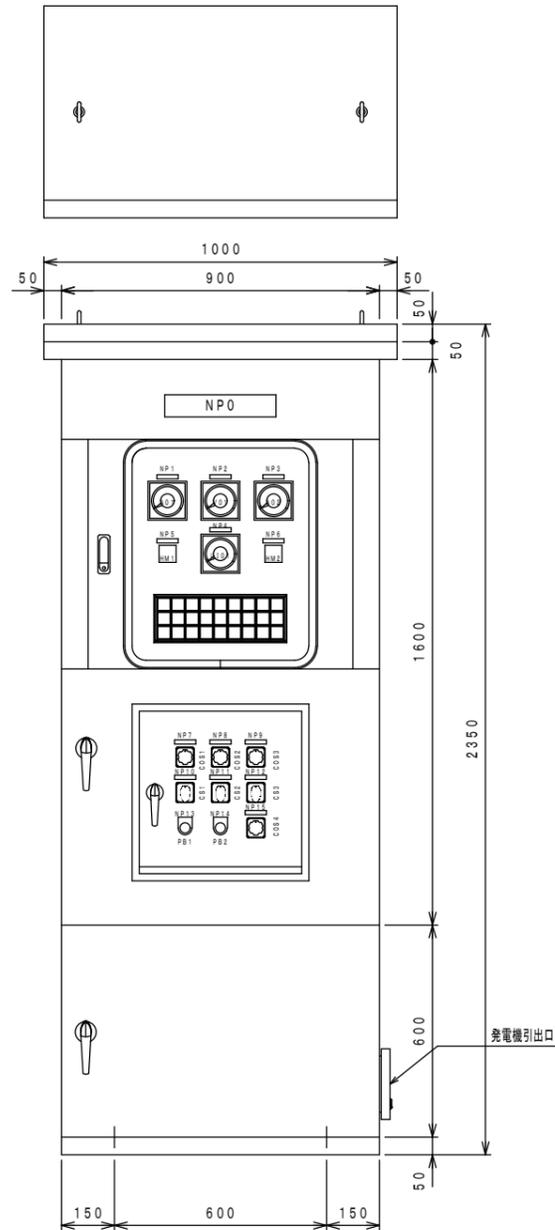
名称	仕様	数量
ポンプ制御盤	W900×H2350×D610 SEHC	1

図面番号	第 2 号	図面総数	第 4 葉
工事名称	立岩排水機場長寿命化工事		
図 名	ポンプ制御盤配置平面図		S = 1 : 5 0
製作年月	令和 4 年 5 月	所属年度	令和 4 年度
係 員	課 長	副 課 長	係 長
			設計・製図 照 査
鳴門市 都市建設部 土木課			

ポンプ制御盤外形図

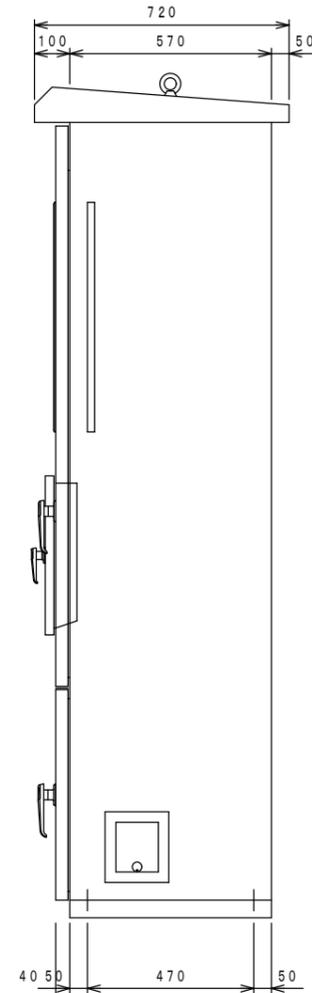
(参考図) S=1:20

ポンプ制御盤 外形図



集合表示灯記入文字

電源	No. 1 ポンプ 準備完了	No. 1 ポンプ 運転	No. 1 ポンプ 漏電	No. 1 ポンプ 過電流	No. 1 ポンプ 浸水	No. 1 ポンプ 温度異常	No. 1 ポンプ 無送水	高水位
フリクト 選択	No. 2 ポンプ 準備完了	No. 2 ポンプ 運転	No. 2 ポンプ 漏電	No. 2 ポンプ 過電流	No. 2 ポンプ 浸水	No. 2 ポンプ 温度異常	No. 2 ポンプ 無送水	湛水
水位計 選択			シーケンサ 故障	フリクト 故障	水位計 故障	直流電源 故障	避雷器 劣化	湛水 解除



銘板名称

No.	名称	サイズ
NP0	ポンプ制御盤	W315×H63×2t
NP1	No. 1ポンプ電流計	W63×H16×2t
NP2	電圧計	W63×H16×2t
NP3	No. 2ポンプ電流計	W63×H16×2t
NP4	吸水槽水位	W63×H16×2t
NP5	No. 1ポンプ稼働時間	W63×H16×2t
NP6	No. 2ポンプ稼働時間	W63×H16×2t
NP7	運転モード	W63×H16×2t
COS1	手動 自動	専用銘板
NP8	先発号機選択	W63×H16×2t
COS2	No. 1 交互 No. 2	専用銘板
NP9	湛水解除	W63×H16×2t
COS3	通常 解除	専用銘板
NP10	No. 1ポンプ	W63×H16×2t
CS1	停止 運転	専用銘板
NP11	No. 2ポンプ	W63×H16×2t
CS2	停止 運転	専用銘板
NP12	水位計選択	W63×H16×2t
CS3	フリクト 投込式	専用銘板
NP13	故障復帰	300メガネ
NP14	ランプテスト	300メガネ
NP15	投光器	W63×H16×2t
COS4	切 入	専用銘板

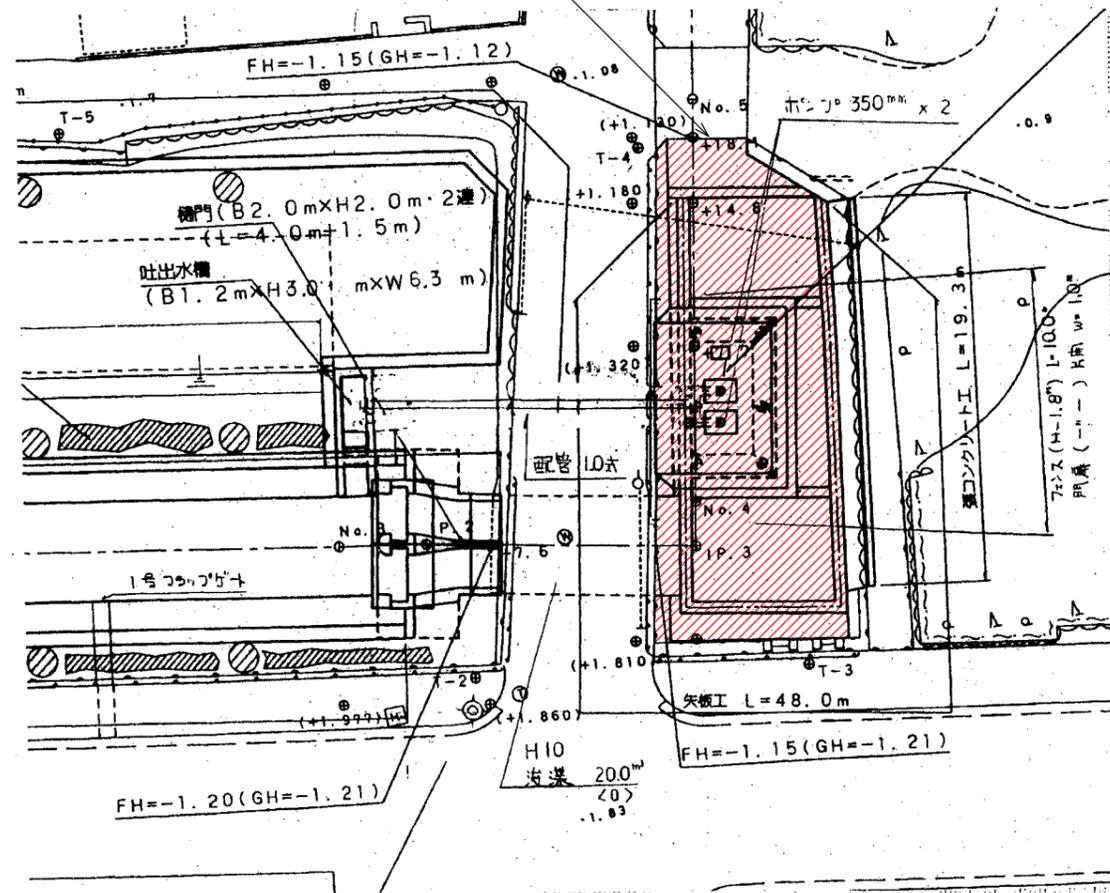
製作仕様

製作数	1面
構造	屋外自立閉鎖型
材質	本体、小扉 SEHC 2.3t 扉 SEHC
塗装色	5Y7/1
重量	約450Kg

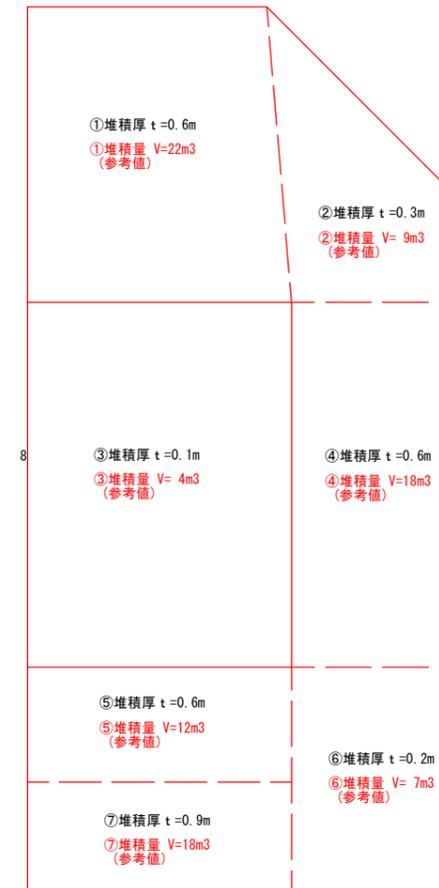
図面番号	第 3 号	図面総数	第 4 葉
工事名称	立岩排水機場長寿命化工事		
図 名	ポンプ制御盤外形図		S = 1 : 2 0
製作年月	令和4年 5月	所属年度	令和4年度
係 員	課 長	副 課 長	係 長
	設計・製図	照 査	
鳴門市 都市建設部 土木課			

浚渫範囲参考図

浚渫範囲(斜線部)、堆積土量 $V=90 \times 0.8=72\text{m}^3$ (参考値)



堆積状況参考図



図面番号	第 4 号	図面総数	第 4 葉
工事名称	立岩排水機場長寿命化工事		
図 名	浚渫範囲参考図		
製作年月	令和 4 年 5 月	所属年度	令和 4 年度
係 員	課 長	副 課 長	係 長
	設計・製図	照 査	
鳴門市 都市建設部 土木課			