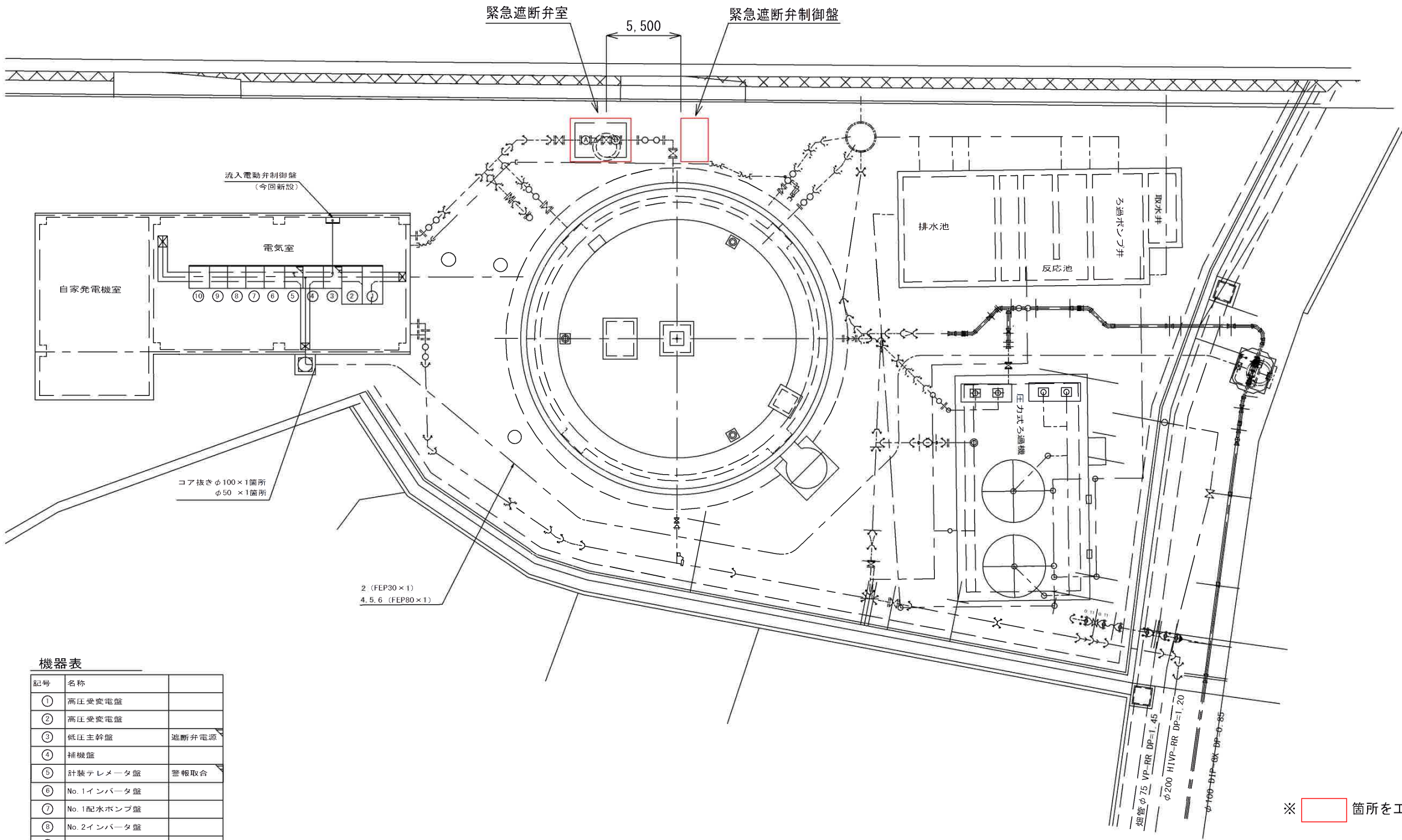




場内配線図

S=1:100

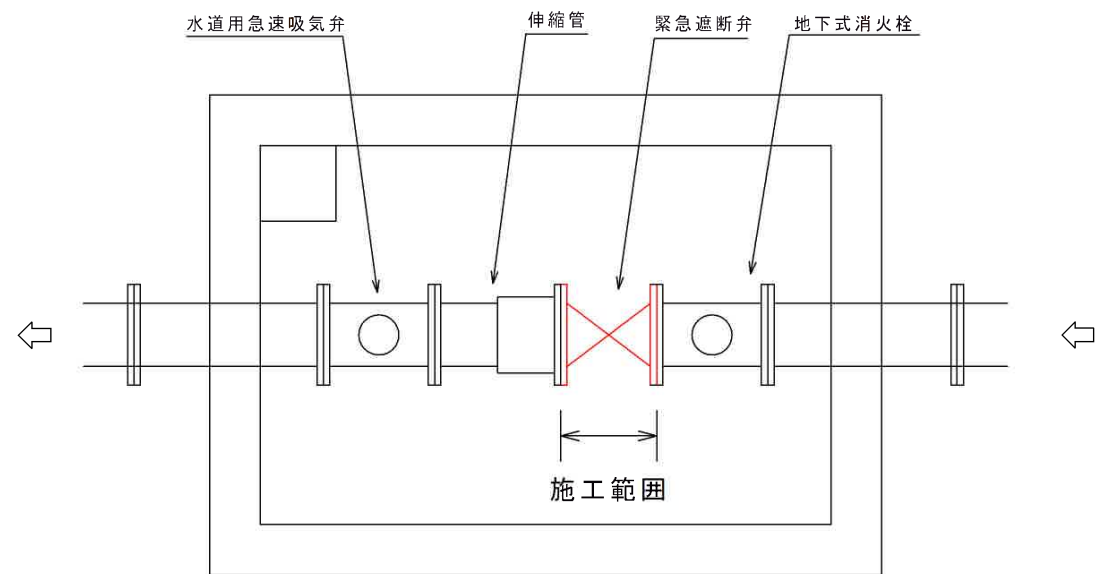


機器表

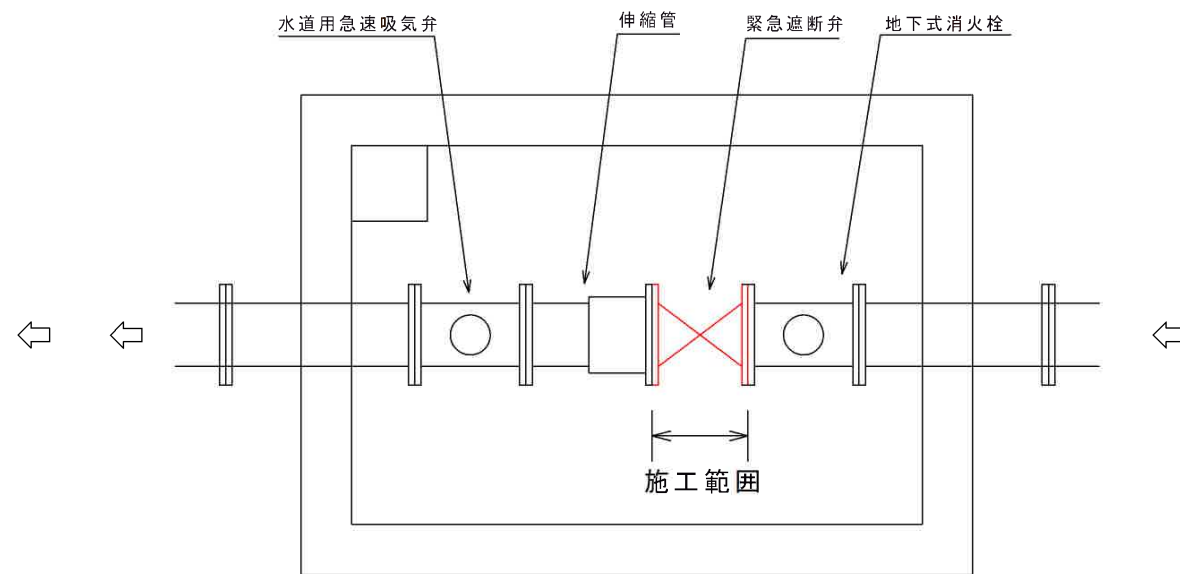
記号	名称	
①	高圧受変電盤	
②	高圧受変電盤	
③	低圧主幹盤	遮断弁電源
④	補機盤	
⑤	計装テレメータ盤	警報取合
⑥	No. 1インバータ盤	
⑦	No. 1配水ポンプ盤	
⑧	No. 2インバータ盤	
⑨	No. 2配水ポンプ盤	
⑩	No. 3配水ポンプ盤	

※ 箇所を工事対象箇所とする

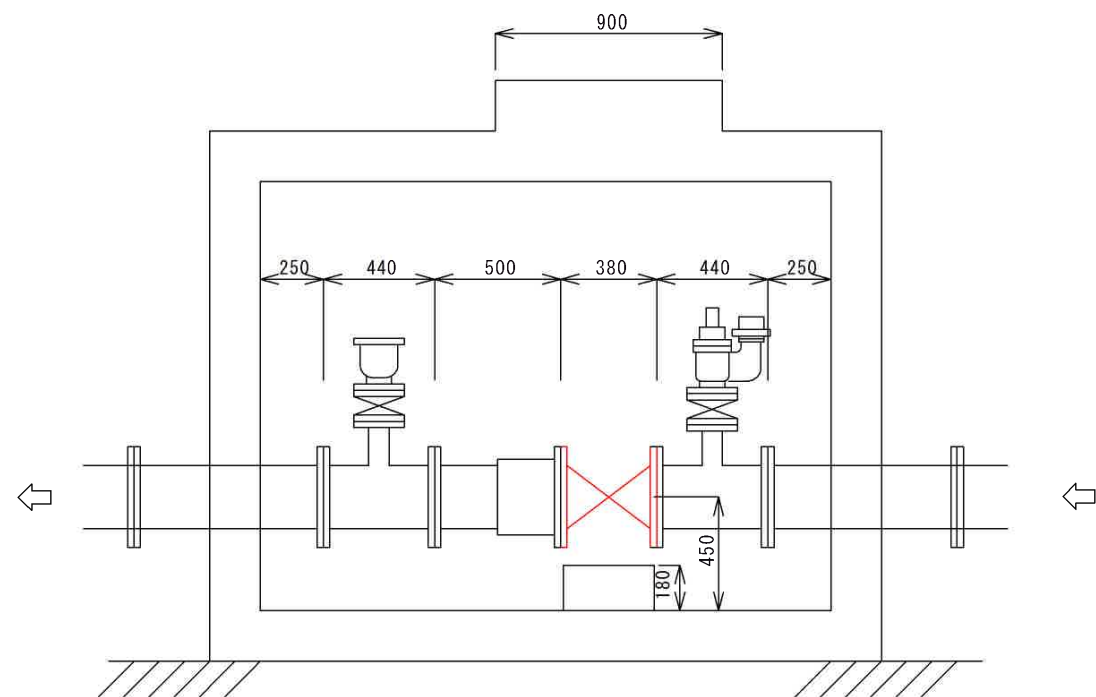
工事名	上平井浄水場緊急遮断弁更新工事	図面番号
場内配置図		1 / 3
		縮尺
		1/100
事業主	笛吹市公営企業部水道課	



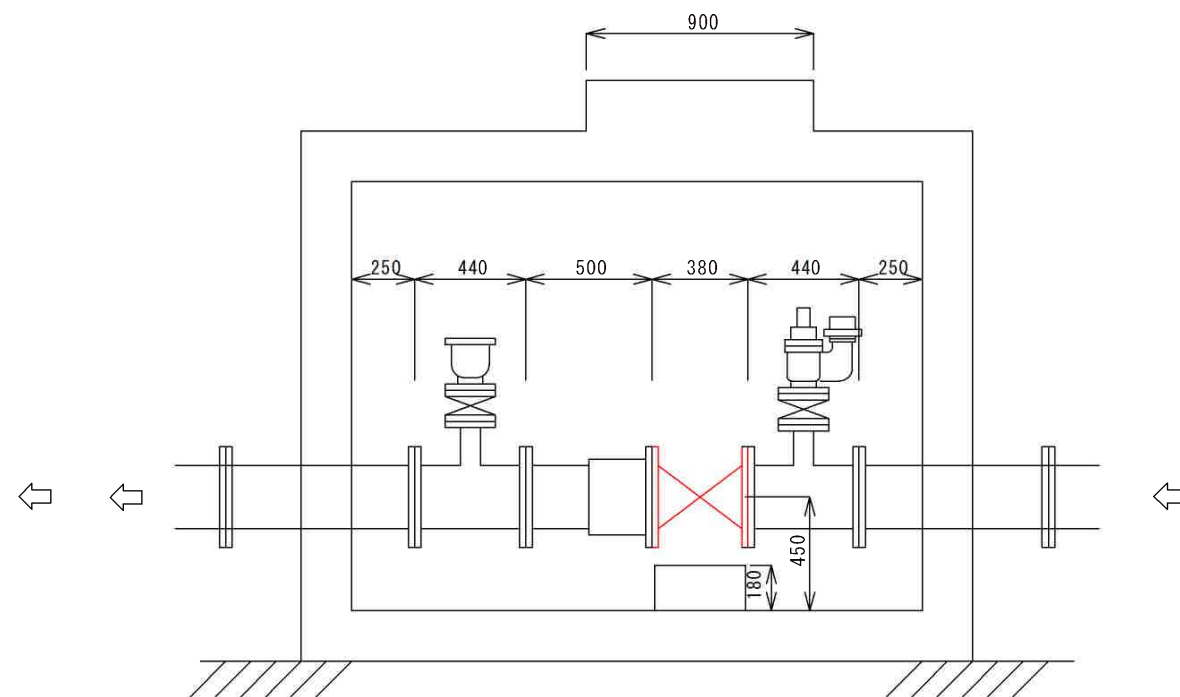
更新前 平面図



更新後 平面図



更新前 断面図

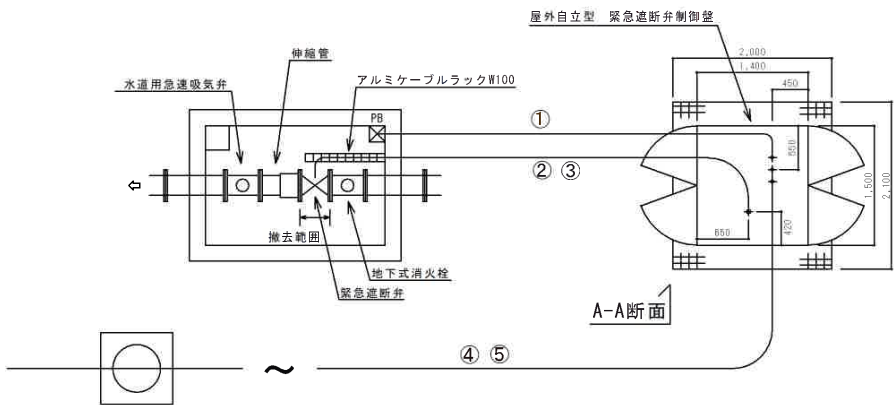


更新後 断面図

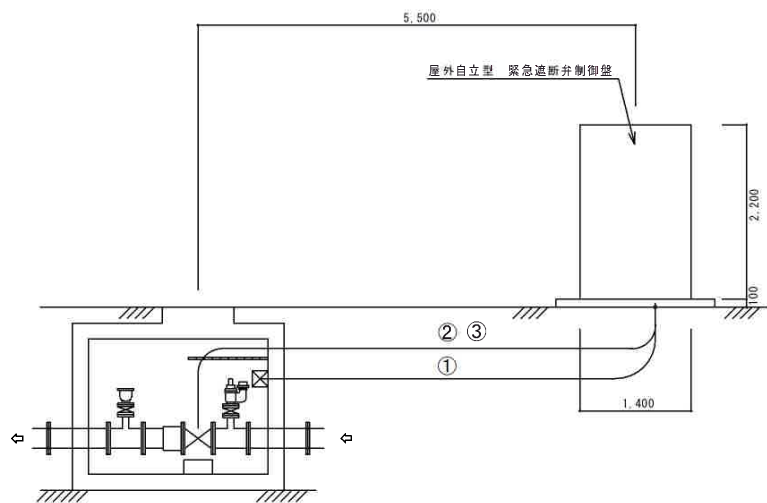
※ 箇所を工事対象箇所とする

工事名	上平井浄水場緊急遮断弁更新工事	図面番号	
		2 / 3	
		縮 尺	
遮断弁室配管詳細図		1/10	
事業主	笛吹市公営企業部水道課		

更新前図面



更新前 平面図

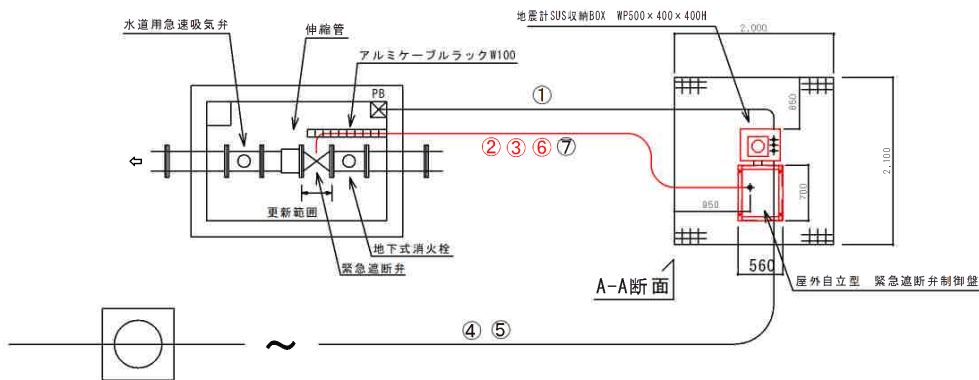


更新前 A-A断面図

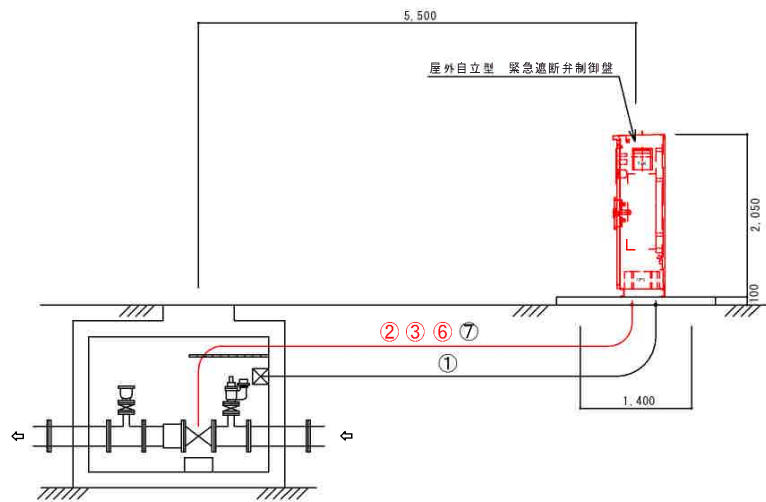
配線表

配線番号	名称	自	至	配 線	端末電線管	備 考
①	弁室照明ケーブル	緊急遮断弁制御盤	弁室内	600V_EM-CE_5.5sq-2c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用
②	緊急遮断弁電源ケーブル	緊急遮断弁制御盤	緊急遮断弁	600V_EM-CE_3.5sq-4c	FEP-ケーブルラック	撤去 @10m
③	緊急遮断弁制御ケーブル	緊急遮断弁制御盤	緊急遮断弁	EM-CEE_2sq×2c	FEP-ケーブルラック	2本撤去 @10m
④	緊急遮断弁電源	低圧主幹盤	緊急遮断弁制御盤	600V_EM-CE_5.5sq-2c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用
⑤	緊急遮断弁故障警報	計装テレメータ盤	緊急遮断弁制御盤	EM-CEE_2sq×3c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用

更新後図面



更新後 平面図



更新前 A-A断面図

配線表

配線番号	名称	自	至	配 線	端末電線管	備 考
①	弁室照明ケーブル	緊急遮断弁制御盤	弁室内	600V_EM-CE_5.5sq-2c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用
②	緊急遮断弁電源ケーブル	緊急遮断弁制御盤	緊急遮断弁	600V_EM-CE_3.5sq-4c	FEP-ケーブルラック	新設 @10m
③	緊急遮断弁制御ケーブル	緊急遮断弁制御盤	緊急遮断弁	EM-CEE_2sq×12c	FEP-ケーブルラック	新設 @10m
④	緊急遮断弁電源	低圧主幹盤	緊急遮断弁制御盤	600V_EM-CE_5.5sq-2c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用
⑤	緊急遮断弁故障警報	計装テレメータ盤	緊急遮断弁制御盤	EM-CEE_2sq×3c	FEP	既設ケーブル・電線管再利用
⑥	緊急遮断弁制御ケーブル	緊急遮断弁制御盤	緊急遮断弁	EM-CEES_1.25sq×2c	FEP-ケーブルラック	新設 @10m
⑦	流量計ケーブル	緊急遮断弁制御盤	流量計	EM-CEES_1.25sq×2c	FEP-ケーブルラック	将来

工事名	上平井浄水場緊急遮断弁更新工事	図面番号
電気図面		3 / 3
		縮 尺
		1/100
事業主	笛吹市公営企業部水道課	