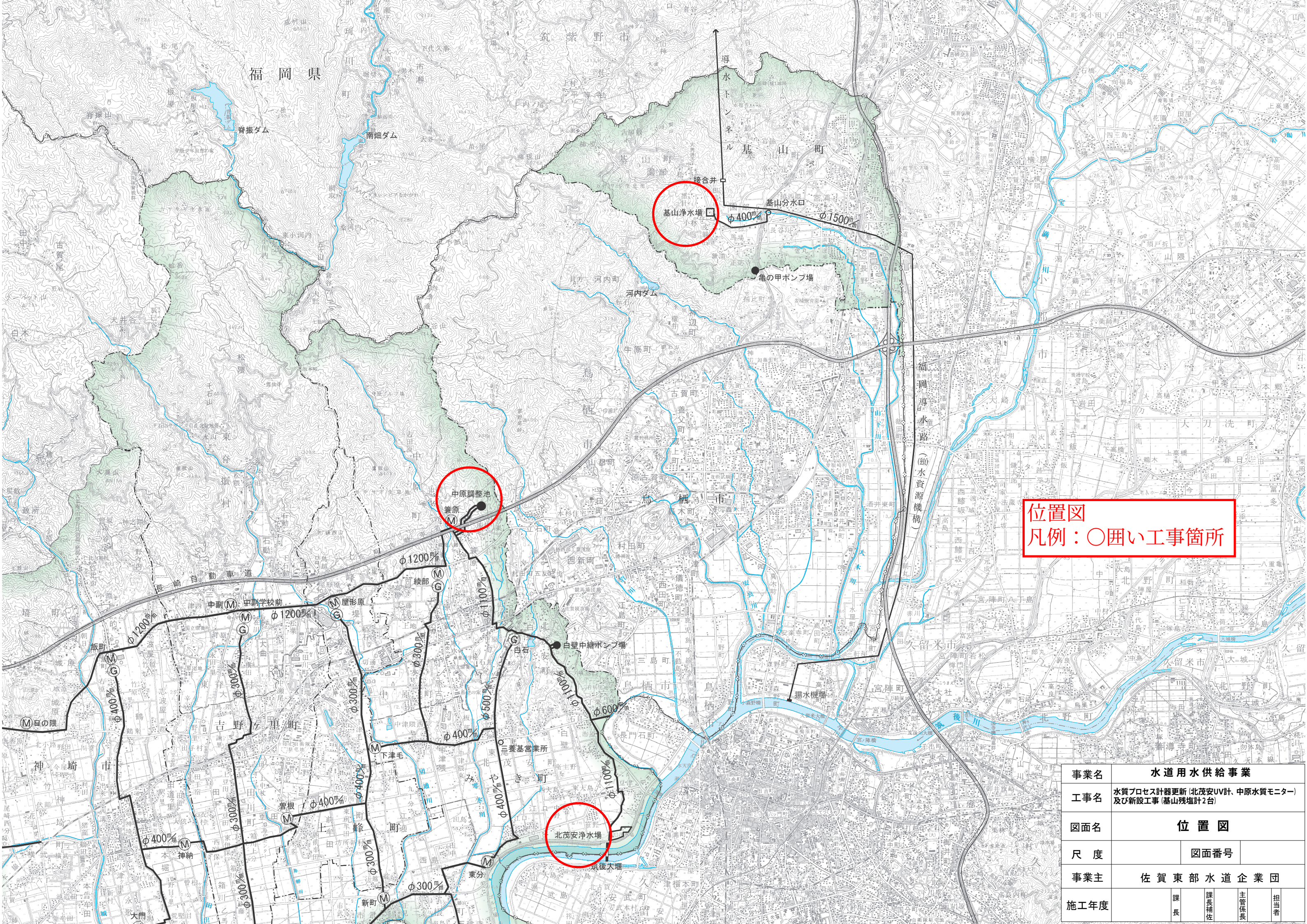
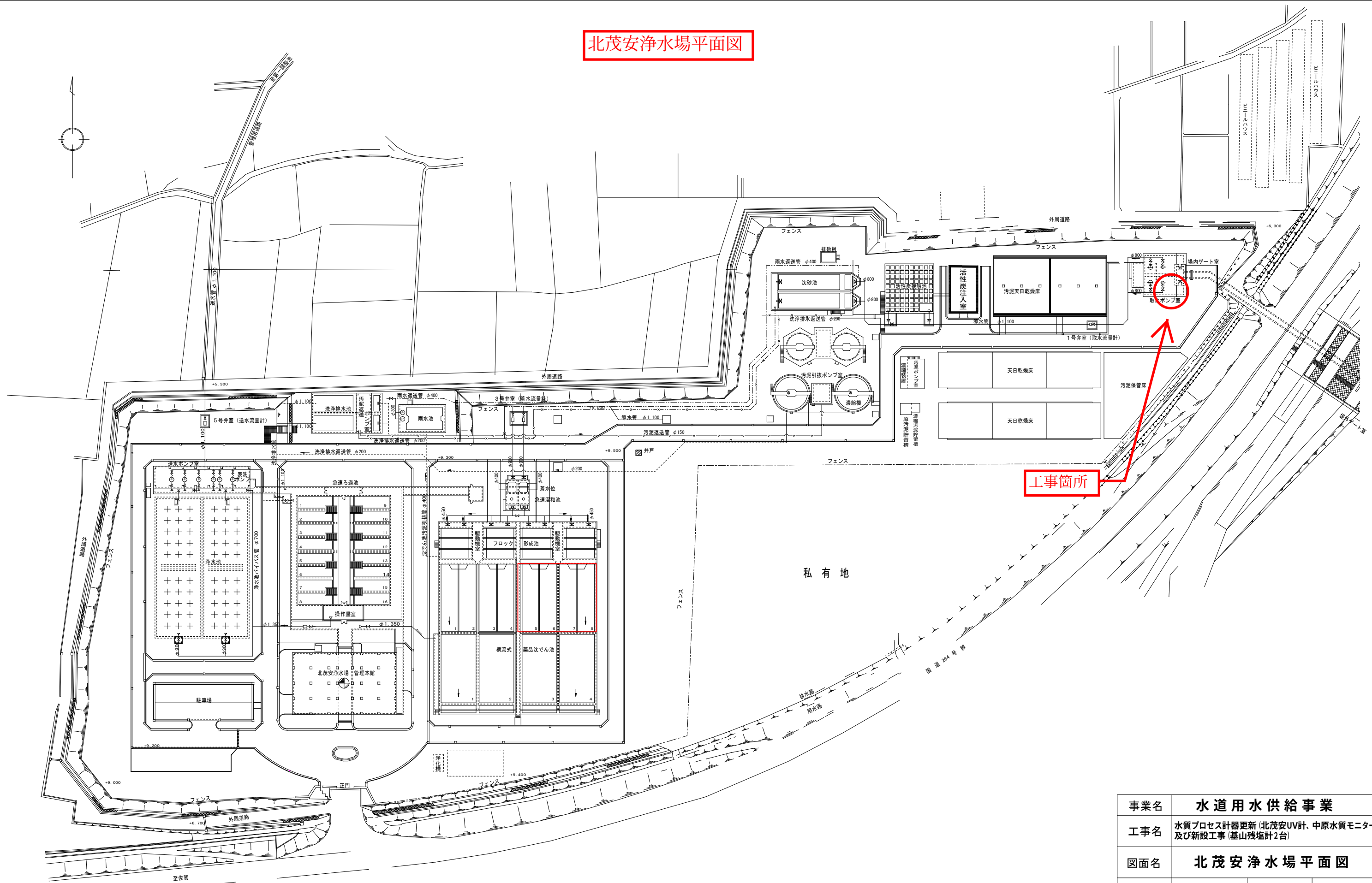




位置図
凡例：○囲い工事箇所

事業名	水道用水供給事業				
工事名	水質プロセス計器更新(北茂安UV計、中原水質モニター)及び新設工事(基山残塩計2台)				
図面名	位置図				
尺度	図面番号				
事業主	佐賀東部水道企業団				
施工年度	課長	課長補佐	主管係長	担当者	

北茂安浄水場平面図



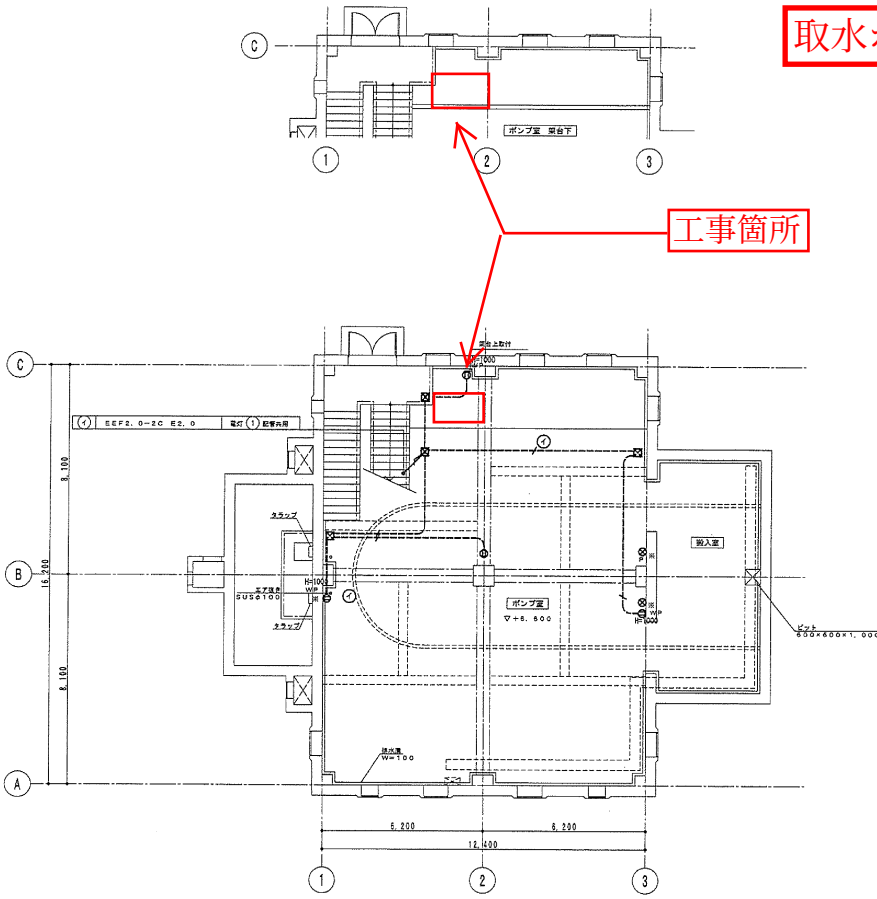
事業名	水道用水供給事業			
工事名	水質プロセス計器更新 (北茂安UV計、中原水質モニター) 及び新設工事 (基山残塩計2台)			
図面名	北茂安浄水場平面図			
尺度		図面番号		
事業主	佐賀東部水道企業団			
施工年度		課長	課長補佐	主管係長 担当者

訂正	記号	年月日	承	取	訂正	変更	承認

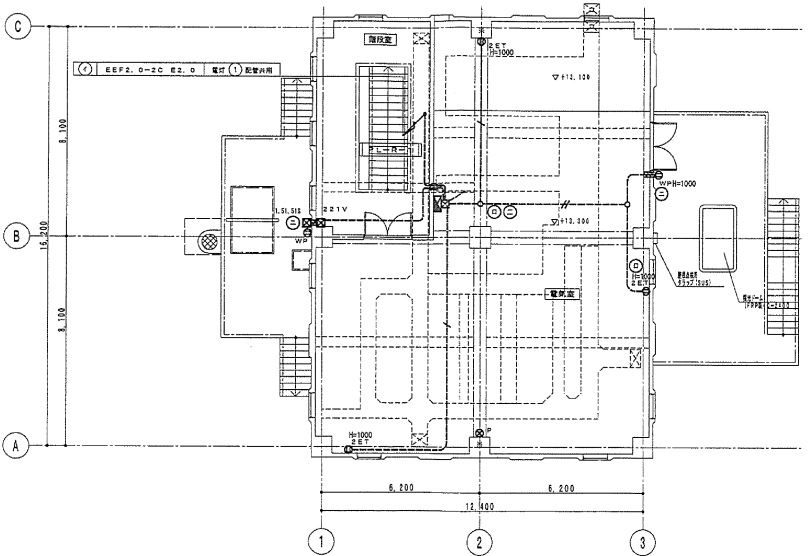
取水ポンプ棟平面図



工事箇所



1階平面図 1/100 (A3出力1/200)



2階平面図 1/100 (A3出力1/200)

凡 例	
—	新設・更新を示す。
※	既設配管使用を示す。
※	既設位置での新設を示す。
※ ⊕ P	既設未使用位置ボックスにカバープレート取付を示す。

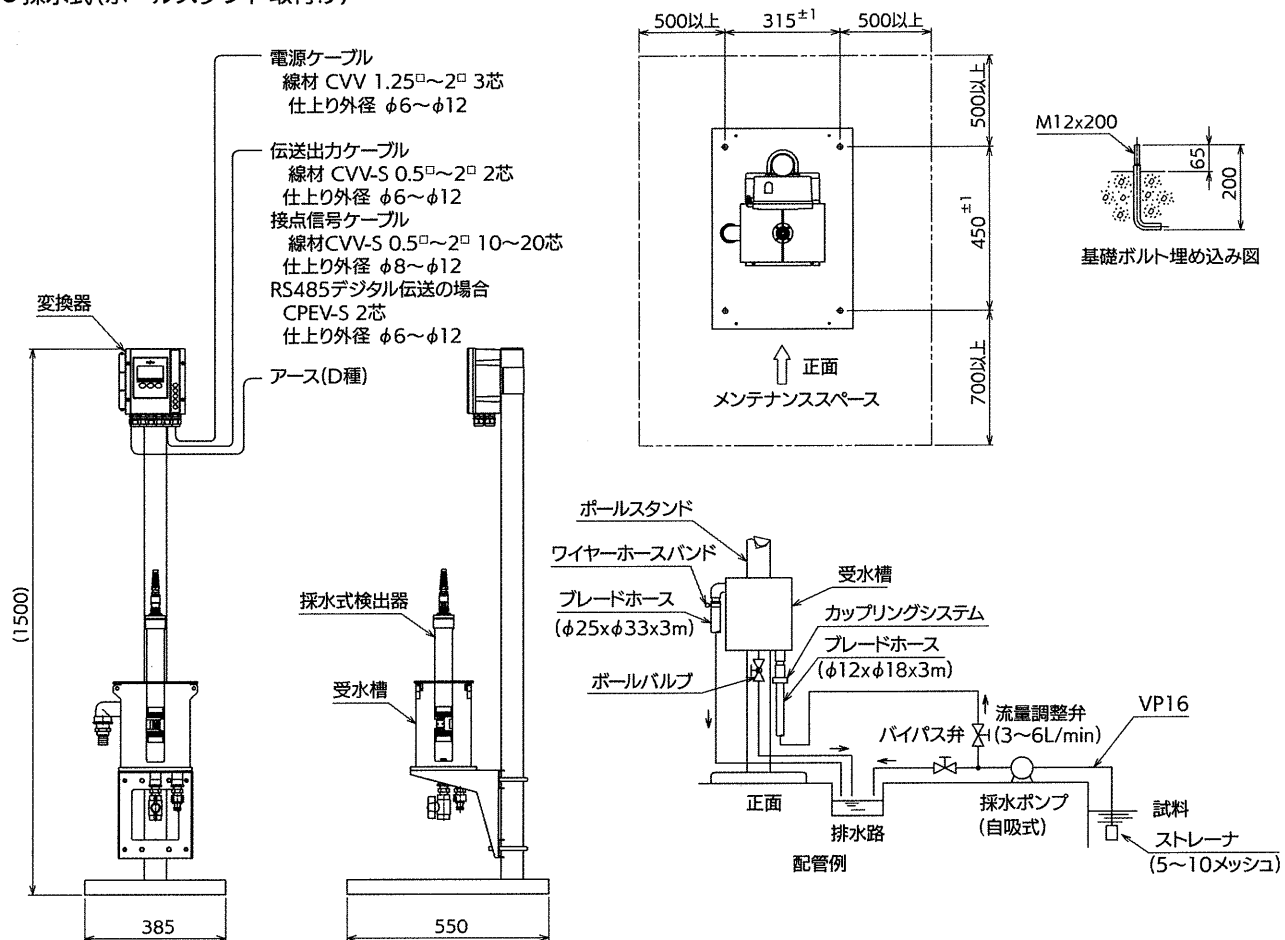
事業名	水道用水供給事業				
工事名	水質プロセス計器更新 (北茂安UV計、中原水質モニター) 及び新設工事 (基山残塩計2台)				
図面名	取水ポンプ棟平面図				
尺 度		図面番号			
事業主	佐 賀 東 部 水 道 企 業 団				
施工年度		課 長	課 長 補 佐	主 管 係 長	担 当 者

参考図

設置要領図

単位：mm

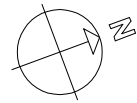
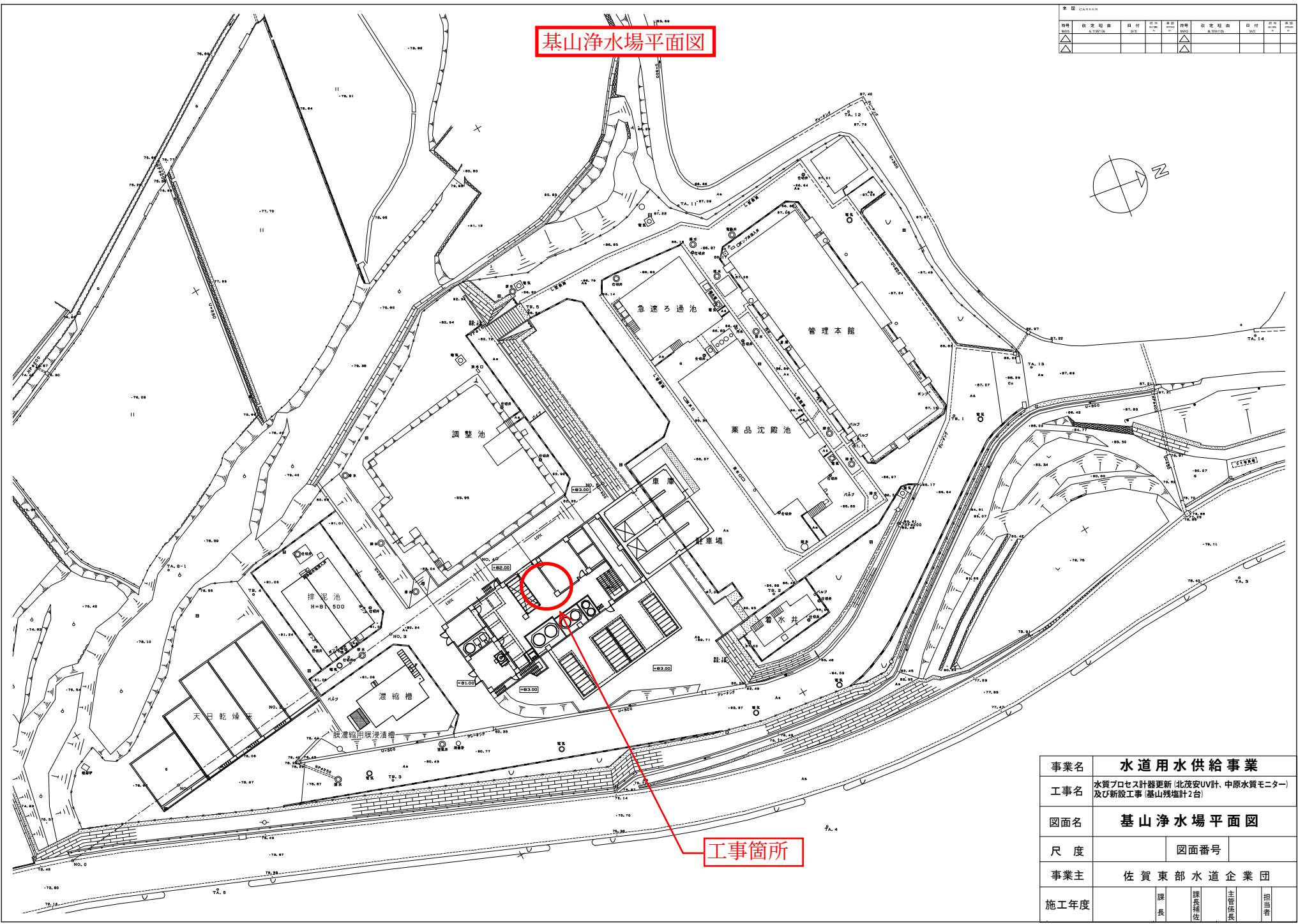
●採水式(ポールスタンド取付け)



UV計

基山浄水場平面図

図面	改定	図面	目付	改定	図面	目付	改定	図面	目付
1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
11	11	12	12	13	13	14	14	15	15

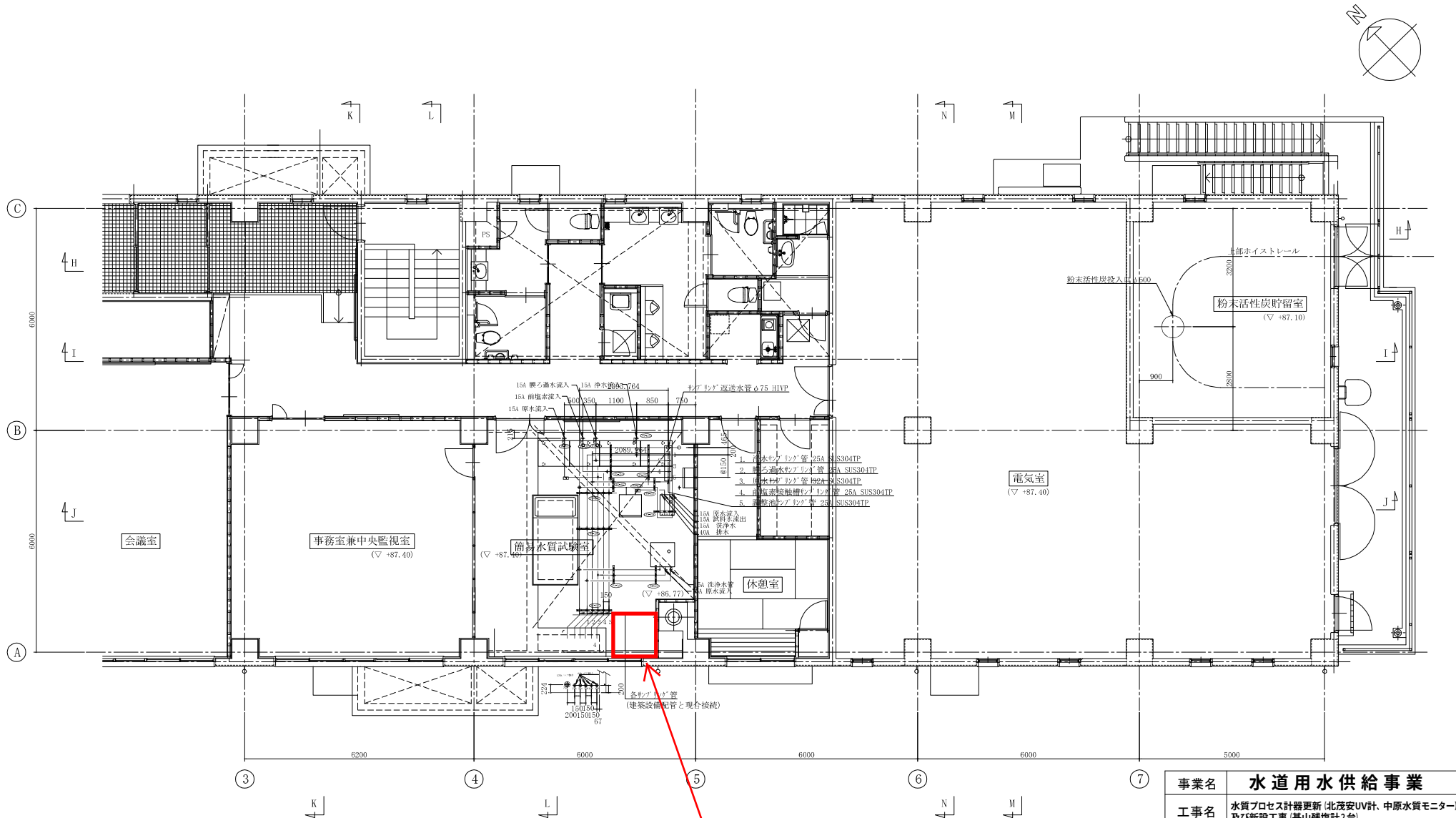


工事箇所

事業名	水道用水供給事業			
工事名	水質プロセス計器更新(北茂安UV計、中原水質モニター)及び新設工事(基山残塩計2台)			
図面名	基山浄水場平面図			
尺度	図面番号			
事業主	佐賀東部水道企業団			
施工年度	課長	課長補佐	主管係長	担当者

基山浄水場2階平面図

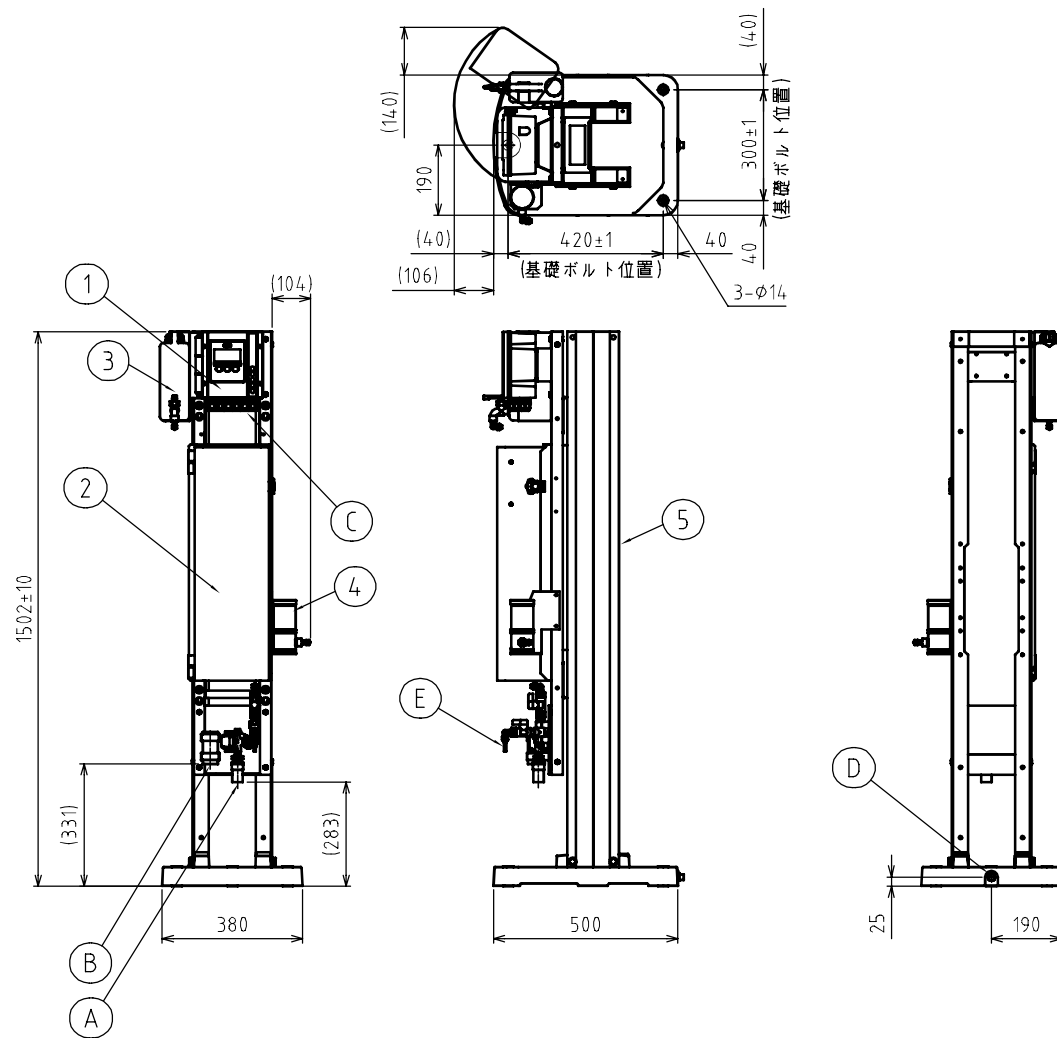
図号	改定理由	日付	作成	承認	改定理由	日付	作成	承認
4000	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野
4001	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野
4002	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野	水質プロセス計器更新	2012.06.07	橋野	橋野



工事箇所

事業名	水道用水供給事業			
工事名	水質プロセス計器更新(北茂安UV計、中原水質モニター)及び新設工事(基山残塩計2台)			
図面名	基山浄水場 2階平面図			
尺度	図面番号			
事業主	佐賀東部水道企業団			
施工年度	課長	課長補佐	主管係長	担当

図面番号
DRAWING NO.
3H8A7677



No.	名称	備考
1	変換器	
2	検出器	
3	校正液タンク	オプション
4	導電系増加ユニット	CLZ-2 オプション
5	架台	

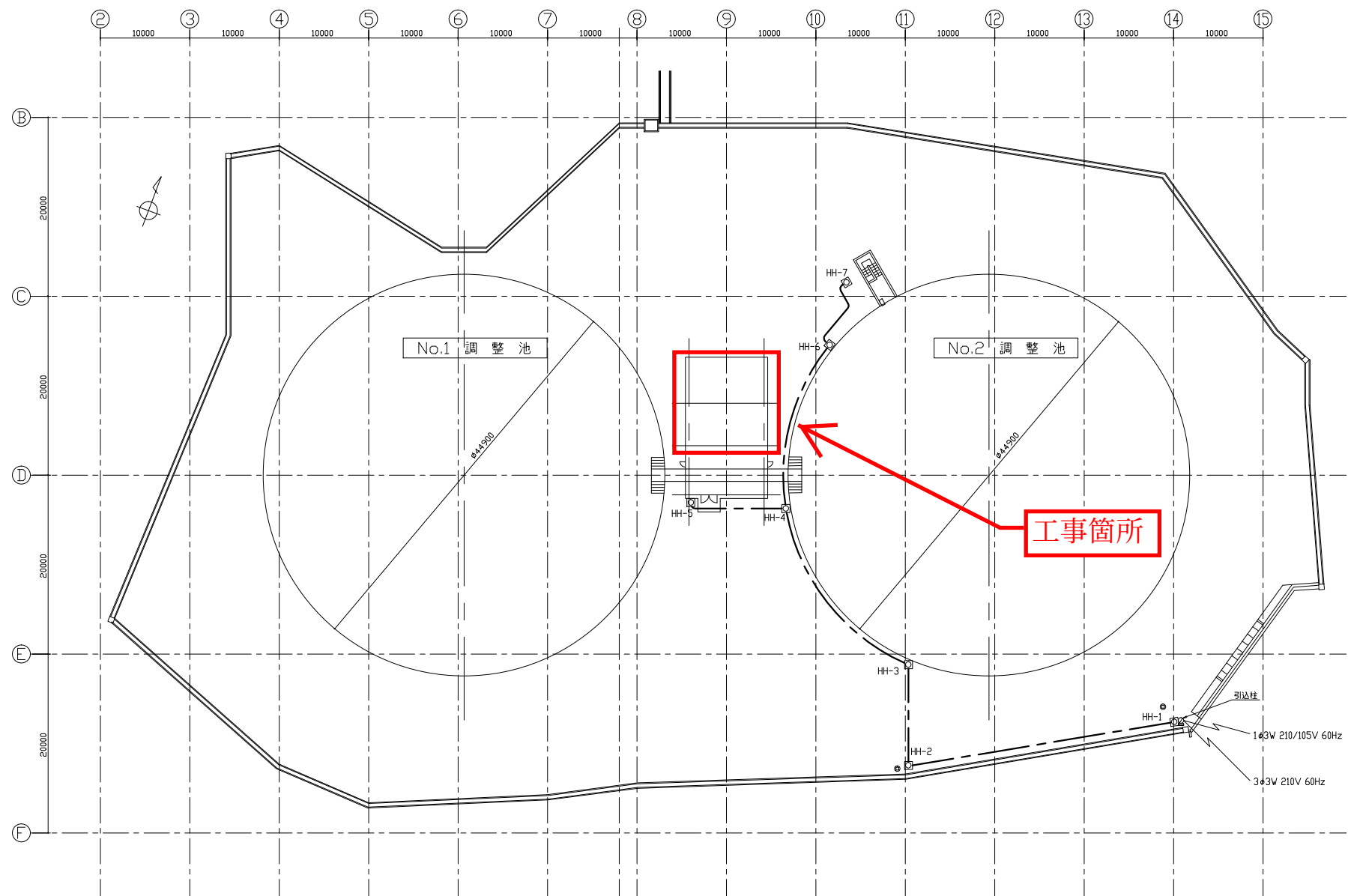
ITEM	名称	備考
A	試料水入口	ソケット 呼び径16
B	排水口	ソケット 呼び径25
C	配線口	6個(クーアグランドを はずすと電線管 接続ねじG1/2)
D	露結水出口	Rc1/2(アラゲ止め)
E	試料水採取口	

一般公差は JIS B 0405 公差等級 v に準ずる。
GENERAL TOLERANCE : CLASS "v"(JIS B 0405)

参考図
残留塩素計 機器外形図

				記 号 MARK	名称 TITLE			
				年月日 DATE	LQ152C 無試薬残留塩素計			
				承認 APPROVED BY	外形寸法図			
				調査 CHECKED BY				
				変更者 REVISED BY				
				記事 CONTENTS				
				保管 REGISTERED				
				変更 REVISIONS				
				配布先 PRESENT TO	区 分			
				保管 REGISTERED	REV. MARK			
					0			

中原調整池平面図



中原調整池 一般平面図 S=1/300

事業名	水道用水供給事業							
工事名	水質プロセス計器更新(北茂安UV計、中原水質モニター)及び新設工事(基山残塩計2台)							
図面名	中原調整池平面図							
尺 度		図面番号						
事業主	佐 賀 東 部 水 道 企 業 団							
施工年度		課 長		課 長 補 佐		主 管 係 長		担 当 者

電気室地下1階平面図

中原送水流量計交換器 (L-K072)		
線番	線種	配管
K072A01	600V EM-CE3.5sq-2C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
K072S02	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22
既設流用	専用2芯樹脂シールドケーブル	既設流用
既設流用	専用キヤブライケーブル	既設流用

中原流入流量計交換器 (L-K051)		
線番	線種	配管
K051A01	600V EM-CE3.5sq-2C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
K051S02	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22
既設流用	専用2芯樹脂シールドケーブル	既設流用
既設流用	専用キヤブライケーブル	既設流用

アクセスポイント		
線番	線種	配管
E31B61	600V EM-CE3.5sq-2C	HIVE28
テレメータ用	LANケーブル Cat.6	

No.1流出弁 (L-C128,L-C129) 流出弁開度 (L-K066)		
線番	線種	配管
C129M01	600V EM-CE3.5sq-3C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
C128Y01	EM-CEE1.25sq-10C	G28
K066S01	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22

No.1電動弁現場操作盤 (LCB-1)		
線番	線種	配管
C078A02	600V EM-CE3.5sq-2C	G36
C291Y01	600V EM-CE3.5sq-2C	
ED用	EM-IE3.5sq	G36
C106Y02	EM-CEE1.25sq-15C	
C176Y01	EM-CEE1.25sq-15C	G36

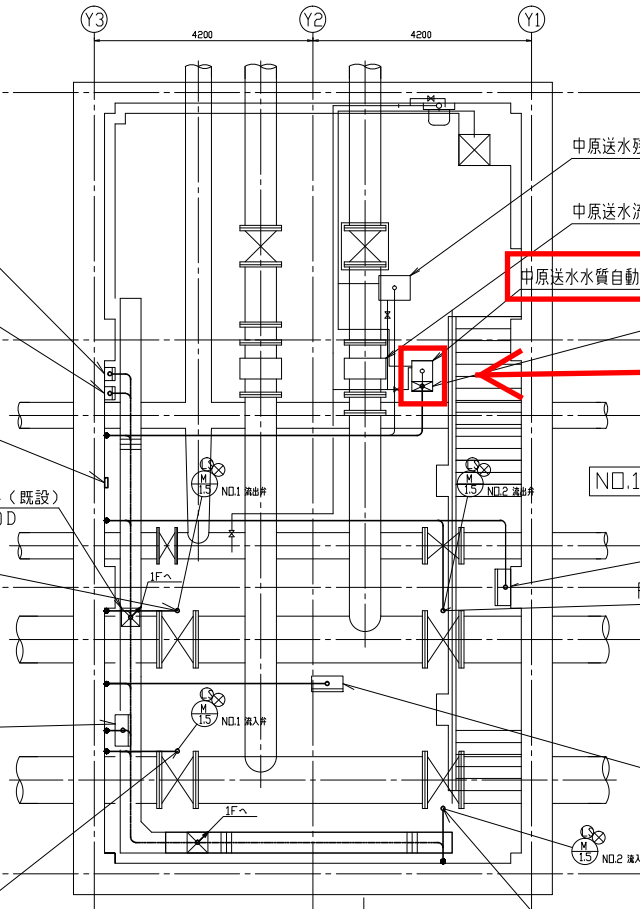
No.1流入弁 (L-C116,L-C117) 流入弁開度 (L-K054)		
線番	線種	配管
C117M01	600V EM-CE3.5sq-3C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
C116Y01	EM-CEE1.25sq-10C	G28
K054S01	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22

No.2調整池側

ケーブルダクト (既設)
400Wx400D

X2

X1



中原調整池地下1階平面図 S=1/50

中原送水残塩計

中原送水流量計

中原送水水質自動監視装置

工事箇所

中継ボックス (調整池水質計器、残留塩素計)		
線番	線種	配管
E31C31	600V EM-CE3.5sq-2C	G22
E31C32	600V EM-CE3.5sq-2C	
ED用	EM-IE3.5sq	G22
K076S02	EM-CEE-S1.25sq-15C	G28
K076K03	EM-CEE-S1.25sq-6C	G22

バルブ・流量計室作業用電源盤 (DB-3)		
線番	線種	配管
C023M05	600V EM-CE5.5sq-3C	G42
C032M06	600V EM-CE8sq-2C	
C078A06	600V EM-CE3.5sq-2C	G42
ED用	EM-IE3.5sq	

No.2流出弁 (L-C156,L-C157) 流出弁開度 (L-K068)		
線番	線種	配管
C157M01	600V EM-CE3.5sq-3C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
C156Y01	EM-CEE1.25sq-10C	G28
K068S01	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22

No.2電動弁現場操作盤 (LCB-2)		
線番	線種	配管
C078A03	600V EM-CE3.5sq-2C	G36
C291Y02	600V EM-CE3.5sq-2C	
ED用	EM-IE3.5sq	G36
C108Y02	EM-CEE1.25sq-15C	
C177Y01	EM-CEE1.25sq-15C	G36

No.2流入弁 (L-C144,L-C145) 流入弁開度 (L-K056)		
線番	線種	配管
C145M01	600V EM-CE3.5sq-3C	G22
ED用	EM-IE3.5sq	
C144Y01	EM-CEE1.25sq-10C	G28
K056S01	EM-CEE-S1.25sq-2C	G22

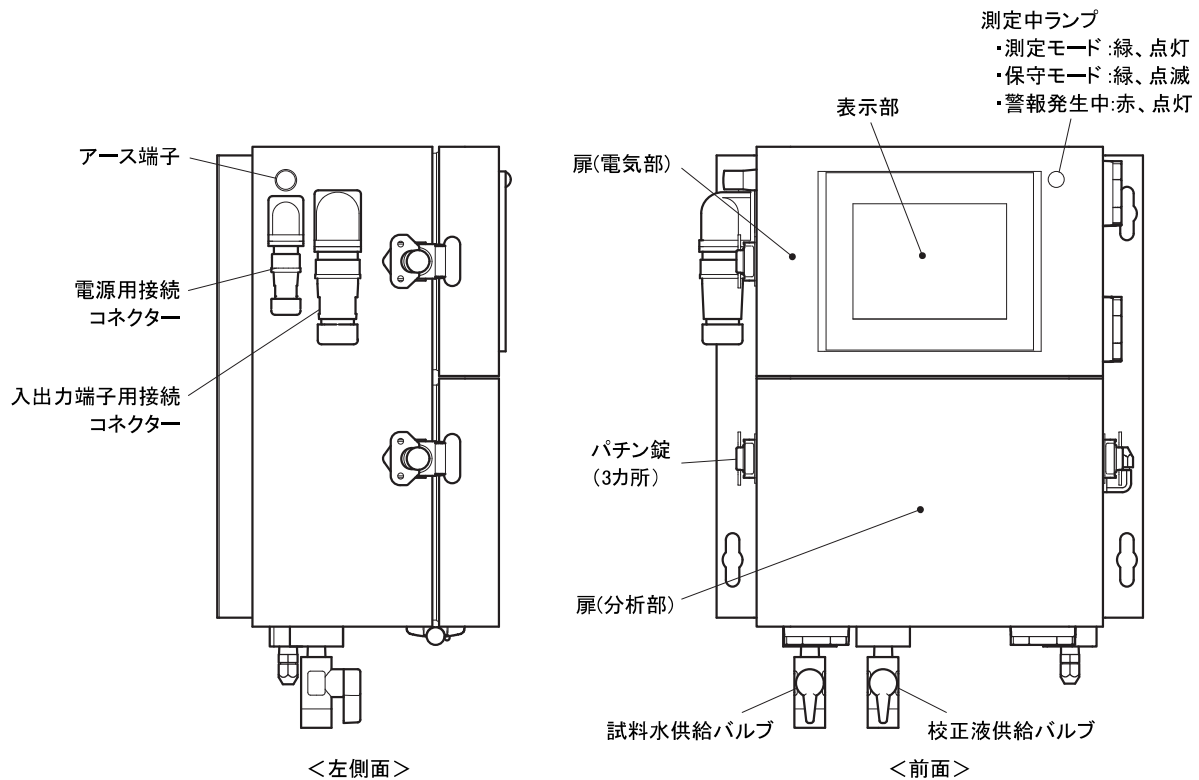
注記

1. は今回を示す。

事業名 水道用水供給事業					
工事名	水質プロセス計器更新 (北茂安UV計、中原水質モニター) 及び新設工事 (基山残塩計2台)				
図面名	中原調整池 電気室地下1階平面図				
尺度		図面番号			
事業主	佐賀東部水道企業団				
施工年度		課長	課長補佐	主管係長	担当者

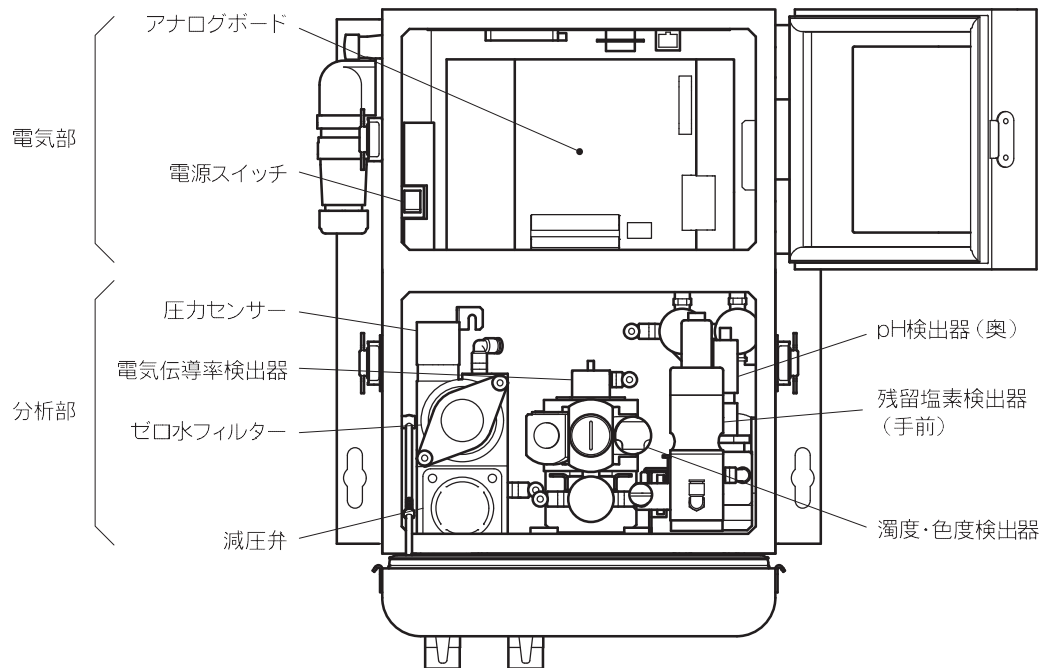
参考図

(1) 主要部の名称



主要部の名称

(2) 装置内部の名称



装置内部の名称

水質モニター