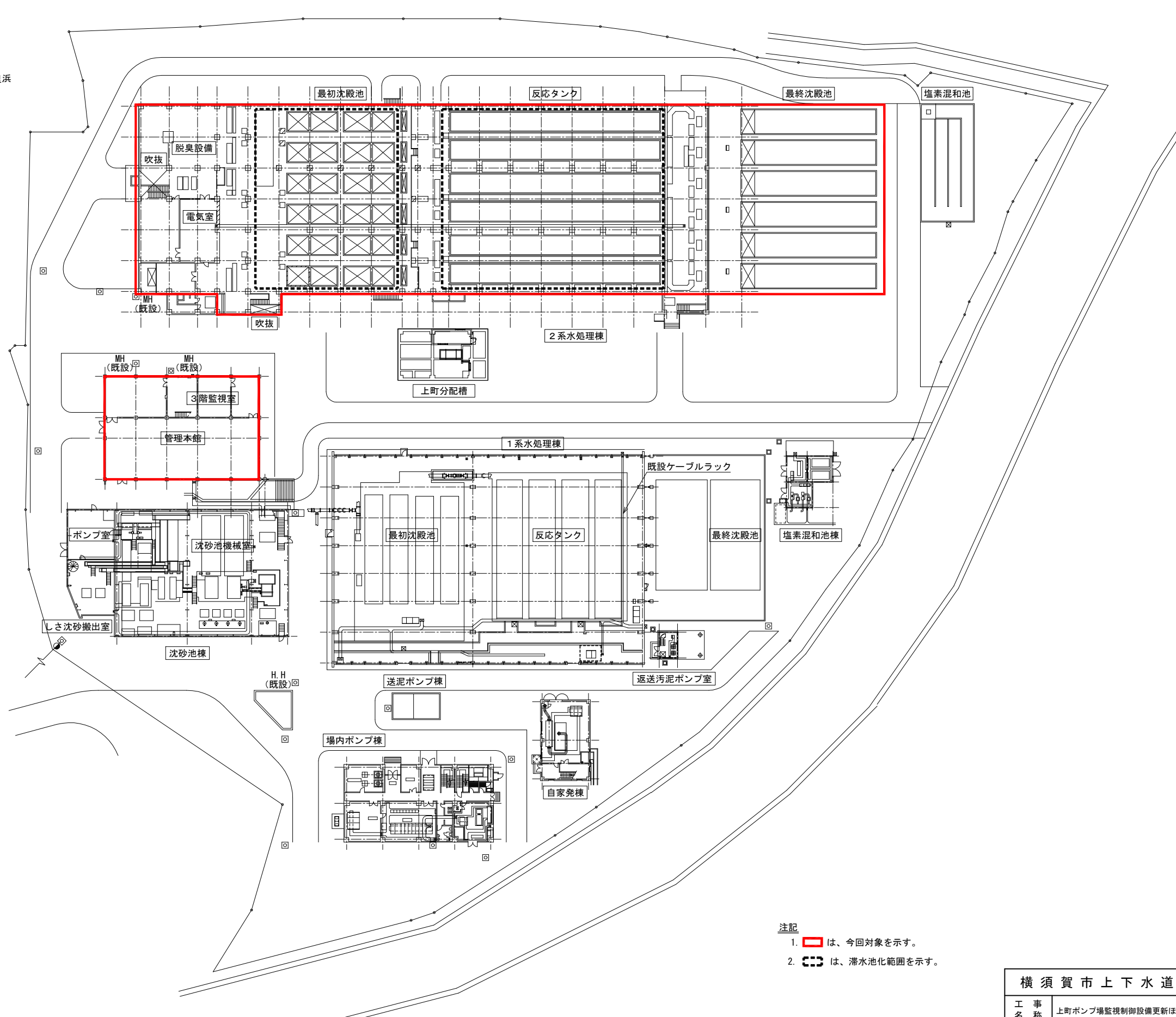


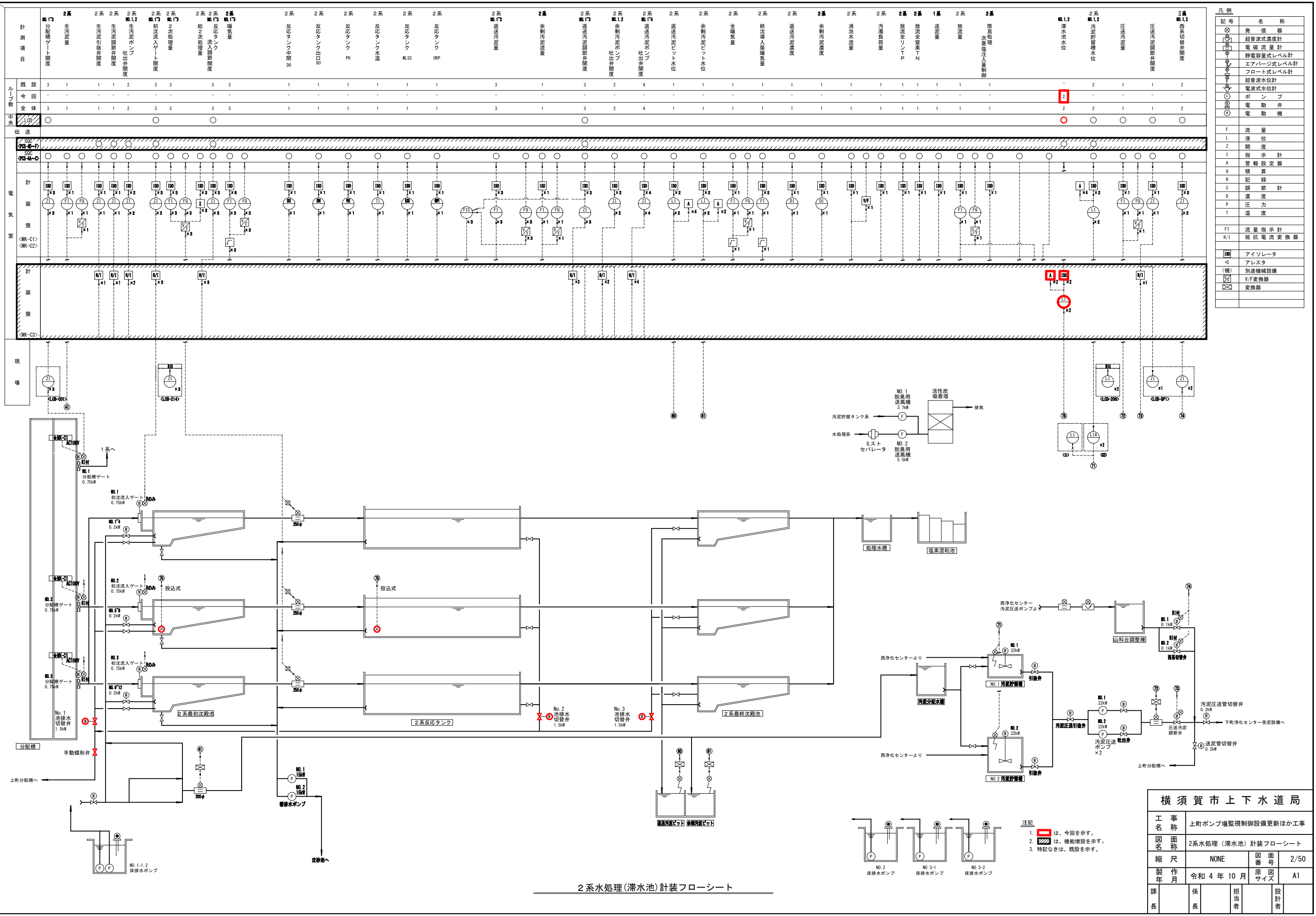
案内図



- 注記
1. は、今回対象を示す。
 2. は、滞水池化範囲を示す。

上町ポンプ場全体平面図 S=1/400

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	上町ポンプ場全体平面図、案内図			
縮尺	1/400, NONE	図番	1/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	

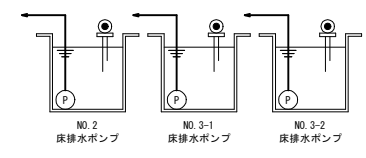


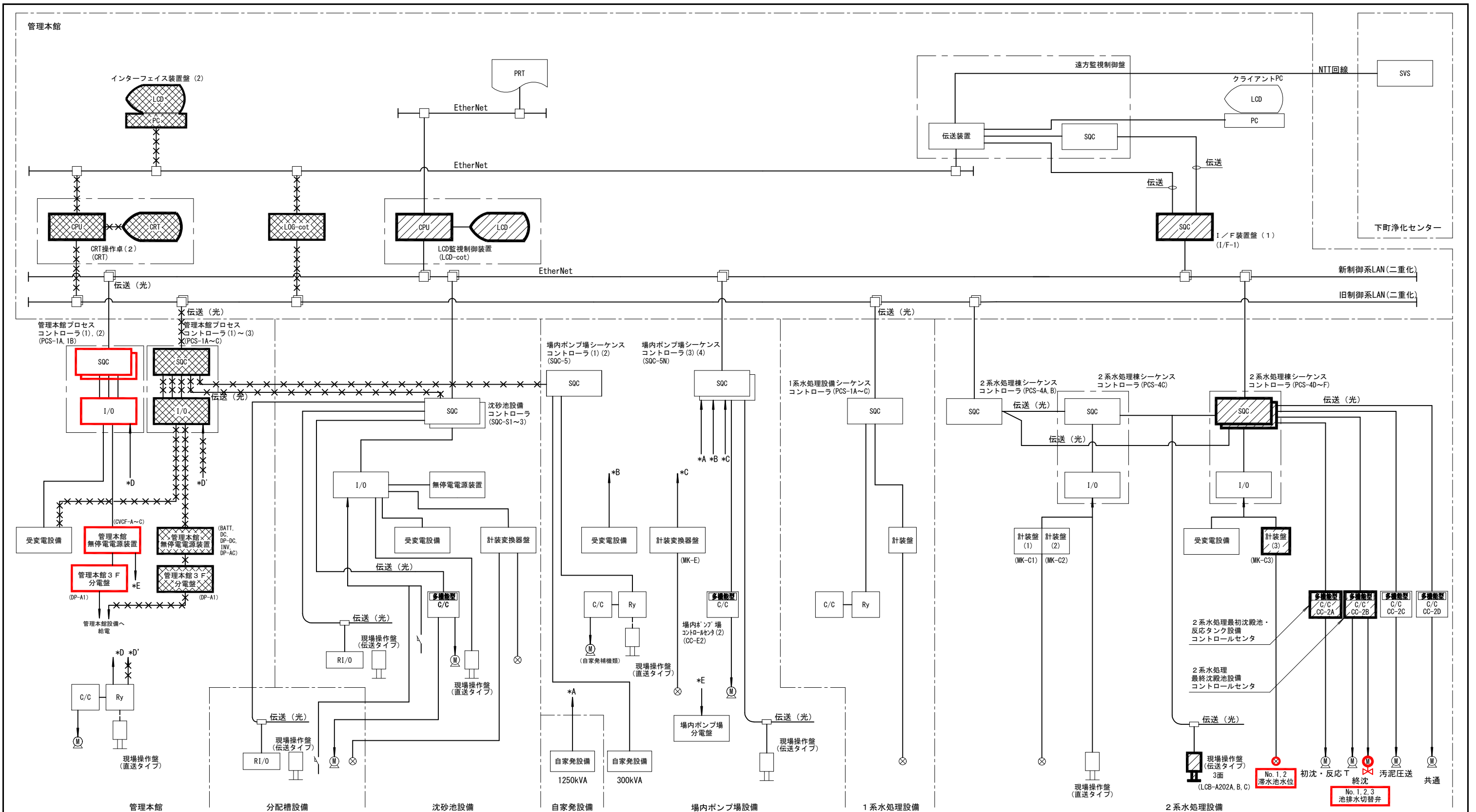
記号	名称
⊗	発信器
⊕	超音波式温度計
⊗	電磁流量計
⊕	静電容量式レベル計
⊗	エアージ式レベル計
⊕	フロート式レベル計
⊗	超音波水位計
⊕	電波式水位計
⊗	ポンプ
⊕	電動弁
⊗	電動機
F	流量
L	液位
Z	開度
I	指示計
A	警報設定器
Q	積算
R	記録
C	調整計
D	濃度
P	圧力
T	温度
FI	流量指示計
R/I	抵抗電流変換器
IS	アイソレータ
AL	アレスタ
(機)	別途機械設備
V/F	V/F変換器
変換器	変換器

横須賀市上下水道局			
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名	2系水処理(滞水池)計装フローシート		
縮 尺	NONE	図 面 番 号	2/50
製 作 年 月	令和4年10月	原 図 サ イ ズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者

2系水処理(滞水池)計装フローシート

注記
 1. [] は、今回を示す。
 2. [] は、機能増設を示す。
 3. 特記なきは、既設を示す。





凡例

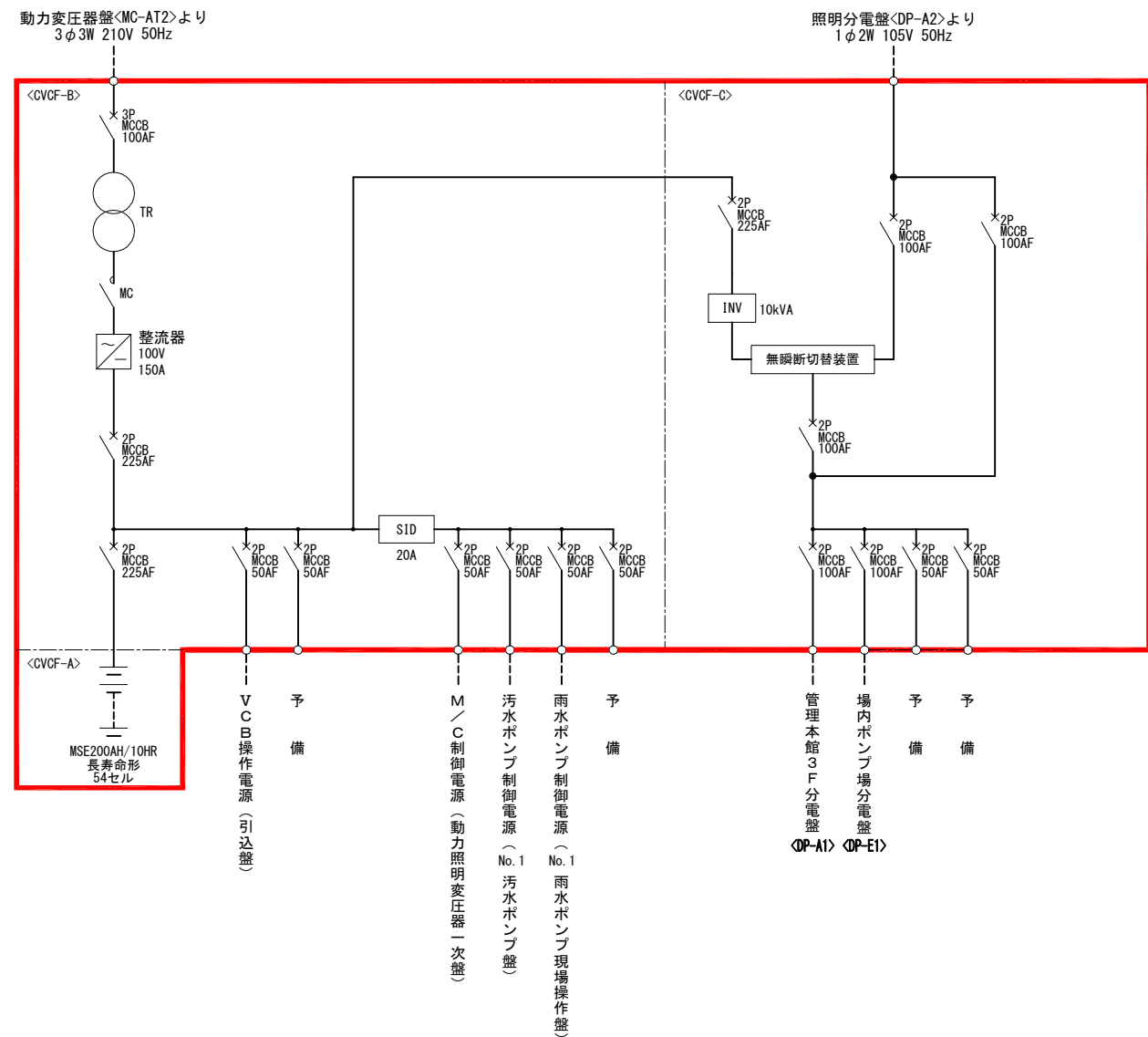
記号	名称	記号	名称
CRT-cot	監視制御装置	TM/TC	テレメータ装置
CRT	カラーディスプレイ	SQC/DDC	プロセスコントローラ
LOG-cot	LOGコントローラ	SQC	コントローラ
PRT	プリンタ	I/F	インターフェイス装置
PC	パソコン	I/O	入出力装置
LCD	ディスプレイ装置	R1/O	リモート入出力装置

システム構成図

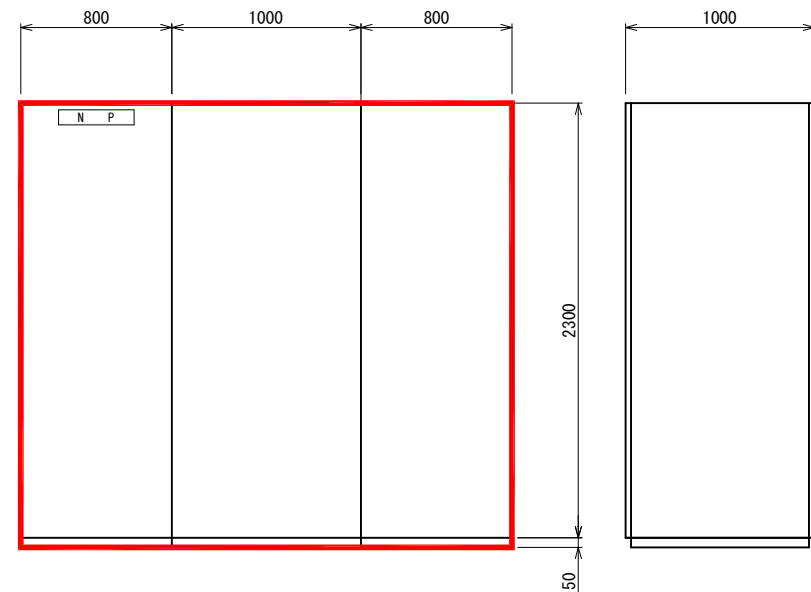
注記

1. は、今回を示す。
2. は、機能増設を示す。
3. は、撤去を示す。
4. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局			
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名	システム構成図		
縮 尺	NONE	図 番 号	3/50
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 サイズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



無停電電源装置 単線結線図
(CVCF-A~C)



正面図

側面図

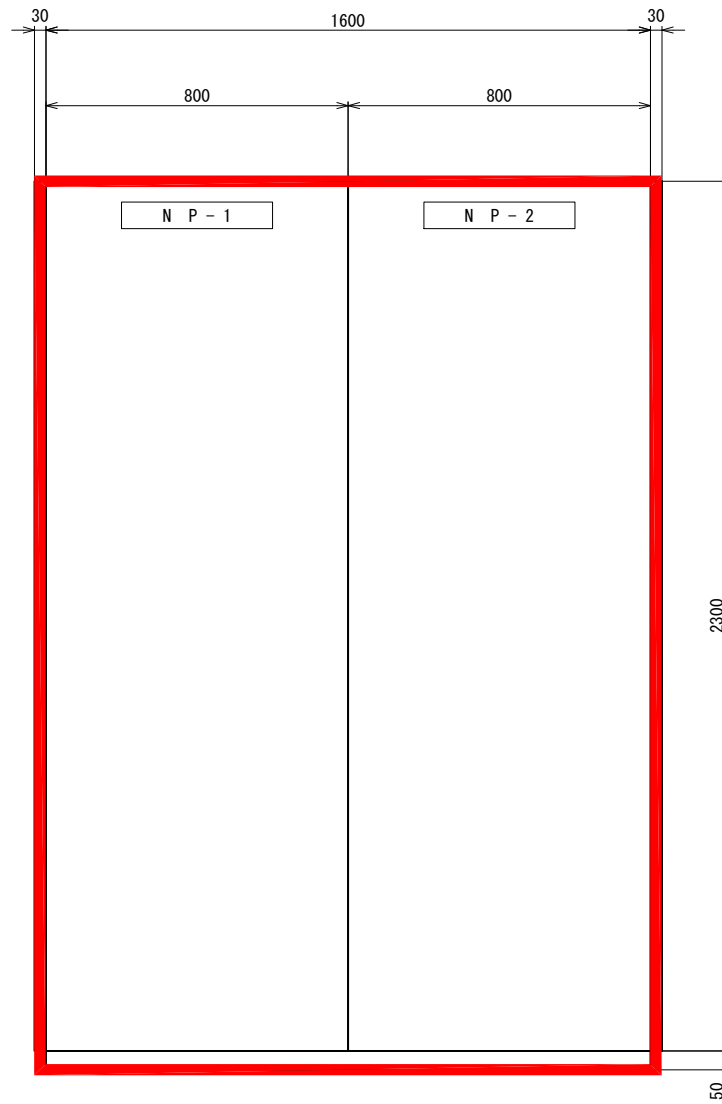
無停電電源装置 外形図 S=1/20
(CVCF-A~C)

管理本館3F 無停電電源装置 単線結線図・外形図 S=1/20

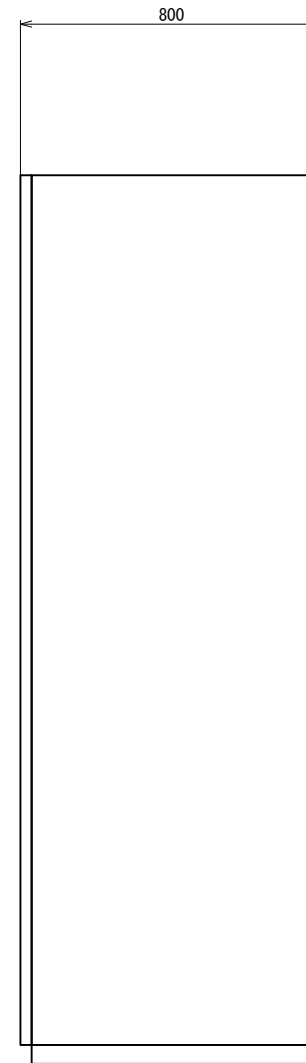
注記

1. は、今回を示す。
2. 寸法は、参考とする。

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	管理本館3F 無停電電源装置 単線結線図・外形図			
縮 尺	1/20	図 番 号	4/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



正面図



側面図

凡例

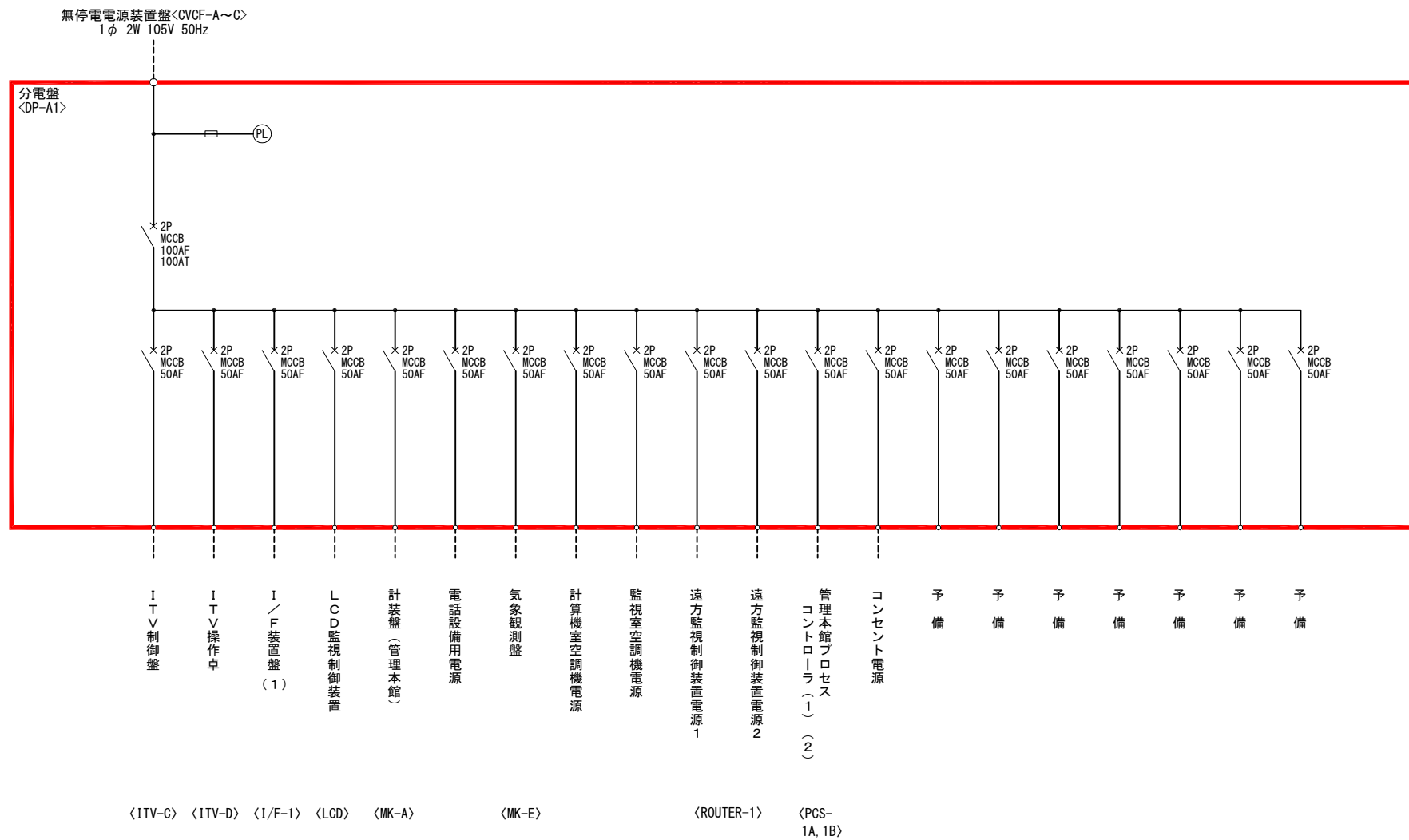
記号	名称	備考
NP - 1	管理本館プロセスコントローラ (1)	今回
NP - 2	管理本館プロセスコントローラ (2)	〃
盤記号	PCS-1A, B	

管理本館プロセスコントローラ (1), (2) 外形図 S=1/10
 <PCS-1A, B>

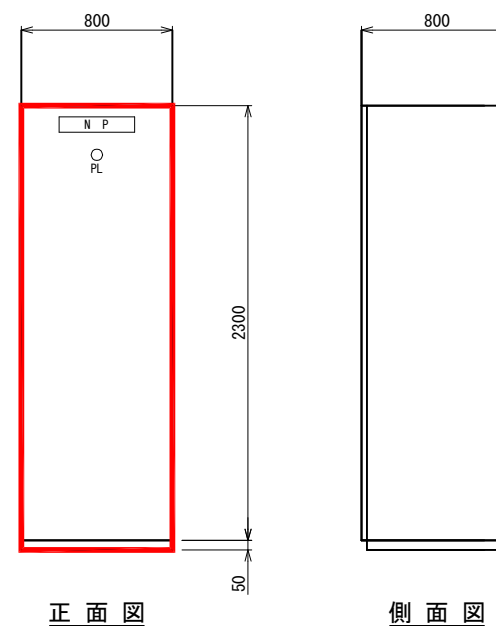
注記

1. は、今回を示す。
2. 寸法は、参考とする。

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	管理本館プロセスコントローラ (1) (2) 外形図			
縮尺	1/10	図番	5/50	面号
製作年	令和 4 年 10 月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	



管理本館3F 分電盤 単線結線図 S=1/20



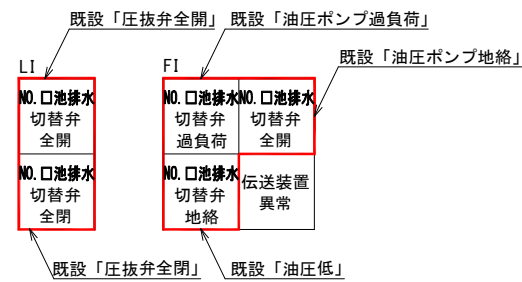
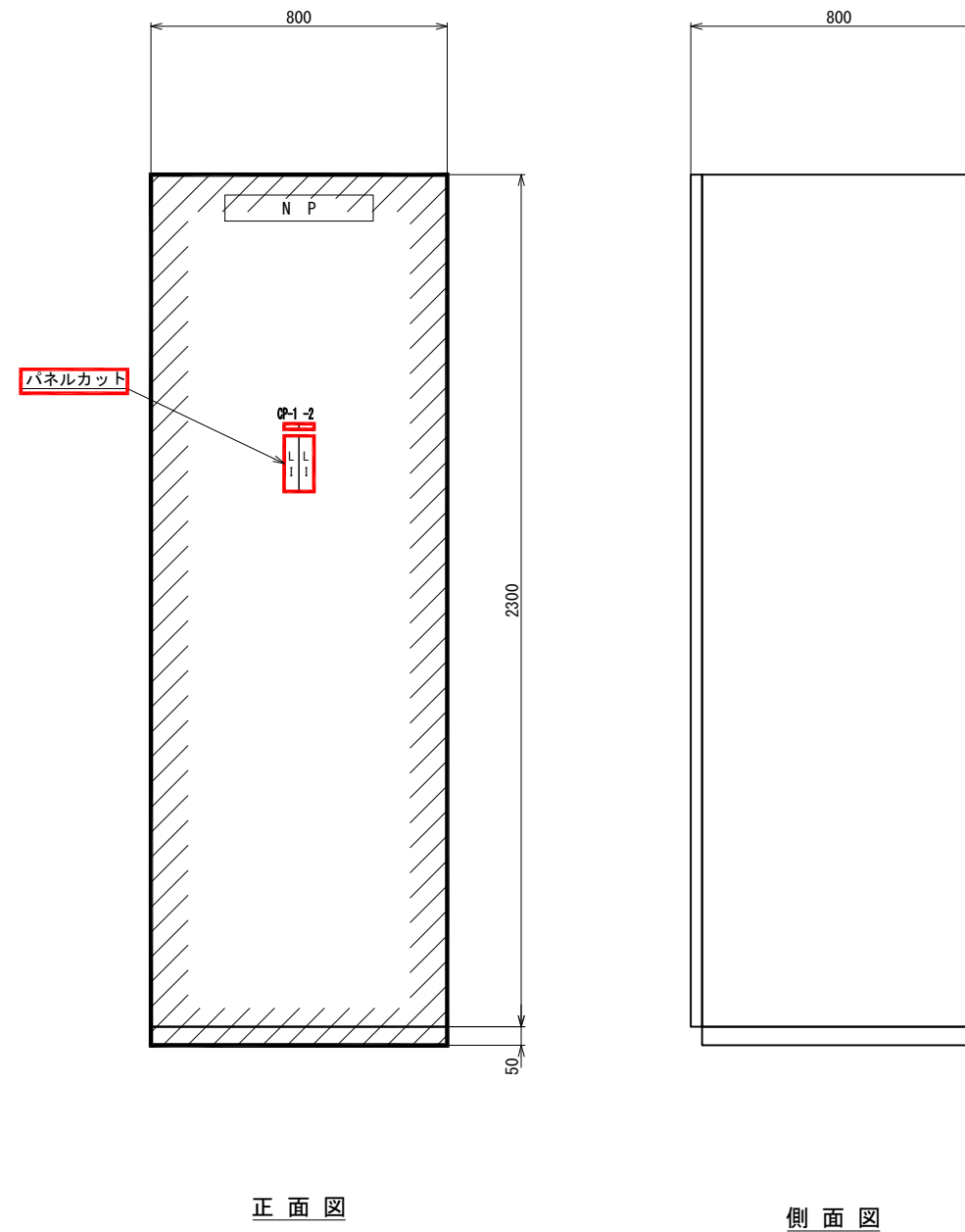
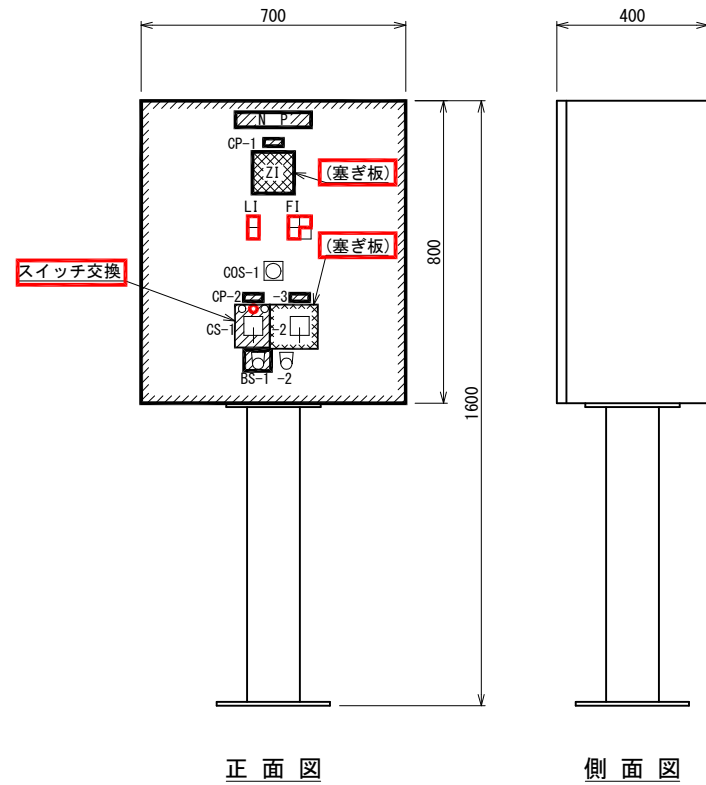
管理本館3F 分電盤 外形図 S=1/20
(DP-A1)

注記

1. は、今回を示す。
2. 寸法は、参考とする。

横須賀市上下水道局

工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	管理本館3F 分電盤外形図		
縮 尺	1/20	図 番 号	6/50
製 作 年 月	令和4年10月	原 図 サイズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



記号	名称	備考
N P	No. 1 風量調節弁→No. 2 池排水切替弁	名称変更
盤記号	LCB-A202A, B, C	
CP -1	風量調節弁開度→No. 2 池排水切替弁	名称変更
-2	油圧ポンプ→No. 2 池排水切替弁	"
-3	風量調節弁→無記入	"
COS -1	切替スイッチ (現場-中央)	
CS -1	操作スイッチ (停止-運転) → (閉-停止-開)	機能増設
-2	操作スイッチ (閉-開)	撤去
BS -1	押釦スイッチ (表示復帰) → (故障復帰)	名称変更
-2	押釦スイッチ (ランプテスト)	
SH	スペースヒータ (サーモ付)	
Ry	補助継電器	

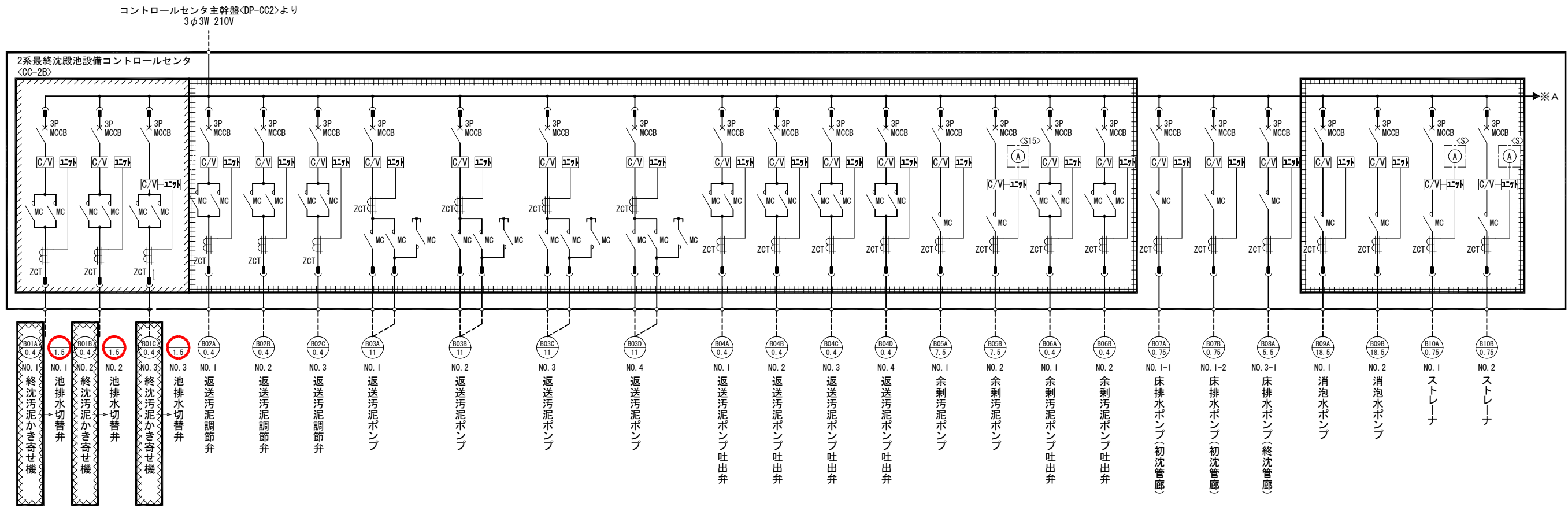
No. 2 池排水切替弁現場操作盤 外形図 S=1/10

記号	名称	備考
N P	計装盤 (3)	機能増設
盤記号	MK-C3	
CP - 1	No. 1 滞水池水位	今回
- 2	No. 2 滞水池水位	"

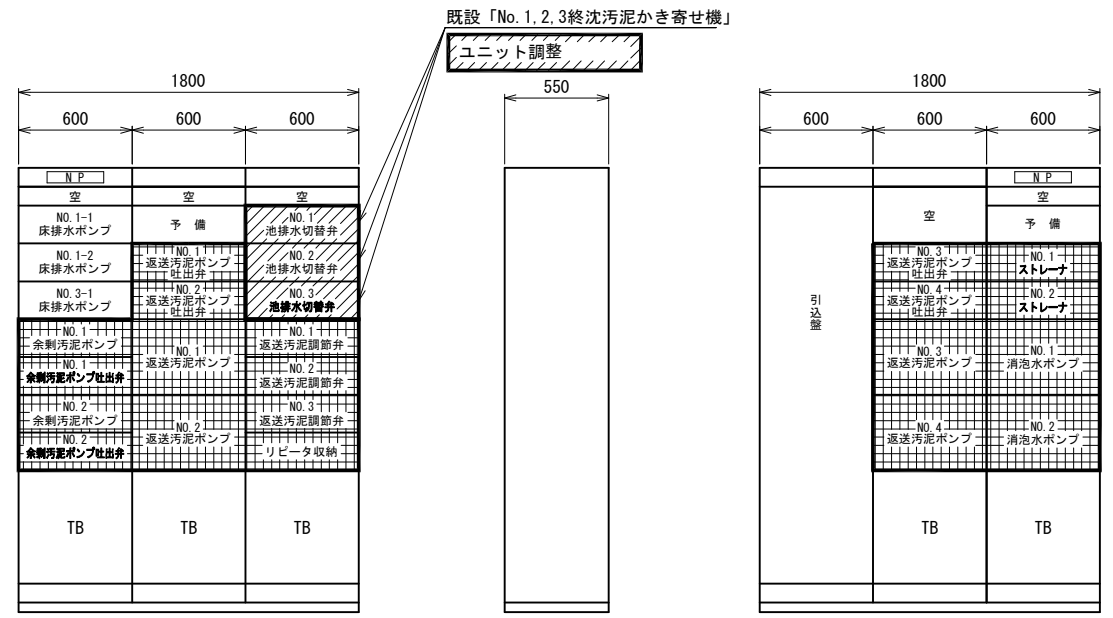
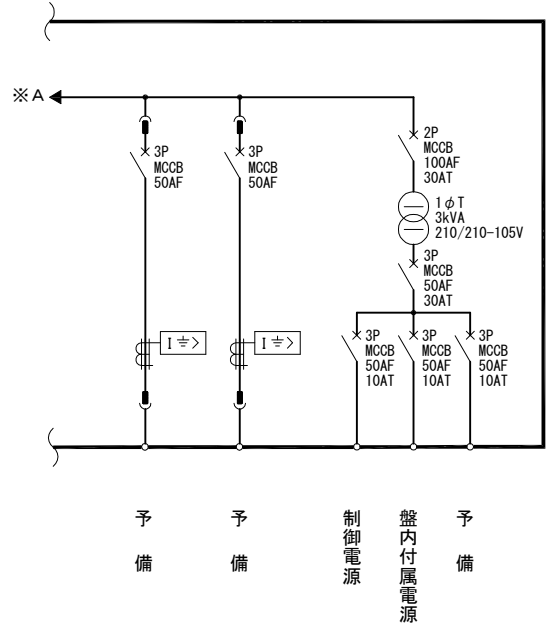
計装盤 (3) 外形図 S=1/10
〈MK-C3〉

- 注記
1. は、今回を示す。
 2. は、機能増設を示す。
 3. は、撤去を示す。

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	No. 1, 2, 3 池排水切替弁現場操作盤. 計装盤 (3) 外形図			
縮尺	1/10	図番	7/50	面号
製作年	令和 4 年 10 月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	



2系最終沈殿池設備コントロールセンタ 単線結線図
<CC-2B>

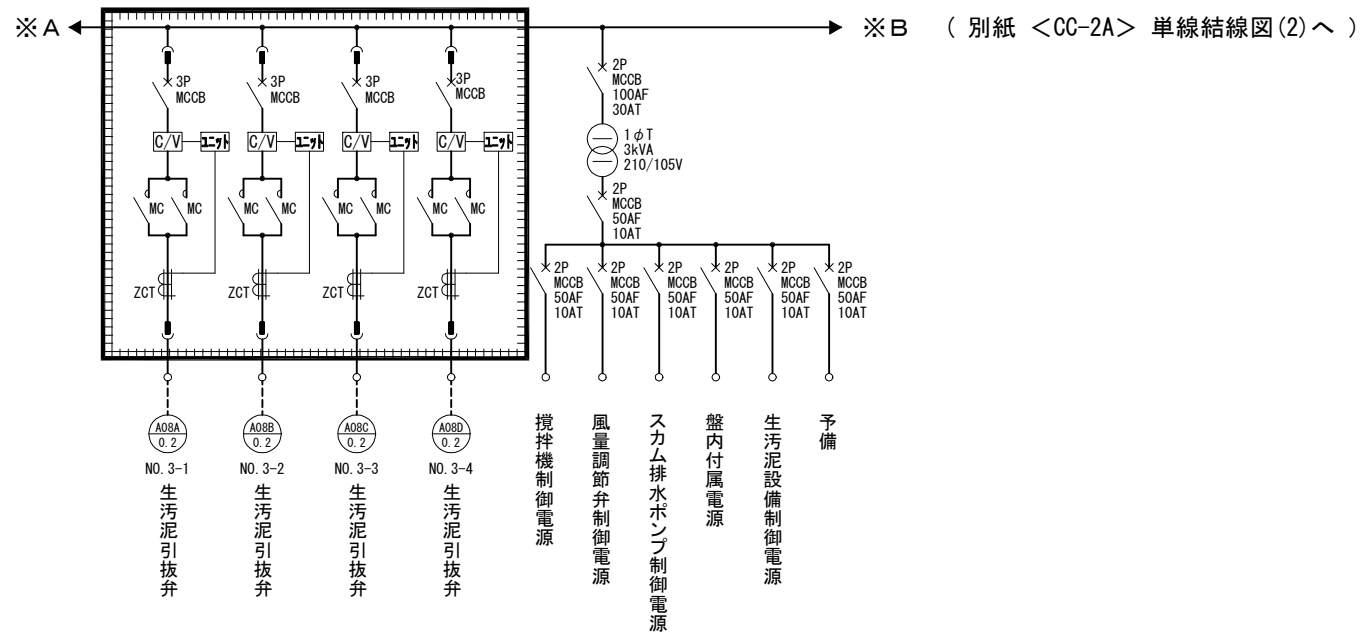
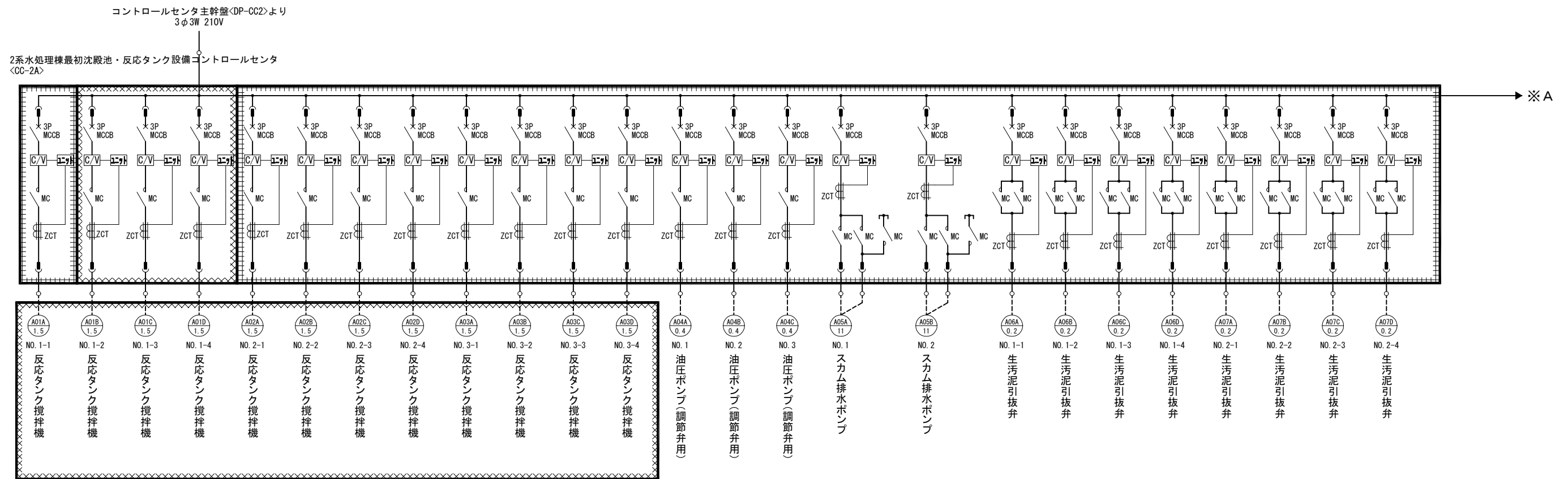


正面図 側面図 背面図

2系最終沈殿池設備コントロールセンタ 外形図 S=1/20
<CC-2B>

- 注記
1. [Red box] は、今回を示す。
 2. [Hatched box] は、機能増設を示す。
 3. [Grid box] は、ユニット予備化を示す。
 4. [Cross-hatched box] は、撤去を示す。
 5. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局			
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名	2系最終沈殿池設備 コントロールセンタ外形図		
縮 尺	1/20	図 面 番 号	8/50
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 サイズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



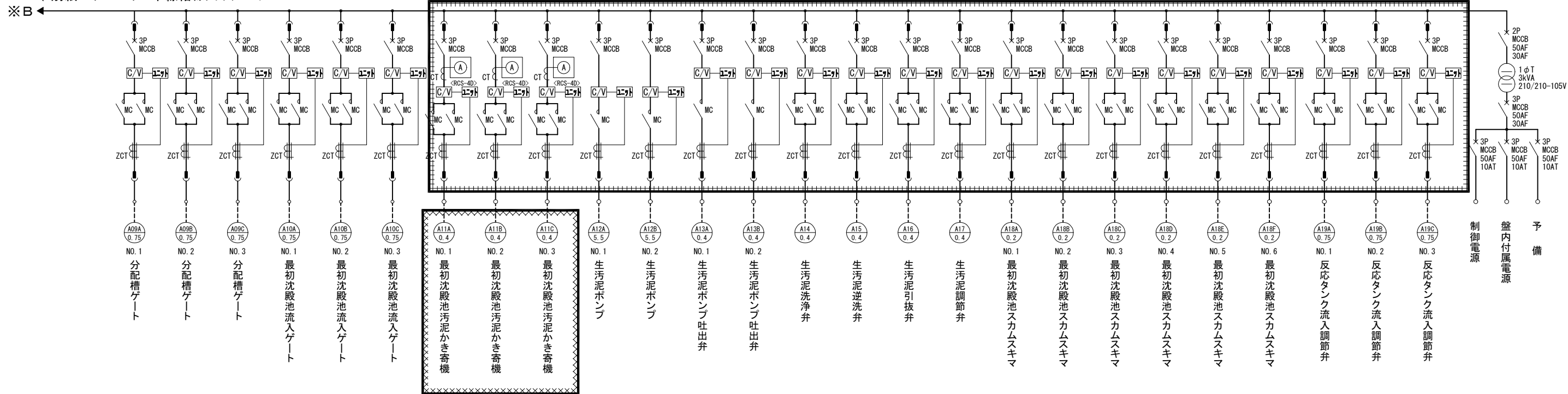
注記

- は、ユニット予備化を示す。
- ⊗は、撤去を示す。
- 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ単線結線図(1)
<CC-2A>

横須賀市上下水道局				
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名	2系水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ単線結線図(1)			
縮 尺	NONE	図 面 号	9/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

(別紙 <CC-2A> 単線結線図(1)へ)



2系水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ単線結線図(2)

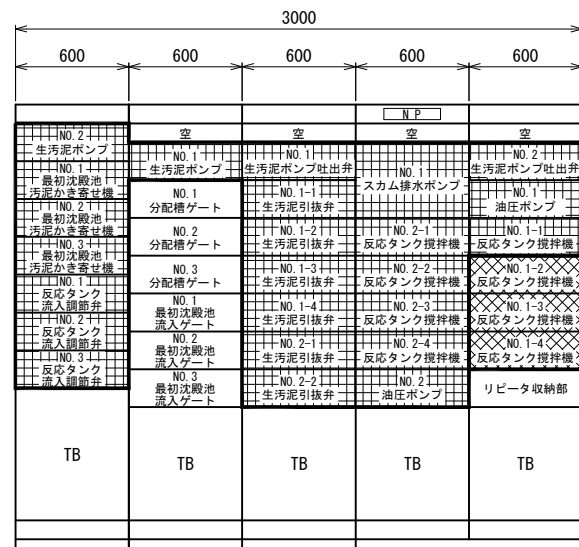
<CC-2A>

注記

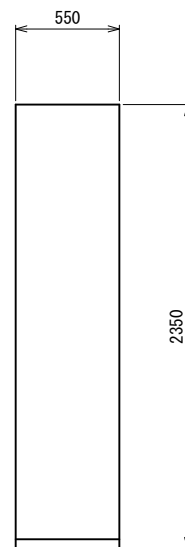
1. は、ユニット予備化を示す。
2. は、撤去を示す。
3. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局

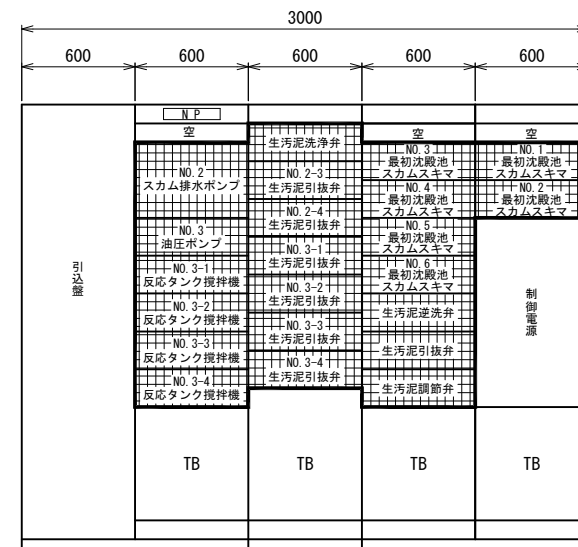
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名	2系水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ単線結線図(2)		
縮 尺	NONE	図 番 号	10/50
製 作 年 月	令和4年10月	原 図 尺 寸	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



正面図



側面図



背面図

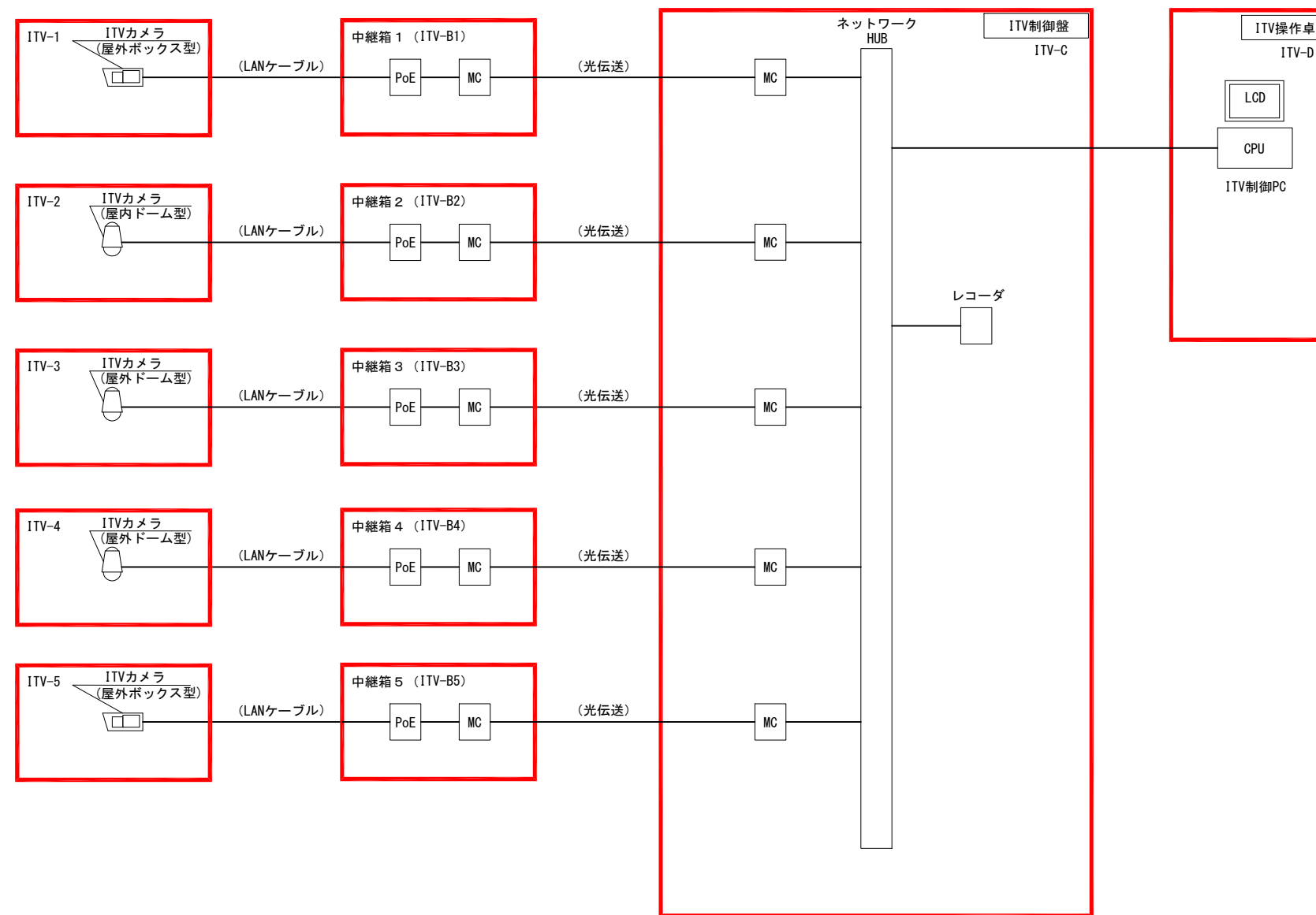
水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ外形図 S=1/20

<CC-2A>

注記

1. ■■■■ は、ユニット予備化を示す。
2. ■■■■ は、撤去を示す。
3. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ外形図			
縮 尺	1/20	図 番 号	11/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 サイズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



凡例

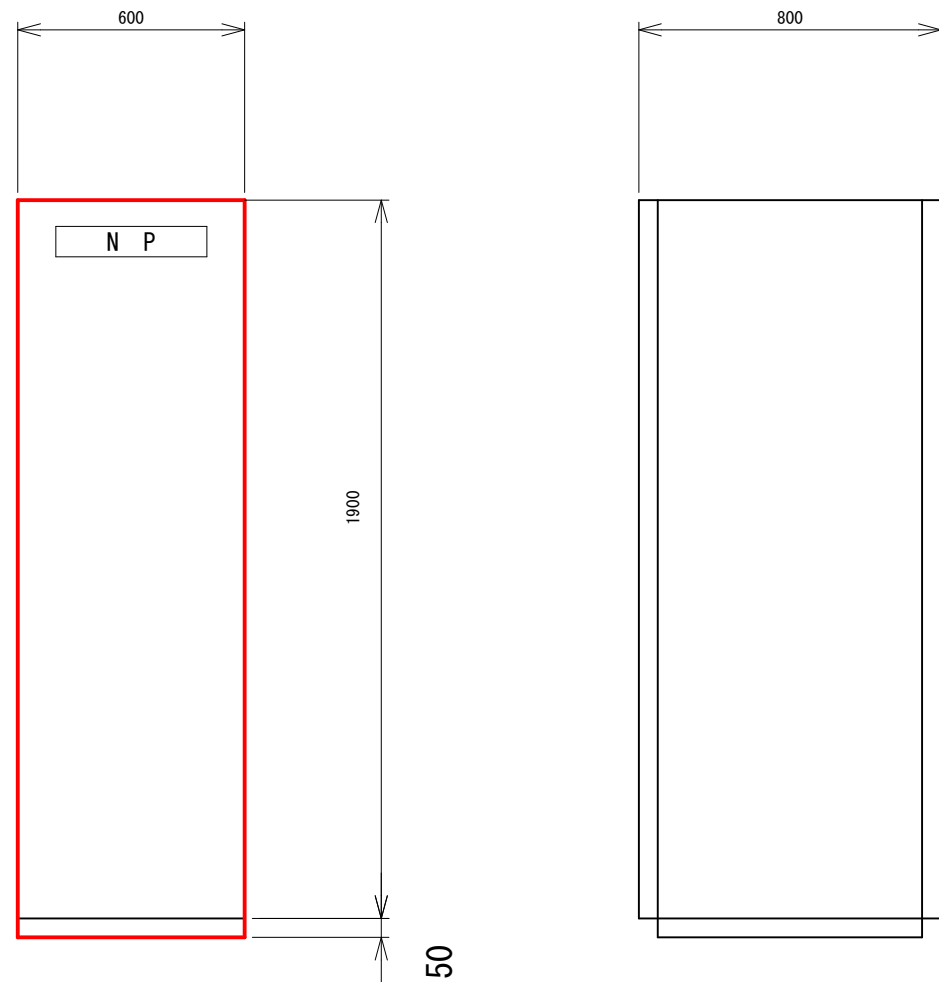
記号	名称
PoE	電力給電ハブ
MC	光メディアコンバータ

ITV 系統図

注記

1. は、今回を示す。

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	ITV系統図			
縮 尺	NONE	図 番 号	12/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 サ イ ズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

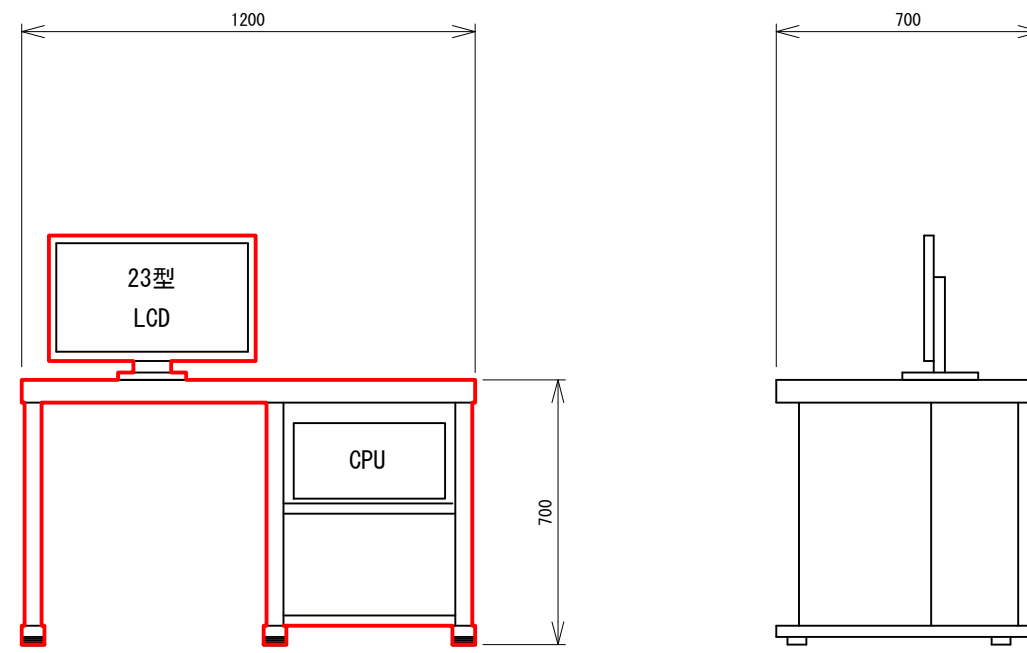


正面図

側面図

ITV制御盤 外形図 S=1/10

ITV-C



正面図

側面図

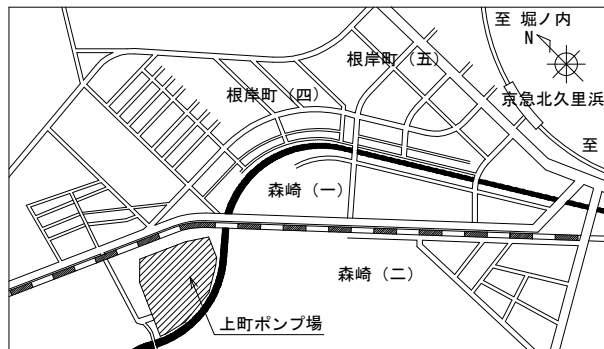
ITV操作卓 外形図 S=1/10

ITV-D

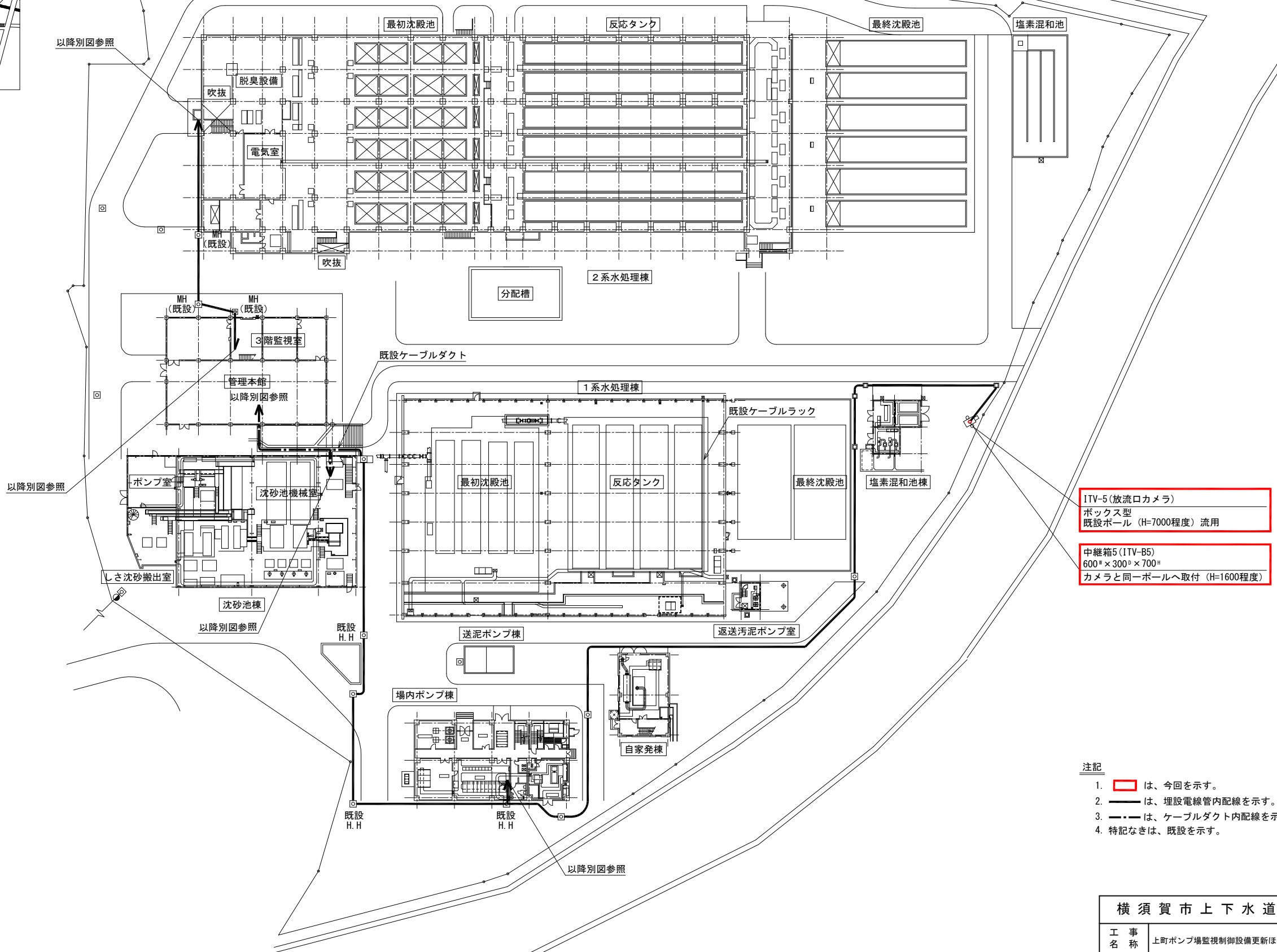
注記

1. は、今回を示す。
2. 寸法は、参考とする。

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	ITV制御盤, ITV操作卓外形図			
縮尺	1/10	図番	13/50	原図
製作年	令和4年10月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	



案内図

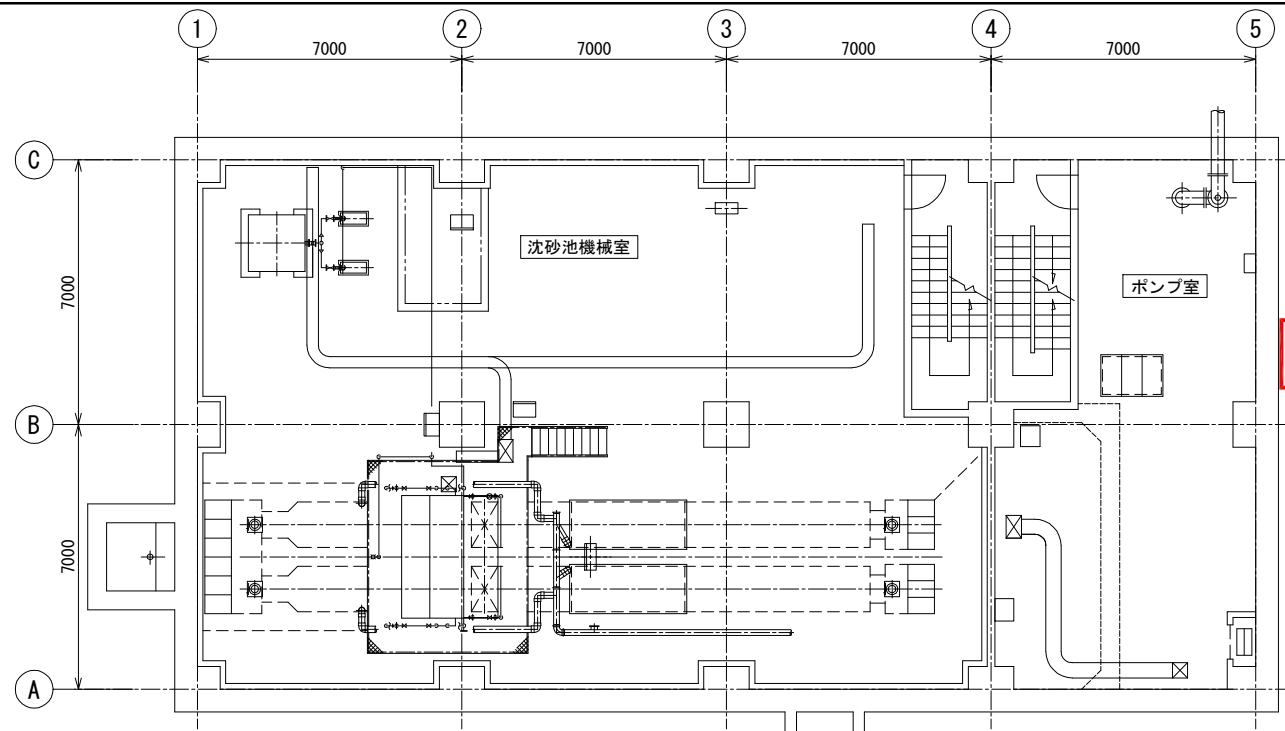


- ITV-5 (放流口カメラ)
ボックス型
既設ポール (H=7000程度) 流用
- 中継箱5 (ITV-B5)
600^φ × 300^φ × 700^H
カメラと同一ポールへ取付 (H=1600程度)

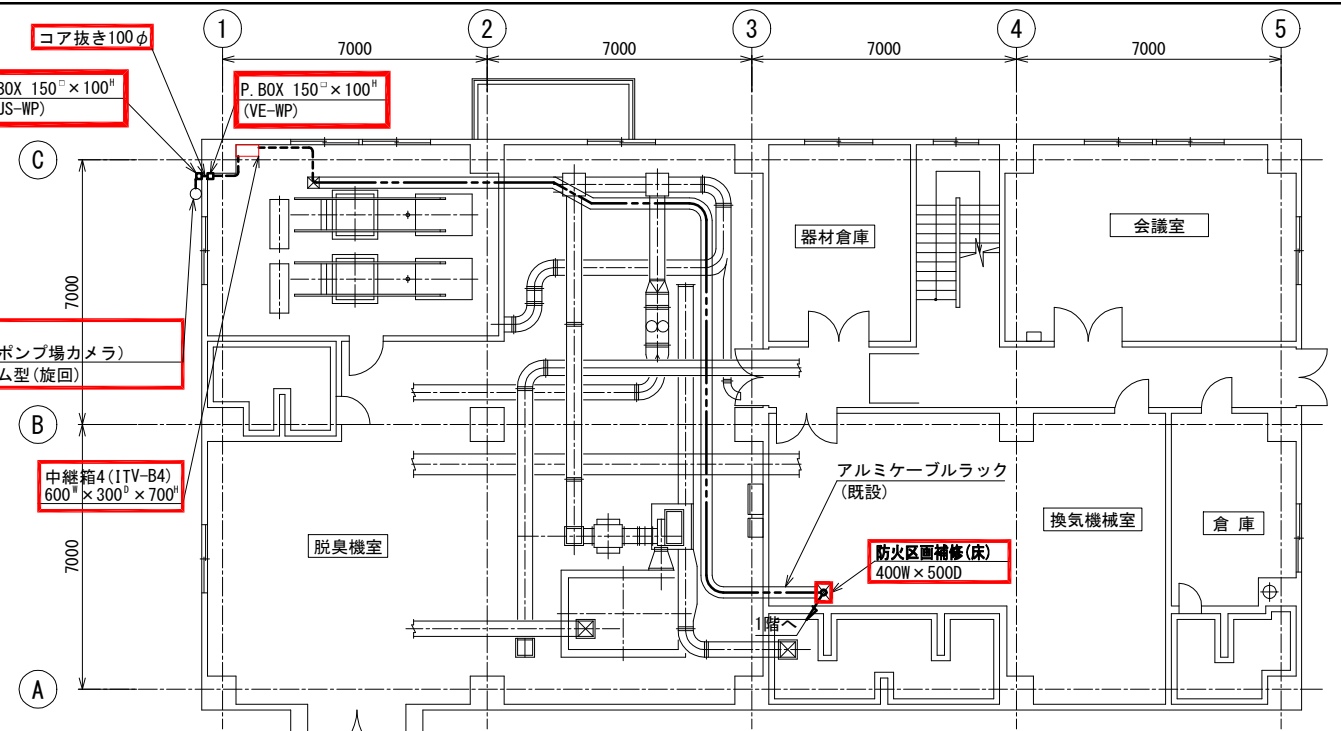
- 注記
1. は、今回を示す。
 2. は、埋設電線管内配線を示す。
 3. は、ケーブルダクト内配線を示す。
 4. 特記なきは、既設を示す。

上町ポンプ場場内配線図 S=1/400
(今回)

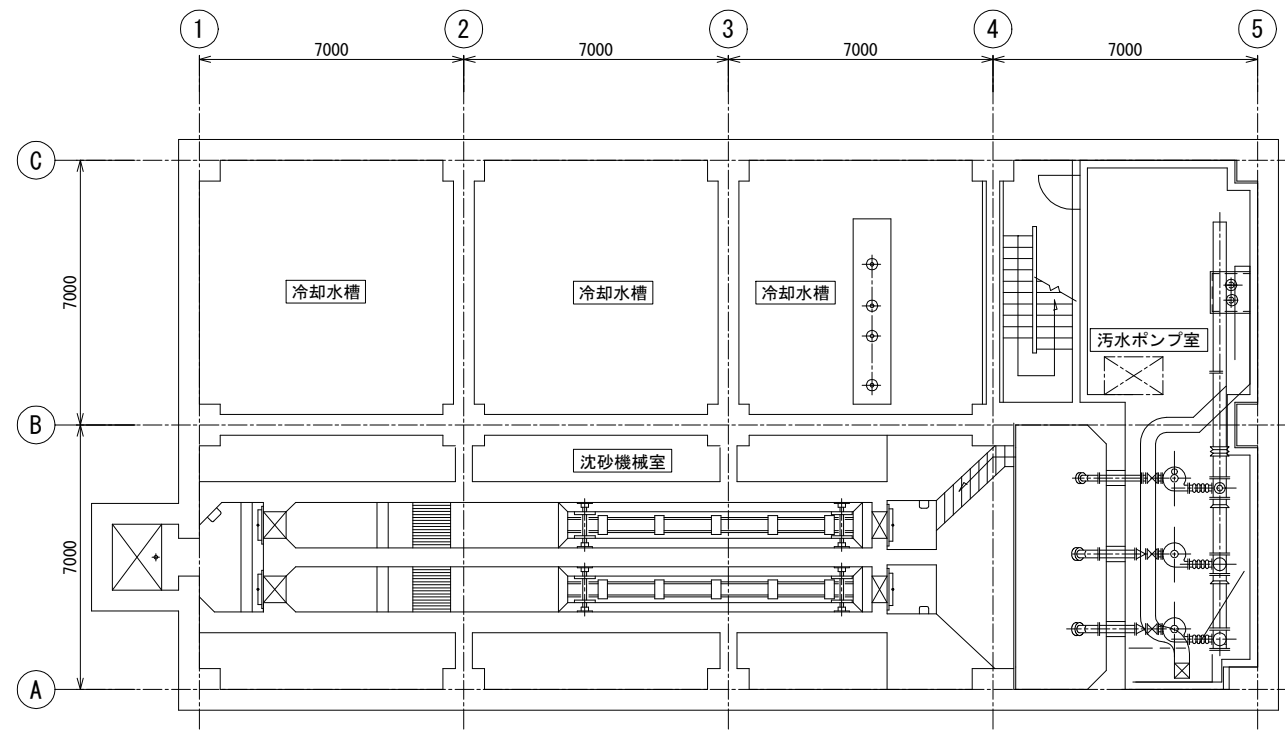
横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図名	上町ポンプ場場内配線図 (今回)			
縮尺	1/400	図番	14/50	面号
製作年	令和4年10月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	



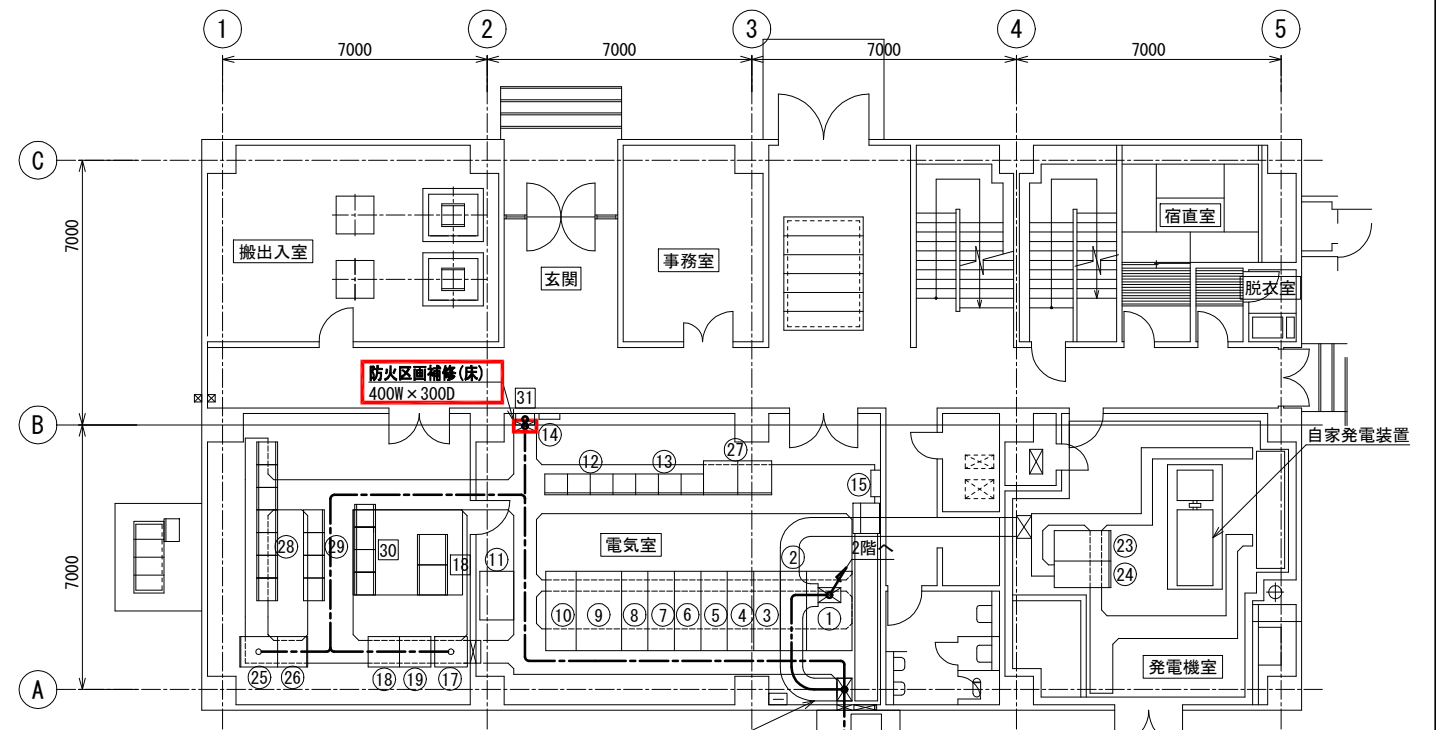
地下1階平面図 S=1/100
(参考)



2階平面図 S=1/100
(今回)



地下2階平面図 S=1/100
(参考)



1階平面図 S=1/100
(今回)

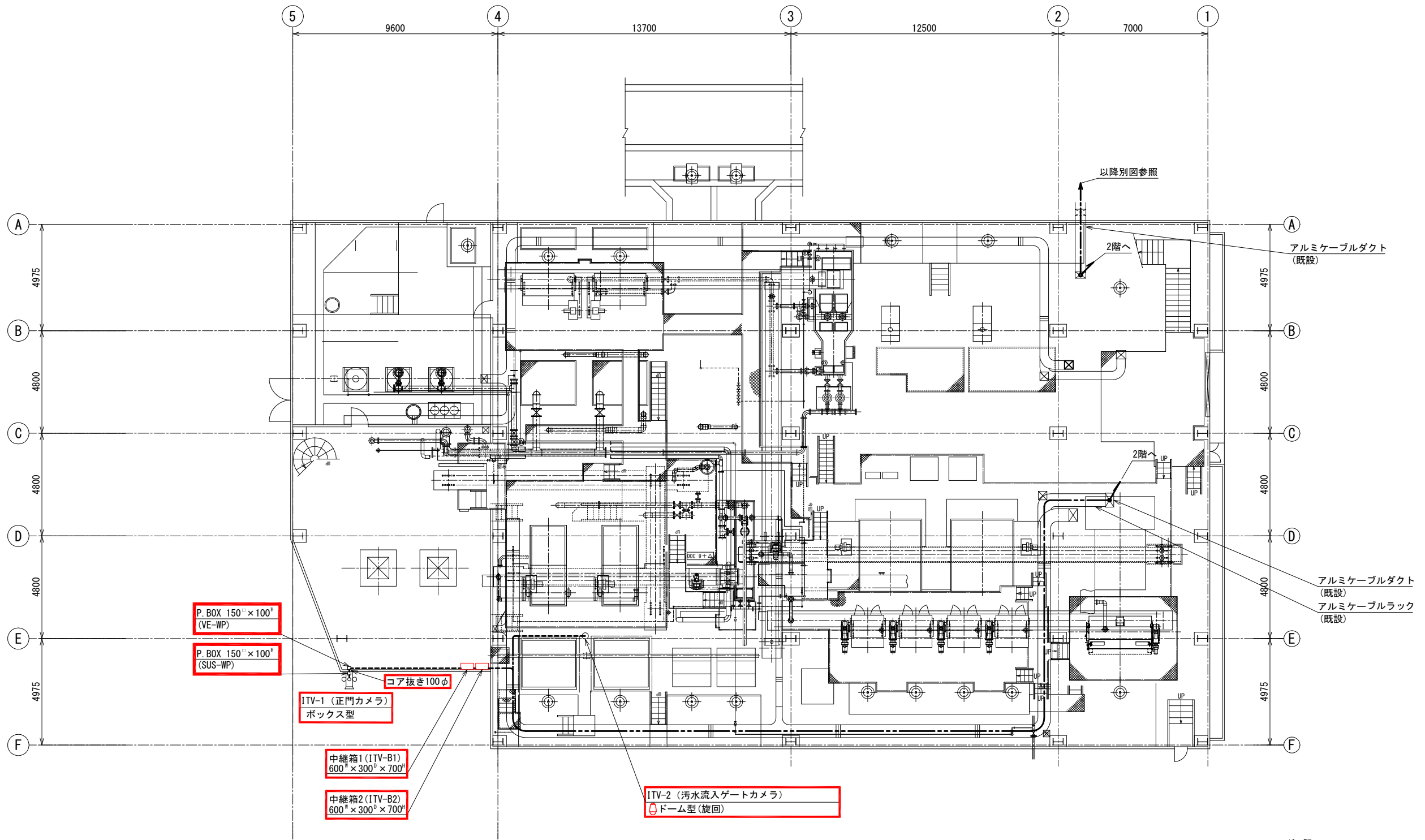
注記

1. は、今回を示す。
2. - - - は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
3. - - - は、ケーブルラック配線を示す。
4. - - - は、ビット内配線を示す。
5. 特記なきは、既設を示す。

No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考
①	MC1	引込盤	既設	⑨	LC9	動力Tr盤	既設	⑮	STN-4E	中継端子盤	既設	⑲	MK-E	計装変換器盤	既設
②	MC2	受電盤	〃	⑩	LC10	照明Tr盤	〃	⑯	SQC-5A	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(1)	〃	⑳	BF-E	バッファリレー盤	〃
③	MC3	受電自家発切換盤, ZPC盤	〃	⑪	DC	直流電源盤	〃	⑰	SQC-5B	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(2)	〃	㉑	LC-1B	1系水処理変圧器盤	〃
④	MC4	水処理き電盤(1)(2)	〃	⑫	CC-E	場内ポンプ場コントロールセンタ	〃	⑱	RY-B1~B4	1系水処理設備補助継電器盤(1)~(4)	〃	㉒	CC-B1・2	1系水処理設備コントロールセンタ(1)(2)	〃
⑤	MC5	フローキ電盤, 動力Tr1次盤	〃	⑬	Ry1	補助継電器盤	〃	⑳	RY-B1~B4	1系水処理設備補助継電器盤(1)~(4)	〃	㉓	SQC-5N	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(3)(4)	〃
⑥	MC6	SC1次盤, 照明Tr1次盤	〃	⑭		空調機電源盤	〃	㉔	CC-EN	場内ポンプ場コントロールセンタ(2)	〃	㉕	DP-E1	場内ポンプ場分電盤	〃
⑦	MC7	No.1, 2SC盤	〃	⑮		電力積算記録計器箱	〃	㉕							
⑧	MC8	No.3SC盤	〃	⑯		接地端子箱	〃	㉖							

場内ポンプ場 地下1階, 1, 2階平面図 S=1/100
(今回)

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	場内ポンプ場 地下1階, 1, 2階平面図 (今回)		
縮 尺	1/100	図 番 号	15/50
製 作 月	令和4年10月	原 図 大 小	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



- 注記
1. は、今回を示す。
 2. - - - は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
 3. — — — は、ケーブルラック配線を示す。
 4. — — — は、ケーブルダクト内配線を示す。
 5. 特記なきは、既設を示す。

沈砂池棟1階平面図 S=1/100
(今回)

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	沈砂池棟1階平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	16/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



盤名称一覧表

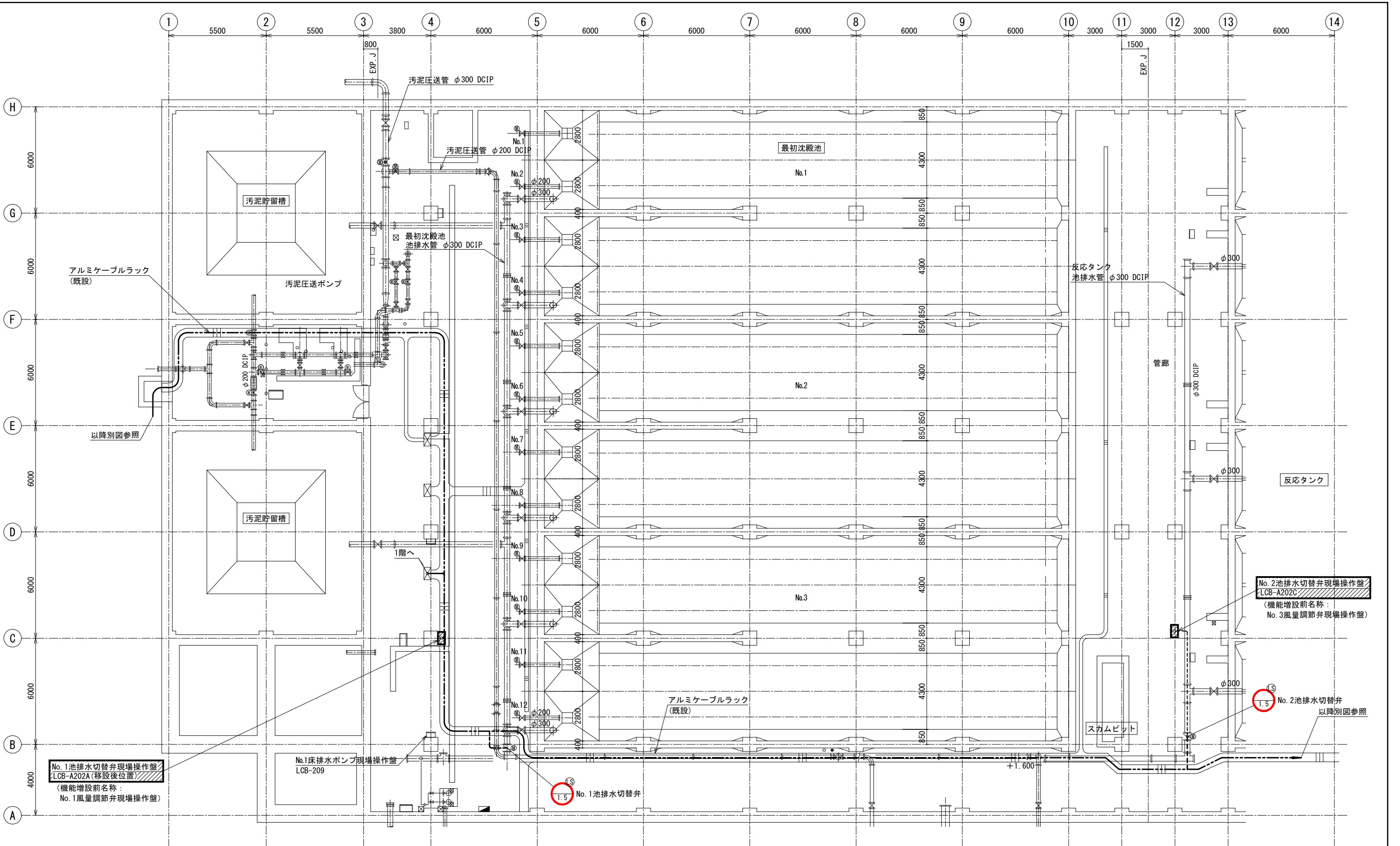
番号	盤記号	盤名称	備考	番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-FR	引込盤	既設	1	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ(1)~(5)	既設
②	MC-FT1	変圧器一次盤	"	2	DB-S	無停電分電盤	"
③	MC-FR	変圧器盤	"	3	SQC-S1, 2, 3	コントローラ盤	"
④	MC-FT2	変圧器二次盤	"	4	MK-S	沈砂池設備計装変換器盤	"
				5	CVCF-S1, 2	無停電電源装置	"
⑫	P-3	建築付帯動力盤	既設	6	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ(6)	"
⑬	L-2	沈砂池水銀灯用分電盤	"				
⑭	L-1	照明分電盤	"				

注記

1. は、今回を示す。
2. は、ピット内配線を示す。
3. 特記なきは、既設を示す。

沈砂池棟2階平面図 S=1/100
(今回)

横須賀市上下水道局				
工事名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図名	沈砂池棟2階平面図(今回)			
縮尺	1/100	図番	17/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



No.1池排水切替弁現場操作盤
LCB-A202A (移設後位置)
(機能増設前名称:
No.1風量調節弁現場操作盤)

No.1床排水ポンプ現場操作盤
LCB-209

No.1池排水切替弁

アルミケーブルラック
(既設)

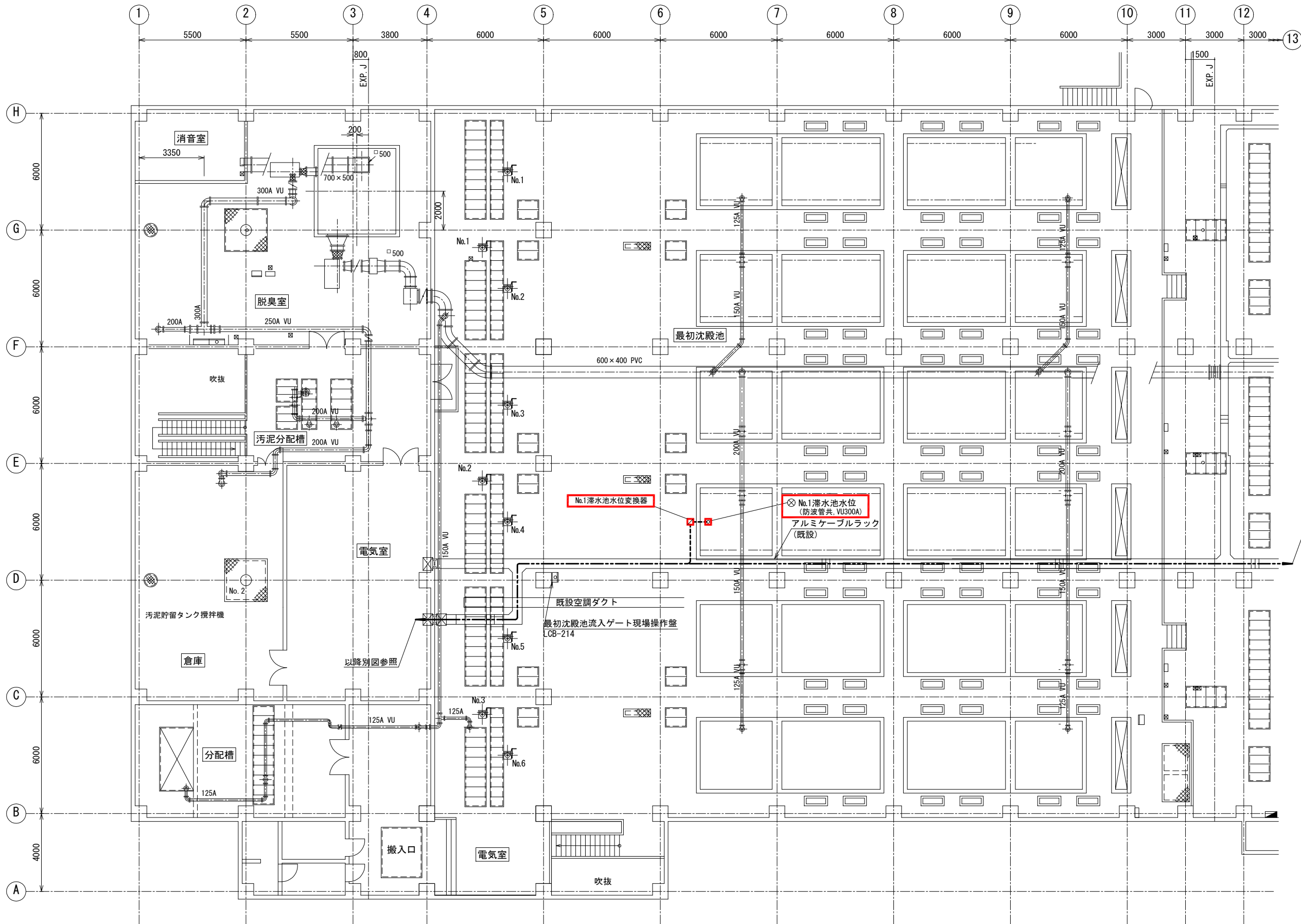
No.2池排水切替弁現場操作盤
LCB-A202C
(機能増設前名称:
No.3風量調節弁現場操作盤)

No.2池排水切替弁
以降別図参照

- 注記
1. 及び は、今回を示す。
 2. は、機能増設を示す。
 3. は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
 4. は、ケーブルラック配線を示す。
 5. 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図 S=1/100
(今回)

横須賀市上下水道局				
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名	2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	18/50	
製 作 月	令和4年10月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

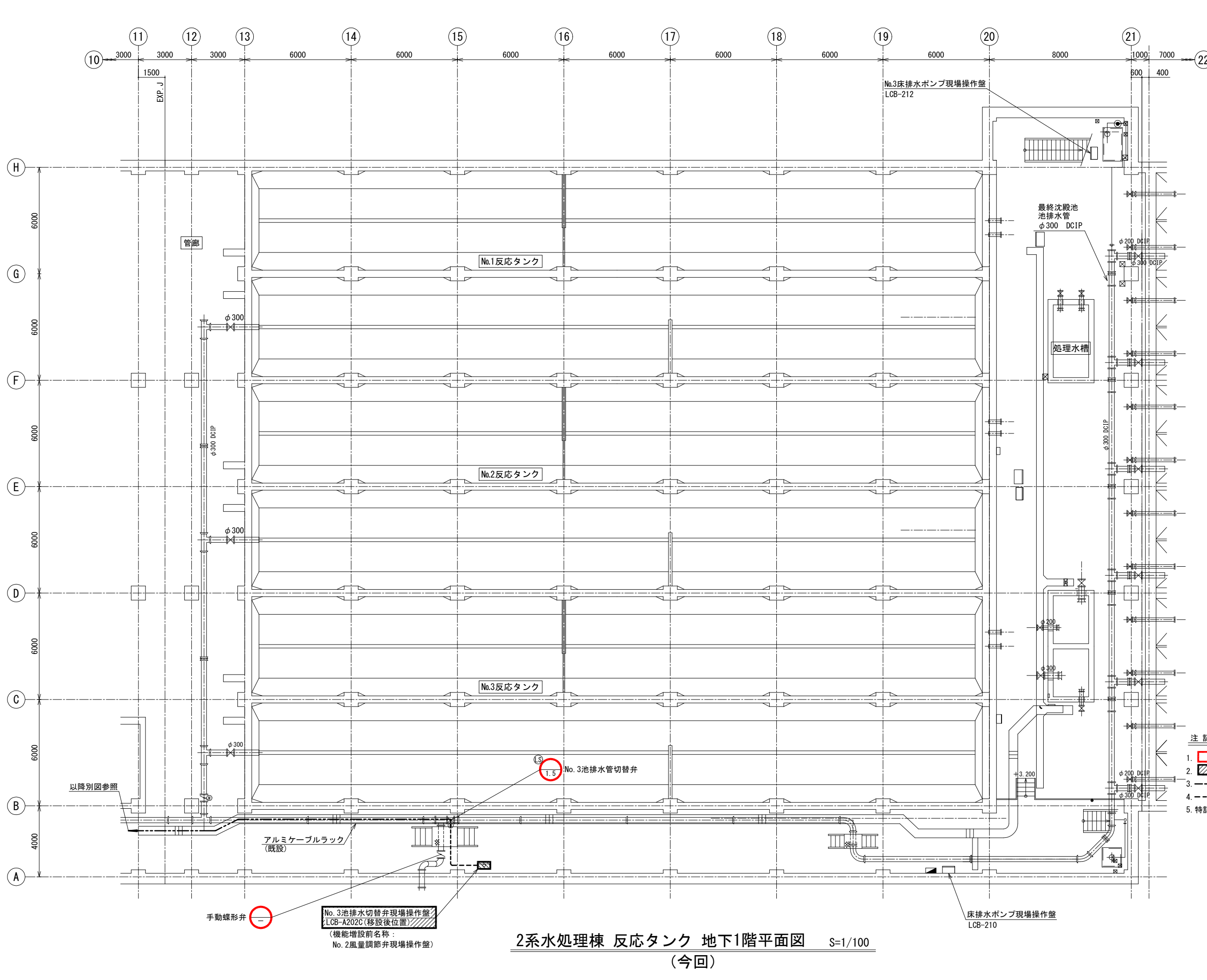


2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 S=1/100
(今回)

注記

1. は、今回を示す。
2. - - - は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
3. — — — は、ケーブルラック配線を示す。
4. 特記なきは、既設を示す。

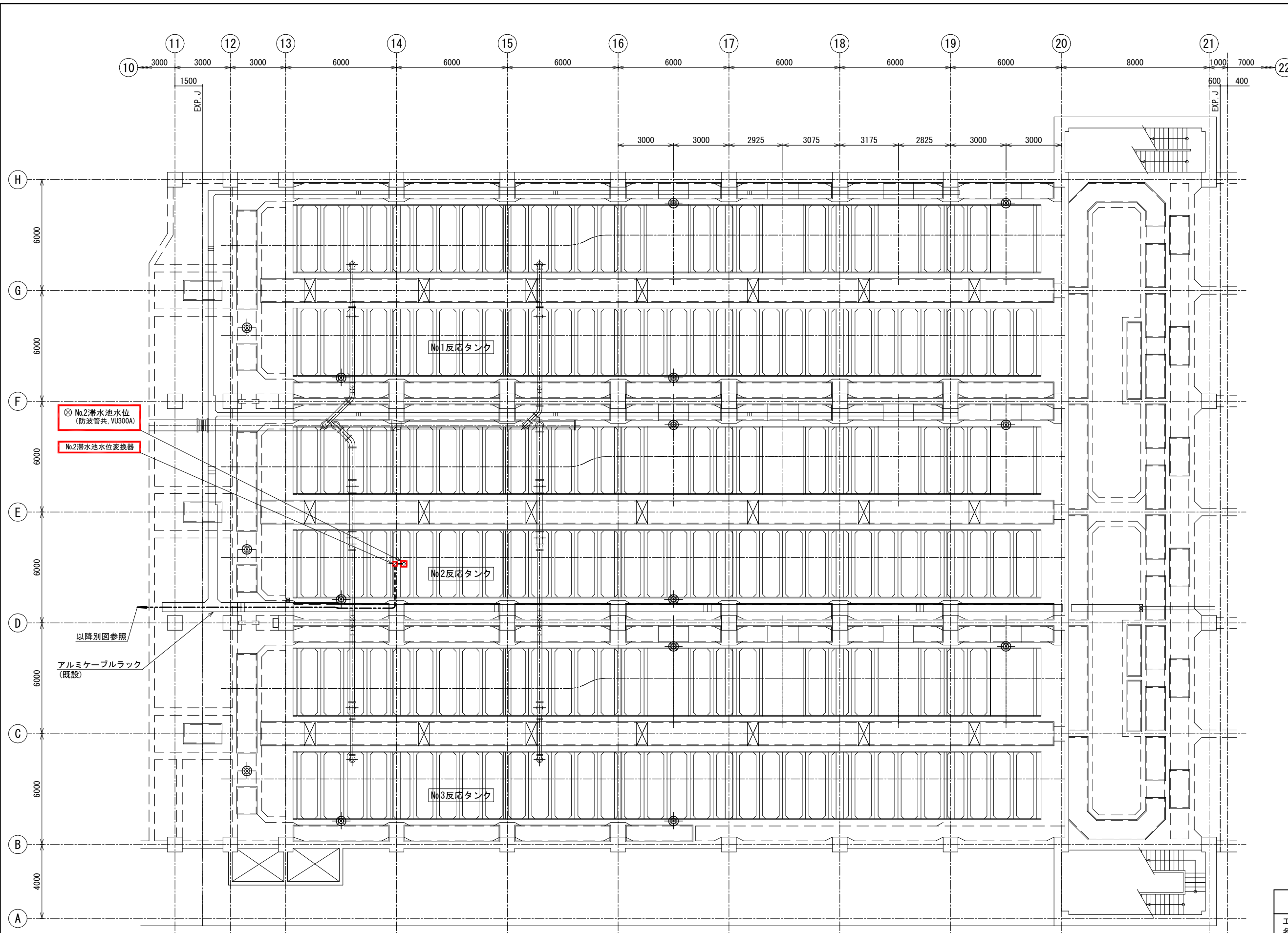
横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	19/50	面 積
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



- 注記
1. 及び ○ は、今回を示す。
 2. は、機能増設を示す。
 3. は、ケーブルラック配線を示す。
 4. は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
 5. 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟 反応タンク 地下1階平面図 S=1/100
(今回)

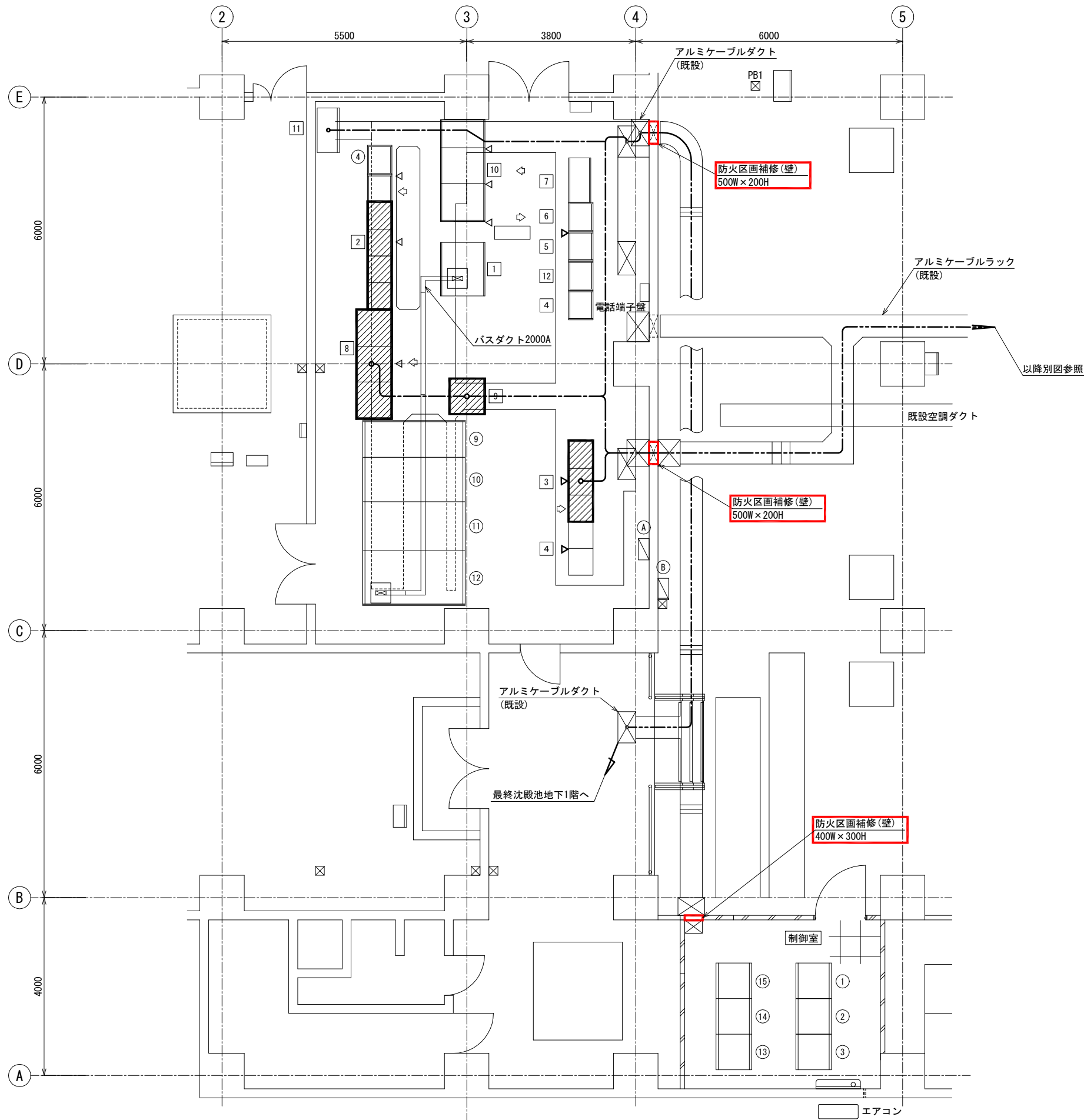
横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	2系水処理棟 反応タンク 地下1階平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	20/50	
製 作 月	令和 4 年 10 月	原 図 サイズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



2系水処理棟 反応タンク 1階平面図 S=1/100
(今回)

- 注記
1. は、今回を示す。
 2. は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
 3. は、ケーブルラック配線を示す。
 4. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	2系水処理棟 反応タンク 1階平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	21/50	面 積
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



2系水処理棟 電気室平面図 S=1/50
(今回)

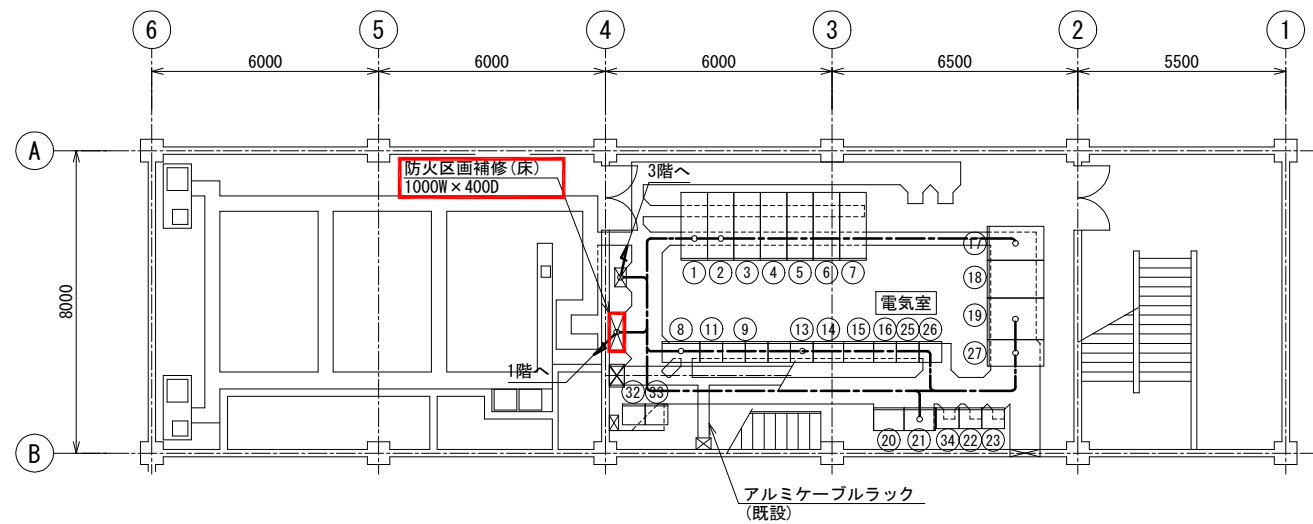
盤名称一覧表

No.	盤名称	ロケーション	備考
①	計装盤(1)	MK-C1	既設
②	計装盤(2)	MK-C2	"
③	バッファリレー盤	BR-C	"
④	中継端子盤	TB-C	"
⑨	No.2水処理棟主幹盤	MC4	既設
⑩	照明主幹盤	MC3	"
⑪	コンデンサ盤	MC2	"
⑫	動力変圧器盤	MC1	"
⑬	II系水処理棟シーケンスコントローラ(1)	PCS-4A	"
⑭	II系水処理棟シーケンスコントローラ(2)	PCS-4B	"
⑮	II系水処理棟シーケンスコントローラ(3)	PCS-4C	"
①	照明分電盤	L2-1	既設
②	照明分電盤	L2-2	"
1	2系水処理設備コントロールセンタ主幹盤	DP-CC2	既設
2	2系水処理設備最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ	CC-2A	機能増設
3	2系水処理設備最終沈殿池設備コントロールセンタ	CC-2B	"
4	2系水処理設備汚泥圧送設備コントロールセンタ	CC-2C	既設
5	2系水処理設備共通設備コントロールセンタ	CC-2D	"
6	2系水処理設備共通設備動力分電盤	DP-2D	"
7	2系水処理設備給排気ファン制御盤	MP-2E	"
8	2系水処理棟シーケンスコントローラ	PCS-4D~F	機能増設
9	計装盤(3)	MK-C3	"
10	2系水処理設備無停電電源装置	CVCF-21~23	既設
11	2系水処理設備無停電分電盤	DB-2	"
12	汚泥貯留槽攪拌機コントロールセンタ	CC-5	"

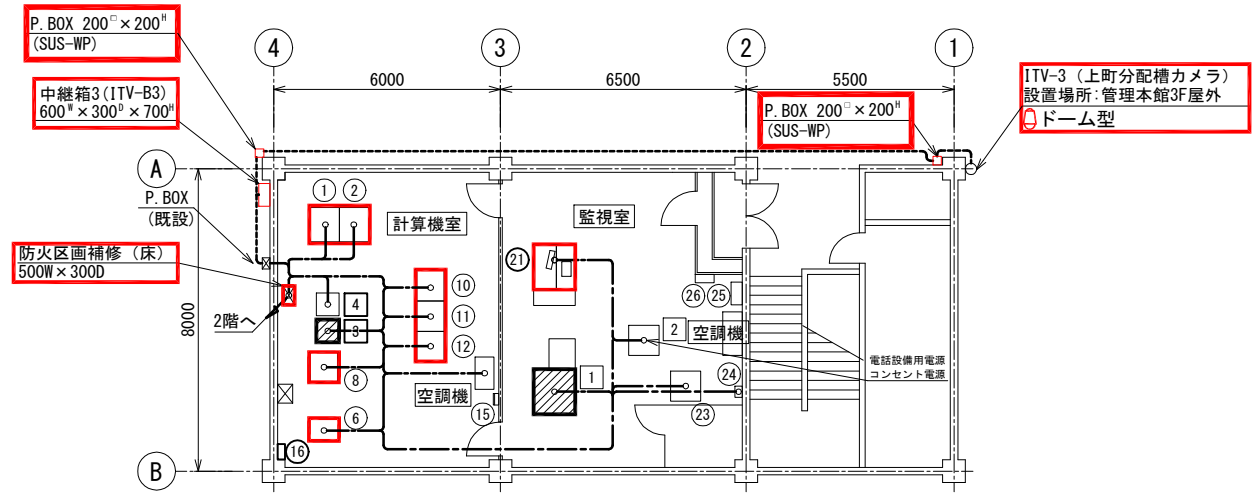
注記

1. は、今回を示す。
2. は、機能増設を示す。
3. - - - - は、ケーブルラック配線を示す。
4. - - - - は、ビット内配線を示す。
5. 特記なきは、既設を示す。

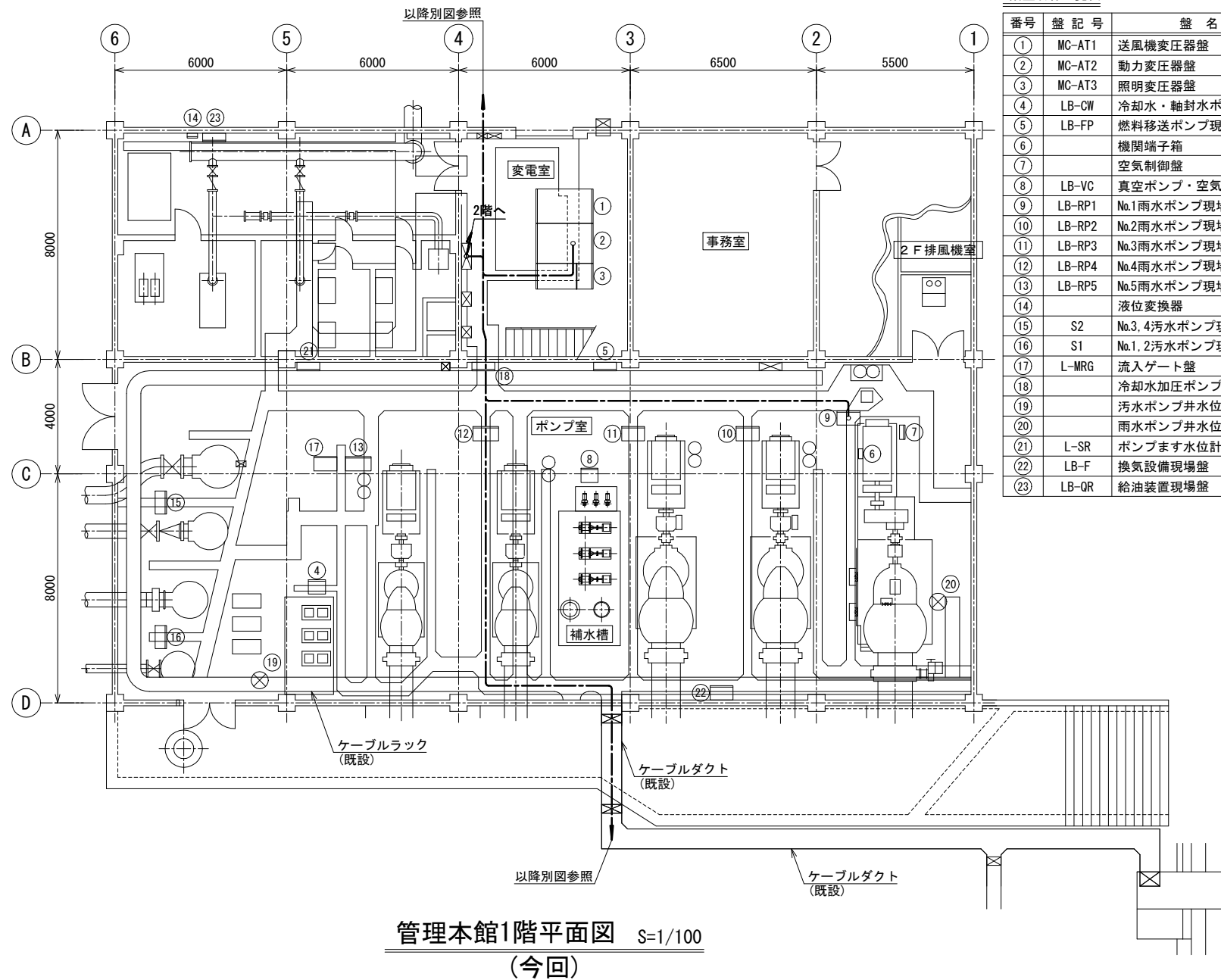
横須賀市上下水道局			
工事名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図名	2系水処理棟 電気室平面図 (今回)		
縮尺	1/50	図番	22/50
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者



管理本館2階平面図 S=1/100
(今回)



管理本館3階平面図 S=1/100
(今回)



管理本館1階平面図 S=1/100
(今回)

1階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-AT1	送風機変圧器盤	既設
②	MC-AT2	動力変圧器盤	〃
③	MC-AT3	照明変圧器盤	〃
④	LB-CW	冷却水・軸封水ポンプ現場盤	〃
⑤	LB-FP	燃料移送ポンプ現場盤	〃
⑥		機関端子箱	〃
⑦		空気制御盤	〃
⑧	LB-VC	真空ポンプ・空気圧縮機	〃
⑨	LB-RP1	No.1雨水ポンプ現場盤	〃
⑩	LB-RP2	No.2雨水ポンプ現場盤	〃
⑪	LB-RP3	No.3雨水ポンプ現場盤	〃
⑫	LB-RP4	No.4雨水ポンプ現場盤	〃
⑬	LB-RP5	No.5雨水ポンプ現場盤	〃
⑭		液位変換器	〃
⑮	S2	No.3.4汚水ポンプ現場盤	〃
⑯	S1	No.1.2汚水ポンプ現場盤	〃
⑰	L-MRG	流入ゲート盤	〃
⑱		冷却水加圧ポンプ現場盤	〃
⑲		汚水ポンプ井水位計	〃
⑳		雨水ポンプ井水位計	〃
㉑	L-SR	ポンプます水位計盤	〃
㉒	LB-F	換気設備現場盤	〃
㉓	LB-QR	給油装置現場盤	〃

2階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-AR	引込盤	既設
②	MC-A1A, B	動力照明変圧器一次盤	〃
③	MC-AR2	送風機引込盤	〃
④	MC-A3	送風機主幹盤	〃
⑤	SC-A4A, B	No.1.2コンデンサ盤	〃
⑥	C-A5	No.1送風機盤	〃
⑦	C-A6A, B	No.2.3コンデンサ盤	〃
⑧	LC-1	No.1動力主幹盤	〃
⑨	CC-A1	本館動力設備コントロールセンタ	〃
⑩		受電・共通制御電源分割盤	既設
⑬	DP-A2	照明分電盤	既設
⑭	R-A1	補助継電器盤	〃
⑮	LB-A1	No.2汚水ポンプ盤	〃
⑯	TRD-A	変換器盤	〃
⑰	TB-3A	中継端子盤3A	〃
⑱	LK-A	現場総括盤	〃
⑲	MK-A	計装盤	〃
⑳	MP-3	No.3汚水ポンプ盤	〃
㉑	MP-1	No.1汚水ポンプ盤	〃
㉒	CC-A3	汚水ポンプ設備コントロールセンタ	〃
㉓	RY-S1	汚水ポンプ設備補助継電器盤	〃
㉔	KUV	水質監視盤	〃
㉕	CC-A2	本館動力設備コントロールセンタ	〃
㉖	RPC	雨水ポンプ補助継電器盤	〃
㉗	TB-7A	中継端子盤7A	〃
㉘	LCB-B1	No.1送風機現場盤	〃
㉙	LCB-B2	No.2送風機現場盤	〃
㉚	LCB-B3	No.3送風機現場盤	〃
㉛	LCB-A4	No.2.3送風機補助現場操作盤	〃
㉜		送風機設備コントロールセンタ	〃
㉝		送風機設備補助継電器盤	〃
㉞	MP-4	No.4汚水ポンプ盤	〃

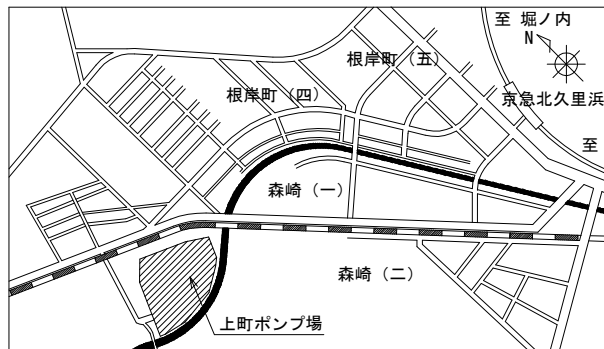
3階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	PCS-1A	管理本館プロセスコントローラ(1)	今回
②	PCS-1B	管理本館プロセスコントローラ(2)	〃
⑥	ITV-C	ITV制御盤	今回
⑧	DP-A1	管理本館3F分電盤	今回
⑩	CVCF-A	管理本館無停電電源装置(1)	今回
⑪	CVCF-B	管理本館無停電電源装置(2)	〃
⑫	CVCF-C	管理本館無停電電源装置(3)	〃
⑰		計算機室空調機電源箱	既設
⑰		照明分電盤	〃
⑳			
㉑	ITV-D	ITV操作卓	今回
㉓	WK-A	気象観測盤	既設
㉔		監視室空調機電源箱	〃
㉕		火災受信機	〃
㉖		非常用放送設備	〃
1	LCD	LCD監視制御装置	機能増設
2	PRT-2	LCD用プリンタ	既設
3	1/F-1	1/F装置盤(1)	機能増設
4	ROUTER-1	遠方監視制御装置	既設

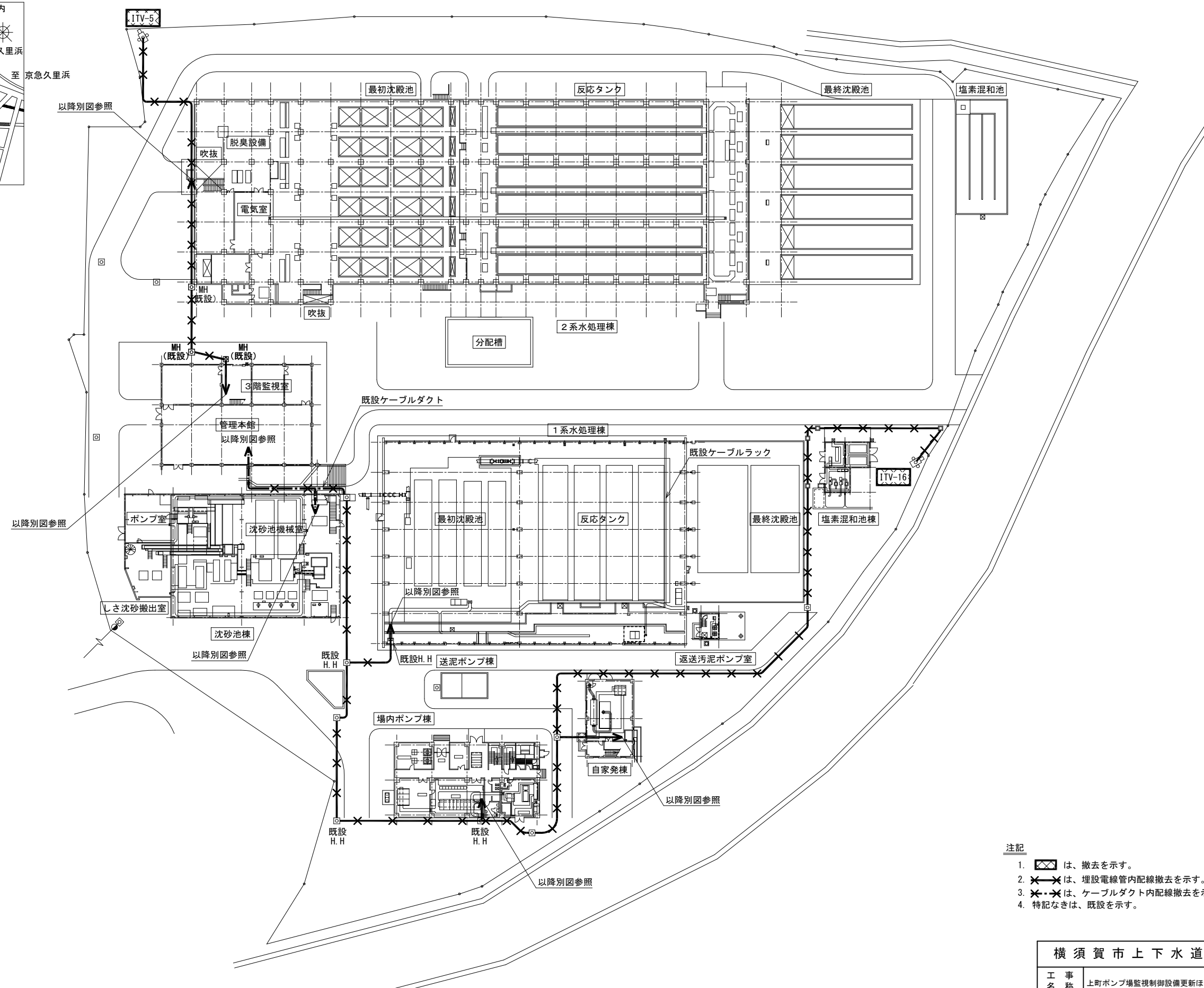
注記

- ① は、今回を示す。
- ② は、機能増設を示す。
- は、ピット、フリーアクセスフロア及びケーブルダクト内配線を示す。
- は、露出電線管及び露出電線管内配線を示す。
- 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	管理本館1,2,3階平面図(今回)		
縮 尺	1/100	図 番 号	23/50
製 作 月	令和4年10月	原 図 大 小	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



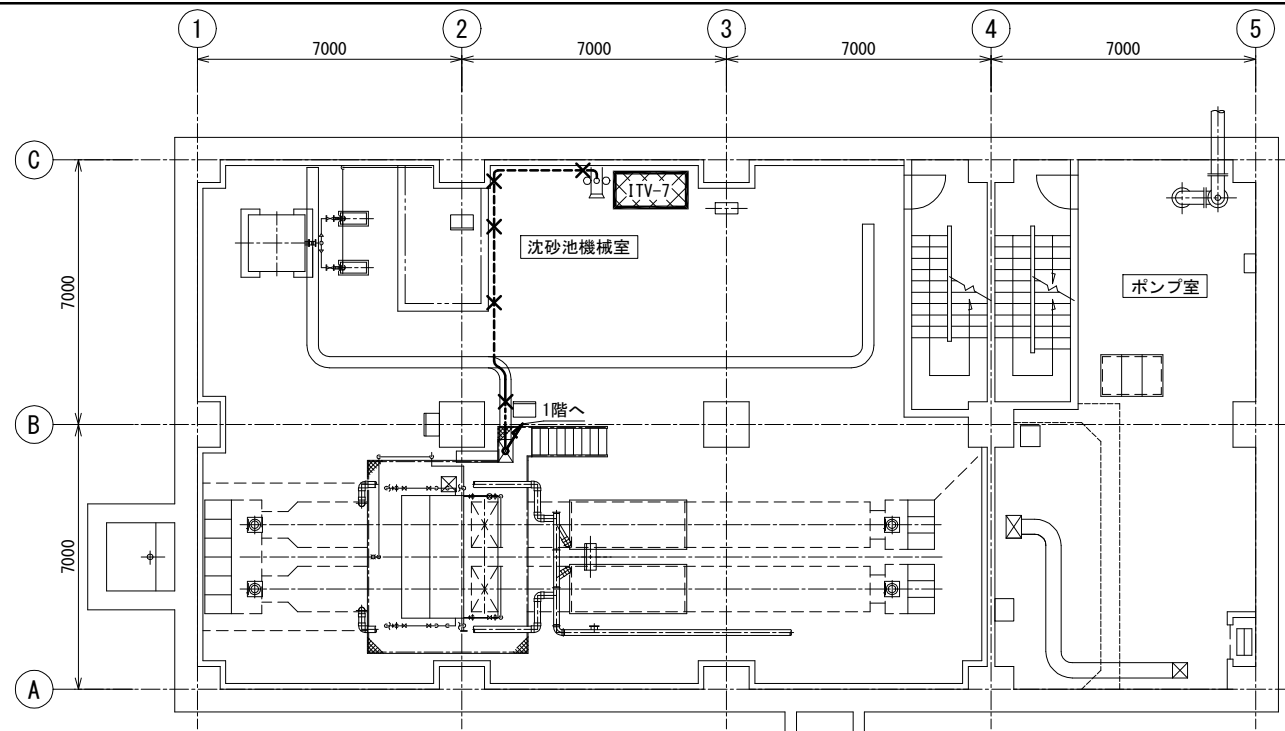
案内図



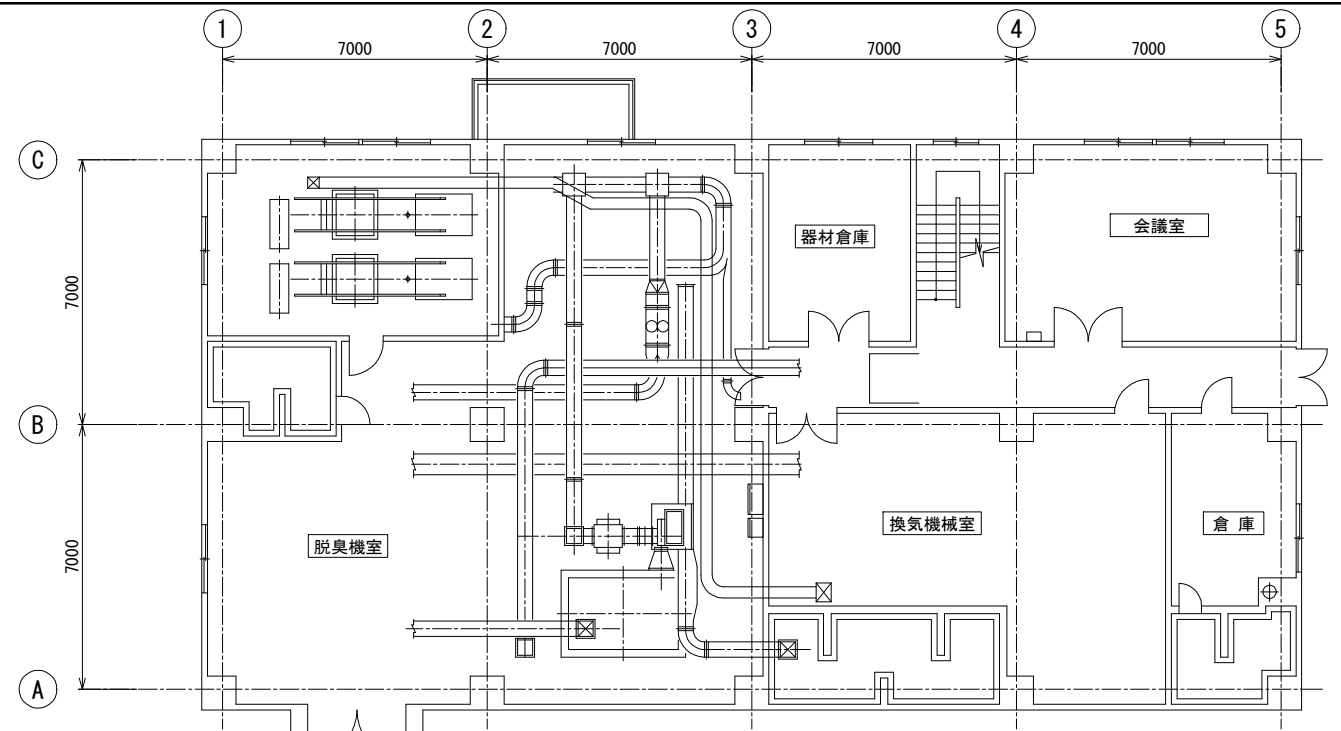
- 注記
1. は、撤去を示す。
 2. は、埋設電線管内配線撤去を示す。
 3. は、ケーブルダクト内配線撤去を示す。
 4. 特記なきは、既設を示す。

上町ポンプ場場内配線図 S=1/400
(撤去)

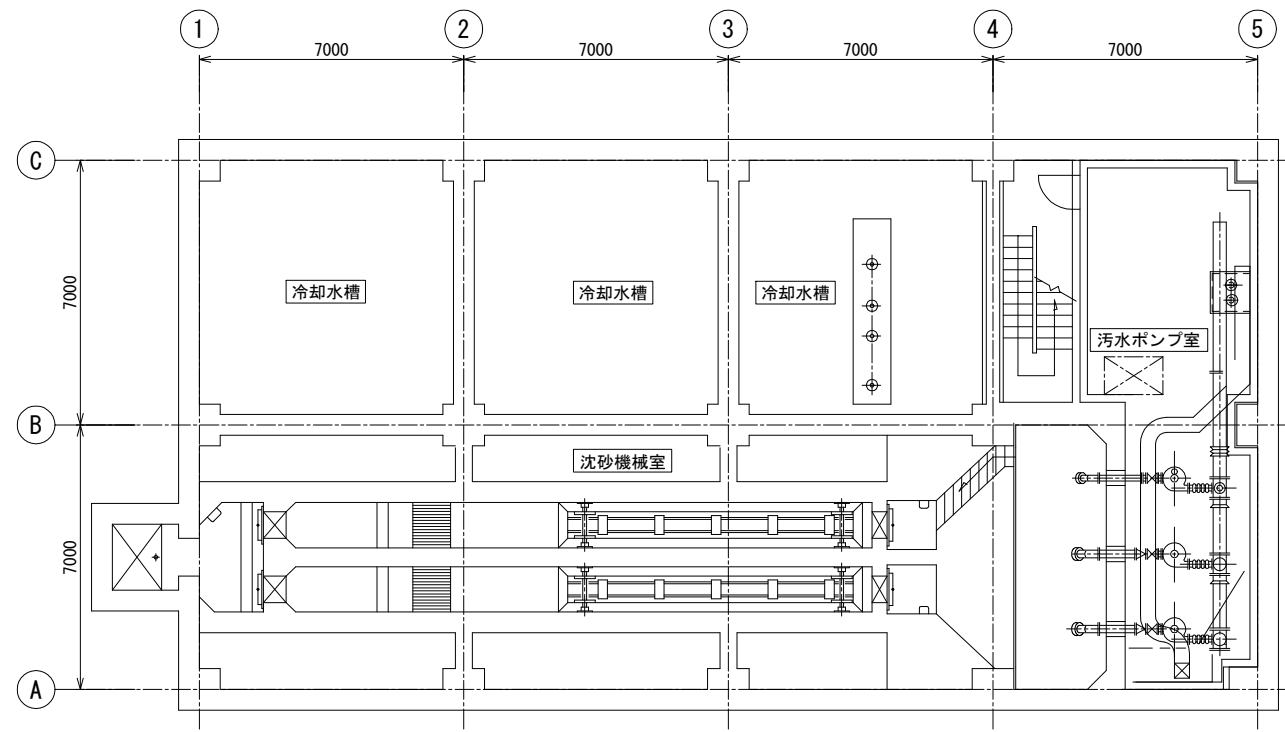
横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図名	上町ポンプ場場内配線図 (撤去)			
縮尺	1/400	図番	24/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



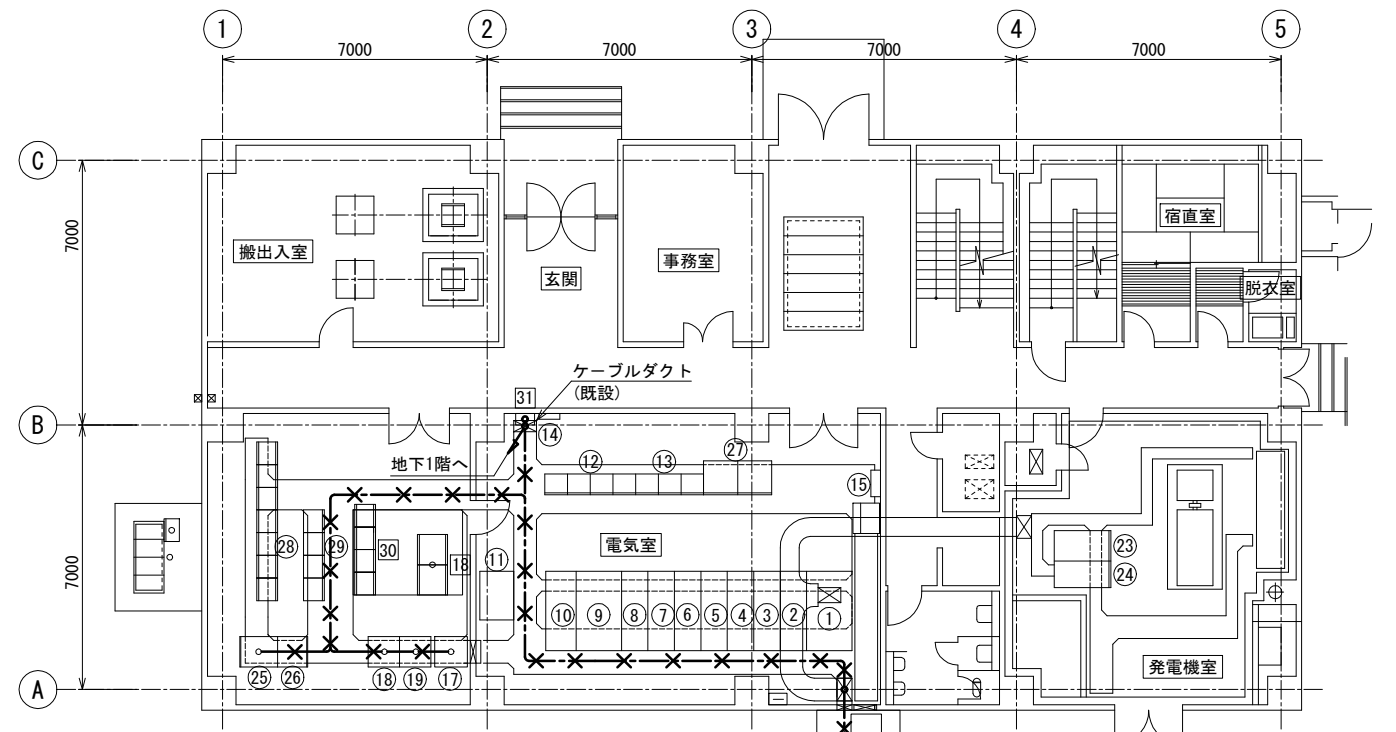
地下1階平面図 S=1/100
(撤去)



2階平面図 S=1/100
(参考)



地下2階平面図 S=1/100
(参考)



1階平面図 S=1/100
(撤去)

注記

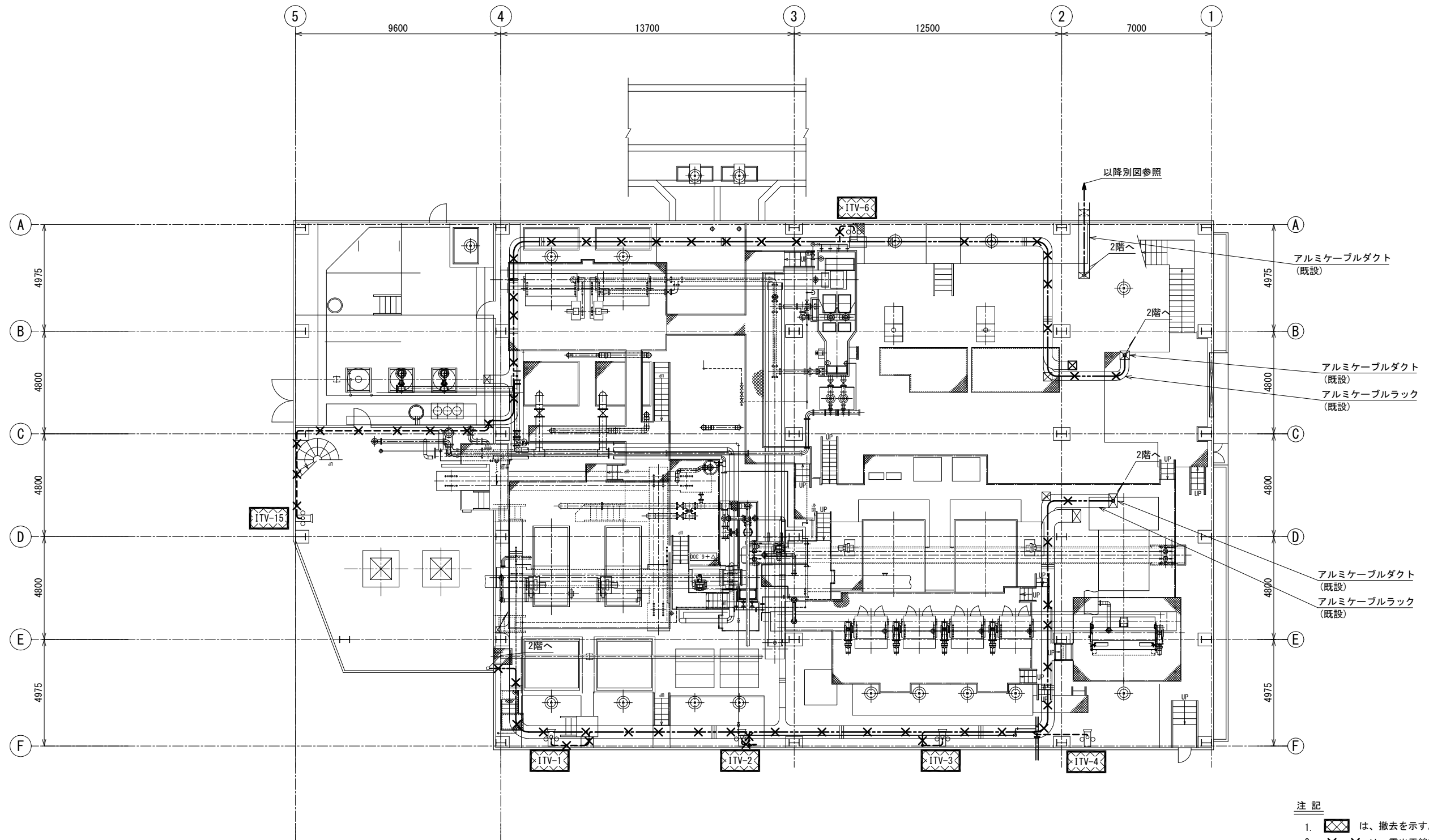
1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
4. は、ビット内配線撤去を示す。
5. 特記なきは、既設を示す。

以降別図参照

No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考
①	MC1	引込盤	既設	⑨	LC9	動力Tr盤	既設	⑰	STN-4E	中継端子盤	既設
②	MC2	受電盤	〃	⑩	LC10	照明Tr盤	〃	⑱	SQC-5A	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(1)	〃
③	MC3	受電自家発切換盤, ZPC盤	〃	⑪	DC	直流電源盤	〃	⑲	SQC-5B	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(2)	〃
④	MC4	水処理き電盤(1)(2)	〃	⑫	CC-E	場内ポンプ場コントローラ	〃	⑳		建築付帯動力制御盤	〃
⑤	MC5	フローキ電盤, 動力Tr1次盤	〃	⑬	Ry1	補助継電器盤	〃	㉑		火災受信機盤	〃
⑥	MC6	SC1次盤, 照明Tr1次盤	〃	⑭		空調機電源盤	〃	㉒		空調機電源盤	〃
⑦	MC7	No.1, 2SC盤	〃	⑮		電力積算記録計器箱	〃	㉓	A	自動始動盤	〃
⑧	MC8	No.3SC盤	〃	⑯		接地端子箱	〃	㉔	G	発電機盤	〃
								㉕	MK-E	計装変換器盤	既設
								㉖	BF-E	バッファリレー盤	〃
								㉗	LC-1B	1系水処理変圧器盤	〃
								㉘	CC-B1・2	1系水処理設備コントロールセンタ(1)(2)	〃
								㉙	RY-B1~B4	1系水処理設備補助継電器盤(1)~(4)	〃
								⑱	SQC-5N	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(3)(4)	〃
								⑳	CC-EN	場内ポンプ場コントロールセンタ(2)	〃
								㉚	DP-E	場内ポンプ場分電盤	〃

場内ポンプ場 地下1,2階, 1,2階平面図 S=1/100
(撤去)

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	場内ポンプ場地下1,2階, 1,2階平面図(撤去)		
縮 尺	1/100	図 面 番 号	25/50
製 作 月	令和4年10月	原 図 大 小	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者

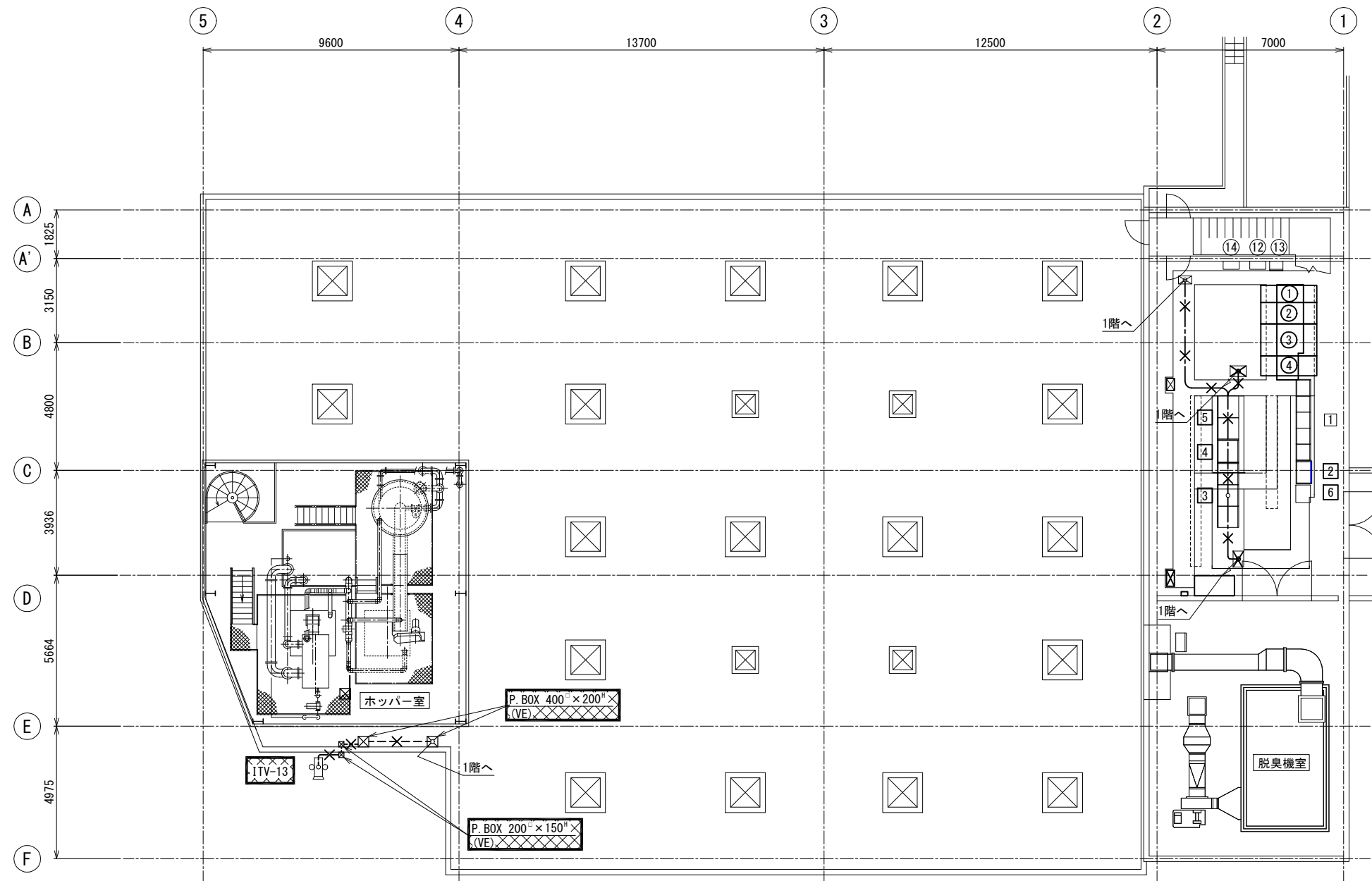


注記

1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
4. は、ケーブルダクト内配線撤去を示す。
5. 特記なきは、既設を示す。

沈砂池棟1階平面図 S=1/100
(撤去)

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	沈砂池棟1階平面図(撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	26/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



沈砂池棟2階平面図 S=1/100
(撤去)

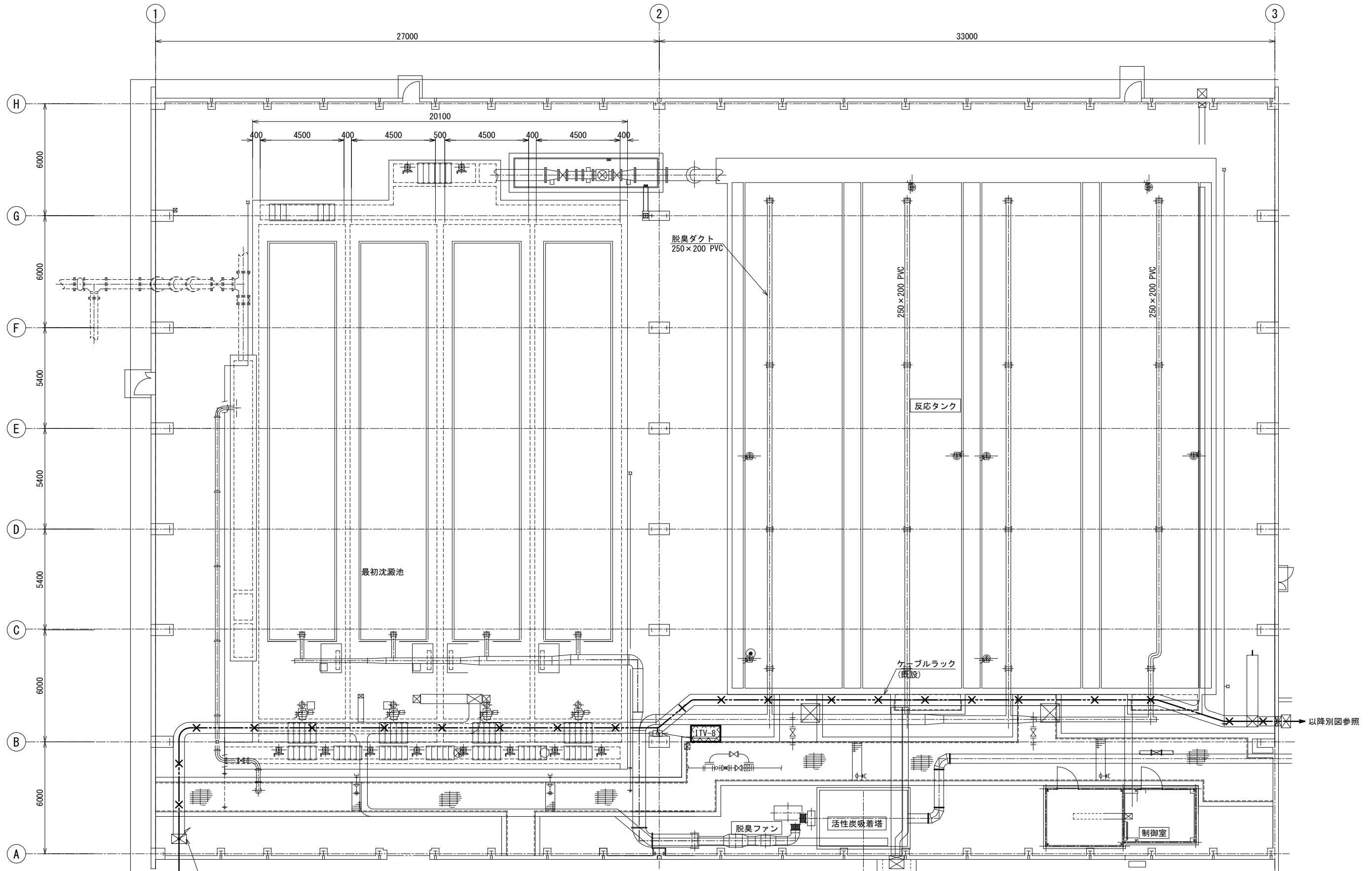
盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考	番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-FR	引込盤	既設	1	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ(1)~(5)	既設
②	MC-FT1	変圧器一次盤	"	2	DB-S	無停電分電盤	"
③	MC-FR	変圧器盤	"	3	SQC-S1, 2, 3	コントローラ盤	"
④	MC-FT2	変圧器二次盤	"	4	MK-S	沈砂池設備計装変換器盤	"
				5	CVCF-S1, 2	無停電電源装置	"
⑫	P-3	建築付帯動力盤	既設	6	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ(6)	"
⑬	L-2	沈砂池水銀灯用分電盤	"				
⑭	L-1	照明分電盤	"				

注記

1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. は、ビット内配線撤去を示す。
4. 特記なきは、既設を示す。

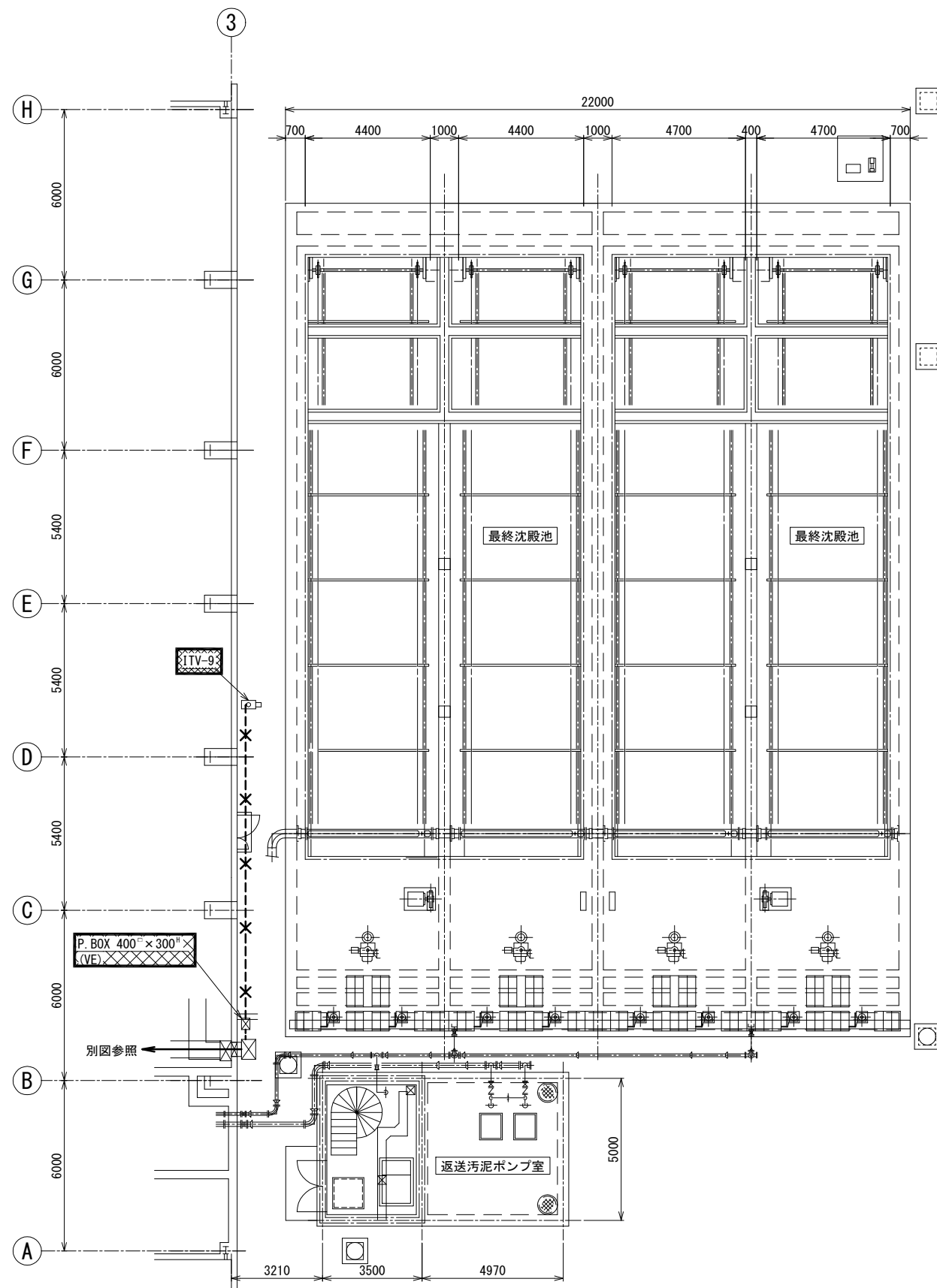
横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	沈砂池棟2階平面図(撤去)			
縮尺	1/100	図番	27/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



1系水処理棟1階平面図 S=1/100
(撤去)

- 注記
- ☒ は、撤去を示す。
 - X-X- は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
 - X--X- は、ケーブルラック配線撤去を示す。
 - 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	1系水処理棟1階平面図(撤去)			
縮尺	1/100	図番	28/50	面番
製作年	令和4年10月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

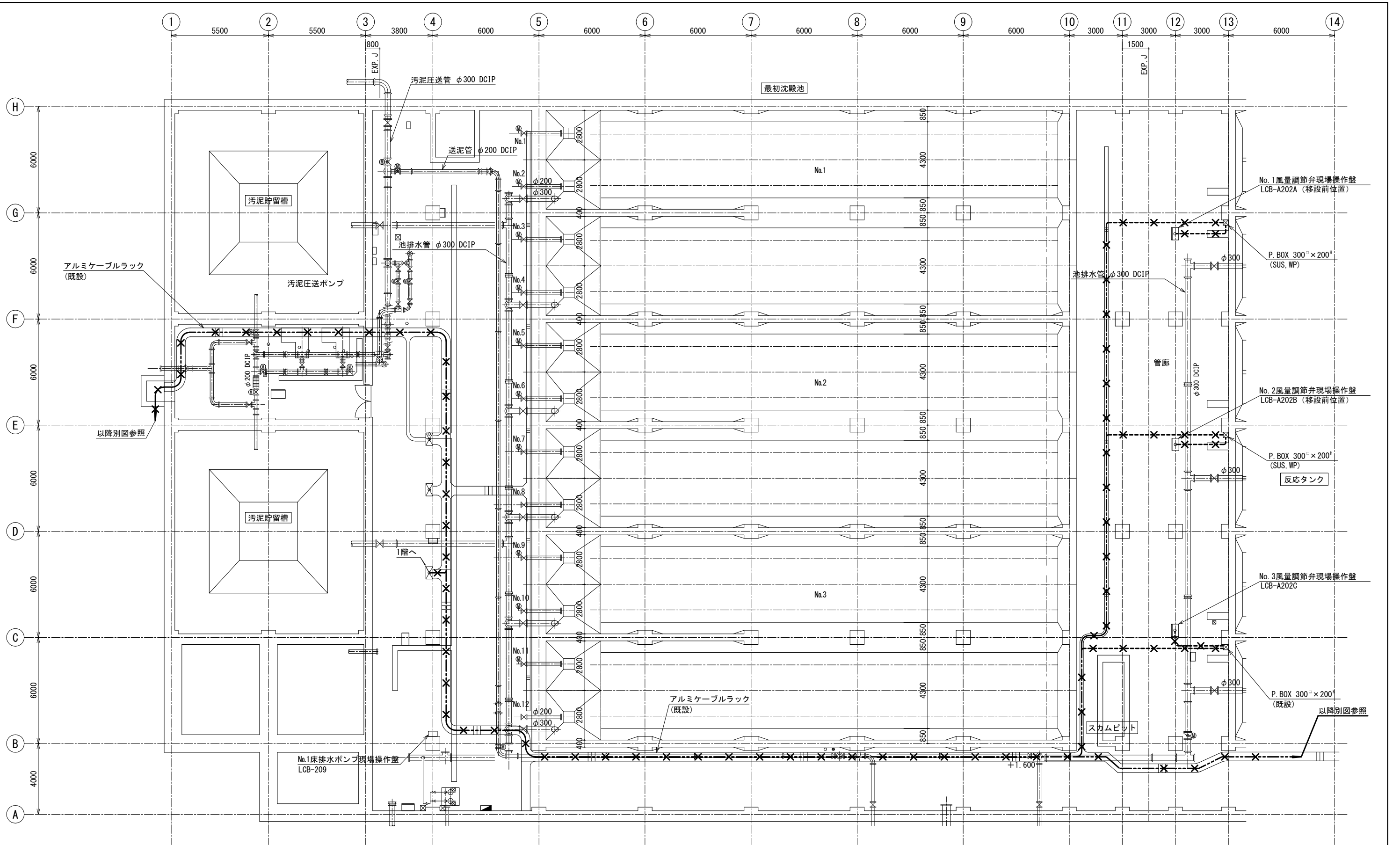


1系水処理棟最終沈殿池平面図 S=1/100
(撤去)

注記

1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. 特記なきは、既設を示す。

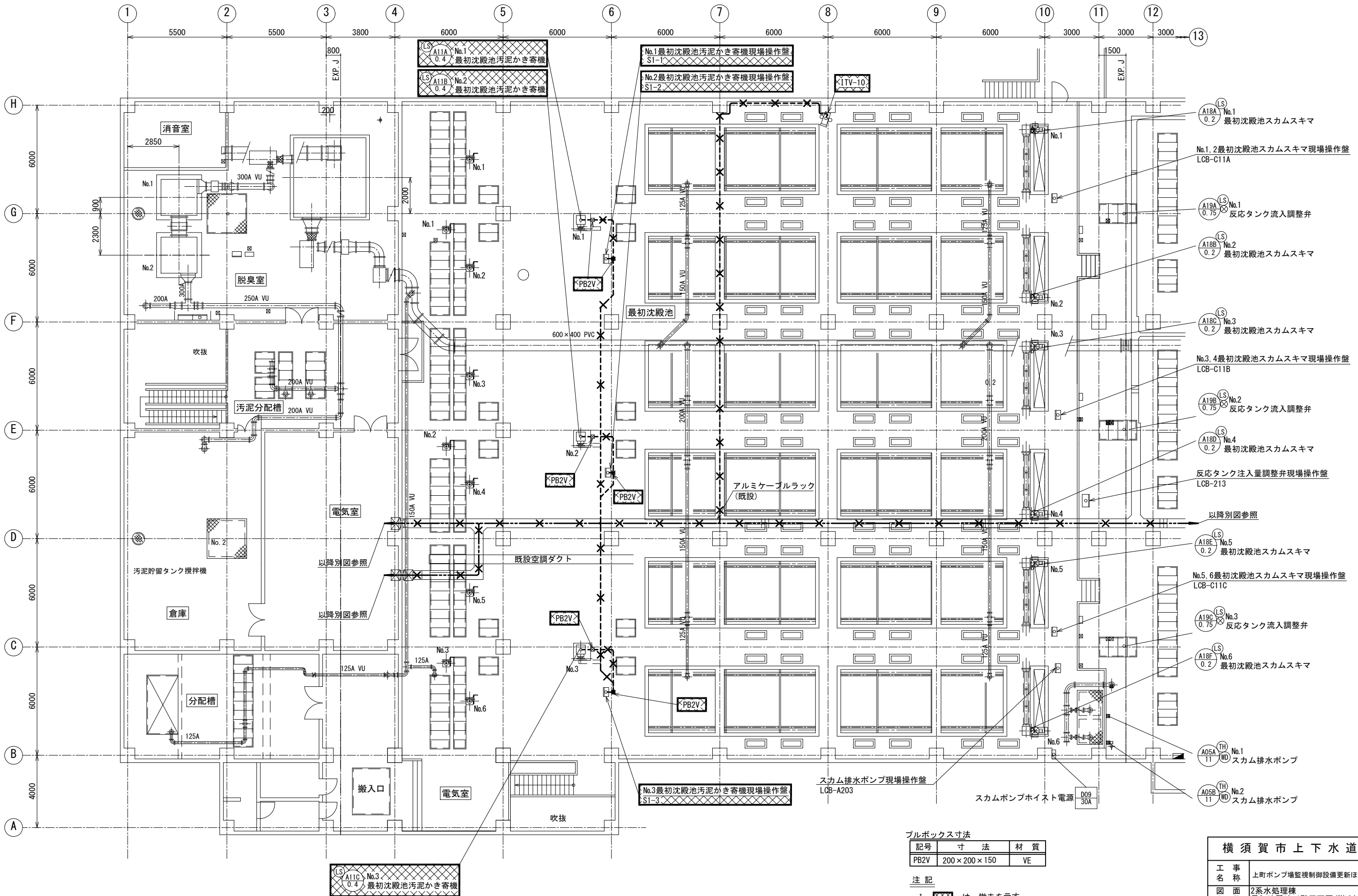
横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	1系水処理棟最終沈殿池平面図(撤去)			
縮尺	1/100	図番	29/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図 S=1/100
(撤去)

- 注記
1. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
 2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
 3. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局				
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 名 称	2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図(撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	30/50	原 図 大 小
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



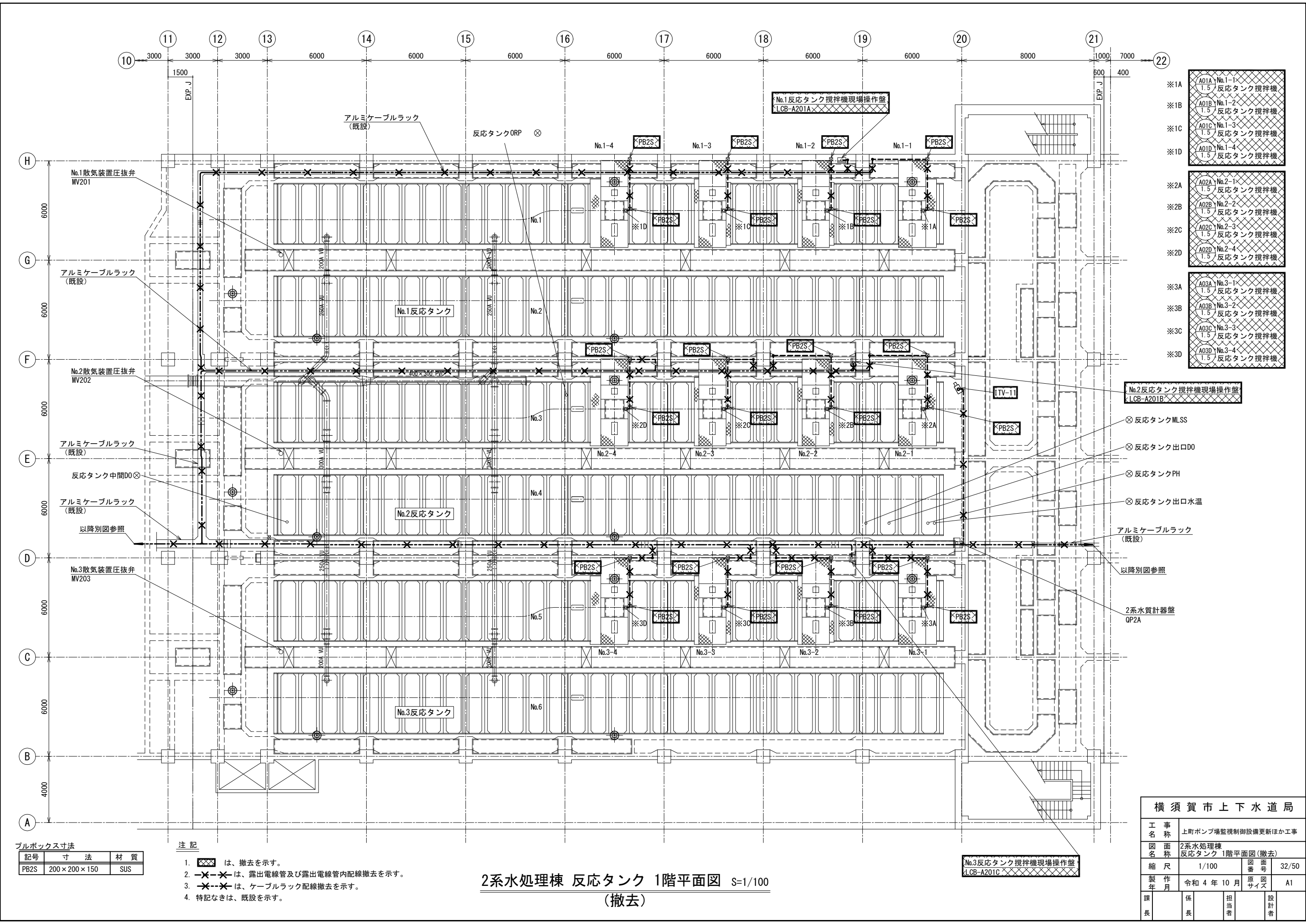
2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 S=1/100
(撤去)

フルボックス寸法

記号	寸法	材質
PB2V	200 × 200 × 150	VE

- 注記
1. は、撤去を示す。
 2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
 3. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
 4. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図(撤去)		
縮 尺	1/100	図 面 番 号	31/50
製 作 月	令和 4 年 10 月	原 図 サ イ ズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



- ※1A A01A No.1-1
1.5 反応タンク攪拌機
- ※1B A01B No.1-2
1.5 反応タンク攪拌機
- ※1C A01C No.1-3
1.5 反応タンク攪拌機
- ※1D A01D No.1-4
1.5 反応タンク攪拌機
- ※2A A02A No.2-1
1.5 反応タンク攪拌機
- ※2B A02B No.2-2
1.5 反応タンク攪拌機
- ※2C A02C No.2-3
1.5 反応タンク攪拌機
- ※2D A02D No.2-4
1.5 反応タンク攪拌機
- ※3A A03A No.3-1
1.5 反応タンク攪拌機
- ※3B A03B No.3-2
1.5 反応タンク攪拌機
- ※3C A03C No.3-3
1.5 反応タンク攪拌機
- ※3D A03D No.3-4
1.5 反応タンク攪拌機

No.2反応タンク攪拌機現場操作盤
LCB-A201B

- ⊗ 反応タンクMLSS
- ⊗ 反応タンク出口D0
- ⊗ 反応タンクPH
- ⊗ 反応タンク出口水温
- アルミケーブルラック
(既設)
- 以降別図参照
- 2系水質計器盤
QP2A

No.3反応タンク攪拌機現場操作盤
LCB-A201C

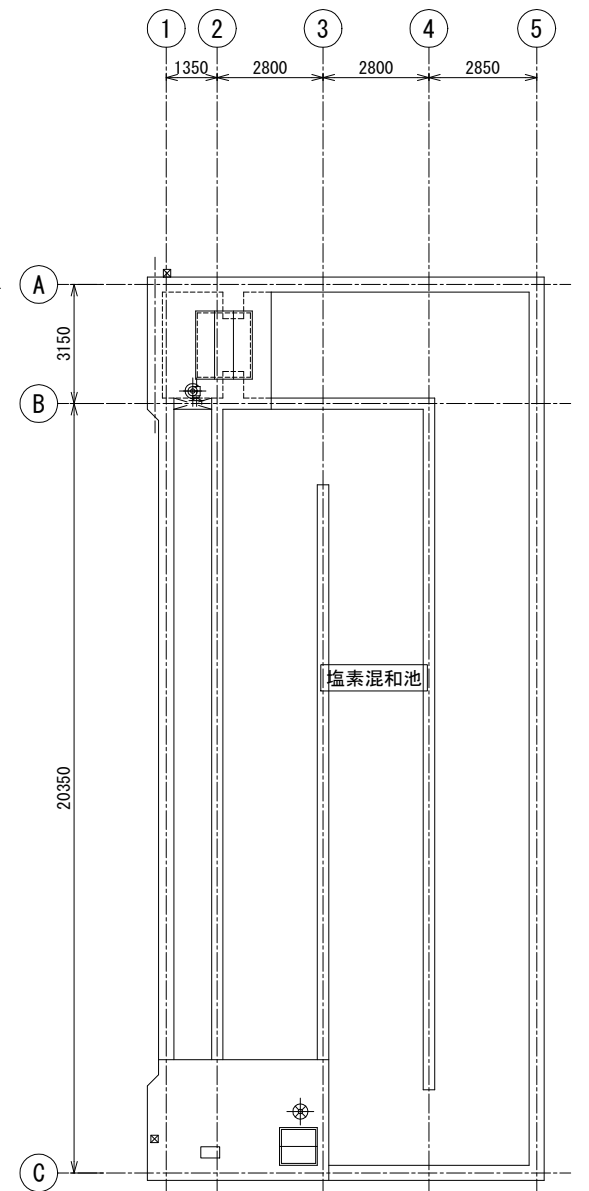
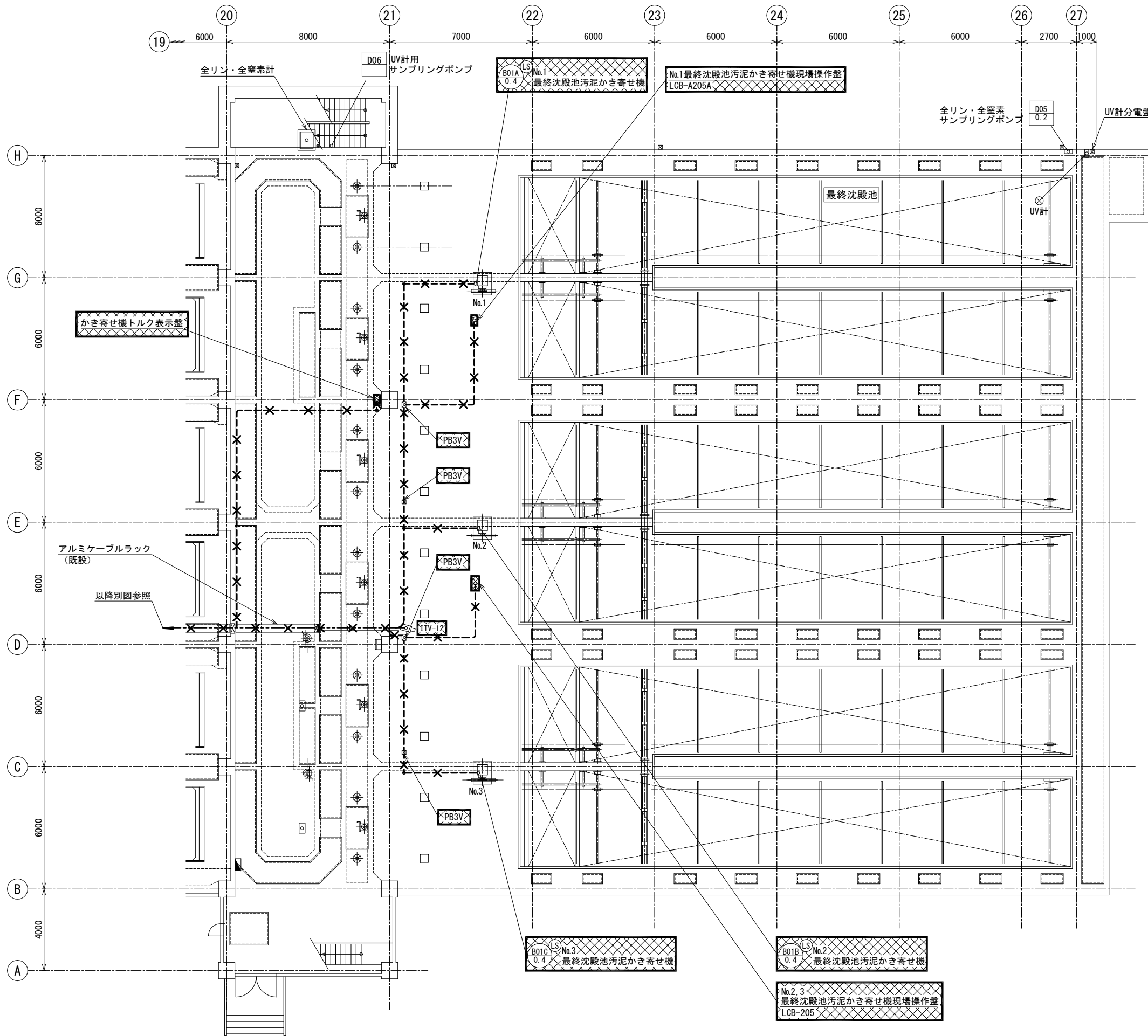
ブルボックス寸法

記号	寸法	材質
PB2S	200×200×150	SUS

- 注記
- ⊗ は、撤去を示す。
 - は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
 - は、ケーブルラック配線撤去を示す。
 - 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟 反応タンク 1階平面図 S=1/100
(撤去)

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	2系水処理棟 反応タンク 1階平面図(撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	32/50	
製 作 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



ブルボックス寸法

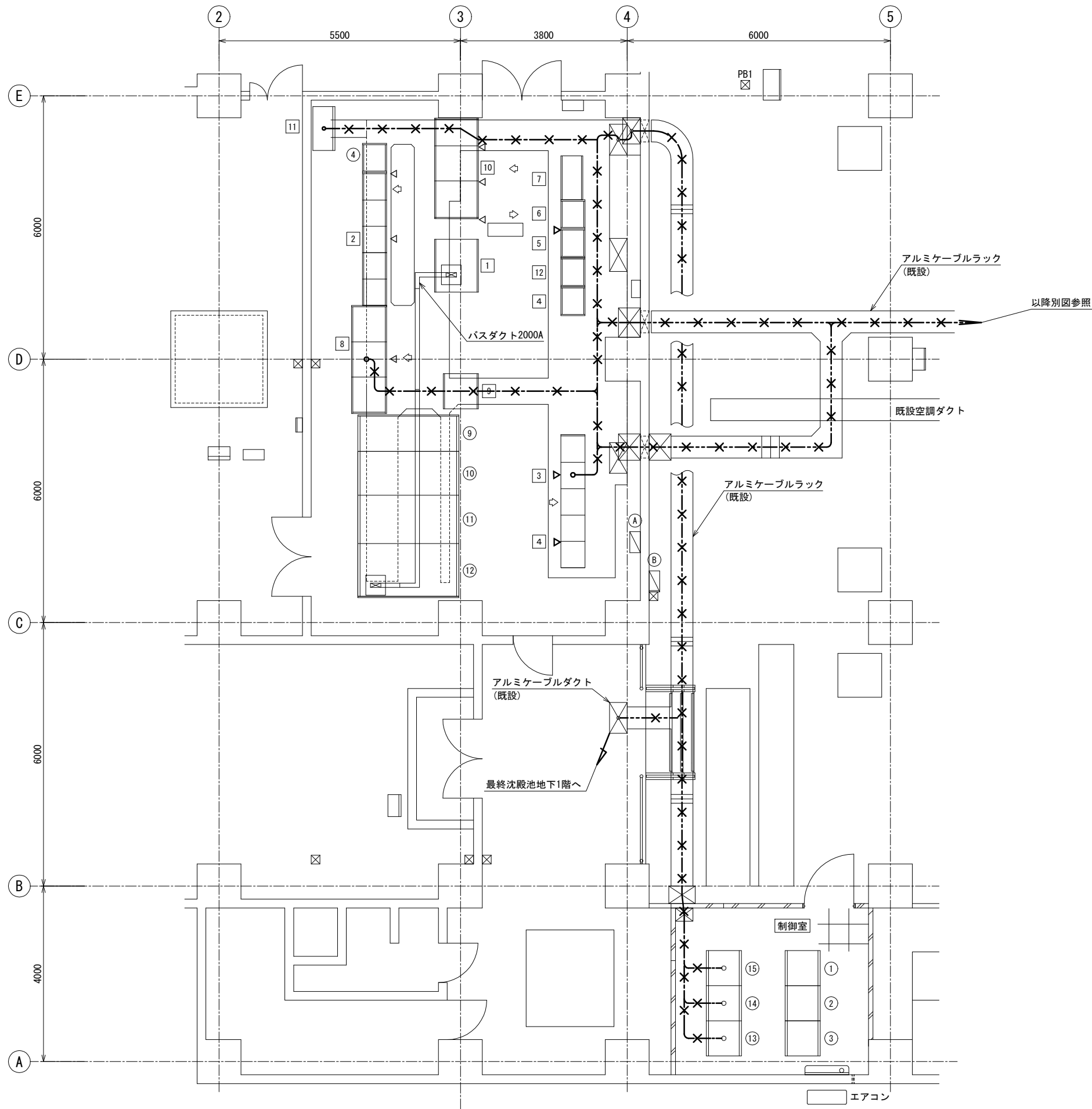
記号	寸法	材質
PB3V	300×300×200	VE-WP

注記

1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
4. 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟 最終沈殿池 1階平面図 S=1/100
(撤去)

横須賀市上下水道局				
工 事 名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名	2系水処理棟 最終沈殿池 1階平面図(撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	33/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



盤名称一覧表

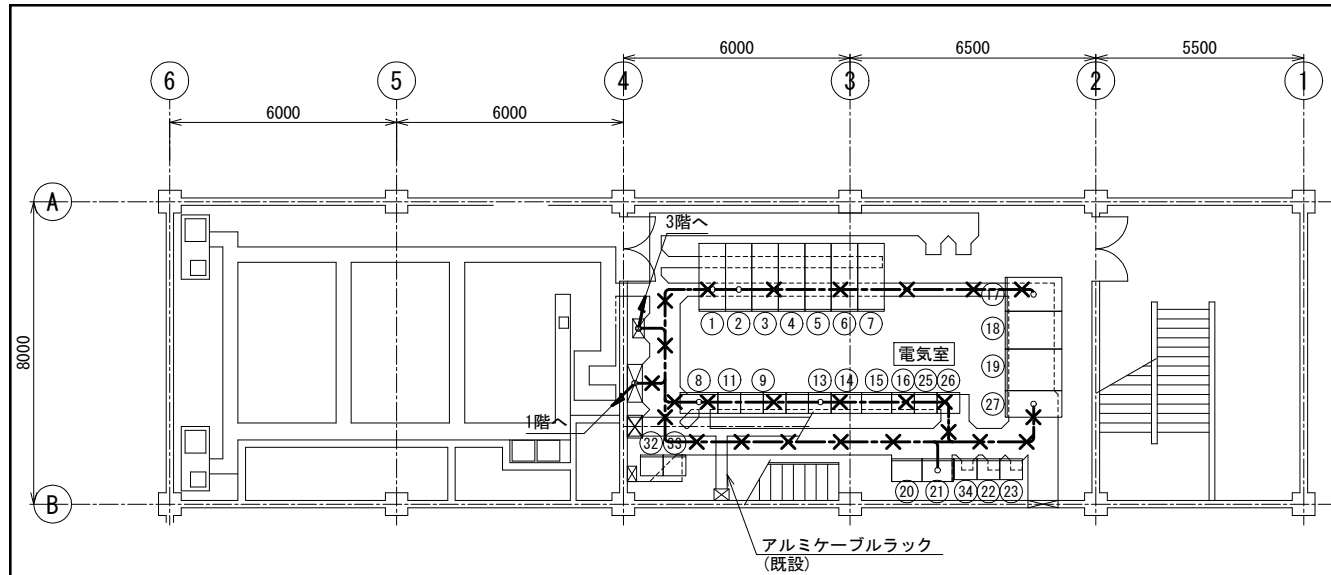
No.	盤名称	ロケーション	備考
①	計装盤(1)	MK-C1	既設
②	計装盤(2)	MK-C2	〃
③	バッファリレー盤	BR-C	〃
④	中継端子盤	TB-C	〃
⑨	No.2水処理棟主幹盤	MC4	既設
⑩	照明主幹盤	MC3	〃
⑪	コンデンサ盤	MC2	〃
⑫	動力変圧器盤	MC1	〃
⑬	II系水処理棟シーケンスコントローラ(1)	PCS-4A	〃
⑭	II系水処理棟シーケンスコントローラ(2)	PCS-4B	〃
⑮	II系水処理棟シーケンスコントローラ(3)	PCS-4C	〃
Ⓐ	照明分電盤	L2-1	既設
Ⓑ	照明分電盤	L2-2	〃
①	2系水処理棟コントロールセンタ主幹盤	DP-CC2	既設
②	2系水処理棟最初沈殿池・反応タンク設備コントロールセンタ	CC-2A	〃
③	2系水処理棟最終沈殿池設備コントロールセンタ	CC-2B	〃
④	2系水処理棟汚泥圧送設備コントロールセンタ	CC-2C	〃
⑤	2系水処理棟共通設備コントロールセンタ	CC-2D	〃
⑥	2系水処理棟共通設備動力分電盤	DP-2D	〃
⑦	2系水処理棟給排気ファン制御盤	MP-2E	〃
⑧	2系水処理棟シーケンスコントローラ	PCS-4D~F	〃
⑨	2系水処理棟計装盤(3)	MK-C3	〃
⑩	2系水処理棟無停電電源装置	CVCF-21~23	〃
⑪	2系水処理棟無停電分電盤	DB-2	〃
⑫	汚泥貯留槽攪拌機コントロールセンタ	CC-5	〃

注記

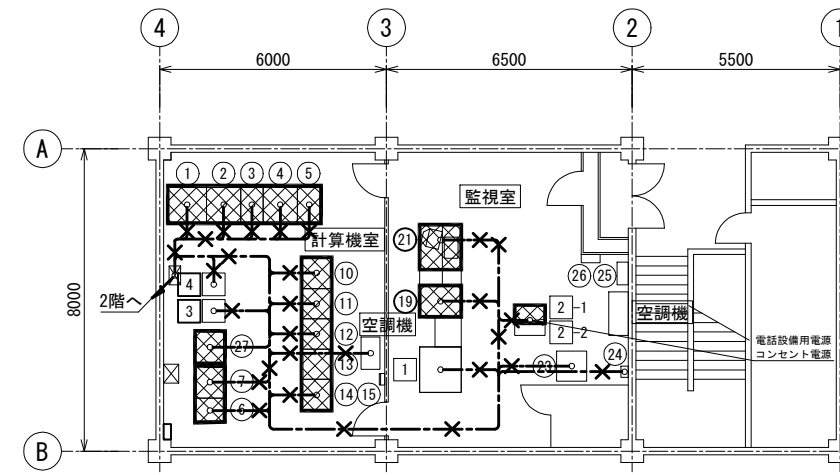
1. は、ケーブルラック配線撤去を示す。
2. は、ビット内配線撤去を示す。
3. 特記なきは、既設を示す。

2系水処理棟 電気室平面図 S=1/50
(撤去)

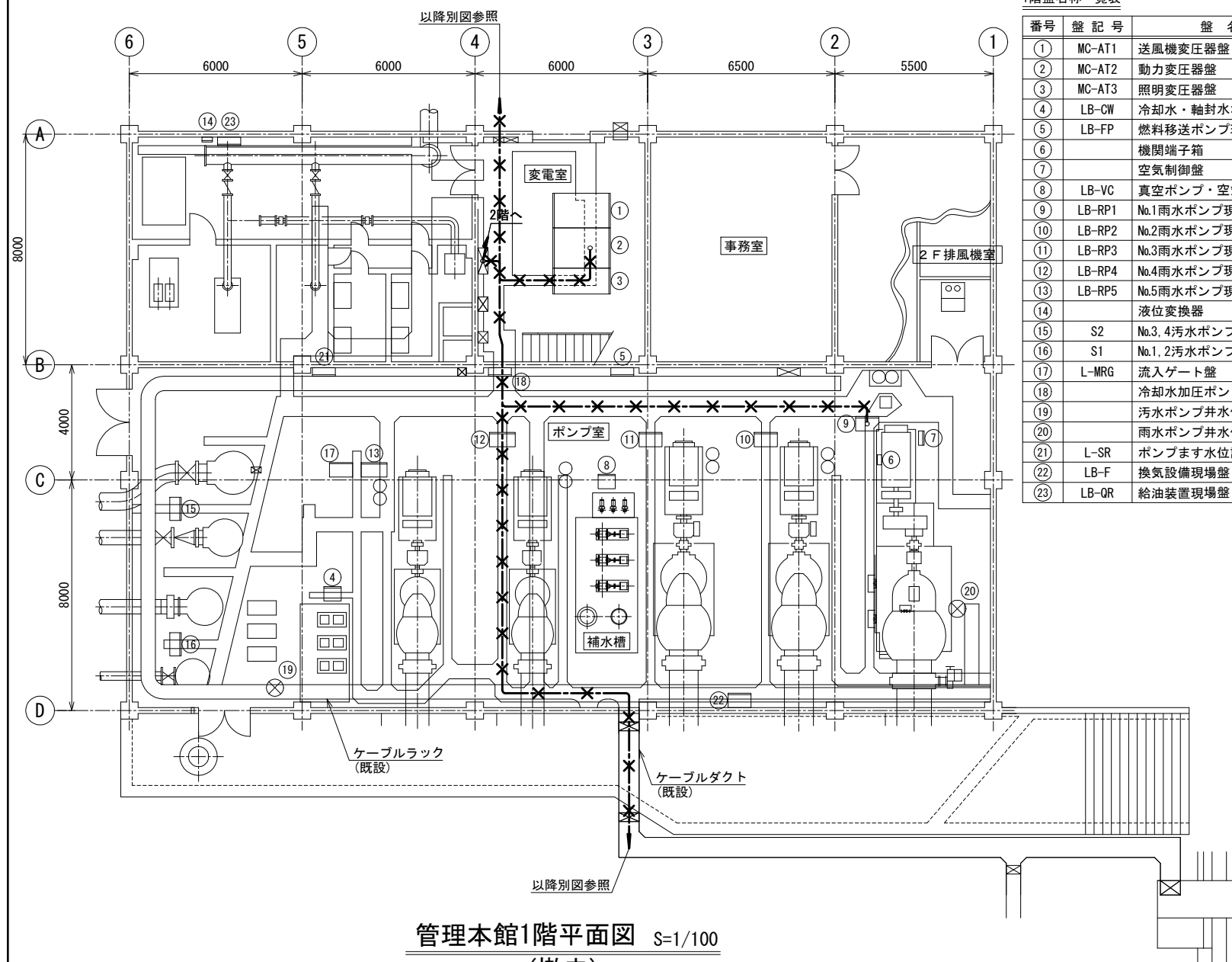
横須賀市上下水道局				
工事名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図名	2系水処理棟 電気室平面図(撤去)			
縮尺	1/50	図番	34/50	面号
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



管理本館2階平面図 S=1/100
(撤去)



管理本館3階平面図 S=1/100
(撤去)



管理本館1階平面図 S=1/100
(撤去)

1階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-AT1	送風機変圧器盤	既設
②	MC-AT2	動力変圧器盤	〃
③	MC-AT3	照明変圧器盤	〃
④	LB-CW	冷却水・軸封水ポンプ現場盤	〃
⑤	LB-FP	燃料移送ポンプ現場盤	〃
⑥		機関端子箱	〃
⑦		空気制御盤	〃
⑧	LB-VC	真空ポンプ・空気圧縮機	〃
⑨	LB-RP1	No.1雨水ポンプ現場盤	〃
⑩	LB-RP2	No.2雨水ポンプ現場盤	〃
⑪	LB-RP3	No.3雨水ポンプ現場盤	〃
⑫	LB-RP4	No.4雨水ポンプ現場盤	〃
⑬	LB-RP5	No.5雨水ポンプ現場盤	〃
⑭		液位変換器	〃
⑮	S2	No.3, 4汚水ポンプ現場盤	〃
⑯	S1	No.1, 2汚水ポンプ現場盤	〃
⑰	L-MRG	流入ゲート盤	〃
⑱		冷却水加圧ポンプ現場盤	〃
⑲		汚水ポンプ井水位計	〃
⑳		雨水ポンプ井水位計	〃
㉑	L-SR	ポンプます水位計盤	〃
㉒	LB-F	換気設備現場盤	〃
㉓	LB-QR	給油装置現場盤	〃

2階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-AR	引込盤	既設
②	MC-A1A, B	動力照明変圧器一次盤	〃
③	MC-AR2	送風機引込盤	〃
④	MC-A3	送風機主幹盤	〃
⑤	SC-A4A, B	No.1, 2コンデンサ盤	〃
⑥	C-A5	No.1送風機盤	〃
⑦	C-A6A, B	No.2, 3コンデンサ盤	〃
⑧	LC1	No.1動力主幹盤	〃
⑨	CC-A1	本館動力設備コントロールセンタ	〃
⑩		受電・共通制御電源分割盤	既設
⑬	DP-A2	照明分電盤	既設
⑭	R-A1	補助継電器盤	〃
⑮	LB-A1	No.2汚水ポンプ盤	〃
⑯	TRD-A	変換器盤	〃
⑰	TB-3A	中継端子盤	〃
⑱	LK-A	現場総括盤	〃
⑲	MK-A	計装盤	〃
⑳	MP-3	No.3汚水ポンプ盤	〃
㉑	MP-1	No.1汚水ポンプ盤	〃
㉒	CC-A3	汚水ポンプ設備コントロールセンタ	〃
㉓	RY-S1	汚水ポンプ設備補助継電器盤	〃
㉔	KUV	水質監視盤	〃
㉕	CC-A2	本館動力設備コントロールセンタ	〃
㉖	RPC	雨水ポンプ補助継電器盤	〃
㉗	TB-7A	中継端子盤	〃
㉘	LCB-B1	No.1送風機現場盤	〃
㉙	LCB-B2	No.2送風機現場盤	〃
㉚	LCB-B3	No.3送風機現場盤	〃
㉛	LCB-A4	No.2, 3送風機補助現場操作盤	〃
㉜		送風機設備コントロールセンタ	〃
㉝		送風機設備補助継電器盤	〃
㉞	MP-4	No.4汚水ポンプ盤	〃
㉟			〃

3階盤名称一覧表

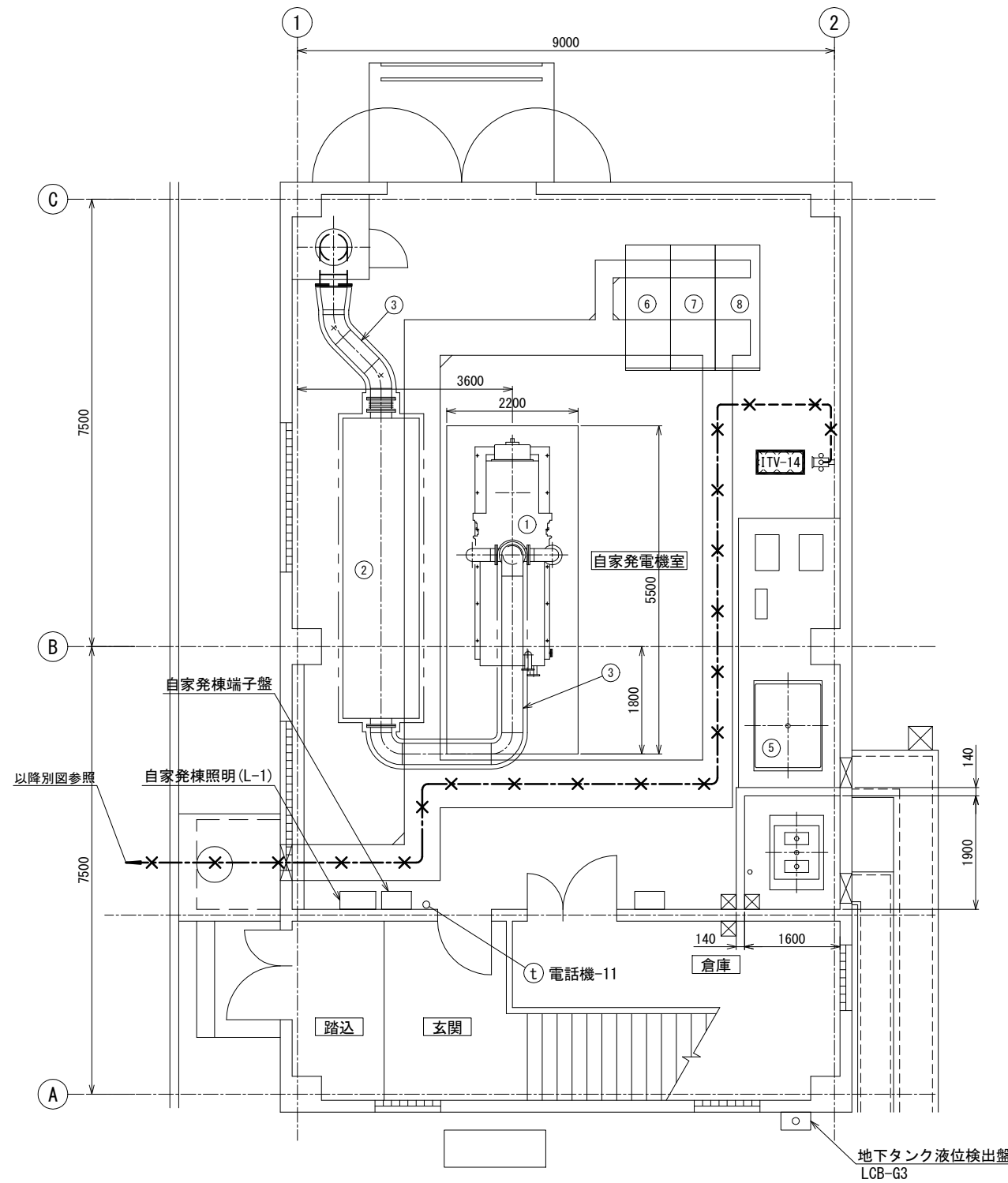
番号	盤記号	盤名称	備考
①	BATT	蓄電池盤	撤去
②	DC	整流器盤	〃
③	DP-DC	直流分電盤	〃
④	INV	インバータ盤	〃
⑤	DP-AC	交流分電盤	〃
⑥	ITV-A2	I T V変換器盤	〃
⑦	DP-A1	管理本館3F分電盤	〃
⑩	PCS-1A	管理本館プロセスコントローラ(1)	撤去
⑪	PCS-1B	管理本館プロセスコントローラ(2)	〃
⑫	PCS-1C	管理本館プロセスコントローラ(3)	〃
⑬	DA-1F	インターフェイス装置盤	〃
⑭	LOG-cot	LOGコントローラ盤	〃
⑮		空調機電源箱	既設
⑯		照明分電盤	〃
⑲	CRT-1	CRT操作卓(2)	撤去
㉑	ITV	I T V操作卓	撤去
⑳	WK-A	気象観測盤	既設
㉔		空調機電源箱	〃
㉕		火災受信機	〃
㉖		非常用放送設備	〃
㉗	DA-1F2	インターフェイス装置盤(2)	撤去
1	LCD	LCD監視制御装置	既設
2-1	PRT-1	CRT用プリンタ	撤去
2-2	PRT-2	LCD用プリンタ	既設
3	I/F-1	I/F装置盤(1)	〃
4	ROUTER-1	遠方監視制御盤	〃

注記

- ① は、撤去を示す。
- ② は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
- ③ は、ビット、フリーアクセスフロア及びケーブルダクト内配線撤去を示す。
- 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局

工事名	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	管理本館1, 2, 3階平面図(撤去)		
縮尺	1/100	図面番号	35/50
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者



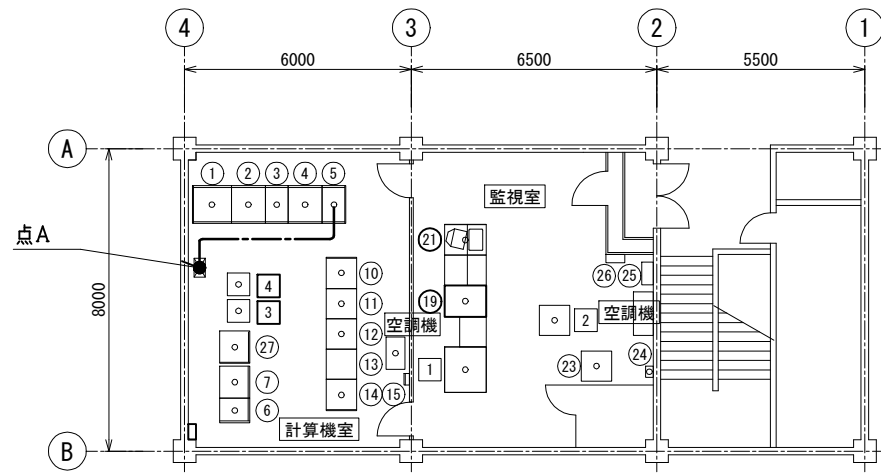
番号	名称	仕様	備考
①	ディーゼル発電装置	1250kVA・50Hz・6600V オープン形	既設
②	排気消音器	70dB (A)	〃
③	排気管	SGP 350A	〃
④	燃料小出槽	490L	〃
⑤	減圧水槽	2000L	〃
⑥	発電機盤		〃
⑦	自動始動盤		〃
⑧	自動同期盤		〃

注記

1. は、撤去を示す。
2. は、露出電線管及び露出電線管内配線撤去を示す。
3. は、ピット内配線撤去を示す。
4. 特記なきは、既設を示す。

自家発電棟1階平面図 S=1/50
(撤去)

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	自家発電棟1階平面図(撤去)			
縮尺	1/50	図番	36/50	原図サイズ
製作年	令和4年10月	原図	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



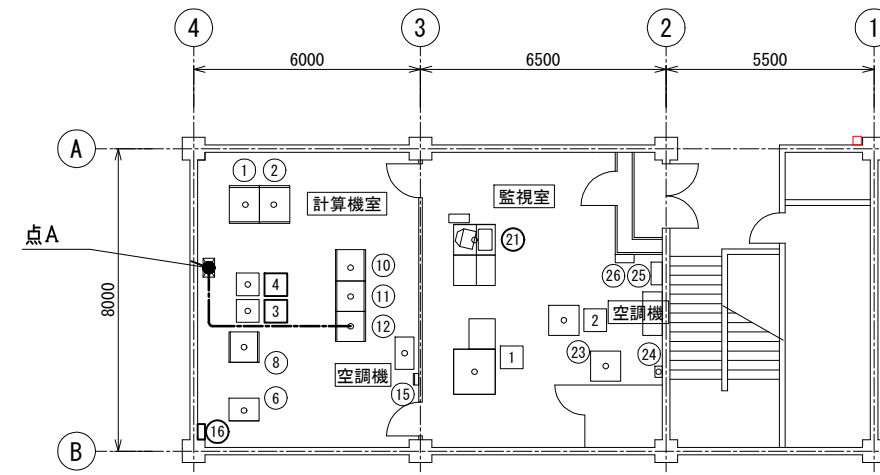
管理本館3階平面図 S=1/100
(引抜)

3階盤名称一覧表 (引抜)

番号	盤記号	盤名称	備考
①	BATT	蓄電池盤	既設
②	DC	整流器盤	〃
③	DP-DC	直流分電盤	〃
④	INV	インバータ盤	〃
⑤	DP-AC	交流分電盤	〃
⑥	ITV-A2	I T V変換器盤	〃
⑦	DP-A1	管理本館3F分電盤	〃
⑩	PCS-1A	管理本館プロセスコントローラ(1)	既設
⑪	PCS-1B	管理本館プロセスコントローラ(2)	〃
⑫	PCS-1C	管理本館プロセスコントローラ(3)	〃
⑬	DA-IF	インターフェイス装置盤	〃
⑭	LOG-cot	LOGコントローラ盤	〃
⑮		空調機電源箱	〃
⑯		照明分電盤	〃
⑰			
⑱	CRT-1	CRT操作卓(2)	既設
㉑	ITV	I T V操作卓	既設
㉓	WK-A	気象観測盤	既設
㉔		空調機電源箱	〃
㉕		火災受信機	〃
㉖		非常用放送設備	〃
㉗	DA-IF2	インターフェイス装置盤(2)	〃
1	LCD	LCD監視制御装置	既設
2	PRT	プリンタ	〃
3	I/F-1	下町I/F装置盤(1)	〃
4	ROUTER-1	遠方監視制御盤	〃

注記

1. --- は、フリーアクセスフロア内配線引抜を示す。
2. 特記なきは、既設を示す。



管理本館3階平面図 S=1/100
(引入)

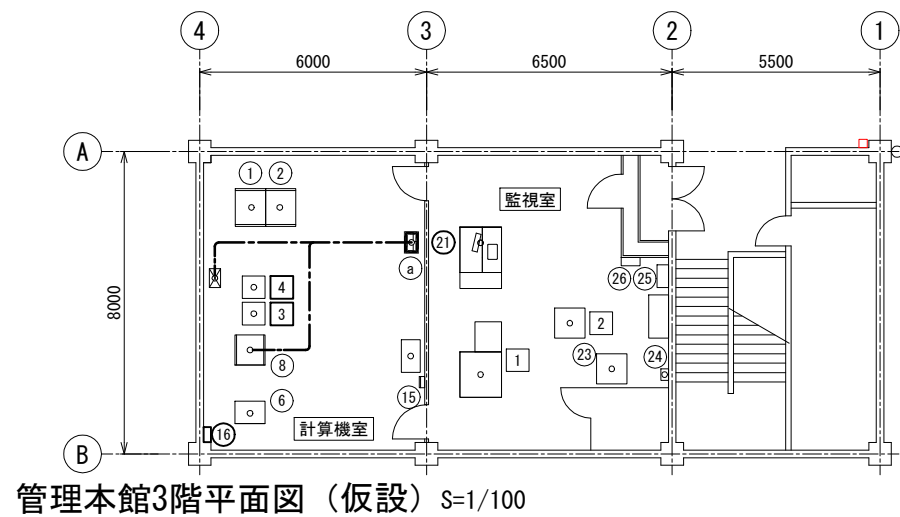
3階盤名称一覧表 (引入)

番号	盤記号	盤名称	備考
①	PCS-1A	管理本館プロセスコントローラ(1)	既設
②	PCS-1B	管理本館プロセスコントローラ(2)	〃
⑥	ITV-C	I T V制御盤	既設
⑧	DP-A1	管理本館3F分電盤	既設
⑩	CVCF-A	管理本館無停電電源装置(1)	既設
⑪	CVCF-B	管理本館無停電電源装置(2)	〃
⑫	CVCF-C	管理本館無停電電源装置(3)	〃
⑮		空調機電源箱	既設
⑯		照明分電盤	〃
㉑	ITV-D	I T V操作盤	既設
㉓	WK-A	気象観測盤	既設
㉔		空調機電源箱	〃
㉕		火災受信機	〃
㉖		非常用放送設備	〃
1	LCD	LCD監視制御装置	既設
2	PRT	プリンタ	〃
3	I/F-1	I/F装置盤(1)	〃
4	ROUTER-1	遠方監視制御盤	〃

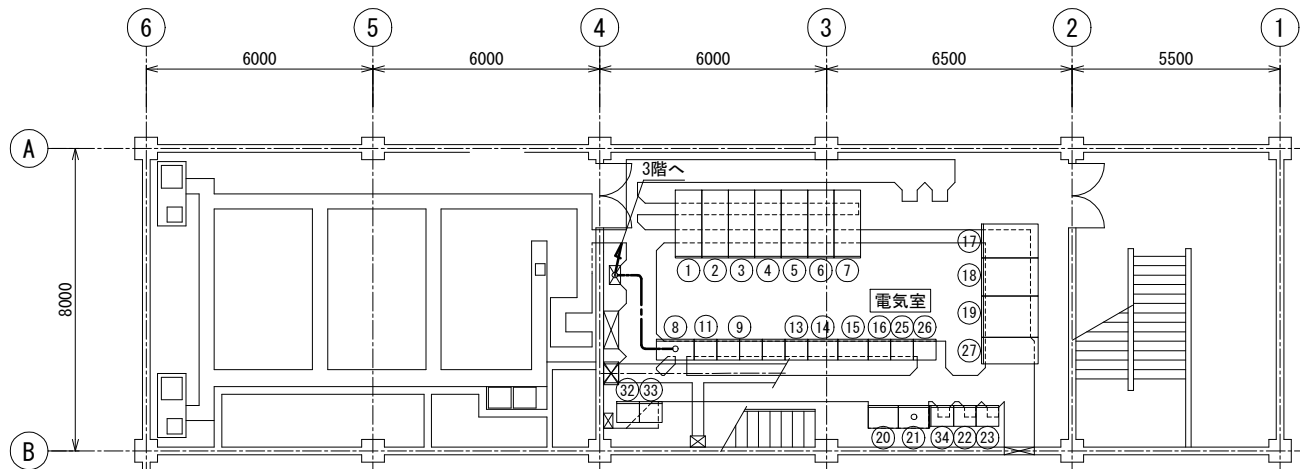
注記

1. --- は、フリーアクセスフロア内配線引入を示す。
2. 特記なきは、既設を示す。

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	管理本館3階平面図 (引抜・引入)			
縮 尺	1/100	図 番 号	37/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



管理本館3階平面図（仮設） S=1/100



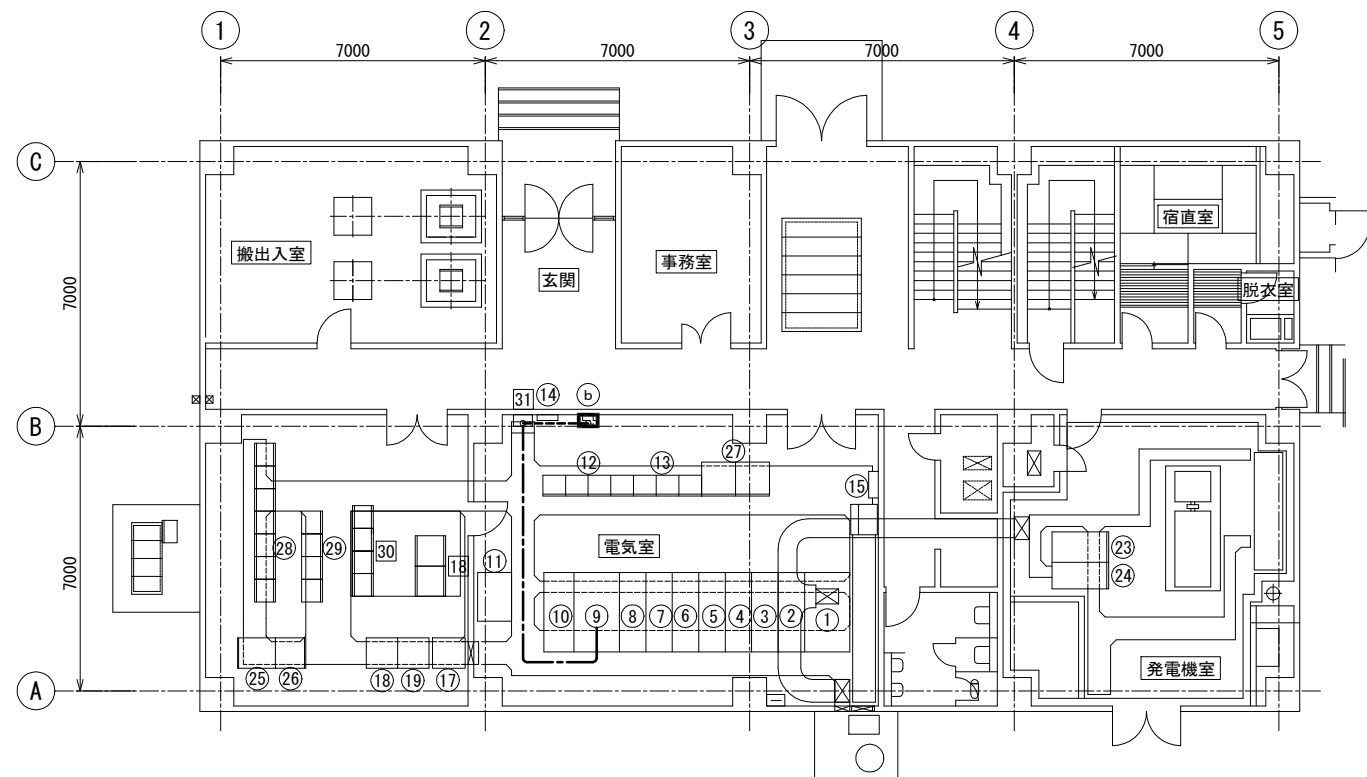
管理本館2階平面図（仮設） S=1/100

2階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	MC-AR	引込盤	既設
②	MC-A1A, B	動力照明変圧器一次盤	〃
③	MC-AR2	送風機引込盤	〃
④	MC-A3	送風機主幹盤	〃
⑤	SC-A4A, B	No.1, 2コンデンサ盤	〃
⑥	C-A5	No.1送風機盤	〃
⑦	C-A6A, B	No.2, 3コンデンサ盤	〃
⑧	LC-1	No.1動力主幹盤	〃
⑨	CC-A1	本館動力設備コントロールセンタ	〃
⑩		受電・共通制御電源分割盤	既設
⑪			
⑬	DP-A2	照明分電盤	既設
⑭	R-A1	補助継電器盤	〃
⑮	LB-A1	No.2汚水ポンプ盤	〃
⑯	TRD-A	変換器盤	〃
⑰	TB-3A	中継端子盤3A	〃
⑱	LK-A	現場総括盤	〃
⑲	MK-A	計装盤	〃
⑳	MP-3	No.3汚水ポンプ盤	〃
㉑	MP-1	No.1汚水ポンプ盤	〃
㉒	CC-A3	汚水ポンプ設備コントロールセンタ	〃
㉓	RY-S1	汚水ポンプ設備補助継電器盤	〃
㉔	KUV	水質監視盤	〃
㉕	CC-A2	本館動力設備コントロールセンタ	〃
㉖	RPC	雨水ポンプ補助継電器盤	〃
㉗	TB-7A	中継端子盤7A	〃
㉘	LCB-B1	No.1送風機現場盤	〃
㉙	LCB-B2	No.2送風機現場盤	〃
㉚	LCB-B3	No.3送風機現場盤	〃
㉛	LCB-A4	No.2, 3送風機補助現場操作盤	〃
㉜		送風機設備コントロールセンタ	〃
㉝		送風機設備補助継電器盤	〃
㉞	MP-4	No.4汚水ポンプ盤	〃

3階盤名称一覧表

番号	盤記号	盤名称	備考
①	PCS-1A	管理本館プロセスコントローラ(1)	既設
②	PCS-1B	管理本館プロセスコントローラ(2)	〃
③			
④			
⑤			
⑥	ITV-C	I T V 制御盤	既設
⑦			
⑧	DP-A1	管理本館3F分電盤	既設
⑨			
⑩			
⑪			
⑫			
⑬			
⑭			
⑮		空調機電源箱	既設
⑯		照明分電盤	〃
⑰			
⑱			
⑲			
㉑	ITV-D	I T V 操作盤	既設
㉒			
㉓	WK-A	気象観測盤	既設
㉔		空調機電源箱	〃
㉕		火災受信機	〃
㉖		非常用放送設備	〃
①	LCD	LCD監視制御装置	既設
②	PRT	プリンタ	〃
③	I/F-1	I/F装置盤(1)	〃
④	ROUTER-1	遠方監視制御盤	〃
㉞			
㉟		仮設ミニUPS a	仮設



場内ポンプ場 1階平面図（仮設） S=1/100

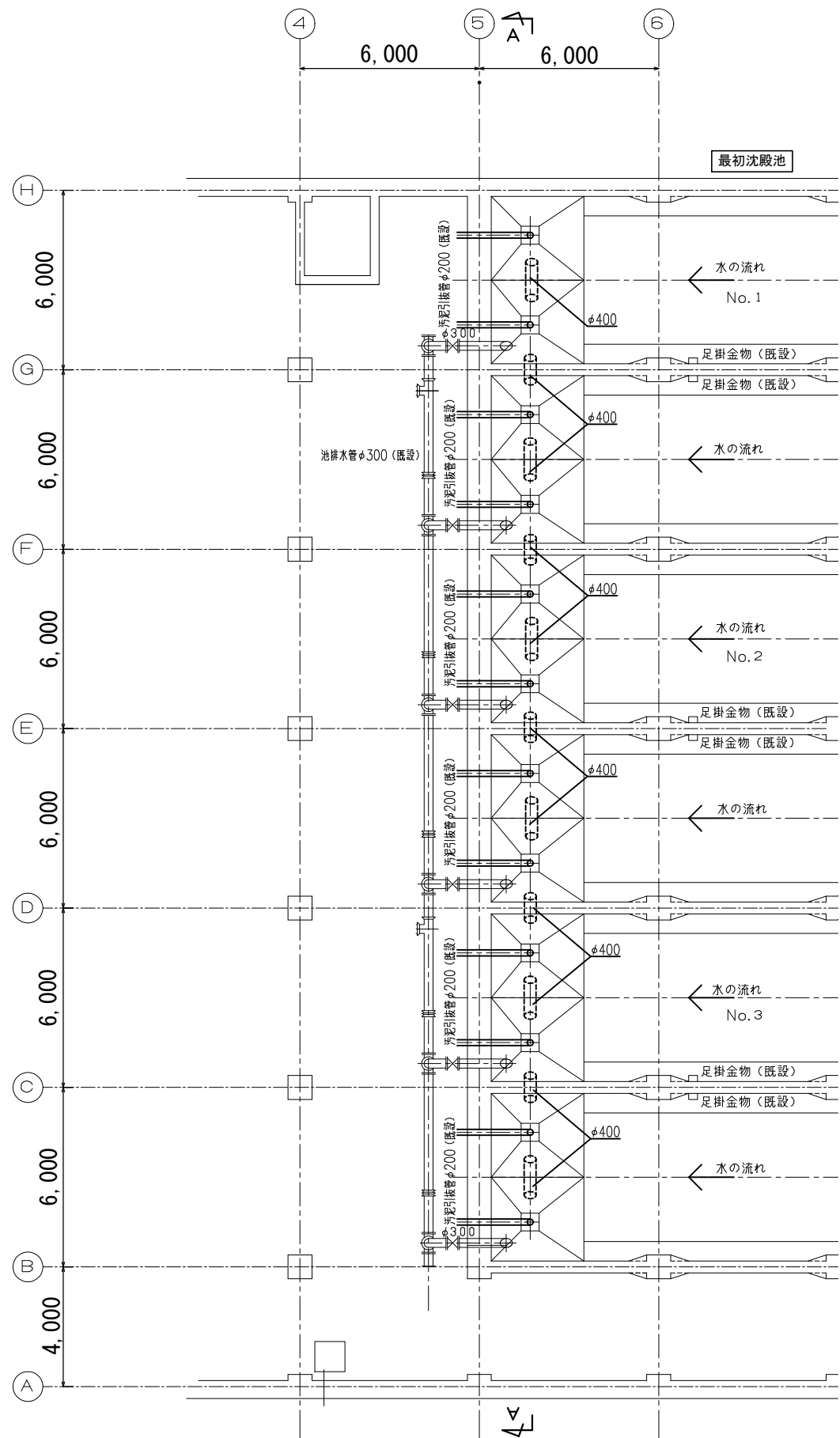
No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考
①	MC1	引込盤	既設	⑨	LC9	動力Tr盤	既設
②	MC2	受電盤	〃	⑩	LC10	照明Tr盤	〃
③	MC3	受電自家発切換盤, ZPC盤	〃	⑪	DC	直流電源盤	〃
④	MC4	水処理電盤(1)(2)	〃	⑫	CC-E	場内ポンプ場コントロールセンタ	〃
⑤	MC5	ブロワー電盤, 動力Tr1次盤	〃	⑬	Ry1	補助継電器盤	〃
⑥	MC6	SC1次盤, 照明Tr1次盤	〃	⑭		空調機電源盤	〃
⑦	MC7	No.1, 2SC盤	〃	⑮		電力積算記録計器箱	〃
⑧	MC8	No.3SC盤	〃	⑯		接地端子箱	〃

No.	ロケーション	機器名称	備考	No.	ロケーション	機器名称	備考
⑰	STN-4E	中継端子盤	既設	⑲	MK-E	計装変換器盤	既設
⑱	SQC-5A	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(1)	〃	⑳	BF-E	バッファリレー盤	〃
⑲	SQC-5B	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(2)	〃	㉑	LC-1B	1系水処理変圧器盤	〃
㉑			〃	㉒	CC-B1・2	1系水処理設備コントロールセンタ(1)(2)	〃
㉒			〃	㉓	RY-B1~B4	1系水処理設備補助継電器盤(1~4)	〃
㉓			〃	㉔	SQC-5N	場内ポンプ場シーケンスコントローラ(3)(4)	〃
㉔	A	自動始動盤	〃	㉕	CC-EN	場内ポンプ場コントロールセンタ(2)	〃
㉕	G	発電機盤	〃	㉖	DP-E1	場内ポンプ場分電盤	〃
				㉗		仮設ミニUPS b	仮設

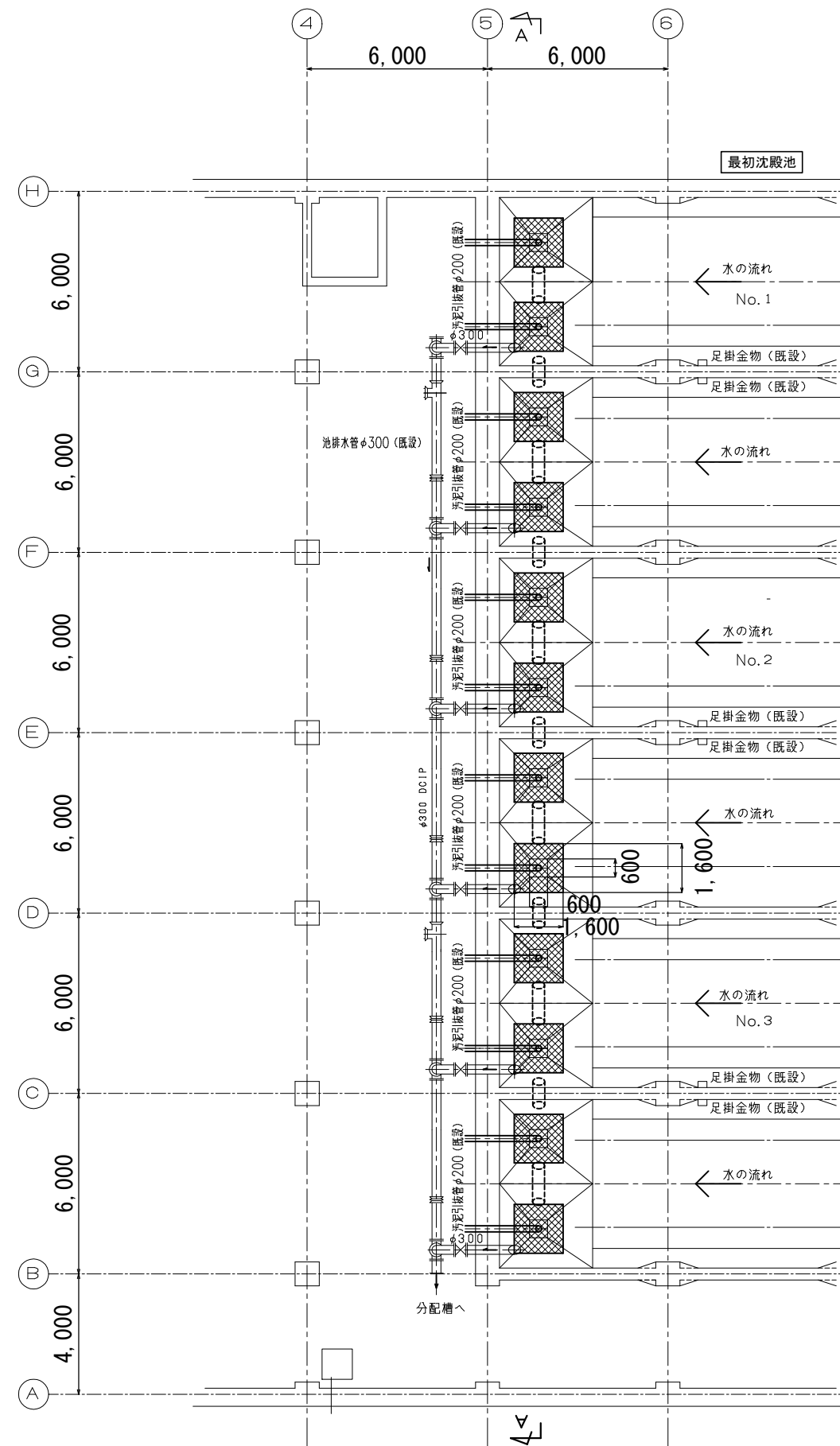
注記

- は、仮設を示す。
 - は、露出電線管仮設及び露出電線管内配線仮設を示す。
 - は、フリーアクセスフロア内配線仮設及びピット内配線仮設を示す。
 - 特記なきは、既設を示す。
- ※仮設ミニUPS a : 5 kVA
 ※仮設ミニUPS b : 5 kVA

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	管理本館3階、場内ポンプ場1階平面図（仮設）		
縮 尺	1/100	図 番 号	38/50
製 作 年 月	令和4年10月	原 図 大 小	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階下部平面図 S=1/100
(改良前)

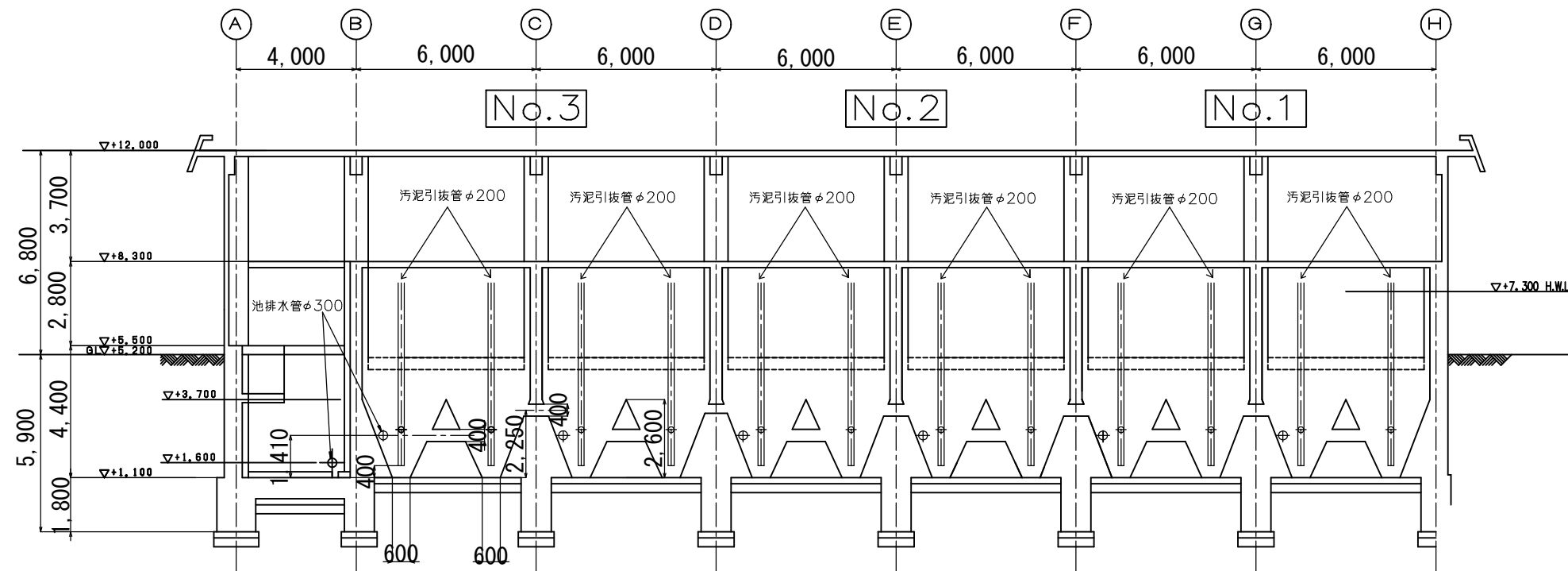


2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階下部平面図 S=1/100
(改良後)

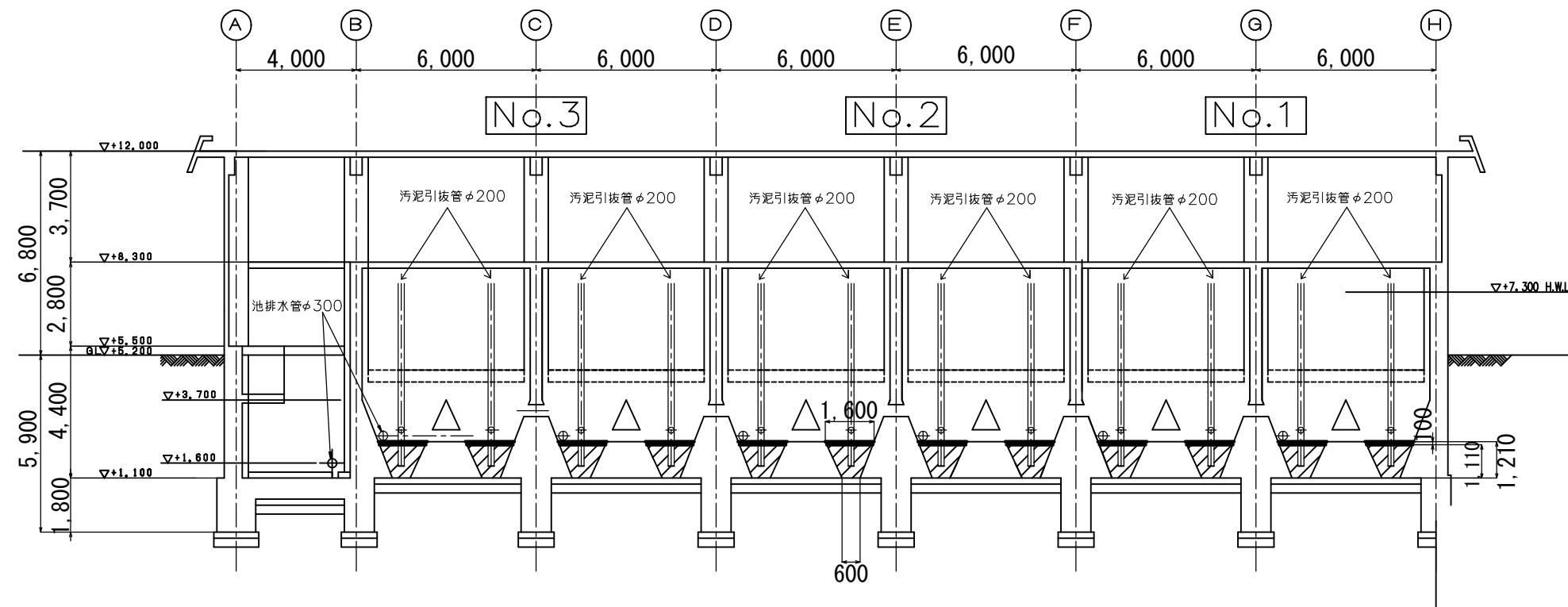
均しコンクリート+
砕石埋め戻し

最初沈殿池ピット埋戻し工 (平面図) S=1/100

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	最初沈殿池 ピット埋戻し工 (平面図)			
縮 尺	1/100	図 番 号	39/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



A - A 断面図 躯体改良前 S=1/100

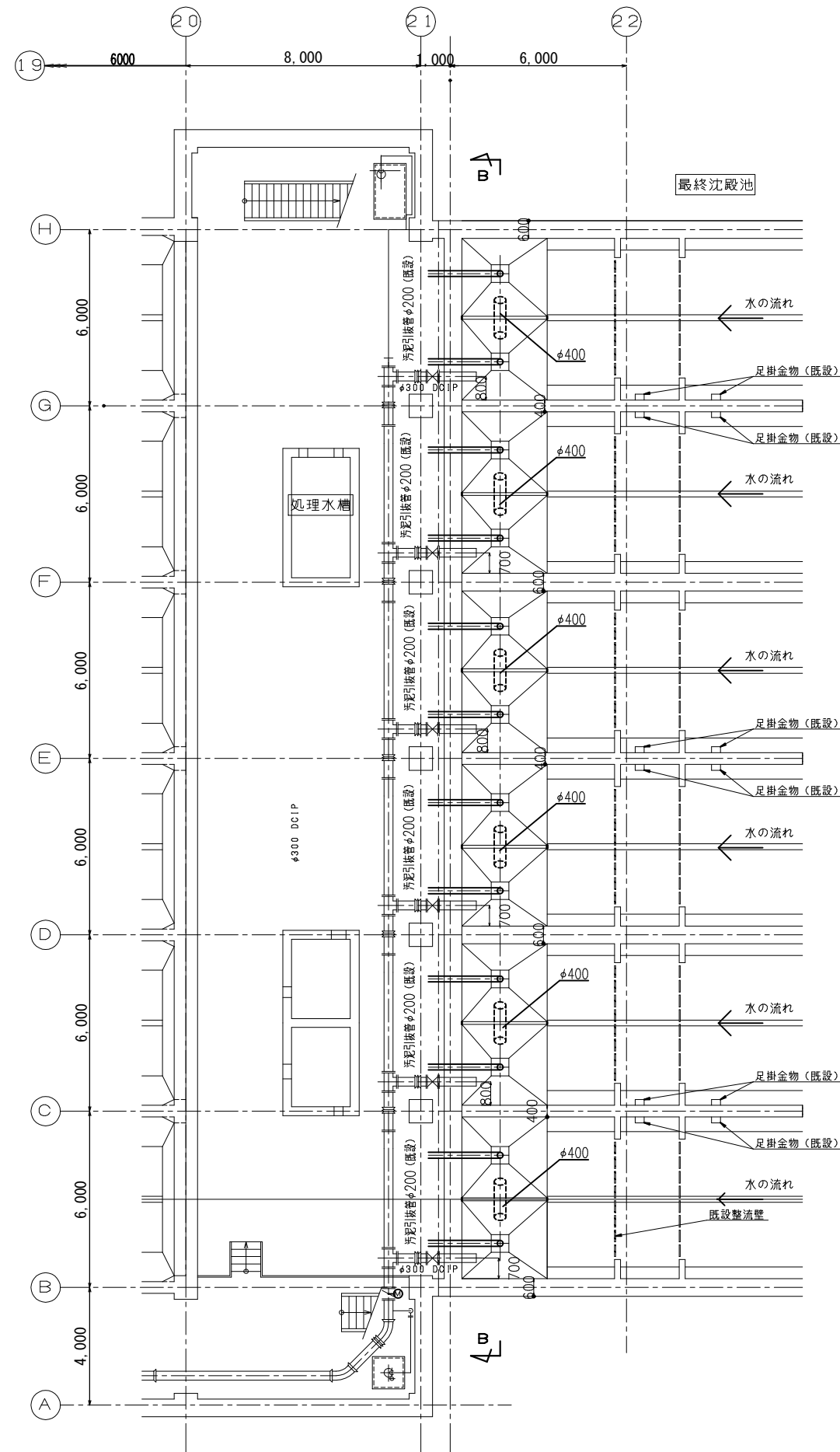


A - A 断面図 躯体改良後 S=1/100

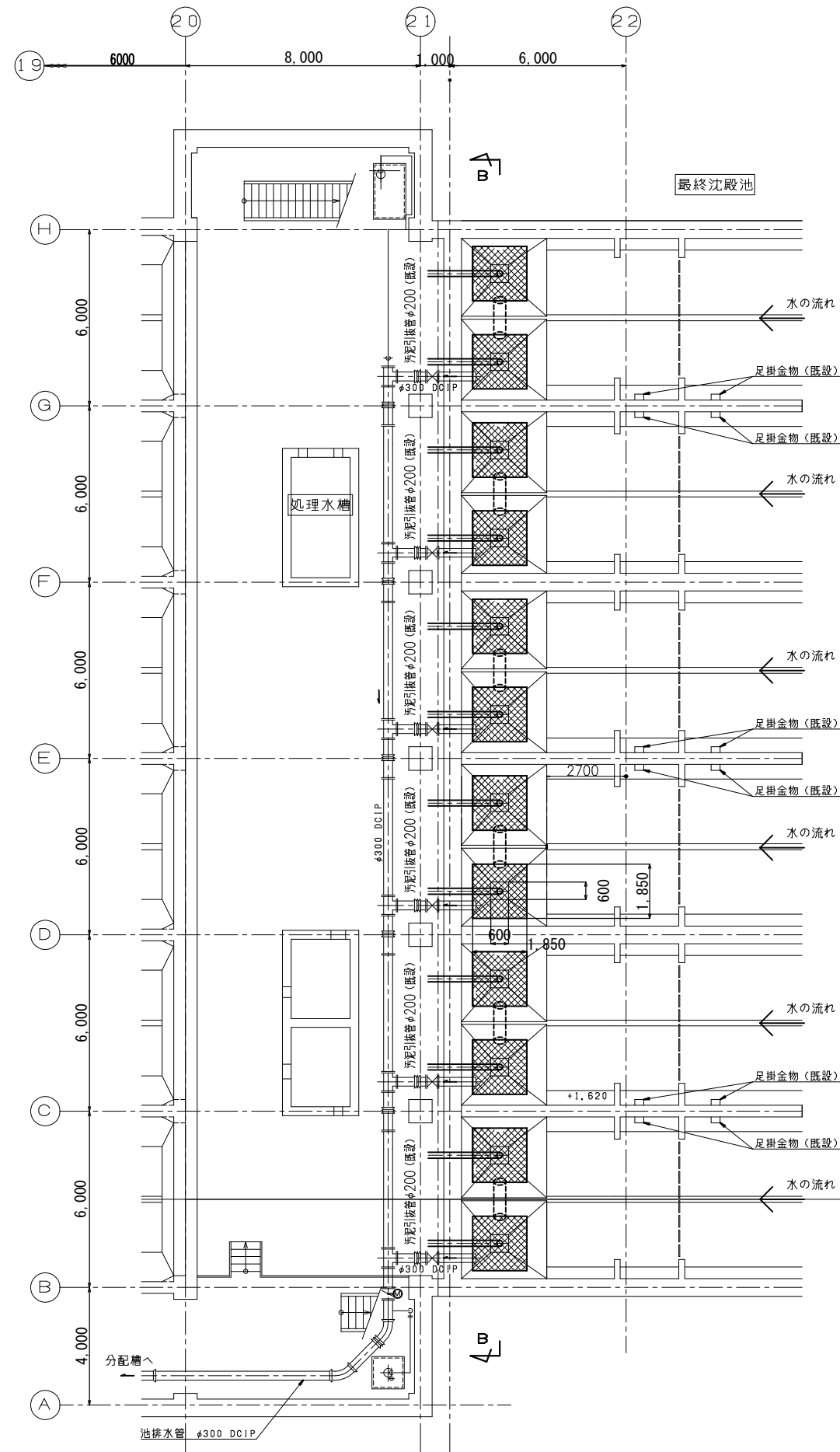
均しコンクリート厚さ100mm
(18-8-25(20) W/C指定なし)
RC-40埋め戻し範囲
汚泥引抜管は残置とする

最初沈殿池ピット埋戻し工 (断面図) S=1/100

横須賀市上下水道局				
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図面名称	最初沈殿池ピット埋戻し工(断面図)			
縮尺	1/100	図番	40/50	面号
製作年	令和4年10月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	



2系水処理棟 最終沈殿池 S=1/100
(改良前)

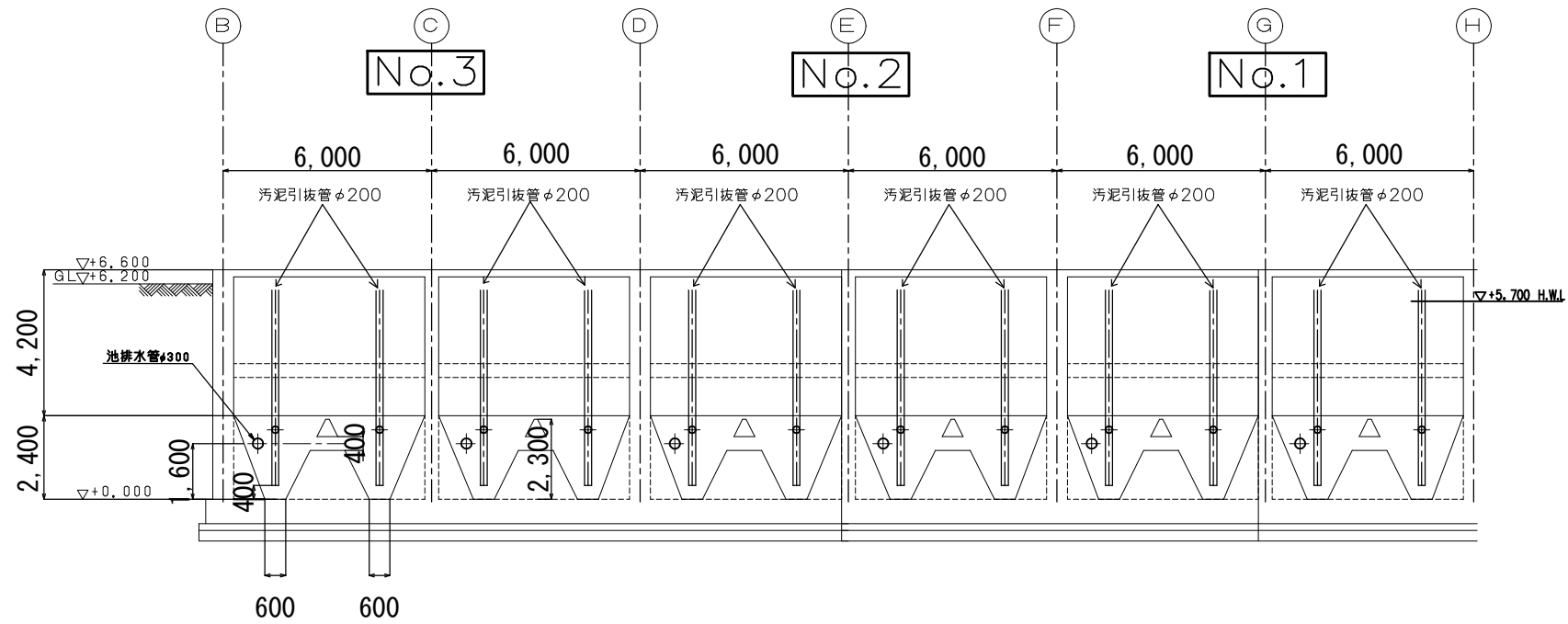


2系水処理棟 最終沈殿池 S=1/100
(改良後)

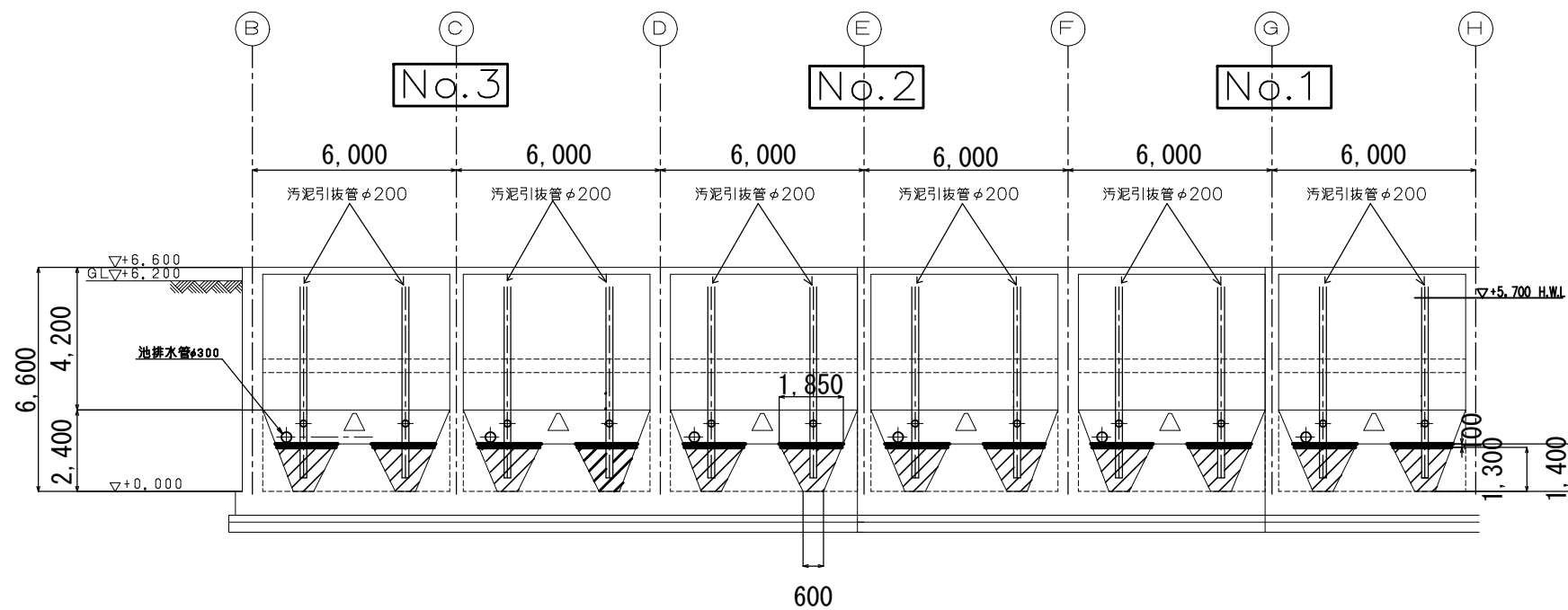
均しコンクリート+
砕石埋め戻し

最終沈殿池ピット埋戻し工 (平面図) S=1/100

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	最終沈殿池 ピット埋戻し工 (平面図)			
縮 尺	1/100	図 番 号	41/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



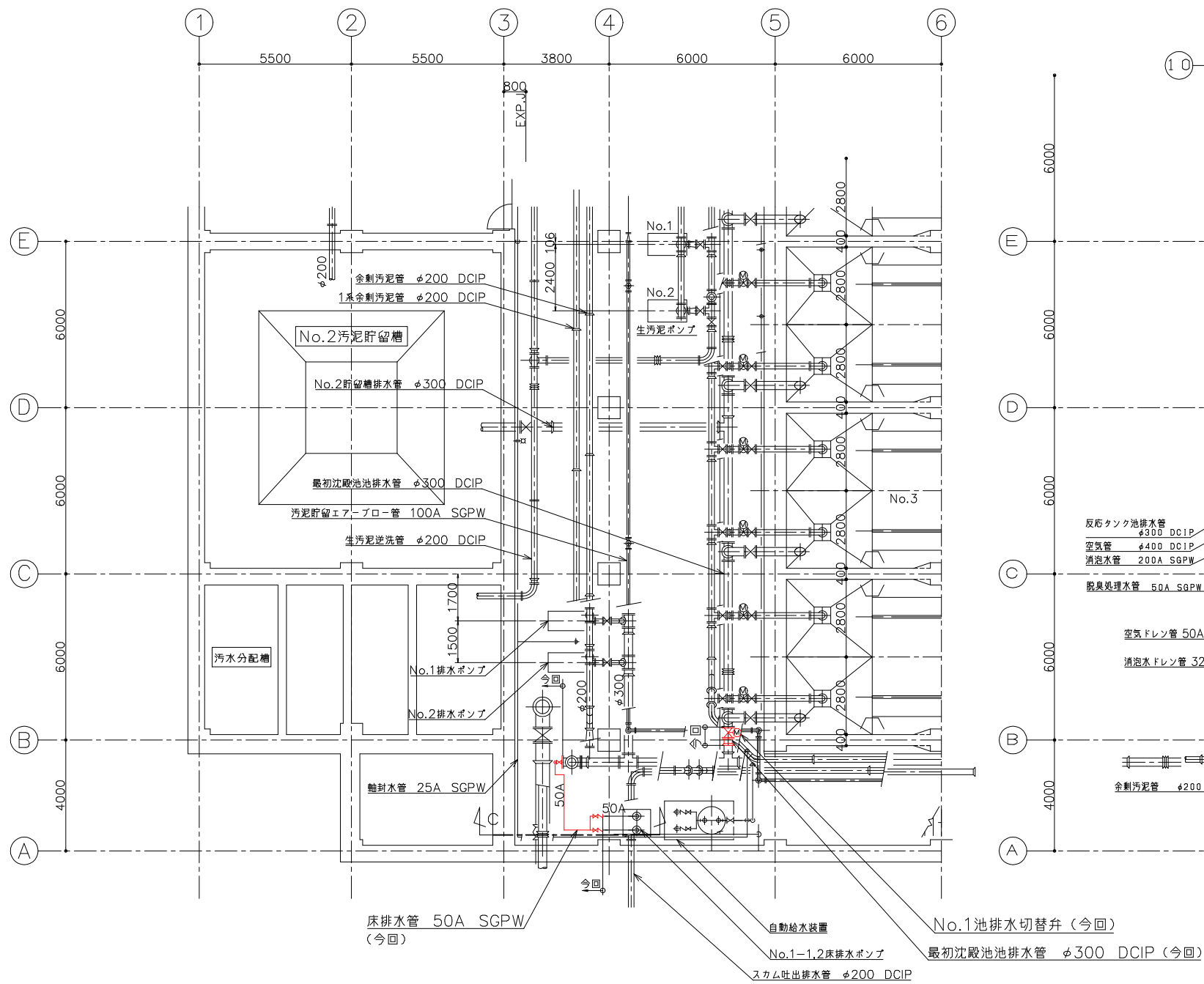
B - B 断面図 躯体改良前 S=1/100



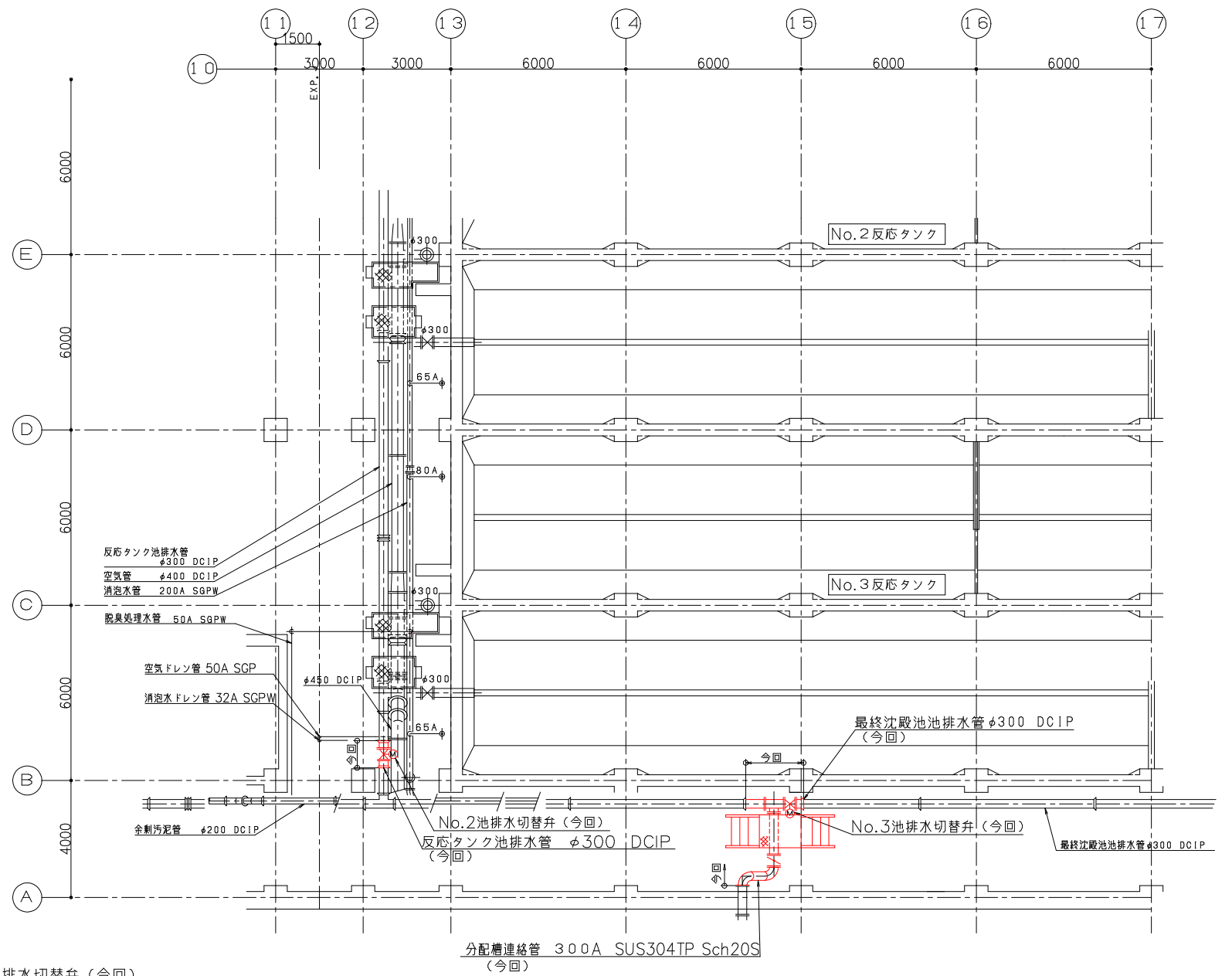
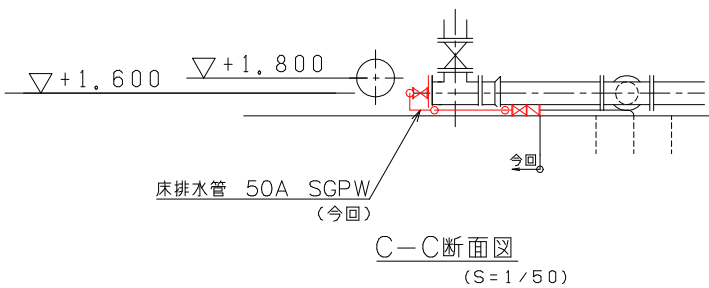
B - B 断面図 躯体改良後 S=1/100

最終沈殿池ピット埋戻し工 (断面図) S=1/100

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	最終沈殿池ピット埋戻し工(断面図)			
縮 尺	1/100	図 番 号	42/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



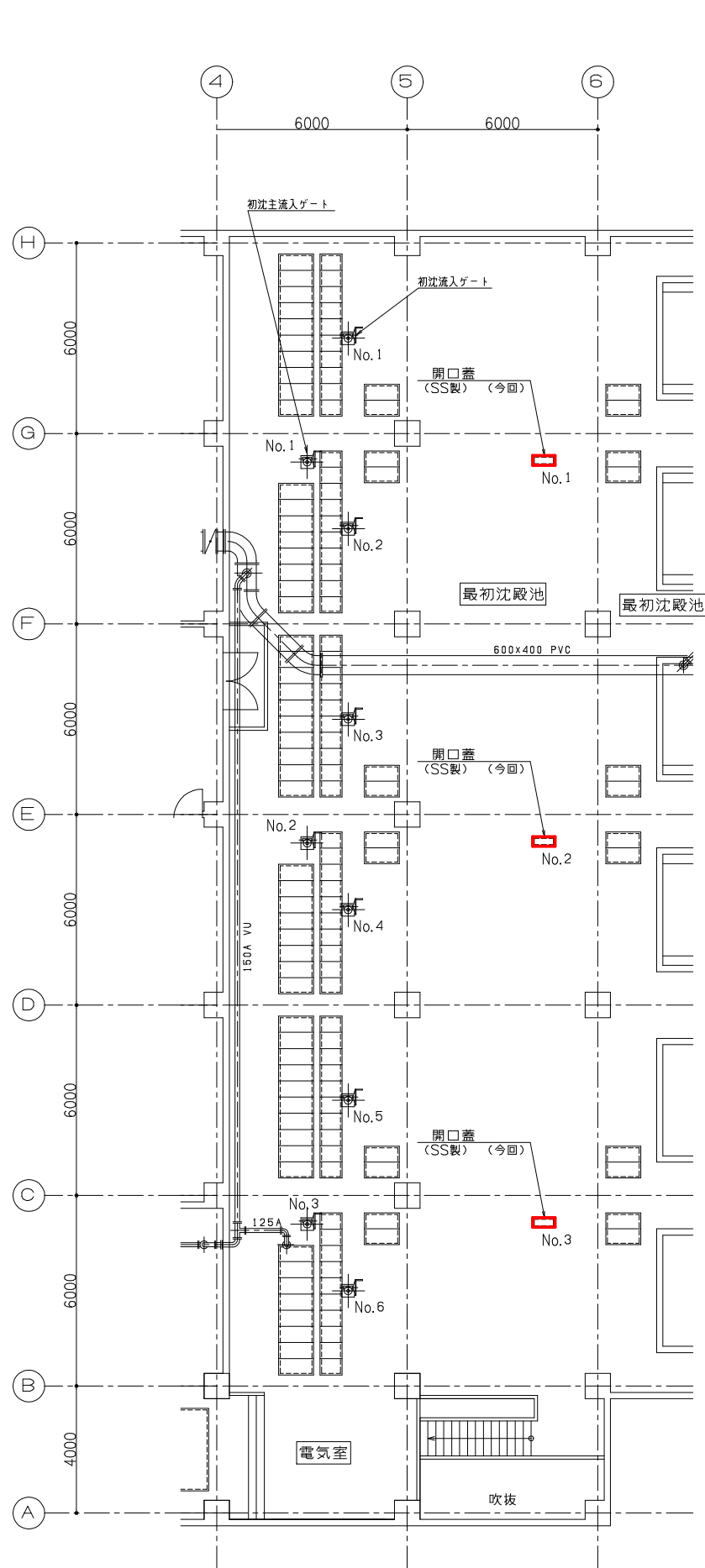
2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図 S=1/100
(今回)



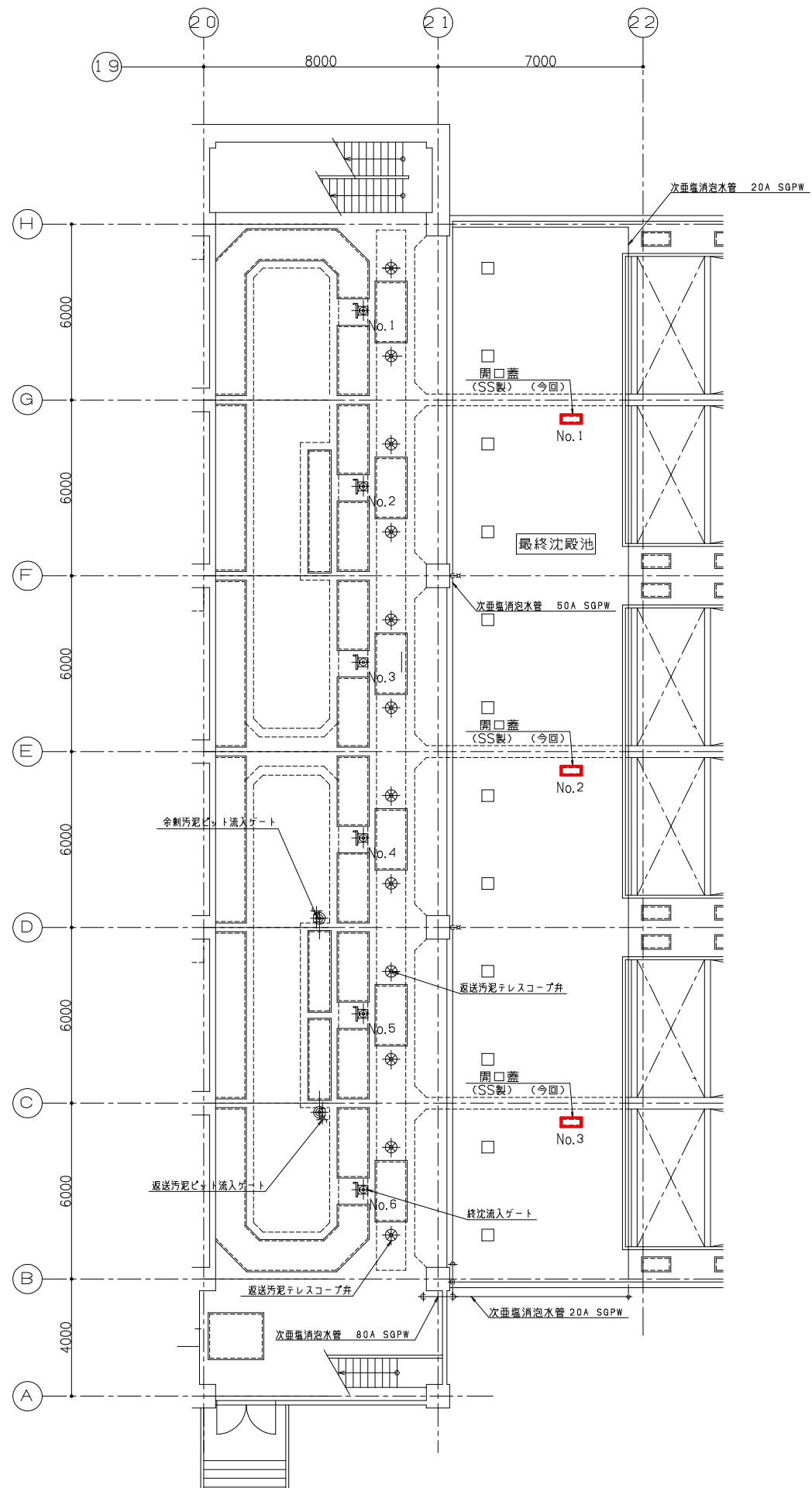
2系水処理棟 反応タンク 地下1階平面図 S=1/100
(今回)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	2系水処理棟最初沈殿池、反応タンク 地下1階平面、断面図 (今回)		
縮 尺	1/100	図 番 号	43/50
製 作 月 年	令和 4 年 10 月	原 図 尺 寸	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



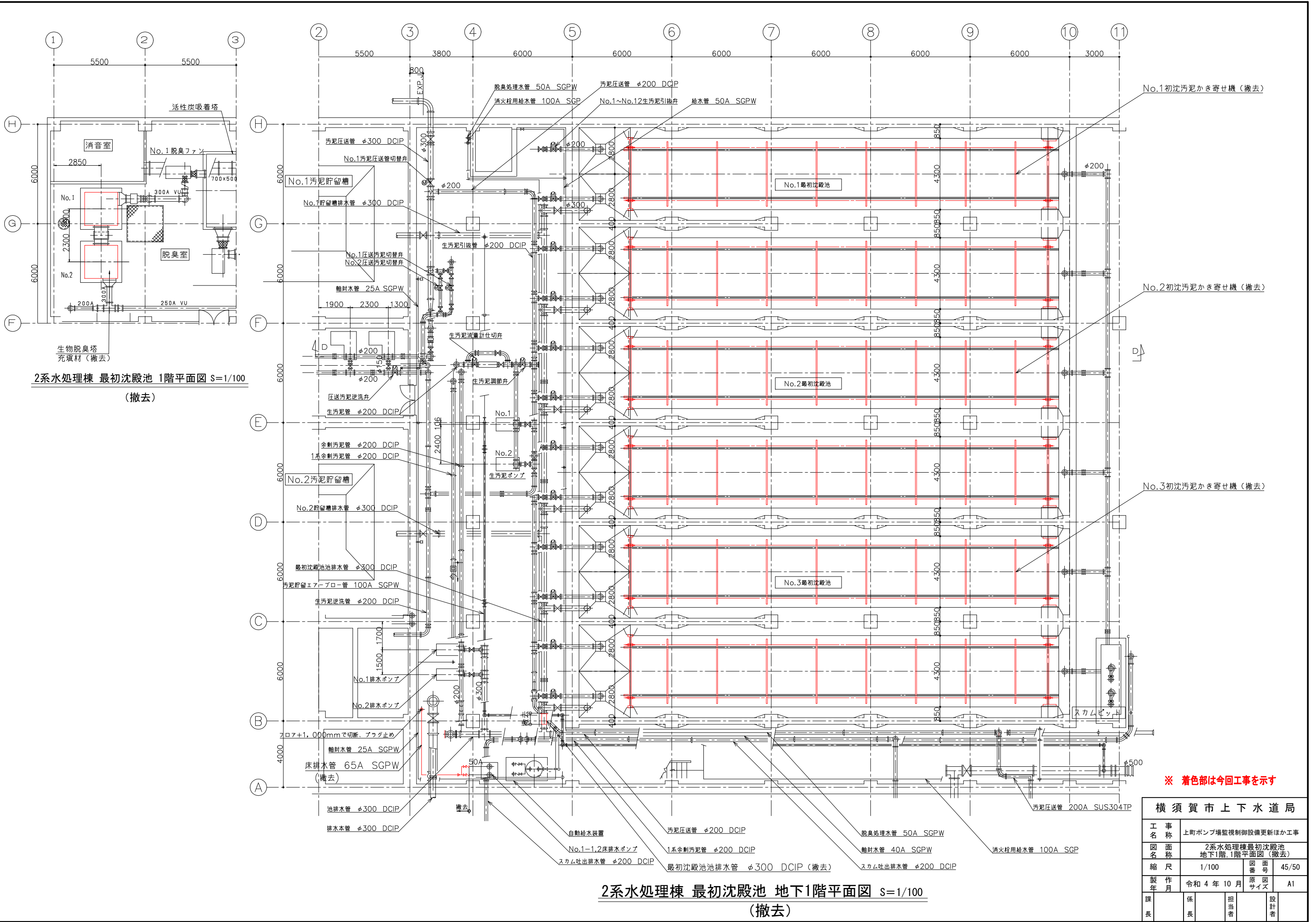
2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 S=1/100
(今回)



2系水処理棟 最終沈殿池 1階平面図 S=1/100
(今回)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	2系水処理棟最初沈殿池、最終沈殿池 1階平面図 (今回)		
縮尺	1/100	図面番号	44/50
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者

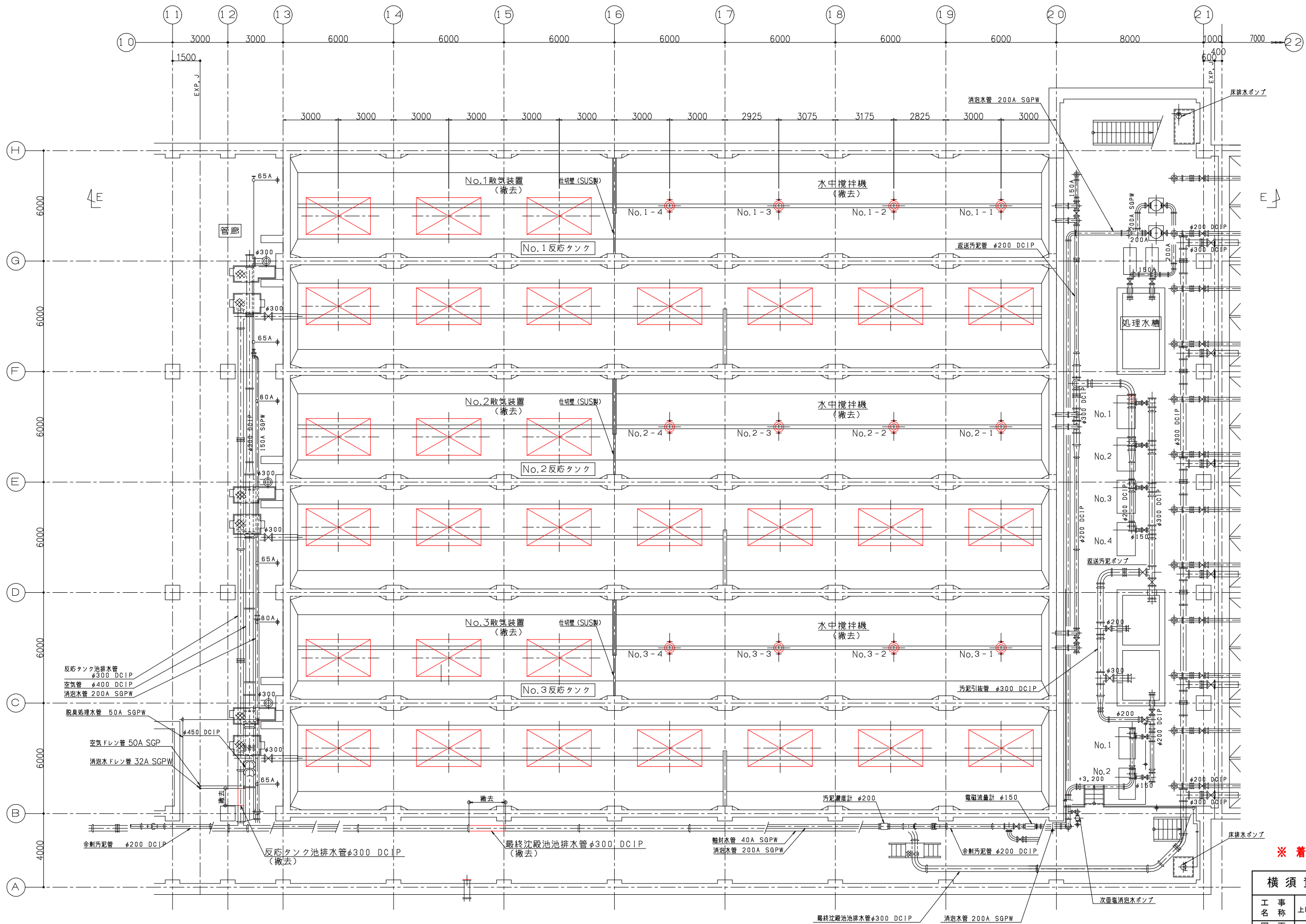


2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 S=1/100
(撤去)

2系水処理棟 最初沈殿池 地下1階平面図 S=1/100
(撤去)

※ 着色部は今回工事を示す

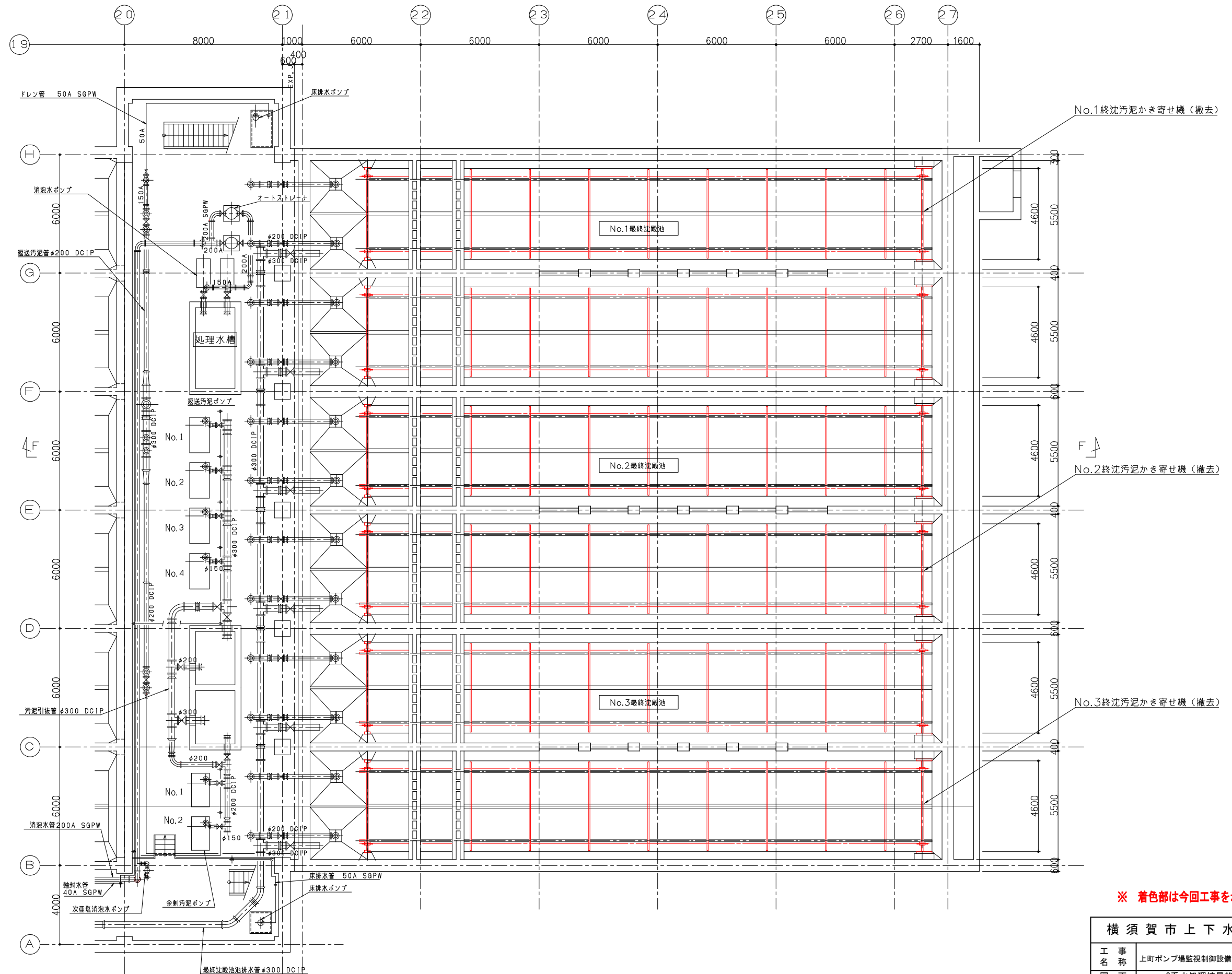
横須賀市上下水道局			
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	2系水処理棟最初沈殿池 地下1階、1階平面図 (撤去)		
縮尺	1/100	図面番号	45/50
製作月	令和4年10月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者



※ 着色部は今回工事を示す

2系水処理棟 反応タンク 地下1階平面図 S=1/100
(撤去)

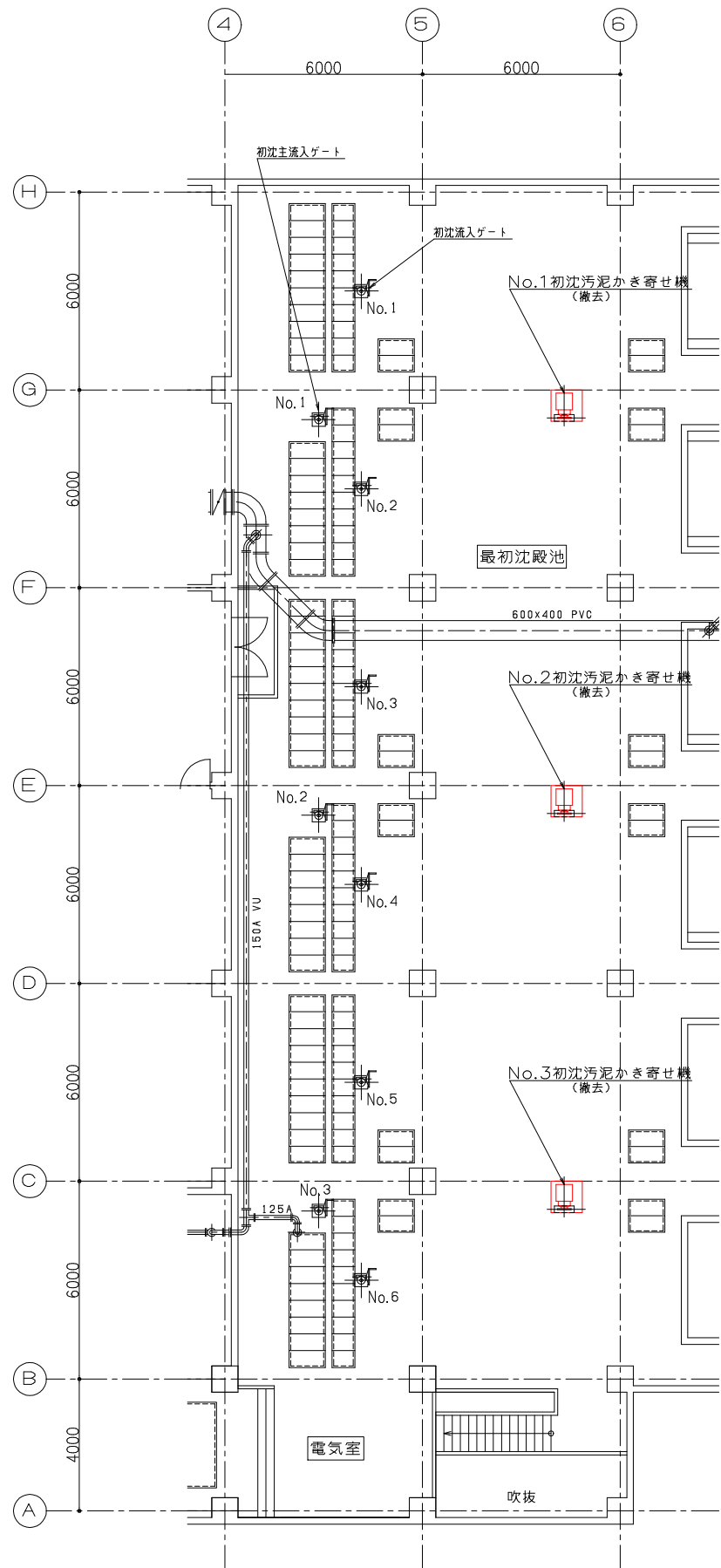
横須賀市上下水道局			
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図 面 名 称	2系水処理棟反応タンク 地下1階平面図 (撤去)		
縮 尺	1/100	図 面 番 号	46/50
製 作 月 年	令和 4 年 10 月	原 図 サ イ ズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者



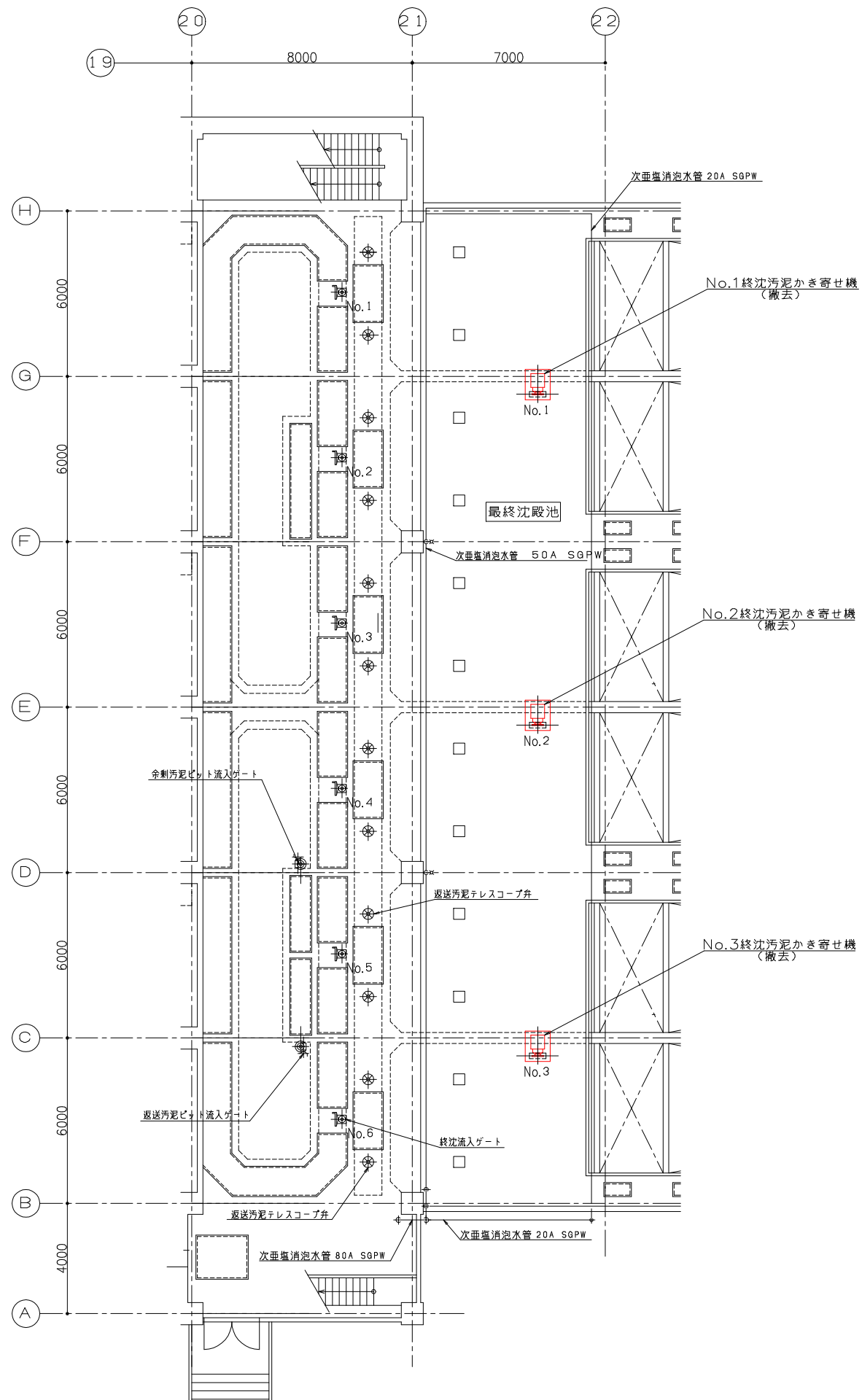
2系水処理棟 最終沈殿池 地下1階平面図 S=1/100
(撤去)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	2系水処理棟最終沈殿池 地下1階平面図 (撤去)		
縮尺	1/100	図番	47/50
製作年	令和4年10月	原図	A1
課長	係長	担当者	設計者



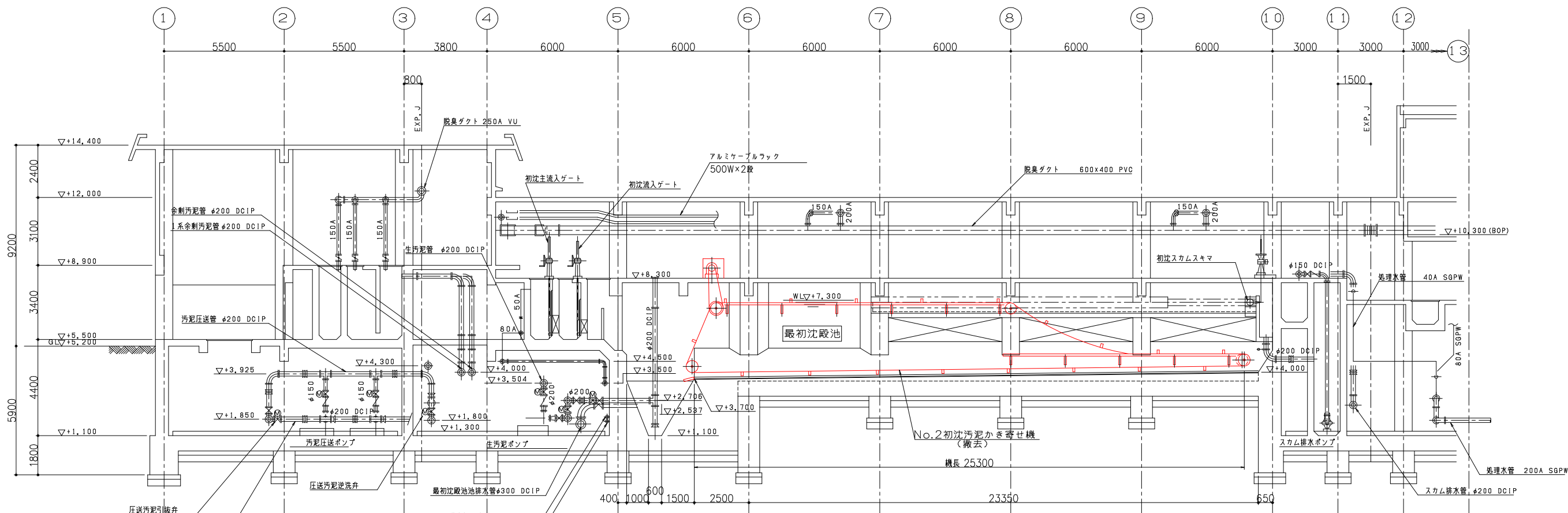
2系水処理棟 最初沈殿池 1階平面図 S=1/100
(撤去)



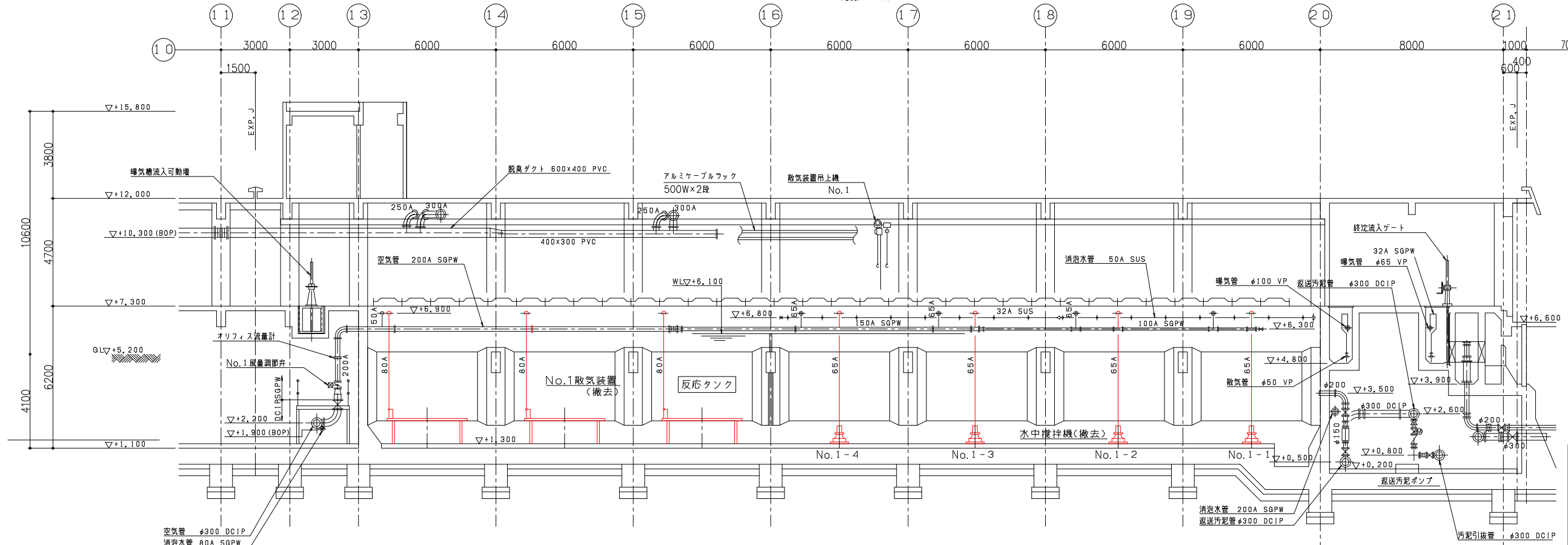
2系水処理棟 最終沈殿池 1階平面図 S=1/100
(撤去)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	2系水処理棟最初沈殿池、最終沈殿池1階平面図(撤去)		
縮尺	1/100	図面番号	48/50
製作年	令和4年10月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者



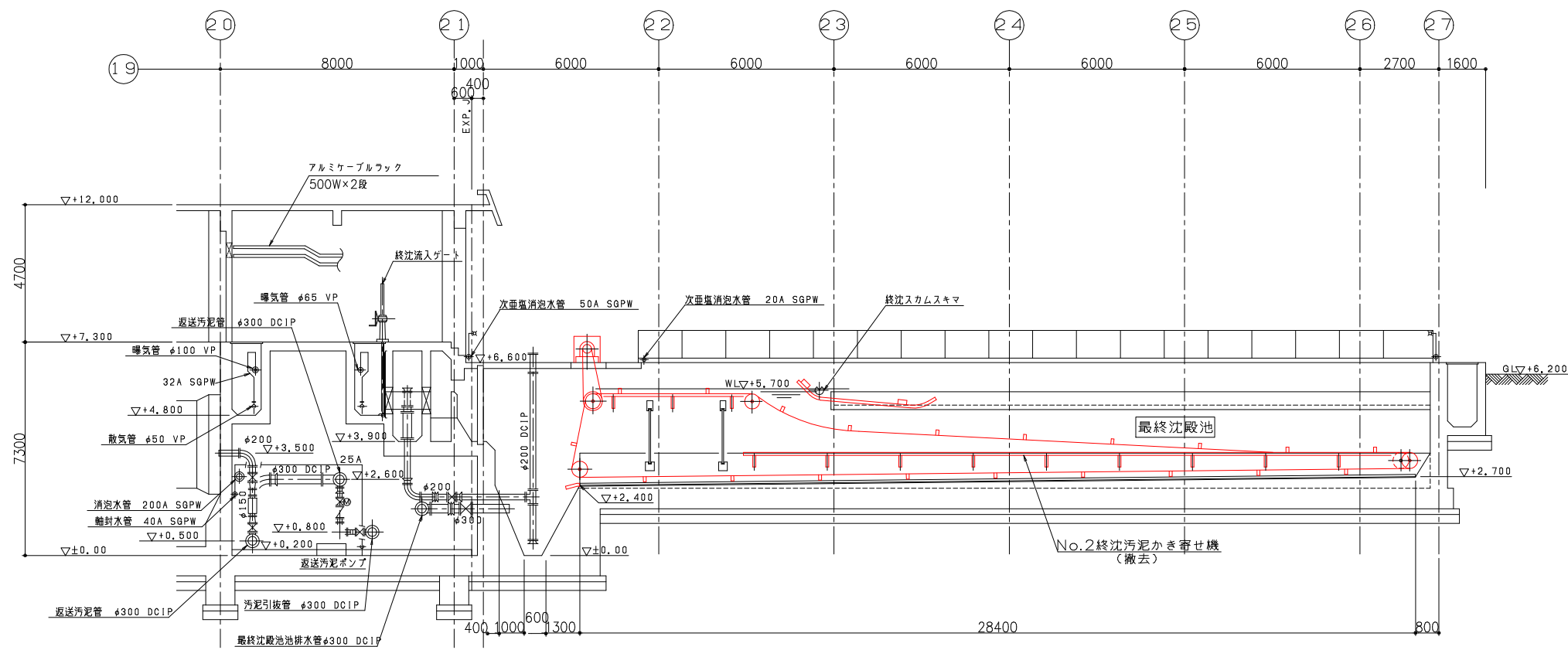
最初沈殿池 D-D 断面図 s=1/100
(撤去)



反応タンク E-E 断面図 s=1/100
(撤去)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事		
図面名称	2系水処理棟最初沈殿池、反応タンク断面図 (撤去)		
縮尺	1/100	図番	49/50
製作年	令和4年10月	原図	A1
課長	係長	担当者	設計者



最終沈殿池 F-F 断面図 S=1/100
(撤去)

※ 着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	上町ポンプ場監視制御設備更新ほか工事			
図 面 名 称	2系水処理棟最終沈殿池 断面図 (撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	50/50	
製 作 年 月	令和 4 年 10 月	原 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	