

図面目録(1/2)

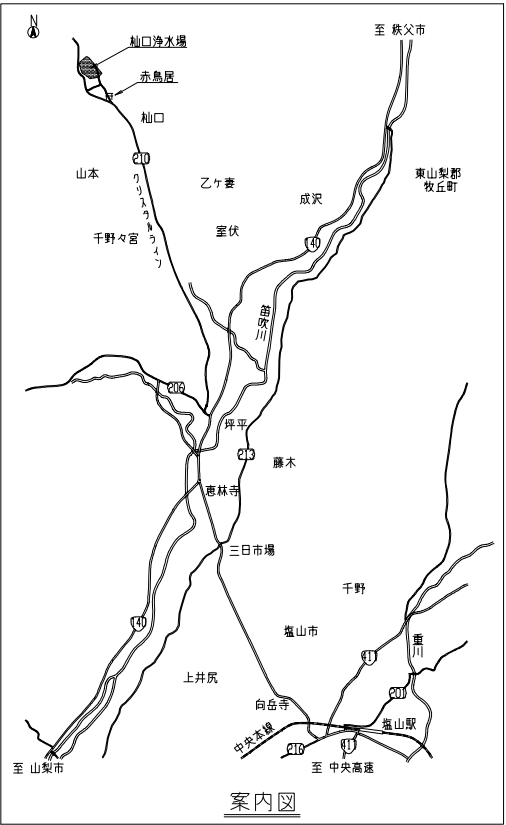
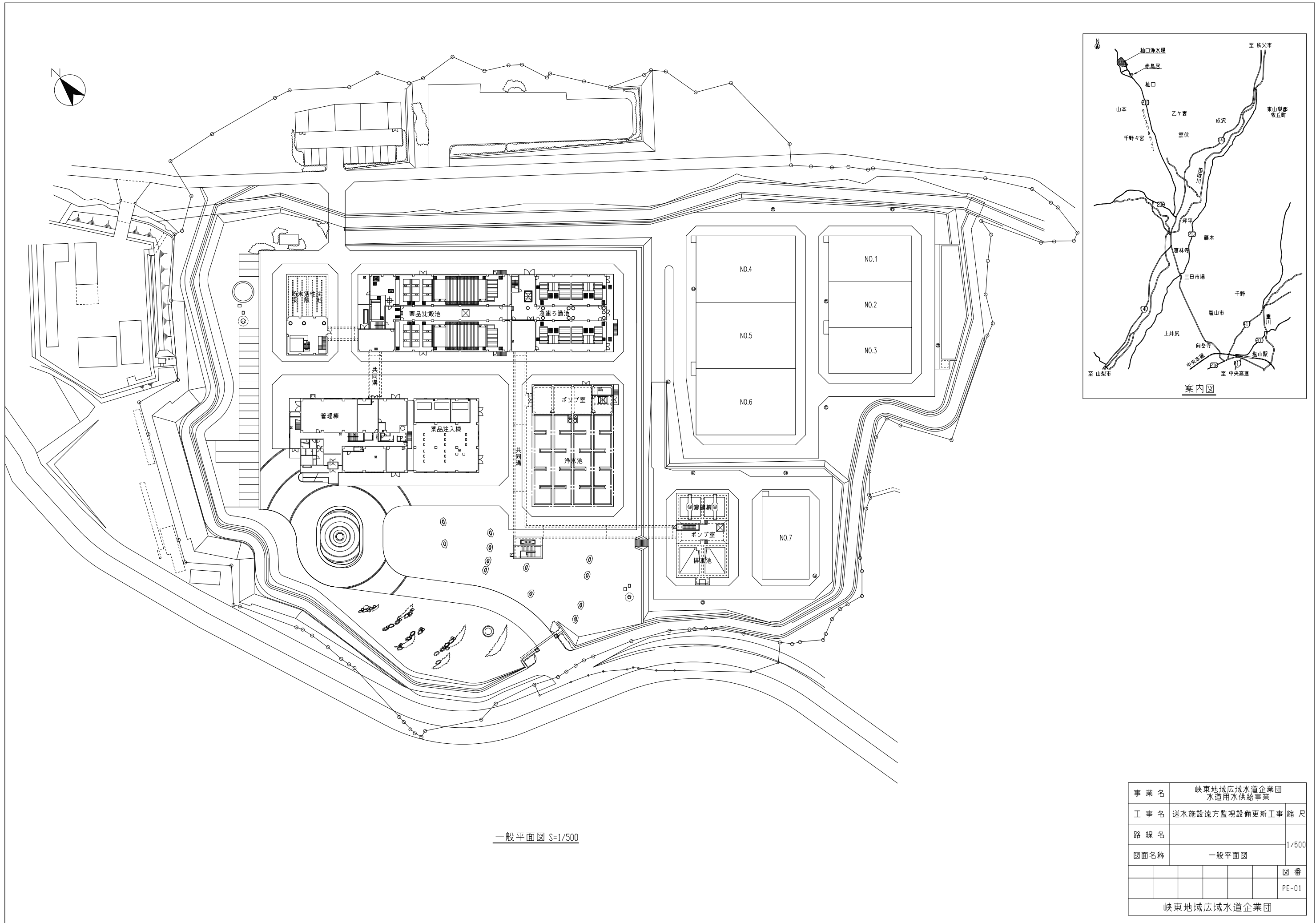
図番	図面名称	縮尺
PE-01	一般平面図	1/500
PE-02	システム構成図（更新）	NONE
PE-03	システム構成図（撤去）	NONE
PE-04	柚口浄水場 中央監視制御装置盤外形図	1/20
PE-05	柚口浄水場 無停電電源装置単線結線図	NONE
PE-06	牧丘第1受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-07	牧丘第1受水点 計装盤外形図	1/20
PE-08	第1減圧槽 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-09	第1減圧槽 計装盤外形図	1/20
PE-10	第4増圧ポンプ場 単線結線図	NONE
PE-11	第4増圧ポンプ場・牧丘第2受水点 計装フローシート	NONE
PE-12	第4増圧ポンプ場 計装盤外形図	1/20
PE-13	牧丘第2受水点 単線結線図	NONE
PE-14	牧丘第2受水点 計装盤外形図	1/20
PE-15	第3減圧槽 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-16	第3減圧槽 計装盤外形図	1/20
PE-17	第5増圧ポンプ場 単線結線図	NONE
PE-18	第5増圧ポンプ場・山梨第2受水点 計装フローシート	NONE
PE-19	第5増圧ポンプ場 計装盤外形図	1/20
PE-20	山梨第2受水点 単線結線図	NONE
PE-21	山梨第2受水点 計装盤外形図	1/20
PE-22	第4減圧槽 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-23	第4減圧槽 計装盤外形図	1/20
PE-24	山梨第4受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-25	山梨第4受水点 計装盤外形図	1/20
PE-26	山梨第3受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-27	山梨第3受水点 計装盤外形図	1/20
PE-28	第6減圧槽 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-29	第6減圧槽 計装盤外形図	1/20
PE-30	春日居受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-31	春日居受水点 計装盤外形図	1/20
PE-32	石和受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-33	石和受水点 計装盤外形図	1/20
PE-34	第2減圧槽 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-35	第2減圧槽 計装盤外形図	1/20

図番	図面名称	縮尺
PE-36	塩山第4受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-37	塩山第4受水点 計装盤外形図	1/20
PE-38	第5減圧弁室 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-39	第5減圧弁室 計装盤外形図	1/20
PE-40	山梨第1受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-41	山梨第1受水点 計装盤外形図	1/20
PE-42	塩山第1受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-43	塩山第1受水点 計装盤外形図	1/20
PE-44	第1増圧ポンプ場 単線結線図	NONE
PE-45	第1増圧ポンプ場・塩山第2受水点 計装フローシート	NONE
PE-46	第1増圧ポンプ場 計装盤外形図	1/20
PE-47	塩山第2受水点 単線結線図	NONE
PE-48	塩山第2受水点 計装盤外形図	1/20
PE-49	第1接合井(兼)第2増圧ポンプ場 単線結線図	NONE
PE-50	第1接合井(兼)第2増圧ポンプ場・塩山第3受水点 計装フローシート	NONE
PE-51	第1接合井(兼)第2増圧ポンプ場 計装盤外形図	1/20
PE-52	塩山第3受水点 単線結線図	NONE
PE-53	塩山第3受水点 計装盤外形図	1/20
PE-54	第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 単線結線図	NONE
PE-55	第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場・勝沼第1受水点 計装フローシート	NONE
PE-56	第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 計装盤外形図	1/20
PE-57	勝沼第1受水点 単線結線図	NONE
PE-58	勝沼第1受水点 計装盤外形図	1/20
PE-59	勝沼第2受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-60	勝沼第2受水点 計装盤外形図	1/20
PE-61	一宮第1受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-62	一宮第1受水点 計装盤外形図	1/20
PE-63	一宮第2受水点 単線結線図・計装フローシート	NONE
PE-64	一宮第2受水点 計装盤外形図	1/20
PE-65	柚口浄水場 外構配線図	1/500
PE-66	柚口浄水場 管理棟1階配線図	1/100
PE-67	柚口浄水場 管理棟2階配線図	1/100
PE-68	牧丘第1受水点 外構配線図	1/100
PE-69	牧丘第1受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-70	第1減圧槽 外構配線図	1/100

図面目録(2/2)

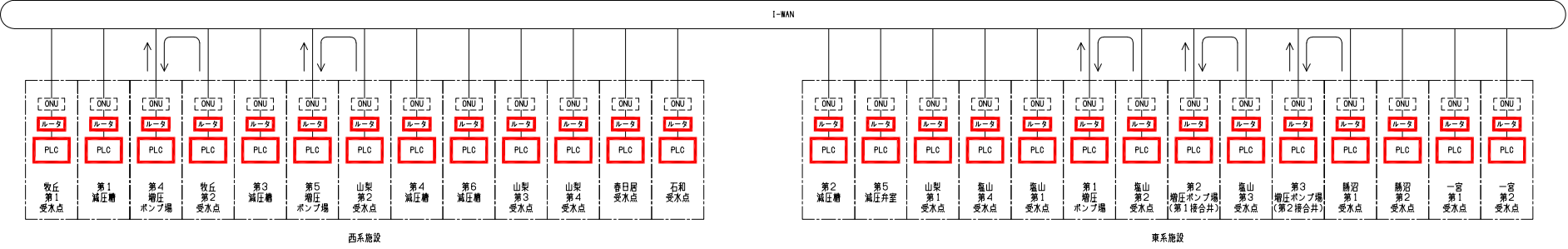
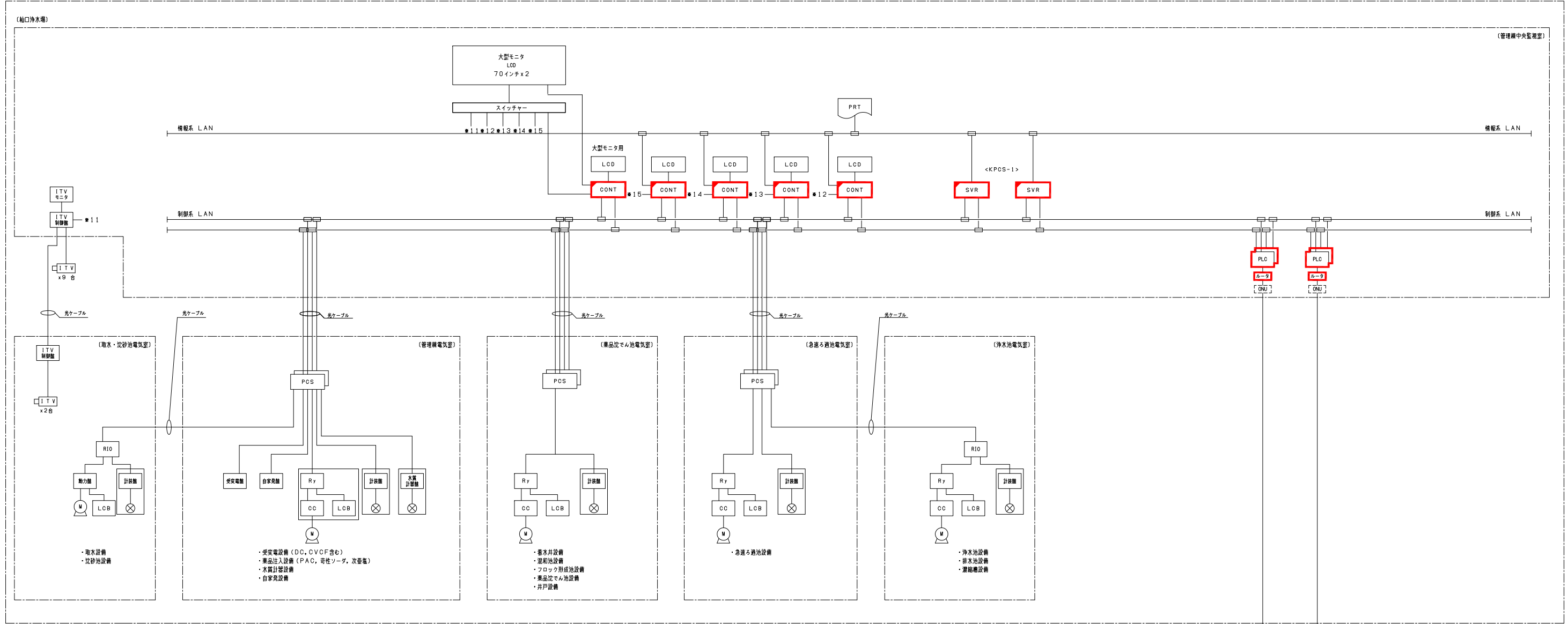
図番	図面名称	縮尺
PE-71	第1減圧槽 電気室配置配線図	1/50
PE-72	第4増圧ポンプ場 外構配線図	1/100
PE-73	第4増圧ポンプ場 電気室配置配線図	1/50
PE-74	牧丘第2受水点 外構配線図	1/50
PE-75	牧丘第2受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-76	第3減圧槽 外構配線図	1/100
PE-77	第3減圧槽 電気室配置配線図	1/50
PE-78	第5増圧ポンプ場 外構配線図	1/100
PE-79	第5増圧ポンプ場 電気室配置配線図	1/50
PE-80	山梨第2受水点 外構配線図	1/100
PE-81	山梨第2受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-82	第4減圧槽 外構配線図	1/100
PE-83	第4減圧槽 電気室配置配線図	1/50
PE-84	山梨第4受水点 外構配線図	1/50
PE-85	山梨第4受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-86	山梨第3受水点 外構配線図	1/100
PE-87	山梨第3受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-88	第6減圧槽 外構配線図	1/100
PE-89	第6減圧槽 電気室配置配線図(1)	1/50
PE-90	第6減圧槽 電気室配置配線図(2)	1/50
PE-91	春日居受水点 外構配線図	1/50
PE-92	春日居受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-93	石和受水点 外構配線図	1/100
PE-94	石和受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-95	第2減圧槽 外構配線図	1/200
PE-96	第2減圧槽 電気室配置配線図	1/50
PE-97	塩山第4受水点 外構配線図	1/100
PE-98	塩山第4受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-99	第5減圧弁室 外構配線図	1/100
PE-100	第5減圧弁室 電気室配置配線図	1/50
PE-101	山梨第1受水点 外構配線図	1/100
PE-102	山梨第1受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-103	塩山第1受水点 外構配線図	1/100
PE-104	塩山第1受水点 電気室配置配線図	1/50
PE-105	第1増圧ポンプ場 外構配線図	1/100

[illegible]



一般平面図 S=1/500

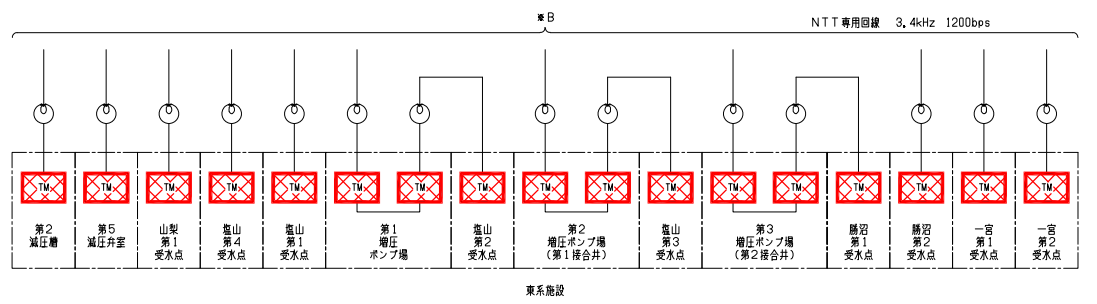
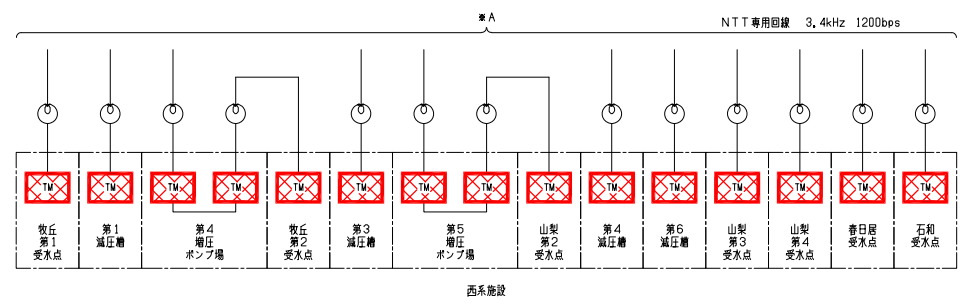
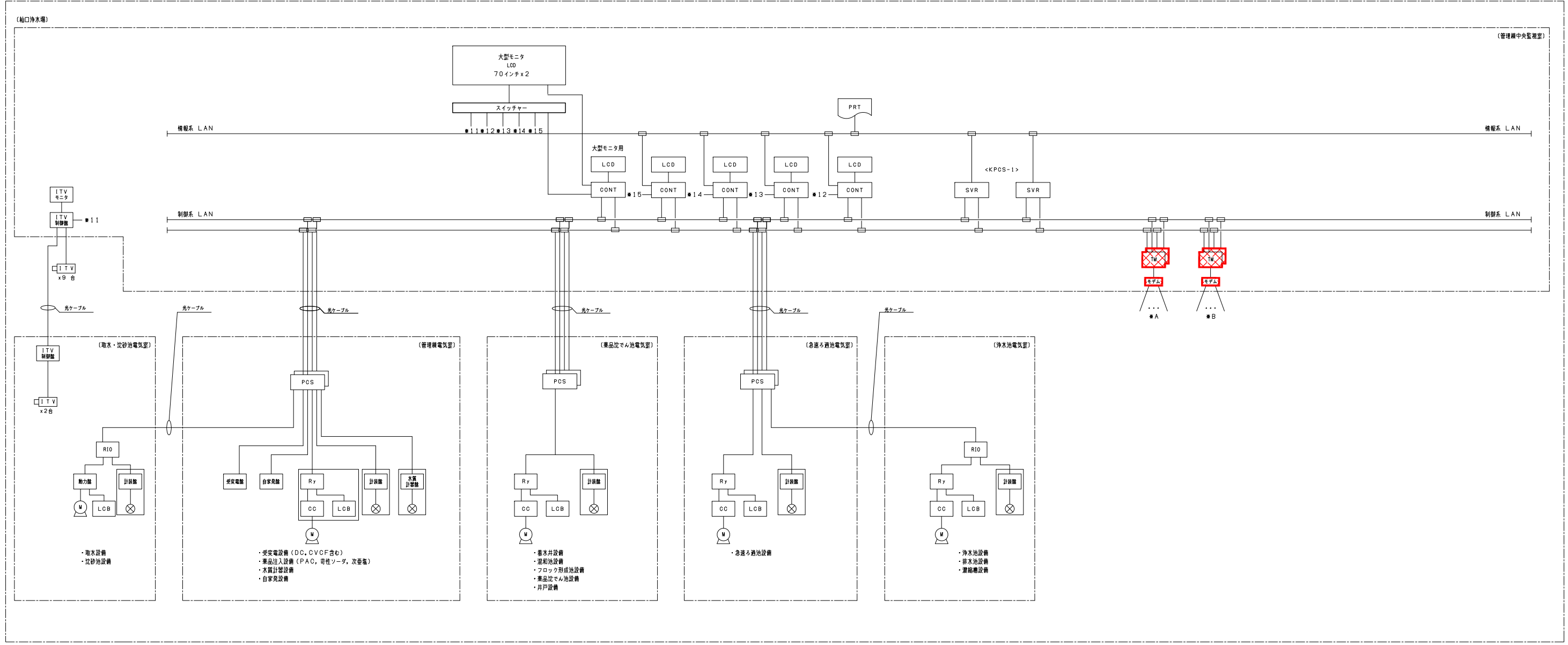
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名		1/500	
図面名称	一般平面図		
			図番
			PE-01
峡東地域広域水道企業団			



システム構成図
(更新)

- 注記
- 1. は今回を示す。
 - 2. は機能増設を示す。

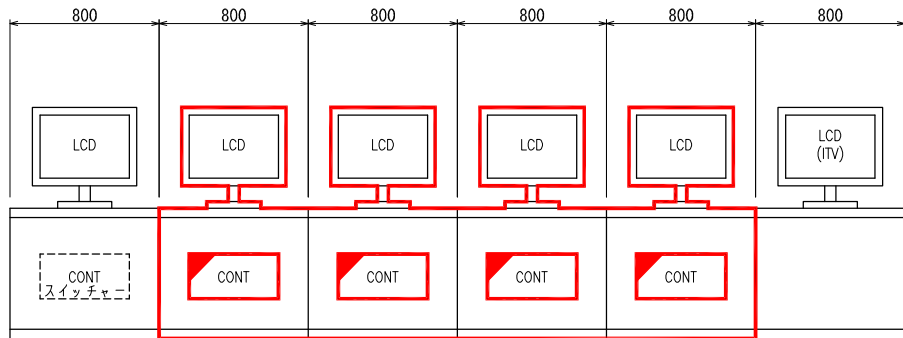
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事		縮尺
路線名			NONE
図面名称	システム構成図(更新)		図番
			PE-02
峡東地域広域水道企業団			



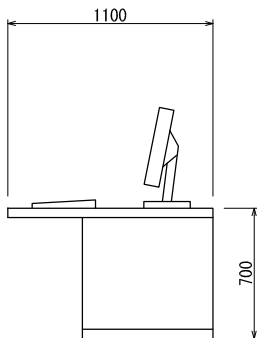
システム構成図
(撤去)

注記
1. は撤去を示す。

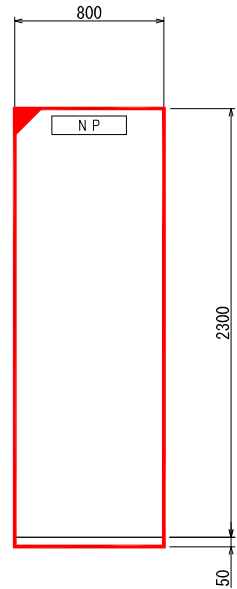
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						NONE
図面名称	システム構成図（撤去）					
						図番
						PE-03
峡東地域広域水道企業団						



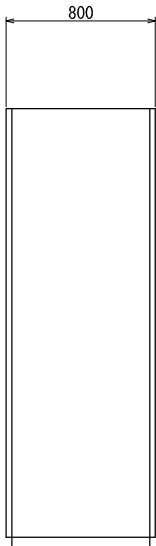
正面図



側面図



正面図



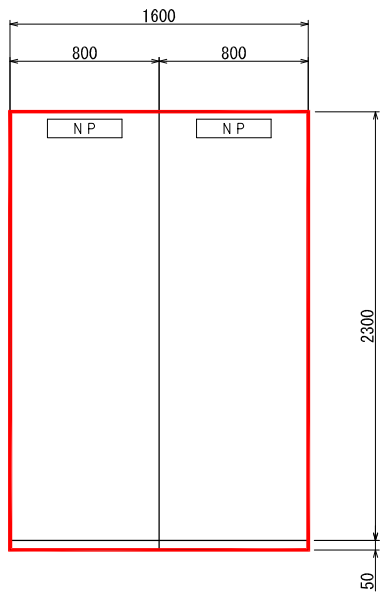
側面図

盤名称	大型モニタ 操作卓	LCD 監視制御装置(1)	LCD 監視制御装置(2)	LCD 監視制御装置(3)	LCD 監視制御装置(4)	ITV操作卓
盤記号	LCD-3	LCD-1A	LCD-1B	LCD-1C	LCD-1D	ITV-1

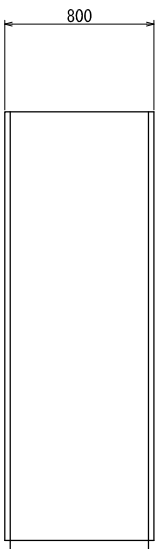
中央監視制御装置外形図 S=1/20

盤名称	サーバ盤
盤記号	SVS-1

サーバ盤外形図 S=1/20



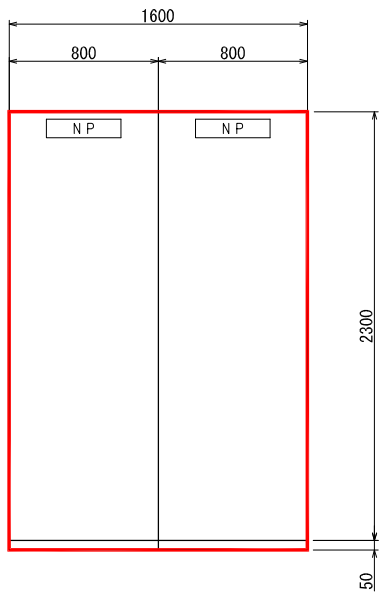
正面図



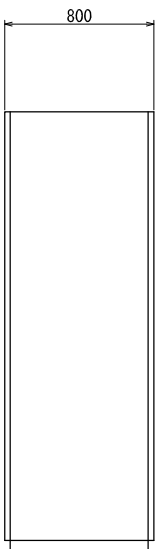
側面図

盤名称	東系遠方監視 制御装置盤(1)	東系遠方監視 制御装置盤(2)
盤記号	TM-E2A	TM-E2B

東系遠方監視制御装置盤外形図 S=1/20



正面図



側面図

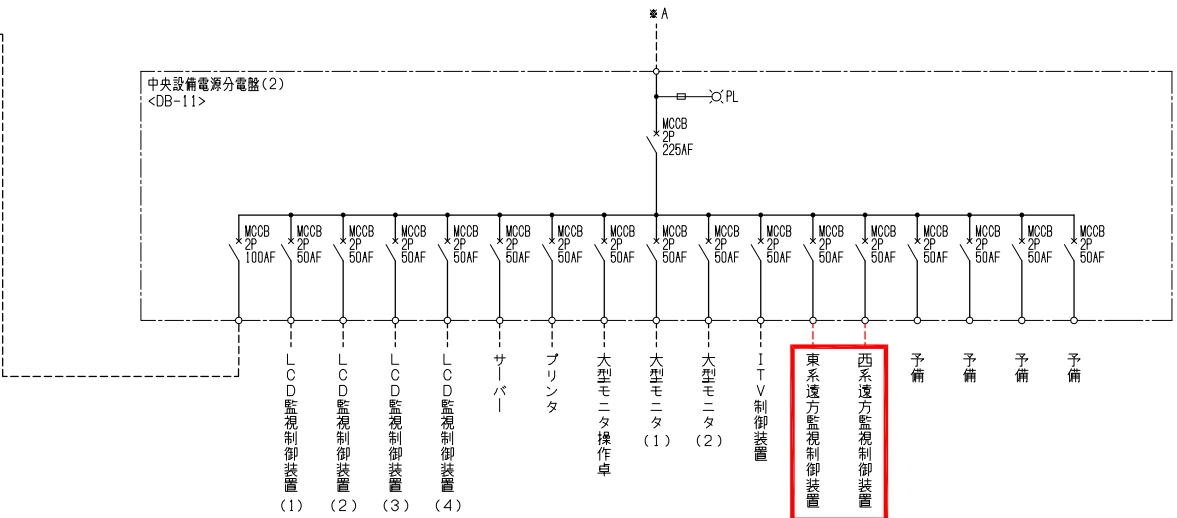
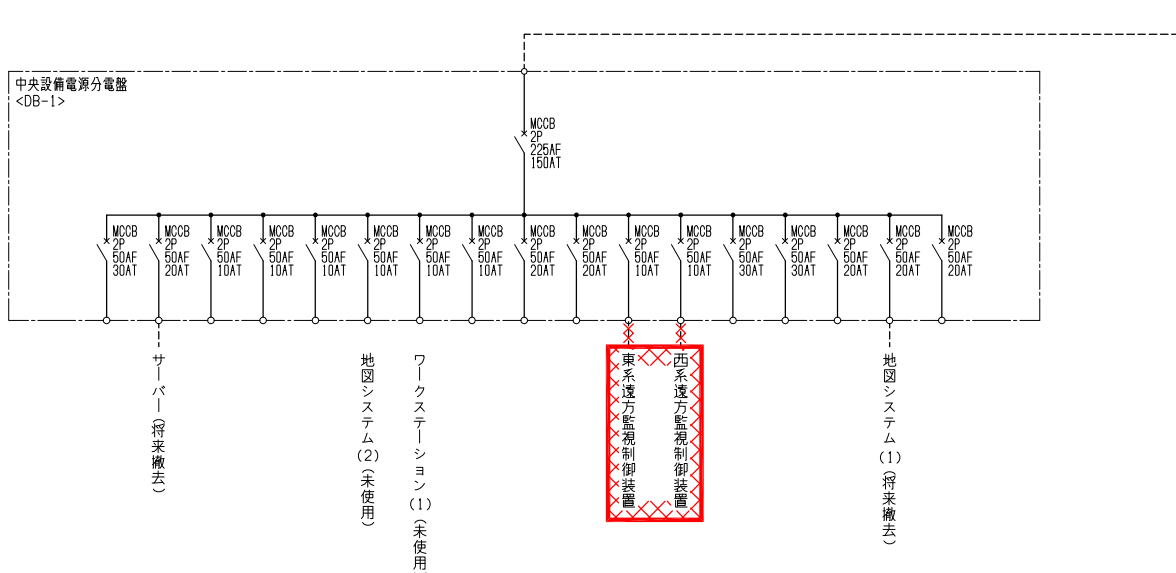
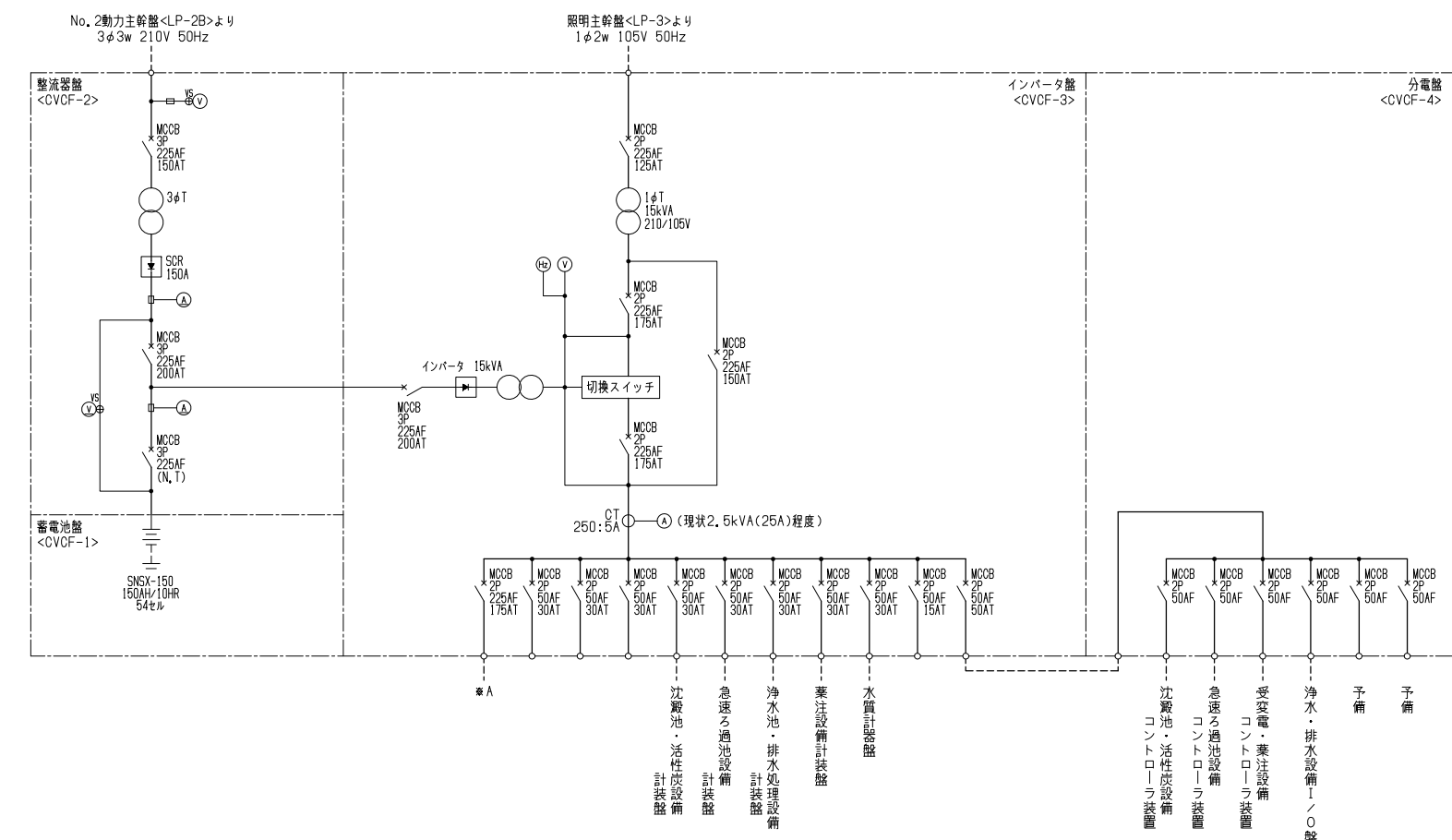
盤名称	西系遠方監視 制御装置盤(1)	西系遠方監視 制御装置盤(2)
盤記号	TM-W2A	TM-W2B

西系遠方監視制御装置盤外形図 S=1/20

注記

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。
3. 盤寸法、盤面取付用品等は参考とし承諾図において決定する。

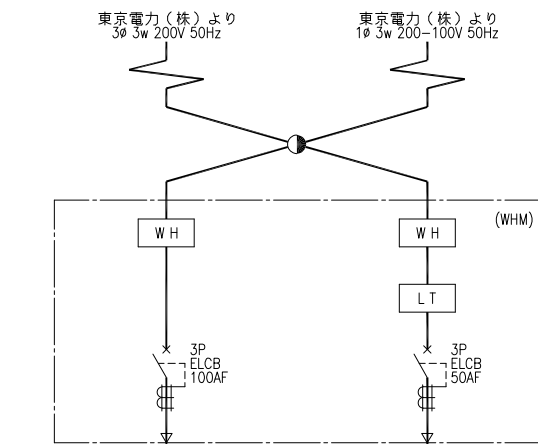
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/20
図面名称	仙口浄水場 中央監視制御装置盤外形図				
					図番
					PE-04
峡東地域広域水道企業団					



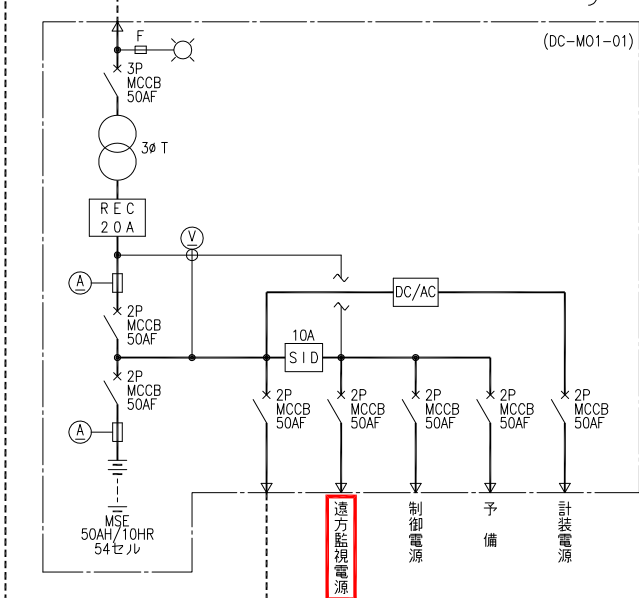
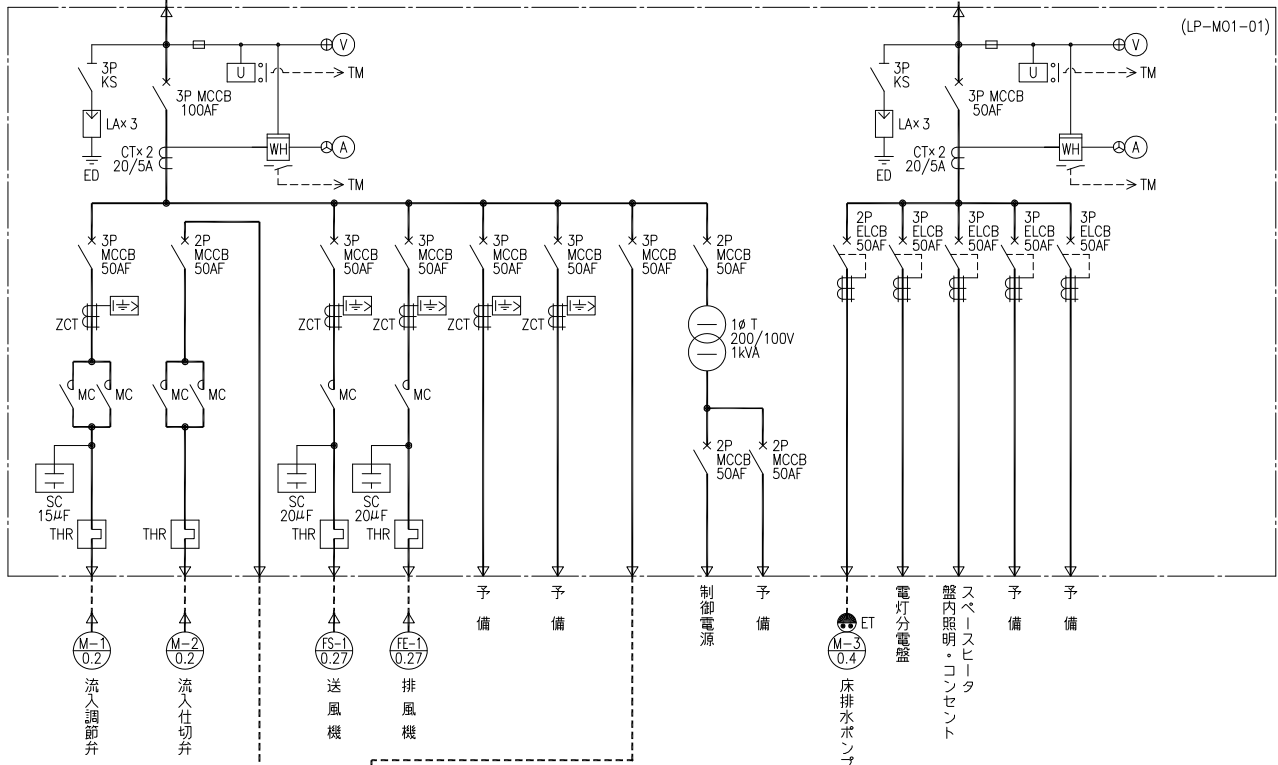
無停電電源装置単線結線図

- 注記
- 1. は今回を示す
 - 2. または は撤去を示す。

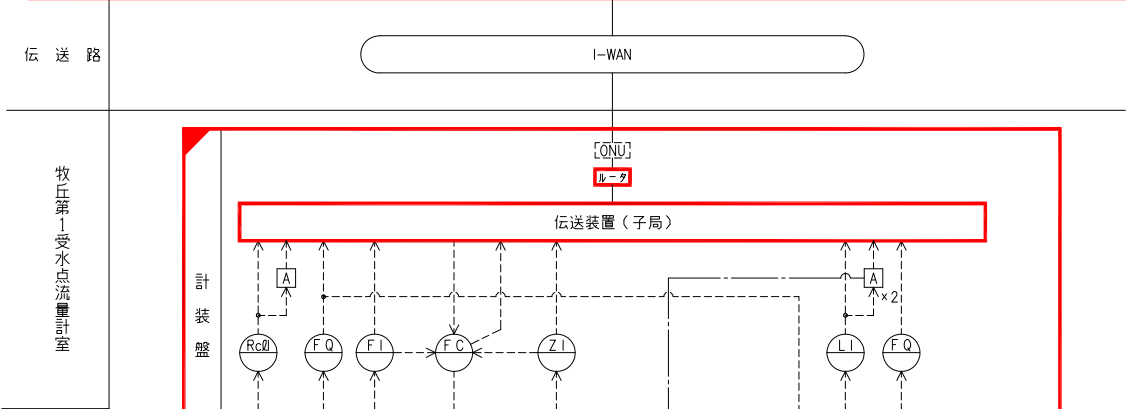
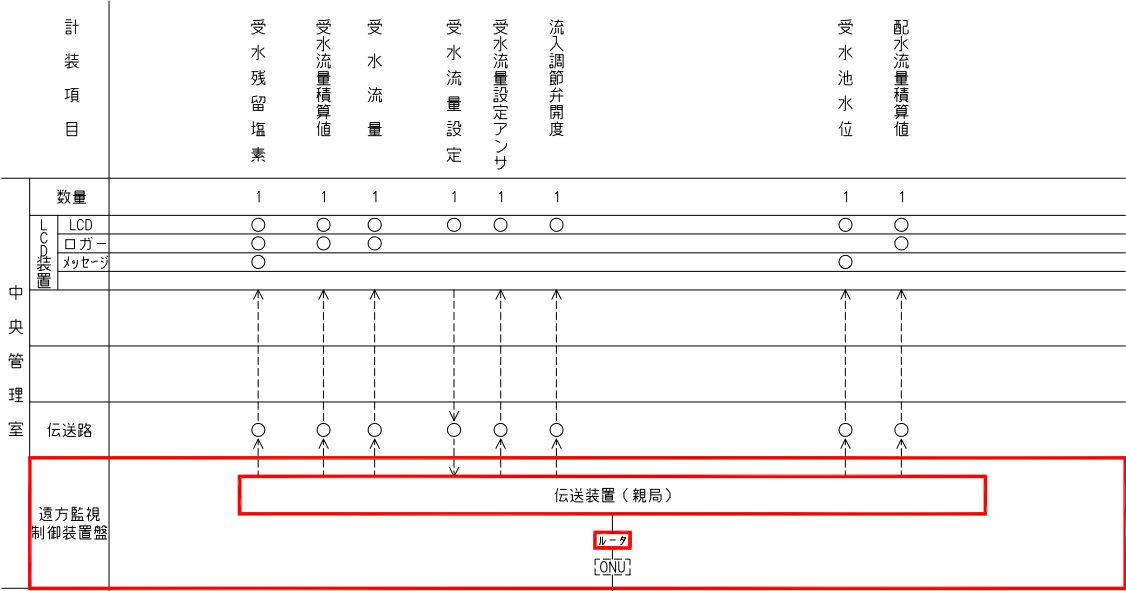
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					NONE
図面名称	仙口浄水場 無停電電源装置単線結線図				
					図番
					PE-05
峡東地域広域水道企業団					



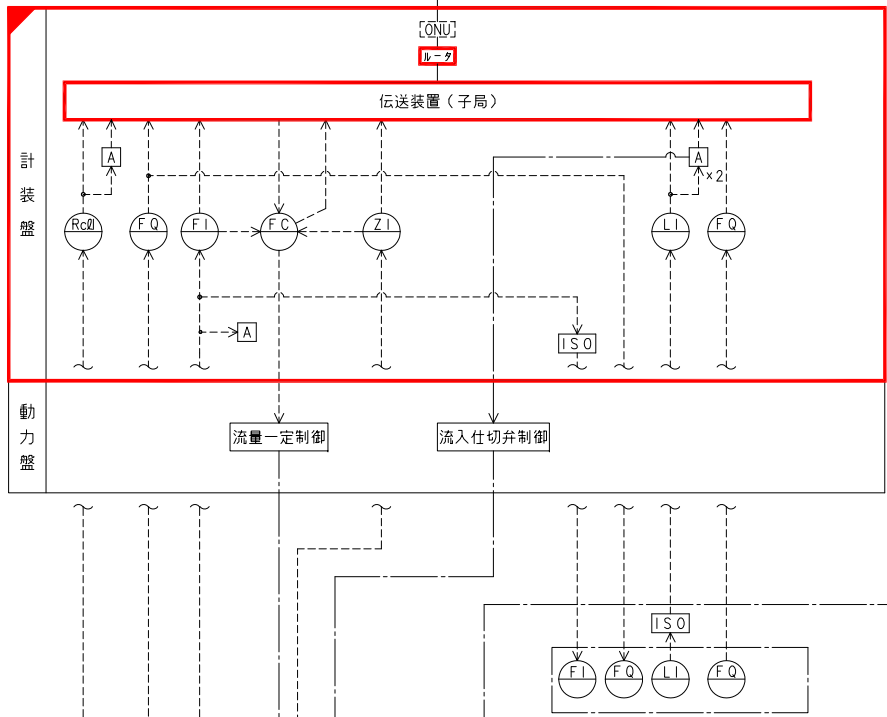
凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイススイッチ
THR	熱動継電器
地絡過電流継電器	
電圧継電器	
交流電流計	
交流電圧計	
電圧切替スイッチ	
電力量計	
電流変換器	
直流電流計	
直流電圧計	



牧丘第1受水点単線結線図



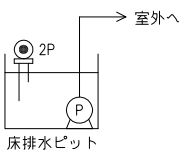
牧丘第1受水点流量計室



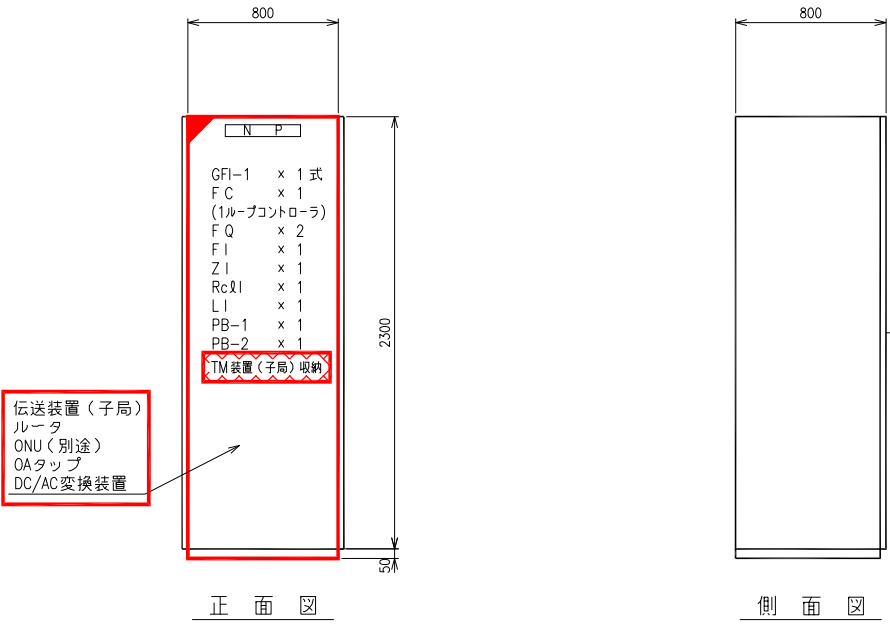
記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 堰
⊗	変 換 器
⊗	発 信 器
ISO	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

牧丘第1受水点計装フローシート



事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					NONE
図面名称	牧丘第1受水点 単線結線図・計装フローシート				
					図番
					PE-06
峡東地域広域水道企業団					



盤記号	MA1-KP
盤名称	計装盤

牧丘第1 受水点計装盤外形図 S=1/20

GFI-1					
受水残塩高	受水流量過大	受水池水位高	予備	DDL異常	制御電源異常
受水残塩低	予備	受水池水位低	予備	テレメータ異常	予備

凡例

記号	用途	備考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rcl	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	”(ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
*	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
Rcl	受水残塩	
LI	受水池水位	

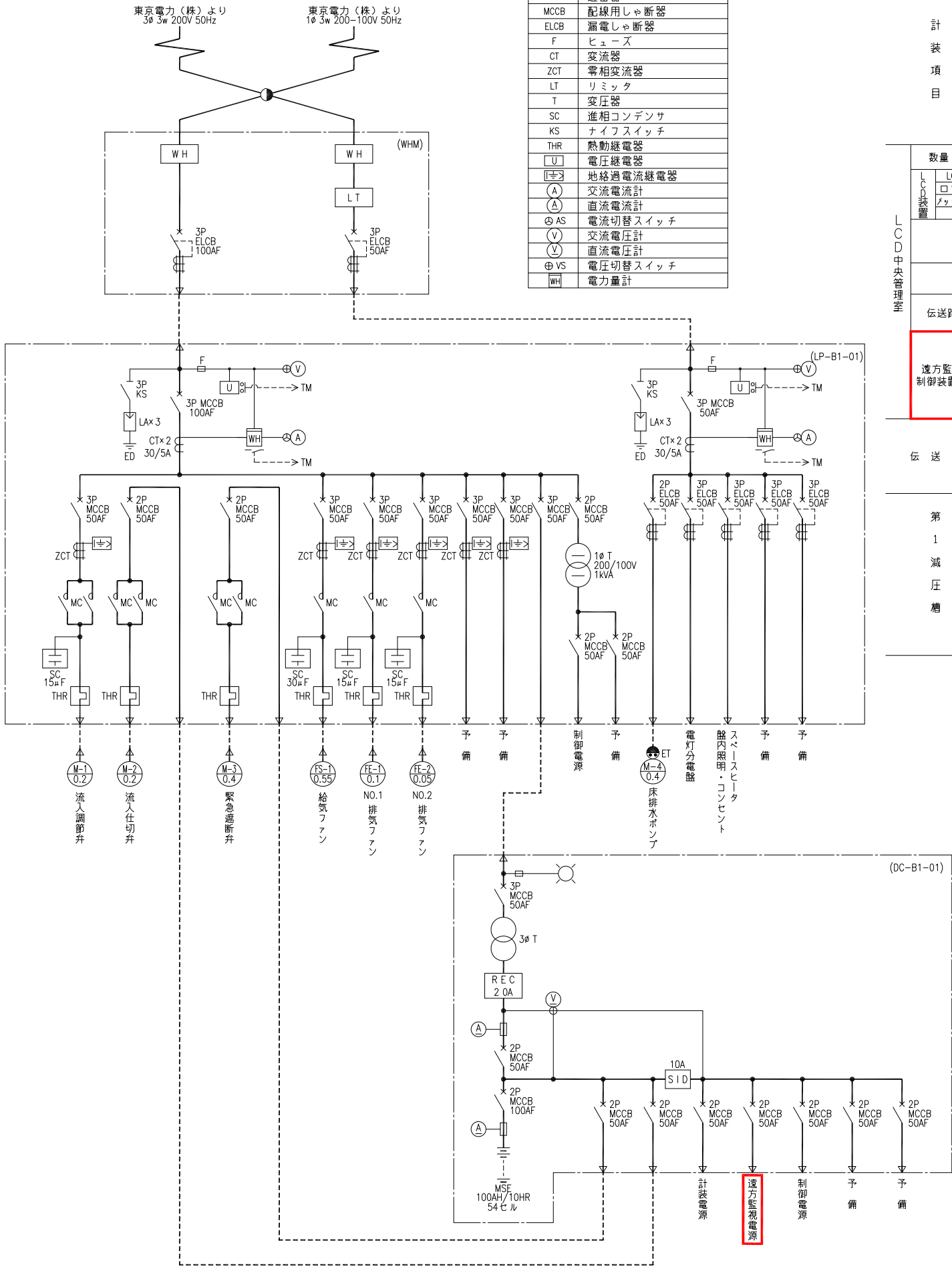
注記

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/20
図面名称	牧丘第1 受水点 計装盤外形図				
					図番
					PE-07
峡東地域広域水道企業団					

凡 例

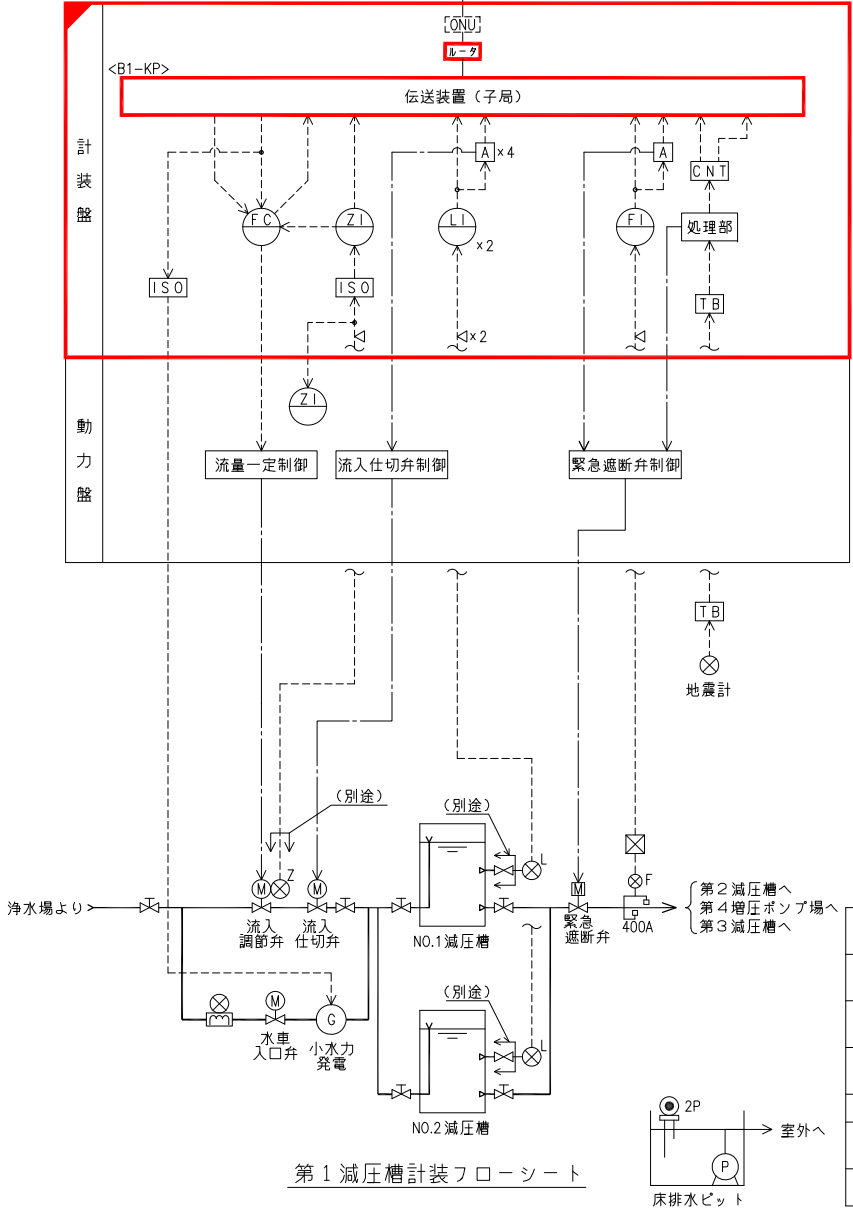
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
	地絡過電流継電器
	交流電流計
	直流電流計
	交流電圧計
	直流電圧計
	電圧切替スイッチ
	電圧切替スイッチ
WH	電力量計



第1減圧槽単線結線図

計
装
項
目

数量	1	1	1	1	2	1	1	1
LCD	○	○	○	○	○	○	○	○
ローガー	○	○	○	○	○	○	○	○
メッセージ	○	○	○	○	○	○	○	○
伝送路	○	○	○	○	○	○	○	○
遠方監視 制御装置盤	○	○	○	○	○	○	○	○
伝 送 路	○	○	○	○	○	○	○	○
第 1 減 圧 槽	○	○	○	○	○	○	○	○

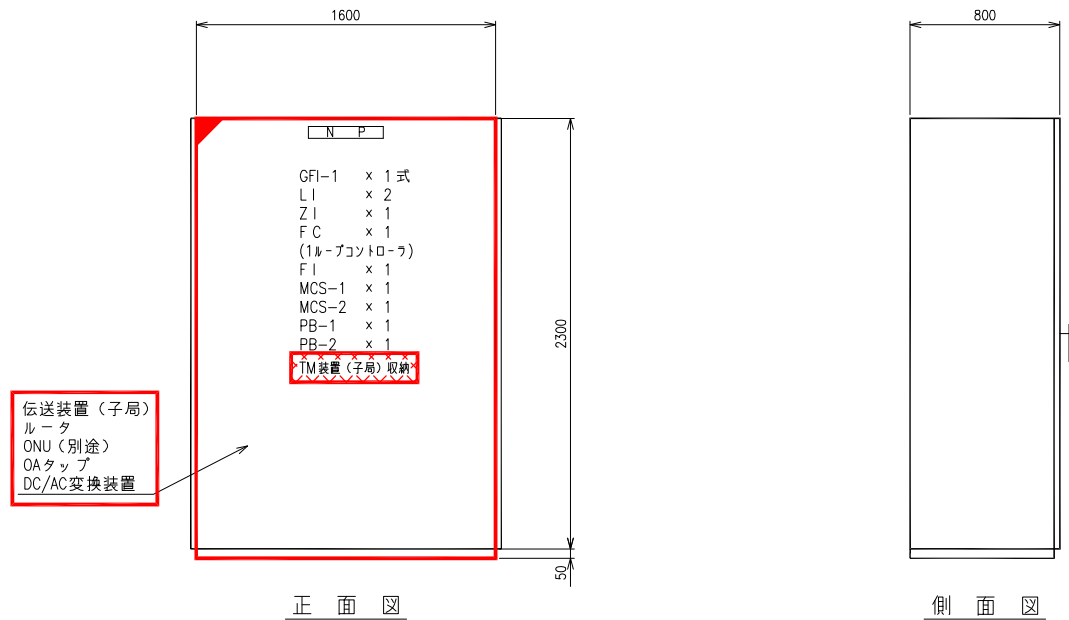


第1減圧槽計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
	変 換 器
	発 信 器
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報
<	アレスタ
ISO	アイソレータ
CNT	コントローラ

- 注 記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮 尺
路線名	
図面名称	第1減圧槽 単線結線図・計装フローシート
図 番	PE-08
峡東地域広域水道企業団	



盤 記 号	B1-KP
盤 名 称	計 装 盤

第 1 減圧槽計装盤外形図 S=1/20

GFI-1					
NO.1 減圧槽 水位高	NO.2 減圧槽 水位高	送水流量 過 大	地震計 動 作	DDLC 異 常	制御電源 異 常
NO.1 減圧槽 水位低	NO.2 減圧槽 水位低	予 備	予 備	テレメータ 異 常	予 備

MCS-1	
NO.1 水位計	NO.2 水位計

主管	副管 (水車)
----	------------

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	" (ファンテスト)	
LI	NO.1 減圧槽水位	
"	NO.2 減圧槽水位	
ZI	流入調節弁開度	
FC	流入流量制御	
FI	送水流量	

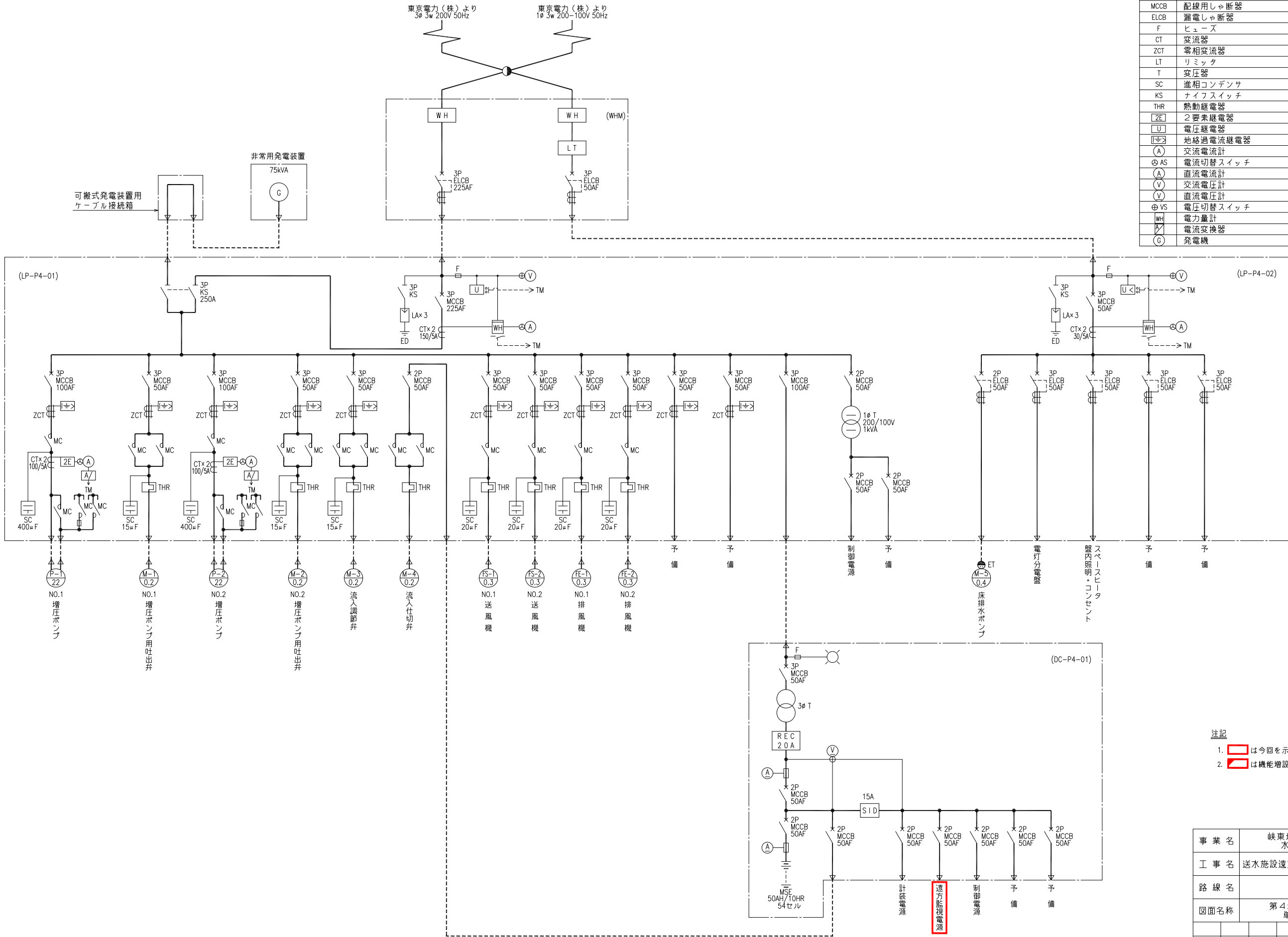
注記

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。
3. は撤去を示す。

事 業 名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工 事 名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路 線 名			1/20
図面名称	第 1 減圧槽 計装盤外形図		
			図 番
			PE-09
峡東地域広域水道企業団			

凡 例

記 号	名 称
LA	避雷針
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
2E	2要素継電器
U	電圧継電器
U<2	地絡過電流継電器
A	交流電流計
AS	電流切替スイッチ
A	直流電流計
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計
W	電流変換器
G	発電機

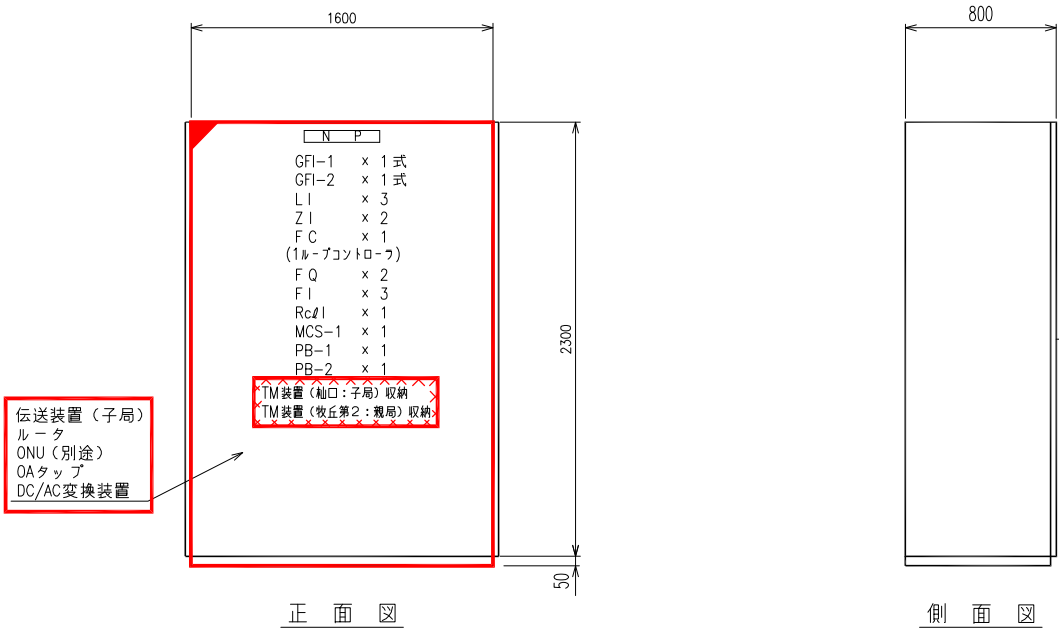


第4増圧ポンプ場単線結線図

注記

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路線名		NONE	
図面名称	第4増圧ポンプ場 単線結線図		
			図 番
			PE-10
峡東地域広域水道企業団			



盤 記 号	P4-KP
盤 名 称	計 装 盤

第4増圧ポンプ場計装盤外形図 S=1/20

GFI-1					
NO.1 ポンプ井 水位高	NO.2 ポンプ井 水位高	送水流量 過大	地震計 動作	DDLC 異常	制御電源 異常
NO.1 ポンプ井 水位低	NO.2 ポンプ井 水位低	予 備	予 備	テレメータ 異常	予 備

MCS-1	
NO.1 ポンプ井 水位計	NO.2 ポンプ井 水位計

GFI-2				
牧丘第2受水 受水残塩 高	牧丘第2受水 受水流量 過大	牧丘第2受水 受水池 水位高	DDLC 異常	流入調節弁 全閉
牧丘第2受水 受水残塩 低	予 備	牧丘第2受水 受水池 水位低	テレメータ 異常	予 備

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	# (ランプテスト)	
LI	NO.1 ポンプ井水位	
#	NO.2 ポンプ井水位	
#	受水池水位	
ZI	流入調節弁開度(第4増圧ポンプ場)	
#	流入調節弁開度(牧丘第2)	
FC	第4増圧ポンプ場流入流量制御	
FQ	第4増圧ポンプ場流入流量積算	
#	牧丘第2受水点配水流量積算	
FI	流入流量	
#	送水流量	
#	受水流量	
RcI	受水残塩	

- 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。

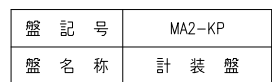
事 業 名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工 事 名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路 線 名			1/20
図面名称	第4増圧ポンプ場 計装盤外形図		
			図 番
			PE-12
峡東地域広域水道企業団			



注記

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。

峡東地域広域水道企業団



GFI-1

受水残塩高	受水流量過大	受水池水位高	予 備	DDLC異常	制御電源異常
受水残塩低	予 備	受水池水位低	予 備	テレメータ異常	予 備

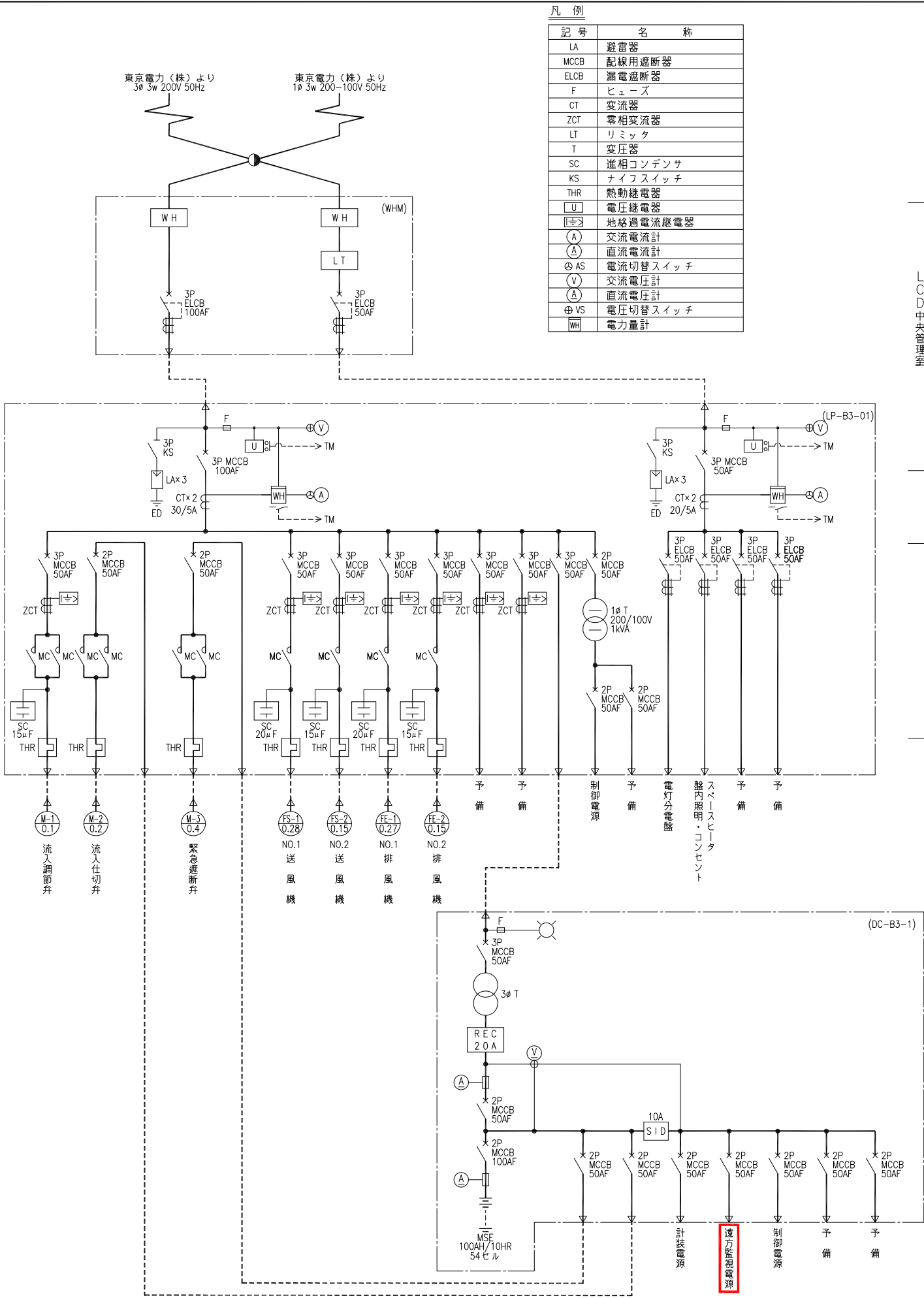
凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rc l	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF l	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
＊	配水流量積算	
F l	受水流量	
Z l	流入調節弁開度	
Rc l l	受水残塩	
L l	受水池水位	

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。

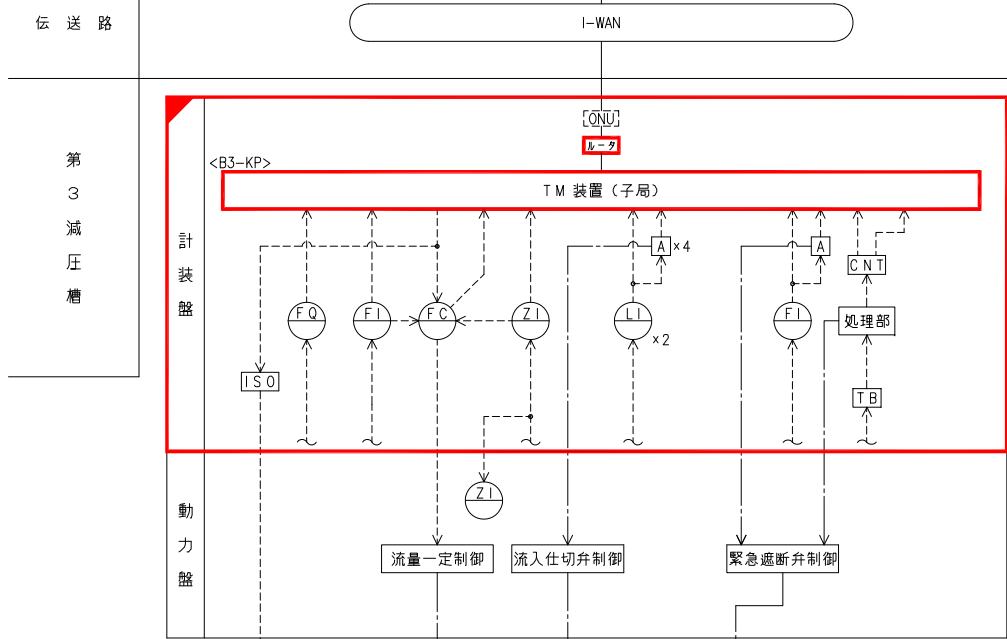
事業名		峡東地域広域水道企業団 水道用供水供給事業					
工事名		送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名							1/20
図面名称		牧丘第2愛水点 計装盤外形図					
							図番
							PE-14
峡東地域広域水道企業団							



第3減圧槽単線結線図

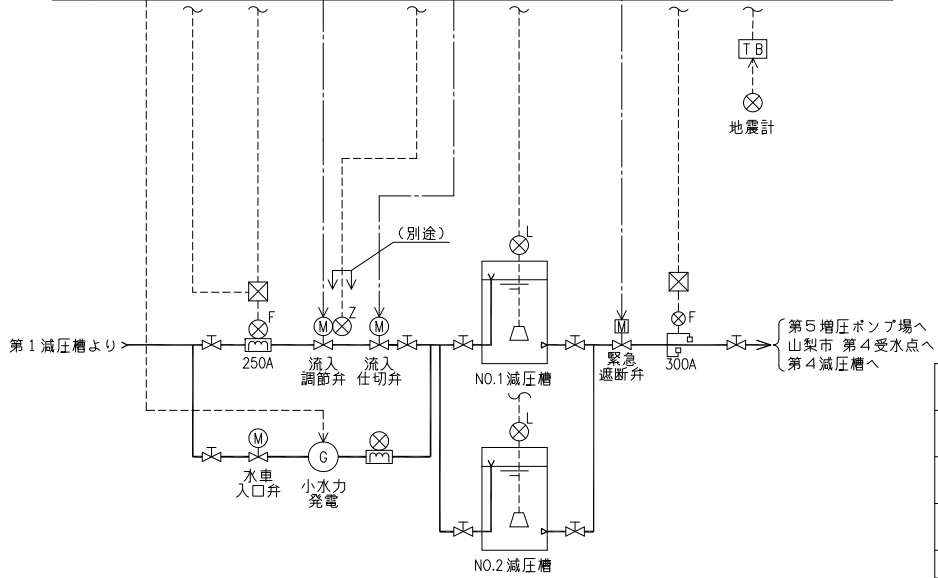
凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
地絡過電流継電器	
A	交流電流計
A	直流電流計
AS	電流切替スイッチ
V	交流電圧計
A	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計

計 装 項 目										
	流入 流量 積算値	流 入 流 量	流 入 流 量 設 定	流 入 流 量 設 定 ア ン サ	流 入 調 節 弁 開 度	減 圧 槽 水 位	送 水 流 量	震 度	加 速 度	
数量	1	1	1	1	1	2	1	1	1	
LCD装置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ロゴ メッセージ	○	○				○	○	○	○	
伝送路	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	
遠方監視 制御装置盤	○	○	○	○	○	○	○	○	○	T M 装置（親局）



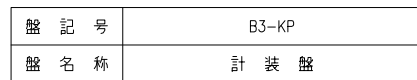
記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
⊗	変 換 器
⊗	発 信 器
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報
△	アレスタ
ISO	アイソレータ
CNT	コントローラ

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。



第3減圧槽計装フローシート

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							NONE
図面名称	第3減圧槽 単線結線図・計装フローシート						
							図番
							PE-15
峡東地域広域水道企業団							



GFI-1					
NO.1 減圧槽 水位高	NO.2 減圧槽 水位高	送水流量 過大	地震計 動作	DDLC 異常	制御電源 異常
NO.1 減圧槽 水位低	NO.2 減圧槽 水位低	予備	予備	テレメータ 異常	予備

発電設備
運転範囲外

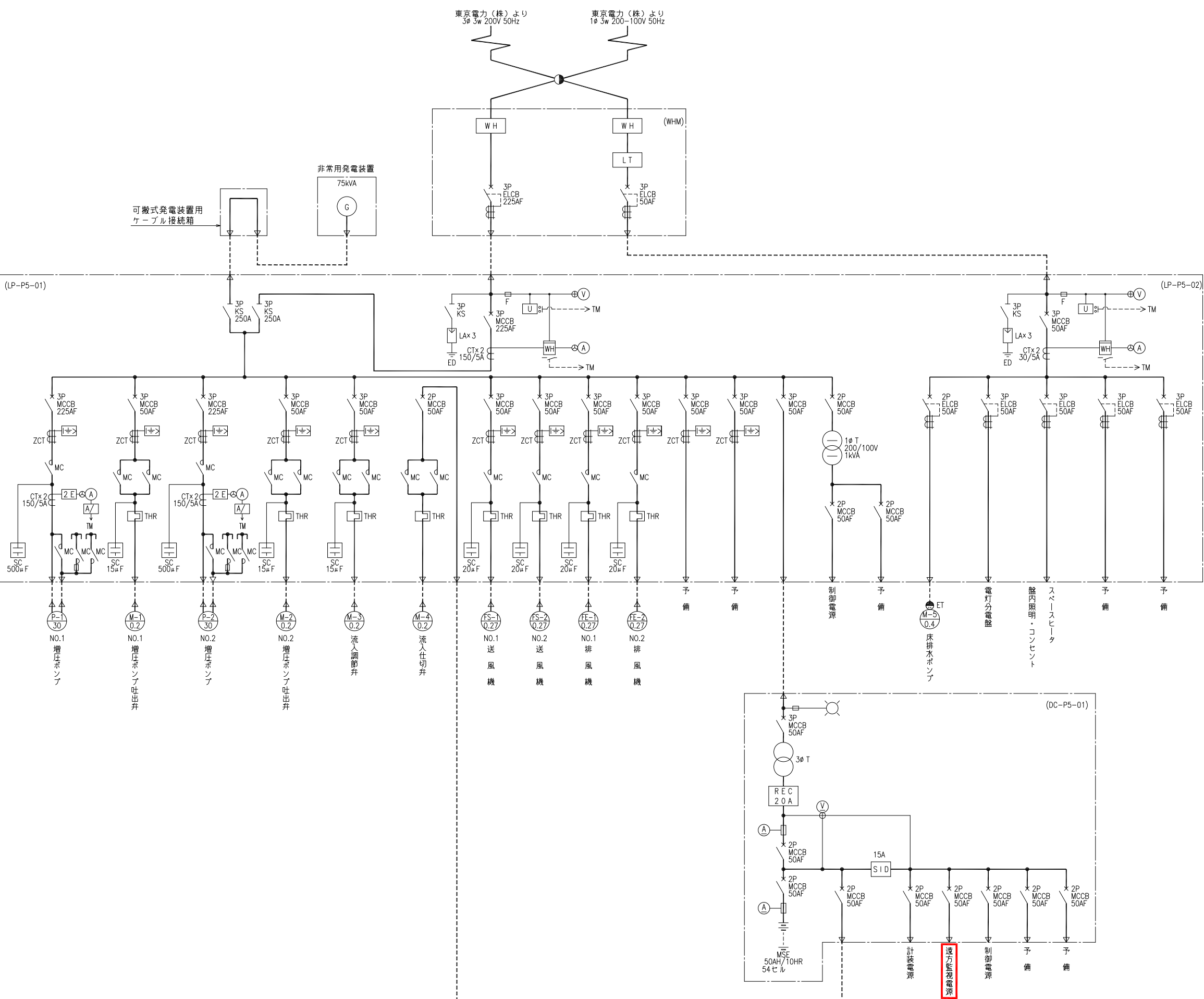
NO.1 水位計	NO.2 水位計
-------------	-------------

主管	副管 (水車)
----	------------

記号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押鈕スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
L I	N0.1 減圧槽水位	
〃	N0.2 減圧槽水位	
Z I	流入調節弁開度	
F C	流入流量制御	
F Q	流入流量積算	
F I	流入流量	
〃	送水流量	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					
路線名						
図面名称	第3減圧槽 計装盤外形図					
						図番
						PE-16
峡東地域広域水道企業団						



第5増圧ポンプ場単線結線図

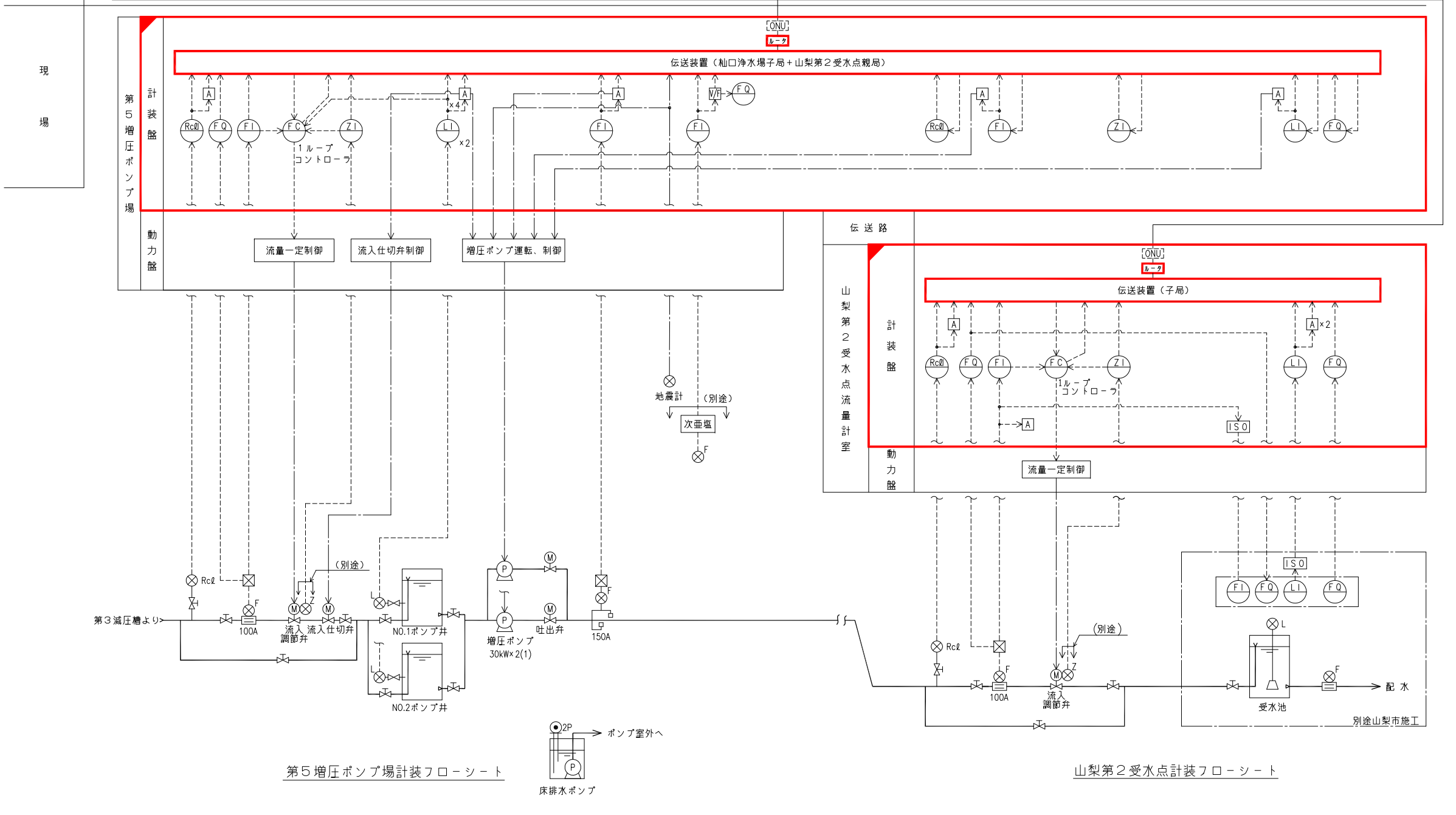
凡 例

記 号	名 称
LA	避雷針
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナフスイッチ
THR	熱動継電器
2E	2要素継電器
U	電圧継電器
I→	地絡過電流継電器
A	交流電流計
AS	電流切替スイッチ
A	直流電流計
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計
→	電流変換器
G	発電機

- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						NONE
図面名称	第5増圧ポンプ場 単線結線図					
						図番
						PE-17
峡東地域広域水道企業団						

計 装 項 目		流入残留塩素	流入流量積算値	流入流量	流入流量設定	流入流量アンサ	流入調節弁開度	ポンプ井水位	送水流量	地震計	次亜塩素注入流量積算値	次亜塩素注入流量	受水残留塩素	受水流量積算値	受水流量	受水流量設定	受水流量アンサ	流入調節弁開度	受水池水位	配水流量積算値
中央管理室	数量	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	LCD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ロガー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	スレーブ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	伝送路	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遠方監視制御装置盤		伝送装置（親局） [ONU] [レーク]																		

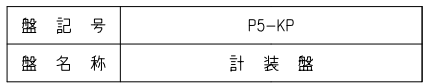


記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
RcL	残 塩
⊠	変 換 器
⊗	発 信 器
[ISO]	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

注記

- 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
- は今回を示す。
- は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	NONE
路線名			
図面名称	第5増圧ポンプ場・山梨第2受水点 計装フローシート		
		図 番	PE-18
峡東地域広域水道企業団			



流入残塩高	NO.1 ポンプ井 水位高	NO.2 ポンプ井 水位高	送水流量 過 大	次亜塩 貯留槽 異常低	地震計 動 作	DDL 異 常	制御電源 異 常
流入残塩低	NO.1 ポンプ井 水位低	NO.2 ポンプ井 水位低	予 備	予 備	予 備	テレメータ 異 常	予 備

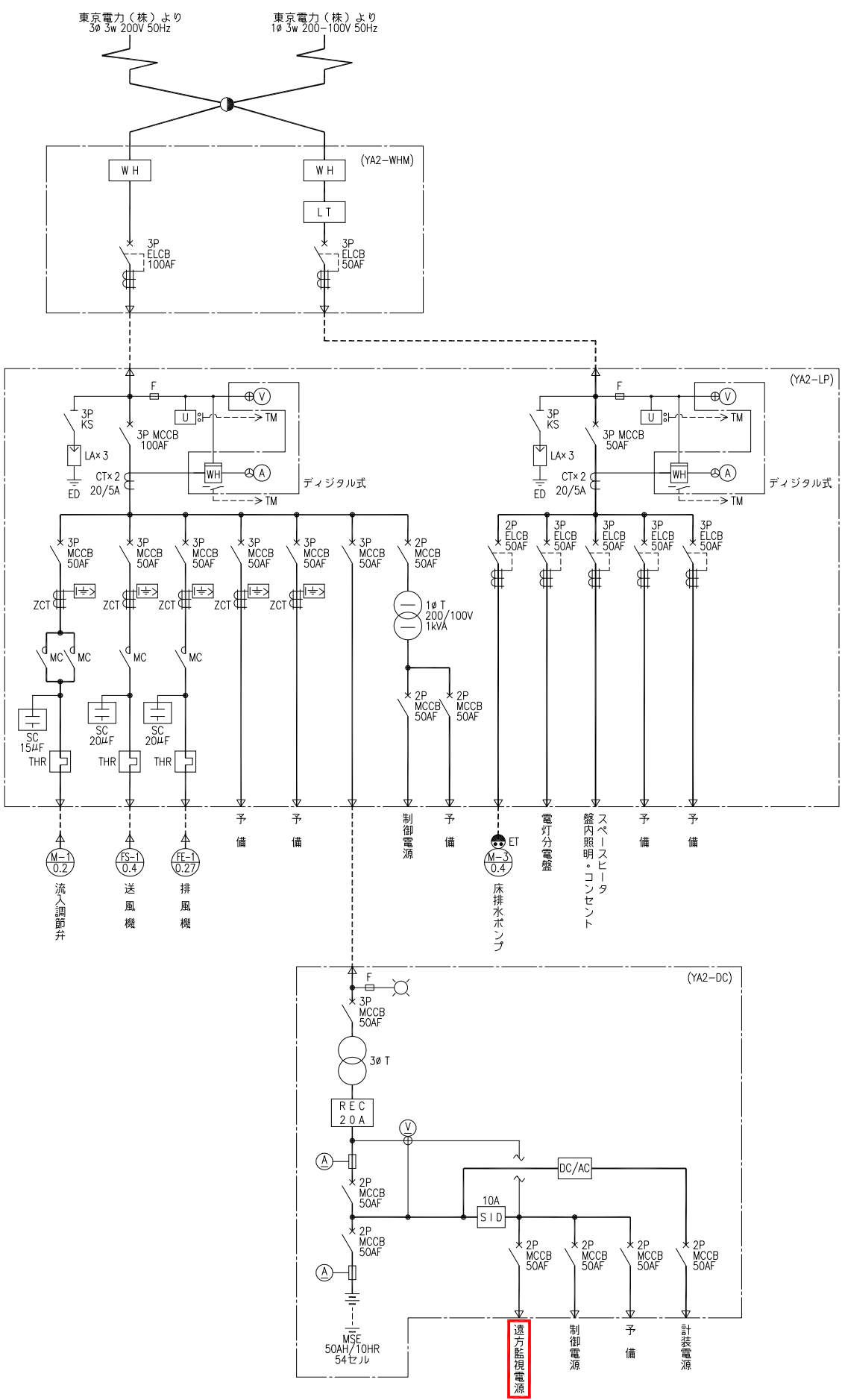
山梨第2受水 受水残塩 高	山梨第2受水 受水流量 過大	山梨第2受水 受水池 水位高	DDLC 異常	流入調節弁 全閉
山梨第2受水 受水残塩 低	予備	山梨第2受水 受水池 水位低	テレメータ 異常	予備

NO.1 ポンプ井 水位計	NO.2 ポンプ井 水位計
---------------------	---------------------

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rc#	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
LI	NO.1 ポンプ井水位	
＊	NO.2 ポンプ井水位	
＊	受水池水位	
＊	次亜塩貯留槽液位	将 来
ZI	流入調節弁開度	
FC	第5増圧ポンプ場流入流量制御	
FQ	第5増圧ポンプ場流入流量積算	
＊	第5増圧ポンプ場次亜塩注入量積算	
＊	山梨第2受水点配水流量積算	
FI	流入流量	
＊	次亜塩注入量	
＊	送水流量	
＊	受水流量	
Rc1C	第5増圧ポンプ場流入残塩制御	将 来
Rc1I	流入残塩	
＊	受水残塩	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

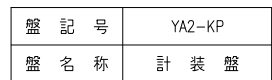
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					
路線名						
図面名称	第5増圧ポンプ場 計装盤外形図					
						図番
						PE-19
峡東地域広域水道企業団						



凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
U+I	地絡過電流継電器
A	交流電流計
A	直流電流計
AS	電流切替スイッチ
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計

- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名	山梨第2受水点 単線結線図				
図面名称	山梨第2受水点 単線結線図				
					図 番
					PE-20
峡東地域広域水道企業団					

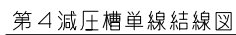


GFI-1					
受水残塩 高	受水流量 過 大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

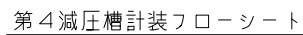
記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
*	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
RcI	受水残塩	
LI	受水池水位	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	岐阜県地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	山梨第2受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-21
岐阜県地域広域水道企業団						



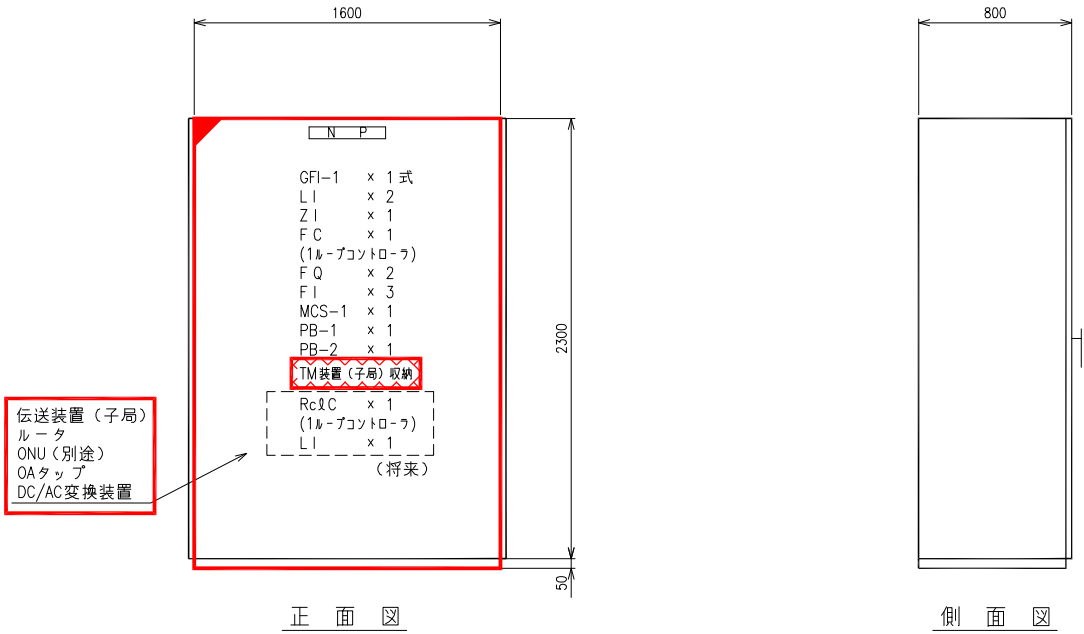
計 装 項 目	L C D 中 央 管 理 室															
	数量	1	1	1	1	1	1	1	1	(1)	(1)	(1)	2	1	1	1
L C D 装 置	LCD	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	□ ガー	○	○	○				○	○				○	○	○	○
	メッセージ	○										○	○	○	○	○
伝 送 路		↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遠 方 監 視 制 御 装 置 盤	伝送装置（親局）															
	E-2 [ONU]															



注記

1. 信号線を下記に示す。
—— ———— : 接点信号
----- : 計装信号
2.  は今回を示す。
3.  は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用供水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						NONE
図面名称	第4減圧槽 単線結線図・計装フローシート					
						図番
						PE-22
峡東地域広域水道企業団						



盤 記 号	B4-KP
盤 名 称	計 装 盤

第4減圧槽計装盤外形図 S=1/20

GFI-1							
流入残塩高	NO.1減圧槽水位高	NO.2減圧槽水位高	送水流量過大	次亜塩貯留槽異常低	地震計動作	DDLC異常	制御電源異常
流入残塩低	NO.1減圧槽水位低	NO.2減圧槽水位低	予 備	予 備	予 備	テレメータ異常	予 備

MCS-1	
NO.1水位計	NO.2水位計

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	” (ランプテスト)	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
LI	NO.1 減圧槽水位	
”	NO.2 減圧槽水位	
”	次亜塩貯留槽液位	将 来
ZI	流入調節弁開度	
FC	流入流量制御	
FQ	流入流量積算	
”	次亜塩注入量積算	
FI	流入流量	
”	次亜塩注入量	
”	送水流量	
RcLC	流入残塩制御	将 来
RcLI	流入残塩	

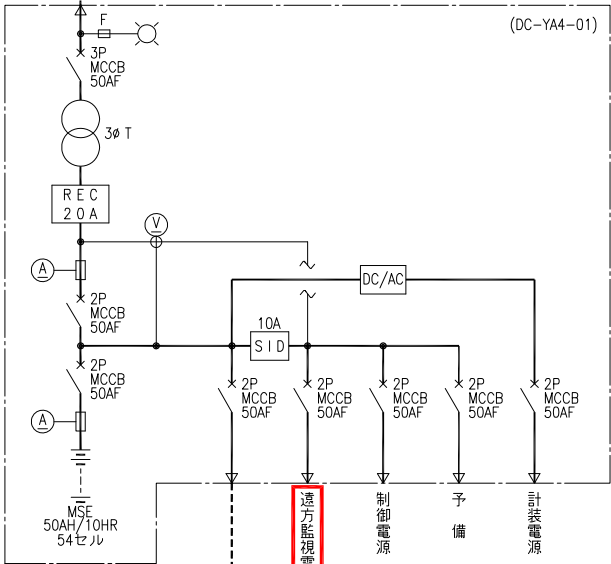
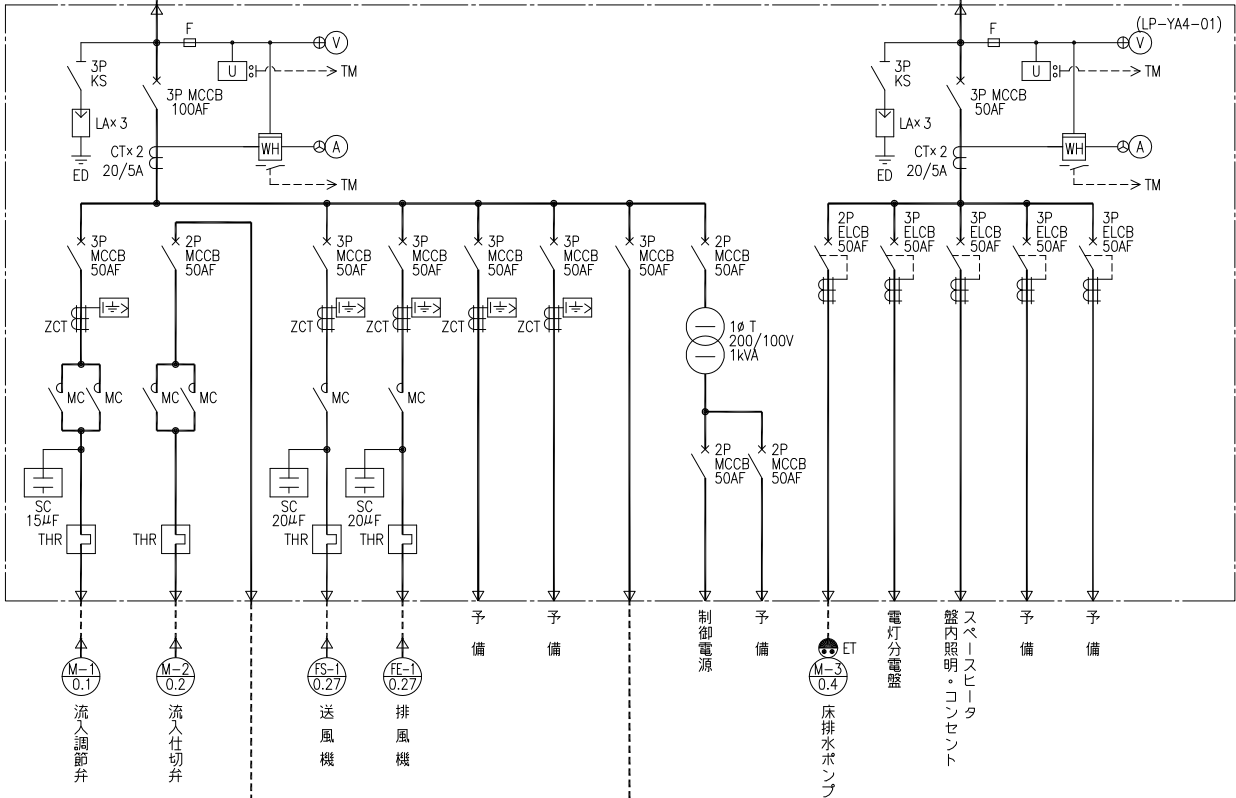
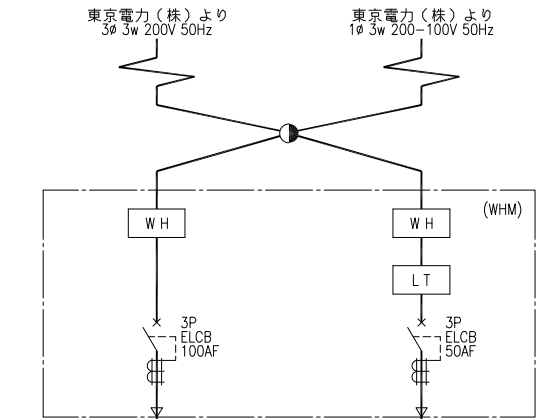
注記

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。
3. は撤去を示す。

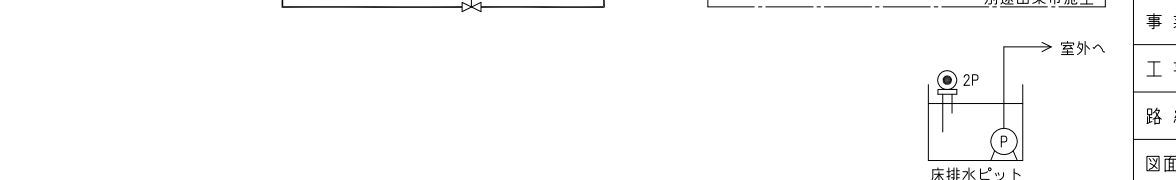
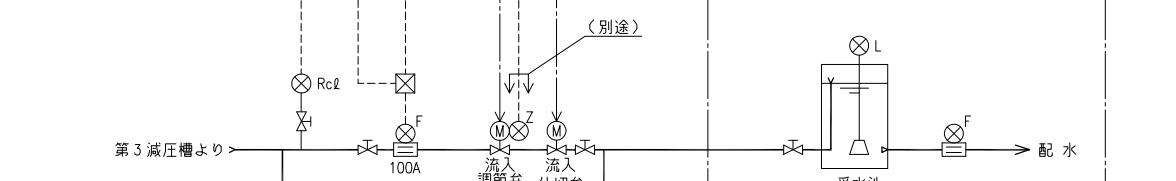
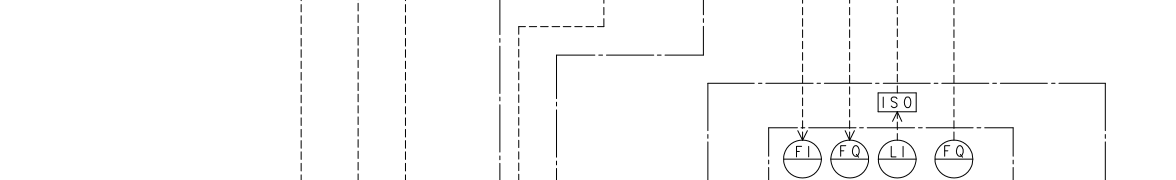
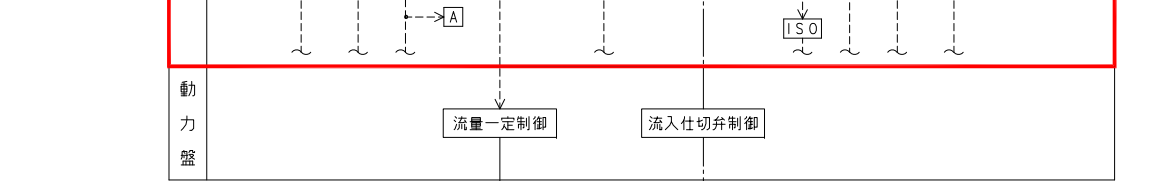
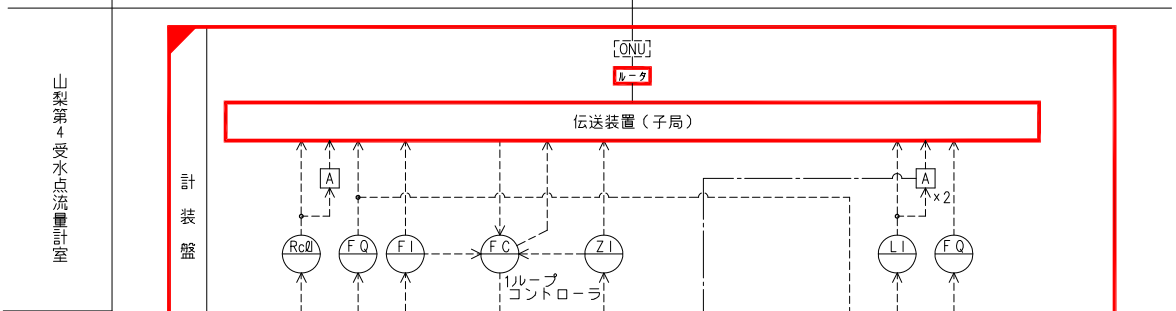
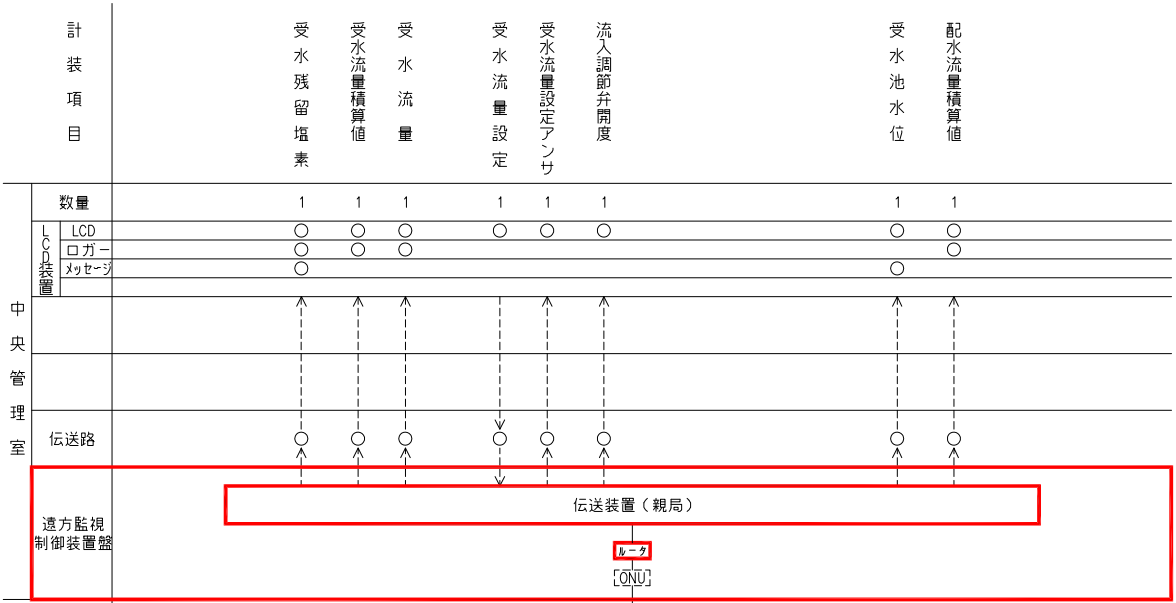
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/20
図面名称	第4減圧槽 計装盤外形図				
					図番
					PE-23
峡東地域広域水道企業団					

凡 例

記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
	地絡過電流継電器
	電圧継電器
	交流電流計
	電流切替スイッチ
	交流電圧計
	電圧切替スイッチ
	電力量計
	電流変換器
	直流電流計
	直流電圧計



山梨第4受水点単線結線図

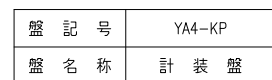


山梨第4受水点計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
RcL	残 塩
	変 換 器
	発 信 器
	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注 記
- 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 - は今回を示す。
 - は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	縮 尺
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	NONE
路線名	山梨第4受水点	
図面名称	単線結線図・計装フローシート	図 番
		PE-24
峡東地域広域水道企業団		

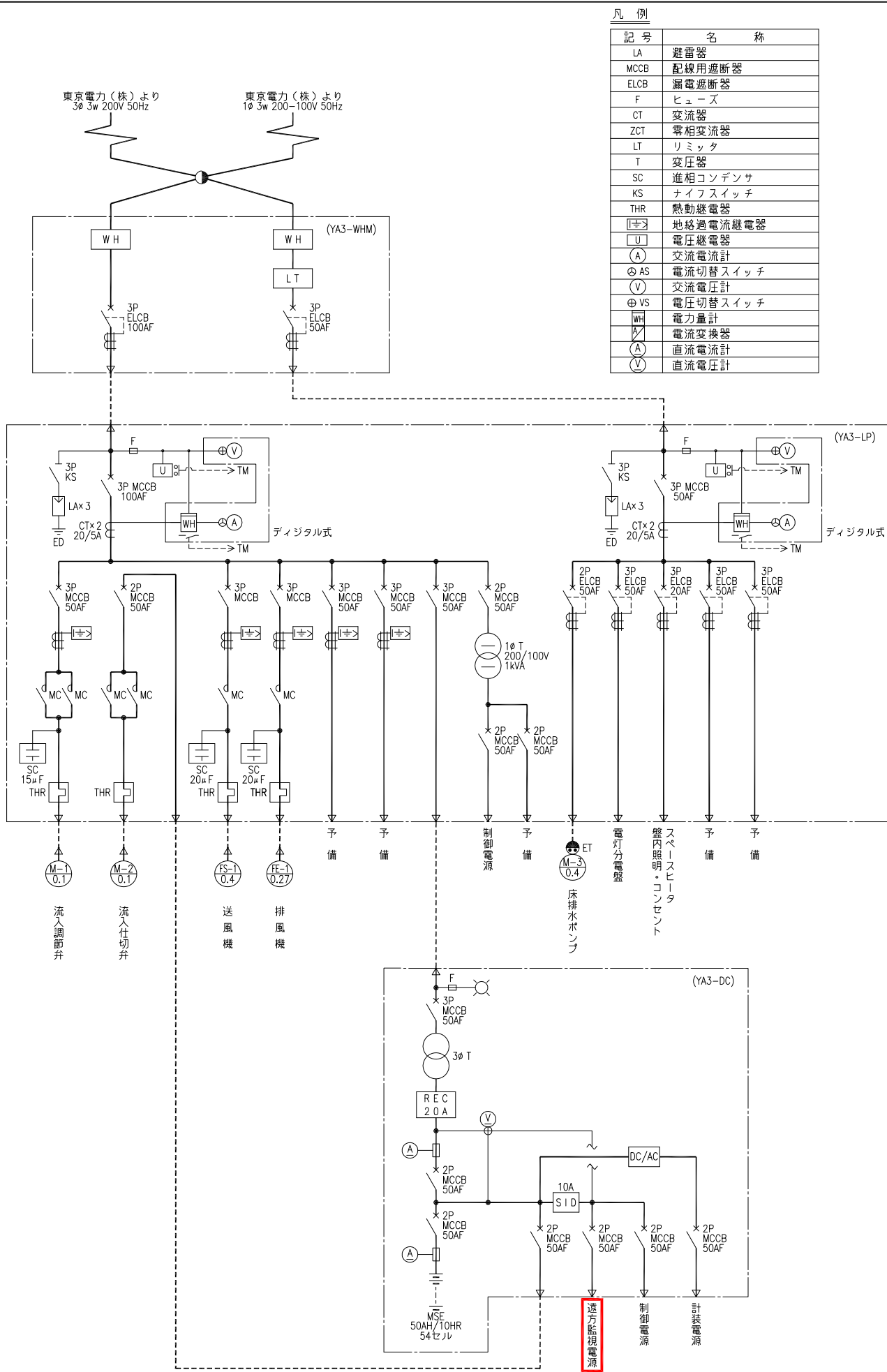


受水残 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
*	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
RcI1	受水残塩	
LI	受水池水位	

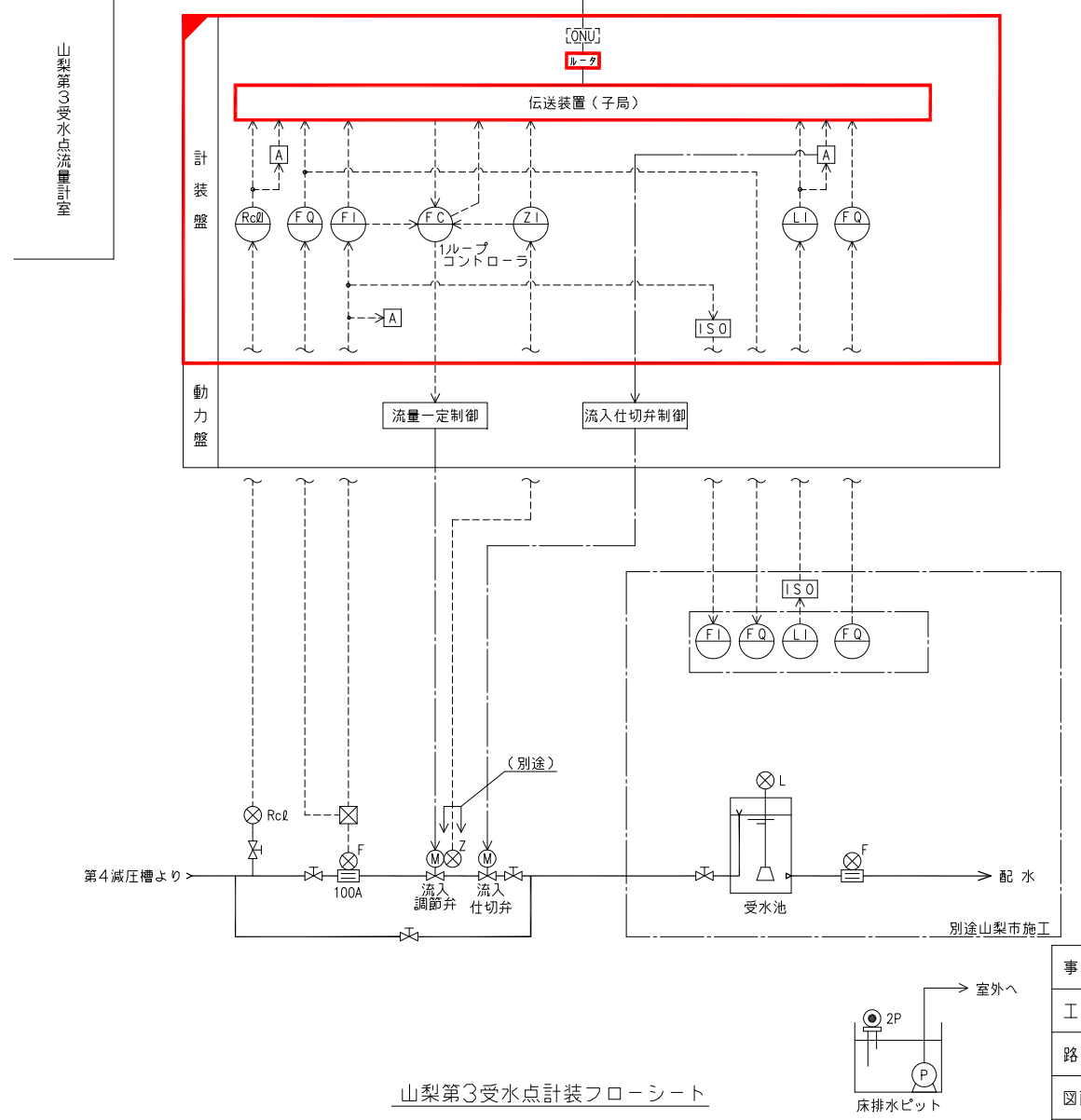
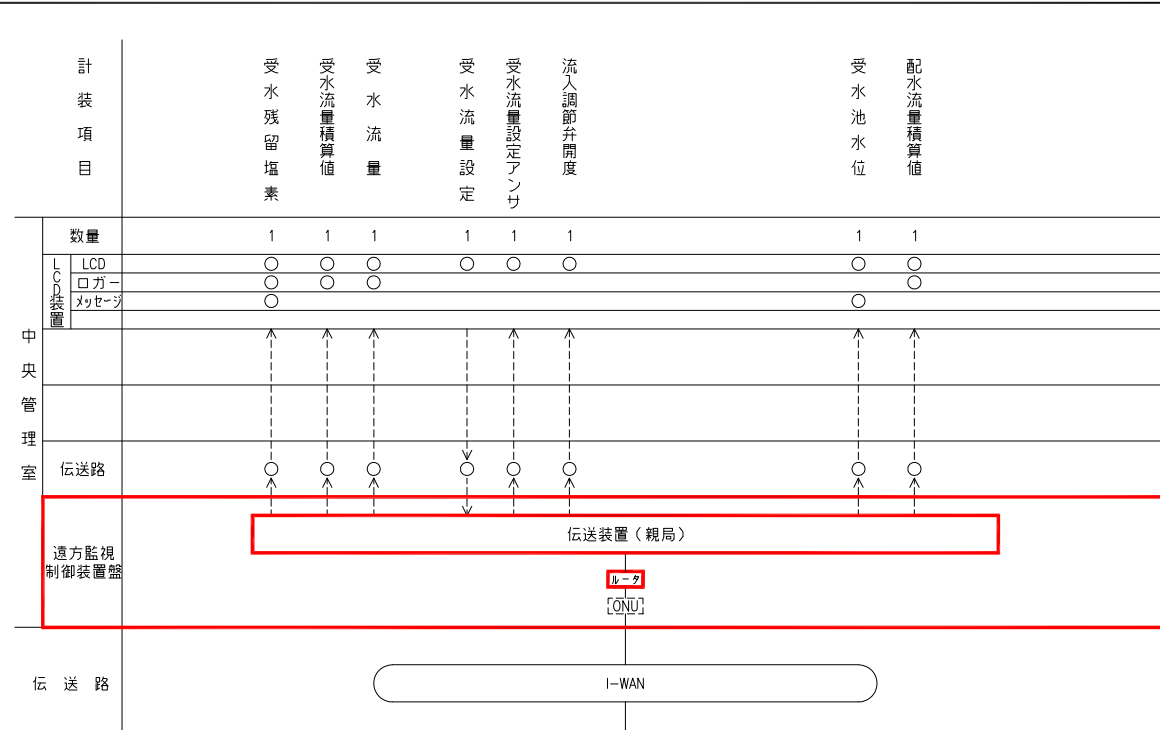
1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峽東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	山梨第4分水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-25
峽東地域広域水道企業団						



凡 例

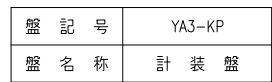
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
地絡過電流継電器	
電圧継電器	
交流電流計	
交流電圧計	
電圧切替スイッチ	
電力量計	
電流変換器	
直流電流計	
直流電圧計	



記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 堰
変換器	
発信器	
アイソレータ	
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———: 接点信号
-----: 計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	山梨第3受水点 単線結線図・計装フローシート
図 番	NONE
	PE-26
峡東地域広域水道企業団	



受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDL 異常	制御電源 異常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	デレメータ 異常	予 備

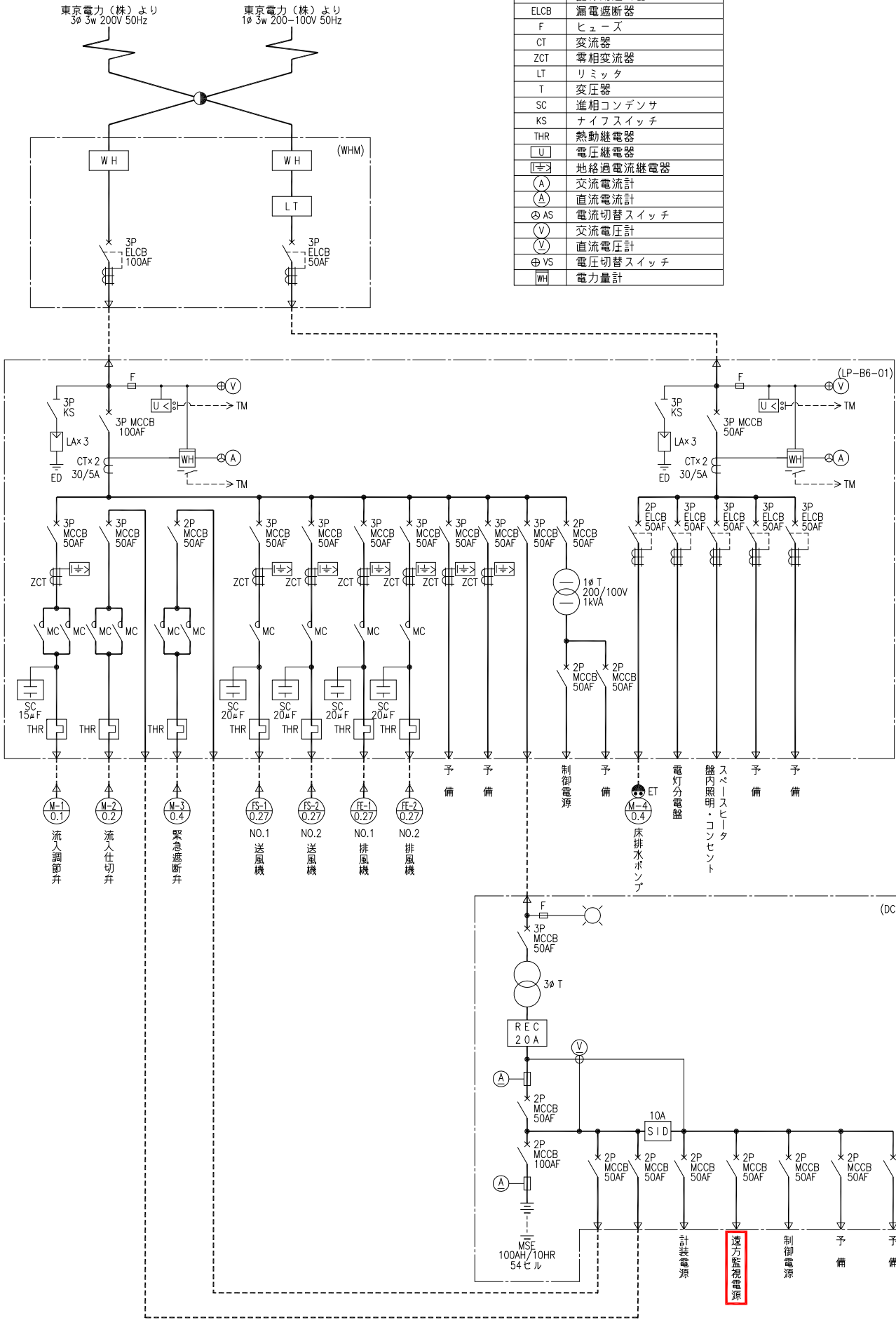
記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	” (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
”	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
RcI I	受水残塩	
L I	受水池水位	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	山梨第3受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-27
峡東地域広域水道企業団						

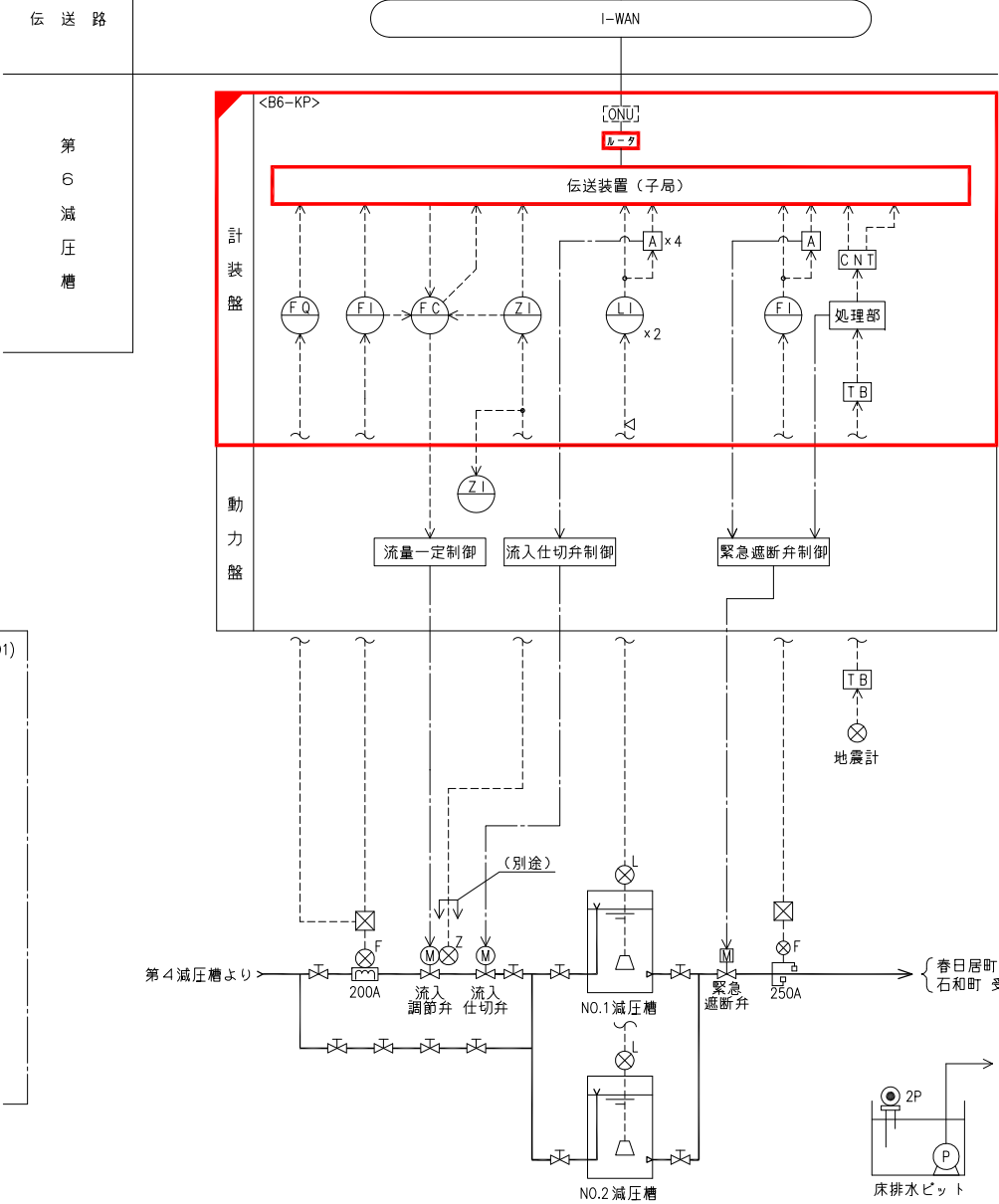
凡 例

記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
U<2>	地絡過電流継電器
A	交流電流計
A	直流電流計
AS	電流切替スイッチ
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
W	電力量計



第6減圧槽単線結線図

計 装 項 目										
	流入流量積算値	流入流量	流入流量設定	流入流量設定アンサ	流入調節弁開度	減圧槽水位	送水量	震度	加速度	
数量	1	1	1	1	1	2	1	1	1	
LCD装置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ロガー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
メッセージ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
伝送路	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
遠方監視制御装置盤	伝送装置（親局） I-WAN 伝送装置（子局）									

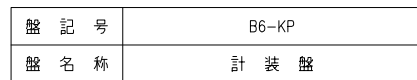


第6減圧槽計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
⊠	変 換 器
⊗	発 信 器
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報
<I	アレスタ
ISO	アイソレータ
CNT	コントロール

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	第6減圧槽
図面名称	単線結線図・計装フローシート
図 番	PE-28
峡東地域広域水道企業団	



GFI-1					
NO.1 減圧槽 水位高	NO.2 減圧槽 水位高	送水流量 過大	地震震 動 作	DDLC 異 常	制御電源 異 常
NO.1 減圧槽 水位低	NO.2 減圧槽 水位低	予 備	予 備	テレメータ 異 常	予 備

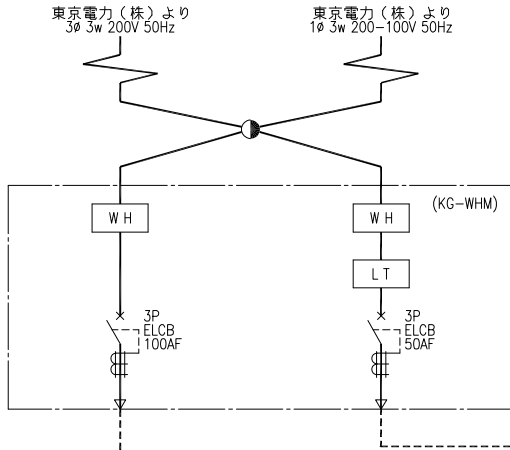
MCS-1	
NO.1 水位計	NO.2 水位計

記 号	用 途	備 考
P	圧力	
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	“ (ランプテスト)	
LI	NO.1 減圧槽水位	
“	NO.2 減圧槽水位	
ZI	流入調節弁開度	
FC	流入流量制御	
FQ	流入流量積算	
FI	流入流量	
“	送水流量	

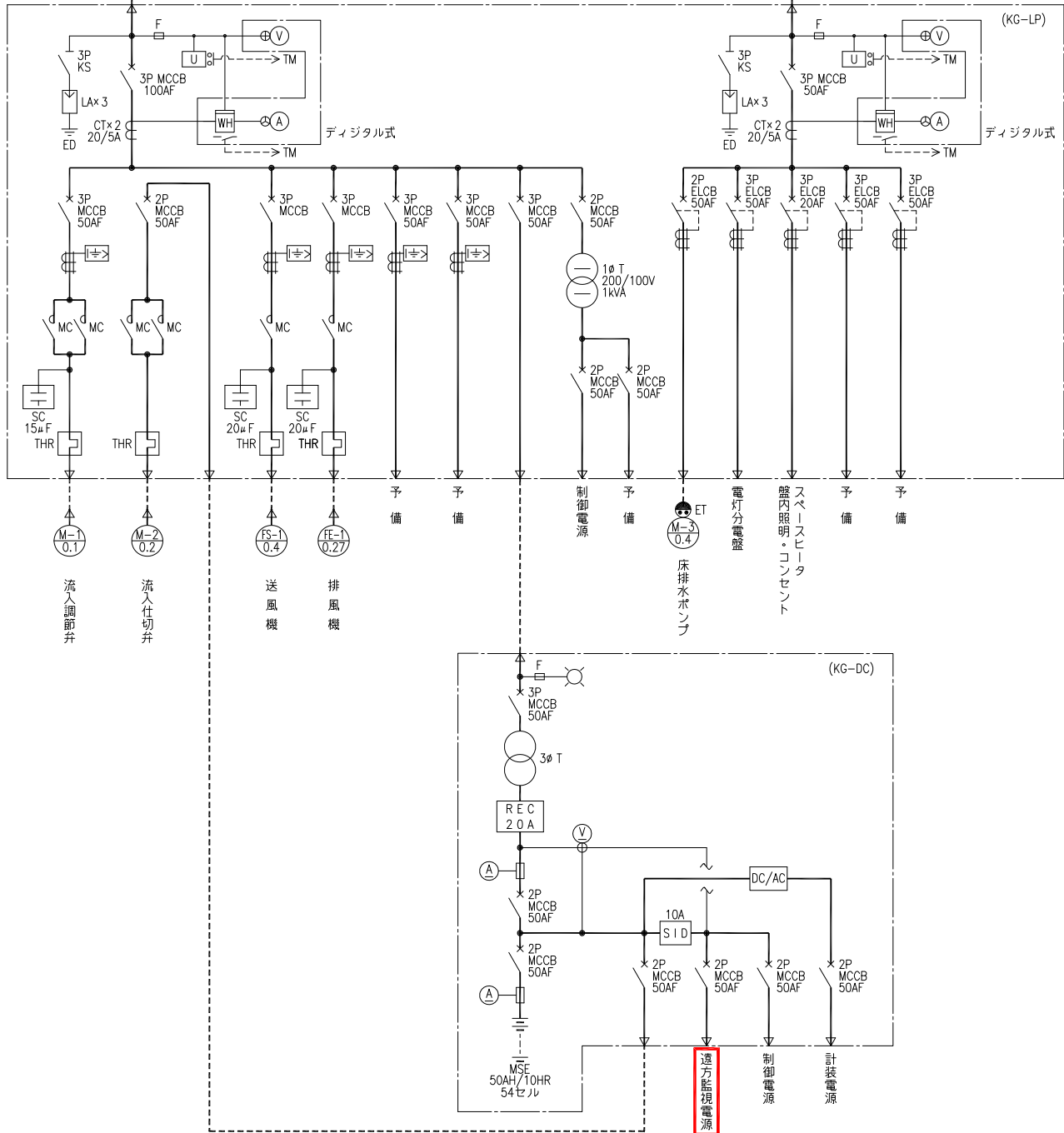
注記

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

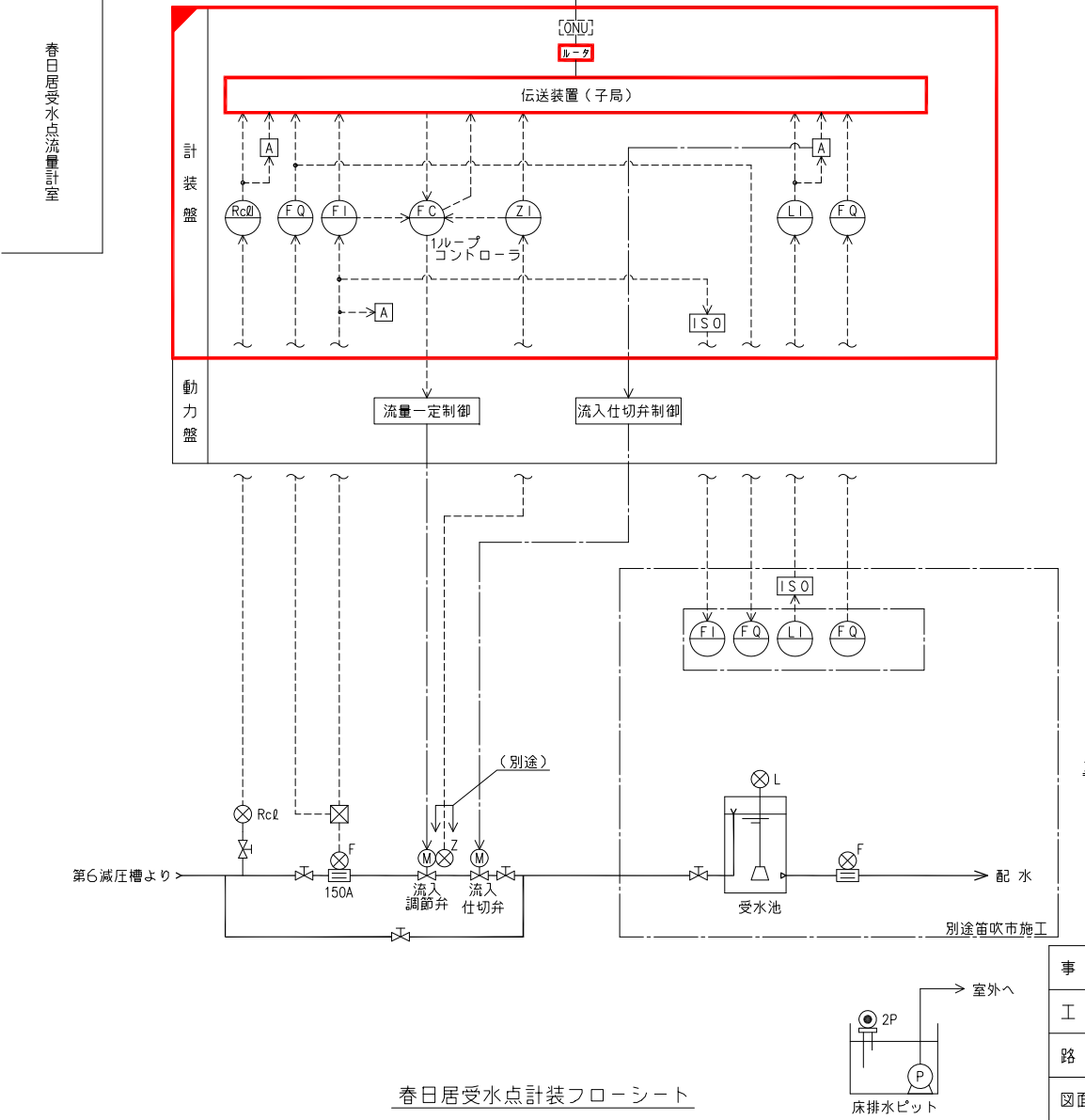
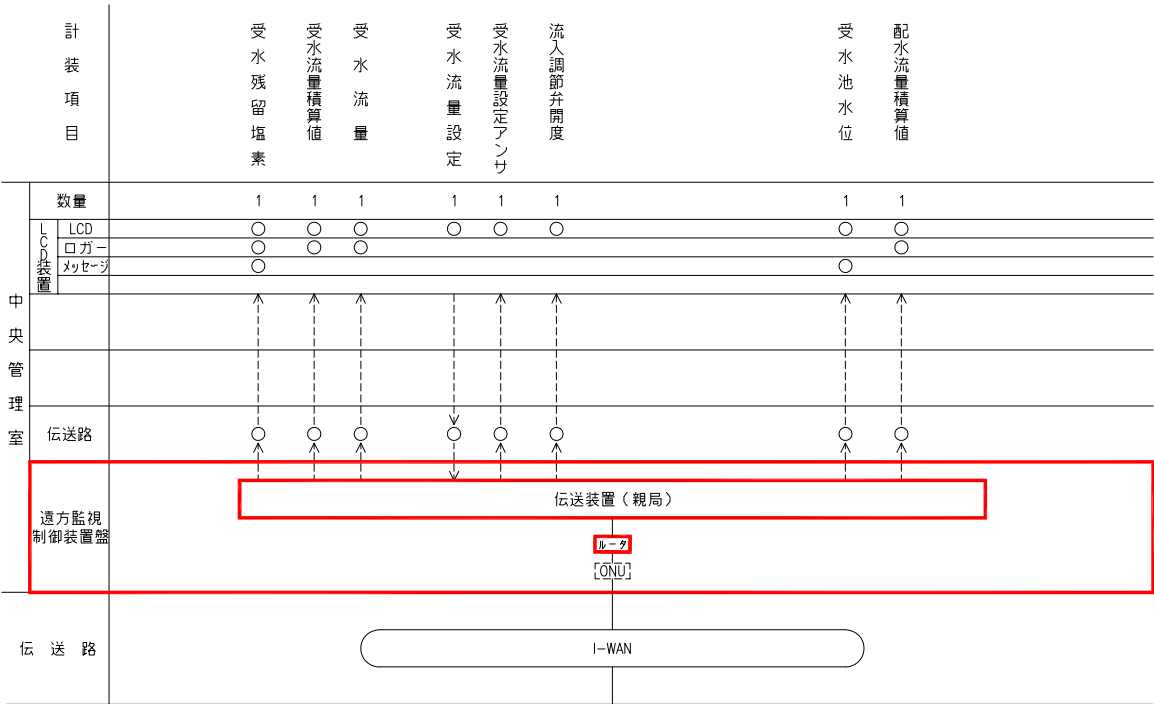
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/20
図面名称	第○減圧 計装盤外形図				
					図番
					PE-29
峡東地域広域水道企業団					



凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
[±]	地絡過電流継電器
[U]	電圧継電器
[A]	交流電流計
⊕ AS	電流切替スイッチ
[V]	交流電圧計
⊕ VS	電圧切替スイッチ
[WH]	電力量計
[A]	電流変換器
[A]	直流電流計
[V]	直流電圧計



春日居受水点単線結線図



記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 塔
⊗	変 換 器
⊗	発 信 器
[ISO]	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
- 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 - は今回を示す。
 - は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	春日居受水点 単線結線図・計装フローシート
図 番	PE-30
峡東地域広域水道企業団	



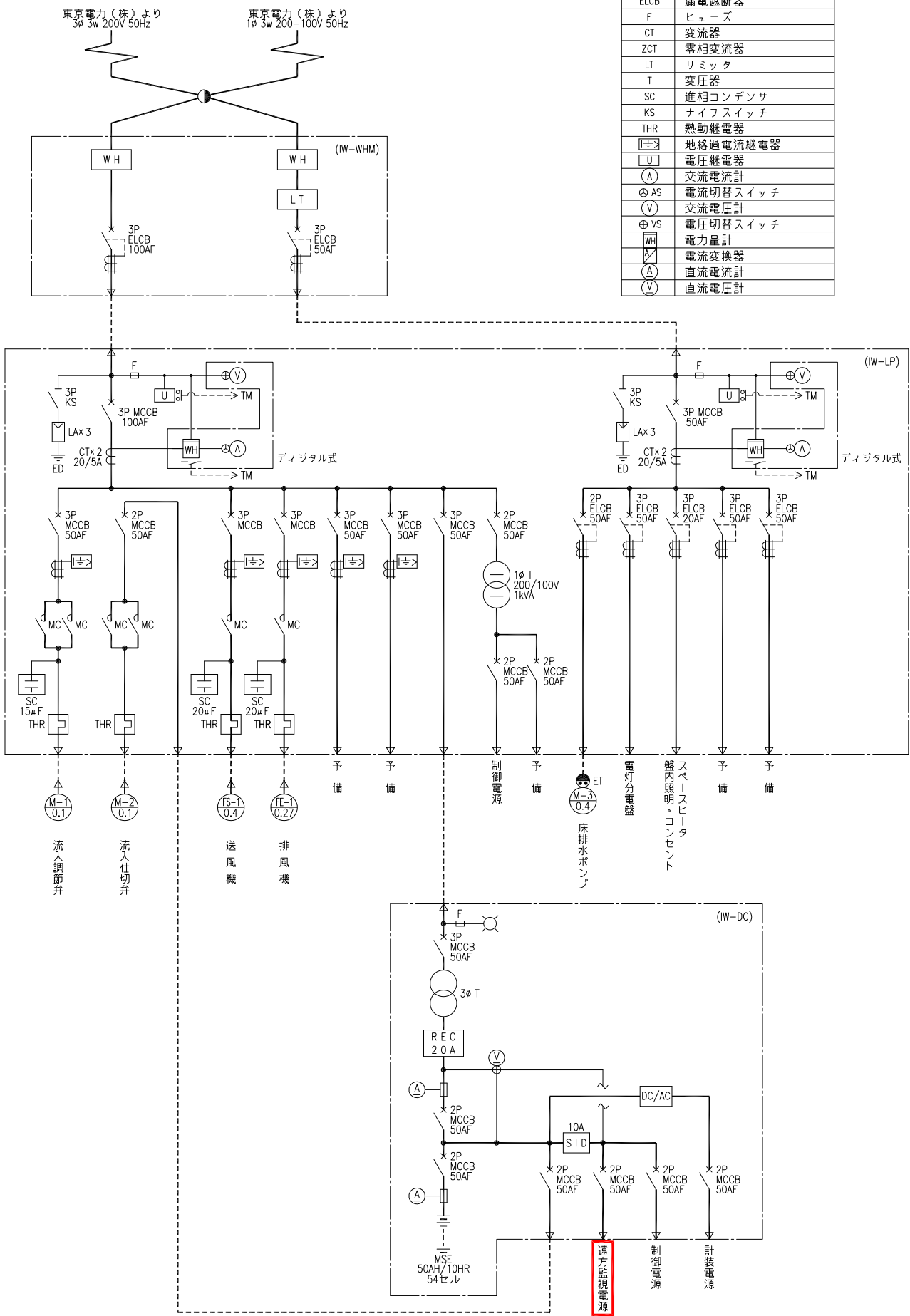
受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDL 異常	制御電源 異常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメタ 異常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
＊	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
RcI I	受水残塩	
L I	受水池水位	

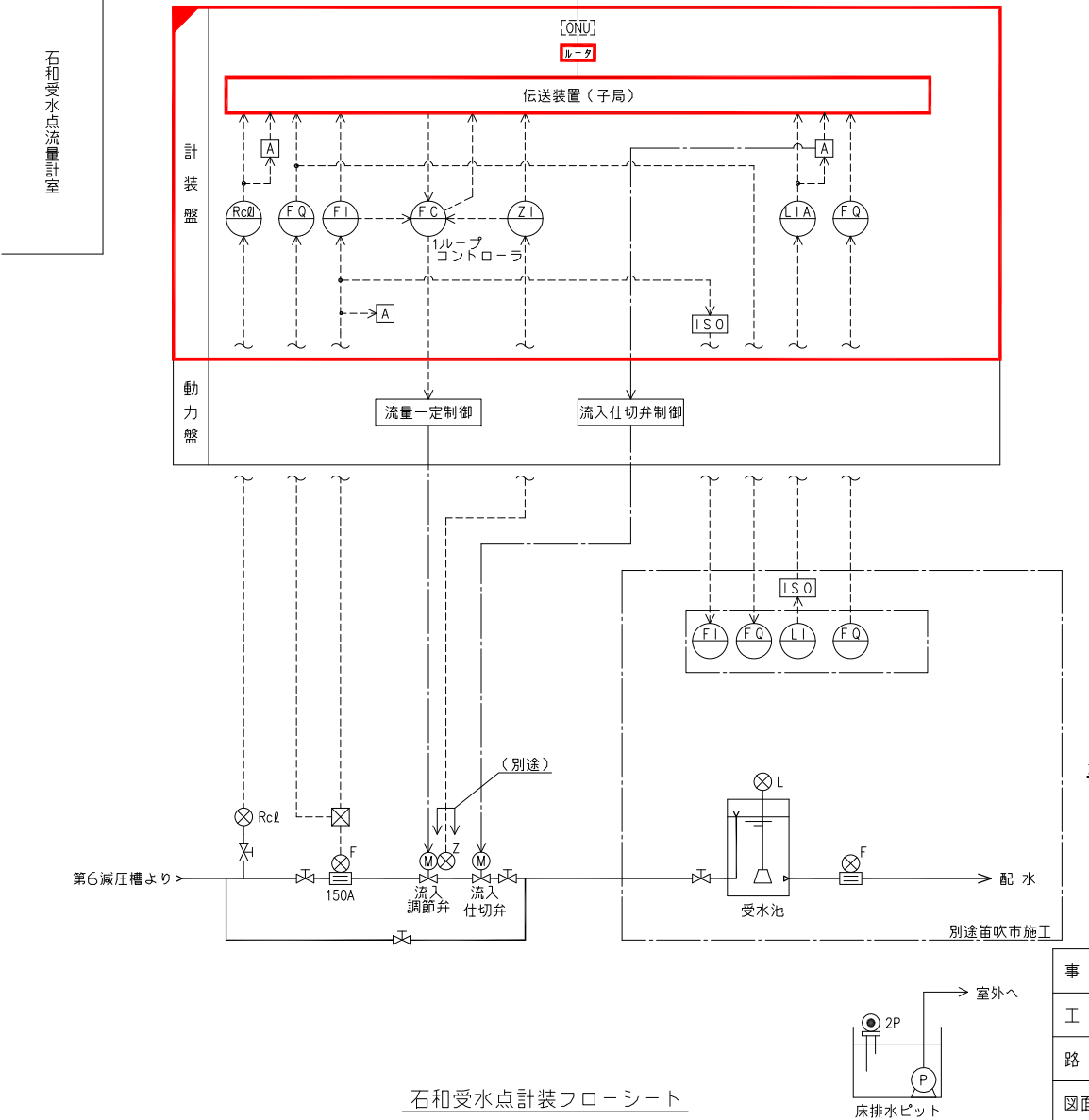
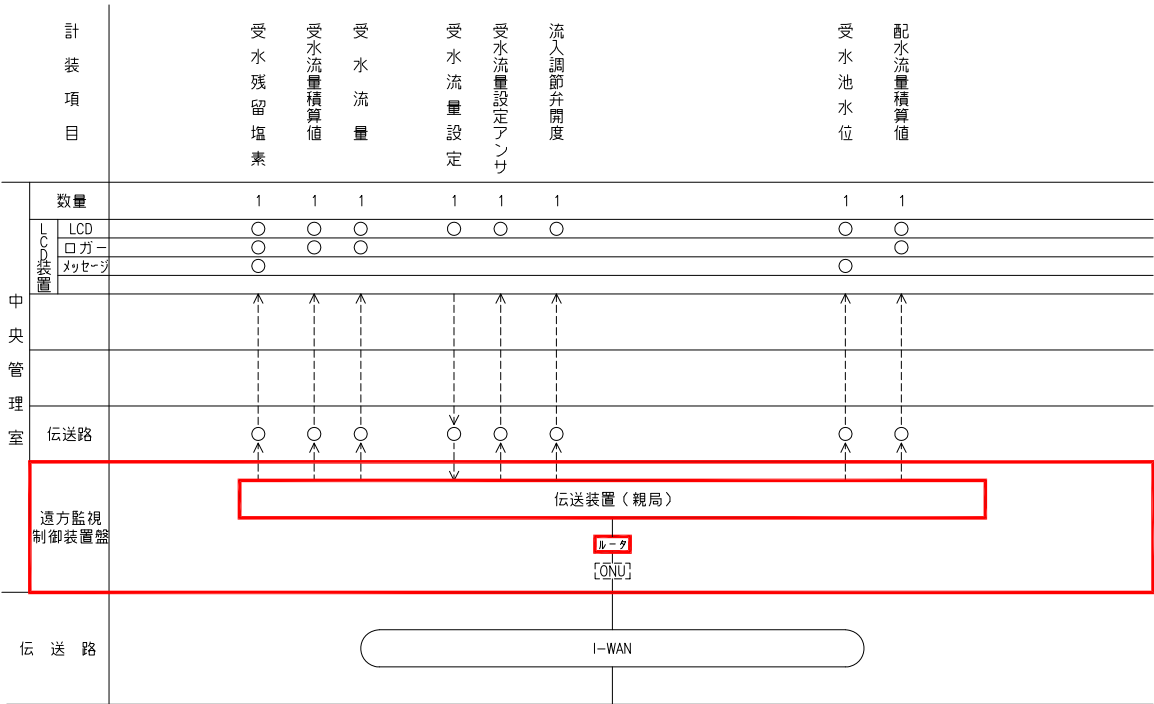
1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	秋田地域広域水道企業団 水道用供水供給事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事								縮尺	
路線名									1/20	
図面名称	春日屋受水点 計装盤外形図									
									図番	
									PE-31	
秋田地域広域水道企業団										

凡 例
記号 名称
LA 避雷器
MCCB 配線用遮断器
ELCB 漏電遮断器
F ヒューズ
CT 変流器
ZCT 零相変流器
LT リミッタ
T 変圧器
SC 進相コンデンサ
KS ナイフスイッチ
THR 熱動継電器
I± 地絡過電流継電器
U 電圧継電器
A 交流電流計
AS 電流切替スイッチ
V 交流電圧計
VS 電圧切替スイッチ
WH 電力量計
A 電流変換器
A 直流電流計
V 直流電圧計



石和受水点単線結線図



記号 名称
L 液 位
F 流 量
Z 開 度
Rcl 残 塔
A 変 換 器
A 発 信 器
ISO アイソレータ
I 指 示
Q 積 算
C 調 節
A 警 報

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
2. は今回を示す。
3. は機能増設を示す。

事業名 峡東地域広域水道企業団
水道用水供給事業
工事名 送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺
路線名
図面名称 石和受水点
単線結線図・計装フローシート NONE
図番 PE-32
峡東地域広域水道企業団



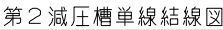
GFI-1

受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

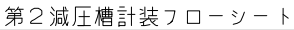
記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
〃	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
RcI I	受水残塩	
L I	受水池水位	

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。
3. は撤去を示す。

事業名	峽東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					
路線名						
図面名称	石和受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-33
峽東地域広域水道企業団						



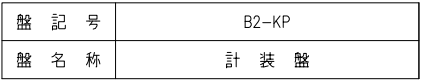
凡 例	記 号	名 称
	LA	避雷器
	MCCB	配線用しゃ断器
	ELCB	漏電しゃ断器
	F	ヒューズ
	CT	変流器
	ZCT	零相変流器
	LT	リミッタ
	T	変圧器
	SC	進相コンデンサ
	KS	ナイフスイッチ
	THR	熱動継電器
		電圧継電器
		地絡過電流継電器
	(A)	交流電流計
	(A)	直流電流計
	⊙ AS	電流切替スイッチ
	(V)	交流電圧計
	(V)	直流電圧計
	⊙ VS	電圧切替スイッチ
	WH	電力計



記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
	変 換 器
	発 信 器
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報
△	アレスタ
ISO	アイソレータ
CNT	コントローラ

- 注記**
1. 信号線を下記に示す。
——— : 接点信号
----- : 計装信号
 2.  は今回を示す。
 3.  は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				総尺
路線名					NONE
図面名称	第2減圧槽 単線結線図・計装フローシート				
					図番
					PE-34
峡東地域広域水道企業団					



GFI-1					
N0.1 減圧槽 水位高	N0.2 減圧槽 水位高	送水流量 過大	地震計 動作	DDLC 異常	制御電源 異常
N0.1 減圧槽 水位低	N0.2 減圧槽 水位低	予 備	予 備	テレメータ 異常	予 備

MCS-1	
NO.1 水位計	NO.2 水位計

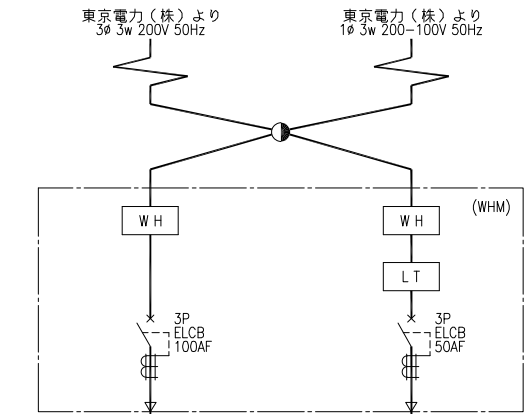
記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釐スイッチ(故障復帰)	
PB-2	” (ランプテスト)	
LI	NO.1 減圧槽水位	
”	NO.2 減圧槽水位	
ZI	流入調節弁開度	
FC	流入流量制御	
FQ	流入流量積算	
FI	流入流量	
”	送水流量	

1.  は今回を示す。

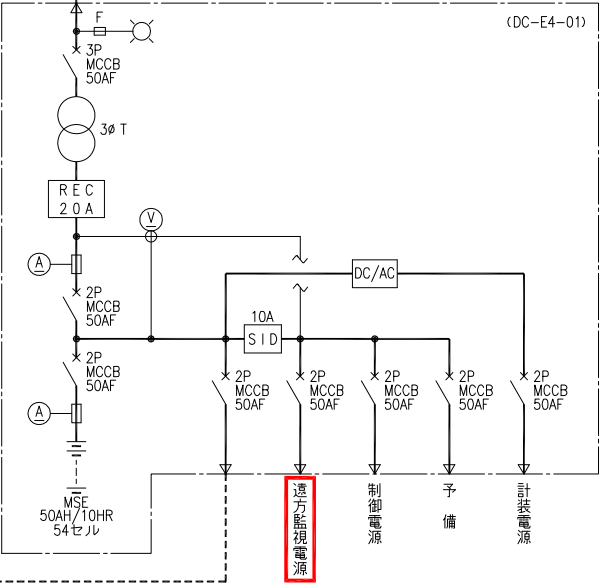
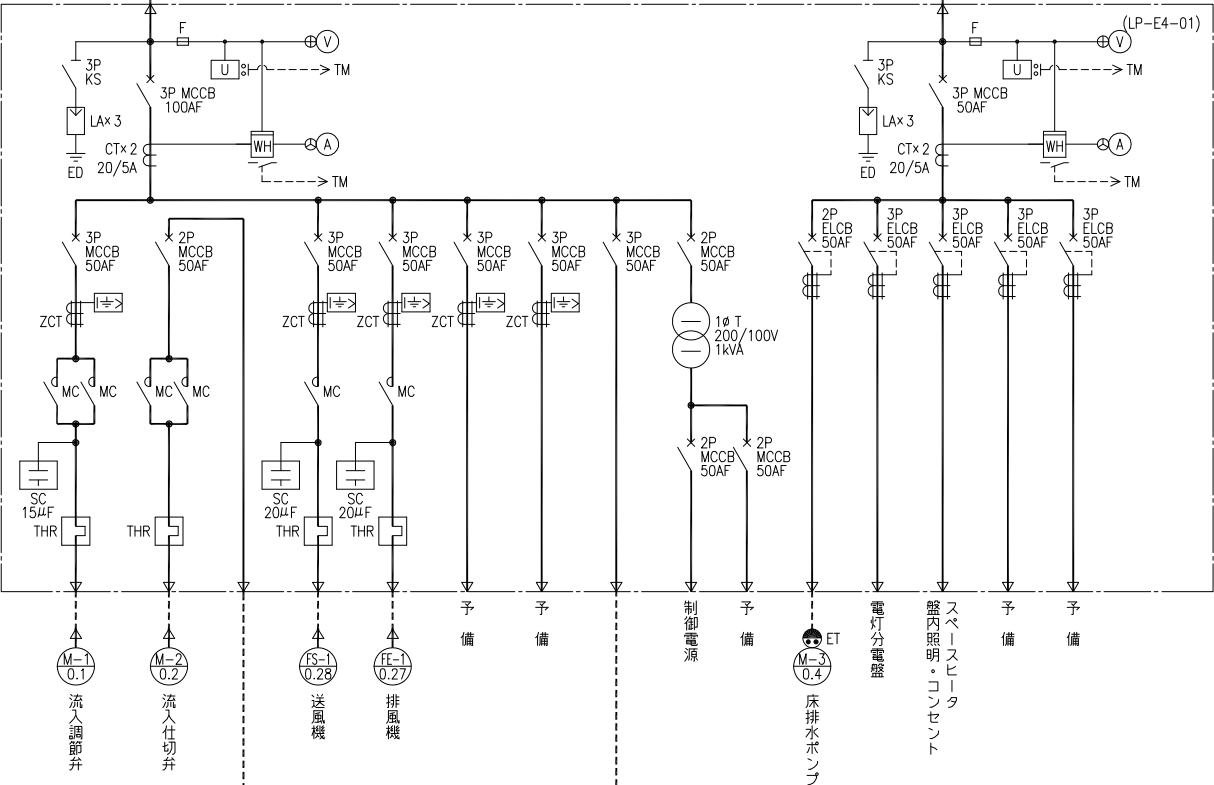
2.  は機能増設を示す。

3.  は撤去を示す。

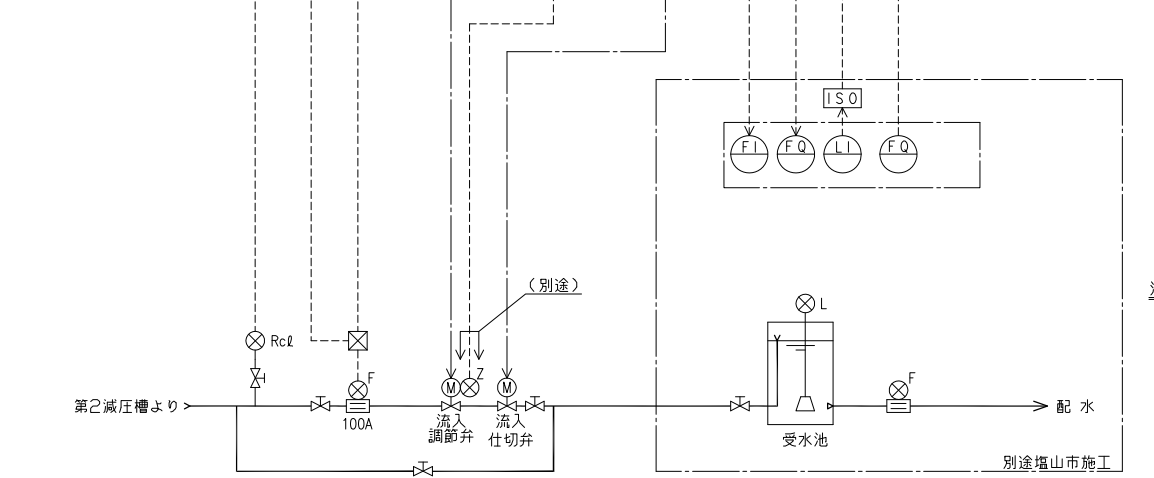
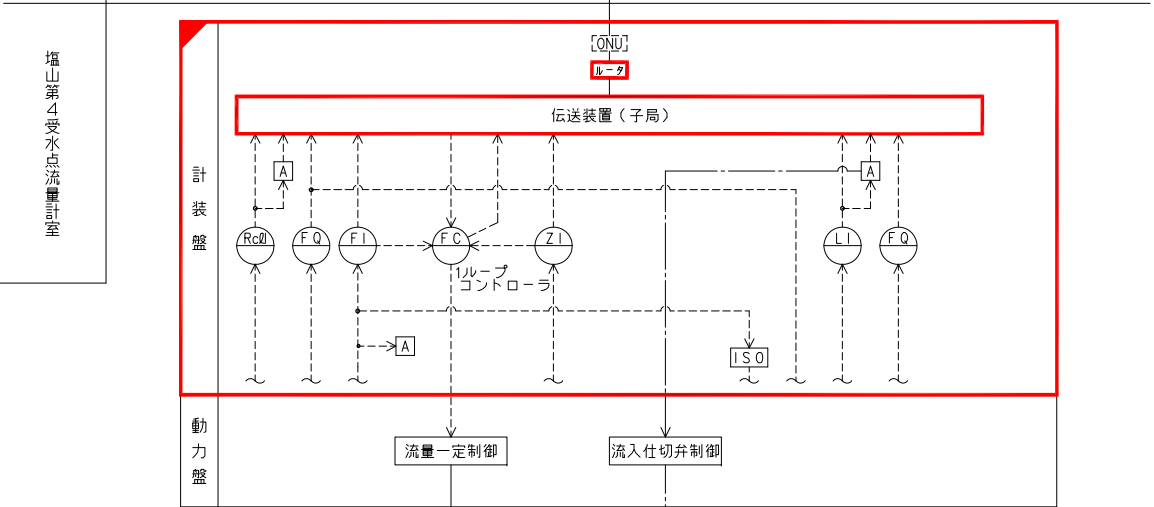
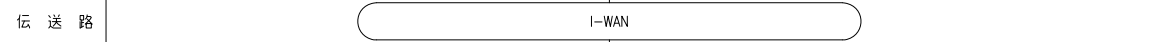
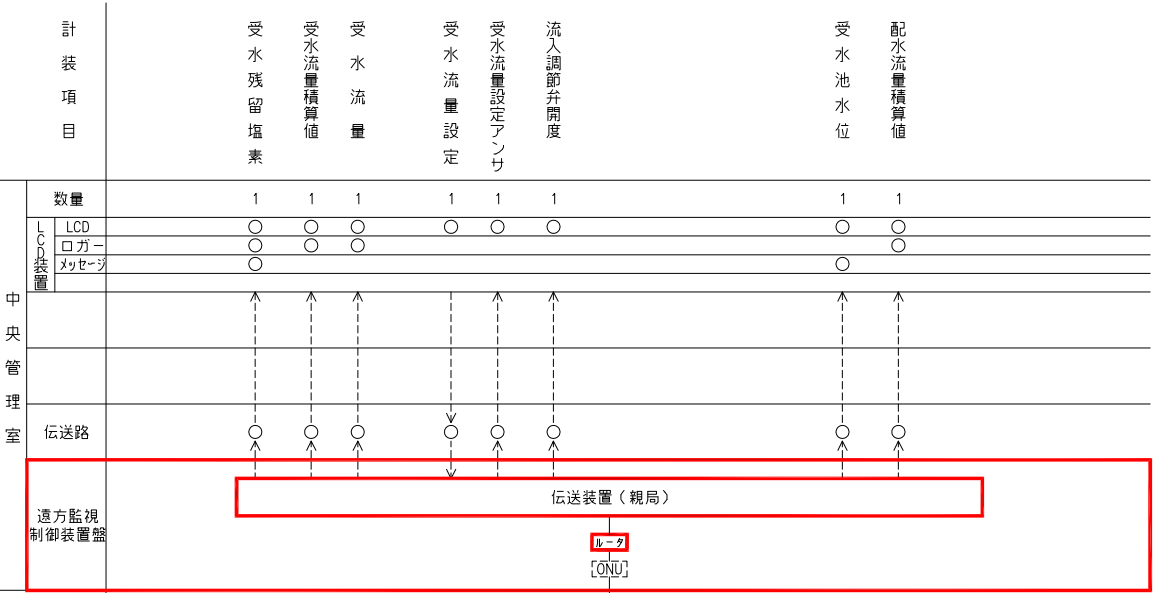
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					
路線名						
図面名称	第2減圧槽 計装盤外形図					
						図番
						PE-35
峡東地域広域水道企業団						



凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
地絡過電流継電器	
電圧継電器	
交流電流計	
電流切替スイッチ	
交流電圧計	
電圧切替スイッチ	
電力量計	
電流変換器	
直流電流計	
直流電圧計	



塩山第4受水点単線結線図

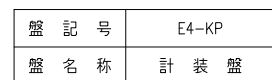


塩山第4受水点計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 塔
⊗	変 換 器
⊗	発 信 器
ISO	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
- 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 - は今回を示す。
 - は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事		
路線名			
図面名称	塩山第4受水点 単線結線図・計装フローシート		
			図 番
			PE-36
峡東地域広域水道企業団			



GFI-1

受水残塩高	受水流量過大	受水池水位高	予 備	DDLC異常	制御電源異常
受水残塩低	予 備	受水池水位低	予 備	テレメータ異常	予 備

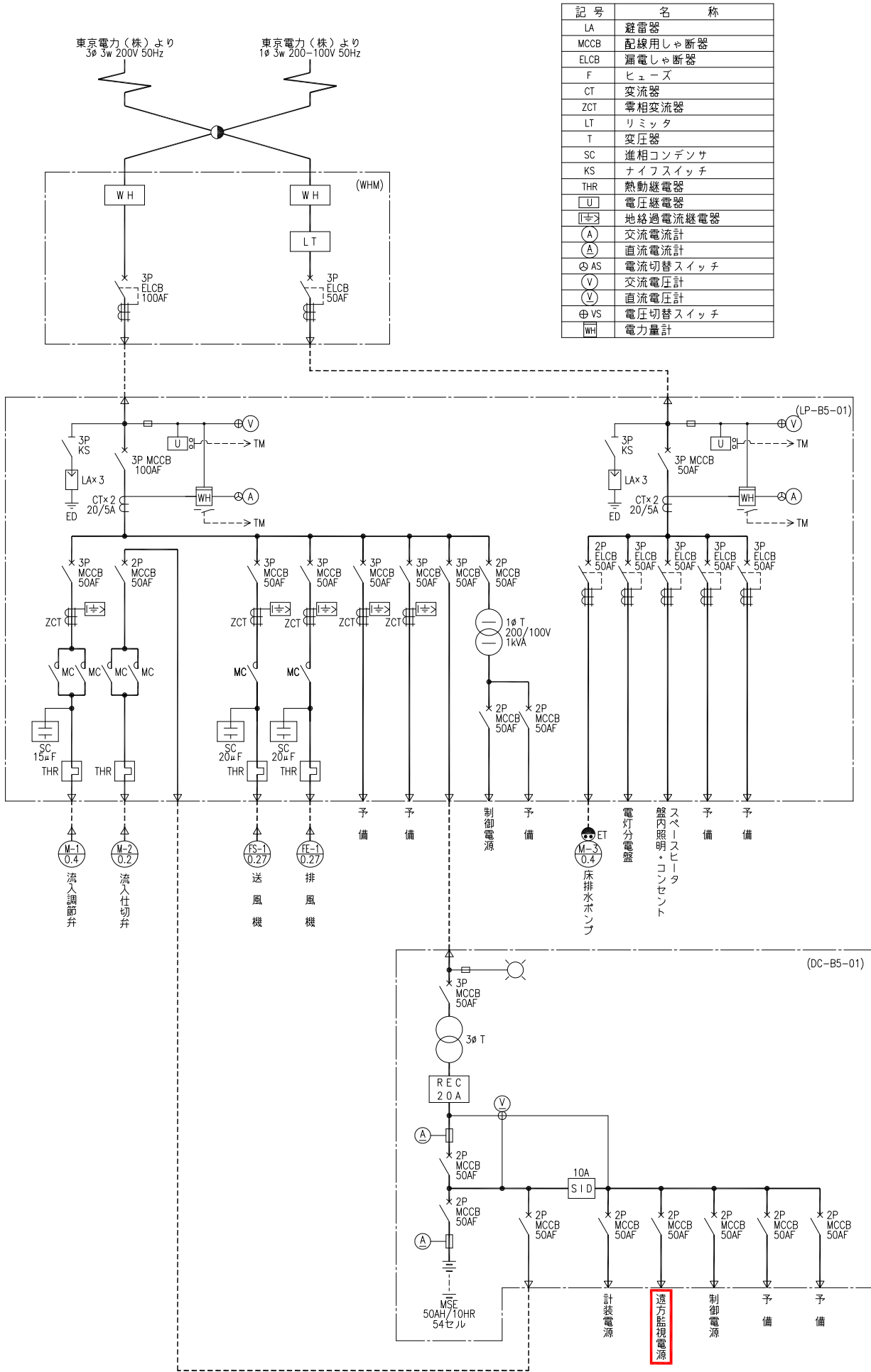
凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
*	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
RcI	受水残留	
L I	受水池水位	

注記

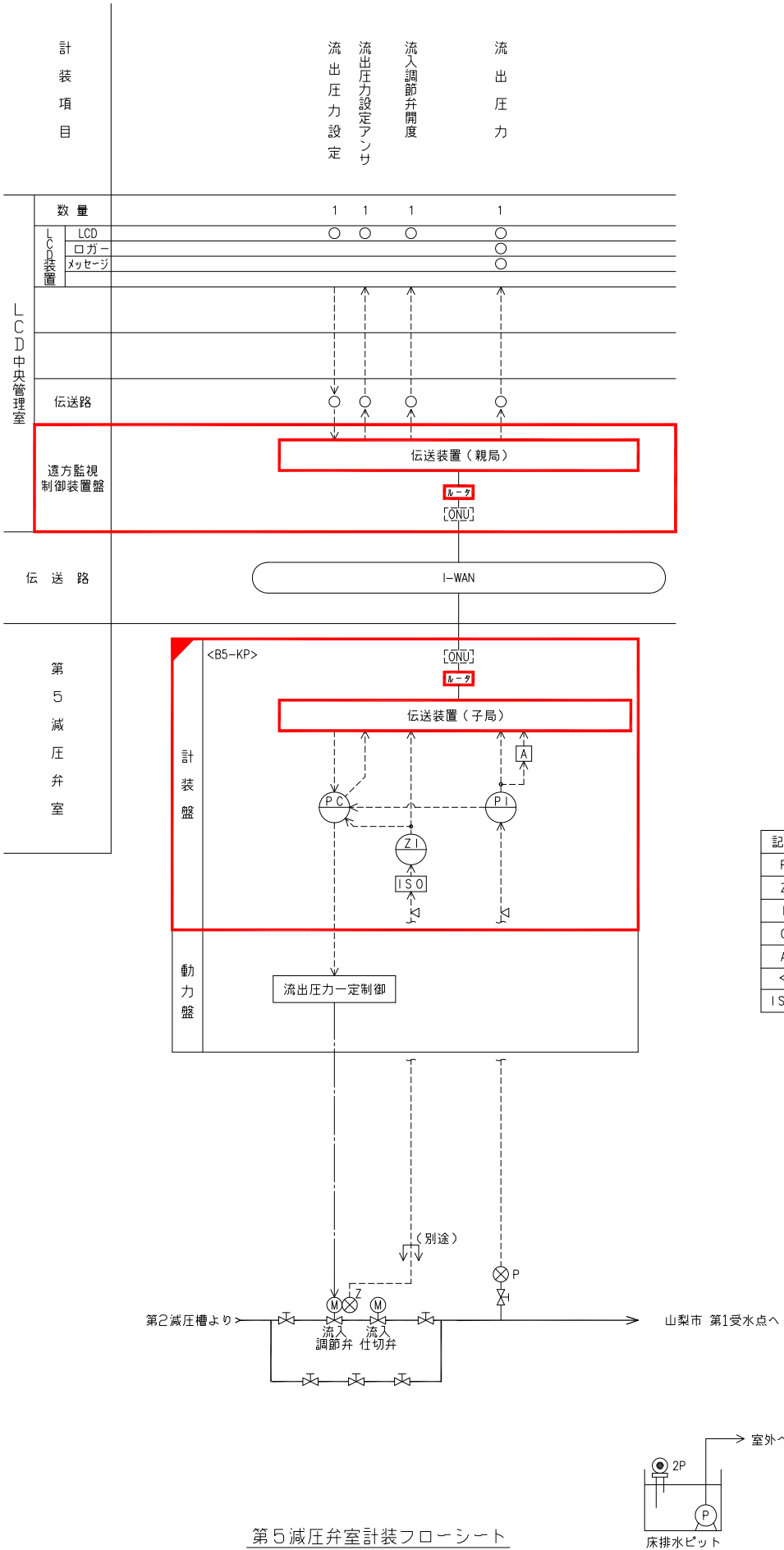
1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	塩山第4取水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-37
峡東地域広域水道企業団						



第5減圧弁室単線結線図

記号	名称
LA	避雷器
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
TM	地絡過電流継電器
A	交流電流計
A	直流電流計
AS	電流切替スイッチ
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計

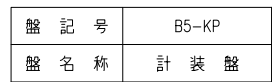


第5減圧弁室計装フローシート

記号	名称
P	圧力
Z	開度
I	指示
C	調節
A	警報
<	アレスタ
ISO	アイソレータ

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺
路線名	
図面名称	第5減圧弁室 単線結線図・計装フローシート
図番	NONE
	PE-38
峡東地域広域水道企業団	

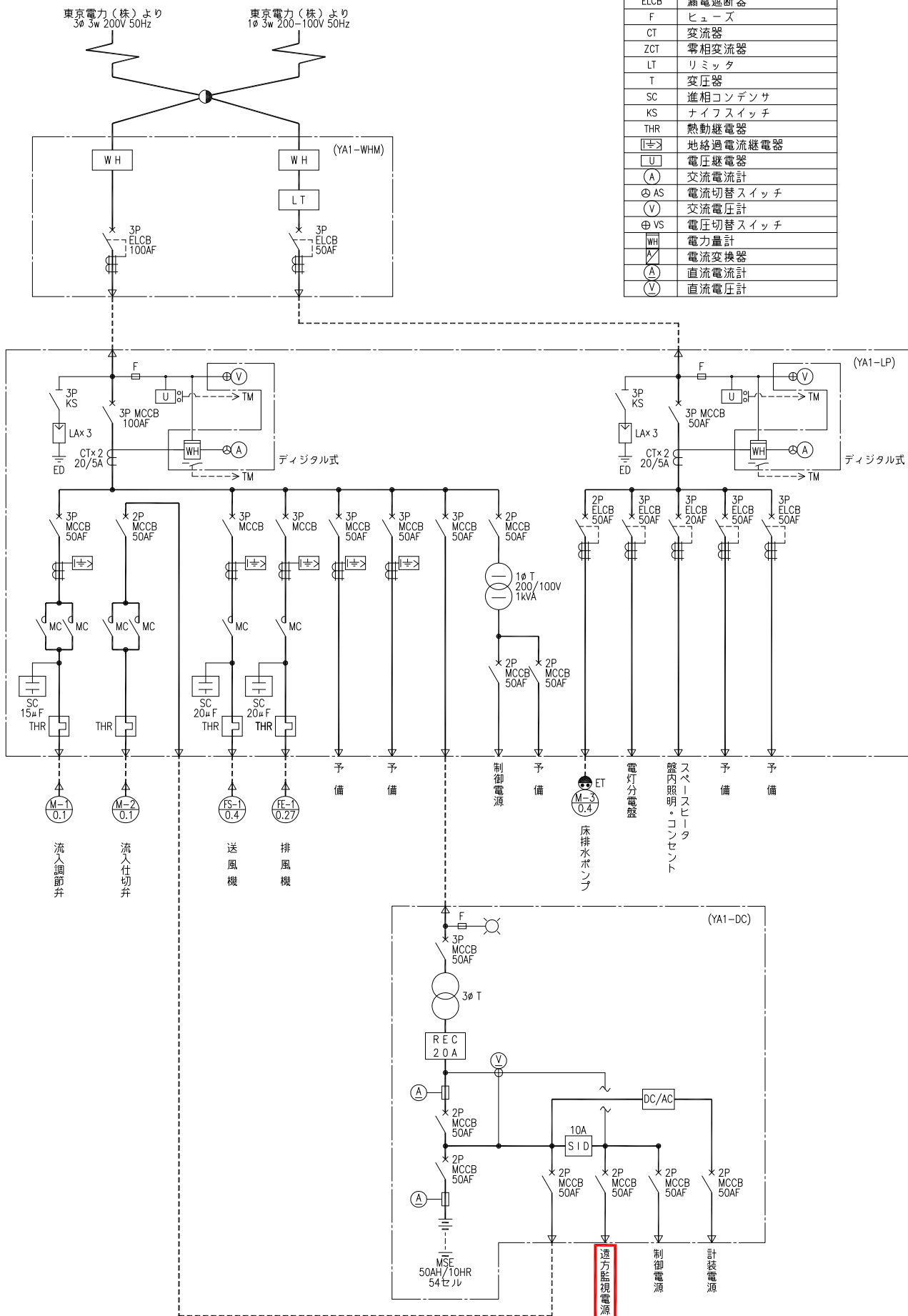


流出圧力 高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
流出圧力 低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

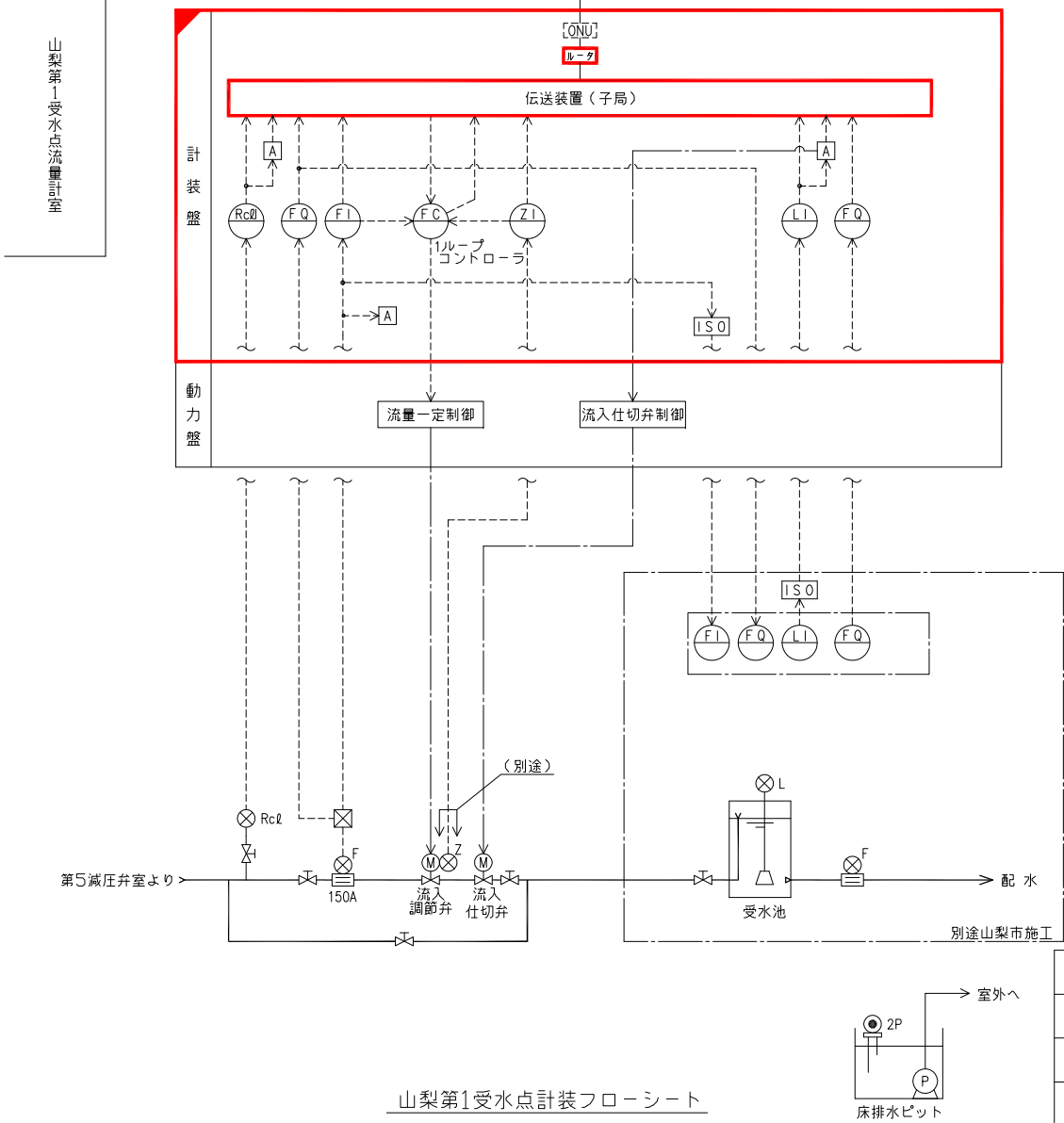
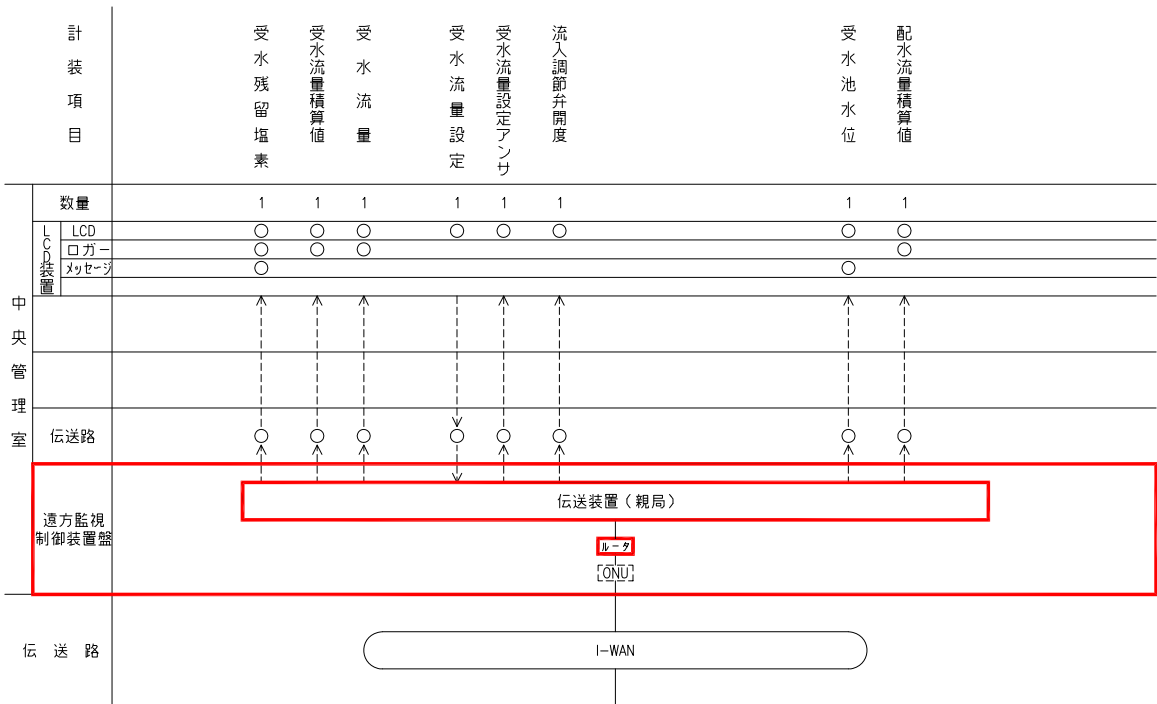
記 号	用 途	備 考
Z	開度	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	" (ランプテスト)	
Z I	流入調節弁開度	
P C	流出圧力制御	
P I	流出圧力	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							1/20
図面名称	第5減圧弁室 計装盤外形図						
							図番
							PE-39
峡東地域広域水道企業団							

Table with 2 columns: 記号 (Symbol) and 名称 (Name). It lists various electrical components and their abbreviations used in the diagram.

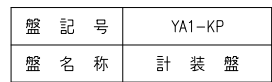


山梨第1受水点流量計室単線結線図



- 注記
- 1. 信号線を下記に示す。
 - 2. [Red box] は今回を示す。
 - 3. [Red box] は機能増設を示す。

Table with project information including: 事業名 (Project Name), 工事名 (Work Name), 路線名 (Route Name), 図面名称 (Drawing Name), and 図番 (Drawing Number).



GFI-1

受水残塩高	受水流量過大	受水池水位高	予 備	DDLC異常	制御電源異常
受水残塩低	予 備	受水池水位低	予 備	テレメータ異常	予 備

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
〃	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
RcI I	受水残塩	
L I	受水池水位	

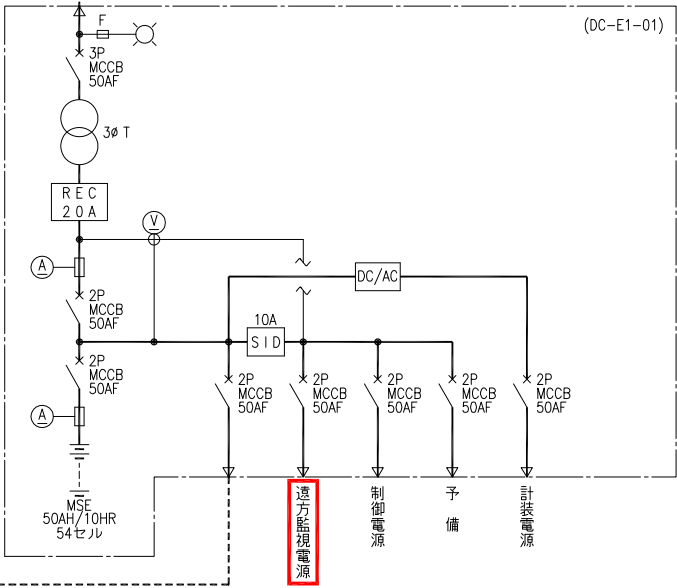
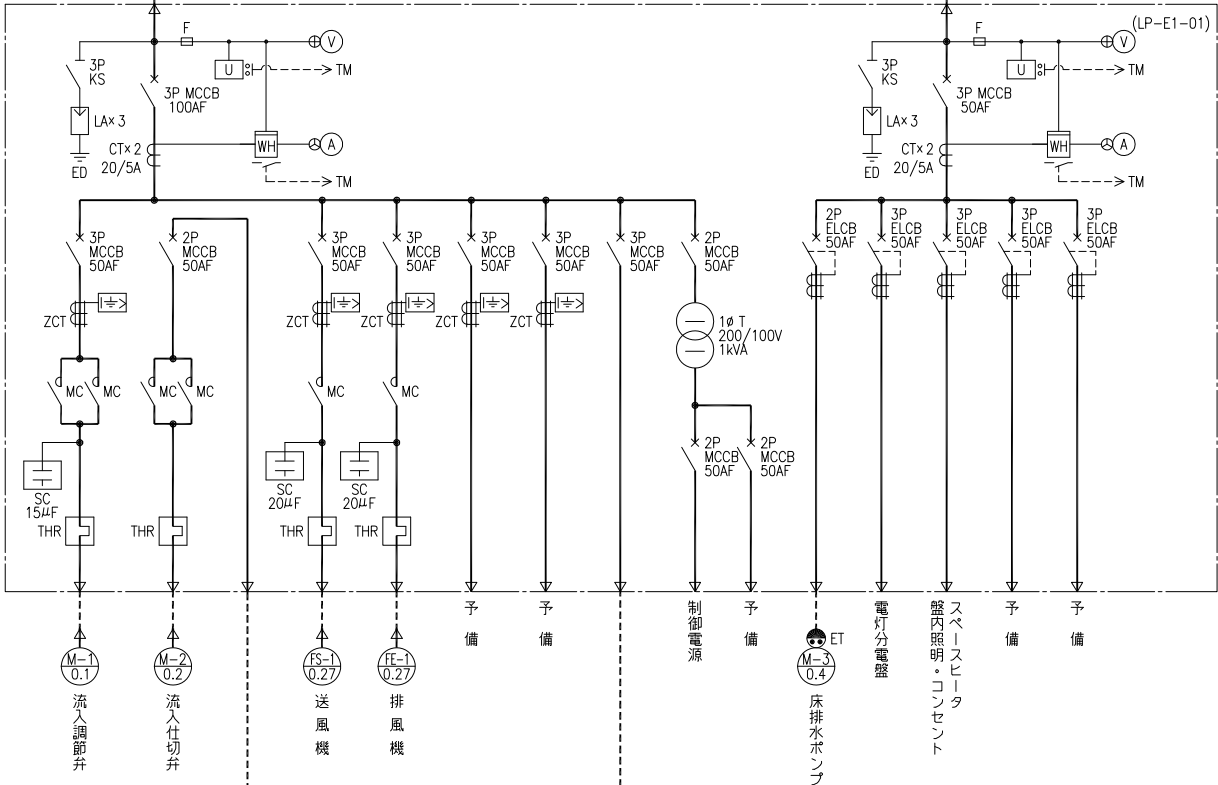
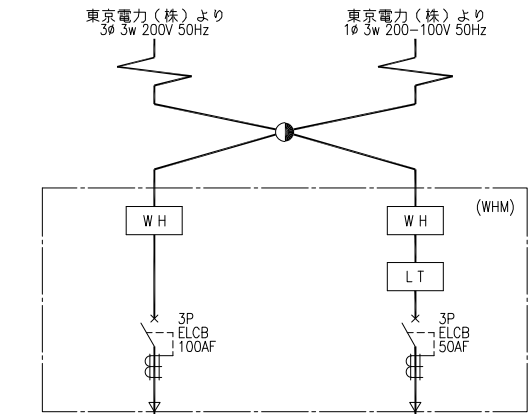
注記

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

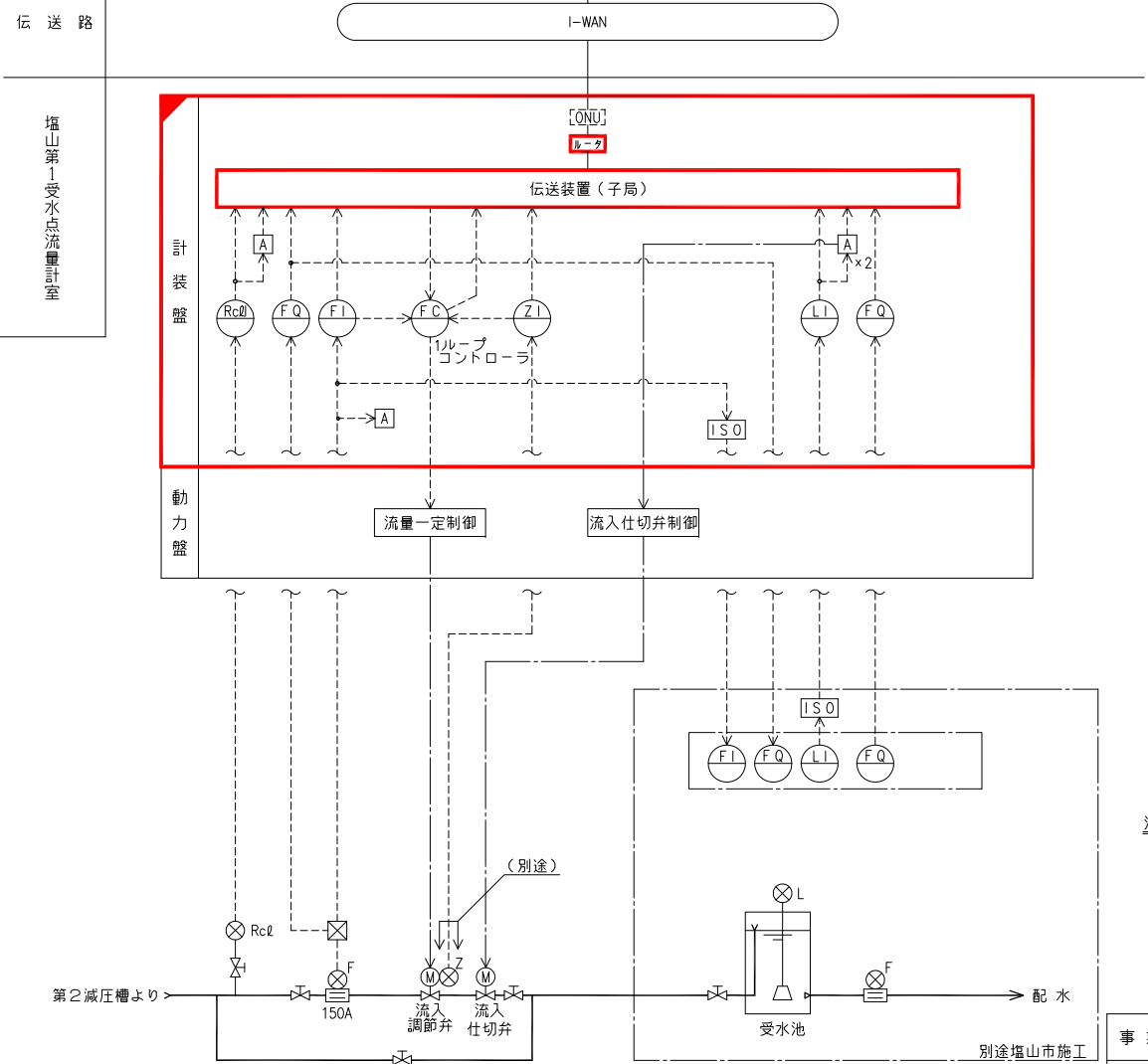
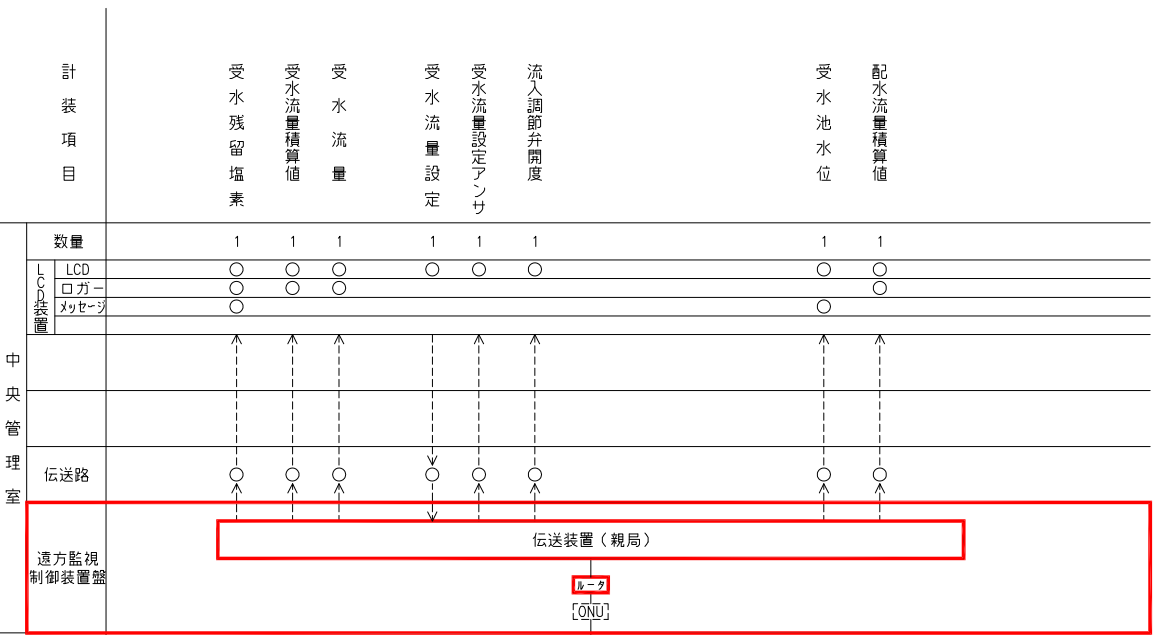
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	山梨第1受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-41
峡東地域広域水道企業団						

凡 例

記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
⌚	地絡過電流継電器
Ⓐ	交流電流計
Ⓐ	直流電流計
⊖ AS	電流切替スイッチ
Ⓥ	交流電圧計
Ⓥ	直流電圧計
⊖ VS	電圧切替スイッチ
Ⓜ	電力量計



塩山第1受水点単線結線図



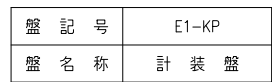
塩山第1受水点計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 塩
⊗	変 換 器
⊗	発 信 器
ISO	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

注記

- 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
- は今回を示す。
- は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	塩山第1受水点
図面名称	単線結線図・計装フローシート
図 番	PE-42
峡東地域広域水道企業団	

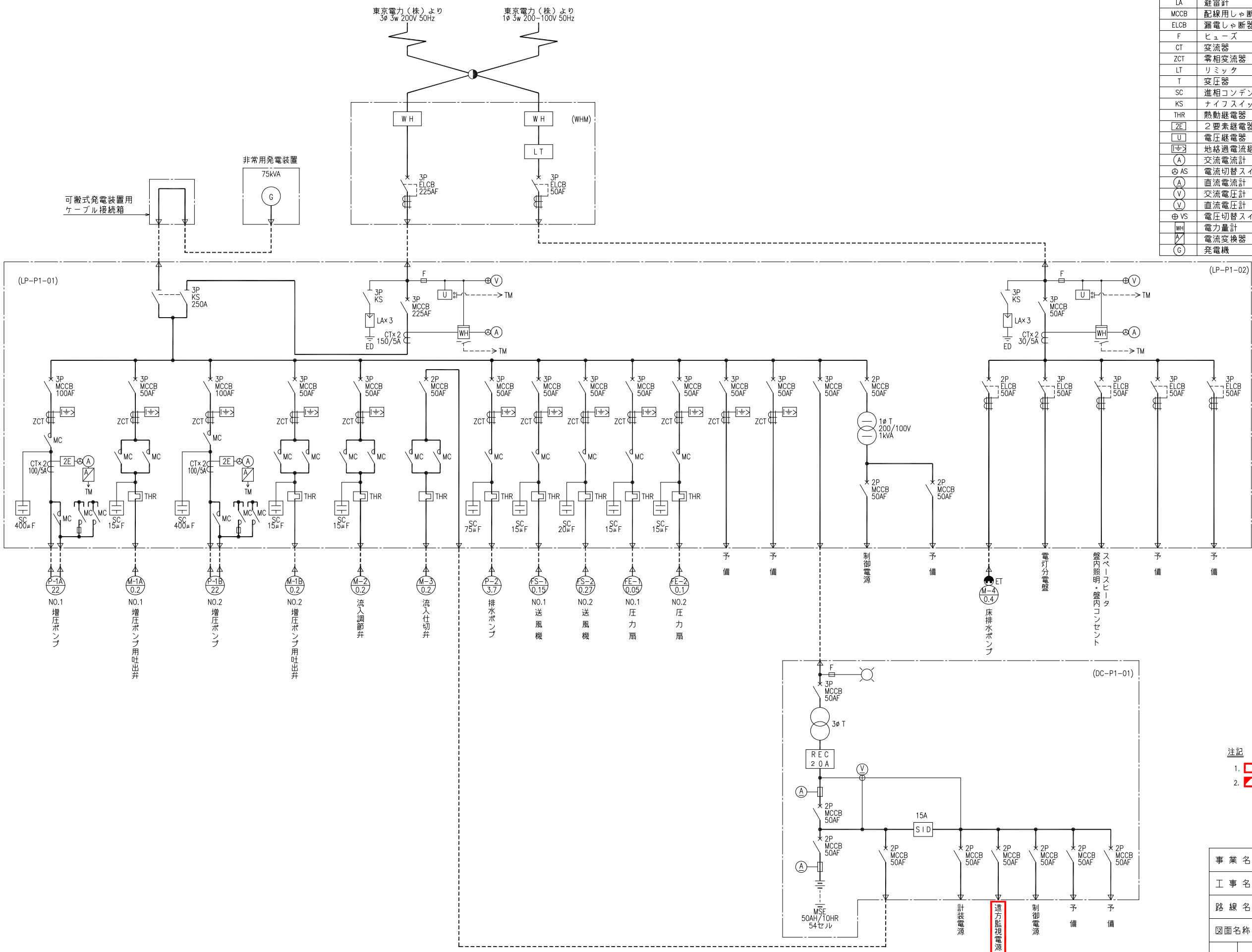


受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDL 異常	制御電源 異常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメタ 異常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF I	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
※	配水流量積算	
F I	受水流量	
Z I	流入調節弁開度	
Rc I I	受水残塩	
L I	受水池水位	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	堀山第1受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-43
峡東地域広域水道企業団						



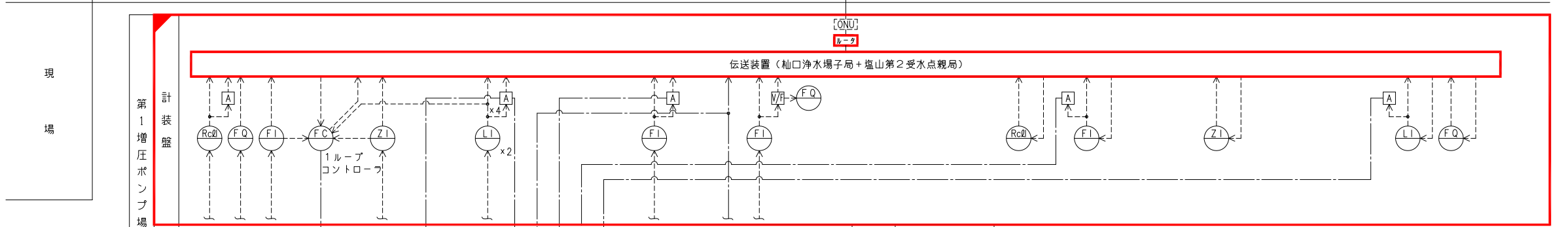
凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷針
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
2E	2要素継電器
U	電圧継電器
I±	地絡過電流継電器
A	交流電流計
AS	電流切替スイッチ
A	直流電流計
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計
I±	電流変換器
G	発電機

- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

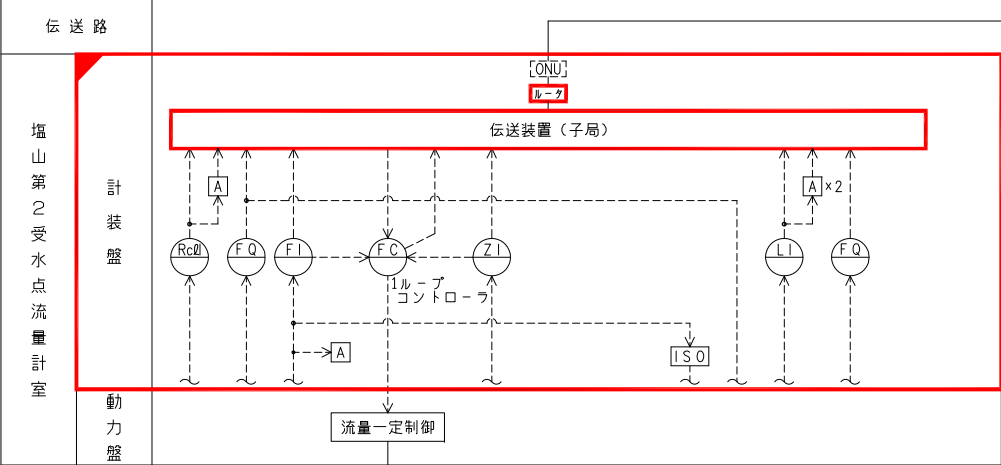
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路線名			
図面名称	第1増圧ポンプ場 単線結線図		NONE
			図 番
			PE-44
峡東地域広域水道企業団			

第1増圧ポンプ場単線結線図

計装項目		流入残留塩素	流入流量積算値	流入流量	流入流量設定	流入流量アンサ	流入調節弁開度	ポンプ井水位	送水流量	地震計	次亜塩素注入流量	次亜塩素注入流量積算値	受水残留塩素	受水流量積算値	受水流量	受水流量設定	受水流量アンサ	流入調節弁開度	受水池水位	配水流量積算値
中央管理室	数量	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	LCD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ロガー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ケーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
伝送路	伝送路	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	遠方監視制御装置盤	伝送装置（親局）																		



第1増圧ポンプ場計装フローシート

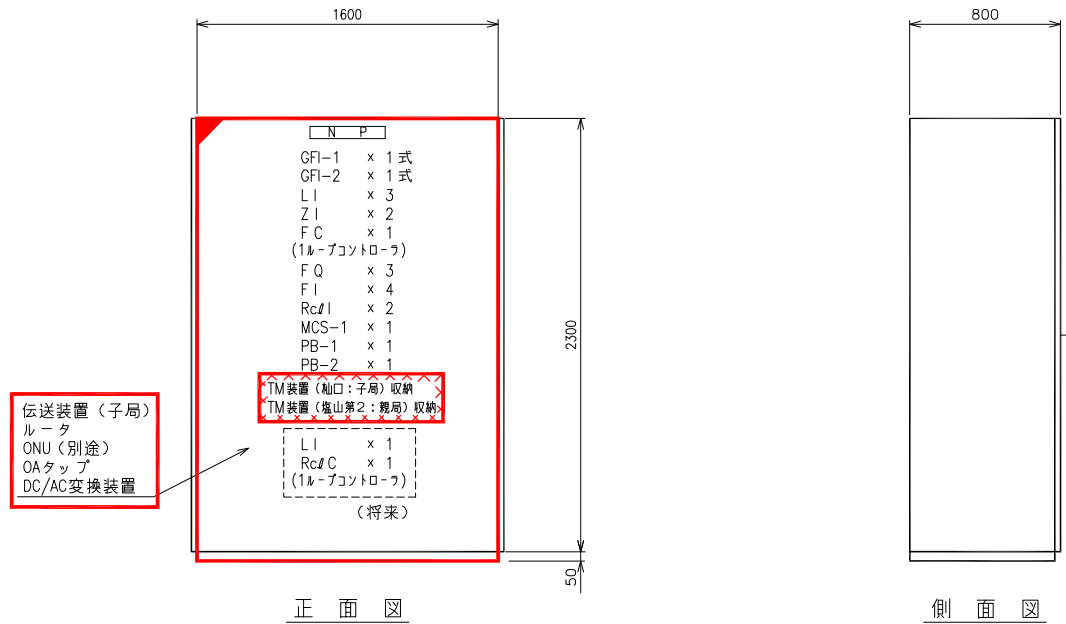


塩山第2受水点計装フローシート

記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
RcQ	残 塩
⊠	変 換 器
⊗	発 信 器
ISO	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
———：接点信号
-----：計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路線名			
図面名称	第1増圧ポンプ場・塩山第2受水点 計装フローシート		
			図 番
			PE-45
峡東地域広域水道企業団			



盤 記 号	P1-KP
盤 名 称	計 装 盤

第 1 増圧ポンプ場計装盤外形図 S=1/20

GFI-1

流入残塩高	NO.1 ポンプ井 水位高	NO.2 ポンプ井 水位高	送水流量 過 大	次亜塩 肝留槽 異常低	地震計 動 作	DDLC 異 常	制御電源 異 常
流入残塩低	NO.1 ポンプ井 水位低	NO.2 ポンプ井 水位低	予 備	予 備	予 備	テレメータ 異 常	予 備

MCS-1

NO.1 ポンプ井 水位計	NO.2 ポンプ井 水位計
---------------------	---------------------

GFI-2

塩山第2受水 受水残塩高	塩山第2受水 受水流量 過 大	塩山第2受水 受水池 水位高	DDLC 異 常	流入調節弁 全 閉
塩山第2受水 受水残塩低	予 備	塩山第2受水 受水池 水位低	テレメータ 異 常	予 備

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
LI	NO.1 ポンプ井水位	
〃	NO.2 ポンプ井水位	
〃	受水池水位	
〃	次亜塩肝留槽液位	将 来
ZI	流入調節弁開度(第1増圧ポンプ場)	
〃	流入調節弁開度(塩山第2)	
FC	第1増圧ポンプ場流入流量制御	
FQ	第1増圧ポンプ場流入流量積算	
〃	第1増圧ポンプ場次亜塩注入量積算	
〃	第1増圧ポンプ場配水流量積算	
FI	流入流量	
〃	次亜塩注入量	
〃	送水流量	
〃	受水流量	
RcLC	第1増圧ポンプ場流入残塩制御	将 来
RcLI	流入残塩	
〃	受水残塩	

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。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/20
図面名称	第1増圧ポンプ場 計装盤外形図				
					図番
					PE-46
峡東地域広域水道企業団					

東京電力（株）より
3φ 3w 200V 50Hz

東京電力（株）より
1φ 3w 200-100V 50Hz

(WHM) (既設)

W H

LT

3P ELCB 100AF

3P ELCB 50AF

3P KS

LAX 3

CTx 2 20/5A

ED

U

V

TM

WH

A

TM

3P MCCB 100AF

3P MCCB 50AF

3P MCCB 50AF

3P MCCB 50AF

3P MCCB 50AF

3P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

1φ T 200/100V 1kVA

2P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

2P ELCB 50AF

3P ELCB 50AF

3P ELCB 50AF

3P ELCB 50AF

3P ELCB 50AF

SC 15μF THR

MC

ZCT

M-1 0.1

流入調節弁

FS-1 0.27

送風機

FE-1 0.27

排風機

予備

制御電源

予備

床排水ポンプ

電力分電盤

壁内照明・コンセント

予備

予備

LP-E2-1

F

3P MCCB 50AF

3φ T

REC 2.0 A

V

A

2P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

MSE 50AH/10HR 54セル

DC/AC

10A SID

2P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

2P MCCB 50AF

遠方監視電源

制御電源

予備

計装電源

DC-E2-1

△△△	熱動继电器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動继电器
><	地絡過電流継ぎ手
U	電圧継電器
⊙ AS	交流電流計
⊗ AS	電流切替スイッチ
⊕ VS	交流電圧計
⊖ VS	電圧切替スイッチ
⊠ WH	電力量計
⊡ A	電流変換器
⊢	直流通電計
⊣ V	直流電圧計

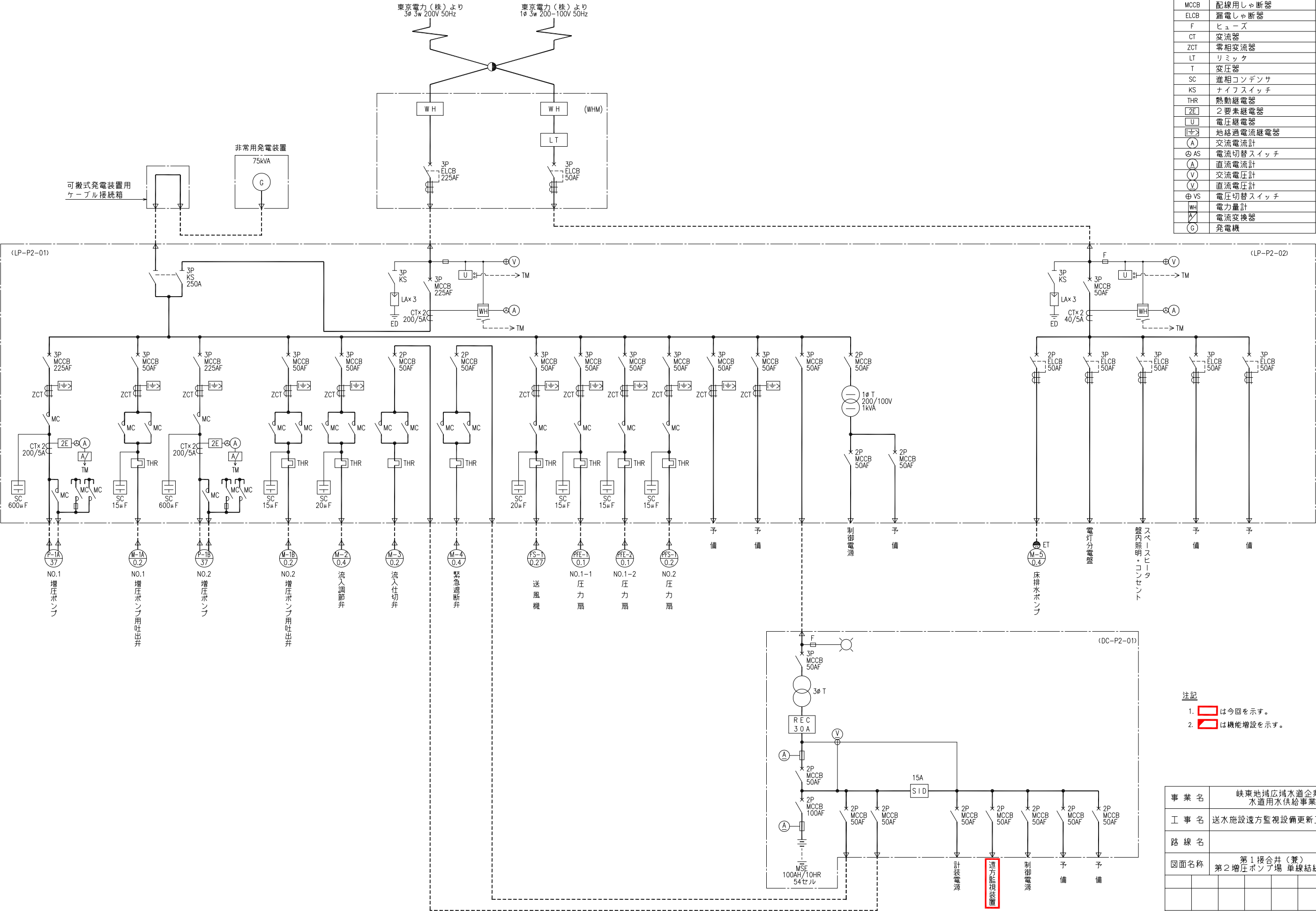
注記

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。

峽東地域広域水道企業団

凡 例

記 号	名 称
LA	避雷針
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
2E	2要素継電器
U	電圧継電器
I±	地絡過電流継電器
A	交流電流計
AS	電流切替スイッチ
A	直流電流計
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計
A	電流変換器
G	発電機



第2増圧ポンプ場単線結線図

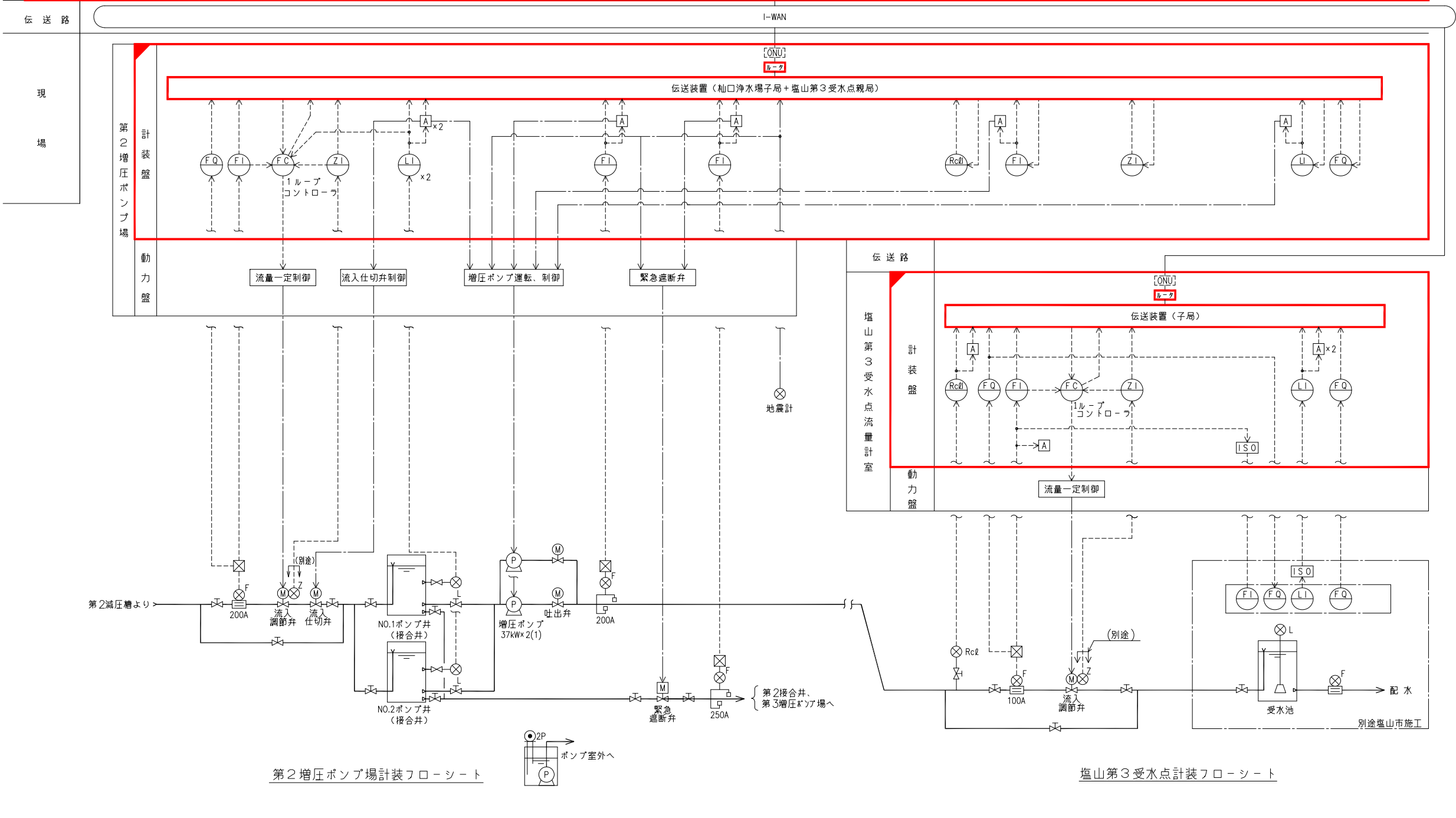
- 注記
1.

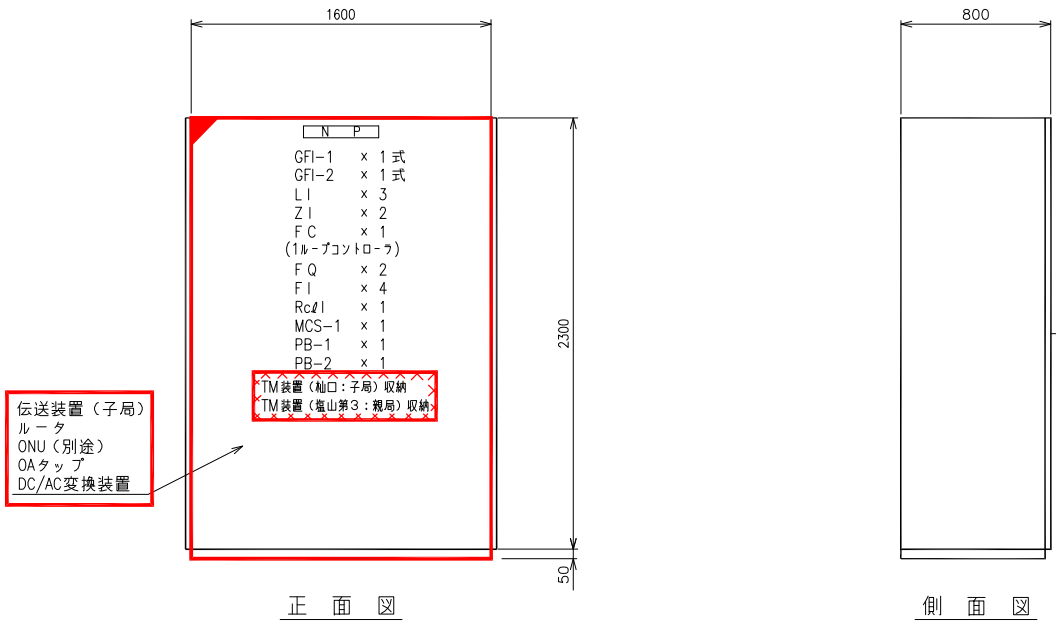
は今回を示す。
2.

は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名					
図面名称	第1接合井（兼） 第2増圧ポンプ場 単線結線図				
					図 番
					PE-49
峡東地域広域水道企業団					

計装項目		流入流量積算値	流入流量	流入流量設定	流入流量アンサ	流入調節弁開度	ポンプ井水位	塩山市第3受水	送水流量	第3増圧ポンプ場	地震計	受水残留塩素	受水流量積算値	受水流量	受水流量設定	流入調節弁開度	受水流量設定アンサ	受水流量積算値	受水池水位	配水流量積算値
中央管理室	数量	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	LCD装置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ロガー																			
	メッセージ																			
	伝送路	↑	↑	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↑	↑	↑	↑	↑
遠方監視制御装置盤		伝送装置（親局）																		





記 号	J1P2-KP
名 称	計 装 盤

第2増圧ポンプ場計装盤外形図 S=1/20

GF1-1					
NO.1 ポンプ井(兼合井) 水位高	NO.2 ポンプ井(兼合井) 水位高	塩山第3受水 送水流量 過大	地震計 動作	DDLC 異常	制御電源 異常
NO.1 ポンプ井(兼合井) 水位低	NO.2 ポンプ井(兼合井) 水位低	第3増圧ポンプ場 送水流量 過大	予 備	テレメータ 異常	予 備

MCS-1	
NO.1 ポンプ井 水位計	NO.2 ポンプ井 水位計

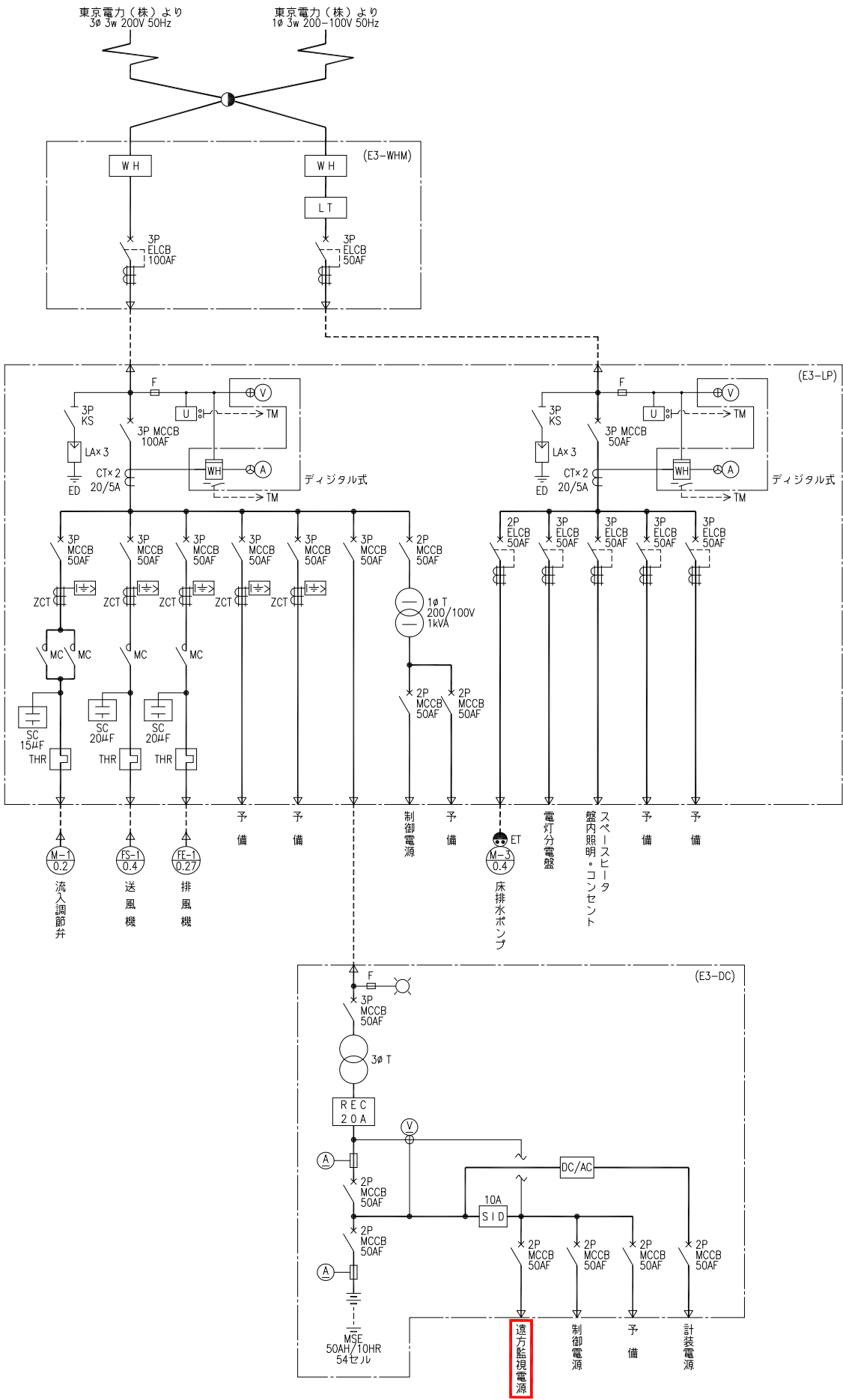
GF1-2				
塩山第3受水 受水残塩 高	塩山第3受水 受水流量 過大	塩山第3受水 受水池 水位高	DDLC 異常	流入調節弁 全 閉
塩山第2受水 受水残塩 低	予 備	塩山第3受水 受水池 水位低	テレメータ 異常	予 備

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rcd	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	" (ランプテスト)	
LI	NO.1 ポンプ井(接合井)氷位	
"	NO.2 ポンプ井(接合井)氷位	
"	受水池水位	
ZI	流入調節弁開度	
FC	第2増圧ポンプ場流入流量制御	
FQ	第2増圧ポンプ場流入流量積算	
"	塩山第3受水点配水流量積算	
FI	流入流量	
"	塩山第3受水送水流量	
"	第3増圧ポンプ場送水流量	
"	受水流量	
RcdI	受水残塩	

- 注記
- は今回を示す。
 - は機能増設を示す。
 - は撤去を示す。

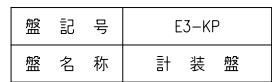
事 業 名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工 事 名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺	
路 線 名		1/20	
図面名称	第1接合井(兼) 第2増圧ポンプ場 計装盤外形図		
		図 番	
		PE-51	
峡東地域広域水道企業団			



凡 例	
記 号	名 称
LA	避雷器
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
U	電圧継電器
U+I	地絡過電流継電器
A	交流電流計
A	直流電流計
AS	電流切替スイッチ
V	交流電圧計
V	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計

- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名					
図面名称	塩山第3受水点 単線結線図				
					図 番
					PE-52
峡東地域広域水道企業団					



受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

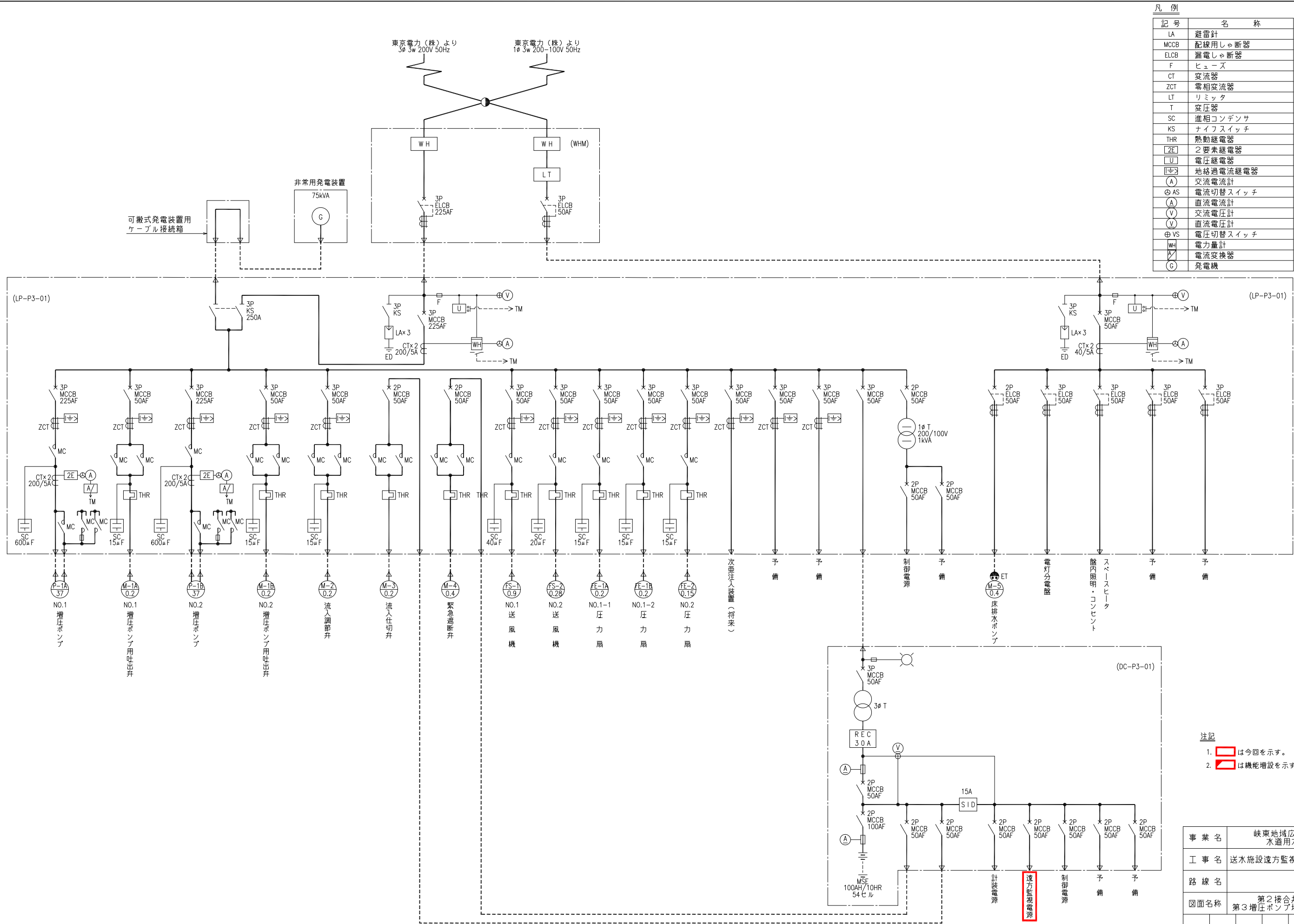
記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rc1	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	” (ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
”	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
Rc11	受水残塩	
LI	受水池水位	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/20
図面名称	塩山第3受水点 計装盤外形図					
						図番
						PE-53
峡東地域広域水道企業団						

凡 例

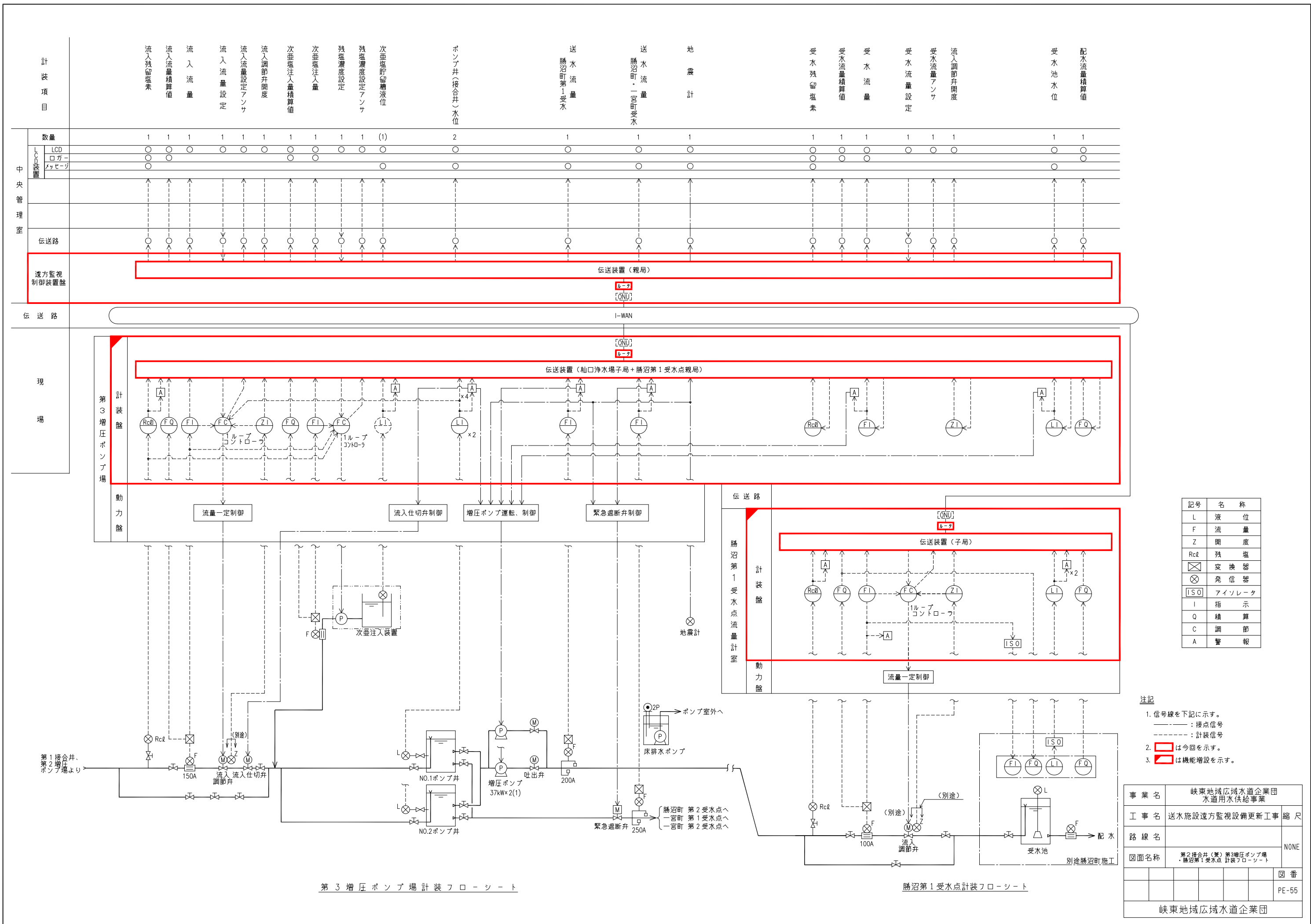
記 号	名 称
LA	避雷針
MCCB	配線用しゃ断器
ELCB	漏電しゃ断器
F	ヒューズ
CT	変流器
ZCT	零相変流器
LT	リミッタ
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
KS	ナイフスイッチ
THR	熱動継電器
[2E]	2要素継電器
[U]	電圧継電器
[I+]	地絡過電流継電器
[A]	交流電流計
AS	電流切替スイッチ
[A]	直流電流計
[V]	交流電圧計
[V]	直流電圧計
VS	電圧切替スイッチ
WH	電力量計
[A]	電流変換器
G	発電機



第3増圧ポンプ場単線結線図

- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名			
図面名称	第2接合井（兼） 第3増圧ポンプ場 単線結線図	NONE	
		図番	
			PE-54
峡東地域広域水道企業団			



記号

名称

L

液位

F

流量

Z

開度

RcL

残留塩素

変換器

発信器

IS

アイソレータ

I

指示

Q

積算

C

調節

A

警報

注記

1. 信号線を下記に示す。

———: 接点信号

-----: 計装信号

2. は今回を示す。

3. は機能増設を示す。

事業名

峡東地域広域水道企業団
水道用水供給事業

工事名

送水施設遠方監視設備更新工事

縮尺

NONE

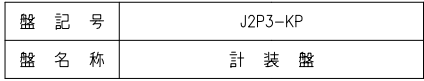
図面名称

第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場
・勝沼第1受水点計装フローシート

図番

PE-55

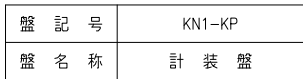
峡東地域広域水道企業団



NO.1 ポンプ井 水位計	NO.2 ポンプ井 水位計
---------------------	---------------------

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
MCS	マイクロコマンドスイッチ	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
LI	N0.1 ポンプ井(接合井)氷位	
〃	N0.2 ポンプ井(接合井)氷位	
〃	受水池水位	
〃	次垂塩貯留槽液位	将 来
ZI	流入調節弁開度(第3増圧ポンプ場)	
〃	流入調節弁開度(勝沼第1)	
FC	第3増圧ポンプ場流入流量制御	
FQ	第3増圧ポンプ場流入流量積算	
〃	第3増圧ポンプ場次垂塩注入量積算	
〃	勝沼第1受水点配水流量積算	
FI	流入流量	
〃	次垂塩注入量	
〃	勝沼第1受水送水流量	
〃	勝沼第2・一宮第1, 2受水送水流量	
〃	受水流量	
RcIC	第3増圧ポンプ場流入残塩制御	将 来
RcII	流入残塩	
〃	受水残塩	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					
路線名						
図面名称	第2接合井(兼) 第3増圧ポンプ場 計装盤外形図					
						図番
						PE-56
峡東地域広域水道企業団						



GFI-1

受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

凡 例

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	”(ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
*	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
RcII	受水残塩	
LI	受水池水位	

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。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							1/20
図面名称	勝沼第1受水点 計装盤外形図						
							図番
							PE-58
峡東地域広域水道企業団							



GFI-1					
受水残塩 高	受水流量 過 大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
RcI	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GFI	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
*	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
RcI	受水残塩	
LI	受水池水位	

1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用供水供給事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事								縮尺	
路線名									1/20	
図面名称	勝沼第2受水点 計装盤外形図									
									図番	
									PE-60	
峡東地域広域水道企業団										



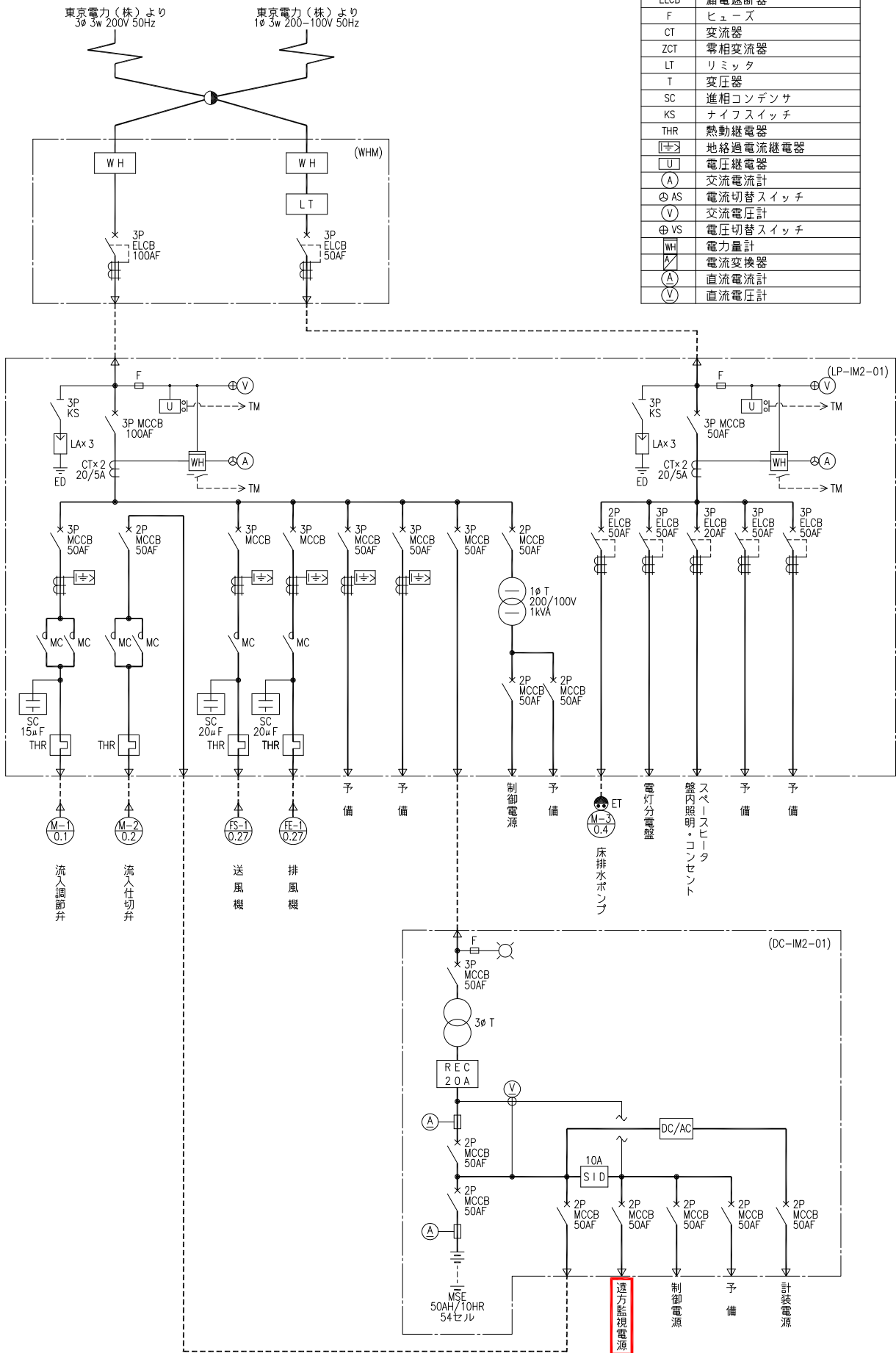
受水残塩 高	受水流量 過大	受水池 水位高	予 備	DDLC 異 常	制御電源 異 常
受水残塩 低	予 備	受水池 水位低	予 備	テレメータ 異 常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rc1	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF1	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	” (ランプテスト)	
FC	受水流量制御	
FQ	受水流量積算	
”	配水流量積算	
FI	受水流量	
ZI	流入調節弁開度	
Rc11	受水残塩	
LI	受水池水位	

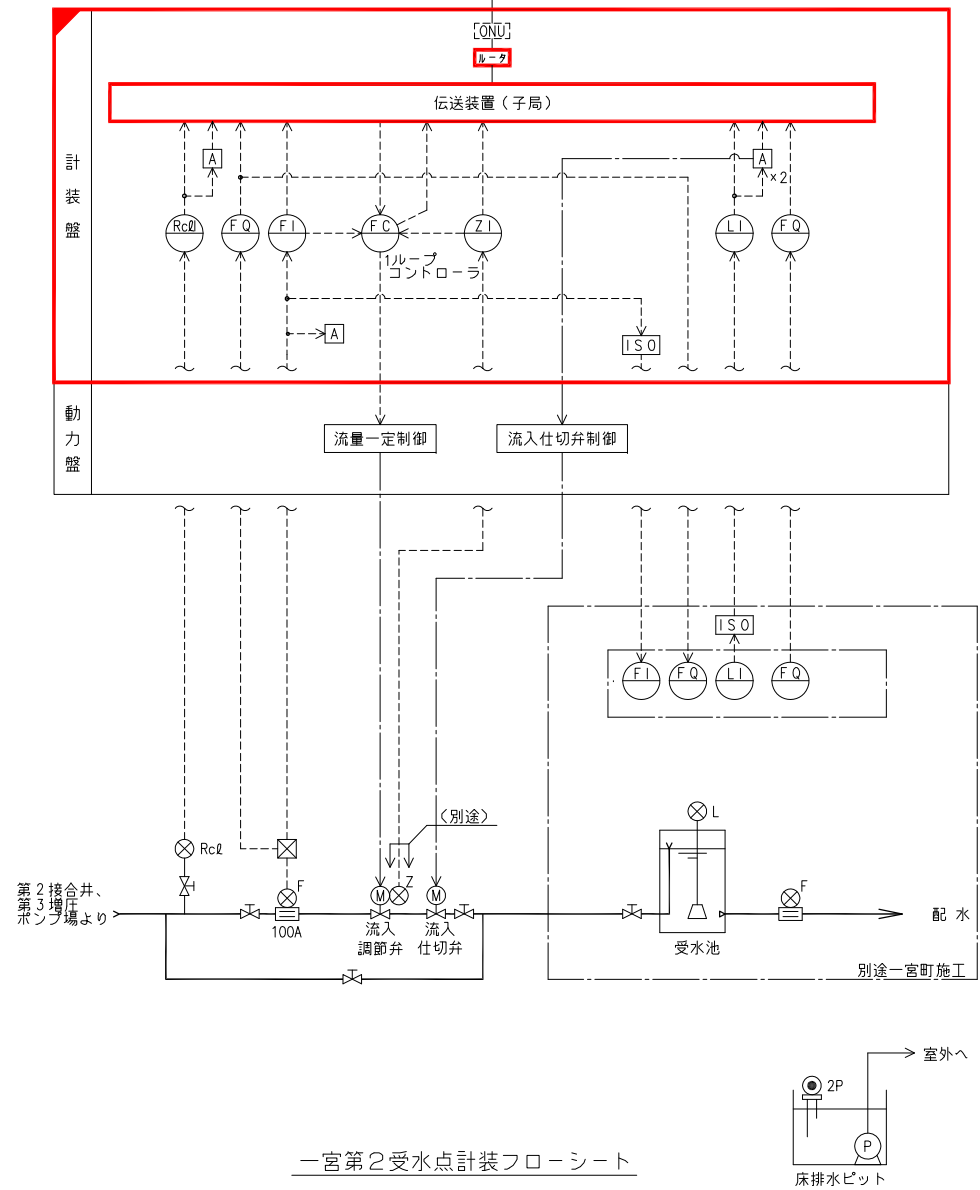
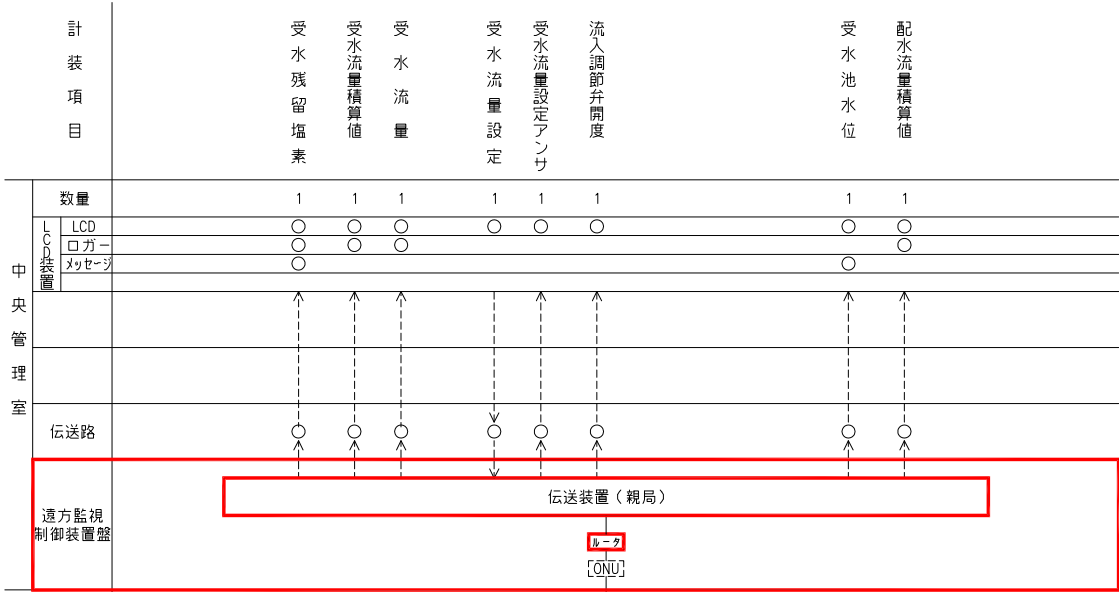
1.  は今回を示す。
2.  は機能増設を示す。
3.  は撤去を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事								縮尺	
路線名									1/20	
図面名称	一宮第1受水点 計装盤外形図									
								図番		
								PE-62		
峡東地域広域水道企業団										

凡 例	記 号	名 称
	LA	避雷器
	MCCB	配線用遮断器
	ELCB	漏電遮断器
	F	ヒューズ
	CT	変流器
	ZCT	零相変流器
	LT	リミッタ
	T	変圧器
	SC	進相コンデンサ
	KS	ナイフスイッチ
	THR	熱動継電器
		地絡過電流継電器
		電圧継電器
		交流電流計
		電流切替スイッチ
		交流電圧計
		電圧切替スイッチ
		電力量計
		電流変換器
		直流電流計
		直流電圧計



一宮第2受水点単線結線図



記号	名 称
L	液 位
F	流 量
Z	開 度
Rcl	残 塩
	変 換 器
	発 信 器
ISO	アイソレータ
I	指 示
Q	積 算
C	調 節
A	警 報

- 注記
1. 信号線を下記に示す。
 ———— : 接点信号
 - - - - - : 計装信号
 2. は今回を示す。
 3. は機能増設を示す。

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮 尺		
路線名			
図面名称	一宮第2受水点 単線結線図・計装フローシート		
			図 番
			PE-63
峡東地域広域水道企業団			



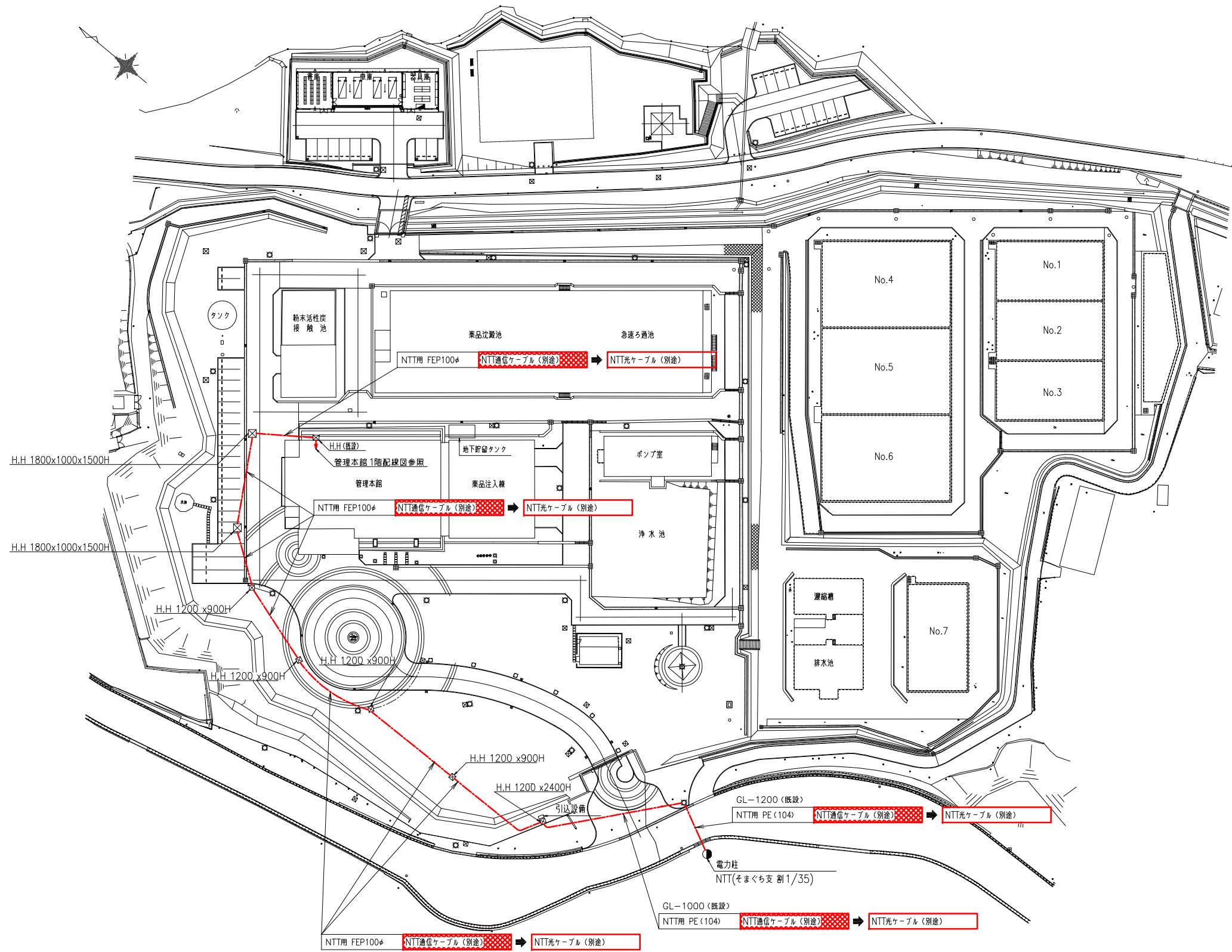
GFI-1

受水残塩高	受水流量過大	受水池水位高	予 備	DDLC異常	制御電源異常
受水残塩低	予 備	受水池水位低	予 備	テレメータ異常	予 備

記 号	用 途	備 考
F	流量	
Z	開度	
L	水位	
Rc l	残留塩素	
I	指示計	
C	調節器	
A	警報設定器	
Q	積算計	
GF l	故障表示灯	
PB-1	押釦スイッチ(故障復帰)	
PB-2	〃 (ランプテスト)	
F C	受水流量制御	
F Q	受水流量積算	
〃	配水流量積算	
F l	受水流量	
Z l	流入調節弁開度	
Rc l l	受水残塩	
L l	受水池水位	

1. は今回を示す。
2. は機能増設を示す。
3. は撤去を示す。

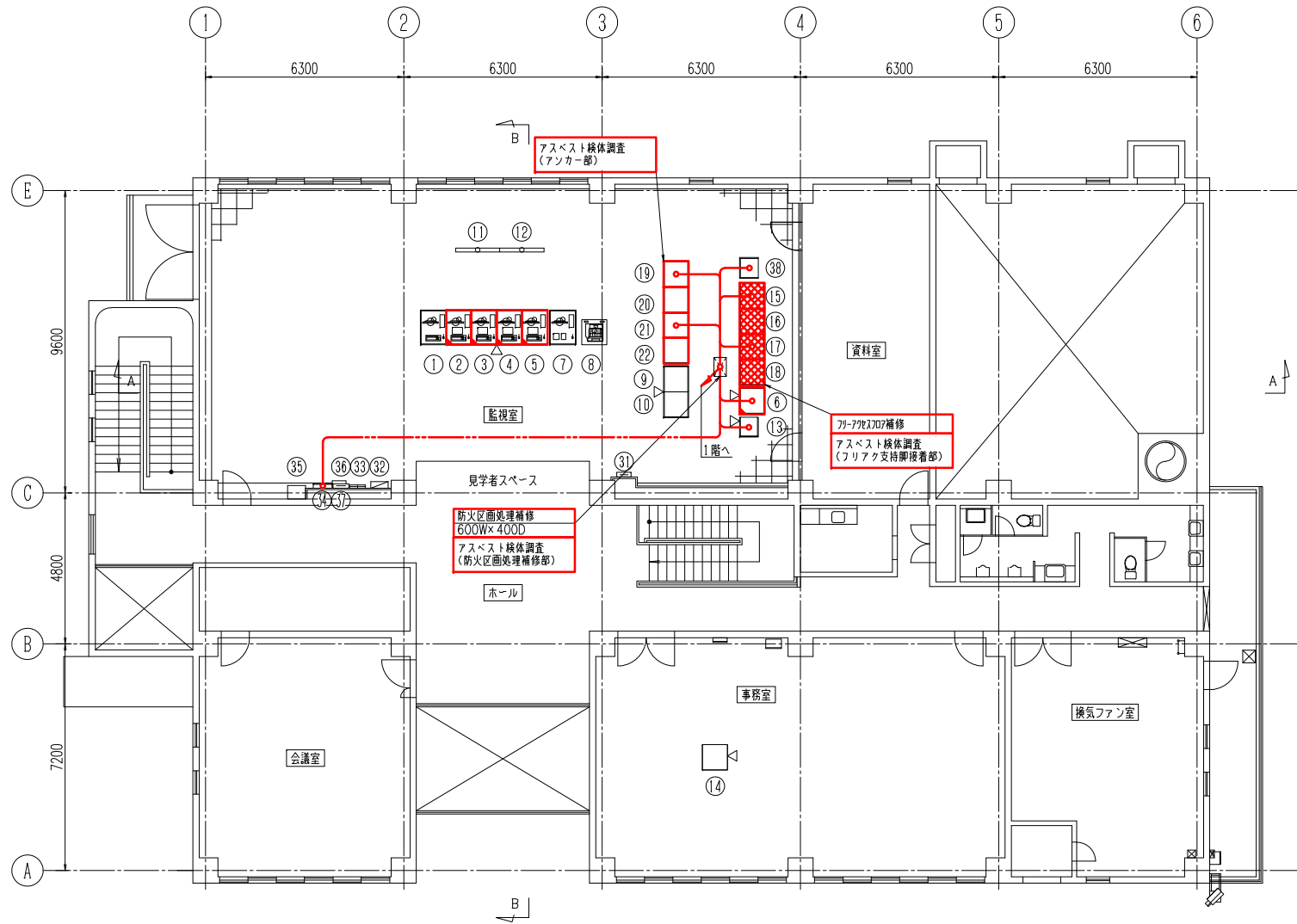
事業名	峽東地域広域水道企業団 水道用水供給事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事								縮尺	
路線名									1/20	
図面名称	一宮第2受水点 計装盤外形図									
								図番		
								PE-64		
峽東地域広域水道企業団										



杣口浄水場 外構配線図
S=1/500

凡例
[Red outline] 更新
[Red cross-hatch] 撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺				
路線名					
図面名称	杣口浄水場 外構配線図				
					図番
					PE-65
峡東地域広域水道企業団					



管理棟2階 平面図 S=1:100

(管理棟2階電気室)盤 名 称 一 覧 表

No.	盤 名 称	ロケーション	備 考
①	大型モニタ操作卓	LCD-3	既設
②	LCD監視制御装置(1)	LCD-1A	機能増設
③	LCD監視制御装置(2)	LCD-1B	〃
④	LCD監視制御装置(3)	LCD-1C	〃
⑤	LCD監視制御装置(4)	LCD-1D	〃
⑥	サーバ盤	SVS-1	〃
⑦	ITV操作卓	ITV-1	既設
⑧	プリンタ卓	PRT-1	〃
⑨	ITV制御装置盤(1)	ITVC-1A	〃
⑩	ITV制御装置盤(2)	ITVC-1B	〃
⑪	大型モニタ	LCD-4A	〃
⑫	大型モニタ	LCD-4B	〃
⑬	中央設備電源分電盤(2)	DB-2	〃
⑭	ITV操作卓	ITV-2	〃
⑮	東系テレメータ盤(1)	TM-E1A	撤去
⑯	東系テレメータ盤(2)	TM-E1B	〃
⑰	西系テレメータ盤(1)	TM-W1A	〃
⑱	西系テレメータ盤(2)	TM-W1B	〃
⑲	東系遠方監視制御装置盤(1)	TM-E2A	更新
⑳	東系遠方監視制御装置盤(2)	TM-E2B	〃
㉑	西系遠方監視制御装置盤(1)	TM-W2A	〃
㉒	西系遠方監視制御装置盤(2)	TM-W2B	〃
㉓	管理棟本館2階(2)弱電端子盤	MT-2-1	既設
㉔	管理棟本館2階電灯分電盤	ML-2	〃
㉕	複合火災受信機		〃
㉖	MDF盤		〃
㉗	放送設備		〃
㉘	電話交換機		〃
㉙	通信用端子盤		〃
㉚	中央設備電源分電盤	DB-1	〃

配線表(更新)

自		至		配線仕様	接地線	備考
記号	名称	記号	名称			
DB-2	中央設備電源分電盤(2)	TM-E2A	東系遠方監視制御装置盤(1)	600V EM-CE 5.5sq-2C	EM-IE 5.5sq	
〃	〃	TM-W2A	西系遠方監視制御装置盤(1)	600V EM-CE 5.5sq-2C	EM-IE 5.5sq	
SVS-1	サーバ盤	TM-E2A	東系遠方監視制御装置盤(1)	LANケーブル ×4		
〃	〃	TM-W2A	西系遠方監視制御装置盤(1)	LANケーブル ×4		
	管理棟1階既設HH	TM-E2A	東系遠方監視制御装置盤(1)	—C— CD14		NTT光回線用(フリアク,ビット,ダクト内)
〃	〃	TM-W2A	西系遠方監視制御装置盤(1)	—C— CD14		NTT光回線用(フリアク,ビット,ダクト内)

配線表(撤去)

自		至		配線仕様	接地線	備考
記号	名称	記号	名称			
〃	MDF盤	TM-E1A	東系テレメータ盤(1)	CPEV-S 0.65sq-3P ×11		
〃	〃	TM-W1A	西系テレメータ盤(1)	CPEV-S 0.65sq-3P ×11		
DB-1	中央設備電源分電盤	TM-E1A	東系テレメータ盤(1)	600V CV 3.5sq-2C	IV 5.5sq	
〃	〃	TM-W1A	西系テレメータ盤(1)	600V CV 3.5sq-2C	IV 5.5sq	
SVS-1	サーバ盤	TM-E1A	東系テレメータ盤(1)	LANケーブル ×4		
〃	〃	TM-W1A	西系テレメータ盤(1)	LANケーブル ×4		

凡 例 一 覧 表

記 号	名 称
▽	盤前面
□	更新
□	機能増設
■	撤去
□	既設
---	配管配線
---	ビット・ダクト内配線
▽	引下げ
⊠	P、BOX
P	動力ケーブル
C	制御ケーブル
S	計装ケーブル

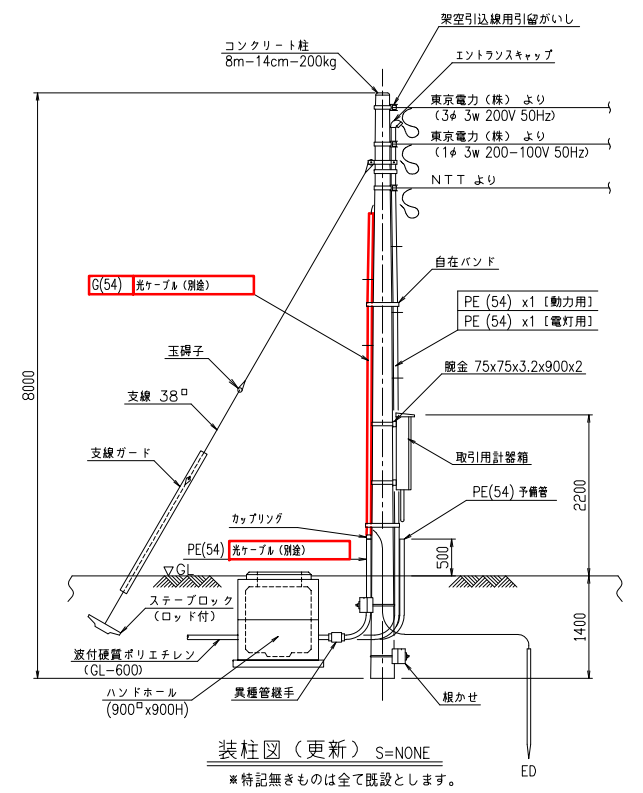
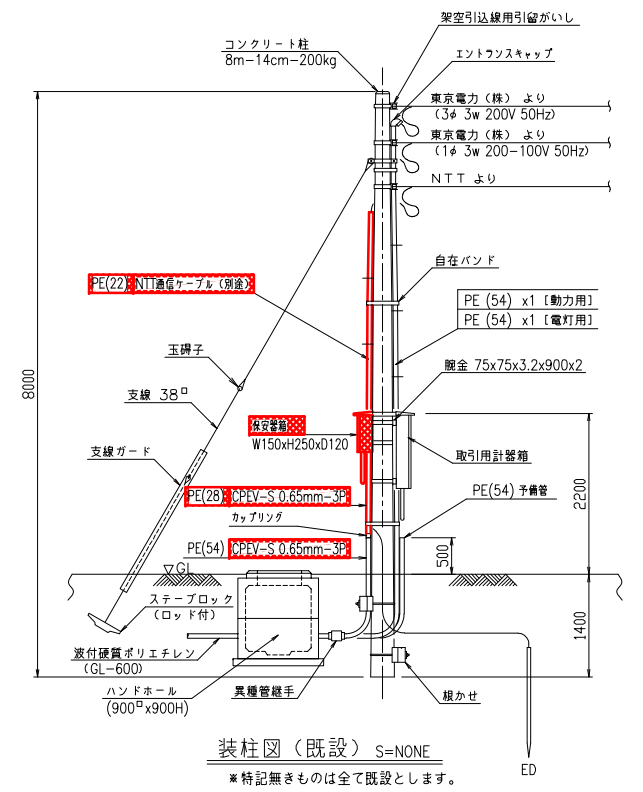
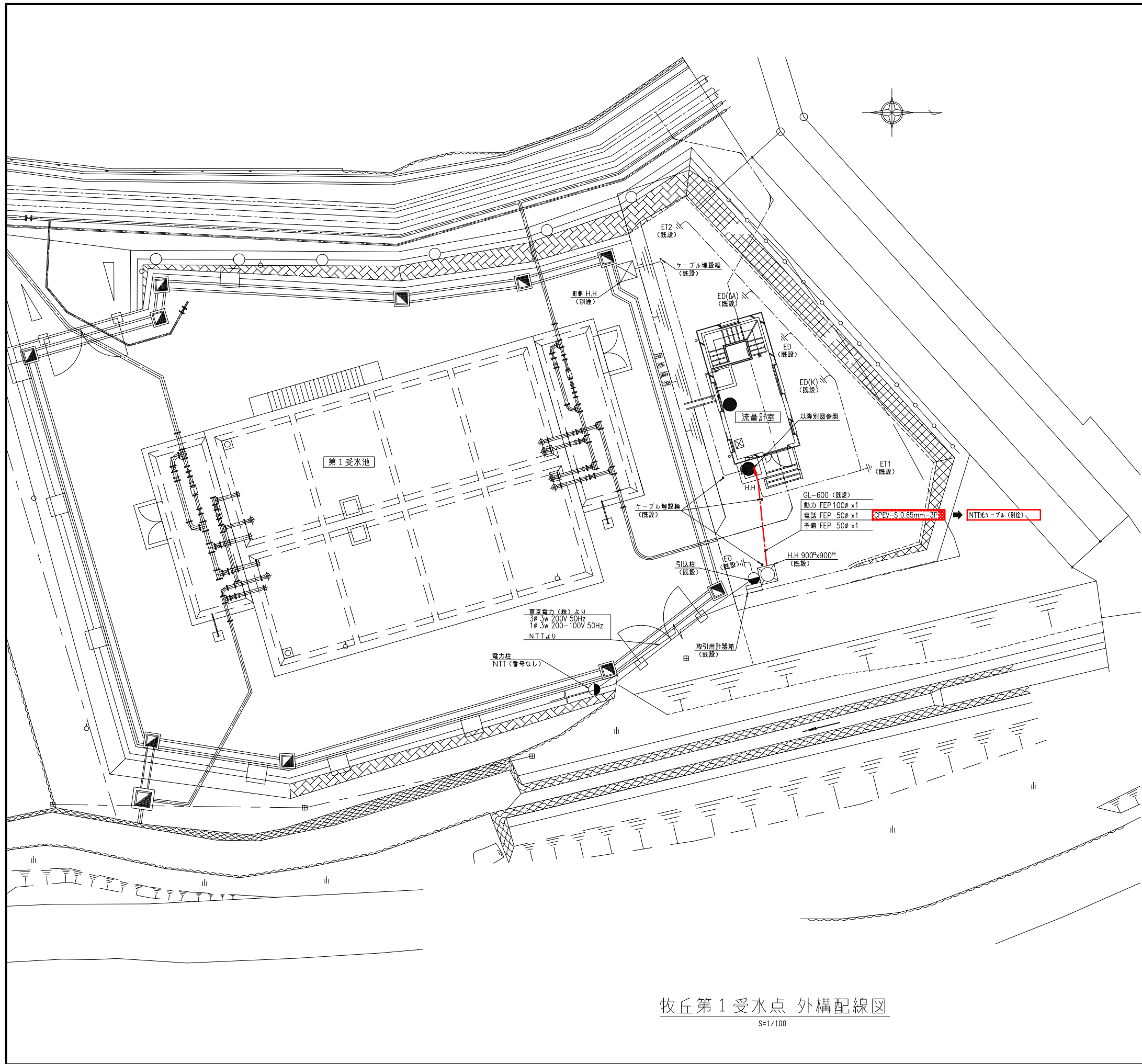
(注記)

1. 特記なきものは全て既設を示します

仙口浄水場 管理棟2階配線図

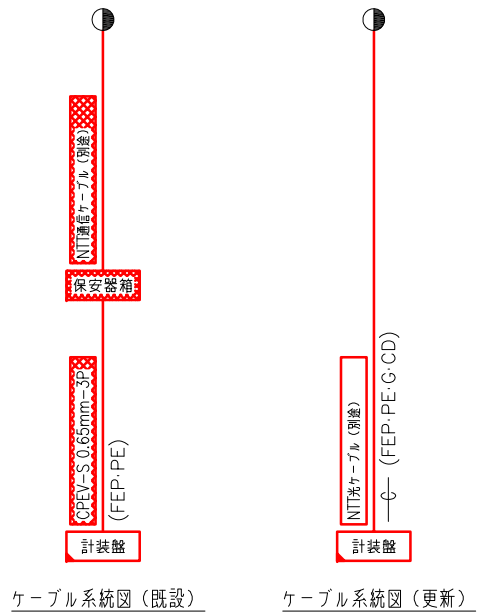
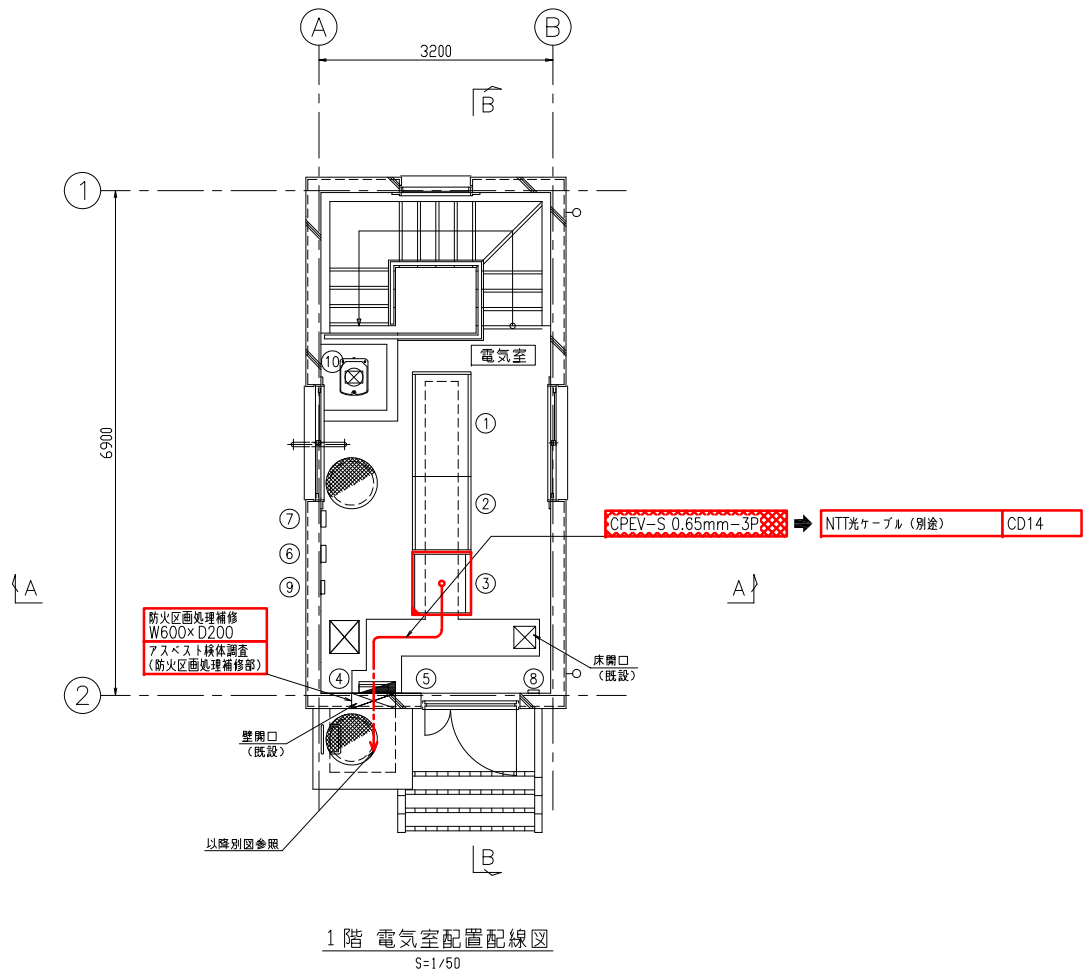
S=1/100

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	仙口浄水場 管理棟2階配線図
図 番	PE-67
峡東地域広域水道企業団	



事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名			
図面名称	牧丘第1受水点 外構配線図	1/100	
			図番
			PE-68
峡東地域広域水道企業団			

機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	MA1-DC	直流電源盤	既設	
②	MA1-LP	動力盤	既設	
③	MA1-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	MA1-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯用信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

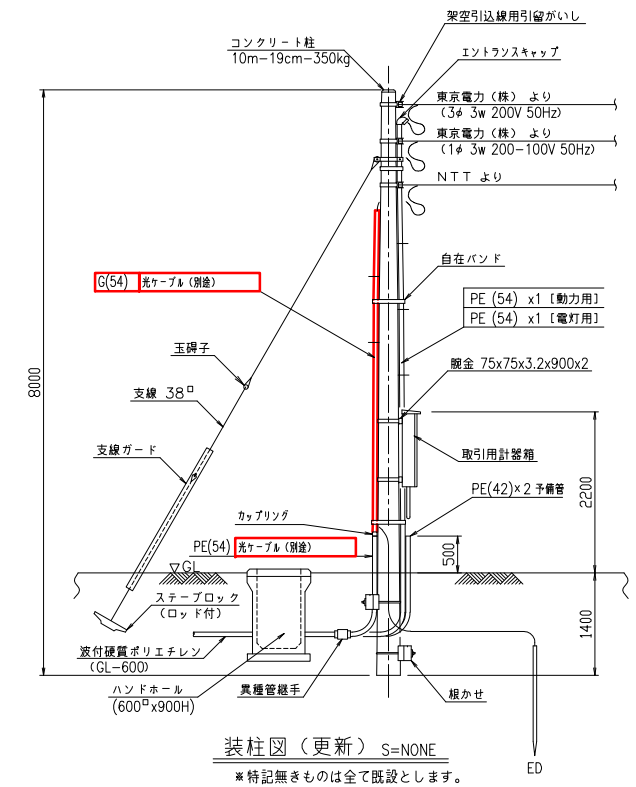
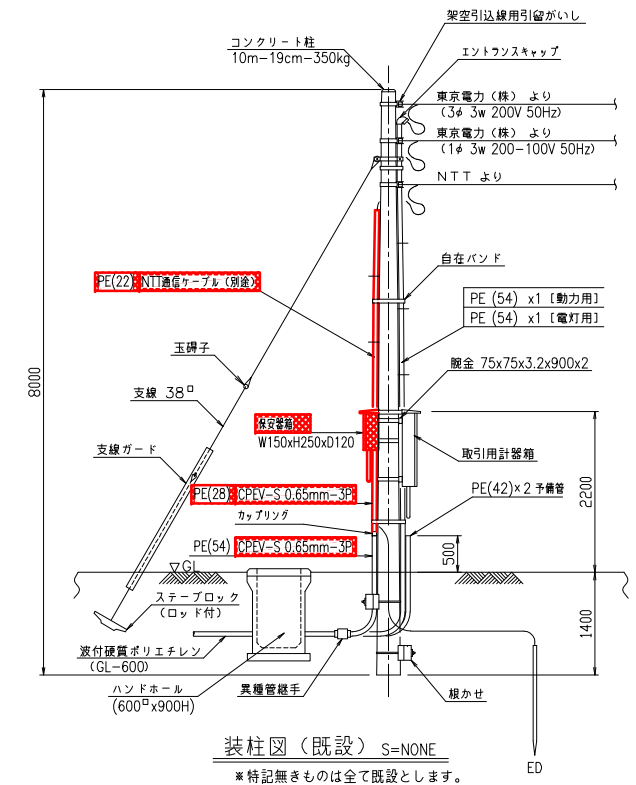
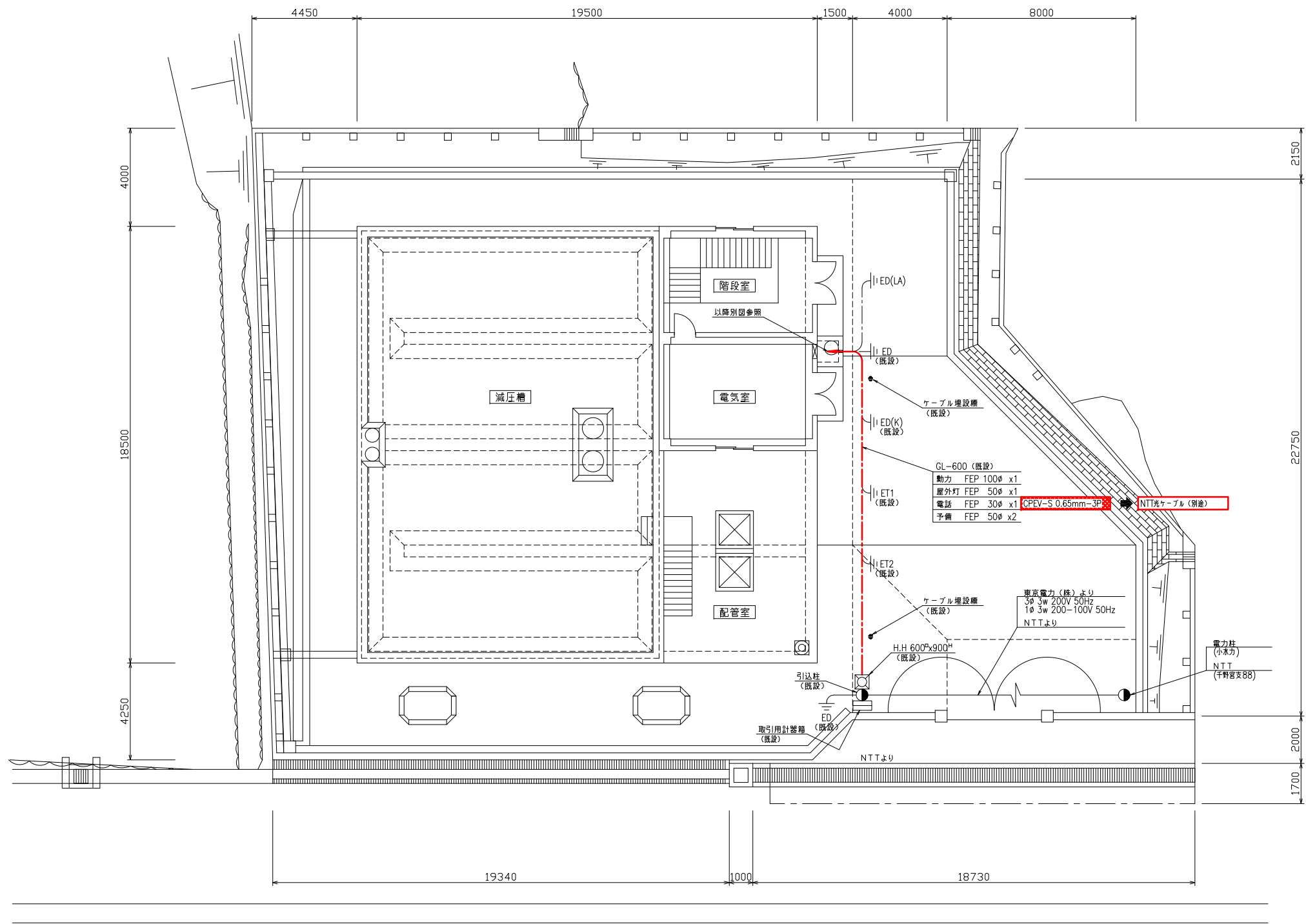


牧丘第1受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

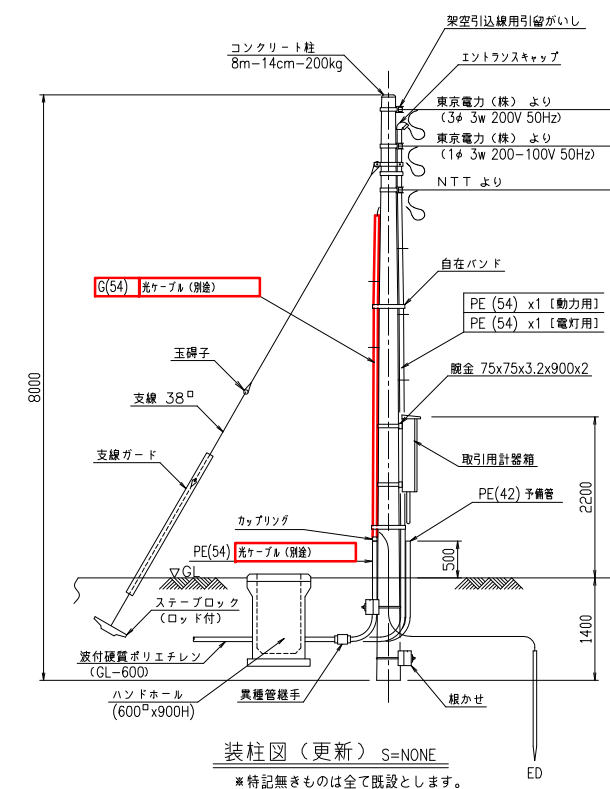
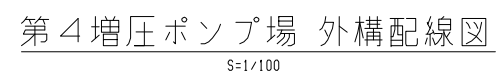
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/50
図面名称	牧丘第1受水点 電気室配置配線図					
						図番
						PE-69
峡東地域広域水道企業団						



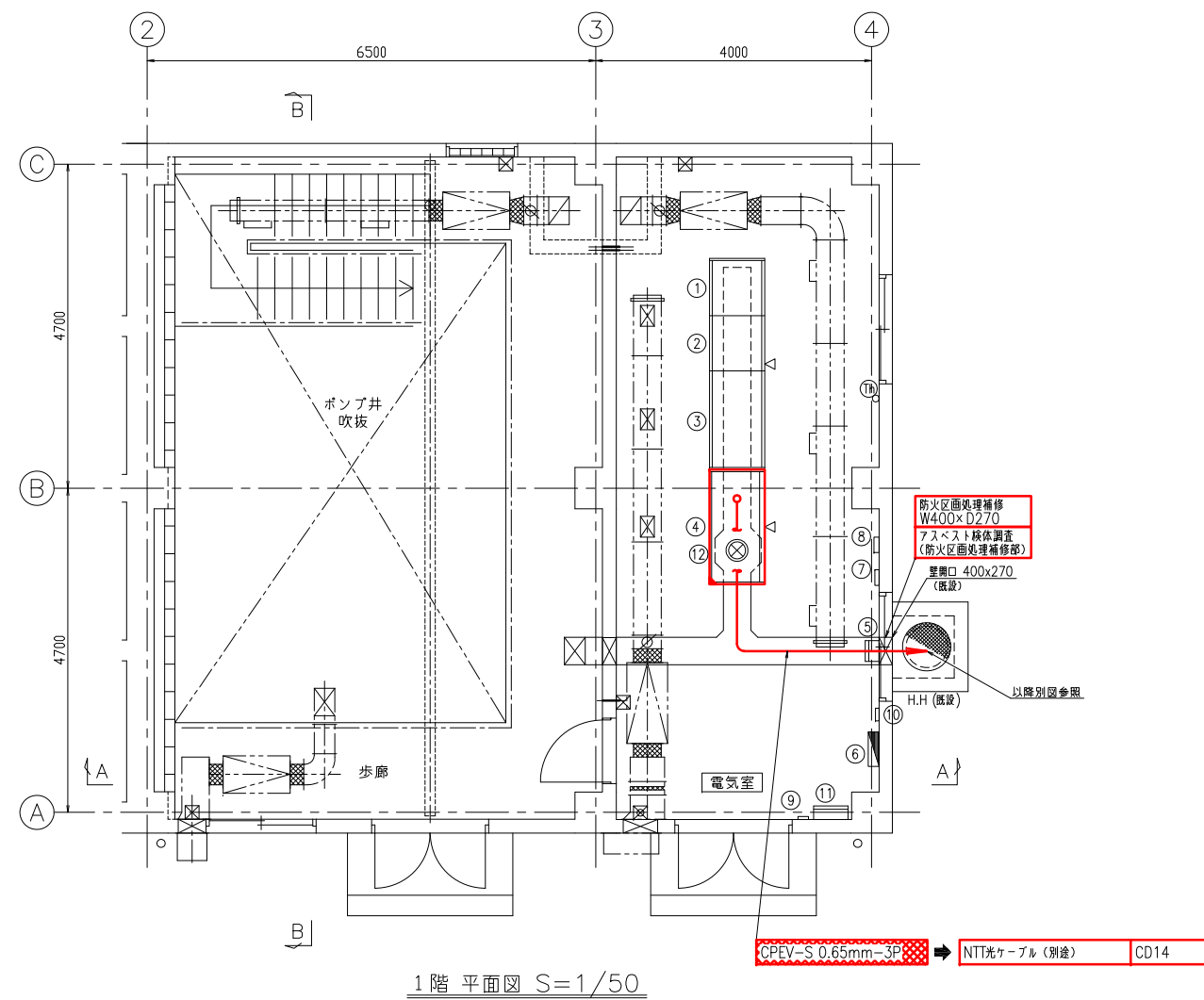
第1 減圧槽 外構配線図
S=1/100

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

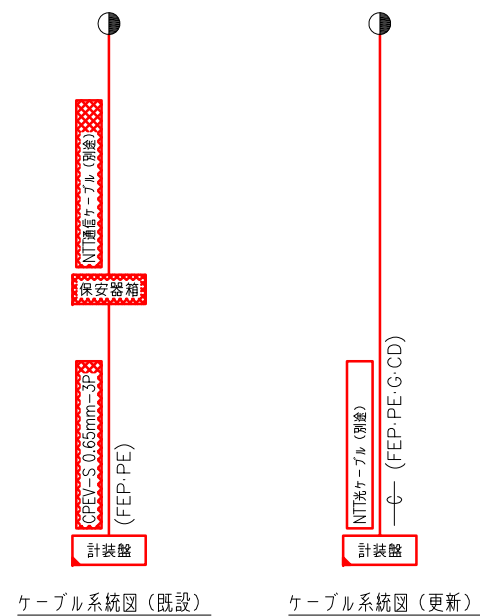
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	第1 減圧槽 外構配線図	1/100
		図番
		PE-70
峡東地域広域水道企業団		



事業名	岐阜県地域広域水道企業団 水道用 watersupply事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事									
路線名	第4増圧ポンプ場 外構配線図									
図面名称	1/1									
										図番
										PE-7
岐阜県地域広域水道企業団										



電気室機器一覧表				
記 号	記号	機 名 称	適 用	備 考
①	P4-DC	直流電源盤	既設	
②	P4-LP-02	動力盤 (2)	既設	
③	P4-LP-01	動力盤 (1)	既設	
④	P4-KP	計装盤	機能増設	
⑤	ETB	接地端子箱	既設	
⑥	P4-L	電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯用信号装置	既設	
⑪		発電装置接続箱	既設	
⑫		震度計	既設	



第4増圧ポンプ場 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺
路線名		1/50
図面名称	第4増圧ポンプ場 電気室配置配線図	図 番
		PE-73
峡東地域広域水道企業団		



FEP(既設)
計装用 50φ×2 (内1本は市用)
予 備 50φ×2 (内1本は市用)
(GL-600)

GL-600 (既設)
低圧 FEP 100φ
伝送 FEP 50φ
予備 FEP 50φ

CPEV-S 0.65mm-3P

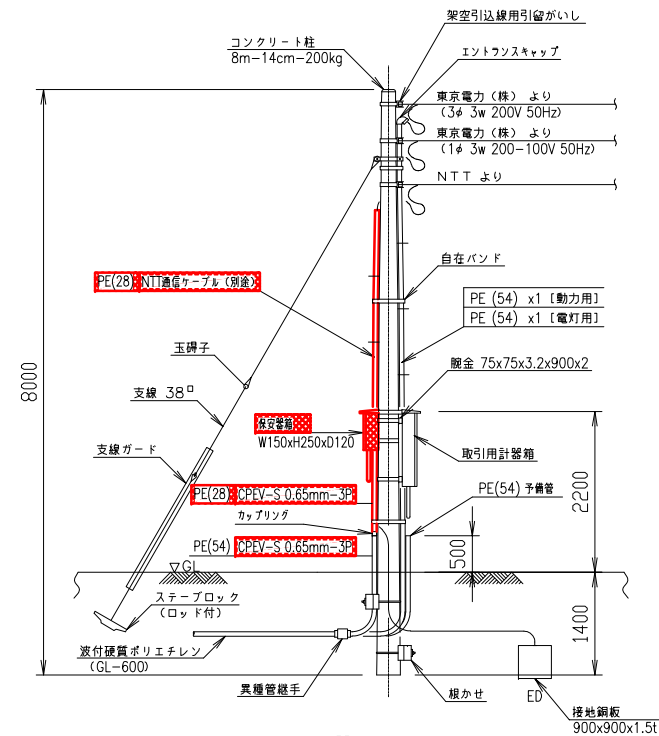
NTT光ケーブル (別途)

東京電力(株)より
3φ 3w 200V 50Hz
1φ 3w 200-100V 50Hz
NTTより

電力柱
NTT
鳥谷原支道5/14

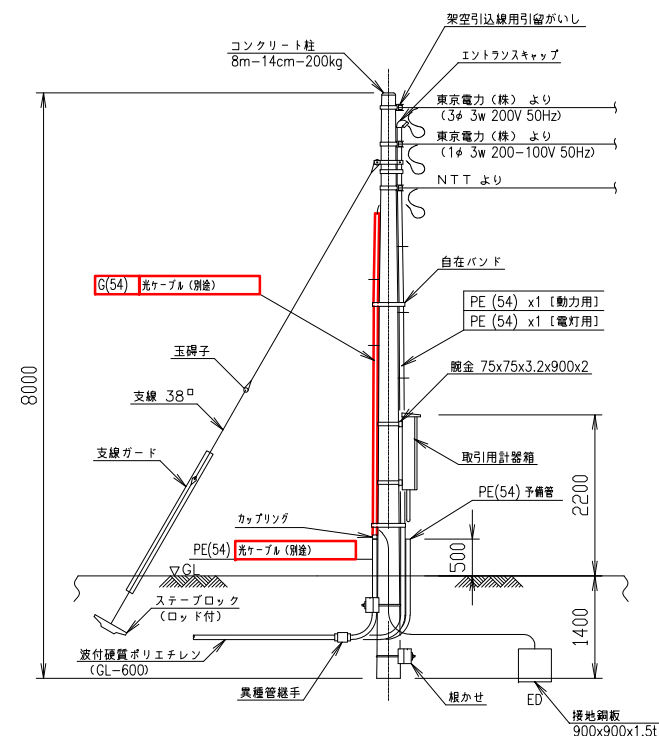
牧丘第2受水点 外構配線図

S=1/50



装柱図 (既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。



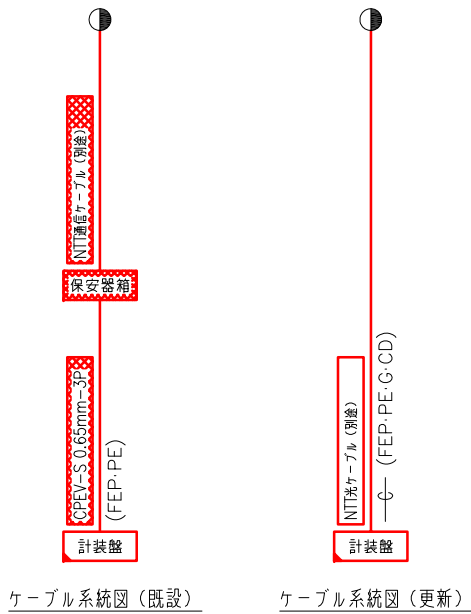
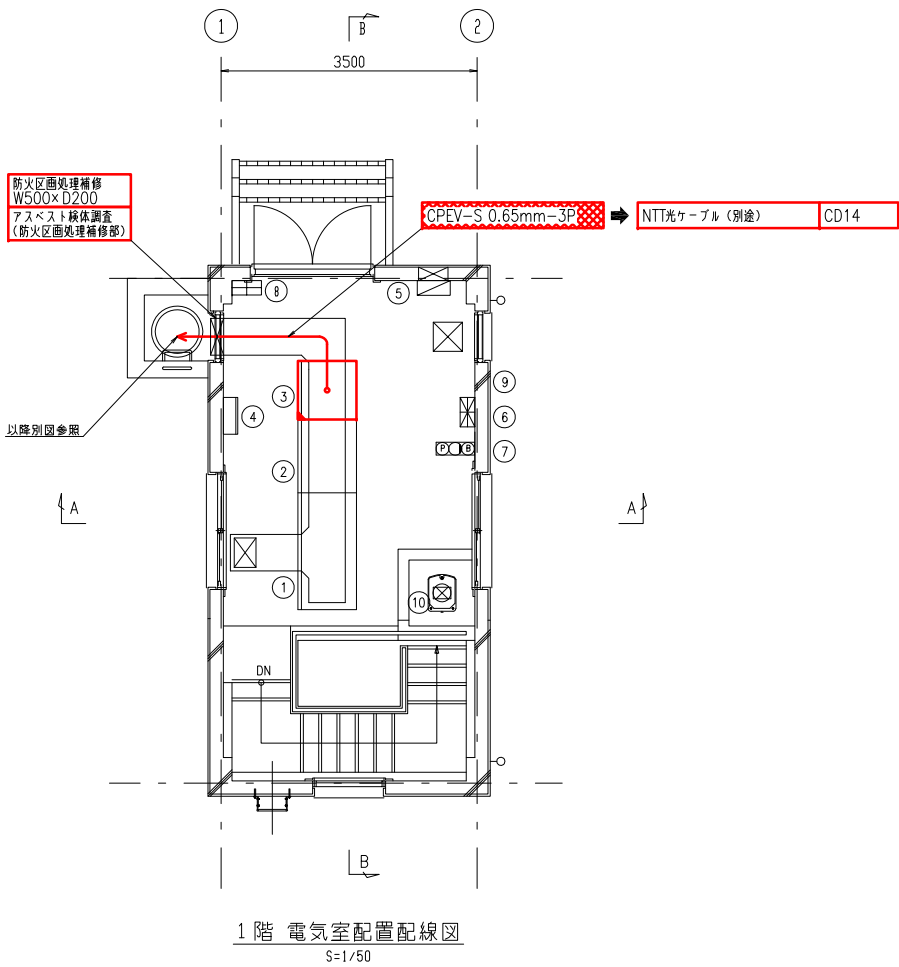
装柱図 (更新) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

凡例
更新
機能増設
撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	牧丘第2受水点 外構配線図	1/50
図番		
		PE-74
峡東地域広域水道企業団		

機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	MA2-DC	直流電源盤	既設	
②	MA2-LP	動力盤	既設	
③	MA2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯用信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

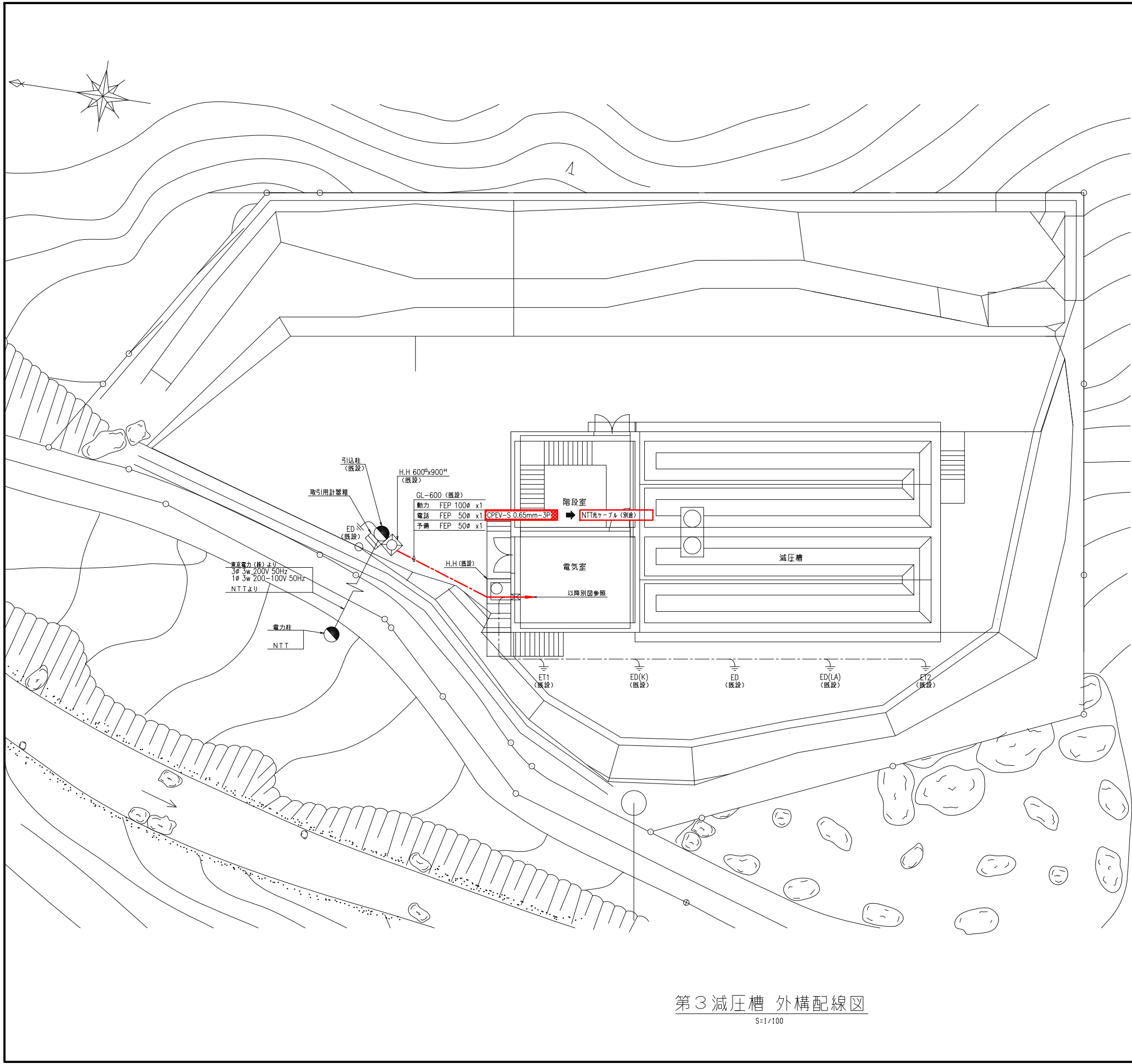


牧丘第2受水点 電気室配置配線図
S=1/50

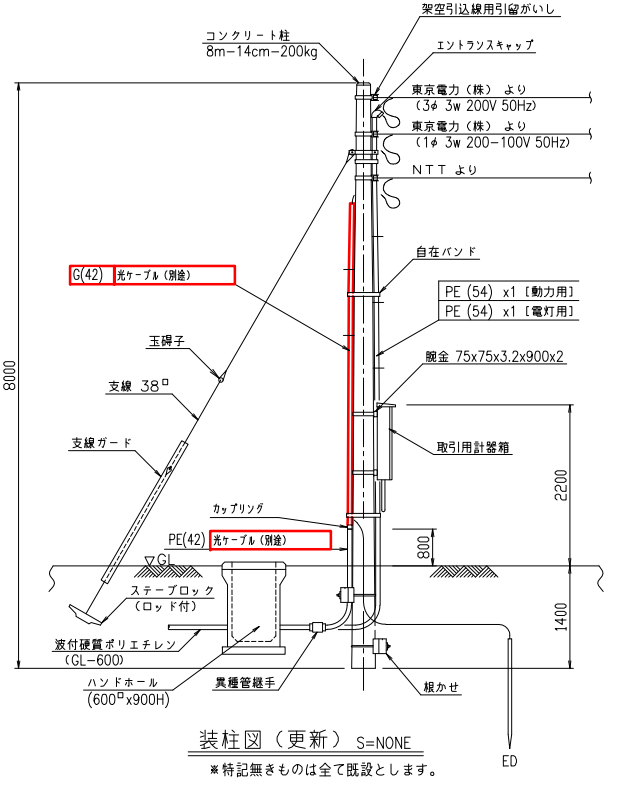
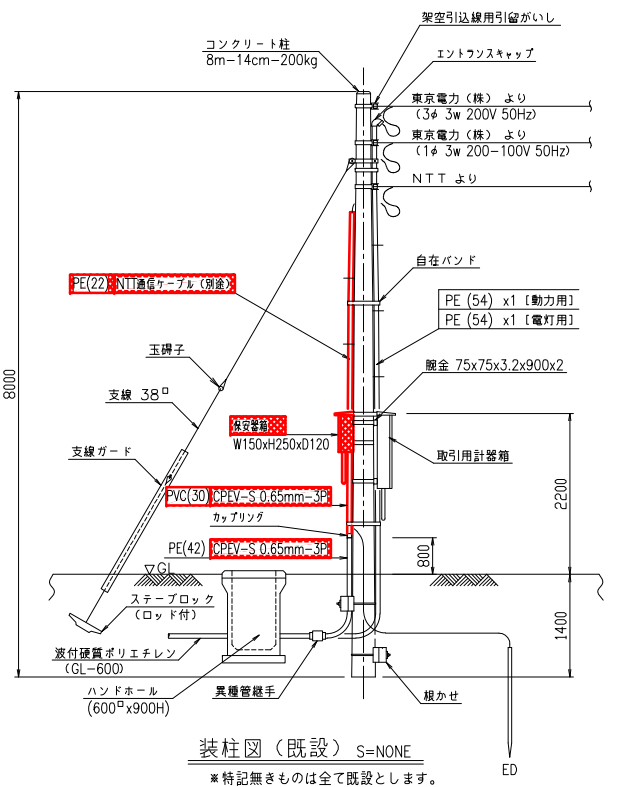
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例		
	更新	
	機能増設	
	撤去	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/50
図面名称	牧丘第2受水点 電気室配置配線図					
						図番
						PE-75
峡東地域広域水道企業団						

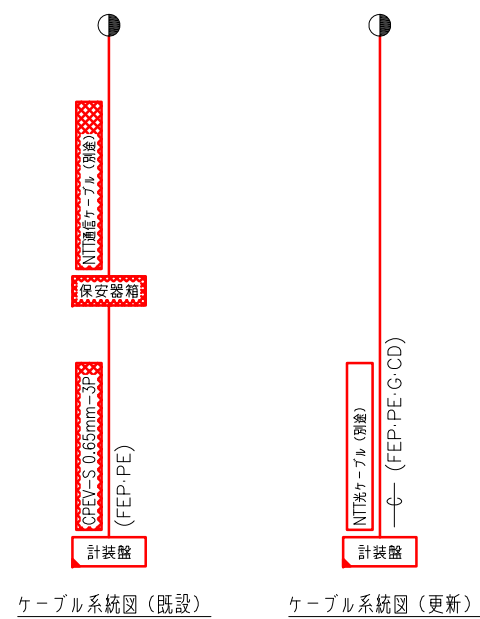


第3減圧槽 外構配線図
S=1/100



凡例
更新
機能増設
撤去

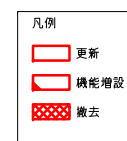
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	第3減圧槽 外構配線図
図番	PE-76
峡東地域広域水道企業団	



記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	B3-DC	直流電源盤	既設	
②	B3-LP	動力盤	既設	
③	B3-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	B3-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		總合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		流入流量計	既設	
⑪		NO.1 減圧槽水位計	既設	
⑫		NO.2 減圧槽水位計	既設	
⑬		送水流量計	既設	
⑭		震度計	既設	

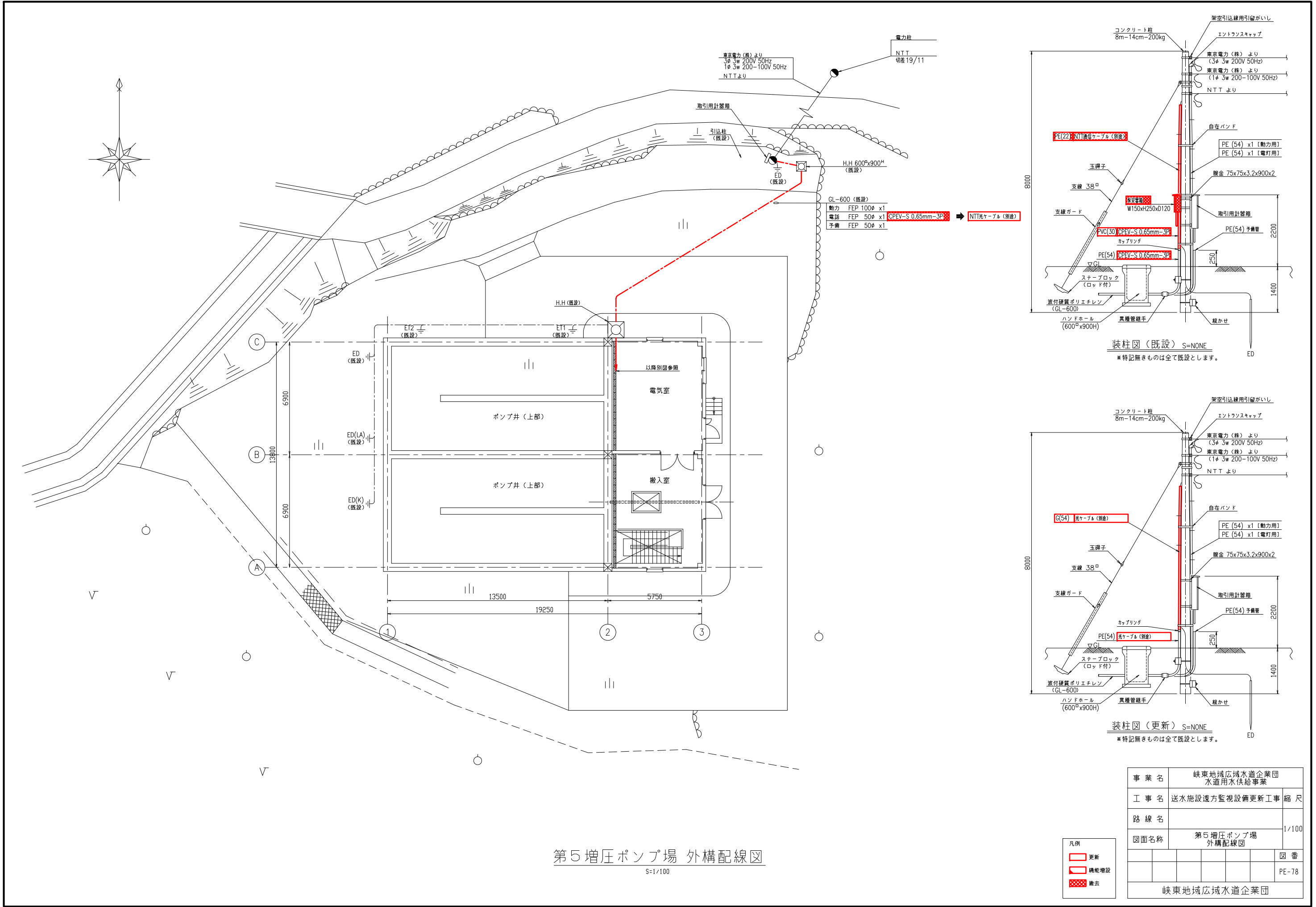
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

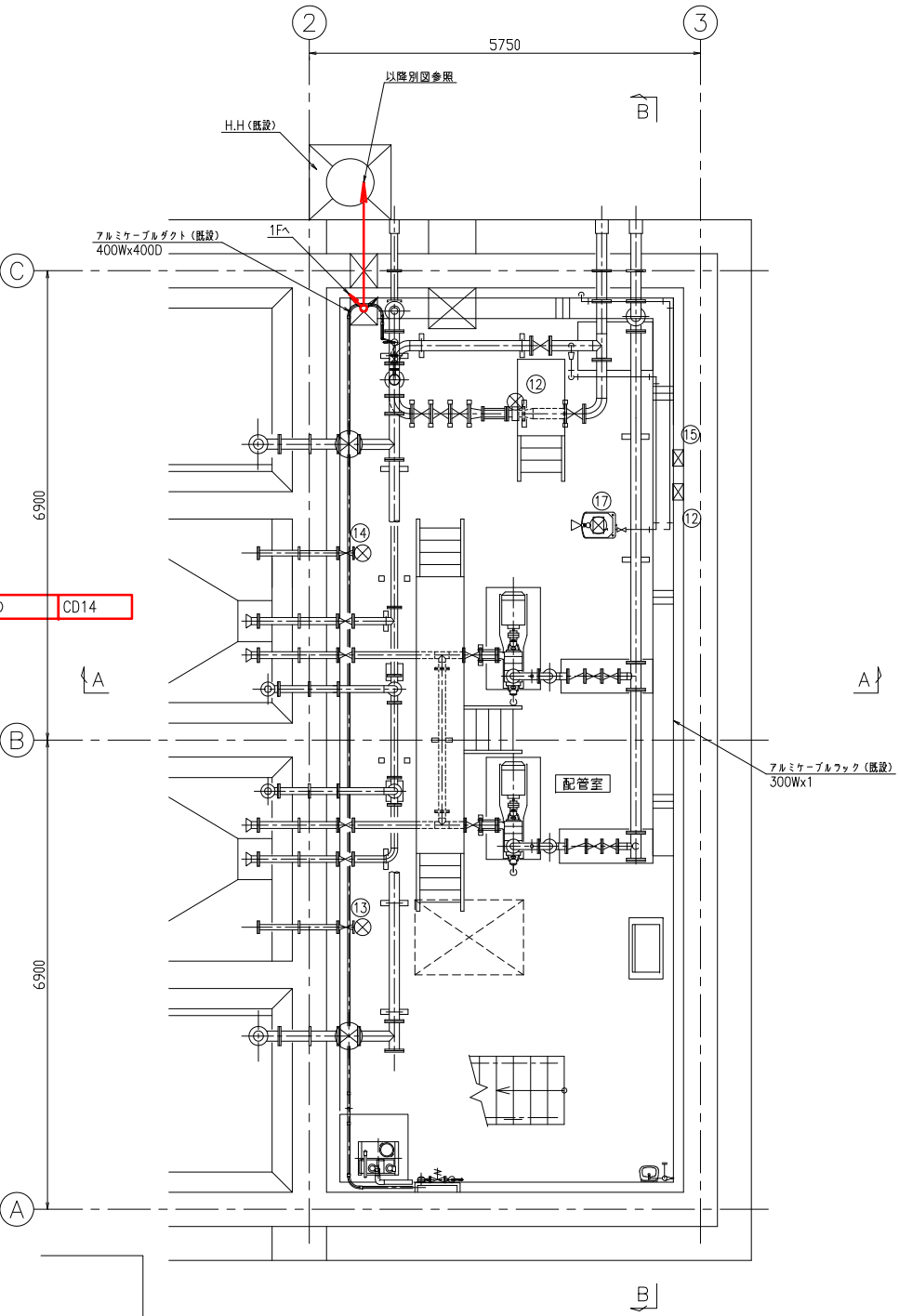
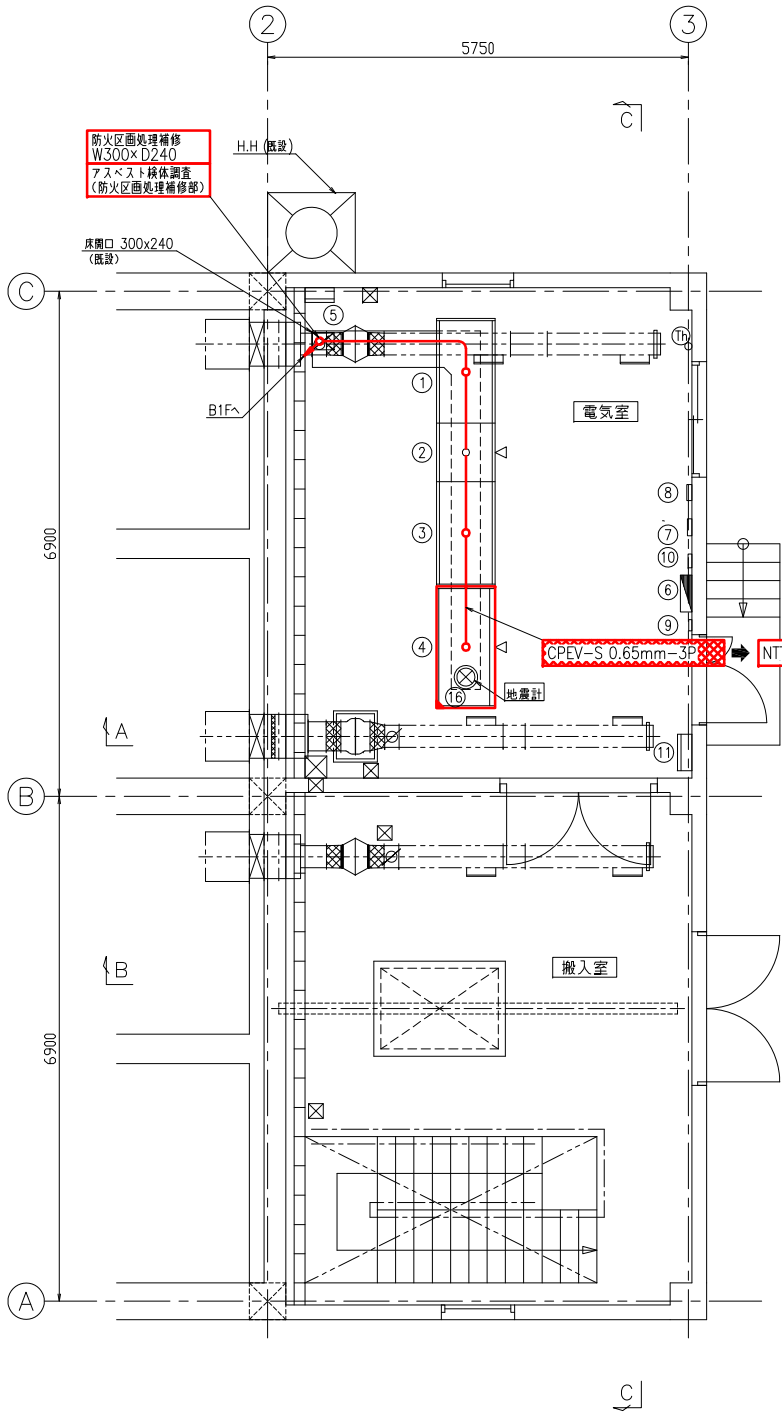
事業名	秋東地域広域水道企業団 水道用伏給事業									
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事								縮尺	
路線名									1/50	
図面名称	第3減圧槽 電気室配置配線図									
									図番	
									PE-77	
秋東地域広域水道企業団										



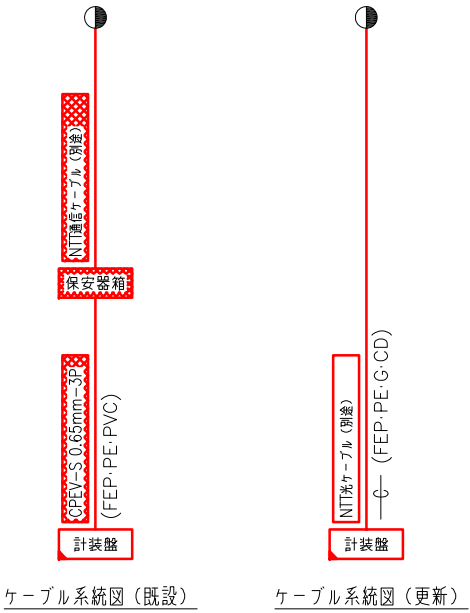
第3減圧槽 電気室配置配線図

$$S=1/50$$





電気室機器一覧表				
記 号	機器号	機 名 称	適 用	備 考
①	P5-DC	直流電源盤	既設	
②	P5-LP-02	動力盤(2)	既設	
③	P5-LP-01	動力盤(1)	既設	
④	P5-KP	計装盤	機能増設	
⑤	ETB	接地端子箱	既設	
⑥	P5-L	電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯信号装置	既設	
⑪		発電装置接続箱	既設	
⑫		流入流量計	既設	
⑬		NO.1ポンプ井水位計	既設	
⑭		NO.2ポンプ井水位計	既設	
⑮		送水流量計	既設	
⑯		震度計	既設	
⑰		流入残留量計	既設	



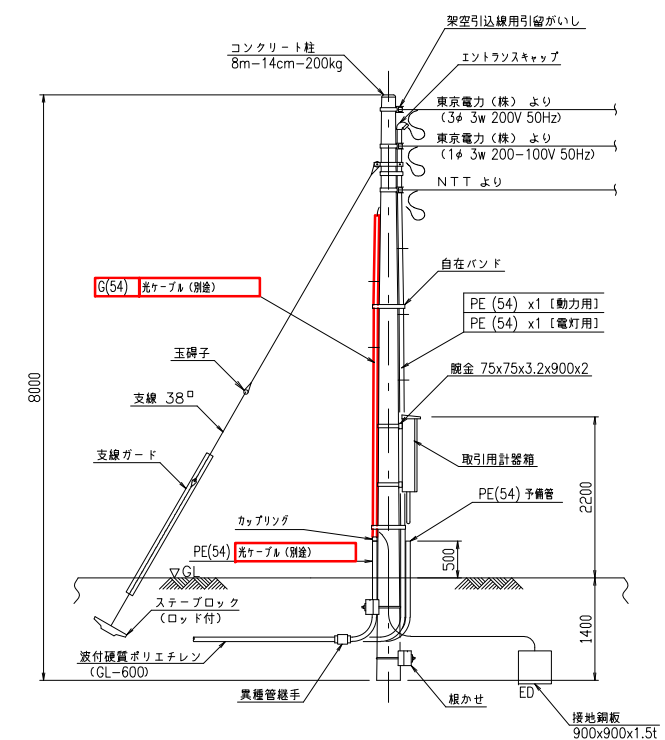
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

第5増圧ポンプ場 電気室配置配線図
S=1/50

凡例

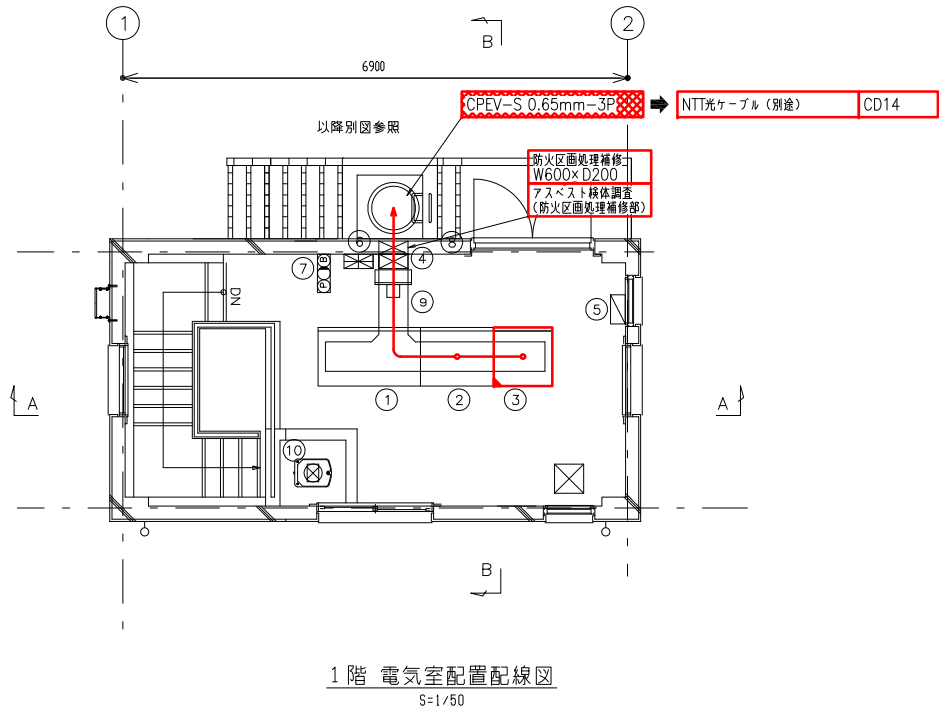
- 更新
- 機能増設
- 撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/50
図面名称	第5増圧ポンプ場 電気室配置配線図					
						図番
						PE-79
峡東地域広域水道企業団						

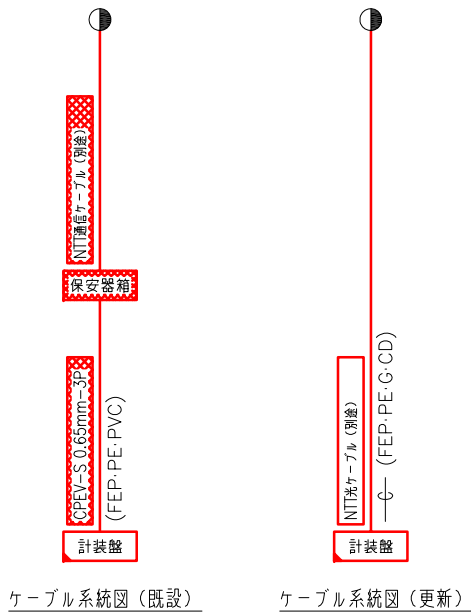

$$S=1/100$$

事業名	岐阜県地域広域水道企業団 水道用供水給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/100
図面名称	山梨第2受水点 外構配線図				
					図番
					PE-80
岐阜県地域広域水道企業団					

機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	YA2-DC	直流電源盤	既設	
②	YA2-LP	動力盤	既設	
③	YA2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯用信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	



1 階 電気室配置配線図
S=1/50

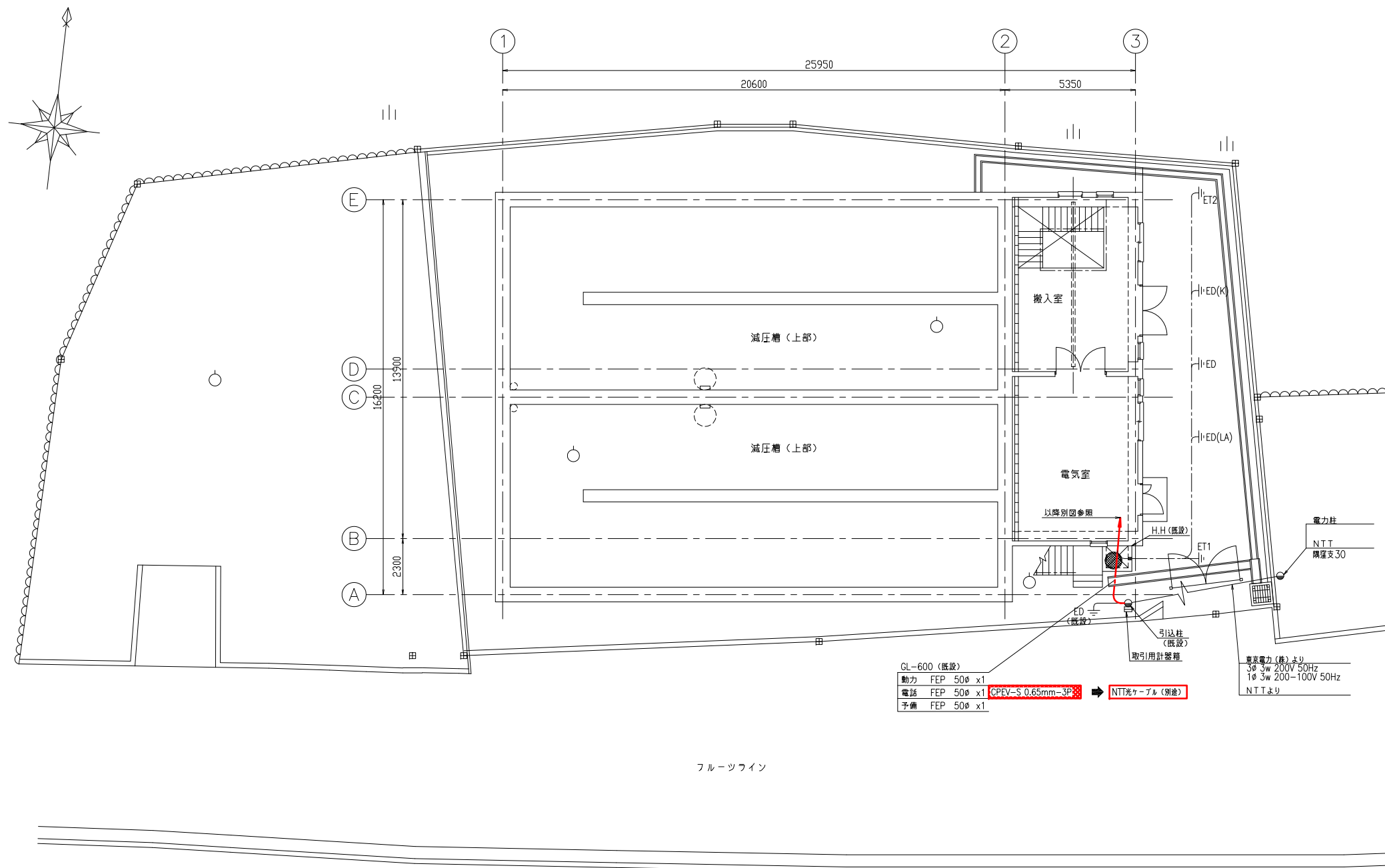


山梨第2受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

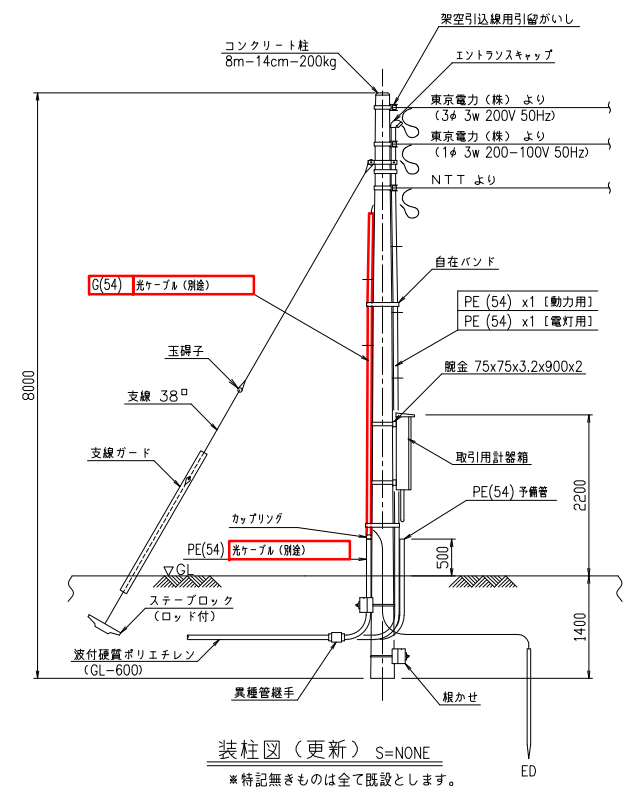
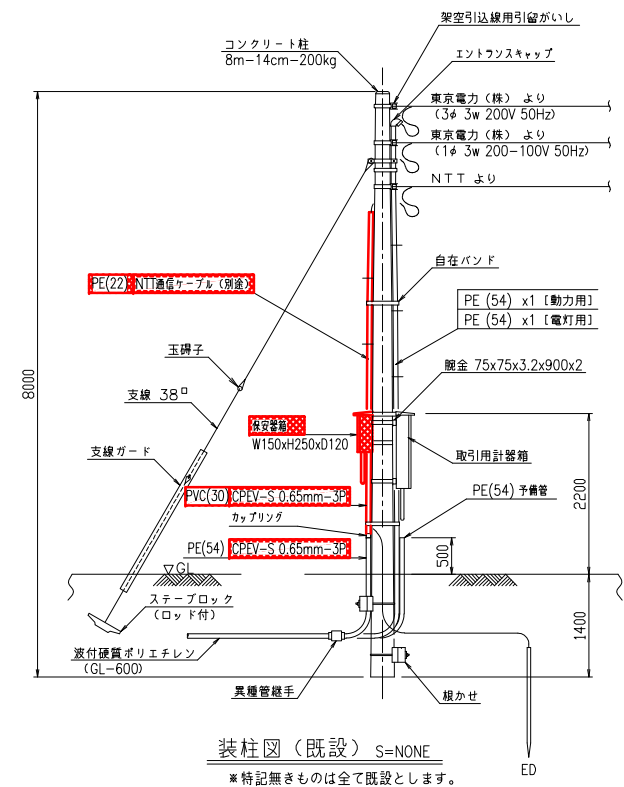
凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							1/50
図面名称	山梨第2受水点 電気室配置配線図						
							図番
							PE-81
峡東地域広域水道企業団							



第4減圧槽 外構配線図

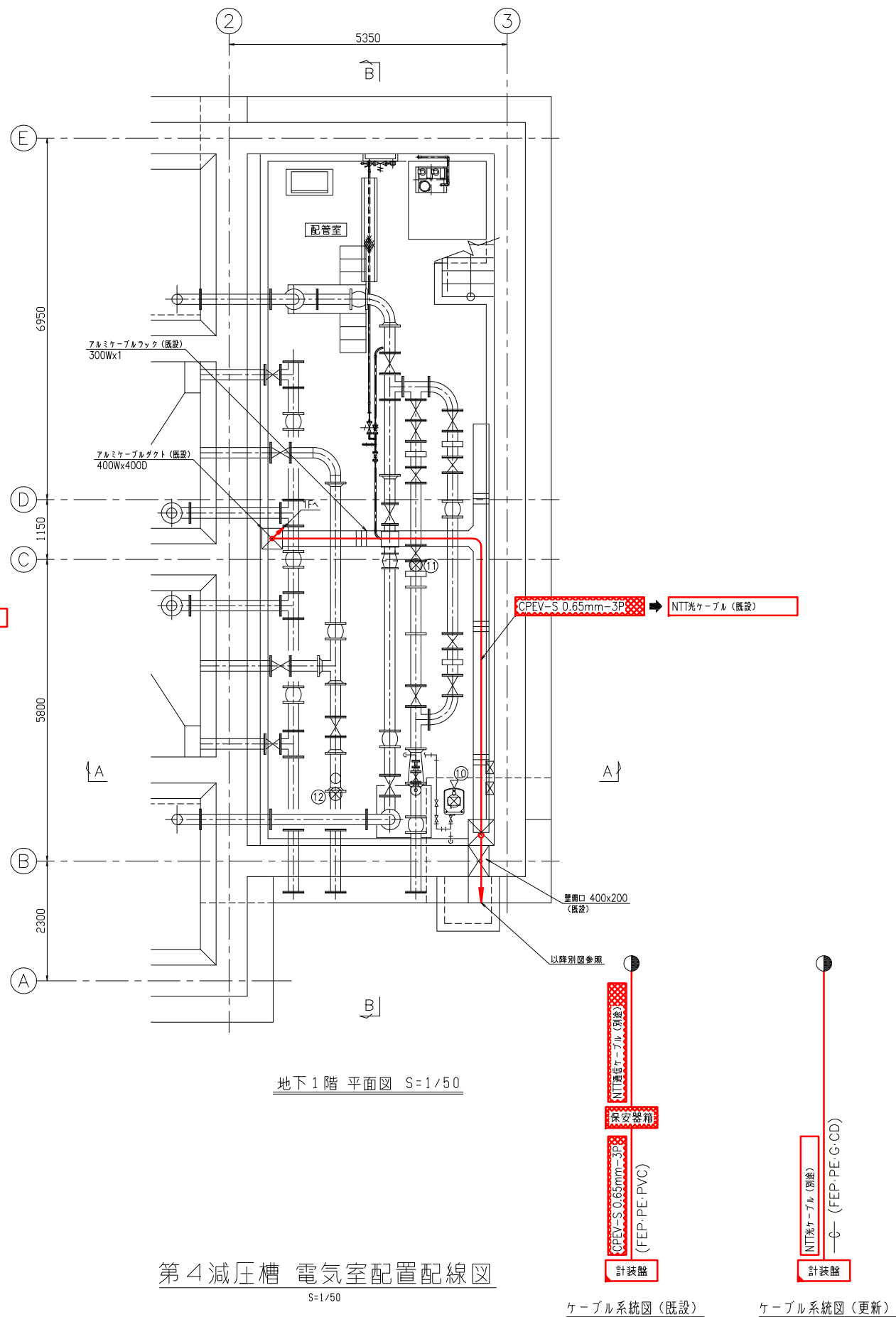
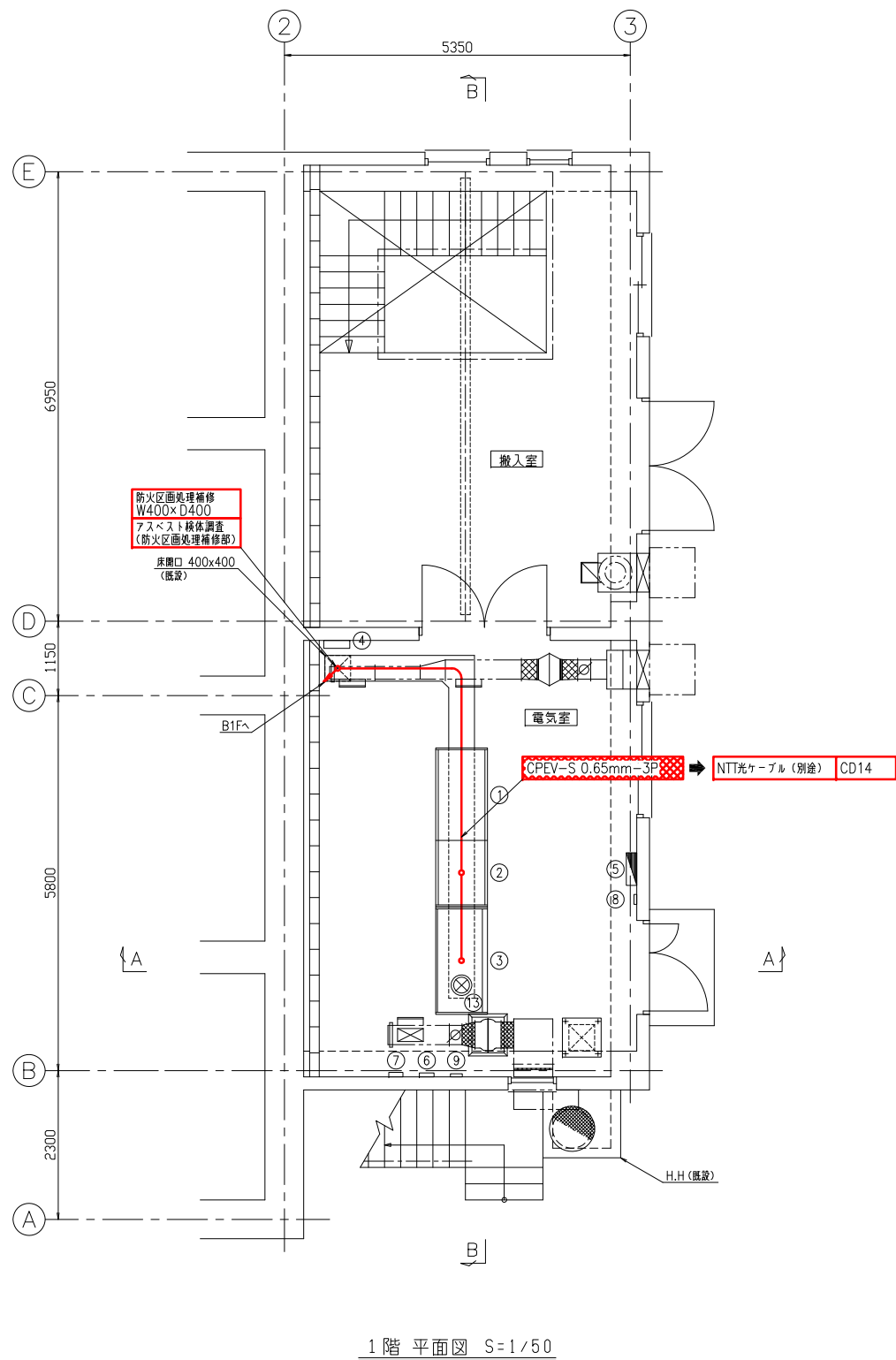
S=1/100



凡例
更新
機能増設
撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	第4減圧槽 外構配線図
図番	PE-82

機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	B4-DC	直流電源盤	既設	
②	B4-LP	動力盤	既設	
③	B4-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	B4-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		流入残留電素計	既設	
⑪		流入流量計	既設	
⑫		送水流量計	既設	
⑬		地震計	既設	

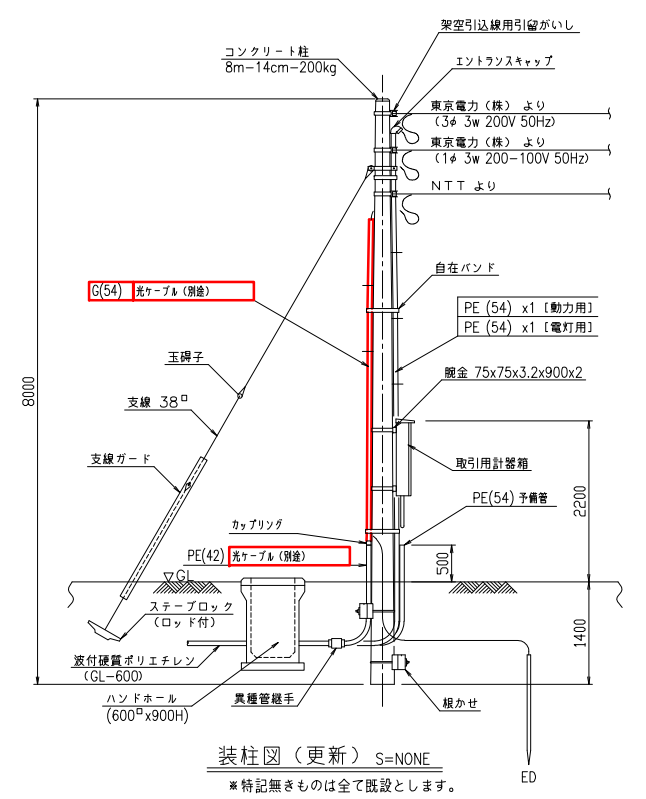
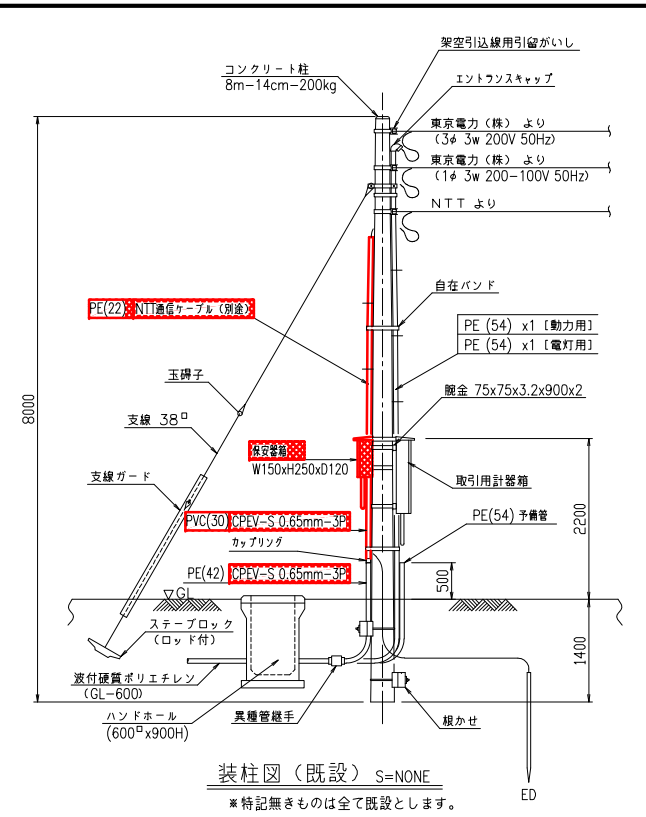
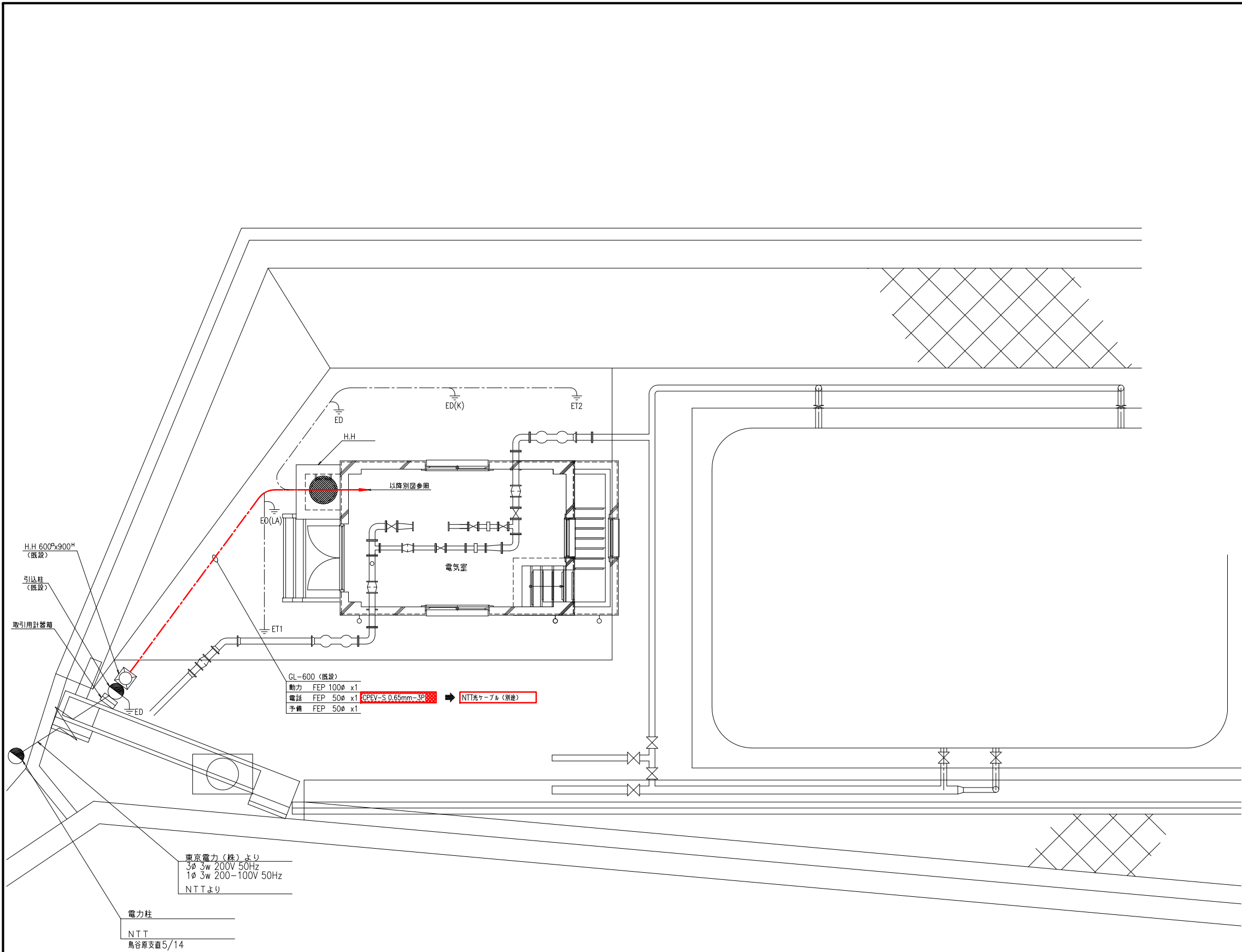


第4減圧槽 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
更新	機能増設
撤去	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺
路線名	
図面名称	第4減圧槽 電気室配置配線図
図番	PE-83
峡東地域広域水道企業団	

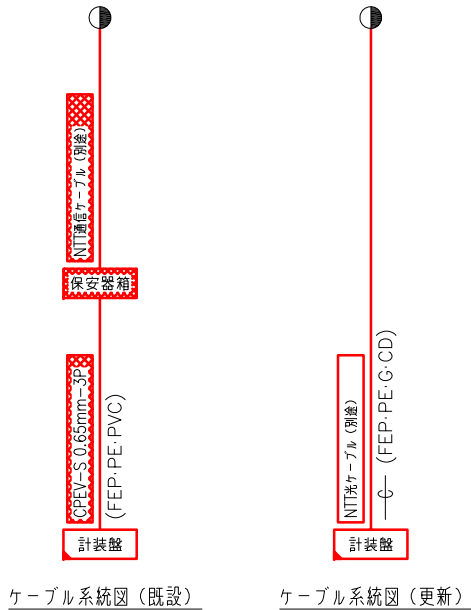
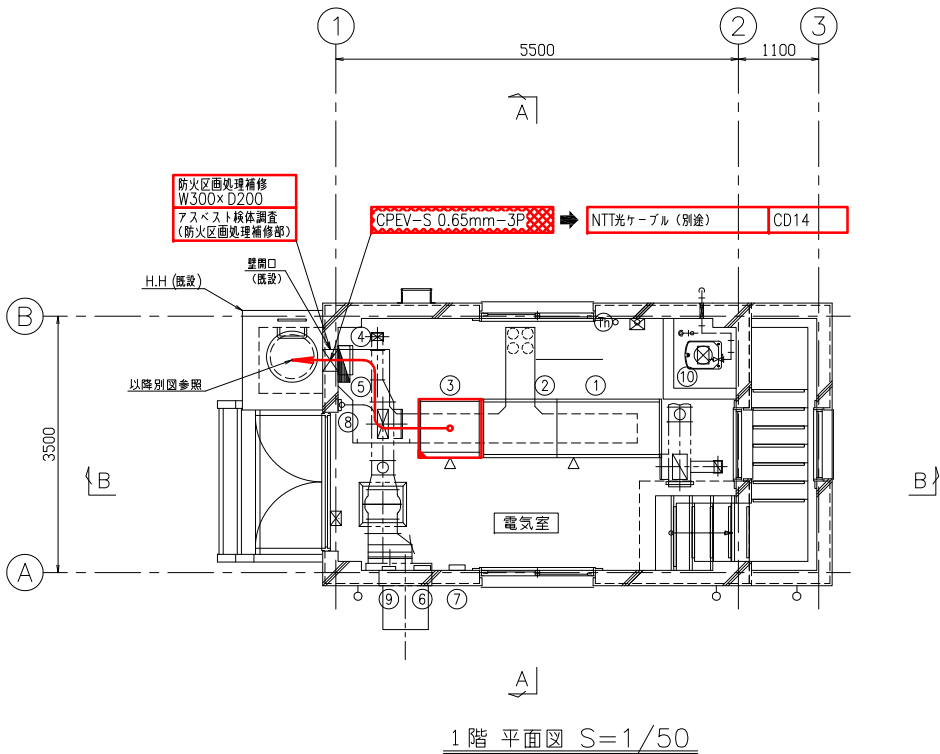


山梨第4受水点 外構配線図
S=1/50

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	山梨第4受水点 外構配線図	1/50
		図番
		PE-84
峡東地域広域水道企業団		

機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	YA4-DC	直流電源盤	既設	
②	YA4-LP	動力盤	既設	
③	YA4-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	YA4-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

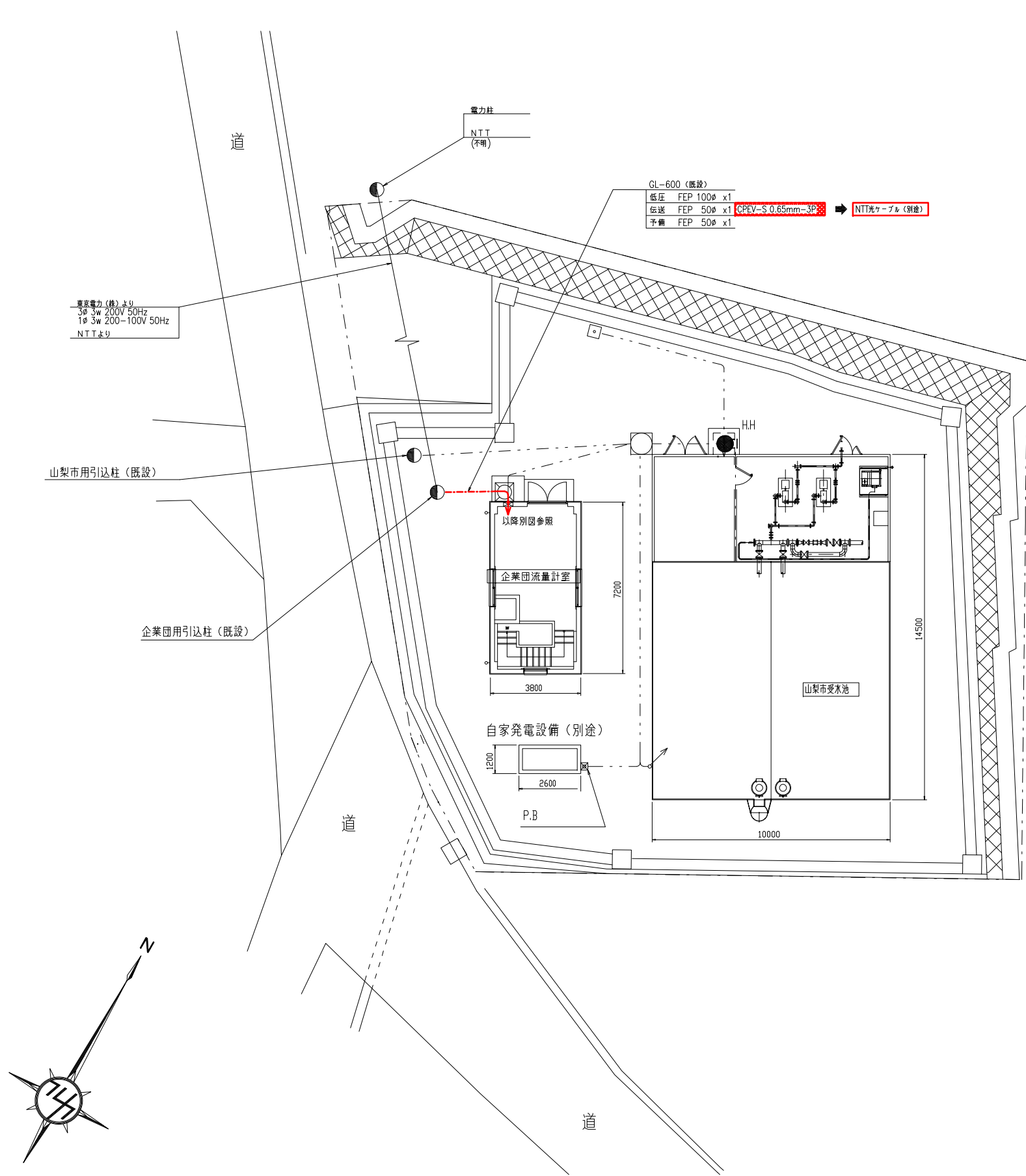


山梨第4受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

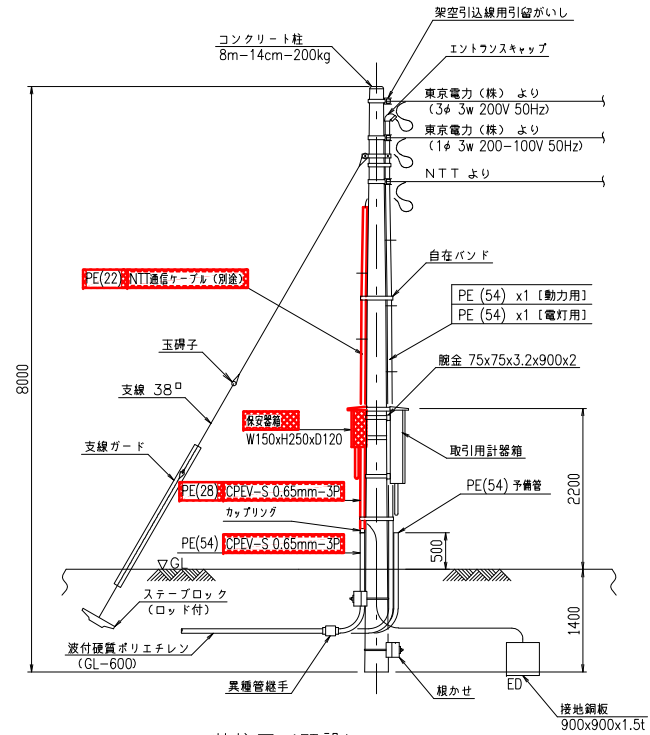
凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							1/50
図面名称	山梨第4受水点 電気室配置配線図						
							図番
							PE-85
峡東地域広域水道企業団							



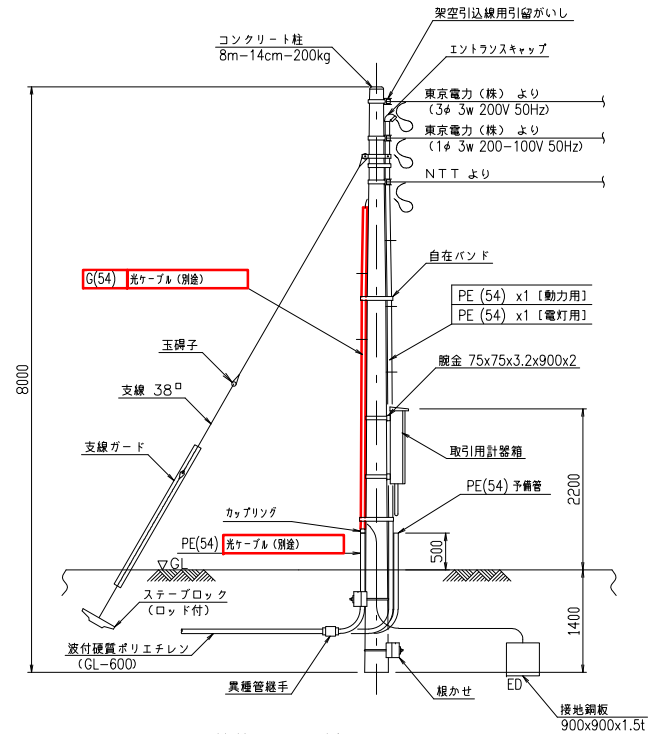
山梨第3受水点 外構配線図

S=1/100



装柱図 (既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

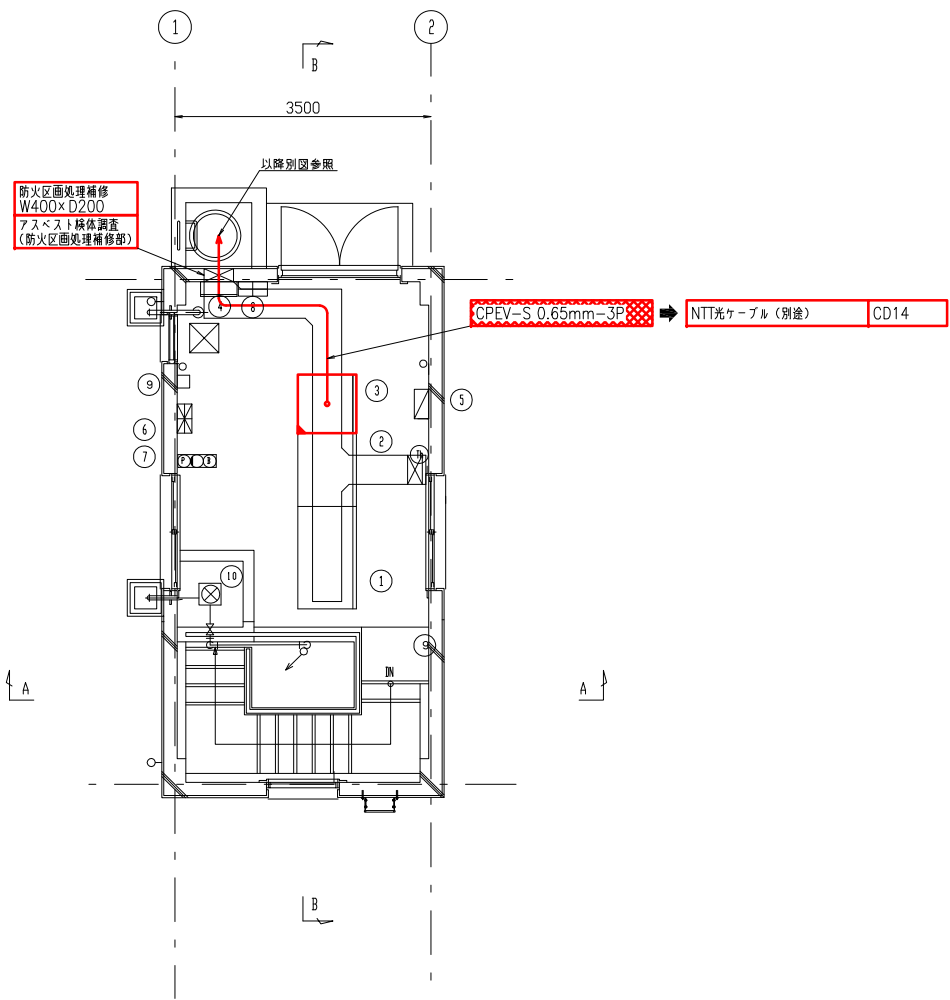


装柱図 (更新) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

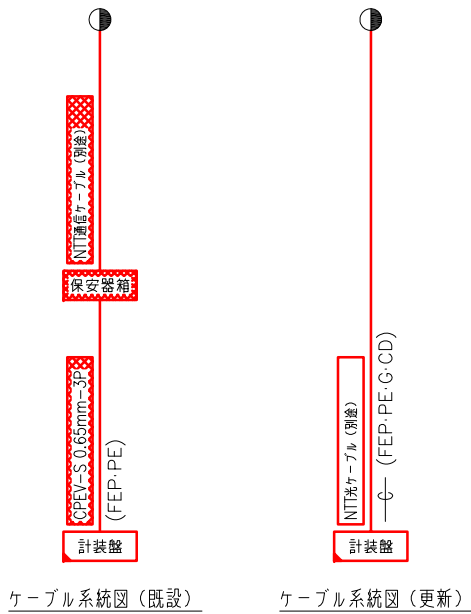
凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	山梨第3受水点 外構配線図	1/100
図番		
		PE-86
峡東地域広域水道企業団		



1 階 配線図 S=1/50

機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	YA3-DC	直流電源盤	既設	
②	YA3-LP	動力盤	既設	
③	YA3-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

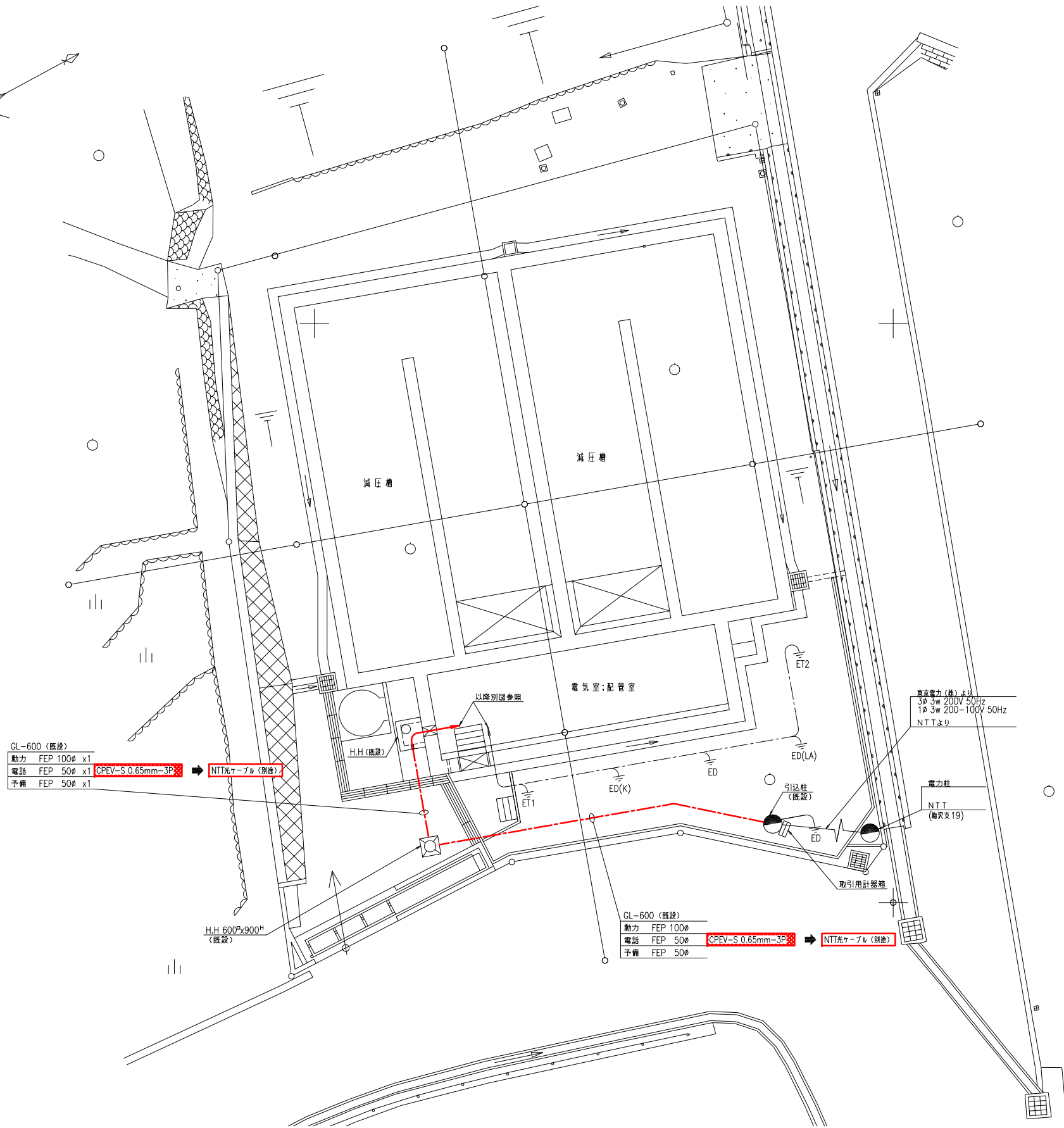
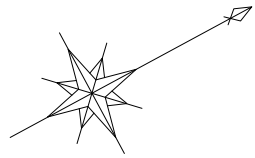


山梨第3受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

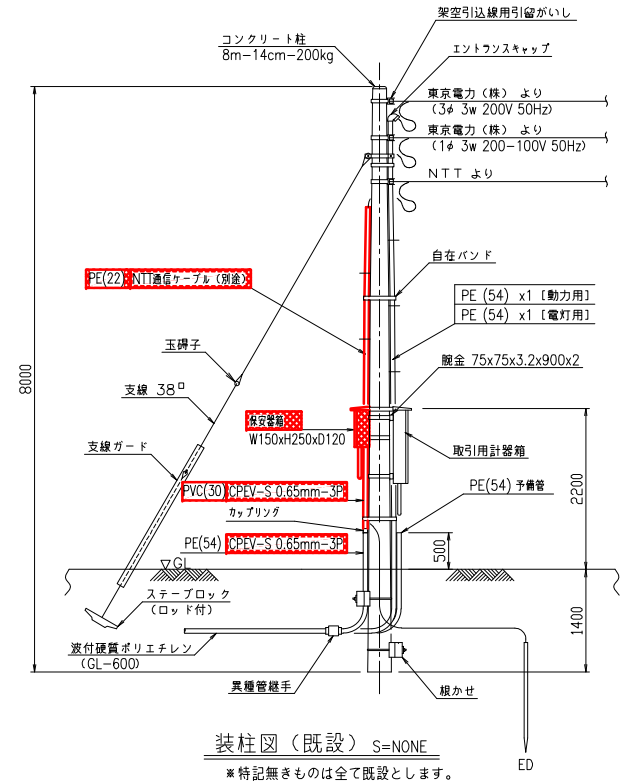
凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名					
図面名称	山梨第3受水点 電気室配置配線図				
					図番
					PE-87
峡東地域広域水道企業団					



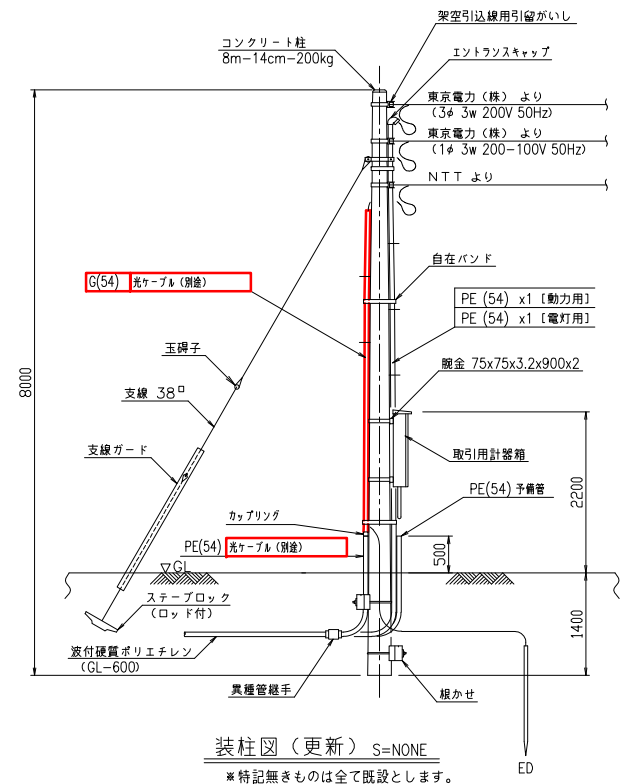
第6減圧槽 外構配線図

S=1/100



装柱図(既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

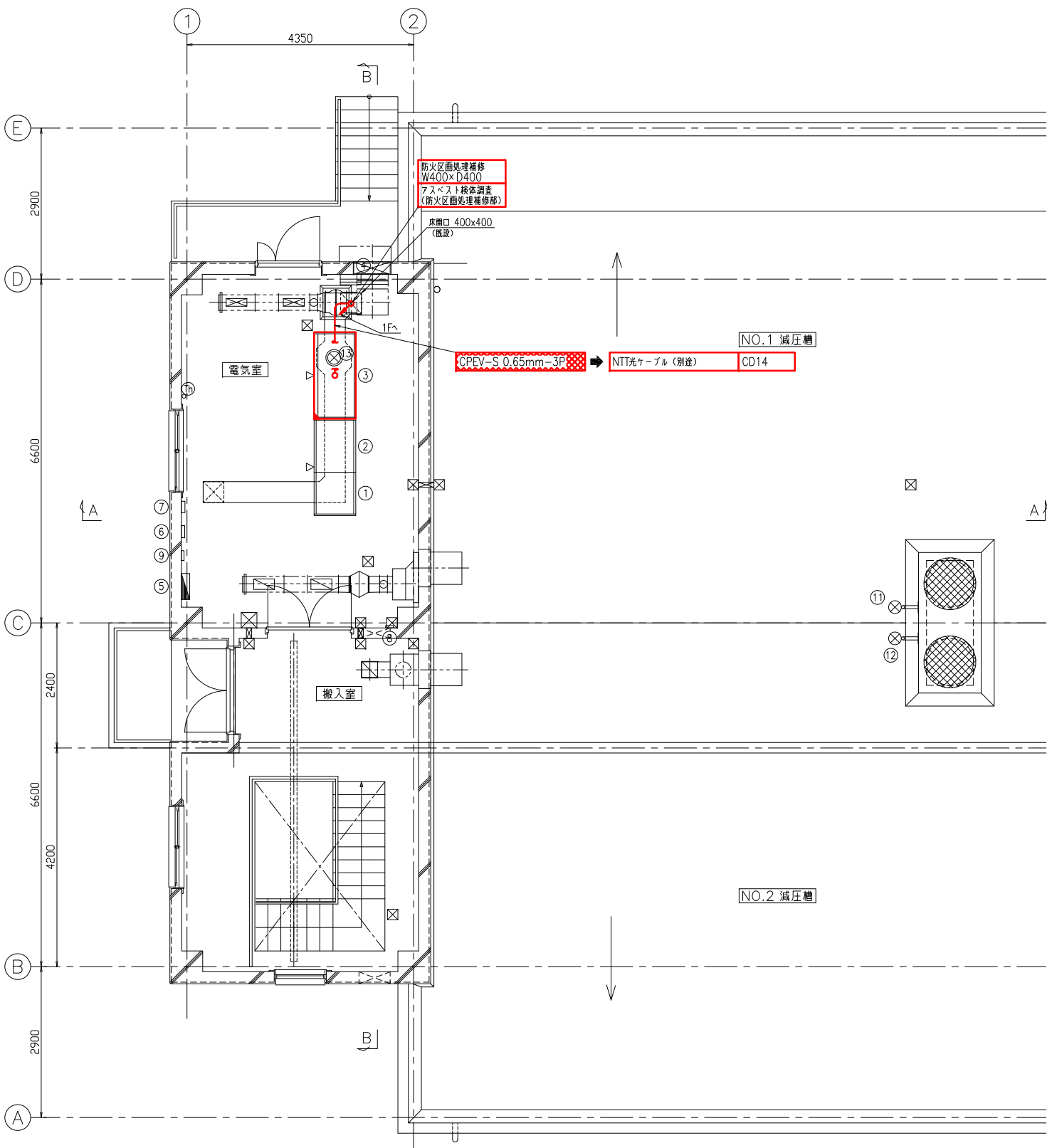


装柱図(更新) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

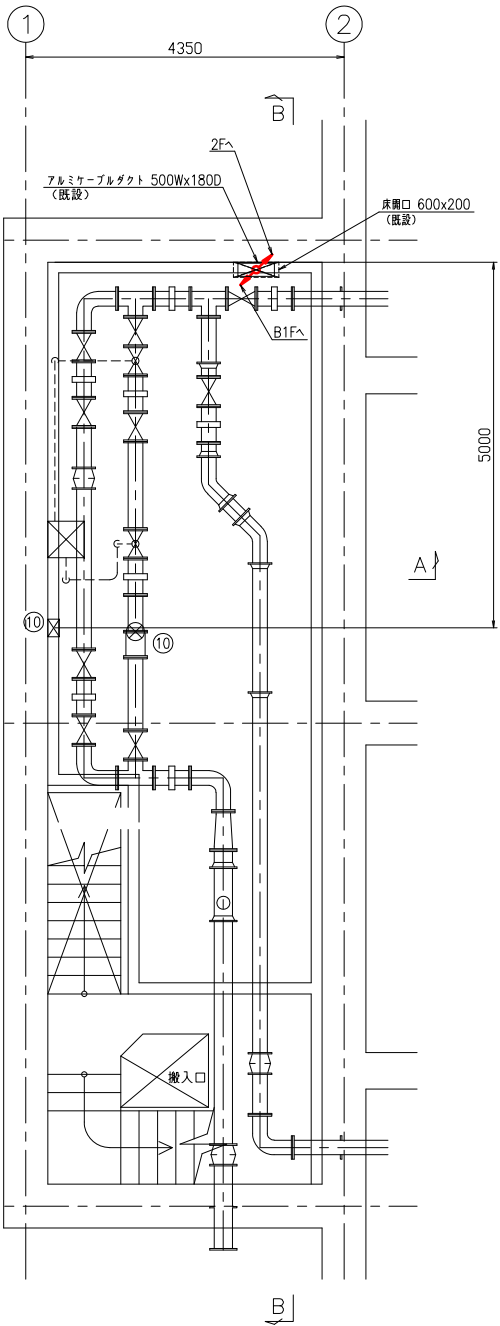
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	第6減圧槽 外構配線図	1/100
		図番
		PE-88
峡東地域広域水道企業団		



2階 平面図 S=1/50

第6減圧槽 電気室配置配線図(1)

S=1/50



1階 平面図 S=1/50

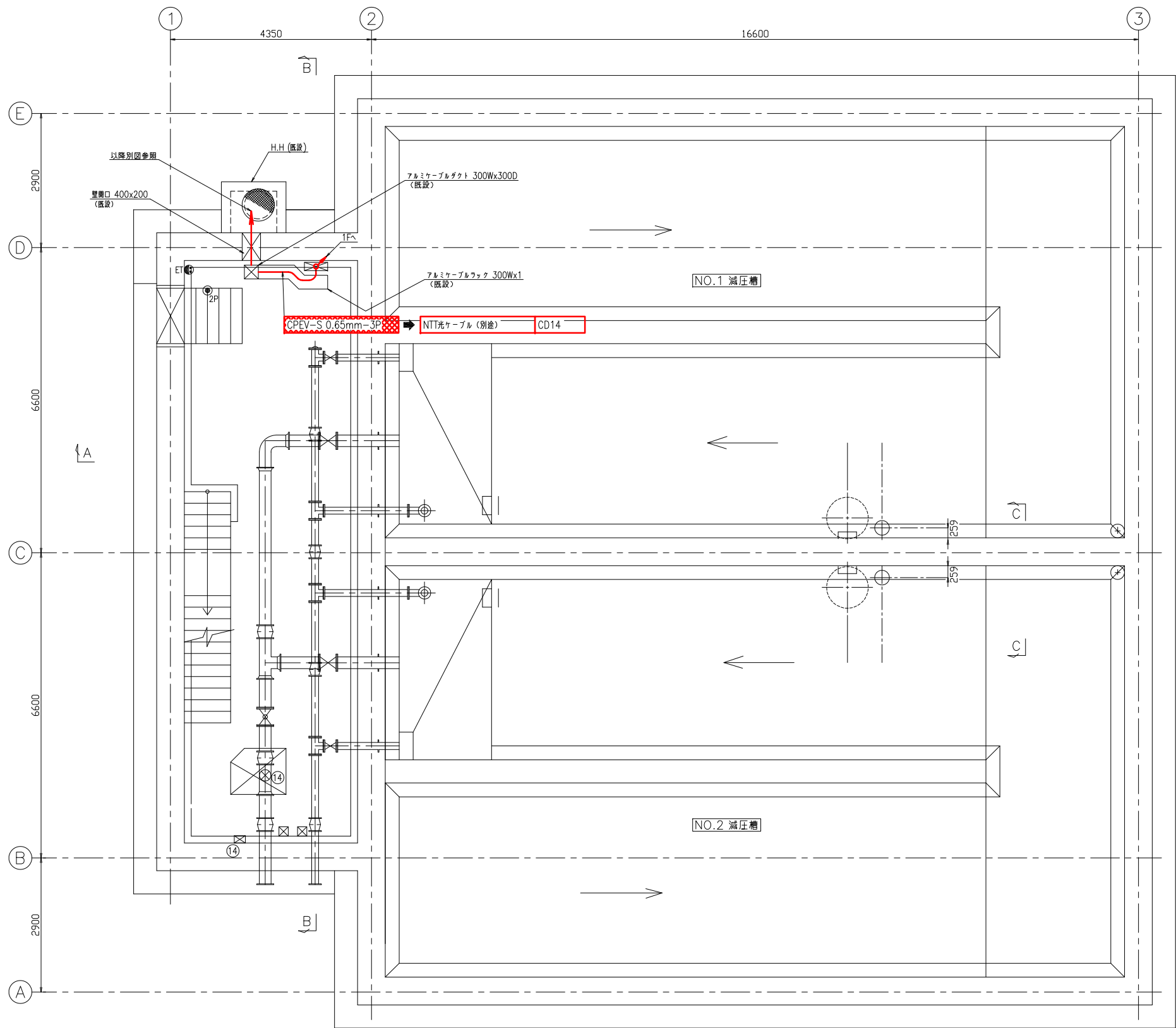
機器一覧表				
記号	機器記号	機器名称	適用	備考
①	B6-DC	直流電源盤	既設	
②	B6-LP	動力盤	既設	
③	B6-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	B6-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		流入流量計	既設	
⑪		NO.1 減圧槽水位計	既設	
⑫		NO.2 減圧槽水位計	既設	
⑬		震度計	既設	
⑭		送水流量計	既設	

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/50
図面名称	第6減圧槽 電気室配置配線図(1)				
					図番
					PE-89
峡東地域広域水道企業団					

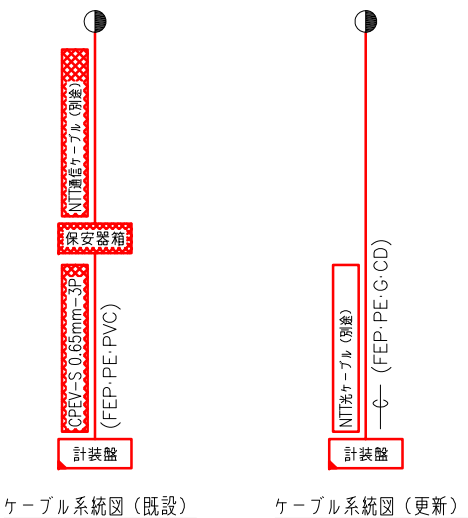
機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
⑭		送水流量計	既設	



地下1階 平面図 S=1/50

第6減圧槽 電気室配置配線図(2)

S=1/50



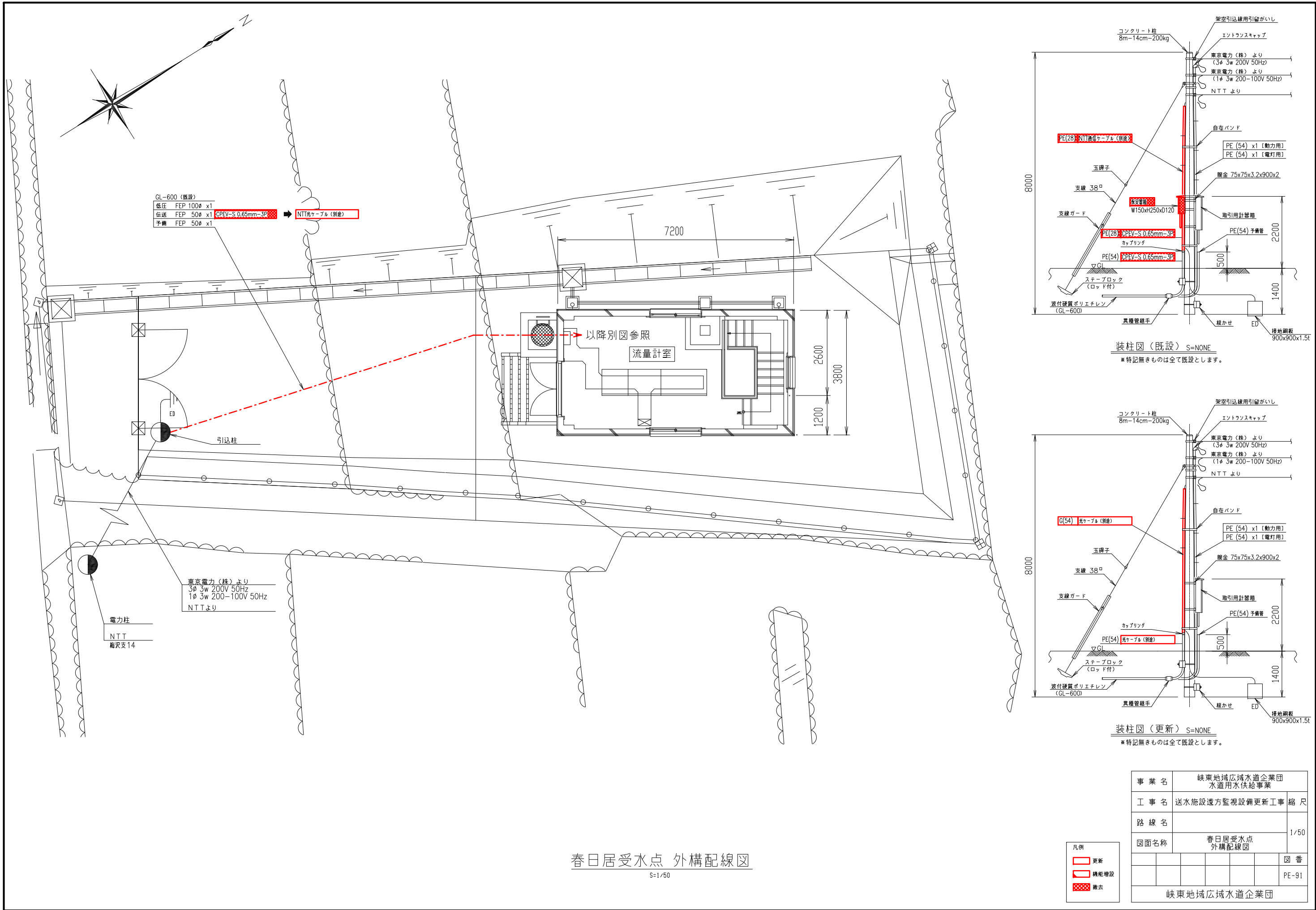
ケーブル系統図 (既存)

ケーブル系統図 (更新)

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名					
図面名称	第6減圧槽 電気室配置配線図(2)				
					図番
					PE-90
峡東地域広域水道企業団					

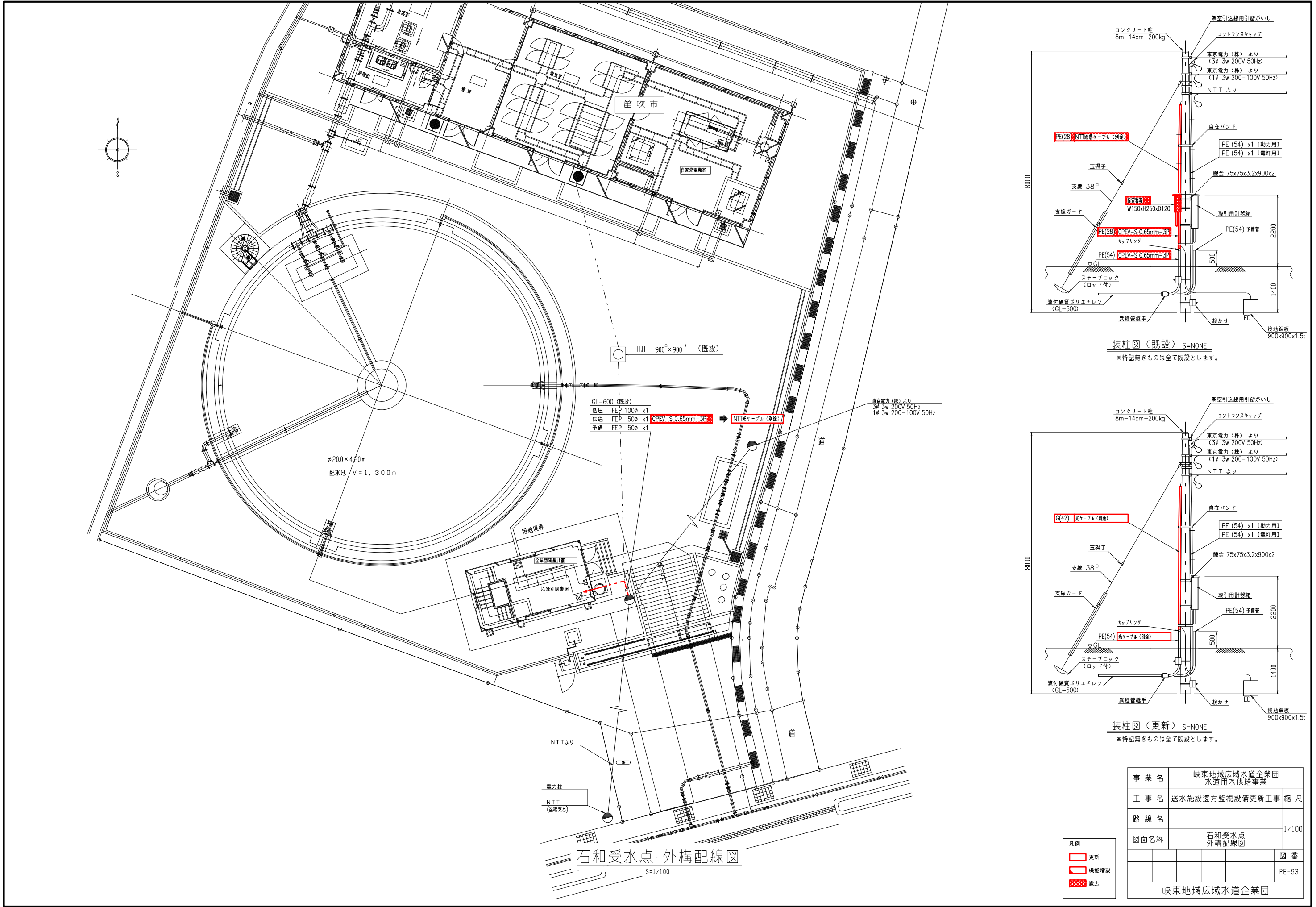


春日居受水点 外構配線図
S=1/50

凡例

- 更新
- 機能増設
- 撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	春日居受水点 外構配線図	1/50
	図番	
		PE-91
峡東地域広域水道企業団		



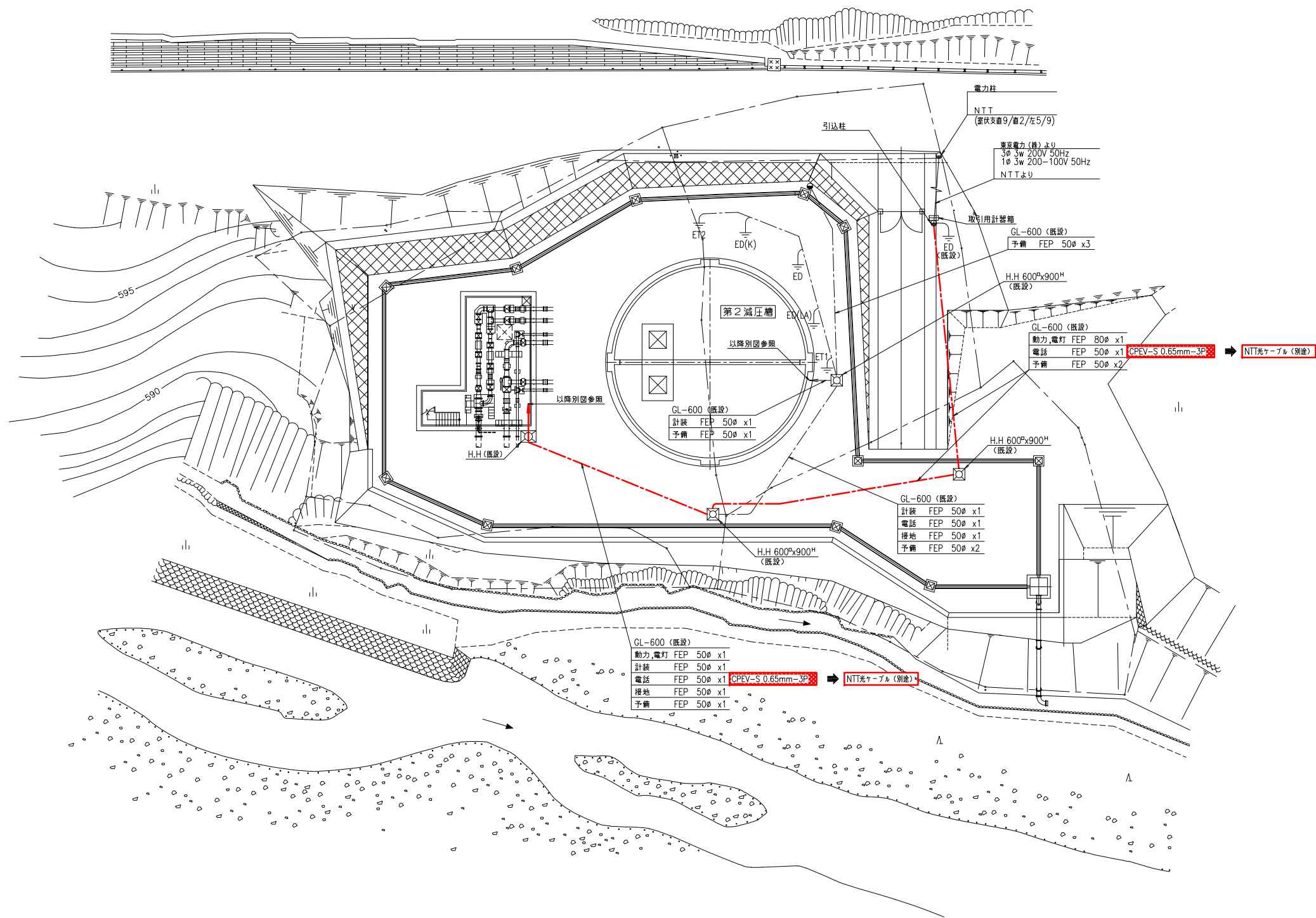
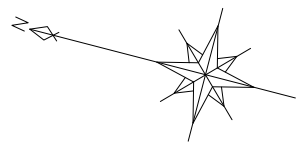
石和受水点 外構配線図

S=1/100

凡例

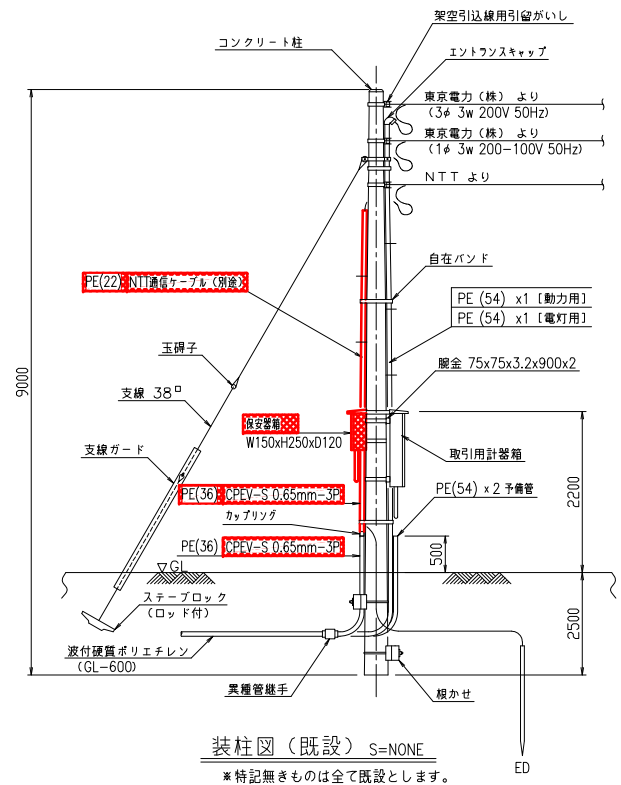
- 更新
- 機能増設
- 撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名			1/100
図面名称	石和受水点 外構配線図		
図番			PE-93
峡東地域広域水道企業団			



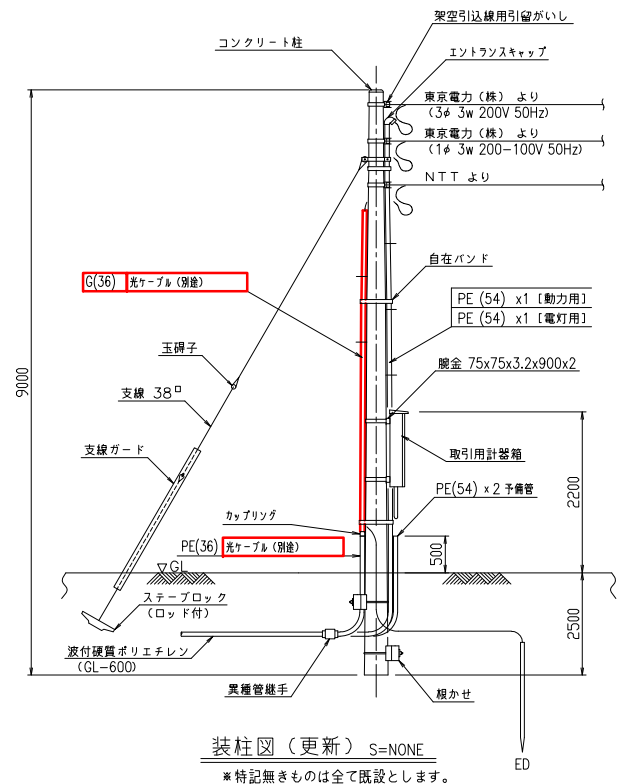
第2減圧槽 外構配線図

S=1/200



装柱図 (既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

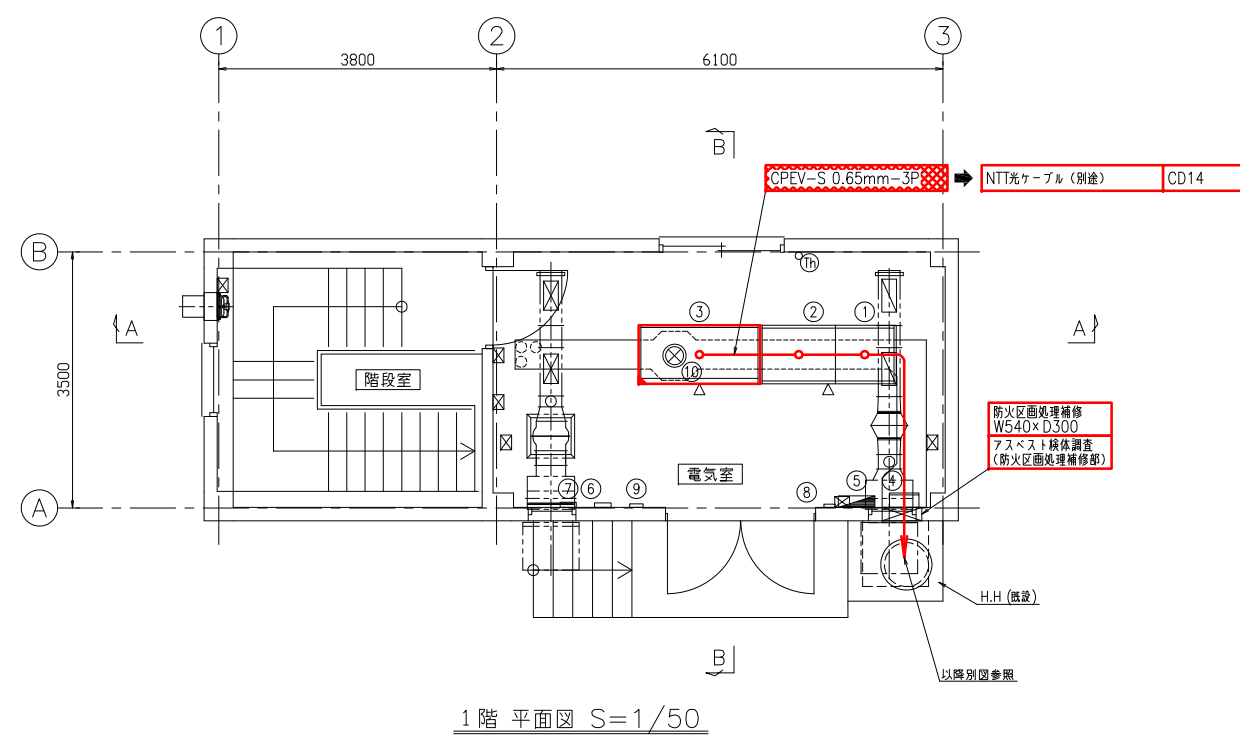


装柱図 (更新) S=NONE

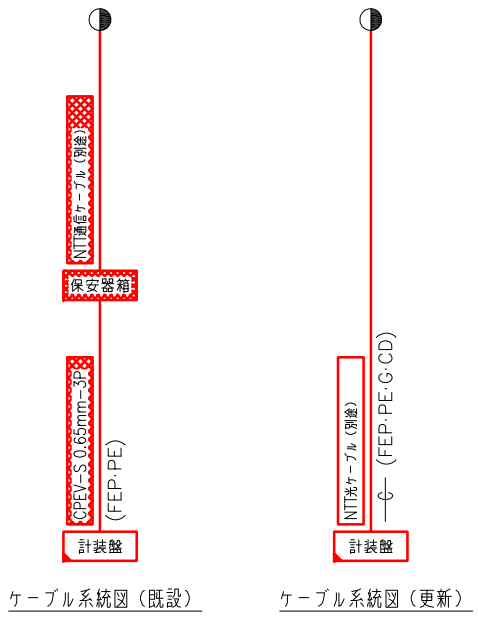
※特記無きものは全て既設とします。

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺		
路線名			
図面名称	第2減圧槽 外構配線図		
			図番
			PE-95
峡東地域広域水道企業団			



電気室機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	B2-DC	直流電源盤	既設	
②	B2-LP	動力盤	既設	
③	B2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	B2-L	電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		濃度計	既設	

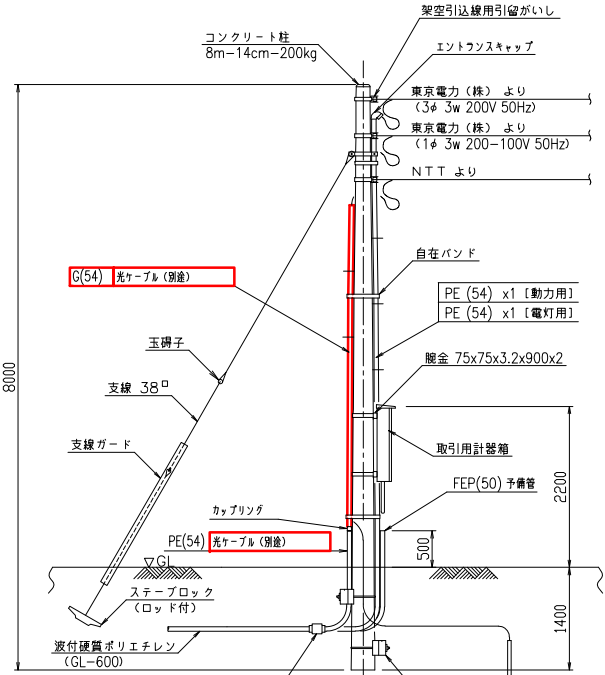
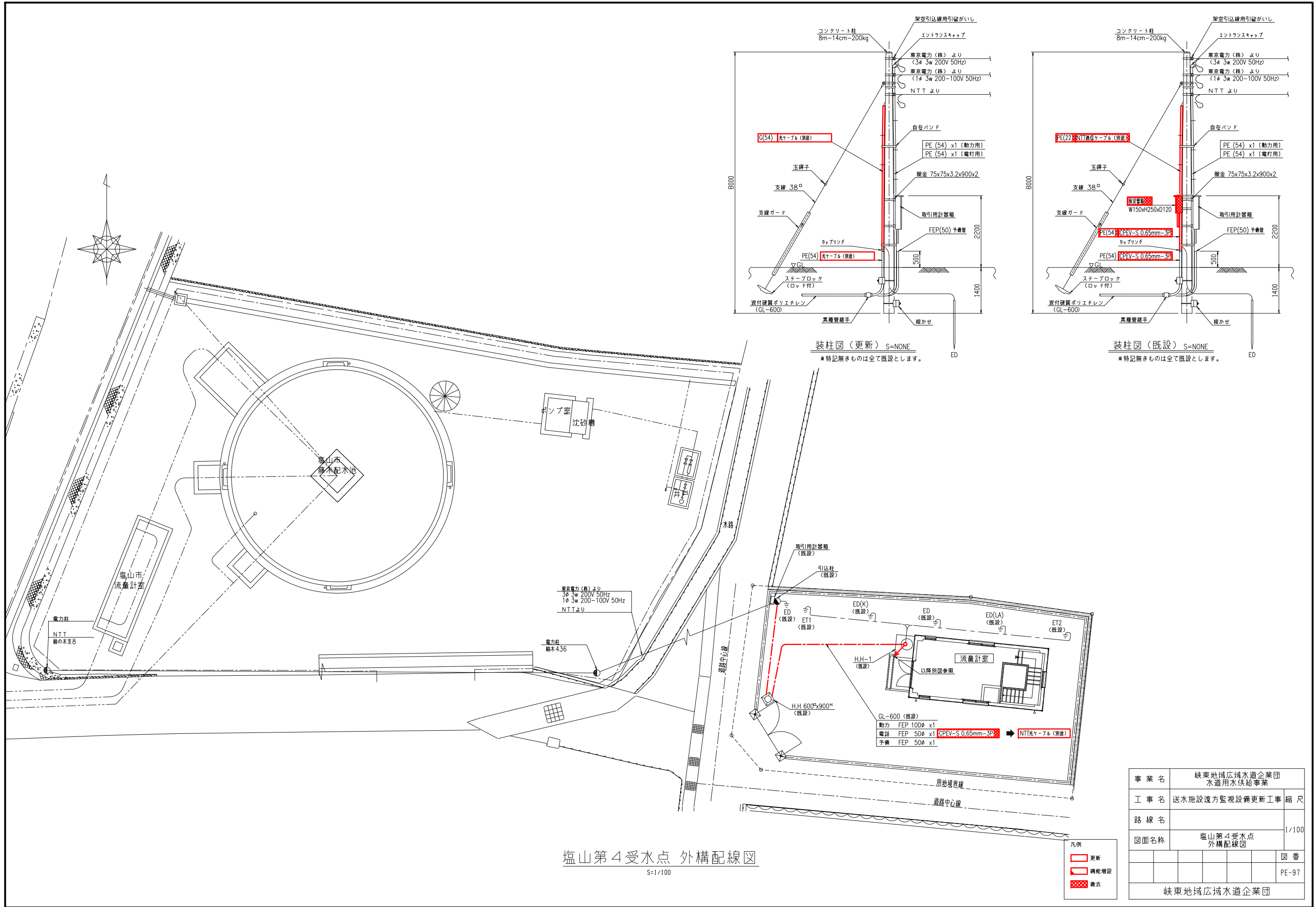


第2減圧槽 電気室配置配線図
S=1/50

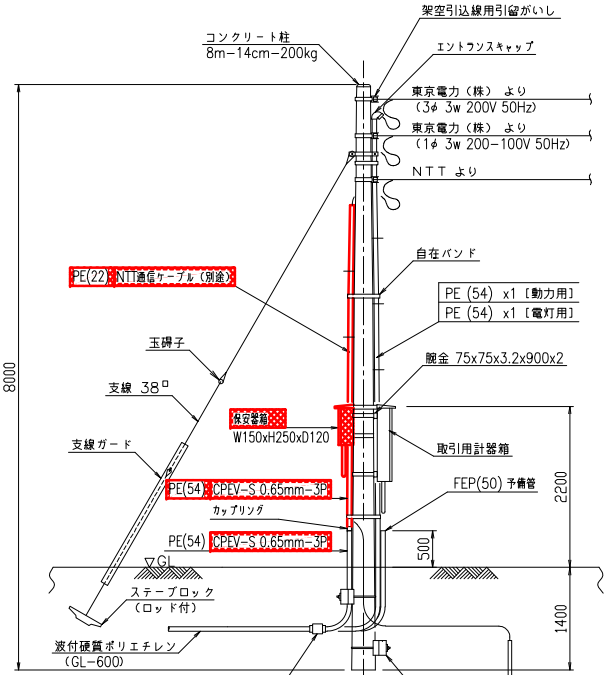
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例		
更新	機能増設	撤去

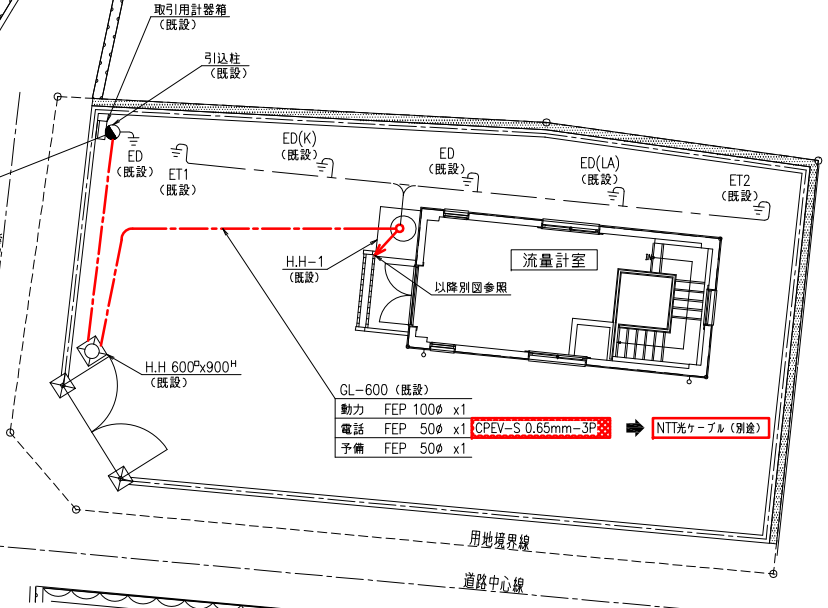
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺
路線名		
図面名称	第2減圧槽 電気室配置配線図	1/50
		図 番
		PE-96
峡東地域広域水道企業団		



装柱図 (更新) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。



装柱図 (既設) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。

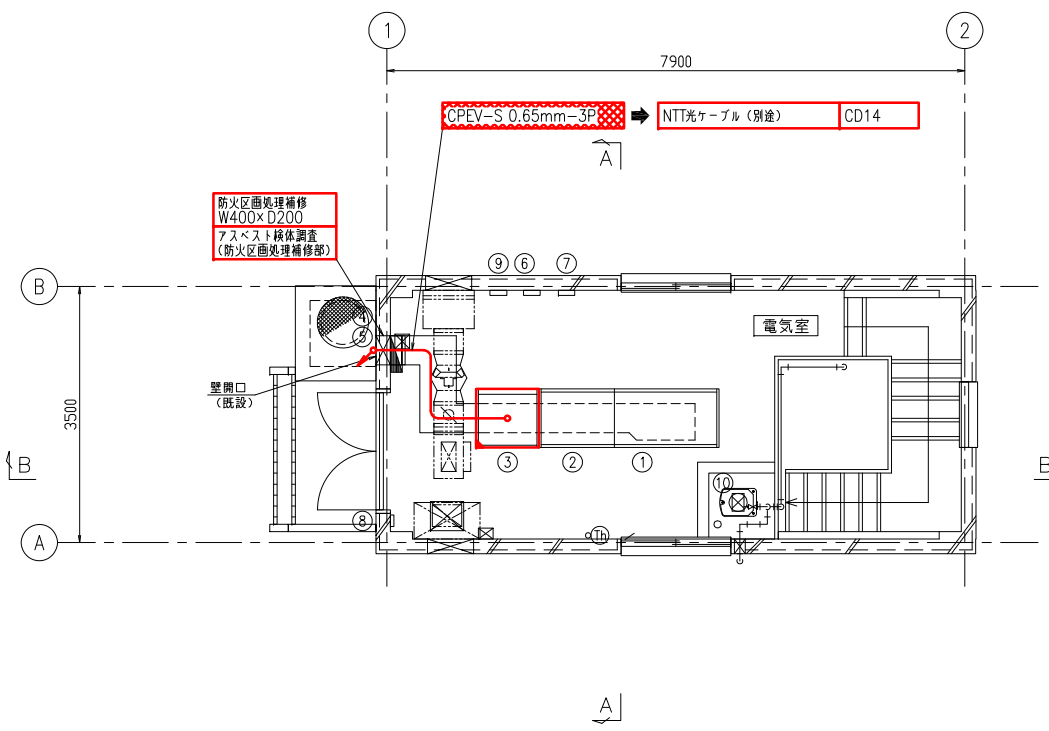


凡例

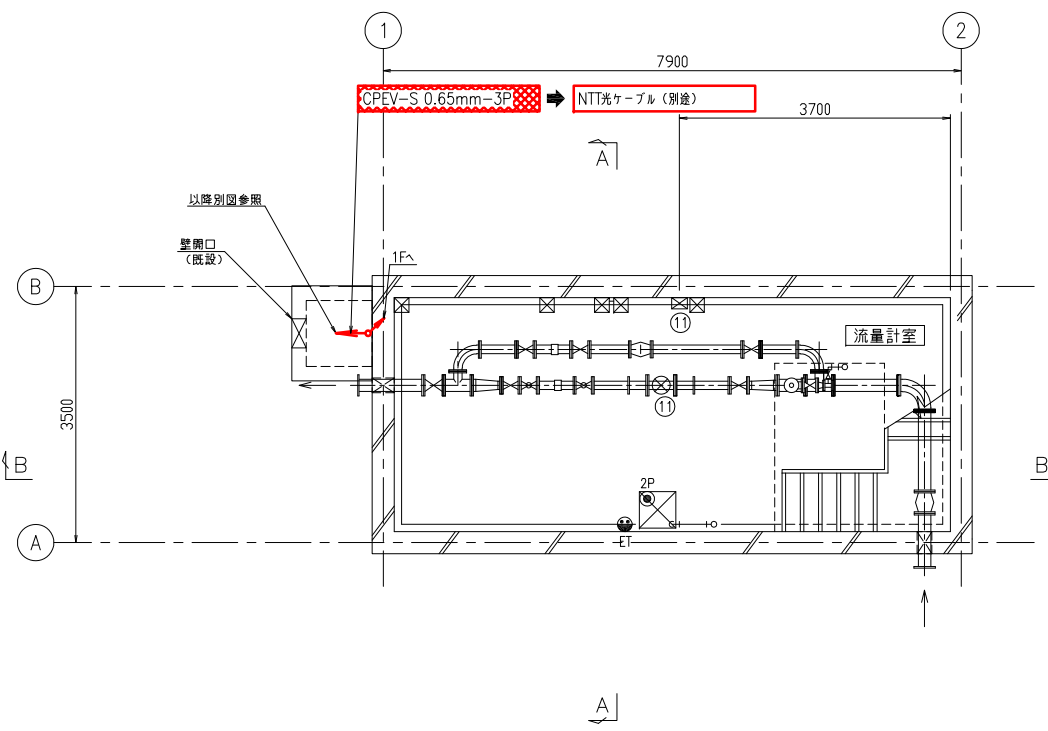
[Red outline]	更新
[Red fill]	機能増設
[Red cross-hatch]	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/100
図面名称	塩山第4受水点 外構配線図					
						図番
						PE-97
峡東地域広域水道企業団						

塩山第4受水点 外構配線図
S=1/100



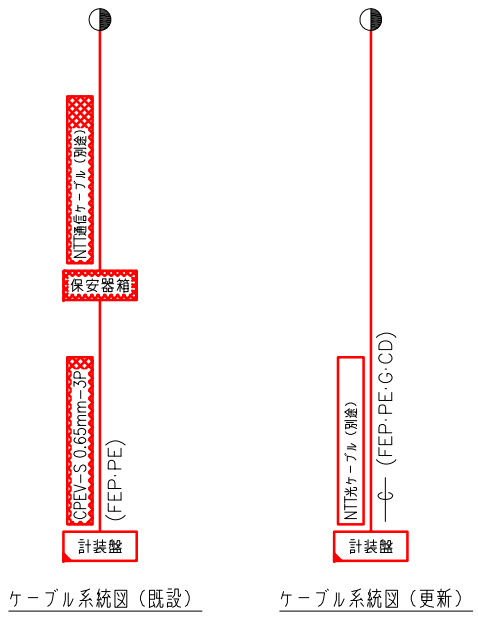
1 階 平面図 S=1/50



地下1階 平面図 S=1/50

電気室機器一覧表

記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	E4-DC	直流電源盤	既設	
②	E4-LP	動力盤	既設	
③	E4-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量計	既設	
⑪		受水流量計	既設	

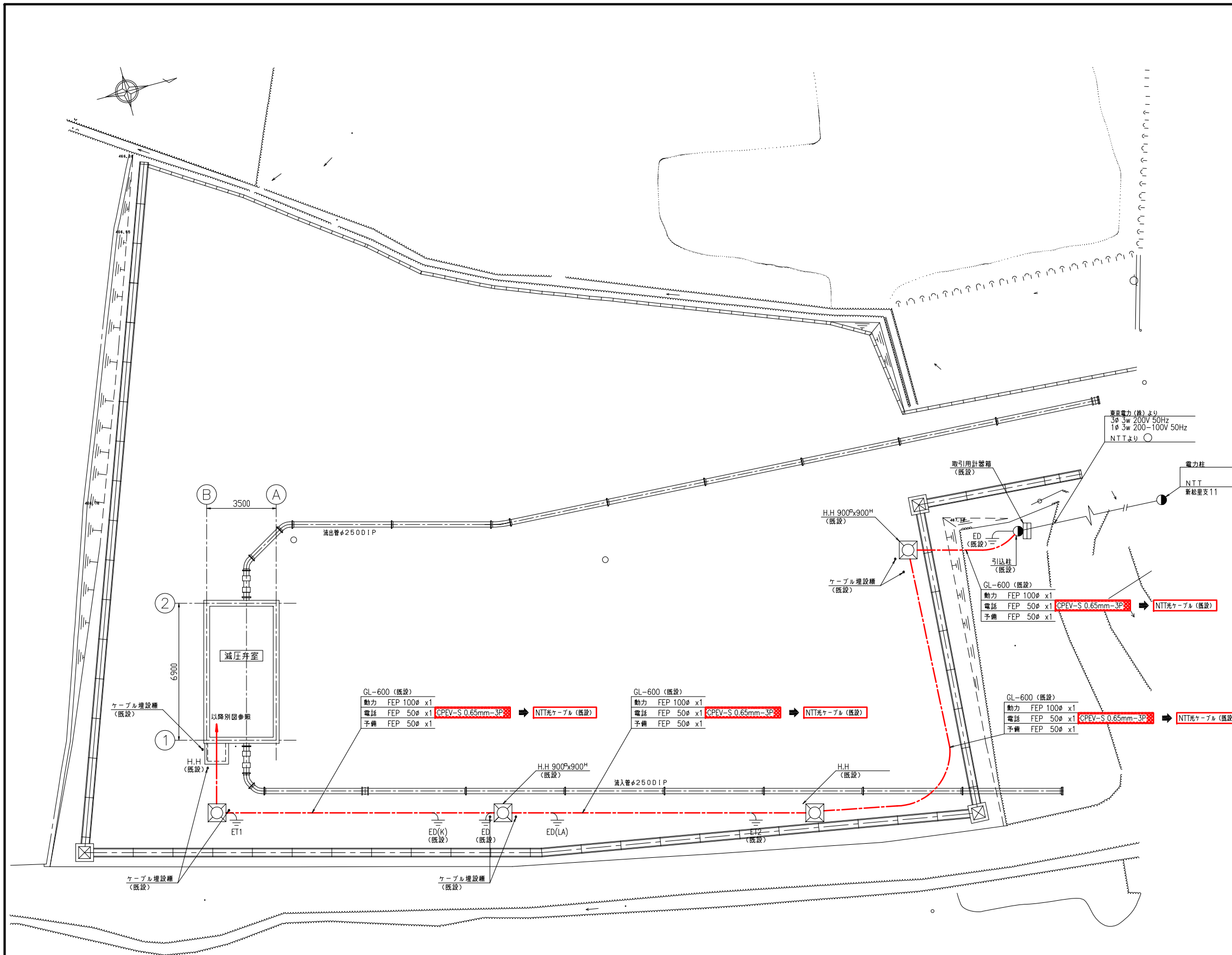


塩山第4受水点 電気室配置配線図
S=1/50

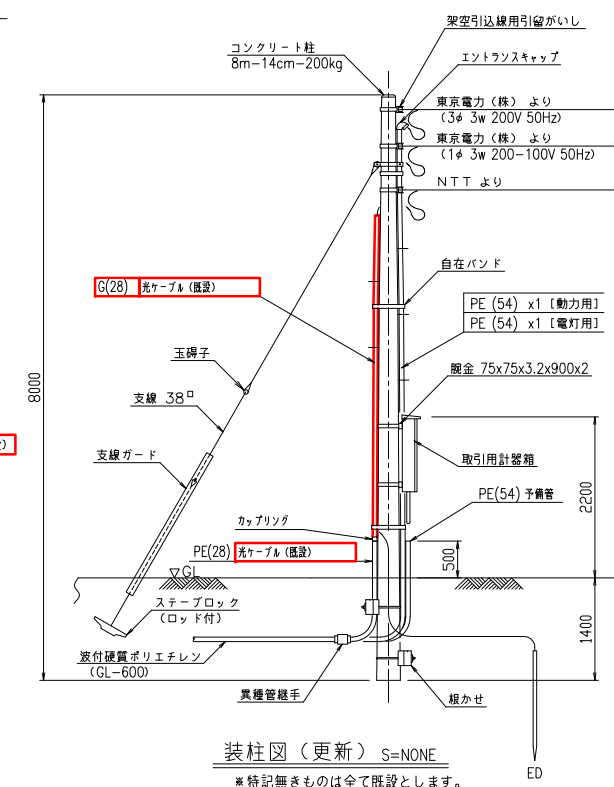
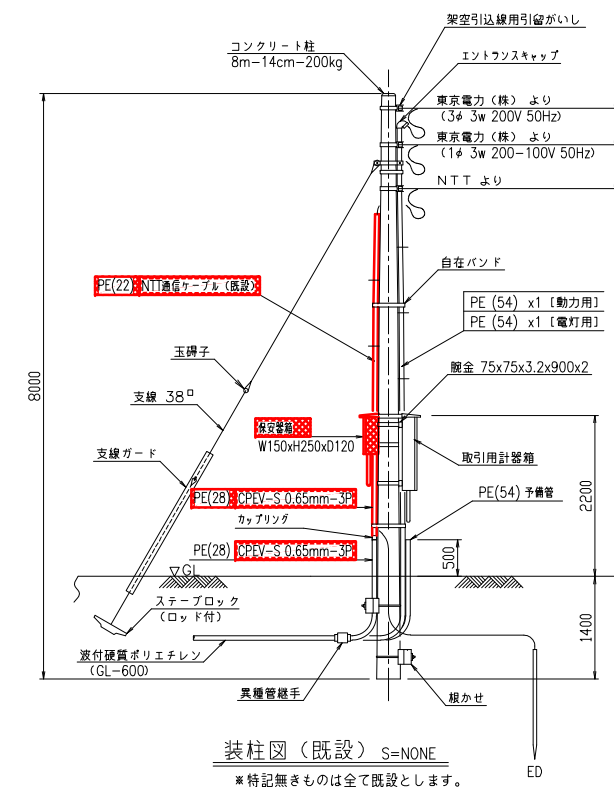
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例
更新
機能増設
撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業			
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事			縮尺
路線名				1/50
図面名称	塩山第4受水点 電気室配置配線図			
				図番
				PE-98
峡東地域広域水道企業団				

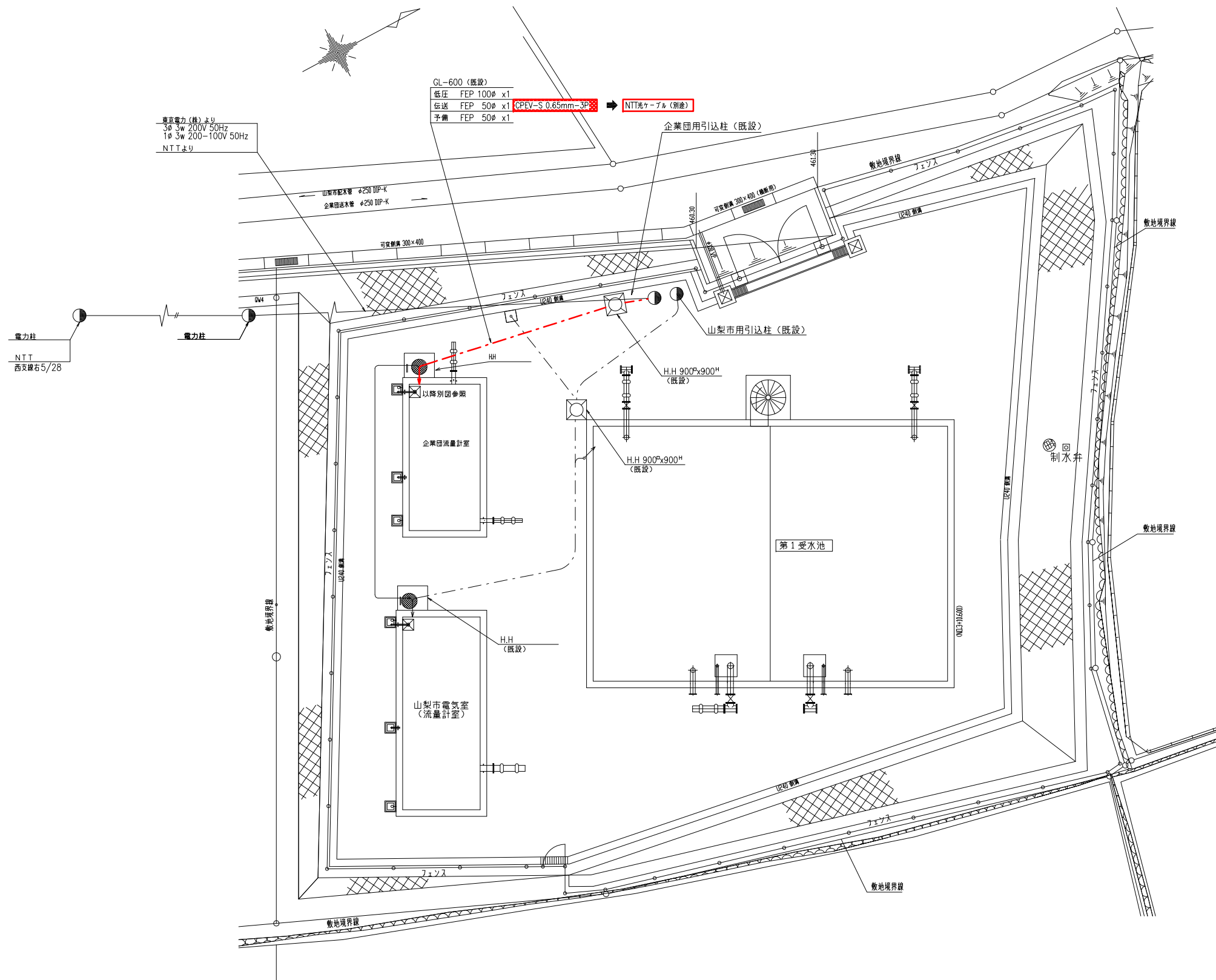


第5減圧弁室 外構配線図
S=1/100

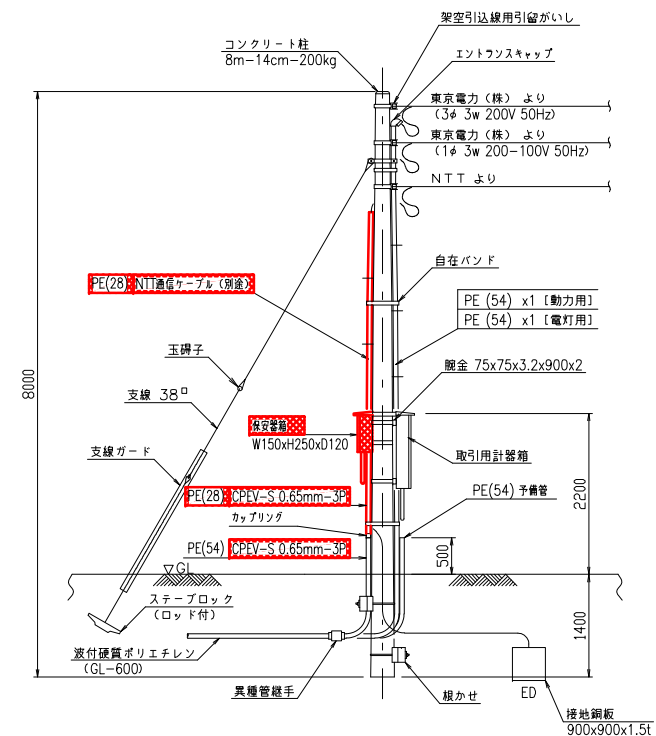


凡例
更新
機能増設
撤去

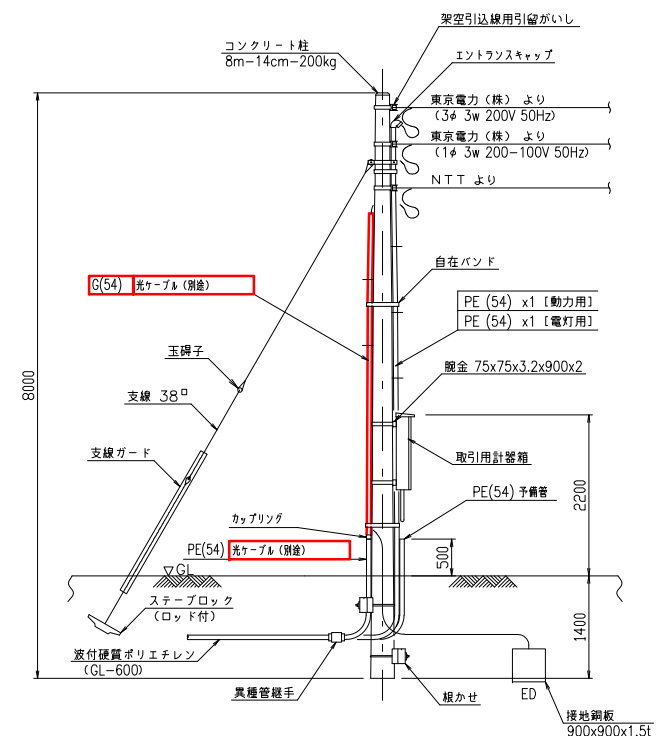
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名			
図面名称	第5減圧弁室 外構配線図	図番	1/100
			PE-99
峡東地域広域水道企業団			



山梨第1受水点 外構配線図
S=1/100



装柱図 (既設) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。

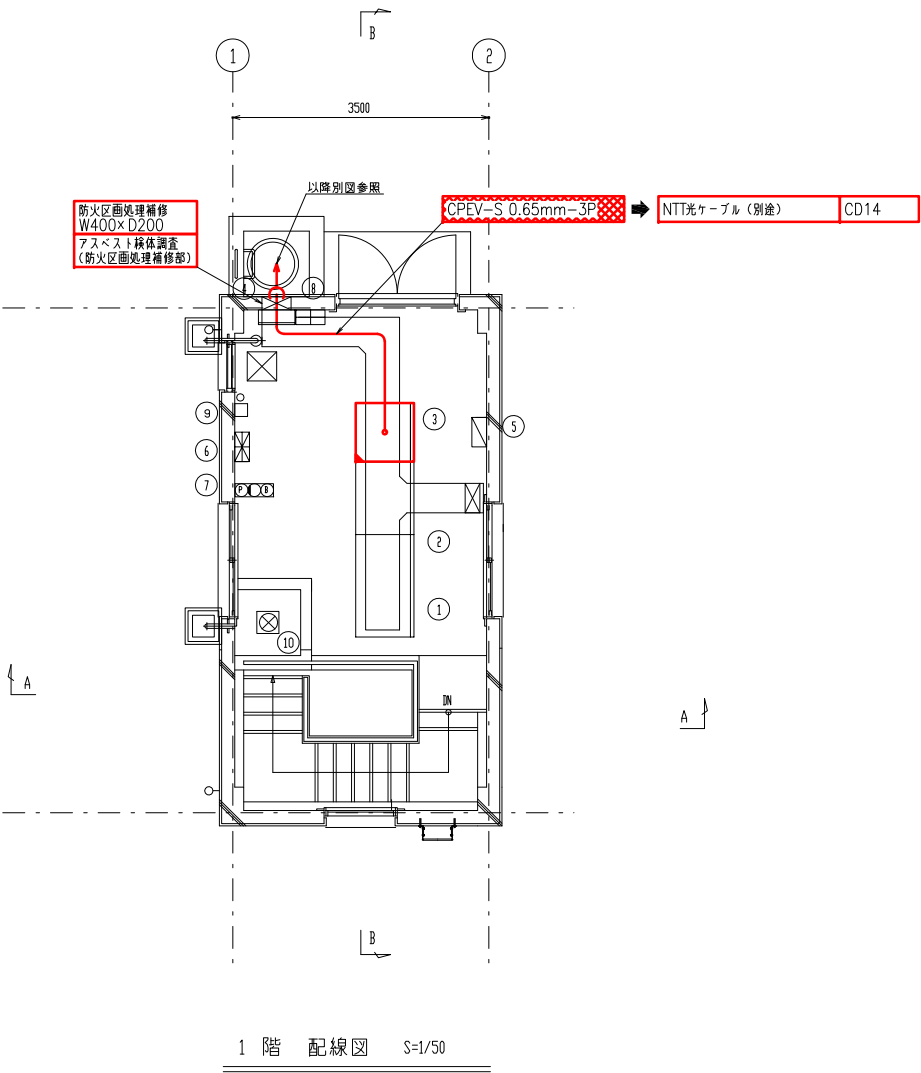


装柱図 (更新) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。

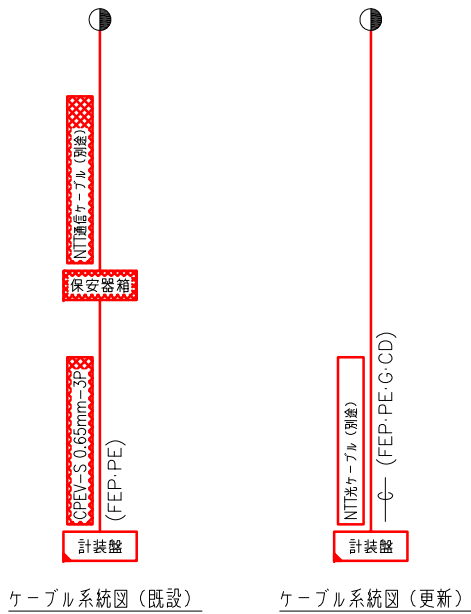
凡例

[Red outline]	更新
[Red hatched]	機能増設
[Red solid]	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事
路線名	
図面名称	山梨第1受水点 外構配線図
図番	PE-101
峡東地域広域水道企業団	



機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	YA1-DC	直流電源盤	既設	
②	YA1-LP	動力盤	既設	
③	YA1-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

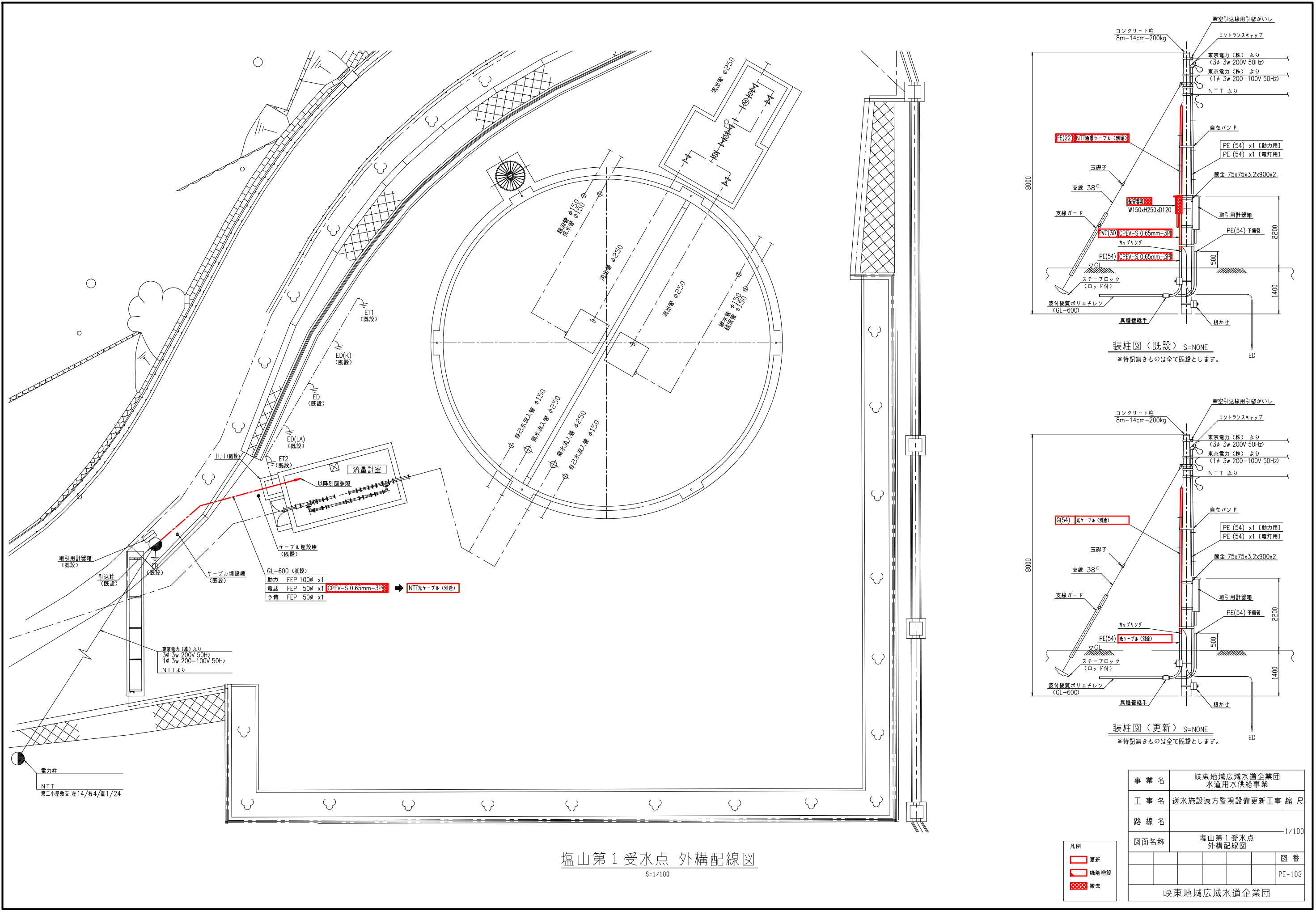


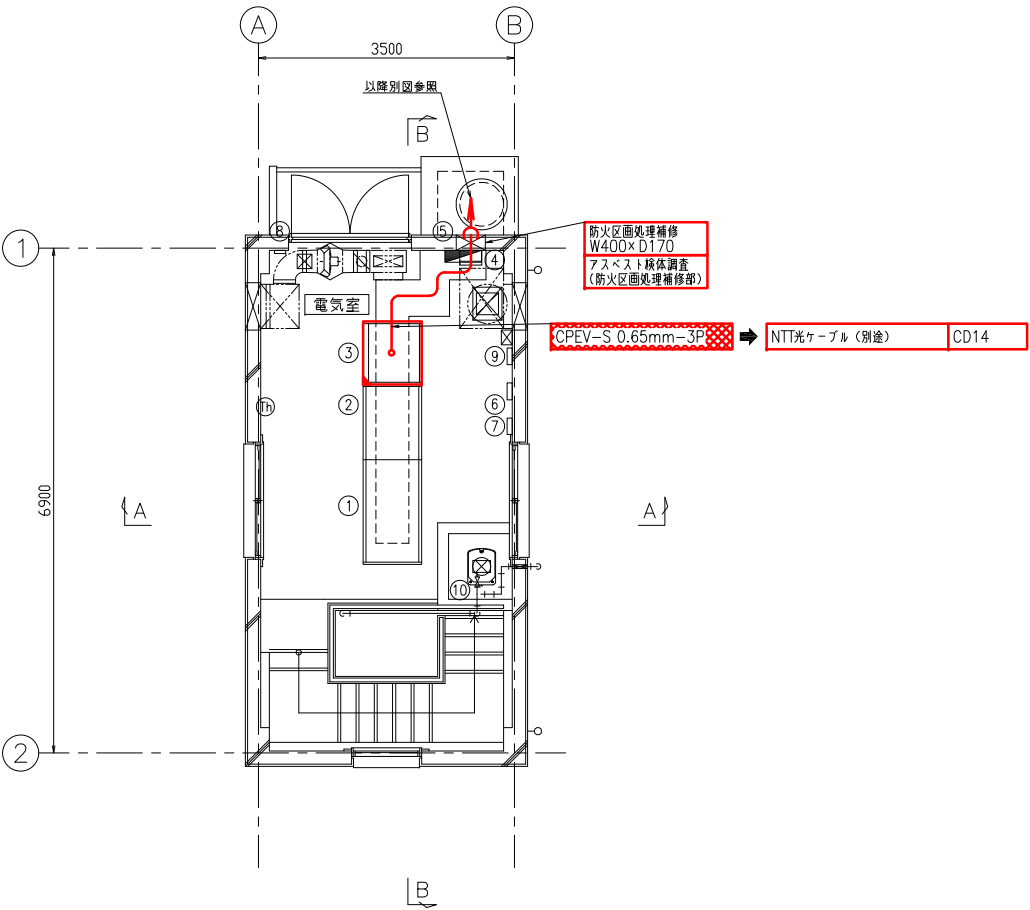
山梨第1受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
更新	機能増設
撤去	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事		
路線名			
図面名称	山梨第1受水点 電気室配置配線図		
			図番
			PE-102
峡東地域広域水道企業団			

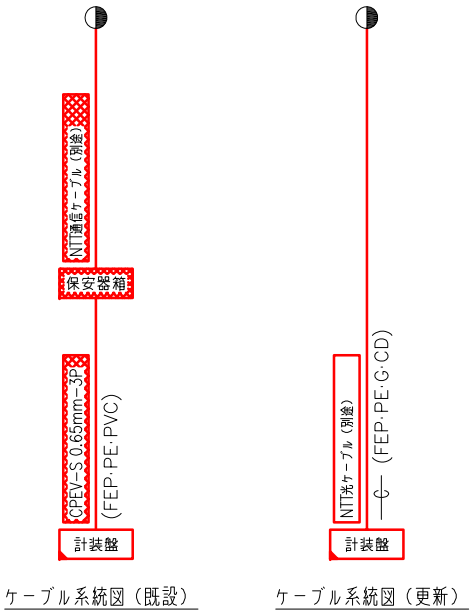




1階 平面図 S=1/50

電気室機器一覧表

記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	E1-DC	直流電源盤	既設	
②	E1-LP	動力盤	既設	
③	E1-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

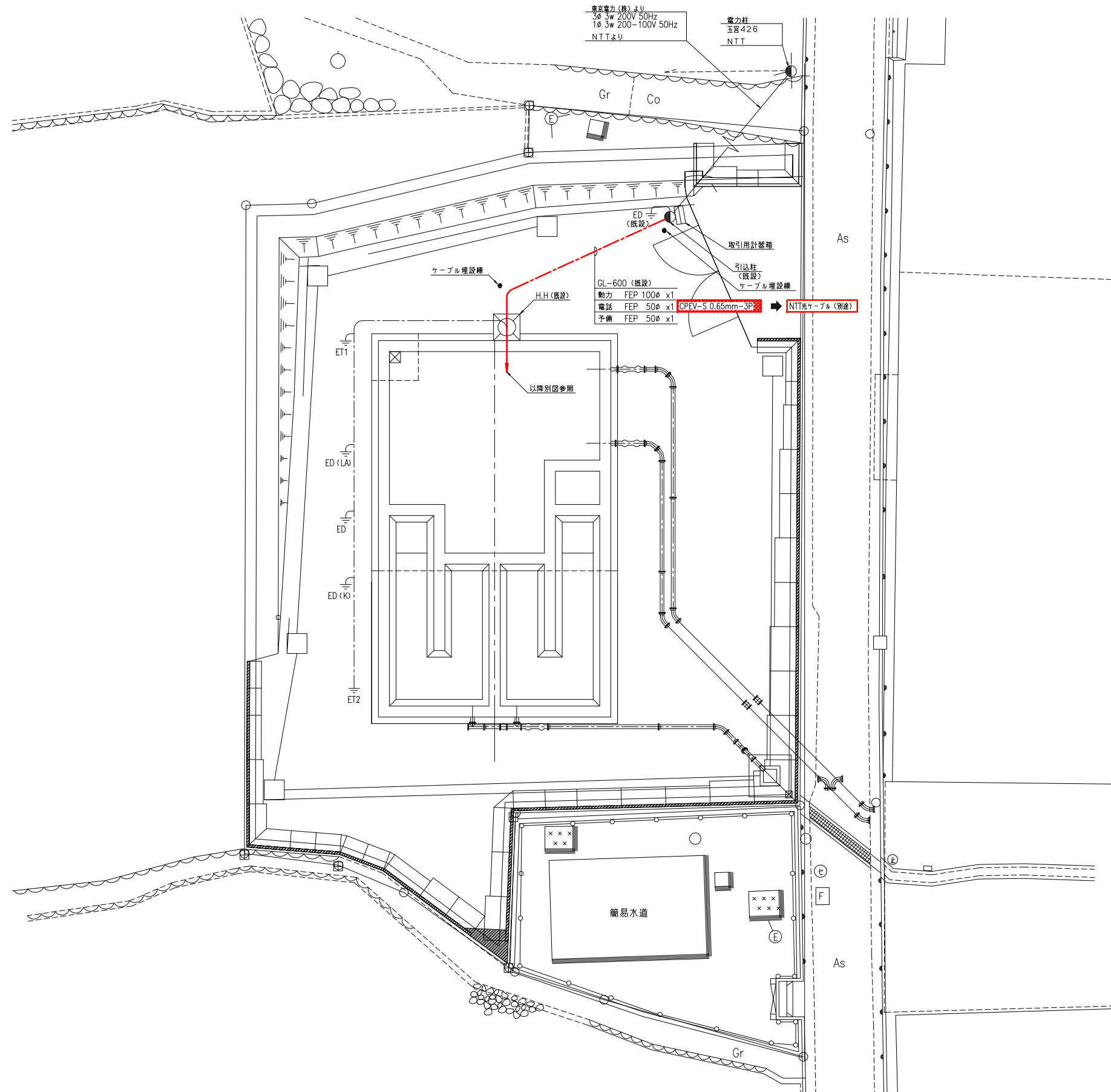
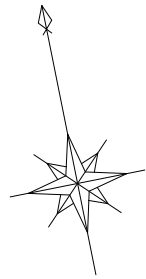


塩山第1受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

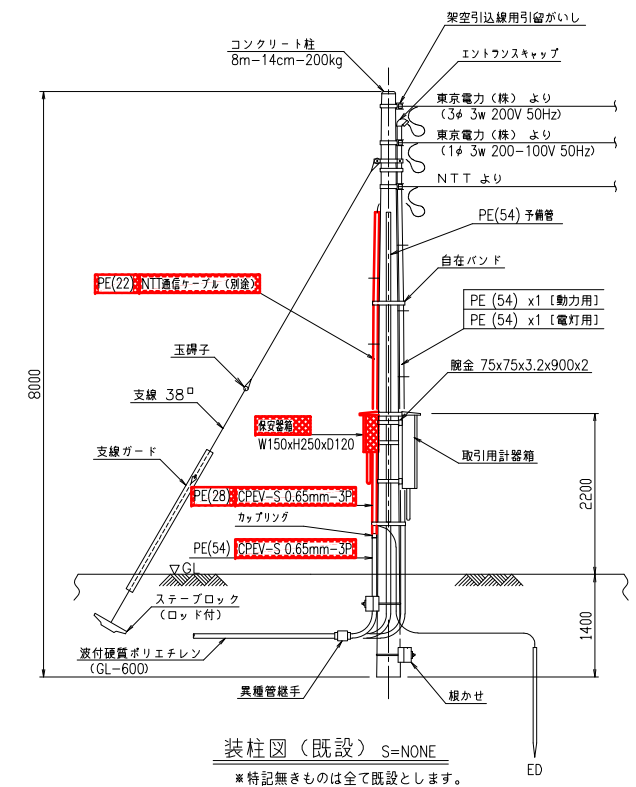
凡例		
	更新	
	機能増設	
	撤去	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/50
図面名称	塩山第1受水点 電気室配置配線図					
						図番
						PE-104
峡東地域広域水道企業団						



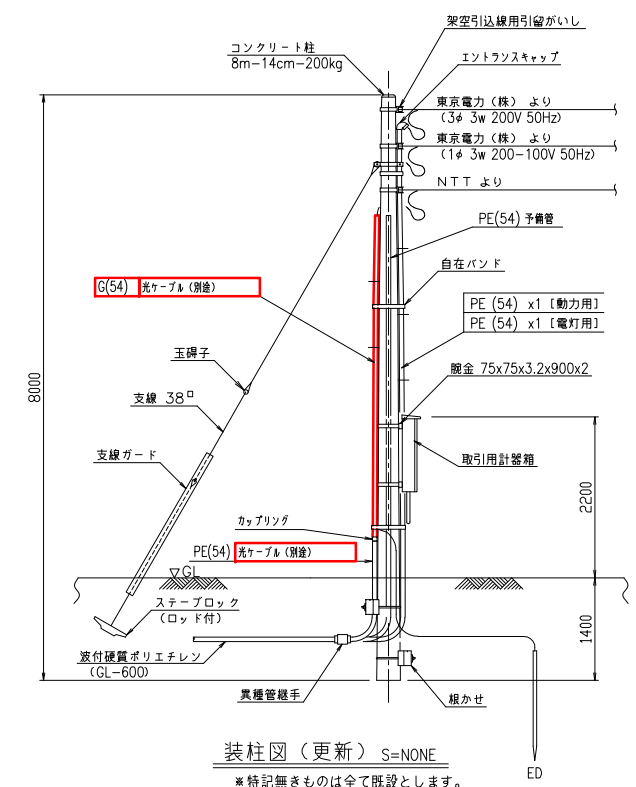
第1増圧ポンプ場 外構配線図

S=1/100



装柱図 (既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。



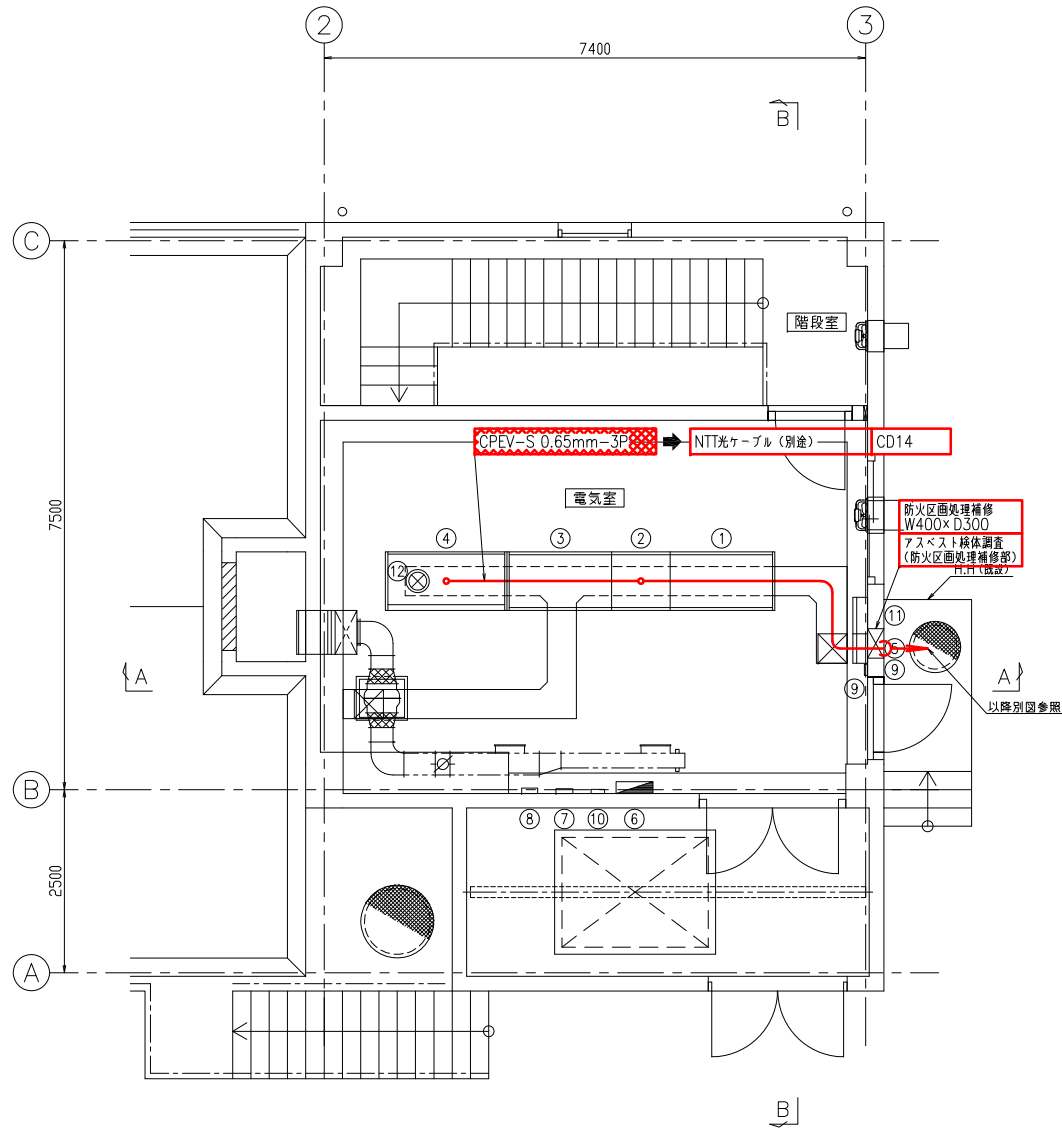
装柱図 (更新) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

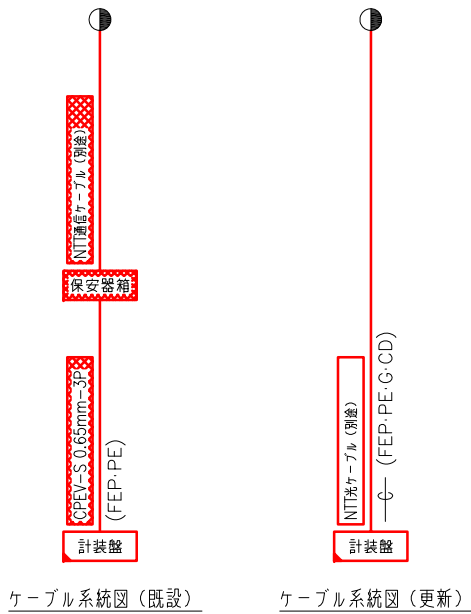
凡例
更新
機能増設
撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	第1増圧ポンプ場 外構配線図	1/100
		図番
		PE-105
峡東地域広域水道企業団		

電気室機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	P1-DC	直流電源盤	既設	
②	P1-LP-02	動力盤（2）	既設	
③	P1-LP-01	動力盤（1）	既設	
④	P1-KP	計装盤	機能増設	
⑤	ETB	接地端子箱	既設	
⑥	P1-L	電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯信号装置	既設	
⑪		発電装置接続箱	既設	
⑫		地震計	既設	



1階 平面図 S=1/50



ケーブル系統図 (既設)

ケーブル系統図 (更新)

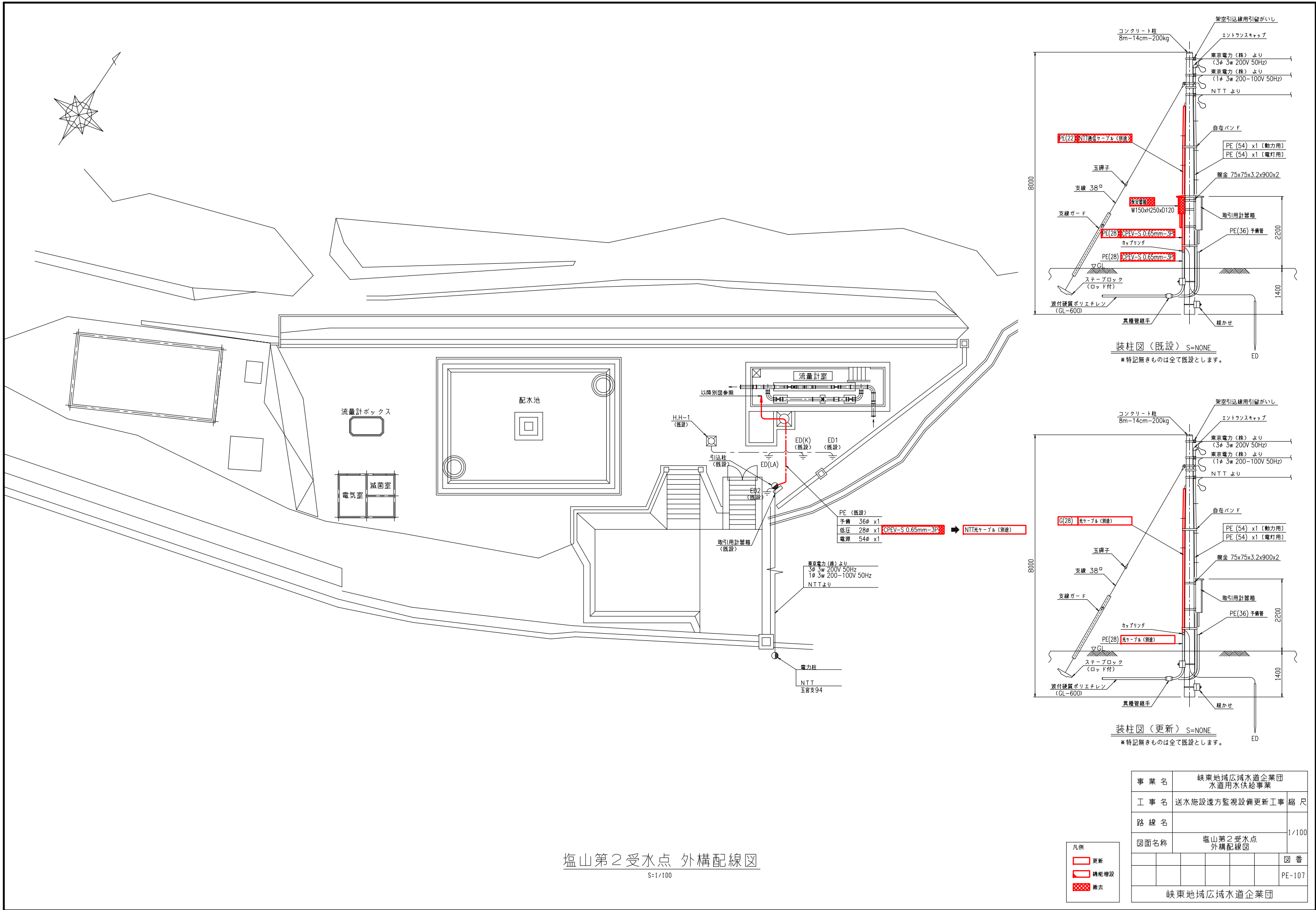
第1増圧ポンプ場 電気室配置配線図

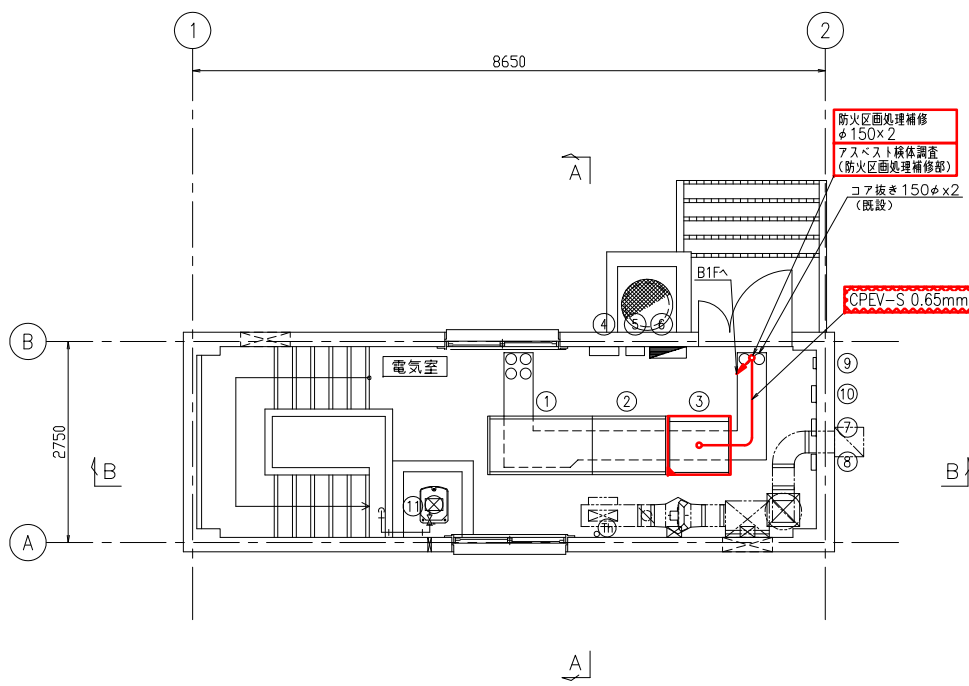
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

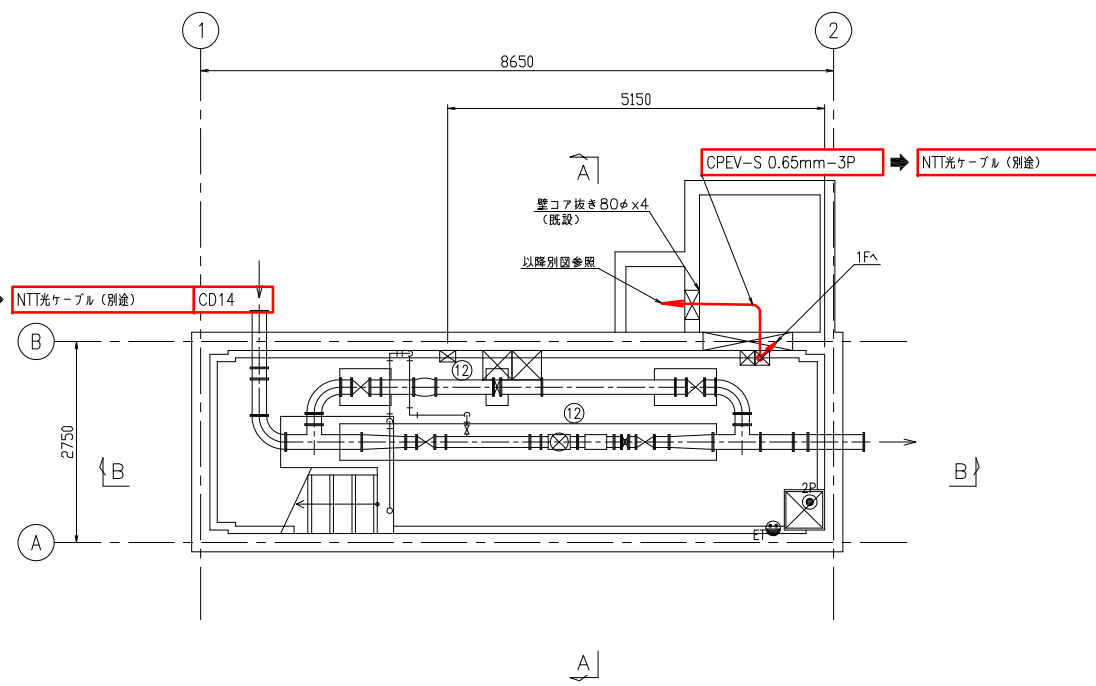
凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	第1増圧ポンプ場 電気室配置配線図	1/50
		図番
		PE-106
峡東地域広域水道企業団		



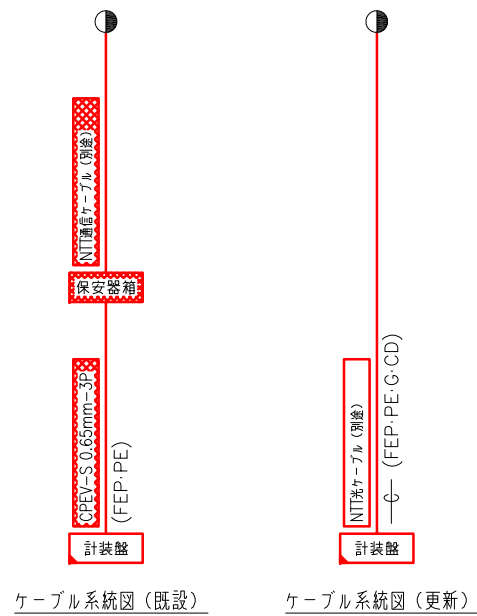


1 階 平面図 S=1/50



地下1階 平面図 S=1/50

電気室機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	E2-DC	直流電源盤	既設	
②	E2-LP	動力盤	既設	
③	E2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤	ETB-A	接地端子箱 (1P用)	既設	
⑥		電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯信号装置	既設	
⑪		受水残留量計	既設	
⑫		受水流量計	既設	

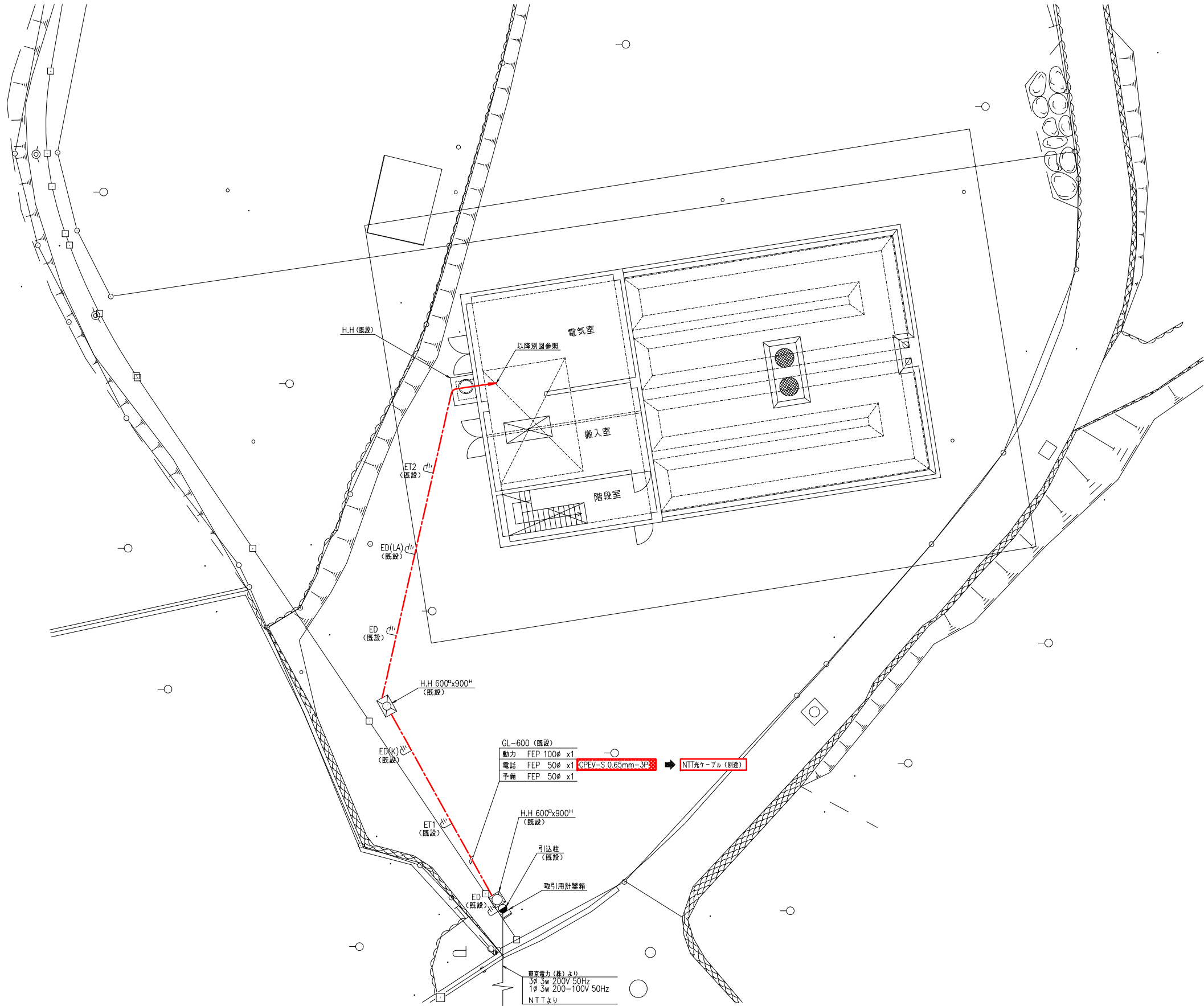


塩山第2 受水点 電気室配置配線図
S=1/50

凡例	
 	更新
 	機能増設
 	撤去

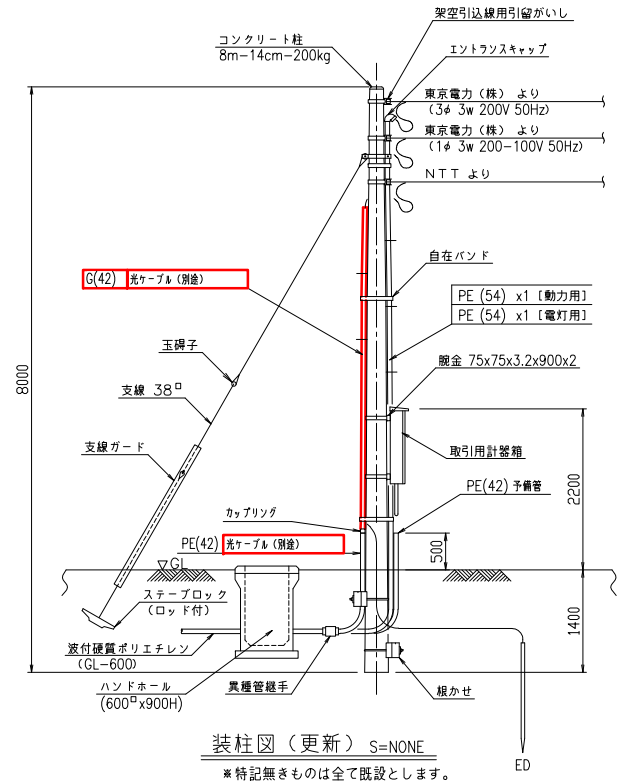
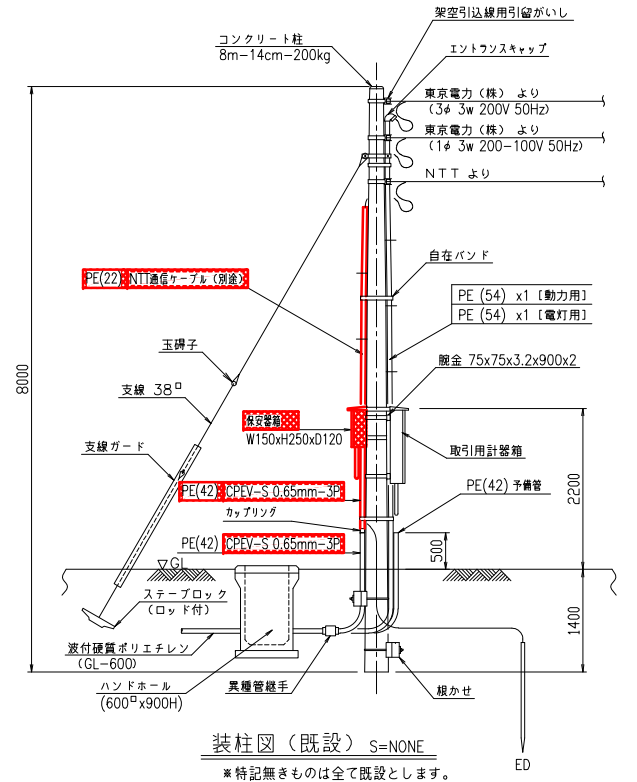
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/50
図面名称	塩山第2 受水点 電気室配置配線図				
					図番
					PE-108
峡東地域広域水道企業団					



第1接合井(兼)第2増圧ポンプ場 外構配線図

S=1/100



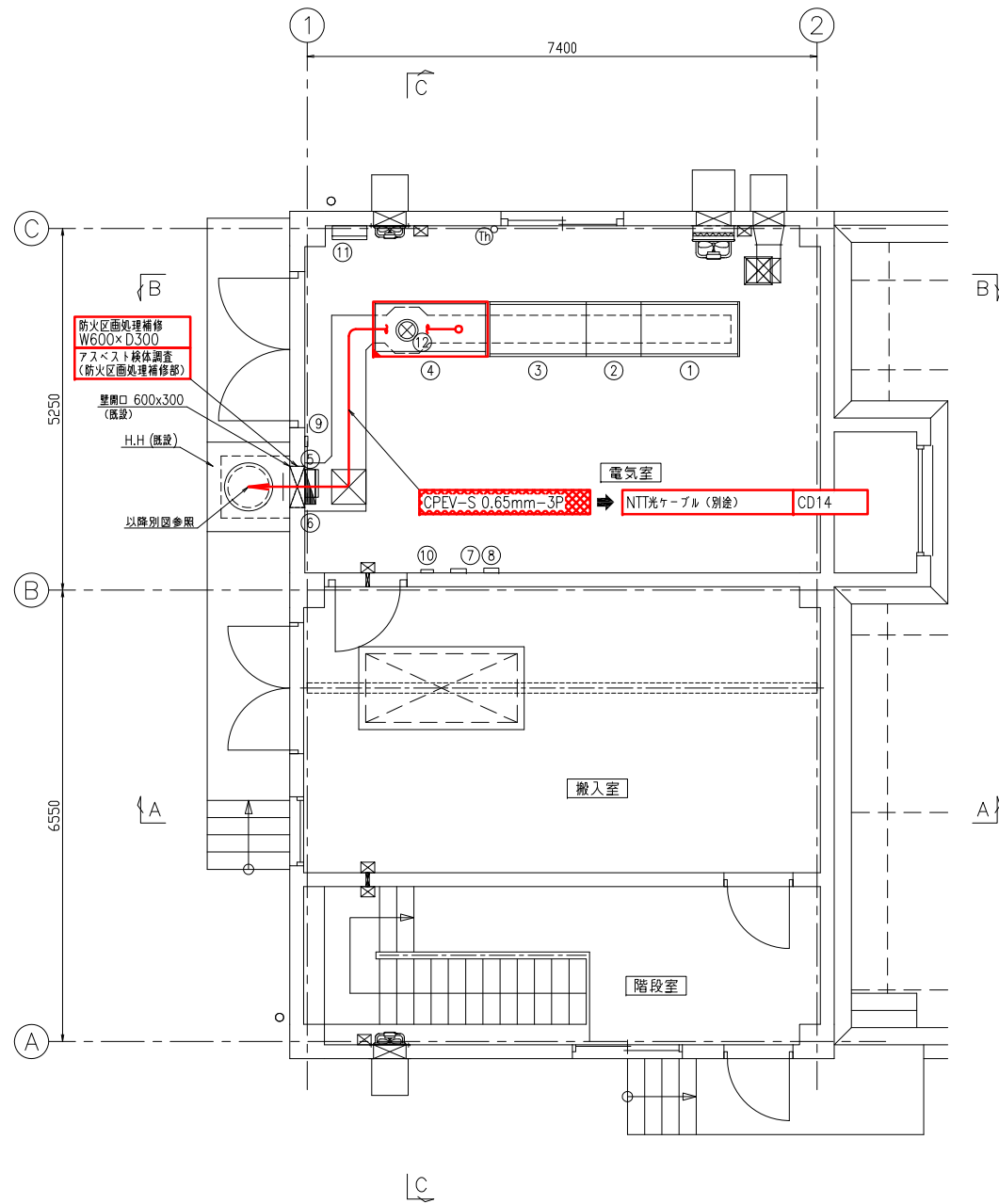
凡例

更新

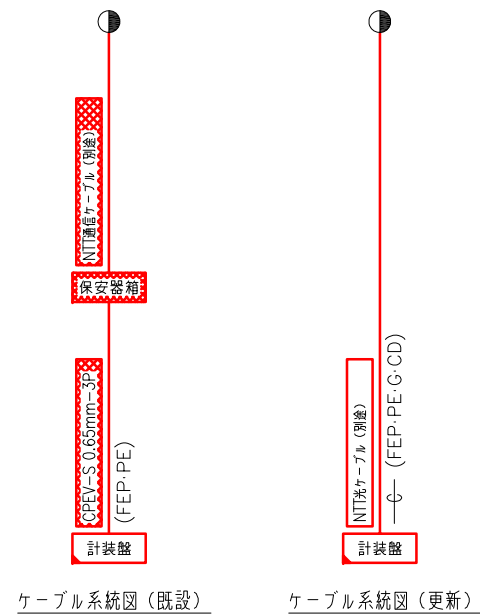
機能増設

撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺	
路線名			
図面名称	第1接合井(兼)第2増圧ポンプ場 外構配線図	1/100	
		図番	
			PE-109
峡東地域広域水道企業団			



機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	J1P2-DC	直流電源盤	既設	
②	J1P2-LP-02	動力盤 (2)	既設	
③	J1P2-LP-01	動力盤 (1)	既設	
④	J1P2-KP	計装盤	機能増設	
⑤	ETB	接地端子箱	既設	
⑥	J1P2-L	電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯信号装置	既設	
⑪		発電装置接続箱	既設	
⑫		地震計	既設	

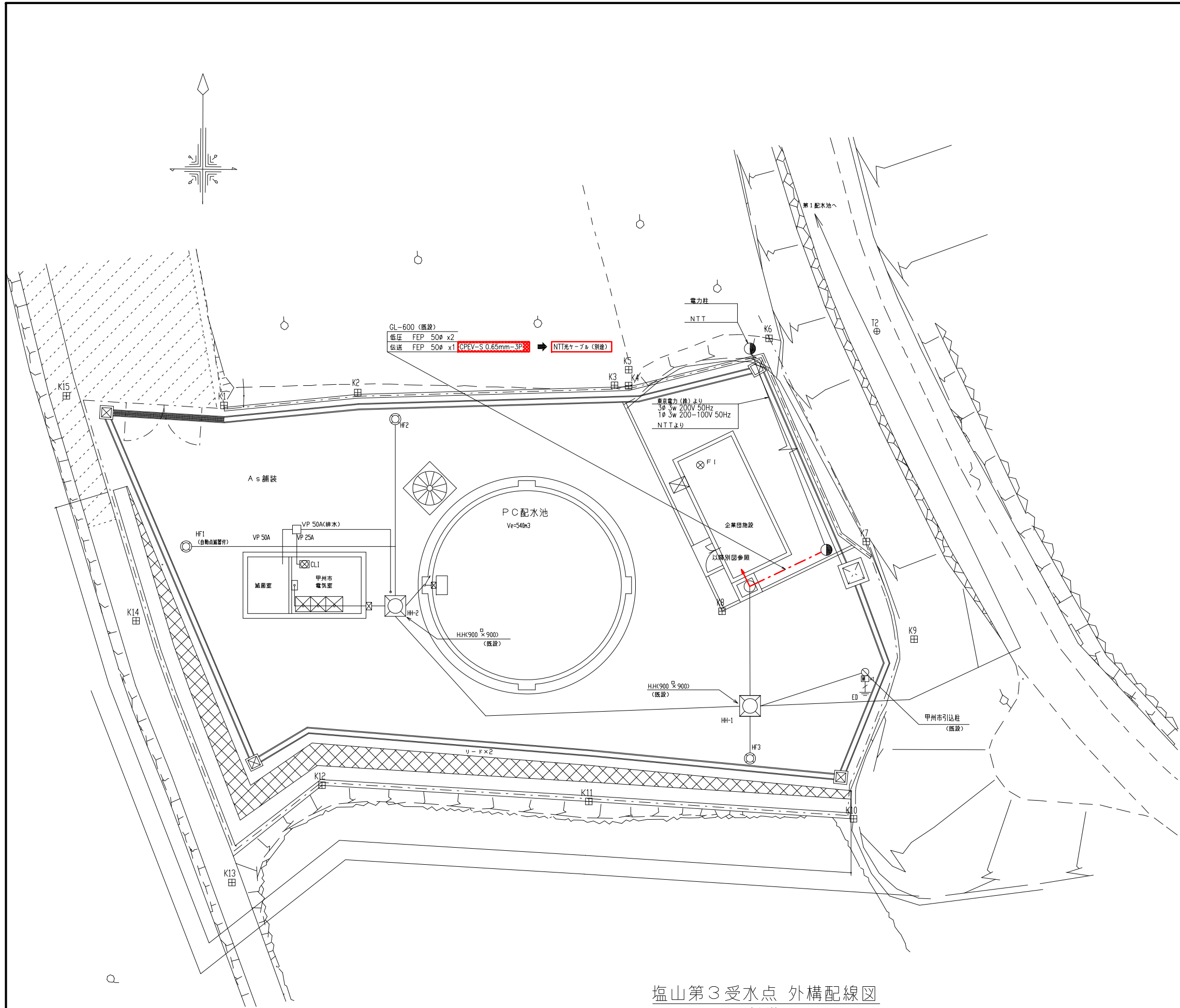


第 1 接合井(兼)第 2 増圧ポンプ場 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

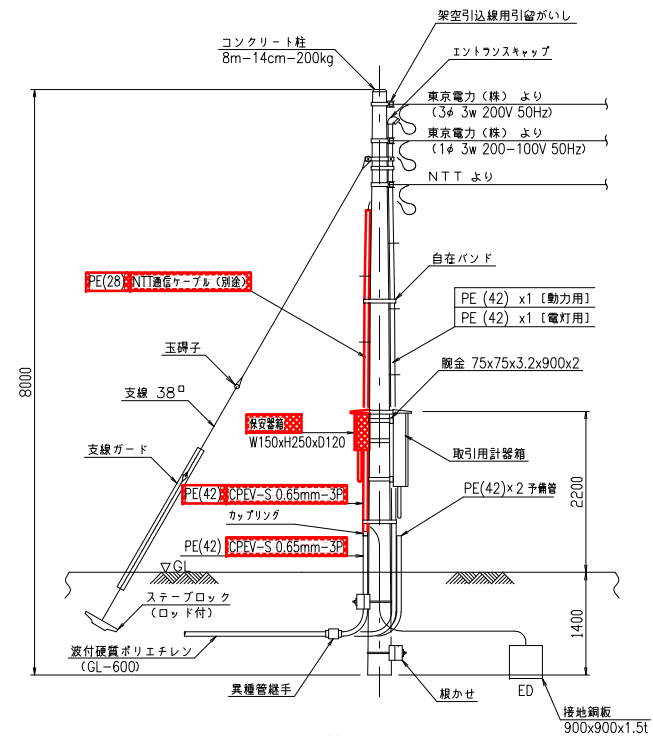
凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮 尺
路線名		1/50
図面名称	第 1 接合井(兼)第 2 増圧ポンプ場 電気室配置配線図	図 番
		PE-110
峡東地域広域水道企業団		



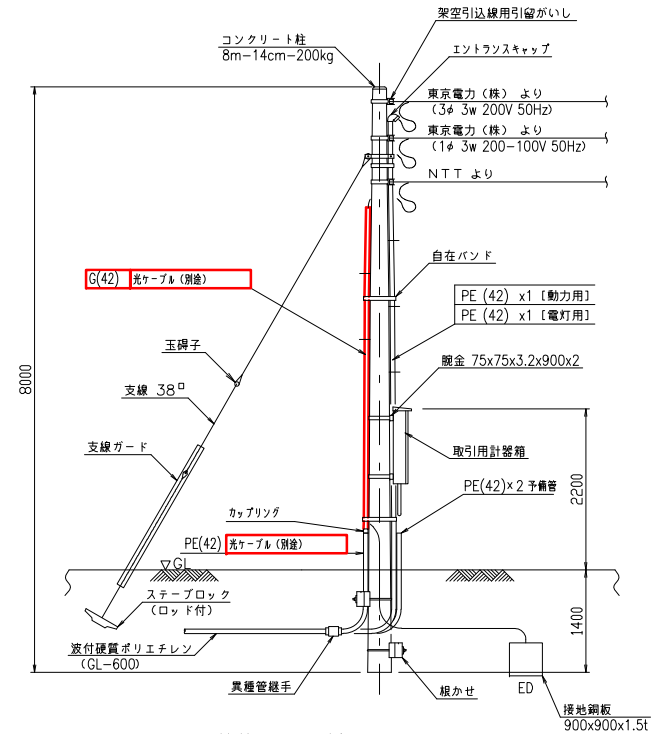
塩山第3受水点 外構配線図

S=1/100



装柱図 (既設) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。



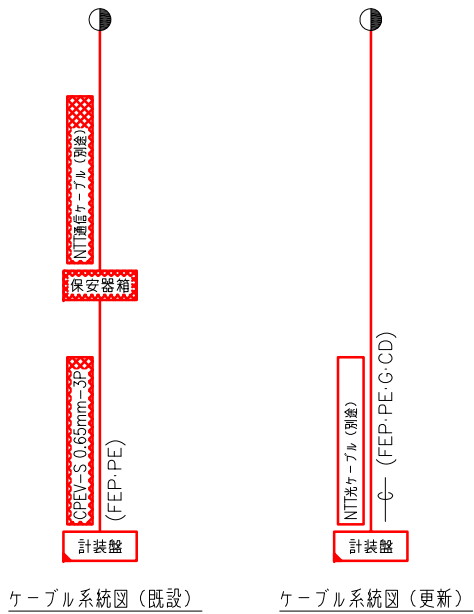
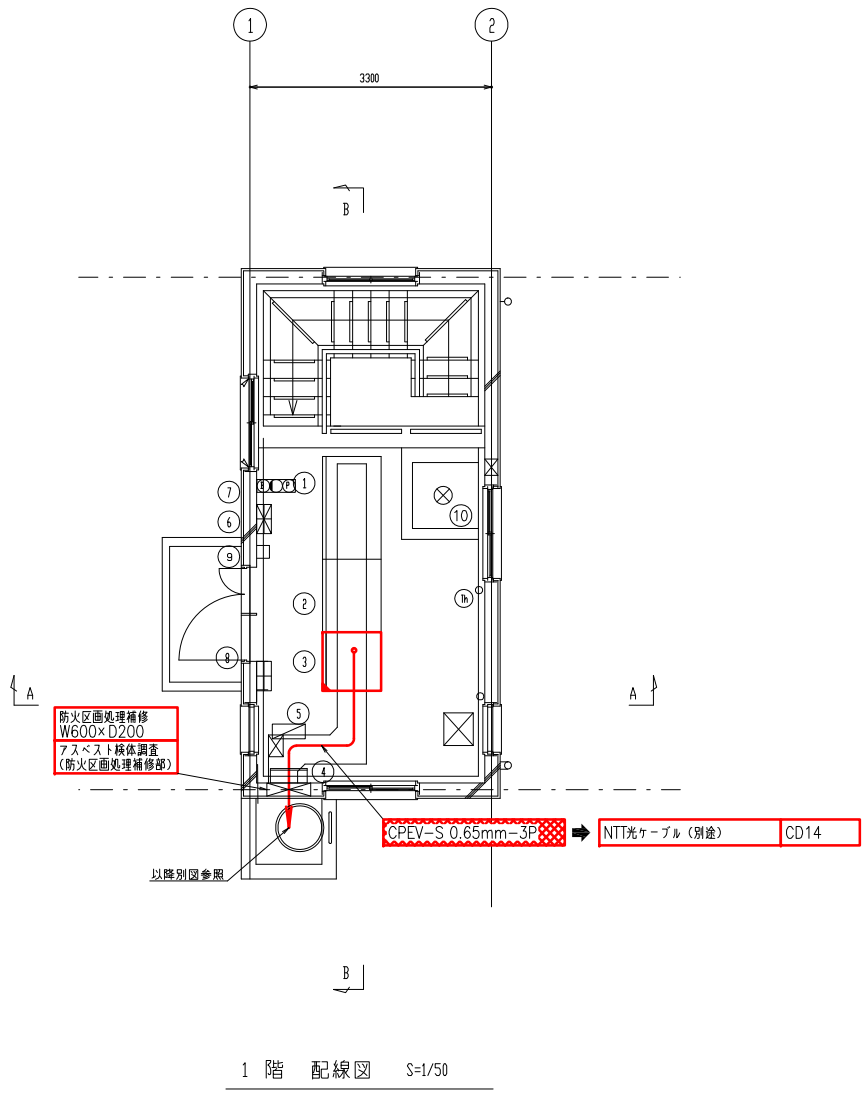
装柱図 (更新) S=NONE

※特記無きものは全て既設とします。

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	塩山第3受水点 外構配線図	1/100
図番		
		PE-111
峡東地域広域水道企業団		

機器一覧表				
記号	盤記号	盤名称	適用	備考
①	E3-DC	直流電源盤	既設	
②	E3-LP	動力盤	既設	
③	E3-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	

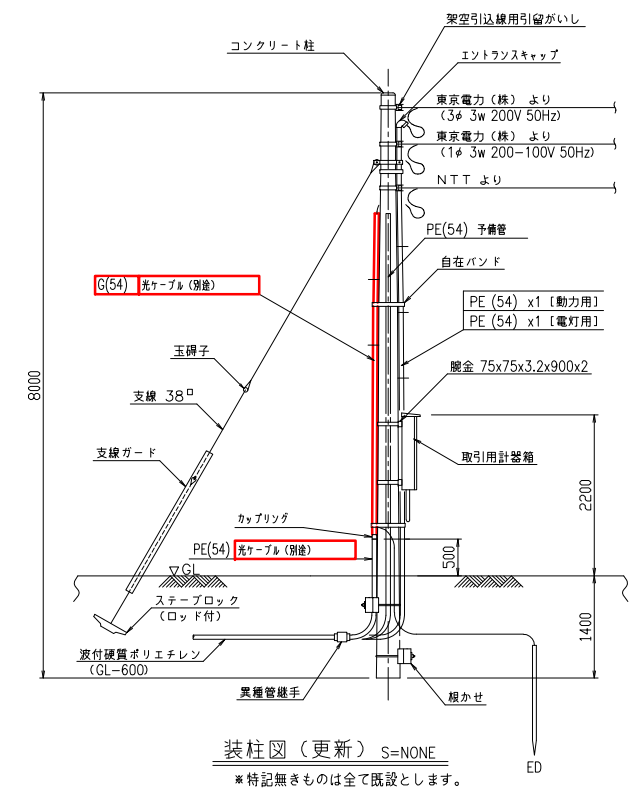
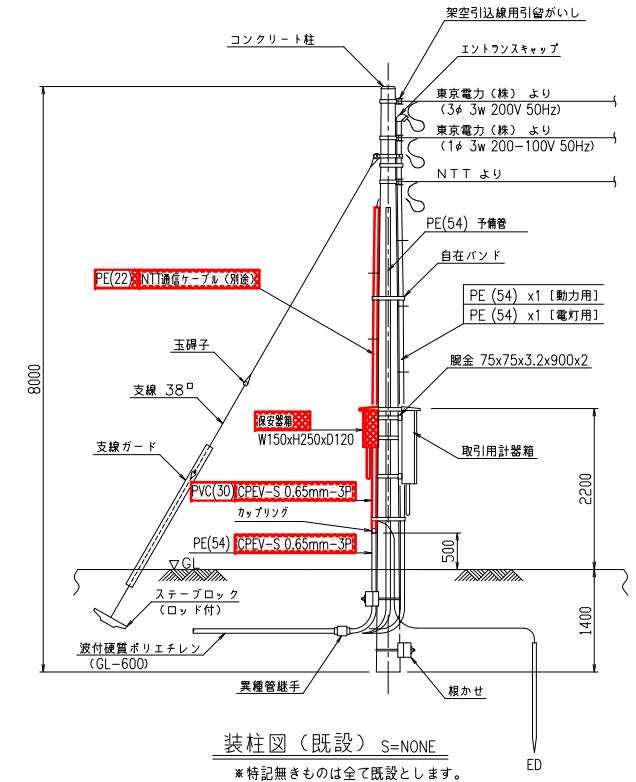
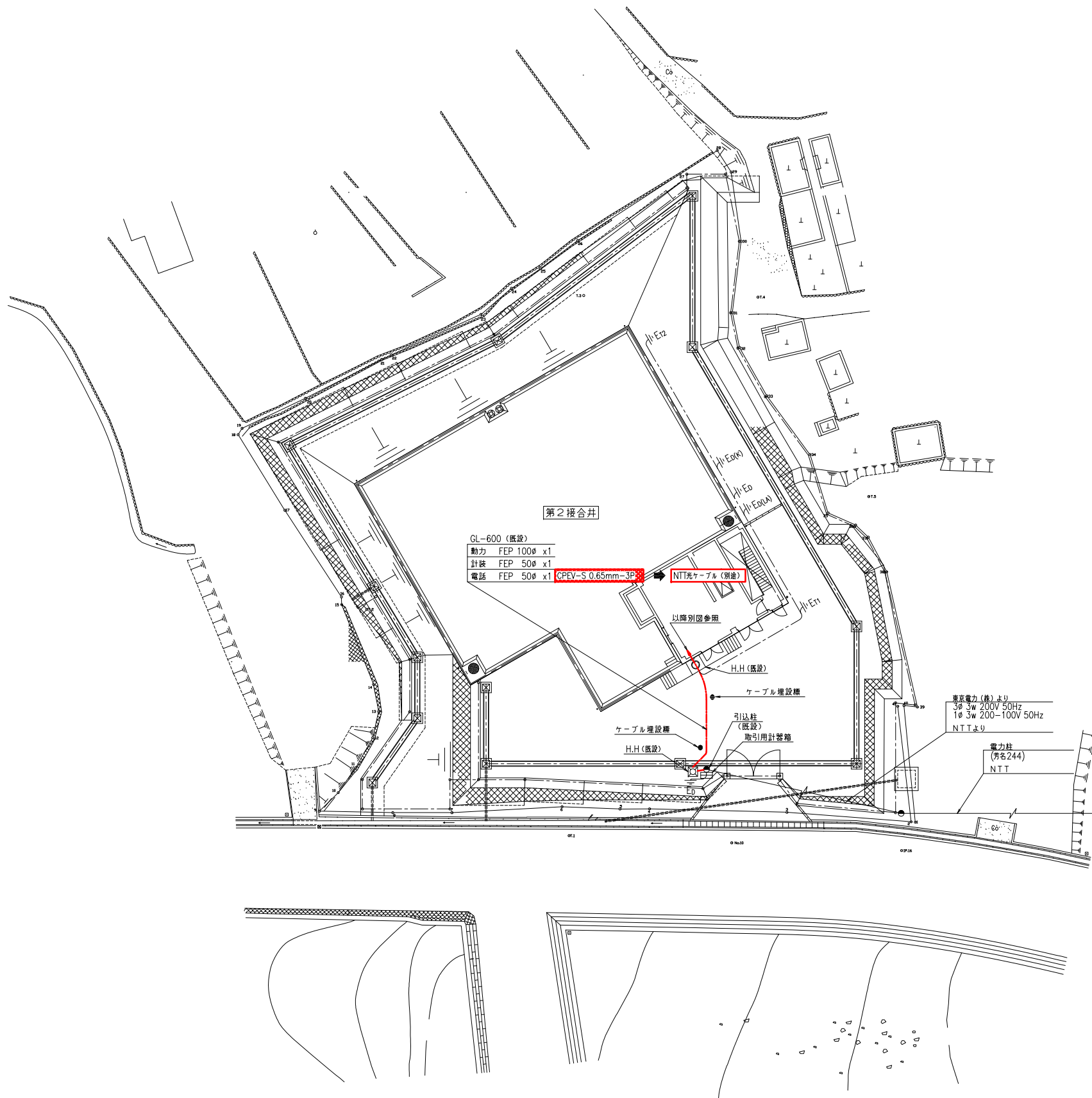
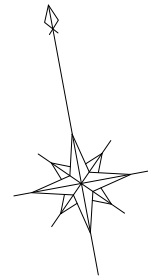


塩山第3受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例	
更新	機能増設
撤去	

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				
路線名					
図面名称	塩山第3受水点 電気室配置配線図				
					図番
					PE-112
峡東地域広域水道企業団					



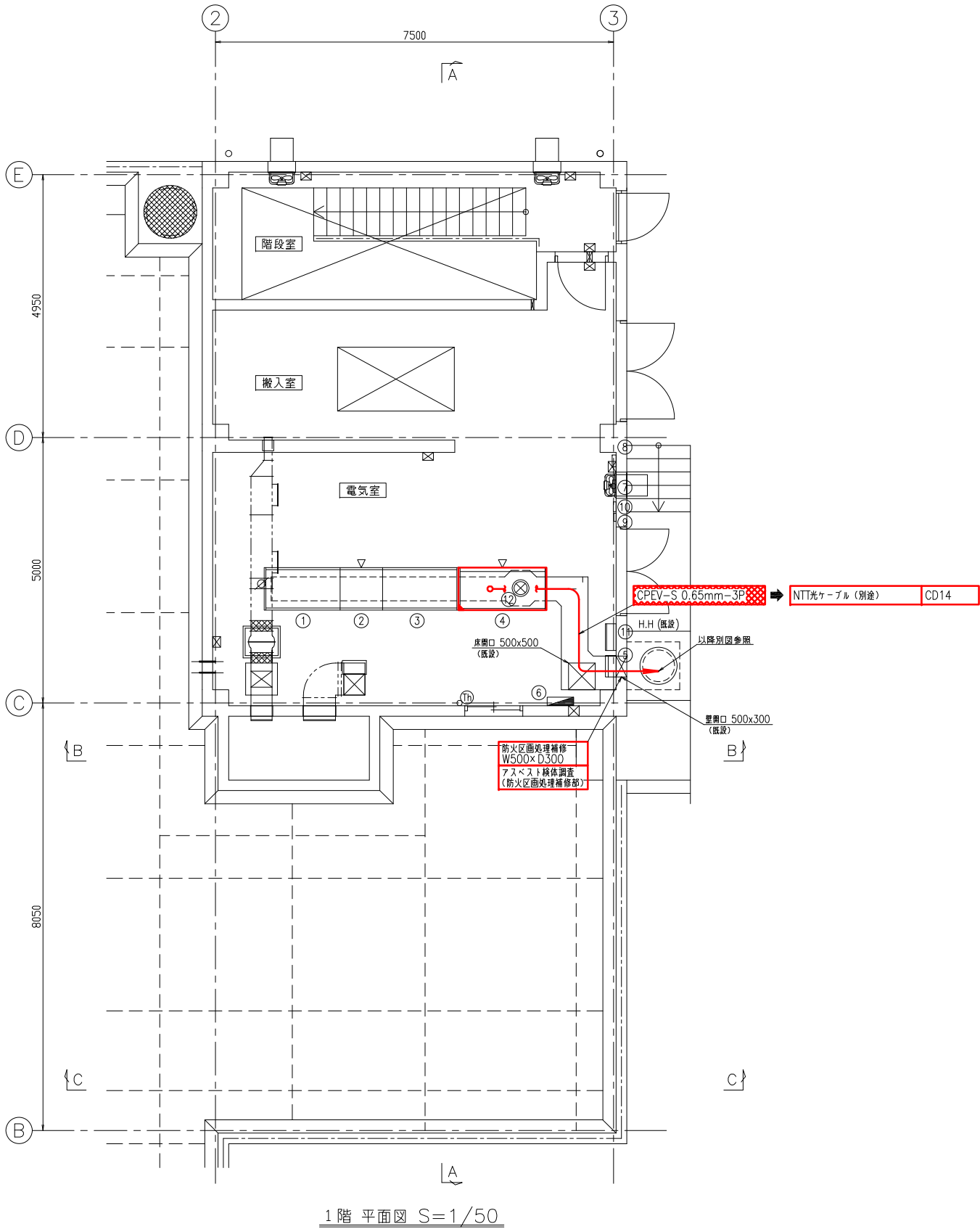
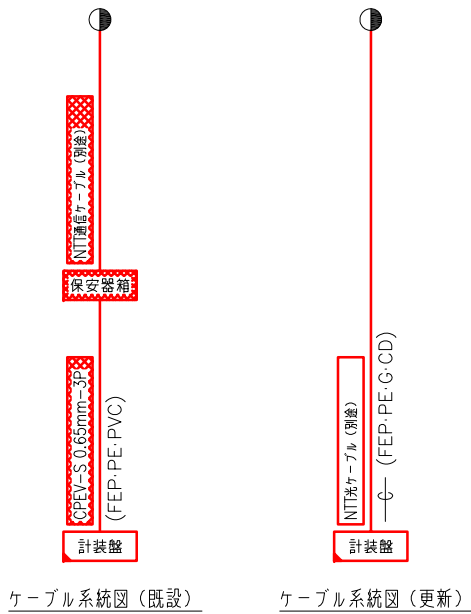
第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 外構配線図

S=1/200

凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事 縮尺
路線名	
図面名称	第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 外構配線図
図番	1/200
	PE-113
峡東地域広域水道企業団	

電気室機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	J2P3-DC	直流電源盤	既設	
②	J2P3-LP-02	動力盤（2）	既設	
③	J2P3-LP-01	動力盤（1）	既設	
④	J2P3-KP	計装盤	機能増設	
⑤	ETB	接地端子箱	既設	
⑥	J2P3-L	電灯分電盤	既設	
⑦		自火報受信機	既設	
⑧		総合盤	既設	
⑨		防犯受信機	既設	
⑩		誘導灯信号装置	既設	
⑪		発電装置接続箱	既設	
⑫		地震計	既設	



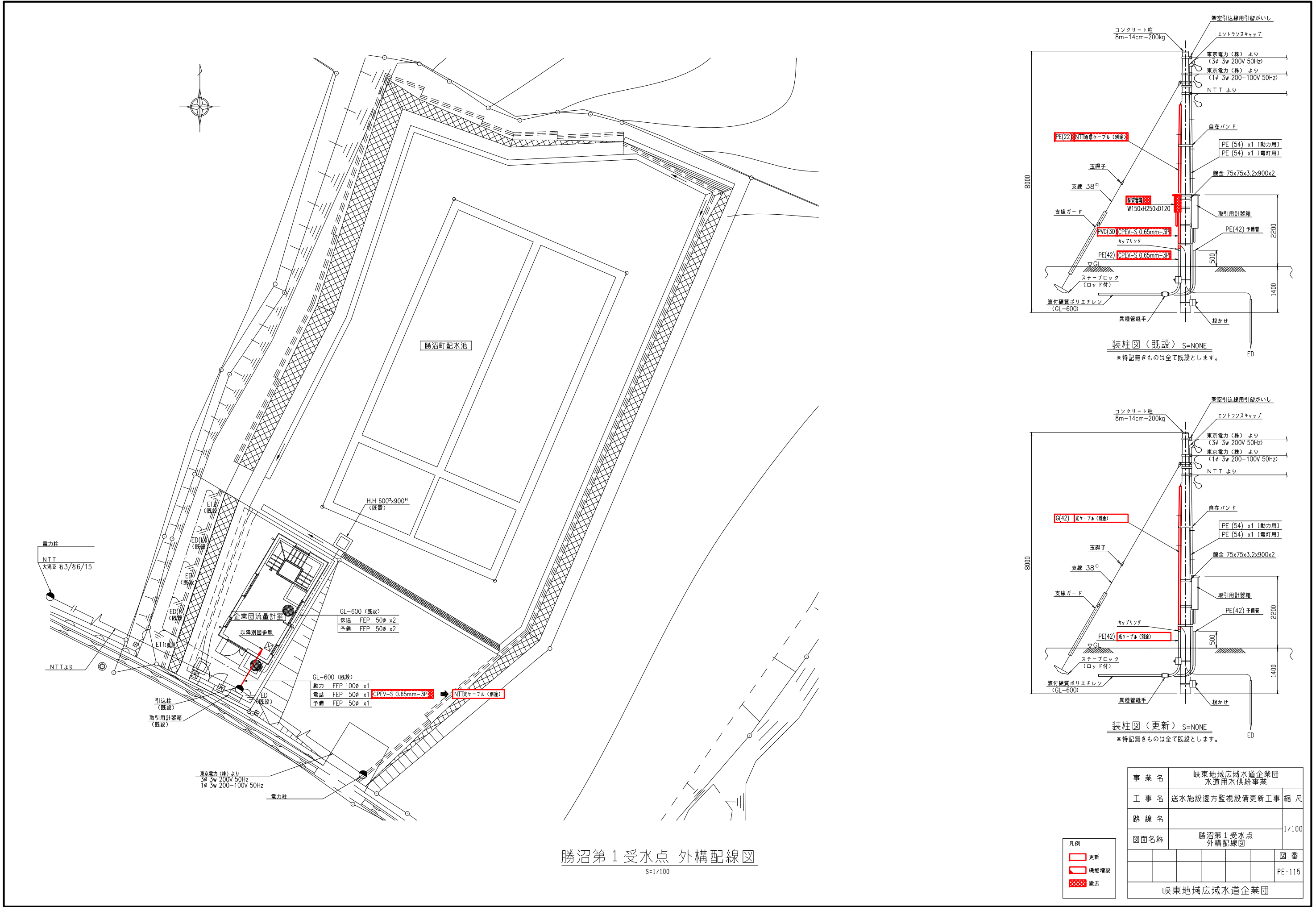
第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 電気室配置配線図

S=1/50

凡例	
更新	
機能増設	
撤去	

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

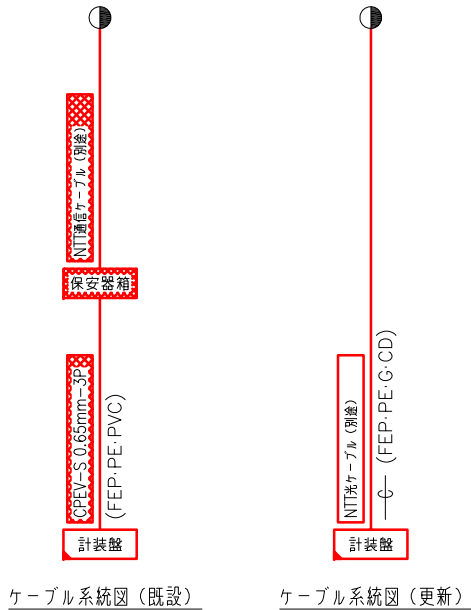
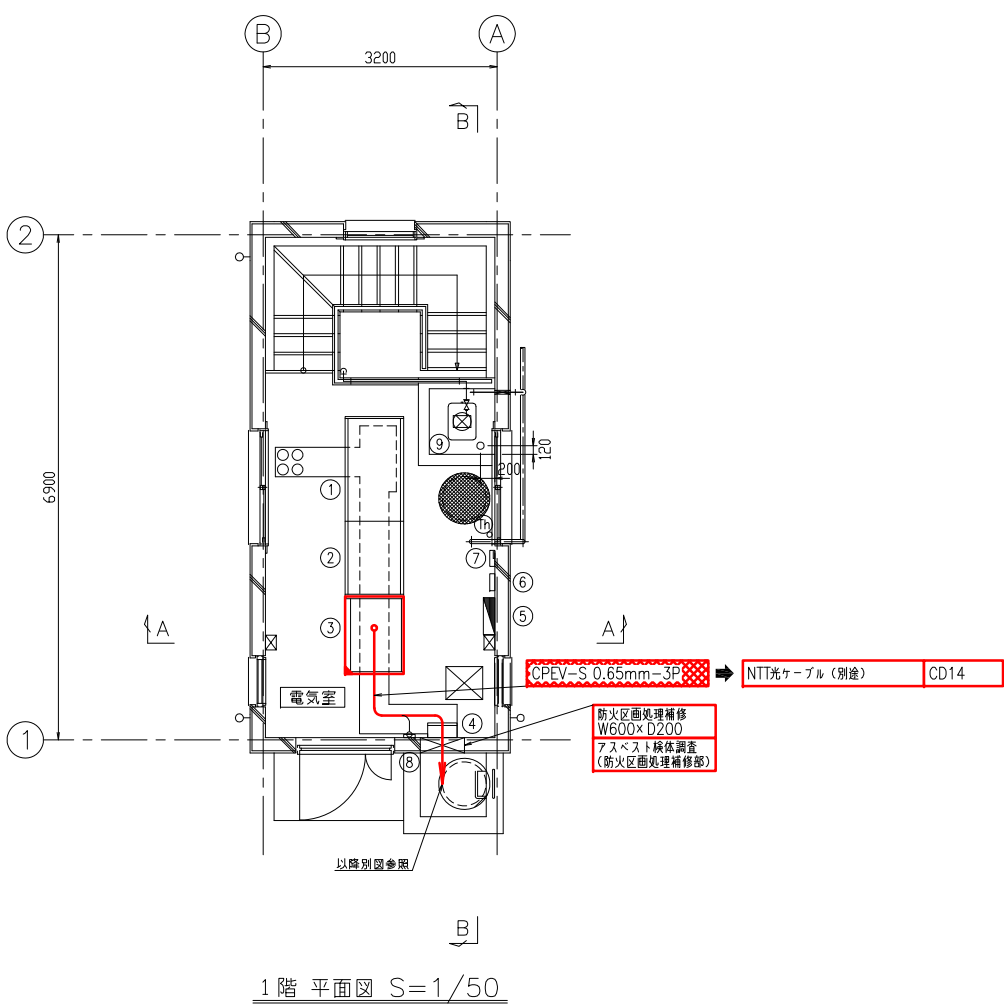
事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	第2接合井(兼)第3増圧ポンプ場 電気室配置配線図	1/50
図番		
		PE-114
峡東地域広域水道企業団		



勝沼第1受水点 外構配線図

S=1/100

電気室機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	KN1-DC	直流電源盤	既設	
②	KN1-LP	動力盤	既設	
③	KN1-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		受水残留電素計	既設	

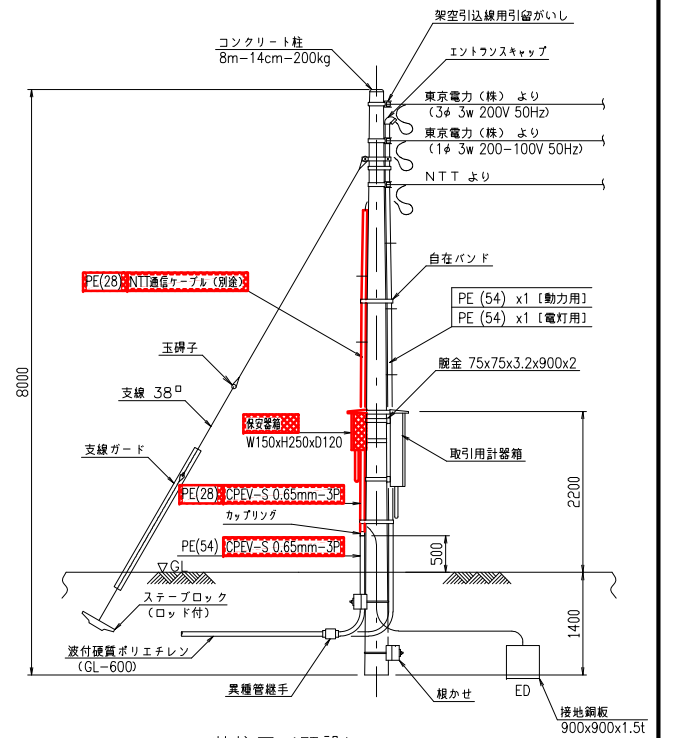
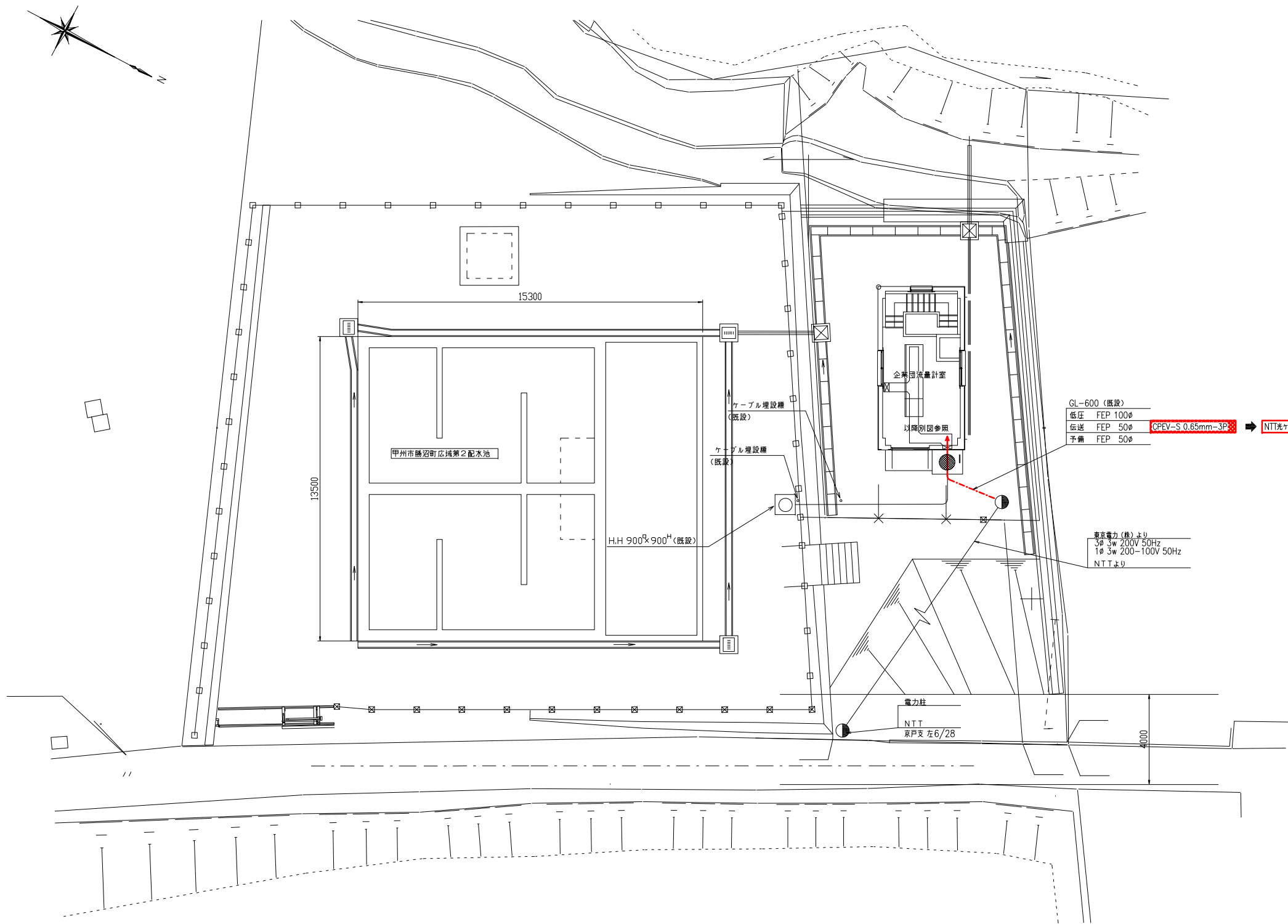


勝沼第1受水点 電気室配置配線図
S=1/50

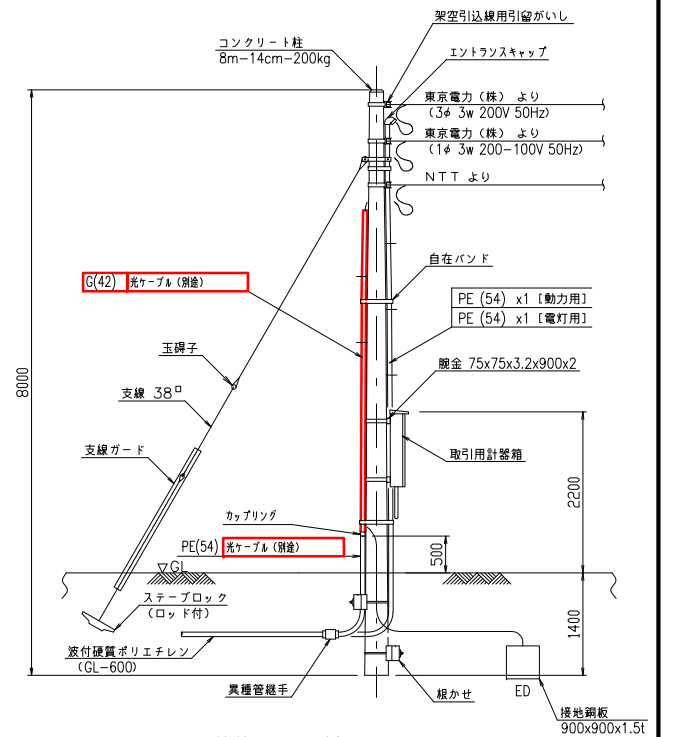
注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業					
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事					縮尺
路線名						1/50
図面名称	勝沼第1受水点 電気室配置配線図					
						図番
						PE-116
峡東地域広域水道企業団						



装柱図 (既設) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。



装柱図 (更新) S=NONE
※特記無きものは全て既設とします。

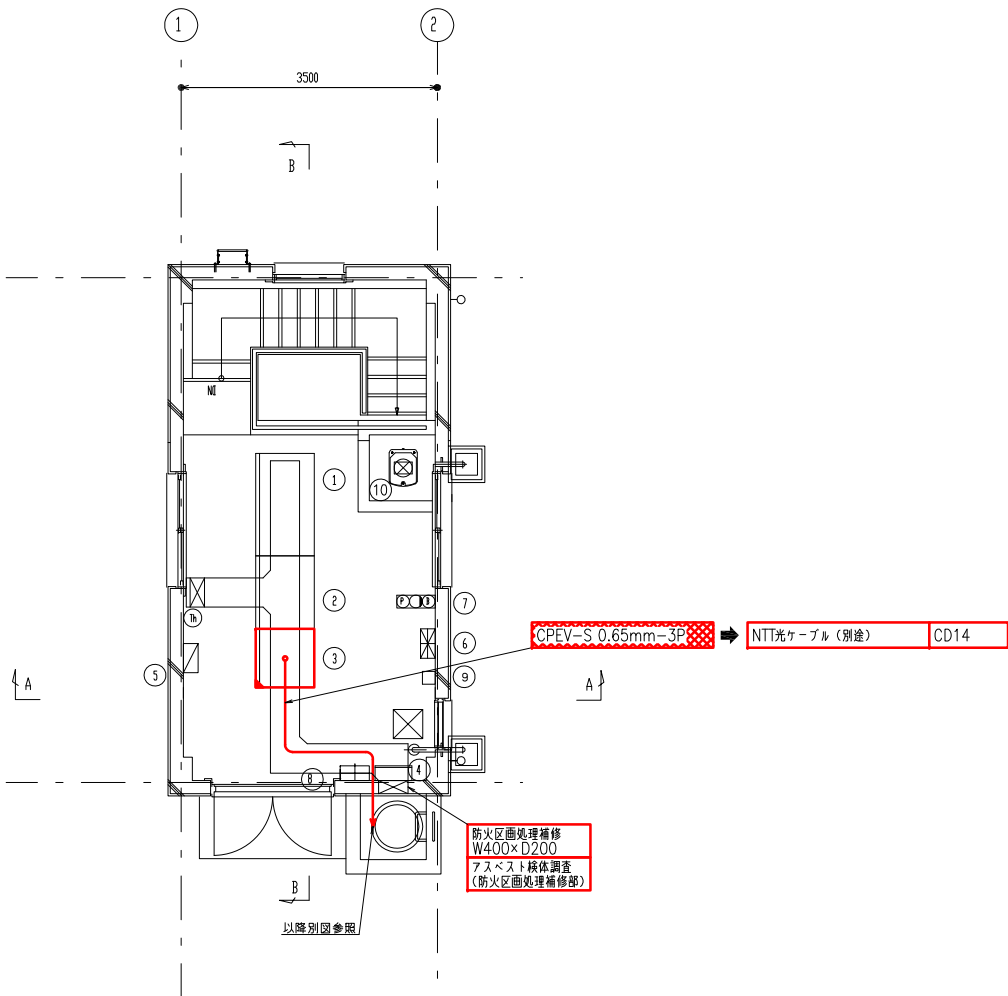
勝沼第2受水点 外構配線図
S=1/100

凡例

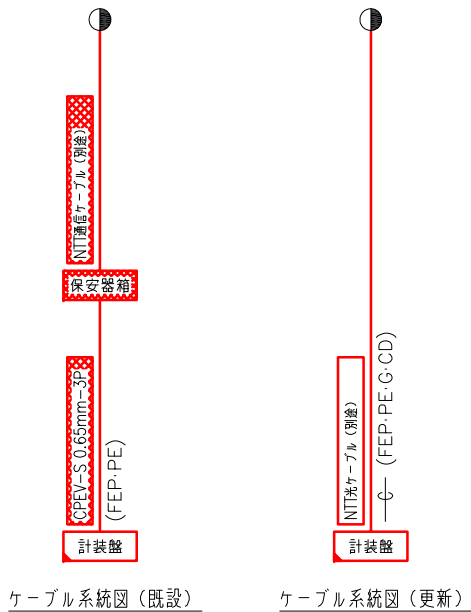
- 更新
- 機能増設
- 撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	勝沼第2受水点 外構配線図	1/100
		図番
		PE-117
峡東地域広域水道企業団		

機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	KN2-DC	直流電源盤	既設	
②	KN2-LP	動力盤	既設	
③	KN2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子箱	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯用信号装置	既設	
⑩		受水残留量素計	既設	



1 階 配線図 S=1/50

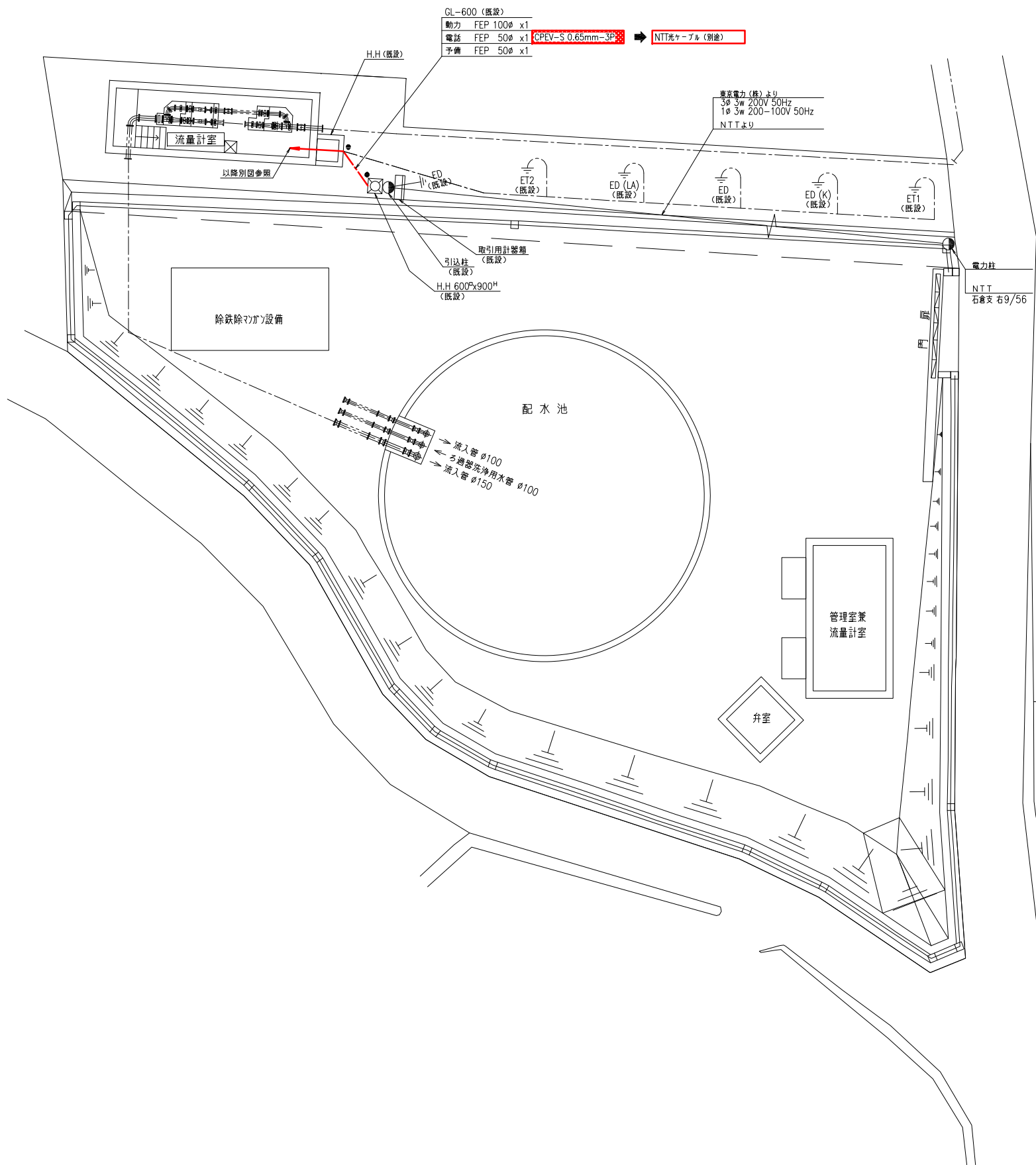


勝沼第2受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

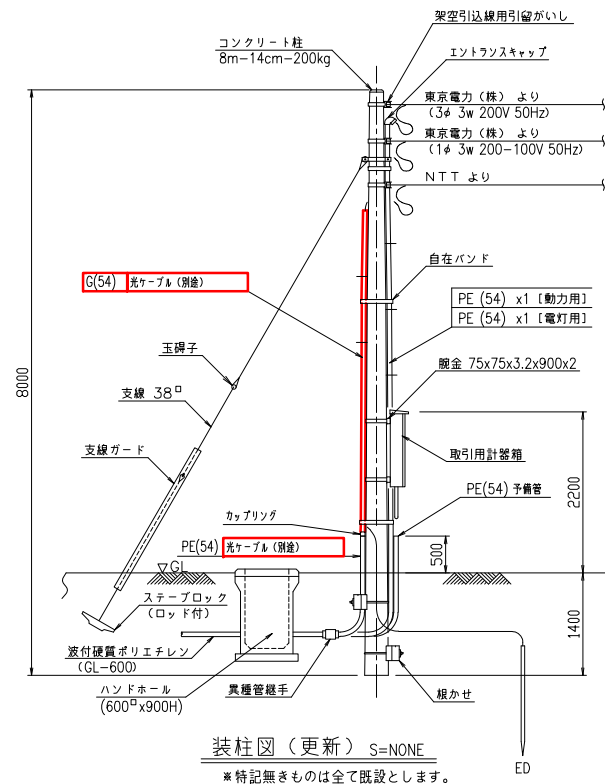
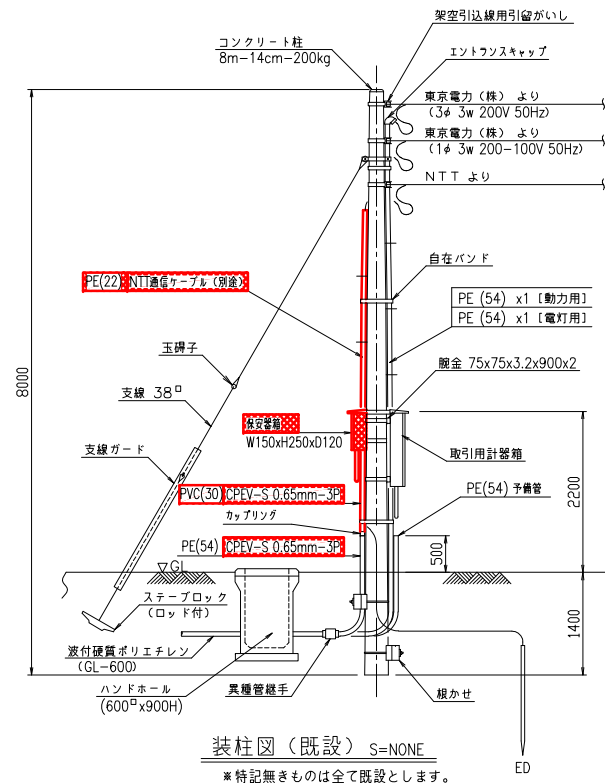
凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/50
図面名称	勝沼第2受水点 電気室配置配線図				
					図番
					PE-118
峡東地域広域水道企業団					



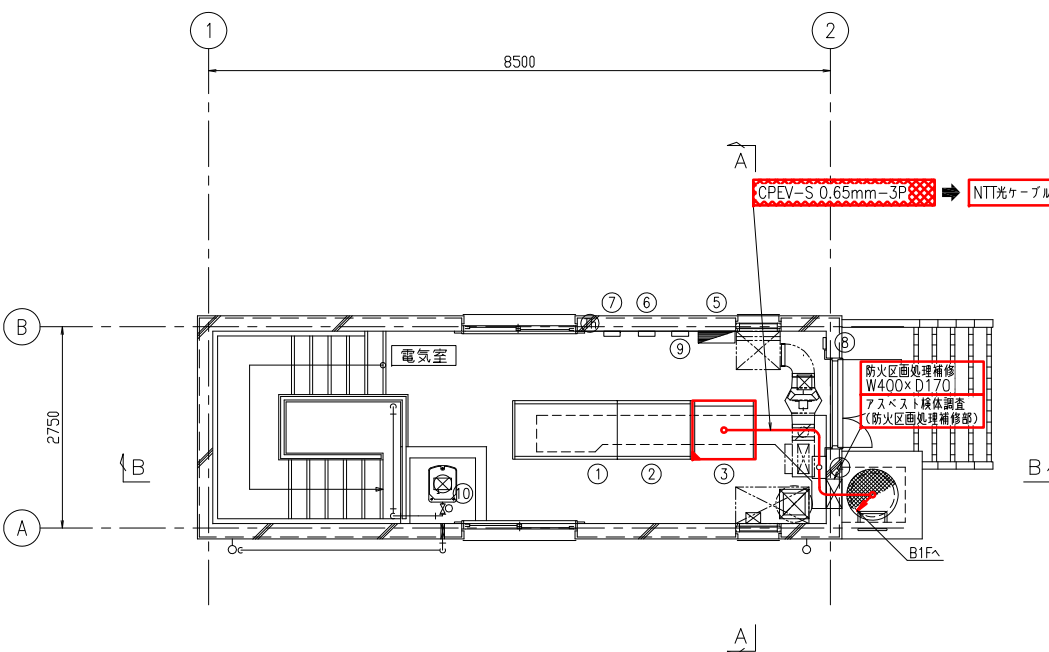
一宮第1受水点 外構配線図

S=1/100

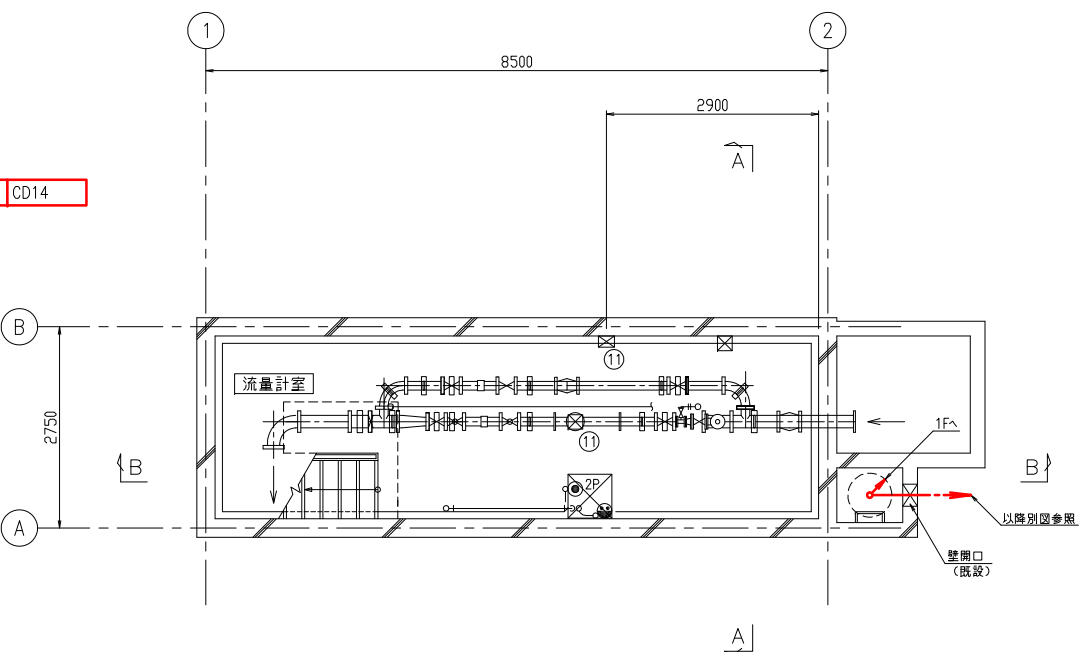


凡例	
	更新
	機能増設
	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業	
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事	縮尺
路線名		
図面名称	一宮第1受水点 外構配線図	1/100
図番		
		PE-119
峡東地域広域水道企業団		

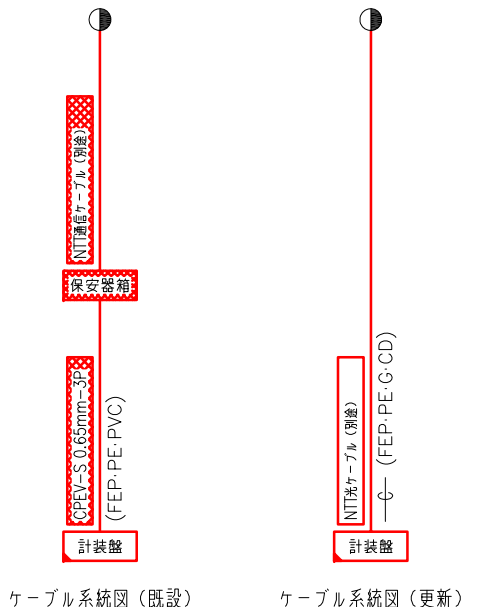


1階 平面図 S=1/50



地下1階 平面図 S=1/50

電気室機器一覧表				
記号	記号	器名称	適用	備考
①	IM1-DC	直流電源盤	既設	
②	IM1-LP	動力盤	既設	
③	IM1-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子盤	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留電素計	既設	
⑪		受水流量計	既設	



ケーブル系統図 (既設) ケーブル系統図 (更新)

一宮第1受水点 電気室配置配線図
S=1/50

凡例

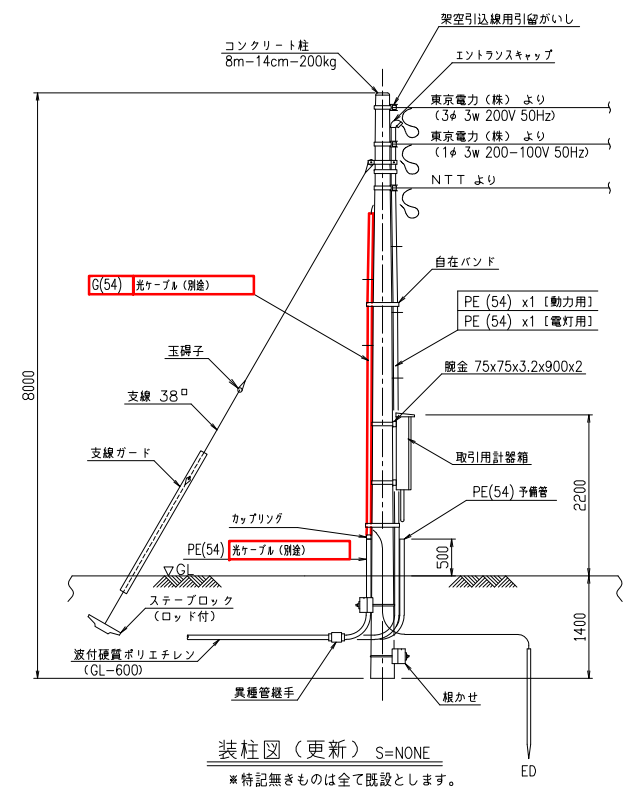
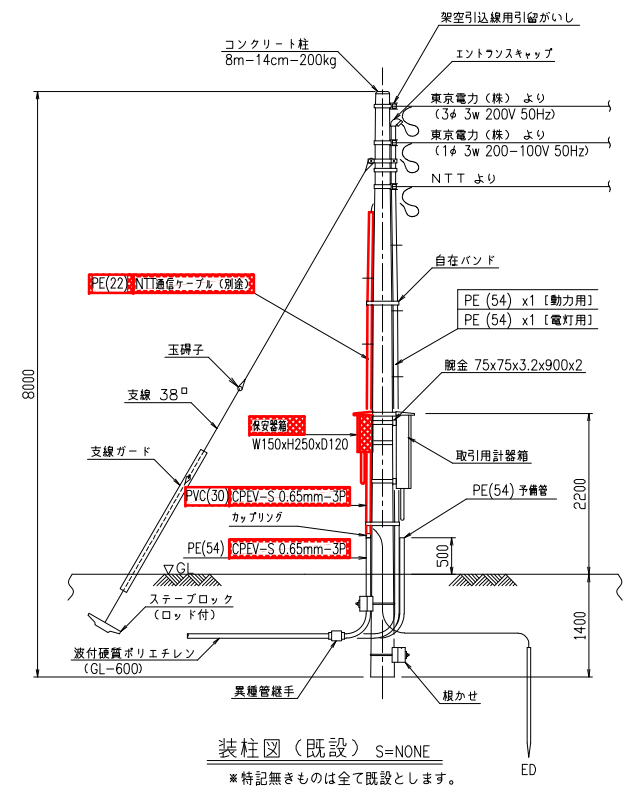
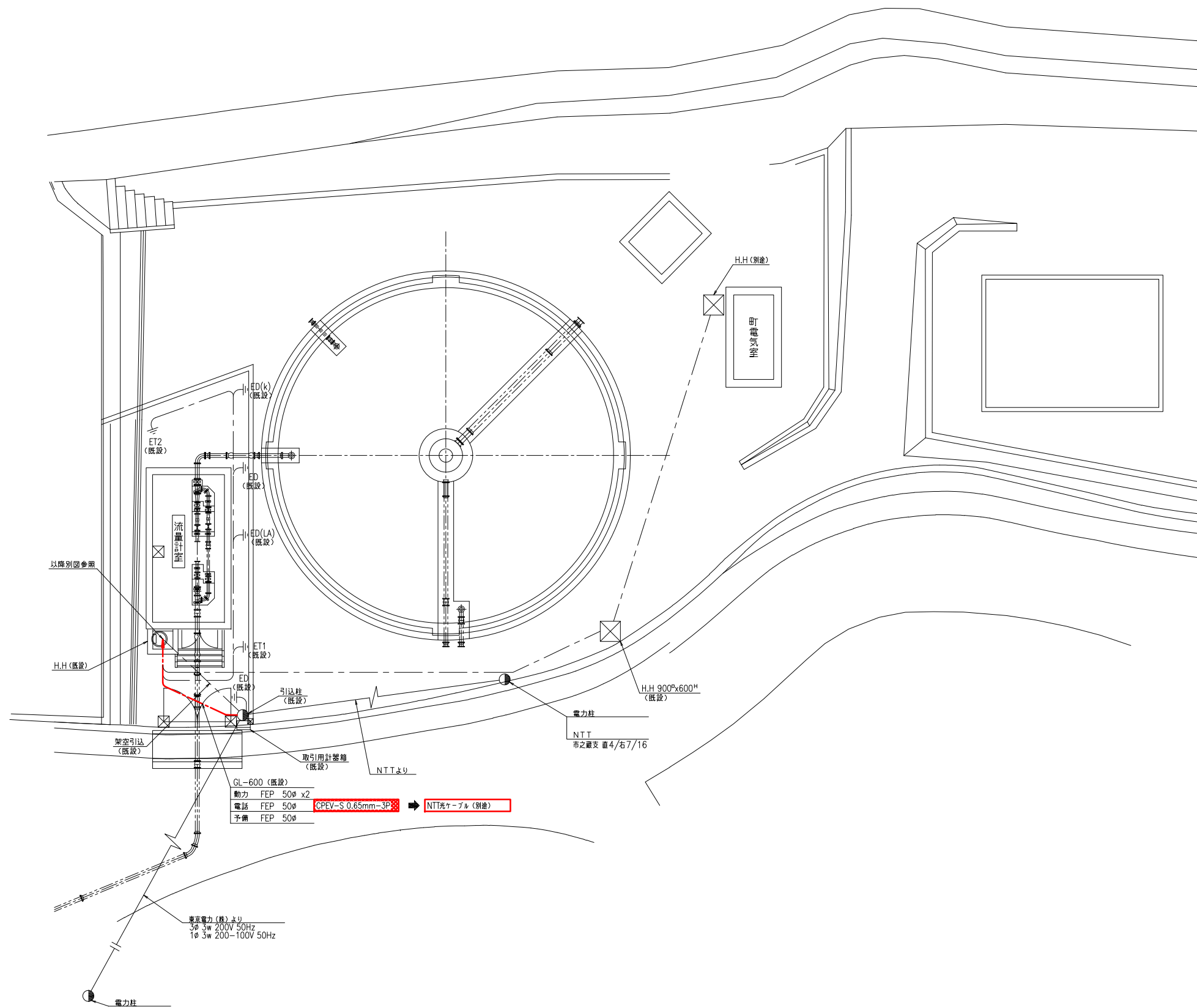
更新

機能増設

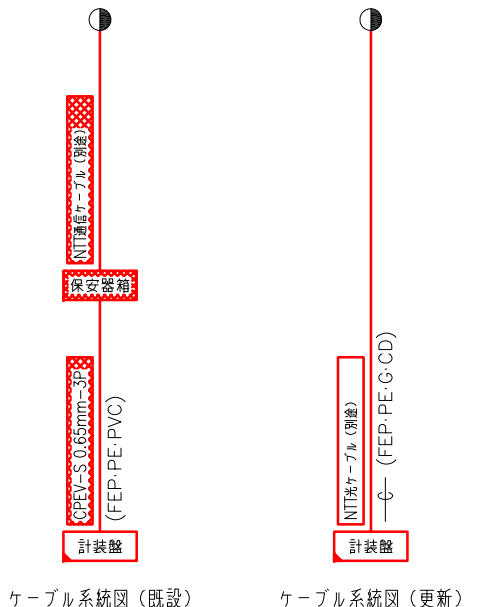
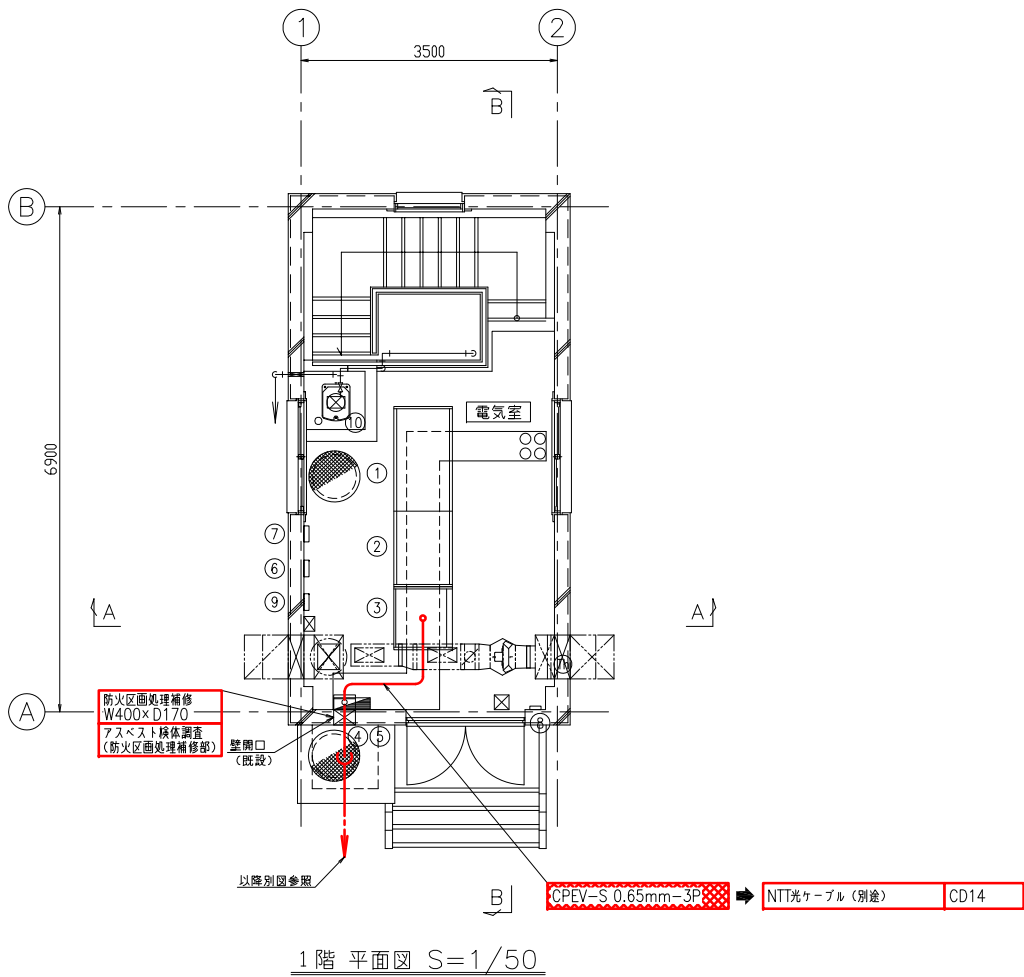
撤去

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業				
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事				縮尺
路線名					1/50
図面名称	一宮第1 受水点 電気室配置配線図				
					図番
					PE-120
峡東地域広域水道企業団					



電気室機器一覧表				
記 号	盤記号	盤 名 称	適 用	備 考
①	IM2-DC	直流電源盤	既設	
②	IM2-LP	動力盤	既設	
③	IM2-KP	計装盤	機能増設	
④	ETB	接地端子盤	既設	
⑤		電灯分電盤	既設	
⑥		自火報受信機	既設	
⑦		総合盤	既設	
⑧		防犯受信機	既設	
⑨		誘導灯信号装置	既設	
⑩		受水残留電素計	既設	



一宮第2 受水点 電気室配置配線図
S=1/50

注記
1. 特記なきものは全て既設を示します

凡例		
更新	機能増設	撤去

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業		
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事		
路線名			
図面名称	一宮第2 受水点 電気室配置配線図		
			図 番
			PE-122
峡東地域広域水道企業団			

[illegible]

配線番号		自		至		配線仕様		端 末		接地線		電 線 管		備 考
	記 号	名 称		記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数			
	1000		引込柱		計装盤						GP 54mm		NTT光ケーブル	
	1001		"		"						CD 14mm		NTT光ケーブル	

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

配線表(1)

S=NONE

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						縮尺
路線名							NONE
図面名称	配線表(1)						
							図番
							PE-123
峡東地域広域水道企業団							

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

配線表					
配線番号	自		至		備考
	記号	名称	記号	名称	
				種別、サイズ、芯数、本数	
1000		引込柱		計読盤	
1001		"		"	

[illegible][illegible]

山梨第4受水点(撤去) (1 / 1)											
配 線 表											
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線	電 線 管	備 考
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数	
R 2000		引込柱		保安器箱						PE 22mm	NTT専用線
R 2001		保安器箱		計装盤	CPEV-S	0.65mm- 3P				PVC 30mm	NTT専用線

[illegible][illegible][illegible]

配 線 表												
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線	電 線 管	備 考	
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数		
R 2000		引込柱		保安器箱						PE 28mm	NTT専用線	
R 2001		保安器箱		計装盤	CPEV-S 0.65mm- 3P					PE 28mm	NTT専用線	

第2減圧(兼去) < 1 / 1 >												
配 線 表												
配線番号	自			至		配 線 仕 様		端 末		接地線	電 線 管	備 考
	記 号	名 称		記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数	
R 2000		引込柱		保安笠箱							PE 22mm	NTT専用線
R 2001		保安笠箱		計装盤		CPEV-S	0.65mm- 3P				PE 36mm	NTT専用線

配 線 表													
自			至		配 線 仕 様		端 末		接地線		電 線 管		備 考
記 号	名 称		記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ		種別、サイズ、本数		
R 2000		引込柱		保安器箱							PE	22mm	NTT専用線
R 2001		保安器箱		計装盤		CPEV-S	0.65mm ² -3P				PE	54mm	NTT専用線

第5減圧弁室(撤去) (1 / 1)			配 線 表									
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線	電 線 管		備 考
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数		
R 2000		引込柱		保安器箱							PE 22mm	NTT専用線
R 2001		保安器箱		計装盤	CPEV-S	0.65mm ² -3P					PE 28mm	NTT専用線

山梨第1 受水点(撤去) (1 / 1)				配 線 表							
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線	電 線 管	備 考
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数	
R 2000		引込柱		保安器箱						PE 28mm	NTT専用線
R 2001		保安器箱		計装盤	CPEV-S	0.65mm- 3P				PE 28mm	NTT専用線

配線表(2)

S=NONE

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業						
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事						
路線名	縮尺						
図面名称	配線表(2)						
							NONE
							図番
							PE-124
峡東地域広域水道企業団							

配線番号		自		至		配線仕様		端 末		埋地線		電 線 管		備 考	
記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ		種別、サイズ、本数					
1000	引込柱		計読論							GP 54mm				NTT光ケーブル	
1001	"		"							CD 14mm				NTT光ケーブル	

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

配線表					
設備番号	自		至		備考
	記号	名称	記号	名称	
				配線仕様 種別、サイズ、芯数、本数	
				施末 屋外 屋内	
				接地線 種別、サイズ	
				電線管 種別、サイズ、本数	
1000		引込柱			NTT光ケーブル
1001	"	"	計装盤		GP 54mm
			"		CD 14mm
					NTT光ケーブル

[illegible]

配線番号			自 名 称		至 名 称		配 線 仕 様		端 末		接 地 線		電 線 管		備 考
記 号			記 号			種別、サイズ、芯数、本数	屋外	屋内	種別、サイズ		種別、サイズ、本数				
R 2000		引込柱			保安器箱							PE	22mm	NTT専用線	
R 2001		保安器箱			計装盤	CPEV-S	0.65mm ² -	3P				PVC	30mm	NTT専用線	

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

配線表(3)

S=NONE

事業名	峡東地域広域水道企業団 水道用水供給事業										
工事名	送水施設遠方監視設備更新工事										縮尺
路線名											NONE
図面名称	配線表(3)										
										図番	
										PE-125	
峡東地域広域水道企業団											

