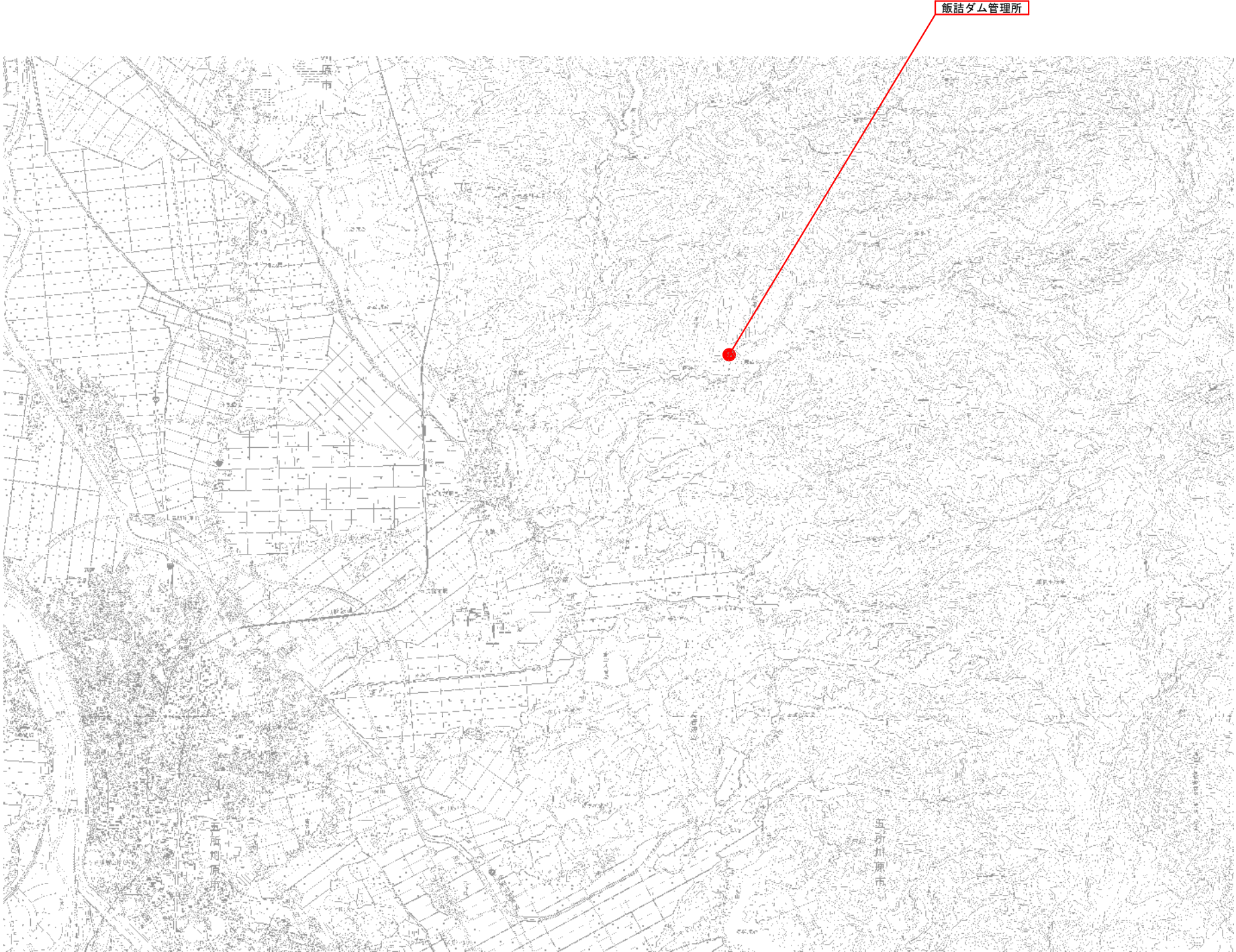
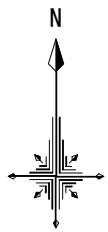
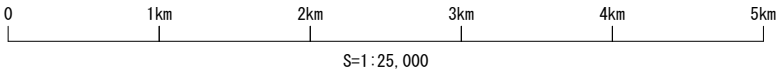


位置図



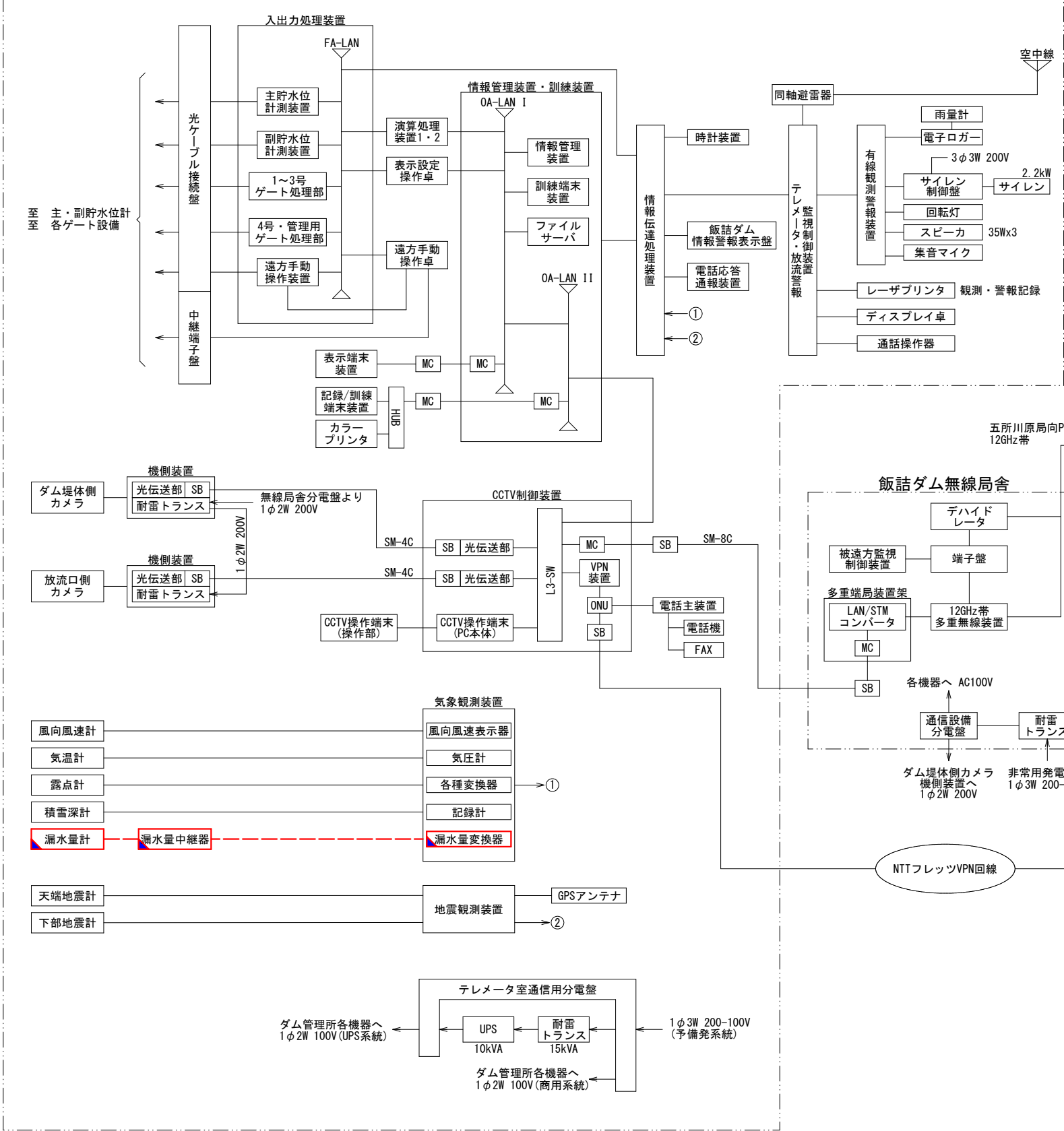
【国土地理院地図】



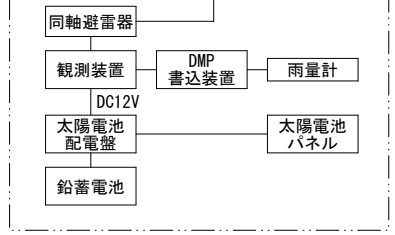
堤体・地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	位置図		
縮 尺	1:25,000	図面番号	1 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

システム構成図(撤去)

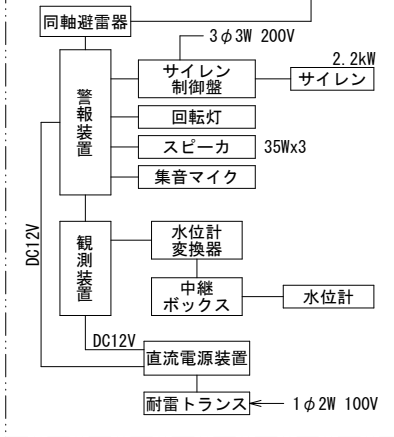
飯詰ダム管理所



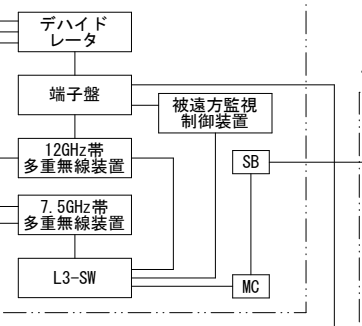
東嘉瀬雨量局



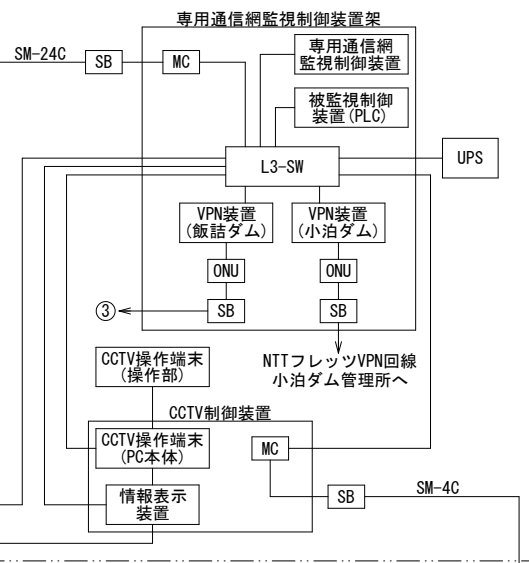
福泉水位警報局



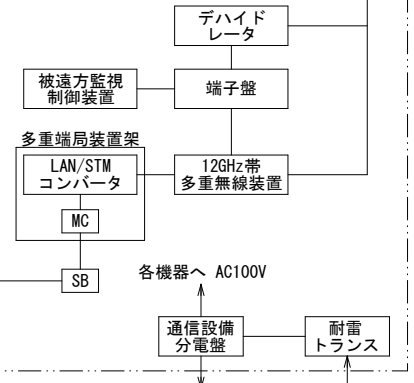
西北県土整備事務所無線局舎



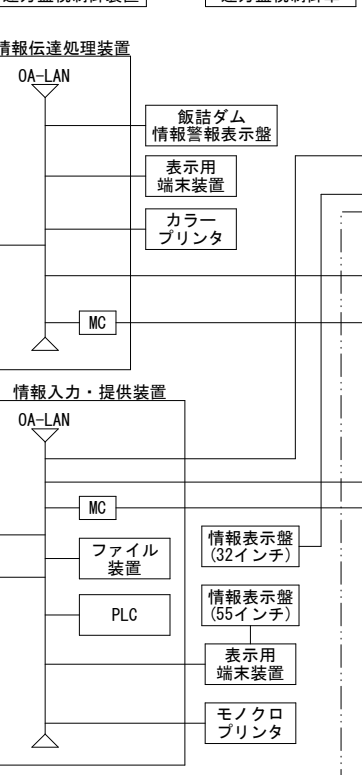
西北県土整備事務所 小泊ダム五所川原局監視室



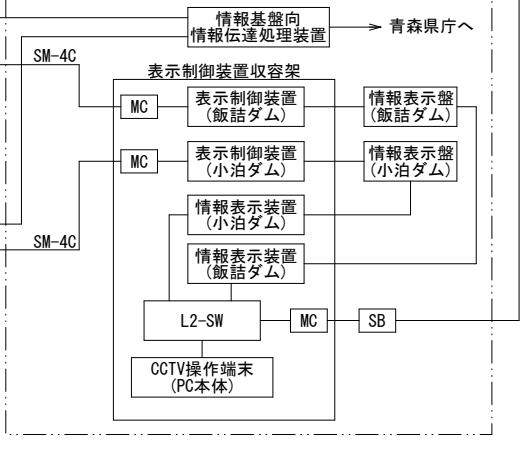
飯詰ダム無線局舎



飯詰ダム無線局舎



西北県土整備事務所

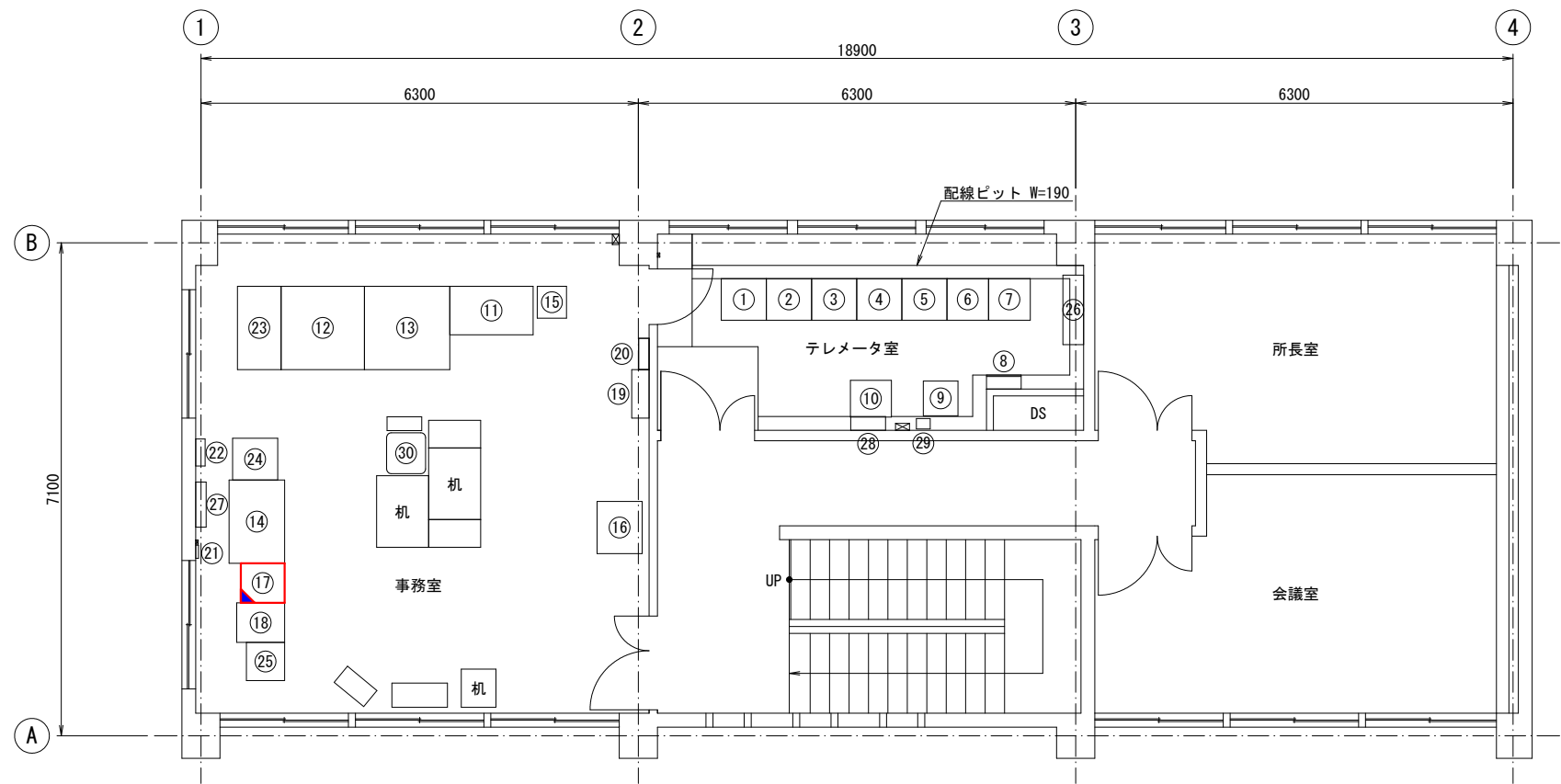


凡例

- : 既設機器 (Existing Equipment)
- : 既設配線 (Existing Wiring)
- ◻ : 撤去機器 (Equipment to be Removed)
- - - : 撤去配線 (Wiring to be Removed)

令和8年度 飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	システム構成図(撤去)		
縮 尺	NS	図面番号	2 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階機器撤去図



機器一覧表		
No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
	漏水量変換器	撤去
⑱	地震観測装置	
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

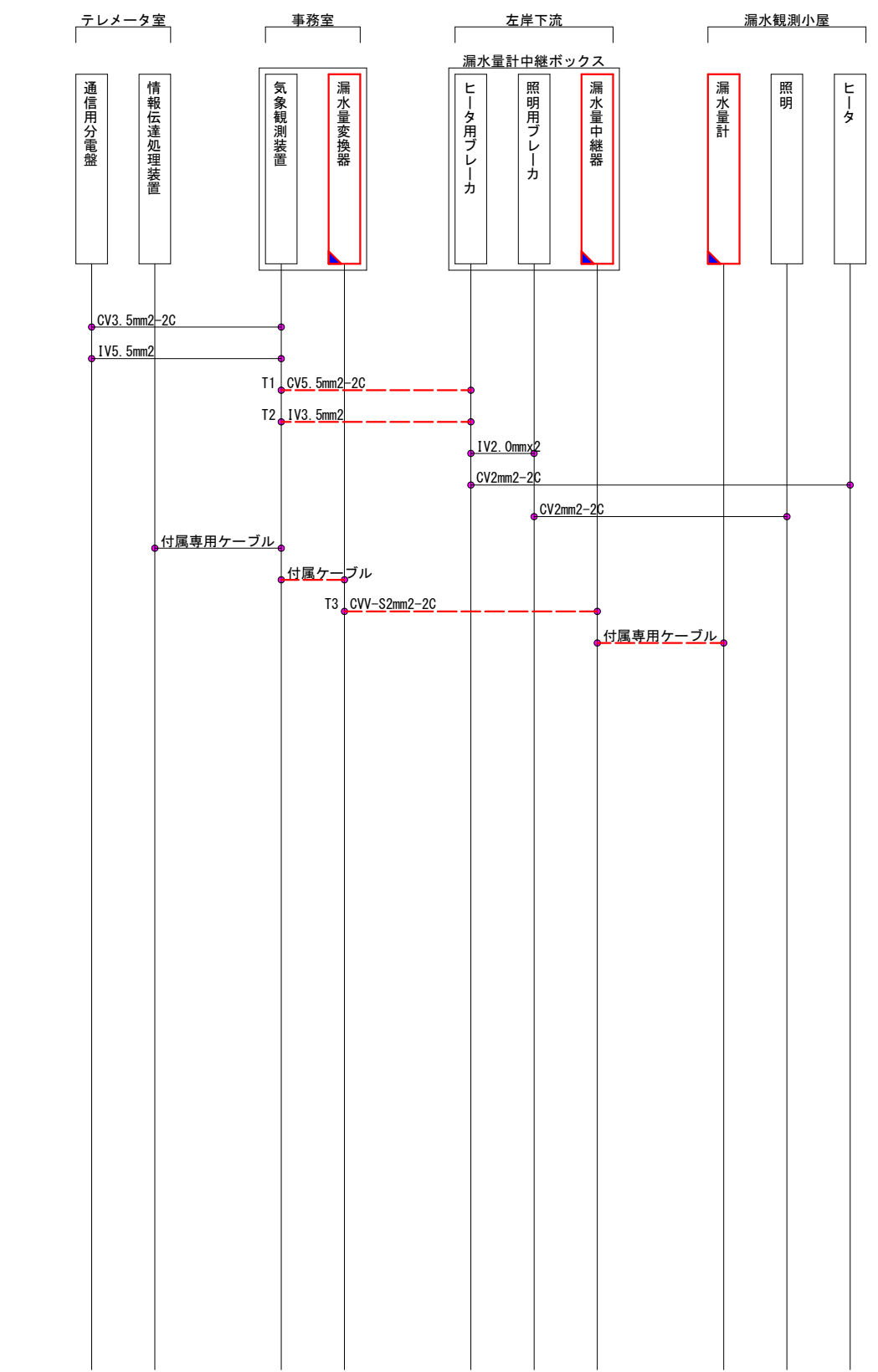
凡 例

□ : 既設機器

▣ : 撤去機器

堤体観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階機器撤去図		
縮 尺	1:50	図面番号	3 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

撤去配線系統図

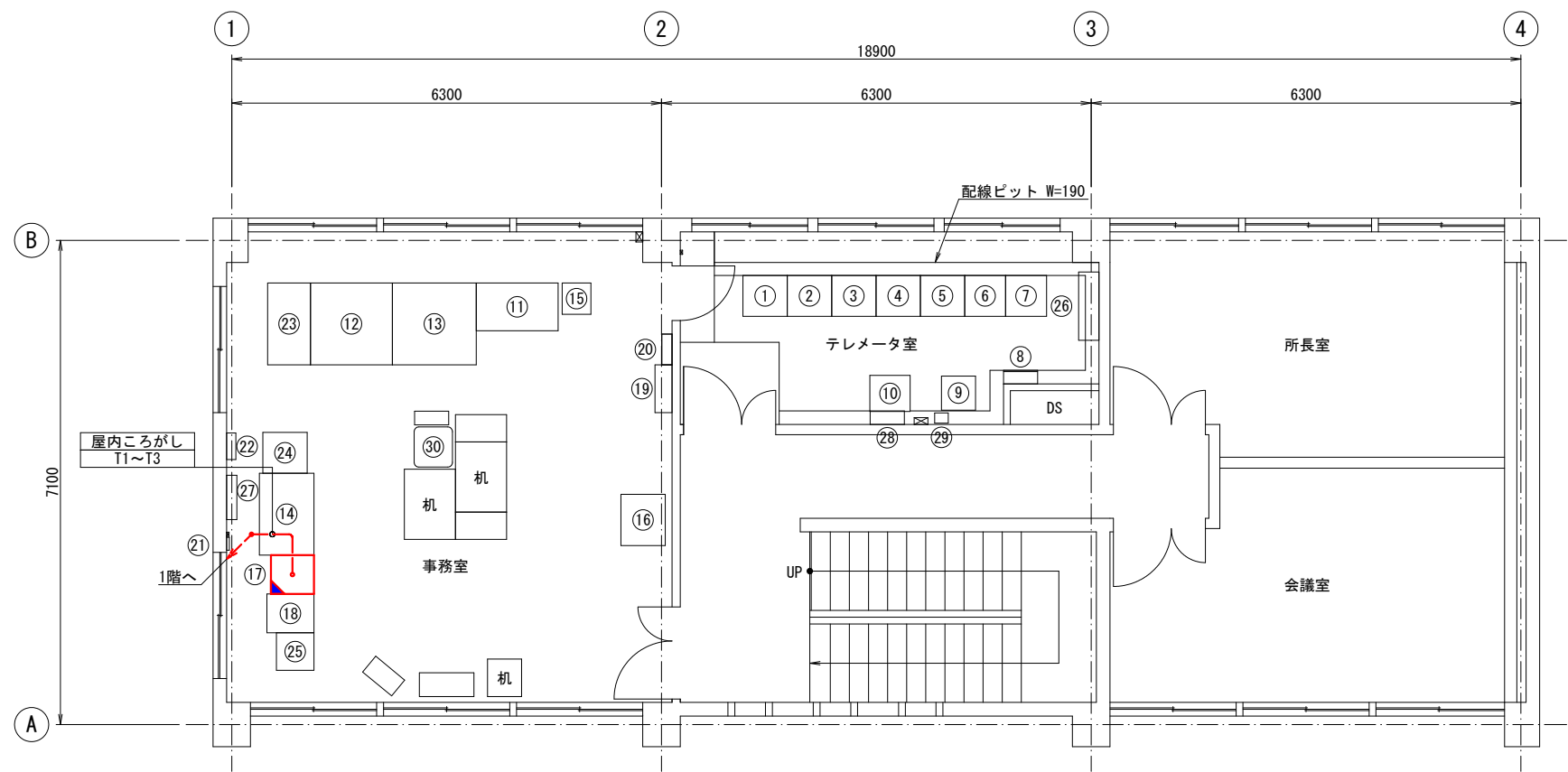


凡 例

- : 既設機器
- : 既設配線
- : 撤去機器
- : 撤去配線

堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	撤去配線系統図			
縮 尺	NS	図面番号	4	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

ダム管理所2階配線撤去図



撤去ケーブル一覧表

ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T1	CV5. 5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ころがし
T2	IV3. 5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ころがし
T3	CVV-S2mm2-2C	漏水量変換器	漏水量計中継ボックス	ころがし

機器一覧表

No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
⑰	漏水量変換器	撤去
⑱	地震観測装置	
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

凡 例

□ : 既設機器

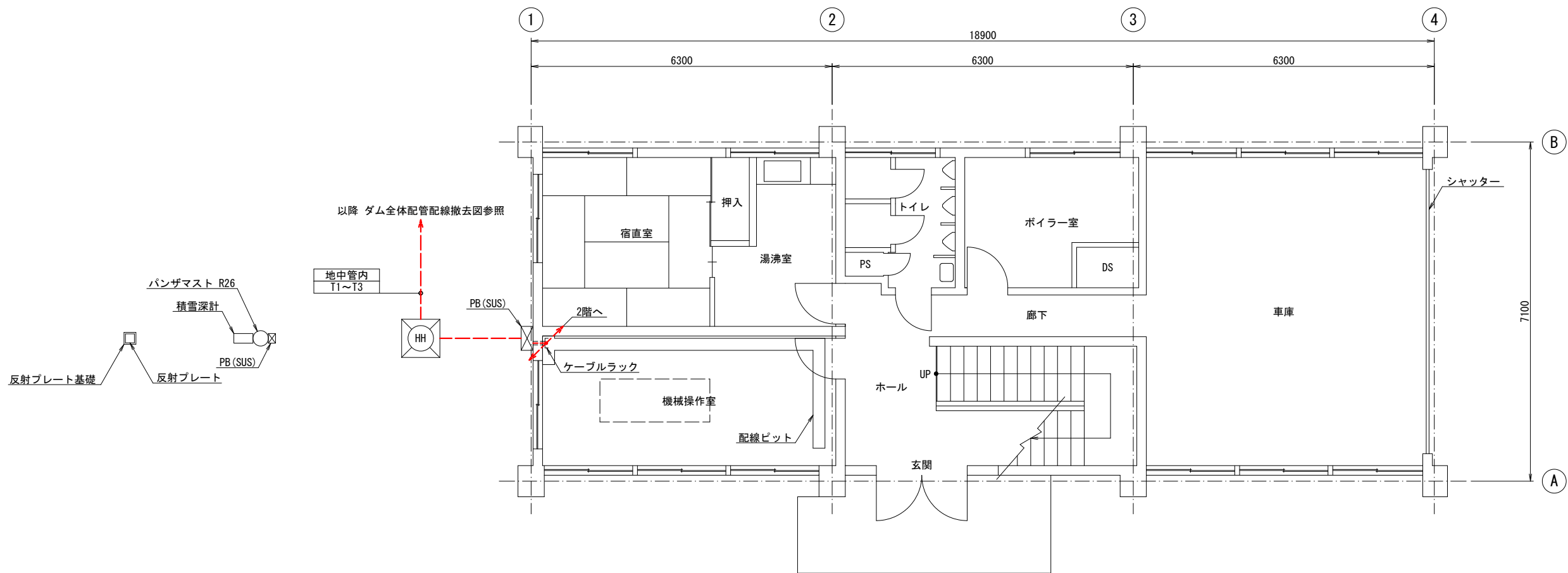
■ : 撤去機器

--- : 撤去配線

堤体観測装置

令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階配線撤去図		
縮 尺	1:50	図面番号	5 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所1階配線撤去図



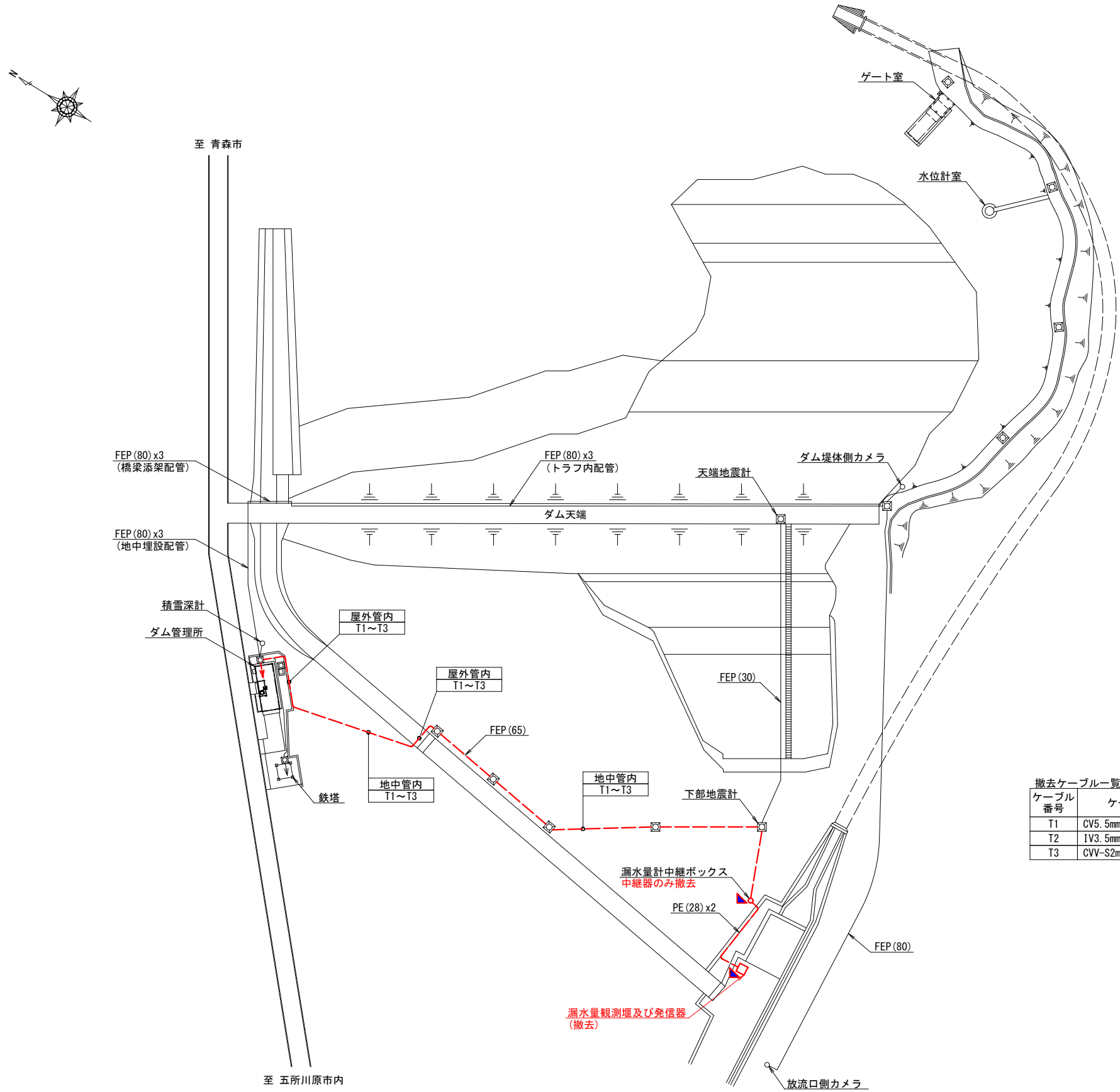
撤去ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T1	CV5. 5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管
T2	IV3. 5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管
T3	CVV-S2mm2-2C	漏水量変換器	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管

凡 例

□ : 既設機器 - - - : 撤去配線

堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	ダム管理所1階配線撤去図			
縮 尺	1:50	図面番号	6	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

ダム全体配管配線撤去図

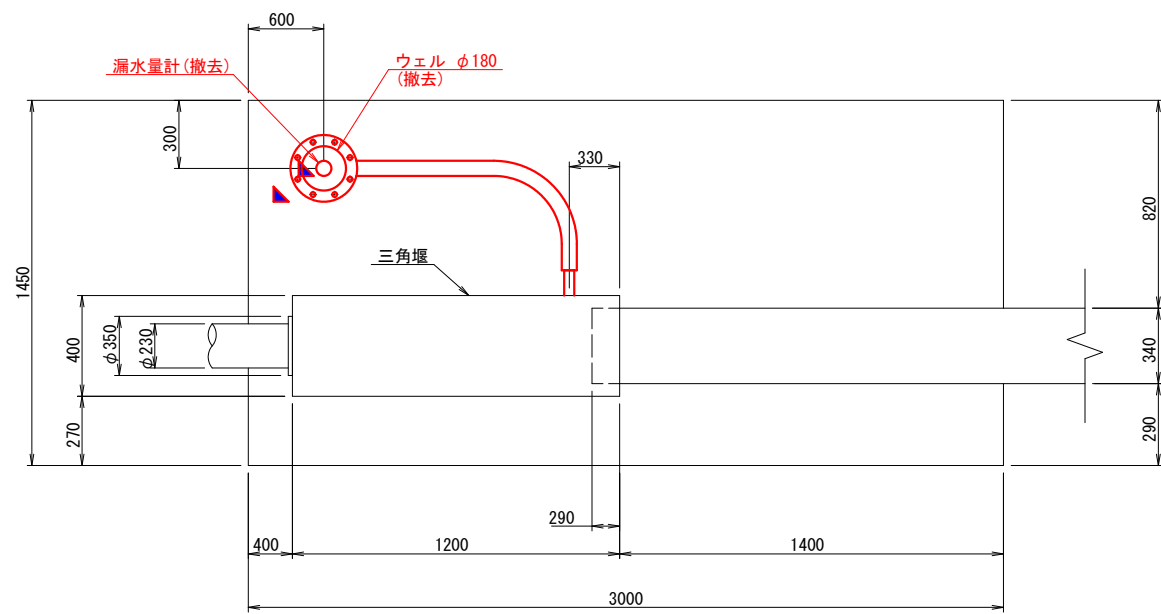


撤去ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T1	CV5. 5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	既設配管
T2	IV3. 5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	既設配管
T3	CVV-S2mm2-2C	漏水量変換器	漏水量計中継ボックス	既設配管

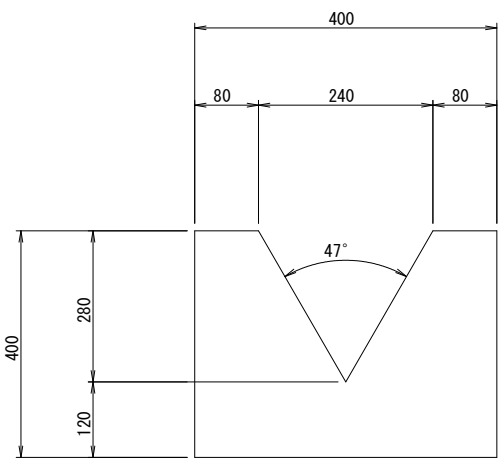
- 凡 例
- : 既設機器
 - : 既設配線
 - : 撤去機器
 - : 撤去配線

堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	ダム全体配管配線撤去図			
縮 尺	1:1000	図面番号	7 / 34	
青森県 西北県土整備事務所				

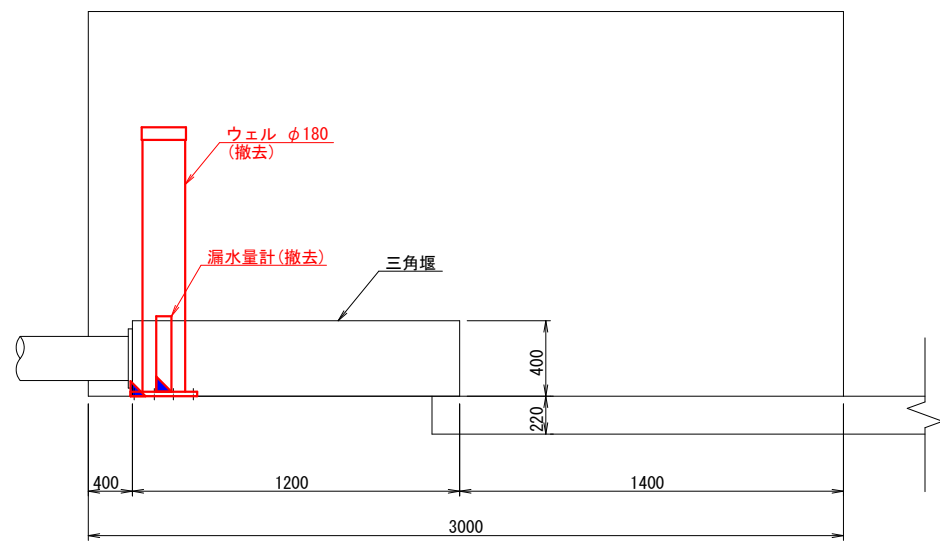
漏水観測小屋機器撤去図



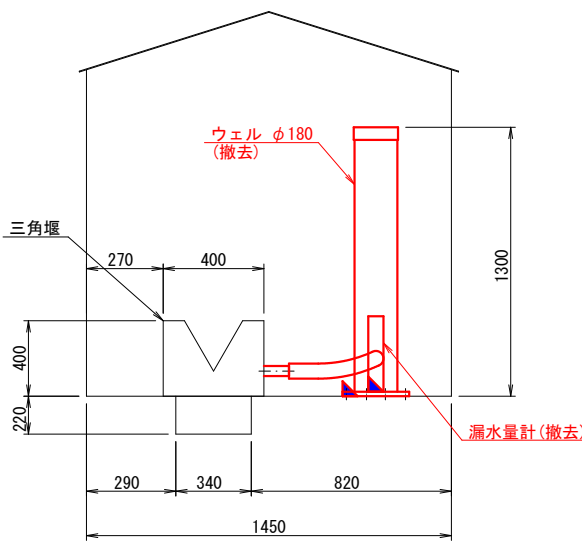
平面図 S=1:15



三角堰詳細図 S=1:5



側面図 S=1:15

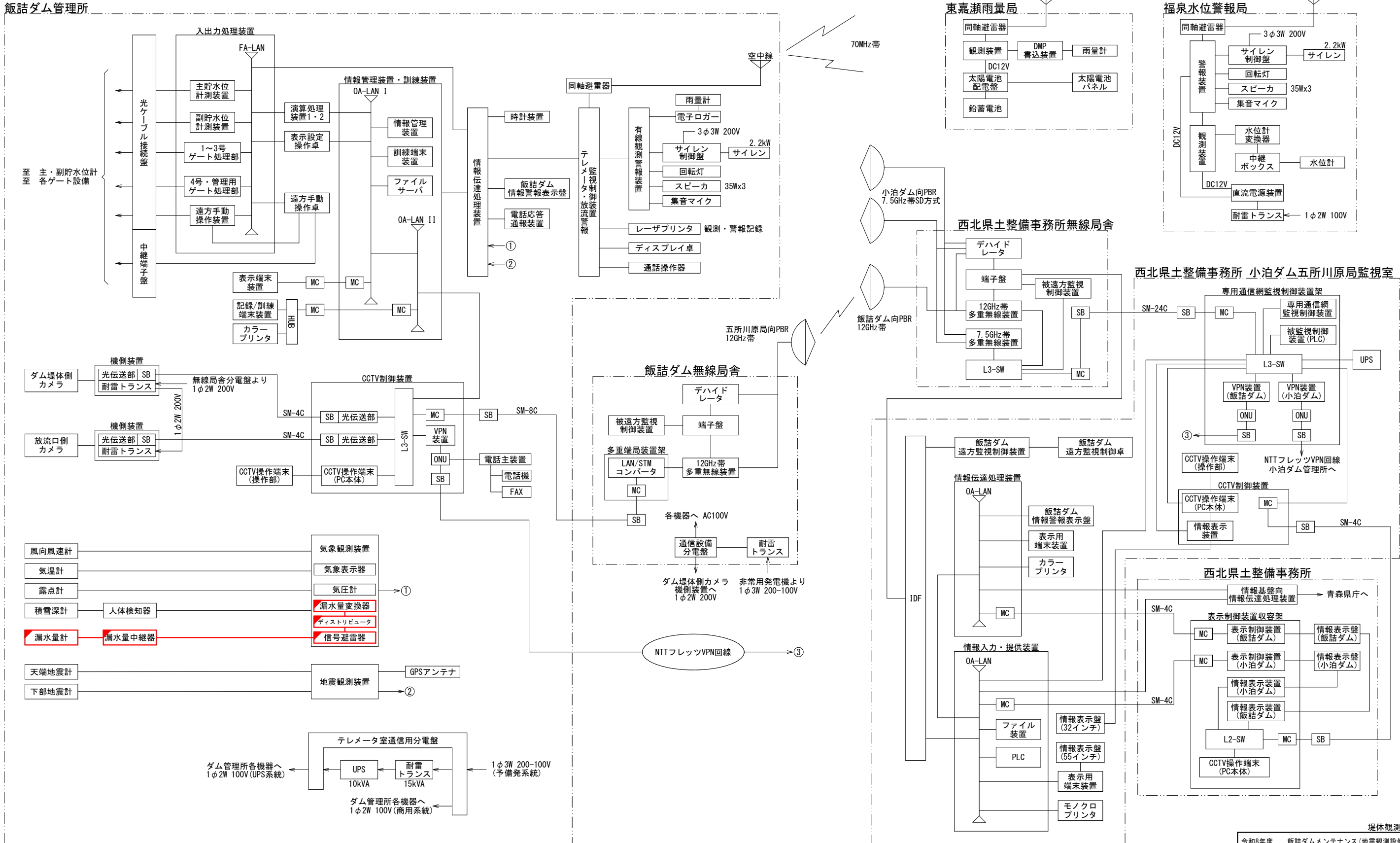


正面図 S=1:15

- 凡 例
- : 既設機器
 - : 撤去機器

堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	漏水観測小屋機器撤去図			
縮 尺	図示	図面番号	8	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

システム構成図(更新)



凡 例

☐ : 既設機器

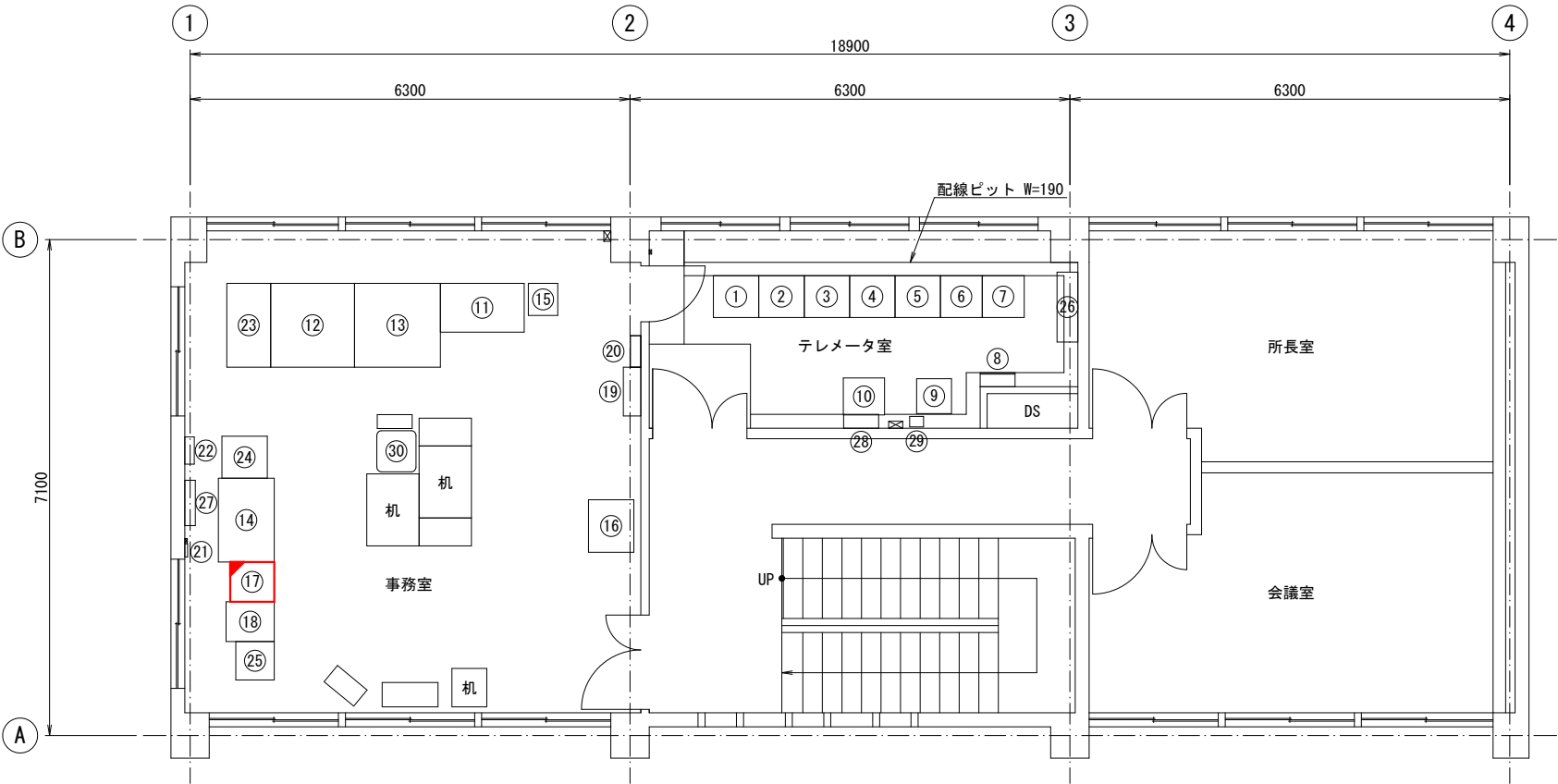
——：既設配線

 : 新設機器

— : 新設配線

堤体観測装置			
令和8年度	笹詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	システム構成図(更新)		
縮 尺	NS	図面番号	9 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階機器配置図(更新)



機器一覧表		
No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
	漏水量変換器	新設
	ディストリビュータ	新設
	信号避雷器	新設
⑱	地震観測装置	
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

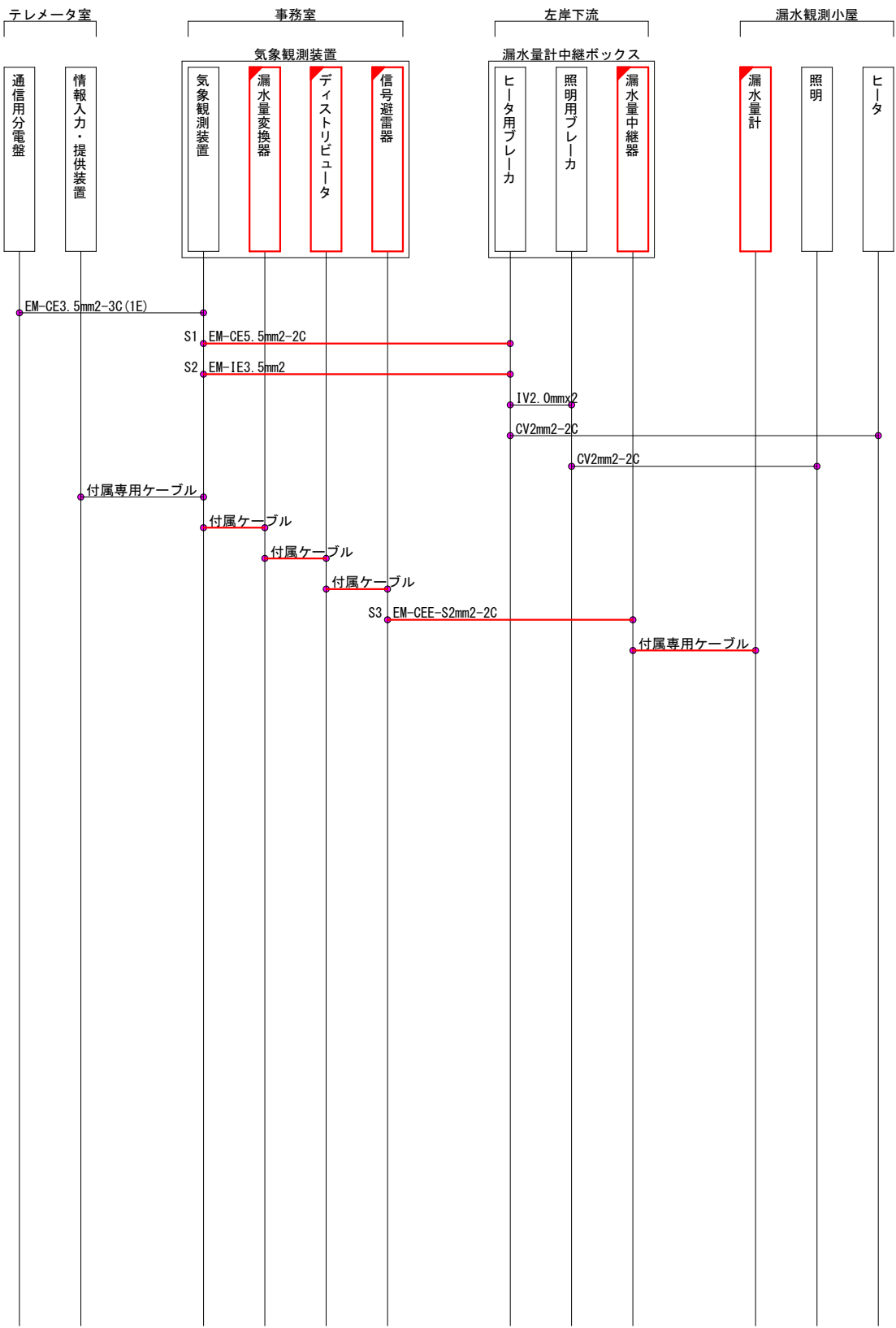
凡 例

: 既設機器

: 新設機器

堤体観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階機器配置図(更新)		
縮 尺	1:50	図面番号	10 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

更新配線系統図

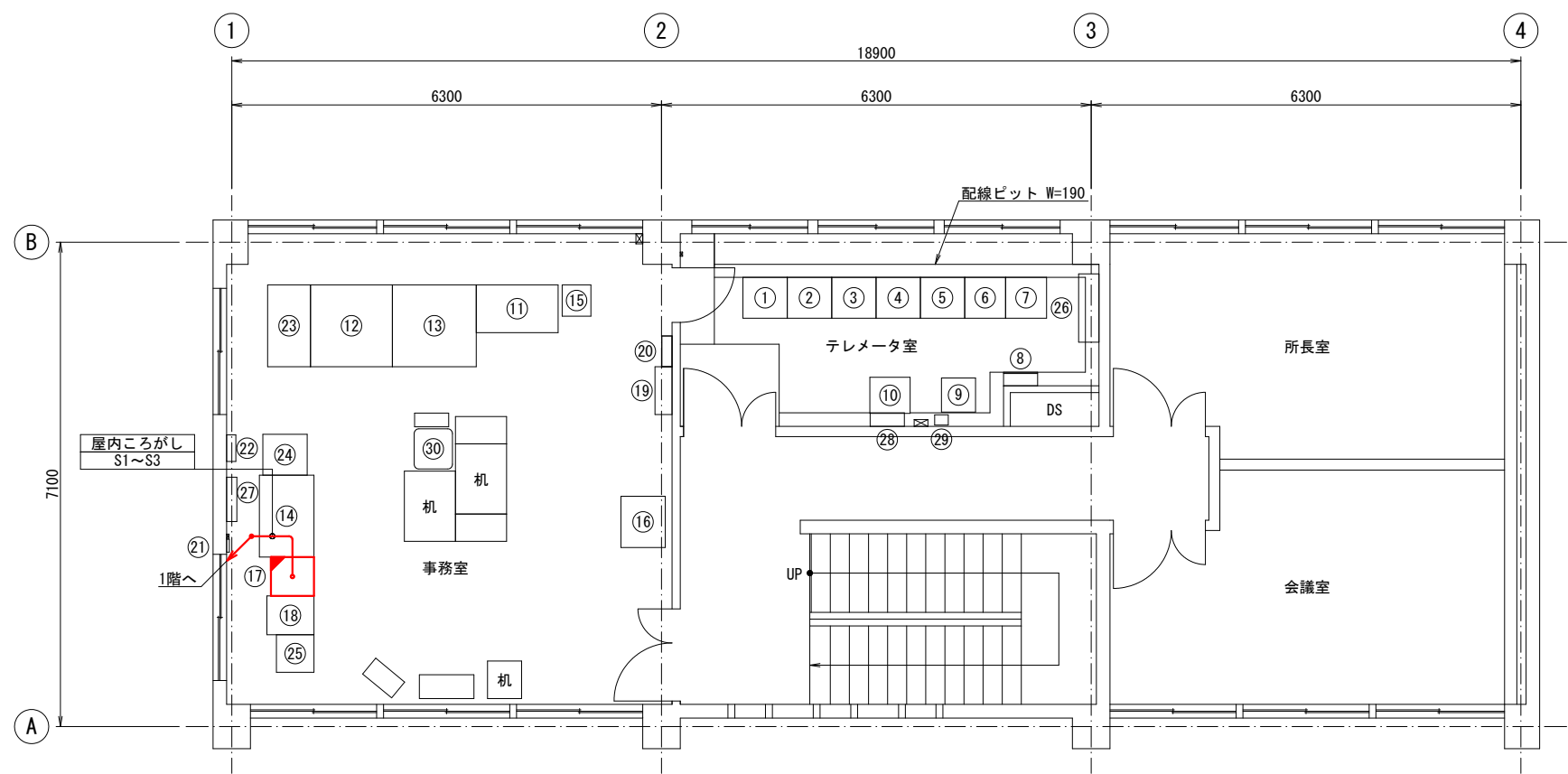


凡 例

<div></div>	: 既設機器	<div></div>	: 既設配線
<div></div>	: 新設機器	<div></div>	: 新設配線

堤体観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	更新配線系統図		
縮 尺	NS	図面番号	11 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階配線図(更新)



新設ケーブル一覧表

ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S1	EM-CE5.5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ころがし
S2	EM-IE3.5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ころがし
S3	EM-CEE-S2mm2-2C	漏水観測装置	漏水量計中継ボックス	ころがし

機器一覧表

No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
	漏水量変換器	新設
	ディストリビュータ	新設
	信号避雷器	新設
⑱	地震観測装置	
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

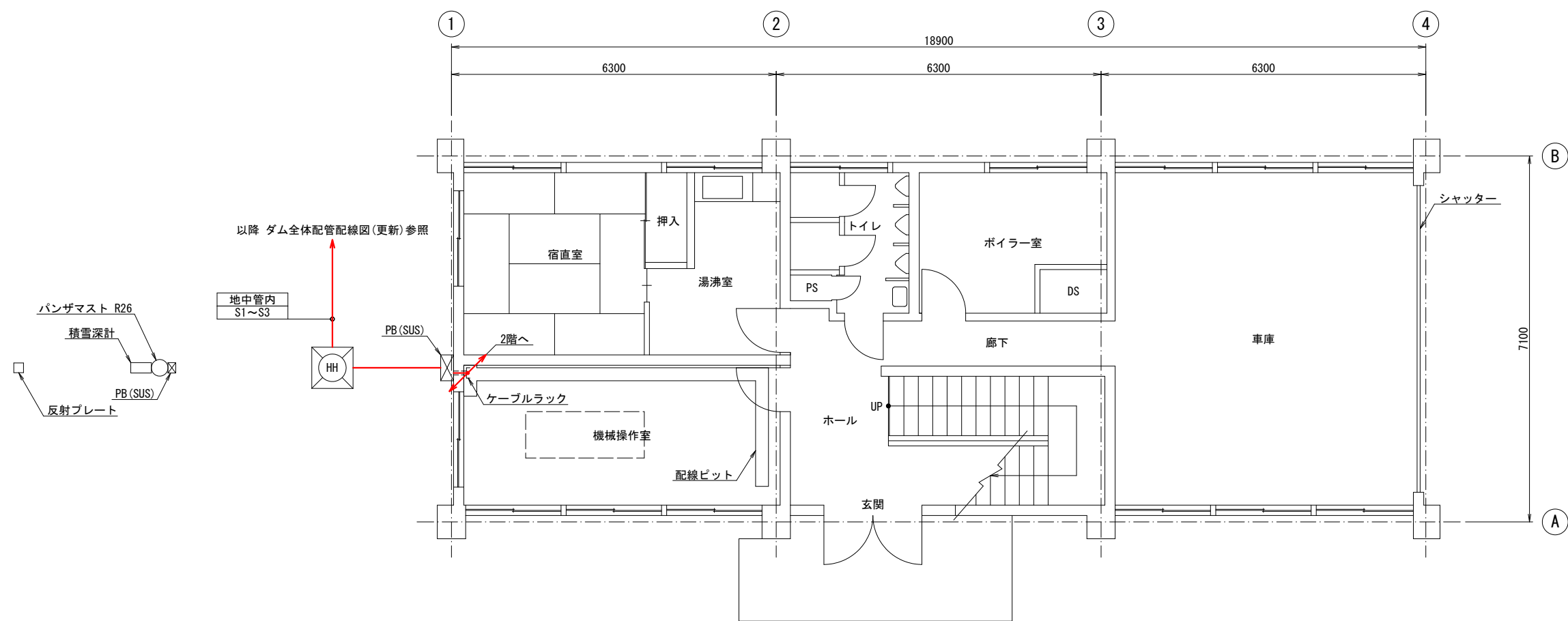
凡 例

- : 既設機器
□ : 新設機器
— : 新設配線

堤体観測装置

令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号
図面名	ダム管理所2階配線図(更新)
縮 尺	1:50 図面番号 12 / 34
青森県 西北県土整備事務所	

ダム管理所1階配線図(更新)



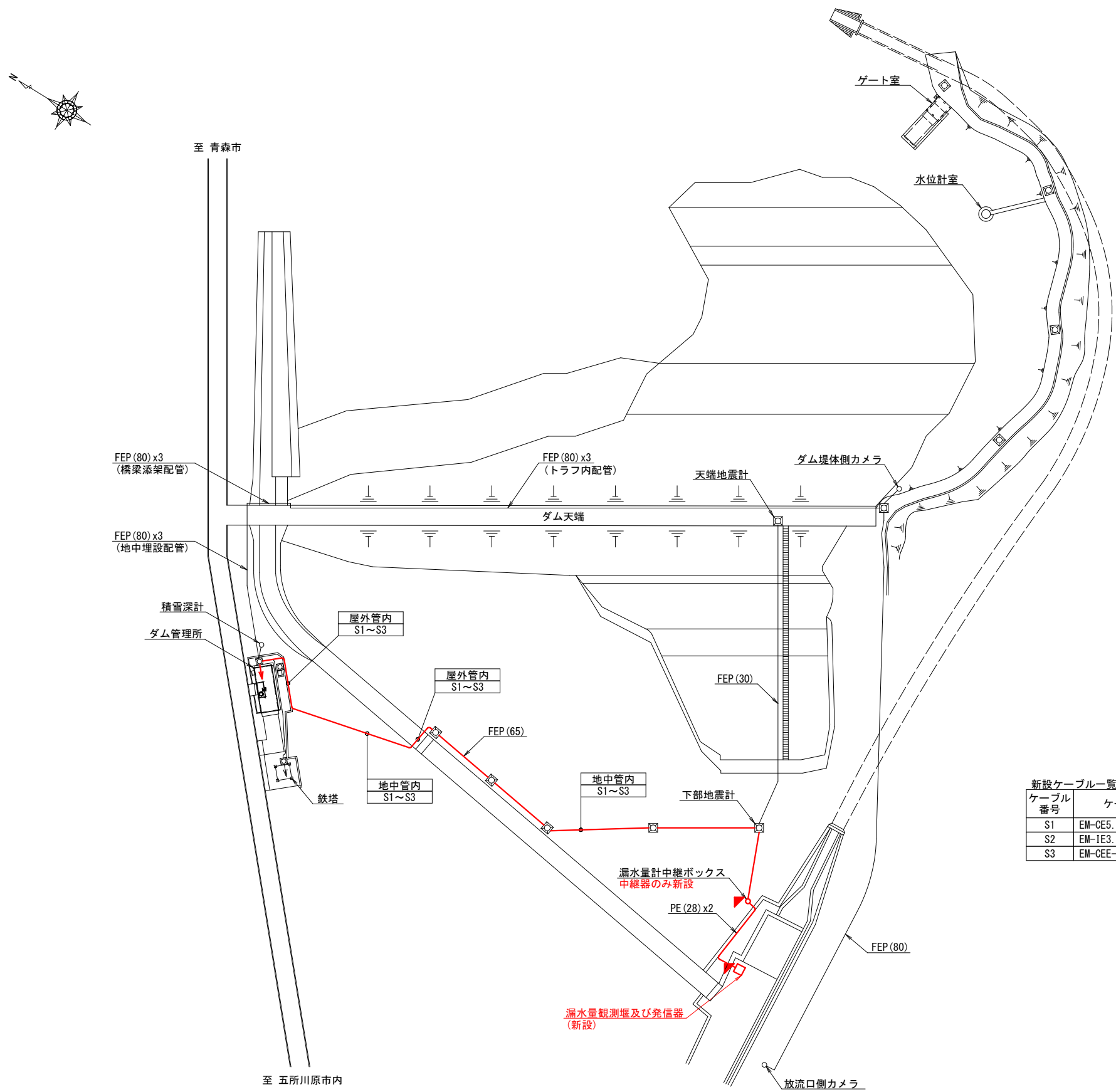
新設ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S1	EM-CE5. 5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管
S2	EM-IE3. 5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管
S3	EM-CEE-S2mm2-2C	漏水観測装置	漏水量計中継ボックス	ラック・既設配管

凡 例

□ : 既設機器 — : 新設配線

堤体観測装置				
令和8年度		飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号		線ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名		ダム管理所1階配線図(更新)		
縮 尺		1:50	図面番号	13 / 34
青森県 西北県土整備事務所				

ダム全体配管配線図(更新)

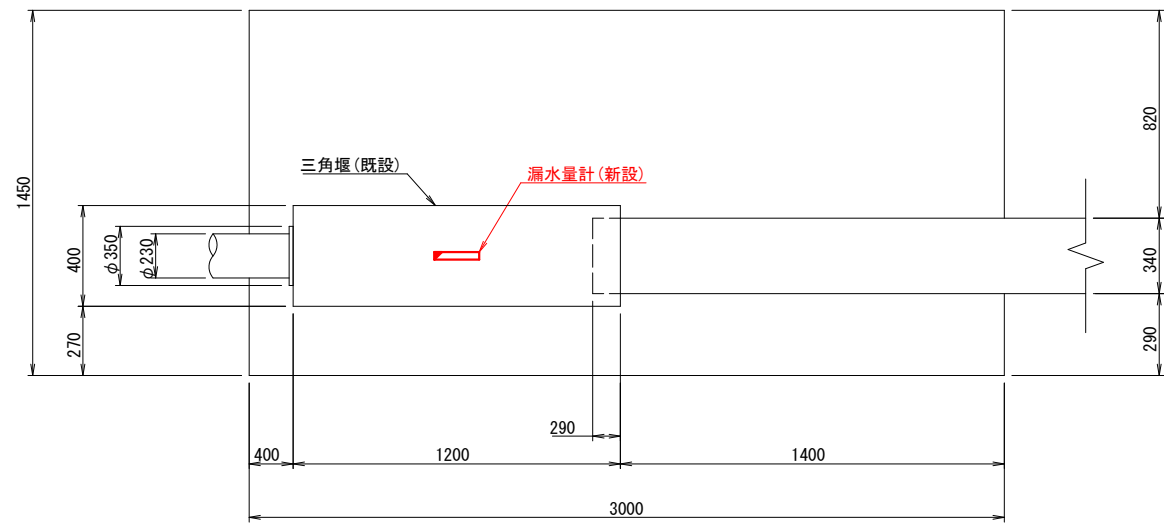


新設ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S1	EM-CE5. 5mm2-2C	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	既設配管
S2	EM-IE3. 5mm2	気象観測装置	漏水量計中継ボックス	既設配管
S3	EM-CEE-S2mm2-2C	漏水観測装置	漏水量計中継ボックス	既設配管

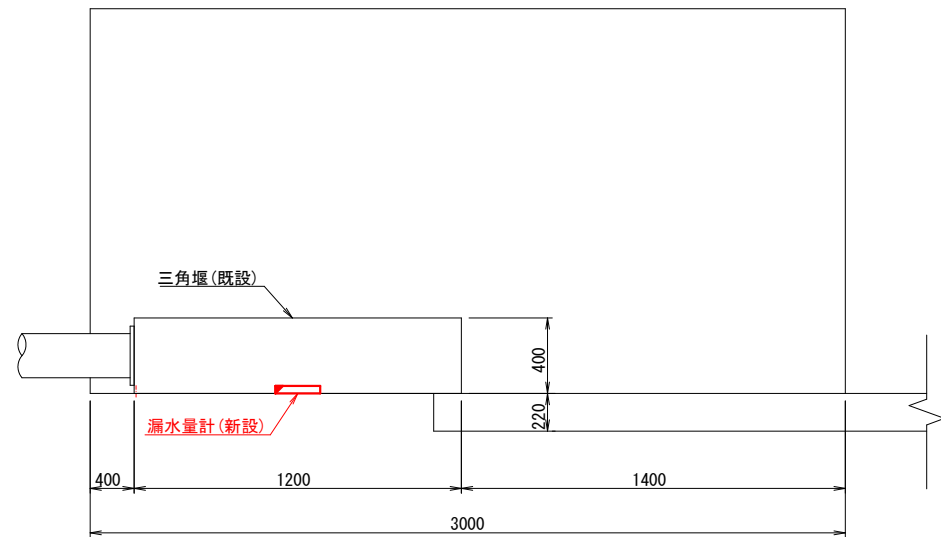
- 凡 例
- : 既設機器
- : 既設配線
- : 新設機器
- : 新設配線

堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	ダム全体配管配線図(更新)			
縮 尺	1:1000	図面番号	14	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

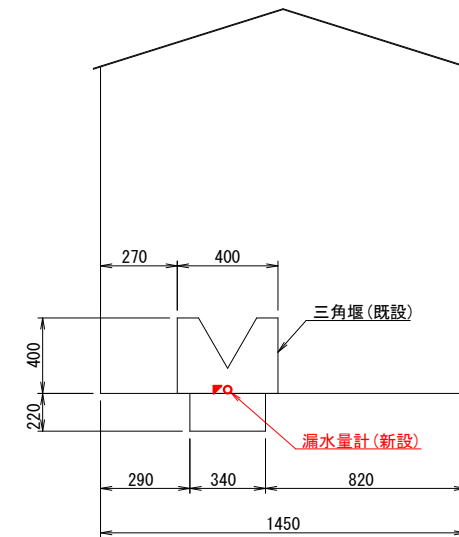
漏水観測小屋機器配置図(更新)



平面図



側面図



正面図

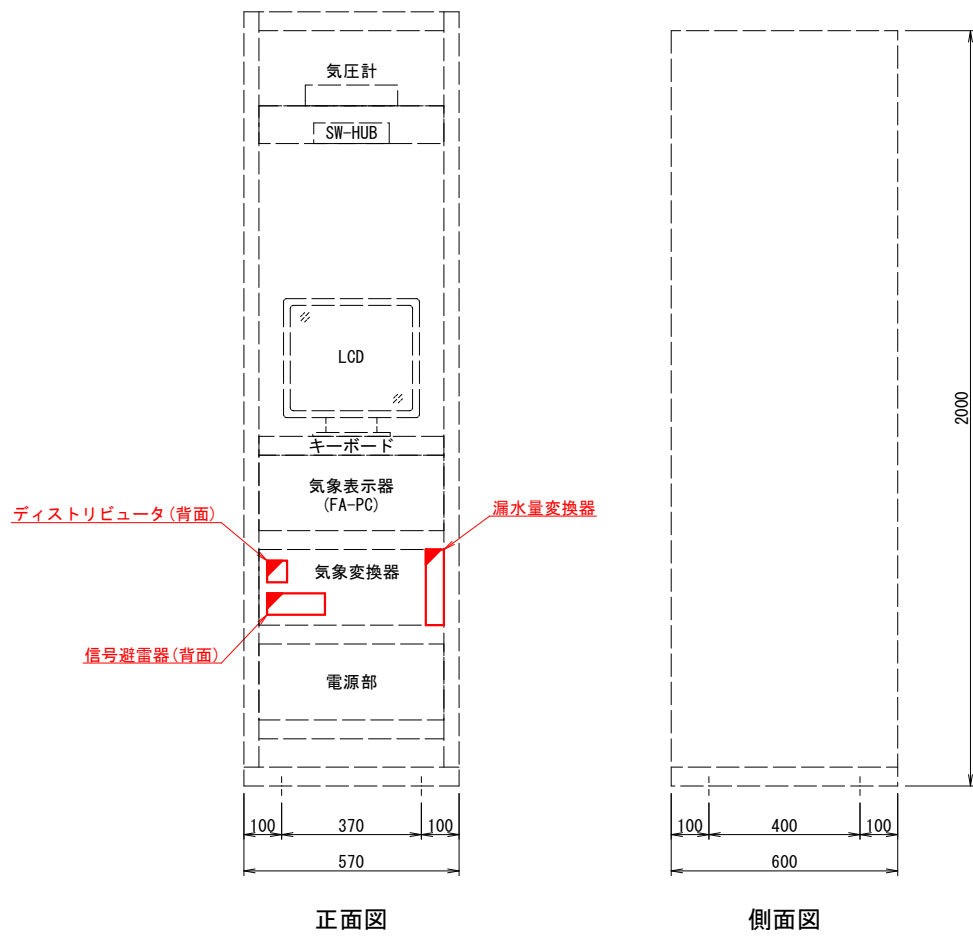
- 凡 例
- : 既設機器
 - : 新設機器

注1: 本図は参考図であり外形寸法や製造者を特定するものではない。
注2: 三角堰の堆積物を洗浄すること。

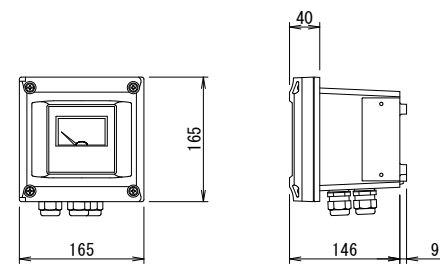
堤体観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	漏水観測小屋機器配置図(更新)		
縮 尺	1:15	図面番号	15 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

機器参考図

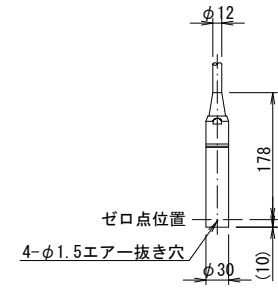
気象観測装置 S=1:10



漏水量中継器 S=1:5



漏水量計 S=1:5



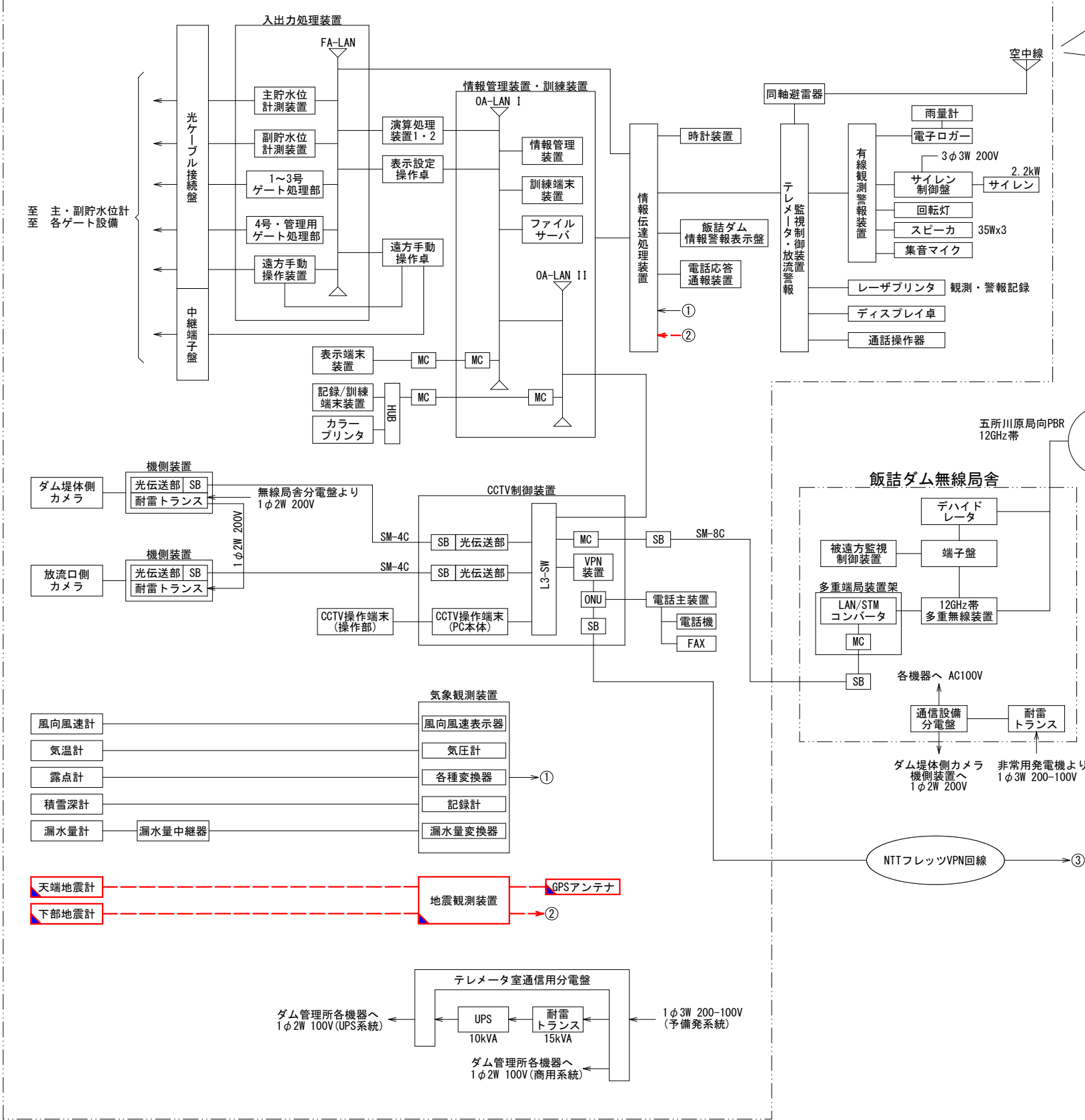
- 凡 例
- : 新設機器
 - ▭ : 新設機器
 - : 別途機器

注1: 本図は参考図であり外形寸法や製造者を特定するものではない。
注2: 特記仕様書・設計図面等で確認が必要な場合は監督職員まで連絡を行い、指示を受けること。

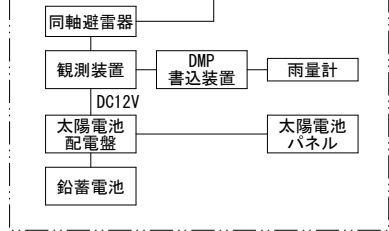
堤体観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	機器参考図			
縮 尺	図示	図面番号	16	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

システム構成図(撤去)

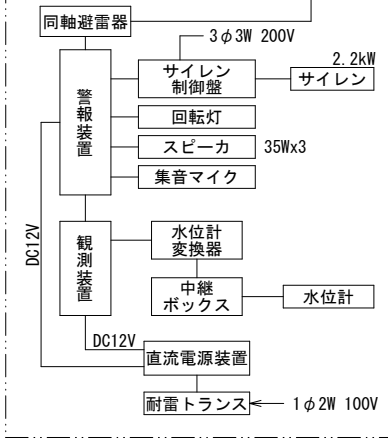
飯詰ダム管理所



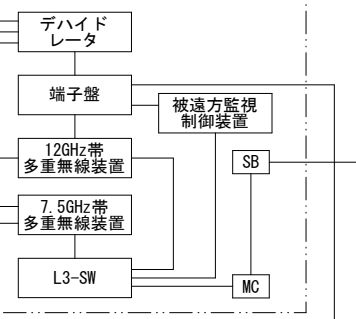
東嘉瀬雨量局



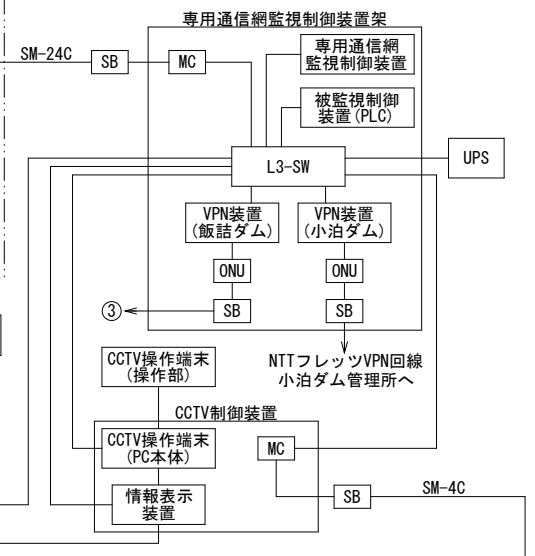
福泉水位警報局



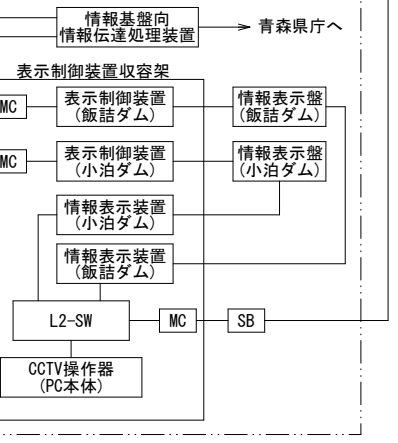
西北県土整備事務所無線局舎



西北県土整備事務所 小泊ダム五所川原局監視室



西北県土整備事務所



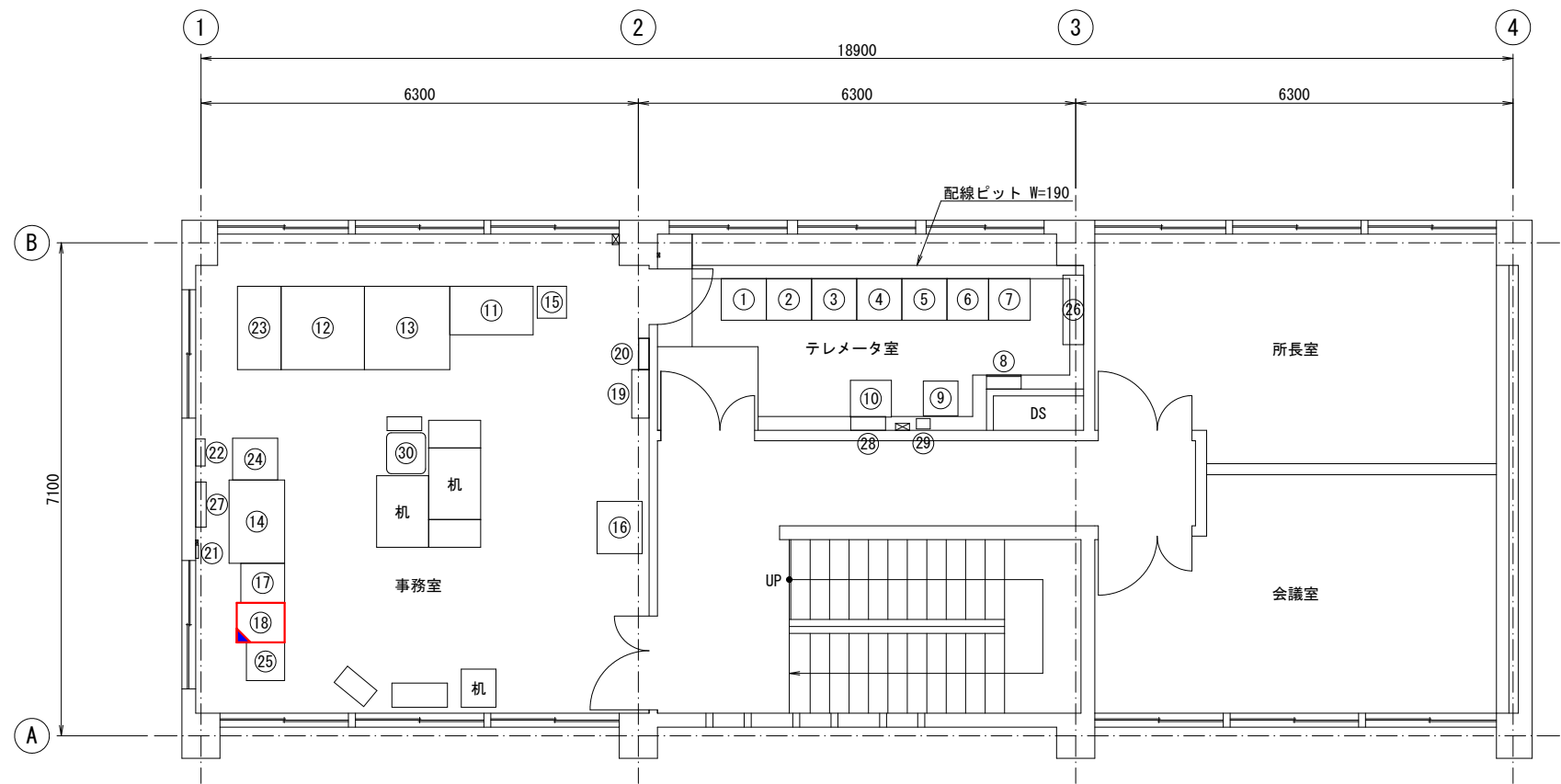
地震観測装置

令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号
図面名	システム構成図(撤去)
縮尺	NS
図面番号	17 / 34
青森県 西北県土整備事務所	

凡例


- : 既設機器
- : 既設配線
- ◻ : 撤去機器
- - - : 撤去配線


ダム管理所2階機器撤去図



機器一覧表		
No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
	漏水量変換器	
⑱	地震観測装置	撤去
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

凡 例

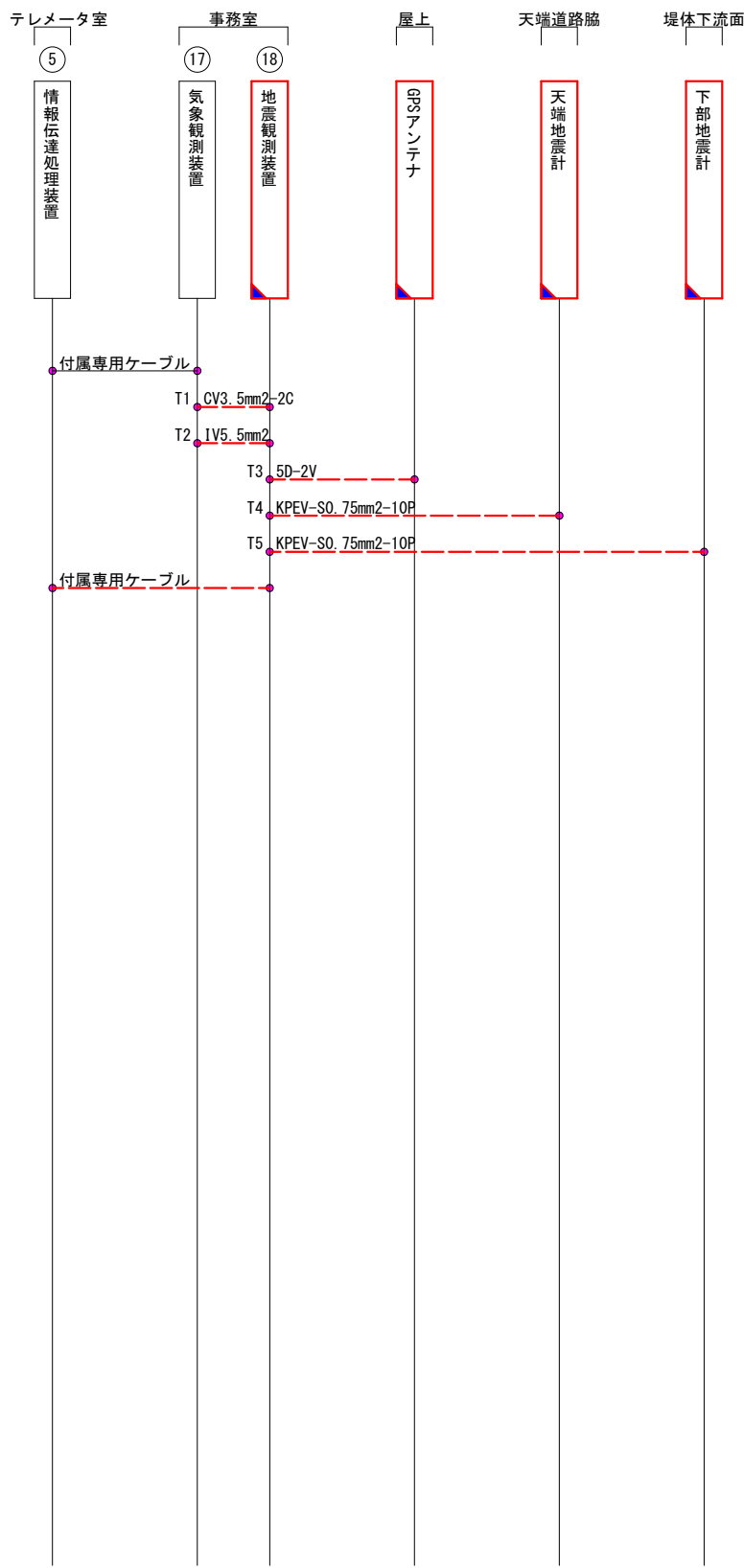
 : 既設機器

 : 撤去機器

地震観測装置

令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階機器撤去図		
縮 尺	1:50	図面番号	18 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

撤去配線系統図

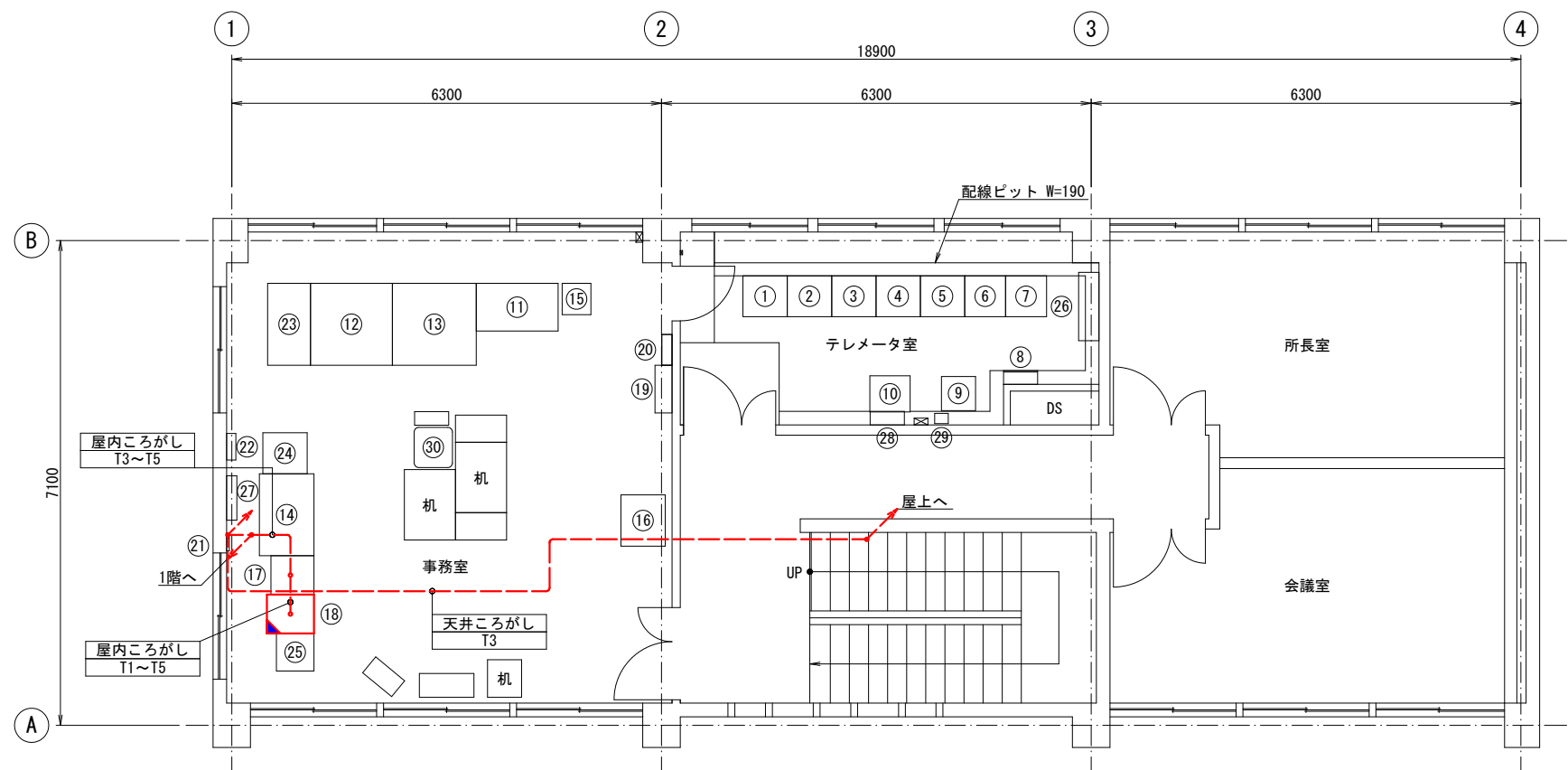


凡 例

- : 既設機器
- : 既設配線
- : 撤去機器
- : 撤去配線

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	撤去配線系統図		
縮 尺	NS	図面番号	19 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階配管配線撤去図



撤去ケーブル一覧表

ケーブル番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T1	CV3. 5mm2-2C	気象観測装置	地震観測装置	ころがし
T2	IV5. 5mm2	気象観測装置	地震観測装置	ころがし
T3	5D-2V	地震観測装置	GPSアンテナ	ころがし・ダクト
T4	KPEV-S0. 75mm2-10P	地震観測装置	天端地震計	ころがし
T5	KPEV-S0. 75mm2-10P	地震観測装置	下部地震計	ころがし

機器一覧表

No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
⑱	漏水量変換器	
⑲	地震観測装置	撤去
⑳	飯詰ダム情報警報表示盤	
㉑	時計装置	
㉒	成端接続用スプライスボックス	
㉓	電話主装置	
㉔	表示端末装置	
㉕	CCTV操作端末	
㉖	CCTV制御装置	
㉗	通信用分電盤	
㉘	端子盤	
㉙	青森県防災情報ネットワーク	
㉚	電子ロガー	
㉛	FAX	

凡 例

□ : 既設機器

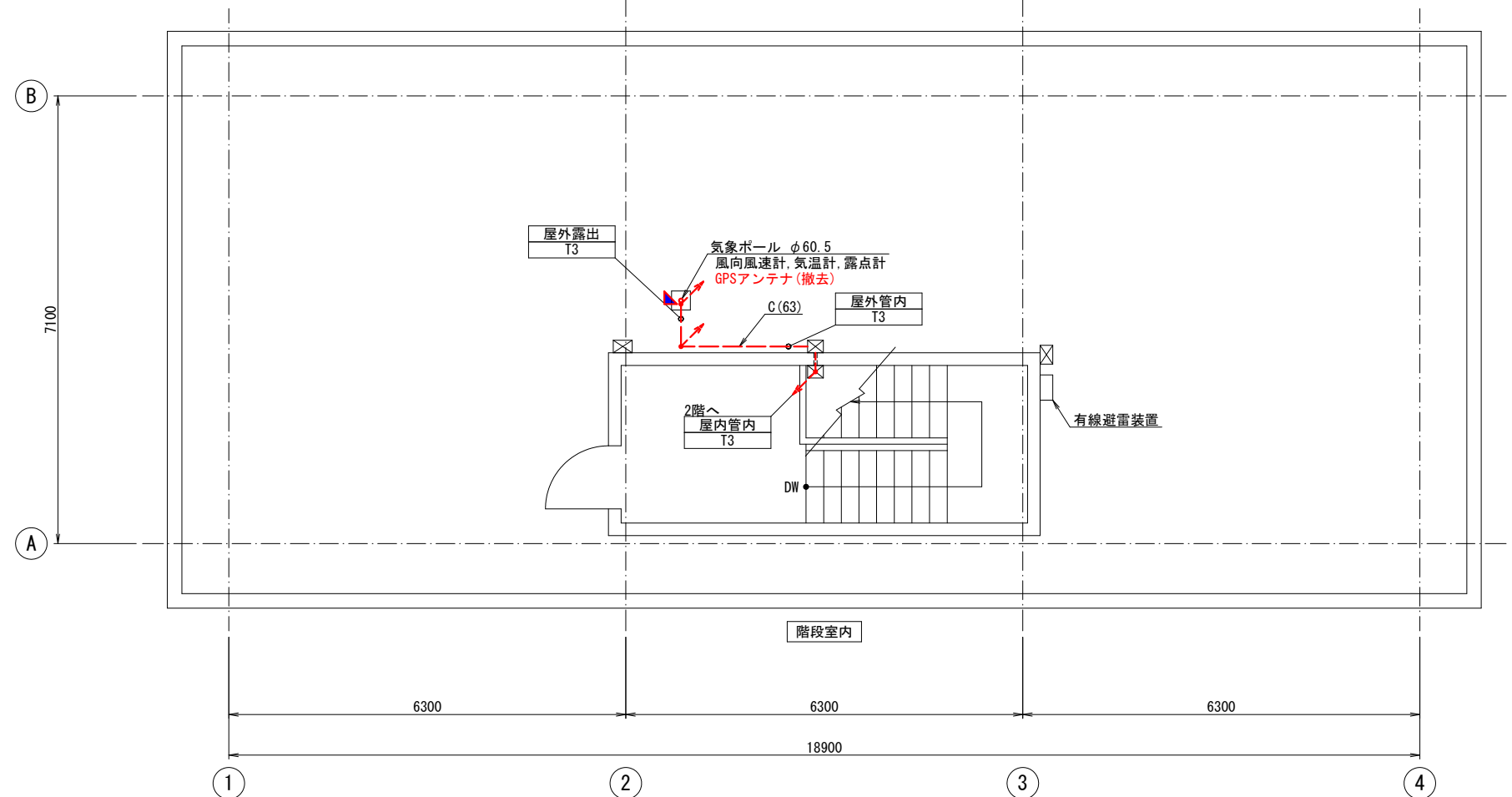
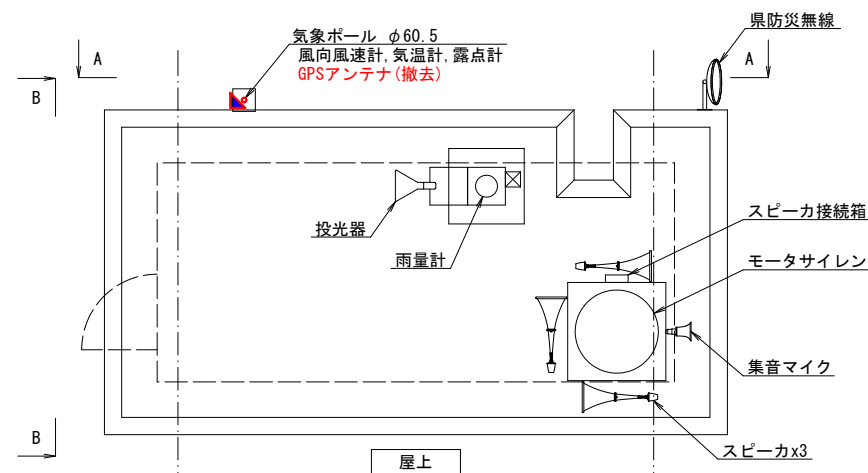
■ : 撤去機器

--- : 撤去配線

地震観測装置

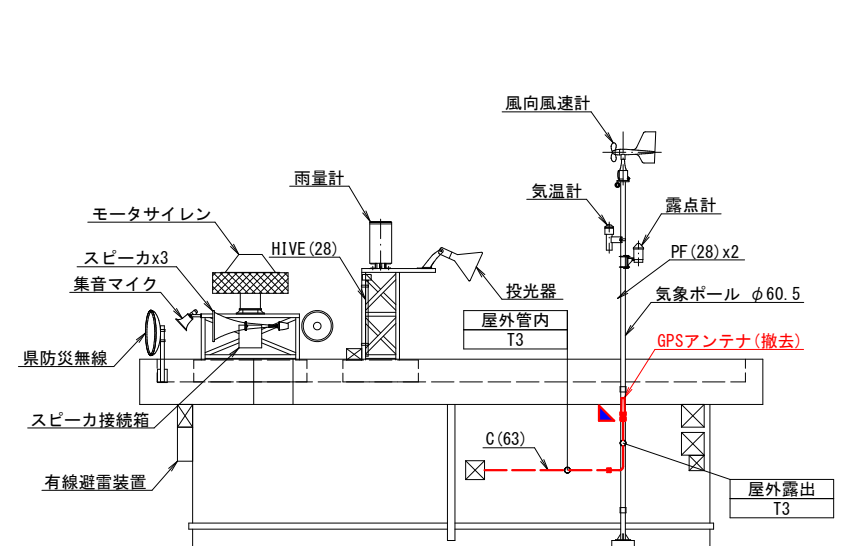
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階配管配線撤去図		
縮 尺	1:50	図面番号	20 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所屋上配管配線撤去図

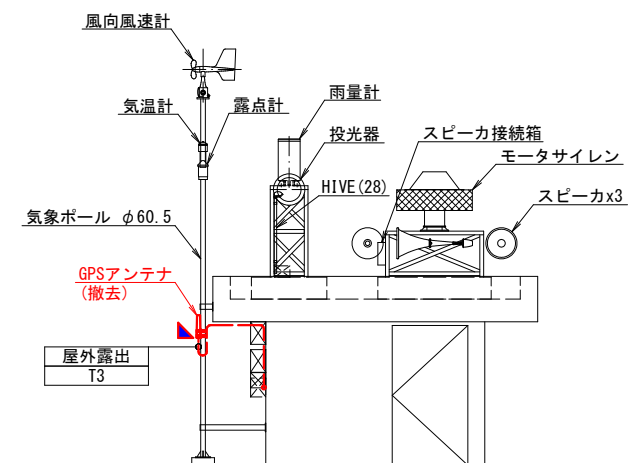


平面図

撤去ケーブル一覧表				
ケーブル番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T3	5D-2V	地震観測装置	GPSアンテナ	既設配管・露出



A - A 矢視図

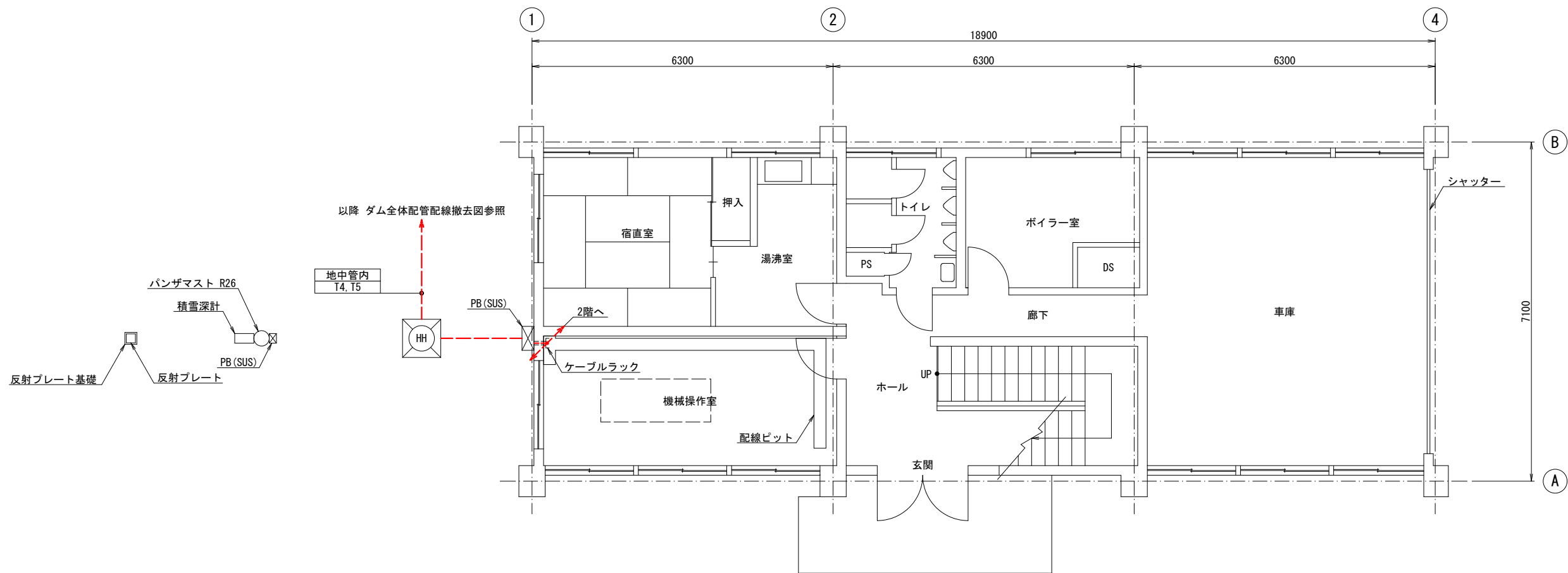


B - B 矢視図

- 凡 例
- : 既設機器
 - : 撤去機器
 - : 撤去配線

地震観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	ダム管理所屋上配管配線撤去図			
縮 尺	1:50	図面番号	21	34
青森県 西北県土整備事務所				

ダム管理所1階配管配線撤去図



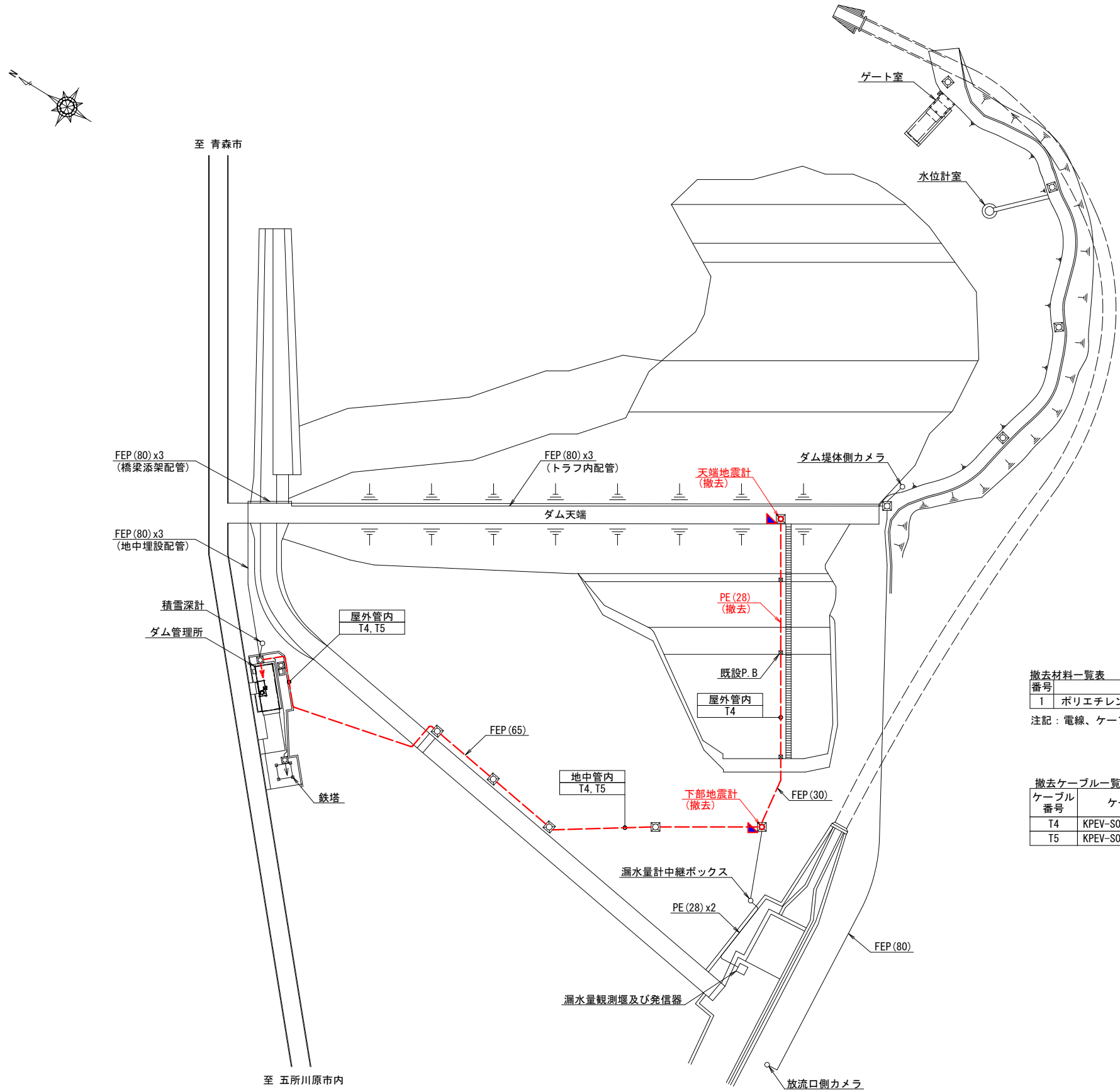
撤去ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
T4	KPEV-S0. 75mm2-10P	地震観測装置	天端地震計	ラック・既設配管
T5	KPEV-S0. 75mm2-10P	地震観測装置	下部地震計	ラック・既設配管

凡 例

: 既設機器 : 撤去配線

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所1階配管配線撤去図		
縮 尺	1:50	図面番号	22 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム全体配管配線撤去図



撤去材料一覧表

番号	名 称	規 格	施工方法	数 量
1	ポリエチレンライニング鋼管	PE (28)	屋外露出	100 m

注記：電線、ケーブルは別途計上

撤去ケーブル一覧表

ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起 点	終 点	
T4	KPEV-S0.75mm2-10P	地震観測装置	天端地震計	既設配管・PE (28)
T5	KPEV-S0.75mm2-10P	地震観測装置	下部地震計	既設配管

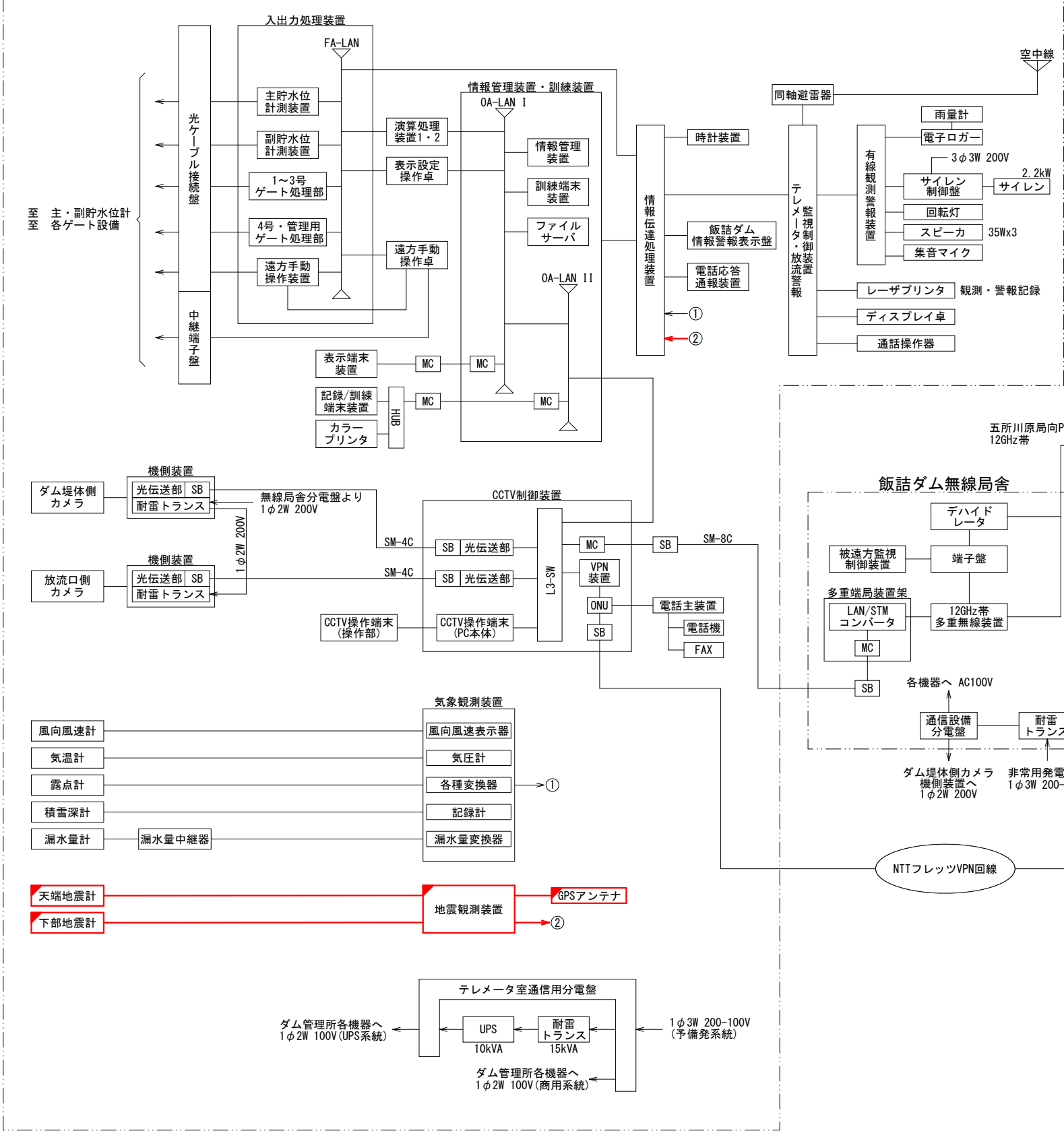
- 凡 例
- : 既設機器
 - : 既設配線
 - : 撤去機器
 - : 撤去配線

地震観測装置

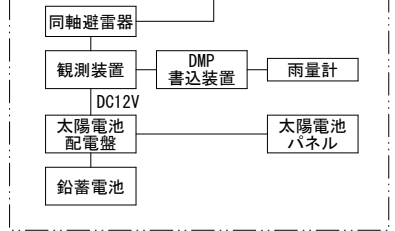
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム全体配管配線撤去図		
縮 尺	1:1000	図面番号	23 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

システム構成図(更新)

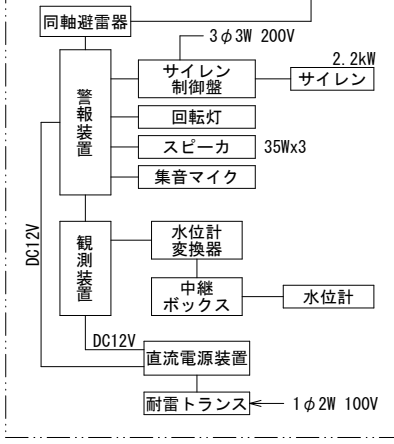
飯詰ダム管理所



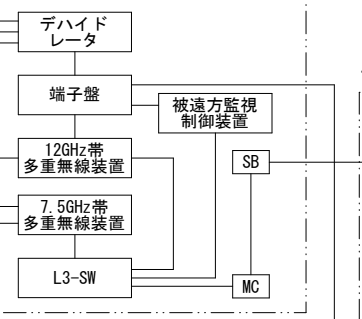
東嘉瀬雨量局



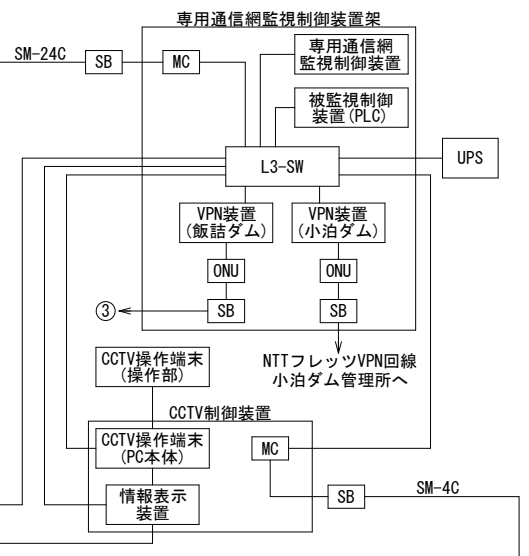
福泉水位警報局



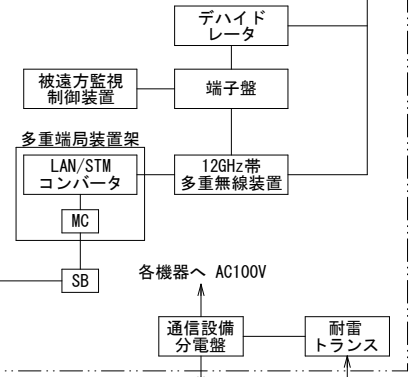
西北県土整備事務所無線局舎



西北県土整備事務所 小泊ダム五所川原局監視室



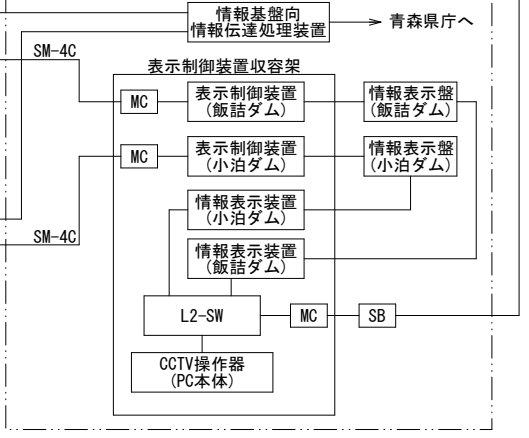
飯詰ダム無線局舎



飯詰ダム無線局舎



西北県土整備事務所

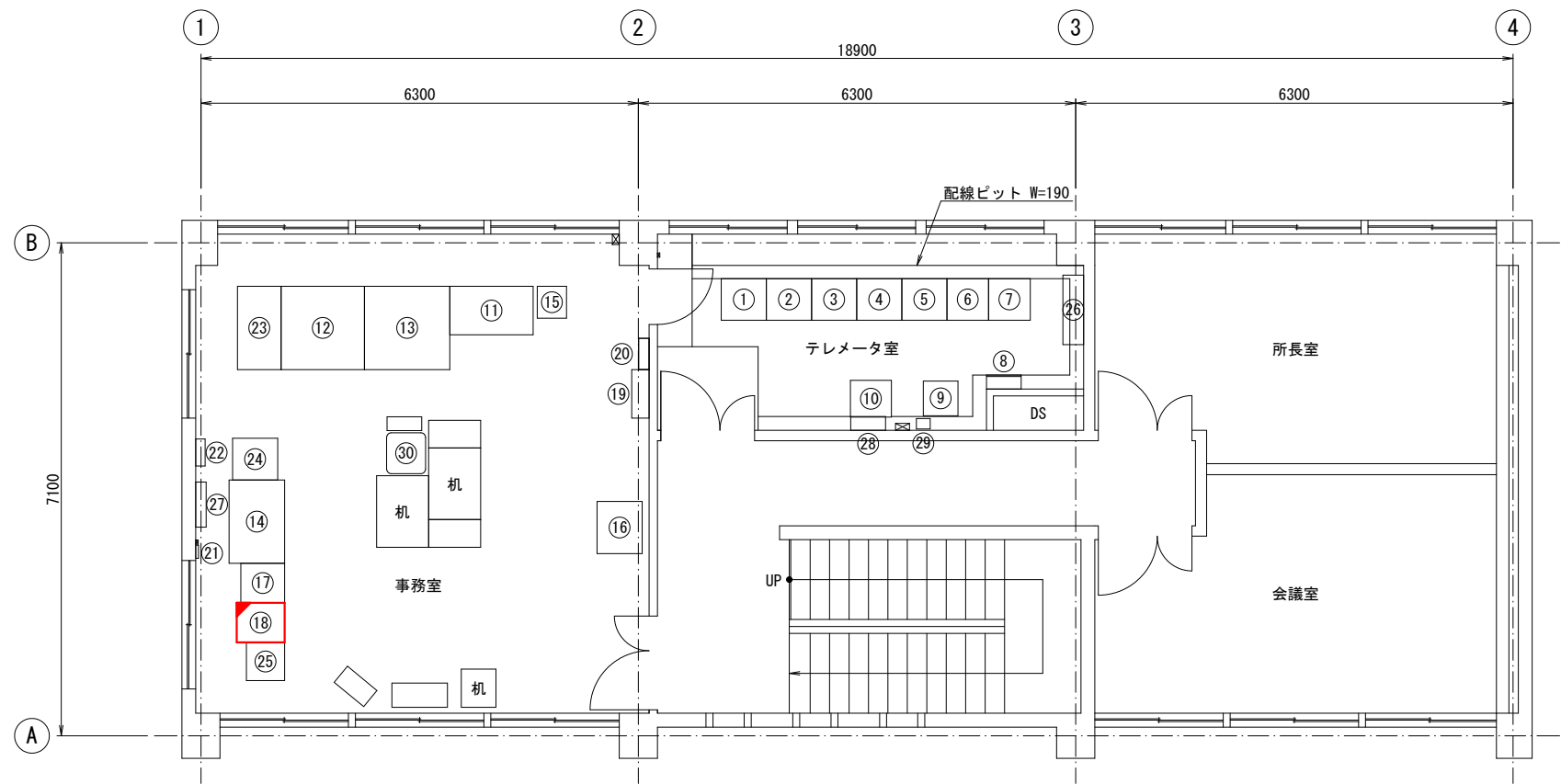


凡例

- 既設機器 (Existing Equipment)
- 既設配線 (Existing Wiring)
- 新設機器 (New Equipment)
- 新設配線 (New Wiring)

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	システム構成図(更新)		
縮尺	NS	図面番号	24 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階機器配置図(更新)



機器一覧表		
No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置	
	漏水量変換器	
⑱	地震観測装置	新設
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

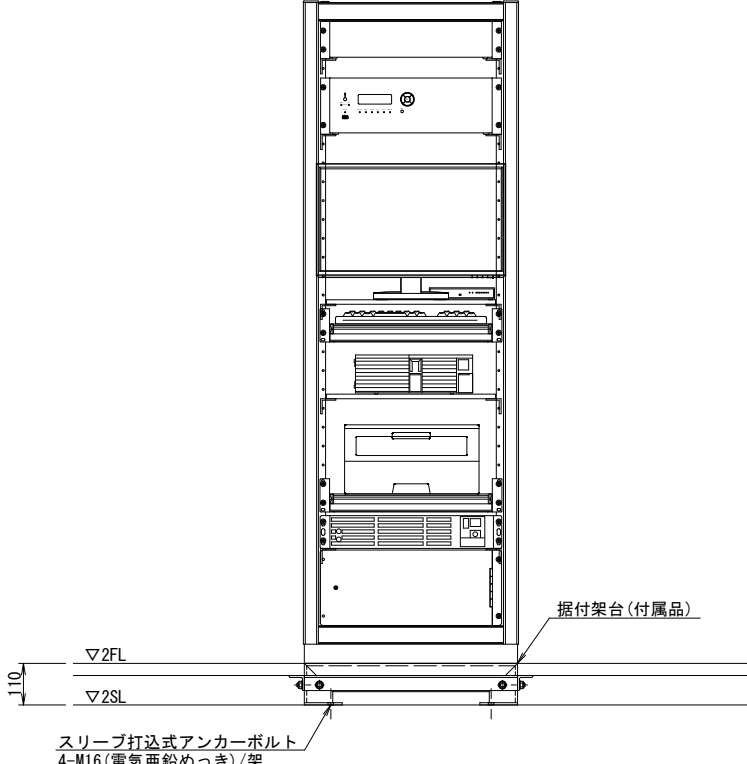
凡 例

: 既設機器

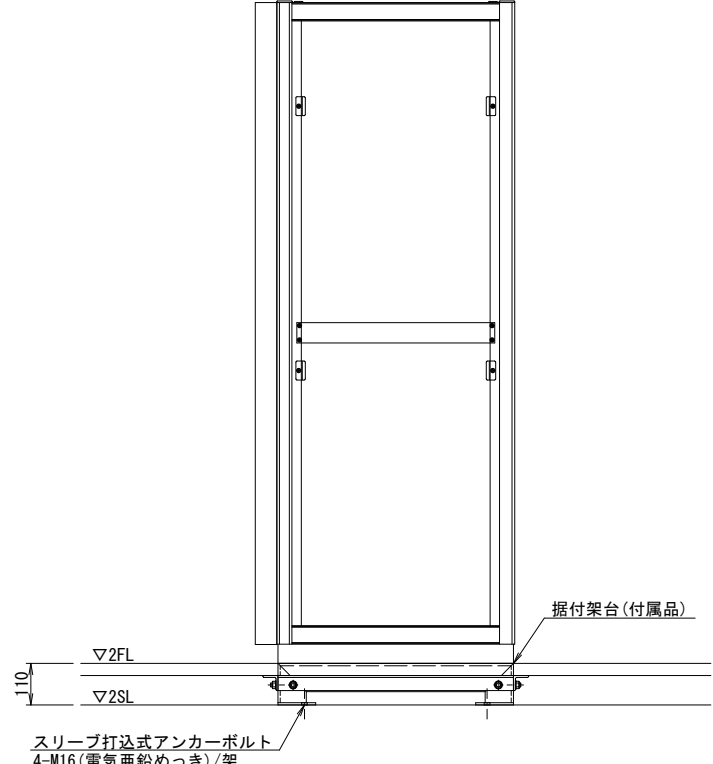
: 新設機器

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階機器配置図(更新)		
縮 尺	1:50	図面番号	25 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階機器据付図(更新)



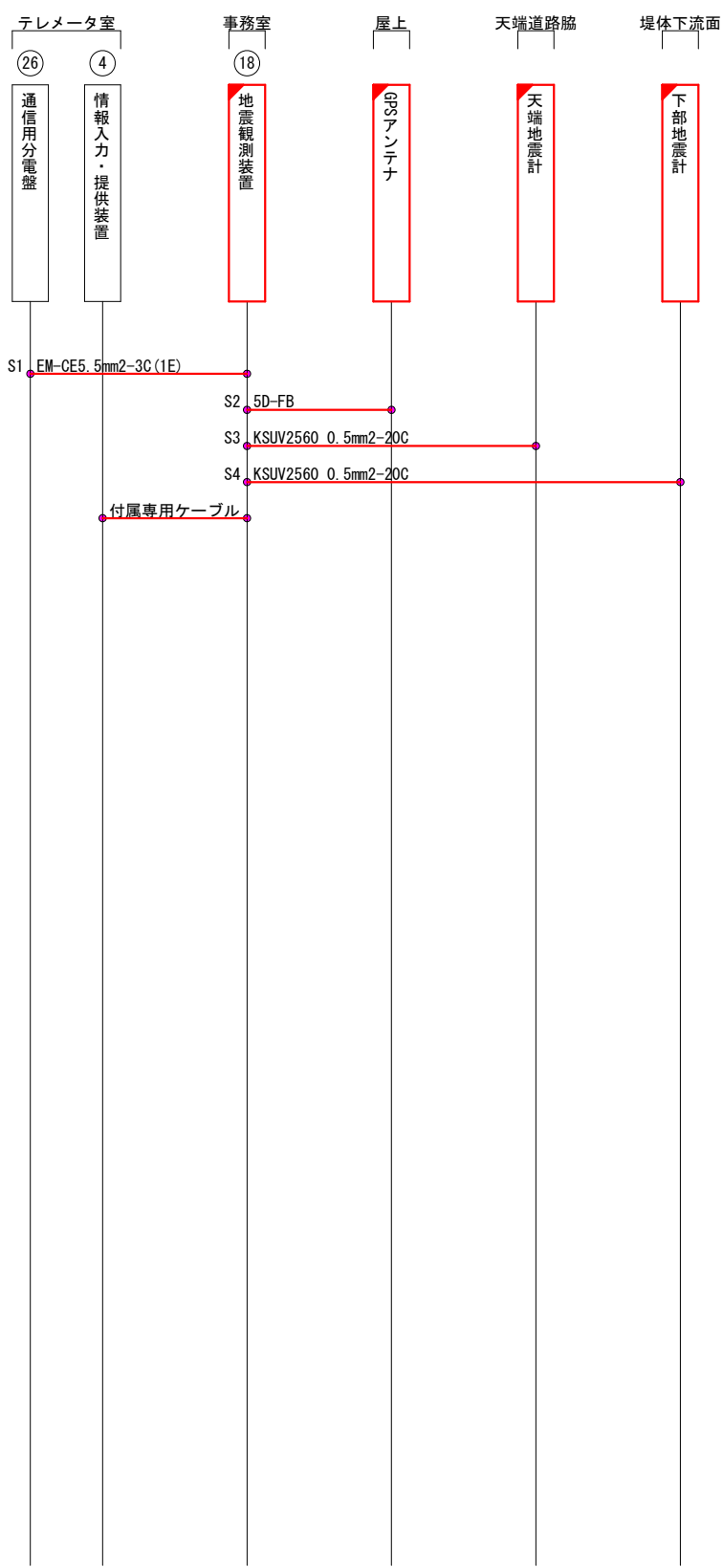
地震観測装置据付正面図



地震観測装置据付側面図

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階機器据付図(更新)		
縮 尺	1:10	図面番号	26 / 34
事業名 西北川上整備事業路			

更新配線系統図



凡 例

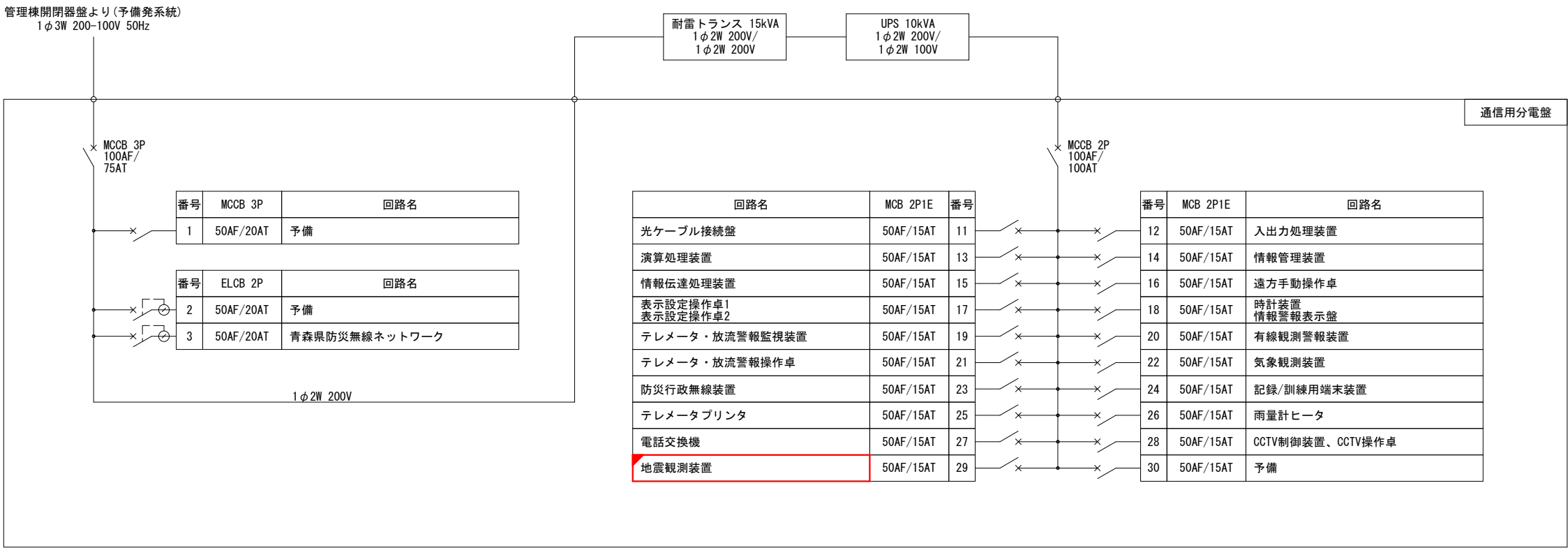
□ : 既設機器

◻ : 新設機器

— : 新設配線

地震観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	更新配線系統図			
縮 尺	NS	図面番号	27	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

飯詰ダム通信用分電盤回路図(更新)



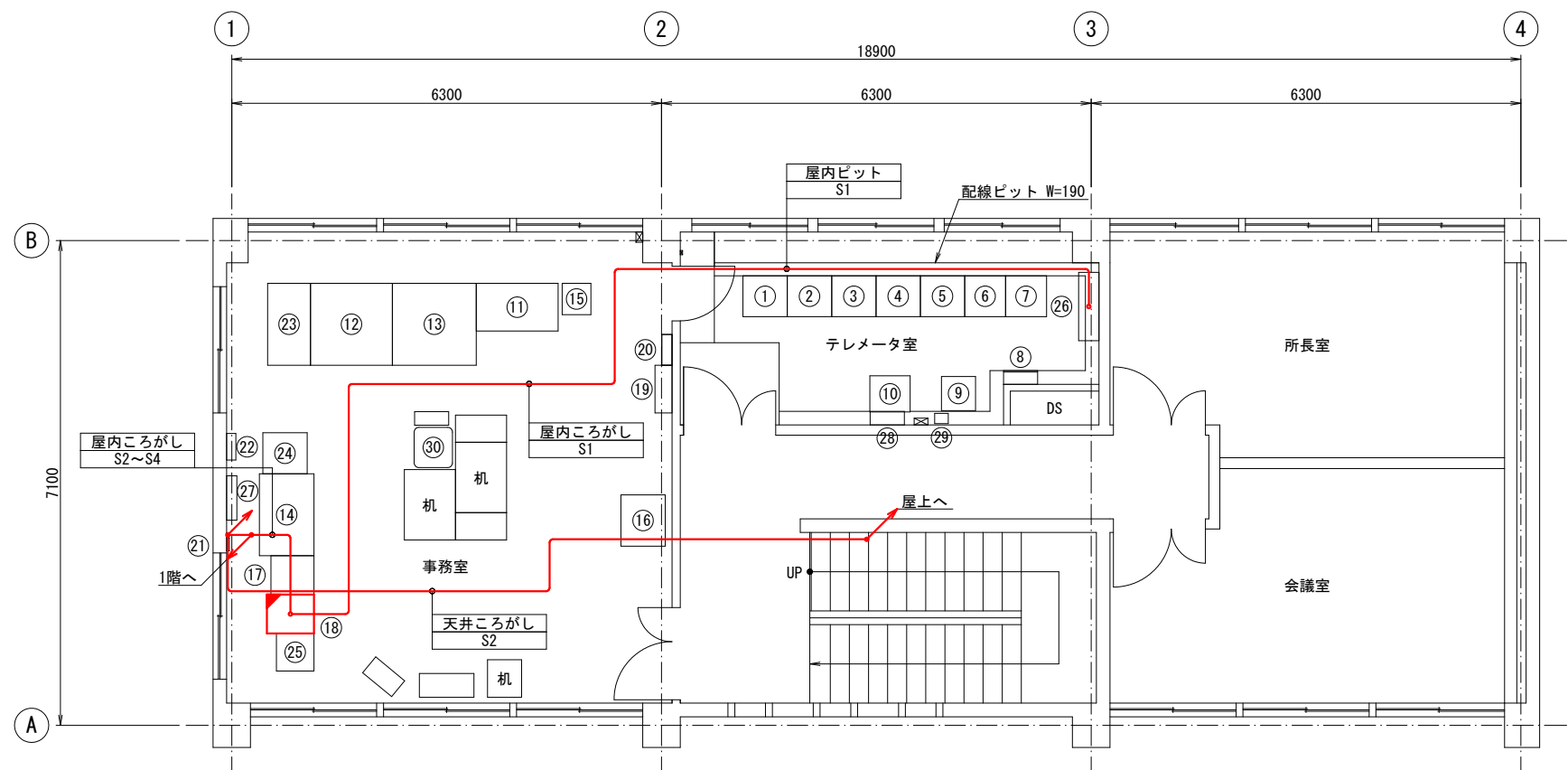
凡 例

□ : 既設機器

■ : 新設機器

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	飯詰ダム通信用分電盤回路図(更新)		
縮 尺	NS	図面番号	28 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所2階配管配線図(更新)



新設ケーブル一覧表				
ケーブル番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S1	EM-CE5. 5mm2-3C	通信用分電盤	地震観測装置	ころがし・ビット
S2	5D-FB	地震観測装置	GPSアンテナ	ころがし・ダクト
S3	KSUV2560 0. 5mm2-20C	地震観測装置	天端地震計	ころがし
S4	KSUV2560 0. 5mm2-20C	地震観測装置	下部地震計	ころがし

機器一覧表		
No.	名 称	備考
①	光ケーブル接続盤・中継端子盤	
②	入出力処理装置	
③	演算処理装置	
④	情報管理装置/訓練端末装置	
⑤	情報伝達処理装置	
⑥	テレメータ・警報監視制御装置	
⑦	有線観測警報装置	
⑧	サイレン制御盤	
⑨	耐雷トランス	
⑩	UPS	
⑪	ディスプレイ卓	
⑫	遠方手動操作卓	
⑬	表示設定操作卓	
⑭	記録・訓練端末装置	
⑮	プリンタ	
⑯	プリンタ	
⑰	気象観測装置 漏水量変換器	
⑱	地震観測装置	新設
⑲	飯詰ダム情報警報表示盤	
⑳	時計装置	
㉑	成端接続用スプライスボックス	
㉒	電話主装置	
㉓	表示端末装置	
㉔	CCTV操作端末	
㉕	CCTV制御装置	
㉖	通信用分電盤	
㉗	端子盤	
㉘	青森県防災情報ネットワーク	
㉙	電子ロガー	
㉚	FAX	

凡 例

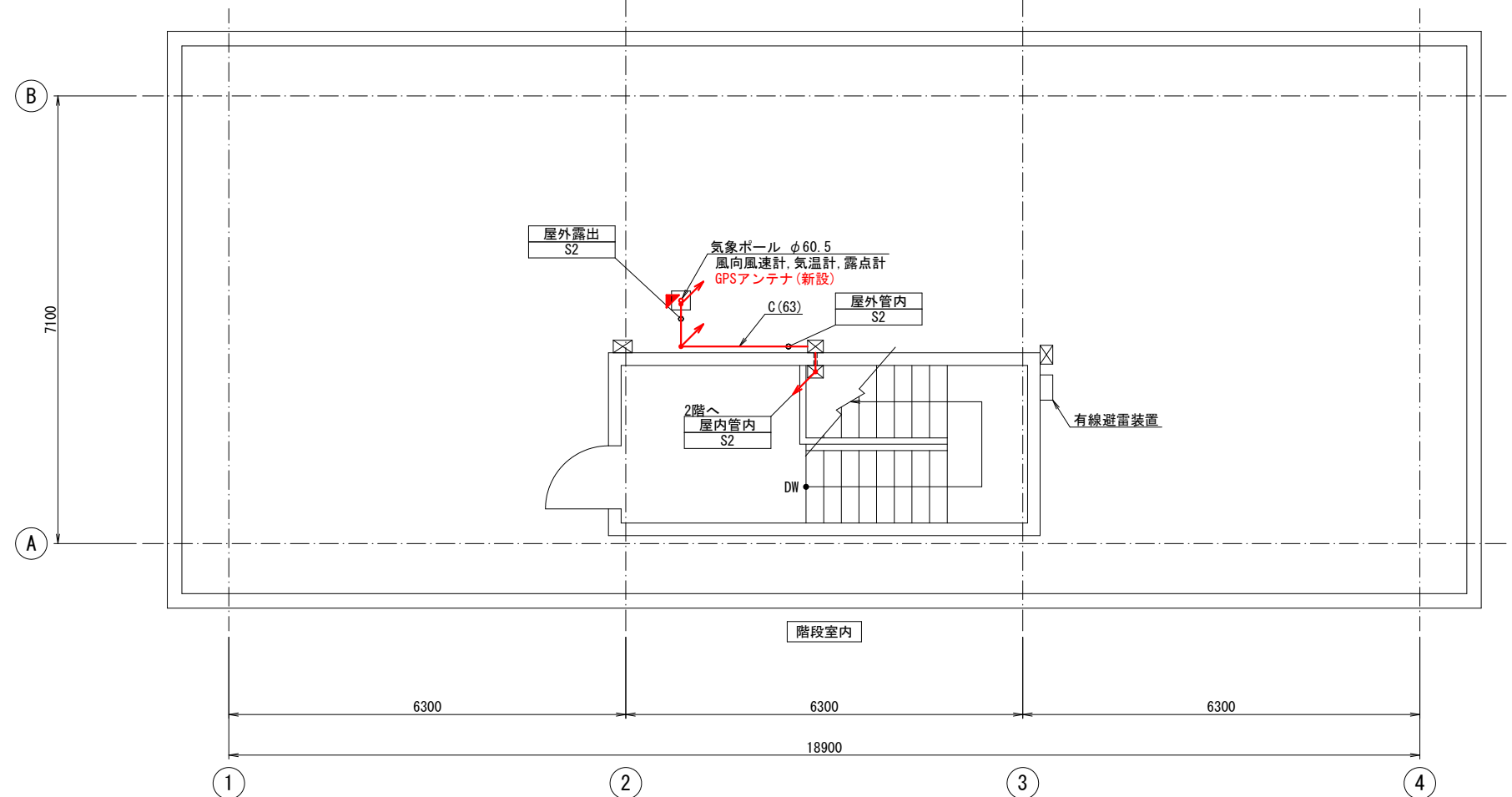
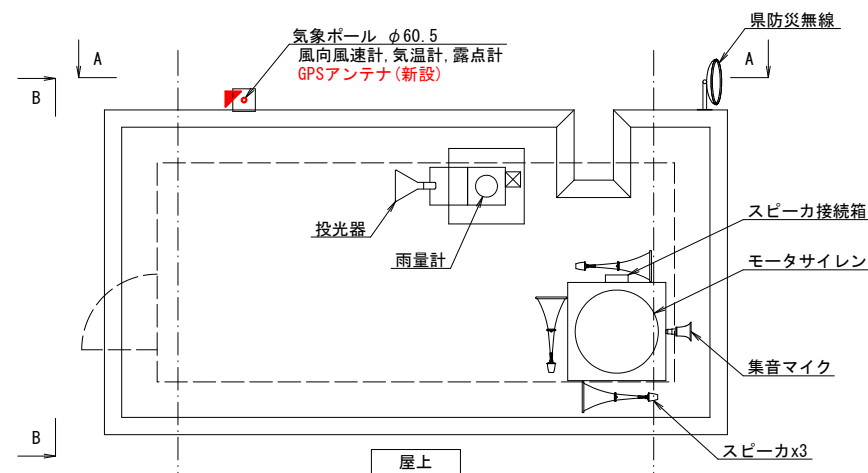
□ : 既設機器

■ : 新設機器

— : 新設配線

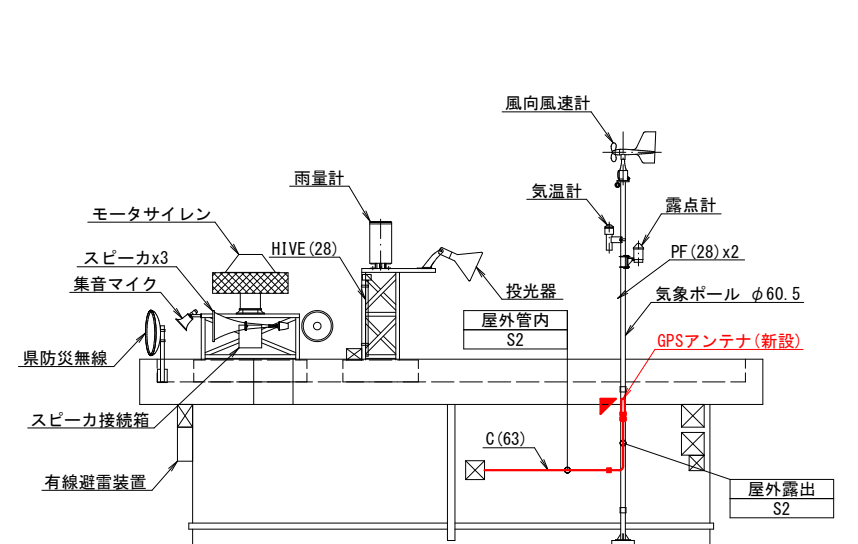
地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所2階配管配線図(更新)		
縮 尺	1:50	図面番号	29 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所屋上配線図(更新)

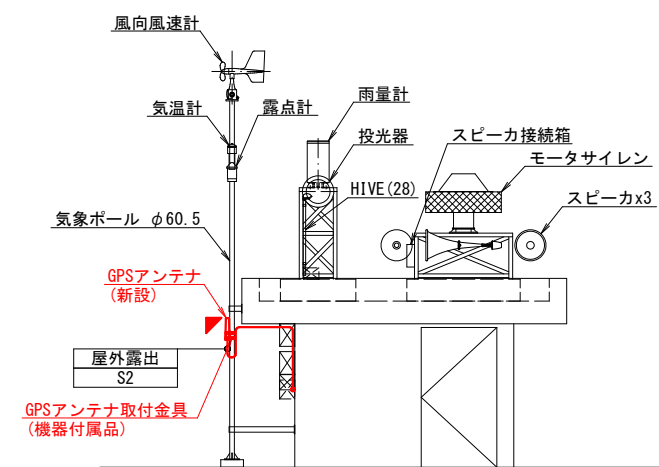


平面図

新設ケーブル一覧表				
ケーブル番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S2	5D-FB	地震観測装置	GPSアンテナ	既設配管・露出



A - A 矢視図

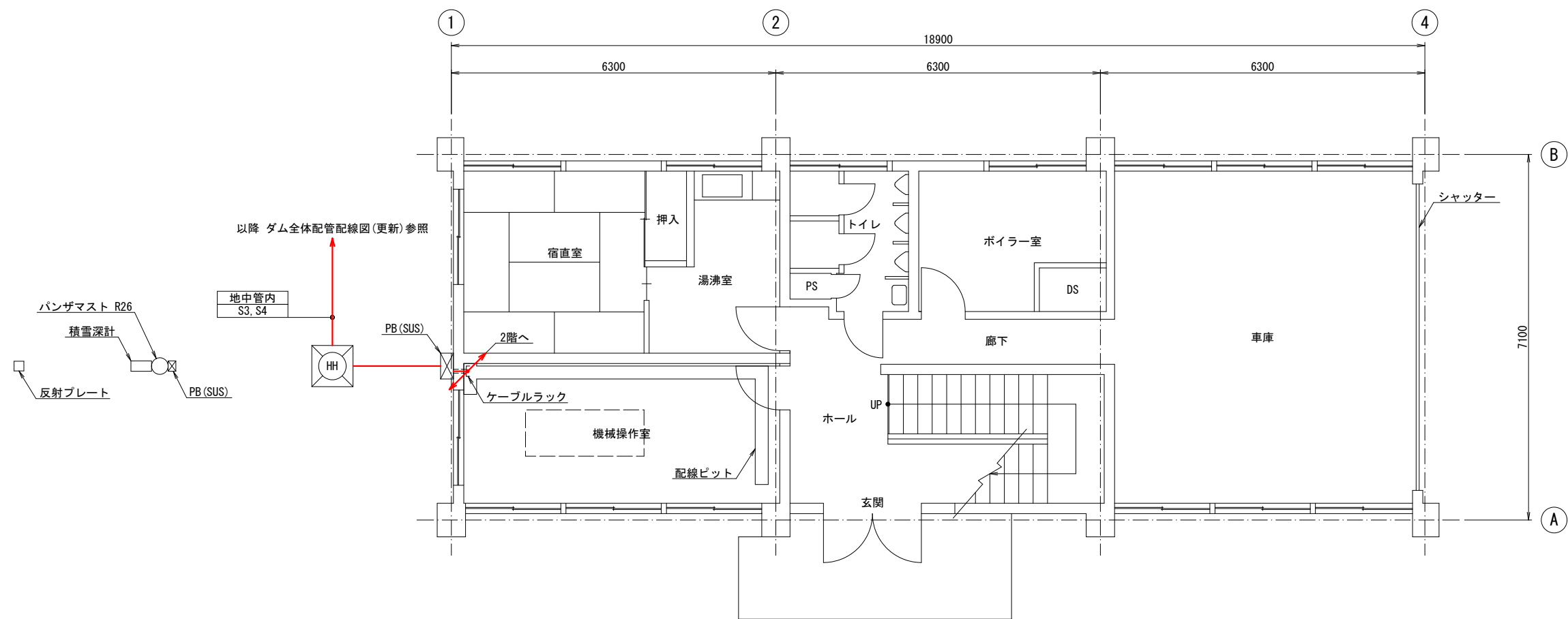


B - B 矢視図

- 凡 例
- : 既設機器
 - : 新設機器
 - : 新設配線

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム管理所屋上配線図(更新)		
縮 尺	1:50	図面番号	30 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

ダム管理所1階配線図(更新)



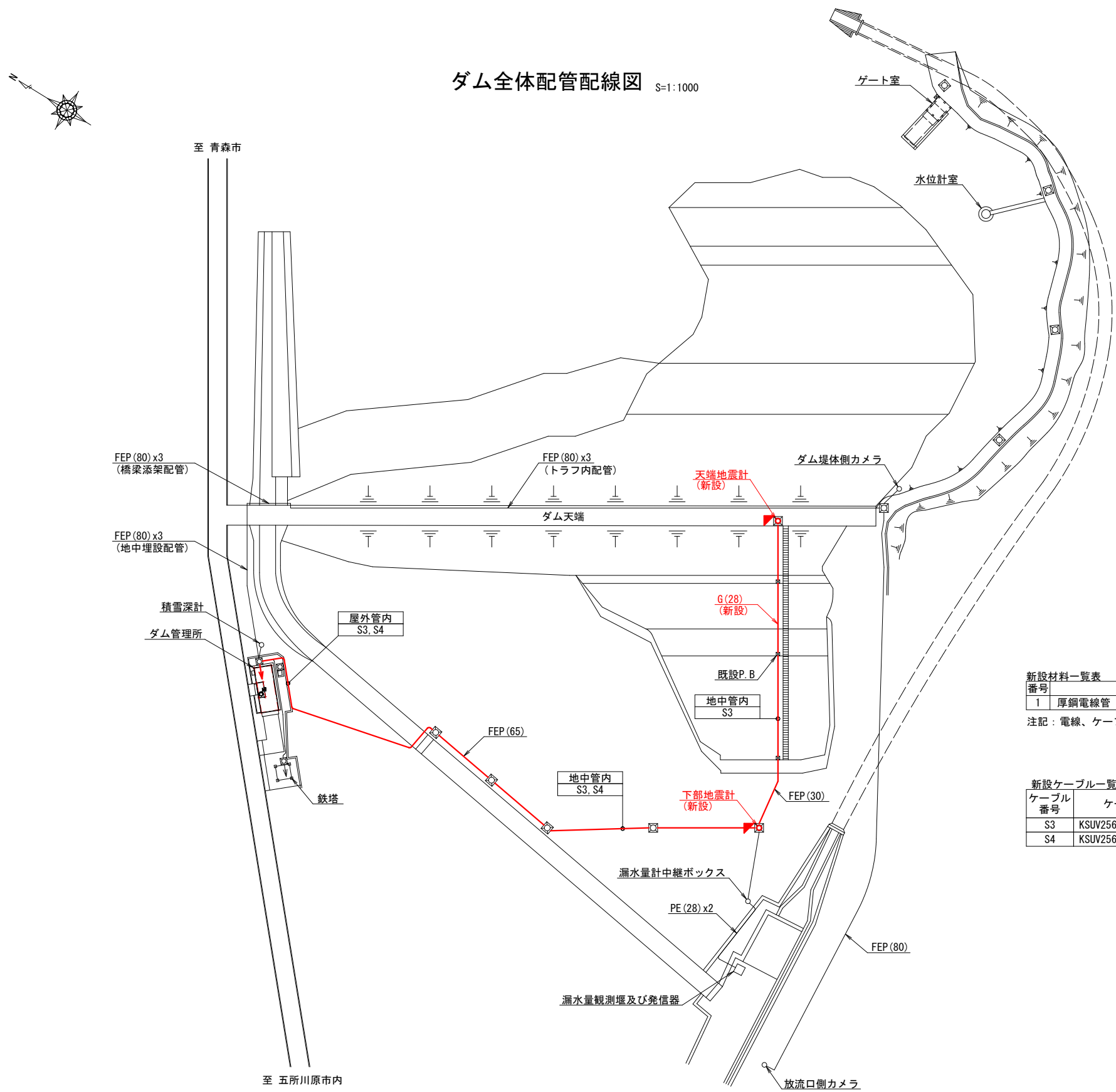
新設ケーブル一覧表				
ケーブル 番号	ケーブル種別	配線区間		電線路
		起点	終点	
S3	KSUV2560 0.5mm2-20C	地震観測装置	天端地震計	ラック・既設配管
S4	KSUV2560 0.5mm2-20C	地震観測装置	下部地震計	ラック・既設配管

凡 例

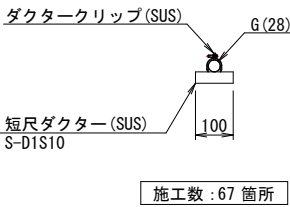
□ : 既設機器 — : 新設配線

地震観測装置				
令和8年度		飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号		線ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名		ダム管理所1階配線図(更新)		
縮 尺		1:50	図面番号	31 / 34
青森県 西北県土整備事務所				

ダム全体配管配線図(更新)



電線管支持金物 S=1:10



配管支持部材料表 (1箇所当たり)			
名称	規格	数量	単位
短尺ダクター(SUS)	S-D1S10	1	個
ダクタークリップ(SUS)	S-DC31DC28	1	個
スリーブ打込み式アンカー(SUS)	M8	2	本

新設材料一覧表				
番号	名 称	規 格	施工方法	数 量
1	厚鋼電線管	G(28)	屋外露出	100 m

注記：電線、ケーブルは別途計上

新設ケーブル一覧表		配線区間		電線路
ケーブル番号	ケーブル種別	起点	終点	
S3	KSUV2560 0.5mm2-20C	地震観測装置	天端地震計	既設配管・G(28)
S4	KSUV2560 0.5mm2-20C	地震観測装置	下部地震計	既設配管

凡 例

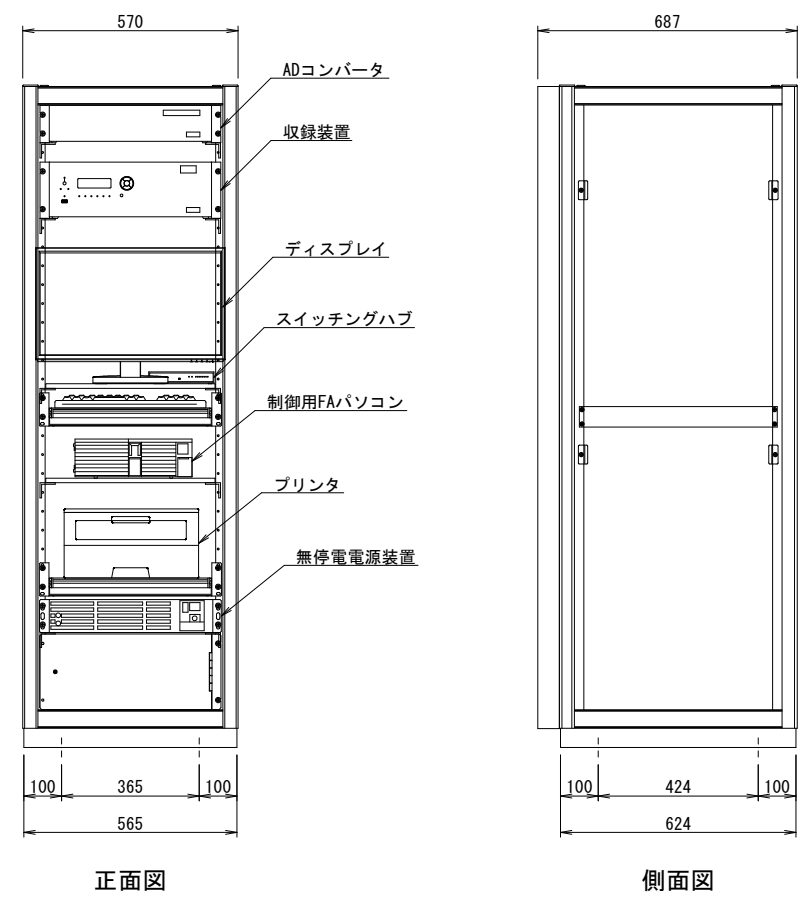
- : 既設機器
- : 既設配線
- : 新設機器
- : 新設配線

地震観測装置

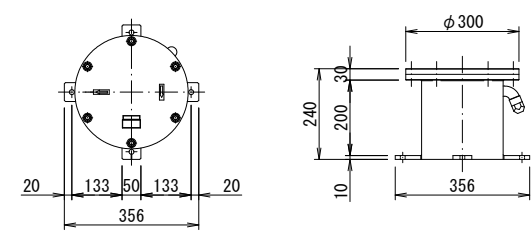
令和8年度 飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	線ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	ダム全体配管配線図(更新)		
縮 尺	図示	図面番号	32 / 34
青森県 西北県土整備事務所			

機器参考図

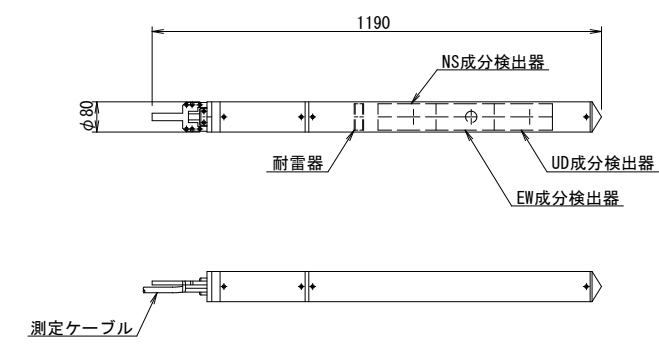
地震観測装置



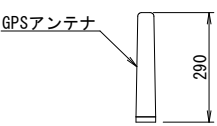
天端地震計



下部地震計



GPSアンテナ

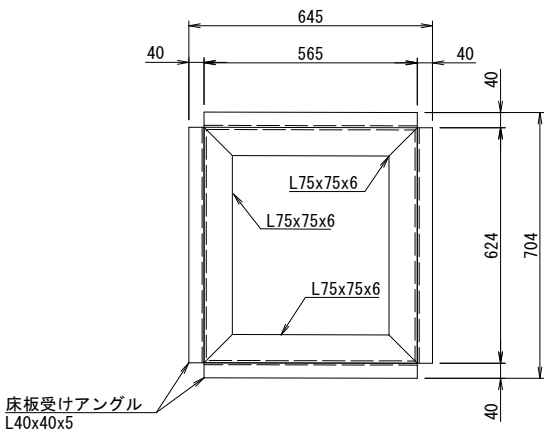


注1：本図は参考図であり外形寸法や製造者を特定するものではない。
注2：特記仕様書・設計図面等で確認が必要な場合は監督職員まで連絡を行い、指示を受けること。
注3：機器据付のアンカーボルトの構造計算は、実際に導入される機器重量により施工前に改めて強度を確認すること。

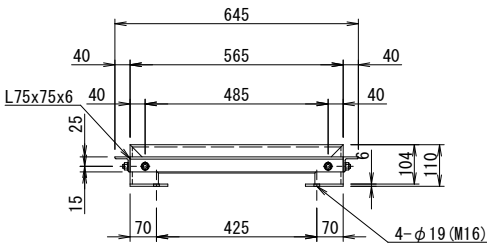
地震観測装置				
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事			
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号			
図面名	機器参考図			
縮 尺	1:10	図面番号	33	／ 34
青森県 西北県土整備事務所				

地震観測装置据付架台参考図

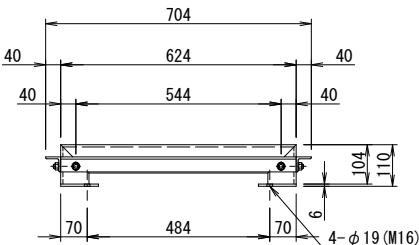
地震観測装置据付架台 S=1:10



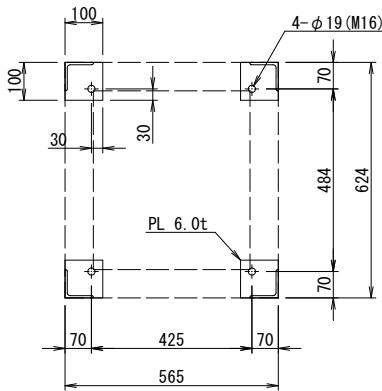
平面



正面



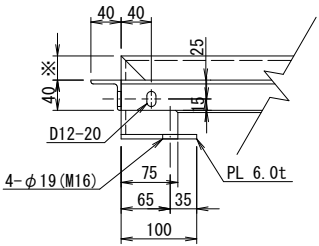
側面



ベース部平面

注1：本図は据付架台の参考図で、機器付属品とする。
架台の各部寸法は、固定部を含め収容架の形状寸法に合わせる事。
注2：製作に当たっては事前に現地確認、実測のこと。
注3：フリーアクセスフロア床面との高さ調整はライナ等を用いること。
また、調整ライナはU字型とし、アンカーボルト部に挿入すること。
製作数：1組

床板受けアングル取付部詳細図 S=1:5



※：現地床板厚に調整

重量表(1架当たり)

材質	名称	規格	単位重量	単位	寸法(m2, m)	数量	重量(kg)	備考
SS400	等辺山形鋼	L75x75x6	6.85	kg/m	0.624	2.0	8.5	上枠(長辺)
SS400	等辺山形鋼	L75x75x6	6.85	kg/m	0.565	2.0	7.7	上枠(短辺)
SS400	等辺山形鋼	L75x75x6	6.85	kg/m	0.104	4.0	2.8	支柱
SS400	等辺山形鋼	L40x40x5	2.95	kg/m	0.624	2.0	3.7	床板受枠(長辺)
SS400	等辺山形鋼	L40x40x5	2.95	kg/m	0.565	2.0	3.3	床板受枠(短辺)
SS400	鋼板	PL 6x100x100	47.10	kg/m2	0.010	4.0	1.9	ベースプレート
						計	28	kg/組

注1：本図は参考図であり外形寸法や製造者を特定するものではない。
注2：特記仕様書・設計図面等で確認が必要な場合は監督職員まで連絡を行い、指示を受けること。
注3：機器据付のアンカーボルトの構造計算は、実際に導入される機器重量により施工前に改めて強度を確認すること。

地震観測装置			
令和8年度	飯詰ダムメンテナンス(地震観測設備)工事		
工事番号	緑ダムメンテ 第 3-4 号		
図面名	地震観測装置据付架台参考図		
縮 尺	図示	図面番号	34 / 34
青森県 西北県土整備事務所			