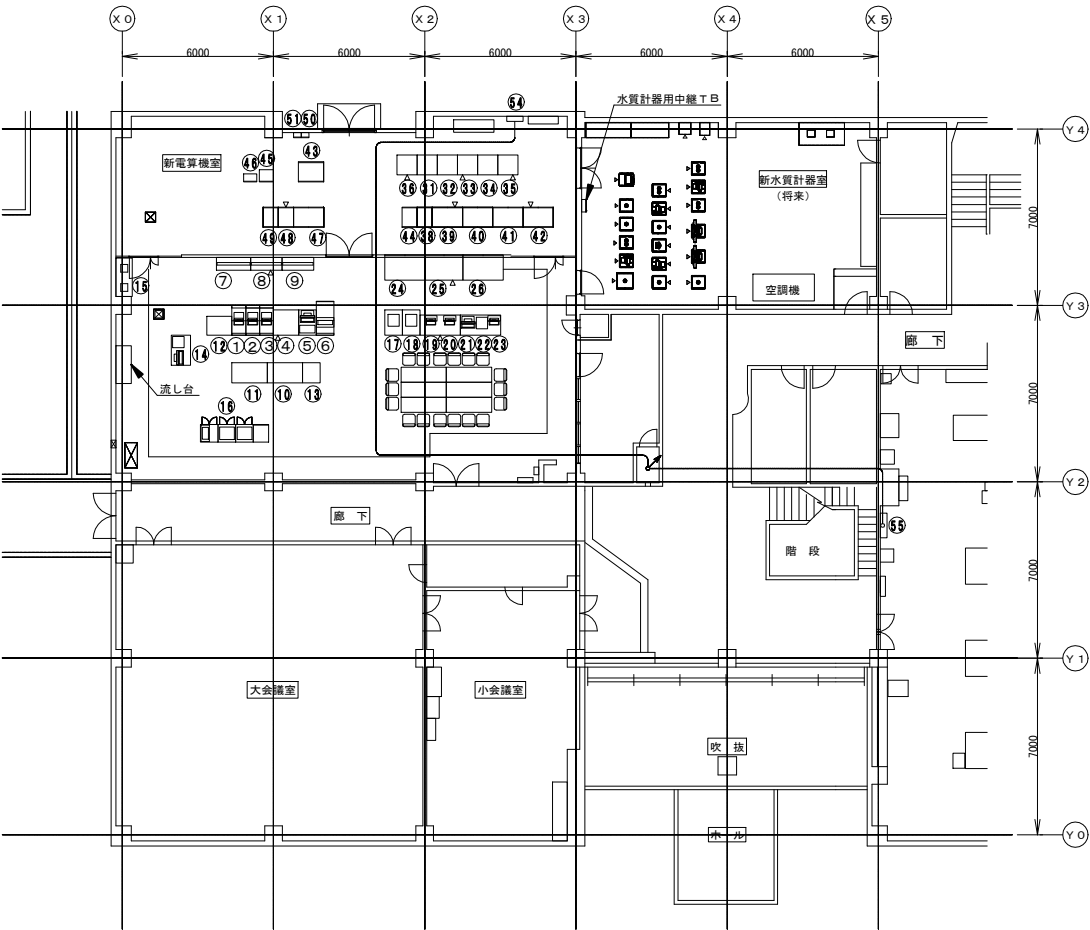


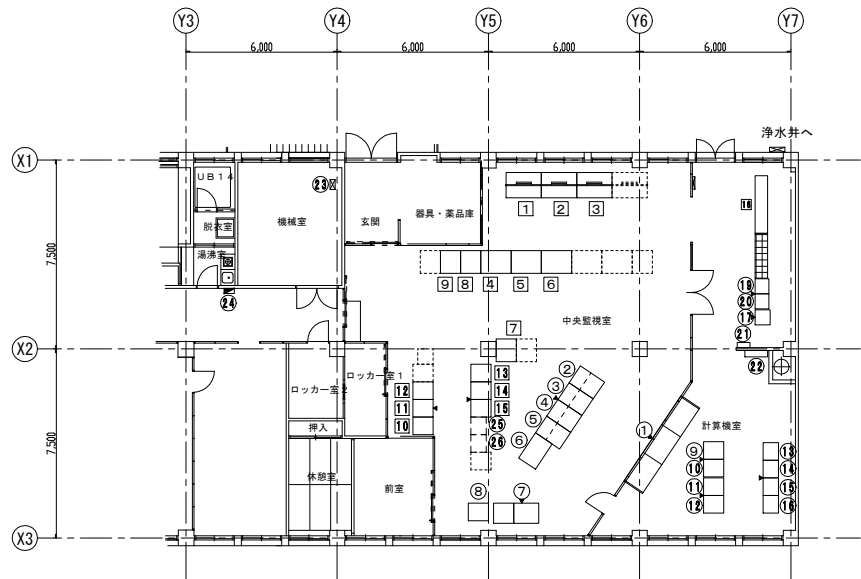


管理本館 2 階配置図

凡例

番号	名 称	備 考	番号	名 称	備 考
①	監視制御装置 (1)	横河ソリューションサービス (株)	⑪	遠方監視装置盤 (1)	協和テクノロジィス (株)
②	監視制御装置 (2)	〃	⑫	遠方監視装置盤 (2)	〃
③	監視制御装置 (バックアップ)	〃	⑬	遠方監視装置盤 (3)	〃
④	警報停止卓 (TM-TEL)	〃	⑭	遠方監視装置盤 (4)	〃
⑤	場内系 I TV 操作卓	〃	⑮	遠方監視装置盤 (5)	〃
⑥	場外系 I TV 操作卓	〃	⑯	神谷ダム用伝送装置	〃
⑦	大型ディスプレイ (4.2 インチ場内系)	〃	⑰	欠番	〃
⑧	大型ディスプレイ (5.0 インチ監視操作)	〃	⑱	場外バックアップ用 DDC 監視装置 1	横河ソリューションサービス (株)
⑨	大型ディスプレイ (4.2 インチ進入系)	〃	⑲	場外用 DDC 監視装置 1	〃
⑩	OA デスク (1)	〃	⑳	場外用リレー盤 1-1	〃
⑪	OA デスク (2)	〃	㉑	場外用リレー盤 1-2	〃
⑫	OA デスク (3)	〃	㉒	場外用 DDC 監視装置 2	〃
⑬	FAX	〃	㉓	場外用リレー盤 2-1	〃
⑭	電力監視装置 (東芝)	東芝インフラシステムズ (株)	㉔	場外用リレー盤 2-2	〃
⑮	油臭監視装置	横河ソリューションサービス (株)	㉕	中央分電盤 1	〃
⑯	フィッシュモニター	〃	㉖	帳票作成装置	〃
⑰	プリンタ	〃	㉗	神谷ダム I TV 制御装置	〃
⑱	ハードコピー	〃	㉘	神谷ダム傍受装置	〃
⑲	情報監視装置	〃	㉙	RI/O 装置 4	〃
⑳	エンジニアリング装置	〃	㉚	通信装置盤	〃
㉑	帳票クライアント (水明)	〃	㉛	I TV 監視制御装置	〃
㉒	帳票クライアント (水明) 用プリンタ	〃	㉜	正門制御盤	〃
㉓	情報端末 PC	〃	㉝	侵入監視盤	〃
㉔	ミニグラフィック盤 1	〃	㉞	欠番	〃
㉕	ミニグラフィック盤 2	〃	㉟	欠番	〃
㉖	ミニグラフィック盤 3	〃	㊱	T3-C 端子盤	横河ソリューションサービス (株)
			㊲	MDF	〃
			㊳	欠番	〃

注)
1. 特記なき設備は、全て既設とする。



保城浄水場 管理センター2F 平面図

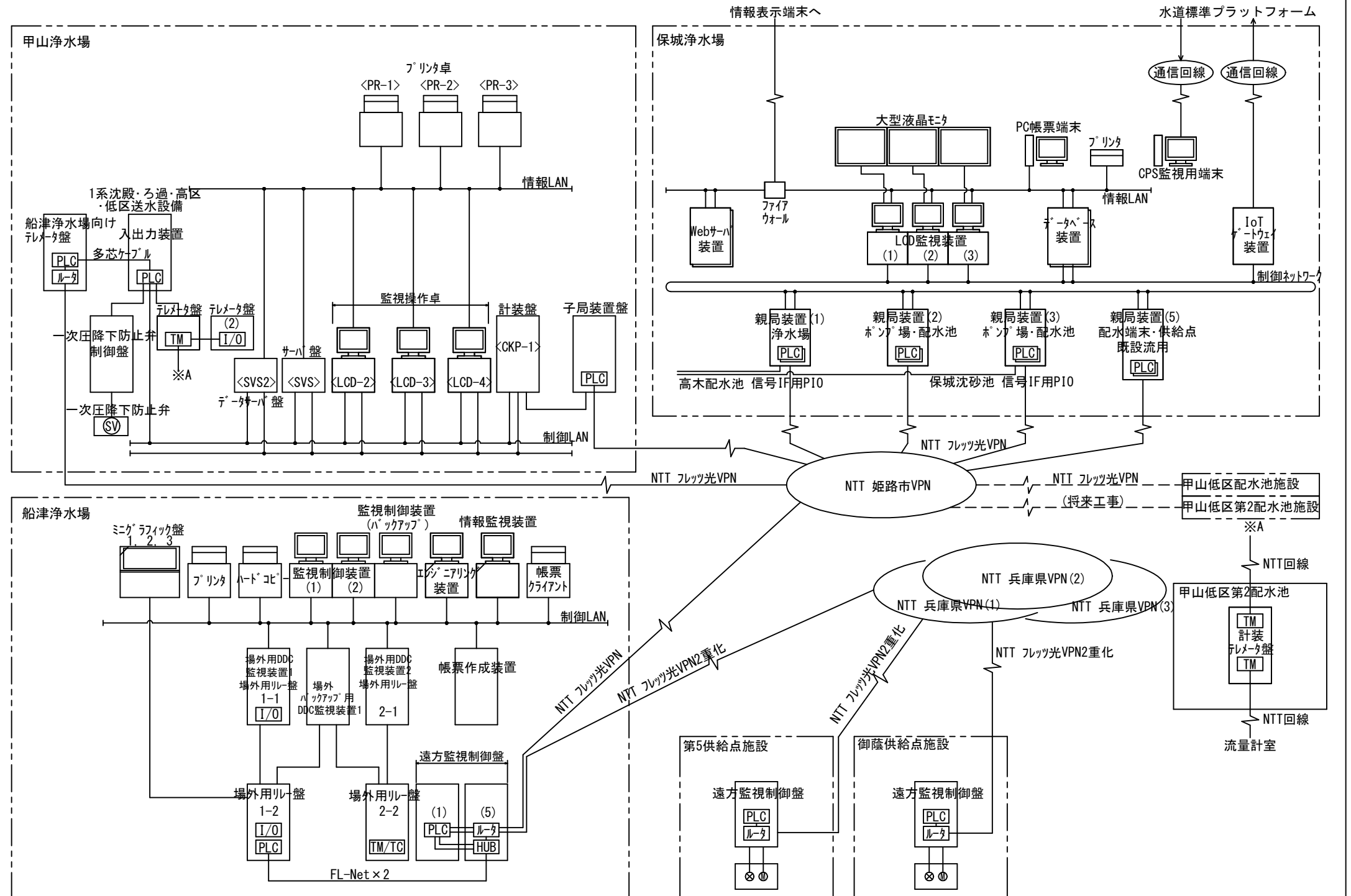
番号	盤 記 号	盤 名 称	備 考
①	H-PJ	大画面表示装置	三菱電機（株）
②	H-CRT-1	CRT監視装置（1）	〃
③	H-CRT-2	CRT監視装置（2）	〃
④	H-CRT-3	CRT監視装置（3）	〃
⑤	H-ITV2	ITV監視卓	〃
⑥	H-PR1	LBP卓	〃
⑦	H-PR2	データ加工端末	〃
⑧	H-CHC	CHC卓	〃
⑨	H-CTR-1-1	場内制御装置（1）	〃
⑩	H-CTR-1-2	場内制御装置（2）	〃
⑪	H-WEB	Webサーバ	〃
⑫	H-CMP1	ネットワーク機器	〃
⑬	H-TM1	TM/T C親局装置盤（1）（ポンプ場・配水池）	〃
⑭	H-TM2	TM/T C親局装置盤（2）（ポンプ場・配水池）	〃
⑮	H-TM3	TM/T C親局装置盤（3）（配水端末）	〃
⑯	H-TM4	TM/T C親局装置盤（4）（浄水場）	〃
⑰	H-ITV1	ITV制御盤	〃
⑱	H-LC-1	UPS電源分岐盤	三菱電機（株）
⑲	H-LC-2	商用電源分岐盤	〃
㉑		テレメータ親局盤（船越山）	〃
㉒		保安器箱	〃
㉓	M-A	動力分電盤	〃
㉔	L-A	照明分電盤	〃
㉕	H-TM5	TM/T C親局装置盤（5）（県水御蔭供給点）	〃
㉖	H-TM6	TM/T C親局装置盤（6）（県水御蔭供給点）	〃
①		大型液晶モニタ（1）	三菱電機（株）
②		大型液晶モニタ（2）	〃
③		大型液晶モニタ（3）	〃
④		LCD監視装置（1）	〃
⑤		LCD監視装置（2）	〃
⑥		LCD監視装置（3）	〃
⑦		プリンタ	〃
⑧		PC帳票端末	〃
⑨		CPS監視用端末	〃
⑩		データベース装置	〃
⑪		Webサーバ装置	〃
⑫		IoTゲートウェイ装置	〃
⑬		親局装置（1）	〃
⑭		親局装置（2）	〃
⑮		親局装置（3）	〃
⑯		UPS電源装置	〃

注記

1）特記無きは、既設を示す。

保城浄水場 管理センター2F 平面図
縮尺（A4） 1／300

別紙8：監視システム構成図



①保城浄水場に配置している配水コントロールシステムの移設対象設備、外形寸法、重量、電源容量

移設対象設備	外形寸法	重量	電源容量
TM/TC親局装置盤(5)	700cm×600cm×2300cm	360kg	333VA
TM/TC親局装置盤(6)	600cm×530cm×2300cm	360kg	110VA
大型液晶モニタ(1)	1477cm×900cm×2005cm	60kg	798VA
大型液晶モニタ(2)	1477cm×900cm×2005cm	60kg	798VA
大型液晶モニタ(3)	1477cm×900cm×2005cm	60kg	798VA
LCD監視装置(1)	1200cm×1000cm×700cm(27型モニタ含まず)	150kg	406VA
LCD監視装置(2)	1200cm×1000cm×700cm(27型モニタ含まず)	150kg	406VA
LCD監視装置(3)	1200cm×1000cm×700cm(27型モニタ含まず)	150kg	406VA
プリンタ	800cm×1000cm×700cm	120kg	最大：1,500W 以下
PC帳票端末	800cm×1000cm×700cm(23.8型モニタ含まず)	60kg	362.6VA
GPS監視用端末	800cm×1000cm×700cm(23.8型モニタ含まず)	60kg	378VA
データベース装置	700cm×800cm×2300cm	400kg	896VA
Webサーバ装置	700cm×800cm×2300cm	400kg	718.2VA
IoTゲートウェイ装置	700cm×800cm×2300cm	350kg	400VA
親局装置(1)	700cm×600cm×2300cm	330kg	330VA
親局装置(2)	700cm×600cm×2300cm	330kg	240VA
親局装置(3)	700cm×600cm×2300cm	330kg	380VA
UPS電源装置	2600cm×1000cm×2300cm	2700kg	最大入力33KVA

※配水コントロールシステムの移設は本事業の対象外とする。

②移設にあたり本事業で整備が必要となる設備

IP-VPN方式で接続するための保安器盤の予備スペース、配水コントロールセンターまでの配線ルートの確保をお願いいたします。