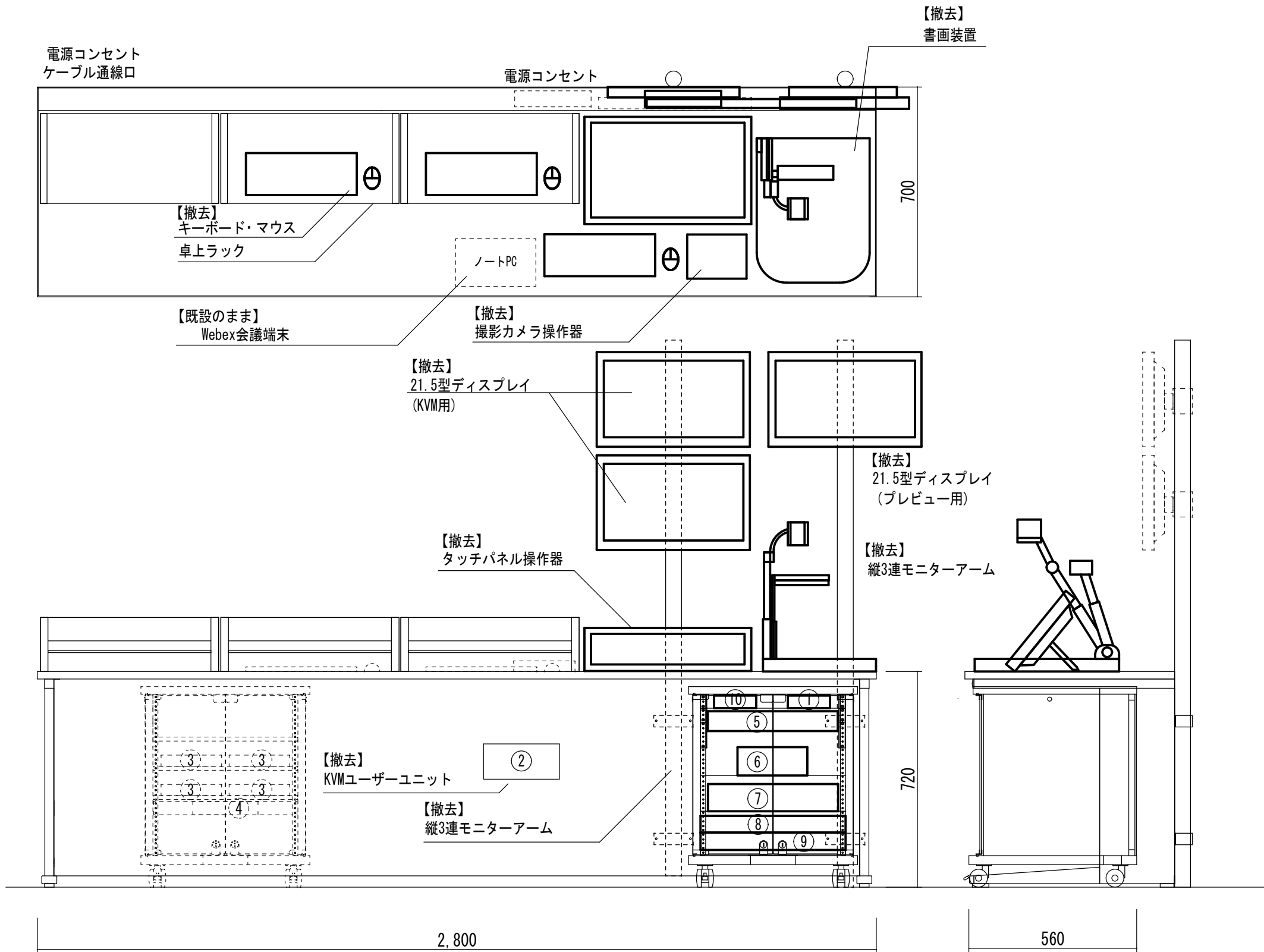


【更新前】

2階緊急事態対処センター 操作デスクレイアウト図 S=1/15



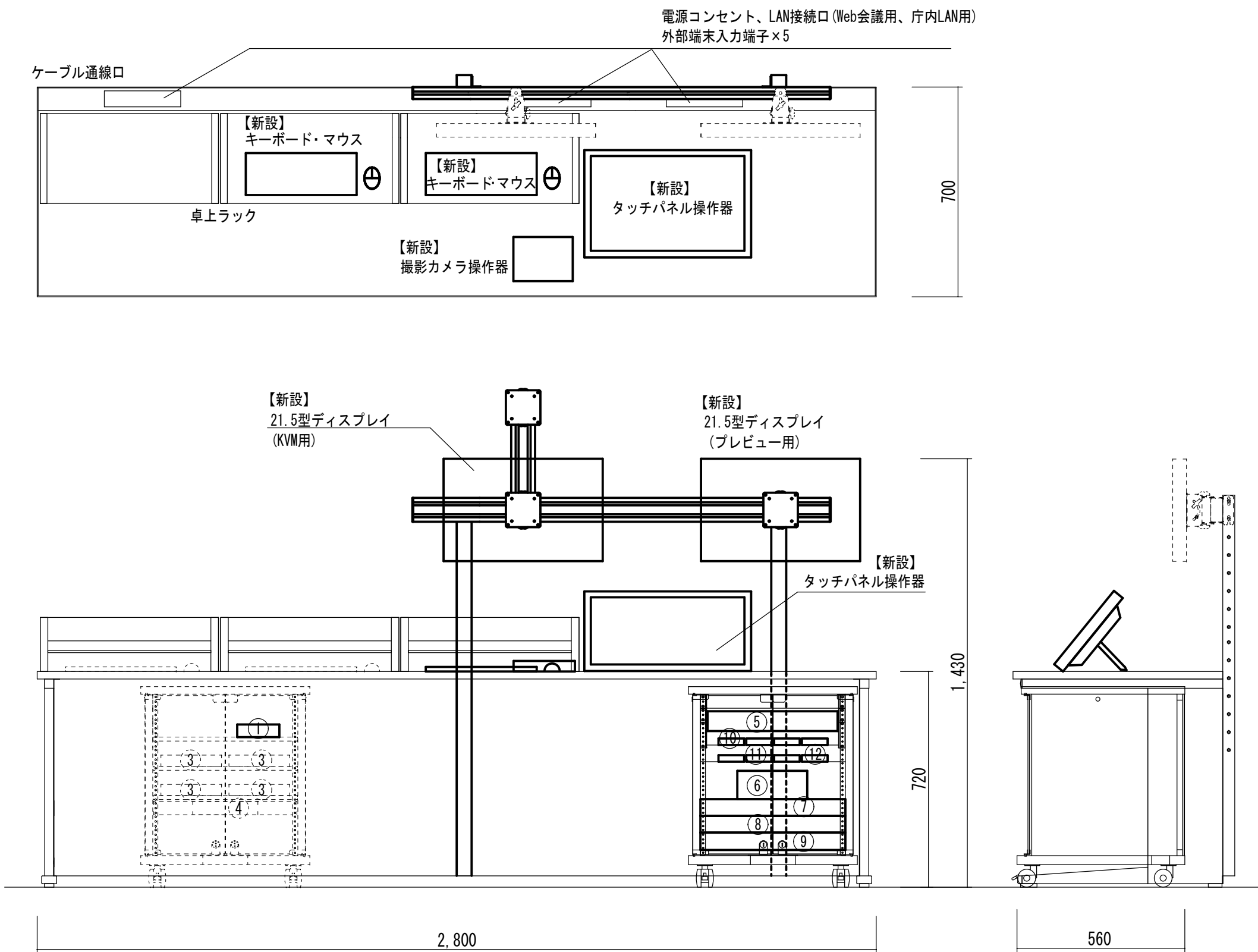
【操作デスク】

【撤去内容】

No.	名 称	型 式	数量	備考
①	IP-KVMユニット		1	撤去 ※別途整備設備
②	KVMユーザユニット (USB)	KV04AU-REM	1	撤去 ※別途整備設備
③	IPエンコーダ	LEB EXPRESS 2	4	残置 ※別途整備設備
④	HUB	庁内LAN用	1	残置 ※別途整備設備
⑤	TV録画用BD	DMR-BXT3000	1	撤去
⑥	制御端末	PC-MK36HBZD15SK	1	撤去
⑦	FM/AMチューナ	ST6003	1	撤去
⑧	電源制御ユニット	PD-150	1	撤去
⑨	無停電電源装置	UPS1510SP	1	撤去
⑩	映像分配器		1	撤去
⑬	操作デスク		1	残置

【更新後】

2階緊急事態対処センター 操作デスクレイアウト図 S=1/15



【操作デスク】

【改修内容】

No.	名 称	型 式	数量	備考
①	KVMコンソールステーション		1	新設
②	ー			
③	IPエンコーダ	LEB EXPRESS 2	4	残置 ※別途整備設備 ※本業務で映像伝送は停止もしくは固定に変更する
④	HUB	庁内LAN用	1	残置 ※別途整備設備
⑤	TV録画用BD		1	新設
⑥	操作端末		1	新設
⑦	映像・制御設備用HUB		1	新設
⑧	電源制御ユニット		1	新設
⑨	無停電電源装置		1	新設
⑩	HDMI送信機		5	新設
⑪	HDMI受信機		3	新設
⑫	HDMIビデオキャプチャ		2	新設
⑬	操作デスク		1	残置

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
図 名	映像音響設備 2階緊急事態対処センター 操作デスクレイアウト図 【更新前後】	S=1/15 (A2版)	R8				R 8			E-34

【更新前】

2階原子力安全対策課 操作デスクレイアウト図 S=1/15

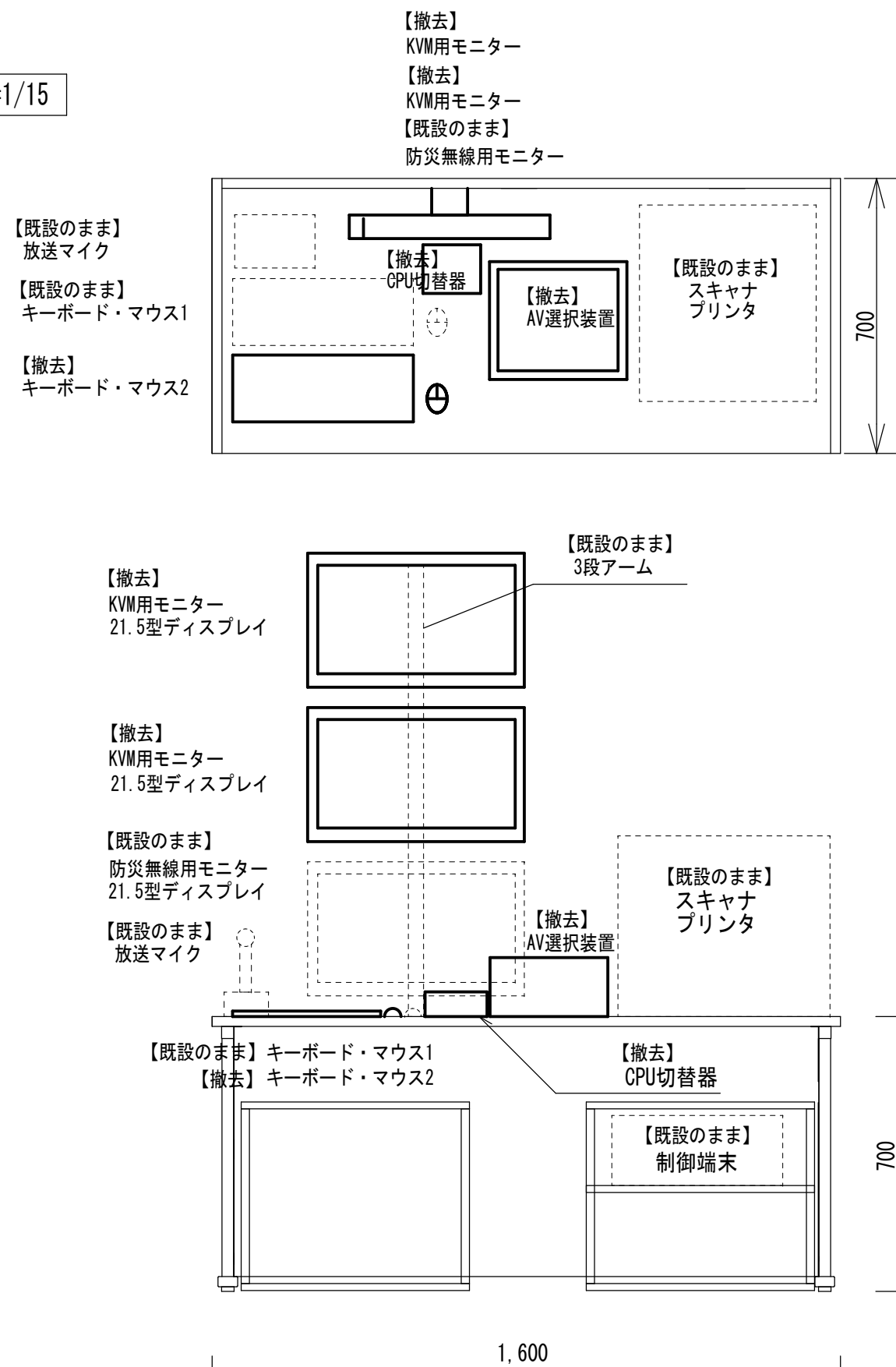
【撤去】
KVM用モニター
【撤去】
KVM用モニター
【既設のまま】
防災無線用モニター

【既設のまま】
放送マイク
【既設のまま】
キーボード・マウス1
【撤去】
キーボード・マウス2

Top-down layout of the control desk area. The desk is 700 units high. Equipment includes: a CPU切替器 (CPU Switcher) labeled 【撤去】 (Removal); an AV選択装置 (AV Selection Device) labeled 【撤去】 (Removal); a スキャナプリンタ (Scanner/Printer) labeled 【既設のまま】 (As is); a 放送マイク (Broadcast Microphone) labeled 【既設のまま】 (As is); and two sets of キーボード・マウス (Keyboard/Mouse), one labeled 【既設のまま】 (As is) and the other labeled 【撤去】 (Removal). A 防災無線用モニター (Disaster Radio Monitor) is also indicated as 【既設のまま】 (As is).

Side view layout of the control desk area. The desk is 1,600 units wide and 700 units high. Equipment includes: two KVM用モニター 21.5型ディスプレイ (KVM Monitors 21.5-inch Display) labeled 【撤去】 (Removal); a 防災無線用モニター 21.5型ディスプレイ (Disaster Radio Monitor 21.5-inch Display) labeled 【既設のまま】 (As is); a 放送マイク (Broadcast Microphone) labeled 【既設のまま】 (As is); a スキャナプリンタ (Scanner/Printer) labeled 【既設のまま】 (As is); a AV選択装置 (AV Selection Device) labeled 【撤去】 (Removal); a CPU切替器 (CPU Switcher) labeled 【撤去】 (Removal); and two sets of キーボード・マウス (Keyboard/Mouse), one labeled 【既設のまま】 (As is) and the other labeled 【撤去】 (Removal). A 3段アーム (3-tier Arm) is labeled 【既設のまま】 (As is). A 制御端末 (Control Terminal) is labeled 【既設のまま】 (As is).

2階原子力安全対策課 操作デスクレイアウト図 S=1/15



【改修後】

2階原子力安全対策課 操作デスクレイアウト図 S=1/15

【既設のまま】
防災無線用モニター

【既設のまま】
放送マイク

【既設のまま】
キーボード・マウス1

【新設】
キーボード・マウス2

【既設のまま】
スキャナ
プリンタ

700

【既設のまま】
3段アーム

【新設】
KVM用モニター
21.5型ディスプレイ

【既設のまま】
防災無線用モニター
21.5型ディスプレイ

【既設のまま】
放送マイク

【既設のまま】
スキャナ
プリンタ

【既設のまま】 キーボード・マウス1

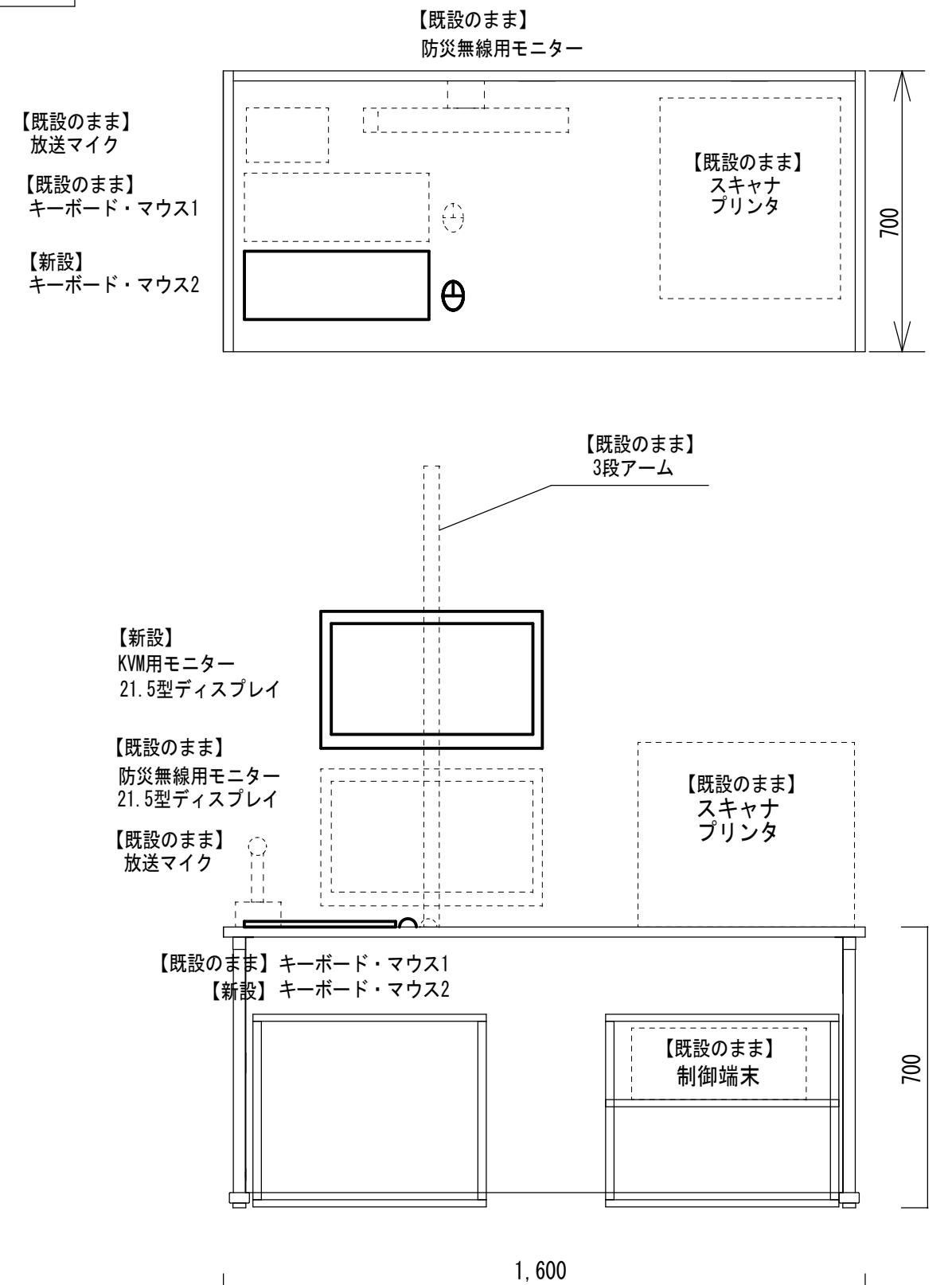
【新設】 キーボード・マウス2

【既設のまま】
制御端末

700

1,600

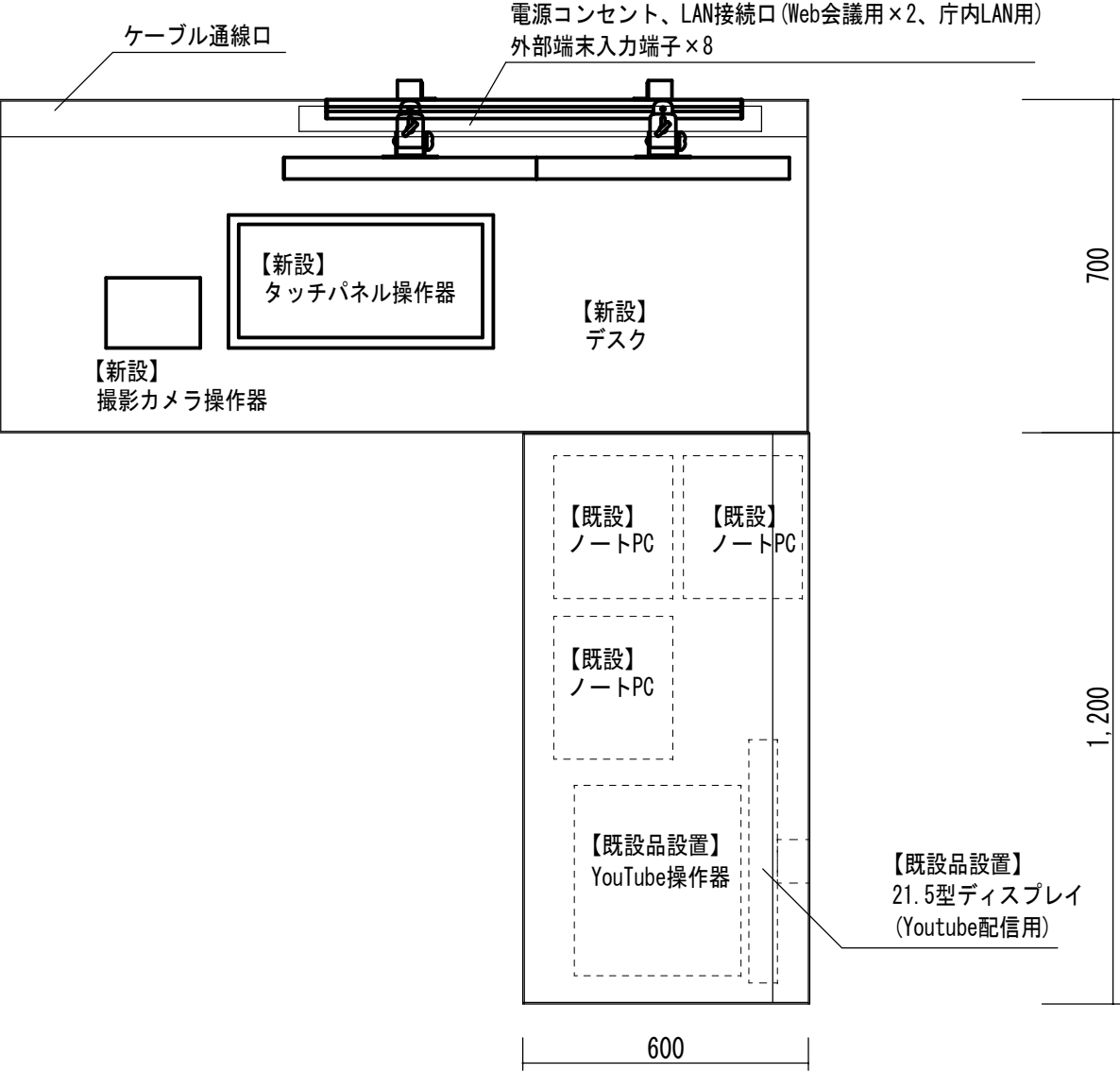
2階原子力安全対策課 操作デスクレイアウト図 S=1/15



業 務 名	令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
		S=1/15	R8				R 8			E-35
図 名	映像音響設備 2階原子力安全対策課 操作デスクレイアウト図 【更新前後】									

【更新後】

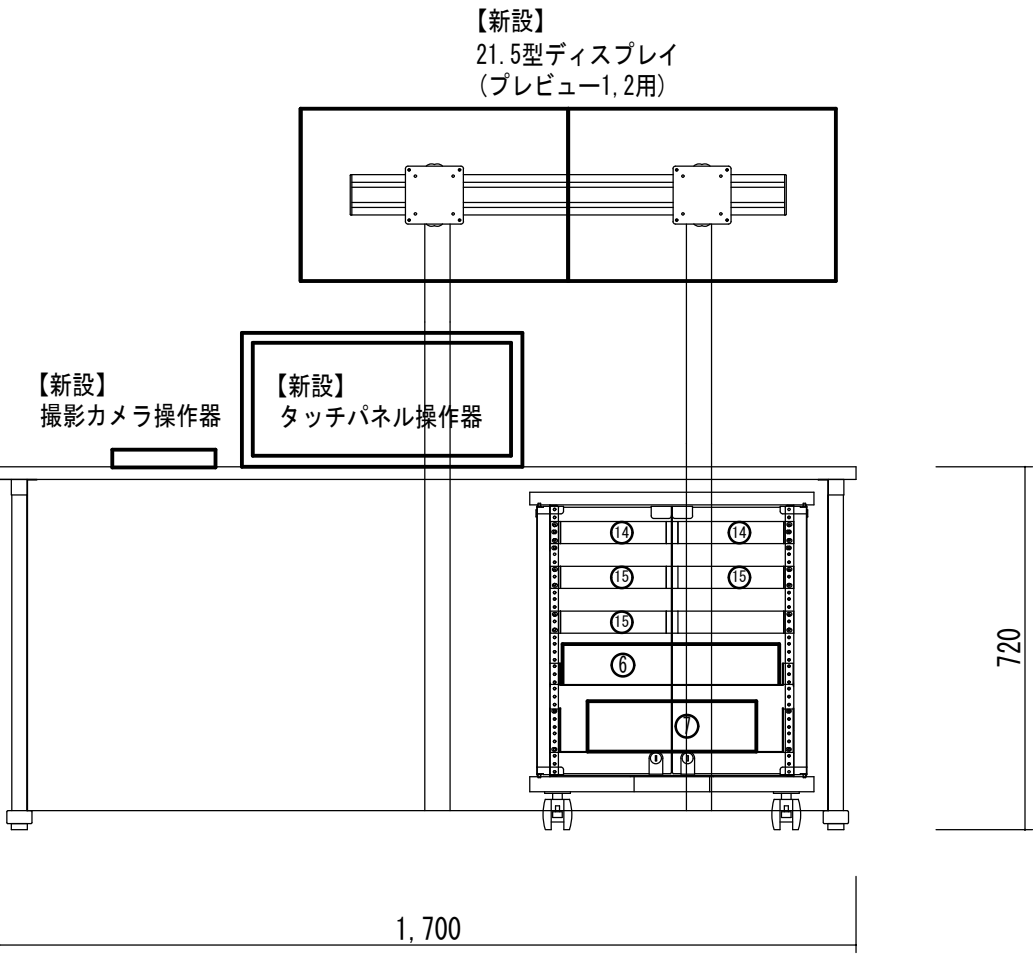
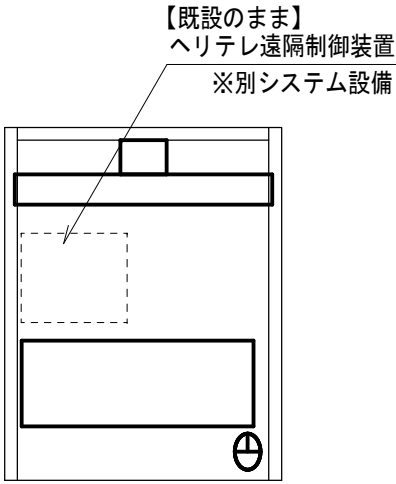
3階災害対策本部室 操作デスクレイアウト図 S=1/15



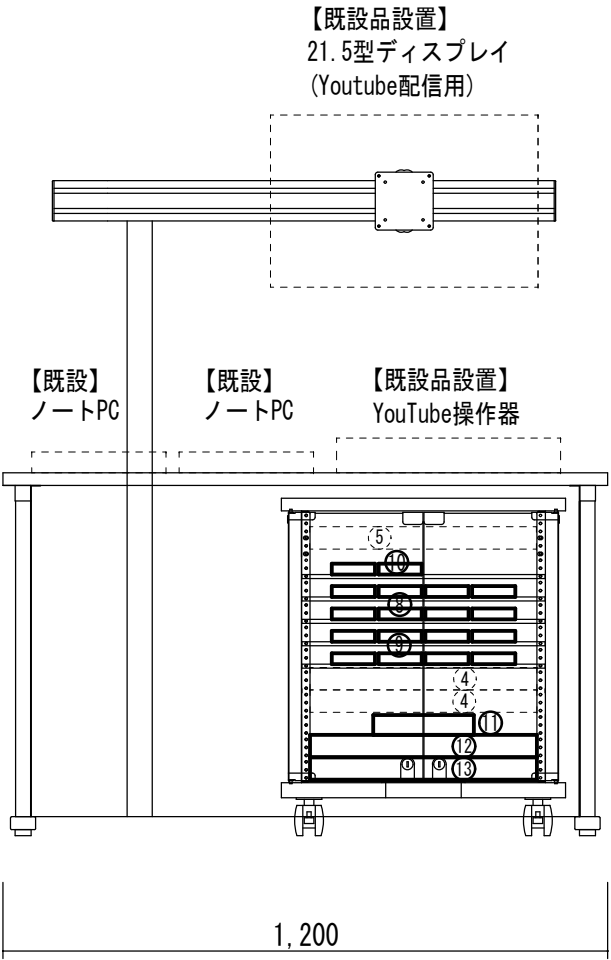
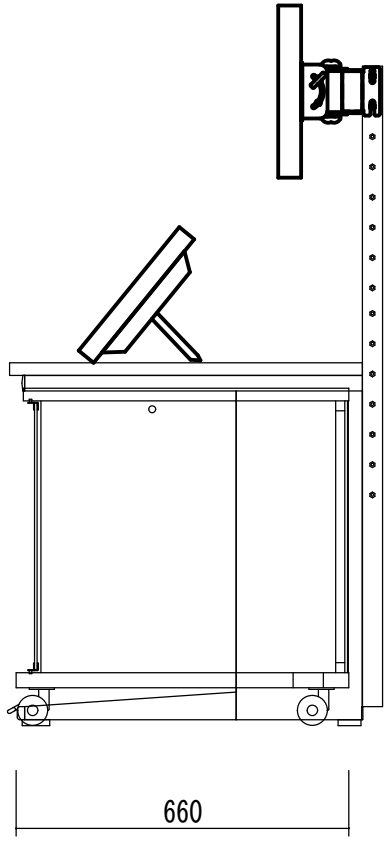
【操作デスク】

No.	名 称	型 式	数量	備考
①	KVMコンソールステーション		1	新設
②	—			
③	ヘリテレ用HUB	FS708EL V2	1	残置 ※別途整備設備
④	マイクラインアンプ	MLA8	2	残置 ※別途整備設備
⑤	ライン音声分配器	VM-1110XL	1	残置 ※別途整備設備
⑥	TV録画用BD		1	新設
⑦	操作端末		1	新設
⑧	HDMI送信機		8	新設
⑨	HDMI受信機		8	新設
⑩	HDMIビデオキャプチャ		2	新設
⑪	HUB		1	新設
⑫	電源制御ユニット		1	新設
⑬	無停電電源装置		1	新設
⑭	不平衡平衡変換器		2	新設
⑮	平衡不平衡変換器		3	新設
⑯	デスク		1	新設

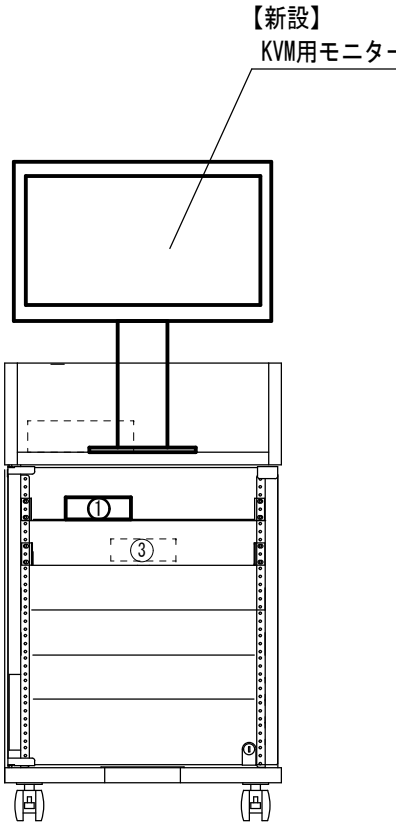
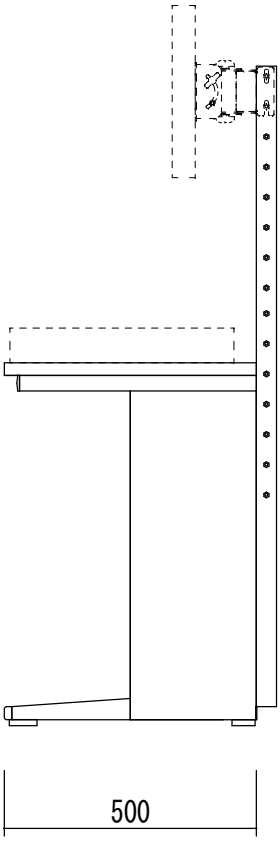
【改修内容】



災害対策用 操作デスクレイアウト図



災害対策 (YouTube配信) 用 操作デスクレイアウト図



KVM用操作デスクレイアウト図

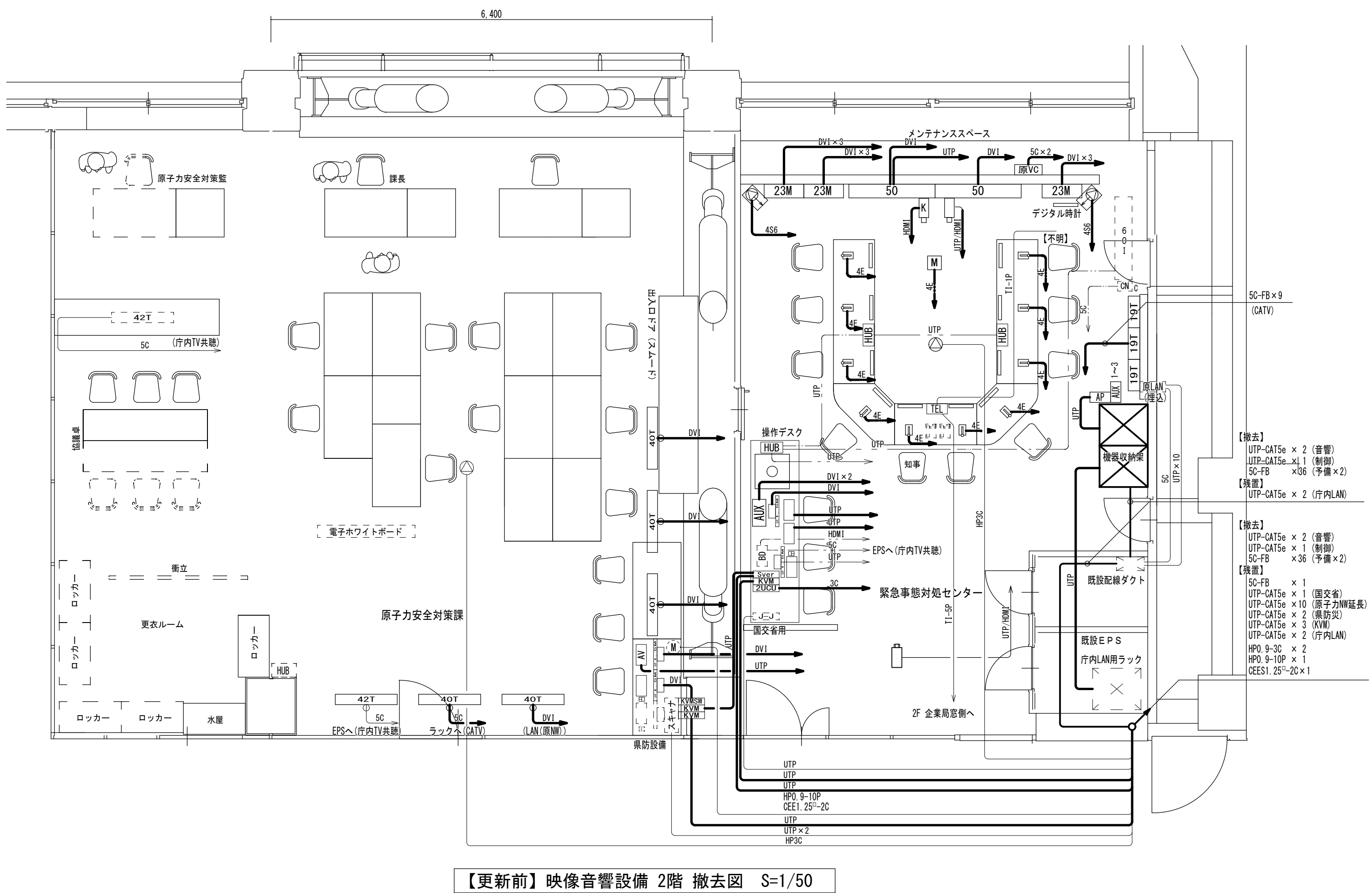
業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
		S=No Scale	R8							
図 名	映像音響設備 3階災害対策本部室 操作デスクレイアウト図 【更新後】						R 8			E-37

【更新前】

- － 特記事項 －
1. 図中太線を撤去とし、細線は既設のまま又は別途工事とする。

2. 操作デスク廻りは、別図:デスクレイアウト図参照とする。

3. 図示なき機器等ある場合は、監督員と協議し工事に支障のないよう調整すること。



図中、特記なき配管及び配線は下記による。		
UTP	EM-UTP0. 5-4P (CAT5e)	(天井内配線)
5C	EM-5C-FB	(天井内配線)
3C	EM-3C-5V	(天井内配線)
DVI	DVI-Dケーブル	(天井内配線)
HDMI	HDMIケーブル	(天井内配線)
UTP/HDMI	EM-UTP0. 5-4P (CAT5e) +HDMIケーブル	(天井内配線)
4S6	EM-4S6	(天井内配線)
T1-1P	EM-TIEF0. 4-1P	(天井内配線)
T1-5P	EM-TIEF0. 4-5P	(天井内配線)
HP3C	EM-HP0. 9-3C	(天井内配線)
UTP	EM-UTP0. 5-4P (CAT5e)	(OAフロア内配線)
5C	EM-5C-FB	(OAフロア内配線)
HDMI	HDMIケーブル	(OAフロア内配線)
4E	EM-4E6AT	(OAフロア内配線)

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
		S=1/50 (A2版)	R8							
図 名	映像音響設備 2階 撤去図 【更新前】						R 8			E-38

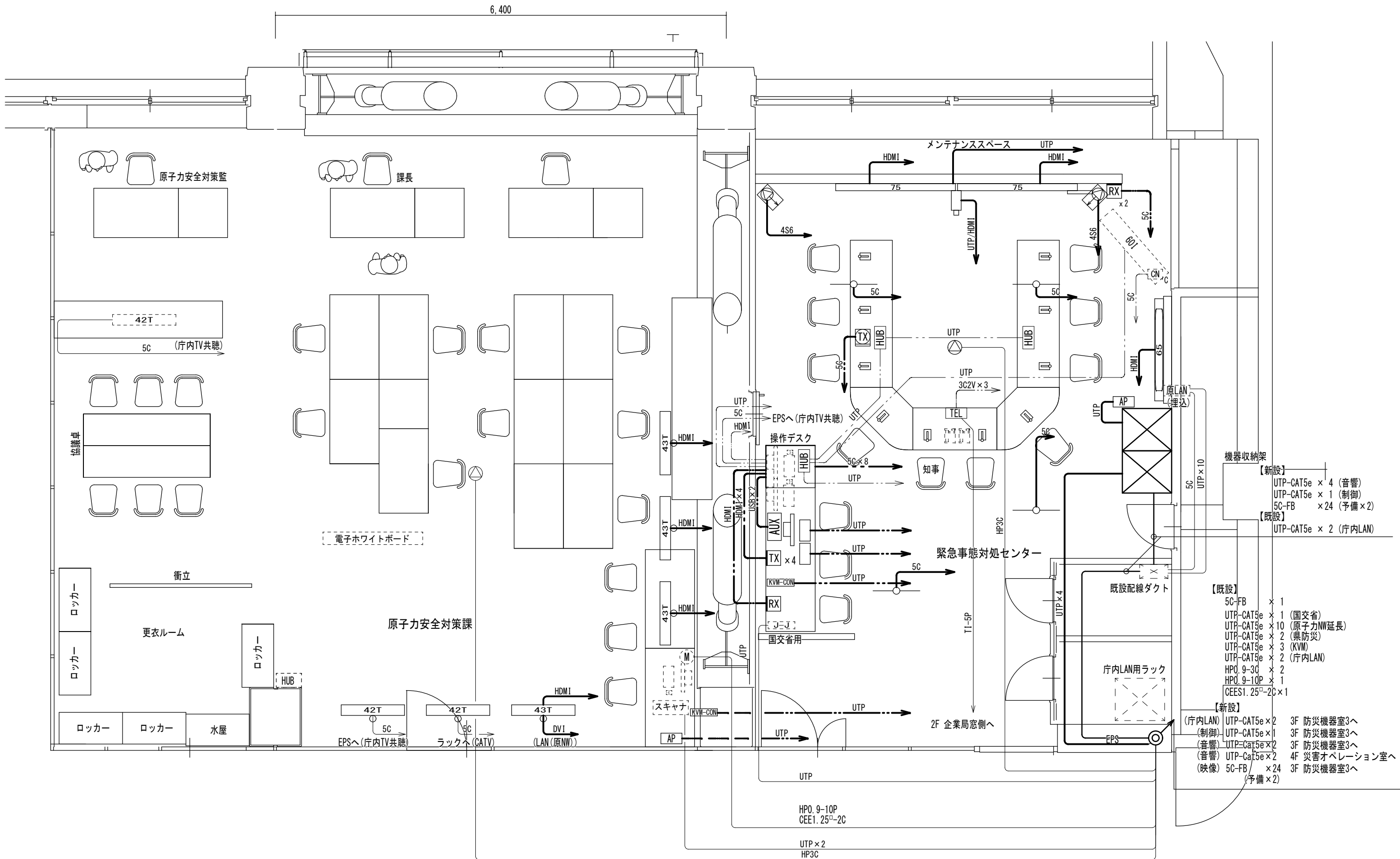
【更新後】

— 特記事項 —

1. 図中太線を本工事とし、細線は既設のまま又は別途工事とする。
2. 施工の際、機器配置については施設と調整を行うこと。
3. 図示なき機器等ある場合は、監督員と協議し工事に支障のないよう調整すること。
4. 壁内配線は、PF管にて保護すること。

記 号	名 称	仕 様
	外部入力端子部	タップ型
	電話音声アダプタ	主要機器参考図参照
	LAN延長コンセント	原子力NW用 (2～3階)
	wi-fiユニット	タブレット端末用 主要機器参考図参照
	赤外線ワイヤレスアンテナ	主要機器参考図参照
	天井埋込スピーカ	主要機器参考図参照
	卓上マイク	主要機器参考図参照
	メインスピーカ	壁掛形 主要機器参考図参照
	撮影用カメラ	棚上 主要機器参考図参照
	HDMI送信器	壁プレート用 主要機器参考図参照
	HDMI受信器	壁プレート用 主要機器参考図参照
	HDMI送信器	フロアコンセント用 主要機器参考図参照
	75型液晶モニタ	壁面取付金具共 主要機器参考図参照
	65型液晶モニタ	壁面取付金具共 主要機器参考図参照
	電波時計	デジタル 壁面取付金具共 主要機器参考図参照
	KVMコンソールステーション	
	インタラクティブディスプレイ	BIGPAD 60型
	コネクタタップ	
	放送マイク	
	防火区画貫通処理	

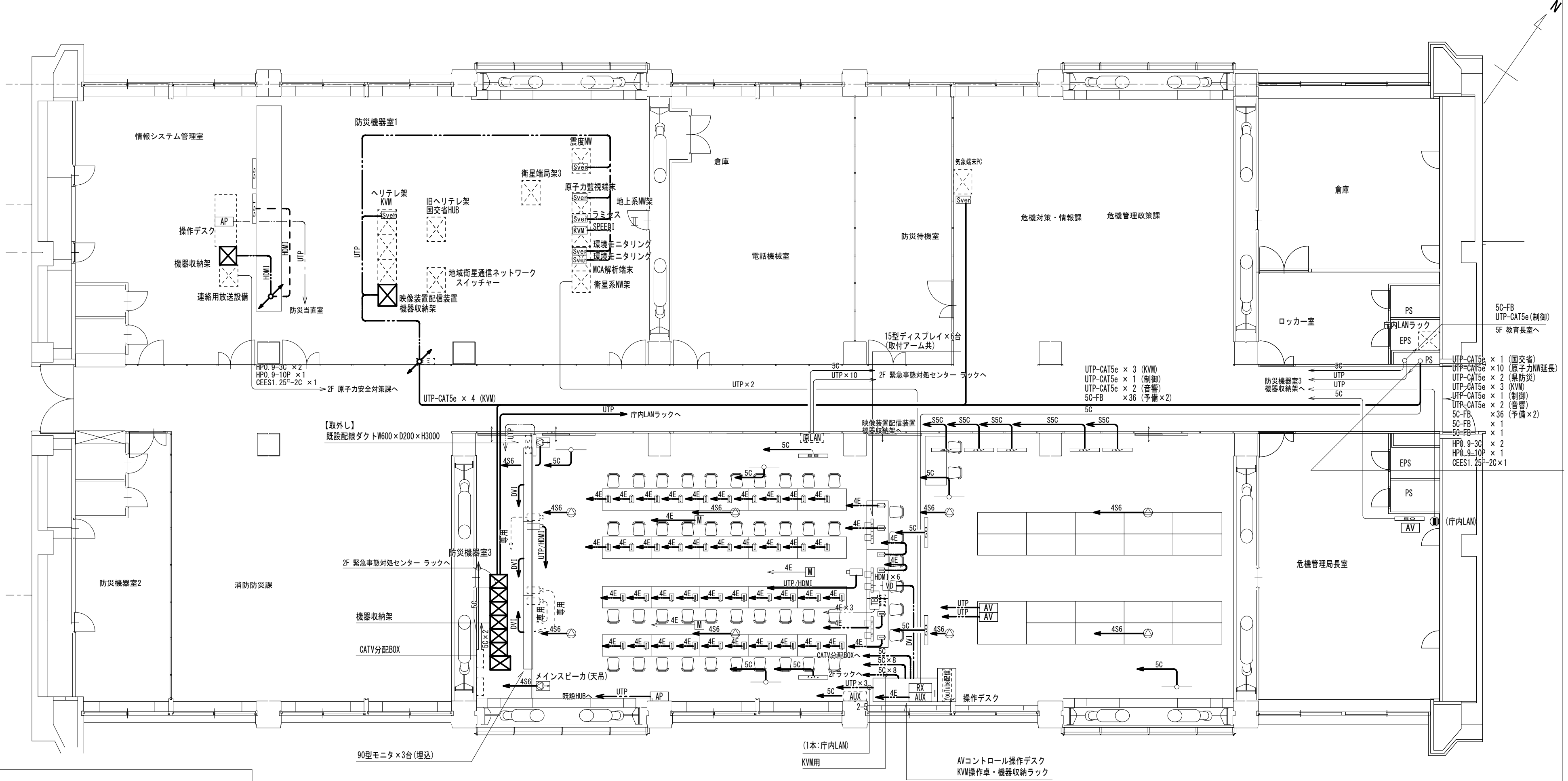
図中、特記なき配管及び配線は下記による。		
UTP	EM-UTP0.5-4P (CAT5e)	(天井内配線)
HDMI	HDMI ケーブル	(天井内配線)
UTP/HDMI	EM-UTP0.5-4P (CAT5e)+HDMI ケーブル	(天井内配線)
4S6	EM-4S6	(天井内配線)
HDMI	HDMI ケーブル	(OAフロア内配線)
USB	USB ケーブル	(OAフロア内配線)
5C	EM-5C-FB	(OAフロア内配線)
3C2V	EM-3C-2V	(OAフロア内配線)



【更新後】映像音響設備 2階 配線図 S=1/50

業 務 名	令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
図 名	映像音響設備 2階 配線図 【更新後】	S=1/50 (A2版)	R8					R 8		

【更新前】



－ 特記事項 －

- 1. 図中太線を撤去とし、細線は既設のまま又は別途工事とする。
- 2. 図示なき機器等ある場合は、監督員と協議し工事に支障のないよう調整すること。

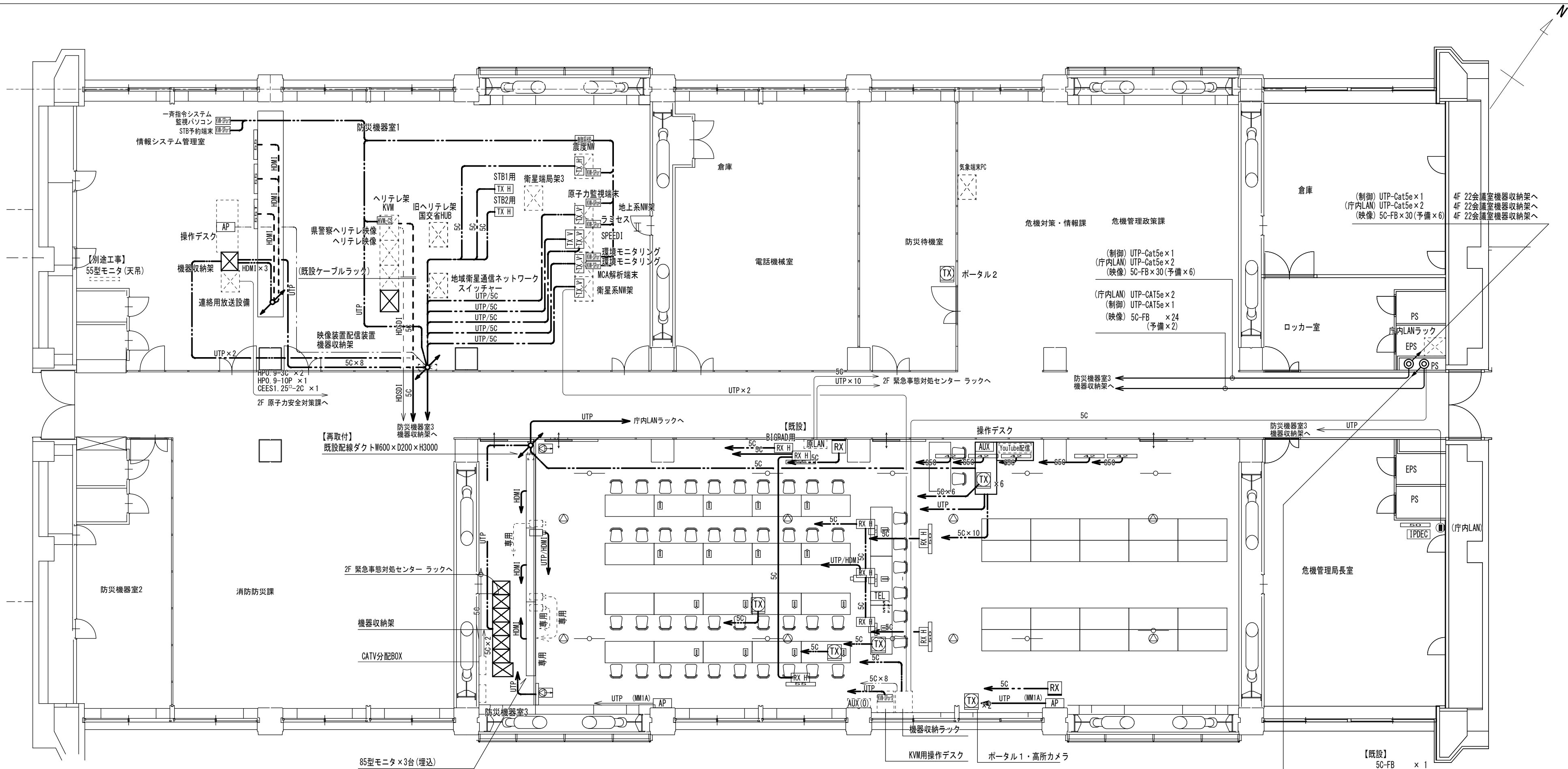
【更新前】映像音響設備 3階 撤去図 S=1/100

凡 例

記 号	名 称	仕 様
	外部入力端子部	
	電話音声アダプタ	
	LAN延長コンセント	原子力NW用 (2～3階)
	アクセスポイント	タブレット端末用
	赤外線ワイヤレスアンテナ	
	天井埋込スピーカ	
	AV選択装置	

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
		S=1/100 (A2版)	R8							
図 名	映像音響設備 3階 撤去図、仮設図 【更新前】						R 8			E-40

【更新後】



凡 例

記 号	名 称	仕 様
	外部入力端子部	
	電話音声アダプタ	
	LAN延長コンセント	原子力NW用(2~3階)
	アクセスポイント	タブレット端末用
	赤外線ワイヤレスアンテナ	
	天井埋込スピーカ	
	KVMコンソールステーション	
	KVMシングルポートユニット	
	IPデコーダ	

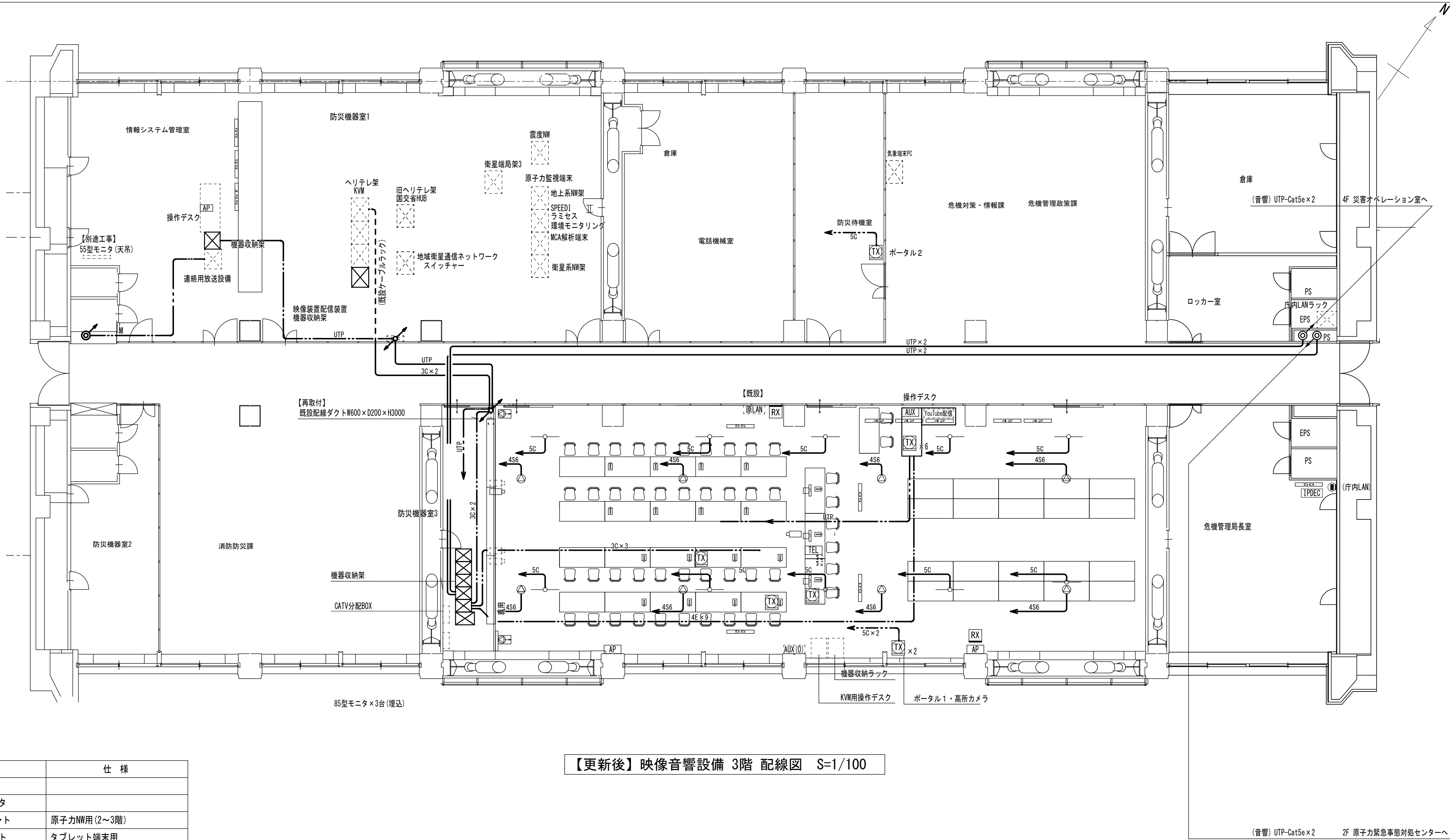
【更新後】映像音響設備 3階 配線図 S=1/100

【既設】
5C-FB × 1
UTP-CAT5e × 1 (国交省)
UTP-CAT5e × 10 (原子力NW延長)
UTP-CAT5e × 2 (県防災)
UTP-CAT5e × 3 (KVM)
UTP-CAT5e × 2 (庁内LAN)
HPO. 9-3C × 2
HPO. 9-10P × 1
CEEST. 25³-2C × 1

【新設】
(庁内LAN) UTP-CAT5e × 2 2F 緊急事態対処センター機器収納架へ
(制御) UTP-CAT5e × 1 2F 緊急事態対処センター機器収納架へ
(映像) 5C-FB × 24 2F 緊急事態対処センター機器収納架へ
(予備 × 2)

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
		S=1/100 (A2版)	R8							
図 名	映像音響設備 3階 配線図(1) 【更新後】						R 8			E-41

【更新後】



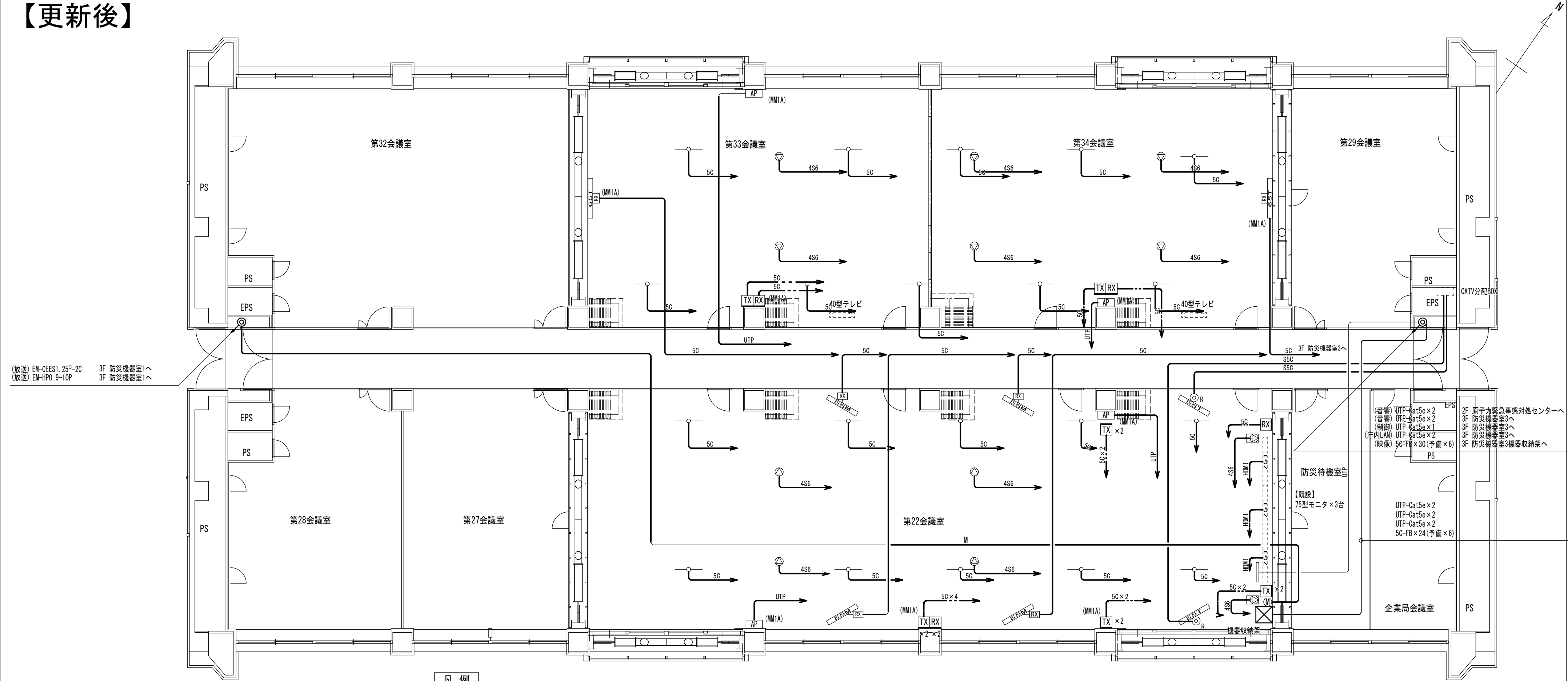
凡 例

記 号	名 称	仕 様
[AUX]	外部入力端子部	
[TEL]	電話音声アダプタ	
[原LAN]	LAN延長コンセント	原子力NW用(2～3階)
[AP]	アクセスポイント	タブレット端末用
—○—	赤外線ワイヤレスアンテナ	
⊙	天井埋込スピーカ	
[IPDEC]	IPデコーダ	
●		
[AUX(O)]		

【更新後】映像音響設備 3階 配線図 S=1/100

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
		S=1/100 (A2版)	R8							
図 名	映像音響設備 3階 配線図(2) 【更新後】						R 8			E-42

【更新後】



- － 特記事項 －
1. 図中太線を本工事とし、細線は既設のまま又は別途工事とする。
 2. 施工の際、機器配置については施設と調整を行うこと。
 3. 図示なき機器等ある場合は、監督員と協議し工事に支障のないよう調整すること。
 4. 壁内配線は、PF管にて保護すること。

図中、特記なき配管及び配線は下記による。		
	EM-S-5C-FB	(天井内配線)
	EM-UTP0. 5-4P (CAT5e)	(天井内配線)
	EM-5C-FB	(天井内配線)
	EM-4S6	(天井内配線)
	EM-HP0. 9-10P + EM-CEES1. 25□-2C	(天井内配線)
	HDMIケーブル	(OAフロア内配線)
	EM-5C-FB	(OAフロア内配線)

凡 例

記 号	名 称	仕 様
	wi-fiユニット	タブレット端末用 主要機器参考姿図参照
	リモコンマイク	10局用(壁面取付棚共) (参考品番:WR-210A)
	赤外線ワイヤレスアンテナ	主要機器参考姿図参照
	天井埋込スピーカ	主要機器参考姿図参照
	メインスピーカ	天吊用取付金具共 主要機器参考姿図参照
	HDMI送信器	壁プレート用 主要機器参考姿図参照
	HDMI受信器	壁プレート用 主要機器参考姿図参照
	HDMI受信器	主要機器参考姿図参照
	電波時計	デジタル 壁面取付金具共 主要機器参考姿図参照
	直列ユニット	端末 CATV用
	65型液晶モニタ	自立用スタンド共 主要機器参考姿図参照
	55型液晶モニタ	天吊用取付金具共 主要機器参考姿図参照
	55型液晶テレビ	天吊用取付金具共 主要機器参考姿図参照
	75型液晶モニタ	既設 自立スタンド
	防火区画貫通処理	

【更新後】映像音響設備 4階 配線図 S=1/100

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
		S=1/100 (A2版)	R8							
図 名	映像音響設備 4階 配線図 【更新後】						R 8			E-43