

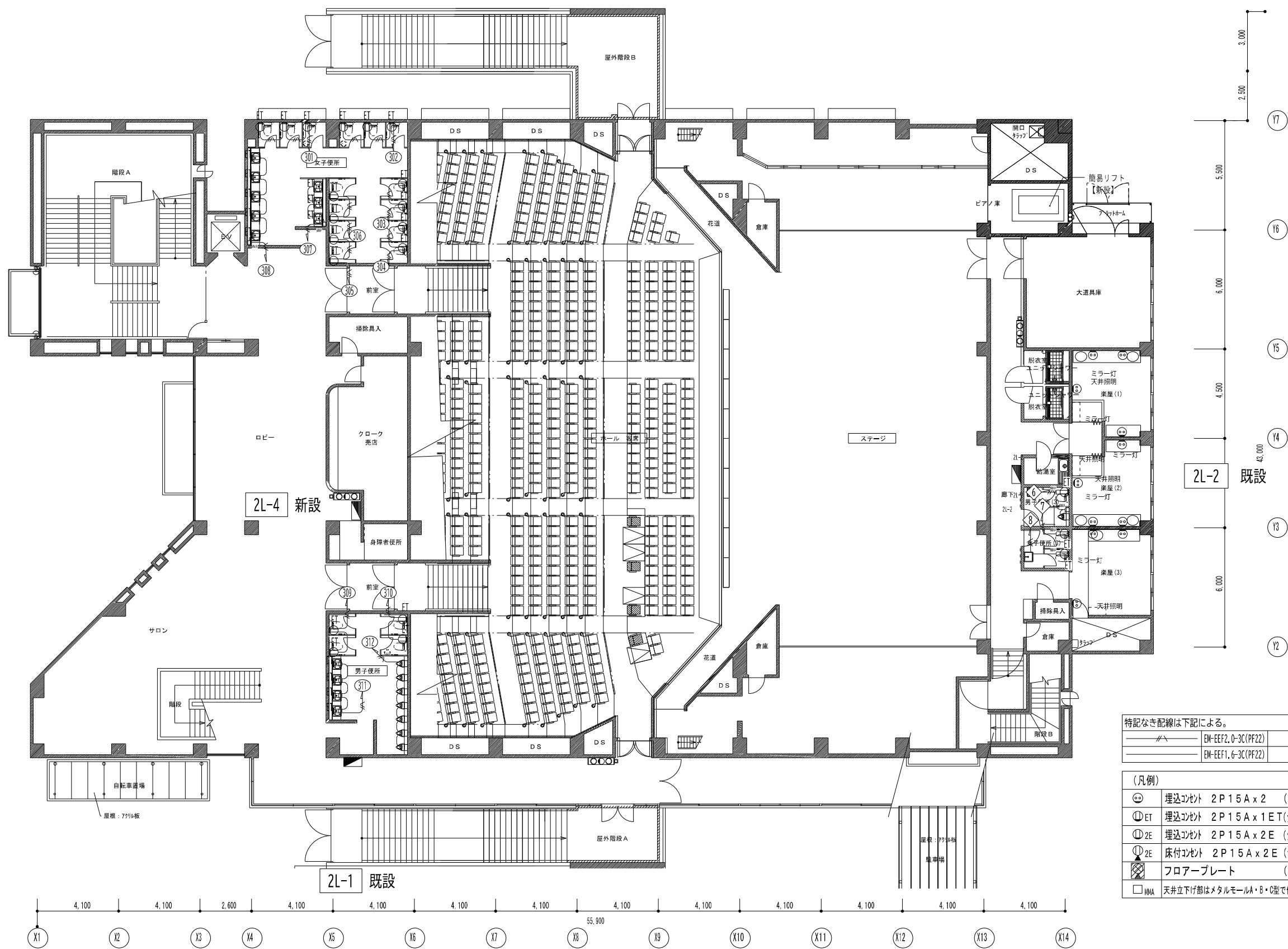
調理室内IHコンセントは既設再利用配線とする。
(分電盤結線図参照)

特記なき配線は下記による。

	EM-EEF2.0-3C(PF22)
	EM-EEF1.6-3C(PF16)
	天井内隠蔽配線
	露出配管配線

(凡例)

	埋込コンセント 2P 15A x 2 (撤去・新設)
	埋込コンセント 2P 15A x 2 (新設 家具図参照)
	埋込コンセント 2P 15A x 1 ET(金属プレート)
	埋込コンセント 2P 15A x 2 ET(金属プレート)
	床付コンセント 2P 15A x 2 ET(金属プレート)
	フロアプレート (撤去・埋戻し)
	フロアプレート (再利用)
	天井立上げ部はメタルモールA・B・C型で保護とする



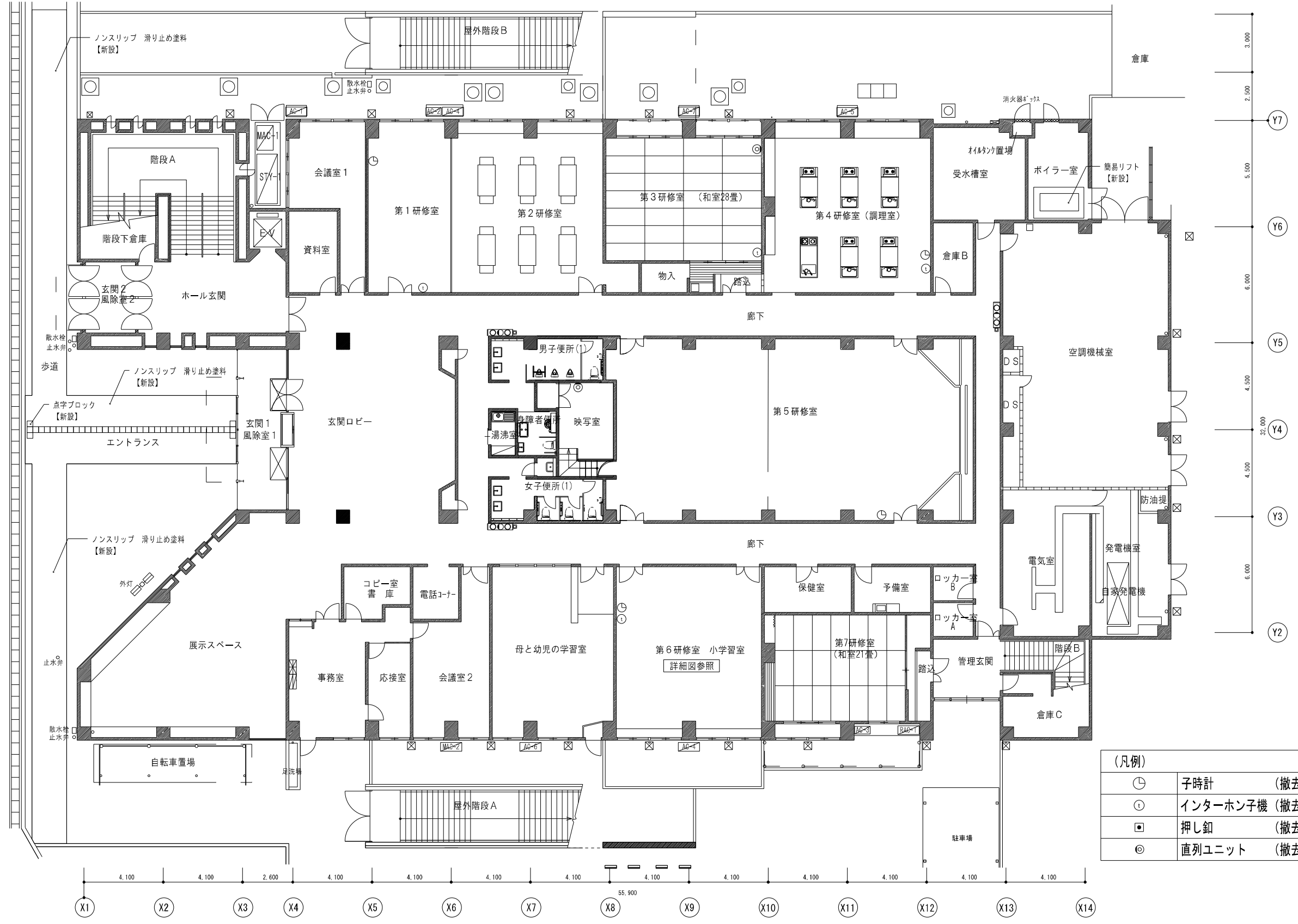
特記なき配線は下記による。

	EM-EEF2, D-3C (PF22)
	EM-EEF1, G-3C (PF22)

(凡例)

	埋込コンセント 2P15A x 2 (撤去・新設)
	埋込コンセント 2P15A x 1 ET (金属プレート)
	埋込コンセント 2P15A x 2 E (金属プレート)
	床付コンセント 2P15A x 2 E (金属プレート)
	フローアプレート (撤去・埋戻し)
	天井立下げ部はメタルモールA・B・C型で保護とする

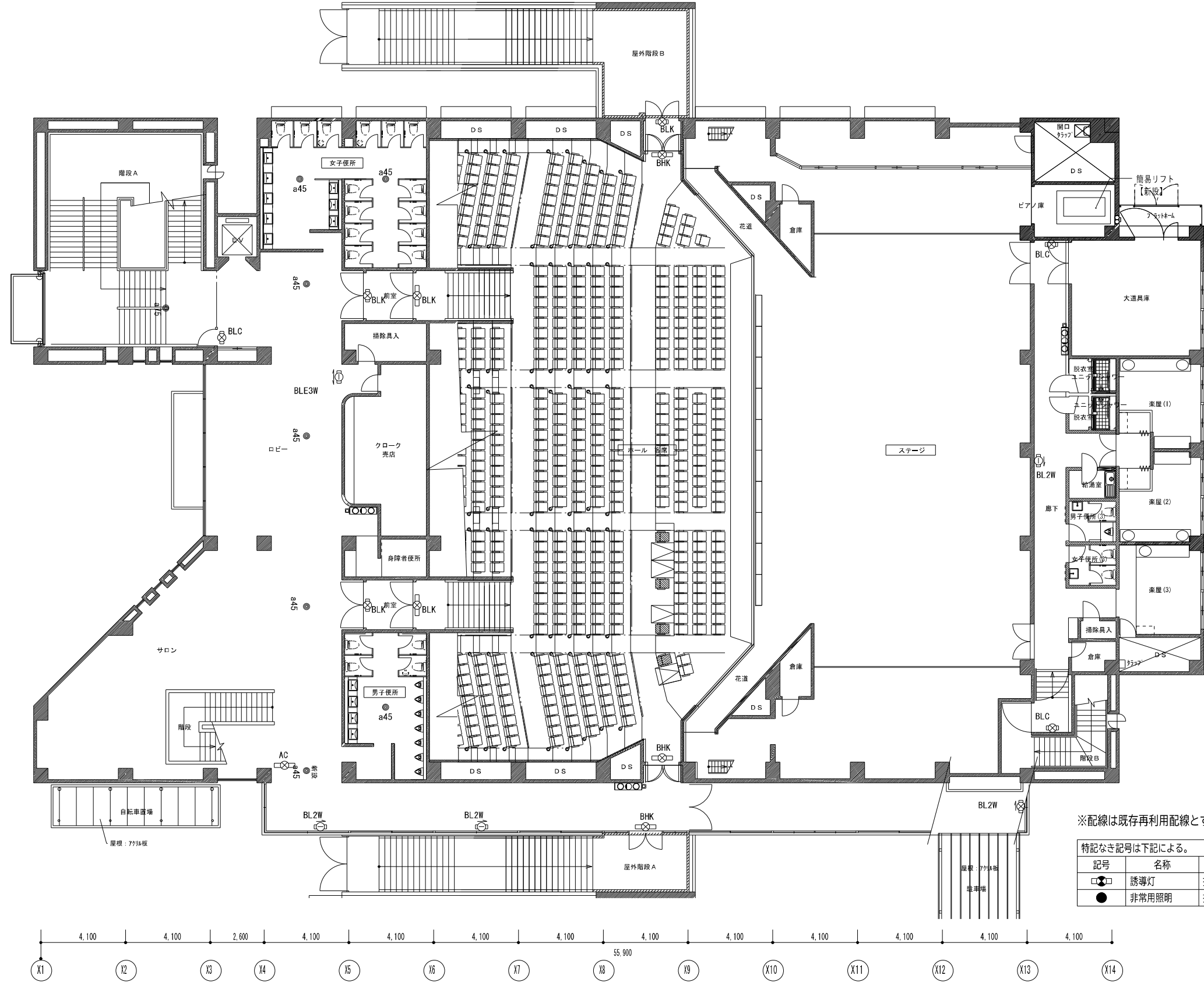
一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 24	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	コンサート設備 2階平面図(改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広					



(凡例)

⌚	子時計	(撤去・再取付)
①	インターホン子機	(撤去・再取付)
■	押し釦	(撤去・再取付)
◎	直列ユニット	(撤去・再取付)

一般共通事項	工事名称	岡田町中央公民館 改修工事	図面番号	E / 25	日付	令和8年 月	照会	部長	担当	製図
	図名	弱電設備 1階平面図 (改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
				<small>1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広</small>						

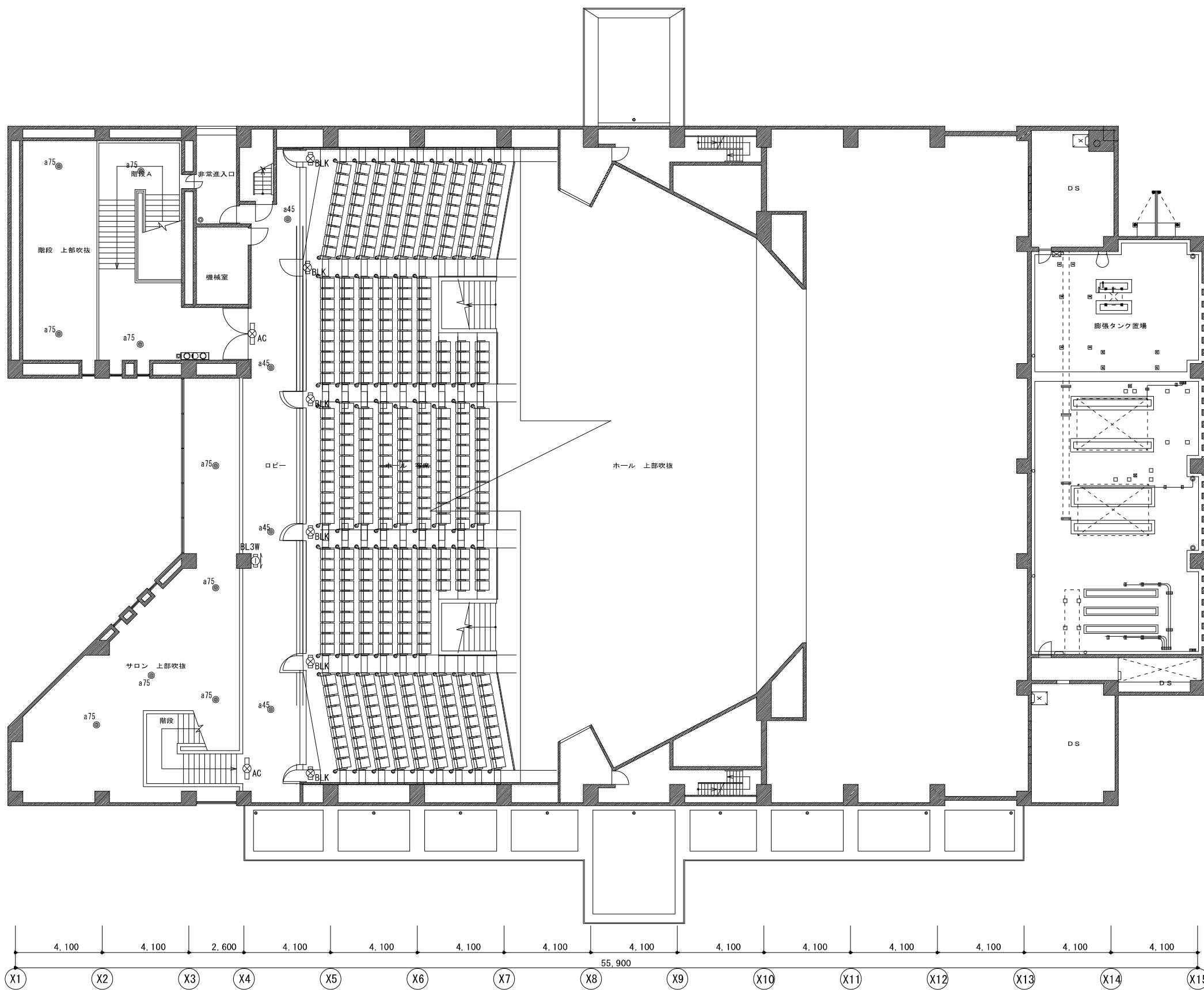


※配線は既存再利用配線とする

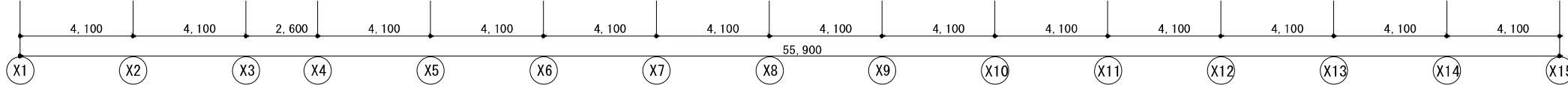
記号	名称	備考
□	誘導灯	撤去・新設
●	非常用照明	撤去・新設

(0)非常口	LED避難口誘導灯 壁面付形 AC LED10.6W A級片面 (電池内蔵) 1台 十天井用特注リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-A	
(01)非常口	LED避難口誘導灯 天井・壁直付 BHK LED3.1W B級 BHK片面 (電池内蔵) 3台 特注リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BH	
(02)非常口 (通路)	LED避難口誘導灯 天井・壁直付 BLK LED1.9W B級 BHK片面 (電池内蔵) 5台 特注リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BL	
(03)非常口	LED避難口誘導灯 天井・壁直付 BLC LED1.9W B級 BHK片面 (電池内蔵) 3台 天井用リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BH	
(04)非常口 (通路)	LED避難口誘導灯 天井・壁直付 BL2W LED1.9W B級 BHK片面 (電池内蔵) 4台 天井用リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BL	
(05)非常口	LED避難口誘導灯 壁面付形 BLE3W LED1.9W B級 BHK片面 (電池内蔵) 1台 天井用リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BL	
(06)非常口	LED避難口誘導灯 壁面付形 BLE3W LED1.9W B級 BHK片面 (電池内蔵) 1台 天井用リニューアルプレート リモコン消光	SHI-FBF/FSF20-BL	

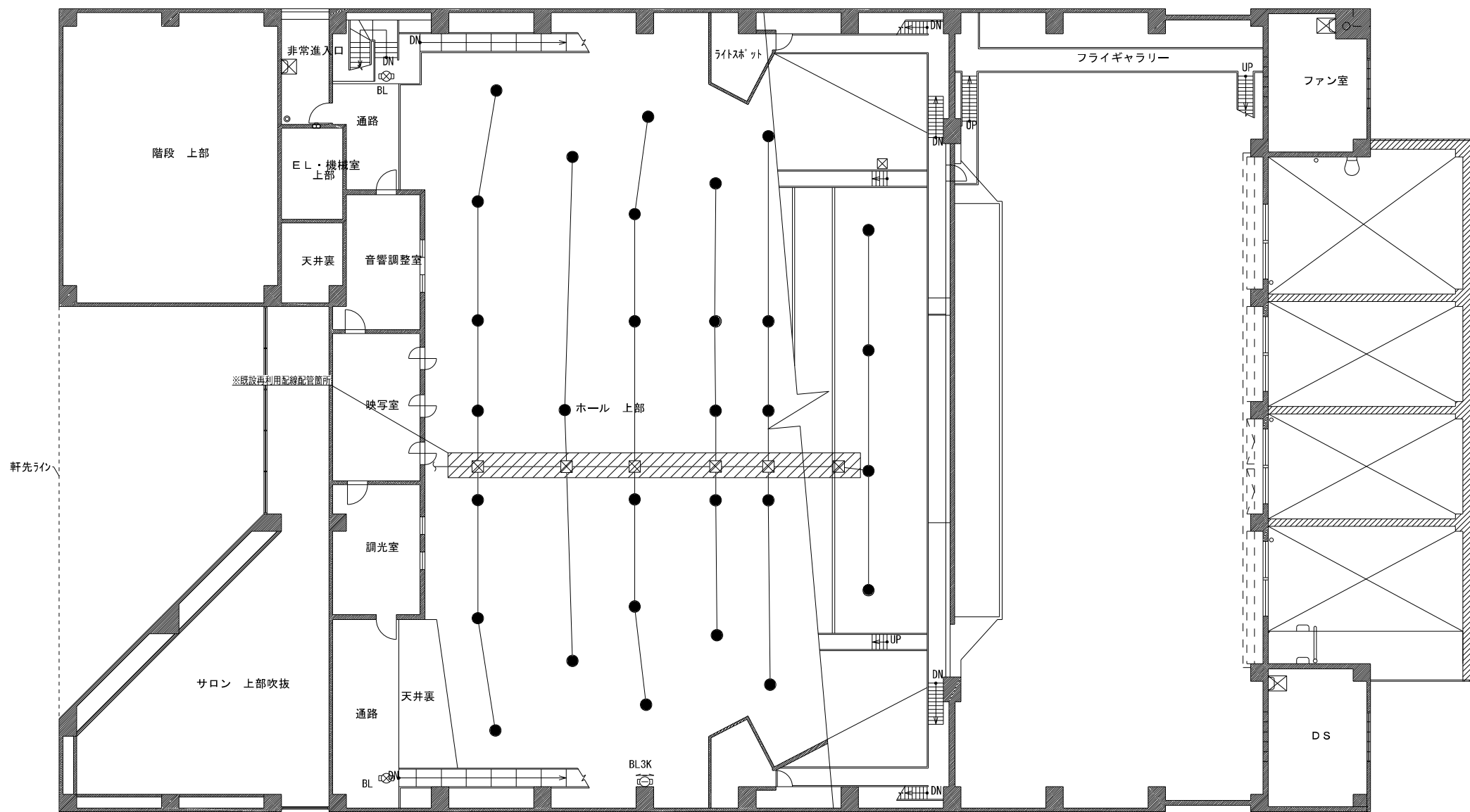
一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 28	日付	令和8年 月	照査部長	担当	製図
	図名	非常照明・誘導灯設備 2階平面図 (改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所	1級建築士事務所登録-福岡県知事登録第1-11499号			
					1級建築士登録大臣第280194号		野田 康広		



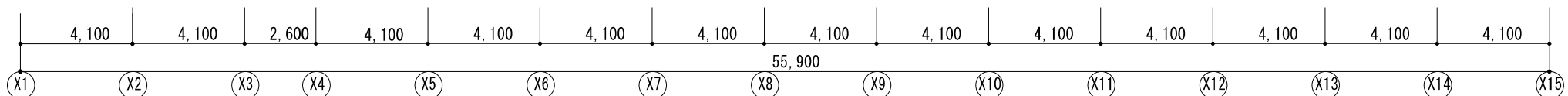
①非常口	
LED避難口誘導灯 壁直付形	
AC LED1.6W A級片面 (電池内蔵)	2台
+天井用特注リニューアルプレート	
リモコン別売	SHI-FBF/FSF20-A
	
<small>寸法: 462×463×68 仕様: 鋼板 (白 マンセル級 0.20厚 9.2/0.4) リモコン付属</small>	
5.500	
(P1非常口(通路))	
LED避難口誘導灯 天井・壁直付	
BLK LED1.9W B級 BL形片面 (電池内蔵)	6台
+天井用特注リニューアルプレート	
リモコン別売	SHI-FBF/FSF20-BL
	
<small>寸法: 213×234×44 仕様: 鋼板 (白 マンセル級 No.0) リモコン付属</small>	
6.000	
(Q2非常口(通路))	
LED避難口誘導灯 天井・壁直付	
BL3W LED1.9W B級 BL形片面 (電池内蔵)	1台
壁付用リニューアルプレート	
リモコン別売	SHI-FBF/FSF20-BL
	
<small>寸法: 213×234×44 仕様: 鋼板 (白 マンセル級 No.0) リモコン付属</small>	
4.500	
4.500	
6.000	
5.500	
2.500	



一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 29 窓・構・電・設	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	非常照明・誘導灯設備 3階平面図(改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広					



軒先ライン



(P1)非常口(通路)

LED避難口誘導灯 天井・壁直付	
BL	LED1.9W B級R形片面 (電池内蔵) 2台
	リモコン別売

SHI-FBF/FSF20-BL

寸法: 213×234×44
 本体: 樹脂 (白 マンセル色値 N9.0)
 リモコン点検機能付

(Q2)非常口(通路)

LED避難口誘導灯 天井・壁直付	
BL3K	LED1.9W B級Y?R形片面 (電池内蔵) 1台
	電池内蔵 壁付用特注リニューアルプレート
	リモコン別売

STI-FBF/FSF20-BL

寸法: 213×234×44
 本体: 樹脂 (白 マンセル色値 N9.0)
 リモコン点検機能付

※既設、ボックス収納 (壁付)

a75 非常用照明器具専用形 一般形 埋込φ100

LED15.7W 75形 高圧使用 (電池別売)	30台
--------------------------	-----

非常灯設定番号: LLE-010

寸法: 径φ100×高81 (埋込寸法)
 天板: 溶融珪素樹脂製
 化粧枠: アルミダイカスト
 レンズ: ガラス

	照射角	0.82 (照射2ルクスの範囲)	
照射の高さ	7.0m	8.0m	9.0m
照射範囲 A	9.4	9.8	10.1
照射範囲 B	22.2	24.0	25.4
照射範囲 C	17.8	19.6	21.1

特記な記号は下記による。

記号	名称	備考
□	誘導灯	
●	非常用照明	

特記な配線は下記による。

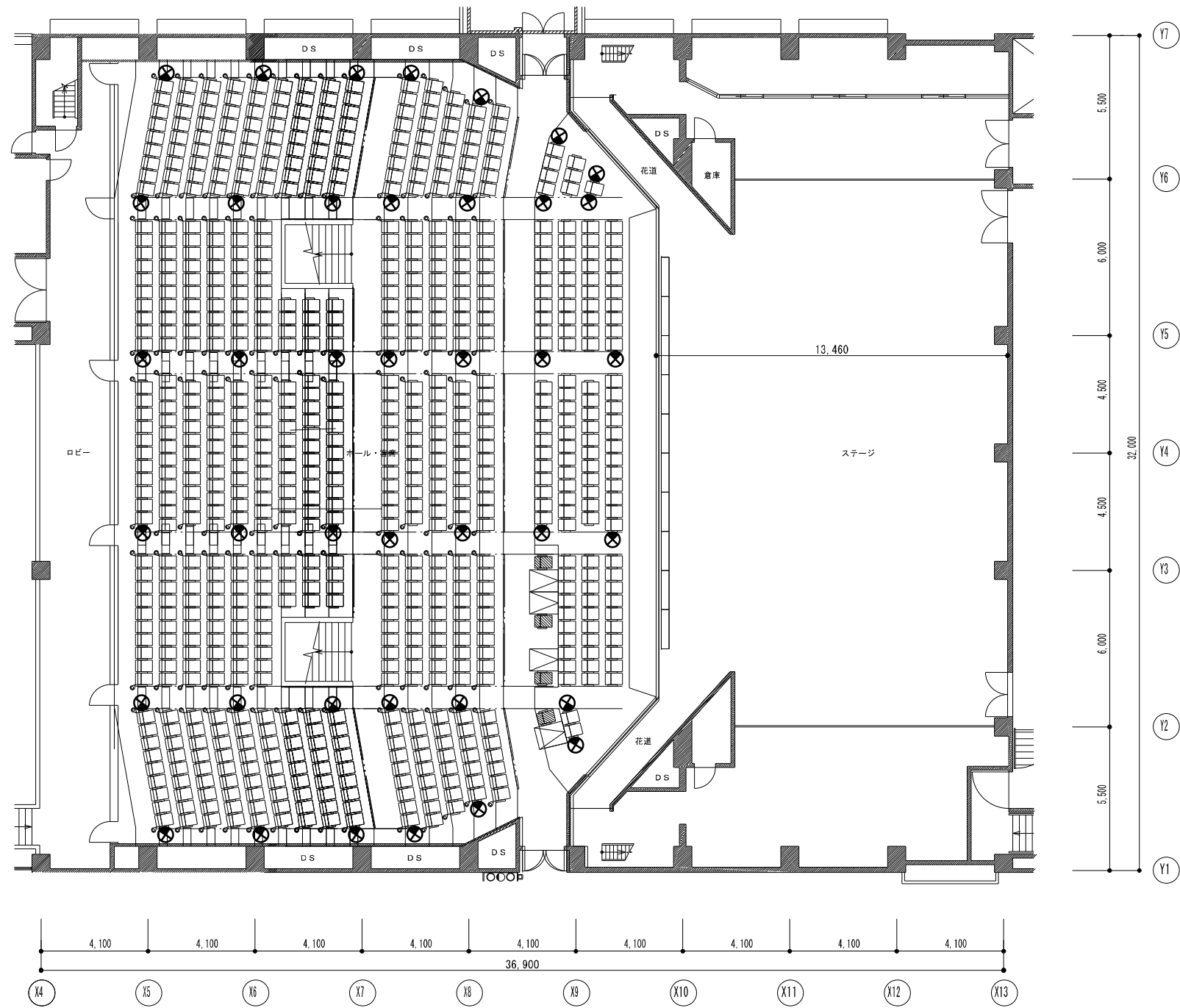
EM-EFF2.0-3C(PF22)	撤去・新設配線
--------------------	---------

※注記
 天井改修工事にもない配線工事 (撤去・新設再配線) を含む。



一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 30 意・機・電・設	日付	令和8年 月	照査部長	担当	製図
	図名	非常照明・誘導灯設備 4階平面図(改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所				
					1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広				

ホール 客席
765席
(内車椅子スペース4席)



2・3階平面図（改修後）

i	LED客席誘導灯設置台形	
	LED1.9W	40台
<p>寸法：幅156×150×高43 本体：SPC（樹脂）10.9 カラー：PC（ポリカーボネート樹脂）白 定格電圧：AC100V 平均演色評価数：(Ra) 80</p>		
保存率 0.76（照度2ルクスの範囲）		
取付の高さ	2.1m	2.4m
照度	2.9lx	3.0lx
照度	3.0lx	3.5lx
照度	4.0lx	4.5lx
照度	5.0lx	6.0lx
照度	7.1lx	7.5lx
照度	7.7lx	8.1lx
照度	8.6lx	9.0lx
照度	9.4lx	9.7lx
照度	10.3lx	

※既設配線配管再利用とする

特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考
⊗	客席誘導灯	撤去・新設

一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 31	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	ホール誘導灯設備 平面図（改修後）	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広					

既設 動力制御盤

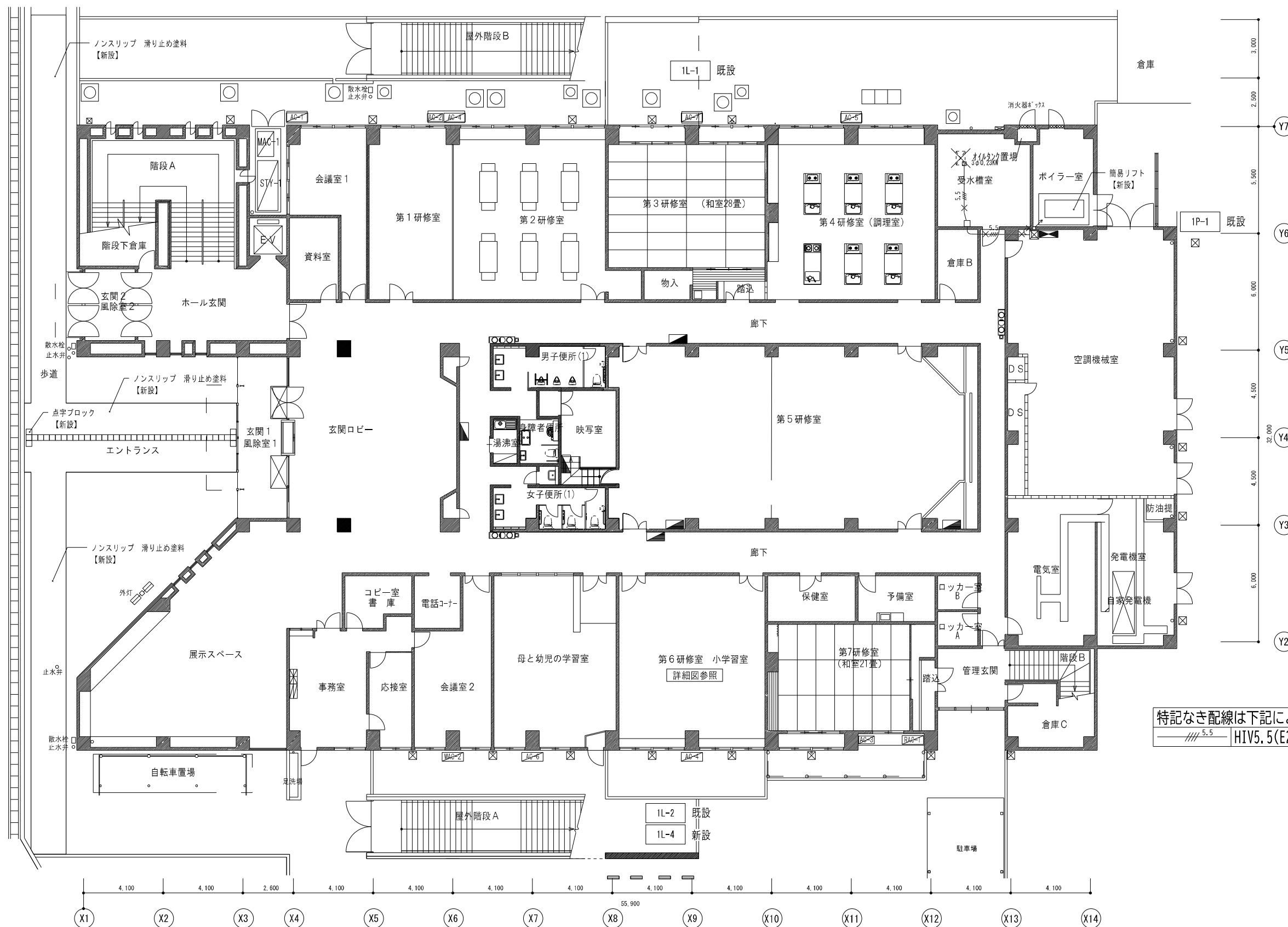
開閉器接続回路	開閉器容量	機器名称	機器容量	インターロック	制御回路	満減水表示	運転表示灯	自動		故障表示回路	機器番号	備考
								自動	手動			
60°	NCB3P400AF	クーリングユニット	37.00	○			○			○	②	
FR14° × 3C	NCB3P225AF	消火ポンプ	17.00		ポンプ起動**	減水 ○	○	○	○	○	A)	RY 組込 (***)
FR36° × 3C	NCB3P225AF	排煙ファン	23.00				○	○	○	○	38)	RY 組込 (***)
FR8° × 3C	NCB3P100AF	排煙ファン→LAC8室外機	5.50→3.30				○	○	○	○	40)	RY 組込 (***)
60°	NCB1F400AF	エアハンドリングユニット	3.00				○				12)	
	NCB3P100AF	揚水ポンプ	3.70		動力動作**	満減水 ○	○	○	○		B)	自動交互運転
	NCB3P100AF	揚水ポンプ	3.70				○	○	○		B)	
	NCB3P50AF	クーリングタワー→LAC8室外機	2.20→3.30	○			○	○	○	○	3)	
	NCB3P100AF	冷却水ポンプ	5.50	○			○	○	○		4)	
	NCB3P50AF	冷却水ポンプ	1.50	○			○	○	○		5)	
		ターボ冷水機	100.00	○						○	6)	"
	NCB3P100AF	クーリングタワー→LAC8室外機	5.50→2.10	○			○	○	○	○	7)	
	NCB3P225	冷却水ポンプ	15.00	○			○	○	○		8)	
	NCB3P100	冷温水ポンプ	7.50	○			○	○	○		9)	
	NCB3P50	エアハンドリングユニット	2.20				○				10)	"
	NCB3P50	エアハンドリングユニット	1.50				○				11)	"
	NCB3P225	パッケージ空調機	18.70	○			○			○	1)	"
	NCB3P50	温水ボイラー	1.40				○		○		13)	
	NCB3P50	温水循環ポンプ	0.5				○		○		14)	
	NCB3P50	冷温水循環ポンプ	0.75				○		○		15)	
200°	NCB3P50	冷温水循環ポンプ	1.50				○		○		16)	
	NCB3P50	冷温水循環ポンプ	0.75				○		○		17)	
	NCB3P100	浄化槽 動力	10.1				○					
	NCB3P50	オイルギャーポンプ	0.40		フロースイッチ		○	○	○		20)	
	NCB3P50	排気ファン	3.70				○		○		27)	
	NCB3P50	排気ファン	0.40				○		○		28)	
	NCB3P50	排気ファン	0.40				○		○		29)	
	NCB3P50	排気ファン	0.40				○		○		30)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		31)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		32)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		33)	
	NCB3P50	排気ファン	0.20				○		○		34)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		35)	
	NCB3P50	排気ファン	1.50				○		○		36)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		37)	
	NCB3P50	給気ファン	2.20				○		○		41)	
	NCB3P50	排気ファン	0.75				○		○		44)	
	NFB2P30CF	**用電源										
1φ3.0V 5.5	NFB2P30CF	空調機用										
	MCB3P 50AF											

変更

変更

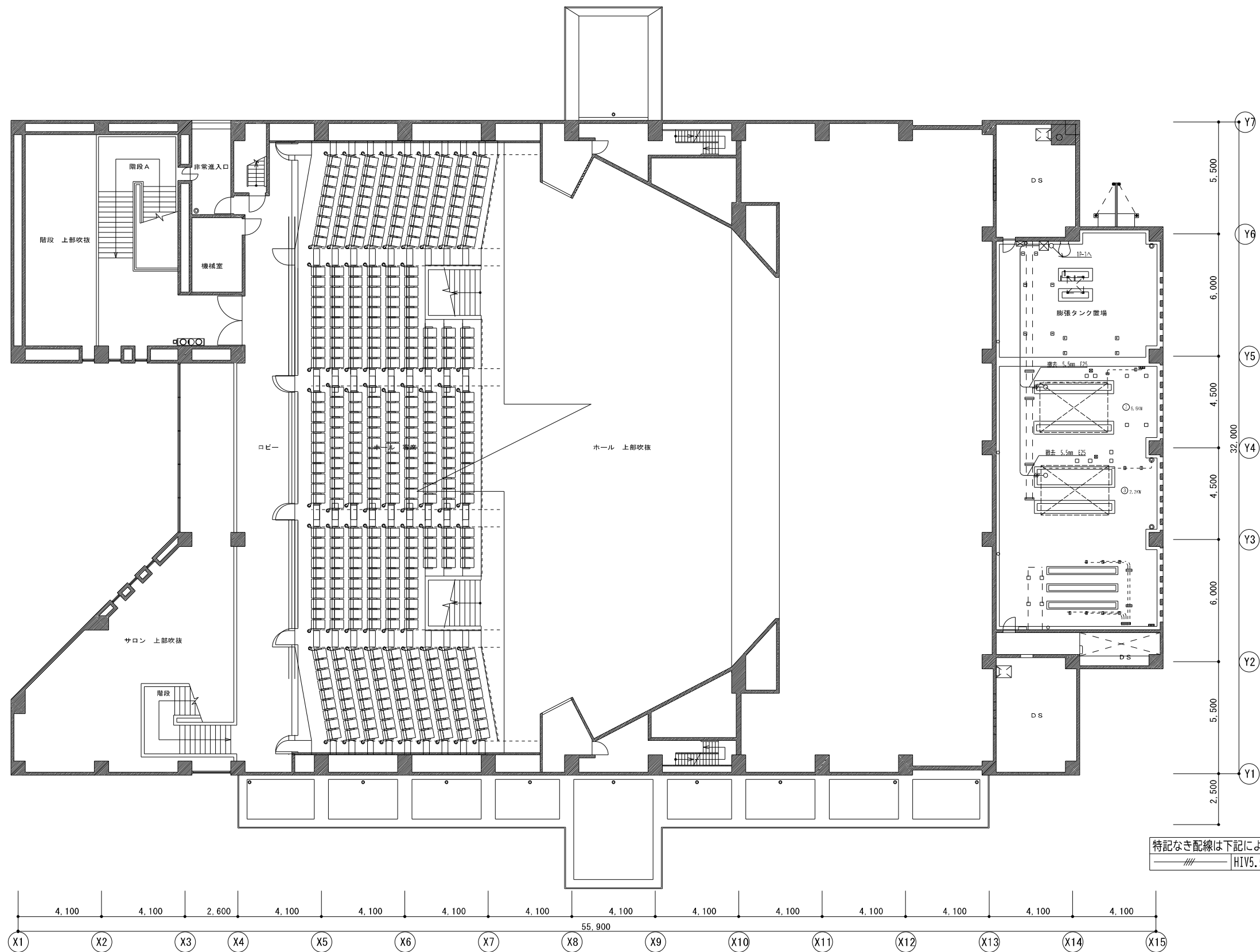
変更

一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 32	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	既設 動力制御盤結線図	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広					

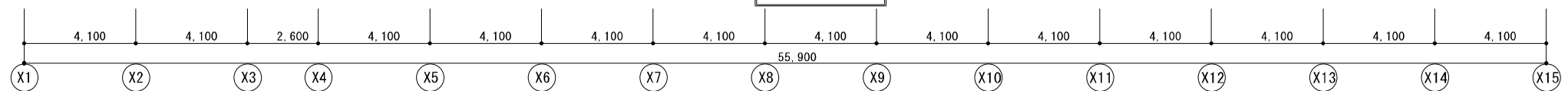


特記なき配線は下記による。
 5.5
 HI V5.5(E25)

一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 33	日付	令和8年 月	照会	部長	担当	製図
	図名	空調動力設備 1階平面図 (撤去図)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					<small>1級建築士事務所登録 福岡県知事登録第1-11499号 1級建築士登録大臣280194号 野田 康広</small>					



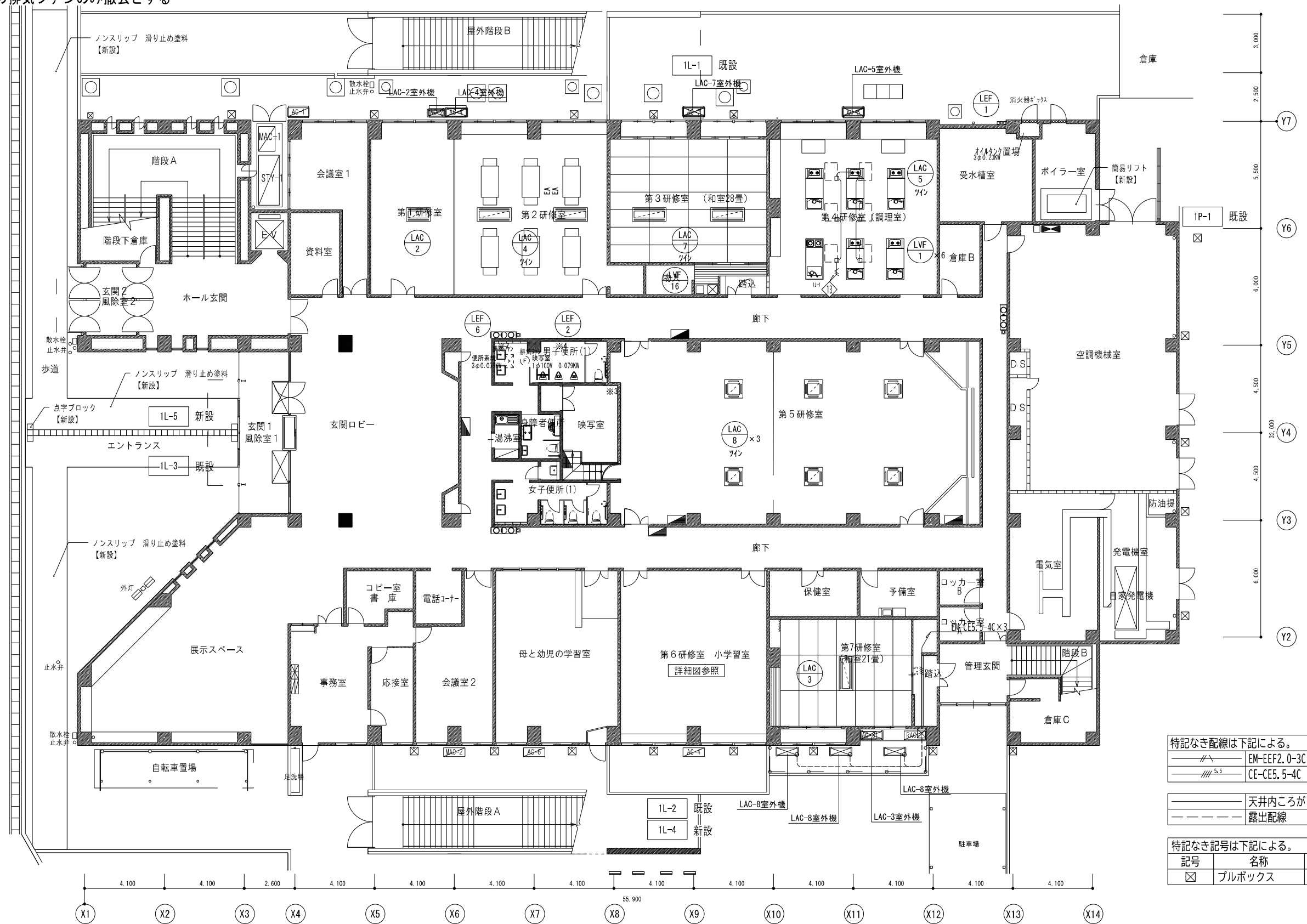
特記なき配線は下記による。
 // H1V5.5mm E25



一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 34	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	空調動力設備 3階平面図 (撤去図)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広					

注記)

- 1) 空調改修工事に伴い空調室外機、室内機の電源の切り離し再接続を行う。
- 2) 空調改修工事に伴い排風機の電源の切り離し再接続を行う。
- 3) LEF1の排気ファンのみ撤去とする



特記なき配線は下記による。

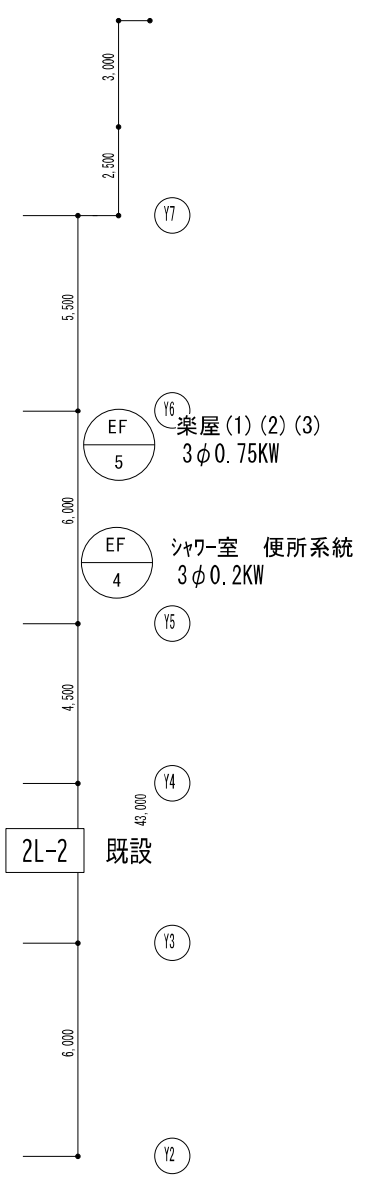
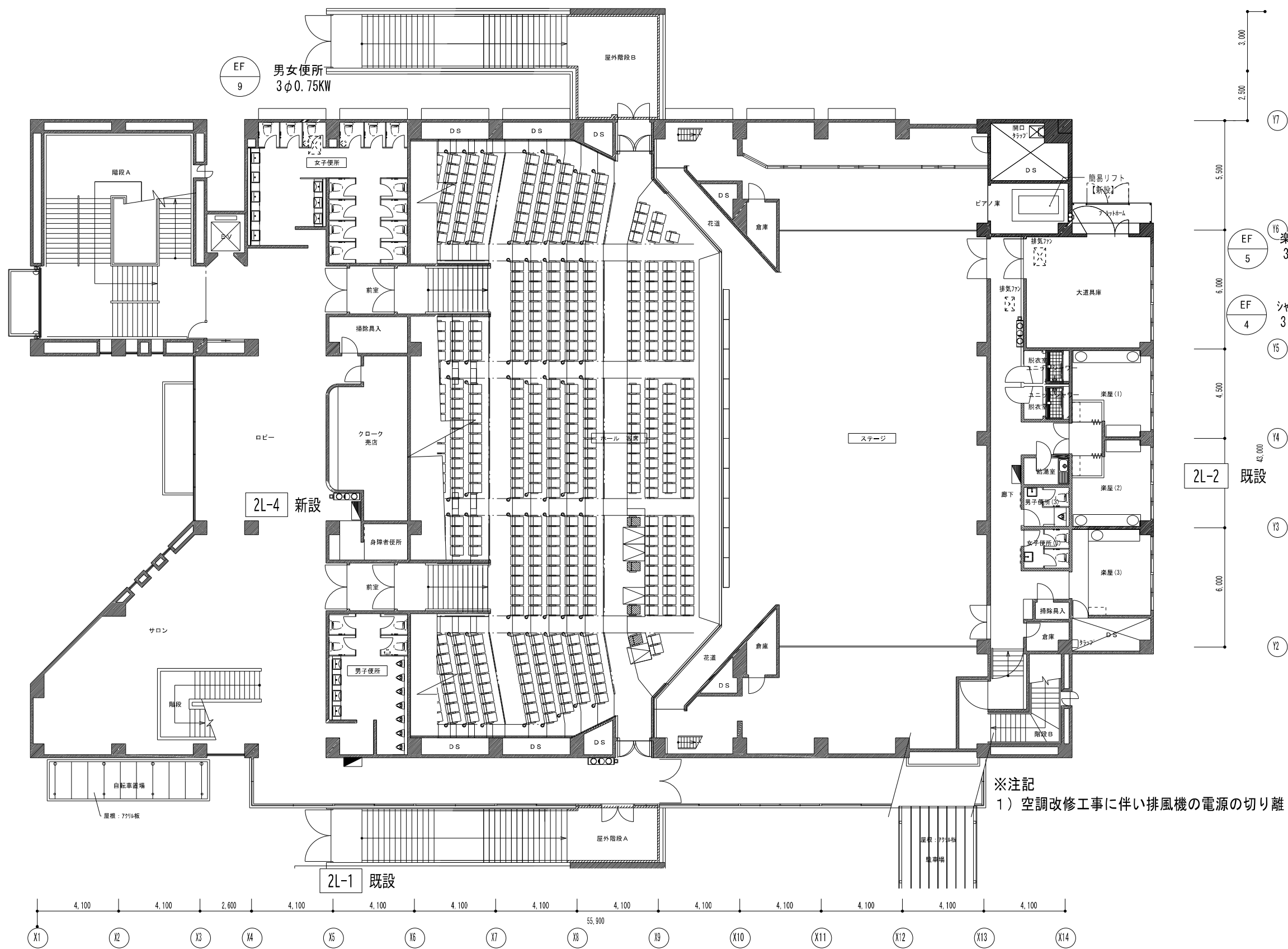
———	EM-EF2.0-3C	PF22
———	CE-CE5.5-4C	E25

天井内ころがし配線
露出配線

特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考
☒	プルボックス	300×300×200

一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 35	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	空調動力設備 1階平面図 (改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所					
				<small>1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広</small>						

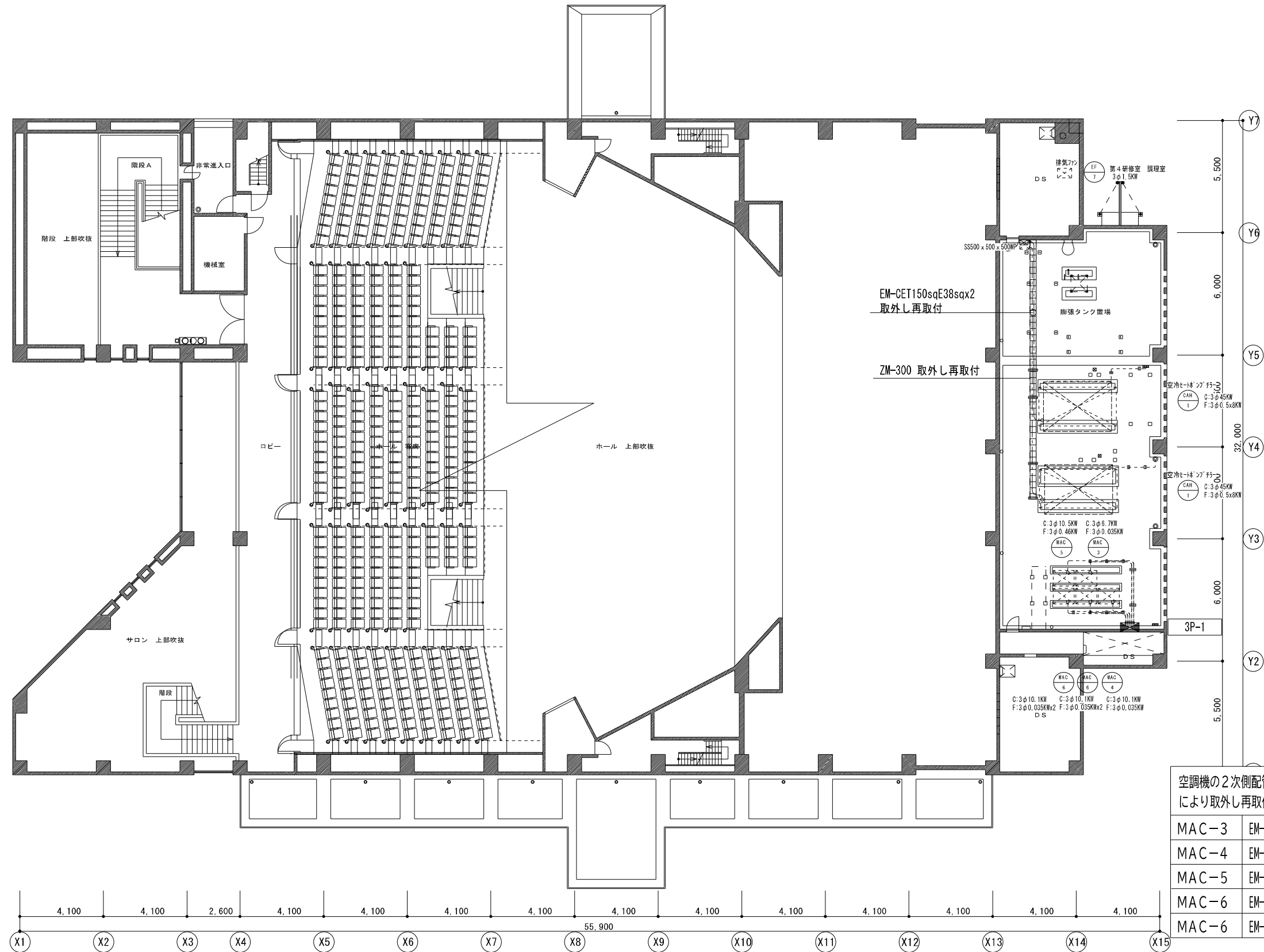


※注記
1) 空調改修工事に伴い排風機の電源の切り離し再接続を行う。

一般共通事項		工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 36	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
		図名	空調動力設備 2階平面図(改修後)	縮尺	1:200			株式会社手島建築設計事務所			
								1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広			

注記)

- 1) 空調改修工事に伴い排風機の電源の切り離し再接続を行う。
- 2) 屋上防水改修工事に伴い、空冷ヒートポンプチラー、空調室外機の電源の切り離し再接続を行う。
また、同機器への配管配線の取外し再取付を行う。



空調機の2次側配管配線は屋上防水工事により取外し再取付とする。

MAC-3	EM-CET14sqE5.5sq (HIVE42)
MAC-4	EM-CET22sqE5.5sq (HIVE54)
MAC-5	EM-CET22sqE5.5sq (HIVE54)
MAC-6	EM-CET22sqE5.5sq (HIVE54)
MAC-6	EM-CET22sqE5.5sq (HIVE54)

一般共通事項		工事名称		図面番号		日付		照会		部長		担当		製図	
		中央公民館大規模改修工事		E / 37		令和8年 月									
		図名		編尺		株式会社手島建築設計事務所		1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号							
		空調動力設備 3階平面図(改修後)		1:200		株式会社手島建築設計事務所		1級建築士登録大臣第280194号				野田 康広			

放送設備 系統図

凡 例

シンボル	品 名
	壁掛型非常業務放送装置
	天井埋込型スピーカー (ATT無)
	天井埋込型スピーカー (ATT付)
	天井埋込型スピーカー (ATT付/6W)
	天井露出型スピーカー (ATT付)
	ホール天井スピーカー (ATT付/6W)
	防滴型天井スピーカー
	壁掛型スピーカー (ATT付)
	防滴型壁掛スピーカー
	ソフトホーンスピーカー
	アッテネータ
	電源送動ユニット

配管・配線

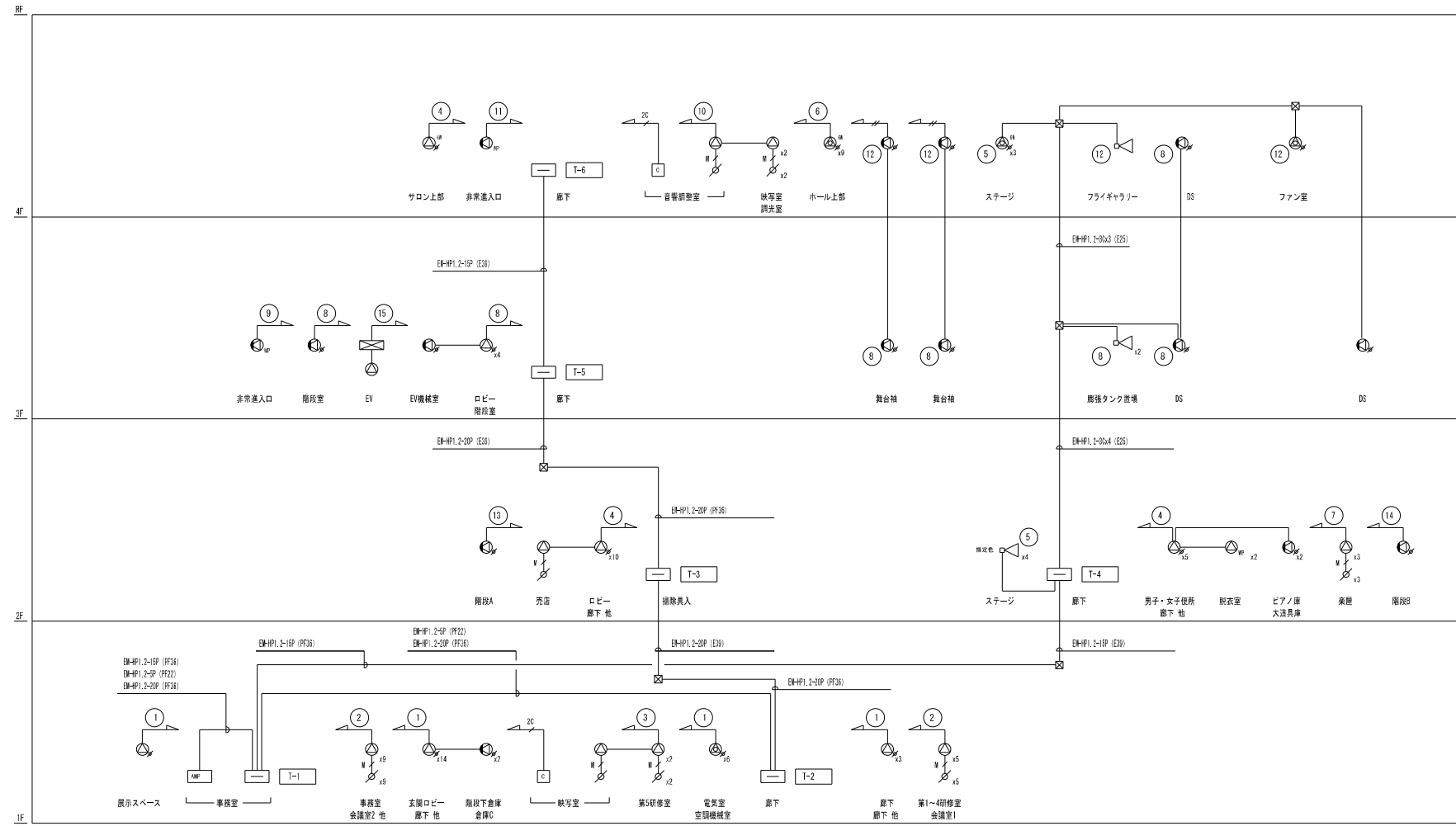
※特記なき配管配線は下記とする。

	保護管 (PF16)
	保護管 (PF16)
	露出配管 (E19)
	メタルモール保護
	保護管 (PF16)
	露出配管 (G16)

※二重天井内はコログシ配線とし、立上げ・引き下げ壁・梁貫通部は上記保護管により保護すること。
 ※ケーブルの防火区画及び防火上主要な間仕切の貫通部は、国土交通大臣認定工法により、耐火処理を施すこと。
 ※アッテネータ (壁付) の配線は、メタルモール処理を施すこと。

放送設備 回線区分表

非常 No.	業務 No.	階	放送区域	使用スピーカー種類・入力 (W) ・数量										ATT	CR	合計 (W)	
				天井		壁掛		防滴		EV		その他					
				1 W	1 W	6 W	1 W	1 W	6 W	1 W	3 W	6 W	1 W				
1		1F	玄関ロビー、展示スペース、廊下 他		18					6		2					26 W
			事務室、第1~4研修室 他	14										14		14 W	
			第5研修室、映写室	3										3	1	3 W	
2		2F	ロビー、男子・女子便所、廊下、サロン他	1	15	1	2					2				1	26 W
			ステージ								3			4		42 W	
			ホール									9				54 W	
			楽屋	3										3		3 W	
3		3F	ロビー、階段A 他		4						6		2			22 W	
			非常出入口										1			3 W	
4		4F	音響調整室、映写室、調光室	3											3	1	3 W
			非常出入口										1			3 W	
			フライギャラリー、ファン室 他				1		3		1					9 W	
5	13		階段A								1				1 W		
6	14		階段B								1				1 W		
7	15		EV										1		1 W		
	16~20		予備														
合計				24	37	1	2	7	12	15	2	7	1	24	2	211 W	



一般共通事項

工事名称 中央公民館大規模改修工事

図面番号 E / 38 意・機・電・設

日付 令和8年 月

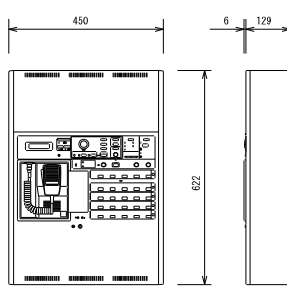
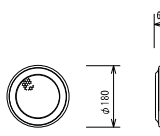
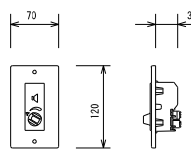
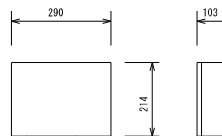
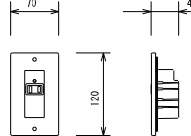
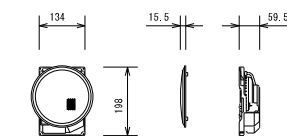
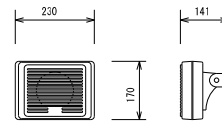
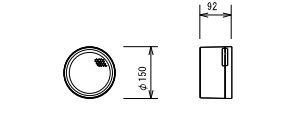
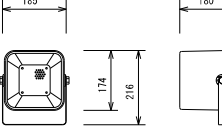
照会 部長 担当 製図

図名 改修後 非常放送設備 系統図

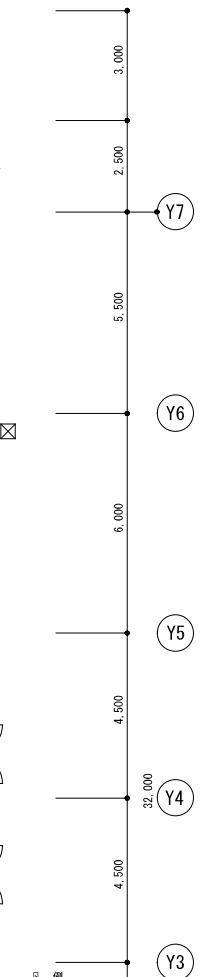
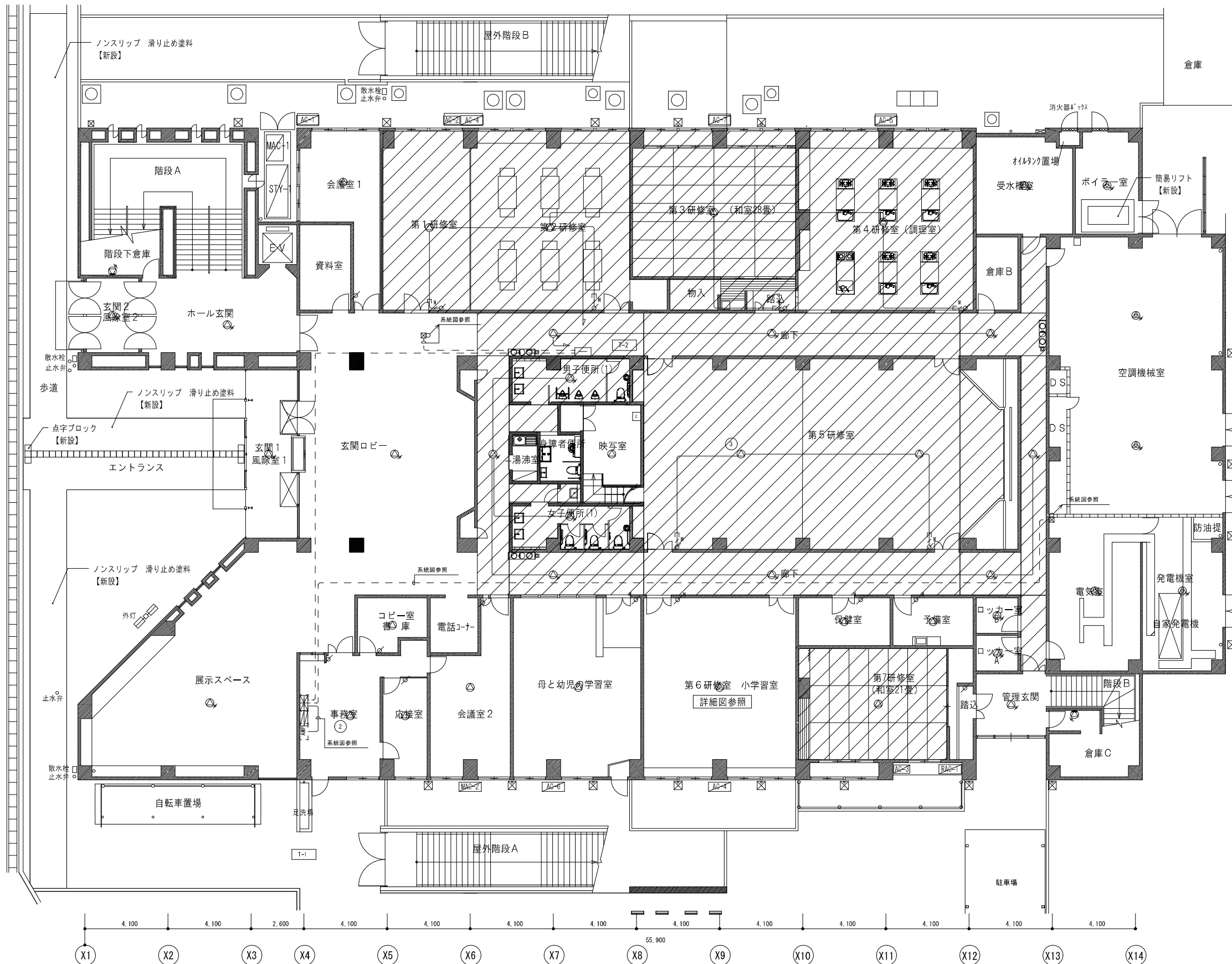
編尺 N/S

株式会社手島建築設計事務所

1級建築士事務所登録一福岡県知事登録第1-11499号
1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広

<p>壁掛型非常業務放送装置</p>  <table border="1"> <tr><td>定格出力</td><td>240 W (デジタルパワーアンプ)</td></tr> <tr><td>出力制御</td><td>20回線および一斉 (非常業務放送専用)</td></tr> <tr><td>非常放送</td><td>音声警報式、一斉火災放送移行機能付</td></tr> <tr><td>緊急地震放送</td><td>非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)</td></tr> <tr><td>ブロック放送</td><td>表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)</td></tr> <tr><td>消火警報放送</td><td>通知、通知一斉</td></tr> <tr><td>音声警報メッセージ</td><td>日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能</td></tr> <tr><td>業務放送メッセージ</td><td>最大43種類 (38種類内蔵)</td></tr> <tr><td></td><td>(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)</td></tr> <tr><td>業務放送優先順位</td><td>6段階</td></tr> <tr><td>操作スイッチ</td><td>非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他</td></tr> <tr><td>表示</td><td>火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他</td></tr> <tr><td>タイマー機能</td><td>番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル</td></tr> <tr><td>状態出力</td><td>11回路11種類</td></tr> <tr><td>音声入力</td><td>8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム</td></tr> <tr><td></td><td>録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM</td></tr> <tr><td>モニタースピーカー</td><td>出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)</td></tr> <tr><td>電源</td><td>常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)</td></tr> </table>	定格出力	240 W (デジタルパワーアンプ)	出力制御	20回線および一斉 (非常業務放送専用)	非常放送	音声警報式、一斉火災放送移行機能付	緊急地震放送	非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)	ブロック放送	表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)	消火警報放送	通知、通知一斉	音声警報メッセージ	日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能	業務放送メッセージ	最大43種類 (38種類内蔵)		(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)	業務放送優先順位	6段階	操作スイッチ	非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他	表示	火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他	タイマー機能	番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル	状態出力	11回路11種類	音声入力	8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム		録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM	モニタースピーカー	出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)	電源	常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)	<p>防滴型天井スピーカー</p>  <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>9 cm防滴型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>3 W/1 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>150 Hz~20 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>3.3 kΩ/10 kΩ</td></tr> <tr><td>防水保護等級</td><td>IPX4準拠 (JIS C 0920)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>キャビネット: PP複合樹脂</td></tr> </table>	スピーカーユニット	9 cm防滴型	定格入力	3 W/1 W	出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)	周波数特性	150 Hz~20 kHz	入力インピーダンス	3.3 kΩ/10 kΩ	防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920)	材質	キャビネット: PP複合樹脂	<p>アッテネータ</p>  <table border="1"> <tr><td>入力容量</td><td>6 W (0.5 W~6 W適合)</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>1.7 kΩ~20 kΩ</td></tr> <tr><td>音量調節</td><td>5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)</td></tr> </table>	入力容量	6 W (0.5 W~6 W適合)	入力インピーダンス	1.7 kΩ~20 kΩ	音量調節	5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)											
定格出力	240 W (デジタルパワーアンプ)																																																																				
出力制御	20回線および一斉 (非常業務放送専用)																																																																				
非常放送	音声警報式、一斉火災放送移行機能付																																																																				
緊急地震放送	非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)																																																																				
ブロック放送	表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)																																																																				
消火警報放送	通知、通知一斉																																																																				
音声警報メッセージ	日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能																																																																				
業務放送メッセージ	最大43種類 (38種類内蔵)																																																																				
	(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)																																																																				
業務放送優先順位	6段階																																																																				
操作スイッチ	非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他																																																																				
表示	火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他																																																																				
タイマー機能	番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル																																																																				
状態出力	11回路11種類																																																																				
音声入力	8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム																																																																				
	録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM																																																																				
モニタースピーカー	出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)																																																																				
電源	常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)																																																																				
スピーカーユニット	9 cm防滴型																																																																				
定格入力	3 W/1 W																																																																				
出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	150 Hz~20 kHz																																																																				
入力インピーダンス	3.3 kΩ/10 kΩ																																																																				
防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920)																																																																				
材質	キャビネット: PP複合樹脂																																																																				
入力容量	6 W (0.5 W~6 W適合)																																																																				
入力インピーダンス	1.7 kΩ~20 kΩ																																																																				
音量調節	5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)																																																																				
<table border="1"> <tr><td>定格出力</td><td>240 W (デジタルパワーアンプ)</td></tr> <tr><td>出力制御</td><td>20回線および一斉 (非常業務放送専用)</td></tr> <tr><td>非常放送</td><td>音声警報式、一斉火災放送移行機能付</td></tr> <tr><td>緊急地震放送</td><td>非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)</td></tr> <tr><td>ブロック放送</td><td>表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)</td></tr> <tr><td>消火警報放送</td><td>通知、通知一斉</td></tr> <tr><td>音声警報メッセージ</td><td>日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能</td></tr> <tr><td>業務放送メッセージ</td><td>最大43種類 (38種類内蔵)</td></tr> <tr><td></td><td>(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)</td></tr> <tr><td>業務放送優先順位</td><td>6段階</td></tr> <tr><td>操作スイッチ</td><td>非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他</td></tr> <tr><td>表示</td><td>火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他</td></tr> <tr><td>タイマー機能</td><td>番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル</td></tr> <tr><td>状態出力</td><td>11回路11種類</td></tr> <tr><td>音声入力</td><td>8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム</td></tr> <tr><td></td><td>録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM</td></tr> <tr><td>モニタースピーカー</td><td>出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)</td></tr> <tr><td>電源</td><td>常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)</td></tr> </table>	定格出力	240 W (デジタルパワーアンプ)	出力制御	20回線および一斉 (非常業務放送専用)	非常放送	音声警報式、一斉火災放送移行機能付	緊急地震放送	非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)	ブロック放送	表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)	消火警報放送	通知、通知一斉	音声警報メッセージ	日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能	業務放送メッセージ	最大43種類 (38種類内蔵)		(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)	業務放送優先順位	6段階	操作スイッチ	非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他	表示	火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他	タイマー機能	番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル	状態出力	11回路11種類	音声入力	8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム		録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM	モニタースピーカー	出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)	電源	常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)	<p>壁掛型スピーカー (ATT付)</p>  <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>16 cmコーン型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>6 W/3 W/1 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>120 Hz~13 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ</td></tr> <tr><td>アッテネータ</td><td>4段階 (大/中/小/切)</td></tr> <tr><td>キャビネット</td><td>木製</td></tr> </table>	スピーカーユニット	16 cmコーン型	定格入力	6 W/3 W/1 W	出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)	周波数特性	120 Hz~13 kHz	入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ	アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)	キャビネット	木製	<p>電源遮断ユニット</p>  <table border="1"> <tr><td>コンセント</td><td>AC100 V、50/60 Hz</td></tr> <tr><td>電力容量</td><td>最大800 W</td></tr> <tr><td>電流容量</td><td>最大10 A (ACアウトレット1個)</td></tr> <tr><td>制御電源</td><td>DC24 V、10 mA (非常制御信号用)</td></tr> <tr><td>制御方法</td><td>RB端子0 Vで専用電源出力をOFF</td></tr> <tr><td>表示灯 (LED)</td><td>1 (通常時: 緑色点灯、非常時: 消灯)</td></tr> <tr><td>プレート</td><td>付</td></tr> </table>	コンセント	AC100 V、50/60 Hz	電力容量	最大800 W	電流容量	最大10 A (ACアウトレット1個)	制御電源	DC24 V、10 mA (非常制御信号用)	制御方法	RB端子0 Vで専用電源出力をOFF	表示灯 (LED)	1 (通常時: 緑色点灯、非常時: 消灯)	プレート	付			
定格出力	240 W (デジタルパワーアンプ)																																																																				
出力制御	20回線および一斉 (非常業務放送専用)																																																																				
非常放送	音声警報式、一斉火災放送移行機能付																																																																				
緊急地震放送	非常放送より優先可 (NKSチャイム音、REIサイン音)																																																																				
ブロック放送	表示ブロック (緊急警報ブロック、警報ブロック、避難ブロック)																																																																				
消火警報放送	通知、通知一斉																																																																				
音声警報メッセージ	日本語・英語131種類内蔵、151種類搭載可能																																																																				
業務放送メッセージ	最大43種類 (38種類内蔵)																																																																				
	(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)																																																																				
業務放送優先順位	6段階																																																																				
操作スイッチ	非常起動、火災放送、非火災放送、放送優先、ブロック選択、非常復旧、緊急優先一斉、一斉、消音復旧、チャイム、他																																																																				
表示	火災、警報放送、火災放送、非火災放送、消音、作動通知、通知一斉、発報通知停止、放送中、液晶表示、他																																																																				
タイマー機能	番組スケジュール、放送スケジュール、250、パーソナル																																																																				
状態出力	11回路11種類																																																																				
音声入力	8線制ステレオ、マイク、2イン、ユニット、専用タイム																																																																				
	録音、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM、FM/AM																																																																				
モニタースピーカー	出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)																																																																				
電源	常時 AC100 V、非常時 DC24 V (ニッケル蓄電池)																																																																				
スピーカーユニット	16 cmコーン型																																																																				
定格入力	6 W/3 W/1 W																																																																				
出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	120 Hz~13 kHz																																																																				
入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ																																																																				
アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)																																																																				
キャビネット	木製																																																																				
コンセント	AC100 V、50/60 Hz																																																																				
電力容量	最大800 W																																																																				
電流容量	最大10 A (ACアウトレット1個)																																																																				
制御電源	DC24 V、10 mA (非常制御信号用)																																																																				
制御方法	RB端子0 Vで専用電源出力をOFF																																																																				
表示灯 (LED)	1 (通常時: 緑色点灯、非常時: 消灯)																																																																				
プレート	付																																																																				
<p>天井埋込型スピーカー (ATT無)</p>	<p>防滴型壁掛スピーカー</p>																																																																				
<p>天井埋込型スピーカー (ATT付)</p>																																																																					
<p>天井埋込型スピーカー (ATT付, 6W)</p>																																																																					
 <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>12 cmコーン型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>6 W/3 W/1 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>100 Hz~18 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ</td></tr> <tr><td>本体仕上</td><td>黒色モールド成型</td></tr> <tr><td>パネル</td><td>パンチング</td></tr> <tr><td>アッテネータ</td><td>4段階 (大/中/小/切)</td></tr> </table>	スピーカーユニット	12 cmコーン型	定格入力	6 W/3 W/1 W	出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)	周波数特性	100 Hz~18 kHz	入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ	本体仕上	黒色モールド成型	パネル	パンチング	アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)	 <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>12 cm防滴型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>5 W/3 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>87 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>130 Hz~18 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>2 kΩ/3.3 kΩ</td></tr> <tr><td>防水保護等級</td><td>IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)</td></tr> </table>	スピーカーユニット	12 cm防滴型	定格入力	5 W/3 W	出力音圧レベル	87 dB/W (1 m)	周波数特性	130 Hz~18 kHz	入力インピーダンス	2 kΩ/3.3 kΩ	防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)																																								
スピーカーユニット	12 cmコーン型																																																																				
定格入力	6 W/3 W/1 W																																																																				
出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	100 Hz~18 kHz																																																																				
入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ																																																																				
本体仕上	黒色モールド成型																																																																				
パネル	パンチング																																																																				
アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)																																																																				
スピーカーユニット	12 cm防滴型																																																																				
定格入力	5 W/3 W																																																																				
出力音圧レベル	87 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	130 Hz~18 kHz																																																																				
入力インピーダンス	2 kΩ/3.3 kΩ																																																																				
防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)																																																																				
<p>天井露出型スピーカー (ATT付)</p>	<p>ソフトホーンスピーカー</p>																																																																				
<p>ホール天井スピーカー (ATT付, 6W)</p>	<p>ソフトホーンスピーカー</p>																																																																				
<p>ステージ内の天井スピーカーは、スラブ天井からポルト吊下とする</p>  <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>10 cmコーン型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>1 W/3 W/6 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>150 Hz~20 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>10 kΩ (1 W) / 3.3 kΩ (3 W) / 1.7 kΩ (6 W)</td></tr> <tr><td>アッテネータ</td><td>4段階 (大/中/小/切)</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>新UV白色塗装</td></tr> </table>	スピーカーユニット	10 cmコーン型	定格入力	1 W/3 W/6 W	出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)	周波数特性	150 Hz~20 kHz	入力インピーダンス	10 kΩ (1 W) / 3.3 kΩ (3 W) / 1.7 kΩ (6 W)	アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)	仕上	新UV白色塗装	<p>指定色: ステージ内2Fの4個</p>  <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>12 cm防滴型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>6 W/3 W/1 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>96 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>150 Hz~15 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ</td></tr> <tr><td>防水保護等級</td><td>IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)</td></tr> <tr><td>使用温度範囲</td><td>-30 °C~+80 °C</td></tr> </table>	スピーカーユニット	12 cm防滴型	定格入力	6 W/3 W/1 W	出力音圧レベル	96 dB/W (1 m)	周波数特性	150 Hz~15 kHz	入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ	防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)	使用温度範囲	-30 °C~+80 °C																																								
スピーカーユニット	10 cmコーン型																																																																				
定格入力	1 W/3 W/6 W																																																																				
出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	150 Hz~20 kHz																																																																				
入力インピーダンス	10 kΩ (1 W) / 3.3 kΩ (3 W) / 1.7 kΩ (6 W)																																																																				
アッテネータ	4段階 (大/中/小/切)																																																																				
仕上	新UV白色塗装																																																																				
スピーカーユニット	12 cm防滴型																																																																				
定格入力	6 W/3 W/1 W																																																																				
出力音圧レベル	96 dB/W (1 m)																																																																				
周波数特性	150 Hz~15 kHz																																																																				
入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ																																																																				
防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920-2003)																																																																				
使用温度範囲	-30 °C~+80 °C																																																																				

一般共通事項		工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 39 意・構・電・設	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
		図名	非常放送設備 機器姿図 改修後	縮尺	N/S	株式会社手島建築設計事務所					
					1級建築士事務所登録一福岡県知事登録第1-11499号						
					1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広						



凡例

シンボル	品名
AMP	非常業務放送機
⊙	天井埋込型スピーカー (ATT無)
⊙	天井埋込型スピーカー (ATT付)
⊙	天井埋込型スピーカー (ATT付/6W)
⊙	天井露出型スピーカー (ATT付)
⊙	ホール天井スピーカー (ATT付/6W)
⊙	防滴型天井スピーカー
⊙	壁掛型スピーカー (ATT付)
⊙	防滴型壁掛スピーカー
⊙	ソフトホーンスピーカー
⊙	アツチネータ
⊙	電源遮断ユニット (撤去)

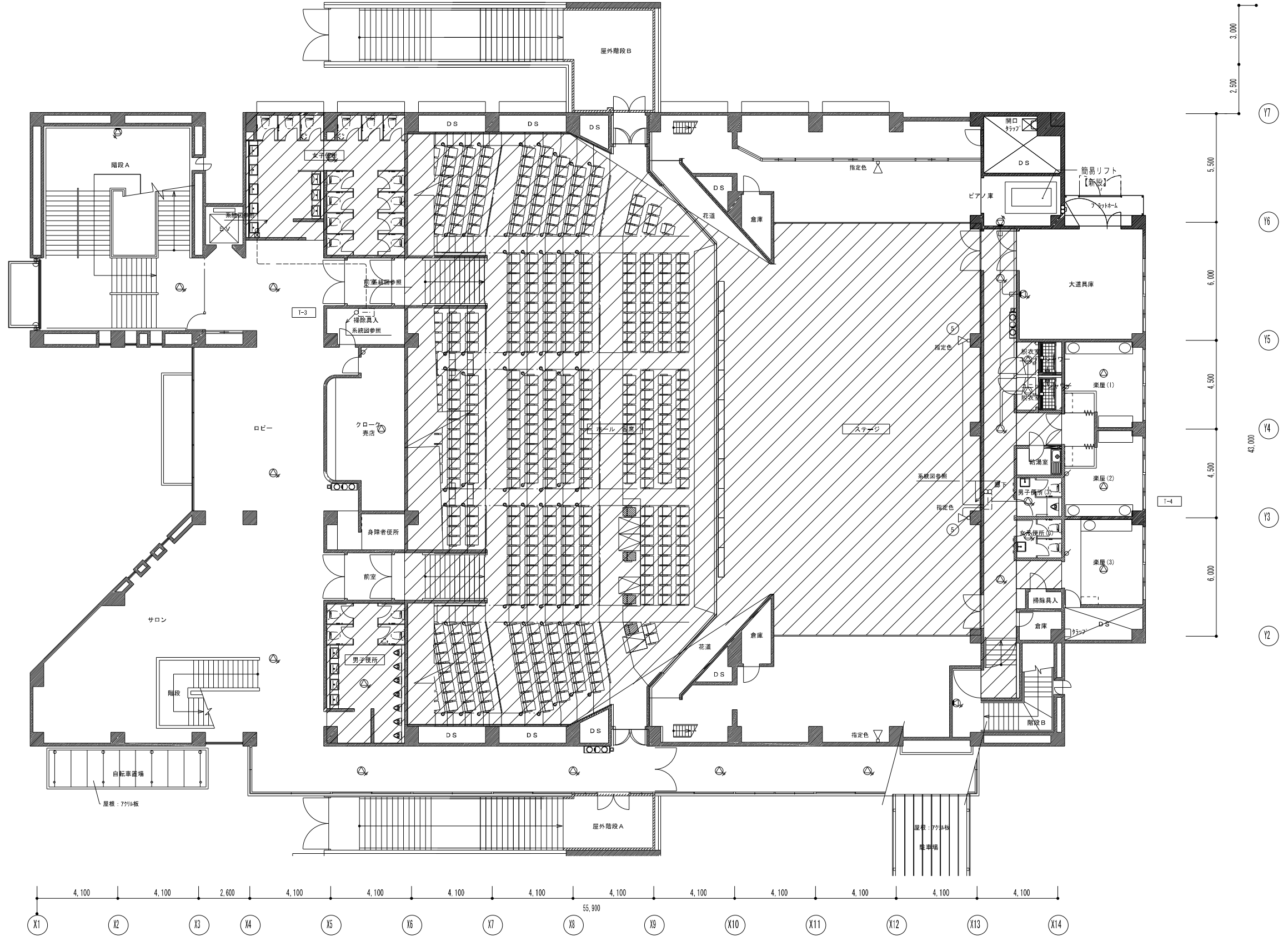
配管・配線

※特記なき配管配線は下記とする。

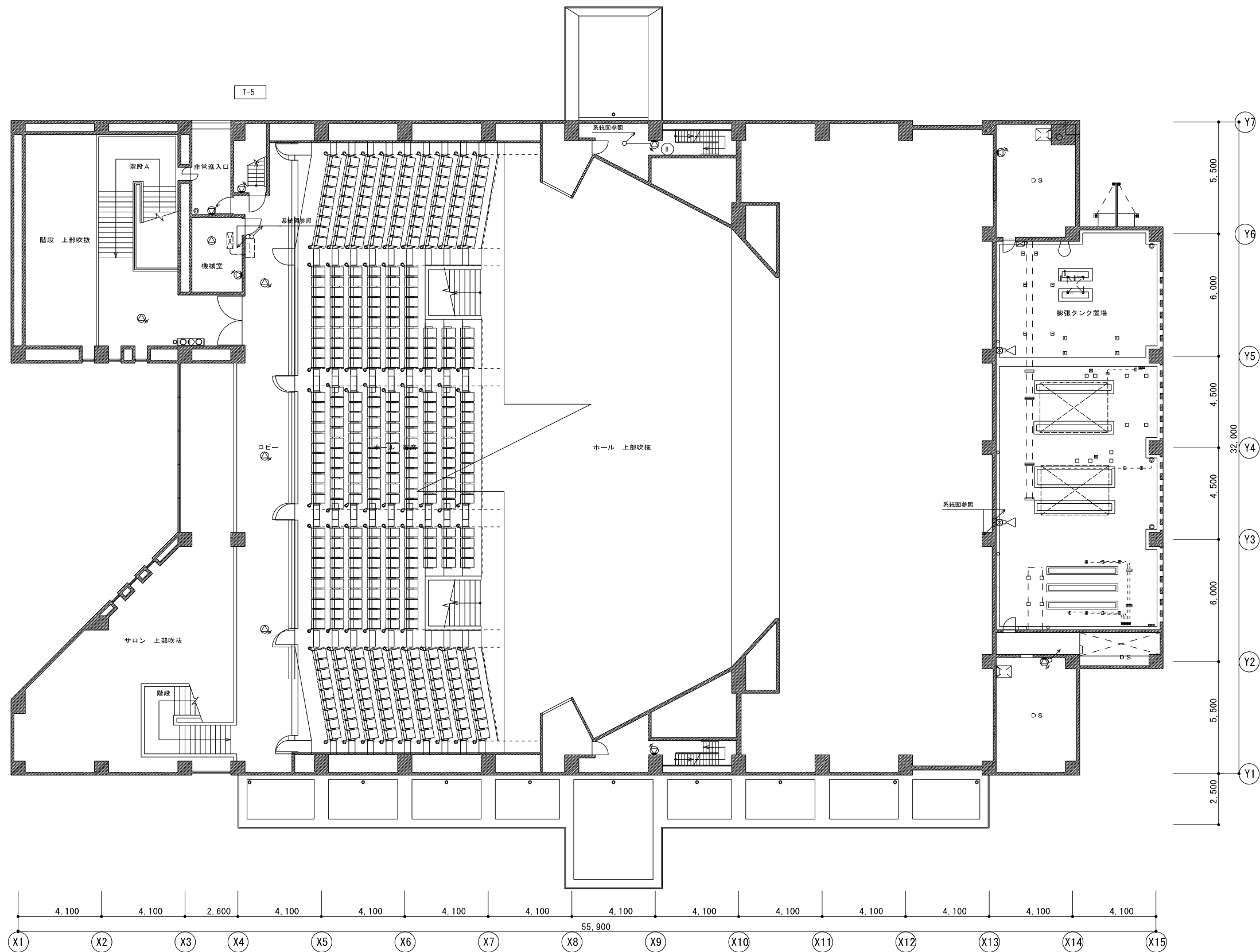
EM-HIP1.2-30	保護管 (PF16)
20	保護管 (PF16)
EM-HIP1.2-30	露出配管 (E19)
6	露出配管 (G16)
⊙	EM-HIP1.2-30
⊙	EM-HIP1.2-30x2

※二重天井内はコガシ配線とし、立上げ・引き下げ
 壁・梁貫通部は上記保護管により保護すること。
 ※ケーブルの防火区画及び防火上主要な間仕切り貫通部は、
 国土交通大臣認定工法により、耐火処理を施すこと。
 ※アツチネータ (壁付) の配線は、メタルモール処理を
 施すこと。
 ※破損箇所は改修対象外とする。
 ※映写室内のAV12-4、操作卓及び配線は撤去とする。

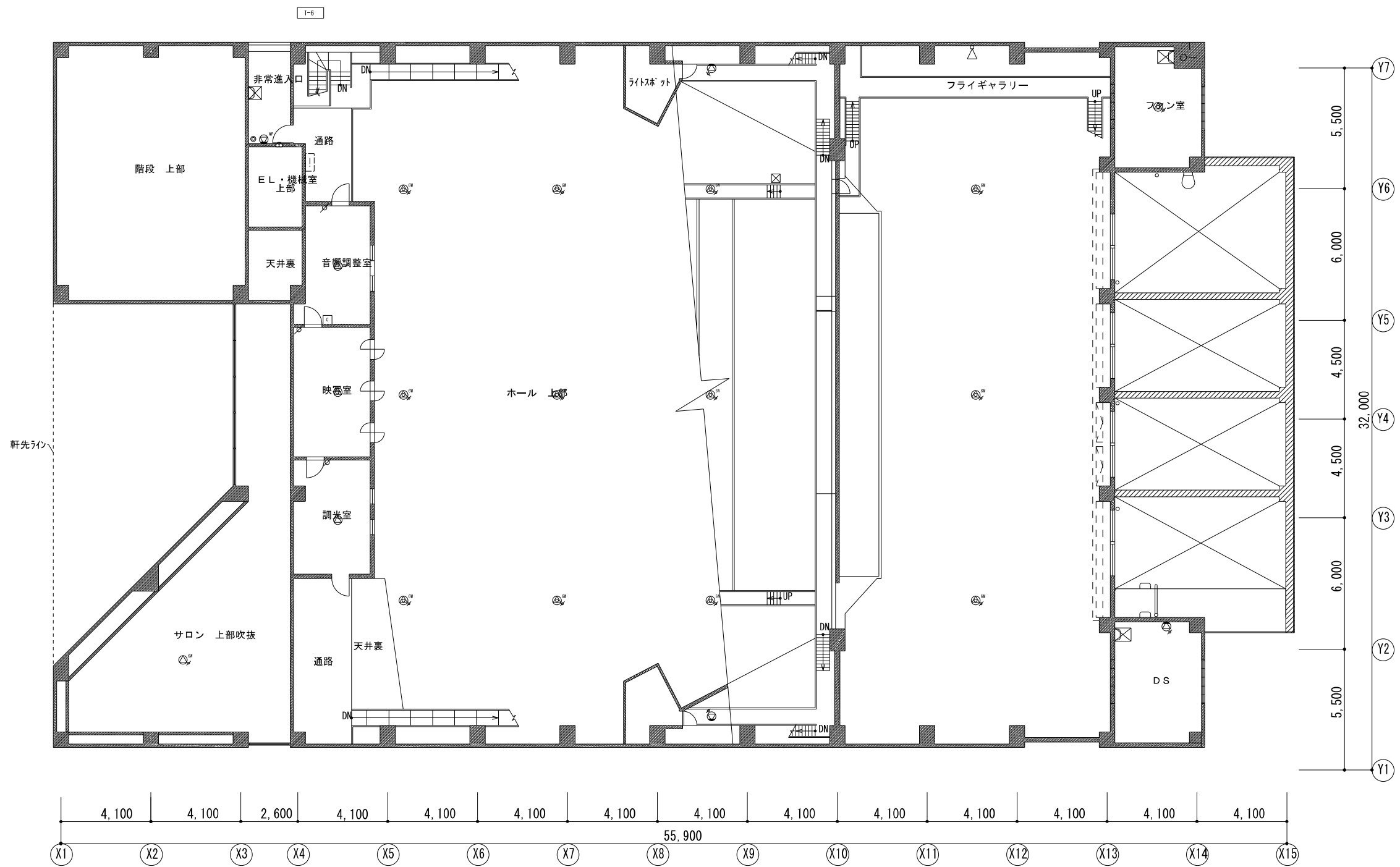
一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 40	日付	令和8年 月	照査部長	担当	製図
	図名	非常放送設備 1階平面図 (改修後)	縮尺	1/200					
									1級建築士事務所登録一福岡県知事登録第1-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広



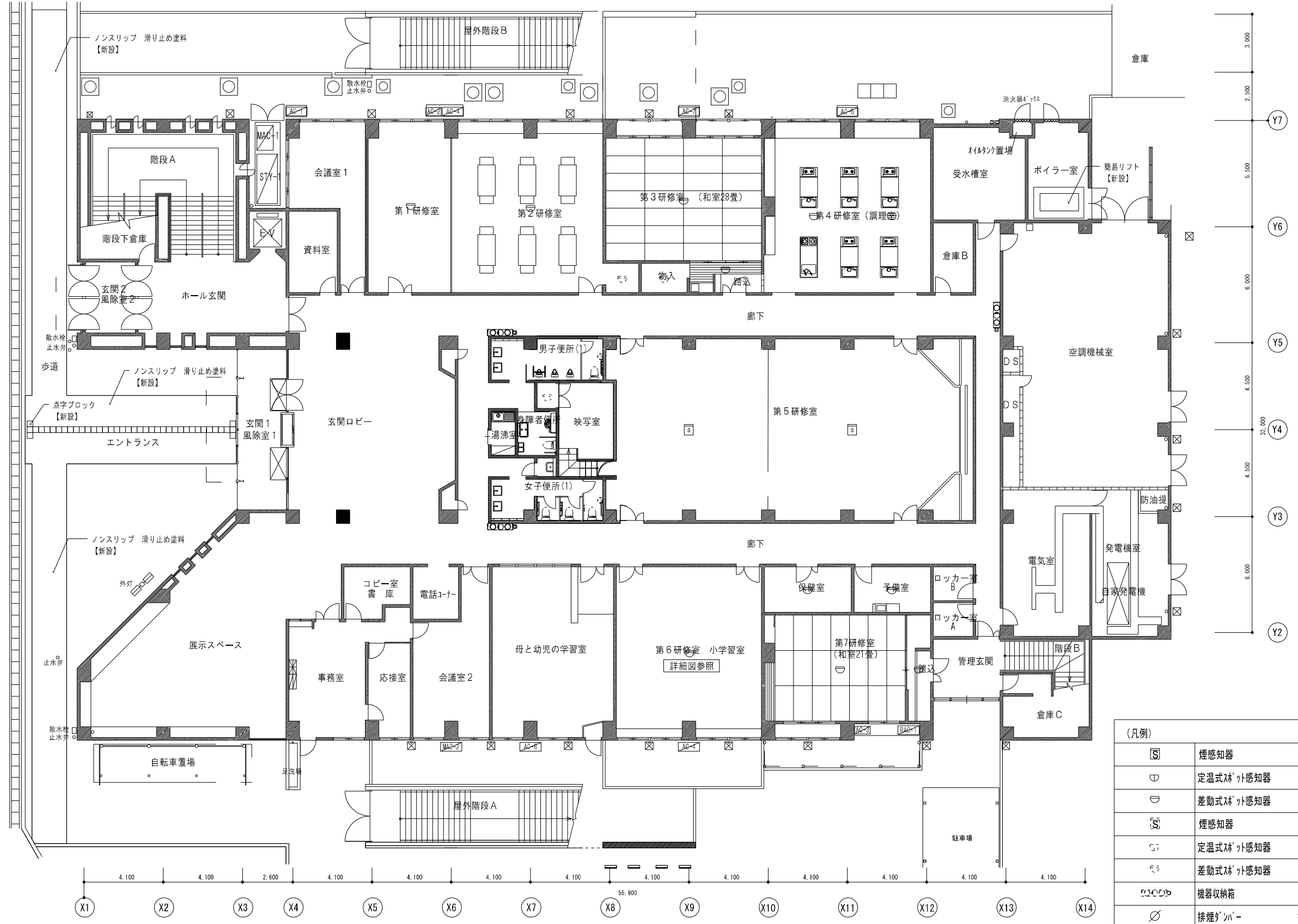
一般共通事項		工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 41	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
		図名	非常放送設備 2階平面図(改修後)	縮尺	1:200			株式会社手島建築設計事務所			
								1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広			



一般共通事項		工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 42	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
		図名	非常放送設備 3階平面図(改修後)	縮尺	1:200	株式会社手島建築設計事務所		1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広			

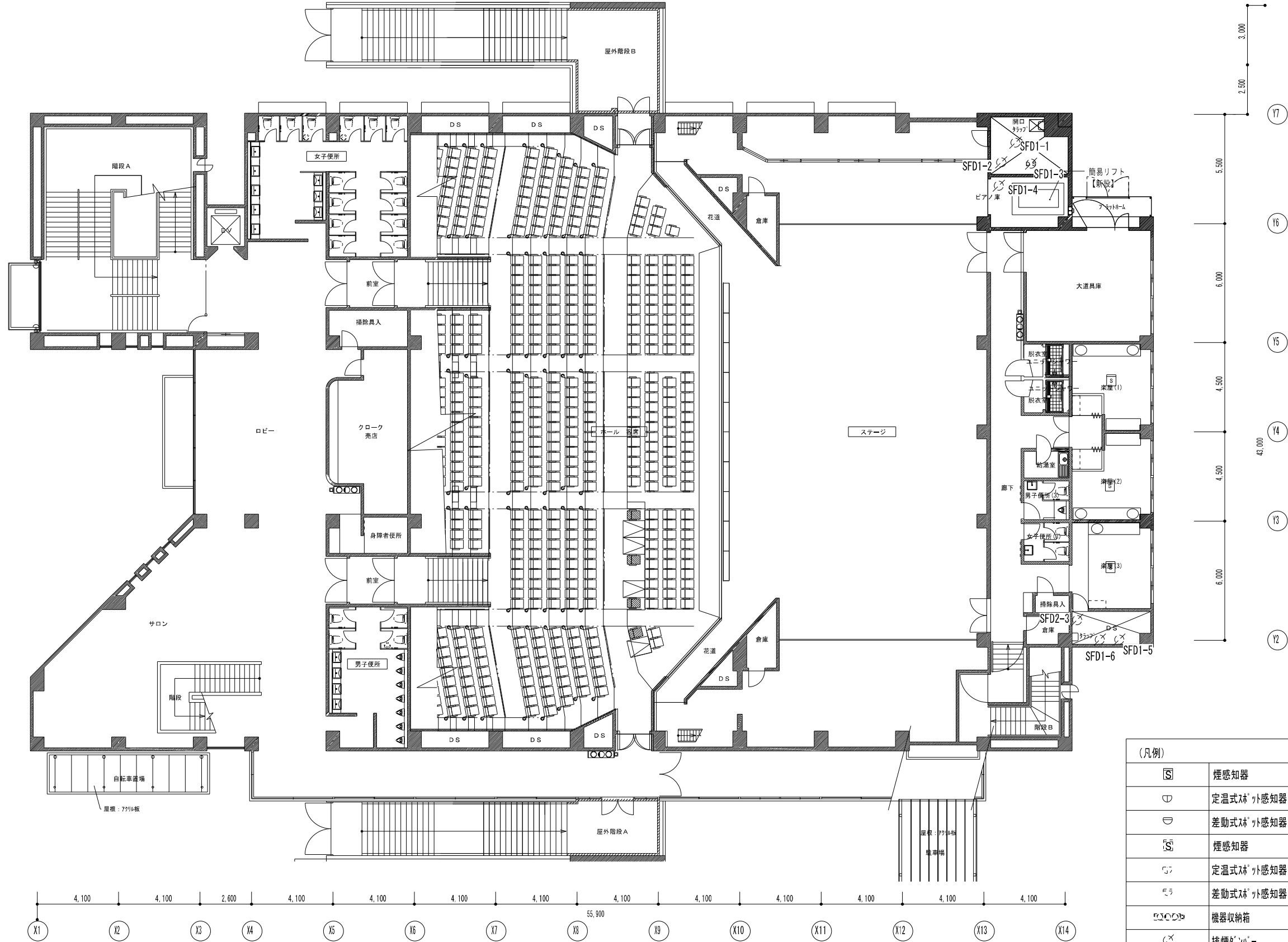


一般共通事項	工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 43	日付	令和8年 月	照査	部長	担当	製図
	図名	非常放送設備 4階平面図(改修後)	縮尺	1:200						
										株式会社手島建築設計事務所
										1級建築士事務所登録第一福岡県知事登録第一-11499号 1級建築士登録大臣第280194号 野田 康広



(凡例)

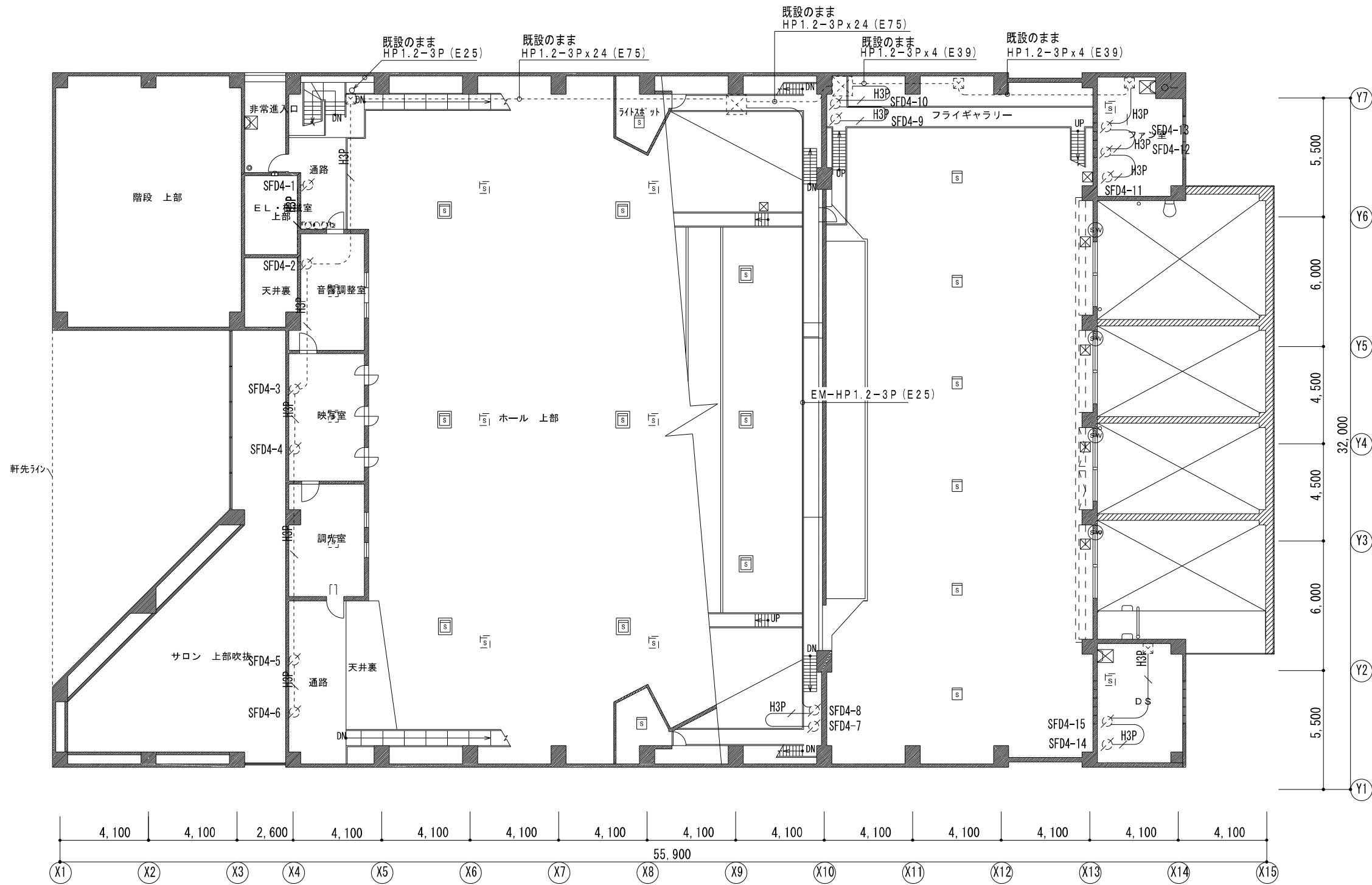
☐	煙感知器	撤去・新設
∩	定温式 λ^* 外感知器	撤去・新設
∪	差動式 λ^* 外感知器	撤去・新設
☐	煙感知器	既設
∩	定温式 λ^* 外感知器	既設
∪	差動式 λ^* 外感知器	既設
☐	機器収納箱	既設
∅	排煙 λ^*	撤去・再取付



(凡例)

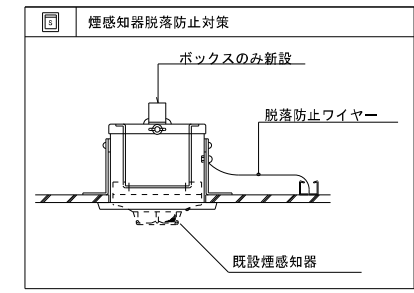
☐	煙感知器	撤去・新設
∩	定温式 λ 感感知器	撤去・新設
∪	差動式 λ 感感知器	撤去・新設
☐	煙感知器	既設
∩	定温式 λ 感感知器	既設
∪	差動式 λ 感感知器	既設
☐	機器収納箱	既設
☒	排煙ダクト	撤去・再取付

一般共通事項		工事名称	中央公民館大規模改修工事	図面番号	E / 45	日付	令和8年 月	照査部長	担当	製図
		図名	自動火災報知設備 2階平面図(改修後)	縮尺	1:200			株式会社手島建築設計事務所		
							1級建築士事務所登録—福岡県知事登録第1—11499号			
							1級建築士登録大臣第280194号		野田 康広	



特記なき配線は下記による。

☐	煙感知器 上部点検口付 脱落防止機能付 (新設)
☐	煙感知器 撤去・再取付
☐	煙感知器 既設のまま
☐	定温式スモーク感知器 撤去・再取付
☐	差動式スモーク感知器 撤去・再取付
☐	機器収納箱 既設のまま
☐	排煙ファン 撤去・再取付
☐	ブラケット 既設のまま



特記なき配線は下記による。

---	EM-AE1.2-2C (E19) (新設)
---	EM-AE1.2-4C (転がし) (新設)
---	EM-AE1.2-4C (E19) (新設)
---	EM-AE1.2-4Cx2(E25) (新設)
---	AE1.2-4C (転がし) (既設)
---	EM-HP1.2-3P (E19) (新設)
---	HP1.2-3P (E19) (既設)