

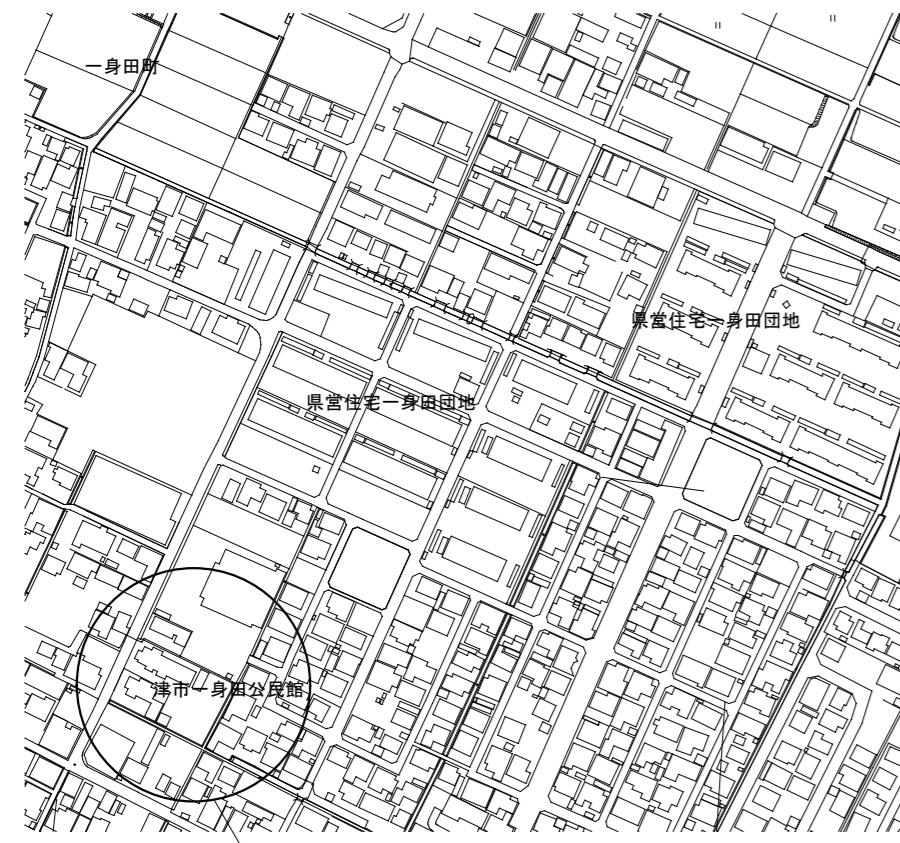
津市一身田公民館電気設備工事

図面リスト	
電気設備工事	
図面番号	図面名称
E-01	電気設備工事特記仕様書(1)
E-02	電気設備工事特記仕様書(2)
E-03	電気設備工事特記仕様書(3)
E-04	工事区分表
E-05	付近見取図・配置図(構内配電線路図)
E-06	幹線系統図
E-07	分電盤結線図(1)
E-08	分電盤結線図(2)・動力盤結線図
E-09	幹線・動力設備 1・2階平面図
E-10	幹線・動力設備 R階平面図
E-11	照明器具姿図
E-12	電灯設備 1・2階平面図
E-13	電灯設備 R階平面図
E-14	電灯設備(誘導灯) 1・2階平面図
E-15	電灯設備(誘導灯) R階平面図
E-16	コンセント設備 1・2階平面図
E-17	コンセント設備 R階平面図
E-18	構内情報通信網・構内交換・非常放送・誘導支援・テレビ共同受信設備 系統図
E-19	誘導支援・トイレ呼出し設備 機器姿図
E-20	非常放送設備 機器姿図
E-21	構内情報通信網・構内交換設備 1・2階平面図
E-22	誘導支援・テレビ共同受信・非常放送設備 1・2階平面図
E-23	誘導支援・テレビ共同受信・非常放送設備 R階平面図
E-24	多目的室 映像・音響設備 仕様図(1)
E-25	多目的室 映像・音響設備 仕様図(2)
E-26	自動火災報知設備 1・2階平面図
E-27	自動火災報知設備 R階平面図・自動火災報知設備系統図
A-15	立面図(1)【参考】
A-16	立面図(2)【参考】
A-18	矩計図(1)【参考】
A-19	矩計図(2)【参考】

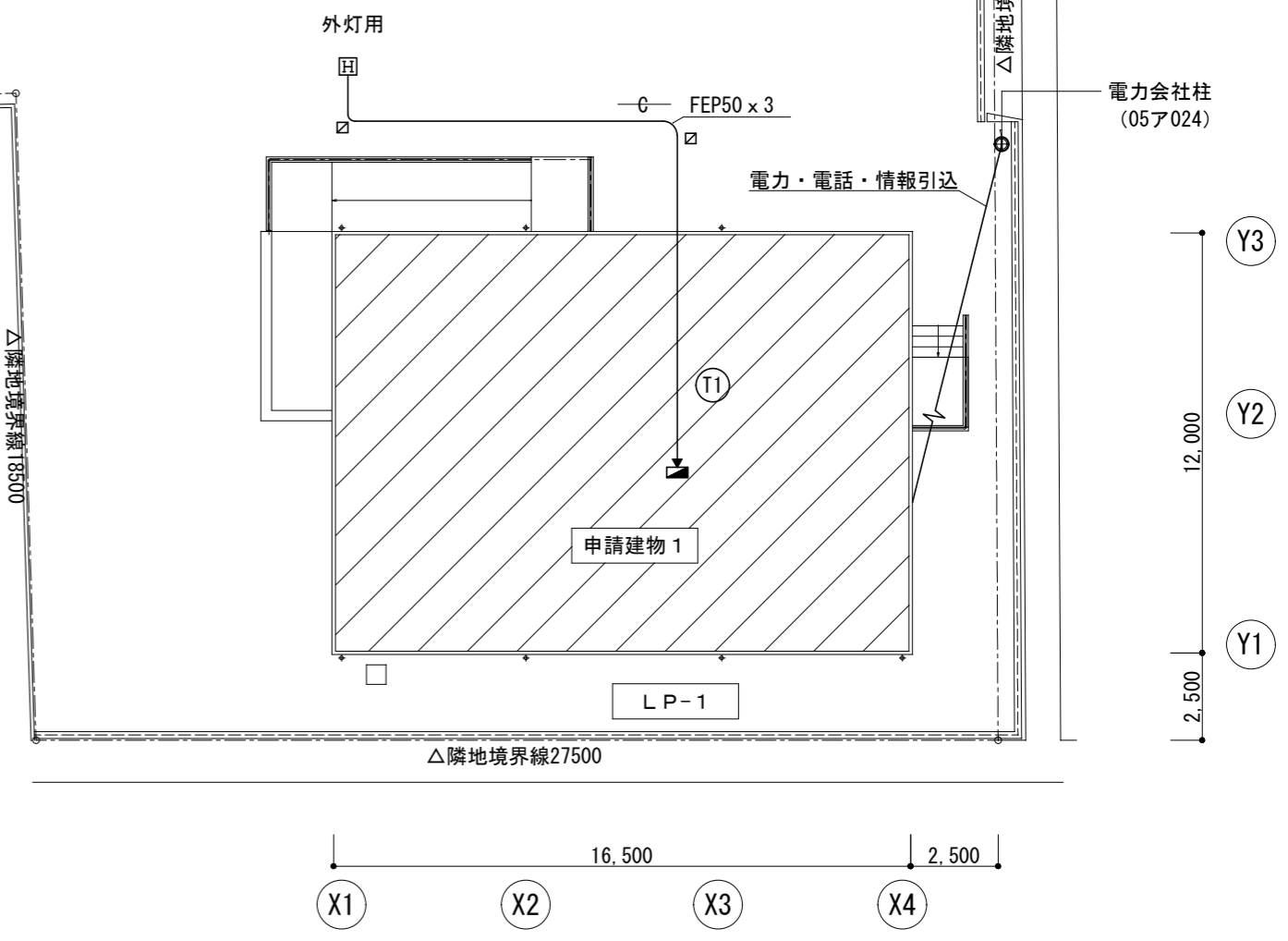
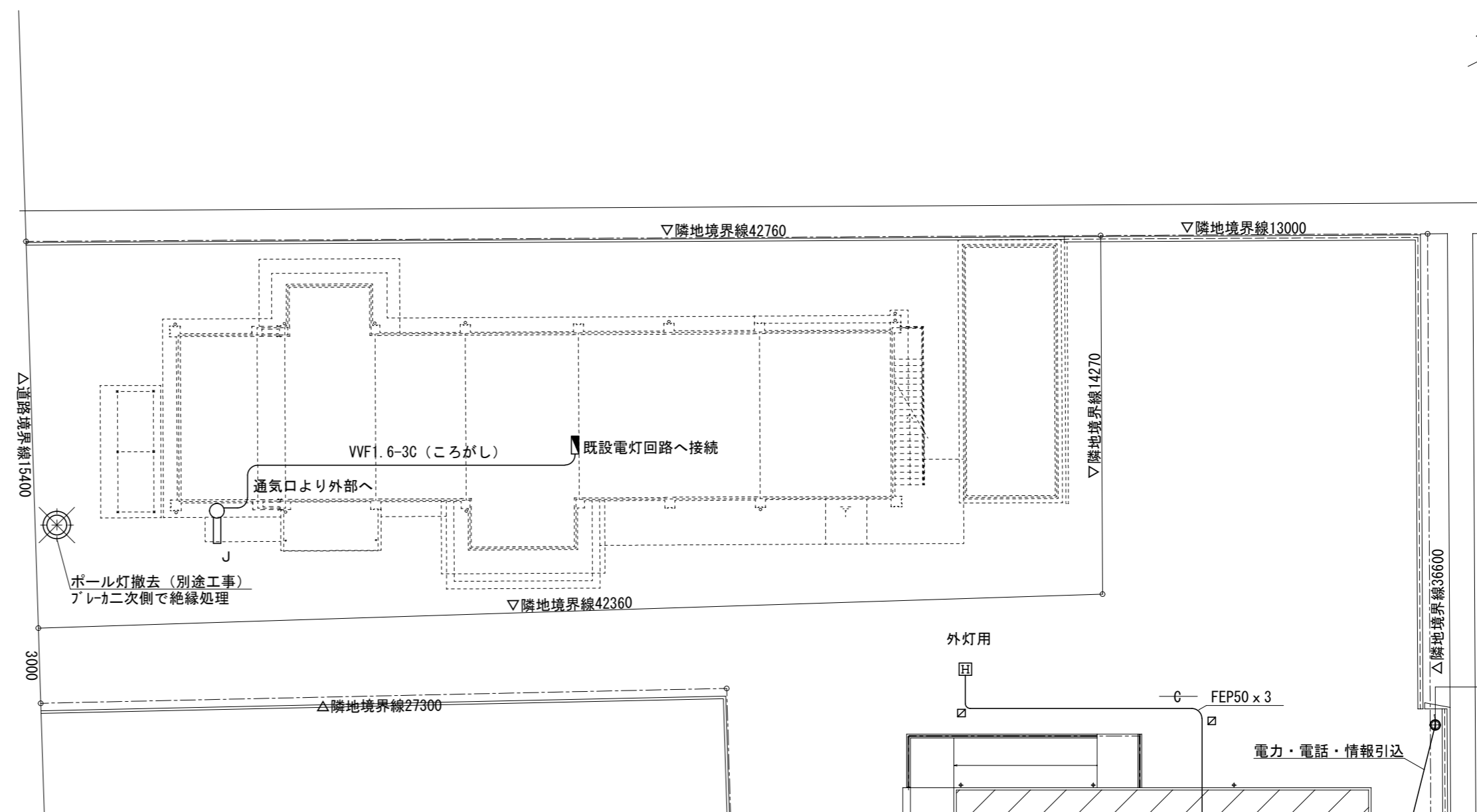
総合仮設・直接仮設 工事区分						
工事	工 種	項 目	工事区分			
			建築	電気	機械	
総合仮設工事	仮設建物	監督員事務所 同備品				
		現場事務所 下小屋 倉庫	○	○	○	共同1棟可
		仮設便所	○	○	○	共同1棟可
	工事施設	仮囲い	○			
	現場安全	安全費	○	○	○	統括安全衛生管理は、 建築請負業者とする。
	機械器具	機械器具損料	○	○	○	
		揚重機費	○	○	○	
	その他	各種試験費	○	○	○	
	片付清掃	片付・清掃及び 発生材等の処理	○	○	○	
		周辺道路清掃	○	○	○	
直接仮設工事		仮設足場	○			各設備業者に対して 無償にて使用させる こと。
		清掃・片付け	○	○	○	
		養生	○	○	○	

工 事 区 分										
No.	項 目	建築	電気	機械	No.	項 目	建築	電気	機械	
1	機械基礎及びその仕上	○			27	避難器具	○			
2	基礎・地中梁の設備工事に 関するスリーブ及び箱入れ		○	○	28	浄化槽・受水層・その他の水槽等のコン クリート躯体・断熱及び防水工事				
3	同上鉄筋補強	○			29	同上内部仕上・マンホール及び タラップ				
4	鉄骨造の設備工事 に関するスリーブ及び補強	○			30	ガソリントラップ及びコンクリート製 グリーストラップ				
5	機器取付用あと施工アンカー・鉄骨架台	○	○	○	31	ルーフトレン・フロアドレン ・雨水排水縦樋	○			
6	機械搬入に伴う開口・閉塞及び補強				32	雨水排水縦樋の桝までの横引き			○	
7	軽量鉄骨下地天井、 壁ボード類の切込	補強	○		33	雨水配管の防露工事				
		切込		○	○	34	ピット・トレンチ内の排水設備工事			
8	埋込分電盤 端子盤 プルボックス	補強	○		35	出入口のマット下排水目皿及び 排水設備工事（自動ドア下排水含む）			○	
		切込		○	○	36	陶製以外の流し類（業務用等の厨房流し を除く）	○		
9	乾式壁に取付ける器具の下地補強	○	○	○	37	同上 附属金物及び接続工事			○	
10	設備工事に伴う防水貫通用屋上スラブ コンクリート立上げ				38	浴槽				
11	配管・ダクトなどの貫通部防水仕舞		○	○	39	鏡（衛生工事に関連しない場合・特殊 寸法の場合）	○			
12	屋内外ピット・トレンチ及びそれらの蓋 マンホール・ハンドホールなどの化粧蓋		○	○	40	建物外内壁・ドア・窓枠に取付ける ガラリ類（ガラリ取付け本枠等も含む）	○			
13	屋外配管用スタクション		○	○	41	シャッター・自動ドア等制御盤から 電動盤・スイッチ等に到る配管・配線		○		
14	二重スラブ内の水及び空気の漏通管 二重壁内の湧水処理費				42	煙感知機連動の扉・シャッター及び 防煙垂れ壁等の自閉用作用装置	○			
15	サイディング板、ALC板など外装材の 穴あけ		○	○	43	エレベーター昇降口・インジケーター 及び押釦の穴あけ	○			
16	同上 穴あけに伴う補強	○			44	エレベーター機械室の天井フック取付 ・床穴あけ及び床増内コンクリート				
17	設備機器・ダクト類の化粧囲い		○	○	45	吊ボルトの躯体への支持	○	○	○	
18	吹出口・吸込口・照明器具・スピーカー ・火災報知機・換気扇等の穴あけ		○	○	46	天井吊り型FCU及び全熱交換型換気扇と 操作スイッチとの渡り配管・配線			○	
19	同上 天井穴あけ部の下地補強	○			47	煙感知機から連動制御盤を経て防煙ダ ンパに至る配管・配線				
20	天井・壁・床及びパイプシャフトなどの 点検口	○			48	小便器用節水装置の制御盤以降の配管 配線			○	
21	ユニットシステム（バス・トイレ・キッチン） 及び内部の配管・配線	○			49	電力	○	○	○	
22	ユニットシステム（キッチン）への 配管・配線及び接続		○	○	50	用水	○	○	○	
23	保守用タラップ手摺 （設備機器に装着するものを除く）	○			51	消火器	○			
24	換気扇取付枠			○						
25	配電盤・制御盤等の基礎（屋内外）									
26	ルーフファン									

原図：A2



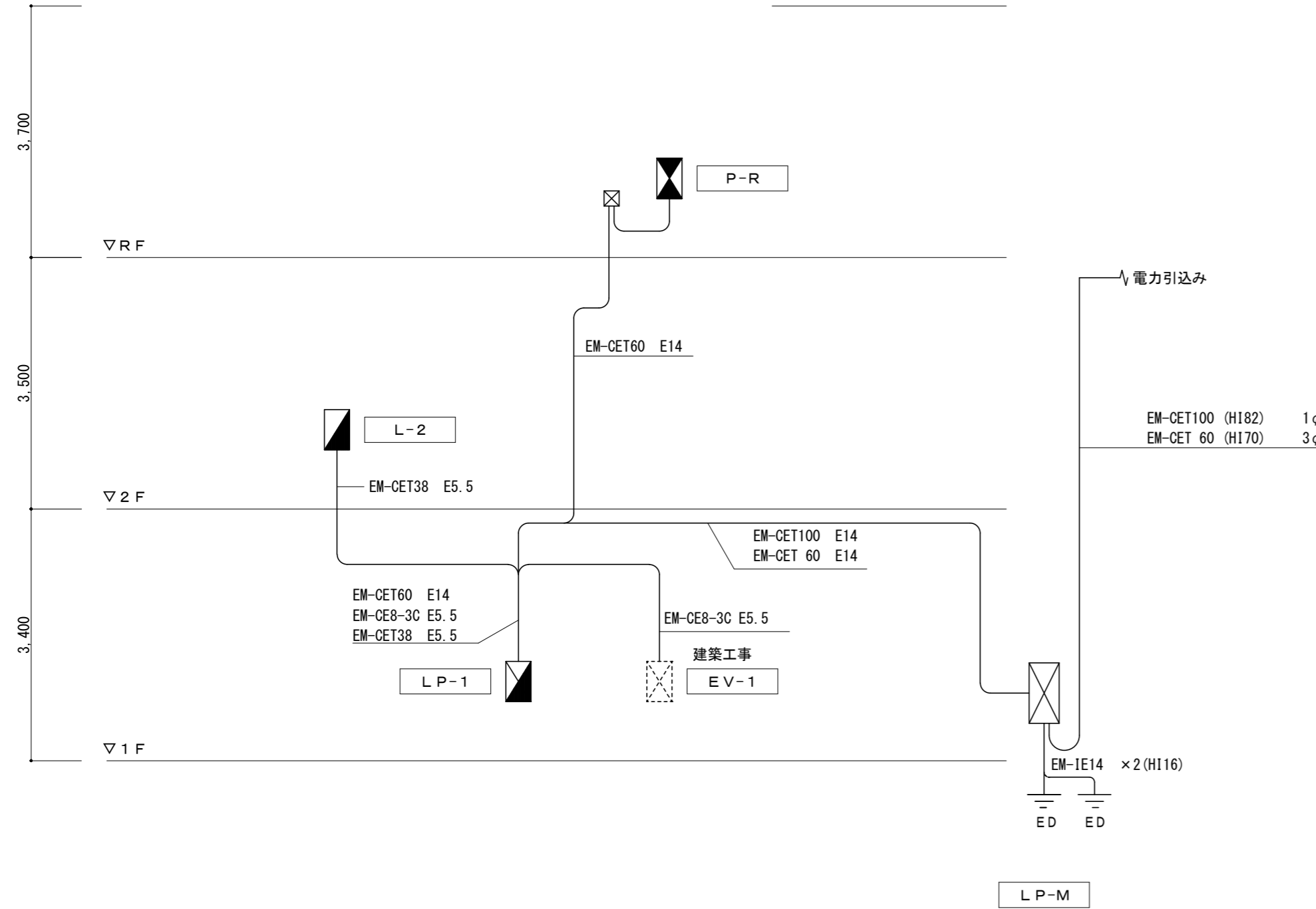
付近見取図



配置図 1/200

記号	名称	備考	記号	名称	備考	記号	名称	備考
☒	引込開閉器盤		Ⓜ ₂	埋込コンセント 2P15A×2		AMP	放送アンプ	
☒	電灯分電盤		Ⓜ _{2E}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極付	Ⓜ	天井埋込スピーカ	
☒	電灯動力分電盤		Ⓜ _{2ET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地端子付	Ⓜ	天井埋込スピーカ	(ATT付)
☒	動力制御盤	エレベーター工事	Ⓜ _{LK}	埋込コンセント 2P15A×1	抜け止式 接地極付	Ⓜ	アッテネータ	
☒	LED灯		Ⓜ _{EET}	埋込コンセント 2P15A×1	接地極・接地端子付	Ⓜ	カトリレー	
☒	LED灯		Ⓜ _{2EET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極・接地端子付	☒	機器操作卓	ワゴンアンプ
☒	LED灯	ダウンライト	Ⓜ _{ENP}	防水コンセント 2P15A×1	接地極付	☒	メインスピーカ	
○	LED灯	ブラケット	Ⓜ _{4E}	0Aタップ4個口-3m	接地極付・抜け止式	Ⓜ	天吊式液晶プロジェクター	別途工事
☒	誘導灯		□	アウトレットボックス		○	ワイヤレスアンテナ	
●	非常灯					☒	機器操作卓接続盤	
Ⓜ _n	リモコンスイッチ	フル2線式	☒	端子盤		☒	ハンドホール	H2-9 (R8K-60)
●	埋込スイッチ	1P15A×1	Ⓜ	情報用モジュージャック		☒	埋設標 (地中線)	鉄製
● _L	埋込スイッチ	1P15A×1+L	Ⓜ	情報用モジュージャック	0Aフロア用	∇	引込口	
● ₃	埋込スイッチ	3W15A×1	Ⓜ	電話用モジュージャック		☒	接地極工事 D種	接地極埋設標共
			Ⓜ	電話用モジュージャック	0Aフロア用	☒	プルボックス	
▽	人感センサ親機	参考型番: WTK24818	Ⓜ _R	テレビ直列ユニット	端末	☒	壁貫通処理	
▽ _K	人感センサ親機 換気扇連動型	参考型番: WTK2604	☒	トイレ呼出表示装置				
▽	人感センサ子機	参考型番: WTK2910K	☒	トイレ呼出押印				
▽ _K	人感センサ子機 換気扇連動型	参考型番: WTK29318						
● _{SL}	操作ユニット	参考型番: WTK5822W	Ⓜ	カメラ付玄関子機				
			Ⓜ	モニター付親機				

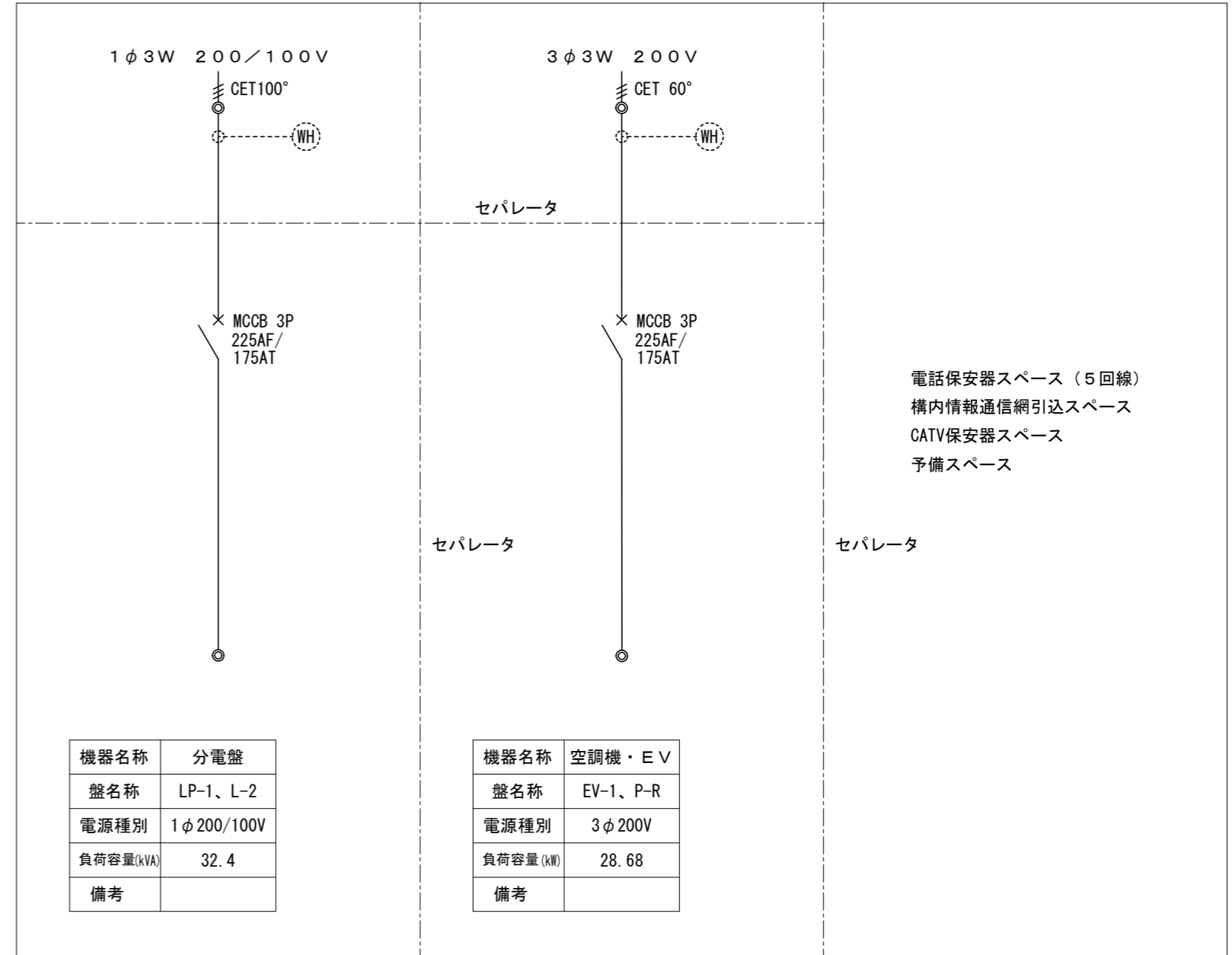
原図: A 2



幹線系統図

屋外壁掛型 SUS			
電気方式	種類	一般回路	一般回路
	相線	単相3線式	3相3線式
	電圧	200/100V	200V
分電盤部	主幹器具	種類	MCCB 3P
		定格電流	175AT
	幹線	種別	EM-CET100°
	入線方向	下方より	下方より

LP-M



機器名称	分電盤
盤名称	LP-1、LP-2
電源種別	1φ200/100V
負荷容量(kVA)	32.4
備考	

機器名称	空調機・EV
盤名称	EV-1、P-R
電源種別	3φ200V
負荷容量(kW)	28.68
備考	

電話保安器スペース (5回線)
 構内情報通信網引込スペース
 CATV保安器スペース
 予備スペース

屋内壁掛型 上部ダクト付 CH=2,400			
電気方式	種類	一般回路	一般回路
	相線	単相3線式	3相3線式
	電圧	200-100V	200V
負荷容量		20,850 VA	28.68 kW
主幹器具	種類	MCCB 3P	MCCB 3P
	定格電流	125A	225A
幹線	種別	EM-CET 100°	EM-CET 60°
	入線方向	上方より	上方より

1φ3W 200/100V

CET 100°

MCCB 3P 225AF/125AT

備考	負荷容量		負荷名称	回路番号
	電灯	コンセント		
	40		誘導灯	(誘)
		100	非常放送AMP	(A)
		100	誘導灯信号装置	(信)

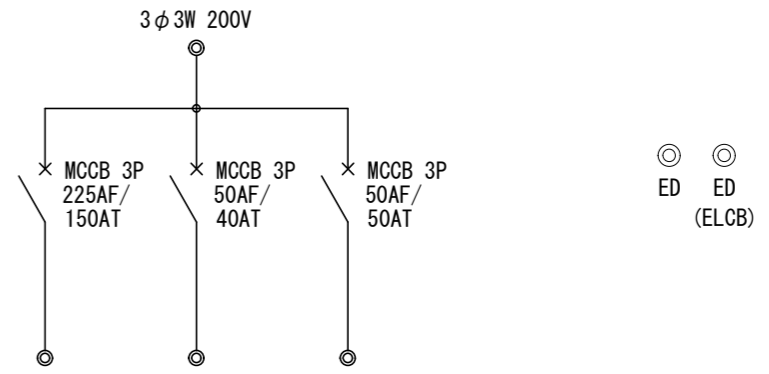
回路番号	負荷名称	負荷容量		備考
		電灯	コンセント	
MCCB 3P 100AF/60AT	L-2送り			
(火)	自火報受信機		100	
	予備		500	

備考	負荷容量		負荷名称	回路番号
	電灯	コンセント		
		834	空調換気扇	(F1)
※	120		外灯	(T1) _E
	701		事務室	(L1)
	360		便所	(L3)
	149		物入・外部	(L5) _E
	400		事務室	(1)
	800		事務室	(3)
	200		事務室	(5)
	500		事務室	(7)
	200		流し台	(9) _E
	300		会議室	(11)
	500		会議室	(13) _E
	1100		電気温水器	(15) _E
	380		男子便所	(17) _E
	1300		多目的便所	(19) _E
	500		E V	(21)
	400		自動ドア	(23)
	500		予備	
	500		予備	
	500		予備	

回路番号	負荷名称	負荷容量		備考
		電灯	コンセント	
(F2)	集中リモコン		100	
(T2) _E	外部	24		※
(L2)	会議室	498		
(L4)	廊下	404		※
(L6)	E V	500		
(2)	事務室		400	
(4)	事務室		800	
(6)	事務室		200	
(8)	事務室		300	
(10) _E	電気温水器		1100	
(12) _E	冷蔵庫		800	
(14) _E	会議室		500	
(16) _E	流し台 (IH)		1300	
(18) _E	女子便所		1060	
(20) _E	多目的便所		720	
(22)	廊下		300	
(24) _E	外部コンセント		500	
(1)	インターホン・NC・端子盤		100	
	リモコン	100		
	予備		500	

- MCCB 3P225AF/125AT×1
- MCCB 3P100AF/60AT×1
- MCCB 2P 50AF/20AT×30 (協約形1Pサイズブレーカ)
- ELCB 2P 50AF/20AT×15 (協約形1Pサイズブレーカ)
- R.Ry 1P20A×5
- R/TU (4回路用)×2
- R.Tr ×2
- 年間プログラムタイムユニット×1
- 電送ユニット×1
- 予備スペース 15%

※=リモコン回路
 (n)_E : ELCB回路を示す
 (Tn) : タイマ回路を示す

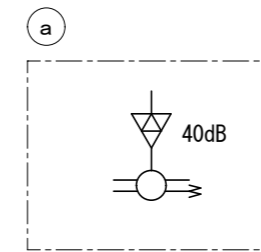


機器名称	空調機	エレベーター	予備
盤名称	P-R	E V-1	-
電源種別	3φ200V	3φ200V	-
負荷容量(kW)	17.08	3.8	-
備考			-

セパレーター

T-1

構内情報通信	構内交換設備	放送	CATV	インターホン	予備	コンセント	備考
情報機器スペース	20P	30P	(a)	10P	30P	露出2P15A×2	



セパレーター

屋内壁掛型			
電気方式	種類	一般回路	
	相線	単相3線式	
	電圧	200-100V	
負荷容量	11,797 VA		
主幹器具	種類	MCCB 3P	
	定格電流	60A	
幹線	種別	EM-CET 38"	
	入線方向	下方より	

備考	負荷容量		負荷名称	回路番号
	電灯	コンセント		
	120		誘導灯	(誘)

備考	負荷容量		負荷名称	回路番号
	電灯	コンセント		
		1170	空調換気扇	(F1)
		1138	多目的室	(L1)
※		145	廊下	(L3)
		600	多目的室	(1)
		100	AMP	(3)
		1300	流し台 (IH)	(5) _E
		1410	女子便所	(7) _E
		500	屋外コンセント	(9) _E
		500	予備	
		500	予備	
		500	予備	

1φ3W 200/100V

CET 38"

MCCB 3P 100AF/60AT

回路番号	負荷名称	負荷容量		備考
		電灯	コンセント	
(L2)	便所	354		
	リモコン	100		
(2)	多目的室		600	
(4) _E	電気温水器		1100	
(6) _E	男子便所		380	
(8)	廊下		300	
(10)	プロジェクタ		500	
	予備		500	
	予備		500	
	予備		500	

MCCB 3P100AF/60AT×1
MCCB 2P 50AF/20AT×18 (協約形1Pサイズブレーカ)
ELCB 2P 50AF/20AT×5 (協約形1Pサイズブレーカ)
R.Ry 1P20A×2
R/TU (4回路用)×1
R.Tr ×1
予備スペース 15%

※=リモコン回路
(9)_E : ELCB回路を示す

屋外自立型 SUS			
電気方式	種類	一般回路	
	相線	3相3線式	
	電圧	200V	
負荷容量	17.08 kW		
主幹器具	種類	MCCB 3P	
	定格電流	150A	
幹線	種別	EM-CET 60"	
	入線方向	下方より	

備考	負荷容量		負荷名称	回路番号
	電灯	コンセント		
20A	1.76		空調室外機 ACP-1	(A)
30A	2.19		空調室外機 ACP-2	(C)
30A	3.06		空調室外機 ACP-4	(E)
30A	3.06		空調室外機 ACP-4	(G)
			予備	
			スペース	

3φ3W 200V

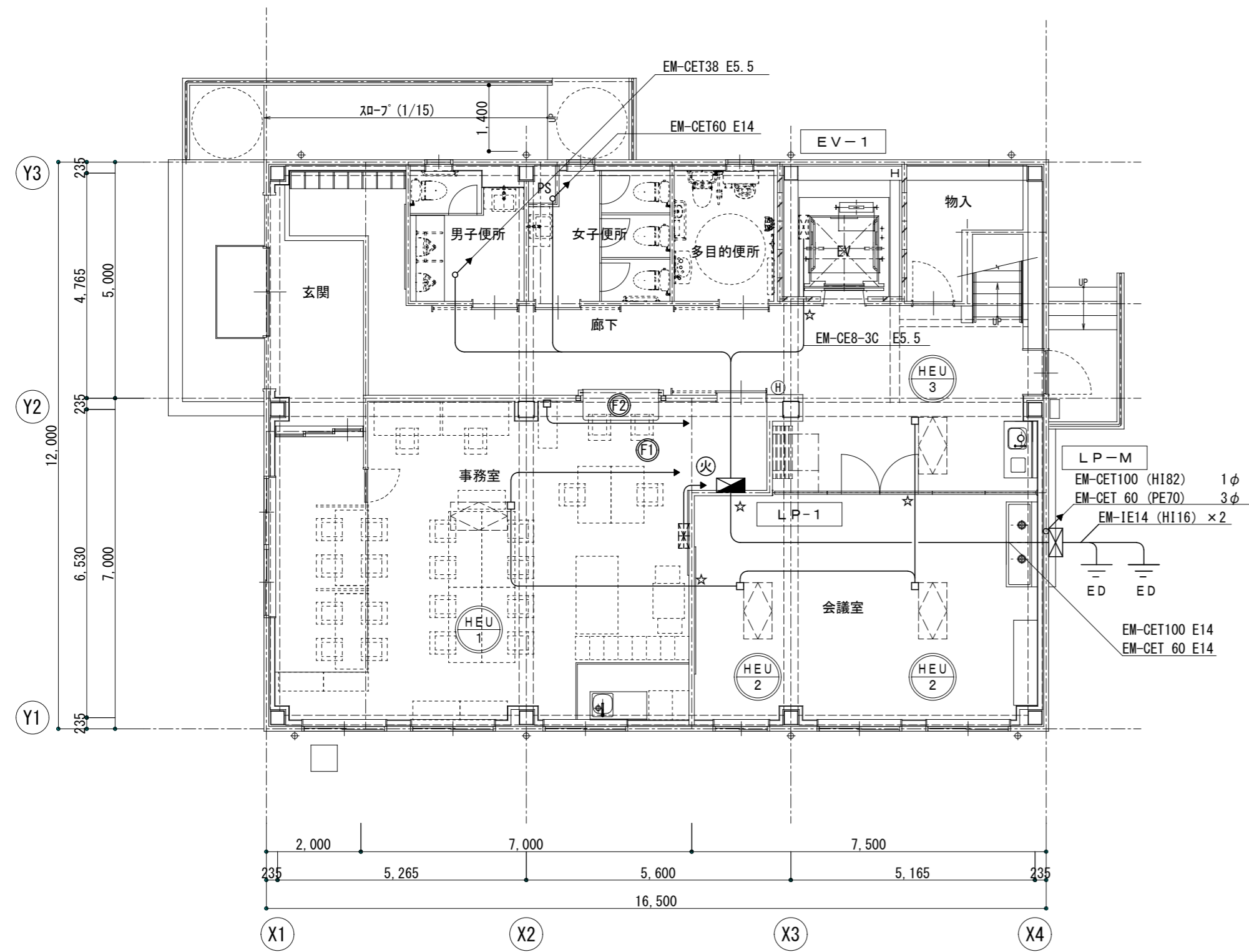
CET 60"

MCCB 3P 225AF/150AT

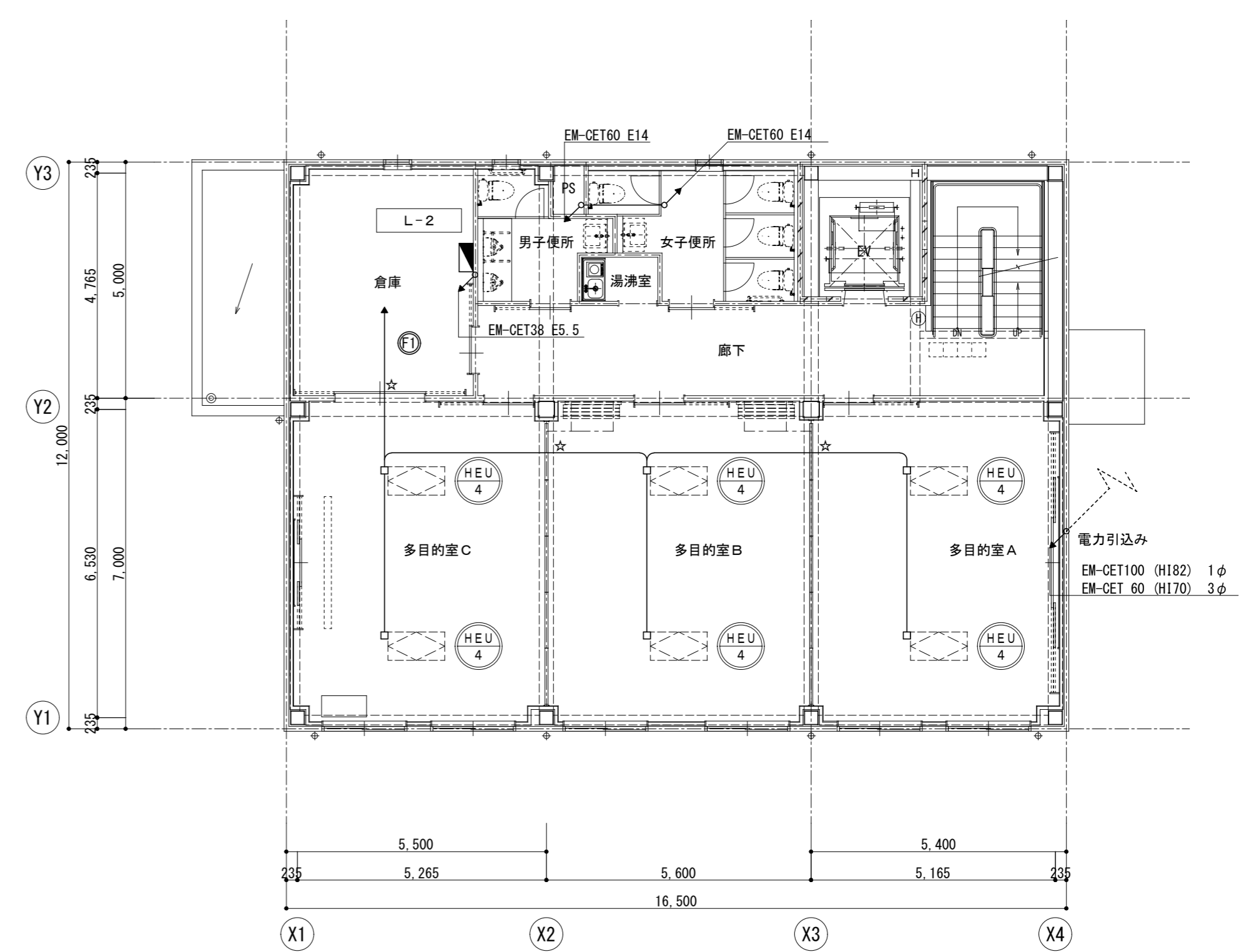
MCCB 3P225AF/150AT×1
ELCB 3P 50AF/20AT×2
ELCB 3P 50AF/30AT×6

配線リスト

回路番号	配線サイズ	配管	備考
(A)	EM-CE3.5°-3C E2.0	(H122)	
(B)	EM-CE3.5°-3C E2.0	(H122)	
(C)	EM-CE5.5°-3C E2.0	(H128)	
(D)	EM-CE5.5°-3C E2.0	(H128)	
(E)	EM-CE5.5°-3C E2.0	(H128)	
(F)	EM-CE5.5°-3C E2.0	(H128)	
(G)	EM-CE5.5°-3C E2.0	(H128)	



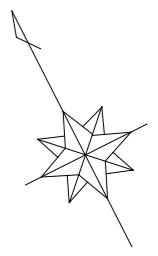
1階平面図 1/100



2階平面図 1/100

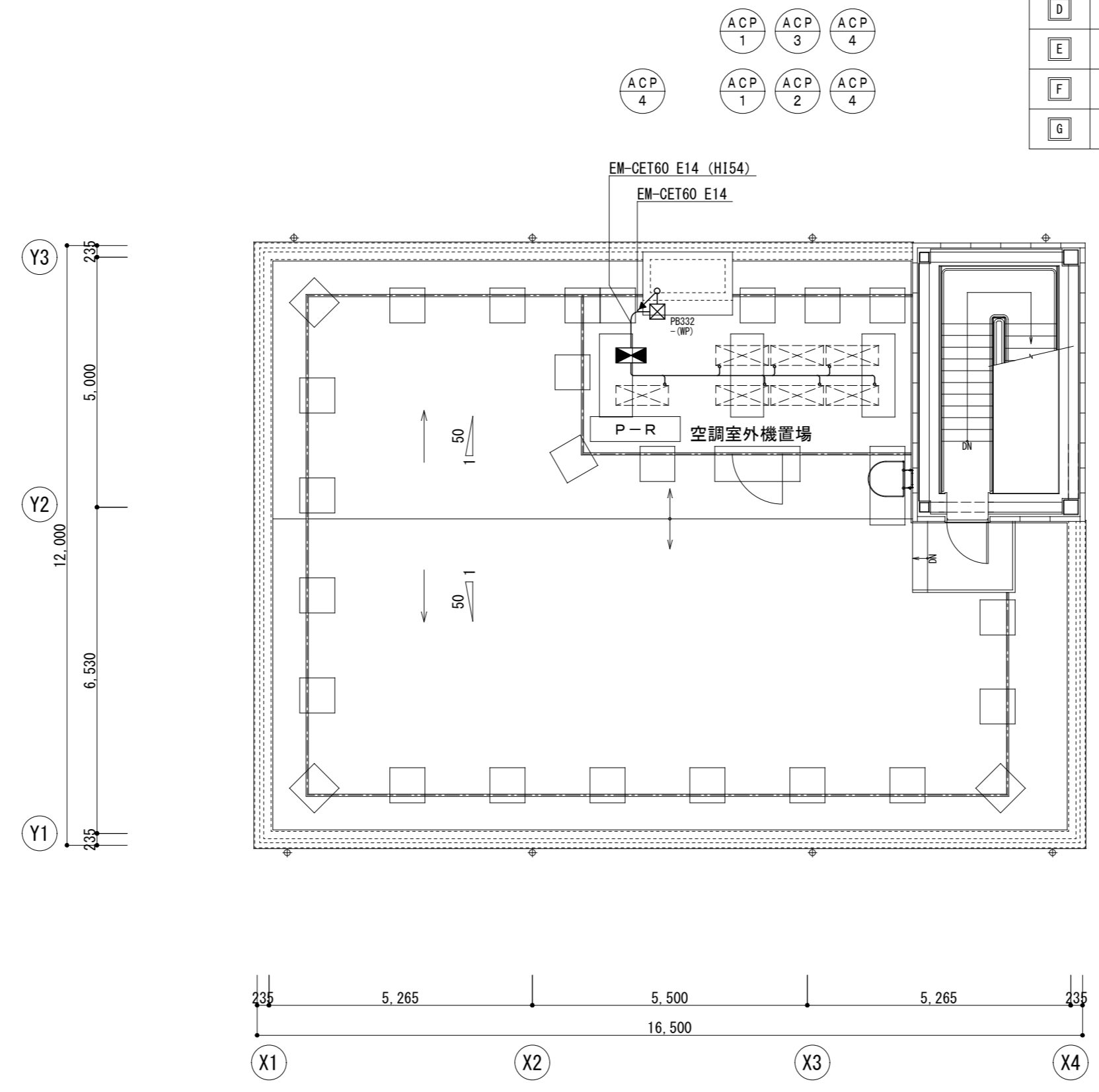
注記	記号	名称	備考
注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。	EM-EEF2.0-3C(1C:E)	保護管 (PF22)	
	■	分電盤	
	□	アウトレットボックス	
	☆	壁貫通処理	
注記. 2 プルボックスの寸法は下記による。	PB332 (WP)	SS300×300×200 WP-SUS	
※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする			

原図：A 2



配線リスト

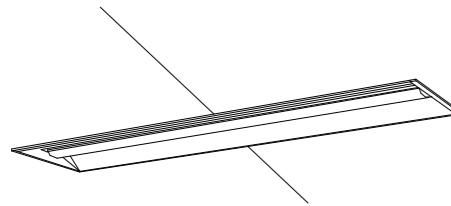
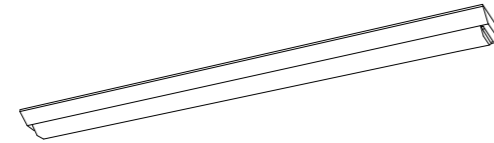
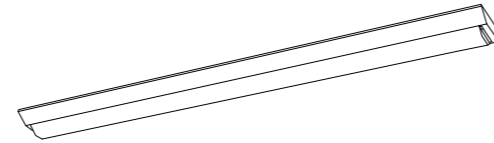
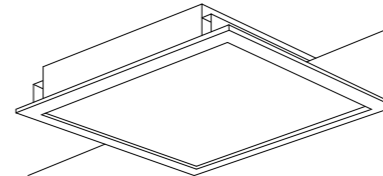

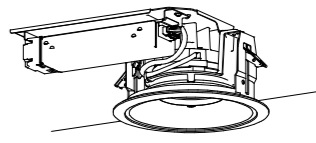

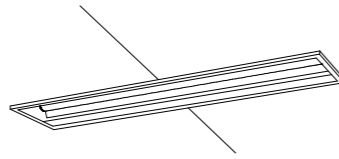
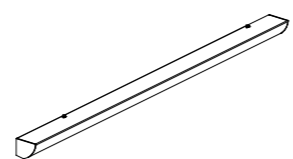
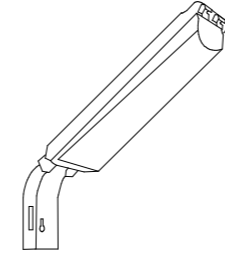
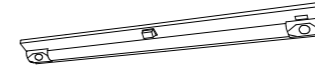
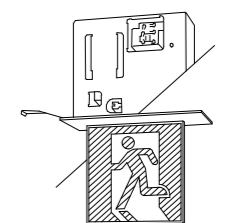
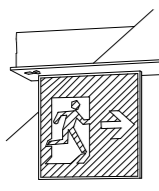
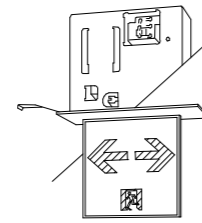
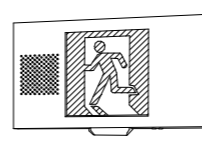

回路番号	配線サイズ	配管	備考
A	EM-CE3.5° -3C E2.0	(H122)	空調室外機 ACP-1
B	EM-CE3.5° -3C E2.0	(H122)	空調室外機 ACP-1
C	EM-CE5.5° -3C E2.0	(H128)	空調室外機 ACP-2
D	EM-CE5.5° -3C E2.0	(H128)	空調室外機 ACP-3
E	EM-CE5.5° -3C E2.0	(H128)	空調室外機 ACP-4
F	EM-CE5.5° -3C E2.0	(H128)	空調室外機 ACP-4
G	EM-CE5.5° -3C E2.0	(H128)	空調室外機 ACP-4



R階平面図 1/100

記号	名称	備考
☒ PB332 (NF)	PB300×300×200 SUSWP	
⬛	動力分電盤	
※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする		

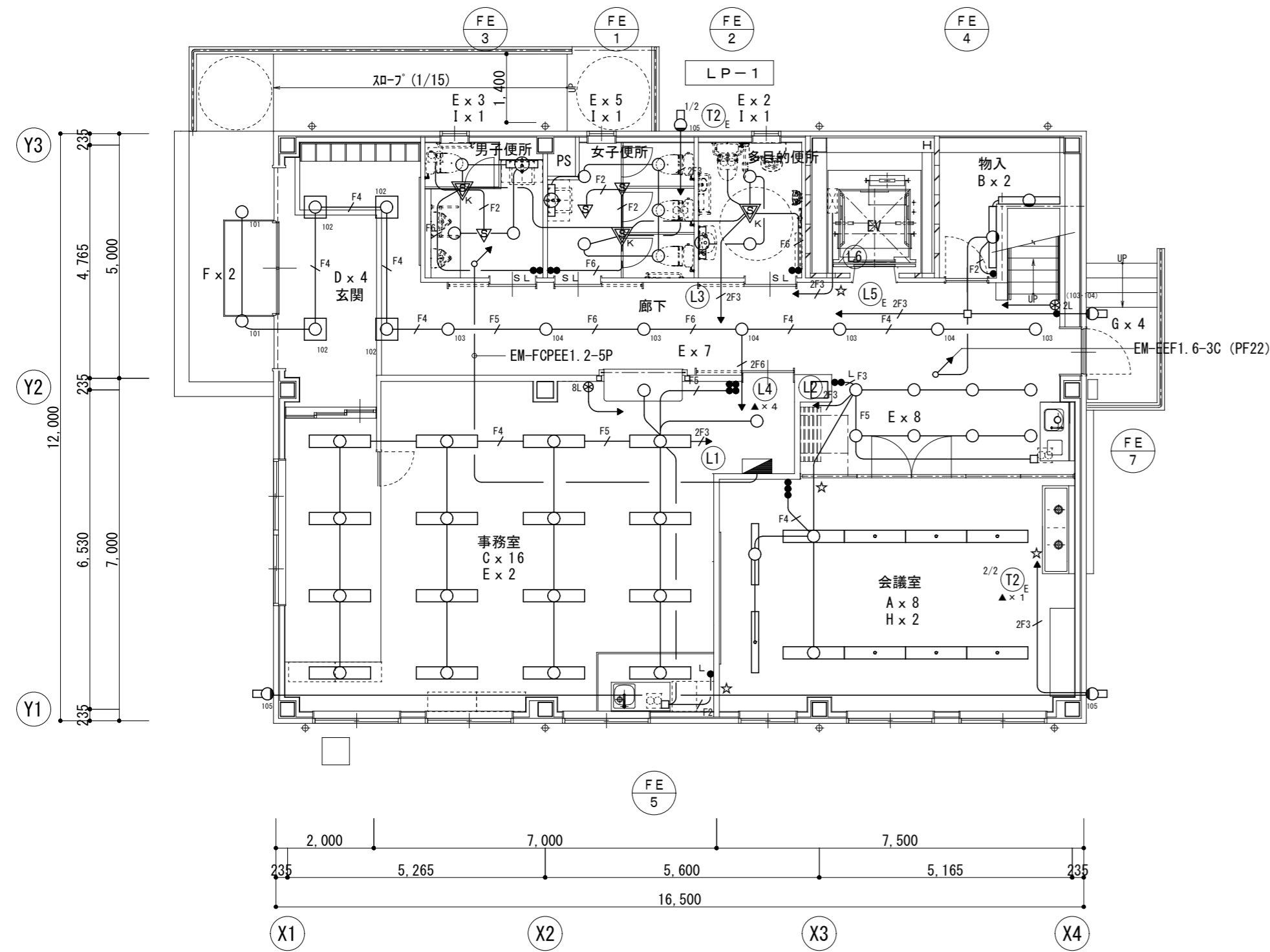
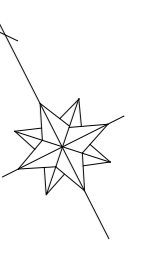
原図：A2

A	LED照明器具 (Hf蛍光灯32形高出力型2灯器具相当)	B	LED照明器具 (Hf蛍光灯32形高出力型1灯器具相当)	C	LED照明器具 (Hf蛍光灯32形高出力型2灯器具相当)	D	LED照明器具 (コンパクト形蛍光灯FHP32形3灯器具相当)	E	LED照明器具 (コンパクト形蛍光灯FHT42形1灯器具相当)	F	LED照明器具 (コンパクト形蛍光灯FHT32形1灯器具相当)
											
	公共型番 LRS3-6300LM-LN		公共型番 LSS9-2350LM-LN		公共型番 LSS9-6800LM-LN		公共型番 LRS9F1-4500LM-LN		公共型番 LRS1-1700LM-LN		公共型番 LRS1RP-1300LM-LN
G	LEDウォールライト	H	LED照明器具 黒板灯	I	LED照明器具 ミラーライト	J	LED照明器具 防犯灯 FHP32形相当	K	LED階段通路誘導灯 壁・天井直付兼用型40形	L	LED B級・BL型 避難口誘導灯片面型
											
	参考型番 NNFS21852		公共型番 LRS8-4350LM		参考型番 NNN13208		公共型番 LBF2RP-1000LM		参考型番 XLF433DTN		公共型番 SH1-FRF20P-BL
M	LED B級・BL形 避難口誘導灯両面型	N	LED B級・BL形 通路誘導灯両面型	O	LED B級・BL形 誘導音付点滅形避難口誘導灯片面型		誘導灯信号装置 誘導音+点滅用(1回路用)				
											
	公共型番 SH1-FRF21P-BL		公共型番 ST1-FRF23P-BL		公共型番 SH1-FSF20AF-BL		参考型番 FF90024K				

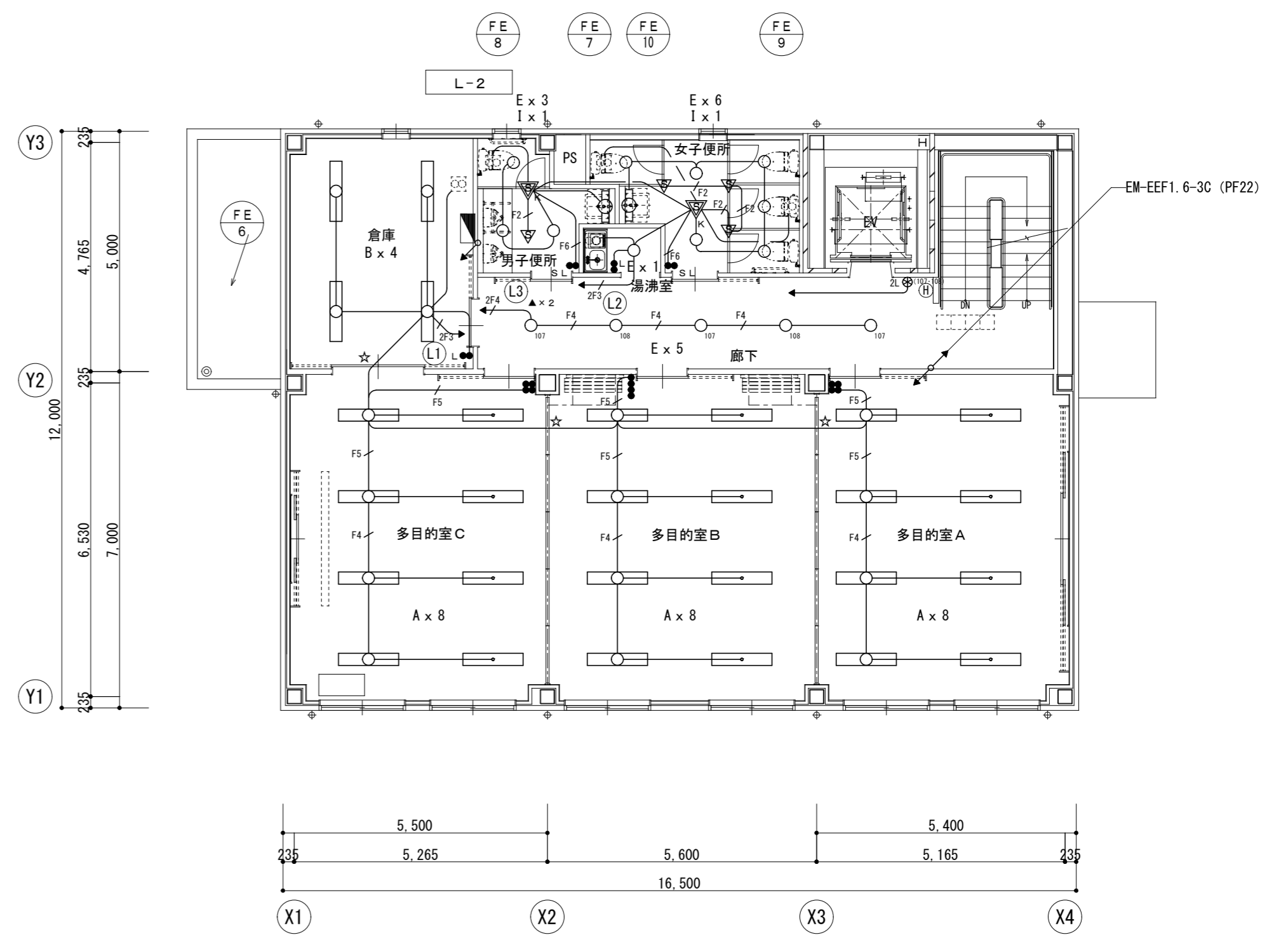
※形状及び寸法は参考とする

参考

原図：A2



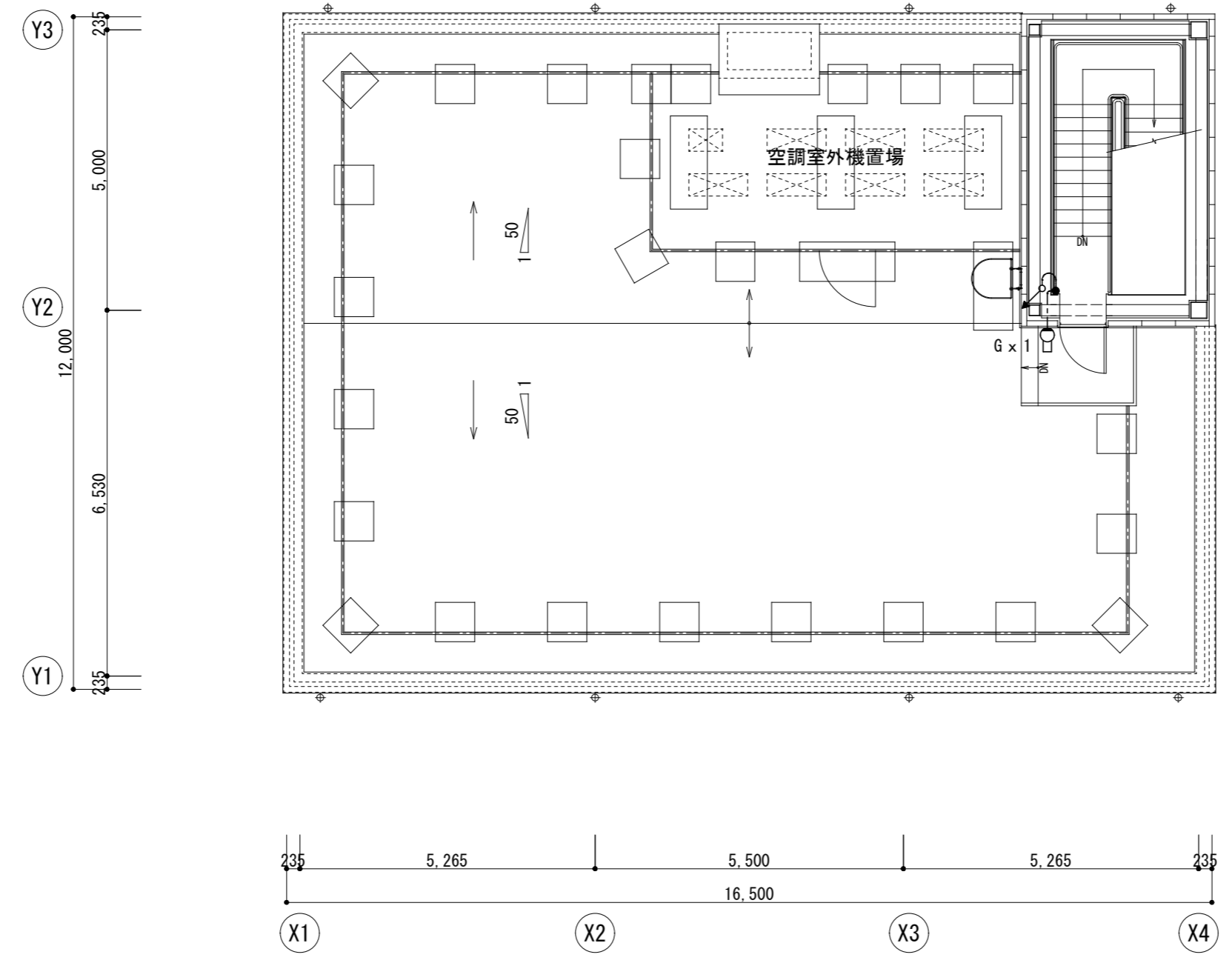
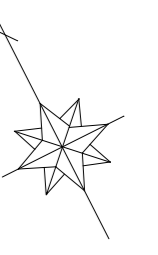
1階平面図 1/100



2階平面図 1/100

記号	名称	備考
—/F2	EM-EEF1.6-2C (天井ｺｯｸﾞ)	人感ｷﾞﾗ 親機 参考型番: WTK24818
—/F3	EM-EEF1.6-3C (天井ｺｯｸﾞ)	人感ｷﾞﾗ 子機 参考型番: WTK29129
—	EM-EEF1.6-3C(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	人感ｷﾞﾗ 換気扇対応親機 参考型番: WTK2604
—/F4	EM-EEF1.6-2C×2(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	人感ｷﾞﾗ 換気扇対応子機 参考型番: WTK29318
—/F4	EM-EEF1.6-2C×2 (天井ｺｯｸﾞ)	操作ユニット 参考型番: WTK5822W
—/F5	EM-EEF1.6-3C+2C(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	リモｺﾝｽｲｯﾁ
—/2F3	EM-EEF2.0-3C(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	埋込ｽｲｯﾁ 1P15A×1
—/2F4	EM-EEF2.0-2C×2(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	埋込ｽｲｯﾁ 1P15A×1+L
—/2F5	EM-EEF2.0-2C+3C(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	埋込ｽｲｯﾁ 3W15A×1
—/2F6	EM-EEF2.0-3C×2(1C:E) (天井ｺｯｸﾞ)	壁貫通処理
⊕	EM-FCPEE1.2-5P (天井ｺｯｸﾞ)	
—/AE	EM-AE1.2-4C (天井ｺｯｸﾞ)	※二重天井内のケーブルはｺﾛｶﾞｼとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A2



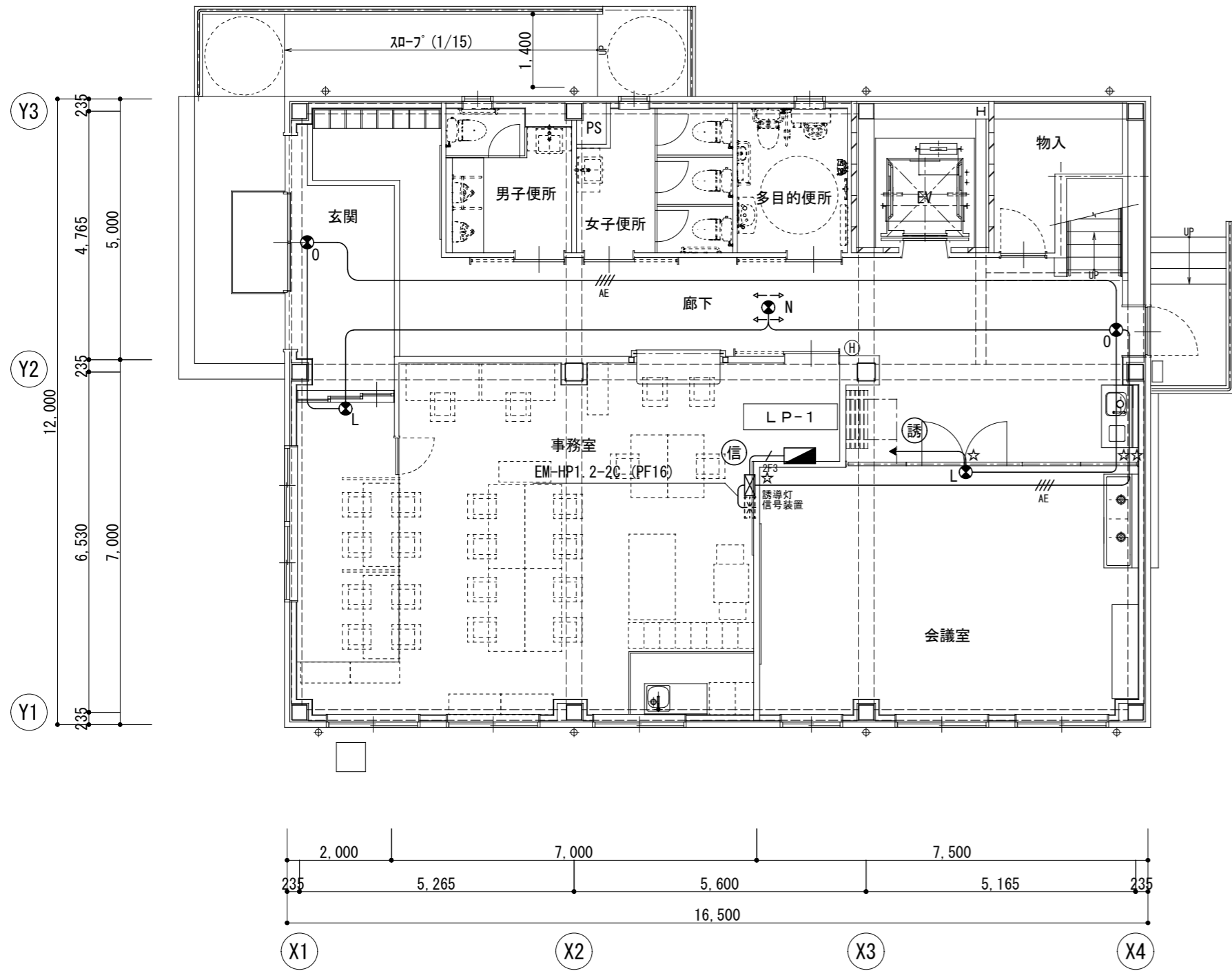
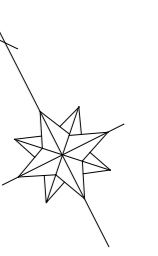
R階平面図 1/100

記号	名称	備考
EM-EEF1.6-2C (天井コック)	人感センサー 換気扇対応親機	参考型番: WTK2604
EM-EEF1.6-3C (天井コック)	人感センサー 換気扇対応子機	参考型番: WTK29318
EM-EEF1.6-3C(1C:E) (天井コック)	操作ユニット	参考型番: WTK5822W
EM-EEF1.6-2C×2(1C:E) (天井コック)	リモコンスイッチ	
EM-EEF1.6-2C×2 (天井コック)	埋込スイッチ	1P15A×1
EM-EEF1.6-3C+2C(1C:E) (天井コック)	埋込スイッチ	1P15A×1+L
EM-EEF2.0-3C(1C:E) (天井コック)	埋込スイッチ	3W15A×1
EM-EEF2.0-2C×2(1C:E) (天井コック)		
EM-EEF2.0-2C+3C(1C:E) (天井コック)		
EM-EEF2.0-3C×2(1C:E) (天井コック)		
EM-FCPEE1.2-5P (天井コック)		

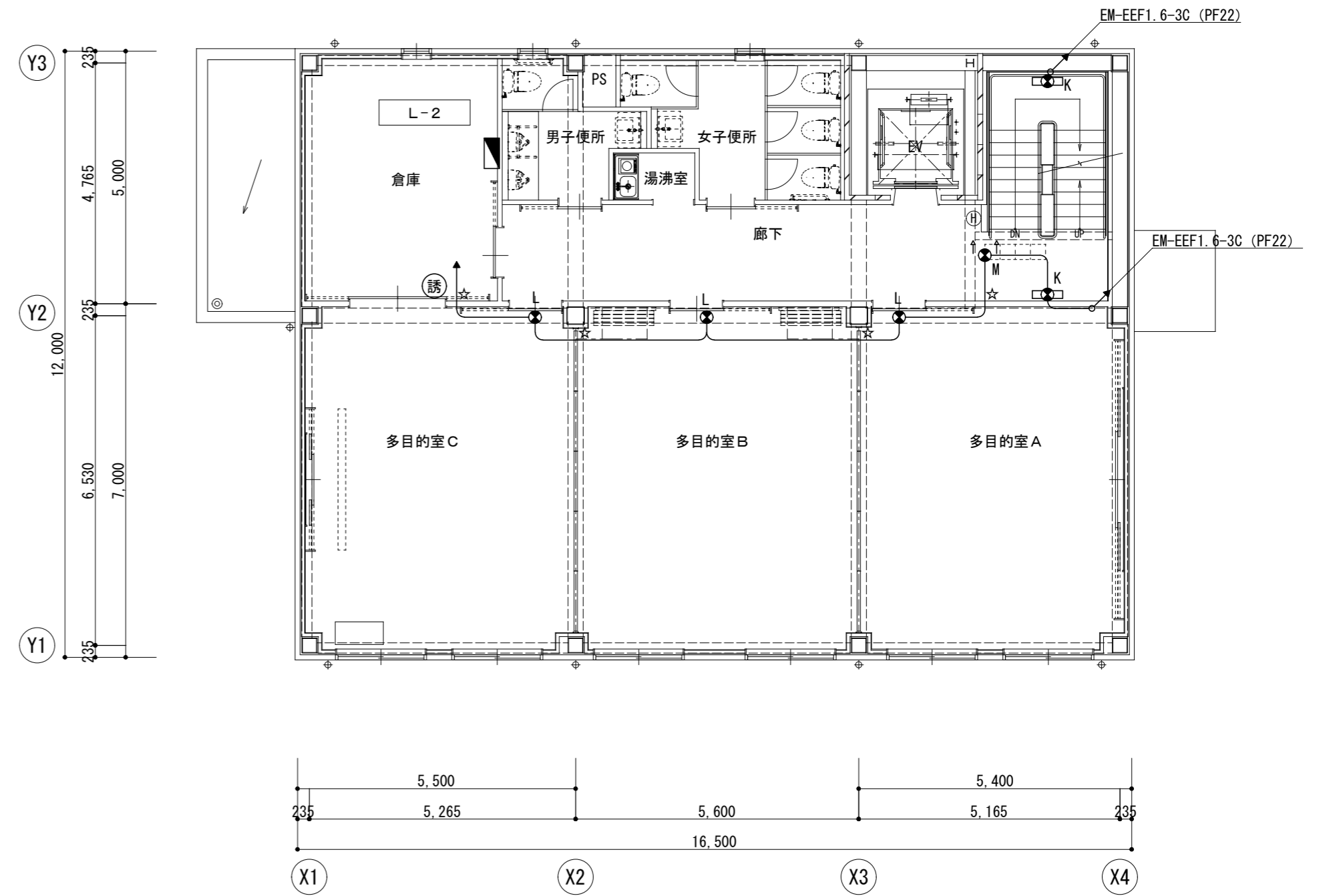
注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。

※二重天井内のケーブルはコログシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A 2



1階平面図 1/100

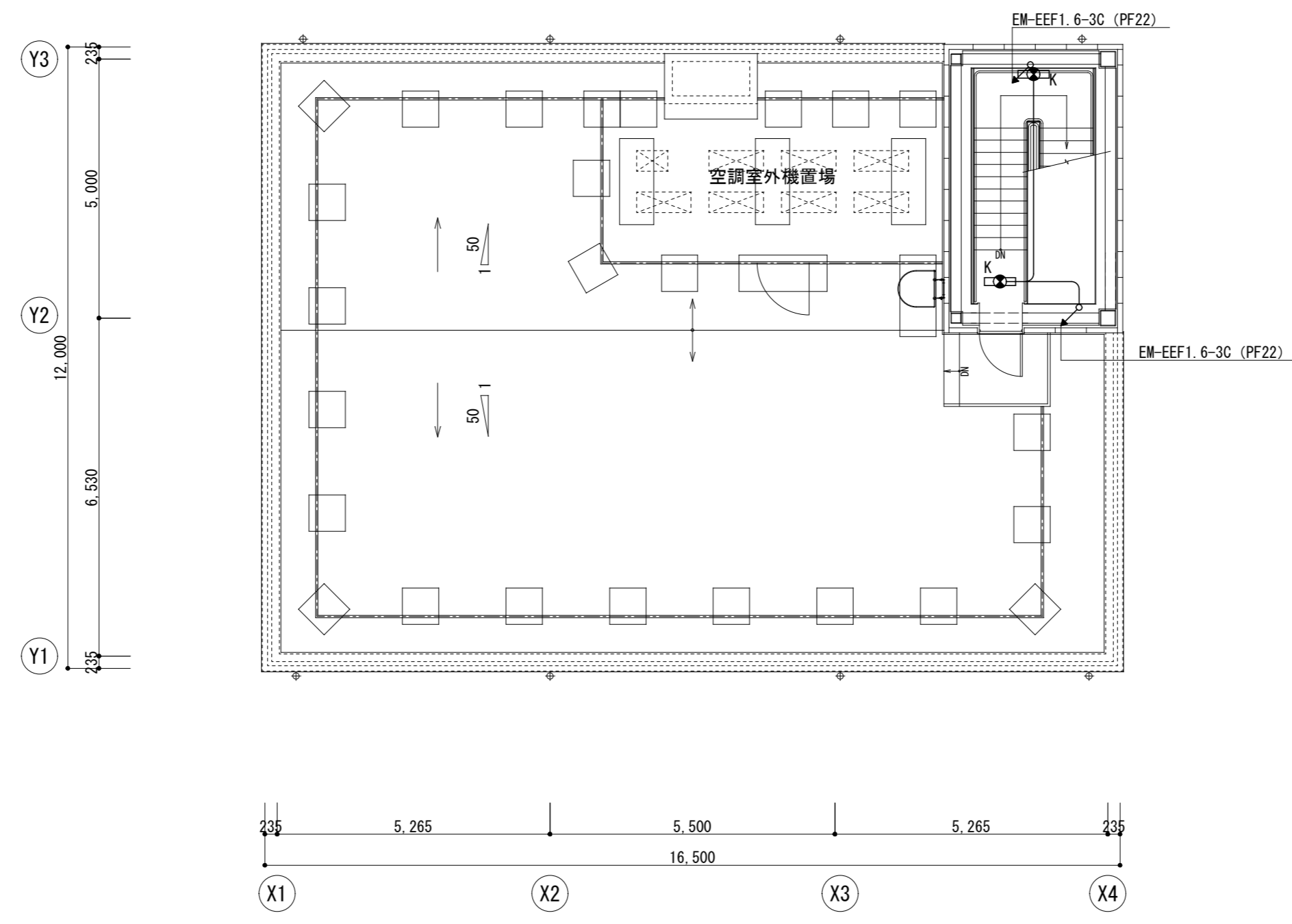
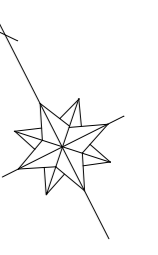


2階平面図 1/100

記号	名称	備考
EM-EEF1.6-3C(1C:E)	人感センサー (天井)	参考型番: WTK24818
EM-EEF1.6-3C(1C:E)	人感センサー (子機)	参考型番: WTK29129
EM-AE1.2-4C	人感センサー換気扇対応親機 (天井)	参考型番: WTK2604
EM-AE1.2-4C	人感センサー換気扇対応子機	参考型番: WTK29318
S _L	操作ユニット	参考型番: WTC5822W
R _n	リモコンスイッチ	
●	埋込スイッチ	1P15A×1
● _L	埋込スイッチ	1P15A×1+L
● ₃	埋込スイッチ	3W15A×1
☆	壁貫通処理	

※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A 2

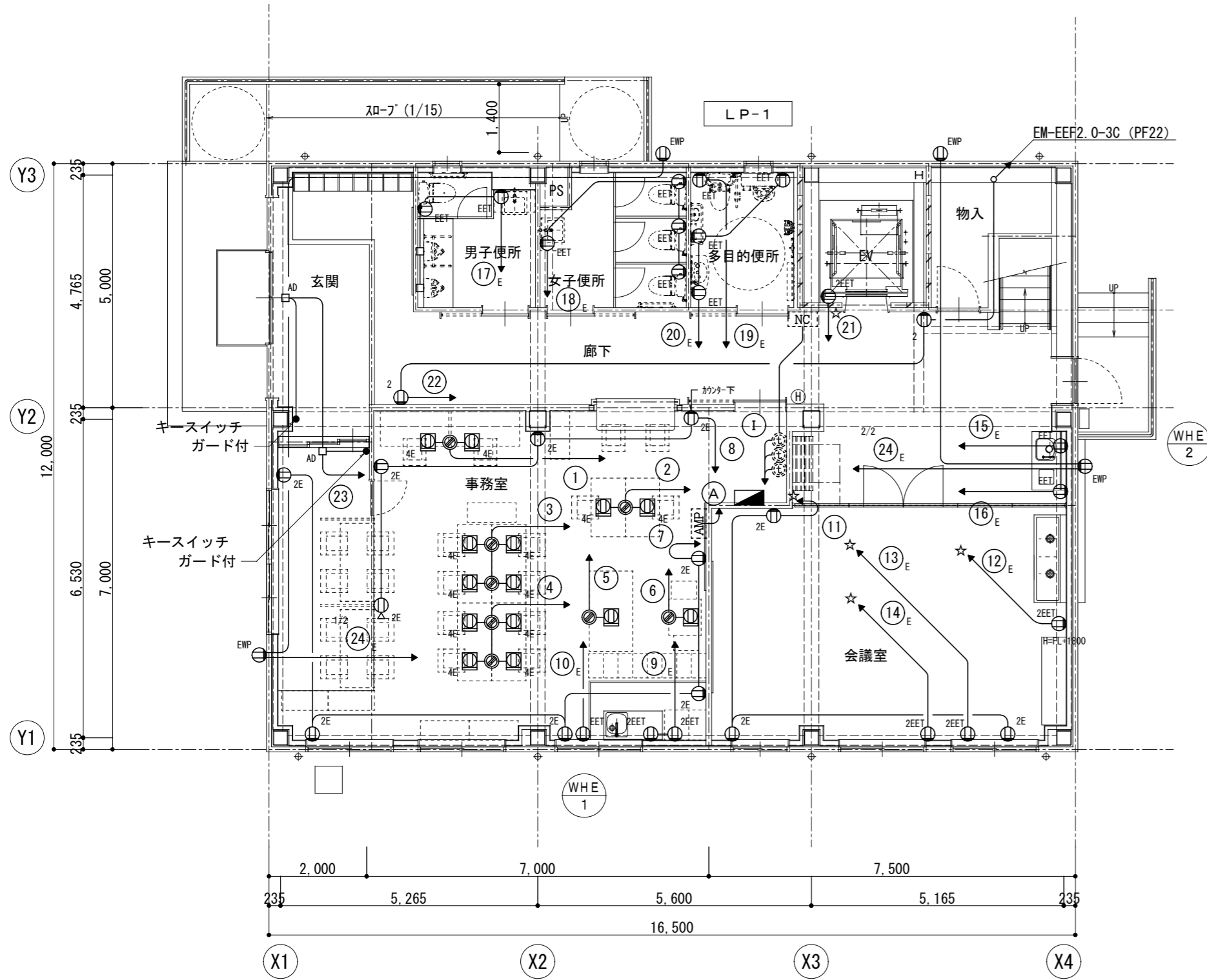
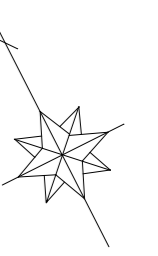


R階平面図 1/100

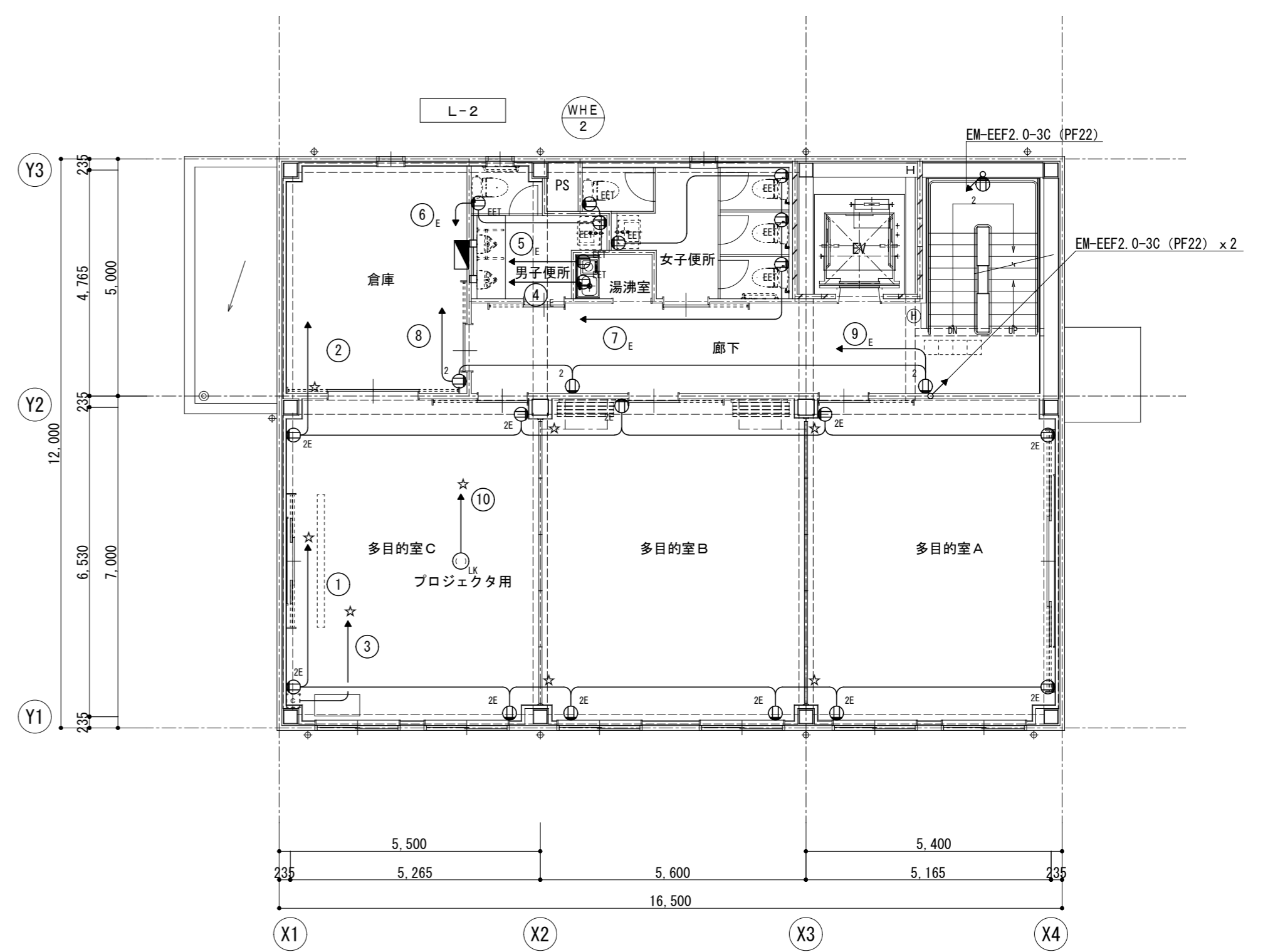
記号	名称	備考
EM-EEF1.6-3C(1C:E) (天井コナリ)	人感センサ 親機	参考型番: WTK24818
	人感センサ 子機	参考型番: WTK29129
▽ _K	人感センサ 換気扇対応親機	参考型番: WTK2604
▽ _K	人感センサ 換気扇対応子機	参考型番: WTK29318
● _{SL}	操作ユニット	参考型番: WTC5822W
⊕ _n	リモコンスイッチ	
●	埋込スイッチ	1P15A×1
● _L	埋込スイッチ	1P15A×1+L
● ₃	埋込スイッチ	3W15A×1

※二重天井内のケーブルはコログシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A 2



1階平面図 1/100



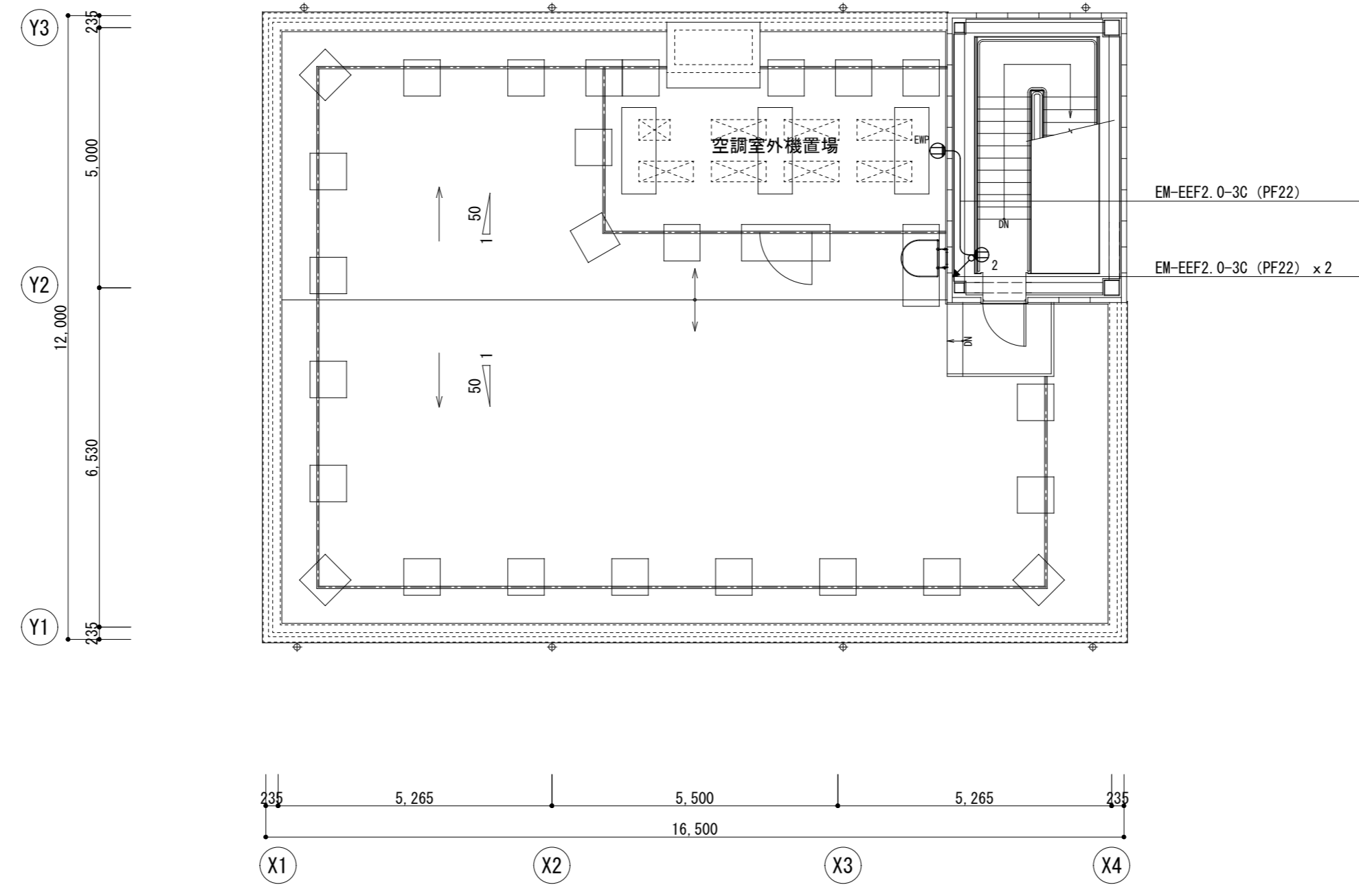
2階平面図 1/100

注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。

記号	名称	備考
— (solid line)	EM-EEF2.0-3C(1C:E) 保護管(PF22)	
— (dashed line)	EM-EEF2.0-3C(1C:E) (OA707内コトシ)	
◻	分電盤	
⊙ ₂	埋込コンセント 2P15A×2	
⊙ _{2E}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極付
⊙ _{2EET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地端子付
⊙ _{LK}	埋込コンセント 2P15A×1	抜け止式 接地極付
⊙ _{EET}	埋込コンセント 2P15A×1	接地極・接地端子付
⊙ _{2EET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極・接地端子付
⊙ _{2E}	OA床コンセント 2P15A×2	接地極
⊙ _{EMP}	防水コンセント 2P15A×1	接地極付
⊙	ハーネスジョイントボックス	2分岐
⊙ _{4E}	OAタップ4個ロー3m	接地極付・抜け止式
□	カットリレー	
□	アウトレットボックス	
☆	壁貫通処理	

※二重天井内のケーブルはコログシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図：A 2



R階平面図 1/100

記号	名称	備考
EM-EEF2.0-3C (1C:E) 保護管 (PF22)	分電盤	
EM-EEF2.0-3C (1C:E) (OA707内コナシ)	埋込コンセント 2P15A×2	
⓪ _{2E}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極付
⓪ _{2ET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地端子付
⓪ _{LK}	埋込コンセント 2P15A×1	抜け止式 接地極付
⓪ _{EET}	埋込コンセント 2P15A×1	接地極・接地端子付
⓪ _{2EET}	埋込コンセント 2P15A×2	接地極・接地端子付
⓪ _{ENP}	防水コンセント 2P15A×1	接地極付
⓪	ハースジョイントボックス	2分岐
⓪ _{4E}	OAタップ 4個ロー3m	接地極付・抜け止式
□	アウトレットボックス	

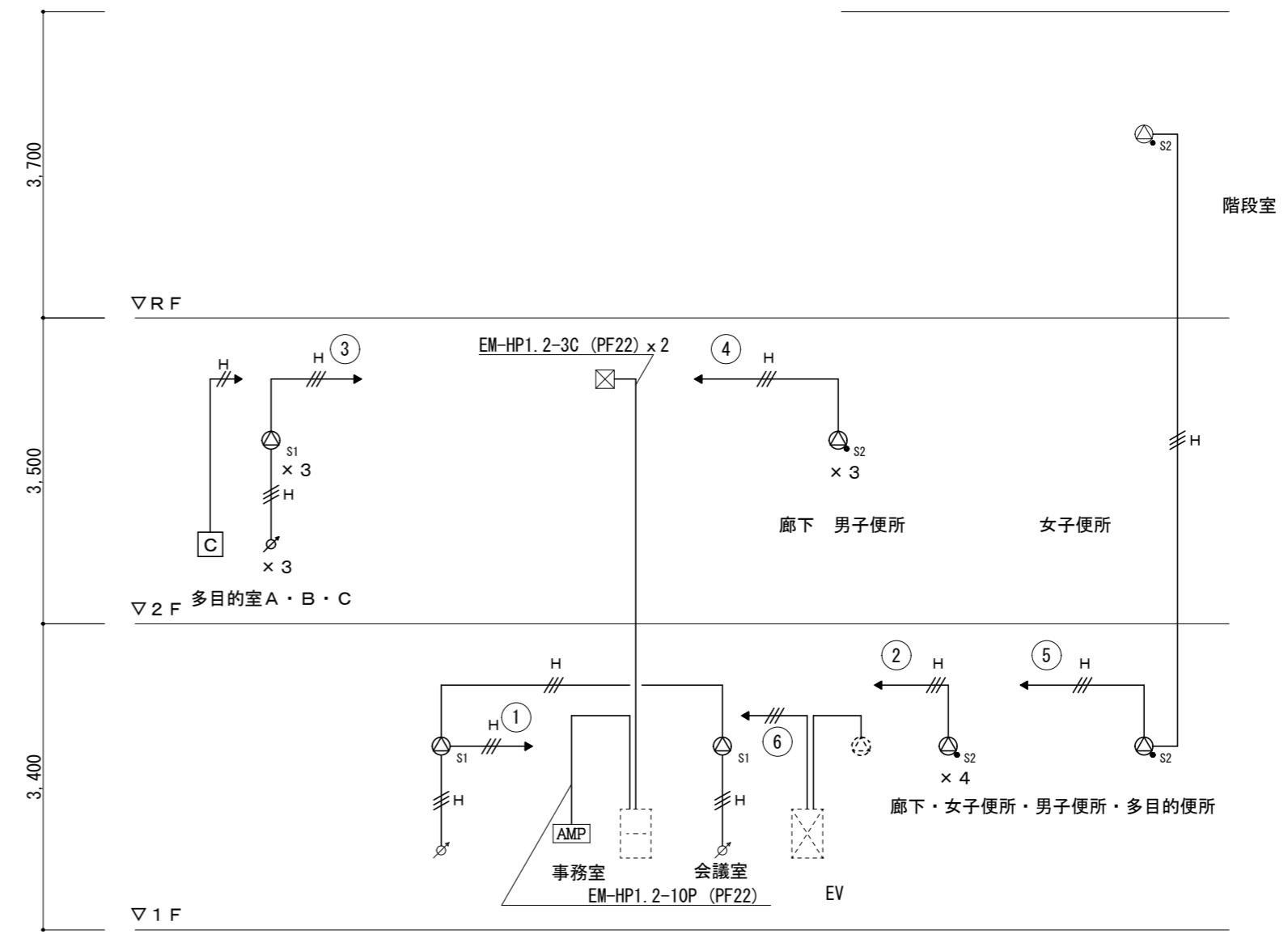
注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。

※二重天井内のケーブルはコログンとし、壁内立下りはPF管保護とする

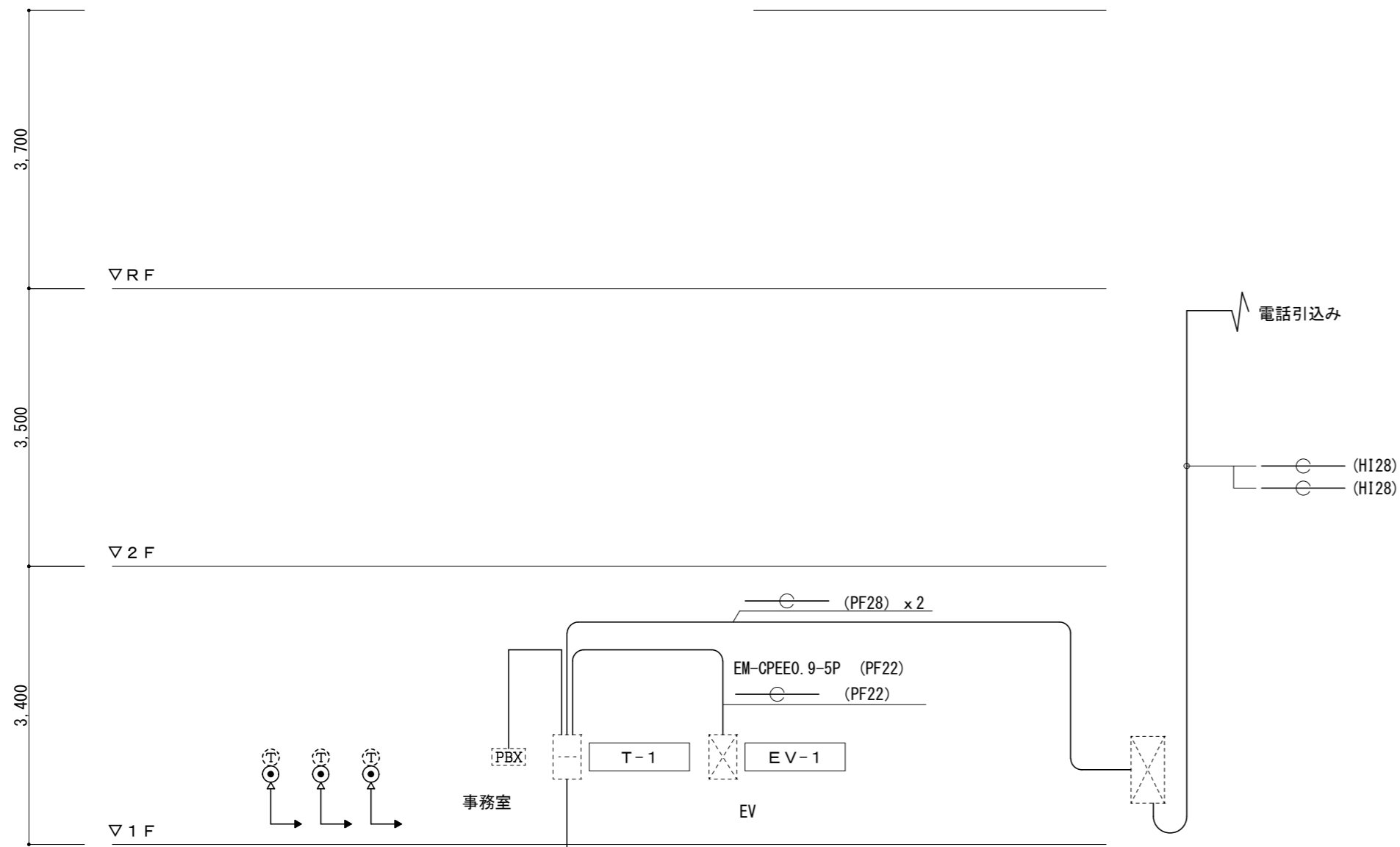
原図: A 2



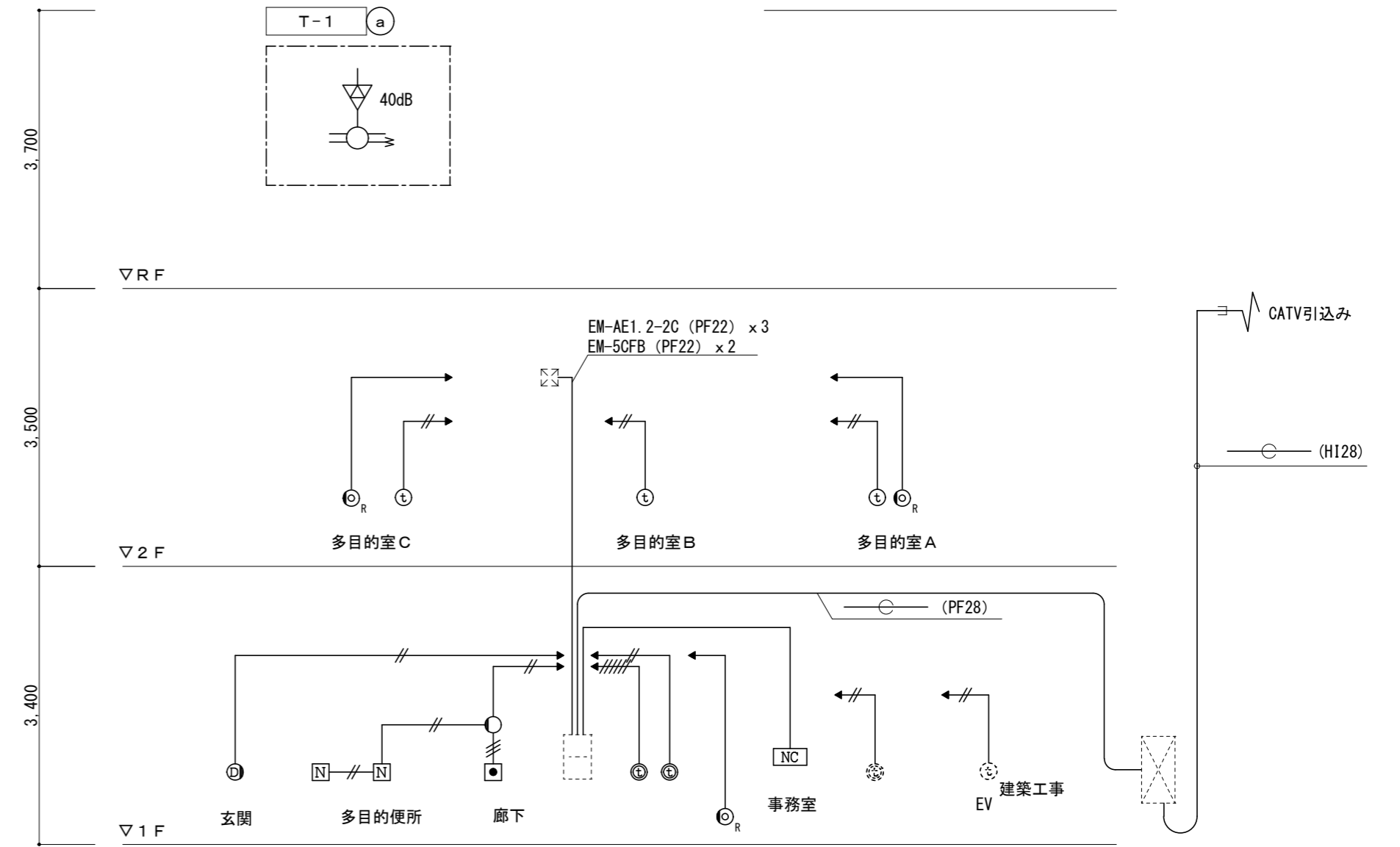
構内情報通信網設備 系統図



非常放送設備 系統図

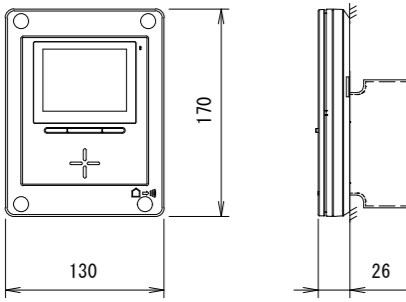
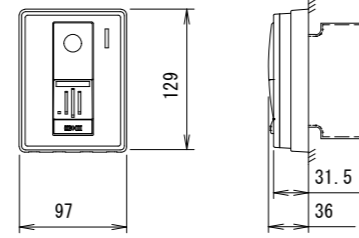
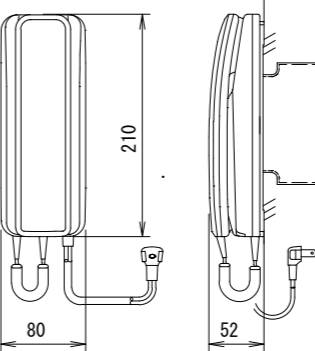
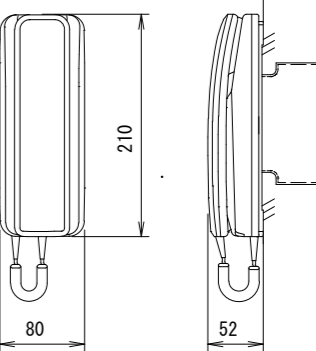
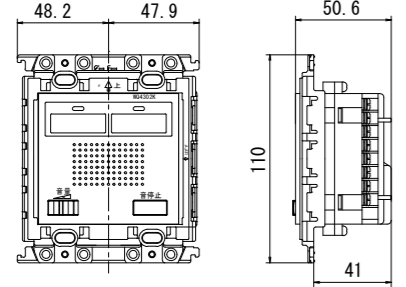
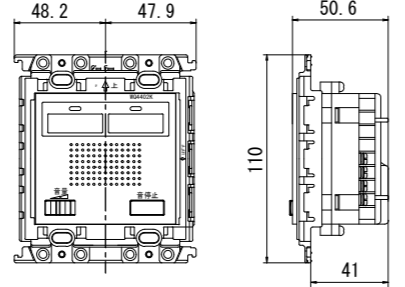
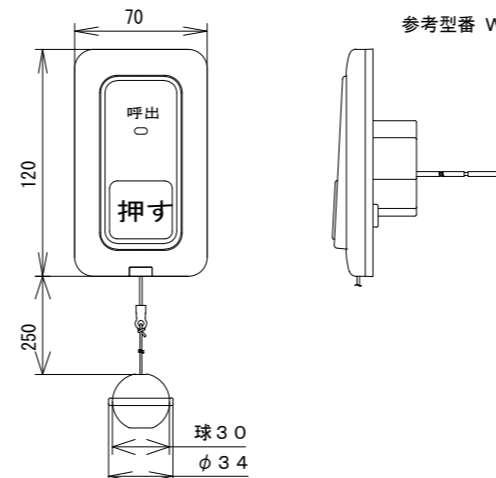


構内交換設備 系統図



誘導支援・テレビ共同受信設備 系統図

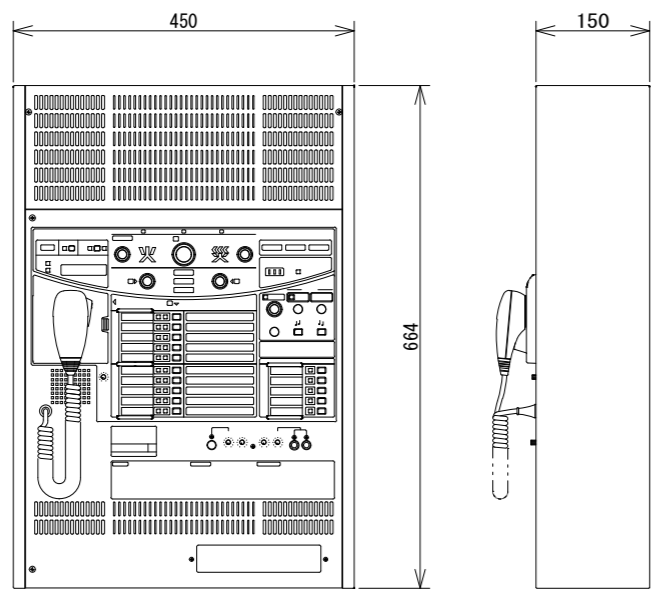
原図：A 2

<p>① モニター付親機 1台</p> <p>参考型番 JL-1ME-T</p>  <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>本体: 自己消火性樹脂 パネル部: 難燃性樹脂</td></tr> <tr><td>通話方式</td><td>拡声自動交互通話/プレストーク通話</td></tr> <tr><td>モニター</td><td>3.5型TFTカラー液晶</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	形状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)	材質	本体: 自己消火性樹脂 パネル部: 難燃性樹脂	通話方式	拡声自動交互通話/プレストーク通話	モニター	3.5型TFTカラー液晶	<p>② カメラ付玄関子機 1台</p> <p>参考型番 JL-DA</p>  <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>モニター付親機または中継親機から供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>通話方式</td><td>自動交互通話</td></tr> <tr><td>カメラ</td><td>1/4型カラーCMOS</td></tr> </table>	電源電圧	モニター付親機または中継親機から供給	形状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)	材質	自己消火性樹脂	通話方式	自動交互通話	カメラ	1/4型カラーCMOS		<p>③A インターホン親機</p> <p>参考型番 AT-216</p>  <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V</td></tr> <tr><td>形状</td><td>露出形 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V	形状	露出形 (JIS1個用スイッチボックス)	材質	樹脂	<p>④A インターホン子機</p> <p>参考型番 AT-306</p>  <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>親機から供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>露出形 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> </table>	電源電圧	親機から供給	形状	露出形 (JIS1個用スイッチボックス)	材質	樹脂
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																			
形状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)																																			
材質	本体: 自己消火性樹脂 パネル部: 難燃性樹脂																																			
通話方式	拡声自動交互通話/プレストーク通話																																			
モニター	3.5型TFTカラー液晶																																			
電源電圧	モニター付親機または中継親機から供給																																			
形状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)																																			
材質	自己消火性樹脂																																			
通話方式	自動交互通話																																			
カメラ	1/4型カラーCMOS																																			
電源電圧	AC100V																																			
形状	露出形 (JIS1個用スイッチボックス)																																			
材質	樹脂																																			
電源電圧	親機から供給																																			
形状	露出形 (JIS1個用スイッチボックス)																																			
材質	樹脂																																			
<p>NC トイレ呼出表示器 (親器) 1台</p> <p>参考型番 W04302K</p>  <table border="1"> <tr><td>定格</td><td>電源電圧 AC100V 50/60Hz 消費電力 待機時: 3W以下 最大時: 5.5W以下</td></tr> <tr><td>形状</td><td>埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)</td></tr> </table>	定格	電源電圧 AC100V 50/60Hz 消費電力 待機時: 3W以下 最大時: 5.5W以下	形状	埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)	<p>NC_S トイレ呼出表示器 (副親器) 1台</p> <p>参考型番 W04402K</p>  <table border="1"> <tr><td>定格</td><td>電源電圧 DC12V (親器より供給)</td></tr> <tr><td>形状</td><td>埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)</td></tr> </table>	定格	電源電圧 DC12V (親器より供給)	形状	埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)	<p>N トイレ呼出ボタン 2台</p> <p>参考型番 WS66772</p>  <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>埋込プルスイッチ付押釦スイッチ (ON保持・微小電流対応形) (パイロットランプ・防沫形プレート・リード線付)</td></tr> </table>	形状	埋込プルスイッチ付押釦スイッチ (ON保持・微小電流対応形) (パイロットランプ・防沫形プレート・リード線付)																								
定格	電源電圧 AC100V 50/60Hz 消費電力 待機時: 3W以下 最大時: 5.5W以下																																			
形状	埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)																																			
定格	電源電圧 DC12V (親器より供給)																																			
形状	埋込型: 適合ボックス 2個用スイッチボックス (深型)																																			
形状	埋込プルスイッチ付押釦スイッチ (ON保持・微小電流対応形) (パイロットランプ・防沫形プレート・リード線付)																																			

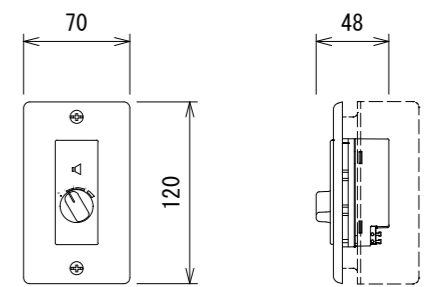
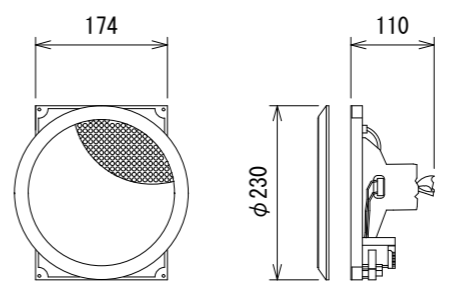
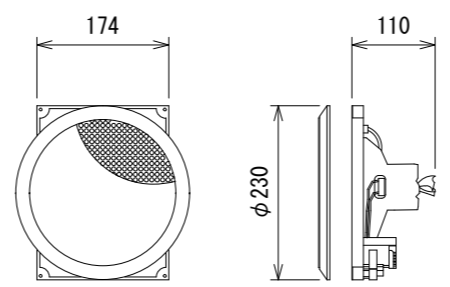
参考

原図: A2

AMP 壁掛形非常放送設備 (10局) (消防認定品) 1台 S1 天井埋込スピーカ SC6Hi-1V0-M (消防認定品) S2 天井埋込スピーカ (ATT付) SC6Hi-1V3-M アッテネータ V-1S



参考型番 WKEK110A-60W



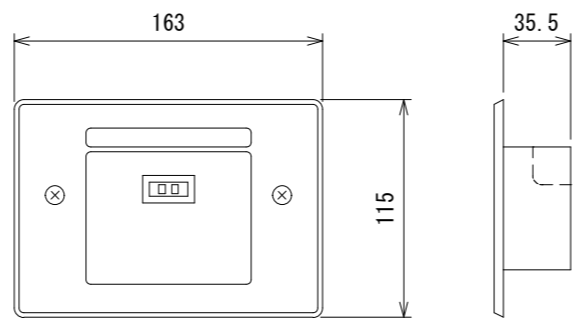
定格入力/種別	1W/L級
入力インピーダンス	10kΩ
周波数特性	100Hz~15kHz (偏差20dB)
出力音圧レベル	92dB (1m/1W)
使用スピーカ	16cmコーンスピーカ
取付パネル	ネット: アルミバンテング、フレーム: ABS樹脂

定格入力/種別	1W/L級
入力インピーダンス	10kΩ
周波数特性	100Hz~15kHz (偏差20dB)
出力音圧レベル	92dB (1m/1W)
使用スピーカ	16cmコーンスピーカ
取付パネル	ネット: アルミバンテング、フレーム: ABS樹脂

入力容量	0.5W~6W
入力インピーダンス	20kΩ~1.67kΩ
音量調節	5段階 (OFF、1、2、3、4)
プレート	新金属プレート

電源	AC100V 50/60Hz
非常マイク	-52dBV 600Ω (不平衡) AGC付
入力回路	マイク×2、ライン×3、チャイム、アナウンス
	一般リモコン、マルチリモコン、非常リモコン
選択制御/アンプ容量	10局+優先一斉+一般一斉/60W
緊急地震放送	地震放送表示、地震放送停止スイッチ
音声警報音源	49個 (地下3階~20階、EL、階段 他)
	標準: 「日本語」/「日本語+英語」
	オプション (有償): 「日本語」/「日本語+英語」/「日本語+英語+中国語」、
	「日本語」/「日本語+英語」/「日本語+英語+韓国語」 (SDカードにて書込み)
緊急放送	緊急起動スイッチ×1
メッセージスイッチ	2個: サイレン、地震訓練放送 (変更可能)
ブロック選択スイッチ	5個: 放送又は内蔵音源選択用
緊急・業務内蔵音源	10個: 地震訓練、地震速報誤報、火災訓練、閉館、点検、
	蛍の光、サイレン、防犯、他
外部制御入力	5個
コールサイン	上り4音/下り4音 (変更可能)
チャイム音源	ウェストミンスター、ウェストミンスター+重音3回、
	おもいで 内蔵
非常電源部	ニッケルカドミウム蓄電池: トリクル充電方式
ローカルアンプ制御	緊急放送時にローカルアンプ電源遮断出力を設定可能
その他	自然空冷デジタルアンプ搭載 (異常状態表示付き)

C カットリレー



電源	AC100V 50/60Hz
電流容量	最大 10A
制御方式	EMG24Vブレイク/マイクまたは
	無電圧マイク制御の3方式切換
制御電流	DC24V 0.5mA (EMG24Vブレイク)
	3mA (24Vマイク)、0.5mA (無電圧マイク)

アンプ容量表

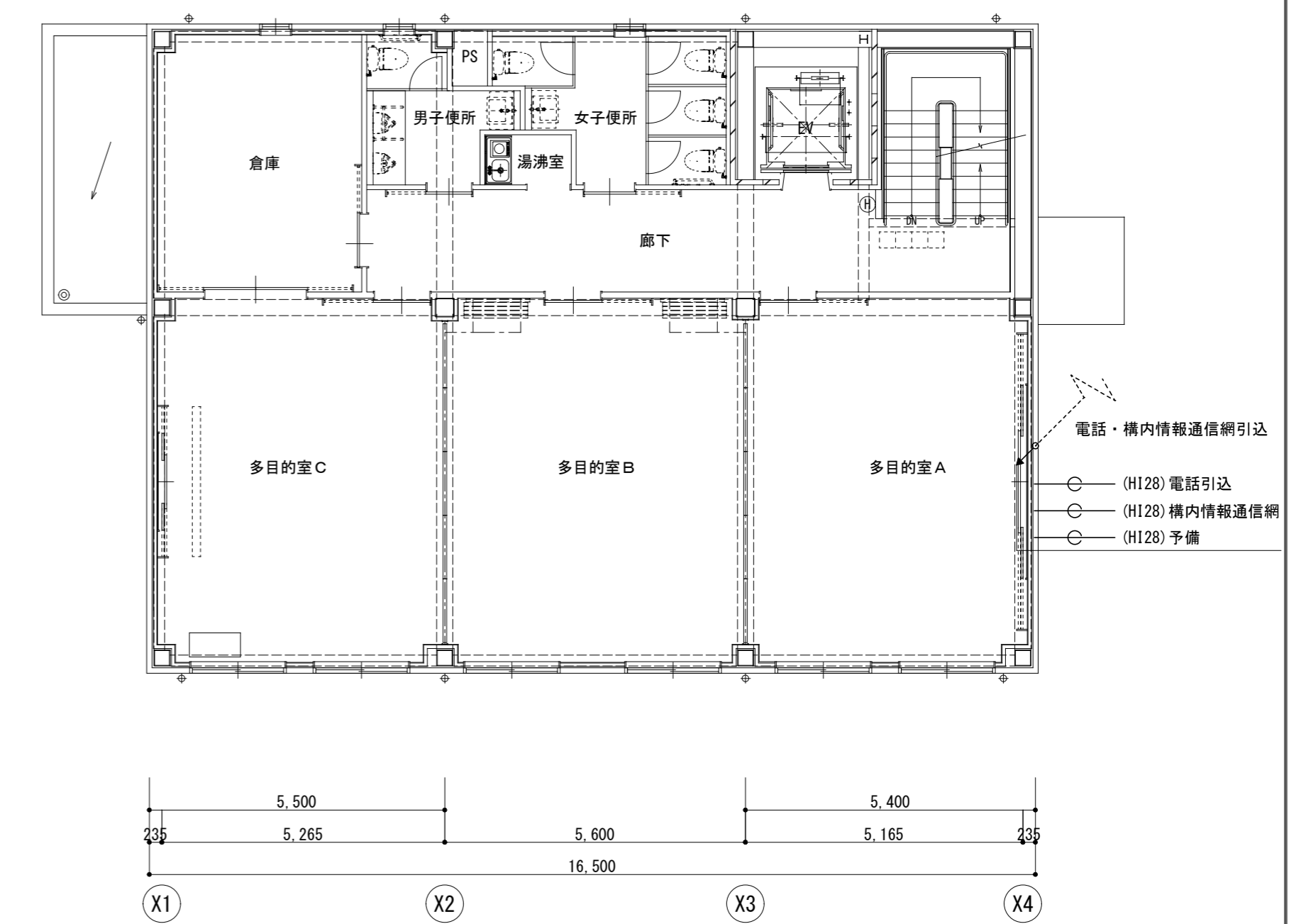
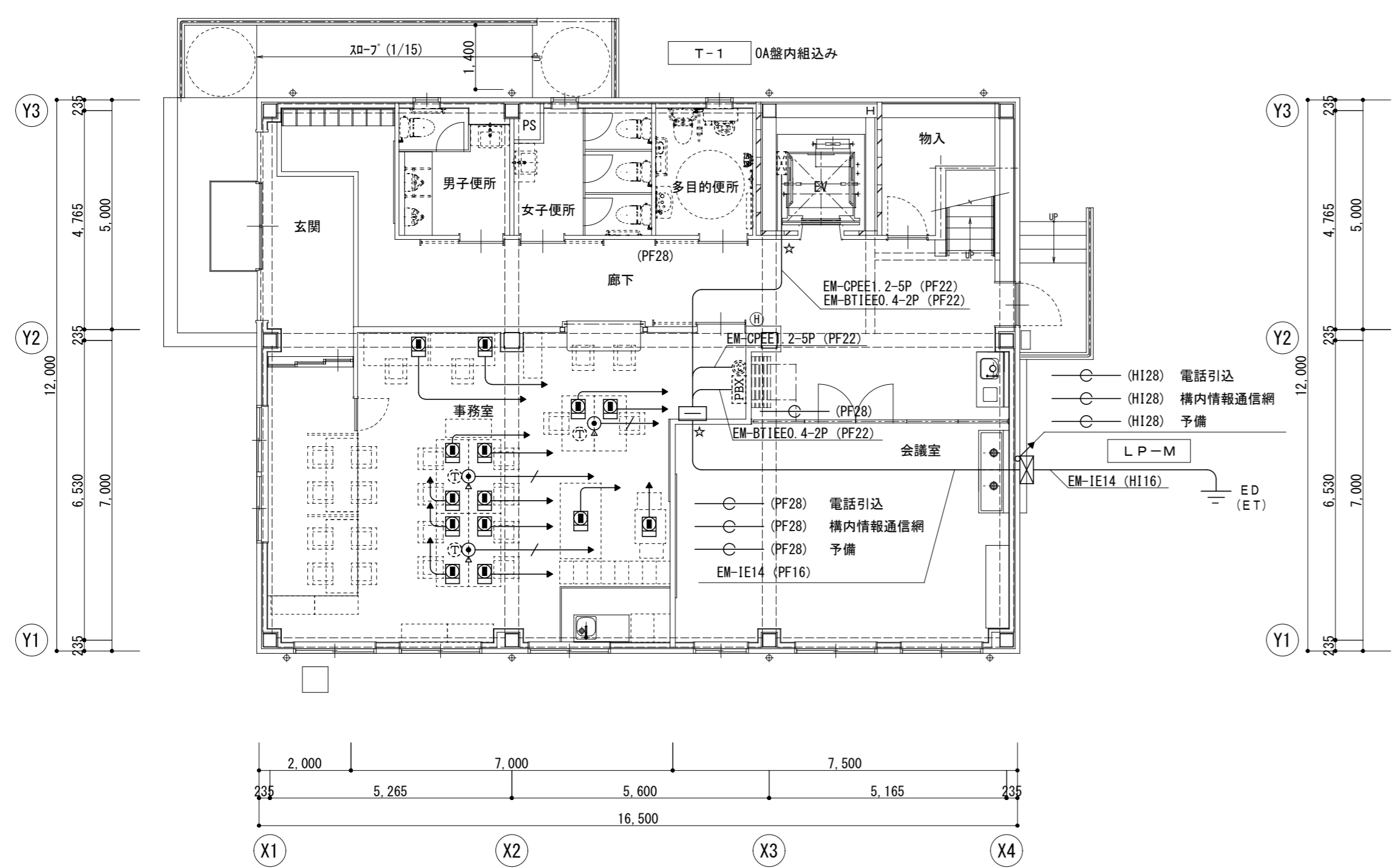
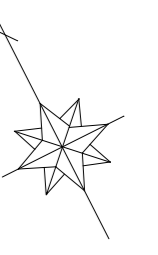
系統 NO	(1W) 天井埋込スピーカ	(1W) 天井埋込スピーカ (ATT付)	(1W) EV	合計
1	2			2W
2		4		4W
3	3			3W
4		3		3W
5		2		2W
6			1	1W
7				
8				
9				
10				

(1W×15個) = 15W < 60W
よって、アンプ容量は60Wとする。

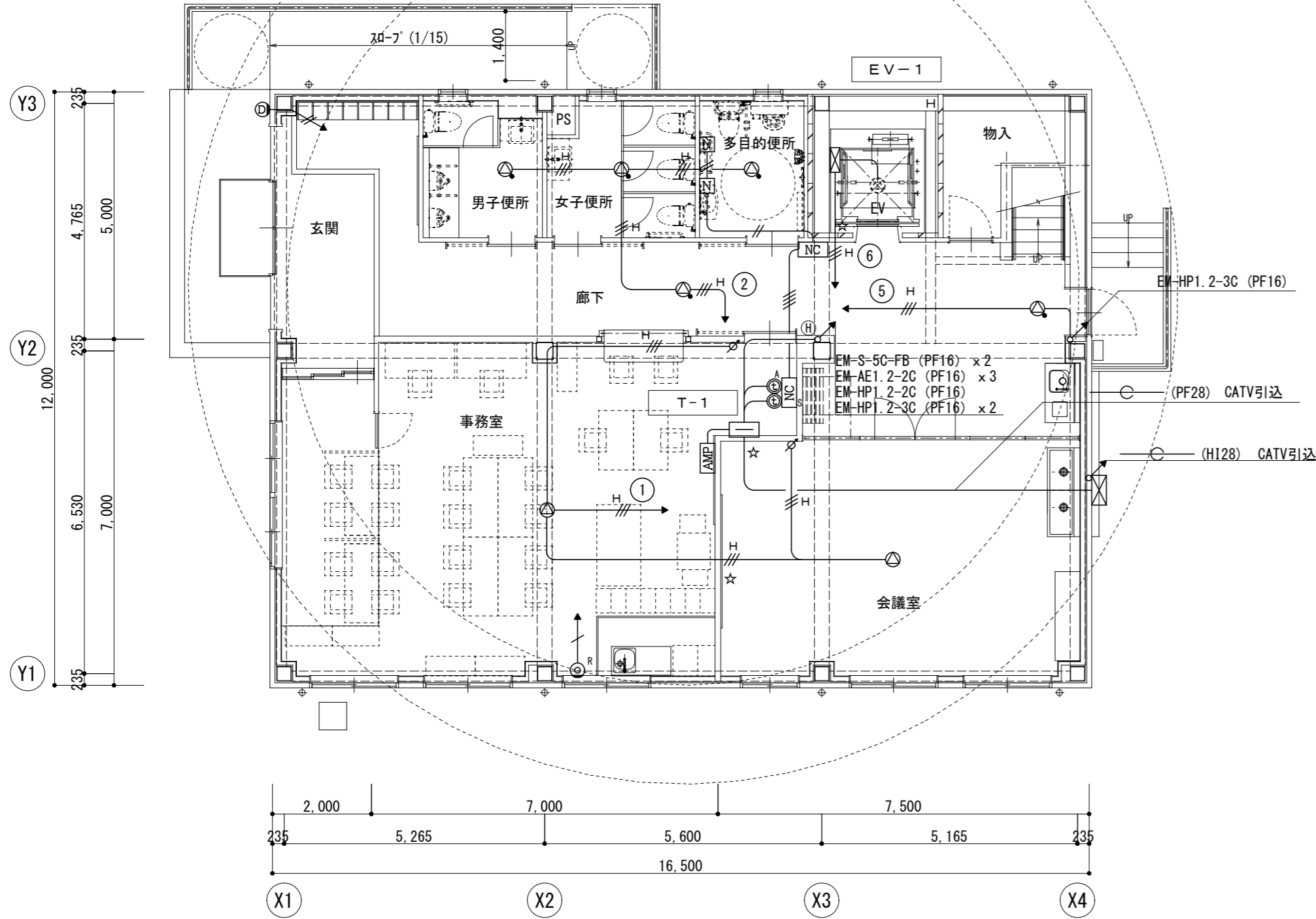
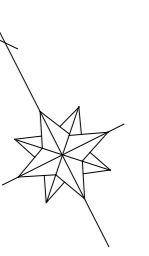
※形状及び寸法は参考とする

参考

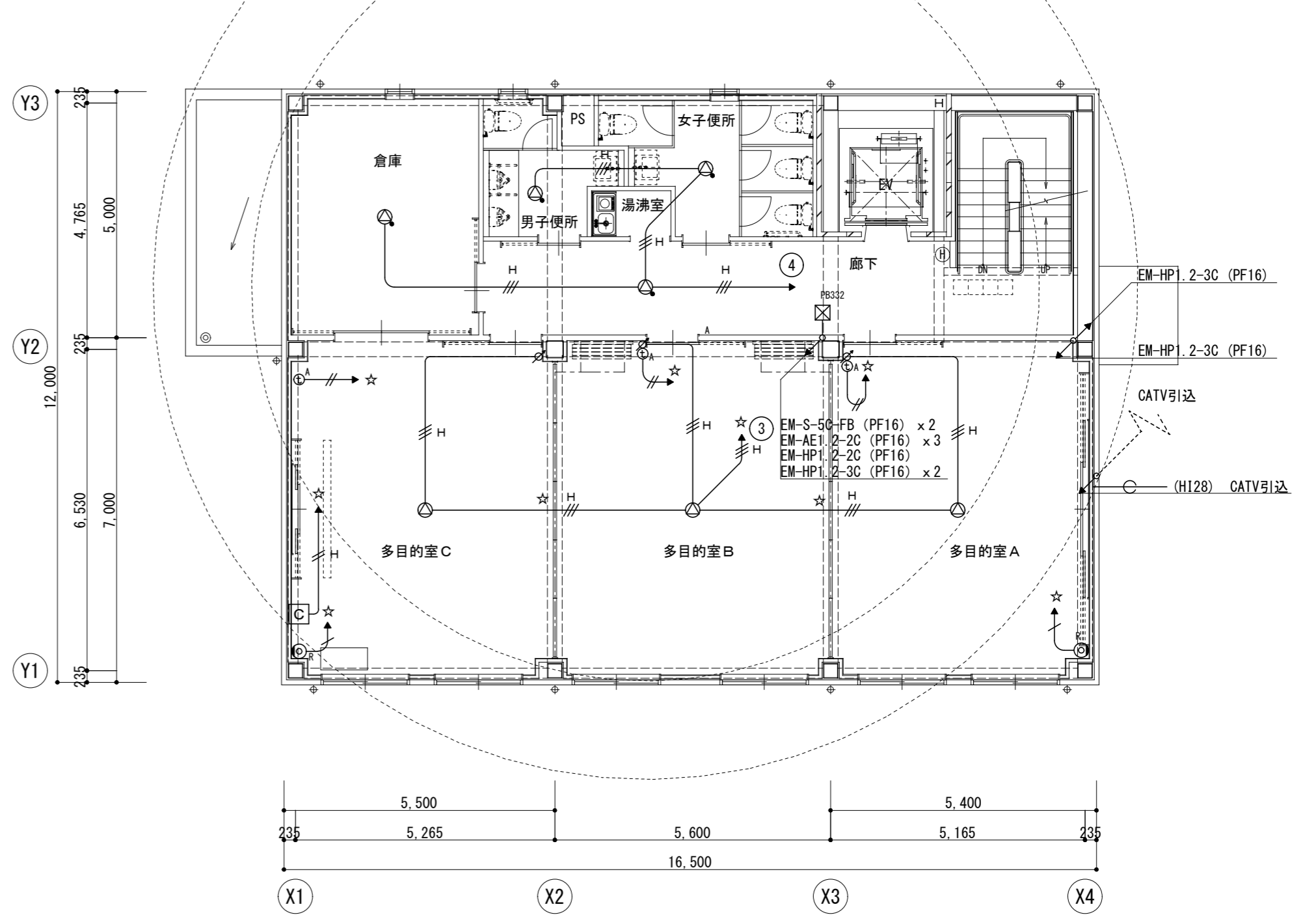
原図: A2



注記.1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。		注記.2 ブルボックスの寸法は下記による。	
構内情報通信網設備		☒ PB442 SS400×400×200	
EM-UTP0.5-4P Cat6 (OA707内コガシ)			
構内交換設備			
●—	EM-BTIEE0.4-2P 保護管(PF16)	記号	名称
●—	EM-BTIEE0.4-2P (OA707内コガシ)	☉	電話用モジュラージャック
●—	EM-BTIEE0.4-2P×2 保護管(PF16)	☐	情報用モジュラージャック
●—	EM-BTIEE0.4-2P×3 保護管(PF16)		
備考			
※二重天井内のケーブルはコログシとし、壁内立下りはPF管保護とする			



1階平面図 1/100

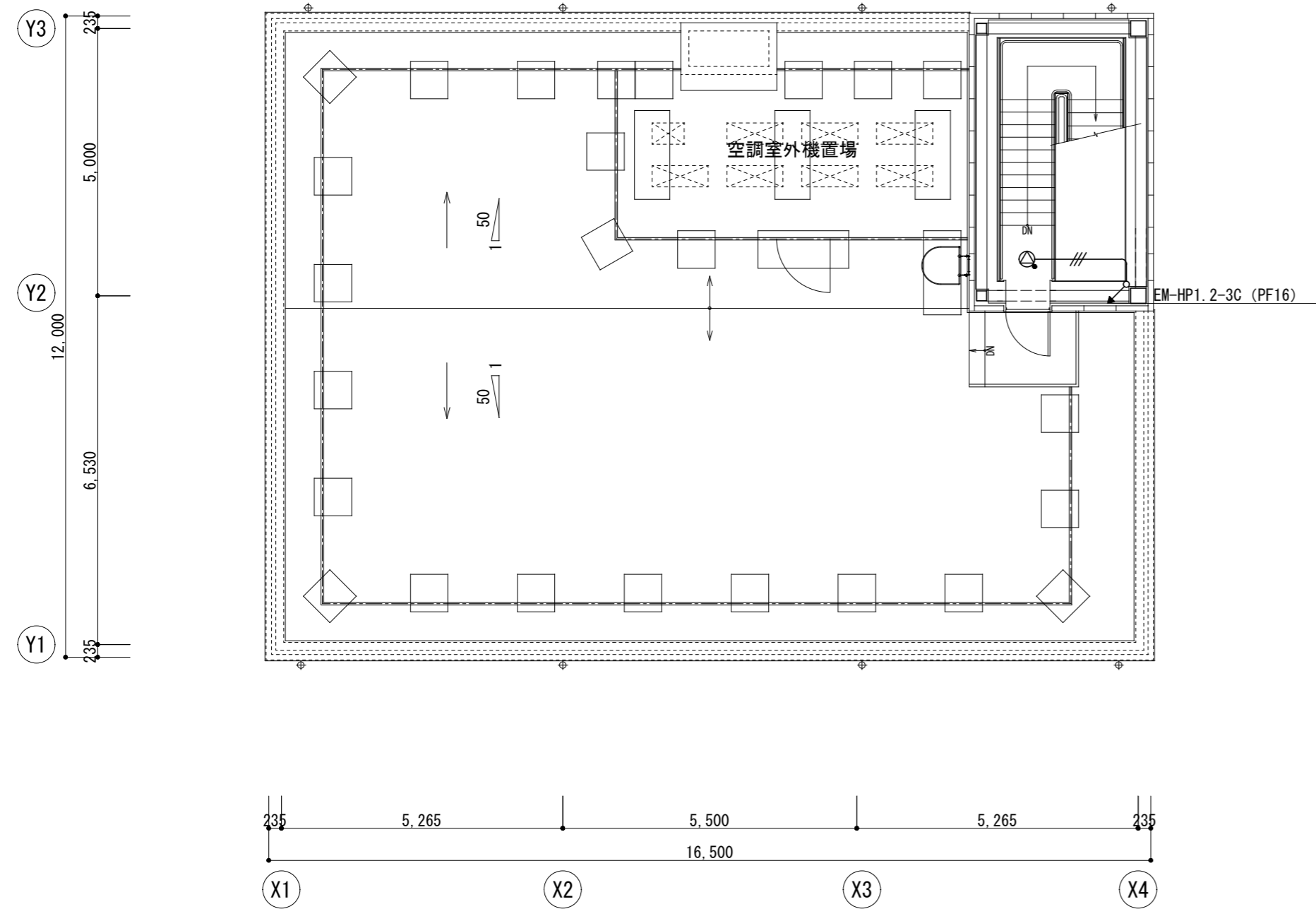
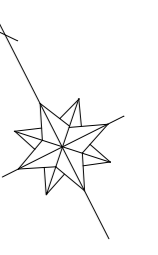


2階平面図 1/100

記号	名称	備考	注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。	テレビ共同受信設備
Ⓧ	カメラ付玄関子機		インターホン設備	EM-S-5C-FB 保護管(PF16)
Ⓧ	モニター付親機		EM-AE1.2-2C 保護管(PF16)	
Ⓧ _A	インターホン親機			
Ⓧ _A	インターホン子機			
NC	トイレ呼出表示盤			
N	トイレ呼出ボタン			
■	復旧ボタン		トイレ呼出表示設備	非常放送設備
○	廊下灯 プザー付		EM-AE1.2-2C 保護管(PF16)	EM-HP1.2-2C 保護管(PF16)
⊙ _R	テレビ直列ユニット		EM-AE1.2-4C 保護管(PF16)	EM-HP1.2-3C 保護管(PF16)
AMP	放送アンプ			
⊙	天井埋込スピーカ			
⊙	天井埋込スピーカ	(ATT付)		
∞	アッテネータ			
□	カットリレー			

※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A 2



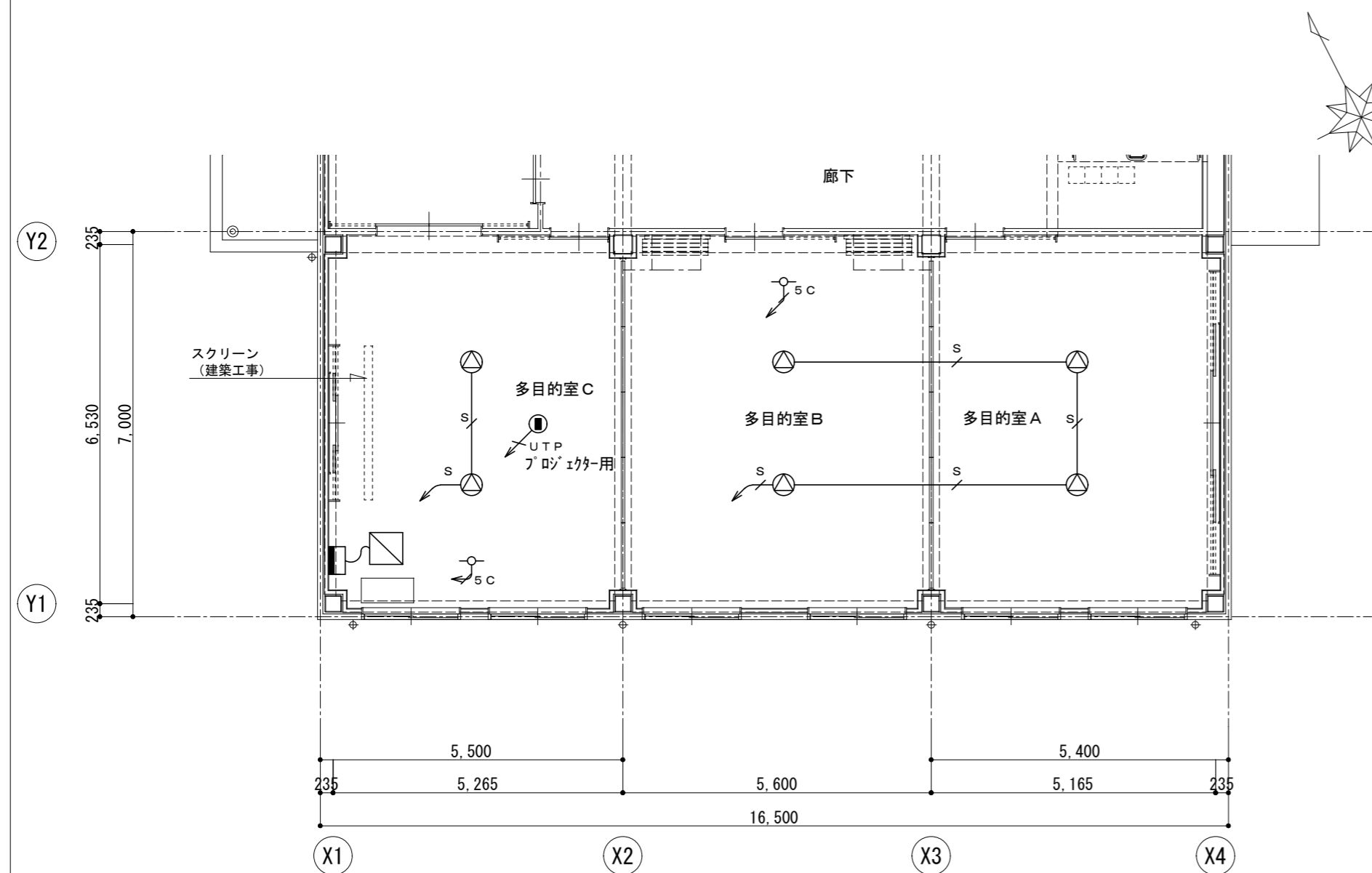
R階平面図 1/100

記号	名称	備考	注記. 1 図中記入なき配線配管サイズは下記とする。	テレビ共同受信設備
Ⓧ	インターホン子機	カメラ付玄関子機	インターホン設備	— / — EM-S-5C-FB 保護管 (PF16)
Ⓧ	インターホン親機	モニター付親機	— // — EM-AE1.2-2C 保護管 (PF16)	
Ⓧ _A	インターホン親機			
Ⓧ _A	インターホン子機			
NC	トイレ呼出表示盤			
N	トイレ呼出ボタン			
■	復旧ボタン		トイレ呼出表示設備	非常放送設備
○	廊下灯 ブザー付		— // — EM-AE1.2-2C 保護管 (PF16)	— H // — EM-HP1.2-2C 保護管 (PF16)
Ⓧ _R	テレビ直列ユニット		— // — EM-AE1.2-3C 保護管 (PF16)	— H // — EM-HP1.2-3C 保護管 (PF16)
AMP	放送アンプ			
⊙	天井埋込スピーカ			
⊙	天井埋込スピーカ	(A T T 付)		
∠	アッテネータ			
□	カットリレー			

※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする

原図: A 2

平面図 (1/100)



凡例 (AV設備)

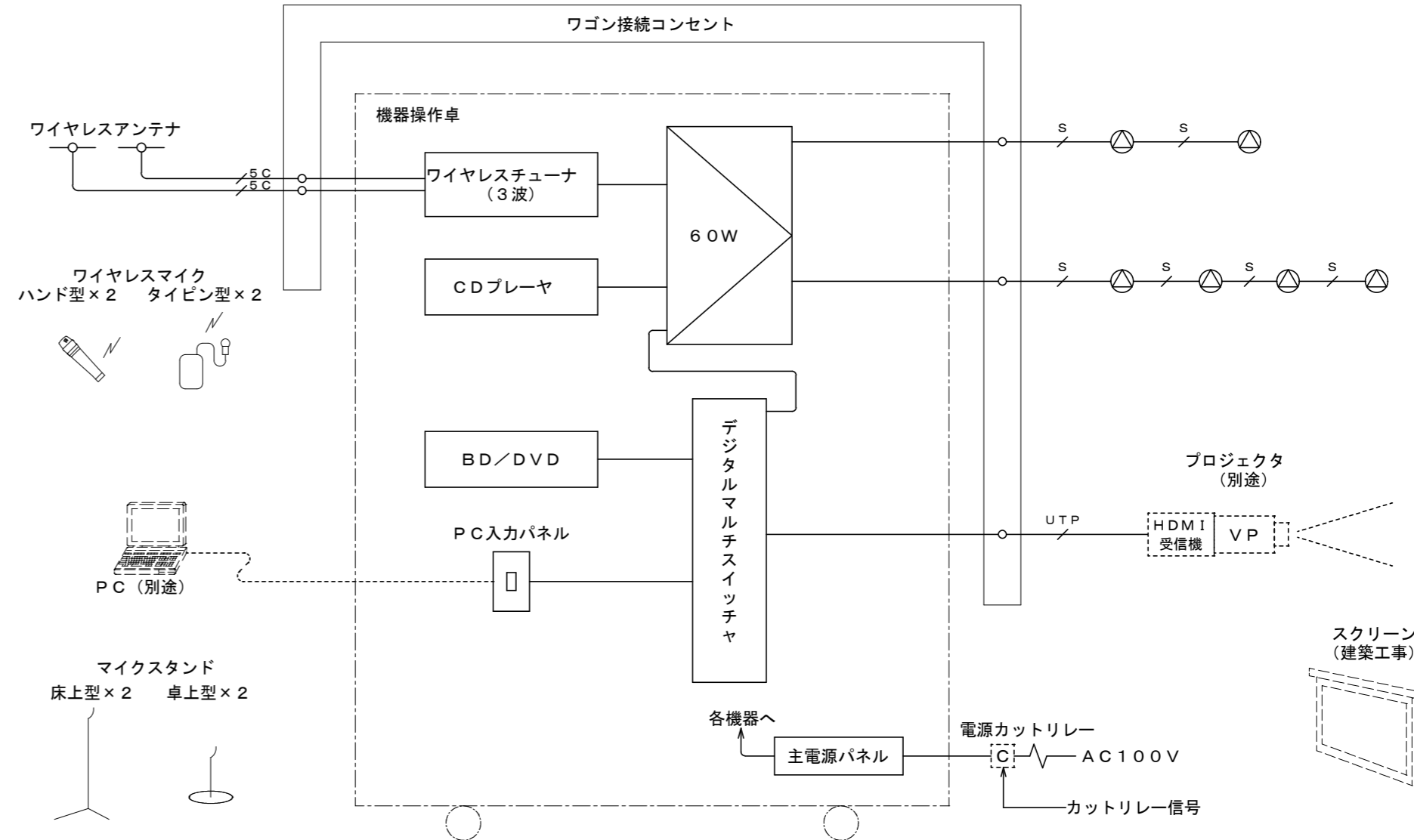
	機器操作卓
	天井埋込型スピーカ
	ワイヤレスアンテナ
	ワゴン接続コンセント
	情報用モジュージャック

※特記なき配線・配管は下記による。

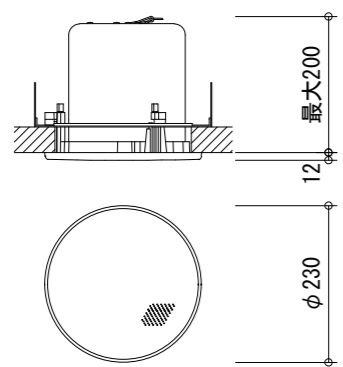
	EM-AE1. 2-2C	PF (16)
	EM-S-5C-FB	PF (16)
	EM-UTP0. 4-2P Cat6	PF (16)

※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする

システムブロック図

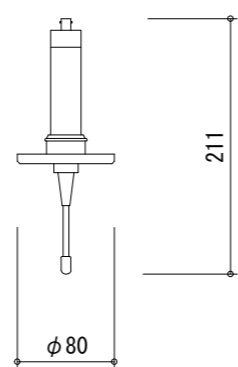


天井埋込型スピーカ



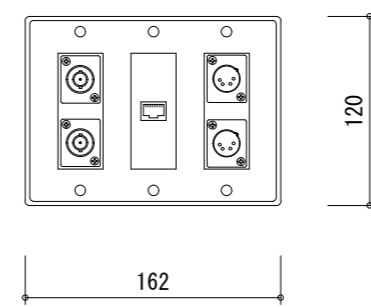
定格入力	30 W (330 Ω) , 10 W (1 k Ω) 3 W (3.3 k Ω) , 1 W (10 k Ω)
連続プログラム入力	120 W (8 Ω) , 60 W (16 Ω)
出力音圧レベル	90 dB (1 W, 1 m)
周波数特性	50 Hz ~ 20 kHz
スピーカー	12 cmコーン型
その他	広指向性音響構造

ワイヤレスアンテナ



電源	DC 7 ~ 12 V (本体より供給)
受信周波数	800 MHz 帯
その他	天井取付用

ワゴン接続コンセント

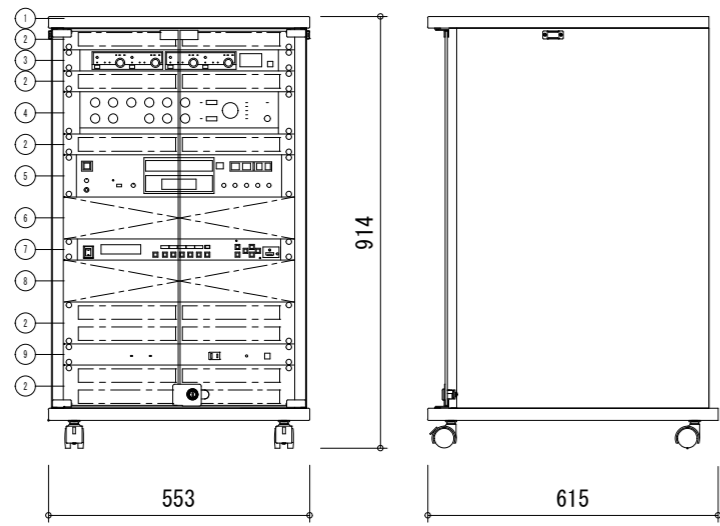
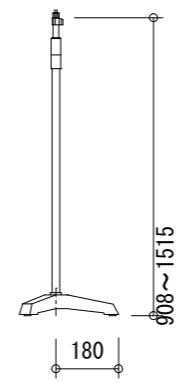
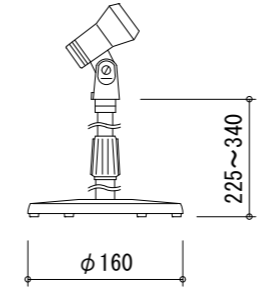
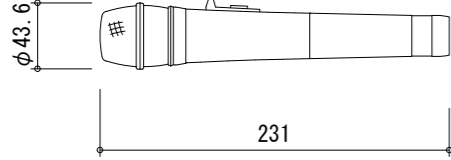
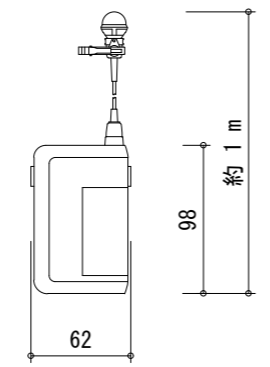


コネクター	ワイヤレス : BCJ-RU x 2 プロジェクター : RJ-45 x 1 スピーカー : XLR-4-32F77 x 2
プレート	3連用新金属プレート

※形状及び寸法は参考とする

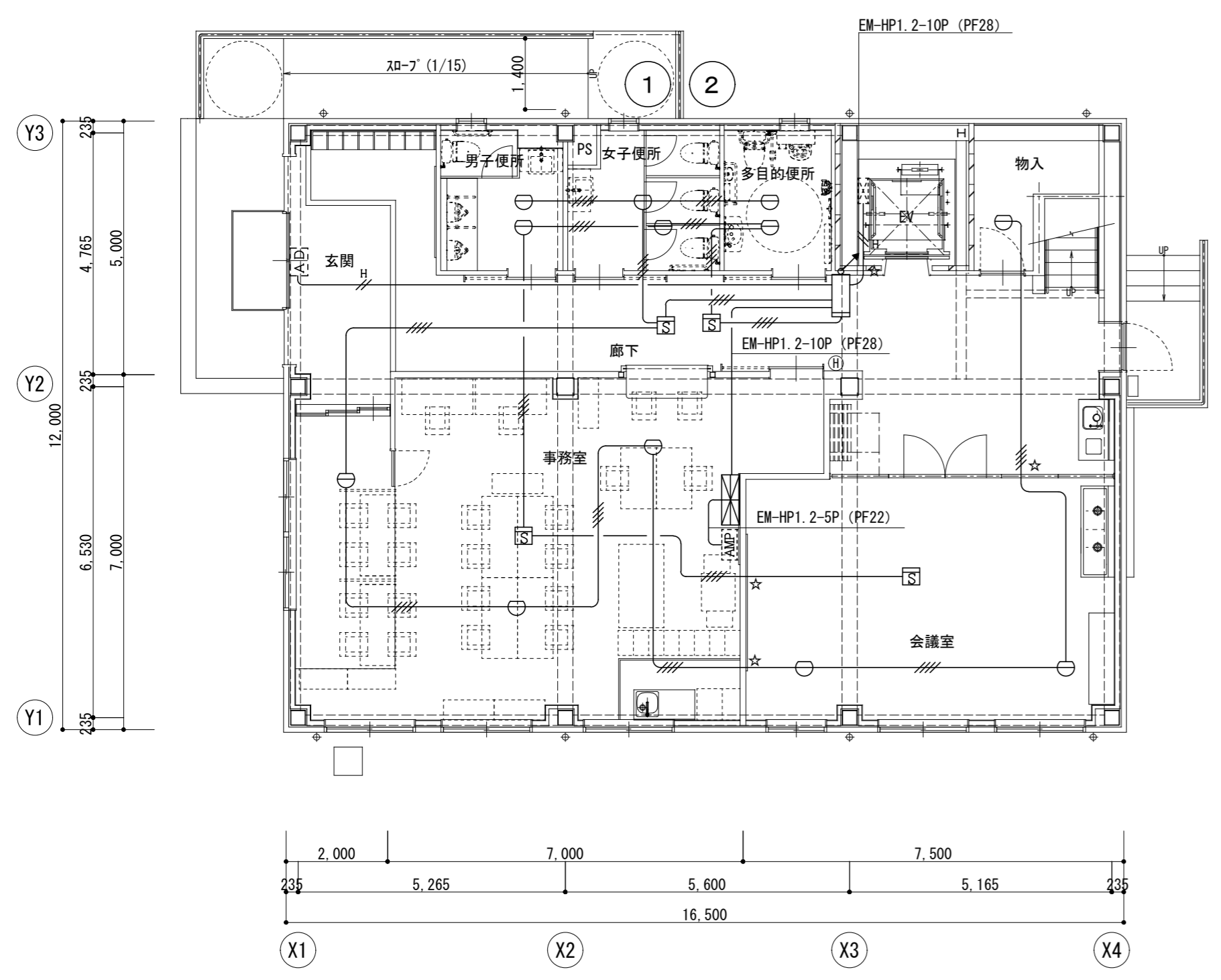
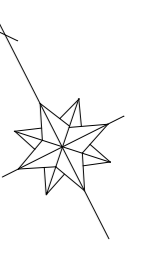
参考

原図 : A 2

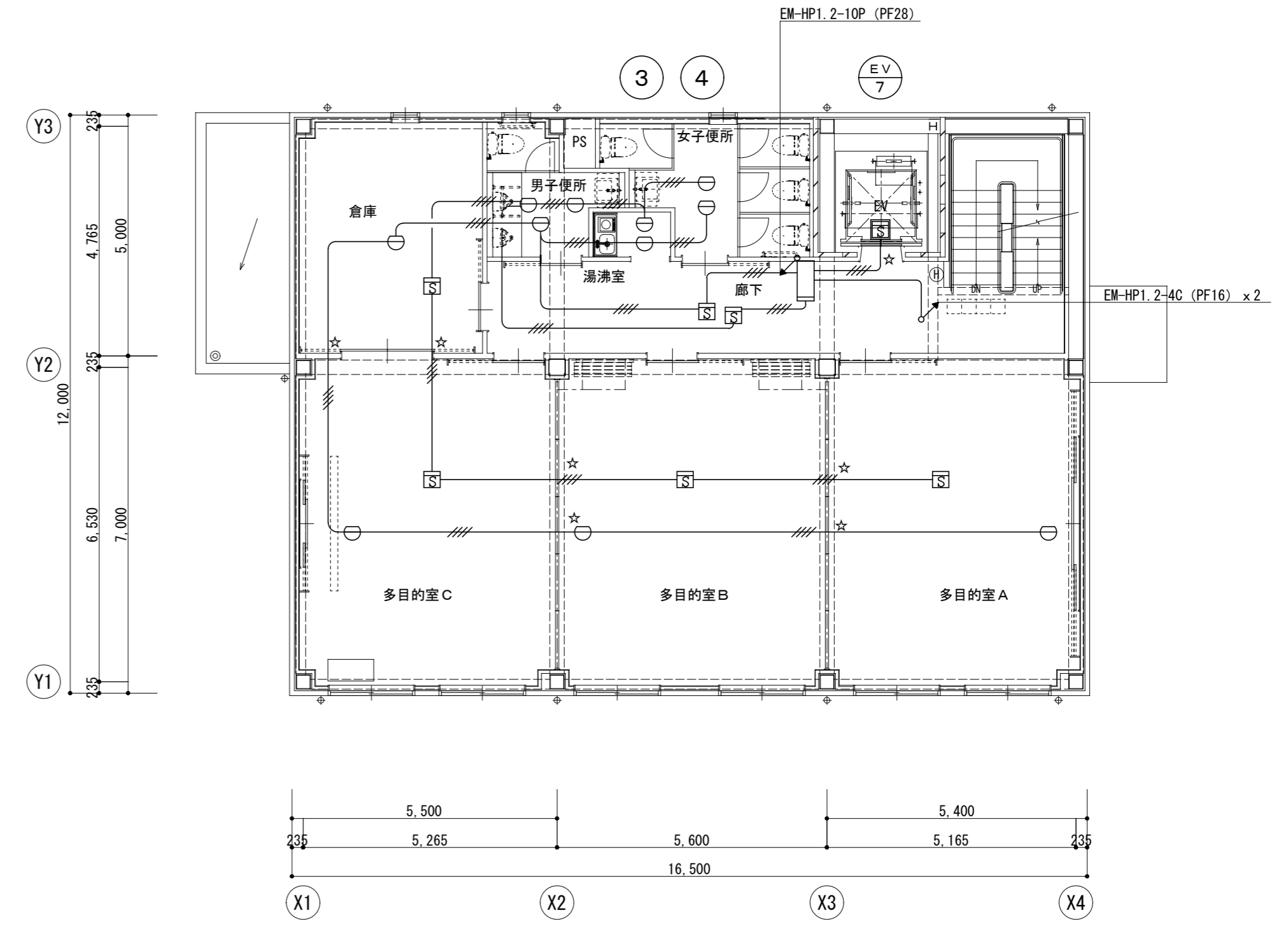
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  </div> <div style="width: 45%;"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N O</th> <th>機 器 名 称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>木製ラック</td></tr> <tr><td>2</td><td>通気パネル</td></tr> <tr><td>3</td><td>ワイヤレスチューナー</td></tr> <tr><td>4</td><td>PAアンプ 60W 2局</td></tr> <tr><td>5</td><td>CDプレーヤー</td></tr> <tr><td>6</td><td>BD/DVD</td></tr> <tr><td>7</td><td>デジタルマルチスイッチャー</td></tr> <tr><td>8</td><td>PC入力パネル</td></tr> <tr><td>9</td><td>主電源パネル</td></tr> <tr><td>※</td><td>指示なきパネルはブランクパネル</td></tr> </tbody> </table> </div> </div>	N O	機 器 名 称	1	木製ラック	2	通気パネル	3	ワイヤレスチューナー	4	PAアンプ 60W 2局	5	CDプレーヤー	6	BD/DVD	7	デジタルマルチスイッチャー	8	PC入力パネル	9	主電源パネル	※	指示なきパネルはブランクパネル	<p>床上型マイクスタンド (2本)</p>  <table border="1"> <tr><td>型 式</td><td>床上型2段式フリーストップ</td></tr> <tr><td>ネジ部</td><td>W3/8, U5/16</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </table>	型 式	床上型2段式フリーストップ	ネジ部	W3/8, U5/16													<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																
N O	機 器 名 称																																																																																																							
1	木製ラック																																																																																																							
2	通気パネル																																																																																																							
3	ワイヤレスチューナー																																																																																																							
4	PAアンプ 60W 2局																																																																																																							
5	CDプレーヤー																																																																																																							
6	BD/DVD																																																																																																							
7	デジタルマルチスイッチャー																																																																																																							
8	PC入力パネル																																																																																																							
9	主電源パネル																																																																																																							
※	指示なきパネルはブランクパネル																																																																																																							
型 式	床上型2段式フリーストップ																																																																																																							
ネジ部	W3/8, U5/16																																																																																																							
<table border="1"> <tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz</td><td>■CDプレーヤー</td><td>周波数特性</td><td>20 Hz~20 kHz (±1.5 dB)</td></tr> <tr><td>■PAアンプ 60W 2局</td><td>定 格 出 力</td><td>60 W</td><td>出 力</td><td>アナログ:ステレオ(L, R)、デジタル</td></tr> <tr><td>入 力</td><td>マイク×6、予備×5 (同時入力は9入力)、他</td><td>演奏可能ディスク</td><td>CD、CD-R、CD-RW</td></tr> <tr><td>出 力</td><td>録音、ライン、スピーカー 他</td><td>演奏可能フォーマット</td><td>オーディオCD (CD-DA)、WAV、MP3</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>50 Hz~20 kHz</td><td>そ の 他</td><td>プログラム再生機能、リピート機能、ピッチコントローラー機能付</td></tr> <tr><td>制 御 入 力</td><td>リモートボリューム、非常カット入力</td><td>■デジタルマルチスイッチャー</td><td>映 像 入 力</td><td>デジタル: HDMI×3、アナログ: アナログRGB×2</td></tr> <tr><td>そ の 他</td><td>2局ゾーンセレクター付</td><td>映 像 出 力</td><td>HDMI/DVI×1</td></tr> <tr><td>■ワイヤレスチューナー</td><td>受 信 方 式</td><td>ダイバシティ受信方式</td><td>音 声 入 力</td><td>デジタル×3、アナログ×5</td></tr> <tr><td>受 信 周 波 数</td><td>800MHz帯</td><td>受 信 方 式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td><td>音 声 出 力</td><td>デジタル: 1×2分配、アナログ×1</td></tr> <tr><td>入 力</td><td>アンテナ×4、ミキシング×1</td><td>出 力</td><td>単独×4、ミキシング×1</td><td>機 能</td><td>スキャンコンバーター、リップシンク、外部制御、プリセットメモリー</td></tr> <tr><td>チューナーユニット</td><td>3波実装済</td><td>■主電源パネル</td><td>A C コ ン セ ン ト</td><td>連動×12、非連動×1</td><td>出 力 電 力</td><td>最大1.5kW (総合計)</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td>■その他</td><td> </td><td> </td><td> </td><td>BD/DVD、PC入力パネル組込</td></tr> </table>	電 源	AC100V 50/60Hz	■CDプレーヤー	周波数特性	20 Hz~20 kHz (±1.5 dB)	■PAアンプ 60W 2局	定 格 出 力	60 W	出 力	アナログ:ステレオ(L, R)、デジタル	入 力	マイク×6、予備×5 (同時入力は9入力)、他	演奏可能ディスク	CD、CD-R、CD-RW	出 力	録音、ライン、スピーカー 他	演奏可能フォーマット	オーディオCD (CD-DA)、WAV、MP3	周波数特性	50 Hz~20 kHz	そ の 他	プログラム再生機能、リピート機能、ピッチコントローラー機能付	制 御 入 力	リモートボリューム、非常カット入力	■デジタルマルチスイッチャー	映 像 入 力	デジタル: HDMI×3、アナログ: アナログRGB×2	そ の 他	2局ゾーンセレクター付	映 像 出 力	HDMI/DVI×1	■ワイヤレスチューナー	受 信 方 式	ダイバシティ受信方式	音 声 入 力	デジタル×3、アナログ×5	受 信 周 波 数	800MHz帯	受 信 方 式	PLLシンセサイザー方式	音 声 出 力	デジタル: 1×2分配、アナログ×1	入 力	アンテナ×4、ミキシング×1	出 力	単独×4、ミキシング×1	機 能	スキャンコンバーター、リップシンク、外部制御、プリセットメモリー	チューナーユニット	3波実装済	■主電源パネル	A C コ ン セ ン ト	連動×12、非連動×1	出 力 電 力	最大1.5kW (総合計)			■その他				BD/DVD、PC入力パネル組込	<p>卓上型マイクスタンド (2本)</p>  <table border="1"> <tr><td>型 式</td><td>卓上型2段式</td></tr> <tr><td>使用可能マイク</td><td>マイク径: φ18~φ35 mm 最大マイク質量: 500 g</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </table>	型 式	卓上型2段式	使用可能マイク	マイク径: φ18~φ35 mm 最大マイク質量: 500 g													<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																								
電 源	AC100V 50/60Hz	■CDプレーヤー	周波数特性	20 Hz~20 kHz (±1.5 dB)																																																																																																				
■PAアンプ 60W 2局	定 格 出 力	60 W	出 力	アナログ:ステレオ(L, R)、デジタル																																																																																																				
入 力	マイク×6、予備×5 (同時入力は9入力)、他	演奏可能ディスク	CD、CD-R、CD-RW																																																																																																					
出 力	録音、ライン、スピーカー 他	演奏可能フォーマット	オーディオCD (CD-DA)、WAV、MP3																																																																																																					
周波数特性	50 Hz~20 kHz	そ の 他	プログラム再生機能、リピート機能、ピッチコントローラー機能付																																																																																																					
制 御 入 力	リモートボリューム、非常カット入力	■デジタルマルチスイッチャー	映 像 入 力	デジタル: HDMI×3、アナログ: アナログRGB×2																																																																																																				
そ の 他	2局ゾーンセレクター付	映 像 出 力	HDMI/DVI×1																																																																																																					
■ワイヤレスチューナー	受 信 方 式	ダイバシティ受信方式	音 声 入 力	デジタル×3、アナログ×5																																																																																																				
受 信 周 波 数	800MHz帯	受 信 方 式	PLLシンセサイザー方式	音 声 出 力	デジタル: 1×2分配、アナログ×1																																																																																																			
入 力	アンテナ×4、ミキシング×1	出 力	単独×4、ミキシング×1	機 能	スキャンコンバーター、リップシンク、外部制御、プリセットメモリー																																																																																																			
チューナーユニット	3波実装済	■主電源パネル	A C コ ン セ ン ト	連動×12、非連動×1	出 力 電 力	最大1.5kW (総合計)																																																																																																		
		■その他				BD/DVD、PC入力パネル組込																																																																																																		
型 式	卓上型2段式																																																																																																							
使用可能マイク	マイク径: φ18~φ35 mm 最大マイク質量: 500 g																																																																																																							
<p>ワイヤレスマイク ハンド型 (2台)</p>  <table border="1"> <tr><td>送信周波数</td><td>800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)</td></tr> <tr><td>発振方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr> <tr><td>使用マイク</td><td>単一指向特性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </table>	送信周波数	800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)	発振方式	PLLシンセサイザー方式	使用マイク	単一指向特性エレクトレットコンデンサー型									<p>ワイヤレスマイク タイピン型 (2台)</p>  <table border="1"> <tr><td>送信周波数</td><td>800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)</td></tr> <tr><td>発振方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr> <tr><td>使用マイク</td><td>単一指向特性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>その他</td><td>マイク感度切換付</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </table>	送信周波数	800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)	発振方式	PLLシンセサイザー方式	使用マイク	単一指向特性エレクトレットコンデンサー型	その他	マイク感度切換付									<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																									<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																															
送信周波数	800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)																																																																																																							
発振方式	PLLシンセサイザー方式																																																																																																							
使用マイク	単一指向特性エレクトレットコンデンサー型																																																																																																							
送信周波数	800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)																																																																																																							
発振方式	PLLシンセサイザー方式																																																																																																							
使用マイク	単一指向特性エレクトレットコンデンサー型																																																																																																							
その他	マイク感度切換付																																																																																																							

※形状及び寸法は参考とする

参考

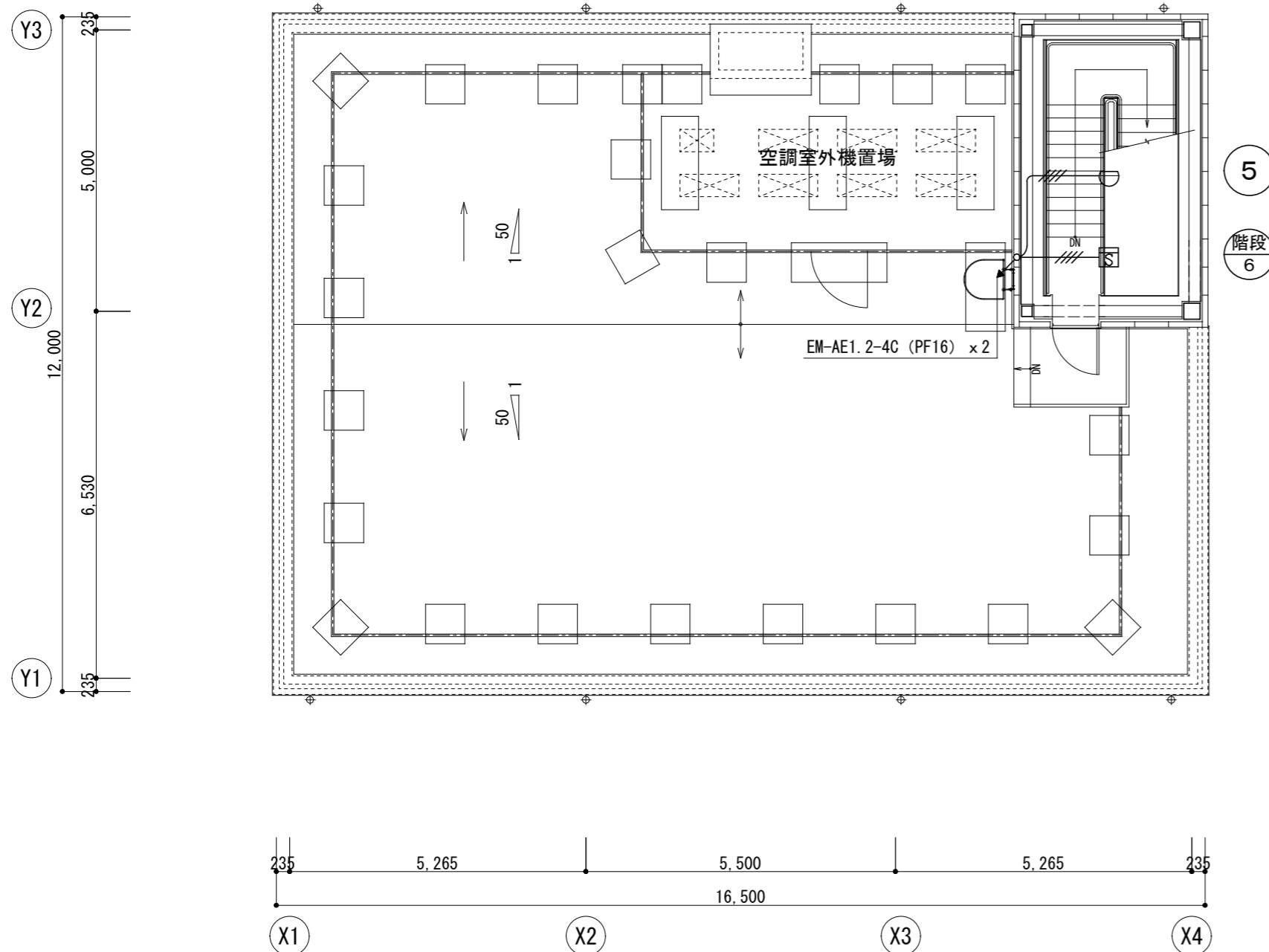


1階平面図 1/100



2階平面図 1/100

幹線（立上り、引下げ等）は系統図参照とする



R階平面図 1/100

幹線（立上り、引下げ等）は系統図参照とする

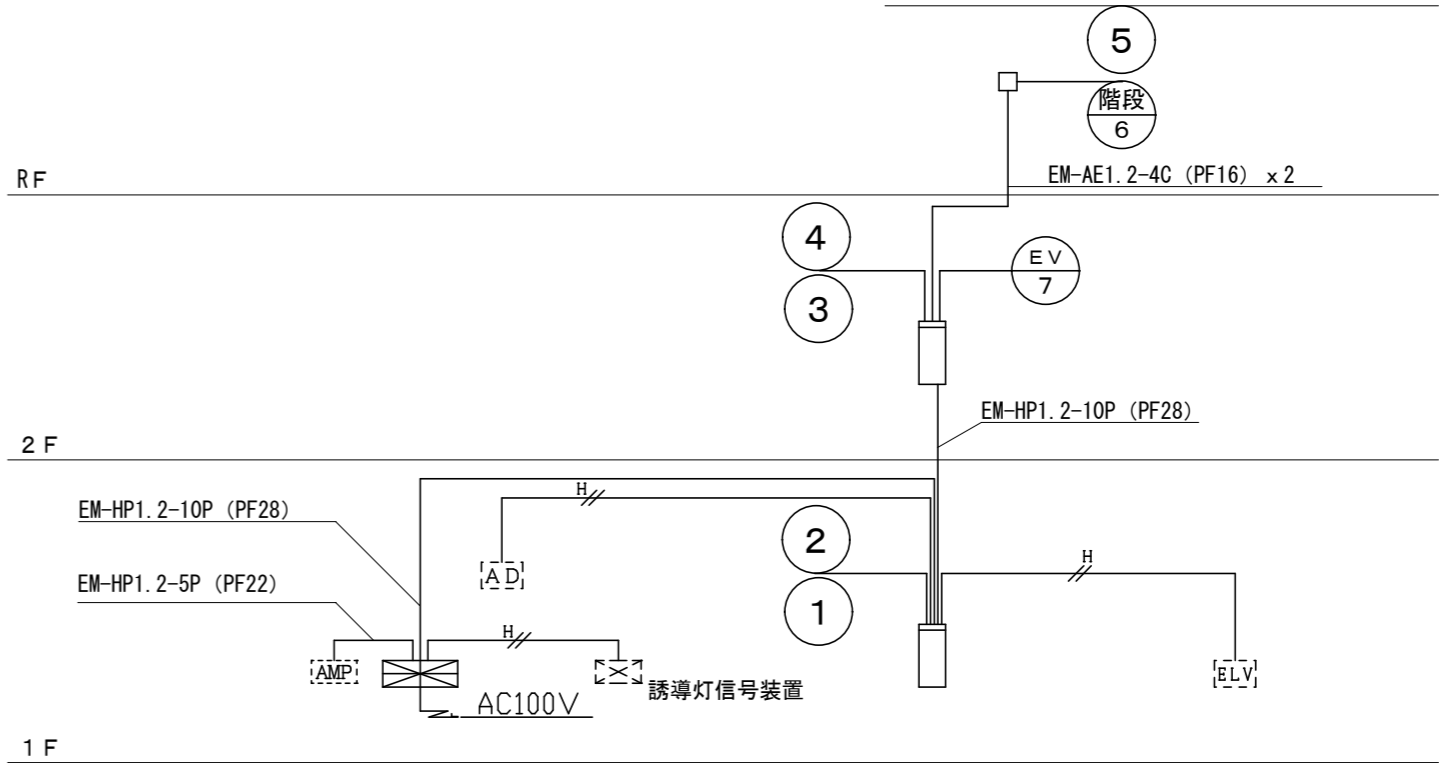
凡例

記号	名称	記	事
	火災受信盤	P型1級	10回線 壁掛型 特記参照
	発信機	P型1級	
	表示灯	LED 24V	
	総合盤	埋込型 縦型	Ⓟ Ⓣ 収容
	差動式スポット型感知器	2種	
	定温式スポット型感知器	1種 70℃ 防水型	
	光電式スポット型感知器	2種	
	光電式スポット型感知器	2種 側面点検BOX付	
	ELV制御盤	ELV工事	
	オートドア制御盤	建築工事	
	配管配線	天井いんべい	
	配管配線	立上り、引下げ、素通し	
	警戒区域境界線		
	警戒区域番号		
	壁貫通処理		

特記

- 火災受信盤の仕様は下記の通り。
 - ・主音響 一音声案内機能付
 - ・音声ガイダンス機能 一操作手順ガイダンス
 - ・カラーユニバーサルデザイン 一色弱者対応・高齢者対応（CUDO認定品）
 - ・履歴機能 一7セグメント表示
 - ・回線内訳

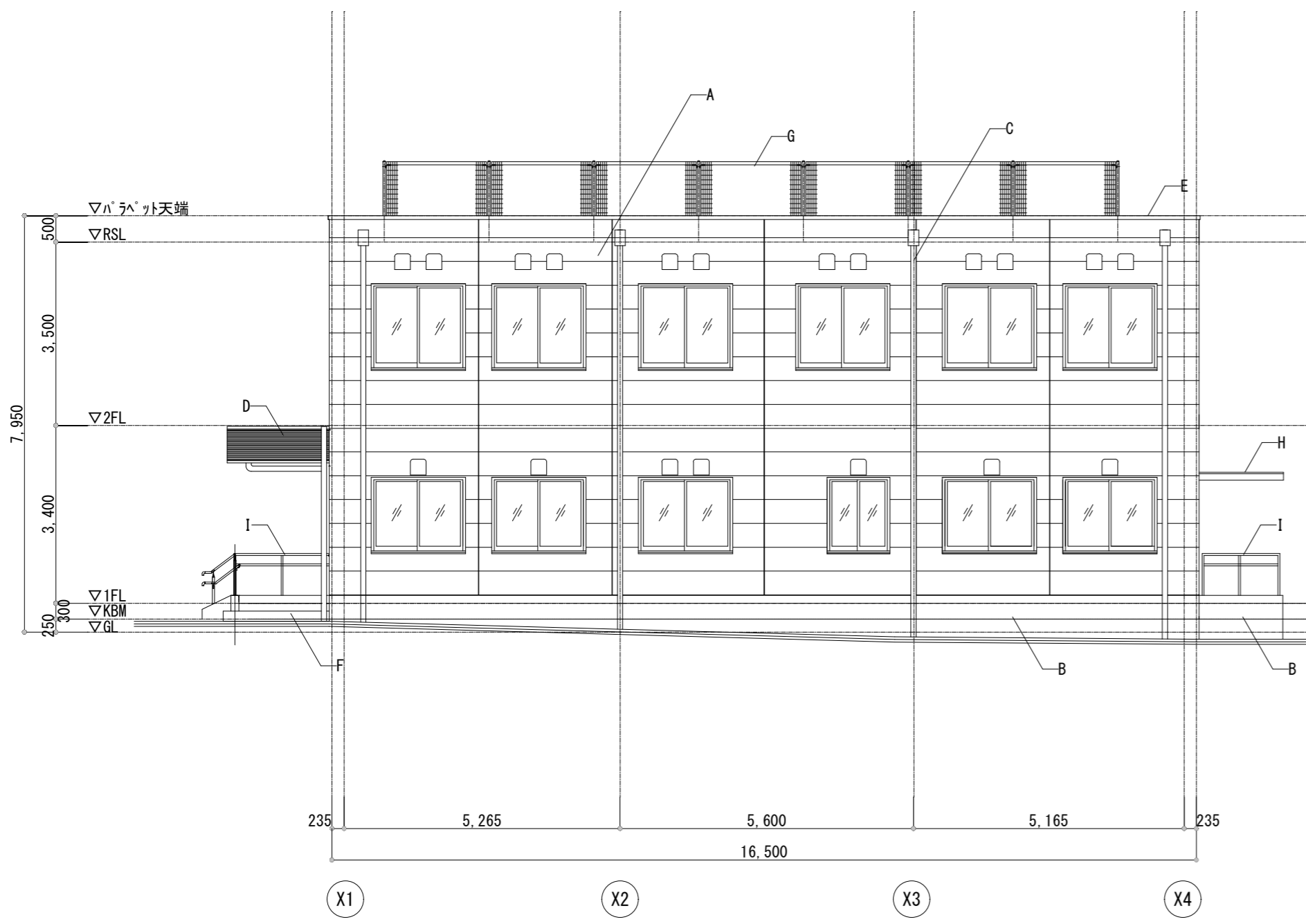
自火報	7 L
予備	3 L
合計	10 L
 - 破線部分は天井裏取付を示す。
 - 地区警報は非常放送設備による。火災階別信号及び火災断定信号を防災AMPへ移報する。
 - 火災受信盤はELV制御盤へ火災一括信号（無電圧a接点）を移報する。
 - 火災受信盤はオートドア制御盤へ火災一括信号（無電圧a接点：1点）を移報する。
 - 煙感知器用点検ボックス（エレベータ昇降路用）の設置において、以下の工事区分はエレベータ工事とする。
 - ・エレベータ運動停止用スイッチ（スイッチ、取り付け、結線、試験）
 - ・注意喚起シール（シール、貼り付け）
 - 特記なき配管配線は下記の通りとする。
 - EM-AE1.2-2C (PF16)
 - EM-AE0.9-4C (PF16)
 - EM-HP1.2-2C (PF16)
 - 感知器は空調機等の吹き出しから1.5m以上離して設置する事。
- ※二重天井内のケーブルはコロガシとし、壁内立下りはPF管保護とする



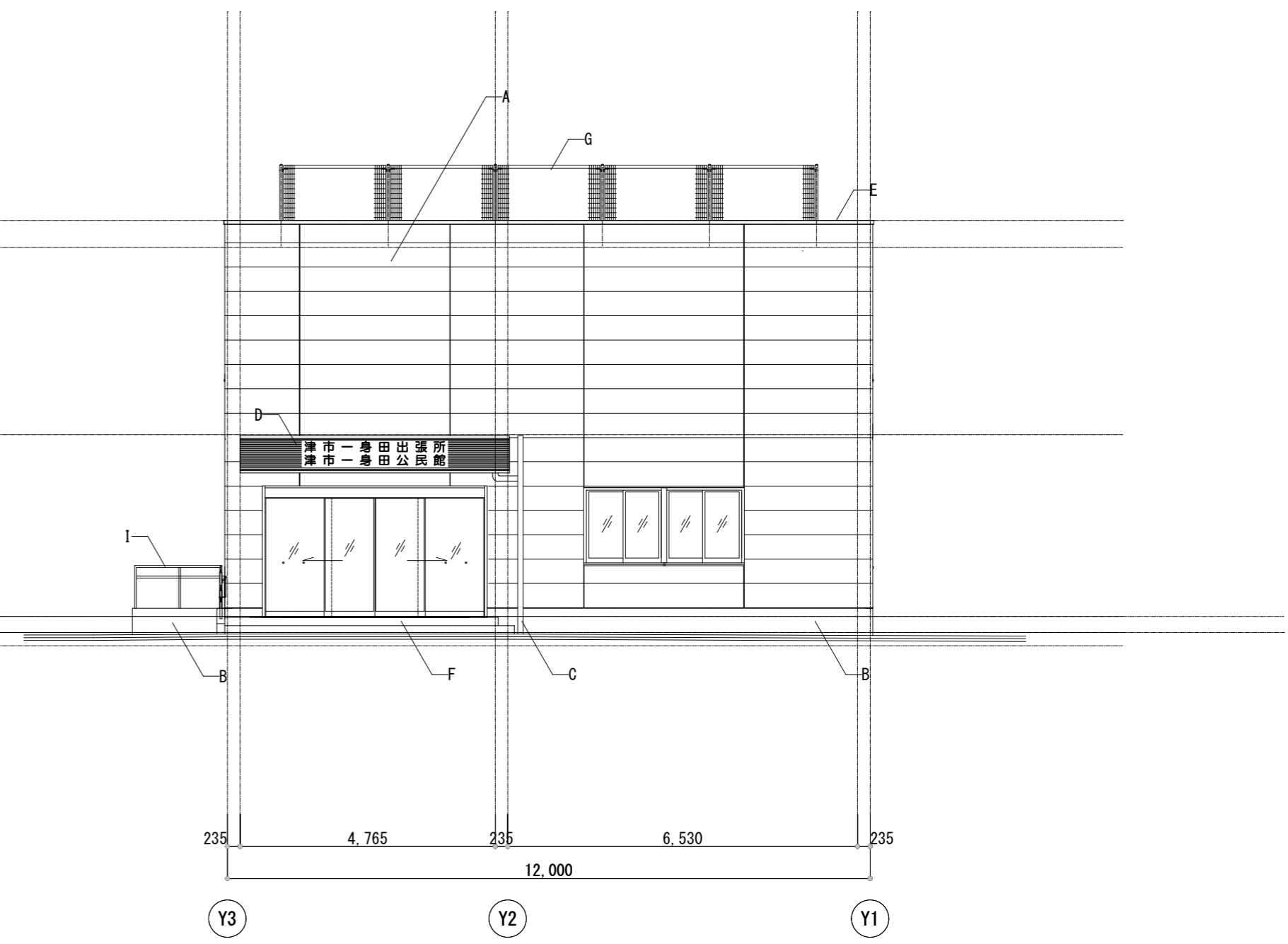
設備幹線系統図

原図：A2

仕上凡例	
A	窯業系サイディング 横張り t=16 (通気工法)
B	コンクリート打放し補修
C	カラー硬質ポリ塩化ビニル管 VP100φ 飾り柄、隠み金物共 (玄関扉一枚のみステンレス製)
D	幕板: 7&Mシステム® L&L (t1.0) 貼り
E	7&M並木 (既製品) W=400
F	タイル貼
G	メッシュフェンス
H	7&M庇 (既製品)
I	樹脂製2段手摺



南立面図 1/100

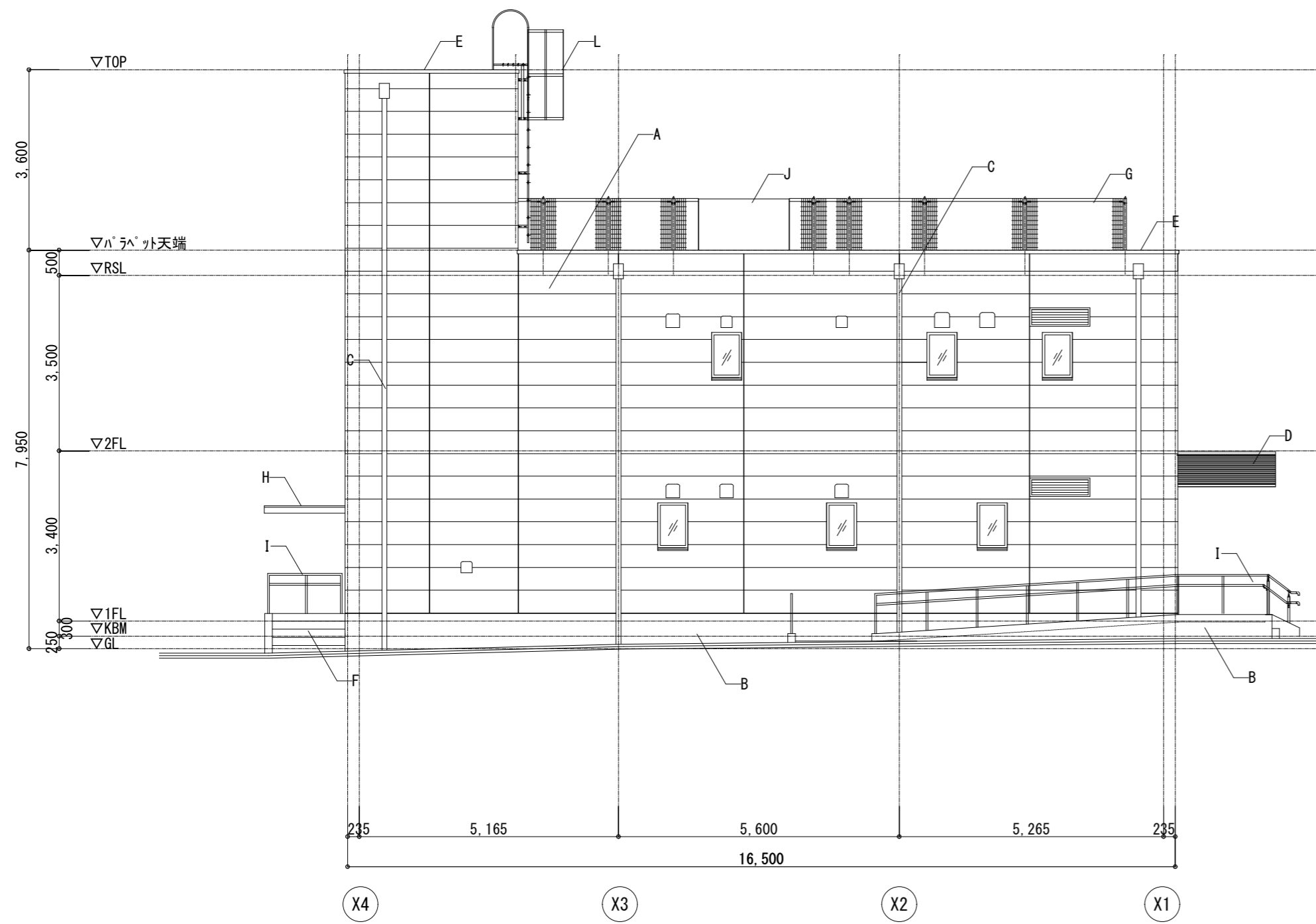


西立面図 1/100

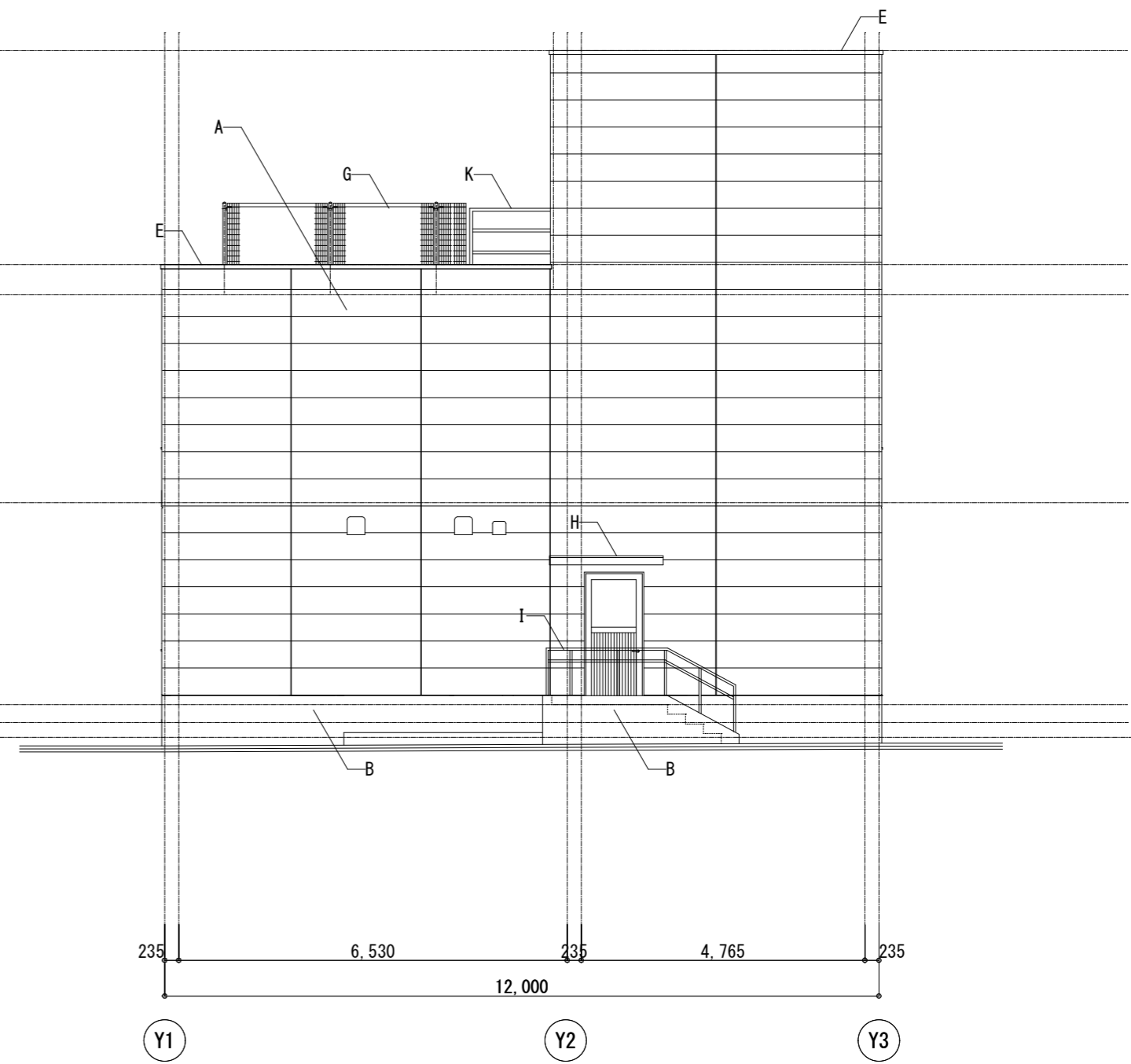
参考

原図: A2

仕上凡例	
A	窓業系サッシ 横張り t=16 (通気工法)
B	コンクリート打放し補修
C	ガラス種質 硝子塩化ビニル管 VP100φ 飾り柄、種み金物共 (玄関扉一子のみステンレス製)
D	幕板: 珪藻土ボード (t.1.0) 貼り
E	珪藻土板 (既製品) W=400
F	タイル貼
G	珪藻土フェンス
H	珪藻土 (既製品)
I	樹脂製2段手摺
J	ウレタン塗膜防水
K	SUS製手摺
L	SUS製ラック



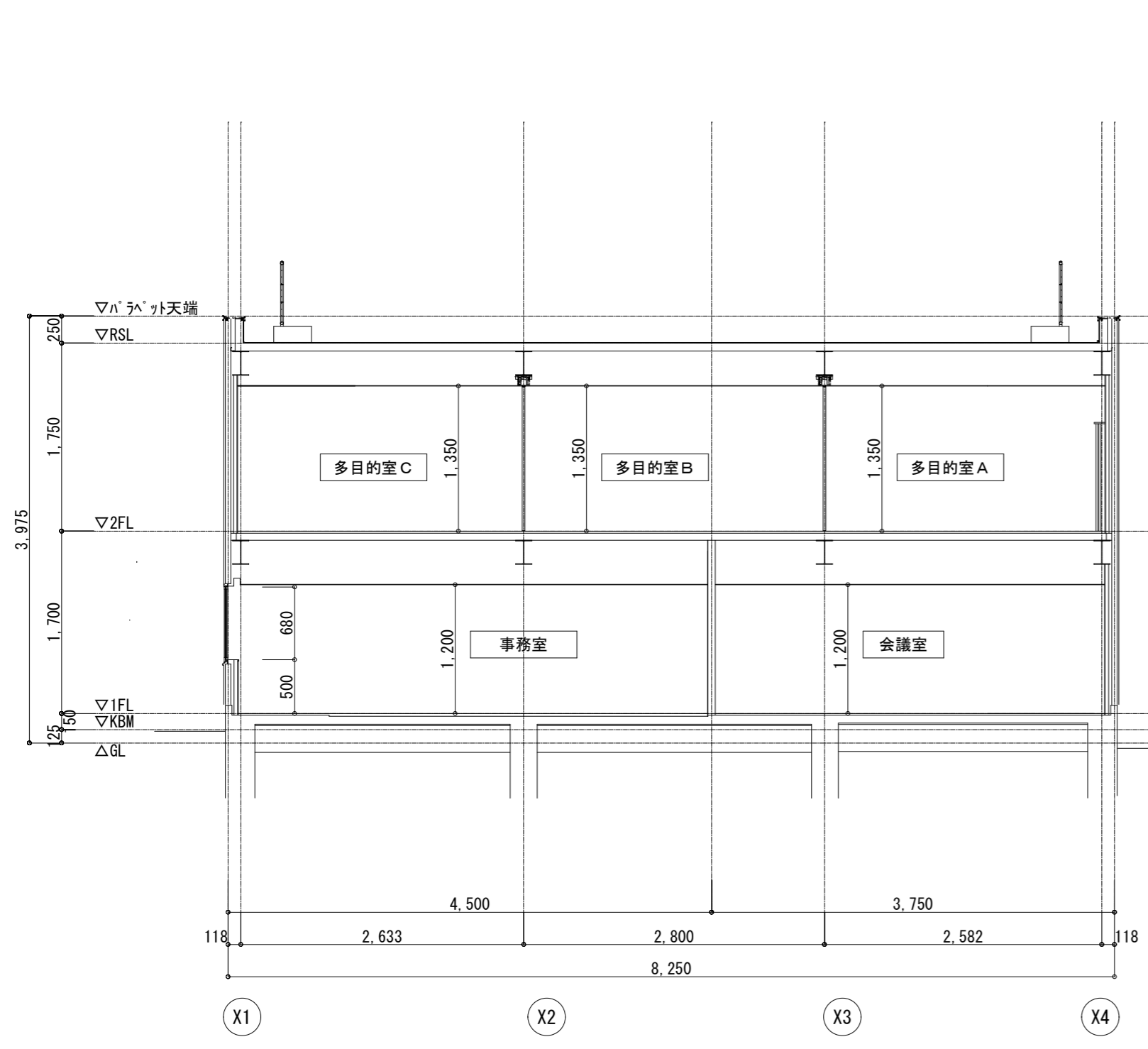
北立面図 1/100



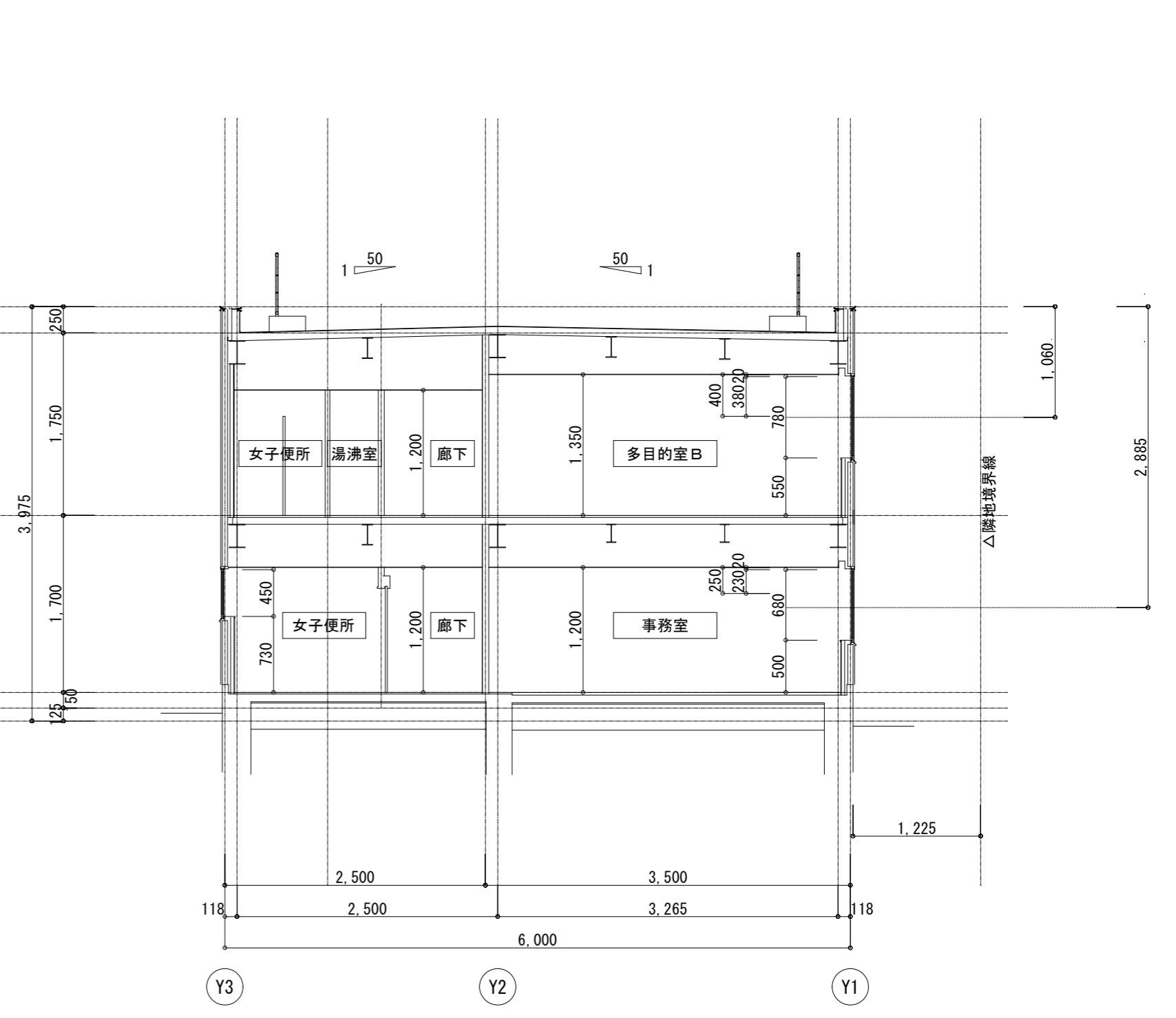
東立面図 1/100

参考

原図: A2

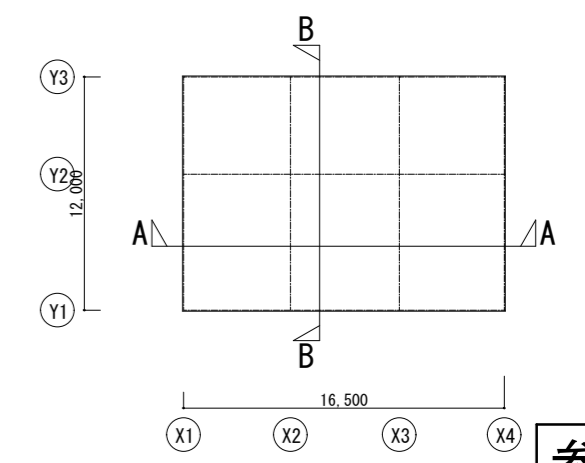


A-A 断面図 1/100



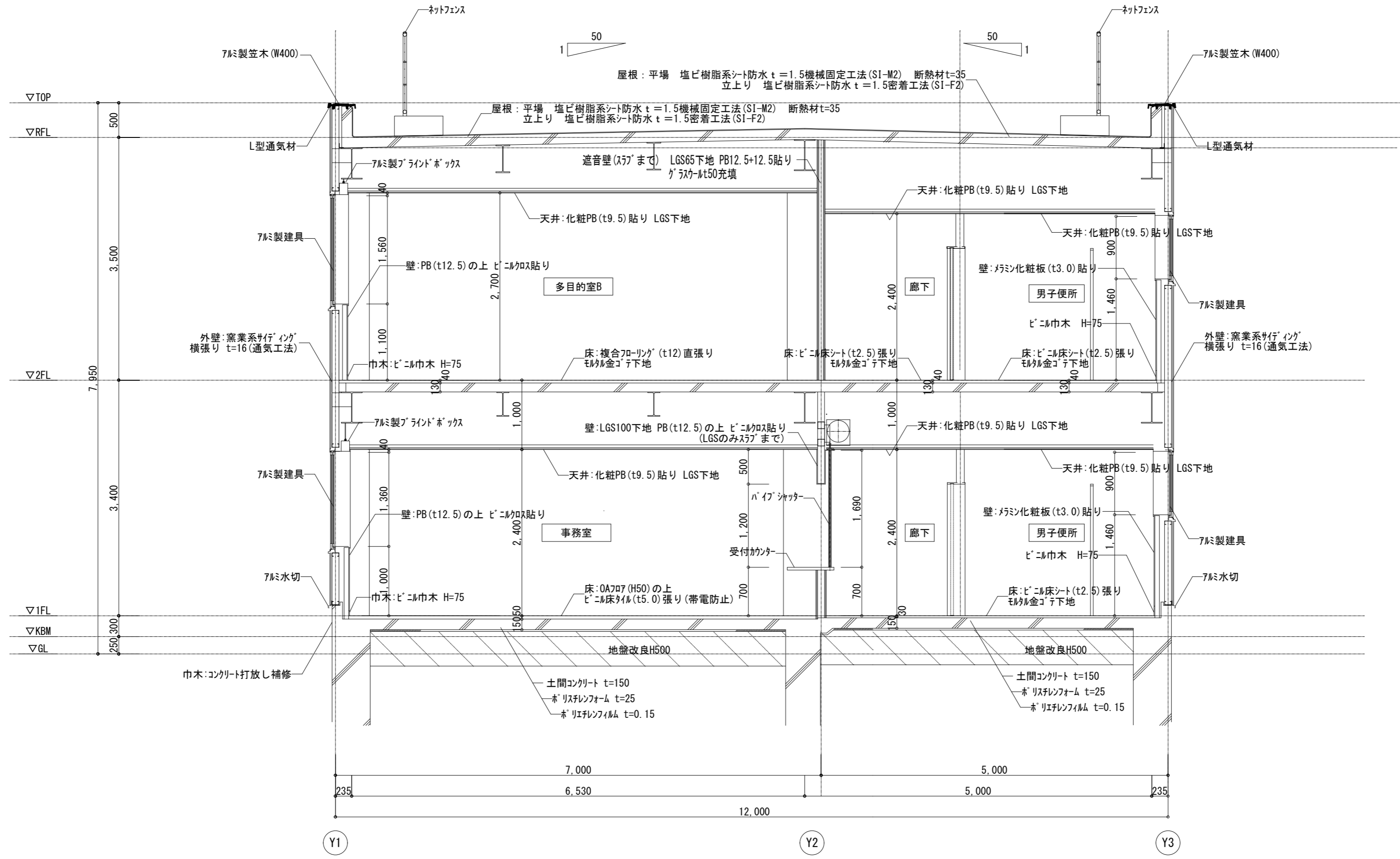
B-B 断面図 1/100

採光補正係数 : $2450/2120 \times 6 - 1.4 = 5.533962$
 採光補正係数 : $2450/5770 \times 6 - 1.4 = 1.14766$

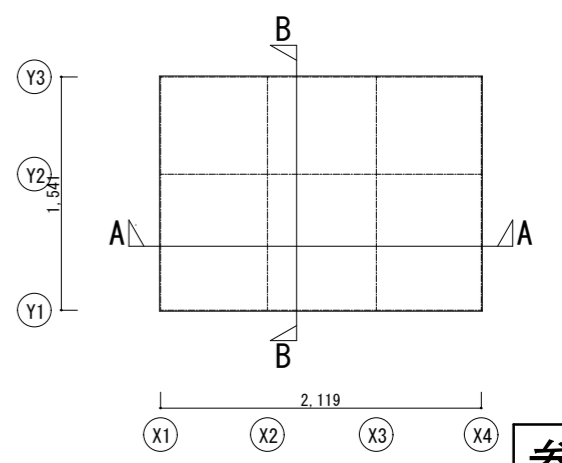


参考

原図 : A2



B-B 矩計図 1/50



参考

原図: A2