

阿波おどり会館 L E D 景観整備業務

図 面 目 録

図 番	図 面 名 称	縮 尺	図 番	図 面 名 称	縮 尺	図 番	図 面 名 称	縮 尺
EA-01	配置図・付近見取図	1/200	EA-16	照明制御設備 2階平面図②（改修）	1/150	EA-31	建築・仮設工事 5階、PH階平面図（改修）	1/150
EA-02	照明器具姿図（参考図）	NON	EA-17	照明制御設備 3階平面図③～⑤（改修）	1/150	EA-32	電灯設備 2階平面図（撤去）	1/150
EA-03	システム系統図・機器図（1）（参考図）	NON	EA-18	照明制御設備 3階平面図⑥（改修）	1/150	EA-33	電灯設備 3階平面図（撤去）	1/150
EA-04	システム系統図・機器図（2）（参考図）	NON	EA-19	照明制御設備 4階平面図⑦～⑨（改修）	1/150	EA-34	電灯設備 4階平面図（撤去）	1/150
EA-05	電灯設備 2階平面図①（改修）	1/150	EA-20	照明制御設備 4階平面図⑩（改修）	1/150	EA-35	電灯設備 5階平面図（撤去）	1/150
EA-06	電灯設備 2階平面図②（改修）	1/150	EA-21	照明制御設備 5階平面図⑪～⑬（改修）	1/150	EA-36	電灯設備 PH階平面図（撤去）	1/150
EA-07	電灯設備 3階平面図③～⑤（改修）	1/150	EA-22	照明制御設備 5階平面図⑭⑮（改修）	1/150			
EA-08	電灯設備 3階平面図⑥（改修）	1/150	EA-23	照明制御設備 5階平面図⑯⑰（改修）	1/150			
EA-09	電灯設備 4階平面図⑦～⑨（改修）	1/150	EA-24	照明制御設備 PH階平面図（改修）	1/150			
EA-10	電灯設備 4階平面図⑩（改修）	1/150	EA-25	屋上サイン図（1）（参考図）	1/150			
EA-11	電灯設備 5階平面図⑪～⑬（改修）	1/150	EA-26	屋上サイン図（2）（参考図）	1/100			
EA-12	電灯設備 5階平面図⑭⑮（改修）	1/150	EA-27	ロープウェイサイン図（参考図）	1/150			
EA-13	電灯設備 5階平面図⑯⑰（改修）	1/150	EA-28	建築・仮設工事 2階平面図（改修）	1/150			
EA-14	電灯設備 PH階平面図（改修）	1/150	EA-29	建築・仮設工事 3階平面図（改修）	1/150			
EA-15	電灯設備 照明制御設備 2階平面図①（改修）	1/150	EA-30	建築・仮設工事 4階平面図（改修）	1/150			

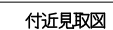
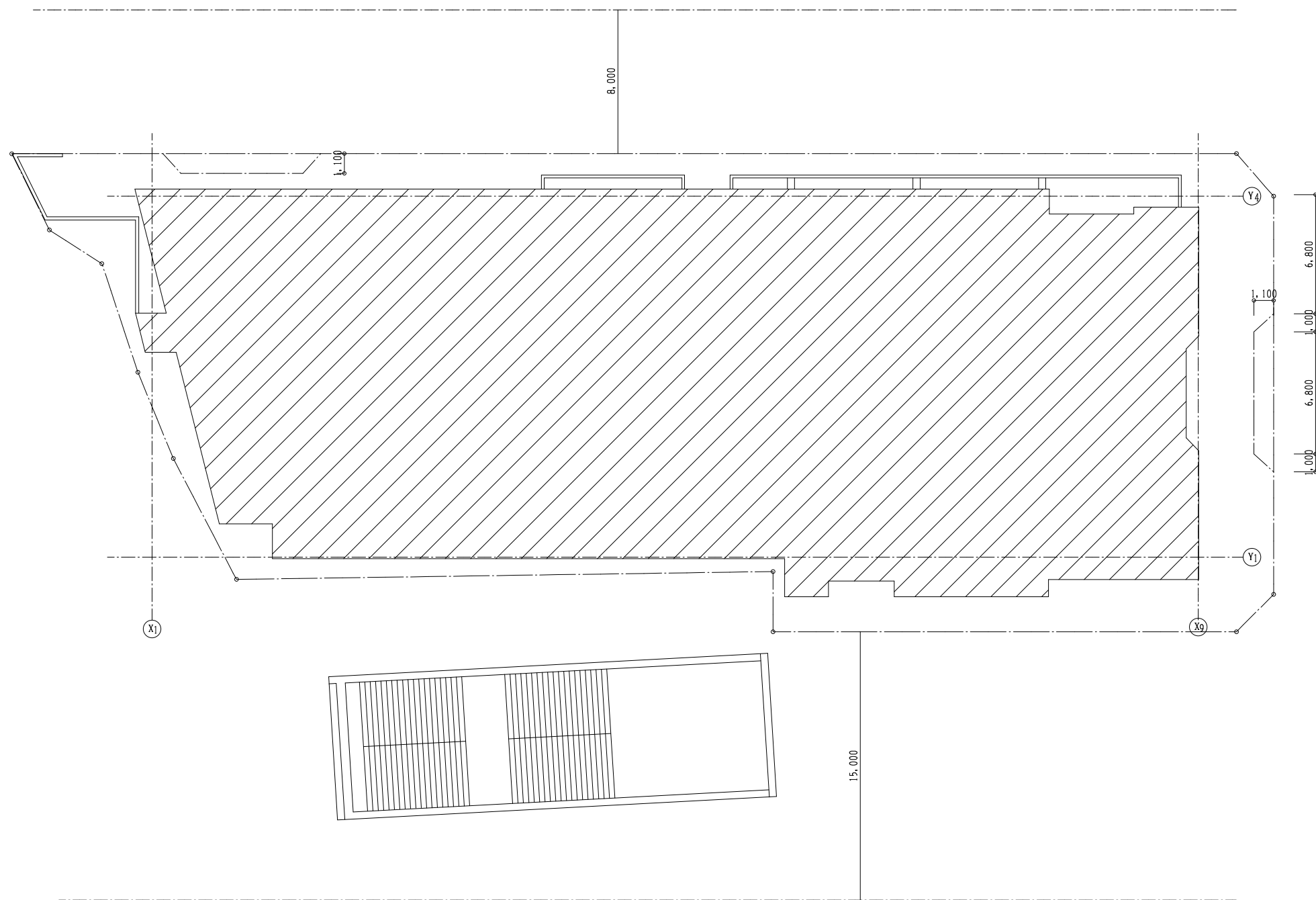
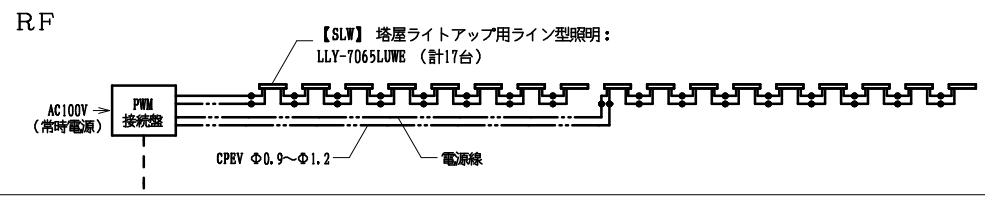
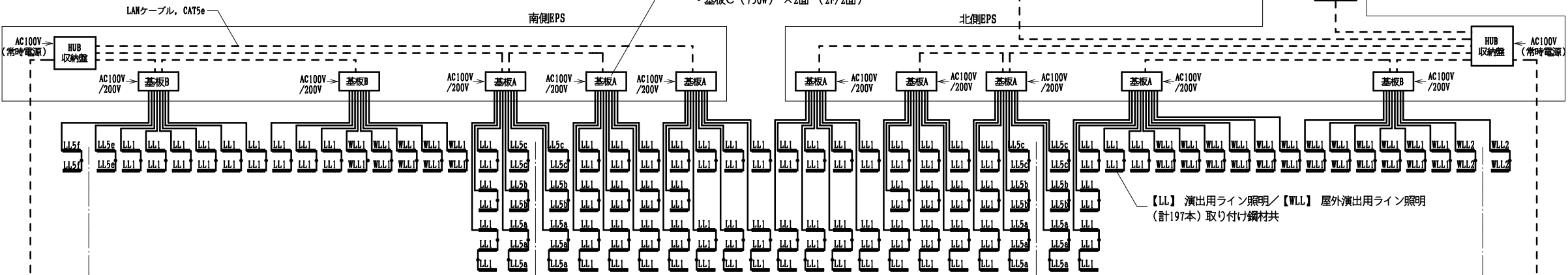


図 名	配置図・付近見取図			図 面 数	36
縮 尺	1/200	年 月	R7.7	図面番号	EA-01

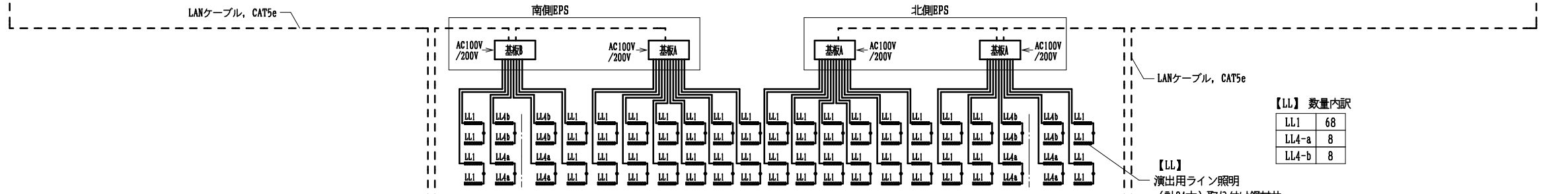
阿波おどり会館
5 F

【LL/WLL】数量内訳

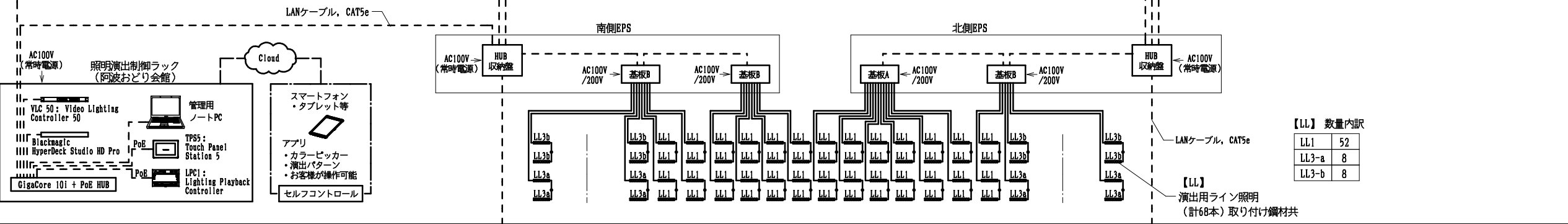
LL1	127	LL5-b	8	LL5-e	2	WLL1	34
LL5-a	12	LL5-c	8	LL5-f	2	WLL2	4



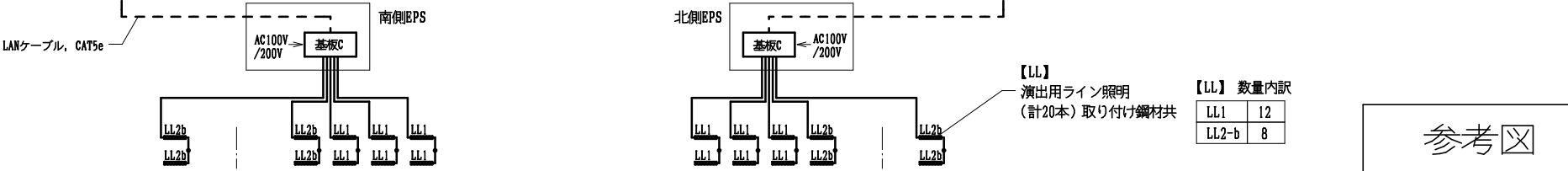
4 F



3 F



2 F

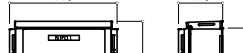


参考図

LL/WLL	演出用ライン照明 33.2mmリッチ、100mm制御	369本	LL/WLL	演出用ライン照明 数量内訳														
入力電圧: DC24V 消費電力: 55W (L:1,400)			記号	器具L (基板L)	型番	本数	記号	器具L (基板L)	型番	本数	記号	器具L (基板L)	型番	本数				
取り付け鋼材共 			1	LL1 1400 (1100)	LL1-1400-RRGB+RoyB-DMX	259本	7	LL5-a 800 (600)	LL5-a-800-RRGB+RoyB-DMX	12本	13	WLL2 300 (200)	WLL2-300-RRGB+RoyB-DMX	4本				
			2	LL2-b 900 (700)	LL2-b-900-RRGB+RoyB-DMX	8本	8	LL5-b 1100 (900)	LL5-b-1100-RRGB+RoyB-DMX	8本								
			3	LL3-a 1400 (1100)	LL3-a-1400-RRGB+RoyB-DMX	8本	9	LL5-c 1300 (1100)	LL5-c-1300-RRGB+RoyB-DMX	8本								
			4	LL3-b 1400 (1100)	LL3-b-1400-RRGB+RoyB-DMX	8本	10	LL5-e 600 (500)	LL5-e-600-RRGB+RoyB-DMX	2本	合計 369本							
			5	LL4-a 400 (300)	LL4-a-400-RRGB+RoyB-DMX	8本	11	LL5-f 800 (600)	LL5-f-800-RRGB+RoyB-DMX	2本								
			6	LL4-b 600 (500)	LL4-b-600-RRGB+RoyB-DMX	8本	12	WLL1 1400 (1100)	WLL1-1400-RRGB+RoyB-DMX	34本								

SLW	塔屋ライトアップ用ライン型照明 LLY-7065LUWE	17台					
入力電圧：AC100-242V 消費電力：38W							
取り付け鋼材共 							

特注照明接続基板 A (1800W)	11面	特注照明接続基板 B (1200W)	7面	特注照明接続基板 C (750W)	2面	HUB収納盤	4面	DMX接続盤	1面
入力電圧: AC100V/200V 消費電力: 1800W		入力電圧: AC100V/200V 消費電力: 1200W		入力電圧: AC100V/200V 消費電力: 750W		入力電圧: AC100V 消費電力: 15W		入力電圧: AC100V/200V 消費電力: 13W	
									

PWM接続盤	1面	照明演出制御ラック(阿波おどり会館)	1面				
入力電圧: AC100V 消費電力: 25W		入力電圧: AC100V 消費電力: 230W+PC分					
							

- ・ LL, WLL/演出用ライン照明
- ・ 灯具～特注照明接続基板間は、専用リードケーブルにて接続。
- ・ 特注照明接続基板～特注照明接続基板間 及び 特注照明接続基板～HUB
収納盤間は、LANケーブル（CAT5e）にて接続。
- ・ 取り付け部の鋼材は本工事に含む。

- 灯具～PWM接続盤間は、CPEV及び電源線にて接続。
- PWM接続盤～HUB収納盤間は、LANケーブル（CAT5e）にて接続。

- HUB収納盤～HUB収納盤間 及び HUB収納盤～制御ラック間は、LANケーブル（CAT5e）にて接続。

【 LL, WLL/演出用ライン照明 】

- ・特注照明接続基板A：1,80W×11面 = 19,80W <AC100V/200V>
- ・特注照明接続基板B：1,20W×7面 = 8,40W <AC100V/200V>
- ・特注照明接続基板C：75W×2面 = 1,50W <AC100V/200V>

- 灯具：38W × 17台 = 646W / PWM接統盤經由
- PWM接統盤：25W × 1面 = 25W < AC100V、常時電源 >

- DMX接続盤: 13W × 1面 = 13W <AC100V、常時電源>
- HUB収納盤: 15W × 4面 = 60W <AC100V、常時電源>

・照明演出制御ラック（阿波おどり会館）：
230W + PC分 <AC100V、常時電源>

A2: 100% A3: 70.7%

阿波おどり会館LED景観整備業務

図 名	システム系統図・機器図(2)(参考図)			図 面 数	36
縮 尺	NON	年 月	R7.7	図面番号	EA-04

凡 例	
記 号	名 称
	電灯分電盤
	照明器具
	照明器具
	照明器具
	照明器具
	照明器具
	ガラスフィルム (フロスト)
	プルボックス
	露出ボックス
	位置ボックス
	カバープレート
	防火区画貫通処理

注 記

1) 特記なき配線種別は下記による。

————天井いんぺい配管配線 - - - - - 露出配管配線（塗装）

—・——・天井内ころがし配線

2) 特記なき配管配線は下記による。

— — — — — EM-CE3.5°

EM-CE3.5-30	(こるが)
EM-CE3.5-30x2	(こるが)

EM-CE3.5-30X2	(C300)
EM-CE3.5-30	(G32)

FM-CE5 5°-30 (こまめ)

5.5	EM-CE5 5°-3C	(C38)
-----	--------------	-------

7	EM-CE9.9-9C	(G28)
EMA	メタルエーシイ型	

—E	スチールモールA型
—E ^{MB}	スチールモールB型

—E— スタルモールB型

2) 一重に井中へは、ズルに井口より、壁に下り、経典の書に記の諸條にて保護するを、

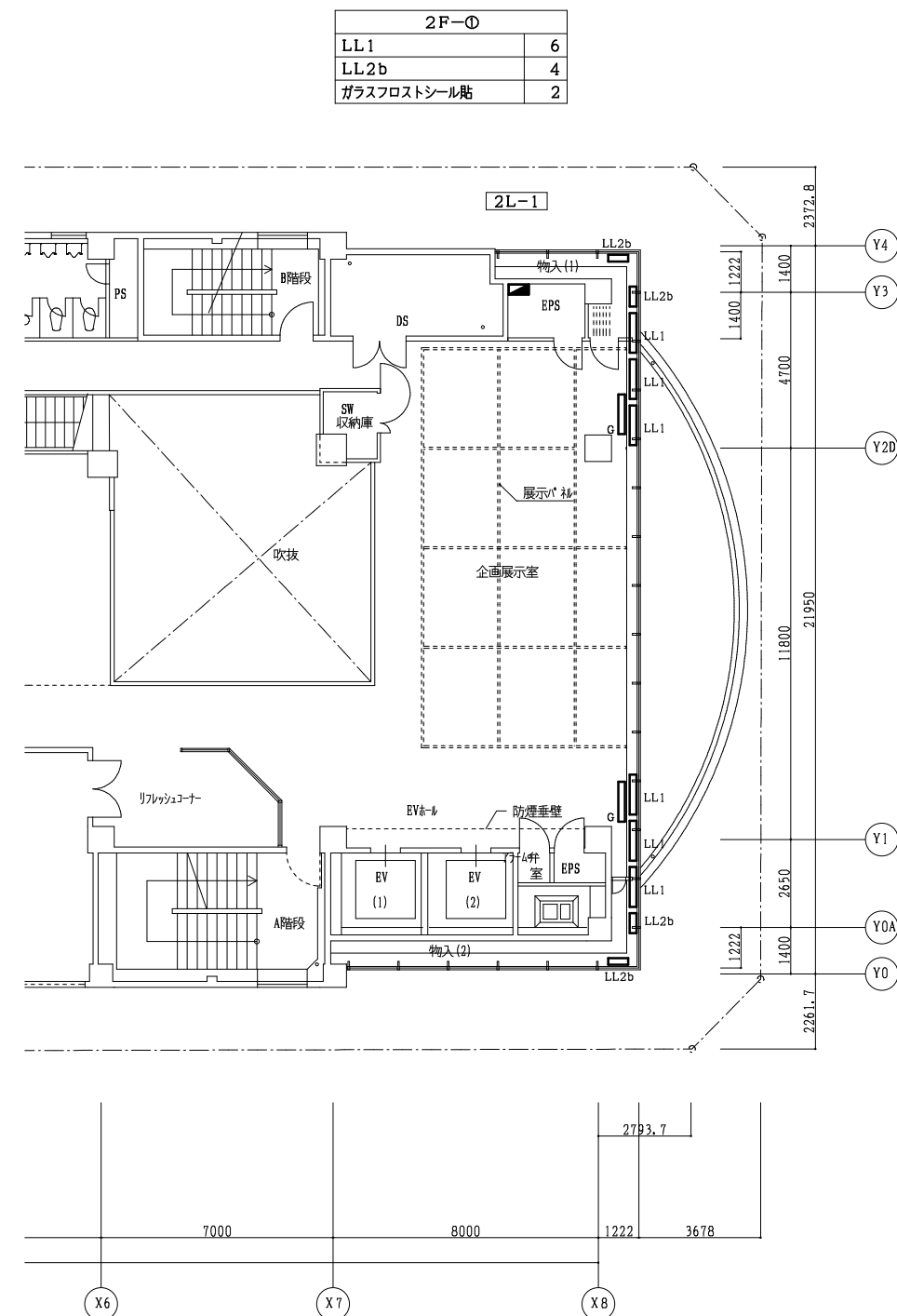
4) 防火区画及び防火区画間の開口部等の構造等は同一基準に適合する工法（防火区画等）

4) 防火区画及び防火上主要な間仕切り壁の貫通部は国土交通大臣が定める構造とする。

または前後1m以上を鍍管施工もしくは打込配管とすること。

また、その他間仕切壁の貫通処理は配管にて保護すること。

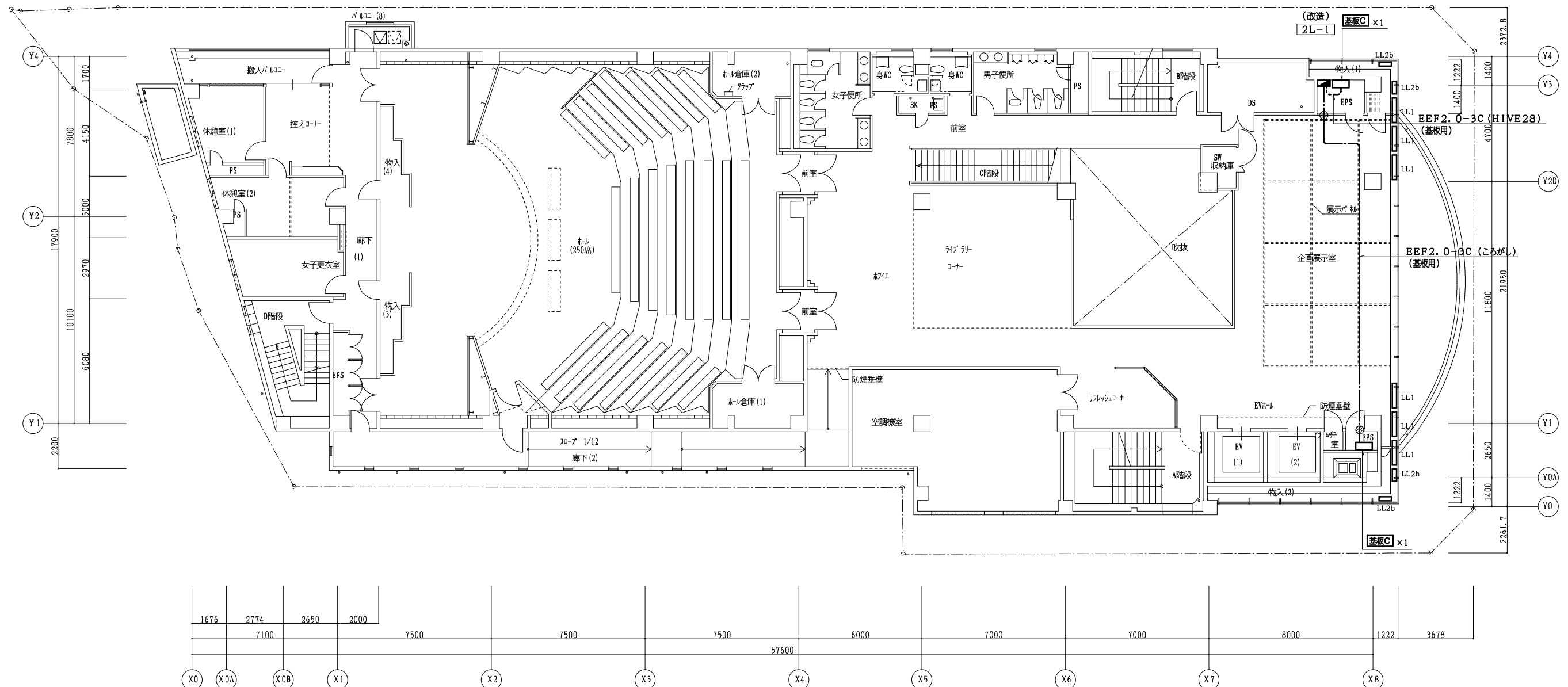
乾式耐火間仕切壁内に設ける金属製ボックス・配管は国交省大臣認定の防火処理を行うこと。



2階平面図① S=1/150

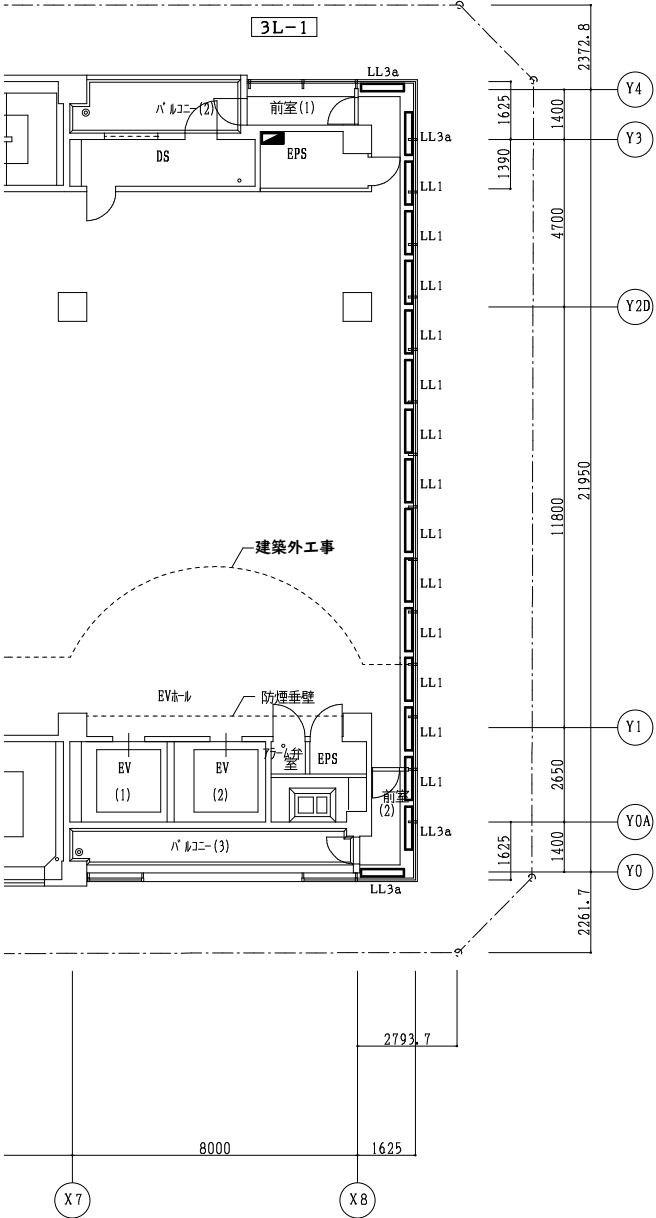
- 予備用として
MCCB2P50/20×1(100V)
の増設
- 基板用として
MCCB2P50/20×1(200V)、
タイマー(1出力型)×1の増設

2F-②	
LL1	
LL2b	



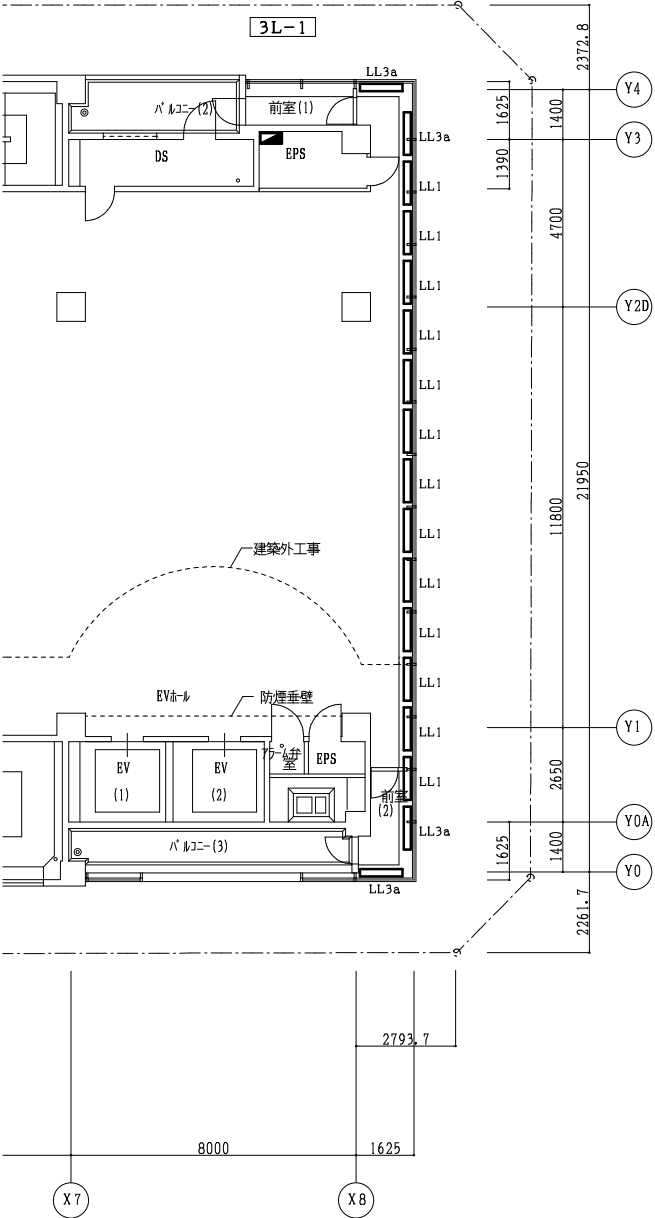
2階平面図② S=1/150

3F-㊸	
LL1	13
LL3a	4



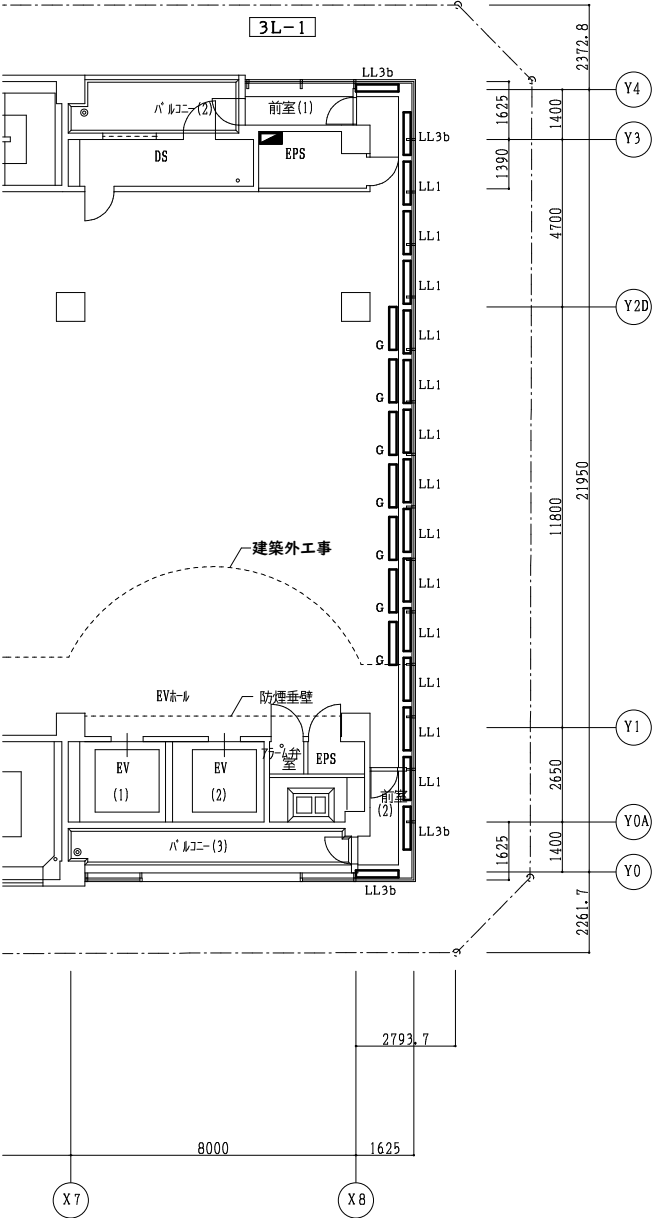
3階平面図㊸ S=1/150

3F-㊹	
LL1	13
LL3a	4



3階平面図㊹ S=1/150

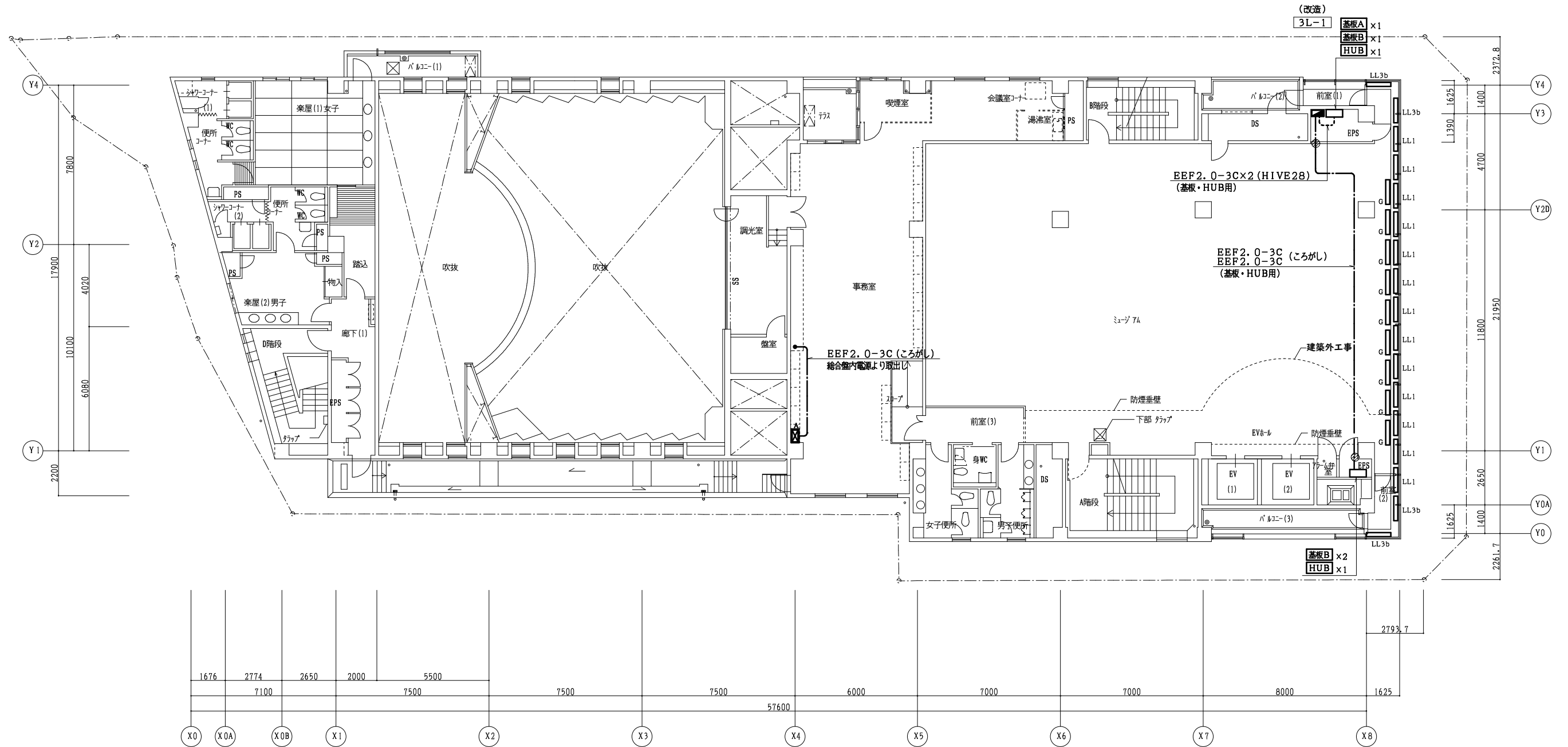
3F-㊺	
LL1	13
LL3b	4
ガラスフロストシール貼	7



3階平面図㊺ S=1/150

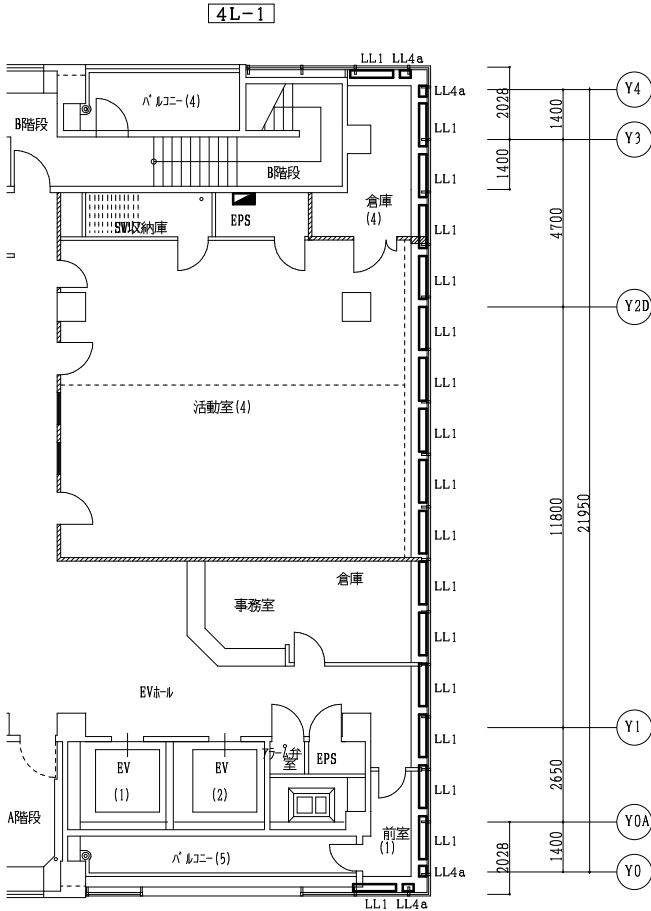
- ・HUB用として
MCCB2P50/20×1(100V)
の増設
- ・基板用として
MCCB2P50/20×2(200V)、
タイマー(1出力型)×2の増設

3F-⑥	
LL1	13
LL3b	4
ガラスフロストシール貼	9



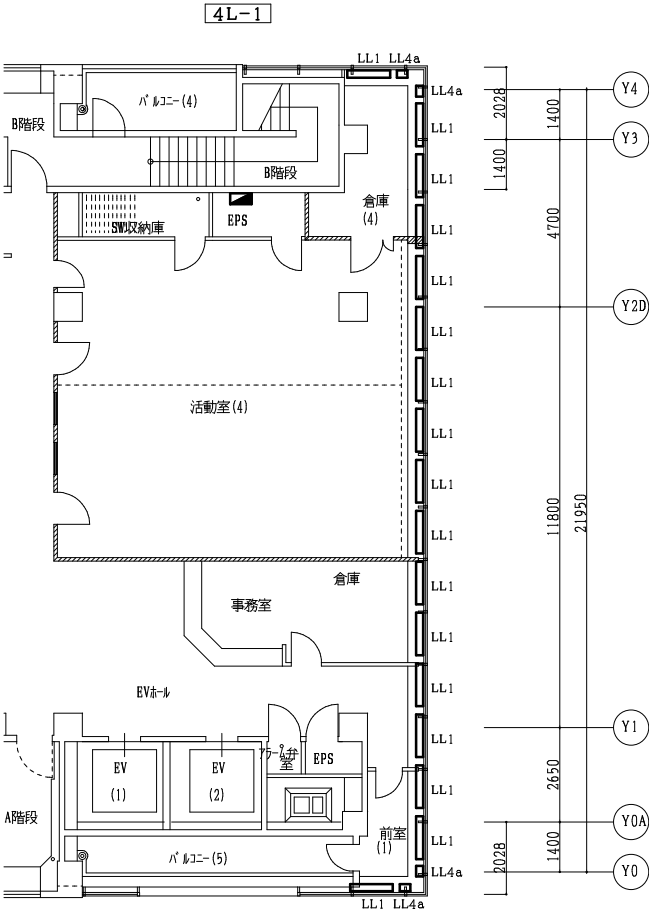
3階平面図⑥ S=1/150

4F-㊦	
LL1	17
LL4a	4



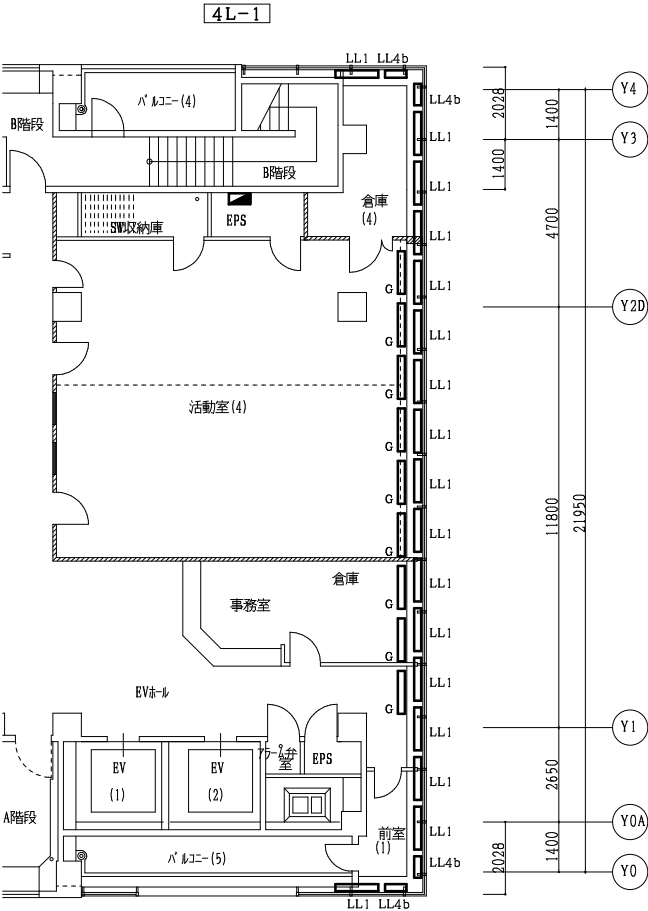
4階平面図㊦ S=1/150

4F-㊧	
LL1	17
LL4a	4



4階平面図㊧ S=1/150

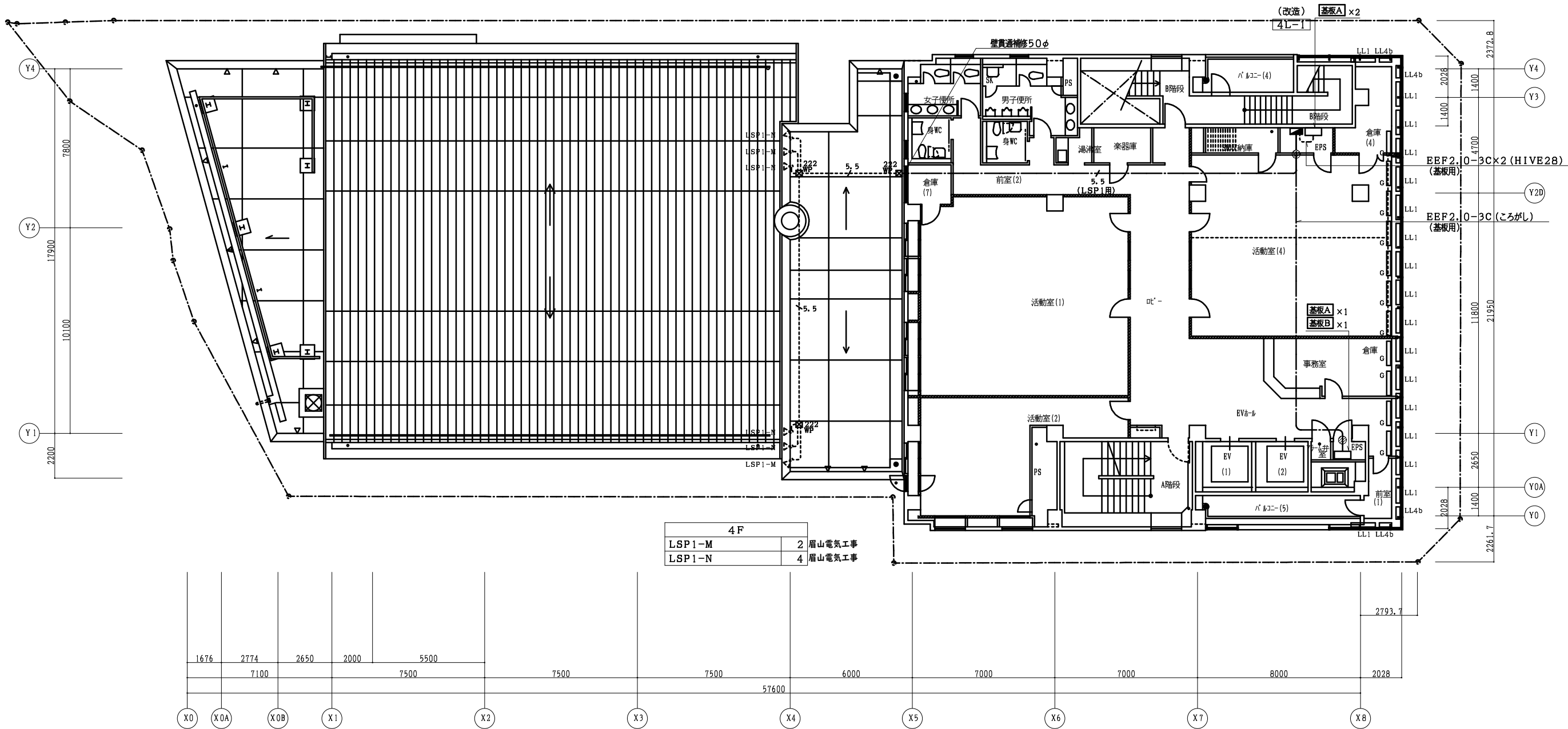
4F-㊨	
LL1	17
LL4b	4
ガラスフロストシール貼	9



4階平面図㊨ S=1/150

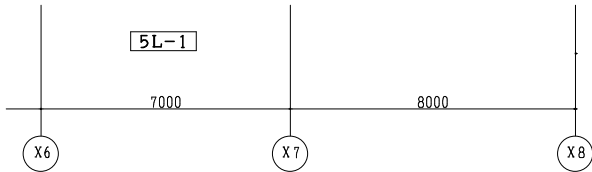
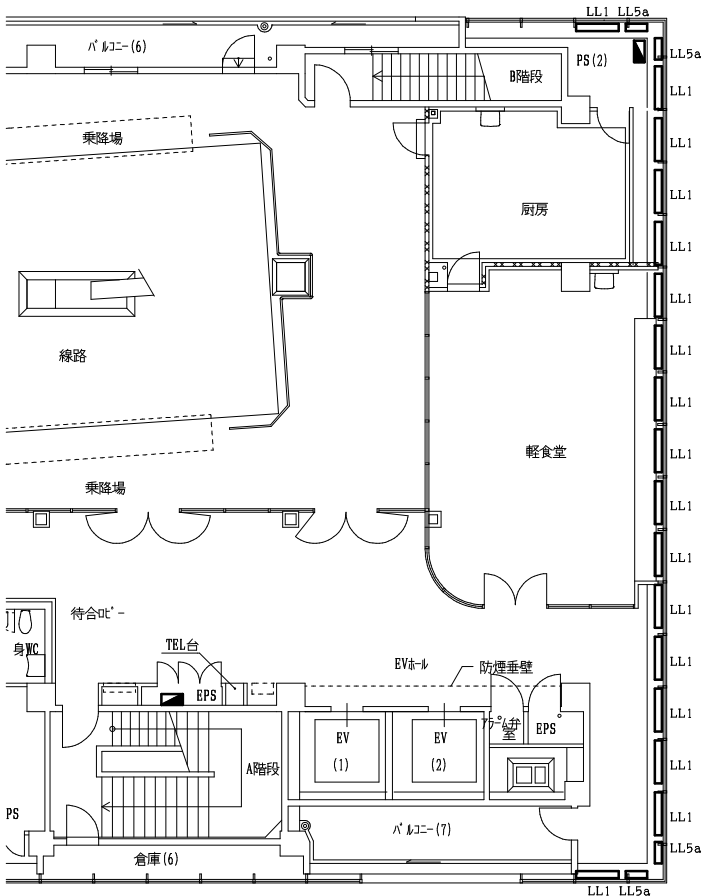
- 4L-1改造内容
- 予備用として
MCCB2P50/20×2 (100V)
の増設
 - 基板用として
MCCB2P50/20×3 (200V)、
タイマー (1出力型) ×3の増設
 - LSP1用として
MCCB2P50/20×1 (200V)、
タイマー (1出力型) ×1の増設

4F-⑩	
LL1	17
LL4b	4
ガラスフロストシール貼	11



5F-①	
LL1	17
LL5a	4

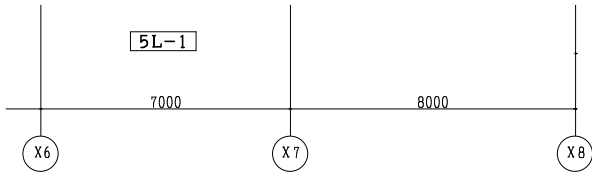
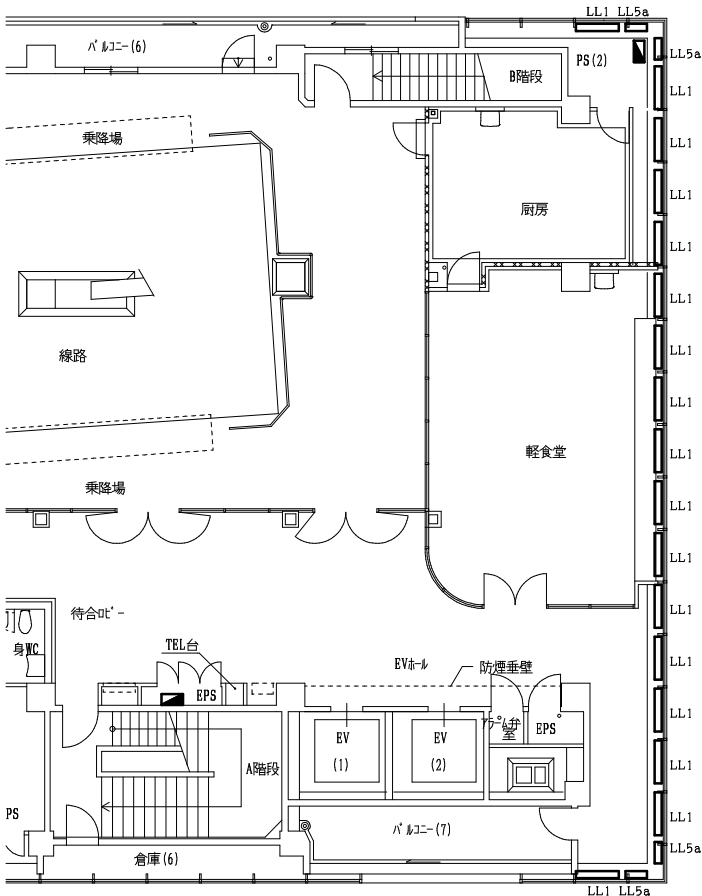
5LP-1



5階平面図① S=1/150

5F-②	
LL1	17
LL5a	4

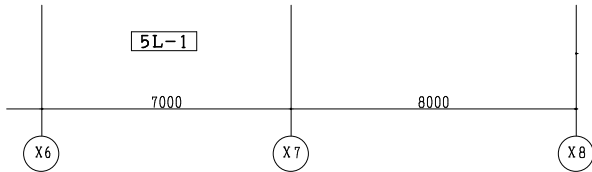
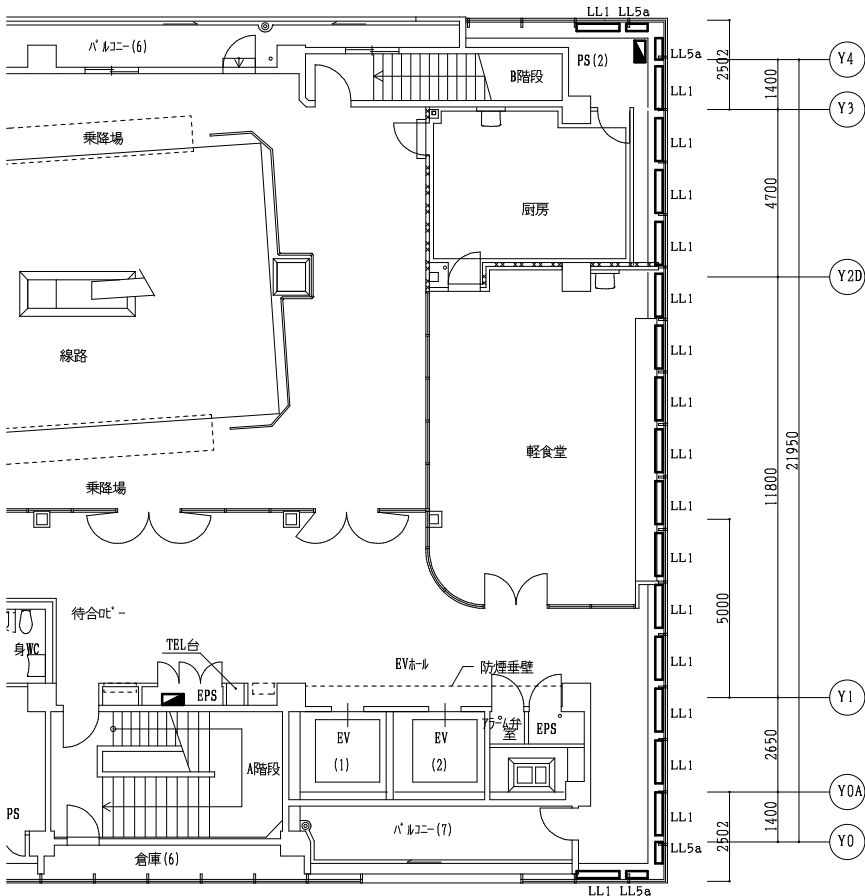
5LP-1



5階平面図② S=1/150

5F-③	
LL1	17
LL5a	4

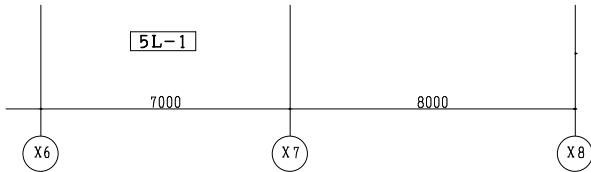
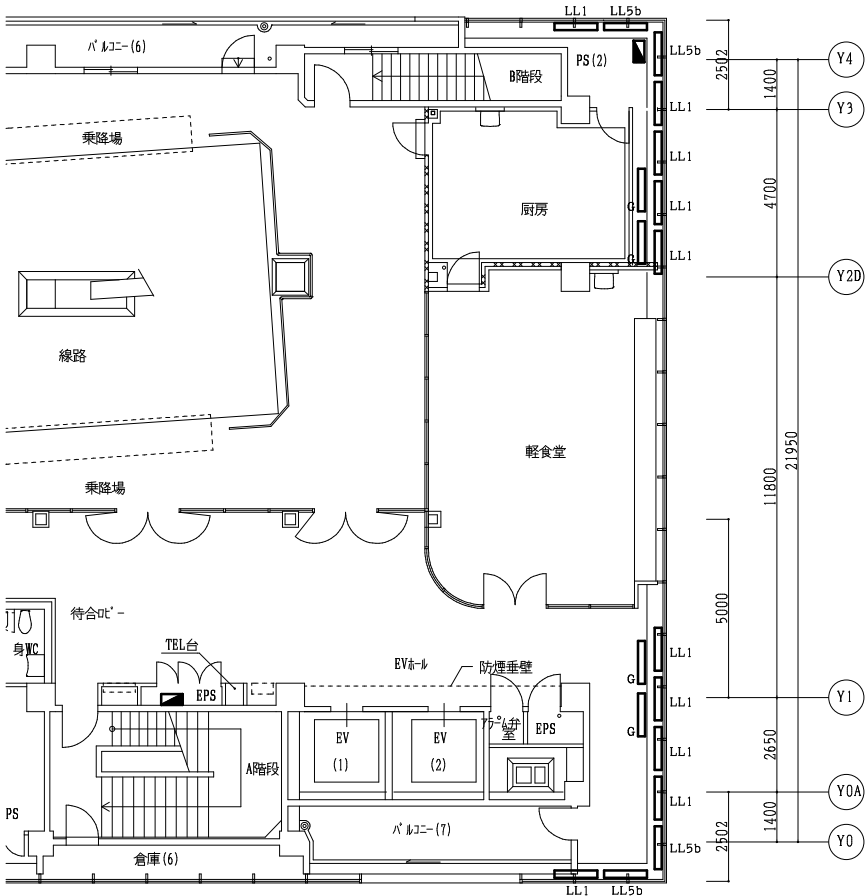
5LP-1



5階平面図③ S=1/150

5F-㊤	
LL1	10
LL5b	4
ガラスフロストシール貼	4

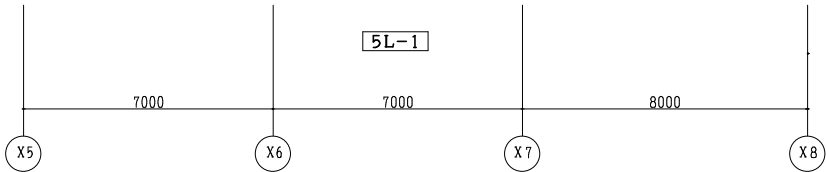
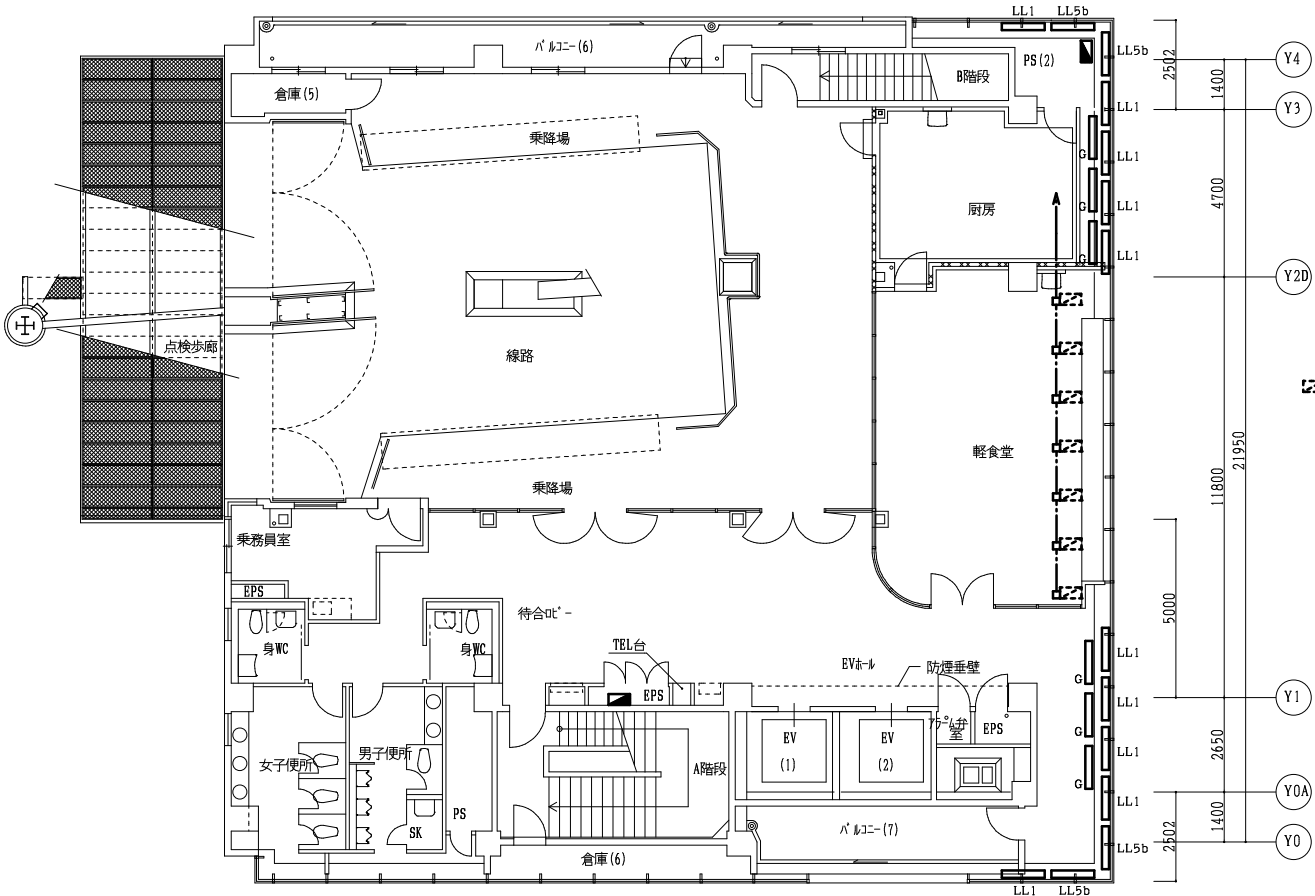
5LP-1



5階平面図㊤ S=1/150

5F-㊤	
LL1	10
LL5b	4
ガラスフロストシール貼	6

5LP-1



5階平面図㊤ S=1/150

㊤ : 窓側サイン (サイン工事)

5F-⑥	
LL1	28
LL5c	4
LL5e	1
LL5f	1
WLL1	17
WLL2	2

5LP-1

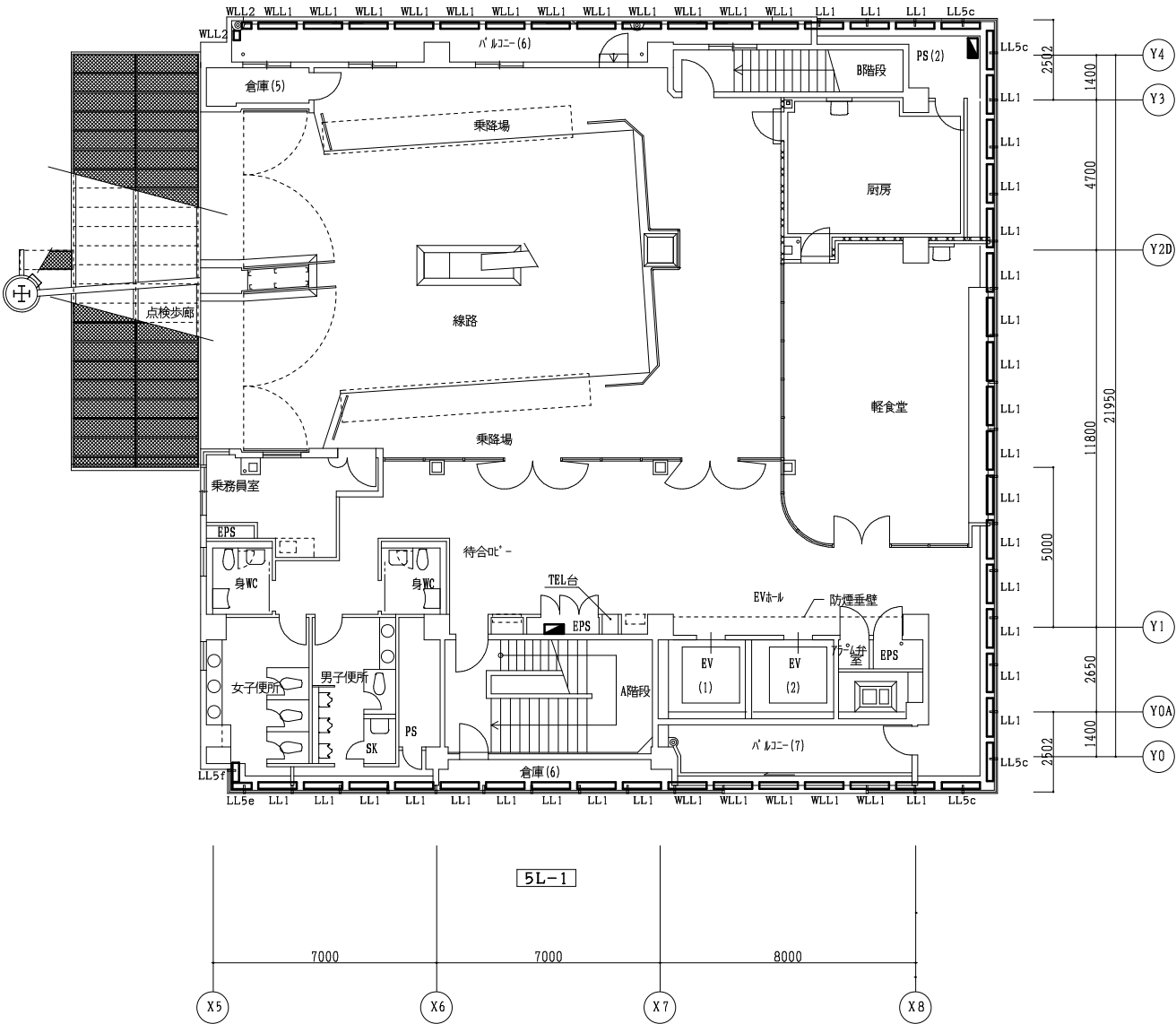
5F-⑦	
LL1	28
LL5c	4
LL5e	1
LL5f	1
WLL1	17
WLL2	2

5LP-1改造内容

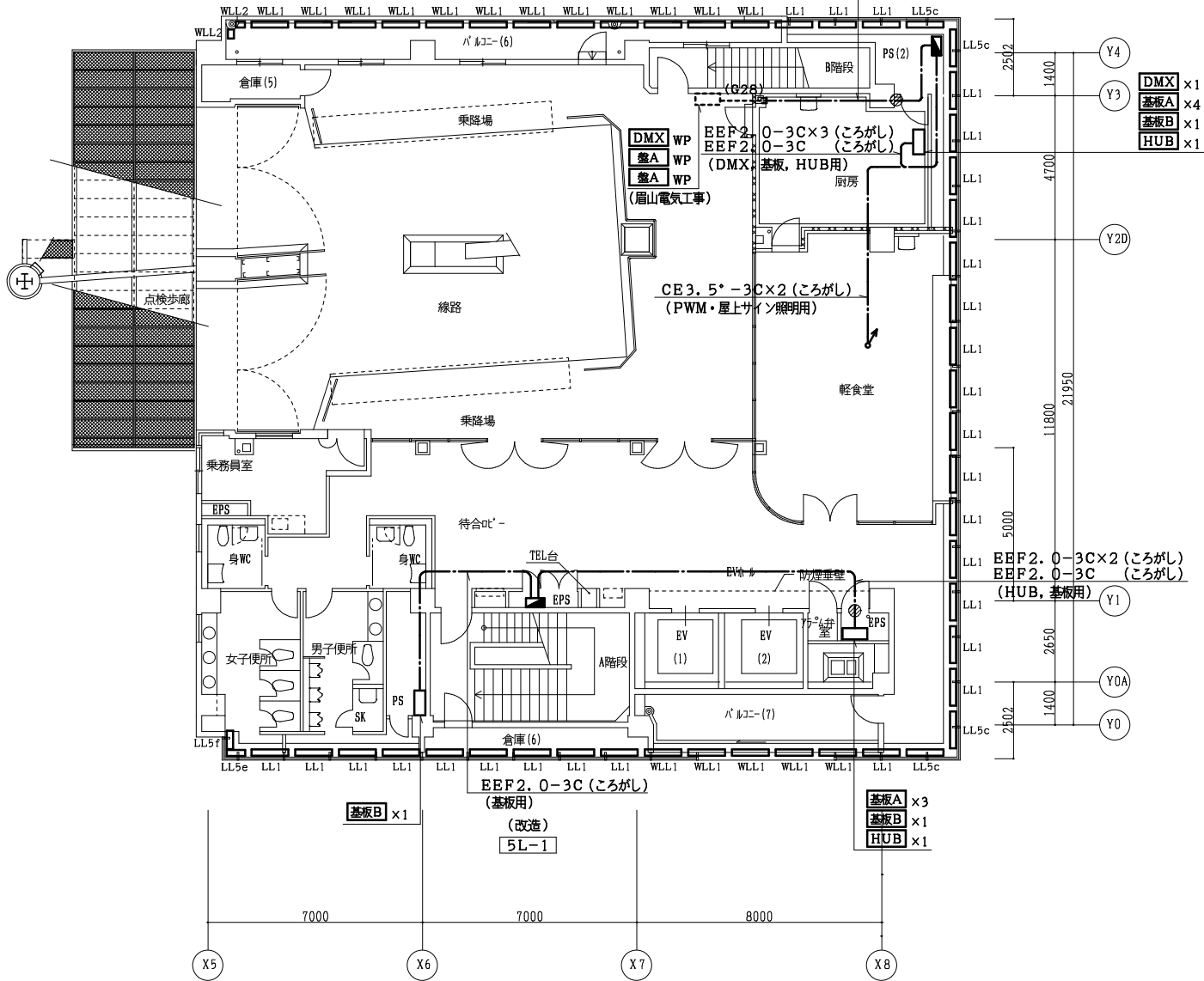
- ・HUB, DMX, PWM用として
MCCB2P50/20×1 (100V)
の増設
- ・基板用として
MCCB2P50/20×3 (200V)、
タイマー (1出力型) ×3の増設
- ・乗降用盤A用として
ELCB2P50/20×1 (200V)、
タイマー (1出力型) ×1の増設
- ・屋上サイン用として
ELCB2P50/20×1 (200V)
タイマー (1出力型) ×1の増設
- ・窓側サイン用として
MCCB2P50/20×1 (200V)
タイマー (1出力型) ×1の増設

(改造)
5LP-1

EEF2. 0-3C (ころがし)
EEF2. 0-3C (ころがし)
(DMX, 盤A用)



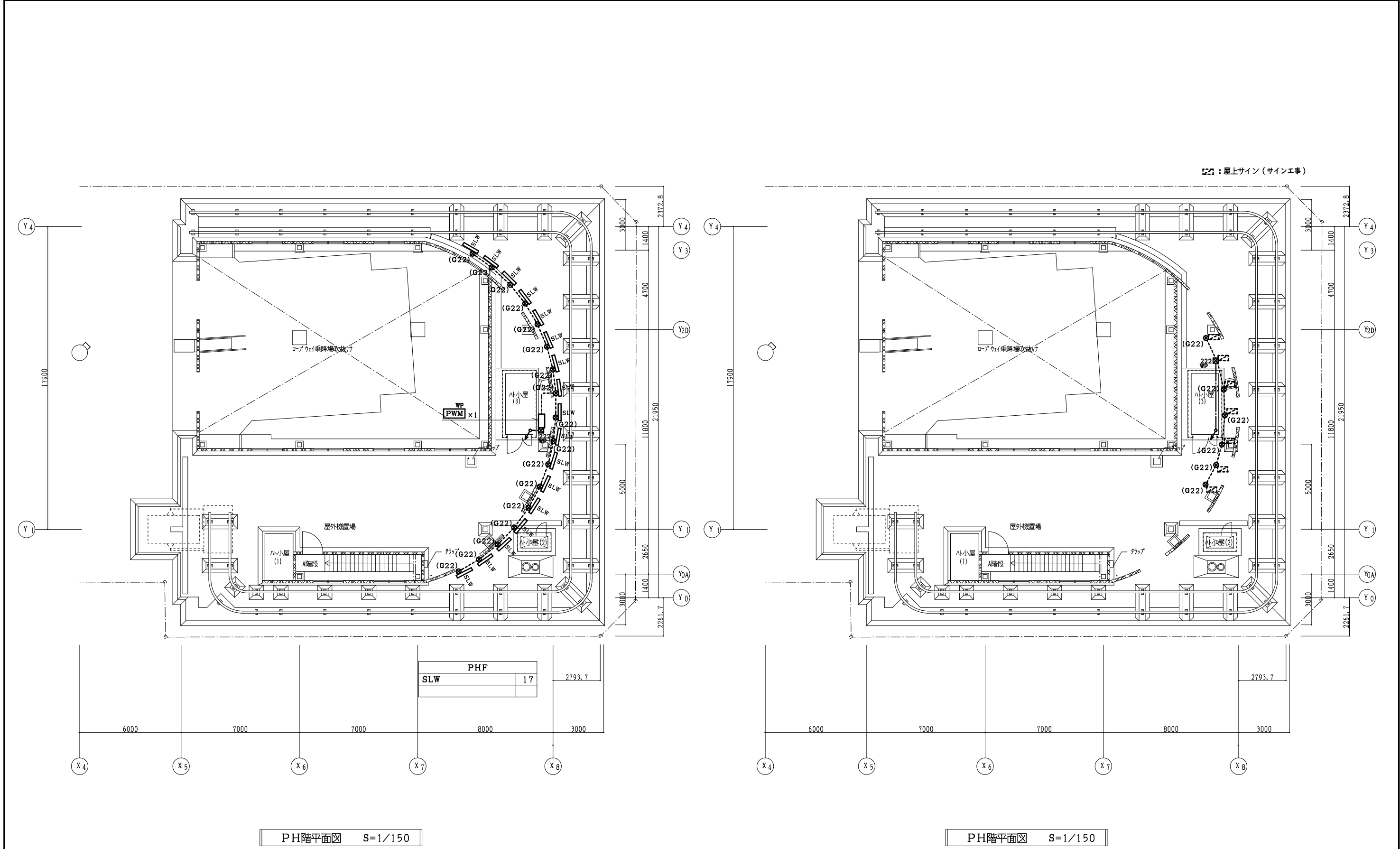
5階平面図⑥ S=1/150



5階平面図⑦ S=1/150

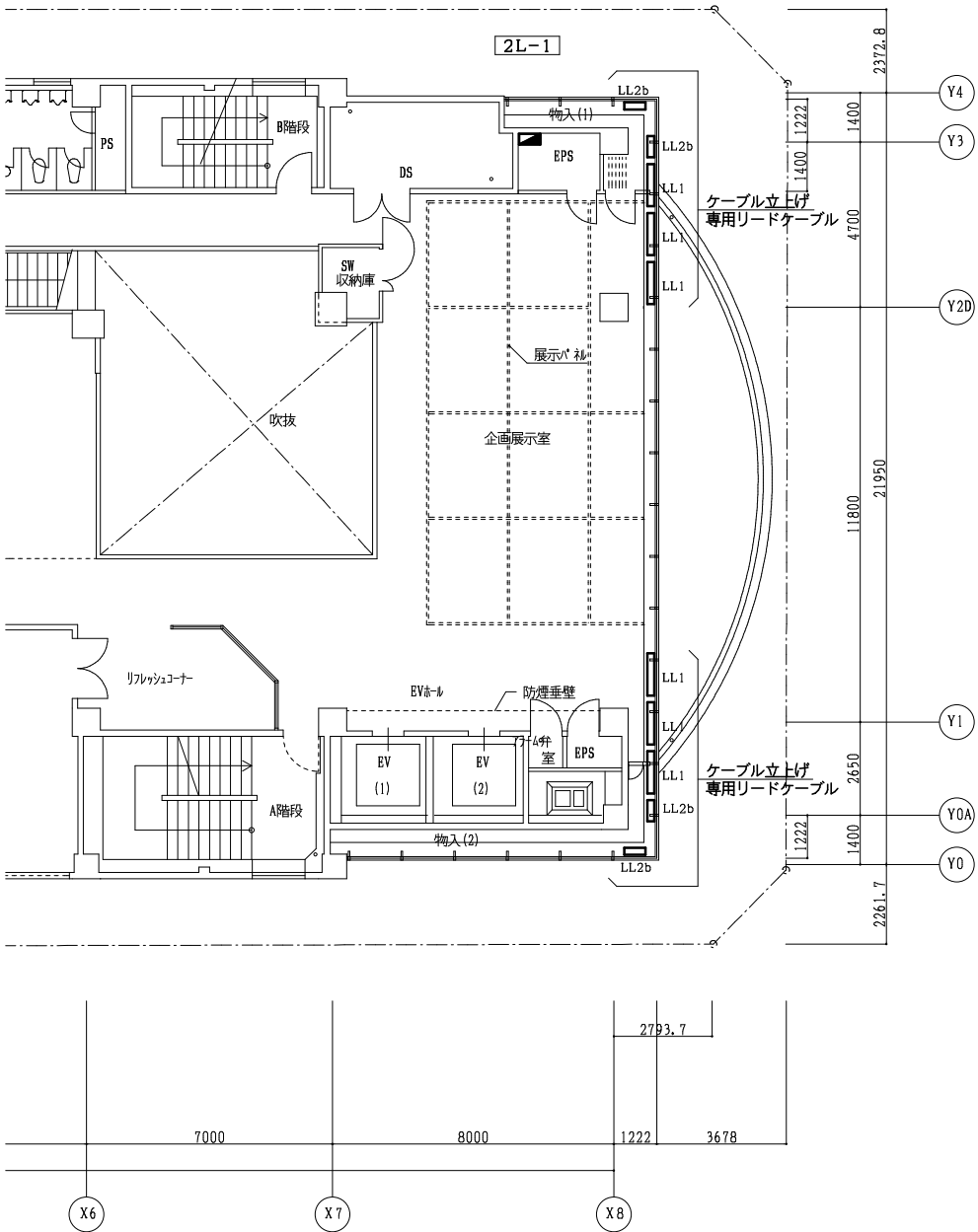
5L-1改造内容

- ・基板用として
MCCB2P50/20×3 (200V)、
タイマー (1出力型) ×3の増設
- ・HUB, DMX用として
MCCB2P50/20×1 (100V)
の増設

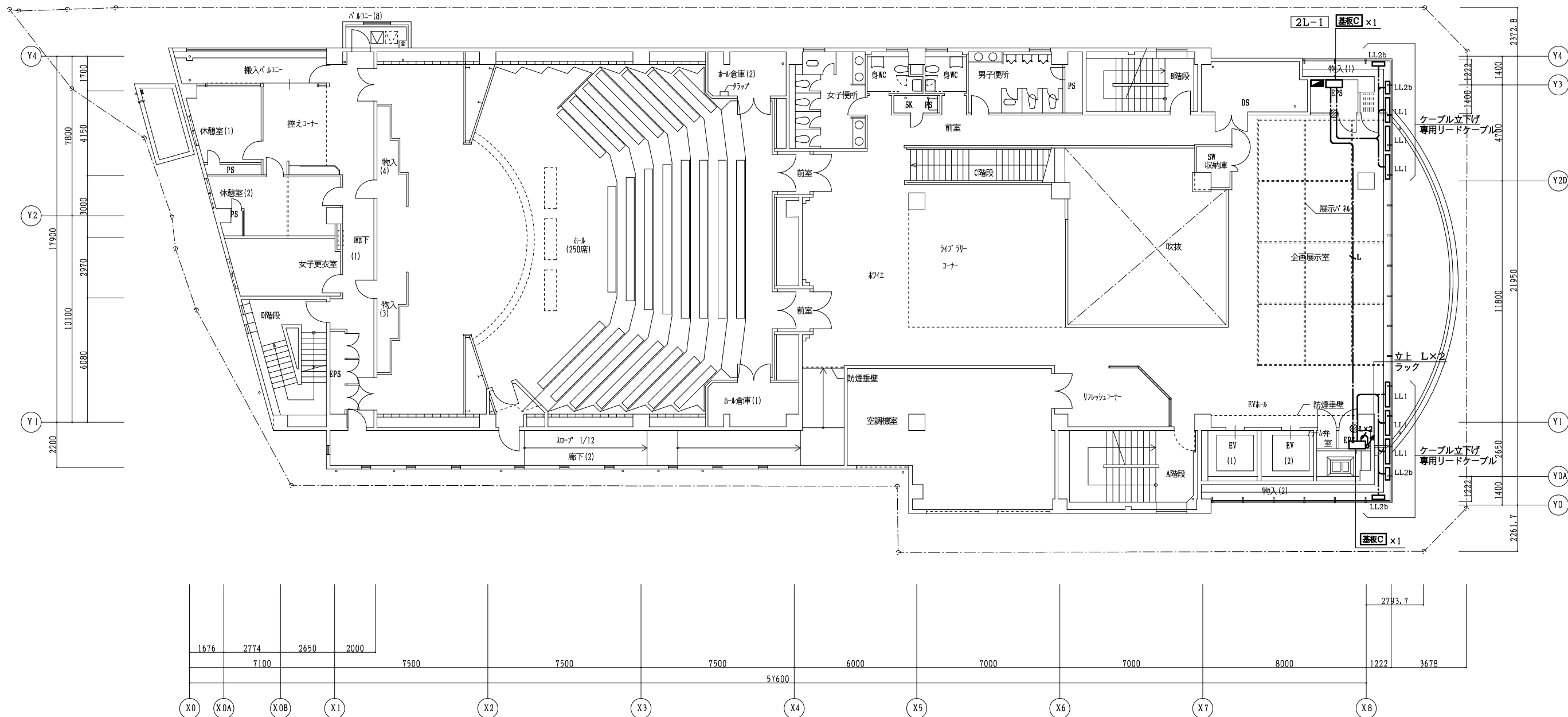


凡 例		
記 号	名 称	摘 要
■	電灯分電盤	電灯分電盤員荷表参照
⊗	照明器具	照明器具姿図参照
⊕	照明器具	照明器具姿図参照
○	照明器具	照明器具姿図参照
⊙	照明器具	照明器具姿図参照
△	照明器具	照明器具姿図参照
222	ブルボックス	200×200×200 (SUS製)
⊗	露出ボックス	G管用
□	位置ボックス	
⊗c	カバープレート	
⊗	防火区画貫通処理	

注 記		
1) 特記なき配線種別は下記による。		
———	天井いんべい配管配線	露出配管配線 (塗装)
———	天井内こがし配線	
2) 特記なき配管配線は下記による。		
———	専用リードケーブル	(こがし)
———P	PS224ケーブル	(G22)
———S	EM-FCPEES0, 9-1P	(G16)
———L	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e)	(こがし)
———Lx2	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×2	(こがし)
———Lx3	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×3	(こがし)
———Lx4	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×4	(こがし)
———Lx5	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×5	(こがし)
———Lx6	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×6	(こがし)
———Lx7	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e) ×7	(こがし)
———Lt	EM-UTP0, 5-4P (CAT5e)	(G16)
———MA	メタルモールA型	
3) 二重天井内はケーブル支持配線とし壁立下げ、梁貫通部等上記保護管にて保護すること。		
4) 防火区画及び防火上主要な間仕切壁の貫通部は国土交通大臣認定工法 (防火キット等) または前後1m以上を鋼管施工もしくは打込配管とすること。		
また、その他間仕切壁の貫通処理は配管にて保護すること。		
乾式耐火間仕切壁内に設ける金属製ボックス・配管は国交省大臣認定の防火処理を行うこと。		



2階平面図① S=1/150



2階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

照明制御設備 2階平面図 (改修)

図面数

36

縮尺

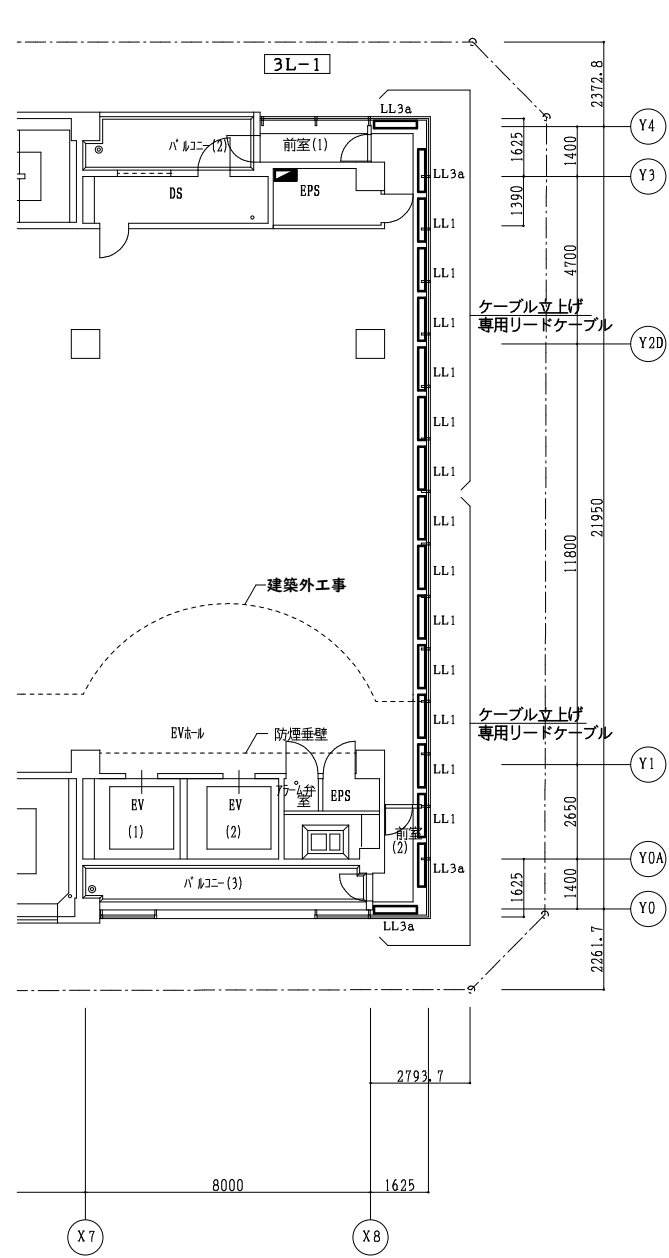
1/150

年月

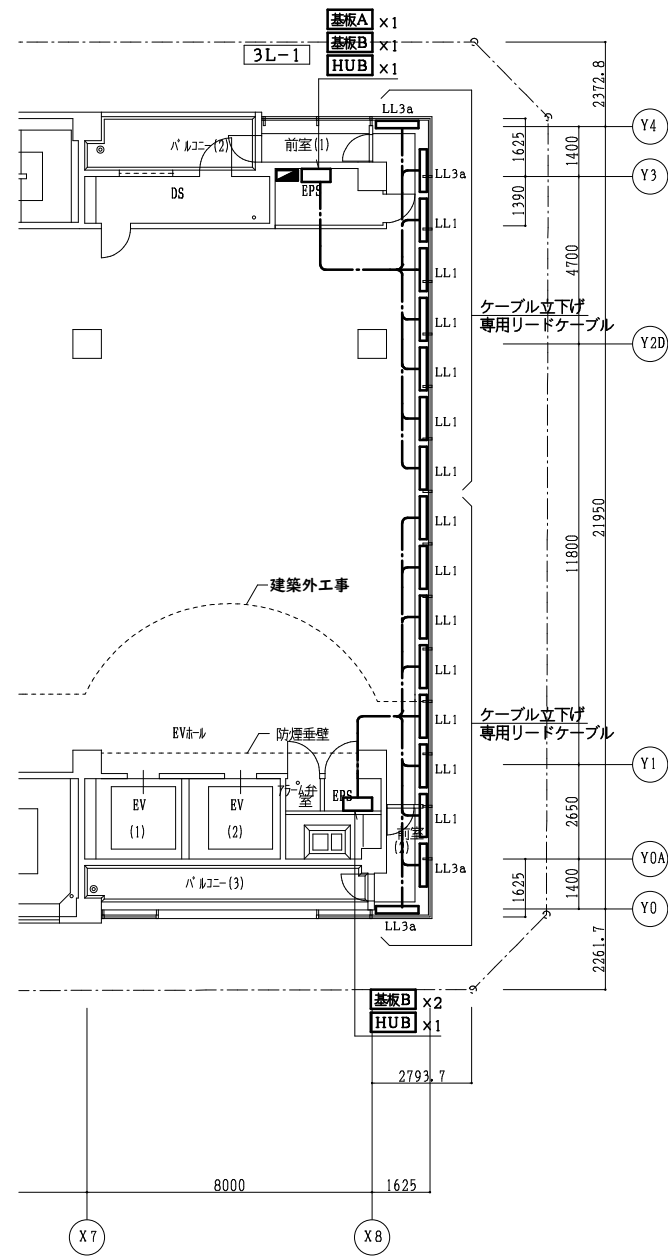
R7.7

図面番号

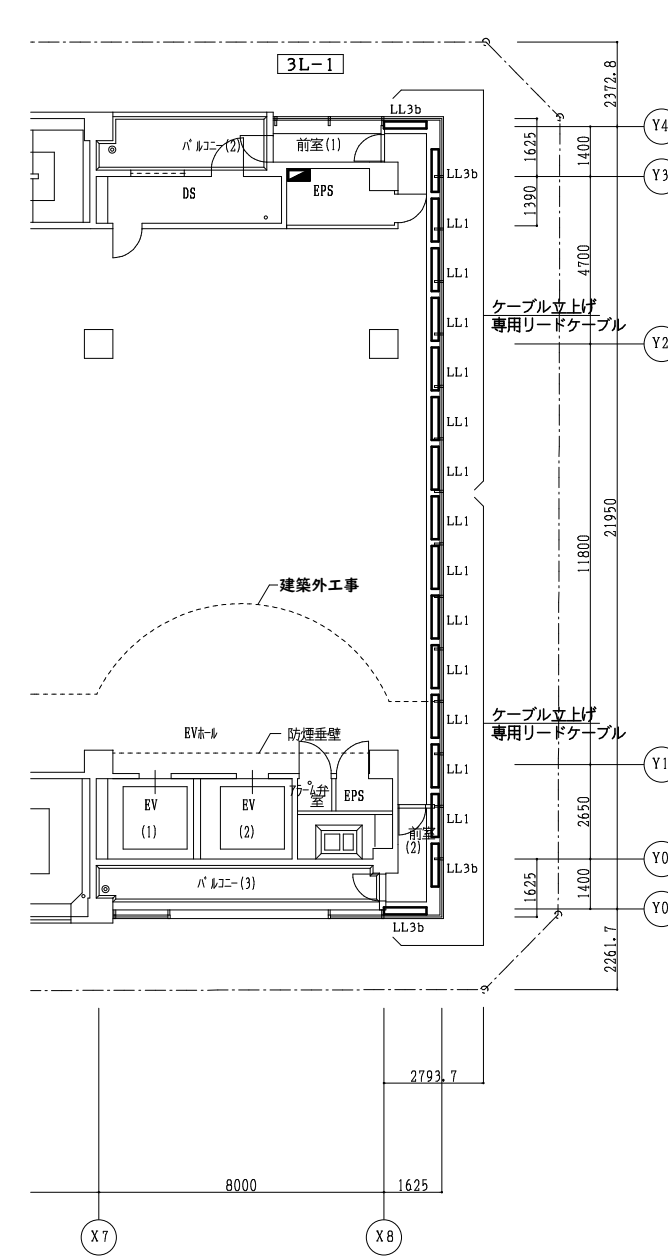
EA-16



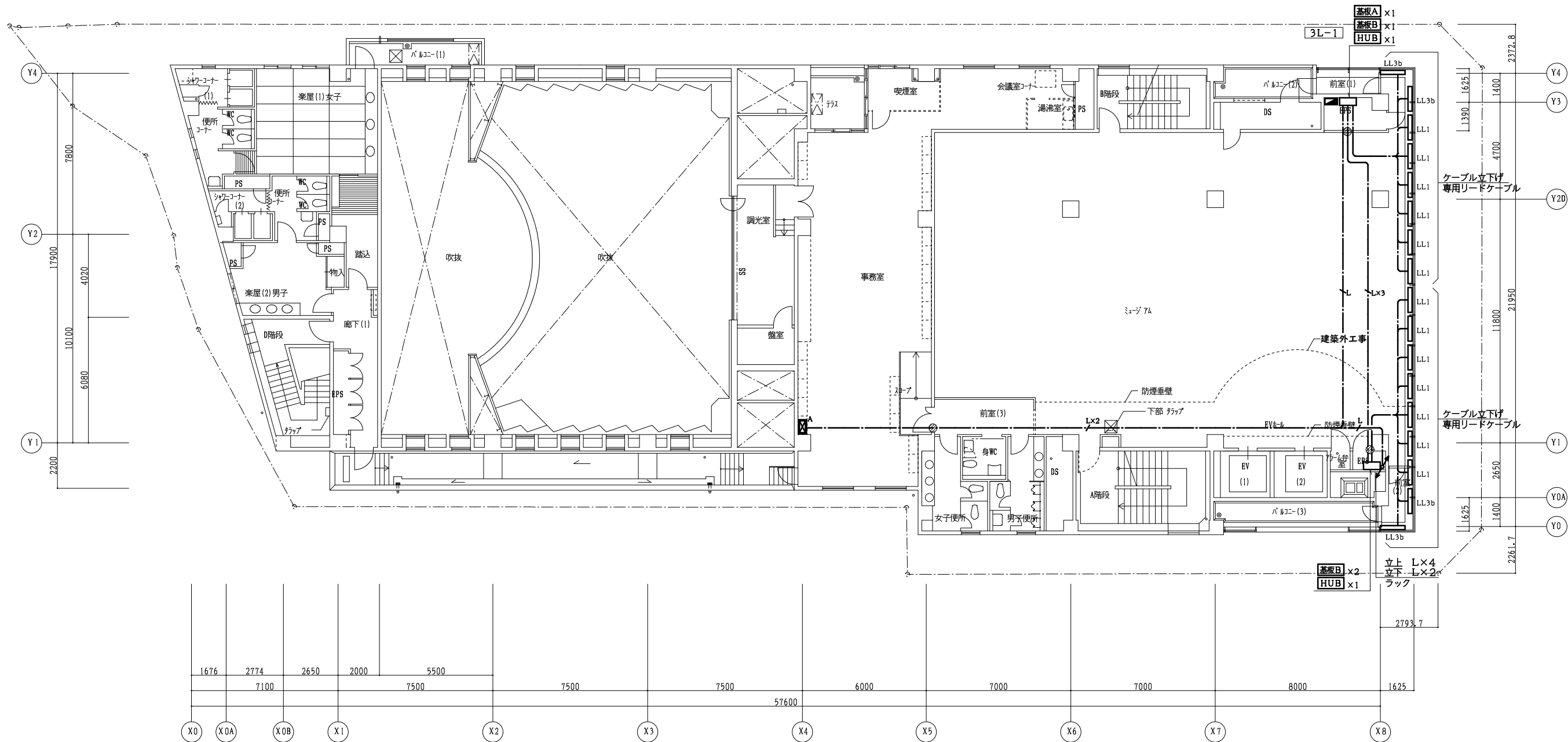
3階平面図③ S=1/150



3階平面図④ S=1/150



3階平面図⑤ S=1/150



3階平面図⑥ S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

照明制御設備 3階平面図 (改修)

図面数

36

縮尺

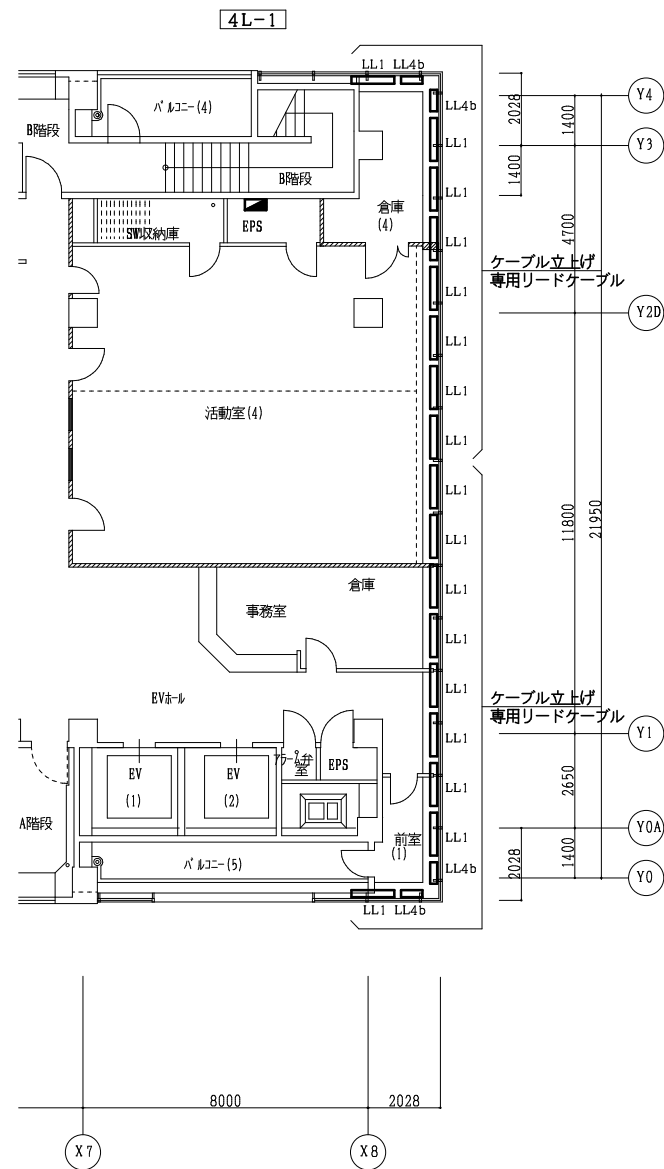
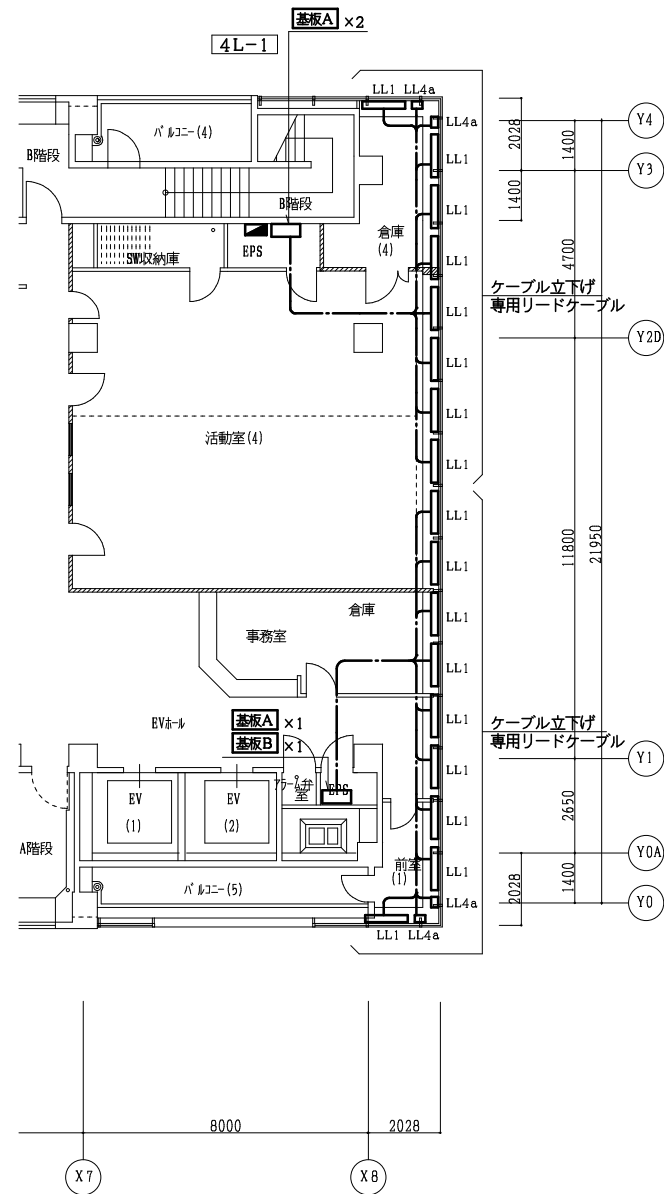
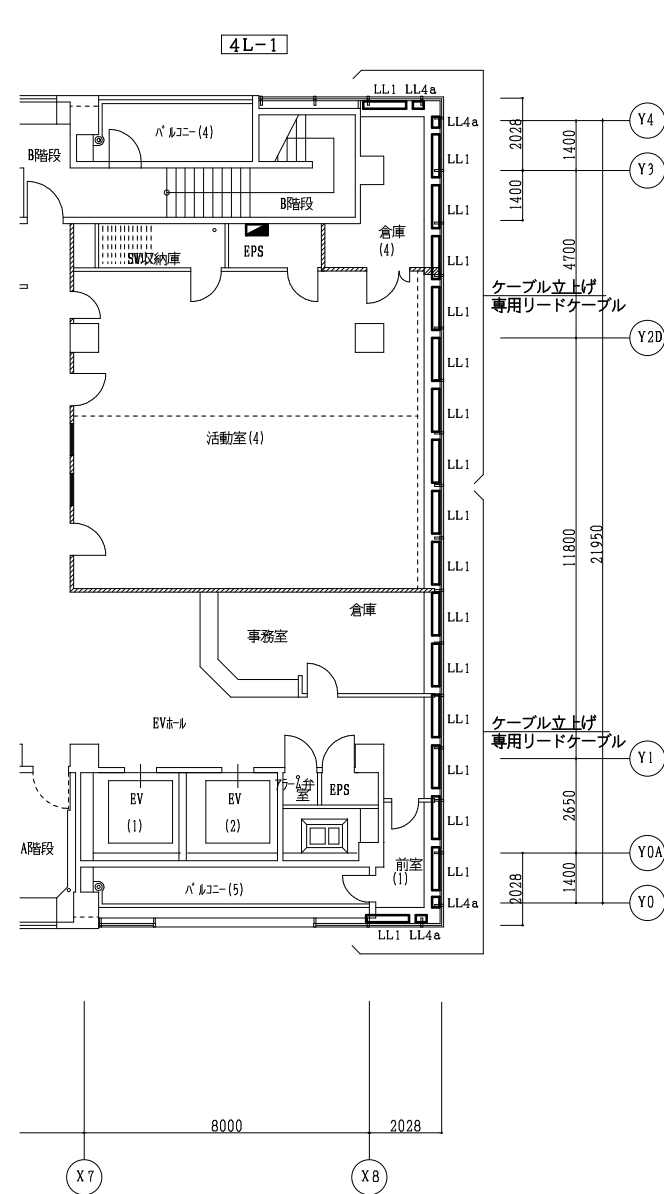
1/150

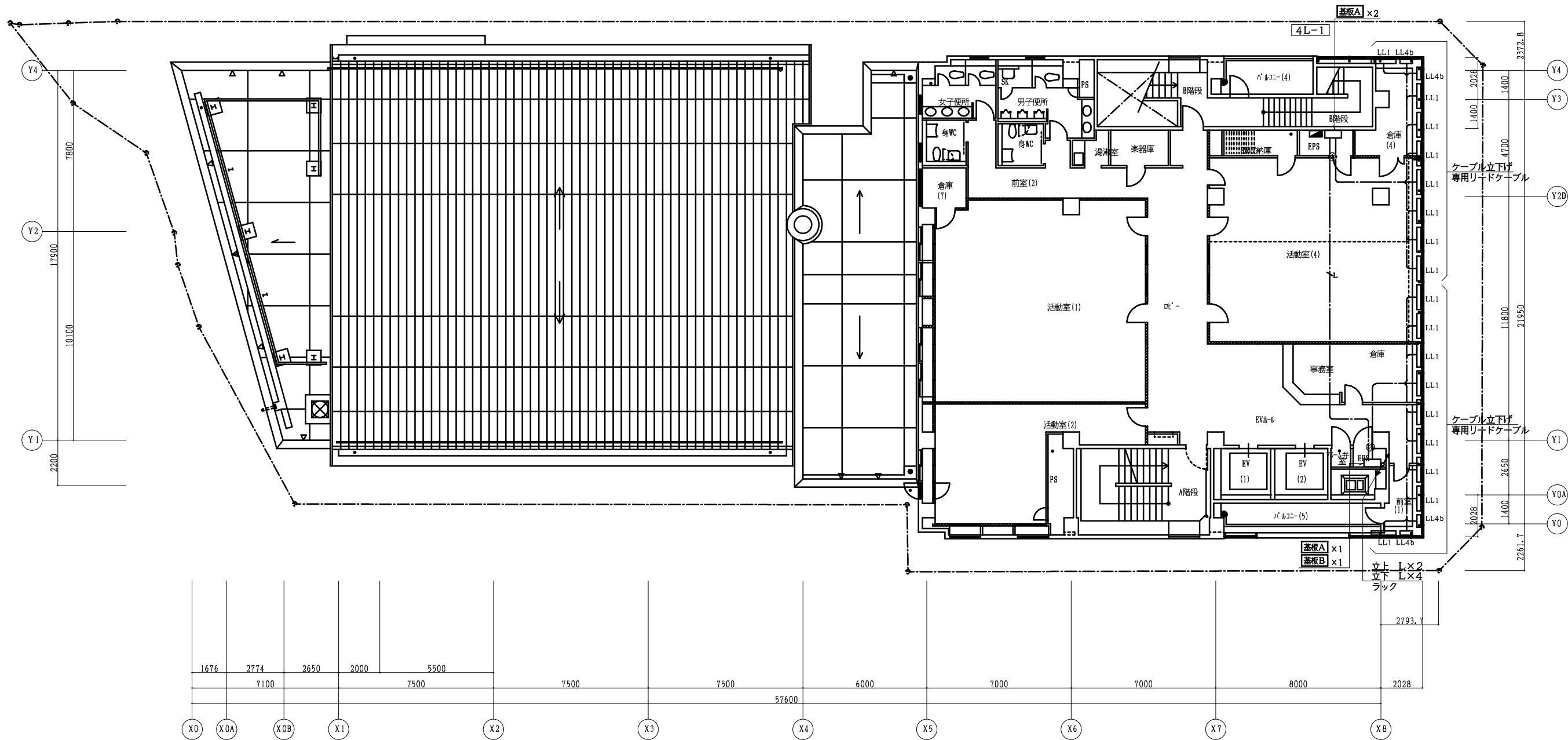
年月

R7.7

図面番号

EA-18





4階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

照明制御設備 4階平面図 (改修)

図面数

36

縮尺

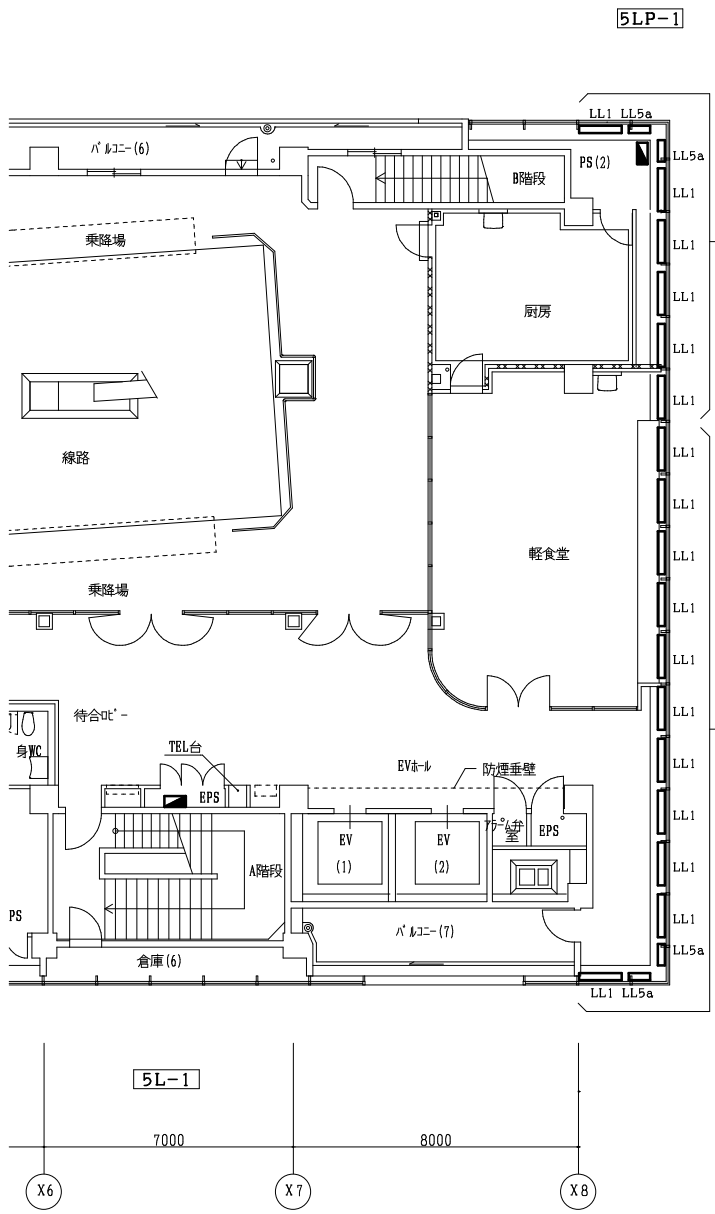
1/150

年月

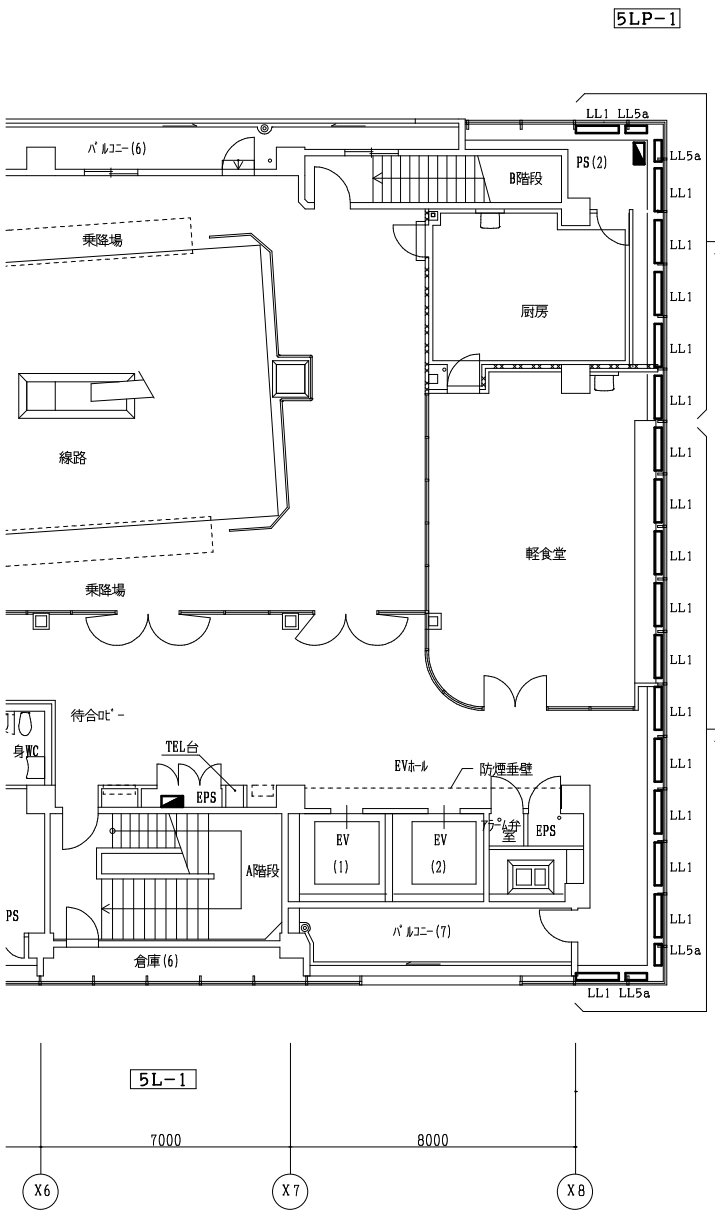
R7.7

図面番号

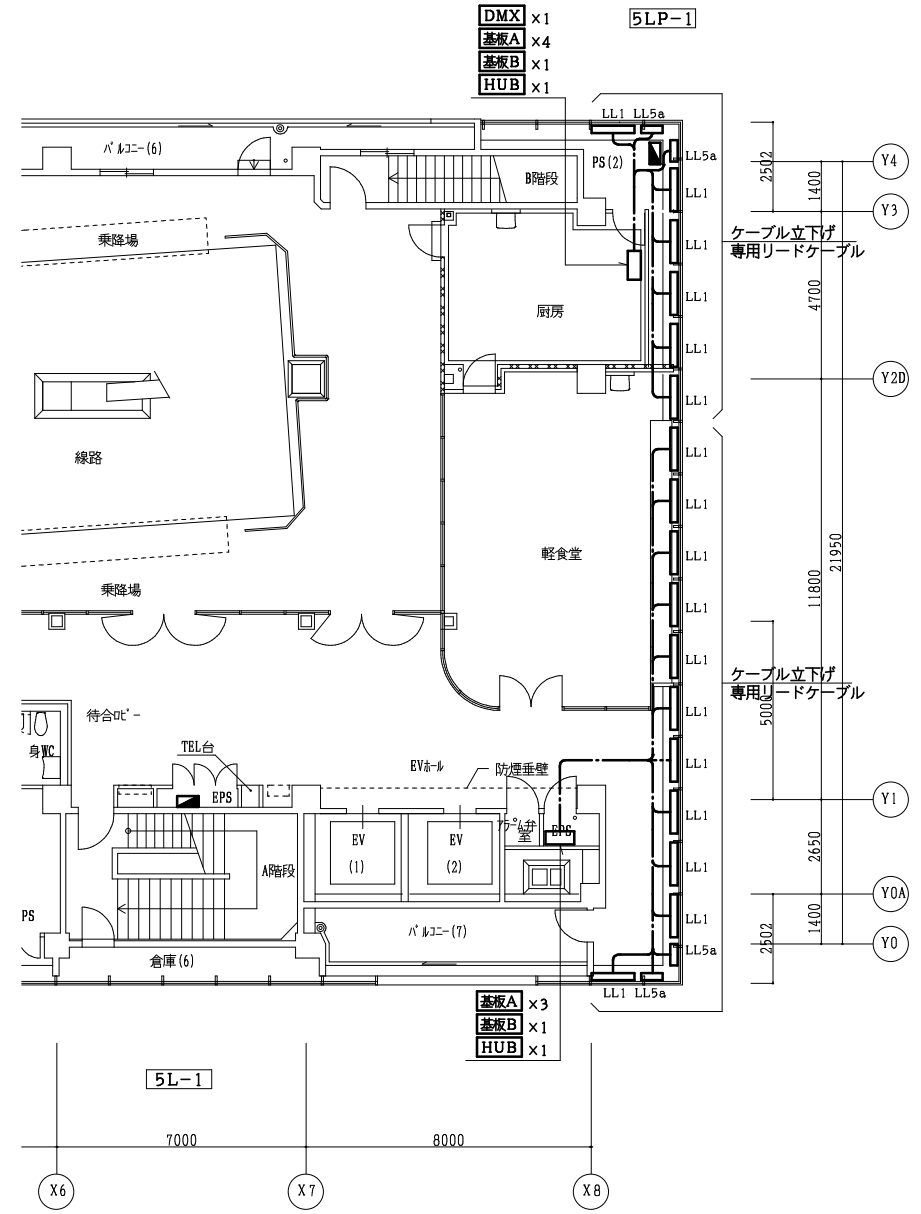
EA-20



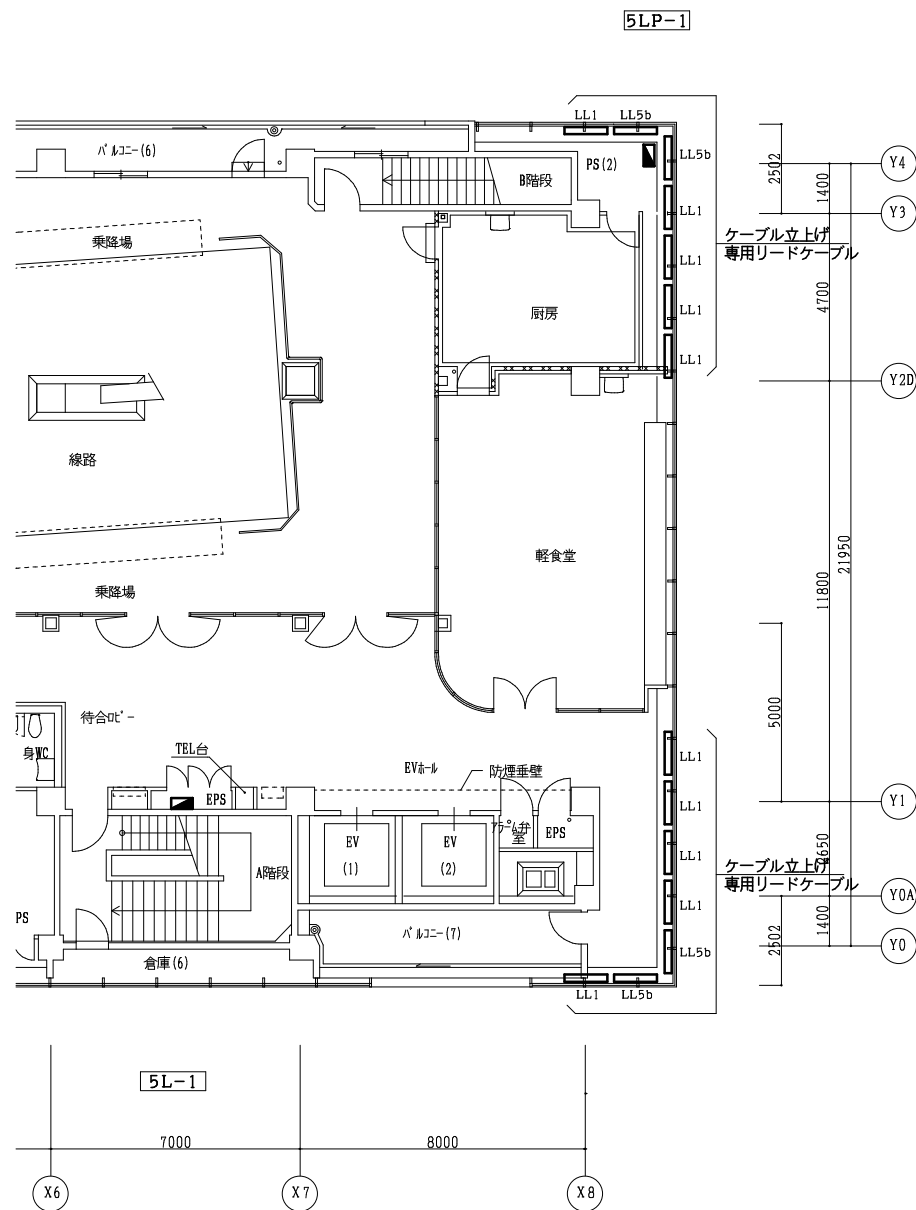
5階平面図① S=1/150



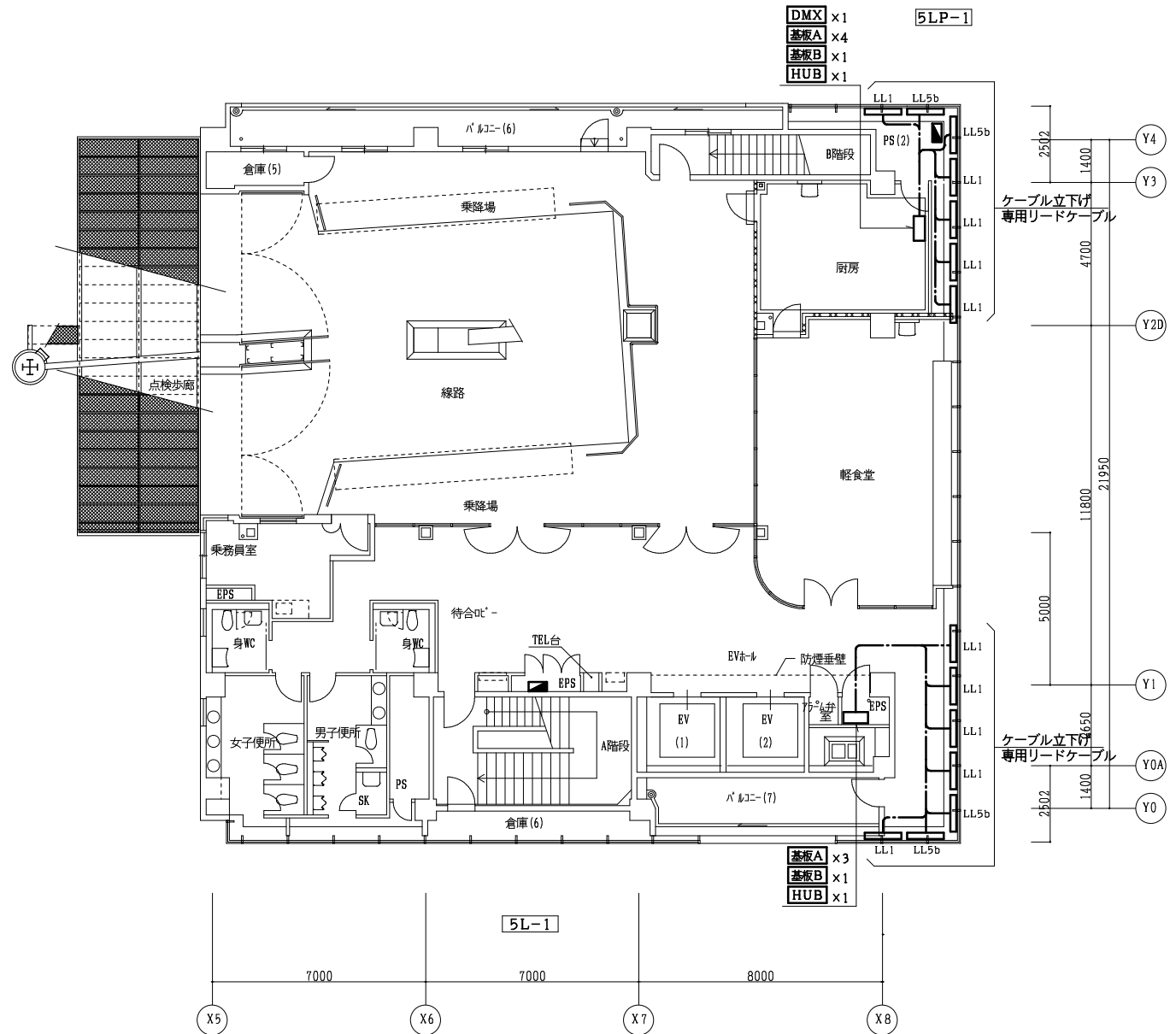
5階平面図② S=1/150



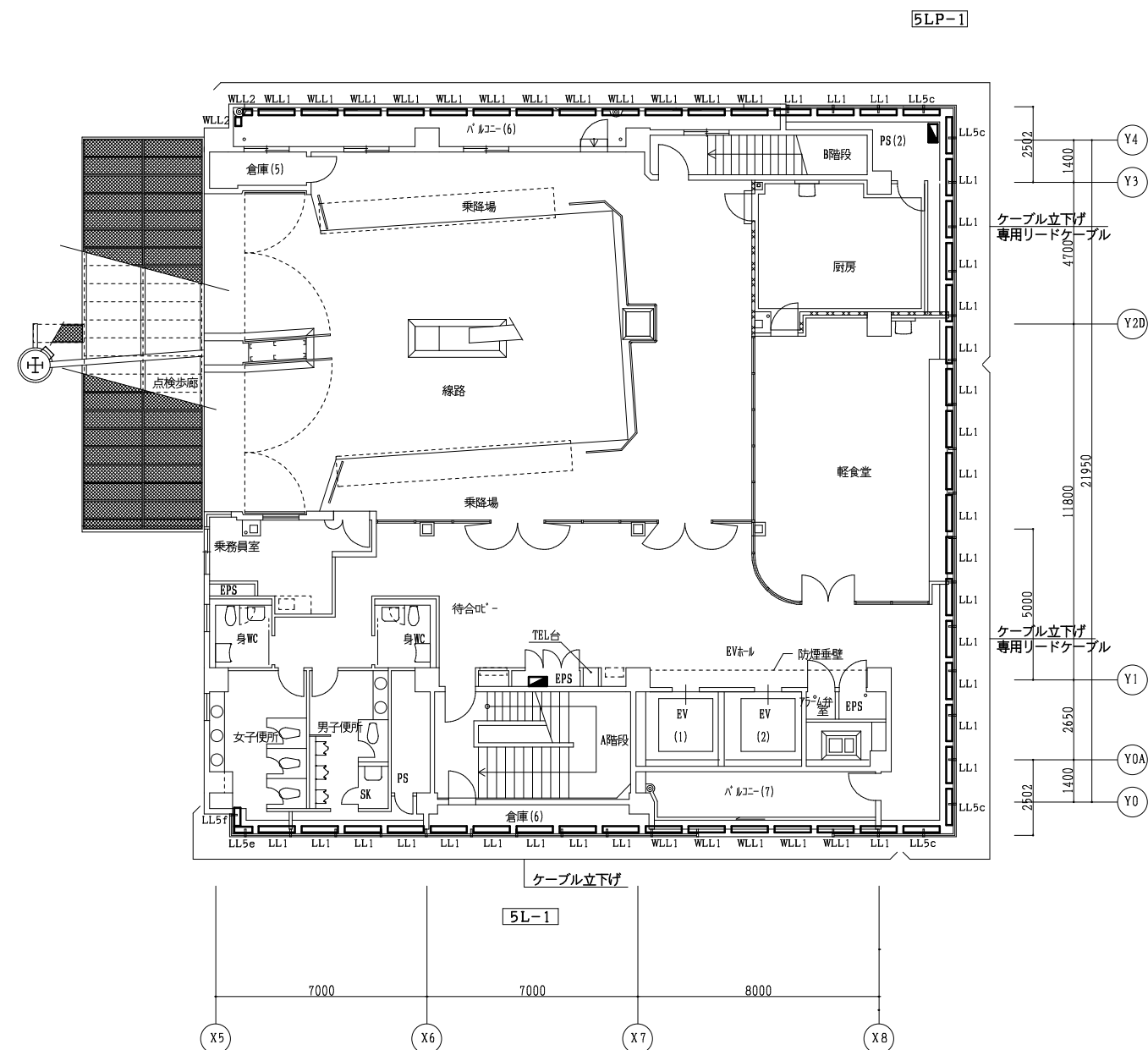
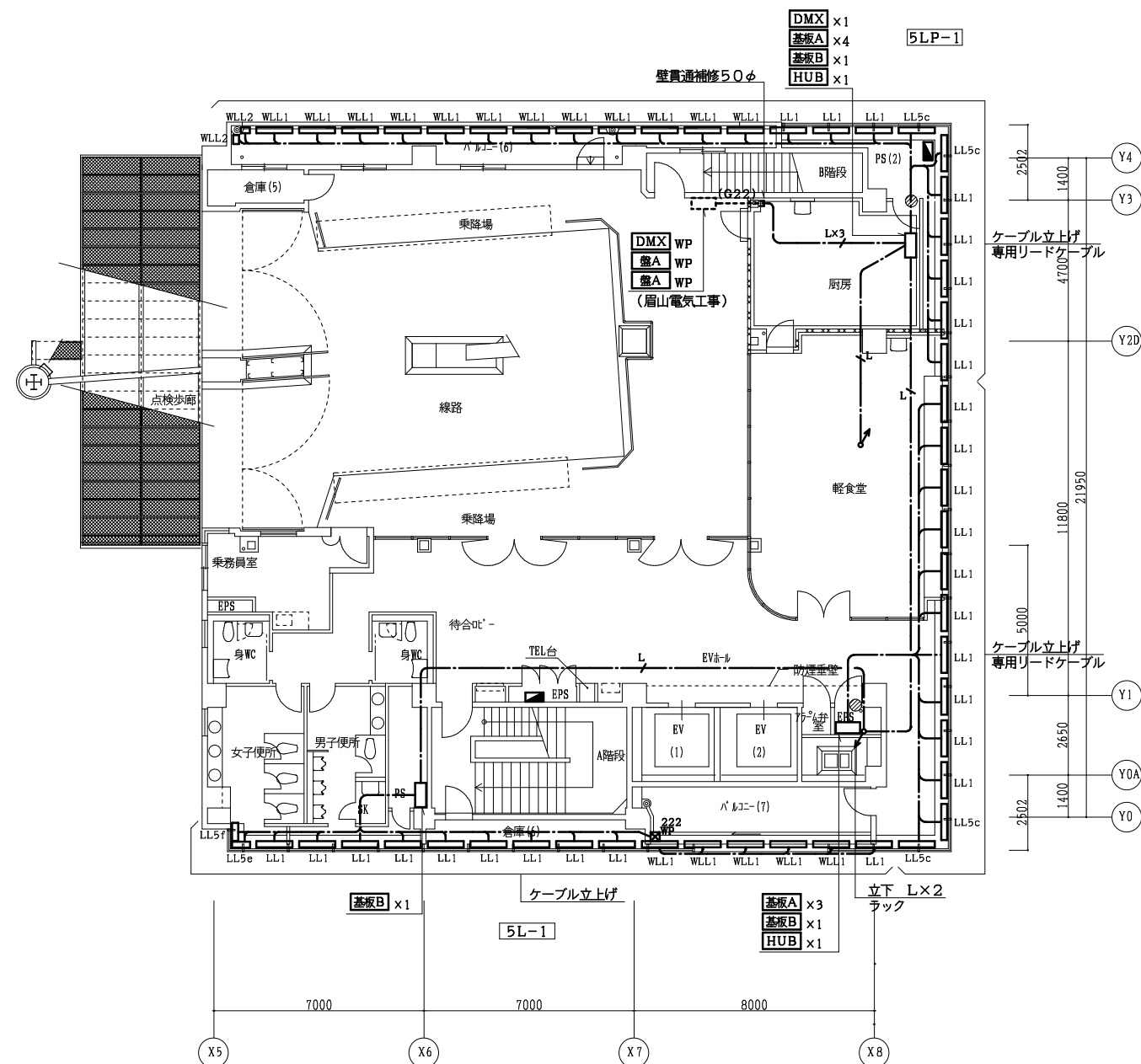
5階平面図③ S=1/150

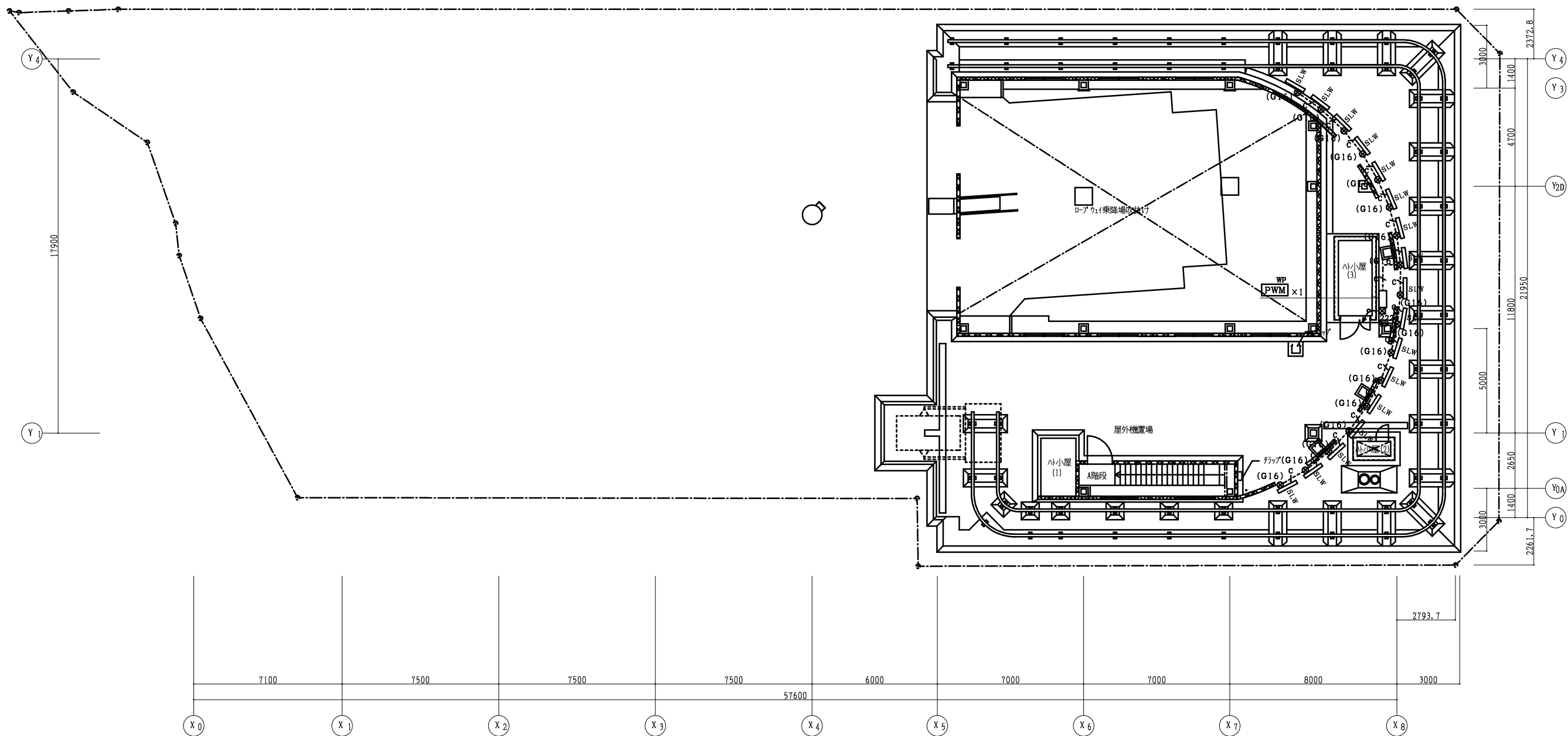


5階平面図⑭ S=1/150



5階平面図⑮ S=1/150





PH階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

照明制御設備 PH階平面図(改修)

図面数

36

縮尺

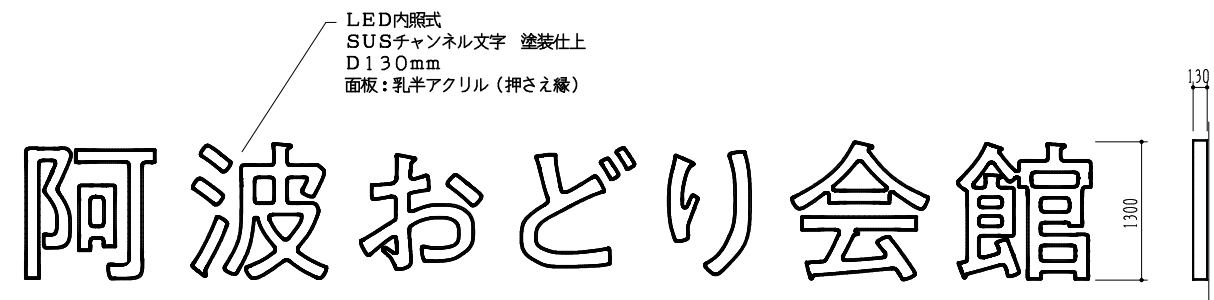
1/150

年月

R7.7

図面番号

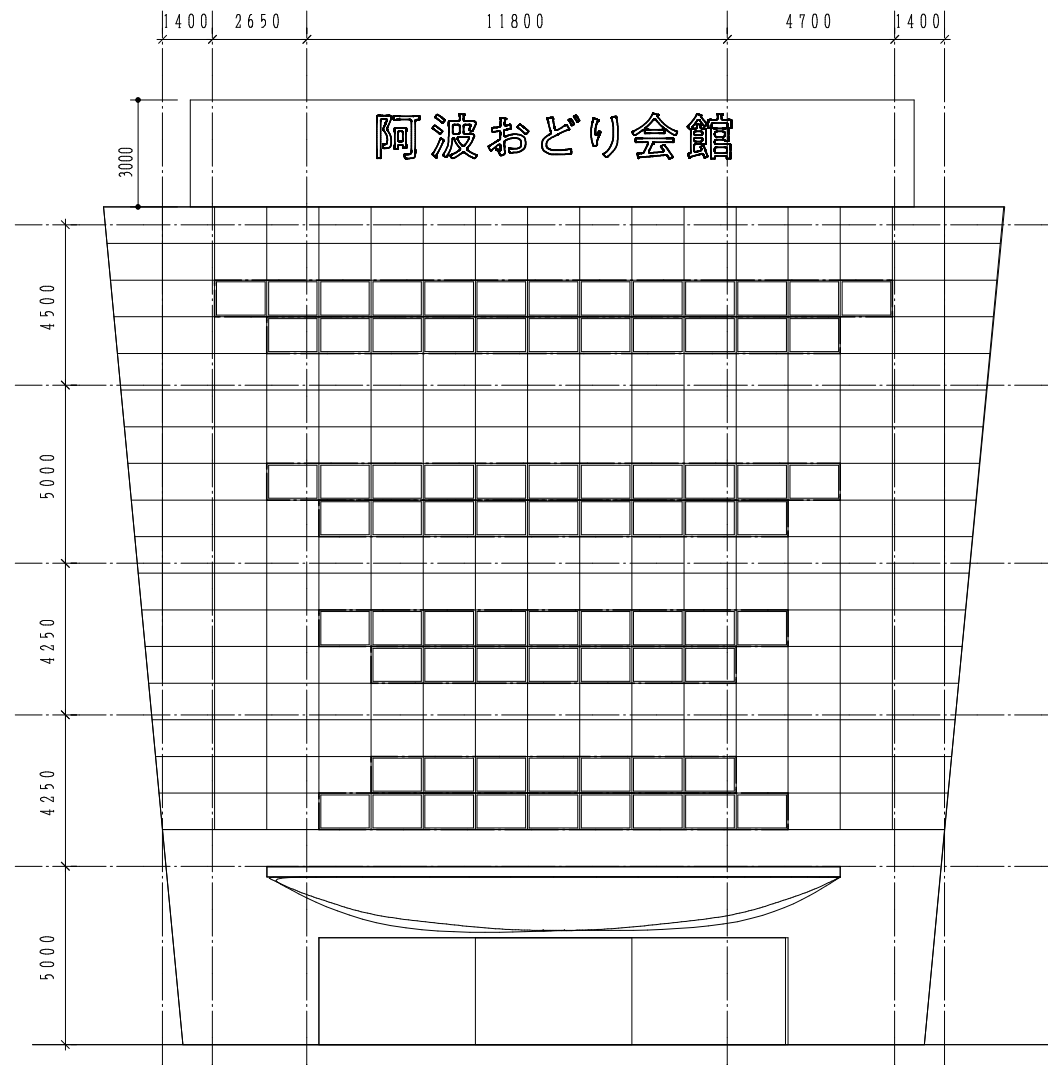
EA-24



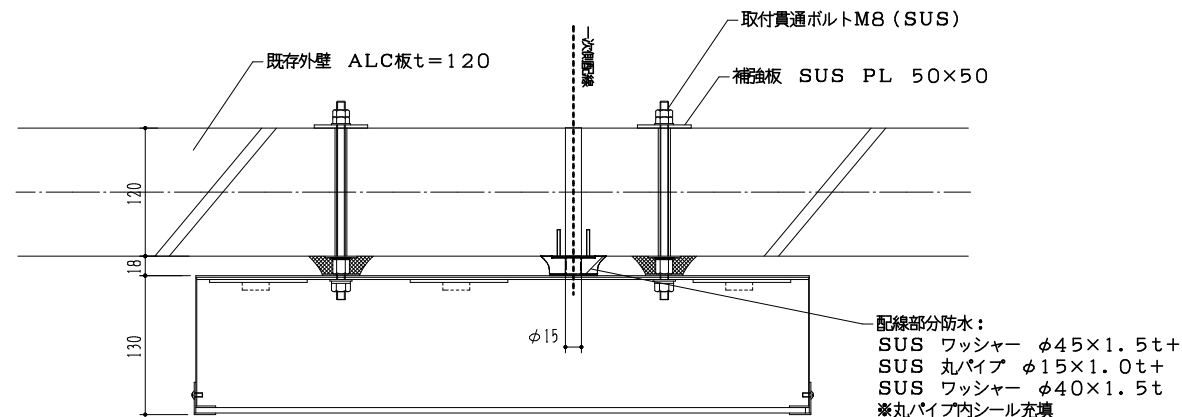
【正面図】

【側面図】

S=1/50



S=1/150



【平面詳細図】

S=1/5

LED照明器具 以下同等

製品：ペンタワイドIVCV-H 白色
仕様：D130
ピッチ：160
総数：210個
消費電力：3.42A / 100V
入力電流：3.42A / 100V
1.68A / 200V
電流：WKL VZ240-6R3H × 2台

参考図

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

屋上サイン図(1)(参考図)

図面数

36

縮尺

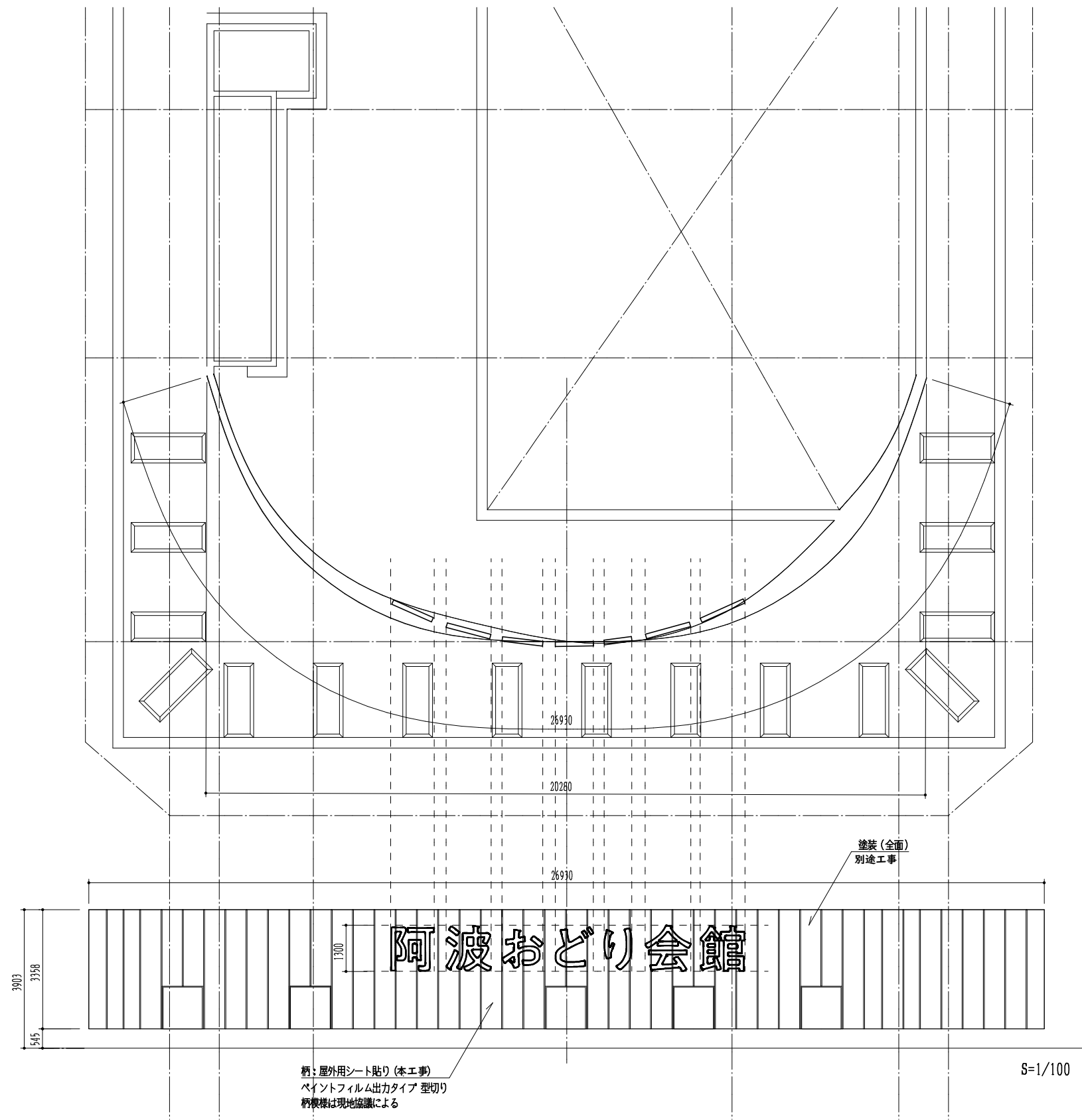
1/150

年月

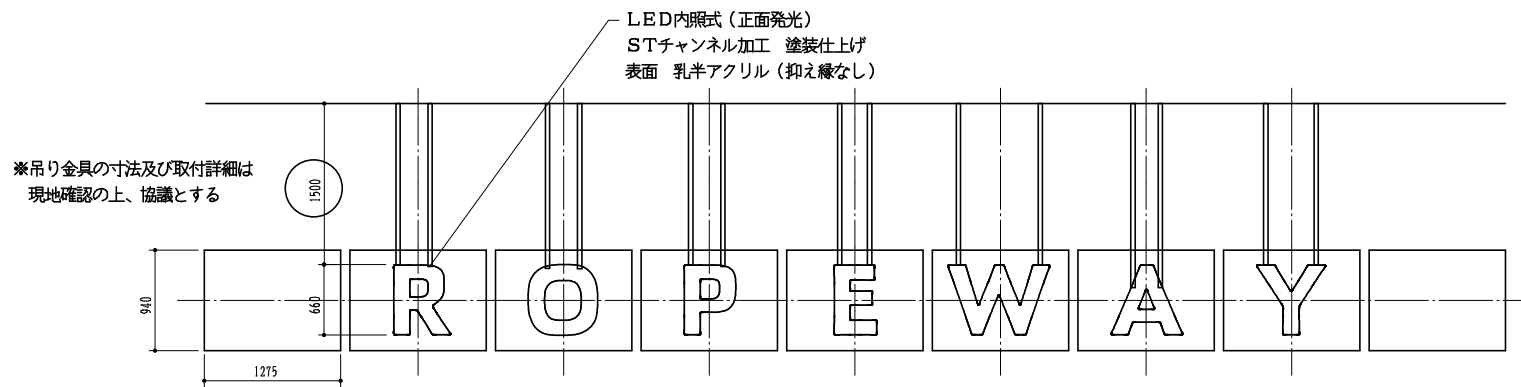
R7.7

図面番号

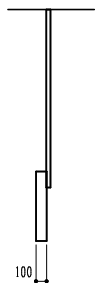
EA-25



参考図

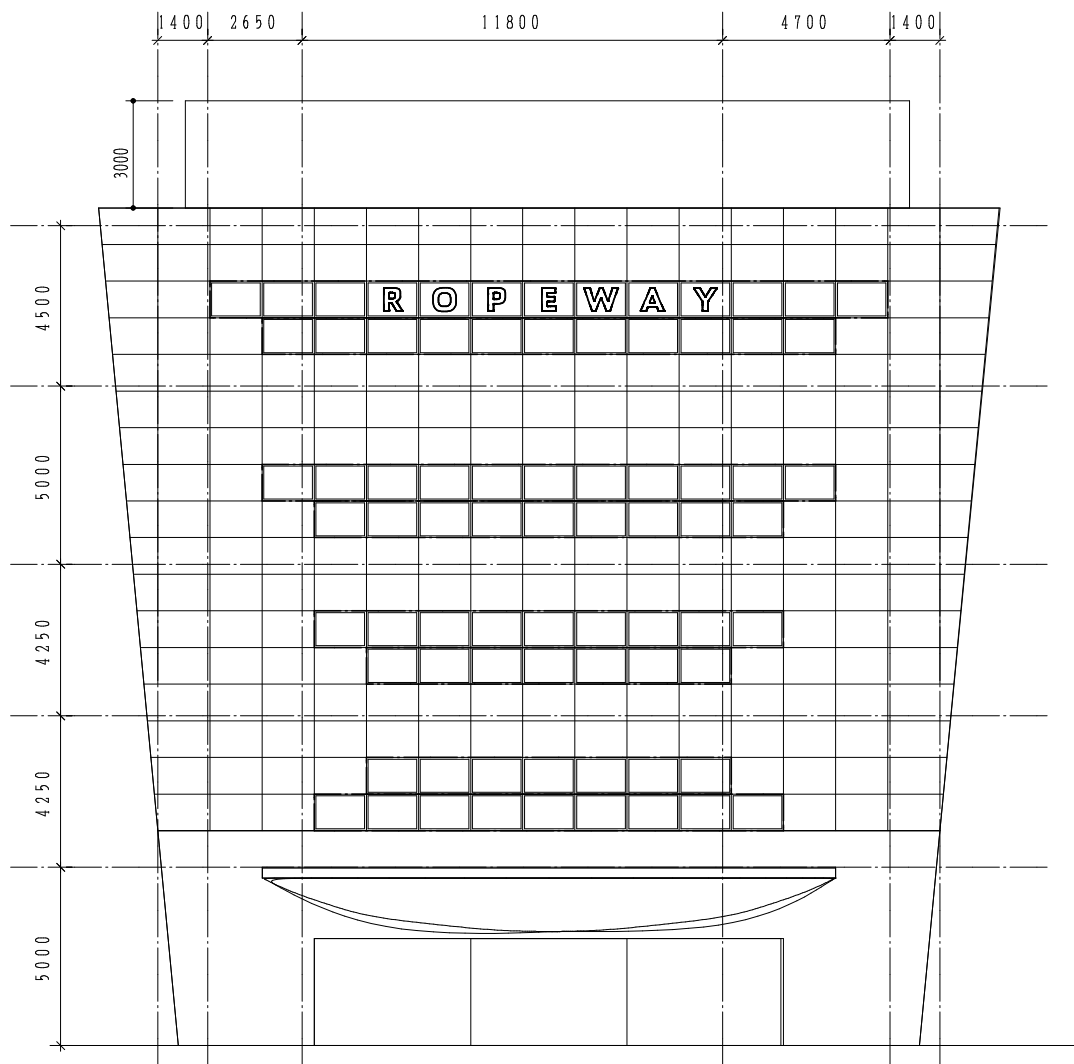


【正面図】

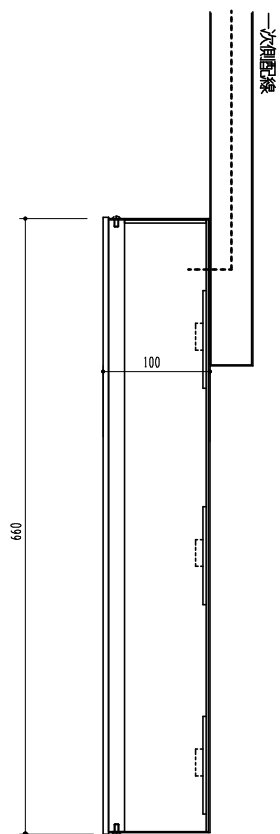


【側面図】

S=1/50



S=1/150



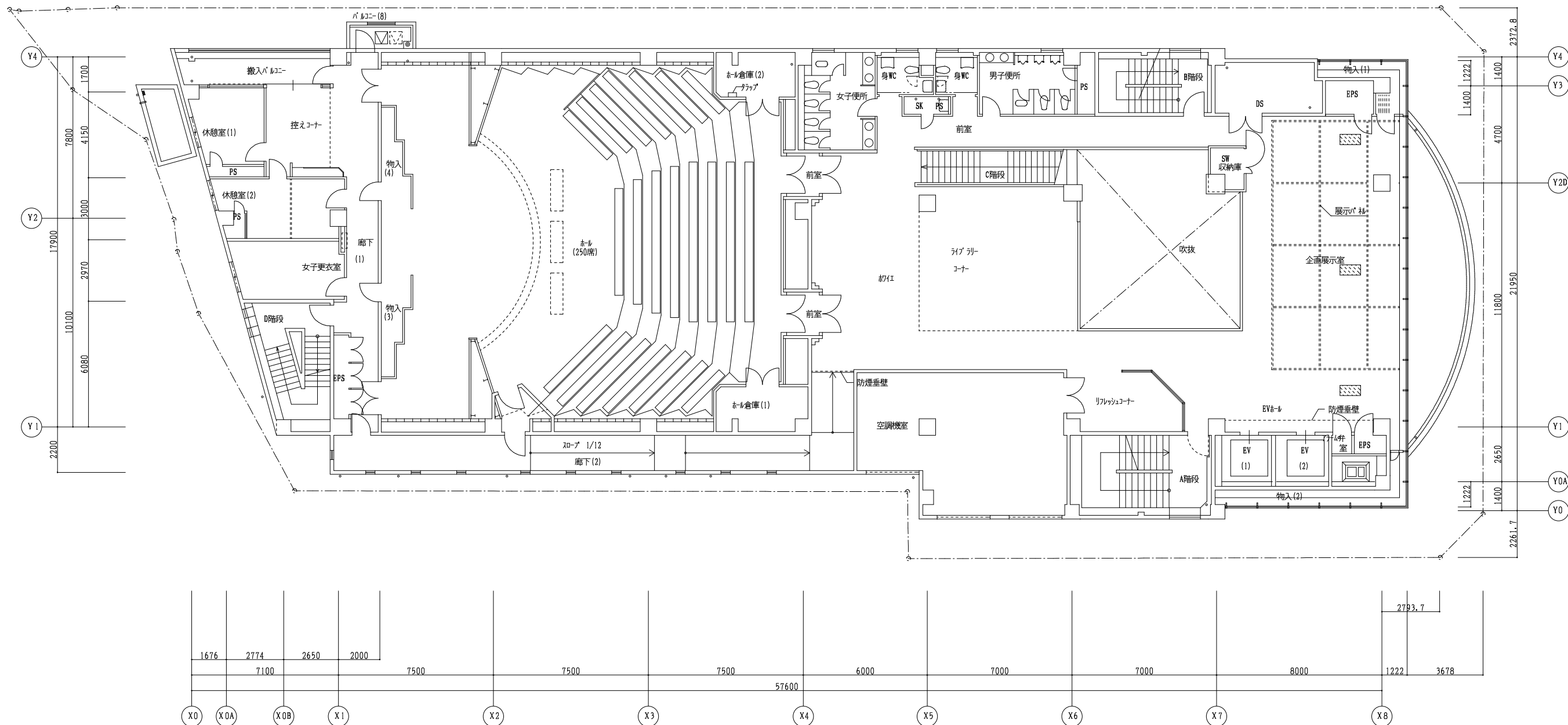
【断面詳細図】

S=1/5

LED照明器具 以下同等

製品：ペンタワイドIVCV-H 白色
仕様：D100
ピッチ：160
総数：70個
消費電力：73.50W
入力電流：1.71A/100V
0.84A/200V
電流：WKL VZ240-6R3H × 1台

参考図

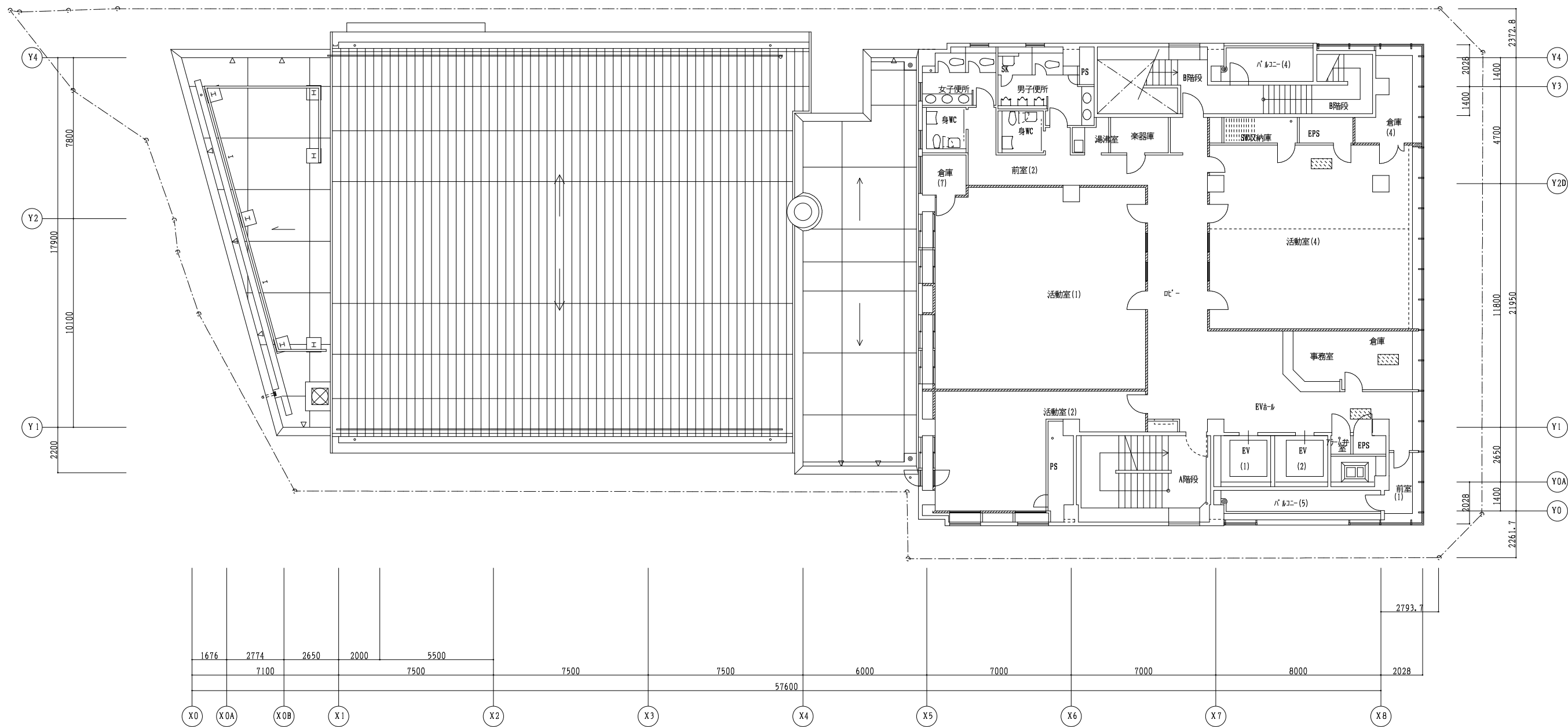


2階平面図 S=1/150

天井工事	
凡 例	
	天井ボード 撤去・新設
	天井ボード 一時取外し・再取付
	天井点検口

アスベスト事前調査
・業務受託者は、本業務において事前にアスベスト採取、分析を行い
報告書を提出すること。検体数は（ 8 ）検体とする。

徳島市経済部にぎわい交流課 徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457	業務名 阿波おどり会館LED景観整備業務	図 名 建築・仮設工事 2階平面図(改修)		図 面 数	36
		縮 尺 1/150	年 月 R7.7	図面番号	EA-28
A2:100% A3:70.7%					



4階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

建築・仮設工事 4階平面図(改修)

図面数

36

縮尺

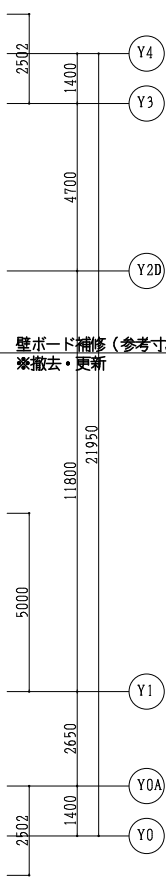
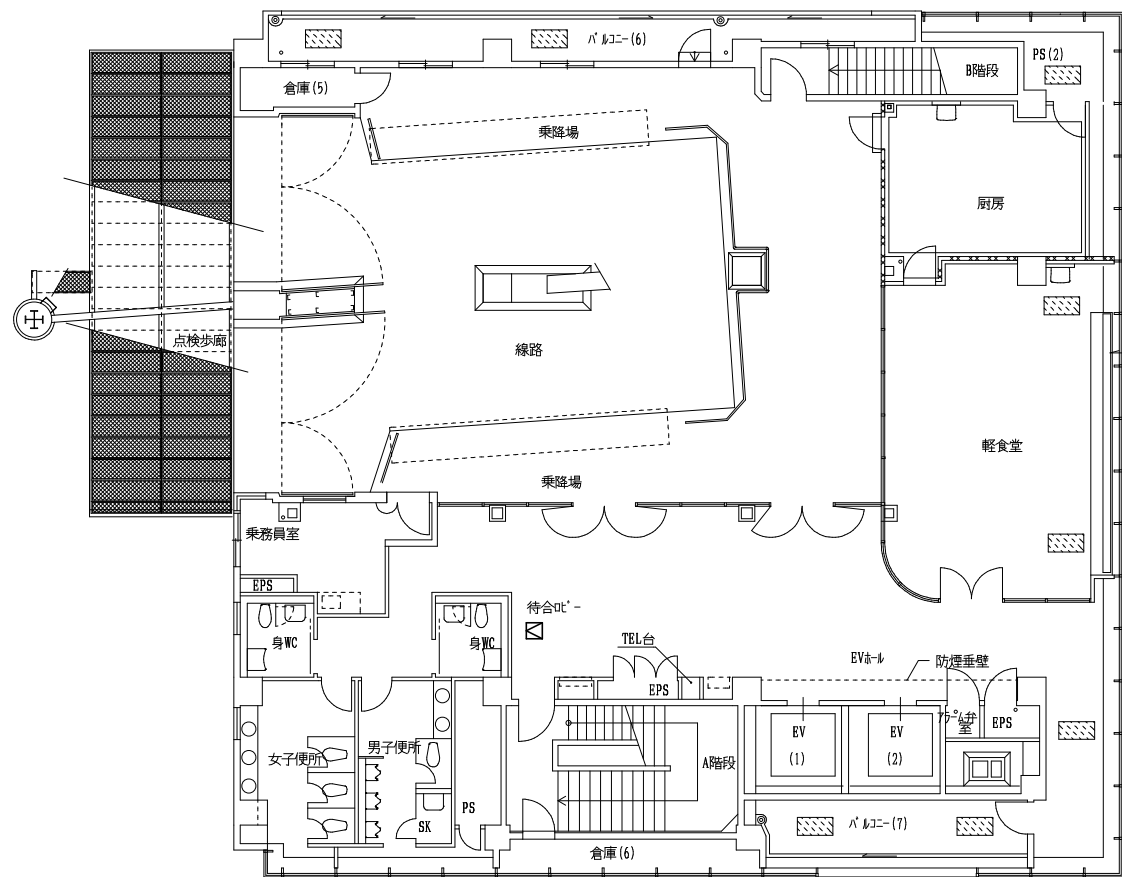
1/150

年月

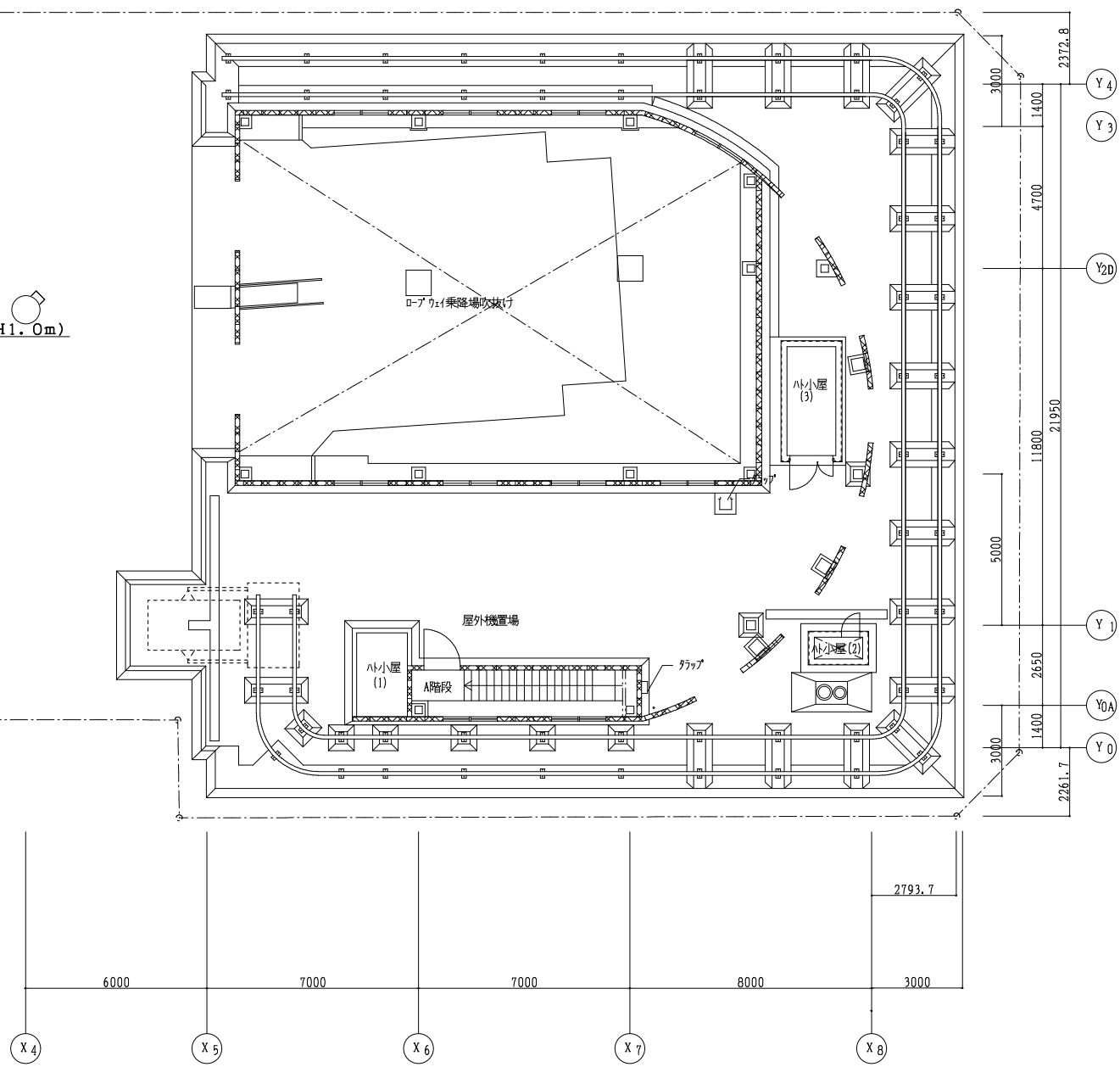
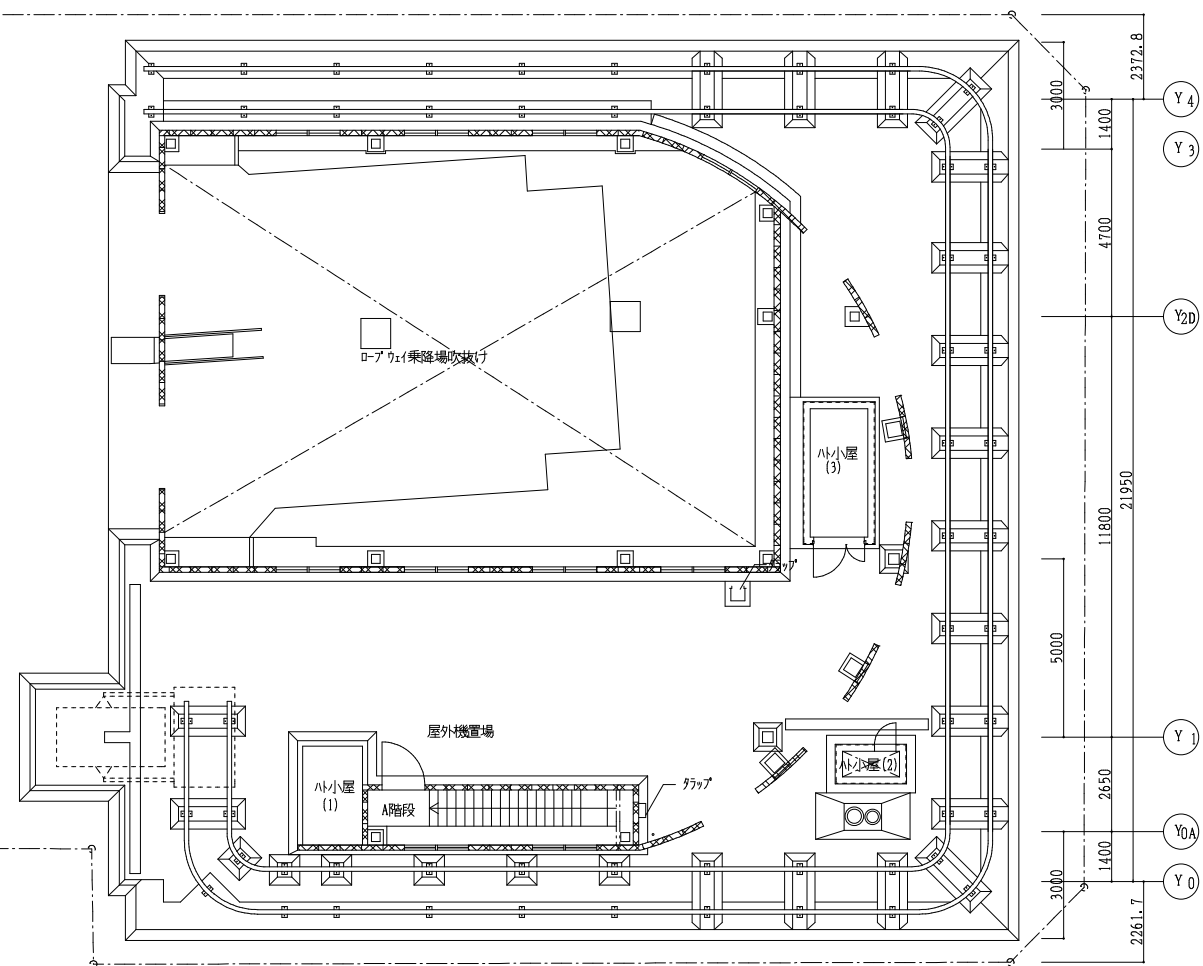
R7.7

図面番号

EA-30



壁ボート補修 (参考寸法 W7.3m×H1.0m)
※撤去・更新

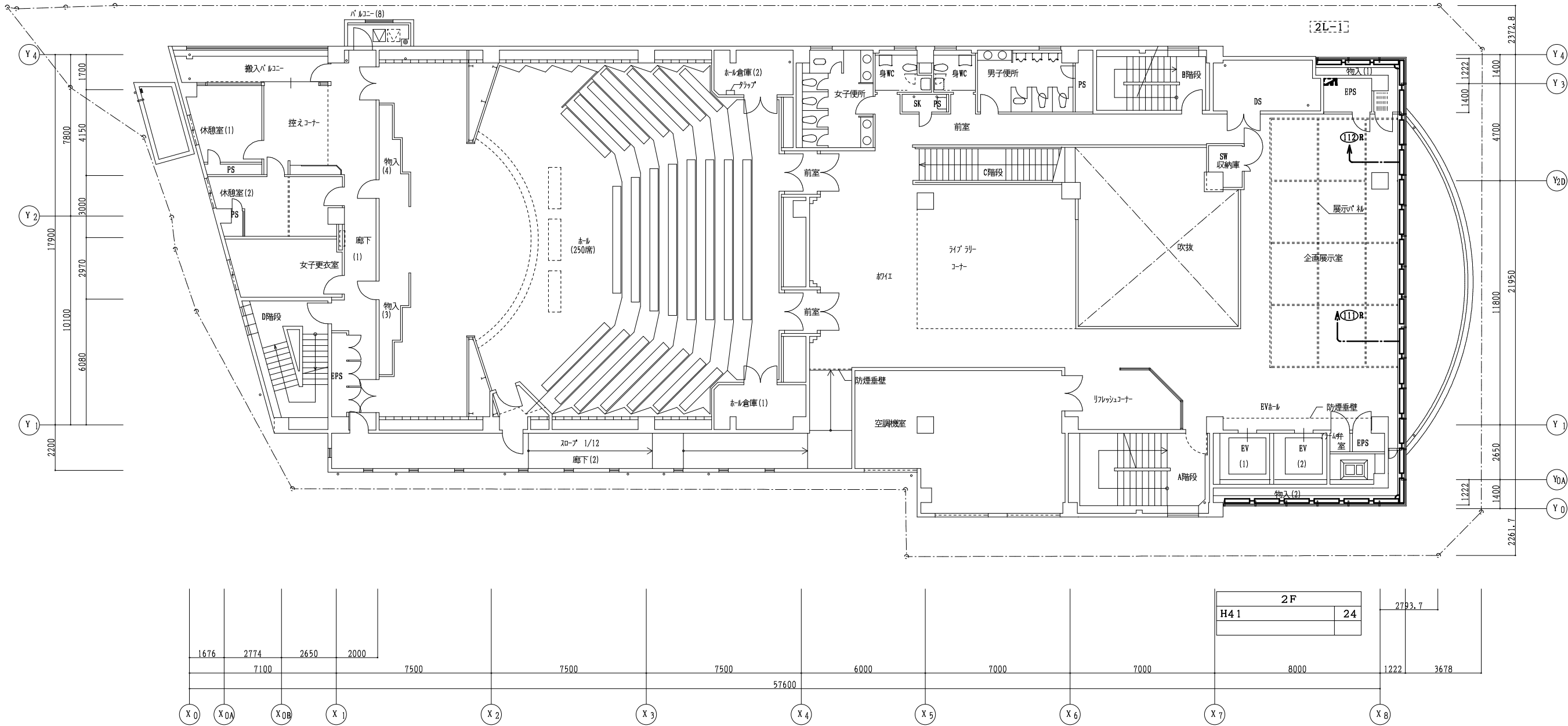


5階平面図 S=1/150

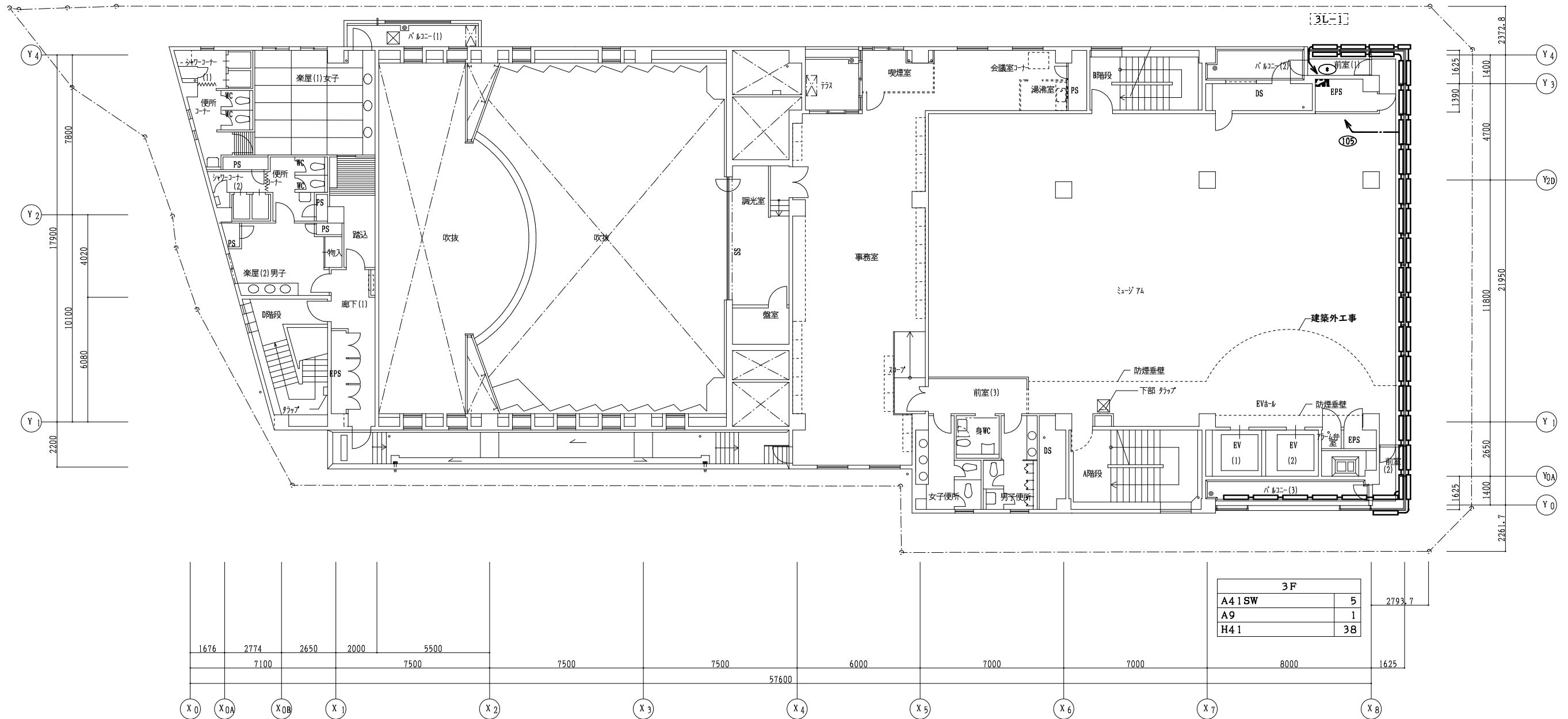
PH階平面図 S=1/150

凡 例		
記 号	名 称	摘 要
	照明器具	照明器具姿図参照
	照明器具	照明器具姿図参照
	露出ボックス	
注 記		
特記なき配管配線は下記による。		
-----	VVF1.6-3C	(ころがし)
-----	VVF1.6-3C	(G22) 露出

照明記号	照明器具
A9	FL9W-1 直付
H21	FL20W-1 直付
A21	FL20W-1 直付
A21SW	FL20W-1 直付
H41	FL40W-1 直付
A41SW	FL40W-1 直付
スポットライト	IL60W 直付



2階平面図 S=1/150



3階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景觀整備業務

図名

電灯設備 3階平面図(撤去)

図面数

36

縮尺

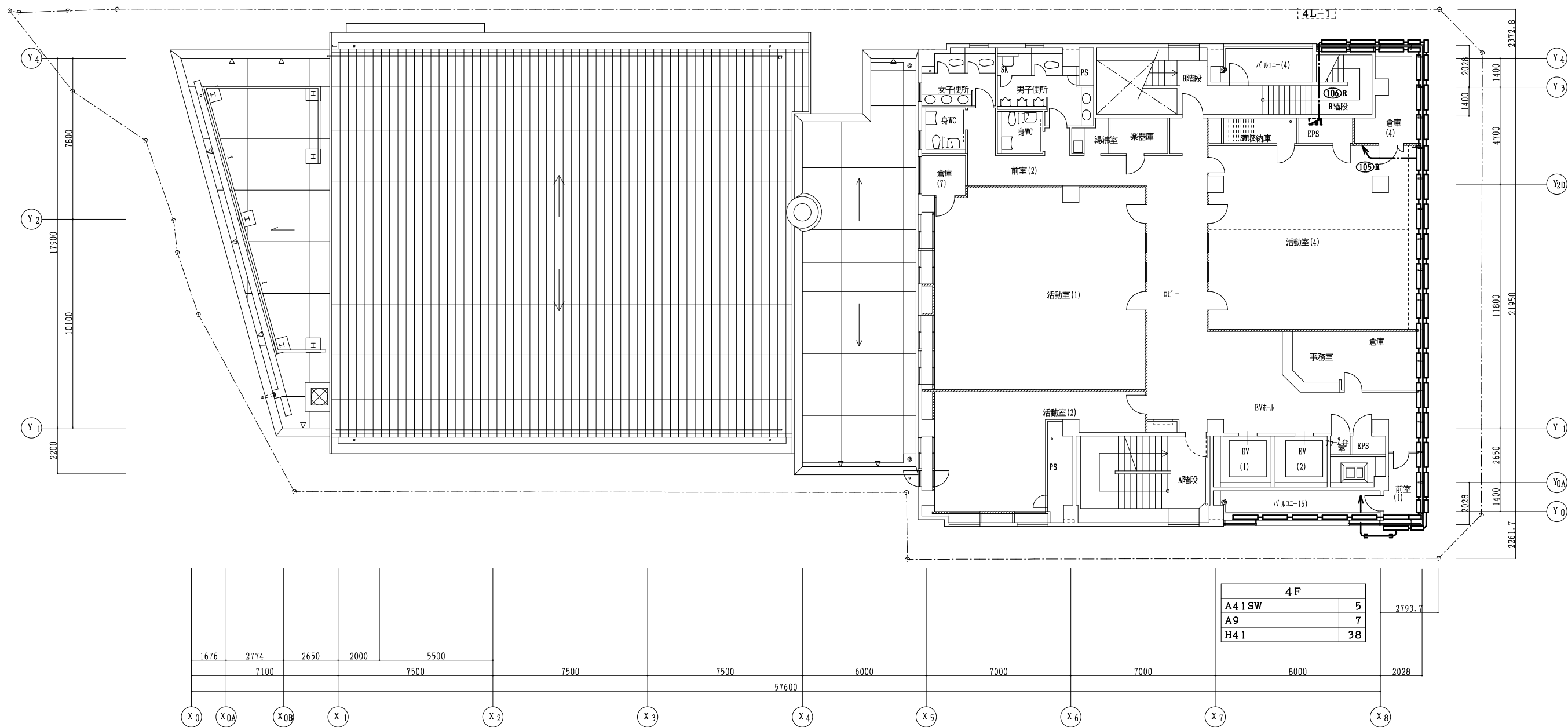
1/150

年月

R7.7

図面番号

EA-33



4階平面図 S=1/150

徳島市経済部にぎわい交流課

徳島市幸町2丁目5番地 TEL 621-5232 FAX 621-5457

A2:100% A3:70.7%

業務名

阿波おどり会館LED景観整備業務

図名

電灯設備 4階平面図(撤去)

図面数

36

縮尺

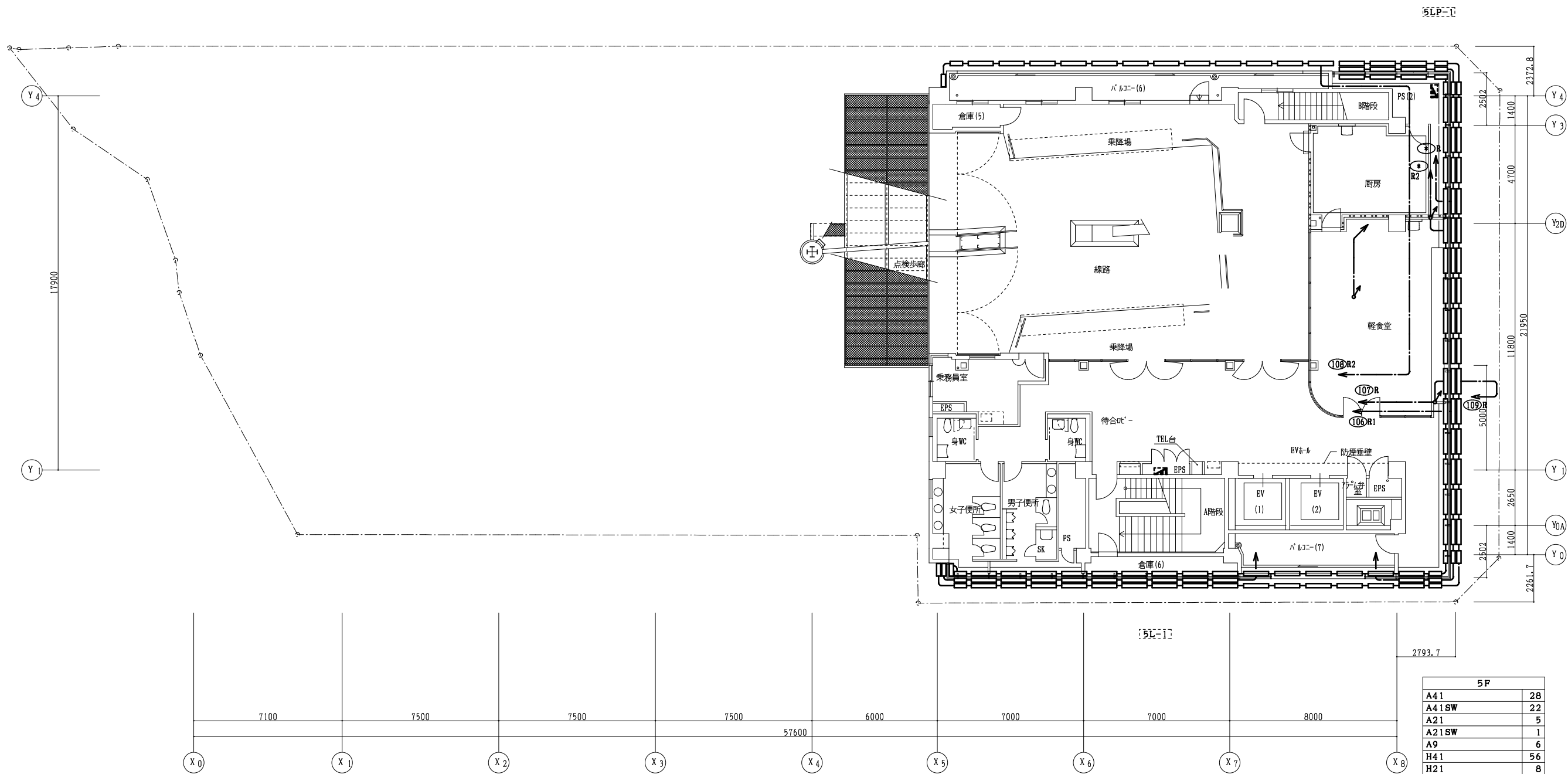
1/150

年月

R7.7

図面番号

EA-34



5階平面図 S=1/150

