

現場説明書（技術的事項）

工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事

1 現場の状況

工事場所は、福山市西町一丁目1番1号に位置し、福山駅西町線に接しています。本施設1階は、工事期間中も1階運営事業者が運営しており、営業時間は月曜日から日曜日の10時から21時です。ただし、事務所区画については左記に示す時間に関わらず関係者の入出退があります。休館日は12月31日から1月3日と、2月と8月にそれぞれ1日、設備点検による休館日があります。また、本館に隣接する第一駐車場は24時間営業しており、休館日はありません。

2 別途工事

- ・ 建築工事
- ・ 給排水衛生設備改修工事
- ・ 冷暖房換気設備改修工事
- ・ 昇降機設備改修工事
- ・ 2階運営事業者による工事

3 留意事項

【共通事項】

- (1) 工事に当たっては、騒音、粉塵、振動、汚染排水等により、職員、関係者及び第三者に迷惑のかからないよう十分配慮してください。
- (2) 工事期間中も本施設を使用しているため、工事関係者はもとより、職員、関係者及び第三者への安全確保に必要な対策を講じてください。
- (3) 工事車両等の乗り入れ及び駐車位置は、監督員及び施設管理者と事前に協議を行ってください。
- (4) 資材の搬入、搬出時にはシート等でカバーするなど、土砂・木片等が飛散しないよう注意するとともに、タイヤ等に付着した土砂によって道路汚損等のないように注意してください。
- (5) 工事に係る留意事項は、協力業者、資材納入業者等にも指導を徹底してください。
- (6) 工事現場内の資機材の保管等については、受注者において十分な管理を行い、各工種・工程における廃材・ごみ等についても、受注者の責任において遅滞なく処理してください。
- (7) 実施工程表は、契約後14日以内に提出し承諾を受けてください。また、施工関係書についても速やかに提出し、承諾を受けてください。
- (8) 工事により周囲の建物や工作物に汚損等が生じた場合は、監督員及び施設管理者に報告するとともに、受注者の責任で速やかに復旧してください。
- (9) はつり工事等施設使用に影響を及ぼす作業については、十分な騒音・粉塵対策を講じてください。
- (10) 特定建設資材は再資源化に努め、産業廃棄物は関係法令に従い適切に処理してください。

- (11) 工事施工に必要な官公署への手続は、受注者の責任において速やかに行い、手続を行った場合は、速やかに報告してください。
- (12) 受注者は、地元企業、地場製品の活用に努めてください。
- (13) 受注者は、各種工事の職種を問わず、積極的に「技能士」適用に努めてください。

【特記事項】

- (1) 受注者は、1階運営事業者の運営に支障をきたさないよう工事の調整に努めてください。
また、仮設計画については監督員及び1階運営事業者と十分な調整を行い決定してください。
- (2) 本施設2階において、2027年8月より2階運営事業者がテナント工事を開始予定です。したがって本工事範囲である2階の既存店舗部分、便所部分については2027年7月末までに改修工事を終えて部分引渡しを行ってください。
- (3) 本工事は、2階運営事業者との協議（リースラインの移動等）により施工範囲を変更する可能性があります。変更が生じる場合は、速やかに受発注者間で協議を行います。
- (4) 本工事に伴う1階の改修工事を行う場合は、監督員及び1階運営事業者と十分な調整を行い工事時期を決定してください。
- (5) 本施設は、8時から22時以外の時間はセキュリティがかかります。8時から22時以外の時間で作業を行う場合は、事前に施設管理者と協議が必要になります。
- (6) 本工事に従事する作業員は工事期間中、本工事従事者であることがわかる腕章等を着用してください。
- (7) 本工事における主な資材の搬入については、揚重作業により2階北西の出入口からの搬入を想定しています。止むを得ずその他の場所より資材の搬入を行う場合は、事前に監督員及び1階運営事業者との協議を行い決定してください。
- (8) 資材搬入等で止むを得ず施設内のエレベーターを利用する際は、8号機を使用してください。
- (9) 2階便所の改修工事に伴い、1階便所の利用中止期間が生じます。そのため2階便所改修時期については、監督員及び1階運営事業者との協議を行い決定してください。
- (10) 工事車両（普通車両）駐車場所については、本館第一駐車場の7階を利用可能です。（30台）
駐車場内への経路については、車両の高さ、車両の幅の制限があります。
（車高2.1m、車幅1.9m）

リムふくやま本館改修電気設備工事

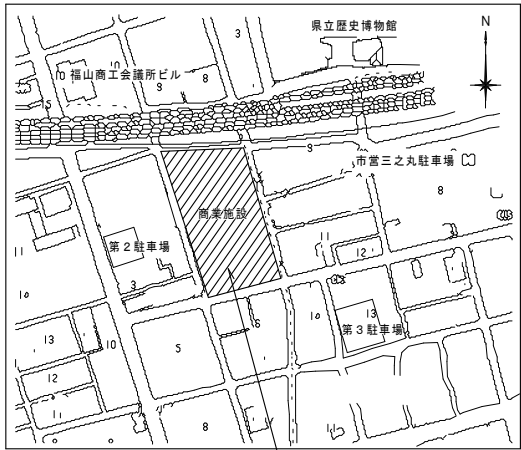
図 面 リ ス ト											
図 番	図 面 名 称	縮 尺	図 番	図 面 名 称	縮 尺	図 番	図 面 名 称	縮 尺	図 番	図 面 名 称	縮 尺
E-000	福山市電気設備工事特記仕様書	N.S.	E-035	自動火災報知設備 凡例・注記・点数表	N.S.	E-070	仮設動線 電灯設備 7階平面図（改修図）	1：200	E-105	自動火災報知設備 4階平面図（改修前）	1：200
E-001	工事区分表	N.S.	E-036	自動火災報知設備 系統図	N.S.	E-071	仮設動線 非常照明設備 3階平面図（改修図）	1：200	E-106	自動火災報知設備 5階平面図（改修前）	1：200
E-002	配置図・付近見取図	1：300	E-037	自動火災報知設備 防排煙-系統図	N.S.	E-072	仮設動線 非常照明設備 4階平面図（改修図）	1：200	E-107	自動火災報知設備 6階平面図（改修前）	1：200
E-003	受変電設備 2階既設高圧饋電盤単線結線図（既存図）	N.S.	E-038	自動火災報知設備 B2階平面図（改修後）	1：200	E-073	仮設動線 非常照明設備 5階平面図（改修図）	1：200	E-108	自動火災報知設備 7階平面図（改修前）	1：200
E-004	受変電設備 2階西キュービクル単線結線図（改修図）	N.S.	E-039	自動火災報知設備 B1階平面図（改修後）	1：200	E-074	仮設動線 非常照明設備 6階平面図（改修図）	1：200	E-109	自動火災報知設備 8階平面図（改修前）	1：200
E-005	受変電設備 2階東キュービクル単線結線図（改修図）	N.S.	E-040	自動火災報知設備 1階平面図（改修後）	1：200	E-075	仮設動線 非常照明設備 7階平面図（改修図）	1：200	E-110	自動火災報知設備 9階平面図（改修前）	1：200
E-006	動力幹線系統図	N.S.	E-041	自動火災報知設備 2階平面図（改修後）	1：200	E-076	仮設動線 誘導灯設備 3階平面図（改修後）	1：200	E-111	非常放送設備 系統図（既存図）	N.S.
E-007	電灯幹線系統図	N.S.	E-042	自動火災報知設備 3階平面図（改修後）	1：200	E-077	仮設動線 誘導灯設備 4階平面図（改修後）	1：200	E-112	非常放送設備 1階平面図（改修前）	1：200
E-008	幹線設備 配線リスト	N.S.	E-043	自動火災報知設備 4階平面図（改修後）	1：200	E-078	仮設動線 誘導灯設備 5階平面図（改修後）	1：200	E-113	非常放送設備 2階平面図（改修前）	1：200
E-009	幹線設備 2階平面図（改修図）	1：200	E-044	自動火災報知設備 5階平面図（改修後）	1：200	E-079	仮設動線 誘導灯設備 6階平面図（改修後）	1：200	E-114	非常放送設備 3階平面図（改修前）	1：200
E-010	幹線設備 3階平面図（改修図）	1：200	E-045	自動火災報知設備 6階平面図（改修後）	1：200	E-080	仮設動線 誘導灯設備 7階平面図（改修後）	1：200	E-115	非常放送設備 7階平面図（既存図）	1：200
E-011	幹線設備 4階平面図（改修図）	1：200	E-046	自動火災報知設備 7階平面図（改修後）	1：200	E-081	仮設動線 弱電設備 1階平面図（改修図）	1：200	E-116	仮設動線 誘導灯設備 1階平面図（既存図）	1：200
E-012	幹線設備 5階平面図（改修図）	1：200	E-047	自動火災報知設備 8階平面図（改修後）	1：200	E-082	制御盤一覧表（既存図）No.1	N.S.	E-117	仮設動線 誘導灯設備 3階平面図（改修前）	1：200
E-013	幹線設備 6階平面図（改修図）	1：200	E-048	自動火災報知設備 9階平面図（改修後）	1：200	E-083	制御盤一覧表（既存図）No.2	N.S.	E-118	仮設動線 誘導灯設備 4階平面図（改修前）	1：200
E-014	幹線設備 7階平面図（改修図）	1：200	E-049	非常放送設備 系統図（改修図）	N.S.	E-084	幹線設備 1階平面図（既存図）	1：200	E-119	仮設動線 誘導灯設備 5階平面図（改修前）	1：200
E-015	幹線設備 8階平面図（改修図）	1：200	E-050	非常放送設備 1階平面図（改修後）	1：200	E-085	電灯設備（電灯分岐） 2階平面図（改修前）	1：200	E-120	仮設動線 誘導灯設備 6階平面図（改修前）	1：200
E-016	幹線設備 9階平面図（改修図）	1：200	E-051	非常放送設備 2階平面図（改修後）	1：200	E-086	電灯設備（電灯分岐） 9階平面図（撤去図）	1：200	E-121	仮設動線 誘導灯設備 7階平面図（改修前）	1：200
E-017	分電盤リスト（改修後）	N.S.	E-052	非常放送設備 3階平面図（改修後）	1：200	E-087	電灯設備（コンセント分岐） 2階平面図・便所平面詳細図（改修前）	1：50 1：200			
E-018	電灯設備（電灯幹線） 2階平面図（改修後）	1：200	E-053	非常放送設備 4階平面図（改修図）	1：200	E-088	動力盤リスト（改修前）	N.S.			
E-019	電灯設備（電灯分岐） 1階平面図（改修図）	1：200	E-054	非常放送設備 5階平面図（改修図）	1：200	E-089	動力設備（空調動力分岐） 1階平面図（改修前）	1：200			
E-020	電灯設備（電灯分岐） 2階平面図（改修後）	1：200	E-055	非常放送設備 6階平面図（改修図）	1：200	E-090	動力設備（空調動力分岐） 3階平面図（改修前）	1：200			
E-021	電灯設備（電灯分岐） 3階電気室平面図（改修前後）	1：200	E-056	非常放送設備 9階平面図（改修図）	1：200	E-091	動力設備（空調動力幹線・空調動力分岐） 2階平面図（改修前）	1：200			
E-022	電灯設備（電灯分岐） 2階便所平面詳細図（改修後）	1：50	E-057	中央監視 監視ポイント表	N.S.	E-092	誘導灯設備 1階平面図（既存図）	1：200			
E-023	電灯設備（非常照明） 2階平面図（改修図）	1：200	E-058	中央監視 幹線系統図	N.S.	E-093	誘導灯設備 2階平面図（改修前）	1：200			
E-024	電灯設備（コンセント分岐） 2階平面図（改修図）	1：200	E-059	中央監視 B2階平面図（改修図）	1：200	E-094	誘導灯設備 3階平面図（改修前）	1：200			
E-025	電灯設備（コンセント分岐） 2階便所平面詳細図（改修後）	1：50	E-060	中央監視 B1階平面図（改修図）	1：200	E-095	誘導灯設備 4階平面図（既存図）	1：200			
E-026	動力盤リスト1（改修後）	N.S.	E-061	中央監視 1階平面図（改修図）	1：200	E-096	誘導灯設備 5階平面図（既存図）	1：200			
E-027	動力盤リスト2（改修後）	N.S.	E-062	中央監視 2階平面図（改修図）	1：200	E-097	誘導灯設備 6階平面図（既存図）	1：200			
E-028	動力設備（空調動力分岐） 1階平面図（改修後）	1：200	E-063	中央監視 3階平面図（改修図）	1：200	E-098	誘導灯設備 7階平面図（既存図）	1：200			
E-029	動力設備（空調動力幹線・空調動力分岐） 2階平面図（改修後）	1：200	E-064	中央監視 4階平面図（改修図）	1：200	E-099	誘導灯設備 8階平面図（既存図）	1：200			
E-030	動力設備（空調動力幹線・空調動力分岐） 3階平面図（改修後）	1：200	E-065	中央監視 5階平面図（改修図）	1：200	E-100	誘導灯設備 9階平面図（既存図）	1：200			
E-031	動力設備（空調動力幹線・空調動力分岐） 4階平面図（改修後）	1：200	E-066	仮設動線 電灯設備 3階平面図（改修図）	1：200	E-101	自動火災報知設備 B2階平面図（改修前）	1：200			
E-032	誘導灯設備 階段系統図	N.S.	E-067	仮設動線 電灯設備 4階平面図（改修図）	1：200	E-102	自動火災報知設備 1階平面図（改修前）	1：200			
E-033	誘導灯設備 2階平面図（改修後）	1：200	E-068	仮設動線 電灯設備 5階平面図（改修図）	1：200	E-103	自動火災報知設備 2階平面図（改修前）	1：200			
E-034	誘導灯設備 3階平面図（改修後）	1：200	E-069	仮設動線 電灯設備 6階平面図（改修図）	1：200	E-104	自動火災報知設備 3階平面図（改修前）	1：200			



福山市建設局建築部設備課

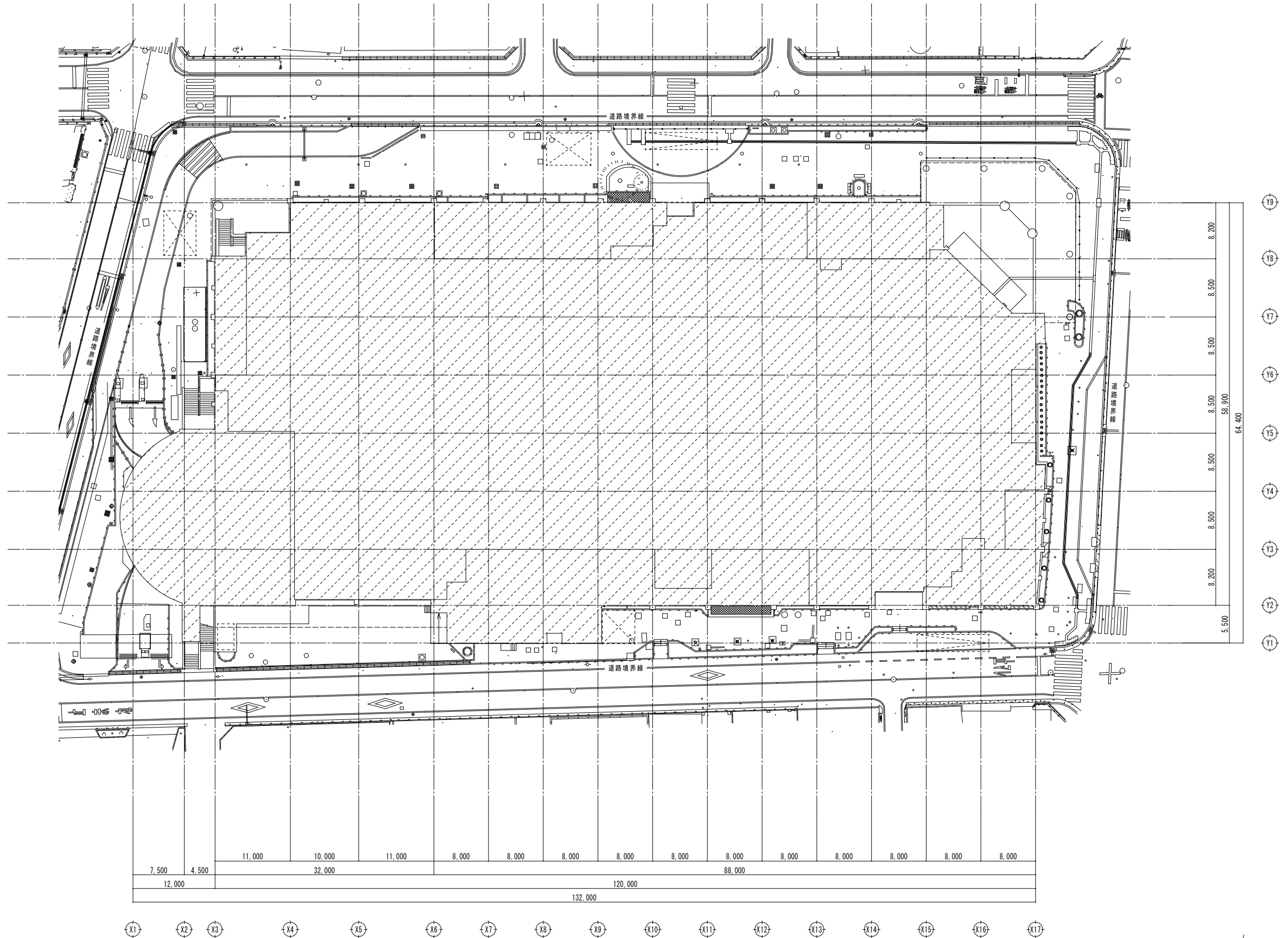
主務	課員	次長	次長	設備課長	建築部長
----	----	----	----	------	------

福 山 市 工 事 区 分 表							分 類	区分							分 類	区分							分 類	区分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1. 区分は設計図書に明記なき限り、※印のついたものを適用する。 2. 複数の区分が適用となる場合は、関連工事別に施工する。														建 築		電 気	給 排 水	空 調	ガ ス	昇 降 機	建 築	電 気		給 排 水	空 調	ガ ス	昇 降 機	建 築	電 気	給 排 水	空 調	ガ ス	昇 降 機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
分 類	項 目							6 建具等	7 排水工事																									8 便所・浴室・湯沸室・調理室等	9 ビット・マンホール・水槽等	10 電気設備等	11 空調・換気設備等	12 消火設備等																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1 設備基礎	1. 建物内の機器類の基礎						※																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									



工事場所：福山市西町一丁目1番1号

付近見取図



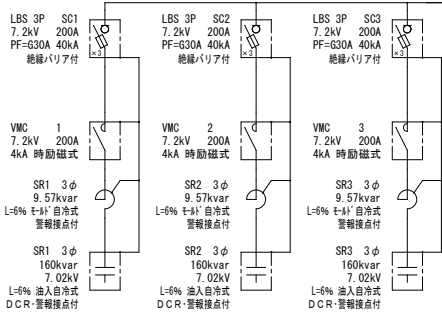
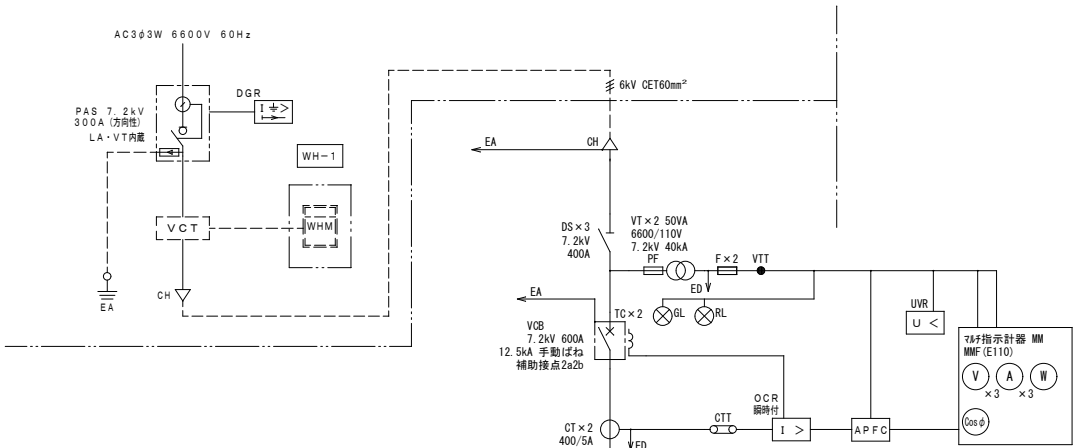
配置図 S=1:300

変更年月日・変更事項

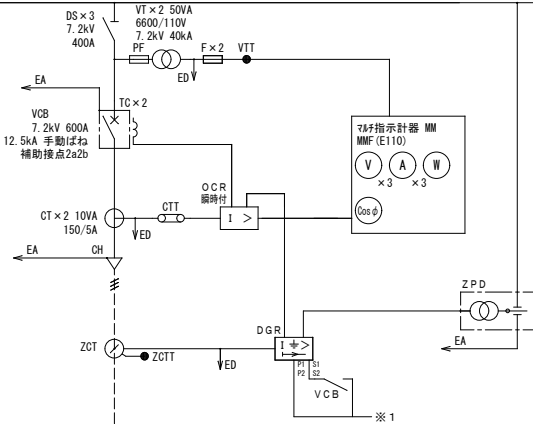
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事			A-2 : 71%	電気
図面名称	縮 尺	図面番号		
配置図・付近見取図	1:300	E-002		

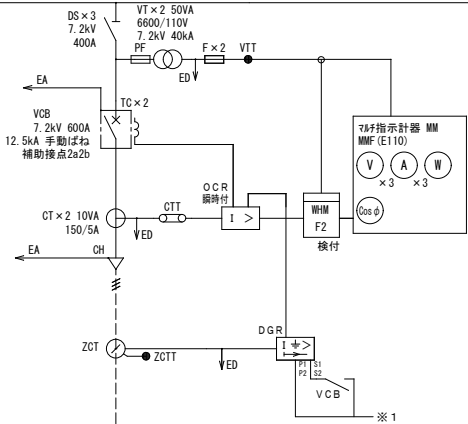


12.5kA 手動ばね



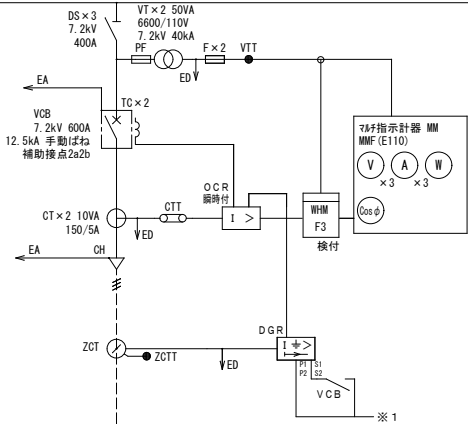
B 2 F キュービクル送り

負 荷 容 量	
スコト変圧器	動力変圧器
RST 150 kVA	500 kVA
kVA	200 kVA
kVA	300 kVA
合計	1150 kVA



2 F (H) キュービクル送り

負 荷 容 量	
単相変圧器	動力変圧器
300 kVA	500 kVA
300 kVA	kVA
kVA	kVA
合計	1000 kVA



2 F (E) キュービクル送り

負 荷 容 量	
単相変圧器	動力変圧器
300 kVA	300 kVA
300 kVA	kVA
kVA	kVA
合計	900 kVA

※本工事では、改修を行う箇所はありません。

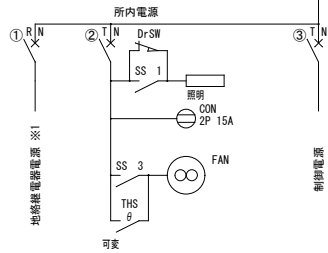
2 F キュービクル単線結線図

各EAアースより

※B

各EDアースより

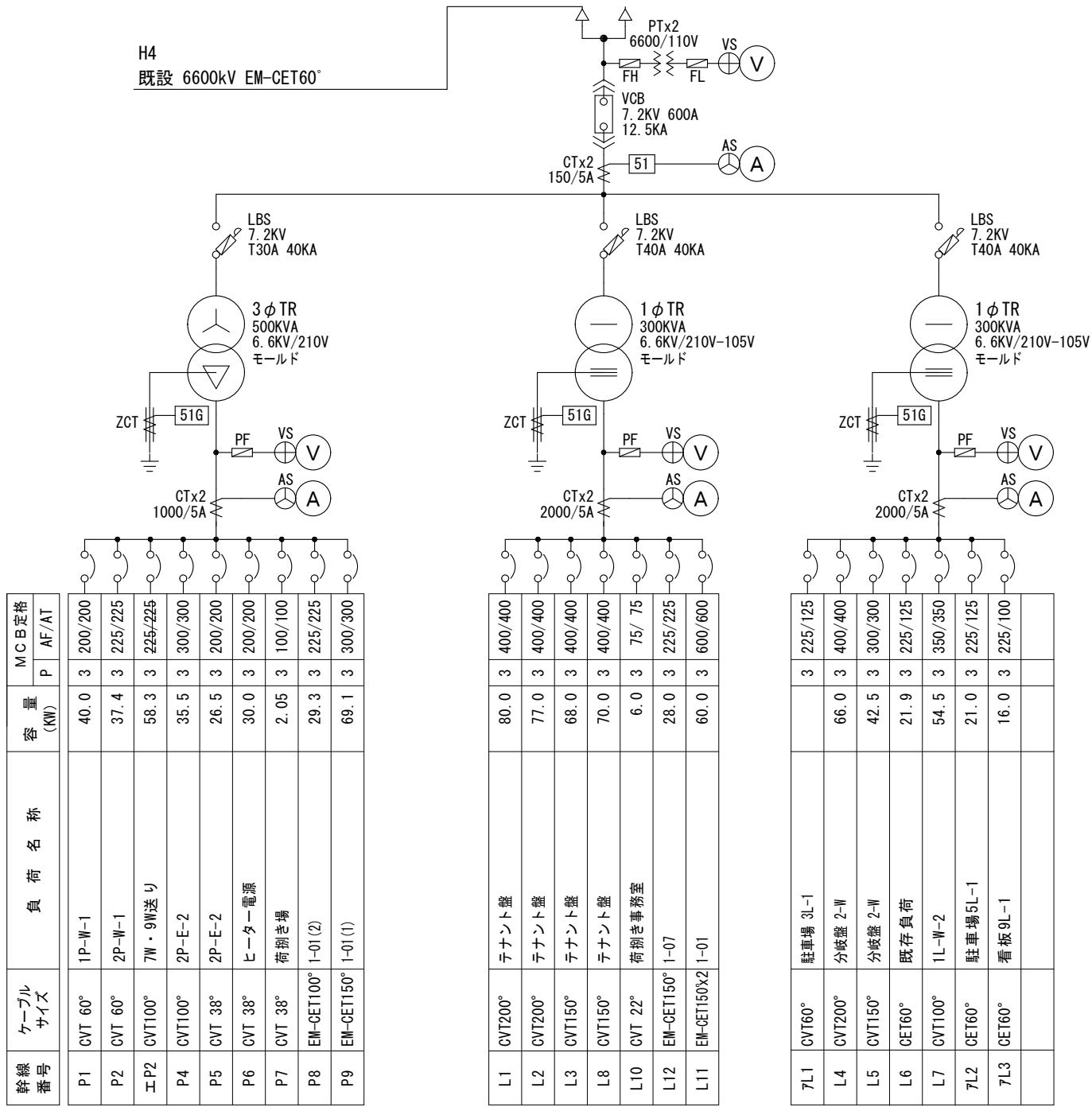
回路番号	型 式	定 格	数 量
①～④	KMCB 2P 30/15A 100V		4



2F既設キュービクルから給電

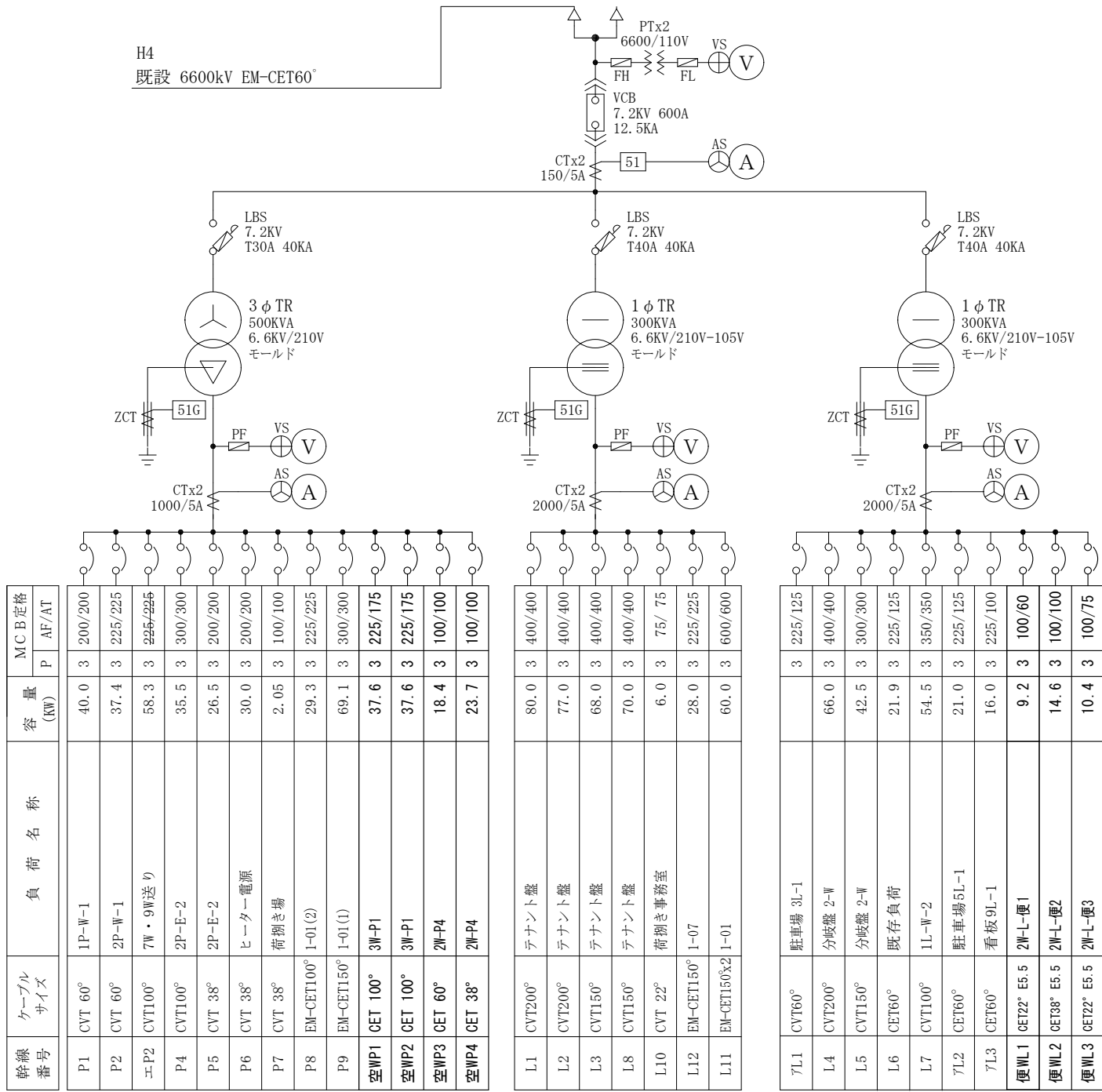
EM-EEF2.0-2C

改修前



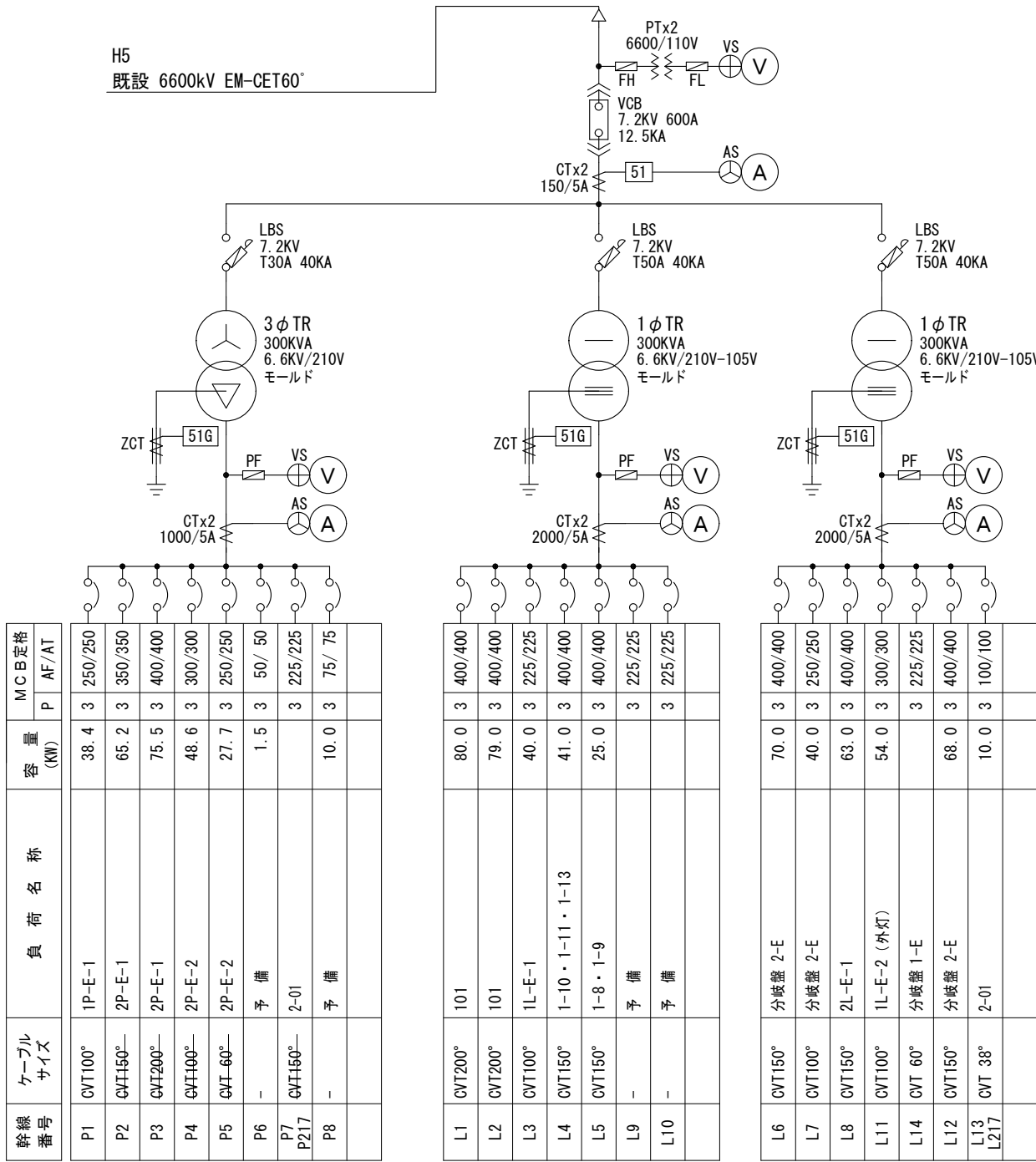
2 W

改修後



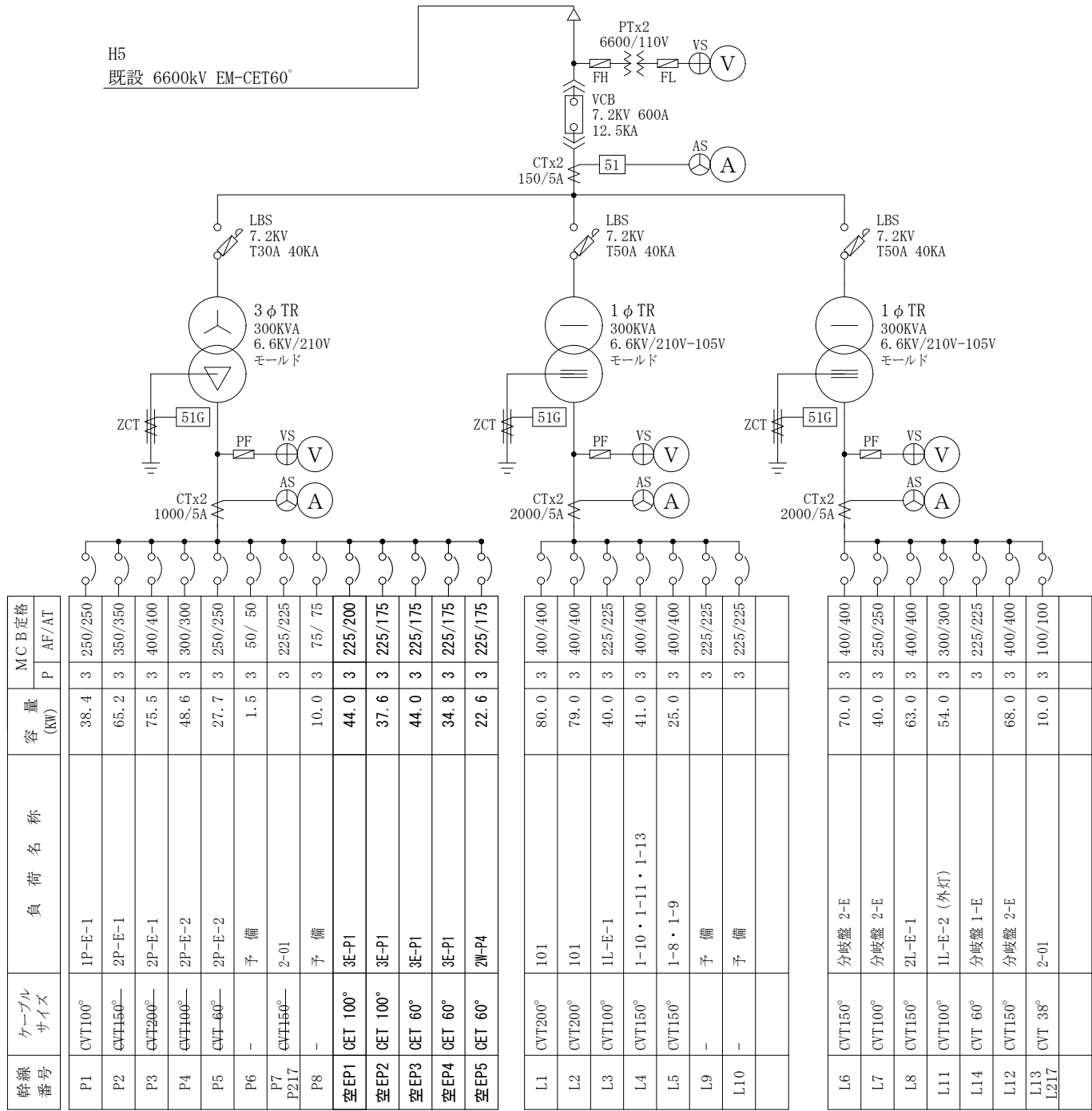
2 W

改修前

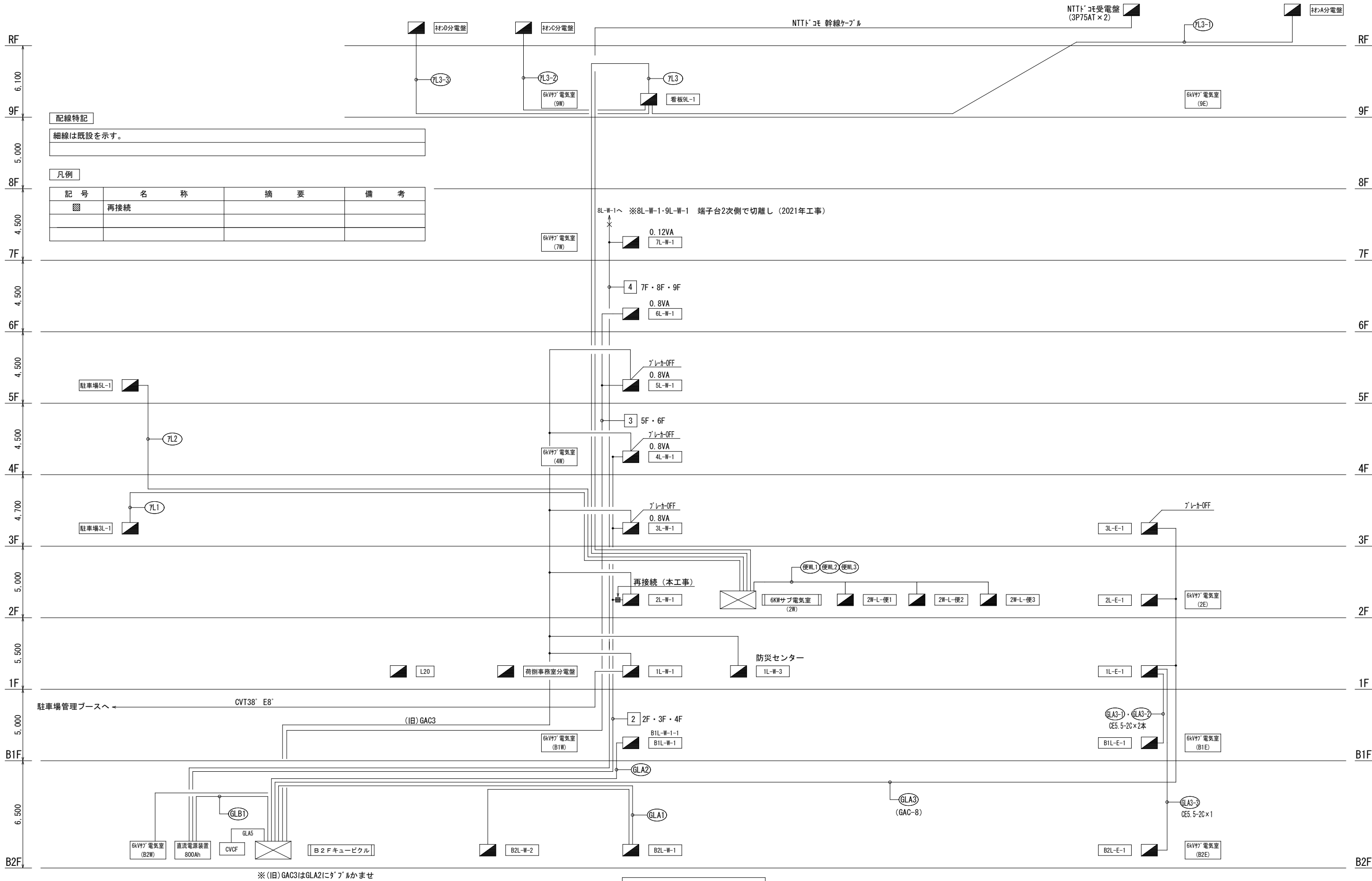


2 E

改修後



2 E



配線特記

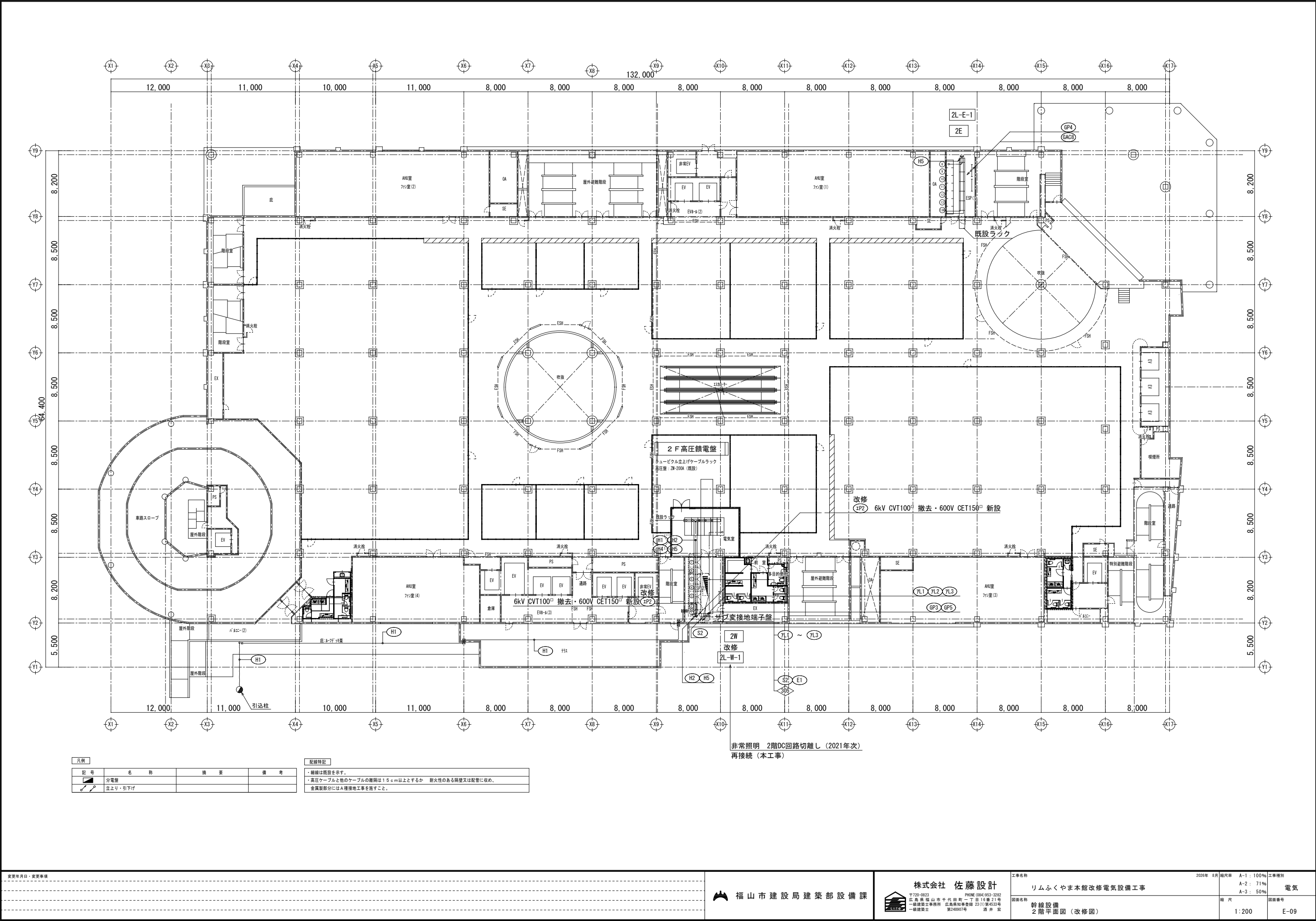
細線は既設を示す。

凡例

記号	名称	摘要	備考
▨	再接続		

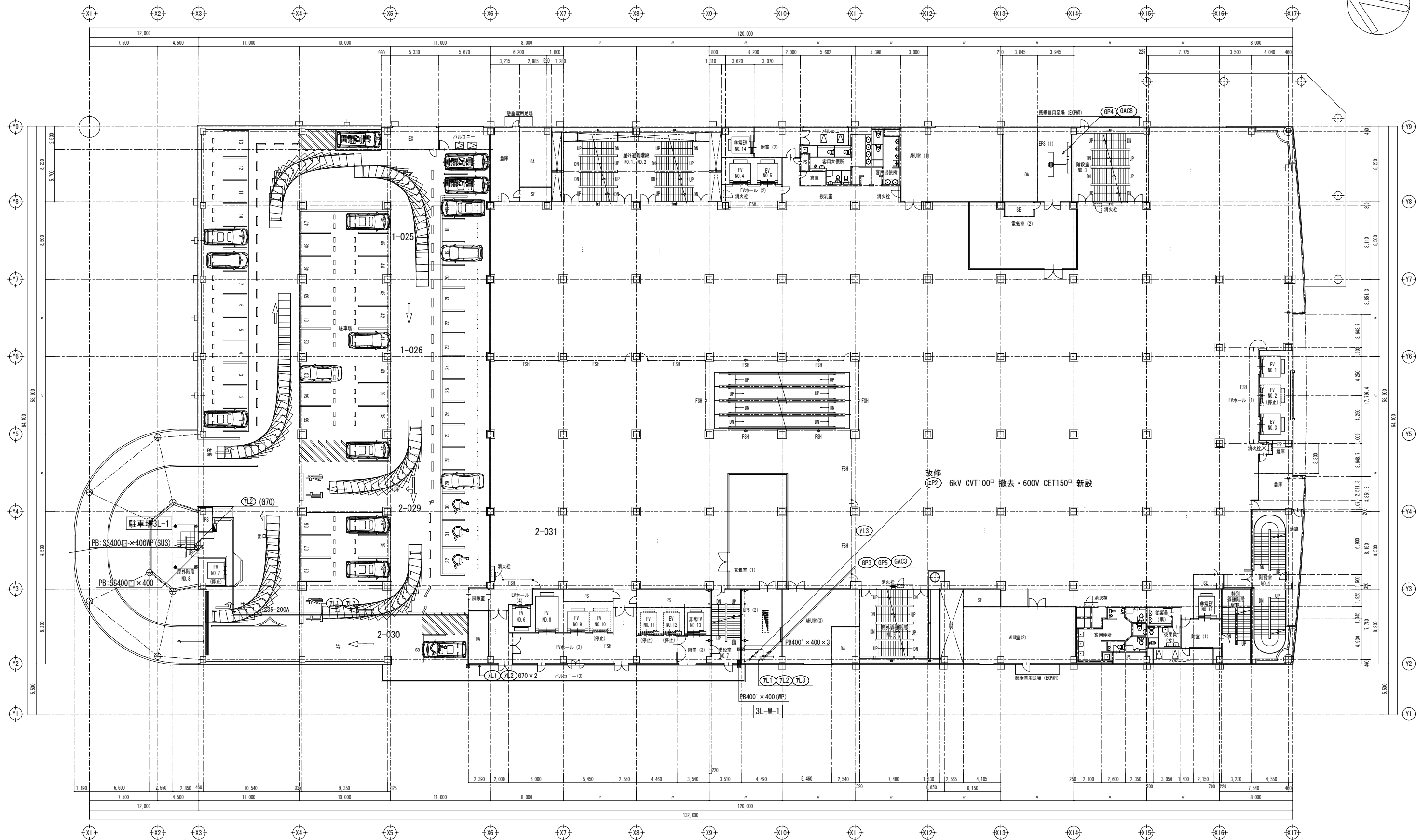
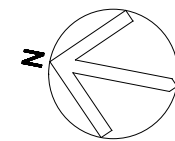
改修後 電灯幹線系統図

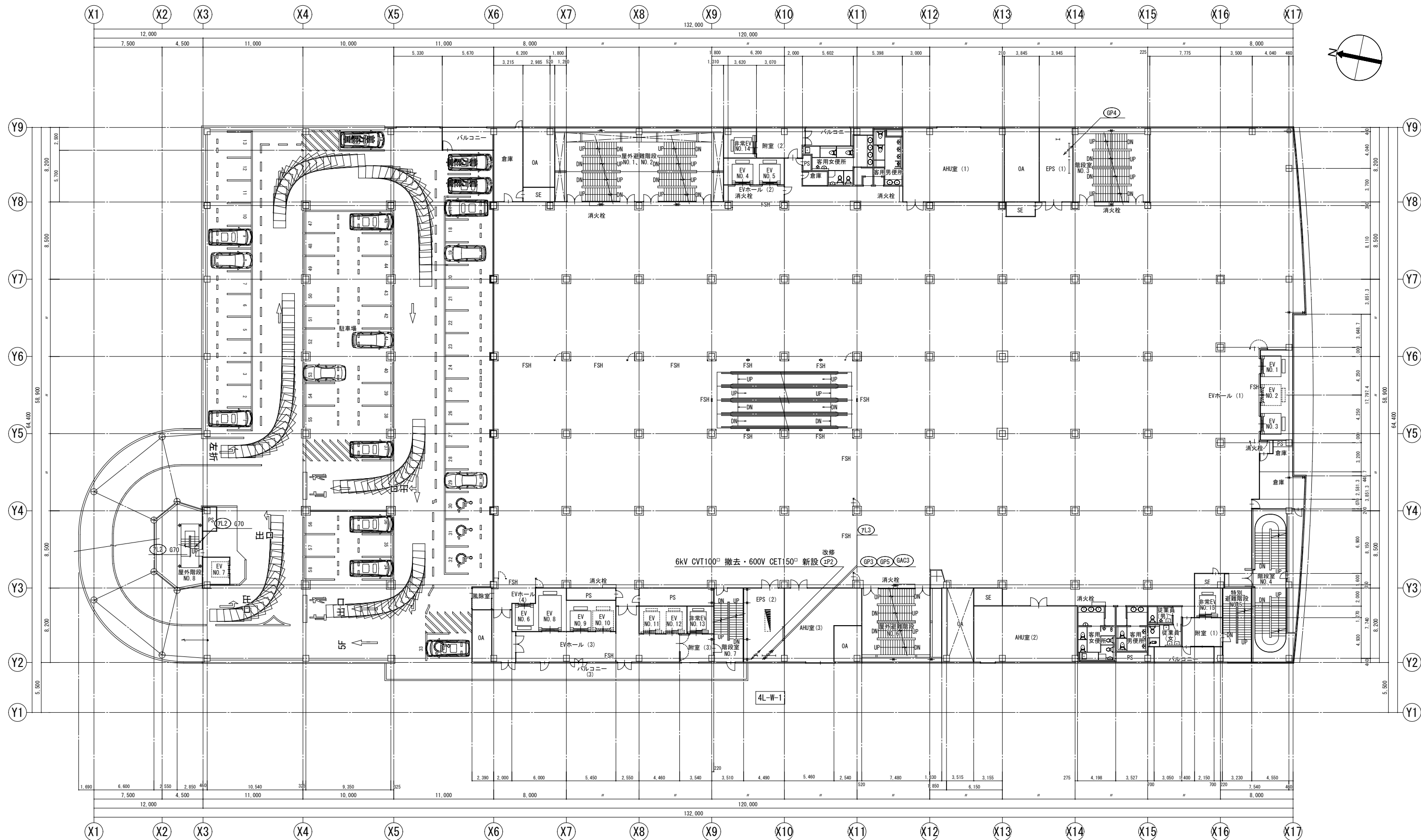
幹線						幹線					
幹線 番号	始 点	終 点	配 線	配 管	備 考	幹線 番号	始 点	終 点	配 線	配 管	備 考
7L1	2F既設キュービクル	駐車場3L-1	既設 EM-CET60' E14' × 2	(G70) ケーブルラック		GP4	B2Fキュービクル	9E(ラック上)	既設 FPT150' E60'		
7L2	2F既設キュービクル	駐車場5L-1	既設 EM-CET60' E14' × 2	(G70) ケーブルラック		GP4-1	9E(ラック上)	排煙機No. 1 (NE)	既設 FPT60' E22'		
7L3	2F既設キュービクル	看板9L-1	既設 EM-CET60' E8' × 2	(HIVE54)		GP4-2	9E(ラック上)	排煙機No. 3 (SE)	既設 FPT60' E22'		
7L3-1	看板9L-1	材ナA分電盤	既設 EM-CET14' E5. 5' × 2	9階床上 (FEP40) 機械室 (E39)		GP5	B2Fキュービクル	FP7 非常エレベーター(No. 13)	既設 FP38' -3C E14'		
7L3-2	看板9L-1	材ンC分電盤	既設 EM-CET22' E5. 5' × 2	9階床上 (FEP50) 機械室 (FEP50)		GP6	B2Fキュービクル	FP9 B2P-W-7	既設 FP60' -3C E22'		発電機室他給排気ファン等
7L3-3	看板9L-1	材ンD分電盤	既設 EM-CET22' E5. 5' × 2	9階床上 (FEP50) 機械室 (FEP50)		GP7	B2Fキュービクル	FP11 直流電源装置(制御用)	既設 EM-FP-C5. 5' -3C		
										</	



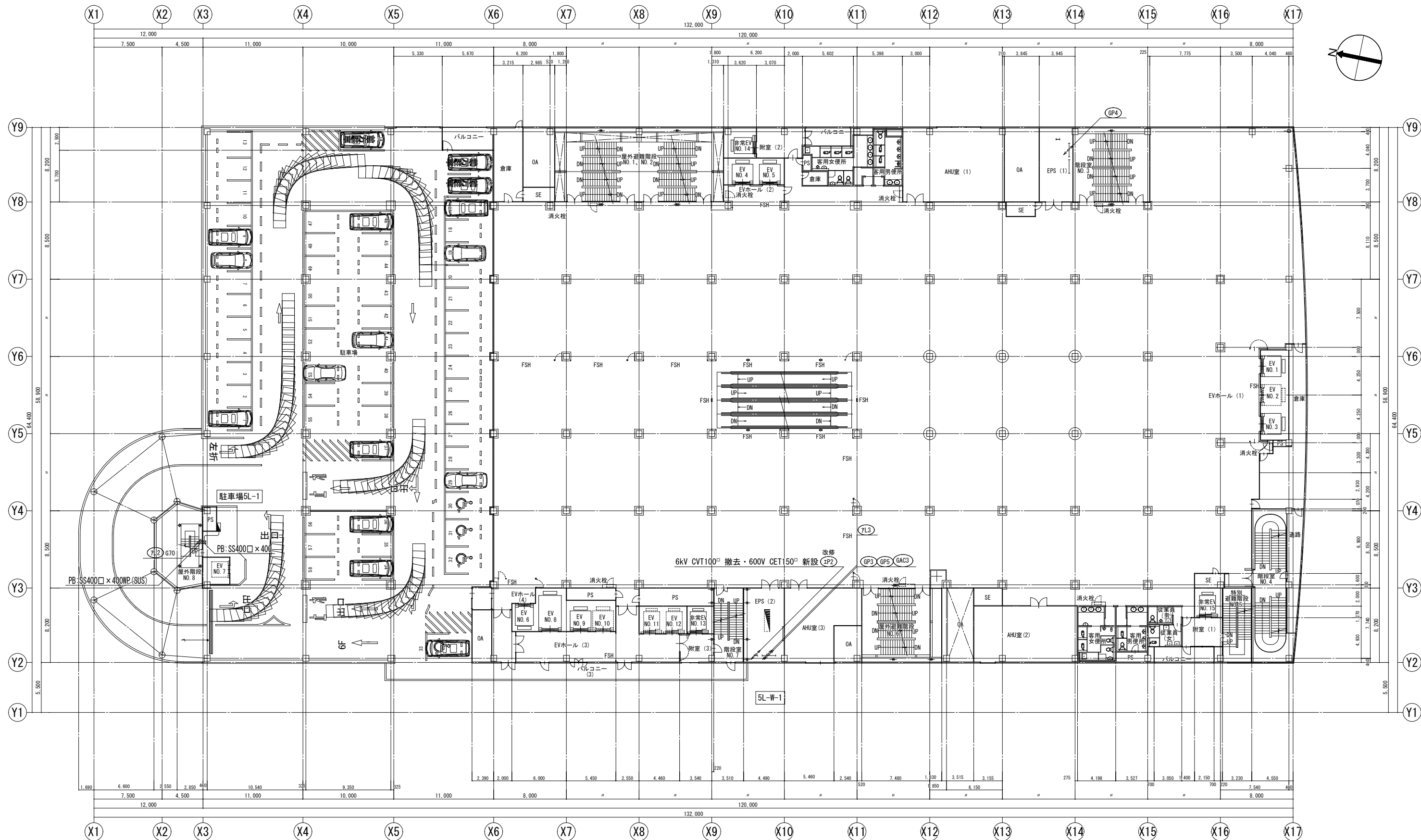
凡例			
記号	名称	摘要	備考
	分電盤		
	立上り・引下げ		

配線特記	
・細線は既設を示す。	
・高圧ケーブルと他のケーブルの離隔は15cm以上とするか 耐火性のある隔壁又は配管に収め、	
金属製部分にはA種接地工事を施すこと。	

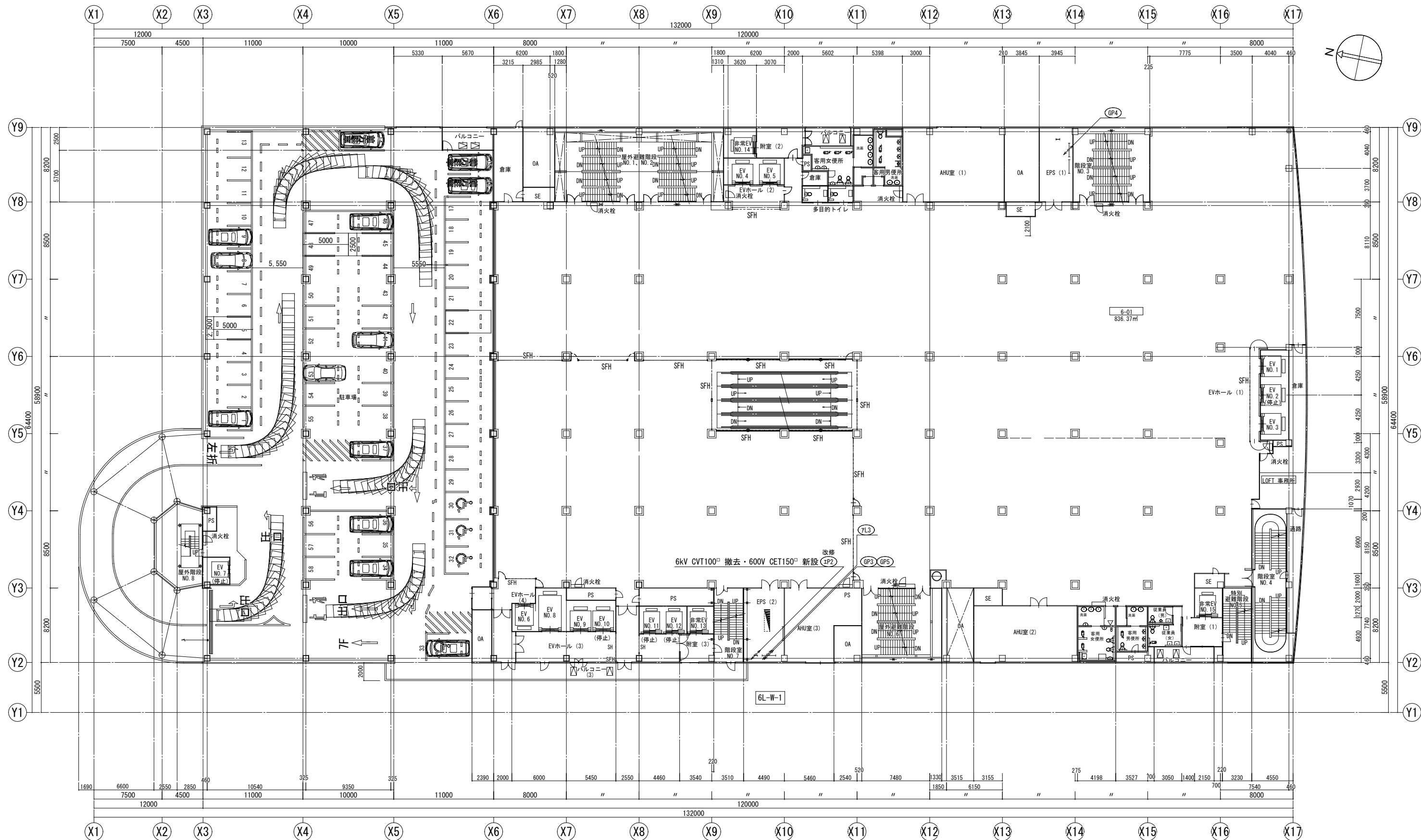




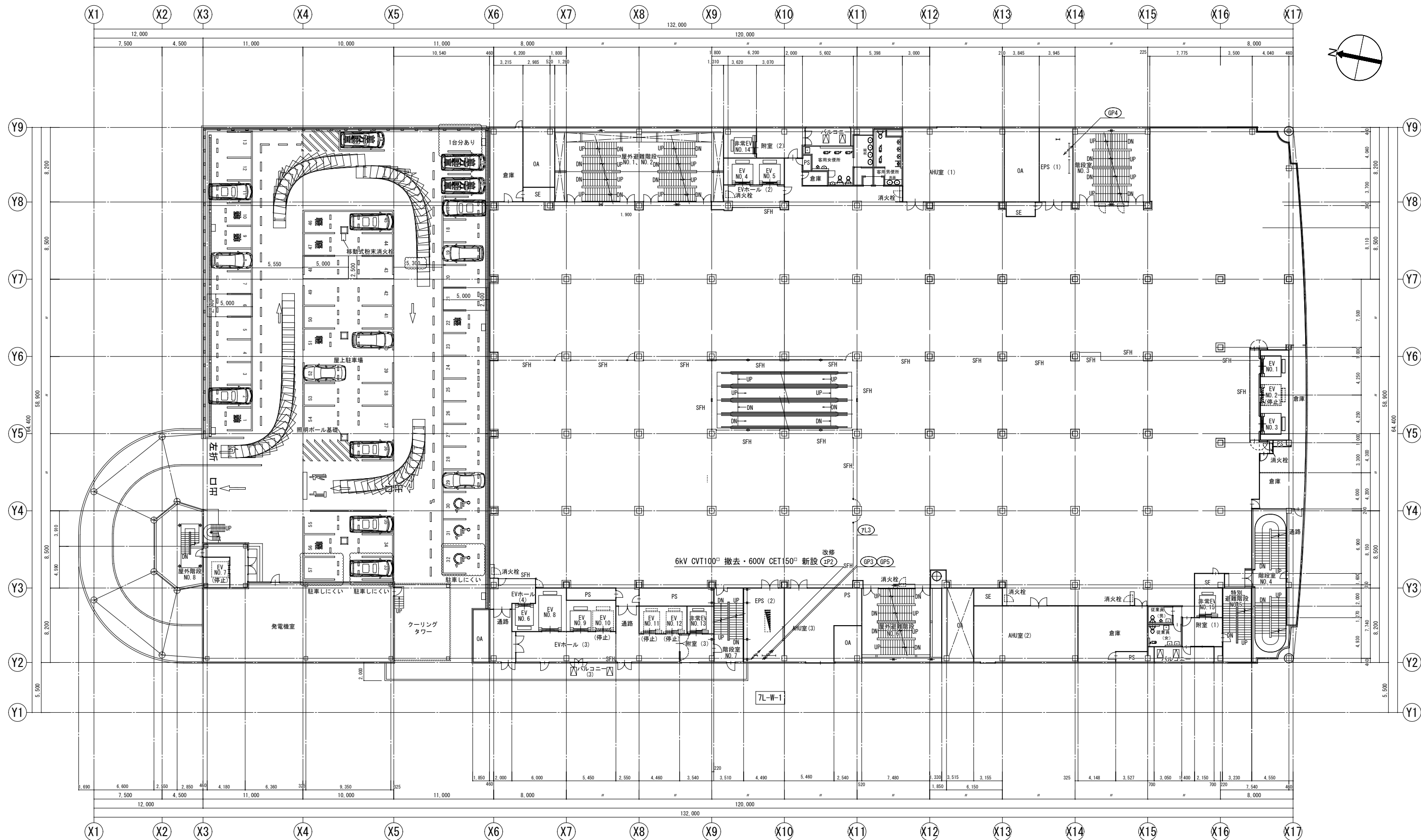
4階平面図 SCALE 1:200



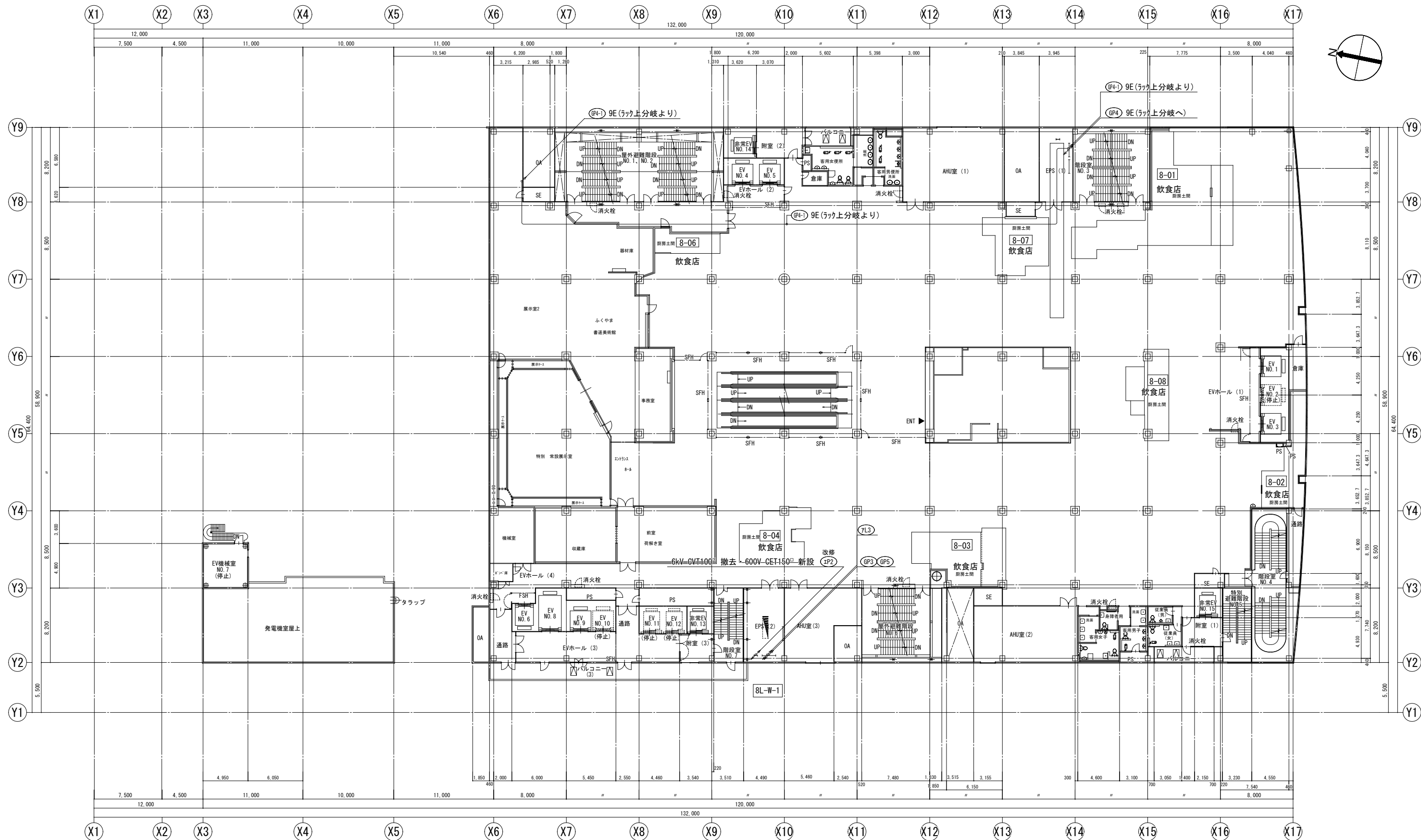
5階平面図 SCALE 1:200



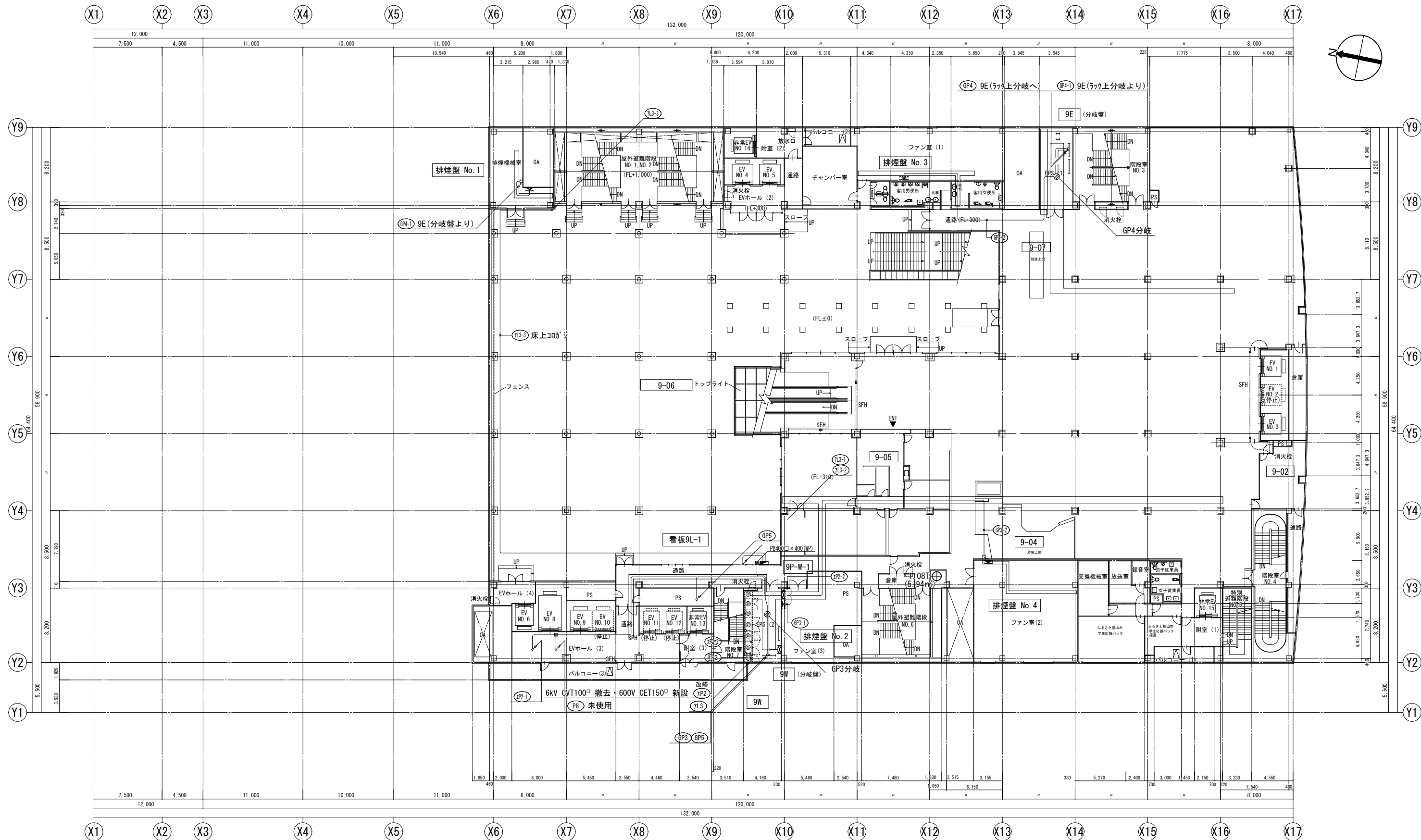
6階平面図 SCALE 1:200



7階平面図 SCALE 1:200



8階平面図 SCALE 1:200



9階平面図 SCALE 1:200

改修後 分電盤リスト

特記事項

1) 新設盤へ接続する分岐配線の回路番号は下記による。

○ . . . 100番台 一般回路電灯 100V

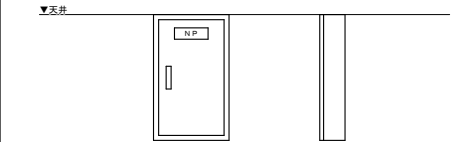
○・・・300番台 一般回路コンセント 100V

2) 分岐用配線遮断器は2P(協約型1Pサイズ)とする。

3) 主幹開閉器は中性線欠相保護付とする。

分電盤仕様(形状・寸法は参考とする)

屋內露出壁爐型 (T型) 2W-L-便1、2W-L-便2、2W-L-便3



参考寸法

2W-L-便1	W400×H700×D120
2W-L-便1	W400×H800×D120
2W-L-便1	W400×H700×D120

2W-L-便1	W400×H800×D120
2W-L-便1	W400×H800×D120

2W-L-便1	W400×H700×D120
---------	----------------

屏裏面に、施工者銘版及び図面ホルダーを取り付けること。

[illegible][illegible][illegible][illegible]

變更年月日・變更事項



福山市建設局建築部設備課



株式会社 佐藤設計

〒720-0823 PHONE (084) 953-32
広島県福山市千代田町一丁目16番21
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533
一級建築士 第248907号 酒井

工事名称

リムふくやま本館改修電気設備工事

图面名称	图面内容	图面比例	图面备注
1. 总图	总图	1:500	
2. 平面图	平面图	1:500	
3. 立面图	立面图	1:500	
4. 剖面图	剖面图	1:500	
5. 详图	详图	1:500	

改修後 分電盤リスト

2026年

3月 | 縮尺

A-1

A-2

A-3

工事種別

電氣

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

No. Scale

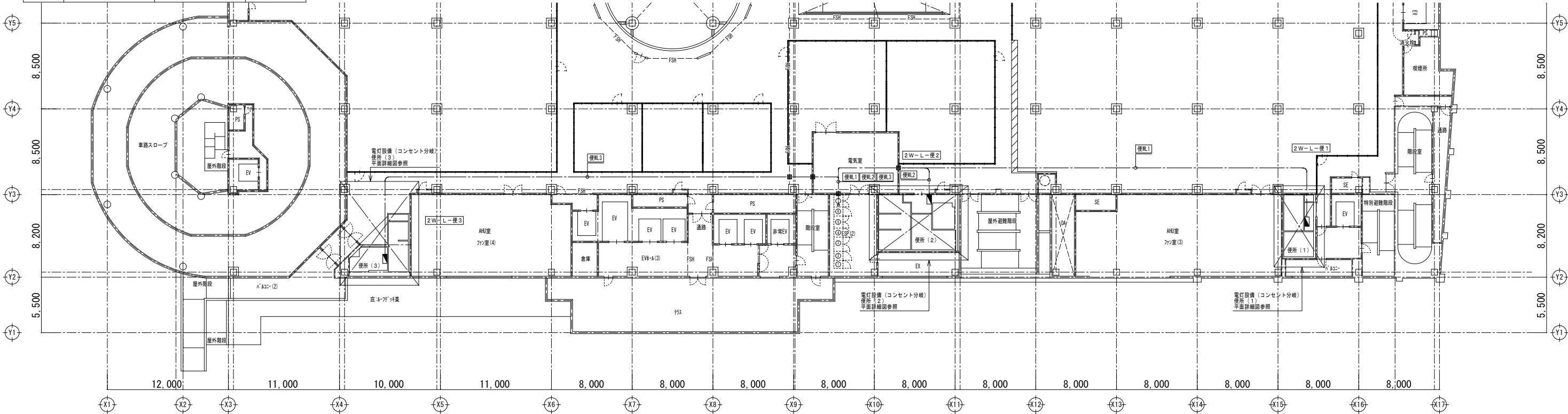
E-017

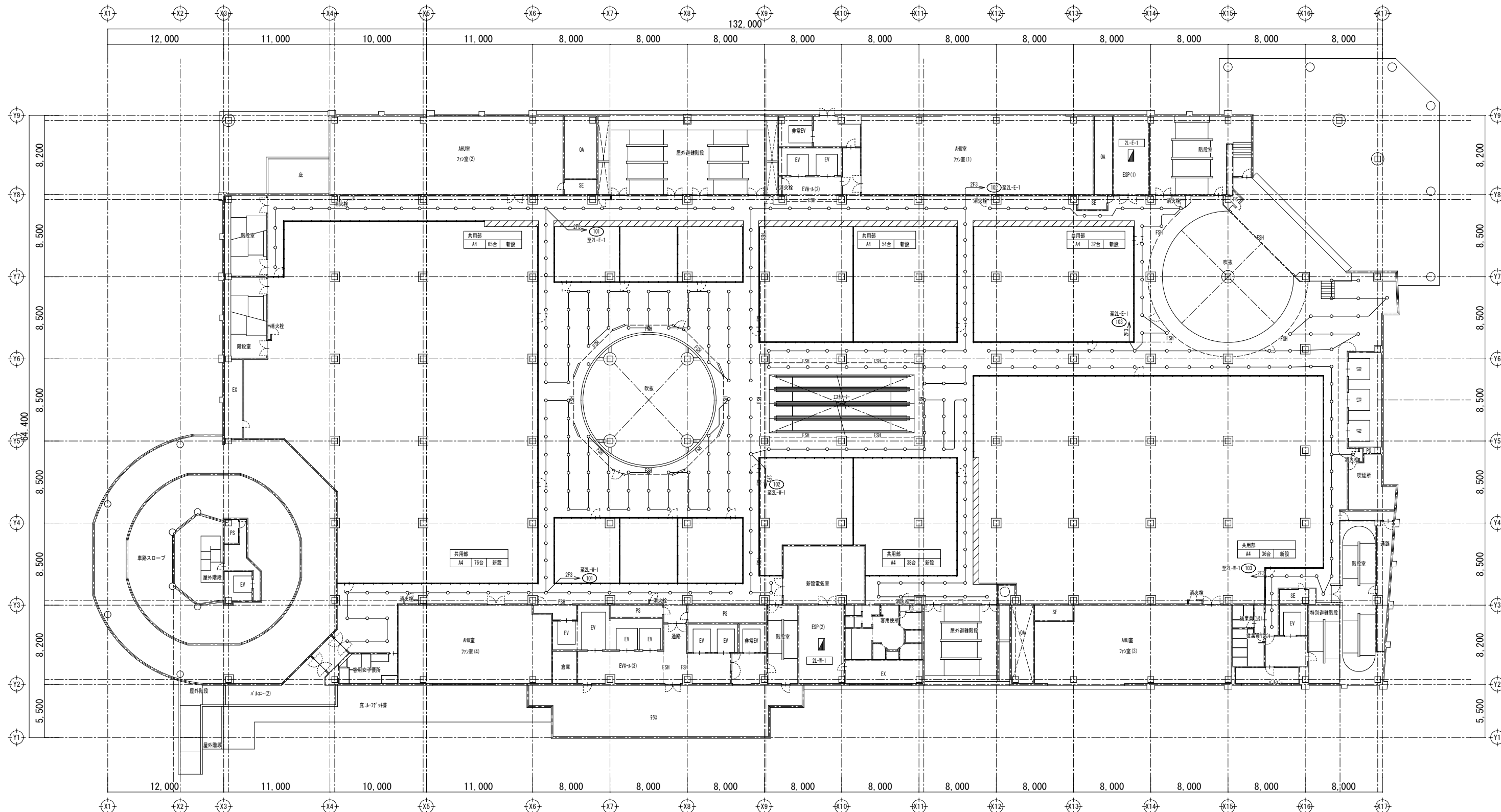
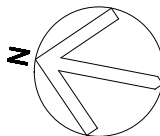
凡例			
記号	名称	摘要	備考
	分電盤		
	立上り・引下げ		
	丸穴貫通処理 φ100壁	別表交通大目録定 PS060WL-0971	
	丸穴貫通処理 φ100床	別表交通大目録定 PS060FL-1002	機械はつりφ100共
	ケーブルラック貫通処理 壁		動力幹線と共用

配線特記	
	図中特記なき配線は下記による。
	天井こころがし配線
	ケーブルラック上配線

注記	
1.	二重天井内の配線はこころがし配線とする。

配線リスト※3W系統				
回路番号	回	至	配線	備考
回路1	3W キュービクル	2W-L-便1	CET22'E5.5'x2	
回路2	3W キュービクル	2W-L-便2	CET38'E5.5'x2	ラック上、天井こころがし
回路3	3W キュービクル	2W-L-便3	CET22'E5.5'x2	配線新設





 ダウンライト 60形 LED内蔵、電源ユニット内蔵、拡散タイプ、一般光色タイプ 光束照射角30度、光束維持時間40000時間（光束維持率85%） 4000K、Ra85 器具光束580lm、消費電力4.2W、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ100 公共型番：LRS1-14-05-40K	 ダウンライト 100形 LED内蔵くワングア（Uと粒）タイプ、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 光束照射角30度、光束維持時間40000時間（光束維持率85%） 4000K、Ra85 器具光束1005lm、消費電力7W、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：アルミ（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150 公共型番：LRS1-14-08-40K	 ダウンライト 150形 LED内蔵くワングア（Uと粒）タイプ、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 光束照射角30度、光束維持時間40000時間（光束維持率85%） 4000K、Ra85 器具光束1630lm、消費電力11.6W、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150 公共型番：LRS1-14-12-40K	 ダウンライト 200形 LED内蔵、電源ユニット内蔵、拡散タイプ、一般光色タイプ 光束照射角15度、光束維持時間40000時間（光束維持率85%） 5000K、Ra85 器具光束2035lm、消費電力15W、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150 公共型番：LRS1-17
---	---	---	--

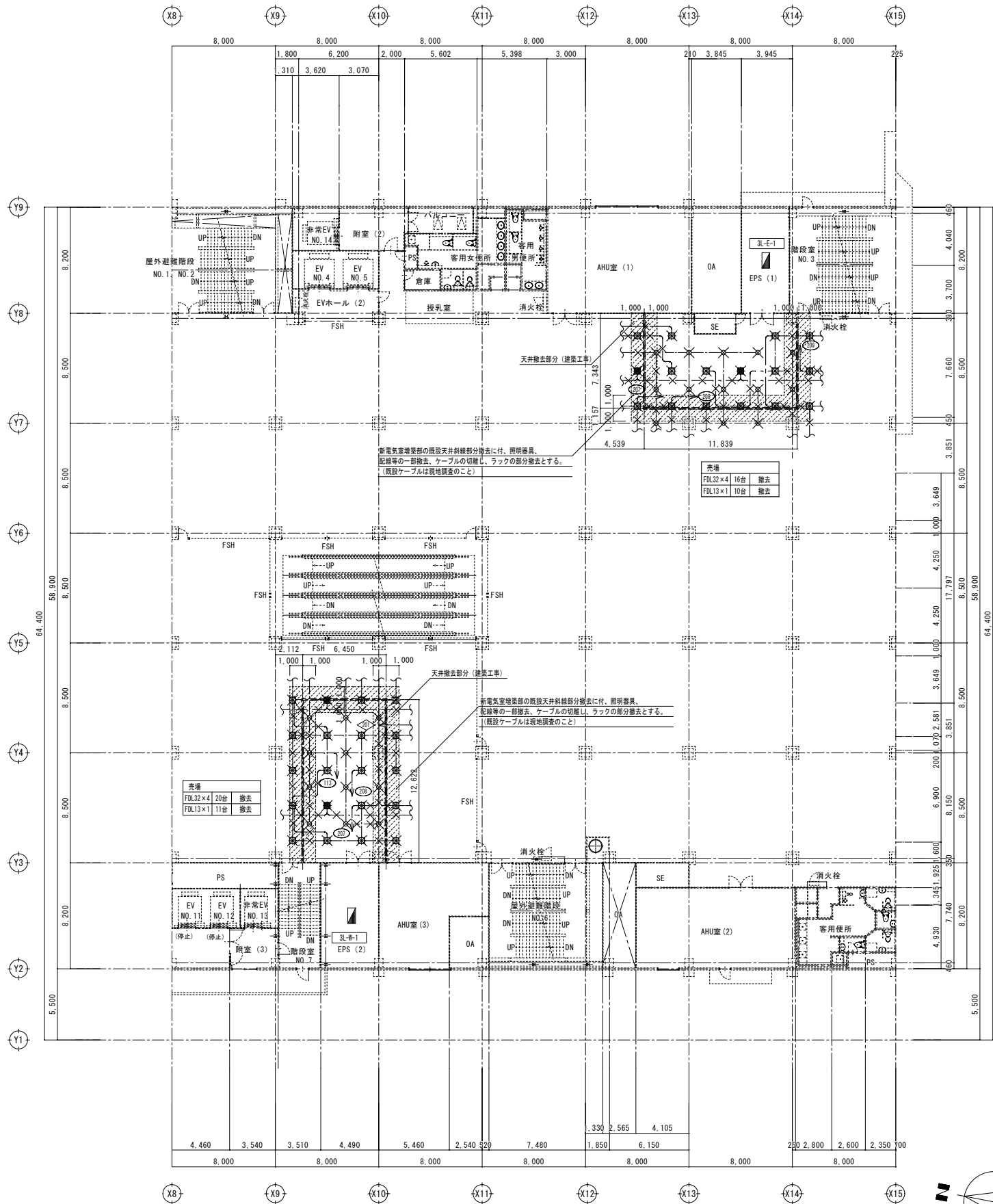
凡例			
記号	名称	摘要	備考
	分電盤		
配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
2F3	EEF2.0-3C（一芯アース）	（天井ごし）	
---	EEF1.6-3C（一芯アース）	（天井ごし）	

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

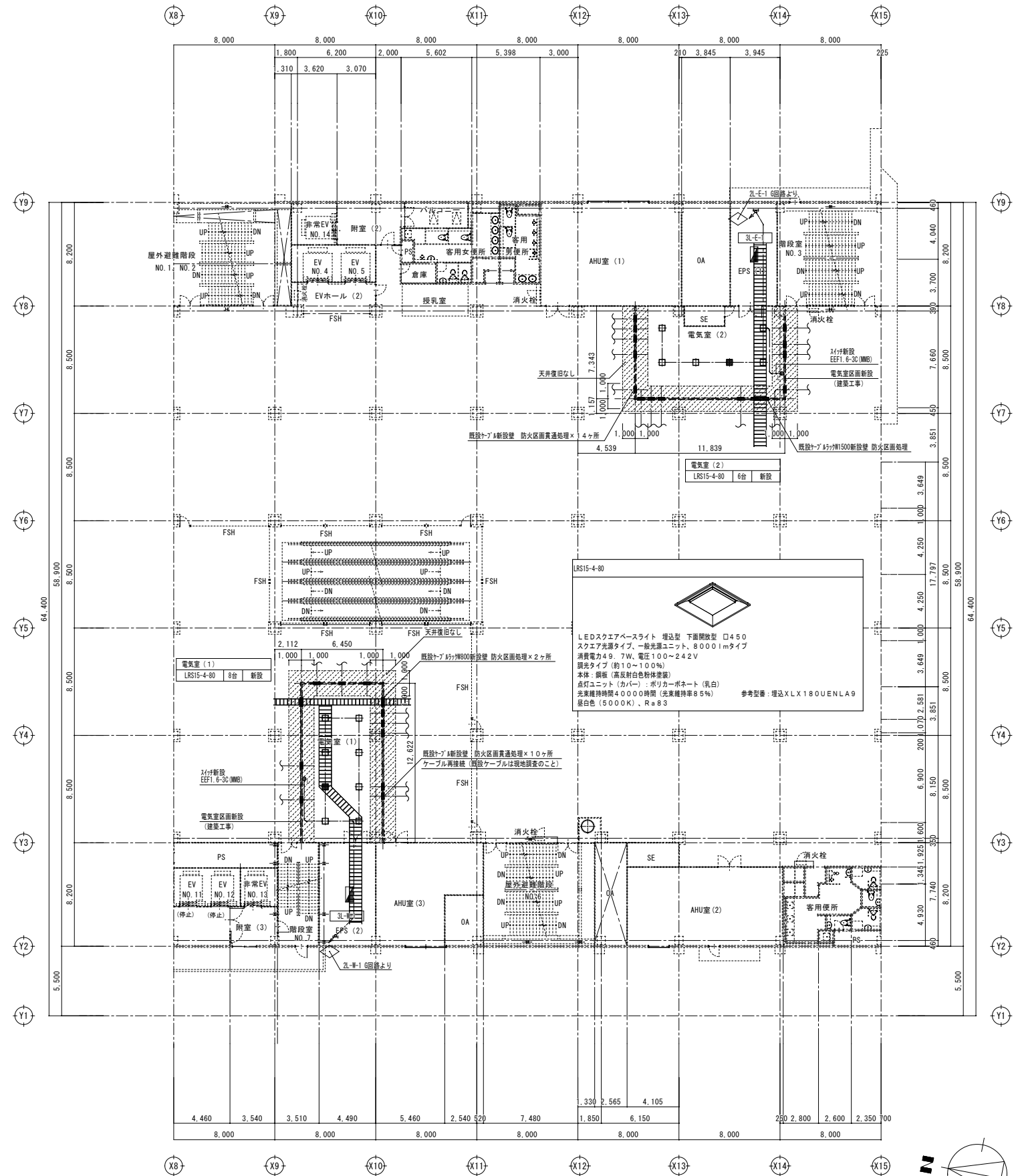
株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録第23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% 工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事		A-2 : 71% A-3 : 50%	電気
図面名称	縮尺	図面番号	
電灯設備（電灯分岐） 2階平面図（改修後）	1:200	E-020	



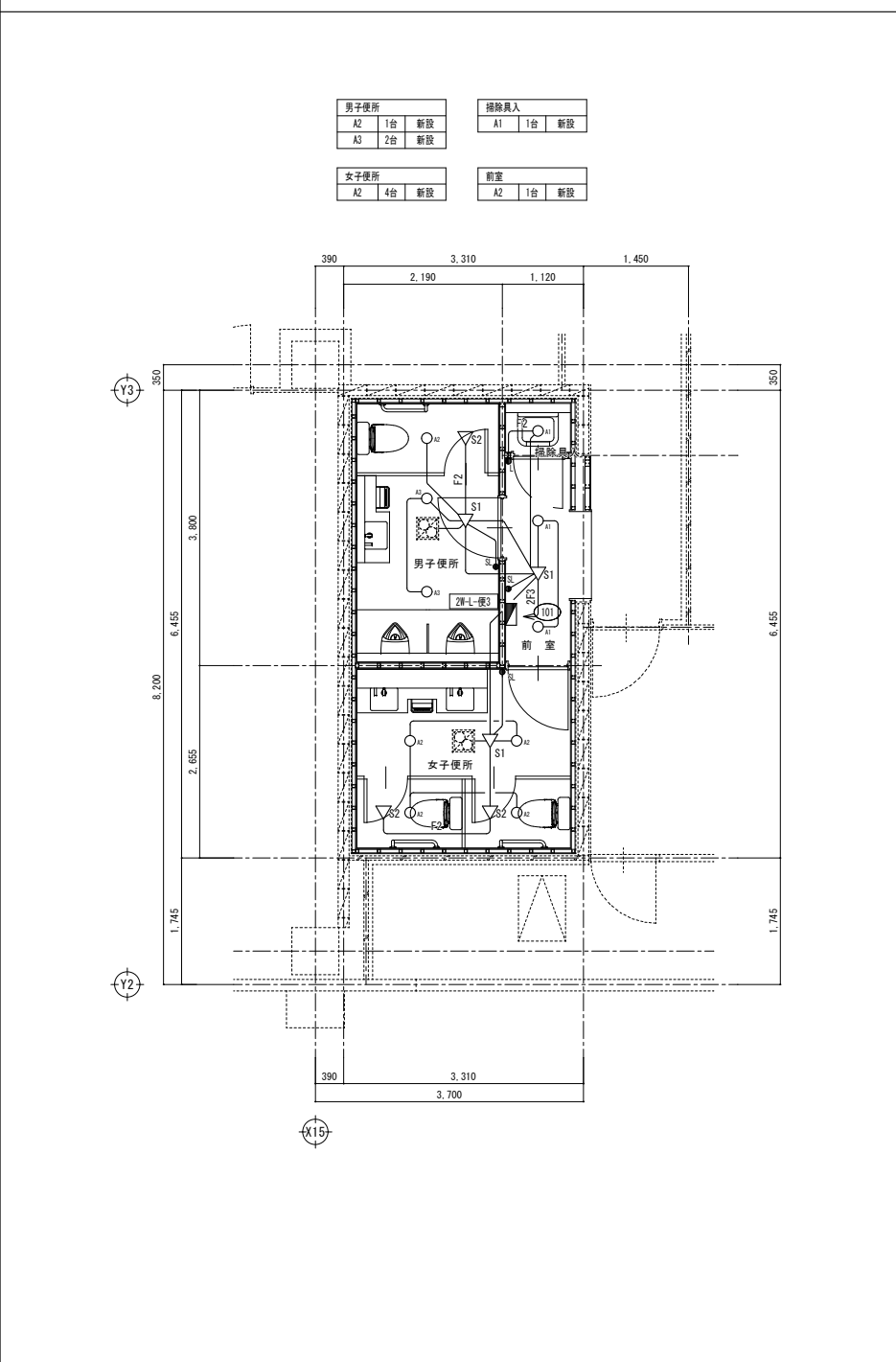
凡例			
記号	名称	換算	備考
□	照明器具	FDL32W×4	埋込
○	照明器具	FDL13W×1	埋込
×	撤去		配線は天井内残置
〃	撤去し再取付を示す。		

改修前 3階平面図 S=1:200



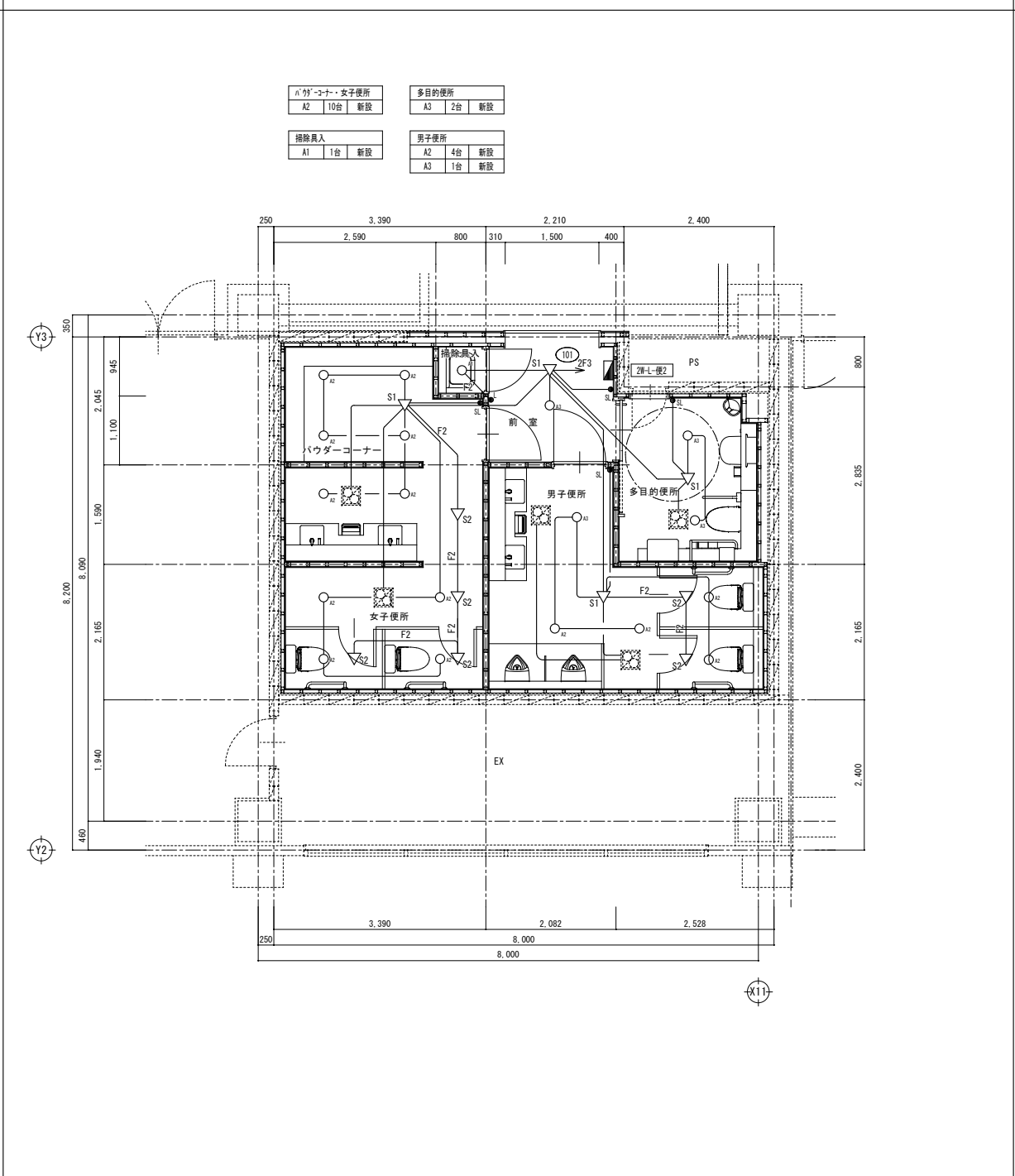
凡例			
記号	名称	換算	備考
●	埋込スイッチ	1P15A×1・PL×1	

改修後 3階平面図 S=1:200



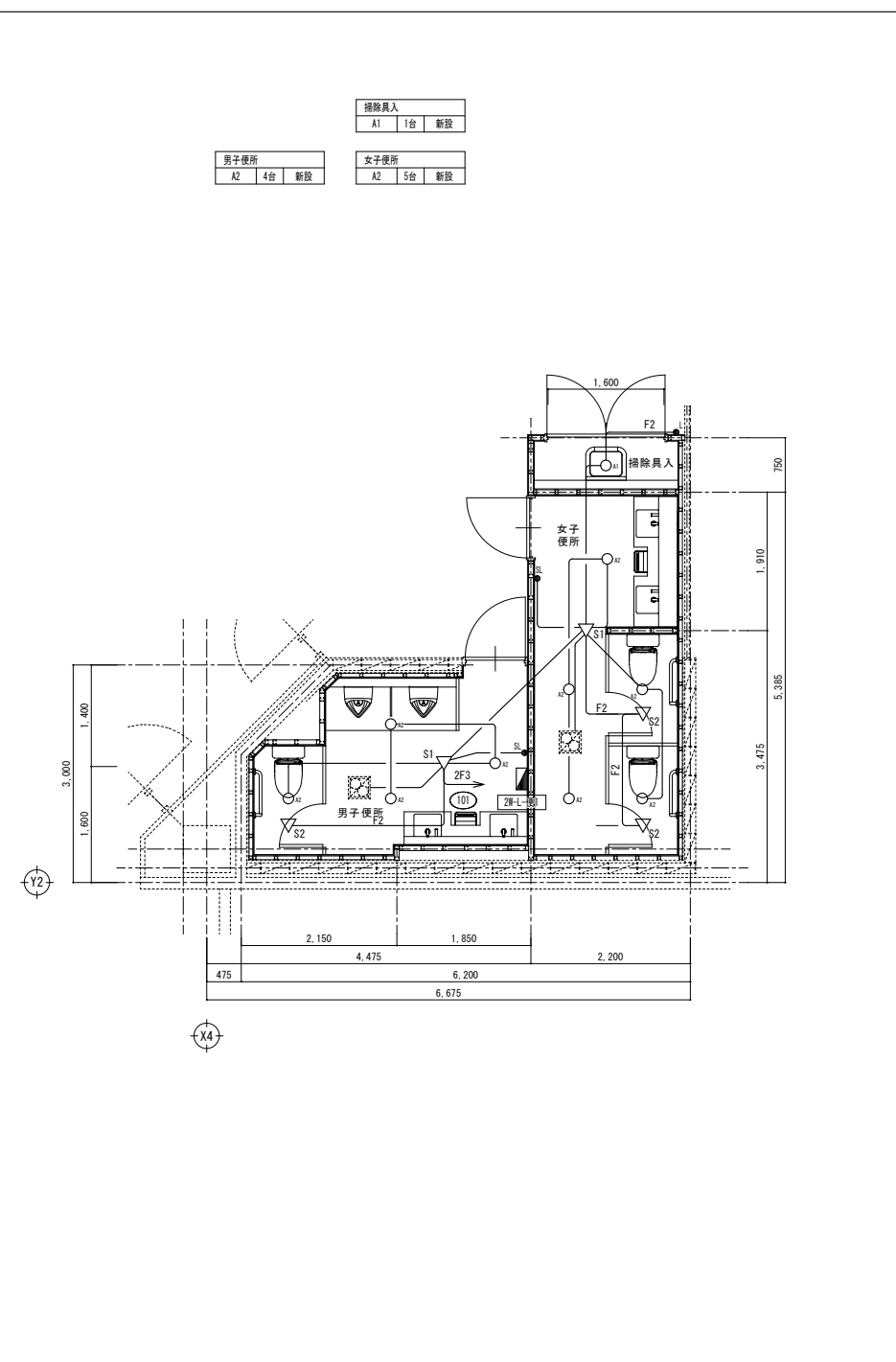
凡例・特記事項

凡例			
記 号	名 称	摘 要	備 考
●	埋込スイッチ	1P15A×1・PL×1	
▽S1	人感センサー	鏡機 (8A、広角)	
▽S2	人感センサー	子機 (換気扇接続端子付)	
●SL	人感センサー用操作スイッチ	(参考型番: WTC5820)	
配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
—F2—	EEF 1.6-20 天井コログシ		
—F3—	EEF 1.6-30 天井コログシ		
—F3—	EEF 2.0-30 天井コログシ		
注記			
壁貫通部及開仕切り内 立上げ 立下げはPP管にて保護			



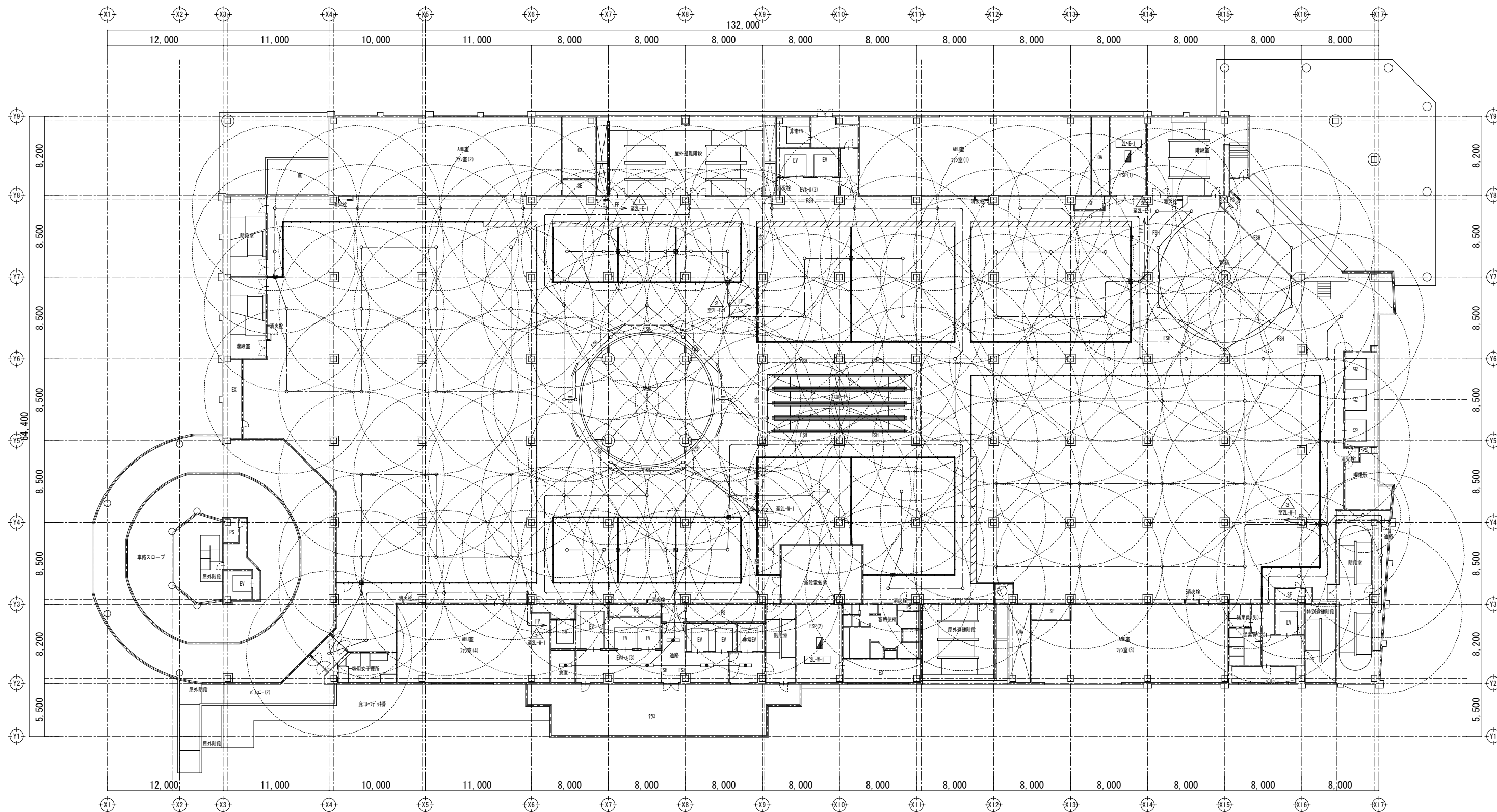
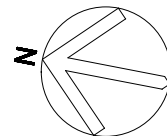
凡例・特記事項

凡例			
記 号	名 称	摘 要	備 考
●	埋込スイッチ	1P15A×1・PL×1	
▽S1	人感センサー	鏡機 (8A、広角)	
▽S2	人感センサー	子機 (換気扇接続端子付)	
●SL	人感センサー用操作スイッチ	(参考型番: WTC5820)	
配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
—F2—	EEF 1.6-20 天井コログシ		
—F3—	EEF 1.6-30 天井コログシ		
—F3—	EEF 2.0-30 天井コログシ		
注記			
壁貫通部及開仕切り内 立上げ 立下げはPP管にて保護			



凡例・特記事項

凡例			
記 号	名 称	摘 要	備 考
●	埋込スイッチ	1P15A×1・PL×1	
▽S1	人感センサー	鏡機 (8A、広角)	
▽S2	人感センサー	子機 (換気扇接続端子付)	
●SL	人感センサー用操作スイッチ	(参考型番: WTC5820)	
配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
—F2—	EEF 1.6-20 天井コログシ		
—F3—	EEF 1.6-30 天井コログシ		
—F3—	EEF 2.0-30 天井コログシ		
注記			
壁貫通部及開仕切り内 立上げ 立下げはPP管にて保護			



a

φ100、低・中天井用 (〜6m)
LED内蔵、非常時：非常用LED点灯/常時消灯
電圧：AC/DC100V
レンズ：ガラス
枠：アルミダイカスト (ホワイトつや消し仕上げ)、本体：鋼板

公共型番：K0-LRS11-D10

共用部	
a	129台 新設

凡例

記号	名称	摘要	備考
■	分電盤		
○	非常照明	K0-LRS11-D10	
■	丸穴貫通型φ100壁	国土交通大臣認定 PS060WL-0971	

配線特記

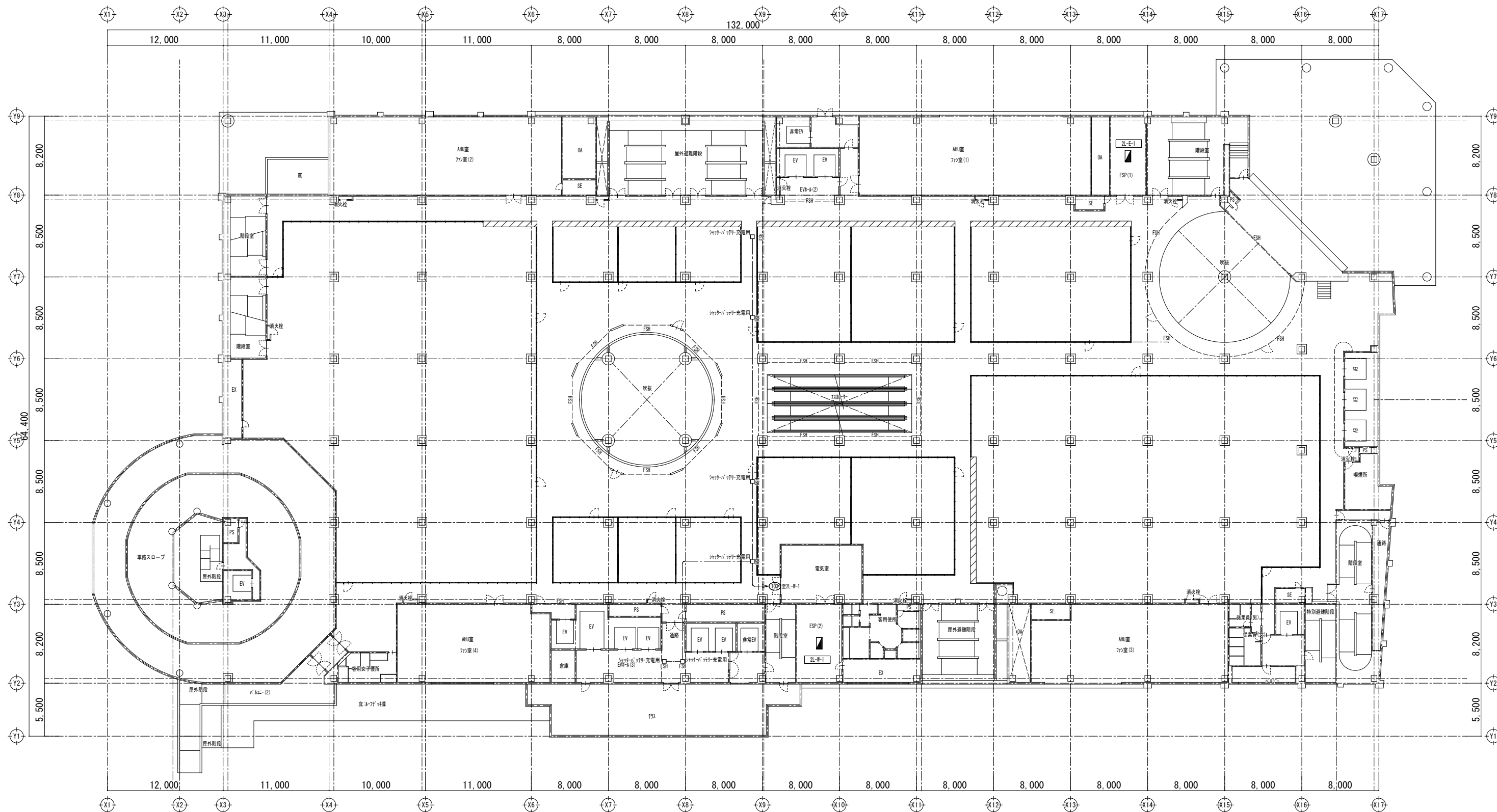
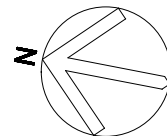
図中特記なき配線は下記による。			
FL	FP 2. 0-3C	(天井ころがし)	
---	FP 1. 6-3C	(天井ころがし)	
細線は既設を示す。			

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称		2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事				A-2 : 71%	電気
図面名称				A-3 : 50%	
電灯設備 (非常照明) 2階平面図 (改修図)		縮尺	1:200	図面番号	E-023



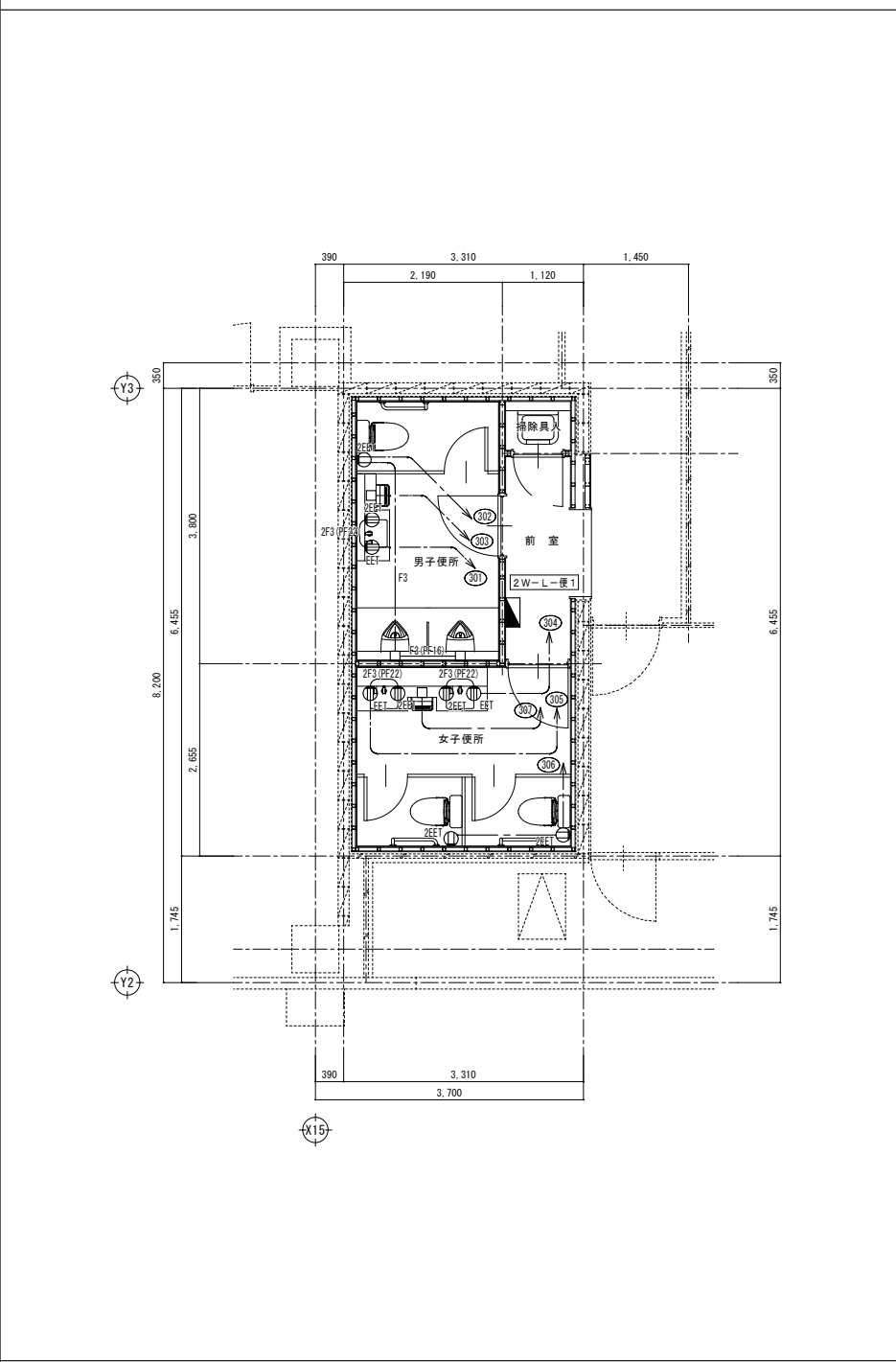
凡例			
記号	名称	換気	備考
	分電盤		
配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
—— EEF2 0-3C (一芯アース) (天井ころがし)			

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事		A-2 : 71%	電気	
図面名称		A-3 : 50%	図面番号	
電灯設備 (コンセント分岐)		縮尺	1:200	E-024
2階平面図 (改修図)				

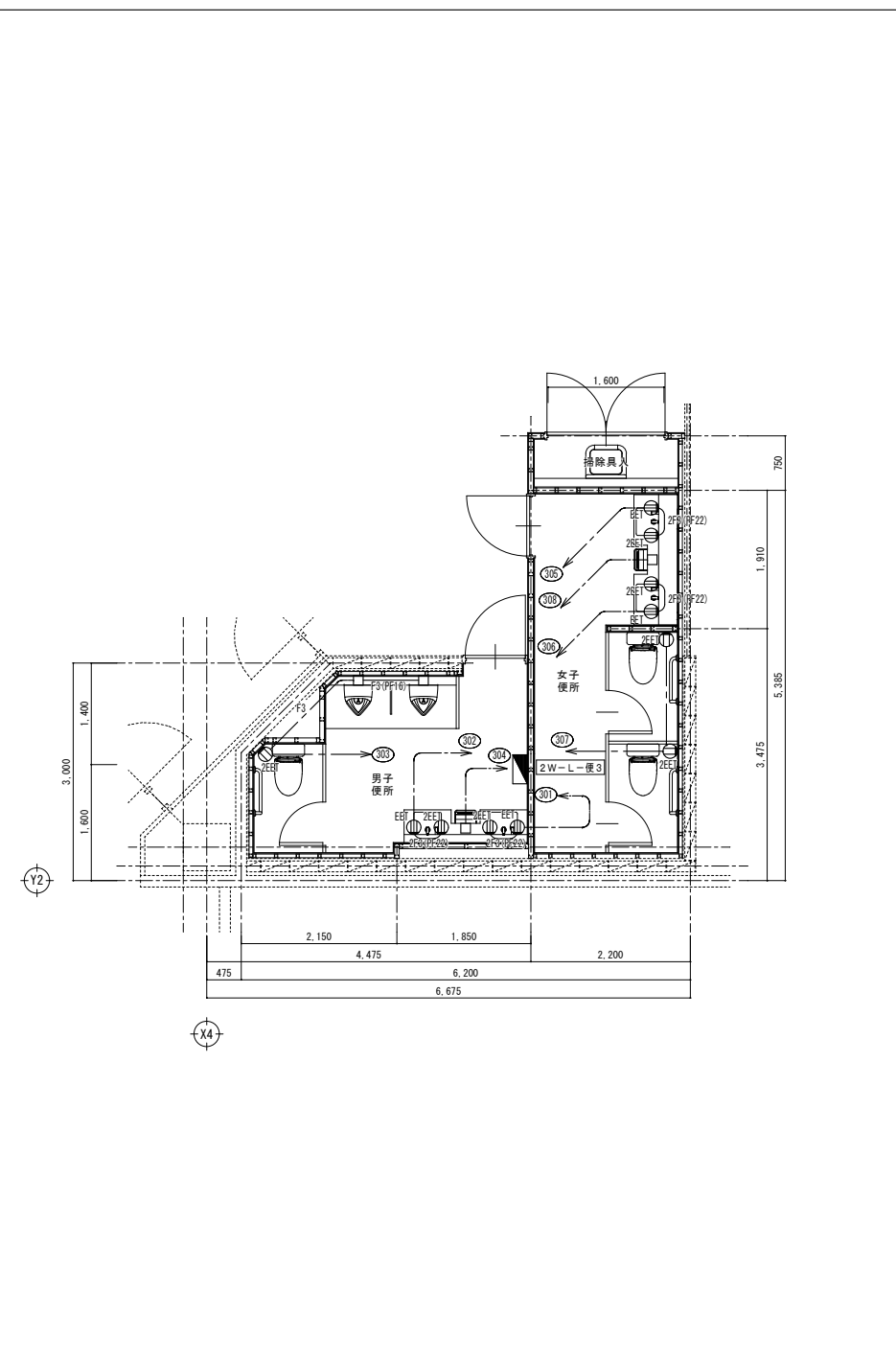
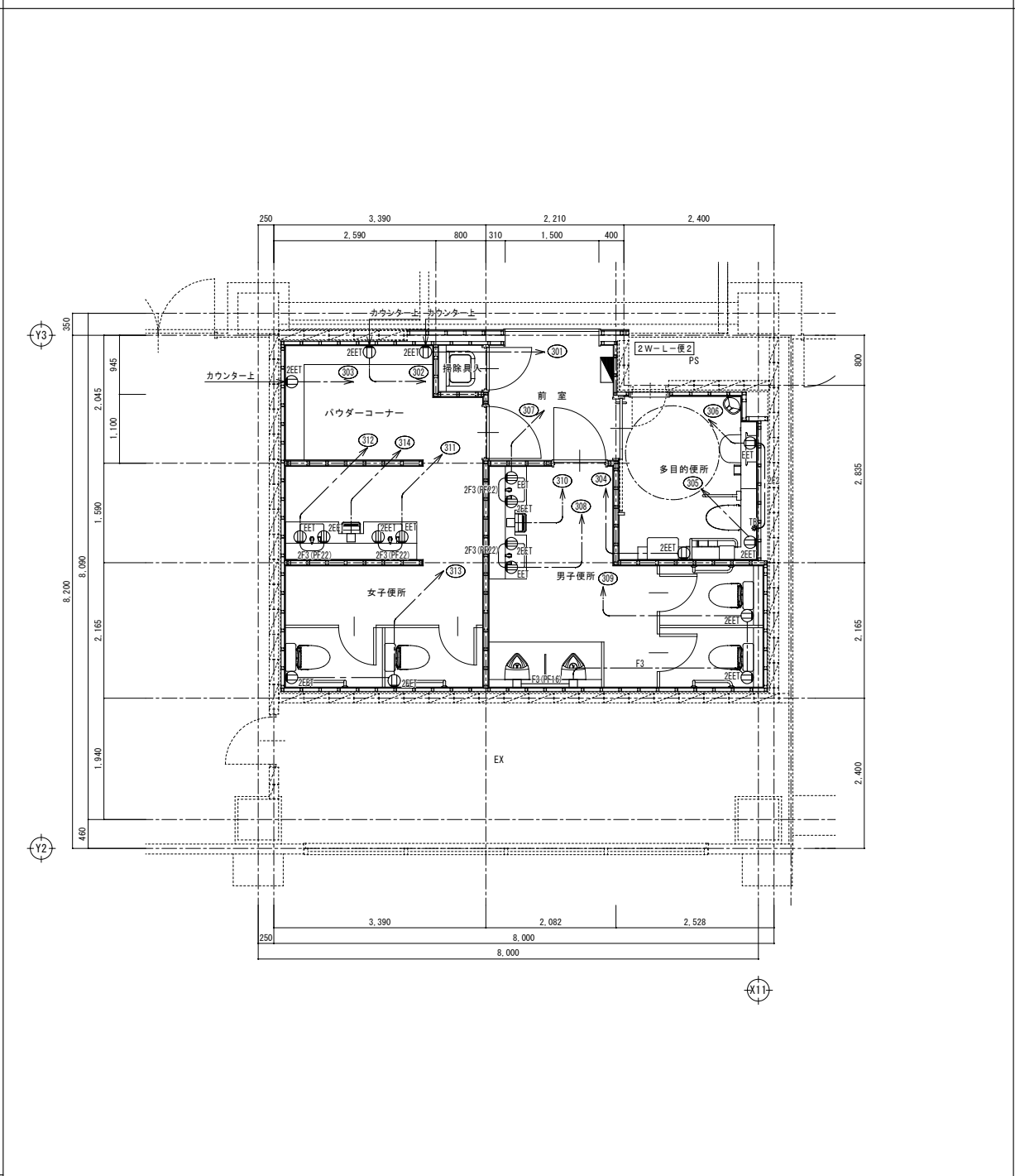


凡例・特記事項

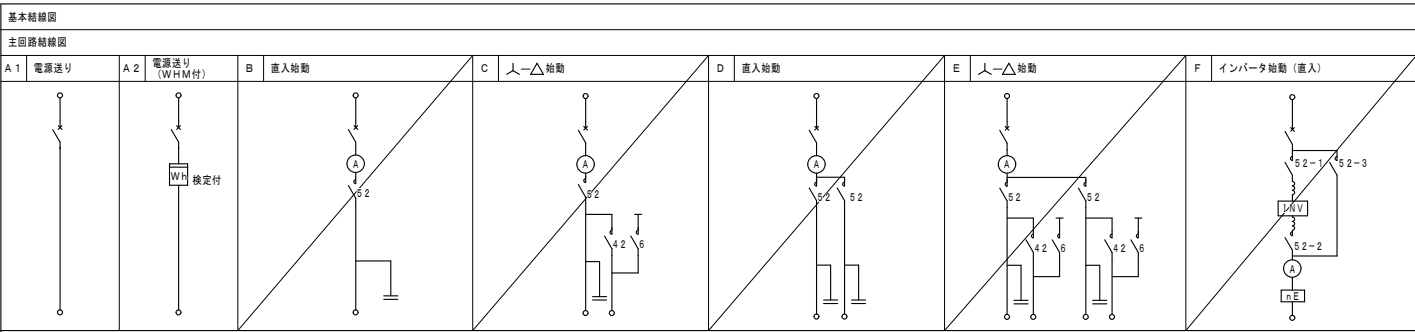
記 号	名 称	摘 要	備 考
	分電盤		
	埋込コンセント	2 P 1 5 A x 1 接地極・接地端子付	
	埋込コンセント	2 P 1 5 A x 2 接地極・接地端子付	
	2 P 端子台	別途機械設備工事	
	ジョイントボックス		

配線特記		
図中特記なき配線は下記による。		
F3	E E F 1 . 6 - 3 C (一芯アース)	(天井ころがし) (立下り P F 1 6)
F3(PF16)	E E F 1 . 6 - 3 C (一芯アース)	(P F 1 6)
2F2	E E F 2 . 0 - 2 C	(天井ころがし) (立下り P F 1 6)
-	E E F 2 . 0 - 3 C (一芯アース)	(天井ころがし) (立下り P F 2 2)
2F3(PF22)	E E F 2 . 0 - 3 C (一芯アース)	(P F 2 2)

注記
1. 二重天井内の配線はころがし配線とし、室内は適合管にて保護とする。



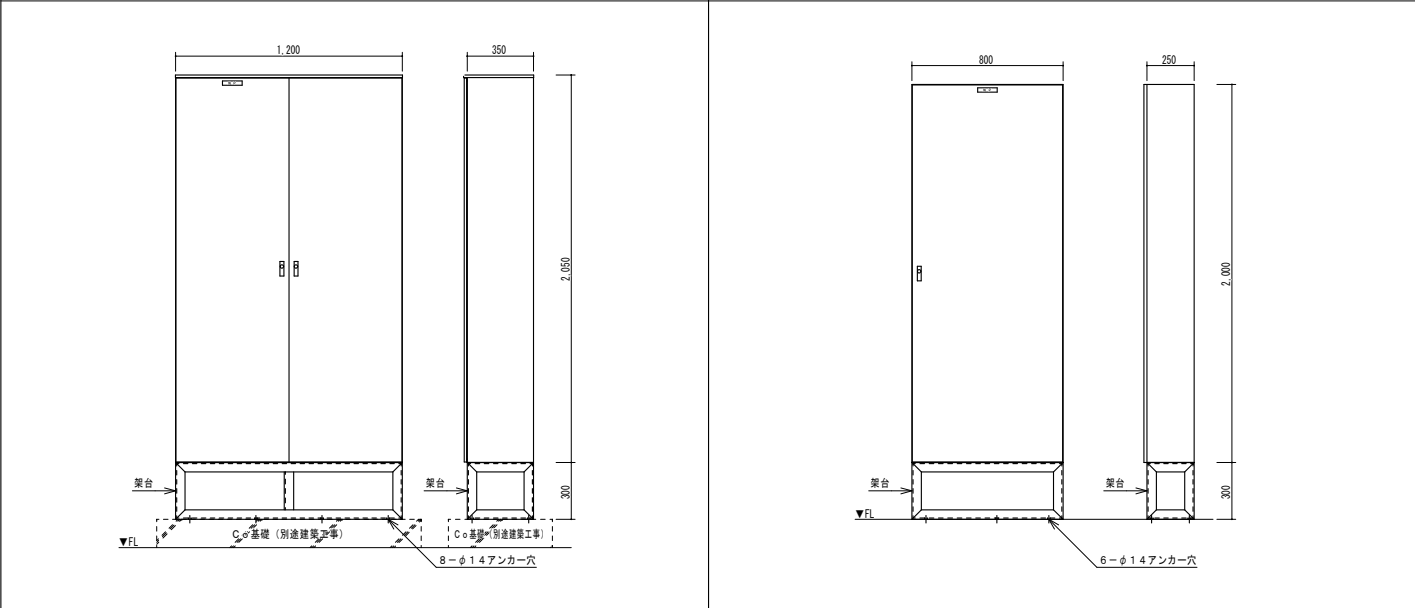
標準結線図



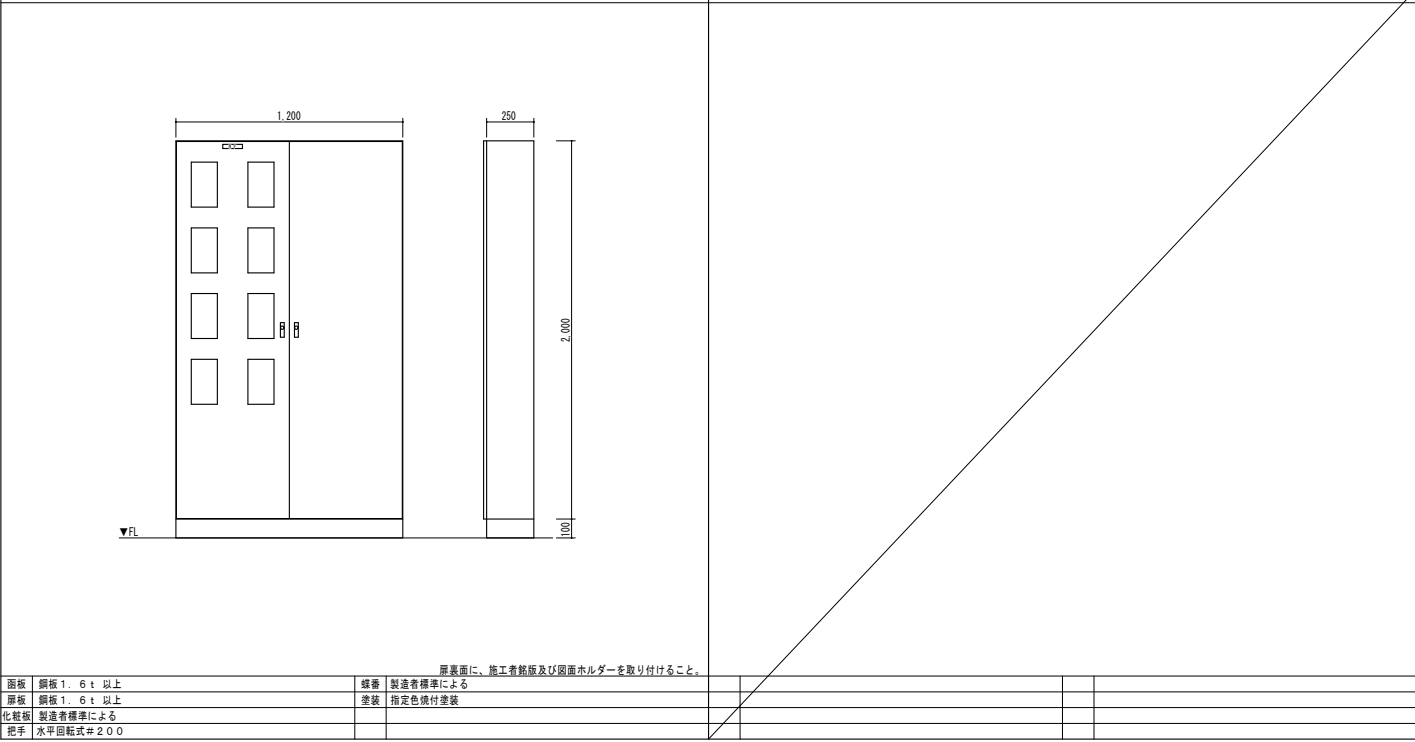
動力盤架図 ※形状・寸法は参考とする。

動力盤 3E-P1 屋外自立型 (T (WP) 型)

動力盤 3W-P1 屋内自立型 (T型)



扉裏面に、施工者銘版及び図面ホルダーを取り付けること。		扉裏面に、施工者銘版及び図面ホルダーを取り付けること。	
面板 SUS1.2t 以上	構造 製造者標準による	面板 鋼板1.6t 以上	構造 製造者標準による
扉板 SUS1.2t 以上	塗装 指定色焼付塗装	扉板 鋼板1.6t 以上	塗装 指定色焼付塗装
化粧板 製造者標準による	扉台 L-50×50×6t 溶融亜鉛メッキ (Z35) 仕上げ	化粧板 製造者標準による	扉台 L-50×50×6t 溶融亜鉛メッキ (Z35) 仕上げ
把手 水平回転式 (防水) #200		把手 水平回転式 #200	

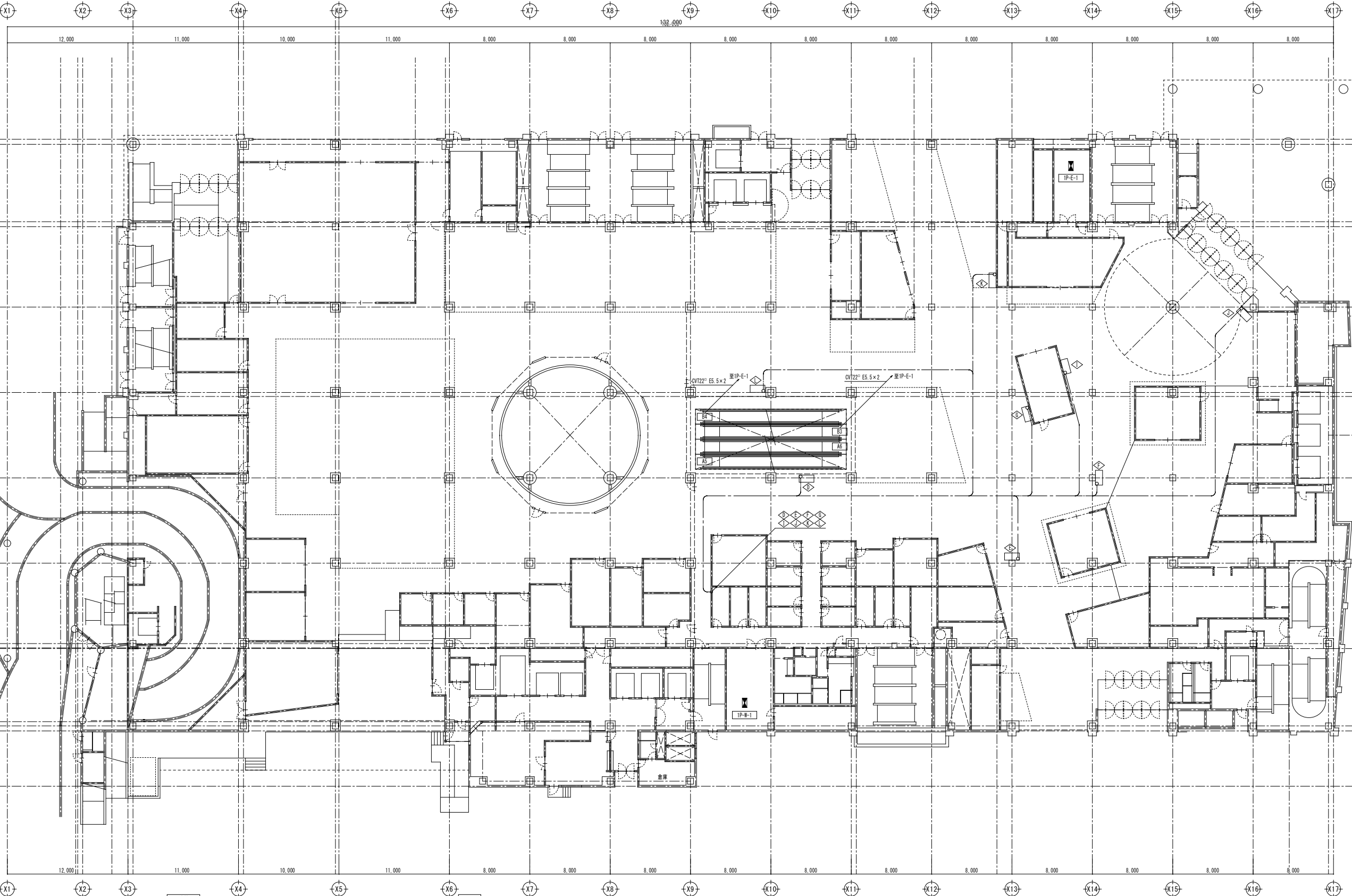


改修後 動力盤リスト (1)

名称 盤形状 盤電圧方式 新線ケーブル	合計容量	回路 番号	負 荷 名 称	容量 (kW)	開閉器				台 数	電圧 (V)	設置 間 隔	起動方式 LS人ΔINV	制御 方式	結線記号		現 場 盤				電 流 計	コン デン サー	火災 停止 ロック	インター ロック	連 動	2次側配管配線サイズ	備 考		
					MC CB	EL CB	(AF)	(AT)						主回路	制御回路	操作	状態	故障	警報									
※新設 3E-P1																												
屋外自立形 (T (WP) 型) SUS製	44.00kW	①	物販店舗01 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
			物販店舗01 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1												CE3.5" - 4C (1CE)	
			物販店舗01 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1												CE3.5" - 4C (1CE)	
			物販店舗01 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1												CE3.5" - 4C (1CE)	
			CAGE 空調屋外機 (将来設置)	9.60		○	50	50	1	3	200				A1													
			CAGE 空調屋外機 (将来設置)	9.60		○	50	50	1	3	200				A1													
共用 空調屋外機	37.60kW	②	共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
			共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
共用 空調屋外機	39.99kW	③	共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
			共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
			飲食2a 空調屋外機	2.39		○	50	15	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
コワーキング 空調屋外機	34.83kW	④	コワーキング 空調屋外機	9.60		○	50	50	1	3	200	3			A1											CE14" - 3C E3.5"		
			コワーキング 空調屋外機	9.60		○	50	50	1	3	200	3			A1											CE14" - 3C E3.5"		
			コワーキング 空調屋外機	9.60		○	50	50	1	3	200	3			A1											CE14" - 3C E3.5"		
			コワーキング 空調屋外機	6.03		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
物販店舗2 空調屋外機	4.10kW	⑤	物販店舗2 空調屋外機	4.10		○	50	30	1	3	200	3			A1										CE3.5" - 4C (1CE)			
飲食店舗2b 空調屋外機	2.39kW	⑥	飲食店舗2b 空調屋外機	2.39		○	50	15	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
飲食店舗2c 空調屋外機	2.39kW	⑦	飲食店舗2c 空調屋外機	2.39		○	50	15	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
◎ ED (ELB)																												
※新設 3W-P1																												
屋外自立形 (T型) 鋼板製	37.60kW	①	共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	2			A1											CET38" E5.5"		
			共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
共用 空調屋外機	37.60kW	②	共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
			共用 空調屋外機	18.8		○	100	100	1	3	200	3			A1											CET38" E5.5"		
飲食店舗3 空調屋外機	9.60kW	③	飲食店舗3 空調屋外機	9.60		○	50	50	1	3	200	3			A1											CET14" E3.5"		
飲食店舗4 空調屋外機	4.10kW	④	飲食店舗4 空調屋外機	4.10		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
飲食店舗5 空調屋外機	6.20kW	⑤	飲食店舗5 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
飲食店舗7 空調屋外機	6.03kW	⑥	飲食店舗7 空調屋外機	6.03		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
飲食店舗10 空調屋外機	6.20kW	⑦	飲食店舗10 空調屋外機	6.20		○	50	30	1	3	200	3			A1											CE3.5" - 4C (1CE)		
◎ ED (ELB)																												

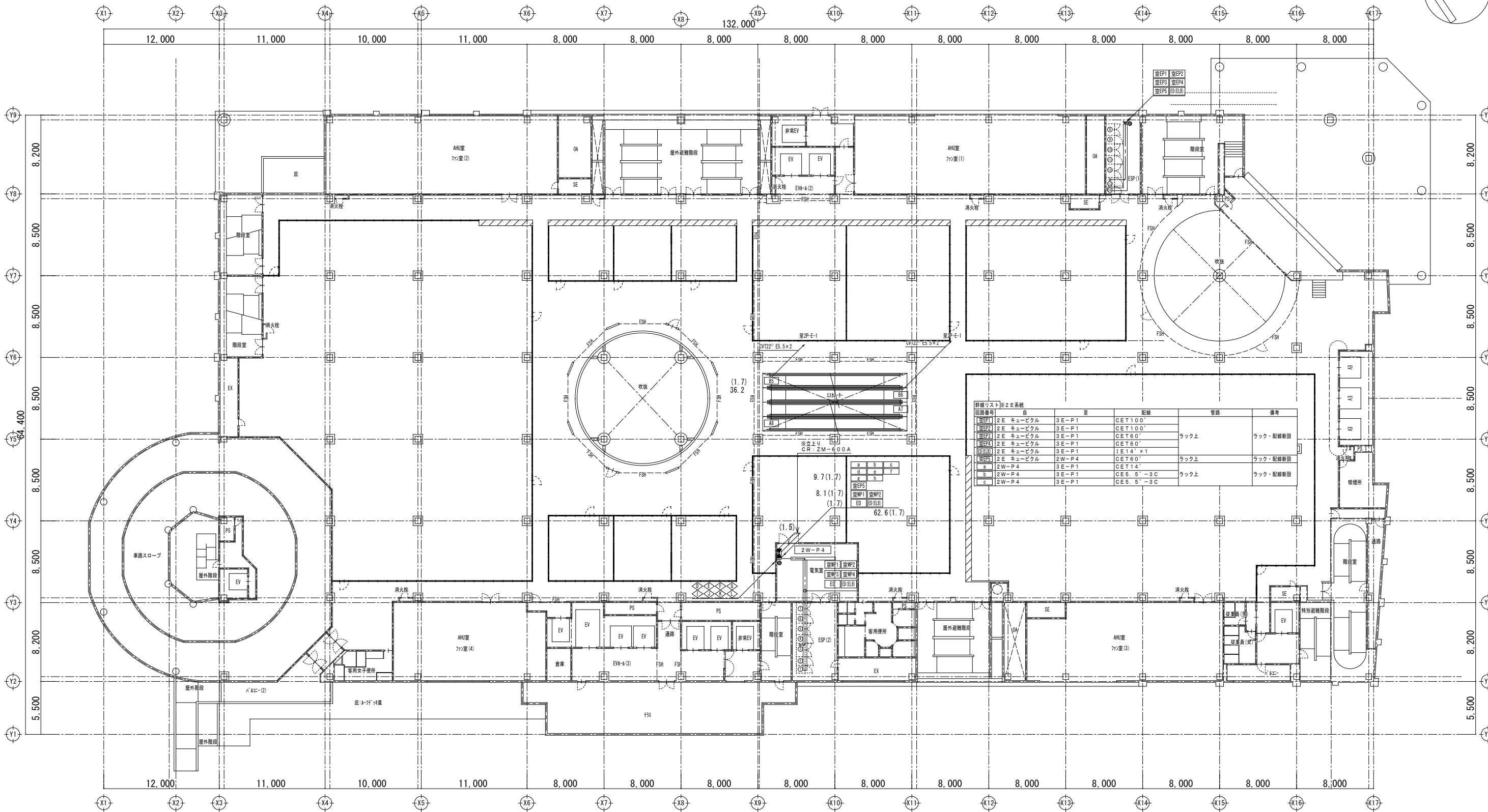
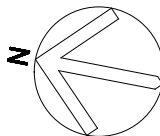
改修後 動力盤リスト (2)

[illegible]



配線特記	
図中特記なき配線は下記による。	
—— —	天井ころがし配線
—— —	ケーブルラック上配線
—— —	冷媒ダクト（別途機械設備工事）内配線

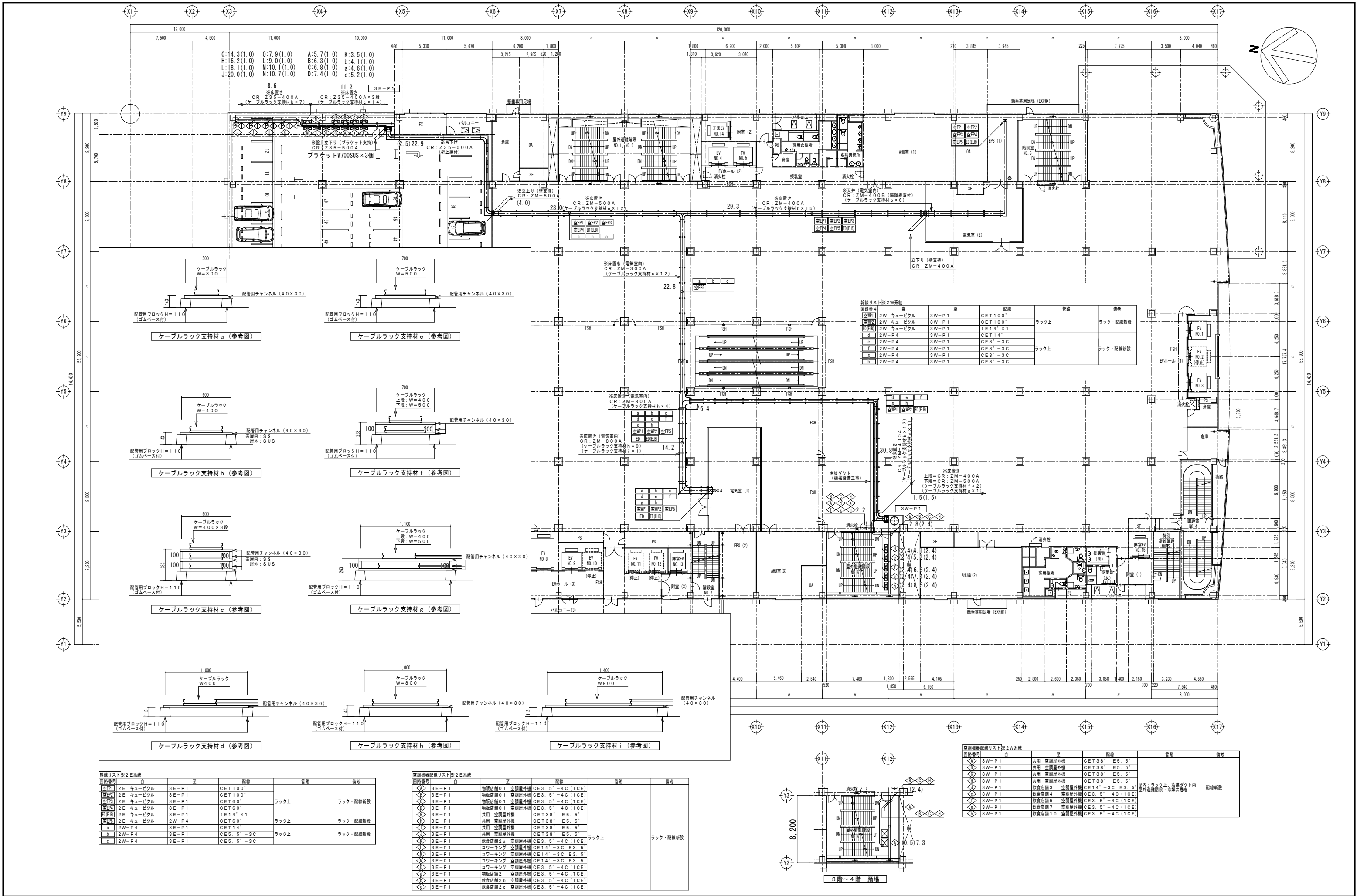
図号番号	自	至	配線	管径	備考
①	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
②	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
③	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
④	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
⑤	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
⑥	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
⑦	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設
⑧	2W-P4	共用 空母室内内線	CE 3.5" - 4C (1CE)	天井へろがし	配線新設

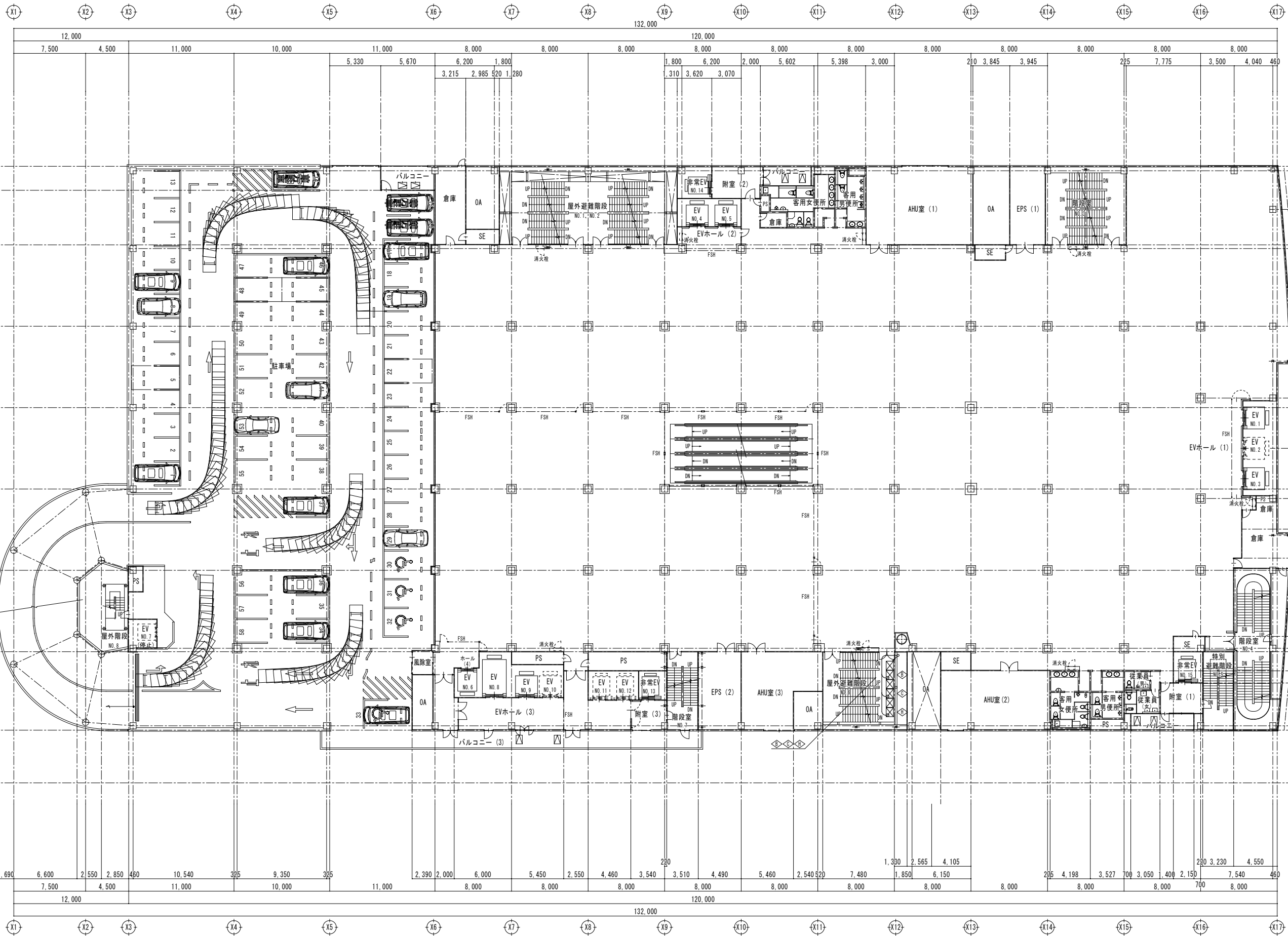


幹線リスト※2W系統				
回路番号	自	至	配線	備考
空EP5	2E キュービクル	2W-P4	CET100"	天井ごろがし、ラック上 ラック・配線新設
a	2W-P4	3E-P1	CET14"	
b	2W-P4	3E-P1	CE5.5"-3C	
c	2W-P4	3E-P1	CE5.5"-3C	
d	2W-P4	3E-P1	CE5.5"-3C	

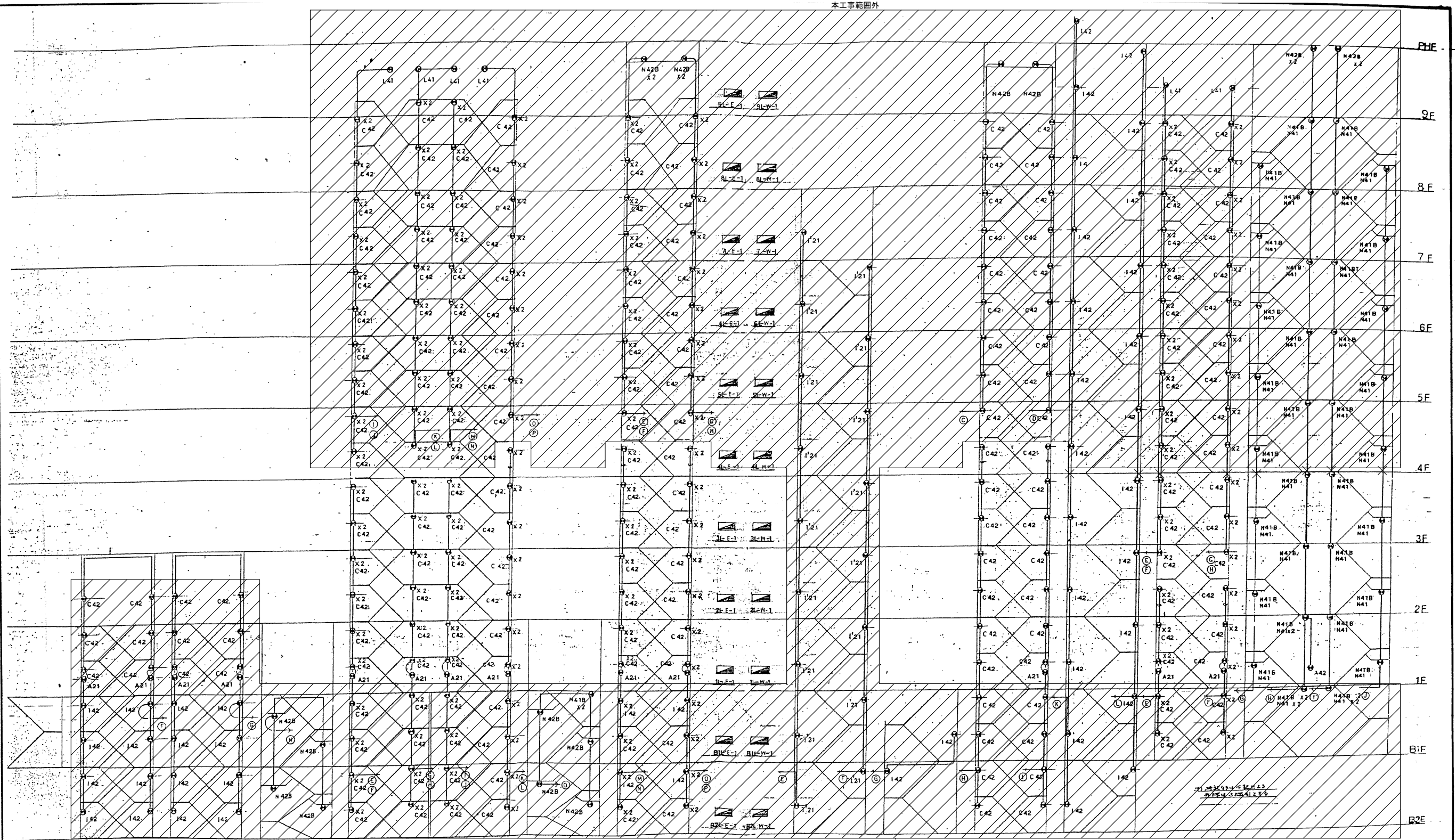
幹線リスト※2W系統				
回路番号	自	至	配線	備考
空EP1	2W キュービクル	3W-P1	CET100"	天井ごろがし、ラック上 ラック・配線新設
空EP2	2W キュービクル	3W-P1	CET100"	
空EP3	2W キュービクル	2W-P4	CET60"	
空EP4	2W キュービクル	2W-P4	CET38"	
空EP5	2W キュービクル	2W-P4	1E14" x 1	
空EP6	2W キュービクル	3W-P1	1E14" x 1	
空EP7	2W キュービクル	2W-P4	1E14" x 1	
空EP8	2W-P4	3W-P1	CET14"	
空EP9	2W-P4	3W-P1	CE8"-3C	
空EP10	2W-P4	3W-P1	CE8"-3C	

空調機器配線リスト※2W系統				
回路番号	自	至	配線	備考
空EP1	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP2	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP3	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP4	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP5	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP6	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP7	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP8	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP9	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設
空EP10	2W-P4	共用 空調室内機	CE3.5"-4C (1CE) 天井ごろがし	配線新設



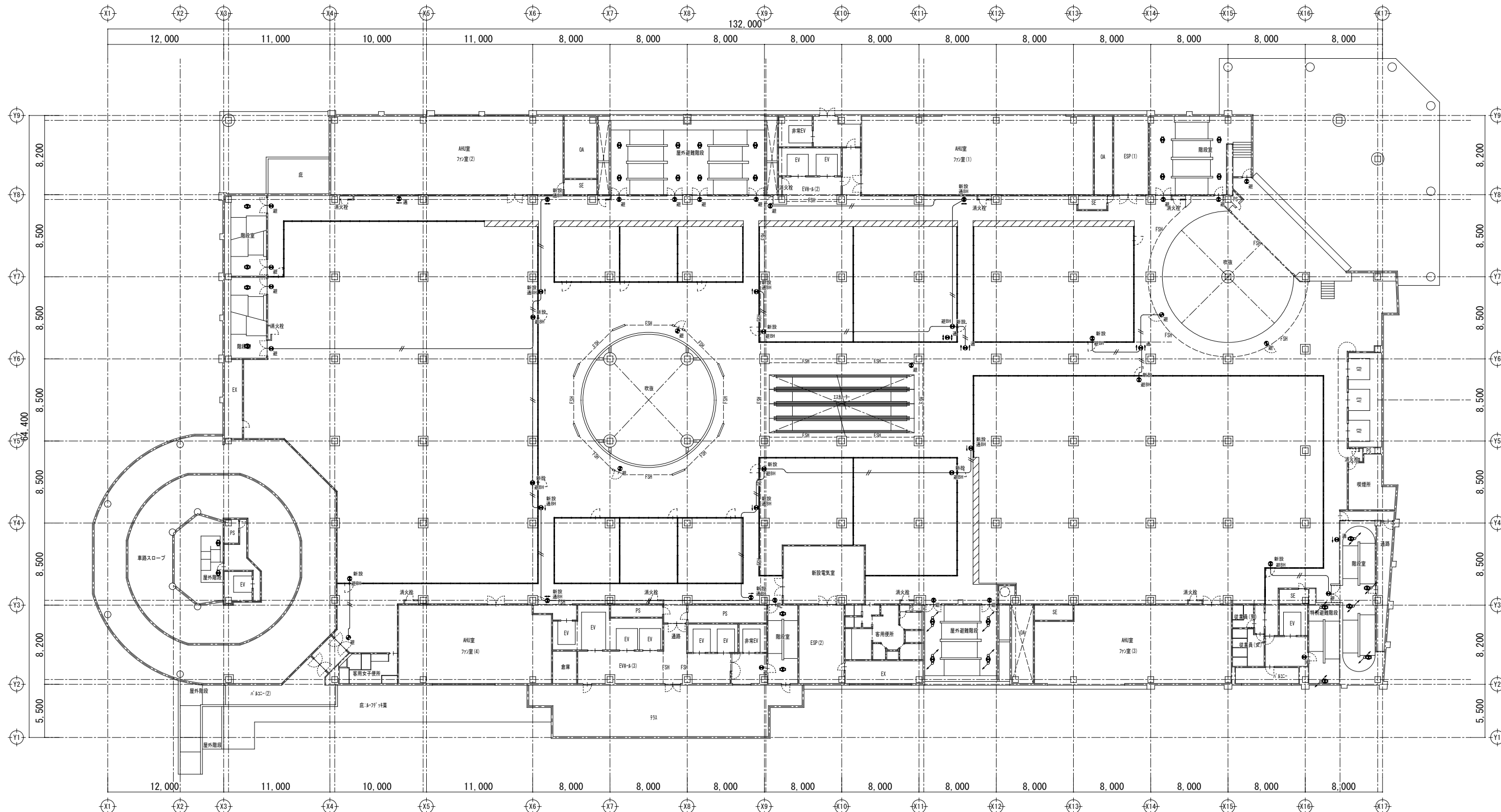
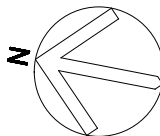


本工事範囲外



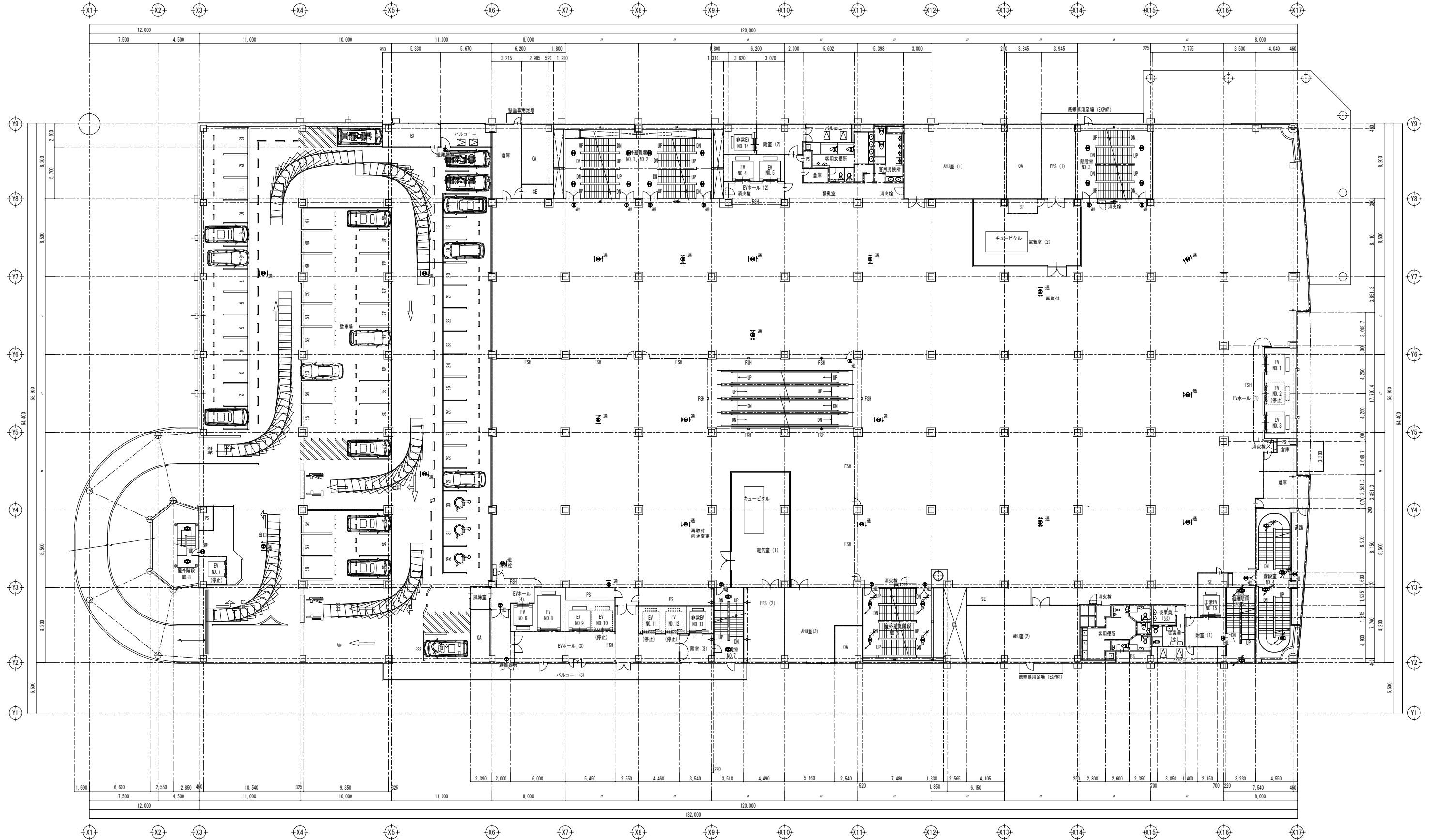
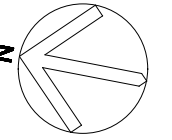
※ 用) NO. 1.3階設 NO. 1.9階設 NO. 1.10階設 (客 用) NO. 1.4階設 NO. 1階設 NO. 2階設 (客 用) NO. 1.5階設 NO. 8階設 EPS-1 EPS-2 (客 用) NO. 8階設 NO. 1.2階設 NO. 7階設 NO. 5階設 NO. 6階設 (客 用) NO. 4階設

凡例			
記号	名 称	描 画	備 考
□	本工事範囲外を示す。		
X	切離しを示す。		



● 避難 LED B線・BH形 避難口誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20300	● 通行 LED B線・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20318	● 通行 LED B線・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20317	● 通行 LED B線・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20316
---	--	--	--

配線特記			
図中特記なき配線は下記による。			
E E F 1. 6 ~ 2 C		(天井ころがし)	
細線は既設を示す。			
凡例			
記号	名称	摘要	備考
上り・下り	上り・下り		
×	切離しを示す。		



変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	誘導灯設備 3階平面図 (改修後)	縮 尺	1:200	図面番号	E-034	

ウィンドウ：

防炎動力表示ウィンドウ

消火ポンプ表示（最大１００幢、シンボルおよび文字表示）

排煙機表示（最大１００幢、シンボルおよび文字表示）

防炎動力制御ウィンドウ（スイッチ機能）

消火ポンプ制御（最大 起動用５０個）

排煙機制御（最大 起動用１００個、停止用１００個）

その他制御（最大 起動用１００個、停止用１００個）

その他ウィンドウ

ガイダンス表示、シンボル凡例表示、緊急連絡先表示

断面キープラン表示、平面キープラン、基本表示・操作

トレンド表示（３分、週間）、端末情報表示、取り扱い説明表示

システム異常表示

機能：

音声警報機能、カスタマイズ機能、データ編集機能、アラームリスト表示（最大１０００幢）、データリスト表示・検索機能

履歴リスト表示（最大５０００幢）・検索・保存機能（USBメモリー等）

警報画面自動映出、火災優先切換、後続優先切換、警報画面送り

端末機器遠隔操作、消防活動支援、シミュレーション

端末装置作動時の「種別／状態」名称の音声メッセージ

・UPS電源装置

出力電圧：AC１００V、５０／６０Hz

出力容量：１KVA

停電保障時間：５分（自家発生上りがりでまで）

５．新設感知器は確認灯とする。

６．火災時の地区警報は、非常放送設備と連動しスピーカからの音声警報にて行う。
尚、今回工事エリア以外の箇所は火災時に地区ベル鳴動を行う。
感知器発報放送 …… 感知器作動時
火災放送 …… 受信機作動時
スプリンクラー放出時

７．警戒区域番号等は各階毎に示す。

８．危害防止用連動中継器の取り付けは建築（シャッタ）工事とし、当該中継器への常用電源供給は別途電気工事とする。

９．防火防煙制御方式

種別 \ 制御	専用感知器 連動	自火報連動	現場手動	通 隔	
				発動	復帰
防火戸	○			○	
防火シャッタ	○		○	○	
防火ダンパ		○		○	
排煙口			○	○	
排煙機				○	○（停止）

・排煙機は、排煙口開放時連動発動

１０．総合操作盤の１次側電源（別途電気設備工事）は、自家発電設備（非常電源（防災負荷用）AC/VC100V……耐火ケーブル使用）より供給する。

１１．図面中の表現は下記とする。
・実 線 …… 新 設
・細 線 …… 既 設
・ …… 結線替え
・ …… 撤 去

１２．特記なき配管配線は下記参照。

（感知器） EM-AE0.9-2C(19)

（感知器） EM-AE0.9-4C(19)

  EM-HP1.2-3P(25)

  EM-HP1.2-3C(19)

  EM-HP1.2-3P(25)

  EM-HP1.2-3P(25)

  EM-HP1.2-3C(25)

  EM-HP1.2-2C(19)

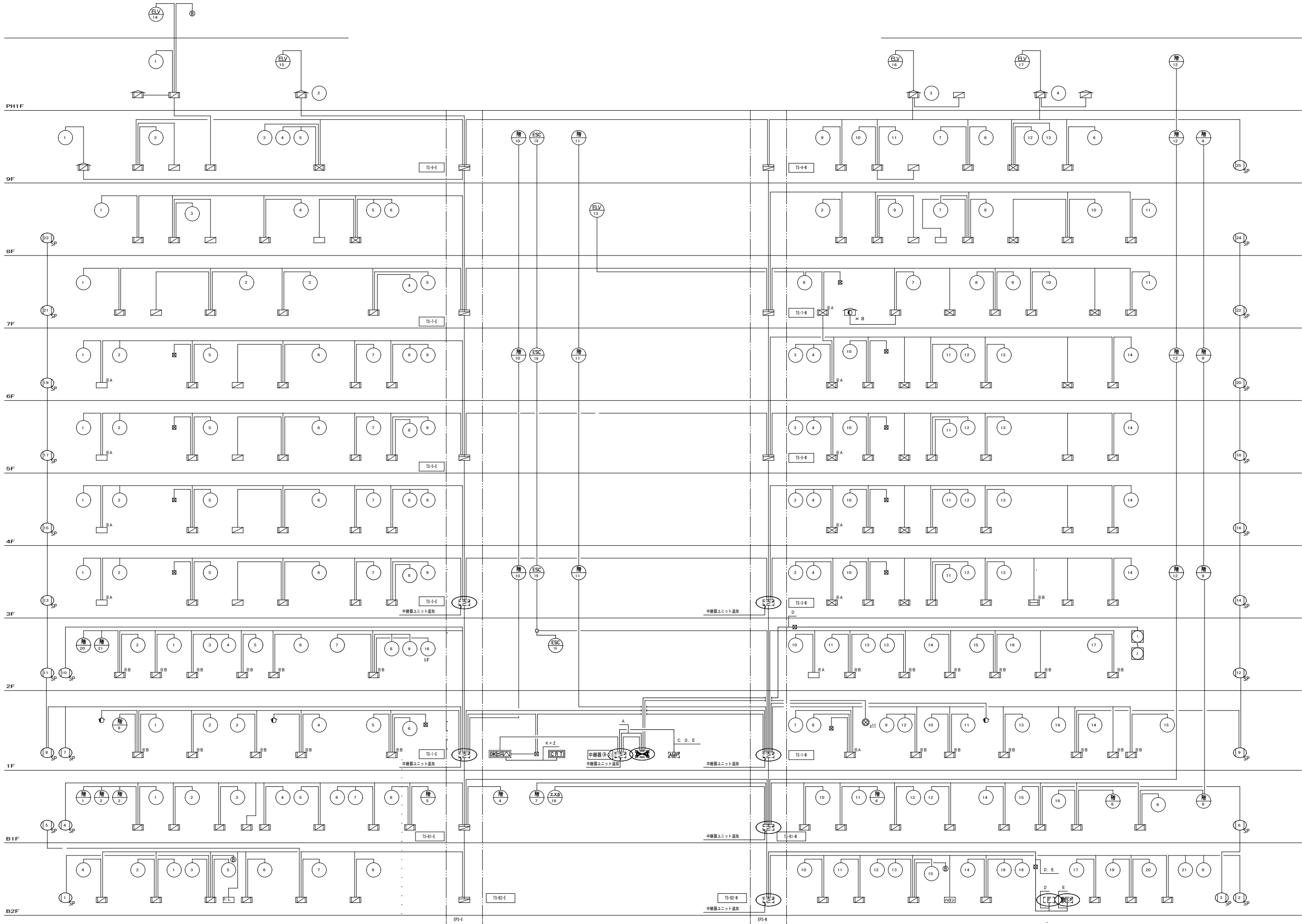
  EM-HP1.2-2C(19)

EM-AE：警報用エコマテリアルケーブル

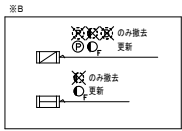
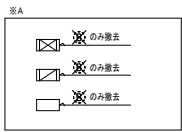
EM-HP：耐熱エコマテリアルケーブル

２重天井部分はケーブルころがし配線、直天井部分は露出配管配線とする。

工事名称	2026年 3月	縮尺	A-1: 100% A-2: 71% A-3: 50%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事		電 気		
図面名称	縮 尺		図面番号	
自動火災報知設備 凡例・注記・点数表	N. S.		E-035	



設備系統図



配管配線内訳表	
記号	配管配線内訳
A	EM-HP1. 2- 2C (19)
B	EM-HP1. 2- 4C (19)
C	EM-HP1. 2- 3P (25)
D	EM-HP1. 2- 5P (25)
E	EM-HP1. 2-10P (31)
F	EM-HP-S1. 2-3P (25)
K	耐熱ケーブルツイステッドペアケーブル (高圧対応消防用耐熱ケーブル)

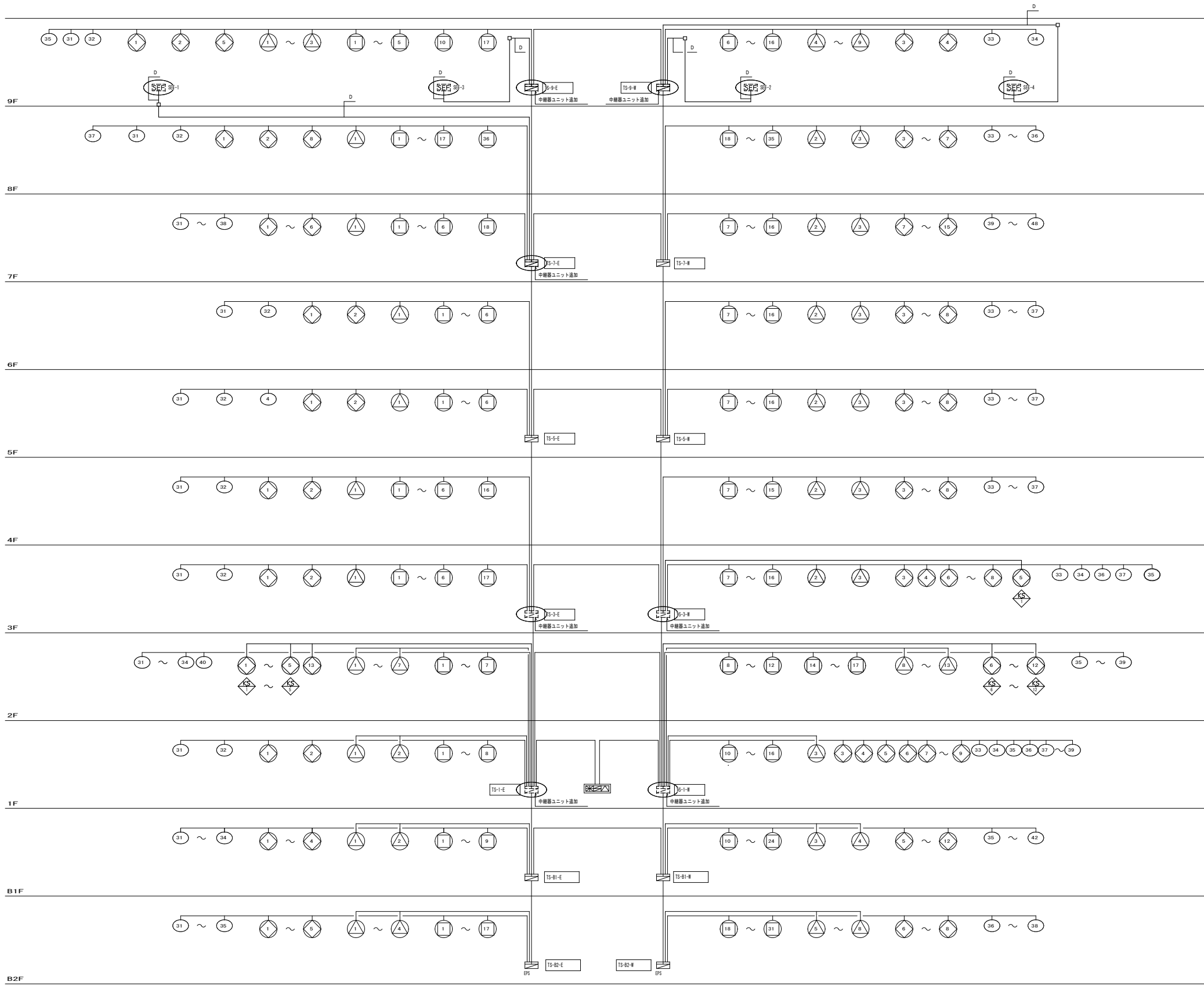
※A・B・C・D・E・F・Kの配管は、床面より天井裏に敷設する。

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	2026年 8月			縮尺率	A-1：100% A-2：71% A-3：50%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事					電気	
図面名称	自動火災報知設備 系統図			縮 尺	N. S.	図面番号
						E-036



設備系統図

配管配線内訳表	
記号	配管配線内訳
A	EM-H P 1. 2- 2 C (19)
B	EM-H P 1. 2- 4 C (19)
C	EM-H P 1. 2- 3 P (25)
D	EM-H P 1. 2- 5 P (25)
E	EM-H P 1. 2-10 P (31)
K	EM-H P-S 1. 2-3 P (25) 難燃シールドワイストヘアエコーケーブル (高炭素対応炭素防熱ケーブル)

変更年月日・変更事項	



福山市建設局建築部設備課

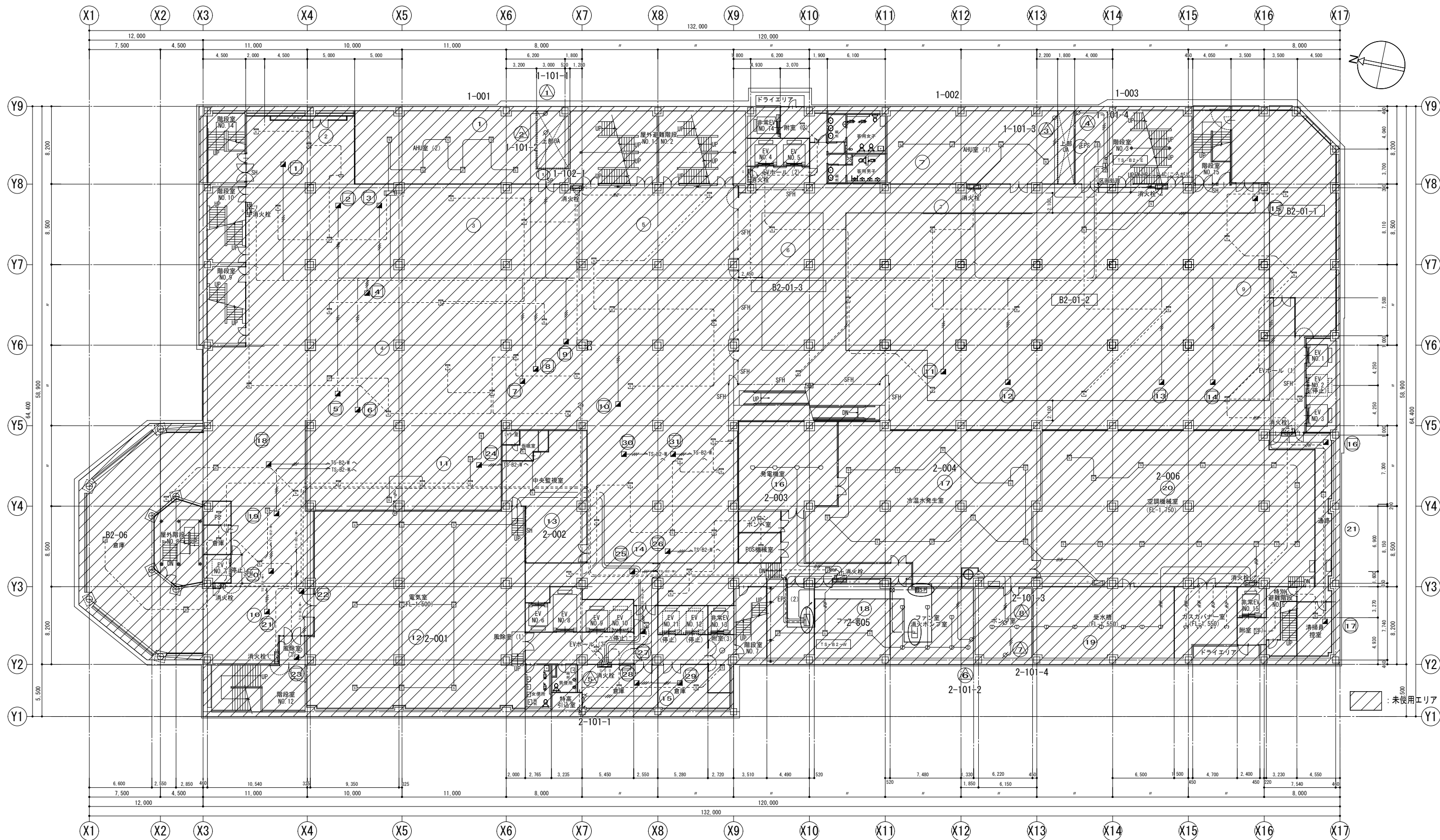


株式会社 佐藤設計

〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

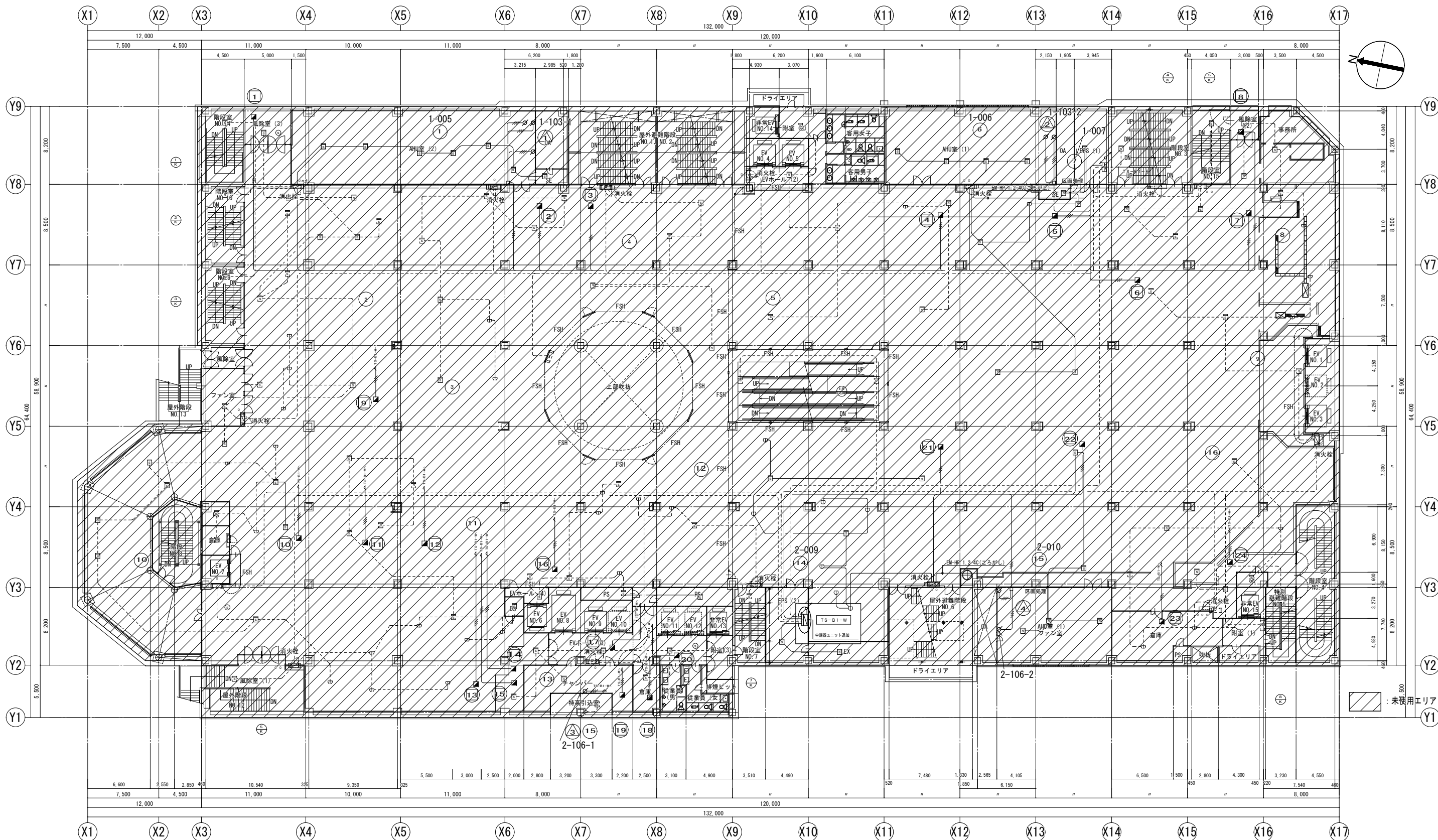
PHONE 084)953-3282

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事		A-2 : 71%	A-3 : 50%	電気
図面名称	防排煙設備 系統図	縮 尺	N. S.	図面番号
				E-037



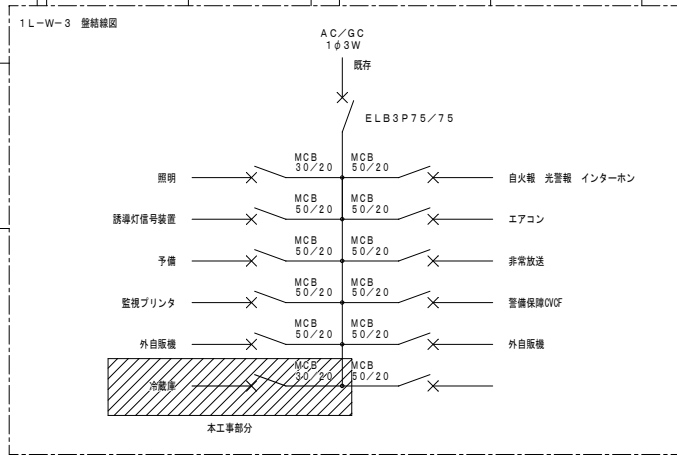
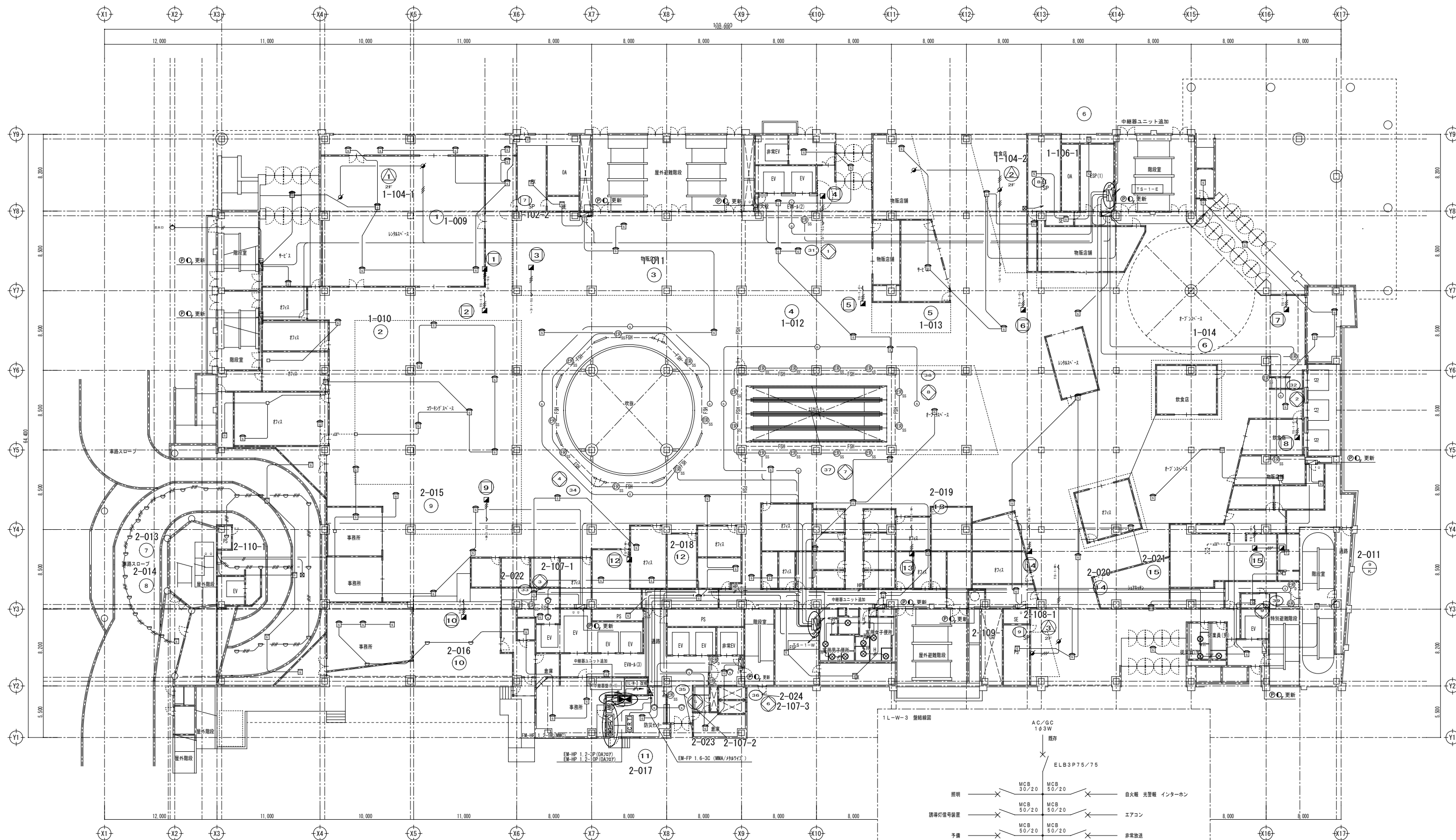
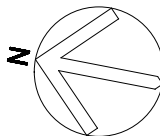
B2階平面図 SCALE 1:200

特記なき配管配線及び立上げ下げの電線本数は系統図参照とする。

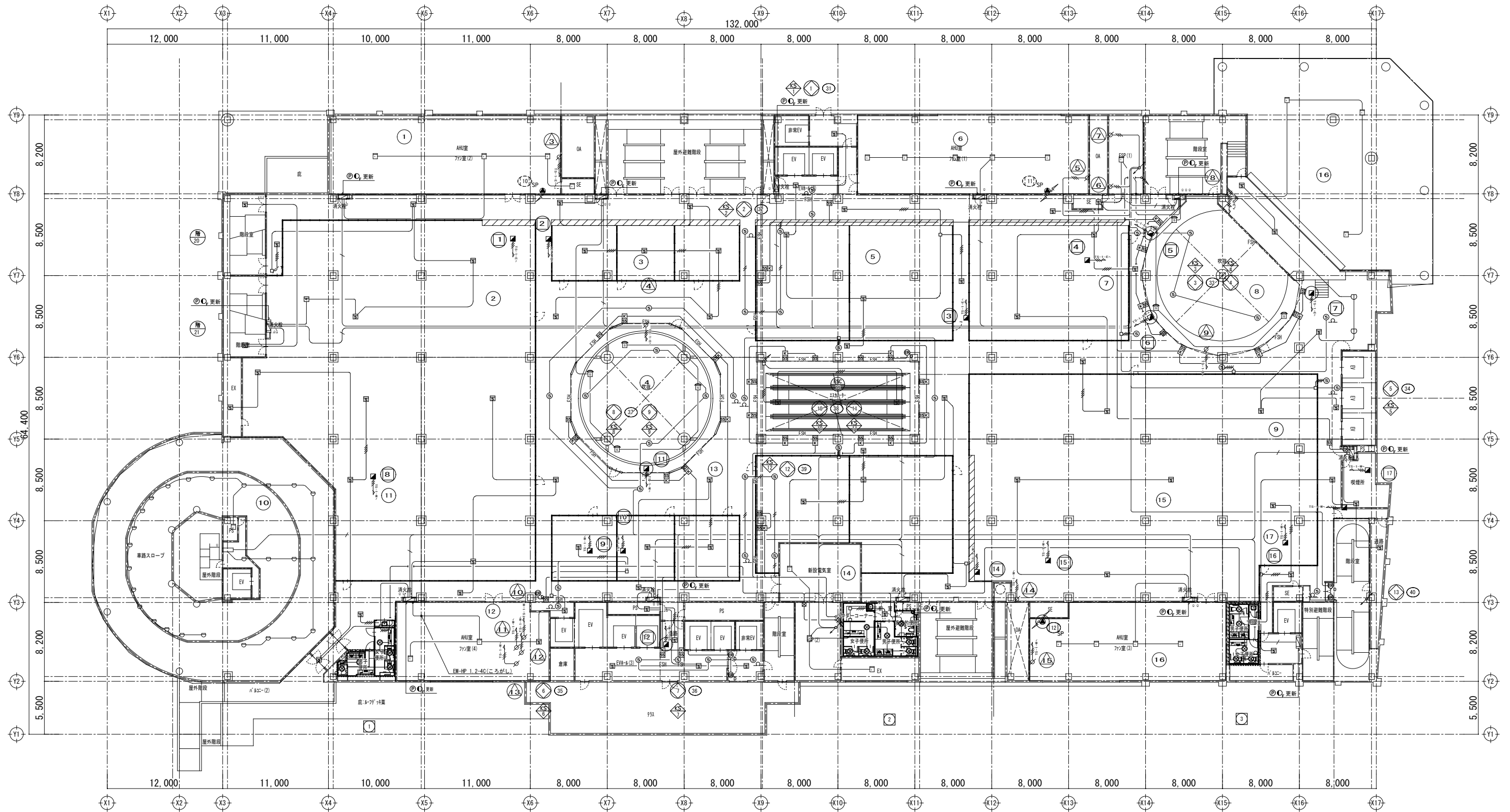
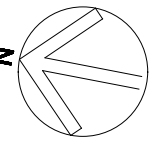


B1階平面図 SCALE 1:200

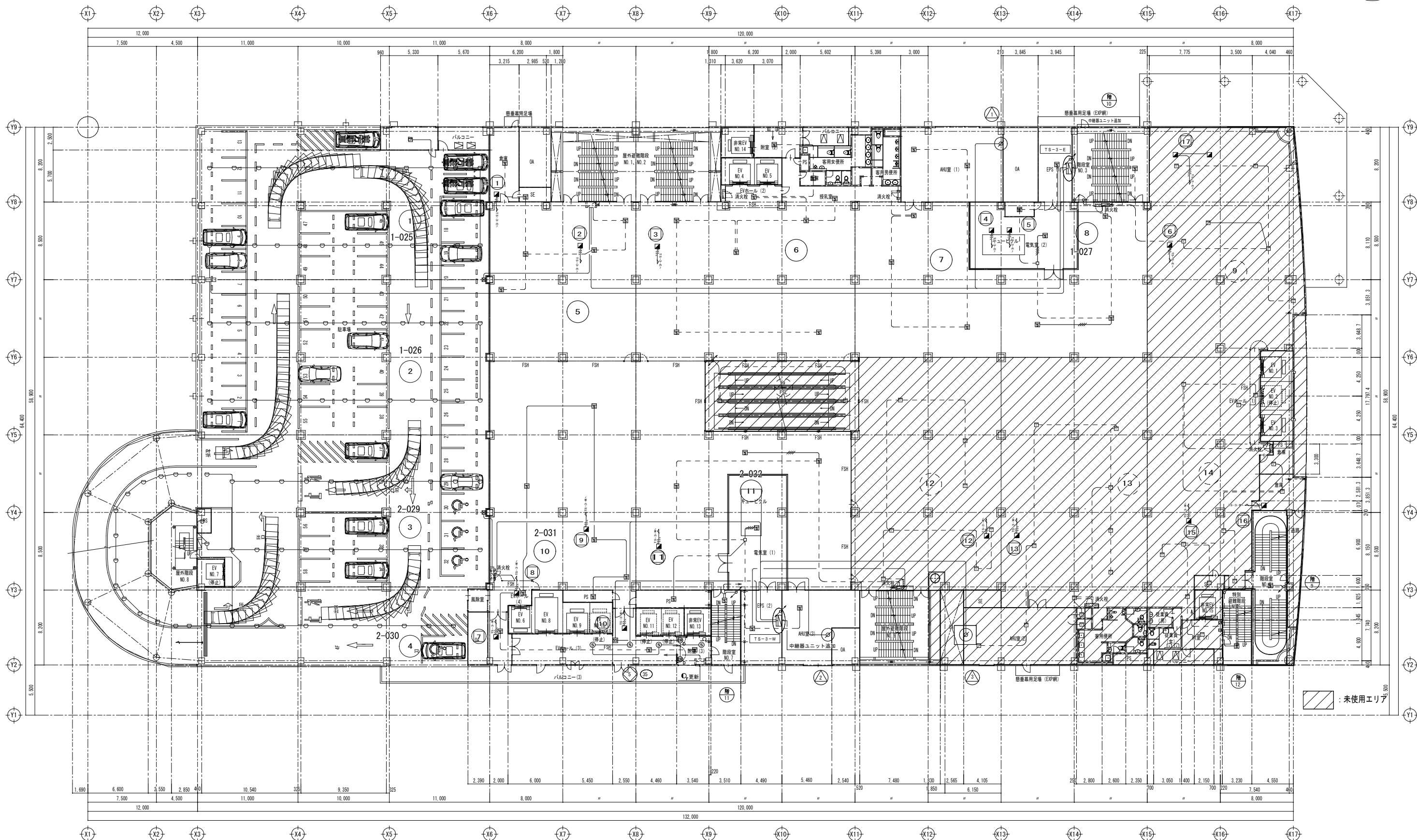
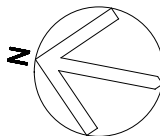
特記なき配管配線及び立上げ下げの電線本数は系統図参照とする。



特記なき配管配線及び立上げ引下げの電線本数は系統図参照とする。

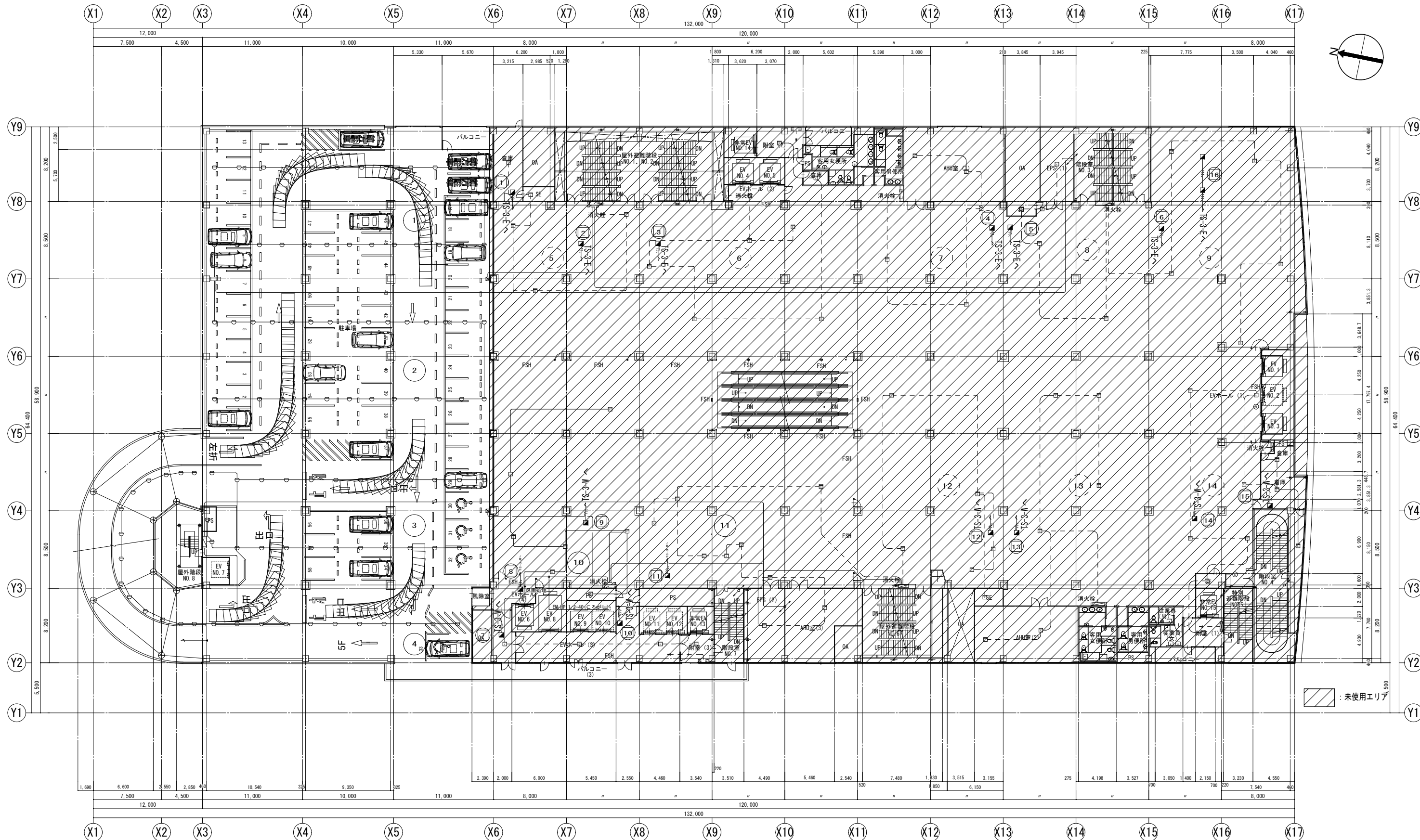


特記なき配管配線及び立上げ引下げの電線本数は系統図参照とする。



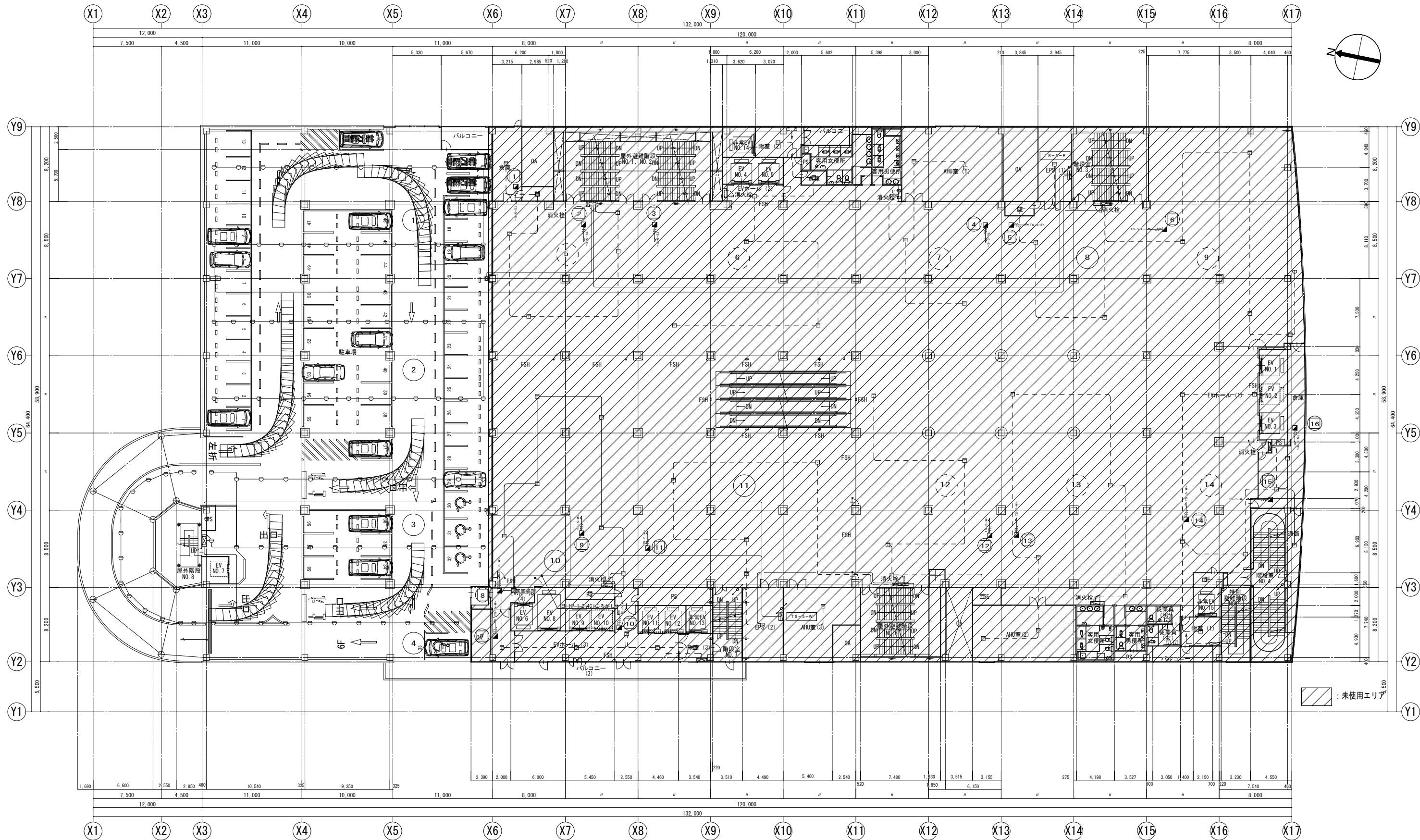
特記なき配管配線及び立上げ下げの電線本数は系統図参照とする。

変更年月日・変更事項	福山市建設局建築部設備課	株式会社 佐藤設計 〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号 一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号 一級建築士 第248907号 酒井 宏	工事名称	2026年 8月 縮尺率	A-1: 100%	工事種別
			リムふくやま本館改修電気設備工事		A-2: 71%	電気
					A-3: 50%	
			図面名称	縮 尺	図面番号	
			自動火災報知設備 3階平面図 (改修後)	1:200	E-042	



4階平面図 SCALE 1:200

特記なき配管記線及び立上げ下げの電線本数は系統図参照とする。

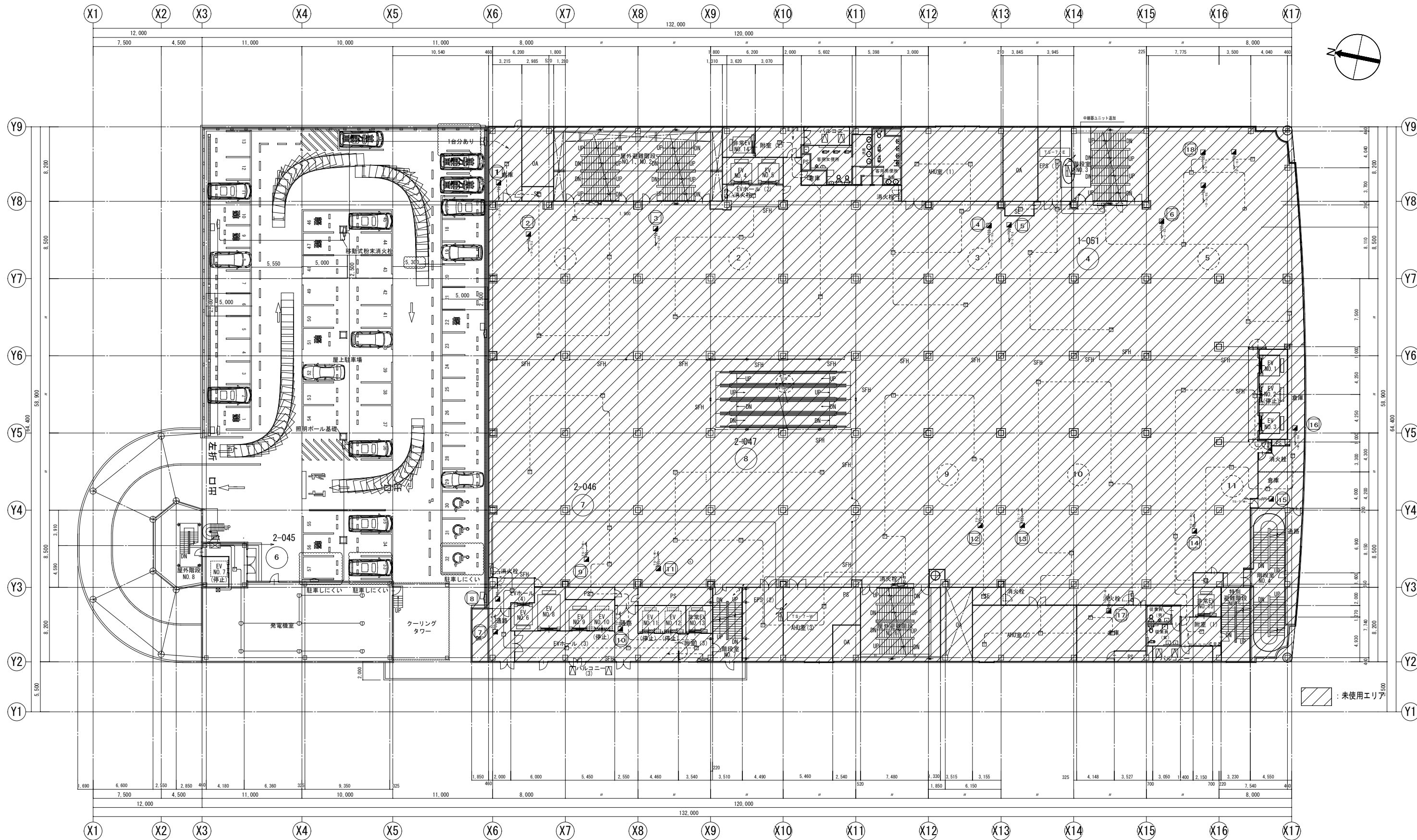


5階平面図 SCALE 1:200

特記なき配管配線及び立上げ引下げの電線本数は系統図参照とする。

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課	株式会社 佐藤設計 〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号 一級建築士事務所 第23(1)第4533号 一級建築士 酒井 宏	工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事 図面名称 自動火災報知設備 5階平面図(改修後)	2026年 8月 縮尺率 A-1: 100% 工事種別 A-2: 71% A-3: 50%	電 気 編 尺 1:200 図面番号 E-044
			編 尺 1:200	



7階平面図 SCALE 1:200

特記なき配管配線及び立上げ引下げの電線本数は系統図参照とする。

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

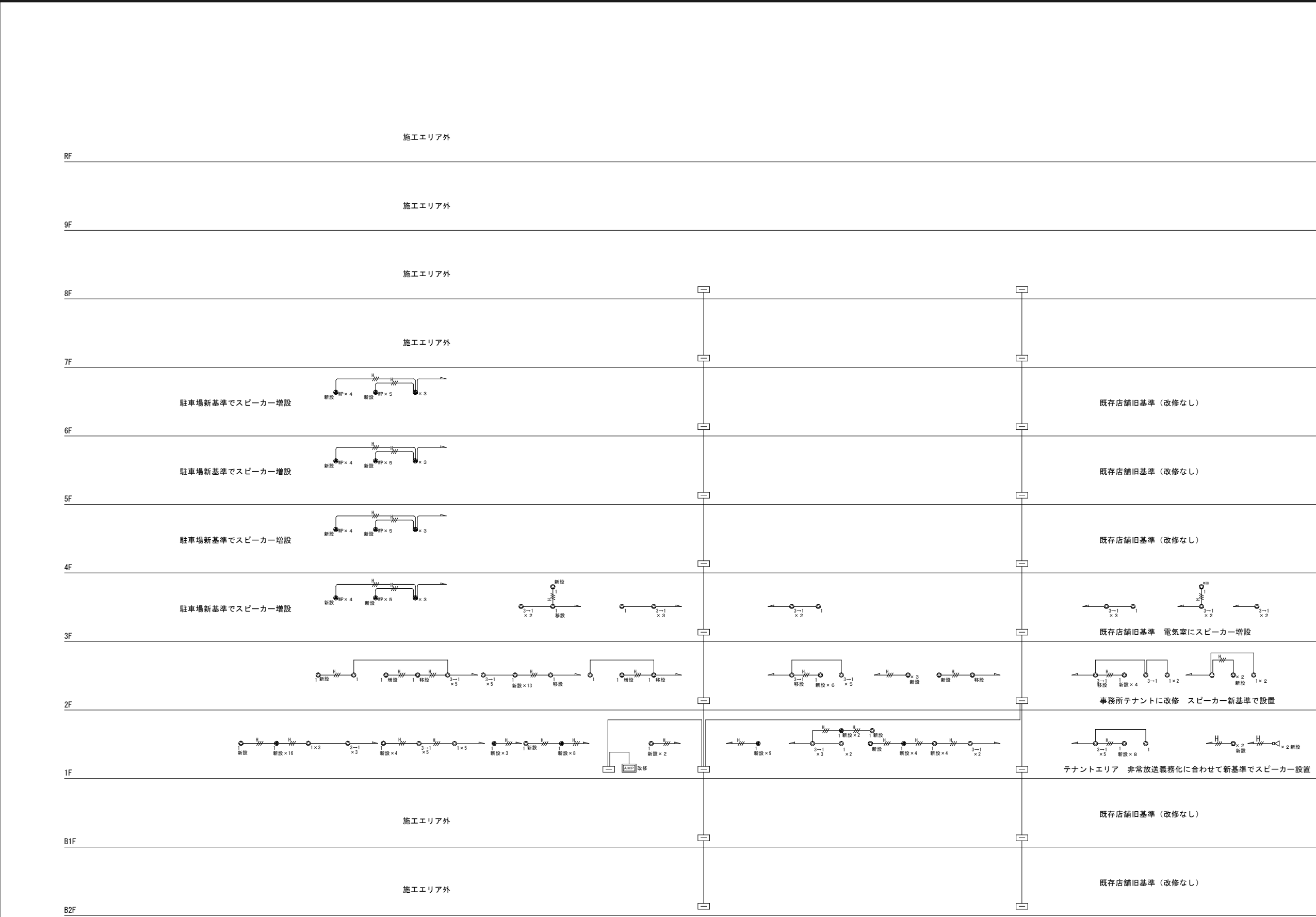
株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 第23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事
図面名称 自動火災報知設備
7階平面図(改修後)
2026年 8月 縮尺率 A-1: 100% 工事種別 電気
A-2: 71%
A-3: 50%
縮尺 図面番号
1:200 E-046



9階平面図 SCALE 1:200

特記なき配管配線及び立上げ引下げの電線本数は系統図参照とする。



特記なき配線は下記による。	
	既存配線
	HP1.2-3C

- ※ 1 事務所などテナントスペースは非常放送用とし一般放送ラインHを接続しないこと
- ※ 2 既存共用部等のスピーカー3Wから1Wに変更すること
- ※ 3 既存スピーカー位置確認の上 新設スピーカーを設置・再配置すること

既存店舗旧基準（改修なし）

既存店舗旧基準（改修なし）

既存店舗旧基準（改修なし）

既存店舗旧基準 電気室にスピーカー増設

事務所テナントに改修 スピーカー新基準で設置

テナントエリア 非常放送義務化に合わせて新基準でスピーカー設置

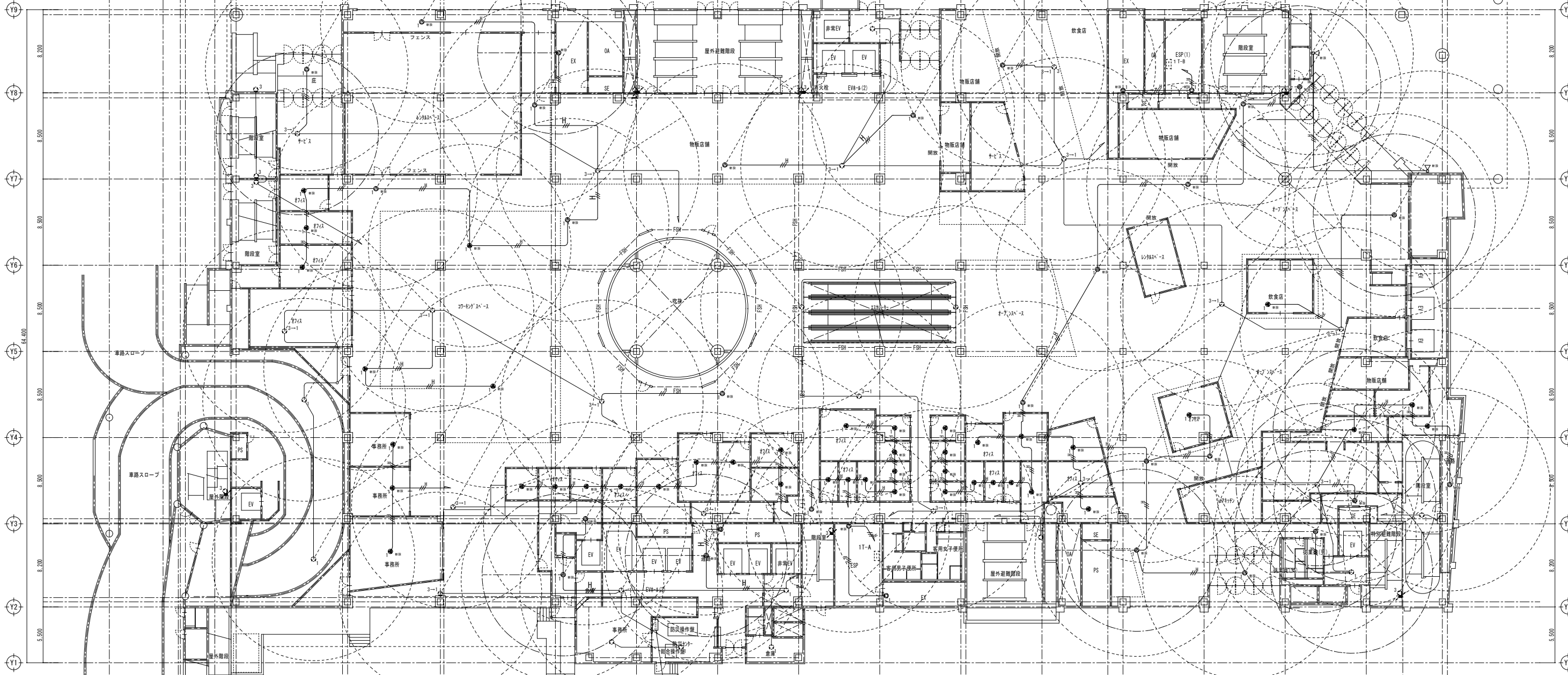
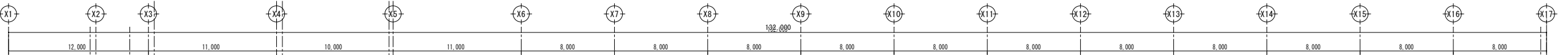
既存店舗旧基準（改修なし）

既存店舗旧基準（改修なし）

破線は既存を示す

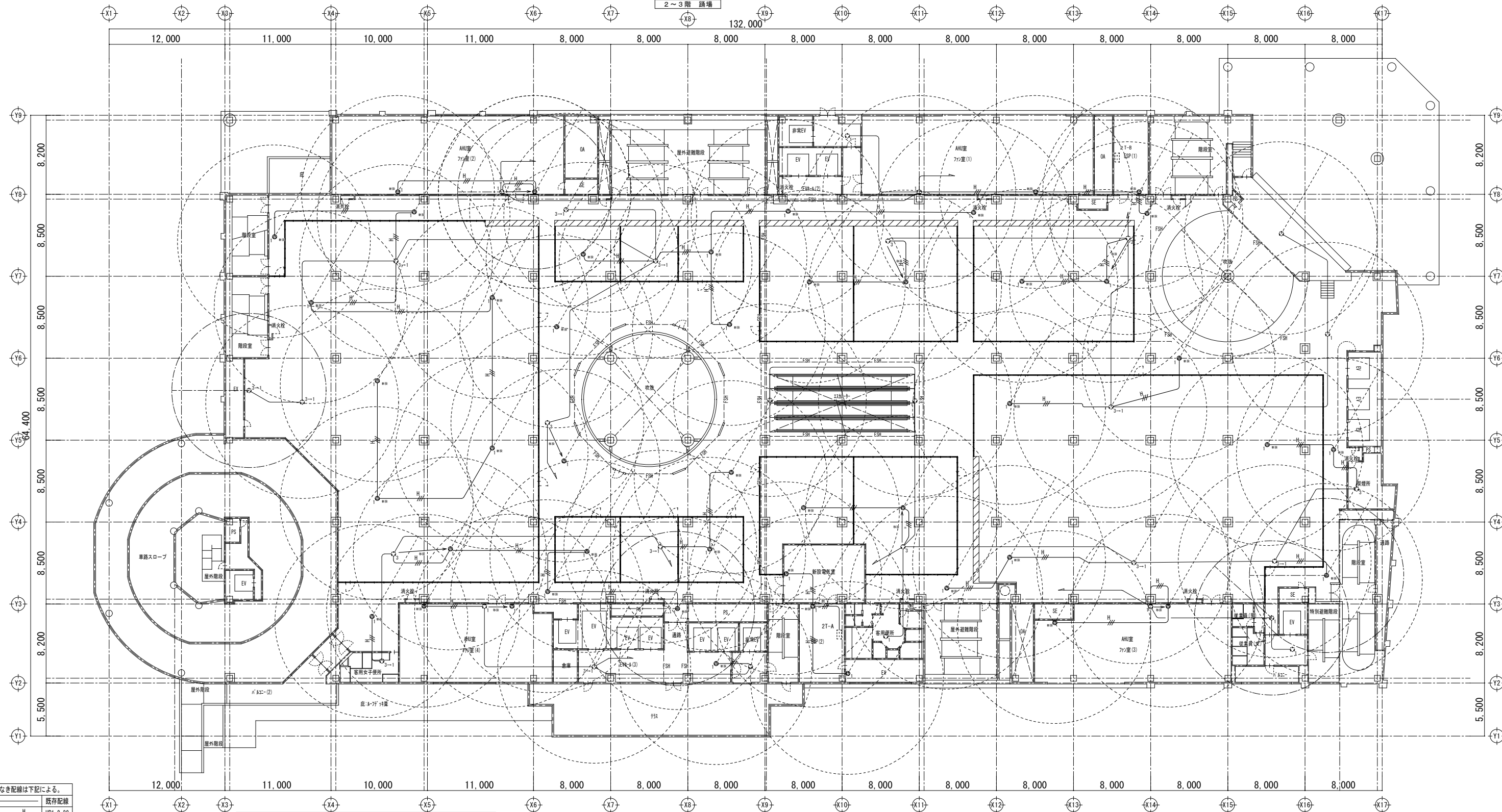
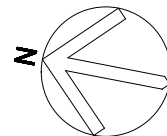
No	階	⊙	⊗	⊕	⊖	⊠	⊡	合計
		1W	1W	1W	1W	1W	3→1W	
1	B2							
2	B1							
3	1	27	41	6		2	17	42 W
4	2	31		8			15	9 W
5	3			2	9		13	-15 W
6	4				9			9 W
7	5				9			9 W
8	6				9			9 W
8	7							
8	8							
8	9							
8	R							
8	ELV							
8	階段							
合計		58W	41W	16W	36W	2W	-90W	63 W

今回工事範囲内のW数のみ表記



● 天井埋込型スピーカー	● 壁装型スピーカー	● 天井露出型スピーカー	▶ ホーンスピーカー																																																																
 <table data-bbox="635 1766 756 1768"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>16 mmコーン型</td></tr> <tr><td>全長(高さ)</td><td>62 mm(1.4 寸)</td></tr> <tr><td>前面径(内径)</td><td>92 mm(3.6 寸)</td></tr> <tr><td>入力感度(1kHz)</td><td>98 dB/1.0 V・0.5 W・1.7 kΩ</td></tr> <tr><td>最大出力</td><td>30 W(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>インピーダンス</td><td>16 Ω(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>ケーブル長</td><td>1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>天井面必要径φ24 mm</td></tr> </table>	スピーカーユニット	16 mmコーン型	全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)	前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)	入力感度(1kHz)	98 dB/1.0 V・0.5 W・1.7 kΩ	最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)	インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)	ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)	その他	天井面必要径φ24 mm	 <table data-bbox="777 1766 946 1768"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>16 mmコーン型</td></tr> <tr><td>全長(高さ)</td><td>62 mm(1.4 寸)</td></tr> <tr><td>前面径(内径)</td><td>92 mm(3.6 寸)</td></tr> <tr><td>入力感度(1kHz)</td><td>100 dB/1.0 V・0.5 W</td></tr> <tr><td>最大出力</td><td>30 W(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>インピーダンス</td><td>16 Ω(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>ケーブル長</td><td>1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>天井面必要径φ24 mm</td></tr> </table>	スピーカーユニット	16 mmコーン型	全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)	前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)	入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W	最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)	インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)	ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)	その他	天井面必要径φ24 mm	 <table data-bbox="967 1766 1136 1768"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>16 mmコーン型</td></tr> <tr><td>全長(高さ)</td><td>62 mm(1.4 寸)</td></tr> <tr><td>前面径(内径)</td><td>92 mm(3.6 寸)</td></tr> <tr><td>入力感度(1kHz)</td><td>100 dB/1.0 V・0.5 W</td></tr> <tr><td>最大出力</td><td>30 W(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>インピーダンス</td><td>16 Ω(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>ケーブル長</td><td>1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>天井面必要径φ24 mm</td></tr> </table>	スピーカーユニット	16 mmコーン型	全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)	前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)	入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W	最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)	インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)	ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)	その他	天井面必要径φ24 mm	 <table data-bbox="1157 1766 1374 1768"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>32 mm角型</td></tr> <tr><td>全長(高さ)</td><td>62 mm(1.4 寸)</td></tr> <tr><td>前面径(内径)</td><td>98 mm(3.9 寸)</td></tr> <tr><td>入力感度(1kHz)</td><td>100 dB/1.0 V・0.5 W</td></tr> <tr><td>最大出力</td><td>30 W(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>インピーダンス</td><td>16 Ω(1.0 V・0.5 W)</td></tr> <tr><td>ケーブル長</td><td>1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>天井面必要径φ24 mm</td></tr> </table>	スピーカーユニット	32 mm角型	全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)	前面径(内径)	98 mm(3.9 寸)	入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W	最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)	インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)	ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)	その他	天井面必要径φ24 mm
スピーカーユニット	16 mmコーン型																																																																		
全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)																																																																		
前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)																																																																		
入力感度(1kHz)	98 dB/1.0 V・0.5 W・1.7 kΩ																																																																		
最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)																																																																		
インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)																																																																		
ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)																																																																		
その他	天井面必要径φ24 mm																																																																		
スピーカーユニット	16 mmコーン型																																																																		
全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)																																																																		
前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)																																																																		
入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W																																																																		
最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)																																																																		
インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)																																																																		
ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)																																																																		
その他	天井面必要径φ24 mm																																																																		
スピーカーユニット	16 mmコーン型																																																																		
全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)																																																																		
前面径(内径)	92 mm(3.6 寸)																																																																		
入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W																																																																		
最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)																																																																		
インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)																																																																		
ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)																																																																		
その他	天井面必要径φ24 mm																																																																		
スピーカーユニット	32 mm角型																																																																		
全長(高さ)	62 mm(1.4 寸)																																																																		
前面径(内径)	98 mm(3.9 寸)																																																																		
入力感度(1kHz)	100 dB/1.0 V・0.5 W																																																																		
最大出力	30 W(1.0 V・0.5 W)																																																																		
インピーダンス	16 Ω(1.0 V・0.5 W)																																																																		
ケーブル長	1.7 m(5.6 尺)・0.9 m(3.0 尺)																																																																		
その他	天井面必要径φ24 mm																																																																		

今回事業範囲内のN数のみ表記							
No	階	②	③	④	⑤ _{HP}	⑥	合計
		1W	1W	1W	1W	3-1W	
1	B2						
2	B1						
3	1	27	41	6		2	42 W
4	2	31		8		15	9 W
5	3			2	9	13	-15 W
6	4				9		9 W
7	5				9		9 W
8	6				9		9 W
8	7						
8	8						
8	9						
8	R						
8	ELV						
8	階段						
	合計	58W	41W	16W	36W	2W	-90W 63 W



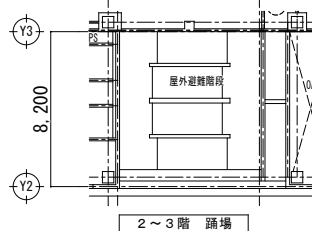
特記なき配線は下記による。	
	既存配線
	HP1. 2-3C

※1 事務所などテナントスペースは非常放送用とし
一般放送ラインNを接続しないこと
※2 既存共用部等のスピーカー3Wから1Wに変更すること
※3 既存スピーカー位置確認の上 新設スピーカーを設置・再配置する
こと



天井埋込型スピーカー	
	150mm径
定格出力	6W/3.0A
出力電圧	24V/0.25A
消費電力	15W/0.15A
入力インピーダンス	15kΩ/3.3kΩ/1.7kΩ
パ・パ・パ	フルレンジ
接続端子	2芯/1.5mmφ
アンプ	4W/1.5A
その他	天井埋込型専用型

壁埋込型スピーカー	
	150mm径
定格出力	6W/3.0A
出力電圧	24V/0.25A
消費電力	15W/0.15A
入力インピーダンス	15kΩ/3.3kΩ/1.7kΩ
パ・パ・パ	フルレンジ
接続端子	2芯/1.5mmφ
アンプ	4W/1.5A
その他	壁埋込型専用型



変更年月日・変更事項



福山市建設局建築部設備課



株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 第23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称

リムふくやま本館改修機械設備工事

図面名称

非常放送設備
2階平面図(改修後)

2026年 8月

縮尺率

A-1 : 100%

工事種別

電気

A-2 : 71%

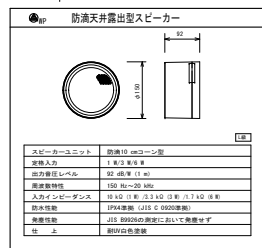
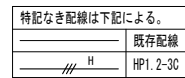
A-3 : 50%

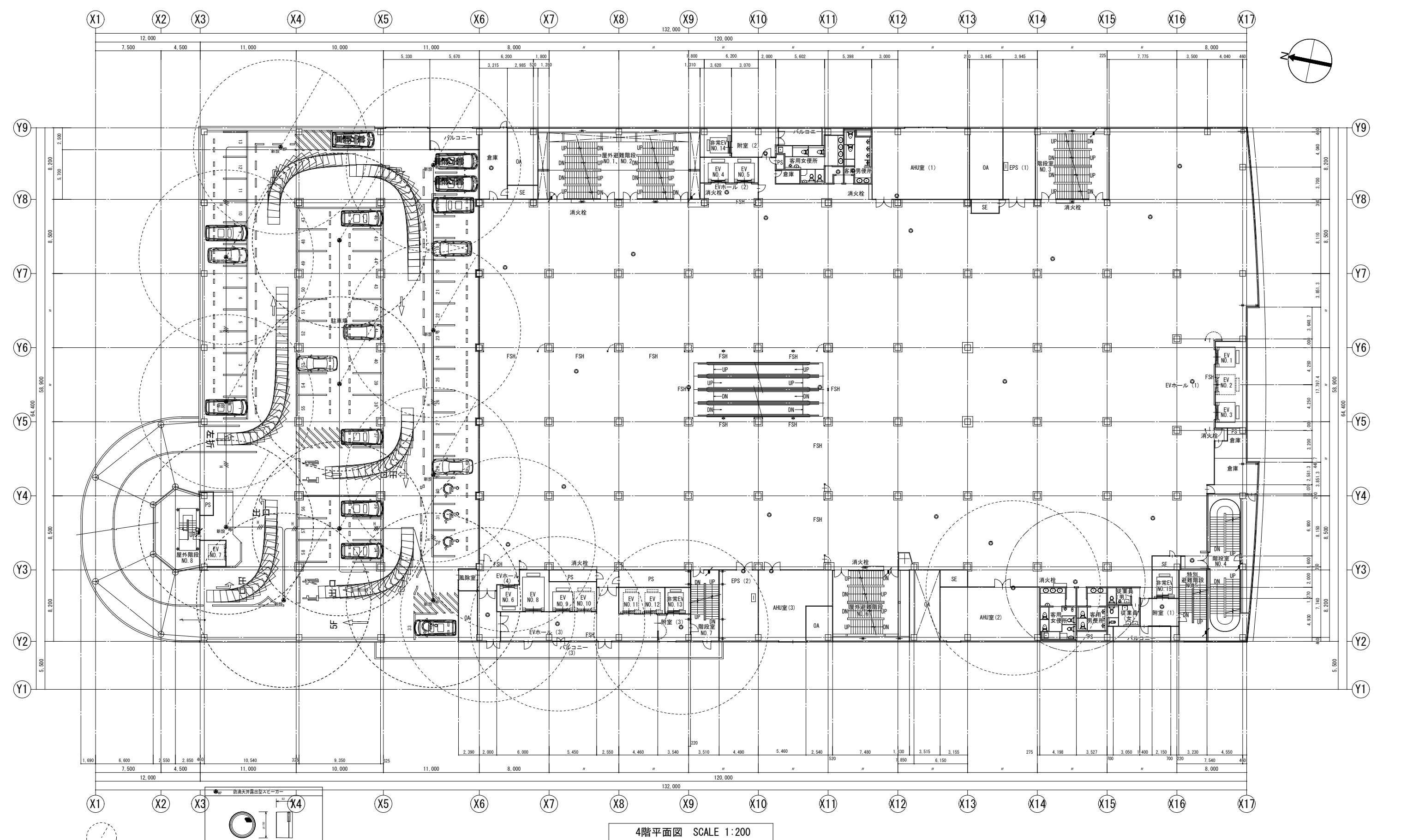
縮尺

図面番号

1:200

E-051





特記なき配線は下記による。

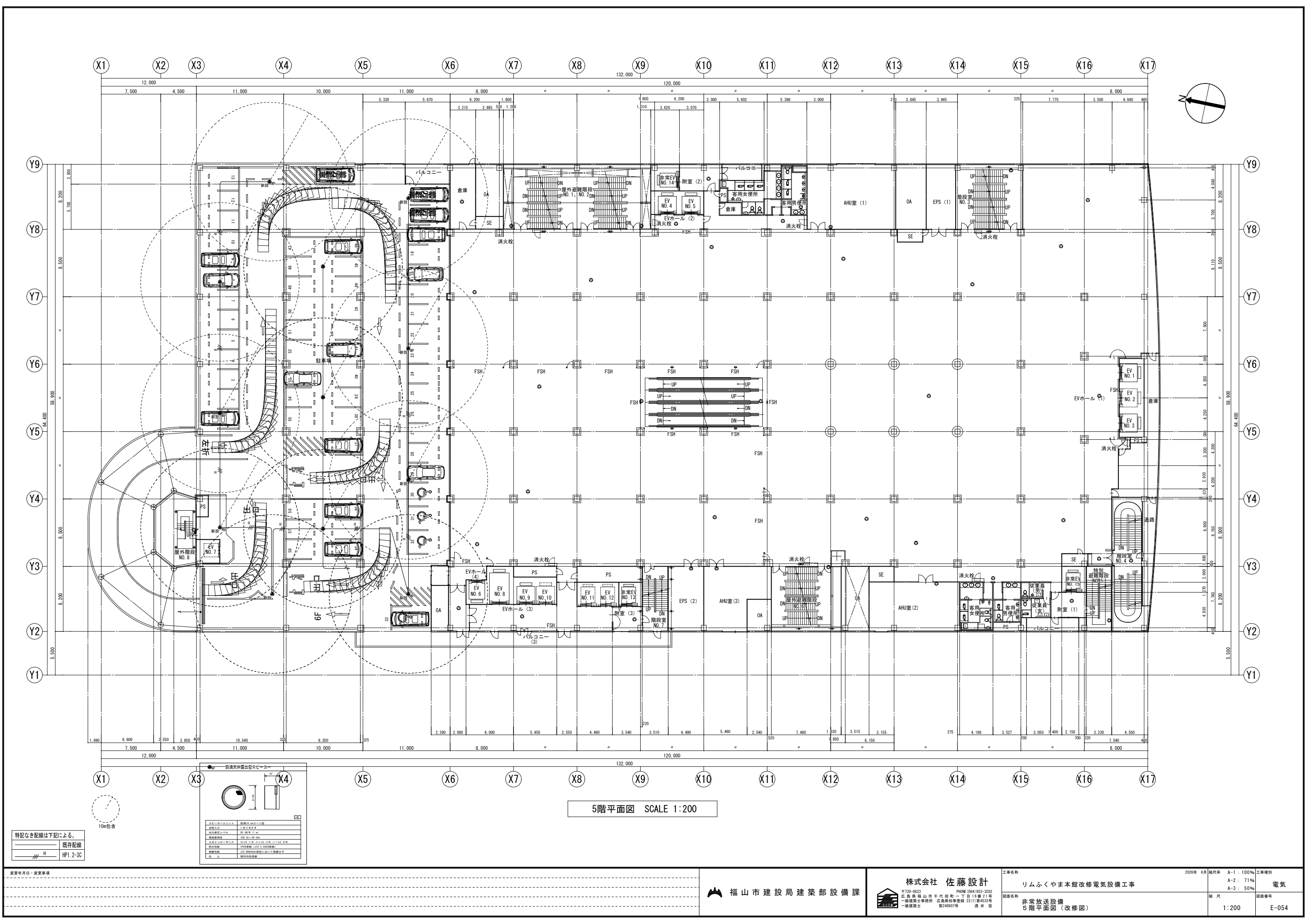
既存配線

HP1.2-3C

スピーカーユニット	防音付 凹コン型
受電入力	1 相 2 線 100V
出力電圧・電流	100V 100W 11.4A
設置電圧範囲	100V AC 90V-110V
入出力端子・サイズ	10 x 10 (11 号) 2.3 x 1.5 (12 号) 1.5 x 1.5 (13 号)
設置場所	PPS 専用 (L125 以下 600mm 未満)
設置電線	JIS S9020 の断面積に 1.2 倍して敷設する
注	上

10m 割合

4階平面図 SCALE 1:200

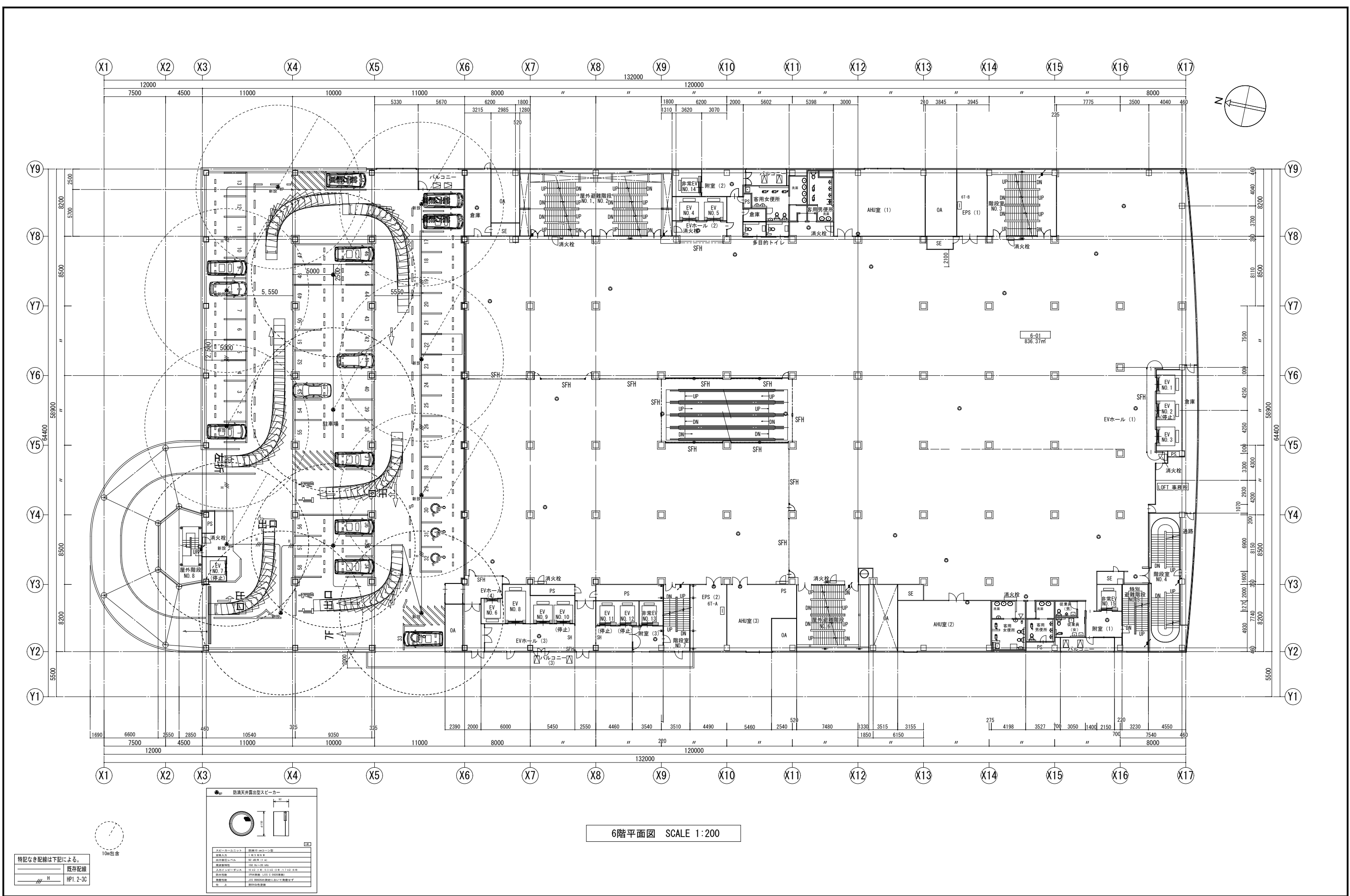


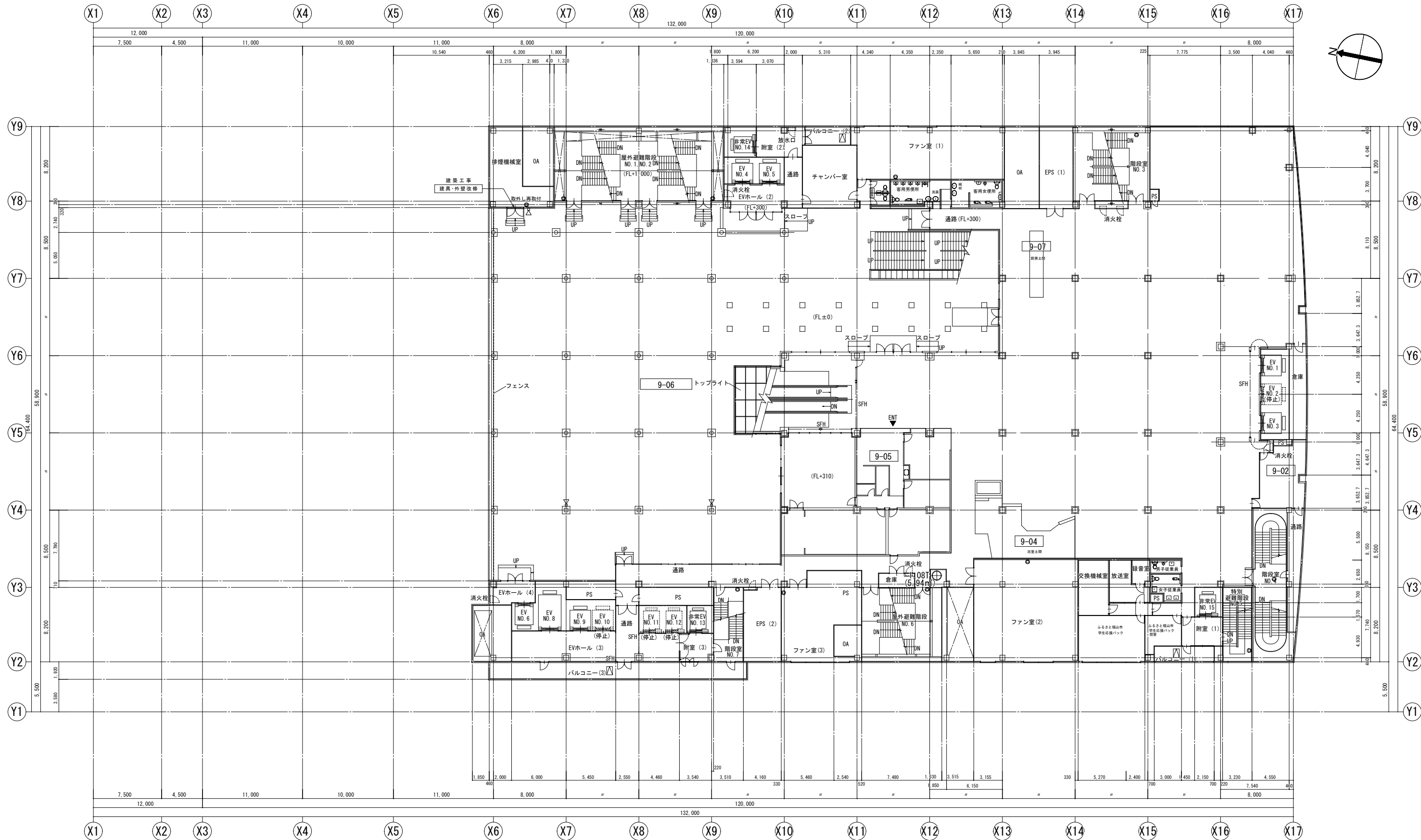
特記なき配線は下記による。

———	既存配線
———	HP1.2-3C

スローダウンユニット	防塵防湿・防虫・防鼠型
接続入力	1 相 2 線 200V
出力電圧・電流	100V 200W 11.4A
保護機能	150mA・30mA・50mA
入出力端子	10 端子 (1 相 2 線 200V 11.4A 1 相 2 線 200V 11.4A)
設置場所	屋内・屋外 (100V 200W 11.4A 1 相 2 線 200V 11.4A)
設置条件	JIS B 5030 規定に準じて設置する
注	上

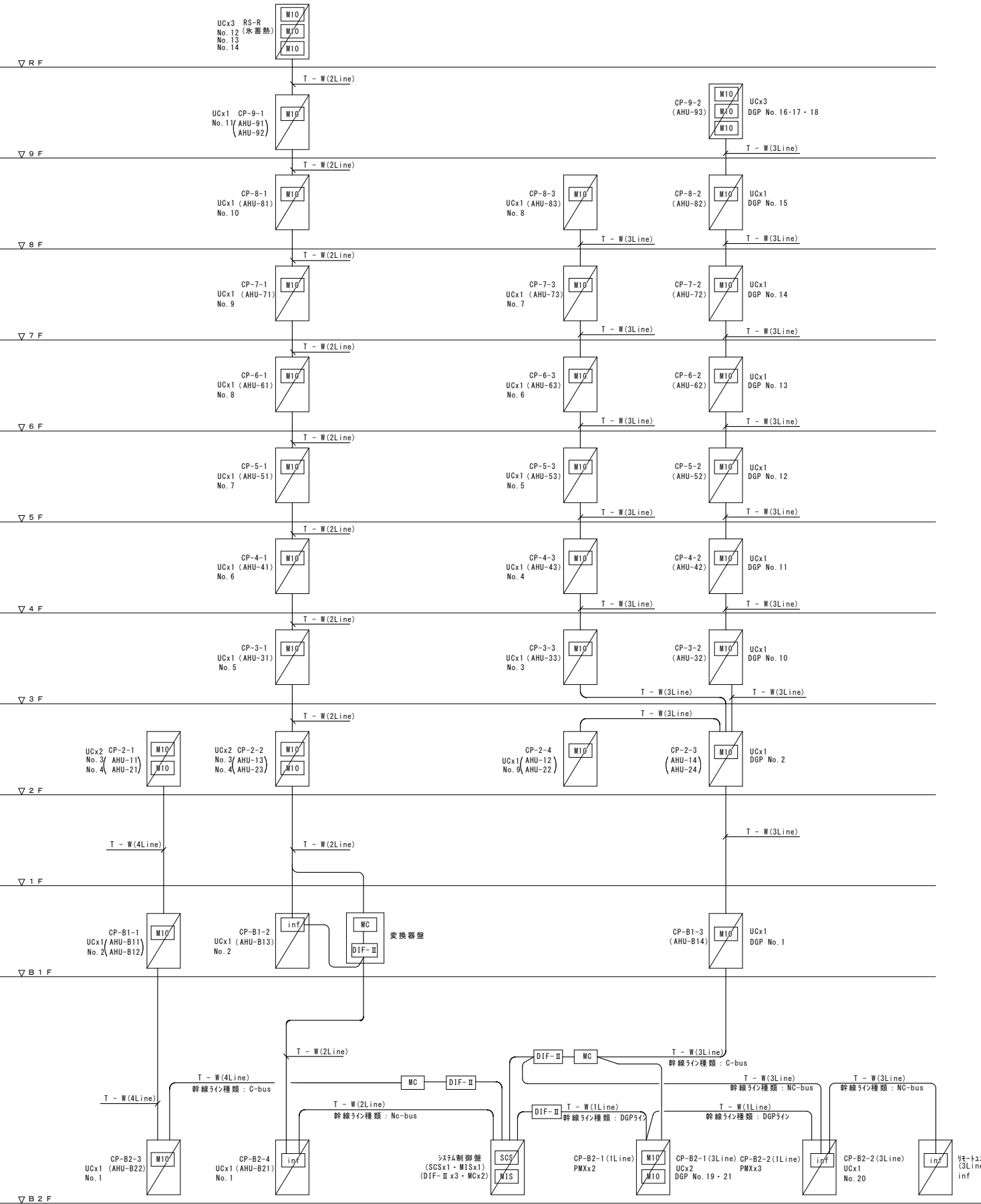
5階平面図 SCALE 1:200



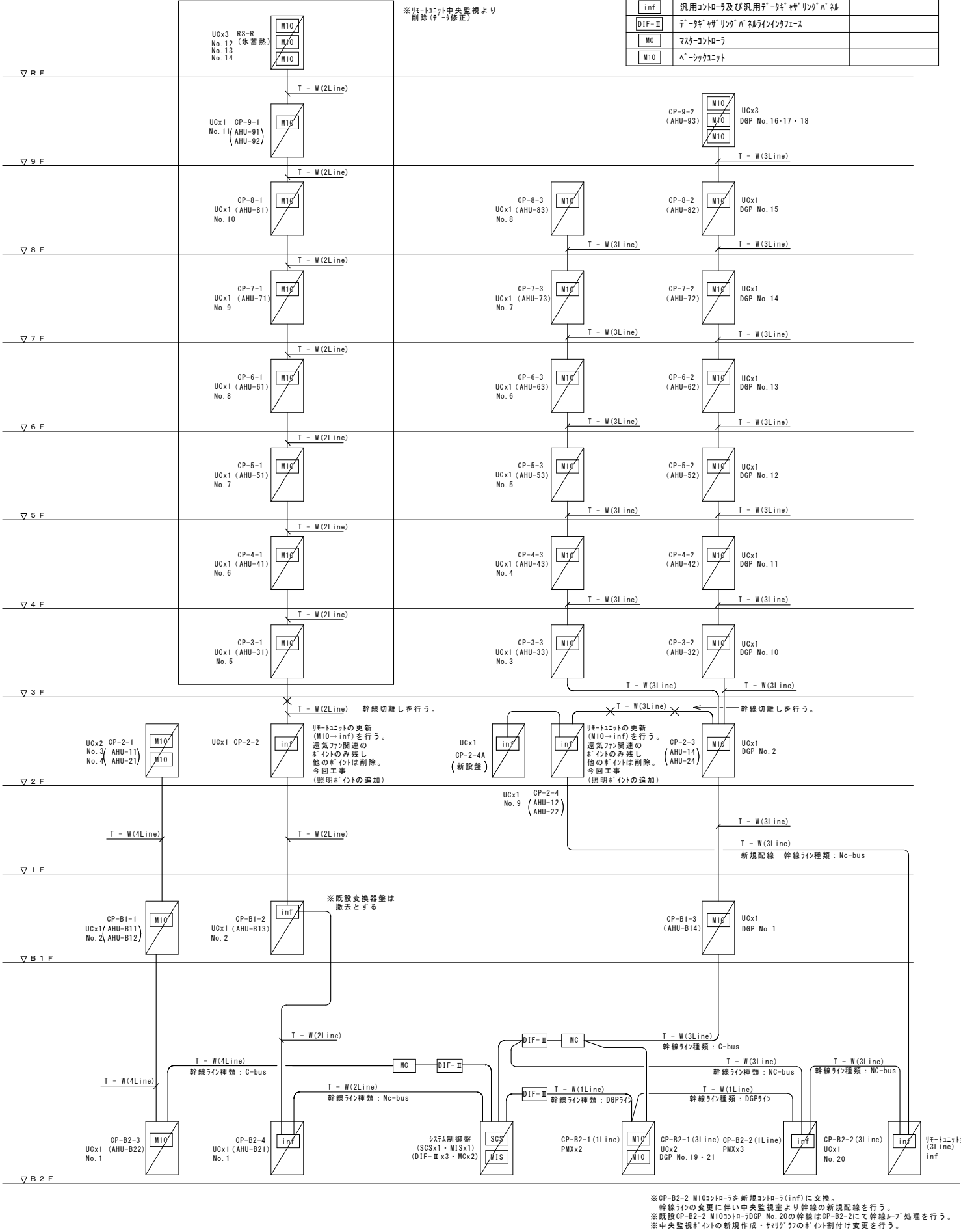


9階平面図 SCALE 1:200

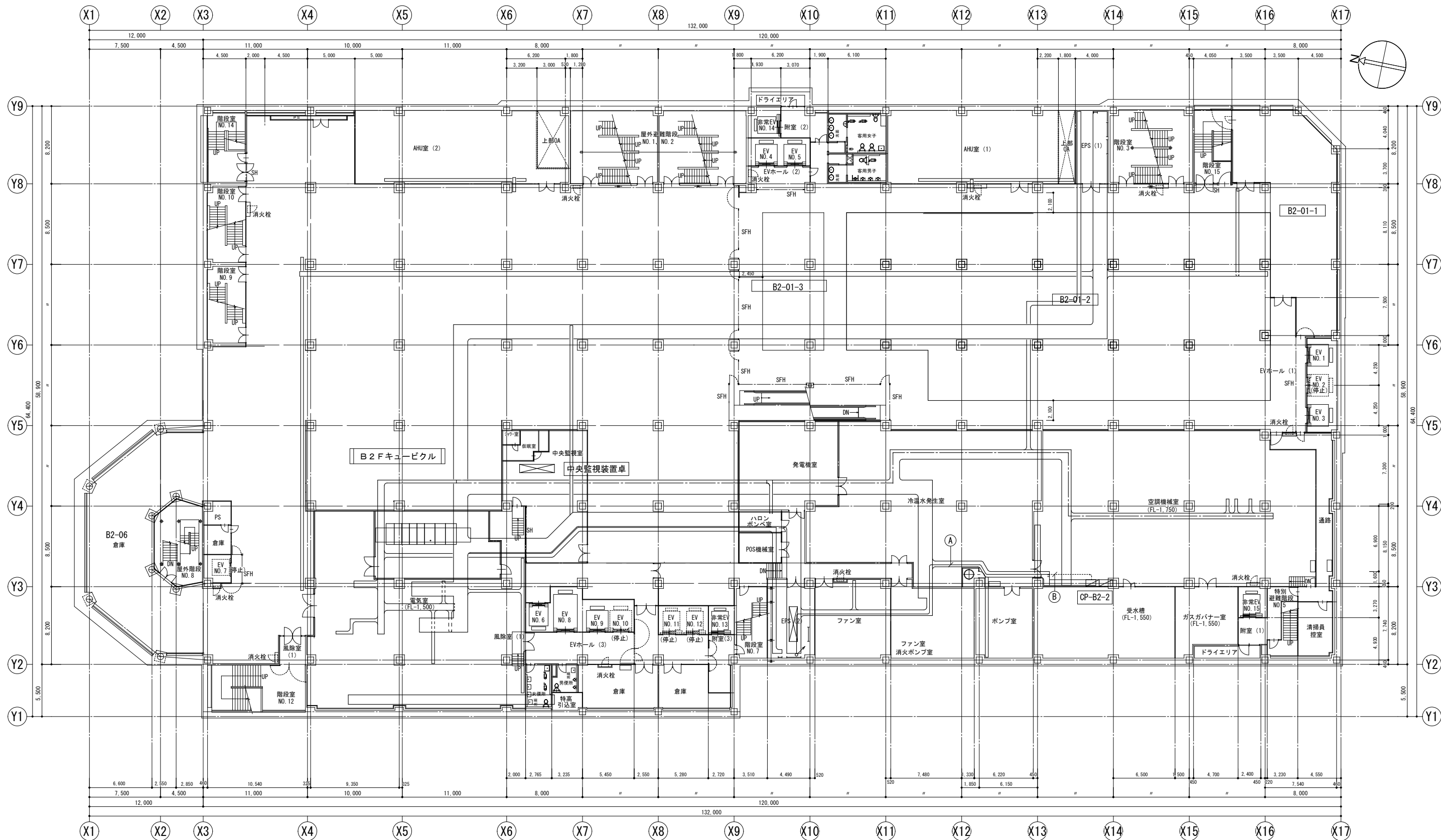
1. 幹線系統図【改修前】



2. 幹線系統図【改修後】

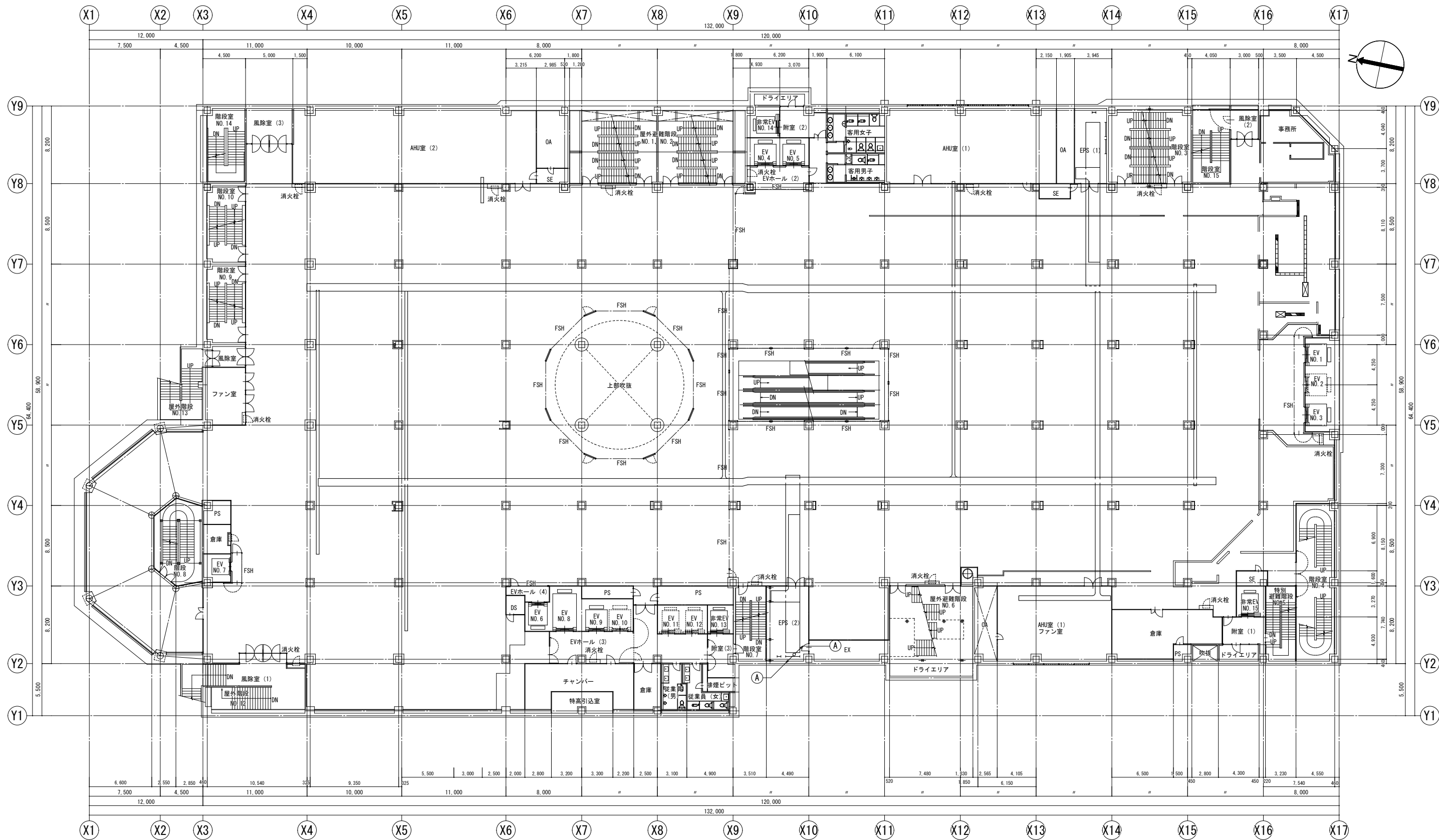


記 号	名 称	備 考
SCS	システム・コントローラ	
MIS	マシント・インテグレーション・サーバ	
inf	汎用コントローラ及び汎用データ・リテラティブ	
DIF-Ⅱ	データ・リテラティブ・ネットワーク	
MC	マシント	
M10	リモコンユニット	



B 2 階平面図 S=1:200

- 凡例
- (A) KPEVS 1.25° -1P 中央監視幹線
 - (B) KPEVS 1.25° -1P (E19) 中央監視幹線

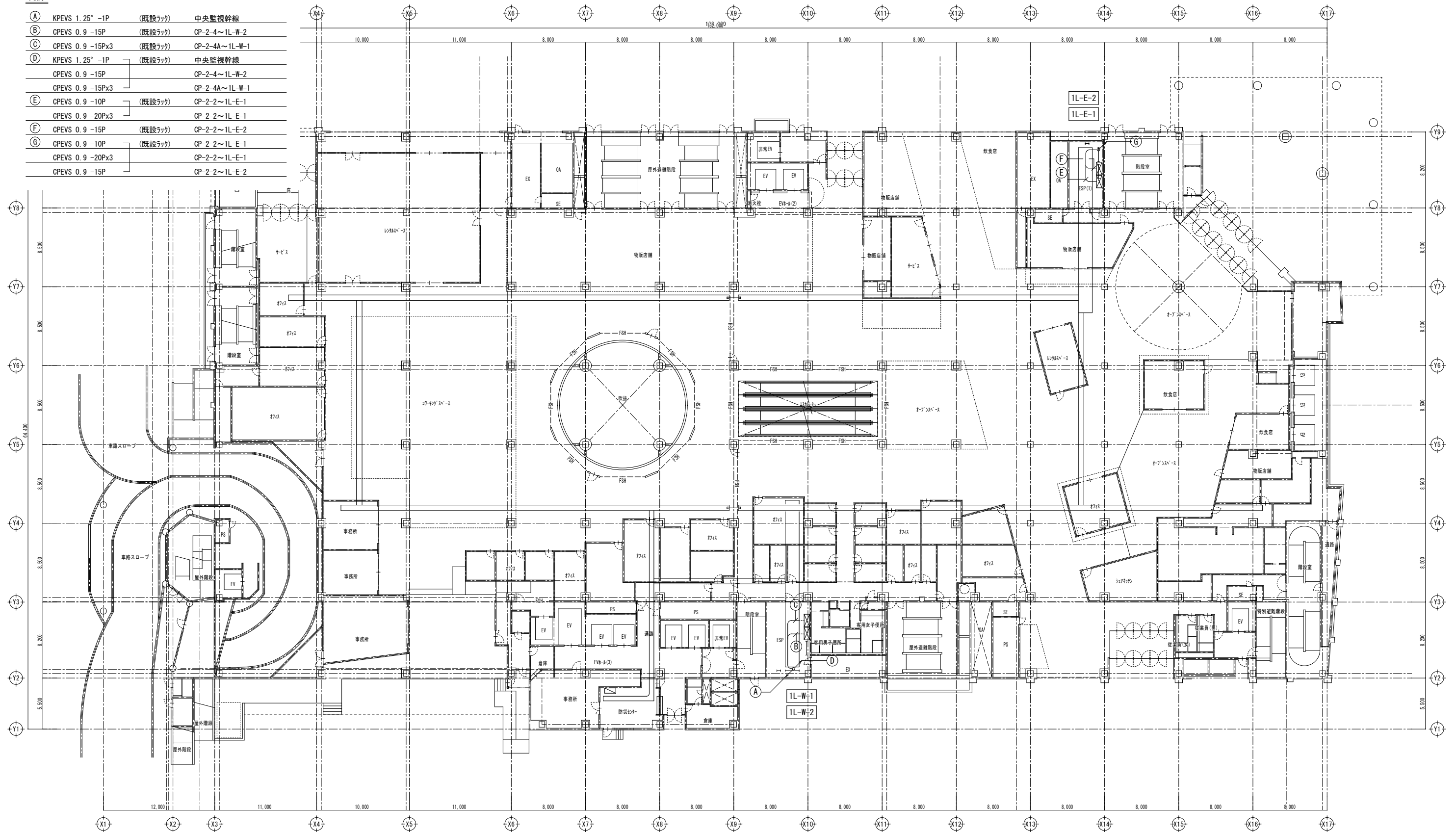


B1階平面図 SCALE 1:200

凡例
KPEVS 1.25° -1P (既設ラック) 中央監視幹線

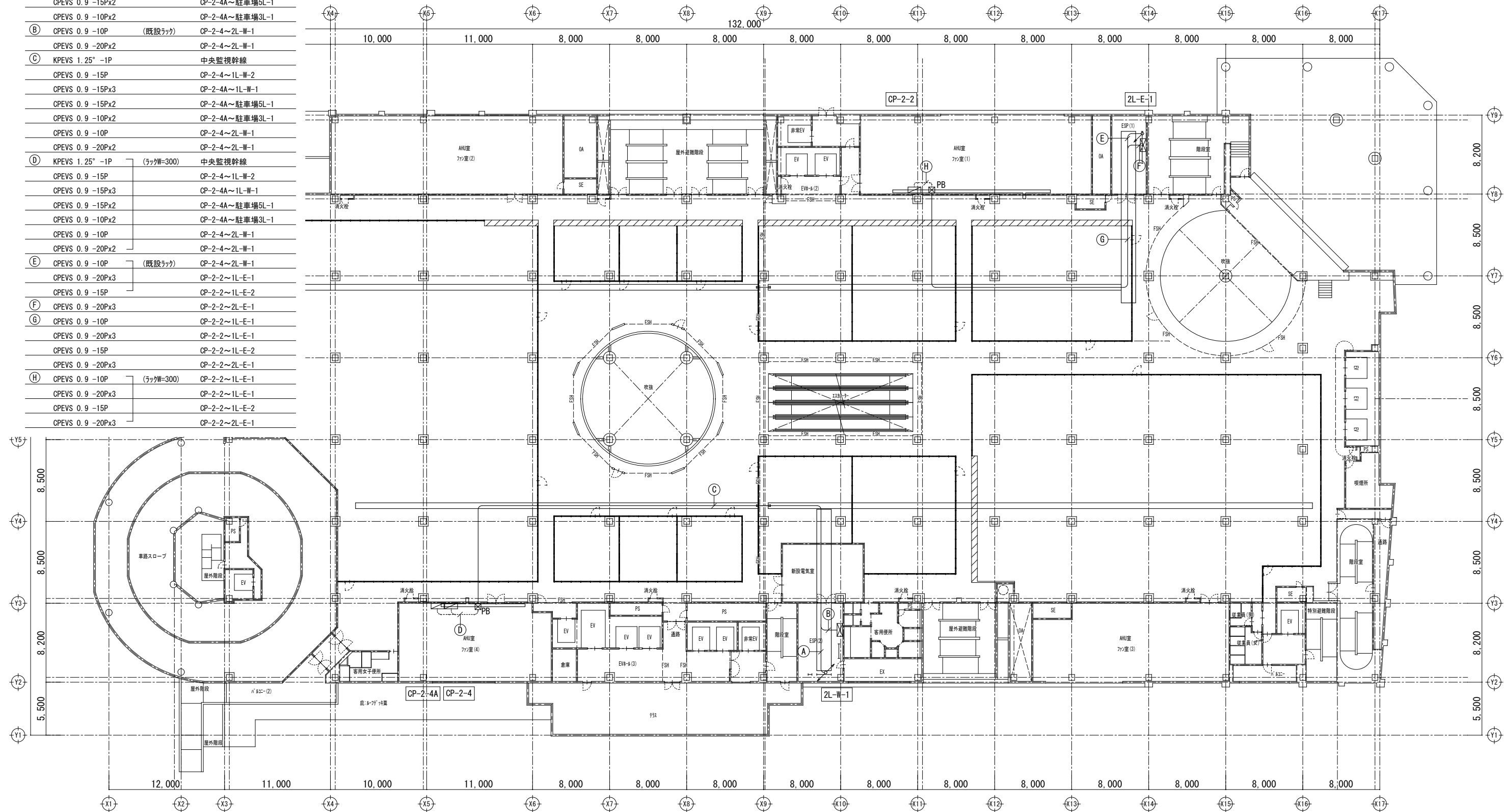
凡例

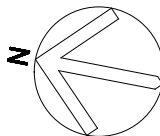
(A)	KPEVS 1.25° -1P	(既設タック)	中央監視幹線
(B)	CPEVS 0.9 -15P	(既設タック)	CP-2-4~1L-W-2
(C)	CPEVS 0.9 -15Px3	(既設タック)	CP-2-4A~1L-W-1
(D)	KPEVS 1.25° -1P	(既設タック)	中央監視幹線
	CPEVS 0.9 -15P		CP-2-4~1L-W-2
	CPEVS 0.9 -15Px3		CP-2-4A~1L-W-1
(E)	CPEVS 0.9 -10P	(既設タック)	CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3		CP-2-2~1L-E-1
(F)	CPEVS 0.9 -15P	(既設タック)	CP-2-2~1L-E-2
(G)	CPEVS 0.9 -10P	(既設タック)	CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3		CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -15P		CP-2-2~1L-E-2



凡例

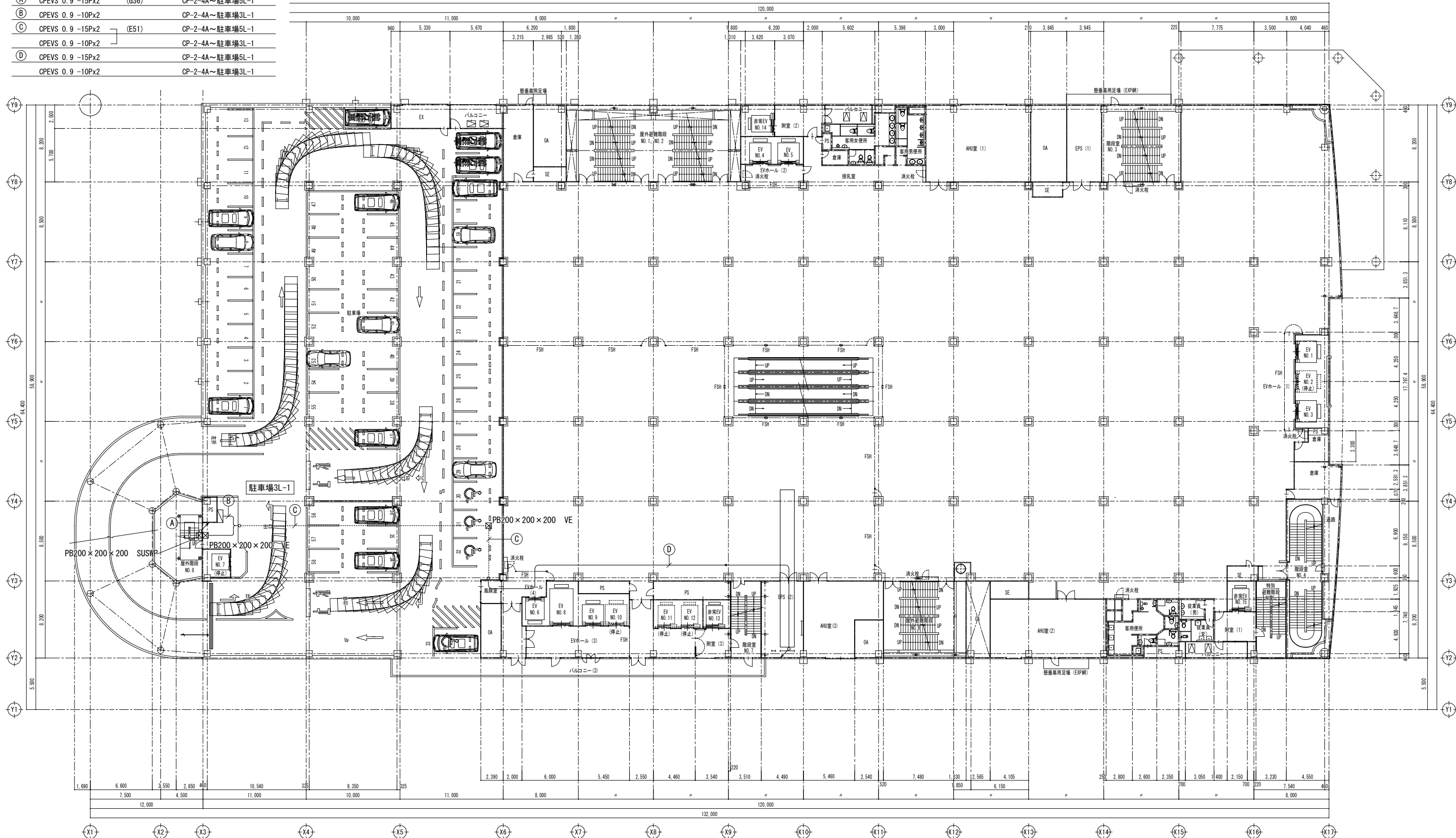
A	KPEVS 1.25° -1P	中央監視幹線
	CPEVS 0.9 -15P	(既設ラック) CP-2-4~1L-W-2
	CPEVS 0.9 -15Px3	CP-2-4A~1L-W-1
	CPEVS 0.9 -15Px2	CP-2-4A~駐車場5L-1
B	CPEVS 0.9 -10Px2	CP-2-4A~駐車場3L-1
	CPEVS 0.9 -10P	(既設ラック) CP-2-4~2L-W-1
	CPEVS 0.9 -20Px2	CP-2-4~2L-W-1
	CPEVS 0.9 -20Px2	CP-2-4~2L-W-1
C	KPEVS 1.25° -1P	中央監視幹線
	CPEVS 0.9 -15P	CP-2-4~1L-W-2
	CPEVS 0.9 -15Px3	CP-2-4A~1L-W-1
	CPEVS 0.9 -15Px2	CP-2-4A~駐車場5L-1
D	CPEVS 0.9 -10Px2	CP-2-4A~駐車場3L-1
	CPEVS 0.9 -10P	(既設ラック) CP-2-4~2L-W-1
	CPEVS 0.9 -20Px2	CP-2-4~2L-W-1
	CPEVS 0.9 -20Px2	CP-2-2~1L-E-1
E	CPEVS 0.9 -15P	CP-2-2~1L-E-2
	CPEVS 0.9 -20Px3	(既設ラック) CP-2-2~2L-E-1
	CPEVS 0.9 -10P	CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~1L-E-1
F	CPEVS 0.9 -15P	CP-2-2~1L-E-2
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~2L-E-1
	CPEVS 0.9 -10P	(既設ラック) CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~1L-E-1
G	CPEVS 0.9 -15P	CP-2-2~1L-E-2
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~2L-E-1
	CPEVS 0.9 -10P	(既設ラック) CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~1L-E-1
H	CPEVS 0.9 -15P	CP-2-2~1L-E-2
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~2L-E-1
	CPEVS 0.9 -10P	(既設ラック) CP-2-2~1L-E-1
	CPEVS 0.9 -20Px3	CP-2-2~1L-E-1





凡例

(A)	CPEVS 0.9 -15Px2 (G36)	CP-2-4A~駐車場5L-1
(B)	CPEVS 0.9 -10Px2	CP-2-4A~駐車場3L-1
(C)	CPEVS 0.9 -15Px2 (E51)	CP-2-4A~駐車場5L-1
	CPEVS 0.9 -10Px2	CP-2-4A~駐車場3L-1
(D)	CPEVS 0.9 -15Px2	CP-2-4A~駐車場5L-1
	CPEVS 0.9 -10Px2	CP-2-4A~駐車場3L-1

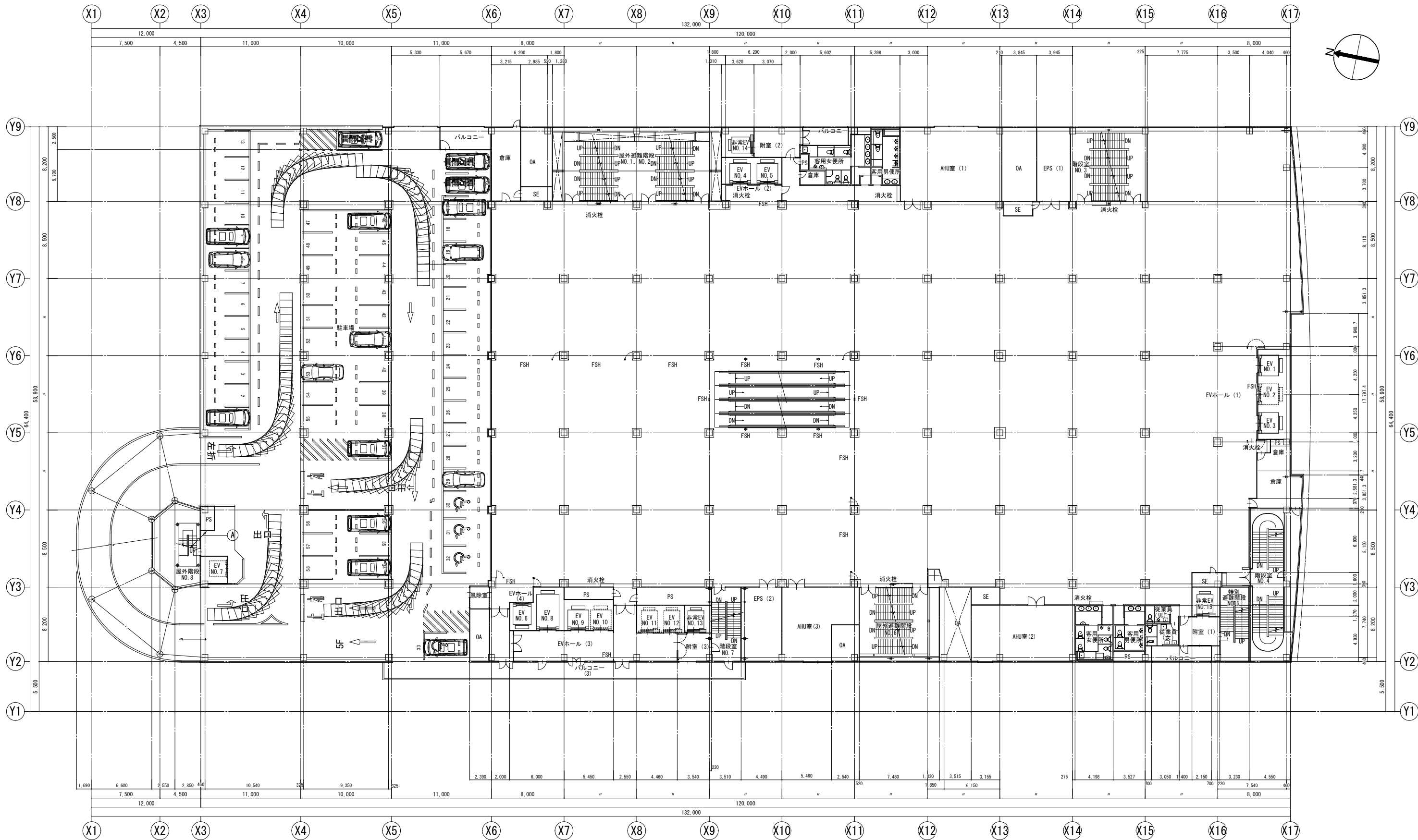


変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

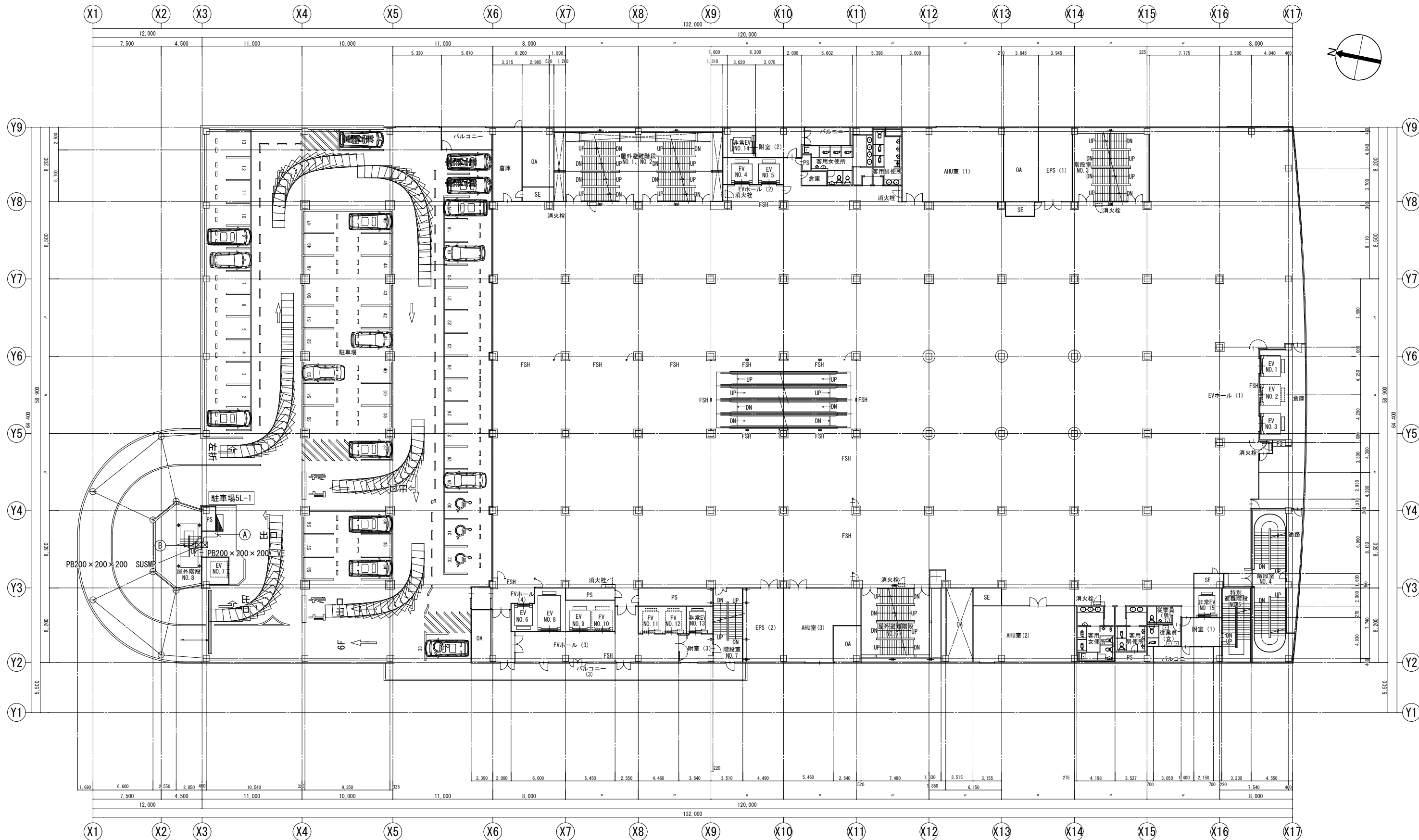
株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録第23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	2026年 8月 縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事	A-2 : 71%		電気
図面名称	縮尺	A-3 : 50%	図面番号
3階 中央監視制御設備平面図 (改修図)	1:200		E-063



4階平面図 SCALE 1:200

凡例
A OPEVS 0.9 -15Px2 (G36) CP-2-4A~駐車場5L-1



5階平面図 SCALE 1:200

凡例

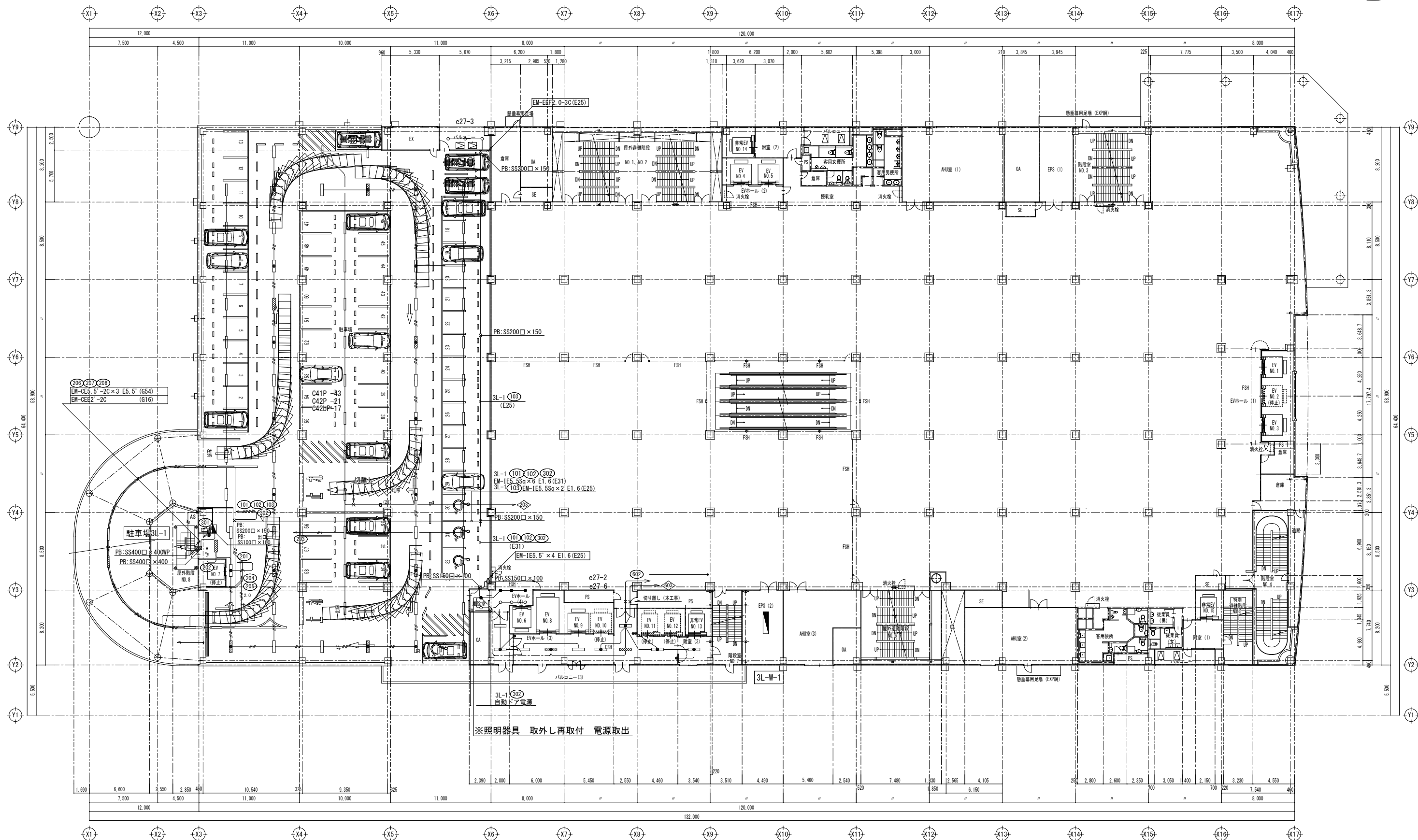
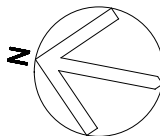
- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (A) CPEVS 0.9 -15Px2 | CP-2-4A~駐車場5L-1 |
| (B) CPEVS 0.9 -15Px2 | (G36) CP-2-4A~駐車場3L-1 |

変更年月日・変更事項

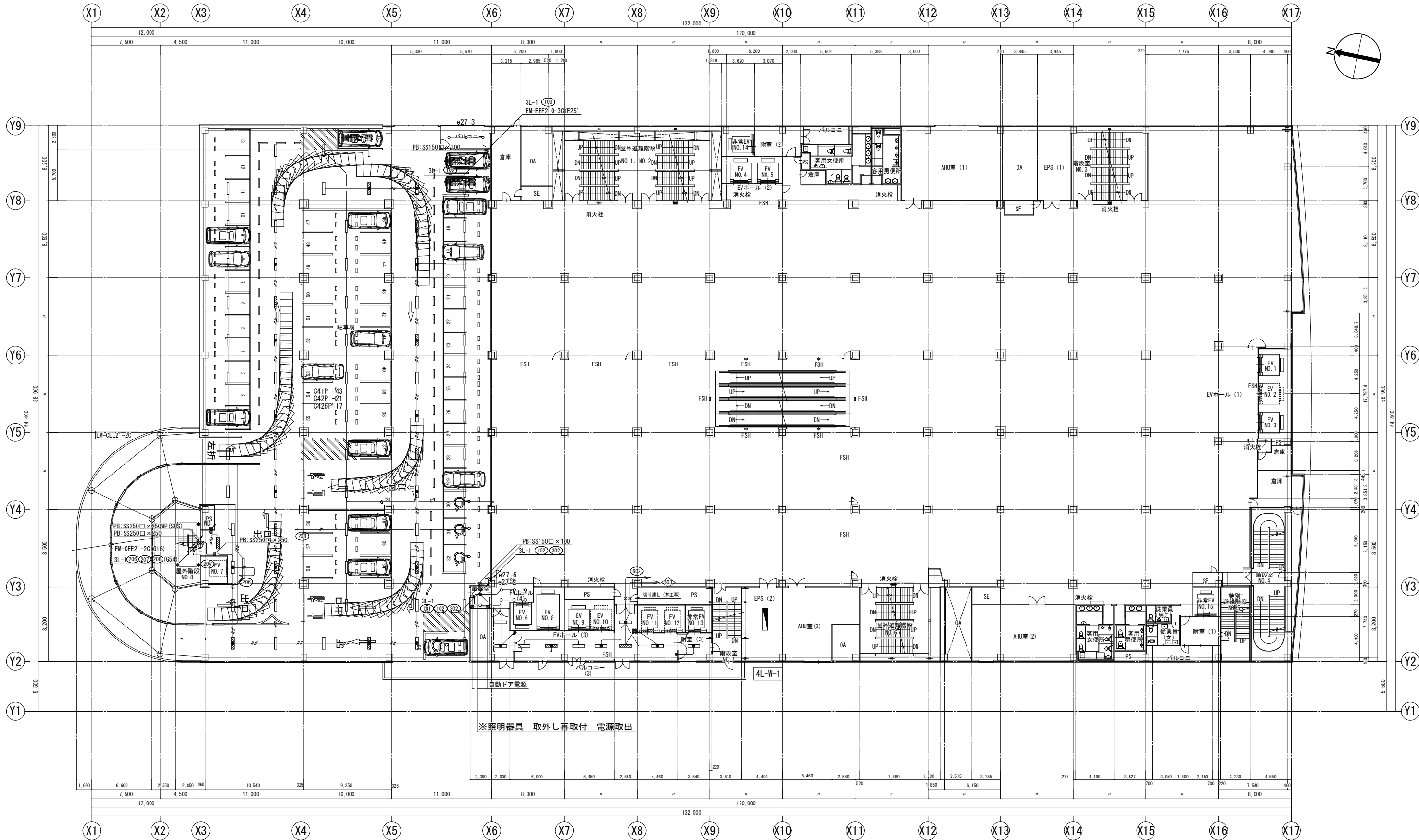
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0823 広島県福山市千代田町一丁目15番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 崇

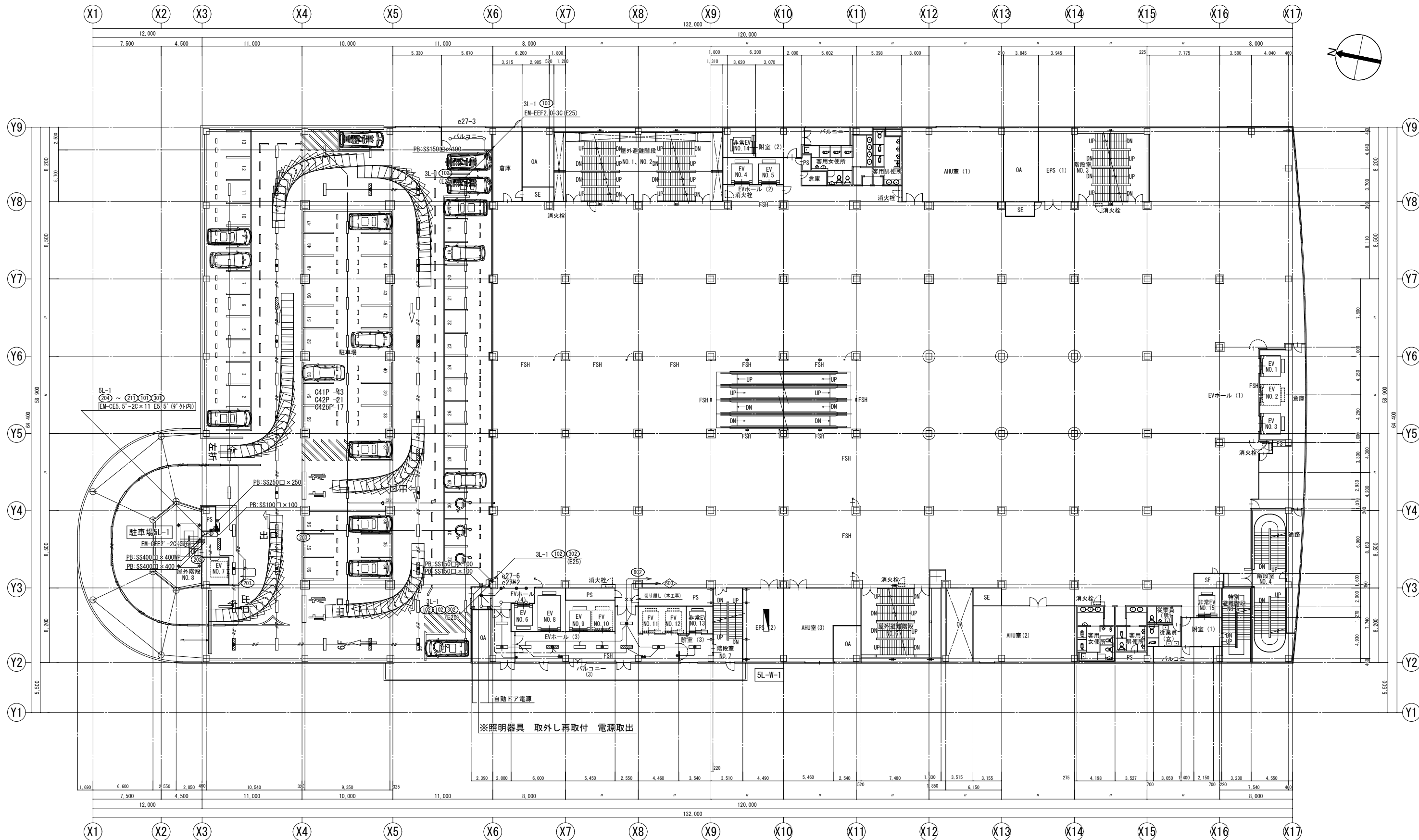
工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月 縮尺率	A-1 : 100% 工事種別
図面名称	5階 中央監視制御設備平面図 (改修図)	A-2 : 71% 電 気	
		A-3 : 50%	
縮 尺	1:200	図面番号	E-065



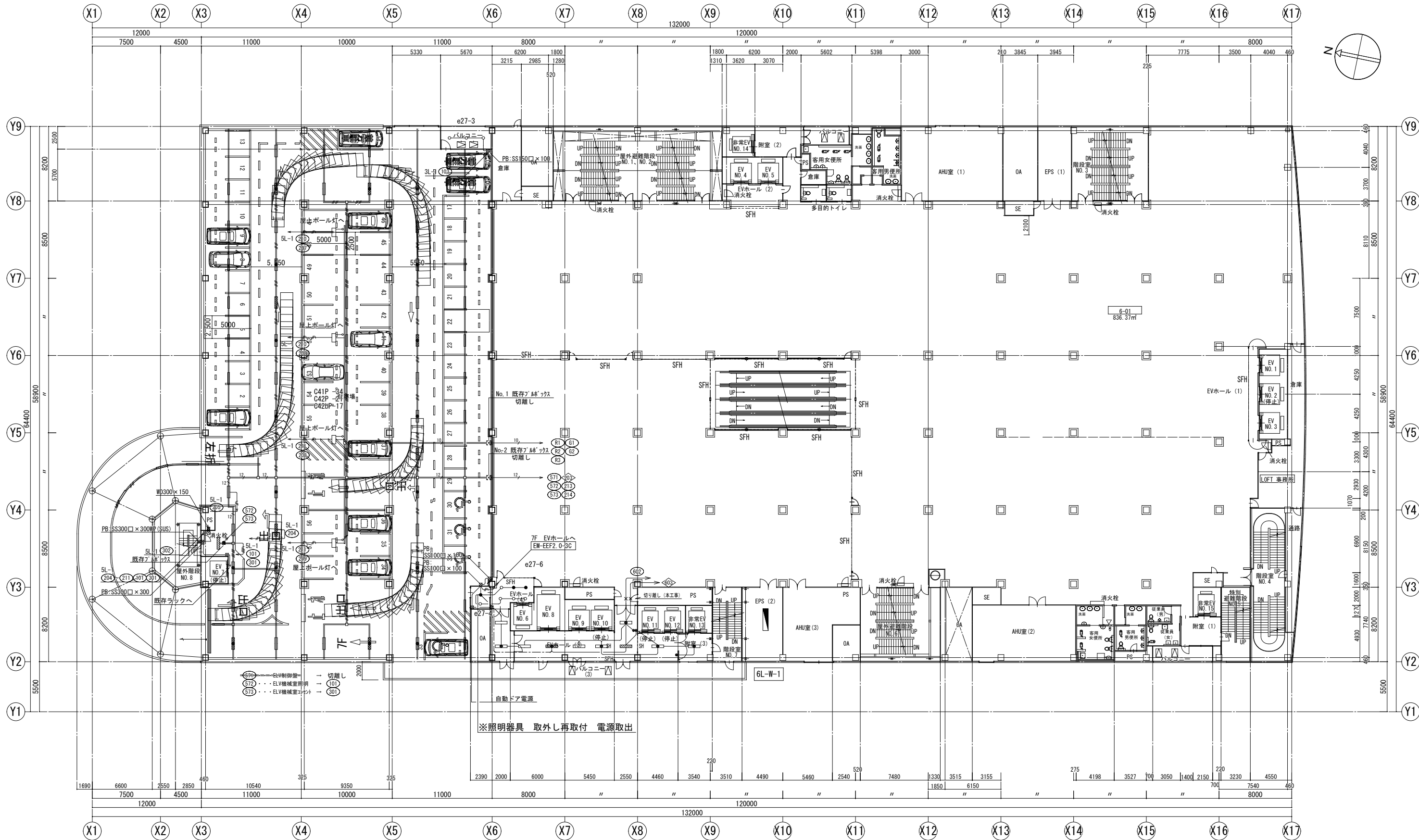
配線特記	
図中特記なき配線は下記による。	
----	EEF 1. 6-3C (一芯アース) (天井ごし)
細線は既設を示す。	



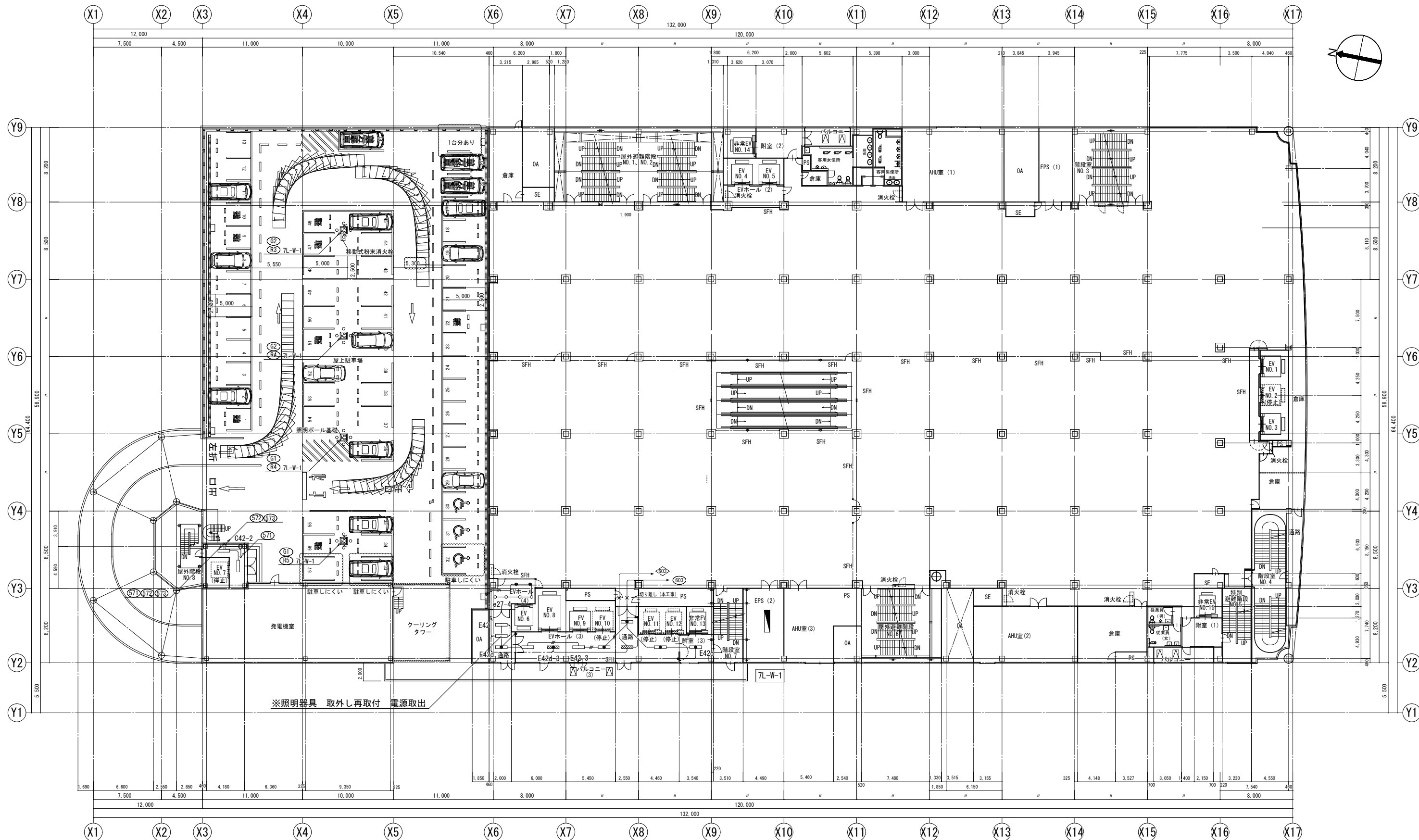
4階平面図 SCALE 1:200



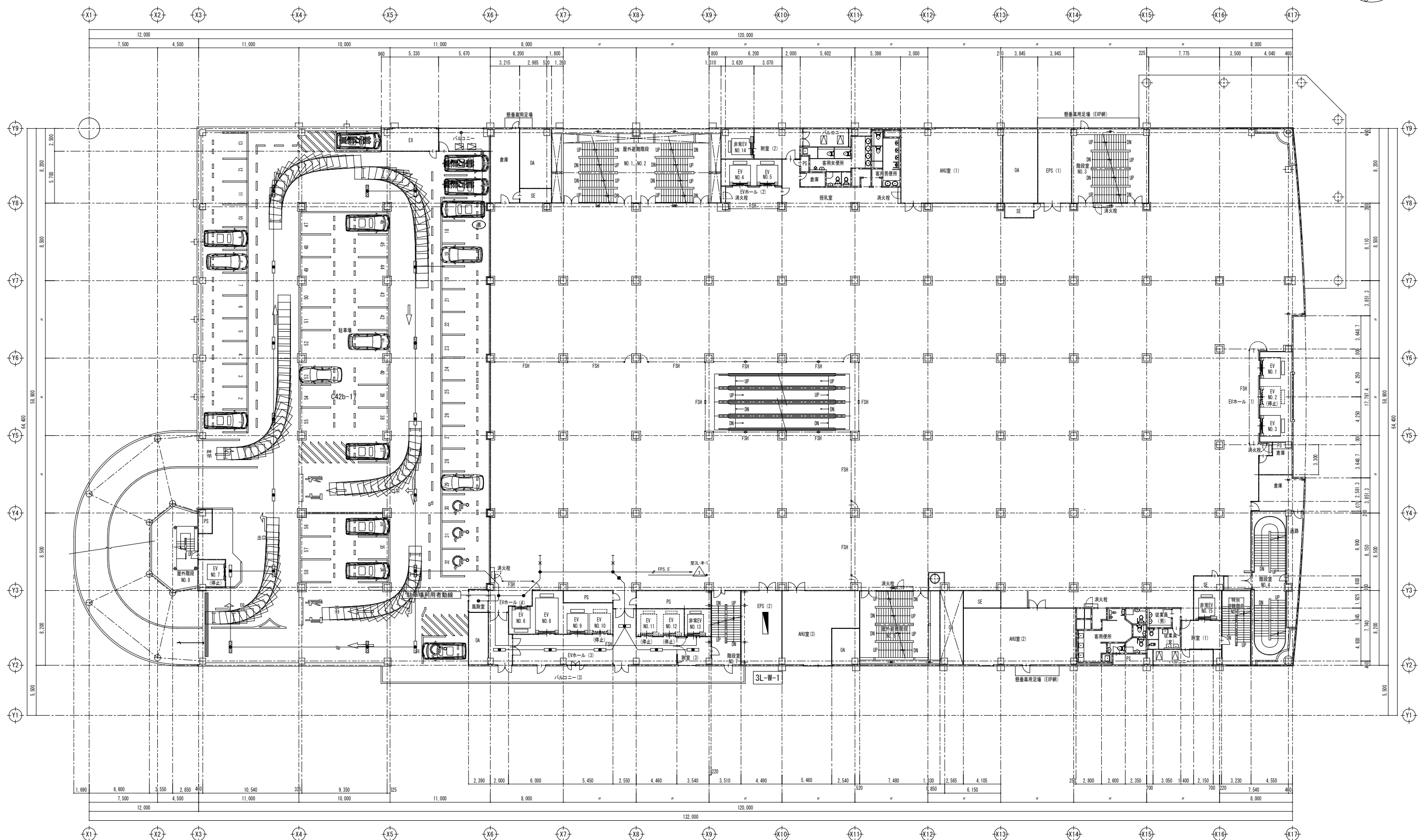
5階平面図 SCALE 1:200



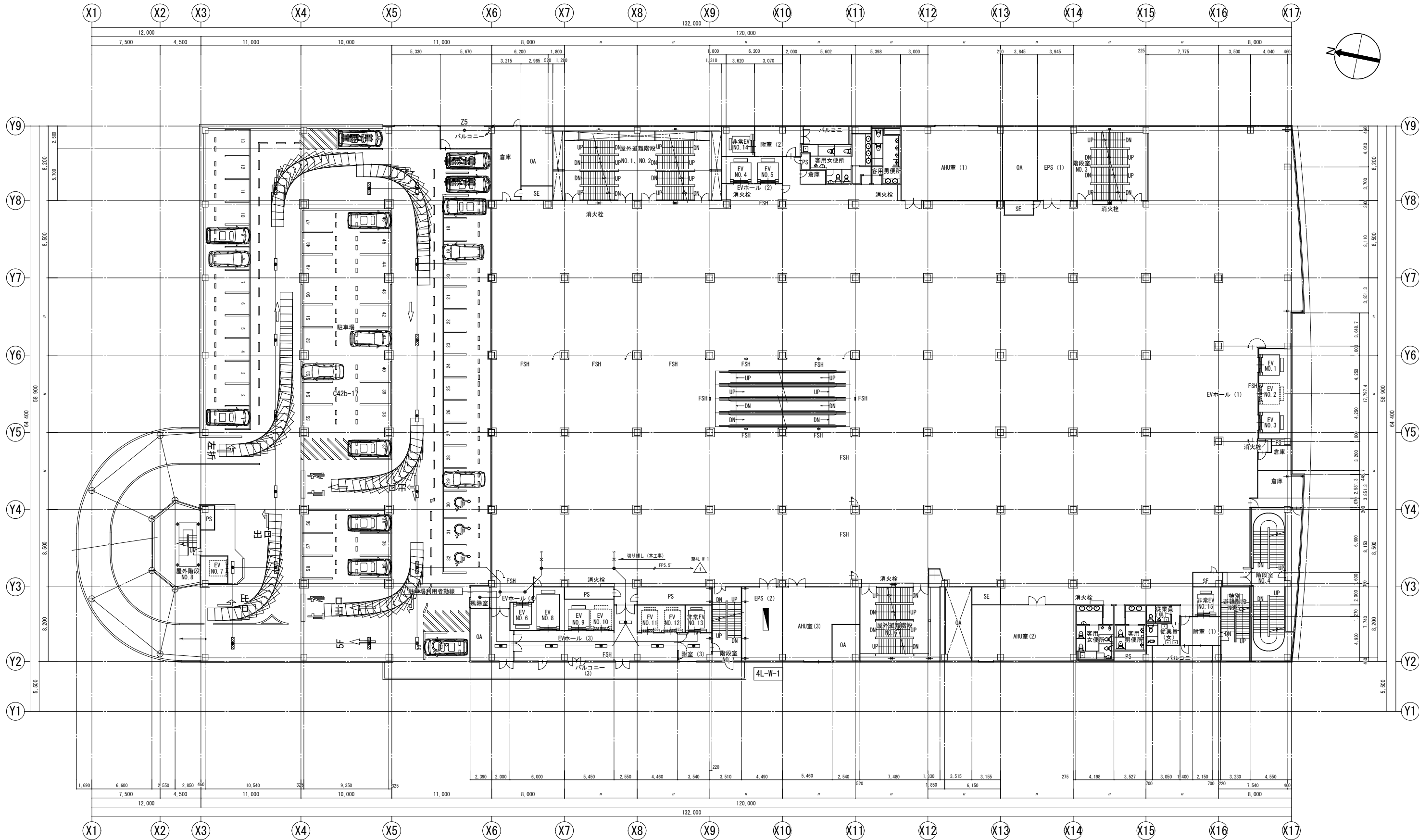
6階平面図 SCALE 1:200



7階平面図 SCALE 1:200

[illegible]

工事名称	2020年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事				電気
図面名称	縮 尺	図面番号		
仮設動線 非常照明設備 3階平面図 (改修図)	1:200	E-071		



4階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

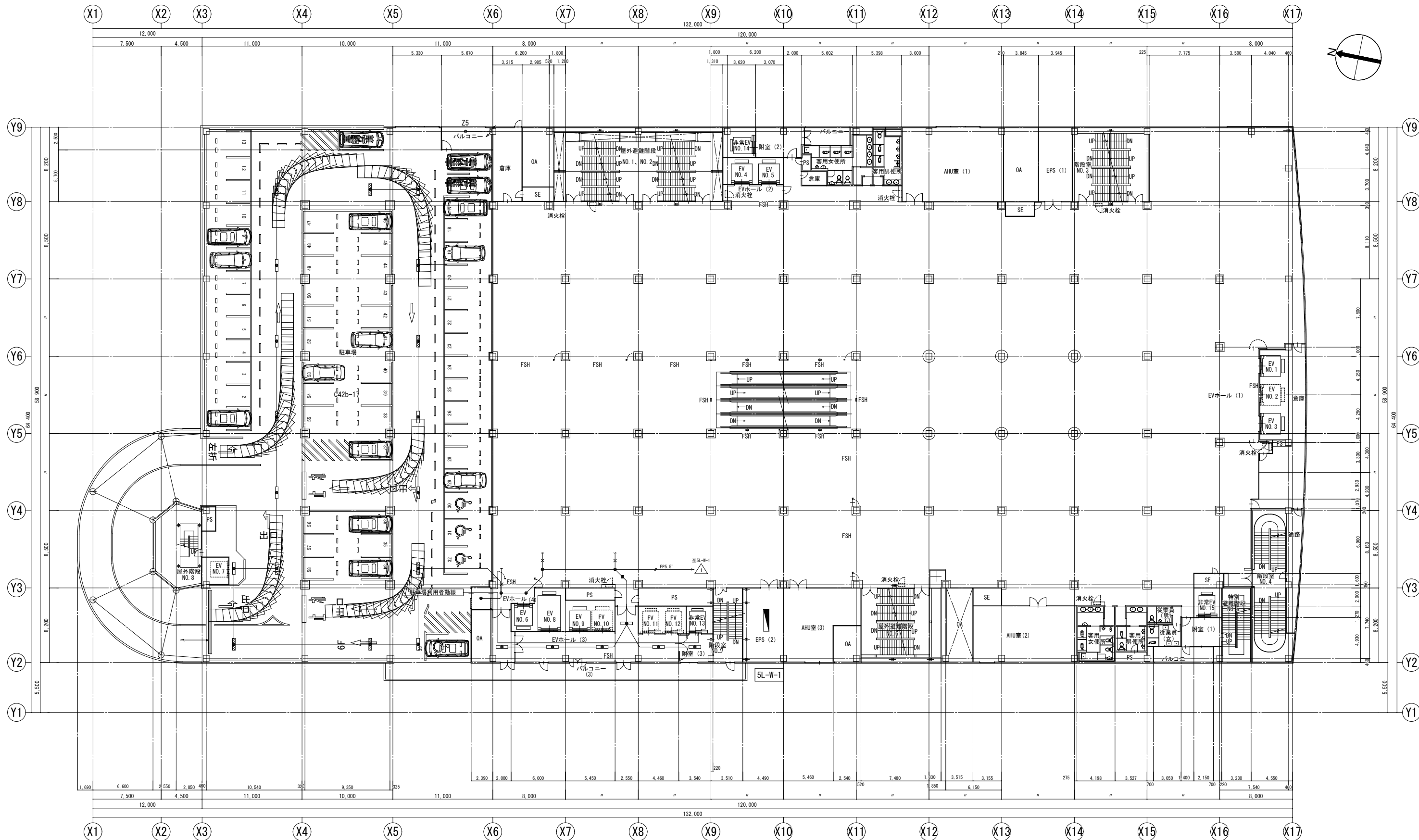


福山市建設局建築部設備課

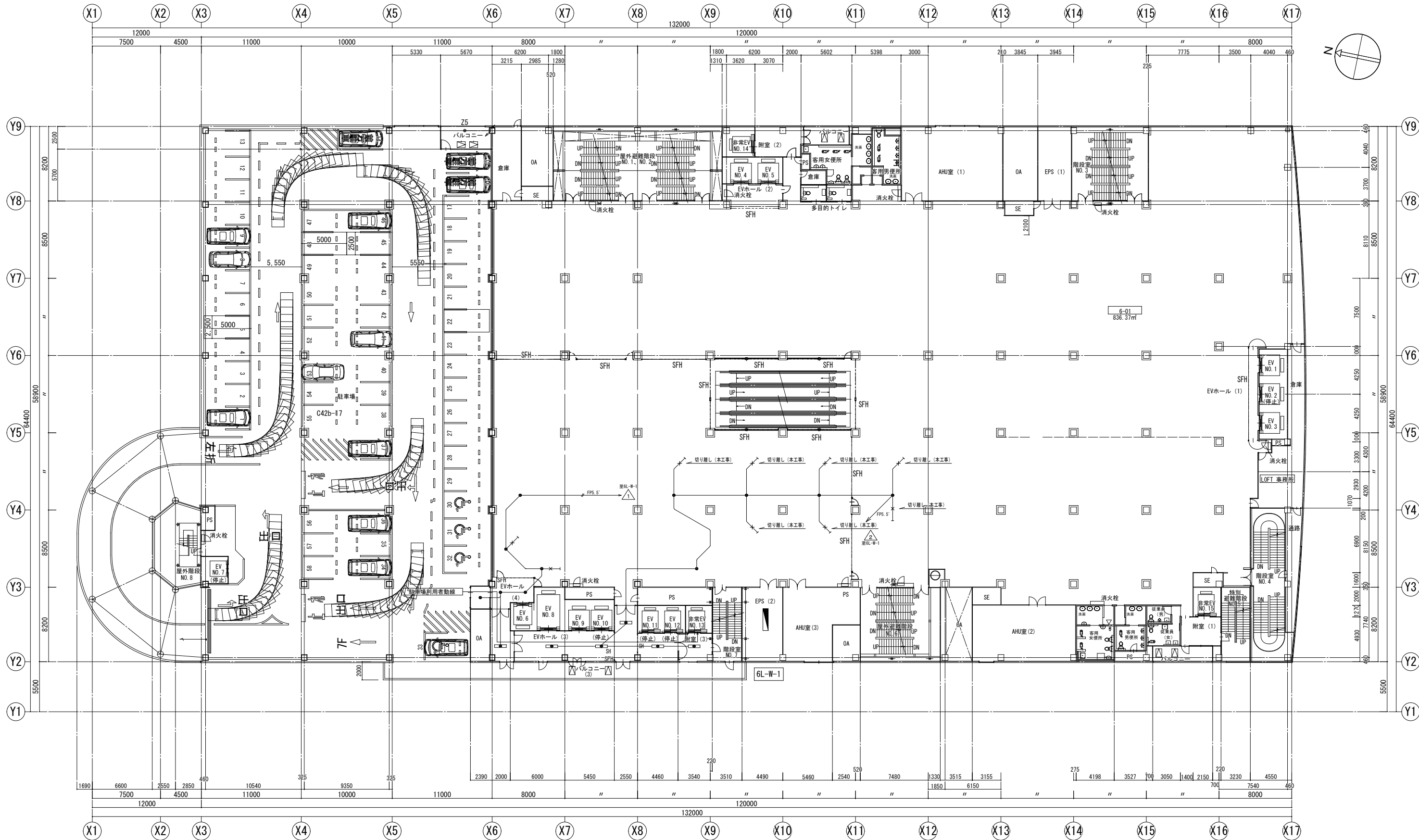
株式会社 佐藤設計

〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

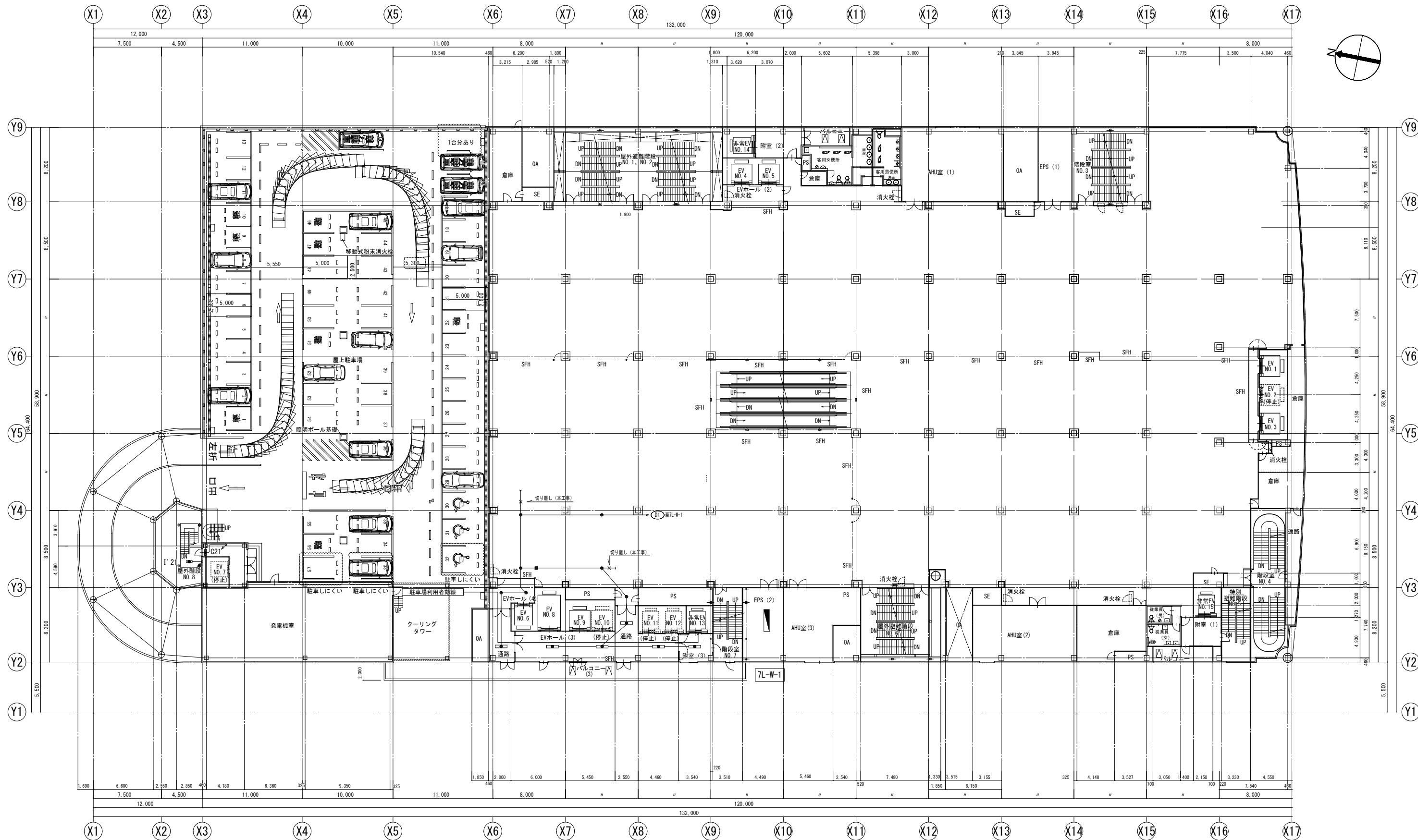
工事名称		2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事					電気
図面名称		縮 尺		図面番号	
仮設動線 非常照明設備 4階平面図 (改修図)		1:200		E-072	



5階平面図 SCALE 1:200



6階平面図 SCALE 1:200



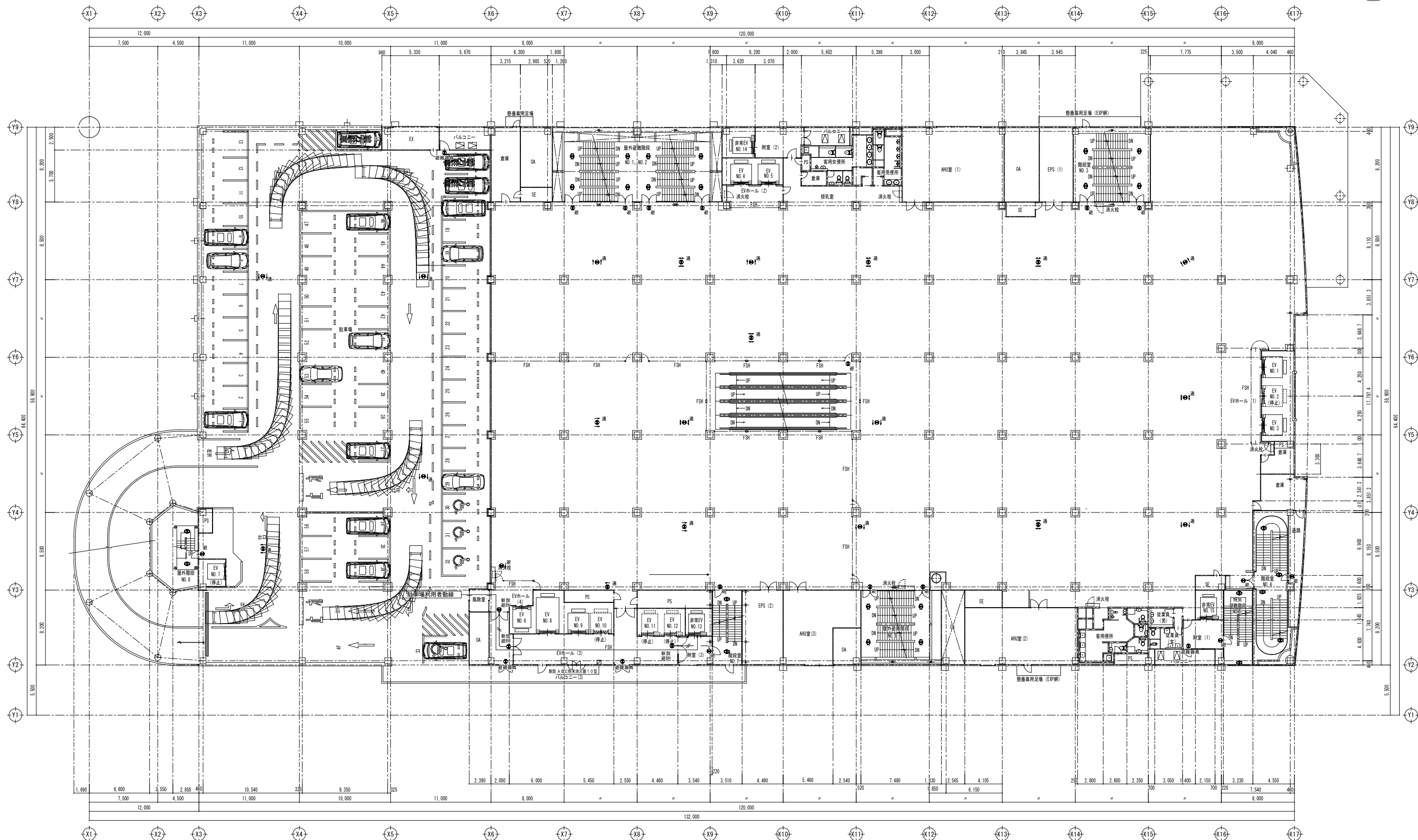
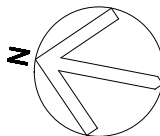
7階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

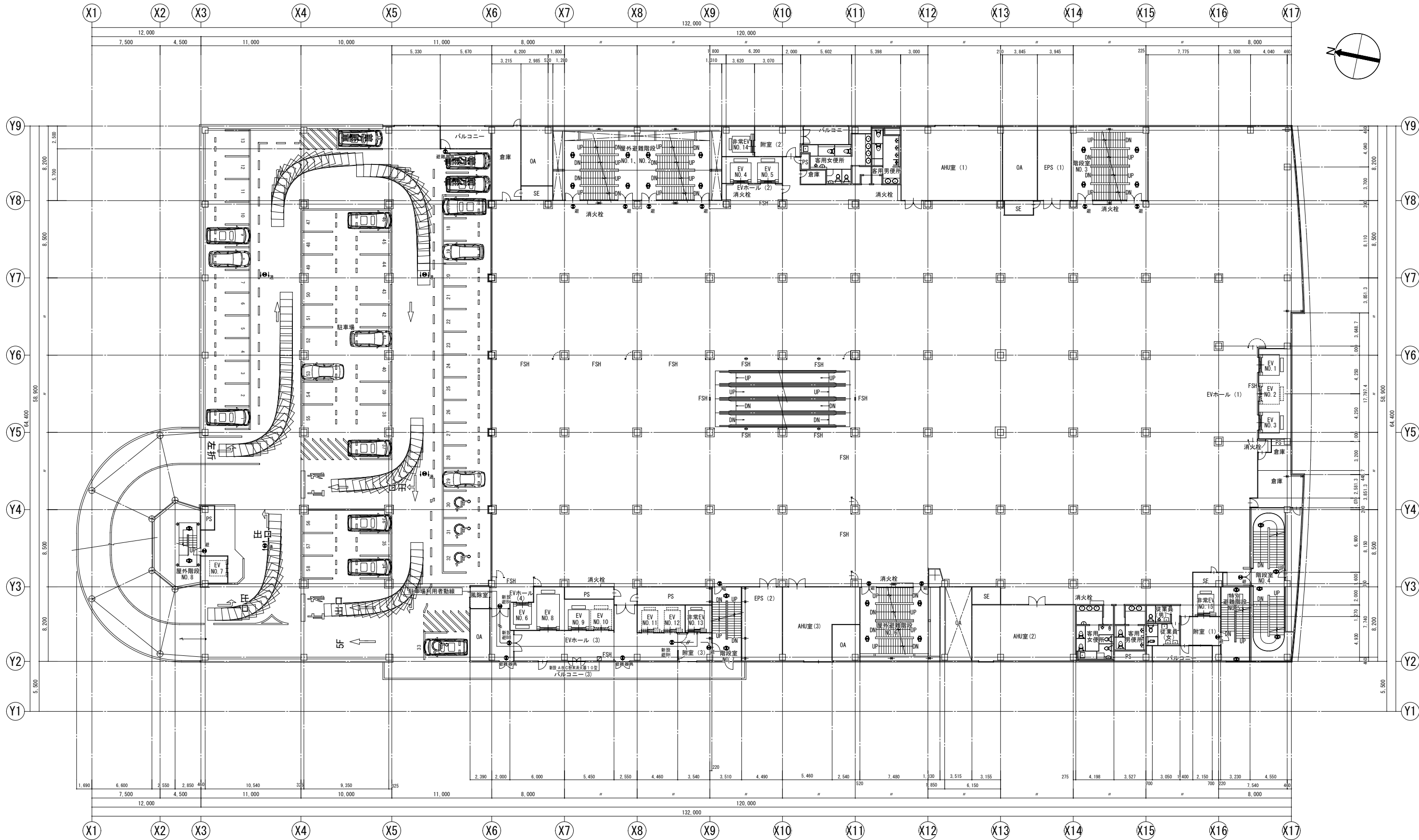
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第24987号 酒井 宏

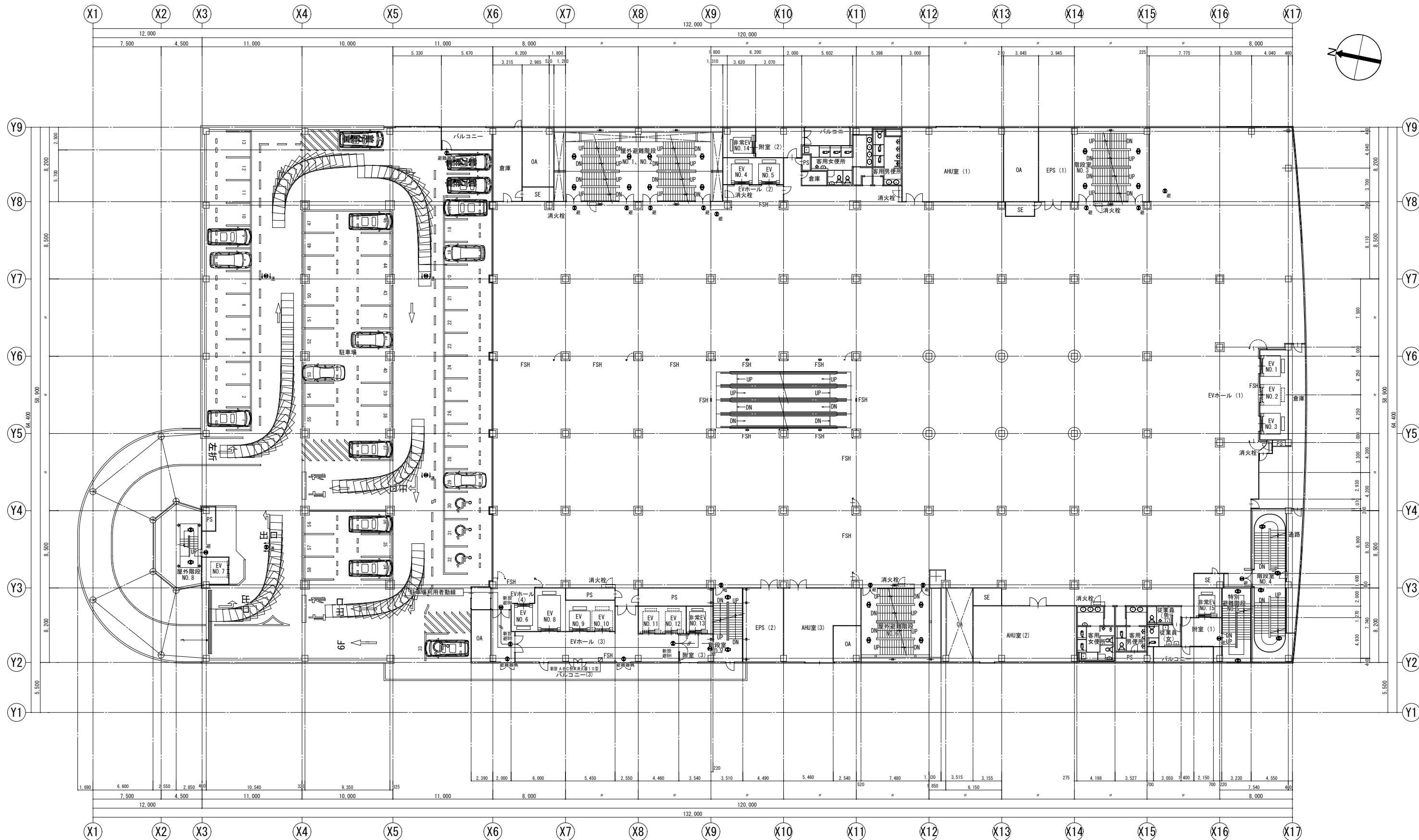
工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事
図面名称 仮設動線 非常照明設備
7階平面図(改修図)
2026年 8月 縮尺 A-1: 100% 工事種別 電気
A-2: 71%
A-3: 50%
編 尺 図面番号
1:200 E-075



配線特記		
図中特記なき配線は下記による。		
//	EEF1. 6-2C	(天井ごし)
細線は既設を示す。		



4階平面図 SCALE 1:200



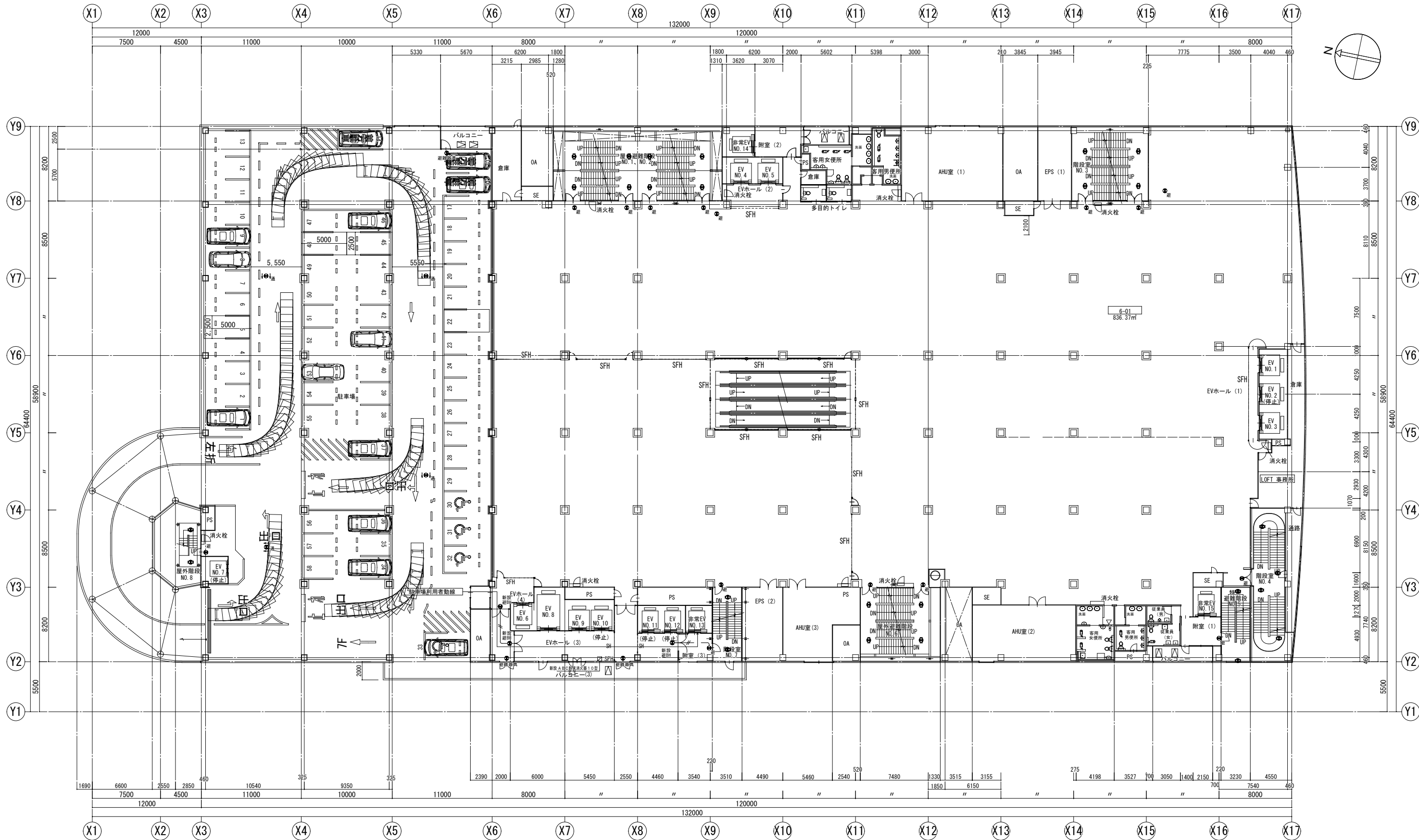
5階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

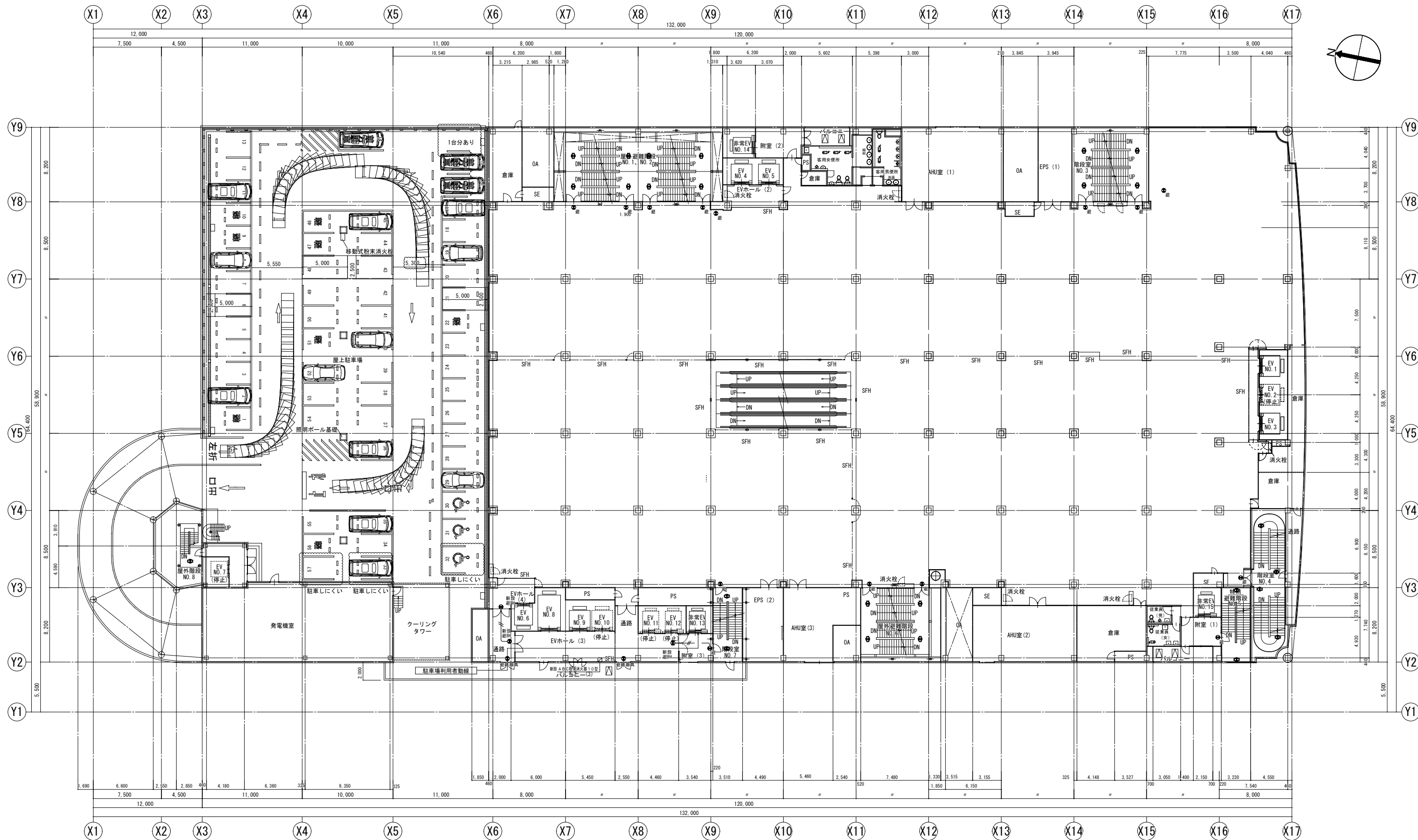
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

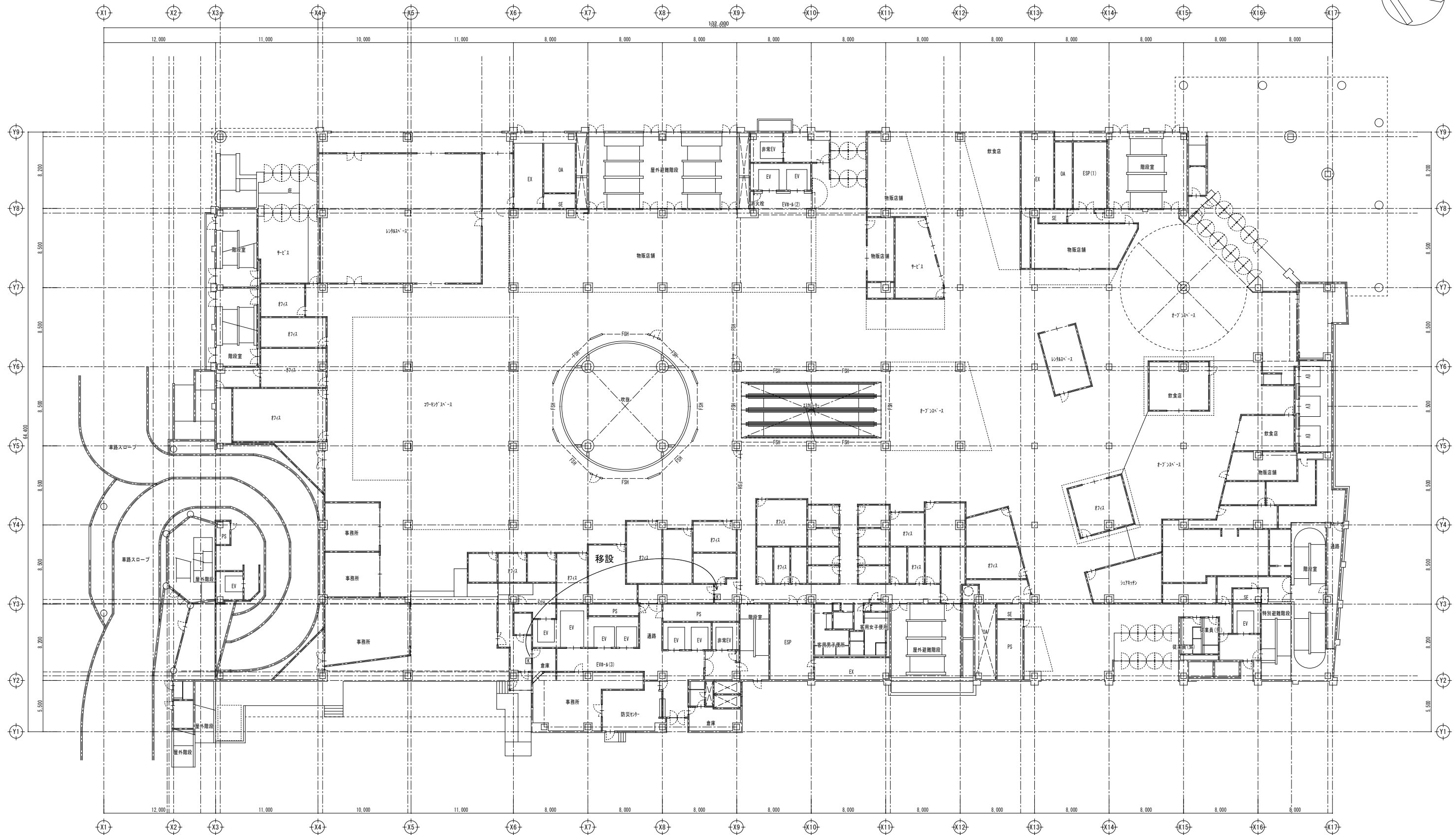
工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	仮設動線 誘導灯設備 5階平面図 (改修後)	縮尺	1:200	図面番号	E-078	



6階平面図 SCALE 1:200



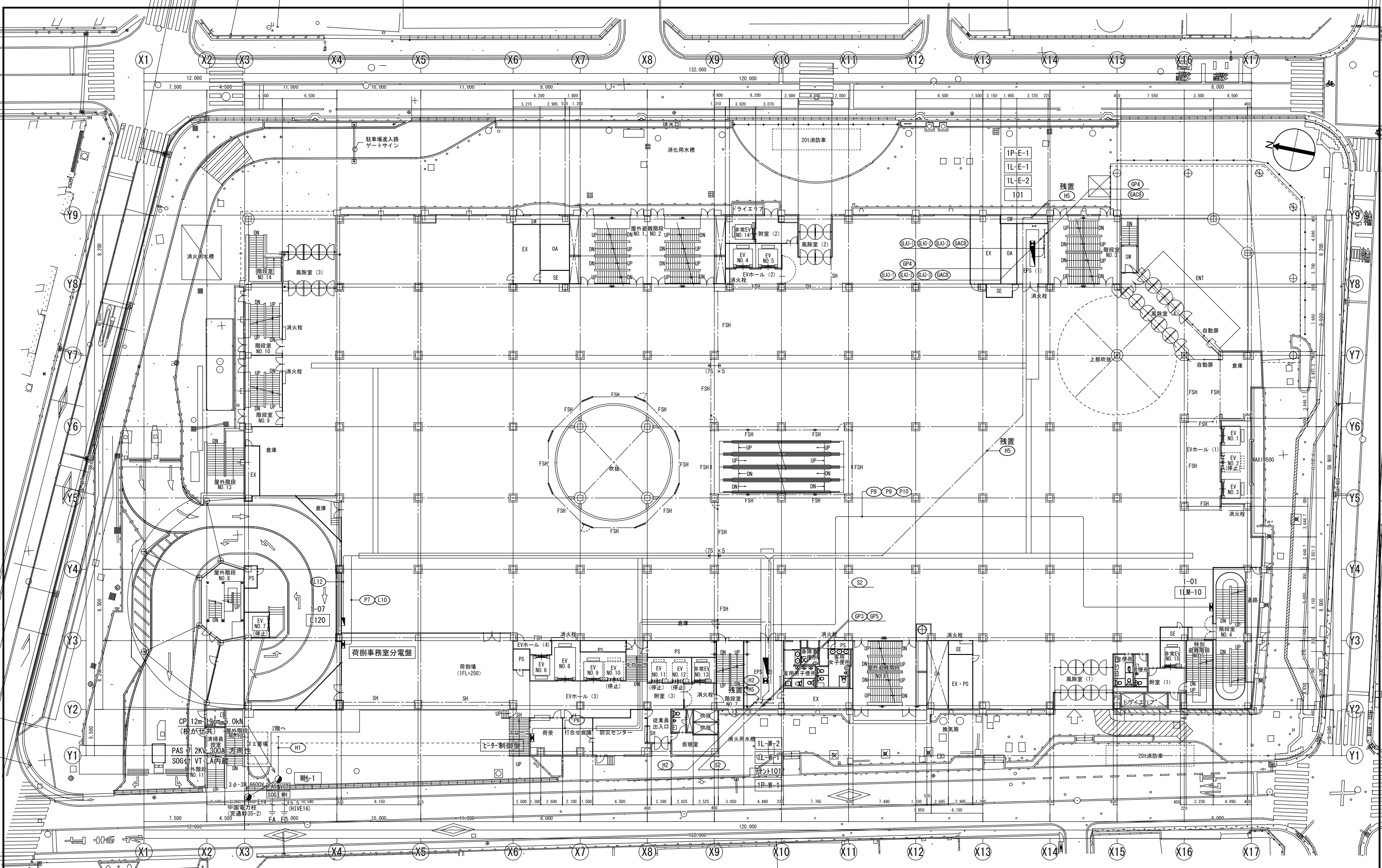
7階平面図 SCALE 1:200



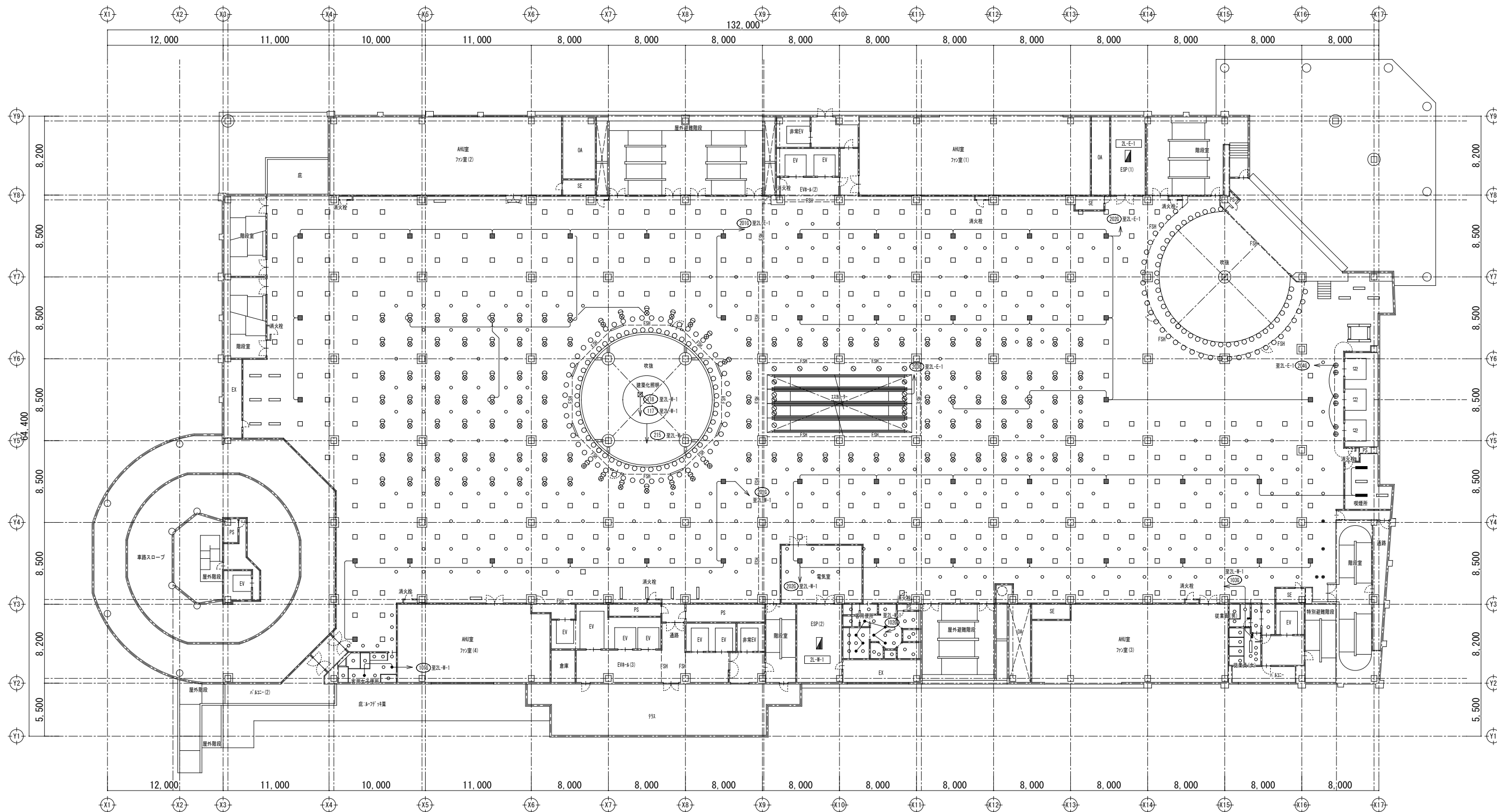
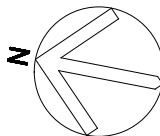
注記
1. 入退出設備については監督員の協議のもと対応すること。

制 御 盤 一 覧 表											電 圧 210 V 周波数 60 Hz		
盤 名 称 盤 形 状	幹 線 番 号 主(分岐)開閉器	負 荷 名 称	定 格 出 力 (kW)	台 数 常 用 予 備	出 力 計 (kW)	制 御 盤 主 回 路	取 合 制 御 回 路	配 管 配 線 同 期 調 節	備 考				
B2P-E-1 サ P 4	P-1 MCB3P400/350	AHU-B21 B2F SE系統空調器	30 ⁰	1	30 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT38x2E8(63)	運動	サブ変 B2E			
		ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)					
		レターンファン	30 ⁰	1	30 ⁰	G	4	● CVT38x2E8(63)					
		EF-15 B2F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ CV2-4C(25)					
		EF-14 B2F EPS(E)排気ファン	0.27	1	0.27	D	4	E ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
		EF-104 B2F CDコーナー排気ファン	5.5	1	5.5	D	3	A ○ ○ CV2-4C(25)					
		DP-10 排水ポンプ	1.5	2	3.0	F	6	E ● ● CV2-4C(22)	DP1、DP4とインターロック				
		雨水槽					6-5	F ● ● CV2-4C(22)	電機機によるON、OFF制御				
		汚物ポンプ	7.5	2	7.5	E	6	E ● ● CVV2-4C(22)	電機機によるON、OFF制御				
		汚物槽					6-4	F ● ● CVV2-4C(22)	FSCによるON、OFF制御				
		シャッター NO4.5ELVホール	0.25		0.25	B	-	- CV2-4C					
		NO1.2.3ELVホール	0.875		0.875	B	-	- CV5.5-4C					
		B2F エスカレーター廻り	2.4		2.4	B	-	- CV3.5-4C					
		エスカレータ A=1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22					
		A=2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22					
制御電源													
自動制御電源													
B2P-E-2 サ P 5	P-2 MCB3P400/300	AHU-B22 B2F N系統空調器	11 ⁰	1	11 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVM4-3CX2E8(51)	運動	サブ変 B1W			
		ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)					
		EF-101 B2F 主厨房系統排気ファン	11 ⁰	1	11 ⁰	D	3	A ○ ○ ○ CVM4-3CX2E8(51)	運動				
		EF-102 B2F 洗浄室・湯沸器系統排気ファン	5.5	1	5.5	D	3	A ○ ○ ○ CV3.5-4C(25)					
		SF-11 B2F 厨房系統給気ファン	11 ⁰	1	11 ⁰	D	3	E ○ ○ ○ CVM4-3CX2E8(51)	運動				
		EF-103 B2F N系統排気ファン	7.5	1	7.5	D	3	A ○ ○ ○ CV8-3CE5.5(31)					
		DP-9 雨水ポンプ	2.2	2	4.4	F	6	E ● ● CV2-4C(25)					
		雨水槽					6-5	F ● ● CVV2-4C(22)	電機機によるON、OFF制御				
		DP-11 雨水・排水ポンプ	1.5	2	3.0	F	6	E ● ● CV2-4C(22)					
		雨水・排水槽					6-5	F ● ● CVV2-4C(22)	電機機によるON、OFF制御				
		シャッター 風除室(3)	0.125			B	-	- CV2-4C(25)					
		制御電源											
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3		1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4		● CV2-4C(25)		
RF-B13 レターンファン	22 ⁰			1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)					
SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2			1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)					
EF-9 ()排気ファン	18.5			1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動				
EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75			1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)					
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源													
自動制御電源													
BIP-E-2 シ P 2	P-2 MCB3P225/200			A-3 エスカレーター	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				A-4	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-1	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				B-2	7.5	1	7.5	B	-	- CVT22E8(28)			
				シャッター NO4.5ELVホール	0.4	1	0.4	B	-	- CV2-4C			
				NO1.2.3ELVホール	1.2	1	1.2	B	-	- CV2-4C			
		エスカレーター廻り	2.8		2.8	B	-	- CV8-3CE5.5 0.2kWx1.0kW 0.4kWx2					
		1F、Bフロクセサセリ電源	2.2	1	2.2	B	-	- ○ ○ ○ CV5.5-4C (制御盤はせせり工事)					
		自動制御電源											
		BIP-E-1 シ P 2	P-1 MCB3P400/350	AHU-B13 B1F SE系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F ● ● ● CVT22x2E8(63)	運動	サブ変 B1E	
				ロールフィルター	0.1	1	0.1	B	4	● CV2-4C(25)			
				RF-B13 レターンファン	22 ⁰	1	22 ⁰	G	4	● ● CVT22x2E8(63)			
				SF-13 食品売場(SE)給気ファン	2.2	1	2.2	D	4	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
				EF-9 ()排気ファン	18.5	1	18.5	G	3	A ○ ○ ○ CVT22x2E8(63)	運動		
				EF-21 B1F 客用便所(E)排気ファン	0.75	1	0.75	D	3	A ○ ○ ○ CV2-4C(25)			
EF-24 B1F EPS(E)排気ファン	0.27			1	0.27	D	3	E ○ ○ ○ CV2-4C(25)	サーモ発停				
制御電源											</		

制 御 盤 一 覧 表												制 御 盤 一 覧 表													
電 圧 210 V 周波数 60 Hz												電 圧 210 V 周波数 60 Hz													
盤 名 称	幹 線 番 号	負 荷 名 称	定 格 出 力	台 数	出 力 計	制 御 盤	取 合	状 態	警 報	配 管 配 線	備 考	盤 名 称	幹 線 番 号	負 荷 名 称	定 格 出 力	台 数	出 力 計	制 御 盤	取 合	状 態	警 報	配 管 配 線	備 考		
盤 形 状	主 (分 岐) 開 閉 器		(kW)	常 用 予 備	(kW)	主 回 路	制 御 回 路	回 路	回 路			盤 形 状	主 (分 岐) 開 閉 器		(kW)	常 用 予 備	(kW)	主 回 路	制 御 回 路	回 路	回 路				
2P-E-1	MCB3P 450/350	AHU-13 1F SE系統空調器	30 ⁰	1	30 ⁰	G	3	1/F	●	●	CVT60X2E22(75)	2P-W-1	MCB3P	AHU-12 1F NW系統空調器	15 ⁰	1	15 ⁰	G	3	1/F	●	●	CVT22X2E8(63)	連 動	
		ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)			ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)		
		RF-13 レターンファン	30 ⁰	1	30 ⁰	G	4	↓	●	●	CVT60X2E22(75)			RF-12 レターンファン	15 ⁰	1	15 ⁰	G	4	↓	●	●	CVT22X2E8(63)		
		EF-20 2F 喫煙コーナー客席FJDJコーナー排気ファン	0 ⁷⁵	1	0 ⁷⁵	D	3	A	○	○	CV2-4C			EF-36 2F 客室便所(NW)排気ファン	0 ¹⁵	1	0 ¹⁵	D	3	A	○	○	CV2-4C(25)		
		SF-14 2F 喫煙コーナー客席FJDJコーナー給気ファン	0 ⁷⁵	1	0 ⁷⁵	D	4	E	○	○	CV2-4C			SF-16 1F 防災センター、前受室、会議室給気ファン	0 ¹⁵	1	0 ¹⁵	D	3	A	○	○	CV2-4C(25)		
		EF-76 2F 吹抜上部排気ファン	0 ⁴⁵	1	0 ⁴⁵	D	3	A	○	○	CV2-4C			シャッター NO.8エレベーターホール	0 ²	1	0 ²	B					CV2-4C		
		EF-84 2F 喫煙コーナー厨房排気ファン	1 ⁶	1	1 ⁶	D	3	A	○	○	CV2-4C(25)			中央吹抜	3 ²	1	3 ²	B					CV8-3CE5.5 0.4kw×8		
	MCB3P 450/400	制御電源											MCB3P 400/300	制御電源											
		AHU-23 2F SE系統空調器	18 ⁵	1	18 ⁵	G	3	1/F	●	●	CVT22X2E8(63)			AHU-22 2F NW系統空調器	22 ⁰	1	22 ⁰	G	3	1/F	●	●	CVT22X2E8(63)	連 動	
		ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)			ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)		
		RF-23 レターンファン	15 ⁰	1	15 ⁰	G	4	↓	●	●	CVT22X2E8(63)			RF-22 レターンファン	15 ⁰	1	15 ⁰	G	4	↓	●	●	CVT22X2E8(63)		
		EF-18 2F EPS(E)排気ファン	0 ⁷	1	0 ⁷	D	4	E	○	○	CV2-4C(25)	サーモ発停		PAC-B24 2F 中央監視室パッケージ室外機	5 ⁵⁹⁵	1	5 ⁵⁹⁵	B					○ CV5.5-4C(22)	5.5kw+0.065kw+0.08kw+0.05kw	
		シャッター NO4.5エレベーターホール	0 ⁴	1	0 ⁴	B					CV2-4C			PAC-B25 2F 中央監視室パッケージ室外機	5 ⁵⁹⁵	1	5 ⁵⁹⁵	B					○ CV5.5-4C(22)	5.5kw+0.065kw+0.08kw+0.05kw	
		NO1.2.3エレベーターホール	1 ²	1	1 ²	B					CV5.5-4C			PAC-B26 2F 販売推進、点検係パッケージ室外機	5 ⁵⁹⁵	1	5 ⁵⁹⁵	B					○ CV5.5-4C(22)	5.5kw+0.065kw+0.08kw+0.05kw	
		エスカレーター廻り	2 ⁸		2 ⁸	B					CV8-3CE5.5 0.2kw×1 0.4kw×2			PAC-11 1F 防災センターパッケージ室外機	1 ⁸⁴¹	1	1 ⁸⁴¹	B					○ CV5.5-4C(22)	1.0kw+0.025kw+0.085kw+0.03kw	
		吹抜	2 ⁴			B					CV8-3CE5.5 0.2kw×8 0.4kw×2			PAC-12 1F 前受室、会議室パッケージ室外機	1 ⁹⁶⁵	1	1 ⁹⁶⁵	B					○ CV5.5-4C(22)	1.0kw+0.035kw+0.01kw×2	
		A-7 エスカレーター	7 ⁵	1	7 ⁵	B					CVT22E5.5			制御電源											
		A-8	7 ⁵	1	7 ⁵	B					CVT22E5.5			自動制御電源											
		B-5	7 ⁵	1	7 ⁵	B					CVT22E5.5														
		B-6	7 ⁵	1	7 ⁵	B					CVT22E5.5														
		制御電源																							
		自動制御電源																							
2P-E-2	MCB3P 450/300	AHU-11 1F NE系統空調器	30 ⁰	1	30 ⁰	G	3	1/F	●	●	CVT60X2E22(75)	2P-W-2	MCB3P 225/200	AHU-14 1F SW系統空調器	18 ⁵	1	18 ⁵	G	3	1/F	●	●	CVT22X2E8(63)	連 動	
		ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)			ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)		
		RF-11 レターンファン	18 ⁵	1	18 ⁵	G	4	↓	●	●	CVT22X2E8(63)			RF-14 レターンファン	15 ⁰	1	15 ⁰	G	4	↓	●	●	CVT22X2E8(63)		
		制御電源												EF-37 2F 客室便所(SW)排気ファン	0 ⁷⁵	1	0 ⁷⁵	D	3	A	○	○	CV2-4C(25)		
	MCB3P 225/175	AHU-21 2F NE系統空調器	15 ⁰	1	15 ⁰	G	3	1/F	●	●	CVT22X2E8(63)		MCB3P 225/150	AHU-24 2F SW系統空調器											サーモ発停
		ローフィルター	0 ¹	1	0 ¹	B					● CV2-4C(25)			ローフィルター											
		RF-21 レターンファン	11 ⁰	1	11 ⁰	G	4	↓	●	●	CV4-3CX2E8(50)			RF-24 レターンファン											
		EF-67 中央吹抜上部排気ファン	1 ⁶	1	1 ⁶	D	3	A	○	○	CV2-4C(25)			PAC-2 2F 休憩室パッケージ室外機	1 ⁵	1	1 ⁵	B					CV5.5-4C(25)		
		制御電源												制御電源											
		自動制御電源												自動制御電源											



1階平面図 SCALE 1:200



注記
図中記載の照明は全て撤去し、図中記載なき照明についても撤去すること。
改修前建築化照明は残置とする。

凡例

□	照明器具 (FLL36W×3 埋込)	359台
○	照明器具 (HF100W×1 ダウンライト)	119台
⊗	照明器具 (NF140W×1 ダウンライト)	119台
○	照明器具 (FLL27W×1 ダウンライト)	474台
—	照明器具 (FL840W×2 露出)	23台

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
第248907号 酒井 宏

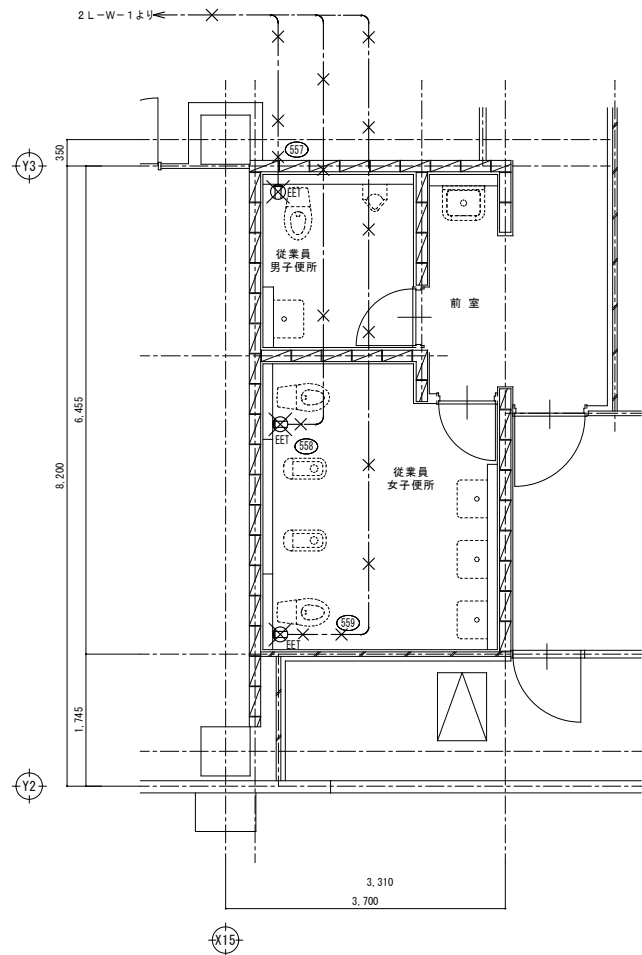
工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事			A-2 : 71%	電気
図面名称	縮 尺		A-3 : 50%	図面番号
電灯設備 (電灯分岐) 2階平面図 (改修前)	1:200			E-085



9階平面図 SCALE 1:200

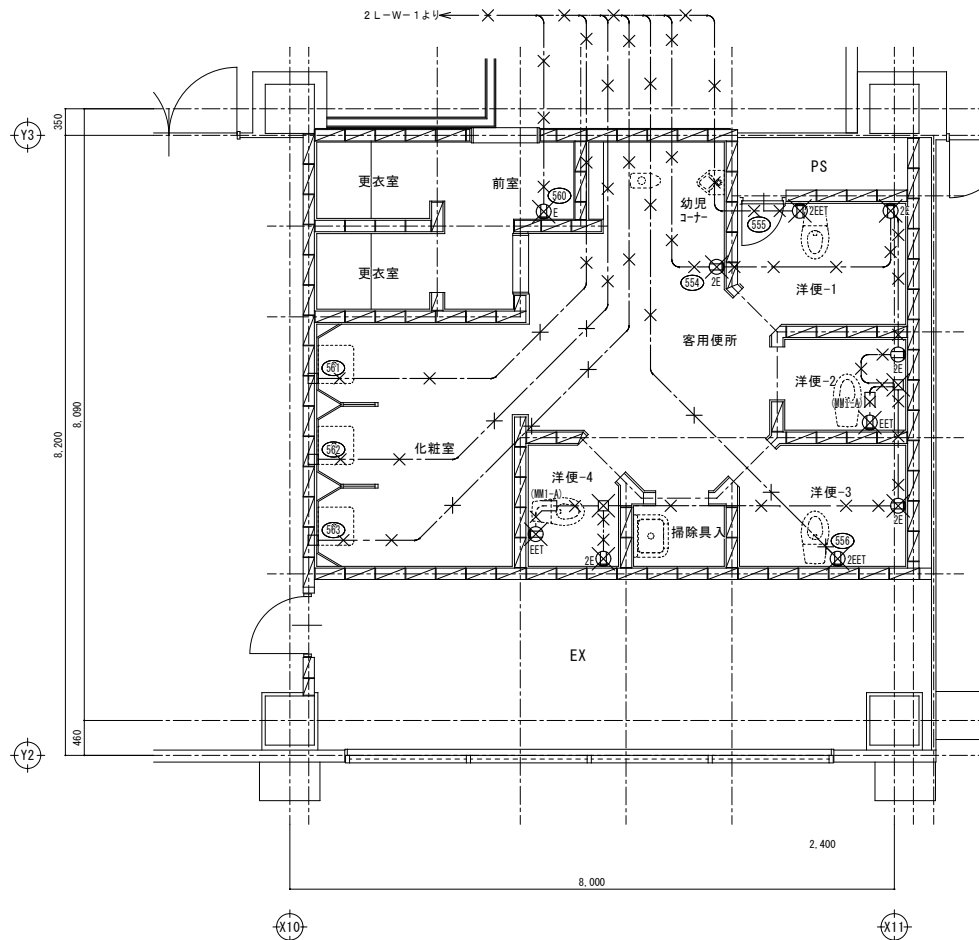
改修前 便所（１）平面詳細図

S = 1 : 50



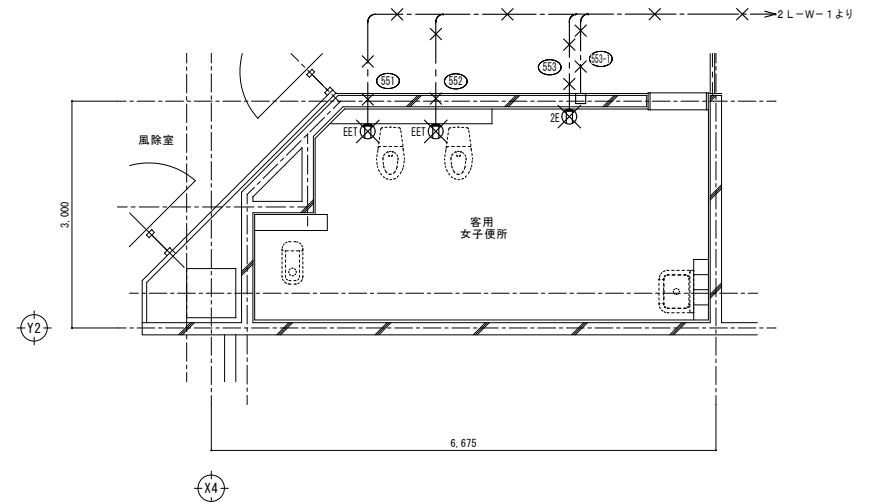
改修前 2階客用便所平面詳細図

S = 1 : 5 0



改修前 2階便所(3)平面詳細図

S = 1 : 5 0



凡例・特記事項

記 号	名 称	摘 要	備 考
	分電盤		
Ⓔ	埋込コンセント	2P15A×1 接地極付	
ⒺE	埋込コンセント	2P15A×2 接地極付	
ⒺET	埋込コンセント	2P15A×1 接地極・接地端子付	
ⒺET	埋込コンセント	2P15A×2 接地極・接地端子付	
□	ジョイントボックス		

配線特記

図中特記なき配線は下記による。

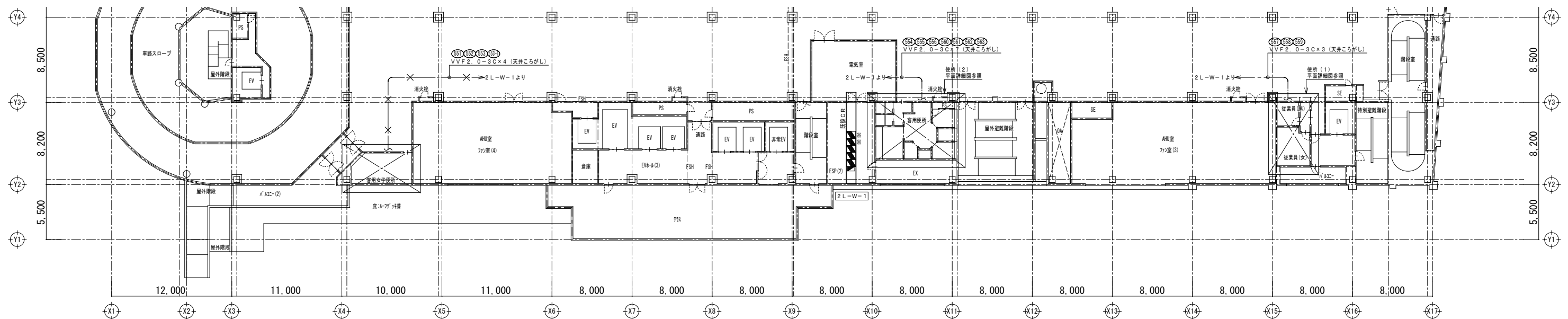
—— — ——	VVF2. 0-3C (一芯アース)	(天井ころがし) (立下りPF22)

注記

- | | | |
|----------|----------|-------------------------|
| 1. 図中記入の | × | は、撤去を示す。但し壁内は配線のみ撤去とする。 |
| 2. 図中記入の | (MM 1-A) | は、一種金属線びA型を示す。 |
| 3. 図中記入の | ※ | は、撤去配線接続盤を示す。 |

改修前 2階平面図

S = 1 : 200



變同年月日・變更事項

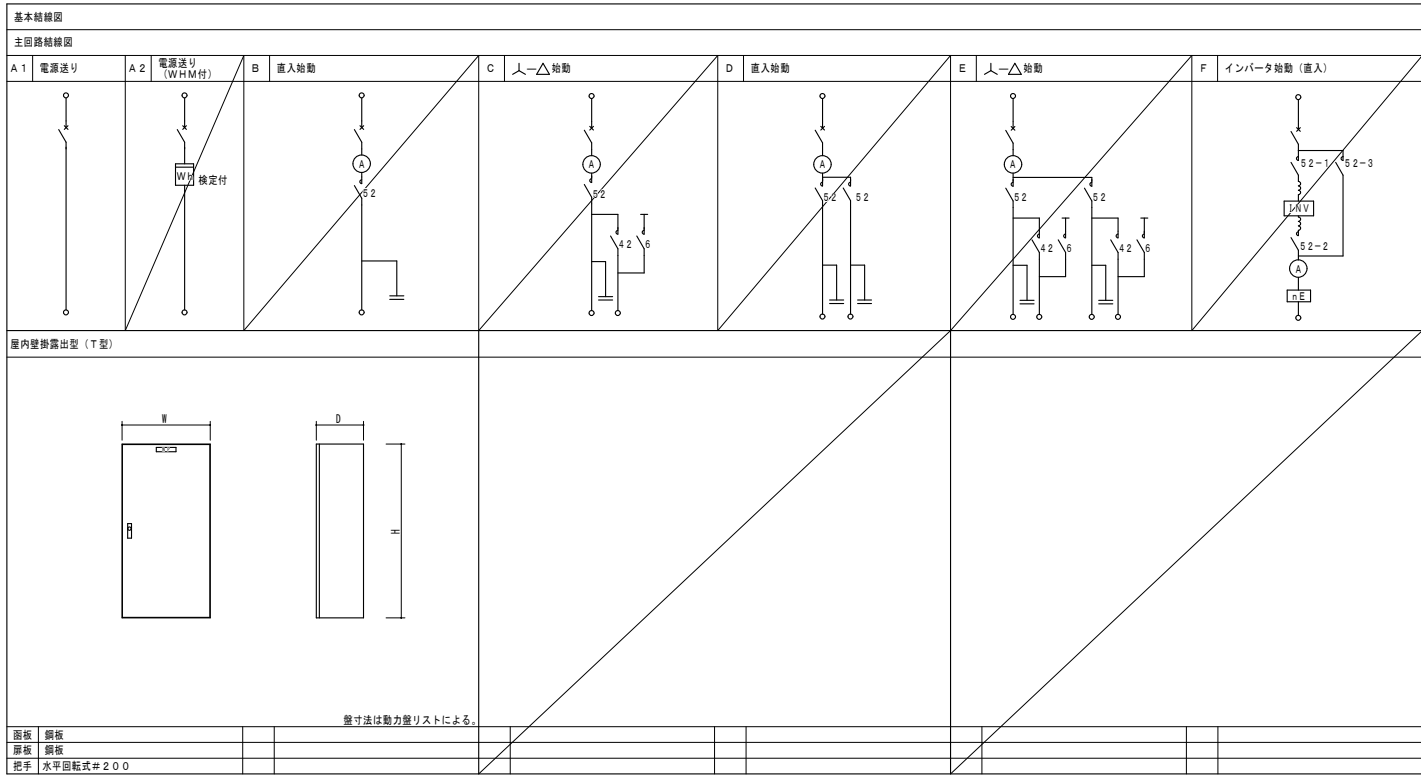
 福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計

〒720-0823 PHONE (084) 953-3288
広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 第23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 昌

工事名称	2026年 8月	組立率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事		電気		
図面名称	縮 尺		図面番号	
電灯設備（コンセント分岐） 2階平面図・便所平面詳細図（改修前）	1:50 1:200		E-087	

標準結線図



盤名称 幹線番号 盤形状 電気方式 幹線ケーブル	合計容量	回路 番号	負 荷 名 称	容量 (kW)	開閉器				台 数	電圧 (V)	設置 間 隔	起動方式 LS	制 動 △	結線記号 主回路 制御回路	現 場 盤 操作 状態 故障 警報	電 流 計	火災 停止	イン ター ロッ ク	連 動	2次側配管配線サイズ	備 考
※撤去 3L-08																					
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 ◎-X ELCB 3P 50AF/40AT W:800 H:600 D:200 ◎ED																					
※撤去 3L-09																					
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 ◎-X ELCB 3P 50AF/40AT W:800 H:600 D:200 ◎ED																					

改修前 動力盤リスト

名称 盤形状 幹線番号 幹線ケーブル	合計容量	回路 番号	負 荷 名 称	容量 (kW)	開閉器				台 数	電圧 (V)	設置 間 隔	起動方式 LS	制御 △	結線記号		現 場 盤			電 流 計	火災 停止	インター ロック	連 動	2次側配管配線サイズ	備 考	
					MC CB	EL CB	(A)F	(A)T						主回路	制御回路	操作	状態	故障							警報
※撤去 2E-P2																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P2-1 2P-W-1より 5.3kW/210V CVT100 W:500 H:900 D:160 ◎ED	44.00kW																								
		◇	物販店舗01 空調屋外機	6.20	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	物販店舗01 空調屋外機	6.20	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	物販店舗01 空調屋外機	6.20	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	物販店舗01 空調屋外機	6.20	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	CAGE 空調屋外機 (将来設置)	9.60	○	50	50	1	3	200				A1											
◇	CAGE 空調屋外機 (将来設置)	9.60	○	50	50	1	3	200				A1													
※撤去 2E-P3																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P3-1 2P-W-1より 5.3kW/210V CVT100 W:600 H:1400 D:200 ◎ED	77.59kW																								
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	2			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	2			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	2			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	2			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	飲食2a 空調屋外機	2.39	○	50	15	1	3	200	2			A1										CV3.5" -3C E2"	
※撤去 動力盤																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P3 3P-W-2より 5.3kW/210V CVT100 W:600 H:1400 D:200 ◎ED	34.83kW																								
		◇	コワーキング 空調屋外機	9.60	○	50	50	1	3	200	2			A1									CV14" -3C E2"		
		◇	コワーキング 空調屋外機	9.60	○	50	50	1	3	200	2			A1									CV14" -3C E2"		
		◇	コワーキング 空調屋外機	9.60	○	50	50	1	3	200	2			A1									CV14" -3C E2"		
		◇	コワーキング 空調屋外機	6.03	○	50	30	1	3	200	2			A1										CV3.5" -3C E2"	
※撤去 2W-P4																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P2-1 2P-W-2より 5.3kW/210V CVT100 W:500 H:900 D:160 ◎ED	30.64kW																								
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	3			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV5.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV5.5" -3C E2"		
※撤去 2W-P5																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P2-1 2P-W-2より 5.3kW/210V CVT100 W:500 H:900 D:160 ◎ED	37.60kW																								
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	2			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	3			A1									CVT38" E5.5"		
※撤去 2W-P6																									
屋内露出壁掛形 (T型) 銅板製 P3 3P-W-2より 5.3kW/210V CVT100 W:800 H:1200 ◎ED	30.64kW																								
		◇	共用 空調屋外機	18.8	○	100	100	1	3	200	3			A1									CVT38" E5.5"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV3.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV5.5" -3C E2"		
		◇	共用 空調屋内機	2.96	○	50	30	1	3	200	2			A1									CV5.5" -3C E2"		

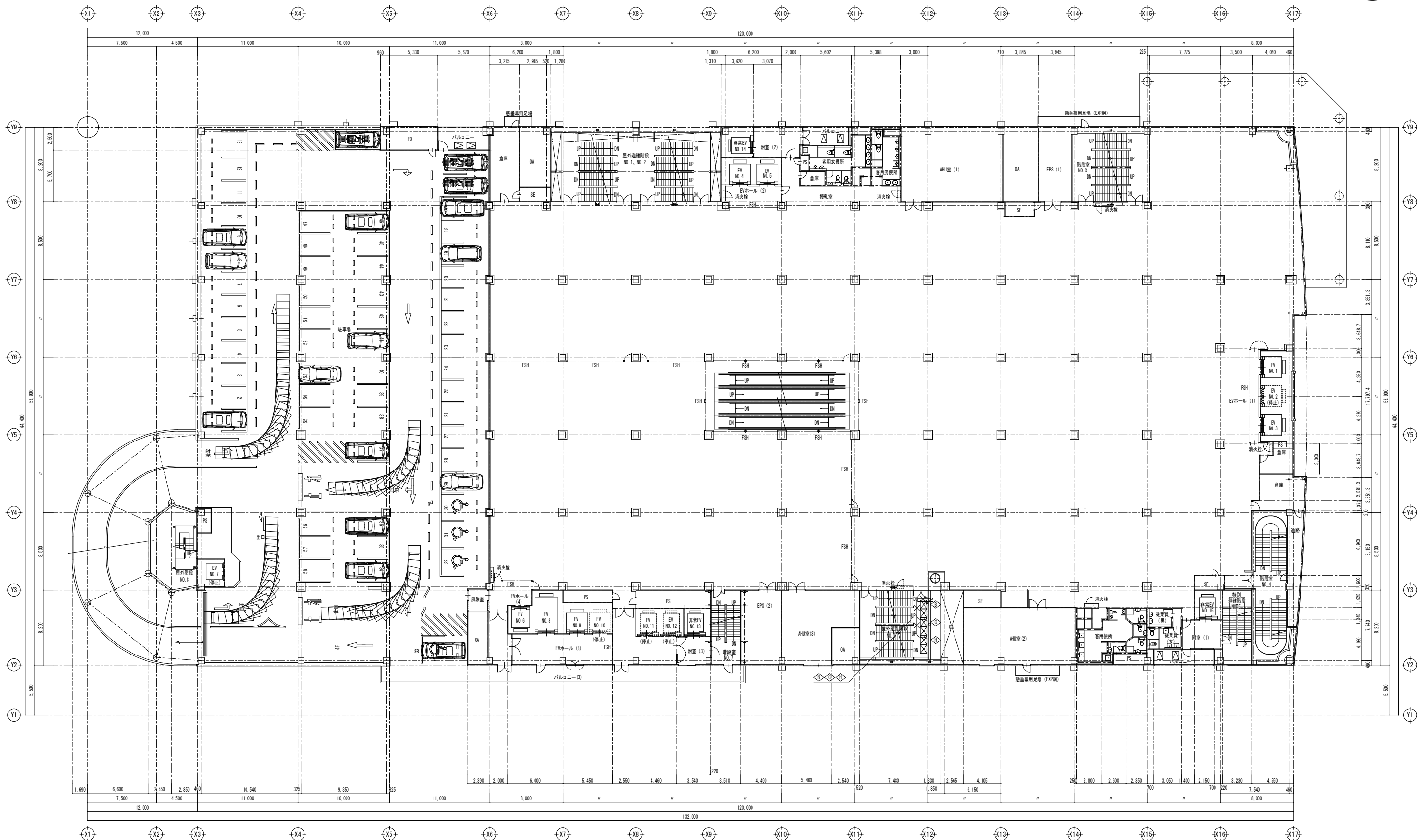
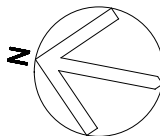


注記
1. 図中記入の × は、撤去を示す。
2. 空調屋内機上（立下り露出部）の配線及び屋外避難階段部の配線は、冷媒共巻き配線とする。
3. 冷媒ダクトの撤去は別途機械設備工事とする。

図中特記なき配線は下記による。

空調機器配線リスト※2W系統

空調機器配線リスト※テナント壁系統



空調機器配線リスト※2W系統					
回路番号	目	至	配線	管路	備考
2W-P5	共用	空調屋外機	CVT38" E5.5"	冷媒共巻き	配線書表
2W-P4	共用	空調屋外機	CVT38" E5.5"	冷媒共巻き	配線書表
2W-P6	共用	空調屋外機	CVT38" E5.5"	冷媒共巻き	配線書表

変更年月日・変更事項

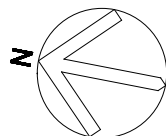
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称 リムふくやま館改修電気設備工事
図面名称 動力設備（空調動力分岐）
3階平面図（改修前）
2026年 8月 縮尺率 A-1: 100% 工事種別
A-2: 71% 電気
A-3: 50%
縮尺 図面番号
1:200 E-090

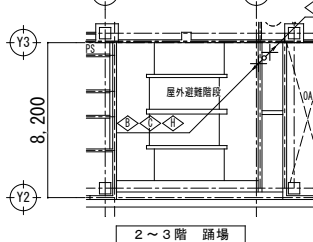
空調機器配線リスト※ワークキング系統							
図面番付	室	配線		管路	備考		
④	動力配	ワークキング	空調室外機	CV5.5' - 3C E 2'	冷暖共巻き	配線除去	
④	動力配	ワークキング	空調室内機	CV3.5' - 3C E 2'	冷暖共巻き	配線除去	
④	動力配	ワークキング	空調室外機	CV3.5' - 3C E 2'	冷暖共巻き	配線除去	
④	動力配	ワークキング	空調室内機	CV3.5' - 3C E 2'	冷暖共巻き	配線除去	
④	動力配	ワークキング	空調室外機	CV3.5' - 3C E 2'	冷暖共巻き	配線除去	

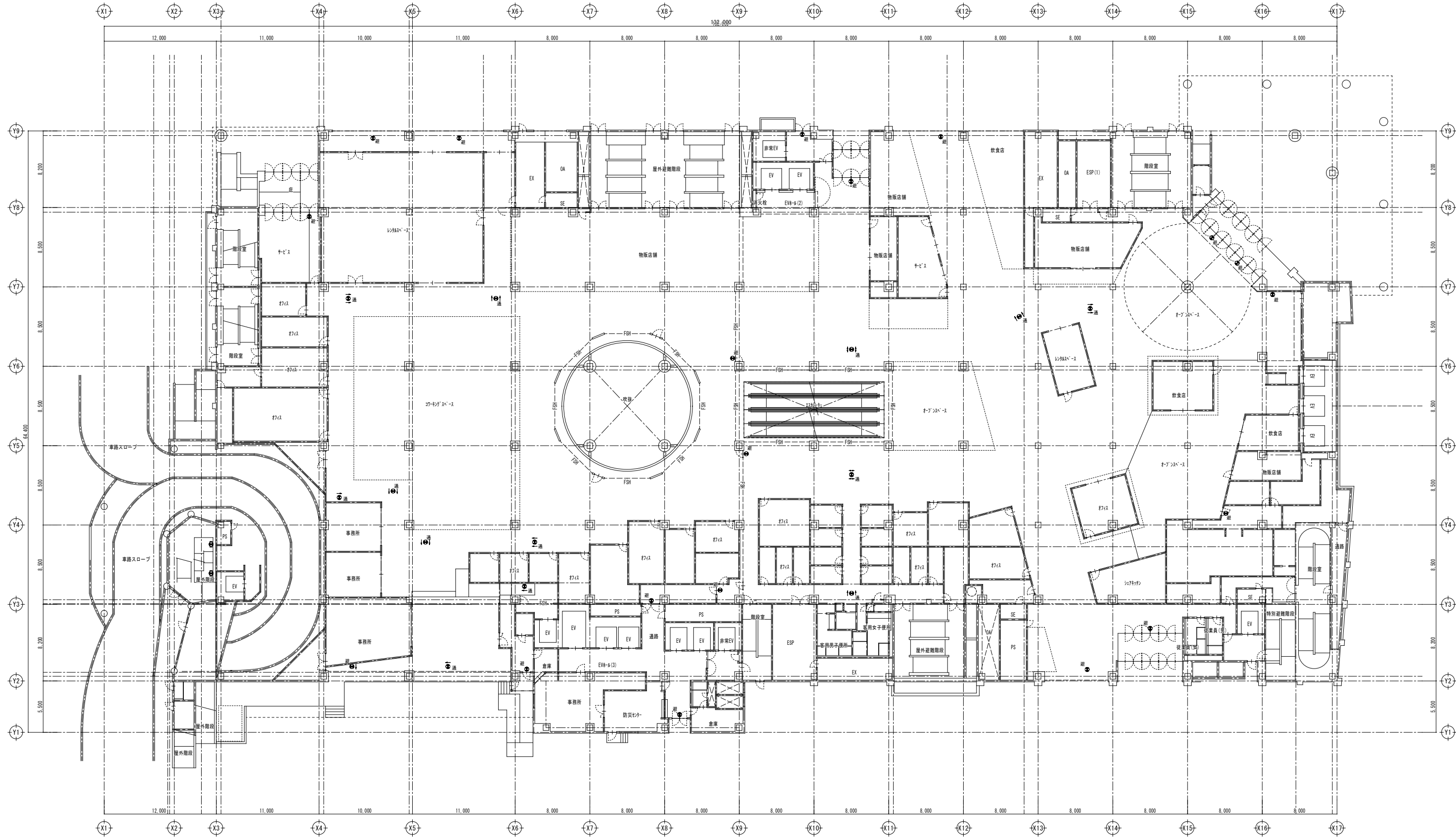
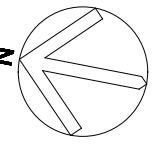
空調機器配線リスト(テナント別)						
回路番号	自	至	配線	管路	備考	
配線設備2 c	動力室	物流館2 c	空調室外機	CV5.5' - 3'C E 2'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去
飲食設備2 b	動力室	飲食館2 b	空調室外機	CV3.5' - 3'C E 2'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去
飲食設備2 c	動力室	飲食館2 c	空調室外機	CV3.5' - 3'C E 2'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去
飲食設備2 c	動力室	物流館2 c	空調室外機	CV3.5' - 3'C E 2'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去
飲食設備3 a	電力制御室	飲食館3 a	空調室外機	CV11.4' E 5.5'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去
飲食設備3 d	電力制御室	飲食館3 d	空調室外機	CV3.5' - 3'C E 2'	冷凍ダクト内、冷媒共巻き	配線撤去



回路番号	自	至	配線	管路	備考
④	飲食店舗5 電灯動力盤	飲食店舗5 空調屋外機	CV3. 5' - 3C E 2'	冷凍ダクト内、冷凍共巻き	配線撤去
④	飲食店舗7 電灯動力盤	飲食店舗7 空調屋外機	CV3. 5' - 3C E 2'	冷凍ダクト内、冷凍共巻き	配線撤去
④	飲食店舗10 動力盤	飲食店舗10 空調屋外機	CV3. 5' - 3C E 2'	冷凍ダクト内、冷凍共巻き	配線撤去

幹線リスト ※2W系統						管路		備考	
回路番号	機種	至	配線						
P6	3φ3W MCCB型	2W-P6	CVT 38" E 5. 5'	ラック上		配管・配線撤去			
P2-4	2P-W-2	2W-P4	CVT 60" E 5. 5'	ラック上、冷凍ダクト内		配管・配線撤去			
P2-3	2P-W-2	2W-P5	CVT 100" E 5. 5'	ラック上、冷凍ダクト内		配管・配線撤去			





変更年月日・変更事項

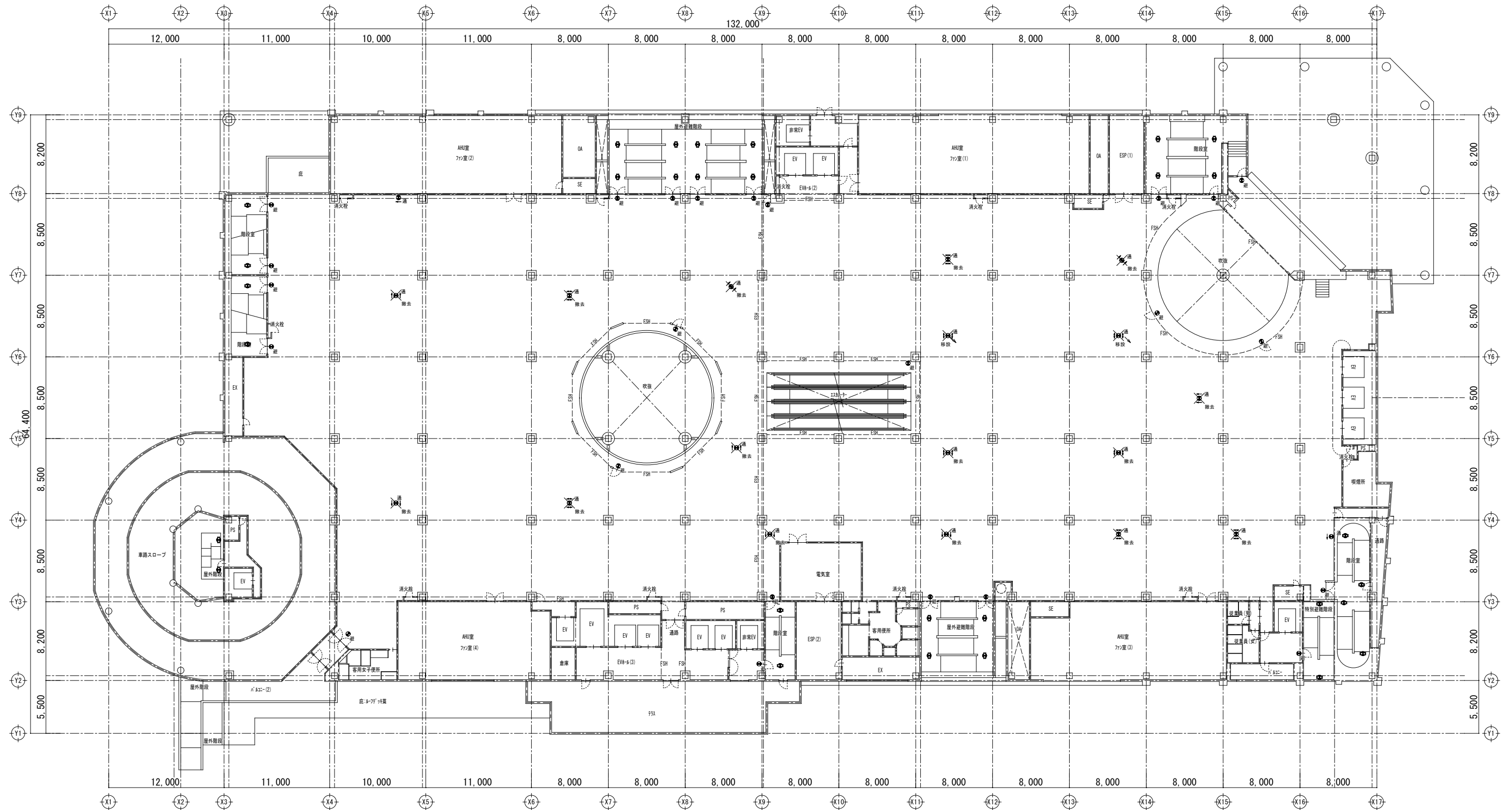


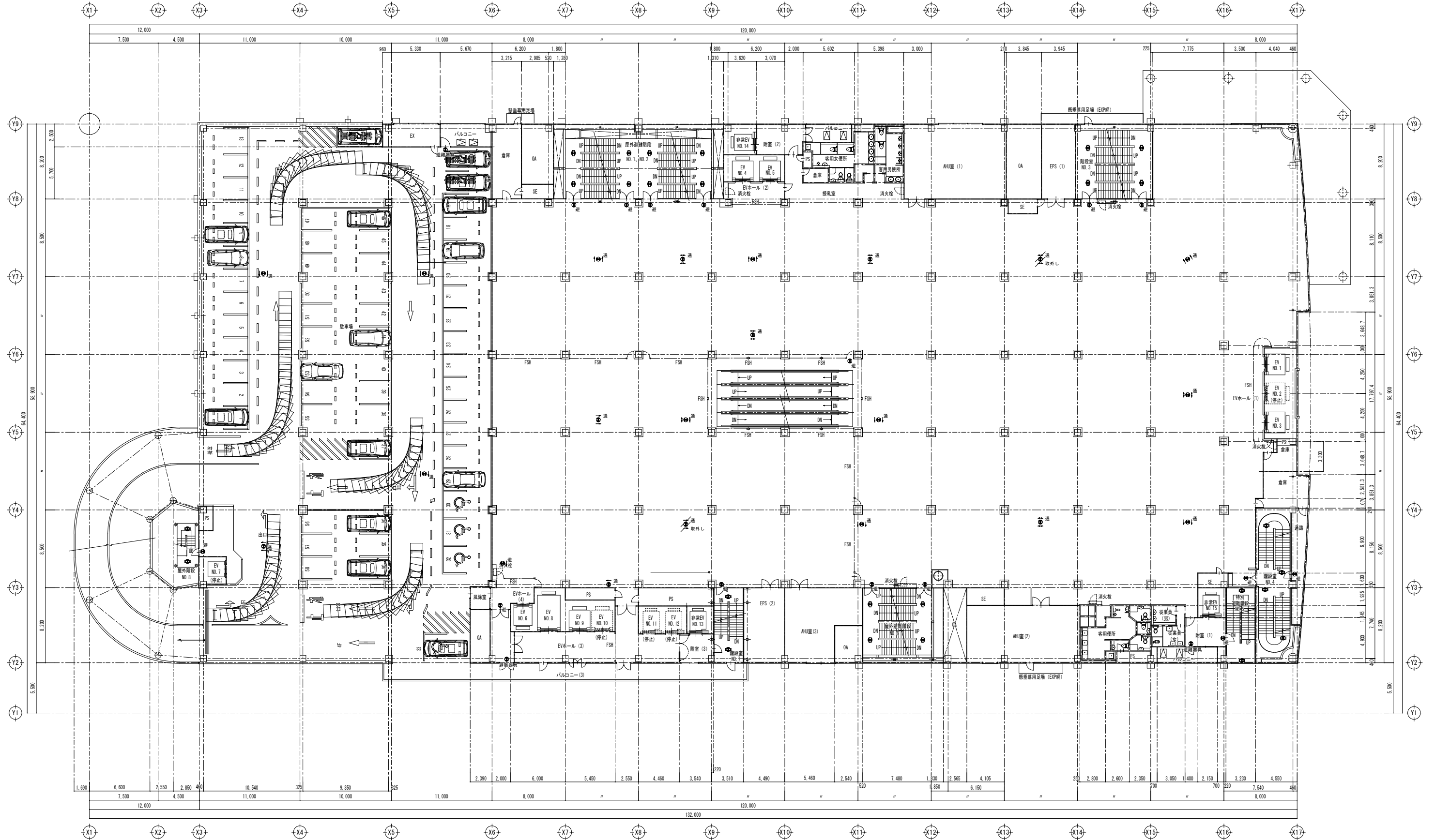
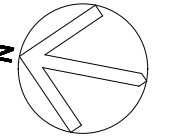
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計

〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 第23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100%	工事種別
リムふくやま本館改修電気設備工事			A-2 : 71%	電気
図面名称	縮 尺	図面番号	A-3 : 50%	
誘導灯設備 1階平面図 (既存図)	1:200	E-92		



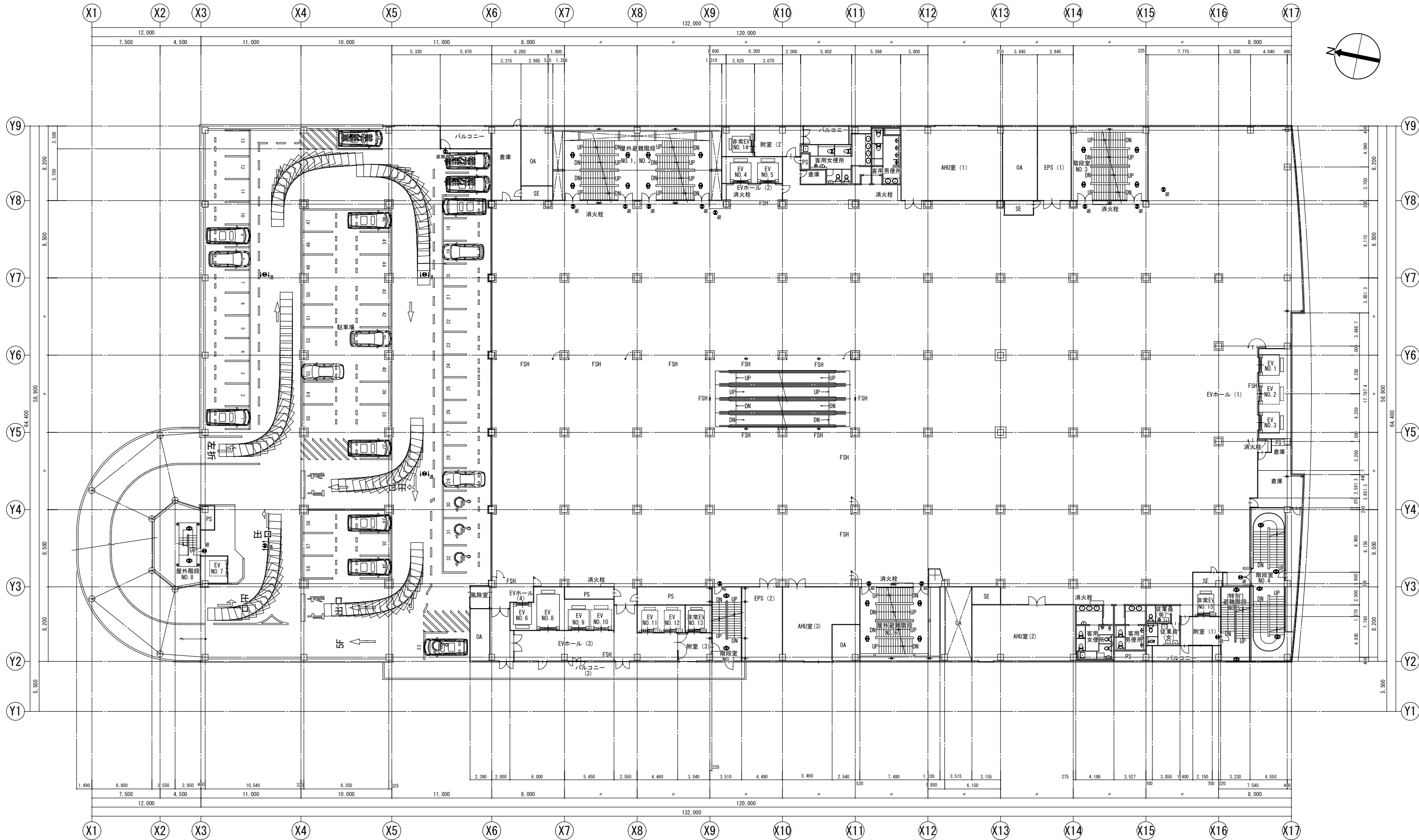


変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 PHONE (084)953-3282
広島県福山市千代田町一丁目16番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

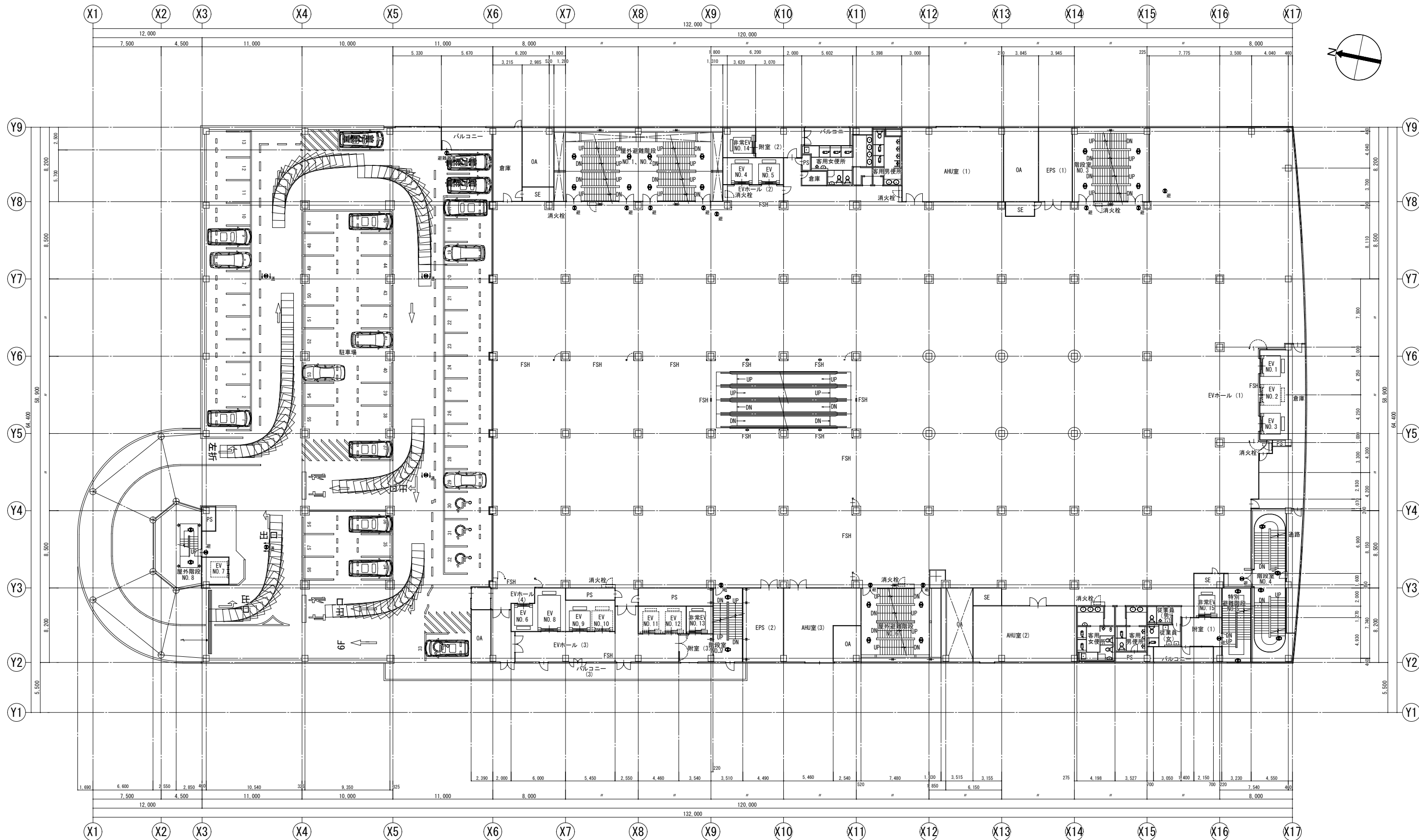
工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	誘導灯設備 3階平面図 (改修前)	縮 尺	1:200	図面番号	E-94	



4階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課	株式会社 佐藤設計 〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目16番21号 一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号 一級建築士 酒井 宏	工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事 図面名称 誘導灯設備 4階平面図 (既存図)	2026年 8月 縮尺率 A-1: 100% 工事種別
			A-2: 71% 電気 A-3: 50% 編 尺 図面番号 1:200 E-95



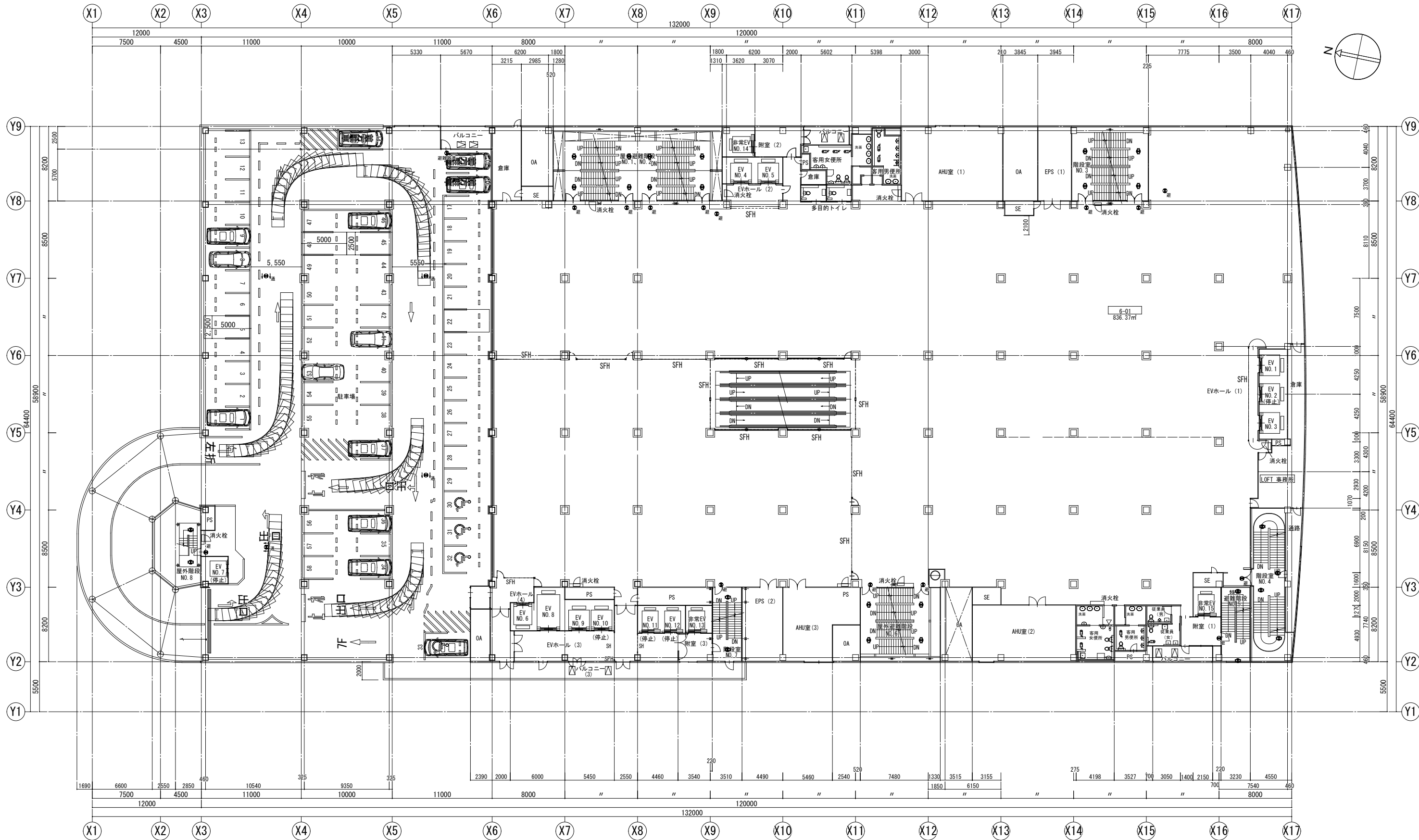
5階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

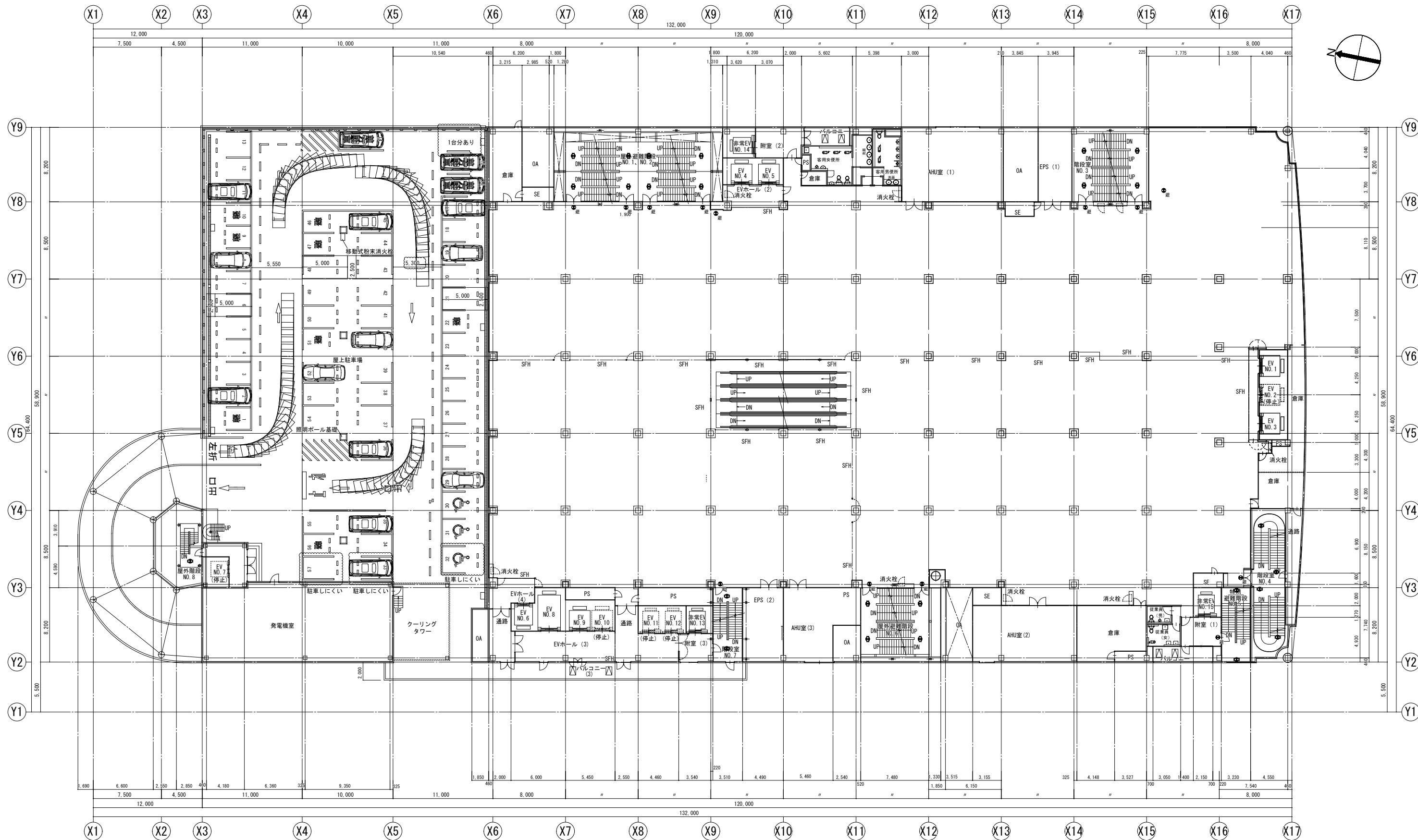
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 崇

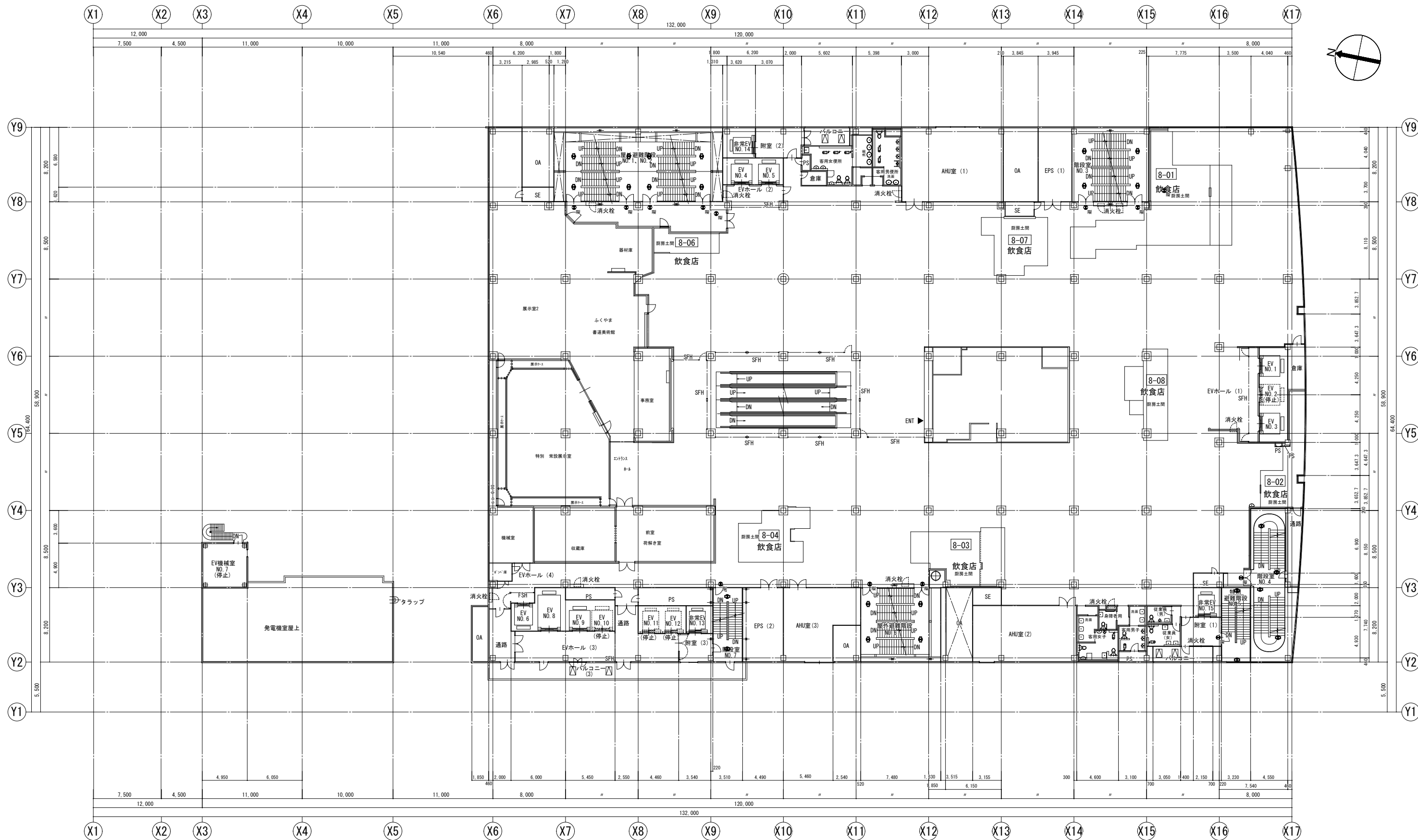
工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	誘導灯設備 5階平面図 (既存図)	縮 尺	1:200	図面番号	E-96	



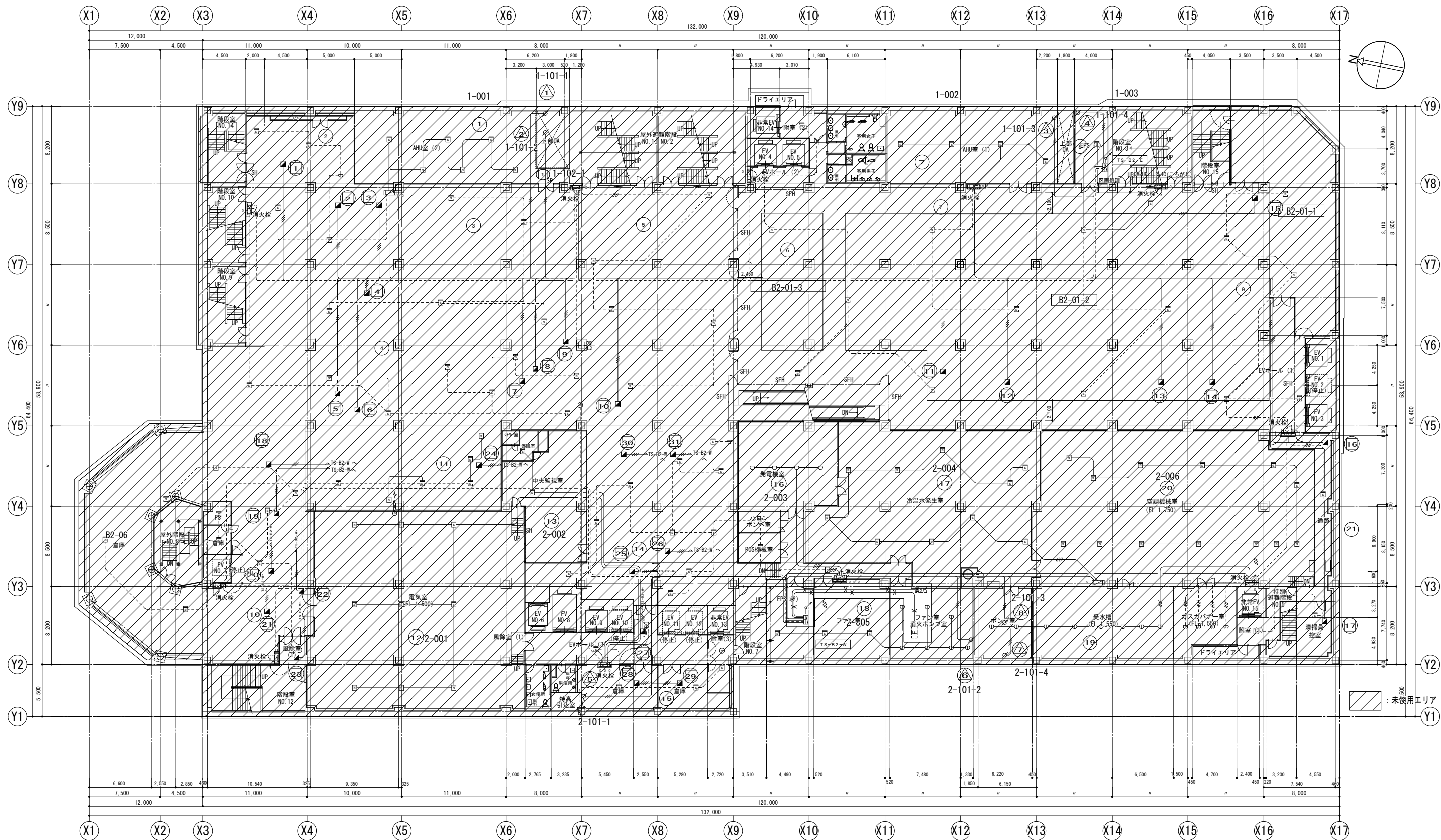
6階平面図 SCALE 1:200



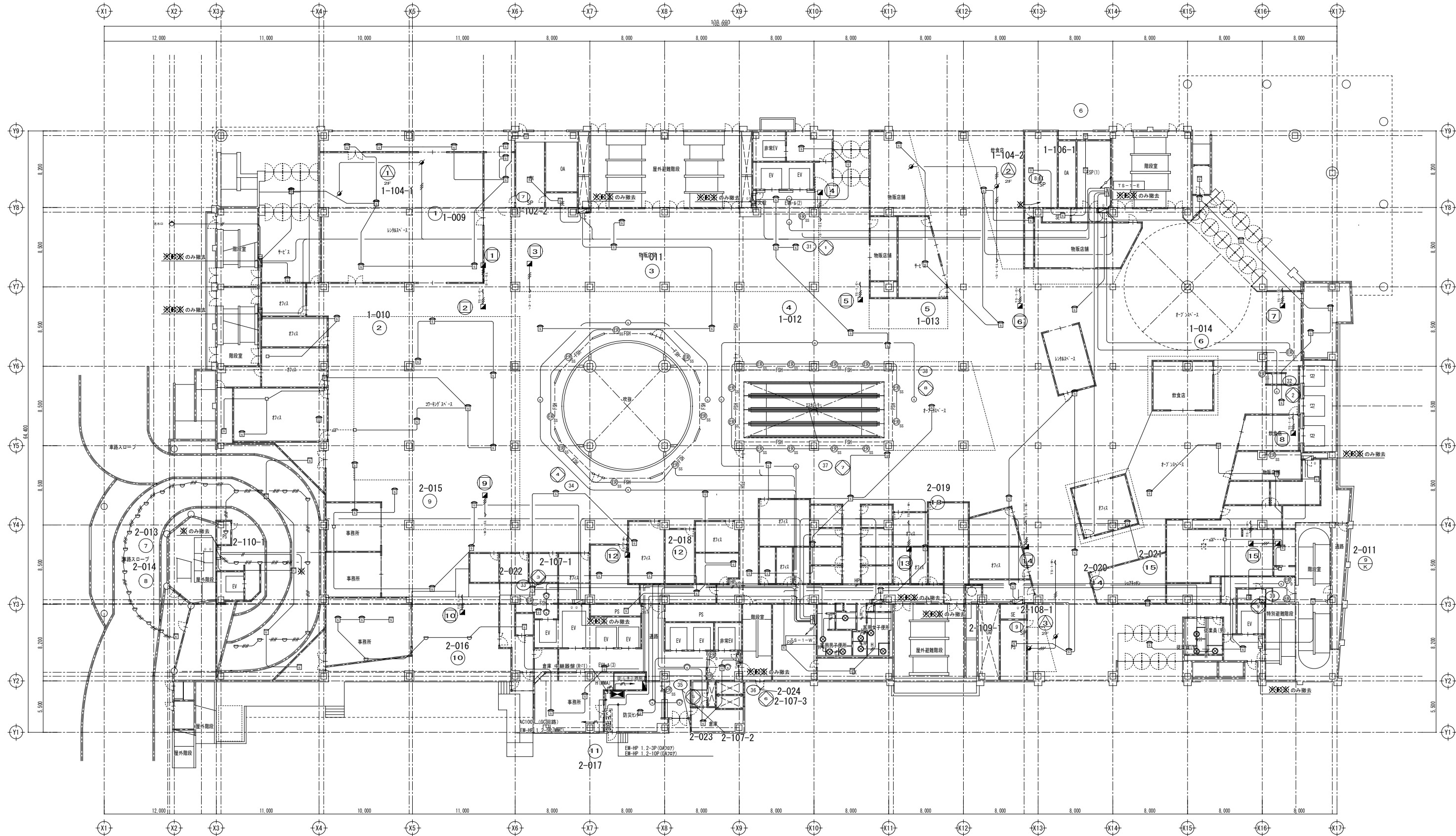
7階平面図 SCALE 1:200



8階平面図 SCALE 1:200



B2階平面図 SCALE 1:200

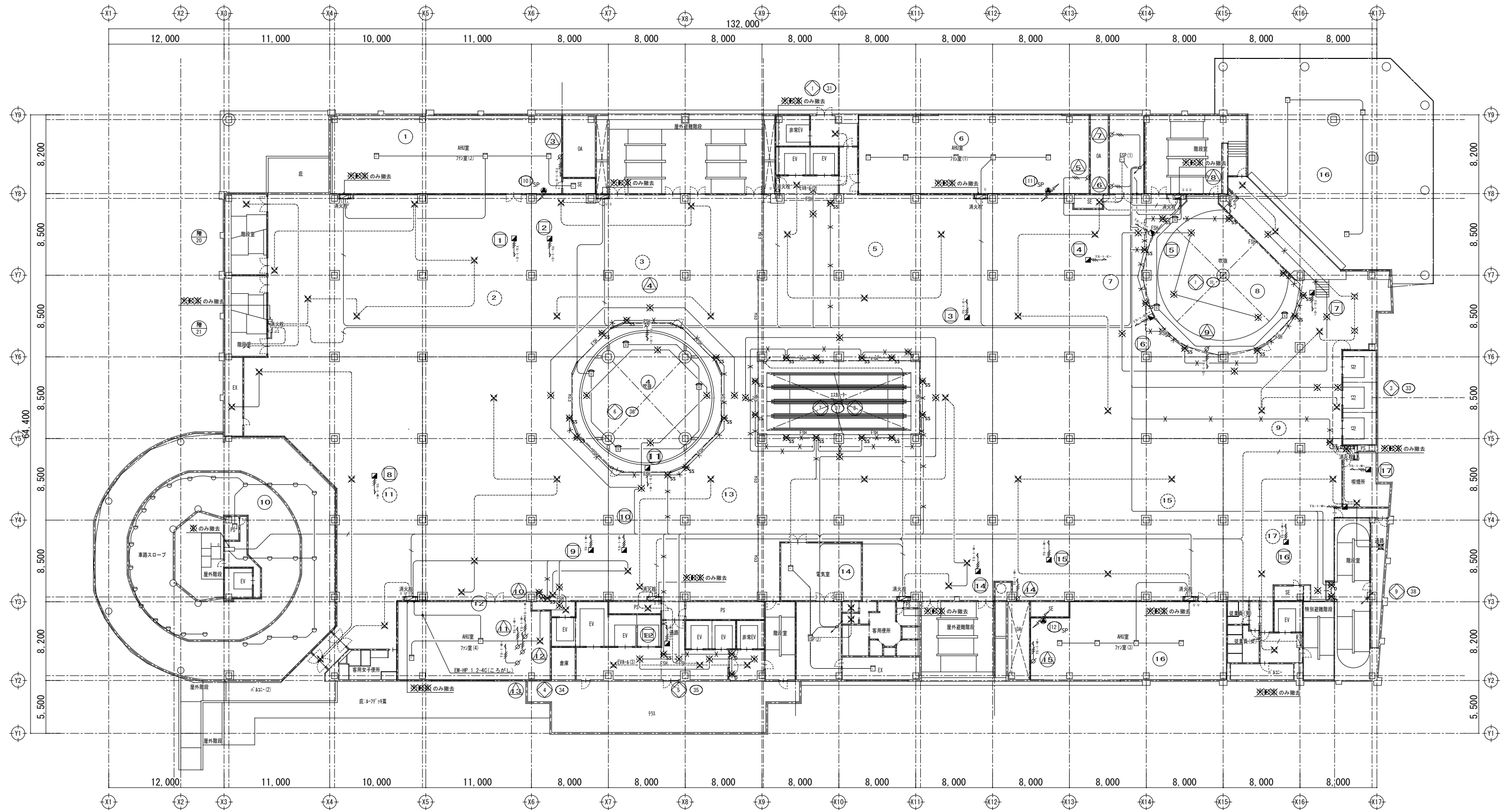


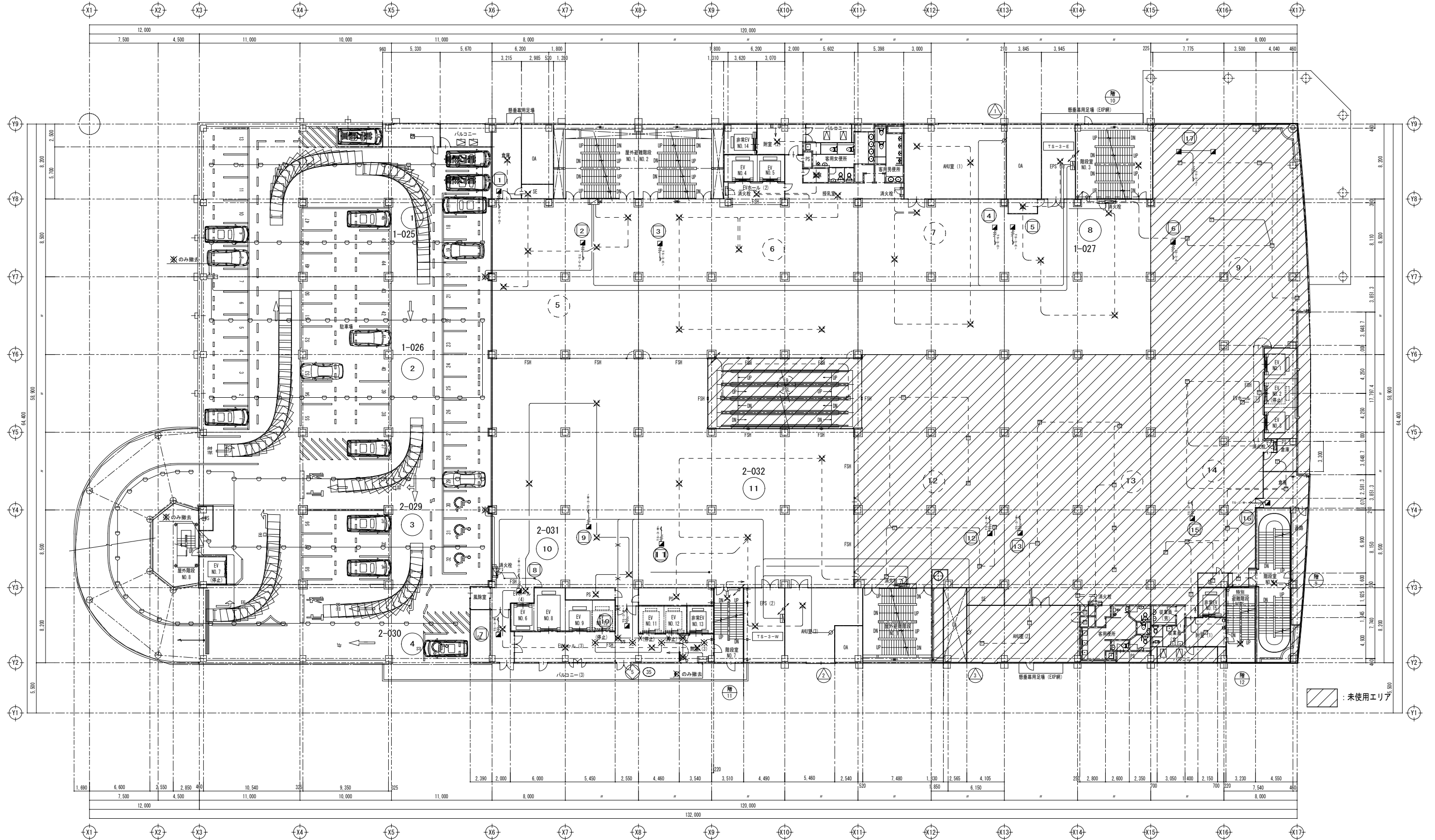
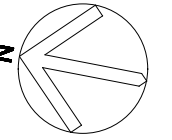
変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 第23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	自動火災報知設備 1階平面図 (改修前)	縮 尺	1:200	図面番号	E-102	



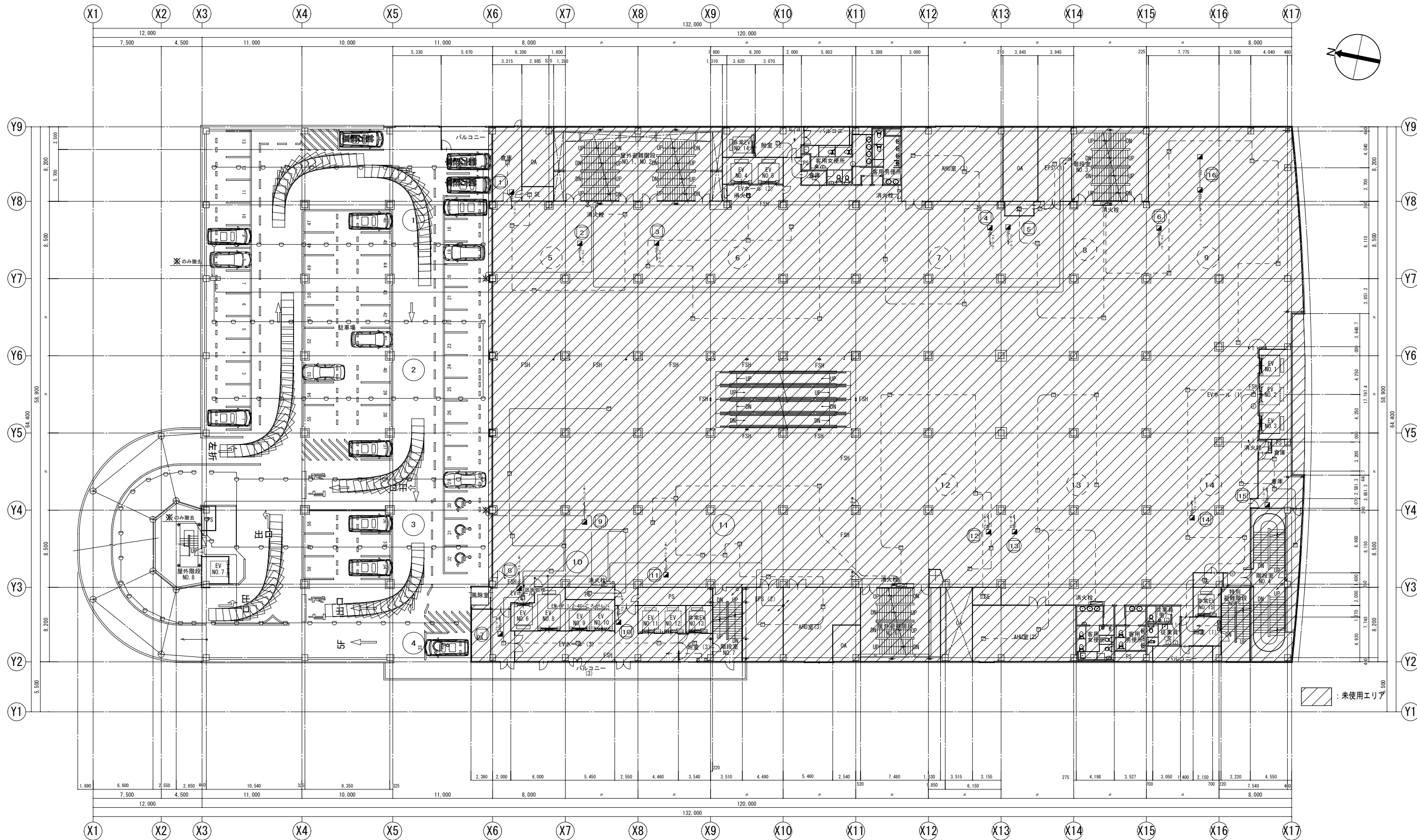


変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	自動火災報知設備 3階平面図 (改修前)	縮 尺	1:200	図面番号	E-104	



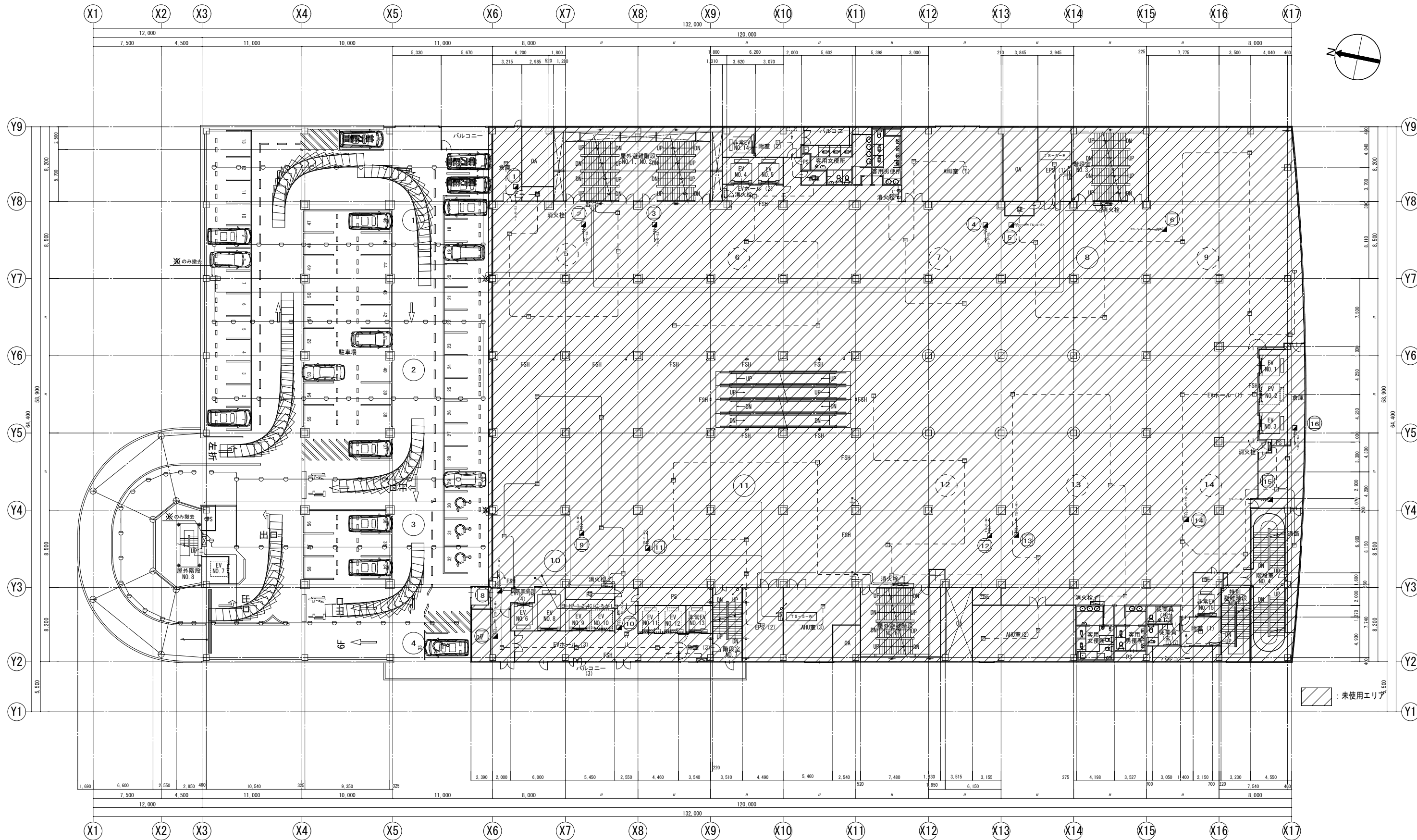
4階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事
図面名称 自動火災報知設備
4階平面図(改修前)
2026年 8月 縮尺率 A-1: 100% 工事種別 電気
A-2: 71%
A-3: 50%
縮尺 1:200 図面番号 E-105



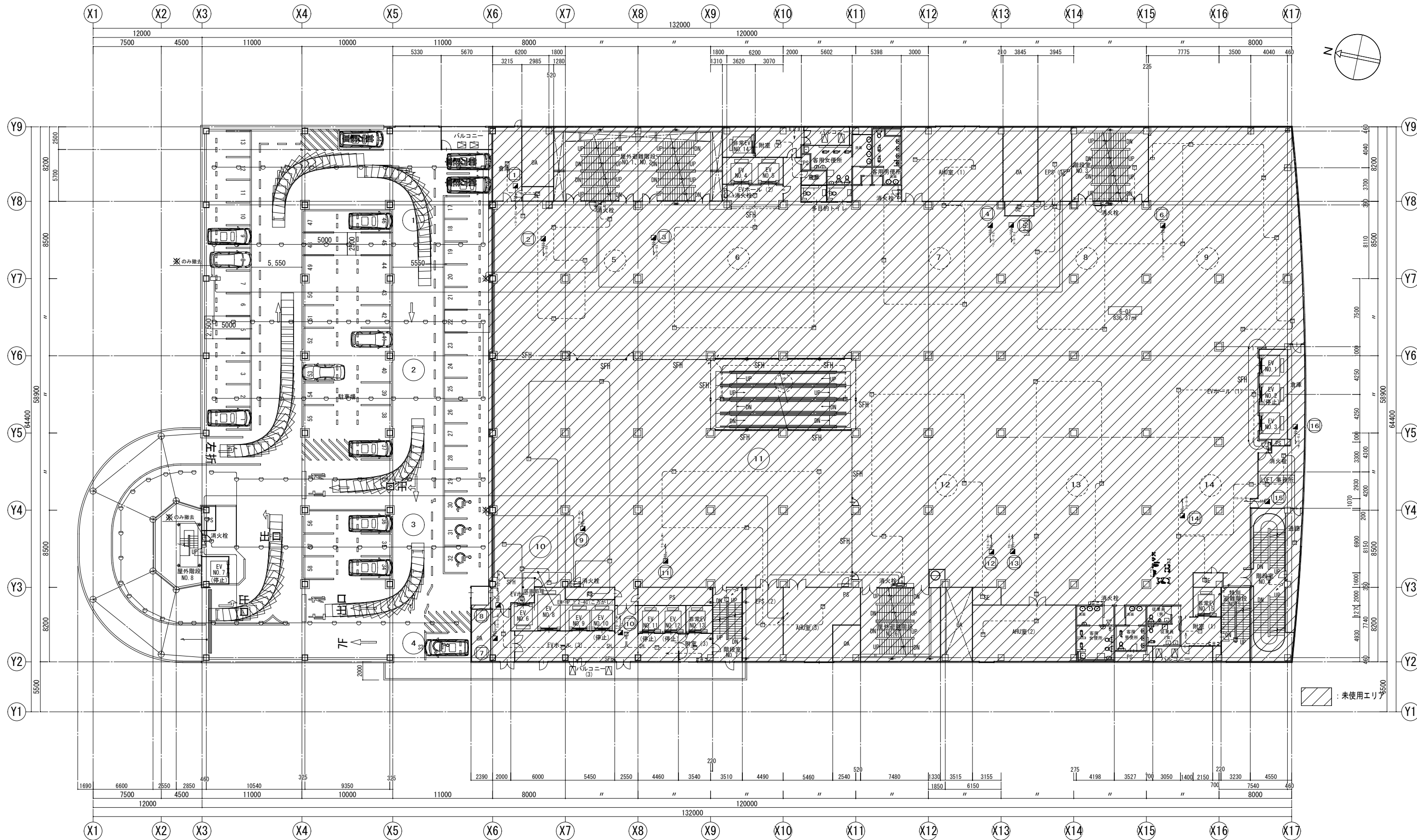
5階平面図 SCALE 1:200

変更年月日・変更事項

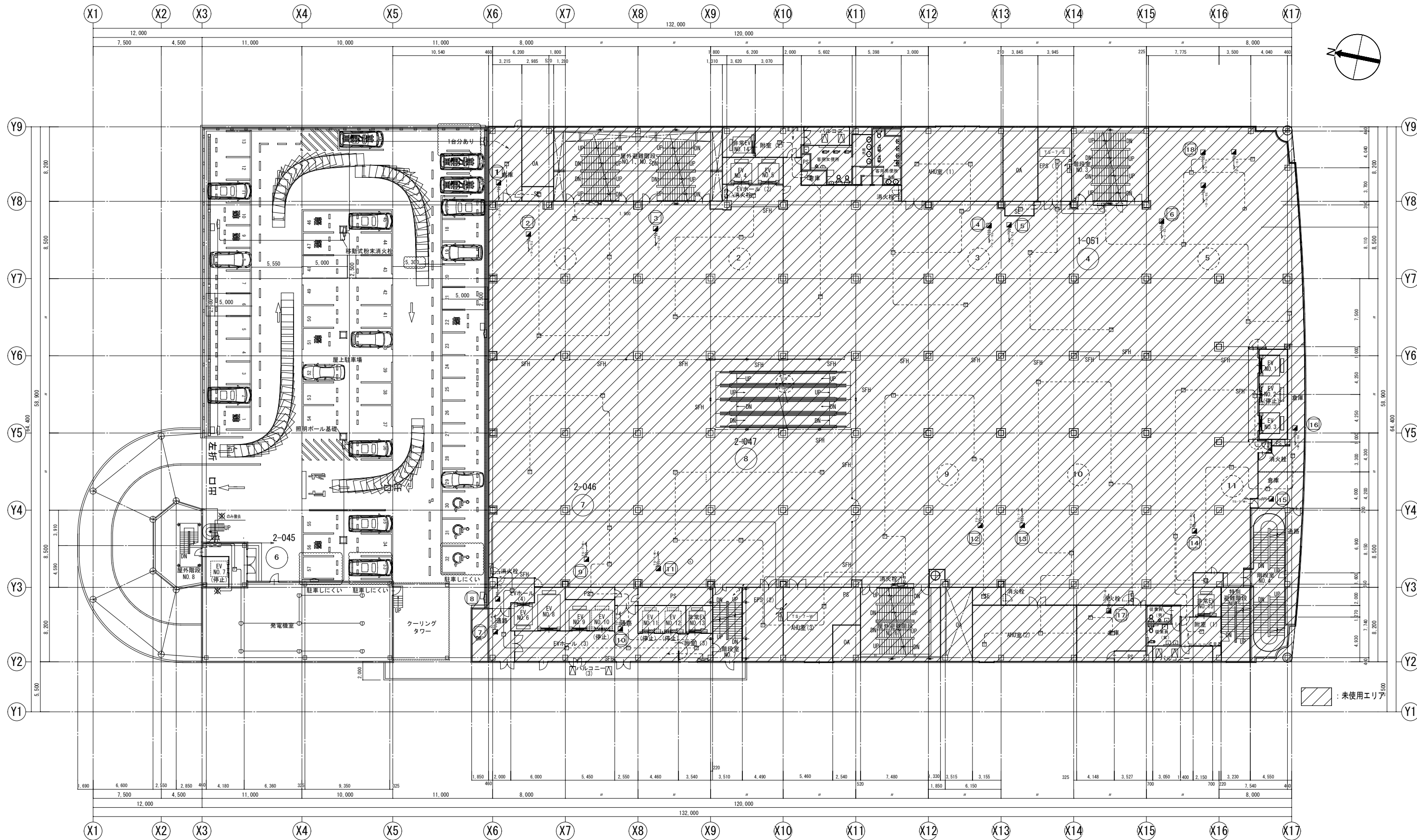
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 酒井 宏

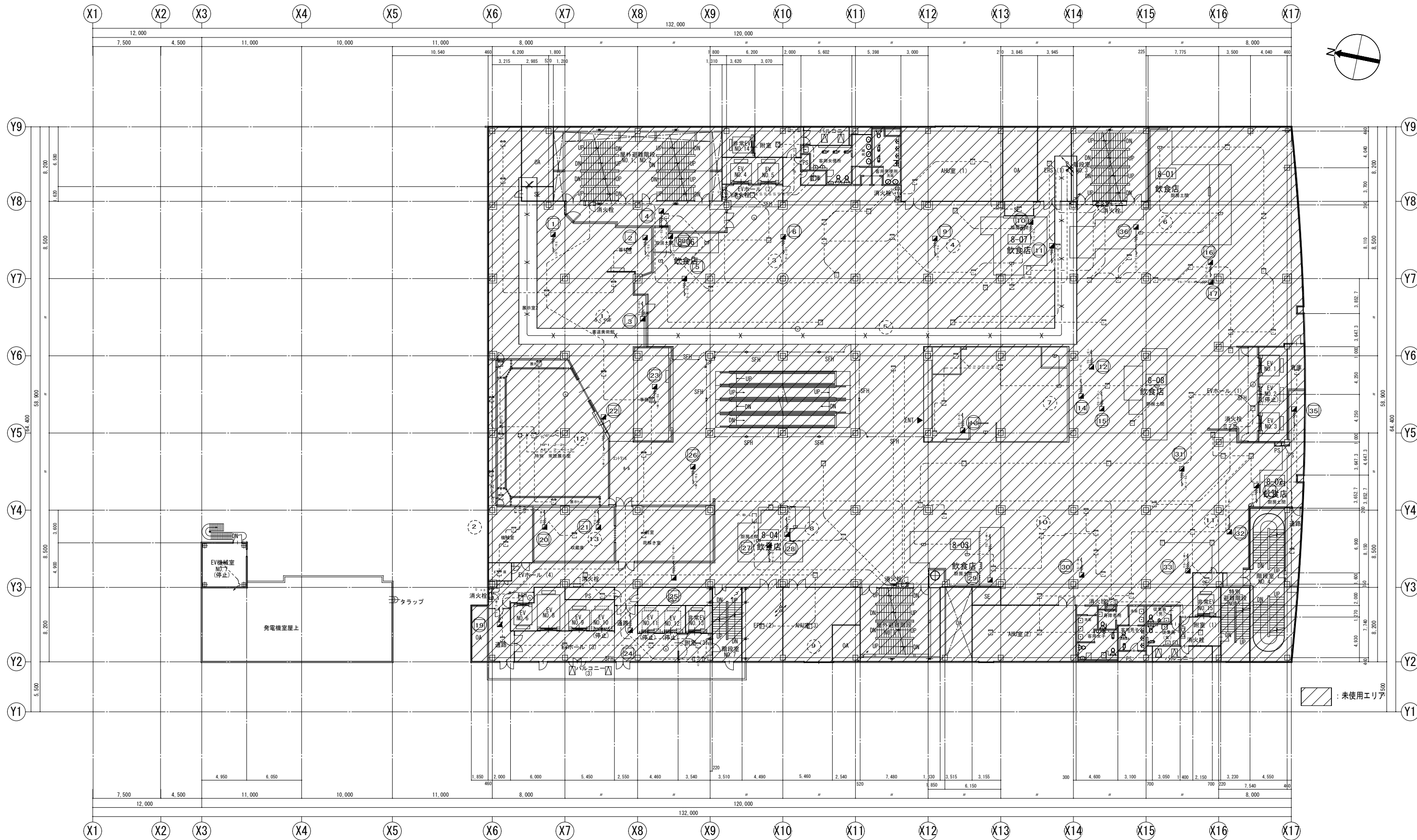
工事名称	リムふくやま本館改修電気設備工事	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別	電気
図面名称	自動火災報知設備 5階平面図 (改修前)	縮 尺	1:200	図面番号	E-106	



6階平面図 SCALE 1:200



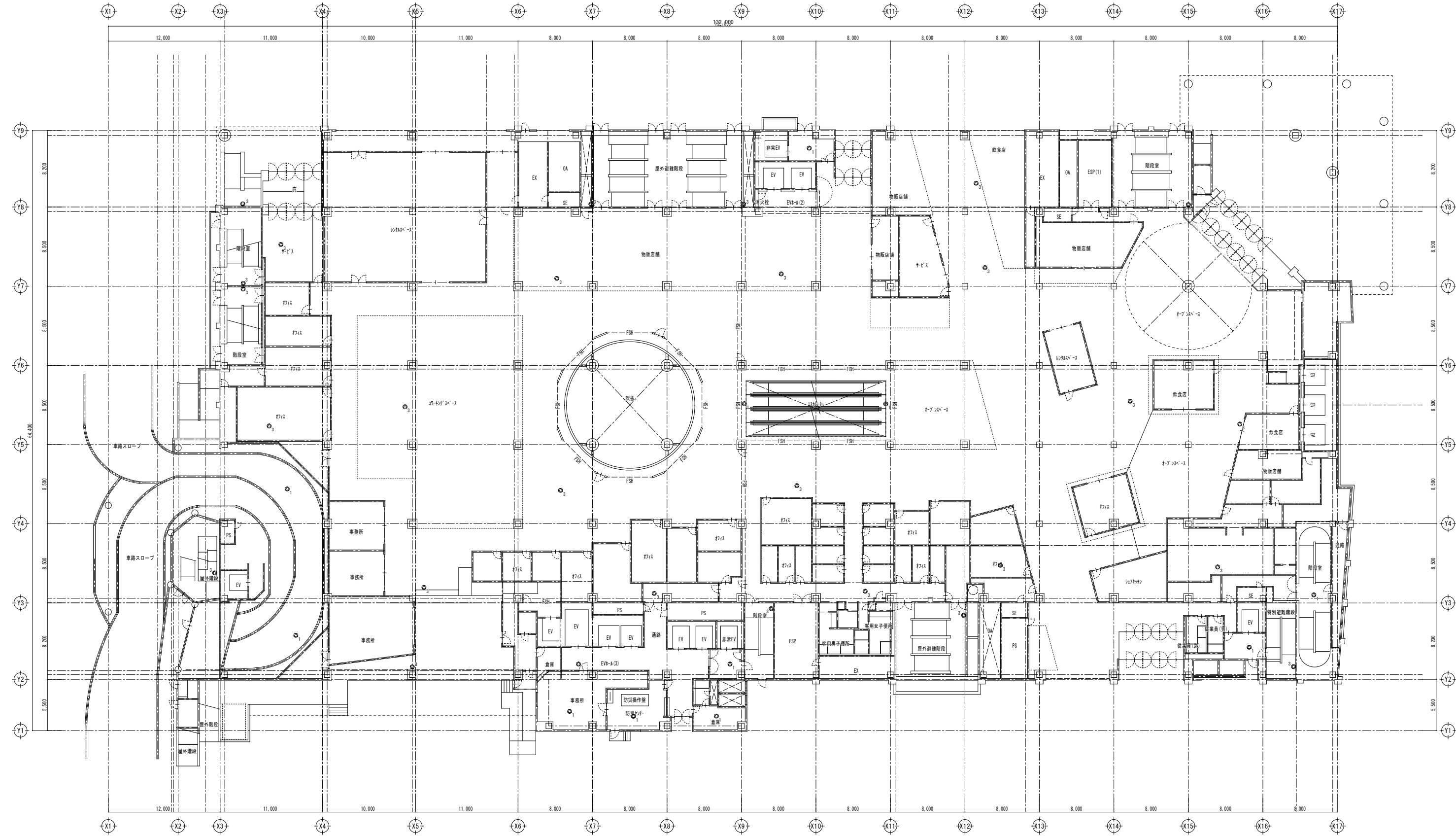
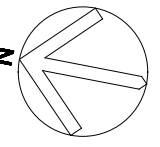
7階平面図 SCALE 1:200

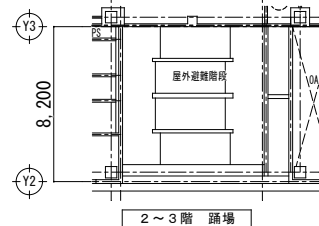
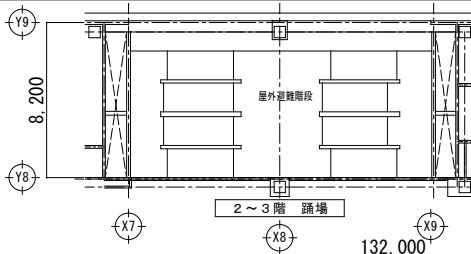
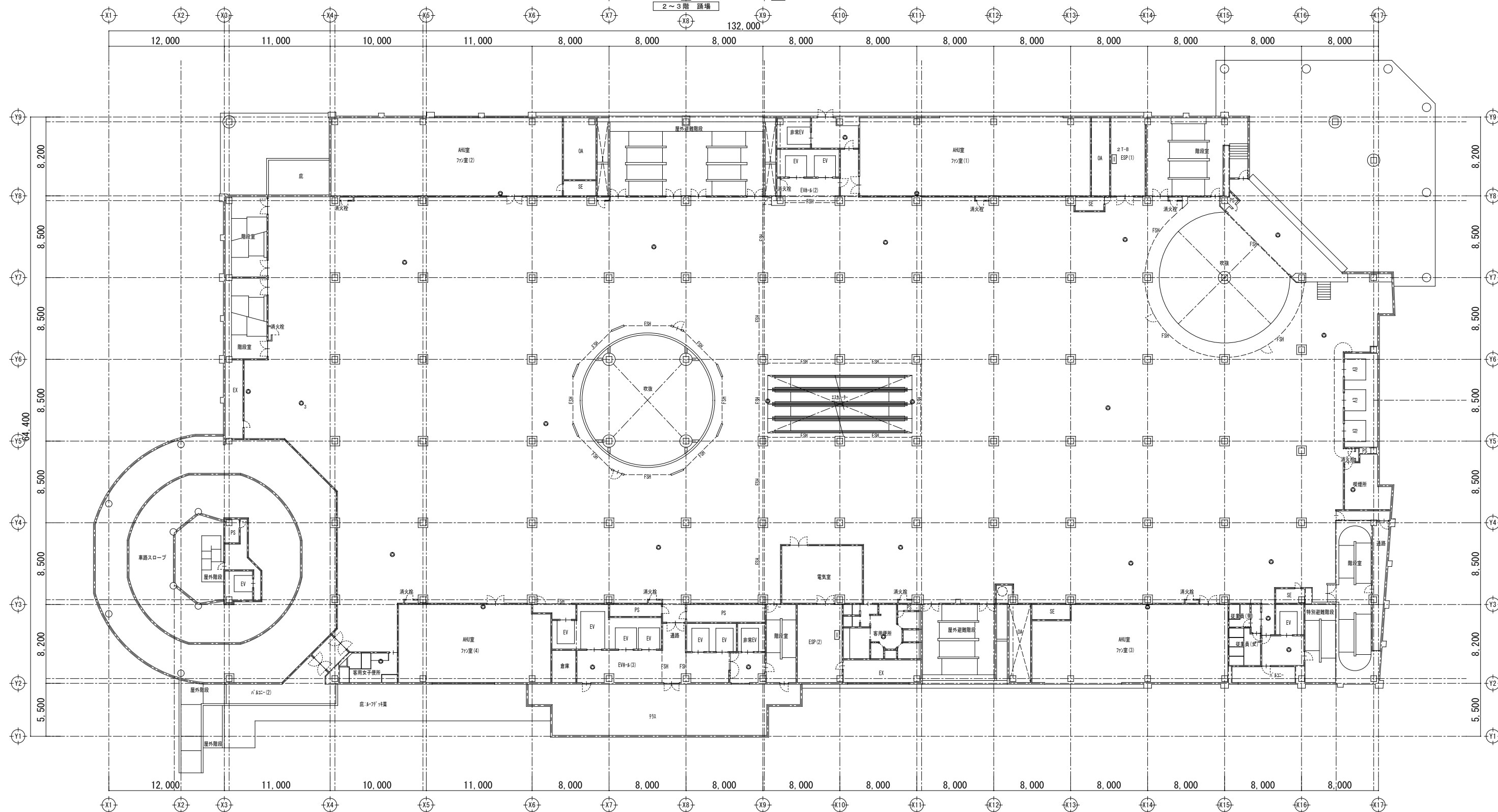
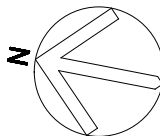


8階平面図 SCALE 1:200



9階平面図 SCALE 1:200





変更年月日・変更事項

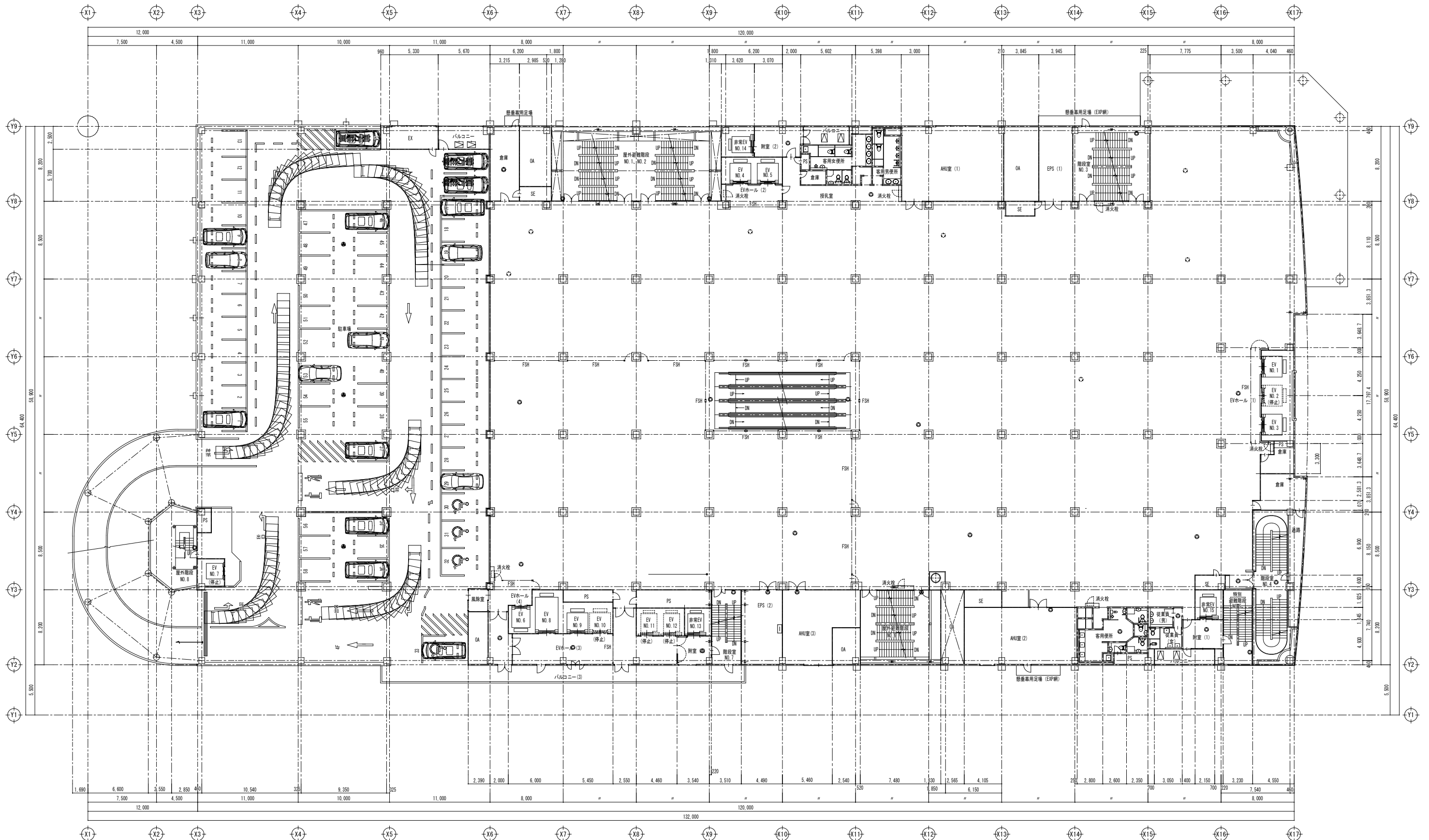


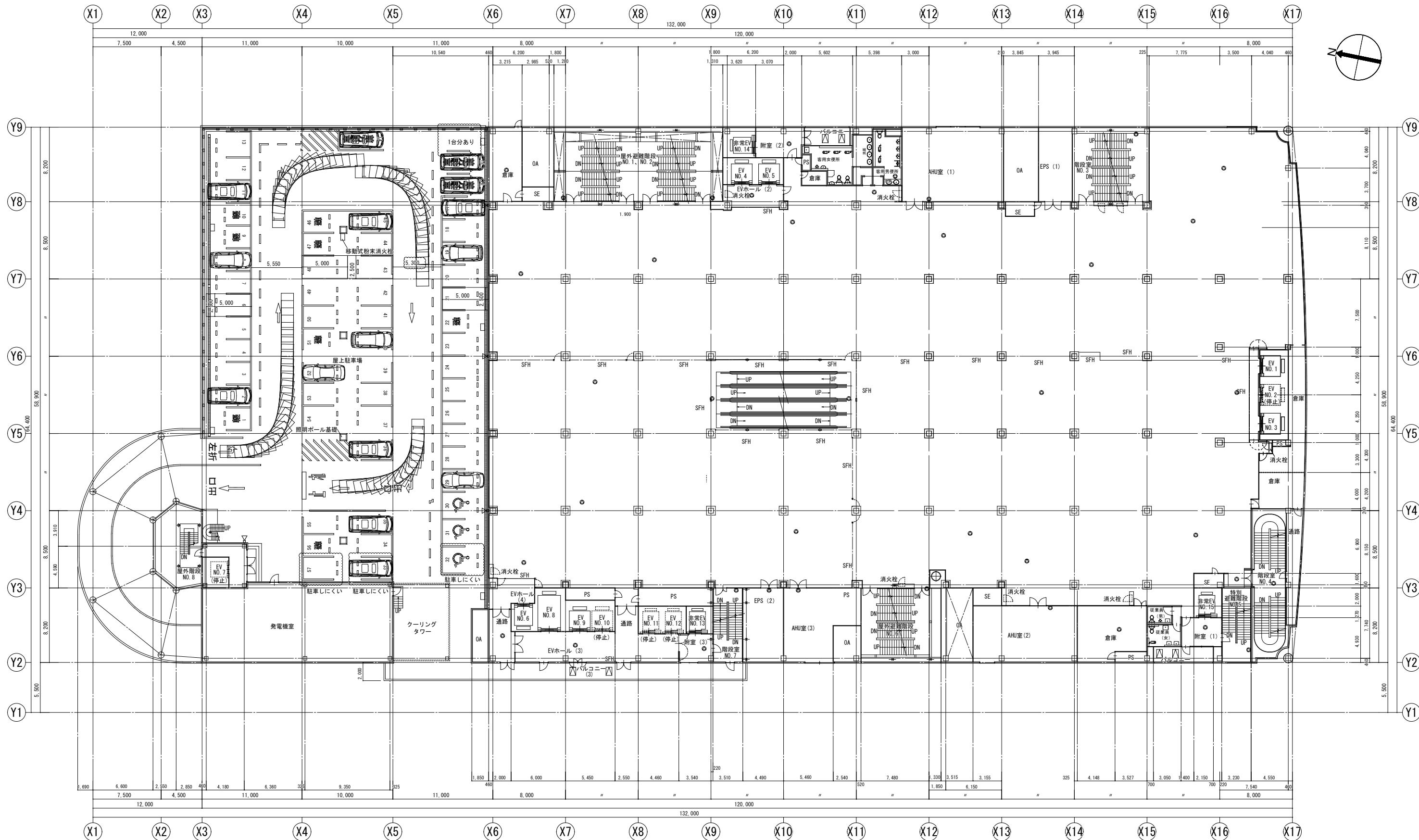
福山市建設局建築部設備課

株式会社 佐藤設計

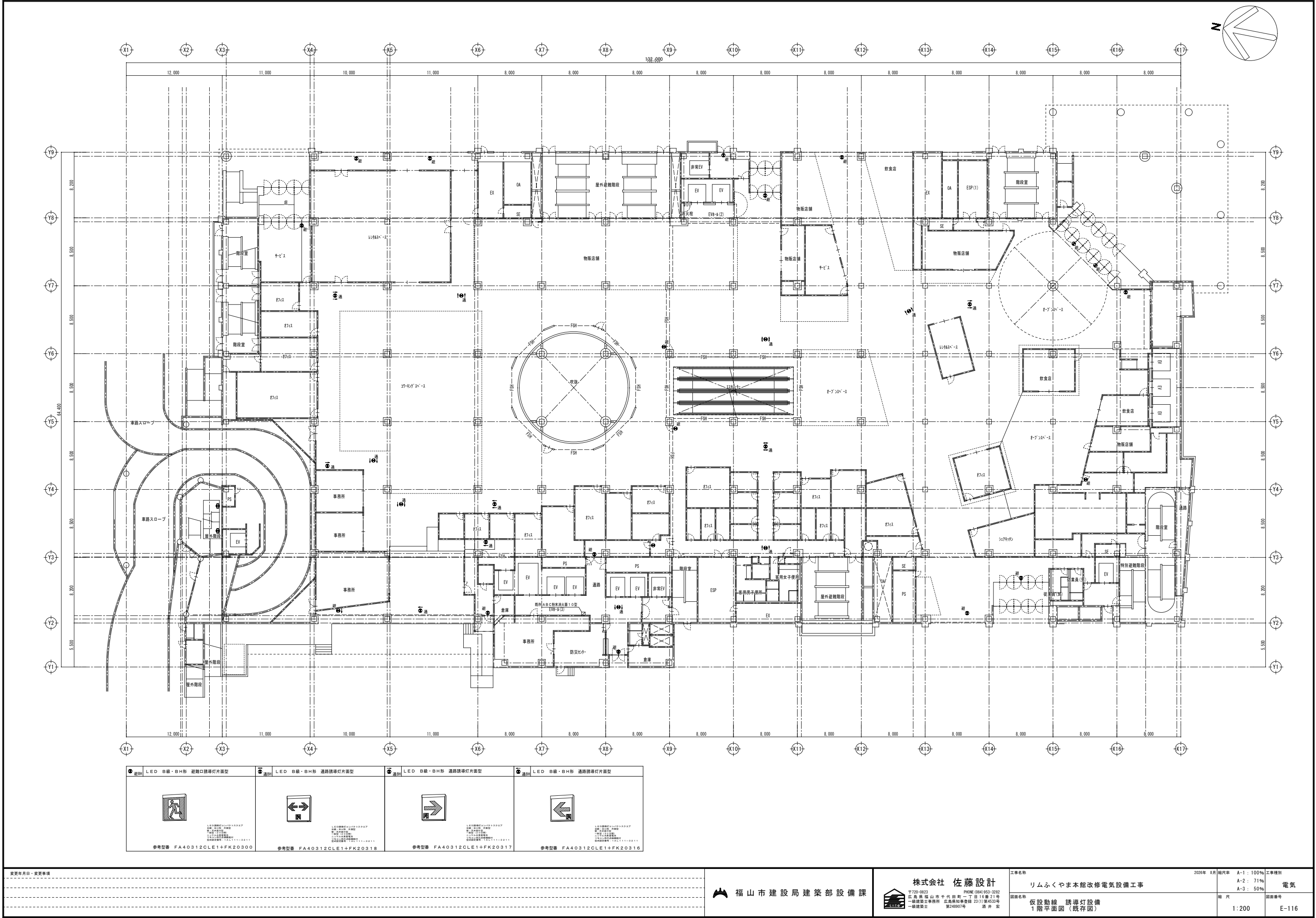
〒720-0023 広島県福山市千代田町一丁目14番21号
一級建築士事務所 広島県知事登録 23(1)第4533号
一級建築士 第248907号 酒井 宏

工事名称	2026年 8月	縮尺率	A-1 : 100% A-2 : 71% A-3 : 50%	工事種別
リムふくやま本館改修機械設備工事				電気
図面名称	縮 尺	図面番号		
非常放送設備 2階平面図 (改修前)	1:200	E-113		

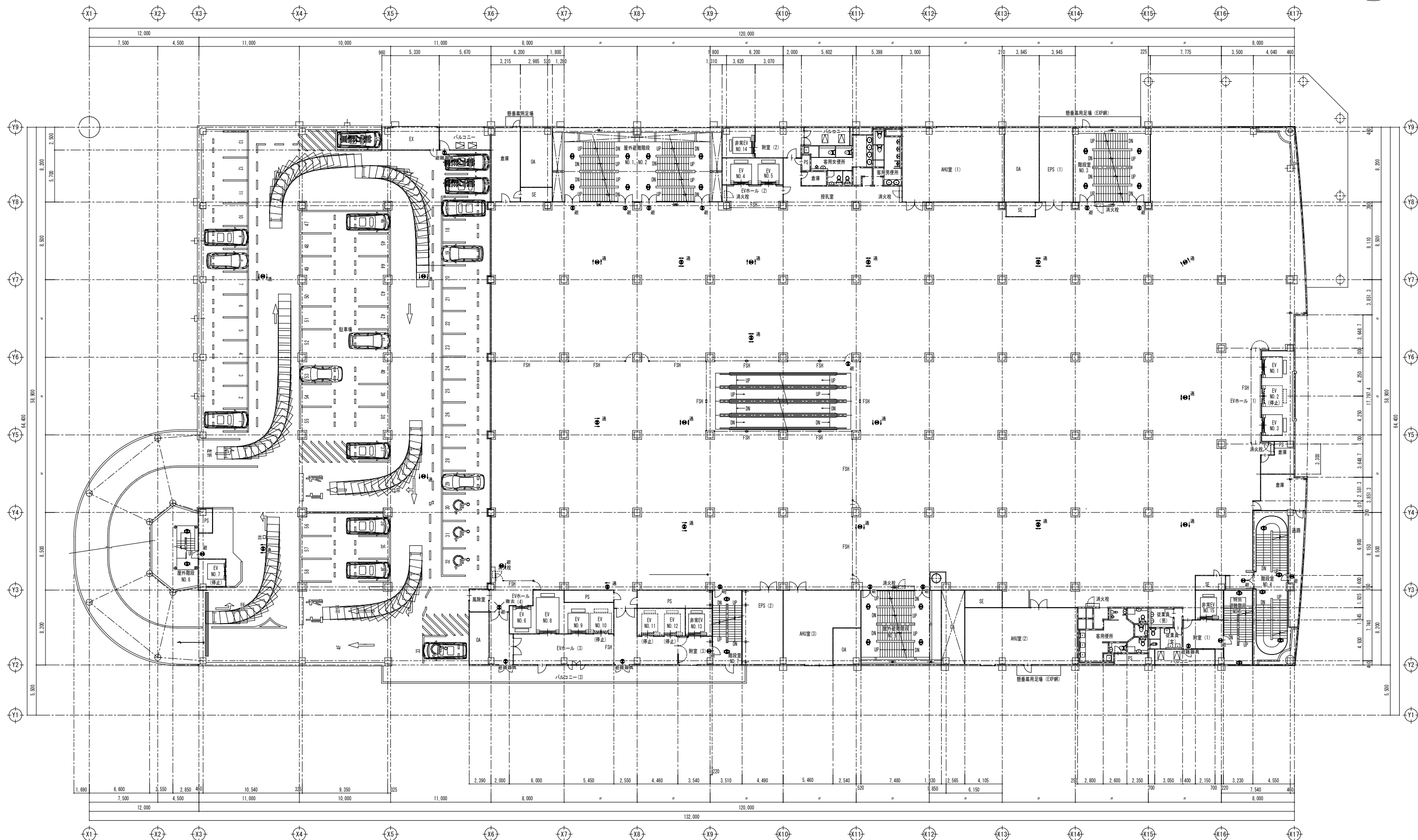
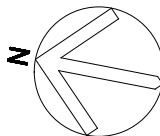


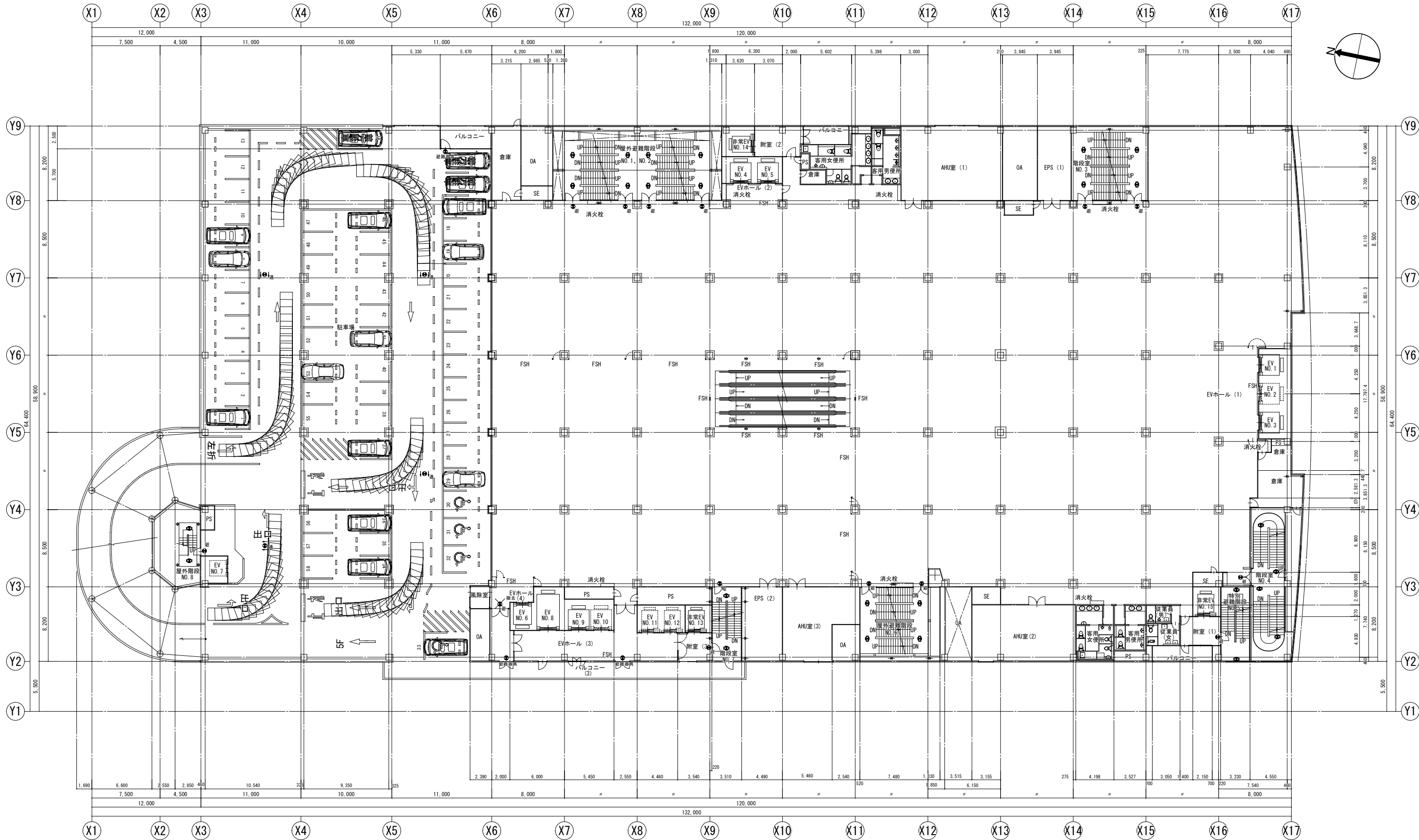


7階平面図 SCALE 1:200

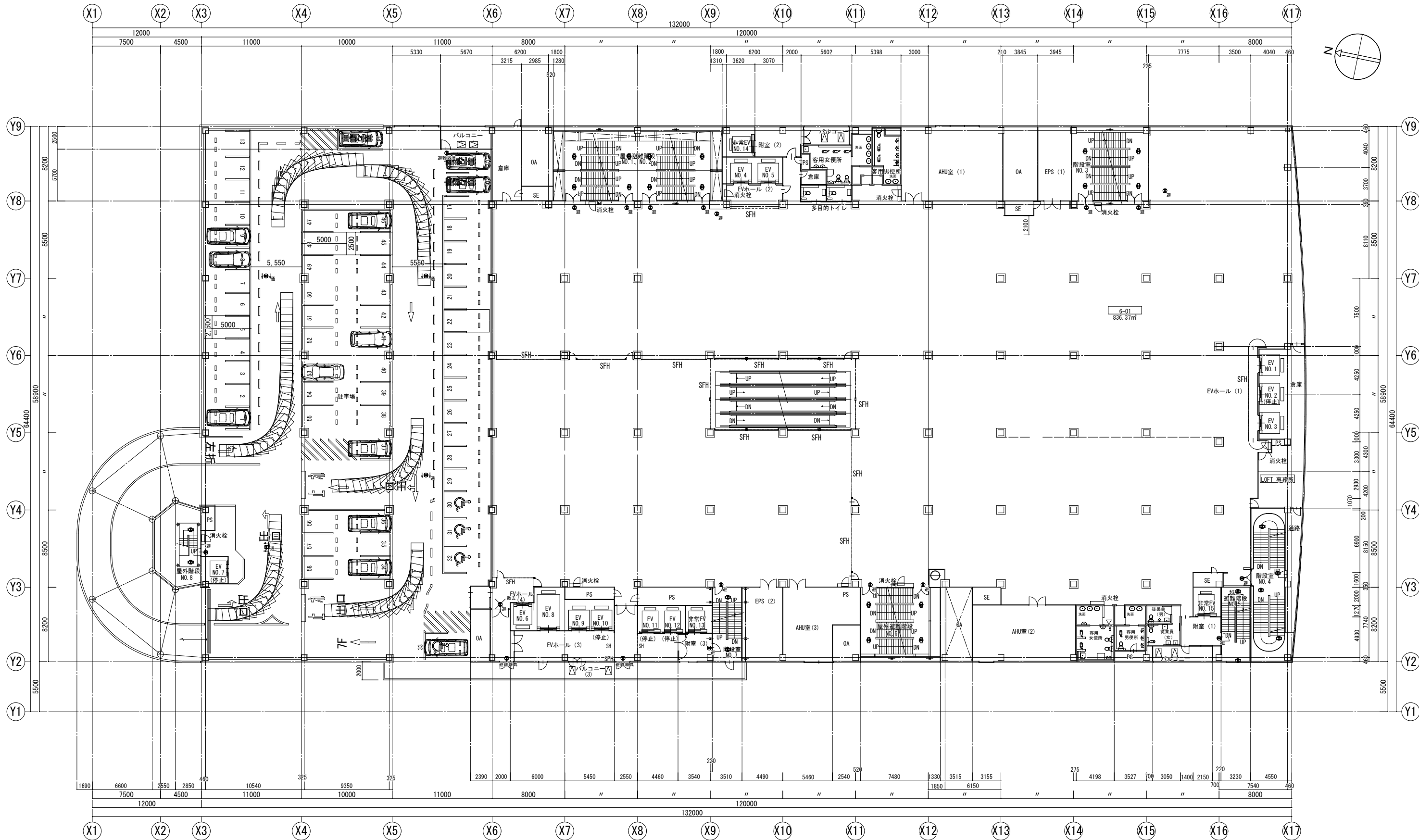


● 避難 LED B級・BH形 避難口誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20300	● 避難 LED B級・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20318	● 避難 LED B級・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20317	● 避難 LED B級・BH形 通路誘導灯片面型 参考型番 FA40312CLE1+FK20316
--	---	---	---

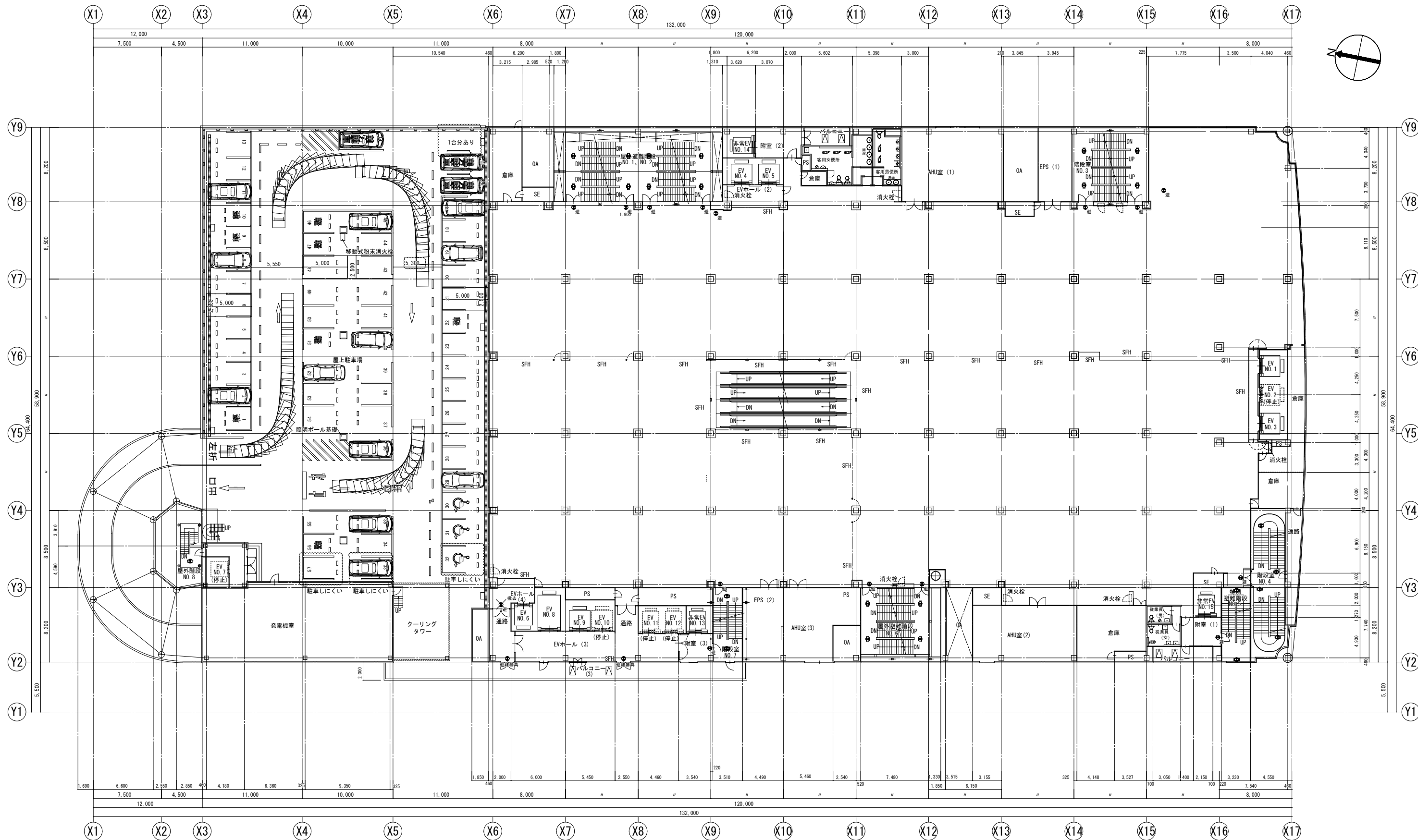




4階平面図 SCALE 1:200



6階平面図 SCALE 1:200



7階平面図 SCALE 1:200

参考数量書

§ 工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事

§ 工事場所 福山市西町一丁目 1 番 1 号

特記事項

- 1 この数量書は、福山市建設工事請負契約約款 1 条に定める「設計図書」ではなく参考数量です。従って、契約後の変更等を含意するものではありません。
- 2 数量の算出は次の基準によっています。

※ 「建築数量積算基準・同解説」 (建築工事積算研究会制定)

※ 「公共建築設備数量積算基準・同解説」 (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)

設 計 書

工事名称 リムふくやま本館改修電気設備工事
工事場所 福山市西町一丁目1番1号

【工事概要】		
・仮設動力線工事	～	一式
・電灯備工事	～	一式
・動力設備工事	～	一式
・受変電設備工事	～	一式
・拡声設備工事	～	一式
・火災報知設備工事	～	一式
・中央監視設備工事	～	一式

福 山 市

電氣設備工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
仮設動線	電灯分岐	1	式		
仮設動線	非常照明設備	1	式		
仮設動線	誘導灯設備	1	式		
仮設動線	弱電設備	1	式		
計					
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
計					
動力設備	空調動力幹線	1	式		
動力設備	空調動力分岐	1	式		
計					
受変電設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
中央監視設備		1	式		
計					
発生材運搬		1	式		

電気設備工事

[illegible]

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤		1	式			別紙 00-0006
屋外照明	改修	1	式			
LED照明器具 A1	LRS1 - -05 LN	3	個			
LED照明器具 A2	LRS1 - -08 LN	29	個			
LED照明器具 A3	LRS1 - -13 LN	5	個			
LED照明器具 A4	LRS1 - -17 LN	301	個			
非常用 LED照明器具	K0-LRS11 -D10 -	129	個			
LED照明器具	LRS15 -4 -80 LX	14	個			
誘導灯	SH1-FBF 20 - - BH -	10	個			
誘導灯	ST1-FBF 22 - - BH -	11	個			
配線器具		1	式			別紙 00-0007
ボックス類		1	式			別紙 00-0008
取外し再取付		1	式			別紙 00-0009
ケーブル		1	式			別紙 00-0010
電線管		1	式			別紙 00-0011
撤去		1	式			別紙 00-0012
区画 貫通処理等		1	式			別紙 00-0013
計						

[illegible]

電気設備工事		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式			別紙 00-0003
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	229	m			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0004
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	60	m			
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	5	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	30	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	19	m			
計						
区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0005
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	5	か所			
計						

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤		1	式			別紙 00-0006
分電盤	2W-L-便1	1	面			
分電盤	2W-L-便2	1	面			
分電盤	2W-L-便3	1	面			
計						
配線器具		1	式			別紙 00-0007
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	12	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	26	個			
照明制御器 (センサ)	DS 1 -AN	21	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 PL ×1 -	2	個			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0008
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	11	個			
計						
取外し再取付		1	式			別紙 00-0009
取外し再取付	ST1-FBF 22 - - BH -	4	個			
計						

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0010
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C ビット・天井	253	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C 管内	10	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C ビット・天井	851	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	4	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	430	m			
EM-FP-Cケーブル	1.6mm- 3C ビット・天井	836	m			
EM-FP-Cケーブル	2.0mm- 3C ビット・天井	280	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0011
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	10	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	4	m			
1種金属線び(MMI)	B型(40.4mm)	6	m			
計						

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0012
3L-08撤去		1	面			
3L-09撤去		1	面			
照明器具撤去	FDL27Wx1埋込	5	個			
照明器具撤去	FDL36Wx3埋込	359	個			
照明器具撤去	HF100Wx1 DL	119	個			
照明器具撤去	MF140Wx1 DL	119	個			
照明器具撤去	FDL27Wx1 DL	474	個			
照明器具撤去	FLR40Wx1露出	2	個			
照明器具撤去	FLR40Wx2露出	24	個			
撤去	ST1-FBF 22 - - BH -	18	個			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井 撤去	133	m			
コンセント 撤去 (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極付) 125V	1	個			
コンセント 撤去 (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極付) 125V	6	個			
コンセント 撤去 (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	7	個			
コンセント 撤去 (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	2	個			
計						

[illegible]

電気設備工事		動力設備		空調動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式			別紙 00-0014
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	182	m			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0015
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ラック	182	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ヒット・天井	3	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ラック	224	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ヒット・天井	7	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	124	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ヒット・天井	3	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	27	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ヒット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	268	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ヒット・天井	3	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ラック	248	m			
計						

電気設備工事		動力設備		空調動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブルラック		1	式			別紙 00-0016
ケーブルラックZM形	300A 直 線 1段目	23	m			
ケーブルラックZM形	400A 直 線 1段目	60	m			
ケーブルラックZM形	400A 直 線 2段目以降	2	m			
ケーブルラックZM形	400B(重) 直 線 1段目	2	m			
ケーブルラックZM形	500A 直 線 1段目	29	m			
ケーブルラックZ35形	500A 直 線 1段目	24	m			
ケーブルラックZ35形	600A 直 線 1段目	2	m			
ケーブルラックZ35形	800A 直 線 1段目	24	m			
ケーブルラックZ35形	800B(重) 直 線 1段目	1	m			
計						
区画 貫通処理等		1	式			別紙 00-0017
丸形貫通処理 (壁・床共用) (基準単価)	φ 100	4	か所			
ケーブルラック貫通処理 (壁貫通処理用)	ラック幅= 400	1	か所			
ケーブルラック貫通処理 (壁貫通処理用)	ラック幅= 500	1	か所			
ケーブルラック貫通処理 (壁貫通処理用)	ラック幅= 800	2	か所			
計						

電気設備工事		動力設備		空調動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式			別紙 00-0018
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	4	か所			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0019
撤去	CV3.5-3C° ころがし	369	m			
撤去	CV5.5-3C° ころがし	373	m			
撤去	CV8-3C° ころがし	69	m			
撤去	CVT14° ころがし	48	m			
撤去	CVT38° ころがし	105	m			
撤去	CVT60° ころがし	102	m			
撤去	CVT100° ころがし	120	m			
IV電線 撤去	2.0mm2 管内	741	m			
IV電線 撤去	5.5mm2 管内	444	m			
ケーブルラック 撤去	ZM-200A	31	m			
計						

電気設備工事		動力設備		空調動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤		1	式			別紙 00-0020
分電盤	3E-P1	1	面			
分電盤	3W-P1	1	面			
分電盤	2W-P4	1	面			
計						
電線		1	式			別紙 00-0021
600V耐燃性ポリイソプレ ン絶縁電線(EM-IE)	3.5mm ²	45	m			
600V耐燃性ポリイソプレ ン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	152	m			
計						

電気設備工事		動力設備		空調動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0022
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	79	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ラック	73	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ビット・天井	468	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	66	m			
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ラック	34	m			
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	11	m			
EM-CETケーブル	38mm2 ラック	86	m			
電動機結線	直入始動方式	33	台			
計						
ケーブルラック		1	式			別紙 00-0023
ケーブルラックZ35形	400A 直 線 2段目以降	22	m			
ケーブルラックZ35形	400A 直 線 1段目	20	m			
計						
区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0024
丸形貫通処理 (壁・床共用) (基準単価)	φ100	1	か所			
計						

電気設備工事		動力設備		空調動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式			別紙 00-0025
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	1	か所			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0026
分電盤 撤去	動力盤	1	面			
分電盤 撤去	2E-P2	1	面			
分電盤 撤去	2E-P3	1	面			
分電盤 撤去	2E-P4	1	面			
分電盤 撤去	2E-P5	1	面			
分電盤 撤去	2E-P6	1	面			
計						

福 山 市

電気設備工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配線器具		1	式			別紙 00-0037
発信機	P型1級 露出型	18	個			
表示灯	普通	18	個			
スポット形感知器	定温式 1種 防水	2	個			
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	110	個			
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	40	個			
電磁リリース (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋 込	7	個			
連動制御器	露出 1回線	25	台			
光警報装置		17	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0038
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビッド・天井	90	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビッド・天井	164	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	254	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 6C ビッド・天井	1,200	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビッド・天井	22	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	18	m			
NH-HPケーブル	1.2 mm- 6C ビッド・天井	4	m			
計						

電気設備工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式			別紙 00-0039
薄鋼電線管 (C)	隠ぺい・埋込配管 19mm	242	m			
薄鋼電線管 (C)	隠ぺい・埋込配管 25mm	748	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0040
フルボックス形 屋外(SUS)	200× 200× 100	8	個			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0041
EM-HPケーブル 撤去	1.2 mm- 6C ピット・天井	719	m			
発信機 撤去	P型1級 露出型	18	個			
表示灯 撤去	防水	18	個			
スポット形感知器 撤去	定温式 1種 防水	2	個			
光電式煙感知器 撤去	2種 非蓄積型 露出	110	個			
光電式煙感知器 撤去	3種 非蓄積型 露出	40	個			
電磁リリース (自動閉鎖装置) 撤去	防火戸用 ラッチ式 埋込	7	個			
連動制御器 撤去	1回線 露出	25	台			
計						

