

# 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事

## 設計図

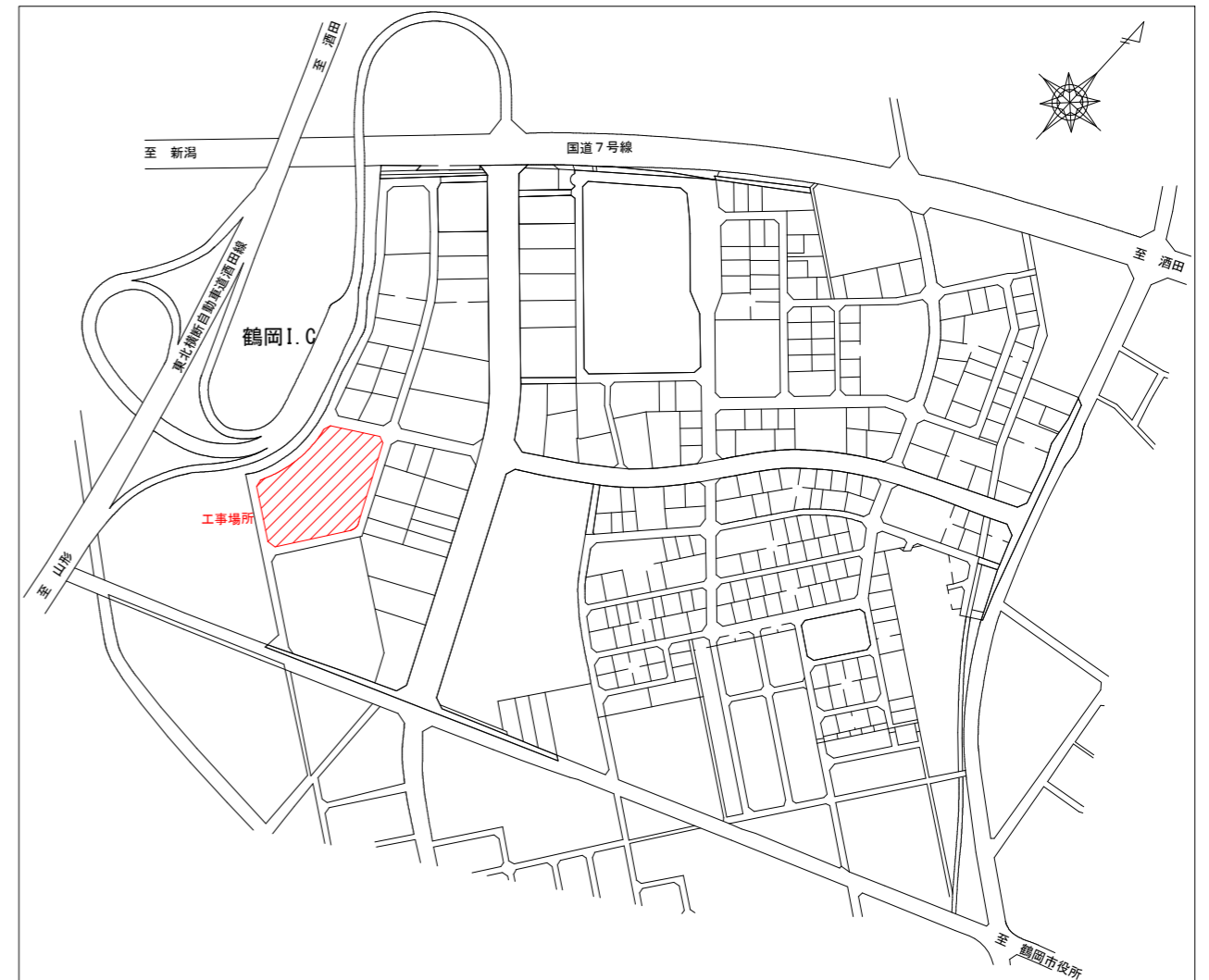
### 特記仕様書

#### A. 工事概要

1. 工事名 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事
2. 工事場所 鶴岡市美咲町36番1号
3. 工事種目 電気工事

#### B. 工事仕様

1. 共通仕様 特記仕様及び図面に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部設備課監修の電気設備工事標準仕様書（最新版）及び同大臣官房官庁営繕部設備課監修の電気設備工事標準図（最新版）による。
2. 工事写真 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の営繕工事写真撮影要領（最新版）による。
3. 工事概要 鶴岡市消防本部・消防署の照明設備をLED化するもの。



案内図



鶴岡市建設部建築課

製図 照査

特記

本工事に使用する材料・機器等はJIS、JAS、その他、市が認める認証を受けた製品とし、規格のないものについてはそれぞれ性能表を提出し承諾を受けること。

製図

8年4月 日

工事名

鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事

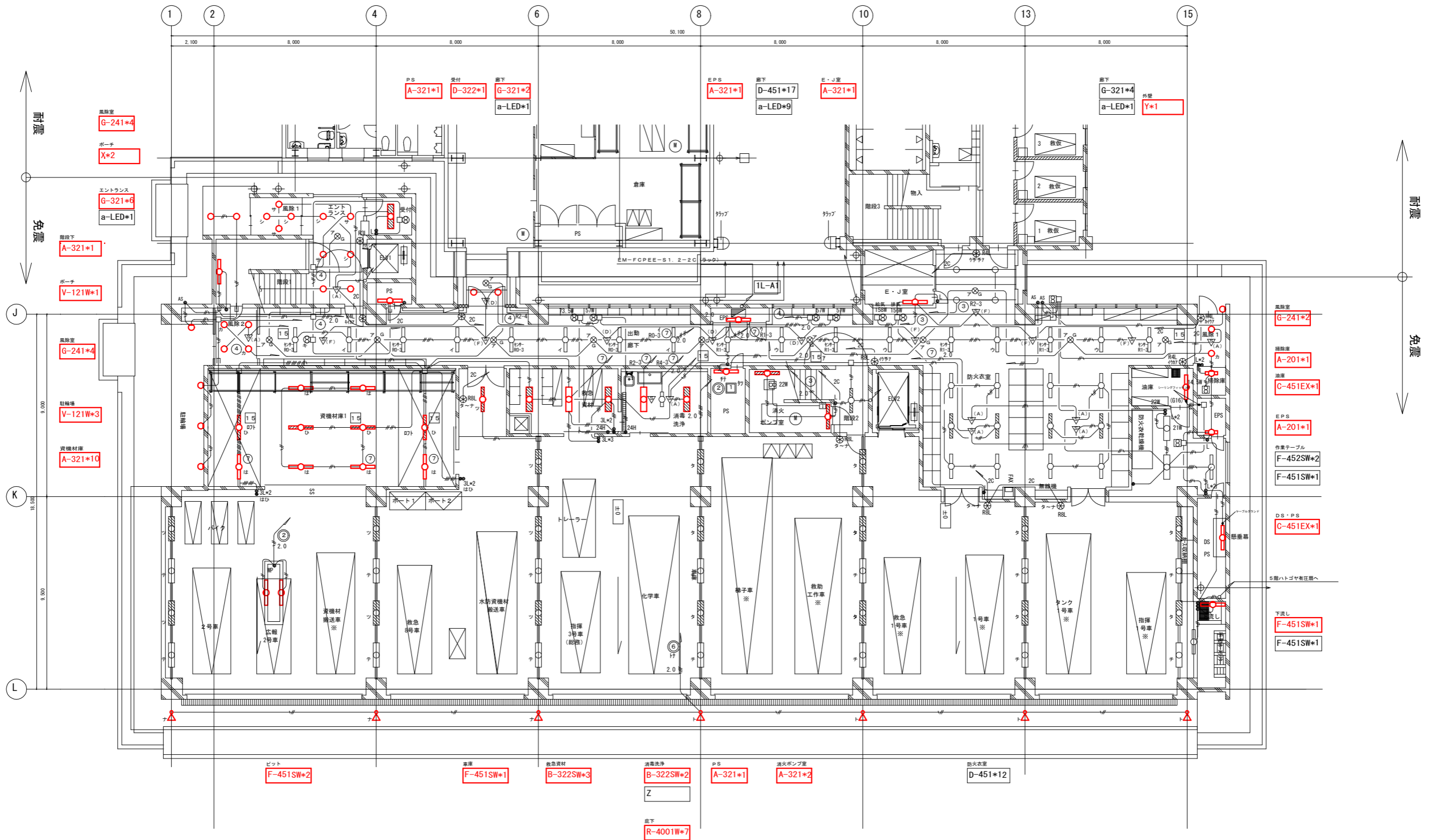
図面番号

縮尺

NON

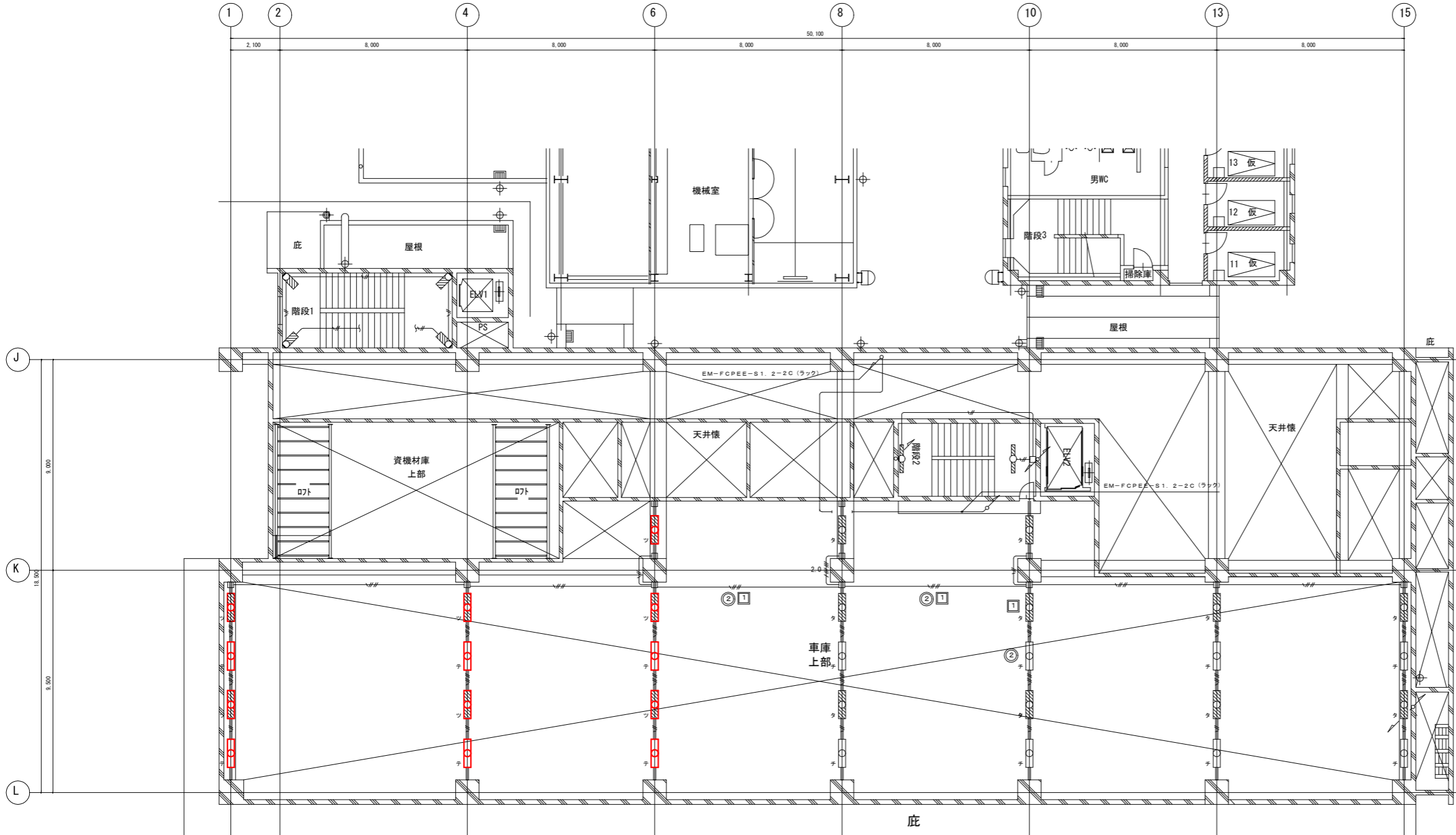
図面名

特記仕様書・案内図



耐震  
免震

耐震  
免震

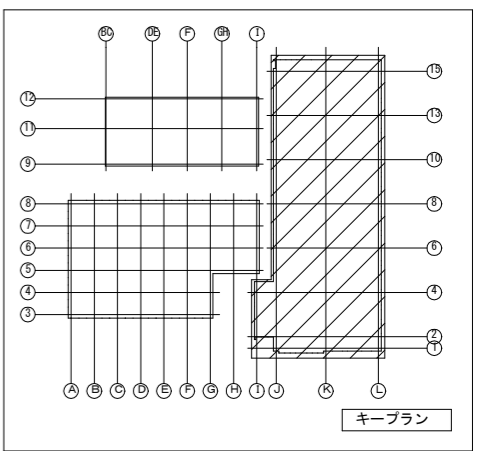


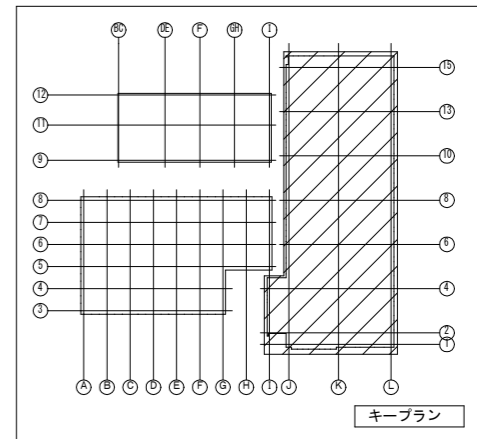
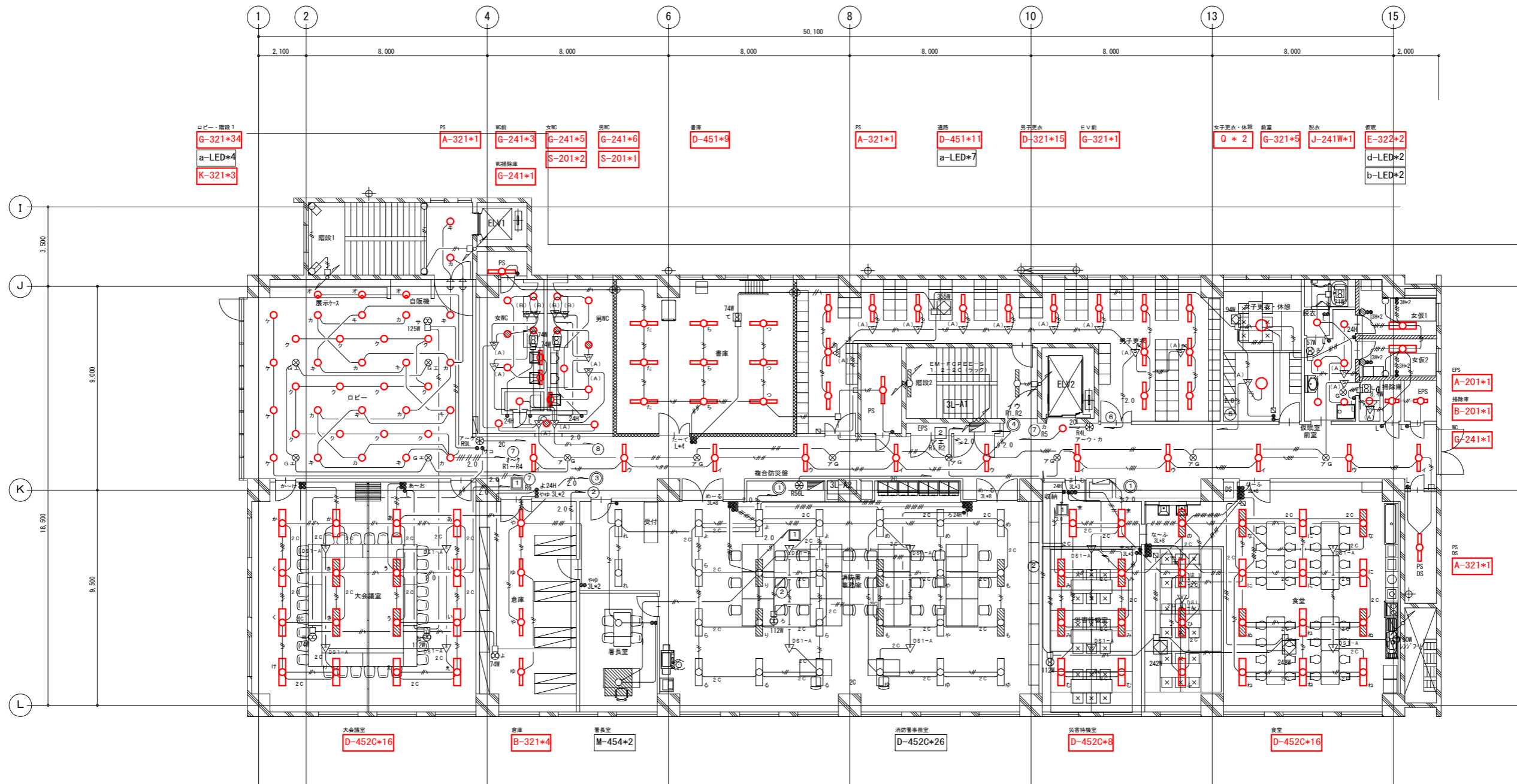
電灯設備凡例		
図記号	名称	仕様
	電灯分電盤	結線図参照
	照明器具	姿図参照
	"	"
	"	"
	スイッチ	1P15A×1 プレート金属製
	"	1P15A×1 ON表示ランプ付
	"	3W15A×1 ON表示ランプ付
	"	3W15A×1
	リモコンスイッチ	伝送式 窓数指示
	熱センサースイッチ	親機 8A (DS1-N)
	"	子機
	照度センサー	DS1-A
	点滅区分	あ～：個別スイッチ点灯種別 ア～：集中スイッチ点灯種別
	自動点滅器	AC100V 3A
	コンセント	2P15A×1 プレート金属製
	換気扇	機械設備工事
	温度調節器	2点式 屋内型
	天井配管配線	
	床埋設配管配線	
	ケーブル配線	
	露出配管配線	
	地中配線	
	回路番号	一般回路
	"	一般回路
	"	発電機・一般回路兼用
	"	発電機・一般回路兼用

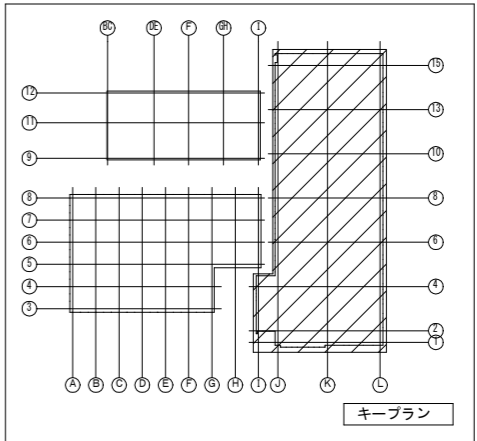
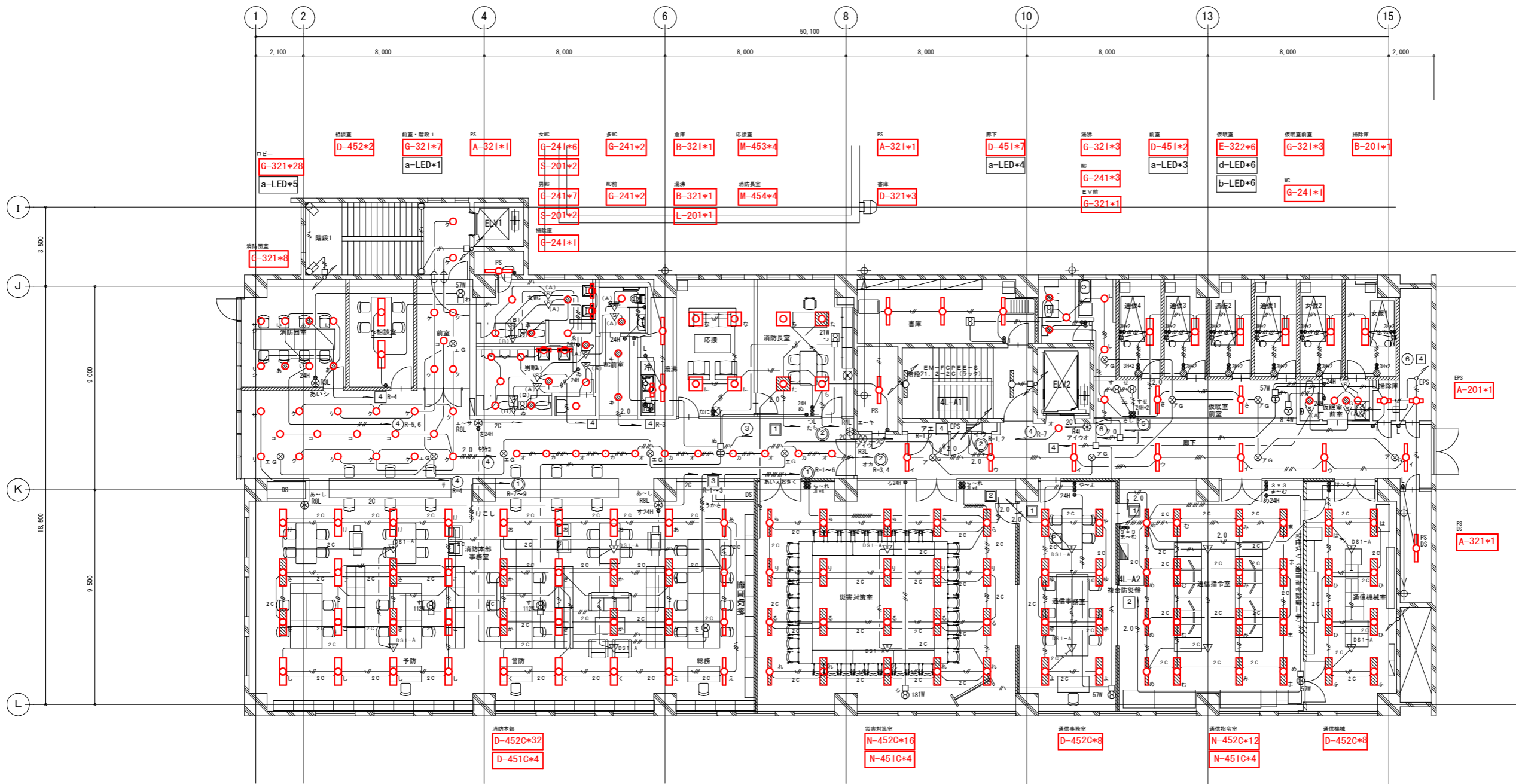
車庫上部  
F-452\$W\*18  
F-452\$W\*13 今回

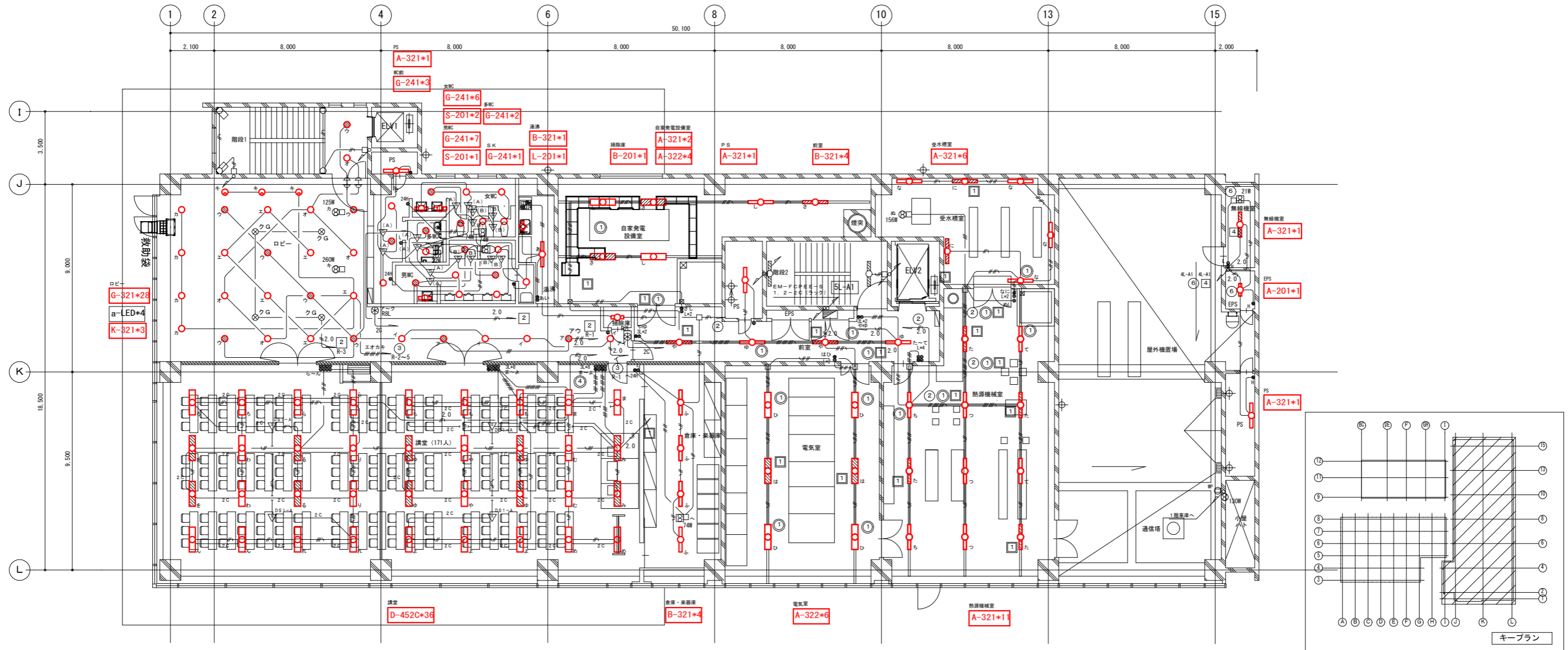
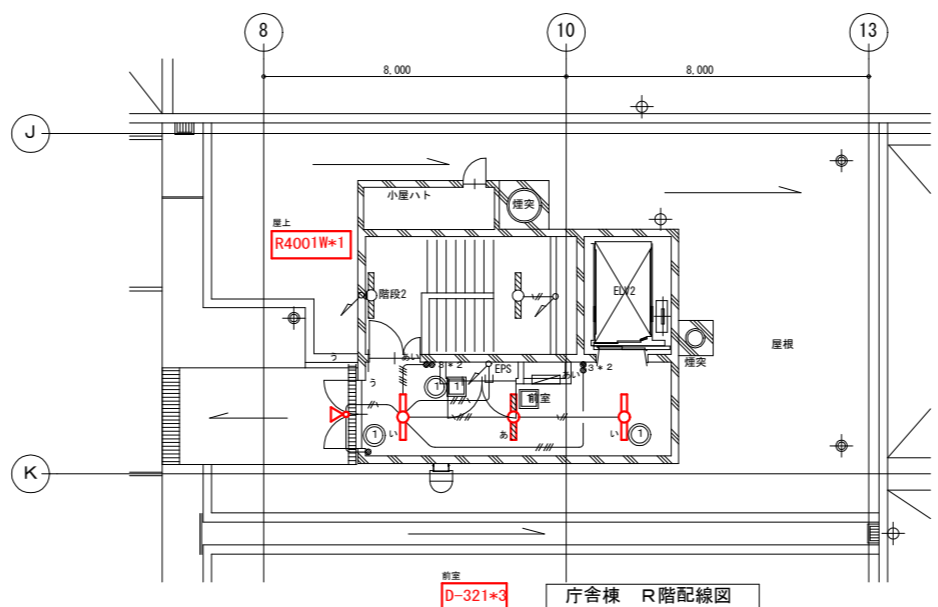
配線凡例		
	EM-EF1. 6-2C	天井内いんべい
	EM-EF1. 6-3C	天井内いんべい
	EM-EF1. 6-2C*2	天井内いんべい
	EM-EF1. 6-2C+3C	天井内いんべい
	EM-EF1. 6-3C*2	天井内いんべい
	EM-EF2. 0-2C	天井内いんべい
	EM-EF2. 0-3C	天井内いんべい
	EM-EF2. 0-2C*2	天井内いんべい
	EM-EF2. 0-2C+3C	天井内いんべい
	EM-EF2. 0-3C*2	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*2 (PF16)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*3 (PF16)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*4 (PF16)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*2 (E19)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*3 (E19)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6*4 (E19)	天井内いんべい
	EM-IE2. 0*3 (E19)	天井内いんべい
	EM-IE2. 0*5 (E19)	天井内いんべい
	EM-FCPEE-S1. 2-2C (E19)	天井内いんべい
	EM-FCPEE-S1. 2-2C	天井内いんべい
	レースウェイ40×30	天井内いんべい
	EM-IE1. 6×3 (レースウェイ40×30)	天井内いんべい
	EM-IE1. 6×5 (レースウェイ40×30)	天井内いんべい

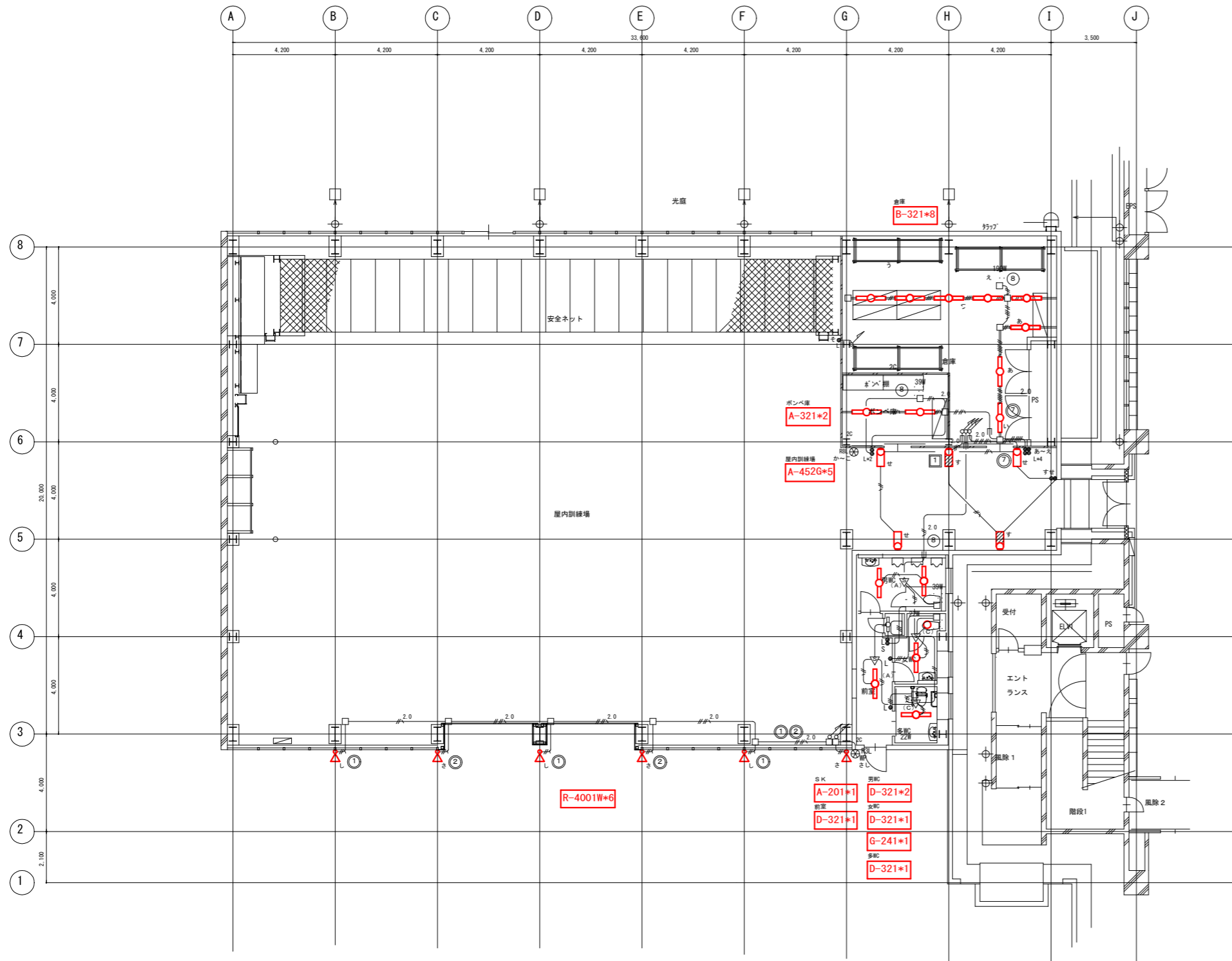
\*分電盤より第1ボックスまでの配線サイズは全て2.0mmとする。  
 \*ケーブル配線立ち下り部分は適合配管で保護のこと。  
 \*外壁に取付けるアウトレットボックスには結露防止を指すこと。  
 ケーブルの壁内立上り立下りは配管にて保護のこと



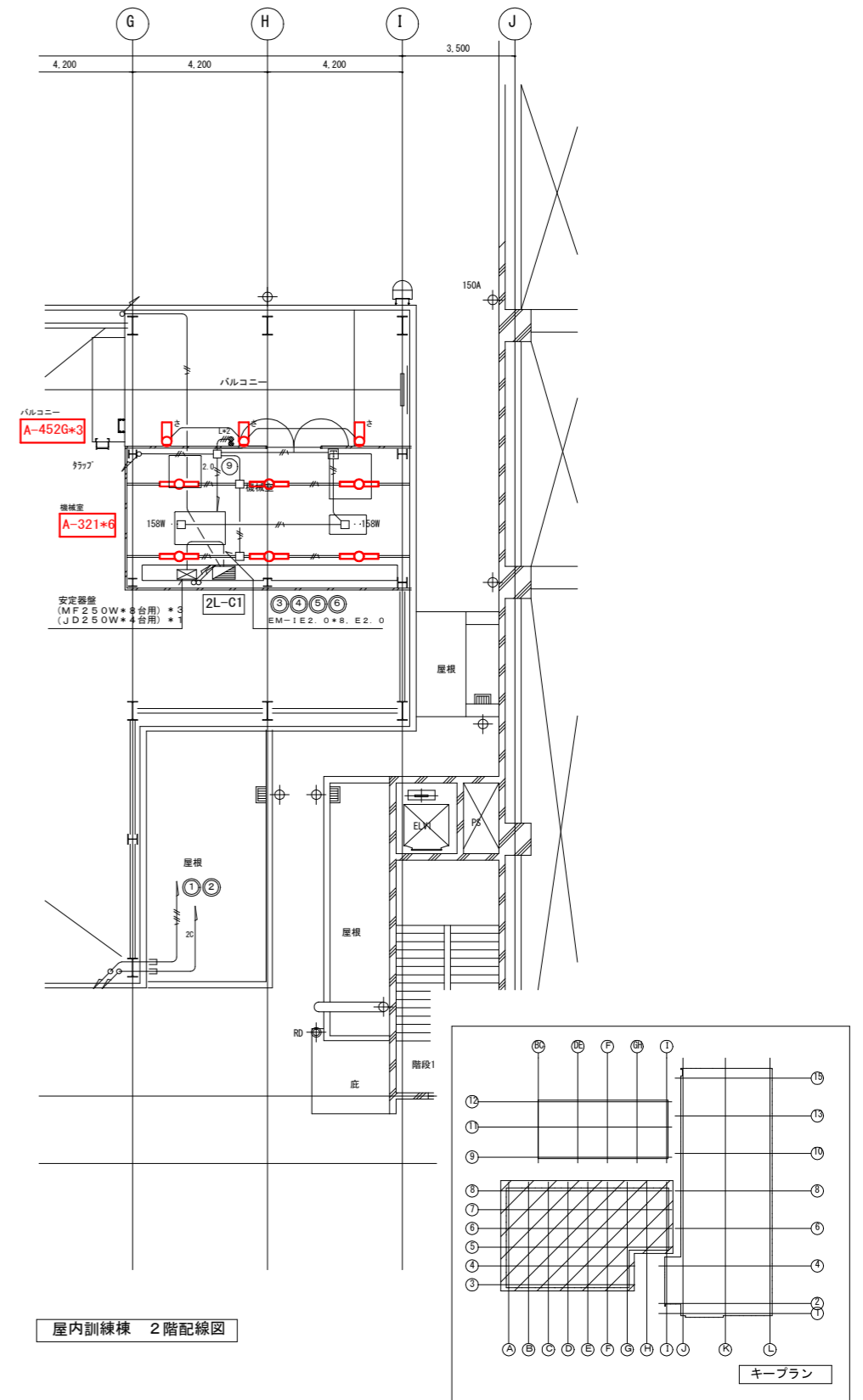






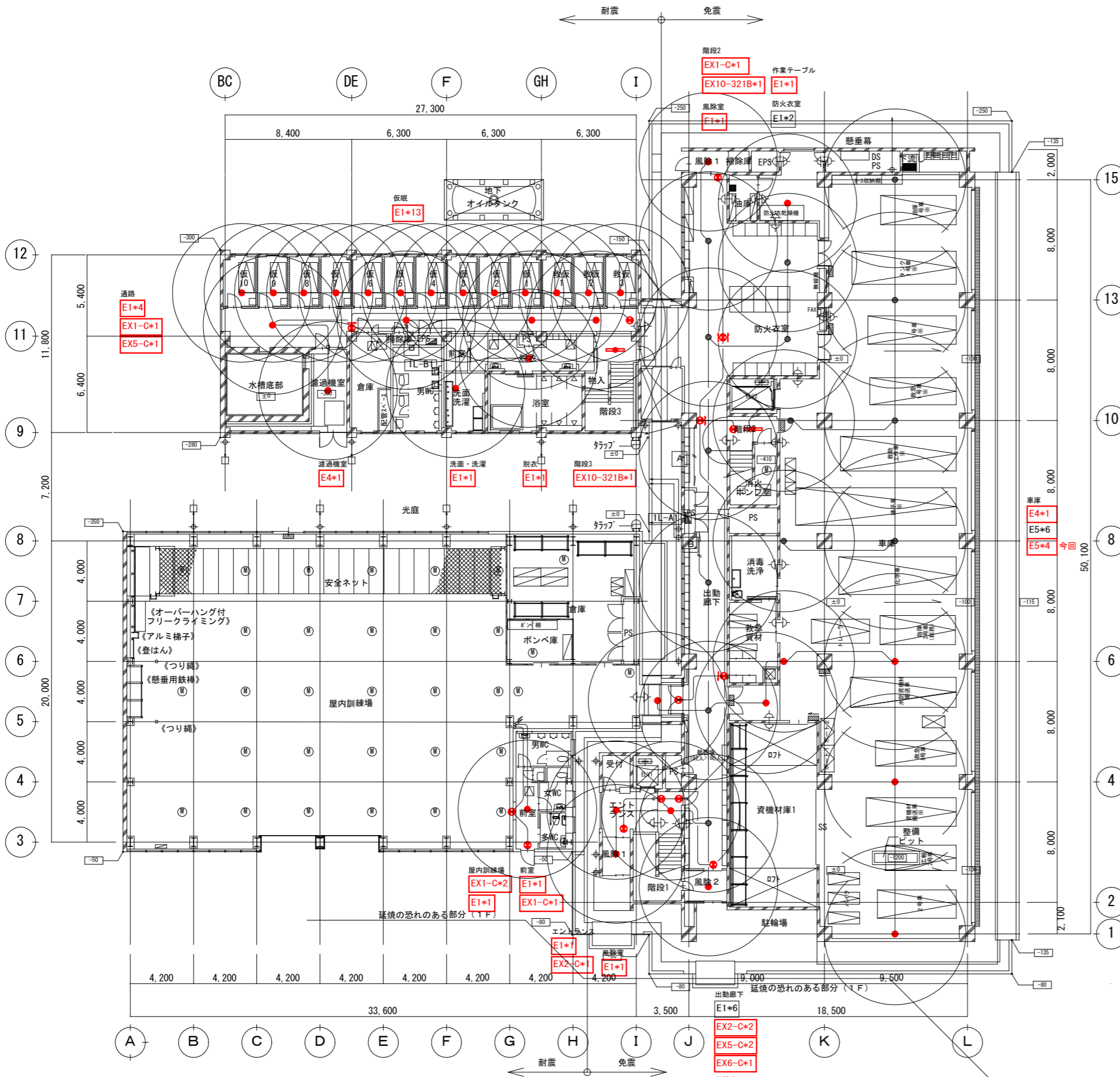


屋内訓練棟 1階配線図



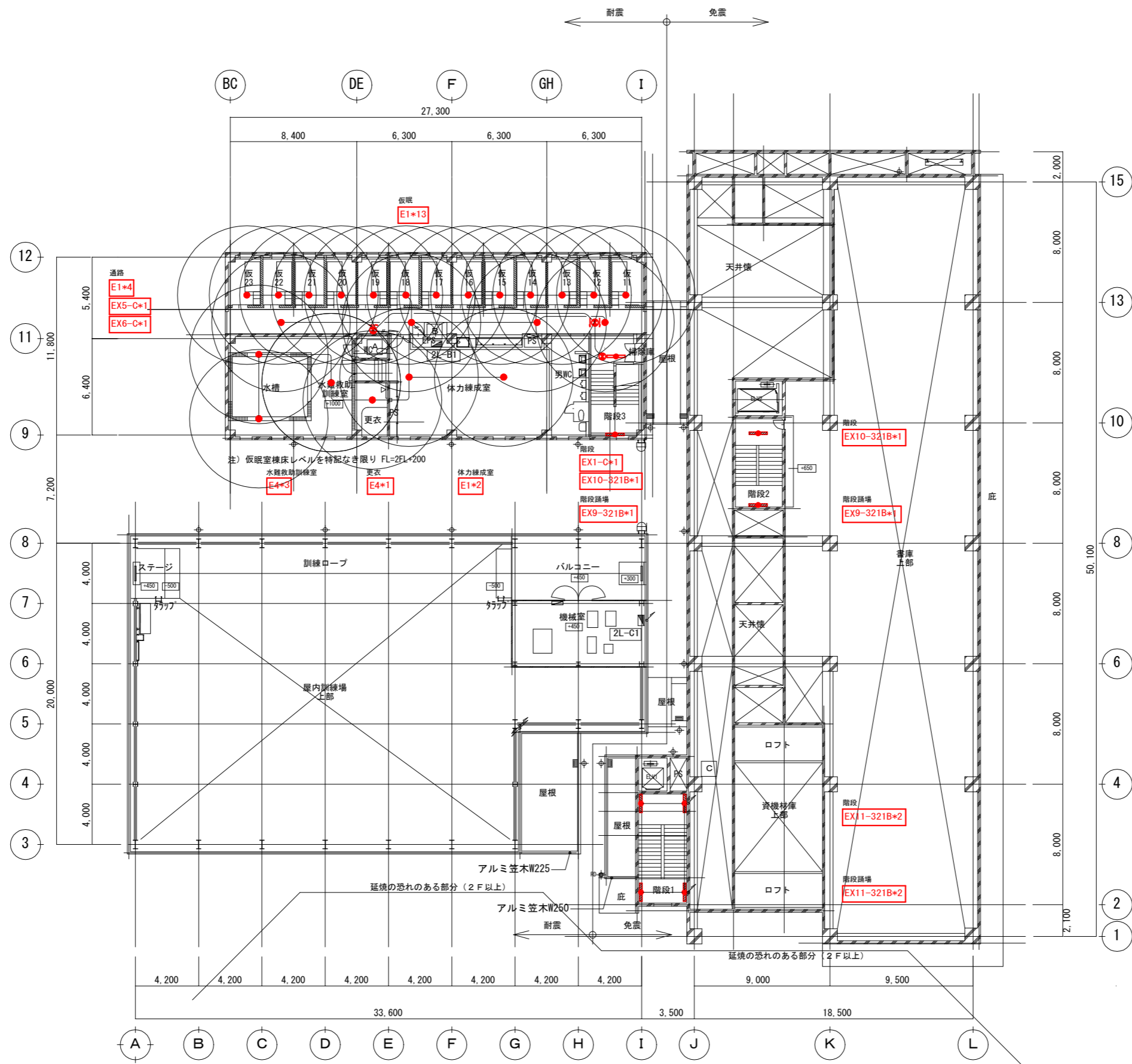
屋内訓練棟 2階配線図

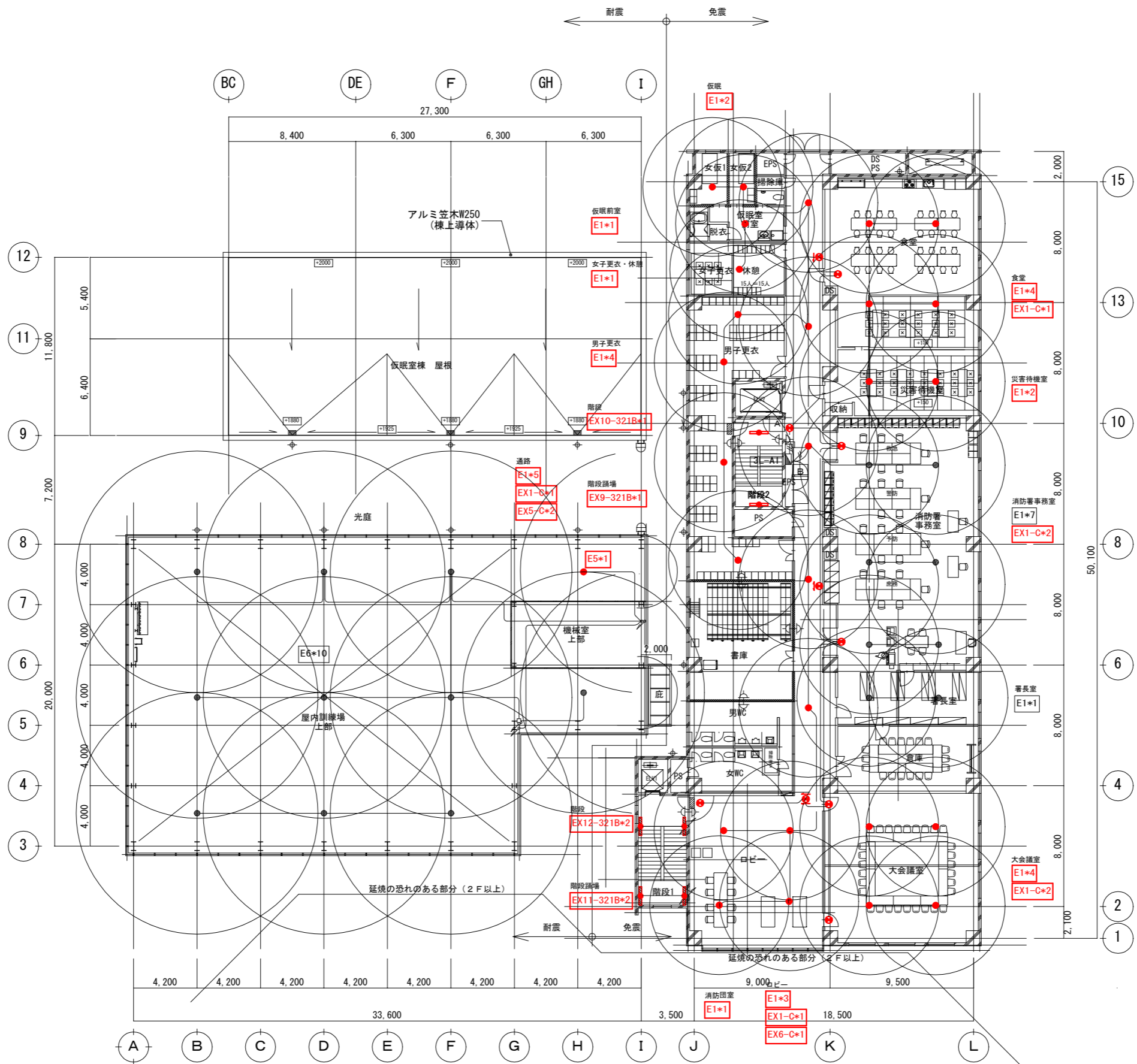




凡 例			
記 号	名 称	仕 様	備 考
■	電灯分電盤		結線図参照
●	非常用照明		姿図参照
○	非常用照明		姿図参照
⊗	避難口誘導灯		姿図参照
⊙	通路誘導灯		姿図参照
■	誘導標識 (非常口)		
■	誘導標識 (通路)		
⇄	ケーブル防火区画貫通部		国土交通省指定工法
⊠	プルボックス		
—	天井いんべい配管配線		
—	天井内ころがし配線		
—	露出配管配線		

注 記	
1. 特記無き配線は下記による	
—	EM-EEF1. 6-2C 天井内いんべい
—	EM-EEF2. 0-2C 天井内いんべい
—	EM-IE1. 6*2 (PF16)
—	EM-EEF1. 6-2C (E19)
2. 天井ころがし及びOAFフロア内ころがし配線において壁引き下げ、立上げ部は適合するP.F管にて保護すること。	
3. 防火区画及び防火上主要な間仕切り壁をケーブルが貫通する部分は防火区画貫通処理 (大臣認定PS060WL-9092) を使用し、処理を行うものとする。	
4. 誘導灯回路は [A]、非常用照明回路は [B] とする。	





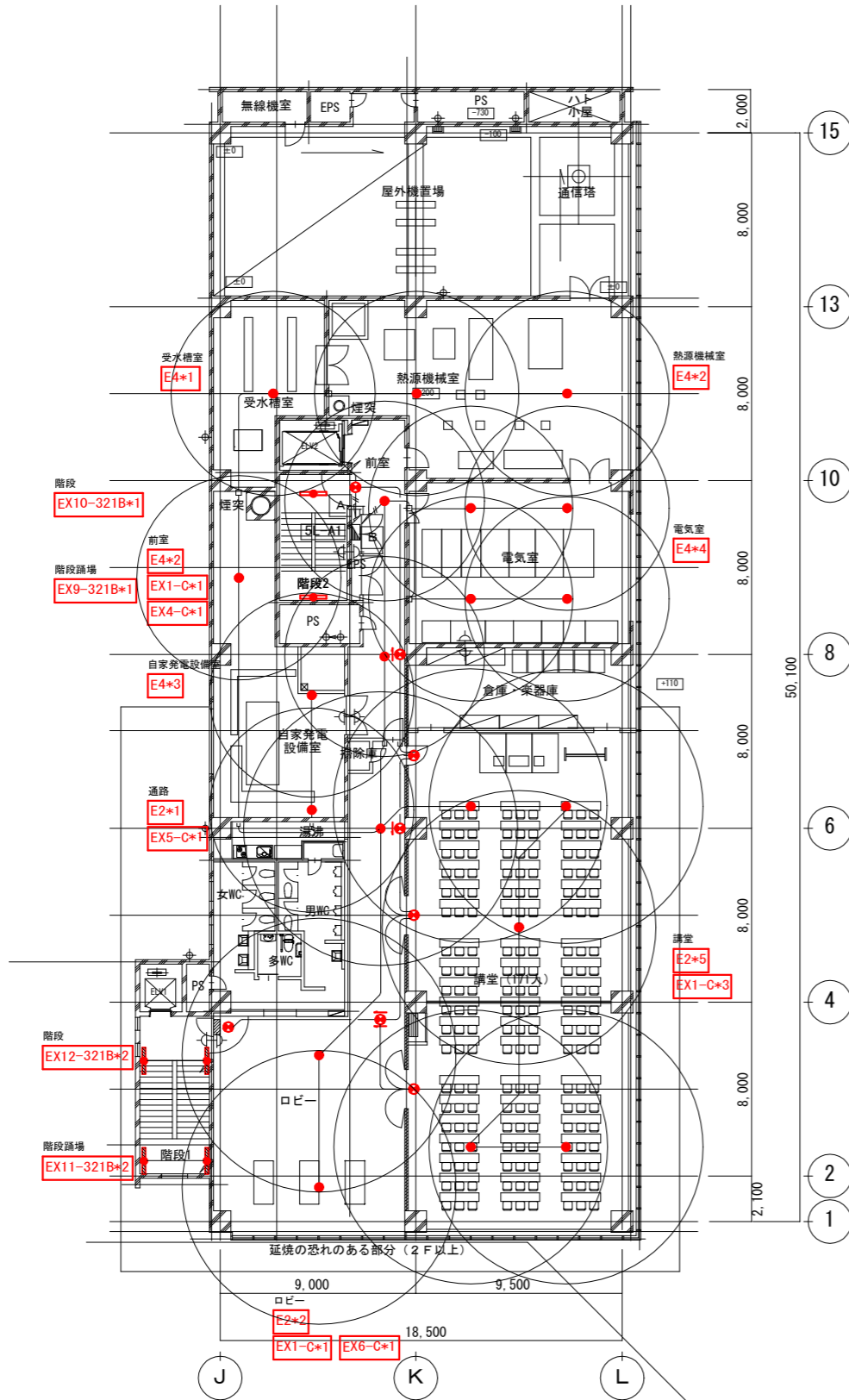


鶴岡市建設部建築課

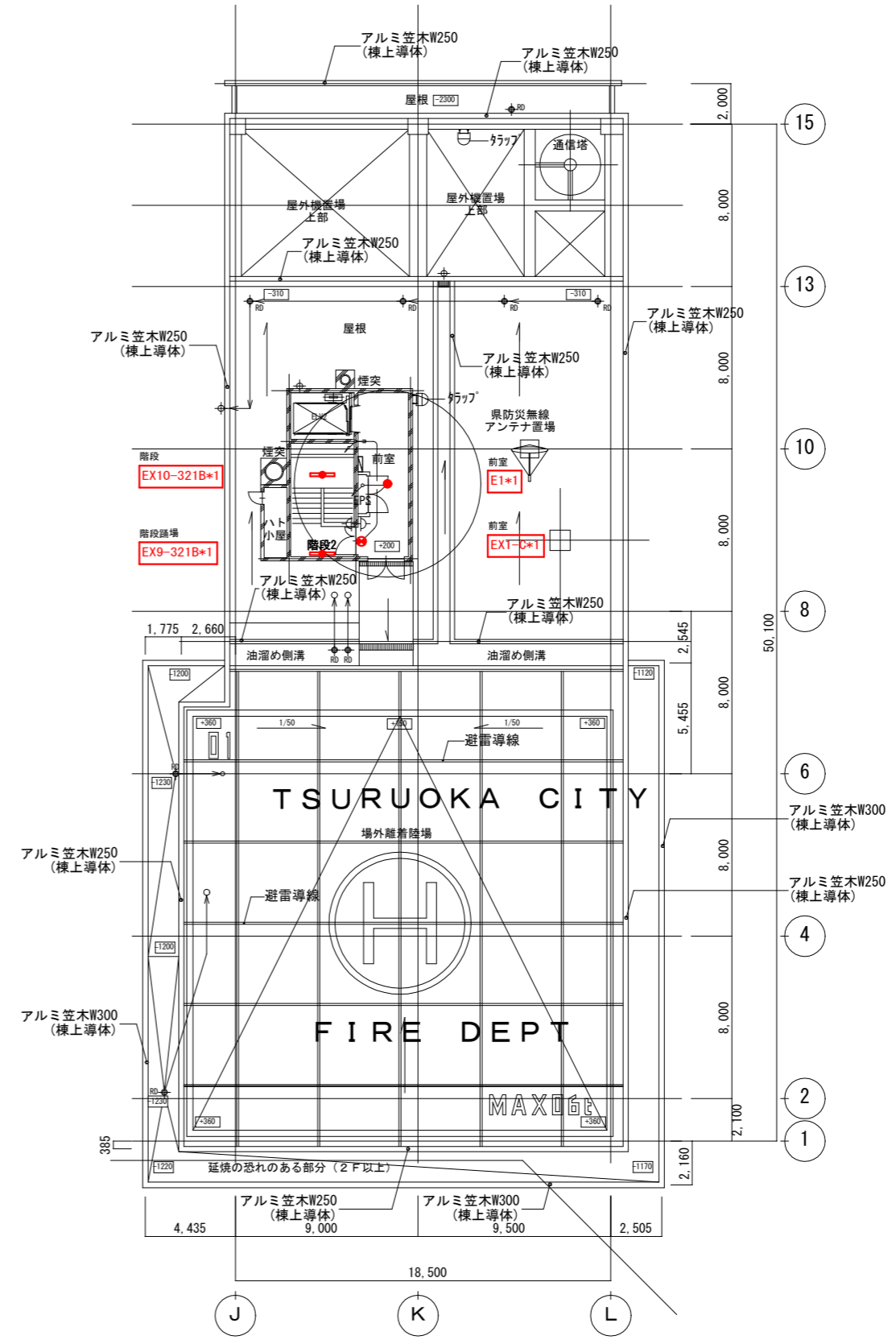
製図 照査 特記

製図 8年 4月 日 工事名 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事 図面番号

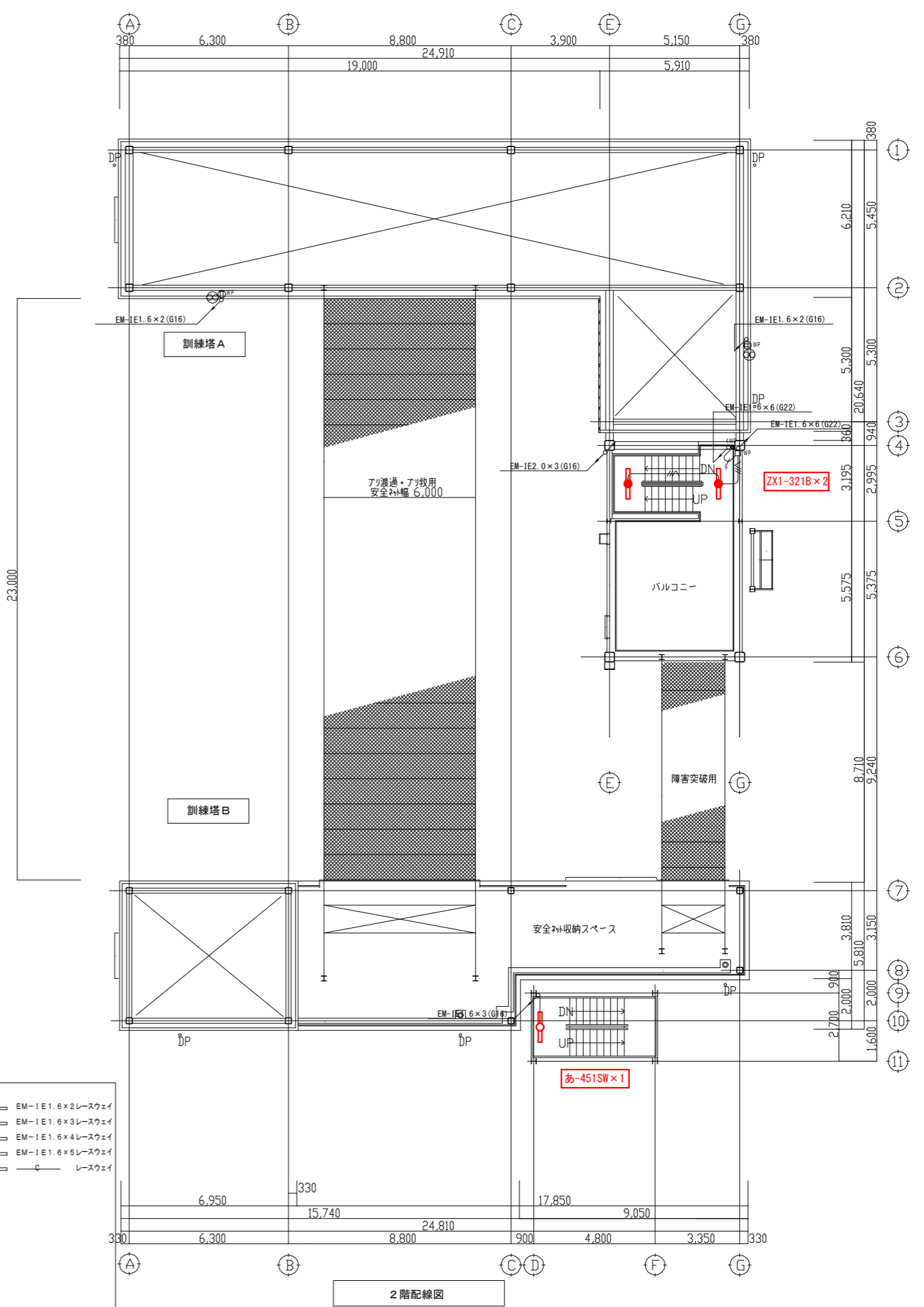
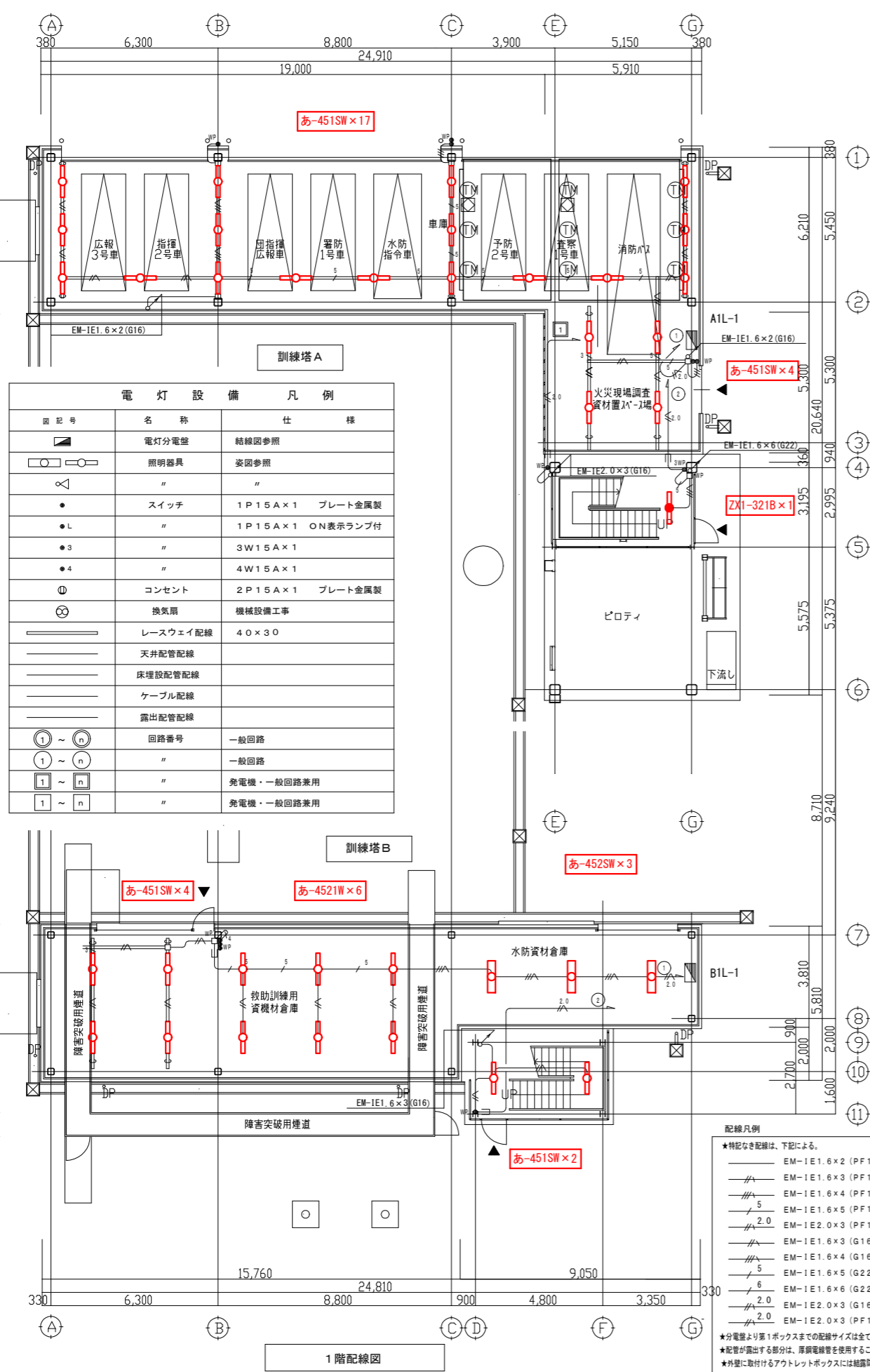
縮尺 A3:1/300 図面名 防災照明設備 4階配線図 11

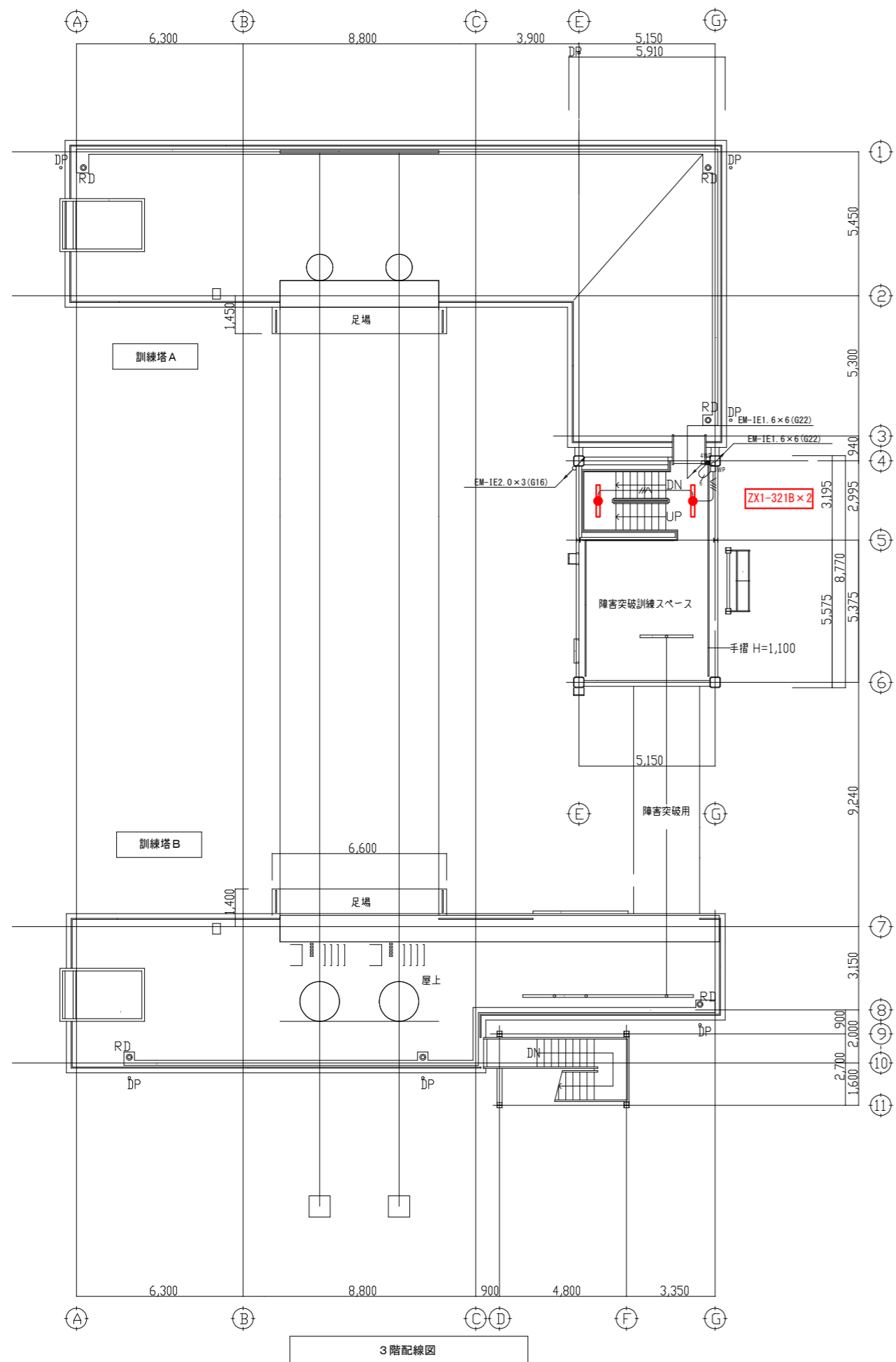


5階配線図

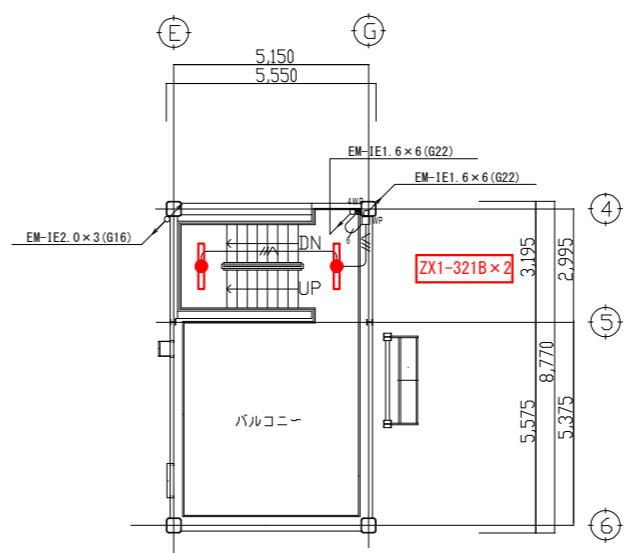


R階配線図



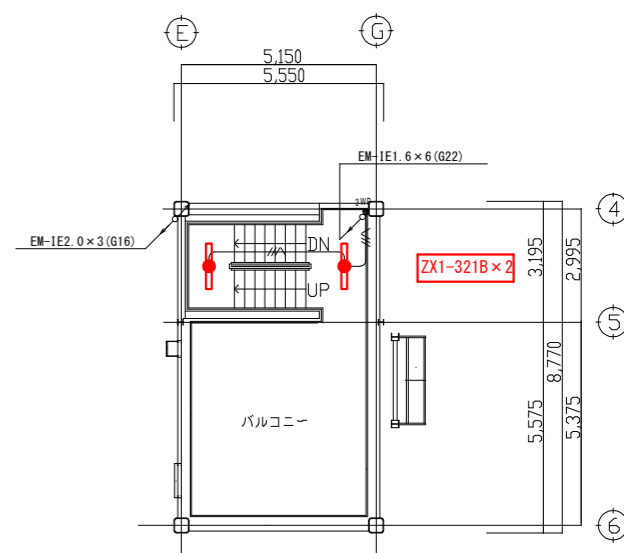


3階配線図



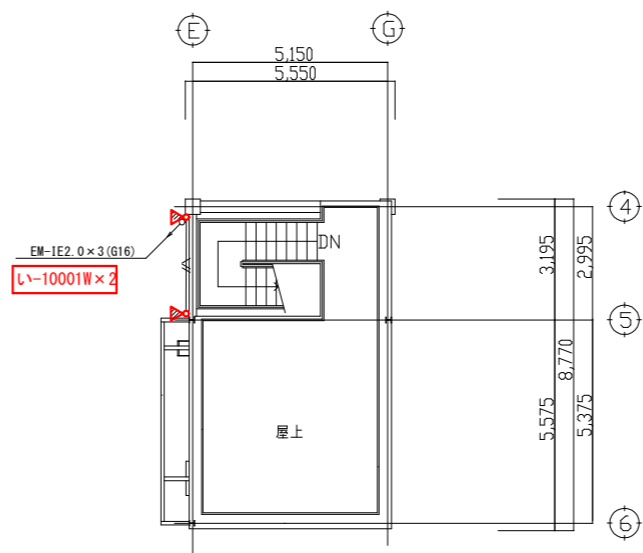
訓練塔 A

4階配線図



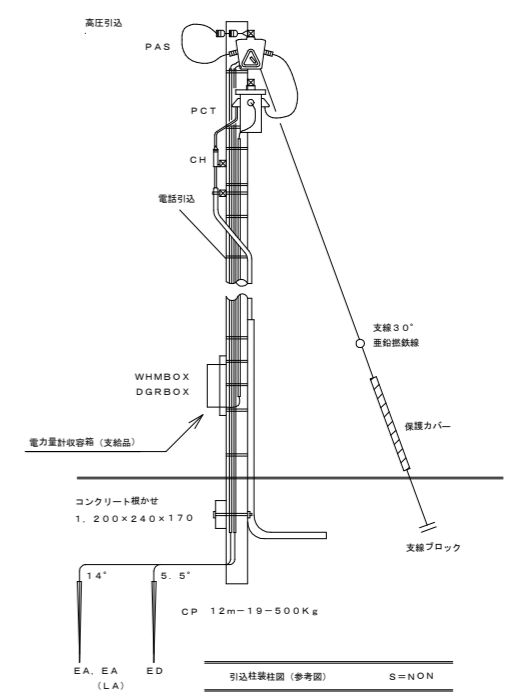
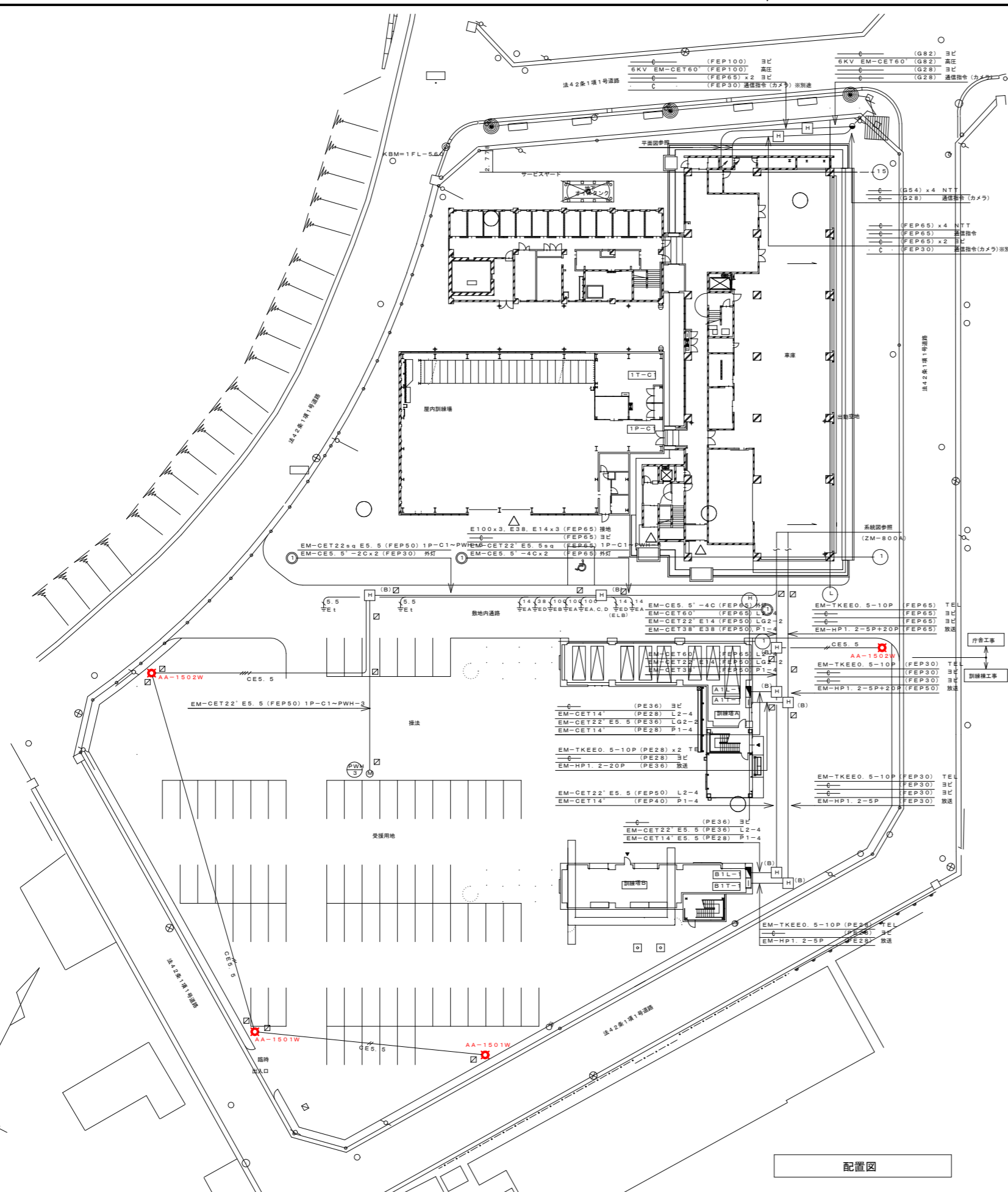
訓練塔 A

5階配線図



訓練塔 A

PH配線図



記号	名称	仕様	数量
	電力引込柱	12m-19cm-500Kg	1本
	同上		1式
	支線 30°	保護ガード付	1箇所
	同上		1式
	コンクリート構	1.200×240×170	1式
PAS	高圧中開閉器	7.2KV 3P300A DGR (VT-LA内蔵型)	1台
PCT	電力変換装置	電力会社工事	
WHM	積算電力計	電力会社工事	
CH	ケーブルヘッド	屋外プレハブ型 (新造型)	1組
EA (LA)	A種接地工事	E14' × 1 (VE22) 避雷専用	1箇所
ED	D種接地工事	E5.5' × 1 (VE16)	1箇所

記号	名称	仕様
●	電柱	詳細は電力引込柱仕様参照
H (n)	ハンドホール	サイズは注記参照
□	埋設機 (地中機)	鉄製
■	埋設機 (地中機)	コンクリート製
⊙	屋外灯	
⊠ A	プルボックス	PB800' × 500 SUS-WP
⊠ B	プルボックス	PB400' × 300 SUS-WP

注 記

- 埋設機において電柱の立上り等露出になる部分はPE管と接続すること。
- 特記無き埋設機はGL-600以上とする。(車道はGL-1,200)
- 外灯には、基礎及び接地工事 (ED) を要すること。
- ハンドホールは、下記とする。

H (A) H2-9 R2K-75  
 H (B) H2-9 R8K-75  
 CE5.5 EM-CE5.5'-2C (FEP30) 外灯  
 CE5.5 EM-CE5.5'-2C × 2 (FEP30) 外灯

※ 外灯及び外灯用配管配線は別途工事とする。

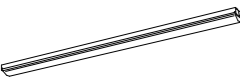
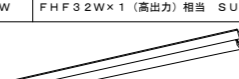
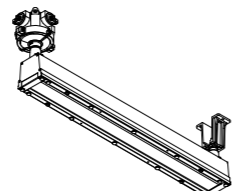

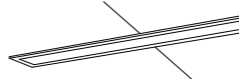
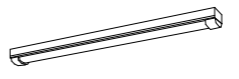
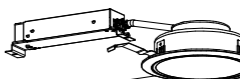
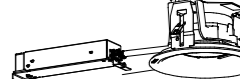

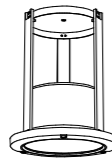
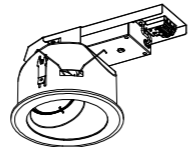
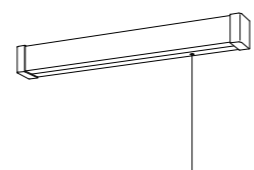
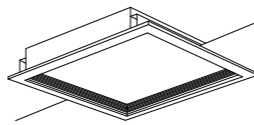

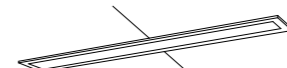
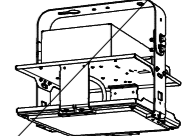
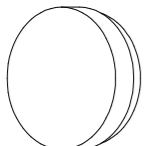
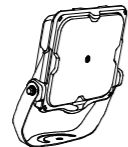
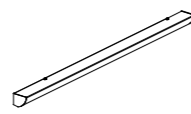
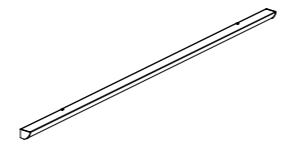
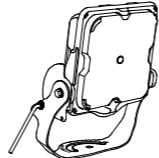

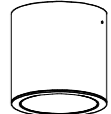
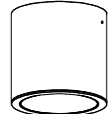
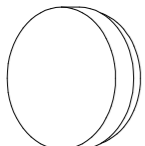
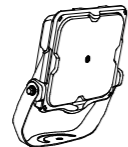
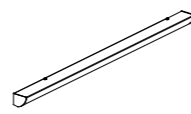
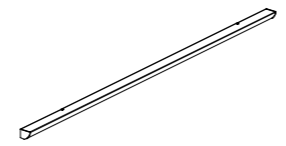
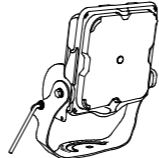

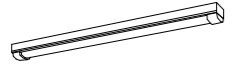
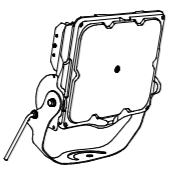
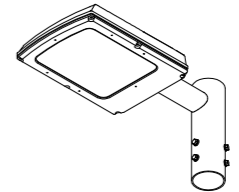
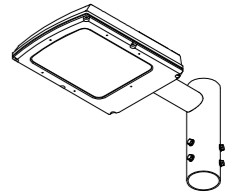
配置図

A	トラフ	B	逆富士	C	安全防爆型	D	埋込下面開放	E	埋込下面カバー	F	トラフ (ムシガード)	G	ダウンライト (ワットフリー)	H	軒下ダウンライト (ムシガード)
A-201	FL20W×1	B-201	FL20W×1	C-451EX	FHF32W×1 (高出力) 安全防爆型	D-321	FHF32W×1	E-322	FHF32W×2	F-451SW	FHF32W×1 (高出力) SUS製防水型	G-241	FHT24W×1	H-321W	FHT32W×1 防雨型
A-321	FHF32W×1	B-321	FHF32W×1			D-322	FHF32W×2			F-452SW	FHF32W×2 (高出力) SUS製防水型	G-321	FHT32W×1		
A-322	FHF32W×2	B-322	FHF32W×2			D-451	FHF32W×1 (高出力)								
A-451	FHF32W×1 (高出力)	B-321SW	FHF32W×1 SUS製防水型			D-452	FHF32W×2 (高出力)								
A-452G	FHF32W×2 (高出力) ガード付	B-322SW	FHF32W×2 SUS製防水型			D-452C	FHF32W×2 (高出力・30~100%調光)								
A-451S	FHF32W×1 (高出力) SUS製防水型	B-452	FHF32W×2 (高出力)												
					SEFH418-16 (22) CL-PA9				FRS15F1-322-PN						FHD-31910MG-PM9
I	浴室用シーリングライト	J	ダウンライト (ワットフリー)	K	ウォールウォッシャ	L	流し元灯	M	埋込下面カバー 深枠型	N	埋込下面カバー	O	埋込下面カバー	P	HID灯
I-451W	FHF32W×1 (高出力) 防湿型	J-241W	FHT24W×1 防湿型	K-321	FHT32W×1	L-201	FL20W×1	M-453	FHP45W×3	N-452C	FHF32W×2 (高出力・30~100%調光)	O-323	FHF32W×3	P-2501	MF250W×1 下面'ド'強化'3'付
I-452W	FHF32W×2 (高出力) 防湿型							M-454	FHP45W×4					P-2501J	MF250W×1+JP250W 下面'ド'強化'3'付
	FSW41500Z		FHD-31903-PM9		FHD-31702-PM9		FB20004ZN		M-453: FHR-53329K-PN9 M-454: FHR-54329K-PN9		FRS15L3G0-322-PX		FHR-43577K-PM9		SN-4044S-SLG+Y-39S-P
Q	ブラケット	R	HID投光器 (ムシガード)	S	ミラーライト	T	ミラーライト	U	プール用投光器	V	ブラケット	W	投光器 (ムシガード)	X	シーリングライト
	EFA18W×1	R-4001W	MF400W×1	S-201	FL20W×1	T-321	FHF32W×1	U-2501W	MF250W×1 防水型	V-121W	EFA12W×1	W-10001W	MF1000W×1		FHSC20W×1
			HT-4265X-MG		FB-2061		FHT-41822K-PM9		MT-4120N-P		K4136S		HT-15265M (M1000B-J/BH)		
a	常夜灯	b	足元灯 (明るさセンサー付)	d	読書灯	e	アンナイト	Y	ブラケット	Z	投書灯				
a-LED	LED	b-LED	LED	d-LED	LED	e-2501W	JP250W×1		FPL15W×1		GL6W×1				
	LEDD-00003N-LS1		LEDB80002CW-LS		LEDA-21002L-LS1		QT-5050M (改)								
あ	トラフ (ムシガード)	い	投光器 (ムシガード)									AA	外灯	AA	外灯
あ-451SW	FHF32W×1 (高出力) SUS製防水型	い-10001W	MF1000W×1									AA-1501W	セラメタ150W×1	AA-1502W	セラメタ150W×2
あ-452SW	FHF32W×2 (高出力) SUS製防水型														
	あ-451SW: FSS8MPB/RPB-321-PN+CO-40010K あ-452SW: FHT-42088NMK-PN9+CO-40010K×2		HT-15265M (M1000B-J/BH)										 GL 100 1.100 100 400 1100 100 400 1100 HG-15100K		

※照明器具型番は参考とする。

EX1 EX1-C	避難口誘導灯 SH1-FBF (FSF) 20-C	EX2 EX2-C	避難口誘導灯 SH1-FRF20P-C	EX3 EX3-C	避難口誘導灯 (両面) 冷陰極蛍光灯×2両面型 (吊下げ型) C級	EX4 EX4-C	通路誘導灯 ST1-FBC22-C	EX5 EX5-C	通路誘導灯 ST1-FRF22P-C	EX6 EX6-C	通路誘導灯 (両面) ST1-FRF23P-C	EX7 EX7-C	通路誘導灯 (両面) 冷陰極蛍光灯×2 両面型 (吊下げ型) C級	EX8 EX8-C	通路誘導灯 冷陰極蛍光灯×2 C級						
FBK-42403-PS+ET-42332 FBK-10401-PS+ET-10332		FBK-42411-PS+ET-42334		FBK-42404-PS+ET-42331+ET-42332-PW-515M		FBK-42471-PS+ET-42342		FBK-42411-PS+ET-42345		FBK-10410-PS+ET-10386		FBK-10404-PS+ET-10343x2+PW-315M		FBK-10495-PS							
EX9	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX10	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX11	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX12	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)							ZX1	非常用照明						
EX9-321B	FHF32W×1 BT内蔵 センサ付 (30%・100%点滅)	EX10-321B	FHF32W×1 BT内蔵 センサ付 (30%・100%点滅)	EX11-321B	FHF32W×1 BT内蔵	EX12-321B	FHT32W×1 BT内蔵							ZX1-321B	FHF32W×1 防雨型						
器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 5.5+5.7 5.8 5.9 6.0 6.0 6.0 5.8 5.1 B1 3.7+3.9 4.0 4.3 4.6 4.8 4.9 5.0 5.1		器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 5.7+5.9 6.0 6.2 6.4 6.6 6.6 6.6 6.4 B1 3.8+4.0 4.2 4.4 4.6 4.7 4.8 4.9 4.8												寸法: 幅121×高104 材質: ステンレス 10.5 反射板: 高耐食フエライト高ステンレス 10.4 クリア塗装 質量: 5kg		FHTS-41862YK-PD9					
FHTS-41862YK-PD9		FHTS-41834Y-PD9												FHTS-4184NM							
E1	非常照明	E2	非常照明	E3	非常照明	E4	非常照明	E5	非常照明	E6	非常照明										
E1	K1-IRS4-JE13	E2	K1-IRS4-JE30	E3	JE30W×1 BT内蔵 高天井用	E4	K1-IRS4-JE13	E5	K1-IRS4-JE30	E6	JE30W×1 BT内蔵 特高天井用										
器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 4.0+4.3 4.6 4.2 2.0 - - - - 直線配置 A2 8.6+9.0 10.2 11.2 12.2 12.4 10.3 5.0 - 四角配置 A4 8.9+7.7 8.2 9.0 10.4 10.4 9.0 -		器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 4.9+5.4 5.7 6.3 6.9 7.5 8.1 3.5 2.9 直線配置 A2 10.4+11.2 12.4 13.6 15.4 16.8 18.3 19.4 21.4 四角配置 A4 8.0+9.0 9.6 10.4 12.2 13.3 14.1 15.7		器具取付高さ 5.0+6.0+7.0+8.0+9.0+10.0+12.0+ 単体配置 A1 6.0+6.6 7.1 7.5 3.3 2.1 1.1 直線配置 A2 16.2+16.6 16.8 17.4 19.3 20.4 21.4 四角配置 A4 13.7+15.3 16.4 16.7 18.4 18.4		器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 4.0+4.3 4.6 4.2 2.0 - - - - 直線配置 A2 8.6+9.0 10.2 11.2 12.2 12.4 10.3 5.0 - 四角配置 A4 8.9+7.7 8.2 9.0 10.4 10.4 9.0 -		器具取付高さ 2.1+2.4+2.6+3.0+3.5+4.0+4.5+5.0+6.0+ 単体配置 A1 4.9+5.4 5.7 6.3 6.9 7.5 8.1 3.5 2.9 直線配置 A2 10.4+11.2 12.4 13.6 15.4 16.8 18.3 19.4 21.4 四角配置 A4 8.0+9.0 9.6 10.4 12.2 13.3 14.1 15.7		器具取付高さ 5.0+6.0+7.0+8.0+9.0+10.0+12.0+ 単体配置 A1 4.2+4.5 4.9 5.5 6.1 6.3 6.9 5.2 4.3 直線配置 A2 12.4+12.7 11.4 12.4 13.4 13.6 17.4 18.4 四角配置 A4 11.4+12.1 11.4 12.4 13.4 13.6 17.4 18.4		IEM-13221N		IEM-30221N		IEM-30224N		IEM-13821M		IEM-30821M	
IEM-13221N		IEM-30221N		IEM-30224N		IEM-13821M		IEM-30821M													

※照明器具型番は参考とする。

A	トラフ	B	逆富士	C	安全防爆型	D	埋込下面開放	E	埋込下面カバー	F	トラフ	G	ダウンライト	H	軒下ダウンライト	
A-201	FL20W×1相当	B-201	FL20W×1相当	C-451EX	FHF32W×1 (高出力) 相当 安全防爆型	D-321	FHF32W×1相当	E-322	FHF32W×2相当	F-451SW	FHF32WX1 (高出力) 相当 SUS製防水型	G-241	FHT24W×1相当	H-321W	FHT32W×1相当 防雨型	
A-321	FHF32W×1相当	B-321	FHF32W×1相当			D-322	FHF32W×2相当			F-452SW	FHF32WX2 (高出力) 相当 SUS製防水型	G-321	FHT32W×1相当			
A-322	FHF32W×2相当	B-322	FHF32W×2相当			D-451	FHF32W×1 (高出力) 相当					G-321C	FHT32W×1相当 (30~100%調光)			
A-451	FHF32W×1 (高出力) 相当	B-321SW	FHF32W×1相当 SUS製防水型			D-452	FHF32W×2 (高出力) 相当									
A-452G	FHF32W×2 (高出力) 相当 ガード付	B-322SW	FHF32W×2相当 SUS製防水型			D-451C	FHF32W×1 (高出力) 相当 調光タイプ									
A-451S	FHF32W×1 (高出力) 相当 SUS製防水型	B-452	FHF32W×2 (高出力) 相当			D-452C	FHF32W×2 (高出力) 相当 調光タイプ									
																
	A-201:XFY420IEN LE9 A-321:XFY420IEN LE9 A-322:XFY420IEN LE9 A-451:XFY420IEN LE9 A-452G:XFY420IEN LE9,FK41533 A-451S:XLW433AENZ LE9	B-201:XFY420IEN LE9 B-321:XFY420IEN LE9 B-322:XFY420IEN LE9 B-321SW:XLW433AENZ LE9 B-322SW:XLW433AENZ LE9 B-452:XFY420IEN LE9 B-451W:XLW433AENZ LE9	C-451EX:EY1Q1.1021SA9-16			D-321:XFY420IEN LE9 D-322:XFY420IEN LE9 D-451:XFY420IEN LE9 D-452:XFY420IEN LE9 D-451C:XFY420IEN LE9 D-452C:XFY420IEN LE9	E-322:XFY456EEN LE9		F-451SW:XLW433AENZ LE9 F-452SW:XLW433AENZ LE9	G-241:XND1069WN LE9 G-321:XND1569WN LE9 G-321C:XND1569WN L39	H-321W:XNW1563WN LE9					
I	浴室用シーリングライト	J	ダウンライト	K	ウォールウォッシャ	L	流し元灯	M	埋込下面カバー 深枠型	N	埋込下面ルーバー	O	埋込下面カバー	P	高天井用照明器具	
I-451W	FHF32W×1 (高出力) 相当 防湿型	J-241W	FHT24W×1相当 防湿型	K-321	FHT32W×1相当	L-201	FL20W×1相当	M-453	FHP45W×3相当	N-451C	FHF32W×1 (高出力・30~100%調光) 相当	O-323	FHF32W×3相当	P-2501	水銀灯400形器具相当	
I-452W	FHF32W×2 (高出力) 相当 防湿型							M-454	FHP45形×4相当	N-452C	FHF32W×2 (高出力・30~100%調光) 相当					
																
	I-451W:NNW1500J LE9+LDL40S・N/29/38-K I-452W:NNW1500K LE9+LDL40S・N/14/26	J-241W:NDW10800S	K-321:LEKD1523425N-LS9-LEDX-250017	L-201:LSB7111 LE1	M-453:XL583P6VZ LA9 M-454:XL584P6VZ LA9	N-451C:XFY435FEN LA9 N-452C:XFY435FEN LA9	O-323:XFY466EEN LE9									
Q	ブラケット	R	LED投光器	S	ミラーライト	T	ミラーライト	U	プール用投光器	V	ブラケット	W	投光器 (ムシガード)	X	シーリングライト	
	EFA18W×1相当	R-4001W	MF400W×1相当	S-201	FL20W×1相当	T-321	FHF32W×1相当	U-2501W	MF250W×1相当 防水型	V-121W	EFA12W×1相当	W-10001W	MF1000W×1相当		FHSC20W×1相当	
																
	Q:NN14000 LE1	R-4001W:NYS35235K LE2	S-201:NN13510 LE1	T-321:NN15510 LE1	U-2501W:NYS36255 LF9	V-121W:XLGB8116 CF1	X:NN14300S LE1									
a	常夜灯	b	足元灯 (明るさセンサー付)	d	読書灯	e	アンナイト	Y	ブラケット	Z	殺菌灯					
a-LED	LED	b-LED	LED	d-LED	LED	e-2501W	JP250W×1相当		FPL15W×1相当		GL6W×1					
																
				e-2501W:XY6854Z LE9	Y:XLGB8116 CF1											
あ	トラフ	い	投光器									AA	外灯	AA	外灯	
あ-451SW	FHF32WX1 (高出力) 相当 SUS製防水型	い-10001W	MF1000W×1相当									AA-1501W	セラメタ150W×1相当	AA-1502W	セラメタ150W×2相当	
あ-452SW	FHF32WX2 (高出力) 相当 SUS製防水型															
																
	あ-451SW:XLW433AENZ LE9	い-10001W:NYS35435 LE2										AA-1501W:LEDG-11854N(O)+JAT-10020N(O)		AA-1502W:LEDG-11854N(O)*2+JAT-20020N(O)		

※照明器具型番は参考とする。


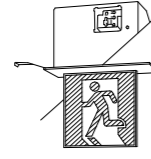
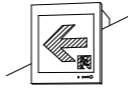
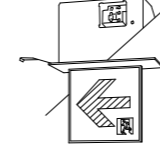
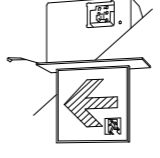
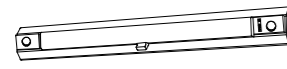
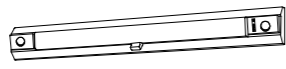

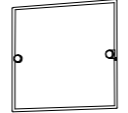
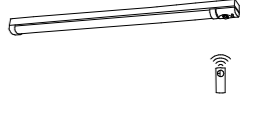
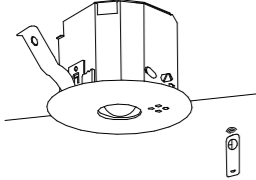
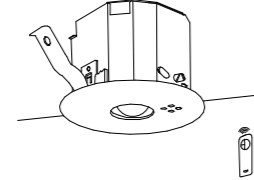
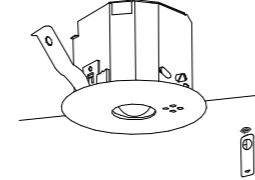
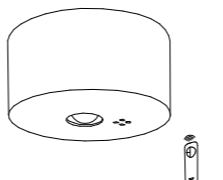
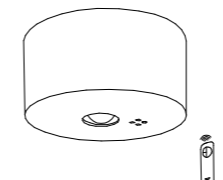
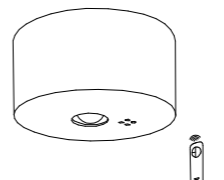


鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

製図 8年4月 日 工事名 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事 図面番号

縮尺 NON 図面名 新設照明器具図(1) 18

EX1	避難口誘導灯	EX2	避難口誘導灯	EX3	避難口誘導灯 (両面)	EX4	通路誘導灯	EX5	通路誘導灯	EX6	通路誘導灯 (両面)	EX7	通路誘導灯 (両面)	EX8	通路誘導灯
EX1-C	SH1-FBF (FSF) 20-C相当	EX2-C	SH1-FRF20P-C相当	EX3-C	冷陰極蛍光灯×2両面型 (吊下げ型) C級	EX4-C	ST1-FBC22-C相当	EX5-C	ST1-FRF22P-C相当	EX6-C	ST1-FRF23P-C相当	EX7-C	冷陰極蛍光灯×2 両面型 (吊下げ型) C級	EX8-C	冷陰極蛍光灯×2 C級
				/								/		/	
EX1-C:FA10312C LE1+FK10300		EX2-C:FA10352C LE1+FK10350				EX4-C:FA10303C LE1+FK10316		EX5-C:FA10352C LE1+FK10366		EX6-C:FA10362C LE1+FK10386					
EX9	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX10	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX11	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)	EX12	階段通路誘導灯 (非常照明兼用)							ZX1	非常用照明
EX9-321B	FHF32W×1相当 BT内蔵 センサ付 (30%・100%視野)	EX10-321B	FHF32W×1相当 BT内蔵 センサ付 (30%・100%視野)	EX11-321B	FHF32W×1相当 BT内蔵	EX12-321B	FHT32W×1相当 BT内蔵							ZX1-321B	FHF32W×1相当 防雨型
															
EX9-321B:NNCF42135 LE9		EX10-321B:NNCF42135 LE9		EX11-321B:FYY44045J LE1		EX12-321B:NNCF55130J LE1								ZX1-321B:XMG432NGNJ LE9	
E1	非常照明	E2	非常照明	E3	非常照明	E4	非常照明	E5	非常照明	E6	非常照明				
E1	LED非常灯 BT内蔵 低天井用	E2	LED非常灯 BT内蔵 中天井用	E3	LED非常灯 BT内蔵 高天井用	E4	LED非常灯 BT内蔵 低天井用	E5	LED非常灯 BT内蔵 中天井用	E6	LED非常灯 BT内蔵 特高天井用				
															
E1:NNFB91005C		E2:NNFB93605C		E3:NNFB93607C		E4:NNFB91005C		E5:NNFB93005C		E6:NNFB93008C					

※照明器具型番は参考とする。

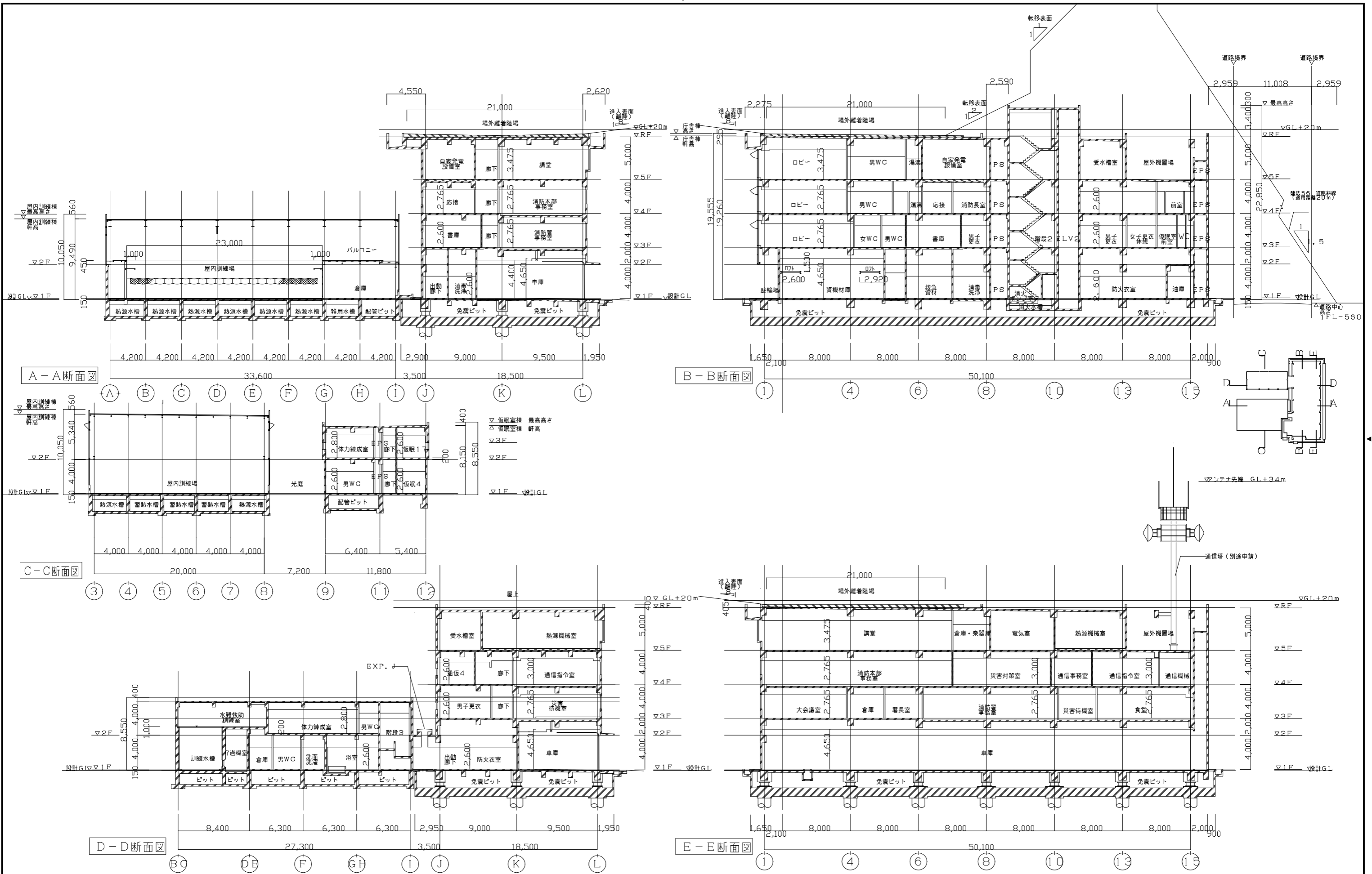


鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

製図 8年4月 日 工事名 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事 図面番号

縮尺 NON 図面名 新設照明器具図(2) 19



A-A断面図

B-B断面図

C-C断面図

D-D断面図

E-E断面図



鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

製図 8年 4月 日 工事名 鶴岡市消防本部・消防署照明設備LED化工事 図面番号

縮尺 NON 図面名 参考断面図 20