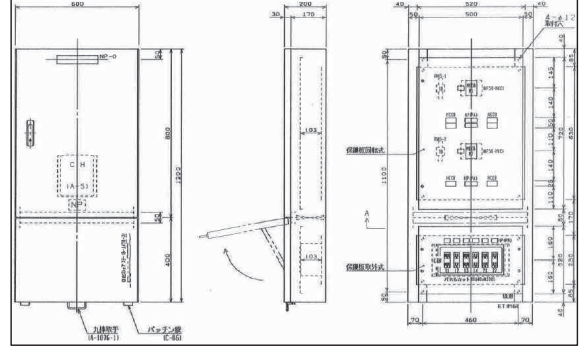
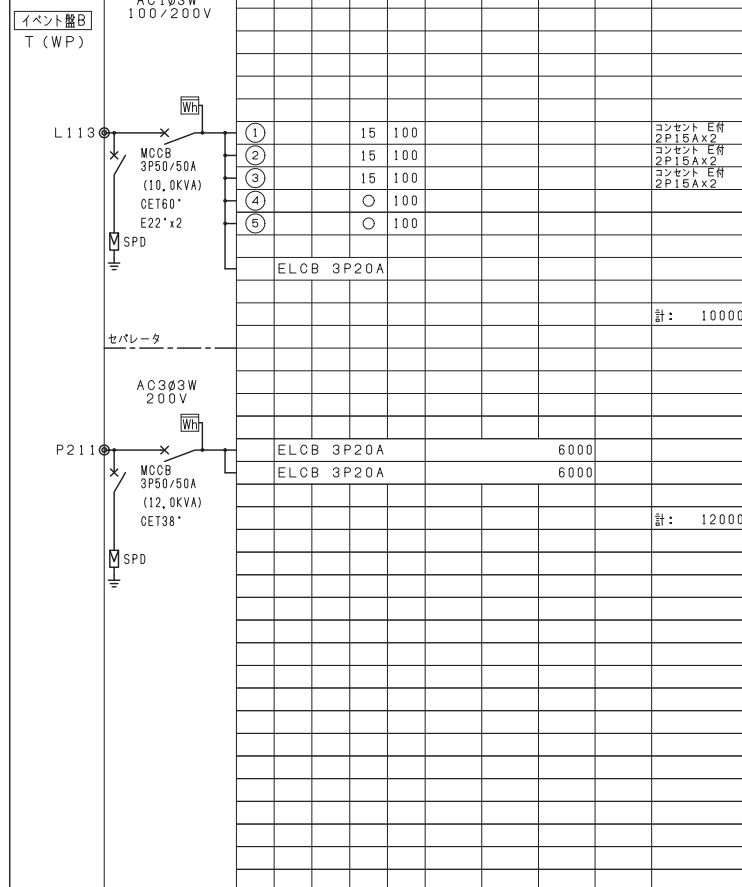
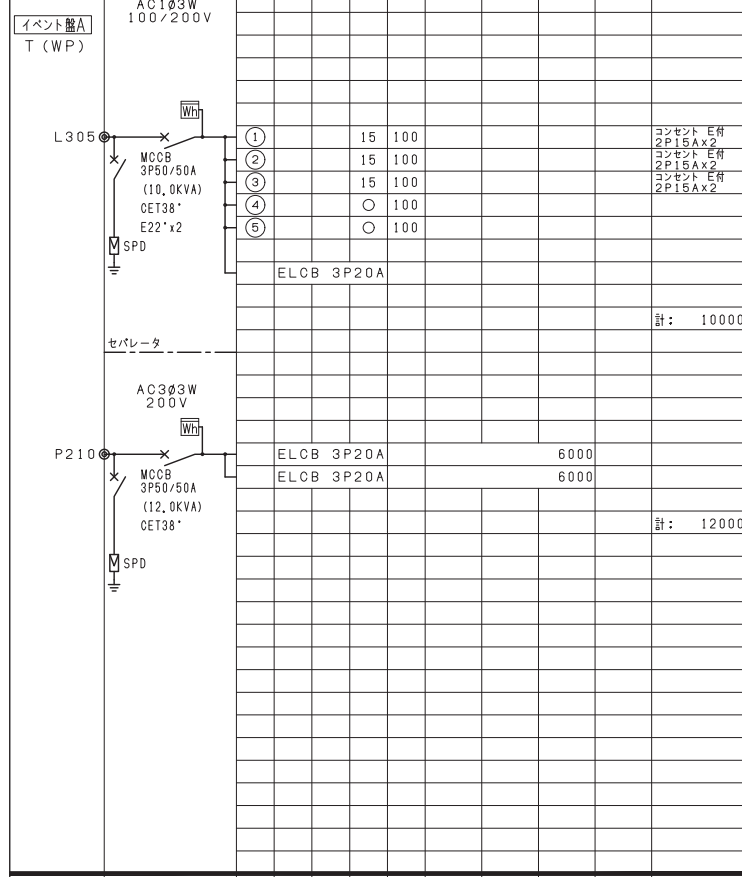
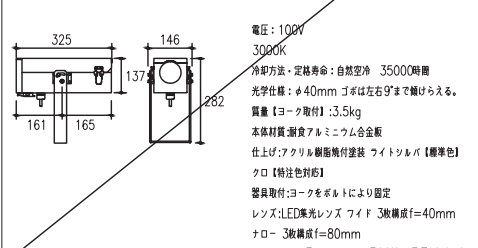
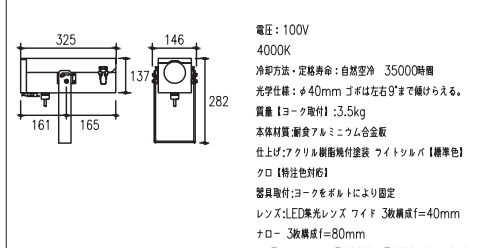


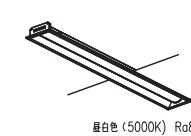
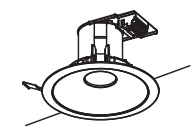
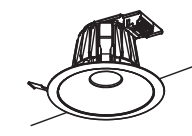
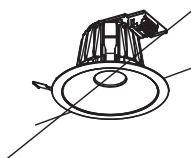
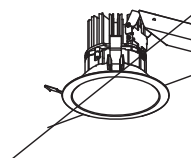
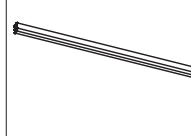
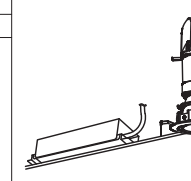
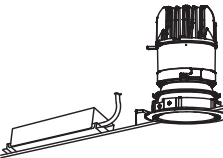
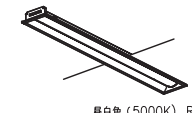
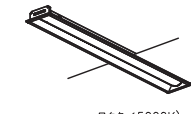
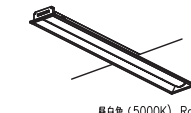





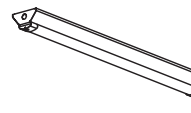
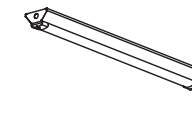
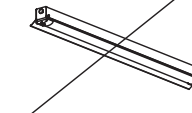
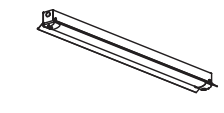
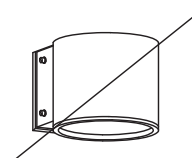
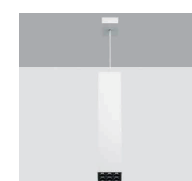
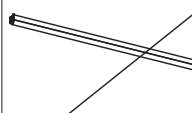
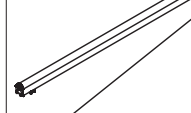
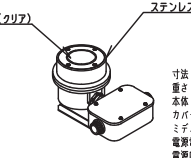
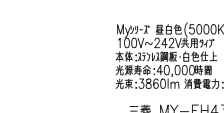
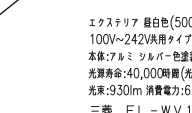

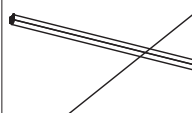
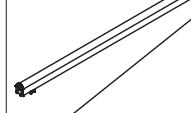



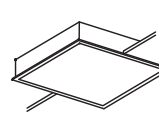

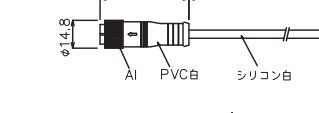
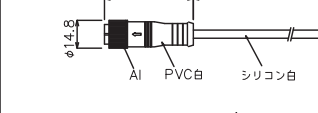
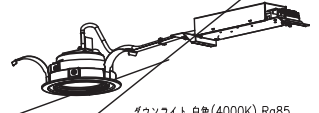
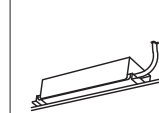


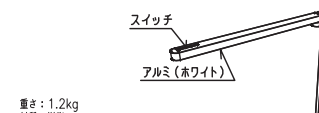


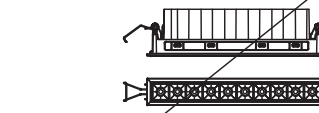

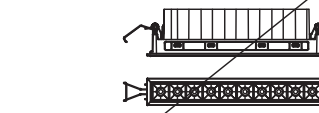

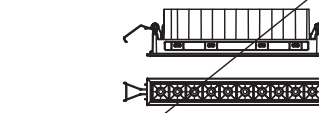


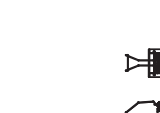
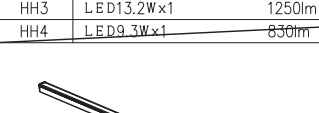
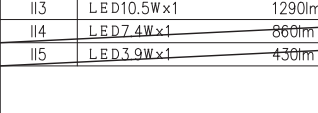
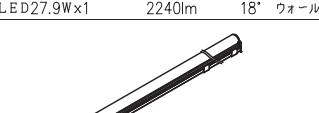


盤名称 盤型式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量 幹線サイズ		回路番号	分岐開閉器			電圧 (V)	負荷容量 (VA)			付属機器	備考	盤名称 盤型式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量 幹線サイズ		回路番号	分岐開閉器			電圧 (V)	負荷容量 (VA)			付属機器	備考	盤名称 盤型式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量 幹線サイズ		回路番号	分岐開閉器			電圧 (V)	負荷容量 (VA)			付属機器	備考
	1P	2P		ELCB	電灯	コンセント		ファン	1P	2P				ELCB	電灯		コンセント	ファン	1P		2P	ELCB	電灯				コンセント	ファン		1P	2P	ELCB		電灯	コンセント	ファン		



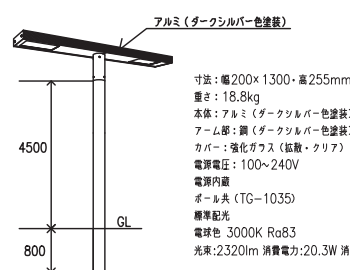


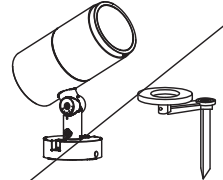
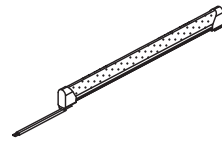
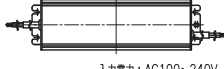
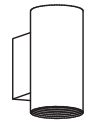
A	直付・壁付・床置可能型ベースライト	B	埋込型ベースライト	B	40形6900固定 埋込150幅	C	Outdoor LED Effect Projector ※取付金具付	C	Outdoor LED Effect Projector ※取付金具付	D	スポットライト (防湿防雨形)
A1	LED43.2Wx1 4190lm L:1500mm	B	LED19.0Wx1 1852lm L:600mm	B65	LRS6-4-65 LN9 155.3lm LED43Wx1	C1	LED56Wx1	C2	LED56Wx1	D	LED29.3Wx1 1521lm
A2	LED34.4Wx1 3870lm L:1200mm										
A3	LED26.0Wx1 3870lm L:900mm									D20 LEDモジュール 電球色(3000K) 消費電力 29.3W 定格電圧 100~242V ■非調光タイプ ■アルミダイキャスト ■レーザ仕上げ(グググストレー) 透明強化ガラス 重:2.3kg 防湿防雨形(IP67) 防湿方向可変可能 LED交換不可 調光不可 電源内蔵 遠藤照明 ERS5254HA 相当品	
D	クラス150 50K 一般形 ダウンライトφ150	D	クラス200 50K 一般形 ダウンライトφ150	D	クラス250 50K 一般形ダウンライトφ150	D	クラス350調光50K 深幹 ダウンライトφ150	E	シームレス ※回転器具付	F	ベースダウンライト
D13	LED12Wx1 1580lm	D17	LED15.1Wx1 1940lm	D22	LED18.1Wx1 2250lm	D33	LED28.7Wx1 3760lm	E1	LED15.5Wx1 1170lm L:1200	F1	LED13.7Wx1 1384lm
											
F	ベースダウンライト	G	40形4000固定 埋込150幅	G	40形4000連続 埋込150幅	H	40形5200固定 埋込150幅	I	40形2500固定 逆富士形150幅	I	40形2500固定高温 逆富士形150幅
F2	LED10.0Wx1 1025lm	G1	LRS6-4-37-LN9 3870lm LED24.9Wx1	G2	LRS6-4-37-LX9 3870lm LED24.9Wx1	H	LRS6-4-48 LN9 5030lm LED32.5Wx1	I1	LSS9-4-23 LN9 2500lm LED16.7Wx1	I2	LED15.8Wx1 2500lm
											
J	40形3200固定 逆富士形150幅	K	40形5200固定 笠付	L	40形500固定 ムラフ	M	40形6900固定 逆富士形150幅WP	N	40形2500固定 逆富士形150幅	N	40形3200固定 笠付WP SUS
J	LSS9-4-37 LN9 3200lm LED21Wx1	K	LED32.5Wx1 5090lm	L	LSS1-4-48 LN9 5200lm LED32.5Wx1	M	LSS9MP/RP-4-64 6700lm LED43Wx1	N1	LED21Wx1 3100lm	N2	LED21Wx1 3080lm
											
O	40形4000固定 笠付WP SUS	P	LEDクラス100 プラケットWP	Q	ペンダントライト	R	間接照明 ※回転器具付	R	間接照明 ※回転器具付	S	アッパーライト (防雨型)
O	LED24.9Wx1 3860lm	P	LED6.9Wx1 930lm	Q	LED17.7Wx1 1204lm	R1	LED19.1Wx1 2394lm L:1200	R5	LED19.6Wx1 2697lm L:1200	S1	LED7.6Wx1 43.3lm
											
											

※ 盗図及び寸法は参考とすること。

屋型	日付	工事名称	図面番号
	2021.05	八潮市新庁舎建設工事(電気設備工事)	E-047
		図面名称 電灯設備 器具盗図(1)	

T	スクエアベースライト 深型グレアカットパネル	U	ユニバーサルダウンライト	V	テーパーライト	W	テーパーライト	X	LEDクラス200/150 ユニバーサルダウンライトφ150	Y	軒下用ユニバーサルダウンライト
T	LED44.2W×1 5818lm	U	LED8.3W×1	V	LED28.8W×1 1381lm L:3018	W	LED28.8W×1 2341lm L:3018	X	LED14.6W×1 2300lm	Y	LED15.1W×1 832lm
 <p>6000lmタイプLEDモジュール ナチュラルホワイト(4000K) 消費電力 44.2W 定格電圧 100~242V ■調光タイプ 本体:白 乳白アクリル 重:4.3kg 継ぎ目モジュール付 LED交換不可 深型グレアカットパネル <継ぎ目調整タイプ>調光率:5~100% <継ぎ目調整タイプ>スマートレゾリューション Fit/Fit Plus 埋込穴:φ450 埋込深:82(mm) 遠藤照明 EFK9734W相当品</p>		 <p>LEDファンJDR-HX1 E11 ナチュラルホワイト(4000K) 消費電力 8.3W ■非調光タイプ 枠:アルミダイキャスト(白艶消) コン:アルミ(黒面仕上げ) 断熱加工不可 調光不可 重:0.2kg 遠藤照明 ERD8626W+RAD-871F 相当品</p>		 <p>消費電力 28.8W 電球色 1381lm 電源トランス 出力電力 150W Ra85 定格電圧:DC24V 入力電圧:90~220V 使用環境温度:-30~60℃</p>		 <p>消費電力 28.8W 電球色 2341lm 電源トランス 出力電力 150W Ra85 定格電圧:DC24V 入力電圧:90~220V 使用環境温度:-30~60℃</p>		 <p>ダウンライト 白色(4000K) Ra85 本体:アルミダイキャスト 白色塗装仕上 光源寿命:40,000時間 定格電圧:100~242V (定格モード) 光束:2300lm 消費電力:20.2W 消費効率:113.8lm/W (省電力モード) 光束:1790lm 消費電力:14.6W 消費効率:122.6lm/W 埋込穴:125 三菱 EL-UD20004W/2W AHTZ 相当品</p>		 <p>900TYPE LEDモジュール 電球色(3000K) 定格電圧 100~242V ■非調光タイプ 枠:アルミダイキャスト(白艶消) コン:アルミ(黒面仕上げ) 電源ユニット付 断熱加工不可 LED交換不可 重:0.7kg 径:φ87(mm) 埋込穴:φ75 埋込深:80(mm) 遠藤照明 ERD7552WA+RX360NA 相当品</p>	
Z	ダウンライト φ75	AA	卓上灯 (打合せスペース用) ※OAタップより給電	AA	卓上灯 ※OAタップより給電	AA	スタンドライト	BB	キッチン灯		
Z	LED13.7W×1 865lm	AA1	LED7.9W×1 545lm	AA2	LED7.9W×1 545lm	AA3	LED7.8W×1+LED14.4W×1	BB	LED15.1W×1 1000lm		
 <p>LED single CORE JR12V50W相当 枠:アルミダイキャスト・白色塗装 パネル:アクリル・乳白色 コン:アルミダイキャスト 消費電力:13.7W 定格電圧:100~242V 消費効率:865lm 色温度:2700~5000K 出径:3mm 本体高:φ85mm 重:0.3kg 埋込穴径:φ75mm 埋込深:114mm DALI対応タイプ 重量と設置については本図のみ コイズミ照明 XD057514WX+XE91988E 相当品</p>		 <p>アルミ(白色塗装) 鋼(白色塗装) 定格電圧:100V 寸法:灯台φ100・高300・ベースφ110mm 本体:鋼・アルミ・樹脂 重量:0.8kg ソフタスイッチ4段階調光 クックスイッチ4段階調光 (100%→75%→50%→25%→0%) フラットモーター調光 電源:ACアダプター付 付属コード長:1.7m 山田照明 ZR-1W 相当品</p>		 <p>鋼(クローム) アルミ(ホワイト) 樹脂(ホワイト) 重さ:1.2kg 材質:樹脂・アルミ 白熱灯 80W相当 調光型 (6200K/5000K/4000K/3000K) Ro80 定格電圧:100V ソフタスイッチ機能(無段階調光100~30%) ダブルクリック100% フラットモーター調光 電源:ACアダプター付 付属コード長:2.1m 山田照明 ZS-7000W 相当品</p>		 <p>ReBM 白色塗装 M3 極細ネジキャップスクリュー 白色塗装 【上面】セード:指定貼り TO-1116-04ジョーゼットFB 裏面:透明ポリカーボネート 透光板:SPC T10 白色塗装 【外周】セード:指定貼り TO-1116-04ジョーゼットFB 裏面:透明ポリカーボネート(のり付) 【内周】セード:指定貼り 裏面:乳白ポリカーボネート リソッド:SPC T10 白色塗装 E26 フルソケット:A-01/ニッケル リソッド:SPC T10 白色塗装 ソケットカバー:SPC T10 白色塗装 電圧100V 消費電力:7.8W+14.4W 消費効率:50~35c 電源:内蔵型 東芝ライテック L DL 8L-G/60W 相当品 大光電機 LDA14W-G/100W30 相当品</p>		 <p>定格電圧:100V 高圧ネオン管(白) カバー:アクリル(乳白) 取付板:鋼板(白艶消) 光源寿命:40,000時間(光束維持率85%) 光束:1000lm 消費電力:15.1W 消費効率:83.3lm/W 大光電機 DCL-40785Y 相当品</p>			
CC	間接照明	無線調光ドライバー CC用		DD	ベースライト	EE		ウォールライト			
CC1	LED22.1W×1 1110lm L:1200			DD	LED23.1W×1 1453lm	EE		LED10.2W×1 920lm			
CC2	LED17.7W×1 818lm L:900			 <p>電球色:(2700K) Ra83 電圧:230V 光源寿命:50,000時間 光束:1453lm 消費電力:23.1W 消費効率:62.9lm/W IGUZZINI Laser Blade XS Q513 相当品</p>		 <p>防湿型・防雨型 器具光束920lm・消費電力10.2W 電圧100~242V 3000K・Ra83 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 本体:スチレンス・カバー:ポリカーボネート(乳白) 天井取付型・壁取付型 パナソニック NNF21803CLE9 相当品</p>					
CC3	LED11.6W×1 467lm L:500			 <p>電球色:(2700K) Ra83 電圧:230V 光源寿命:50,000時間 光束:1453lm 消費電力:23.1W 消費効率:62.9lm/W IGUZZINI Laser Blade XS Q513 相当品</p>		 <p>防湿型・防雨型 器具光束920lm・消費電力10.2W 電圧100~242V 3000K・Ra83 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 本体:スチレンス・カバー:ポリカーボネート(乳白) 天井取付型・壁取付型 パナソニック NNF21803CLE9 相当品</p>					
CC4	LED6.8W×1 245lm L:300			 <p>電球色:(2700K) Ra83 電圧:230V 光源寿命:50,000時間 光束:1453lm 消費電力:23.1W 消費効率:62.9lm/W IGUZZINI Laser Blade XS Q513 相当品</p>		 <p>防湿型・防雨型 器具光束920lm・消費電力10.2W 電圧100~242V 3000K・Ra83 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 本体:スチレンス・カバー:ポリカーボネート(乳白) 天井取付型・壁取付型 パナソニック NNF21803CLE9 相当品</p>					
CC1: 遠藤照明 ERX9640S 相当品	CC2: 遠藤照明 ERX9650S 相当品	CC3: 遠藤照明 ERX9655S 相当品	CC4: 遠藤照明 ERX9670S 相当品	遠藤照明 FX455N 相当品		東芝ライテック L DL 8L-G/60W 相当品		大光電機 LDA14W-G/100W30 相当品			
FF	殺菌灯	GG	ベースライト	HH	間接照明 ※回転器具付	II	ソリッドスリムライン防水非調光	LN	アッパーライン用照明	JJ	スポットライト
FF	LED8W×1	GG	LED24.4W×1 1518lm	HH1	LED21.6W×1 2070lm L:1500	II1	LED18.0W×1 2150lm L:1398	LN1a	LED27.9W×1 3340lm 38° ナロー	JJ	LED13.8W 925lm
 <p>縦型照射方式 防湿型 電圧100V パイプ形状 反射板:アルミ(黒面仕上げ) カバー:鋼板(黒ホワイト・抗菌はつ油塗) パナソニック FWD1989GL 相当品</p>		 <p>電球色(3000K) Ra76 電圧:220V~240V 光源寿命:50,000時間 光束:1518lm 消費電力:24.4W 消費効率:62.2lm/W IGUZZINI Laser Blade InOut BX70 相当品</p>		 <p>本体:アルミ・スチール パネル:ポリカーボネート・乳白色 色温度:2700~5000K 器具高:39mm 調光範囲:(約5~100%) 定格電圧:100~242V HH1: コイズミ照明 XL47115L 相当品 HH2: コイズミ照明 XL47116L 相当品 HH3: コイズミ照明 XL47117L 相当品 HH4: コイズミ照明 XL47118L 相当品</p>		 <p>本体:アルミ合金(シルバー) カバー:ポリカーボネート 色温度:2700K 定格電圧:100V Ra83 II1: 森山産業 ESW9P2-140J27M-100W 相当品 II2: 森山産業 ESW9P2-112J27M-100W 相当品 II3: 森山産業 ESW9P2-084J27M-100W 相当品 II4: 森山産業 ESW9P2-056J27M-100W 相当品 II5: 森山産業 ESW9P2-028J27M-100W 相当品</p>		 <p>電球色:(3000K) 電圧:100V~200V 光源寿命:50,000時間 消費電力:27.9W 消費効率:LN1a:1197lm/W LN1b:103.2lm/W LN1c:80.2lm/W LN1a: 森山産業 MAL112-930N 相当品 LN1b: 森山産業 MAL112-930N 相当品 LN1c: 森山産業 MAL112-730W 相当品</p>		 <p>グレアレススポットライト ショートフード 調光/非調光型 1400TYPE LEDモジュール アパレルホワイトφ(3500K) 消費電力 13.8W 電圧:100V・電源内蔵 3500K・Ra96 光源寿命40000時間 単位相別 本体:アルミダイキャスト(白艶消) 重:0.6kg LED交換不可 調光率:10~100% 遠藤照明 ERS6335WA 相当品</p>	
WW	浴室灯										
WW	LED5.4W×1 440lm										
 <p>業務用浴室灯(防湿型・防雨型) 消費電力5.4W・電圧100V 3500K・Ra96 本体:アルミダイキャスト(黒面仕上げ) グローブ:フロン樹脂付ガラス 壁面ボックス取付専用・幅155高・155・出しφ100 パナソニック NNN11110相当品 相当品</p>											

※ 図面及び寸法は参考とすること。

P	ポール灯 (防雨形)	PS	ポール灯 (防雨形)	SP	スポットライト (防湿防雨形)	SP	スポットライト (防湿防雨形)	TL	シリコンライト (防雨形)	TL	シリコンライト 電源装置
P01	LED 20.3W×2 2320lm	PS1	LED87.9W×1	SP1	LED12.6W×1	SP2	LED20.6W×1	TL1	LED10W×1 (1m)		
<p>基礎含む</p>  <p>アルミ(ダークシルバー色塗装) 寸法:幅200×1300・高255mm 重さ:18.8kg 本体:アルミ(ダークシルバー色塗装) アーム部:鋼(ダークシルバー色塗装) カバー:強化ガラス(拡散・クリア) 電源電圧:100~240V 電源内蔵 ポール径(TG-1035) 標準配光 電球色 3000K Ra83 光束:2320lm 消費電力:20.3W 消費効率:114.2lm/W</p> <p>※基礎も電気工事 山田照明 AD-2588H-L 相当品</p>		<p>基礎含む</p>  <p>D200 LEDモジュール×3 電球色(3000K) 消費電力 87.9W 定格電圧 AC100~242V ■非調光タイプ アルミダイキャスト レザー仕上(ダークグレー) 透明強化ガラス 重さ:100.6kg 別売リモコンスイッチ付内蔵可能形 ポールは鋼止め塗装まで 防雨形(灯具部:IP67) 調光不可 電源内蔵 LED交換不可</p> <p>遠藤照明 ERL8203HA_1+L199N+RB603HAx3 相当品</p>		 <p>D90 LEDモジュール 電球色(3000K) 消費電力 12.6W 定格電圧 AC100V ■非調光タイプ アルミダイキャスト レザー仕上(ダークグレー) 透明強化ガラス 重さ:1.2kg 防湿防雨形(IP67) 任意方向取付可能 LED交換不可 電源内蔵 調光不可</p> <p>遠藤照明 ERS5266HA+RB601HA+B489H 相当品</p>		 <p>D90 LEDモジュール 電球色(3000K) 消費電力 20.6W 定格電圧 AC100~242V ■非調光タイプ アルミダイキャスト レザー仕上(ダークグレー) 透明強化ガラス 重さ:2.3kg 防湿防雨形(IP67) 任意方向取付可能 LED交換不可 電源内蔵 調光不可</p> <p>遠藤照明 ERS5260HA+RB600HA+B489H 相当品</p>		 <p>色温度:3000K 消費電力:10W/m 耐水性:IP67 DC24V電源別置 エイテックス GL09-05D30KH 相当品</p>		 <p>入力電力:AC100~240V 出力電力:DC24V 定格電力:320W 外形寸法:252x90x43.8mm 重さ:1.88kg 備考:IP67対応(防滴)、PSE対応 エイテックス HLG-320H-24 相当品</p>	
B	ブラケット (防雨形)										
B01	LED 5.9W 1044lm										
 <p>メタリック仕上(シルバーメタリック) アルミダイキャスト 透明強化ガラス 電圧:100V 3000K, Ra92 重さ:2.2kg 幅:140mm高さ:272mm出:214(mm) 遠藤照明 ERB6197S+RAD-733F 相当品</p>											

※ 図面及び寸法は参考とすること。



八潮市 企画財政部
アセットマネジメント推進課

履歴																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

日付
2021.05

工事名称	八潮市新庁舎建設工事(電気設備工事)			図面番号	E-049
図面名称	電灯設備 器具図面(3)				
縮尺	S= NS (A1) S= NS (A3)				

システム概要

(1) 照明制御盤を設置し、建物内の照明設備の管理を行うものとする。
 (2) 信号授受は、2線式ランダム伝送直流パルス方式により照明制御盤、各種端末器を接続し行われるものとする。
 同一通信線上にリレー制御端末器、調光信号端末器の区別なく自由に接続可能なシンプルで拡張性の高いシステムとする。

機能仕様

- #### システム運用機能
- 照明制御盤は、タッチパネルによる操作・監視を行えるものとする。
 - 照明制御盤は、パスワードを設定し、操作の制限を行えるものとする。
 - 照明制御盤は、照明制御システムの異常・故障がないか監視を行えるものとする。
TU異常、LNC線異常、LC異常
 - 照明制御盤は、スクリーンセーバー機能を予め設定した時間に応じスクリーンセーバー動作を行えるものとする。
 - ワイヤレスデータ設定器にて、壁スイッチ及び端末器(T/U)の設定を行えるものとする。

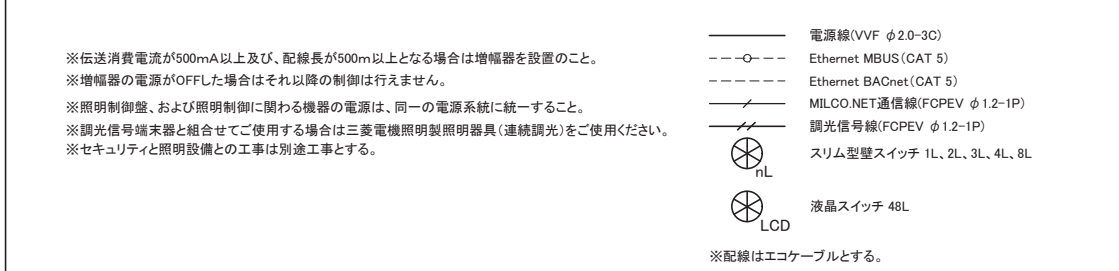
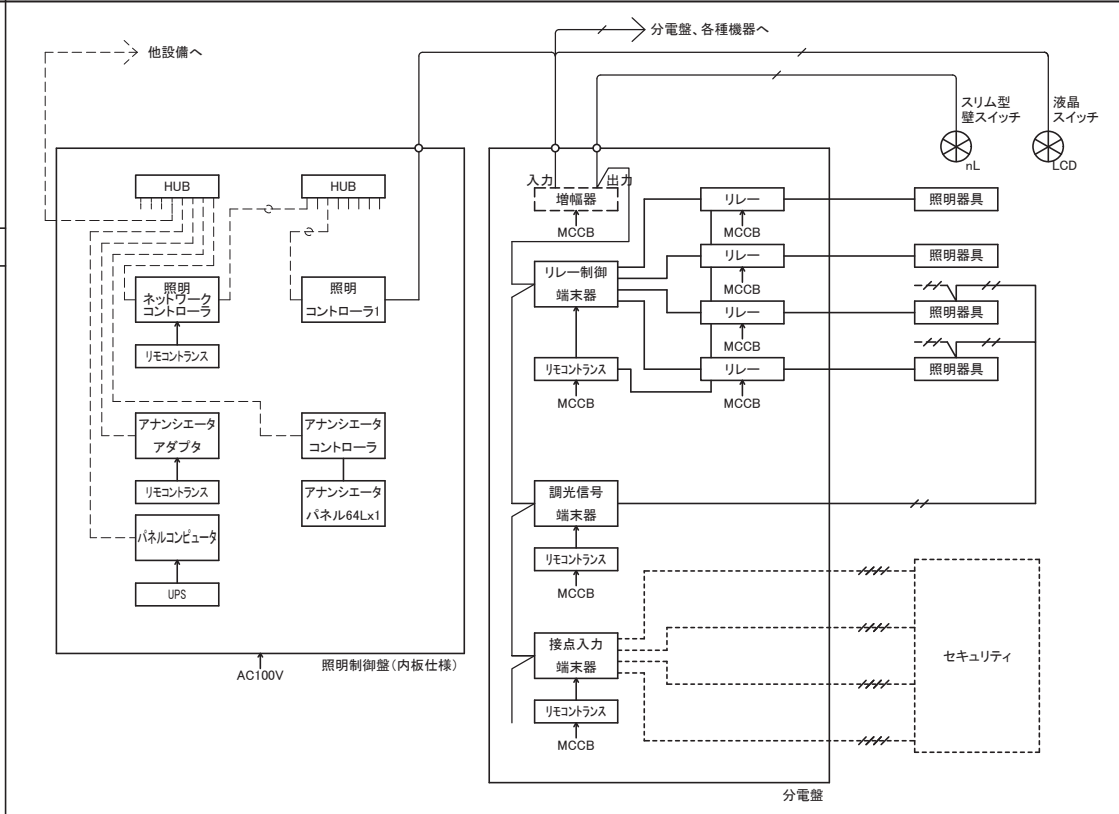
- #### 表示機能
- 照明制御盤は、マルチウインド表示にて複数の画面を同時に表示できるものとする。
 - 照明制御盤は、建物内の管理している状態を表示できるものとする。
管理点の情報は状態変化時に表示できるものとする。
画面上に表示される管理点のシンボルは、色変化の表示ができるものとする。
表示する管理点の情報はオンラインでユーザが登録できるものとする。
 - 照明制御盤は、建物内の各管理点の情報をグラフィック画面にて表示できるものとする。
管理点の情報は、状態変化時に、計測値は一定周期毎に更新を行えるものとする。
シンボルの色変化・計測値の数値表示ができるものとする。
オンラインでユーザが予め設定された範囲での追加、変更、削除ができるものとする。
グラフィック画面枚数:4枚
 - アナジータ表示
アナジータには個別、グループ、パターンの割り付け制限はなく、自由に設定出来るものとする。
 - 照明制御盤は、マネージメント情報として、運転時間データ・発停回数を表示できるものとする。
また、点灯時間・発停回数に上限を設け、予め設定された上限を超えた場合は画面に表示できるものとする。
 - 照明制御盤は、履歴として状態変化、故障の発生/復旧の履歴を画面に表示できるものとする。
オペレータの操作により最新の情報を検索し表示できるものとする。
 - 壁スイッチのLED表示により、個別状態、グループ状態、パターン状態、ゾーン状態を表示可能とする。

- #### 制御・監視機能
- 個別回路制御 (512回路/1系統)
照明のリモコンリレー回路、調光信号端末器を制御・監視が行えるものとする。
 - グループ制御 (512グループ/1系統)
複数の個別回路を任意にグループ化し、そのグループの制御・監視を行えるものとする。
一斉同報機能により一括制御時の応答性を向上したシステムとする。
 - パターン制御 (256パターン/1系統)
複数の個別回路の点滅状態をパターン化し、そのパターンの制御・監視を行えるものとする。
優先パターン制御が行えるものとする。
 - スケジュール制御
スケジュール枚数 : 照明ネットワークコントローラ1台につき50枚
制御対象点数 : スケジュール1枚につき32点
時刻点数 : 1日につき18点、1分単位
マスタースケジュール : 月火水木金土日曜日の日スケジュール
例外スケジュール : 10パターンの日スケジュール
カレンダー : 例外スケジュールを年間最大200日
: 単年・繰越設定可
 - 他設備連動制御
設備からの信号授受に応じて、予め登録された照明設備に対して自動制御を行う。
信号授受はBACnet又は接点入力端末器にて行えることとする。
但し、接点入力端末器にて行う場合は接点入力端末器を設置のこと。
連動制御数 : 512
入力信号 : 32点の状態ポイントAND又はORの選択が可能
出力条件 : 1条件につき64点
出力遅延タイム : 0~60分設定可能

- #### バックアップ機能
- 照明制御盤停止時あらかじめ設定された内容に基づき正常動作を行えるものとする。
但しスケジュールについては記憶された最新データに基づき実行されること。
停電時は設定バックアップ及び照明状態は停電状態直前の照明状態を保つものとする。

- #### データ管理機能
- ユーザーデータ加工支援機能については各種データをオペレータが操作することにより、外部媒体に保存できるものとする。
対称データ : 履歴、トレンド
: 点灯時間、発停回数
データ形式 : CSV形式
外部媒体種類 : USBメモリ

ブロック図

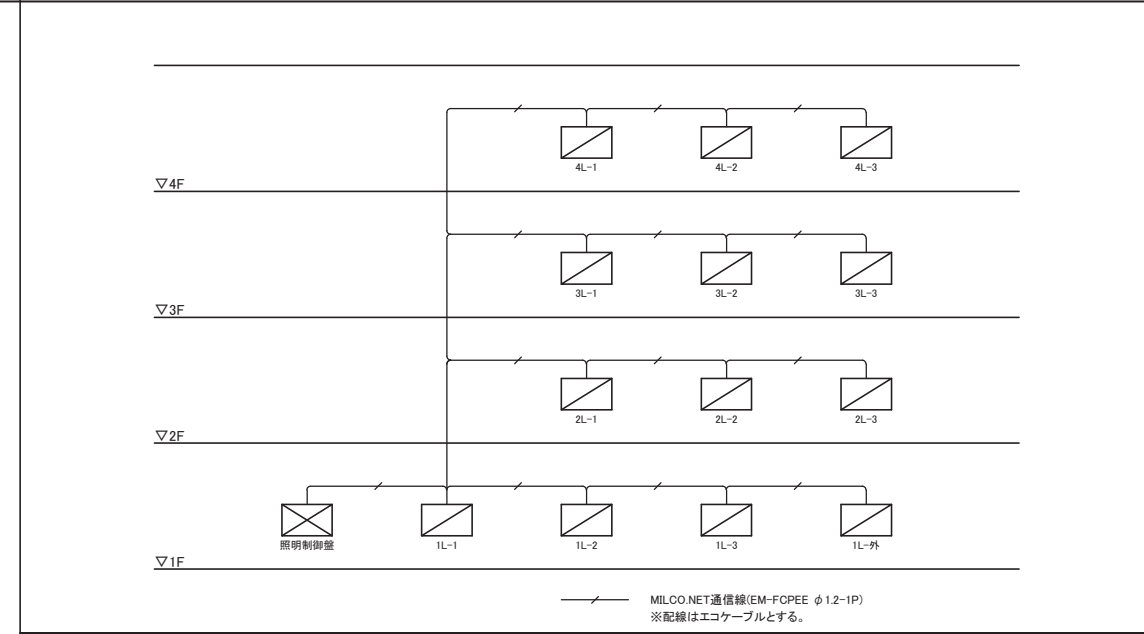


※伝送消費電流が500mA以上及び、配線長が500m以上となる場合は増幅器を設置のこと。
 ※増幅器の電源がOFFLの場合はそれ以降の制御は行えません。
 ※照明制御盤、および照明制御に関わる機器の電源は、同一の電源系統に統一すること。
 ※調光信号端末器と組合せてご使用の場合は三菱電機照明製照明器具(連続調光)をご使用ください。
 ※セキュリティと照明設備との工事は別途工事とする。

機器姿図 (寸法は参考寸法とする)

<h4>増幅器</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3011</td></tr> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V~242V</td></tr> <tr><td>出力通信電圧</td><td>±24V</td></tr> <tr><td>出力通信電流</td><td>500mA</td></tr> <tr><td>入力通信電流</td><td>3.5mA</td></tr> </table>	形名	MN3011	電源電圧	AC100V~242V	出力通信電圧	±24V	出力通信電流	500mA	入力通信電流	3.5mA	<h4>リモコンリレー</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>BR-12D(片切) BR-22D(両切)</td></tr> <tr><td>定格</td><td>主回路側 AC300V 20A 操作回路側 AC24V 350mA</td></tr> </table>	形名	BR-12D(片切) BR-22D(両切)	定格	主回路側 AC300V 20A 操作回路側 AC24V 350mA	<h4>リレー制御端末器</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3204</td></tr> <tr><td>制御回路数</td><td>4回路</td></tr> <tr><td>入力通信電圧</td><td>±24V</td></tr> <tr><td>入力通信電流</td><td>2.9mA</td></tr> </table>	形名	MN3204	制御回路数	4回路	入力通信電圧	±24V	入力通信電流	2.9mA	<h4>リモコンリレー</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>BRT-10B BRT-20B</td></tr> <tr><td>一次側定格電圧</td><td>AC100V AC200V</td></tr> <tr><td>二次側定格電圧</td><td>AC24V</td></tr> <tr><td>二次側電流容量</td><td>1.5A(36VA)</td></tr> </table>	形名	BRT-10B BRT-20B	一次側定格電圧	AC100V AC200V	二次側定格電圧	AC24V	二次側電流容量	1.5A(36VA)	<h4>接点入力端末器</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3604</td></tr> <tr><td>信号入力数</td><td>4入力</td></tr> <tr><td>入力通信電圧</td><td>無電圧a接点(OC24V5mA回路) パルス入力(1秒以上) パルス/レベル切替 a/b接点切替</td></tr> <tr><td>入力通信電圧</td><td>±24V</td></tr> <tr><td>入力通信電流</td><td>2.4mA</td></tr> </table>	形名	MN3604	信号入力数	4入力	入力通信電圧	無電圧a接点(OC24V5mA回路) パルス入力(1秒以上) パルス/レベル切替 a/b接点切替	入力通信電圧	±24V	入力通信電流	2.4mA	<h4>照明制御盤(中板型)</h4>																				
形名	MN3011																																																																
電源電圧	AC100V~242V																																																																
出力通信電圧	±24V																																																																
出力通信電流	500mA																																																																
入力通信電流	3.5mA																																																																
形名	BR-12D(片切) BR-22D(両切)																																																																
定格	主回路側 AC300V 20A 操作回路側 AC24V 350mA																																																																
形名	MN3204																																																																
制御回路数	4回路																																																																
入力通信電圧	±24V																																																																
入力通信電流	2.9mA																																																																
形名	BRT-10B BRT-20B																																																																
一次側定格電圧	AC100V AC200V																																																																
二次側定格電圧	AC24V																																																																
二次側電流容量	1.5A(36VA)																																																																
形名	MN3604																																																																
信号入力数	4入力																																																																
入力通信電圧	無電圧a接点(OC24V5mA回路) パルス入力(1秒以上) パルス/レベル切替 a/b接点切替																																																																
入力通信電圧	±24V																																																																
入力通信電流	2.4mA																																																																
	<h4>調光信号端末器</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3701A</td></tr> <tr><td>電源電圧</td><td>AC24V</td></tr> <tr><td>電源電流</td><td>500mA</td></tr> <tr><td>入力通信電圧</td><td>±24V</td></tr> <tr><td>入力通信電流</td><td>5.5mA</td></tr> <tr><td>調光範囲</td><td>0%(消灯)、5~100%調光(0.5%単位)</td></tr> <tr><td>制御台数</td><td>LED電源80台</td></tr> </table>	形名	MN3701A	電源電圧	AC24V	電源電流	500mA	入力通信電圧	±24V	入力通信電流	5.5mA	調光範囲	0%(消灯)、5~100%調光(0.5%単位)	制御台数	LED電源80台	<h4>液晶スイッチ</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3151</td></tr> <tr><td>入力通信電圧</td><td>±24V</td></tr> <tr><td>入力通信電流</td><td>60.0mA</td></tr> <tr><td>操作ボタン数</td><td>最大48個(8個X6ページ)</td></tr> </table>	形名	MN3151	入力通信電圧	±24V	入力通信電流	60.0mA	操作ボタン数	最大48個(8個X6ページ)	<h4>スリム型壁スイッチ</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3111 MN3112 MN3113 MN3114 MN3118</td></tr> <tr><td>スイッチ数</td><td>1ch 2ch 3ch 4ch 8ch</td></tr> <tr><td>入通信電圧</td><td>±24V ±24V ±24V ±24V ±24V</td></tr> <tr><td>入通信電流</td><td>5.9mA 6.2mA 6.4mA 6.6mA 8.1mA</td></tr> </table>	形名	MN3111 MN3112 MN3113 MN3114 MN3118	スイッチ数	1ch 2ch 3ch 4ch 8ch	入通信電圧	±24V ±24V ±24V ±24V ±24V	入通信電流	5.9mA 6.2mA 6.4mA 6.6mA 8.1mA	<h4>データ設定器</h4> <table border="1"> <tr><td>形名</td><td>MN3060</td></tr> <tr><td>電源電圧</td><td>DC3V</td></tr> <tr><td>電源電流</td><td>単3アルカリ乾電池2本使用</td></tr> <tr><td>通信方式</td><td>IR通信(赤外線通信)</td></tr> <tr><td>通信距離</td><td>3m</td></tr> </table>	形名	MN3060	電源電圧	DC3V	電源電流	単3アルカリ乾電池2本使用	通信方式	IR通信(赤外線通信)	通信距離	3m	<h4>※1F中央監視室総合盤に組込</h4> <table border="1"> <tr><td>盤仕様</td><td>中板型(512回路/1系統)</td></tr> <tr><td>アナジータ</td><td>1枚(64窓)</td></tr> <tr><td>無停電電源装置</td><td>UPS</td></tr> <tr><td>カラーLCD</td><td>表示サイズ 15インチ</td></tr> <tr><td>伝送仕様</td><td>伝送方式 2線式ランダム伝送方式 DC±24V、直送/パルス方式</td></tr> <tr><td></td><td>伝送スピード 約20ms/端末 (最大10kBPS)</td></tr> <tr><td>電源使用環境</td><td>電源電圧 AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td></td><td>設置場所 屋内用</td></tr> <tr><td></td><td>温度湿度 5~35℃ 45~85%RH以下</td></tr> <tr><td></td><td>非結露状態</td></tr> </table>	盤仕様	中板型(512回路/1系統)	アナジータ	1枚(64窓)	無停電電源装置	UPS	カラーLCD	表示サイズ 15インチ	伝送仕様	伝送方式 2線式ランダム伝送方式 DC±24V、直送/パルス方式		伝送スピード 約20ms/端末 (最大10kBPS)	電源使用環境	電源電圧 AC100V±10% 50/60Hz		設置場所 屋内用		温度湿度 5~35℃ 45~85%RH以下		非結露状態
形名	MN3701A																																																																
電源電圧	AC24V																																																																
電源電流	500mA																																																																
入力通信電圧	±24V																																																																
入力通信電流	5.5mA																																																																
調光範囲	0%(消灯)、5~100%調光(0.5%単位)																																																																
制御台数	LED電源80台																																																																
形名	MN3151																																																																
入力通信電圧	±24V																																																																
入力通信電流	60.0mA																																																																
操作ボタン数	最大48個(8個X6ページ)																																																																
形名	MN3111 MN3112 MN3113 MN3114 MN3118																																																																
スイッチ数	1ch 2ch 3ch 4ch 8ch																																																																
入通信電圧	±24V ±24V ±24V ±24V ±24V																																																																
入通信電流	5.9mA 6.2mA 6.4mA 6.6mA 8.1mA																																																																
形名	MN3060																																																																
電源電圧	DC3V																																																																
電源電流	単3アルカリ乾電池2本使用																																																																
通信方式	IR通信(赤外線通信)																																																																
通信距離	3m																																																																
盤仕様	中板型(512回路/1系統)																																																																
アナジータ	1枚(64窓)																																																																
無停電電源装置	UPS																																																																
カラーLCD	表示サイズ 15インチ																																																																
伝送仕様	伝送方式 2線式ランダム伝送方式 DC±24V、直送/パルス方式																																																																
	伝送スピード 約20ms/端末 (最大10kBPS)																																																																
電源使用環境	電源電圧 AC100V±10% 50/60Hz																																																																
	設置場所 屋内用																																																																
	温度湿度 5~35℃ 45~85%RH以下																																																																
	非結露状態																																																																

系統図



点数表

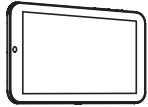
盤名称	リモコンリレー		調光信号 端末器 MN3204	接点入力 端末器 MN3604	調光信号用壁スイッチ					液 晶 ス イ ッ チ MN3151	増幅器 MN3011	系統
	AC BR-22C	AC-OC BR-22C			1L	2L	3L	4L	8L			
1L-1	49	49	26	14	14					5	1	1
1L-2	25	25	14	3	9	2				3		
1L-3	12	12	6		4	2				3	1	
1L-外	12	12	6	1								
2L-1	20	20	10		6	7				3	1	
2L-2	13	13	8		4	3				2	1	
2L-3	1	1	2							1		
3L-1	1	1	2								1	
3L-2	11	11	6							2		
3L-3	4	4	2		2					1		
4L-1	6	6	4		2	1				1	1	
4L-2	8	8	4		3					2		
4L-3	4	4	2		1	1				1		
合計	166	166	92	17	1	45	16			24	6	

形状及び寸法は参考とする。

Smart LEDZ Fit Plus 機器

T タブレット型コントローラ (ACアダプター付)

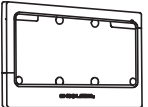
FX-438N
Smart LEDZ Fit Plus専用



本体・樹脂(黒)
OS: Android 9.0
画面サイズ: 7インチ
付属品: AC電源アダプター・USBケーブル
連続使用時間: フル充電時 3時間
フル充電時 2.5時間
インターフェース: microSDカードスロット
USBポート: micro USB type B
無線LAN: IEEE802.11b/g

タブレット型コントローラ壁付電源アダプター

FX-450W



本体・樹脂(白)
定格電圧: AC100V-242V
市販のJIS適合2極用スイッチボックス適合
※24時間電源供給を行ってください。

GW ゲートウェイ

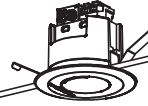
FX-430W
Smart LEDZ Fit Plus専用



本体・樹脂(白艶消)
定格電圧: AC100V-242V
埋込穴: φ100
無線LAN: IEEE802.11b/g
断熱施工不可
※24時間電源供給を行ってください。
※ゲートウェイ12台まで接続可能です。
※リセット用に壁スイッチを付けてください。

P PWM信号ユニット

FX-441W
Smart LEDZ Fit/Fit Plus兼用



本体・樹脂(白艶消)
定格電圧: AC100V-242V
埋込穴: φ75
無線モジュール内蔵
断熱施工不可
CPEV-1P/0.9は総配線長100m以内
1台あたりPWM照明器具50台まで接続可能
※24時間電源供給を行ってください。

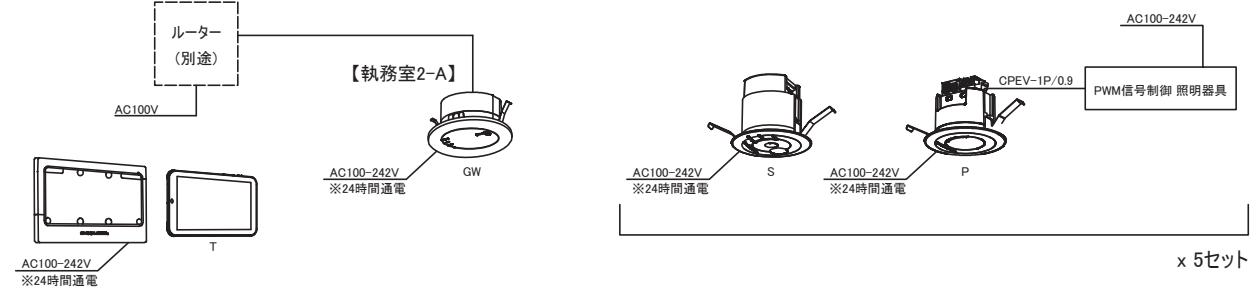
S 照度センサー

FX-428W
Smart LEDZ Fit/Fit Plus兼用

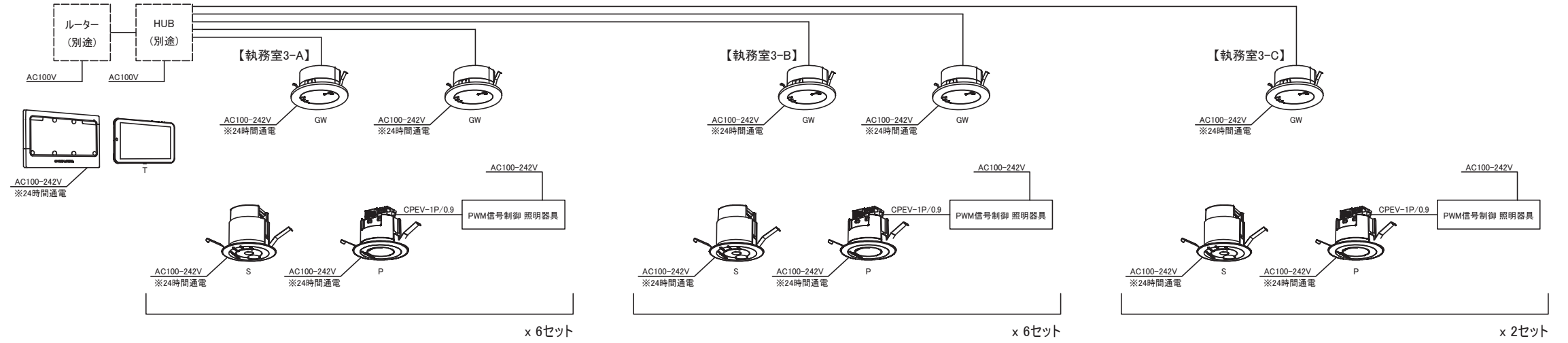


本体・樹脂(白艶消)
定格電圧: AC100V-242V
埋込穴: φ75
センサー感度調整可能 無線モジュール内蔵
断熱施工不可
※24時間電源供給を行ってください。

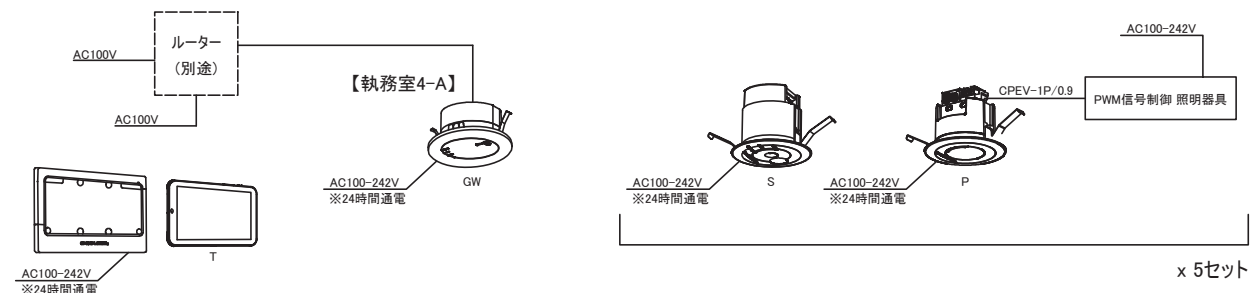
2階 system_A



3階 system_B



4階 system_C



Smart LEDZ Fit Plus システム概要

- Smart LEDZ Fit Plusは、無線によって照明を制御するシステムです。
- ※システム: 有線LANで接続されている単体または複数のゲートウェイが管理するメッシュネットワークのことで、1台のコントローラで制御できる範囲の事です。
- 本システムでは、照明をグループ化して制御し、以下のことができます。
 1. グループが自由に構成でき、配置変更に対してもタブレットで編集ができます。
 2. 人感センサー、照度センサーと組み合わせて制御することができます。
 3. 従来器具の位相制御・PWMタイプの照明器具を制御することができます。
 4. 照明シーン(あらかじめ設定した調光率の組み合わせ)の設定、呼び出しを行います。
- 設定されたスケジュールに従って照明シーンを呼び出す、スケジュール運転を行うことができます。

ルーター(市販品)に関して

- ルーター (別途)
- 初期設定時、タブレットとゲートウェイを接続し、システムの設定を行います。
 - DHCP機能付き、100BASE-Tタイプ を使用してください。
 - 設定に使用するため、操作できる場所に設置してください。
- 【参考型番】: R9111(遠藤照明) (BBR-4MG: パツファロー製)

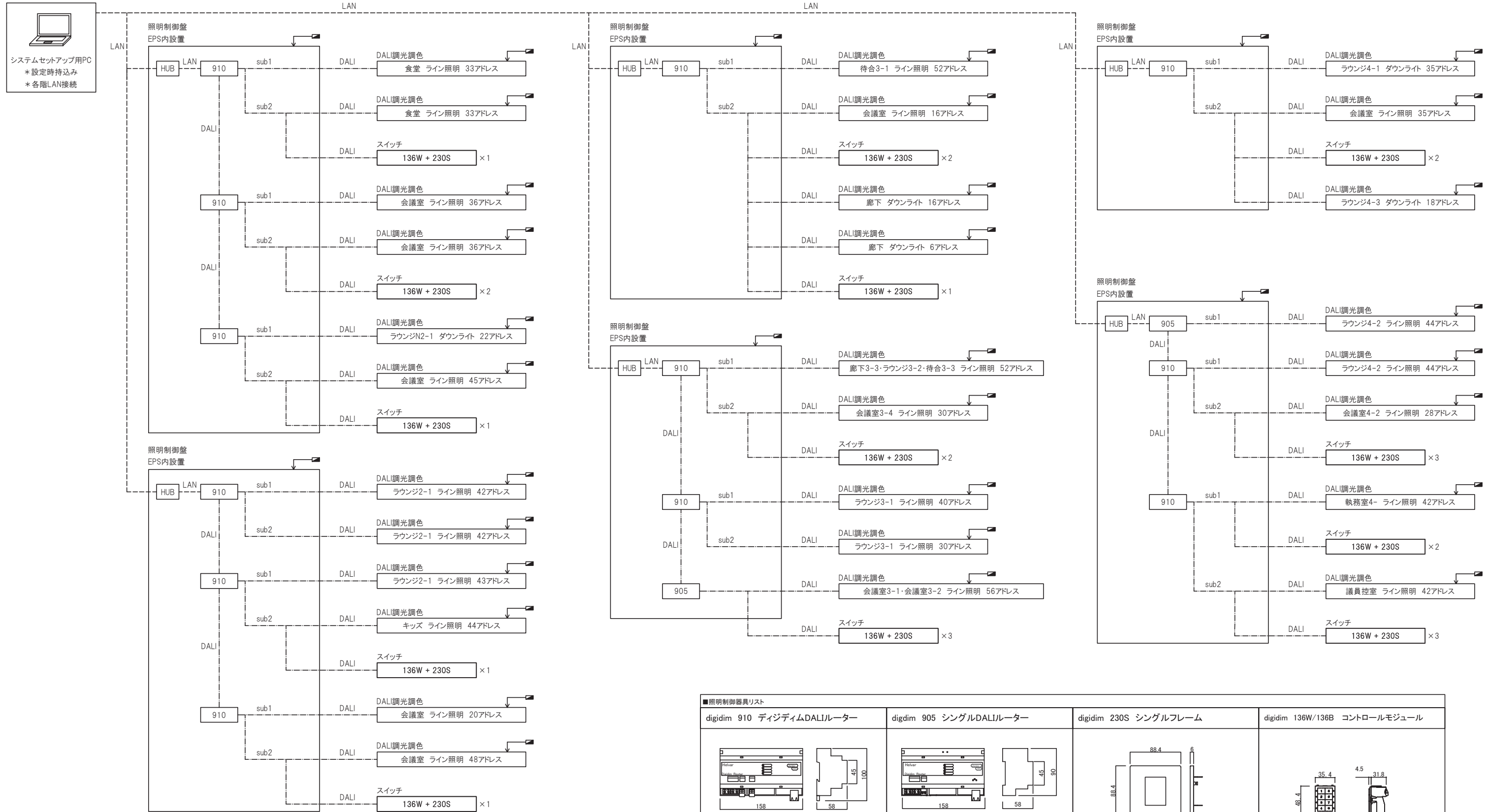
HUB/LANケーブル(市販品)に関して

- HUB (別途)
- LANケーブル
- HUB(市販品)
 - 100BASE-TX、10BASE-T対応のスイッチングHUBを使用してください。
 - PoE対応は使用できません。
 - LANケーブル(市販品)
 - カテゴリは、3, 4, 5, 5e, 6で、UTPタイプを使用してください。
 - ゲートウェイは、ストレート、クロス両方のタイプで使用可能です。
 - 特に指定がない場合は、カテゴリ-5または、5eのストレートタイプを使用してください。
 - LANケーブルの長さは、70mまでを推奨します。

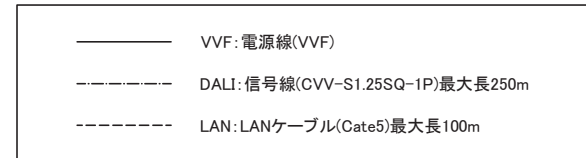
【特記事項】

- ※運用方法のご要望や通信状況により、必要機器の種類や数量を変更する場合があります。
- ※ルーターとゲートウェイの接続方法は一例です。設置環境により、HUBの数量やゲートウェイとの接続台数は調整する必要があります。

層階	扉番号	照明器具名	数量	単位	工種	日付



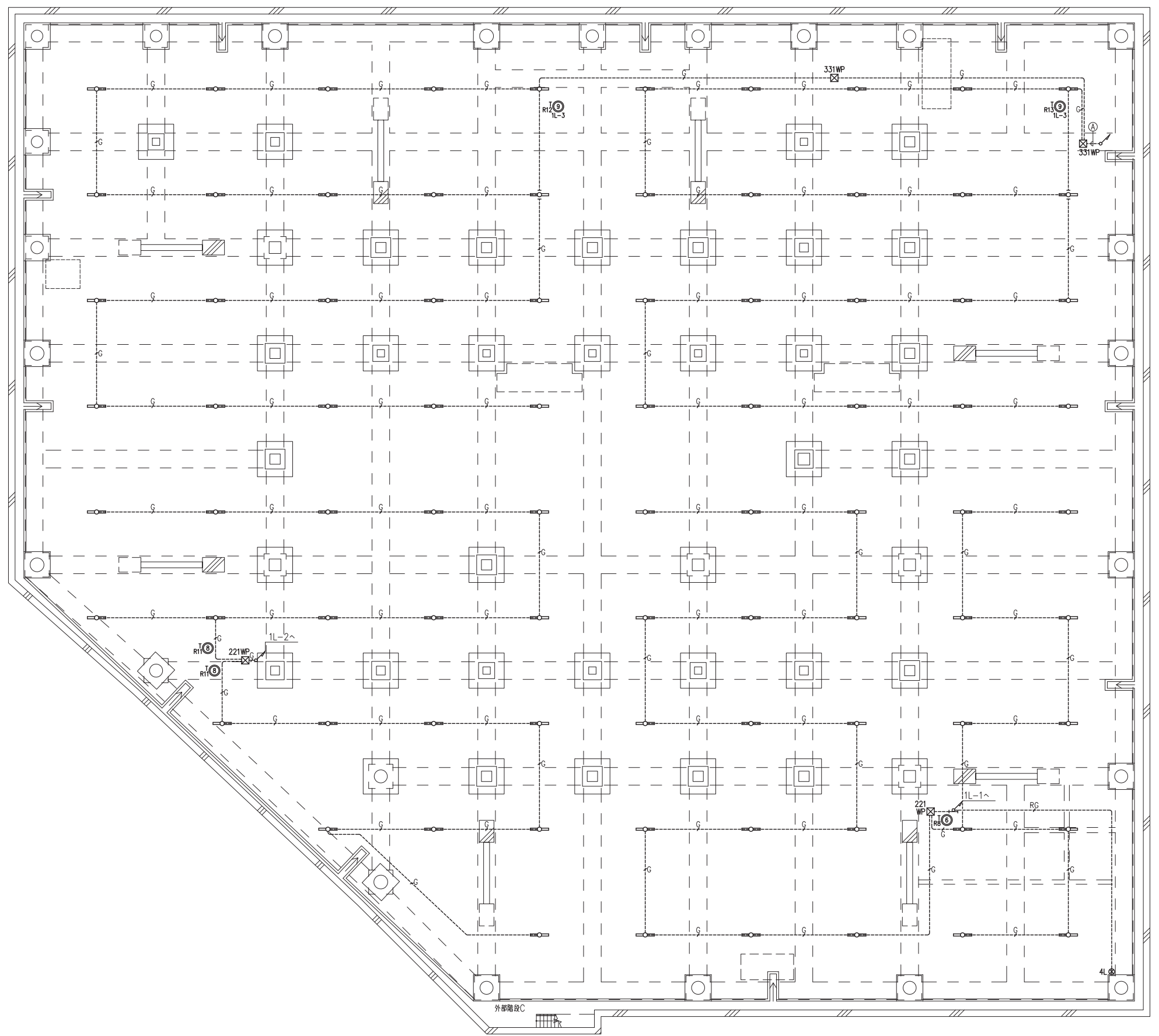
<凡例>
 ※配線はエコケーブル対応とすること。



■照明制御器具リスト																																																											
digidim 910 デジディムDALIルーター <table border="1"> <tr><th colspan="2">基本仕様</th></tr> <tr><td>品番</td><td>910</td></tr> <tr><td>定格電圧</td><td>100-240VAC(45-65Hz)</td></tr> <tr><td>DALI消費電流</td><td>2mA</td></tr> <tr><td>質量</td><td>290g</td></tr> <tr><td>通信規格</td><td>DALI</td></tr> <tr><td>出力</td><td>DALI 250mA×2</td></tr> <tr><td>制御アドレス数</td><td>647アドレス×2</td></tr> </table>	基本仕様		品番	910	定格電圧	100-240VAC(45-65Hz)	DALI消費電流	2mA	質量	290g	通信規格	DALI	出力	DALI 250mA×2	制御アドレス数	647アドレス×2	digidim 905 シングルDALIルーター <table border="1"> <tr><th colspan="2">基本仕様</th></tr> <tr><td>品番</td><td>905</td></tr> <tr><td>定格電圧</td><td>100-240VAC(45-65Hz)</td></tr> <tr><td>DALI消費電流</td><td>2mA</td></tr> <tr><td>質量</td><td>290g</td></tr> <tr><td>通信規格</td><td>DALI</td></tr> <tr><td>出力</td><td>DALI 250mA</td></tr> <tr><td>制御アドレス数</td><td>647アドレス</td></tr> </table>	基本仕様		品番	905	定格電圧	100-240VAC(45-65Hz)	DALI消費電流	2mA	質量	290g	通信規格	DALI	出力	DALI 250mA	制御アドレス数	647アドレス	digidim 230S シングルフレーム <table border="1"> <tr><th colspan="2">基本仕様</th></tr> <tr><td>品番</td><td>230S</td></tr> <tr><td>質量</td><td>65g</td></tr> <tr><td>材質</td><td>プラスチック</td></tr> </table>	基本仕様		品番	230S	質量	65g	材質	プラスチック	digidim 136W/136B コントロールモジュール <table border="1"> <tr><th colspan="2">基本仕様</th></tr> <tr><td>品番</td><td>136W/136B</td></tr> <tr><td>機能</td><td>8ボタン(7シーシーOFF)</td></tr> <tr><td>定格電圧</td><td>※DALI信号線より結電</td></tr> <tr><td>DALI消費電流</td><td>10mA</td></tr> <tr><td>通信</td><td>DALI</td></tr> <tr><td>質量</td><td>41g</td></tr> <tr><td>DALIアドレス</td><td>1</td></tr> </table>	基本仕様		品番	136W/136B	機能	8ボタン(7シーシーOFF)	定格電圧	※DALI信号線より結電	DALI消費電流	10mA	通信	DALI	質量	41g	DALIアドレス	1
基本仕様																																																											
品番	910																																																										
定格電圧	100-240VAC(45-65Hz)																																																										
DALI消費電流	2mA																																																										
質量	290g																																																										
通信規格	DALI																																																										
出力	DALI 250mA×2																																																										
制御アドレス数	647アドレス×2																																																										
基本仕様																																																											
品番	905																																																										
定格電圧	100-240VAC(45-65Hz)																																																										
DALI消費電流	2mA																																																										
質量	290g																																																										
通信規格	DALI																																																										
出力	DALI 250mA																																																										
制御アドレス数	647アドレス																																																										
基本仕様																																																											
品番	230S																																																										
質量	65g																																																										
材質	プラスチック																																																										
基本仕様																																																											
品番	136W/136B																																																										
機能	8ボタン(7シーシーOFF)																																																										
定格電圧	※DALI信号線より結電																																																										
DALI消費電流	10mA																																																										
通信	DALI																																																										
質量	41g																																																										
DALIアドレス	1																																																										

凡例	記号	名称	仕様(参考)
■	電灯分電盤		
□	OA盤・テナント盤		
■	別送制御盤		
●	壁付スイッチ 1P15Ax1	Panasonic SO-STYLE相当品	
●	●3 壁付スイッチ 3W15Ax1	Panasonic SO-STYLE相当品	
●	●WP 壁付スイッチ 1P15Ax1 防水型		
●	●AS 自動点滅器		
●	●S1 人感センサー切替スイッチ 1回路用 ON・OFF・連続	Panasonic SO-STYLE相当品	
●	●S 人感センサー切替スイッチ 2回路用 ON・OFF・連続	Panasonic SO-STYLE相当品	
⊕	nL リモコンスイッチ nは回路数を示す	Panasonic SO-STYLE相当品	
⊕	nL 調光リモコンスイッチ nは回路数を示す	Panasonic SO-STYLE相当品	
⊕	調光スイッチ (PWM信号制御) 200V用	Panasonic SO-STYLE相当品	
⊕	調光スイッチ (調光・調色用)		
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ親機		
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ子機		
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ親機	換気扇連動端子付	
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ子機	換気扇連動端子付	
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ親機	換気扇連動端子付・3系統連動形	
▽	天井付熱線センサー自動スイッチ子機	換気扇連動端子付・3系統連動形	
▽	直付熱線センサー自動スイッチ親機		
▽	直付熱線センサー自動スイッチ子機		
▽	直付熱線センサー自動スイッチ親機	換気扇連動端子付	
▽	直付熱線センサー自動スイッチ子機	換気扇連動端子付	
▽	軒下天井付熱線センサー自動スイッチ親機		
▽	軒下天井付熱線センサー自動スイッチ子機		
○	明るさセンサー		
⊕	ゲートウェイ	Smart LEDZ Fit Plus 専用	
⊕	PWM信号ユニット	Smart LEDZ Fit Plus 専用	
⊕	照度センサー	Smart LEDZ Fit Plus 専用	
⊕	電源トランス	照明器具 V 用	
⊕	電源トランス	照明器具 W 用	
⊕	電源ユニット+無線調光ドライバー+電源接続コード	照明器具 CC 用	
⊕	電源ユニット+電源接続コード	照明器具 CC 用	
⊕	シリコンライト用電源装置	照明器具 TL1 用	
—	ライティングダクト		
⊕	床付コンセント 2P15AEx2	TERADA バリアフリー対応スマートコンセント相当品	
—	亮電機回路を示す		
□	アウトレットボックス	サイン用	
□	アウトレットボックス		
①	AC 1φ200V 電灯回路		
①	AC 1φ100V 電灯回路		
①	AC-GC 1φ200V 電灯回路		
①	AC-GC 1φ100V 電灯回路		
①	リモコン回路		
①	タイマー回路		
①	AS+タイマー回路		
—	天井コロッサ配線		
—	廊下配線		
—	露出配線	配管指定色塗装(機械室以外)	
—	床インベイ配線		
—	二重床コロッサ配線		
—	スラブ打込み配線		
ブルボックス凡例			
⊕	ブルボックスに併記してある数字は大きさを示す。		
D	高さ	222の場合、以下参照のこと。	
H	高さ		
W	幅	W=200, H=200, D=200	
WP	防水防塵防湿メッキ		

免震階
0 x 84



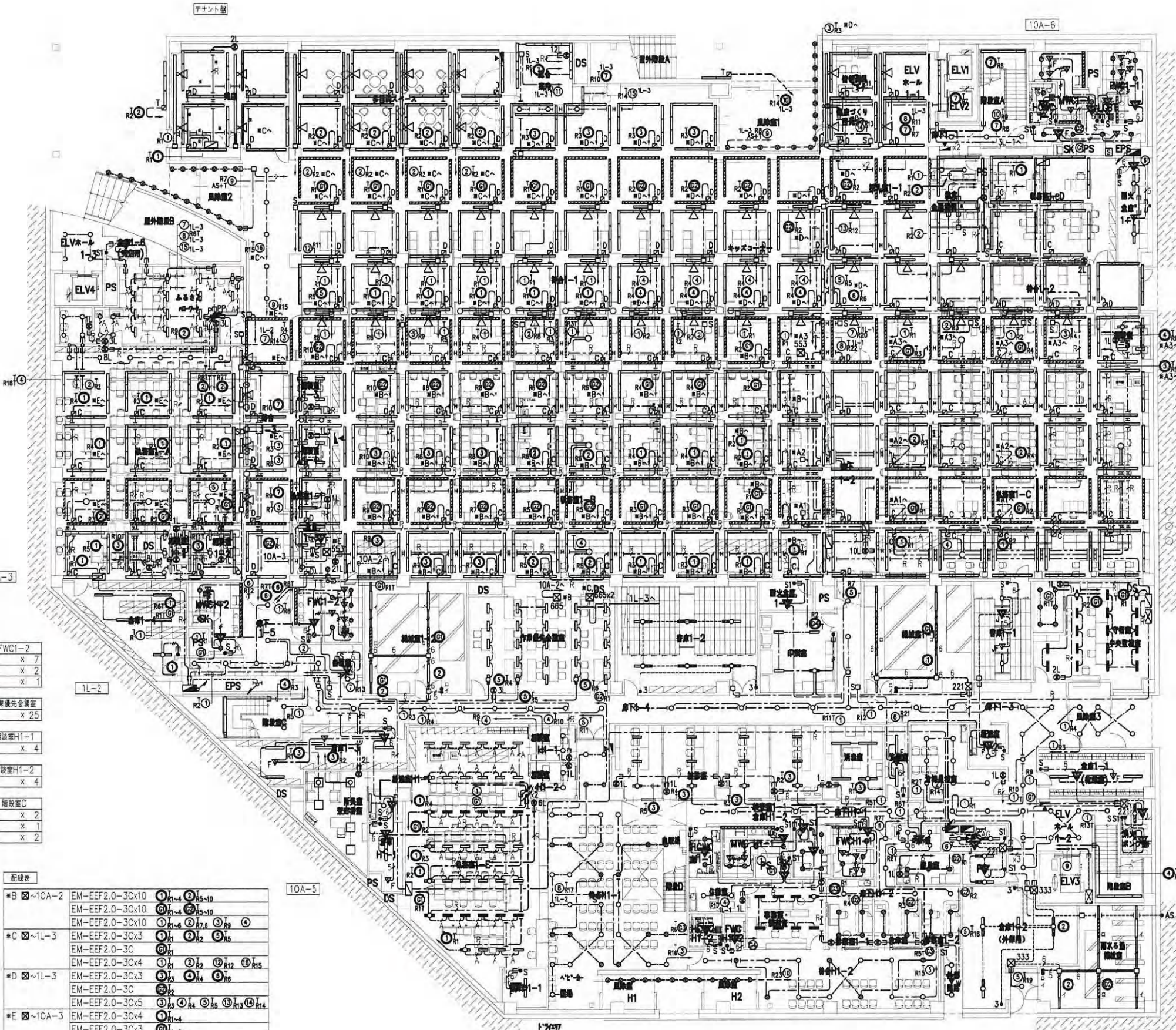
注記) 1. 特記なき配管配線は下記とする。

EM-EEF2.0-2C	保護管 (PF22)	EM-EEF2.0-2C (E25)
EM-EEF2.0-3C	保護管 (PF22)	EM-EEF2.0-3C (E25)
EM-EEF2.0-2Cx2	保護管 (PF22)	EM-EEF2.0-2Cx2 (E25)
EM-EEF2.0-2C+3C	保護管 (PF28)	EM-EEF2.0-3Cx2 (E31)
EM-EEF2.0-3Cx2	保護管 (PF28)	EM-EEF2.0-2C (G22)
EM-EEF2.0-3Cxn	保護管 (PF22) xn	EM-EEF2.0-3C (G22)
EM-FCPEE0.9-1P	保護管 (PF16)	EM-EEF2.0-2Cx2 (G22)
EM-FCPEE0.9-1Px2	保護管 (PF16) x2	EM-FCPEE1.2-1Px2 (E25)
EM-FCPEE0.9-1Px3	保護管 (PF16) x3	EM-FCPEE1.2-1P (G16)
EM-FCPEE1.2-1P	保護管 (PF16)	EM-EEF2.0-3C (E25)
EM-EEF2.0-3C	保護管 (PF22)	EM-FCPEE1.2-1P (E19)
EM-FCPEE1.2-1P	保護管 (PF16)	EM-EEF2.0-3C (G22)
EM-EEF2.0-3C	保護管 (PF22)	EM-FCPEE1.2-1P (G16)
EM-FCPEE0.9-1Px2	保護管 (PF16) x2	EM-EEF2.0-2C+3C (E31)
EM-EEF2.0-3C	保護管 (PF22)	EM-EEF2.0-3Cx2 (E31)
EM-FCPEE0.9-1Px3	保護管 (PF16) x3	EM-EEF2.0-3Cxn (E25) xn
EM-UTP0.5-4P (Cat5e)	保護管 (PF16)	EM-FCPEE1.2-1P (PF16)
EM-EEF2.0-2C	(PF22)	EM-EEF2.0-3Cxn 保護管 (PF22) xn
EM-EEF2.0-3C	(PF22)	EM-FCPEE1.2-1P 保護管 (PF16)
EM-FCPEE1.2-1P	(PF16)	EM-EEF2.0-3C (レスウェイ)
EM-EEF2.0-3C	(PF22)	EM-EEF2.0-3Cx2 (レスウェイ)
EM-FCPEE1.2-1P	(PF16)	

2. ケーブル配線に於いて、壁立上げ・引下げ箇所ではケーブル保護管の為保護管使用の事。

配線表 ① 1L-3より
② 免震階用 ③ 配線 EM-EEF2.0-3Cx2 (G28)

売店外部	TL1	x	3
多目的スペース	CC2	x	96
	JJ	x	8
売店	CC2	x	48
	JJ	x	4
高層2・外部階段	S1	x	20
倉庫1-6	II	x	1
ELVホール1-3	F2	x	4
らむまどハロワーク	B	x	14
	F1	x	4
休憩スペース	F2	x	4
執務室1-A	F2	x	6
	CC2	x	120
	AA1	x	4
	AA2	x	43
待合1-3	CC2	x	60
	F2	x	4
	JJ	x	3
相談室1-1	B	x	4
	CC2	x	12
相談室1-2	B	x	4
	CC2	x	12
相談室1-3	B	x	4
	CC2	x	12
相談室1-3前	F2	x	2
相談室1-4	B	x	4
	CC2	x	12
給湯室1-1	B	x	2
	BB	x	1
	CC2	x	12
倉庫1-5	B	x	4
	CC2	x	12
廊下1-5	F2	x	11
倉庫1-7	F2	x	2
倉庫1-4	II	x	5
倉庫1-3	II	x	4
廊下1-4	F2	x	16
所長室兼応接室	T	x	6
給湯室H1-1	F2	x	1
	BB	x	1
倉庫H1-1	J	x	1



配線表

*B 10A-2	EM-EFF2.0-3Cx10	①R1-4	②R5-10
	EM-EFF2.0-3Cx10	③R1-4	④R5-10
*C 1L-3	EM-EFF2.0-3Cx3	①R1-4	②R7,8
	EM-EFF2.0-3C	③R1	④R2
*D 1L-3	EM-EFF2.0-3Cx4	①R1	②R2
	EM-EFF2.0-3C	③R2	④R3
*E 10A-3	EM-EFF2.0-3Cx5	①R1-4	②R5
	EM-EFF2.0-3Cx4	③R1-4	④R5
	EM-EFF2.0-3Cx3	⑤R1-3	⑥R7,8
	EM-EFF2.0-3Cx3	⑦R7,8	⑧

屋外階段A右側	TL1	x	2
総合案内	E2	x	7
	E3	x	14
	U	x	3
廊下1-1	F2	x	7
HCWC1-1	F2	x	2
情報資料コーナー	CC2	x	24
	JJ	x	2
指定金納機間	AA1	x	2
待合1-1	F2	x	5
	CC2	x	408
	JJ	x	21
執務室1-B	CC2	x	552
	F2	x	1
	JJ	x	10
	AA1	x	10
	AA2	x	122
待合1-2	F2	x	6
	CC2	x	132
	JJ	x	8
相談室1-5	B	x	4
	CC2	x	12
執務室1-C	CC2	x	348
	JJ	x	6
	AA1	x	6
	AA2	x	70
倉庫1-2	G2	x	6
精算室1-1	K	x	6
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
洗濯室	G2	x	2
廊下H1-2	F2	x	6
FWC H1-1	F2	x	4
	E2	x	2
HCWC H1-1	F2	x	2
SK	F2	x	1
診察室1-1	F1	x	4
休憩室	F2	x	2
待合H1-2	U	x	14
風神室1	S1	x	11
風神室1外部	S1	x	4
階段A	E1	x	2
	E3	x	1
LGBT	F2	x	1
MWC1-1	F2	x	3
	E1	x	2
	E2	x	1
	E3	x	1
ELVホール1-1	CC2	x	24
	E1	x	2
	E4	x	3
	JJ	x	2
防火倉庫1-1	G1	x	2
執務室1-D	AA1	x	2
	AA2	x	10
	CC2	x	72
待合1-2	CC2	x	132
	JJ	x	8
相談室1-5	B	x	4
	CC2	x	12
伊州室	B	x	4
守衛室・中央管理室	B	x	17
清潔室	H	x	4
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
精算室	B	x	3
風神室3	F2	x	4
風神室3右側	Y	x	2
倉庫1-1	L	x	3
消火ポンプ室	L	x	2
給湯室	F2	x	1
	E1	x	2
	E3	x	1
PS	L	x	2
診察室1-2	F1	x	4
雨水ろ過機室	K	x	5
事務室・調剤室	B	x	8
倉庫1-2右側	Y	x	1
倉庫1-2(外部用)	II	x	4