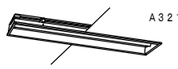
1	照明器具姿図

A	埋込下面開放		
A322	FHF32W-2灯用	PF	松下XF328BA
A321	FHF32W-1灯用	PF	松下XF318BA
A322W	FHF32W-2灯用	PF	松下FSW42701Z



A322：注射調整室
診察室1・2・3
相談室
更衣室（M）
サーバー室
コントロール室

A321：リネン室
機材庫
カンファレンスルーム
スタッフルーム
トレーニング室
教員室（1・2）
受入医師研究室
廊下

A322W：ユーティリティ

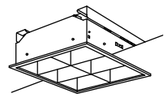
B	埋込下面アクリルパネル		
B322	FHF32W-2灯用	PF	松下XF328PFA
			アクリルパネル

（処置室）

C	埋込形ルーバー付		
C322	FHF32W×2	PF	松下FSA42645A

（内視鏡部長室）

C	埋込型カバー付		
B324	FHP32W-4灯用		松下NHU34702A



F	逆富士型		
F321	FHF32W-1灯用	PF	松下FSA41038F

（外来女子更衣室）
（機材室）

P	埋込スリムインバータ		
P21	FHF24W-1灯用		松下HGA0250

（バック廊下）

P	非常照明ダウンライト		
P21	FL20W-1灯用		松下NF21530

（更衣室　M）

P	ブラケット		
P15	FEG15W-1灯用		松下NF11346K

（待合）
（トイレ2・3）
（車椅子WC）
（外来女子更衣室）
（内視鏡部長室）
（教員室（1））
（教員室（2））

T	トラフ型		
T321	FHF32W-1灯用	PF	松下FSA41030F

（化学療法室）
（一般点滴室）
（待合）
（廊下）

X	避難口誘導灯（高輝度）			
X42b	内照パネル式　B級BH型	電池内蔵	片面	松下FA40119
X21b	内照パネル式　B級BL型	電池内蔵	片面	松下FA20119

Y	通路誘導灯（高輝度）			
Y21a	内照パネル式　B級BL型	電池内蔵	両面	松下FA20129

ae	ユニバーサルダウンライト		
ae	IL40W×1		松下LB72105

（相談コーナー）
（カンファレンスルーム）
（トレーニング室）

a	ダウンライト		
a321	FHF32W-1灯用		松下NFM41671F
a241	FHF24W-1灯用		松下NFM41671F

a321：化学療法室
待合
相談コーナー
待合室
ストレッチャー置場
スタッフ廊下
受付
廊下

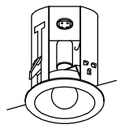
a241：トイレ3・4
スタッフルーム
車椅子WC

a	ダウンライト		
a241s	FHF24W-1灯用		松下NFMS41603F

（人感センサー一体型）

（トイレ1・4・5）
（職員WC）

ac	非常照明ダウンライト		
ac41	IL40W-1灯用	電源別置型	松下LB94561N



照明器具記号		シンボルおよび説明
基本記号	1	放電灯系（英大文字） B a 4 2 d −R 型式記号 特記補助記号 使用管球 連結記号 補助記号 球数
	2	白熱灯系（英小文字） b a 4 1 d 型式記号 特記補助記号 使用管球 補助記号 球数

補助記号				
	W	防湿型	D	非常照明付（電源別置形　蛍光灯点灯）
	P	パイプ吊	d	非常照明付（電源別置形　白熱灯点灯）
	G	ガード付	E	非常照明付（電源内蔵形　蛍光灯点灯）
	C	調光形	e	非常照明付（電源内蔵形白熱灯点灯）
	H	高温型		

照明器具型式記号

蛍光灯				白熱灯		その他	
記号	型式	記号	型式	記号	型式	記号	型式
A	埋込形下面開放	O	コーナーライト	a	埋込形下面開放	o	
B	埋込形カバー付	P	ミラーライト	b	埋込形カバー付	p	外灯
C	埋込形ルーバ付	Q	電撃殺虫器	c	埋込形ルーバ付	q	枕元灯
D	半埋込形	R	システム天井用	d	半埋込形	r	無影灯
E	直付形下面開放	S	設備パネル	e	直付形下面開放	s	ブラケット
F	逆富士形	T	トラフ形	f	足元灯	t	埋込形
G	殺菌灯	U	防爆形	g	三色灯	u	露出形
H	H形	V	ブラケット	h	ベットライト	v	反射笠付
I	和風灯	W	ウォール灯	i	ミラーライト	w	
J	表示灯	X	避難口誘導灯	j	標示灯	x	投光器
K	反射笠付	Y	通路誘導灯	k	反射笠付	y	赤色灯
L	片反射笠付	Z		l	レセップ灯	z	外灯
M	階段灯			m	反射笠付		
N	流し元灯			n	コップ形		

ランプ記号

蛍光灯		白熱灯		その他	
FL	蛍光灯直管	IL	一般白熱灯	H	高圧水銀灯
FC	蛍光灯サークライン	WB	ホワイトボールランプ	HF	高圧蛍光水銀灯
FG	殺菌灯	RF	リフレクタランプ	MH	メタルハライドランプ
FPL	ツイン蛍光灯	BR	ビームランプ	NH	高圧ナトリウムランプ
FDL	ツインダブル蛍光灯	JD	ミニハロゲン	NL	低圧ナトリウムランプ
CFL	コンパクト型蛍光灯	LDS	ミニクリプトン	HR	高演色形高圧ランプ
SFL	細型蛍光灯	SJD	スーパーハロゲン	HQI	直管メタルハライドランプ
FHF	Hf形蛍光灯	FHP	Hfツイン蛍光灯		
IAL	低誘虫性蛍光灯				

電気特性

R	ラピッドスタート	F	フリッカレス	H	高力率
G	グロースタート	S	シーケンス	L	低力率
C	調光	ES	省電力形	PN	Hf蛍光灯用定格出力型
				PF	初期照度補正

注

1. 特：メーカー特注品　標：メーカー標準品
2. 設計図姿図欄記載の器具形式説明

（記号）	（ランプ形式）	（電気特性）	（備考）	（数量）
A42	FL40W-2灯用	R・H		

留意事項

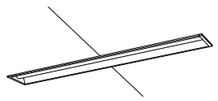
以下の仕様について注意する。

1）電源：周波数　（50）Hz
電圧　蛍光灯　32W以上　（200）V
32W未満　（100）V
放電灯　（　）V
白熱灯　ハロゲン灯　（100）V
2）放電灯安定器：
3）蛍光灯安定器：省電力型（40W以上）
4）蛍光ランプ：白色
5）色温度：特記なきは白色系とする。
6）塗装色：特は指定色，標は標準色とする。
7）材質：特で特記なきは竹中工務店設備工事標準仕様書　III編
1.7.2 構造一般による。

訂正	備考	設計 NO 2561034	図面 NO 備E13
		整理 NO	

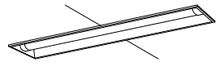
照明器具姿図

A	埋込型　下面開放型
A322	iD40形　6900lm
A321	iD40形　3200lm



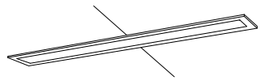
A322：×LX460PENT相当
A321：×LX430PENT相当

A322W	埋込型　下面開放型　防湿型・防雨型
	iD40形　6900lm



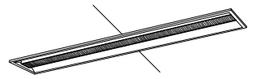
A322W：×LW462UENZ相当

B322	埋込型（パネル付）
	iD40形　6900lm



B322：×LX466EENP相当

C322	埋込型（プリズムパネル）
	iD40形　6900lm



C322：NNLK42722J相当（×LX460UKNT加工）

C324	LEDスクエアベースライト　埋込型
	FHP32形　□450

C324：×L374LWV相当

F321	直付型
	iD40形　3200lm

F321：×LX430AENP相当

P21	LEDキッチンライト
	20形　1655lm

P21：LGB52209K相当

P21	LEDブラケット
	20形　1100lm

P21：LGB85032相当

P15	LEDシーリングライト
	60形　460lm

P15：LGB51568W相当

T321	直付型
	iD40形　3200lm

T321：×LX430NENP相当

X	避難口誘導灯（壁・天井直付）
X42b	B級・BH形　片面型
X21b	B級・BL形　片面型

X42b：FA40312相当　：相当
X21b：FA20312C相当　：相当

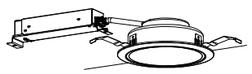
Y21a	通路誘導灯（壁・天井直付）
	B級・BL形　両面型

：相当　：相当
Y21a：FA20322C相当　：相当

ae	ダウンライト
	60形　440lm　φ100　拡散

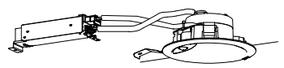
ae：×AD1100LK相当

a	ダウンライト
a321	150形　1695lm　φ150　拡散
a241	100形　1045lm　φ150　拡散



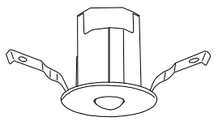
a321：×ND1569WN相当
a241：×ND1069WN相当

a241s	ひとセンサ付ダウンライト
	100形　1020Lm　φ150　拡散



a241s：×NS1060WNK相当

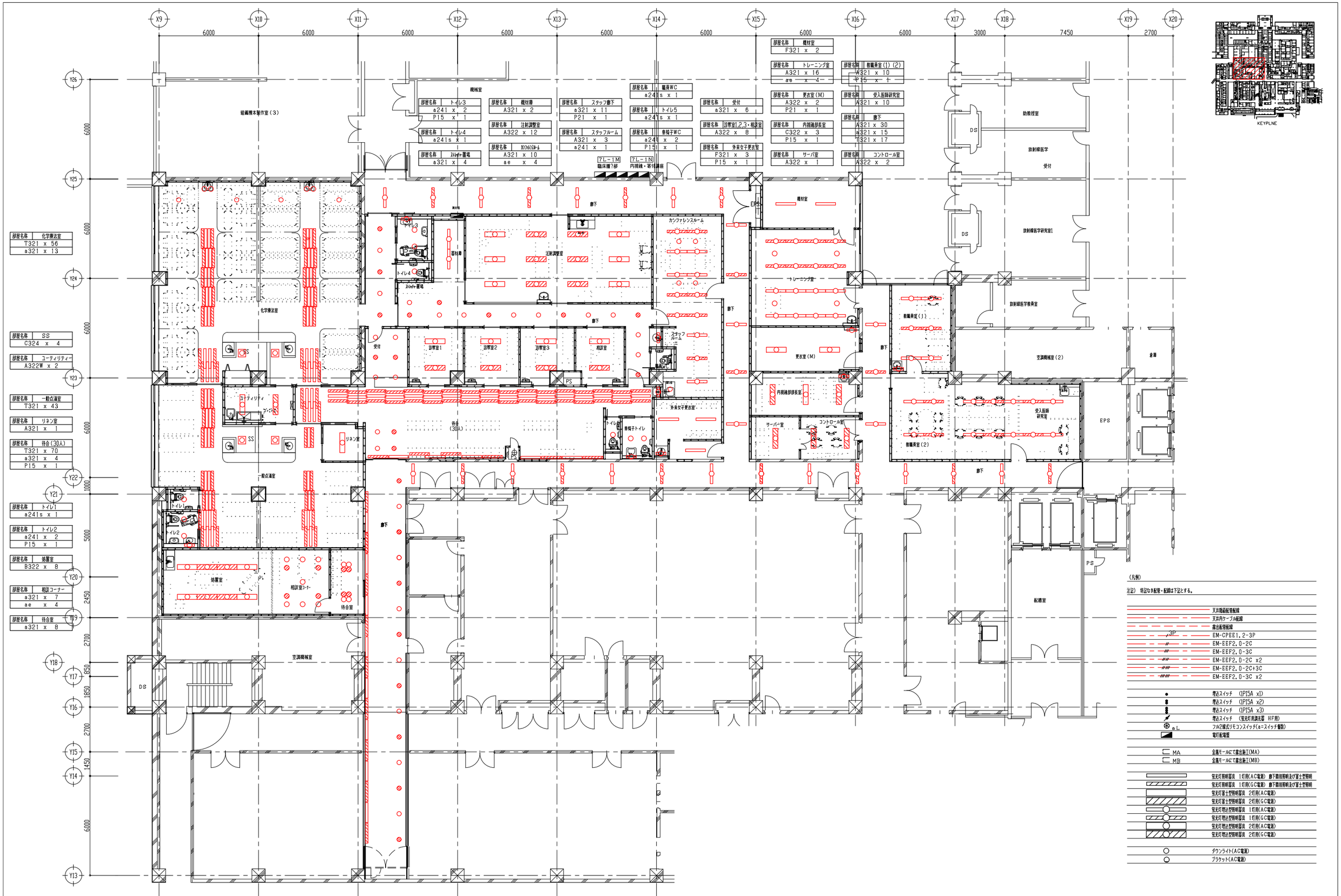
ac41	LED非常灯
	φ100



ac41：NNFB84605相当

訂正				作成	承認	検図	主務者	担当		縮尺	図面No.
				2024年 xx月 xx日						NS (A3)	E−150 (＊＊／＊＊枚)

秘密情報　目的外使用・他の方への開示はご遠慮下さい。　株式会社関電工

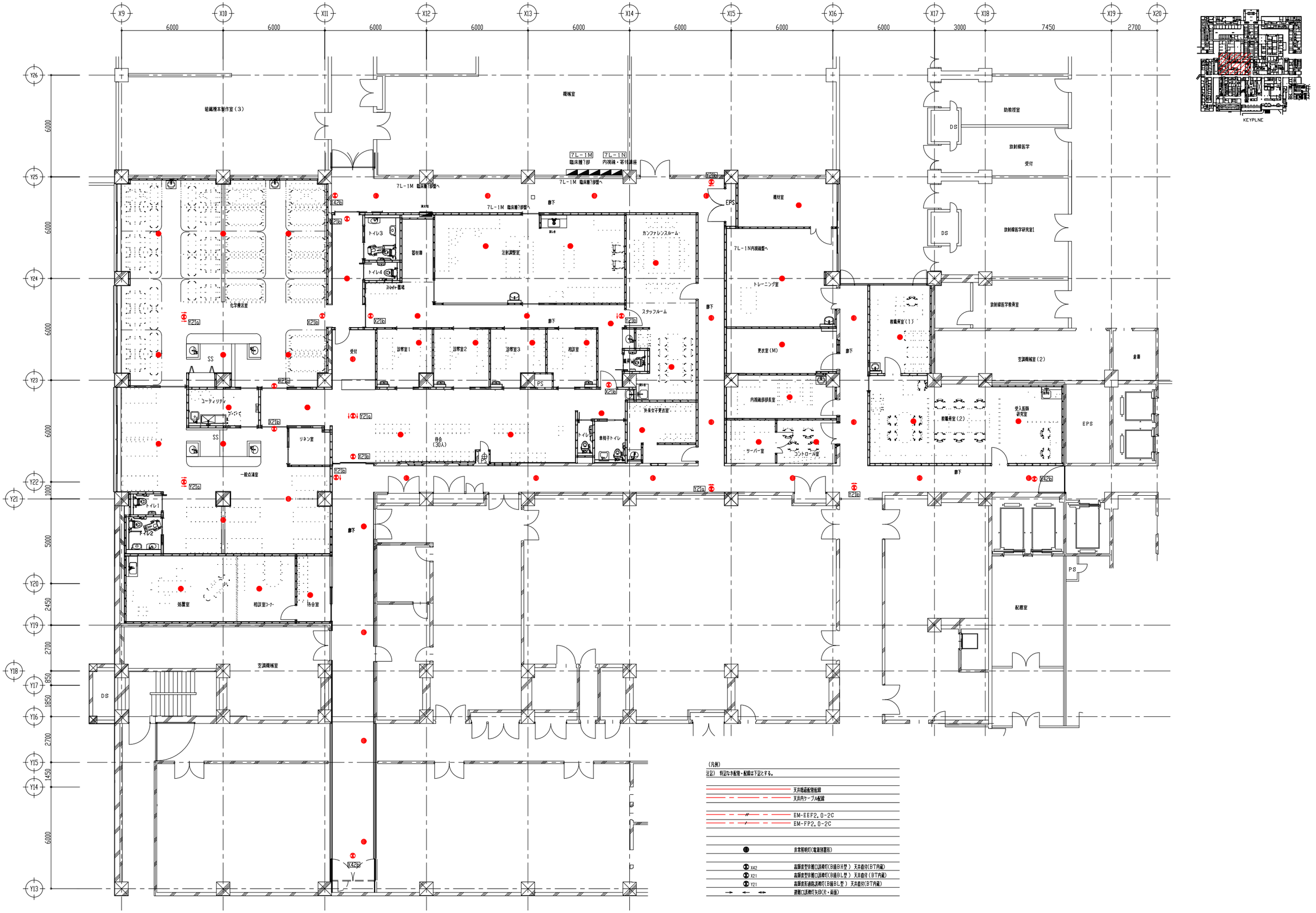


(凡例)

注記) 特記なき配管・配線は下記とする。

	天井隠蔽配管配線
	天井内ケーブル配線
	露出配管配線
3P	EM-CPEE1.2-3P
	EM-EEF2.0-2C
	EM-EEF2.0-3C
	EM-EEF2.0-2C x2
	EM-EEF2.0-2C+3C
	EM-EEF2.0-3C x2
	埋込スイッチ (IP15A x1)
	埋込スイッチ (IP15A x2)
	埋込スイッチ (IP15A x3)
	埋込スイッチ (蛍光灯周波数型 HF用)
a L	フル2線式リモコンスイッチ(a=スイッチ番数)
	電灯配電盤
MA	金属モールにて露出施工(MA)
MB	金属モールにて露出施工(MB)
	蛍光灯照明器具 1灯用(AC電源) 廊下間接照明及び富士型照明
	蛍光灯照明器具 1灯用(GC電源) 廊下間接照明及び富士型照明
	蛍光灯富士型照明器具 2灯用(AC電源)
	蛍光灯富士型照明器具 2灯用(GC電源)
	蛍光灯埋込型照明器具 1灯用(AC電源)
	蛍光灯埋込型照明器具 1灯用(GC電源)
	蛍光灯埋込型照明器具 2灯用(AC電源)
	蛍光灯埋込型照明器具 2灯用(GC電源)
	ダウンライト(AC電源)
	ブラケット(AC電源)

訂正		備考	設計 NO 2561034	図面 NO 備E14
			整理 NO	



（凡例）

注記） 特記なき配管・配線は下記とする。

	天井隠蔽配管配線
	天井内ケーブル配線
	EM-EEF2.0-2C
	EM-FP2.0-2C
●	非常照明灯（電源別置形）
X42	高輝度型非常口誘導灯（B級BH型） 天井直付（BT内蔵）
X21	高輝度型非常口誘導灯（B級BL型） 天井直付（BT内蔵）
Y21	高輝度形通路誘導灯（B級BL型） 天井直付（BT内蔵）
→ ← ↔	避難口誘導灯矢印（片・両面）

訂正		備考	設計 NO 2561034	図面 NO 備E15
			整理 NO	