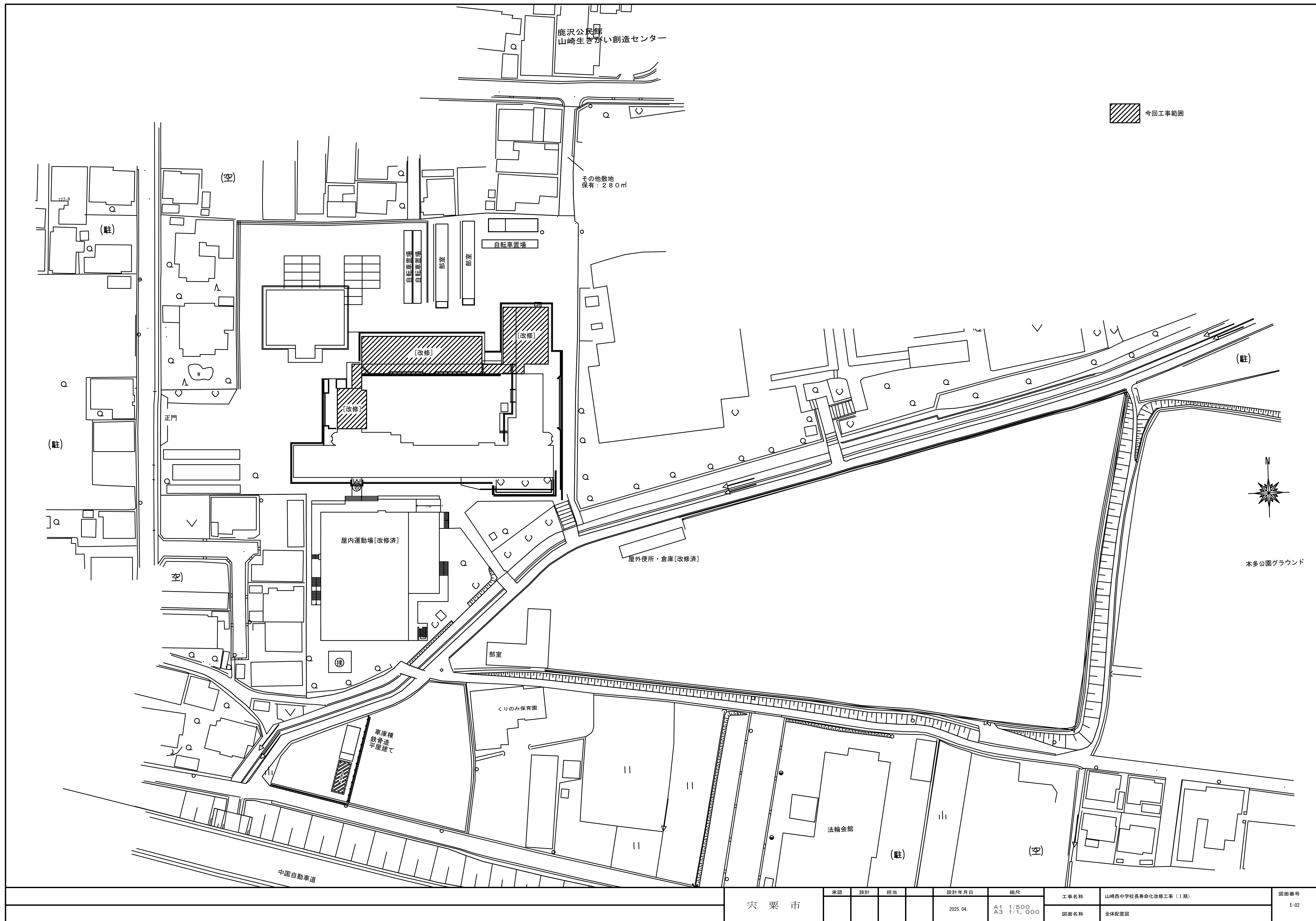
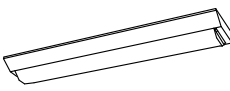
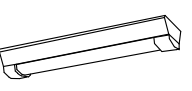
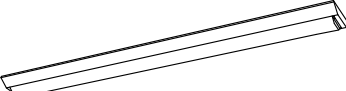
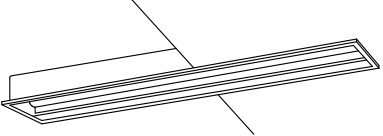
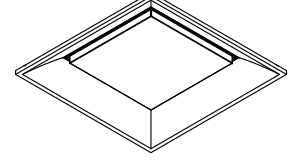
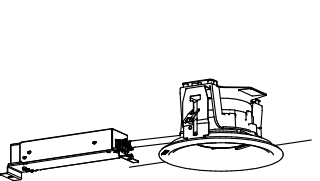
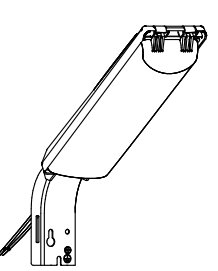
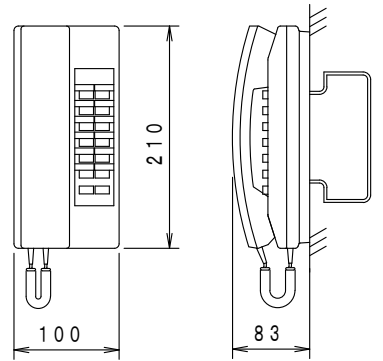




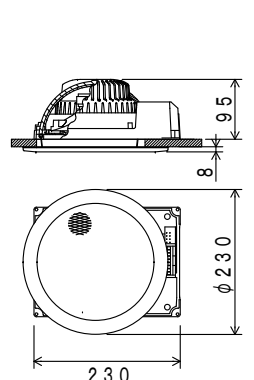
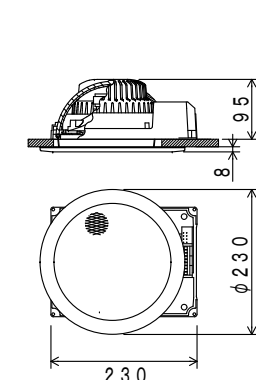
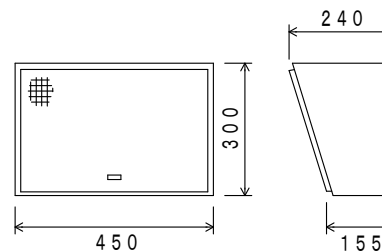
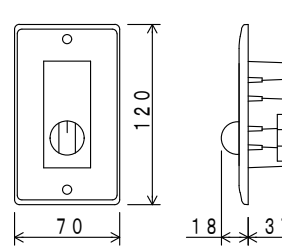
照明器具

A162	LED 21.8W	A162WP	LED 11.6W	A321	LED 20.3W
				A322	LED 43.1W
防湿型・防雨型					
					
LSS9-2-30		XLW212AENZ LE9 同等品		LSS9-4-30 LSS9-4-65	
A321K	LED 20.6W	B321K	LED 20.6W	埋込穴 220×1235	C
					
LSS13-4-29		LRS8-4-26		LRS15-4-41	
D	LED 14.9W	E	LED 15.0W	埋込穴 φ150	F
防湿型・防雨型		防雨型		防雨型	
					
LBF3MP/RP-2-13		LRS1RP-17		NNY20338 LE1 同等品 (取付金具共)	

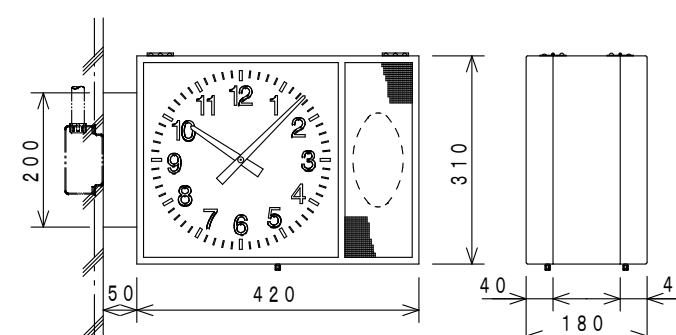
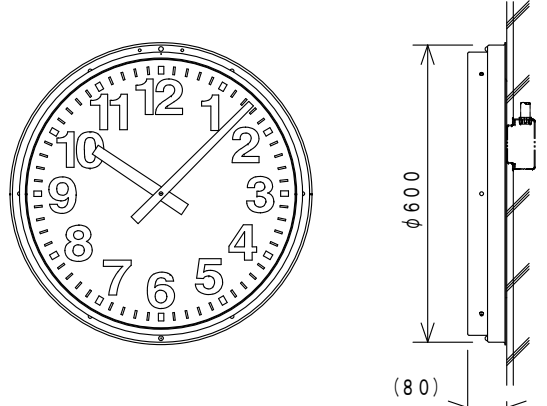
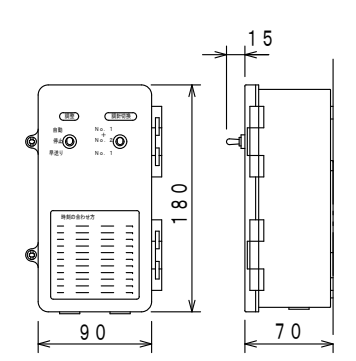
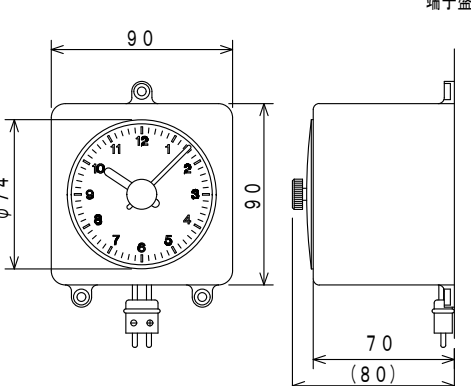
インターホン

①	同時通話インターホン取機												
													
<table><tr><td>電源電圧</td><td>DC12V (電源アダプターから供給)</td></tr><tr><td>通話方式</td><td>電話型同時通話</td></tr><tr><td>形 状</td><td>壁取付・卓上用 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr><tr><td>局 数</td><td>24局用</td></tr><tr><td>備 考</td><td>親子式・相互式取機</td></tr></table>		電源電圧	DC12V (電源アダプターから供給)	通話方式	電話型同時通話	形 状	壁取付・卓上用 (JIS1個用スイッチボックス)	材 質	樹脂	局 数	24局用	備 考	親子式・相互式取機
電源電圧	DC12V (電源アダプターから供給)												
通話方式	電話型同時通話												
形 状	壁取付・卓上用 (JIS1個用スイッチボックス)												
材 質	樹脂												
局 数	24局用												
備 考	親子式・相互式取機												
TD-24H 同等品													

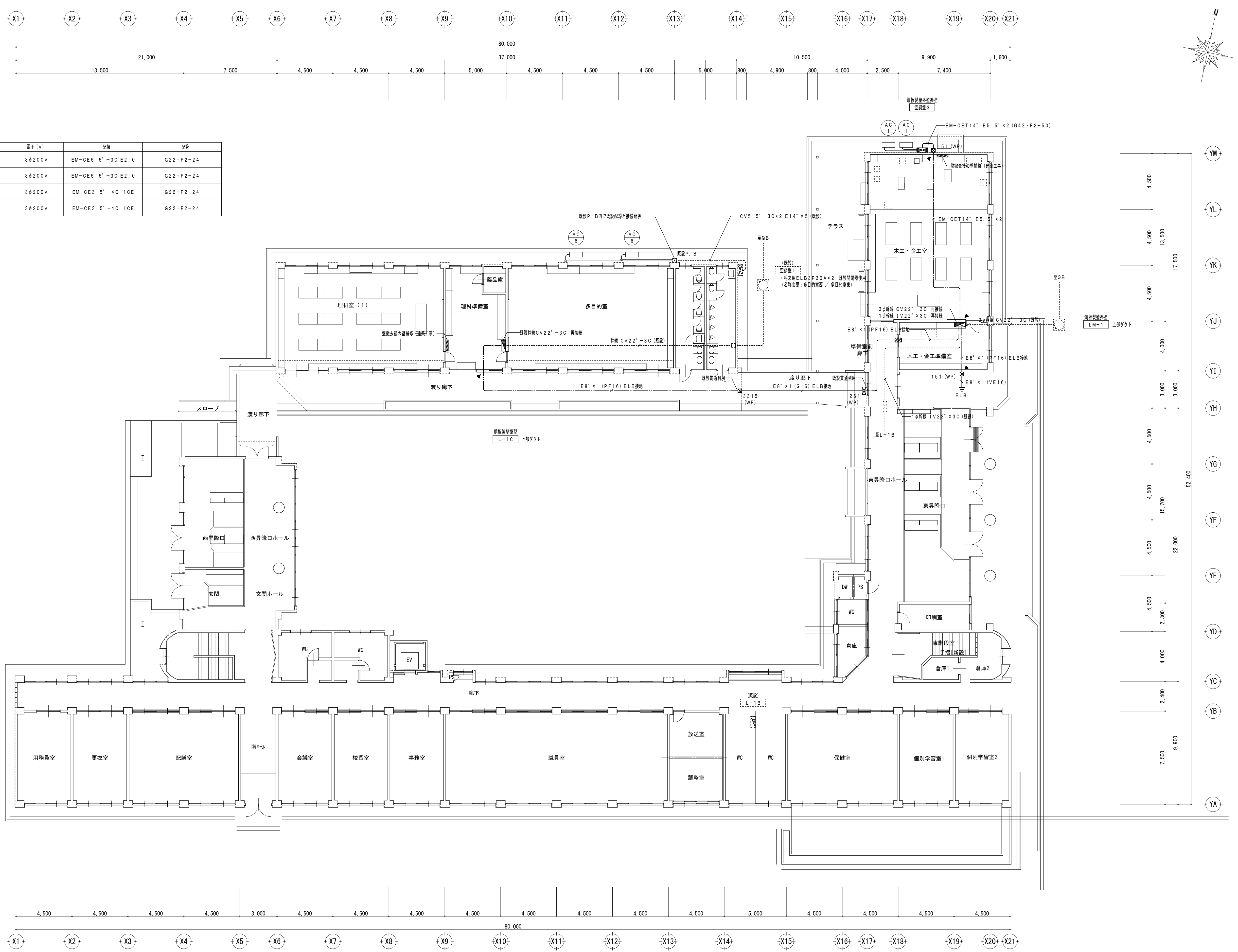
放送

	天井埋込型スピーカー		天井埋込型スピーカー ATT付		木製壁掛け型スピーカー		フットネーター																																																		
																																																									
<table><tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)</td></tr><tr><td>出力音圧レベル</td><td>95 dB (1 W, 1 m)</td></tr><tr><td>周波数特性</td><td>90 Hz~15 kHz</td></tr><tr><td>スピーカー</td><td>16 cmコンーン型</td></tr><tr><td>仕上</td><td>枠:樹脂 オフホワイト</td></tr><tr><td>ネット</td><td>アルミエキスパンド オフホワイト</td></tr><tr><td>その他</td><td>防塵カバー一体型</td></tr></table>		定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)	出力音圧レベル	95 dB (1 W, 1 m)	周波数特性	90 Hz~15 kHz	スピーカー	16 cmコンーン型	仕上	枠:樹脂 オフホワイト	ネット	アルミエキスパンド オフホワイト	その他	防塵カバー一体型	<table><tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)</td></tr><tr><td>出力音圧レベル</td><td>95 dB (1 W, 1 m)</td></tr><tr><td>周波数特性</td><td>90 Hz~15 kHz</td></tr><tr><td>スピーカー</td><td>16 cmコンーン型</td></tr><tr><td>仕上</td><td>枠:樹脂 オフホワイト</td></tr><tr><td>ネット</td><td>アルミエキスパンド オフホワイト</td></tr><tr><td>その他</td><td>防塵カバー一体型、音量調節5段階切換</td></tr></table>		定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)	出力音圧レベル	95 dB (1 W, 1 m)	周波数特性	90 Hz~15 kHz	スピーカー	16 cmコンーン型	仕上	枠:樹脂 オフホワイト	ネット	アルミエキスパンド オフホワイト	その他	防塵カバー一体型、音量調節5段階切換	<table><tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)</td></tr><tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB (1 W, 1 m)</td></tr><tr><td>周波数特性</td><td>120 Hz~13 kHz</td></tr><tr><td>スピーカー</td><td>16 cmコンーン型</td></tr><tr><td>仕上</td><td>本体:木製 オフホワイト</td></tr><tr><td>ネット</td><td>ジャージ オフホワイト</td></tr></table>		定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)	出力音圧レベル	92 dB (1 W, 1 m)	周波数特性	120 Hz~13 kHz	スピーカー	16 cmコンーン型	仕上	本体:木製 オフホワイト	ネット	ジャージ オフホワイト	<table><tr><td>入力容量</td><td>0.5~6 W</td></tr><tr><td>音量切換</td><td>5段階切換</td></tr><tr><td>仕上</td><td>プレート:アルミ</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		入力容量	0.5~6 W	音量切換	5段階切換	仕上	プレート:アルミ				
定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)																																																								
出力音圧レベル	95 dB (1 W, 1 m)																																																								
周波数特性	90 Hz~15 kHz																																																								
スピーカー	16 cmコンーン型																																																								
仕上	枠:樹脂 オフホワイト																																																								
ネット	アルミエキスパンド オフホワイト																																																								
その他	防塵カバー一体型																																																								
定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)																																																								
出力音圧レベル	95 dB (1 W, 1 m)																																																								
周波数特性	90 Hz~15 kHz																																																								
スピーカー	16 cmコンーン型																																																								
仕上	枠:樹脂 オフホワイト																																																								
ネット	アルミエキスパンド オフホワイト																																																								
その他	防塵カバー一体型、音量調節5段階切換																																																								
定格入力	3W (3.3 kΩ)・1W (10 kΩ)																																																								
出力音圧レベル	92 dB (1 W, 1 m)																																																								
周波数特性	120 Hz~13 kHz																																																								
スピーカー	16 cmコンーン型																																																								
仕上	本体:木製 オフホワイト																																																								
ネット	ジャージ オフホワイト																																																								
入力容量	0.5~6 W																																																								
音量切換	5段階切換																																																								
仕上	プレート:アルミ																																																								

設備時計

	両面フラケット角型スピーカー付子時計 (屋内用)		φ600 屋外防雨型 壁取付丸型子時計		バルス発生器屋内型 (停電補償付)		モニター子時計																																																		
																																																									
<table><tr><td>定格</td><td>DC24V有極30秒バルス 消費電流24mA</td></tr><tr><td>入カインピーダンス</td><td>3.3KΩ</td></tr><tr><td>スピーカー</td><td>入力3.0W 出力92dB (1.0m)</td></tr><tr><td>ネット</td><td>クリアム色</td></tr><tr><td>指針</td><td>アルミ 黒色塗装</td></tr><tr><td>文字板</td><td>銅板 白色塗装 文字黒色印刷</td></tr><tr><td>表ガラス</td><td>ガラス 透明 t=2</td></tr><tr><td>ケース</td><td>銅板 クールホワイト色塗装</td></tr></table>		定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流24mA	入カインピーダンス	3.3KΩ	スピーカー	入力3.0W 出力92dB (1.0m)	ネット	クリアム色	指針	アルミ 黒色塗装	文字板	銅板 白色塗装 文字黒色印刷	表ガラス	ガラス 透明 t=2	ケース	銅板 クールホワイト色塗装	<table><tr><td>定格</td><td>DC24V有極30秒バルス 消費電流16mA</td></tr><tr><td>指針</td><td>アルミ 黒色塗装</td></tr><tr><td>文字板</td><td>銅板 白色塗装 文字黒色印刷</td></tr><tr><td>表ガラス</td><td>普通ガラス 透明 t=3</td></tr><tr><td>ケース</td><td>銅板 クリアムホワイト色塗装</td></tr></table>		定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流16mA	指針	アルミ 黒色塗装	文字板	銅板 白色塗装 文字黒色印刷	表ガラス	普通ガラス 透明 t=3	ケース	銅板 クリアムホワイト色塗装	<table><tr><td>定格</td><td>AC100V 50Hz/60Hz共用</td></tr><tr><td>蓄電池</td><td>ニッケル水素電池 DC24V 170mAh</td></tr><tr><td>停電補償時間</td><td>30時間以上</td></tr><tr><td>使用温度範囲</td><td>-10℃~+50℃</td></tr><tr><td>出力容量</td><td>60mA</td></tr><tr><td>出力電号</td><td>DC24V有極30秒バルス</td></tr><tr><td>ケース</td><td>ガラス 透明 t=2</td></tr></table>		定格	AC100V 50Hz/60Hz共用	蓄電池	ニッケル水素電池 DC24V 170mAh	停電補償時間	30時間以上	使用温度範囲	-10℃~+50℃	出力容量	60mA	出力電号	DC24V有極30秒バルス	ケース	ガラス 透明 t=2	<table><tr><td>定格</td><td>DC24V有極30秒バルス 消費電流12mA</td></tr><tr><td>文字板</td><td>ABS樹脂 白色 文字黒色印刷</td></tr><tr><td>指針</td><td>アルミ 黒色塗装</td></tr><tr><td>表ガラス</td><td>アクリル 透明</td></tr><tr><td>ケース</td><td>ABS樹脂 アイボリー色</td></tr></table>		定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流12mA	文字板	ABS樹脂 白色 文字黒色印刷	指針	アルミ 黒色塗装	表ガラス	アクリル 透明	ケース	ABS樹脂 アイボリー色
定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流24mA																																																								
入カインピーダンス	3.3KΩ																																																								
スピーカー	入力3.0W 出力92dB (1.0m)																																																								
ネット	クリアム色																																																								
指針	アルミ 黒色塗装																																																								
文字板	銅板 白色塗装 文字黒色印刷																																																								
表ガラス	ガラス 透明 t=2																																																								
ケース	銅板 クールホワイト色塗装																																																								
定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流16mA																																																								
指針	アルミ 黒色塗装																																																								
文字板	銅板 白色塗装 文字黒色印刷																																																								
表ガラス	普通ガラス 透明 t=3																																																								
ケース	銅板 クリアムホワイト色塗装																																																								
定格	AC100V 50Hz/60Hz共用																																																								
蓄電池	ニッケル水素電池 DC24V 170mAh																																																								
停電補償時間	30時間以上																																																								
使用温度範囲	-10℃~+50℃																																																								
出力容量	60mA																																																								
出力電号	DC24V有極30秒バルス																																																								
ケース	ガラス 透明 t=2																																																								
定格	DC24V有極30秒バルス 消費電流12mA																																																								
文字板	ABS樹脂 白色 文字黒色印刷																																																								
指針	アルミ 黒色塗装																																																								
表ガラス	アクリル 透明																																																								
ケース	ABS樹脂 アイボリー色																																																								
TCFF22034SP 同等品		TCF1106 同等品		TA511 同等品		TC910 同等品																																																			

	宍 粟 市	承認	設計	担当		設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事 (1期)	図面番号 E-04
						2025.04.	NO SCALE	図面名称	照明器具・弱電機器	



特記なき室外機は下記とする。

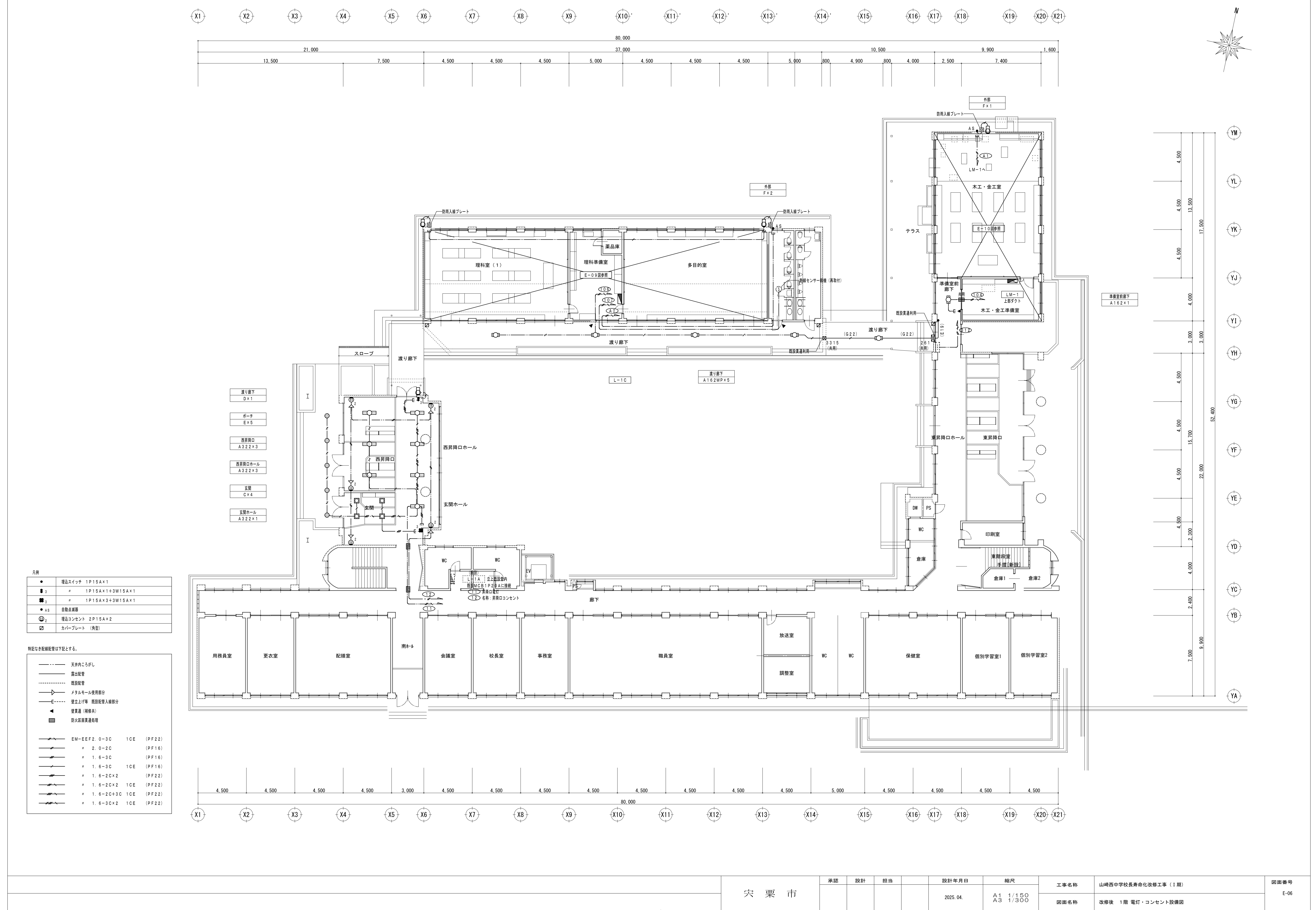
種	負荷名称	消費電力 (KW)	電圧 (V)	配線	配管
(既設) 空調機1	多目的室西 (AC-6)	4.20	3φ200V	EM-CE5.5'-3C E2.0	G22・F2-24
	多目的室西 (AC-6)	4.20	3φ200V	EM-CE5.5'-3C E2.0	G22・F2-24
(新設) 空調機3	木工金工室 (AC-1)	3.76	3φ200V	EM-CE3.5'-4C 1CE	G22・F2-24
	木工金工室 (AC-1)	3.76	3φ200V	EM-CE3.5'-4C 1CE	G22・F2-24

凡例

□ 151 (WP)	P. B150×150×100 (WP) SUS
□ 201 (WP)	P. B200×600×100 (WP) SUS セパレート付
□ 315 (WP)	P. B300×300×150 (WP) SUS セパレート付

特記なき配線配管は下記とする。

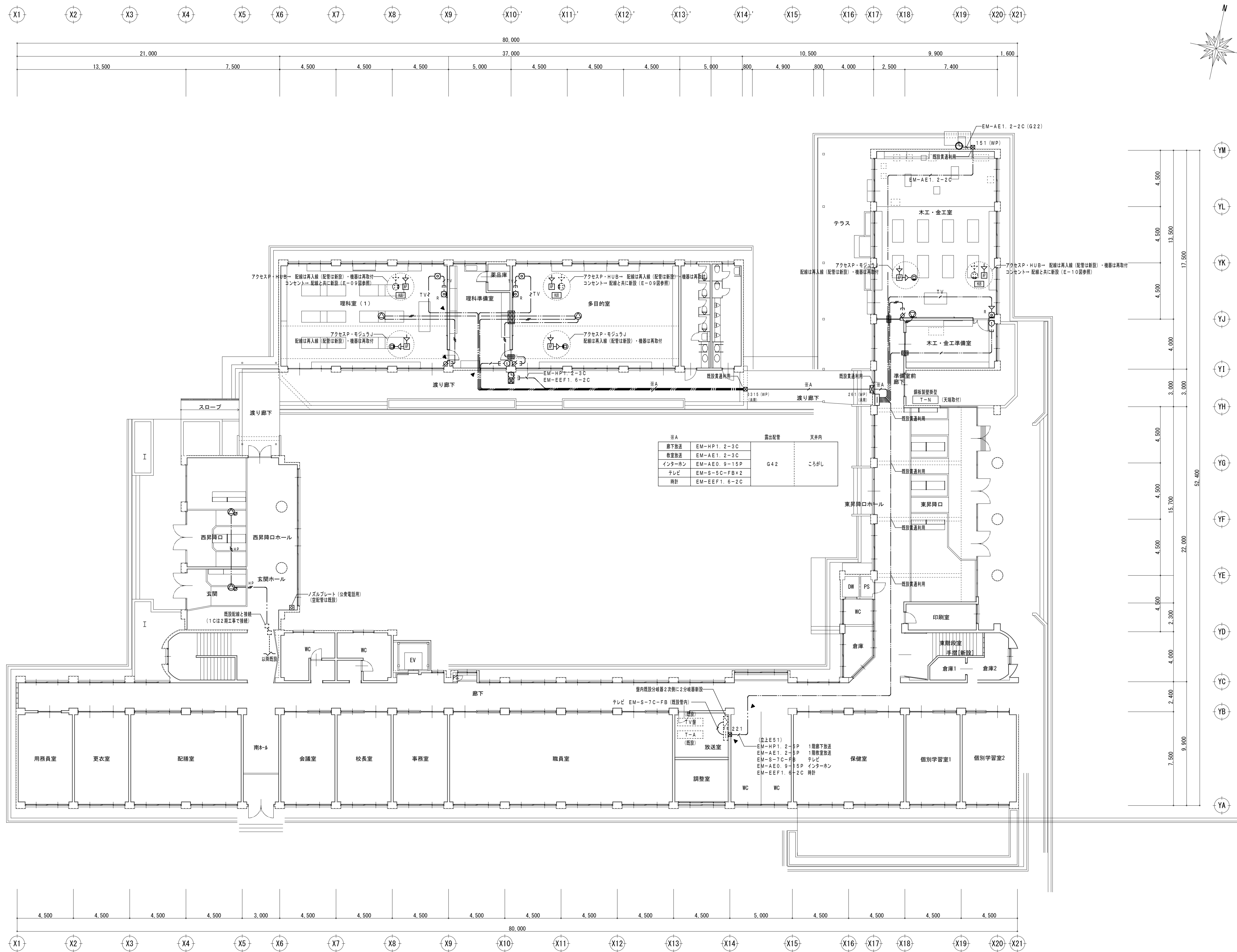
—	天井内こがし
—	露出配管
—	既設配管配線
—	配管立下り部分
◀	壁貫通 (補修共)
■	防火区画貫通処理
□	ハンドホール (既設)
□	P. B (天井裏) (既設)



凡例	●	埋込スイッチ	1P15A×1
	● ₃	#	1P15A×1+3W15A×1
	● ₃	#	1P15A×3+3W15A×1
	● AS	自動減速器	
	① ₂	増設コンセント	2P15A×2
	■	カバープレート	(角型)

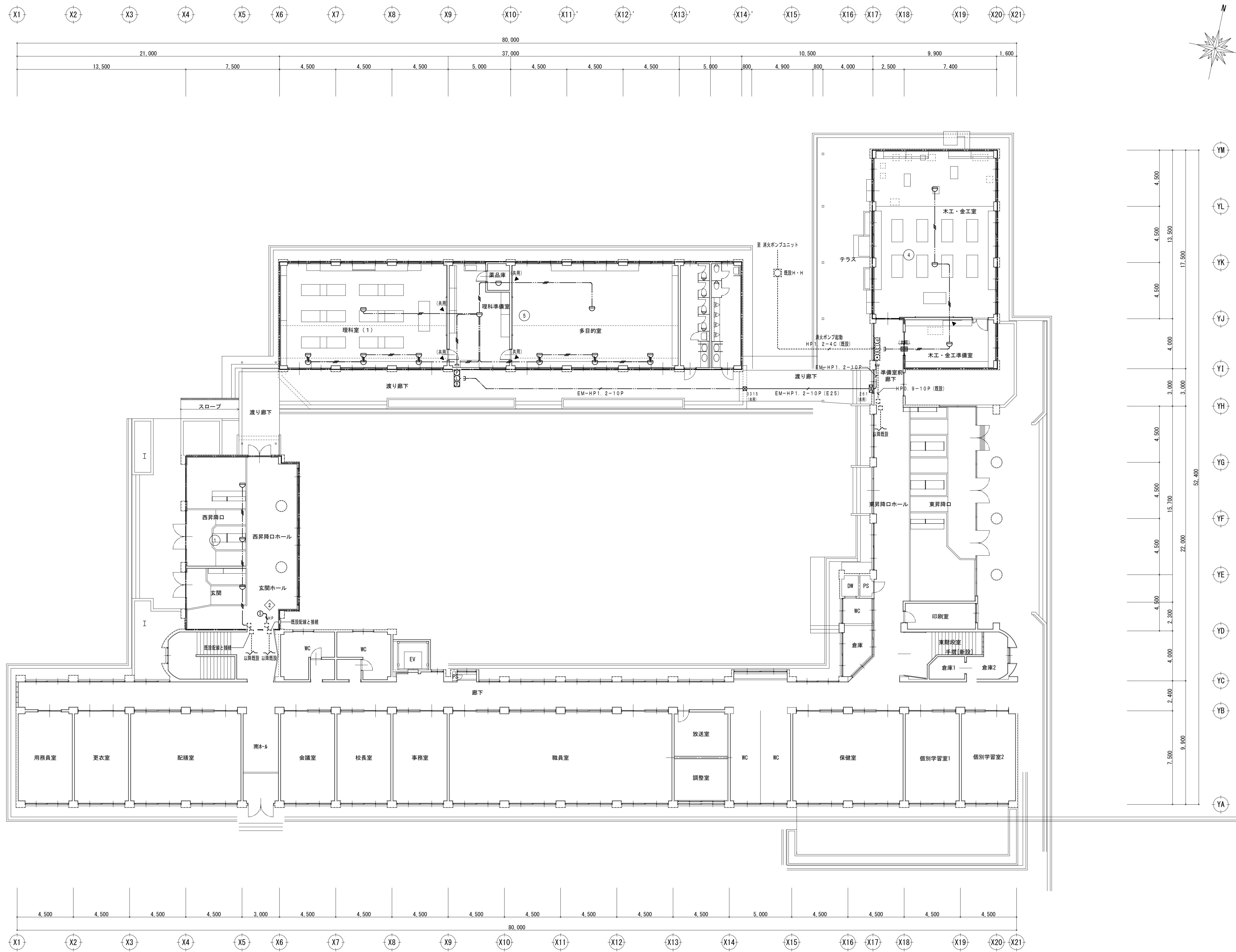
特記なき配線配管は下記とする。			
---	天井内こらし		
---	露出配管		
---	既設配管		
---	メタルモール使用部分		
---	壁立上げ等 既設配管入替部分		
▲	壁貫通 (補修共)		
■	防火区画貫通処理		
---	EM-EEF2.0-3C	1CE	(PF22)
---	#	2.0-2C	(PF16)
---	#	1.6-3C	(PF16)
---	#	1.6-3C	1CE (PF16)
---	#	1.6-2C×2	(PF22)
---	#	1.6-2C×2	1CE (PF22)
---	#	1.6-2C+3C	1CE (PF22)
---	#	1.6-3C×2	1CE (PF22)

山崎西中学校長寿化改修工事（1期）	承認	設計	担当	設計年月日	縮尺	工事名称	図面番号
				2025.04.	A1 1/150 A3 1/300	改修後 1階 電灯・コンセント設備図	



凡例	
	壁装スピーカー
	天井埋込スピーカー
	天井埋込スピーカー (アッテネータ付)
	壁付スピーカー内蔵電気時計 (アッテネータ付)
	アッテネータ
	インターホン 聴機
	テレビ置列ユニット 中間 (天井)
	テレビ置列ユニット 天端 (壁)
	予備計 (屋外壁掛型)
	情報HUB
	情報アクセスポイント (壁掛)
	情報モジュラジャック (S、B共)
	露出コンセント
	P. B150×150×100 (WP) SUS
	P. B200×200×100
	P. B (天井裏) 既設

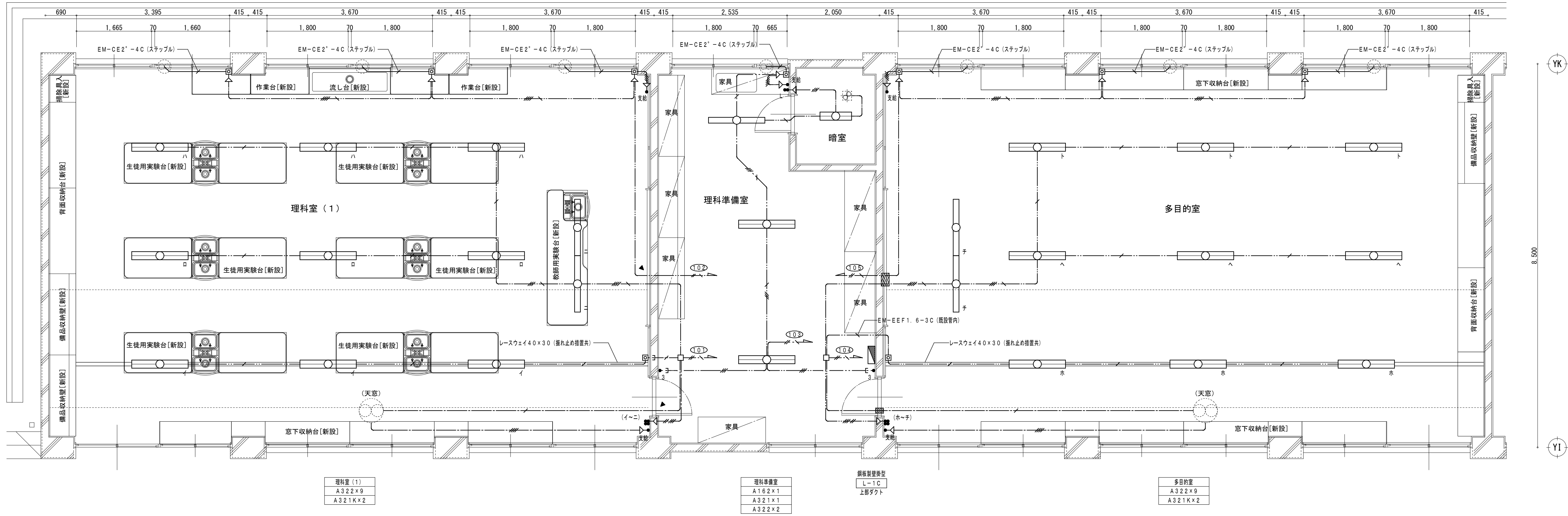
特記な配線配置は下記とする。	
	天井内ころがし
	露出配管
	既設配管配線
	メタルモール使用部分
	壁立上げ等 既設配管入線部分
	壁貫通 (補修共)
	防火区画貫通処理
	教室放送 EM-AE1. 2-3C
	廊下放送 EM-HP1. 2-3C
	インターホン EM-AE0. 9-15P
	テレビ EM-S-5C-FB



凡例	
総合室	
昇降機	
表示灯	
電鈴	
消火栓起動押鈴	
基動式スポット型感知器2種	
煙感知器3種	
総合室（消火栓ボックスに組込）既設	
P・B（天井裏）既設	
警戒区域（目火報）	
警戒区域（自動閉鎖）	

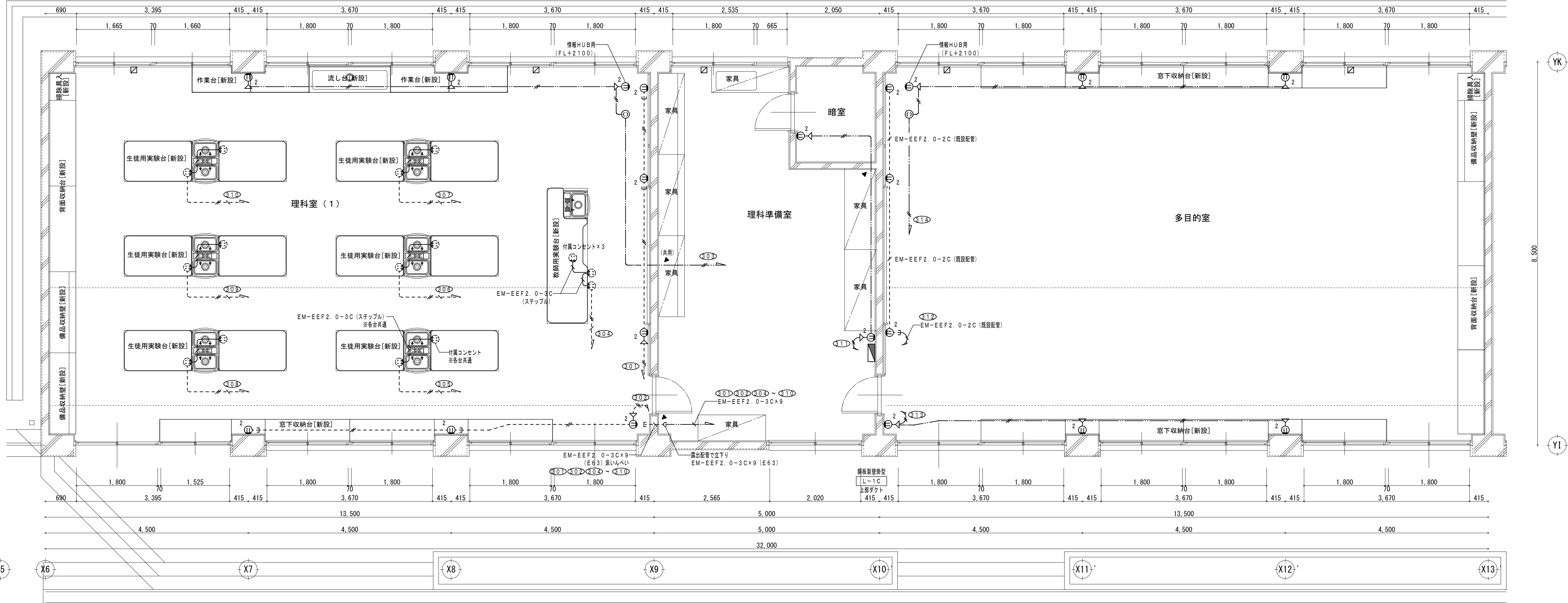
特記なき配線配置は下記とする。	
天井内こがし	
露出配管	
既設配管配線	
壁立上げ等 既設配管入線部分	
壁貫通（補修共）	
防火区画貫通処理	
EM-AE1. 2-4C	
EM-HP1. 2-2C	

	承認	設計	担当	設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事（1期）	図面番号
山崎西中学校長寿命化改修工事（1期）				2025. 04.	A1 1/150 A3 1/300	図面名称	改修前 1階 自動火災報知・自動閉鎖設備図	E-08

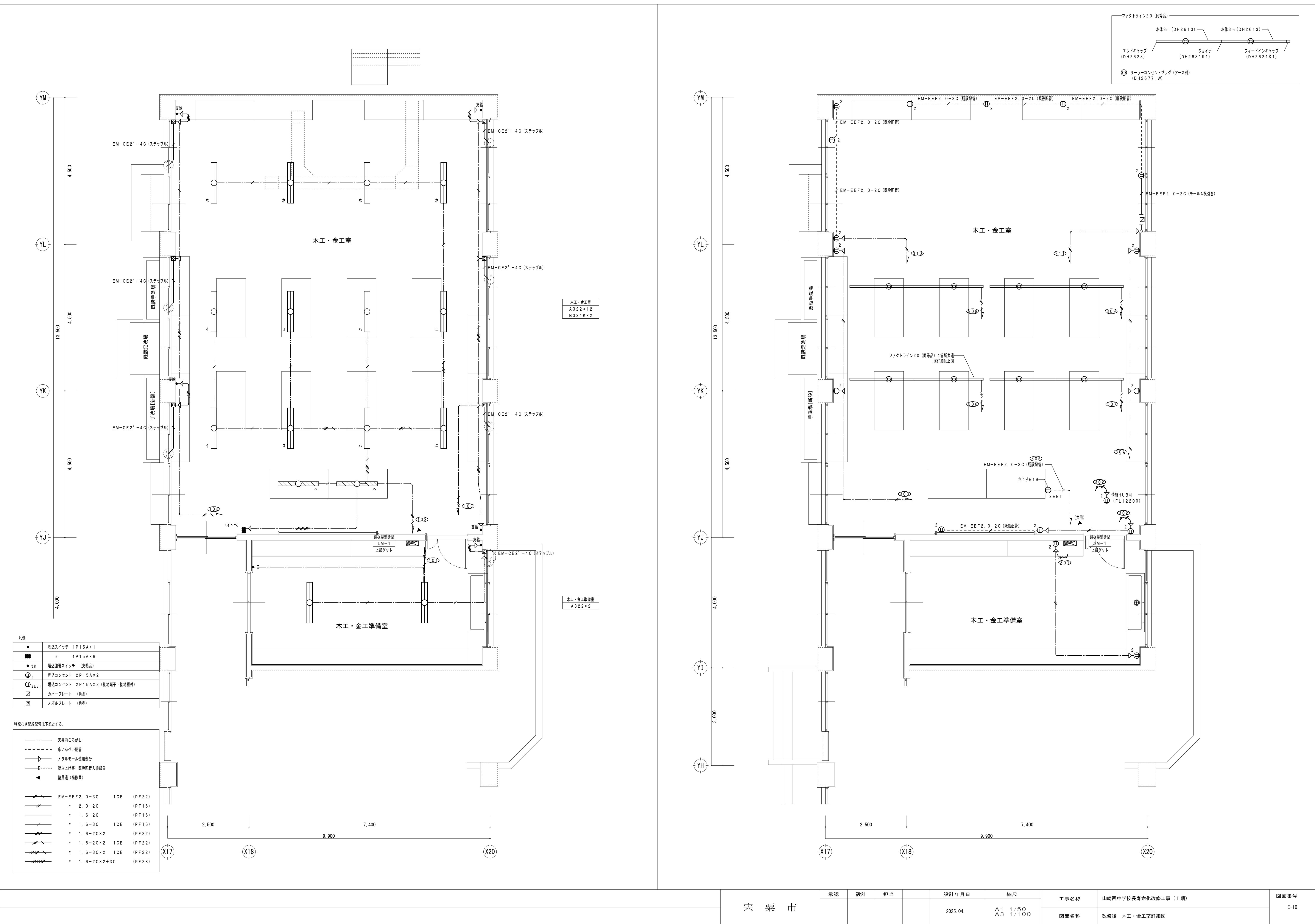


● L	埋込スイッチ 1P4A (L付) ×1
● 3	〃 3W15A×1
● L L	〃 1P15A×1+1P4A (L付) ×2
● L L	〃 1P15A×4+1P4A (L付) ×1
● 支給	埋込強弱スイッチ (支給品)
②	埋込コンセント 2P15A×2
③	〃 2P15A×1 (撤止)
□ O.B	
□	カバープレート (角型)
□	ノズルプレート (角型)

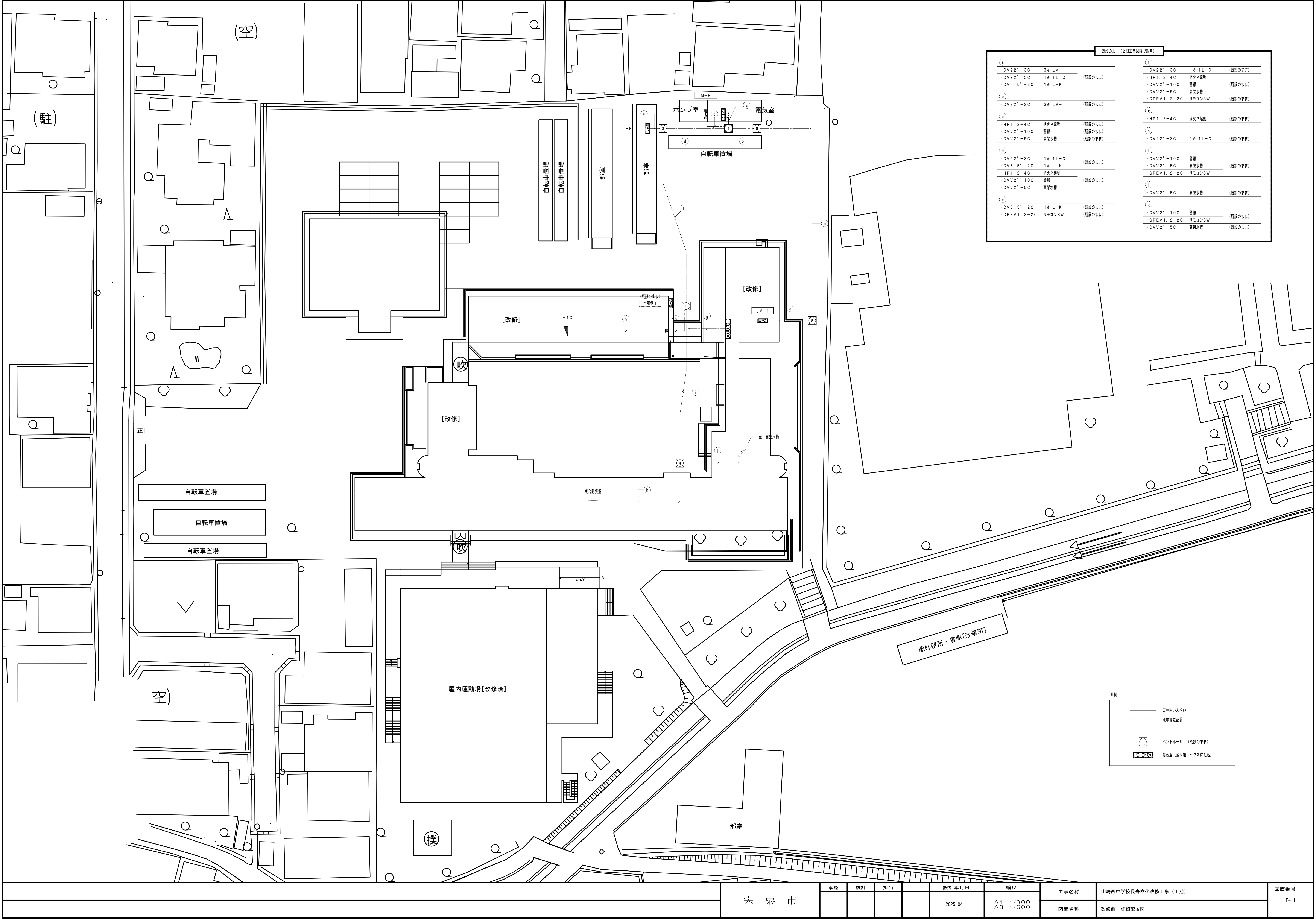
特記なき配線配置は下記とする。
--- 天井内ごうし
- - - 床いんべい配管
→ 金属モール使用部分
--- 壁立上げ等 既設配管入線部分
▲ 壁貫通 (補修)
■ 防火区画貫通処理
EN-EFF2. 0-3C 1CE (PF22)
〃 2. 0-2C (PF16)
〃 1. 6-2C (PF16)
〃 1. 6-3C (PF16)
〃 1. 6-3C 1CE (PF16)
〃 1. 6-2C×2 (PF22)
〃 1. 6-2C×2 1CE (PF22)
〃 1. 6-2C+3C 1CE (PF22)
〃 1. 6-3C×2 (PF22)



承認	設計	担当	設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事 (1期)	図面番号
			2025. 04.	A1 1/50 A3 1/100	図面名称	改修後 理科室・多目的室詳細図	E-09



50/66	栄 栗 市	承認	設計	担当	設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事（1期）	図面番号 E-10
					2025. 04.	A1 1/50 A3 1/100	図面名称	改修後 木工・金工室詳細図	



既設のまま (2期工事以降で取替)			
a	・CV22" -3C	3φ LM-1	(既設のまま)
	・CV22" -3C	1φ 1L-C	(既設のまま)
	・CV5. 5" -2C	1φ L-K	(既設のまま)
b	・CV22" -3C	3φ LM-1	(既設のまま)
	・HP1. 2-4C	消火P起動	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
c	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・HP1. 2-4C	消火P起動	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
d	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・HP1. 2-4C	消火P起動	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
e	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・CV5. 5" -2C	1φ L-K	(既設のまま)
	・CPEV1. 2-2C	リモコンSW	(既設のまま)
f	・CV22" -3C	1φ 1L-C	(既設のまま)
	・HP1. 2-4C	消火P起動	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
g	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・CPEV1. 2-2C	リモコンSW	(既設のまま)
h	・CV22" -3C	1φ 1L-C	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
i	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
	・CPEV1. 2-2C	リモコンSW	(既設のまま)
j	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
	・CPEV1. 2-2C	リモコンSW	(既設のまま)
k	・CVV2" -5C	高梁水槽	(既設のまま)
	・CVV2" -10C	警報	(既設のまま)
	・CPEV1. 2-2C	リモコンSW	(既設のまま)

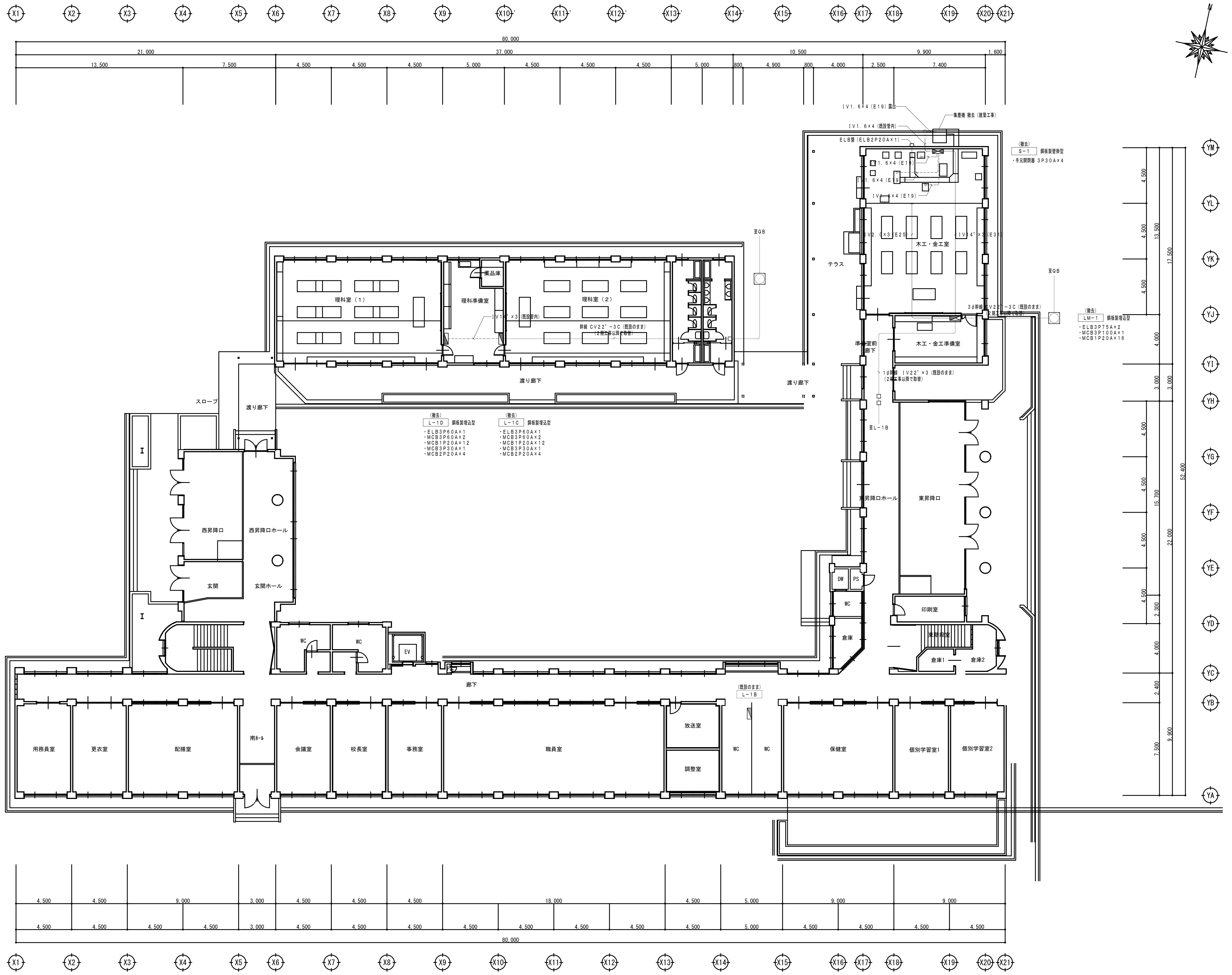
凡例

天井内いんべい

地中埋設配管

ハンドホール (既設のまま)

組合屋 (消火栓ボックスに接続)

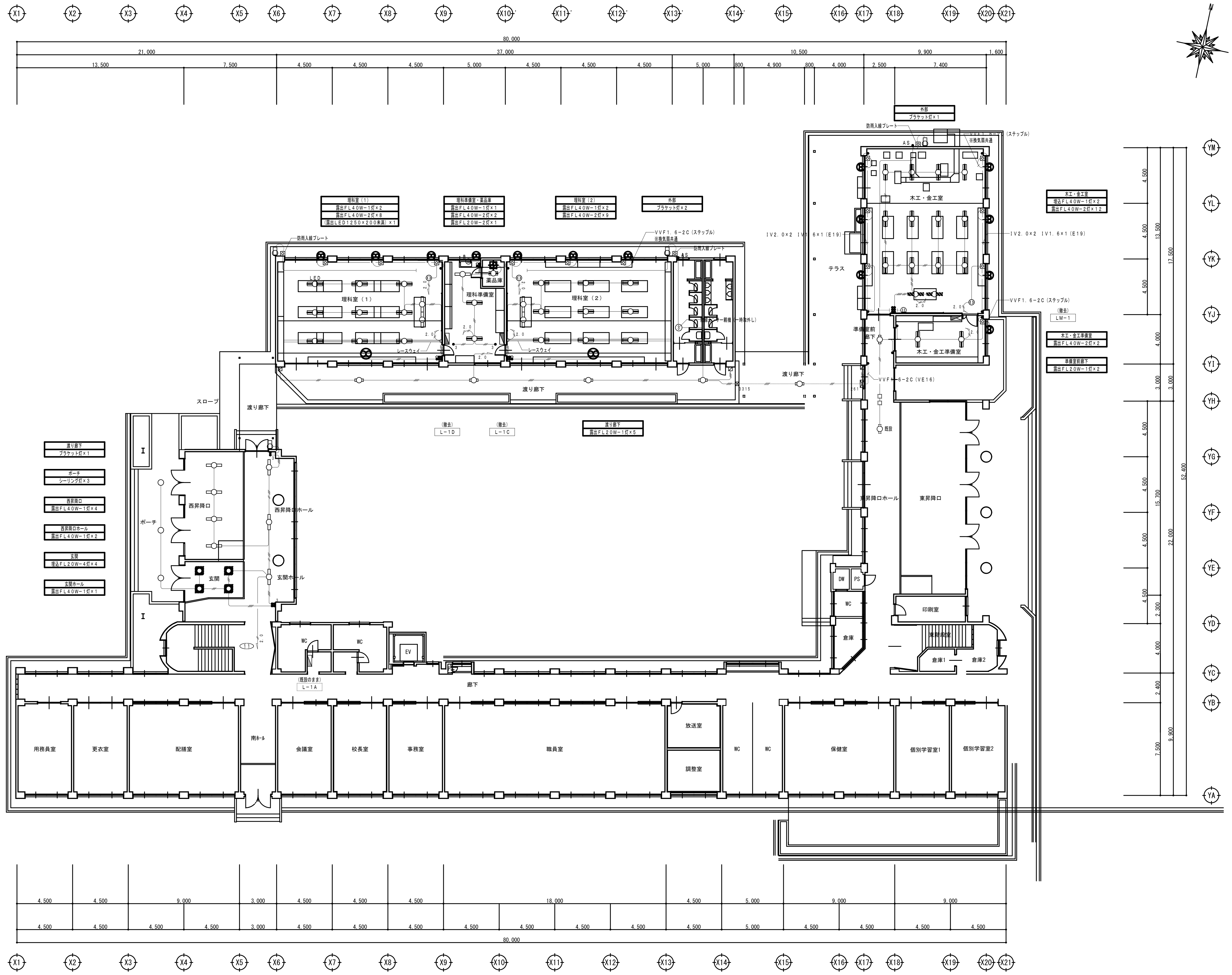


特記なき配線配管は下記とする。

——	天井内いんべい
----	床いんべい配管
----	地中埋設配管
----	既設配管配線
□	ハンドホール (既設のまま)
□	P・B (天井裏) (既設のまま)

- 特記
- 1. 特記なき実様の機器は撤去
 - 2. その他不要な配管配線は撤去する

				栄栗市	承認	設計	担当		設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事（1期）	図面番号 E-12
									2025. 04.	A1 1/150 A3 1/300	図面名称	改修前 1階 幹線・動力設備図	

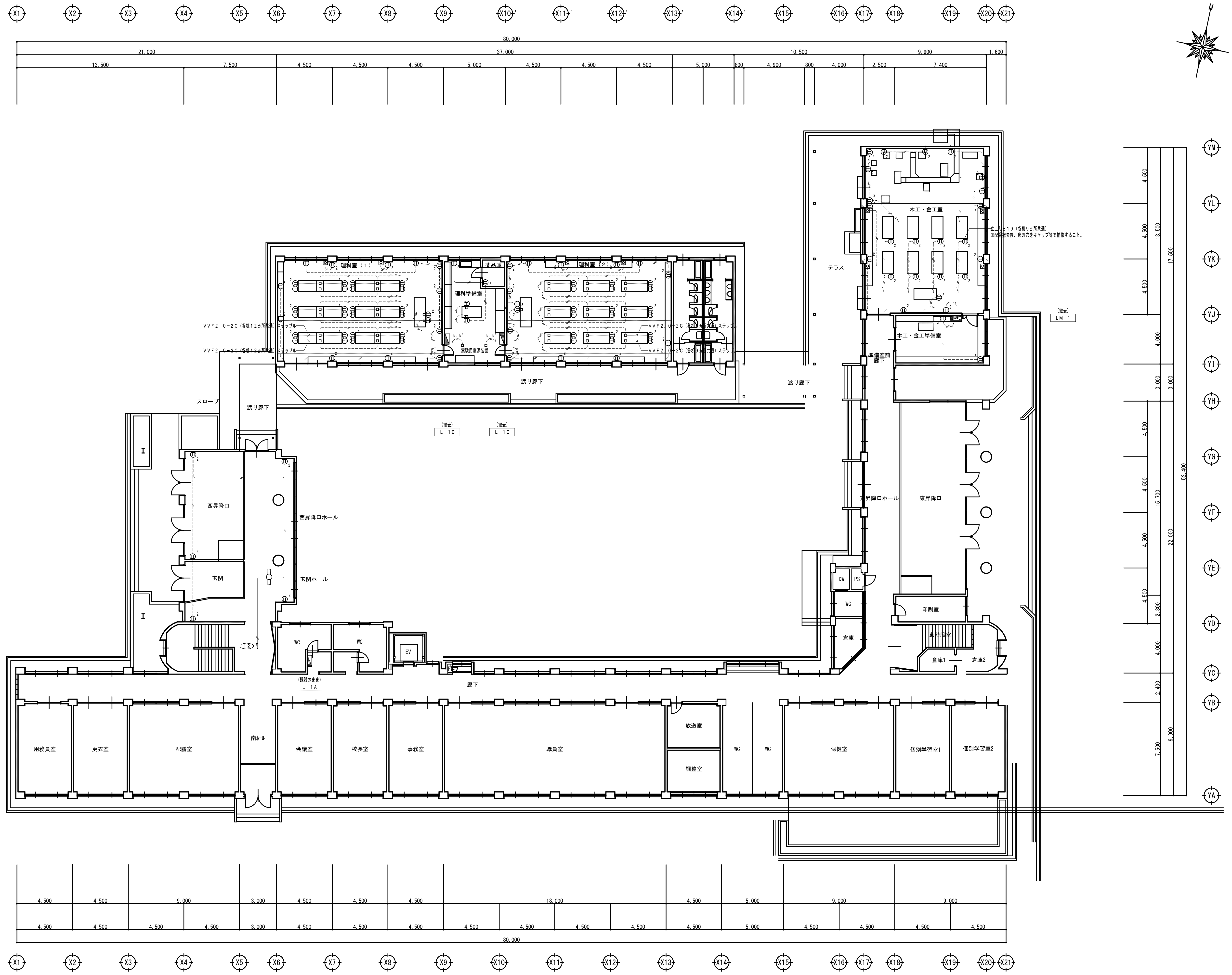


凡例	
●	埋込スイッチ 1P15A×1
■	〃 1P15A×6
●3	〃 3W15A×1
■3	〃 1P15A×1+3W15A×1
■3	〃 1P15A×3+3W15A×1
■	〃 1P15A×3+PL
■	〃 1P15A×5+PL
●AS	自動点滅器
⑩	埋込コンセント 2P15A×1
⑨	〃 2P15A×1 (兼用)
□	ノズルプレート
□	カバープレート (角型)
□261	P. B200×600×100
□2315	P. B300×300×150
□	P. B (天井裏) 既設のまま

特記なき配線配管は下記とする。	
——	天井内いんべい
——	露出配管
——2.0	1V 2.0×2 (E19)
——	〃 1.6×2 (E19)
——	〃 1.6×3 (E19)
——	〃 1.6×4 (E25)
——	〃 1.6×5 (E25)
——	〃 1.6×6 (E25)
——	〃 1.6×7 (E25)

特記	
1.	特記なき実線の線番は撤去
2.	その他不要の配管配線は撤去する

山崎西中学校長寿命化改修工事（1期）	図面番号 E-13	承認	設計	担当	設計年月日 2025. 04.	縮尺 A1 1/150 A3 1/300	工事名称
							改修前 1階 電灯設備図

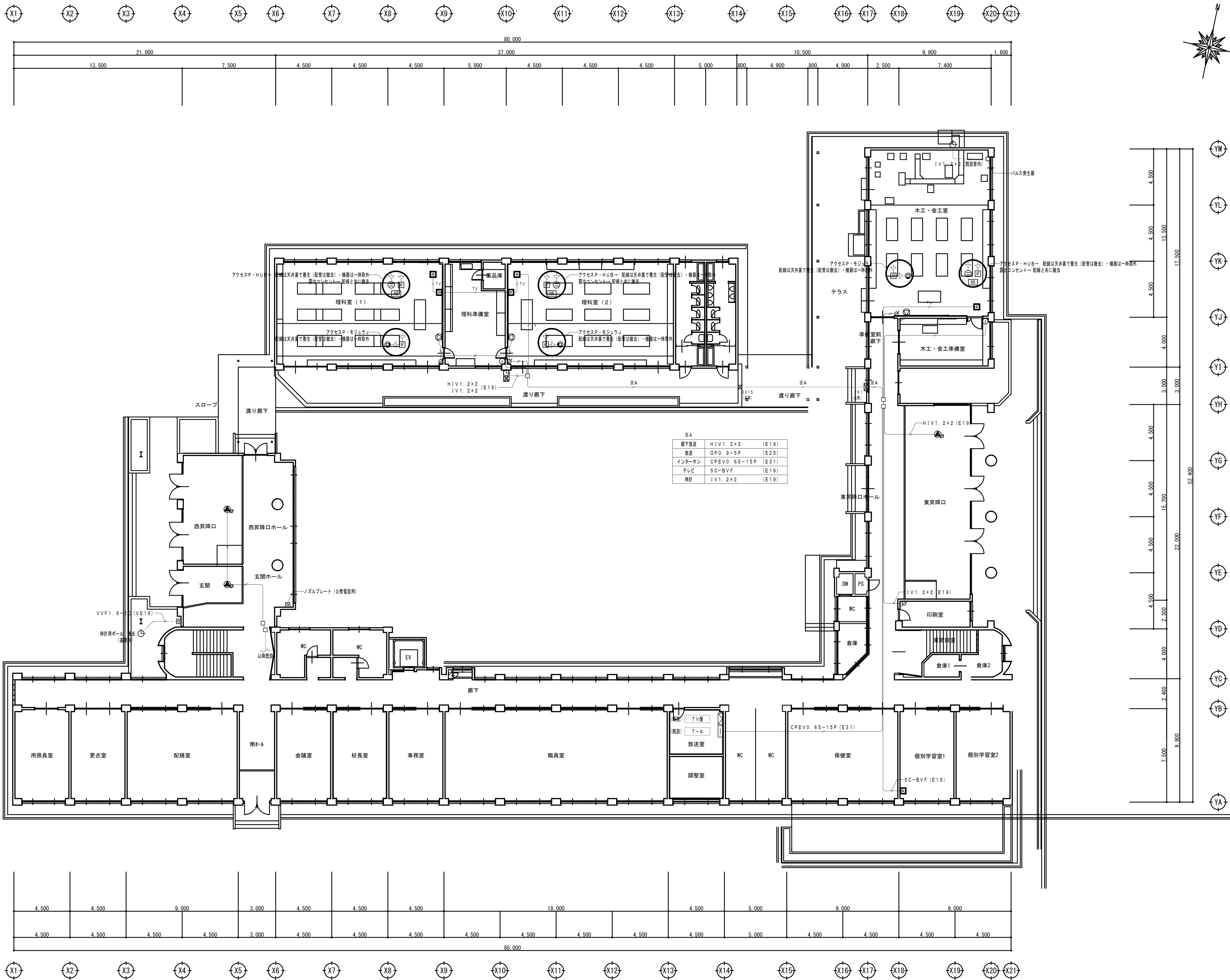


凡例	
①	増設コンセント 2P15A×1
②	〃 2P15A×2
③	〃 2P20A
○	O. B
□	ノズルプレート

特記なき配線配置は下記とする。	
——	天井内いんべい
——	露出配管
----	床いんべい
——	1V 2.0×2 (E19)

特記	
1.	特記なき実線の線番は撤去
2.	その他不要な配管配線は撤去する

	宍粟市	承認	設計	担当		設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事（Ⅰ期）	図面番号 E-14
						2025. 04.	A1 1/150 A3 1/300	図面名称	改修前 1階 コンセント設備図	

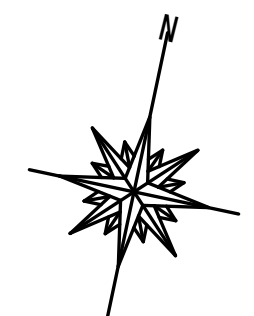


凡例	
	壁装スピーカ
	天井埋込スピーカ (アッテネータ付)
	壁付スピーカ内蔵電気時計 (アッテネータ付)
	アッテネータ
	インターホン 親機
	テレビ置列ユニット (天井)
	テレビ置列ユニット (壁)
	子時計
	ノズルプレート
	P・B (天井裏) 既設のまま

特記なき配線配置は下記とする。	
	天井内いんべい
	露出配管
	地中埋設
	放送
	インターホン
	テレビ

特記	
1.	特記なき実線の機器は撤去
2.	その他不要な配管配線は撤去する

山 栗 市	承認	設計	担当	設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿化改修工事 (1期)	図面番号 E-15
				2025. 04.	A1 1/150 A3 1/300	図面名称	改修前 1階 弱電設備図	



 天井内いんべい
 露出配管 または 既設配管配線
 地中埋設

 1V 1. 2 x 4 (E19)
 1H1V 1. 2 x 2 (E19)

1. 特記なき実線の機器は撤去
2. その他不要な配管配線は撤去する

		承認	設計	担当		設計年月日	縮尺	工事名称	山崎西中学校長寿命化改修工事（Ⅰ期）	図面番号
	栄栗市					2025. 04.	A1 1/150 A3 1/300	図面名称	改修前 1階 自動火災報知・自動閉鎖設備図	E-16