

30 地中埋設機	地中埋設機を設ける。材質個数は図示による。 (・電力用 ・通信用)
31 標識シート	低圧地中幹線路及び通信地中幹線路にも設ける。
32 外灯ポール	外灯ポールは、垂鉛付着量350g/m (JIS H9641「溶融亜鉛めっき」に規定するHDZ35以上の溶融亜鉛めっきを施したものとす。(エッチングプライマー、指定色仕上)
33 線名札	幹線に取付ける線名札には、施工年月及び施工業者名を記入する。
34 ハンドホール内のケーブル余長	建物直近のハンドホールでは、内部でケーブル1巻分の余長を取ること。
35 機器取付高さ	図面に特記なき場合は、別表-2による。
36 他工事または他工事との工事区分	図面に特記なき場合は、別表-3による。

○別表-1

品目	機材等	適用
照明器具	LED照明器具(一般屋内用に限る)	(一社)公共建築協会の「建築材料・設備機材等品質性能評価事業設備機材等評価名簿」
照度	分電盤(実験盤を含む)	
	制御盤	
	可変速運転用インバータ装置	
照明制御装置	照明制御装置	
高圧機器	キュービクル式配電盤	
	高圧交流遮断器	
	高圧変圧器	
	高圧進相コンデンサ	
	高圧限流ヒューズ	
	高圧負荷開閉器	
交流無停電電源装置	高圧スイッチギア(CW, PW)	
太陽光発電装置	パワーコンディショナー及び系統連携系保護装置	
監視カメラ装置		
中央監視制御装置	監視制御装置	

●別表-2

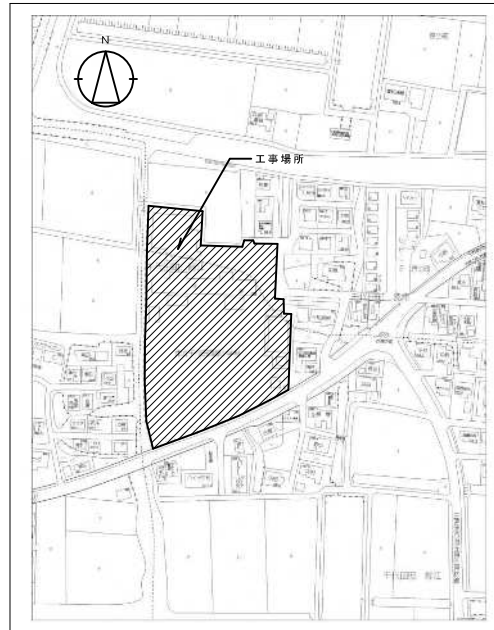
名称	測点	取付高(mm)	名称	測点	取付高(mm)
取付用計器	地上～窓中心	1,500	表示器	床上～中心	天井高×0.9
引込開閉器	床上～中心	1,500	振付発信器	〃	1,300
分電盤、0A盤	〃	1,500	ベル・ブザー	〃	1,500~2,300
制御盤、実験盤	(上端、900以下)		チャイム	〃	
開閉器箱	床上～中心	1,500	壁付押ボタン	〃	1,300
電磁開閉器用押ボタン	〃	1,300	インターホン	〃	1,300
接地極埋設標	地上～中心	600	外部受付用	〃	標準図による
給油ボックス	地上～給油口	1,000	壁付位置ボックス(一般)	〃	300~400
スイッチ	床上～中心	1,300	親機	〃	1,300~1,500
多機能トイレ	〃	1,100	子機	〃	1,100~1,500
スイッチ	〃	300	呼出ボタン	〃	900
換気扇	〃	1,600~2,100	多目的トイレ	〃	1,800
便所	〃	500	復旧ボタン	〃	
エアコン	天井下～上端	200~300	表示灯	〃	2,000
台上	台上～中心	150	親・子	〃	1,100~1,500
車庫	床上～中心	800	直列ユニット(一般)	〃	300
車椅子	天井下～上端	900	直列ユニット(和室)	〃	150
出入口	床上～中心	1,500~2,000	機器収容箱	〃	1,800
浴室	〃	1,500~2,000	テレビ端子	〃	150~400
ブラケット	踊り場	2,500	直列ユニット(台上)	台上～中心	150
	一般	2,100	機器収容箱	床上～中心	800~1,500
	鏡上	鏡上端～中心	発信機	〃	800~1,500
避難口誘導灯	床上～下端	1,500以上	火報受信機(複合盤)	床上～操作部	800~1,500
廊下通路誘導灯	床上～下端	1,000以下	別受信機	床上～中心	1,500
手元開閉器	床上～中心	1,500	警報ベル	床上～上端	天井高×0.9
操作スイッチ	床上～中心	1,300	表示灯	床上～中心	天井高×0.8
警報盤	床上～中心	1,800	運動制御器(自動閉鎖)	〃	1,500
端子盤(室内)	床下～上端	300	ガス漏れ検知器	床上～上端	300
集合保安器箱	天井下～上端	200	警用ガス	天井面～中心	天井面-200
電話用アウトレット	床上～中心	150~400	接地用	床上～中心	500
電話用アウトレット(台上)	台上～中心	150	雷保護接地用	床上～下端	800
壁掛形時計	床上～中心	1,500	端子盤(EPS・電気室)	床上～中心	1,500
電気時計	〃	天井高×0.9			
壁掛形スピーカ	〃	天井高×0.9			
壁付アッテネータ	〃	1,300			
端子盤	〃	2,300			
端子箱	〃	2,300			

【備考】天井高×0.9及び天井高×0.8は、天井高が2,500~3,000mmの場合に適用する。取付高については、事前に監督員と協議する。

○別表-3

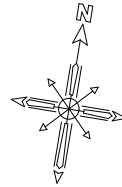
工 事 内 容		本工事	建築工事	機械設備工事	
機器の基礎	電気関係	屋内 配電盤・制御盤の基礎 屋外 避雷針の基礎 屋上 テレビアンテナ基礎 避雷針の基礎 特記した基礎			
	機械関係	屋内設備			
		屋上設備(架台、アンカーボルトを除く)			
		屋外設備()			
	開口部	梁、床、壁貫通スリーブ	補強を要するもの 補強を要しないもの		
		梁、床、壁貫通部型枠	補強を要するもの 補強を要しないもの		
軽量鉄骨下地		補強を要するもの			
壁・天井・床・床下		補強を要しないもの (アウトレットボックスは除く)			
埋込形電盤、端子盤等の型枠		補強を要するもの 補強を要しないもの			
上記開口部の墨出し					
上記開口部の補強					
スリーブの穴埋め(型枠の穴埋めを含む)					
0A フロアー配線器具用					
点検口		床、壁、天井			
外部取付ダクト	ダクト、チャンバーの接続用フランジを含む				
点検口	オイルサービスタンの防油堤、タンク基礎				
床下水槽のマンホールふた					
ガス漏れ検知器					
消火栓組込み機器収納箱内配線整理用端子板					
湯沸室の排気フード					
換気扇	本体 取付枠				
流し台	本体(排水トラップ共) 水栓				
浴 槽					
身障者用便所手摺り					
電気配管配線	機器付属の制御盤以降の配管配線(接地共)				
	機器付属の制御盤への電源供給配管配線				
	自動制御盤と動力盤との電源供給の渡り配管配線				
	自動制御盤と動力盤との操作回路の渡り配管配線				
	機器と付属操作スイッチ等との渡り配線				
	機器と付属操作スイッチ等との渡り配管				
	機器と付属操作スイッチ				
	機器と付属操作スイッチの埋込ボックス				
	煙感知器から運動制御盤を経て防煙ダンパー及び排煙口に至る配管配線				
	小便器用節水装置制御盤以降の配管配線				
自動ドア及び電動シャッタなどの制御部への電源供給					
自動ドア及び電動シャッタなどの制御部と操作スイッチ間の配管配線及び操作スイッチ					
防火扉レリーズ					
電燈棒					
配線ビット及びひふた					
別途機器などへの接続					
ボード・カバー					
システム天井	照明ライン設備プレート 空調ライン設備プレート				
電子錠	電気錠及び通電金具 テンキー及び制御盤				
浄化槽	杭工事				
	土工事				
	基礎工事				
水道リモートメーターの配線					
水道リモートメーターの配線の結線と調査					

共通事項	工事名	千代田西部小学校トイレ・照明改修工事	縮尺	-	神崎市教育委員会 教育総務課	図番号 E-02
	図面名	特記仕様書(電気設備工事)その2	設計	令和 8年 月 日		



付近見取図

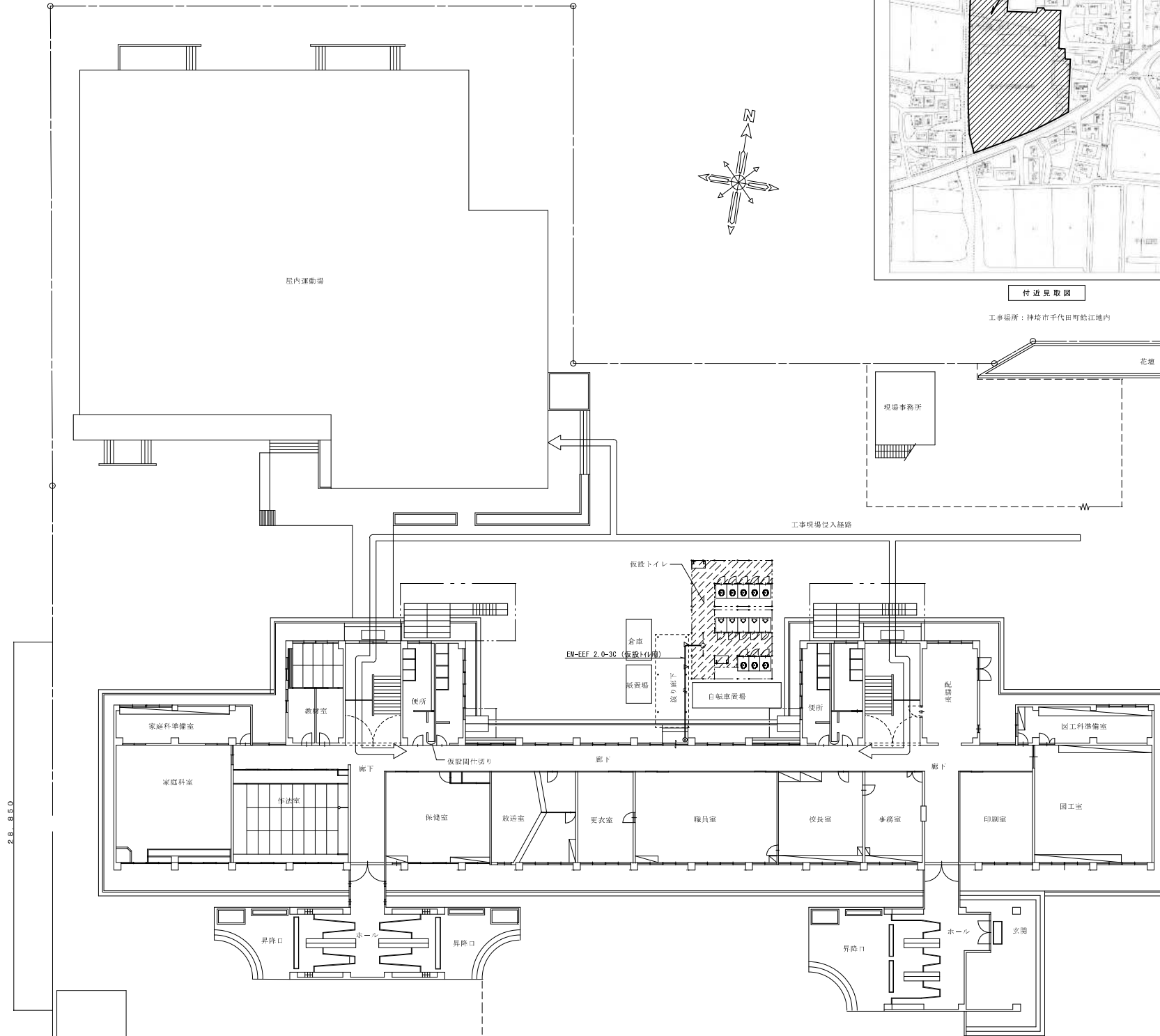
工事場所：神埼市千代田町江地内



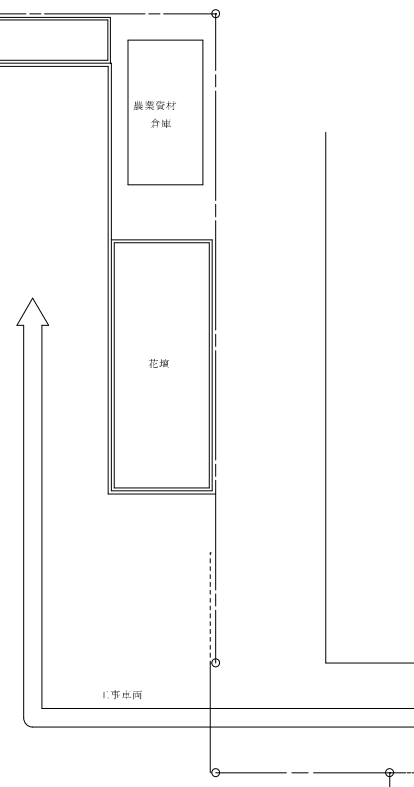
配線リスト	
	EM-EEF 2.0-3C 露出
	EM-EEF 1.6-3C

凡例		
記号	名称・仕様	備考
○	照明器具 シーリング形LED	照明器具要目参照
●	OB 中透 C付 樹脂製	VA用ゾーンのマーク

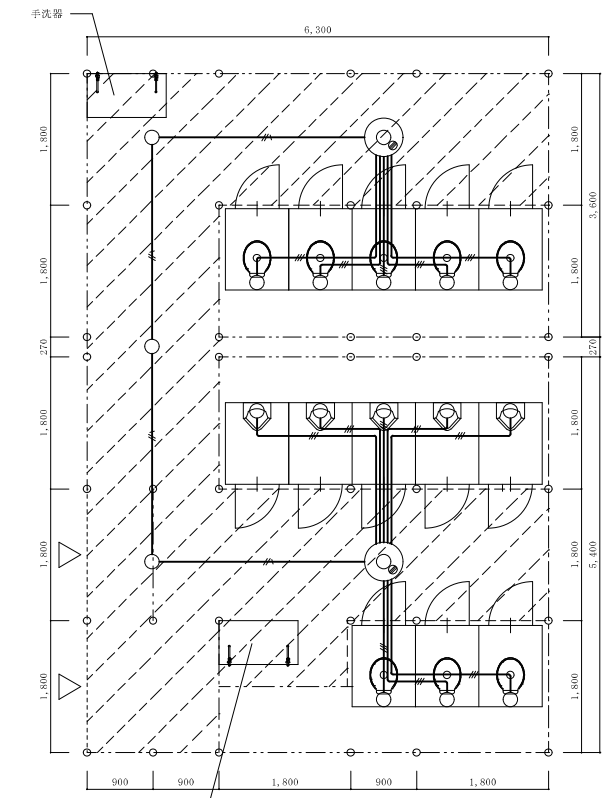
仮設トイレ	
新規 R60-5台取付 (溝巻)	
新規 S40-13台取付 (11P-1)	





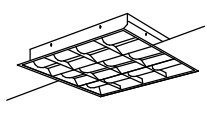


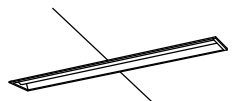



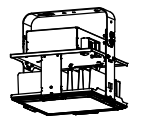


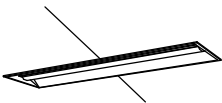
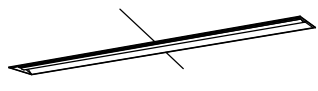



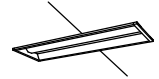
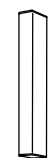

平面配置図 S=1:200



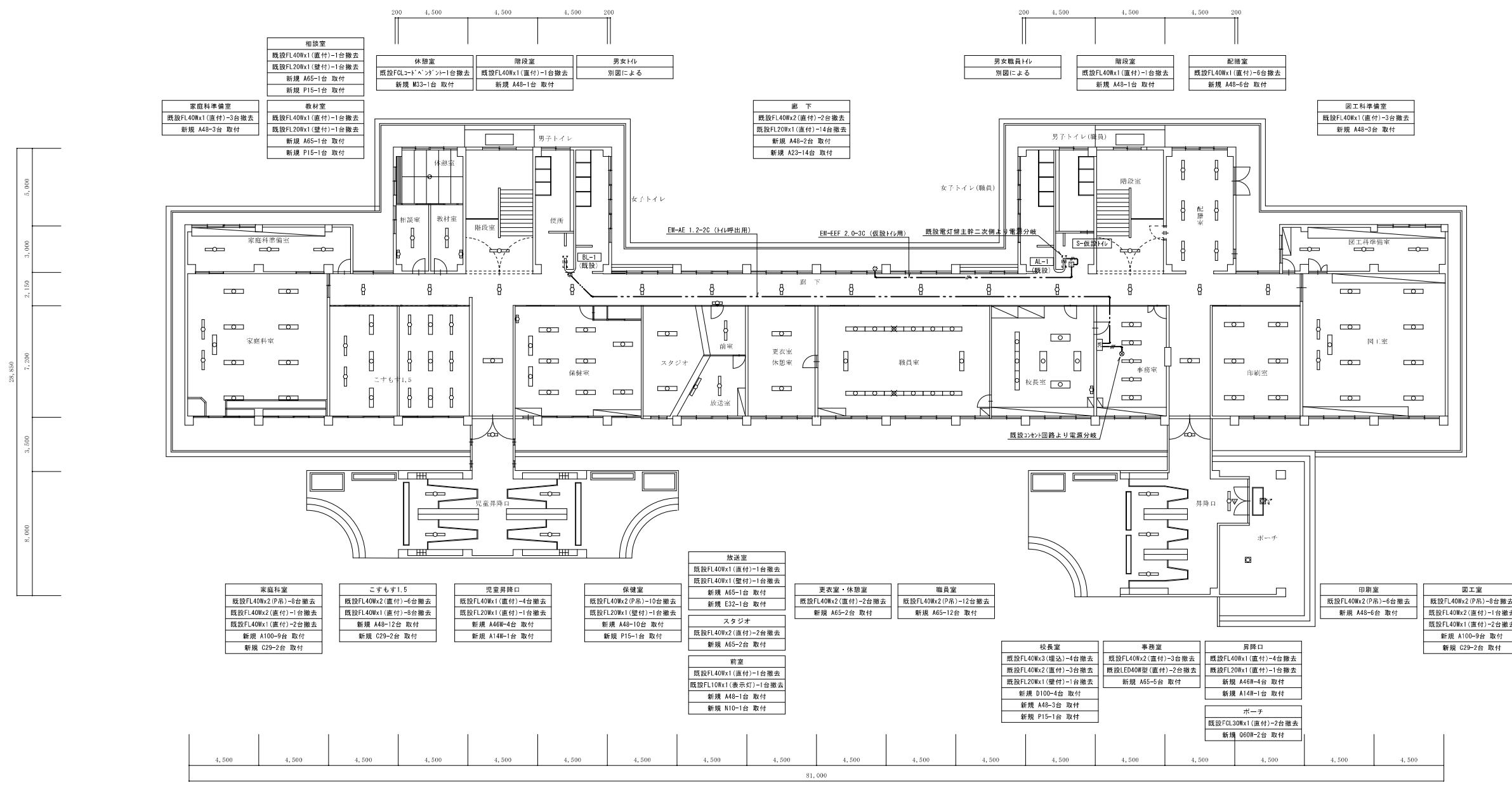
プール	
既設FL40Wx1 (直付)-6台撤去	
既設FL20Wx1 (壁付)-2台撤去	
既設7'カウチ-6台撤去	
新規 AA8-6台 取付	
新規 LF-6台 取付	
新規 O13W-2台 取付	



仮設トイレ
平面図 S=1:50

A100	LED 10,000lmタイプ	F48	LSS1-4-48	K453	LED FHP45x377 埋込型	P15	LED7 9x17 15形直管蛍光灯タイプ		
A65	LSS9-4-65								
A48	LSS9-4-48								
A43	LSS9-4-30								
A23	LSS9-2-15								
A46W	LSS9MP/RP-4-30								
A14W	LSS9MP/RP-2-07								
 <p>(A100) 一般タイプ、10,000lmタイプ 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 消費電力36.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色（5,000K）、Ra83</p>				 <p>□600(開口寸法) 節電タイプ</p> <p>本体：鋼板（高反射白色粉体塗装） 格子ルーバー：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5,000K）、Ra83</p>		 <p>カバー：ポリカーボネート（乳白） 器具光束840lm、消費電力9.5W、電圧100V 昼白色（5,000K）、Ra83</p>			
B69	LED 6900lmタイプ	G48	LRS6-4-48	L5	LRS1-05	Q60W	LED 60形 WP		
 <p>本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 消費電力36.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色（5,000K）、Ra83</p>						 <p>7x13 48x17 (7x13タイプ)、カバー：ポリカーボネート（乳白） 拡散タイプ、防雨型 電球色（2,700K）、Ra83 器具光束455lm、消費電力7.7W、電圧100V</p>			
C29	LSS13-4-21	H700	LED HF700器具相当 拡散タイプ	M33	LED 和風ペンダント	R60	LED 60形 シェード付		
		 <p>本体：7x13、H700：ポリカーボネート（透明）、7x4：亜鉛鋼板 光束31,600lm、消費電力164.2W、電圧200~242V 昼白色、5,000K、Ra70、拡散タイプ、直付型 落下防止ワイヤー付</p>		 <p>セード：プラスチック（乳白シート入り） 器具光束3,329lm、消費電力28.1W、電圧100V 昼白色（5,000K）、Ra83</p>		 <p>センサー付き プラスチック（ホワイト） 昼白色（5000K）、Ra83 器具光束460lm、消費電力5.3W、電圧100V</p>			
D100	LRS6-4-65	I134	LED 13400タイプ 埋込型	N10	LED 表示灯	S40	LED 40形 電球		
		 <p>省エネタイプ、13,400lmタイプ</p> <p>本体：鋼板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 消費電力70.5W、定格出力型、電圧200~242V 昼白色（5,000K）、Ra83</p>		 <p>枠：ポリカーボネート（ケチリつや消し仕上） 壁面（横向きのみ）・天井面取付兼用型 Ra75、昼白色（5,000K） 消費電力5W、電圧100V</p>		 <p>人感センサー付き</p>			
E32	LED FL40形	J32	LRS3-2-15	O13W	LBF3MP/RP-2-06	a1	LED避難口誘導灯C級 + バイブ		
 <p>本体：亜鉛鋼板、反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 消費電力18.6W、定格出力型 省エネタイプ、3200lmタイプ 昼白色（5,000K）、Ra83</p>						 <p>a1: SH1-FBF20-C + P 版 a2G: SH1-FSF20-BL + ガード</p>			

照明器具姿図 ※埋込の照明器具は既存開口寸法を確認すること。



- 相談室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 既設FL20Wx1(壁付)-1台撤去
 - 新規 A65-1台 取付
 - 新規 P15-1台 取付
- 家庭科準備室**
- 既設FL40Wx1(直付)-3台撤去
 - 新規 A48-3台 取付
- 教材室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 既設FL20Wx1(壁付)-1台撤去
 - 新規 A65-1台 取付
 - 新規 P15-1台 取付

- 休憩室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 新規 M33-1台 取付
- 階段室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 新規 A48-1台 取付
- 男女トイレ**
- 別図による

- 廊下**
- 既設FL40Wx2(直付)-2台撤去
 - 既設FL20Wx1(直付)-14台撤去
 - 新規 A48-2台 取付
 - 新規 A23-14台 取付

- 男女職員トイレ**
- 別図による
- 階段室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 新規 A48-1台 取付
- 配膳室**
- 既設FL40Wx1(直付)-6台撤去
 - 新規 A48-6台 取付

- 図工科準備室**
- 既設FL40Wx1(直付)-3台撤去
 - 新規 A48-3台 取付

- 家庭科室**
- 既設FL40Wx2(IP吊)-8台撤去
 - 既設FL40Wx2(直付)-1台撤去
 - 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去
 - 新規 A100-9台 取付
 - 新規 C29-2台 取付

- こすもす1.5**
- 既設FL40Wx2(直付)-6台撤去
 - 既設FL40Wx1(直付)-9台撤去
 - 新規 A48-12台 取付
 - 新規 C29-2台 取付

- 児童昇降口**
- 既設FL40Wx1(直付)-4台撤去
 - 既設FL20Wx1(直付)-1台撤去
 - 新規 A48-4台 取付
 - 新規 A14W-1台 取付

- 保健室**
- 既設FL40Wx2(IP吊)-10台撤去
 - 既設FL20Wx1(壁付)-1台撤去
 - 新規 A48-10台 取付
 - 新規 P15-1台 取付

- 階段室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 既設FL40Wx1(壁付)-1台撤去
 - 新規 A65-1台 取付
 - 新規 E32-1台 取付
- スタジオ**
- 既設FL40Wx2(直付)-2台撤去
 - 新規 A65-2台 取付
- 前室**
- 既設FL40Wx1(直付)-1台撤去
 - 既設FL10Wx1(表示灯)-1台撤去
 - 新規 A48-1台 取付
 - 新規 N10-1台 取付

- 更衣室・休憩室**
- 既設FL40Wx2(直付)-2台撤去
 - 新規 A65-2台 取付

- 職員室**
- 既設FL40Wx2(IP吊)-12台撤去
 - 新規 A65-12台 取付

- 校長室**
- 既設FL40Wx3(埋込)-4台撤去
 - 既設FL40Wx2(直付)-3台撤去
 - 既設FL20Wx1(壁付)-3台撤去
 - 既設FL20Wx1(壁付)-1台撤去
 - 新規 D100-4台 取付
 - 新規 A48-3台 取付
 - 新規 P15-1台 取付

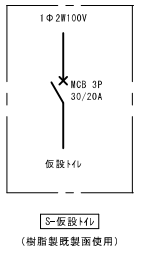
- 事務室**
- 既設FL40Wx2(直付)-3台撤去
 - 既設LED40W型(直付)-2台撤去
 - 新規 A65-5台 取付

- 昇降口**
- 既設FL40Wx1(直付)-4台撤去
 - 既設FL20Wx1(直付)-1台撤去
 - 新規 A48-4台 取付
 - 新規 A14W-1台 取付
- ポーチ**
- 既設FL30Wx1(直付)-2台撤去
 - 新規 D60W-2台 取付

- 印刷室**
- 既設FL40Wx2(IP吊)-6台撤去
 - 新規 A48-6台 取付

- 図工室**
- 既設FL40Wx2(IP吊)-8台撤去
 - 既設FL40Wx2(直付)-1台撤去
 - 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去
 - 新規 A100-9台 取付
 - 新規 C29-2台 取付

既存 1階平面図 1/150

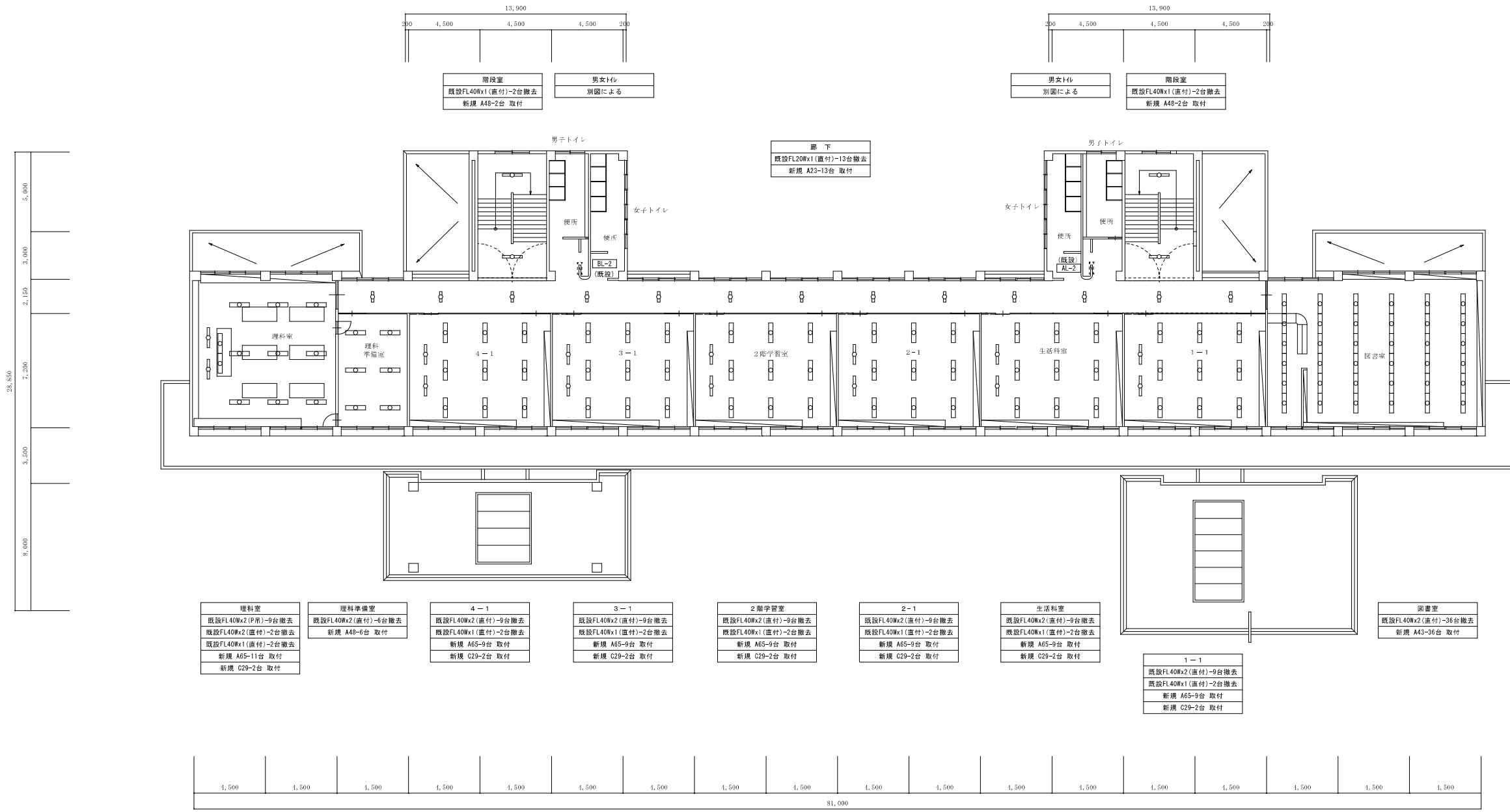


配線リスト

EM-EFF 2.0-3C	20'シ
EM-EFF 1.6-3C	"
EM-E 1.6x3 (OMMA)	露出
EM-E 1.6x5 (OMMA)	"

凡例

記号	名称・仕様	備考
☐	電灯分電盤 (新規)	精緻図参照
S	閉閉器室 (新規)	"
☐	電灯分電盤 (既設)	"
☐	照明器具 蛍光灯形 撤去及び新規	新規は照明器具要図参照
☐	" 蛍光灯形 撤去及び新規	"
⊕	" 壁付 撤去及び新規	"
△	人感センサー 既存のまま	"
NC	トイレ呼出表示器 1号 露出型	"



理科室 既設FL40Wx2 (P形) 9台撤去 既設FL40Wx2 (直付) 2台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-11台 取付 新規 C29-2台 取付	理科準備室 既設FL40Wx2 (直付) 6台撤去 新規 A48-6台 取付	4-1 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	3-1 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	2階学習室 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	2-1 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	生活科室 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	1-1 既設FL40Wx2 (直付) 9台撤去 既設FL40Wx1 (直付) 2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	図書室 既設FL40Wx2 (直付) 36台撤去 新規 A43-36台 取付
--	---	--	--	--	--	---	--	---

既存 2階平面図 1/150

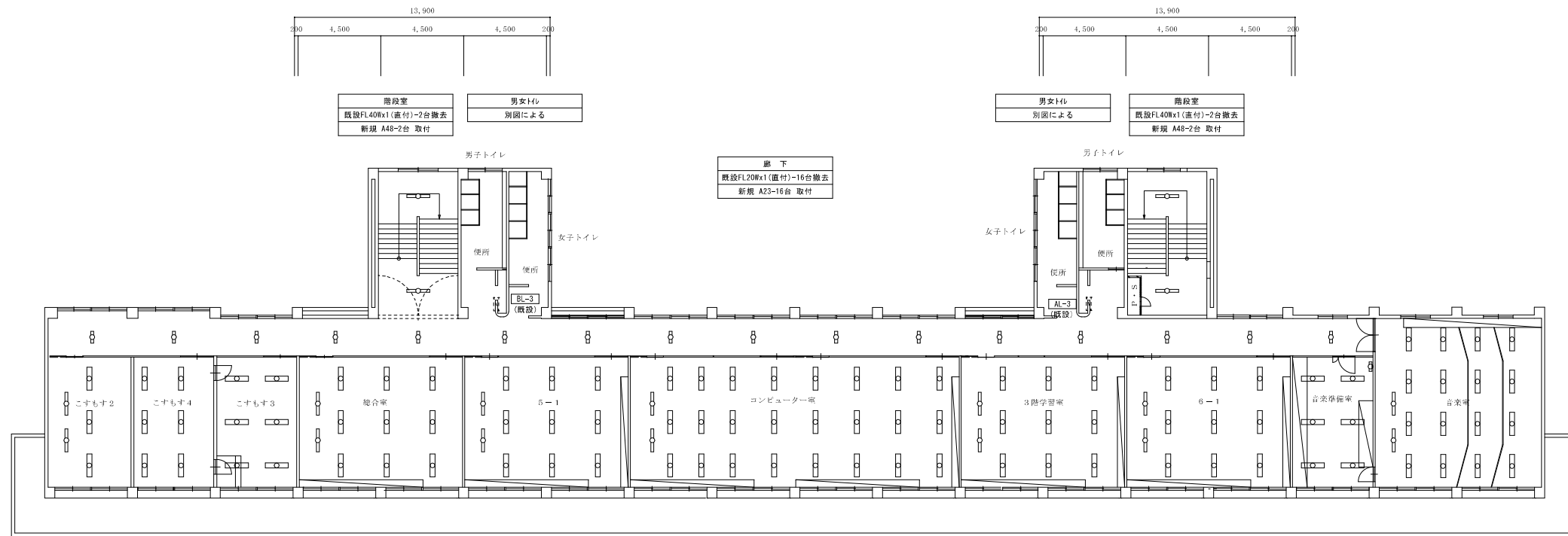
配線リスト

---	EW-EEF 2.0-3C	205'♪
---	EW-EEF 1.6-3C	"
---	EW-IE 1.6x3 (MMA)	露出
---	EW-IE 1.6x5 (MMA)	"

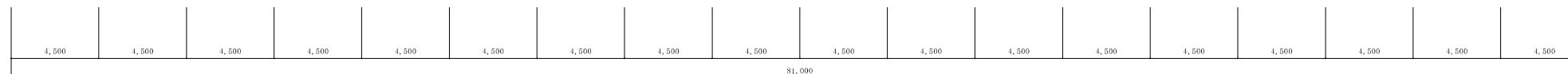
凡例

記号	名称・仕様	備考
■	電灯分電盤 (新規)	結線図参照
□	照明器具 (新規)	"
□	電灯分電盤 (既設)	"
□	照明器具 蛍光灯形 撤去及び新規	新規は照明器具参照
□	" 蛍光灯形 撤去及び新規	"
□	" 蛍光灯形 撤去及び新規	"

30,850
5,000
5,000
2,150
1,200
3,500



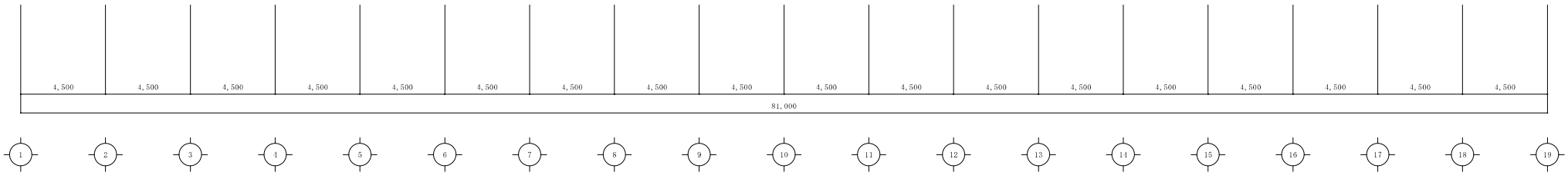
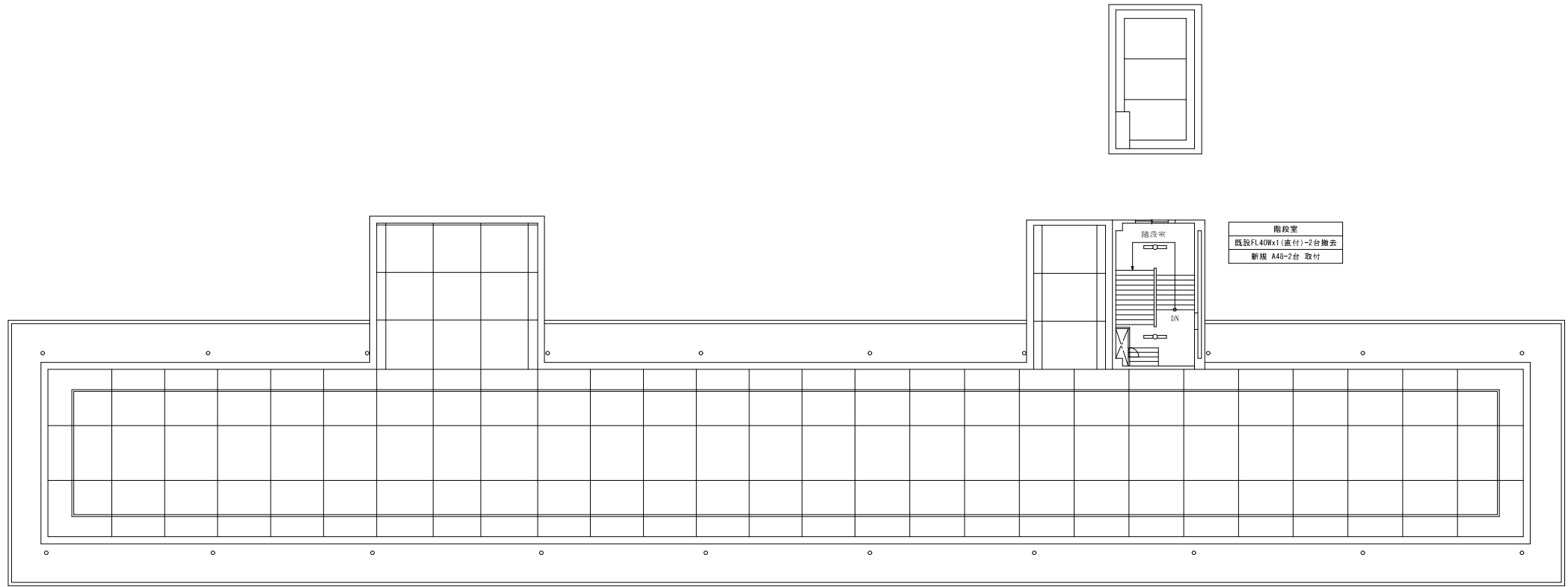
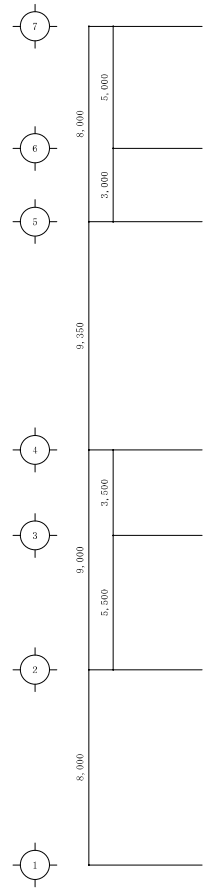
こすもす2 既設FL40Wx2(直付)-3台撤去 既設LED40W型(直付)-2台撤去 新規 A48-3台 取付 新規 C29-2台 取付	こすもす4 既設FL40Wx2(直付)-6台撤去 新規 A48-6台 取付	こすもす3 既設FL40Wx2(直付)-6台撤去 新規 A48-6台 取付	総合室 既設FL40Wx2(直付)-9台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	5-1 既設FL40Wx2(直付)-9台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	コンピューター室 既設Hf32Wx2(埋込)-24台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 G48-24台 取付 新規 C29-2台 取付	3階学習室 既設FL40Wx2(直付)-9台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	6-1 既設FL40Wx2(直付)-9台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 A65-9台 取付 新規 C29-2台 取付	音楽準備室 既設FL40Wx2(直付)-6台撤去 既設FL20Wx1(埋付)-1台撤去 新規 A48-6台 取付 新規 P15-1台 取付	音楽室 既設FL40Wx2(直付)-16台撤去 既設FL40Wx1(直付)-2台撤去 新規 F48-16台 取付 新規 C29-2台 取付
---	---	---	---	---	--	---	---	---	---



既存 3階平面図 1/150

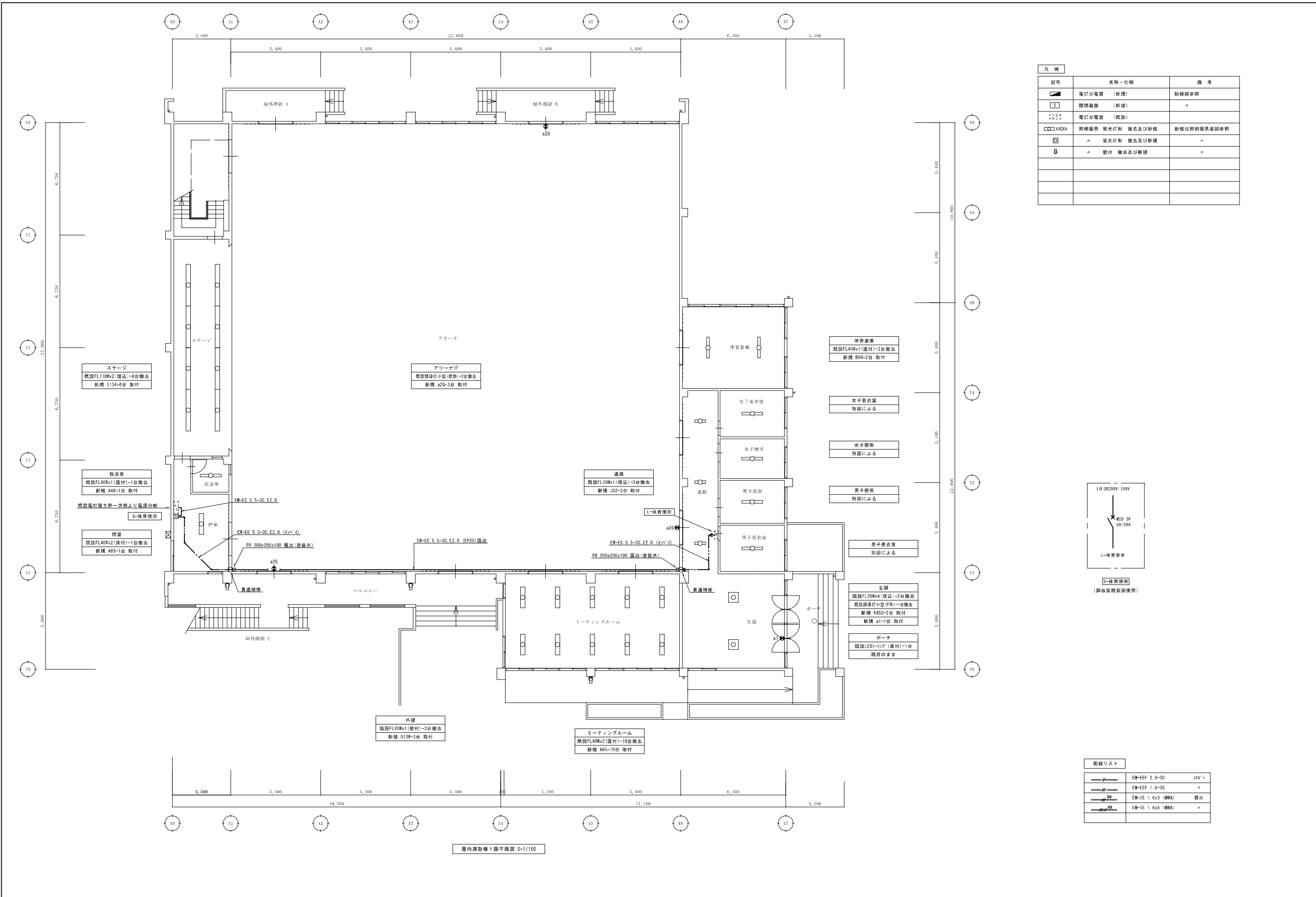
EM-EFF 2.0-3C	2015
EM-EFF 1.6-3C	"
EM-IE 1.6x3 (MMA)	露出
EM-IE 1.6x5 (MMA)	"

記号	名称・仕様	備考
■	電灯分電盤 (新規)	結核図参照
□	開閉器盤 (新規)	"
□□□	電灯分電盤 (既設)	"
□□□□	照明器具 蛍光灯形 撤去及び新規	新規は照明器具要図参照
□	" 蛍光灯形 撤去及び新規	"
⊖	" 管付 撤去及び新規	"

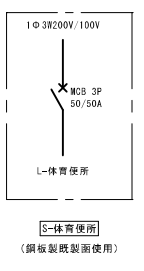


既存 RH階平面図 1/150

備考	設計変更年月日	神埼市教育委員会 教育総務課	件名	千代田西部小学校トイレ・照明改修工事	SCALE	A1 S=1/150	NO.
	1回 年 月 日	株式会社 MACアーキテクト	図面名	校舎棟 PH階電灯設備改修平面図	A3 S=1/300	E-08	
	2回 年 月 日	〒842-0007 佐賀県神埼市神埼町鶴41145-1	事務所登録 一級建築士事務所 12-1311号	一級建築士	NO. 245004		
3回 年 月 日		TEL: 0952-53-2715 FAX: 0952-53-2732	高池 正典	2025.08.22			



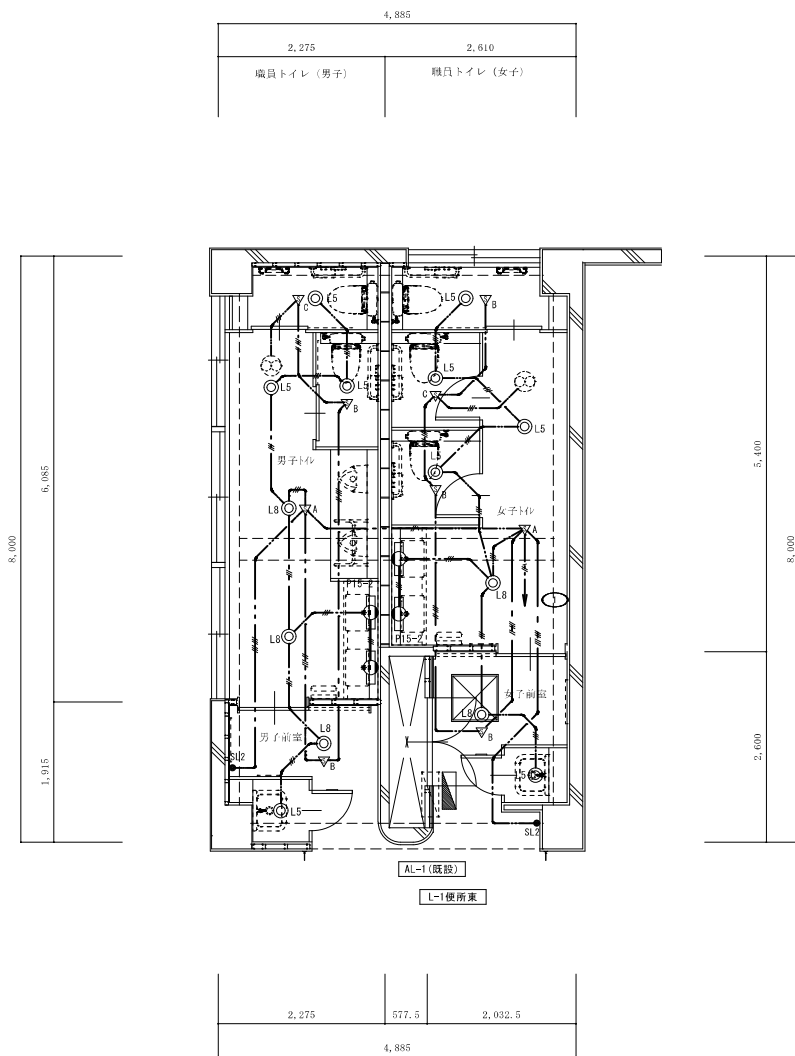
記号	名称・仕様	備考
■	電灯分電盤 (新規)	詳細図参照
□	開閉器盤 (新規)	"
□□□	電灯分電盤 (既設)	"
□□□□	照明器具 蛍光灯形 撤去及び新規	新規は照明器具要図参照
□	" 蛍光灯形 撤去及び新規	"
□	" 壁付 撤去及び新規	"



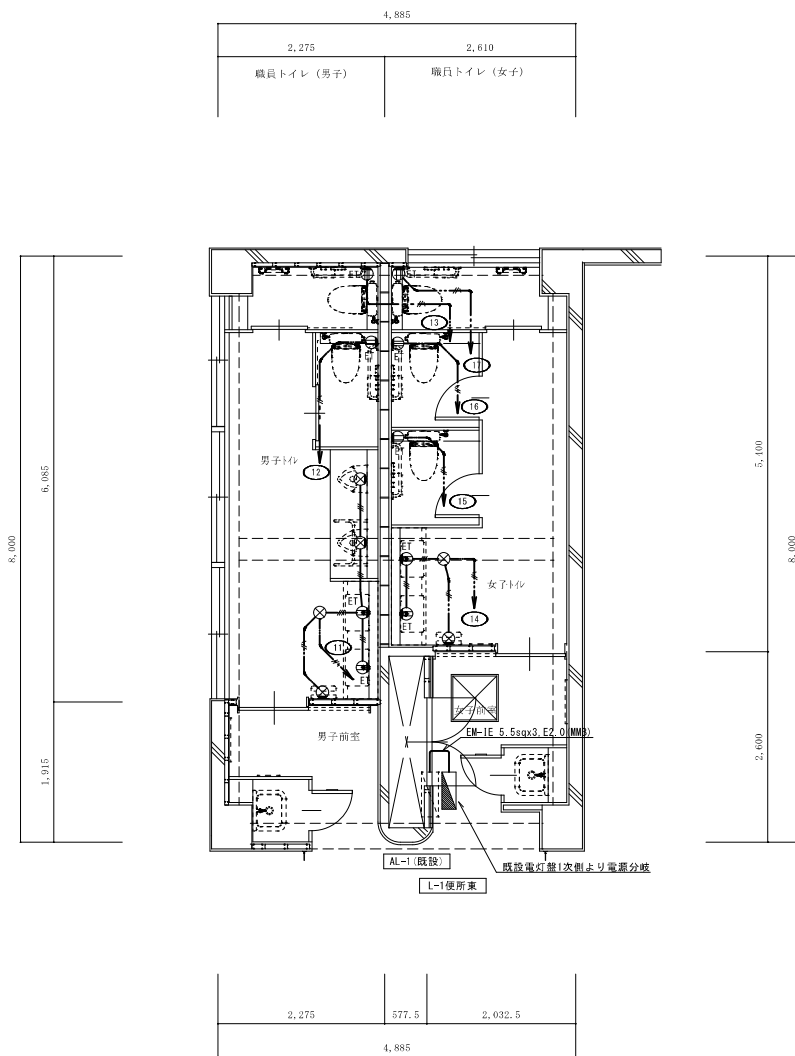
L-体育使用
(鋼板製機殻面使用)

配線リスト		
—●—	EM-EFF 2.0-3C	30φ
—●—	EM-EFF 1.6-3C	"
—●—	EM-IE 1.6x3 (MMA)	露出
—●—	EM-IE 1.6x5 (MMA)	"

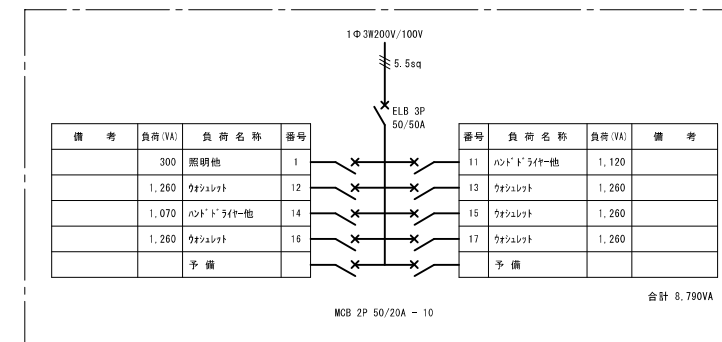
屋内運動場 1階平面図 S=1/100



改修後 1階東トイレ使用平面詳細図 1/50



改修後 1階東トイレ使用平面詳細図 1/50

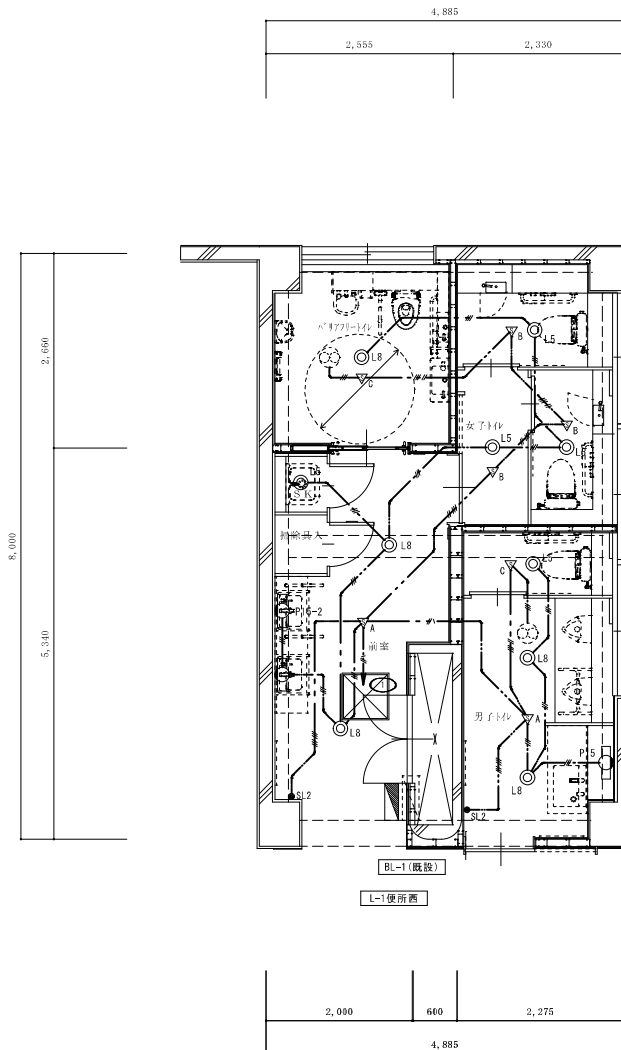


電灯盤 L-1使用東
(樹脂製屋内壁掛型77付既製品可)

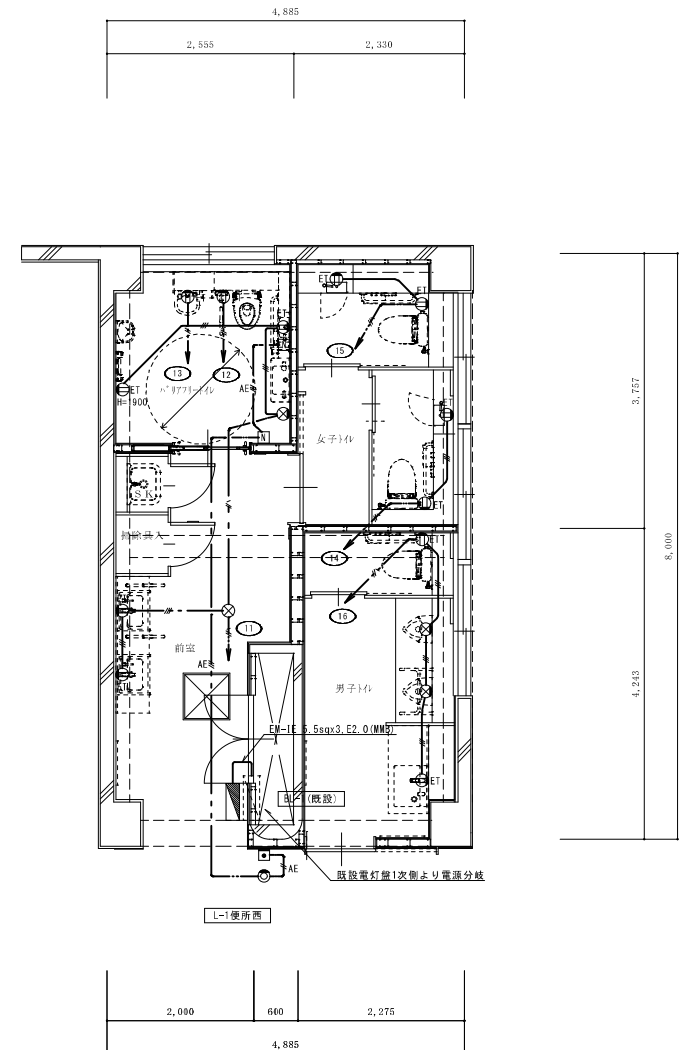
配線リスト		保護管	
—●—	EM-EEF 2.0-3C	PP22	(MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C	PP16	(MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-3C	PP16	(MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2Cx2	PP22	(MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2Cx3C	PP22	(MM A)

注) 1.配線の壁立上り。引下げは配管(PF管)により保護する。(イペイ部)
2.配線の壁立上り。引下げは配管(MM)により保護する。(露出部)

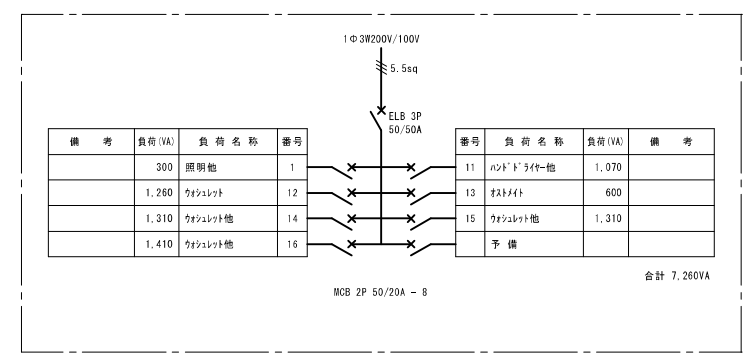
凡例		
記号	名称	備考
■	分電盤	結線図参照
○	照明器具(LED)ダウンライト	図面参照
□	照明器具(LED)蛍光灯型(壁付)	"
▽A	人感センサー 照度センサー付 数値 8A	
▽B	"	子機
▽C	"	子機 換気扇連動付
▽D	"	換気扇連動付
●SL2	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 連動	H:1,800
⊕E1	埋込コンセント 2P15Ax1, ET付	大角適用 金属プレート
⊕	77付ホド'ト'付 (小便器ウラ)	
⊗	換気扇 (機械設置工事)	



改修後 1階トイレ(西)便所 平面詳細図 1/50



改修後 1階トイレ(西)便所 平面詳細図 1/50



電灯盤 L-1便所西
(縦断装屋内壁掛型77付既製品可)

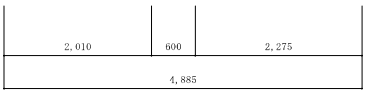
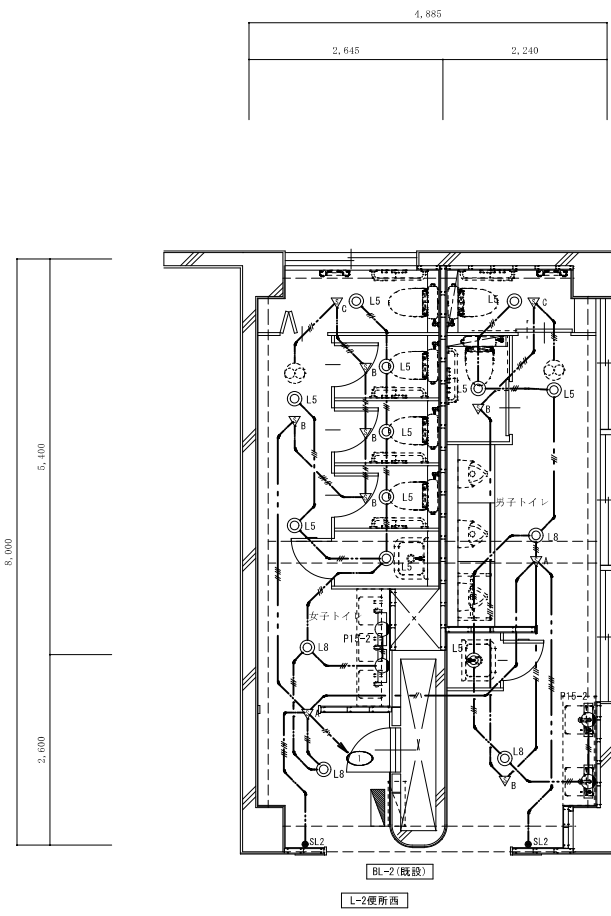
配線リスト

記号	規格	長さ	保護管	備考
—#A—	EM-EEF 2.0-3C	108"	(PF22)	(MM A)
—#B—	EM-EEF 1.6-2C	"	(PF16)	(MM A)
—#C—	EM-EEF 1.6-3C	"	(PF16)	(MM A)
—#D—	EM-EEF 1.6-2Gx2	"	(PF22)	(MM A)
—#E—	EM-EEF 1.6-2G+3C	"	(PF22)	(MM A)
—#F—	EM-AE 1.2-2C	"	(PF16)	(MM A)
—#G—	EM-AE 1.2-3C	"	(PF16)	(MM A)

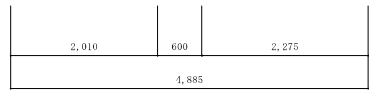
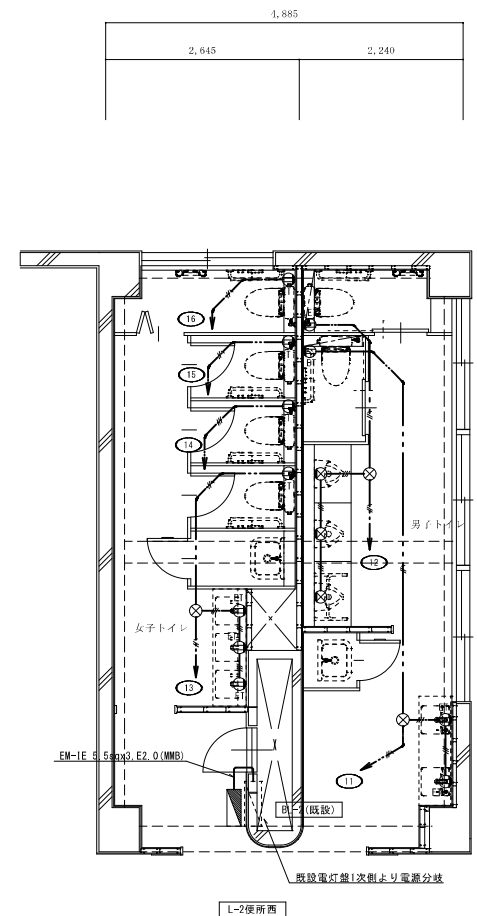
注) 1.配線の壁立上り、引下げは配管(PF管)により保護する。(パイ部)
2.配線の壁立上り、引下げは配管(MM)により保護する。(露出部)

凡例

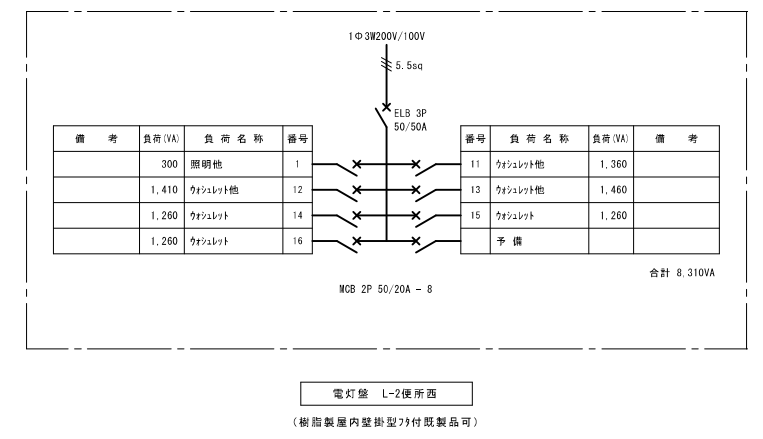
記号	名称	備考
■	分電盤	結線図参照
●	照明器具(LED)ダウンライト	実図参照
□	照明器具(LED)蛍光灯型(壁付)	"
▽A	人感センサー 周度センサー 機種 8A	
▽B	"	子機
▽C	"	子機 換気扇連動付
▽D	"	換気扇連動付
●SL2	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 連動	H:1,800
Ⓧ	埋込コンセント 2P15Ax1, ET付	大角通用 金属プレート
⊙	ケタレットボックス (小便器ウラ)	
⊗	換気扇 (機械設備工事)	
■	トイレ呼出表示器 1窓 露出型	
■	トイレ呼出押しボタン 引きひも付	
⊙	同上用廊下灯 プゼー付	
■	同上用復帰ボタン	



改修前 2階西トイレ便所 平面詳細図 1/50



改修後 2階西トイレ便所 平面詳細図 1/50



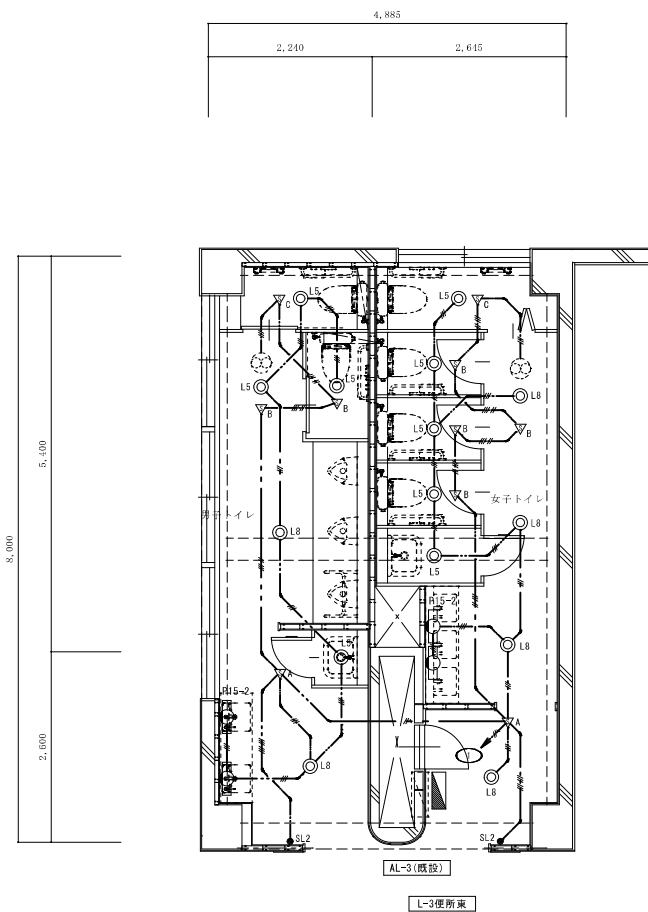
配線リスト

保護管	保護管
EM-EEF 2.0-3C	3φ3'シ (PF22) (MM A)
EM-EEF 1.6-2C	" (PF16) (MM A)
EM-EEF 1.6-3C	" (PF16) (MM A)
EM-EEF 1.6-2C×2	" (PF22) (MM A)
EM-EEF 1.6-2C×3C	" (PF22) (MM A)

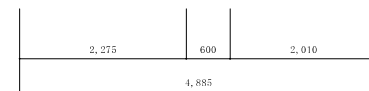
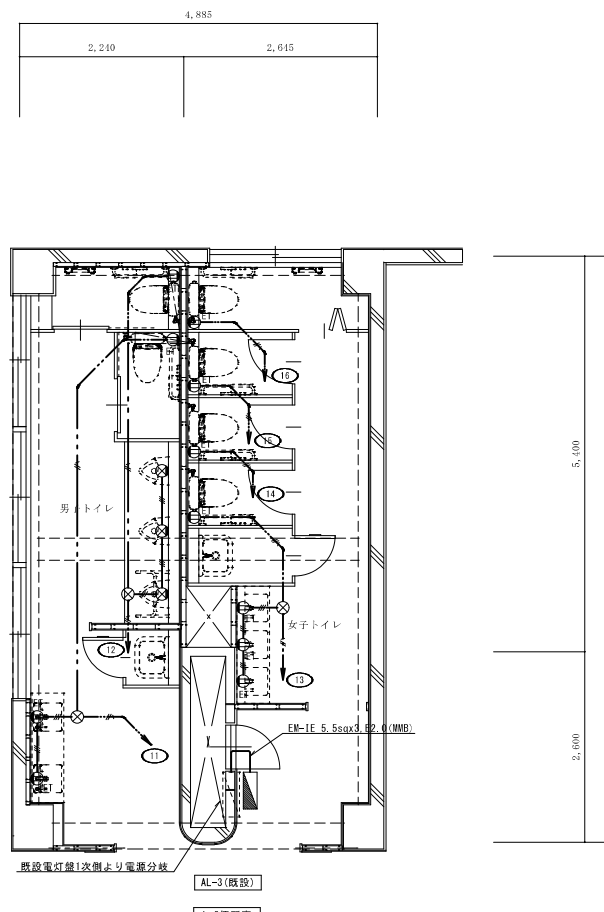
注) 1. 配線の壁立上り、引下げは配管(PF管)により保護する。(インペイ部)
 2. 配線の壁立上り、引下げは配管(MM)により保護する。(露出部)

凡例

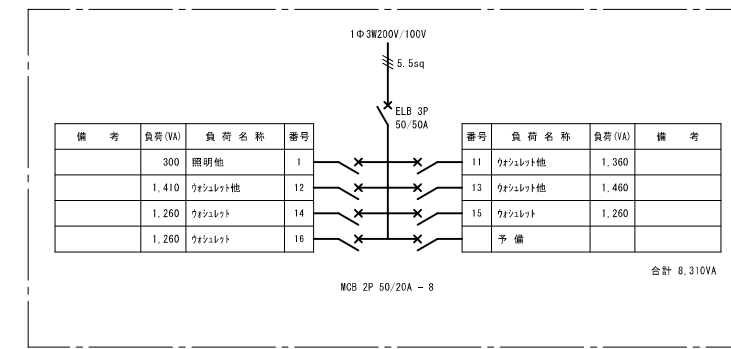
記号	名称	備考
■	分電盤	結線図参照
⊙	照明器具 (LED) ダウンライト	要図参照
□	照明器具 (LED) 電光灯型 (埋付)	"
▽A	人感センサー 照度センサー付 取換 8A	
▽B	" 子機	
▽C	" 子機 換気扇連動付	
▽D	" 換気扇連動付	
●	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 連動	H:1,800
⊕	埋込コンセント 2P15Ax1, E1付	大角通用 金属プレート
⊙	ケルソレト付 (小径器ウラ)	
⊙	換気扇 (機械設備工事)	



改修後 3階東トイレ便所 平面詳細図 1/50



改修後 3階西トイレ便所 平面詳細図 1/50

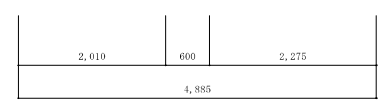
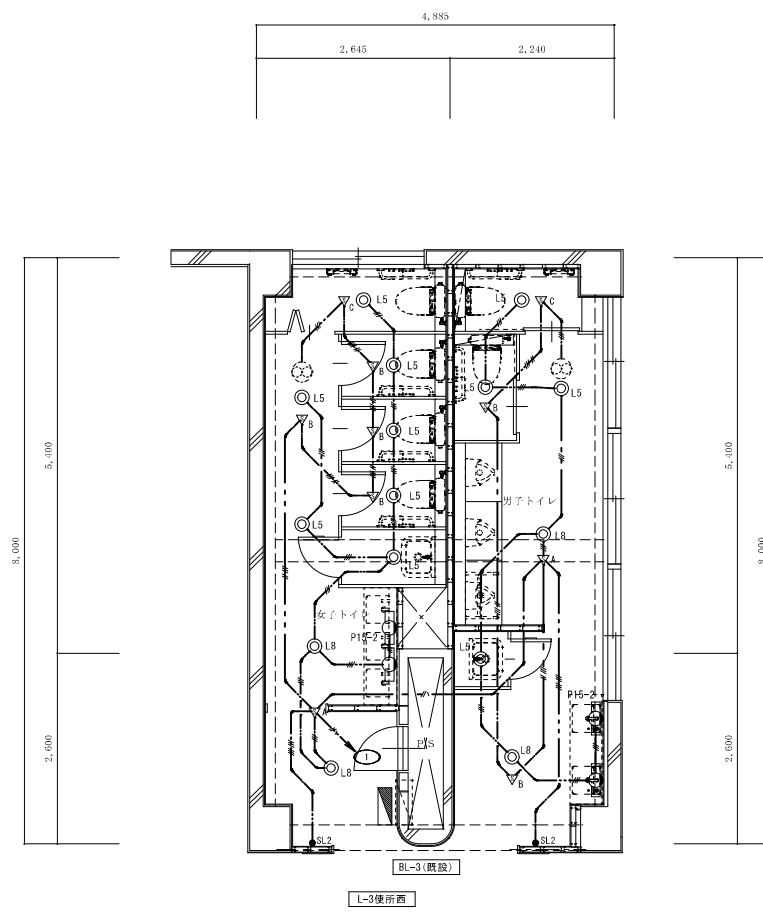


電灯盤 L-3便所東
(樹脂製屋内壁掛型79付既製品可)

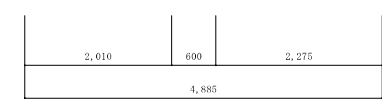
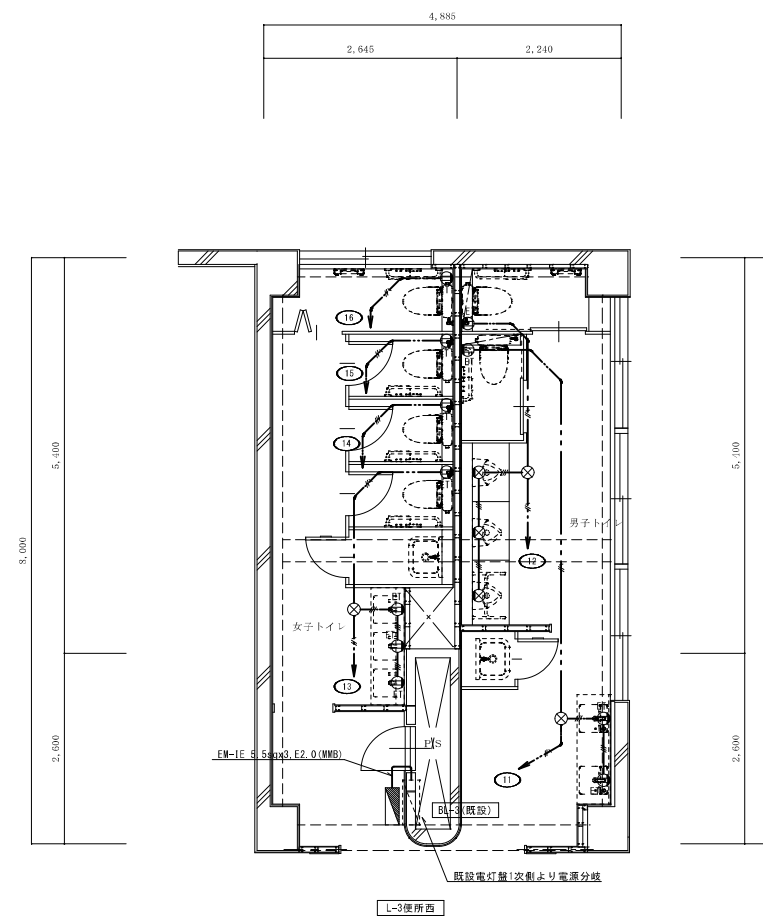
配線リスト		保護管	
—●—	EM-EEF 2.0-3C	20φ'φ	(PF22) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C	"	(PF16) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-3C	"	(PF16) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2Cx2	"	(PF22) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C+3C	"	(PF22) (MM A)

注) 1. 配線の壁立上り、引下げは配管 (PF管) により保護する。(内ペイ部)
2. 配線の壁立上り、引下げは配管 (MM) により保護する。(露出部)

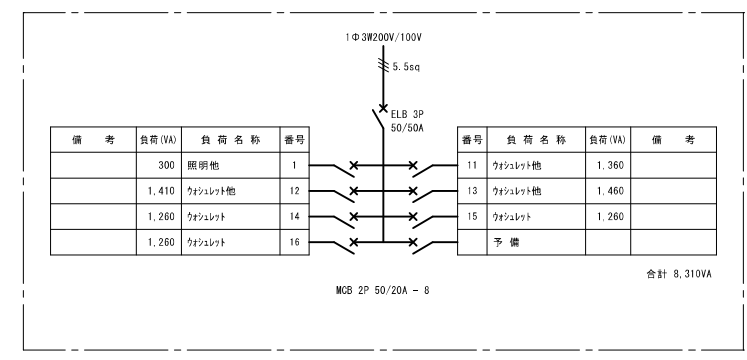
凡例		
記号	名称	備考
■	分電盤	結線図参照
○	照明器具 (LED) ダウンライト	表参照
□	照明器具 (LED) 蛍光灯型 (壁付)	"
▽A	人感センサー 照度センサー 感機 BA	
▽B	"	子機
▽C	"	子機 換気扇連動付
▽D	"	換気扇連動付
●SL2	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 通動	H:1,800
⊕ET	埋込コンセント 2P15Ax1 ET付	大角通用 金属プレート
⊗	79トクトク79 (小壁器ウラ)	
⊗	換気扇 (機械設備工事)	



改修前 3階西トイレ便所 平面詳細図 1/50



改修前 3階西トイレ便所 平面詳細図 1/50

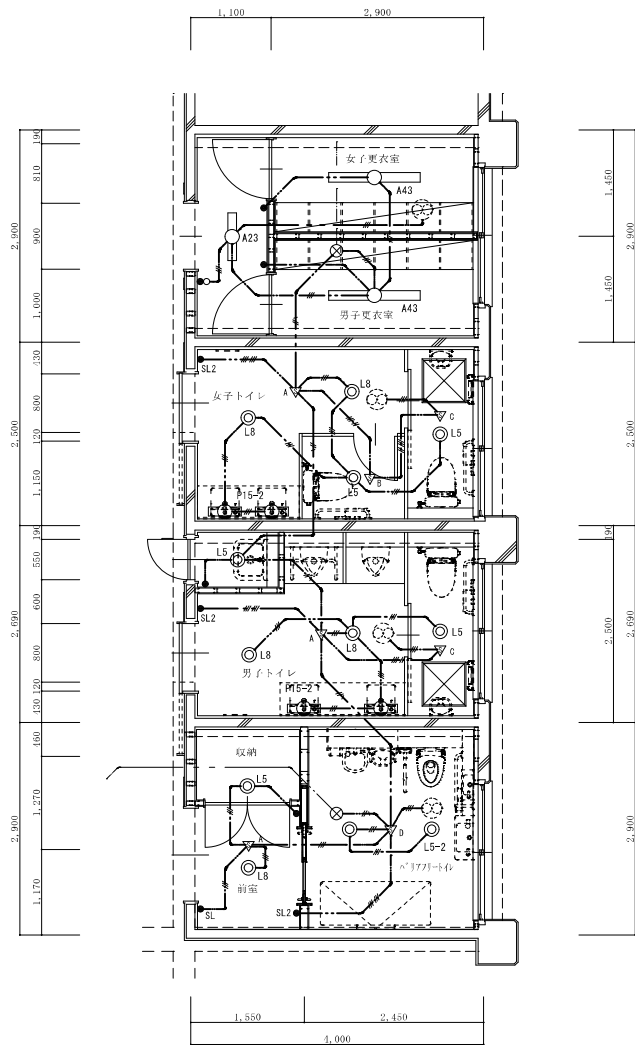


電灯盤 L-3便所西
(樹形装屋内壁掛型7ヶ付既製品可)

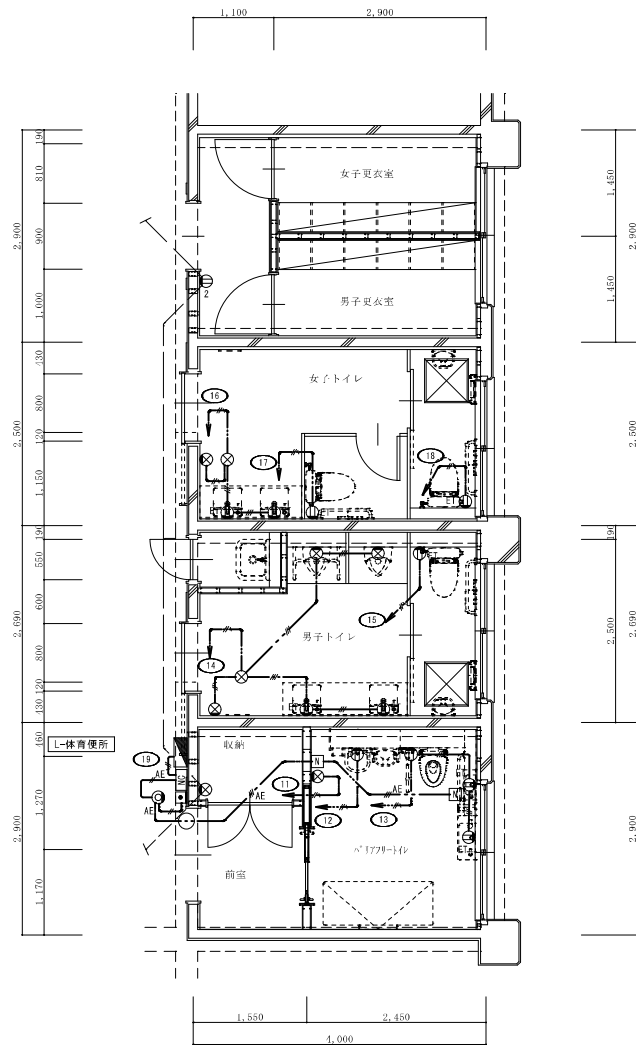
配線リスト		保護管	
EM-EFF 2.0-30	PF22	(MM A)	
EM-EFF 1.6-20	PF16	(MM A)	
EM-EFF 1.6-30	PF16	(MM A)	
EM-EFF 1.6-20x2	PF22	(MM A)	
EM-EFF 1.6-20x30	PF22	(MM A)	

注) 1. 配線の壁立上り、引下げは配管(PP管)により保護する。(いへい部)
2. 配線の壁立上り、引下げは配管(MP)により保護する。(露出部)

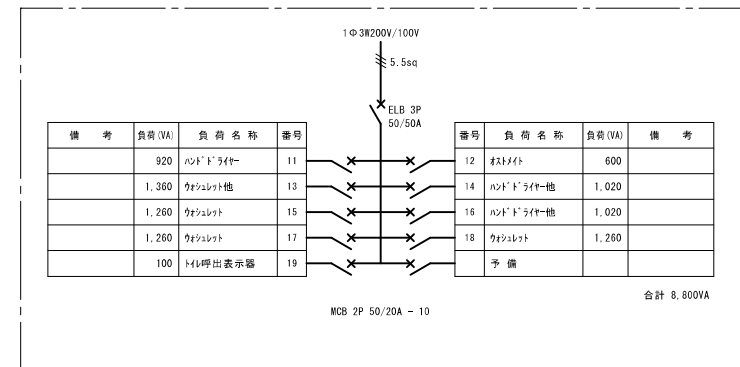
記号	名称	備考
分電盤		結構図参照
照明器具 (LED) ダウンライト		表図参照
照明器具 (LED) 蛍光灯型 (壁付)		"
▽A	人感センサー 照度センサー 網織 8A	
▽B	" 子機	
▽C	" 子機 換気扇連動付	
▽D	" 換気扇連動付	
●S2	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 連動	H:1,800
ⓍET	埋込コンセント 2P15Ax1, ET付	大角連用 金属プレート
Ⓧ	7ヶ付LED蛍光灯 (小径器ウラ)	
Ⓧ	換気扇 (機械設備工事)	



改修後 屋内運動場トイレ平面詳細図 1/50



改修後 屋内運動場トイレ平面詳細図 1/50

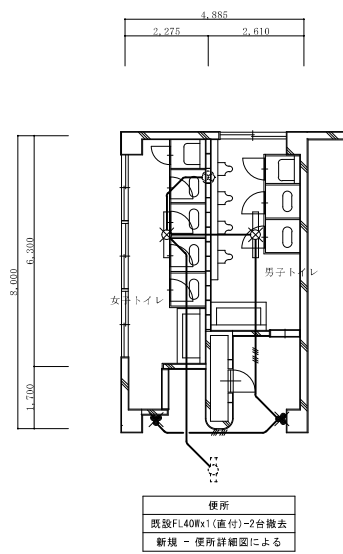


電灯盤 L-1便所西
(樹脂製壁内壁掛型73付既製品可)

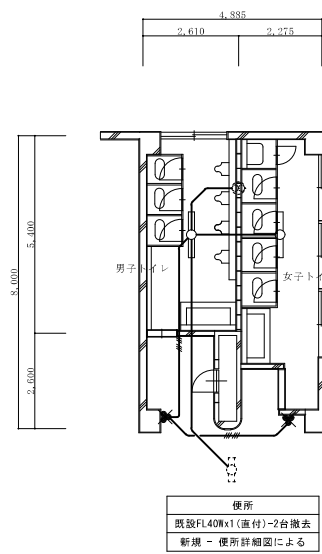
配線リスト		保護管	
—●—	EM-EEF 2.0-3C	φ20	(PF22) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C	φ16	(PF16) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-3C	φ16	(PF16) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C×2	φ16	(PF22) (MM A)
—●—	EM-EEF 1.6-2C×3C	φ16	(PF22) (MM A)
—●—	EM-AE 1.2-2C	φ16	(PF16) (MM A)
—●—	EM-AE 1.2-3C	φ16	(PF16) (MM A)

注) 1. 配線の壁立上り、引下げは配管 (PF管) により保護する。(パイ部)
2. 配線の壁立上り、引下げは配管 (MM) により保護する。(露出部)

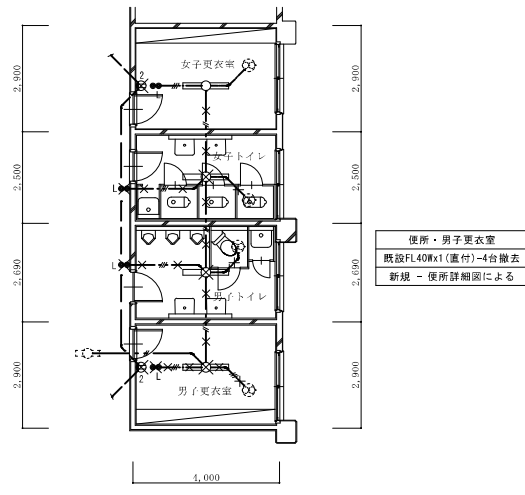
記号	名称	備考
■	分電盤	結線図参照
●	照明器具 (LED) ダウンライト	妥当参照
□	照明器具 (LED) 蛍光灯型 (壁付)	"
▽A	人感センサー 照度センサー付 照度 BA	
▽B	" 子機	
▽C	" 子機 換気扇連動付	
▽D	" 換気扇連動付	
●SL	操作スイッチ 1回路 ON, OFF, 通動	H:1,800
●SL2	操作スイッチ 2回路 ON, OFF, 通動	H:1,800
⊕?	埋込コンセント 2P15Ax2	大角通用 金属プレート
⊕E?	埋込コンセント 2P15Ax1, ET付	大角通用 金属プレート
⊕	73ポットリフト (小径器ウラ)	
⊕	換気扇 (機械設備工事)	
○	貫通補修、区画貫通補修	
□NC	トイレ呼出表示器 1窓 露出型	
□	トイレ呼出押し錠 引きひも付	
⊕	同上用遮下灯 プザー付	
⊕	同上用復帰錠	



改修3階東トイレ便所 平面図 1/100



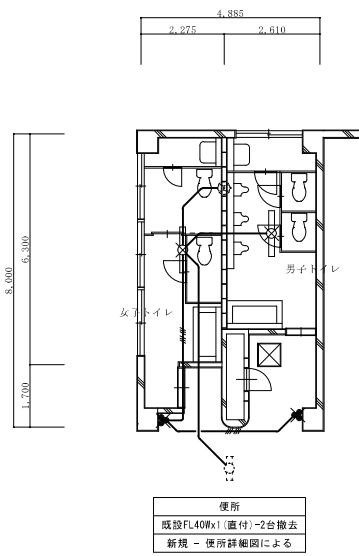
改修3階西トイレ便所 平面図 1/100



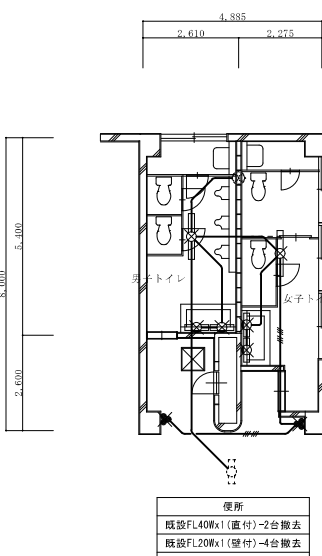
改修屋内運動場トイレ平面図 1/100

凡例		
記号	名称・仕様	備考
□ □ □ □	照明器具 蛍光灯形 (40Wx2灯, 1灯形)	新規は照明器具姿図参照
□ □	" 蛍光灯形 (20Wx1灯形)	"
●	埋込スイッチ 1P15A (既設)	
○	" 1P15A (PL付) (既設)	
×	撤去 (再使用ナシ)	

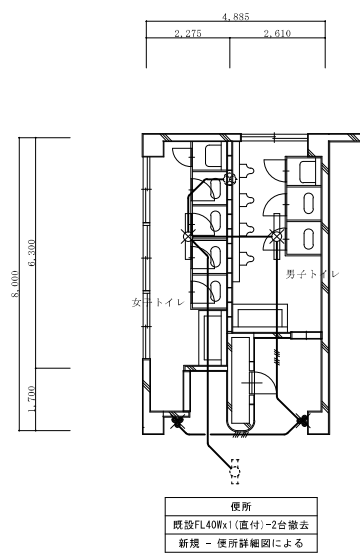
配線リスト		
—	IV 1.6x2 (19)	2x4
—	VVF 2.0-3C	28x3
—	VVF 1.6-3C	"
—	VVF 1.6-2Cx2	"
×	撤去 (再使用ナシ)	



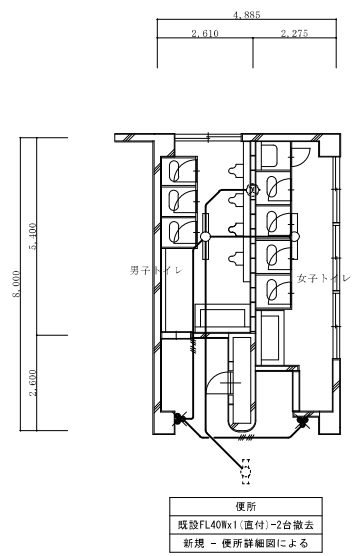
改修1階東トイレ便所 平面図 1/100



改修1階西トイレ便所 平面図 1/100



改修2階東トイレ便所 平面図 1/100



改修2階西トイレ便所 平面図 1/100