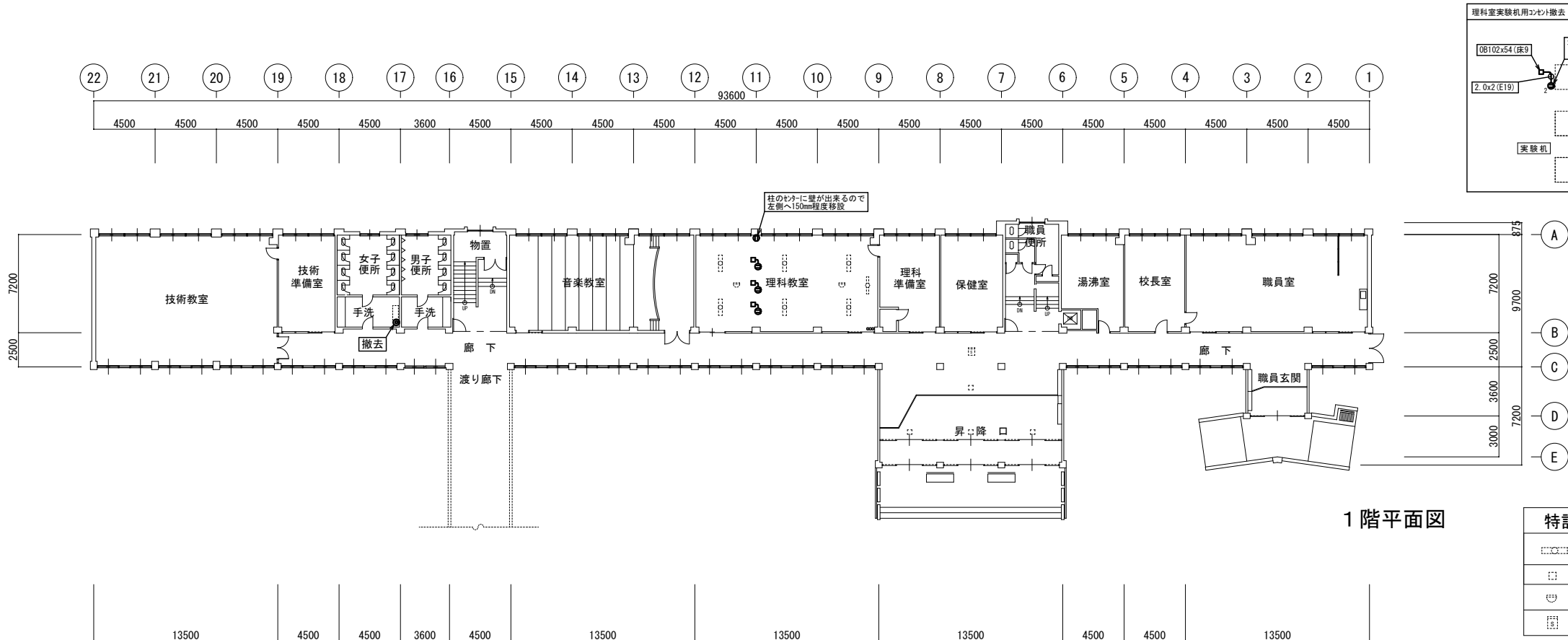


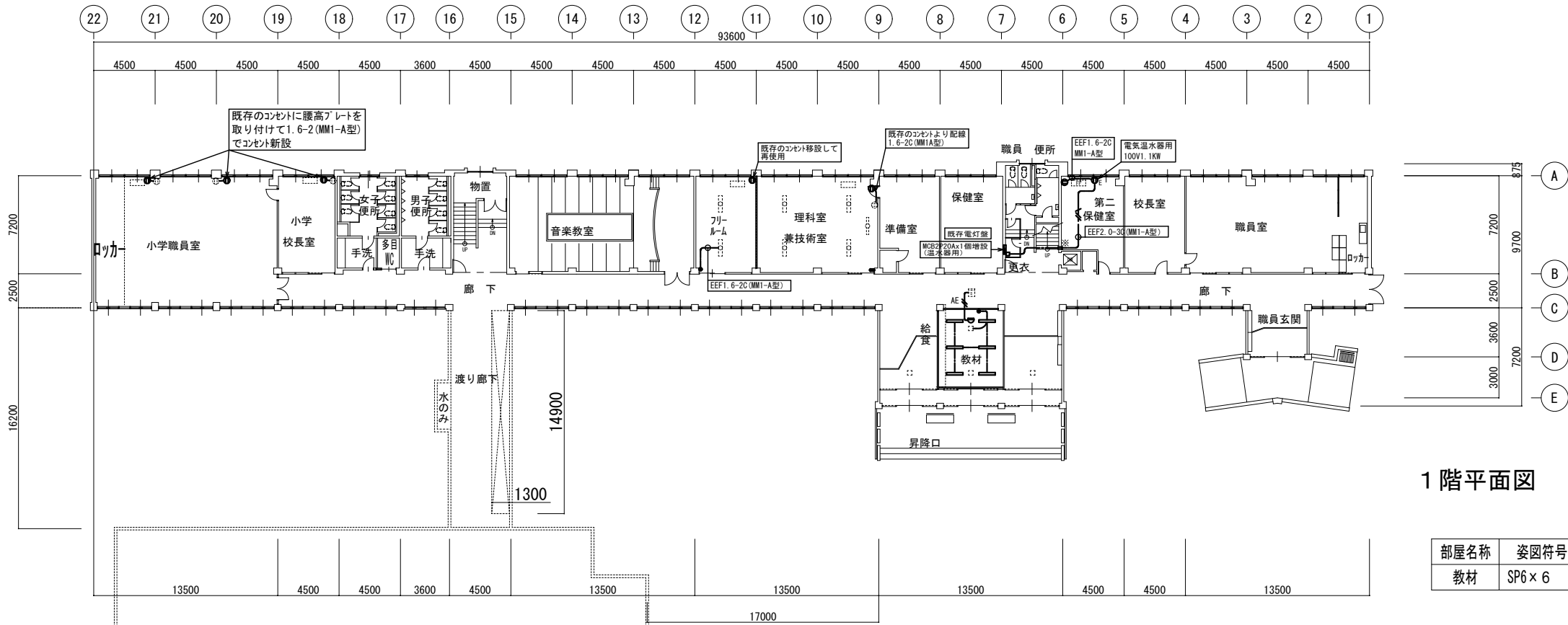
F. 工 事 区 分					4. 受変電設備工事					14. 雷保護設備工事					H. 凡 例												
項 目		建築	電気	機械	備 考					防 振 処 理		・高圧機器のうち、振動又は騒音を発するものは防振処理を施すこと。			受 雷 部		○突針 ○棟上導体 ○接地極のみ			記 号		名 称		記 号		名 称	
・躯体のスリーブ、箱抜ボックス入			●		補強は建築										受 雷 部		・38mm ² 銅捻線					蛍光灯器具				押釦（壁付）	
・埋込照明器具、埋込盤、埋込ボックス、換気扇、吹出口等を取付けるための下地開口及び開口補強		●													受 雷 部		○要 ○不要					蛍光灯器具（壁付）				増幅器	
・同上設備機器用の仕上材切込			●												受 雷 部		○鉄骨を利用 ○鉄筋を利用 ○代替無し					蛍光灯器具				スピーカー	
・電気機器の基礎・架台		○	○												受 雷 部		○ジュート巻鋼管 ○鉄筋コンクリート管 ○コンクリートトラフ					蛍光灯器具又は白熱灯器具				両面スピーカー	
・換気扇フードの製作取付		○	○	●											受 雷 部		●自動式 ○手動式					白熱灯器具（壁付）				トランペットスピーカー	
・電動シャッター、自動ドアの電源供給と一次側配管配線及び接続				○	二次側配管配線は ○建築 ○電気										受 雷 部		○ストレート ●テーパー					H I D 灯				アッテネーター	
・昇降機の電源供給と一次側配管配線及び接続			○		二次側配管配線は ○建築 ○電気										受 雷 部		○変圧器、開閉器、しゃ断器、PCS、プッシング碍子、リード線塗装等は（○耐塩用 ○重耐塩用）とする。					誘導灯				観時計	
・電極保持器及び電極棒取付			○	○	長さの指示は機械										受 雷 部							換気扇				子時計	
・同上制御・信号回路の配管配線及び接続			○	○											受 雷 部							コンセント（壁付）				インターホン親機	
・電動機器及び制御盤の電源供給と一次側配管配線及び接続			●	○											受 雷 部							スイッチ 片切				インターホン子機	
・消火栓ポンプ等の起動回路及び表示灯回路の制御盤と配管配線及び接続			○												受 雷 部							スイッチ 3路				混合器	
・防火戸等の自動閉鎖装置のための運動制御盤、煙感知器、防火戸用電気錠の製作及び取付															受 雷 部							スイッチ 確認表示灯付				分配器	
・運動制御盤から防火戸、防火シャッター、防煙ダンパーまでの配管配線及び接続			○												受 雷 部							リモコンスイッチ				直列ユニット	
・機械器具の電源供給と配管配線及び接続			●												受 雷 部							自動点減器				電話保安器盤	
・電気設備工事による配管配線を機械器具に接続する作業			●												受 雷 部							配電面				受信機	
															受 雷 部							電力量計				受信機	
															受 雷 部							漏電警報器				差動式スポット形感知器	
															受 雷 部							電動機				定温式スポット形感知器	
															受 雷 部							コンデンサー				差動式分布形感知器	
															受 雷 部							接地極				空気管	
															受 雷 部							動力盤・制御盤				手動発信機	
															受 雷 部							フルボックス				火災報知電鈴	
															受 雷 部					―― ―――		天井隠べいケーブル配線又は、				表示灯	
															受 雷 部					―― ―――		地中電線路				試験押釦	
															受 雷 部					―― ―――		天井隠べい配管配線				防火戸制御盤	
															受 雷 部					――		露出配管配線				避雷針	
															受 雷 部					――		床隠べい配管配線				避雷針	
															受 雷 部					―― C		配管のみ				立上げ・素通し・引下げ	
															受 雷 部					―― √		架空引込位置				ノズルプレート又はカバープレート	
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												
															受 雷 部												

改修前



特記なきは記号は下記による。	
□□□□	既存照明器具（そのまま）
□□	既存照明器具
○	既存感知器
□□	既存感知器

改修後

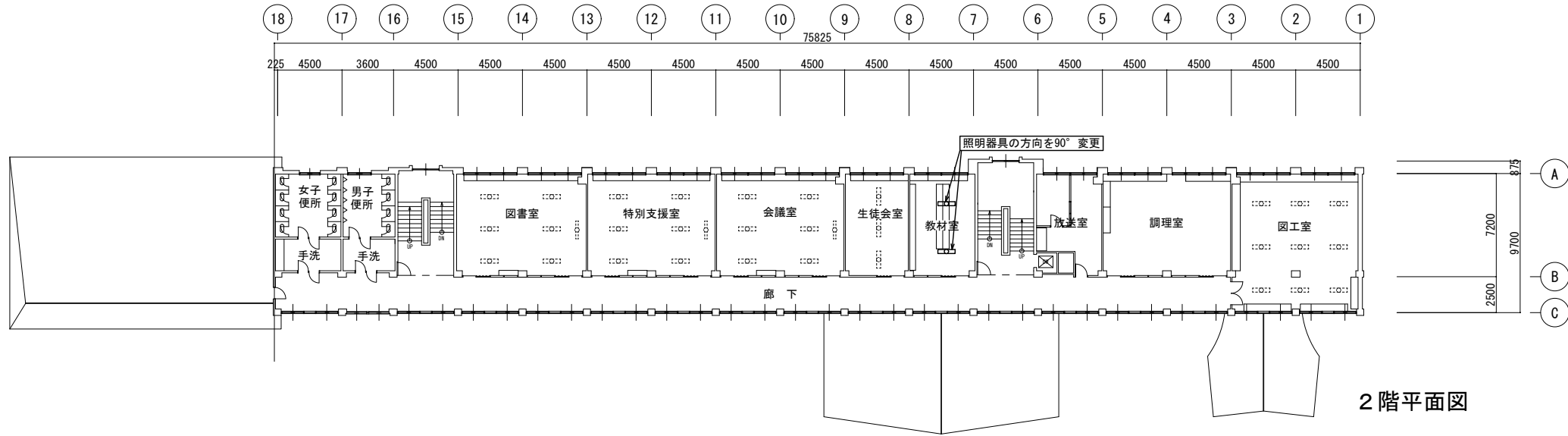


記号	名称	備考
●2	新設埋込コンセント2P15A×2	MM1用露出ホック付
□	新設ジョイントボックス	MM1用露出ホック付
○	新設火報感知器	差動式2種スロット型
○2	既存コンセント	既存コンセントに腰高プレート取付してMM1配線
□□	既存感知器	露出ホック付取付MM1-A型配線
■※	機械はつり	25φ L100～150

特記なき配線は下記による。	
---	EM-EEF1.6-2C（MM1-A型）
---	EM-EEF2.0-3C（MM1-A型）
AE	EM-AE0.9-2C（MM1-A型）

照明器具姿図		
SP6	Hf32W-2灯形	20.6W
ライトカバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%）		

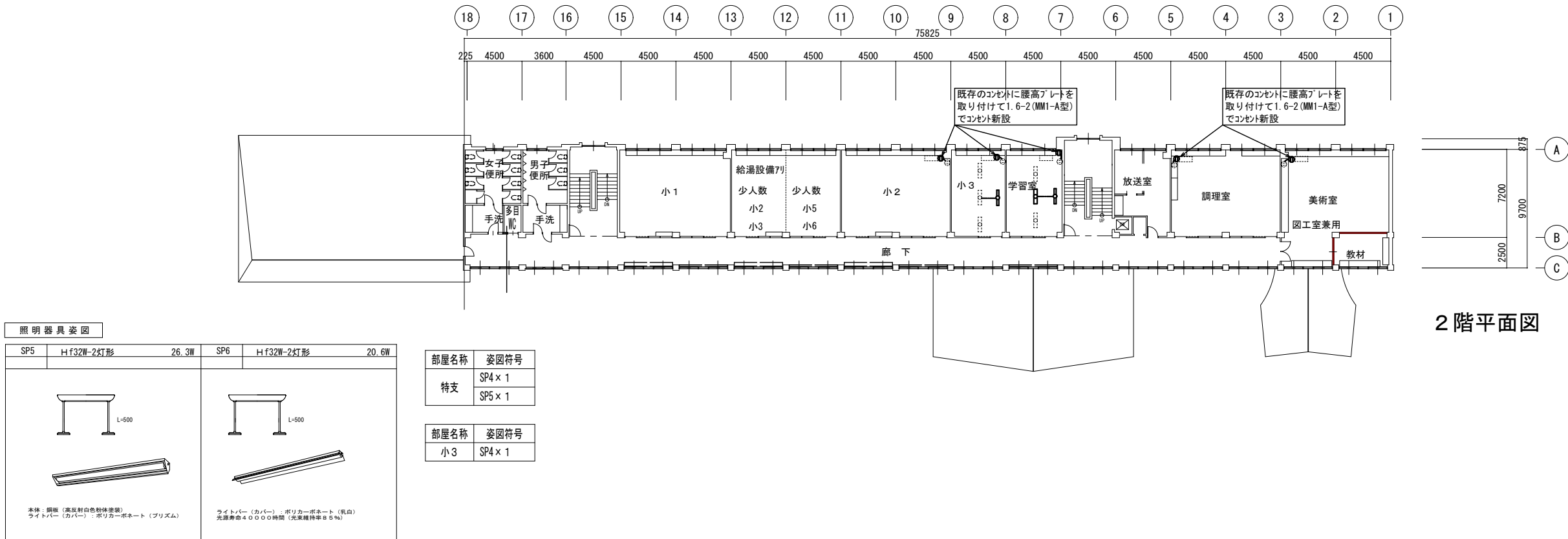
改修前



2階平面図

特記なきは記号は下記による。	
⋯⋯⋯	既存照明器具（そのまま）

改修後



2階平面図

記号	名称	備考
⋯⋯⋯	FL40×1	新設
⋯⋯⋯	FL40×2	既存
⊙2	コンセント壁付	既存

特記なき配線は下記による。	
— — —	EM-EEF1.6-2C(MM1-A型)

照明器具姿図

SP5	Hf32W-2灯形	26.3W	SP6	Hf32W-2灯形	20.6W
-----	-----------	-------	-----	-----------	-------

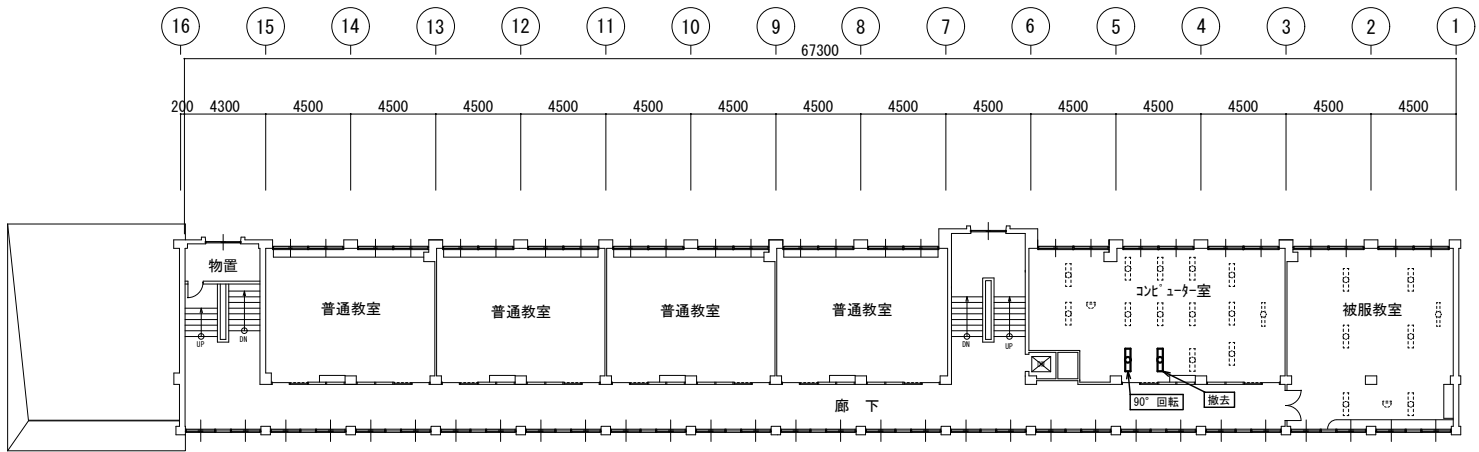
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（プリズム）

ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光源寿命40000時間（光束維持率85%）

部屋名称	姿図符号
特支	SP4×1 SP5×1

部屋名称	姿図符号
小3	SP4×1

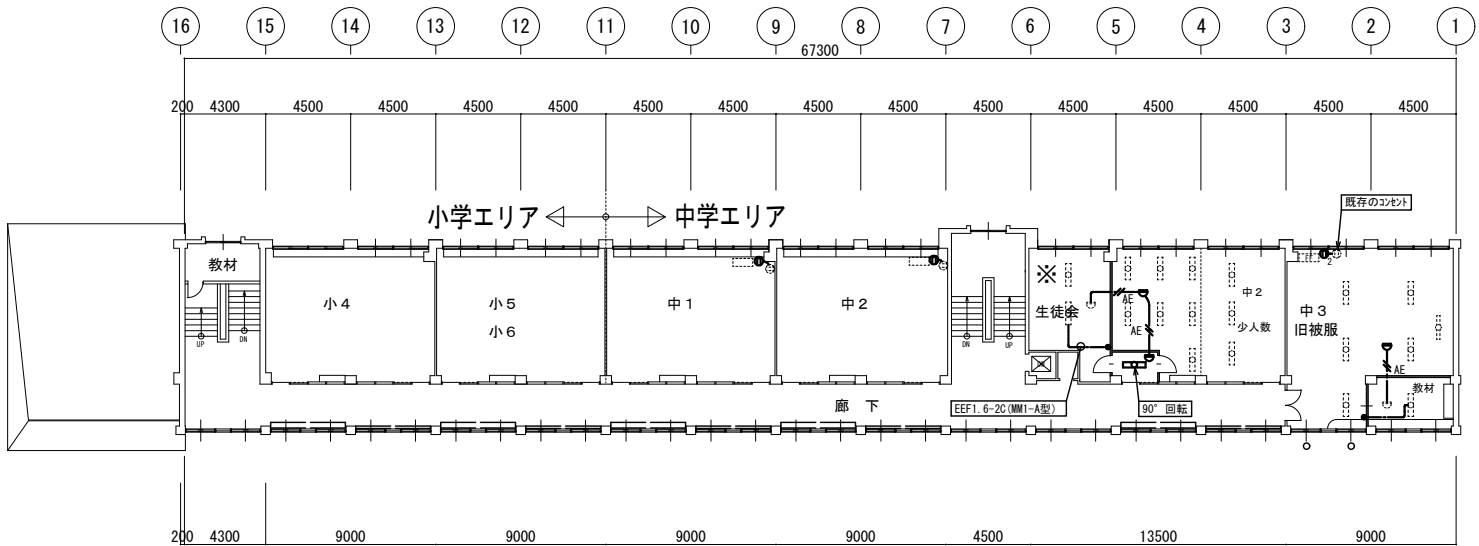
改修前



3階平面図

特記なきは記号は下記による。	
	既存照明器具（そのまま）

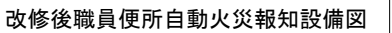
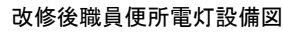
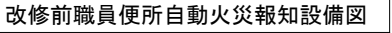
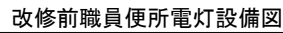
改修後



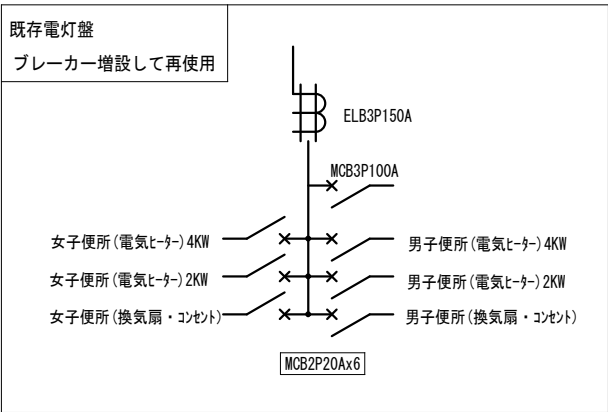
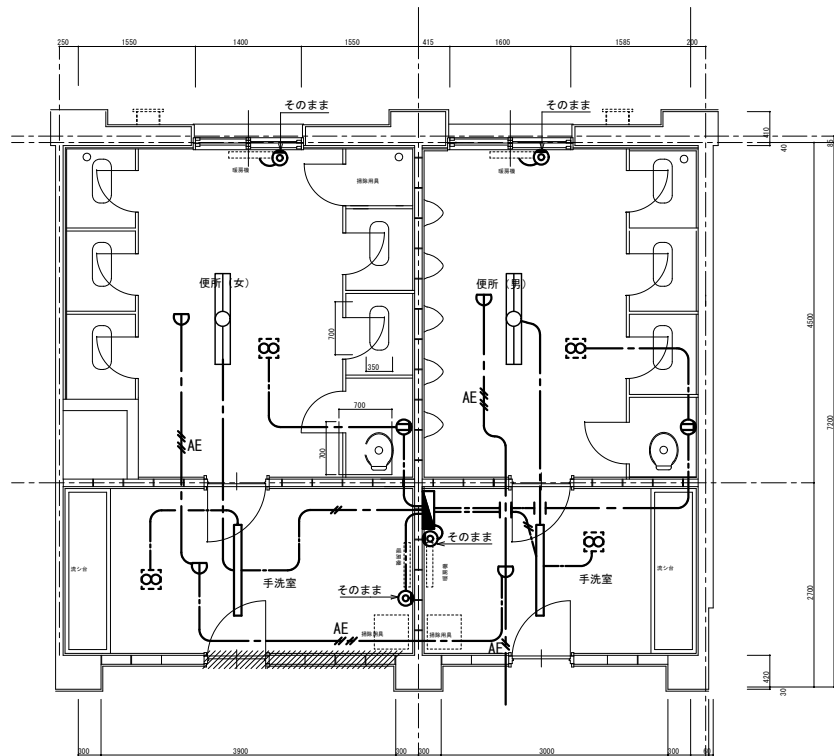
記号	名称	備考
☑	新設火報感知器	差動式2種ｽﾍﾞｯﾄ型
☑	既存火報感知器	
●	新設埋込スイッチ	1P15Ax1

特記なき配線は下記による。	
---	EM-EEF1.6-2C (MM1-A型)
---	EM-EEF2.0-3C (MM1-A型)
AE	EM-AE0.9-2C (MM1-A型)

改修後



改修前

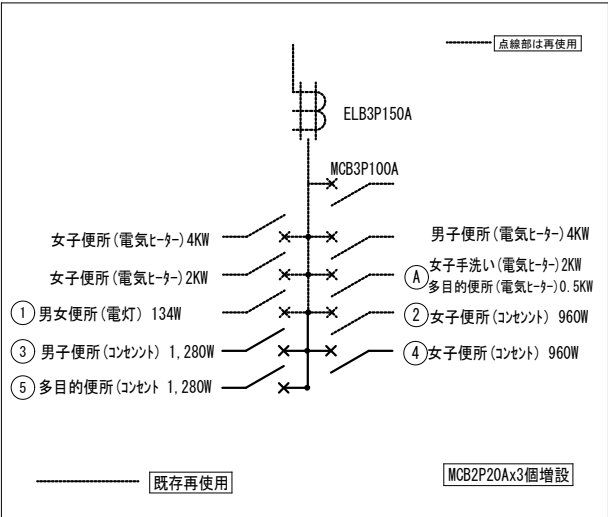
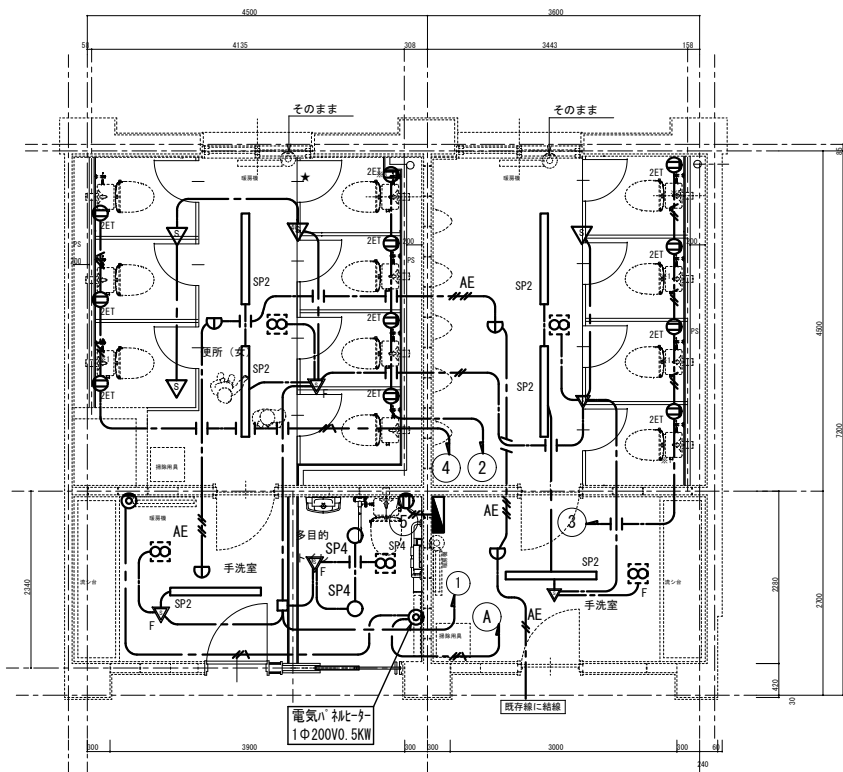


記 号	名 称	備考
	既存照明器具	撤去
	既存照明器具	撤去
	既存ノズルプレート	撤去
	既存定温式ｽｽﾞｯﾄ型感知器	再使用
	既存電灯盤	再使用

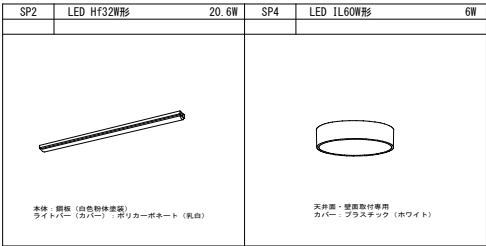
撤去配線	
【電灯】	
	VVF1.6-2C
	VVF2.0-2C
【火報】	
	AE0.9-2C
	AE0.9-4C

既存配線用ケーブルの撤去

改修後



部屋名称	変換符号	部屋名称	変換符号
便所 (女)	SP2 × 2	便所 (男)	SP2 × 2
部屋名称	変換符号	部屋名称	変換符号
手洗室	SP2 × 1	手洗室	SP2 × 1
部屋名称	変換符号		
多目的トイレ	SP4 × 2		

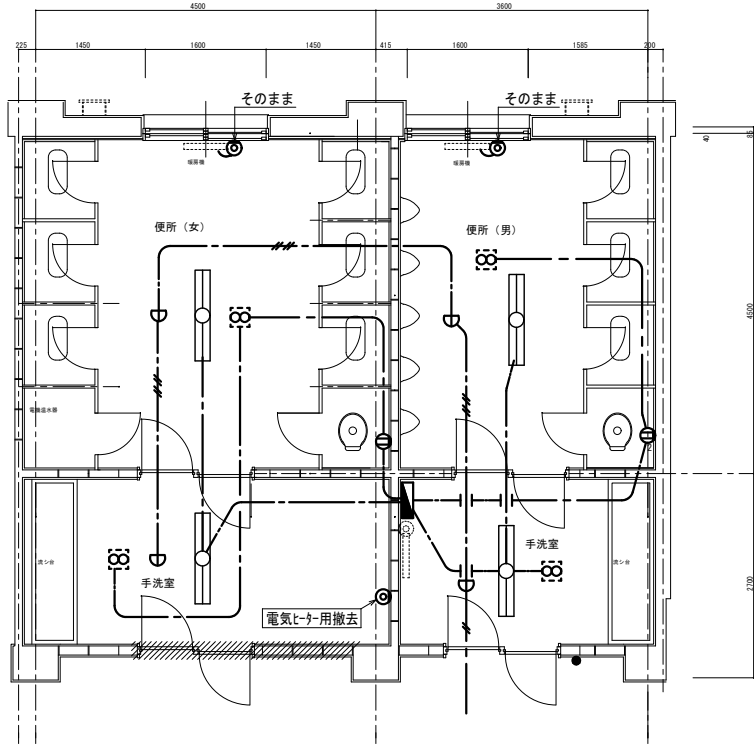


記 号	名 称	備考
	既存分電盤再使用	MCB2P20Ax4個増設
	換気扇-天井付	別途機械設備工事
	照明器具 (Hf36 × 1)	新設
	照明器具 (9' ウェイト)	新設
	埋込コンセント 2P15Ax2 ET付	新設 MM1にて立下げ配線
	熱線式自動スイッチ用センサ	新設
	センサー監視	新設 換気扇連動型
	ｽｽﾞｯﾄﾌﾟﾚｰﾄ (大穴)	新設 CT3.5-30 (余長0.7m) 電気Pt-ﾀｰに直結
	既存定温式ｽｽﾞｯﾄ型感知器	既存再取付

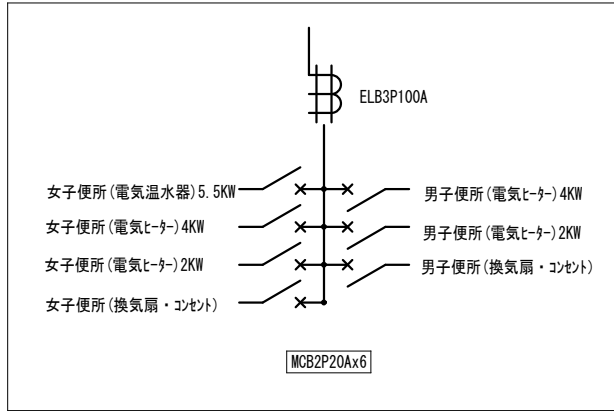
新設配線	
【電灯】	
	VVF1.6-2C
	VVF2.0-2C
【火報】	
	AE0.9-2C
	AE0.9-4C

コンセントの立下げ配線はMM1-A型 (第1種せんび)

改修前



2階トイレ平面図

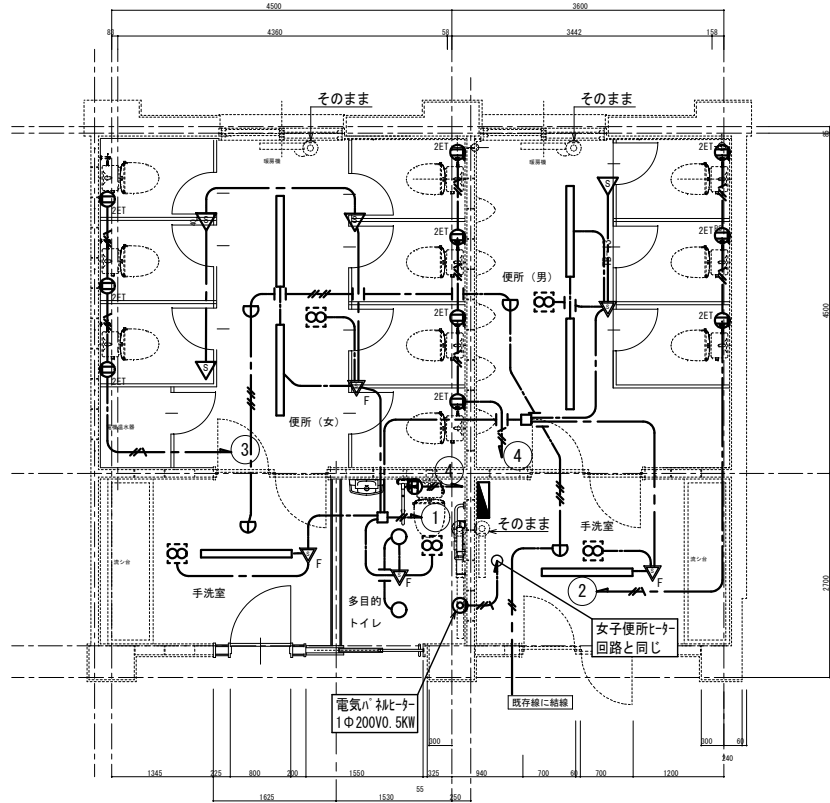


記号	名称	備考
	既存照明器具	撤去
	既存照明器具	撤去
	既存ノズルプレート	撤去
	既存定温式ｽﾏｰﾄ型感知器	再使用
	既存電灯盤	再使用

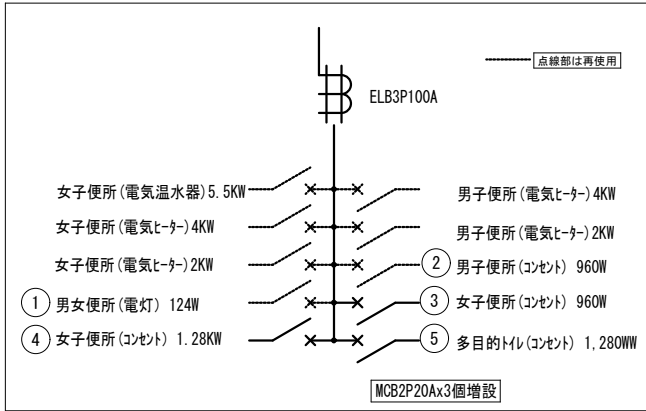
撤去配線	
【電灯】	
	VVF1 6-2C
	VVF2 0-2C
【火報】	
	AE0 9-2C
	AE0 9-4C

既存配線用ケーブルの撤去

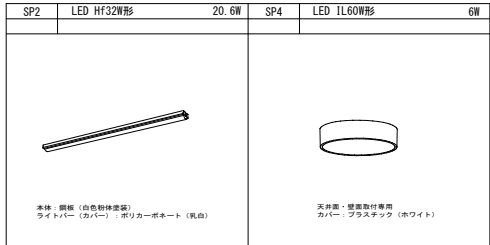
改修後



2階トイレ平面図



部屋名称	変図符号	部屋名称	変図符号
便所 (女)	SP2 × 2	便所 (男)	SP2 × 2
手洗室	SP2 × 1	手洗室	SP2 × 1



記号	名称	備考
	既存分電盤再使用	MCB2P20Ax4個増設
	換気扇-天井付	別途機械設備工事
	照明器具 (Hf36 × 1)	新設
	照明器具 (ﾀﾞｲﾅｲﾄ)	新設
	埋込ｺﾝﾍﾞﾝﾄ, 2P15Ax2 ET付	新設 MIIにて立下げ配線
	熱線式自動ｽｲｯﾁ用ﾍﾞﾝﾁ	新設
	ﾍﾞﾝﾁ親機	新設 換気扇連動型
	既存定温式ｽﾏｰﾄ型感知器	既存再取付

新設配線	
【電灯】	
	VVF1 6-2C
	VVF2 0-2C
【火報】	
	AE0 9-2C
	AE0 9-4C

ｺﾝﾍﾞﾝﾄの立下げ配線はMMI-A型 (第1種せんび)