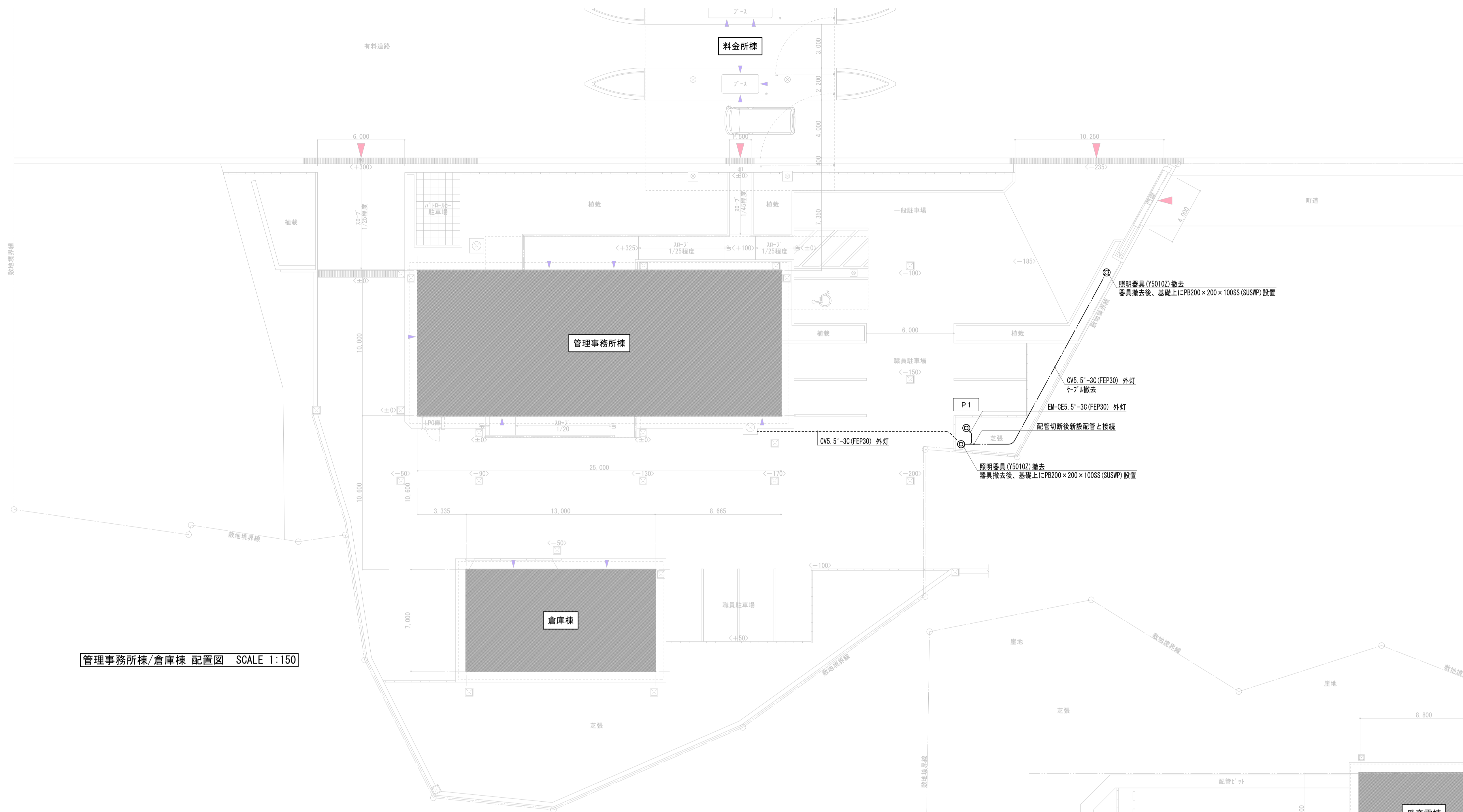
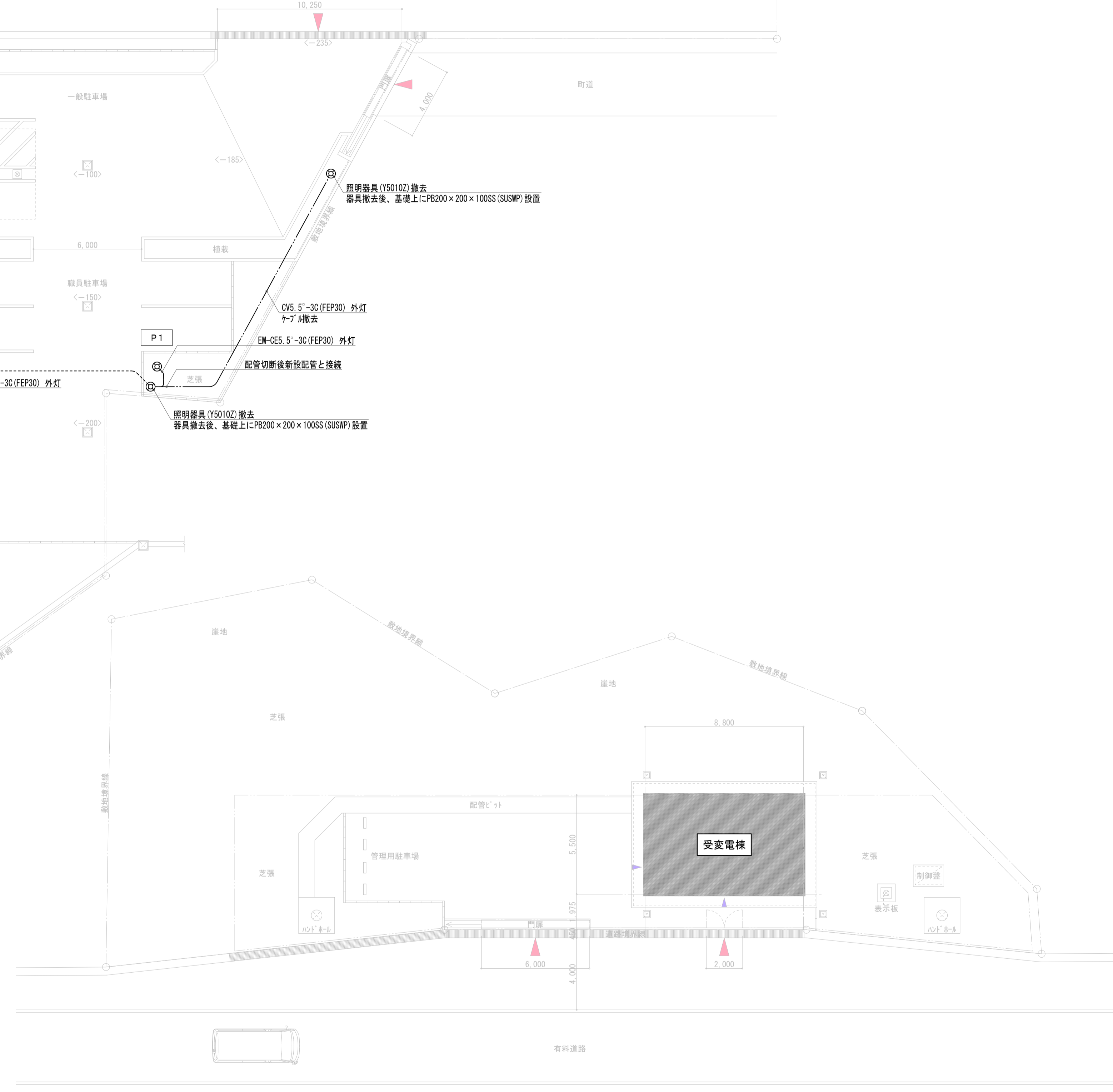


松島道路管理事務所他内部改修工事（電気設備） 設計図書

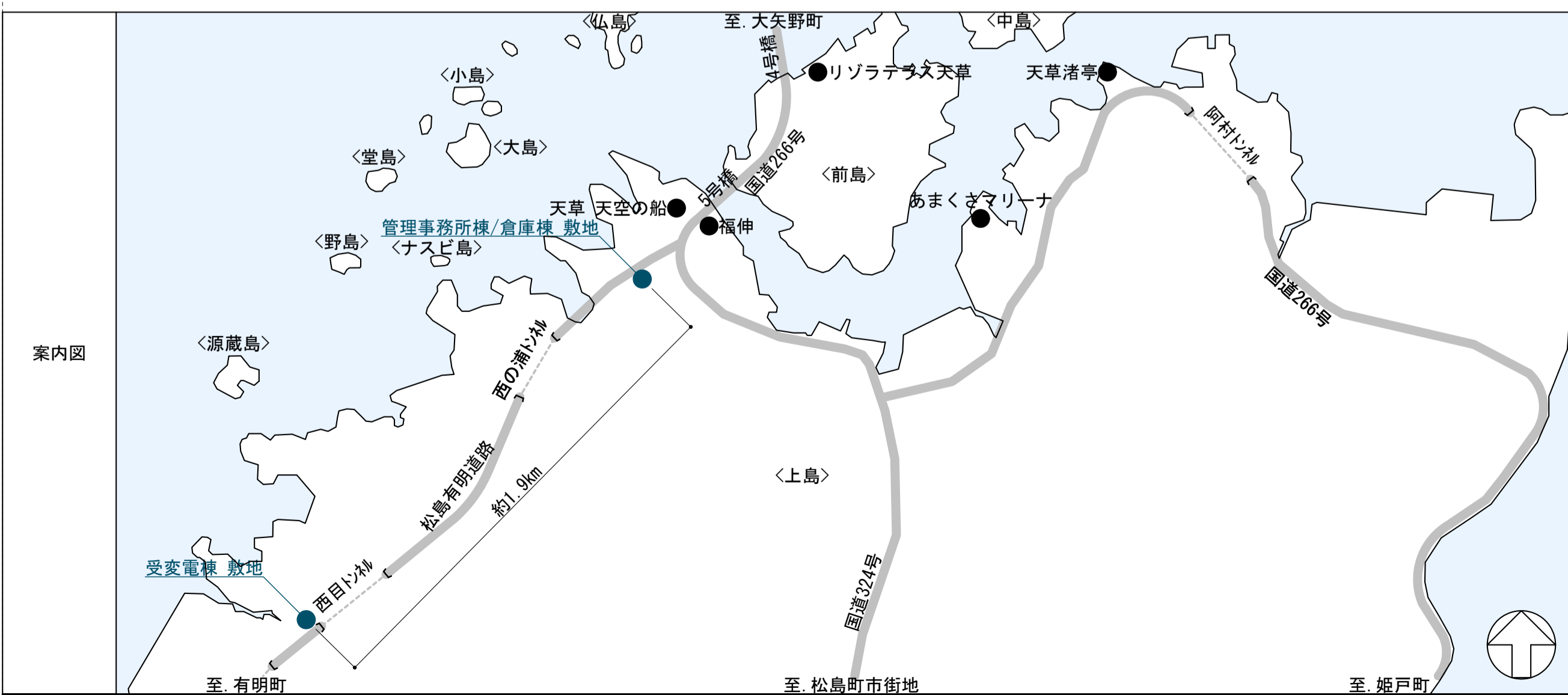
意匠図		
番号	図面名称	縮尺
E01	電気設備工事特記仕様書(その1)	—
E02	電気設備工事特記仕様書(その2)	—
E03	配置図・案内図	1:150
E04	照明器具姿図	—
E05	電灯設備（コンセント分岐）改修平面図【管理事務所棟】	1:50
E06	電灯設備（コンセント分岐）改修平面図【管理事務所棟】	1:50
E07	弱電設備 改修平面図【管理事務所棟】	1:50
E08	電灯設備（電灯分岐）撤去平面図【管理事務所棟】	1:50
E09	電灯設備（コンセント分岐）撤去平面図【管理事務所棟】	1:50
E10	弱電設備 撤去平面図【管理事務所棟】	1:50
E11	電灯設備（電灯分岐）撤去平面図【倉庫棟・受変電棟】	1:50



管理事務所棟/倉庫棟 配置図 SCALE 1:150



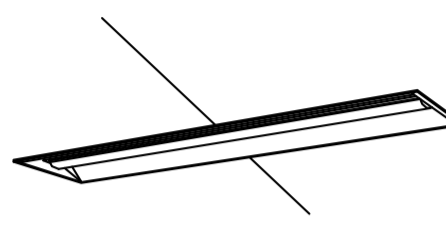
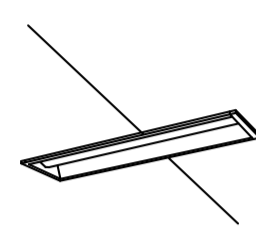
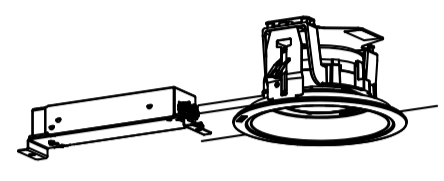
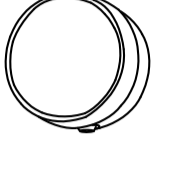
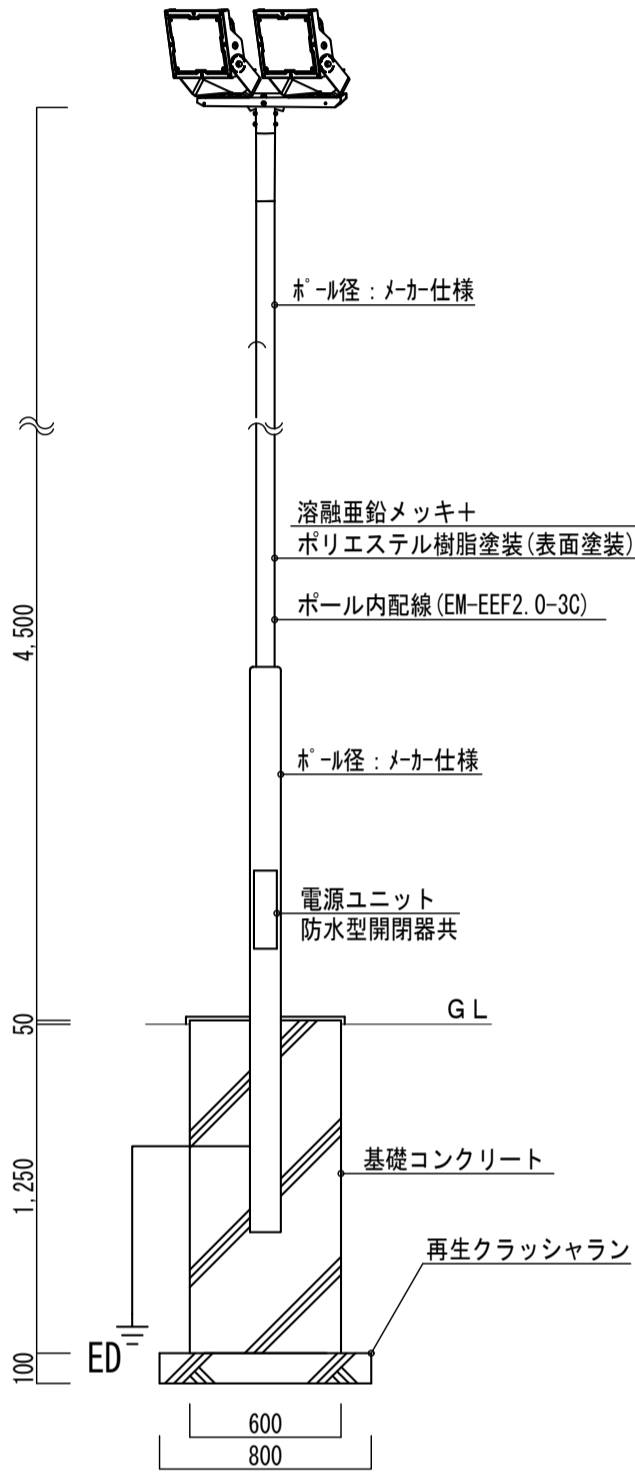
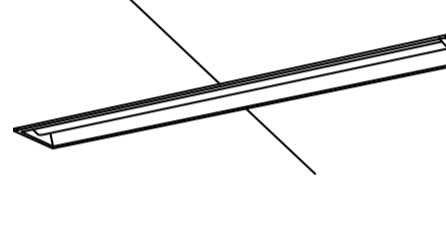
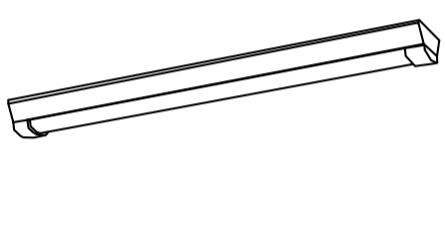

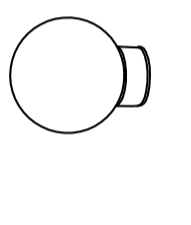
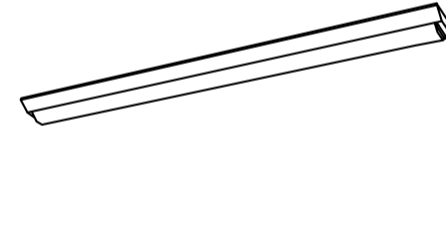
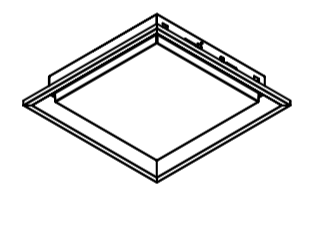
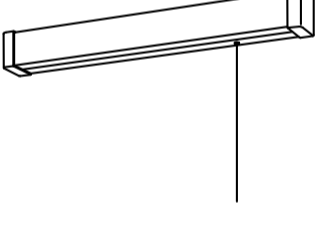
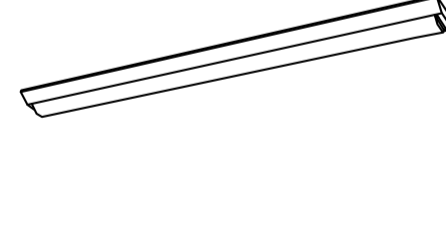
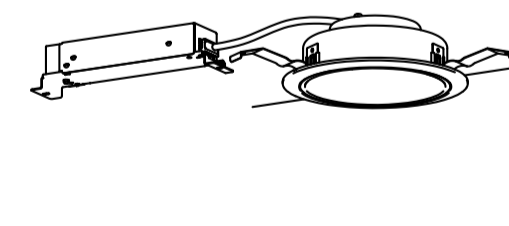

受変電棟 配置図 SCALE 1:150

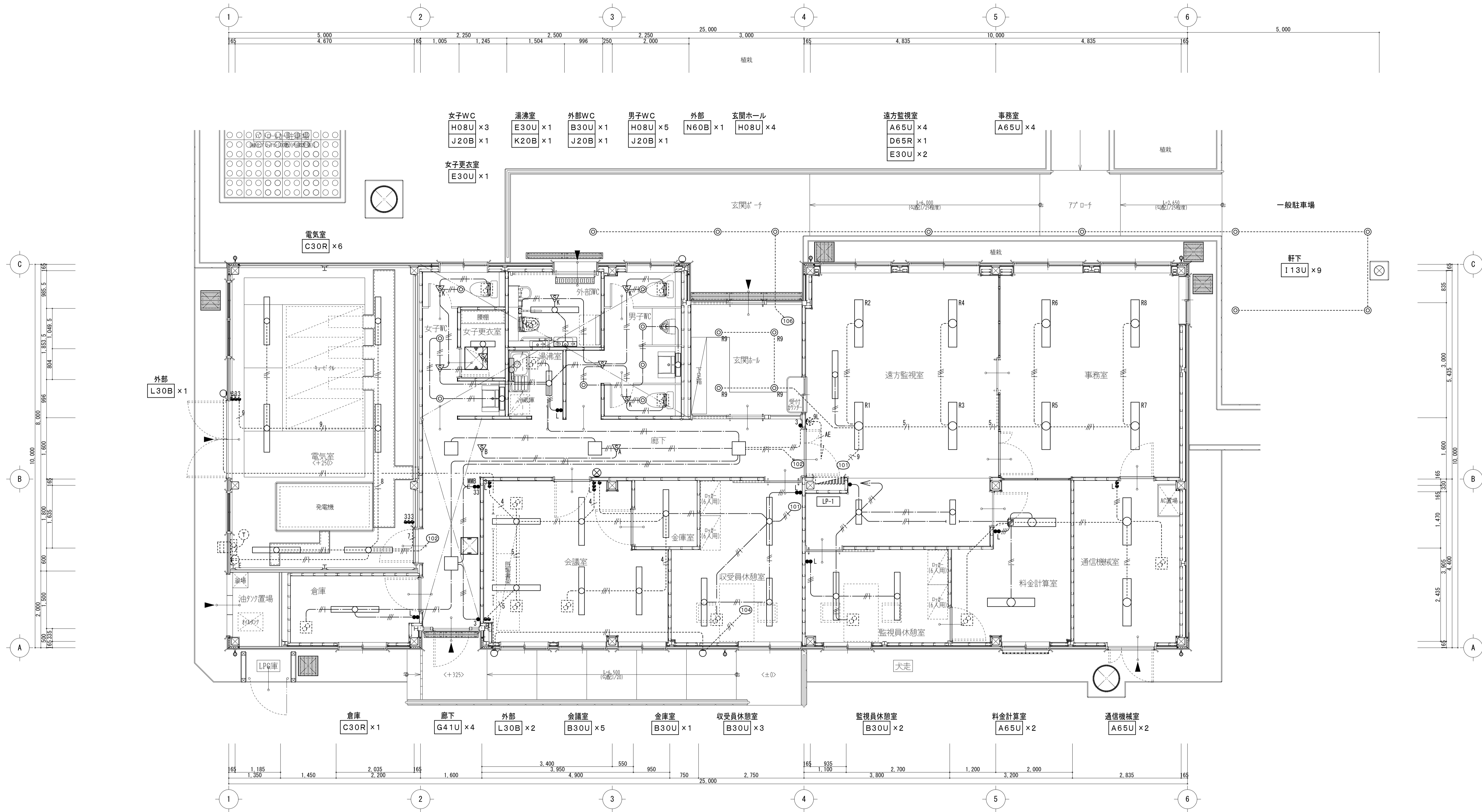


案内図

凡例		敷地への出入口 位置を示す		メッシュを指示する [管理事務所棟・倉庫棟敷地]H=1.800 / [受変電棟敷地]H=1.200
		建物への出入口 位置を示す		30x30-1製縁石 を指示する 100x150x600
		基準点に対する地盤高 を示す		雨水排水槽 位置を示す
		工事対象建物 を示す		
		建物の屋根5% を示す		

照明器具姿図

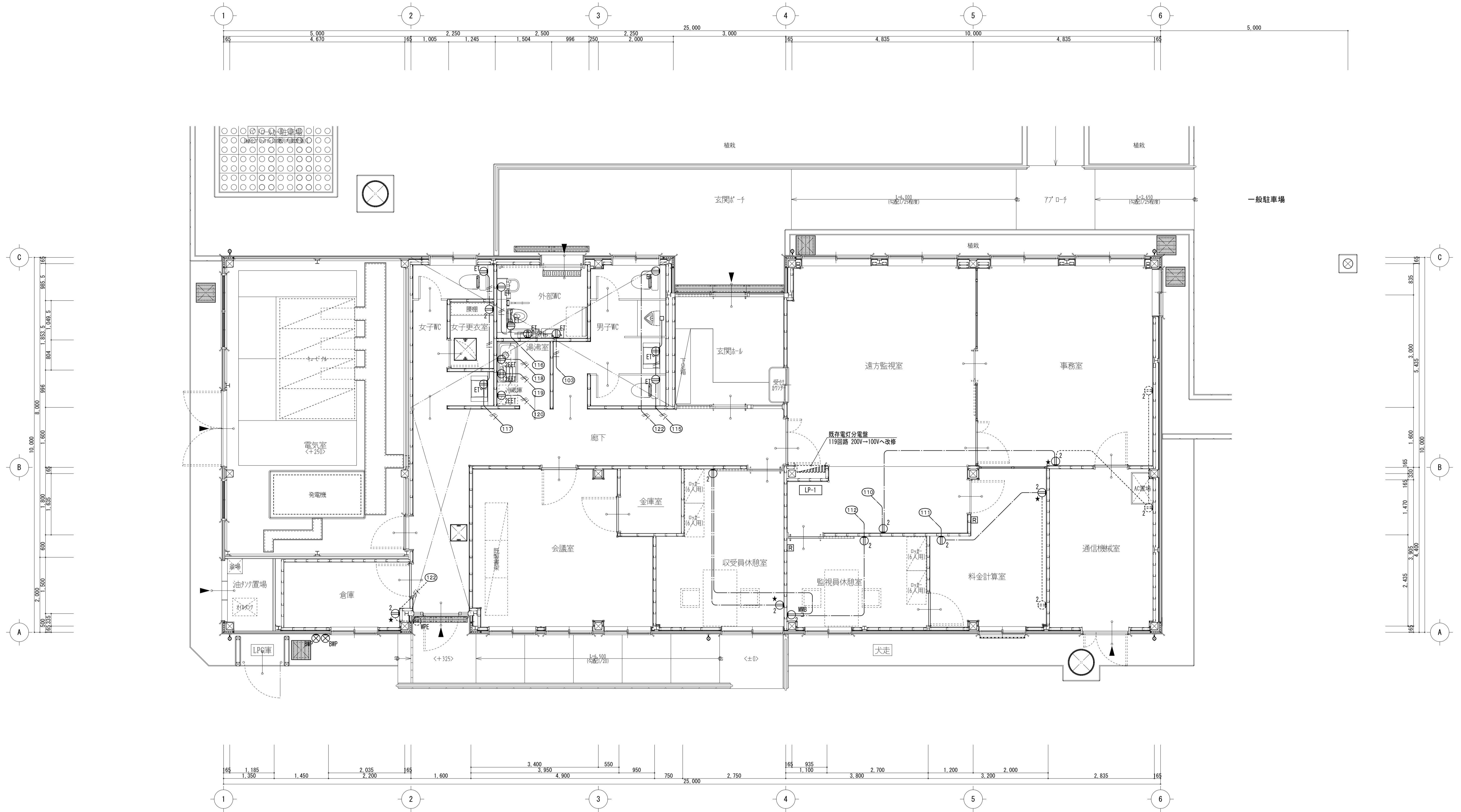
								 <p>耐風速 6.0 m/sec 器具本体：アルミ パネル：ポリカーボネート 器具光束：6300lm以上/台 電圧：100V/200V 光源寿命：6000時間 耐雷サージ：15KV 広角タイプ配光、落下防止ワイヤー付</p>		
リニューアルタイプ 器具光束6500lm以上 電圧100~242V 本体：鋼板(白色粉末塗装) (カバー)：ポリカーボネート(乳白)	A65U	LEDベースライト(埋込)	E30U	LRS6-2-30	I13U	LRS1RP-13	M40B		LEDブラケットライト	
										
リニューアルタイプ 器具光束3000lm以上 電圧100~242V 本体：鋼板(白色粉末塗装) (カバー)：ポリカーボネート(乳白)	B30U	LEDベースライト(埋込)	F30R	LSS9MP/RP-4-30	J20B	LEDブラケットライト	N60B		LED赤色表示灯	
										
	C30R	LSS9-4-30	G41U	LRS15-3-41	K20B	LEDブラケットライト			P1	LED投光器
										
	D65R	LSS9-4-65	H08U	LRS1-08	L30B	LEDブラケットライト				



改修案 平面詳細図 SCALE 1:50

凡例	記号	名称	仕様	改修内容
—	—	ケーブル	EM-EFF2. 0-2C 天井コログシ	新設
—	—	ケーブル	EM-EFF2. 0-3C 天井コログシ	新設
—	—	ケーブル	EM-EFF2. 0-3C 天井コログシ	新設
—	—	1種金属線び	A型 (ボックス共)	新設
●	●	埋込スイッチ (金属P)	1P15A×1	新設
●	●	埋込スイッチ (金属P)	1P15A×1+1P4A(ON表示)×1	新設
▽A	▽A	熱線センサ付自動スイッチ	観音 (3A)・明るさセンサ付	新設
▽B	▽B	熱線センサ付自動スイッチ	子器	新設
▽C	▽C	熱線センサ付自動スイッチ	換気扇遅れOFF機能付	新設
▽D	▽D	熱線センサ付自動スイッチ	明るさセンサ付	新設
⊗	⊗	ブラックプレート	金属製	新設

天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないよう支持を行うこと。



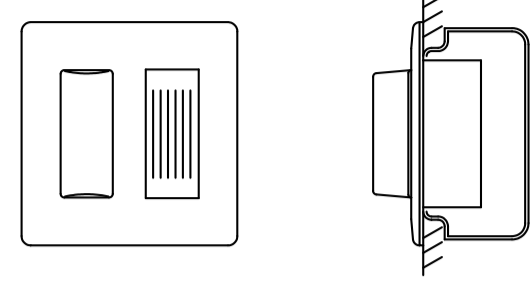
改修案 平面詳細図 SCALE 1:50

凡例	記号	名称	仕様	改修内容
—	—	ケーブル	EM-EFF2. 0-2C 天井コロガシ	新設
—	—	ケーブル	EM-EFF2. 0-3C 天井コロガシ	新設
—	—	1種金属線び	A型 (ボックス共)	新設
⊕	2	埋込コンセント (金属P)	2P15A×2	新設
⊕	ET	埋込コンセント (金属P)	2P15A×1+接地端子付×1	新設
⊕	2EET	埋込コンセント (金属P)	2P15A (接地極付)×2+接地端子付×1	新設
★	⊕	埋込コンセント (金属P)	2P15A×2	既存品取付
⊗	BNP	ブラックプレート	ステンレス・防水	新設
□	□	空調機リモコン	ボックス (2ヶ用スイッチボックス)・配管:本工事	新設

天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないように支持を行うこと。

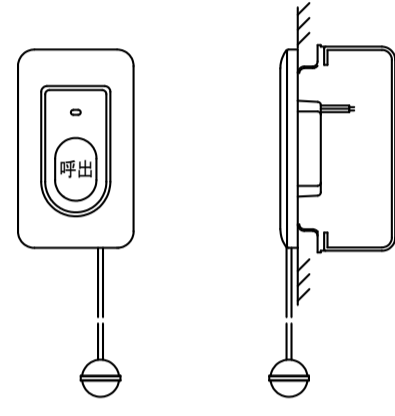
照明器具姿図

○ ブザー付廊下灯



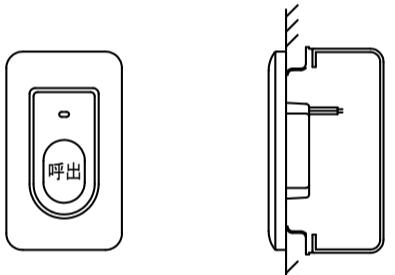
形状	埋込形 (JIS2個用スイッチボックス)
材質	樹脂
表示灯	赤色
備考	ブザー付

□H トイレ呼出押ボタン



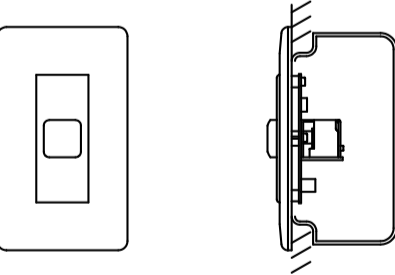
形状	埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)
材質	自己消火性樹脂
備考	引きひも式、押ボタン式両用

□N トイレ呼出押ボタン

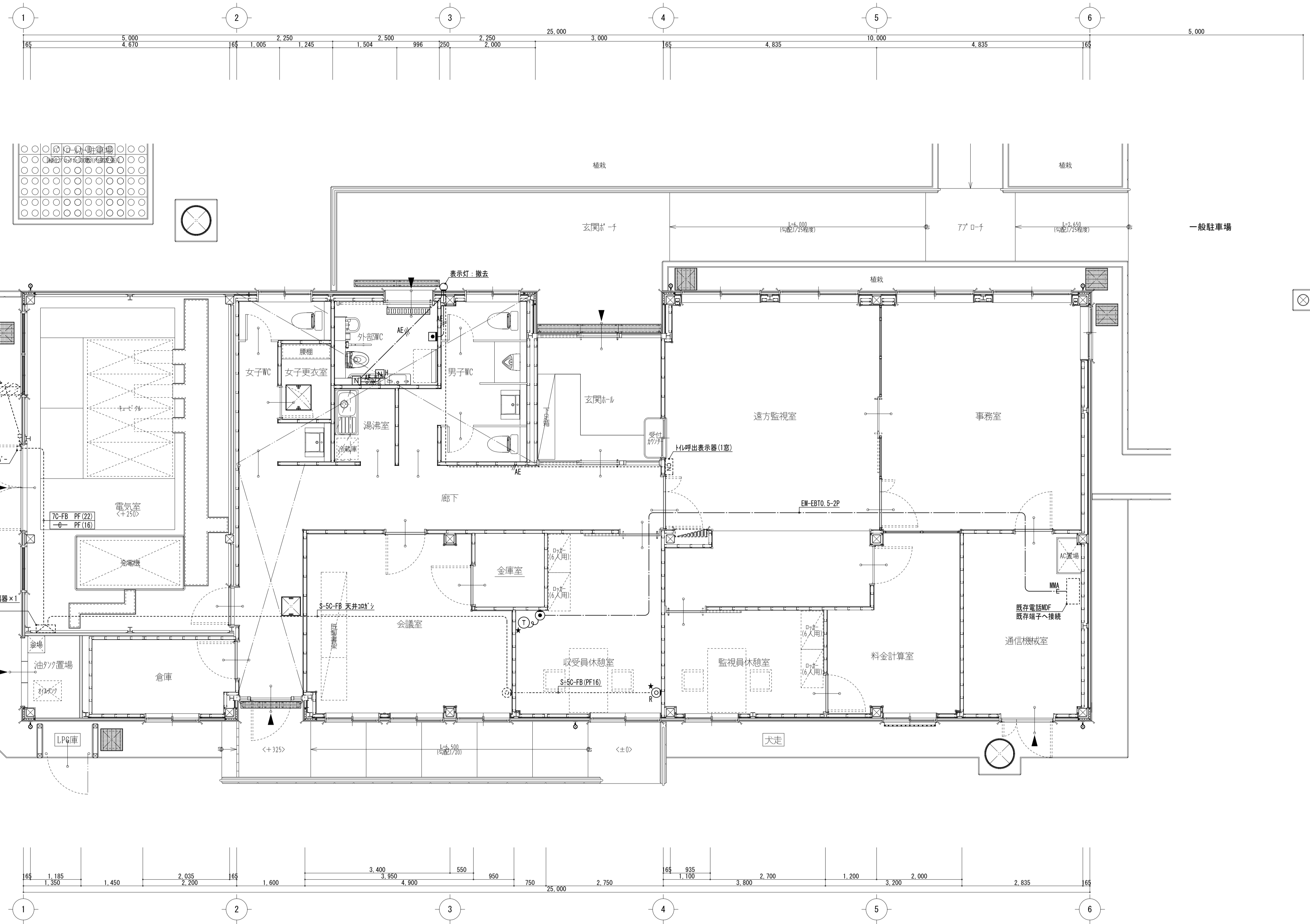


形状	埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)
材質	自己消火性樹脂
備考	押ボタン式両用

□R 復旧ボタン



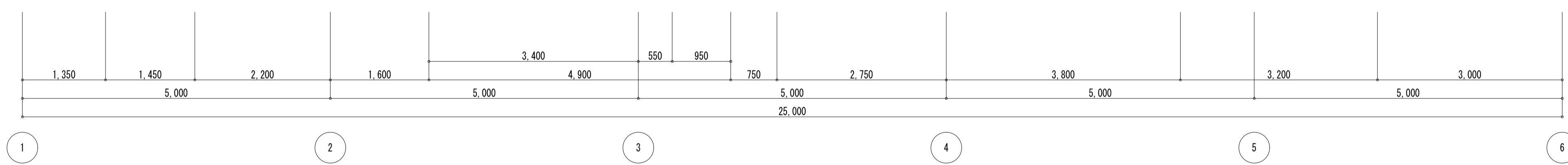
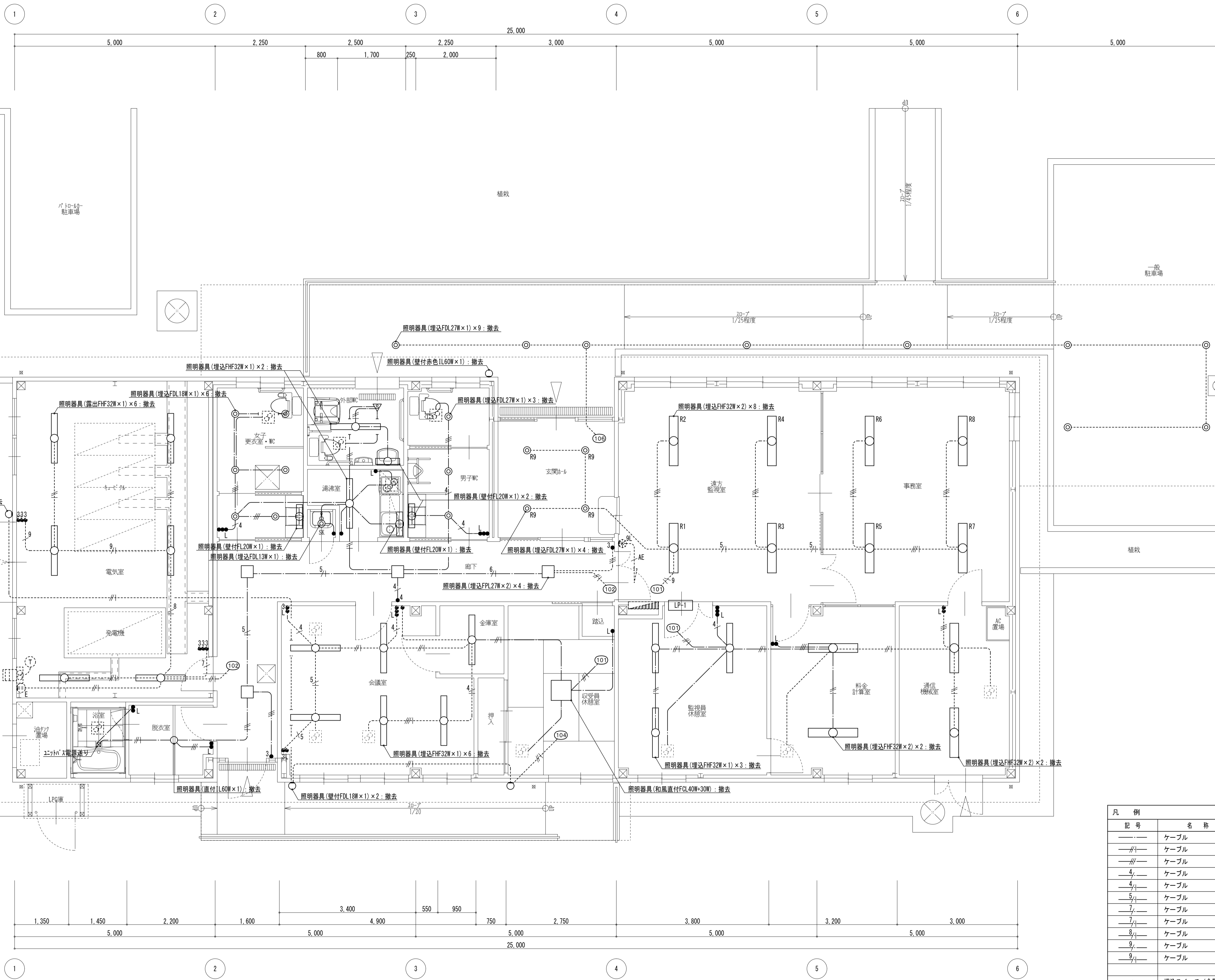
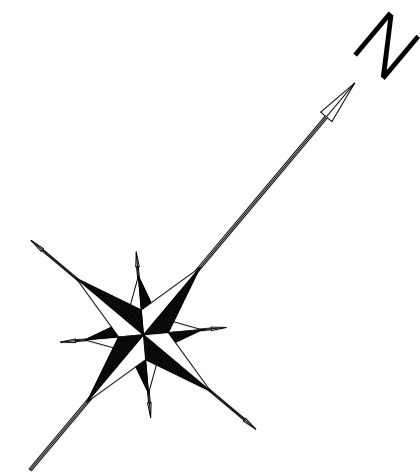
形状	埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)
材質	ABS樹脂



改修案 平面詳細図 SCALE 1:50

凡例	記号	名称	仕様	改修内容
AE	—	ケーブル	EM-AE1. 2-2C 天井コログシ	新設
AE	—	ケーブル	EM-AE1. 2-3C 天井コログシ	新設
MMA	—	1種金属線び	A型 (ボックス共)	新設
●	○	電話アウトレット (金属P)	6種4芯	新設
★	○	電話機		既存品取付
★	○	直列ユニット (金属P)	端末	既存品取付

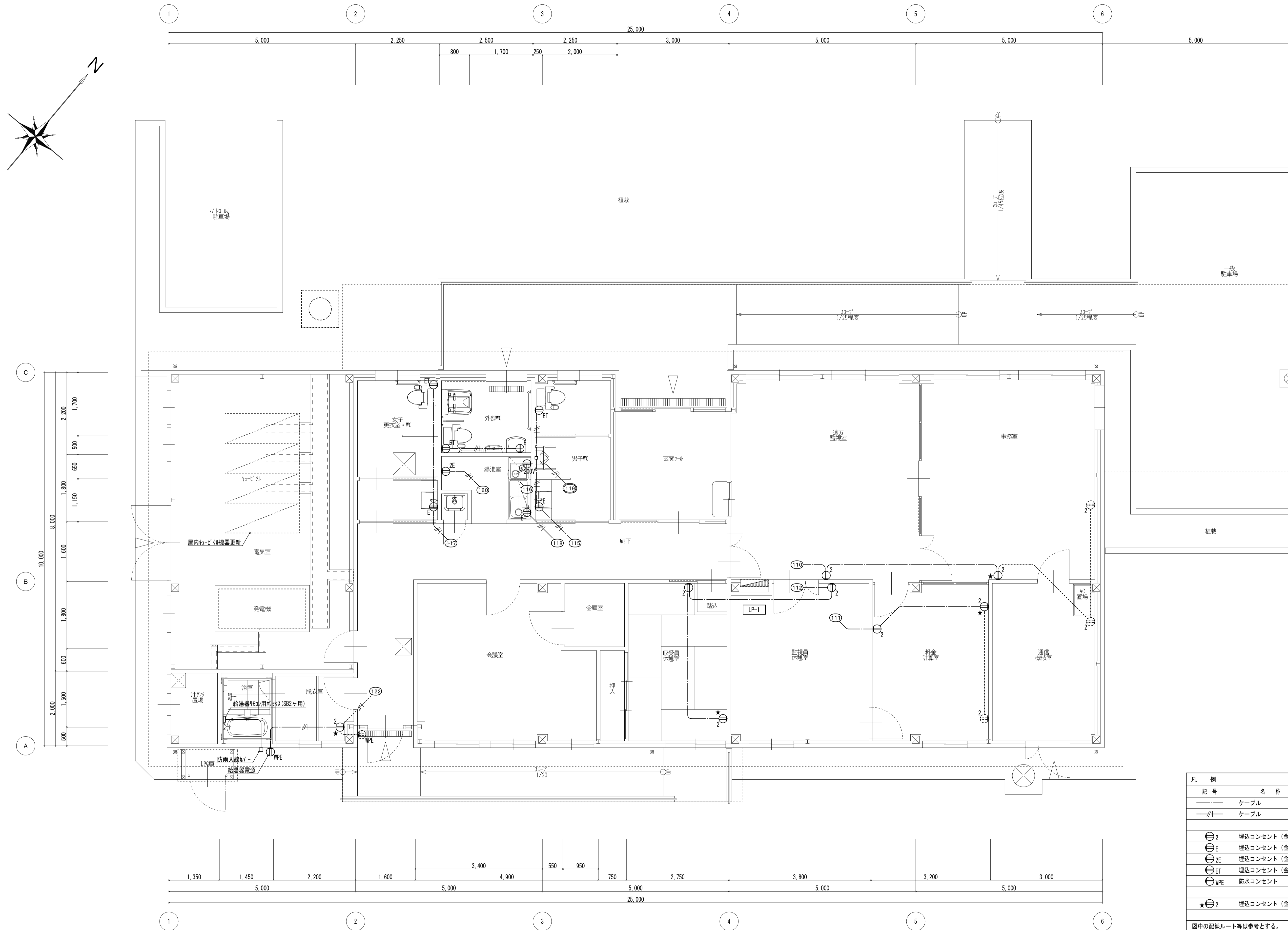
天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないように支持を行うこと。



既存平面図 1:50

凡例	記号	名称	仕様	改修内容
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-3C	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-3C	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C×2	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C+3C	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-3C×2	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C×2+3C	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C+3C×2	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-3C×3	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-3C×3	天井コロガシ 撤去
—	—	ケーブル	VVF2. 0-2C×2+3C×2	天井コロガシ 撤去
●		埋込スイッチ (金属P)	1P15A×1	撤去
●L		埋込スイッチ (金属P)	1P4A(ON表示)×1	撤去
●L		埋込スイッチ (金属P)	1P15A×1+1P4A(ON表示)×1	撤去
●L		埋込スイッチ (金属P)	1P15A×2+1P4A(ON表示)×1	撤去
▽		人感センサー	換気扇連れOFF機能付	撤去

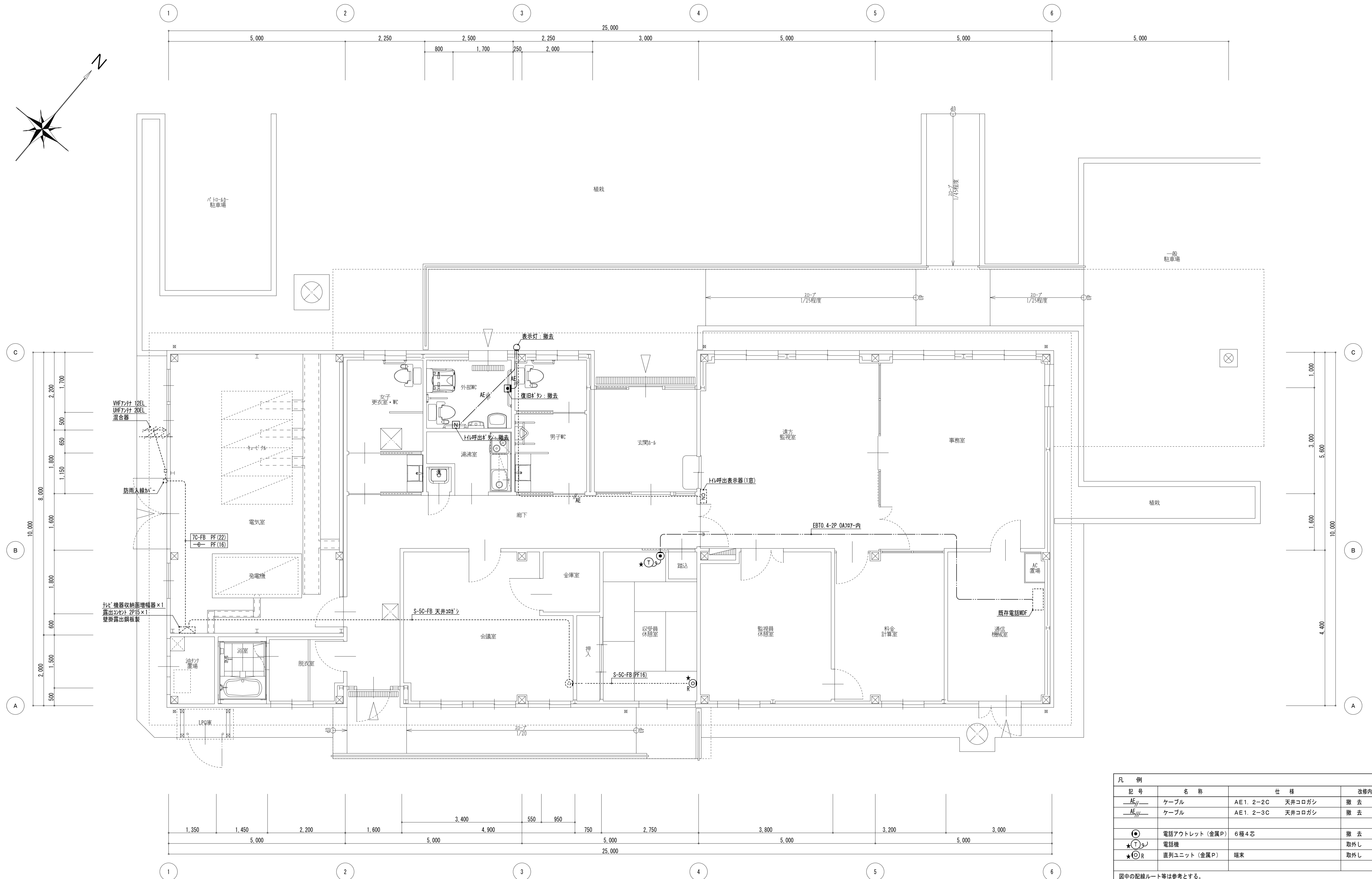
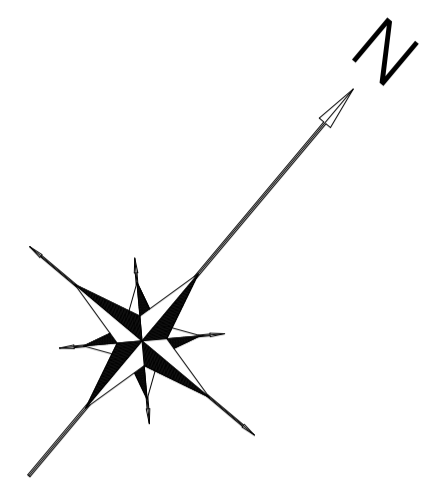
図中の配線ルート等は参考とする。(回路は参考とするため、施工時調査を行うこと)
 図中の器具、配管配線等は撤去とする。(点線は既存のまま) ※図示なくとも不要なものは撤去すること。
 天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないように支持を行うこと。
 器具の撤去後使用しないものは、ブラックプレート止めとする。また、ビス穴等は塞ぐこと。



既存平面図 1:50

凡例	記号	名称	仕様	改修内容
—	—	ケーブル	VVF2.0-2C 天井コログシ	撤去
—	—	ケーブル	VVF2.0-3C 天井コログシ	撤去
⊖2	埋込コンセント (金属P)	2P15A×2		撤去
⊖E	埋込コンセント (金属P)	2P15A (接地極付)×1		撤去
⊖2E	埋込コンセント (金属P)	2P15A (接地極付)×2		撤去
⊖ET	埋込コンセント (金属P)	2P15A×1+接地端子付×1		撤去
⊖WPE	防水コンセント	2P15A (接地極付)×1		撤去
★⊖2	埋込コンセント (金属P)	2P15A×2		取外し

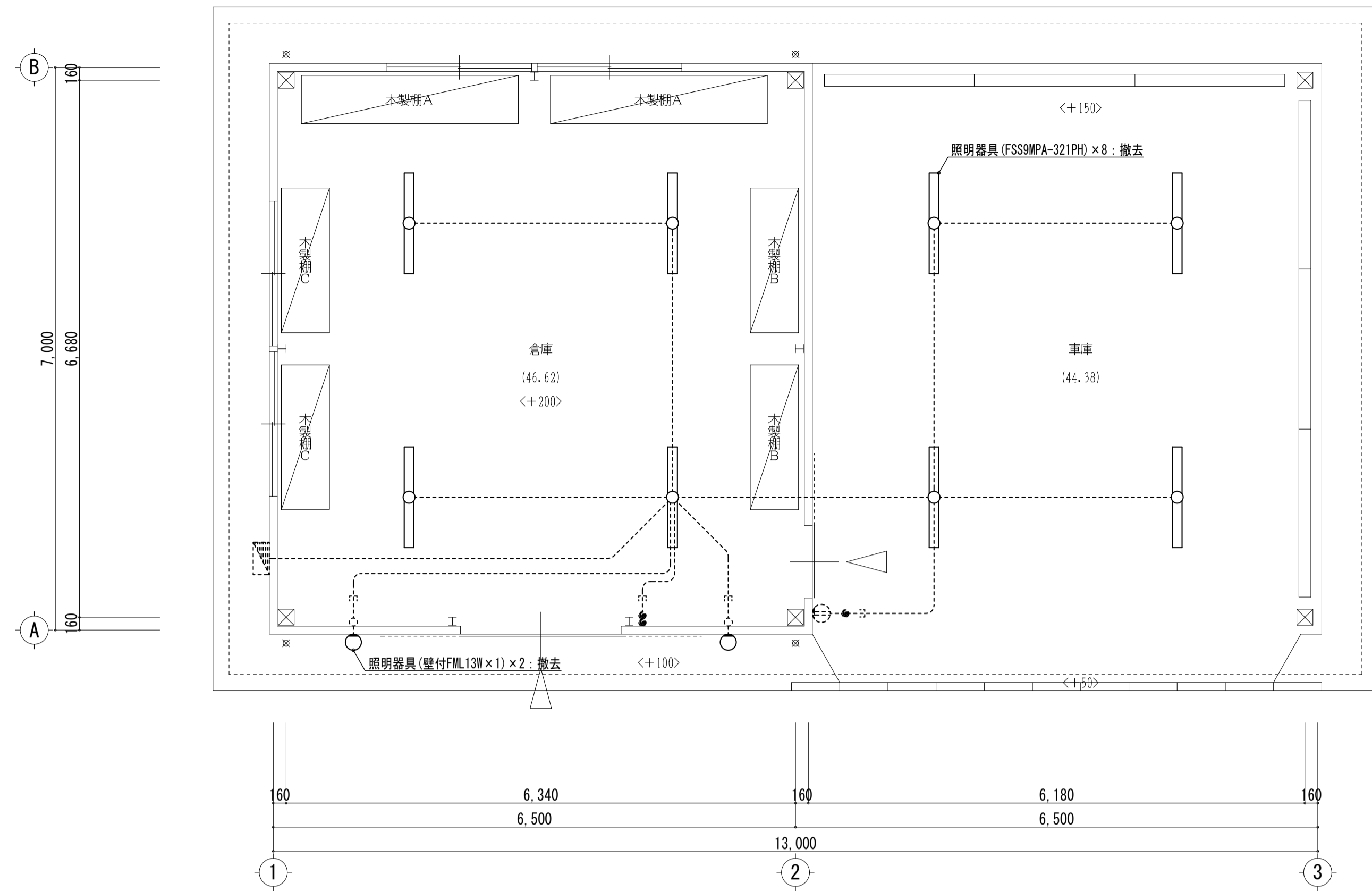
図中の配線ルート等は参考とする。
 図中の器具、配管配線等は撤去とする。(点線は既存のまま) ※図示なくとも不要なものは撤去すること。
 天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないように支持を行うこと。
 器具の撤去後使用しないものは、ブラックプレート止めとする。また、ビス穴等は塞ぐこと。



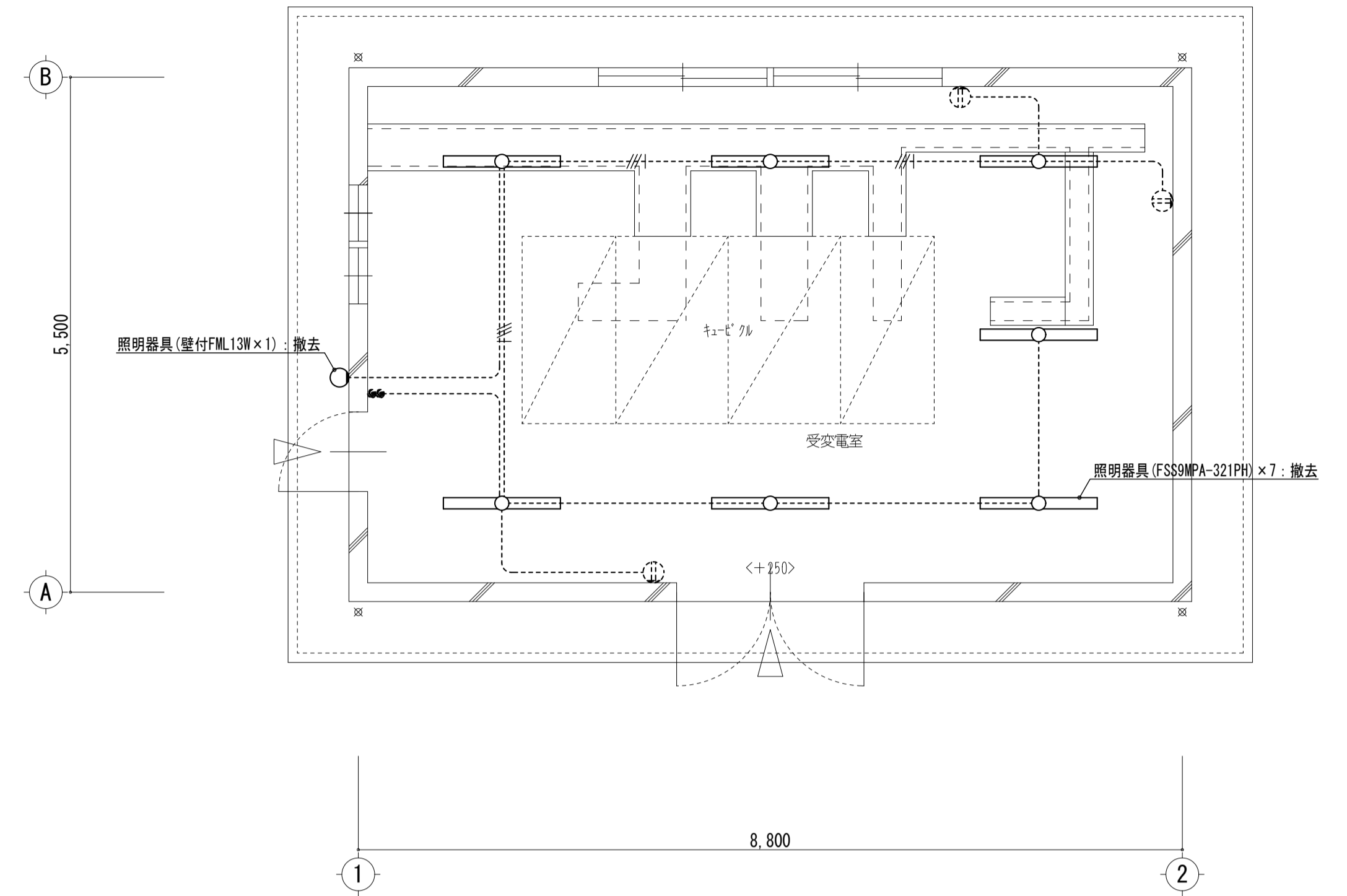
既存平面図 1:50

凡例			
記号	名称	仕様	改修内容
AE	ケーブル	AE1. 2-2C 天井コログシ	撤去
AE	ケーブル	AE1. 2-3C 天井コログシ	撤去
⊙	電話アウトレット(金属P)	6種4芯	撤去
★(T)	電話機		取外し
★(R)	直列ユニット(金属P)	端末	取外し

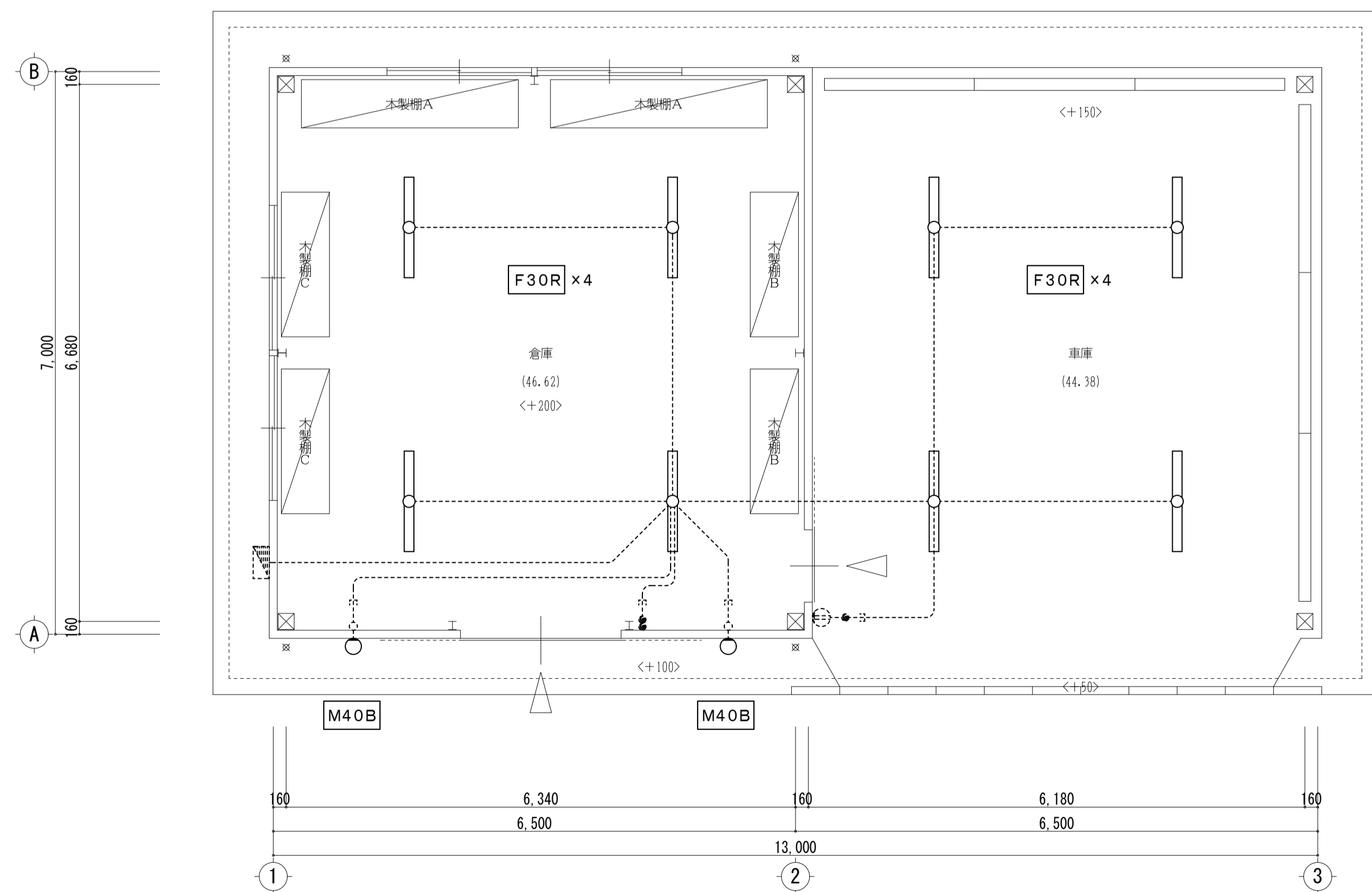
図中の配線ルート等は参考とする。
 図中の器具、配管配線等は撤去とする。(点線は既存のまま) ※図示なくとも不要なものは撤去すること。
 天井改修(下地含む)部分は、改修後も利用する既存配管配線が脱落しないように支持を行うこと。
 器具の撤去後使用しないものは、ブランクプレート止めとする。また、ビス穴等は塞ぐこと。



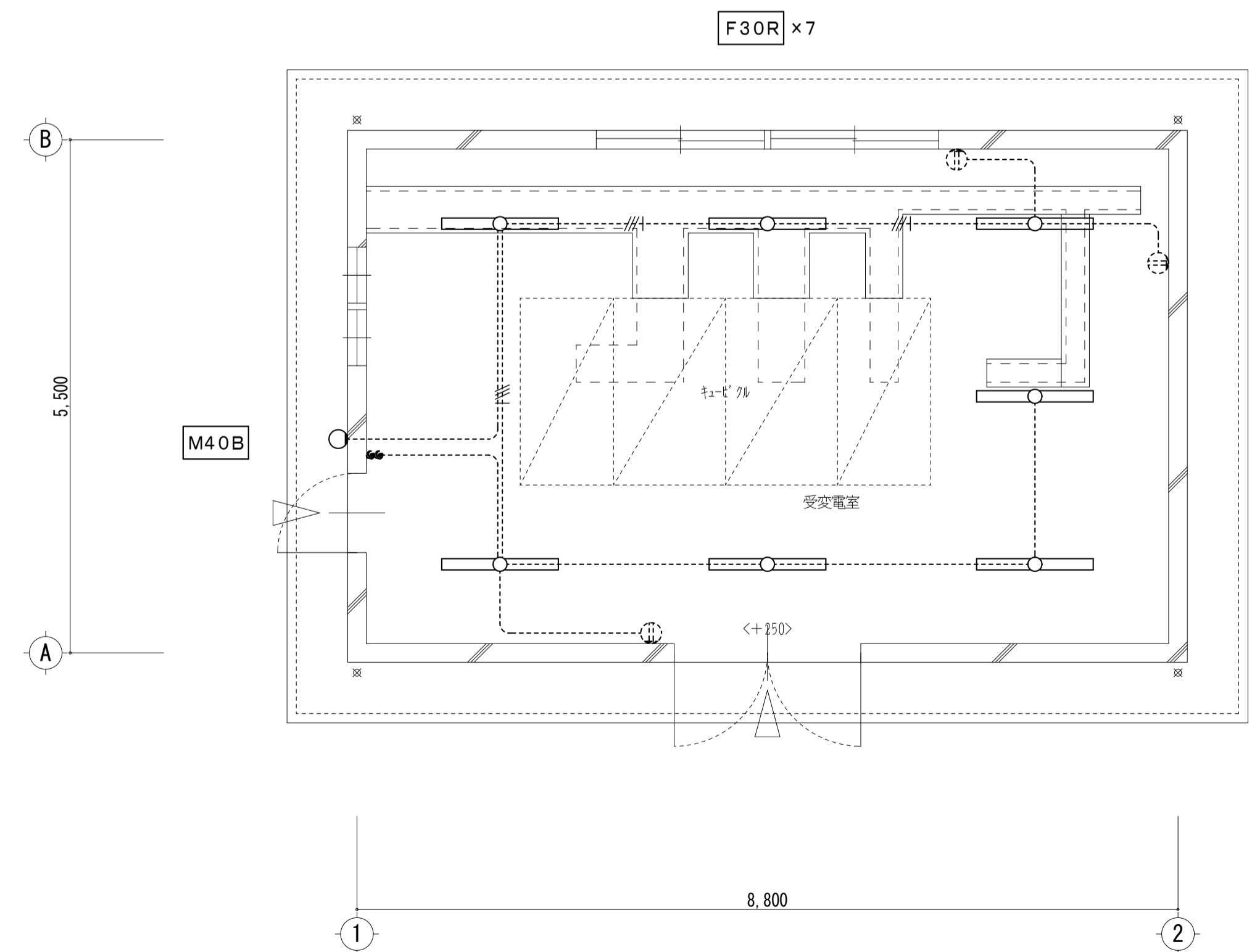
【倉庫棟】既存 平面図 SCALE 1:50



【受変電棟】既存 平面図 SCALE 1:50



【倉庫棟】改修 平面図 SCALE 1:50



【受変電棟】改修 平面図 SCALE 1:50