

仕様書
I. 工事概要
1. 工事内容
2. 建物概要

Table with 5 columns: 建物名称, 構造, 階数, 延面積 (㎡), 消防法施行令別表第一, 備考

3. 工事種目 (●印のついたものを適用する)

Table with 2 columns: 建物別及び屋外工事種目, 工事種別

II. 工事仕様

- 1. 共通仕様
(1) 特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、すべて一般社団法人公共建築協会発行の「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和7年版)」...
(2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。
(3) 本工事に関係ある法律、政令、省令、告示、条例、各地方団体の内規、基準及び指針等は、よくこれら遵守し必要ある届け出、手続き等は、請負者がこれを代行すること。
2. 特記仕様
(1) 項目は番号に○印のついたものを適用する。
(2) 特記事項において選択する事項は、●印のついたものを適用する。●印のつかない場合は、※印のついたものを適用する。●印と※印のついた場合は、共に適用する。

A. 一般共通事項及び仮設工事
下記を適用する
(但し、建築一式工事の場合は建築工事特記仕様書による)

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

特記事項

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

B. 電気設備工事
※下記を適用する ・建築工事特記仕様書による

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

重要機器
・配電盤 ・自家発電装置 ・交流無停電電源装置 ・直流電源装置
・交換機 ・火災報知受信機 ・中央監視装置

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

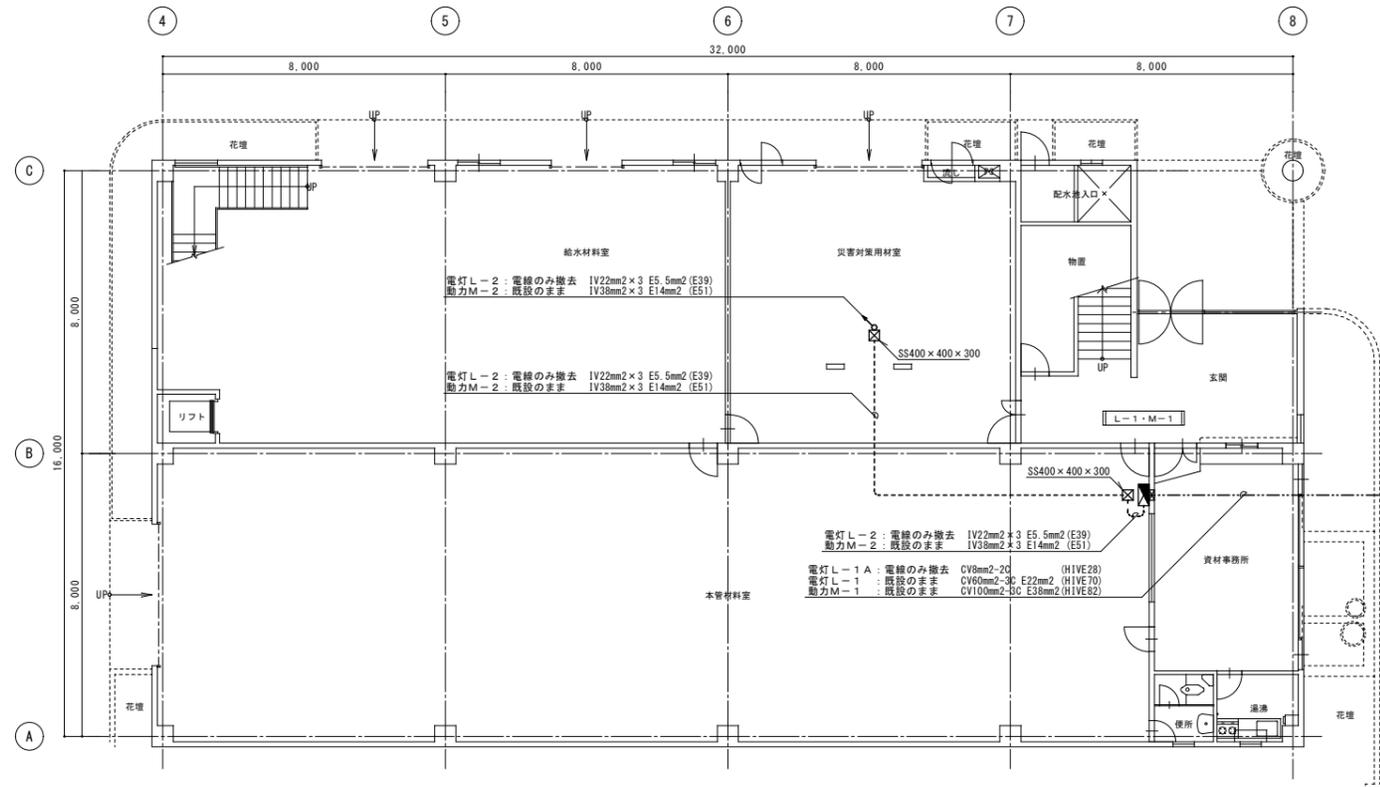
Table with 3 columns: 名称, 測点, 取付高 [mm]

(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。

Table with 2 columns: 項目, 特記事項

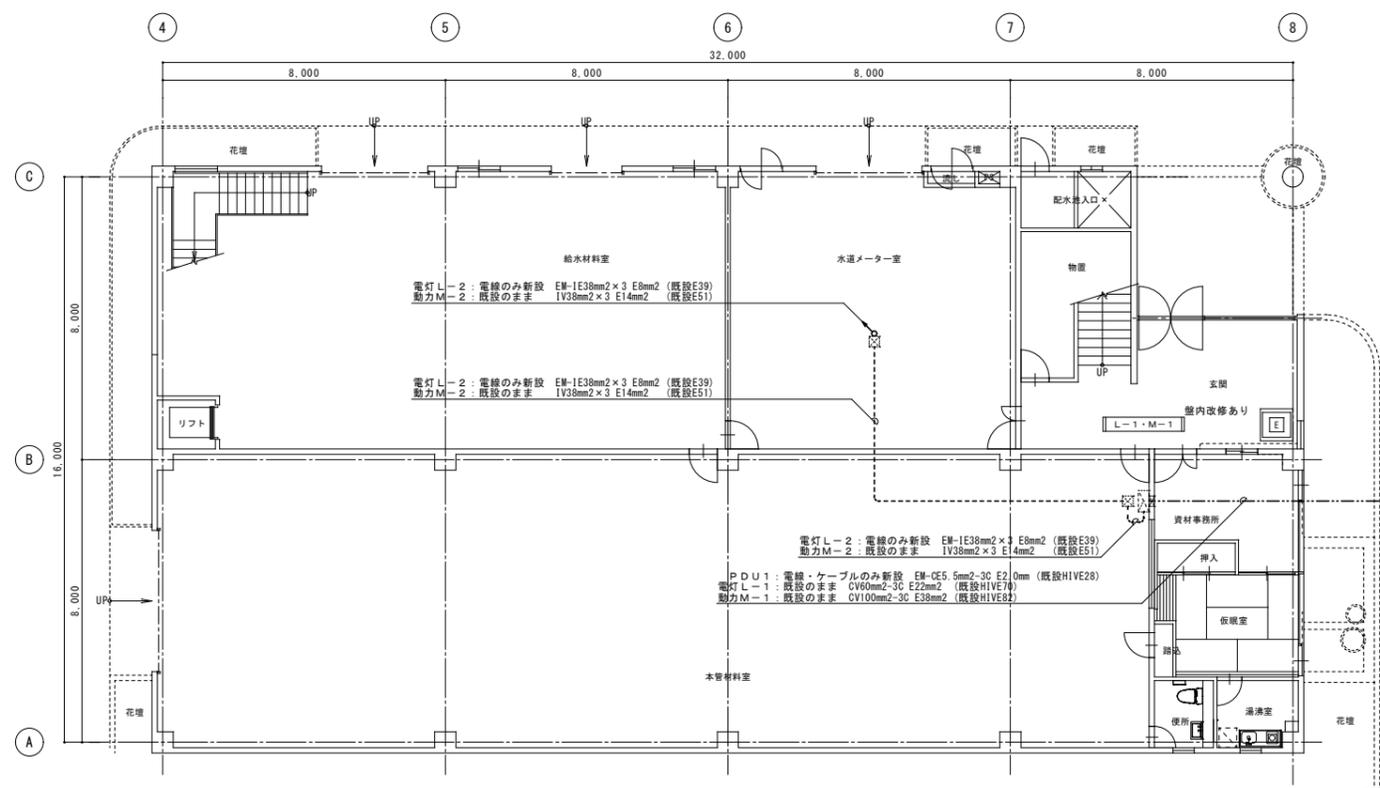
2025年4月改定





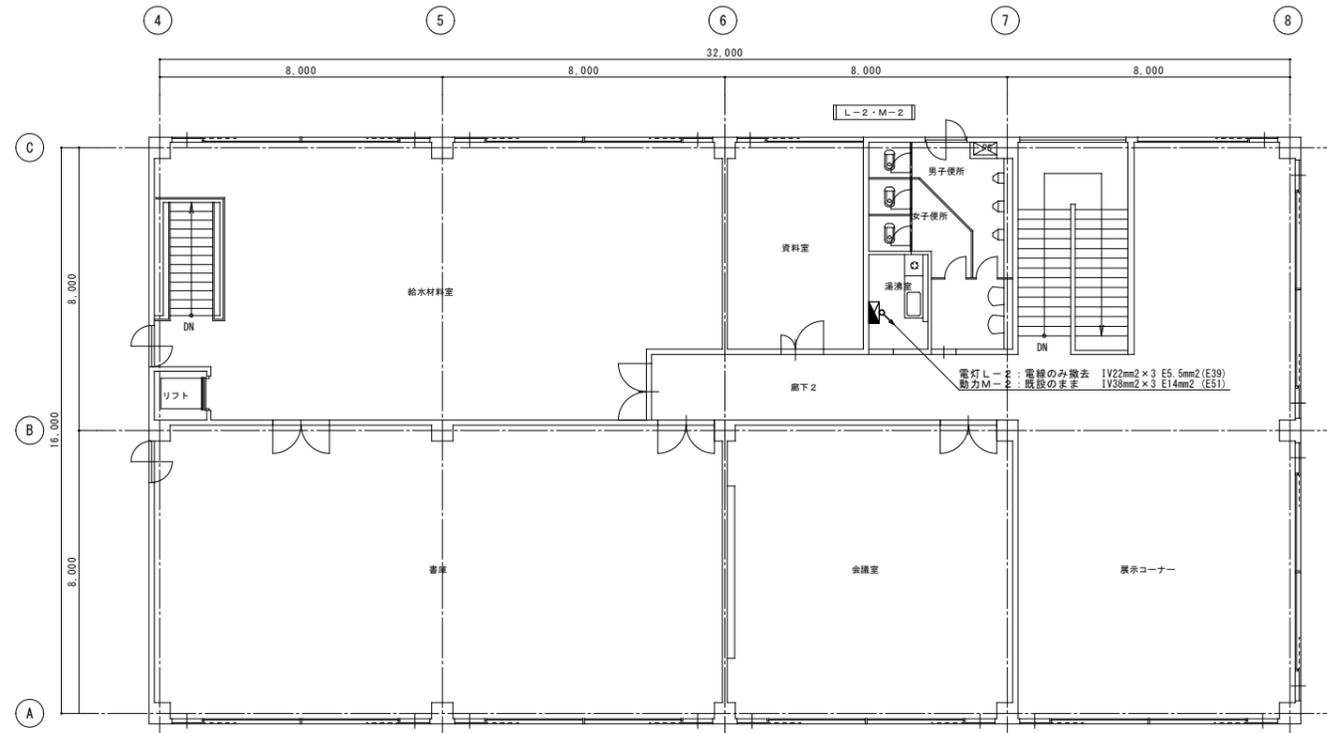
電灯幹線・動力幹線 1階平面図(撤去) 1/100

凡例	
図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	ブルボックス



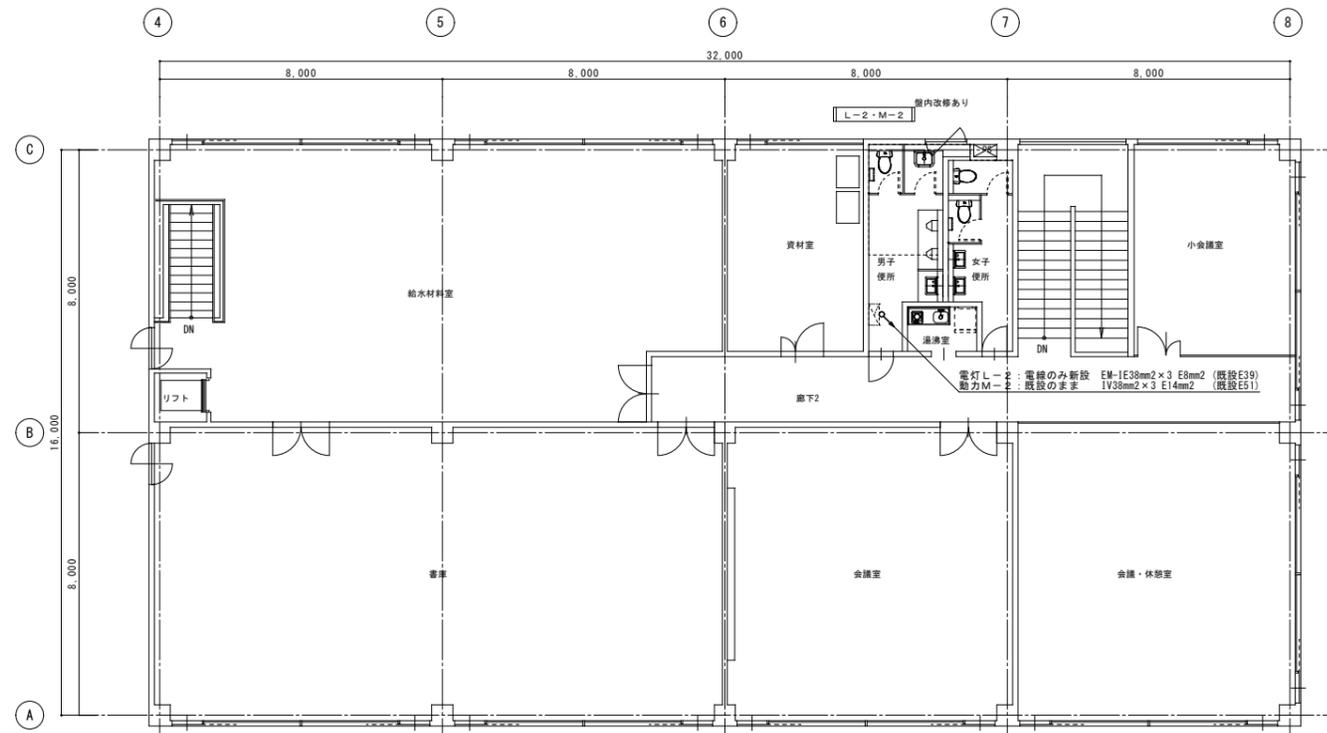
電灯幹線・動力幹線 1階平面図(改修) 1/100

凡例	
図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	ブルボックス



電灯幹線・動力幹線 2階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤

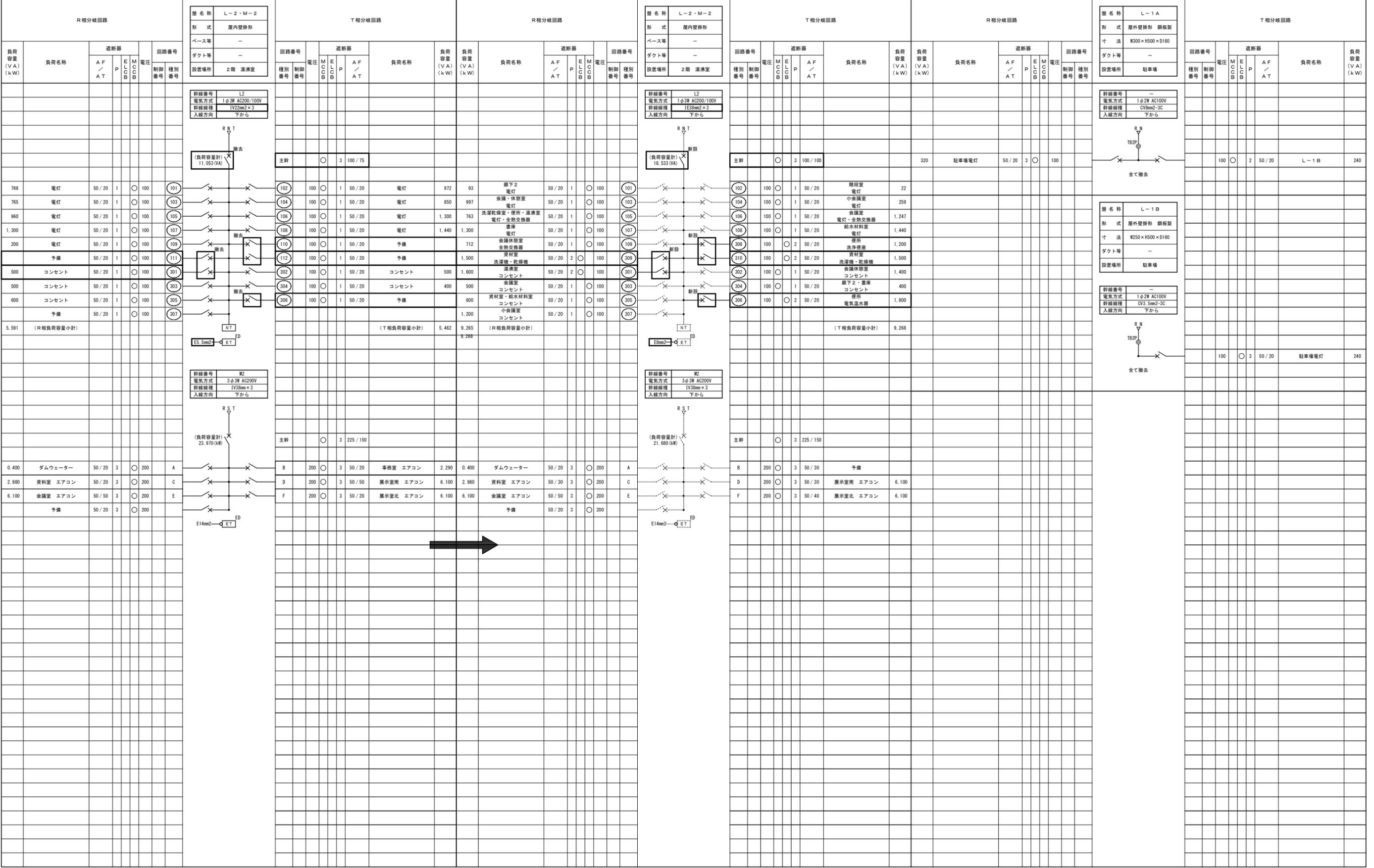


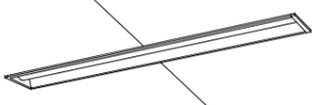
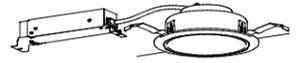
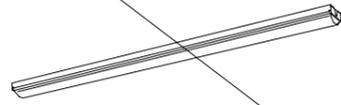
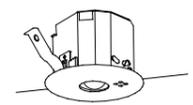
電灯幹線・動力幹線 2階平面図(改修) 1/100

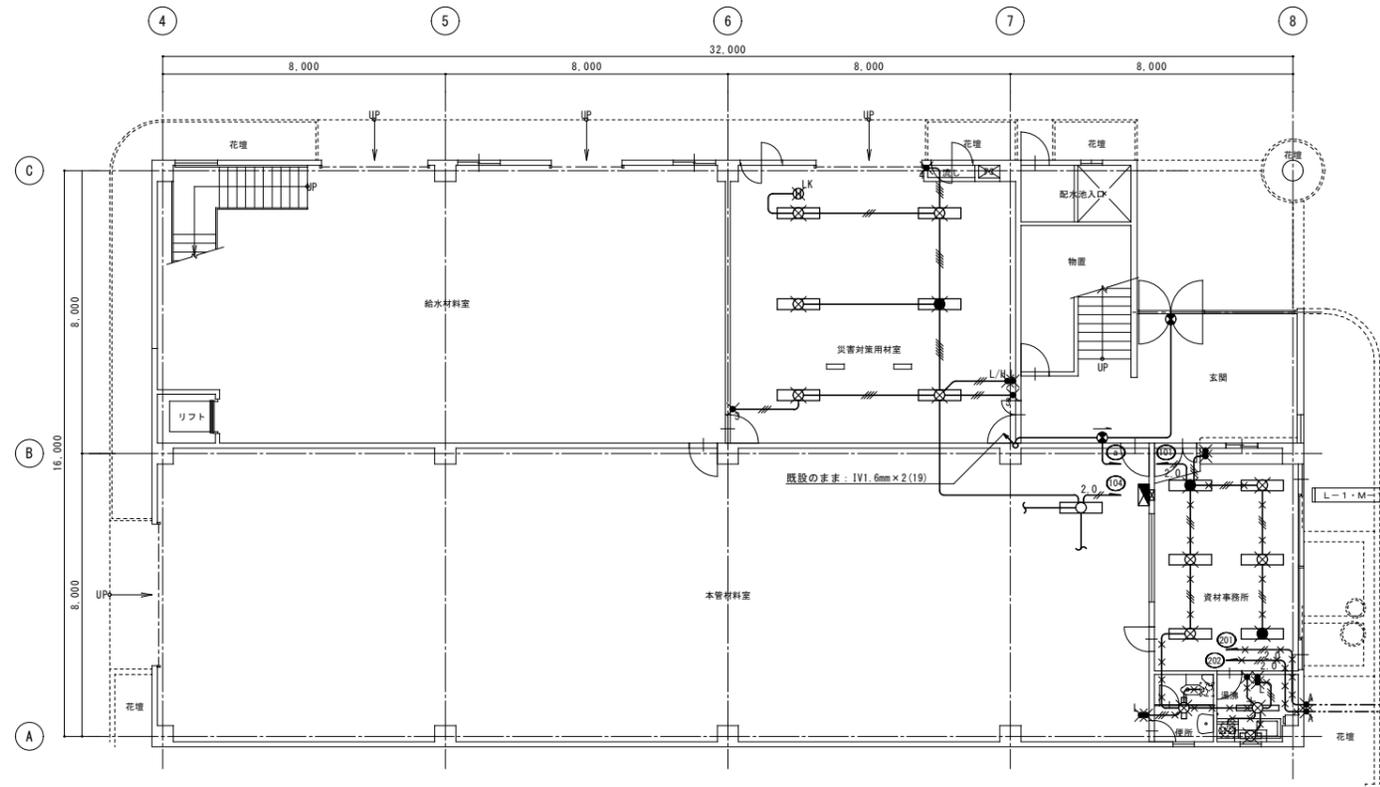
図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤



単線結線図 L-2・M-2(撤去)      単線結線図 L-2・M-2(改修)      単線結線図 L-1A(撤去)・L-1B(撤去)



<p>LEDベースライト(埋込形) 消費電力43.1W 昼白色</p>  <p>使用箇所：資材事務所</p>	<p>LRS6-4-65-LN</p>	<p>LEDダウンライト 消費電力7.0W 昼白色</p>  <p>使用箇所：仮眠室、2階男子便所、2階女子便所</p>	<p>LRS1-08-LN</p>	<p>LEDダウンライト 消費電力15.0W 昼白色</p>  <p>使用箇所：仮眠室、2階男子便所、2階女子便所</p>	<p>LRS1-17-LN</p>	<p>LEDベースライト(直付形) 消費電力20.6W 昼白色</p>  <p>使用箇所：水道メーター室</p>	<p>LSS1-4-30LN</p>	<p>LEDベースライト(直付形) 消費電力43.1W 昼白色</p>  <p>使用箇所：水道メーター室</p>	<p>LSS1-4-65LN</p>																																																																																																																																		
<p>LEDベースライト(直付形) 消費電力21.8W 昼白色</p>  <p>使用箇所：1階便所</p>	<p>LSS9-2-30LN</p>	<p>LEDベースライト(直付形) 消費電力20.6W 昼白色</p>  <p>使用箇所：1階湯沸室、2階湯沸室</p>	<p>LSS9-4-30LN</p>	<p>LEDベースライト(直付形) 消費電力43.1W 昼白色</p>  <p>使用箇所：各所</p>	<p>LSS9-4-65LN</p>	<p>SP1 LEDベースライト用パイプ吊具 パイプ径：φ16mm 吊具高さ：1,000mmタイプ 配線用ビニルコード付</p>  <p>使用箇所：各所</p>	<p>SP2 LED棚下灯(プルスイッチ付) 消費電力AC100V-12.0W相当 昼白色(5000K)、Ra83相当 器具光束：980lm相当 カバー：プラスチック(乳白)相当</p>  <p>使用箇所：湯沸室</p>	<p>SP3 LEDシーリングライト 消費電力AC100V-41.3W相当 昼白色(6500K)、Ra83相当/電球色(2700K)、Ra83相当 器具光束：5499lm相当 カバー：アクリル(乳白つや消し)相当 付属リモコン：100%~5%調光可能</p>  <p>使用箇所：仮眠室</p>	<p>SP3</p>																																																																																																																																		
<p>LED非常用ベースライト(直付形) 消費電力44.2W 昼白色</p>  <p>使用箇所：水道メーター室</p>	<p>K1-LSS1-4-65</p>	<p>非常用埋込天井灯 消費電力44.2W 昼白色</p>  <p>使用箇所：各所</p>	<p>K1-LRS11-1</p>	<p>非常用埋込天井灯 消費電力44.2W 昼白色</p>  <p>使用箇所：各所</p>	<p>K1-LRS11-2</p>	<p>非常用埋込天井灯 消費電力44.2W 昼白色</p>  <p>使用箇所：各所</p>	<p>K1-LRS11-3</p>																																																																																																																																				
<p>配置表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>取付け高さ[m]</th> <th>2.1</th> <th>2.4</th> <th>2.6</th> <th>3.0</th> <th>4.0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配置方法</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">単体配置</td> <td>A1</td> <td>4.9</td> <td>5.1</td> <td>5.3</td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>4.9</td> <td>5.1</td> <td>5.3</td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>5.3</td> <td>5.6</td> <td>5.6</td> <td>5.7</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">直線配置</td> <td>A2</td> <td>4.2</td> <td>4.4</td> <td>4.6</td> <td>4.7</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>11.5</td> <td>12.5</td> <td>13.0</td> <td>14.0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">四角配置</td> <td>B2</td> <td>11.1</td> <td>12.1</td> <td>12.7</td> <td>13.7</td> </tr> <tr> <td>B4</td> <td>10.0</td> <td>10.8</td> <td>11.3</td> <td>12.1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">壁からの距離</td> <td>A0</td> <td>9.6</td> <td>10.5</td> <td>11.0</td> <td>11.9</td> </tr> <tr> <td>B0</td> <td>2.5</td> <td>2.6</td> <td>2.6</td> <td>2.7</td> </tr> </tbody> </table>	取付け高さ[m]	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	配置方法						単体配置	A1	4.9	5.1	5.3	5.5	B1	4.9	5.1	5.3	5.5	B1	5.3	5.6	5.6	5.7	直線配置	A2	4.2	4.4	4.6	4.7	A2	11.5	12.5	13.0	14.0	四角配置	B2	11.1	12.1	12.7	13.7	B4	10.0	10.8	11.3	12.1	壁からの距離	A0	9.6	10.5	11.0	11.9	B0	2.5	2.6	2.6	2.7	<p>配置表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>取付け高さ[m]</th> <th>2.3</th> <th>2.5</th> <th>2.7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配置方法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>3.9</td> <td>4.0</td> </tr> <tr> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>9.2</td> <td>9.6</td> </tr> <tr> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>7.4</td> <td>7.8</td> </tr> <tr> <td>壁からの距離</td> <td>A0</td> <td>2.9</td> <td>3.0</td> </tr> </tbody> </table>	取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7	配置方法				単体配置	A1	3.9	4.0	直線配置	A2	9.2	9.6	四角配置	A4	7.4	7.8	壁からの距離	A0	2.9	3.0	<p>配置表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>取付け高さ[m]</th> <th>2.3</th> <th>2.5</th> <th>2.7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配置方法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>4.5</td> <td>4.7</td> </tr> <tr> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>10.0</td> <td>10.6</td> </tr> <tr> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>7.9</td> <td>8.4</td> </tr> <tr> <td>壁からの距離</td> <td>A0</td> <td>3.1</td> <td>3.3</td> </tr> </tbody> </table>	取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7	配置方法				単体配置	A1	4.5	4.7	直線配置	A2	10.0	10.6	四角配置	A4	7.9	8.4	壁からの距離	A0	3.1	3.3	<p>配置表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>取付け高さ[m]</th> <th>2.3</th> <th>2.5</th> <th>2.7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配置方法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>5.7</td> <td>6.1</td> </tr> <tr> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>12.2</td> <td>13.1</td> </tr> <tr> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>9.2</td> <td>9.9</td> </tr> <tr> <td>壁からの距離</td> <td>A0</td> <td>4.1</td> <td>4.4</td> </tr> </tbody> </table>	取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7	配置方法				単体配置	A1	5.7	6.1	直線配置	A2	12.2	13.1	四角配置	A4	9.2	9.9	壁からの距離	A0	4.1	4.4			
取付け高さ[m]	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0																																																																																																																																						
配置方法																																																																																																																																											
単体配置	A1	4.9	5.1	5.3	5.5																																																																																																																																						
	B1	4.9	5.1	5.3	5.5																																																																																																																																						
	B1	5.3	5.6	5.6	5.7																																																																																																																																						
直線配置	A2	4.2	4.4	4.6	4.7																																																																																																																																						
	A2	11.5	12.5	13.0	14.0																																																																																																																																						
四角配置	B2	11.1	12.1	12.7	13.7																																																																																																																																						
	B4	10.0	10.8	11.3	12.1																																																																																																																																						
壁からの距離	A0	9.6	10.5	11.0	11.9																																																																																																																																						
	B0	2.5	2.6	2.6	2.7																																																																																																																																						
取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																								
配置方法																																																																																																																																											
単体配置	A1	3.9	4.0																																																																																																																																								
直線配置	A2	9.2	9.6																																																																																																																																								
四角配置	A4	7.4	7.8																																																																																																																																								
壁からの距離	A0	2.9	3.0																																																																																																																																								
取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																								
配置方法																																																																																																																																											
単体配置	A1	4.5	4.7																																																																																																																																								
直線配置	A2	10.0	10.6																																																																																																																																								
四角配置	A4	7.9	8.4																																																																																																																																								
壁からの距離	A0	3.1	3.3																																																																																																																																								
取付け高さ[m]	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																								
配置方法																																																																																																																																											
単体配置	A1	5.7	6.1																																																																																																																																								
直線配置	A2	12.2	13.1																																																																																																																																								
四角配置	A4	9.2	9.9																																																																																																																																								
壁からの距離	A0	4.1	4.4																																																																																																																																								



電灯分岐 1階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	蛍光灯 天井付
	電池内蔵形蛍光灯 天井付
	電池内蔵形蛍光灯 ダウンライト
	誘導灯 天井付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切 確認表示灯付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 3W15A 3路
	タンブラスイッチ(通用大角形) 4W15A 4路
	換気扇スイッチ 入切×1・強弱×1
	自動点滅器
	撤去を示す(いんべい配管記号の場合、配線のみ撤去)
	取外しを示す
	天井埋込形換気扇(別途機械工事)

特記事項

1. 特記なき配管記号は、以下の通りとする。

	IV2.0mm x 2(19) いんべい
	IV1.6mm x 2(19) いんべい
	IV1.6mm x 3(19) いんべい
	IV1.6mm x 4(25) いんべい
	IV1.6mm x 5(25) いんべい
	IV1.6mm x 6(25) いんべい

玄関(CH=4.020)		
直付形 避難口誘導灯 C級	1	既設のまま
直付形 通路誘導灯 C級	1	既設のまま

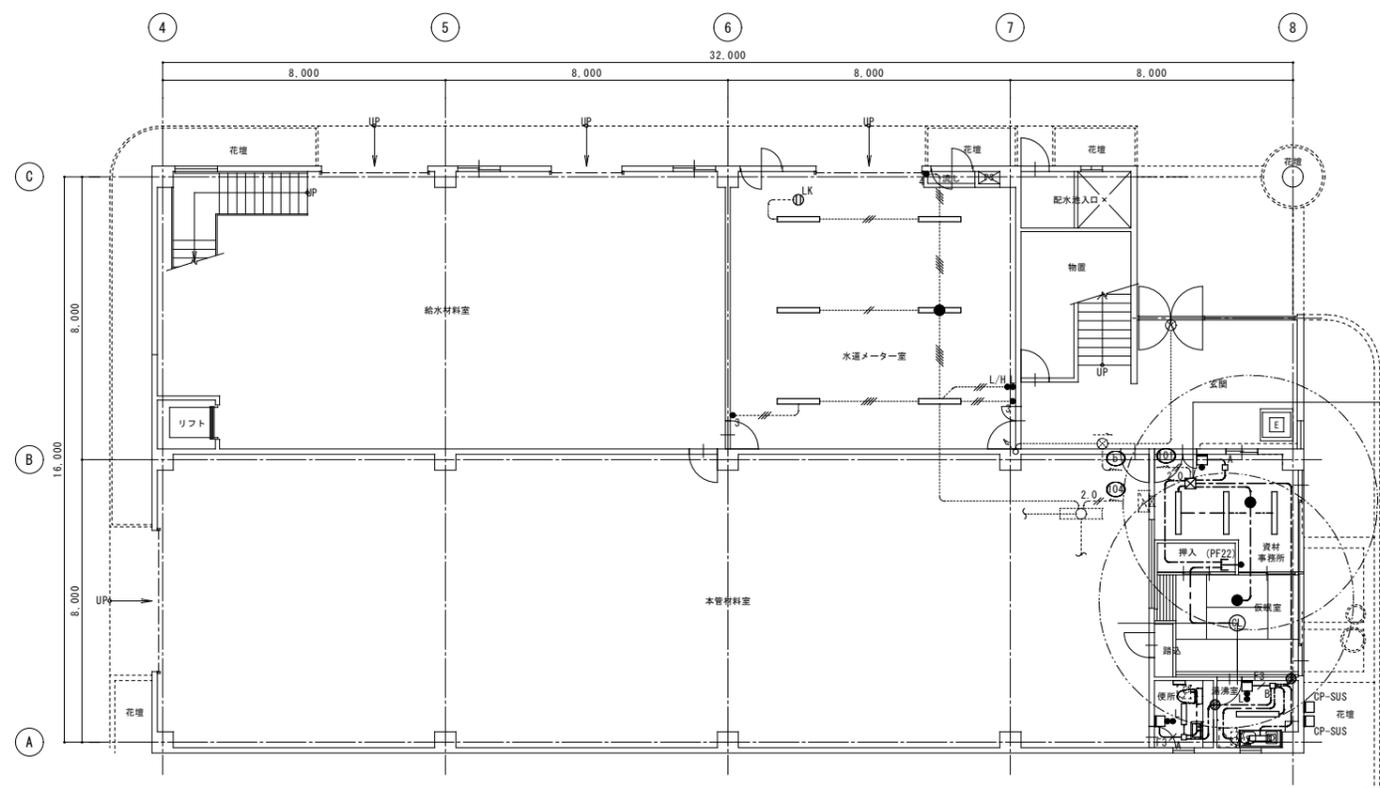
災害対策用材室(直天)		
吊下形 FL40W-2	5	撤去
吊下形 FL40W-2 電池内蔵	1	撤去

資材事務所(CH=2.730)		
埋込形 FL40W-2	4	撤去
埋込形 FL40W-2 電池内蔵	2	撤去

湯沸(CH=2.300)		
直付形 FL40W-1	1	撤去
直付形 FL15W-1	1	撤去

便所(CH=2.300)		
直付形 FL20W-1	1	撤去

以降、図RE-21 構内配電線路(撤去)参照



電灯分岐 1階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	LED灯 天井付
	LED灯 ダウンライト
	LED灯 シーリングライト 引掛ローゼット共
	電池内蔵形LED灯 ダウンライト
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切 確認表示灯付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 3W15A 3路
	タンブラスイッチ(通用大角形) 4W15A 4路
	換気扇スイッチ 入切×1・強弱×1 ワイド形樹脂製プレート
	カバープレート ステンレス製
	ブルボックス
	露出用スイッチボックス
	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
	配管エンド
	機械はつり 配管口用 RC150mm-φ50mm
	再取付けを示す
	天井埋込形換気扇(別途機械工事)

特記事項

1. 特記なき配管記号は、以下の通りとする。

	IV2.0mm x 2(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 2(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 3(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 4(25) いんべい 既設
	IV1.6mm x 5(25) いんべい 既設
	IV1.6mm x 6(25) いんべい 既設
	EM-EEF1.6mm-2C(保護管:PF16) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-3C(保護管:PF16) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-2C(保護管:MM1A) 立上げ
	EM-EEF1.6mm-3C(保護管:MM1A) 立上げ

水通メーター室(直天)		
LSS1-4-65-LN+SP1	5	新設
K1-LSS1-4-65-LN+SP1	1	新設

資材事務所(CH=2.730)		
LRS6-4-65-LN	3	新設
K1-LRS11-1	1	新設

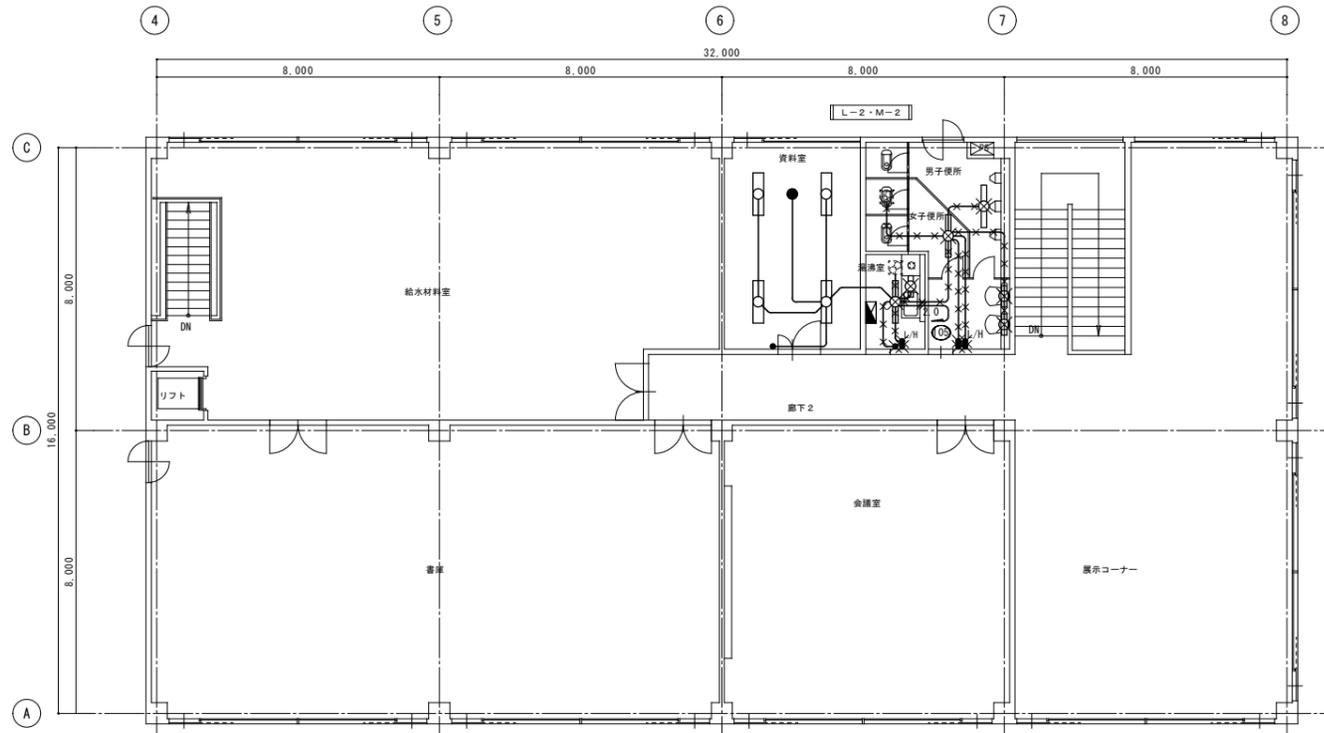
仮眠室(CH=2.630)		
SP3	1	新設
K1-LRS11-1	1	新設

湯沸室(CH=2.500)		
LSS9-4-30-LN	1	新設
SP2	1	新設

便所(CH=2.500)		
LSS9-2-30-LN	1	新設

既設第一ボックス付近に取付  
既設第一電源線と接続  
SS200×200×100-V

室内改修あり



電灯分岐 2階平面図(撤去) 1/100

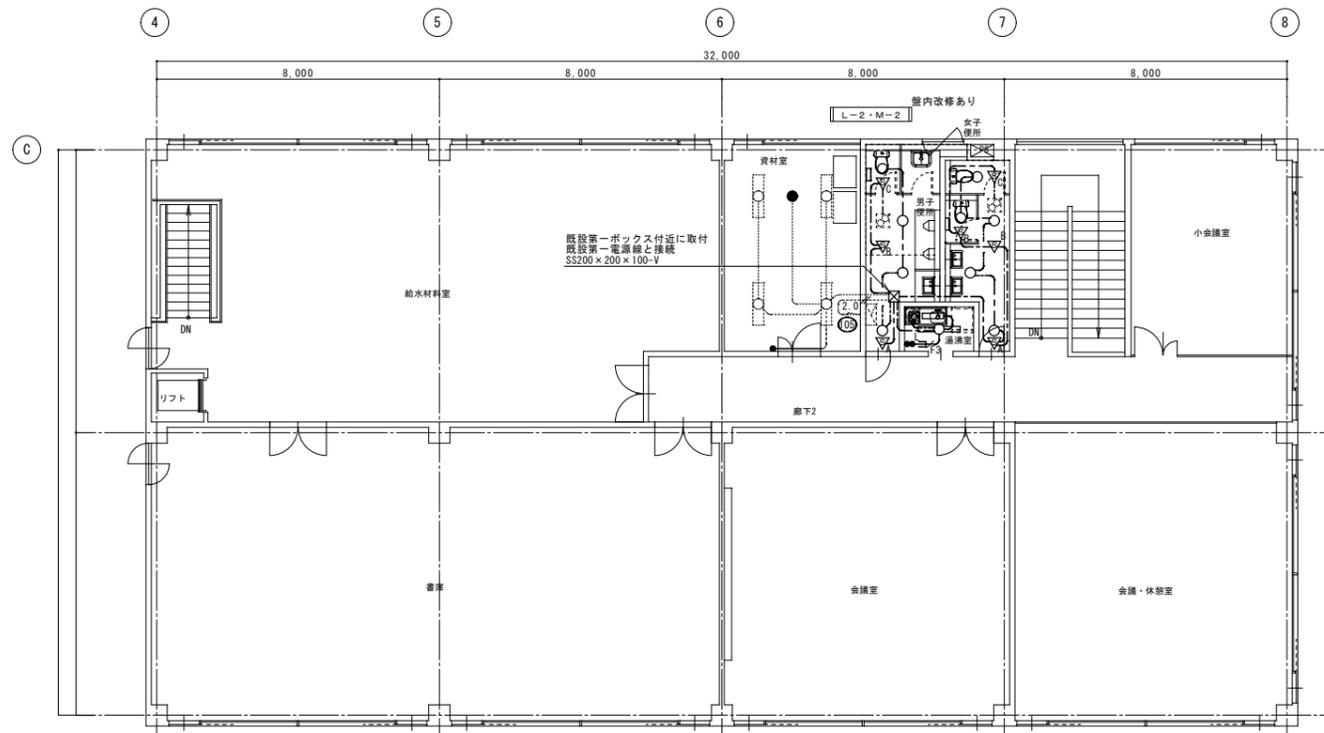
男子便所 (GH=2.430)	撤去
直付形 FL40W-1	1
女子便所 (GH=2.430)	撤去
直付形 FL40W-1	1
男子・女子手洗 (GH=2.430)	撤去
ブラケット FL20W-1	2
湯沸 (GH=2.300)	撤去
直付形 FL40W-1	1
直付形 FL15W-1	1

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	蛍光灯 天井付
	電池内蔵形蛍光灯 天井付
	蛍光灯 壁付
	蛍光灯 天井付 スクエア
	蛍光灯 ダウンライト
	スポットライト ライティングダクト用
	電池内蔵形蛍光灯 ダウンライト
	誘導灯 天井付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切 確認表示灯付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 3W15A 3路
	換気扇スイッチ 入切×1・強弱×1
	ライティングダクト 直付形
	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
	取外しを示す
	天井埋込形換気扇(別途機械工事)

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

	IV2.0mm x 2(19) いんべい
	IV1.6mm x 2(19) いんべい
	IV1.6mm x 3(19) いんべい
	IV1.6mm x 4(25) いんべい
	IV1.6mm x 5(25) いんべい



電灯分岐 2階平面図(改修) 1/100

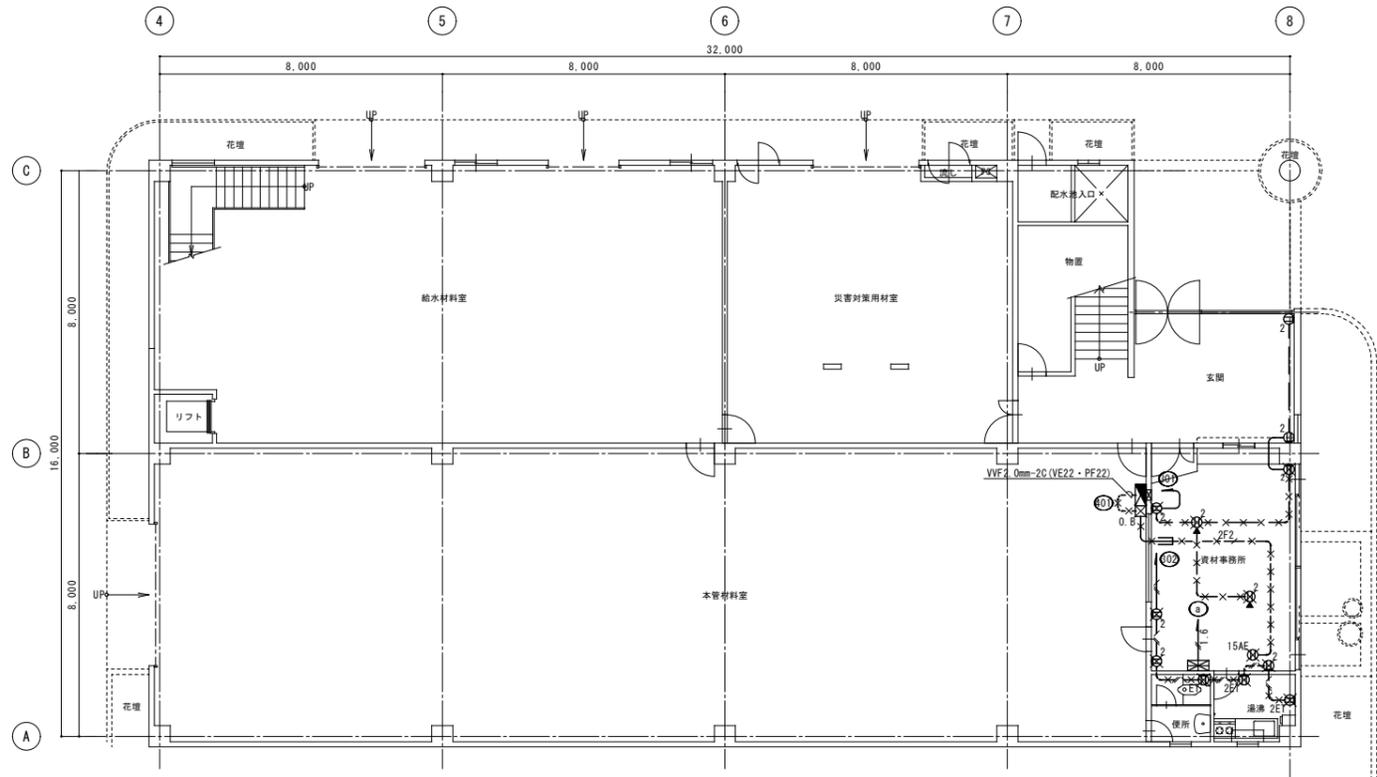
男子便所共用部 (GH=2.500)	新設	男子便所ブース (GH=2.500)	新設
LRS1-17-LN	3	LRS1-17-LN	1
女子便所共用部 (GH=2.500)	新設	女子便所ブース (GH=2.500)	新設
LRS1-17-LN	3	LRS1-17-LN	2
湯沸 (GH=2.300)	新設		
LSS9-4-30-LN	1		
SP2	1		

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	LED灯 天井付
	電池内蔵形LED灯 天井付
	LED灯 ダウンライト
	電池内蔵形LED灯 ダウンライト
	照明制御器 人感センサ制御・点滅タイプ 調光機
	照明制御器 人感センサ制御・点滅タイプ 子機
	照明制御器 人感センサ制御・点滅タイプ 換気扇連動子機
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切 確認表示灯付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 3W15A 3路
	プルボックス
	露出用スイッチボックス
	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
	配管エンド
	再取付けを示す
	天井埋込形換気扇(別途機械工事)

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

	IV2.0mm x 2(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 2(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 3(19) いんべい 既設
	IV1.6mm x 4(25) いんべい 既設
	EM-EEF1.6mm-2C(保護管: PF16) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-3C(保護管: PF16) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-2C x 2(保護管: PF22) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-2C x 3C(保護管: PF22) 天井内ころがし
	EM-EEF1.6mm-3C(保護管: MM1A) 立上げ
	EM-EEF1.6mm-2C x 2(保護管: MM1A) 立上げ
	EM-EEF1.6mm-2C x 3C(保護管: MM1B) 立上げ



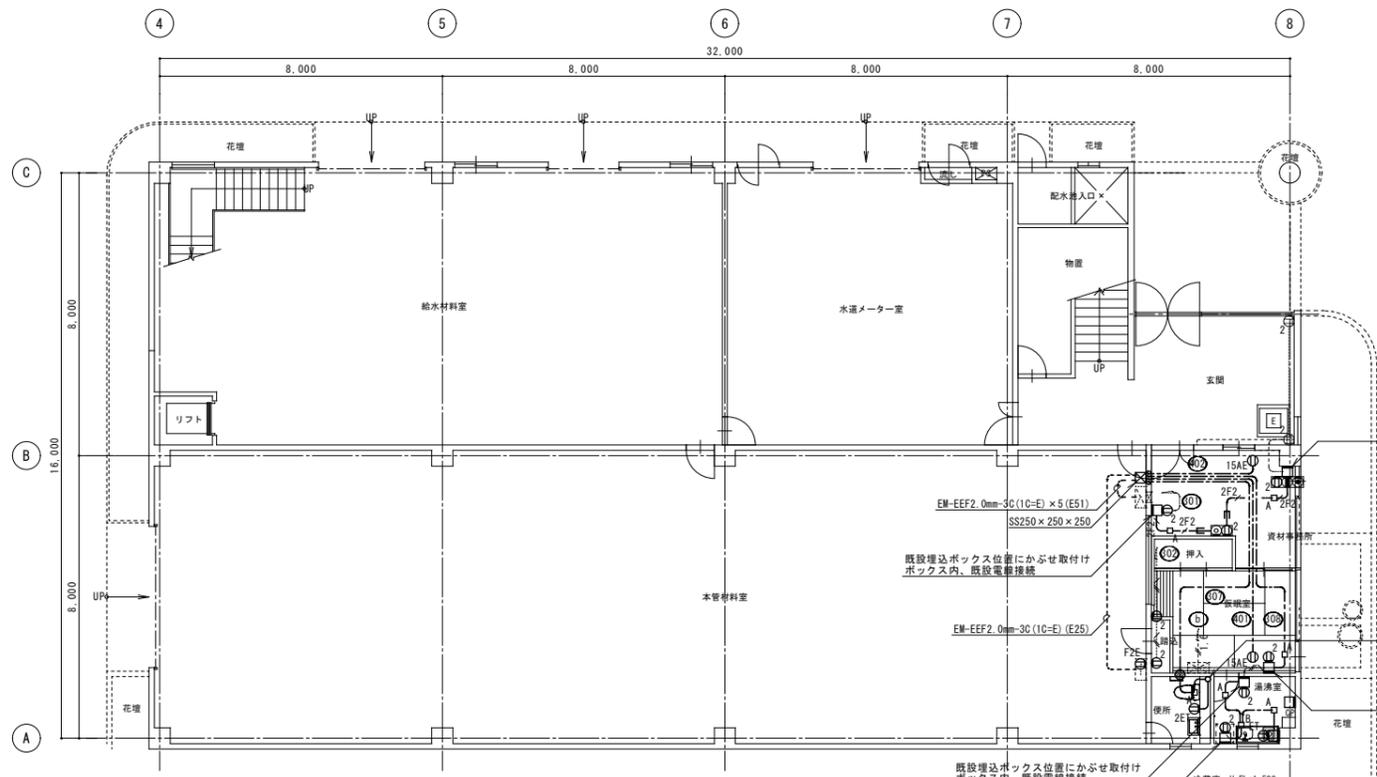
コンセント分岐 1階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
☑	電灯動力分電盤
① 15AE	天井付コンセント 200V-2P15A×1 接地種付
②	壁付コンセント 2P15A×2
③ ET	壁付コンセント 2P15A×1 接地端子付
④ 2ET	壁付コンセント 2P15A×2 接地端子付
⑤	アップ型床コンセント 2P15A×2
⑥ A/B	アウトレットボックス 中四角透形 カバー付き
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
〃	取外しを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

1.5φ	IV1.6mm×2(19)	いんべい
—	IV2.0mm×2(19)	いんべい
—	IV2.0mm×2 E1.6mm(19)	いんべい
—	IV2.0mm×2(19)	床いんべい
—	IV2.0mm×2 E1.6mm(19)	床いんべい
—	VF2.0mm-2C	天井内ころがし



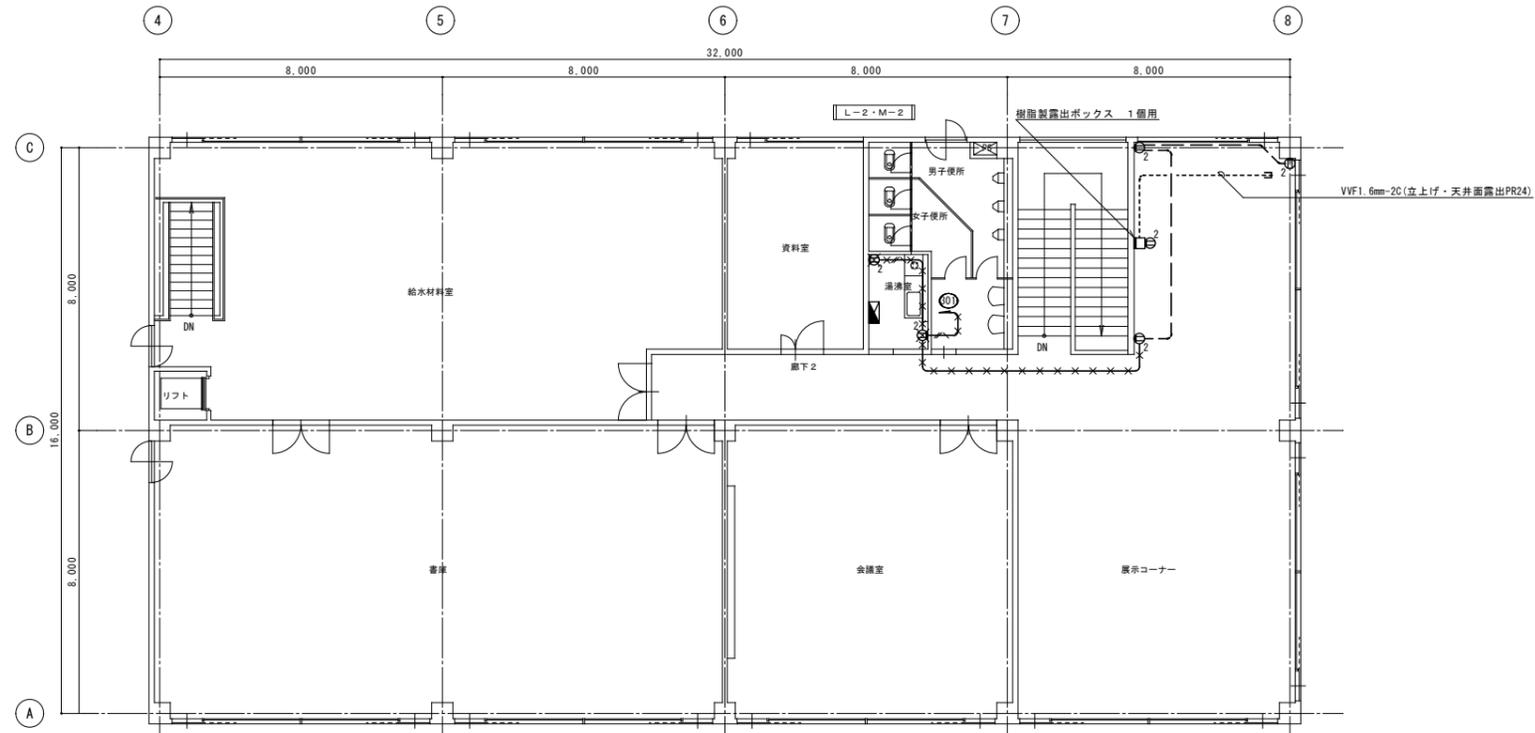
コンセント分岐 1階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
☑	電灯動力分電盤
① 15AE	天井付コンセント 200V-2P15A×1 接地種付
②	壁付コンセント 2P15A×2
③ ET	壁付コンセント 2P15A×1 接地端子付
④ 2ET	F用コンセント 2P15A×2 接地種付
⑤	壁付埋込モジュラージャック 8極8心 Cat6A×1
⑥	壁付埋込配線器具 ボックスセパレータ共
⑦	壁付コンセント 2P15A×2
⑧	壁付埋込モジュラージャック 8極8心 Cat6A×1
⑨	壁付電話モジュラージャック 6極4心×1
⑩	壁付埋込配線器具 ボックスセパレータ共
⑪	壁付コンセント 2P15A×2
⑫	壁付テレビ端子 SH-7F×1
☑	プルボックス
☐	露出用スイッチボックス
□	1種金属角び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
—	配管エンド
⊙	機械はつり 配管口用 RC150mm-φ50mm
再	再取付けを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

1.5φ	IV1.6mm×2(19)	いんべい 既設
—	IV2.0mm×2(19)	いんべい 既設
—	IV2.0mm×2 E1.6mm(19)	いんべい 既設
—	EM-EEF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:PF22)	いんべい
—	EM-EEF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:PF22)	天井内ころがし
—	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:PF16)	天井内ころがし
—	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:MM1A)	露出
—	EM-EEF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:MM1A)	立上げ
—	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:MM1A)	立上げ



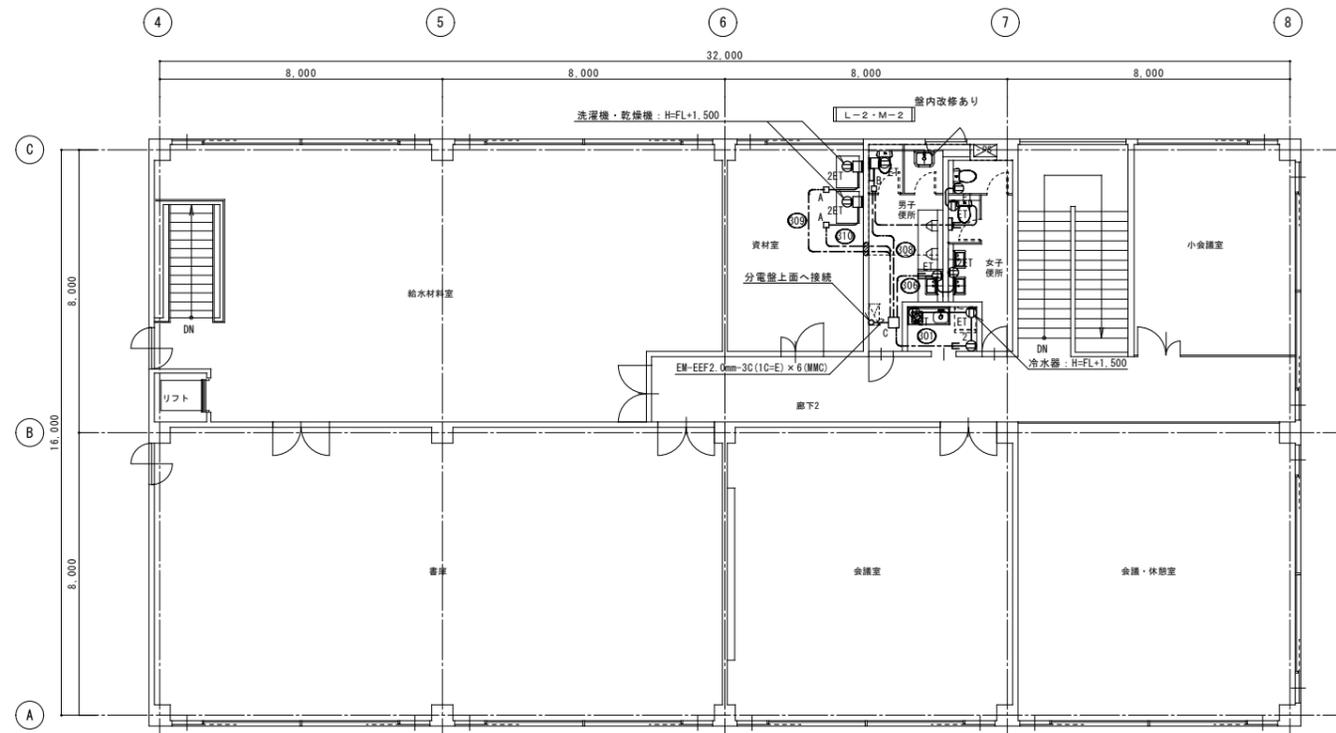
コンセント分岐 2階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	壁付コンセント 2P15A×2

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

	IV2.0mm×2(19)	いんべい
	IV2.0mm×2 E1.6mm(19)	いんべい
	IV2.0mm×2(19)	床いんべい



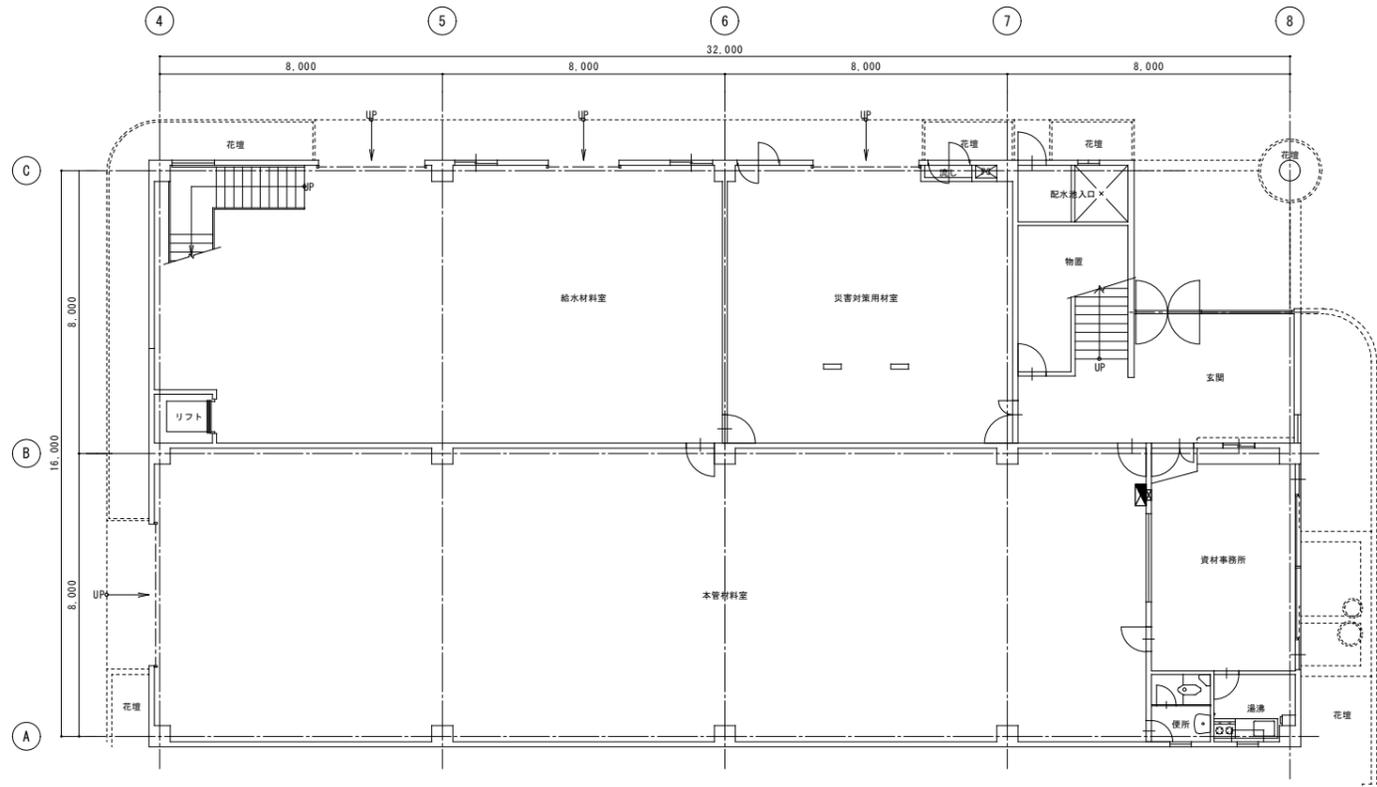
コンセント分岐 2階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	壁付コンセント 2P15A×2
	壁付コンセント 2P15A×1 接地端子付
	壁付コンセント 2P15A×2 接地端子付
	壁付複合配線器具 ボックスセパレータ共
	壁付コンセント 2P15A×2
	壁付情報モジュラジャック 8種8心 Cat6A×1
	壁付電話モジュラジャック 6種4心×1
	壁付複合配線器具 ボックスセパレータ共
	壁付コンセント 2P15A×2
	壁付情報モジュラジャック 8種8心 Cat6A×1
	カバープレート
	プルボックス
	露出用スイッチボックス
	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
	配管エンド
	機械はつり 配管口用 RC150mm-φ50mm
	再 再取付けを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

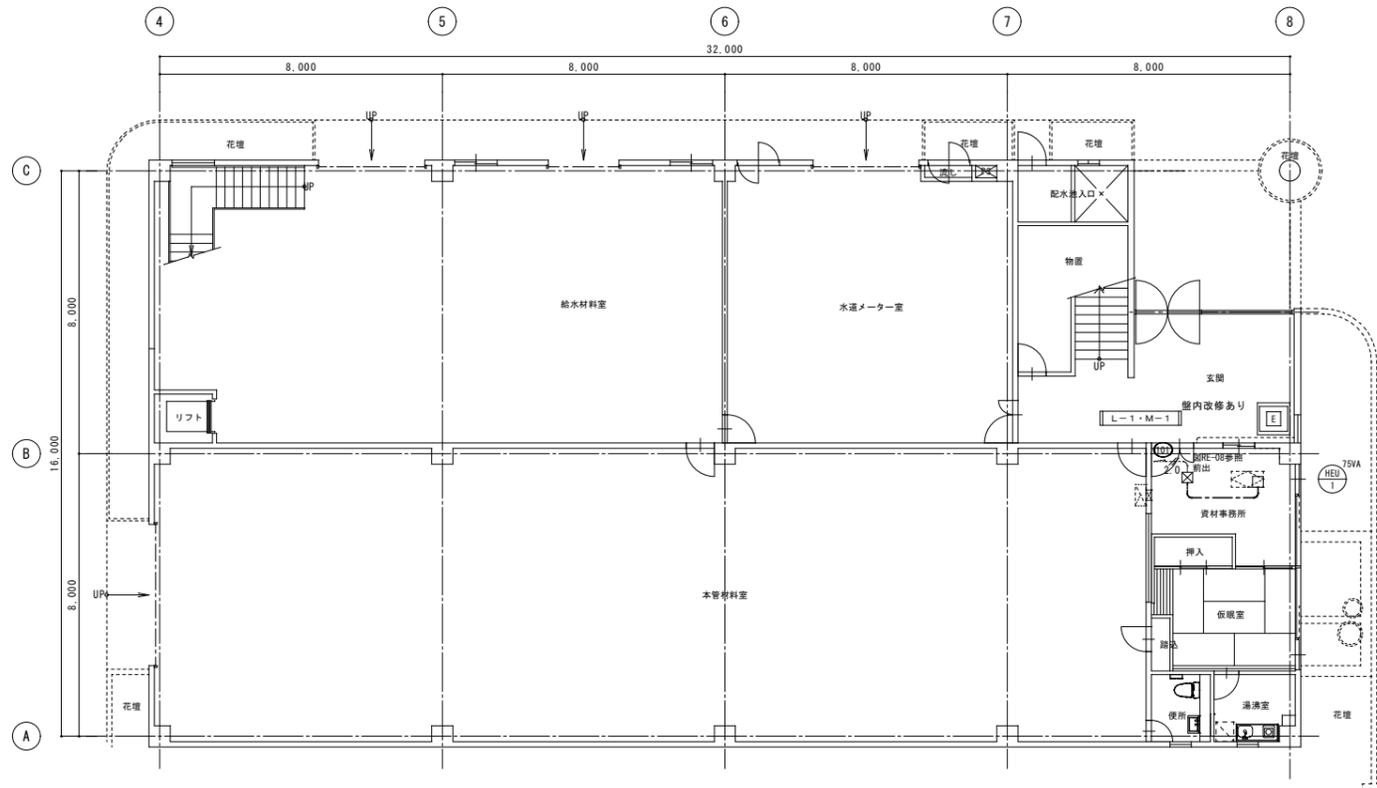
	IV2.0mm×2(19)	いんべい 既設
	EM-EEF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:PF22)	天井内こがし
	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:PF16)	天井内こがし
	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:MM1A)	露出
	EM-EEF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:MM1A)	立上げ
	EM-EEF2.0mm-2C(保護管:MM1A)	立上げ



動力分岐 1階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	プルボックス
	コンクリートボックス 大四角浅形 カバー付き
	全熱交換器(別途機械工事)
	シャッター電動機(別途建築工事) 3φ200V-0.4kW

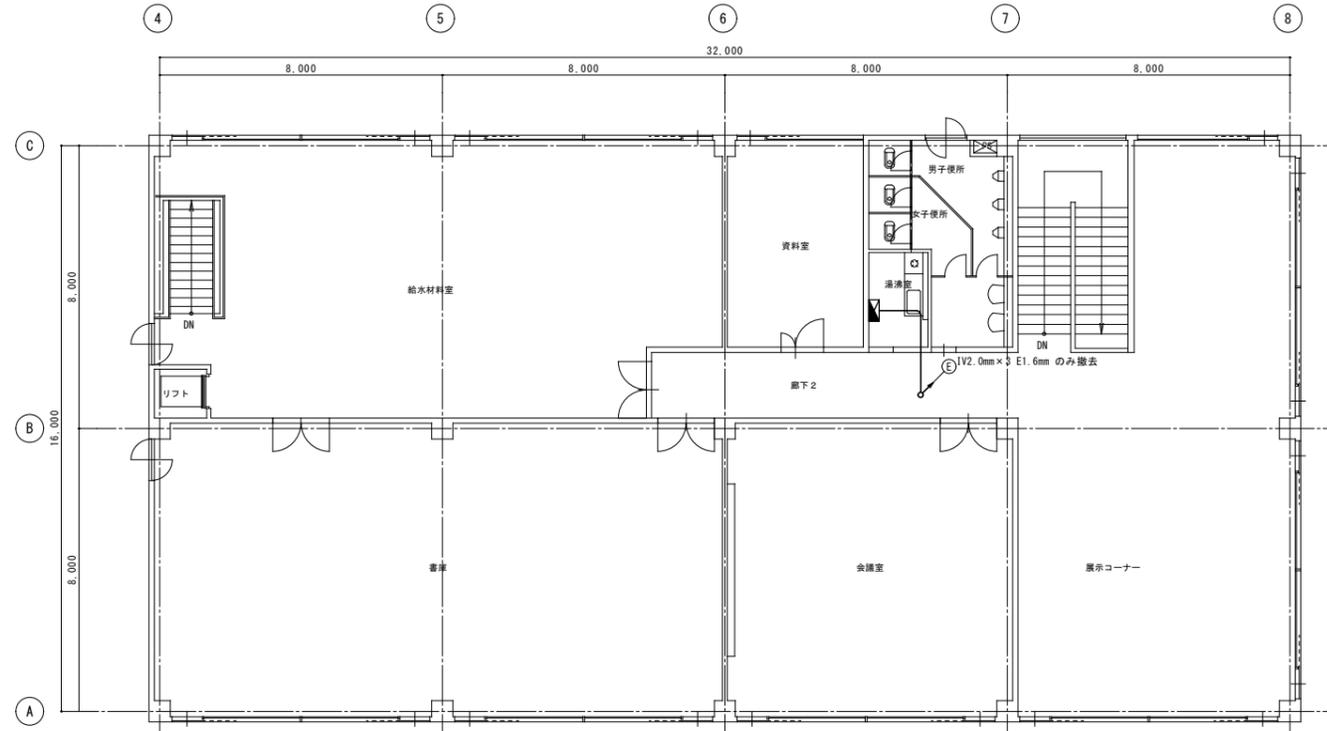
- 特記事項
- 特記なき配管配線は、以下の通りとする。
    - IV2.0mm2 x 3 E1.6mm (25) いんべい
    - IV5.5mm2 x 3 E2.0mm (25) いんべい
  - シャッター関連工事の工事区分を以下に示す。
    - シャッタースイッチ及びボックスの取付け：建築工事
    - シャッタースイッチからシャッター電動機間の配線：建築工事
    - シャッタースイッチからシャッター電動機間のいんべい配管：電気設備工事



動力分岐 1階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	プルボックス
	コンクリートボックス 大四角浅形 カバー付き
	全熱交換器(別途機械工事)

- 特記事項
- 特記なき配管配線は、以下の通りとする。
    - IV2.0mm2 x 3 E1.6mm (25) いんべい 既設
    - IV5.5mm2 x 3 E2.0mm (25) いんべい 既設
    - EM-EEF 1.6mm-3C (10-E) 天井内ころがし



動力分岐 2階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
☐	電灯動力分電盤
⊠	全熱交換器(別途機械工事)
⊞	全熱交換器スイッチ(別途機械工事)

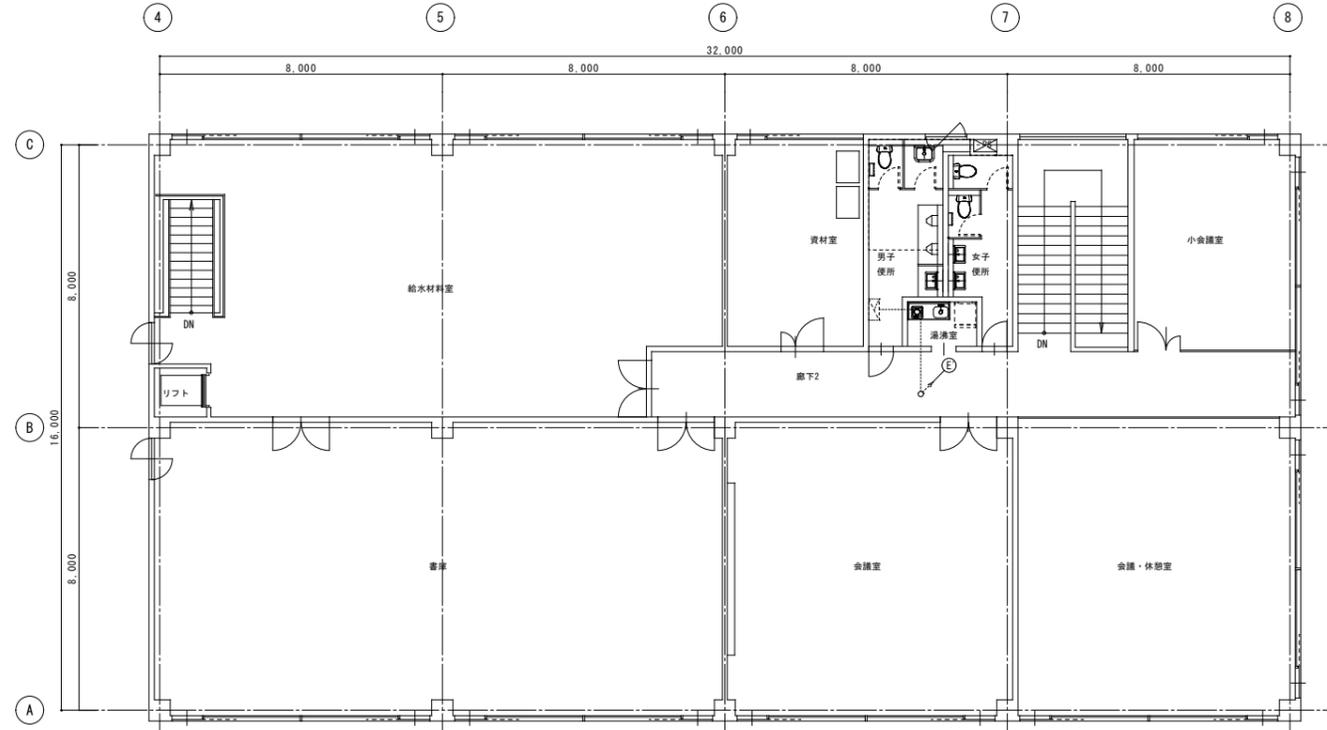
特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

—	IV1.6mm×2	いんべい
—	VCT1.25mm2-6C(25)	いんべい

配管配線リスト

図示記号	配管配線サイズ
⑤	IV2.0mm×3 E1.6mm (G28)
	IV8mm2×3 E5.5mm2 (G28)
	IV2.0mm×3 E1.6mm (G28)
	IV8mm2×3 E5.5mm2 (G28)



動力分岐 2階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
☐	電灯動力分電盤
⊠	全熱交換器(別途機械工事)
⊞	全熱交換器スイッチ(別途機械工事)

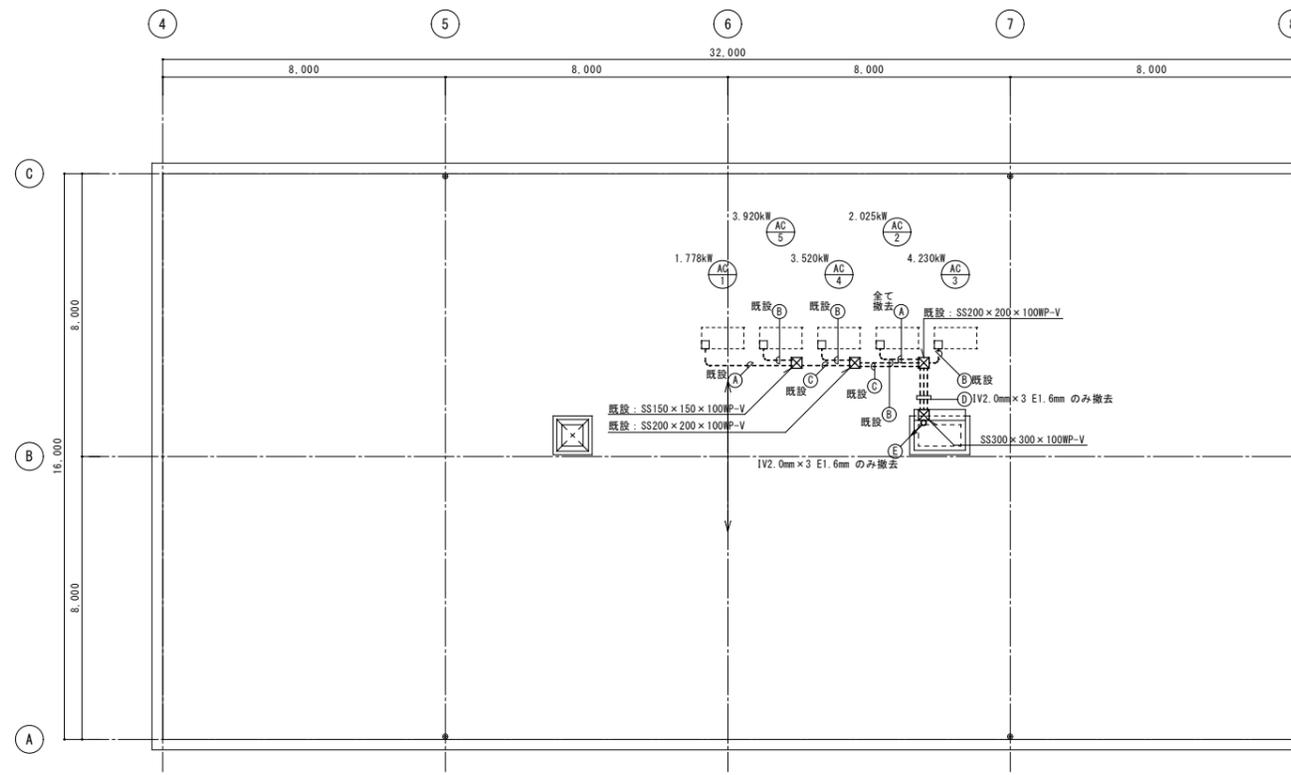
特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

—	IV1.6mm×2	いんべい 既設
—	VCT1.25mm2-6C(25)	いんべい 既設
---	EM-EEF1.6mm-3C(1C=E)	天井内ころがし

配管配線リスト

図示記号	配管配線サイズ
⑤	IV8mm2×3 E5.5mm2 (G28)
	IV2.0mm×3 E1.6mm (G28)
	IV8mm2×3 E5.5mm2 (G28)
	IV8mm2×3 E5.5mm2 (G28)



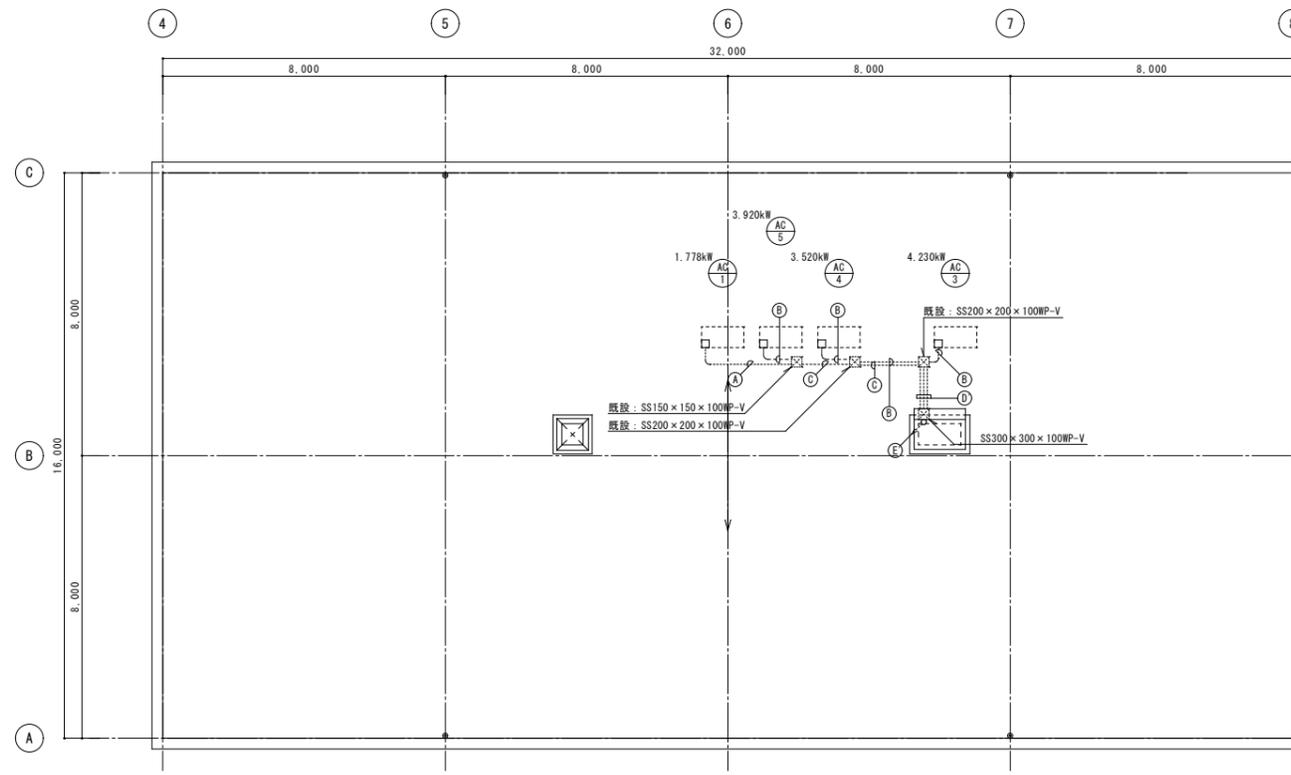
動力分岐 屋根伏図(撤去) 1/100

凡例

図示記号	名称・仕様
☒	ブルボックス
□	空調室外機(別途機械工事)

配管配線リスト

図示記号	配管配線サイズ	露出	電線管支持鋼に固定
①	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G22・F24WP)	露出	電線管支持鋼に固定
②	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28・F30WP)	露出	電線管支持鋼に固定
③	1V2.0mm x 3 E1.6mm	露出	電線管支持鋼に固定
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28・F30WP)		
	1V2.0mm x 3 E1.6mm		
④	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)	露出	配管用コンクリートブロックに固定
	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G28)		
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)		
⑤	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G28)	いんべい	
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)		
	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G28)		
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)	いんべい	



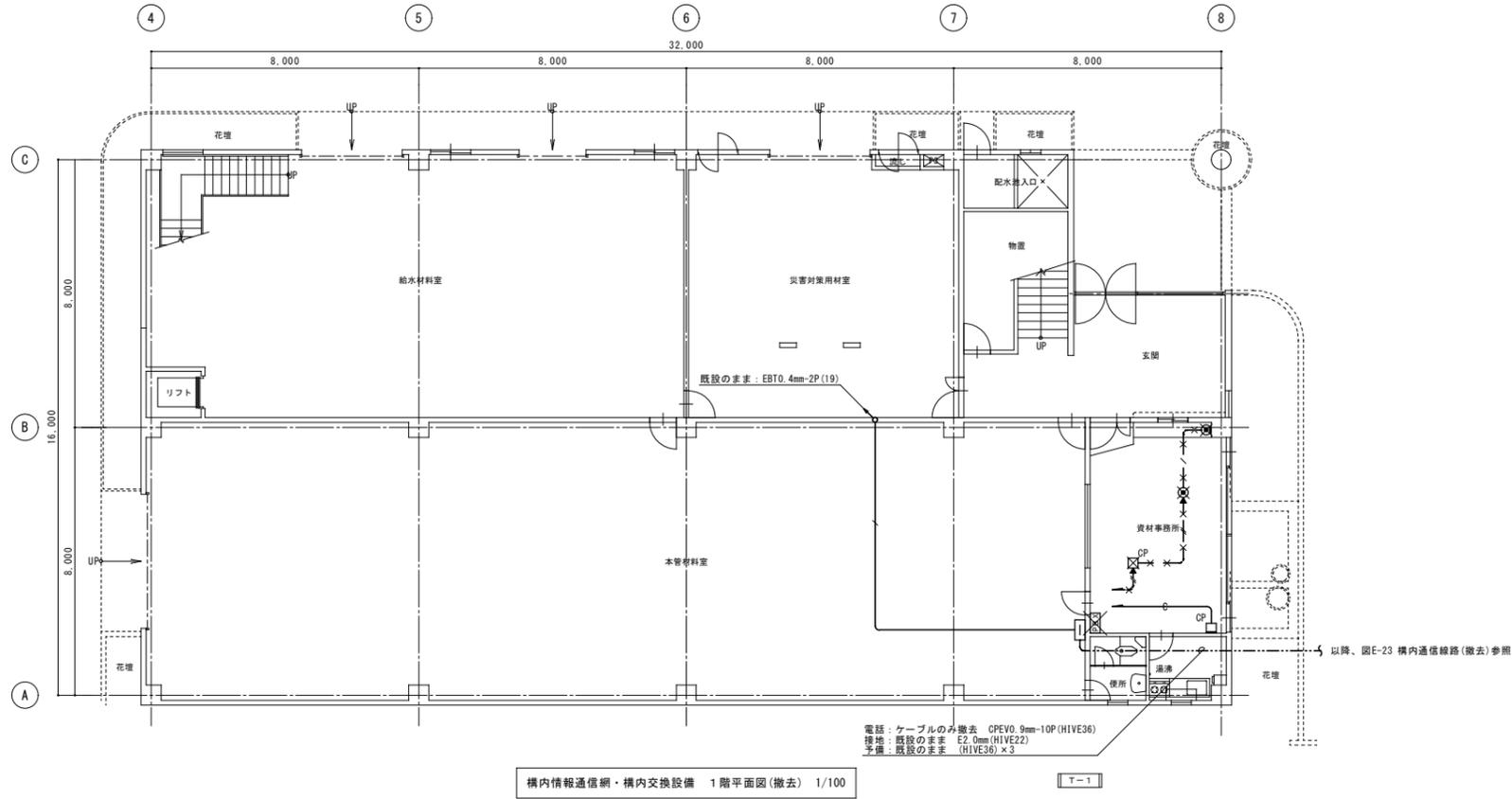
動力分岐 屋根伏図(改修) 1/100

凡例

図示記号	名称・仕様
☒	ブルボックス
□	空調室外機(別途機械工事)

配管配線リスト

図示記号	配管配線サイズ	露出	電線管支持鋼に固定
②	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28・F30WP)	露出	電線管支持鋼に固定
③	1V2.0mm x 3 E1.6mm	露出	電線管支持鋼に固定
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28・F30WP)		
④	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)	露出	配管用コンクリートブロックに固定
	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G28)		
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)		
⑤	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)	いんべい	
	1V2.0mm x 3 E1.6mm (G28)		
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)		
	1V8mm2 x 3 E5.5mm2 (G28)	いんべい	



構内情報通信網・構内交換設備 1階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
□	端子壁
□	交換装置 壁掛形
○	壁付電話モジュラジャック 6極4心×1
□	壁付電話用アウトレット カバープレート
○	アップ型電話モジュラジャック 6極4心×1
□	アップ型電話用床アウトレット カバープレート
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
///	取外しを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

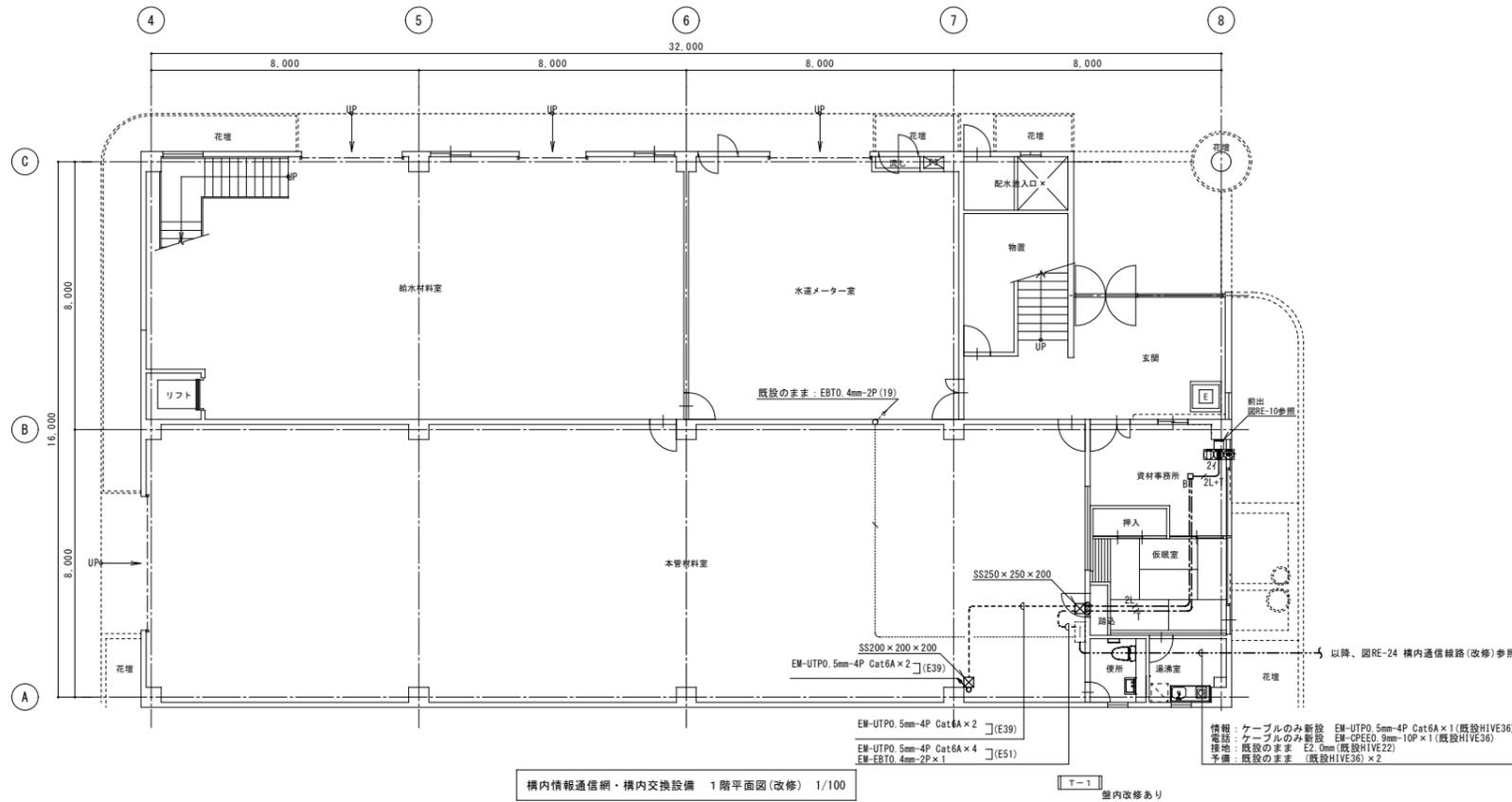
—	EBT0.4mm-2P x (19)	いんべい
○	予備配管(19)	いんべい
—	EBT0.4mm-2P x 1(19)	床いんべい
—	EBT0.4mm-2P x 2(19)	床いんべい

端子壁リスト(現況)

壁名称	設備項目	対数等	備考
T-1	電話	10P	
	インターホン	スペース	W125mm x H300mm x D70mm
	自火報	20P	
	テレビ	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
	予備	スペース	W125mm x H300mm x D70mm
	予備	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
	予備	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
	コンセント	スペース	W100mm x H150mm x D70mm

特記事項

1. 機械室備用配線、機器等の一時撤去、再取付はセコム株式会社の責任施工とし、費用は別途とする。施工段取り等については、セコム株式会社と調整の上進めること。



構内情報通信網・構内交換設備 1階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
□	端子壁
□	壁付複合配線器具 ボックスセパレータ共
□	壁付コンセント 2P15A x 2
□	壁付情報モジュラジャック 8極8心 x 1 Cat6A n=グループを示す
□	壁付複合配線器具 ボックスセパレータ共
□	壁付コンセント 2P15A x 2
□	壁付情報モジュラジャック 8極8心 x 2 Cat6A n=グループを示す
□	壁付電話モジュラジャック 6極4心 x 1
□	ブルボックス
□	露出用スイッチボックス
□	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
—	配管エンド
○	機械はつり 配管口用 RC150mm-φ50mm
再	再取付けを示す

ネットワーク系統一覧表(新庁舎・資材管理棟共通)

グループ	系統	名称	LANケーブル
イ	A	L G W A N (一般系)	外装色
	2	下水道台帳	青(指定)
	4	公営企業用財務システム	白(任意)
	B	L G W A N (住基系)	赤(指定)
ハ	C	L G W A N (インターネットフリー系)	緑(指定)
	1	上水マッピングシステム	橙(任意)
ニ	3	下水道台帳(簡易バージョン)	灰(任意)
	5	水道料金システム(VSP)	紫(任意)
ホ	6	給水装置工事台帳システム	黒(任意)
	7	上水道施設ネットワーク	茶(任意)

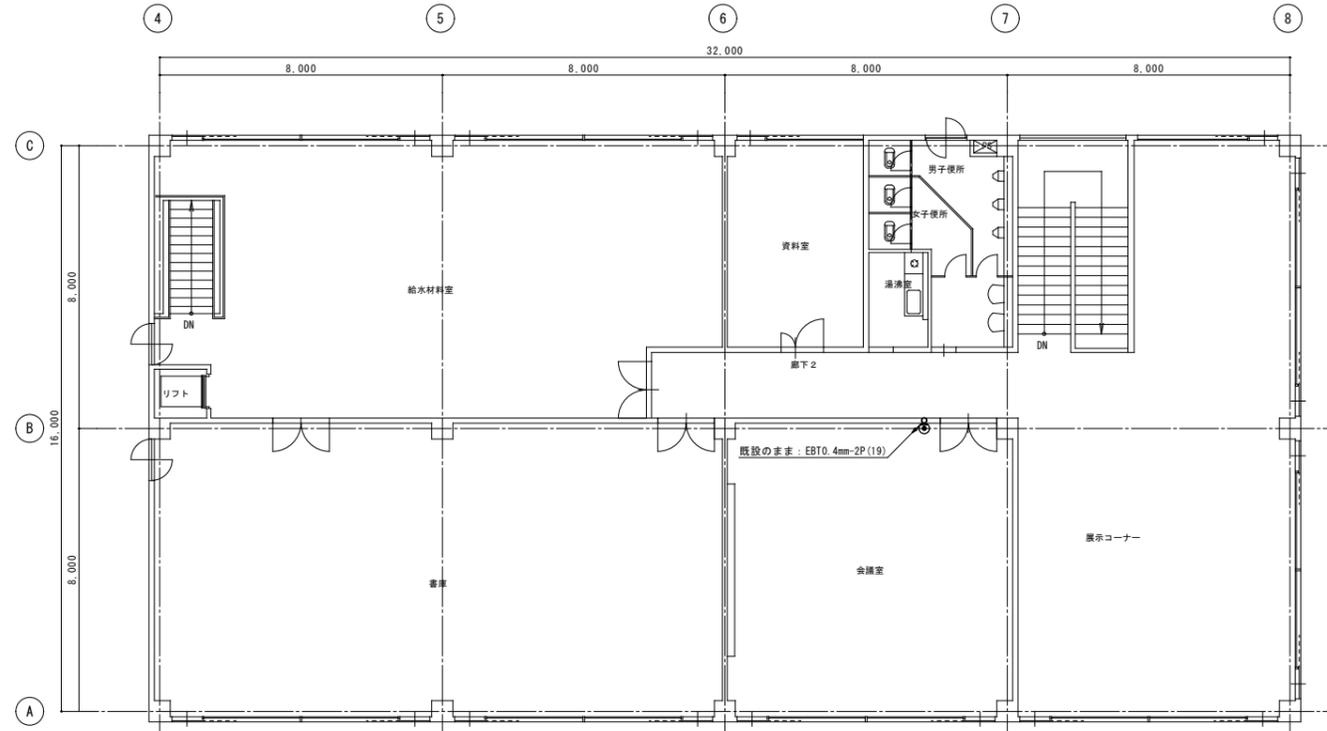
端子壁リスト(改修)

壁名称	設備項目	対数等	備考
T-1	電話	10P	
	インターホン	スペース	W125mm x H300mm x D70mm
	自火報	20P	
	テレビ	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
	予備	スペース	W125mm x H300mm x D70mm
	情報	Hub16P x 1	
	予備	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
	予備	スペース	W250mm x H300mm x D70mm
コンセント	2P15A x 2 接地極付		

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

—	EBT0.4mm-2P x (19)	いんべい	既設
—	EM-UTPO.5mm-4P Cat6A x 2 (保護管: PF16)	天井内	こがし
—	EM-EBT0.4mm-2P x 1 (保護管: PF16)	天井内	こがし
—	EM-UTPO.5mm-4P Cat6A x 2 (保護管: 難燃)	立上f	



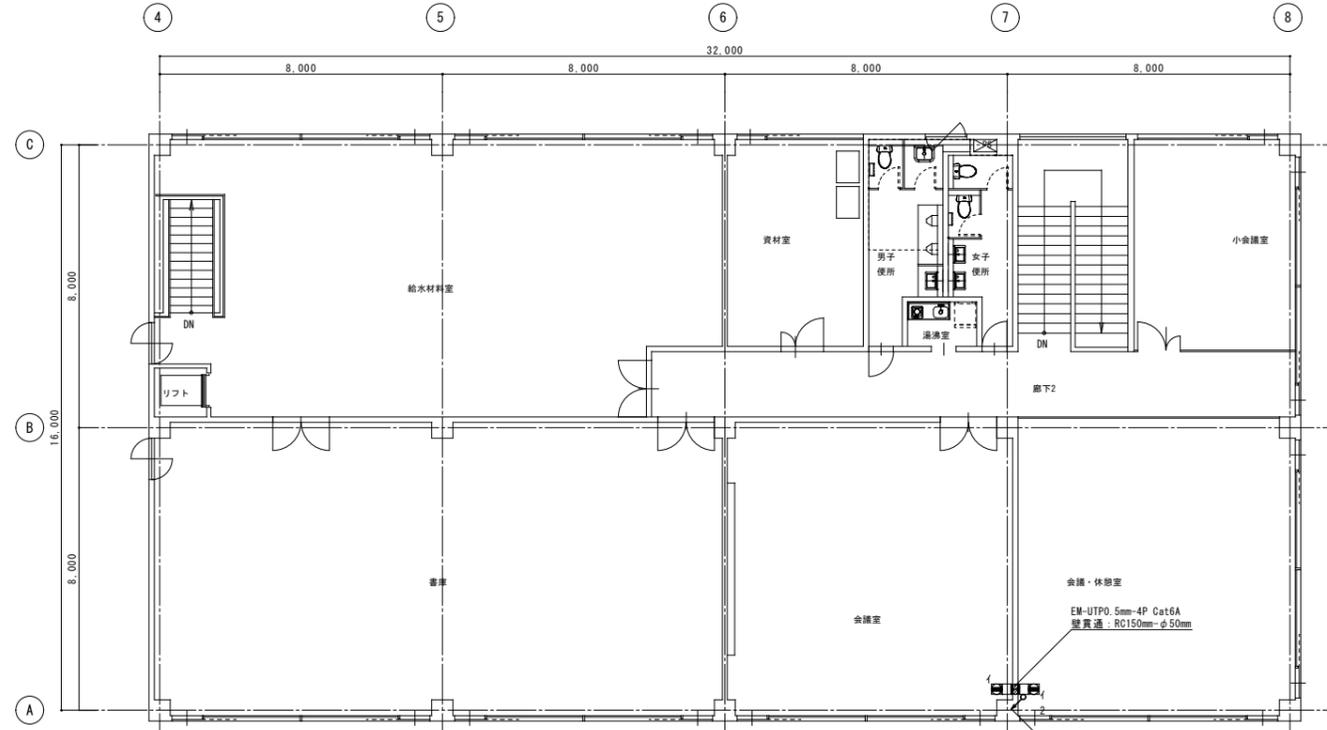
構内情報通信網・構内交換設備 2階平面図(撤去) 1/100

凡例

図示記号	名称・仕様
●	壁付電話モジュラジャック 6線4心×1
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
〃	取外しを示す

特記事項

- 機械室備用配線、機器等の一時的撤去、再取付けはセコム株式会社の実施とし、費用は別途とする。施工段取り等については、セコム株式会社と調整の上進めること。



構内情報通信網・構内交換設備 2階平面図(改修) 1/100

凡例

図示記号	名称・仕様
■	壁付配線器具 壁付情報モジュラジャック 8線8心×1 Cat6A n=グループを示す
□	露出用スイッチボックス
—□—	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
—□	配管エンド
○	機械はつり 配管口用 RC150mm-φ50mm
再	再取付けを示す

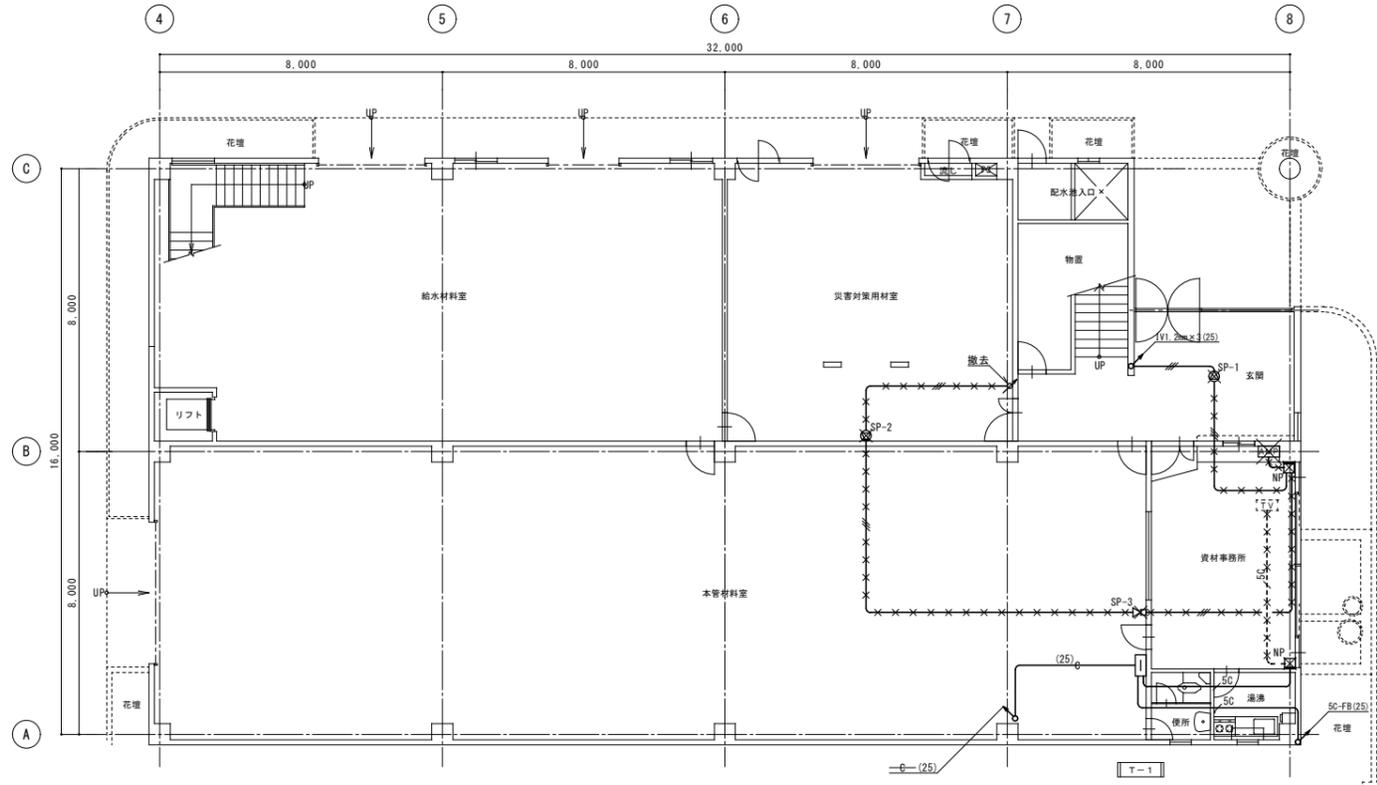
ネットワーク系統一覧表(新庁舎・資材管理棟共通)

グループ	系統	名称	LANケーブル
イ	A	L GWAN(一般系)	外装色
	2	下水道台帳	青(指定)
	4	公営企業用財務システム	白(任意)
	B	L GWAN(住基系)	赤(指定)
ニ	C	L GWAN(インターネットフリー系)	緑(指定)
	1	上水マッピングシステム	橙(任意)
	3	下水道台帳(簡易バージョン)	灰(任意)
ホ	5	水道料金システム(VSP)	紫(任意)
	6	給水装置工事台帳システム	黒(任意)
	7	上水道施設ネットワーク	茶(任意)

特記事項

- 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×1(保護管:PF16)	天井内	上り
EM-EBT0.4mm-2P×1(保護管:PF16)	天井内	上り
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×2(保護管:PF16)	天井内	上り
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×3(保護管:PF22)	天井内	上り
EM-EBT0.4mm-2P×1(保護管:PF16)	天井内	上り
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×4(保護管:PF22)	天井内	上り
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×4(保護管:PF22)	天井内	上り
EM-EBT0.4mm-2P×1(保護管:PF16)	天井内	上り
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×1(保護管:MM1A)	立上り	
EM-EBT0.4mm-2P×1(保護管:MM1A)	立上り	
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×1(保護管:MM1B)	立上り	
EM-EBT0.4mm-2P×1	立上り	
EM-UTPO.5mm-4P Cat6A×5(保護管:MM1C)	立上り	
EM-EBT0.4mm-2P×1	立上り	



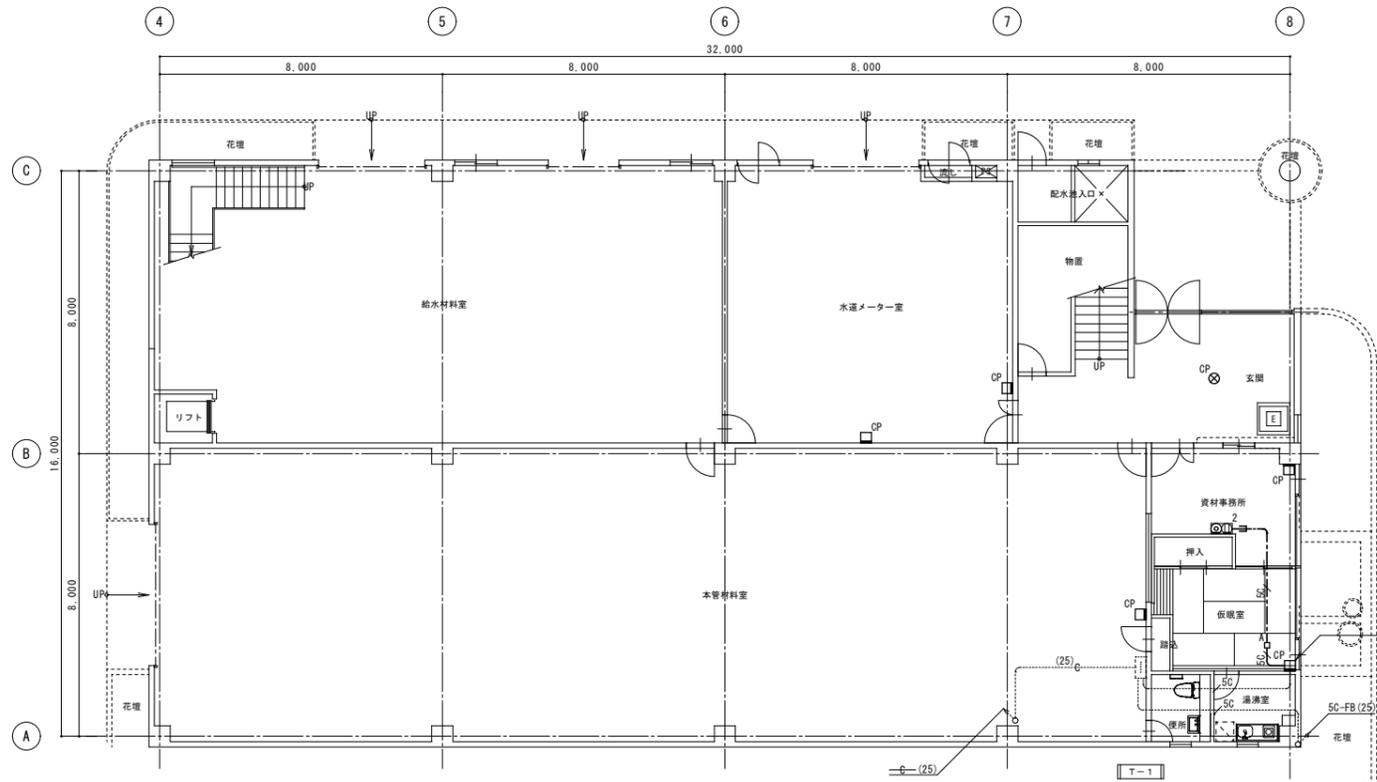
拡声・テレビ共同受信設備 1階平面図(撤去)

図示記号	名称・仕様
□	端子盤
AMP	卓上アンプ 15周 30W
SP-1	天井埋込形スピーカ 3W 角形
SP-2	壁掛形スピーカ 3W ATT無し
SP-3	ホーンスピーカ 5W
△	壁付アンテナ
NP	ノズルプレート 電話線用テップ
CP	カバープレート
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
○	取外しを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

—	IV1.2mm×2(19)	いんべい
—	IV1.2mm×3(19)	いんべい
—	SC-FB(19)	いんべい
---	SC-FB(19)	露出



拡声・テレビ共同受信設備 1階平面図(改修)

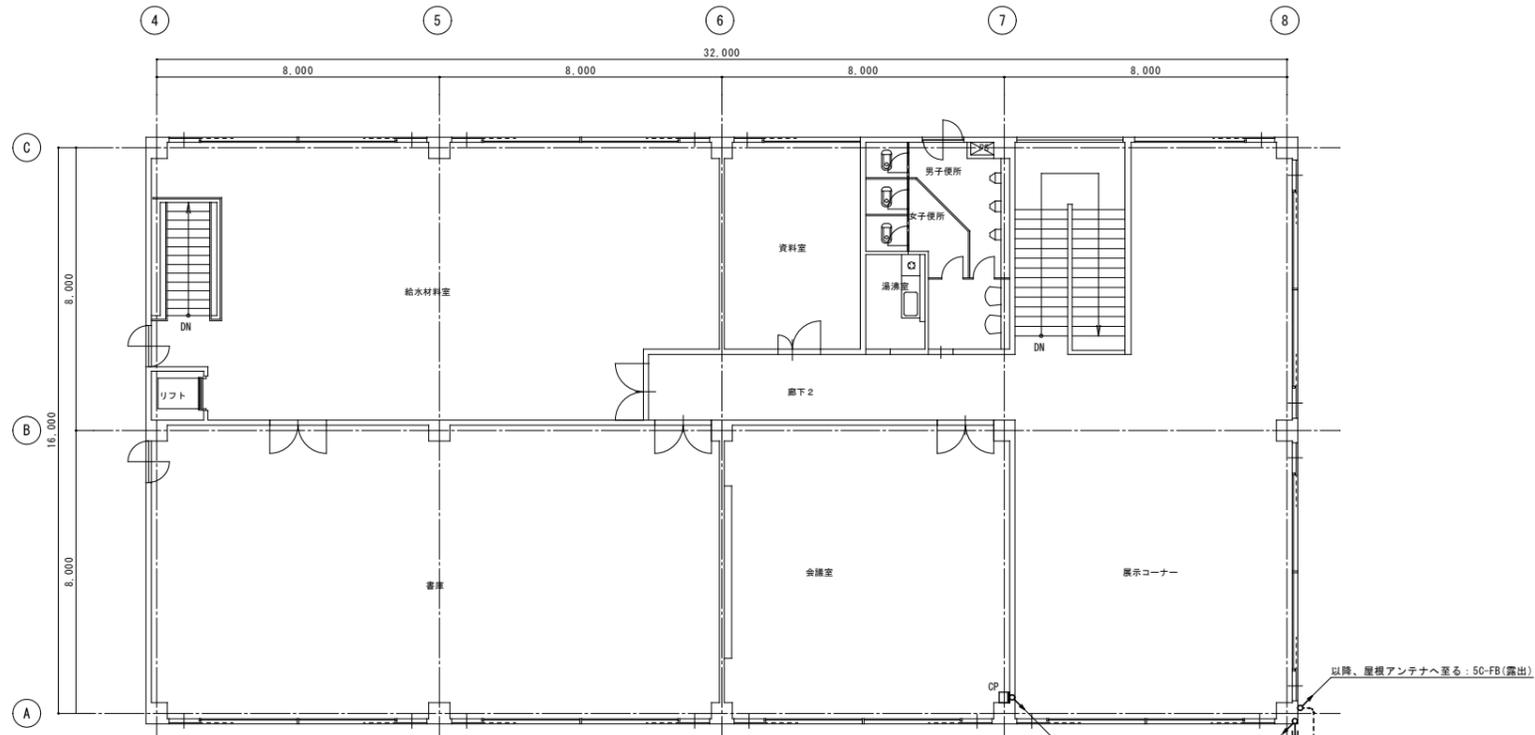
図示記号	名称・仕様
□	端子盤
AMP	壁付複合配線器具 ボックスセパレータ共
△	壁付コンセント 2P15A×2
△	壁付テレビ端子 SH-7F×1
CP	カバープレート 天井開口用 適合穴径150~200φ
CP	カバープレート
□	露出用スイッチボックス
○	1種金属線び コーナーボックス n=A/B/C型を示す
—	配管エンド

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

---	SC-FB(19)	いんべい 既設
---	EM-S-SC-FB(保護管:PF16)	天井内ころがし
---	EM-S-SC-FB(保護管:MM1A)	立上げ

既設埋込ボックス位置にかがせ取付けボックス内、既設同軸ケーブル直結後接続



拡声・テレビ共同受信設備 2階平面図(撤去)

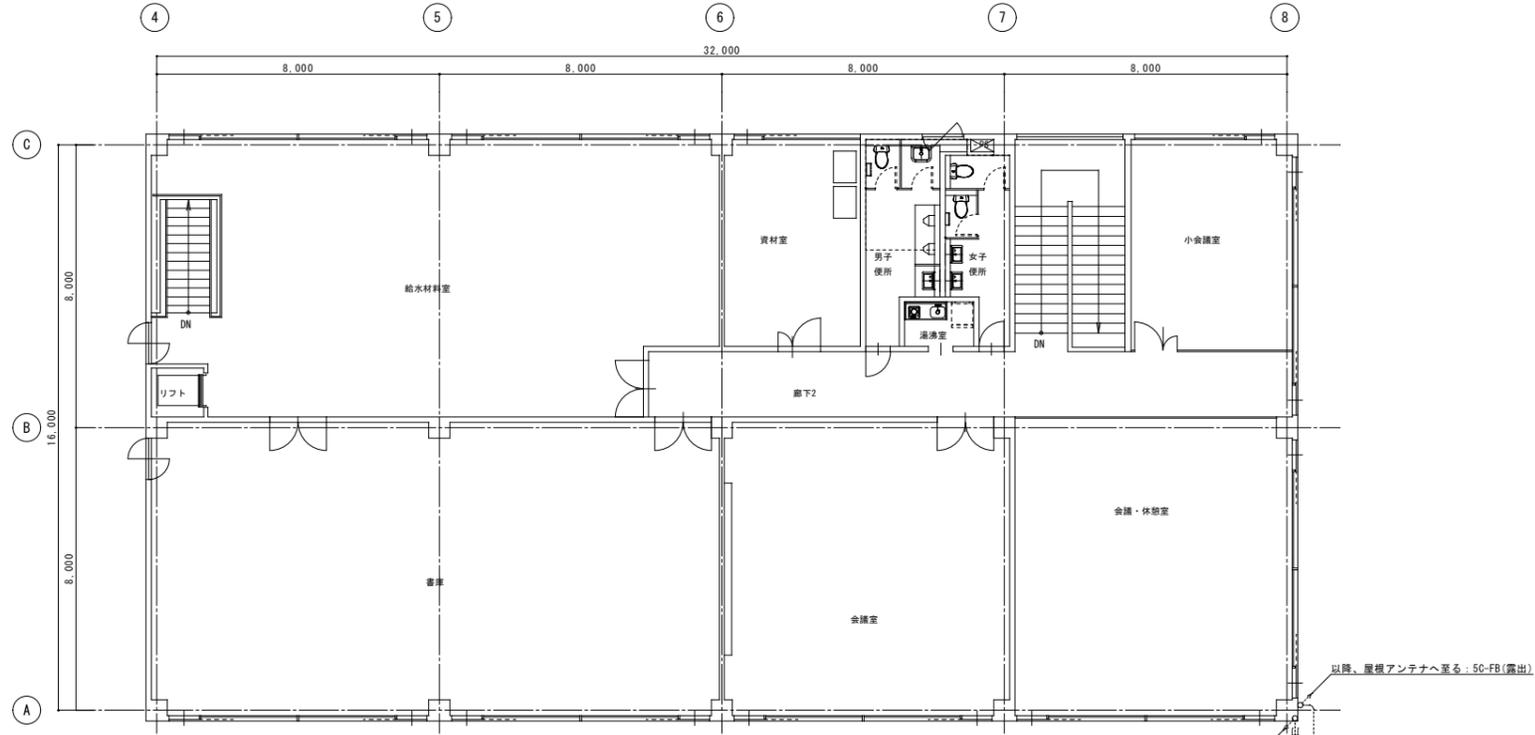
凡例

図示記号	名称・仕様
⊙ <sup>SP-1</sup>	天井埋込形スピーカ 3W 角形
⊙ <sup>SP-2</sup>	天井埋込形スピーカ 3W 丸形
⊙ <sup>M</sup>	壁付マイクコンセント
□ <sup>CP</sup>	カバープレート
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
///	取外しを示す

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

	1V1.2mm x 2(19) いんべい
	1V1.2mm x 3(19) いんべい
	50-FB(19) いんべい
	50-FB(19) 露出



拡声・テレビ共同受信設備 2階平面図(改修)

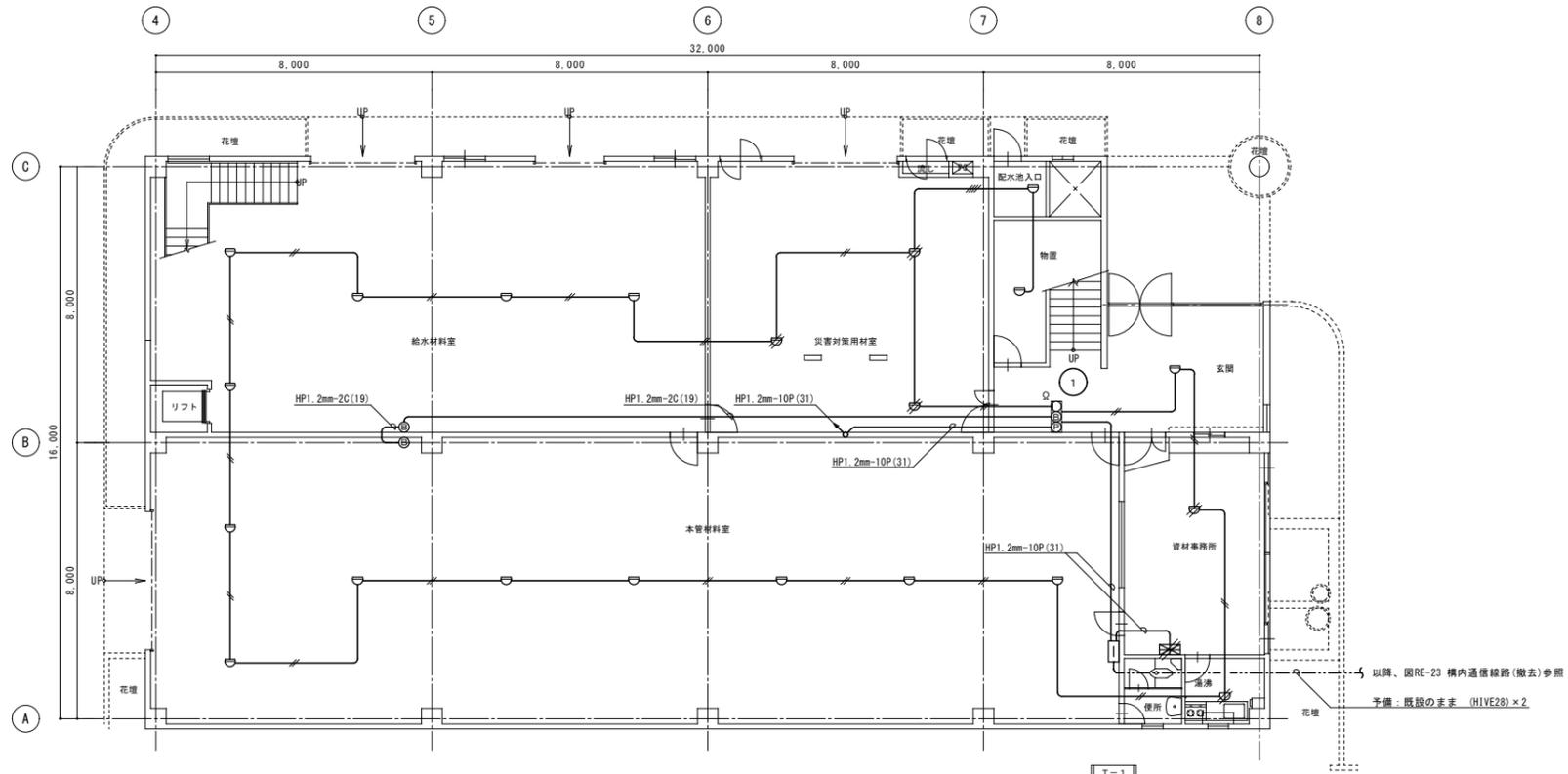
凡例

図示記号	名称・仕様
□ <sup>CP</sup>	カバープレート

特記事項

1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

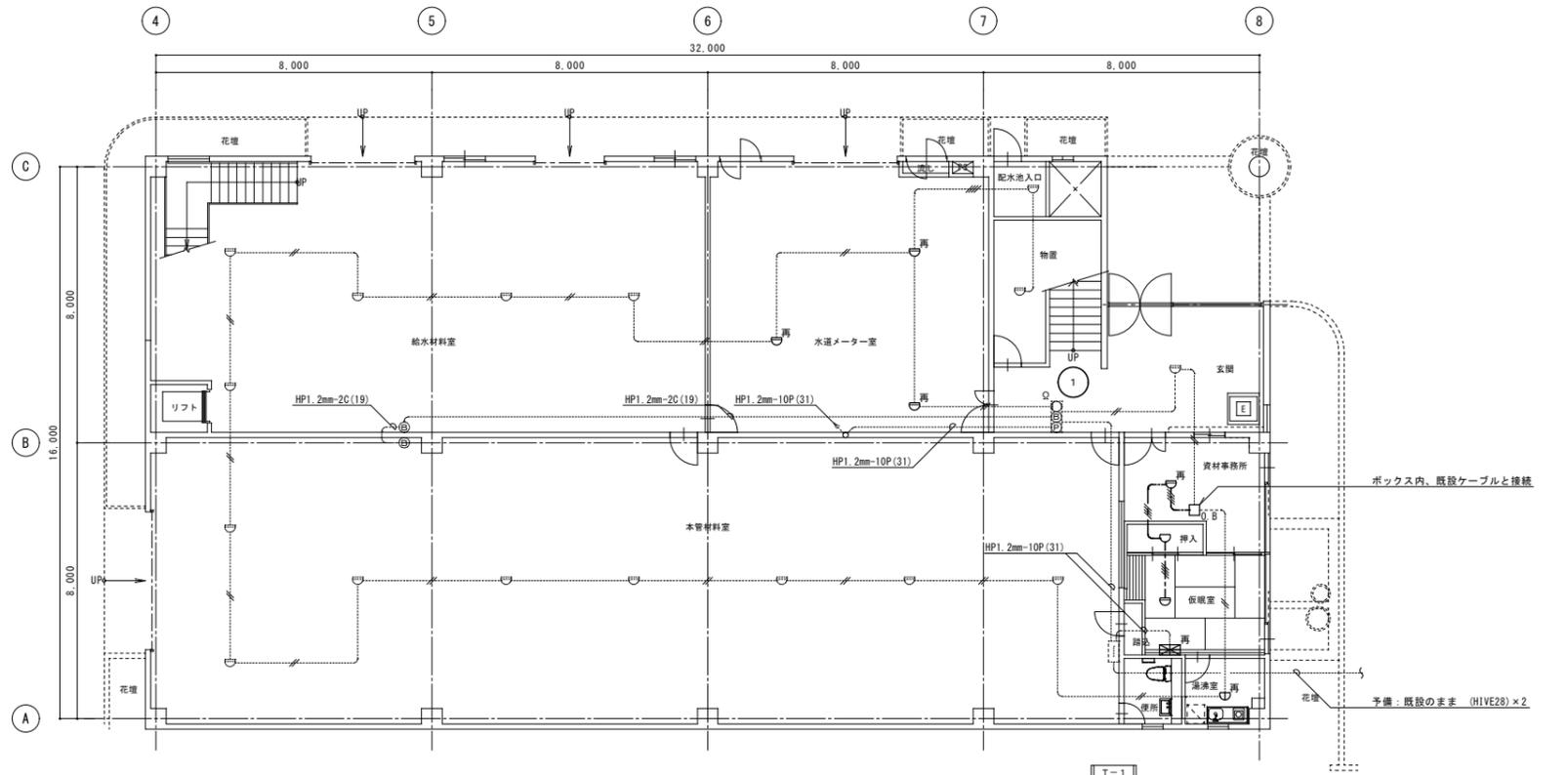
	50-FB(19) 露出 既設
--	-----------------



火災報知設備 1階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
□	端子盤
⊠	火災受信機 P型2線5回線 壁掛形
⊙	総合盤 直付形 縦 単独設置
⊙	発信機 P型2線
⊙	ベル 電鈴150mm
○	表示灯
⊖	差動式スポット型感知器 2種
⊖	定温式スポット型感知器 1種 防水
○	終端抵抗
⊙	警戒区域番号
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
///	取外しを示す

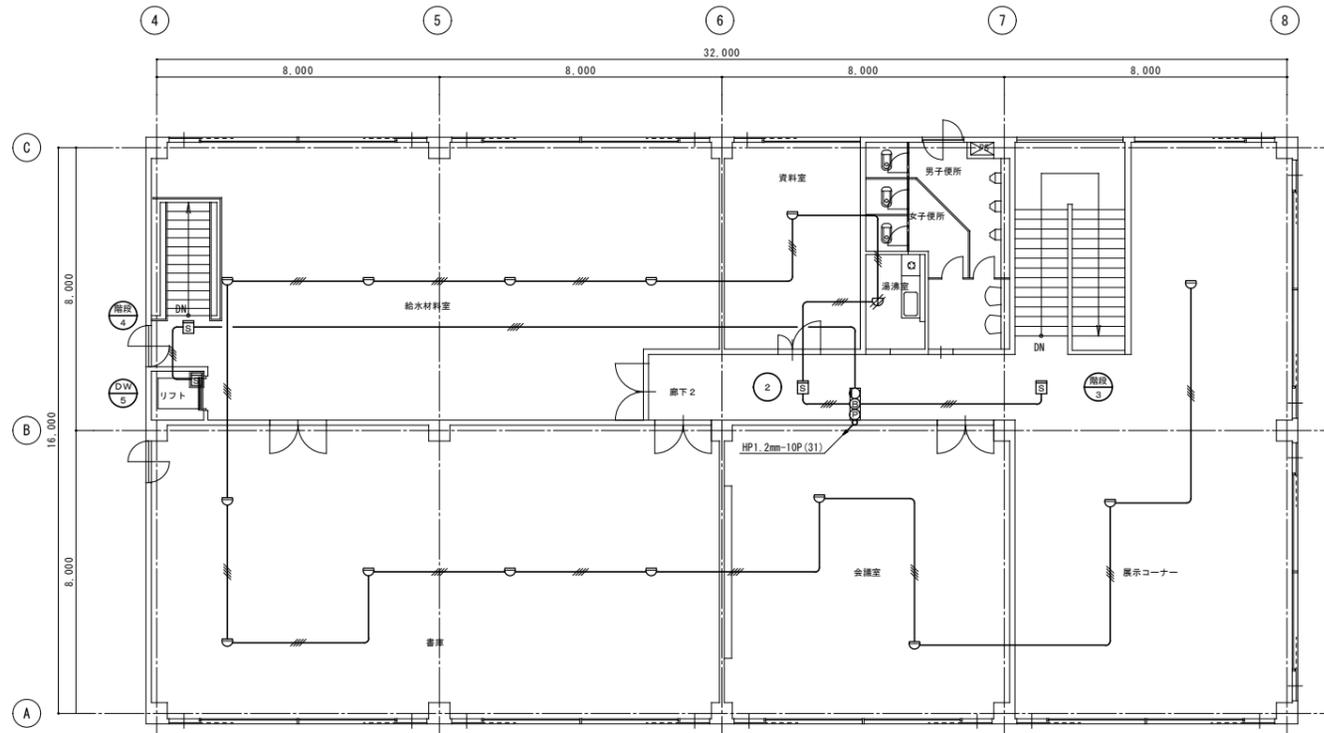
特記事項  
 1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。  
 ——— AEO.9mm-2C(19) いんべい  
 ——— AEO.9mm-4C(19) いんべい



火災報知設備 1階平面図(改修) 1/100

図示記号	名称・仕様
□	端子盤
⊠	火災受信機 P型2線5回線 壁掛形
⊙	総合盤 直付形 縦 単独設置
⊙	発信機 P型2線
⊙	ベル 電鈴150mm
○	表示灯
⊖	差動式スポット型感知器 2種
⊖	定温式スポット型感知器 1種
⊖	定温式スポット型感知器 1種 防水
○	終端抵抗
⊙	警戒区域番号
□	アウトレットボックス 中四角浅形 カバー付き
再	再取付けを示す

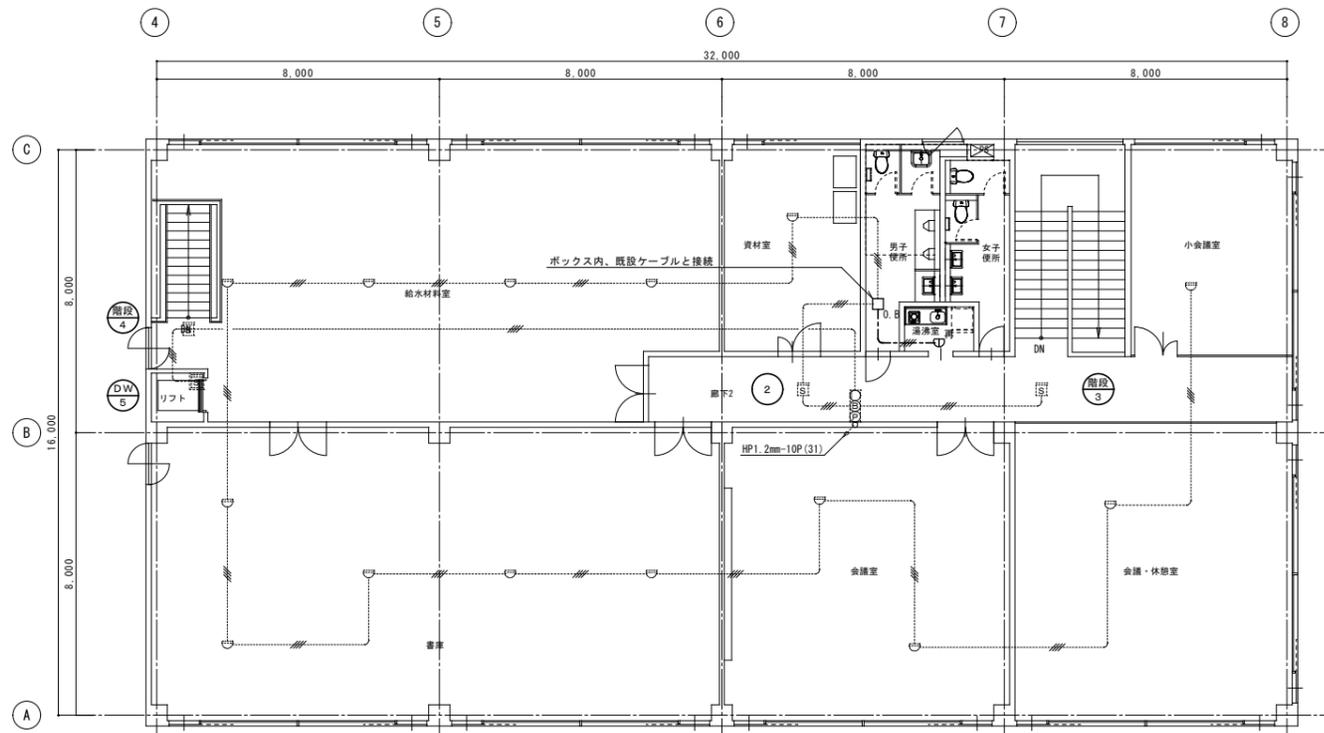
特記事項  
 1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。  
 ..... AEO.9mm-2C(19) いんべい 既設  
 ..... AEO.9mm-4C(19) いんべい 既設  
 --- EM-AEO.9mm-4C(19) 天井内ころがし  
 2. 天井撤去新設の工事期間中  
 未警戒にならない様、感知器の仮取付け取外しを施工すること。



火災報知設備 2階平面図(撤去) 1/100

図示記号	名称・仕様
●○□	総合盤 直付形 縦 単独設置
⊙	発信機 P型2線
⊖	ベル 電鈴150mm
○	表示灯
⊖	差動式スポット型感知器 2種
⊖	定温式スポット型感知器 1種防水
⊖	光電式スポット型感知器 2種
⊖	光電式スポット型感知器 2種 点検ボックス付
○	終端抵抗
⊖	警戒区域番号
×	撤去を示す(いんべい配管配線の場合、配線のみ撤去)
///	取外しを示す

特記事項  
 1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。  
 ——— AEO.9mm-2C(19) いんべい  
 ——— AEO.9mm-4C(19) いんべい



火災報知設備 2階平面図(改修) 1/100

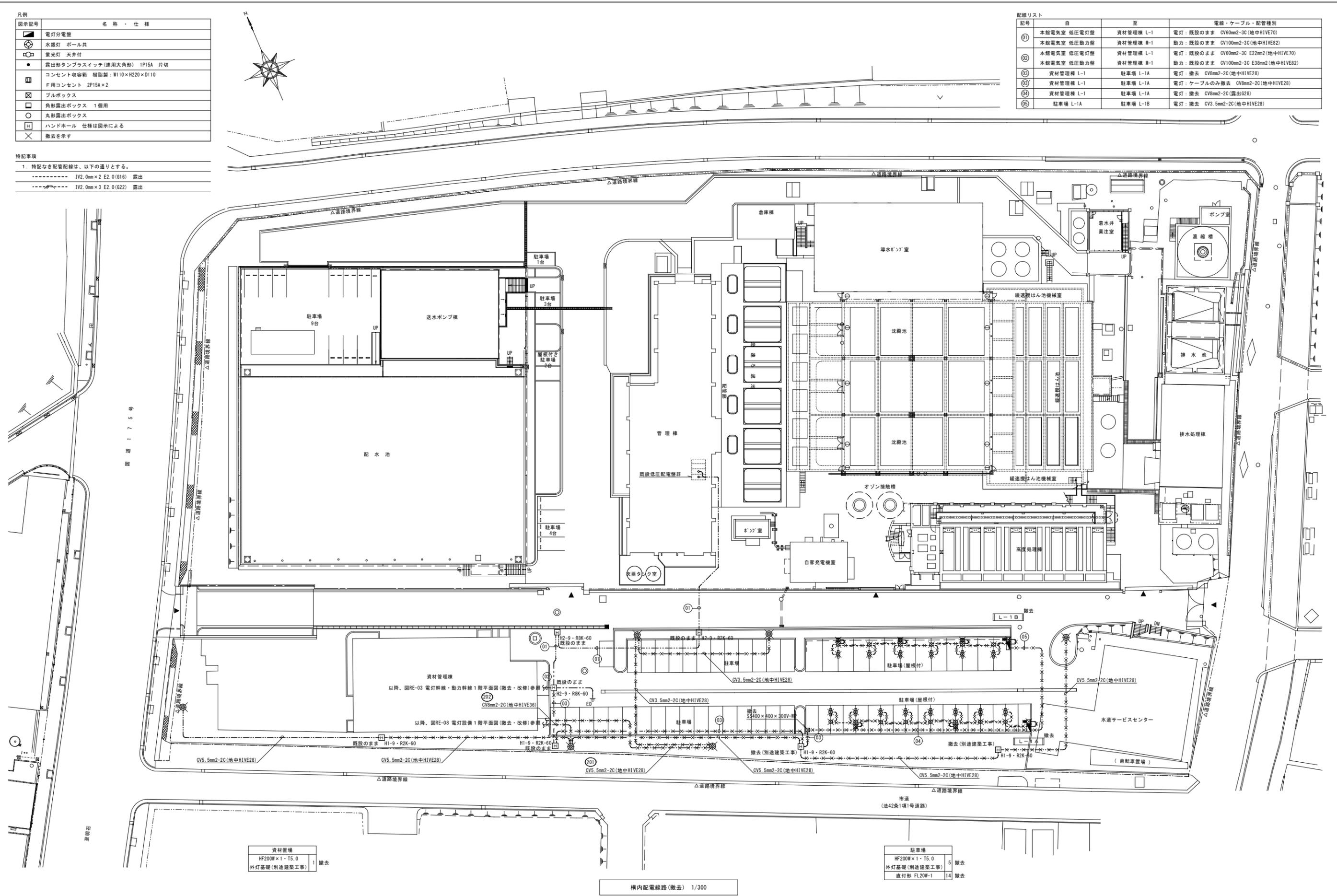
図示記号	名称・仕様
●○□	総合盤 直付形 縦 単独設置
⊙	発信機 P型2線
⊖	ベル 電鈴150mm
○	表示灯
⊖	差動式スポット型感知器 2種
⊖	定温式スポット型感知器 1種防水
○	終端抵抗
⊖	警戒区域番号
□	アウトレットボックス 中四角浅形 カバー付き
再	再取付けを示す

特記事項  
 1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。  
 - - - - - AEO.9mm-2C(19) いんべい 既設  
 - - - - - AEO.9mm-4C(19) いんべい 既設  
 - - - - - EM-AEO.9mm-4C(19) 天井内ころがし  
 2. 天井撤去新設の工事期間中  
 未警戒にならない様、感知器の仮取付け取外しを施工すること。

図示記号	名称・仕様
⊕	電灯分電盤
⊙	水銀灯 ポール付
⊗	蛍光灯 天井付
●	露出形タンブラースイッチ (通用大角形) 1P15A 片切
□	コンセント収容箱 樹脂製 W110×H220×D110
■	F用コンセント 2P15A×2
□	ブルボックス
□	角形露出ボックス 1個用
○	丸形露出ボックス
⊞	ハンドホール 仕様は図示による
×	撤去を示す

特記事項  
 1. 特記なき配管配線は、以下の通りとする。  
 - - - - - IV2.0mm×2 E2.0(G16) 露出  
 - - - - - IV2.0mm×3 E2.0(G22) 露出

記号	自	至	電線・ケーブル・配管種別
①	本館電気室 低圧電灯盤	資材管理棟 L-1	電灯: 既設のまま CV100mm2-3C (地中HIVE70)
	本館電気室 低圧動力盤	資材管理棟 M-1	動力: 既設のまま CV100mm2-3C (地中HIVE82)
②	本館電気室 低圧電灯盤	資材管理棟 L-1	電灯: 既設のまま CV100mm2-3C E22mm2 (地中HIVE70)
	本館電気室 低圧動力盤	資材管理棟 M-1	動力: 既設のまま CV100mm2-3C E38mm2 (地中HIVE82)
③	資材管理棟 L-1	駐車場 L-1A	電灯: 撤去 CV8mm2-2C (地中HIVE28)
④	資材管理棟 L-1	駐車場 L-1A	電灯: ケーブルのみ撤去 CV8mm2-2C (地中HIVE28)
⑤	資材管理棟 L-1	駐車場 L-1A	電灯: 撤去 CV8mm2-2C (露出G28)
⑥	駐車場 L-1A	駐車場 L-1B	電灯: 撤去 CV3.5mm2-2C (地中HIVE28)

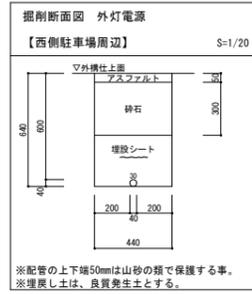


資材置場  
 HF200W×1・T5.0  
 外灯基礎 (別途建築工事) 1 撤去

駐車場  
 HF200W×1・T5.0  
 外灯基礎 (別途建築工事) 5 撤去  
 直付形 FL20W-1 14 撤去

構内配電線路 (撤去) 1/300

凡例	
設計GL②からの高さを示す	アスファルト舗装新設範囲を示す
申請建物を示す	アスファルト表層新設範囲を示す
新設緑地を示す(全て芝張りとする)	土間コンクリート新設範囲を示す
透水性(パトロン)ブロック敷き200×200新設範囲を示す	透水性(パトロン)ブロック敷き200×100新設範囲を示す

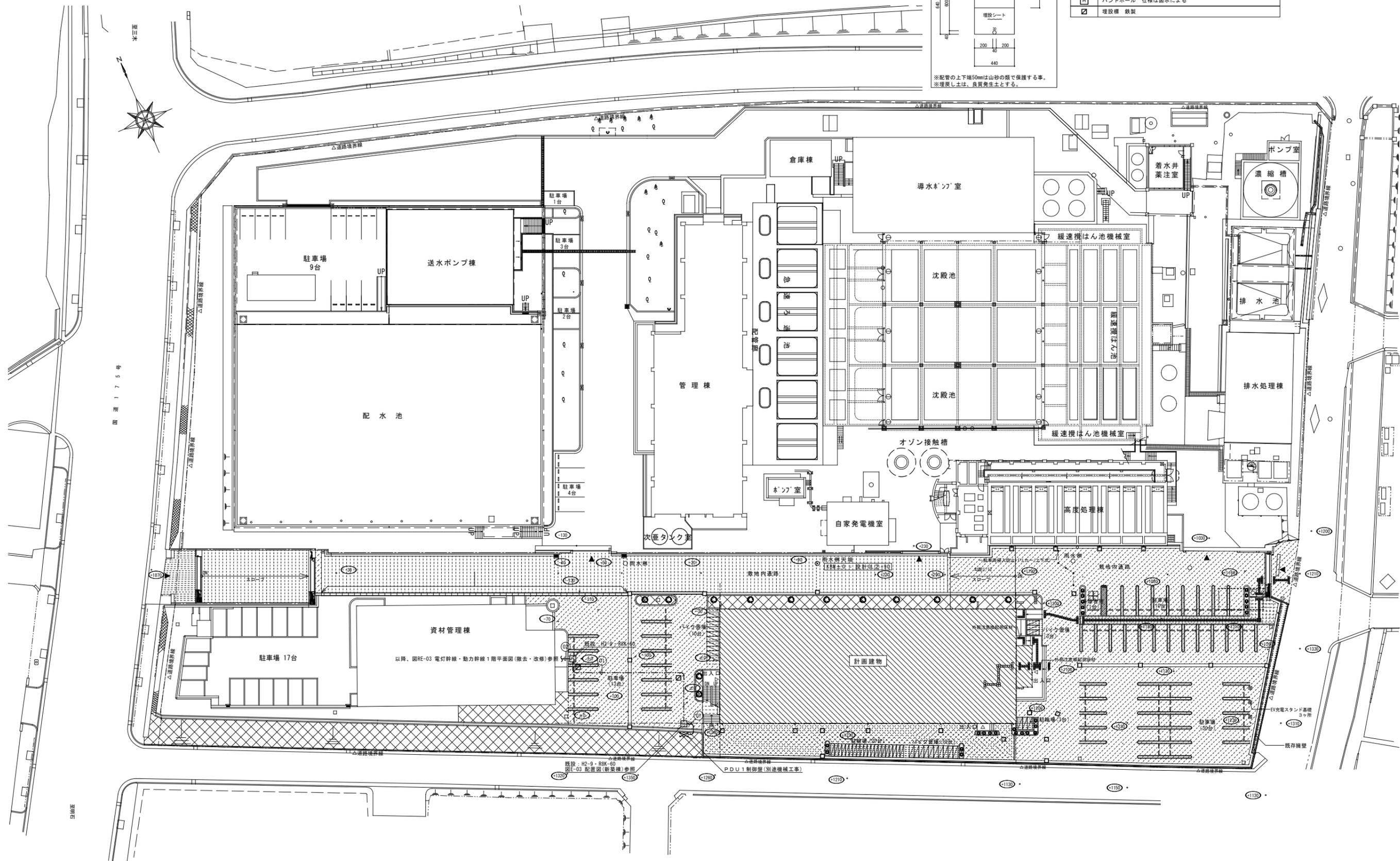


配線リスト

記号	自	至	電線・ケーブル・配管種別
①	資材管理棟 M-1	PDU1制御盤	動力: EM-CES. 5mm2-3C E2. 0mm (地中FEP30)
②	資材管理棟 M-1	PDU1制御盤	動力: EM-CES. 5mm2-3C E2. 0mm (地中既設HIVE28)

凡例

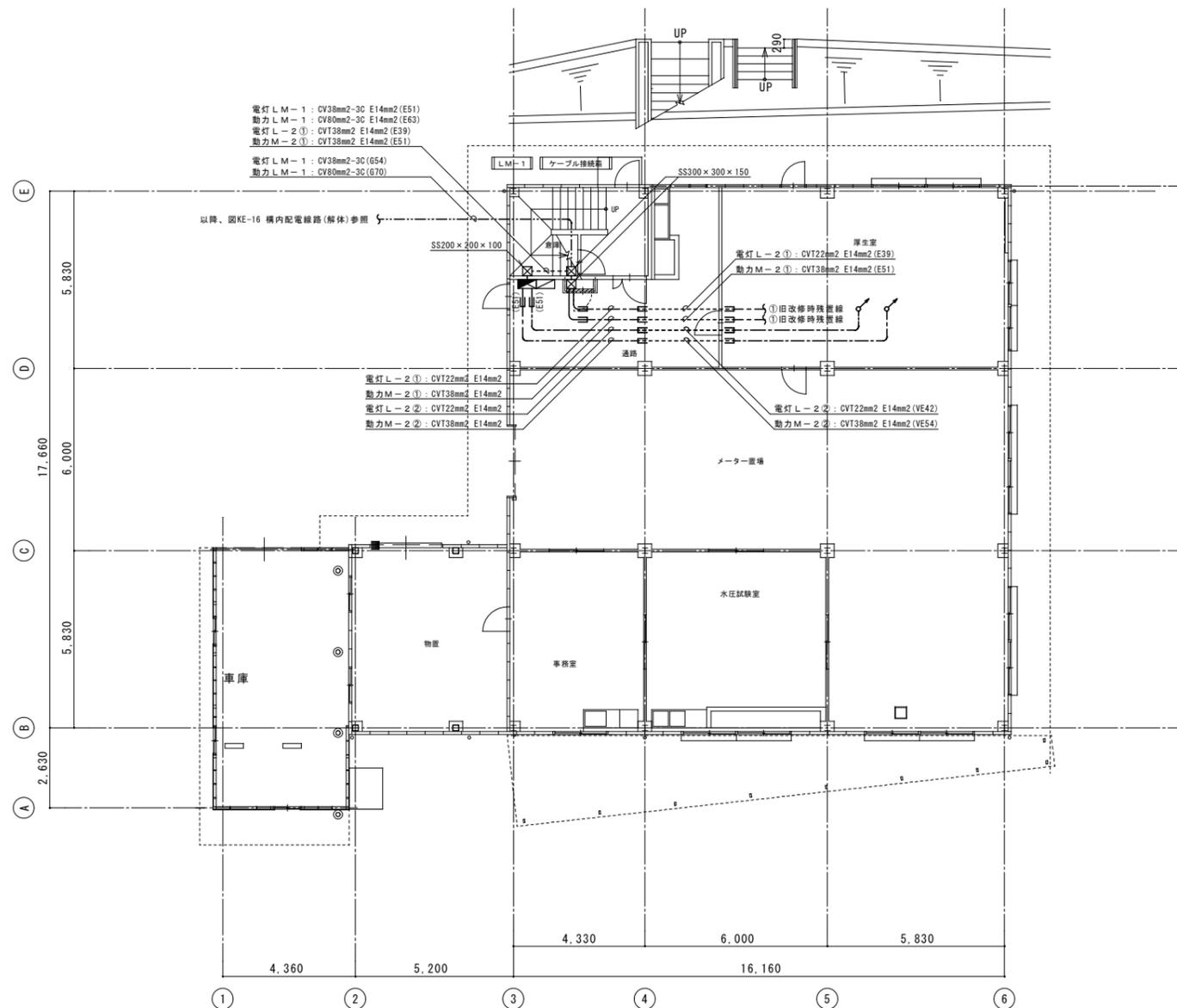
図示記号	名称・仕様
□	ハンドホール 仕様は図示による
■	埋設種 鉄製



構内配電線路(改修) 1/300



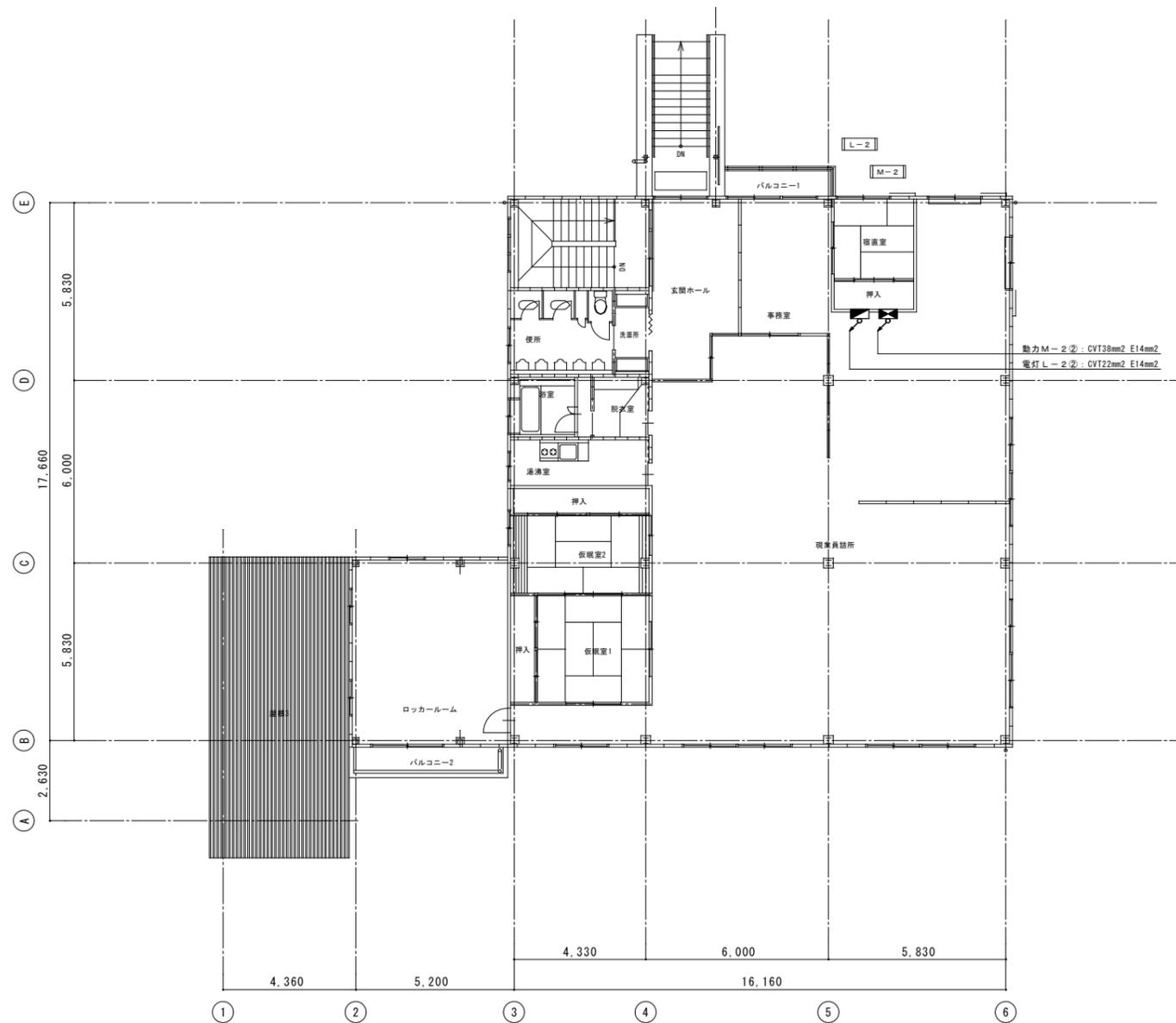




図示記号	名称・仕様
☐	電灯動力分電盤
☐	ケーブル接続箱
☐	プルボックス

特記事項  
 1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。

電灯幹線・動力幹線 1階平面図(解体) 1/100

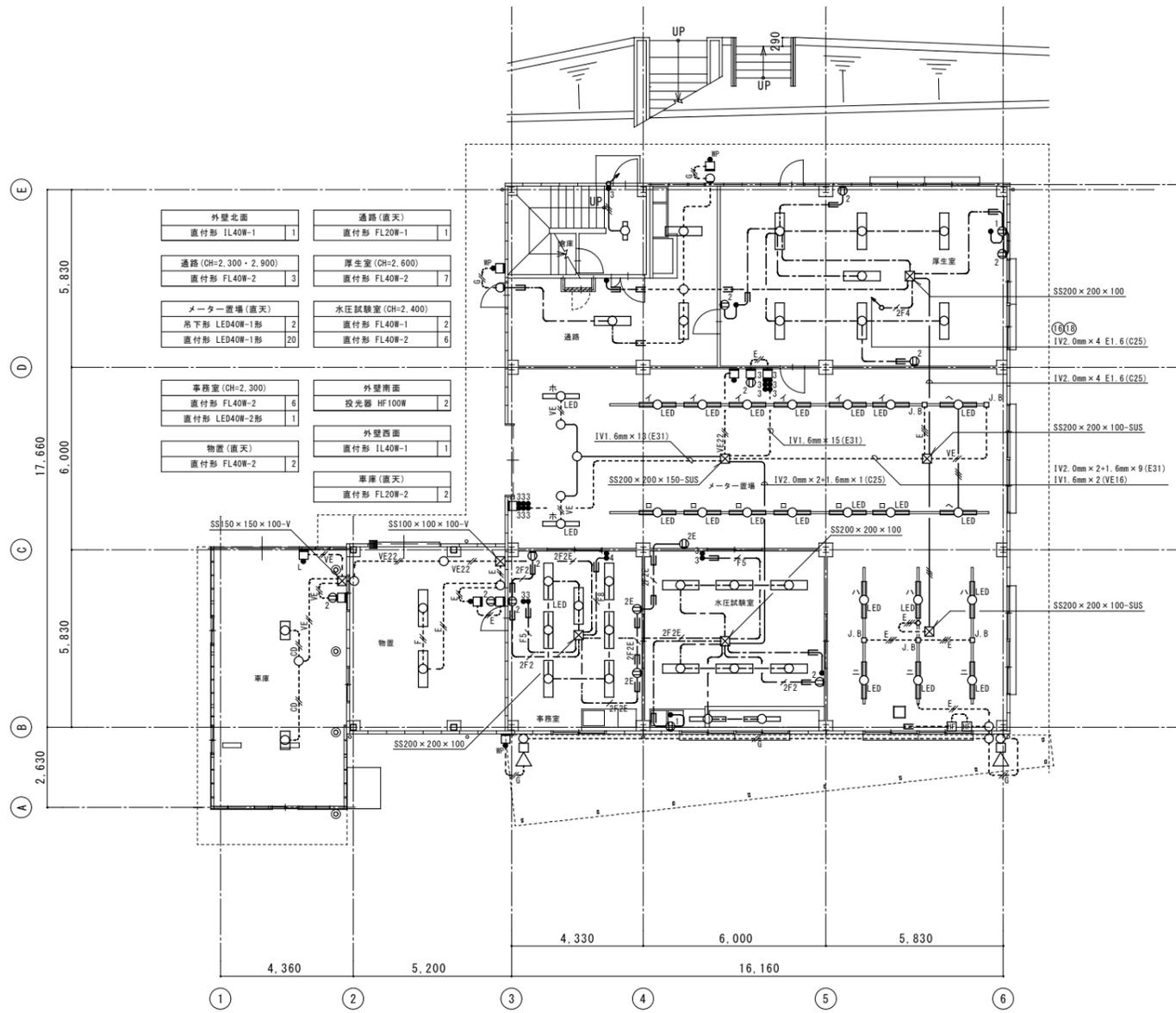


電灯幹線・動力幹線 2階平面図(解体) 1/100

図示記号	名称・仕様
	電灯分電盤
	動力分電盤

特記事項  
1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。

特記事項			製作者 明石市都市局住宅・建築室宮緒課	製作年月日	2025年 8月	工事名称	(仮称) 上下水道庁舎建設工事	当切・変更・完成
				図面名称	水道サービスセンター 電灯幹線・動力幹線 2階平面図(解体)	縮尺	1/100	図番



主要機器リスト

名称	仕様
安定器収容箱	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W230mm x H360mm x D160mm 構成：電灯分岐 MCB2P30AFSAT x 1 水銀灯安定器 AC100V-0.6A x 1

凡例

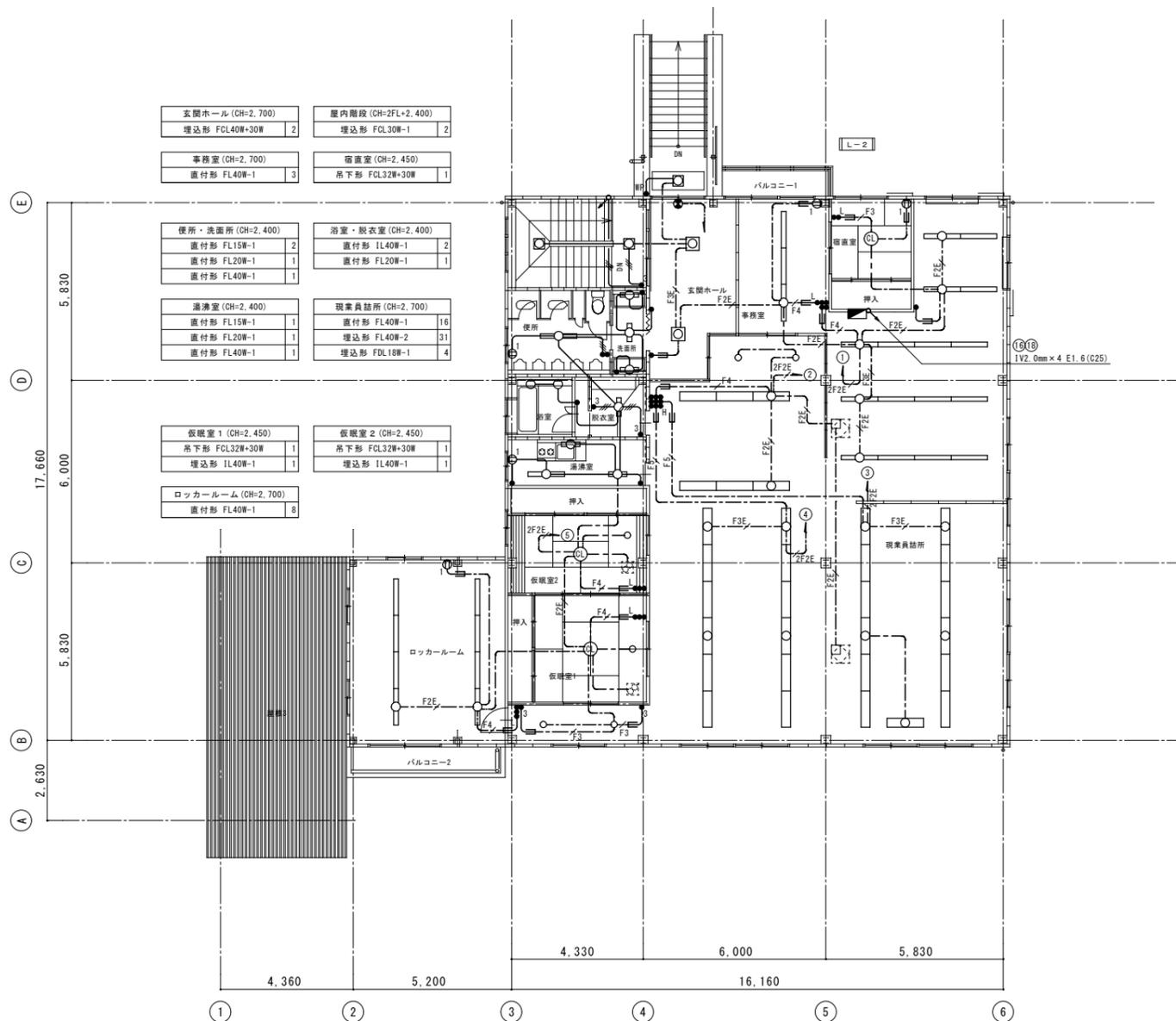
図示記号	名称・仕様
	LED灯 天井付
	蛍光灯 天井付
	安定器収容箱
	投光器
	白熱灯 ブラケット
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切
	タンブラスイッチ(通用大角形) 1P15A 片切 位置表示灯付
	タンブラスイッチ(通用大角形) 3W15A 3路
	タンブラスイッチ(通用大角形) 4W15A 4路
	防水スイッチ 1P15A x 1
	壁付コンセント 2P15A x 1
	壁付コンセント 2P15A x 2
	壁付コンセント 2P15A x 2 接地極付
	プルボックス
	2種金属被ひ付品品 ジャンクションボックス
	露出用スイッチボックス
	丸形露出用ボックス

特記事項

- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。
- 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

	IV1.6mm x 2 (C19)	いんべい
	IV1.6mm x 3 (C19)	いんべい
	IV1.6mm x 2 (E19)	露出
	IV1.6mm x 3 (E19)	露出
	IV1.6mm x 2 (G16)	露出
	IV1.6mm x 2 (VE16)	露出
	IV1.6mm x 2 (VE22)	露出
	IV1.6mm x 2 (CD16)	露出
	IV1.6mm x 2 (F17)	露出
	VVF1.6mm-2C(保護管：C25)	天井内こがし
	VVF1.6mm-2C+3C(保護管：C25)	天井内こがし
	VVF1.6mm-2C x 4(保護管：C25 x 2)	天井内こがし
	VVF2.0mm-2C(保護管：C25)	天井内こがし
	VVF2.0mm-3C(1C-E)(保護管：C25)	天井内こがし
	VVF2.0mm-2C+3C(1C-E)(保護管：C25)	天井内こがし
	IV1.6mm x 2 (MM2)	

電灯分岐・コンセント分岐 1階平面図(解体) 1/100



玄関ホール (CH=2,700) 埋込形 FCL40W-30W 2	屋内階段 (CH=2FL+2,400) 埋込形 FCL30W-1 2
事務室 (CH=2,700) 直付形 FL40W-1 3	宿舎室 (CH=2,450) 吊下形 FCL32W-30W 1
便所・洗面所 (CH=2,400) 直付形 FL15W-1 2 直付形 FL20W-1 1 直付形 FL40W-1 1	浴室・脱衣室 (CH=2,400) 直付形 1L40W-1 2 直付形 FL20W-1 1
湯沸室 (CH=2,400) 直付形 FL15W-1 1 直付形 FL20W-1 1 直付形 FL40W-1 1	現業員控所 (CH=2,700) 直付形 FL40W-1 16 埋込形 FL40W-2 31 埋込形 FDL18W-1 4
仮眠室 1 (CH=2,450) 吊下形 FCL32W-30W 1 埋込形 1L40W-1 1	仮眠室 2 (CH=2,450) 吊下形 FCL32W-30W 1 埋込形 1L40W-1 1
ロッカールーム (CH=2,700) 直付形 FL40W-1 8	

主要機器リスト

名称	仕様
電灯分電盤 L-2	形状: 埋込形 銅板製 寸法: W530mm x H1,230mm x D120mm 構成: 電灯主幹 MCCB3P100AF75AT x 1 電灯分岐 MCCB1P50AF20AT x 15 電灯分岐 MCCB2P50AF20AT x 1 電灯分岐 MCCB2P50AF30AT x 1 動力分岐 ELCB2P50AF20AT x 5

凡例

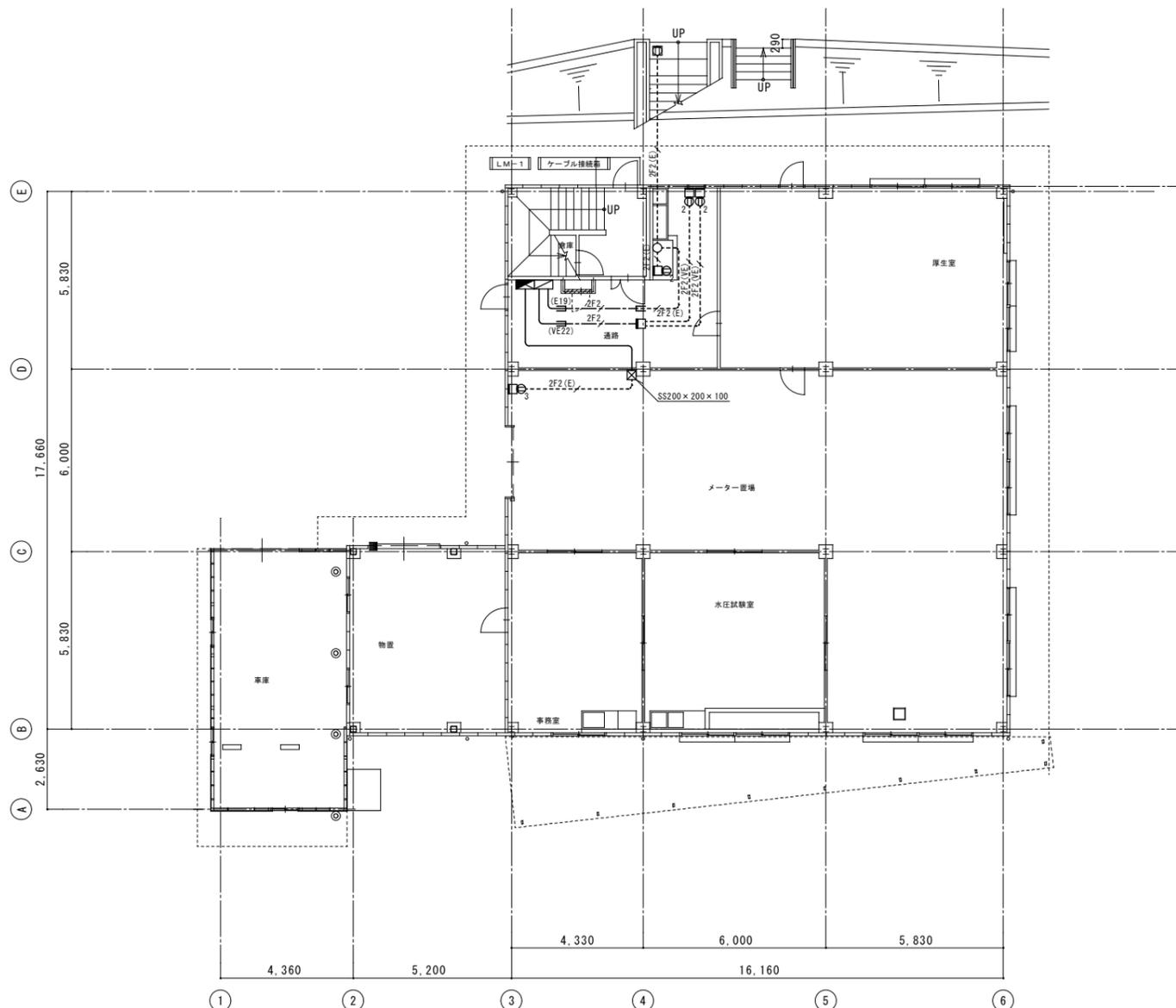
図示記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
□	蛍光灯 天井付
□	蛍光灯 壁付
○	蛍光灯 シーリングライト 引掛ローゼット共
○	白熱灯 ブラケット
●	タンブラスイッチ (通用大角形) 1P15A 片切
●	タンブラスイッチ (通用大角形) 1P15A 片切 確認表示灯付
●	タンブラスイッチ (通用大角形) 1P15A 片切 位置表示灯付
●	タンブラスイッチ (通用大角形) 3W15A 3路
●	防水スイッチ 1P15A x 1
○	壁付コンセント 2P15A x 1

特記事項

- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこなし工事とする。
- 対象機器類、ボックス類及び配管配線の参考数量は、図KE-02を参照の事。
- 特記なき配管配線は、以下の通りとする。

IV1.6mm x 2 (C19)	いんべい
IV1.6mm x 3 (C19)	いんべい
VVF1.6mm-2C (保護管: PF16)	天井内こがし
VVF1.6mm-3C (保護管: PF16)	天井内こがし
VVF1.6mm-3C (1C-E) (保護管: PF16)	天井内こがし
VVF1.6mm-2C x 2 (保護管: PF22)	天井内こがし
VVF1.6mm-2C+2C (1C-E) (保護管: PF22)	天井内こがし
VVF1.6mm-2C+3C (保護管: PF22)	天井内こがし
VVF2.0mm-3C (1C-E) (保護管: PF22)	天井内こがし

電灯分岐 2階平面図 (解体) 1/100



コンセント分岐 1階平面図(解体) 1/100

主要機器リスト

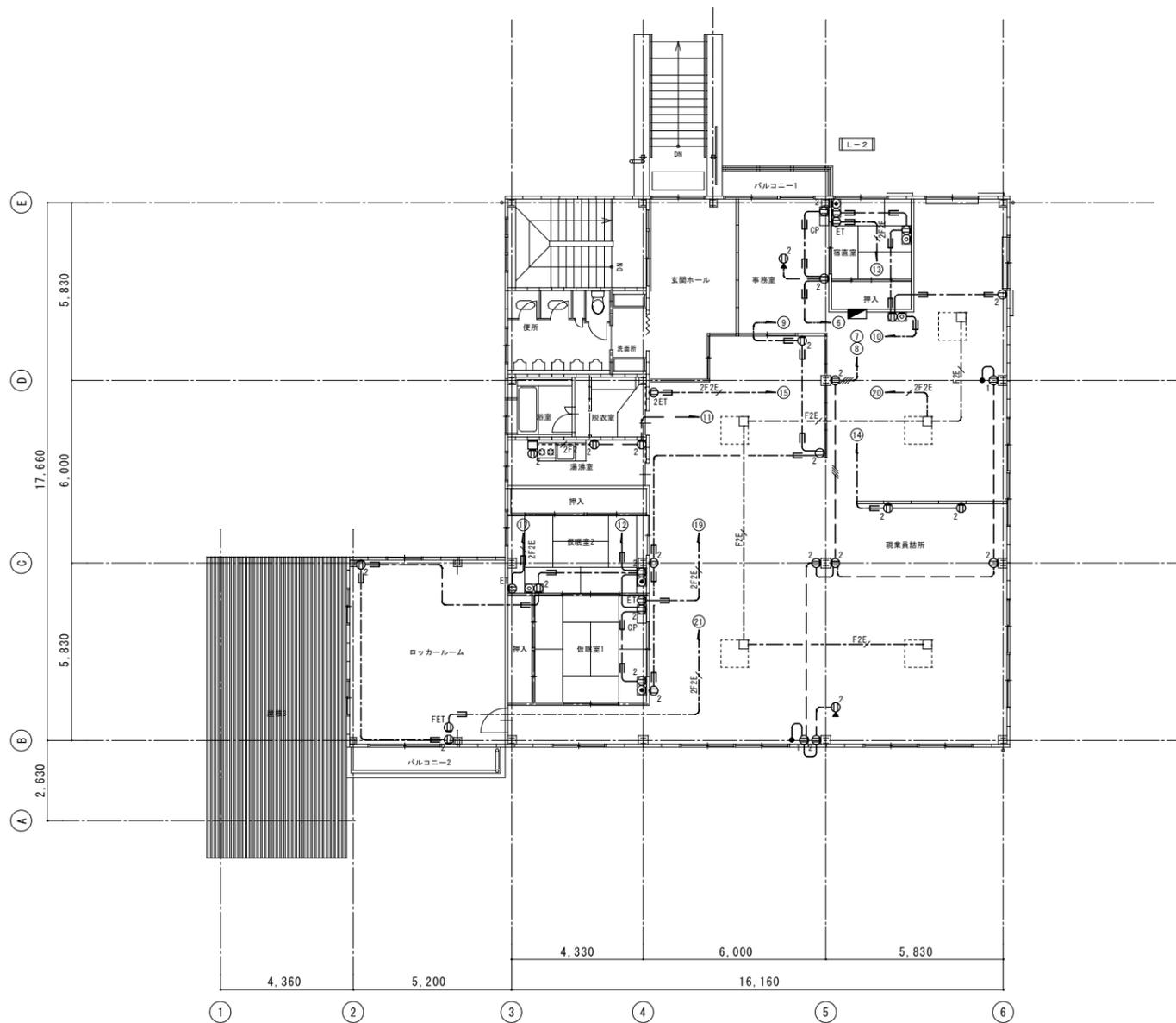
名称	仕様
電灯動力分電盤 LM-1	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W500mm×H1,000mm×D120mm 構成：電灯主幹 MCCBSP100AF75AT × 1 電灯分岐 MCCB2P50AF20AT × 5 動力主幹 MCCBSP150AF125AT × 1 動力分岐 MCCBSP50AF30AT × 4 動力分岐 MCCBSP50AF50AT × 1 動力分岐 MCCBSP100AF100AT × 1
ケーブル接続箱	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W300mm×H400mm×D160mm
コンセント収容箱	形状：屋外壁掛形 鋼板製 寸法：W160mm×H280mm×D110mm 構成：電灯分岐 MCCB2P50AF20AT × 1 その他 F用コンセント2P15A × 1

凡例

図示記号	名称・仕様
☑	電灯動力分電盤
☐	ケーブル接続箱
☐	コンセント収容箱
○	壁付コンセント 2P15A × 2
○	壁付コンセント 2P15A × 3
☒	プルボックス
☐	露出用スイッチボックス
○	丸形露出用ボックス

特記事項

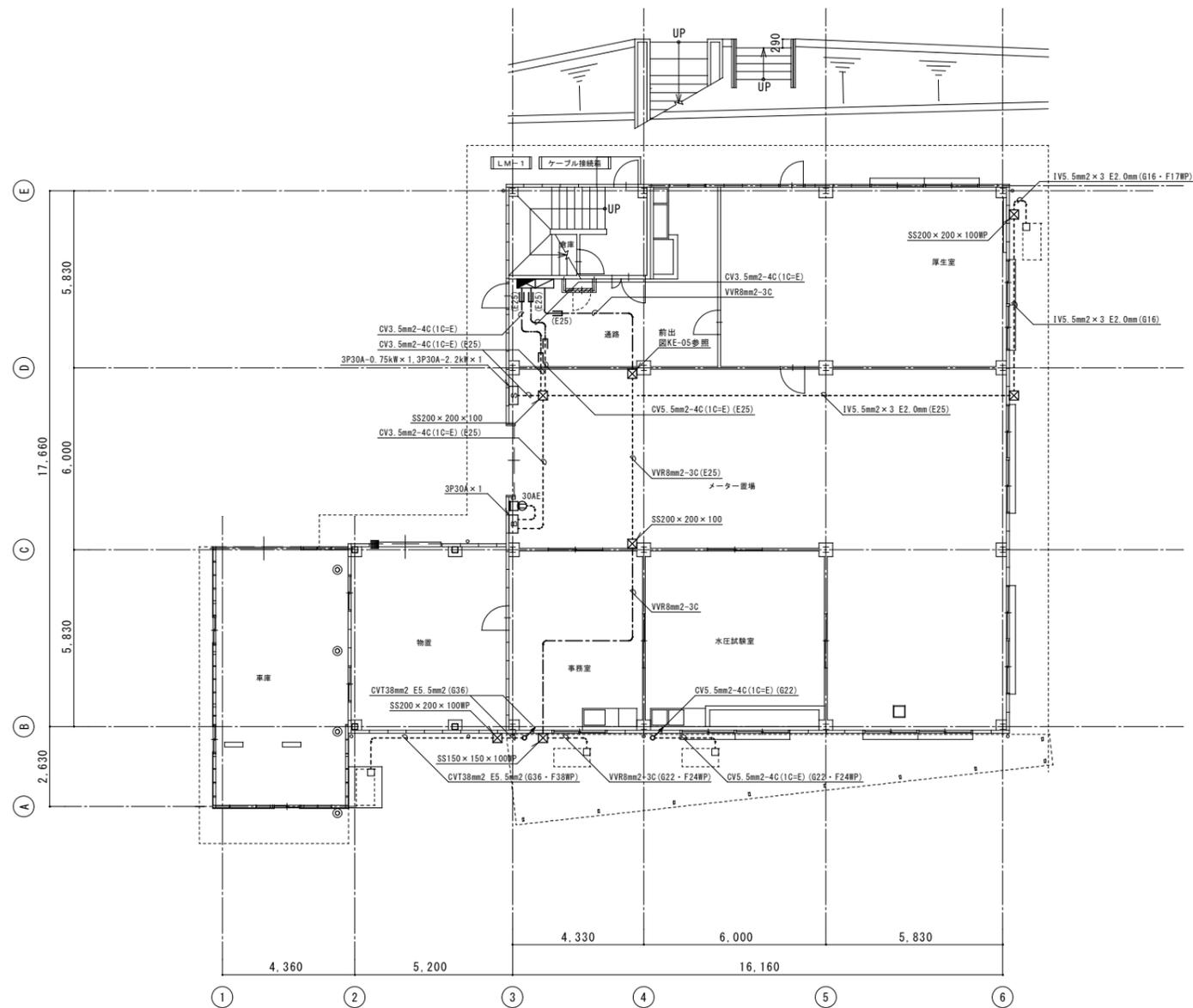
- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。
  - 特記なき配管配線は、以下の通りとする。
- |       |                  |         |
|-------|------------------|---------|
| —     | IV2.0mm×2(C19)   | いんべい    |
| ---   | VVF2.0mm-2C      | 天井内ころがし |
| - - - | VVF2.0mm-2C(E19) | 露出      |
| - - - | VVF2.0mm-2C(E16) | 露出      |



コンセント分岐 2階平面図(解体) 1/100

図示記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
○	壁付コンセント 2P15A×1
○ <sup>ET</sup>	壁付コンセント 2P15A×1 接地端子付
○ <sup>2</sup>	壁付コンセント 2P15A×2
○ <sup>2ET</sup>	壁付コンセント 2P15A×2 接地端子付
○ <sup>FET</sup>	F用コンセント 1P15A×1 接地端子付
○ <sup>2</sup>	アップ型床コンセント 2P15A×2
○ <sup>2</sup>	壁付複合配線器具
○ <sup>2</sup>	壁付コンセント 2P15A×2
○ <sup>2</sup>	電話線タップ×1
○ <sup>2</sup>	壁付複合配線器具
○ <sup>2</sup>	壁付コンセント 2P15A×2
○ <sup>2</sup>	壁付テレビ端子 SH-7F×1
○ <sup>2</sup>	壁付複合配線器具
○ <sup>2</sup>	壁付コンセント 2P15A×2
○ <sup>2</sup>	プランク×3
●	壁付スイッチ 1P15A×1
□	露出用スイッチボックス
□	空調室内機(別途機械工事)

- 特記事項
- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。
  - 特記なき配管配線は、以下の通りとする。
- IV2.0mm×2(C19) いんべい
  - IV2.0mm×2(C19) 床いんべい
  - IV2.0mm×4(C19) 床いんべい
  - VVF2.0mm-2C 露出
  - VVF2.0mm-2C(保護管:PF22) 天井内こがし
  - VVF2.0mm-3C(1C-E)(保護管:PF22) 天井内こがし
  - VVF1.6mm-3C(1C-E)(保護管:PF16) 天井内こがし

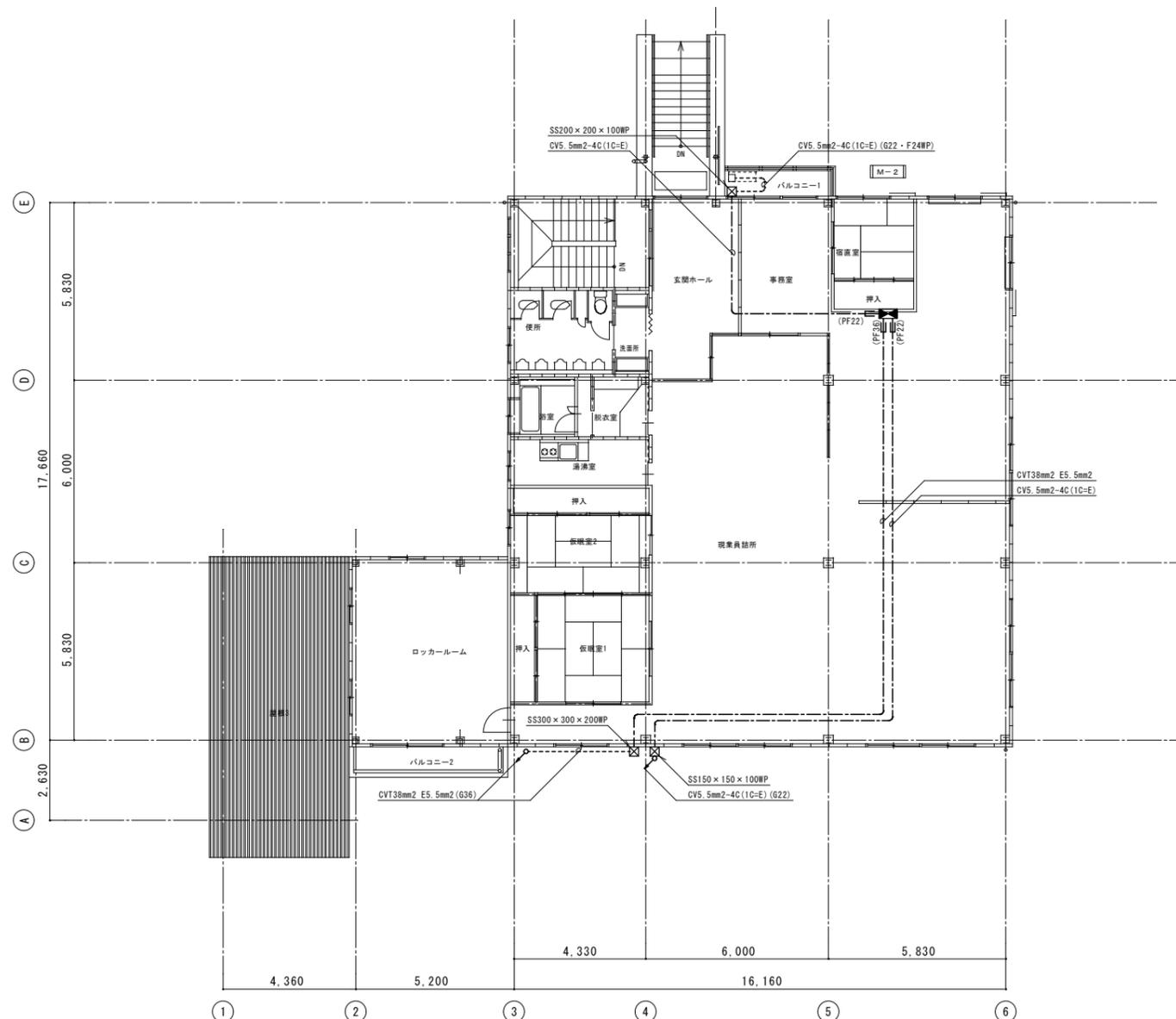


動力分岐 1階平面図(解体) 1/100

主要機器リスト	
名称	仕様
手元開閉器箱 北側	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W400mm×H280mm×D140mm 構成：動力分岐 ケースブレーカ3P30A-0.75kW×1 動力分岐 ケースブレーカ3P30A-2.20kW×1

凡例	
図示記号	名称・仕様
	電灯動力分電盤
	ケーブル接続箱
	手元開閉器箱
	ケースブレーカ 3P30A
	壁付コンセント 250V3P30A×1 接地極付
	プルボックス
	露出用スイッチボックス
	空調室外機(別途機械工事)

特記事項  
1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。



動力分岐 2階平面図(解体) 1/100

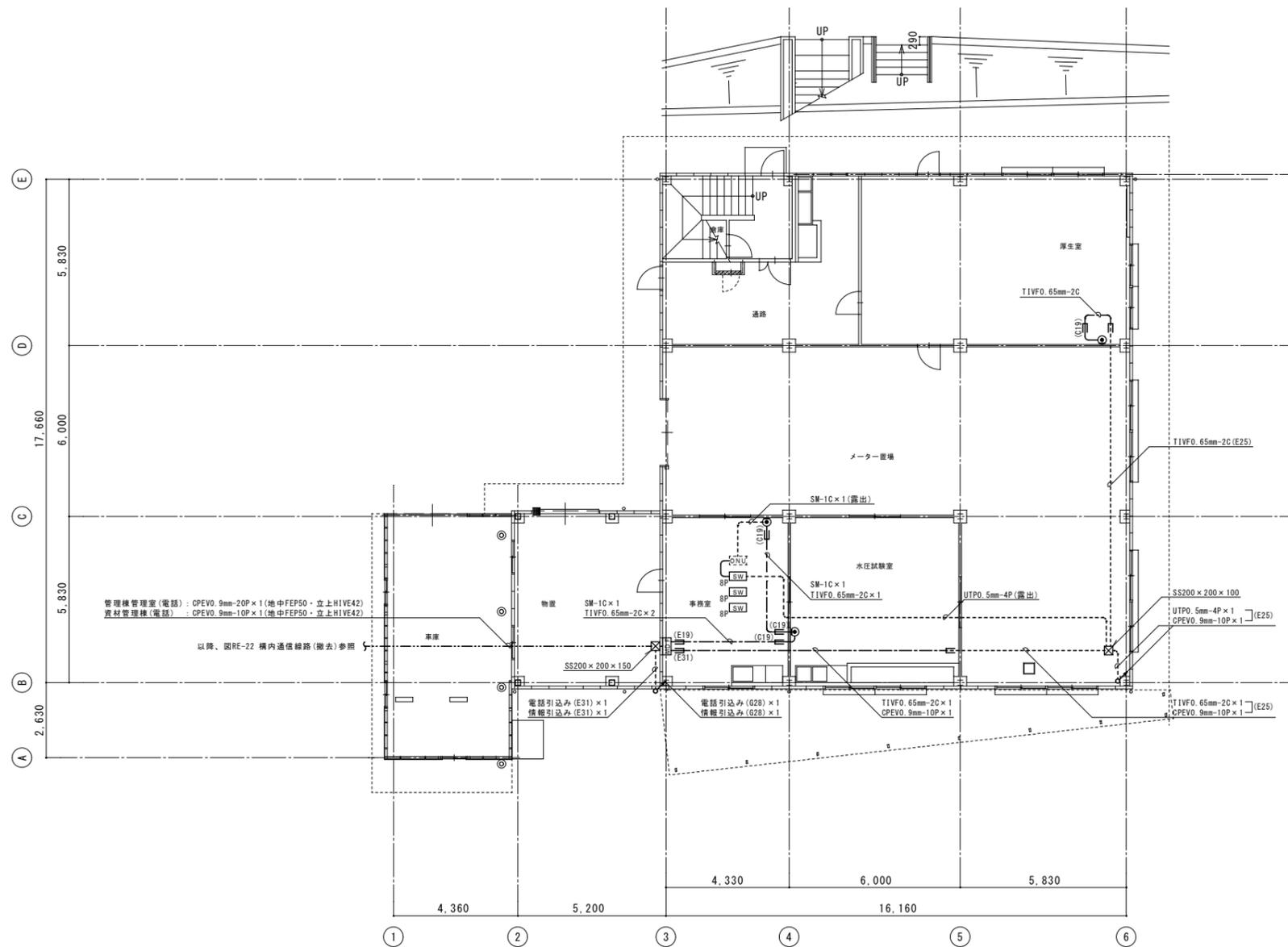
主要機器リスト

名称	仕様
動力分岐盤 M-2	形状：埋込形 鋼板製 寸法：W440mm × H580mm × D120mm 構成：動力主幹 MCCBSP100AF100AT × 1 動力分岐 MCCBSP50AF30AT × 3 動力分岐 MCCBSP100AF60AT × 3 動力分岐 MCCBSP100AF100AT × 1

凡例

図示記号	名称・仕様
	動力分岐盤
	ブルボックス
	空調室外機(別途機械工事)

特記事項  
 1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。



構内情報通信網・構内交換設備 1階平面図(解体) 1/100

主要機器リスト

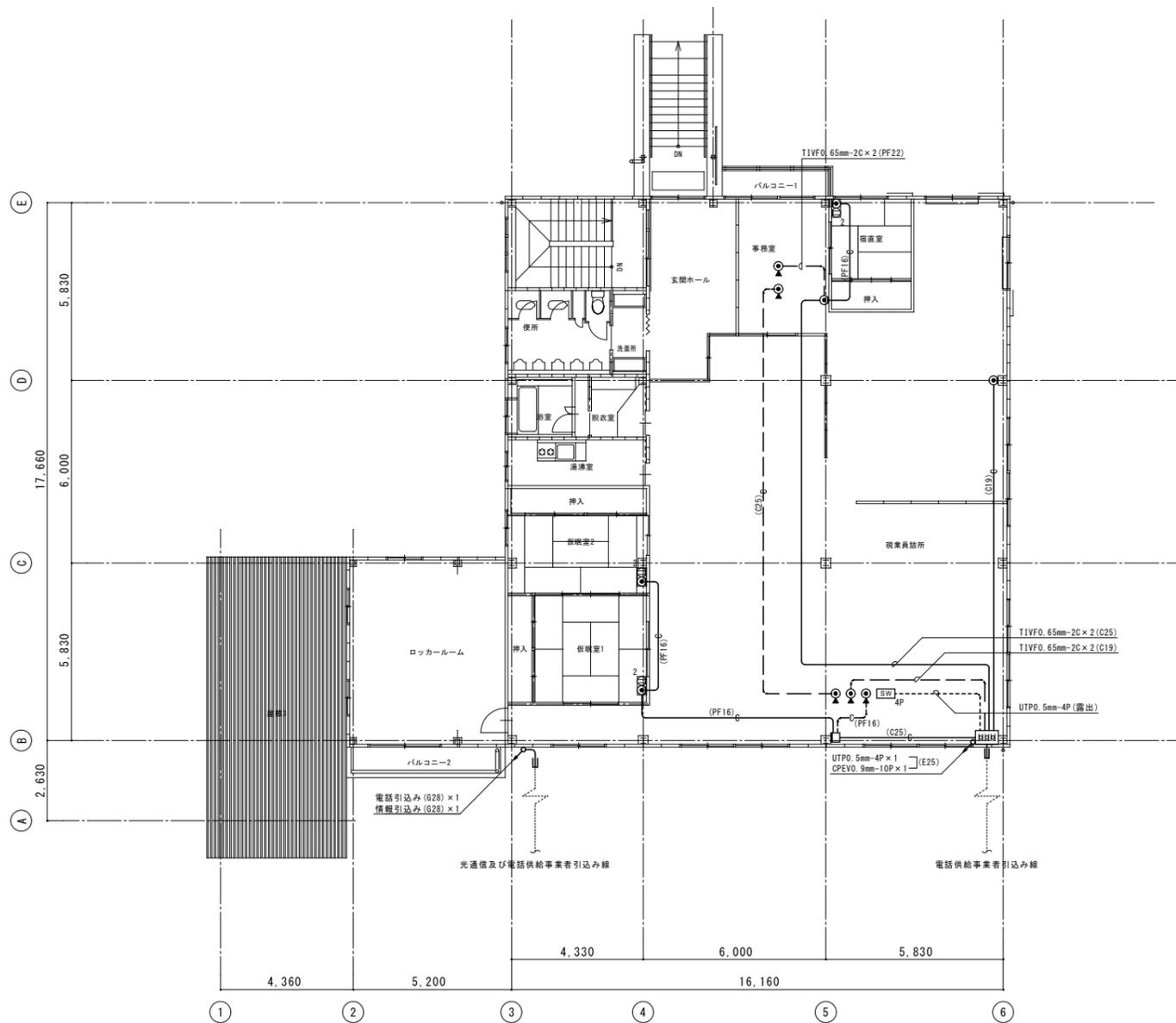
名称	仕様
MDF	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W800mm×H900mm×D140mm 構成：電話用端子 30P 保安器(電話供給事業者)×6 光ローゼット(光通信事業者)×1

凡例

図示記号	名称・仕様
	本配線盤
	光回線終端装置(光通信事業者)
	フロア用スイッチ
	電話用アウトレット 電話用プレート
	プルボックス

特記事項

- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。



構内情報通信網・構内交換設備 2階平面図(解体) 1/100

主要機器リスト

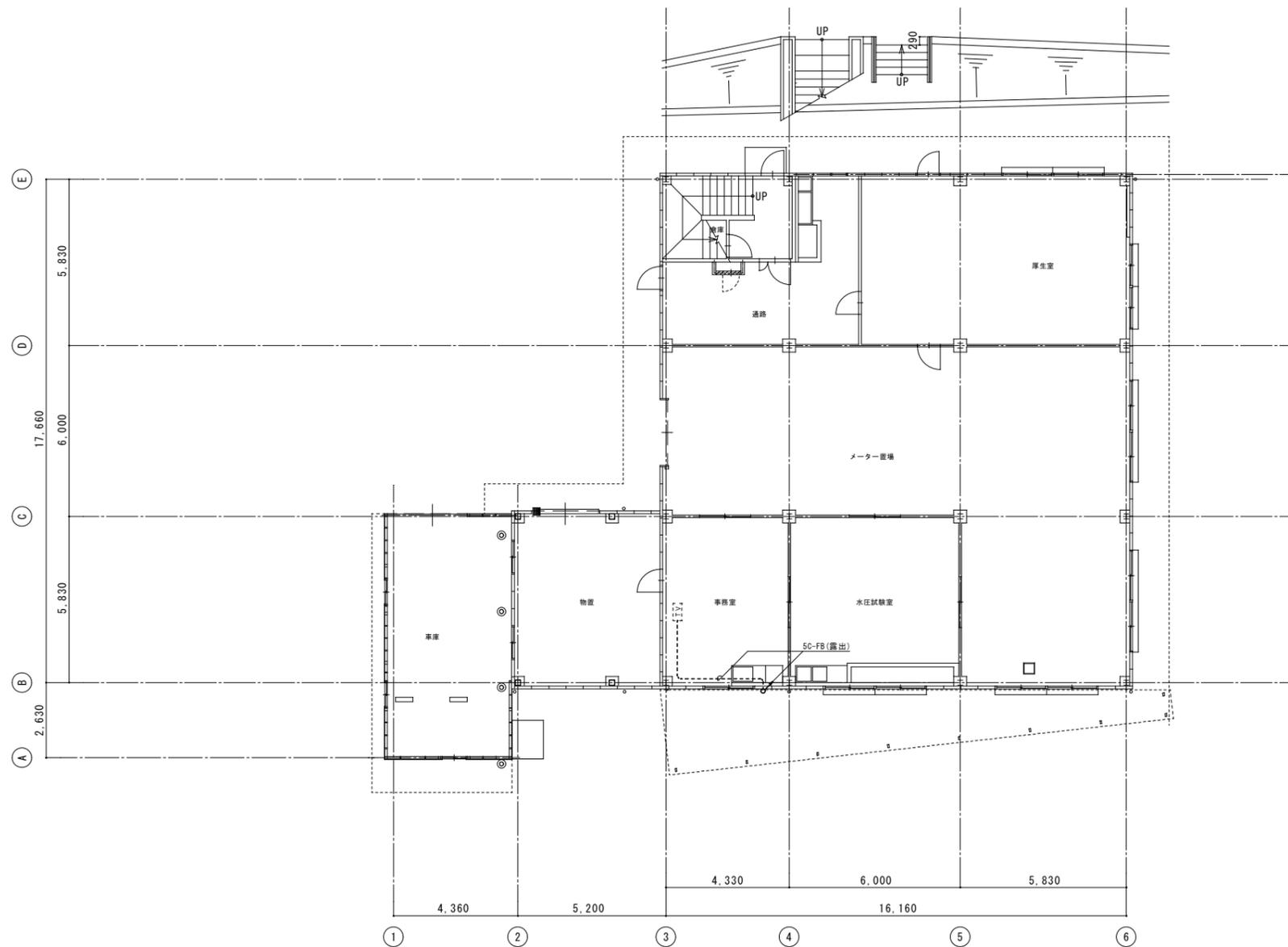
名称	仕様
保安器収容箱	形状：屋内壁掛形 鋼板製 寸法：W250mm×H300mm×D120mm 構成：保安器(電話供給事業者)×3

凡例

図示記号	名称・仕様
[HHH]	保安器収容箱
[SW]	フロア用スイッチ
⊙	電話用アウトレット 電話線タップ×1
[G2]	壁付複合配線器具 壁付コンセント 2P15A×2 電話線タップ×1
[ ]	埋込形スイッチボックス

特記事項

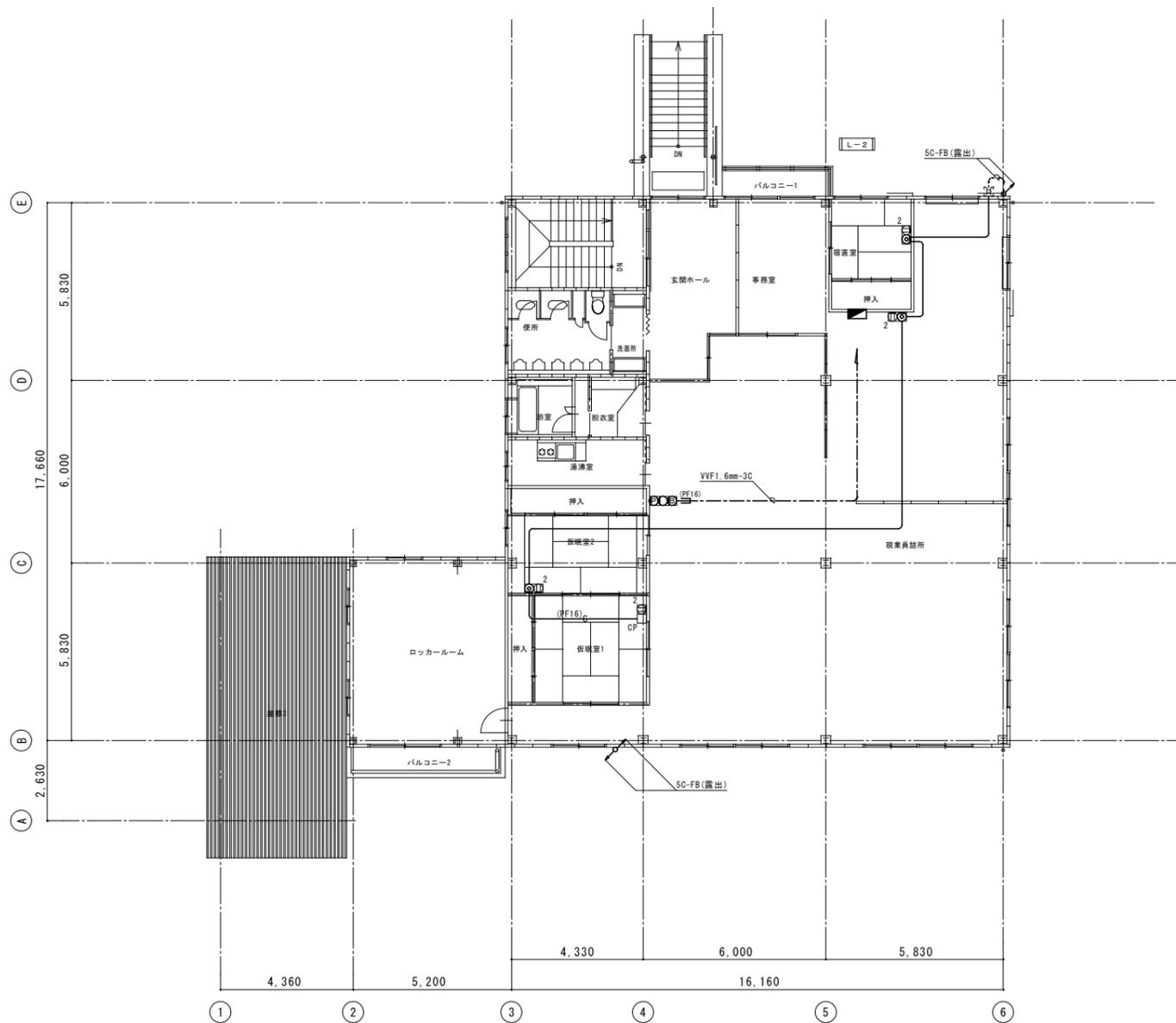
1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。



テレビ共同受信・火災報知設備 1階平面図(解体) 1/100

特記事項  
1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。

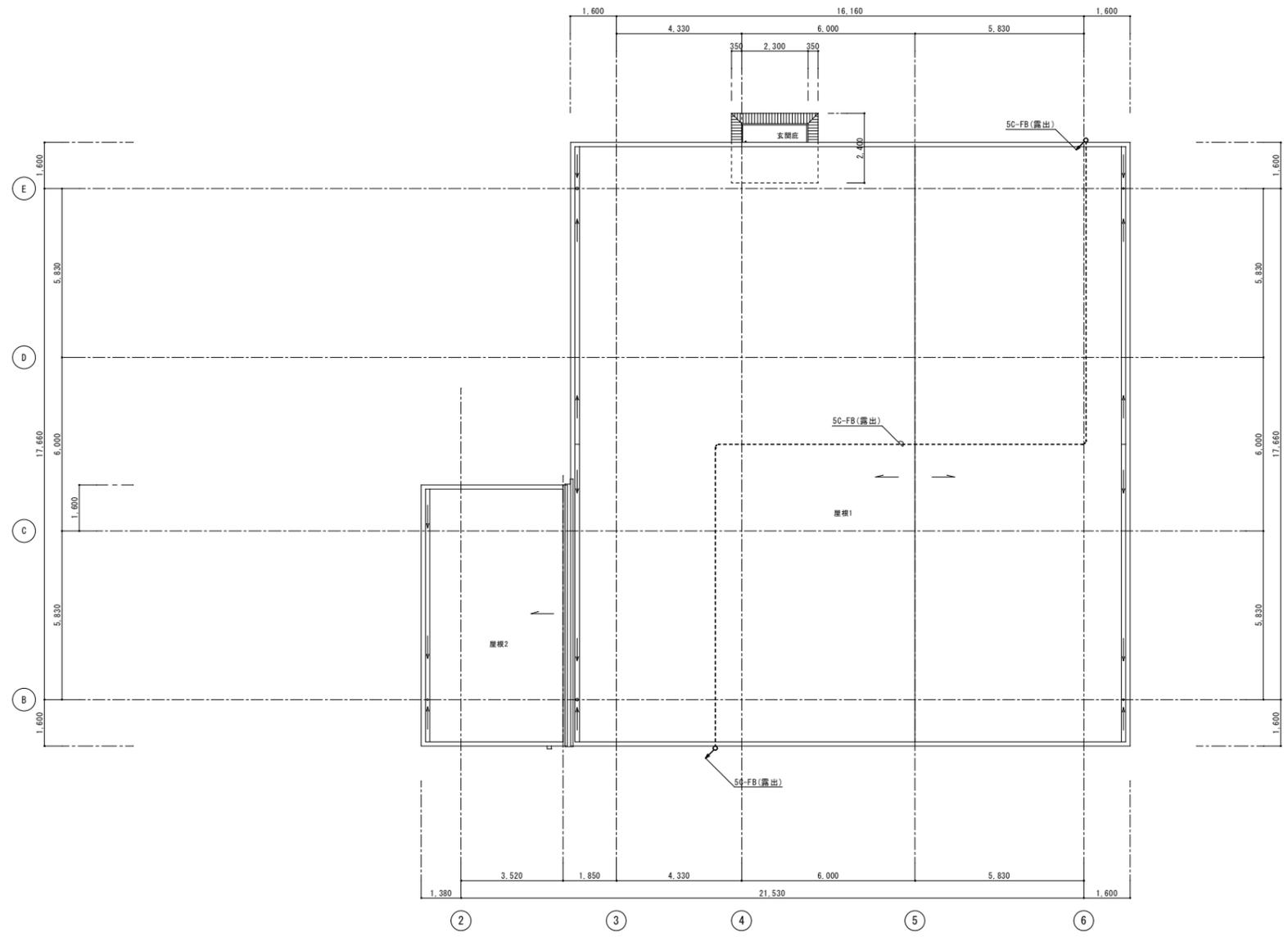
特記事項	株式会社 総合設計 一級建築士事務所 広島県知事登録 25(1)第3394号 管理建築士(大臣) 第335100号 山本 裕一	製作者 明石市都市局住宅・建築室営繕課	製作年月日 2025年 8月	工事名称 (仮称)上下水道庁舎建設工事	当初・変更・完成
				図面名称 水道サービスセンター テレビ共同受信・火災報知設備 1階平面図(解体)	図番 KE-11
				縮尺 1/100	



テレビ共同受信・火災報知設備 2階平面図(解体) 1/100

図示記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
□	壁付複合配線器具
②	壁付コンセント 2P15A×2
②	壁付テレビ端子 SH-7F×1
CP	壁付複合配線器具
②	壁付コンセント 2P15A×2
②	ブラケット×3
②	機器収容箱 発信機・表示灯・ベル
②	ケーブルテレビ保安器(ケーブルテレビ事業者)

- 特記事項
- 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこなし工事とする。
  - 特記なき配管配線は、以下の通りとする。
- 50-FB(PF16) いんべい



テレビ共同受信・火災報知設備 屋根伏図(解体) 1/100

特記事項  
 1. 特記なき機器類、ボックス類及び配管配線は、とりこわし工事とする。

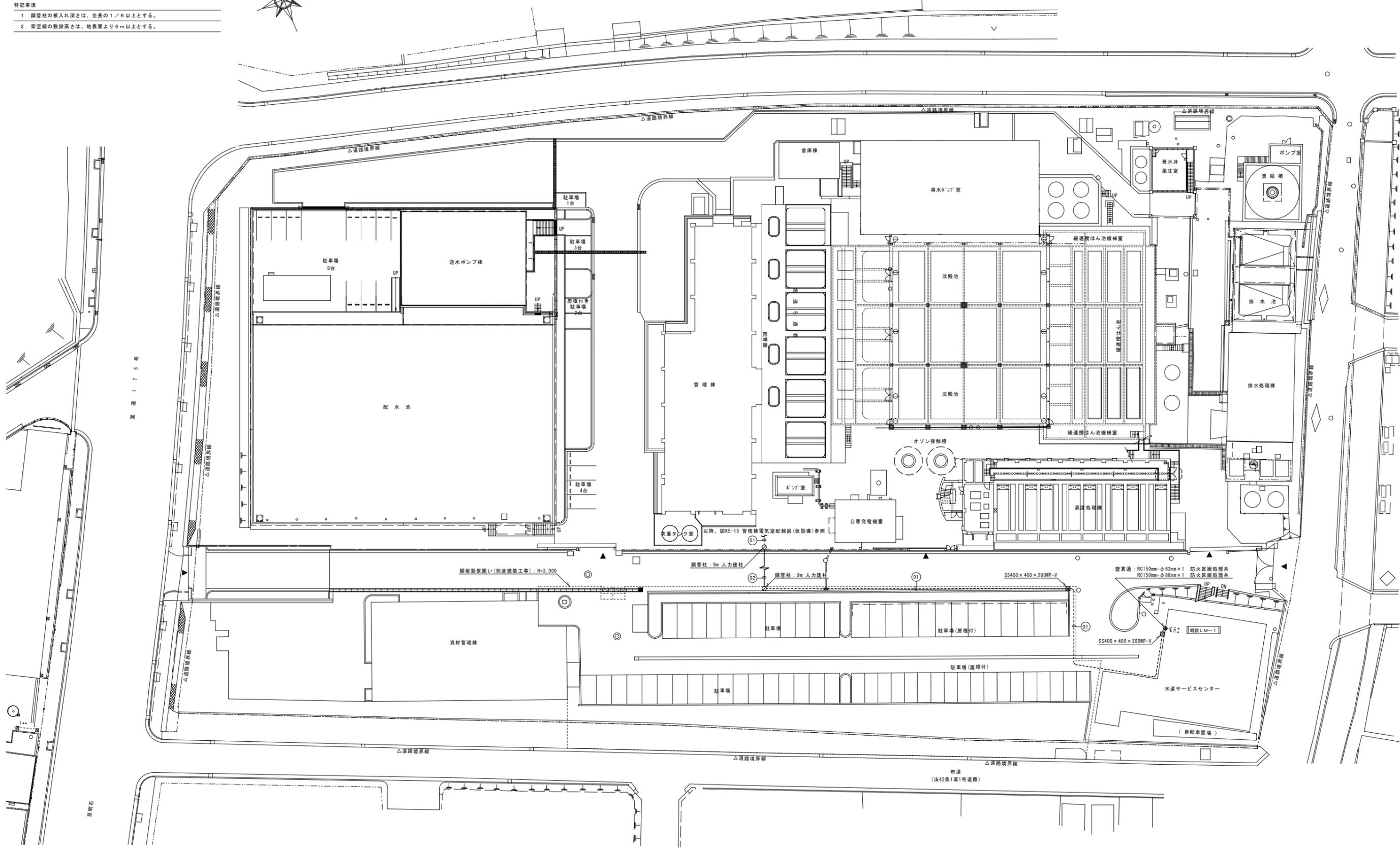
特記事項	株式会社 総合設計 <small>一級建築士事務所 広島県知事登録 25(1)第3394号      管理建築士 一級建築士(大臣) 第335100号 山本 裕一</small>	製作者 <small>山本 裕一</small>	製作年月日 2025年 8月	工事名称 (仮称)上下水道庁舎建設工事	当初・変更・完成
	明石市都市局住宅・建築室営繕課			図面名称 水道サービスセンター 解体図 テレビ共同受信・火災報知設備 2階平面図(解体)	縮尺 1/100
					図番 KE-13

図示記号	名称・仕様
⊕	電灯動力分電盤
○	鋼管柱 埋込柱
□	ブルボックス

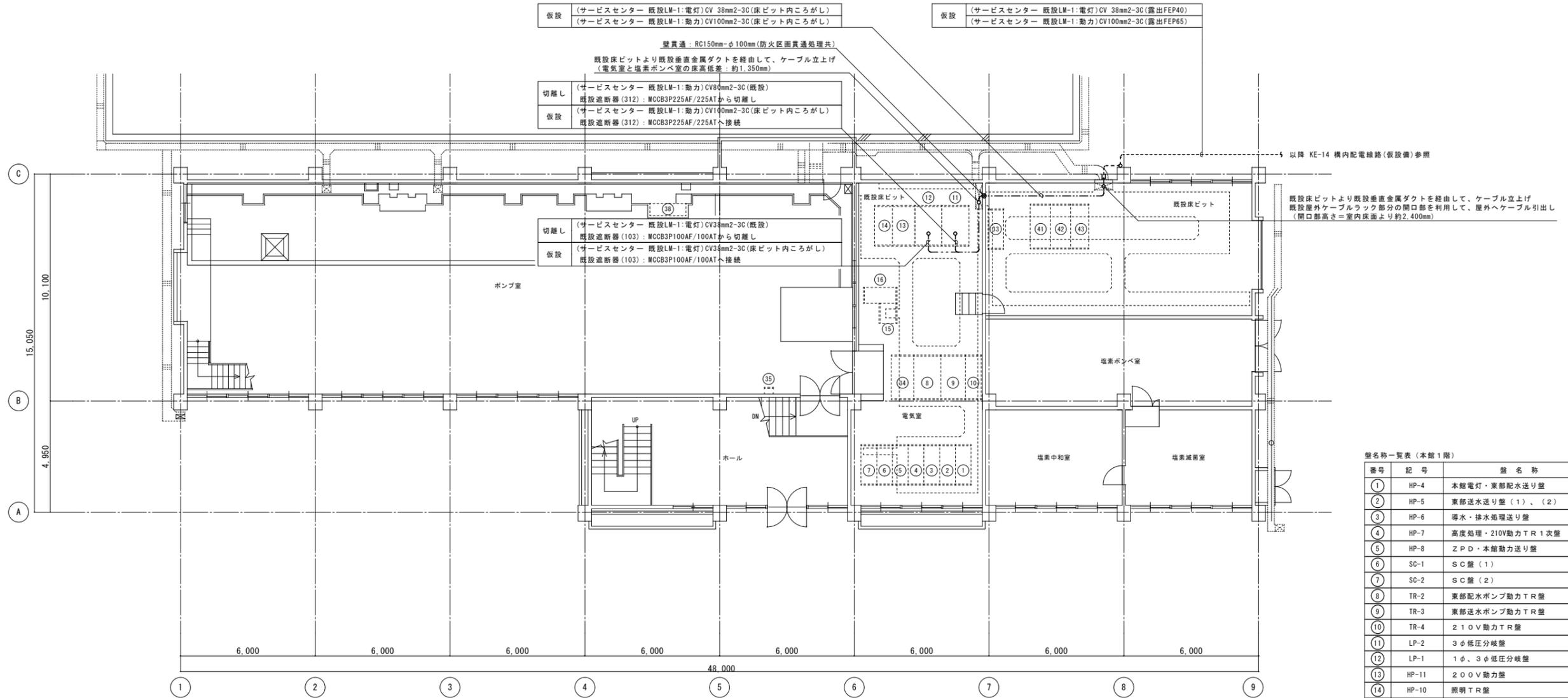
特記事項  
 1. 鋼管柱の埋込深さは、全長の1/6以上とする。  
 2. 架空線の敷設高さは、地表面より6m以上とする。



記号	自	至	電線・ケーブル・配管種別
①	本館電気室 低圧電灯盤	サービスセンター LM-1	電灯：仮設 CV38mm2-3C(露出FEP40)
	本館電気室 低圧動力盤	サービスセンター LM-1	動力：仮設 CV100mm2-3C(露出FEP65)
②	本館電気室 低圧電灯盤	サービスセンター LM-1	電灯：仮設 CV38mm2-3C(架空)
	本館電気室 低圧動力盤	サービスセンター LM-1	動力：仮設 CV100mm2-3C(架空)



構内配電線路(仮設備) 1/300



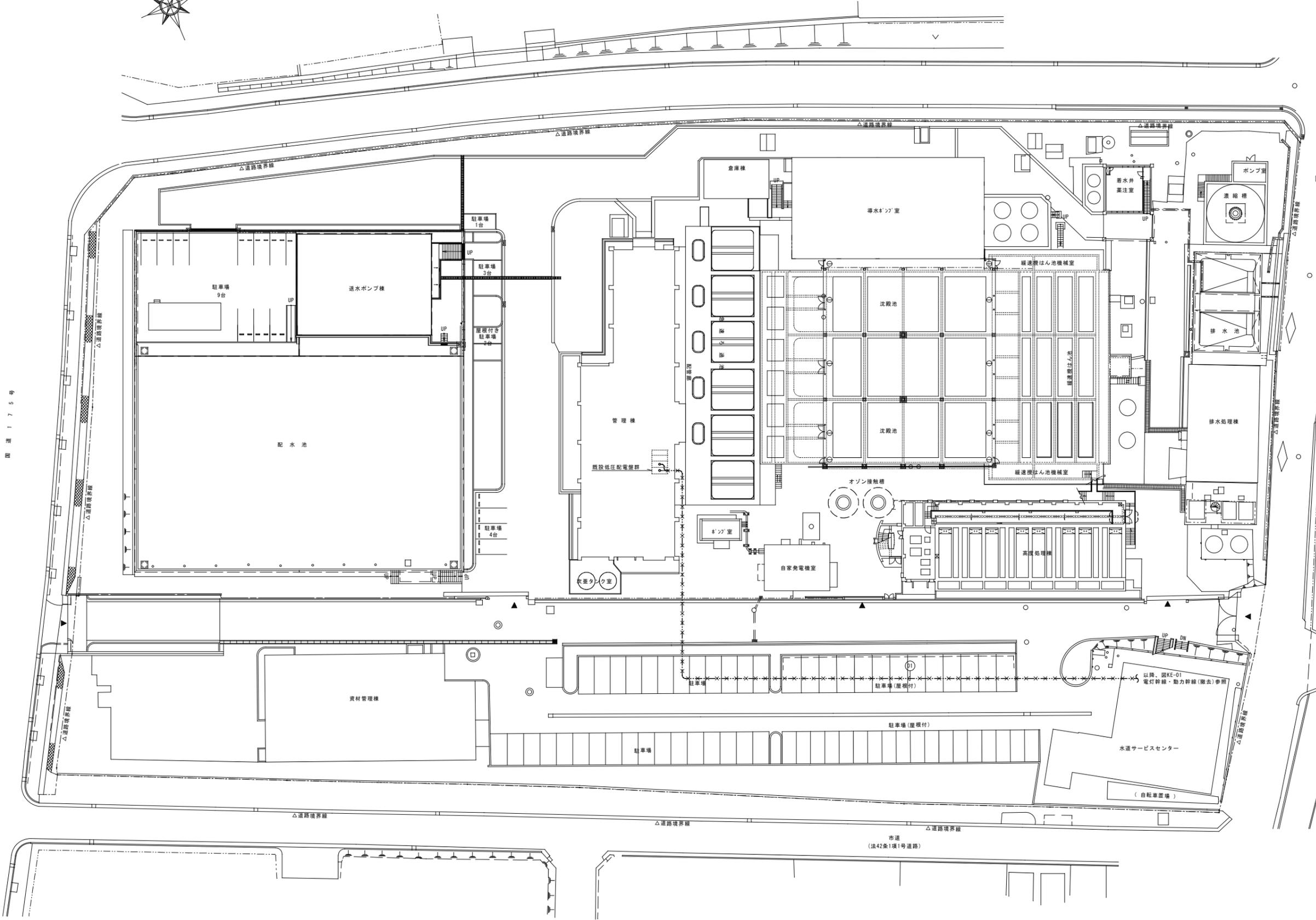
管理棟 1階平面図 1/100

壁名称一覧表 (本館1階)

番号	記号	壁名称	備考
①	HP-4	本館電灯・東部配水送り壁	既設
②	HP-5	東部送水送り壁(1)、(2)	〃
③	HP-6	導水・排水処理送り壁	〃
④	HP-7	高度処理・210V動力TR1次壁	〃
⑤	HP-8	ZPD・本館動力送り壁	〃
⑥	SC-1	SC壁(1)	〃
⑦	SC-2	SC壁(2)	〃
⑧	TR-2	東部配水ポンプ動力TR壁	〃
⑨	TR-3	東部送水ポンプ動力TR壁	〃
⑩	TR-4	210V動力TR壁	〃
⑪	LP-2	3φ低圧分岐壁	〃
⑫	LP-1	1φ、3φ低圧分岐壁	〃
⑬	HP-11	200V動力壁	〃
⑭	HP-10	照明TR壁	〃
⑮		直流電源壁	〃
⑯		蓄電池	〃
⑰			
⑱			
⑳			
㉑	LP-V1	東部配水ポンプ補機壁	既設
㉒	LP-V2	東部送水ポンプ補機壁	〃
㉓		水質検査係電灯変圧器壁	〃
㉔	HP-14	送水ポンプ動力TR1次壁	〃
㉕		管理棟(1階)水中ポンプ壁	〃
㉖			
㉗			
㉘	LCP-1	表洗兼排水ポンプ壁	既設
㉙			
㉚			
㉛	HP-1	引込壁	既設
㉜	HP-2	受電壁	〃
㉝	HP-3	分岐壁1、2	〃



配線リスト			
記号	自	至	電線・ケーブル・配管種別
①	本館電気室 低圧電灯盤	サービスセンター LM-1	電灯：撤去 CV38mm2-3C(地中654)
	本館電気室 低圧動力盤	サービスセンター LM-1	動力：撤去 CV80mm2-3C(地中670)



構内配電線路(解体) 1/300