

市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事

工事仕様

現場説明書、図面及び本特記仕様書に記載されていない事項は、次の仕様書を適用する。
 国土交通省大臣官房官庁管轄部監修
 公共建築工事標準仕様書 (電気設備工事編) (平成28年版)
 公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編) (平成28年版)
 公共建築改修工事標準仕様書 (電気設備工事編) (平成28年版)
 機械設備工事及び建築工事を本工事を含む場合、
 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。

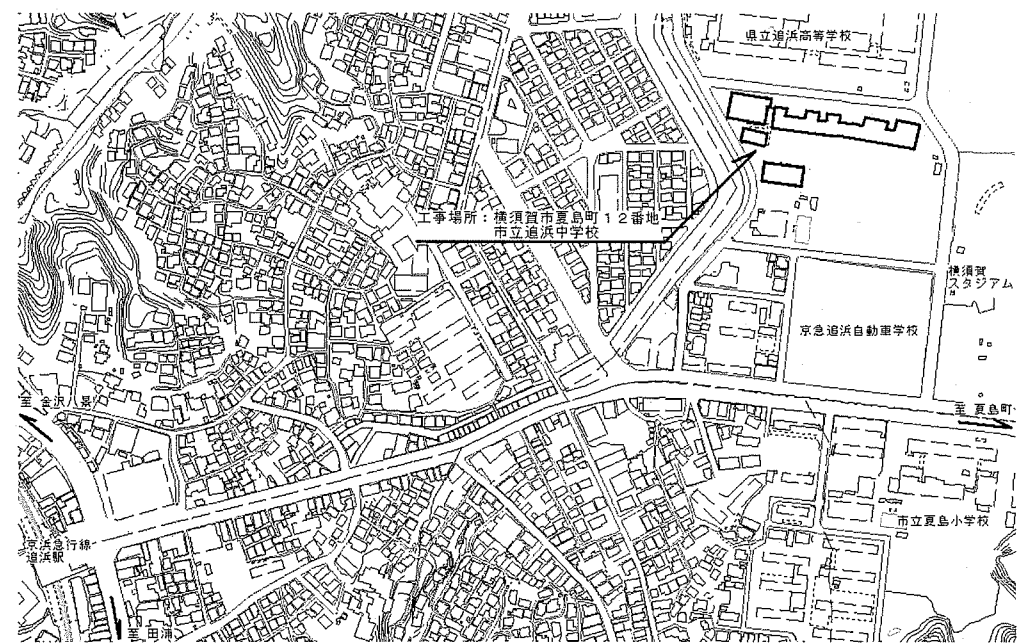
| 図面リスト | |
|-------|---------------------------|
| 図面番号 | 図面名称 |
| E-01 | 工事仕様書・図面リスト |
| E-02 | 市立追浜中学校 配置図・案内図 |
| E-03 | 小荷物運搬機 据付図・仕様書 |
| E-04 | 小荷物運搬機 縦断面図 |
| E-05 | 市立追浜中学校 1階強電設備撤去新設配線図 |
| E-06 | 市立追浜中学校 2・3・4階強電設備撤去新設配線図 |
| E-07 | 市立追浜中学校 各階弱電設備新設配線図 |
| E-08 | 市立鷹取中学校 配置図・案内図 |
| E-09 | 市立鷹取中学校 各階動力設備新設配線図 |
| E-10 | 市立鷹取中学校 1階電灯設備撤去新設図 |
| E-11 | 市立鷹取中学校 2階電灯設備撤去新設図 |
| E-12 | 市立鷹取中学校 3・4階電灯設備撤去新設図 |
| E-13 | 市立鷹取中学校 1・2階弱電設備新設配線図 |
| E-14 | 市立鷹取中学校 3・4階弱電設備新設配線図 |



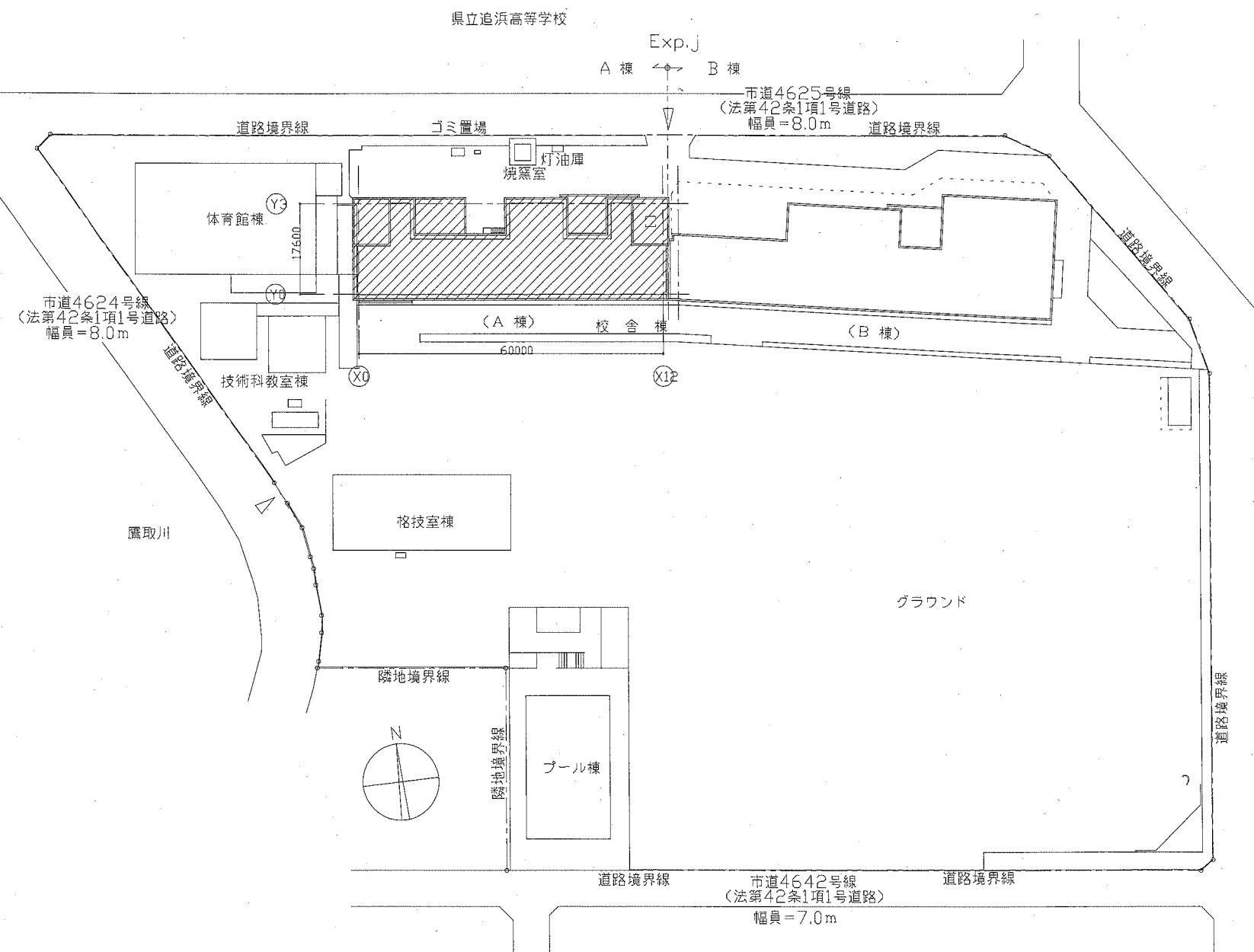
横須賀市 都市部 公共建築課
 設計年月日 平成31年2月

工事名称市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事
 図面名称工事仕様書・図面リスト

縮尺
 no scale
 E-01
 No.



案内図



配置図

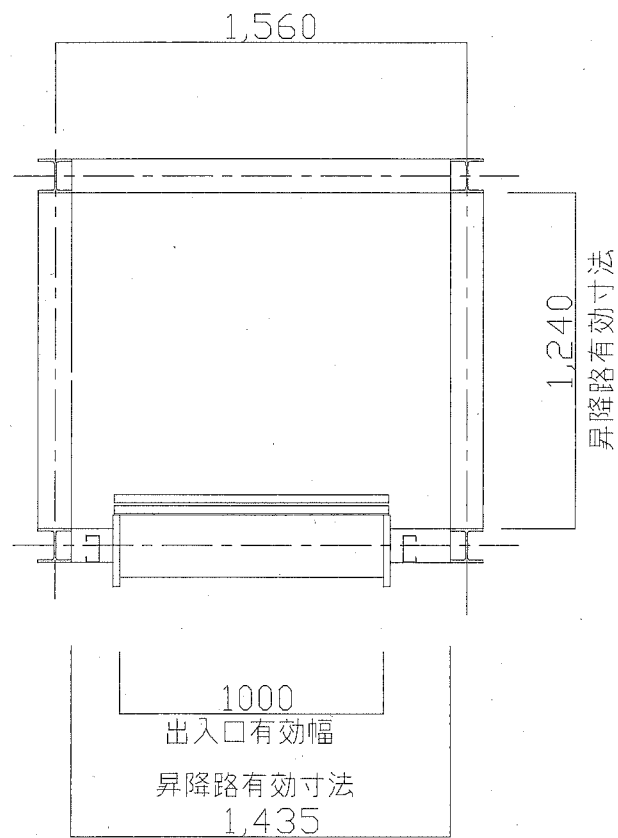


横須賀市 都市部 公共建築課
設計年月日 平成31年2月

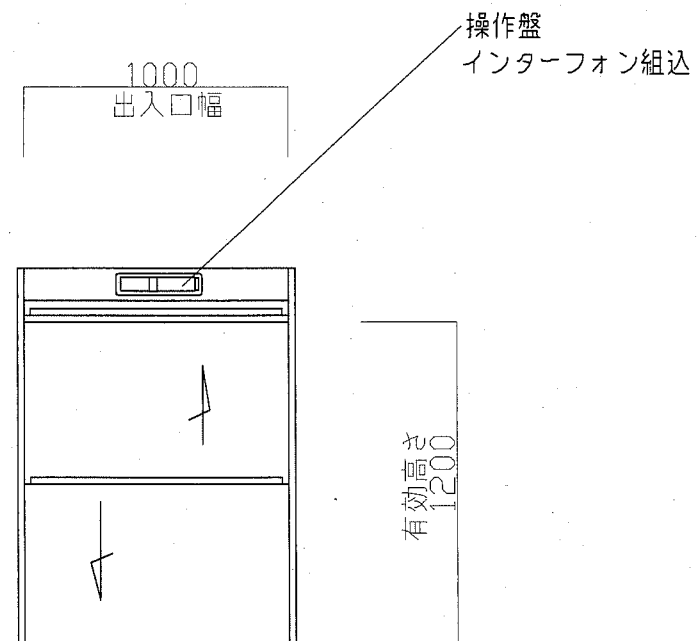
工事名称市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事
図面名称市立追浜中学校 配置図・案内図

縮尺
no scale

E-02
No.



昇降路平面図



乗場正面図

| 仕様表 | |
|------|--|
| 積載重量 | 300Kg |
| 定格速度 | 45 m/min |
| 操作方式 | 押釦自動着床相互階式 |
| 制御方式 | インバータ制御方式 |
| 信号方式 | インターフォン(相互式) |
| 表示方式 | フラッシュライトインジケータ |
| 階高 | 3600mm |
| 昇降行程 | 10800mm |
| 停止箇所 | 1~4階 計4箇所 |
| カゴ仕様 | 内法 開口1000×奥行1000×高さ1200 かご扉2枚戸上下開き(開閉電動式) |
| 出入口 | 有効内法開口1000×高さ1200 2枚戸上下開き(開閉手動式) 1~3階正面出入口 |
| 電動機 | 2.2Kw |
| 電源 | 3φ200V 50Hz |
| レール | 加・加ワ・加ト 成形レール |
| 特記事項 | かご到着予報お知らせアナウンス・かご到着ブザー 戸開放ブザー・特定防火設備 戸ロック・スイッチ、最終スイッチ |

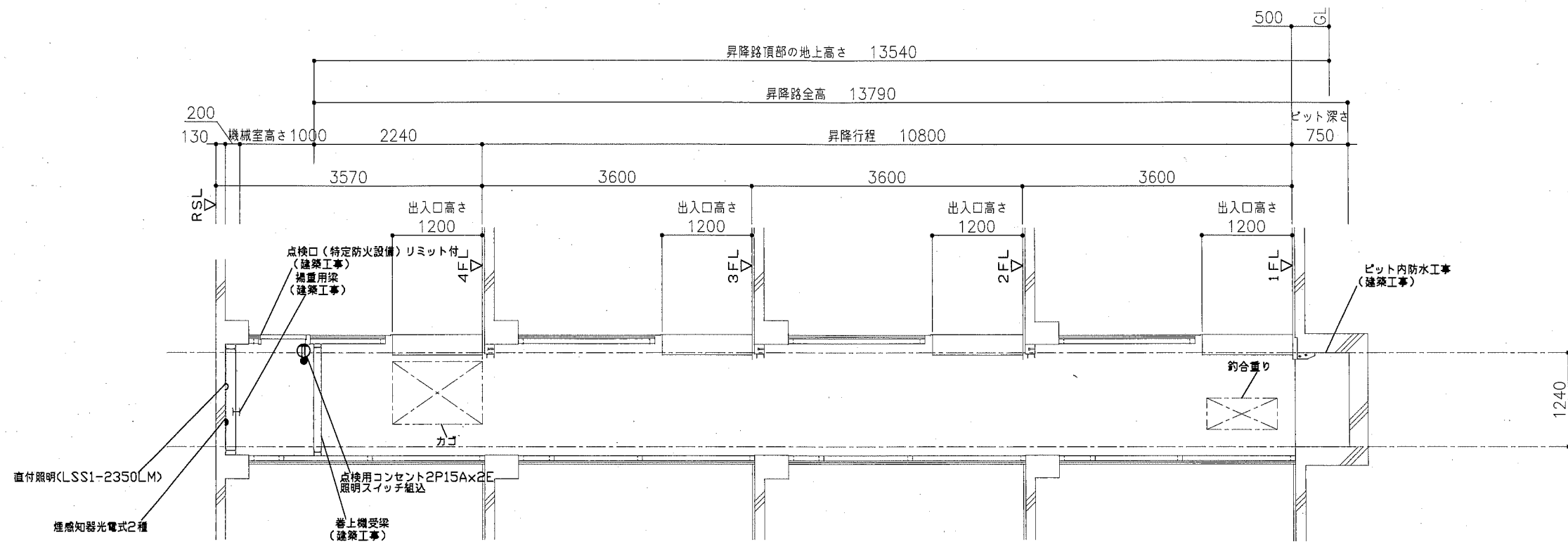
| 意匠仕様 | | |
|--------------|-------------|----|
| 三方枠 | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| 出入口扉 | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| カゴ室 天井 | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| カゴ室 壁 | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| カゴ室(2枚戸上下開き) | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| カゴ室 床 | ステンレス鋼板HL仕上 | |
| 操作盤 | ABS樹脂 | 光沢 |

寸法は参考値とする

工事区分表

| No | 工事内容 | 建築 | 電気 | 機械 | 備考 |
|----|--------------------------------|----|----|----|----------------------|
| 1 | 小荷物専用昇降機計画通知申請手続き | | ○ | | |
| 2 | 仮設足場(脚立を除く) | ○ | | | |
| 3 | 発生材運搬・処分 | ○ | ○ | ○ | |
| 4 | 発生土運搬・処分 | ○ | ○ | ○ | |
| 5 | 貫通部穴埋め補修 | | ○ | ○ | |
| 6 | 点検口(天井・壁)取付及び開口補強 | ○ | | | |
| 7 | 天井付各種設備器具穴あけ、取付枠及び開口補強 | ○ | | | |
| 8 | 天井付各種設備器具取付 | | ○ | | |
| 9 | ステンレス製(木製)流し(トラップ共) | ○ | | | |
| 10 | 同上 水栓金物及び配管接続 | | | ○ | |
| 11 | 衛生器具取付 | | | ○ | |
| 12 | 衛生器具類取付用下地 | ○ | | | |
| 13 | 排水目皿 | | | ○ | |
| 14 | 排水目皿廻りシーリング | ○ | | | |
| 15 | 排水樹・樹蓋設置及び配管敷設工事 | | | ○ | |
| 16 | 側溝・蓋設置(グレーチング含む)(配管接続は機械設備工事) | ○ | | | |
| 17 | 換気扇取付用アルミパネル | ○ | | | |
| 18 | 同上 穴あけ | ○ | | | |
| 19 | 換気扇スイッチ本体取付、配線 | | ○ | | |
| 20 | 給気口及び室内レジスター | | | ○ | |
| 21 | 給気ガラリ | ○ | | | |
| 22 | 空調機各種リモコン | | | ○ | |
| 23 | 空調屋外機・屋内機廻り配線(冷媒管共巻き) | | | ○ | |
| 24 | 空調機器一次側電源供給 | | ○ | | |
| 25 | 昇降路の築造工事及び仕上げ工事 | ○ | | | |
| 26 | 昇降路ピット防水 | ○ | | | |
| 27 | 昇降路頂部機器掃重用ビームの設置工事 | ○ | | | |
| 28 | 各階出入口三方枠、インジケータ、押釦等の取付用下地及び穴あけ | ○ | | | |
| 29 | 出入口三方枠、敷居、インジケータ等取付後の隙間埋め | ○ | | | |
| 30 | 乗場関係機器取付後の壁、床の仕上げ工事 | ○ | | | |
| 31 | ルームエアコン取外し | | | ○ | 学校へ返納(追浜中学校 2階 旧応接室) |





昇降路断面図 (1/60)

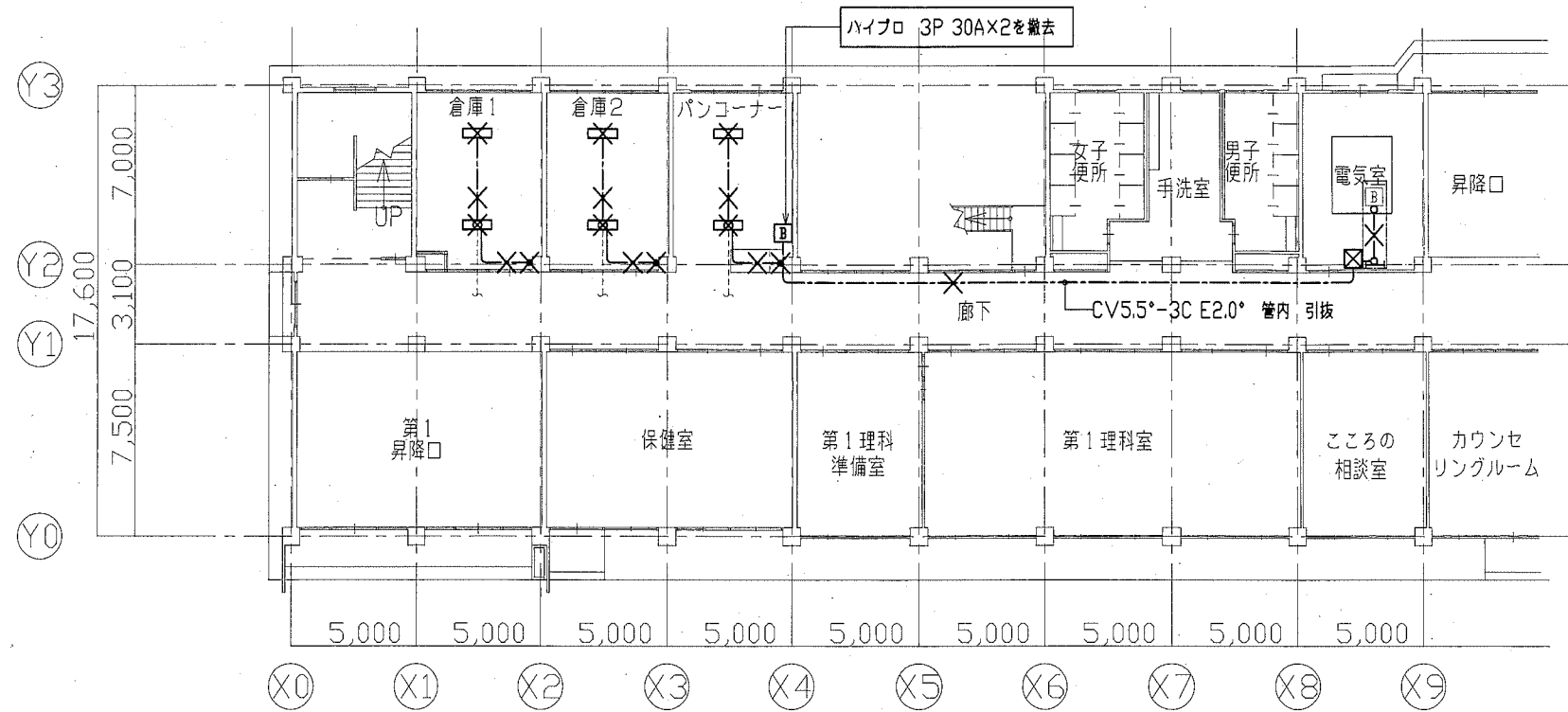


横須賀市 都市部 公共建築課
設計年月日 平成31年2月

工事名称 市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事
図面名称 小荷物運搬機 縦断面図

縮尺
A2 1:60

E-04
No.



1階撤去平面図 1/200

図中特記なき配管配線は下記による

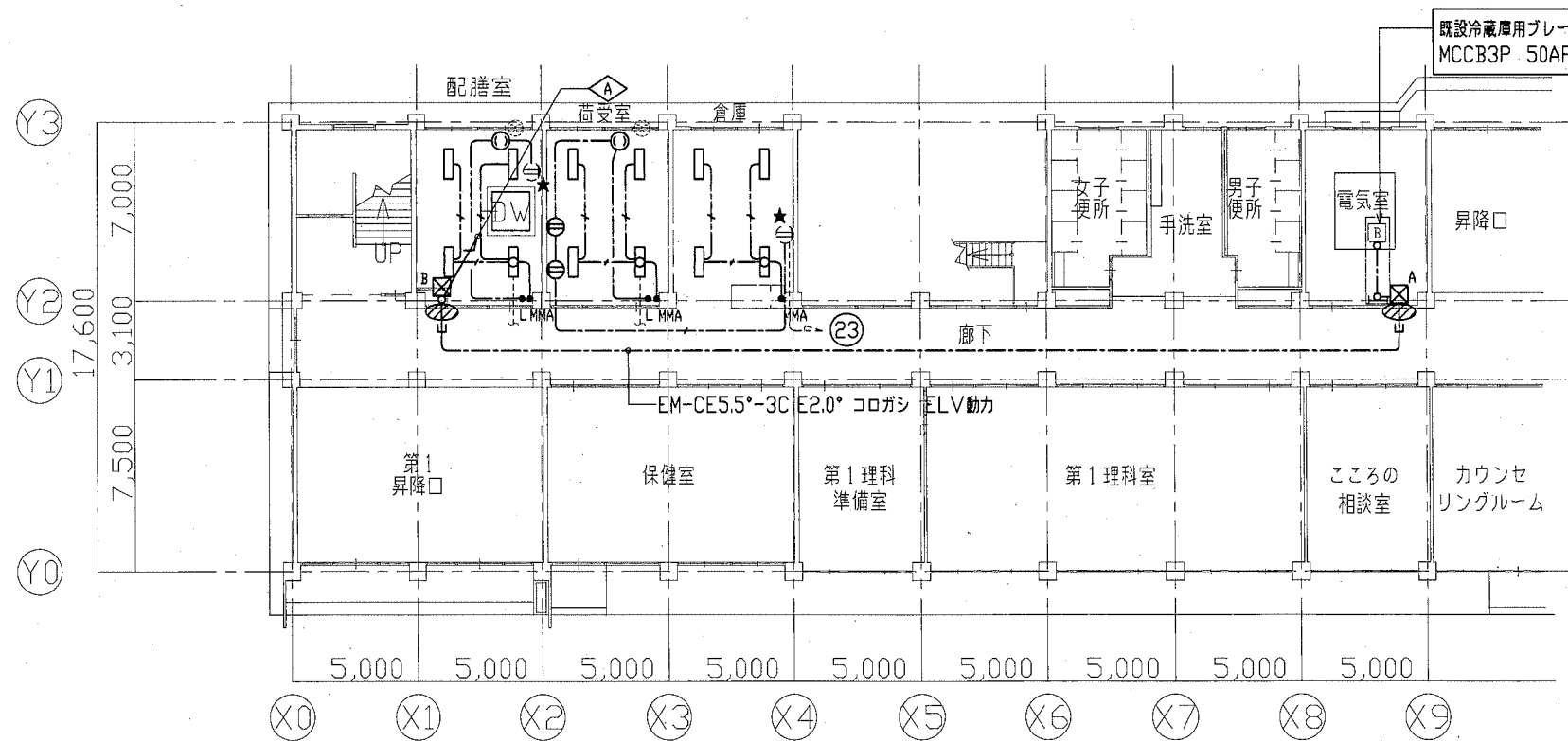
| ＜電灯・コンセント設備＞ | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| ----- | VVF1.6mm-3C | ころがし |

図中特記なきは撤去とする(打込み配管は除く)

＜撤去照明器具＞

HF32×2灯露出型

----- 撤去部分を示す
----- 既設残置を示す



1階新設配線図 1/200

図中特記なき配管配線は下記による

| ＜電灯・コンセント設備＞ | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| ----- | EEF1.6mm-2C | ころがし |
| ----- | EEF1.6mm-3C | ころがし |

◇

EM-CE5.5°-3C E2.0° E(31)PS内 ELV動力

■ 小荷物昇降機制御盤

⊠A PB (露出塗装) 鋼板製 ET付

⊠B PB (天井内) 鋼板製 ET付

⊙ 区画貫通処理

★ 既設取り外し 露出コンセント2P15A×2 EETに交換

• タンブラスイッチ 1P15A

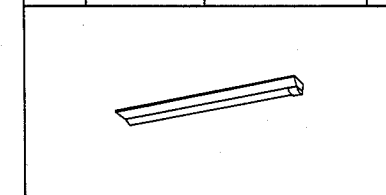
• タンブラスイッチ 1P15A 確認表示灯付

⊖ コンセント 2P15A×2 EET

⊙ コンセント 2P15A×1 LK

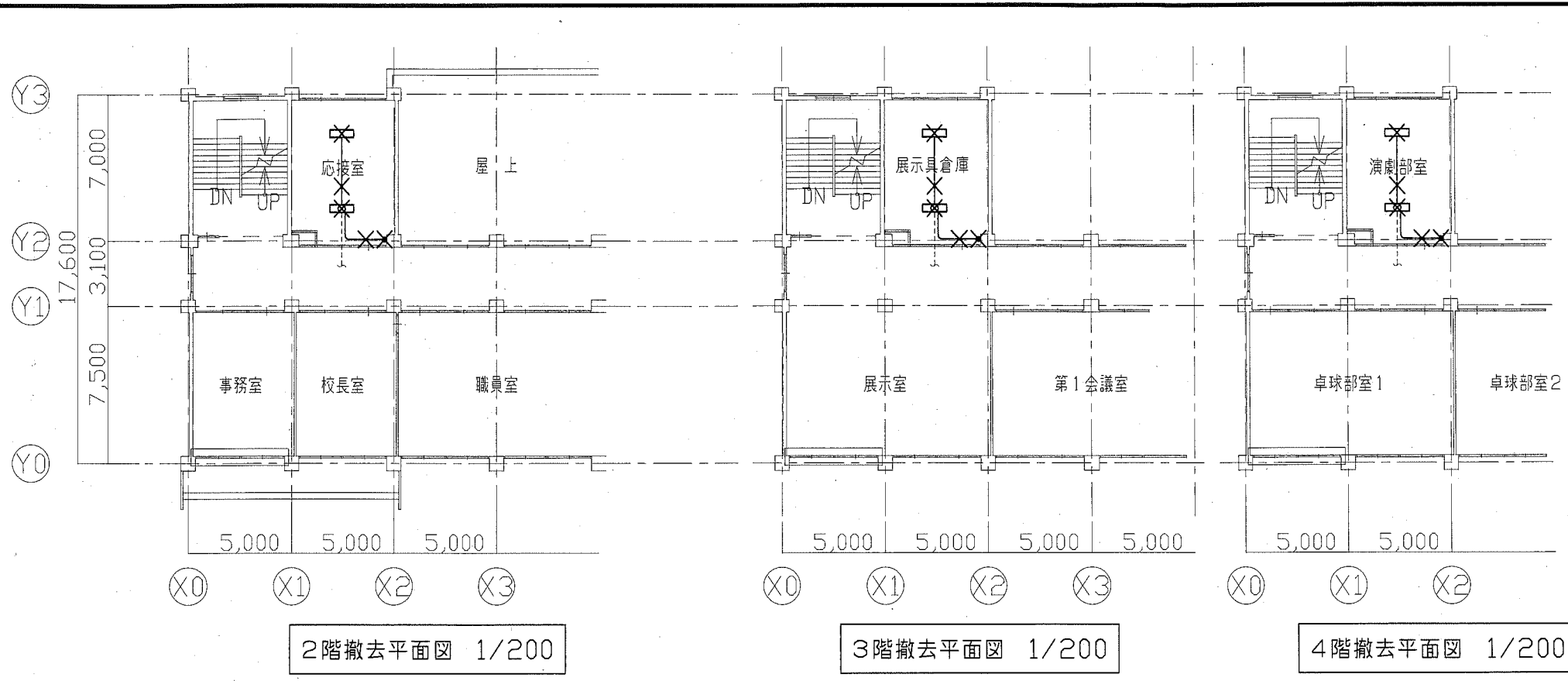
・電気主任技術者の立会費用は別途教育委員会学校管理課の支払いとする

| 図面表記 | 公共施設型番 | 数量 |
|-------|--------|-------------|
| LV322 | 5200LM | LSS9-4900LM |
| | | 12 |



公共建築課長





図中特記なき配管配線は下記による

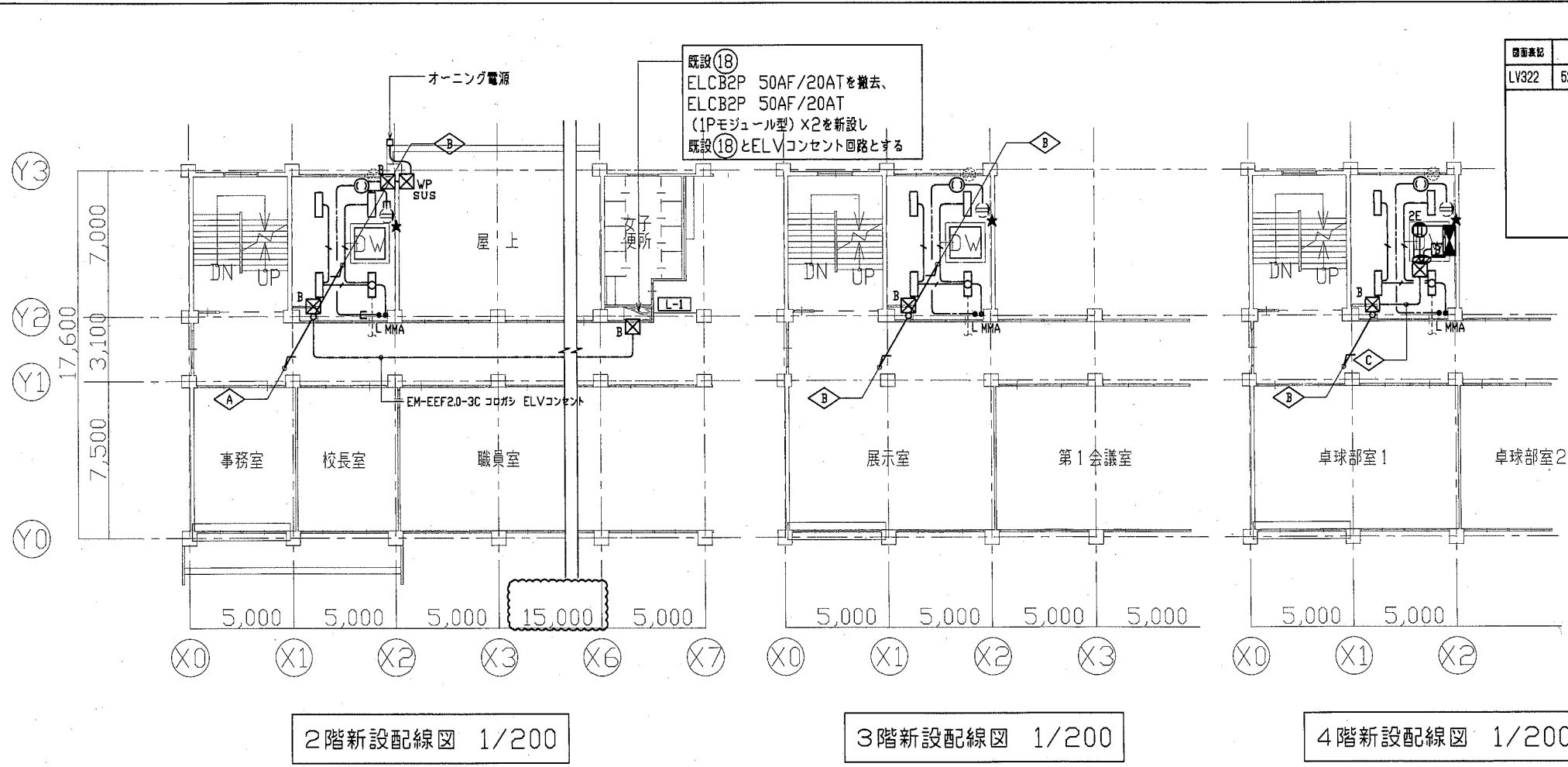
| <電灯・コンセント設備> | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| ----- | VVF1.6mm-3C | ころがし |

図中特記なきは撤去とする(打込み配管は除く)
 <撤去照明器具> ----- 撤去部分を示す
 HF32×2灯露出型 ----- 既設残置を示す

2階撤去平面図 1/200

3階撤去平面図 1/200

4階撤去平面図 1/200



| 図面表記 | 公共施設型番 | 数量 |
|-------|--------|-------------|
| LV322 | 6200LM | LSS9-4900LM |
| | | 12 |

図中特記なき配管配線は下記による

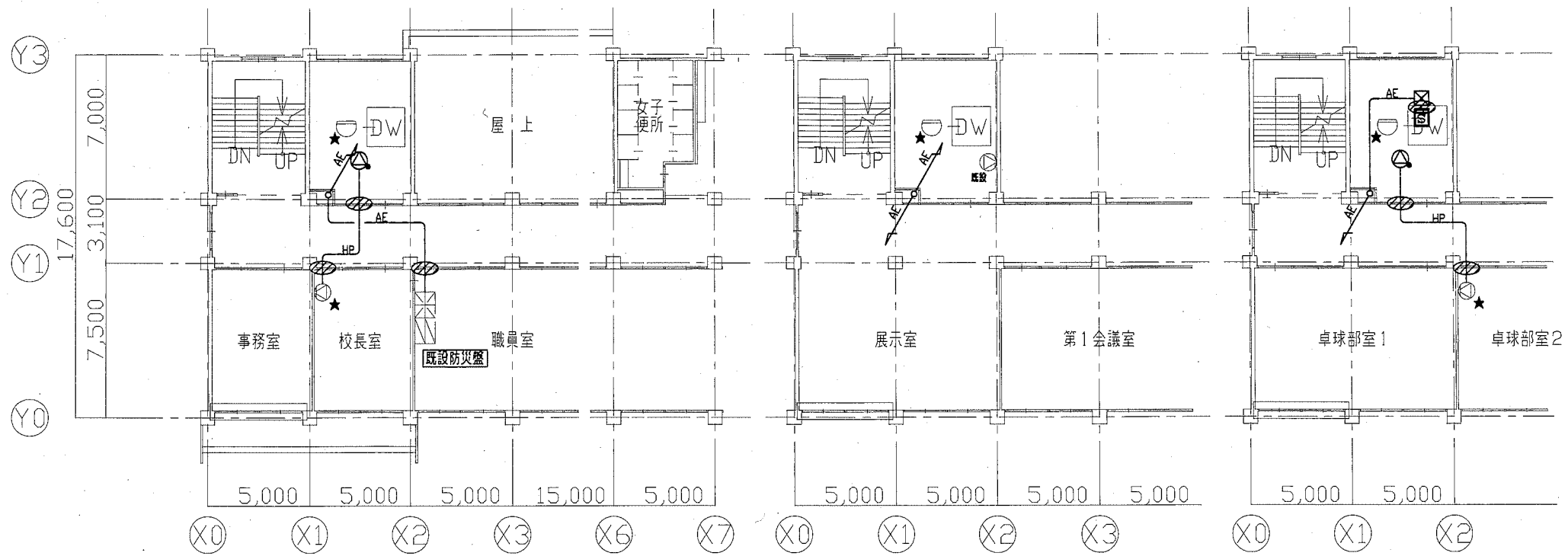
| <電灯・コンセント設備> | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| ----- | EEF1.6mm-2C | ころがし |
| ----- | EEF1.6mm-3C | ころがし |

- △ A EM-CE5.5°-3C E2.0° E(31)PS内 ELV動力
- △ B EM-CE5.5°-3C E2.0° E(31)PS内 ELV動力
EM-EEF2.0-3C E(31)PS内 ELVコンセント
- △ C EM-CE5.5°-3C E2.0° コロガシ ELV動力
EM-EEF2.0-3C コロガシ ELVコンセント
- 小荷物昇降機制御盤
- ⊕ 手元開閉器盤 屋内露出銅板製 3P50AF(ノートリップ)×1
- ⊗ PB (天井内) 銅板製 ET付
- ⊖ 区画貫通処理
- ★ 既設取り外し 露出コンセント2P15A×2 EETに交換
 - ・ タンプラスチック 1P15A
 - ・ タンプラスチック 1P15A 確認表示灯付
- ⊖ コンセント 2P15A×2 EET
- ⊙ コンセント 2P15A×1 LK

2階新設配線図 1/200

3階新設配線図 1/200

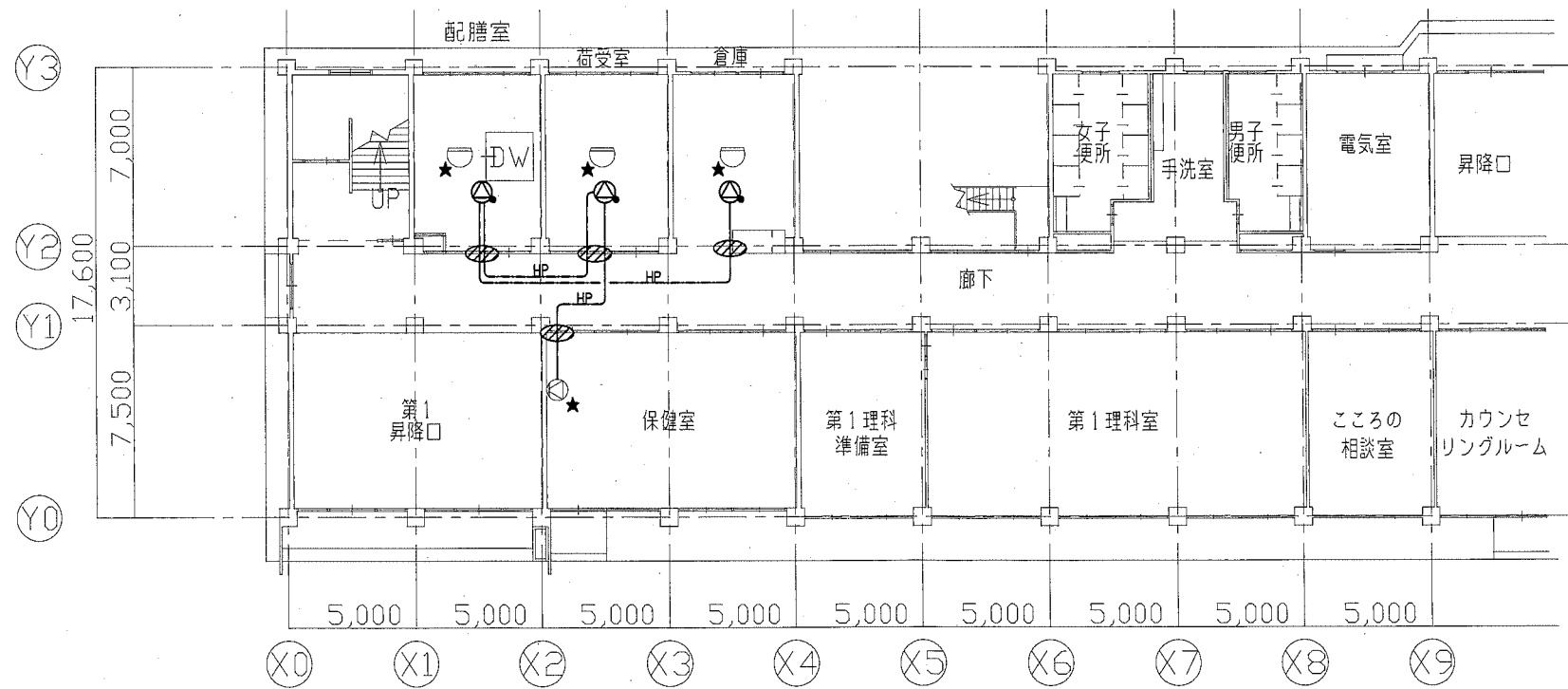
4階新設配線図 1/200



2階新設配線図 1/200

3階新設配線図 1/200

4階新設配線図 1/200



1階新設配線図 1/200

—— 新設部分を示す
 ★ 一時取外し再取付を示す

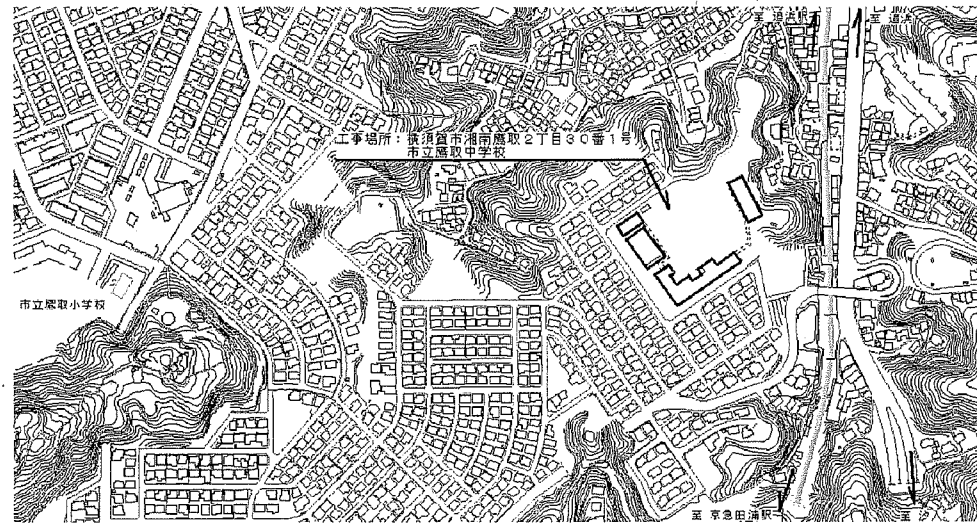
図中特記なき配管配線は下記による

| <放送設備> | | 配線方法 | 配管 |
|--------|-------------|------|-----|
| HP | EM-HP1.2-3C | ころがし | 天井内 |

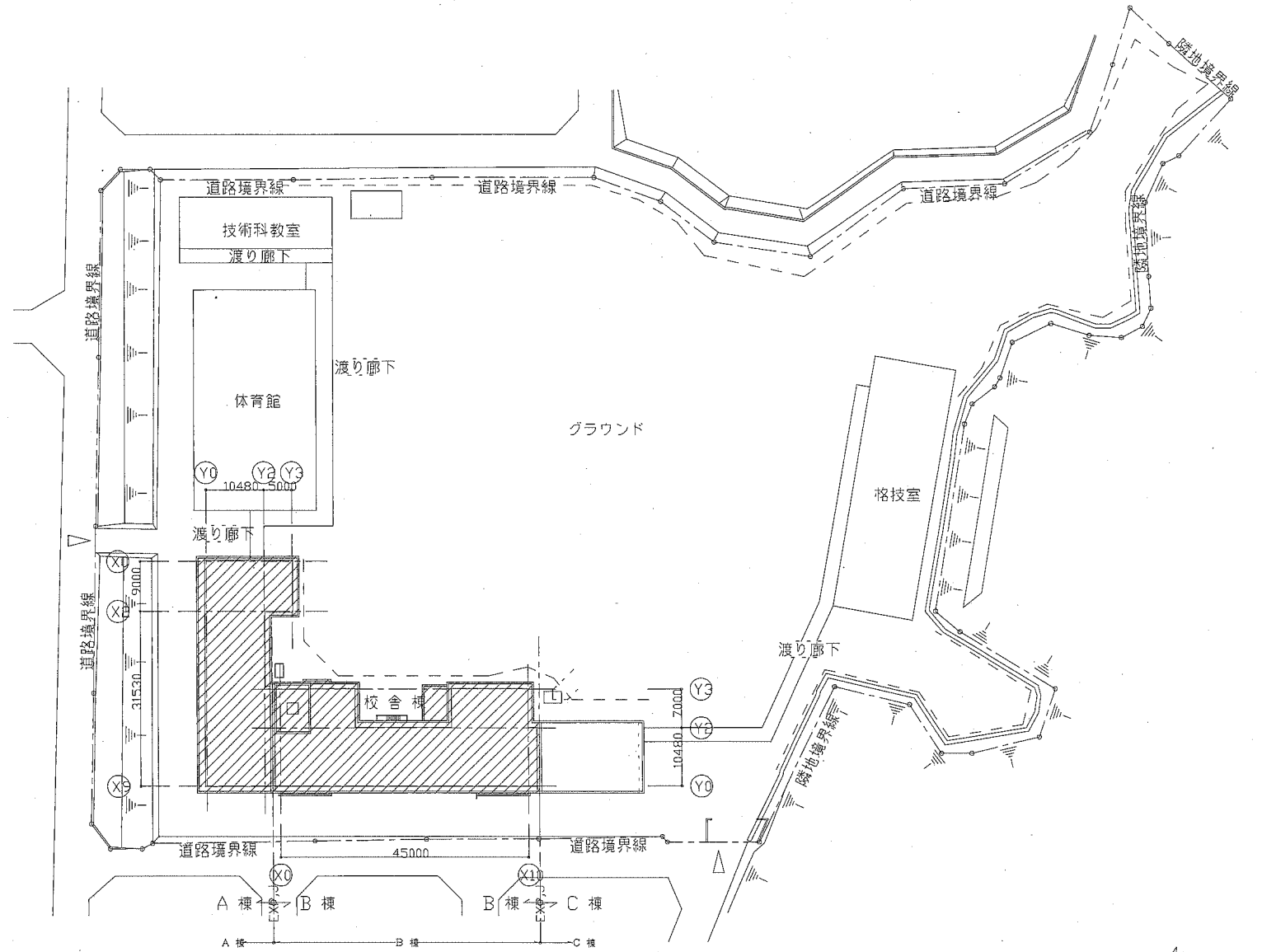
| <自動火災報知設備> | | 配線方法 | 配管 |
|------------|-------------|------|-------|
| AE | EM-AE1.2-2C | ころがし | 天井内 |
| AE | EM-AE1.2-2C | 管内 | E(19) |

- 感知器 差動式スポット型 2種 露出
- ⊙ 3W 埋込型 アッテネータ付き
- ⊞ 煙感知器 光電式2種
- ⊠ PB(天井内) 銅板製





案内図



配置図

公共建築課長



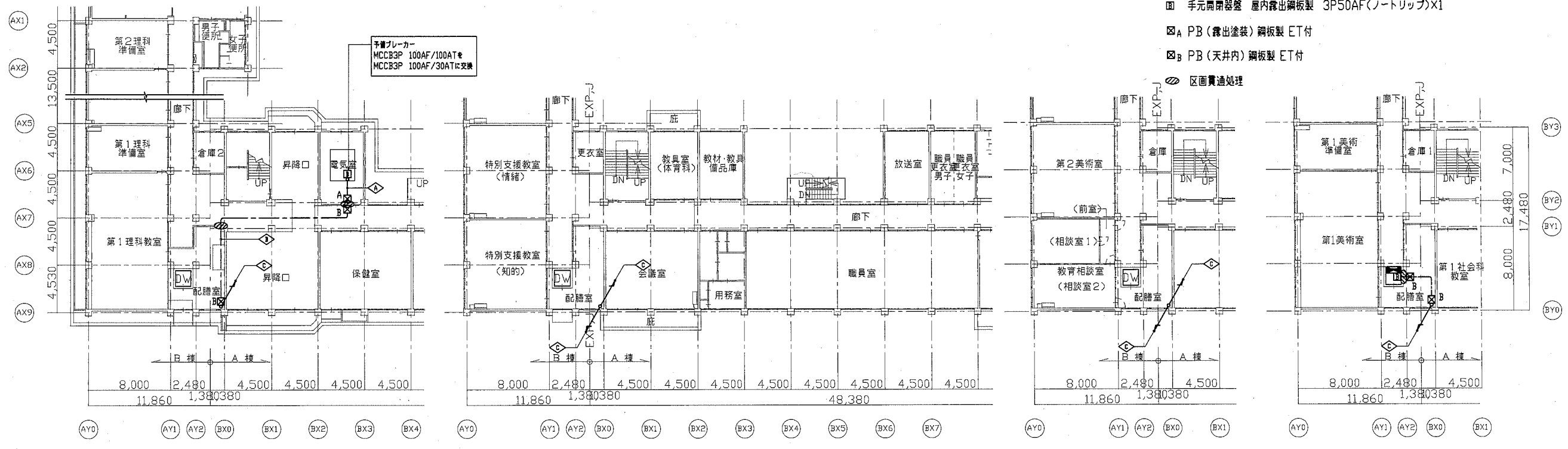
横須賀市 都市部 公共建築課
設計年月日 平成31年2月

工事名称 市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事
図面名称 市立鷹取中学校 配置図・案内図

縮尺
no scale E-08
No.

- ◇A EM-CE5.5°-3C E2.0° E(31)露出 ELV動力
- ◇B EM-CE5.5°-3C E2.0° コロガシ ELV動力
- ◇C EM-CE5.5°-3C E2.0° E(31)EPS内 ELV動力

- 小荷物昇降機制御盤
- 手元開閉器盤 屋内露出銅板製 3P50AF(ノートリップ)X1
- ⊠A PB(露出塗装)銅板製 ET付
- ⊠B PB(天井内)銅板製 ET付
- ⊞ 区画貫通処理



1階新設配線図

2階新設配線図

3階新設配線図

4階新設配線図

・電気主任技術者の立会費用は
別途教育委員会学校管理課の支払いとする

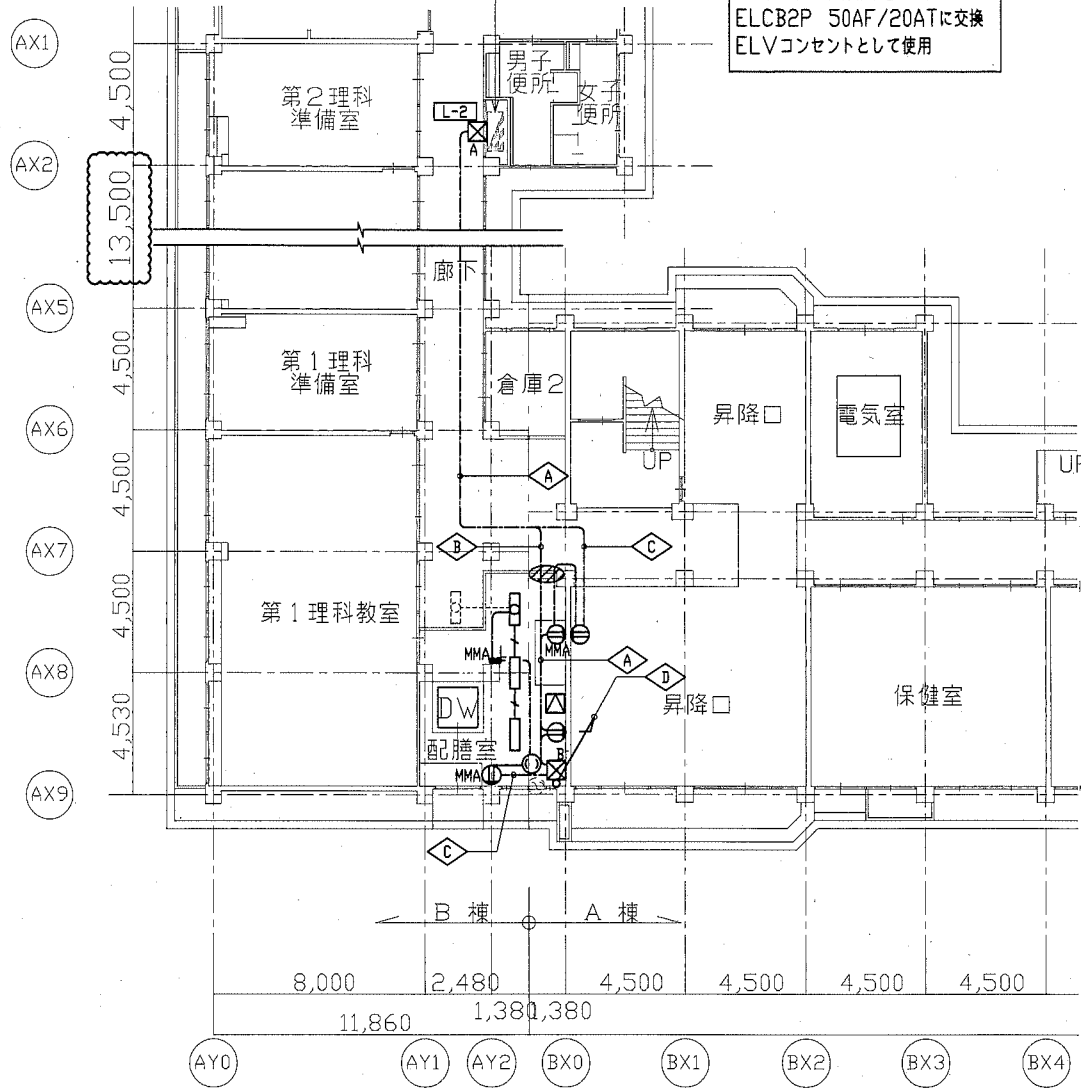


図中特記なき配管配線は下記による

| 電灯・コンセント設備 | 配線方法 | 配管 |
|-------------|------|----|
| EEF1.6mm-2C | ころがし | — |
| EEF1.6mm-3C | ころがし | — |

既設①
MCCB2P 50AF/20ATを撤去し
ELCB2P 50AF/20ATに交換
配膳室コンセントとして使用

既設④
MCCB1P 50AF/20ATを
ELCB2P 50AF/20ATに交換
ELVコンセントとして使用



区画貫通処理

⊠A PB(露出塗装)銅板製 ET付

⊠B PB(天井内)銅板製 ET付

⊠ 天井点検口450口

・ タンブラスイッチ 1P15A

⊠ 1P15A 確認表示灯付

⊠ 2P15A×2 EET

⊠ 2P15A×1 LK

⊠

EM-EEF2.0-3C×2 コロガシ ELVコンセント・配膳室コンセント

⊠

EM-EEF2.0-3C コロガシ ELVコンセント

⊠

EM-EEF2.0-3C コロガシ 配膳室コンセント

⊠

EM-EEF2.0-3C×2 E(31)EPS内 ELVコンセント・配膳室コンセント

1階新設配線図

| 図面表記 | 公共施設型番 | 数量 | |
|-------|--------|-------------|---|
| LV322 | E200LM | LSS9-4900LM | 3 |



図中特記なき配管配線は下記による

| 電灯・コンセント設備 | 配線方法 | 配管 |
|-------------|------|----|
| VVF1.6mm-3C | ころがし | — |

図中特記なきは撤去とする(打込み配管は除く)

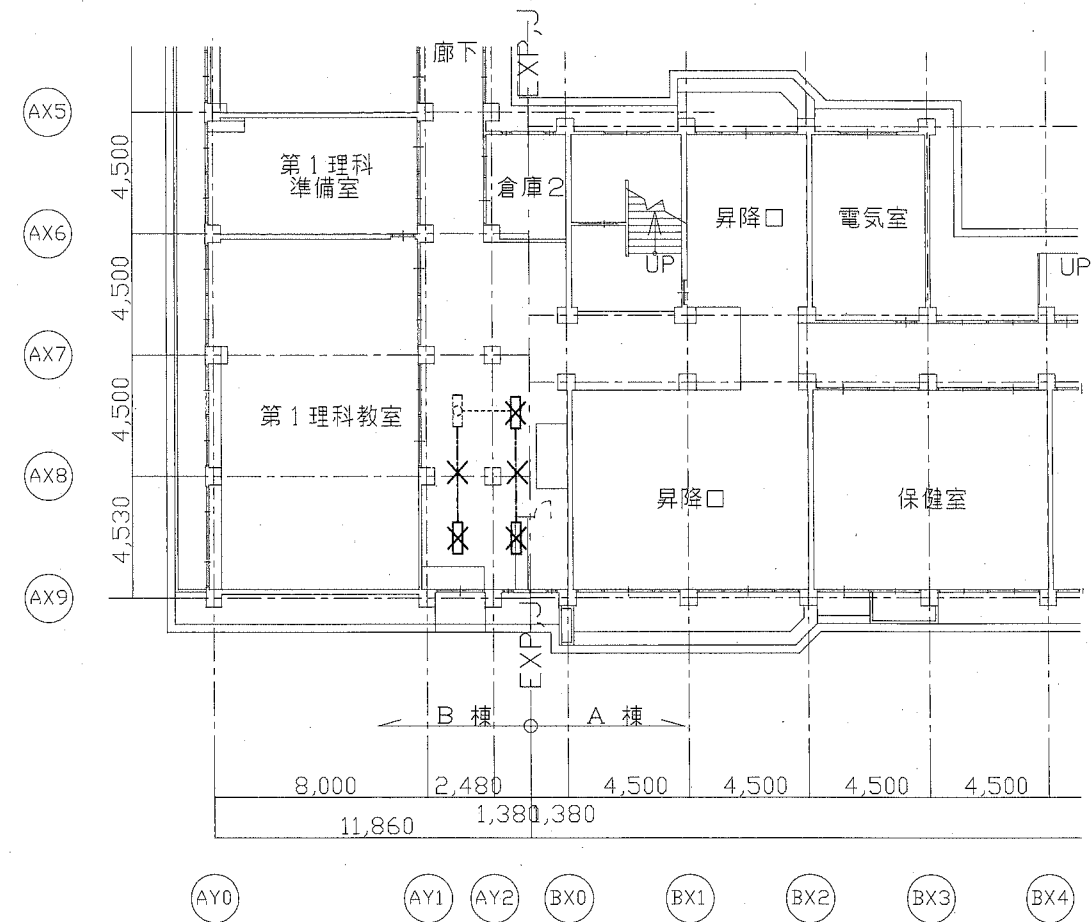
撤去照明器具

HF32×2灯露出型

不要な照明器具、配線器具、配線等は撤去処分のこと

撤去部分を示す

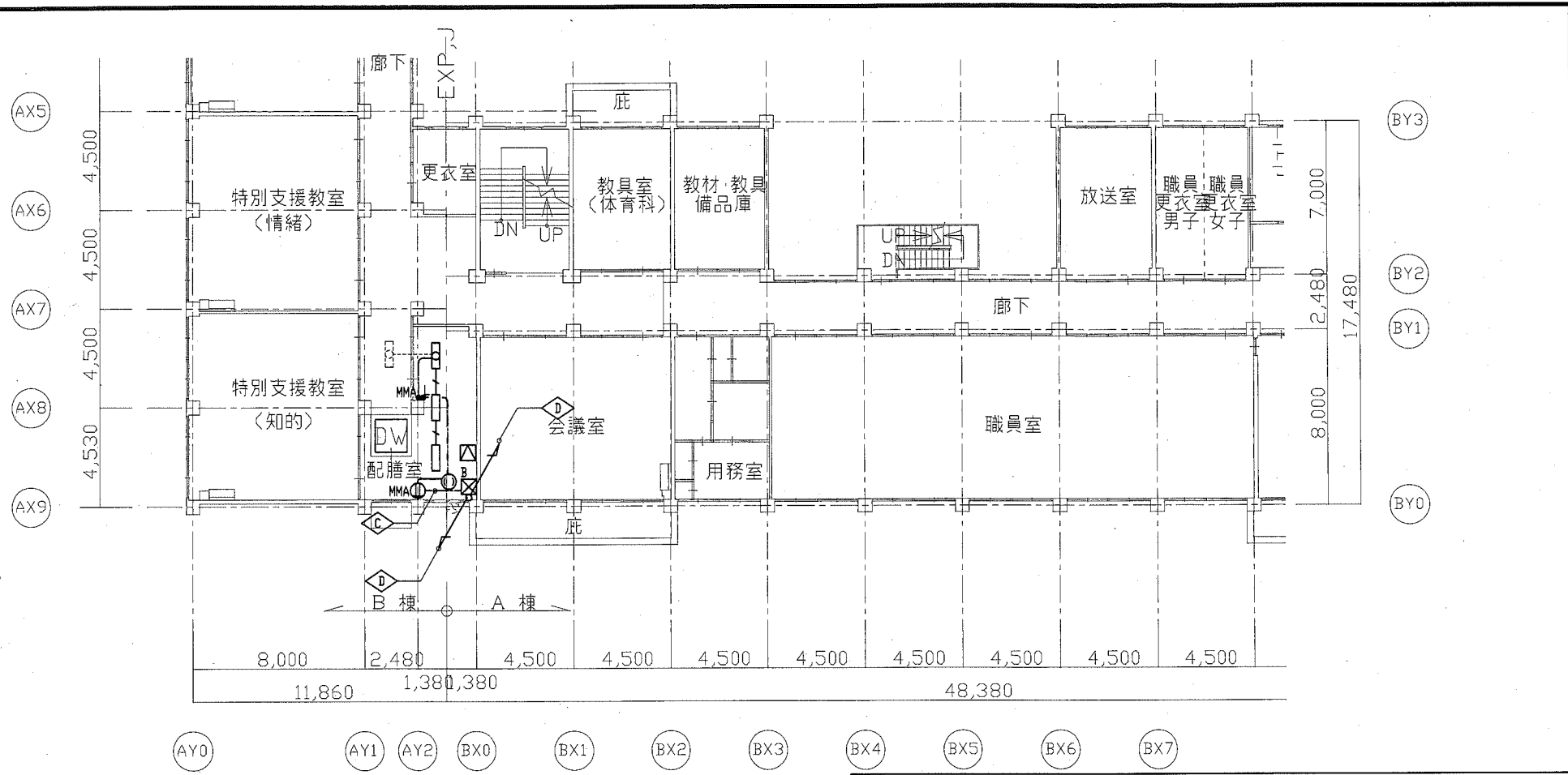
既設残置を示す



1階撤去図

公共建築課長





図中特記なき配管配線は下記による

| <電灯・コンセント設備> | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| — | VVF1.6mm-3C | ころがし |

図中特記なきは撤去とする(打込み配管は除く)
 <撤去照明器具> — 撤去部分を示す
 HF32×2灯露出型 — 既設残量を示す
 不要な照明器具、配線器具、配線等は撤去処分のこと

2階新設配線図

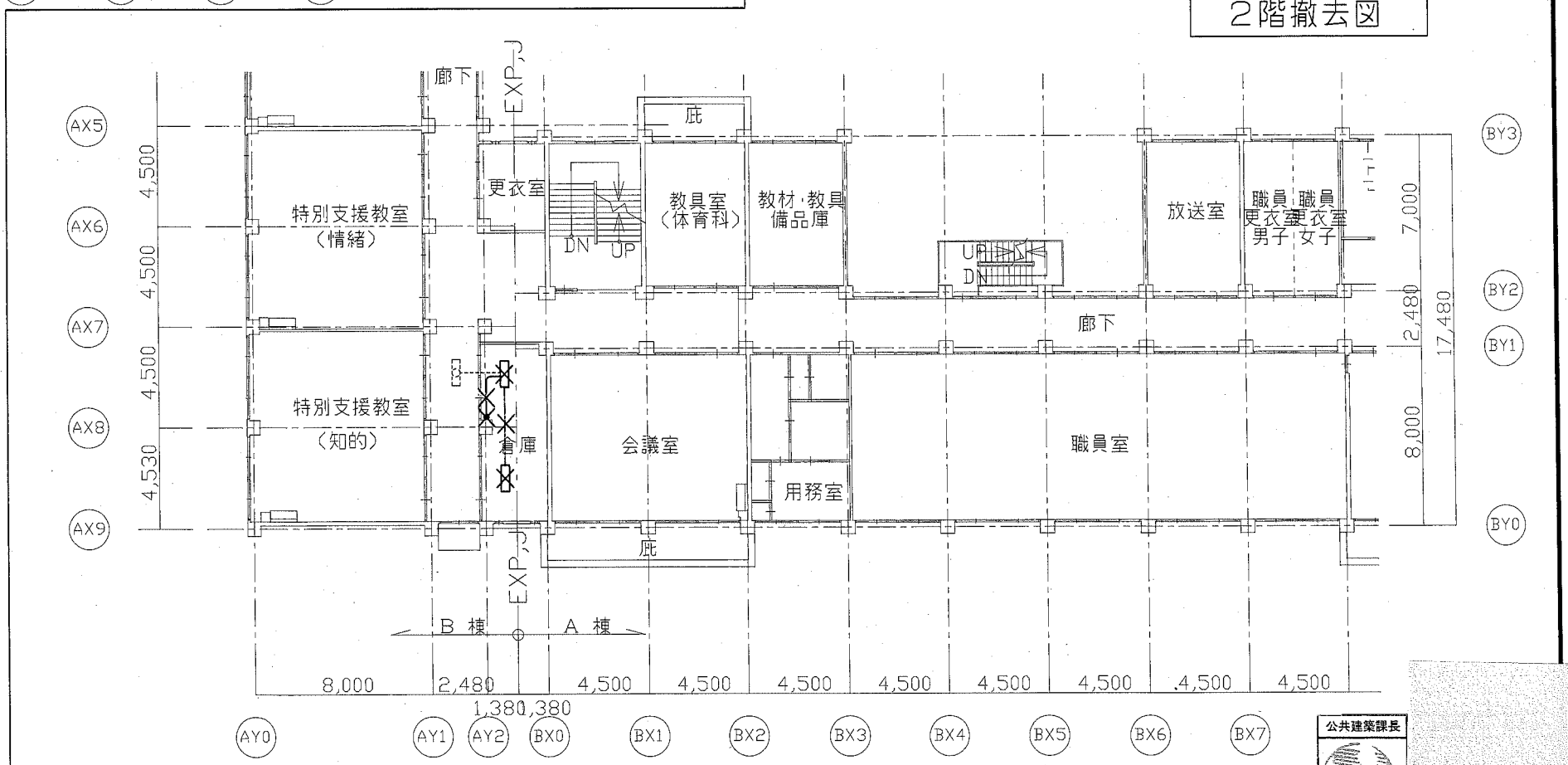
| 図面表記 | 公共施設型番 | 数量 | |
|-------|--------|-------------|---|
| LV322 | 620DLM | LSS9-490DLM | 3 |



図中特記なき配管配線は下記による

| <電灯・コンセント設備> | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|
| — | EEF1.6mm-2C | ころがし |
| — | EEF1.6mm-3C | ころがし |

- ◇ EM-EEF2.0-3C コロガシ 配膳室コンセント
- ◇ EM-EEF2.0-3C×2 E(31)EPS内 ELVコンセント・配膳室コンセント
- ▨ 区画貫通処理
- ⊠ PB(天井内)銅板製 ET付
- ▽ 天井点検口450口
 - ・ タンブラスイッチ 1P15A
 - ・ タンブラスイッチ 1P15A 確認表示灯付
- ⊙ 2P15A×2 EET
- ⊙ 2P15A×1 LK



2階撤去図

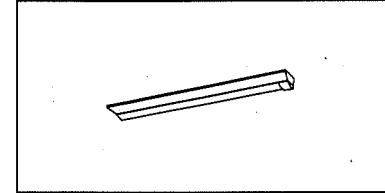


- ◇ EM-EEF2.0-3C コロガシ ELVコンセント
- ◇ EM-EEF2.0-3C コロガシ 配膳室コンセント
- ◇ EM-EEF2.0-3C×2 E(31)EPS内 ELVコンセント・配膳室コンセント
- ▨ 区画貫通処理
- ⊠ PB(天井内)鋼板製 ET付
- ⊠ 天井点検口450口
 - ・タンブラスイッチ 1P15A
 - ・タンブラスイッチ 1P15A 確認表示灯付
- ⊕ 2P15A×2 EET
- ⊙ 2P15A×1 LK

図中特記なき配管配線は下記による

| <電灯・コンセント設備> | | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|----|
| ——— | EEF1.6mm-2C | ころがし | — |
| ——— | EEF1.6mm-3C | ころがし | — |

| 図面表記 | 公共施設型番 | 数量 | |
|-------|--------|-------------|---|
| LV322 | 5200LM | LSS9-4900LM | 6 |

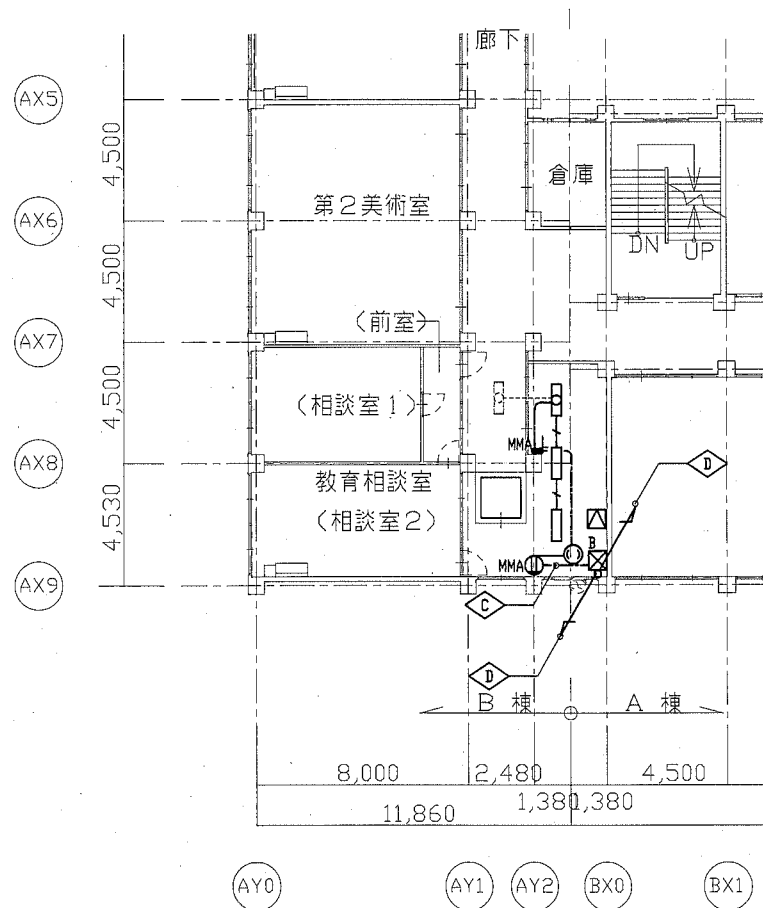


図中特記なき配管配線は下記による

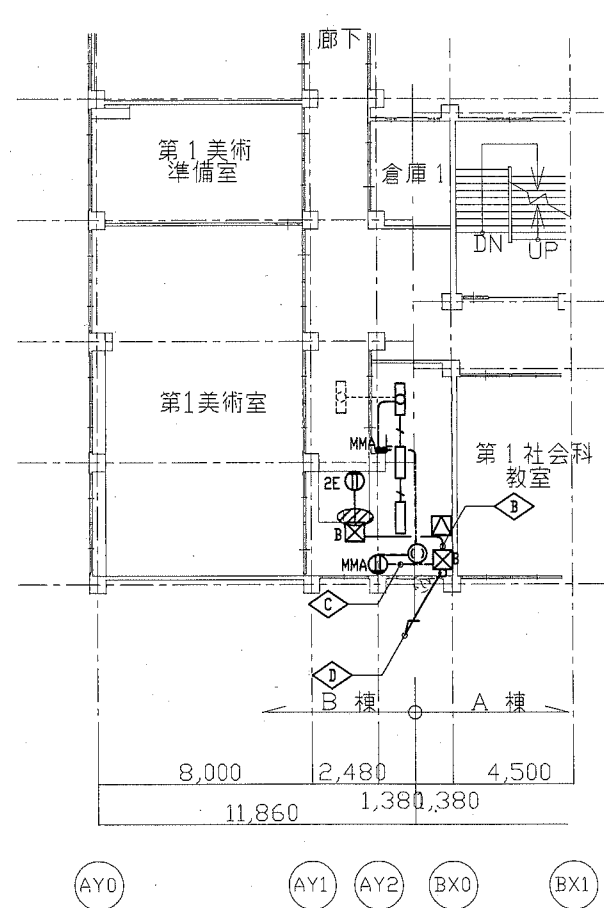
| <電灯・コンセント設備> | | 配線方法 | 配管 |
|--------------|-------------|------|----|
| ——— | VVF1.6mm-3C | ころがし | — |

図中特記なきは撤去とする(打込み配管は除く)

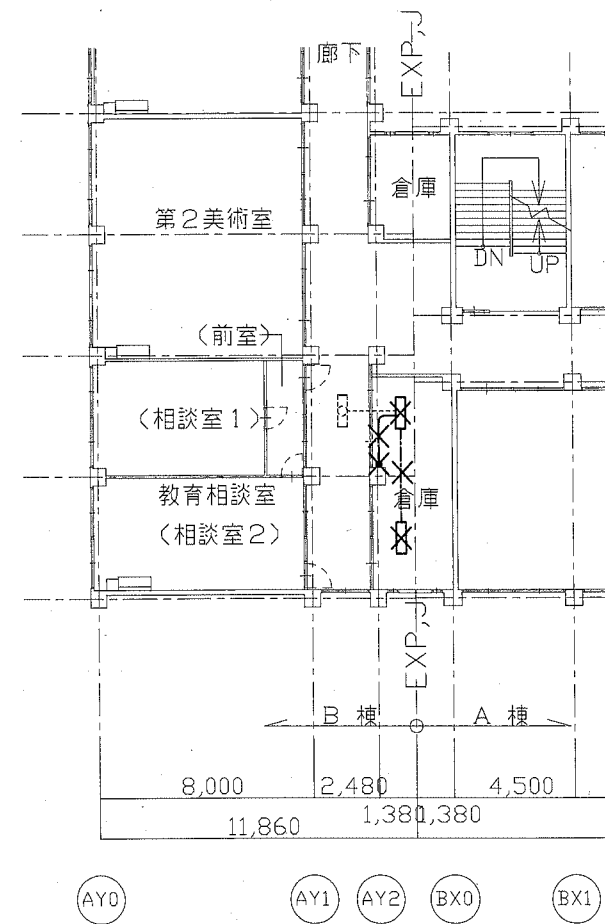
- <撤去照明器具> ——— 撤去部分を示す
- HF32×2灯露出型 - - - - - 既設残置を示す
- 不要な照明器具、配線器具、配線等は撤去処分のこと



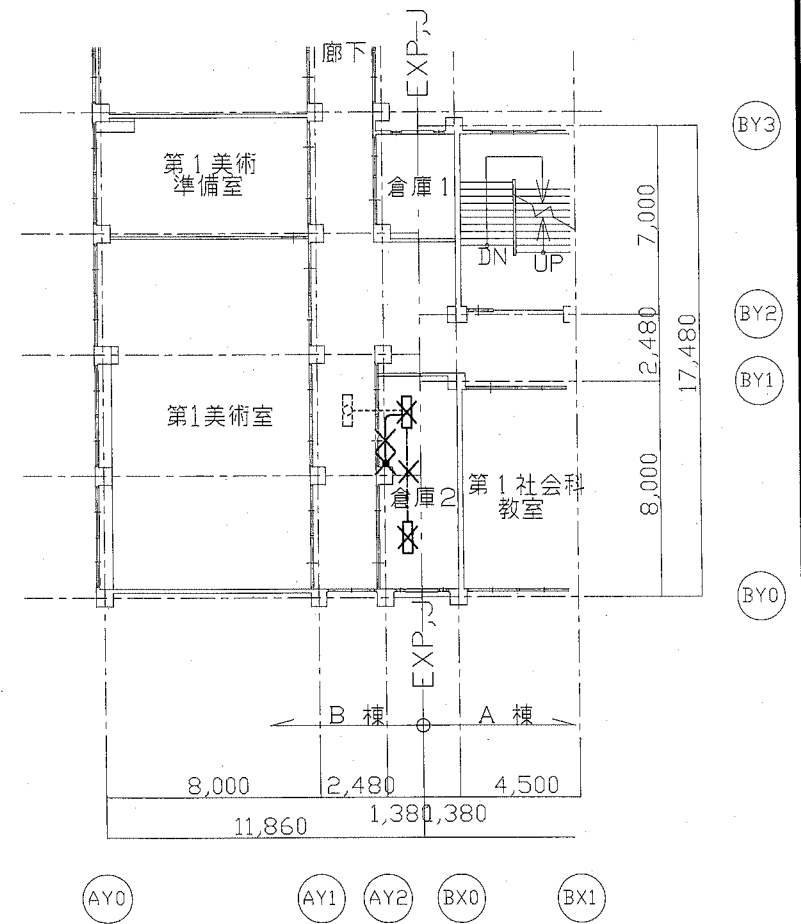
3階新設配線図



4階新設配線図



3階撤去図



4階撤去図



—— 新設部分を示す

★一時取外し再取付を示す

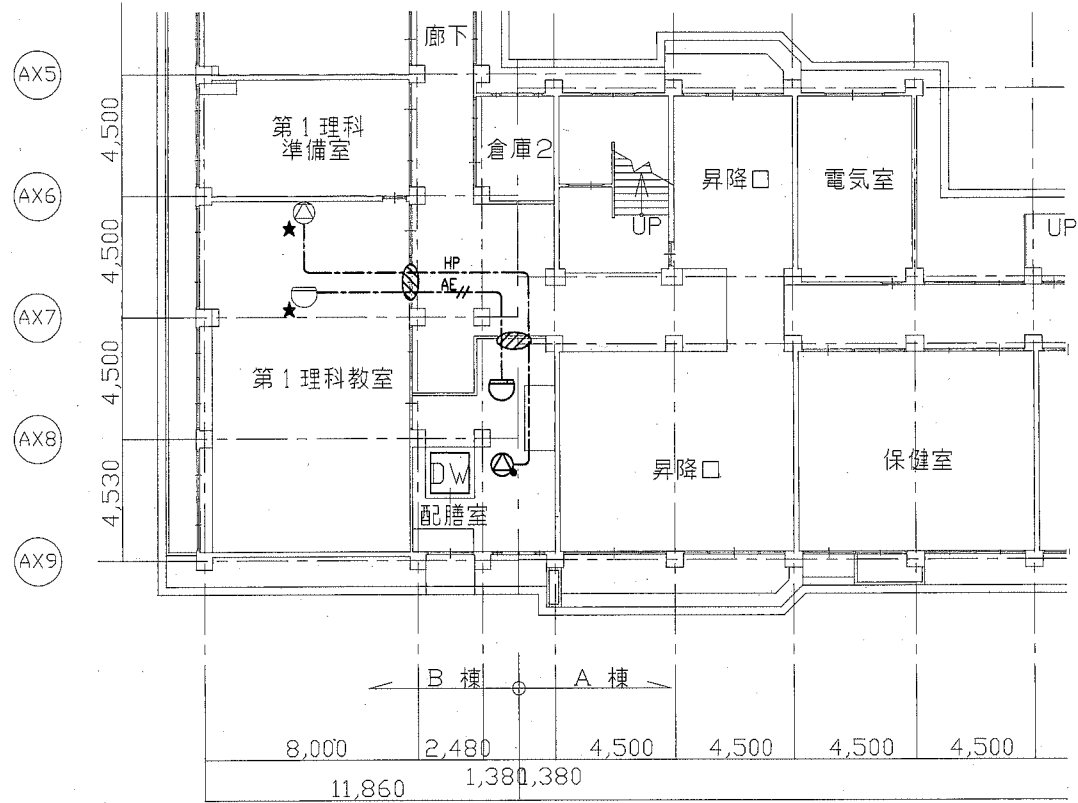
図中特記なき配管配線は下記による

| <放送設備> | | 配線方法 | 配管 |
|--------|-------------|------|-----|
| HP | EM-HP1.2-3C | ころがし | 天井内 |

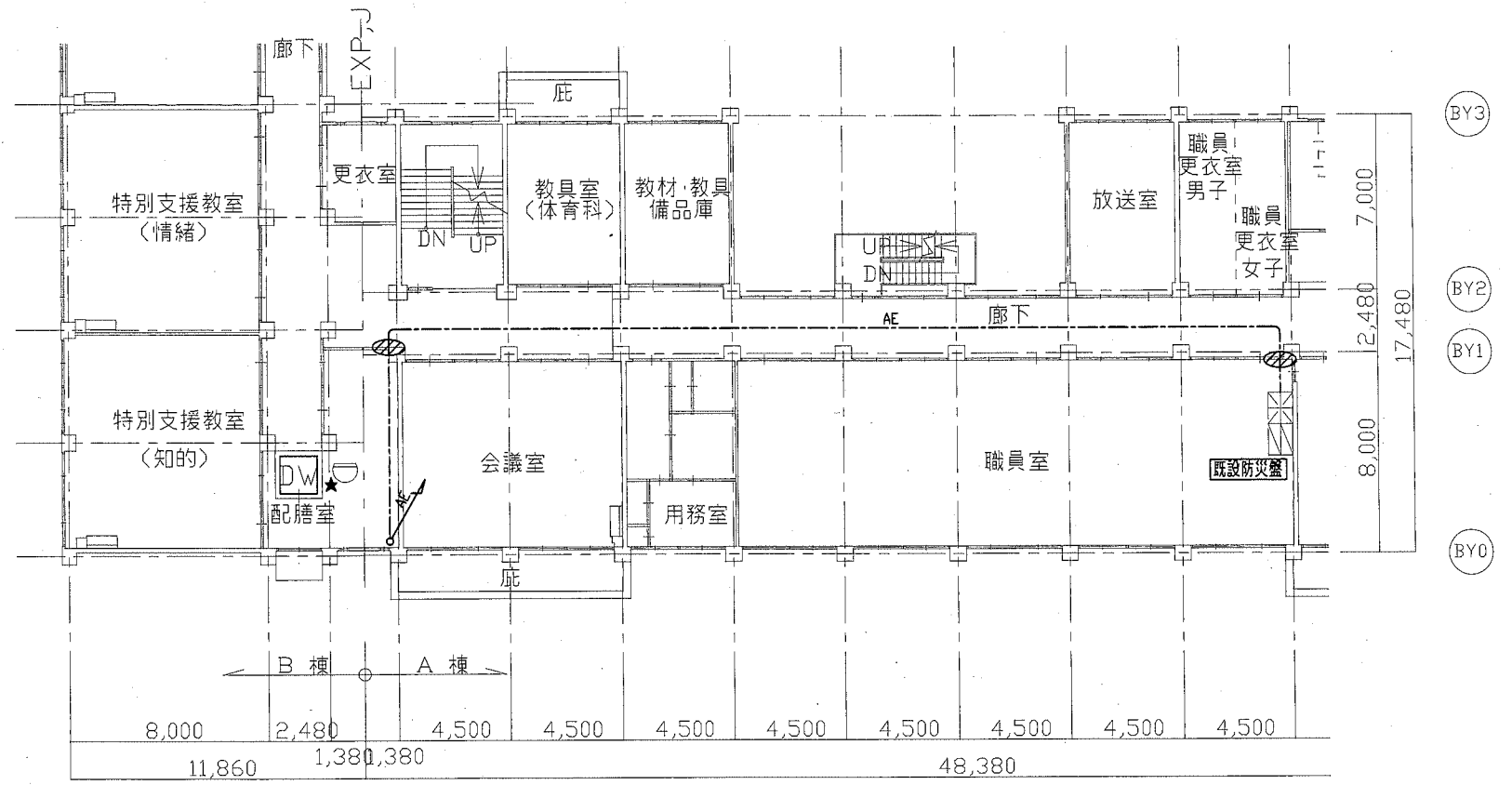
| <自動火災報知設備> | | 配線方法 | 配管 |
|------------|-------------|------|-------|
| AE | EM-AE1.2-4C | ころがし | 天井内 |
| AE | EM-AE1.2-2C | ころがし | 天井内 |
| AE | EM-AE1.2-2C | 管内 | E(19) |

○ 感知器 差動式スポット型 2種 露出

○ 3W 埋込型 アッテネータ付き



1階新設配線図



2階新設配線図

公共建築課長



横須賀市 都市部 公共建築課
設計年月日 平成31年2月

工事名称市立追浜中学校ほか1校昇降機設置その他電気設備工事
図面名称市立鷹取中学校 1・2階弱電設備新設配線図

縮尺
A2 1:200

E-13
No.

新設部分を示す

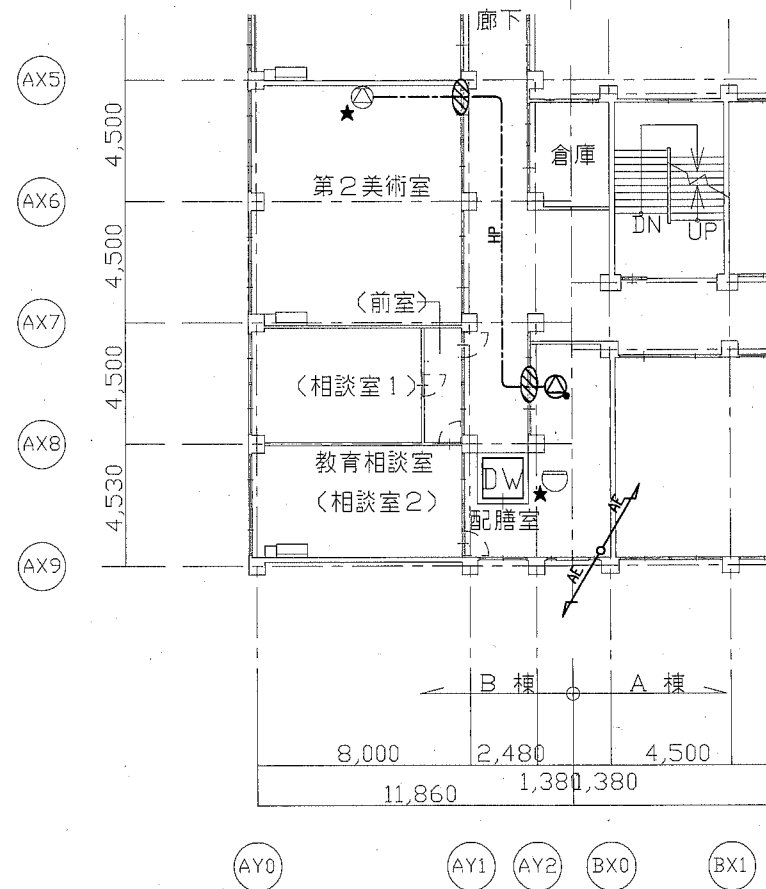
★一時取外し再取付を示す

図中特記なき配管配線は下記による

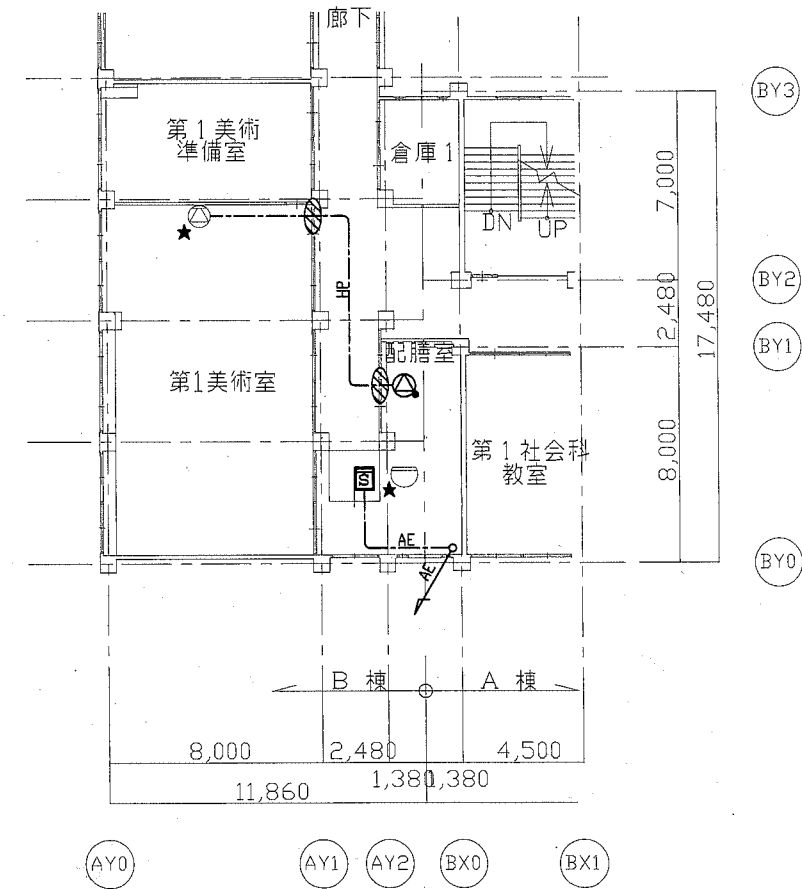
| <放送設備> | | |
|--------|-------------|----------|
| 設備 | 型番 | 配管 |
| HP | EM-HP1.2-3C | ころがし 天井内 |

| <自動火災報知設備> | | |
|------------|-------------|----------|
| 設備 | 型番 | 配管 |
| AE | EM-AE1.2-2C | ころがし 天井内 |
| AE | EM-AE1.2-2C | 管内 E(19) |

- ☐ 煙感知器 光電式2種
- ⊗ 3W 埋込型 アッテネータ付き
- 感知器 差動式スポット型 2種 露出



3階新設配線図



4階新設配線図

