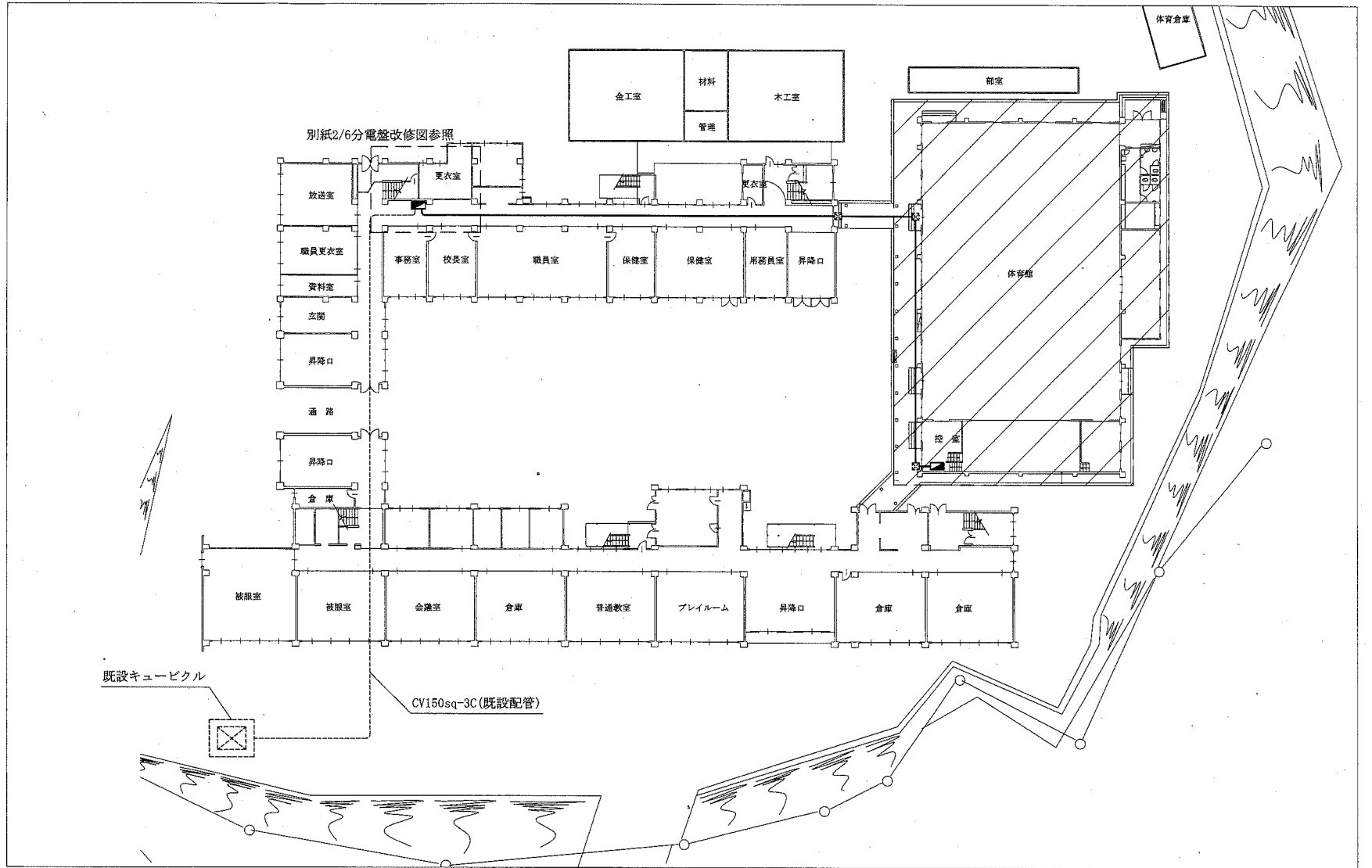


案内図




工事場所
市立公郷中学校
横須賀市公郷町5丁目81番地



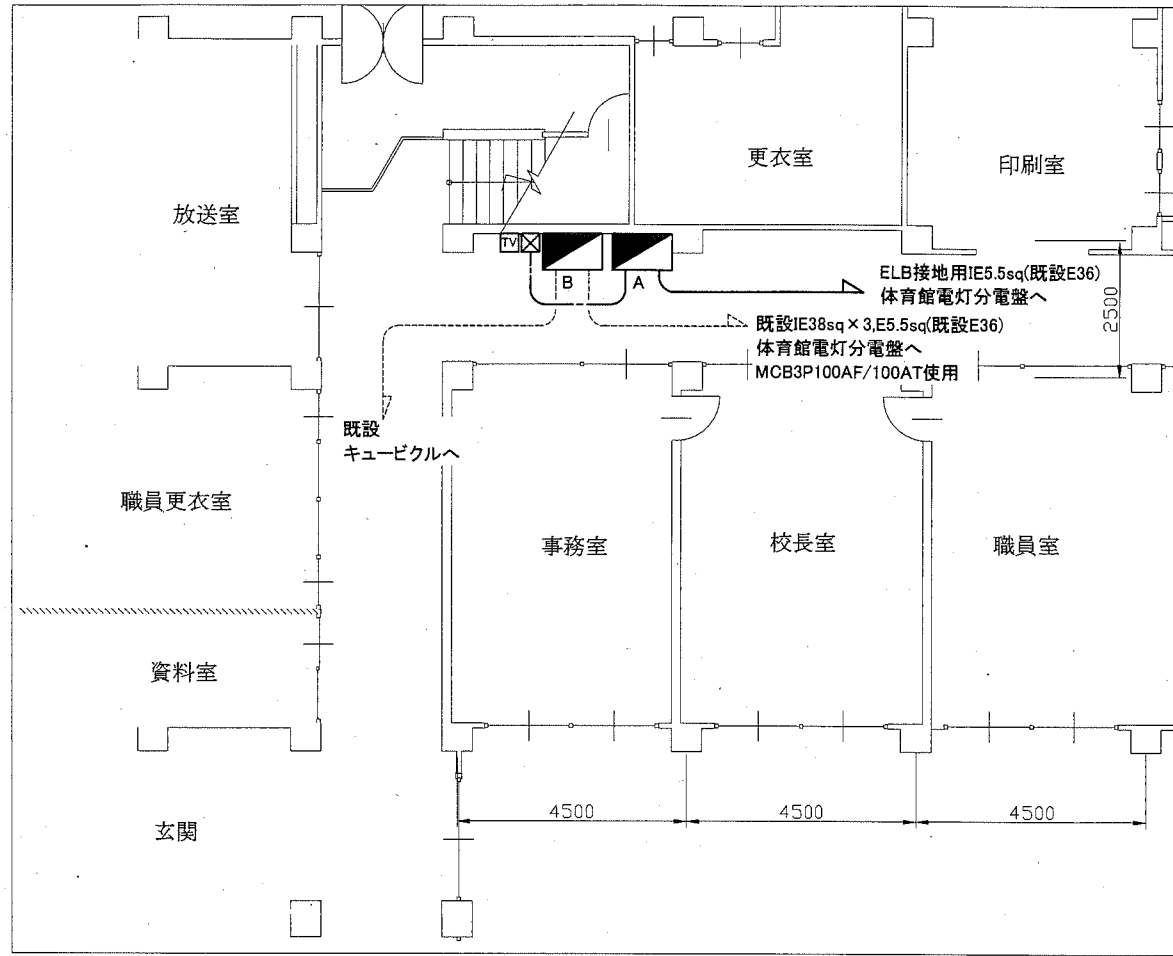
平面図 1:400

凡例

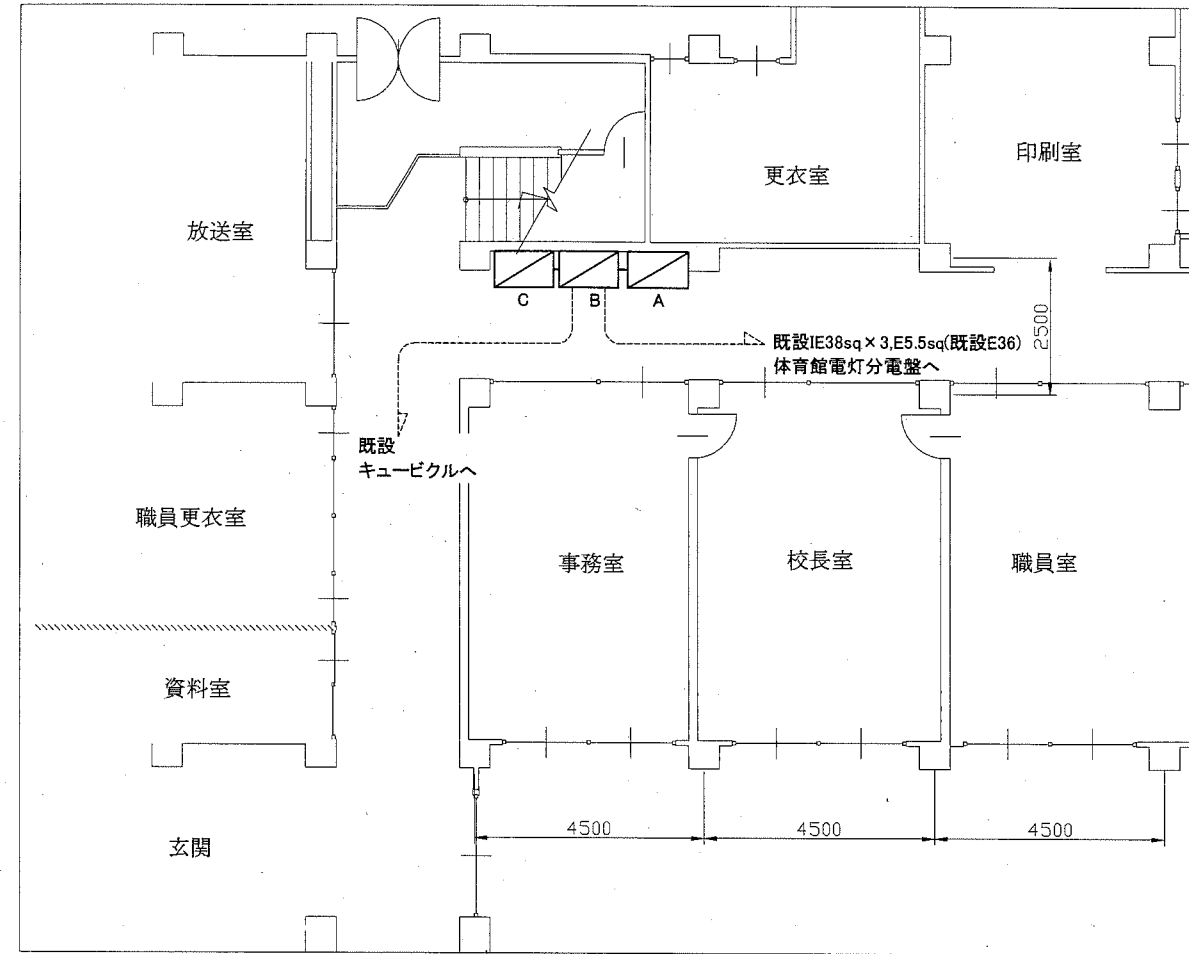
図中特記無き記号は以下の通り

-  工事場所
-  IE5.5sq(既設E39・G36)
-  プルボックス(既設)

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	案内図・平面図	図番	1/6	縮尺	1:400 (A2)	作図	平成30年 10 月 日		





分電盤改修図 1:100








分電盤撤去図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- EEF1.6-3C x 6, CE5.5sq-2C x 1
CE5.5sq-3C x 1(天井隠ぺい)
-  分電盤
屋内壁掛, 鍍付, 鋼板製, 製作品
主幹: MCB3P100AF/100AT
分岐: MCB3P50AF/30AT x 2
分岐: MCB2P50AF/20AT x 30
分岐: ELB2P50AF/20AT x 30
予備スペース x 6
-  分岐盤
屋内壁掛, 鍍付, 鋼板製, 製作品
主幹: MCB3P225AF/200AT
分岐: MCB3P225AF/200AT x 2
分岐: MCB3P100AF/100AT x 3

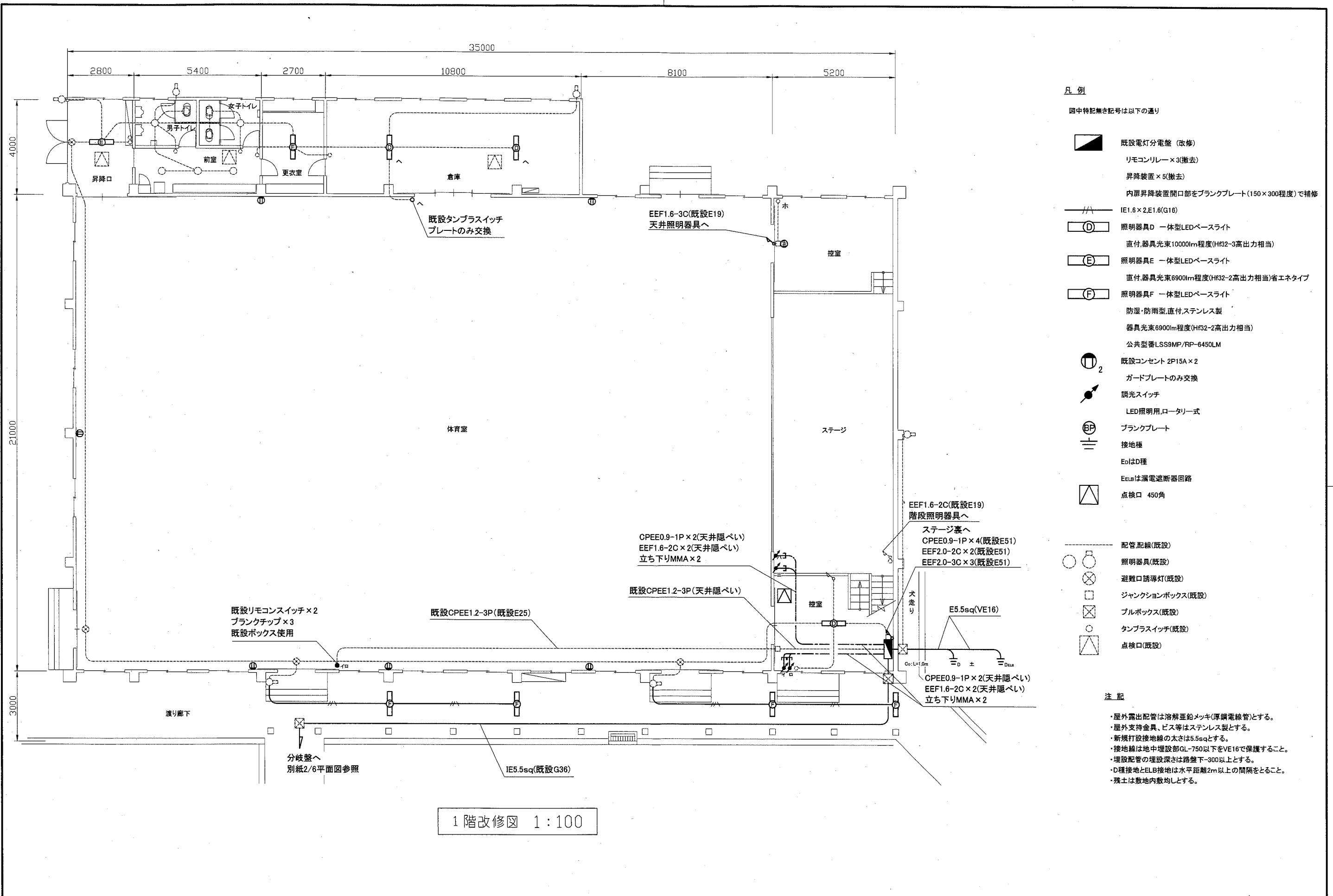
-  ブルボックス
鋼板製, ET付
-  機器収容箱
TV-TI
既設新設A棟分電盤内にあるTV用分配器を収容のこと

-  分電盤 (撤去)
屋内壁掛, 鋼板製
主幹: なし
分岐: ELB2P50AF/30AT x 1
分岐: MCB1P50AF/20AT x 52
参考寸法: 1500 x 600 x 200程度
-  分岐盤 (撤去)
屋内壁掛, 鋼板製
主幹: MCB3P225AF/200AT
分岐: MCB3P225AF/200AT x 2
分岐: MCB3P100AF/100AT x 2
参考寸法: 1100 x 650 x 200程度
-  新設A棟分電盤 (撤去)
主幹: なし
分岐: MCB3P50AF/30AT x 1
分岐: MCB2P50AF/20AT x 8
TV用分配器 x 1(取外し, 新設機器収容箱へ)
参考寸法: 800 x 500 x 100程度

注記

- ・電気主任技術者の立会費は別途教育委員会の支払いとする。
- ・新設A棟分電盤撤去後、新設ブルボックス内で既設ケーブルと接続し分電盤内のブレーカーに接続すること。
- ・体育館分電盤よりELB用接地線を分電盤Aに接続すること。

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第	号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	分電盤改修図	図番	2/6	縮尺	1:100 (A2)	作図	平成30年 10月 日		



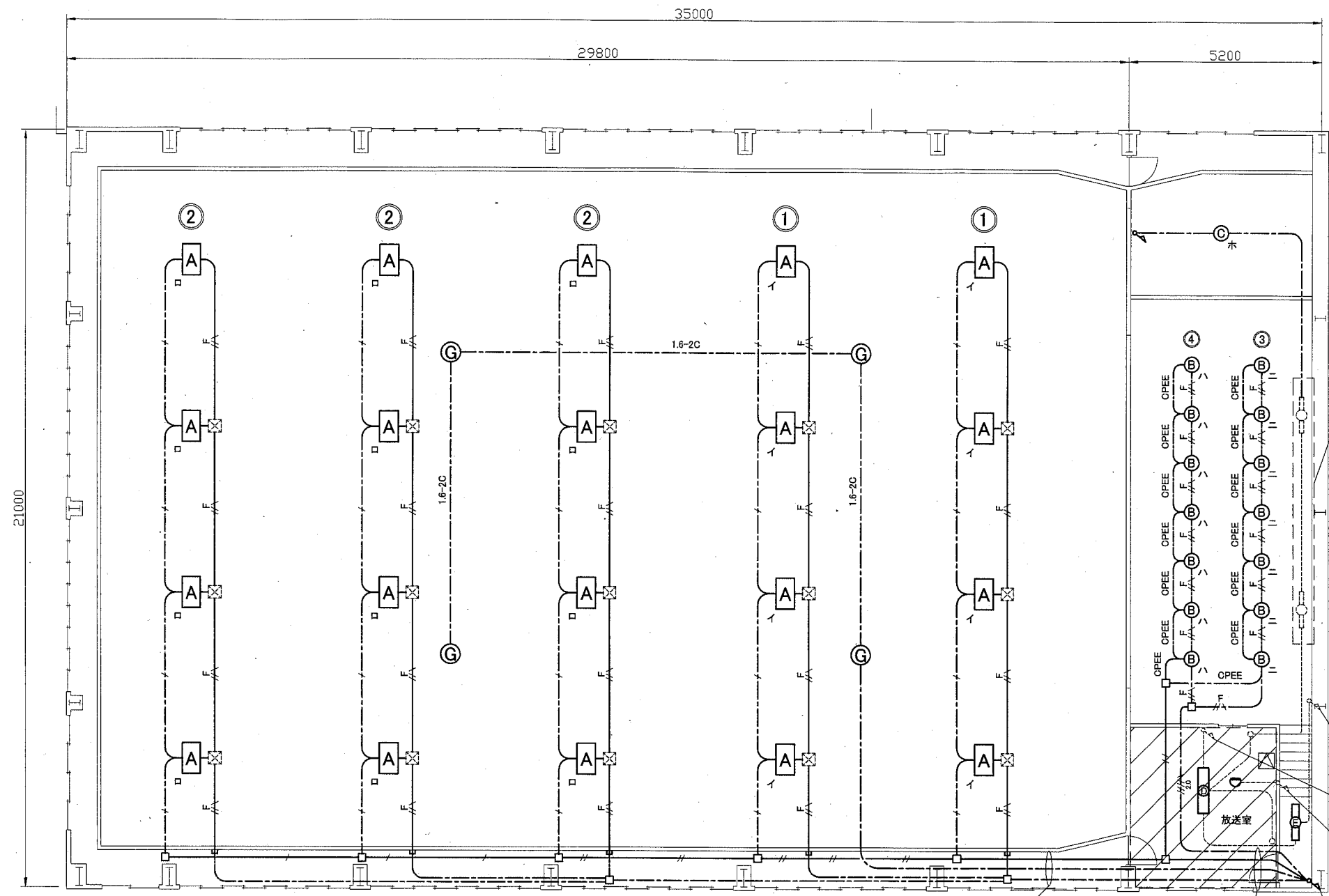
- 凡例
- 図中特記無き記号は以下の通り
- 既設電灯分電盤 (改修)
リモコンリレー×3(撤去)
昇降装置×5(撤去)
内扉昇降装置開口部をブランクプレート(150×300程度)で補修
 - IE1.6×2E1.6(G16)
 - 照明器具D 一体型LEDベースライト
直付,器具光束1000lm程度(Hf32-3高出力相当)
 - 照明器具E 一体型LEDベースライト
直付,器具光束6900lm程度(Hf32-2高出力相当)省エネタイプ
 - 照明器具F 一体型LEDベースライト
防湿・防雨型直付,ステンレス製
器具光束6900lm程度(Hf32-2高出力相当)
公共型番LSS9MP/RP-6450LM
 - 既設コンセント 2P15A×2
ガードプレートのみ交換
 - 調光スイッチ
LED照明用,ロータリー式
 - ブランクプレート
 - 接地極
EoはD種
EeLbは漏電遮断器回路
 - 点検口 45°角
 - 配管配線(既設)
 - 照明器具(既設)
 - 避難口誘導灯(既設)
 - ジャンクションボックス(既設)
 - プルボックス(既設)
 - タンブラスイッチ(既設)
 - 点検口(既設)

注記

- ・屋外露出配管は溶接垂鉛メッキ(厚鋼電線管)とする。
- ・屋外支持金具、ビス等はステンレス製とする。
- ・新規打設接地線の太さは5sqとする。
- ・接地線は地中埋設部GL-750以下をVE16で保護すること。
- ・埋設配管の埋設深さは路盤下-300以上とする。
- ・D種接地とELB接地は水平距離2m以上の間隔をとること。
- ・残土は敷地内敷均しとする。

1階改修図 1:100

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第	号	課長	主査等	担当者	
図面名称	1階改修図	図番	3/6	縮尺	1:100(A2)	作図	平成30年 10月 日	 横須賀市 都市部 公共建築課		



- 凡例
- 図中特記無き記号は以下の通り
- 1.6-2C EEF1.6-2C(鉄骨クリップ留)
 - EEF1.6-3C(既設E31,25)
 - F EEF1.6-3C(鉄骨クリップ留)
 - F EEF1.6-3C(天井隠ぺい)
 - 2.0 EEF2.0-2C,EEF2.0-3C(天井隠ぺい)
 - OPEE CPEE0.9-1P(天井隠ぺい)
 - CPEE0.9-1P(PF16)
 - CPEE0.9-1P(鉄骨クリップ留)
 - CPEE0.9-1P×2(PF16)
 - A 照明器具A LED高天井用
マルチハロゲン400形相当
下面ポリカーボネートパネル,落下防止ワイヤー共
公共型番LSR2AM-17000LM
 - B 照明器具B LEDダウンライト
埋込,温白色,調光,器具光束6000lm以上(FHT57-3相当)
 - C 照明器具C LEDダウンライト
埋込,温白色,器具光束6000lm以上(FHT57-3相当)
 - D 照明器具D 一体型LEDベースライト
直付,器具光束10000lm程度(HF32-3高出力相当)
 - E 照明器具E 一体型LEDベースライト
直付,器具光束6900lm程度(HF32-2高出力相当)
 - G 照明器具G(保安灯)
直付,LED30形相当,高天井用,直付,電池内蔵型
差動式スポット型感知器
2種,露出型
 - ジャンクションボックス
 - 配管配線(既設)
 - 照明器具(既設)
 - HF32-1高出力
 - ⊗ プルボックス(既設)
 - タンブラスイッチ(既設)

ステージ屋根裏に設置

EEF1.6-2C(既設E19)
1階階段スイッチへ

EEF1.6-3C(既設E19)
1階控室照明器具へ

AE1.2-2C(既設E19)
1階控室火災報知器へ

上から
CPEE0.9-1P×2(PF16)
EEF2.0-2C(鉄骨クリップ留)
EEF2.0-3C×2(鉄骨クリップ留)

上から
EEF2.0-2C,EEF2.0-3C(天井隠ぺい)
CPEE0.9-1P×4(PF16)
EEF2.0-2C(鉄骨クリップ留)
EEF2.0-3C×2(鉄骨クリップ留)

既設分電盤へ
CPEE0.9-1P×4(既設E51)
EEF2.0-2C×2(既設E51)
EEF2.0-3C×3(既設E51)

2階改修図 1:100

天井張替範囲

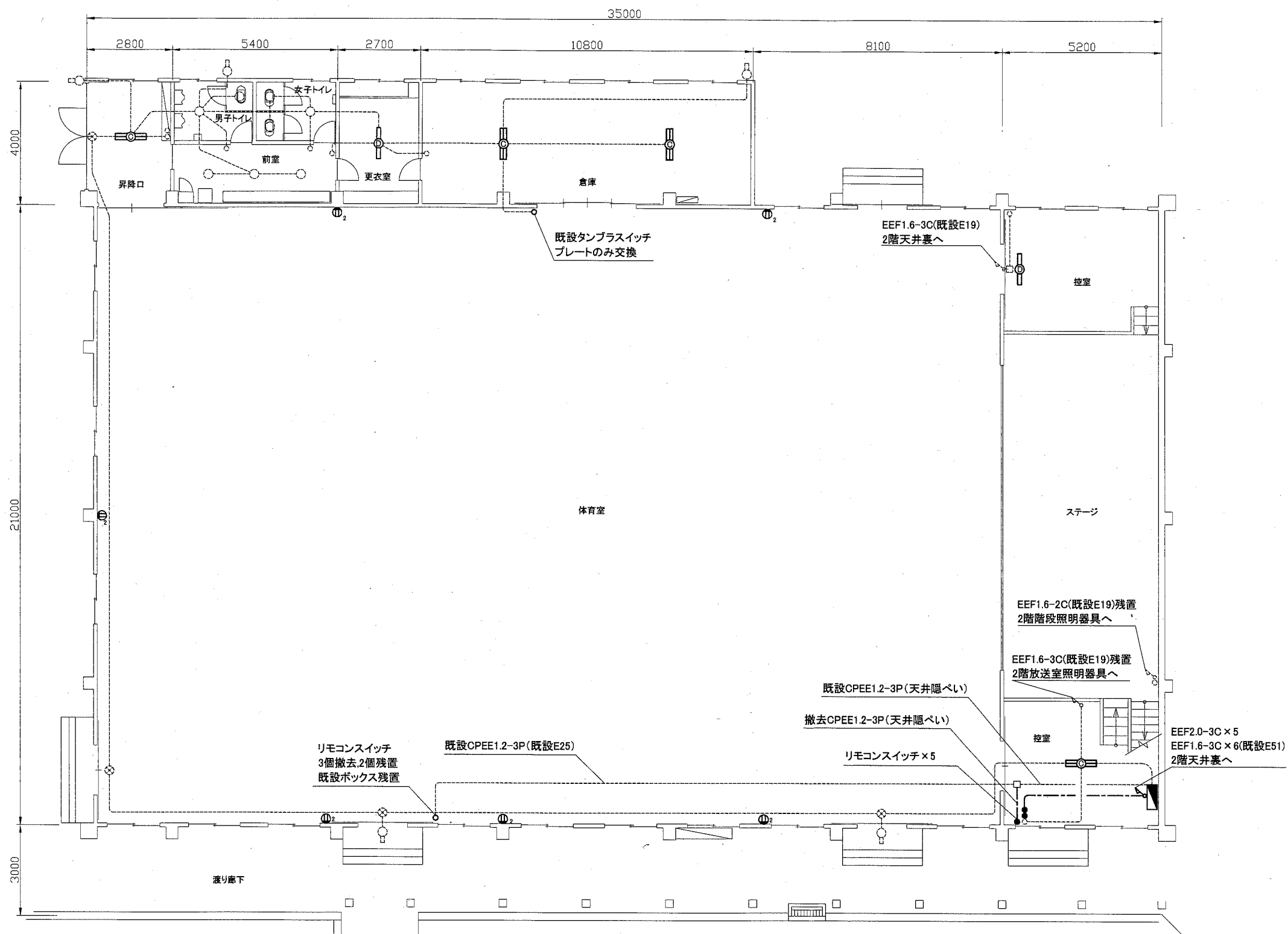
【天井改修仕様】18.9㎡程度

- ・化粧石膏ボード張り t=9.5
- ・軽量鉄骨天井下地 19形@225
- ・天井点検600×600 1か所
- ・軽量鉄骨開口補強600×600 1か所

注記

・屋内の露出配管、ボックス等は取付壁面と同色塗装とする。

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者
図面名称	2階改修図	図番	4/6	縮尺	1:100(A2)	作図	平成30年 10 月 日	<div style="text-align: center;"> 横 須 賀 市 都市部 公共建築課 </div>	



- 凡例
- 図中特記無き記号は以下の通り
- 既設分電盤 (改修)
 - リモコンリレー×3(撤去)
 - 昇降装置×5(撤去)
 - 内扉にある昇降装置開口部をブランクプレートで補修
 - EEF1.6-2C(天井隠べい)※配線のみ撤去
 - 照明器具C
 - 照明器具D
 - 直付,H32-2
 - 照明器具D
 - 直付,H32-1
 - タンプスイッチ
 - IP15A
 - 既設コンセント
 - ガードプレートのみ交換
 - 配管,配線(既設)
 - 照明器具(既設)
 - 避難口誘導灯(既設)
 - ジャンクションボックス(既設)
 - 点検口(既設)
 - タンプスイッチ(既設)

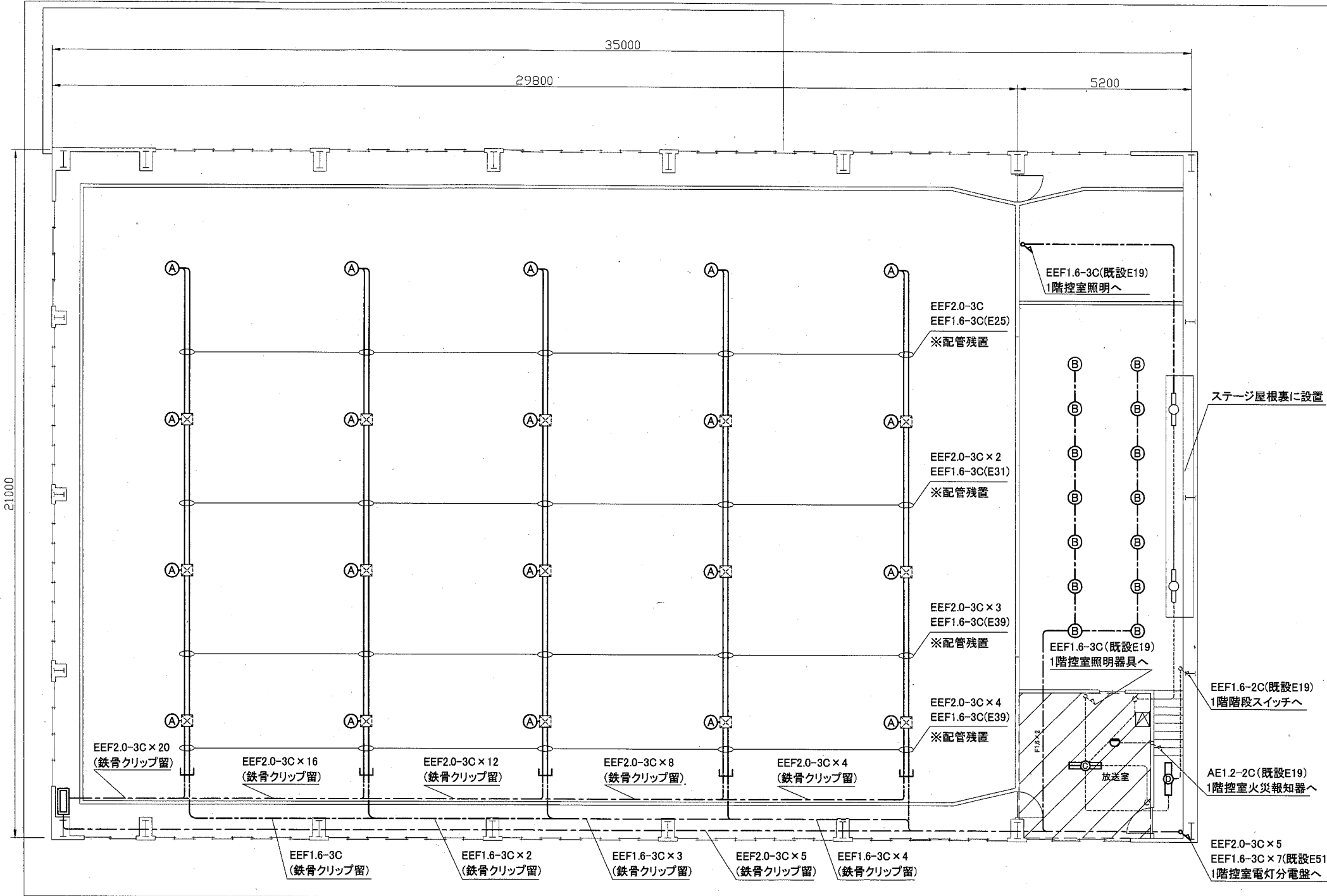
1階撤去図 1:100

注記

・不要な配管配線、ケーブル、器具類は撤去処分とする。ただし、既設の埋設配管は残置する。

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第		号	課長	主査等	担当者
図面名称	1階撤去図	図番	5/6	縮尺	1:100(A2)	作図	平成30年10月日			

横須賀市
都市部 公共建築課



- 凡例
- 図中特記無き記号は以下の通り
- 安定器盤
安定器 × 20
 - EEF1.6-3C(天井隠ぺい)
 - EEF1.6-3C × 2(天井隠ぺい)
 - 照明器具A
メタルハライド400W, 体育館ガード付
電動式昇降装置, 強化ガラス枠
 - 照明器具B
ダウンライト, ミニハロゲン250W
 - 照明器具C
直付, HF32-2
 - 照明器具D
直付, HF32-1
 - 差動式スポット型感知器
2種, 露出型
 - 配管, 配線(既設)
 - 照明器具(既設)
 - タンブラスイッチ(既設)
 - プルボックス(既設)

天井張替範囲

【既設天井 撤去】 18.9㎡程度
 ・天井仕上ボード t=9.0(石綿含有材)
 ・天井下地(木製)
 ・天井点検口600×600 1か所

2階撤去図 1:100

注記

・不要な配管配線、ケーブル、器具類は撤去処分とする。ただし、既設の埋設配管は残置する。

工事名	市立公郷中学校体育館電灯改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第	号	課長	主査等	担当者
図面名称	2階撤去図	図番	6/6	縮尺	1:100(A2)	作図	平成30年 10月 日	横須賀市 都市部 公共建築課