

平川市立金田小学校旧校舎解体工事

取りこわし特記仕様書（電気設備）

I.工 事 概 要

- 1.工 事 場 所
- 取りこわし特記仕様書（建築工事）による。
- 2.敷 地 面 積
- 取りこわし特記仕様書（建築工事）による。
- 3.工 事 種 目
- 1）旧校舎
- 電気設備
- 取りこわし一式
- 2）外構
- 電気設備
- 取りこわし一式

II.工 事 仕 様

1.共 通 仕 様

取りこわし特記仕様書（建築工事）による。

2.特記仕様（●印のものを適用し、○印のものは適用しない）

（１）一般共通事項

- 発生材の種類、処理等は工事補足説明事項による。
- 分析調査
- 有り
- 微量PCB含有調査（照明器具 安定器）
- アスベスト含有調査（）
-
- 無し（解体共通仕様書による「施工調査」の結果、分析調査の必要が生じた場合は監督職員と協議すること。）

（２）取りこわし内容

- 図示された機器類、配管配線、ケーブルの解体を行う。（地下埋設物、埋設配管を含む）
- 下記の廃棄物等及び機器類は内外装材の解体前に取外し又は回収する。
これ以外の配管配線、機器類はコンクリート及び内外装材と同時に解体してよい。

１）廃棄物等（「施工調査」の結果、●印以外の廃棄物等が確認された場合は監督職員と協議すること。）

再資源化を図るもの

- 小型二次電池
- 蛍光灯及びHIDランプ（水銀リサイクル共）
-

特別管理産業廃棄物

- アスベスト含有材（○）
- 微量PCB含有機器（○蛍光灯安定器 ○変圧器 ○）
- 廃油（●変圧器 【PCB不含に限る】）
- 廃アルカリ（○アルカリ蓄電池 ○）

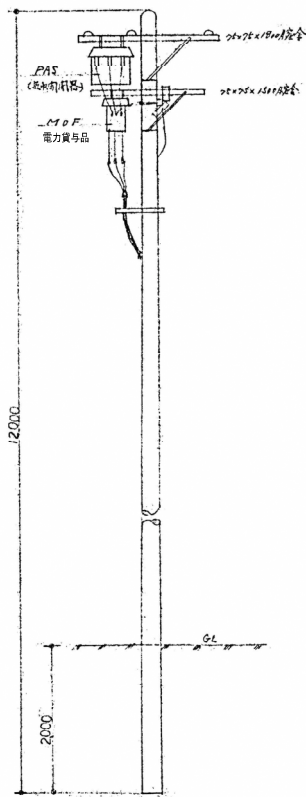
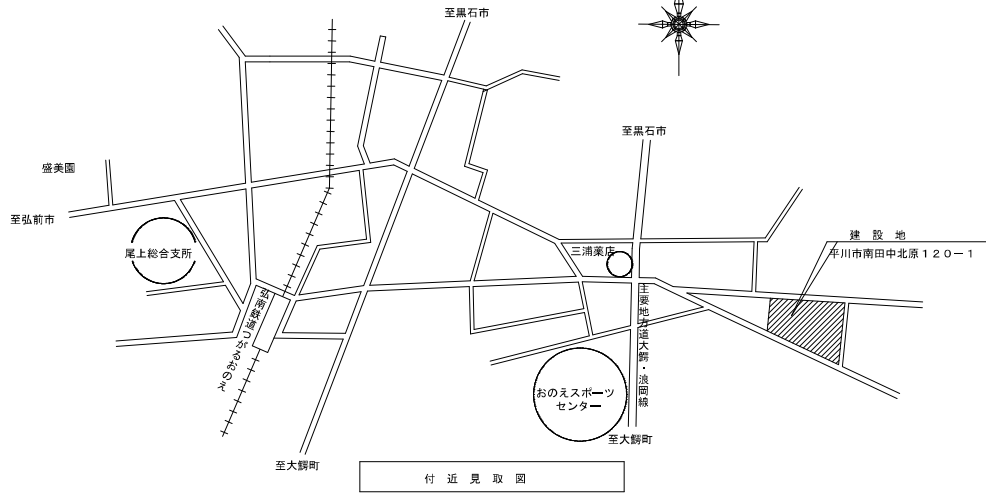
特殊な建設副産物

- イオン化式感知器
- 六ふっ化硫黄（SF6）ガス（○ガス絶縁開閉器 ○）

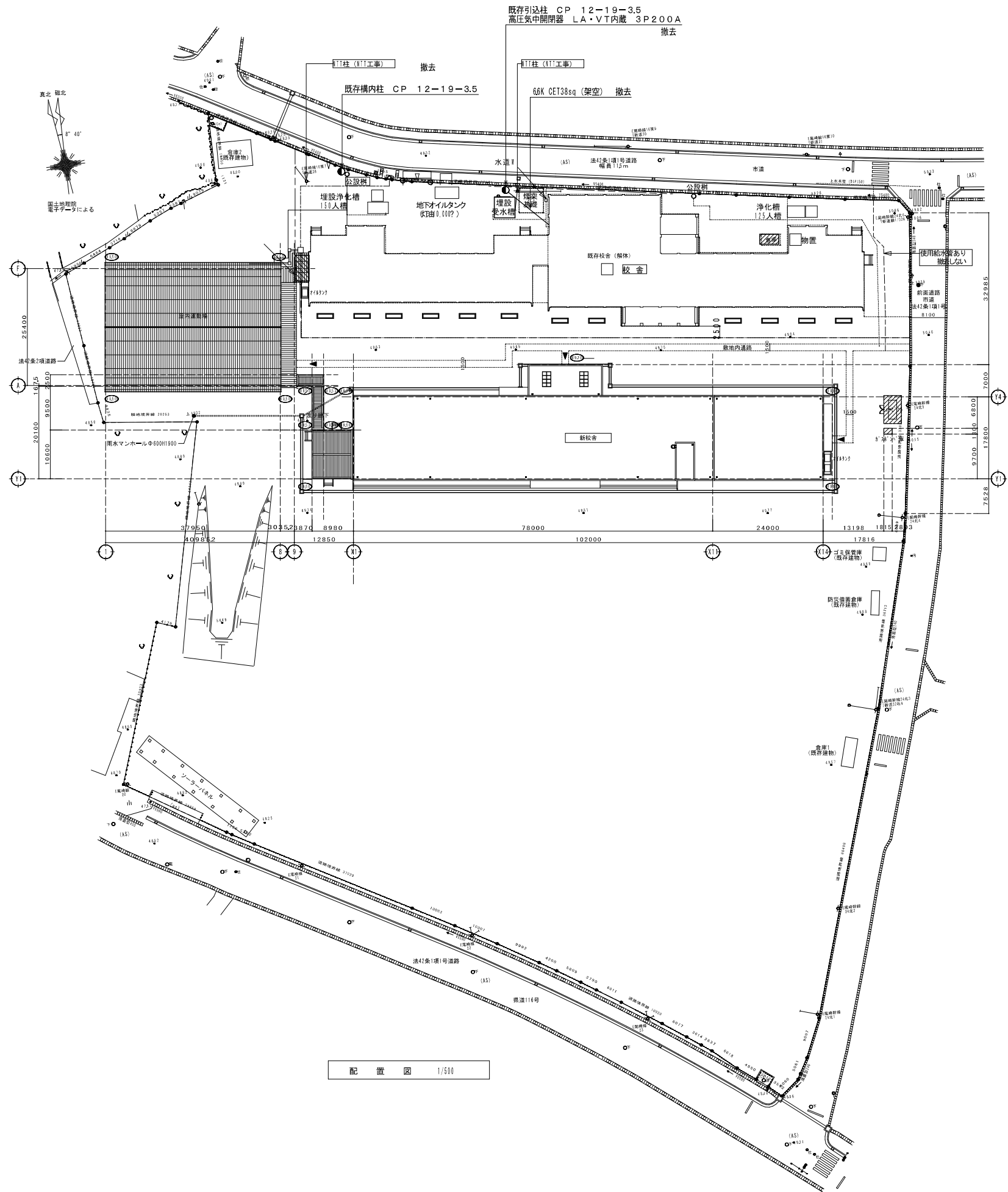
２）機器類

- 受変電盤
- 直流電源装置
- 発電装置
- 照明器具

DRAWING	電気設備 取りこわし特記仕様書	SCALE	Not
PROJECT	平川市立金田小学校旧校舎解体工事	DATE	2025.01
アール・エー・ビー開発株式会社 一級建築士 大匠登録 第253491号 山内 剛男		DRAWING No. E-01	

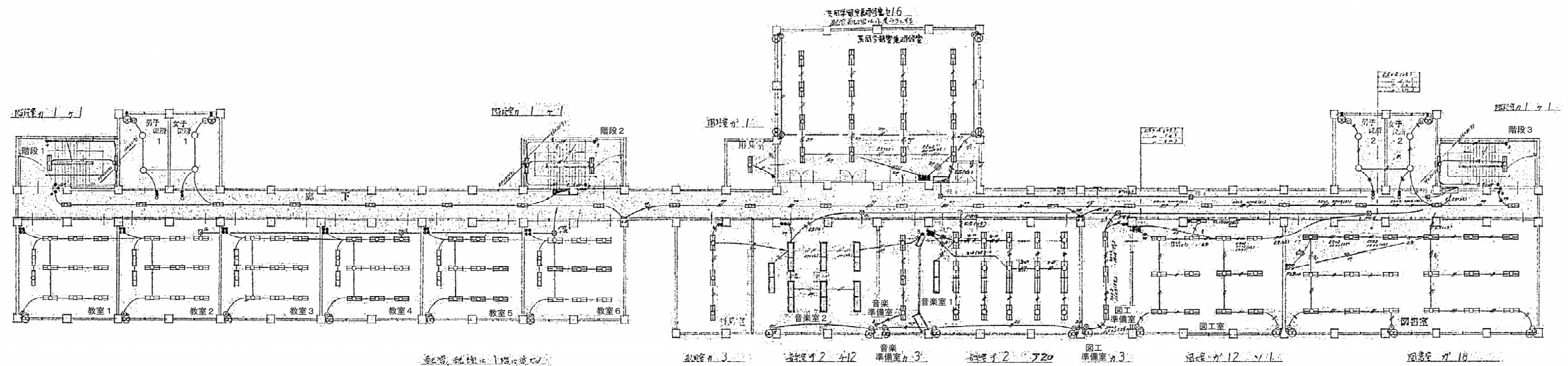


引込柱 参考案図

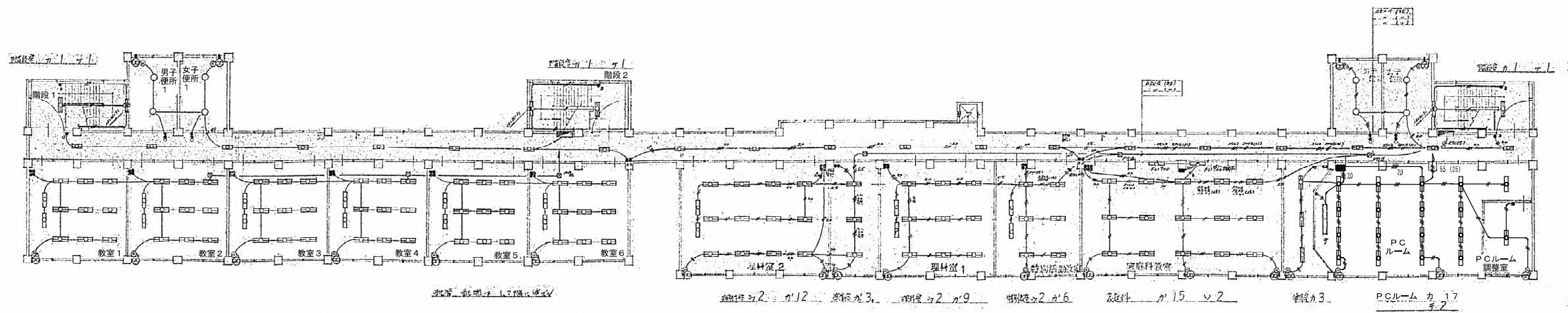


配置図 1/500

ア FL 40w × 2 ア FL 40w ア 20w × 2 ア 20w	イ FL 40w × 2 イ Hf 32W × 1	ウ Hf 32W	エ FL 40w × 2 防湿	オ IL 60w オ IL 40w
カ Hf 32W × 2 カ FL 全 防湿 カ 20w × 2	キ FL 20w × 2 防湿	ク FL 20w × 3	ケ FL 40w	コ 放送中 コ FL 10w
ク FL 40w	シ IL 100w 調光器用	ス HF 200w 200V ※全世帯に設置使用 フルLED光源、自動調光器付 折力率 フルLED光源	セ FL 40w × 2	ソ FL 40w
タ IL 60w	ツ FL 20w × 2 防湿	チ FL 40w × 2	フルセグLED光源 200V仕様付	テ 埋込型LED光源 防湿型照明灯



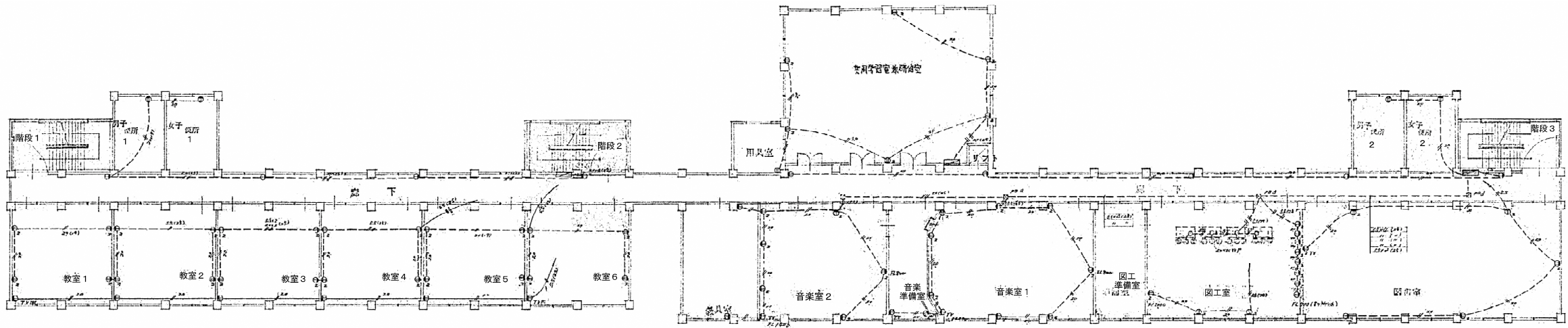
2 2階照明配線図



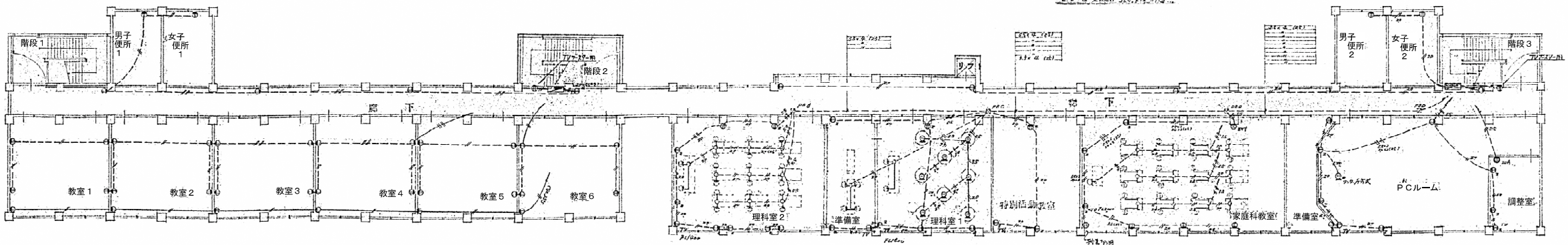
3 3階照明配線図

注記：躯体埋設配管・スイッチボックス等の撤去は対象外とする。

DRAWING	電灯分岐設備図 2階・3階 平面図	SCALE	A1:1/200 A2:1/400
PROJECT	平川市立金田小学校旧校舎解体工事	DATE	2025.01
アール・イー・ピー開発株式会社 一級建築士 大庭登録 第253491号 山内 剛男		DRAWING NO.	E-05



2階 コンセント 平面図

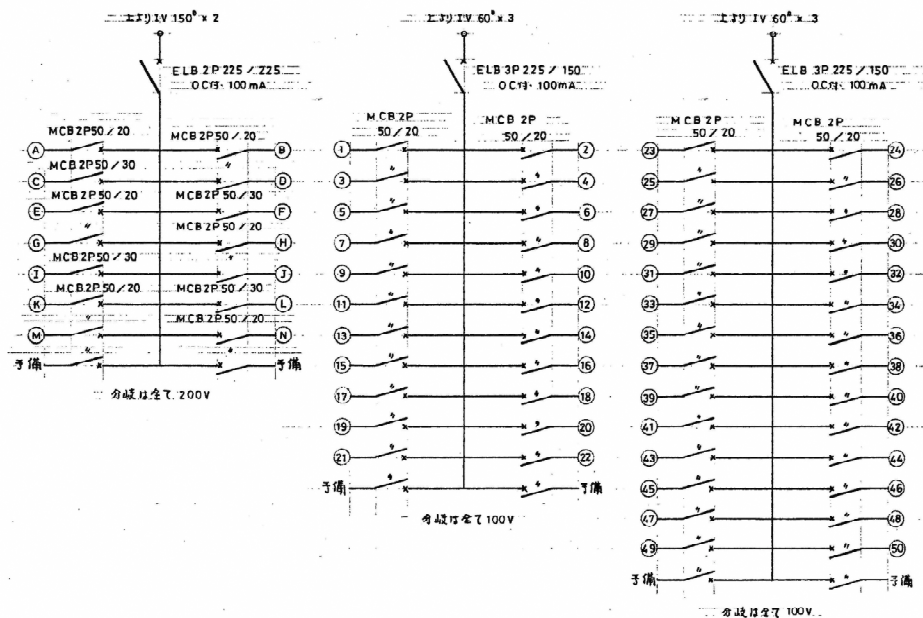


※理科室・家庭科教室
実験台内部のコンセント、ケーブルは撤去対象外

3階 コンセント 配線図

注記：躯体埋設配管・スイッチボックス等の撤去は対象外とする。

DRAWING	コンセント設備 2階・3階平面図	SCALE	A1:1/200 A2:1/400
PROJECT	平川市立金田小学校旧校舎解体工事	DATE	2025.01
アール・イー・ビー開発株式会社 一級建築士 大臣登録 第253491号 山内 剛男		DRAWING NO.	E-07

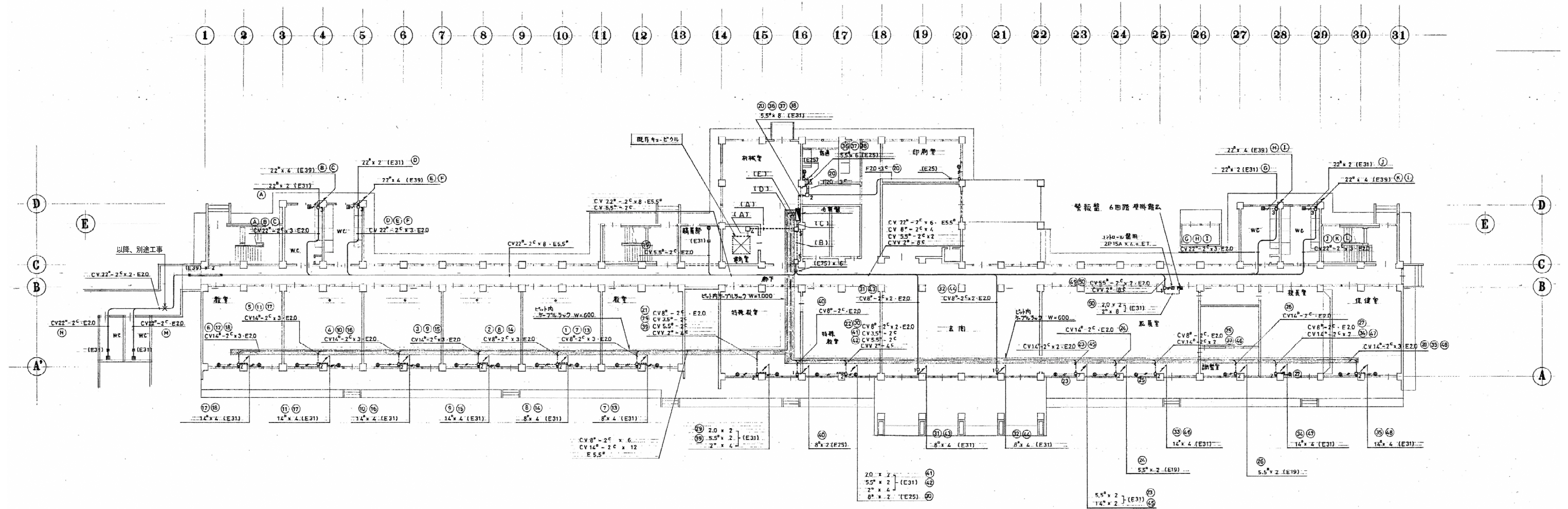


分電盤 単線結線図
 全長型 W=1200以下

- 2P 15A x 1 + アース線用 露出角ボックス
- 露出角ボックス
- ₁ アルミボックス 150 x 100
- ₂ 200 x 100
- ₃ 300 x 200
- ₄ 500 x 300
- ₅ 600 x 500
- 露出配管
- ハルベ配管
- ケーブルラック配管

(A)	(D)
60 x 3 (E51) x 2	CV14 ² -2 ^c x 12
150 x 2 (E60) (E75)	CV8 ² -2 ^c x 7
	CV5.5 ² -2 ^c x 1
(B)	CV3.5 ² -2 ^c x 1
22 x 8 (E51) x 2	CVV 2 ² -4 ^c x 1
22 x 6 (E51) x 2	E5.5 ²
8 x 8 (E39)	
5.5 x 6 (E31)	(E)
2 x 8 (E14) (E39)	CV14 ² -2 ^c x 11
(C)	CV8 ² -2 ^c x 5
(A) + (B)	CV5.5 ² -2 ^c x 1
	CV3.5 ² -2 ^c x 1
	CVV 2 ² -4 ^c x 1
	E5.5 ²

明記の配管は下記による
 1V 20 x 2 (E19)



1階平面図 1:200

注記：躯体埋込配管等の撤去はしなくてもよい。