

# 設計図 1 / 5 枚

工事名 逸見総合管理センター分電盤更新工事

工事場所 横須賀市西逸見町2丁目10番地

図面名称 逸見総合管理センター 案内図、平面図

図面番号

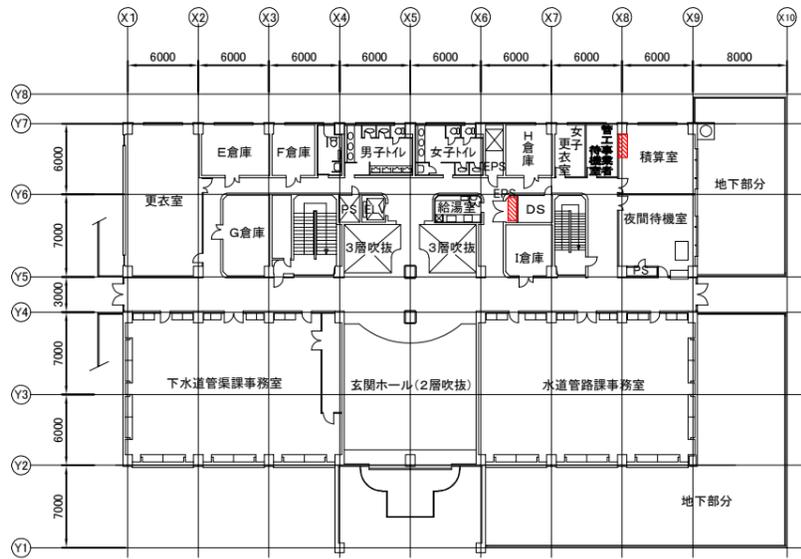
施工業者

令和5年(2023年) 8月

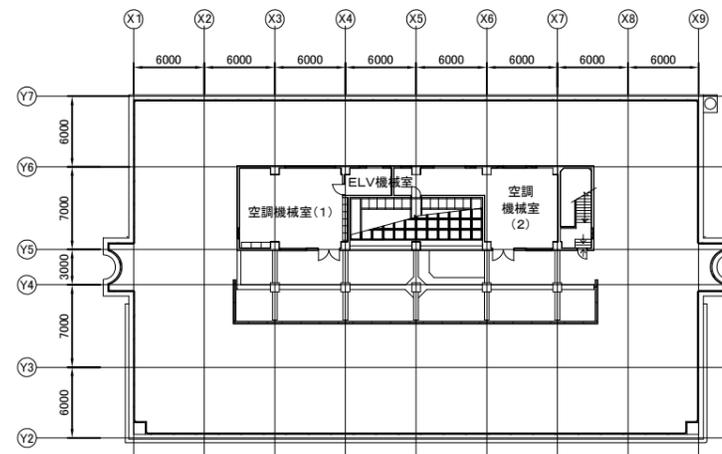
課長	係長	設計	監督	検査員
----	----	----	----	-----

横須賀市上下水道局 技術部 浄水課

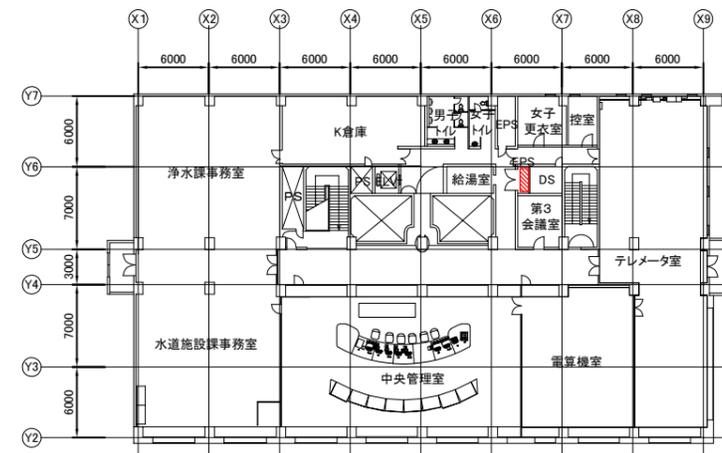
計画課 私有



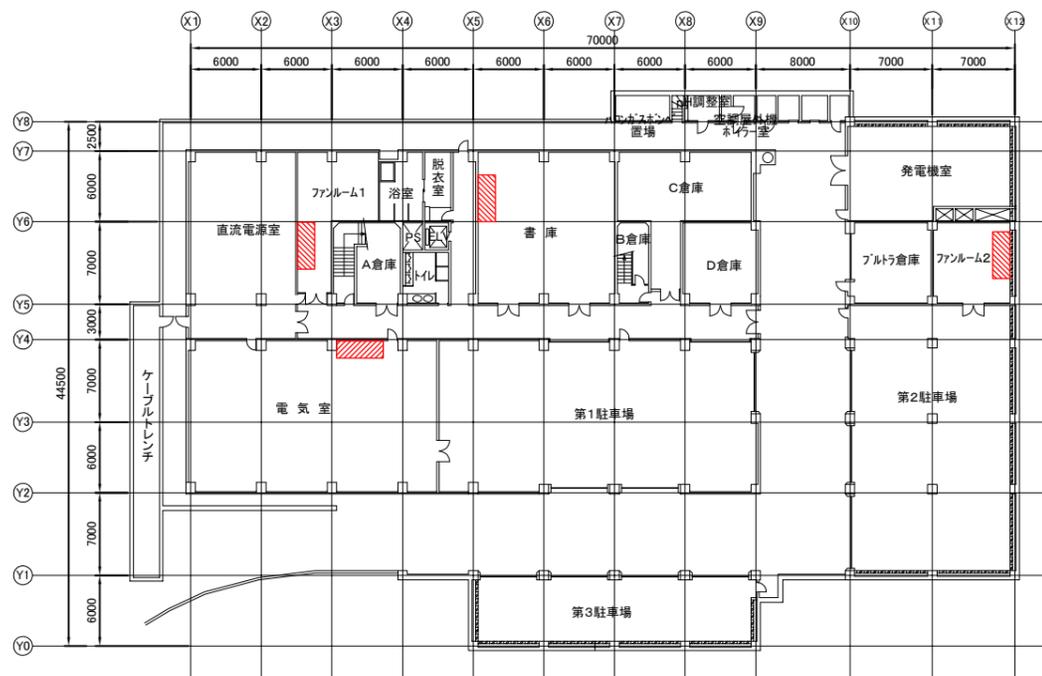
逸見総合管理センター1階平面図 S=1/600



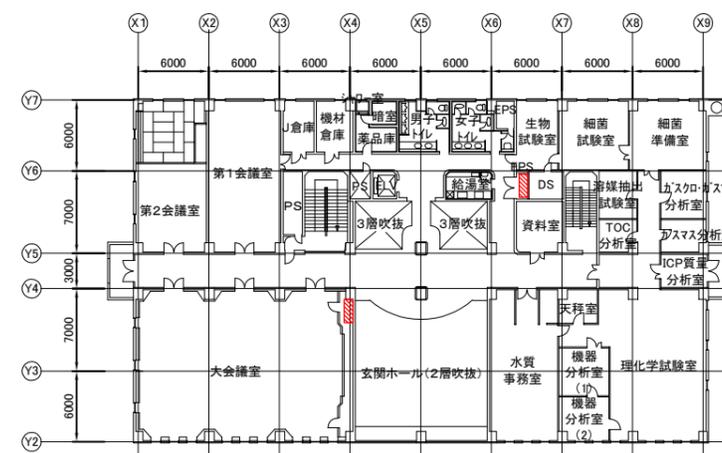
逸見総合管理センター4階平面図 S=1/600



逸見総合管理センター3階平面図 S=1/600



逸見総合管理センター地下1階平面図 S=1/600



逸見総合管理センター2階平面図 S=1/600

注記  
1. 斜線は、工事対象を示す。



逸見総合管理センター案内図 S=NON

- 工事概要
- 動力分電盤及び制御盤更新
    - (1) 動力分電盤P-0 1面
    - (2) 動力制御盤P-1-1(1) 1面
    - (3) 動力制御盤P-1-1(2) 1面
    - (4) 動力制御盤P-1-2 1面
    - (5) 動力制御盤P-1-3 1面
    - (6) 動力制御盤P-1-4 1面
  - 既設電灯分電盤盤内改修
    - (1) 電灯分電盤L-B 1式
    - (2) 電灯分電盤L-11 1式
    - (3) 電灯分電盤L-21 1式
    - (4) 電灯分電盤L-22 1式
    - (5) 電灯分電盤L-31 1式

# 設計図 2 / 5 枚

工事名	逸見総合管理センター分電盤更新工事
工事場所	横須賀市西逸見町2丁目10番地
図面名称	逸見総合管理センター地下1階平面図(更新)
図面番号	
施工業者	

令和5年(2023年) 8月

課長	係長	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				私道
計画課				

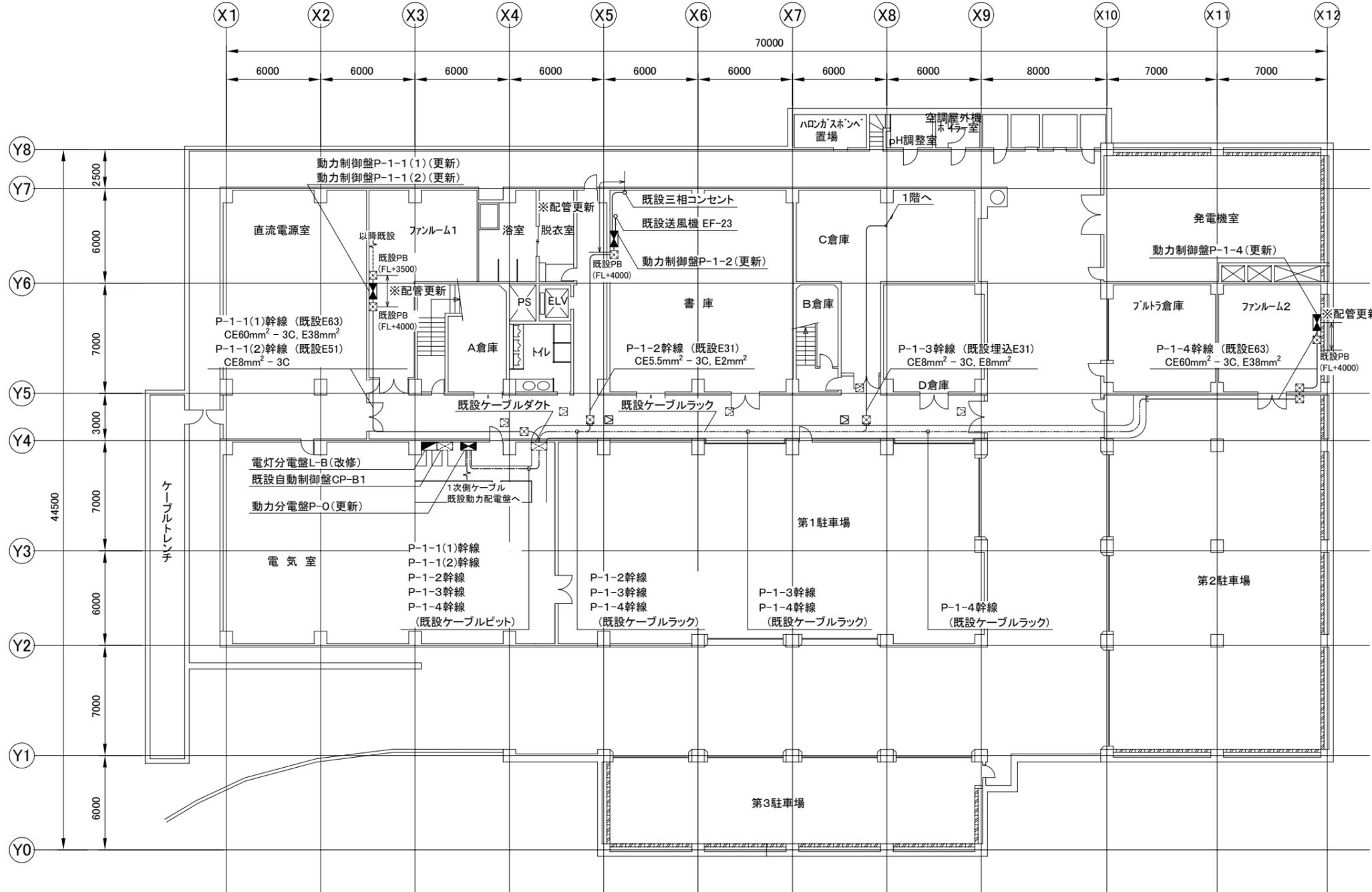
## 注記

- 図中の特記なき配線器具等は、以下のとおり。
  - 動力分電盤または動力制御盤(既設盤撤去及び更新)
  - 既設電灯分電盤(改修)
  - 天井点検口 450角(新設)
  - 既設プルボックス
  - 既設天井点検口 450角
- 図中の配線は、以下のとおり。
  - 既設管内配線
  - 既設ケーブルビット内配線
  - 既設ケーブルラック内配線
- 動力盤更新時に、動力盤と直近のプルボックス等までの配管を更新すること。更新配管は既設と同寸法のねじなし電線管(無塗装)とする。また、既設配線の再取付を行うこと。詳細は盤接続配管配線表(図番5/5)を参照のこと。
- 不要になった配線及び器具等は、撤去処分のこと。

## 動力幹線配線表

自	至	更新
P-0	P-1-1(1)	CE60mm <sup>2</sup> - 3C, E38mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-1(2)	CE8mm <sup>2</sup> - 3C
P-0	P-1-2	CE5.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-3	CE8mm <sup>2</sup> - 3C, E8mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-4	CE60mm <sup>2</sup> - 3C, E38mm <sup>2</sup>

※収容配管は図中のとおりとし、配線のみ更新する。



逸見総合管理センター地下1階平面図(更新) S=1/300

# 設計図 3 / 5 枚

工事名 逸見総合管理センター分電盤更新工事

工事場所 横須賀市西逸見町2丁目10番地

図面名称 逸見総合管理センター 1階平面図

図面番号

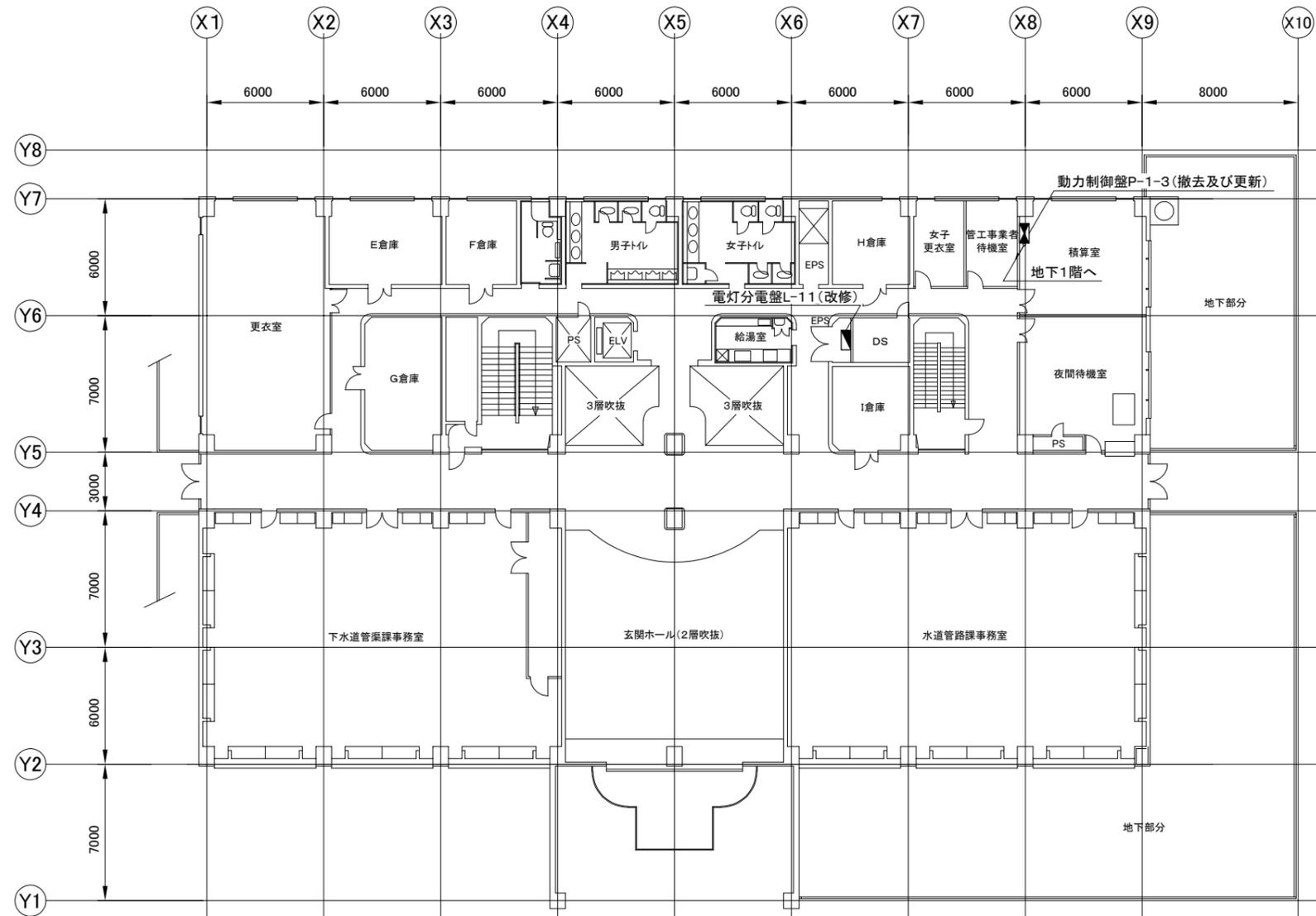
施工業者

令和5年(2023年) 8月

課長	係長	設計	監督	検査員
----	----	----	----	-----

横須賀市上下水道局 技術部 浄水課

計画課 私道



### 注記

- 図中の特記なき配線器具等は、以下のとおり。  
 動力制御盤(既設盤撤去及び更新)  
 既設電灯分電盤(改修)
- 不要になった配線及び器具等は、撤去処分のこと。

逸見総合管理センター1階平面図 S=1/300

# 設計図 4 / 5 枚

工事名 逸見総合管理センター分電盤更新工事

工事場所 横須賀市西逸見町2丁目10番地

図面名称 逸見総合管理センター 2階、3階平面図

図面番号

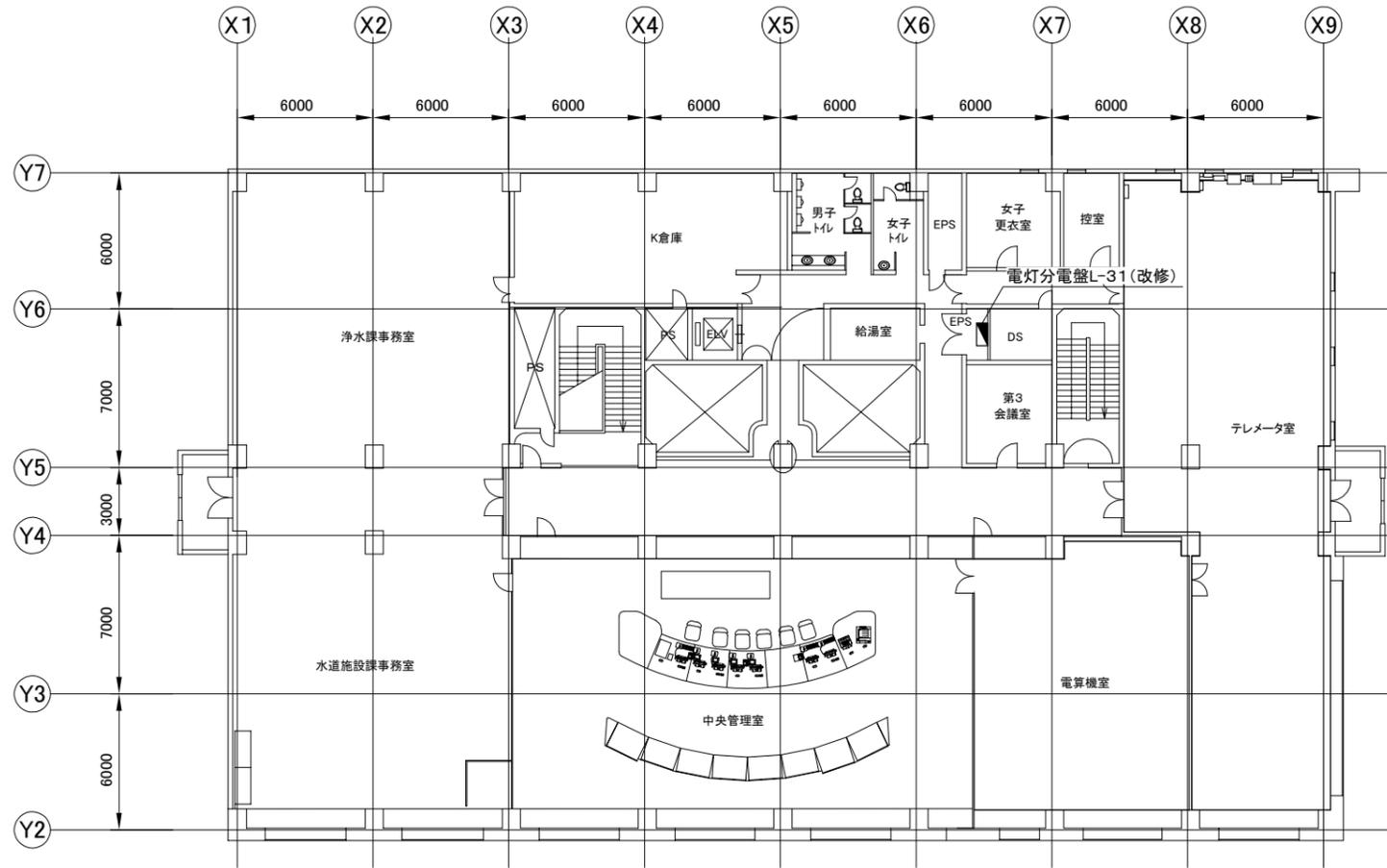
施工業者

令和5年(2023年) 8月

課長	係長	設計	監督	検査員
----	----	----	----	-----

横須賀市上下水道局 技術部 浄水課

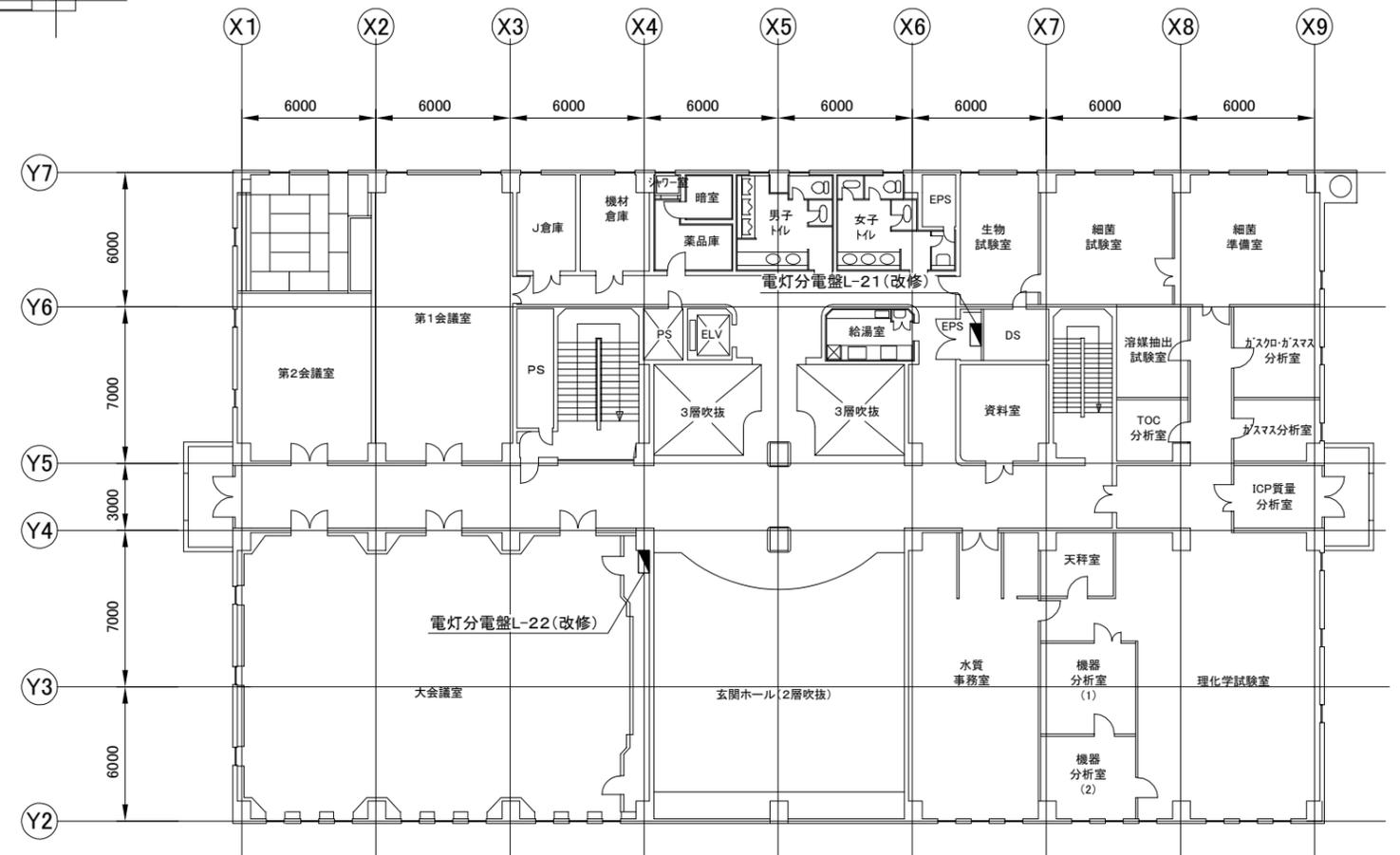
計画課 私道



逸見総合管理センター3階平面図 S=1/300

注記

- 図中の特記なき配線器具等は、以下のとおり。  
 既設電灯分電盤(改修)
- 不要になった配線及び器具等は、撤去処分のこと。



逸見総合管理センター2階平面図 S=1/300

# 設計図 5 / 5 枚

工事名	逸見総合管理センター分電盤更新工事
工事場所	横須賀市西逸見町2丁目10番地
図面名称	逸見総合管理センター地下1階平面図(撤去)
図面番号	
施工業者	

令和5年(2023年) 8月

課長	係長	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				私道
計画課				

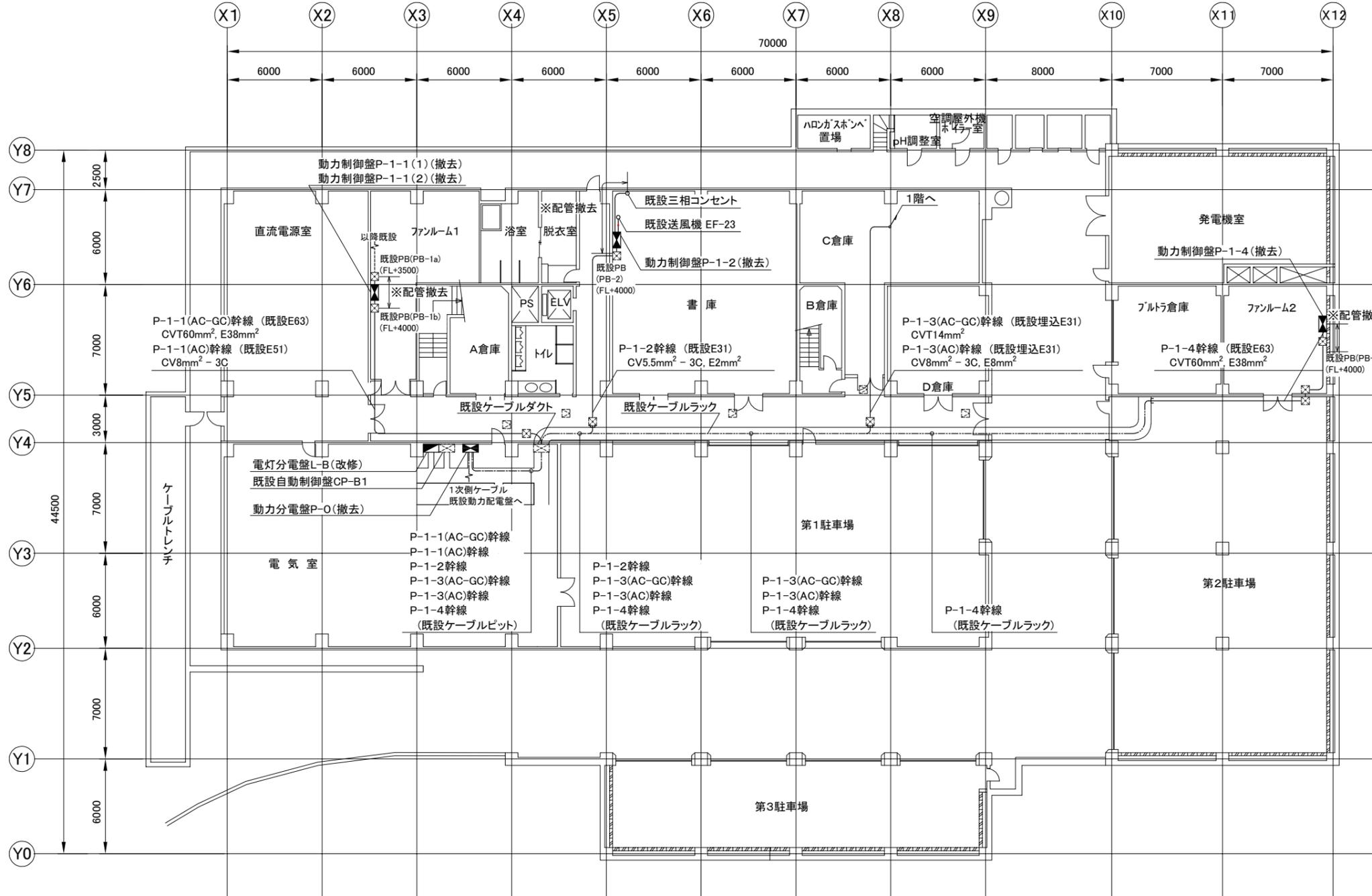
## 注記

- 図中の特記なき配線器具等は、以下のとおり。
  - 動力分電盤または動力制御盤(既設盤撤去及び更新)
  - 既設電灯分電盤
  - 既設プルボックス
  - 既設天井点検口 450角
- 図中の配線は、以下のとおり。
  - 既設管内配線
  - 既設ケーブルピット内配線
  - 既設ケーブルラック内配線
- 動力盤更新時に、動力盤と直近のプルボックス等までの配管を撤去すること。また、既設管内配線の引き抜きを行うこと。詳細は盤接続配管配線表を参照のこと。
- 不要になった配線及び器具等は、撤去処分のこと。

## 動力幹線配線表

自	至	撤去
P-0	P-1-1(AC-GC)	CVT60mm <sup>2</sup> , E38mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-1(AC)	CV8mm <sup>2</sup> - 3C
P-0	P-1-2	CV5.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-3(AC-GC)	CVT14mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-3(AC)	CV8mm <sup>2</sup> - 3C, E8mm <sup>2</sup>
P-0	P-1-4	CVT60mm <sup>2</sup> , E38mm <sup>2</sup>

※収容配管は図中のとおりとし、配線のみ更新する。



## 動力制御盤P-1-1(1),(2) 接続配管配線表

配管	配線	引き抜き区間
E63	CVT60mm <sup>2</sup> , E38mm <sup>2</sup>	PB-1a ~ P-1-1(1)
E51	(IV2mm <sup>2</sup> × 3, E1.6mm) × 6	PB-1a ~ P-1-1(1)
E39	CVV2mm <sup>2</sup> - 3C × 3	PB-1a ~ P-1-1(1)
E39	CV3.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2.0mm	PB-1a ~ P-1-1(1)
E31	CV8mm <sup>2</sup> - 3C	PB-1a ~ P-1-1(1)
E51	IV14mm <sup>2</sup> × 6, E5.5mm <sup>2</sup>	P-1-1(2) ~ PB-1b
E51	IV14mm <sup>2</sup> × 6, E5.5mm <sup>2</sup>	P-1-1(2) ~ PB-1b

## 動力制御盤P-1-2 接続配管配線表

配管	配線	引き抜き区間
E31	CV5.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2mm <sup>2</sup>	PB-2 ~ P-1-2
E31	CVV2mm <sup>2</sup> - 12C	PB-2 ~ P-1-2
E19	HP1.2mm - 2C	PB-2 ~ P-1-2
E25	CE3.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2.0mm	P-1-2 ~ EF23
E25	CV3.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2.0mm	P-1-2 ~ 三相コンセント

## 動力制御盤P-1-4 接続配管配線表

配管	配線	引き抜き区間
E19	HP1.2mm - 2C	PB-4 ~ P-1-4
E63	CVT60mm <sup>2</sup> , E38mm <sup>2</sup>	PB-4 ~ P-1-4
E63	CVV2mm <sup>2</sup> - 2C × 1, CVV2mm <sup>2</sup> - 3C × 4 CVV2mm <sup>2</sup> - 4C × 1	PB-4 ~ P-1-4
E31	CVT14mm <sup>2</sup> , E8mm <sup>2</sup>	PB-4 ~ P-1-4
E25	CEE2mm <sup>2</sup> - 8C	PB-4 ~ P-1-4
E25	CE3.5mm <sup>2</sup> - 3C, E2.0mm	PB-4 ~ P-1-4