

雁坂トンネル管理棟
無停電電源設備

数量計算書（参考）

令和7年年度

【機器製作工】

[illegible]

【 機 器 設 置 工 】

[illegible]

【 機 器 撤 去 工 】

[illegible]

【数量総括表】-

[illegible]

【数量集計表】

工種：配線工

設備名：直流電源設備

施工場所：雁坂トンネル管理棟

作業：設置

No.1

[illegible]

【数量集計表】

工種：配線工

設備名：直流電源設備

施工場所：雁坂トンネル管理棟

作業：撤去

No.2

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配線工

設備名：直流電源設備

施工場所：雁坂トンネル管理棟

作業：設置

No.1

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配線工

設備名：直流電源設備

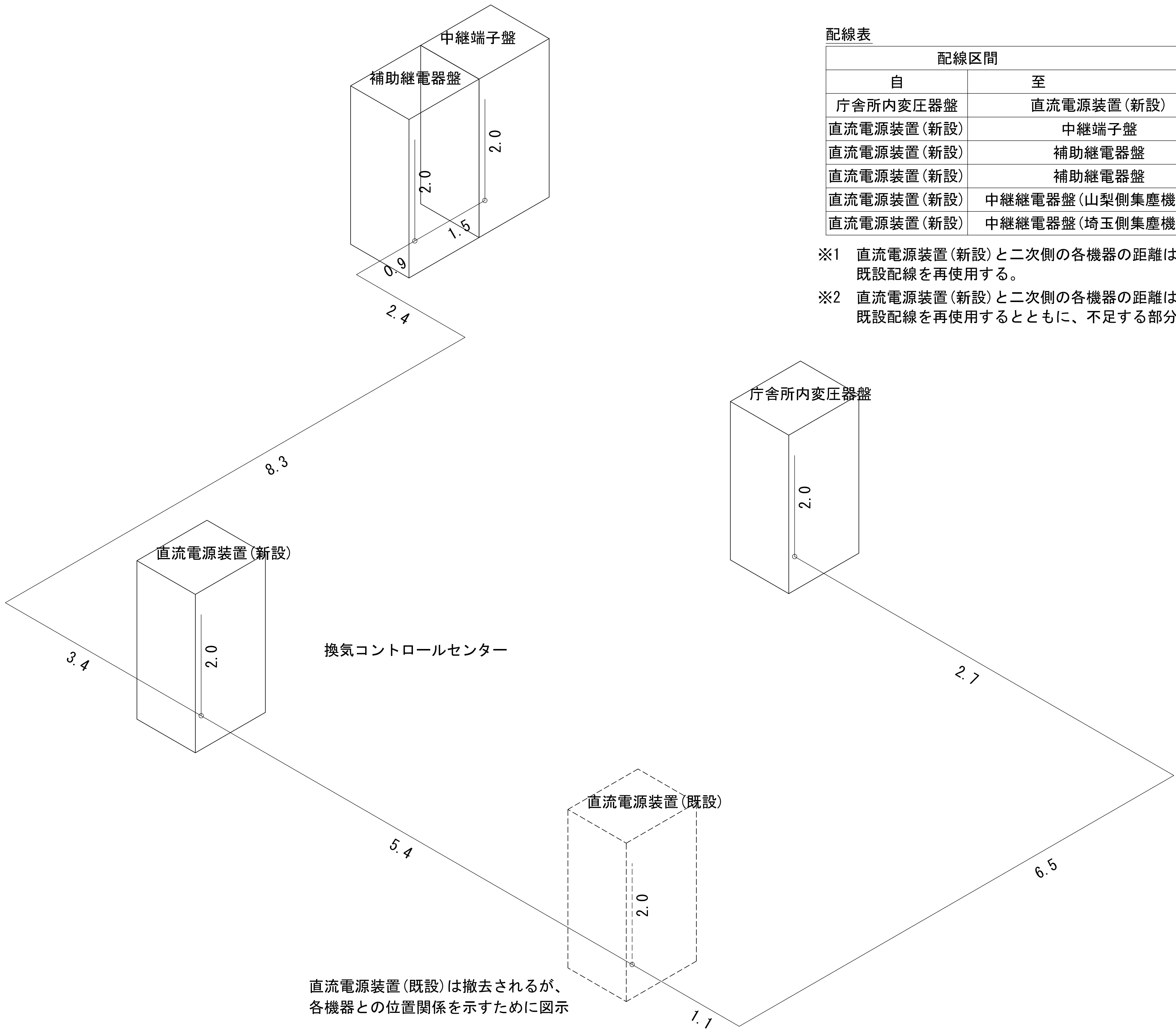
施工場所：雁坂トンネル管理棟

作業：設置

No.2

[illegible]

アイソメ図（管理棟2F 新設）

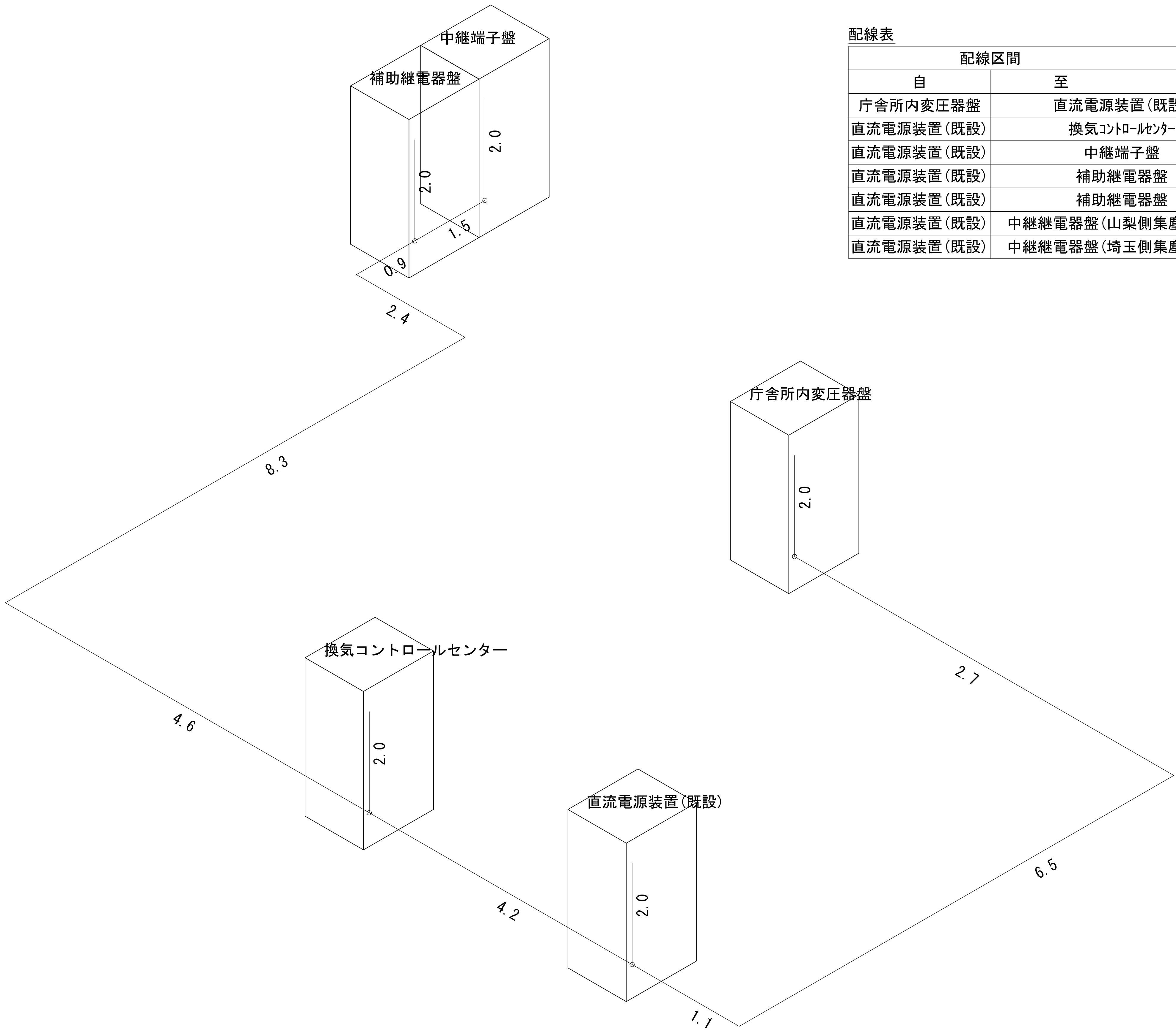


配線表

| 配線区間 | | 配線仕様 | 数量 | 備考 |
|------------|------------------|--------------|--------|----------------|
| 自 | 至 | | | |
| 庁舎所内変圧器盤 | 直流電源装置(新設) | CV 5.5mm2-3C | 19.5m | 新設、一次側 |
| 直流電源装置(新設) | 中継端子盤 | CVV 2mm2-2C | — | 既設再使用※1、二次側 |
| 直流電源装置(新設) | 補助継電器盤 | CV 5.5mm2-2C | — | 既設再使用※1、二次側 |
| 直流電源装置(新設) | 補助継電器盤 | CVV 2mm2-2C | — | 既設再使用※1、二次側 |
| 直流電源装置(新設) | 中継継電器盤(山梨側集塵機室内) | CV 8mm2-2C | 増設5.4m | 既設再使用・増設※2、二次側 |
| 直流電源装置(新設) | 中継継電器盤(埼玉側集塵機室内) | CV 8mm2-2C | 増設5.4m | 既設再使用・増設※2、二次側 |

- ※1 直流電源装置(新設)と二次側の各機器の距離は、直流電源装置(既設)と二次側の各機器の距離よりも短いため、既設配線を再使用する。
- ※2 直流電源装置(新設)と二次側の各機器の距離は、直流電源装置(既設)と二次側の各機器の距離よりも長いため、既設配線を再使用するとともに、不足する部分を増設する。

アイソメ図（管理棟2F 撤去）



配線表

| 配線区間 | | 配線仕様 | 数量 | 備考 |
|------------|------------------|--------------|-------|--------------|
| 自 | 至 | | | |
| 庁舎所内変圧器盤 | 直流電源装置(既設) | CV 5.5mm2-3C | 14.3m | 撤去、一次側 |
| 直流電源装置(既設) | 換気コントロールセンター | CV 5.5mm2-2C | 8.2m | 撤去、二次側 |
| 直流電源装置(既設) | 中継端子盤 | CVV 2mm2-2C | — | 既設再使用、二次側 |
| 直流電源装置(既設) | 補助継電器盤 | CV 5.5mm2-2C | — | 既設再使用、二次側 |
| 直流電源装置(既設) | 補助継電器盤 | CVV 2mm2-2C | — | 既設再使用、二次側 |
| 直流電源装置(既設) | 中継継電器盤(山梨側集塵機室内) | CV 8mm2-2C | — | 既設再使用・増設、二次側 |
| 直流電源装置(既設) | 中継継電器盤(埼玉側集塵機室内) | CV 8mm2-2C | — | 既設再使用・増設、二次側 |