

# 工事仕様書

|       |  |
|-------|--|
| 工事名称  | 旭町住宅1号棟電気容量改善工事  |
| 工事場所  | 三原市旭町一丁目   |
| 工事内容  | 次のとおり、旭町住宅1号棟について改修工事を行う。<br>(1) 1号棟(東棟)改修工事<br>・電灯設備改修工事<br>・火災報知設備改修工事<br>(2) 1号棟(中棟)改修工事<br>・電灯設備改修工事<br>・動力設備改修工事<br>(3) 1号棟(西棟)改修工事<br>・電灯設備改修工事  |
| 準 則   | 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編・機械設備工事編・建築工事編)(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)平成31年版に基づき施工する。  |
| 疑義変更  | 本設計図書は、設計の大要を示すものであり、詳細部等について技術的必要事項は明記なくとも完全に施工すること。<br>施工に際して疑義を生じた場合、または軽微な変更を必要とする場合には、速やかに協議し、監督員の指示により施工すること。ただし、これらに於いて請負金額の増減はなきものとする。   |
| 提出書類  | 施工に先立ち、工事工程表、仮設計画図及び監督員の指示する書類を提出し、監督員の承認を受けること。商品名及び製造者名が記載された材料については、当該商品又は同等品を使用するものとし、同等品を使用する場合は、監督員の承諾を受けるものとする。また、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料を提出して監督員の承諾を受けるものとする。   |
| 工 期   | 本工事は請負契約締結の後、令和4年3月24日をもって工期とする。このうち検査期間として13日間を見込んでいる。<br>なお、工事現場において作業等が行われない期間が書面により明確になっている場合、その期間については、本工事の主任技術者・現場代理人は、契約金額500万円以上3,500万円未満の要件を満たす他の工事を3件まで兼務可能とする。  |
| 留 意 点 | <ul style="list-style-type: none"><li>・入札に先立ち現地調査を十分に行い、質疑がある場合は入札前に確認すること。</li><li>・本工事は居ながら工事を基本とし、必要に応じて住人等の通路の制限を行う。ただし、事前に施設管理者及び住民等へ説明を行い、承諾を得るものとする。</li><li>・住人の所有物に養生や移動を行う場合は、事前に所有者に連絡すること。</li><li>・解体工事及びアンカー工事等の騒音、振動及び粉塵等の発生が予想される工種については、施工時間及び施工方法等、住民へ最大限配慮した計画のもと行うこと。</li><li>・施工箇所周囲の備品、機器等については、粉塵対策として養生及び清掃等を実行すること。</li><li>・工事期間中は付近の交通の安全を図ると共に、必要に応じて誘導員を常時配置し、危険防止に努めること。</li><li>・仮駐車場について、出入口付近道路を含め、維持管理及び清掃(週1回程度)を行うこと。</li><li>・工事中に粉じんの発生が予想される工種については、粉じん抑制等、周辺の環境対策のため</li></ul> |

散水を確実に行うこと。

- 第三者災害防止及び飛散防止対策のため、必要に応じて監督員の指示する範囲に、バリケード等を設置すること。
- 工事に支障となる雨水、湧水、洗浄水等の排水については、適切に排水すること。
- 石綿含有建材の調査について、工事着手前までに書面及び目視調査を、一般建築物石綿含有建材調査者、特定建築物石綿含有建材調査者、またはこれらの者と同等以上の能力を有すると認められる者が行うこと。
- また、含有建材の調査結果を工事着手前までに発注者に対し説明を行うこと。
- その他石綿の飛散防止等については、改正大気汚染防止法及び施行令(令和3年4月1日施行)に基づくこと。
- 施工面積(外構工事含む)が3,000㎡以上の場合、土壌汚染対策法第4条第1項に規定する届け出を工事着手30日前までに所轄官庁へ提出すること。
- 本敷地内の別途工事及び近隣で行われる工事について、取り合い工事及び工程等の調整を行うこと。
- 仮設内部足場は建築主体工事に見込んでおり、本工事業者は無償で使用できるものとする。(維持管理上必要な費用は各業者で協議の上分担すること。)
- 足場、交通誘導員、工事関係者駐車場用地は、建築主体工事に見込んでいるが、本工事受注者も使用できるものとする。
- 官公庁その他への手続きは、受注者の負担により遅滞なく行うこと。
- 工事に伴い各種申請手数料等が発生した場合は受注者の負担とする。
- 周辺道路については常時、監視を行い、工事車両等により汚損させた場合は、速やかに清掃及び補修を行なうこと。
- 台風や豪雨など自然災害の発生が予測される場合は、必要な対策を施すこと。また、現場巡視と災害防止対策を必要に応じて行うこと。
- 受注者事務所、休憩所及び便所等は関係法令に従って設けること。
- 工事に係る電気、水道及び下水道料金等は受注者の負担とする。
- 本工事の外注資材、労務等の調達については、極力、市内に主たる営業所を有する業者に発注すること。困難な場合は、あらかじめ、理由を添えて発注者の承認を受けること。
- 行政機関の休日に関する法律(昭和63年法律第91号)に定める行政機関の休日に工事の施工を行わない。ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りではない。
- 工事完了後、完成図として製本図面(二つ折り・A3縮小版)を3部提出すること。

# 旭町住宅 1号棟電気容量改善工事

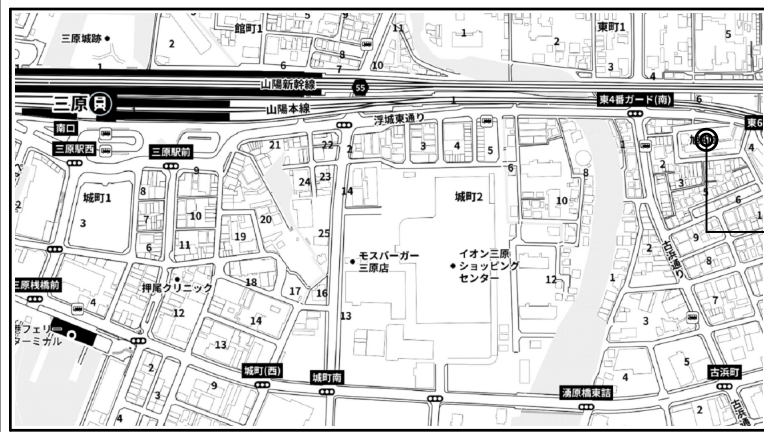
| 番 号  | 図面名 (電気)                | 縮 尺   | 番 号  | 図面名 (電気)               | 縮 尺   |
|------|-------------------------|-------|------|------------------------|-------|
| E-00 | 表紙、図面リスト                | —     | E-17 | 改修後 電灯設備 1階・2階平面図 (中棟) | 1/150 |
| E-01 | 電気設備工事特記仕様書             | —     | E-18 | 改修後 電灯設備 3階～5階平面図 (中棟) | 1/150 |
| E-02 | 配置図                     | 1/200 | E-19 | 改修前 幹線系統図 (中棟)         | —     |
| E-03 | 改修前・後 盤結線図 (東棟)         | —     | E-20 | 改修前 幹線 1階・2階平面図 (中棟)   | 1/150 |
| E-04 | 改修前・後 幹線系統図 (東棟)        | —     | E-21 | 改修前 幹線 3階～5階平面図 (中棟)   | 1/150 |
| E-05 | 改修後 幹線 平面図 (東棟)         | 1/100 | E-22 | 改修前 電灯設備 1階・2階平面図 (中棟) | 1/150 |
| E-06 | 改修後 電灯・コンセント設備 平面図 (東棟) | 1/100 | E-23 | 改修前 電灯設備 3階～5階平面図 (中棟) | 1/150 |
| E-07 | 改修前・後 自動火災報知設備 系統図 (東棟) | 1/100 | E-24 | 改修前・後 盤結線図 (西棟)        | —     |
| E-08 | 改修後 自動火災報知設備 平面図 (東棟)   | 1/100 | E-25 | 改修前・後 幹線系統図 (西棟)       | —     |
| E-09 | 改修前 幹線 平面図 (東棟)         | 1/100 | E-26 | 改修後 幹線 平面図 (西棟)        | 1/100 |
| E-10 | 改修前 電灯・コンセント設備 平面図 (東棟) | 1/100 | E-27 | 改修後 電灯設備 平面図 (西棟)      | 1/100 |
| E-11 | 改修前 自動火災報知設備 平面図 (東棟)   | 1/100 | E-28 | 改修後 テレビアンテナ設置図 (西棟)    | 1/100 |
| E-12 | 改修前 住戸詳細図 (東棟)          | 1/50  | E-29 | 改修前 幹線 平面図 (西棟)        | 1/100 |
| E-13 | 改修後 盤結線図 (中棟)           | —     | E-30 | 改修前 電灯設備 平面図 (西棟)      | 1/100 |
| E-14 | 改修後 幹線系統図 (中棟)          | —     |      |                        |       |
| E-15 | 改修後 幹線 1階・2階平面図 (中棟)    | 1/150 |      |                        |       |
| E-16 | 改修後 幹線 3階～5階平面図 (中棟)    | 1/150 |      |                        |       |



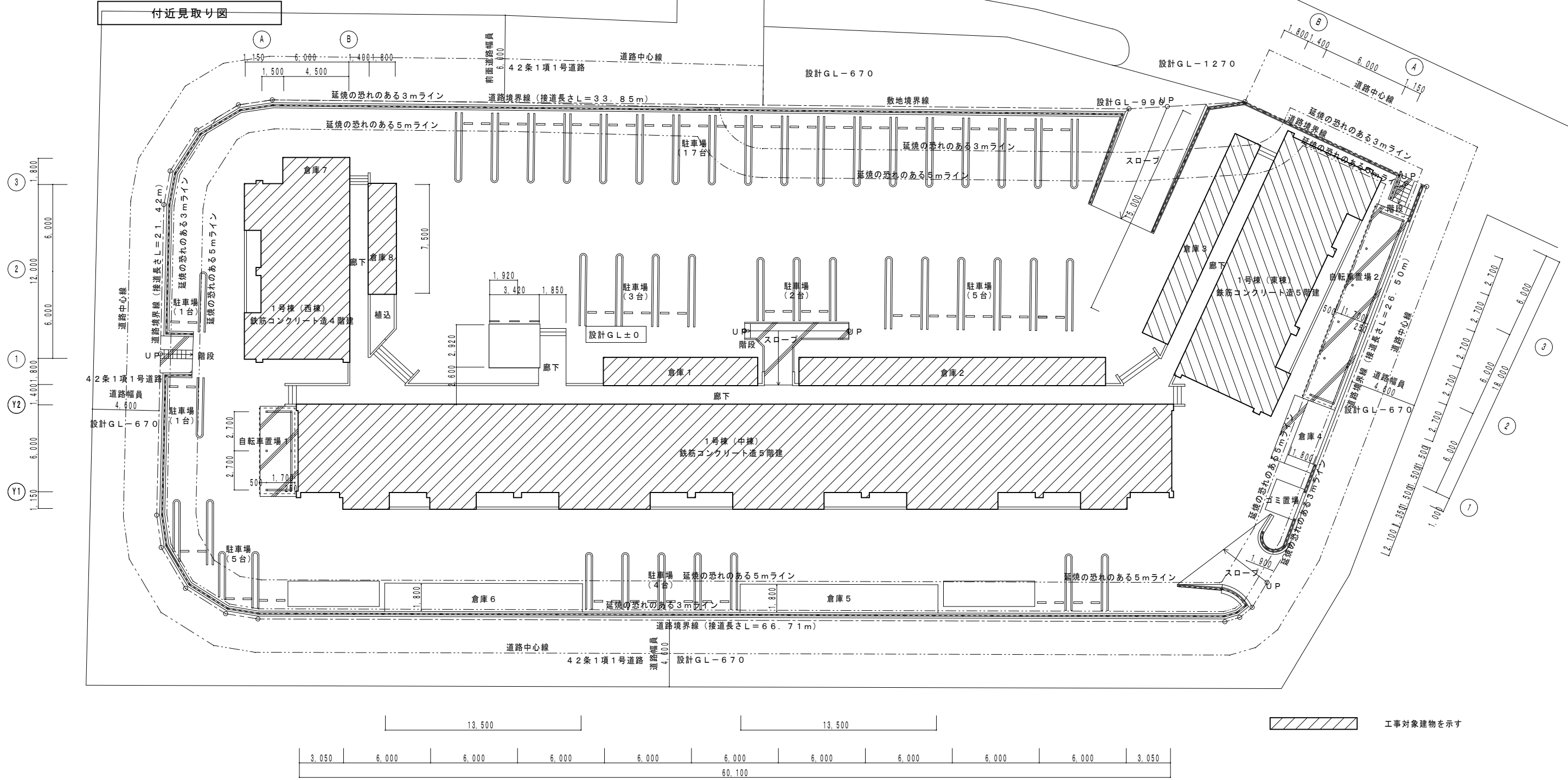
設計に緑を

|    |  |  |       |     |                                 |        |        |
|----|--|--|-------|-----|---------------------------------|--------|--------|
| 記事 |  株式会社 車田建築設計事務所<br>KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES. | 1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号<br>管理建築士 1級建築士 登録 第248825号<br>1級建築士 車田 誠 | 設計年月日 | 御承認 | 工事名 旭町住宅1号棟電気容量改善工事<br>所長 設計 製図 | 設計 No. | 図面 No. |
|    |  |  |       |     |                                 | 縮尺     | E / 00 |





工事場所：広島県三原市旭町一丁目



工事対象建物を示す

X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12

設計に緑を

|    |  |
|----|--|
| 記事 |  |
|    |  |
|    |  |

株式会社 **車田建築設計事務所**  
 KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
 1級建築士 車田 誠

設計年月日  
 御承認  
 所長 設計 製図

工事名  
 旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
 図面名  
 配置図

設計 No  
 縮尺  
 1/200

図面 No  
 E  
 02

図面縮小率 A2版 100%  
 図面縮小率 A3版 71%

分電盤 (改修前)

| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)                | 電幹線<br>電線サイズ<br>主開閉器 | 回路<br>番号 | 分岐開閉器<br>番号  | 負荷               |            | 備考                 |
|---|----------------------|----------|--------------|------------------|------------|--------------------|
|   |                      |          |              | 名称               | 容量<br>(VA) |                    |
| L-L<br>(屋外壁掛防水型)<br><br>1φ3W<br>IV60°<br>2.719kVA |                      | A        | MCCB2P30/20A | 1階共用灯            | 240        |                    |
|   |                      | B        | "            | 2階共用灯            | 240        |                    |
|   |                      | C        | "            | テレビ増幅器           | 100        |                    |
|   |                      | L1       | CKS3P100A    | 集会室              | 8.0kVA     | 22°×3, E14° (VP36) |
|   |                      | L2       | CKS3P100A    | 2階住戸 (3戸)        | 7.2kVA     | 22°×3, E14° (VP36) |
|   |                      | L3       | CKS3P100A    | 3階住戸 (3戸)        | 7.2kVA     | 22°×3, E14° (VP36) |
| L-1<br>(住戸盤 メーカー標準品)<br><br>10.21kVA              |                      | 火        | MCCB2P30/20A | 火災報知器            | 100        |                    |
|   |                      | 誘        | "            | 誘導灯              | 50         |                    |
|   |                      | 非        | MCCB2P30/20A | 非常照明             | 120        |                    |
|   |                      | 1        | "            | 電灯               | 690        |                    |
|   |                      | 2        | "            | 電灯               | 650        |                    |
|   |                      | 3        | "            | コンセント            | 500        |                    |
|   |                      | 4        | "            | コンセント            | 500        |                    |
|   |                      | 5        | "            | エアコン             | 3300       | 200V               |
| 6   | "                    | エアコン     | 3300         | 200V             |            |                    |
| 7   | "                    | 予備       | (1000)       |                  |            |                    |
| L-2A<br>L-5C<br>1φ2W<br>IE5.5°×2<br>3.0kVA        |                      | 1        | MCCB2P30/20A | 和室、玄関 電灯コンセント    | 590        |                    |
|   |                      | 2        | "            | DK、浴室、便所 電灯コンセント | 430        |                    |

分電盤 (改修後)

| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)                                   | 電幹線<br>電線サイズ<br>主開閉器 | 回路<br>番号 | 分岐開閉器<br>番号    | 負荷               |            | 備考                  |
|--|----------------------|----------|----------------|------------------|------------|---------------------|
|  |                      |          |                | 名称               | 容量<br>(VA) |                     |
| L-L<br><br>1φ3W<br>CET60°<br>37.05kVA                                |                      | A        | MCCB2P30/20A   | 1階共用灯            | 240        |                     |
|  |                      | B        | MCCB2P30/20A   | 2階共用灯            | 240        |                     |
|  |                      | C        | MCCB2P30/20A   | テレビ増幅器           | 100        |                     |
|  |                      | L1       | MCCB3P225/125A | 2~5階住戸 (9戸)      | 27000      | CET38°, E14° (G54)  |
|  |                      | L2       | MCCB3P100/75A  | 集会室              | 9470       | CET14°, E5.5° (G28) |
| L-2<br>(住戸盤 メーカー標準品)<br><br>1φ3W<br>CET14°<br>9.47kVA                |                      | 火        | MCCB2P30/20A   | 火災報知器            | 100        |                     |
|  |                      | 誘        | "              | 誘導灯              | 50         |                     |
|  |                      | 非        | MCCB2P30/20A   | 非常照明             | 60         |                     |
|  |                      | 1        | "              | 電灯               | 340        |                     |
|  |                      | 2        | "              | 電灯               | 320        |                     |
|  |                      | 3        | "              | コンセント            | 500        |                     |
|  |                      | 4        | "              | コンセント            | 500        |                     |
|  |                      | 5        | "              | エアコン             | 3300       | 200V                |
| 6  | "                    | エアコン     | 3300           | 200V             |            |                     |
| 7  | "                    | 予備       | (1000)         |                  |            |                     |
| L-1<br>(住戸盤 メーカー標準品)<br>(BQWB8342 同等品)<br>1φ3W<br>IE5.5°×3<br>3.0kVA |                      | 1        | MCCB2P30/20A   | 和室、玄関 電灯コンセント    | 590        |                     |
|  |                      | 2        | MCCB2P30/20A   | DK、浴室、便所 電灯コンセント | 430        |                     |
|  |                      | 3        | MCCB2P30/20A   | 予備               | (1000)     |                     |
|  |                      | 4        | MCCB2P30/20A   | 予備               | (1000)     |                     |
|  |                      | 5        | スペース           | 予備               | -          |                     |
|  |                      | 6        | スペース           | 予備               | -          |                     |
| L-L<br><br>600<br>200<br>1.230<br>封印ビス                               |                      | 盤製作仕様    |                |                  |            |                     |
|  |                      | 型式       | 屋外防水型          |                  |            |                     |
| 面体   | SUS304 1.5t 以上       |          |                |                  |            |                     |
| 扉板   | SUS304 1.5t 以上       |          |                |                  |            |                     |
| 把手   | 平面ハンドル (キー付)         |          |                |                  |            |                     |
| 蝶番   | 表面 SUS               |          |                |                  |            |                     |
| ベース  | 鋼板 3.2t              |          |                |                  |            |                     |
| 塗装   | 指定色メラミン焼付            |          |                |                  |            |                     |
| 備考   | 寸法は参考とする。            |          |                |                  |            |                     |

改修後 盤図



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日

御承認

所長 設計 製図

工事名

旭町住宅1号棟電気容量改善工事

図面名

改修前・後 盤結線図 (東棟)

設計 No.

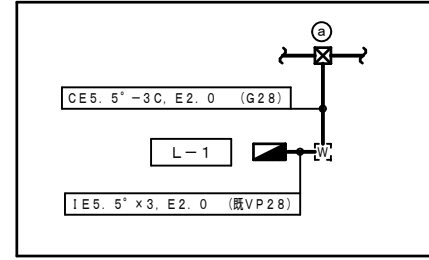
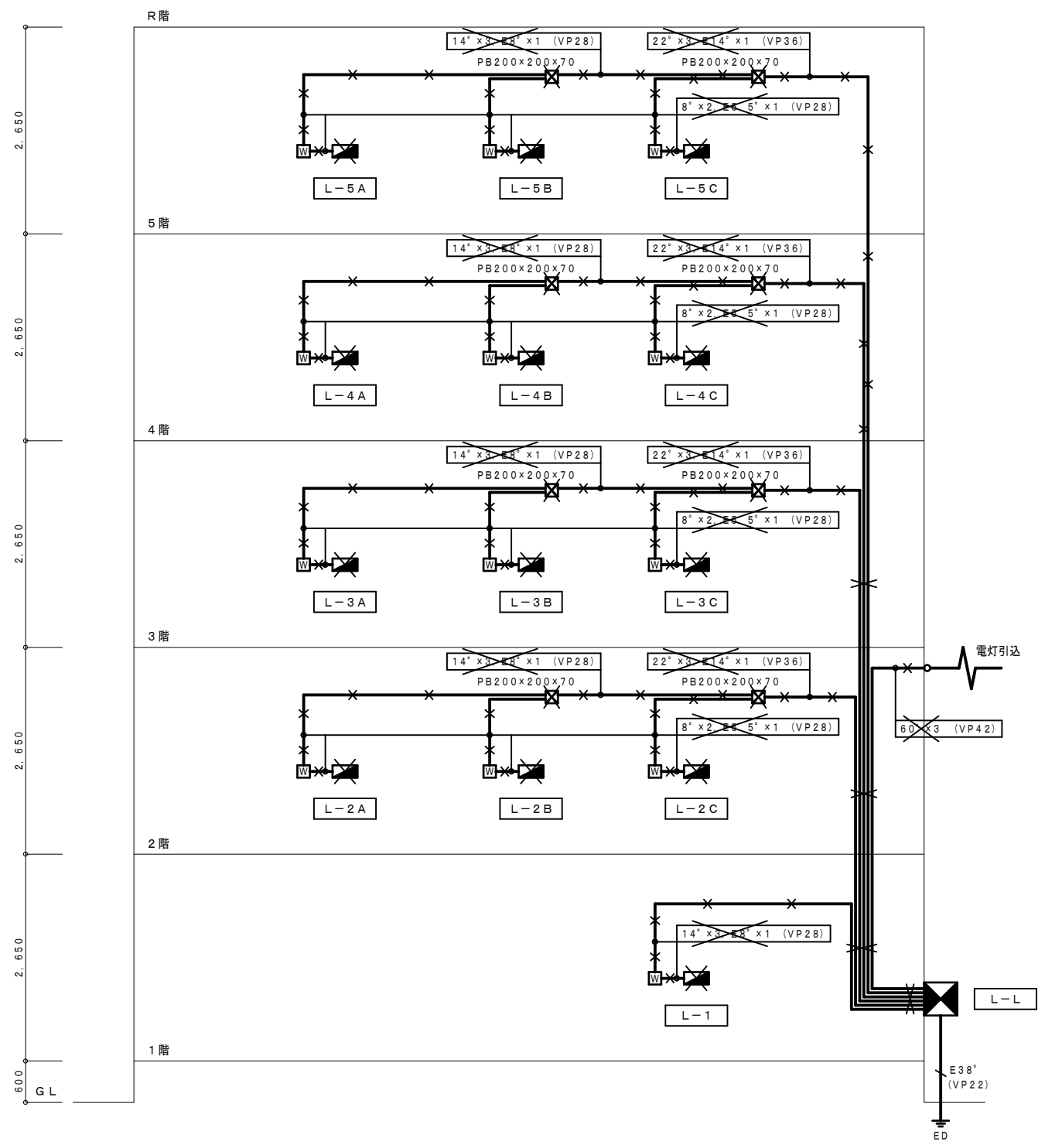
縮尺

図面 No.

E

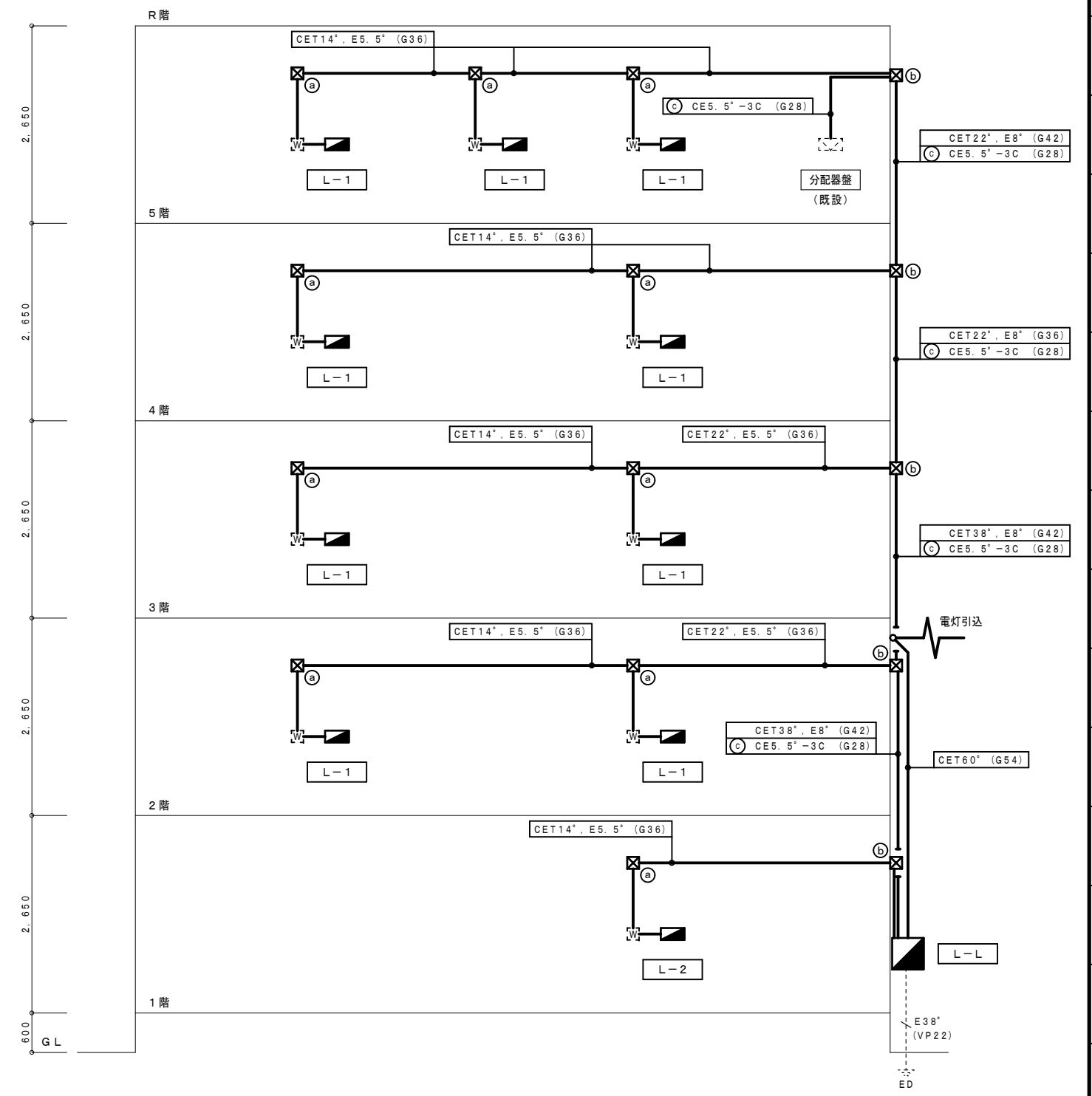
03

✕ 印は、撤去を示す。



(a) PB200x200x200WP (SUS)  
 (b) PB300x300x300WP (SUS)

----- は、既設を示す。  
 (既) 印は、既設を示す。



設計に緑を

|    |  |
|----|--|
| 記事 |  |
|    |  |
|    |  |

株式会社 車田建築設計事務所  
 KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

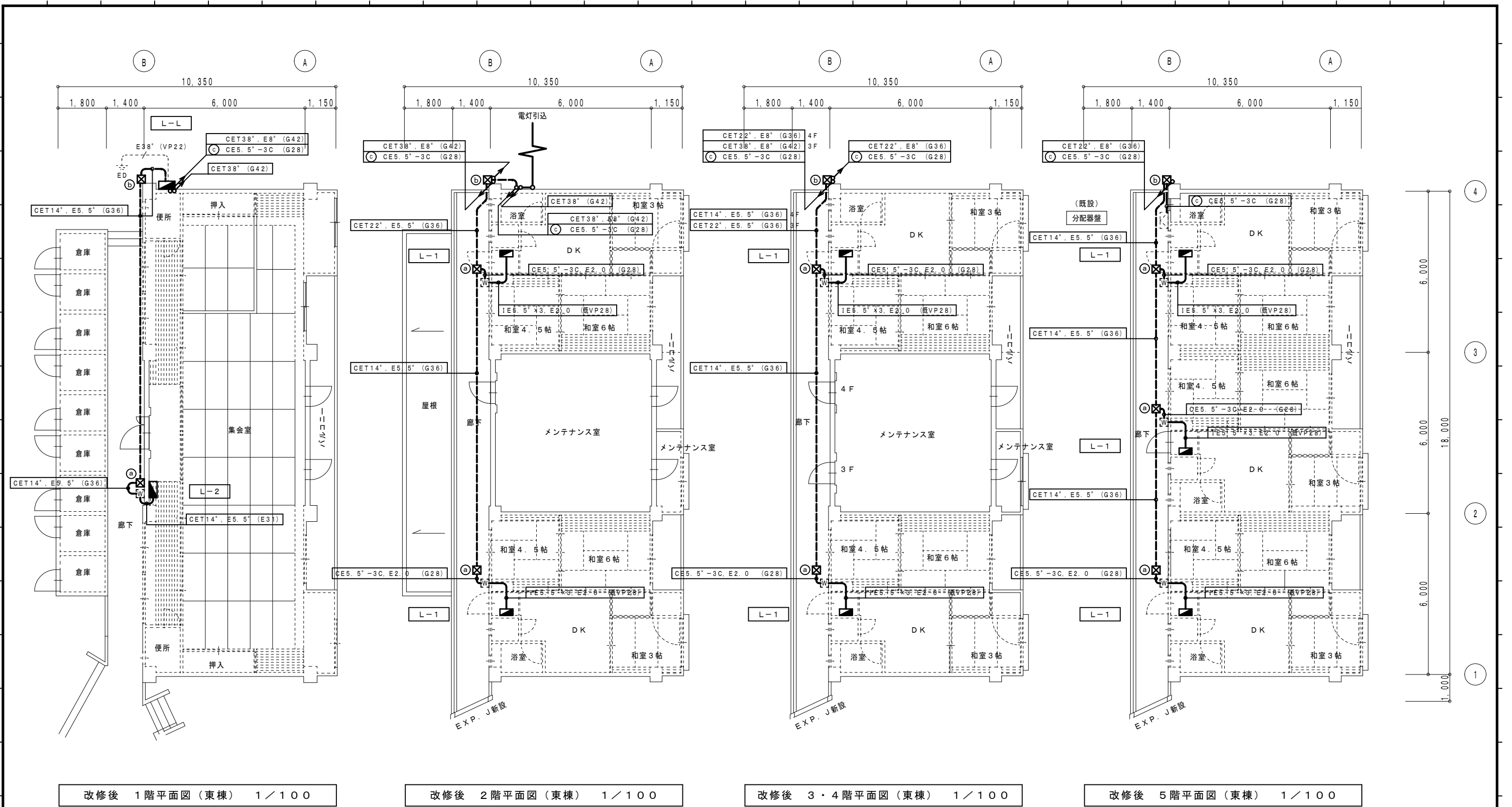
1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
 1級建築士 車田 誠

設計年月日  
 御承認  
 所長 設計 製図

工事名  
 旭町住宅1号棟電容量改善工事  
 図面名  
 改修前・後 幹線系統図(東棟)

設計 No.  
 縮尺  
 図面 No.  
 E / 04

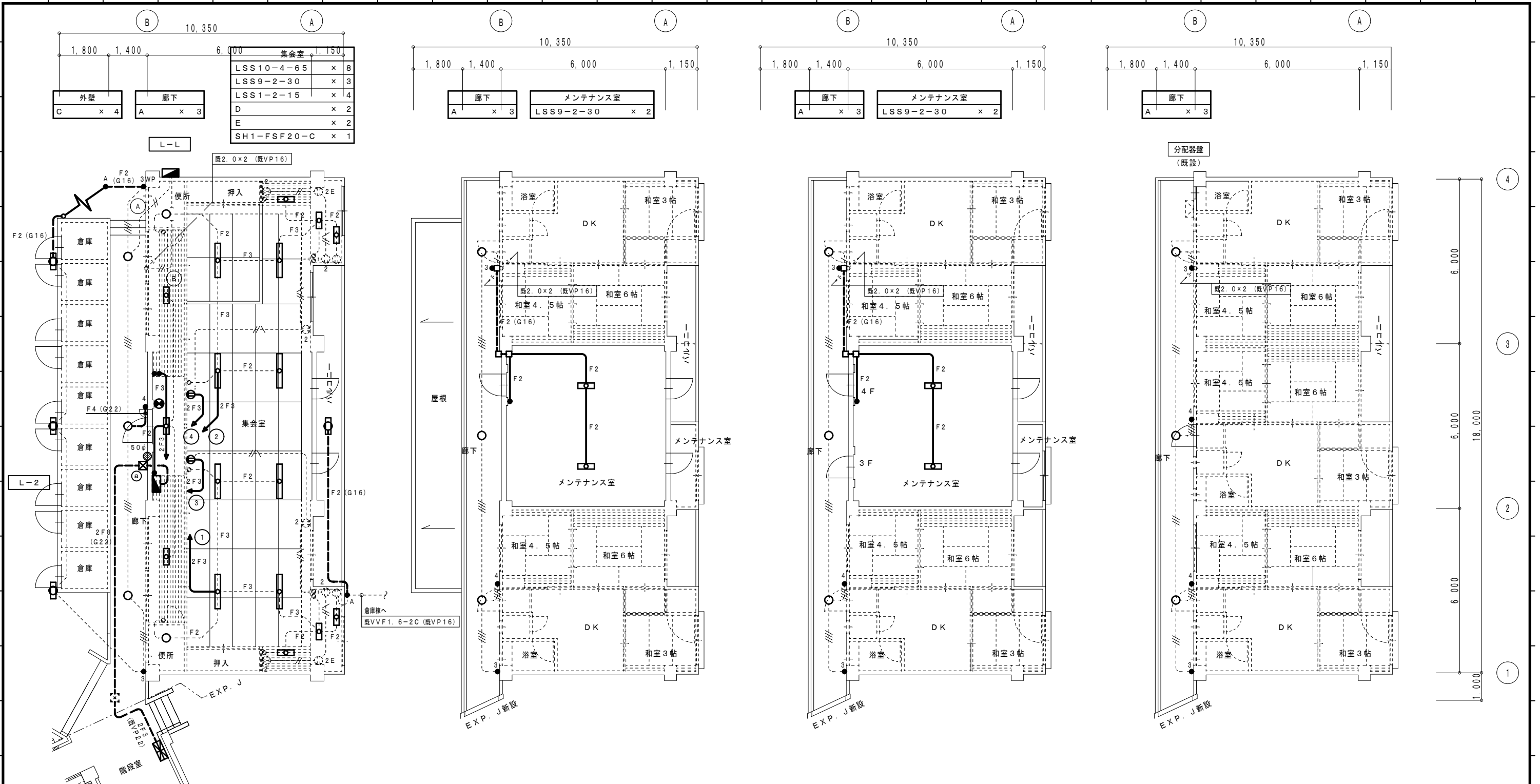
図面縮小率 A2版 100%  
 図面縮小率 A3版 71%



- ☒ (a) PB200×200×200WP (SUS)
- ☒ (b) PB300×300×300WP (SUS)

----- は、既設を示す。  
(既)印は、既設を示す。



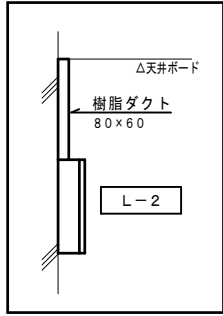


改修後 1階平面図 (東棟) 1/100

改修後 2階平面図 (東棟) 1/100

改修後 3・4階平面図 (東棟) 1/100

改修後 5階平面図 (東棟) 1/100



|                       |                         |                       |                              |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------------|
| (A) LED直付ダウンシーリング     | (C) LED直付灯              | (D) LED直付ダウンシーリング     | (E) LED直付灯<br>コンセント付、プルスイッチ付 |
|                       |                         |                       |                              |
| パナソニック LGW51690LE1相当品 | パナソニック NNFW21810JLE9相当品 | パナソニック LGB51653LE1相当品 | パナソニック LGB52095LE1相当品        |
| LED5.7W 400lm 防雨型     | LED19.2W 1640lm 防湿型・防雨型 | LED6.0W 580lm         | LED12W 980lm                 |

1) 図中記入なき配管配線は下記による。

|  |                  |         |
|--|------------------|---------|
|  | EEF 1.6 - 2C     | (MM1-A) |
|  | EEF 1.6 - 3C     | (MM1-A) |
|  | EEF 1.6 - 2C x 2 | (MM1-A) |
|  | EEF 2.0 - 2C     | (MM1-A) |
|  | EEF 2.0 - 3C     | (MM1-A) |

但し、二重天井内はケーブル槽がし配線とする。

----- は、既設を示す。  
(既)印は、既設を示す。

| 凡例 | 記号       | 名称             | 摘要 |
|----|----------|----------------|----|
|    | 受信機      | P型2級5回線        |    |
|    | 総合盤      | P型2級 屋外露出型     |    |
|    | 警報ベル     | DC24V          |    |
|    | 表示灯      | AC24V          |    |
|    | 手動発信機    | P型2級 埋込型       |    |
|    | スポット型感知器 | 差動式 2種 露出型     |    |
|    | スポット型感知器 | 定温式 1種 防水型 露出型 |    |
|    | 煙感知器     | 光電式 2種 露出型     |    |
|    | プルボックス   | 200×200×100 露出 |    |

配線特記

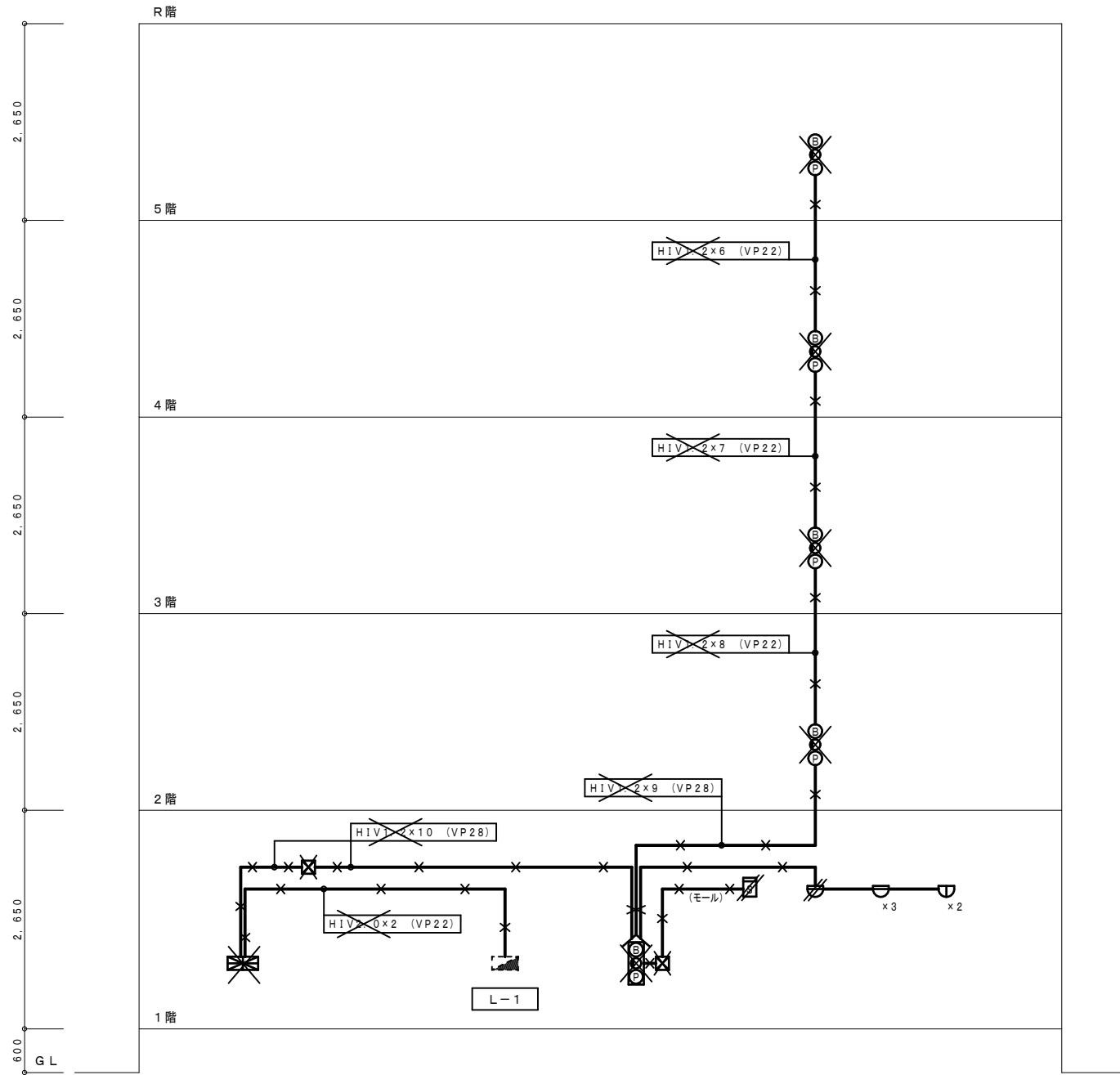
1) 図中記入なき配管配線は下記による。

1. 2 x 4 (VP16)

(モール) AE 1. 2 - 4C (ビニールモール)

× 印は、撤去を示す。(コンクリート内隠蔽配管は撤去しない。)

// 印は、取外しを示す。



改修前 自動火災報知設備 系統図

| 凡例 | 記号      | 名称                  | 摘要 |
|----|---------|---------------------|----|
|    | 受信機     | P型2級5回線 壁掛形         |    |
|    | 機器収納箱   | 屋外用                 |    |
|    | 警報ベル    | DC24V 屋外用           |    |
|    | 表示灯     | AC24V LED 屋外用       |    |
|    | 発信機     | P型2級 屋外用            |    |
|    | プルボックス  | 200×200×100 露出      |    |
|    | プルボックス  | 200×200×100WP (SUS) |    |
|    | カバープレート | 金属 丸型 屋外用           |    |

配線特記

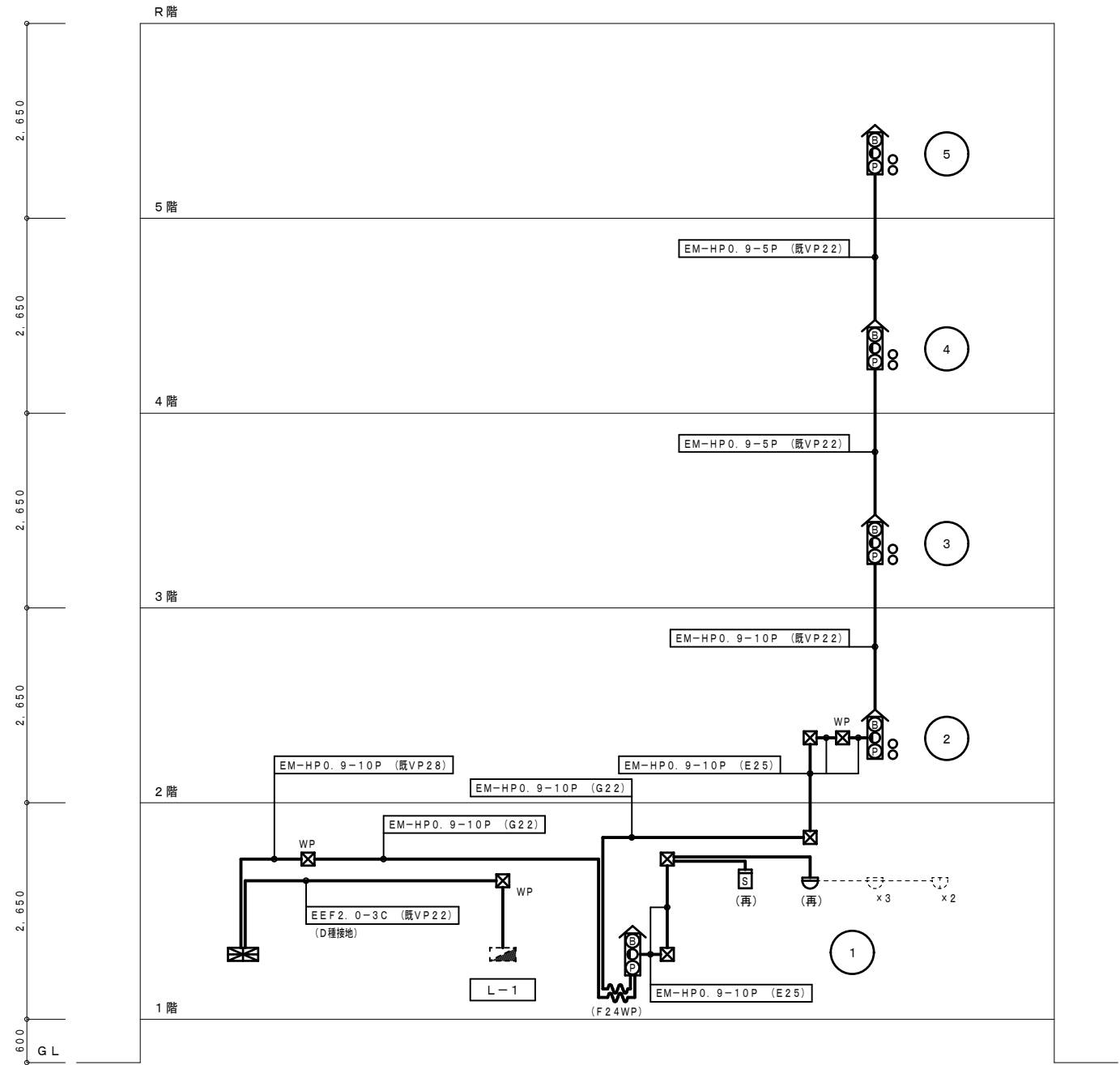
1) 図中記入なき配管配線は下記による。

EM-AE 1. 2 - 4C (MM1-A)

但し、二重天井内はケーブルころがし配線とする。

----- は、既設を示す。

(再) 印は、再取付を示す。



改修後 自動火災報知設備 系統図

設計に緑を

|    |  |
|----|--|
| 記事 |  |
|    |  |
|    |  |
|    |  |

株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

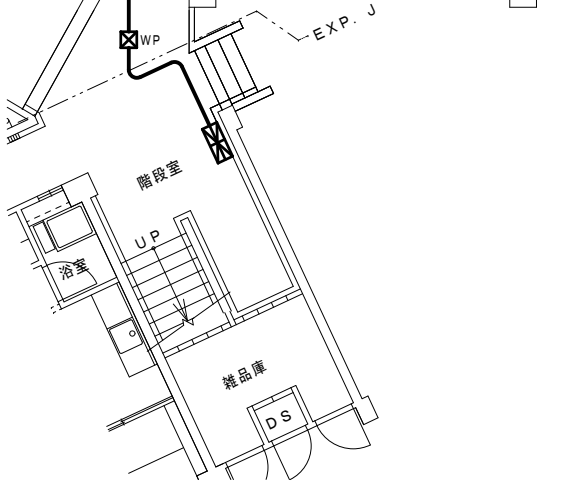
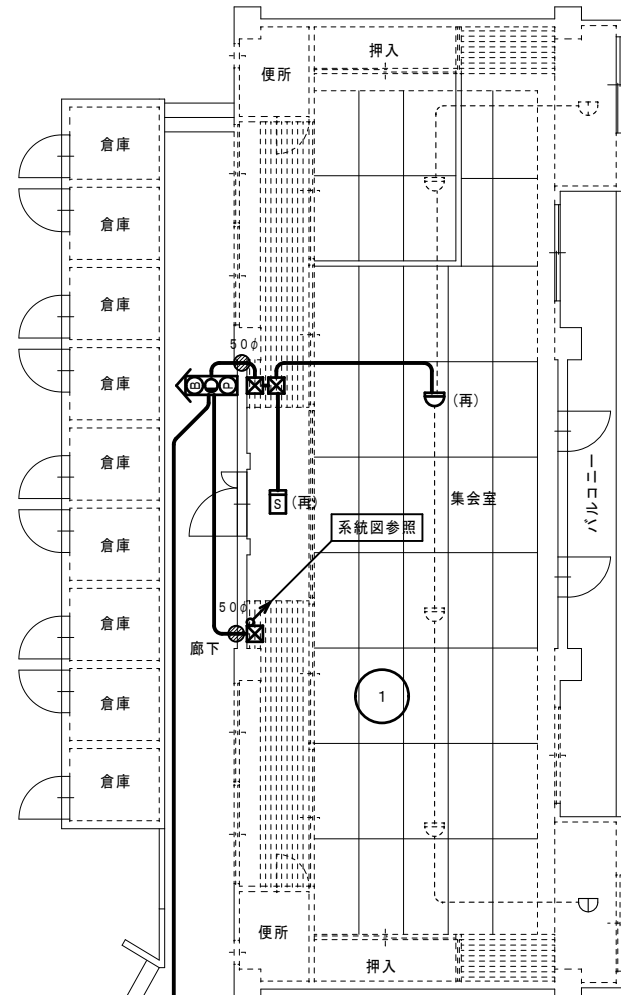
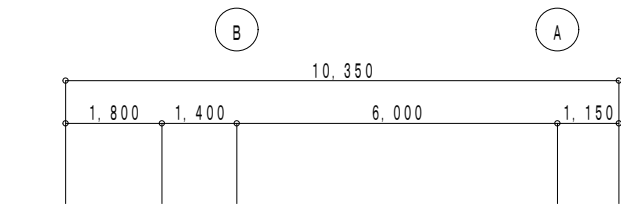
設計年月日  
御承認  
所長 設計 製図

工事名  
旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
図面名  
改修前・後 自動火災報知設備 系統図 (東棟)

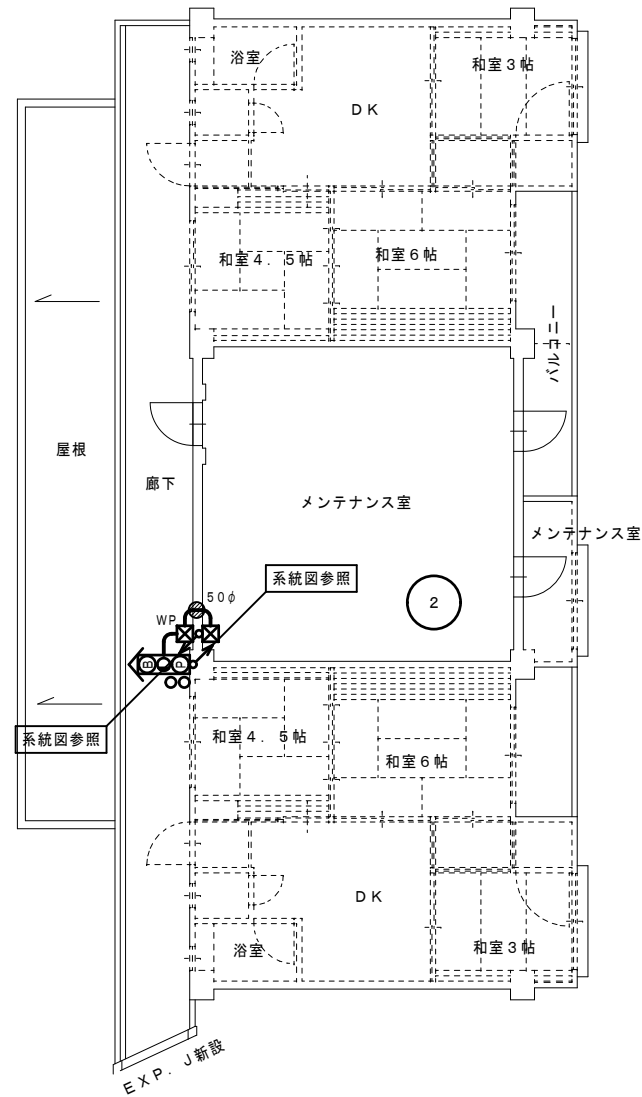
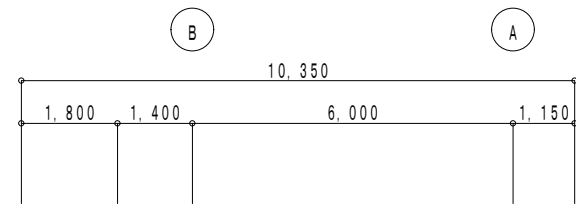
設計 No.  
縮尺  
-

図面 No.  
E  
07

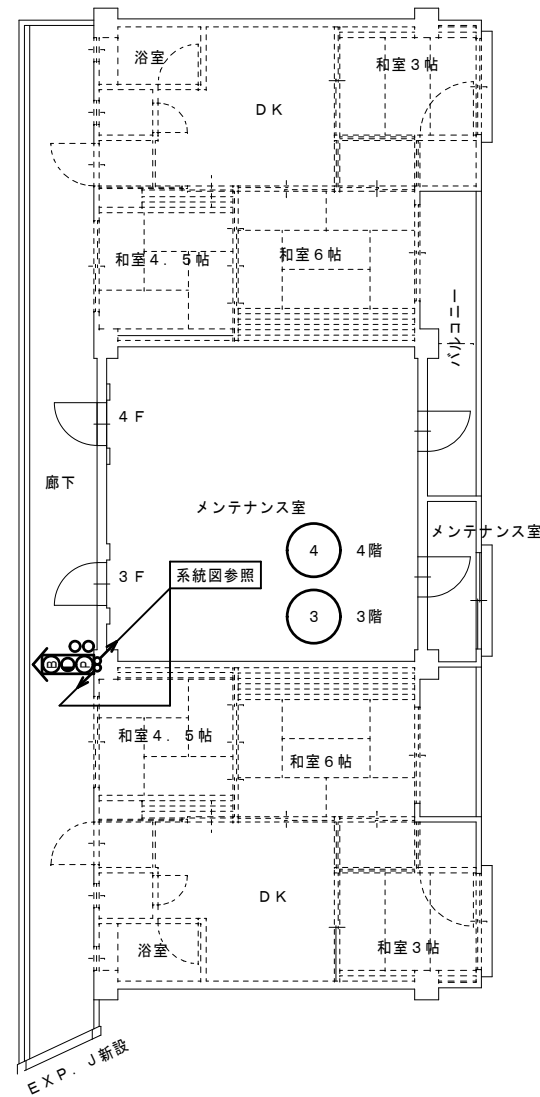
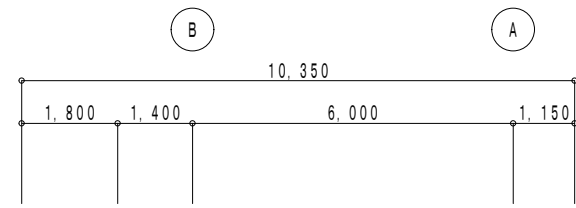
図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



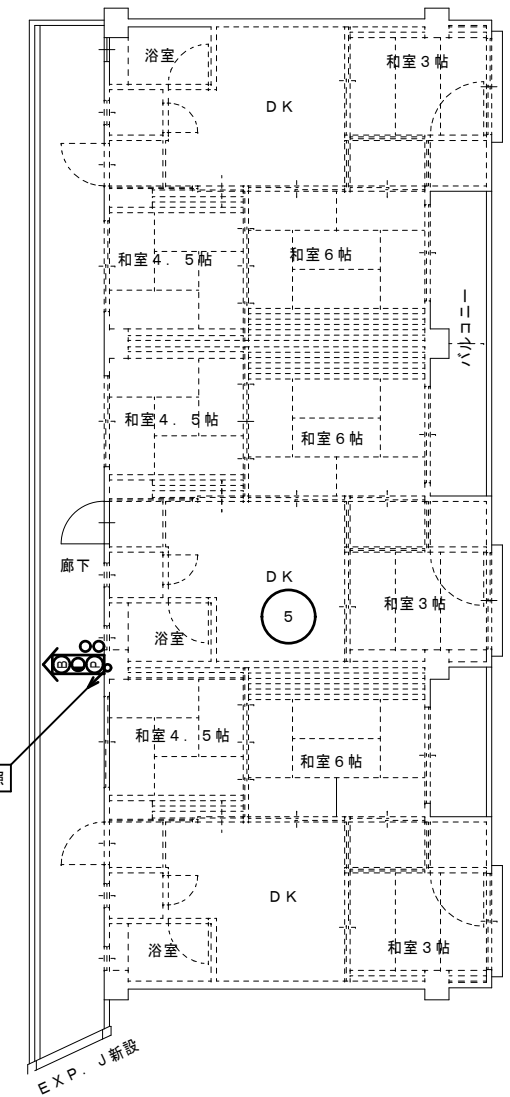
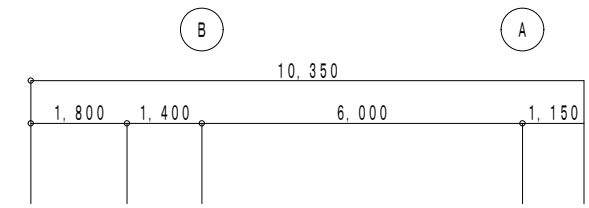
改修後 1階平面図 (東棟) 1/100



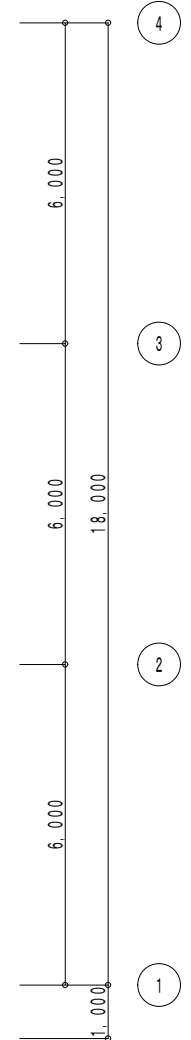
改修後 2階平面図 (東棟) 1/100



改修後 3・4階平面図 (東棟) 1/100



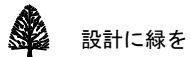
改修後 5階平面図 (東棟) 1/100



特記

1) 配管配線は系統図による。

----- は、既設を示す。  
 (再)印は、再取付を示す。  
 ⊗ は、はつり貫通処理とする。



設計に緑を

株式会社 車田建築設計事務所  
 KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
 1級建築士 車田 誠

設計年月日

御承認

所長 設計 製図

工事名

旭町住宅1号棟電気容量改善工事

図面名

改修後 自動火災報知設備 平面図 (東棟)

設計 No.

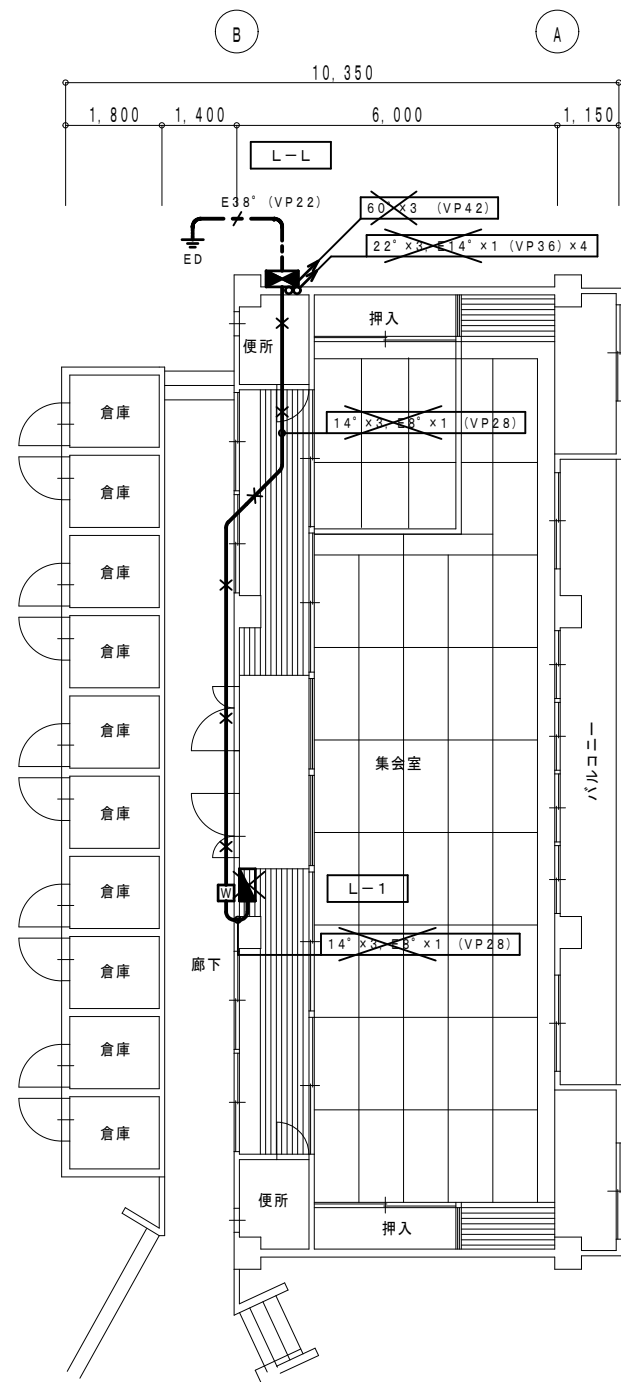
縮尺

1/100

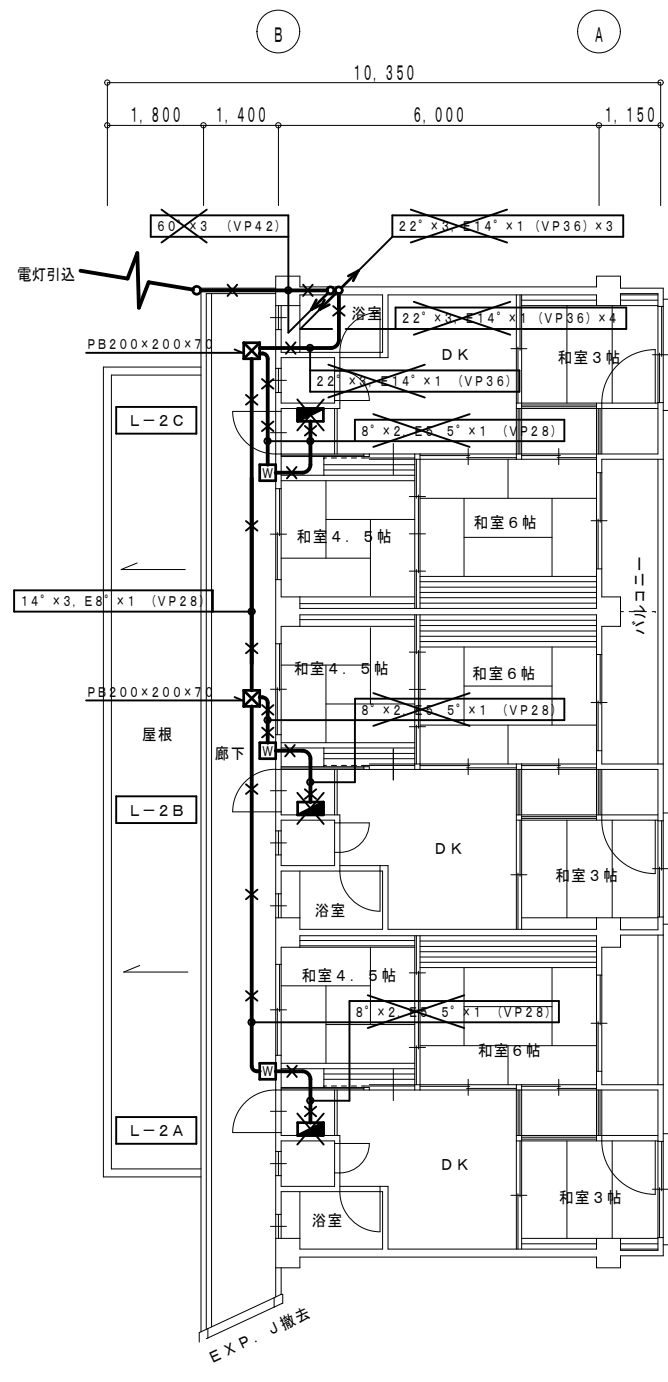
図面 No.

E / 08

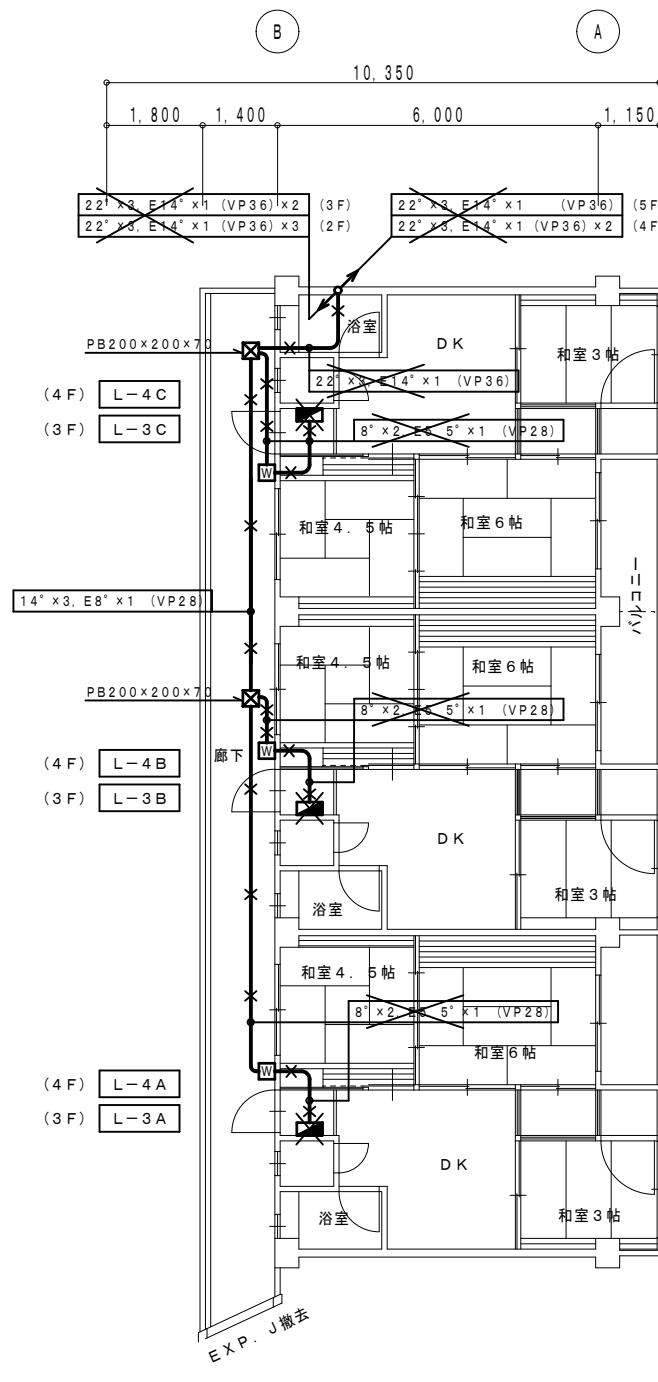
図面縮小率 A2版 100%  
 図面縮小率 A3版 71%



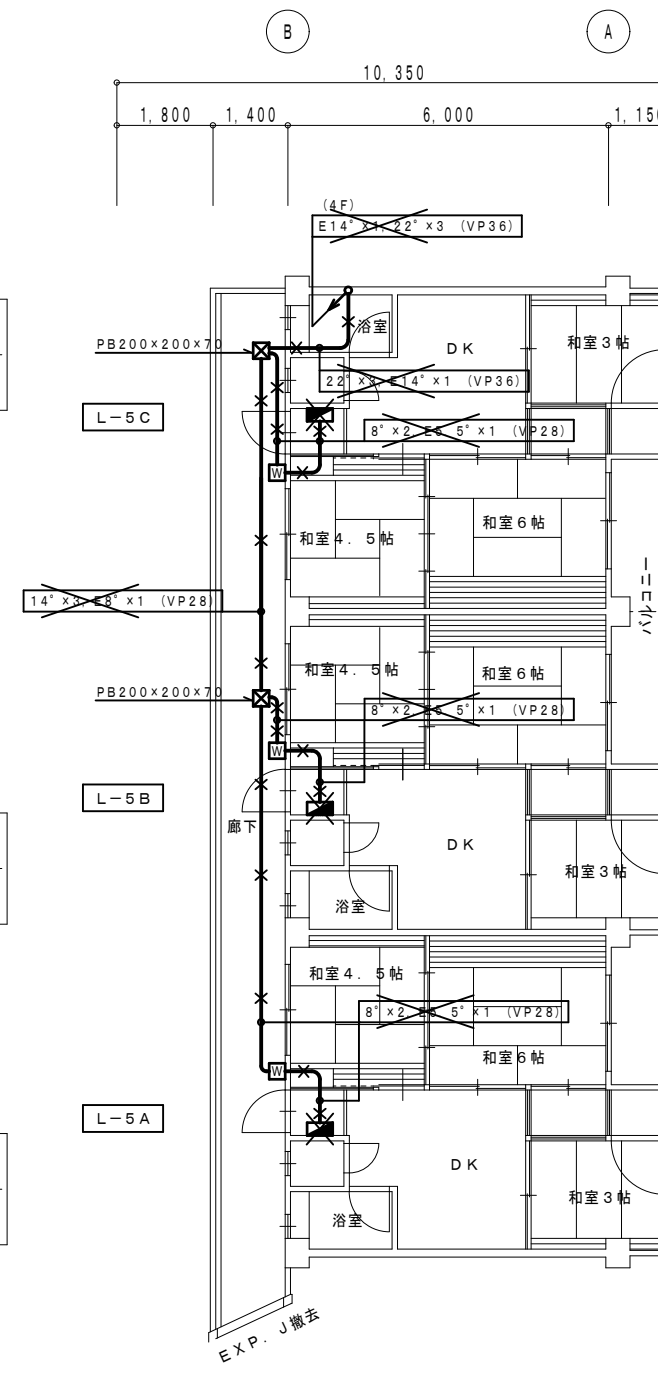
改修前 1階平面図 (東棟) 1/100



改修前 2階平面図 (東棟) 1/100



改修前 3・4階平面図 (東棟) 1/100



改修前 5階平面図 (東棟) 1/100

✕ 印は、撤去を示す。



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日

御承認

所長 設計 製図

工事名

旭町住宅1号棟電気容量改善工事

図面名

改修前 幹線 平面図 (東棟)

設計 No

縮尺

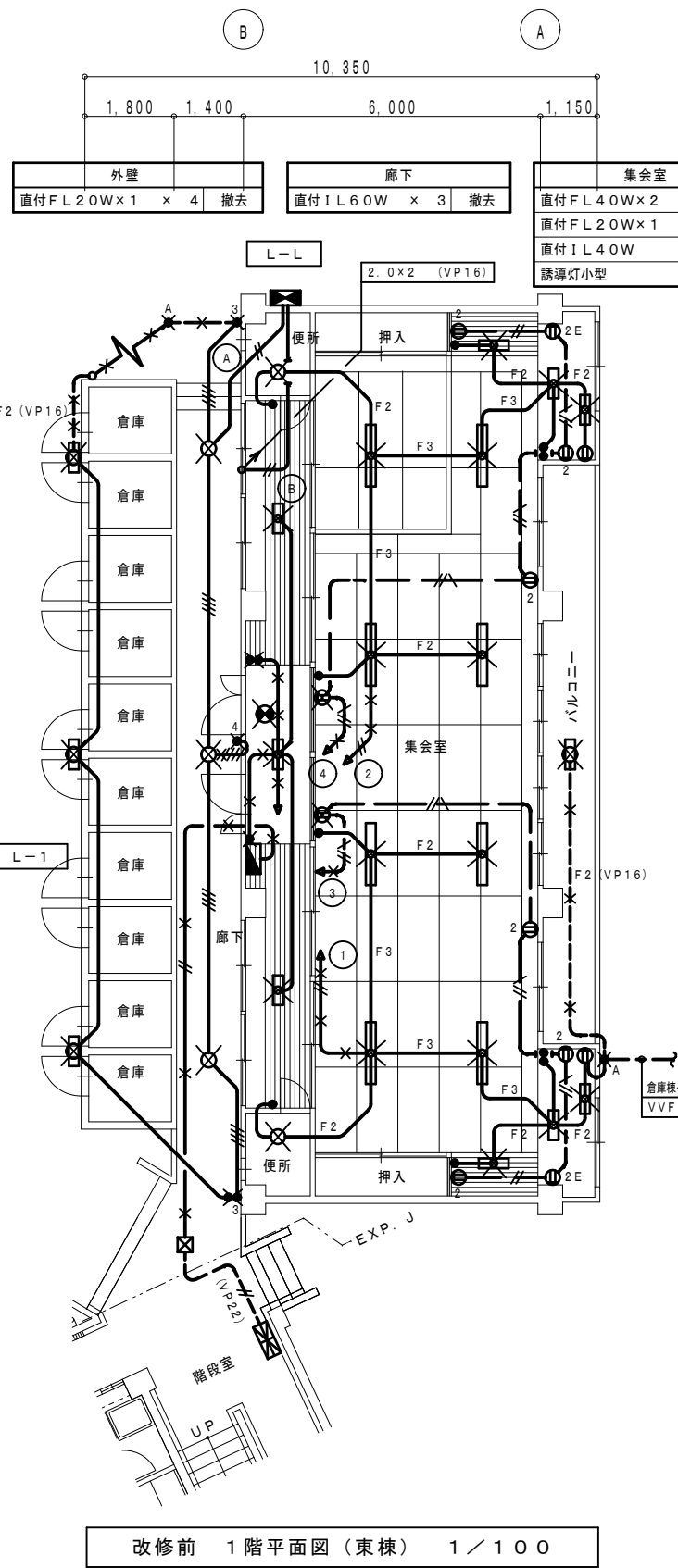
1/100

図面 No

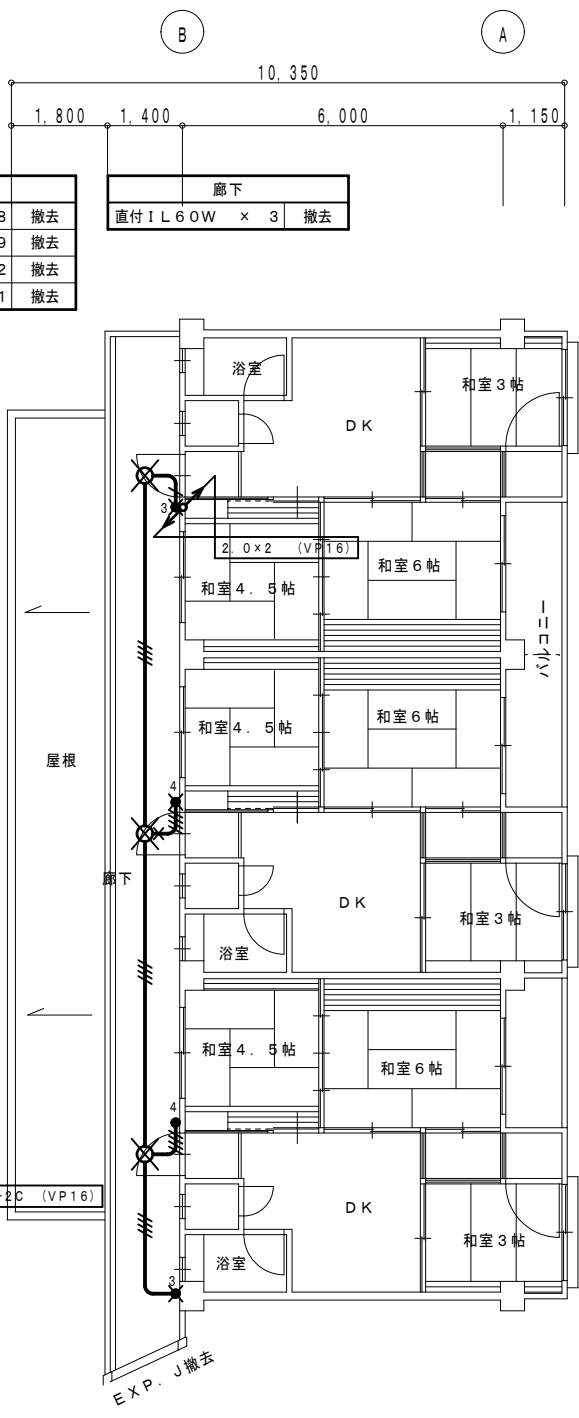
E

09

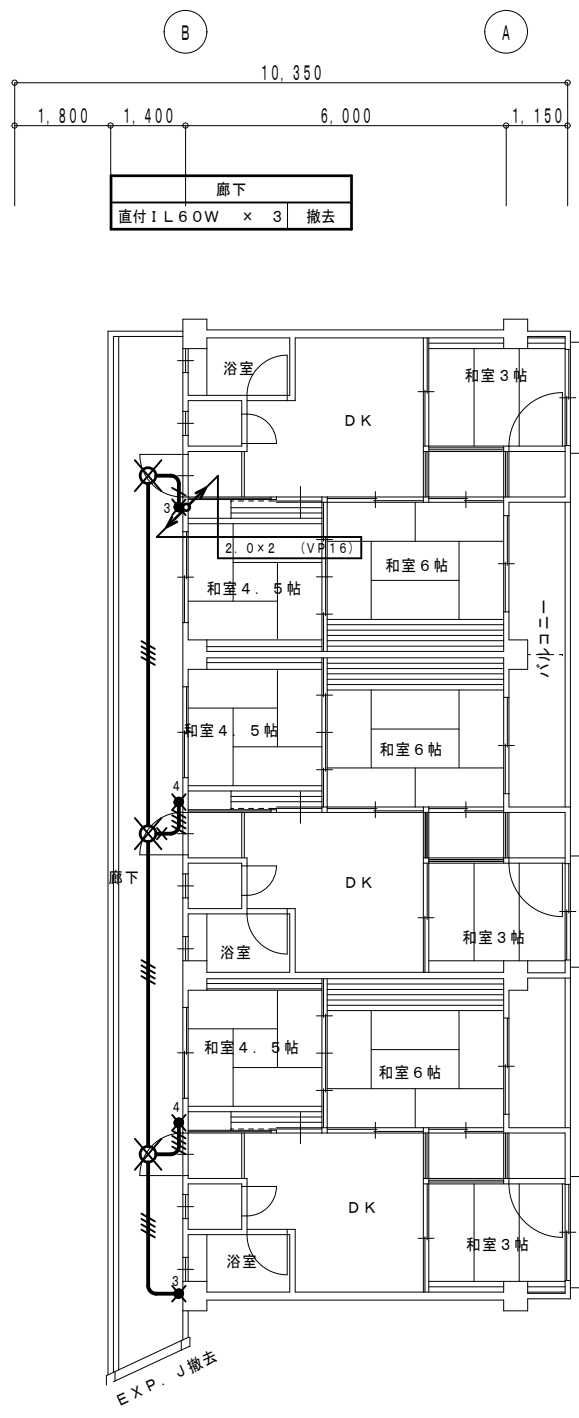
図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



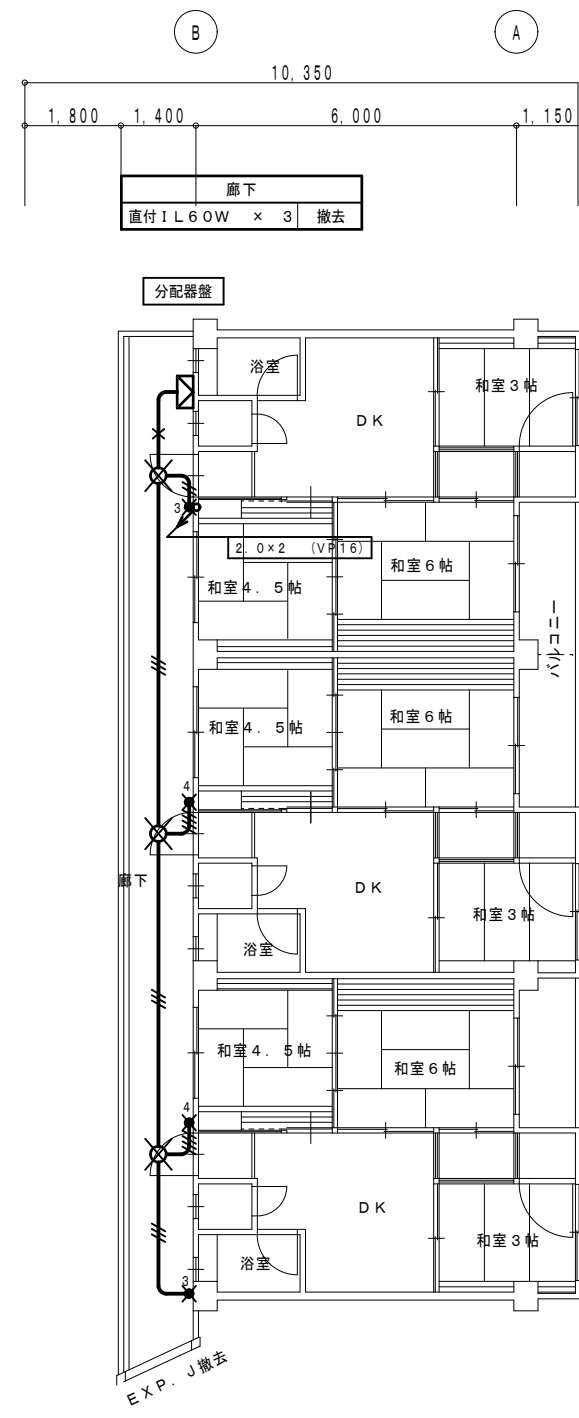
改修前 1階平面図 (東棟) 1/100



改修前 2階平面図 (東棟) 1/100



改修前 3・4階平面図 (東棟) 1/100



改修前 5階平面図 (東棟) 1/100

|     |               |    |
|-----|---------------|----|
| 外壁  | 直付FL20W×1 × 4 | 撤去 |
| 廊下  | 直付IL60W × 3   | 撤去 |
| 集会室 | 直付FL40W×2 × 8 | 撤去 |
|     | 直付FL20W×1 × 9 | 撤去 |
|     | 直付IL40W × 2   | 撤去 |
|     | 誘導灯小型 × 1     | 撤去 |

配線特記

1) 図中記入なき配管配線は下記による。

|    |               |           |
|----|---------------|-----------|
| F2 | VVF 1.6 - 2C  | (天井内ころがし) |
| F3 | VVF 1.6 - 3C  | (天井内ころがし) |
| —  | 2.0 × 2       | (VP16)    |
| —  | 1.6 × 2       | (VP16)    |
| —  | 1.6 × 3       | (VP16)    |
| —  | 1.6 × 4       | (VP22)    |
| —  | 1.6 × 5       | (VP22)    |
| —  | 2.0 × 2       | (VP16)    |
| —  | 2.0 × 2 E 1.6 | (VP16)    |

× 印は、撤去を示す。

設計に緑を

記事

株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

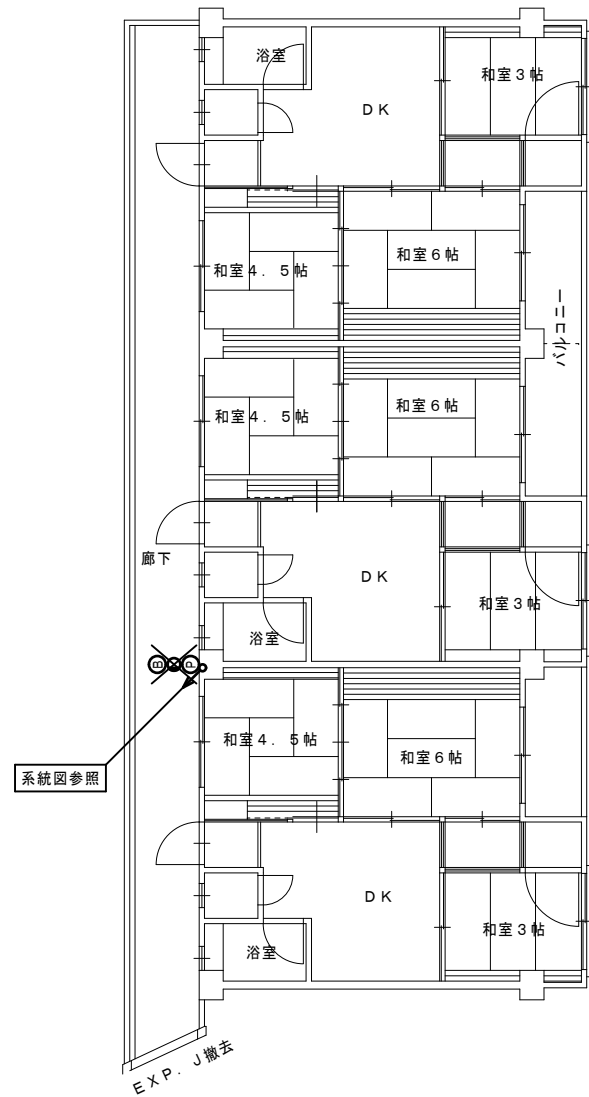
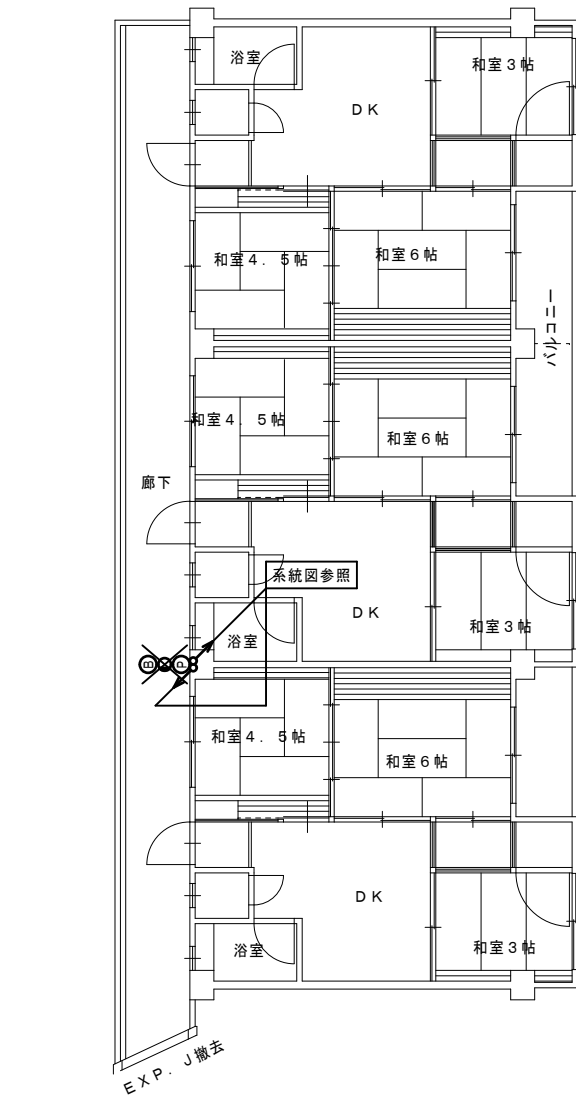
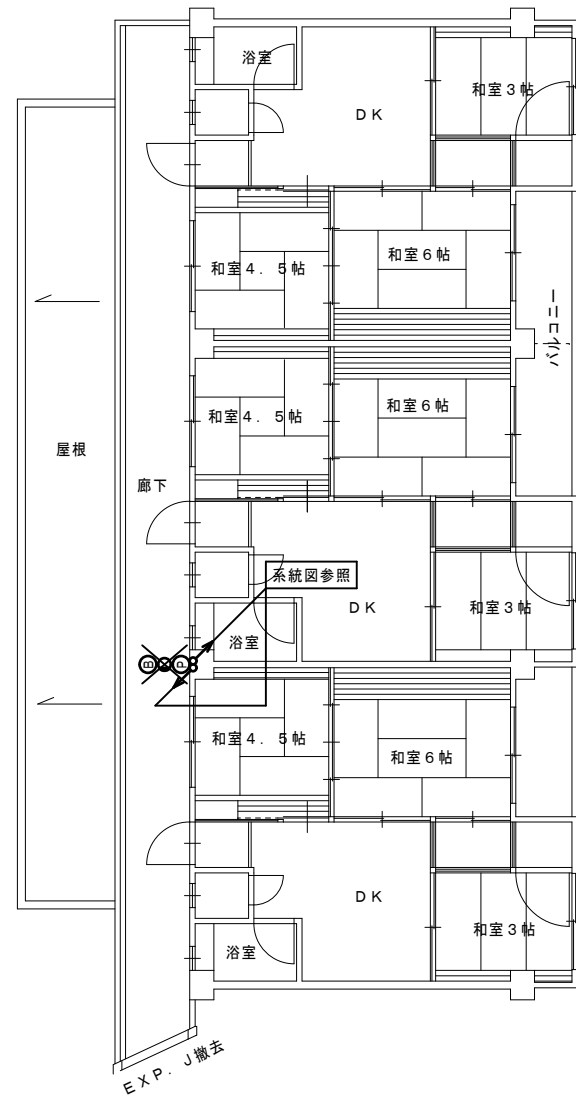
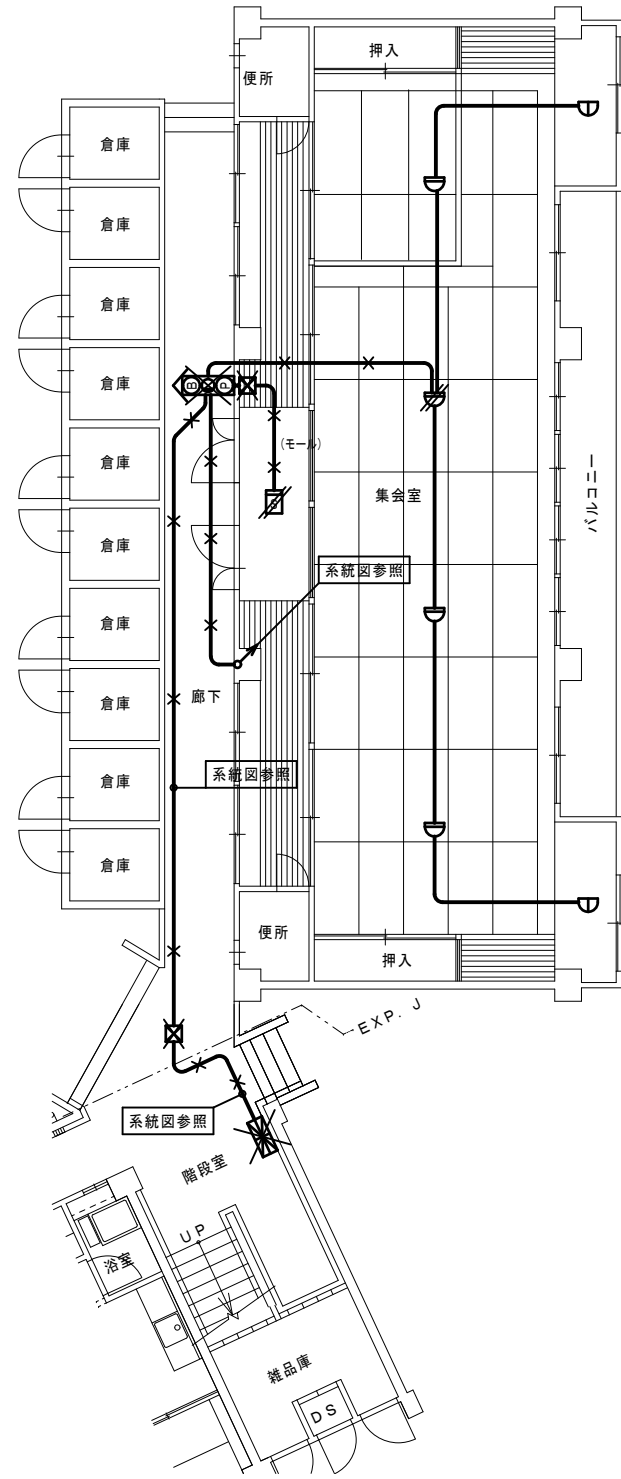
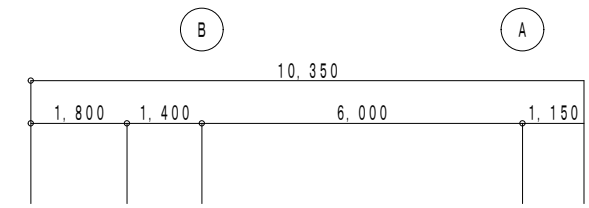
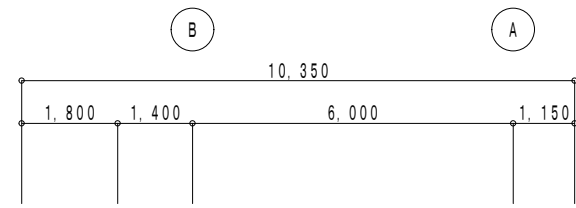
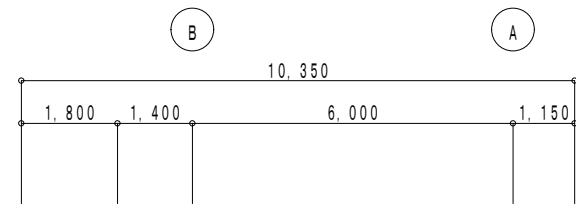
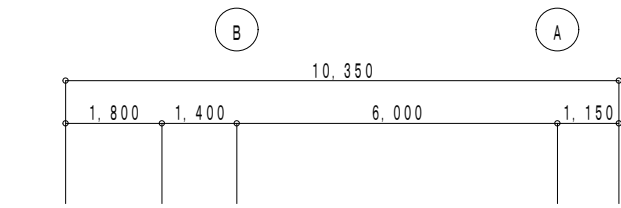
1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日  
御承認  
所長 設計 製図

工事名  
旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
図面名  
改修前 電灯・コンセント設備 平面図 (東棟)

設計 No  
縮尺  
1/100  
図面 No  
E  
10

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修前 2階平面図 (東棟) 1/100

改修前 3・4階平面図 (東棟) 1/100

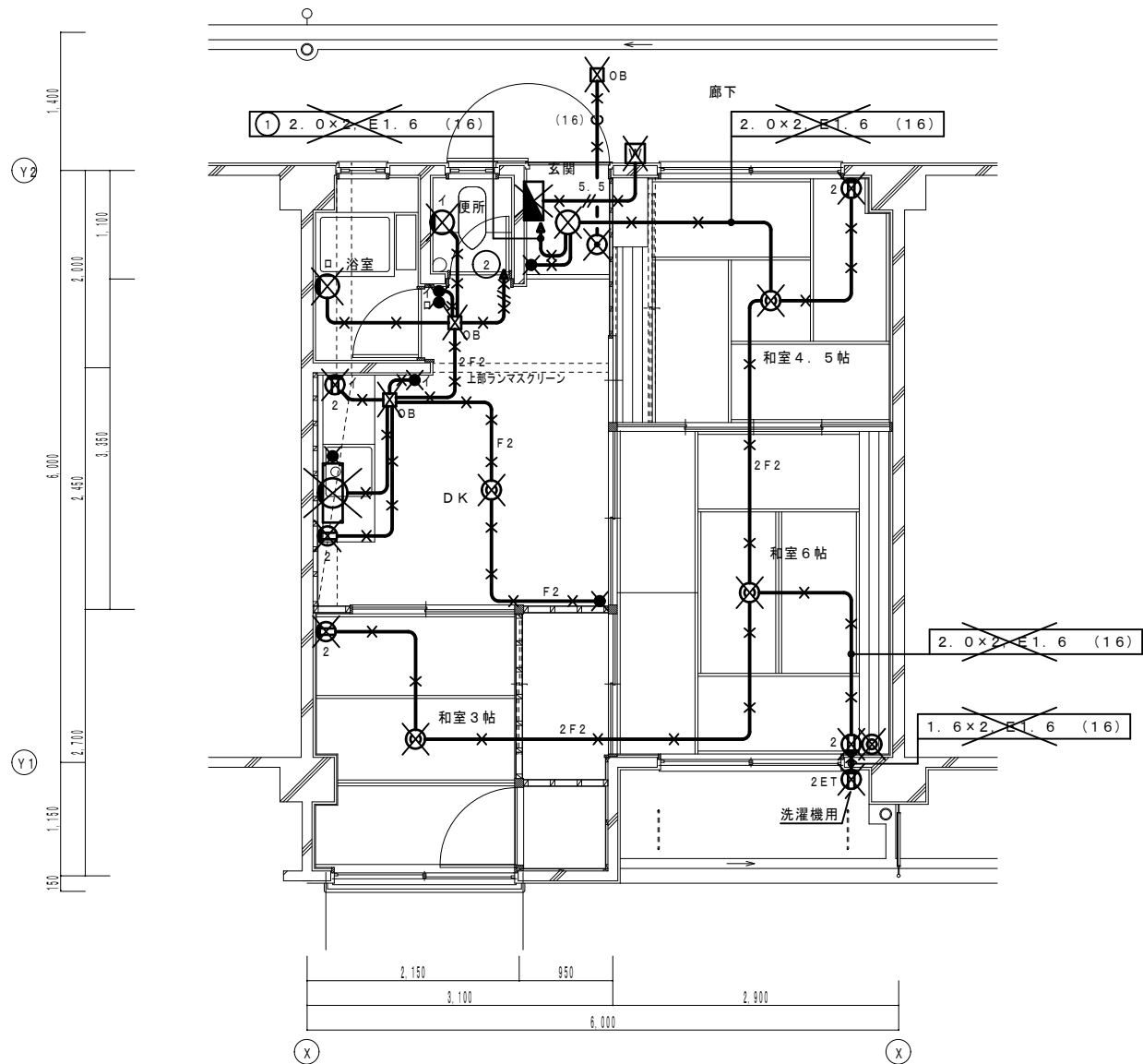
改修前 5階平面図 (東棟) 1/100

改修前 1階平面図 (東棟) 1/100

**配線特記**  
 1) 図中記入なき配管配線は下記による。  
 1. 2 x 4 (VP16)  
 (モール) AE 1.2 - 4C (ビニールモール)

✕ 印は、撤去を示す。(コンクリート内隠蔽配管は撤去しない。)  
 // 印は、取外しを示す。

|    |                 |    |                   |
|----|-----------------|----|-------------------|
| 浴室 | 直付 1L60W × 1 撤去 | 玄関 | 直付 FCL40W × 1 撤去  |
| 便所 | 直付 1L40W × 1 撤去 | DK | 直付 FL20W-1 × 1 撤去 |



改修前 平面図 S = 1 / 50

特記

- 耐震工事に伴い、住戸内(1~3F計6戸)の配線及び配線機器を全て撤去する。
- 埋込配管は残置とする。

配線特記

- 図中記入なき配管配線は下記による。
- |  |              |        |
|--|--------------|--------|
|  | 1V 1.6 × 2   | (PF16) |
|  | 1V 2.0 × 2   | (PF16) |
|  | VVF 1.6 - 2C | (PF16) |
|  | VVF 2.0 - 2C | (PF16) |

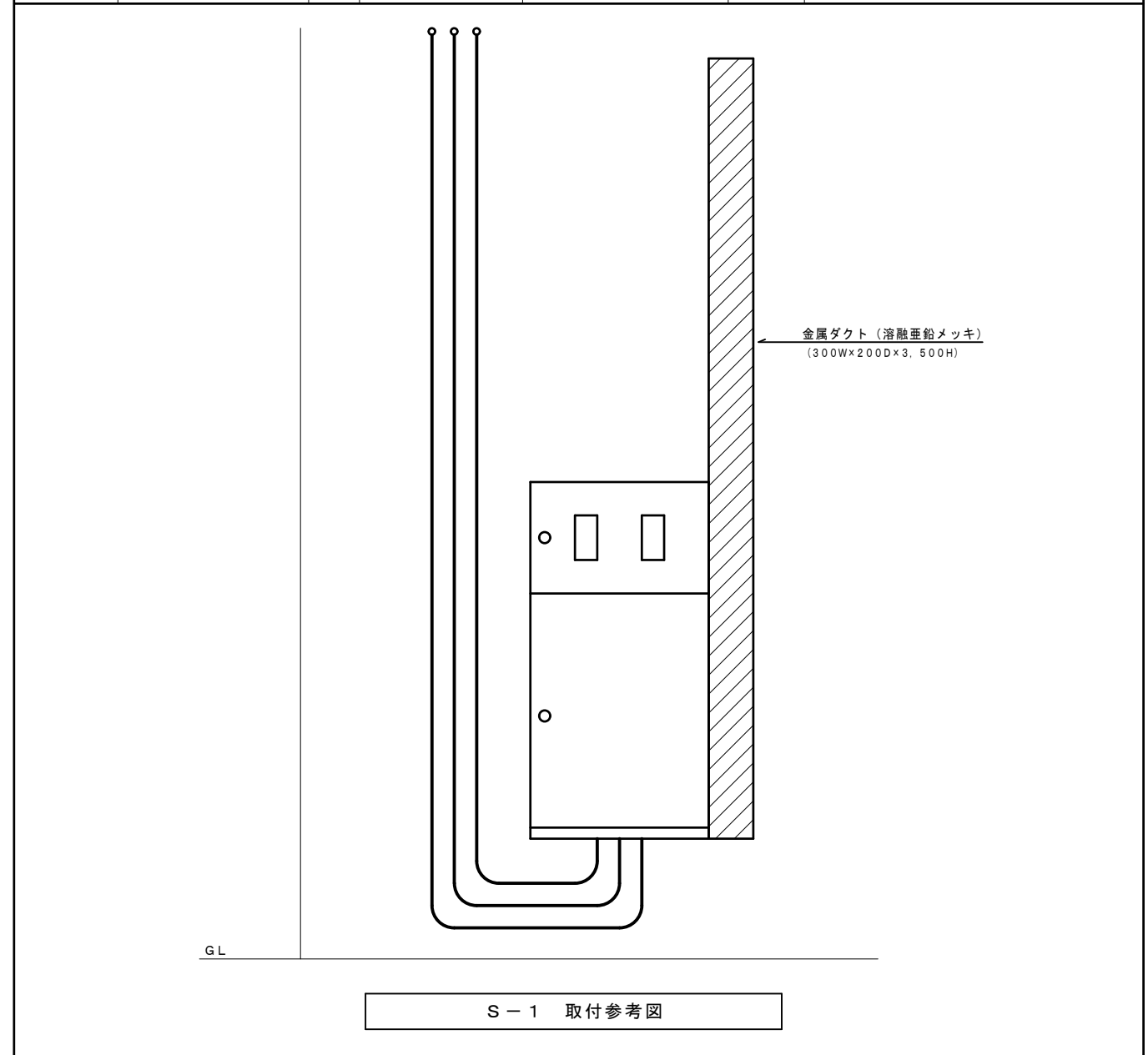
× 印は、撤去を示す。

分電盤

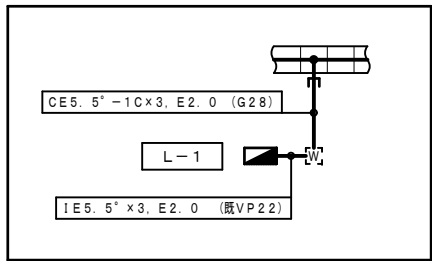
| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)        | 電幹線<br>番号<br>電線サイズ<br>主開閉器  | 回路<br>番号 | 分岐開閉器<br>番号 | 負荷             |              | 備考       |                         |                  |
|---|---|----------|-------------|----------------|--------------|----------|-------------------------|------------------|
|   |   |          |             | 名称             | 容量<br>(VA)   |          |                         |                  |
| S-1<br>(屋外壁掛防水型)<br>(SUS製 指定色)            | 1φ3W<br>LA<br>CET150°   |          | L1          | MCCB3P100/100A | 1階住戸幹線(7戸)   | 21 kVA   | CET38°, E14° (G54, ラック) |                  |
|   |   |          | L2          | MCCB3P100/100A | 2階住戸幹線(7戸)   | 21 kVA   | CET38°, E14° (G54, ラック) |                  |
|   |   |          | L3          | MCCB3P100/100A | 3階住戸幹線(7戸)   | 21 kVA   | CET38°, E14° (G54, ラック) |                  |
|   |   |          | L4          | MCCB3P225/125A | 4階住戸幹線(9戸)   | 27 kVA   | CET38°, E14° (G54, ラック) |                  |
|   |   |          | L5          | MCCB3P225/125A | 5階住戸幹線(9戸)   | 27 kVA   | CET38°, E14° (G54, ラック) |                  |
|   | 2.719 kVA<br>WH SP<br>MCCB3P<br>30/30A<br>中性線欠相保護付<br>AS COS<br>TM<br>24h<br>*自動点滅器は壁側面に取付<br>セパレータ |          |             | 非              | MCCB2P30/20A | 非常照明     | 240                     |                  |
|   |   |          |             | 1              | MCCB3P30/30A | 既設L-M盤   | 1000                    |                  |
|   |   |          |             | 2              | MCCB2P30/20A | EV電源     | 1000                    |                  |
|   |   |          |             | 3              | ELCB2P30/20A | EVホール 電灯 | 29                      | AS+タイマーにてON, OFF |
|   |   |          |             | 4              | "            | 共用廊下照明   | 350                     | "                |
| 5   |   |          |             | "              | EVピット        | 100      |                         |                  |
| 6   |   |          |             | MCCB2P30/20A   | タイマー電源       | -        |                         |                  |
| 7   |   |          |             | "              | 予備           | -        |                         |                  |
| 3φ3W<br>MA<br>WH SP<br>CE8°-3C<br>4.0 kVA |   |          | M1          | MCCB3P50/30A   | EV電源         | 4.0kVA   | CE8°-3C, E2.0           |                  |
|   |   |          |             |                |              |          |                         |                  |

分電盤

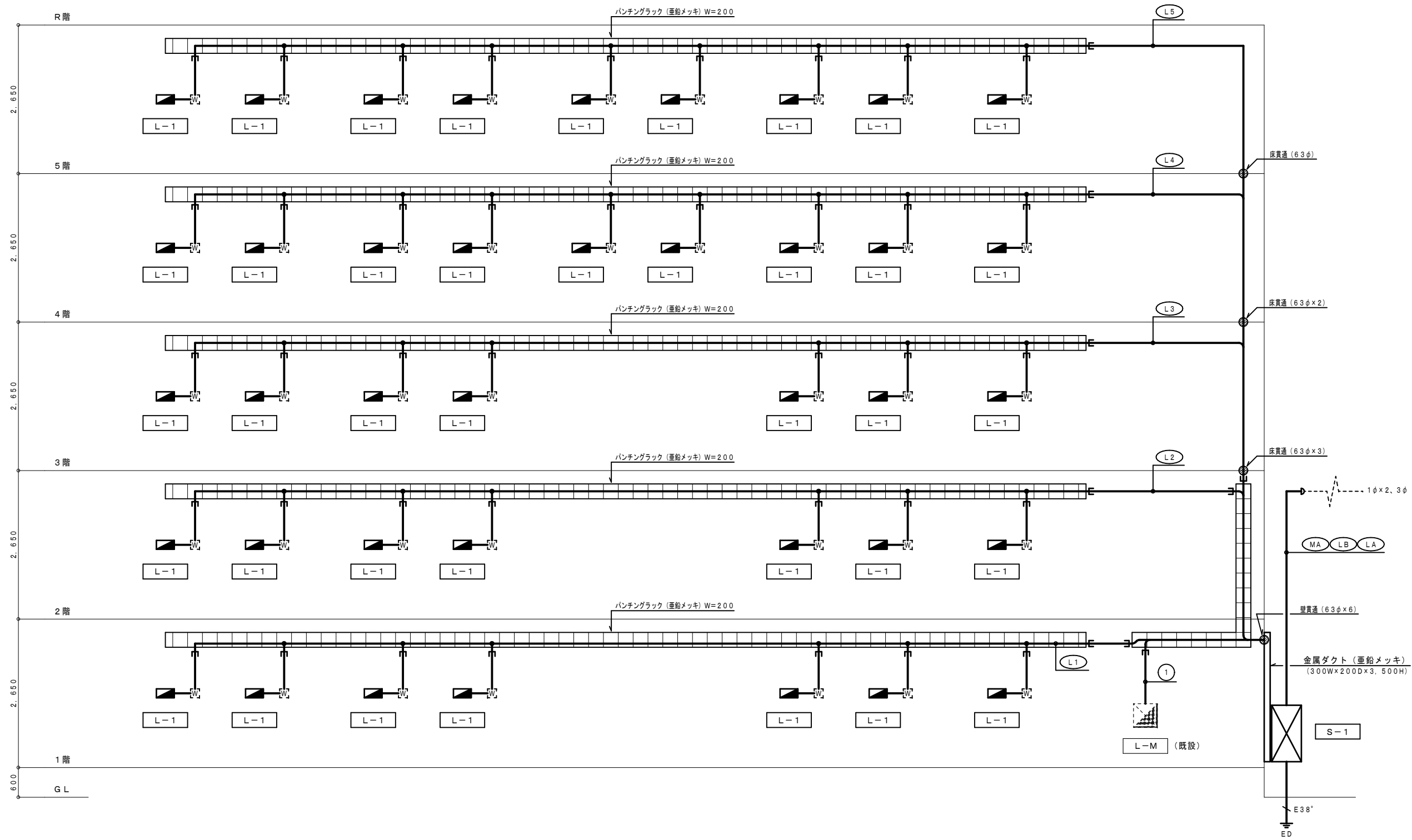
| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)        | 電幹線<br>番号<br>電線サイズ<br>主開閉器                                  | 回路<br>番号 | 分岐開閉器<br>番号 | 負荷           |                  | 備考     |
|---|---|----------|-------------|--------------|------------------|--------|
|   |   |          |             | 名称           | 容量<br>(VA)       |        |
| L-1<br>(住戸盤 メーカー標準品)<br>(BQWB8342<br>同等品) | 1φ3W<br>IE5.5°×3<br>3.0 kVA<br>ELCB3P<br>30/30A<br>中性線欠相保護付 |          | 1           | MCCB2P30/20A | 和室、玄関 電灯コンセント    | 590    |
|   |   |          | 2           | MCCB2P30/20A | DK、浴室、便所 電灯コンセント | 430    |
|   |   |          | 3           | MCCB2P30/20A | 予備               | (1000) |
|   |   |          | 4           | MCCB2P30/20A | 予備               | (1000) |
|   |   |          | 5           | スペース         | 予備               | -      |
|   |   |          | 6           | スペース         | 予備               | -      |







|       |              |              |
|-------|--------------|--------------|
| LA    | CET150°      | (G82)        |
| LB    | CET100°      | (G82)        |
| MA    | CE8°-3C      | (G28)        |
| L1~L5 | CET38°, E14° | (G54), (ラック) |
| ①     | CE5. 5°-3C   | (G28), (ラック) |



改修後 幹線 系統図

設計に緑を

|    |  |
|----|--|
| 記事 |  |
|    |  |
|    |  |

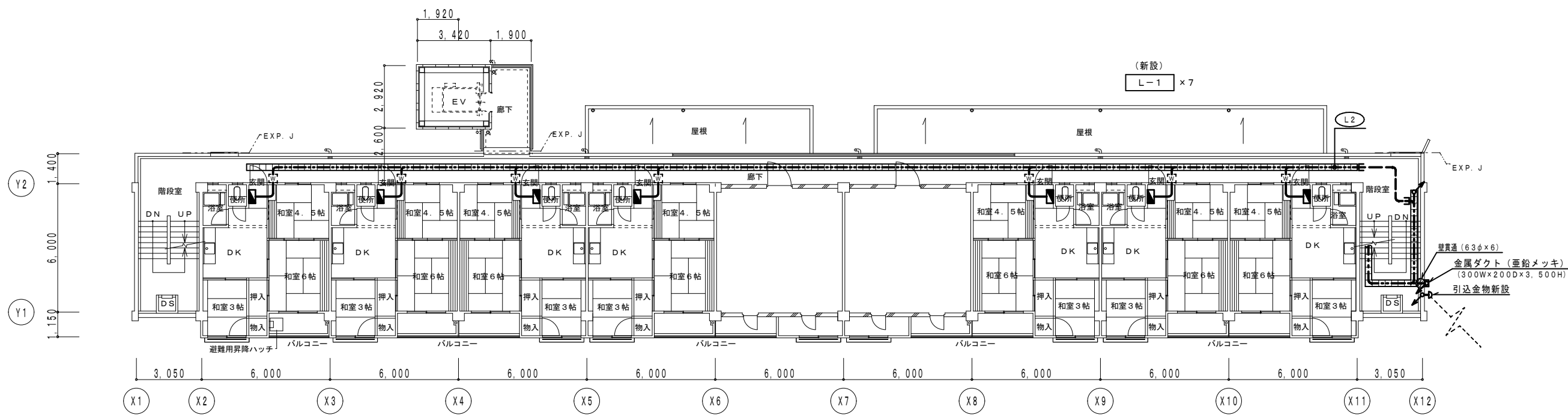
株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 1級建築士事務所 登録 17(1) 第0587号 | 設計年月日 |
| 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  |       |
| 1級建築士 車田 誠               |       |

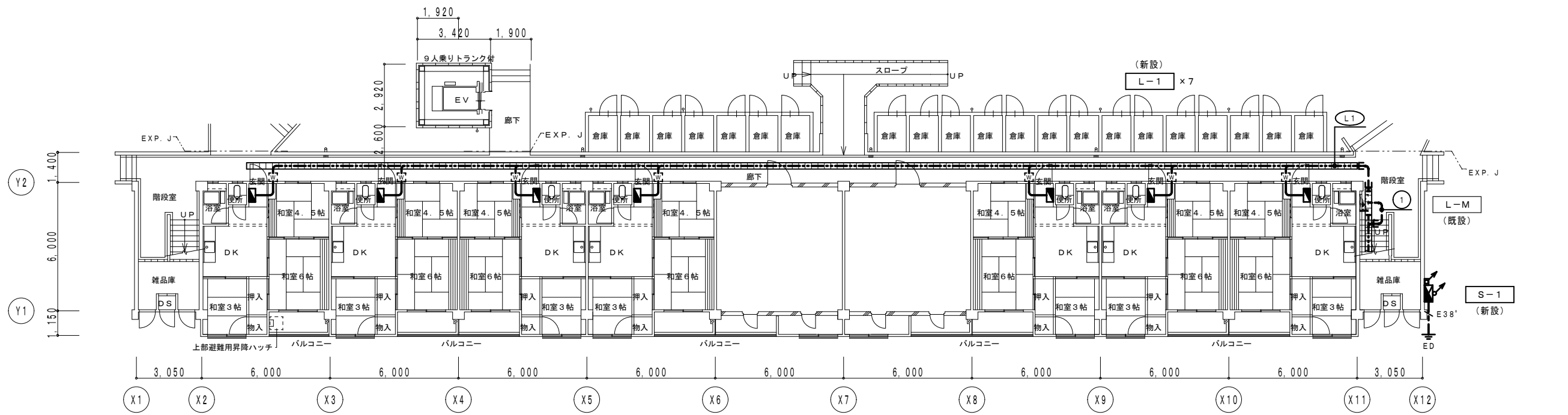
|          |                 |
|----------|-----------------|
| 御承認      | 工事名             |
| 所長 設計 製図 | 旭町住宅1号棟電気容量改善工事 |
|          | 図面名             |
|          | 改修後 幹線系統図 (中棟)  |

|       |        |
|-------|--------|
| 設計 No | 図面 No  |
| 縮尺    | E / 14 |

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修後 2階平面図 S = 1 / 150



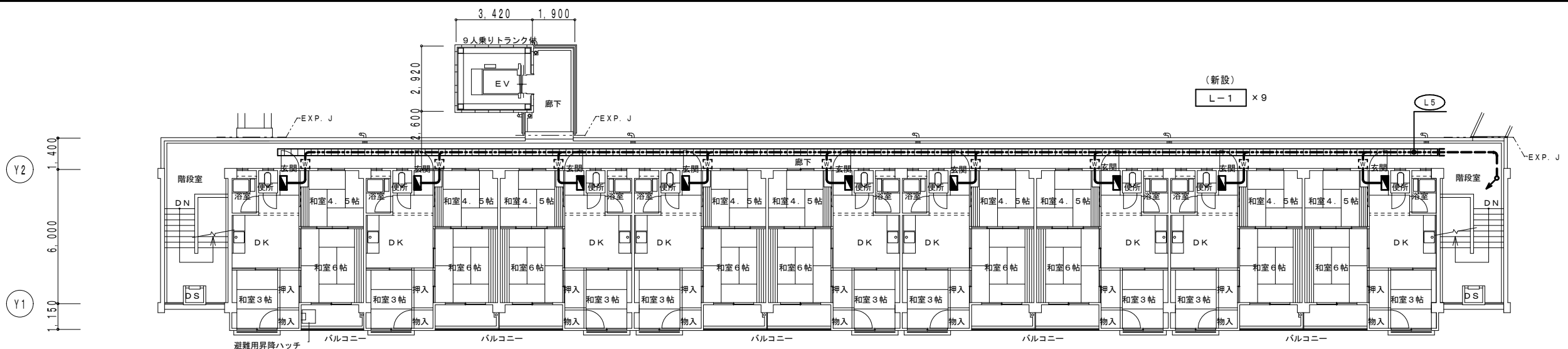
改修後 1階平面図 S = 1 / 150

----- は、既設を示す。

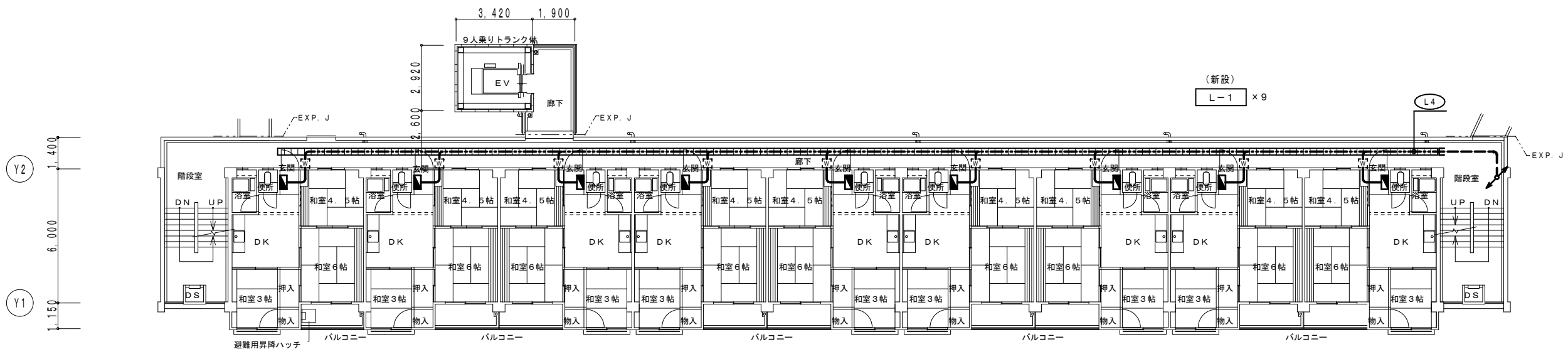


設計に緑を

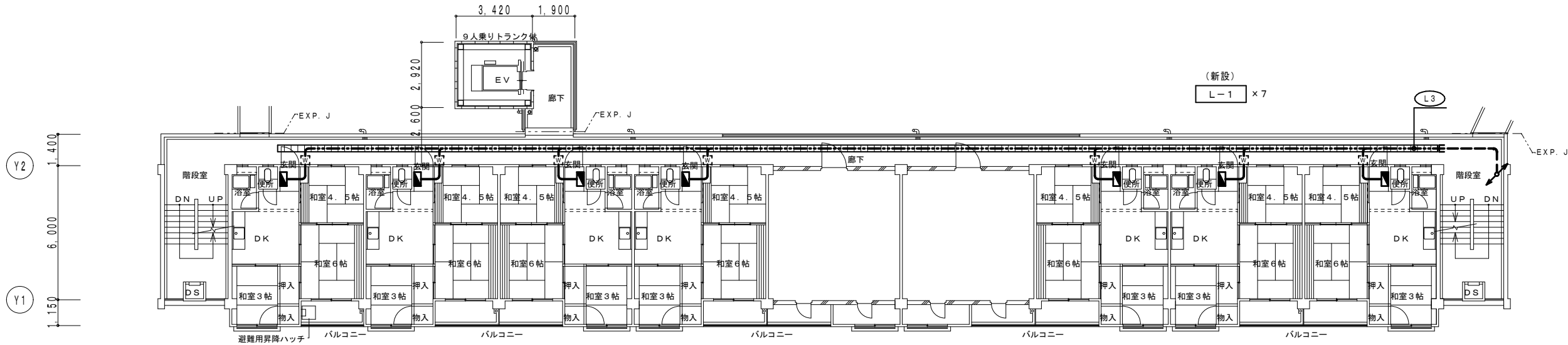
|    |  |                                       |       |          |                      |                           |        |
|----|--|---------------------------------------|-------|----------|----------------------|---------------------------|--------|
| 記事 | 株式会社 車田建築設計事務所<br>KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES. | 1級建築士事務所 登録 17 (1) 第0587号             | 設計年月日 | 御承認      | 工事名                  | 設計 No.                    | 図面 No. |
|    |  | 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号<br>1級建築士 車田 誠 |       | 所長 設計 製図 | 旭町住宅1号棟電気容量改善工事      | 縮尺                        | E / 15 |
|    |  |                                       |       |          | 図面名                  | 図面縮小率 A2版 100%<br>A3版 71% |        |
|    |  |                                       |       |          | 改修後 幹線 1階・2階平面図 (中棟) | 1/150                     |        |



改修後 5階平面図 S = 1 / 150



改修後 4階平面図 S = 1 / 150



改修後 3階平面図 S = 1 / 150



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

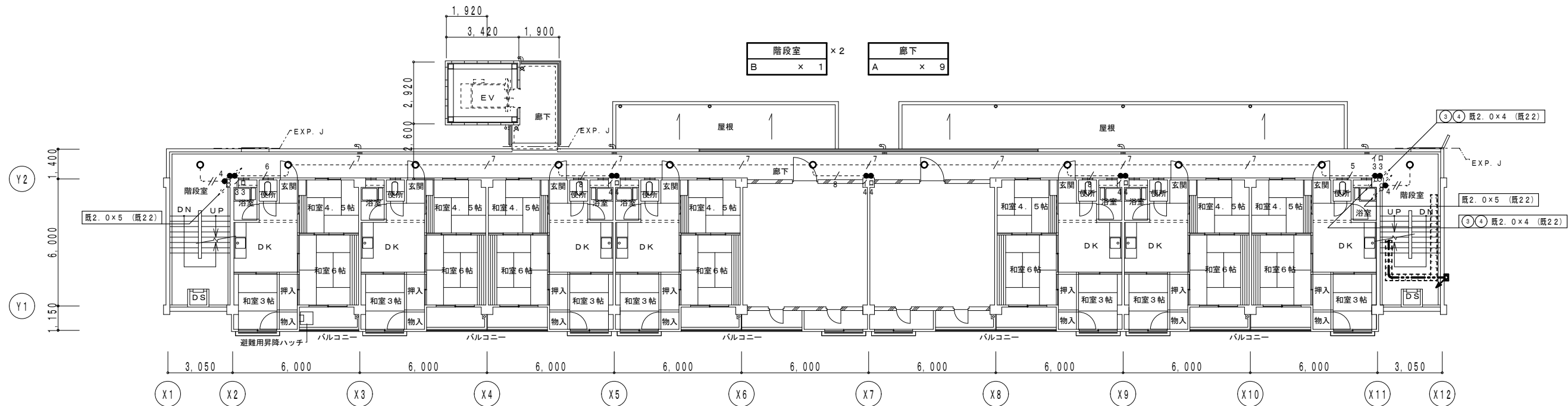
設計年月日

御承認  
所長 設計 製図

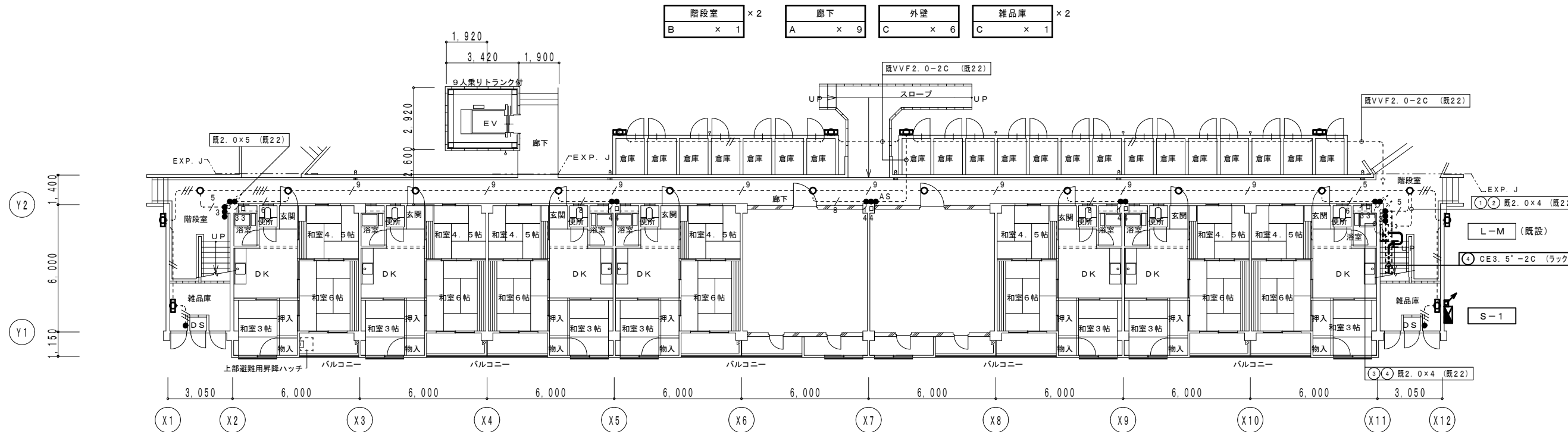
工事名 旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
図面名 改修後 幹線 3階~5階平面図 (中棟)

設計 No. 図面 No.  
縮尺 1/150 E 16

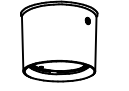
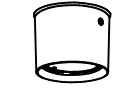
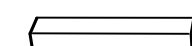
図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修後 2階平面図 S=1/150



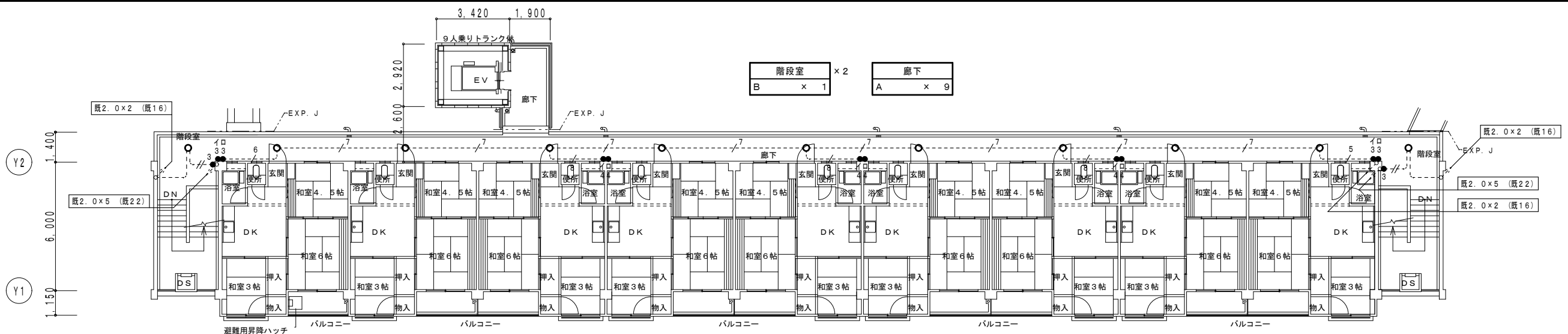
改修後 1階平面図 S=1/150

|   |   |  |
|---|---|--|
| A   | B   | C  |
| <p>LED直付ダウンシーリング</p>  <p>パナソニック LGW51690LE1相当品<br/>LED5.7W 400lm 防雨型</p> | <p>LED直付ダウンシーリング</p>  <p>パナソニック LGW51692LE1相当品<br/>LED9.3W 628lm 防雨型</p> | <p>LED直付灯</p>  <p>パナソニック NNF21810JLE9相当品<br/>LED19.2W 1640lm 防湿型・防雨型</p> |

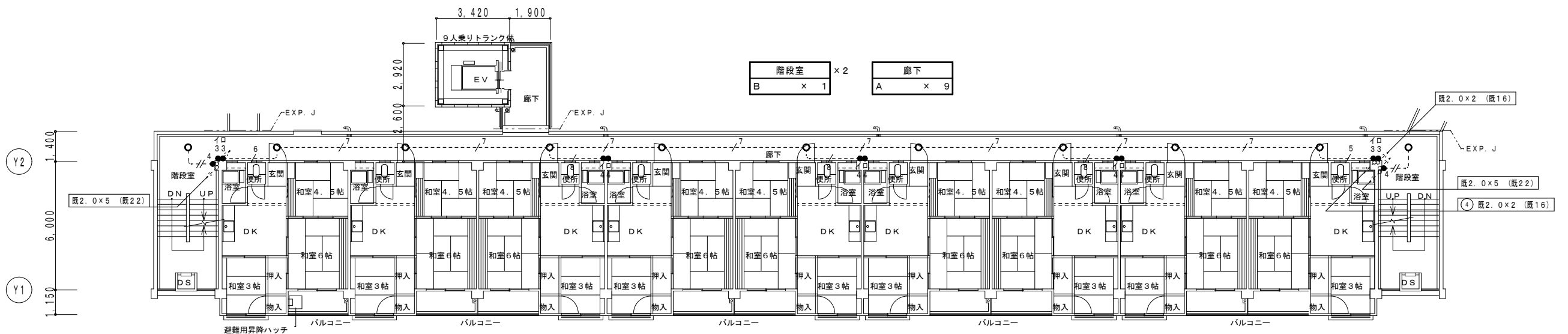
注 記

- 1) 自動点滅器+タイマー回路の運用については自治会にて決定する。
- 2) S-1 盤より自動点滅器回路④をL-M盤へ配線を行う。

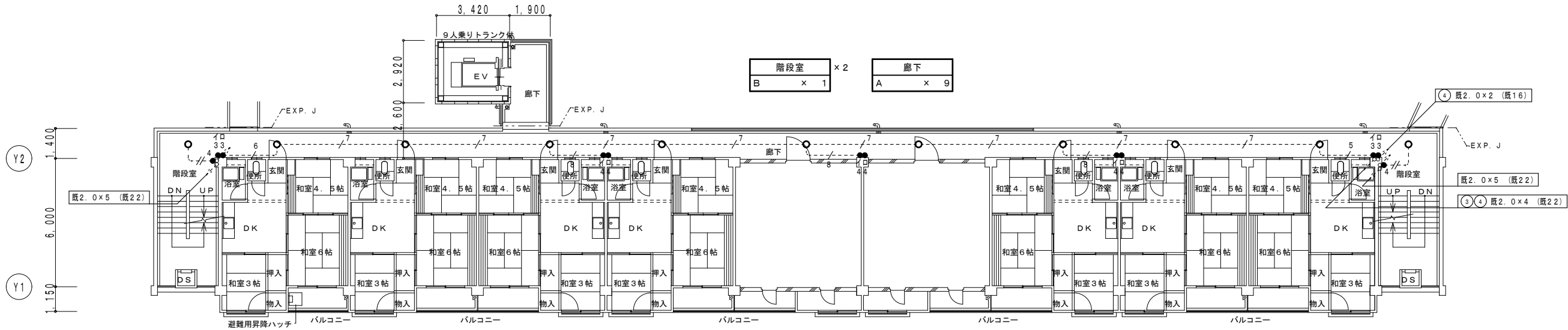
----- は、既設を示す。  
(既)印は、既設を示す。



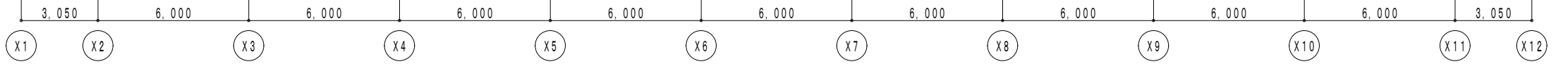
改修後 5階平面図 S = 1 / 150



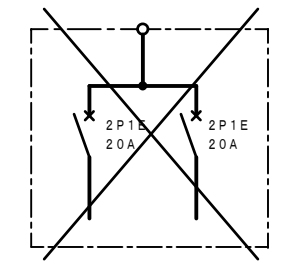
改修後 4階平面図 S = 1 / 150



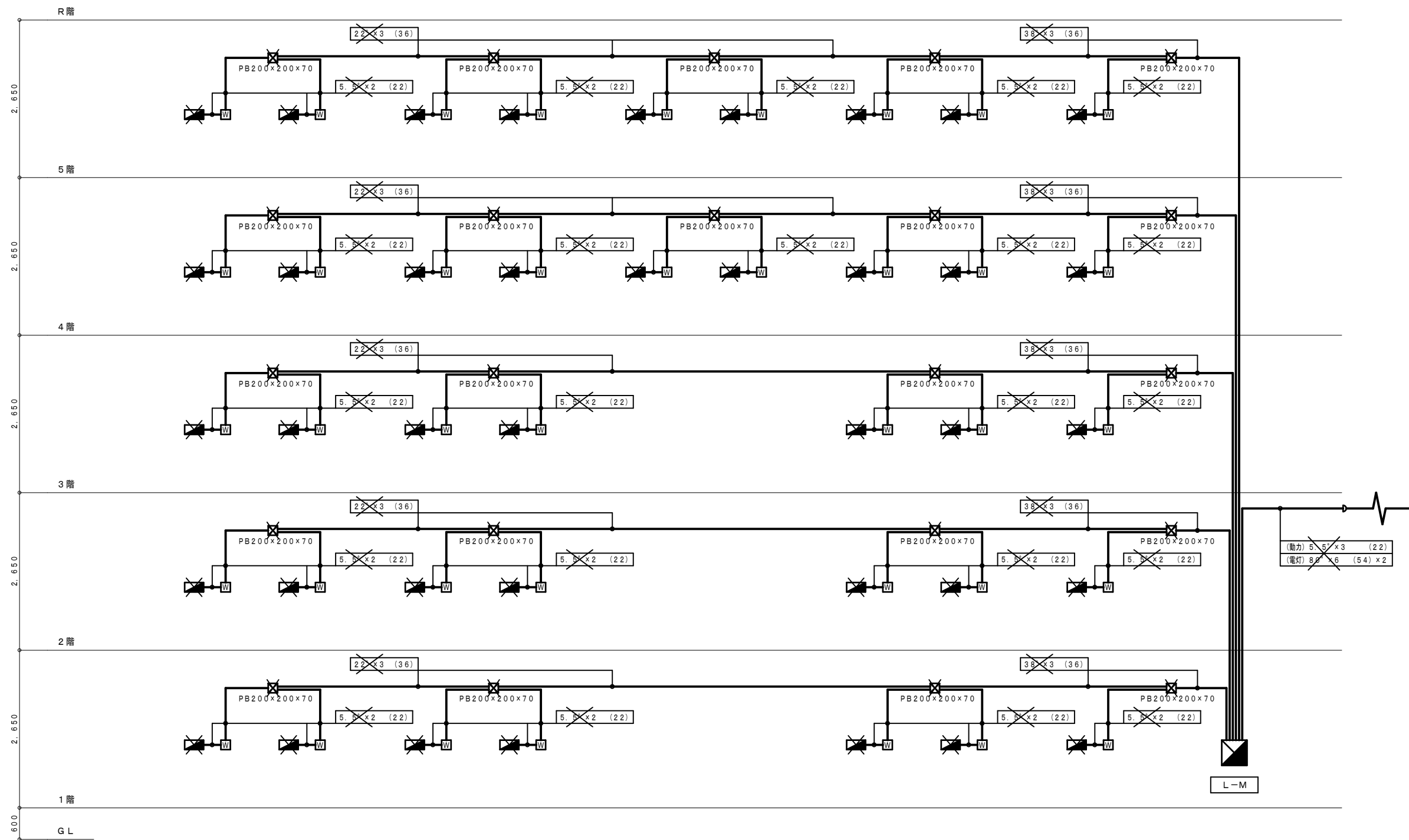
改修後 3階平面図 S = 1 / 150



図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



住戸盤  
(撤去)



改修前 幹線 系統図



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日

御承認

所長 設計 製図

工事名

旭町住宅1号棟電気容量改善工事

図面名

改修前 幹線系統図(中棟)

設計 No.

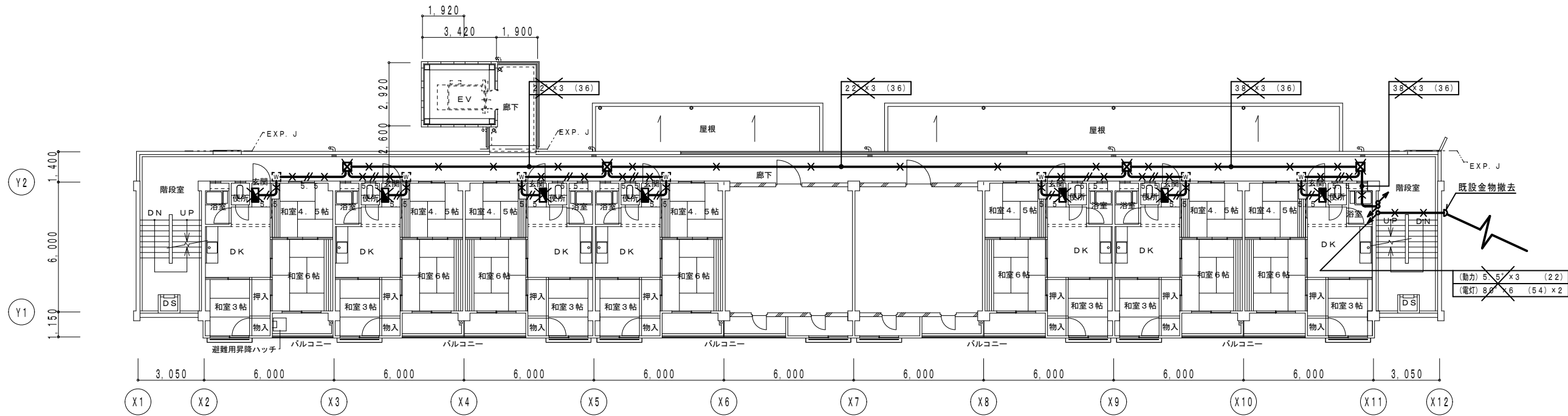
縮尺

図面 No.

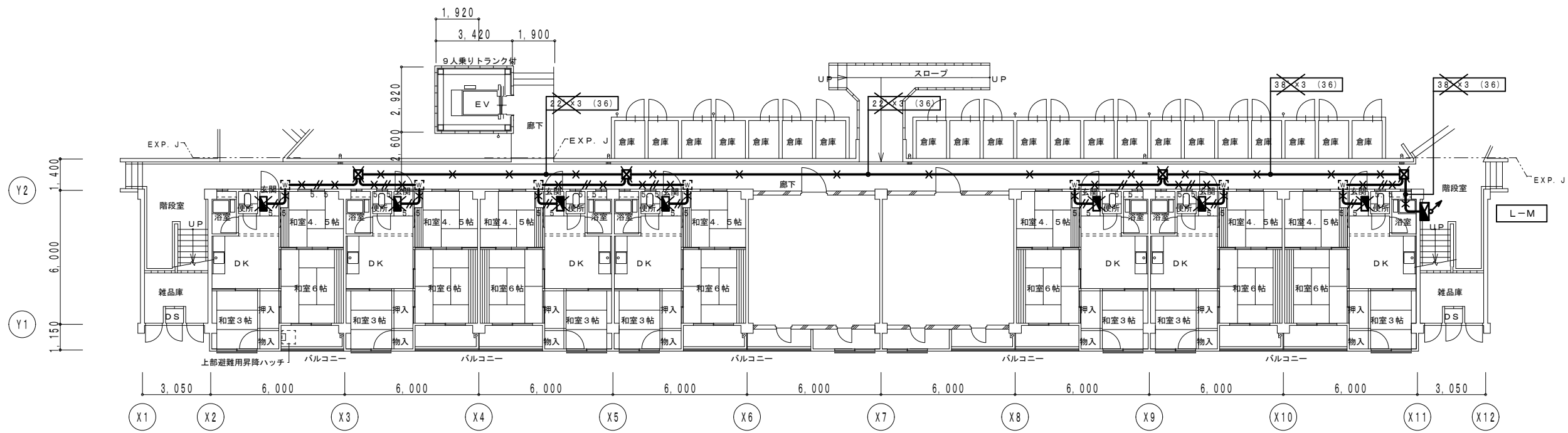
E

19

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修前 2階平面図 S = 1 / 150



改修前 1階平面図 S = 1 / 150

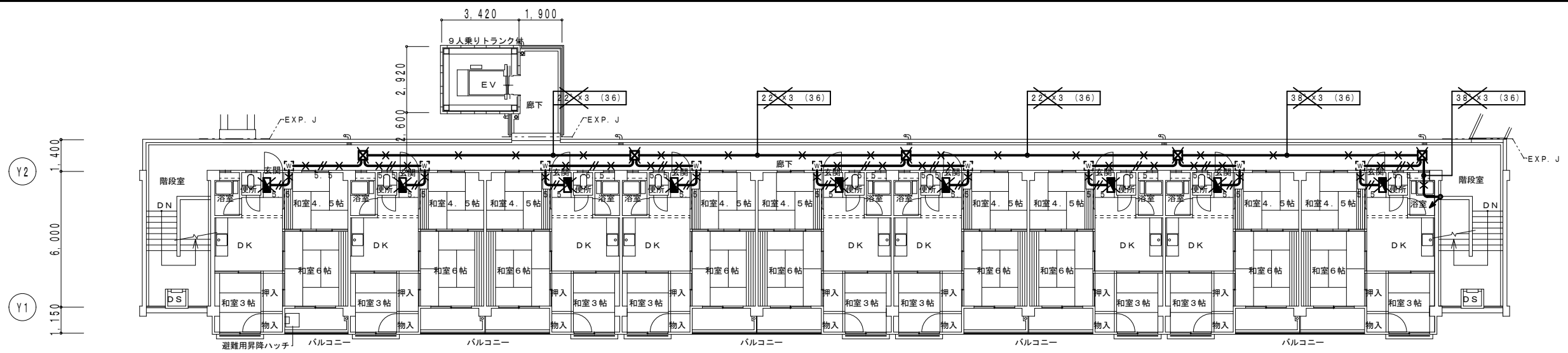
✕ 印は、撤去を示す。

設計に緑を

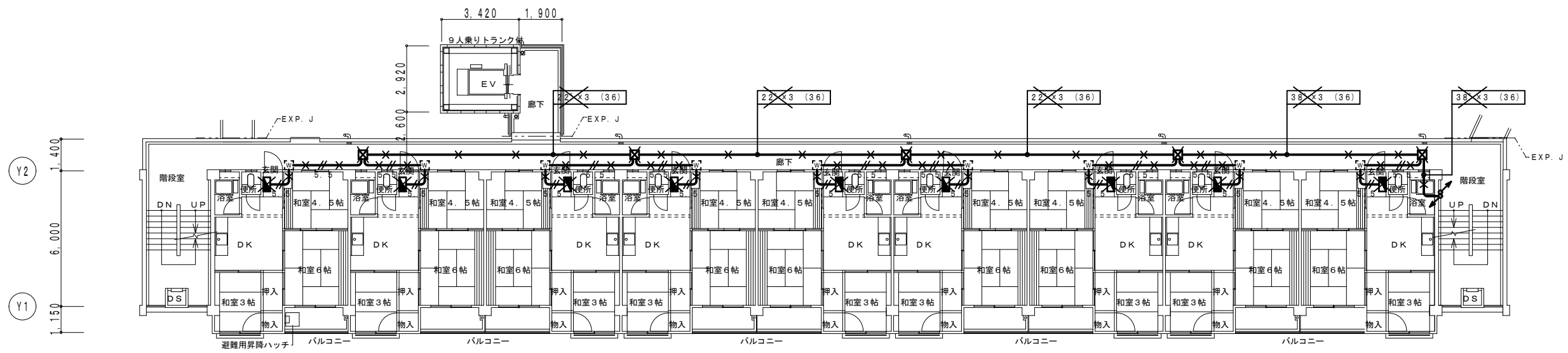
図面縮小率 A2版 100%

図面縮小率 A3版 71%

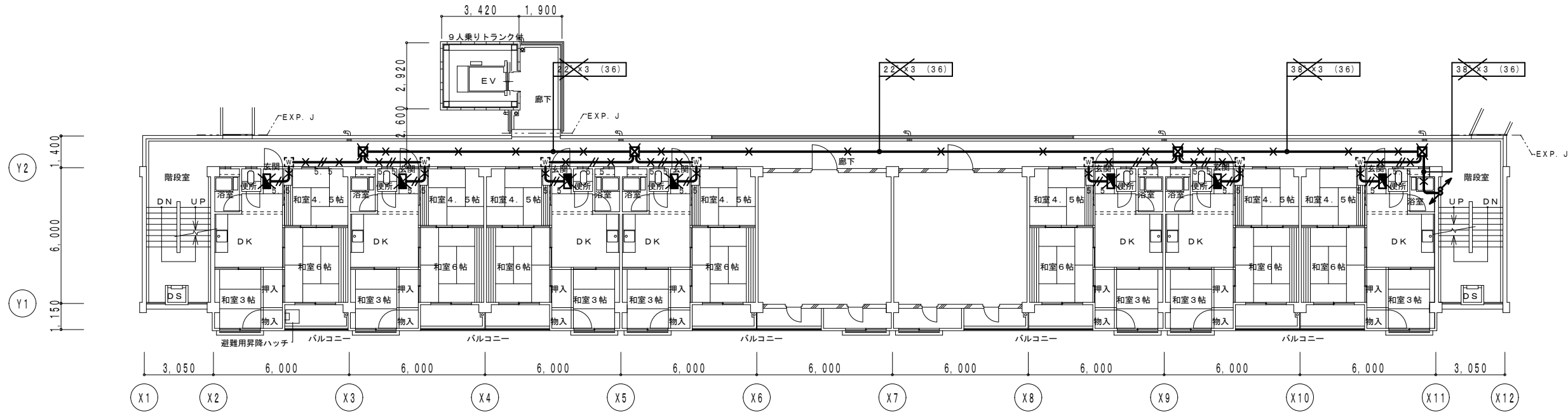
|    |  |                         |       |          |                      |        |        |
|----|--|-------------------------|-------|----------|----------------------|--------|--------|
| 記事 | 株式会社 車田建築設計事務所<br>KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES. | 1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号 | 設計年月日 | 御承認      | 工事名                  | 設計 No. | 図面 No. |
|    |  | 管理建築士 1級建築士 登録 第248825号 |       | 所長 設計 製図 | 旭町住宅1号棟電気容量改善工事      | 縮尺     | E / 20 |
|    |  | 1級建築士 車田 誠              |       |          | 図面名                  | 1/150  |        |
|    |  |                         |       |          | 改修前 幹線 1階・2階平面図 (中棟) |        |        |



改修前 5階平面図 S=1/150



改修前 4階平面図 S=1/150



改修前 3階平面図 S=1/150

設計に緑を

記事

株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日

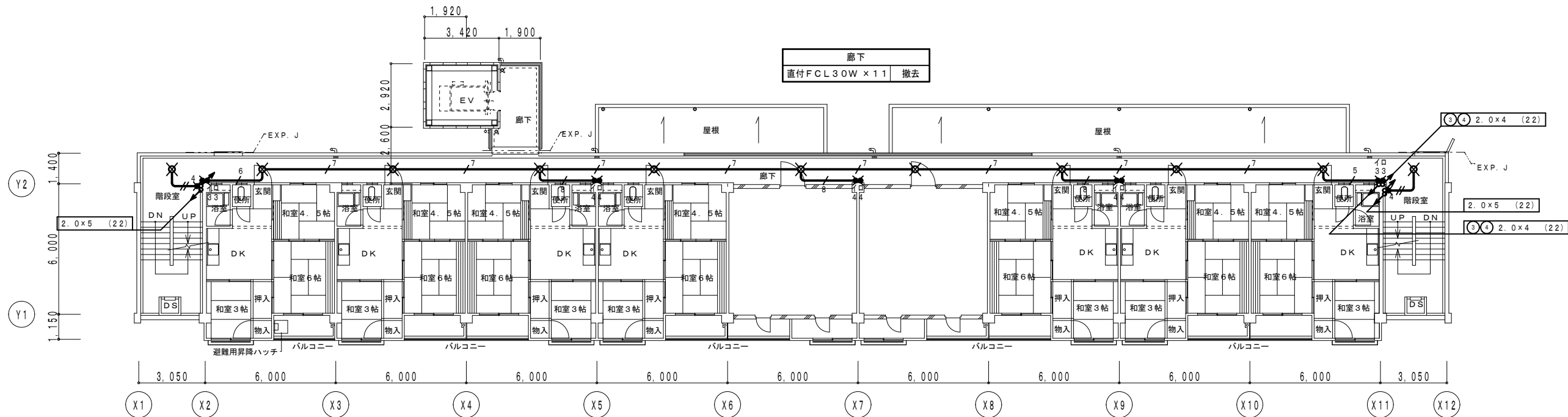
御承認  
所長 設計 製図

工事名 旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
図面名 改修前 幹線 3階~5階平面図(中棟)

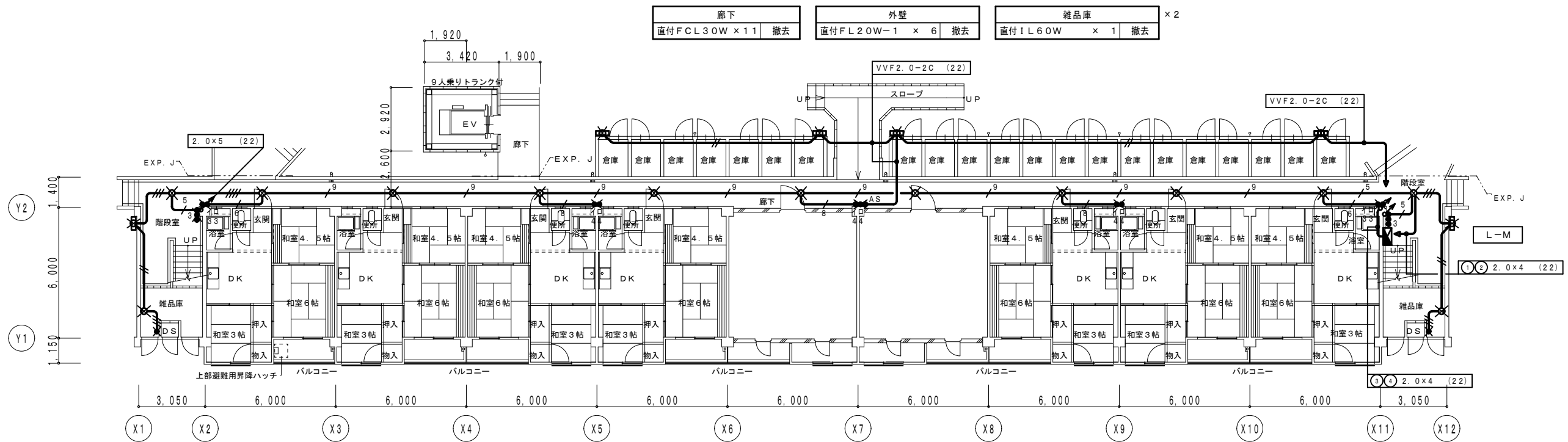
設計 No. 図面 No.  
縮尺 1/150 E 21

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%





改修前 2階平面図 S=1/150



改修前 1階平面図 S=1/150

配線特記

1) 図中記入なき配管配線は下記による。

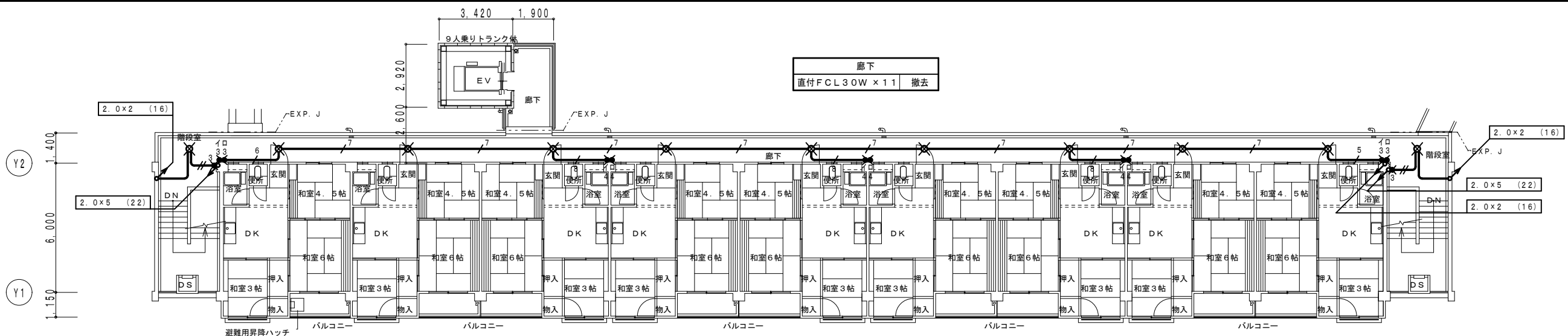
|  |         |      |
|--|---------|------|
|  | 2.0 x 2 | (16) |
|  | 2.0 x 3 | (16) |
|  | 2.0 x 4 | (22) |
|  | 2.0 x 5 | (22) |
|  | 2.0 x 6 | (22) |
|  | 2.0 x 7 | (22) |
|  | 2.0 x 8 | (28) |
|  | 2.0 x 9 | (28) |

✕ 印は、撤去を示す。

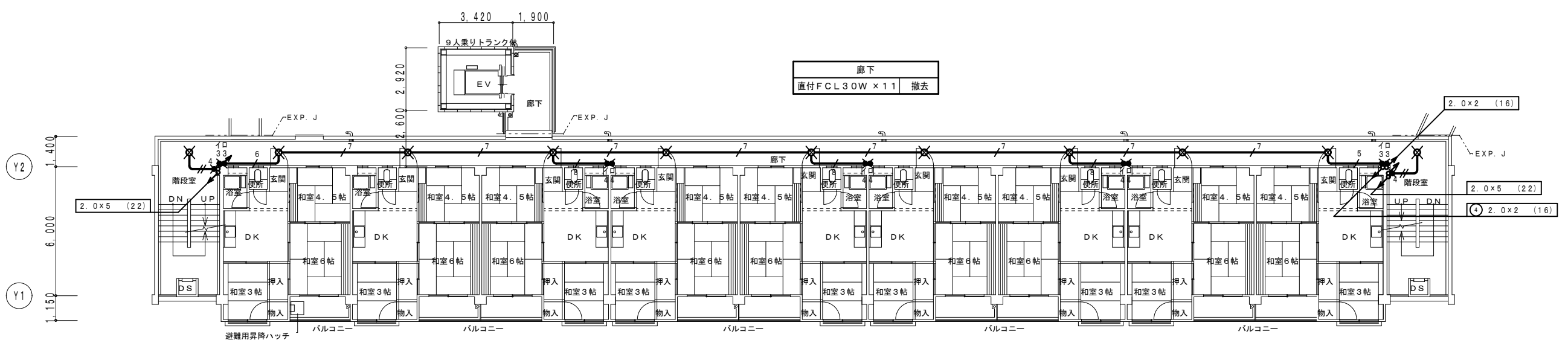
注記  
1) 自動点滅器とスイッチの併用に変更する。

設計に緑を

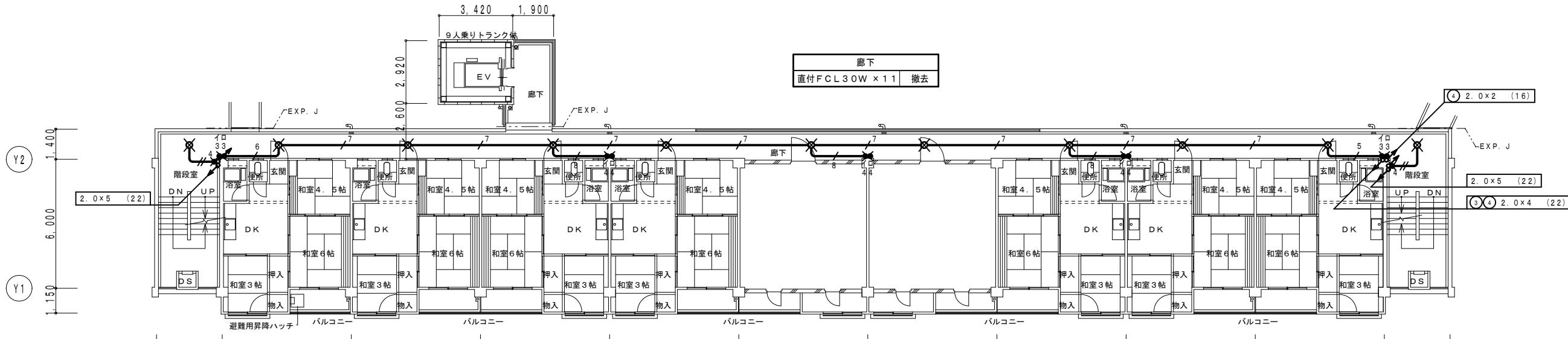
図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



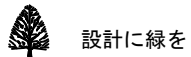
改修前 5階平面図 S = 1 / 150



改修前 4階平面図 S = 1 / 150



改修前 3階平面図 S = 1 / 150



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日  
御承認  
所長 設計 製図

工事名  
旭町住宅1号棟電気容量改善工事  
図面名  
改修前 電灯設備 3階~5階平面図 (中棟)

設計 No  
縮尺  
1/150

図面 No  
E  
23

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%

分電盤 (改修前)

| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)                         | 電幹線<br>番号<br>電線サイズ<br>主開閉器 | 回路<br>番号 | 分岐開閉器        | 負荷               |         | 備考                  |  |
|--|----------------------------|----------|--------------|------------------|---------|---------------------|--|
|  |                            |          |              | 名称               | 容量 (VA) |                     |  |
| L-L<br>(屋外壁掛防水型)<br><br>1φ3W<br>1V60°<br><br>21.02kVA      |                            | A        | MCCB2P30/20A | 共用灯 増幅器          | 820     |                     |  |
|  |                            | B        | MCCB2P30/20A | 予備               | (1000)  |                     |  |
|  |                            | L1       | CKS3P100A    | 1階住戸 (2戸)        | 4.8 kVA | 14° x 3, E8° (VP28) |  |
|  |                            | L2       | CKS3P100A    | 2階住戸 (2戸)        | 4.8 kVA | 14° x 3, E8° (VP28) |  |
|  |                            | L3       | CKS3P100A    | 3階住戸 (2戸)        | 4.8 kVA | 14° x 3, E8° (VP28) |  |
| L-1A<br>?<br>L-4B<br><br>1φ2W<br>1E5.5° x 2<br><br>2.4 kVA |                            | 1        | MCCB2P30/20A | 和室、玄関 電灯コンセント    | 590     |                     |  |
|  |                            | 2        | "            | DK、浴室、便所 電灯コンセント | 430     |                     |  |

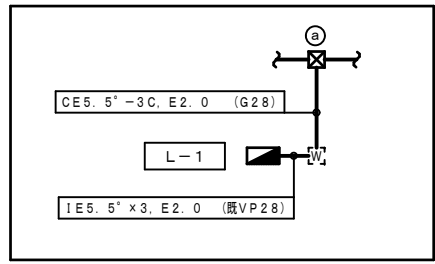
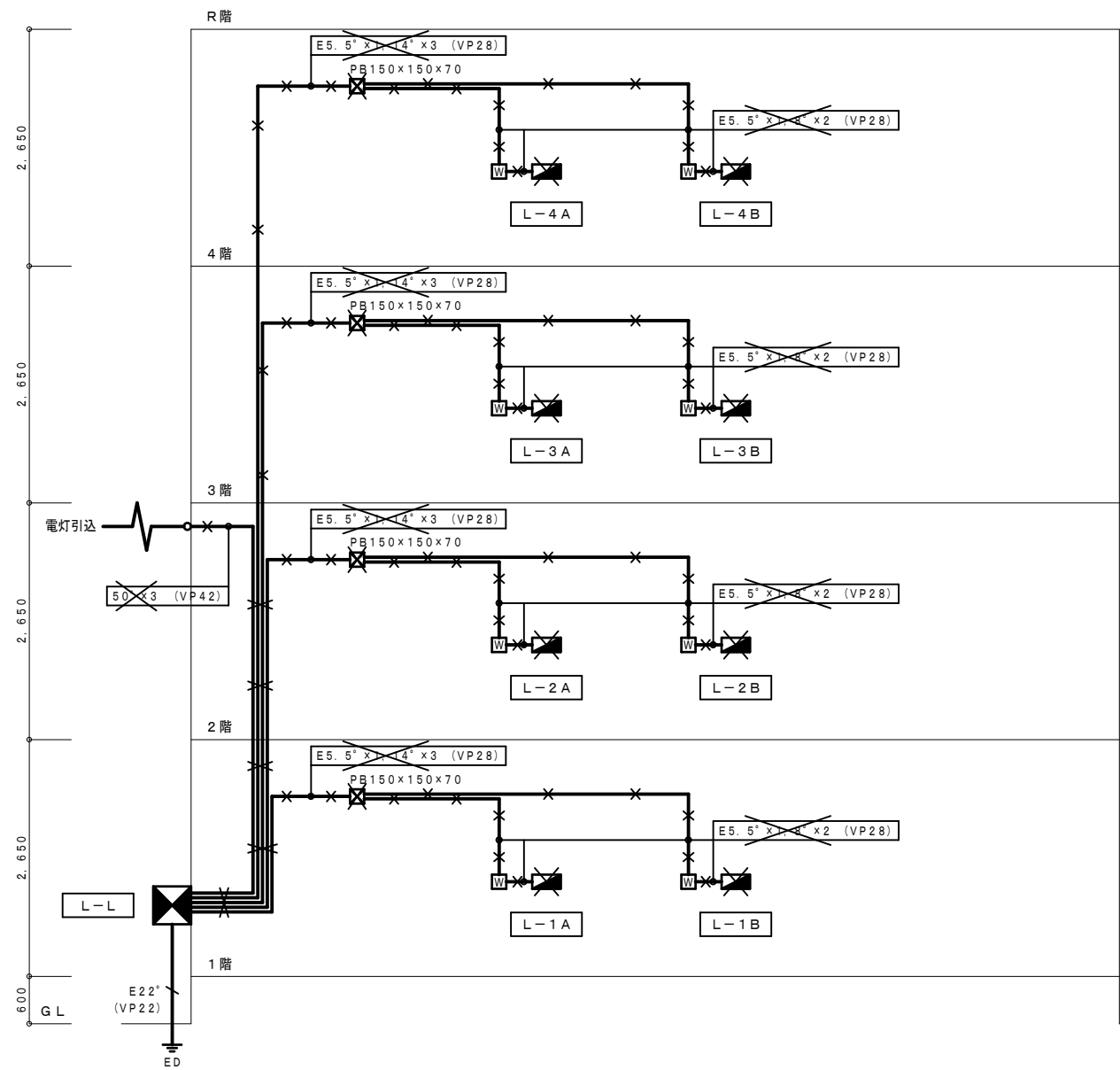
分電盤 (改修後)

| 盤名称<br>キャビネットの<br>形式と構造<br>(容量kVA)  | 電幹線<br>番号<br>電線サイズ<br>主開閉器 | 回路<br>番号 | 分岐開閉器          | 負荷               |          | 備考  |           |
|---|----------------------------|----------|----------------|------------------|----------|---|-----------|
|   |                            |          |                | 名称               | 容量 (VA)  |   |           |
| S-1<br><br>1φ3W<br>CET38°<br><br>25.23kVA                                       |                            | A        | MCCB2P50/20A   | 共用灯              | 130      | CE5.5°-2C (G22)                           |           |
|   |                            | B        | MCCB2P50/20A   | テレビ増幅器           | 100      | CE2°-3C (G22)                             |           |
|   |                            | C        | MCCB2P50/20A   | 予備               | (1000)   |   |           |
|   |                            | L1       | MCCB3P225/125A | 1~4階住戸 (8戸)      | 24.0 kVA | 14° x 3, E8° (VP28)<br>CET38°, E14° (G54) |           |
| L-L<br>(既設室内機器撤去)<br><br>1φ2W<br>A<br><br>CE5.5°-2C<br><br>0.13kVA              |                            | A        |                | 共用灯              | 130      | 既設配線と接続                                   |           |
|   |                            |          |                |                  |          |   |           |
| L-1<br>(住戸盤 メーカー標準品)<br>(BQWB8342 同等品)<br><br>1φ3W<br>1E5.5° x 3<br><br>3.0 kVA |                            | 1        | MCCB2P30/20A   | 和室、玄関 電灯コンセント    | 590      |   |           |
|   |                            | 2        | MCCB2P30/20A   | DK、浴室、便所 電灯コンセント | 430      |   |           |
|   |                            | 3        | MCCB2P30/20A   | 予備               | (1000)   |   |           |
|   |                            | 4        | MCCB2P30/20A   | 予備               | (1000)   |   |           |
|   |                            | 5        | スペース           | 予備               | -        |   |           |
|   |                            | 6        | スペース           | 予備               | -        |   |           |
| S-1<br><br><br><br>封印ビス   | 盤製作仕様                      |          |                |                  |          |   |           |
|   | 型式                         | 屋外防水型    | 箱体             | SUS304 1.5t 以上   | 扉板       | SUS304 1.5t 以上                            |           |
| 把手  | 平面ハンドル (キー付)               | 蝶番       | 表面 SUS         | ベース              | 鋼板 3.2t  | 塗装  | 指定色メラミン焼付 |
| 備考  | 寸法は参考とする。                  |          |                |                  |          |   |           |
| 改修後 盤図  |                            |          |                |                  |          |   |           |

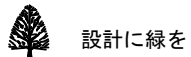
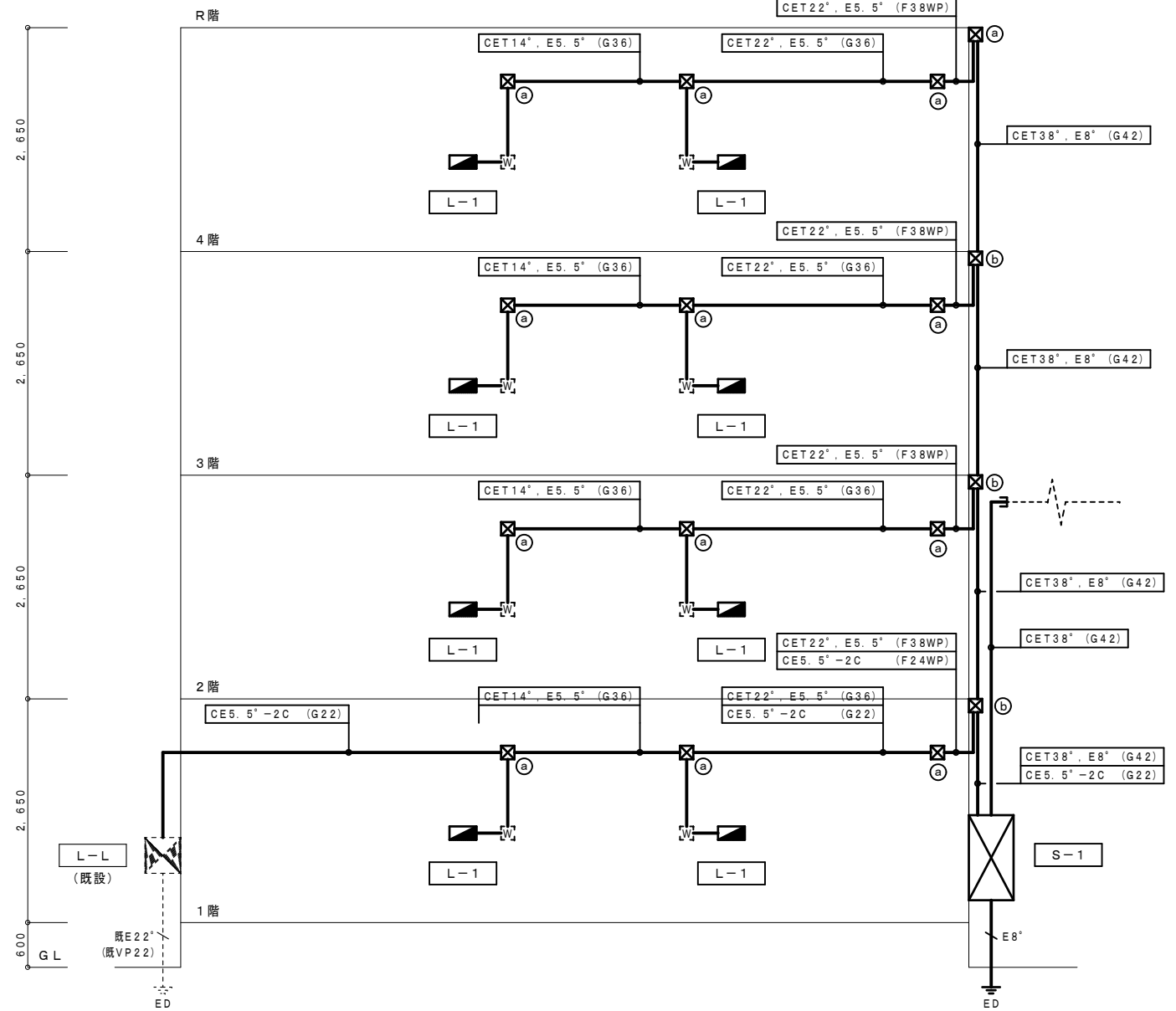


設計に緑を

× 印は、撤去を示す。



----- は、既設を示す。  
(既) 印は、既設を示す。



|    |  |
|----|--|
| 記事 |  |
|    |  |
|    |  |
|    |  |

株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

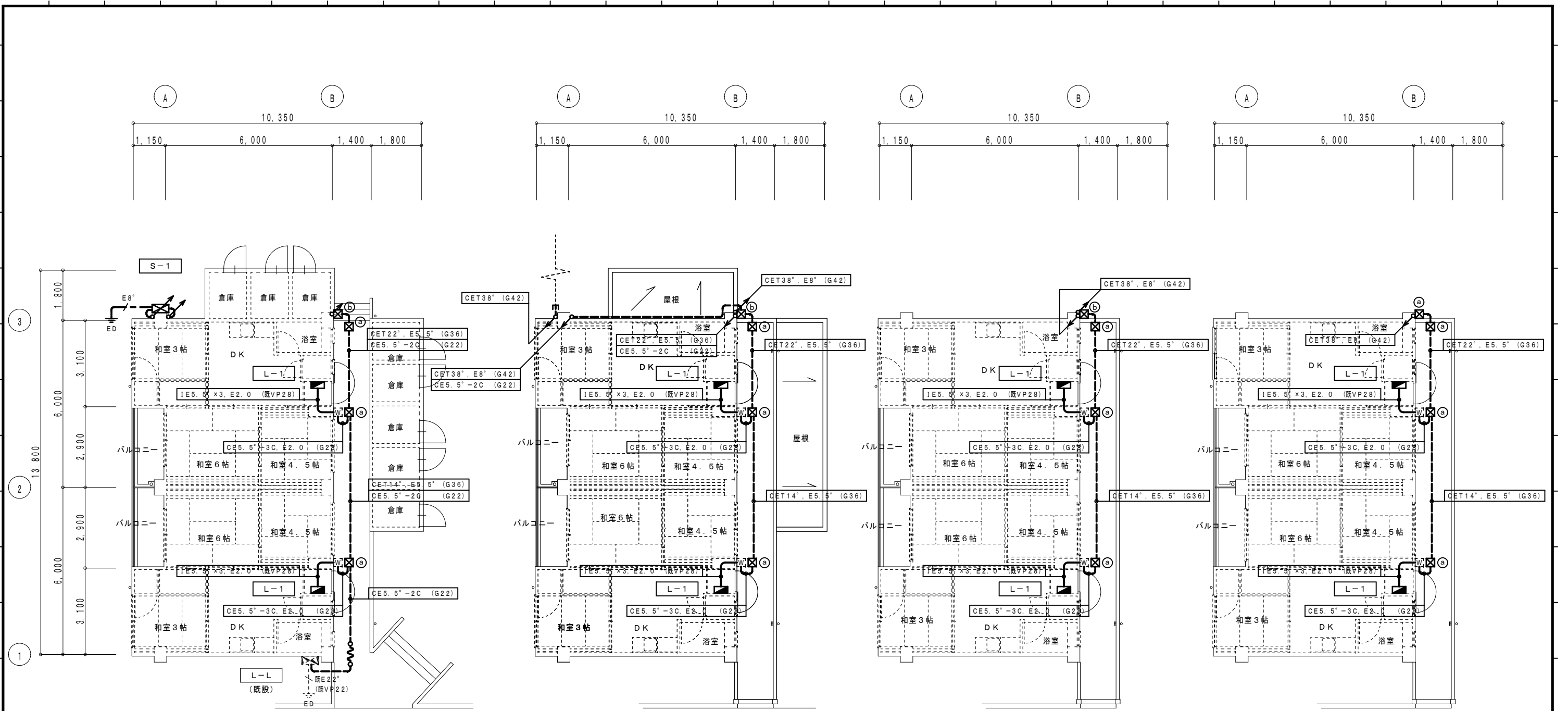
設計年月日

御承認  
所長 設計 製図

工事名 旭町住宅1号棟電容量改善工事  
図面名 改修前・後 幹線系統図(西棟)

設計 No. 図面 No.  
縮尺 E  
25

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修後 1階平面図 (西棟) 1/100

改修後 2階平面図 (西棟) 1/100

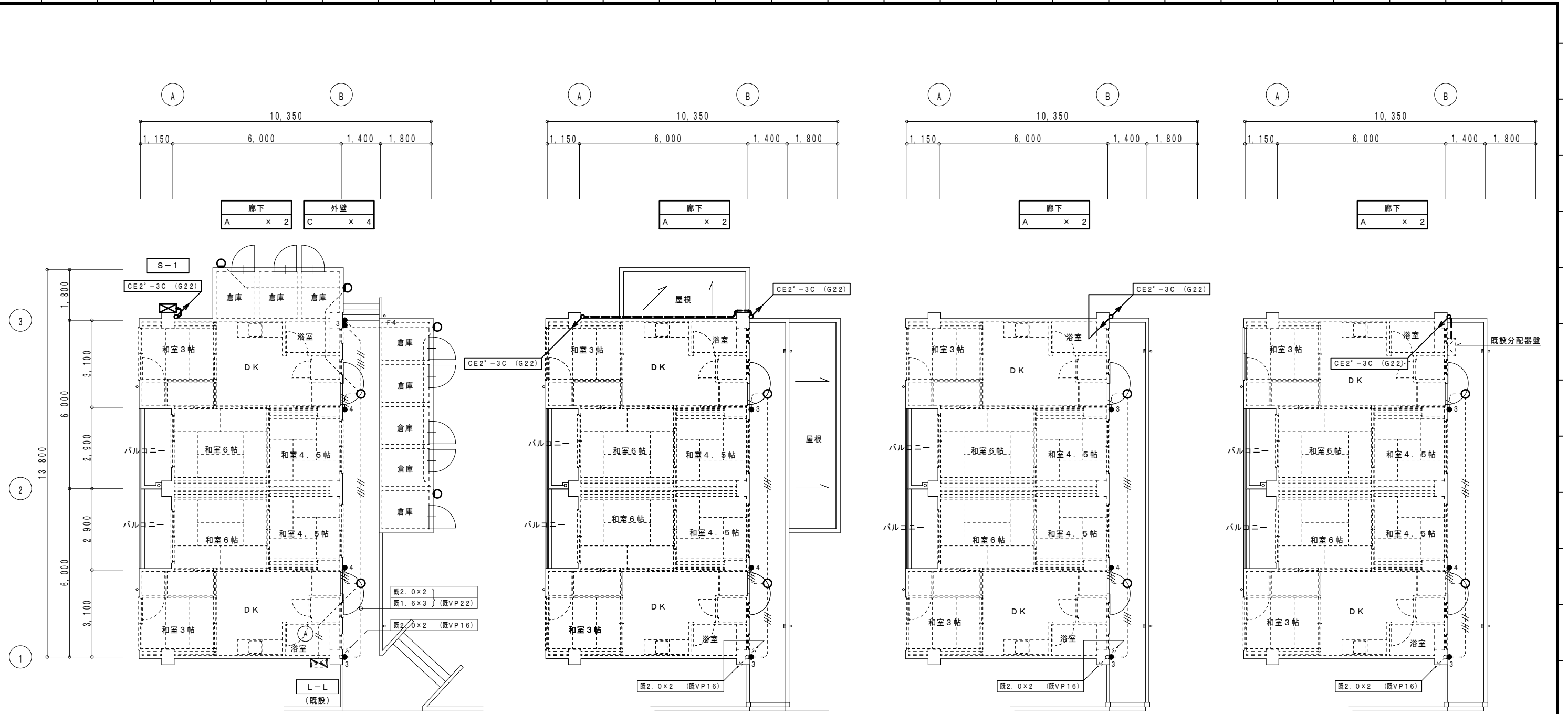
改修後 3階平面図 (西棟) 1/100

改修後 4階平面図 (西棟) 1/100

- ☒ (a) PB200×200×200WP (SUS)
- ☒ (b) PB300×300×300WP (SUS)

----- は、既設を示す。  
 (既)印は、既設を示す。

図面縮小率 A2版 100%  
 図面縮小率 A3版 71%


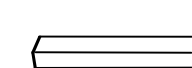


改修後 1階平面図 (西棟) 1/100

改修後 2階平面図 (西棟) 1/100

改修後 3階平面図 (西棟) 1/100

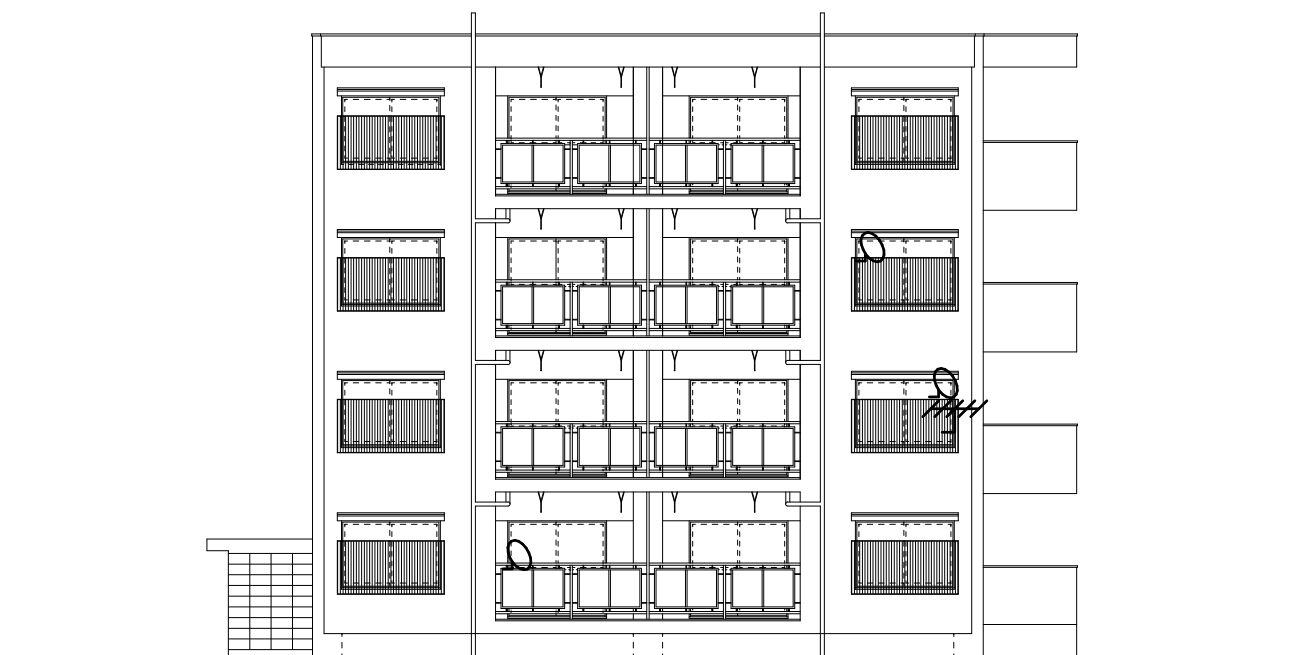
改修後 4階平面図 (西棟) 1/100

|   |   |
|---|---|
| <p>Ⓐ LED直付ダウンシーリング</p>  <p>パナソニック LGW51690LE1相当品<br/>LED5.7W 400lm 防雨型</p> | <p>Ⓒ LED直付灯</p>  <p>パナソニック NFW21810JLE9相当品<br/>LED19.2W 1640lm 防湿型・防雨型</p> |
|---|---|

----- は、既設を示す。  
(既)印は、既設を示す。

設計に緑を

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%



改修後 西側立面図 (西棟) 1 / 100

特記

- ・外壁改修時のアンテナ移設及び復旧は下記による。
- 1) 足場設置時にUHF・BSアンテナを足場へ移設を行う。
- 2) 足場への取付金物及びケーブル延長は本工事とする。
- 3) 各住戸との日程調整は本工事にて行うこと。
- 4) 足場撤去時には、元の位置へ復旧を行うこと。
- 5) アンテナ付属の金物等が錆にて使用不能な場合は、本工事にて取替え等を行うこと。
- 6) 移設前後のレベル測定 (居室受口側) を行うこと。  
(入居者とのトラブルを避ける為)



設計に緑を



株式会社 車田建築設計事務所  
KURUMADA ARCHITECT & ASSOCIATES.

1級建築士事務所 登録 17(1)第0587号  
管理建築士 1級建築士 登録 第248825号  
1級建築士 車田 誠

設計年月日

御承認

工事名

設計 No.

図面 No.

記事

所長

設計

製図

図面名

縮尺

E

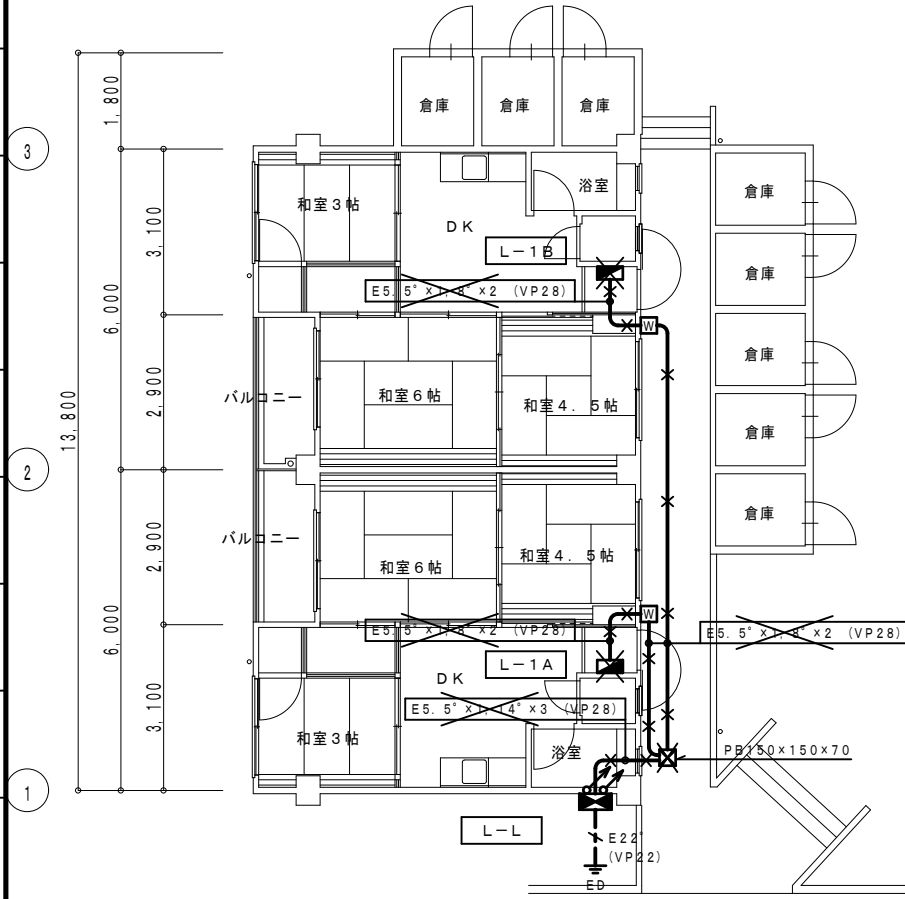
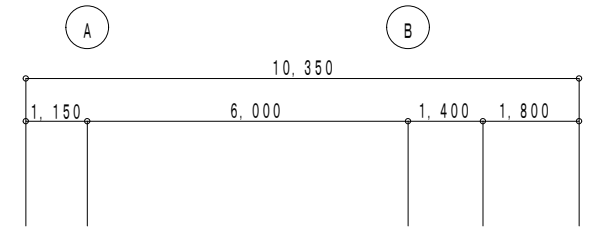
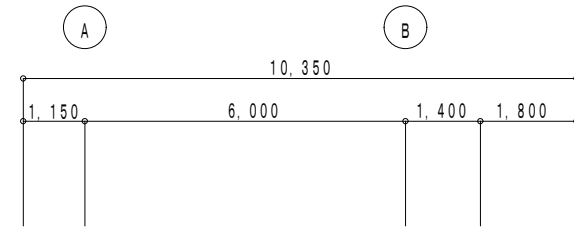
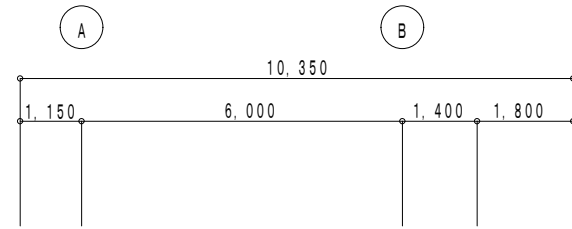
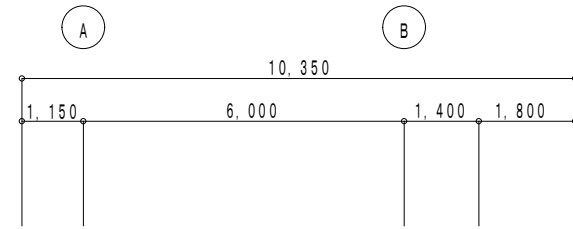
旭町住宅1号棟電気容量改善工事

1/100

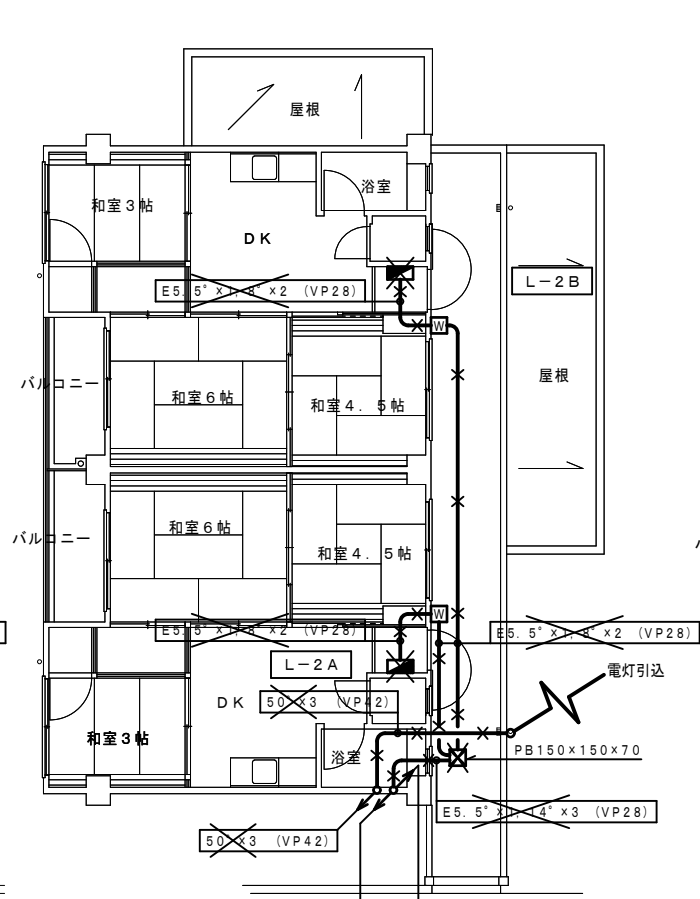
28

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%

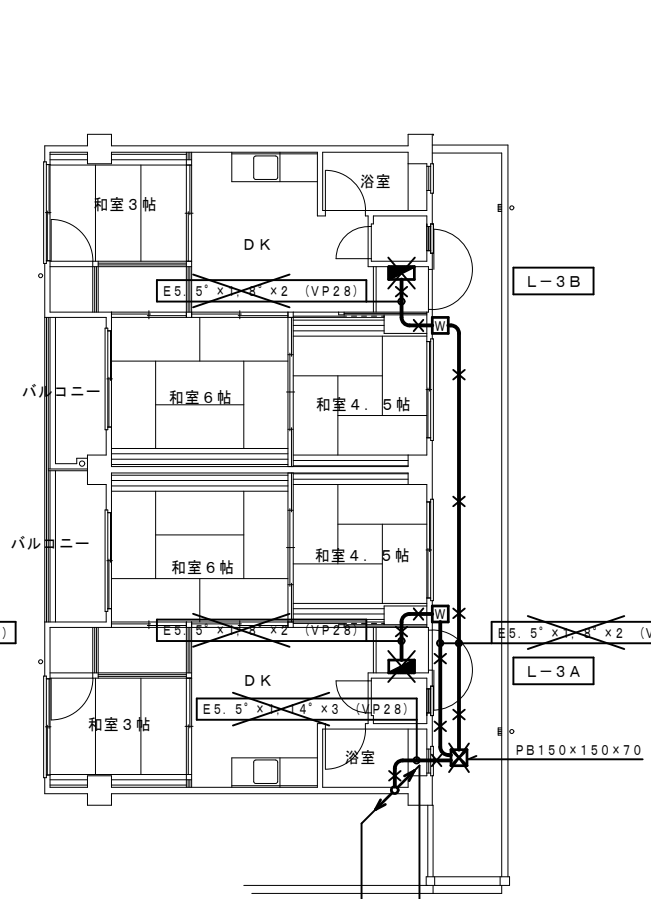
改修後 テレビアンテナ設置図 (西棟)



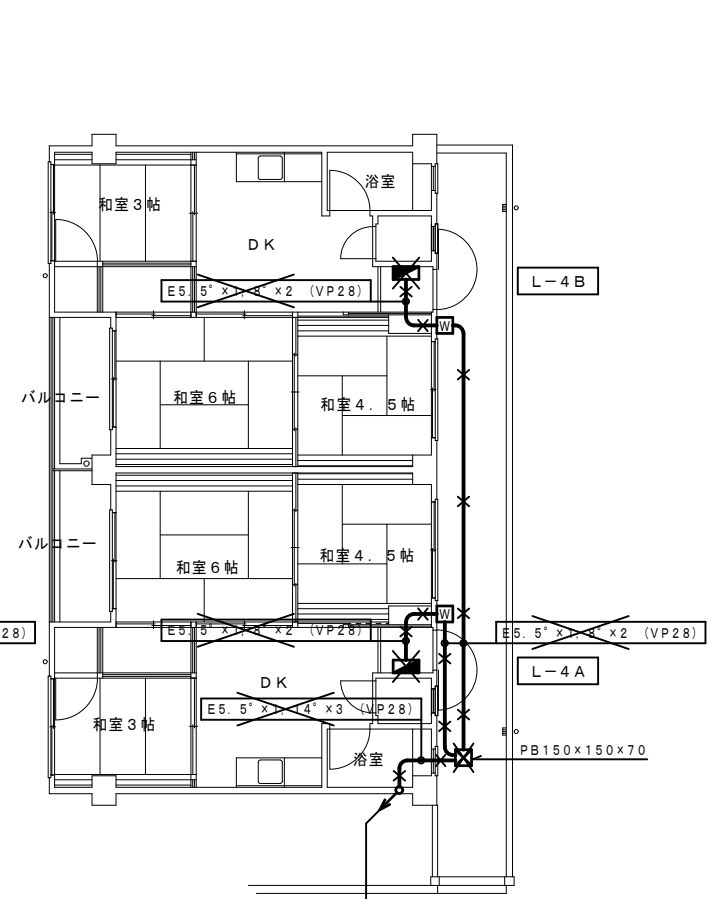
改修前 1階平面図 (西棟) 1/100



改修前 2階平面図 (西棟) 1/100



改修前 3階平面図 (西棟) 1/100

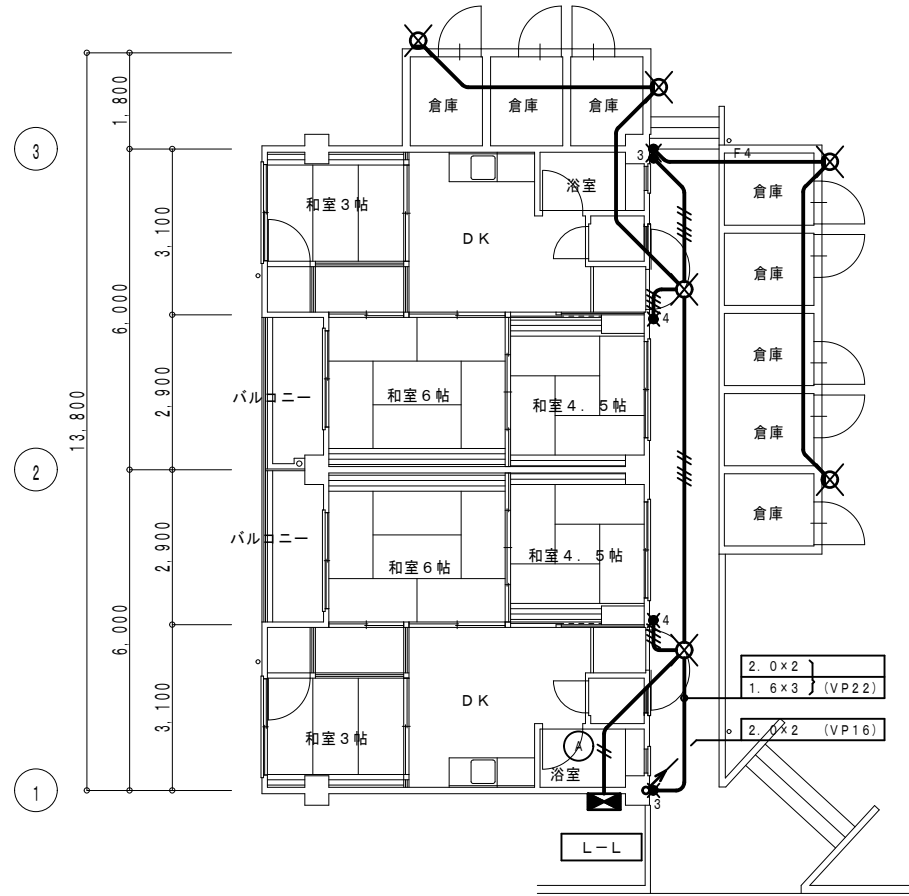
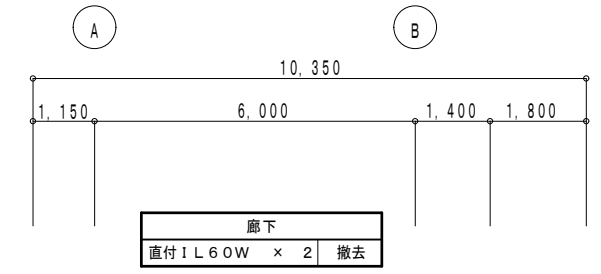
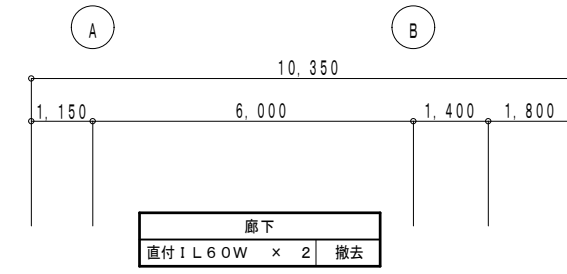
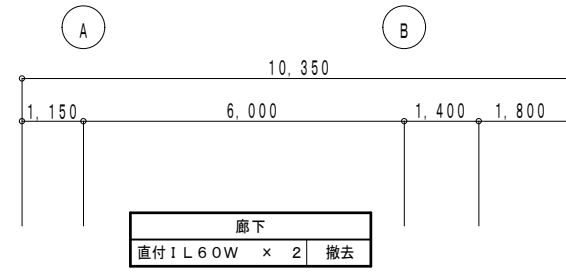
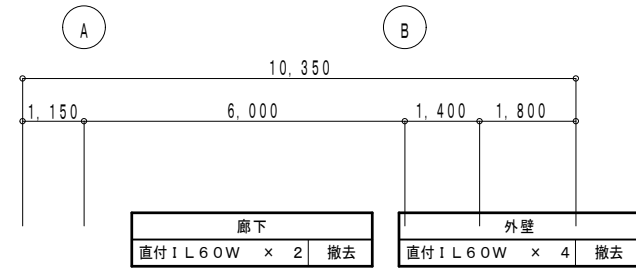


改修前 4階平面図 (西棟) 1/100

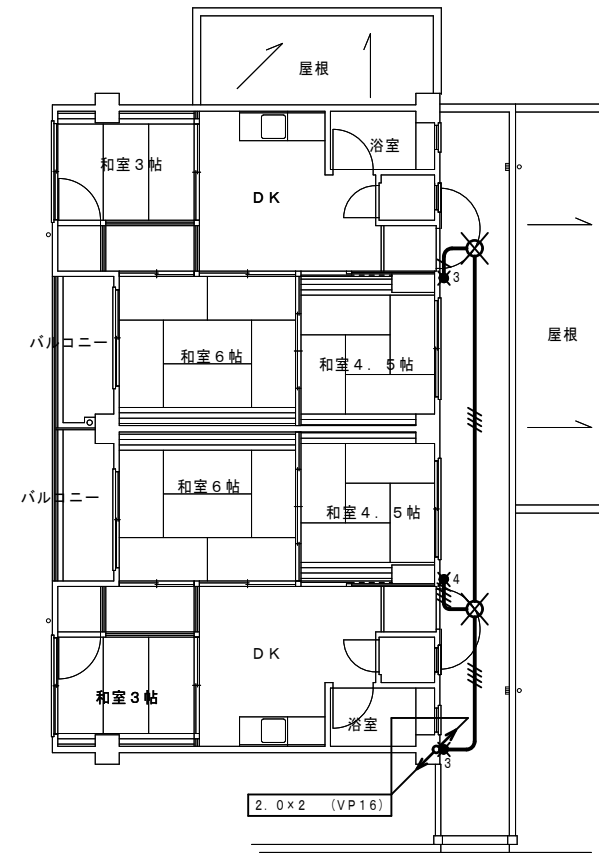
× 印は、撤去を示す。

図面縮小率 A2版 100%  
図面縮小率 A3版 71%

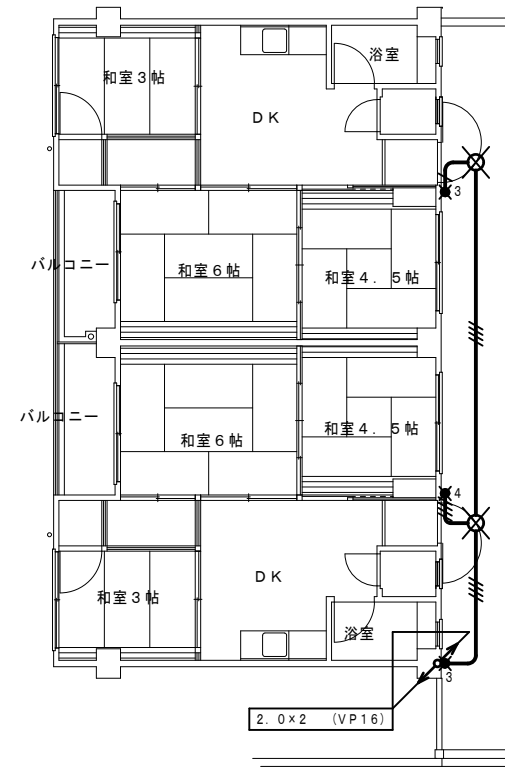




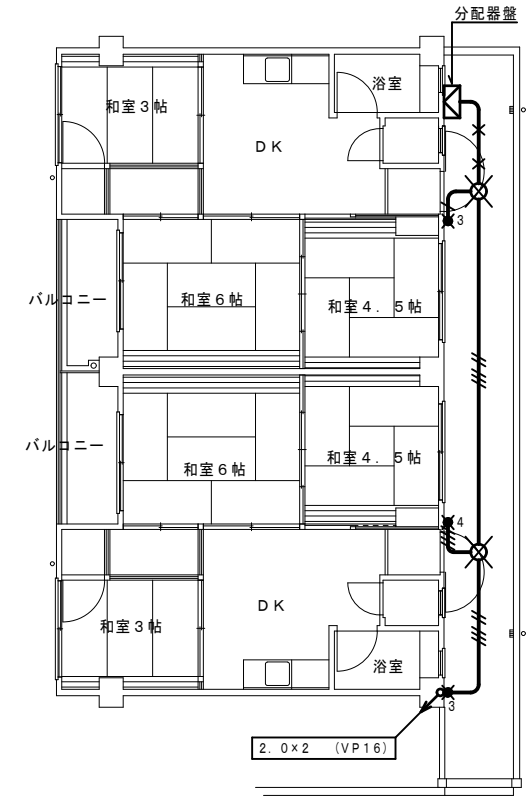
改修前 1階平面図 (西棟) 1/100



改修前 2階平面図 (西棟) 1/100



改修前 3階平面図 (西棟) 1/100



改修前 4階平面図 (西棟) 1/100

配線特記

1) 図中記入なき配管配線は下記による。

|  |                  |        |
|--|------------------|--------|
|  | 2.0 x 2          | (VP16) |
|  | 1.6 x 2          | (VP16) |
|  | 1.6 x 3          | (VP16) |
|  | 1.6 x 4          | (VP22) |
|  | 1.6 x 5          | (VP22) |
|  | VVF 1.6 - 2C x 2 | (VP22) |

× 印は、撤去を示す。



## 参 考 数 量 計 算 書

工 事 名 称                    旭町住宅1号棟電気容量改善工事

[工事概要]

三原市旭町一丁目

|  |                               |     |
|--|-------------------------------|-----|
| 用途,構造,面積   |                               |     |
| 工 事 範 囲  | 一 式                           |     |
| 別 途 工 事  | 建築主体工事                        |     |
| 工 期  | 契約締結日の翌日から 令和4年3月24日までを工期とする. |     |
| 一 般 事 項  |                               |     |
| 《工事予算内訳》                    設計金額    ¥                    (税込み) |                               |     |
| 〈内 訳〉  |                               |     |
| 区 分  | 金 額                           | 摘 要 |
| 工 事 価 格  |                               |     |
| 消 費 税 額  |                               |     |
|  |                               |     |
| 設 計 金 額  |                               |     |





























直接工事費 細目別内訳

| 2-1-1 電気設備 (東棟) |    | 自動火災報知設備 |    |    |    |            |
|-----------------|----|----------|----|----|----|------------|
| 名称              | 摘要 | 数量       | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 機器類             |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0023 |
| 配線器具            |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0024 |
| 電動機等接続          |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0025 |
| ケーブル            |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0026 |
| 電線管             |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0027 |
| 金属線び            |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0028 |
| ボックス類           |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0029 |
| はつり工事           |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0030 |
| 取外し再取付費         |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0031 |
| 撤去費             |    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0032 |
| 計               |    |          |    |    |    |            |
|                 |    |          |    |    |    |            |
|                 |    |          |    |    |    |            |
|                 |    |          |    |    |    |            |
|                 |    |          |    |    |    |            |























直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)   |                | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|-------------------|----------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                | 摘要             | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 盤類                |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0001 |
| 引込開閉器盤            | L-L (東棟)       | 1    | 面  |      |    | 代価表 0001   |
| 住戸盤               | L-1 6回路        | 9    | 面  |      |    | 代価表 0002   |
| 分電盤               | L-2 (東棟)       | 1    | 面  |      |    | 代価表 0003   |
| 計                 |                |      |    |      |    |            |
|                   |                |      |    |      |    |            |
| 電動機等接続            |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0002 |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 30mm ビニル被覆有・防水 | 2    | か所 |      |    |            |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 38mm ビニル被覆有・防水 | 5    | か所 |      |    |            |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 50mm ビニル被覆有・防水 | 2    | か所 |      |    |            |
| 計                 |                |      |    |      |    |            |
|                   |                |      |    |      |    |            |
|                   |                |      |    |      |    |            |
|                   |                |      |    |      |    |            |
|                   |                |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)           |                            | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|---------------------------|----------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                        | 摘要                         | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 電線                        |                            | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0003 |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 2.0mm                      | 35   | m  |      |    |            |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 5.5mm <sup>2</sup>         | 158  | m  |      |    |            |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 8mm <sup>2</sup>           | 7    | m  |      |    |            |
| 計                         |                            |      |    |      |    |            |
|                           |                            |      |    |      |    |            |
| ケーブル                      |                            | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0004 |
| EM-CEケーブル                 | 5.5mm <sup>2</sup> - 3C 管内 | 22   | m  |      |    |            |
| EM-CETケーブル                | 14mm <sup>2</sup> 管内       | 67   | m  |      |    |            |
| EM-CETケーブル                | 22mm <sup>2</sup> 管内       | 12   | m  |      |    |            |
| EM-CETケーブル                | 38mm <sup>2</sup> 管内       | 11   | m  |      |    |            |
| 計                         |                            |      |    |      |    |            |
|                           |                            |      |    |      |    |            |
|                           |                            |      |    |      |    |            |
|                           |                            |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)            |                | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|----------------------------|----------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                         | 摘要             | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 電線管                        |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0005 |
| 厚鋼電線管 (G)                  | 露出配管(塗装有) 28mm | 22   | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)                  | 露出配管(塗装有) 36mm | 79   | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)                  | 露出配管(塗装有) 42mm | 11   | m  |      |    |            |
| ねじなし電線管 (E)                | 露出配管(塗装有) 31mm | 1    | m  |      |    |            |
| 計                          |                |      |    |      |    |            |
| ボックス類                      |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0006 |
| フルボックスSS形 防水(SUS)          | 200×200×200    | 10   | 個  |      |    | 代価表 0018   |
| フルボックスSS形 防水(SUS)          | 300×300×300    | 5    | 個  |      |    | 代価表 0019   |
| 計                          |                |      |    |      |    |            |
| はつり工事                      |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0007 |
| 機械はつり(ダイヤモントカッターによる配管用貫通口) | 100~150mm 50mm | 1    | か所 |      |    |            |
| 計                          |                |      |    |      |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟) |                    | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|-----------------|--------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称              | 摘要                 | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 照明器具            |                    | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0009 |
| 照明器具            | A                  | 15   | 個  |      |    | 代価表 0010   |
| 照明器具            | C                  | 4    | 個  |      |    | 代価表 0012   |
| 照明器具            | D                  | 2    | 個  |      |    | 代価表 0013   |
| 照明器具            | E                  | 2    | 個  |      |    | 代価表 0014   |
| LED照明器具         | LSS1 -2 -15 LN     | 4    | 個  |      |    |            |
| LED照明器具         | LSS9 -2 -30 LN     | 9    | 個  |      |    |            |
| LED照明器具         | LSS10 -4 -65 LN    | 8    | 個  |      |    |            |
| 計               |                    |      |    |      |    |            |
|                 |                    |      |    |      |    |            |
| 誘導灯             |                    | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0010 |
| 誘導灯             | SH1-FSF 20 - - C - | 1    | 個  |      |    |            |
| 計               |                    |      |    |      |    |            |
|                 |                    |      |    |      |    |            |
|                 |                    |      |    |      |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)                               |                  | 電灯設備 |     | 電灯分岐 |    |            |
|---|------------------|------|-----|------|----|------------|
| 名称  | 摘要               | 数量   | 単位  | 単価   | 金額 | 備考         |
| ケーブル  |                  | 1    | 式   |      |    | 別紙 00-0012 |
| 600Vポリエチレン絶縁<br>耐燃性ポリエチレンシース<br>ケーブル平形 EM-EEF | 1.6mm- 2C 管内     | 71   | m   |      |    |            |
| 600Vポリエチレン絶縁<br>耐燃性ポリエチレンシース<br>ケーブル平形 EM-EEF | 1.6mm- 3C 管内     | 4    | m   |      |    |            |
| 600Vポリエチレン絶縁<br>耐燃性ポリエチレンシース<br>ケーブル平形 EM-EEF | 2.0mm- 3C 管内     | 19   | m   |      |    |            |
| 600Vポリエチレン絶縁<br>耐燃性ポリエチレンシース<br>ケーブル平形 EM-EEF | 2.0mm- 3C ビット・天井 | 14   | m   |      |    |            |
| DV電線<br>(材料費)                                 | 2.6mm -2F        | 2    | m   |      |    |            |
| DV電線<br>(施工費)                                 | 2.6mm -2F 1径間    | 1    | 1径間 |      |    |            |
| ポイントレス端子                                      |                  | 2    | 個   |      |    |            |
| 計   |                  |      |     |      |    |            |
|   |                  |      |     |      |    |            |
| 電線管   |                  | 1    | 式   |      |    | 別紙 00-0013 |
| 厚鋼電線管<br>(G)                                  | 露出配管(塗装有) 16mm   | 12   | m   |      |    |            |
| 厚鋼電線管<br>(G)                                  | 露出配管(塗装有) 22mm   | 13   | m   |      |    |            |
| 計   |                  |      |     |      |    |            |
|   |                  |      |     |      |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)            |                        | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|----------------------------|------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                         | 摘要                     | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 樹脂ダクト                      |                        | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0014 |
| 樹脂ダクト                      | 80×60                  | 1    | m  |      |    | 代価表 0009   |
| 計                          |                        |      |    |      |    |            |
| 金属線び                       |                        | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0015 |
| 1種金属線び(MM1)                | A型(25.4mm)             | 46   | m  |      |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品         | A型(25.4mm) コーナボックス     | 8    | 個  |      |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品         | A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス | 5    | 個  |      |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費)    | A型(25.4mm) フッソク        | 15   | 個  |      |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費)    | A型(25.4mm) エルボ         | 8    | 個  |      |    |            |
| 計                          |                        |      |    |      |    |            |
| ボックス類                      |                        | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0016 |
| 金属製<br>露出スイッチボックス<br>(塗装共) | 25(22) 1個用1方出          | 1    | 個  |      |    |            |
| 計                          |                        |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)  |                         | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|------------------|-------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称               | 摘要                      | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 撤去費              |                         | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0017 |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 20W ×1<br>再利用しない | 13   | 個  |      |    |            |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 40W ×2<br>再利用しない | 8    | 個  |      |    |            |
| 白熱灯器具<br>撤去      | シーリングライト 再利用しない         | 2    | 個  |      |    |            |
| 白熱灯器具<br>撤去      | シーリングライト 再利用しない         | 15   | 個  |      |    |            |
| 誘導灯              | C級                      | 1    | 個  |      |    | 代価表 0015   |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×1                 | 1    | 個  |      |    | 代価表 0029   |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×2                 | 1    | 個  |      |    | 代価表 0030   |
| スイッチ<br>撤去       | 4W15A×1                 | 9    | 個  |      |    | 代価表 0035   |
| スイッチ<br>撤去       | 4W15A×2                 | 9    | 個  |      |    | 代価表 0036   |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×1<br>3W15A×1      | 1    | 個  |      |    | 代価表 0031   |
| 自動点滅器<br>撤去      |                         | 2    | 個  |      |    | 代価表 0037   |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 1.6mm × 1本 再使用しない       | 47   | m  |      |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 2.0mm × 1本 再使用しない       | 56   | m  |      |    |            |
| 600V絶縁ケーブル<br>撤去 | 1.6mm- 2C 管内<br>再使用しない  | 9    | m  |      |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)  |                            | 電灯設備 |    | 電灯分岐(住戸内) |    |            |
|------------------|----------------------------|------|----|-----------|----|------------|
| 名称               | 摘要                         | 数量   | 単位 | 単価        | 金額 | 備考         |
| 撤去費              |                            | 1    | 式  |           |    | 別紙 00-0018 |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 1.6mm × 1本 再使用しない          | 198  | m  |           |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 2.0mm × 1本 再使用しない          | 55   | m  |           |    |            |
| 600V絶縁ケーブル<br>撤去 | 1.6mm- 2C ビット・天井<br>再使用しない | 9    | m  |           |    |            |
| 600V絶縁ケーブル<br>撤去 | 2.0mm- 2C ビット・天井<br>再使用しない | 27   | m  |           |    |            |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 40W ×1<br>再利用しない    | 3    | 個  |           |    |            |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 20W ×1<br>再利用しない    | 3    | 個  |           |    |            |
| 白熱灯器具<br>撤去      | シーリングライト 再利用しない            | 3    | 個  |           |    |            |
| 白熱灯器具<br>撤去      | シーリングライト 再利用しない            | 3    | 個  |           |    |            |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×1                    | 9    | 個  |           |    | 代価表 0029   |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×2                    | 3    | 個  |           |    | 代価表 0030   |
| コンセント<br>撤去      | 2P15A×1                    | 12   | 個  |           |    | 代価表 0038   |
| コンセント<br>撤去      | 2P15A×2                    | 15   | 個  |           |    | 代価表 0039   |
| コンセント<br>撤去      | 2P15AE×1                   | 3    | 個  |           |    | 代価表 0040   |
| 直列ユニット<br>撤去     |                            | 3    | 個  |           |    | 代価表 0041   |





直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)         |                        | 電灯設備 |    | コンセント分岐 |    |            |
|-------------------------|------------------------|------|----|---------|----|------------|
| 名称                      | 摘要                     | 数量   | 単位 | 単価      | 金額 | 備考         |
| 金属線び                    |                        | 1    | 式  |         |    | 別紙 00-0021 |
| 1種金属線び(MM1)             | A型(25.4mm)             | 6    | m  |         |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品      | A型(25.4mm) コーナボックス     | 6    | 個  |         |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品      | A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス | 2    | 個  |         |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費) | A型(25.4mm) フッソク        | 8    | 個  |         |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費) | A型(25.4mm) エルボ         | 4    | 個  |         |    |            |
| 計                       |                        |      |    |         |    |            |
|                         |                        |      |    |         |    |            |
| 撤去費                     |                        | 1    | 式  |         |    | 別紙 00-0022 |
| 600V絶縁電線<br>撤去          | 2.0mm × 1本 再使用しない      | 20   | m  |         |    |            |
| コンセント<br>撤去             | 2P15A×2                | 2    | 個  |         |    | 代価表 0039   |
| 計                       |                        |      |    |         |    |            |
|                         |                        |      |    |         |    |            |
|                         |                        |      |    |         |    |            |
|                         |                        |      |    |         |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)       |                | 自動火災報知設備 |    |    |    |            |
|-----------------------|----------------|----------|----|----|----|------------|
| 名称                    | 摘要             | 数量       | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 機器類                   |                | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0023 |
| 受信機                   | P型2級 5回線 壁掛形   | 1        | 面  |    |    |            |
| 機器収納箱                 | 屋外型 P, B, PL収容 | 5        | 個  |    |    | 代価表 0020   |
| 計                     |                |          |    |    |    |            |
| 配線器具                  |                | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0024 |
| フラッシュプレート<br>(金属製)    | 丸型 プランク        | 8        | 個  |    |    |            |
| 計                     |                |          |    |    |    |            |
| 電動機等接続                |                | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0025 |
| 金属製可とう電線<br>管(電動機等接続) | 24mm ビニル被覆有・防水 | 2        | か所 |    |    |            |
| 計                     |                |          |    |    |    |            |
|                       |                |          |    |    |    |            |
|                       |                |          |    |    |    |            |
|                       |                |          |    |    |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟) |                      | 自動火災報知設備 |    |    |    |            |
|-----------------|----------------------|----------|----|----|----|------------|
| 名称              | 摘要                   | 数量       | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| ケーブル            |                      | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0026 |
| EM-AEケーブル       | 1.2 mm- 4C<br>管内     | 3        | m  |    |    |            |
| EM-AEケーブル       | 1.2 mm- 4C<br>ヒット・天井 | 5        | m  |    |    |            |
| EM-HPケーブル       | 0.9 mm- 5P<br>管内     | 5        | m  |    |    |            |
| EM-HPケーブル       | 0.9 mm- 10P<br>管内    | 33       | m  |    |    |            |
| 計               |                      |          |    |    |    |            |
|                 |                      |          |    |    |    |            |
| 電線管             |                      | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0027 |
| 厚鋼電線管<br>(G)    | 露出配管(塗装有) 22mm       | 23       | m  |    |    |            |
| ねじなし電線管<br>(E)  | 隠ぺい・埋込配管 19mm        | 1        | m  |    |    |            |
| ねじなし電線管<br>(E)  | 露出配管(塗装有) 19mm       | 2        | m  |    |    |            |
| ねじなし電線管<br>(E)  | 露出配管(塗装有) 25mm       | 3        | m  |    |    |            |
| 計               |                      |          |    |    |    |            |
|                 |                      |          |    |    |    |            |
|                 |                      |          |    |    |    |            |

# 直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟)                    |                    | 自動火災報知設備 |    |    |    |            |
|------------------------------------|--------------------|----------|----|----|----|------------|
| 名称                                 | 摘要                 | 数量       | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 金属線び                               |                    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0028 |
| 1種金属線び(MM1)                        | A型(25.4mm)         | 1        | m  |    |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品                 | A型(25.4mm) コーナボックス | 2        | 個  |    |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費)            | A型(25.4mm) フッソク    | 2        | 個  |    |    |            |
| 1種金属線び(MM1)<br>付属品(材料費)            | A型(25.4mm) エルボ     | 2        | 個  |    |    |            |
| 計                                  |                    |          |    |    |    |            |
| ボックス類                              |                    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0029 |
| プルボックスSS形<br>(錆止め塗装)               | 200×200×100        | 3        | 個  |    |    | 代価表 0016   |
| プルボックスSS形<br>防水(SUS)               | 200×200×100        | 2        | 個  |    |    | 代価表 0017   |
| 計                                  |                    |          |    |    |    |            |
| はつり工事                              |                    | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0030 |
| 機械はつり(ダイヤ<br>モンドカッターによる<br>配管用貫通口) | 100~150mm 50mm     | 3        | か所 |    |    |            |
| 計                                  |                    |          |    |    |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-1 電気設備 (東棟) |                   | 自動火災報知設備 |    |    |    |            |
|-----------------|-------------------|----------|----|----|----|------------|
| 名称              | 摘要                | 数量       | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 撤去費             |                   | 1        | 式  |    |    | 別紙 00-0032 |
| 火報受信機<br>撤去     | P型2級5回線壁掛形        | 1        | 個  |    |    | 代価表 0042   |
| 機器収納箱<br>撤去     |                   | 1        | 個  |    |    | 代価表 0043   |
| 電鈴<br>撤去        |                   | 4        | 個  |    |    | 代価表 0044   |
| 発信機<br>撤去       | P型2級              | 4        | 個  |    |    | 代価表 0045   |
| 表示灯<br>撤去       |                   | 4        | 個  |    |    | 代価表 0046   |
| 600V絶縁電線<br>撤去  | 1.2mm × 1本 再使用しない | 19       | m  |    |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去  | 1.2mm × 1本 再使用しない | 339      | m  |    |    |            |
| AEケーブル<br>撤去    | 1.2 mm- 4C 管内     | 4        | m  |    |    | 代価表 0026   |
| モール<br>撤去       |                   | 4        | m  |    |    | 代価表 0027   |
| プルボックス<br>撤去    | 200×200×100       | 2        | 個  |    |    | 代価表 0028   |
| 計               |                   |          |    |    |    |            |
|                 |                   |          |    |    |    |            |
|                 |                   |          |    |    |    |            |
|                 |                   |          |    |    |    |            |



直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)           |                            | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|---------------------------|----------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                        | 摘要                         | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 盤類                        |                            | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0034 |
| 住戸盤                       | L-1 6回路                    | 39   | 面  |      |    | 代価表 0002   |
| 計                         |                            |      |    |      |    |            |
| 電線                        |                            | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0035 |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 5.5mm <sup>2</sup>         | 449  | m  |      |    |            |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 14mm <sup>2</sup>          | 335  | m  |      |    |            |
| 計                         |                            |      |    |      |    |            |
| ケーブル                      |                            | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0036 |
| EM-CEケーブル                 | 5.5mm <sup>2</sup> - 1C 管内 | 176  | m  |      |    |            |
| EM-CETケーブル                | 38mm <sup>2</sup> 管内       | 58   | m  |      |    |            |
| EM-CETケーブル                | 38mm <sup>2</sup> ラック      | 278  | m  |      |    |            |
| 分岐材                       | 38-5.5                     | 39   | 組  |      |    | 代価表 0006   |
| 計                         |                            |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)        |                       | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|------------------------|-----------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                     | 摘要                    | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 電線管                    |                       | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0037 |
| 厚鋼電線管 (G)              | 露出配管 22mm             | 59   | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)              | 露出配管 54mm             | 35   | m  |      |    |            |
| 金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有) | (50) エキスパンション用等       | 5    | m  |      |    |            |
| 計                      |                       |      |    |      |    |            |
| ケーブルラック                |                       | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0038 |
| パンチングラック               | W=200<br>亜鉛メッキ        | 265  | m  |      |    | 代価表 0007   |
| 計                      |                       |      |    |      |    |            |
| 金属ダクト                  |                       | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0039 |
| 金属ダクト                  | 300×200×3500<br>亜鉛メッキ | 1    | 本  |      |    | 代価表 0008   |
| 計                      |                       |      |    |      |    |            |
|                        |                       |      |    |      |    |            |
|                        |                       |      |    |      |    |            |





直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)       |                                  | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|-----------------------|----------------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                    | 摘要                               | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 照明器具                  |                                  | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0042 |
| 照明器具                  | A                                | 45   | 個  |      |    | 代価表 0010   |
| 照明器具                  | B                                | 10   | 個  |      |    | 代価表 0011   |
| 照明器具                  | C                                | 8    | 個  |      |    | 代価表 0012   |
| 計                     |                                  |      |    |      |    |            |
|                       |                                  |      |    |      |    |            |
| 配線器具                  |                                  | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0043 |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 1P 15A ×1 ネーム付<br>- -            | 3    | 個  |      |    |            |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 1P 15A ×2 ネーム付<br>3W 15A ×1 ネーム付 | 2    | 個  |      |    |            |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 3W 15A ×2 ネーム付<br>- -            | 12   | 個  |      |    |            |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 4W 15A ×1 ネーム付<br>- -            | 6    | 個  |      |    |            |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 4W 15A ×2 ネーム付<br>- -            | 15   | 個  |      |    |            |
| タンブラスイッチ<br>(金属プレート付) | 3W 15A ×1 ネーム付<br>- -            | 2    | 個  |      |    |            |
| 計                     |                                  |      |    |      |    |            |
|                       |                                  |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟) |                | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|-----------------|----------------|------|----|------|----|------------|
| 名称              | 摘要             | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| ケーブル            |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0044 |
| EM-CEケーブル       | 3.5mm2- 2C 管内  | 6    | m  |      |    |            |
| EM-CEケーブル       | 3.5mm2- 2C ラック | 5    | m  |      |    |            |
| EM-CEケーブル       | 3.5mm2- 3C 管内  | 13   | m  |      |    |            |
| EM-CEケーブル       | 3.5mm2- 3C ラック | 26   | m  |      |    |            |
| EM-CEケーブル       | 5.5mm2- 3C 管内  | 6    | m  |      |    |            |
| EM-CEケーブル       | 5.5mm2- 3C ラック | 7    | m  |      |    |            |
| 計               |                |      |    |      |    |            |
|                 |                |      |    |      |    |            |
| 電線管             |                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0045 |
| 厚鋼電線管 (G)       | 露出配管 22mm      | 8    | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)       | 露出配管 28mm      | 2    | m  |      |    |            |
| 計               |                |      |    |      |    |            |
|                 |                |      |    |      |    |            |
|                 |                |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)  |                         | 電灯設備 |    | 電灯分岐 |    |            |
|------------------|-------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称               | 摘要                      | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 撤去工事             |                         | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0046 |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 30W ×1<br>再利用しない | 55   | 個  |      |    |            |
| 蛍光灯器具<br>撤去      | 露出形 FL 20W ×1<br>再利用しない | 6    | 個  |      |    |            |
| 600V絶縁ケーブル<br>撤去 | 2.0mm- 2C 管内<br>再使用しない  | 9    | m  |      |    |            |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×1                 | 2    | 個  |      |    | 代価表 0029   |
| スイッチ<br>撤去       | 1P15A×2<br>3W15A×1      | 2    | 個  |      |    | 代価表 0032   |
| スイッチ<br>撤去       | 3W15A×2                 | 10   | 個  |      |    | 代価表 0034   |
| スイッチ<br>撤去       | 4W15A×1                 | 8    | 個  |      |    | 代価表 0035   |
| スイッチ<br>撤去       | 4W15A×2                 | 15   | 個  |      |    | 代価表 0036   |
| 白熱灯器具<br>撤去      | シーリングライト 再利用しない         | 2    | 個  |      |    |            |
| 計                |                         |      |    |      |    |            |
|                  |                         |      |    |      |    |            |
|                  |                         |      |    |      |    |            |
|                  |                         |      |    |      |    |            |
|                  |                         |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)           |             | 低圧引込設備 |    |    |    |            |
|---------------------------|-------------|--------|----|----|----|------------|
| 名称                        | 摘要          | 数量     | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 盤類                        |             | 1      | 式  |    |    | 別紙 00-0047 |
| 引込開閉器盤                    | S-1 (中棟)    | 1      | 面  |    |    | 代価表 0004   |
| 計                         |             |        |    |    |    |            |
| 電線                        |             | 1      | 式  |    |    | 別紙 00-0048 |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) | 38mm2       | 2      | m  |    |    |            |
| 計                         |             |        |    |    |    |            |
| ケーブル                      |             | 1      | 式  |    |    | 別紙 00-0049 |
| EM-CEケーブル                 | 8mm2- 3C 管内 | 6      | m  |    |    |            |
| EM-CETケーブル                | 100mm2 管内   | 6      | m  |    |    |            |
| EM-CETケーブル                | 150mm2 管内   | 6      | m  |    |    |            |
| 計                         |             |        |    |    |    |            |
|                           |             |        |    |    |    |            |
|                           |             |        |    |    |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-2 電気設備 (中棟)        |                 | 低圧引込設備 |    |    |    |            |
|------------------------|-----------------|--------|----|----|----|------------|
| 名称                     | 摘要              | 数量     | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
| 電線管                    |                 | 1      | 式  |    |    | 別紙 00-0050 |
| 厚鋼電線管 (G)              | 露出配管 28mm       | 5      | m  |    |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)              | 露出配管 82mm       | 9      | m  |    |    |            |
| 金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有) | (30) エキスパンション用等 | 1      | m  |    |    |            |
| 金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有) | (83) エキスパンション用等 | 2      | m  |    |    |            |
| 硬質ビニル電線管 (VE)          | 露出配管 16mm       | 2      | m  |    |    |            |
| 計                      |                 |        |    |    |    |            |
| 接地工事                   |                 | 1      | 式  |    |    | 別紙 00-0051 |
| 接地極 (銅覆鋼棒打込式)          | 14φ × 1.5m      | 1      | か所 |    |    |            |
| 計                      |                 |        |    |    |    |            |
|                        |                 |        |    |    |    |            |
|                        |                 |        |    |    |    |            |
|                        |                 |        |    |    |    |            |
|                        |                 |        |    |    |    |            |









直接工事費別紙明細

| 2-1-3 電気設備 (西棟)               |                 | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|-------------------------------|-----------------|------|----|------|----|------------|
| 名称                            | 摘要              | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 電線管                           |                 | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0056 |
| 厚鋼電線管 (G)                     | 露出配管 (塗装有) 22mm | 23   | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)                     | 露出配管 (塗装有) 28mm | 7    | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)                     | 露出配管 (塗装有) 36mm | 35   | m  |      |    |            |
| 厚鋼電線管 (G)                     | 露出配管 (塗装有) 42mm | 22   | m  |      |    |            |
| 硬質ビニル電線管 (VE)                 | 露出配管 16mm       | 2    | m  |      |    |            |
| 金属製<br>可とう電線管 (F)<br>(ビニル被覆有) | (24) エキスパンション用等 | 2    | m  |      |    |            |
| 金属製<br>可とう電線管 (F)<br>(ビニル被覆有) | (38) エキスパンション用等 | 4    | m  |      |    |            |
| 計                             |                 |      |    |      |    |            |
|                               |                 |      |    |      |    |            |
| ボックス類                         |                 | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0057 |
| プルボックスSS形<br>防水 (SUS)         | 200×200×200     | 13   | 個  |      |    | 代価表 0018   |
| プルボックスSS形<br>防水 (SUS)         | 300×300×300     | 3    | 個  |      |    | 代価表 0019   |
| 計                             |                 |      |    |      |    |            |
|                               |                 |      |    |      |    |            |

直接工事費別紙明細

| 2-1-3 電気設備 (西棟)  |                                | 電灯設備 |    | 電灯幹線 |    |            |
|------------------|--------------------------------|------|----|------|----|------------|
| 名称               | 摘要                             | 数量   | 単位 | 単価   | 金額 | 備考         |
| 接地工事             |                                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0058 |
| 接地極<br>(銅覆鋼棒打込式) | 14φ×1.5m                       | 1    | か所 |      |    |            |
| 計                |                                |      |    |      |    |            |
| 撤去費              |                                | 1    | 式  |      |    | 別紙 00-0059 |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 5.5mm <sup>2</sup> × 1本 再使用しない | 79   | m  |      |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 8mm <sup>2</sup> × 1本 再使用しない   | 120  | m  |      |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 14mm <sup>2</sup> × 1本 再使用しない  | 56   | m  |      |    |            |
| 600V絶縁電線<br>撤去   | 60mm <sup>2</sup> × 1本 再使用しない  | 19   | m  |      |    |            |
| 引込開閉器盤<br>撤去     | 内器撤去 (西棟)                      | 1    | 面  |      |    | 代価表 0024   |
| 住戸盤<br>撤去        | 2回路                            | 8    | 面  |      |    | 代価表 0023   |
| 計                |                                |      |    |      |    |            |
|                  |                                |      |    |      |    |            |
|                  |                                |      |    |      |    |            |
|                  |                                |      |    |      |    |            |









