

# 新大巻地域開発センター新築工事

## 【電 気 設 備 工 事】

■ 図 面 リ ス ト ■

| 図面番号  | 図面名称                | 図面番号  | 図面名称                   |
|-------|---------------------|-------|------------------------|
| E－0 1 | 電気設備特記仕様書(1)        | E－2 1 | 弱電設備, 誘導支援設備, 音響設備 系統図 |
| E－0 2 | 電気設備特記仕様書(2)        | E－2 2 | 弱電設備, 誘導支援設備機器姿図       |
| E－0 3 | 電気設備配置図             | E－2 3 | 音響設備機器姿図               |
| E－0 4 | 高圧受変電設備単線結線図        | E－2 4 | センター棟, 広場棟 弱電設備平面図     |
| E－0 5 | 動力盤結線図              | E－2 5 | センター棟 誘導支援設備, 音響設備平面図  |
| E－0 6 | 電灯盤結線図              | E－2 6 | 自動火災報知設備 系統図           |
| E－0 7 | 幹線設備 系統図            | E－2 7 | センター棟 消火器, 自動火災報知設備平面図 |
| E－0 8 | センター棟 空調設備配線平面図     | E－2 8 | 広場棟 消火器, 自動火災報知設備平面図   |
| E－0 9 | 雪室棟 動力設備平面図         | E－2 9 | 雪室棟 消火器配置平面図           |
| E－1 0 | センター棟 コンセント設備平面図    |       |                        |
| E－1 1 | 広場棟 コンセント設備平面図      |       |                        |
| E－1 2 | 雪室棟 コンセント設備平面図      |       |                        |
| E－1 3 | 照明器具姿図              |       |                        |
| E－1 4 | センター棟 電灯設備平面図       |       |                        |
| E－1 5 | 広場棟 電灯設備平面図         |       |                        |
| E－1 6 | 雪室棟 電灯設備平面図         |       |                        |
| E－1 7 | 非常照明・誘導灯姿図          |       |                        |
| E－1 8 | センター棟 非常照明・誘導灯設備平面図 |       |                        |
| E－1 9 | 広場棟 誘導標識設備平面図       |       |                        |
| E－2 0 | 雪室棟 誘導灯設備平面図        |       |                        |

|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|---|--|------------|--|------------------------------|--|-----------|--|--|--|------------|--|--|--|------------|--|--|--|-----------|--|--|--|
|  |  | 新潟県南魚沼市<br>令和 年 月 (全 校)   |  | 章  |  | 項目   |  | 特記事項   |  | 根拠項目   |  | 章                 |  | 項目  |  | 特記事項       |  | 根拠項目                         |  | 章         |  | 項目   |  | 特記事項       |  | 根拠項目   |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 工 事 場 所 南魚沼市大杉新田字中原 4 1 6 番 2 他   |  |  |  | ⑤ 工事の配線等   |  | 契約書に基づく履行報告に当たり報告に用いる書式等は「工事運行マニュアル（新潟県土木部都市局管轄課）」による。<br>＜表－4＞「発生材の処理等」のとおり。<br>次のものを作成し提出する。なお、作成方法・部数等は監督員の指示による。<br>製本（完成図・施工図）、C A Dデータ、<br>保全に関する資料<br>施工図等の著作権に係わる当該建物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。<br>⑨ 工事完成写真<br>写真完成後、整理のうえ監督員に提出する。 提出部数 1 部<br>完成写真は、以下による。<br>○受発電設備、弱電設備等の主要機器、主要各室の照明器具、ｺﾝﾍﾞｰﾀｰ及び屋外施設等。<br>○改修工事については、主要な部分の改修前と改修後が、比較できるものとする。<br>○その他特に監督員が必要と認め指示した箇所とする。<br>工事施工状況写真の撮影は、工事に係る材料、施工及び品質管理の状況が確認できるように行うものとし、「国土交通省大臣官房庁営繕部監修 営繕工事写真撮影要領（令和5年度版）」による、工事写真撮影ガイドブック（令和5年度版）」を参考に、撮影計画書を作成して監督員に提出する。ただし、あらかじめ監督員の承諾を受けた場合は、撮影計画書の作成を省略できる。<br>提出部数 部<br>印刷物若しくは電子データ（DVD等のメディア）で提出する。<br>＜表－5＞ 工事区分表による。 |  | (1-1. 2. 4)<br><br>(1-1. 3. 9)<br>[1-1. 9. 1]<br>(1-1. 7. 2)<br>[1-1. 11. 2] |  | ⑥ 発生材の処理等<br>完成図等 |  | (1-1. 3. 9)<br>[1-1. 9. 1]<br>(1-1. 7. 2)<br>[1-1. 11. 2] |  | ⑦ 施工図等の取扱い |  | (1-1. 7. 3)<br>[1-1. 11. 3]  |  | ⑧ 工事完成写真  |  | (1-1. 7. 3)<br>[1-1. 11. 3]                  |  | ⑨ 工事施工状況写真 |  | (1-1. 7. 3)<br>[1-1. 11. 3]                  |  | ⑩ 他工事との取合い |  | (1-2. 1. 1)<br>[1-2. 2. 2]<br>[1-2. 2. 3]<br>[1-2. 2. 7] |  | ⑪ 足場・さん橋等 |  | (1-2. 1. 1)<br>[1-2. 2. 2]<br>[1-2. 2. 3]<br>[1-2. 2. 7] |  |
|  |  | 建 物 概 要   |  |  |  | ① 一般事項   |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 建 物 名 称 構 造 階 数 延べ面積 (㎡) 消防令別表第一 備 考  |  |  |  | ② 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | センター棟 木造 1階 428. 95㎡ 第1項 (口) 集会場等   |  |  |  | ③ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 広場棟 木造 1階 347. 80㎡ 第7項 体育館  |  |  |  | ④ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 雪室棟 S造 1階 217. 93㎡ 第14項 倉庫  |  |  |  | ⑤ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 仕 様 書   |  |  |  | ⑥ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | I. 共 通 仕 様  |  |  |  | ⑦ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 1 本共通仕様及び特記仕様に記載されていない事項は、次による。<br>新築及び増築に係る電気設備工事においては、「国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事情）令和4年版」（以下「標準仕」という。）及び「国土交通省大臣官房庁営繕部設備・環境監修 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）令和4年版」（以下「標準図」という。）による。<br>改修に係る電気設備工事においては、「国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事情）令和4年版」（以下「改修標準仕」という。）及び標準図による。ただし、改修標準仕に記載されていない事項は、標準仕による。<br>2 構仕及び改修標準仕に用いられている用語を、次のとおり読み替える。<br>（1）「契約書」を「南魚沼市財務規則（平成19年3月30日規則第4号）」並びに「南魚沼市建設工事請負基準約款」（以下「約款」という。）に読み替える。<br>（2）「監督職員」を「監督員」に読み替える。<br>3 次の各号に該当する構仕及び改修標準仕の項目について、構仕及び改修標準仕の規定を別表に置き換えて適用する。（以下〔 〕は、改修標準仕の項目を表示）<br>（1）第1編 第1章 1. 1. 2 [1. 1. 2] 用語の定義の(7)、(ㄲ)、(ㄴ)<br>（2） 〃 1. 4. 2 [1. 4. 2] 構材の品質等の(1)及び(2)<br>（3） 〃 1. 4. 4 [1. 4. 5] 構材の検査等の(1)<br>（4） 〃 1. 6. 1 [1. 10. 1] 工事検査の(2)及び(3)<br>4 構仕及び改修標準仕の次の項目の規定は適用しない。<br>第1編 第1章 1. 1. 2 [1. 1. 2] 用語の定義の(7)<br>〃 1. 6. 2 [1. 10. 2] 技術検査 |  |  |  | ⑧ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 別 表   |  |  |  | ⑨ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 号 項 目 置き換え後の構仕及び改修標準仕の規定  |  |  |  | ⑩ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 第1編 一般共通事項<br>第1章 一般事項  |  |  |  | ⑪ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (1) 1. 1. 2 [1. 1. 2] 用語の定義   |  |  |  | ⑫ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (7) 「監督員」とは、約款第11条に基づき受注者に通知された者をいう。<br>(ㄲ) 「書面」とは発行年月日及び氏名が記載された文書又は新潟県GALSシステム上で電子決裁処理された電磁的記録をいう。<br>(ㄴ) 「工事検査」とは、約款に基づく次の各事項の確認をするために発注者又は検査職員が行う検査をいい、工事の施工体制、施工状況、出来形、品質及び出来ばえの検査を含む。（ただし、②に係る検査を除く。）<br>① 工事の完成（約款第28条）<br>② 部分払の請求に係る出来形部分又は部分払指定工事材料等（約款第34条）<br>③ 部分引渡しの指定部分に係る工事の完成（約款第35条）<br>④ 契約の解除時における出来形部分（約款第43条）<br>⑤ 必要があると認めたときの臨時検査（約款第44条）   |  |  |  | ⑬ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (2) 1. 4. 2 [1. 4. 2] 構材の品質等  |  |  |  | ⑭ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (1) 使用する構材は、「建築材料・設備構材等品質性能評価事業 設備構材等評価名簿（契約時の最新版）」に記載されている品目については、当該名簿に記載されている材料又は製造所の製品とするほか、設計図書に定める品質及び性能を有する新品とする。ただし、仮設に使用する構材は、新品に限らない。<br>なお、「新品」とは、品質及び性能が製造所から出荷された状態であるものを指し、製造者による使用期限等の定めがある場合を除き、製造後一定期間内であることを条件とするものではない。<br>(2) 使用する構材が、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（試験成績書等）を監督員に提出する。<br>ただし、設計図書において J I S によると指定された構材で J I S マーク表示のある構材を使用する場合及びあらかじめ監督員の承諾を受けた場合（次の(7)から(ㄲ)までのいずれかに該当する場合）は、あらかじめ監督員の承諾を受けたと見なすことができる。）は、資料の提出を省略することができる。<br>(7) 建築基準法その他の認定品で、マーク等の確認ができる構材<br>(4) 建築材料・設備構材等品質性能評価事業 設備構材等評価名簿に記載されている構材又は製造所の製品（特記で構仕及び改修標準仕の規定に基づく品質及び性能以外を規定した場合を除く。）<br>(ㄴ) 特記により指定された材料又は製造者の製品  |  |  |  | ⑮ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (3) 1. 4. 4 [1. 4. 5] 構材の検査等  |  |  |  | ⑯ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (1) 工事現場に搬入した構材は、種別ごとに監督員の検査を受ける。ただし、次の(7)若しくは(ㄲ)に該当する場合及びあらかじめ監督員の承諾を受けた場合は、当該請求に係る出来形部分等の算出方法について監督員の指示を受けるものとする。<br>(7) 工事完成検査時または工事写真で、J I S マークを確認できる場合  |  |  |  | ⑰ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | (2) 約款に基づく部分払を請求する場合は、当該請求に係る出来形部分等の算出方法について監督員の指示を受けるものとする。<br>(3) (1)の通知又は(2)の請求に基づく検査並びに約款第48条及び第50条に規定する検査は、発注者から通知された検査日に検査を受ける。   |  |  |  | ⑱ 共通工事等  |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | II. 特 記 仕 様<br>凡 例<br>(1) 章と項目は、番号に○印のついたものを適用する。特記事項は、・に○印のついたものを適用する。<br>(2) 特記事項で○印のない場合は、※印のあるものを適用する。○印と※印のある場合は、○印のあるものを適用する。<br>○印と ※ 印のある場合は、両方を適用する。<br>(3) 根拠項目の(a-b,c,d)は、構仕の第a編b章c部d項を表す。<br>根拠項目の[a-b,c,d)は、改修標準仕の第a編b章c部d項を表す。  |  |  |  | ② 一般事項   |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | 章 項目 特記事項 根拠項目  |  |  |  | ③ 構内配電線路   |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |
|  |  | ① 工事実績情報の登録<br>2 概成工期<br>3 内部の工事期間等   |  | 請負工事費500万円以上の場合登録する。<br>※ 無 ・ 有 (工期 令和 年 月 日)<br>着手 令和 年 月 日 ～ 終了 令和 年 月 日 までとする。<br>部分使用に係る条件に変更がある場合は、部分使用承諾書により、施設内部の使用を開始する。<br>次の作業は内部工事着手前に行える。ただし、着手日、作業箇所は施設及び監督員と協議のうえ決定する。<br>※ 現場調査 ・<br>資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置） |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ④ 接地   |  | (2-2. 13. 1)<br>[2-2. 14. 1]   |  | ⑤ 電灯設備            |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑥ 動力設備     |  | (2-2. 15. 1)<br>[2-2. 16. 1] |  | ⑦ 雷保護設備   |  | (2-2. 17. 1)<br>[2-2. 17. 4]<br>[2-2. 18. 1] |  | ⑧ 配電用遮断器   |  | (2-2. 17. 1)<br>[2-2. 17. 4]<br>[2-2. 18. 1] |  | ⑨ 避雷器      |  | (2-2. 17. 1)<br>[2-2. 17. 4]<br>[2-2. 18. 1]             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<br>(1-1. 2. 1)<br>[1-1. 2. 1] |  | ⑩ 配電用遮断器   |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]   |  | ⑪ 非常用照明電源         |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                              |  | ⑫ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1] |  | ⑬ 非常用照明電源 |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑭ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                 |  | ⑮ 非常用照明電源  |  | (2-2. 14. 1)<br>[2-2. 15. 1]                             |  |           |  |  |  |
|  |  | ④ 施工従事者   |  | 資格が必要な工種の施工にあたっては、関係法令に基づき、次の資格を有する者により施工をおこなうこと。<br>※ 電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 消防設備士 ※ 電気通信工事担任者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）<br>また、契約電力500kW以上の電気工作物においても、次の者により施工をおこなうこと。<br>※ 第1種電気工事士 ※ 認定電気工事従事者 ※ 特種電気工事資格者（非常用予備発電装置）   |  | (1-1. 1. 4)<br>[1-1. 1. 4]<                              |  |  |  |  |  |                   |  |   |  |            |  |                              |  |           |  |  |  |            |  |  |  |            |  |  |  |           |  |  |  |

| 章           | 項目           | 特記事項  | 根拠項目 |
|-------------|--------------|---|------|
| (29) 追加特記事項 | ① 公共事業労務費調査  | ㊦ 協力する。   |      |
|             | ② 工事監理方式     | 共同監理 ・ あり ㊦ なし  |      |
|             | ③ 適用基準等      | ・ 官構工事電子納品要領(案) (国土交通省大臣官房官庁営繕部営繕計画課監修)   |      |
|             | ④ 総合図        | ㊦ 工事運行に77 (新潟県土木部都市局営繕課作成)  |      |
|             | ⑤ 工事成績評定     | ㊦ 作成する ・ 作成しない<br>受注者は、工事成績評定の対象となる工事施工において、自ら立案し実施した創意工夫や技術力に関する項目、または地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了までに所定の様式により提出することができる。(様式等は工事運行に77による。) |      |
|             | ⑥ アスベスト含有の建材 | アスベスト含有の建材は使用しない。<br>ただし、やむを得ずアスベスト含有建材を使用する場合は事前に監督員と協議を行うこと。  |      |
| 7           | 中間技術検査       | 低入札価格調査基準価格を下回った額で契約となった場合は、中間技術検査を1回実施する。<br>検査時期については、工事現場着手前に監督員と協議すること。   |      |

＜表－１＞ 設計用標準水平震度

| 設置場所   | 機器種別    | 「官庁施設の総合耐震・対津波設計基準及び同解説 令和3年版」建築設備の耐震設計による |      |                 |      |
|--------|---------|--|------|-----------------|------|
|        |         | ・ 特定の施設（ ・ 甲類 ・ 乙類 ）                       |      | ・ 一般の施設（ ・ 乙類 ） |      |
|        |         | 重要機器                                       | 一般機器 | 重要機器            | 一般機器 |
| 上層階    | 機 器     | 2.0  | 1.5  | 1.5             | 1.0  |
| 屋上及び塔屋 | 防振支持の機器 | 2.0  | 2.0  | 2.0             | 1.5  |
| 中間階    | 機 器     | 1.5  | 1.0  | 1.0             | 0.6  |
|        | 防振支持の機器 | 1.5  | 1.5  | 1.5             | 1.0  |
| 地下・1階  | 機 器     | 1.0  | 0.6  | 0.6             | 0.4  |
|        | 防振支持の機器 | 1.0  | 1.0  | 1.0             | 0.6  |

重要機器：・配電盤・発電装置・直流電源装置・交流無停電電源装置  
・交換機・火災報知受信機・中央監視装置・

上層階の定義： 2～6階建の場合は最上階、7～9階建の場合は上層2階、10～12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階とする。

＜表－２＞ あと施工アンカー

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <p>1 共通事項</p>         | <p>(1) 既設の巾たて及び巾かぎりは原則として使用しない。やむを得ず既設の巾たて及び巾かぎりを再利用する場合は、状態及び強度をよく確認し、十分に清掃してから使用する。また、引張強度の確認試験については次にによる。</p> <p>( )</p> <p>(2) あと施工工法については機械設備工事標準図（施工19）による。</p> <p>(3) 穿孔作業には、専用ドリル、振動ドリルやリマドリル等を使用し、必要埋設深さを確保するため、穿孔深さのドリルへの表示やスリッパ付きドリルの使用等を行う。</p>   |
| <p>2 重要機器用のあと施工工法</p> | <p>(1) 重要機器の耐震固定等に使用するあと施工工法は金属拡張工法又は接着系工法とし、耐震計算にて選定を行う。</p> <p>(2) 金属拡張工法の仕様は、次にによる。</p> <p>(7) 金属拡張工法は、(社)日本建築あと施工工法協会金属系あと施工工法品質性能判定表の性能を満足する製品とする。</p> <p>(4) 金属拡張工法の取り付け方法は、図示による。図示がなければ、本体打込み式とする。</p> <p>(4) 金属拡張工法本体の径及び埋め込み深さは、図示による。</p> <p>(2) ドリルの種類、径及び長さ図示による。</p> <p>(3) 接着系工法の仕様は、次にによる。なお、次により施工が困難な場合は、監督員と相談すること。</p> <p>(7) 接着系工法は、(社)日本建築あと施工工法協会の接着系あと施工工法品質性能判定表の性能を満足する製品とする。</p> <p>(4) 接着系工法は、かぶり型とし、接着剤の材質及び粘度の種類は図示による。</p> <p>(4) 接着系工法の埋込深さ及び許容引張荷重については、機械設備工事標準図（施工19）による。</p> <p>(4) あと施工工法の施工には、工事内容に相応した施工の指導を行うあと施工工法技術管理士又は主任技士を置く。</p> <p>(4) あと施工工法作業における技能者は、あと施工工法工事の施工に関する十分な経験と技能を有する主任技士又は第1・2種とあと施工工法施工士とする。</p> <p>(6) あと施工工法の撤去は、専用の工具を使用し、構造物に影響を与えないようにすること。</p> |

＜表－３＞ 用語の説明

- (1) 「撤去」とは、既存物を壊し取ること。
- (2) 「取外し」とは、再使用を考慮して、丁寧に外すこと。
- (3) 「撤去・新設」とは、既存物を撤去し、新たな物を設置すること。
- (4) 「取外し・再取付」とは、既存物を取外し、同じ物を取付けること。 [1-1.4.3]
- (5) 「備品移動」とは、工事の施工に支障となる備品を一別所の場所に保管し、

工事終了後に元の場所に戻すこと。

＜表－４＞ 発生材の処理等

## 1. 再生資材の利用

下表資材の使用に際し、再生資材を利用すること。

| 再 生 資 材 名 | 規 格 | 使 用 箇 所 | 再資源化施設名・所在地 | 備 考 |
|-----------|-----|---------|-------------|-----|
|           |     |         |             |     |
|           |     |         |             |     |

## 2. 建設発生土の利用

盛土等に使用する発生土は、下表の工事からの建設発生土を利用すること。

| 発注機関 | 工事名 | 発生場所 | 施工会社名・連絡先 | 備考 |
|------|-----|------|-----------|----|
|      |     |      |           |    |
|      |     |      |           |    |

### 3. 建設発生土の搬出

工事の施工により発生する建設発生土は、下表の場所に搬出すること。

|            |  |  |  |  |
|------------|--|--|--|--|
| 受入工事名／施設名称 |  |  |  |  |
| 工事場所／施設所在地 |  |  |  |  |
| 速 報 先      |  |  |  |  |
| 仮置場所の有無    |  |  |  |  |
| 備 考        |  |  |  |  |

#### 4. 建設廃棄物の搬出

工事の施工により発生する廃棄物は、下表の場所に搬出するものとし積算している。

|             |  |  |  |  |
|-------------|--|--|--|--|
| 搬出する廃棄物名    |  |  |  |  |
| 処 理 施 設 名 称 |  |  |  |  |
| 施 設 所 在 地   |  |  |  |  |
| 連 絡 先       |  |  |  |  |
| 備 考         |  |  |  |  |

上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

5. 建設リサイクル法の対象建設工事において、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、同法第18条に基づき再資源化等完了報告書を提出すること。

6. 自ら産業廃棄物を運搬・処分する以外は、委託契約書の写しを提出すること。

## 7. 協議について

建設工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、上記の指定や条件によりがたい場合は、速やかに監督員に報告し、協議すること。

＜表－5＞工事区分表

注) 原則○印を適用する。

ただし、複数記載してある項目についての区分はその項目を必要とする施工者に適用する。

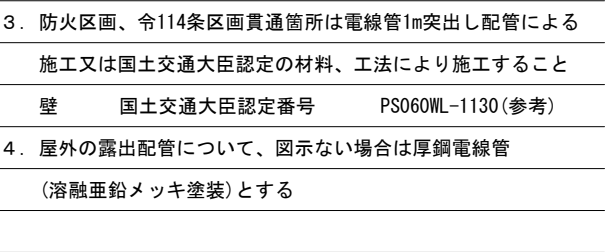
[illegible]

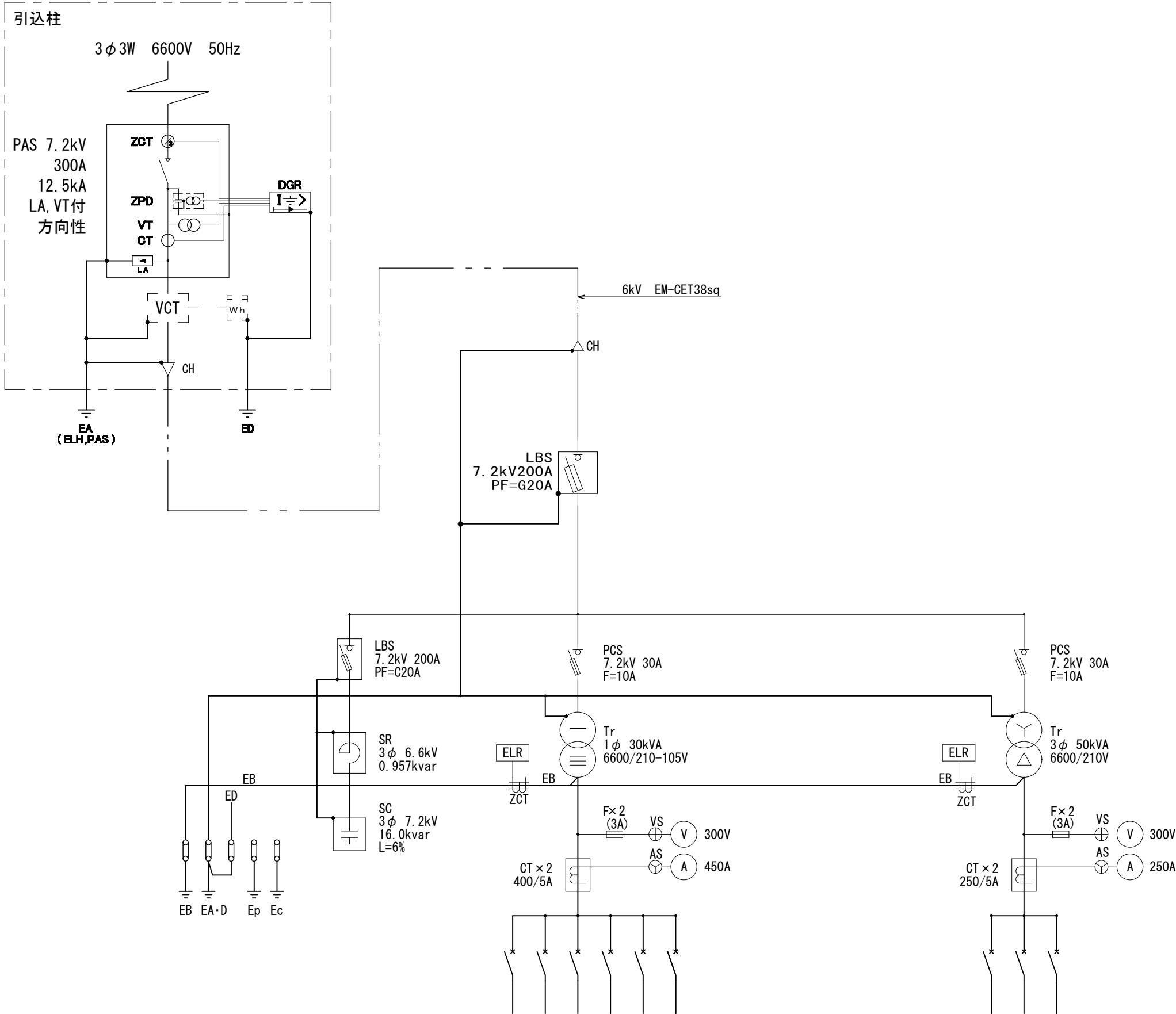
＜表－6＞機器取付高

機器取付高は、下表を標準とする。ただし、監督員の指示により変更することがある。

|        | 名称             | 測点     | 取付高 (mm)            |  |
|--------|----------------|--------|---------------------|--|
| 電力共通   | 取引用計器          | 地上・上端  | ※ 2,000             |  |
|        | 引込開閉器          | 〃      | ※ 1,800             |  |
| 電灯     | 分電盤            | 床上・中心  | ※ 1,500 (上端1,900以下) |  |
|        | タンブラスイッチ (一般)  | 〃      | ※ 1,300             |  |
|        | 〃 (身障者用)       | 〃      | ※ 900～1,000         |  |
|        | コンセント (一般)     | 〃      | ※ 300               |  |
|        | 〃 (和室)         | 〃      | ※ 200               |  |
|        | 〃 (台上)         | 台上・中心  | ※ 150               |  |
|        | ブラケット (一般)     | 床上・中心  | ※ 2,100             |  |
|        | 〃 (踊場)         | 〃      | ※ 2,500             |  |
|        | 〃 (鏡上)         | 鏡端・中心  | ※ 150               |  |
|        | 〃 (浴室)         | 床上・中心  | ※ 天井高×0.9           |  |
| 助力     | 非常照明器具用遮断器     | -      | ※ 1,200             |  |
|        | 避難口誘導灯         | 床上・下端  | ※ 1,500以上           |  |
|        | 廊下通路誘導灯        | 床上・上端  | ※ 1,000以下           |  |
|        |                |        |                     |  |
| 動力     | 壁掛型制御盤         | 床上・中心  | ※ 1,500             |  |
|        | 手元開閉器          | 〃      | ※ 1,500 (上端1,900以下) |  |
|        | 操作スイッチ・押ボタン    | 〃      | ※ 1,300             |  |
| 電話     | 室内端子壁          | 床上・下端  | ※ 300               |  |
|        | 中間端子壁          | 床上・中心  | ※ 1,500             |  |
|        | 保安箱            | 〃      | ※ 天井高×0.9           |  |
|        | 壁掛位置ボックス (一般)  | 床上・中心  | ※ 300               |  |
|        | 〃 (和室)         | 〃      | ※ 200               |  |
| 時計     | 壁掛形観時計         | 床上・中心  | ※ 1,500 (上端1,900以下) |  |
|        | 子時計            | 〃      | ※ 天井高×0.9           |  |
| 拡声     | 壁掛形スピーカー       | 床上・中心  | ※ 天井高×0.9           |  |
|        | 壁付音量調整器        | 〃      | ※ 1,300             |  |
| 表示・電鈴  | 表示盤            | 床上・中心  | ※ 天井高×0.9           |  |
|        | 壁付発信器          | 〃      | ※ 1,300             |  |
|        | ブザー・ベル         | 〃      | ※ 天井高×0.9           |  |
|        | 押ボタン (一般)      | 〃      | ※ 1,300             |  |
|        | 〃 (身障者用)       | 〃      | 900～1,000           |  |
| インターホン | 壁付インターホン       | 床上・中心  | ※ 1,300             |  |
|        | 身体障害者用         | 〃      | ※ 1,000             |  |
|        | 壁付位置ボックス (一般)  | 〃      | ※ 300               |  |
|        | 〃 (和室)         | 〃      | ※ 200               |  |
| テレビ    | 機器収容箱          | 床上・中心  | ※ 1,500             |  |
|        | テレビアウトレット (一般) | 〃      | ※ 300               |  |
|        | 〃 (和室)         | 〃      | ※ 200               |  |
| 火災報知器  | 受信機・副受信機       | 床上・操作部 | ※ 800～1,500         |  |
|        | 専用総合盤          | 床上・中心  |                     |  |
|        | 発信器            | 〃      |                     |  |
|        | ベル             | 〃      | 2,300               |  |
|        | 消火栓・表示灯        | 〃      | ※ 2,100             |  |
|        | 試験器            | 〃      | ※ 1,500             |  |
| ガス警報器  | ＬＰガス用          | 床上・上端  | ※ 300以内             |  |
|        | 都市ガス用          | 天井面・下端 | ※ 300以内             |  |

|      |   |         |                 |  |  |              |     |      |                   |
|------|---|---------|-----------------|--|--|--------------|-----|------|-------------------|
| memo | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号 | 工 事 名 称 | 新大巻地域開発センター新築工事 |  |  | 縮 尺 No scale |     |      | 令 和 7 年 01 月 28 日 |
|      | 松 田 建 築 デ ザ イ ン 事 務 所 松 田 昇                       | 図 面 名 称 | 電気設備 特記仕様書(2)   |  |  | 承認           | 検 図 | 製 図  | 図面番号              |
|      | 新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL(025)775-3677              |         |                 |  |  |              |     | E-02 |                   |





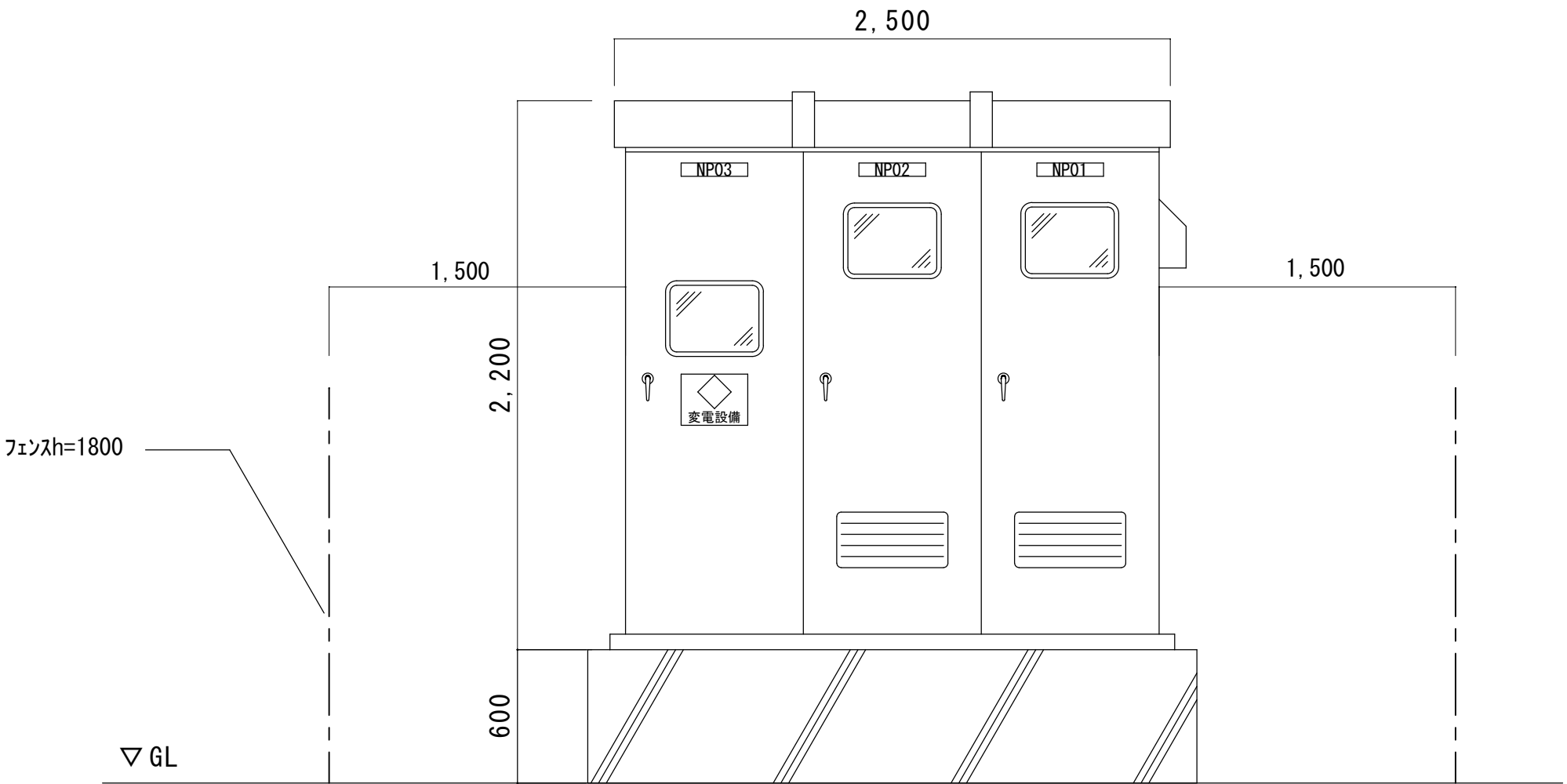
| 幹線NO | 負荷名       | 容量 (KVA) | 幹線 サイズ     | P | 遮断器 AF/AT   | Z | O |
|------|-----------|----------|------------|---|-------------|---|---|
| 101  | センター棟 L-1 | 25.53    | EM-CET 60□ | 3 | ELR 150/150 | 1 |   |
| 102  | 広場棟 L-2   | 2.70     | EM-CET 22□ | 3 | ELR 100/75  | 2 |   |
| 103  | 雪室棟 L-3   | 2.10     | EM-CET 14□ | 3 | ELR 50/30   | 3 |   |
| 104  | 予備        |          |            | 3 | ELR 50/50   | 4 |   |
| 105  | 予備        |          |            | 3 | ELR 50/50   | 5 |   |
| 106  | 盤内電源      |          |            | 2 | ELR 50/20   | 6 |   |
|      | 計         | 30.33    |            |   |             |   |   |

低压電灯盤

| 幹線NO | 負荷名       | 容量 (KW) | 幹線 サイズ     | P | 遮断器 AF/AT   | Z | O |
|------|-----------|---------|------------|---|-------------|---|---|
| 201  | センター棟 P-1 | 9.88    | EM-CET 22□ | 3 | ELR 100/75  | 1 |   |
| 202  | 雪室棟 P-2   | 5.15    | EM-CET 38□ | 3 | ELR 50/50   | 2 |   |
| 203  | 井戸ポンプ盤    | 15.0    | EM-CET 38□ | 3 | ELR 150/150 | 3 |   |
| 204  | 予備        |         |            | 3 | ELR 50/50   | 4 |   |
|      | 計         | 30.03   |            |   |             |   |   |

低压動力盤

単線結線図

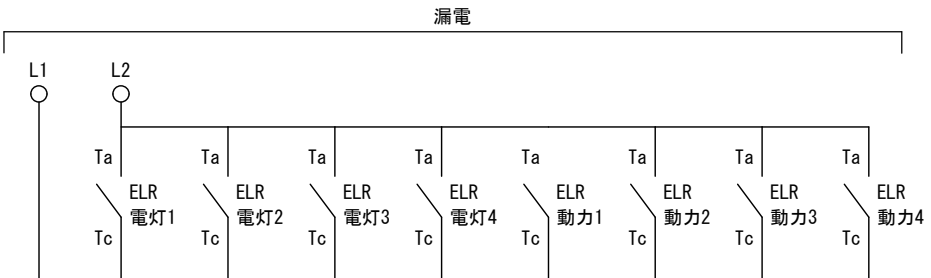


基礎

屋外キュービクル姿図

特記事項

- 扉はすべて鍵付及びストッパー付とする。
- キュービクル内照明は、扉の開閉連動とする。
- 換気扇はサーモスイッチ（自動）と手動スイッチの切替式とし、作動温度調整が可能とする。
- キュービクルは底板付とし、キュービクル基礎は建築工事とする。
- 高圧部分はアクリル製の防護カバーを設置する。
- 結線図、姿図は参考とし、製作図にて決定、承諾を得る。
- 変圧器は防振ゴム付とする。
- 変圧器は油入低損失型（トップランナー）とする。
- キュービクル内部に点検用コンセントを設ける。
- キュービクルの塗装色は、標準色とする。
- 外部一括警報端子付とする。
- キュービクル付近には蓄圧式粉末10型消火器を設置すること。
- フェンスは建築工事

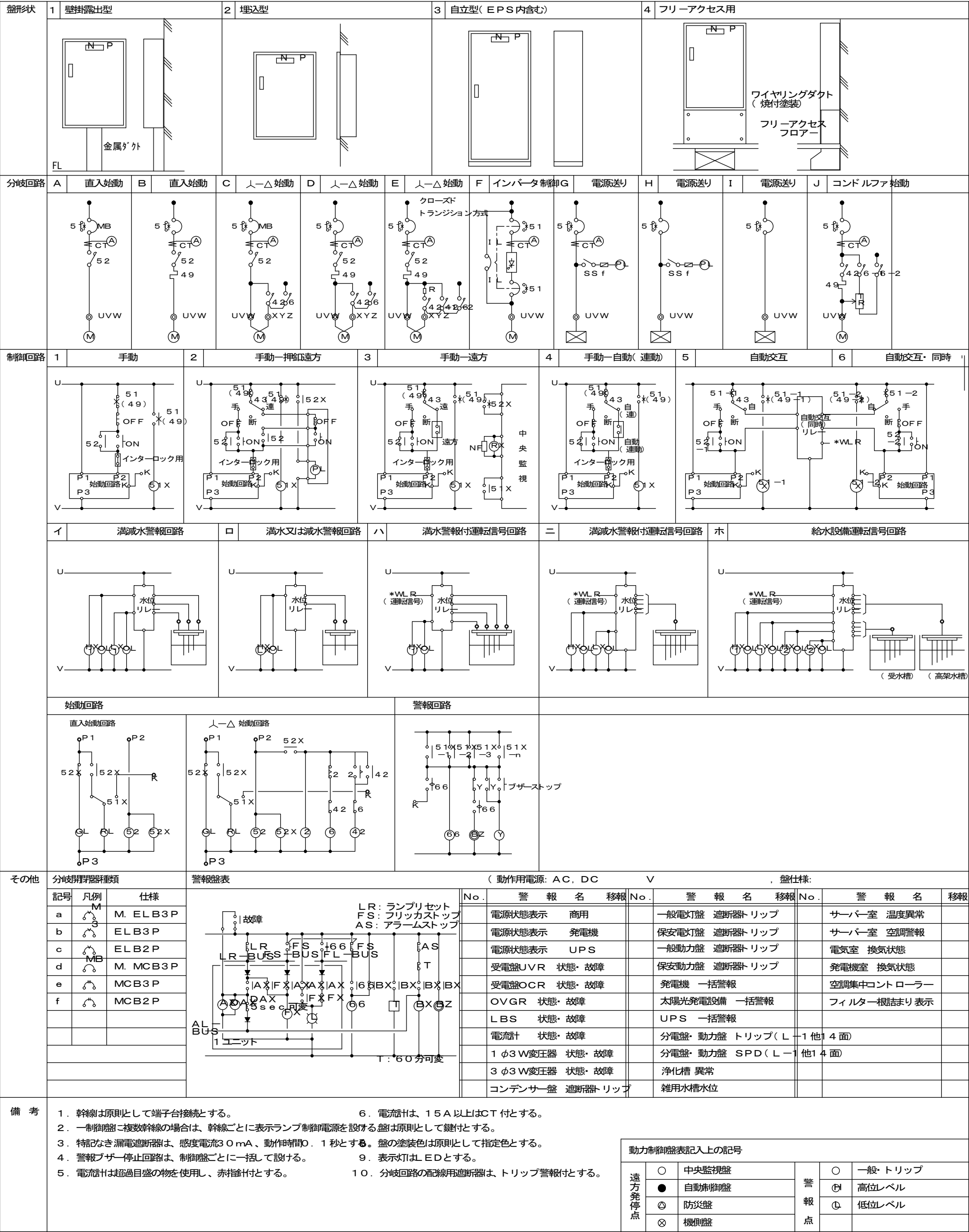


memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL(025)775-3677

工事名称 新大巻地域開発センター新築工事  
図面名称 高圧受変電設備単線結線図




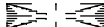
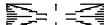



縮尺 A2 No scale  
承認 検図 製図  
令和7年01月28日  
図面番号 E-04







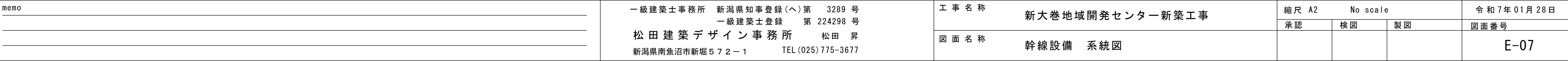
[illegible]

|      |  |         |                 |  |  |                |    |            |      |
|------|--|---------|-----------------|--|--|----------------|----|------------|------|
| memo | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL(025)775-3677 | 工 事 名 称 | 新大巻地域開発センター新築工事 |  |  | 縮尺 A2 No scale |    | 令和7年01月28日 |      |
|      |  | 図 面 名 称 | 電灯盤結線図          |  |  | 承認             | 検図 | 製図         | 図面番号 |
|      |  |         |                 |  |  |                |    |            | E-06 |

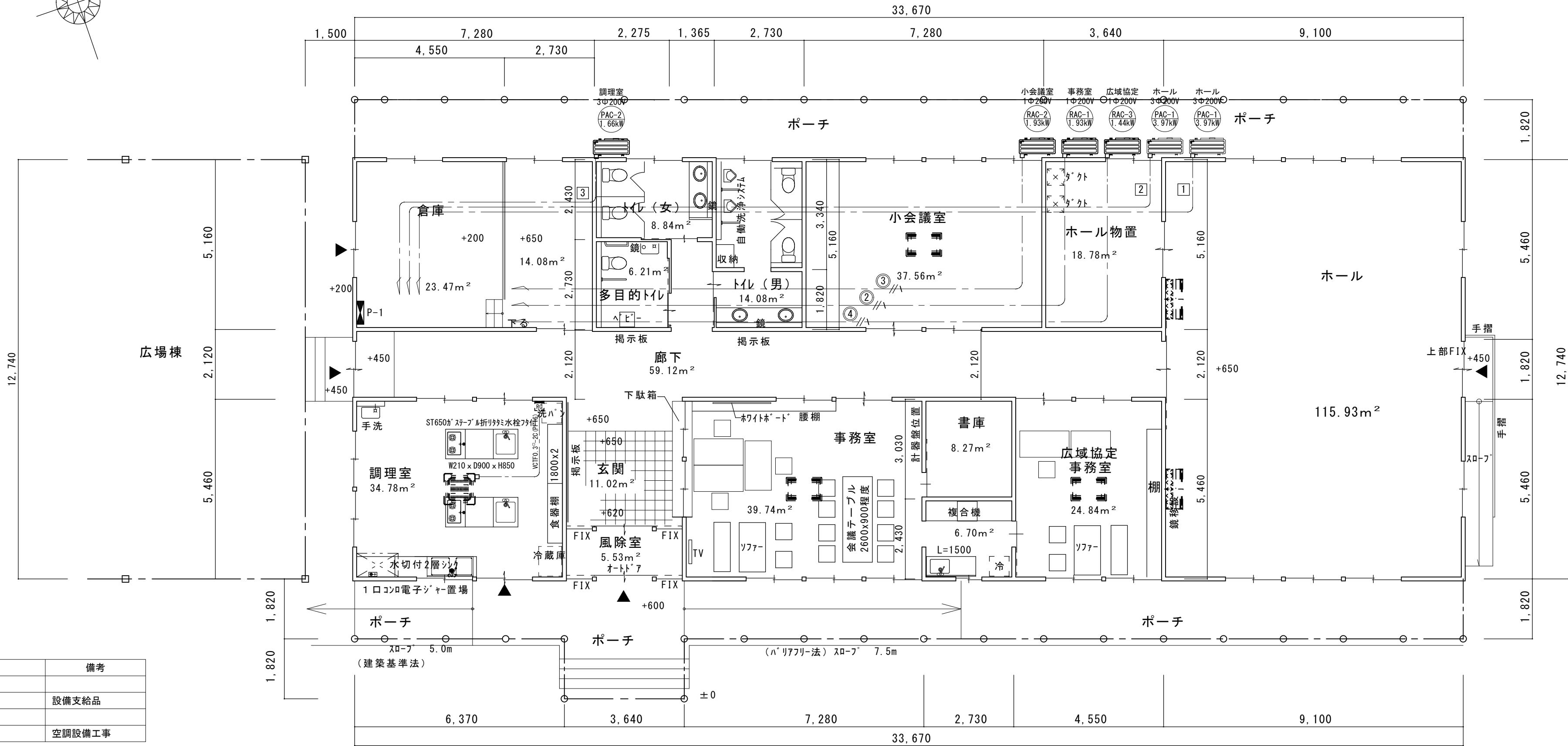
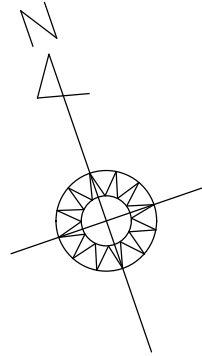
| シンボル  | 名 称        | 仕 様    |
|---|------------|--------|
|  | 動力分電盤      | 仕様書参照  |
|  | 電灯分電盤      | 仕様書参照  |
|  | 警報盤        | 仕様書参照  |
|  | 井戸ポンプ盤     | 別途設備工事 |
|  | 遠方操作盤 CP-2 | 別途設備工事 |
|  | 積算電力計      | 電力会社工事 |
|  | 地絡継電器      | 方向性    |
|   |            |        |
|  | 外灯         | 仕様書参照  |

| 警報番号 | 警報名称      | 配 線                      |
|------|-----------|--------------------------|
| K1   | キュービクル 一括 | EM-CEE2 <sup>2</sup> -2C |
| K2   | 井戸ポンプ 一括  | EM-CEE2 <sup>2</sup> -2C |
| K3   | 予備        |                          |
| K4   | 予備        |                          |

|   |        |               |           |        |
|---|--------|---------------|-----------|--------|
|  | ハンドホール | 1200x1200x900 | (重耐型化粧蓋付) | セバレータ付 |
|  | ハンドホール | 900x900x900   | (重耐型化粧蓋付) | セバレータ付 |







| 凡例      |    |        |
|---------|----|--------|
| 記号      | 名称 | 備考     |
| 動力分電盤   |    |        |
| 空調機リモコン |    | 設備支給品  |
| 空調室外機   |    | 空調設備工事 |

- 配線・配管は下記の通り。
- 1 EM-CE5.5<sup>□</sup>-4C VE(36)
  - 2 EM-CE5.5<sup>□</sup>-4C VE(36)
  - 3 EM-CE5.5<sup>□</sup>-4C VE(36)

- 注記
- 特記なき動力配線は、動力盤結線図参照する。
  - 屋外露出配管は、溶融亜鉛メッキとする。
  - 防火区画貫通処理は、国土交通大臣認定処理工法にて、施工する。  
壁貫通 認定番号 PS060WL-0367  
床貫通 認定番号 PS060FL-2274

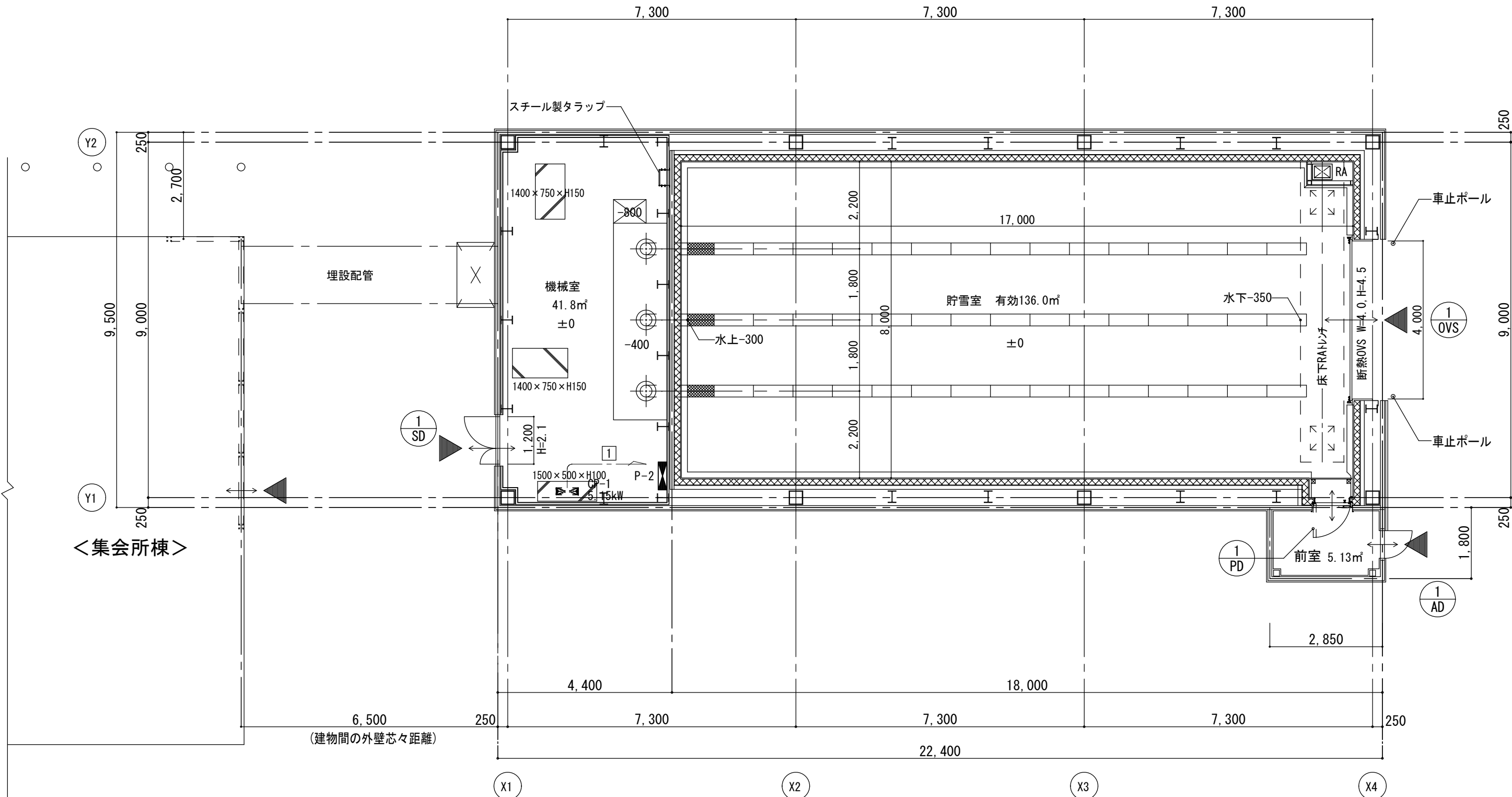
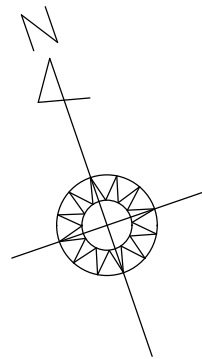
平面図 S=1/100

memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL (025) 775-3677

工事名称 新大巻地域開発センター新築工事  
図面名称 センター棟 空調設備配線平面図

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 縮尺 A2 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
| 承認 検図 製図    | 図面番号 E-8         |



| 凡例 |       |        |
|----|-------|--------|
| 記号 | 名称    | 備考     |
|    | 動力分電盤 |        |
|    | 計装盤   | 空調設備工事 |
|    |       |        |

配線・配管は下記の通り。

1 EM-CET14<sup>□</sup>+E5.5' E (39)

注記

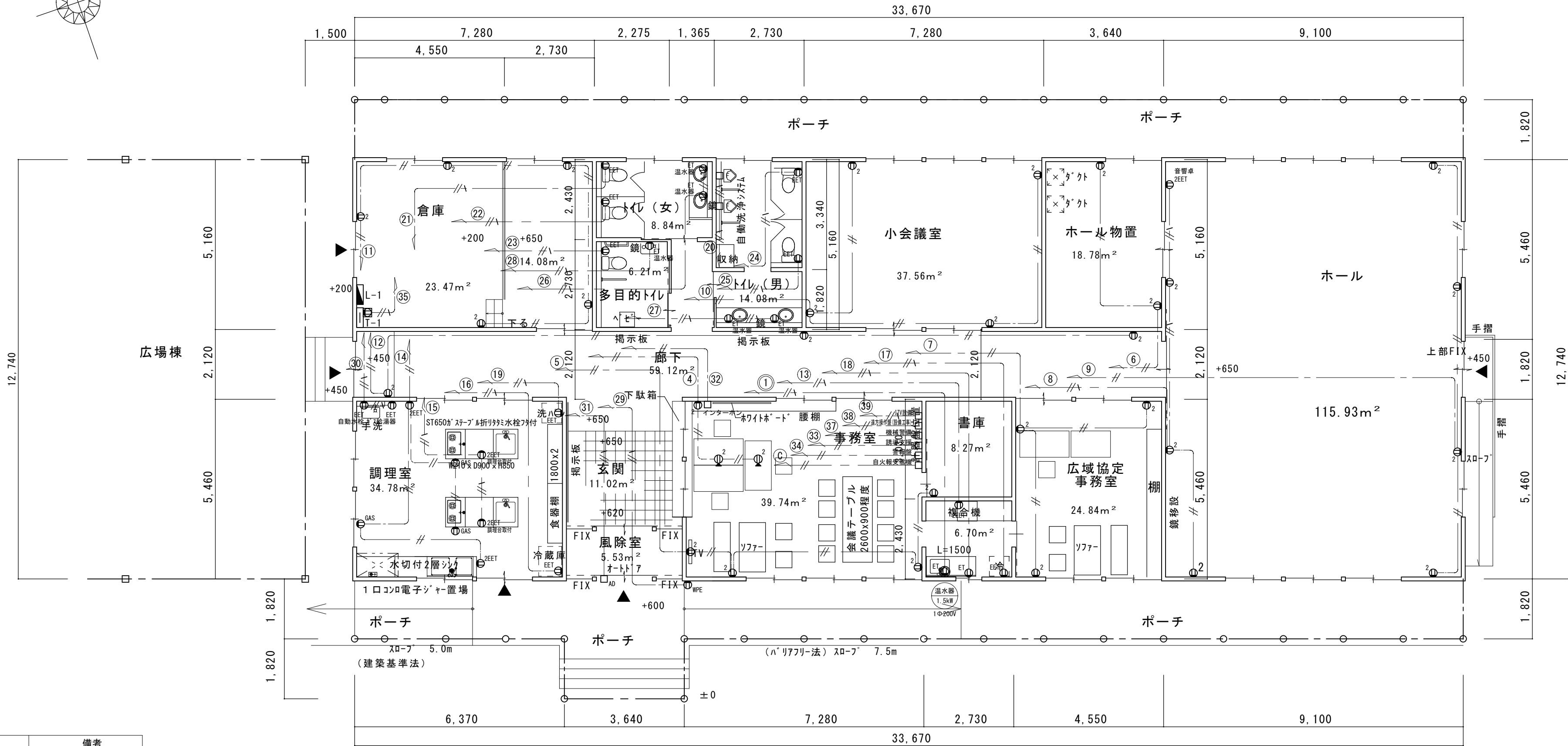
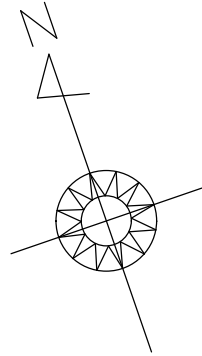
- 1) 断熱材を貫通する場合は、ウレタン等にて貫通措置を施す。  
2) C P-1 電源は本工事、以降の二次側は別途雪室工事とする。

memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田 建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀 5 7 2-1 TEL (025) 775-3677

工 事 名 称  
新大巻地域開発センター新築工事  
図 面 名 称  
雪室棟 動力設備平面図

|        |       |                  |
|--------|-------|------------------|
| 縮 尺 A2 | 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
| 承認     | 検 図   | 製 図              |
|        |       | 図面番号<br>E-09     |



凡例

| 記号 | 名称          | 備考                 |
|----|-------------|--------------------|
|    | 動力分電盤       |                    |
|    | 電灯分電盤       |                    |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax1       |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax2       |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax1+E付    |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax1+E付ET付 |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax2+E付    |
|    | 埋込コンセント     | 125V 2P15Ax2+E付ET付 |
|    | 防水コンセント     | 125V 2P15Ax1+E付    |
|    | 露出コンセント     | 125V 2P15Ax2+E付    |
|    | ガス警報器用コンセント | 125V 2P15Ax1+E付    |
|    | 埋込コンセント     | 250V 2P20A+E付      |
|    | フラッシュバルブ電源  | AC 100V            |

注記

- 1) 特記なき配管・配線は下記とする。
- //— EM-EEF2.0-2C 保護管 PF (22)
  - //— EM-EEF2.0-3C 保護管 PF (22)
  - //— EM-EEF2.0-2C 天井ころがし 保護管 PF (22)
  - //— EM-EEF2.0-3C 天井ころがし 保護管 PF (22)
  - //— EM-EEF2.0-3C 床下配線 保護管 PF (22)
  - //— EM-EEF2.0-2C 床下配線 保護管 PF (22)
- 2) ケーブル配線に於いて壁内立上・立下部は、P F 管にて保護する。
- 3) 屋外設置の露出配管は、溶融亜鉛メッキとする。
- 4) 防火区画貫通処理は、国土交通大臣認定処理工法にて、施工する。
- 壁貫通 認定番号 PS060WL-0367
- 床貫通 認定番号 PS060FL-2274

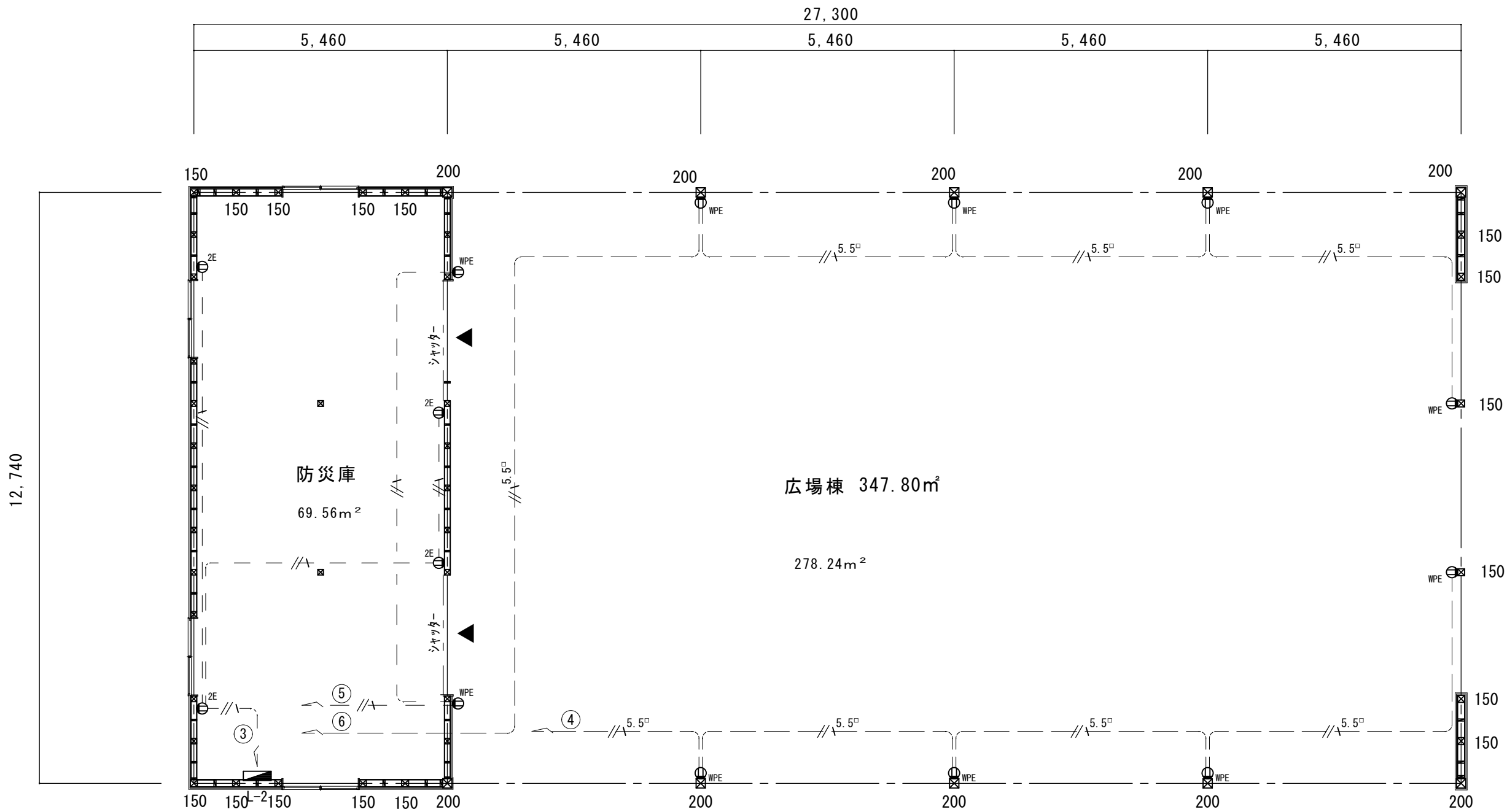
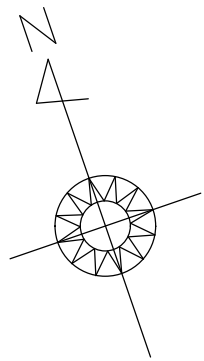
平面図 S=1/100

memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(ハ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL (025) 775-3677

工事名称 新大巻地域開発センター新築工事  
図面名称 センター棟 コンセント設備平面図

|       |       |                  |
|-------|-------|------------------|
| 縮尺 A2 | 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
| 承認    | 検図    | 製図               |
|       |       | 図面番号 E-10        |



凡例

| 記号 | 名称             | 備考                |
|----|----------------|-------------------|
|    | 動力分電盤          |                   |
|    | 電灯分電盤          |                   |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax1      |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax2      |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax1+E付   |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax1+EET付 |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax2+E付   |
|    | 埋込コンセント        | 125V 2P15Ax2+EET付 |
|    | 防水コンセント        | 125V 2P15Ax1+E付   |
|    | 露出コンセント        | 125V 2P15Ax2+E付   |
|    |                |                   |
|    | 埋込コンセント        | 250V 2P20A+E付     |
|    |                |                   |
|    | VVF用ｼｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ |                   |

注記

- 1) 特記なき配管・配線は下記とする。
- // — EM-EEF2.0-2C 露出配線
- / \ — EM-EEF2.0-3C 露出配線
- / \ — EM-EEF2.0-3C 埋設配管 PF (22)
- / \ 5.5〃 EM-CE 5.5〃-3C 埋設配管 PF (22)
- 2) ケーブル配線に於いて壁内立上・立下部は、P F 管にて保護する。
- 3) 屋外設置の露出配管は、溶融亜鉛メッキとする。
- 4) 防火区画貫通処理は、国土交通大臣認定処理工法にて、施工する。
- 壁貫通 認定番号 PS060WL-0367
- 床貫通 認定番号 PS060FL-2274

memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL (025) 775-3677

工事名称 新大巻地域開発センター新築工事

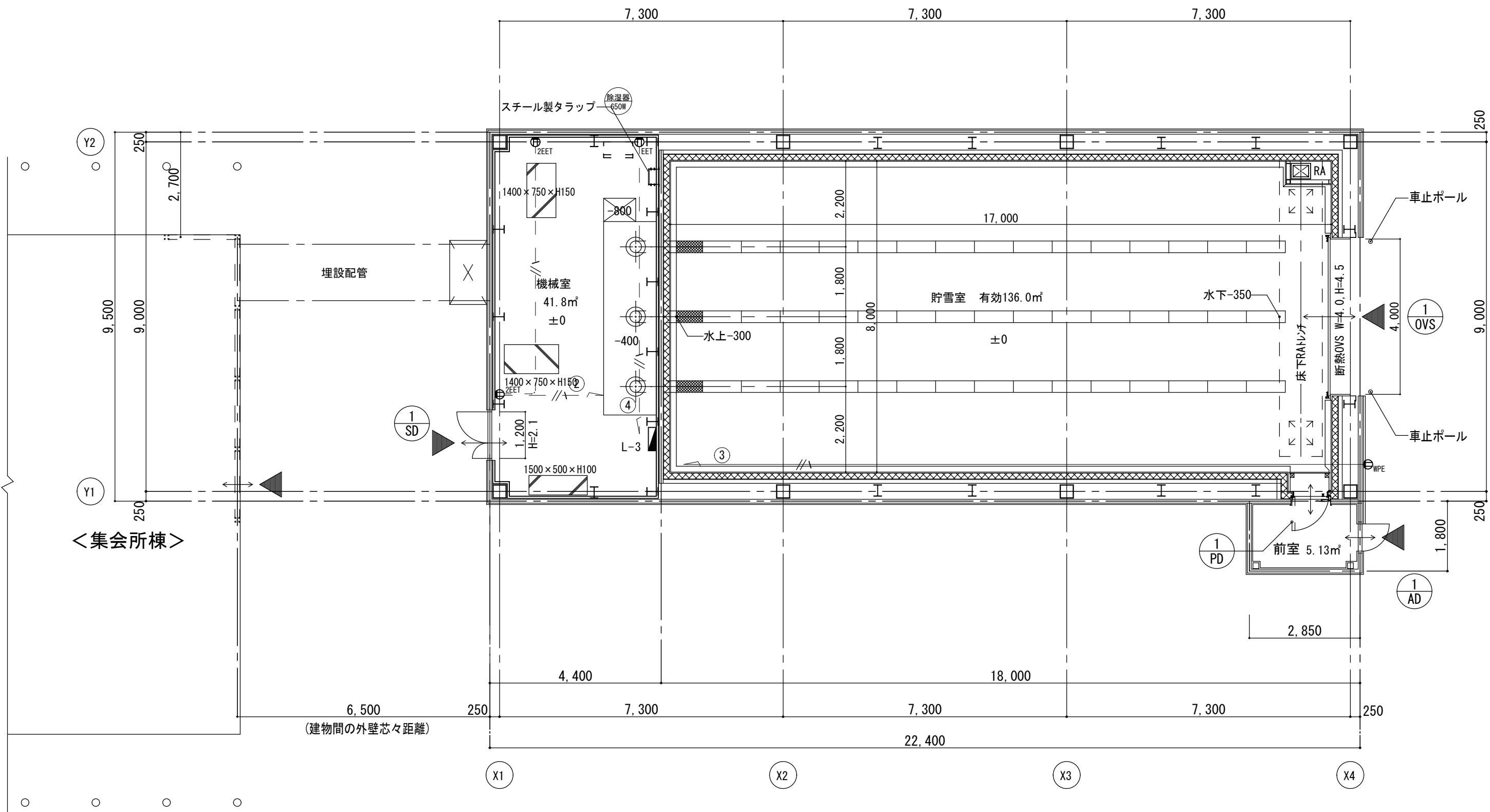
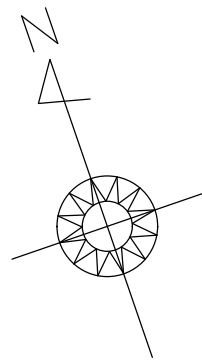
図面名称 広場棟 コンセント設備平面図

縮尺 A2 1/100

承認 検図 製図

令和 7 年 01 月 28 日

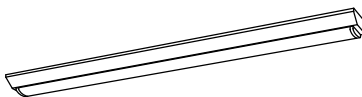
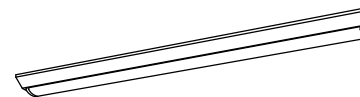

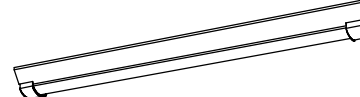

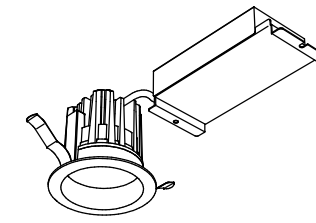
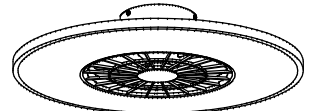
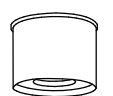
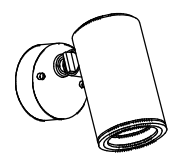
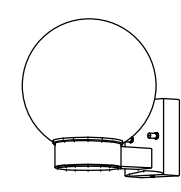
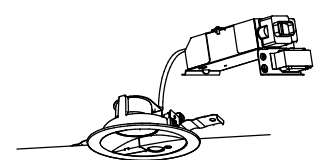
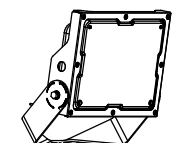
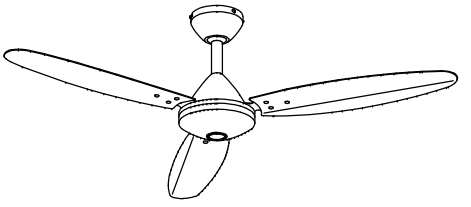
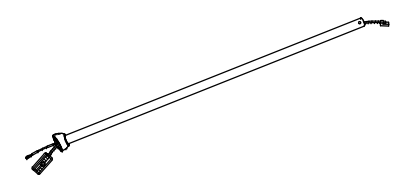
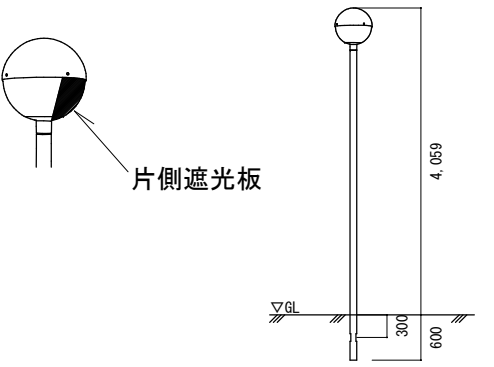
図面番号 E-11

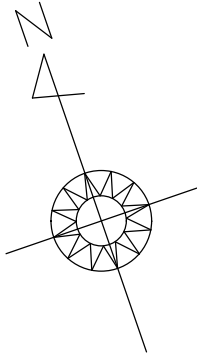


注記

- 1) 特記なき配管・配線は下記とする。
- //\— EM-EEF2.0-3C 1C-E 保護管 PF(22)
- //\— EM-EEF2.0-3C 1C-E 保護管 PF(22)
- 2) 断熱材を貫通する場合、ウレタン等にて、貫通措置を施す。
- 3) 屋外コンセントはGL+1000とする。

|      |  |         |                 |    |     |              |                  |
|------|--|---------|-----------------|----|-----|--------------|------------------|
| memo | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田 建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀 5 7 2-1 TEL (025) 775-3677 | 工 事 名 称 | 新大巻地域開発センター新築工事 |    |     | 縮 尺 A2 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
|      |  | 図 面 名 称 | 雪室棟 コンセント設備平面図  | 承認 | 検 図 | 製 図          | 図面番号             |
|      |  |         |                 |    |     |              | E-12             |

|   |                  |   |                    |   |                       |   |                        |   |                    |  |                 |
|---|------------------|---|--------------------|---|-----------------------|---|------------------------|---|--------------------|--|-----------------|
| 記号  | A                | 記号  | B                  | 記号  | C                     | 記号  | D                      | 記号  | E                  | 記号   | F               |
| 品名  | LEDベースライト 3200lm | 品名  | 直付型照明器具 6900lm     | 品名  | 直付型照明器具(反射笠付) 3200lm  | 品名  | 直付型照明器具(防雨・防湿型) 5200lm | 品名  | 直付型照明器具 Hf32W×2灯相当 | 品名   | ダウンライト FHT32W相当 |
| <br><br>LED 20.8W 5000K<br>巾150 長1,250 高53<br>高演色LED 調光器不可<br><br>公共型番 LSS9-4-30   |                  | <br><br>LED 41.4W 5000K<br>巾150 長1,250 高53<br>高演色LED 調光器不可<br><br>公共型番 LSS9-4-65   |                    | <br><br>LED 20.8W 5000K<br>巾162 長1,225 高67<br>高演色LED 調光器不可<br><br>参考型番 XL501011R5B |                       | <br><br>LED 31.8W 5000K<br>巾150 長1,250 高86<br>防雨・防湿型 調光器不可<br><br>参考型番 XG505002P4B   |                        | <br><br>LED 41W 5000K<br>巾36 長1,500 高72<br>高演色LED 調光器不可<br><br>参考型番 OL291681R1B  |                    | <br><br>LED 14.5W 5000K<br>巾φ114 埋込穴φ100 埋込高100<br>高演色LED 調光 位相制御<br><br>参考型番 OD361483R   |                 |
| 記号  | G                | 記号  | H                  | 記号  | I                     | 記号  | J                      | 記号  | K                  | 記号   | L               |
| 品名  | ファン付シーリングライト ～8畳 | 品名  | 軒下用シーリングライト 200形相当 | 品名  | 防雨型スポットライト ビーム球150W相当 | 品名  | 防雨型ブラケットライト 40形相当      | 品名  | 軒下用ダウンライト 60形相当    | 品名   | 投光器 水銀灯100形相当   |
| <br><br>LED 40W 2700～6500K<br>巾φ660 高150<br>高演色LED Bluetooth調光・調色<br>Bluetoothリモコン付属/Bluetoothスイッチ別売<br>調光器不可<br><br>参考型番 OL291438BR |                  | <br><br>LED 17.2W 3000K<br>電圧100～242V<br>巾φ140 高104<br>ハネ材:アクリル(透明つや消し)<br>天井面取付専用<br><br>参考型番 本体 NNN54540W<br>LEDソケット NNU240113KLE9 |                    | <br><br>LED 11W 2700K<br>巾φ88 長152<br>防雨型 調光器不可<br><br>参考型番 OG254344               |                       | <br><br>LED 4.9W 2700K<br>巾φ180 高211 出217<br>LEDポーチ灯 屋外用 防雨形<br>壁面取付け専用形(上向き・下向き取付け可)<br><br>参考型番 本体 LEDB88929<br>LED電球 LDA5L-G/40W/2  |                        | <br>明るさセンサ付<br><br>屋白色(5000K)、Ra83<br>器具光束465lm、消費電力4.7W、電圧100V<br>電源ユニット内蔵、拡散タイプ、PaPIRs<br>防雨型、高気密SB形、点灯照度調整機能付<br>埋込穴φ100<br><br>参考型番 LRDC1143NLE1 |                    | <br><br>LED内蔵、電源ユニット内蔵<br>防雨型・防噴流型・耐塵型、ワイド配光<br>光束4600lm、消費電力32.7W、電圧100～242V<br>屋白色、5000K、Ra70<br>保護等級IP65、耐風速60m/s<br>落下防止ワイヤー付、耐雷サージ:15KV<br><br>参考型番 NYS15070KLE7 |                 |
| 記号  | M                | 記号  | ㊦                  | 記号  |                       | 記号  |                        | 記号  |                    | 記号   |                 |
| 品名  | シーリングファン         | 品名  | 外灯                 | 品名  |                       | 品名  |                        | 品名  |                    | 品名   |                 |
| <br>シーリングファン<br><br>巾φ1,234 高320<br>リモコン付属 調光器不可<br><br>参考型番 WF504P1   |                  |   |                    | <br>延長吊パイプ L900<br><br>巾φ27 長900<br>引掛シーリング<br><br>参考型番 WF649P1                    |                       | <br>片側遮光板<br><br>光束2300lm、消費電力31W、電圧100～242V<br>屋白色、5000K、Ra70<br>光束維持時間6万時間(光束維持率70%)<br>上方光束比20%、耐雷サージ15kV、耐風速60m<br>落下防止ワイヤー付<br><br>参考型番 本体 NNY22682LE9<br>ポール DYDX2309H<br>片側遮光板 YK34066K |                        |   |                    |  |                 |



| 倉庫 |   |  |
|----|---|--|
| A  | 4 |  |

| 女子トイレ |   |  |
|-------|---|--|
| A     | 2 |  |

| 男子トイレ |   |  |
|-------|---|--|
| A     | 3 |  |

| 多目的トイレ |   |  |
|--------|---|--|
| A      | 1 |  |

| 小会議室 |   |  |
|------|---|--|
| B    | 4 |  |
| G    | 2 |  |

| ホール物置 |   |  |
|-------|---|--|
| A     | 2 |  |

| 風除室・ポーチ |   |  |
|---------|---|--|
| F       | 2 |  |
| I       | 2 |  |

| 玄関 |   |  |
|----|---|--|
| G  | 1 |  |

| 廊下 |    |  |
|----|----|--|
| F  | 10 |  |

| 調理室 |   |  |
|-----|---|--|
| D   | 6 |  |

| 事務室 |   |  |
|-----|---|--|
| B   | 4 |  |
| G   | 2 |  |

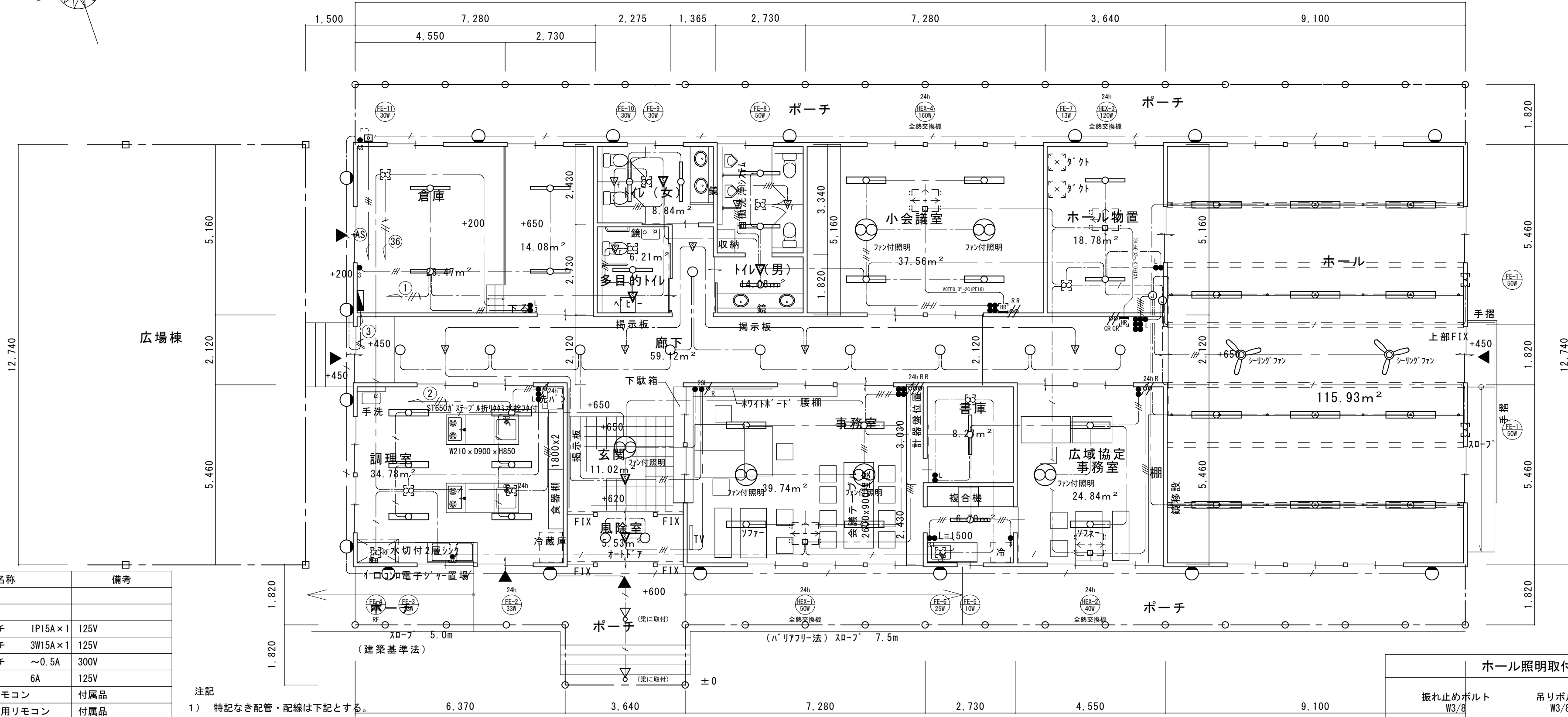
| 書庫 |   |  |
|----|---|--|
| A  | 1 |  |

| 給湯室 |   |  |
|-----|---|--|
| A   | 1 |  |

| 広域協定事務室 |   |  |
|---------|---|--|
| B       | 2 |  |
| G       | 1 |  |

| 外壁 |    |  |
|----|----|--|
| J  | 16 |  |

| ホール |    |  |
|-----|----|--|
| E   | 12 |  |
| M   | 2  |  |



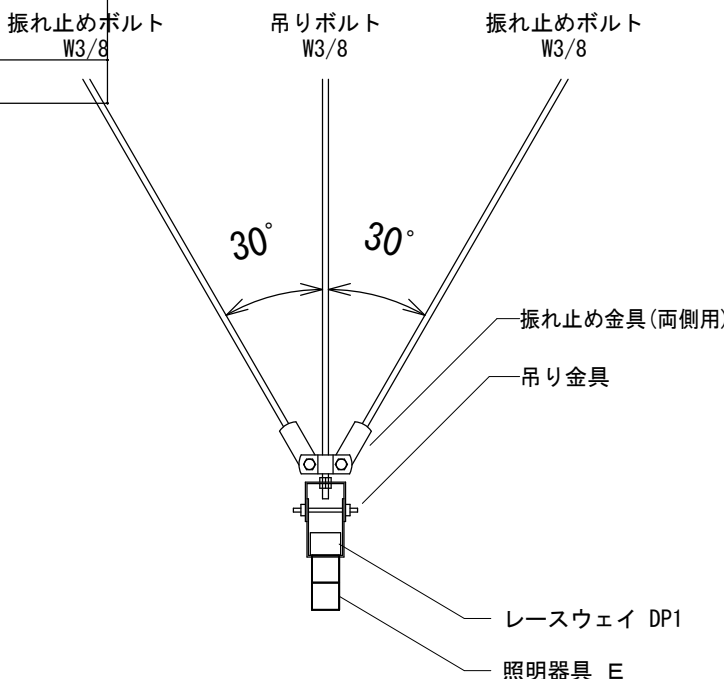
| 記号   | 名称              | 備考       |
|------|-----------------|----------|
|      | 動力分電盤           |          |
|      | 電灯分電盤           |          |
| ●    | 埋込スイッチ 1P15A×1  | 125V     |
| ●S   | 埋込スイッチ 3W15A×1  | 125V     |
| ●L   | 埋込スイッチ ~0.5A    | 300V     |
| ●AS  | 自動点滅器 6A        | 125V     |
|      | FAN付照明リモコン      | 付属品      |
|      | シーリング FAN専用リモコン | 付属品      |
|      | 24時間換気スイッチ      | 設備支給品    |
|      | 全熱交換機リモコン       | 支給品      |
|      | 埋込型温度スイッチ       | 支給品      |
|      | 人感センサー 親機       | 広角検知型    |
|      | 人感センサー 子機       | 広角検知型    |
|      | 人感センサー 子機       | 換気扇接続端子付 |
| ●ZSL | 人感センサー操作ユニット    | 2回路用     |
|      | ベースライト LED40形   | 照明器具姿図参照 |
|      | ベースライト LED20形   | 照明器具姿図参照 |
| ○    | ダウンライト          | 照明器具姿図参照 |
| ⊙    | シーリングライト        | 照明器具姿図参照 |
| ○    | ブラケット           | 照明器具姿図参照 |
|      | FAN付シーリングライト    | 照明器具姿図参照 |
|      | 防雨入線カバー         |          |
|      | 換気扇 天井付         | 換気設備工事   |
|      | 24時間換気扇 天井付     | 換気設備工事   |

- 注記
- 特記なき配管・配線は下記とする。

|   |                    |                    |
|---|--------------------|--------------------|
| — | EM-EEF1.6-2C       | 保護管 PF (22)        |
| — | EM-EEF1.6-3C       | 保護管 PF (22)        |
| — | EM-EEF2.0-2C       | 保護管 PF (22)        |
| — | EM-EEF2.0-3C       | 保護管 PF (22)        |
| — | EM-EEF1.6-2C       | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF1.6-3C       | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF1.6-3C(1C:E) | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF2.0-2C       | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF2.0-3C       | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF1.6-2Cx2     | 天井ころがし 保護管 PF (22) |
| — | EM-EEF1.6-2C       | レースウェイ DP1         |
| ※ | レースウェイ支持金具位置       |                    |
  - ケーブル配線に於いて壁内立上・立下部は、P F 管にて保護する。
  - 屋外設置の露出配管は、溶融垂鉛メッキとする。
  - レースウェイには振れ止め措置を施す。
  - 防火区画貫通処理は、国土交通大臣認定処理工法にて、施工する。  
壁貫通 認定番号 PS060WL-0367

平面図 S=1/100

ホール照明取付姿図(参考)



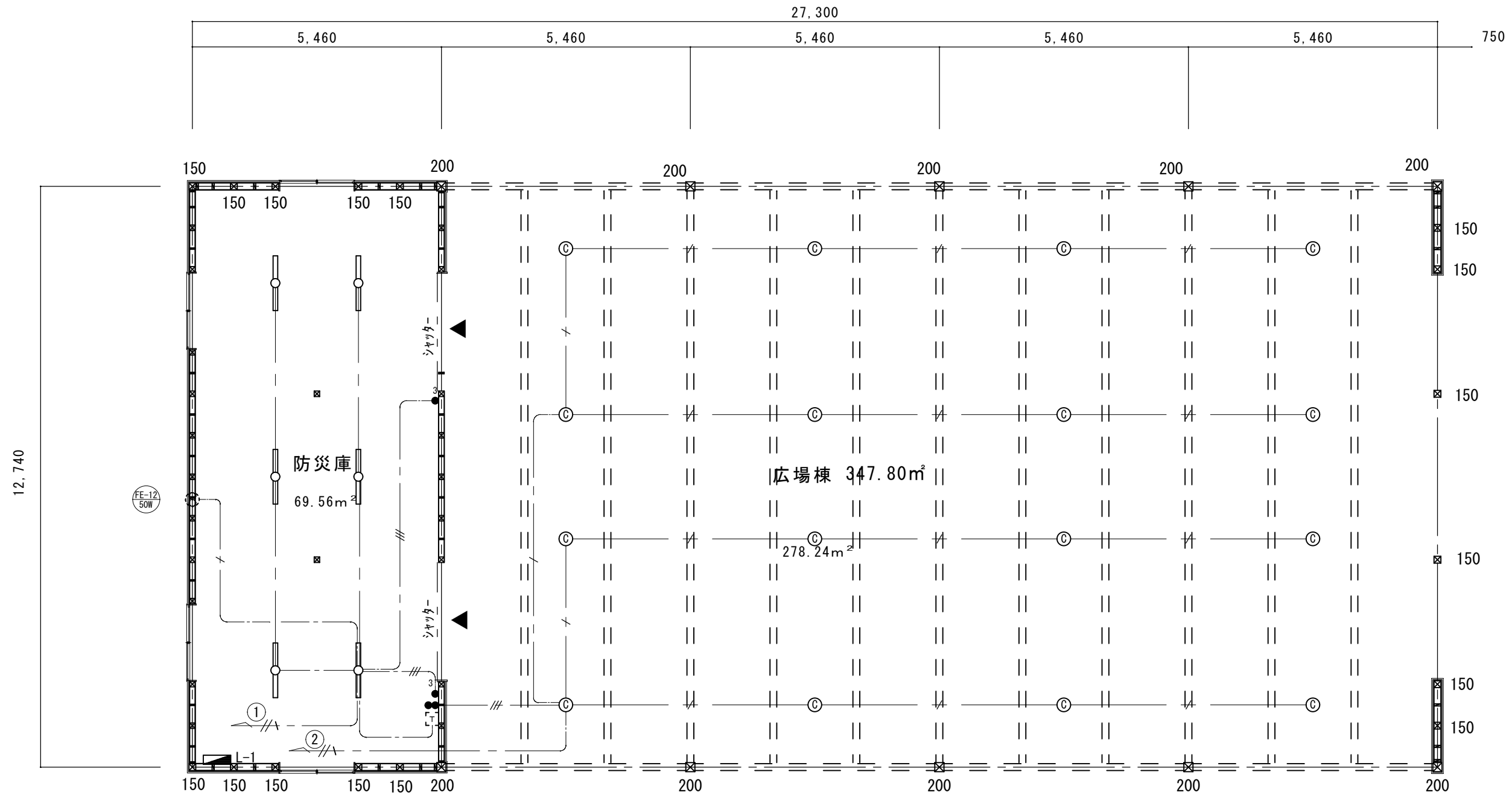
memo

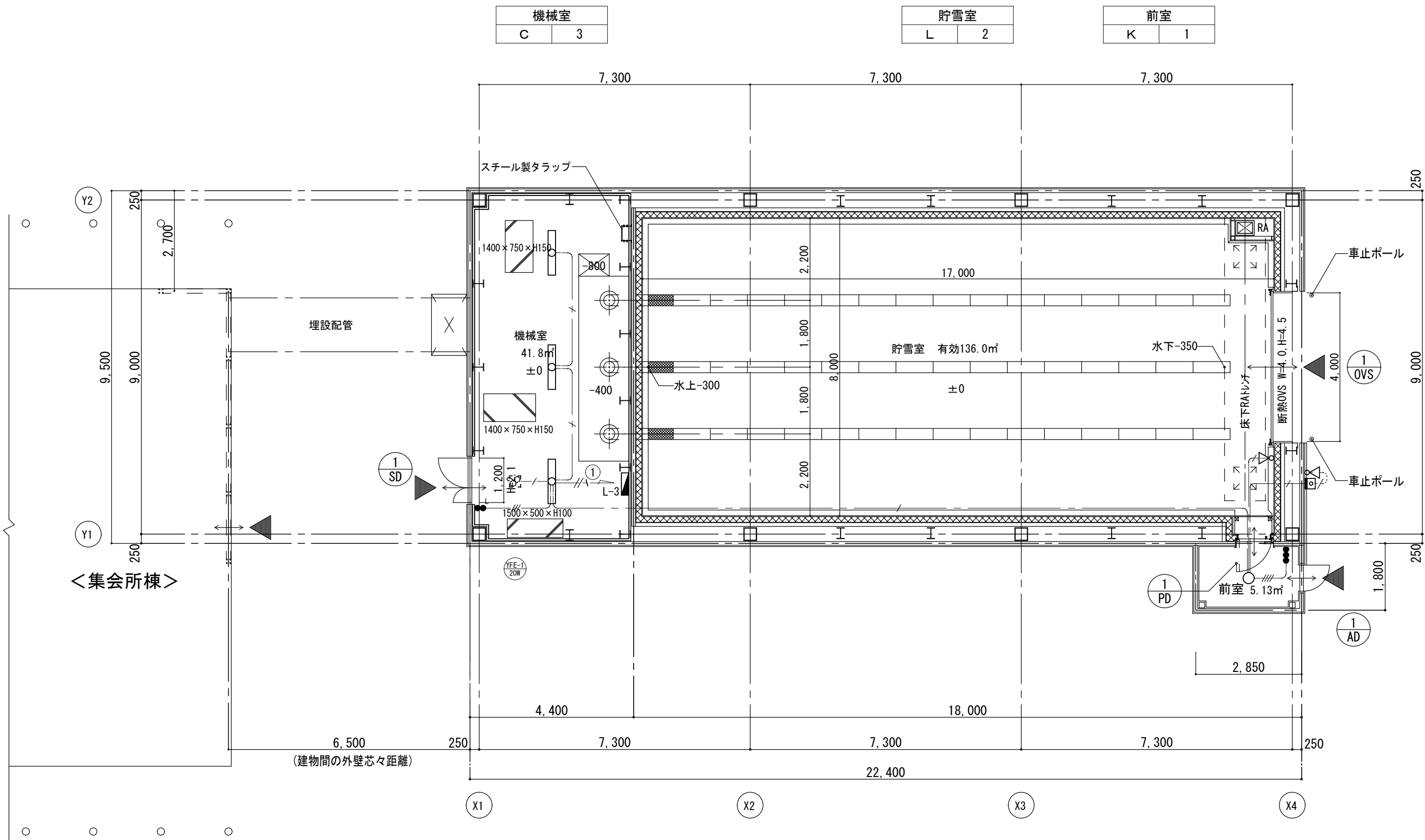
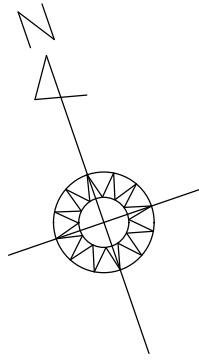
一級建築士事務所 新潟県知事登録(ハ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL (025) 775-3677

工事名称 新大巻地域開発センター新築工事  
図面名称 センター棟 電灯設備平面図

|           |       |                  |
|-----------|-------|------------------|
| 縮尺 A2     | 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
| 承認        | 検図    | 製図               |
| 図面番号 E-14 |       |                  |







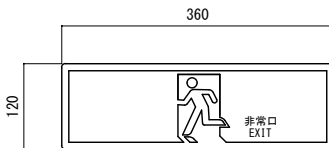
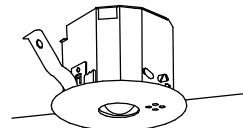
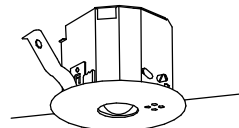

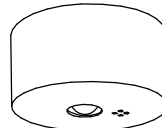
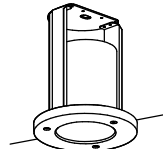




注 記

断熱材を貫通する場合、ウレタン等にて、貫通措置を施す。

|      |   |  |           |     |     |                   |
|------|---|--|-----------|-----|-----|-------------------|
| memo | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL (025) 775-3677 | 工 事 名 称<br>新大巻地域開発センター新築工事<br>図 面 名 称<br>雪室棟 電灯設備平面図 | 縮 尺 1/100 |     |     | 令 和 7 年 01 月 28 日 |
|      |   |  | 承認        | 検 図 | 製 図 | 図面番号<br>E-16      |

|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|---|--|---------------|--|-------|--|-------|-----------------|--------|--|--|--|-----------------|--|-------|--|--------|-----------------|-------|--|---|--|-----------------|--|--------|----|-------|--|-------|--|-------|--|--------|--|-------|--|-------|--|-------|--|
| 記号  |  | a 1           |  |       | 記号   |       | a 2             |        |  | 記号   |  | a 3 WP          |  |       | 記号   |        | a 4 WP          |       |  | 記号  |  | 誘導標識            |  |        | 記号 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 品名  |  | B級 避難口誘導灯     |  |       | 品名   |       | C級 避難口誘導灯       |        |  | 品名   |  | B級 避難口誘導灯 防水型   |  |       | 品名   |        | C級 避難口誘導灯 防水型   |       |  | 品名  |  | 避難口用            |  |        | 品名 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| <div>直付両面型</div> <div></div> <div>LED誘導灯コンパ`クツクエ7<br/>B級・BL形 両面型<br/>天井直付型<br/>一般型(20分間)<br/>ニッケル水素蓄電池<br/>リモコン自己点検機能付<br/>型式認定番号:1AM221-3620</div> <div>公共型番 SH1-FSF21-BL</div> |  |               |  |       | <div>直付片面型</div> <div></div> <div>LED誘導灯コンパ`クツクエ7<br/>C級 片面型<br/>壁・天井直付型<br/>一般型(20分間)<br/>ニッケル水素蓄電池<br/>リモコン自己点検機能付<br/>型式認定番号:1AS111-3618</div> <div>公共型番 SH1-FSF20-C</div> |       |                 |        |  | <div>直付片面型</div> <div></div> <div>LED誘導灯コンパ`クツクエ7<br/>B級・BL形 片面型<br/>壁直付型(防雨型)<br/>一般型(20分間)<br/>ニッケル水素蓄電池<br/>リモコン自己点検機能付<br/>型式認定番号:1AM111-3479</div> <div>参考型番 本体表示板 FW21337CLE1 FK20307</div> |  |                 |  |       | <div>直付片面型</div> <div></div> <div>LED誘導灯コンパ`クツクエ7<br/>C級 片面型<br/>壁直付型(防雨型)<br/>一般型(20分間)<br/>ニッケル水素蓄電池<br/>リモコン自己点検機能付<br/>型式認定番号:1AS111-3632</div> <div>参考型番 本体表示板 FW11337CLE1 FK10300</div> |        |                 |       |  | <div>無蓄光タイプ</div> <div></div> <div>参考型番 FA-301</div> |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 記号  |  | b 0 9         |  |       | 記号   |       | b 1 3           |        |  | 記号   |  | b 3 0           |  |       | 記号   |        | b 3 0 直         |       |  | 記号  |  | b 1 3 WP        |  |        | 記号 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 品名  |  | 埋込型非常照明 9 W相当 |  |       | 品名   |       | 埋込型非常照明 1 3 W相当 |        |  | 品名   |  | 埋込型非常照明 3 0 W相当 |  |       | 品名   |        | 直付型非常照明 3 0 W相当 |       |  | 品名  |  | 防水型非常照明 1 3 W相当 |  |        | 品名 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| <div></div>  |  |               |  |       | <div></div>   |       |                 |        |  | <div></div>   |  |                 |  |       | <div></div>   |        |                 |       |  | <div></div>  |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 低天井用(～3m)、3 0分間タイプ  |  |               |  |       | 低天井用(～3m)、3 0分間タイプ   |       |                 |        |  | 中天井用(～6m)、3 0分間タイプ   |  |                 |  |       | 中天井用(～6m)、3 0分間タイプ   |        |                 |       |  | 低天井用(～3m)、3 0分間タイプ  |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| L E D内蔵、非常時・非常灯用L E D点灯／常時消灯  |  |               |  |       | L E D内蔵、非常時・非常灯用L E D点灯／常時消灯   |       |                 |        |  | L E D内蔵、非常時・非常灯用L E D点灯／常時消灯   |  |                 |  |       | L E D内蔵、非常時・非常灯用L E D点灯／常時消灯   |        |                 |       |  | L E D内蔵、非常時・非常灯用L E D点灯／常時消灯  |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 非常灯評定番号: L A L E－0 0 4  |  |               |  |       | 非常灯評定番号: L A L E－0 0 4   |       |                 |        |  | 非常灯評定番号: L A L E－0 0 6   |  |                 |  |       | 非常灯評定番号: L A L E－0 0 6   |        |                 |       |  | 非常灯評定番号: L A L E－0 0 7  |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 器具取付高さ  |  | 2. 4m         |  | 2. 6m |  | 3. 0m |                 | 器具取付高さ |  | 2. 4m  |  | 2. 6m           |  | 3. 0m |  | 器具取付高さ |                 | 2. 6m |  | 3. 0m   |  | 4. 0m           |  | 器具取付高さ |    | 3. 0m |  | 4. 0m |  | 5. 0m |  | 器具取付高さ |  | 2. 4m |  | 2. 6m |  | 3. 0m |  |
| 単体配置  |  | A 1           |  | 4. 0  |  | 4. 0  |                 | 2. 8   |  | 単体配置   |  | A 1             |  | 4. 6  |  | 4. 7   |                 | 4. 9  |  | 単体配置  |  | A 1             |  | 6. 3   |    | 6. 9  |  | 7. 9  |  | 単体配置  |  | A 1    |  | 6. 9  |  | 7. 9  |  | 8. 7  |  |
| 直線配置  |  | A 2           |  | 9. 4  |  | 9. 9  |                 | 10. 1  |  | 直線配置   |  | A 2             |  | 10. 2 |  | 10. 8  |                 | 11. 9 |  | 直線配置  |  | A 2             |  | 13. 5  |    | 15. 2 |  | 18. 6 |  | 直線配置  |  | A 2    |  | 15. 2 |  | 18. 6 |  | 21. 0 |  |
| 四角配置  |  | A 4           |  | 7. 6  |  | 8. 1  |                 | 8. 9   |  | 四角配置   |  | A 4             |  | 8. 2  |  | 8. 7   |                 | 9. 6  |  | 四角配置  |  | A 4             |  | 10. 2  |    | 11. 6 |  | 14. 6 |  | 四角配置  |  | A 4    |  | 11. 6 |  | 14. 6 |  | 17. 2 |  |
| 公共型番 K1-LRS11-1   |  |               |  |       | 公共型番 K1-LRS11-2  |       |                 |        |  | 公共型番 K1-LRS11-3  |  |                 |  |       | 公共型番 K1-LSS11-3  |        |                 |       |  | 参考型番 NNFb91715C   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 記号  |  |               |  |       | 記号   |       |                 |        |  | 記号   |  |                 |  |       | 記号   |        |                 |       |  | 記号  |  |                 |  |        | 記号 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
| 品名  |  |               |  |       | 品名   |       |                 |        |  | 品名   |  |                 |  |       | 品名   |        |                 |       |  | 品名  |  |                 |  |        | 品名 |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |
|   |  |               |  |       |  |       |                 |        |  |  |  |                 |  |       |  |        |                 |       |  |   |  |                 |  |        |    |       |  |       |  |       |  |        |  |       |  |       |  |       |  |

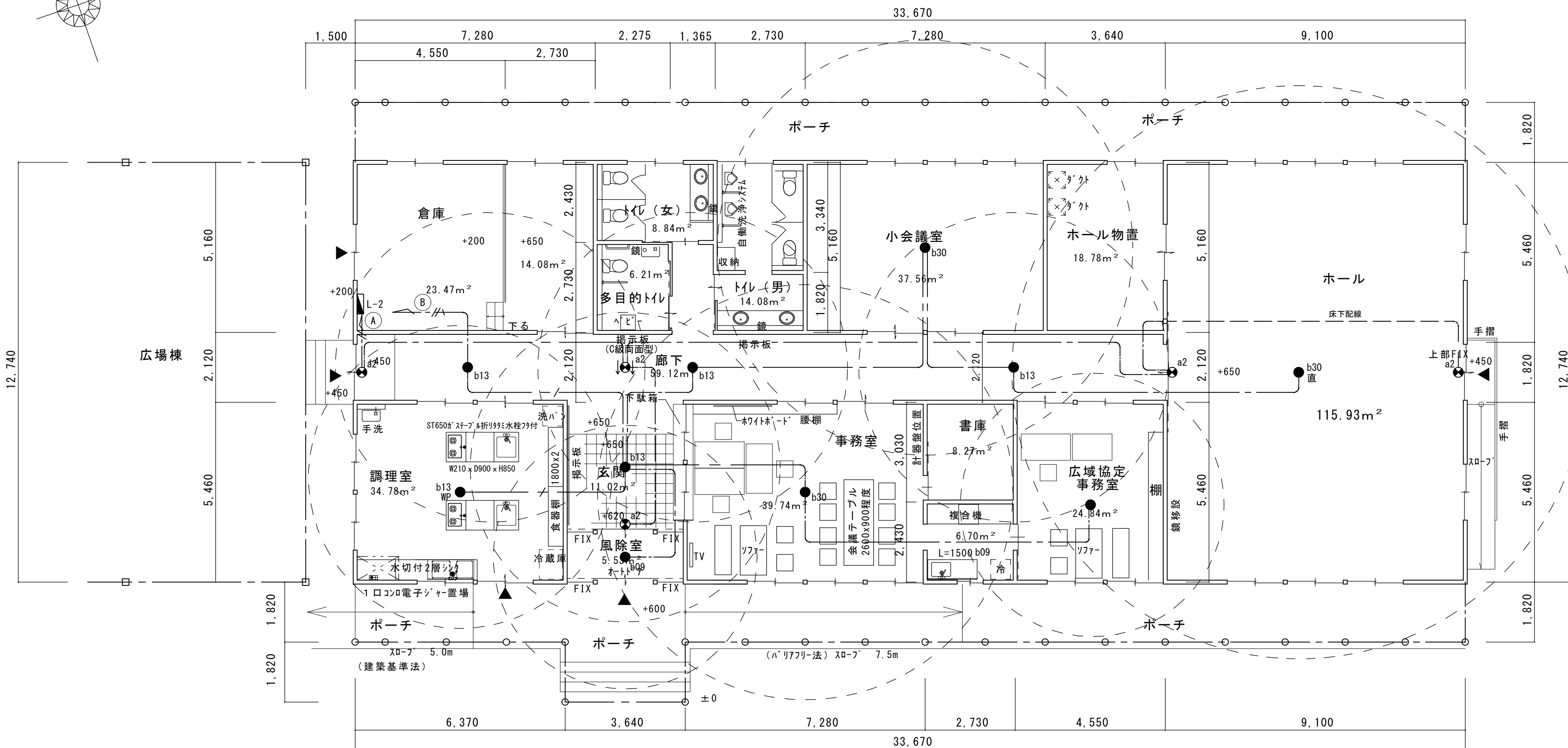
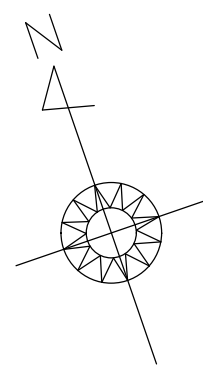
memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(ハ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL(025)775-3677

工事名称  
新大巻地域開発センター新築工事

図面名称  
非常照明・誘導灯姿図

縮尺 A2 No scale  
承認 検図 製図  
令和7年01月28日  
図面番号  
E-17

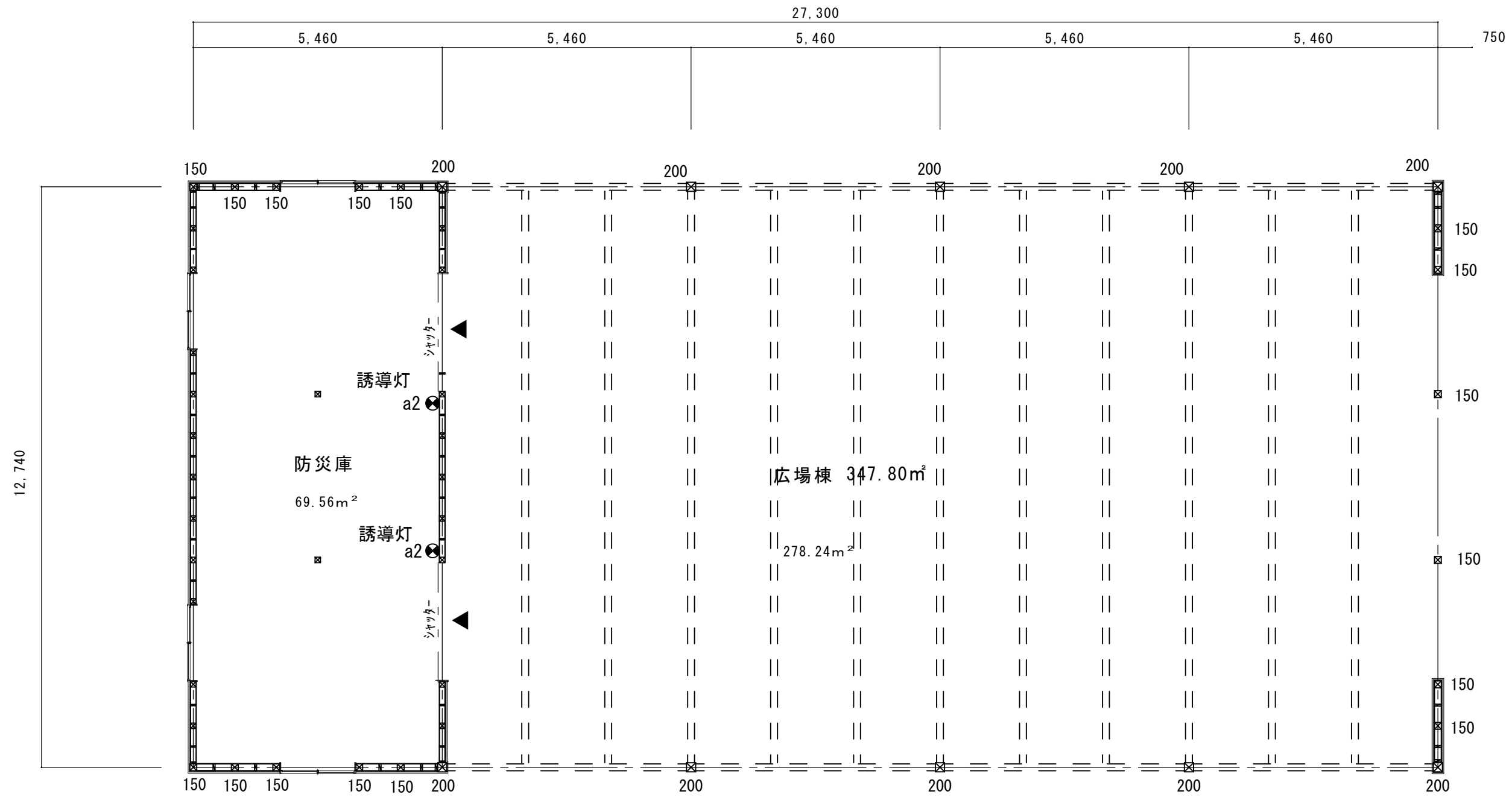


平面図 S=1/100

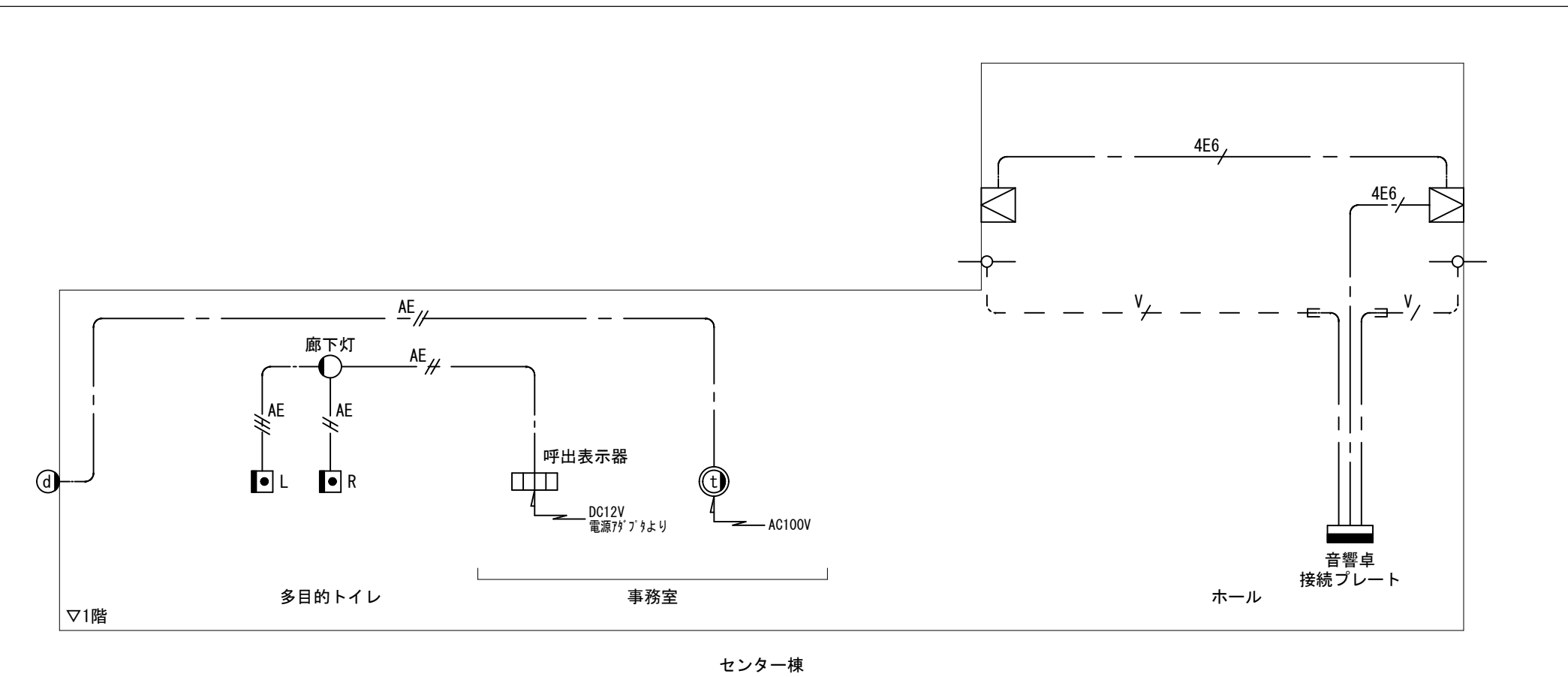
|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| (凡例)         |                         |
| 特記なき記号は下記による |                         |
|              | 電灯分電盤                   |
|              | 避難口誘導灯 通路誘導灯 矢印は避難方向を示す |
|              | 避難口誘導灯 通路誘導灯 防水型        |
|              | 避難口誘導灯 通路誘導灯 矢印は避難方向を示す |
|              | 埋込型非常照明                 |
|              | 直付型非常照明                 |
|              | 直付型非常照明 防水型             |

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| (注記)                         |                                      |
| 1. 特記なき配管配線は下記による            |                                      |
|                              | EM-EEF1.6-2C 保護管 (PF22) 天井コブシ        |
|                              | EM-EEF1.6-3C (IC:E) 保護管 (PF22) 天井コブシ |
|                              | EM-EEF2.0-2C 保護管 (PF22) 天井コブシ        |
|                              | EM-EEF2.0-3C (IC:E) 保護管 (PF22) 天井コブシ |
| 2. ケーブル配線において壁内等の立上げ、立下げ部分及び |                                      |
| 造管材質通部、露出部は保護管にて保護すること       |                                      |
| 但し、木造壁内のケーブル保護については監督員と      |                                      |
| 協議の上適切な措置を講じること              |                                      |

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| 3. 防火区画、令114条区画貫通箇所は電線管1m出し配管による |                              |
| 施工又は国土交通大臣認定の材料、工法により施工すること      |                              |
| 壁                                | 国土交通大臣認定番号 PS060WL-1130 (参考) |










|    |  |
|----|--|
| 2. | ケーブル配線において壁内等の立上げ、立下り部分及び<br>造材貫通部、露出部は保護管にて保護すること<br>但し、木造壁内のケーブル保護については監督員と<br>協議の上適切な措置を講じること |
| 3. | 防火区画、令114条区画貫通箇所は電線管1m突出し配管による<br>施工又は国土交通大臣認定の材料、工法により施工すること<br>壁 国土交通大臣認定番号 PS060WL-1130(参考)   |

インターホン・誘導支援設備・音響設備 系統図



(注記)

1. 特別な記号配線は下記による

|   |                 |                   |
|---|-----------------|-------------------|
|  | EM-Cat6A 0.5-4P | 保護管 (PF16) 天井20'φ |
|  | EM-1CT 0.65-2P  | 保護管 (PF16) 天井20'φ |
|  | EM-Cat5e 0.5-4P | 保護管 (PF16) 天井20'φ |

2. ケーブル配線において室内等の立上げ、立下げ部分及び  
造営材貫通部、露出部は保護管にて保護すること  
但し、本造営内のケーブル保護については監督員と  
協議の上適切な措置を講じること

3. 屋外に設けるブルボックスはカプセ蓋防水仕様とする

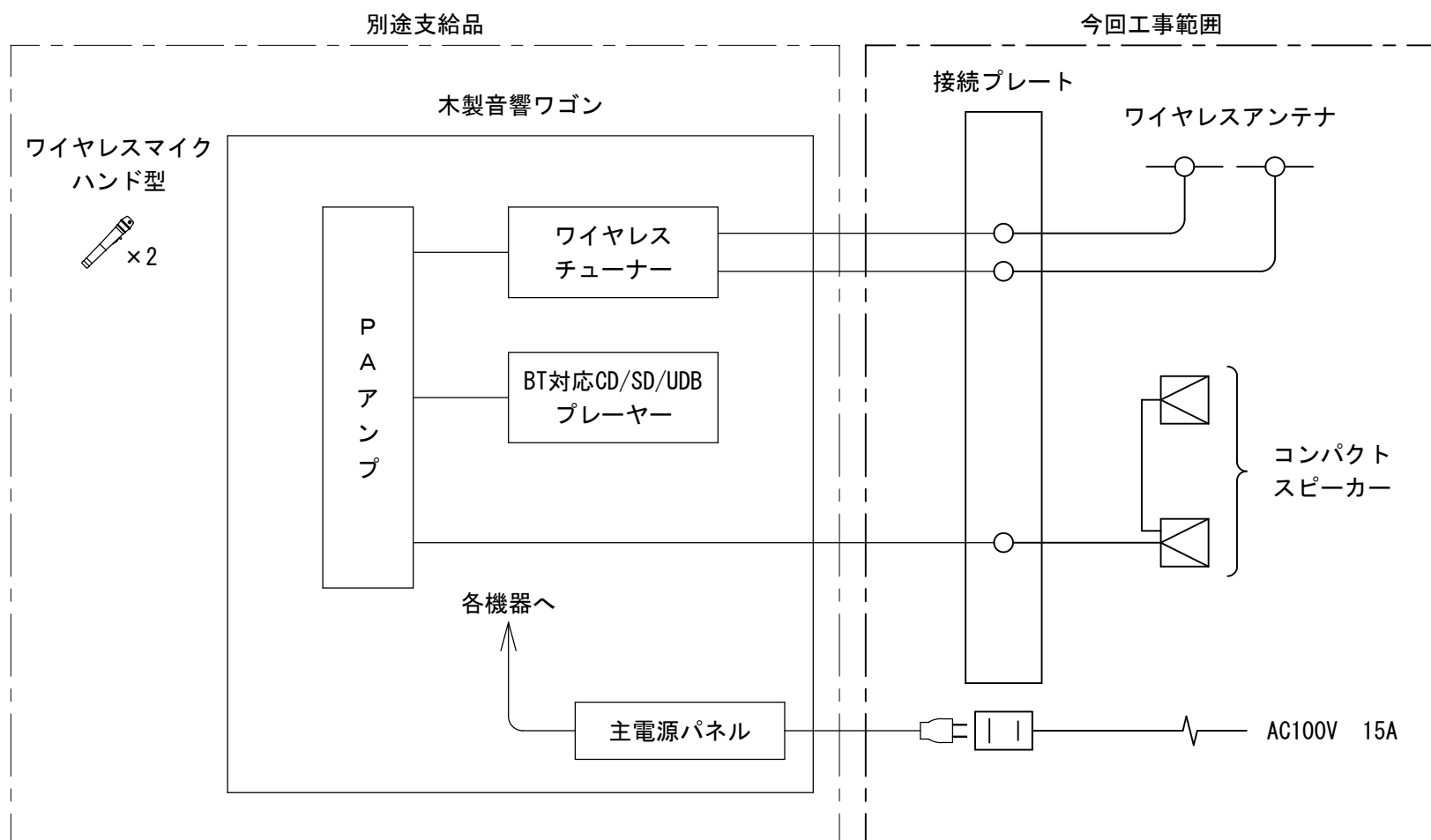
4. 防火区画、令114条区画貫通箇所は電線管1m突出し配管による  
施工又は国土交通大臣認定の材料、工法により施工すること

|   |            |                  |
|---|------------|------------------|
| 壁 | 国土交通大臣認定番号 | PS060WL-1130(参考) |
|---|------------|------------------|

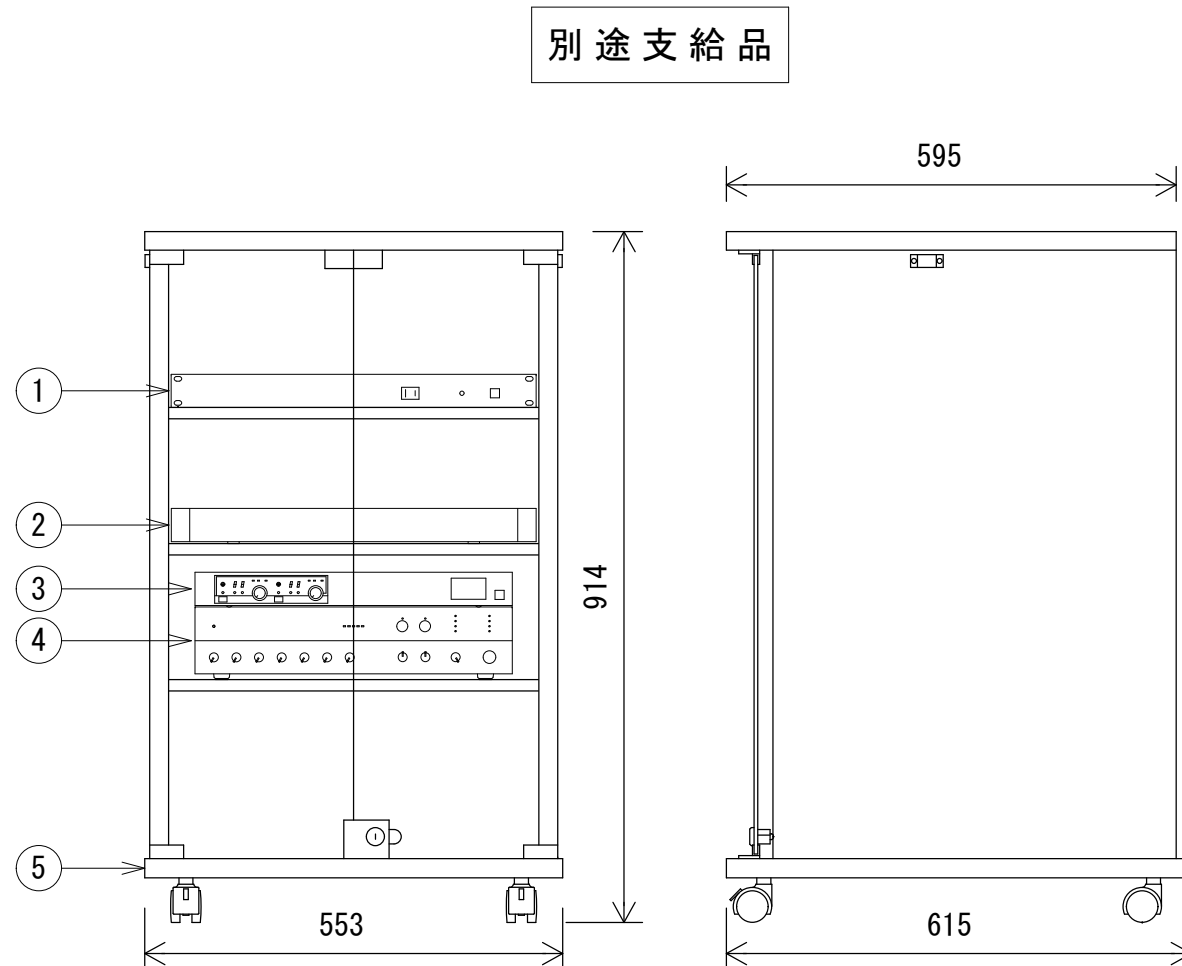


|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|---|---|---|--|---|--------------|---|---|---|-------------------------------------|---------------|--|---|---|--------|-----------------------|--------|---|--|------------|------|----------------|------|-----------------------|--|---------|------|-------------------|------|---------------------|-------|---------------------------------------|-------|------------------------------|------|--------------------------------------|---|-----------|--------|--|-------|-----------------------|---|---------|------|-----------|--------|-------------|---------|-----------------|-----|-----------------|---|--|--------|--------------------|--------|---|----|--------------------------|------|------|------|--------------|------|-----------------------|--|--|--|--------------|--------|-----------------------|-----------|----------------|------|--------------------------------|----------|--|-----------|---------------------------|-----------|----------|--------|--------------------|--------|------------------------------------|----|------------|--------|-----|
| 無線アクセスポイント  |   | 壁付ドアホン モニター付親機  |  | 壁付ドアホン カメラ付子機   |              | 呼出表示器   |   | 呼出ボタン   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |   | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div>                           |  | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |              | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |   | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <table><tr><td>LANポート</td><td>1ポート (100BASE-TX/1000BASE-T/2.5GBASE-T, ストレート/クロス自動判別)</td></tr><tr><td>コンソールポート (設定用)</td><td>1ポート (RJ-45)</td></tr><tr><td>アンテナ</td><td>2.4GHz/5GHz共用、指向性アンテナ2本 2.4GHz/5GHz共用、無指向性アンテナ2本<br/>合計4本を本体に内蔵 (※無指向性アンテナと指向性アンテナを切り替え可能)</td></tr><tr><td>2.4GHz帯 無線LAN規格</td><td>IEEE 802.11b/g/n/ax (最大伝送速度574Mbps)</td></tr><tr><td>5GHz帯 無線LAN規格</td><td>IEEE 802.11a/n/ac/ax (最大伝送速度1,201Mbps)</td></tr><tr><td>2.4GHz/5GHz 利用</td><td>同時利用可能</td></tr><tr><td>最大消費電力</td><td>10.8W</td></tr><tr><td>最大消費電流</td><td>電源アダプター: AC100V (50/60Hz) 0.8A (※7)<br/>PoE (IEEE 802.3af 準拠): DC36~57V 0.2A</td></tr></table>   |   | LANポート  | 1ポート (100BASE-TX/1000BASE-T/2.5GBASE-T, ストレート/クロス自動判別) | コンソールポート (設定用)  | 1ポート (RJ-45) | アンテナ  | 2.4GHz/5GHz共用、指向性アンテナ2本 2.4GHz/5GHz共用、無指向性アンテナ2本<br>合計4本を本体に内蔵 (※無指向性アンテナと指向性アンテナを切り替え可能) | 2.4GHz帯 無線LAN規格   | IEEE 802.11b/g/n/ax (最大伝送速度574Mbps) | 5GHz帯 無線LAN規格 | IEEE 802.11a/n/ac/ax (最大伝送速度1,201Mbps) | 2.4GHz/5GHz 利用  | 同時利用可能  | 最大消費電力 | 10.8W                 | 最大消費電流 | 電源アダプター: AC100V (50/60Hz) 0.8A (※7)<br>PoE (IEEE 802.3af 準拠): DC36~57V 0.2A | <table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>形状</td><td>壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr><tr><td>通話方式</td><td>拡声自動交互通話/プレストーク通話</td></tr><tr><td>モニター</td><td>3.5型TFTカラー液晶</td></tr><tr><td>増設親機</td><td>1台</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> |            | 電源電圧 | AC100V 50/60Hz | 形状   | 壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス) | 材質   | 自己消火性樹脂 | 通話方式 | 拡声自動交互通話/プレストーク通話 | モニター | 3.5型TFTカラー液晶        | 増設親機  | 1台                                    |       |                              |      |                                      | <table><tr><td>電源電圧</td><td>モニター付親機から供給</td></tr><tr><td>形状</td><td>壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr><tr><td>通話方式</td><td>自動交互通話</td></tr><tr><td>カメラ</td><td>1/4型カラーCMOS</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> |           | 電源電圧   | モニター付親機から供給  | 形状    | 壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス) | 材質  | 自己消火性樹脂 | 通話方式 | 自動交互通話    | カメラ    | 1/4型カラーCMOS |         |                 |     |                 | <table><tr><td>電源電圧</td><td>DC12V (電源アダプタから供給)</td></tr><tr><td>形状</td><td>埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>ステンレス</td></tr><tr><td>窓数</td><td>1窓</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>断続ブザー音と表示窓点灯</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> |  | 電源電圧   | DC12V (電源アダプタから供給) | 形状     | 埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)                        | 材質 | ステンレス                    | 窓数   | 1窓   | 表示方式 | 断続ブザー音と表示窓点灯 |      |                       |  |  | <table><tr><td>形状</td><td>壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr><tr><td>備考</td><td>引きひも式、押ボタン式両用<br/>点字案内文有</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> |              | 形状     | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス) | 材質        | 自己消火性樹脂        | 備考   | 引きひも式、押ボタン式両用<br>点字案内文有        |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| LANポート  | 1ポート (100BASE-TX/1000BASE-T/2.5GBASE-T, ストレート/クロス自動判別)                                    |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| コンソールポート (設定用)  | 1ポート (RJ-45)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| アンテナ  | 2.4GHz/5GHz共用、指向性アンテナ2本 2.4GHz/5GHz共用、無指向性アンテナ2本<br>合計4本を本体に内蔵 (※無指向性アンテナと指向性アンテナを切り替え可能) |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 2.4GHz帯 無線LAN規格   | IEEE 802.11b/g/n/ax (最大伝送速度574Mbps)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 5GHz帯 無線LAN規格   | IEEE 802.11a/n/ac/ax (最大伝送速度1,201Mbps)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 2.4GHz/5GHz 利用  | 同時利用可能  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 最大消費電力  | 10.8W   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 最大消費電流  | 電源アダプター: AC100V (50/60Hz) 0.8A (※7)<br>PoE (IEEE 802.3af 準拠): DC36~57V 0.2A               |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源電圧  | AC100V 50/60Hz  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 形状  | 壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | 自己消火性樹脂   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 通話方式  | 拡声自動交互通話/プレストーク通話   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| モニター  | 3.5型TFTカラー液晶  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 増設親機  | 1台  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源電圧  | モニター付親機から供給   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 形状  | 壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | 自己消火性樹脂   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 通話方式  | 自動交互通話  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| カメラ   | 1/4型カラーCMOS   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源電圧  | DC12V (電源アダプタから供給)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 形状  | 埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | ステンレス   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 窓数  | 1窓  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 表示方式  | 断続ブザー音と表示窓点灯  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 形状  | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | 自己消火性樹脂   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 備考  | 引きひも式、押ボタン式両用<br>点字案内文有   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 復旧ボタン   |   | 角型廊下灯   |  | 警報盤 (4窓)  |              | 屋外用ネットワークカメラ  |   | 録画装置  |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div>   |   | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div>                           |  | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |              | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |   | <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <table><tr><td>形状</td><td>壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr><tr><td>備考</td><td>非防水形</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>   |   | 形状  | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)                                  | 材質  | 樹脂           | 備考  | 非防水形  |   |                                     |               |  | <table><tr><td>形状</td><td>壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材質</td><td>パネル部: 自己消火性樹脂<br/>ランプカバー: ポリカーボネート</td></tr><tr><td>備考</td><td>LED方式 (赤色)</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> |   | 形状     | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス) | 材質     | パネル部: 自己消火性樹脂<br>ランプカバー: ポリカーボネート   | 備考   | LED方式 (赤色) |      |                |      |                       | <table><tr><td>質量</td><td>0.5kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>2.5VA</td></tr><tr><td>電源電圧</td><td>AC100±10%, 200V±10% (入力端子の選択) 50/60Hz</td></tr><tr><td>入出力端子</td><td>連結端子 単芯専用φ0.65~φ1.6 (推奨φ0.9)</td></tr><tr><td>警報入力</td><td>無電圧a接点 (接点閉時印加電圧DC12V 接点開時通電電流DC5mA)</td></tr><tr><td>配線長</td><td>信号入力部200m</td></tr><tr><td>一括移報出力</td><td>無電圧c接点 接点容量AC250V 0.5A (抵抗負荷)<br/>入力信号/ブザー鳴動連動 (SWでの選択)</td></tr><tr><td>ブザー音量</td><td>70dB (前方1m)</td></tr></table> |         | 質量   | 0.5kg             | 消費電力 | 2.5VA               | 電源電圧  | AC100±10%, 200V±10% (入力端子の選択) 50/60Hz | 入出力端子 | 連結端子 単芯専用φ0.65~φ1.6 (推奨φ0.9) | 警報入力 | 無電圧a接点 (接点閉時印加電圧DC12V 接点開時通電電流DC5mA) | 配線長   | 信号入力部200m | 一括移報出力 | 無電圧c接点 接点容量AC250V 0.5A (抵抗負荷)<br>入力信号/ブザー鳴動連動 (SWでの選択) | ブザー音量 | 70dB (前方1m)           | <table><tr><td>解像度</td><td>1920×1080</td></tr><tr><td>映像圧縮形式</td><td>H.265、H.264</td></tr><tr><td>フレームレート</td><td>1920×1080:30fps</td></tr><tr><td>レンズ</td><td>f=2.8~12mm/F1.3</td></tr><tr><td>撮影範囲</td><td>水平105.65°×垂直56.15° ~ 水平33.73°×垂直17.99°</td></tr><tr><td>赤外線LED</td><td>有 (最大照射距離40m)</td></tr><tr><td>ネットワーク</td><td>TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP/RTSP、SMTP、NTP</td></tr><tr><td></td><td>UPnP、SNMP、HTTPS、FTP、IPv4</td></tr><tr><td>防水機能</td><td>IP66</td></tr><tr><td>電源</td><td>PoE、DC12V</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>PoE: 7.2W、DC12V: 5.2W</td></tr></table> |         | 解像度  | 1920×1080 | 映像圧縮形式 | H.265、H.264 | フレームレート | 1920×1080:30fps | レンズ | f=2.8~12mm/F1.3 | 撮影範囲  | 水平105.65°×垂直56.15° ~ 水平33.73°×垂直17.99° | 赤外線LED | 有 (最大照射距離40m)      | ネットワーク | TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP/RTSP、SMTP、NTP |    | UPnP、SNMP、HTTPS、FTP、IPv4 | 防水機能 | IP66 | 電源   | PoE、DC12V    | 消費電力 | PoE: 7.2W、DC12V: 5.2W | <table><tr><td>OS</td><td>エンベデッド Linux</td></tr><tr><td>映像圧縮形式</td><td>H.265、H.264</td></tr><tr><td>登録可能カメラ台数</td><td>4チャンネル (PoE×4)</td></tr><tr><td>映像出力</td><td>HDMI2.0 (4K) ×1、VGA (1080p) ×1</td></tr><tr><td>表示/録画解像度</td><td>2688×1520、2304×1296、1920×1080、1280×720</td></tr><tr><td>標準内蔵HDD容量</td><td>2TB (オプションにて最大16TBまで増設可能)</td></tr><tr><td>搭載可能HDD容量</td><td>3.5インチ×2</td></tr><tr><td>イーサネット</td><td>10/100/1000 Base-T</td></tr><tr><td>ネットワーク</td><td>TCP/IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP</td></tr><tr><td>電源</td><td>DC48V/1.2A</td></tr><tr><td>最大消費電力</td><td>56W</td></tr></table> |  | OS   | エンベデッド Linux | 映像圧縮形式 | H.265、H.264           | 登録可能カメラ台数 | 4チャンネル (PoE×4) | 映像出力 | HDMI2.0 (4K) ×1、VGA (1080p) ×1 | 表示/録画解像度 | 2688×1520、2304×1296、1920×1080、1280×720 | 標準内蔵HDD容量 | 2TB (オプションにて最大16TBまで増設可能) | 搭載可能HDD容量 | 3.5インチ×2 | イーサネット | 10/100/1000 Base-T | ネットワーク | TCP/IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP | 電源 | DC48V/1.2A | 最大消費電力 | 56W |
| 形状  | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | 樹脂  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 備考  | 非防水形  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 形状  | 壁埋込型 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 材質  | パネル部: 自己消火性樹脂<br>ランプカバー: ポリカーボネート   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 備考  | LED方式 (赤色)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   |   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 質量  | 0.5kg   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 消費電力  | 2.5VA   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源電圧  | AC100±10%, 200V±10% (入力端子の選択) 50/60Hz   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 入出力端子   | 連結端子 単芯専用φ0.65~φ1.6 (推奨φ0.9)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 警報入力  | 無電圧a接点 (接点閉時印加電圧DC12V 接点開時通電電流DC5mA)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 配線長   | 信号入力部200m   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 一括移報出力  | 無電圧c接点 接点容量AC250V 0.5A (抵抗負荷)<br>入力信号/ブザー鳴動連動 (SWでの選択)                                    |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| ブザー音量   | 70dB (前方1m)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 解像度   | 1920×1080   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 映像圧縮形式  | H.265、H.264   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| フレームレート   | 1920×1080:30fps   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| レンズ   | f=2.8~12mm/F1.3   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 撮影範囲  | 水平105.65°×垂直56.15° ~ 水平33.73°×垂直17.99°  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 赤外線LED  | 有 (最大照射距離40m)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| ネットワーク  | TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP/RTSP、SMTP、NTP   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   | UPnP、SNMP、HTTPS、FTP、IPv4  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 防水機能  | IP66  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源  | PoE、DC12V   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 消費電力  | PoE: 7.2W、DC12V: 5.2W   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| OS  | エンベデッド Linux  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 映像圧縮形式  | H.265、H.264   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 登録可能カメラ台数   | 4チャンネル (PoE×4)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 映像出力  | HDMI2.0 (4K) ×1、VGA (1080p) ×1  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 表示/録画解像度  | 2688×1520、2304×1296、1920×1080、1280×720  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 標準内蔵HDD容量   | 2TB (オプションにて最大16TBまで増設可能)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 搭載可能HDD容量   | 3.5インチ×2  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| イーサネット  | 10/100/1000 Base-T  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| ネットワーク  | TCP/IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源  | DC48V/1.2A  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 最大消費電力  | 56W   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| モニター装置 (天井吊り下げ)   |   | 木製ラック (録画装置収納)  |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <div>参考型番: NSE523a (NSS)<br/>参考型番: NSE500AC (天井吊下げラケット)</div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div>   |   | <div>参考型番: EIA-K12G</div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> <div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><span></span></div><div><span></span></div></div></div></div></div> |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| <table><tr><td>サイズ (表示サイズ)</td><td>23.6型</td></tr><tr><td>液晶方式</td><td>VA</td></tr><tr><td>アスペクト比</td><td>16:9</td></tr><tr><td>解像度</td><td>1920×1080</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約1670万色</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>BNC×2 (AHD、7+α)、VGA×1、HDMI×1、AV Audio (RCA×2)</td></tr><tr><td></td><td>PC Audio×1、MicroUSB×1</td></tr><tr><td>出力端子</td><td>BNC×2 (AHD、7+α)</td></tr><tr><td>スピーカー</td><td>1.5W×2</td></tr><tr><td>電源入力</td><td>DC12V 3.33A</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>30W</td></tr></table>  |   | サイズ (表示サイズ)   | 23.6型  | 液晶方式  | VA           | アスペクト比  | 16:9  | 解像度   | 1920×1080                           | 表示色           | 約1670万色                                | 入力端子  | BNC×2 (AHD、7+α)、VGA×1、HDMI×1、AV Audio (RCA×2) |        | PC Audio×1、MicroUSB×1 | 出力端子   | BNC×2 (AHD、7+α)   | スピーカー  | 1.5W×2     | 電源入力 | DC12V 3.33A    | 消費電力 | 30W                   | <table><tr><td>本体</td><td>化粧合板</td></tr><tr><td>扉</td><td>強化ガラス カギ付 (270°開閉可)</td></tr><tr><td>キャスター</td><td>Φ60ツイン 4個 (ストッパー付2個)</td></tr><tr><td>付属品</td><td>機器取付ボルト 16個</td></tr><tr><td>質量</td><td>21.0kg</td></tr></table>  |         | 本体   | 化粧合板              | 扉    | 強化ガラス カギ付 (270°開閉可) | キャスター | Φ60ツイン 4個 (ストッパー付2個)                  | 付属品   | 機器取付ボルト 16個                  | 質量   | 21.0kg                               |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| サイズ (表示サイズ)   | 23.6型   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 液晶方式  | VA  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| アスペクト比  | 16:9  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 解像度   | 1920×1080   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 表示色   | 約1670万色   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 入力端子  | BNC×2 (AHD、7+α)、VGA×1、HDMI×1、AV Audio (RCA×2)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
|   | PC Audio×1、MicroUSB×1   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 出力端子  | BNC×2 (AHD、7+α)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| スピーカー   | 1.5W×2  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 電源入力  | DC12V 3.33A   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 消費電力  | 30W   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 本体  | 化粧合板  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 扉   | 強化ガラス カギ付 (270°開閉可)   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| キャスター   | Φ60ツイン 4個 (ストッパー付2個)  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 付属品   | 機器取付ボルト 16個   |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| 質量  | 21.0kg  |   |  |   |              |   |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |
| memo  |   | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL (025) 775-3677  |  | 工事名称<br>新大巻地域開発センター新築工事<br>図面名称<br>弱电設備 機器配置図   |              | 縮尺 A2 No scale<br>承認 検図 製図<br>令和7年01月28日<br>図面番号<br>E-22  |   |   |                                     |               |  |   |   |        |                       |        |   |  |            |      |                |      |                       |  |         |      |                   |      |                     |       |                                       |       |                              |      |                                      |   |           |        |  |       |                       |   |         |      |           |        |             |         |                 |     |                 |   |  |        |                    |        |   |    |                          |      |      |      |              |      |                       |  |  |  |              |        |                       |           |                |      |                                |          |  |           |                           |           |          |        |                    |        |                                    |    |            |        |     |

## ホール音響設備 システムブロック図

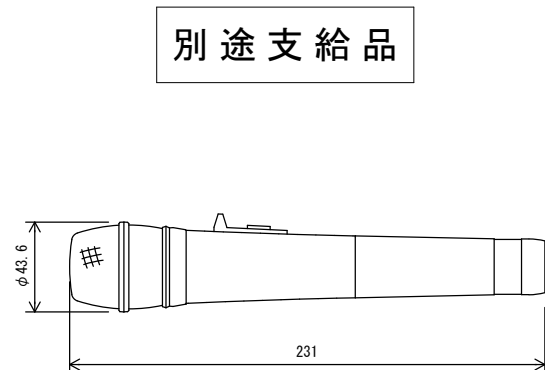


木製音響ラック



| No | 名 称          | 仕 様                           | No | 名 称    | 仕 様                         |
|----|--------------|-------------------------------|----|--------|-----------------------------|
| 1  | 主電源パネル       |                               | 4  | P Aアンプ |                             |
|    | 電源           | AC100 V 50/60 Hz              |    | 電源     | AC100 V 50/60 Hz            |
|    | A コンセント      | 連動：A 系統×8、B 系統×4、非連動          |    | 定格出力   | 60 W                        |
|    | 出力電力         | 総合計：最大1.5 kW                  |    | 音声入力   | マイク×4、ライン×3（マイク・ライン各2は切換式）  |
| 2  | CD/メモリープレーヤー |                               |    | パワーアンプ |                             |
|    | 対応メディア       | CD、CD-R、SDカード、SDHCカード、USBメモリー |    | 音声出力   | スピーカー・録音、ライン×2              |
|    | 再生ファイル形式     | CD-DA、WAV、MP3、AAC、WMA         |    | 周波数特性  | 50 Hz～20 kHz                |
|    | Bluetooth    | バージョン：4.2                     |    | 制御入出力  | 入力×4、リモート出力、緊急出力、ゾーン制御入出力、他 |
|    |              | 出力クラス：Class2                  |    | その他    | 2局ゾーンセレクター付、チャイム・優先機能他      |
|    |              | 対応プロファイル：A2DP、AVRCP1.0        | 5  | 木製ラック  |                             |
| 3  | ワイヤレスチューナー   |                               |    | 仕上     | 表面：コート紙 黒                   |
|    | 電源           | AC100 V 50/60 Hz              |    |        | ガラス扉：透明強化ガラス（鍵付）、270° 開閉    |
|    | 入力           | アンテナ×4、ミキシング×1                |    | その他    | 棚板3枚付、3 U 中継用パネル付属          |
|    | 出力           | 単独×2、ミキシング×1                  |    |        |                             |
|    | 受信方式         | ダイバシティ受信方式                    |    |        |                             |
|    | 受信周波数        | 800 MHz 帯                     |    |        |                             |
|    | チューナーユニット    | 2波実装済（最大2波）                   |    |        |                             |

## ワイヤレスマイク（ハンド型）

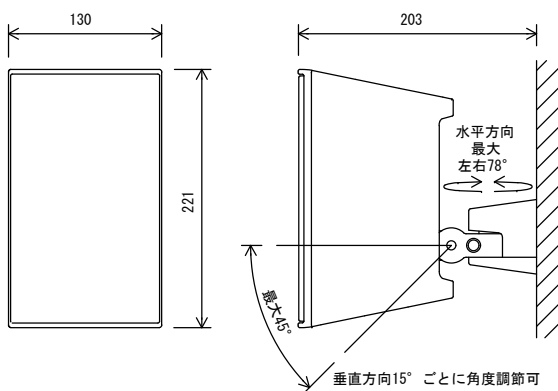


|       |                              |
|-------|------------------------------|
| 送信周波数 | 800 MHz 帯（30 波のうち 1 波スイッチ切換） |
| 発振方式  | PLL シンセサイザ方式                 |
| 使用マイク | 単一指向特性性エレクトレットコンデンサ型         |
|       |                              |
|       |                              |
|       |                              |

|   |            |
|---|------------|
|  | コンパクトスピーカー |
|---|------------|

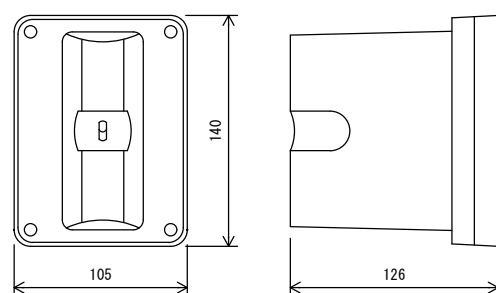
5 W以上設定時：L級－消防法規定の測定で92 dB（A）以上

（3 W時：M級）  
（1 W時：S級）



|         |   |
|---------|---|
| 定格入力    | 15 W (670 Ω) , 5 W (2 kΩ) ,<br>3 W (3.3 kΩ) , 1 W (10 kΩ) |
| 出力音圧レベル | 87 dB (1 W, 1 m)  |
| 周波数特性   | 85 Hz～20 kHz (－10 dB)                                     |
| 指向角     | 水平：100°、垂直：100°   |
| スピーカー   | 9 cmフルレンジユニット PPコーン                                       |
| その他     | エンクロージャー：黒、取付金具付属   |

|     |           |
|-----|-----------|
| —○— | ワイヤレスアンテナ |
|-----|-----------|



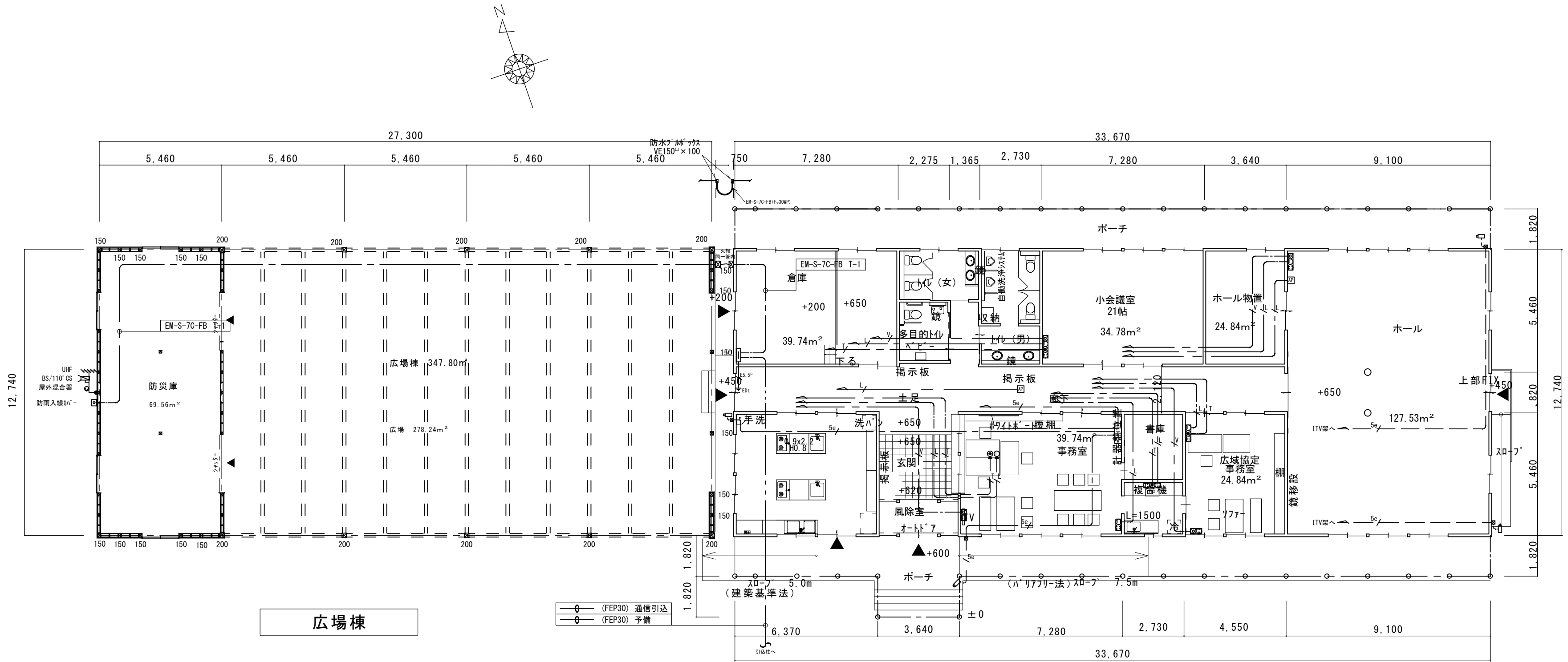
|             |                        |
|-------------|------------------------|
| 電源          | D C 7 ~ 1 2 V (本体より供給) |
| 消費電流        | 1 5 m A (9 V 時)        |
| 受信周波数       | 8 0 0 M H z 帯          |
| ダイボールド比相対利得 | 約 + 8 d B              |
| アッテネーター     | 0 , - 1 0 , - 2 0 d B  |
| その他         | 防水性能 : I P X 2<br>壁取付用 |

memo

一級建築士事務所 新潟県知事登録(ハ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
**松田建築デザイン事務所** 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀 572-1 TEL(025)775-3677

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 工 事 名 称 | 新大巻地域開発センター新築工事 |
| 図 面 名 称 | 音響設備 機器姿図       |

|       |    |    |          |            |
|-------|----|----|----------|------------|
| 縮尺 A2 |    |    | No scale | 令和7年01月28日 |
| 承認    | 検図 | 製図 | 図面番号     |            |
|       |    |    | E-23     |            |

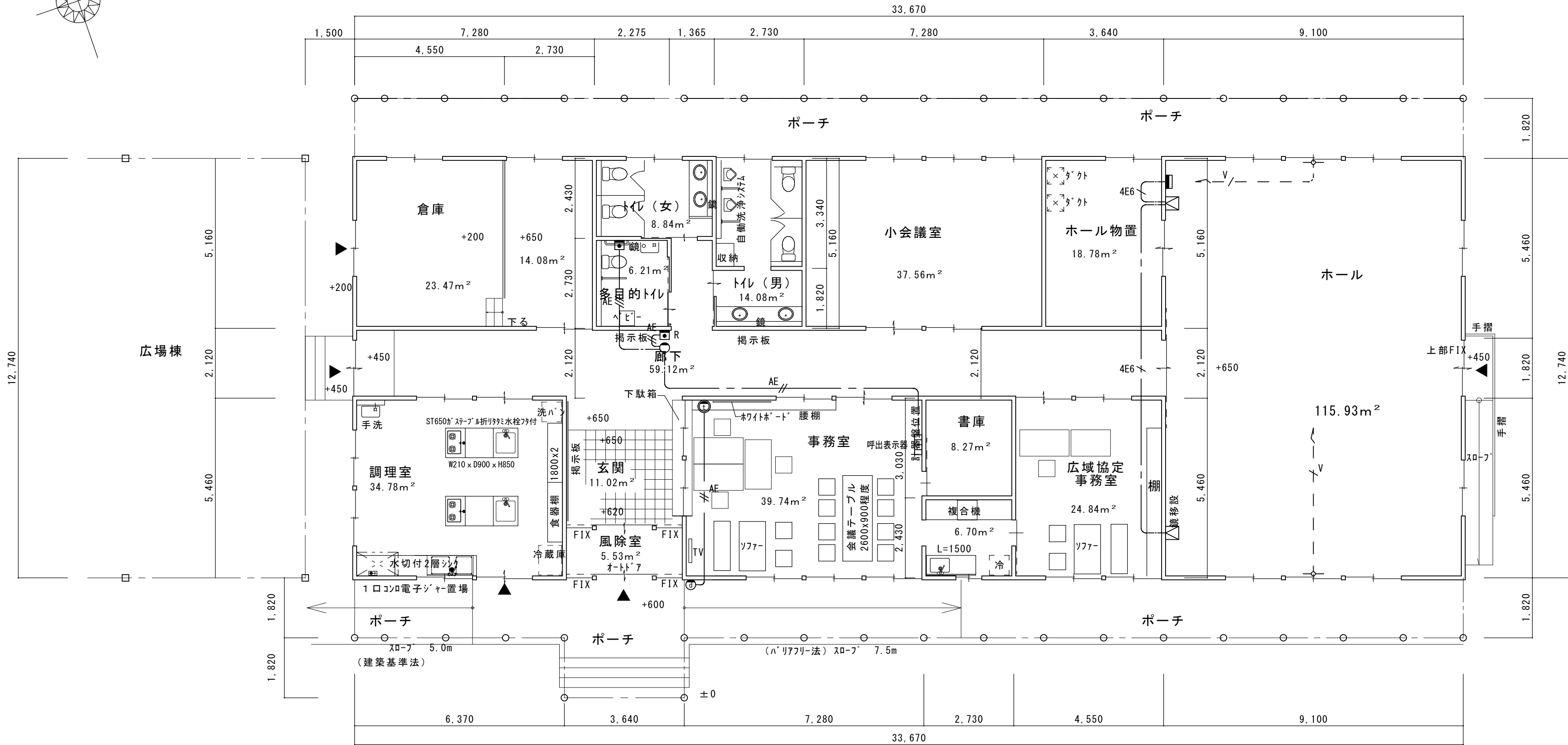
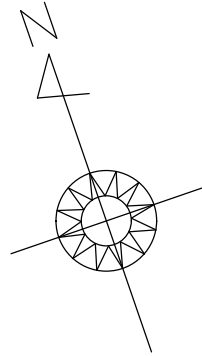


広場棟

センター棟

| 特記なき記号は下記による |                      |
|--------------|----------------------|
|              | 弱電端子盤                |
|              | 埋込型LAN用 (Cat6)       |
|              | 埋込型TEL用 (6極4芯)       |
|              | 埋込型FAX用 (6極4芯)       |
|              | 埋込型端子 (F型)           |
|              | フロアコンセント LAN用 (Cat6) |
|              | フロアコンセント TEL用 (6極4芯) |
|              | 無線LAN用 PoE給電対応       |
|              | 樹脂製防水 150×100 防水型    |
|              | ITV架・モニター(天井吊り下げ)    |
|              | 屋外用ネットワークカメラ         |

| (注記)                              |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. 特記なき配管配線は下記による                 |                                |
|                                   | EM-Cat6A 0.5-4P 保護管(PF16) 天井配線 |
|                                   | EM-ICT 0.65-2P 保護管(PF16) 天井配線  |
|                                   | EM-S-5C-FB 保護管(PF16) 天井配線      |
|                                   | EM-Cat5e 0.5-4P 保護管(PF16) 天井配線 |
|                                   | EM-Cat6A 0.5-4P 保護管(PF16) 床下配線 |
|                                   | EM-ICT 0.65-2P 保護管(PF16) 床下配線  |
|                                   | EM-Cat5e 0.5-4P 保護管(PF16) 床下配線 |
|                                   | EM-Cat5e 0.5-4P 保護管(PF16) 露出配線 |
| 2. ケーブル配線において壁内等の立上げ、立下げ部分及び      |                                |
| 造営材貫通部、露出部は保護管にて保護すること            |                                |
| 但し、木造壁内のケーブル保護については監督員と           |                                |
| 協議の上適切な措置を講じること                   |                                |
| 3. 屋外に設けるブルボックスはカブセ蓋防水仕様とする       |                                |
| 4. 防火区画、令114条区画貫通箇所は電線管1m突出し配管による |                                |
| 施工又は国土交通大臣認定の材料、工法により施工すること       |                                |
| 壁                                 | 国土交通大臣認定番号 PS060WL-1130(参考)    |



(凡例)

| 特記なき記号は下記による |              |
|--------------|--------------|
|              | 呼出表示器        |
|              | 壁付呼出ボタン      |
|              | 引きひも付        |
|              | 壁付復旧ボタン      |
|              | 壁付表示灯        |
|              | 音響卓          |
|              | 接続プレート       |
|              | 壁付コンパクトスピーカー |
|              | ワイヤレスアンテナ    |
|              | 壁付ドアホン       |
|              | モニター付観機      |
|              | 壁付ドアホン       |
|              | カメラ付子機       |

(注記)

| 1. 特記なき配管配線は下記による            |             |
|------------------------------|-------------|
|                              | EM-AE0.9-2C |
|                              | EM-AE0.9-3C |
|                              | EM-4E6      |
|                              | EM-S-5C-FB  |
| 2. ケーブル配線において壁内等の立上げ、立下げ部分及び |             |
| 造営材貫通部、露出部は保護管にて保護すること       |             |
| 但し、木造壁内のケーブル保護については監督員と      |             |
| 協議の上適切な措置を講じること              |             |

| 3. 防火区画、令114条区画貫通箇所は電線管1m出し配管による |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 施工又は国土交通大臣認定の材料、工法により施工すること      |                             |
| 壁                                | 国土交通大臣認定番号 PS060WL-1130(参考) |

平面図 S=1/100

memo

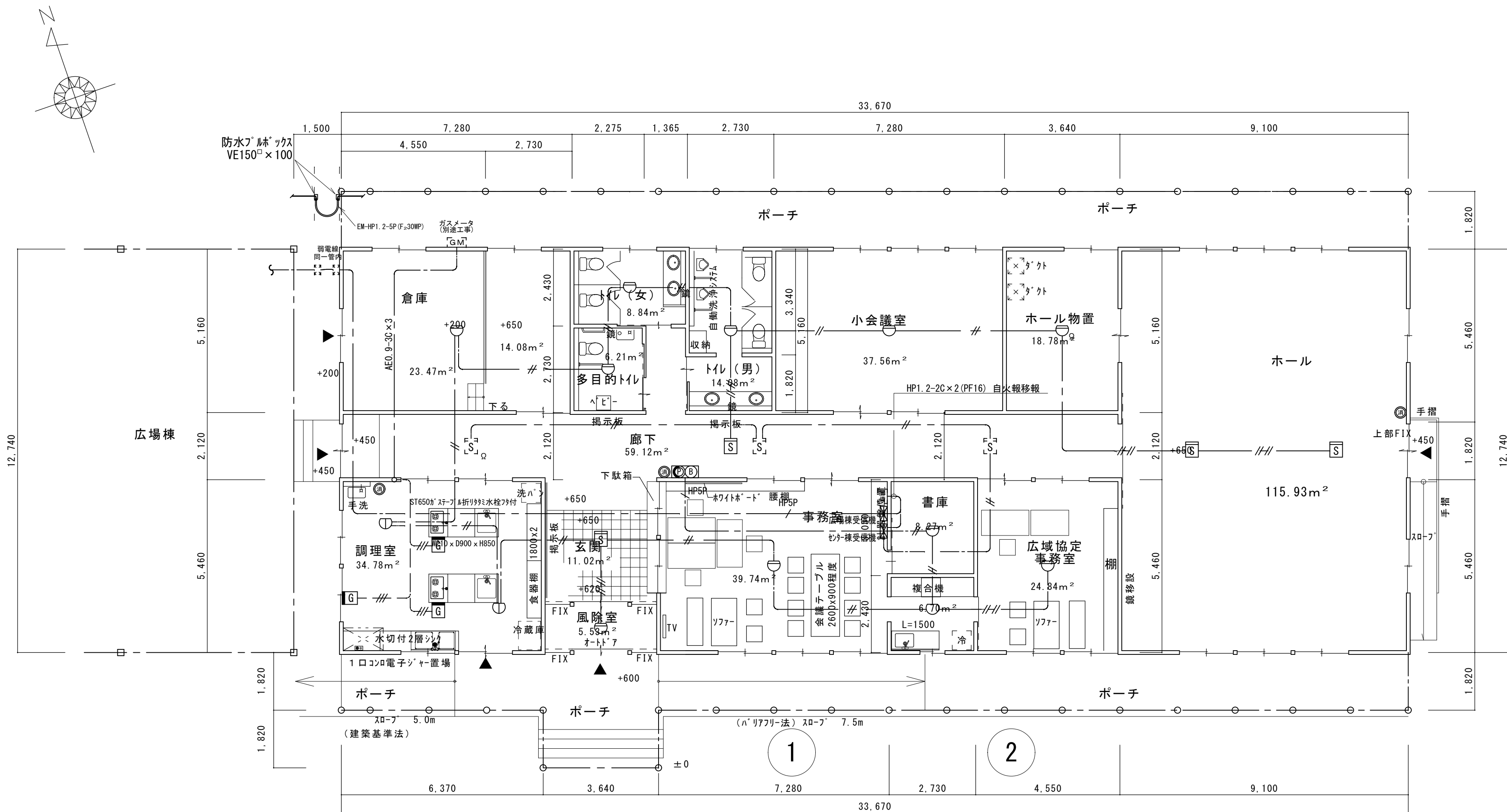
一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号  
一級建築士登録 第 224298 号  
松田建築デザイン事務所 松田 昇  
新潟県南魚沼市新堀572-1 TEL(025)775-3677

工事名称  
新大巻地域開発センター新築工事

図面名称  
センター棟 誘導支援設備、音響設備平面図

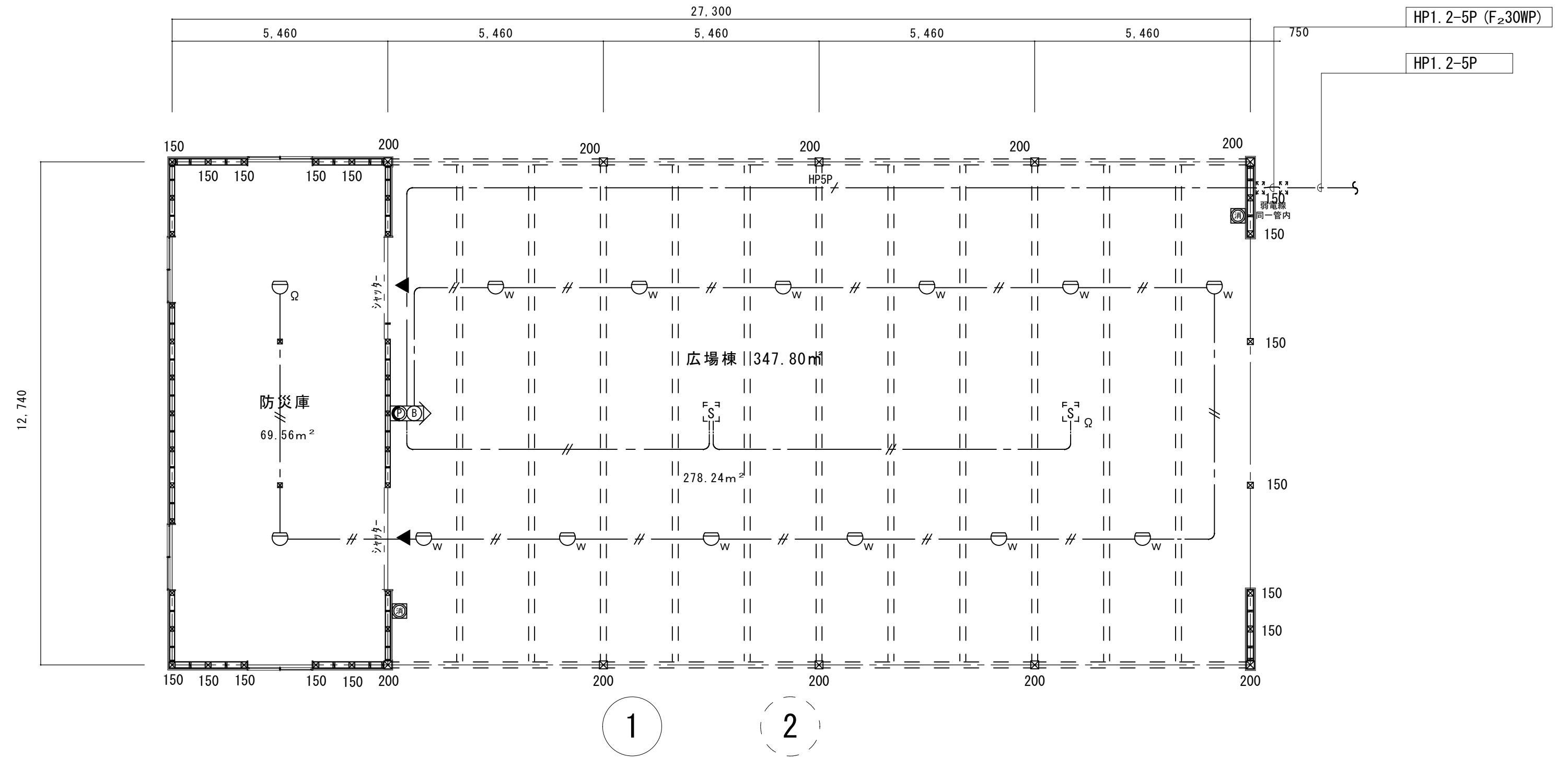
| 縮尺 A2 1/100 |    |    | 令和7年01月28日 |
|-------------|----|----|------------|
| 承認          | 検図 | 製図 | 図面番号       |
|             |    |    | E-25       |



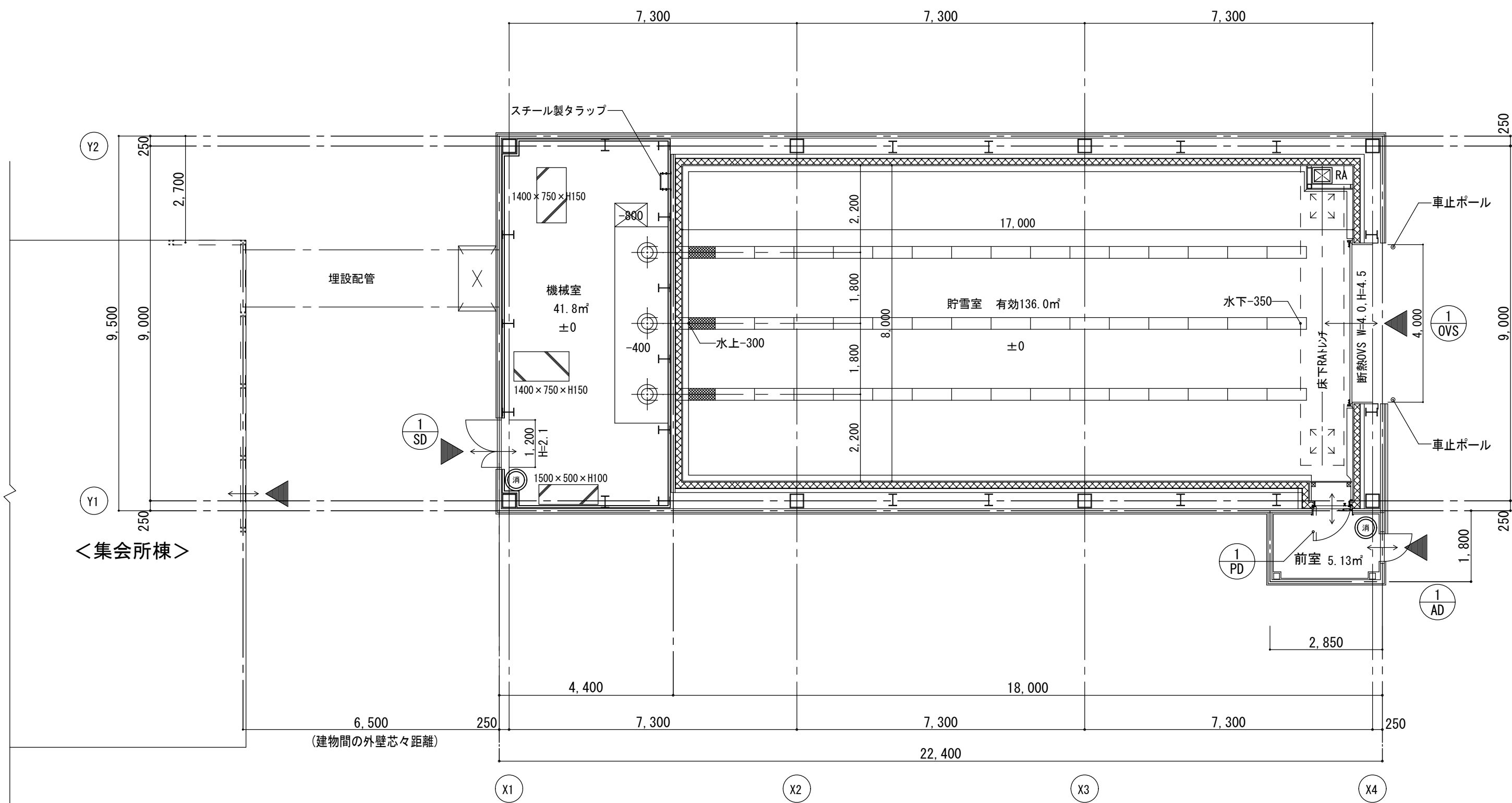
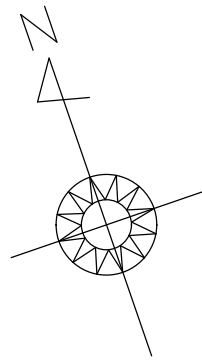


平面図 S=1/100

|      |   |  |  |  |             |                  |
|------|---|--|--|--|-------------|------------------|
| memo | 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀 5 7 2-1 TEL (025) 775-3677 |  | 工事名称<br>新大巻地域開発センター新築工事<br>図面名称<br>センター棟 消火器・自動火災報知設備平面図 |  | 縮尺 A2 1/100 | 令和 7 年 01 月 28 日 |
|      |   |  |  |  | 承認 検図 製図    | 図面番号             |
|      |   |  |  |  |             | E-27             |







|      |  |
|------|--|
| memo |  |
|      |  |
|      |  |

|   |
|---|
| 一級建築士事務所 新潟県知事登録(へ)第 3289 号<br>一級建築士登録 第 224298 号<br>松田建築デザイン事務所 松田 昇<br>新潟県南魚沼市新堀 5 7 2 - 1 TEL (025) 775-3677 |
|---|

|      |                 |
|------|-----------------|
| 工事名称 | 新大巻地域開発センター新築工事 |
| 図面名称 | 雪室棟 消火器配置平面図    |

|             |    |    |                  |
|-------------|----|----|------------------|
| 縮尺 A2 1/100 |    |    | 令和 7 年 01 月 28 日 |
| 承認          | 検図 | 製図 | 図面番号             |
|             |    |    | E-29             |