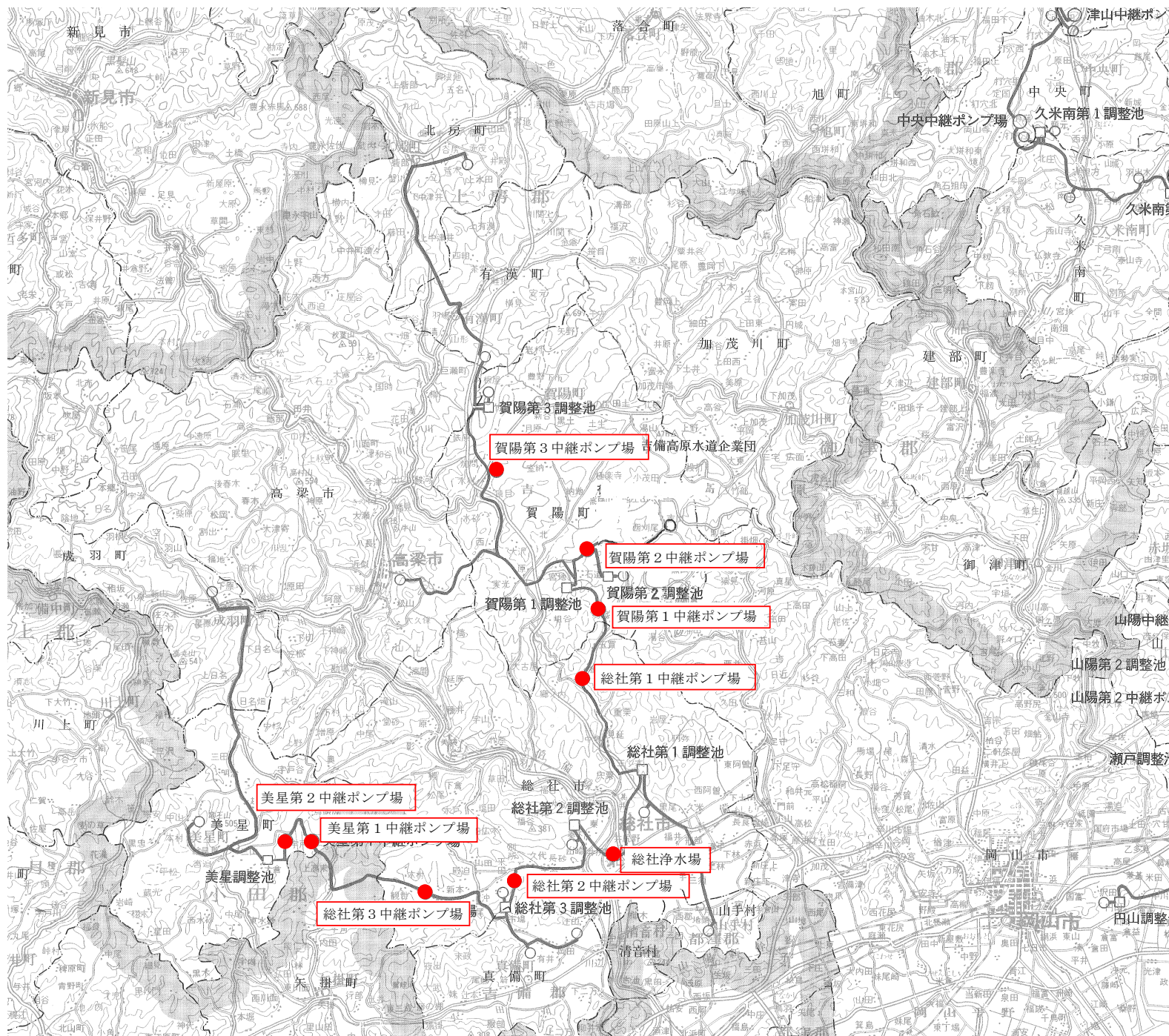
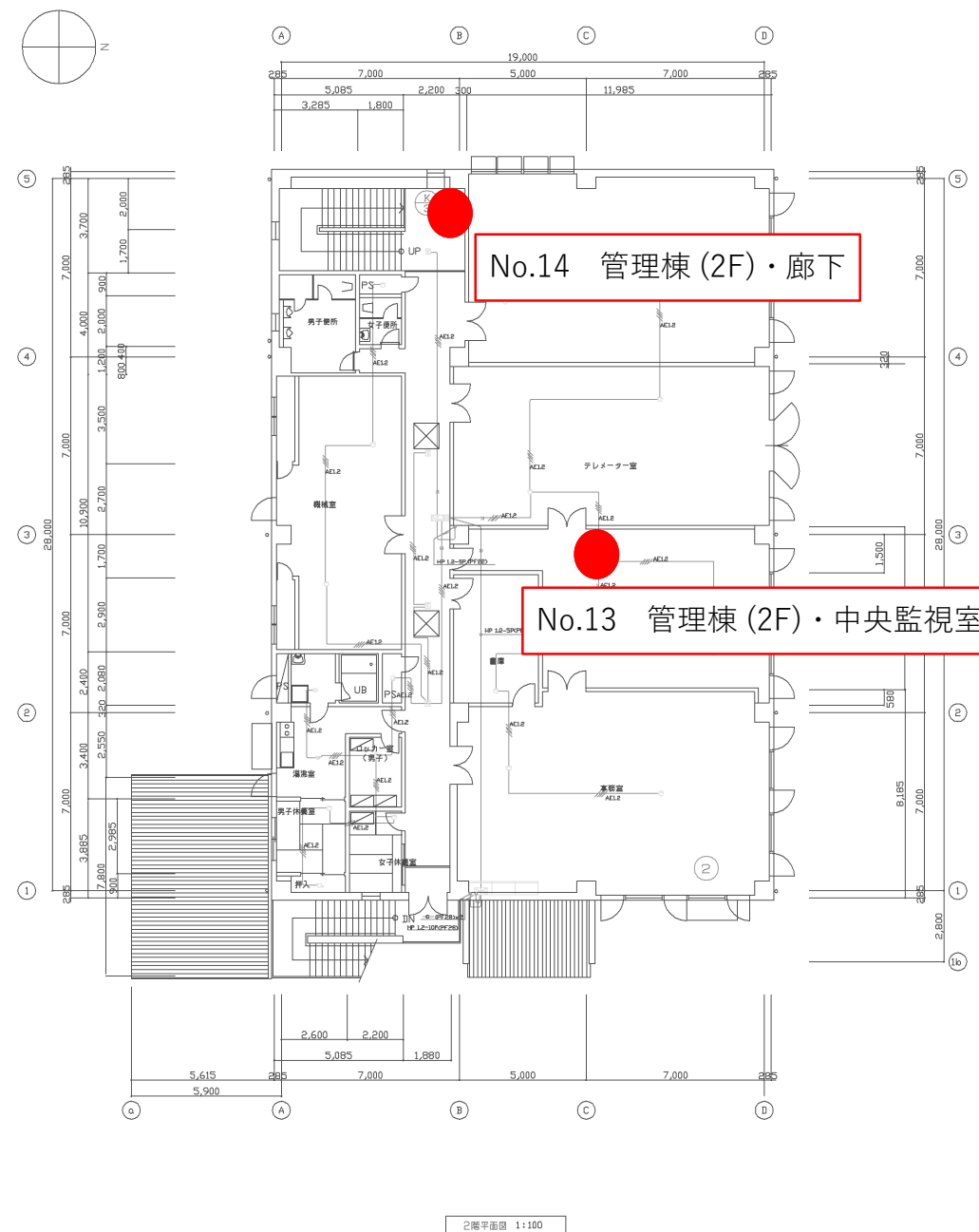
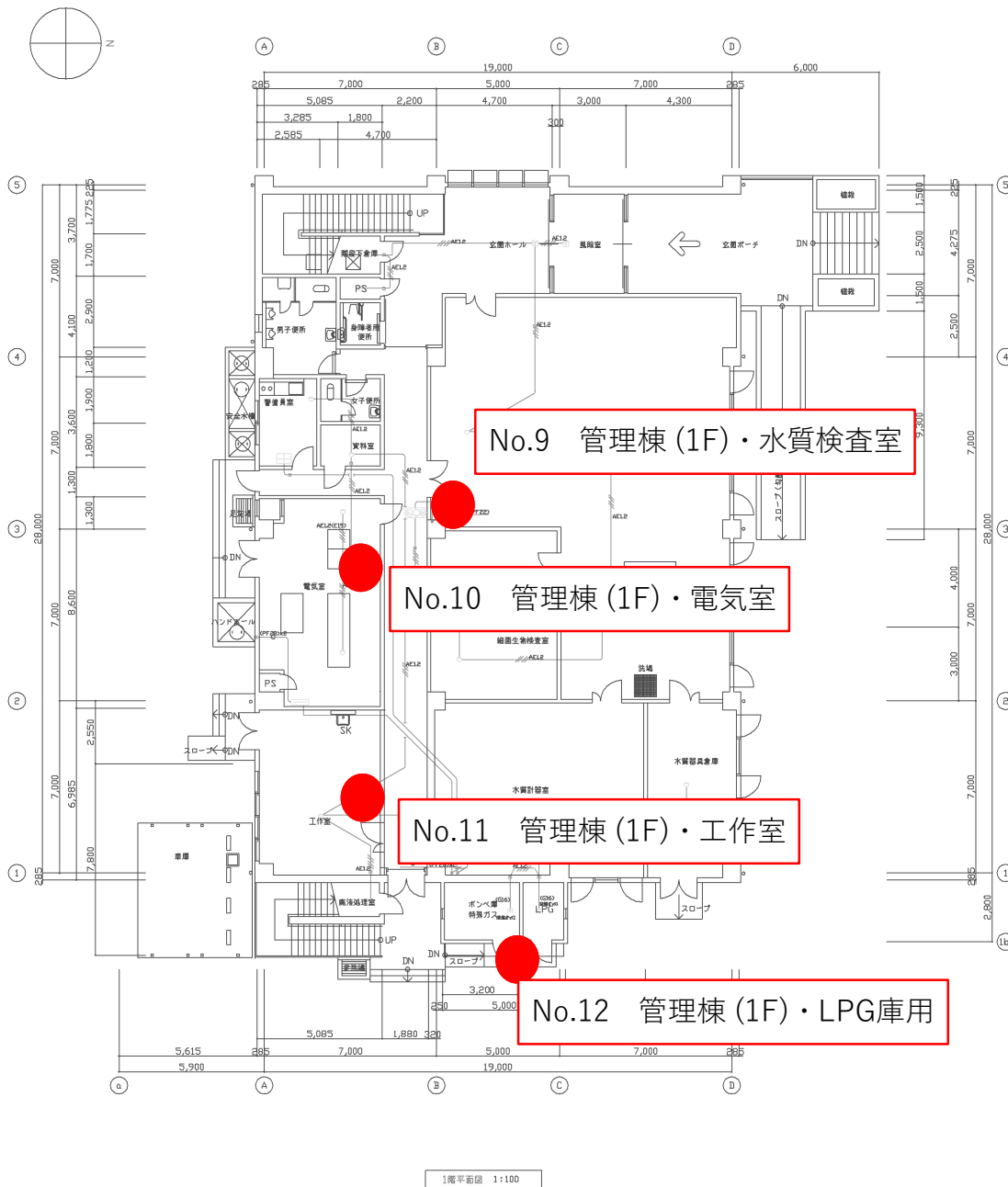


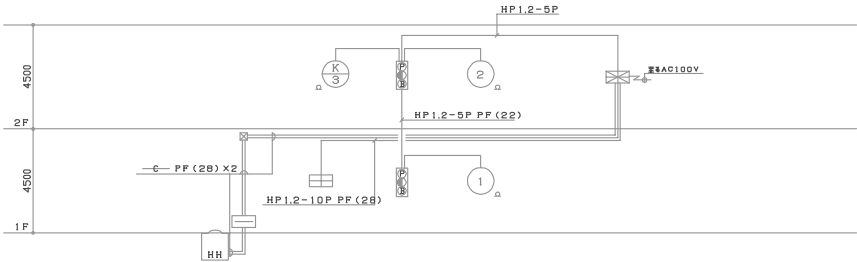
消防用設備等(南部及び西部)及び
発電機地下タンク点検業務委託 西部系位置図



総社浄水場管理棟 1F/2F
 消火器設備



総社浄水場 管理棟
 自火報設備 系統図



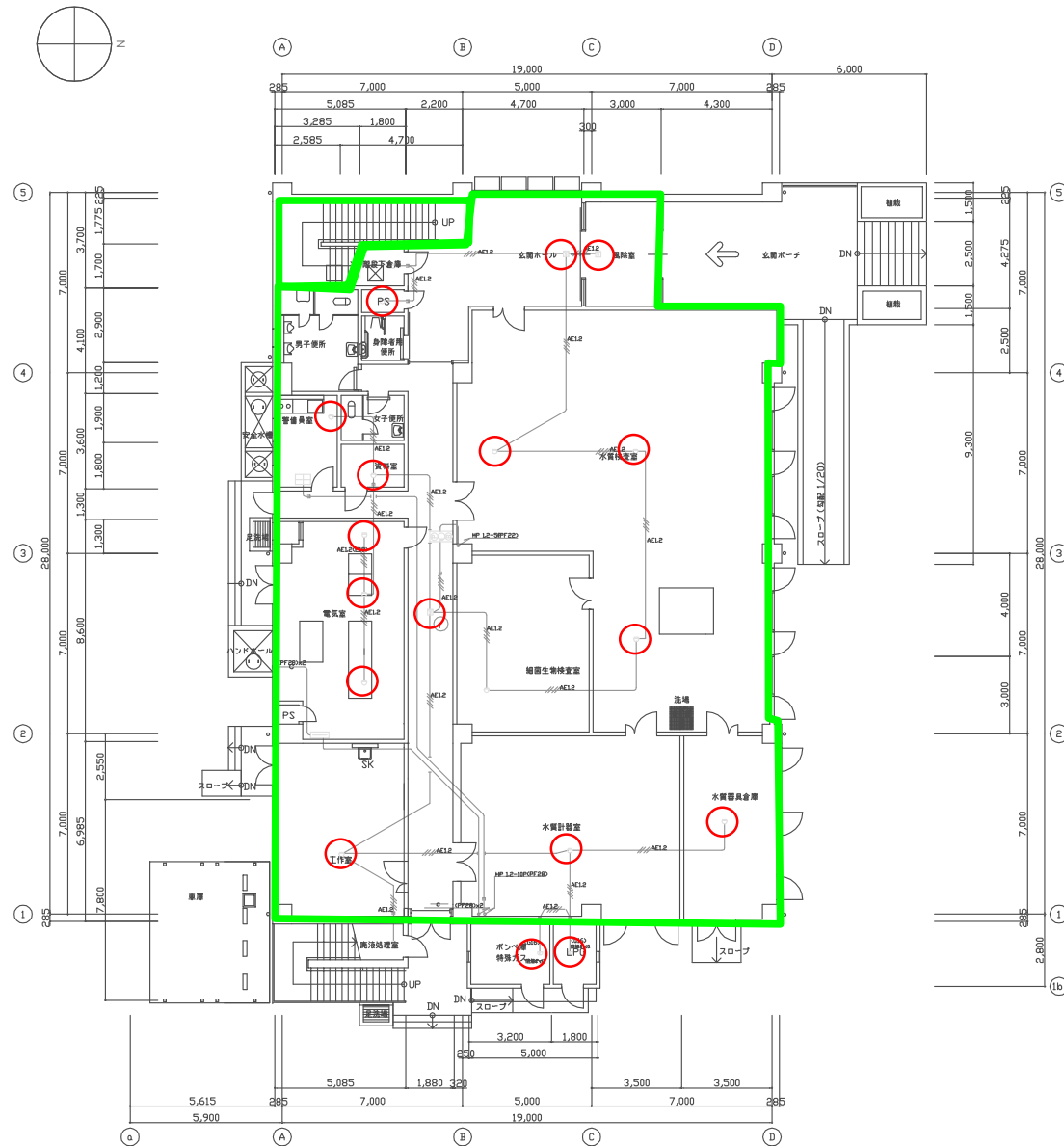
自動火災報知設備系統図

| 記号 | 名称 | 備考 |
|------|--|-------------------|
| ERS | 受信機 | P型 1線 10線 |
| ③ | 電 鈴 | 150φ |
| ④ | 表示灯 | AC/DC24V 21mA LED |
| ⑤ | 発信機 | P型 1線 |
| □ | 機器容量 | 増込機型 ③④⑤内蔵 |
| ○ | 差動式スポット発煙知警器 | 2個 |
| ▽ | 定温式スポット発煙知警器 | 1個 防水型 75℃ |
| ⊗ | 定温式スポット発煙知警器 | 防塵型 |
| ⊕ | 光電式スポット発煙知警器 | 2個 非常機型 |
| Ω | 終端抵抗 | 10KΩ |
| — | 電 線 路 | |
| 例 | 路上立上り・引下げ | |
| ○ | 警報区域番号 | 1 ~ 3 |
| 特記事項 | 1. 受信機への電源は単相AC100V専用回路にて供給すること。 2. 受信機へはD種接地線を1系統供給すること。 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| | |
|-----------------------|----------------------|
| 〔注記〕 特記なき配管配線は、下記に依る。 | |
| 1 | 二重天井内はケーブルコングラ配線とする。 |
| 2 | 正味下の部分はPド管に入線とする。 |
| 3 | 露出配管部分はE管に入線とする。 |
| | — AE 1.2-2C |
| | — AE 1.2-4C |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | | |
|------------|-------------------|------|--------------|
| 年 度 | 平成 13 年度 | 起工番号 | |
| 工 事 名 | 総社浄水場築造工事その2（管理棟） | | |
| 施工場所 | 総社市井原野地内 | | |
| 図 面 | 自動火災報知設備系統図 | | |
| 縮 尺 | | No | AE 1 B / 2 4 |
| 岡山県広域水道企業団 | | | |

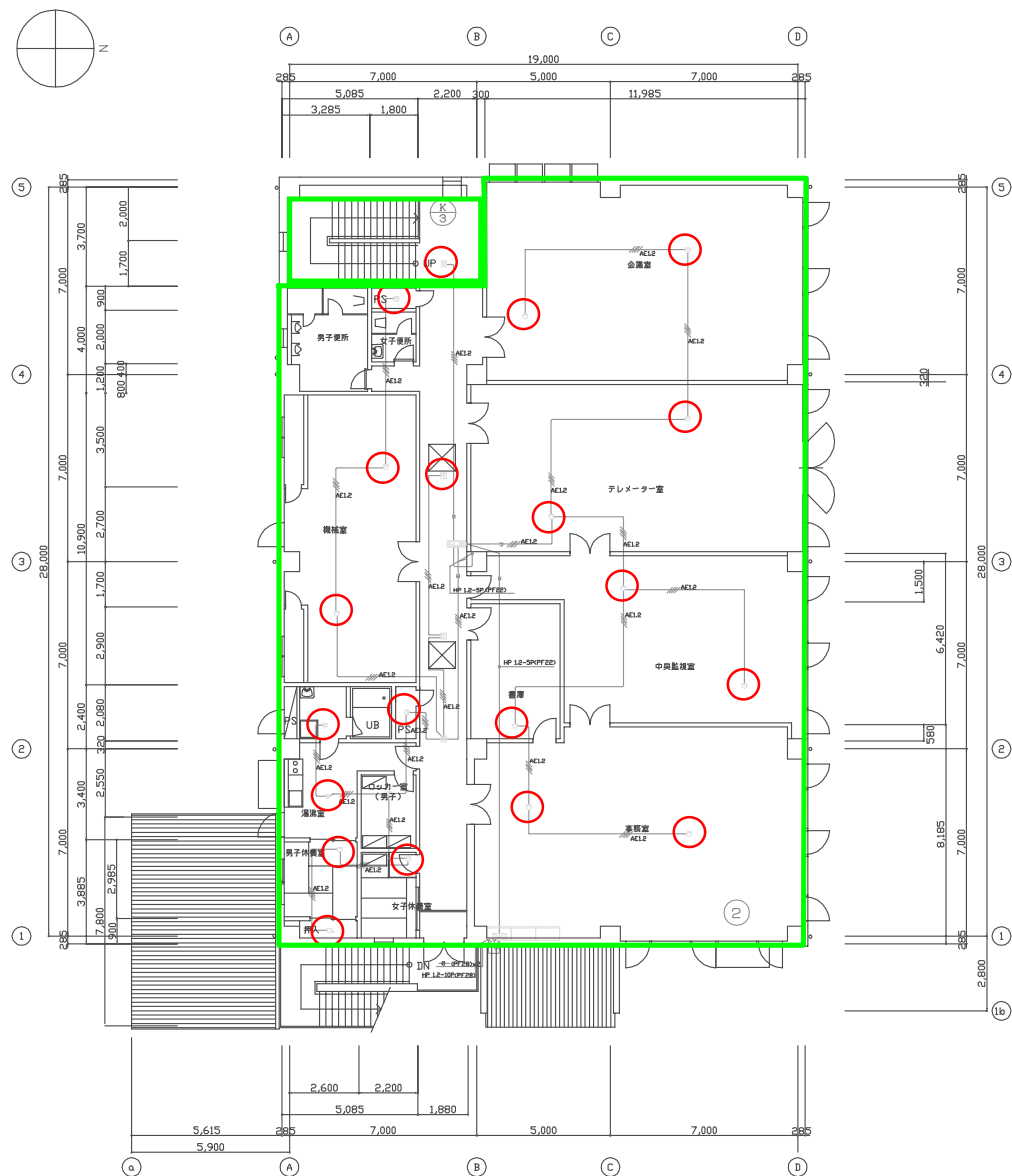
総社浄水場 管理棟 1F
自火報設備



1階平面図 1:100

| | | | |
|------------|--------------------|------|---------|
| 年 度 | 平成 13 年度 | 起工番号 | |
| 工 事 名 | 総社浄水場築造工事その2 (管理棟) | | |
| 施工場所 | 総社市井尻野地内 | | |
| 図 面 | 自動火災報知設備 1階平面図 | | |
| 縮 尺 | 1:100 | No | AE19/24 |
| 岡山県広域水道企業団 | | | |

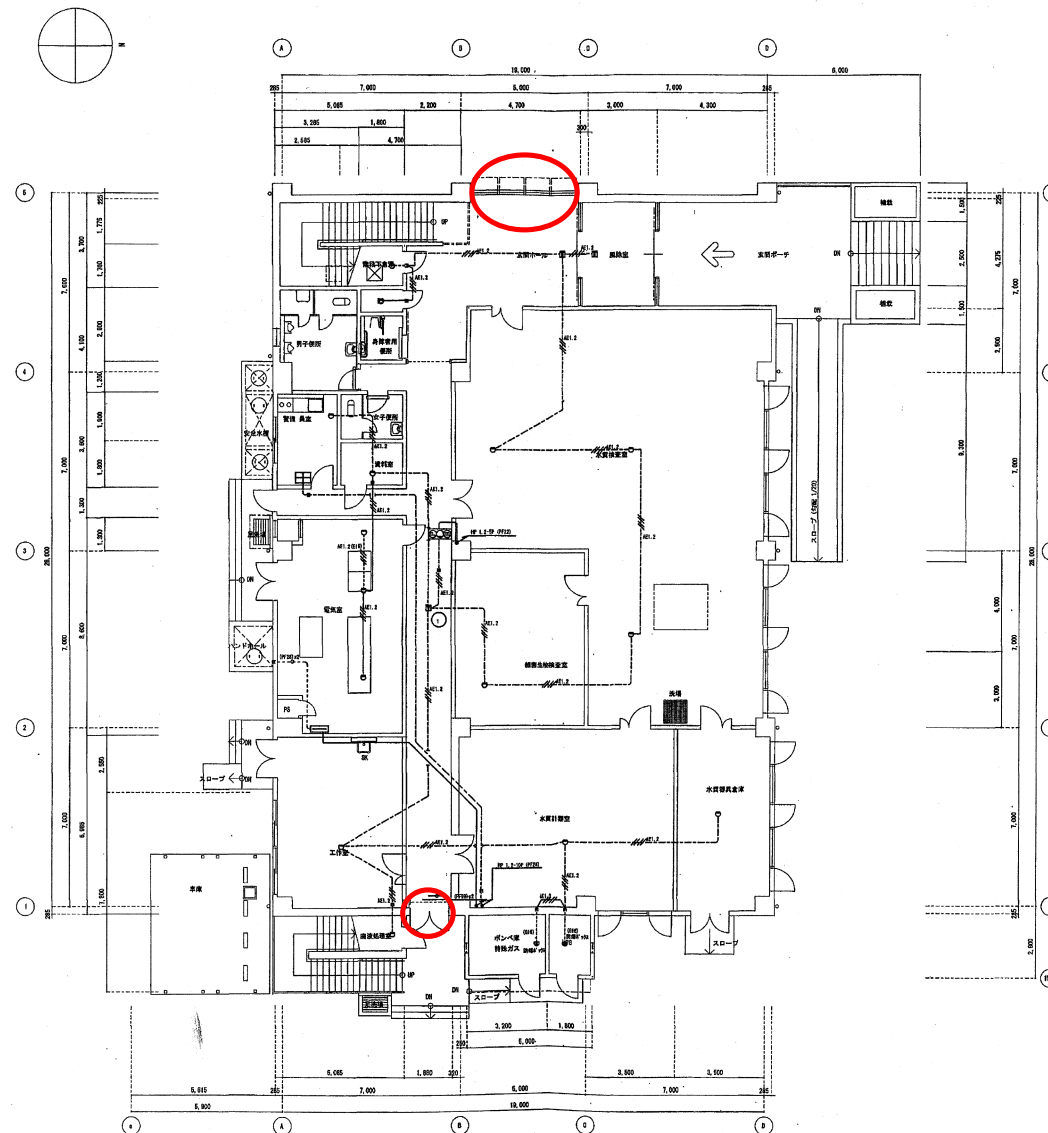
総社浄水場 管理棟 2F
自火報設備



2階平面図 1：100

| | | | |
|------------|-------------------|------|---------|
| 年 度 | 平成 13 年度 | 起工番号 | |
| 工 事 名 | 総社浄水場築造工事その2（管理棟） | | |
| 施工場所 | 総社市井原野地内 | | |
| 図 面 | 自動火災報知設備 2階平面図 | | |
| 縮 尺 | 1：100 | No | AE20/24 |
| 岡山県広域水道企業団 | | | |

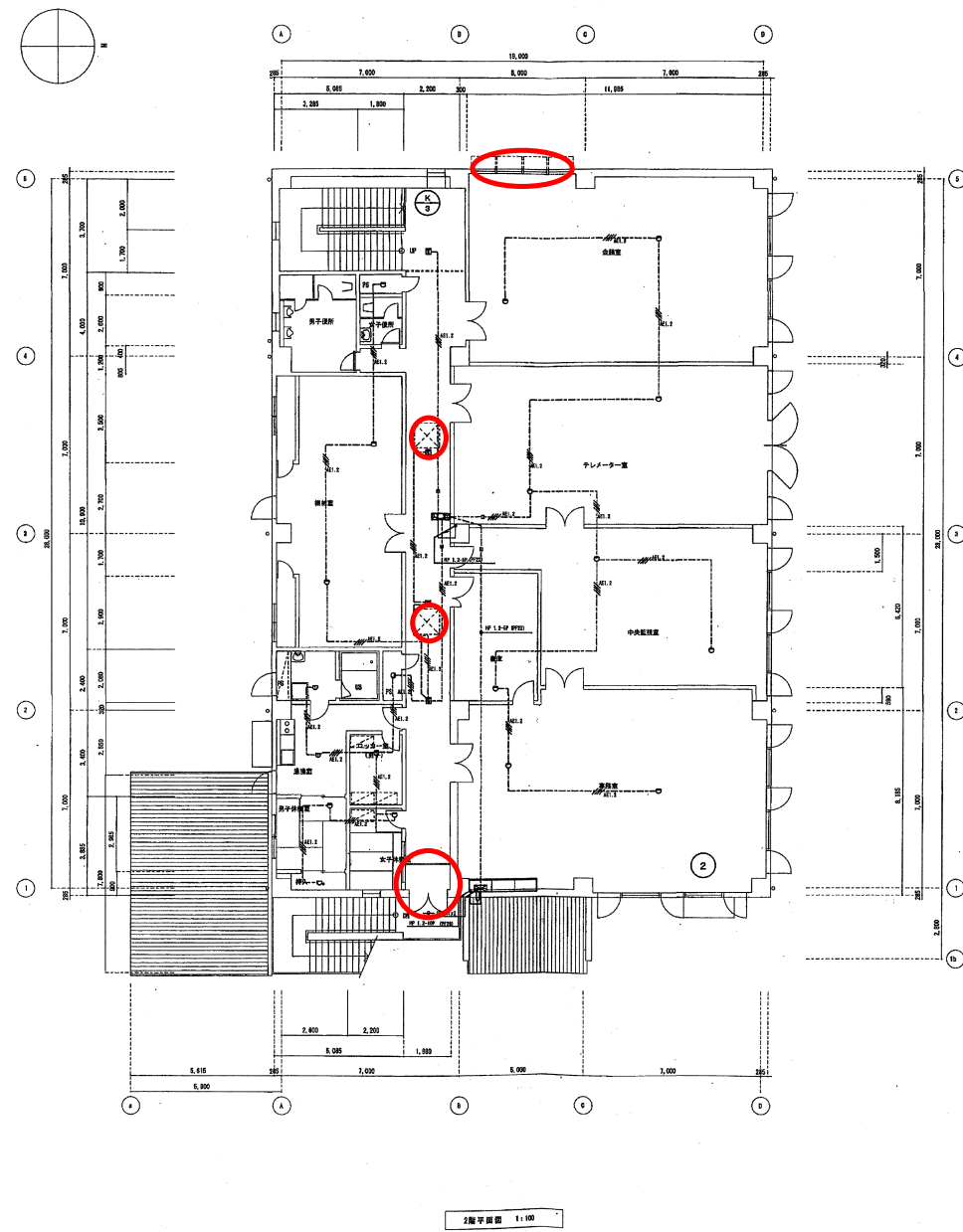
総社浄水場 管理棟 1F
排煙窓 位置図



1階平面図 1/100

| | | | |
|------------|-----------------------------|----------|---------|
| 年 度 | 平成 13 年 度 | 起工番号 | 第13-7号 |
| 工 事 名 | 総社浄水場施設工事その2(管理棟及び雑用倉庫等) | | |
| 施工場所 | 総 社 市 井 沢 野 地 内 | | |
| 図 名 | 自動火災報知設備 1階平面図 | 縮 尺 | 1/100 |
| 図定年月日 | 平成 15 年 6 月 30 日 | 設 計 者 | 平 松 技 研 |
| 請 負 者 | アイワイ工機株式会社建築部 建設工事業岡山県支部 | 監 査 員 | 豊田雄哉 技師 |
| 岡山県広域水道企業団 | 枚数番号 | AE-19/80 | |

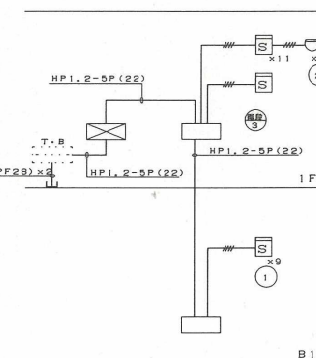
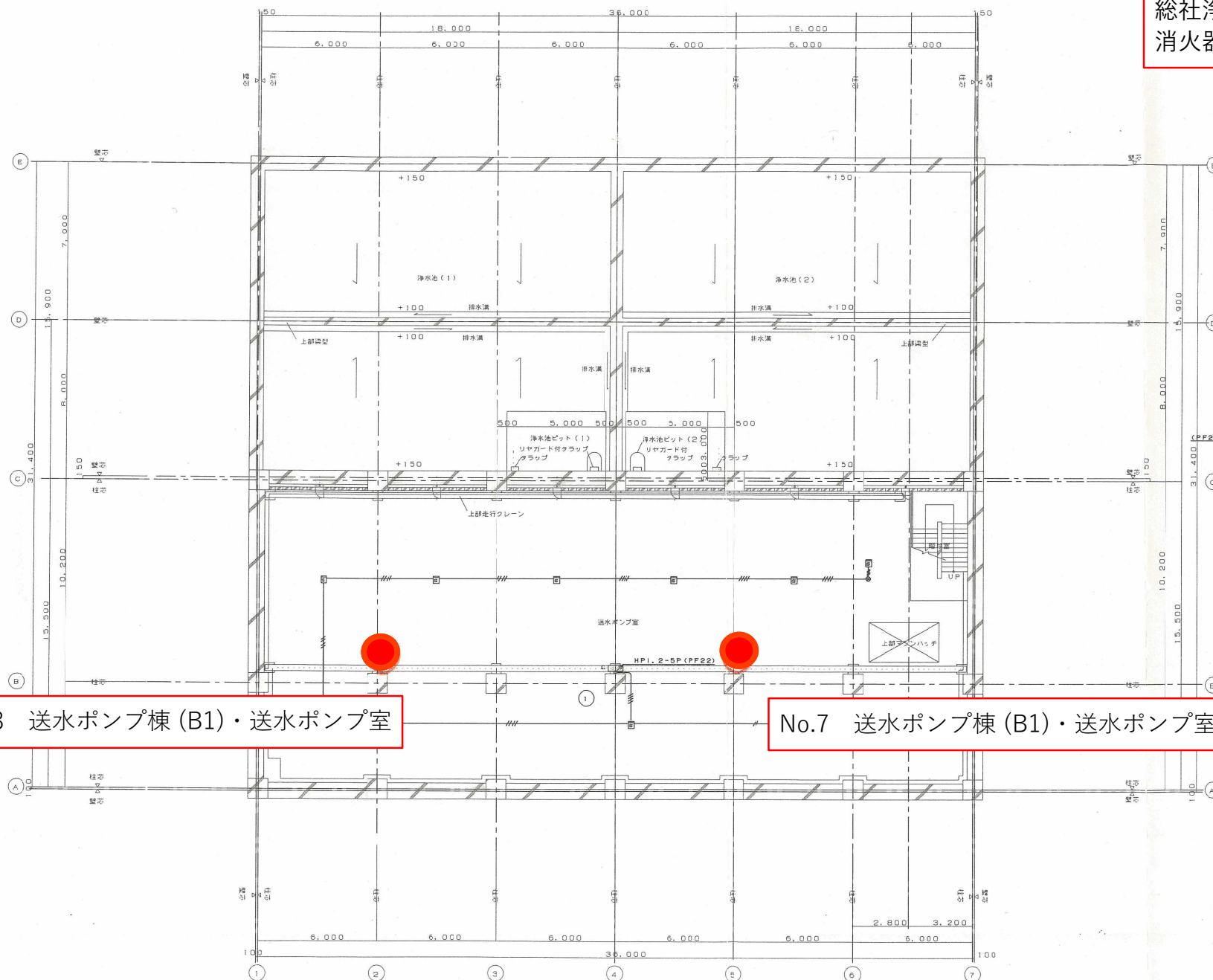
総社浄水場 管理棟 2F
排煙窓 位置図



2階平面図 1:100

| | | | |
|------------|-------------------------------|----------|---------|
| 年度 | 平成13年度 | 起工番号 | 第13-7号 |
| 工事名 | 総社浄水場施設工事その2(管理棟及び雑用倉庫等) | | |
| 施工場所 | 総社市井ノ野地区内 | | |
| 図名 | 自動火災報知設備 2階平面図 | 縮尺 | 1/100 |
| 完工年月日 | 平成15年6月30日 | 設計者 | 平松 純野 |
| 担当者 | デザイン工房(株)・土木建設(株) 建設工事関係企業 | 監督員 | 豊田建設 部長 |
| 岡山県広域水道企業団 | 枚数番号 | AE-20/80 | |

総社浄水場送水ポンプ棟 B1F
消火器設備



系統圖

凡例

——//—— A31.2-4c (PF16)

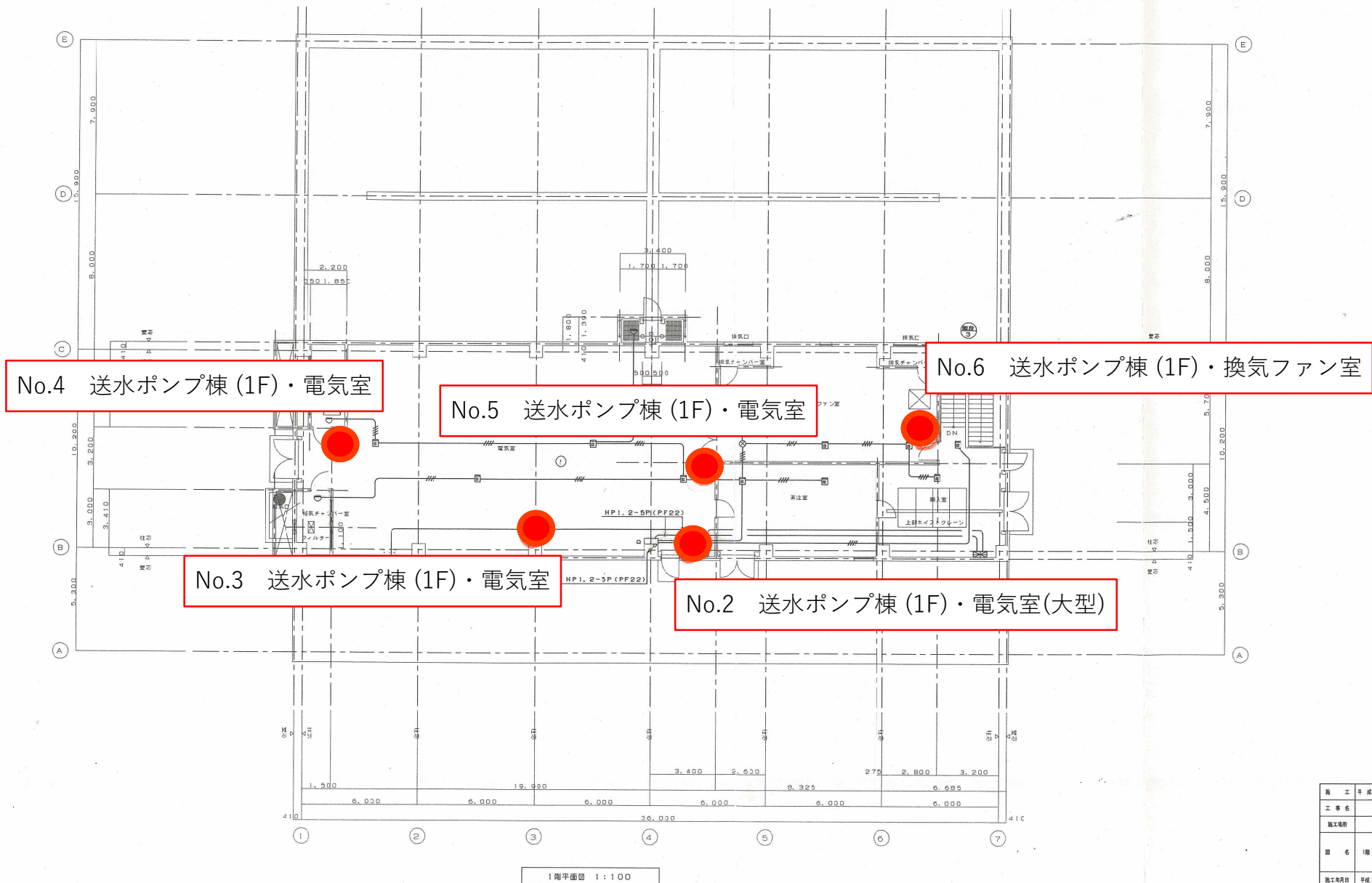
No.8 送水ポンプ棟 (B1)・送水ポンプ室

No.7 送水ポンプ棟 (B1)・送水ポンプ室

地下1階平面図 1:100

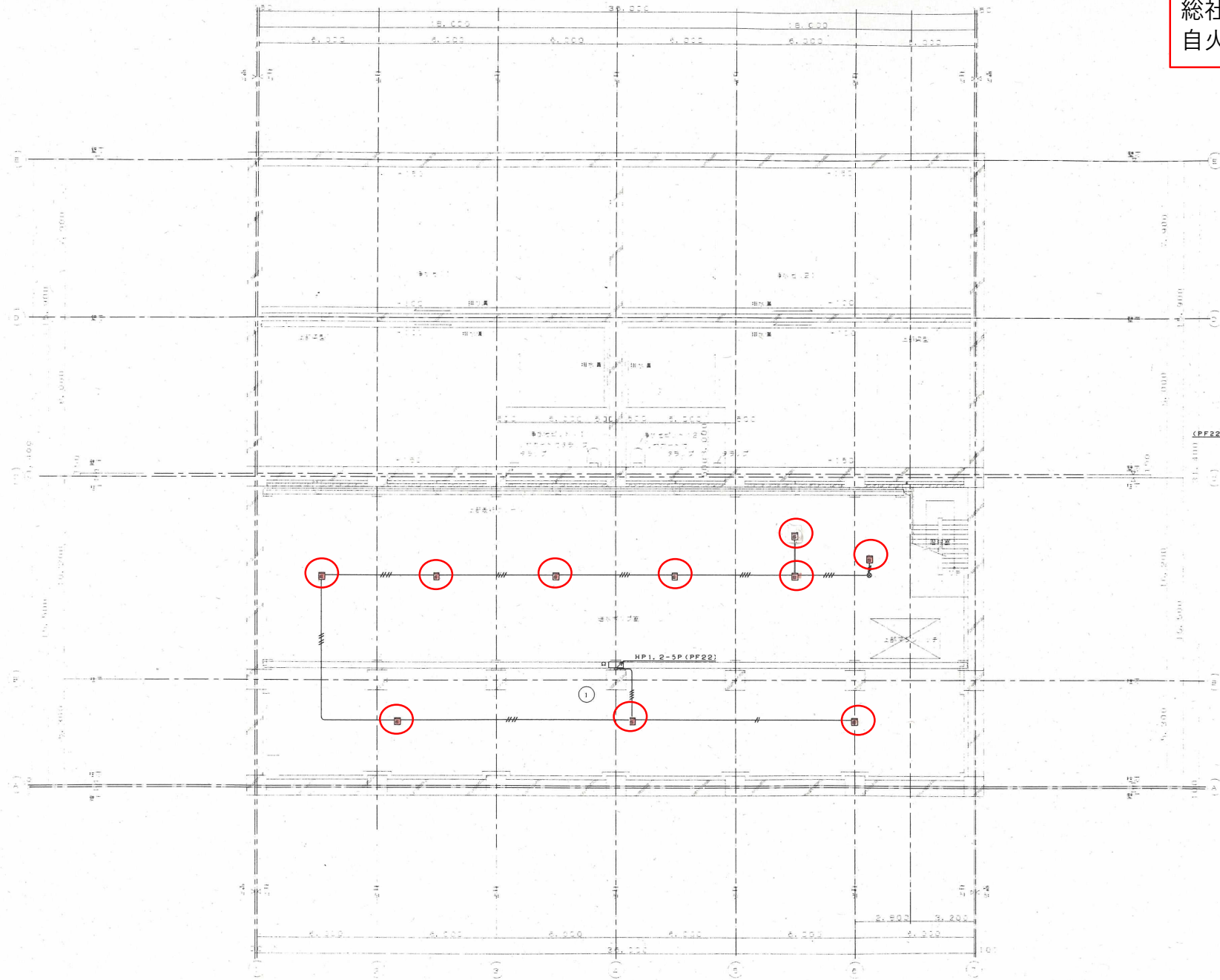
| | | | |
|------------|--------------------------|---------|----------|
| 施 工 | 平 成 1 2 年 度 | 記 工 番 号 | 1 2 - 8 |
| 工 事 名 | 総社浄水場建設工事その1（浄水池及送水ポンプ棟） | | |
| 施工場所 | 総社市井野地内 | | |
| 図 名 | 地下埋設自動火報知設備図 | 縮 尺 | 1：100 |
| 施工月日 | 平成 14 年 1 月 28 日 | 設計者 | 岡田 栄 司 |
| 担当者 | 清水建設株式会社 | 監督員 | 豊田・古倉・後野 |
| 岡山県広域水道企業団 | 家族番号 | E10/13 | |

総社浄水場送水ポンプ棟 1F
消火器設備

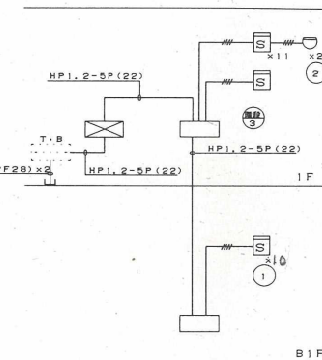


| | | | |
|------------|---------------------------|--------|----------|
| 施工年度 | 平成12年度 | 竣工番号 | 12-8 |
| 工事名 | 総社浄水場建設工事その1(浄水池及び送水ポンプ棟) | | |
| 施工場所 | 総社市市民野地内 | | |
| 図 6 | 1階 自動火災報知設備 | 縮 尺 | 1:100 |
| 施工年月日 | 平成14年1月28日 | 設計者 | 樹日本コン |
| 請負者 | 清水建設株式会社 | 監理員 | 鹿田・吉金・松野 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | E11/13 | |

総社浄水場送水ポンプ棟 B1F
 自火報設備



地下1階平面図 1:100

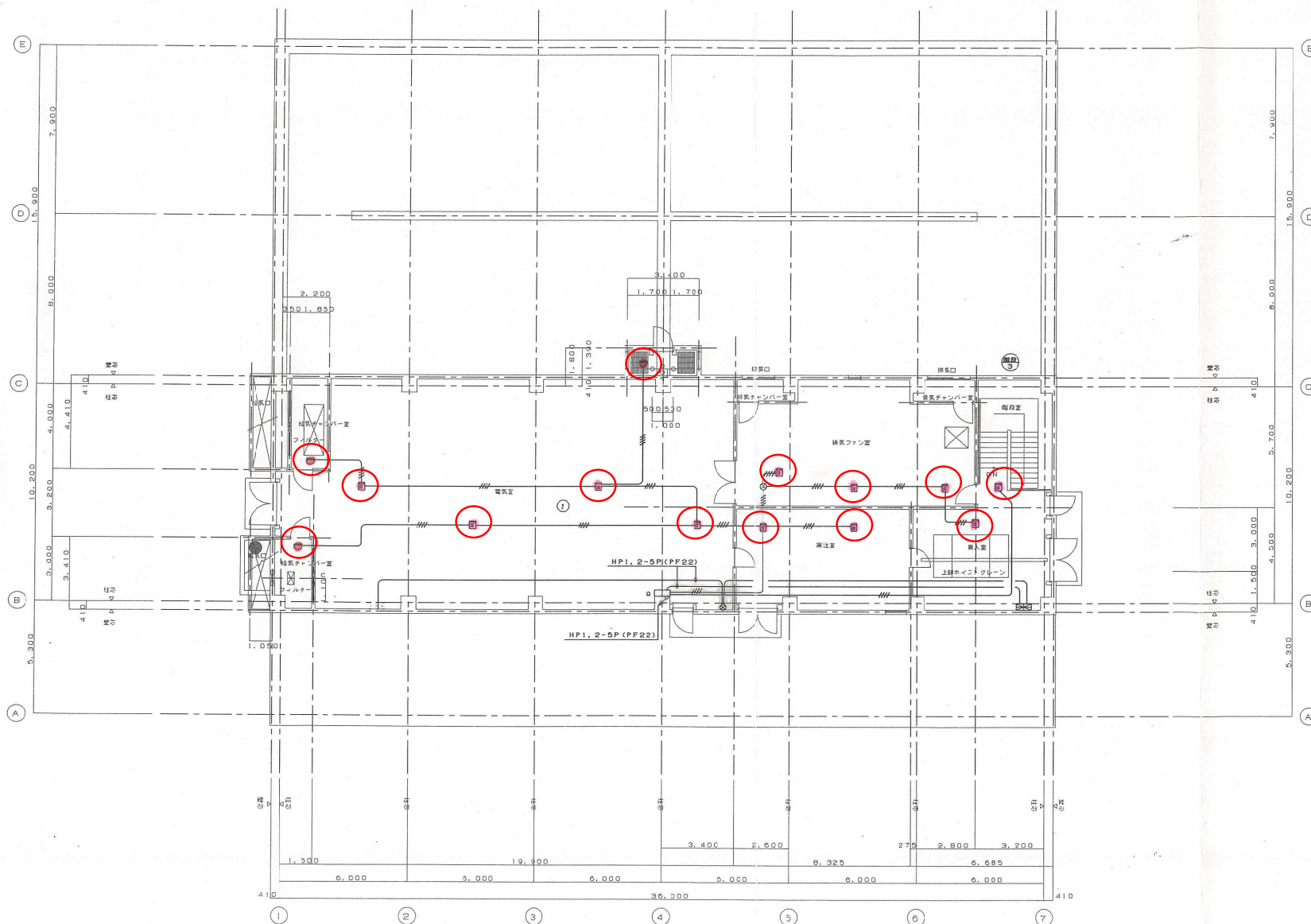


系統図

凡例
 AE1, 2-4c (PF10)

| | | | |
|------------|--------------------------------|--------|----------|
| 施工年度 | 平成12年度 | 竣工番号 | 12-08 |
| 工事名 | 総社浄水場送水ポンプ棟工事その1 (浄水施設内送水ポンプ棟) | | |
| 施工場所 | 総社市井原町内 | | |
| 図名 | 地下1階自動火災報知設備図 | 縮尺 | 1:100 |
| 竣工年月日 | 平成14年1月23日 | 設計者 | 藤田水コン |
| 監査者 | 清水建設株式会社 | 監理者 | 豊田・石金・他野 |
| 岡山県広域水道企業団 | 収蔵番号 | E10/13 | |

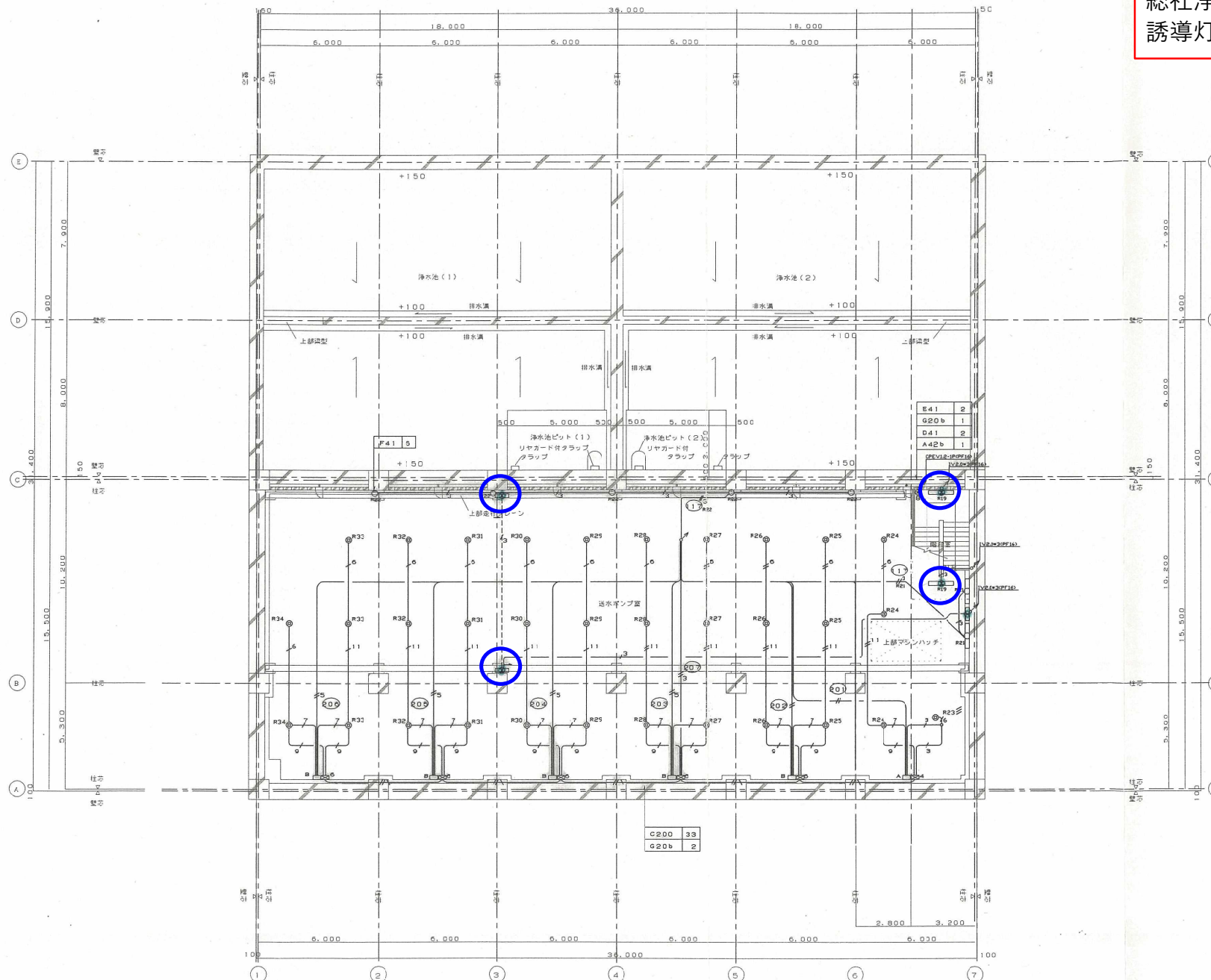
総社浄水場送水ポンプ棟 1F
自火報設備



1階平面図 1:100

| | | | |
|------------|---------------------------|--------|---------|
| 施 工 | 平成12年度 | 施工番号 | 12 - 8 |
| 工 事 名 | 配水浄水施設工事その1 (浄水施設及汲水ポンプ場) | | |
| 施工場所 | 配水所井野地内 | | |
| 図 名 | 1階 自動火災警知設備図 | 縮 尺 | 1:100 |
| 施工年月日 | 平成14年1月28日 | 設計者 | 熊田 水斗 |
| 請 負 者 | 清水建設株式会社 | 監督員 | 星田・吉成・他 |
| 岡山県広域水道企業団 | 取組番号 | E11/13 | |

総社浄水場送水ポンプ棟 B1F
誘導灯設備

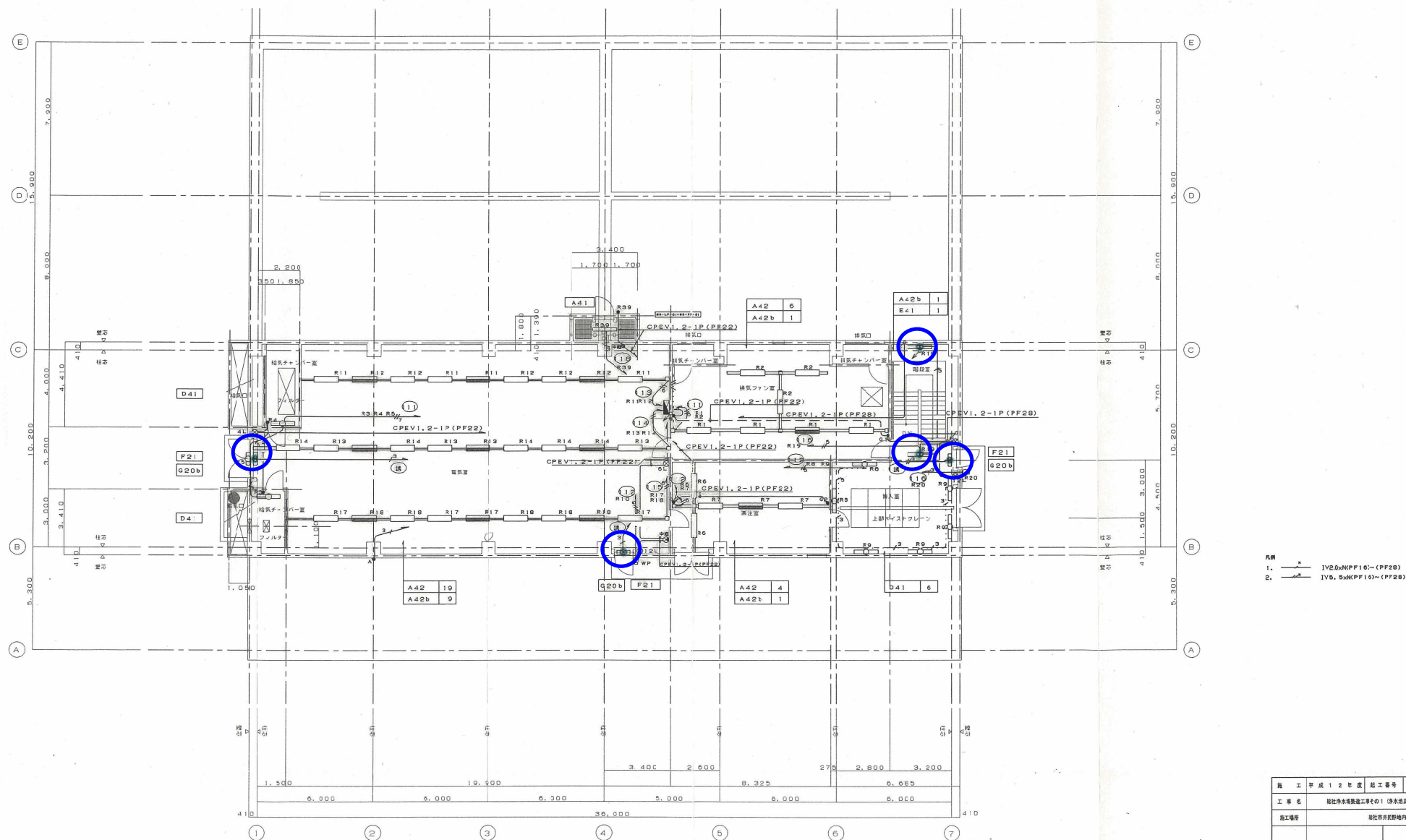


地下1階 電灯設備図 1:100

- 凡例
- | | |
|--|----------------------|
| 1.  | IV2JxN(PF16)~(PF28) |
| 2.  | IV2JxN(CP:9) |
| 3.  | IV5.5xN(PF22)~(PF28) |
| 4.  | CVV2sq-3c(PF16) |

| | | | |
|------------|--------------------------|-------|----------|
| 工 号 | 平成 1 2 年度 | 起工番号 | 12 - 8 |
| 工 事 名 | 船社浄水場環境工事第1号（浄水施設及び排水設備） | | |
| 施工場所 | 船社浄水場内 | | |
| 図 名 | 地下1階配灯灯設図 | 縮 尺 | 1 : 100 |
| 起工年月日 | 平成 14 年 1 月 30 日 | 設計者 | 新日本コン |
| 監 査 者 | 清水建設株式会社 | 監 督 員 | 豊田・古金・野野 |
| 岡山県広域水道企業団 | 秋篠番号 | E4/13 | |

総社浄水場送水ポンプ棟 1F
誘導灯設備

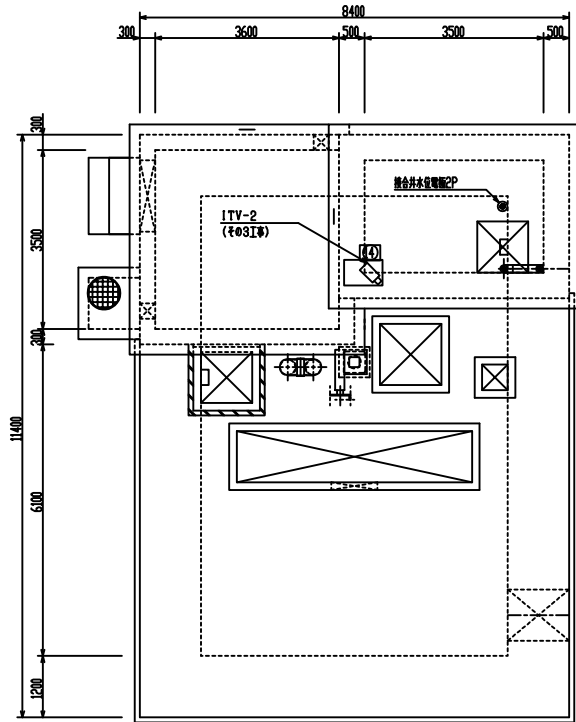


凡例
1. Ⅳ2.0xⅣPF16)-(PF28)
2. Ⅳ2.0xⅣPF16)-(PF28)

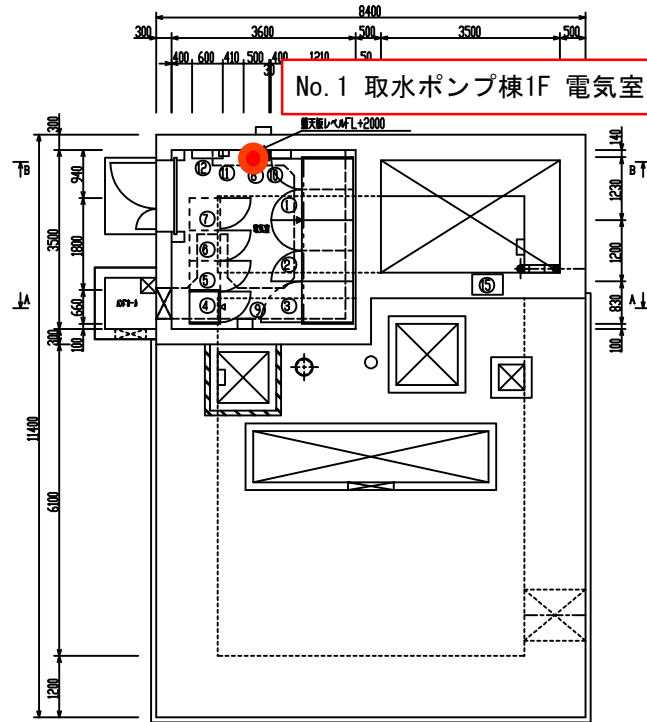
1階 電灯設備図 1:100

| | | | |
|------------|-----------------------------|-------|----------|
| 施工年度 | 平成12年度 | 竣工番号 | 12-8 |
| 工事名 | 総社浄水場送水ポンプ棟1F (浄水場及び送水ポンプ棟) | | |
| 施工場所 | 総社市井原町内 | | |
| 図名 | 1階電灯設備図 | 縮尺 | 1:100 |
| 施工年月日 | 平成14年1月28日 | 設計者 | 岡田水コン |
| 請負者 | 清水建設株式会社 | 監督員 | 豊田・西条・田野 |
| 岡山県広域水道企業団 | 取組番号 | E5/13 | |

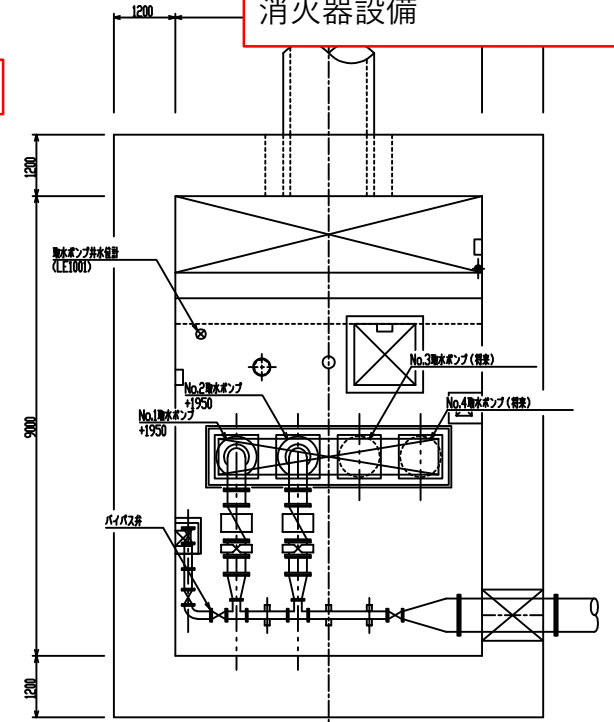
総社浄水場取水ポンプ棟 1F
 消火器設備



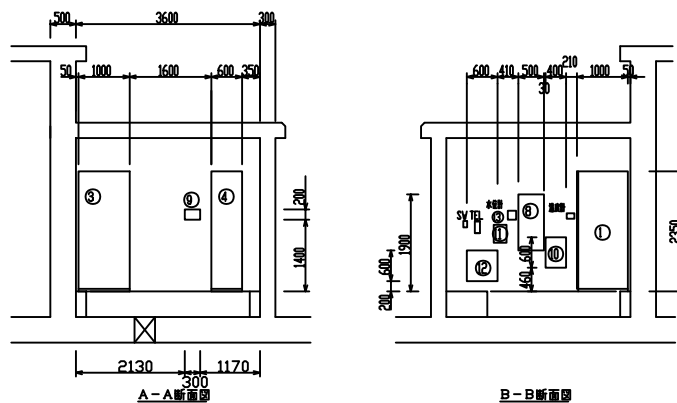
平面図 (+24550)



平面図 (+19700)



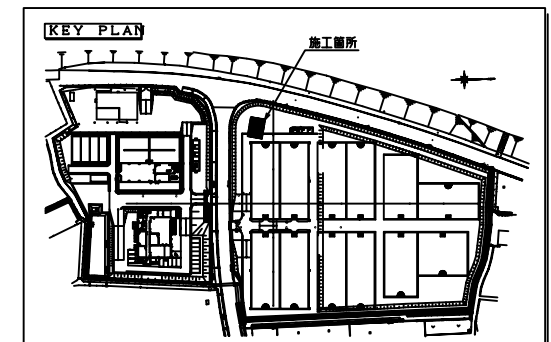
平面図 (+16200)



電気室機器名称一覧

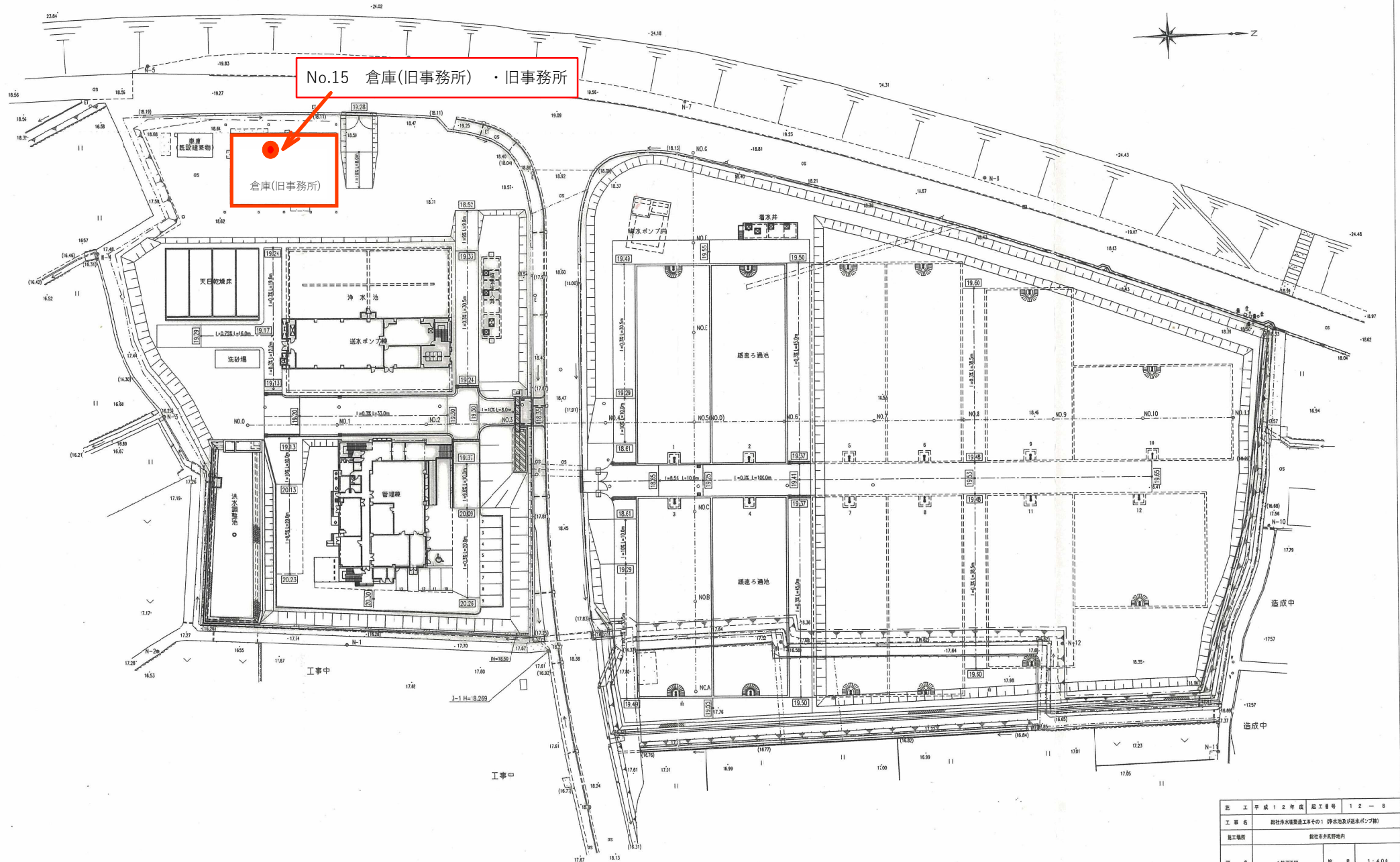
| 記号 | 機器名称 | 登記号 | 外形 | 備考 |
|----|-------------------|-----------|-----------------|---------|
| ① | No. 1取水ポンプ | SB-1W-01 | 1230V×2350×1000 | (#02T8) |
| ② | No. 2取水ポンプ | SB-1W-02 | 1230V×2350×1000 | (#02T8) |
| ③ | No. 1,2取水ポンプ制御盤 | SB-LC-01 | 830V×2350×1000 | (#02T8) |
| ④ | No. 1,2取水ポンプ制御盤 | SB-L/O-01 | 660V×2350×600 | (#03T8) |
| ⑤ | No. 3, 4取水ポンプ/制御盤 | SB-KB-01 | 600V×2350×600 | (#01) |
| ⑥ | No. 3取水ポンプ | SB-LC-02 | 600V×2350×600 | (#01) |
| ⑦ | No. 4取水ポンプ | SB-LC-03 | 600V×2350×600 | (#01) |
| ⑧ | 制御盤 | SB-PL-01 | 500V×1000×200 | (#02T8) |
| ⑨ | 制御盤/制御盤制御盤 | SB-DC-01 | 300V×200×100 | (#03T8) |
| ⑩ | 制御盤 | SB-TB-01 | 400V×600×160 | (#03T8) |
| ⑪ | 制御盤/制御盤 | SB-TT-01 | 200V×300×100 | (#02T8) |
| ⑫ | 制御盤 | SB-PT-01 | 600V×600×160 | (#02T8) |
| ⑬ | 制御盤 | LY1001 | 162V×1000×170 | (#02T8) |
| ⑭ | バスケット | | 300V×400×200 | (#03T8) |
| ⑮ | 制御盤/制御盤 | SB-LB-01 | 600V×1000×400 | (#02T8) |

特記
 1. ▽印は前面を示す。
 2. □印で示す機器は将来を示す。
 3. □印で示す機器は今回工事(その3)を示す。



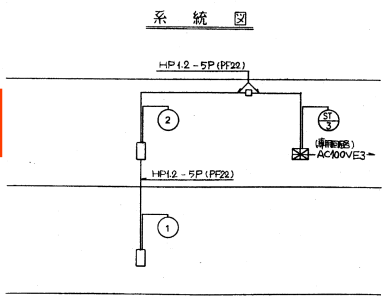
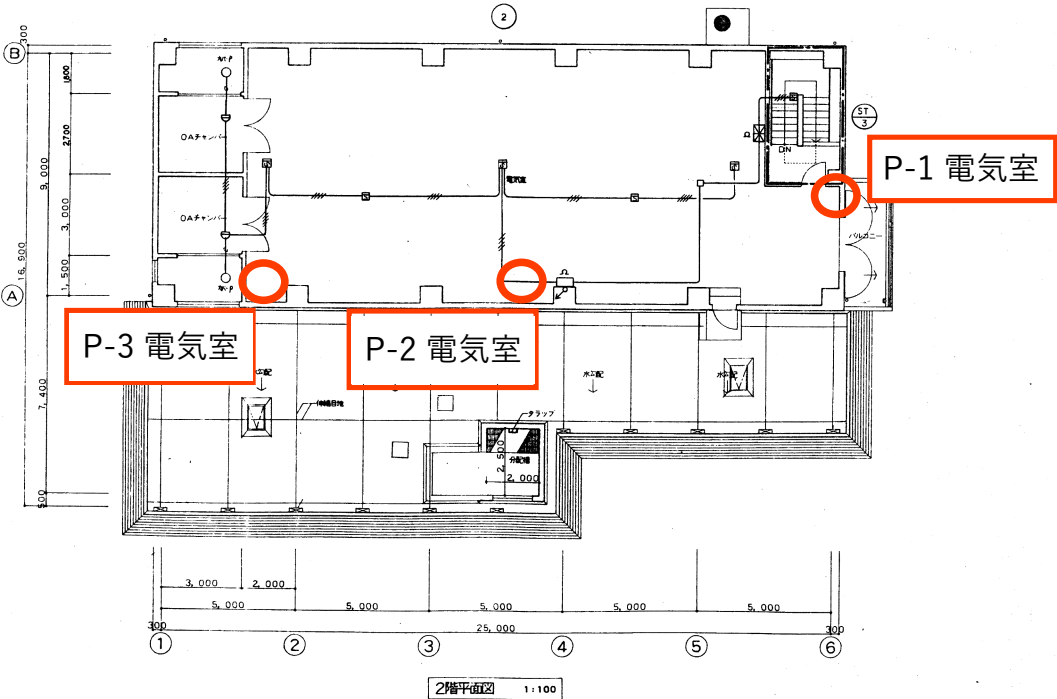
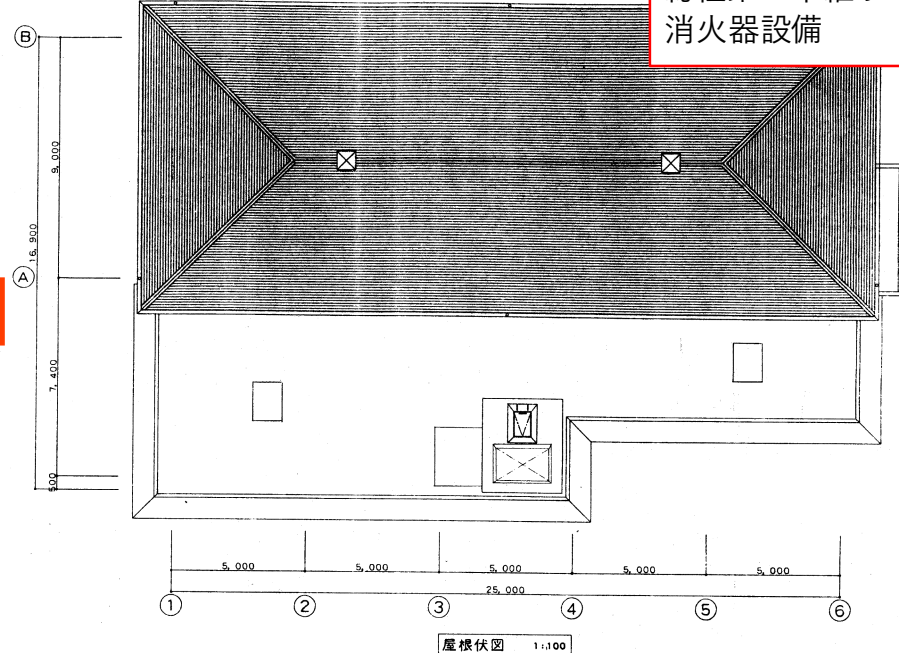
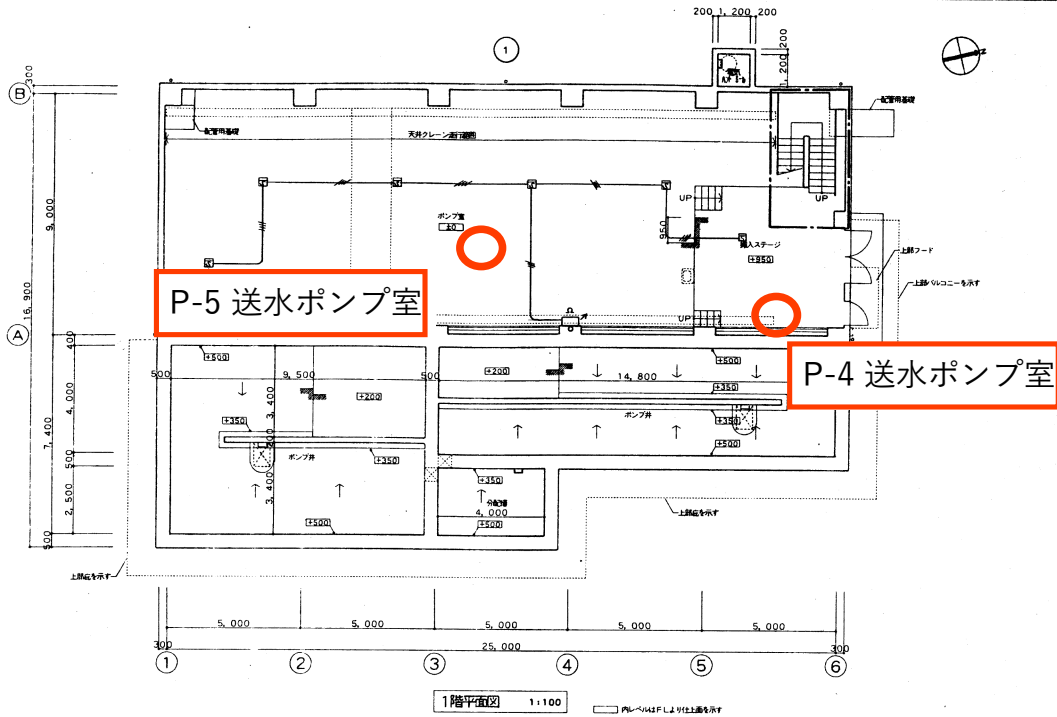
| | | | |
|------------|--------------|------|-------|
| 年度 | 平成 13年度 | 施工番号 | 13-15 |
| 工事名 | 総社浄水場設備工事その3 | | |
| 施工場所 | 総社市井原野地内 | | |
| 図面 | 取水ポンプ機器配置図 | | |
| 縮尺 | 1/50 | No. | 8/17 |
| 岡山県広域水道企業団 | | | |

総社浄水場 一般平面図 S=1/400



| | | | |
|------------|--------------------------|------|----------|
| 竣工年度 | 平成12年度 | 竣工番号 | 12-8 |
| 工事名 | 総社浄水場整備工事その1 浄水池及び逆水ポンプ場 | | |
| 施工場所 | 総社市井原町内 | | |
| 図名 | 1般平面図 | 縮尺 | 1:400 |
| 施工年月日 | 平成14年1月31日 | 設計者 | 株式会社コン |
| 調査者 | 清水建設株式会社 | 監理員 | 星野・吉良・他野 |
| 岡山県広域水道企業団 | | 水質番号 | 2/2 |

総社第1中継ポンプ場
消火器設備



| 記号 | 凡 | 例 | 考 |
|----|-------------|-----------|-----------|
| ⊠ | 受信機 | 受信機 | 受信機 |
| ⊙ | 機器 | 機器 | 機器 |
| ⊖ | 受信機 | 受信機 | 受信機 |
| ⊕ | 送信機 | 送信機 | 送信機 |
| ⊗ | 電線 | 電線 | 電線 |
| ⊘ | 光電式スポット型感知器 | 2種 感知器 | 感知器 |
| ⊙ | 光電式スポット型感知器 | 2種 感知器 | 感知器 |
| ⊖ | 終端 | 終端 | 終端 |
| ⊕ | 配管 | 配管 | 配管 |
| ⊖ | 配管 | 配管 | 配管 |
| ⊗ | ジョイントボックス | ジョイントボックス | ジョイントボックス |
| ⊙ | 管区 | 管区 | 管区 |
| ⊖ | 管区 | 管区 | 管区 |

注記

1 受信機は壁掛け型とし、表示内照は下記とする。
P型2線 50線(実数 3L 予備 2L)
感知器は、常時監視及び警報機能付とする。

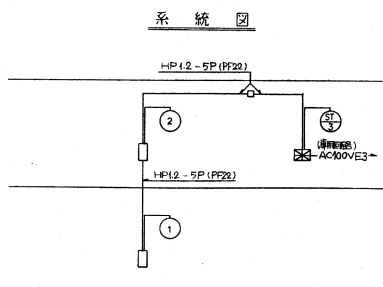
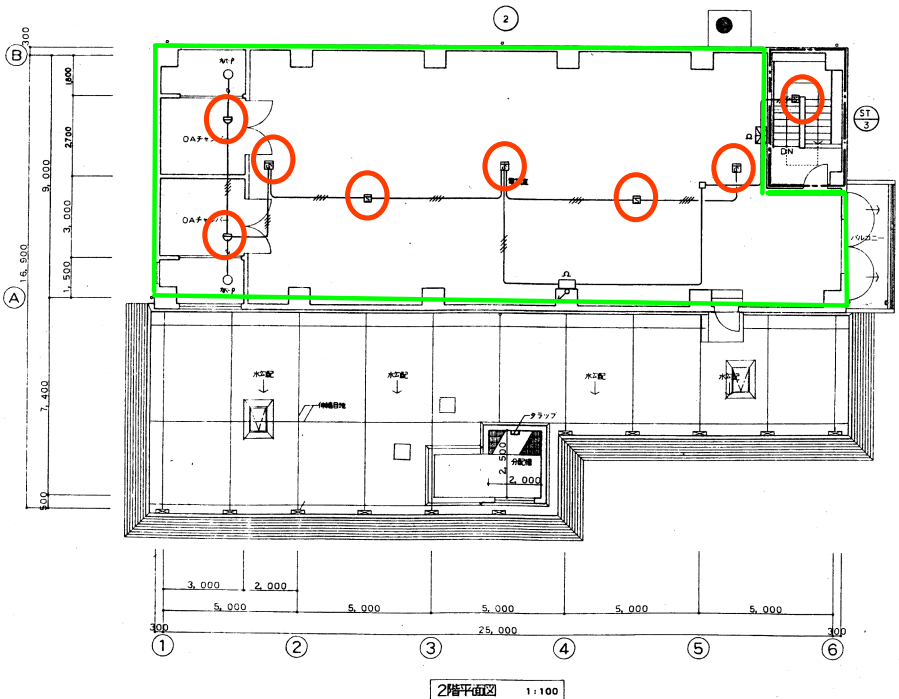
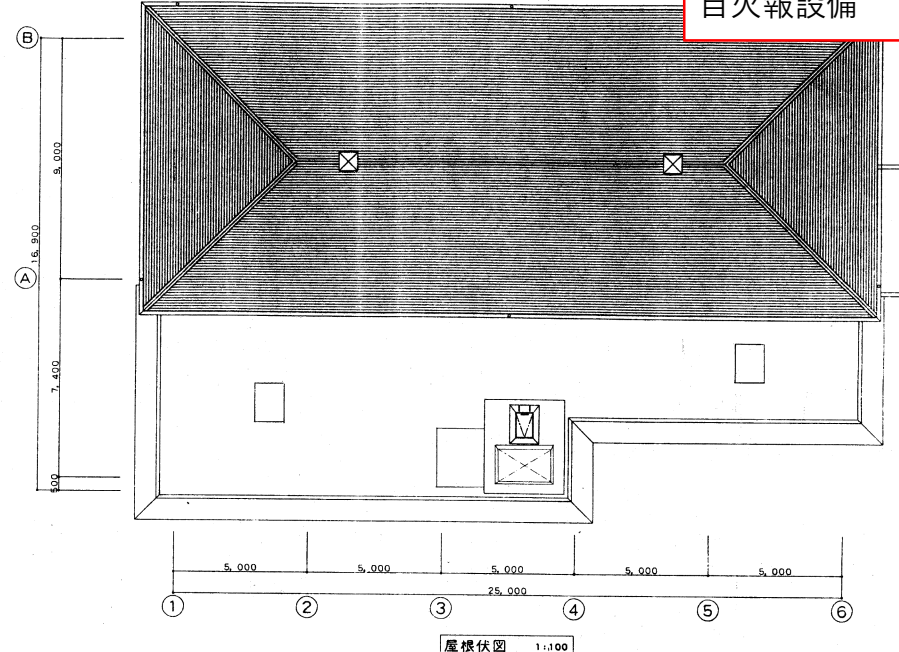
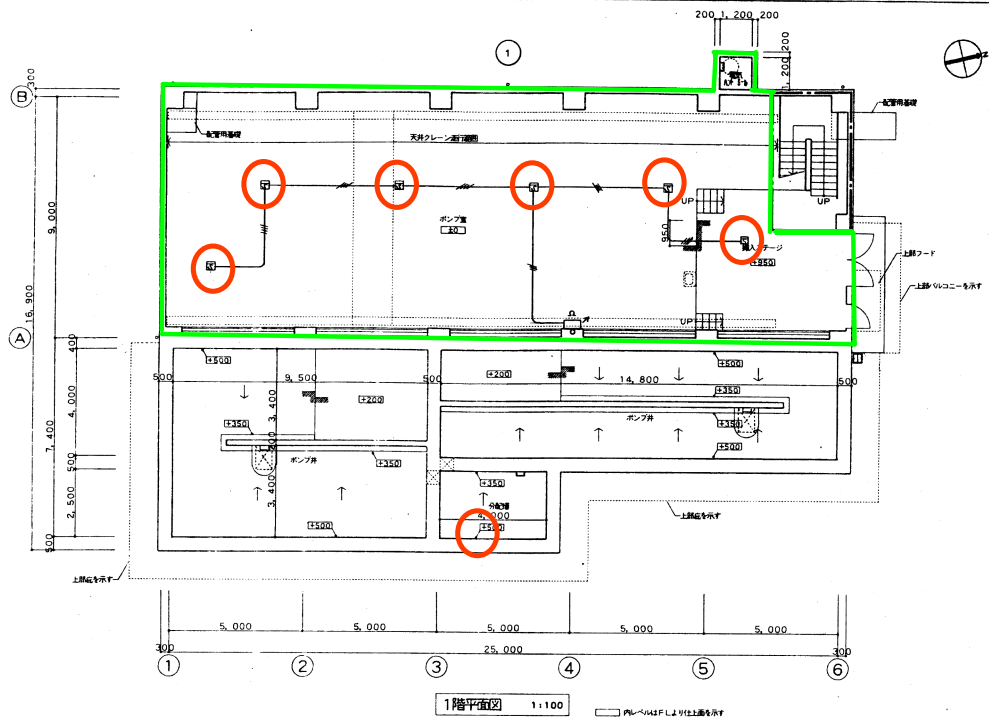
2 電鈴は、一斉鳴動方式とする。

3 平面図中、立ち上げ・引き下げ及び特記なき配管配線は、全て系統図参照とする。

4 特記なき配管配線は下記とする。
AED-9-4C(PF16)

| | | | |
|------------|-----------------------|-------|---------|
| 年度 | 平成10年度 | 起工番号 | 第10-27号 |
| 工事名 | 総社第1中継ポンプ場築造及び送水管布設工事 | | |
| 施工場所 | 総社市横谷地内 | | |
| 図面 | 自動火災報知設備図 | 縮尺 | 1/100 |
| 施工年月日 | 平成12年 3月30日 | 設計者 | 豊田 裕之 |
| 請負者 | 大日本土木株式会社 | 監督員 | 平松 敏彦 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | E 6/9 | |

総社第1中継ポンプ場
 自火報設備

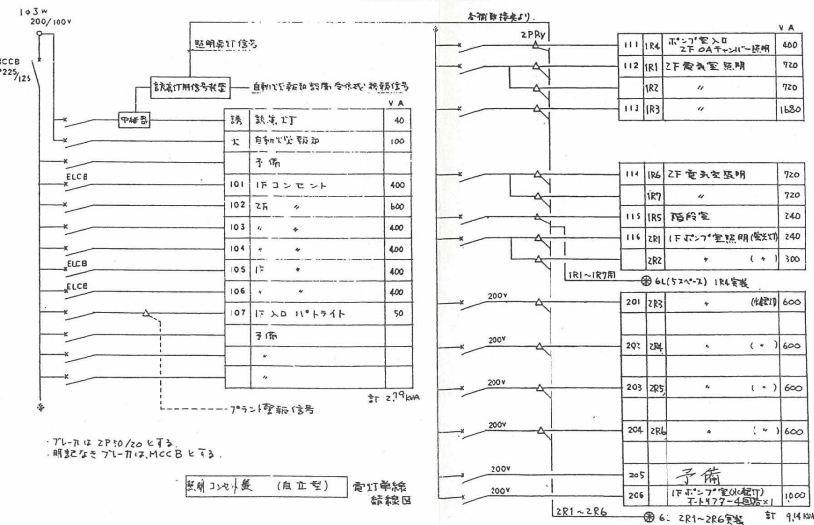
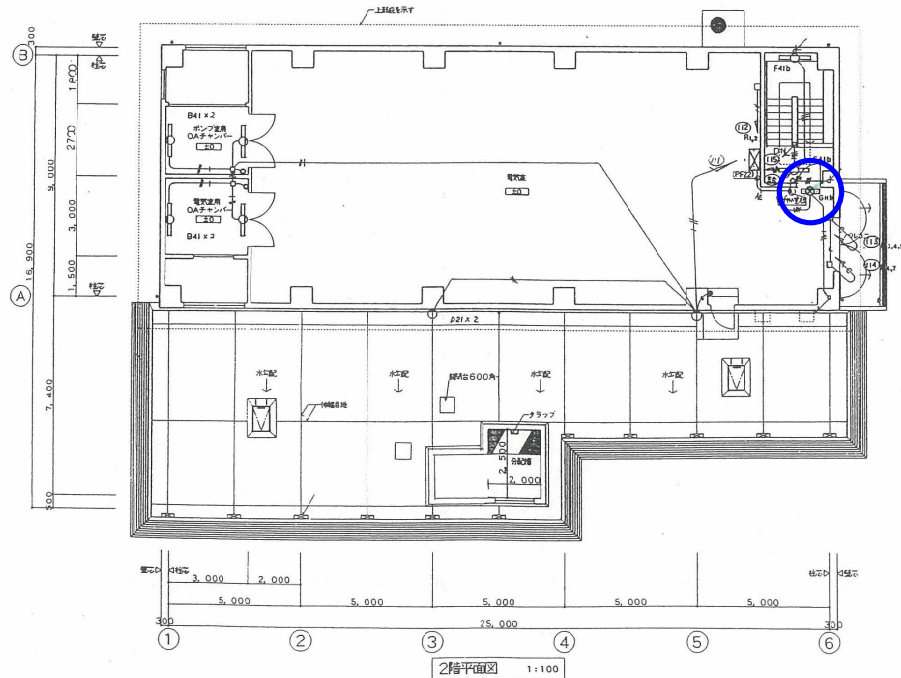
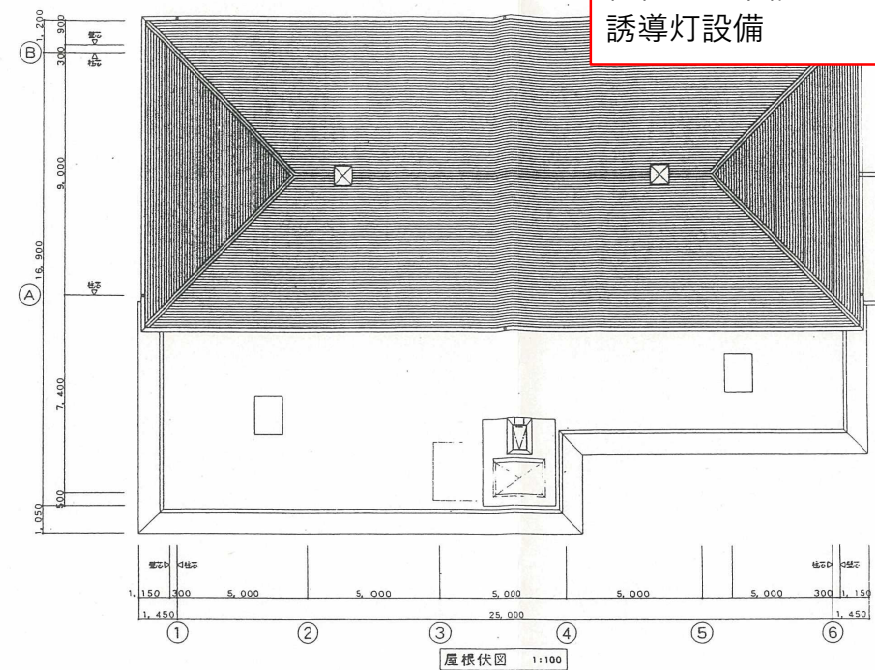
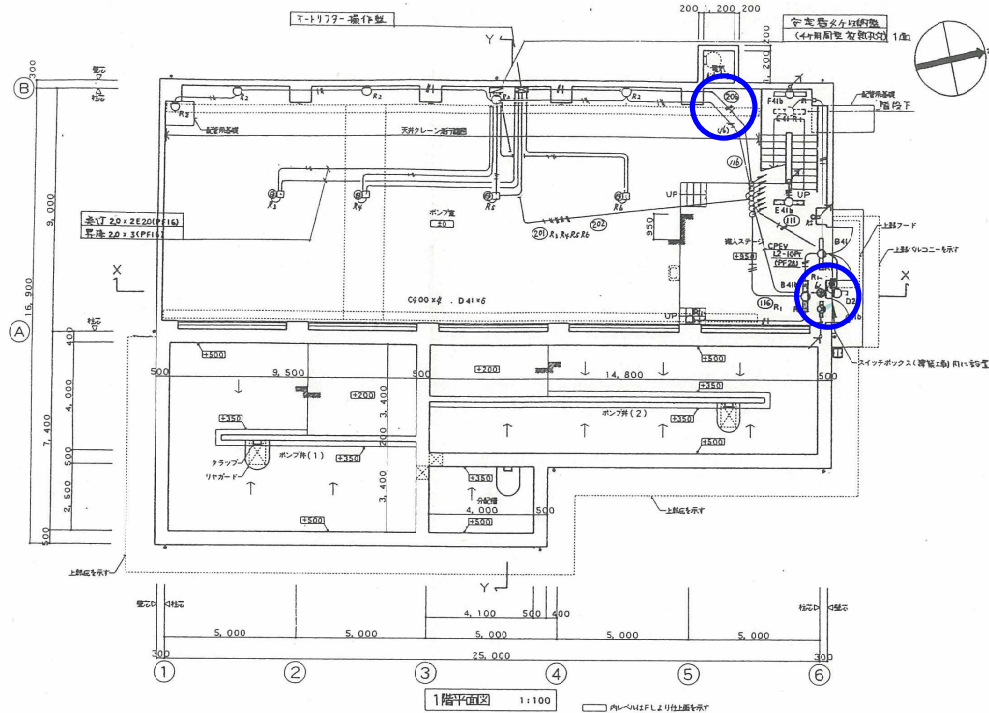


| 記号 | 名 | 凡 | 例 | 考 |
|----|-------------|-------------|-------------|---|
| ⊠ | 受信機 | 受信機 | 受信機 | |
| ⊙ | 機器 | 機器 | 機器 | |
| ⊙ | 受信機 | 受信機 | 受信機 | |
| ⊙ | 表示灯 | 表示灯 | 表示灯 | |
| ⊙ | 電 | 電 | 電 | |
| ⊙ | 光電式スポット型感知器 | 光電式スポット型感知器 | 光電式スポット型感知器 | |
| ⊙ | 光電式スポット型感知器 | 光電式スポット型感知器 | 光電式スポット型感知器 | |
| ⊙ | 終端器 | 終端器 | 終端器 | |
| — | 配管 | 配管 | 配管 | |
| — | 配管 | 配管 | 配管 | |
| — | ジョイントボックス | ジョイントボックス | ジョイントボックス | |
| — | 警報区域境界線 | 警報区域境界線 | 警報区域境界線 | |
| — | 警報区域番号 | 警報区域番号 | 警報区域番号 | |

- 1 受信機は壁掛け型とし、表示内訳は下記とする。
 P型2線 5回線 (実数 3L 予備 2L)
 感知器回路は、常時監視監視及び監視機能付とする。
- 2 電鈴は、一斉鳴動方式とする。
- 3 平面図中、立ち上げ・引き下げ及び特記なき配管配線は、全て系統図参照とする。
- 4 特記なき配管配線は下記とする。
 AED-9-4C (PF16)

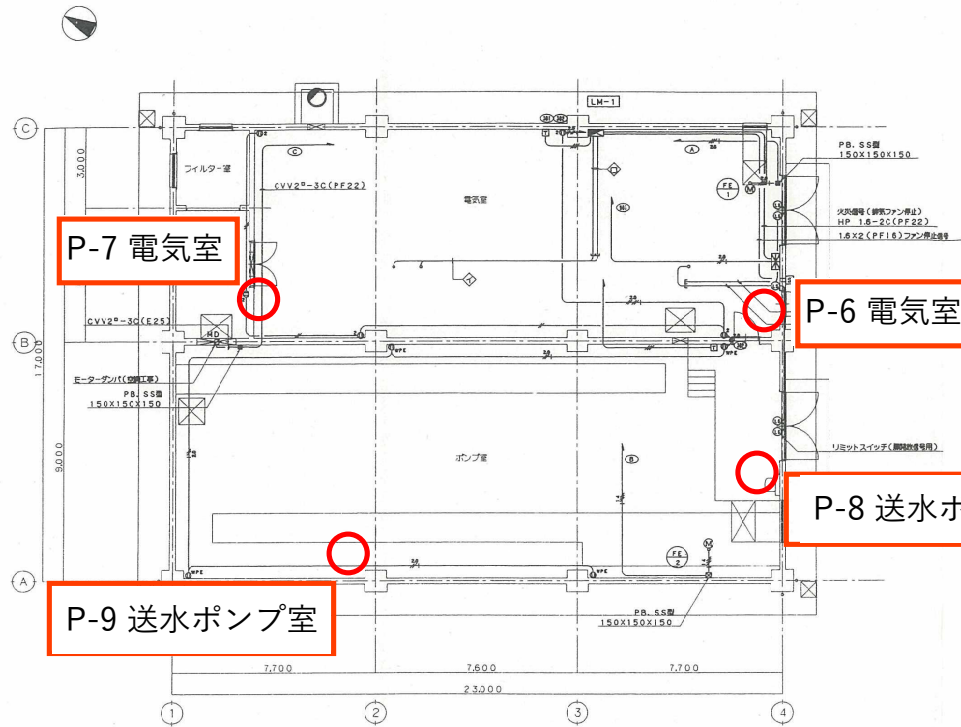
| | | | |
|------------|-----------------------|---------|---------|
| 年 度 | 平成10年度 | 起 工 番 号 | 第10-27号 |
| 工 事 名 | 総社第1中継ポンプ場築造及び送水管布設工事 | | |
| 施工場所 | 総社市横谷地内 | | |
| 図 面 | 自動火災報知設備図 | 縮 尺 | 1/100 |
| 施工年月日 | 平成12年 3月30日 | 設計者 | 豊田 裕之 |
| 請負者 | 大日本土木株式会社 | 監督員 | 平松 敏彦 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | E 6/9 | |

総社第1中継ポンプ場
誘導灯設備



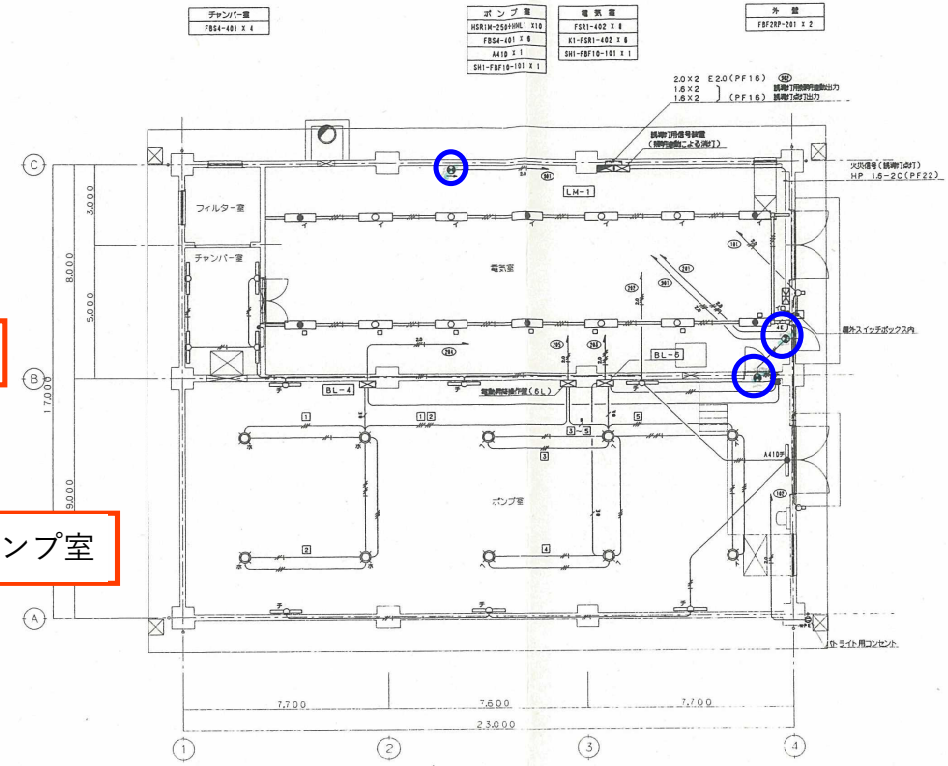
| 年度 | 平成10年度 | 起工番号 | 第10-27号 |
|------------|-----------------------|------|---------|
| 工事名 | 総社第1中継ポンプ場増築及び送水管布設工事 | | |
| 施工場所 | 総社市横谷地内 | | |
| 図面 | 電灯平面図 | 縮尺 | 1/100 |
| 施工年月日 | 平成12年 3月30日 | 設計者 | 豊田 裕之 |
| 請負者 | 大日本土木株式会社 | 監督員 | 平松 敏彦 |
| 岡山県広域水道企業団 | | 図面番号 | E 4/9 |

総社第2中継ポンプ場
消火器設備・誘導灯設備



消火器設備設置箇所

幹線・動力・コンセント設備 平面図 S=1:100



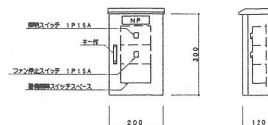
誘導灯設備設置箇所

電灯設備 平面図 S=1:100

(注記)
1. BL-4, BL-6 は安全検知装置とし、下照り光束を収める。
BL-4: H=250W用 最低照度検知距離 3.4m
BL-6: H=250W用 最低照度検知距離 3.6m

| 注 記 | |
|--------------------|-----------------------|
| 1. 特殊な仕様等記載は下記とする。 | |
| (動力設備) | |
| 20X3 E20 (PF16) | 1.6X3 E16 (PF16) |
| 1.6X3 E8 (PF28) | 1.6X4 E16 (PF16) |
| 20X3 E20 (E25) | 1.6X6 E16 (PF22) |
| 1.6X3 E8 (E31) | 1.6X8 E16 (PF22) |
| 1.6X2 (PF16) | 20X2 (PF16) |
| 1.6X3 (PF16) | 20X3 (PF16) |
| 1.6X4 (PF16) | 20X2 E20 (PF16) |
| | 20X3 E20 (PF16) |
| | 20X4 E20 (PF22) |
| (電灯、コンセント設備) | |
| 1.6X2 (PF16) | 1.6X2 E16 (レースワイ 30型) |
| 1.6X3 (PF16) | 1.6X3 E16 (レースワイ 30型) |
| 1.6X6 (PF16) | 1.6X4 E16 (レースワイ 30型) |
| 1.6X9 (PF22) | |
| 1.6X2 E16 (PF16) | |

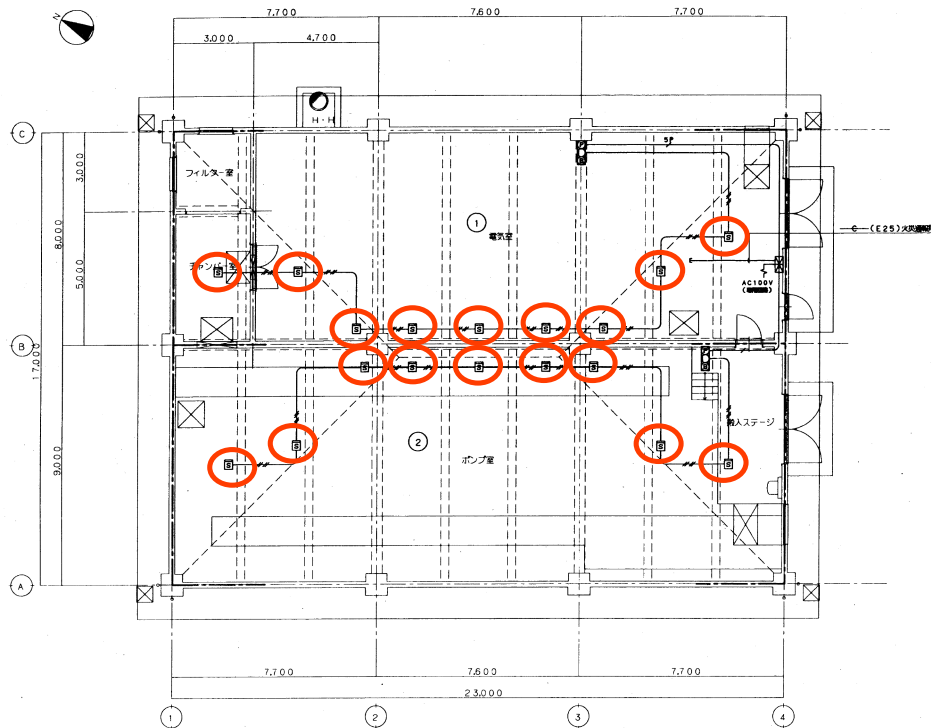
| 配 置 表 | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| CV 1.4 th -3C E55 * | 配線ダクト内(1.4 th W) |
| CVT 22 * E8 * | 配線ダクト内(3.4 th W) |
| CV 1.4 th -3C E55 * E39 * | シンダー・コンクリート内 |
| CVT 22 * E8 * E51 * | シンダー・コンクリート内 |
| E (E25) | プラント設備用、シンダー・コンクリート内 |
| E (E25) | ファン設備用、シンダー・コンクリート内 |



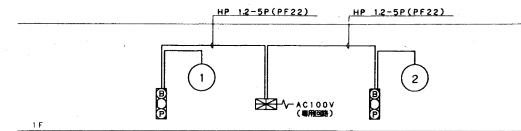
屋外スイッチボックス参照図
屋外照明用 ステンレス製

| | |
|------------|-------------------------|
| 施 工 | 平成12年度 起工(希) 12-7 |
| 工事名 | 総社第2中継ポンプ場改修および送水管工事 |
| 施 主 | 総 社 山 久 代 地 内 |
| 図 名 | 電気設備平面図 縮尺 1:100 |
| 発 注 者 | 平成12年(9)30日 設計者 (株)ウエスコ |
| 請 負 者 | (株)カザケン 監修者 山金・星島 |
| 岡山県広域水道企業団 | 第 3 号 31/54 |

総社第2中継ポンプ場
自火報設備



自動火災報知設備 平面図 S=1:100



系統図

| 記号 | 凡 | 例 |
|----|-------------|----------------|
| ☒ | 受 信 機 | 3322型 |
| ☐ | 機 器 区 分 符 号 | 機 器 区 分 符 号 |
| ① | 機 器 区 分 符 号 | P型2線 |
| ② | 機 器 区 分 符 号 | AC24V 0.5W LED |
| ③ | 機 器 区 分 符 号 | DC24V 2線 |
| ④ | 機 器 区 分 符 号 | 手 動 式 |
| — | 配 管 記 号 | 11111 |
| — | 管 道 区 域 界 限 | |
| ○ | 管 道 区 域 界 限 | 自火報 |

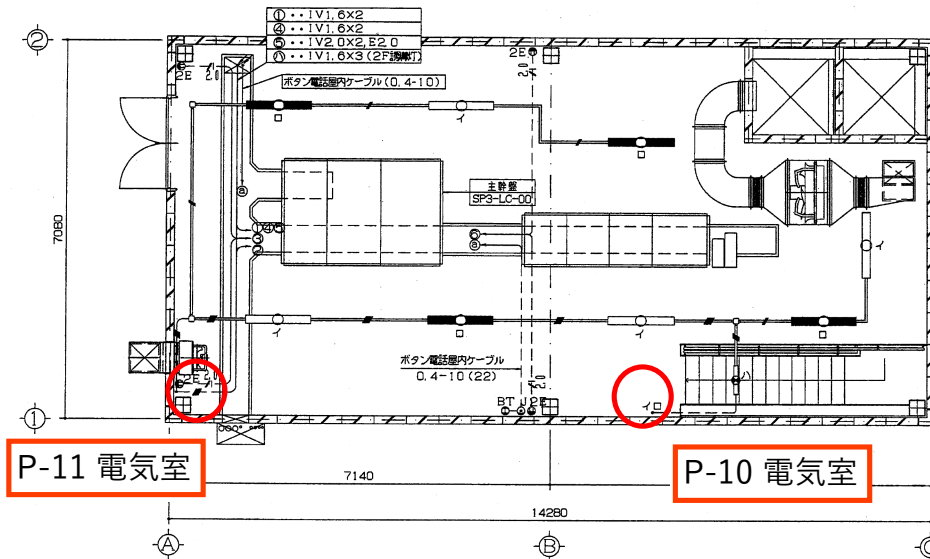
注 記

- 1 受信機上設置の形式とし、表示内容は下記とする。
P型2線 5回線
機 器 区 分 符 号 3322型
- 2 機 器 区 分 符 号 11111
- 3 機 器 区 分 符 号 11111
- 4 機 器 区 分 符 号 11111

AE 09-4C (PF16)

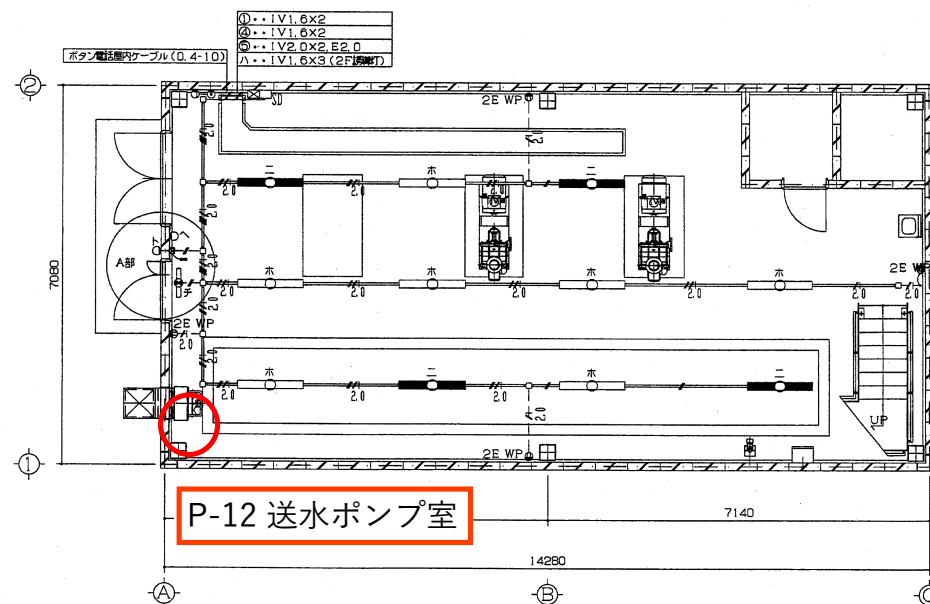
| | | | |
|------------|------------------------|-------|----------|
| 施 工 | 平成12年度 | 起工番号 | 12-7 |
| 工 事 名 | 総社第2中継ポンプ場築造および送水管布設工事 | | |
| 施 工 者 | 総 社 市 久 代 地 内 | | |
| 図 名 | 自動火災報知設備 系統図・平面図 | 縮 尺 | 1:100 |
| 完 工 日 | 平成13年9月30日 | 設 計 者 | (株) ウエスコ |
| 請 負 者 | (株) カザケン | 監 督 者 | 古金・尾島 |
| 岡山県広域水道企業団 | | 頁 数 | 33/54 |

総社第3中継ポンプ場
消火器設備



P-11 電気室

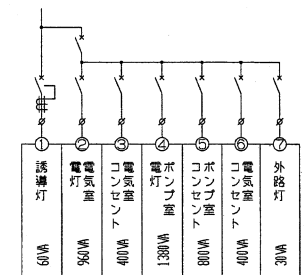
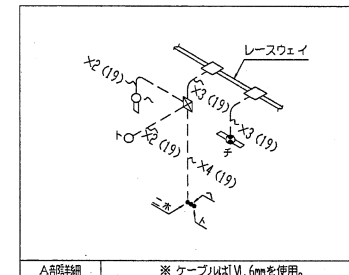
P-10 電気室



P-12 送水ポンプ室

照明器具図

| イ ニ | ロ ホ | ハ | ト |
|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| | | | |
| FSR1-402 反射付器具 FLR40WX2 | K1-FSR1-402 非常用器具(反射付) FLR40WX2 電池内蔵型 非常時40W蛍光灯1灯点灯 | LWC86364 手口灯 60形電球1灯 人センサ付 | LWC84026B スポットライト 40形電球1灯 人センサ付 |
| ハ | チ | | |
| | | | |
| SH1-FSF11-201 B級BL形緊急照明器具(片面型) FL20WX1 電池内蔵型 非常時20W蛍光灯点灯 | SH1-FSF10-201 B級BL形緊急照明器具(片面型) FL20WX1 電池内蔵型 非常時20W蛍光灯点灯 | FL20WX1 非常時20W蛍光灯点灯 | FL20WX1 非常時20W蛍光灯点灯 |



凡 例

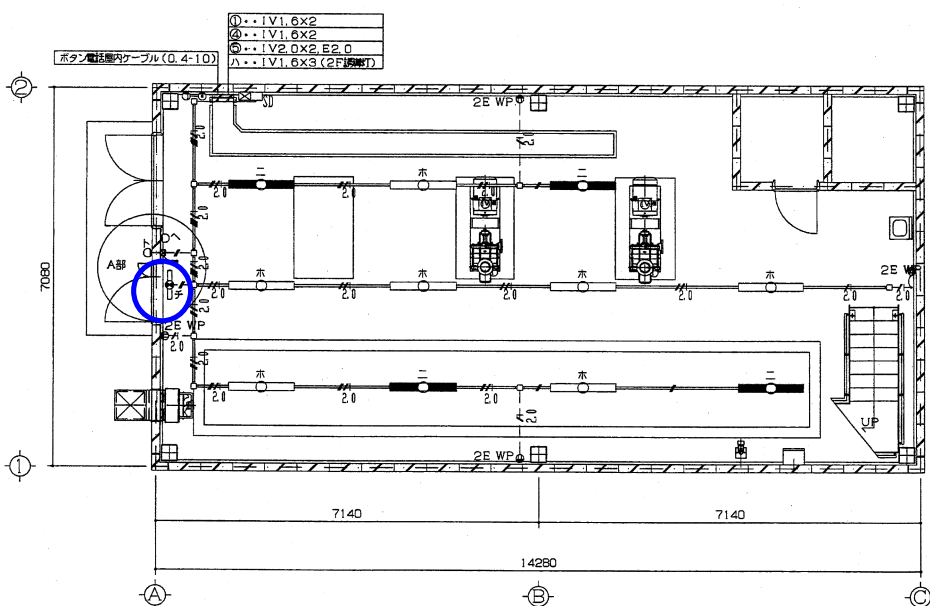
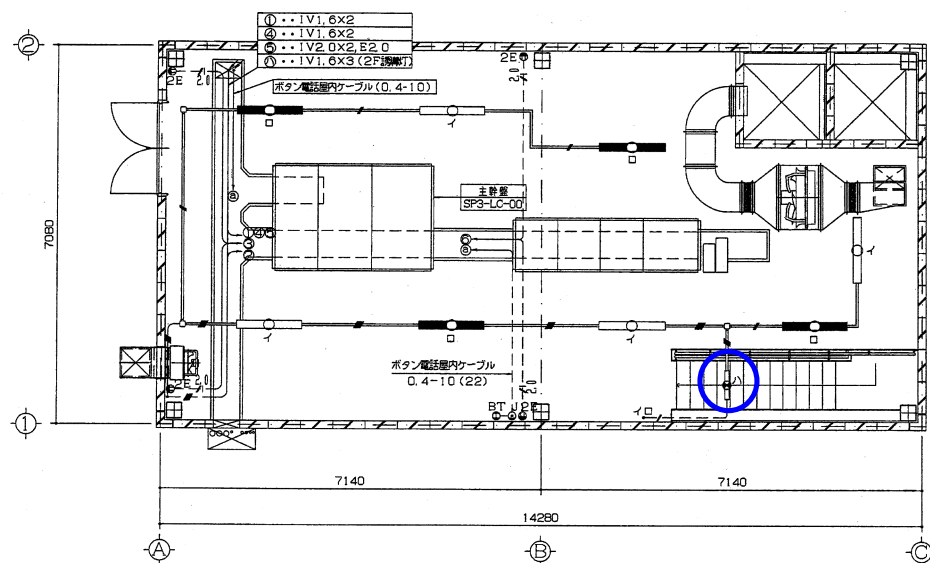
| 記号 | 名 称 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|----------|-------------|--------|
| | 堂 光 灯 | | 照明器具設備 |
| | 堂 光 灯 | 非常用器具 | 照明器具設備 |
| | 堂 光 灯 | 人センサ付 | 照明器具設備 |
| | スポットライト | 人センサ付 | 照明器具設備 |
| | 誘 導 灯 | 非常用器具 | 照明器具設備 |
| ・ | タンブラスイッチ | 1P15AX1 | |
| ・ | タンブラスイッチ | 3W15AX1 | |
| ● | コンセント | 2P15A E付 | |
| ● | コンセント | 2P15A E付 断絶 | |
| ○ | ボタン電話機 | | |
| ○ | 通信コネクタ | | |
| □ | 誘導灯用信号装置 | | |
| □ | 中継器 | | |
| — | レースウェイ | 40x45 要付 | |
| --- | 露出配線 | 露 出 | |
| --- | 床面ベイル配線 | 床面設 | |

電灯・コンセント回路








| 特記なき配線は下記とする |
|-------------------------------|
| — 2.0x2. E2.0 (19) |
| — 1.6x2 (19) |
| — 1.6x3 (19) |
| — 1.6x4 (19) |
| — 1.6x6 (25) |
| — 1.6x2 (レースウェイ) |
| — 1.6x3 (レースウェイ) |
| — 1.6x7 (レースウェイ) |
| — 1.6x2. 2.0x2. E2.0 (レースウェイ) |
| — 1.6x3. 2.0x2. E2.0 (レースウェイ) |
| — 1.6x6. 2.0x2. E2.0 (レースウェイ) |

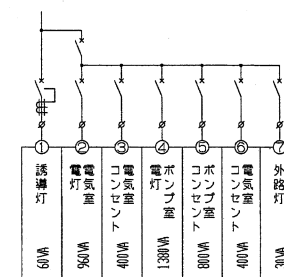
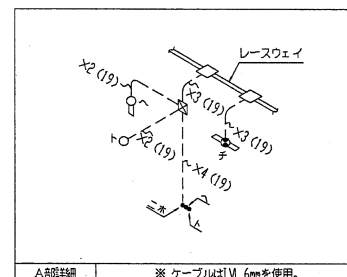
| | | | |
|------------|------------------------|---------|---------|
| 施 工 | 平成15年度 | 施工番号 | 第15-16号 |
| 工事名 | 西伊予排水施設設備工事その3 | | |
| 施工場所 | 総社第3中継ポンプ場 建設番号4959-12 | | |
| 図 名 | 照明・コンセント 電話設備図 | 縮 尺 | 1:50 |
| 完工年月日 | 平成16年11月30日 | | |
| 請負者 | 株式会社 日立製作所 | 監督員 | 田中・三宅 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図番番号 | SP3 7/8 | |

総社第3中継ポンプ場
誘導灯設備















照明器具図

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| イ | エ | ロ | ホ | ヘ | ハ |
|  |  |  |  | | |
| FSR1-402 反時計回り器具 | K1-FSR1-402 非常用照度器具（反時計回り） | LWC86364 標準点灯 | LWC84026B スポットライト | | |
| FLR40W×2 | FLR40W×2 電池内蔵型 | 60形電球1灯 センサ付 | 40形電球1灯 センサ付 | | |
| — | 非常時40W電球1灯点灯 | — | — | | |
| ハ | チ | | | | |
|  |  |  | | | |
| (片面は白板とする) | | | | | |
| SH1-FSF11-201 | SH1-FSF10-201 | 誘導灯Y6121 | | | |
| 白板BL形誘導灯（両面型） | 白板BL形誘導灯（両面型） | （誘導灯Y611S相当品） | | | |
| FL20W×1 電池内蔵型 | FL20W×1 電池内蔵型 | FL20W×1 | | | |
| 非常時20W電球1灯点灯 | 非常時20W電球1灯点灯 | 電力制御付品 | | | |



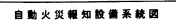
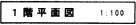
凡例

| 記号 | 名 称 | 摘 要 | 備 考 |
|---|----------|--------------|----------|
|  | 蛍 光 灯 | | 照明器具安全協会 |
|  | 蛍 光 灯 | 非常用照明器具 | 照明器具安全協会 |
|  | 蛍 光 灯 | 人センサ付 | 照明器具安全協会 |
|  | スポットライト | 人センサ付 | 照明器具安全協会 |
|  | 誘 導 灯 | 消火口照明灯 | 照明器具安全協会 |
| ・ | タンブラスイッチ | 1P15AX1 | |
| ・* | タンブラスイッチ | 3W15AX1 | |
|  | コンセント | 2P15A E付 | |
|  | コンセント | 2P15A E付 断熱型 | |
|  | ボタン電話機 | | |
|  | 通信コネクタ | | |
|  | 誘導灯用信号装置 | | |
|  | 中継器 | | |
|  | レースウェイ | 40×45 兼付 | |
| --- | 露出差込差込 | 露 出 | |
| --- | 床面差べい差込 | 床埋込 | |

電灯・コンセント回路

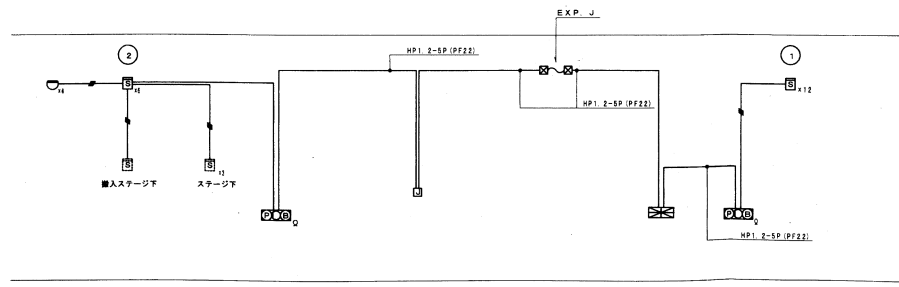
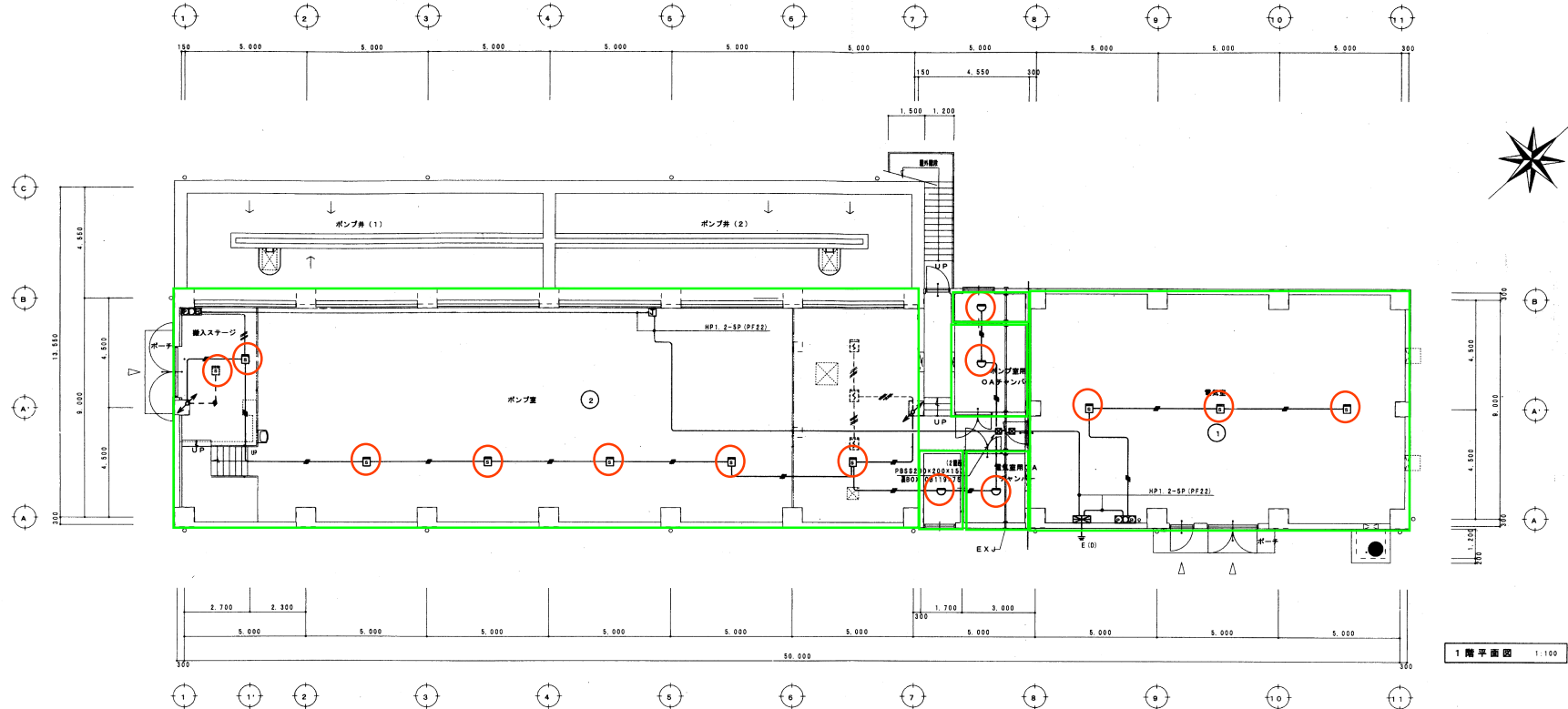
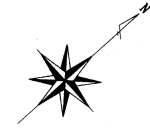
| 特記なき箇中の線は下記とする | |
|--|---------------------------|
| — — 2/2 — — | 2.0×2, 2.0 (19) |
| — — — — | 1.6×2 (19) |
| — 3/3 — — | 1.6×3 (19) |
| — 4/4 — — | 1.6×4 (19) |
| — 4/4/4 — — | 1.6×6 (20) |
| — 4/4/4/4 — — | 1.6×2 (レスウェイ) |
| — 4/4 — — | 1.6×3 (レスウェイ) |
| — 4/4/4/4 — — | 1.6×7 (レスウェイ) |
| — 4/4 ²⁰ — — | 1.6×2, 2.0×2, 2.0 (レスウェイ) |
| — 4/4 ²⁰ — — | 1.6×3, 2.0×2, 2.0 (レスウェイ) |
| — 4/4/4/4 ²⁰ — — | 1.6×6, 2.0×2, 2.0 (レスウェイ) |

| | | | |
|------------|-------------------------|------|---------|
| 施工 | 平成15年度 | 起工番号 | 第15-16号 |
| 工事名 | 西部系排水施設整備工事その3 | | |
| 施工場所 | 岐阜県中津川郡中津川町 岐阜県道4959-12 | | |
| 図名 | 照明・コンセント 電話設備図 | 縮尺 | 1:50 |
| 完工年月日 | 平成16年11月30日 | | |
| 請負者 | 株式会社 日立製作所 | 監督員 | 高橋・三宅 |
| 岡山県広域水道企業団 | | 図面番号 | SP3 7/8 |



| | | | |
|------------|-------------------------|-------|-------|
| 施 工 | 平成11年度 | 起工年月 | 11-11 |
| 工事名 | 賀陽第1中継ポン場築造及び逆水管制工事 | | |
| 施工場所 | 上 房 郡 賀 陽 町 大 字 祖 谷 地 内 | | |
| 国 名 | 自動火災報知設備図 | 縮 尺 | 1:100 |
| 竣工年月日 | 平成13年3月26日 | 設計者 | 御日水コン |
| 請負者 | 特谷工業 株式会社 | 監修員 | 豊田・平松 |
| 岡山県広域水道企業団 | 製図者 | 41/69 | |

賀陽第1中継ポンプ場
自火報設備

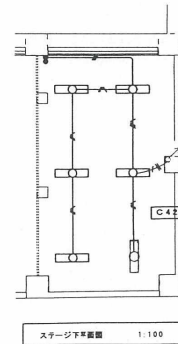
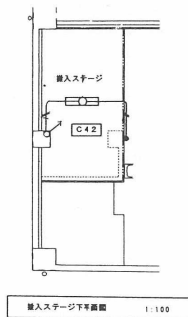
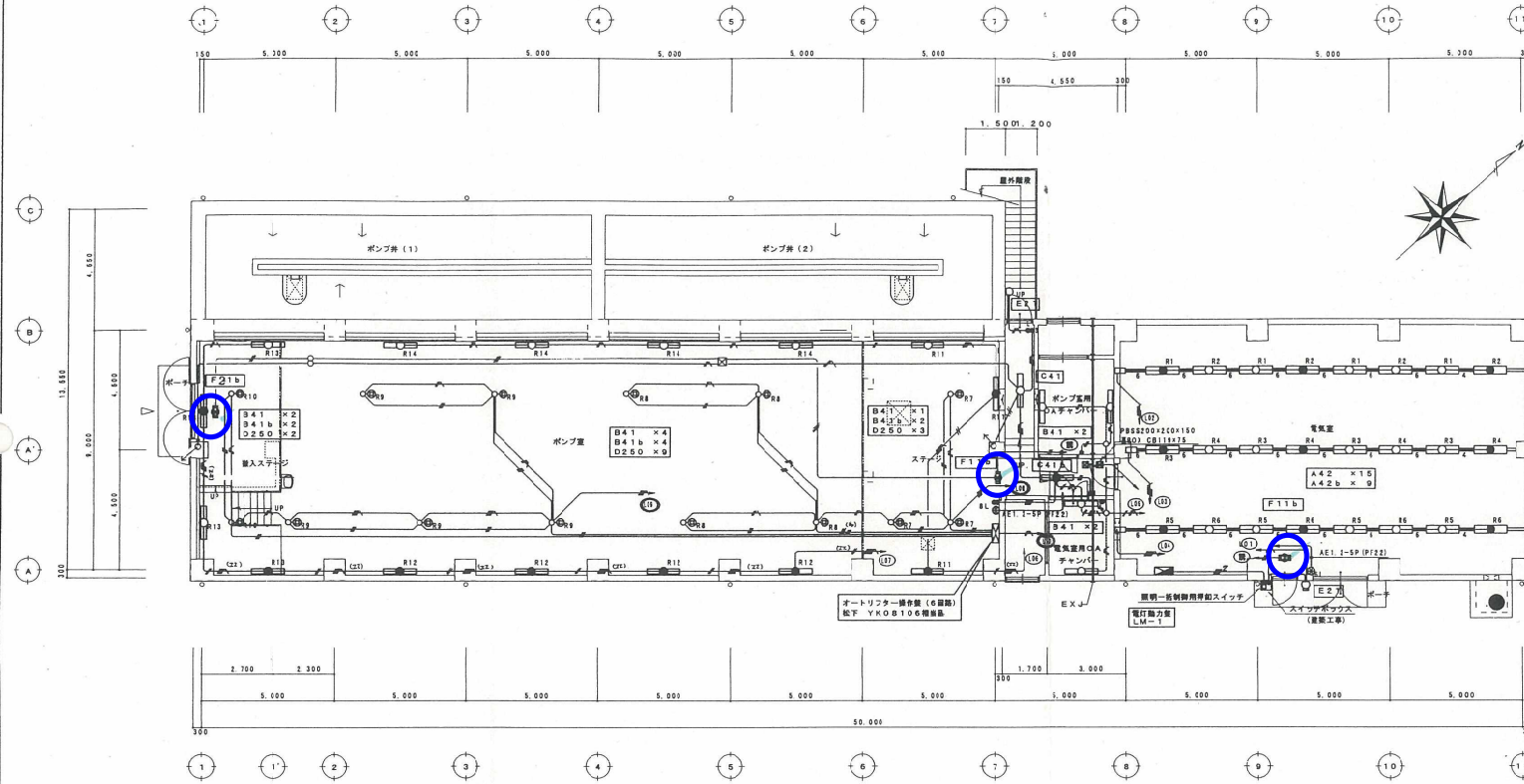


自動火災報知設備系統図

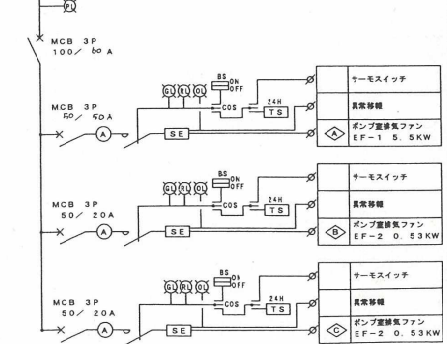
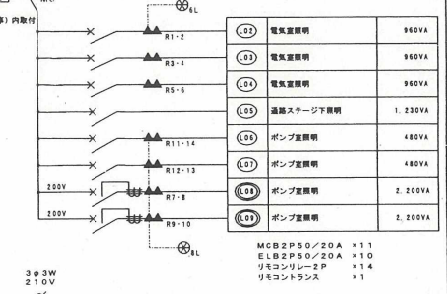
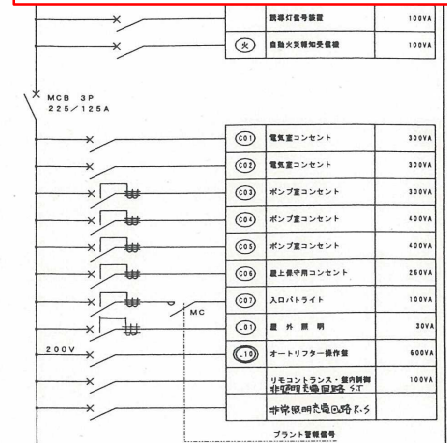
| 凡 例 | | | |
|-----------------------------------|-----------|---------------------------|---------------|
| 記号 | 名 称 | 注 記 | 備 考 |
| ○ | 受 信 機 | 送 信 機 | |
| □ | 機器収容箱 | 配 線 図 (〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇) | |
| ○ | 受 信 機 | P 型 2 線 | |
| ○ | 受 信 機 | AC 24V | |
| ○ | 受 信 機 | DC 24V | φ 1.60MM 10mA |
| ○ | 送 信 機 | 2 線 | |
| ○ | 送 信 機 | 2 線 | 非 常 警 報 |
| ○ | 終 端 抵 抗 | 10KΩ | |
| ○ | 配 管 配 線 | | |
| ○ | 上 | 立 上 げ | 通 過 し 引 下 げ |
| ○ | 上 | ジョイントボックス | |
| ○ | 上 | プルボックス | |
| ○ | 上 | ジョイントボックス (SUSカバプレート) | |
| ○ | 管 区 域 番 号 | 1~2 | |
| 注 記 | | | |
| 1. 受信機は警報型とし表示内容は下記とする。 | | | |
| P 型 2 線 5 回線 (警 報 2 線 予 備 3 線) | | | |
| 感知回路は、常時監視回路及び警報回路とする。 | | | |
| 外部警報点付とし警報灯番号設置及び電力監視に番号を転送のこと。 | | | |
| 2. 電線は、一斉鳴動方式とする。 | | | |
| 3. 平面図中上・下及び特記なき配管配線は、全て系統図参照のこと。 | | | |
| 4. 特記なき配管・配線は下記の通りとする。 | | | |
| AE 1.2-4C (PT16) | | | |

| | | |
|---------------------|-------------------------|-------------------|
| 施 工 | 平成11年度 起工 | 11-11 |
| 工 事 名 | 賀陽第1中継ポンプ場築造及び送水管布設工事 | |
| 施 工 場 所 | 上 府 郡 賀 陽 町 大 字 組 谷 地 内 | |
| 図 名 | 自動火災報知設備図 | 縮 尺 1:100 |
| 日 付 | 平成13年3月26日 | 設 計 者 御 日 水 工 事 所 |
| 請 負 者 | 特 許 工 業 株 式 有 限 公 司 | 監 査 者 豊 田 ・ 平 松 |
| 岡 山 県 広 域 水 道 企 業 団 | 製 図 者 | 41/69 |

賀陽第1中継ポンプ場 誘導灯設備



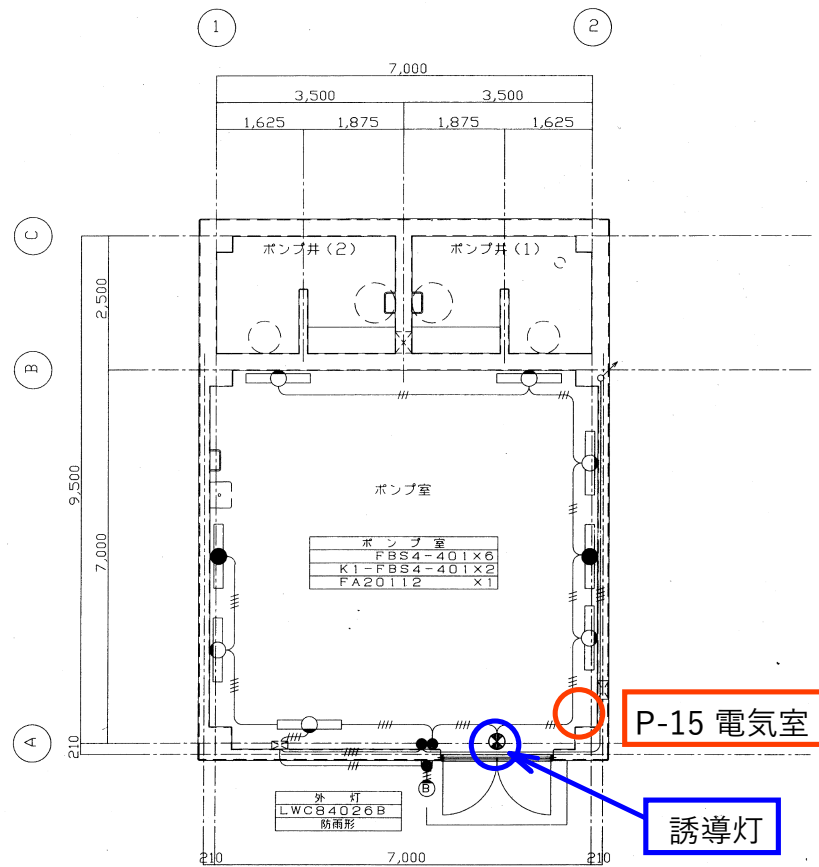
※電気室内照明器具及びレースウェイ（配線共）は別途工事とし
レースウェイ用電源ボックスまでの配管は本工事とする。



電灯動力量 (LM-1)
(自立型)

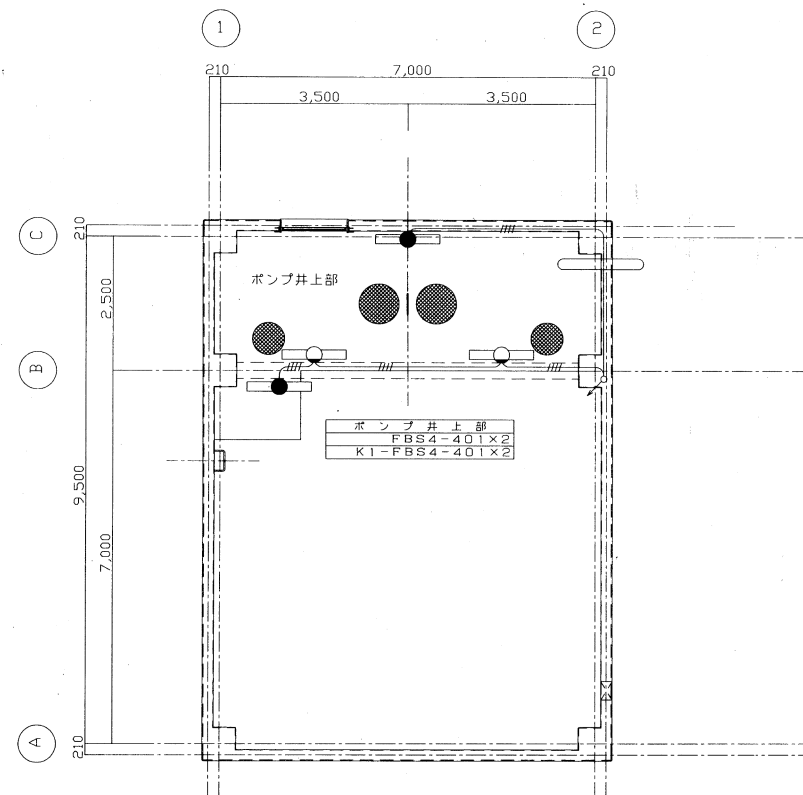
| | | |
|------------|-----------------------|-----------|
| 施主 | 平成11年度 起工番号 | 11-11 |
| 工事名 | 賀陽第1中継ポンプ場築造及び治水管布設工事 | |
| 所在地 | 土居郡賀陽町大字組谷地内 | |
| 図名 | 電力・コンセント 配線図 | 図尺 1:100 |
| 作成者 | 平成13年3月26日 | 設計者 関口本 |
| 監査者 | 特許工業株式会社 | 監査員 豊田・平松 |
| 図山県広域水道企業団 | 図山県広域水道企業団 | 39/69 |

賀陽第2中継ポンプ場
誘導灯設備・消火器設備



平面図 1/50

| |
|-------------------|
| 注記) |
| 配管配線は下記による |
| 電灯回路 |
| IV1.6x3 (PF16)とする |
| IV1.6x4 (PF16)とする |



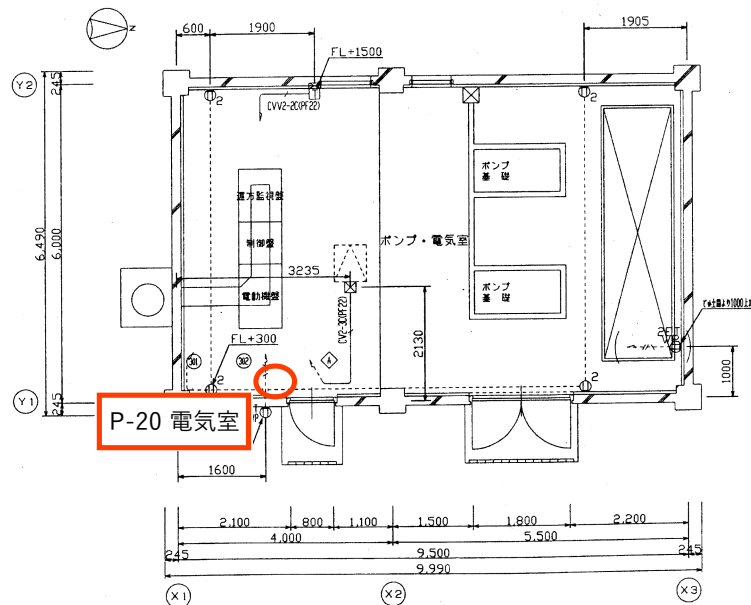
上部平面図 1/50

| | | | |
|------------|------------------------|-------|----------|
| 年度 | 平成15年度 | 起工番号 | 15-20 |
| 工事名 | 賀陽第2中継ポンプ場誘導灯及び送水管布設工事 | | |
| 施工場所 | 賀陽町組谷地内 | | |
| 図面 | 附帯電気設備 電灯設備要図 | 縮尺 | 1/50 |
| 完工年月日 | 平成16年11月26日 | 設計者 | 株式会社 荒木組 |
| 請負者 | 株式会社 荒木組 | 監督員 | 豊田 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | 29/49 | |

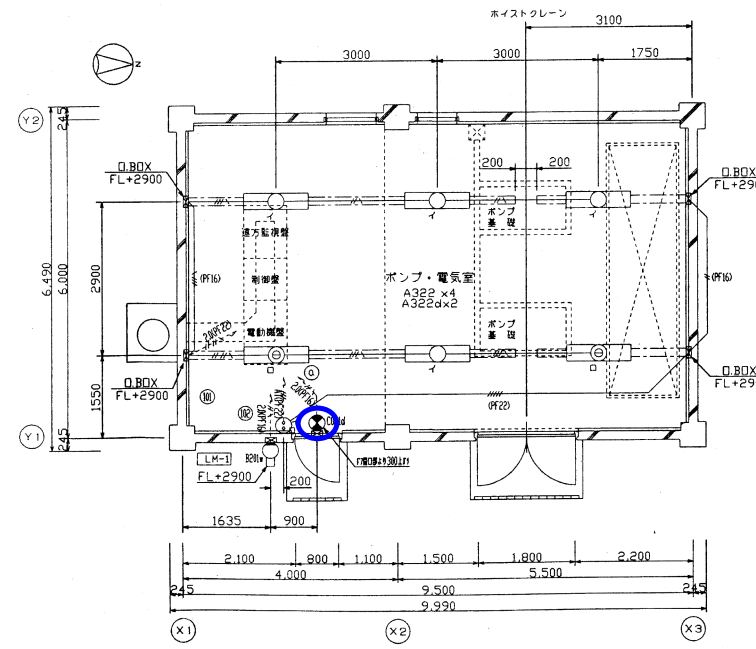
賀陽第3中継ポンプ場 誘導灯設備・消火器設備

| 凡例 | 記号 | 名称 | 備考 |
|----|-----|--------------------|----------|
| | □ | 温度調節器 二位置 | |
| | ○ | 換気ファン | 機械設備工事 |
| | ○ | 蛍光灯器具 天井付 32WX2 | 照明器具取付参照 |
| | ○ | " 壁付 40WX1 | " |
| | ○ | " 非常灯 32WX2 | " |
| | ○ | " 誘導灯 2WX1 | " |
| | 1 | スイッチ 壁付 1P15AX2 | |
| | ② | コンセント 壁付 2P15AX2 | |
| | ③ | " " " ET付 防水型バイメタル | |
| | *A | オートスイッチ 100V 3A | プラグイン式 |
| | == | レースウェイ 30型 | |
| | □ | プルボックス | WP表記は防水形 |
| | — | 天井、壁面配管配線 | |
| | --- | 床、壁面配管配線 | |

注記) 特記なきコンセント位置についてはFL+300とする。



消火器設置箇所



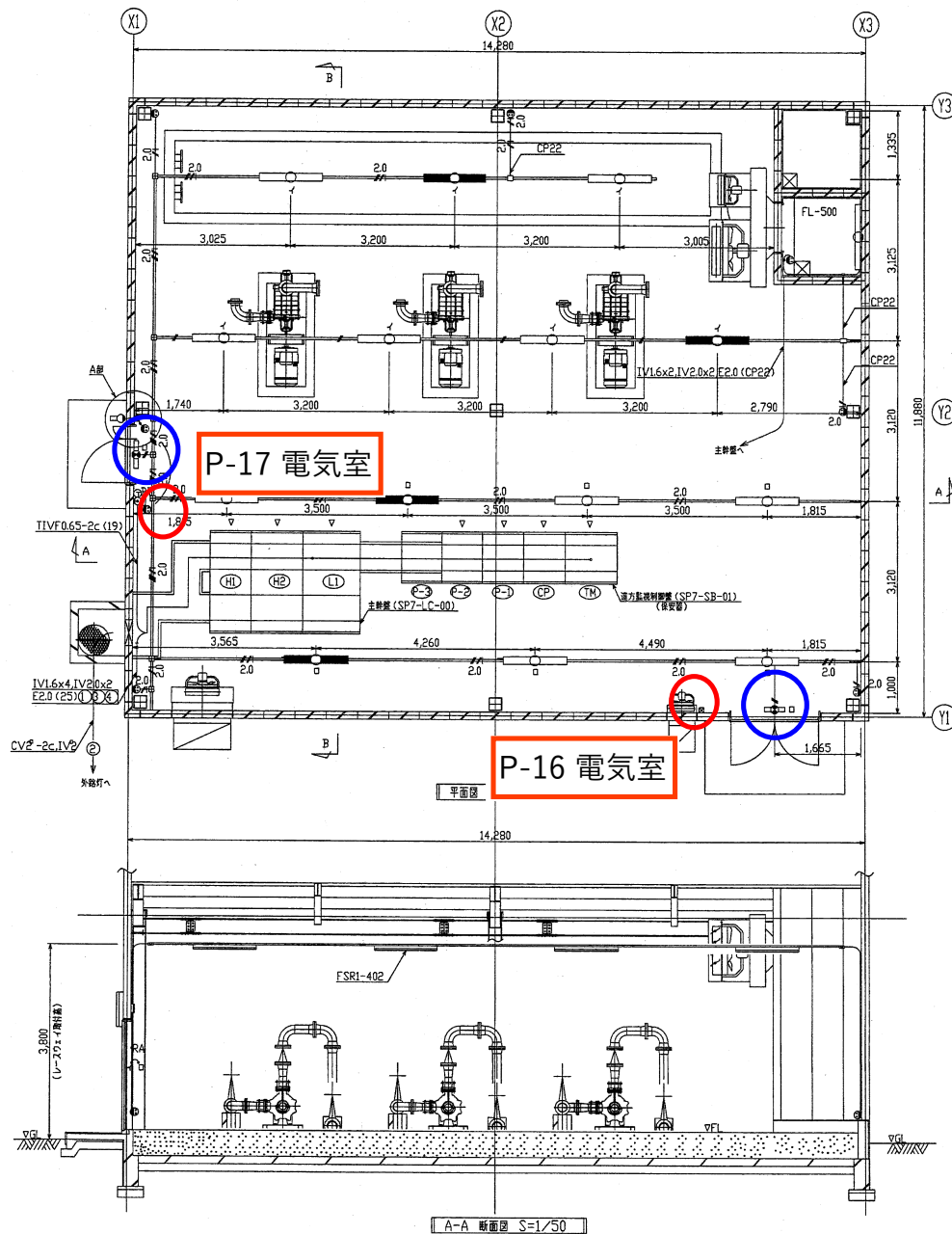
誘導灯設置箇所

| 照明器具表 | |
|--------------------|-------------------|
| イ A322 | FHF32WX2 富士電 |
| ロ A322d | FHF32WX2 富士電 非常照明 |
| ポンプ・電気室 | |
| FSA42001F | |
| 電灯内蔵型 FSG42001F | |
| B201w | 40形ミニレフ電球 |
| 外 壁 | |
| LWCB4020B | |
| CO214 CF110T4EN | |
| ポンプ・電気室 | |
| 電灯内蔵型 片面型 FA11477Z | |
| ※C 照 | |

| 注 記 | |
|---------------------|-------------------------|
| (1) 特記なき配管配線は下記とする。 | |
| イ) 動力設備 | |
| CV20-30 | EM-CE 27-3C E1.6 (PF22) |
| CV22-2 | EM-CEE 27-2C (PF22) |
| ロ) 電灯設備 | |
| EM-IE1.6 x3 | E1.6 (PF16) |
| EM-IE2.0 x2 | E1.6 (PF16) |
| EM-IE2.0 x4 | E1.6 (PF16) |
| EM-IE1.6 x3 | (PF16) |
| ハ) コンセント設備 | |
| EM-IE2.0 x2 | (PF16) |
| EM-IE2.0 x2 | E1.6 (PF16) |

| | | | |
|------------|-----------------|-------|---------|
| 年度 | 平成15年度 | 施工番号 | 15-38 |
| 工事名 | 賀陽第3中継ポンプ場誘導灯工事 | | |
| 施工場所 | 加賀郡吉田町上竹地内 | | |
| 図面名 | 電気設備平面図 | 縮 尺 | 1:50 |
| 完工年月日 | 平成17年3月31日 | 設計者 | 藤田 2123 |
| 請負者 | 株式会社 クボタ建設 | 監督員 | 豊田 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | 21/29 | |

美星第1中継ポンプ場
誘導灯設備・消火器設備



電灯・コンセント明細

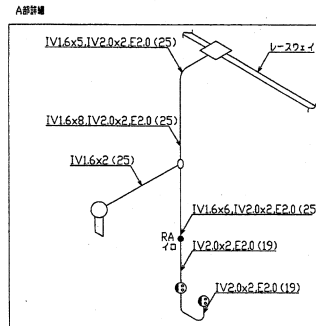
特記なき配管配線は下記とする

| |
|--------------------------|
| 2.0x2.E2.0 (19) |
| 1.6x2 (19) |
| 1.6x3 (19) |
| 1.6x2.2.0x2.E2.0 (レスウェイ) |
| 1.6x3.2.0x2.E2.0 (レスウェイ) |
| 1.6x5.2.0x2.E2.0 (レスウェイ) |
| 2.0x2.E2.0 (レスウェイ) |
| 1.6x2 (19) |
| 1.6x3 (19) |

※電線管は断面図や、シンダーコンクリート埋設とし、その他壁面などは金で露出施工とする。

凡 例

| 記号 | 名 称 | 規 格 | 取付高 |
|----|---------------|----------------|----------|
| ○ | 蛍 光 灯 | | |
| □ | 蛍 光 灯 | 蛍光形 (横型) | FL+3,000 |
| ◇ | 蛍 光 灯 | 蛍光形 (縦型) | FL+2,350 |
| ■ | 非常照明 蛍光灯 | | |
| ● | 避難口 誘導灯 | 親子誘導 | FL+2,350 |
| ○ | 避難口 誘導灯 | 高層用 | FL+3,050 |
| ● | タンブラスイッチ | IP15Ax1 | FL+1,300 |
| ○ | コンセント | 2P15AE付 (ダブルコ) | FL+350 |
| ● | 熱線式自動スイッチ | IP2Ax1 | FL+1,300 |
| ▽ | 熱線式自動スイッチ用センサ | | FL+2,300 |
| ○ | ボタン電話機 | | FL+1,350 |
| ○ | 通信コネクタ | | FL+1,100 |
| ○ | レスウェイ | 40x30 | |
| — | 床面へい配線 | 床埋設 | |
| — | 露出配線 | 露 出 | |



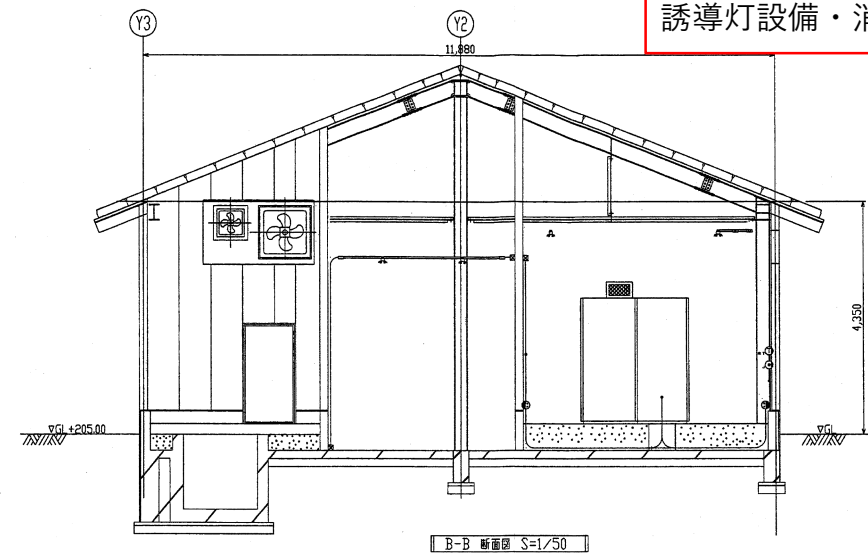
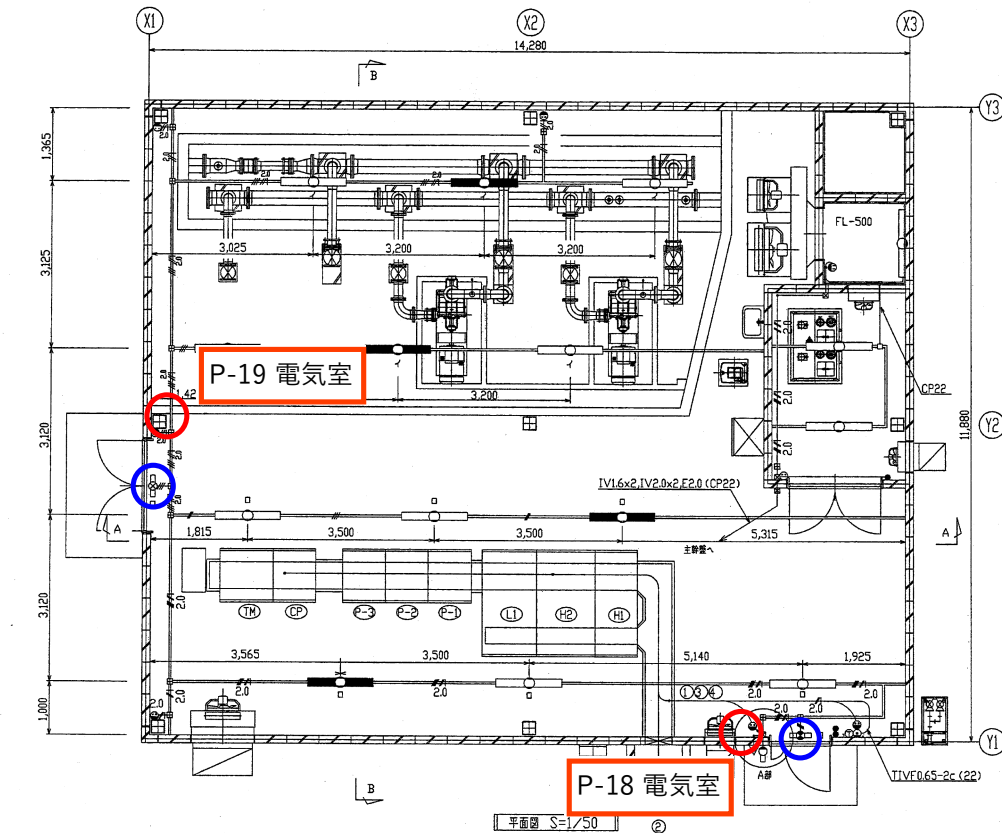
照明器具表

| 記号 | 名 称 | 規 格 | 取付高 |
|----------|----------|-----------|-----|
| YF31211 | FL32Wx1 | 誘光形 (熱線型) | |
| FSR1-402 | FLR40Wx2 | 反射型付 | |
| FW21885Z | FLR40Wx2 | 非常照明 | |
| FBS4-401 | FLR40Wx1 | コーナライト | |

注記
 — は露出配管を示す。
 — は埋設配管を示す。

| 施 工 | 平成15年度 | 竣工番号 | 第15-16号 |
|------------|---------------------------|---------|---------|
| 工事名 | 西部所送水施設増設工事その3 | | |
| 施工場所 | 美星第1中継ポンプ場 小田原美星町字戸1355-4 | | |
| 図 名 | 照明・コンセント設備図 | 縮 尺 | - |
| 竣工年月日 | 平成16年11月30日 | | |
| 請負者 | 株式会社 日立製作所 | 監督員 | 岡崎・三宅 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図番番号 | SP7/8/9 | |

美星第2中継ポンプ場
誘導灯設備・消火器設備

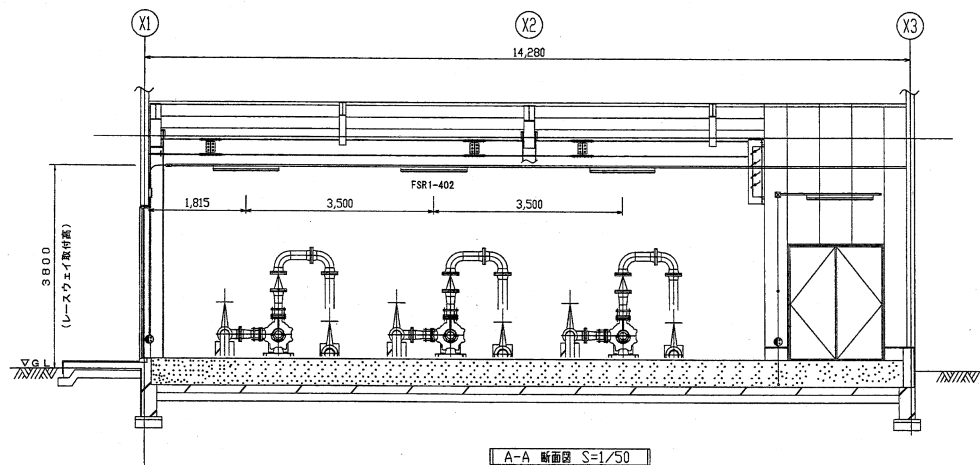


電灯・コンセント図

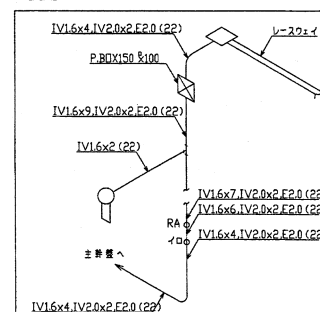
| 記号 | 名称 | 数量 | 取付高 |
|----|----------|--------------------------------|----------|
| □ | 蛍光灯 | 1.6x2.2, 2.0x2.2, E2.0 (19) | FL+3,000 |
| □ | 蛍光灯 | 2.0x2.2, E2.0 (19) | FL+2,350 |
| □ | 蛍光灯 | 1.6x2 (19) | FL+1,300 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x2.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+2,350 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x3.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+3,050 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x4.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+1,350 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+1,100 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x2 (19) | FL+1,850 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x3 (19) | |

凡 例

| 記号 | 名称 | 数量 | 取付高 |
|----|----------|--------------------------------|----------|
| □ | 蛍光灯 | 1.6x2.2, 2.0x2.2, E2.0 (19) | FL+3,000 |
| □ | 蛍光灯 | 2.0x2.2, E2.0 (19) | FL+2,350 |
| □ | 蛍光灯 | 1.6x2 (19) | FL+1,300 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x2.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+2,350 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x3.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+3,050 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x4.2, 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+1,350 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 2.0x2.2, E2.0 (レスウェイ) | FL+1,100 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x2 (19) | FL+1,850 |
| □ | 非常照明 蛍光灯 | 1.6x3 (19) | |



A部 詳細



照明器具図

| 記号 | 名称 | 数量 | 取付高 |
|---------------|----------|----|----------|
| YF31211 | FL32Wx1 | 1 | FL+3,000 |
| FSR1-402 | FLR40Wx2 | 2 | FL+2,350 |
| K1-FSR1-402 | FLR40Wx2 | 2 | FL+1,300 |
| FB4-401 | FLR40Wx1 | 1 | FL+1,350 |
| SHI-FSF10-101 | FL10Wx1 | 1 | FL+1,100 |

注記
 1. は露出配管を示す。
 2. はコンクリート埋設配管を示す。

| | | |
|------------|---------------------------|-----------|
| 施 工 | 平成15年度 起工番号 | 第15-16号 |
| 工事名 | 西部系送水施設設備工事その3 | |
| 施工場所 | 美星第2中継ポンプ場 小田郡美星町字1127-16 | |
| 図 名 | 照明・コンセント設備図 | 編 尺 |
| 先工年月日 | 平成16年11月30日 | |
| 請負者 | 株式会社 日立製作所 | 監督員 岡本・三宅 |
| 岡山県広域水道企業団 | 図面番号 | SP8 6/13 |