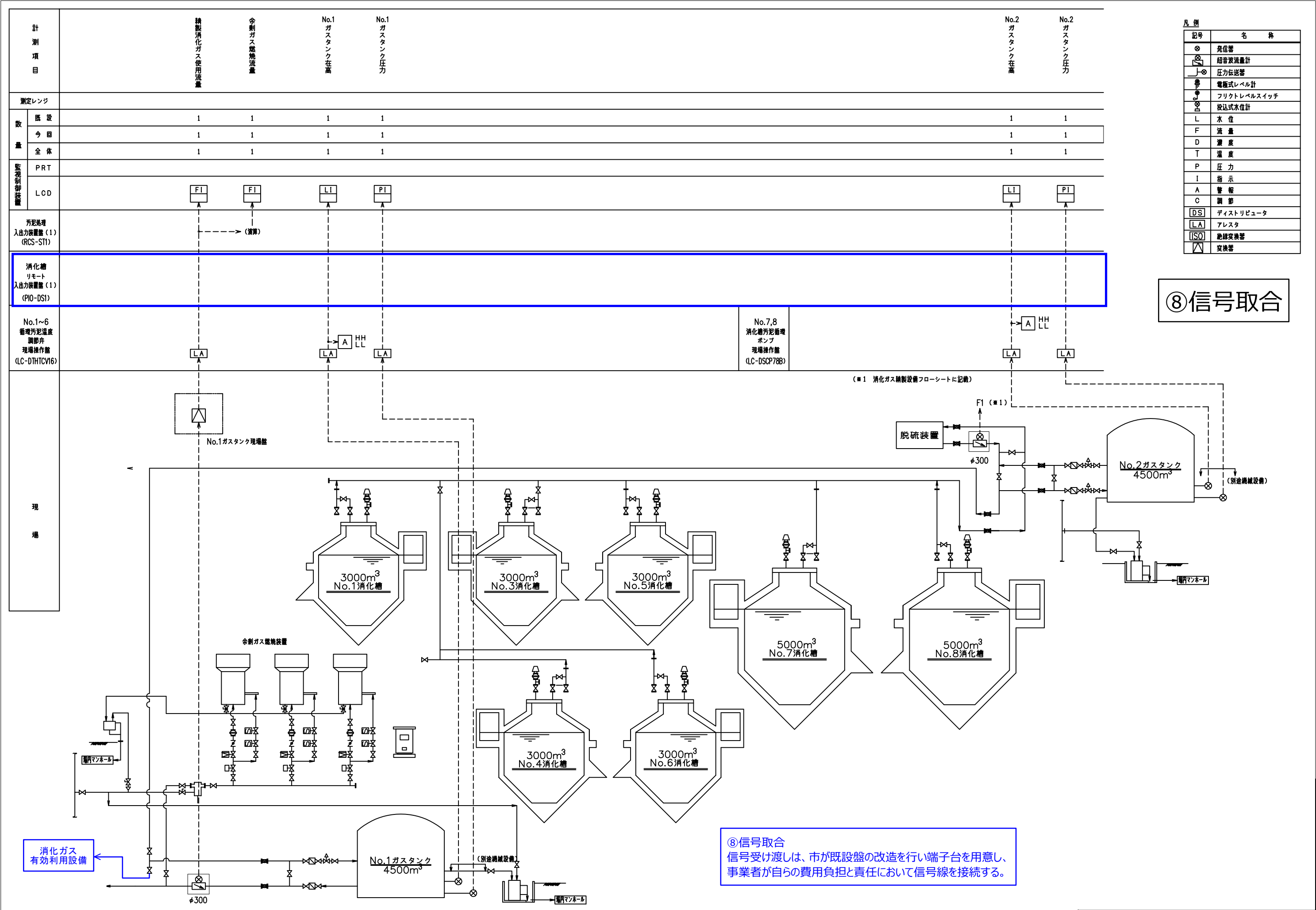


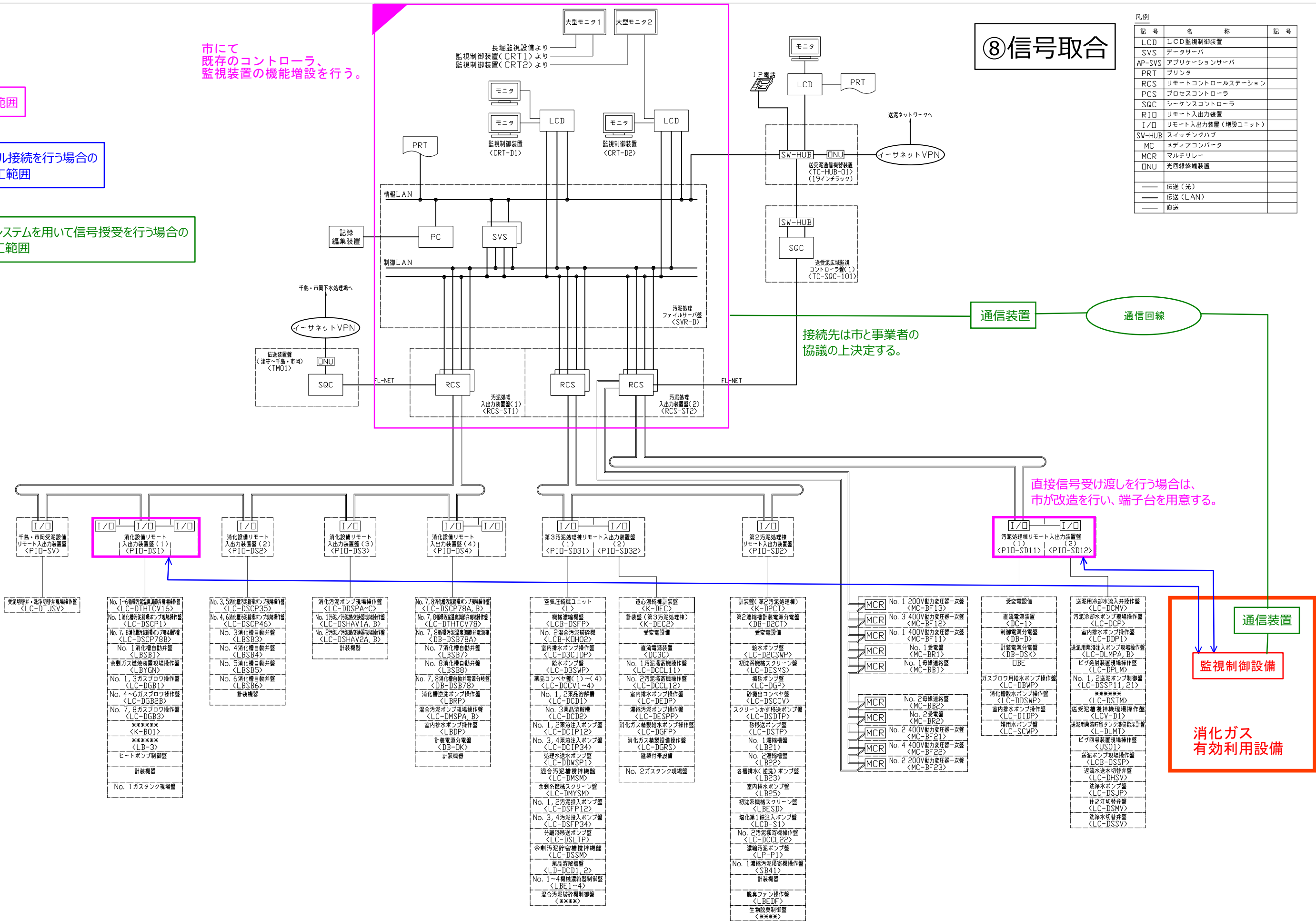


市の施工範囲

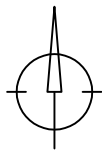
## 直接ケーブル接続を行う場合の 事業者施工範囲

## 遠隔監視システムを用いて信号授受を行う場合の事業者施工範囲

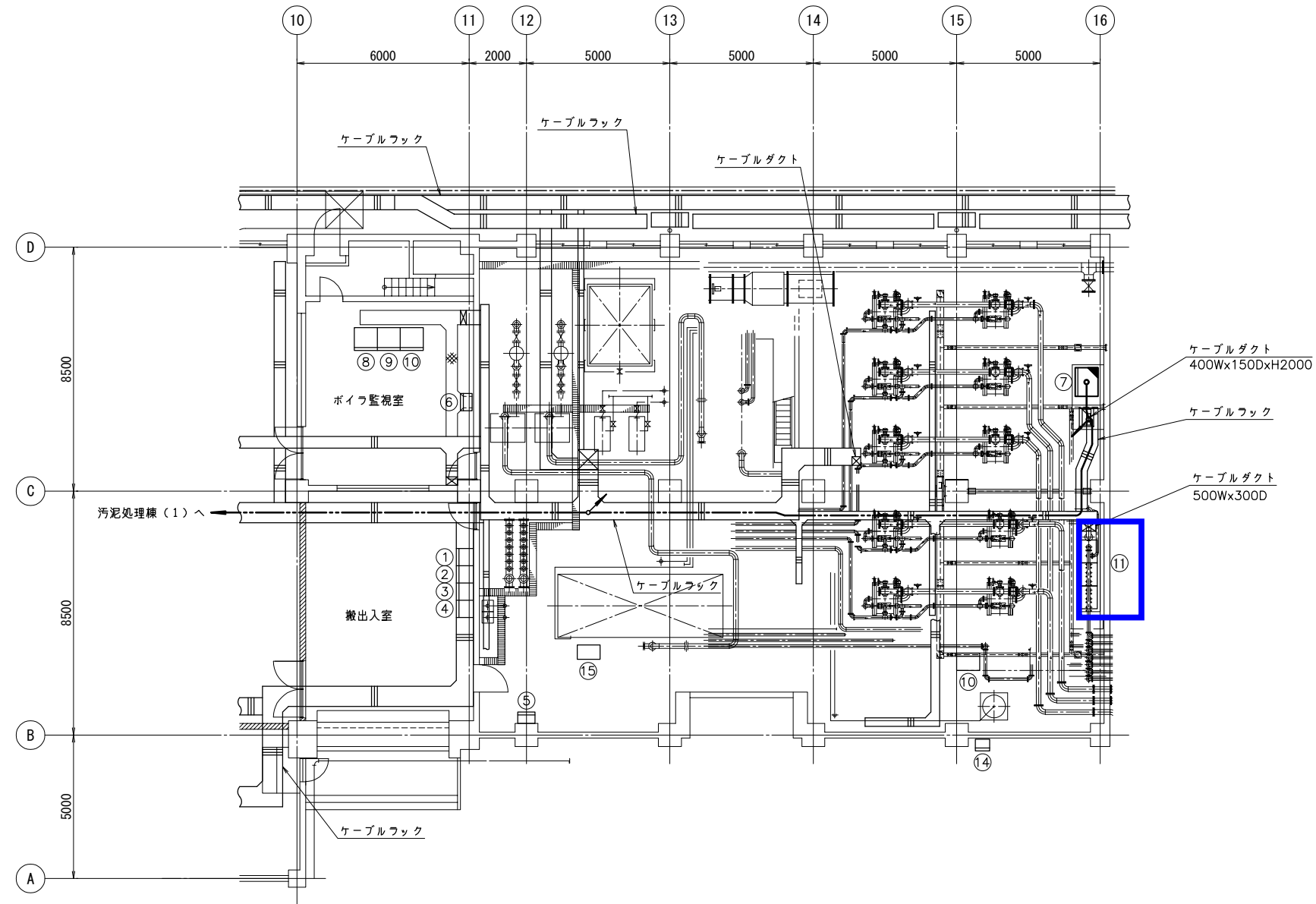
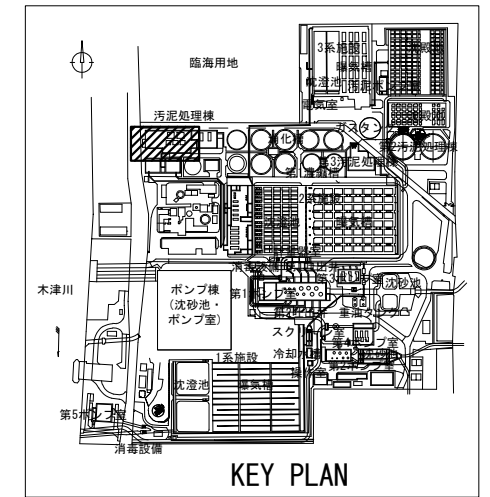
市にて  
既存のコントローラ、  
監視装置の機能増設を行う。



監視システム構成図（汚泥処理）



## ⑧信号取合



汚泥処理棟 1 階平面図 (2) S=1/200

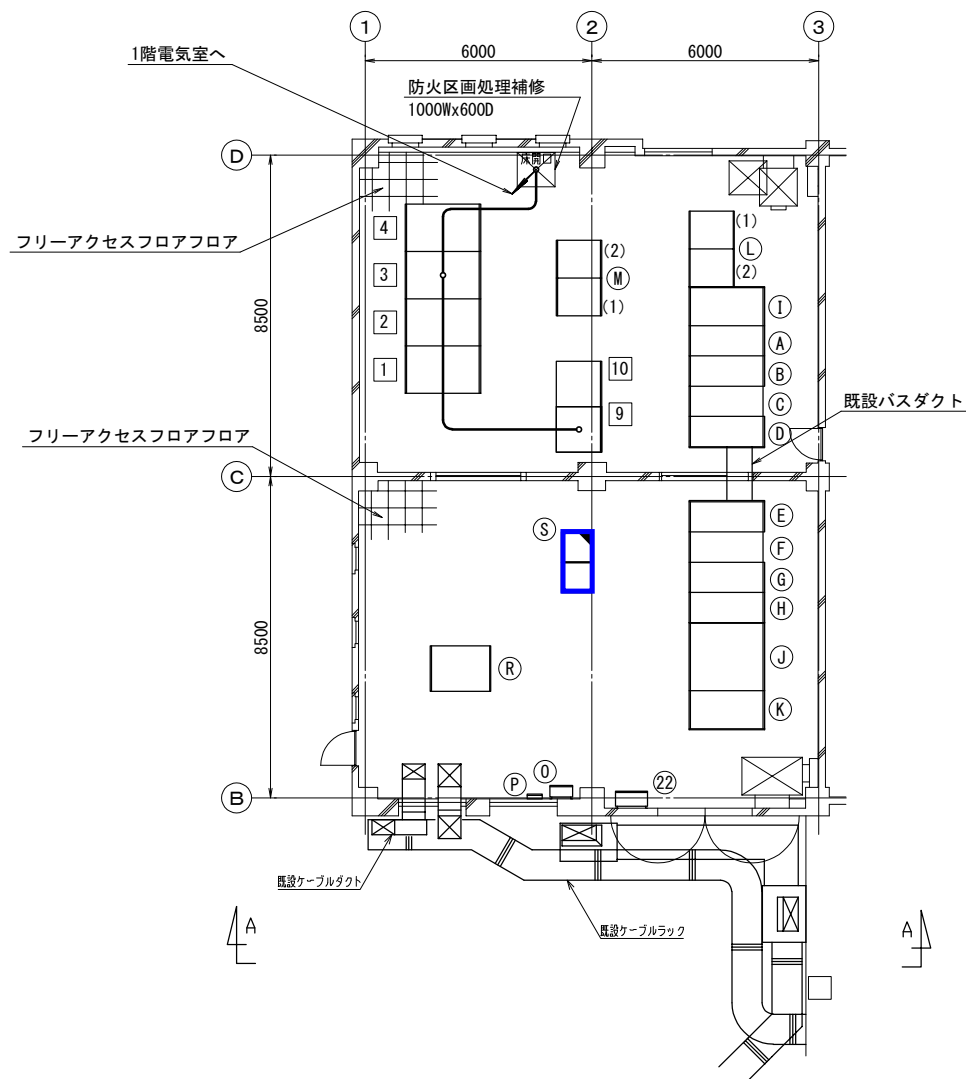
| 番 号 | 名 称                   | 盤 記 号       | 備 考 |
|-----|-----------------------|-------------|-----|
| ①   | 濃縮用中継端子盤 (1)          |             | 既 設 |
| ②   | 濃縮用中継端子盤 (2)          |             | "   |
| ③   | 焼却用中継端子盤 (1)          |             | "   |
| ④   | 焼却用中継端子盤 (2)          |             | "   |
| ⑤   | 作業用分電盤                |             | "   |
| ⑥   | 分電盤                   |             | "   |
| ⑦   | No. 1~6循環汚泥温度調節弁現場操作盤 | LC-DTHTCV16 | "   |
| ⑧   | ボイラー室中継端子箱 (1)        | TB-B1       | "   |
| ⑨   | ボイラー室中継端子箱 (2)        | TB-B2       | "   |
| ⑩   | ボイラー室監視盤              | K-B01       | "   |
| ⑪   | 消化設備リモート入出力装置盤 (1)    | PI0-DS1     | "   |
| ⑬   | 燃料移送ポンプ操作盤            |             | "   |
| ⑭   | 燃料槽油面監視盤              | LB-B05      | "   |
| ⑮   | ヒートポンプ制御盤             |             | "   |

### ⑧信号取合

信号受け渡しは、市が既設盤の改造を行い端子台を用意し、事業者が自らの費用負担と責任において信号線を接続する。

### 凡 例

|         |             |
|---------|-------------|
| ———     | ビット、ダクト内配線  |
| -----   | ラック内配線      |
| -----   | 地中埋設配線      |
| -----   | 露出配線        |
| -----   | 埋込配線        |
| ↗ ↘ ↙ ↚ | 立上げ、素通し、立下げ |

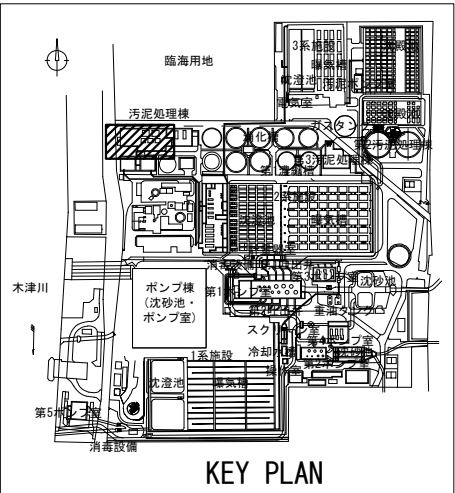


汚泥処理棟 3 F 電気室 平面図 S=1/200

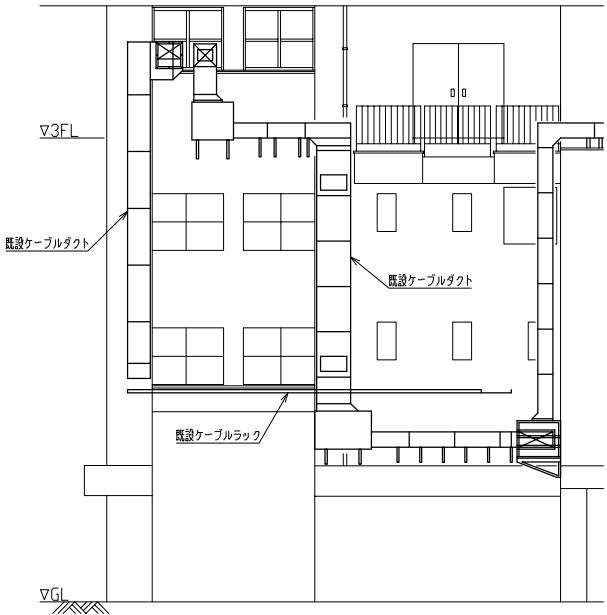
| 番号 | 名称                    | 記号           | 備考 |
|----|-----------------------|--------------|----|
| A  | No. 1 200V動力変圧器一次盤    | MC-BF13      | 既設 |
|    | (空)                   | MC-BF14      | 〃  |
| B  | No. 1 400V動力変圧器一次盤    | MC-BF11      | 〃  |
|    | No. 3 400V動力変圧器一次盤    | MC-BF12      | 〃  |
| C  | No. 1 受電盤             | MC-BR1       | 〃  |
| D  | No. 1 母線連絡盤           | MC-BB1       | 〃  |
| E  | No. 2 母線連絡盤           | MC-BB2       | 〃  |
| G  | No. 2 400V動力変圧器一次盤    | MC-BF21      | 〃  |
|    | No. 4 400V動力変圧器一次盤    | MC-BF22      | 〃  |
| H  | No. 2 200V動力変圧器一次盤    | MC-BF23      | 〃  |
|    | (空)                   | MC-BF24      | 〃  |
| I  | No. 1 400V動力変圧器盤      | MC-BTR1      | 〃  |
| J  | 400V動力主幹盤             | LC-BM        | 〃  |
| K  | No. 2 400V動力変圧器盤      | MC-BTR2      | 〃  |
| L  | No. 1 送泥ポンプ、洗浄弁制御盤    | LC-DSSP11・12 | 〃  |
| M  | No. 2 送泥ポンプ制御盤        | LC-DSSP21・22 | 〃  |
|    |                       |              |    |
| O  | 計装電源分電盤 (送受泥設備)       | DB-DSK       | 既設 |
| P  | 接地端子箱                 |              | 〃  |
|    |                       |              |    |
| R  | 400V動力低圧盤             | LC-BS        | 既設 |
| S  | 1 汚泥処理棟リモート入出力装置盤 (1) | PI0-SD11     | 〃  |
|    | 2 汚泥処理棟リモート入出力装置盤 (2) | PI0-SD12     | 〃  |

⑧信号取合

| 番号 | 名称                  | 記号      | 備考 |
|----|---------------------|---------|----|
| 22 | 3階電気室換気ファン操作盤 (M-4) | M-4     | 既設 |
|    |                     |         |    |
| 1  | No. 3 400V動力変圧器盤    | MC-BTR3 | 既設 |
| 2  | No. 3 400V動力主幹盤     | MC-BM3  | 〃  |
| 3  | No. 4 400V動力主幹盤     | MC-BM4  | 〃  |
| 4  | No. 4 400V動力変圧器盤    | MC-BTR4 | 〃  |
|    |                     |         |    |
|    |                     |         |    |
|    |                     |         |    |
| 9  | No. 1 電灯変圧器盤        | LC-B31  | 既設 |
| 10 | No. 2 電灯変圧器盤        | LC-B32  | 〃  |
|    |                     |         |    |
|    |                     |         |    |



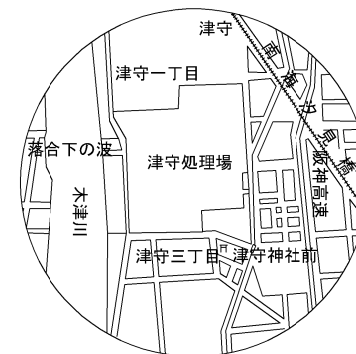
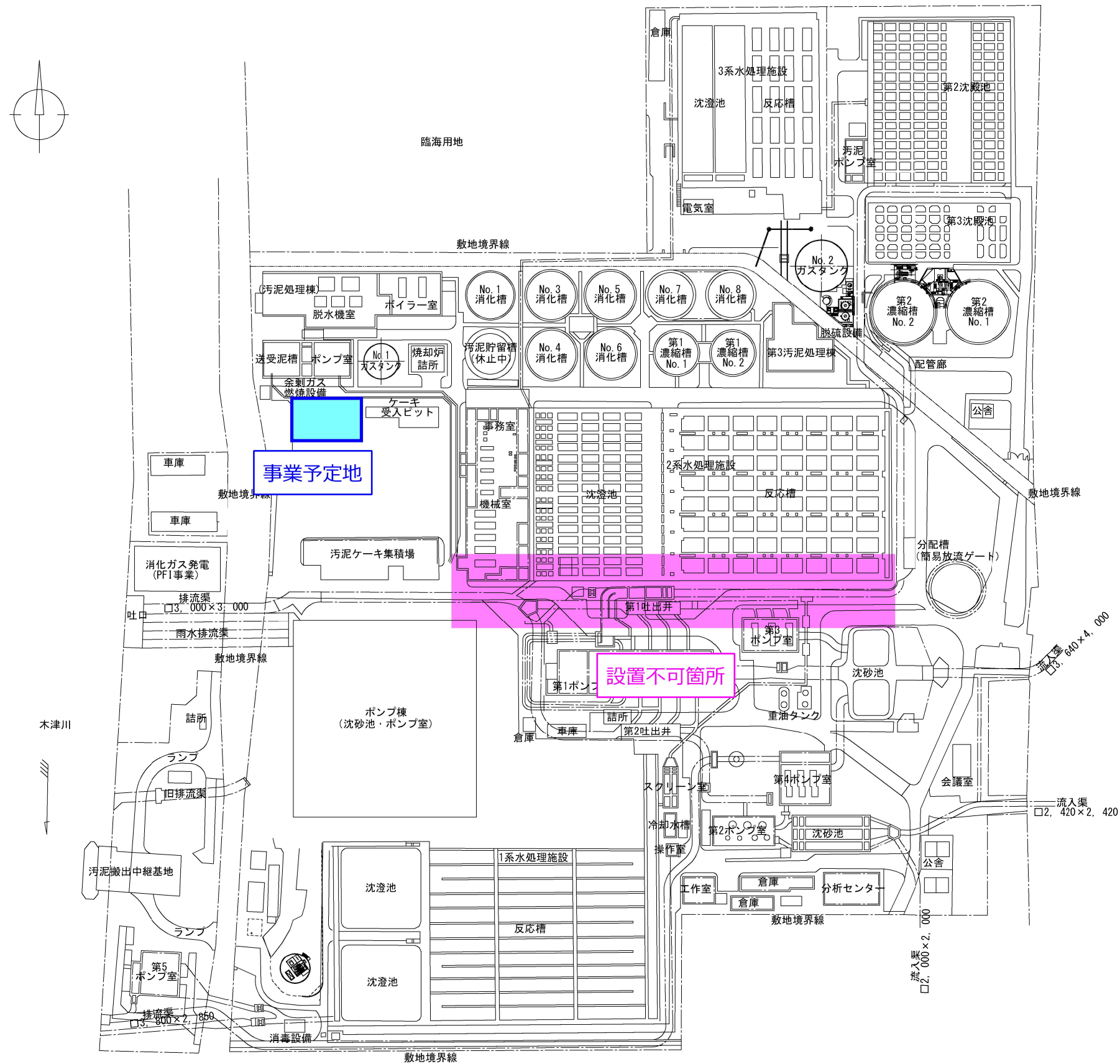
| 凡 例 |             |
|-----|-------------|
| ——— | ピット、ダクト内配線  |
| ——— | ラック上配線      |
| ——— | 地中埋設配管内配線   |
| ——— | 露出電線管内配線    |
| ——— | 埋込電線管内配線    |
| ↗ ↘ | 立上げ、素通し、立下げ |



A-A断面図 S=1/200

⑧信号取合  
信号受け渡しは、市が既設盤の改造を行い端子台を用意し、事業者が自らの費用負担と責任において信号線を接続する。

# ⑨都市ガス導管ルート



付近見取図

⑨都市ガス導管ルート  
設置不可箇所を避け、既存施設の維持管理に支障のないよう  
施工するものとし、詳細は別途市と調整すること。

⑩事業予定地周辺の場内道路

