

# 植栽管理業務委託仕様書

## 1 業務名称

令和7年度 新井郷川浄化センター 植栽管理業務委託

## 2 業務概要

新井郷川浄化センター及び長戸呂ポンプ場、大月ポンプ場の植栽管理業務を行うものである。

## 3 契約期間

契約締結の日から、令和8年3月31日

## 4 管理部署

公益財団法人新潟県下水道公社新井郷川支所

## 5 業務場所

新井郷川浄化センター（新潟市北区名目所1丁目167番地）及び長戸呂ポンプ場（新潟市北区長戸呂字前田）、大月ポンプ場（新潟市北区大月字大月）の植栽管理業務範囲は、添付「配置図」を参照すること。

## 6 業務仕様

- ①除草は、機械除草、人力除草とする。
- ②機械除草のうち、機械除草Ⅰ総合の範囲は、集草・積込・運搬して新井郷川浄化センター場内の発注者が指示する場所に集積する。
- ③機械除草のうち、機械除草Ⅰの範囲は、刈り取った草は極力樹木の根本に集草する。
- ④人力除草は、人力除草・集草・積込・運搬して新井郷川浄化センター場内の発注者が指示する場所に集積する。
- ⑤除草面積、除草回数、実施月は、別表「管理基準表」を参照すること。

## 7 提出書類

- (1) 着手届 (2) 業務実施計画書（工程表を含む）
- (3) 作業日報 (4) 作業写真 (5) 履行届

※作業日報、作業写真、請求書は、作業月ごとに提出のこと

## 8 業務における注意事項

- (1) 業務は、基本的には開庁日の午前8時30分から午後5時までとする。閉庁日に実施する場合は、事前に書面にて届け出ること。
- (2) 業務実施の際は、管理棟2階中央監視室の入退場記録簿に記載のこと。
- (3) 業務内容及び実施日程については、監督員と事前に協議をして決定すること。
- (4) 作業過程で重大な支障が発見された場合は、速やかに管理職員に報告し、指示を受けること。
- (5) 業務の実施に必要な機材は原則として受託者が負担するものとする。ただし、用水・電力等は無償で供与する。
- (6) 作業にあたっては、安全には充分留意し、安全対策を確実に行うこと。
- (7) 業務について疑義が生じた場合、現場責任者は管理職員と協議すること。

<管理基準表>

植栽管理業務の管理基準は次の表によるものとし、実施範囲及び位置は別紙配置図による。

○樹木管理

| 場 所    | 種 別          | 種 類        |                | 回数 | 単位 | 数量    | 備 考                 |
|--------|--------------|------------|----------------|----|----|-------|---------------------|
| 浄化センター | 高木剪定         | 針葉樹        | 幹周60cm～90cm未満  | 1回 | 本  | 15    | 松                   |
|        |              | 常緑樹        | 幹周90cm～120cm未満 | 1回 | 本  | 1     | 柳                   |
|        | 低木機械整姿       | 低木<br>(寄植) | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 1,893 | A地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 225   | B地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 194   | C地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 134   | D地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 206   | F、J、L地区             |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 485   | H地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 181   | I地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 91    | S地区                 |
|        |              |            | 高さ1.5m未満       | 1回 | ㎡  | 155   | U地区                 |
|        | 清掃工          | 側溝落葉清掃工    |                | 1回 | ㎡  | 46.50 | 東側フェンス外 側溝内(田圃側も含む) |
|        | 冬囲い<br>設置・撤去 | 雪吊り        | 高さ3.0m～5.0m未満  | 1回 | 本  | 3     | 松                   |
|        |              | 竹三本巻上げ     | 高さ1.0m未満       | 1回 | 本  | 20    | ツゲ                  |

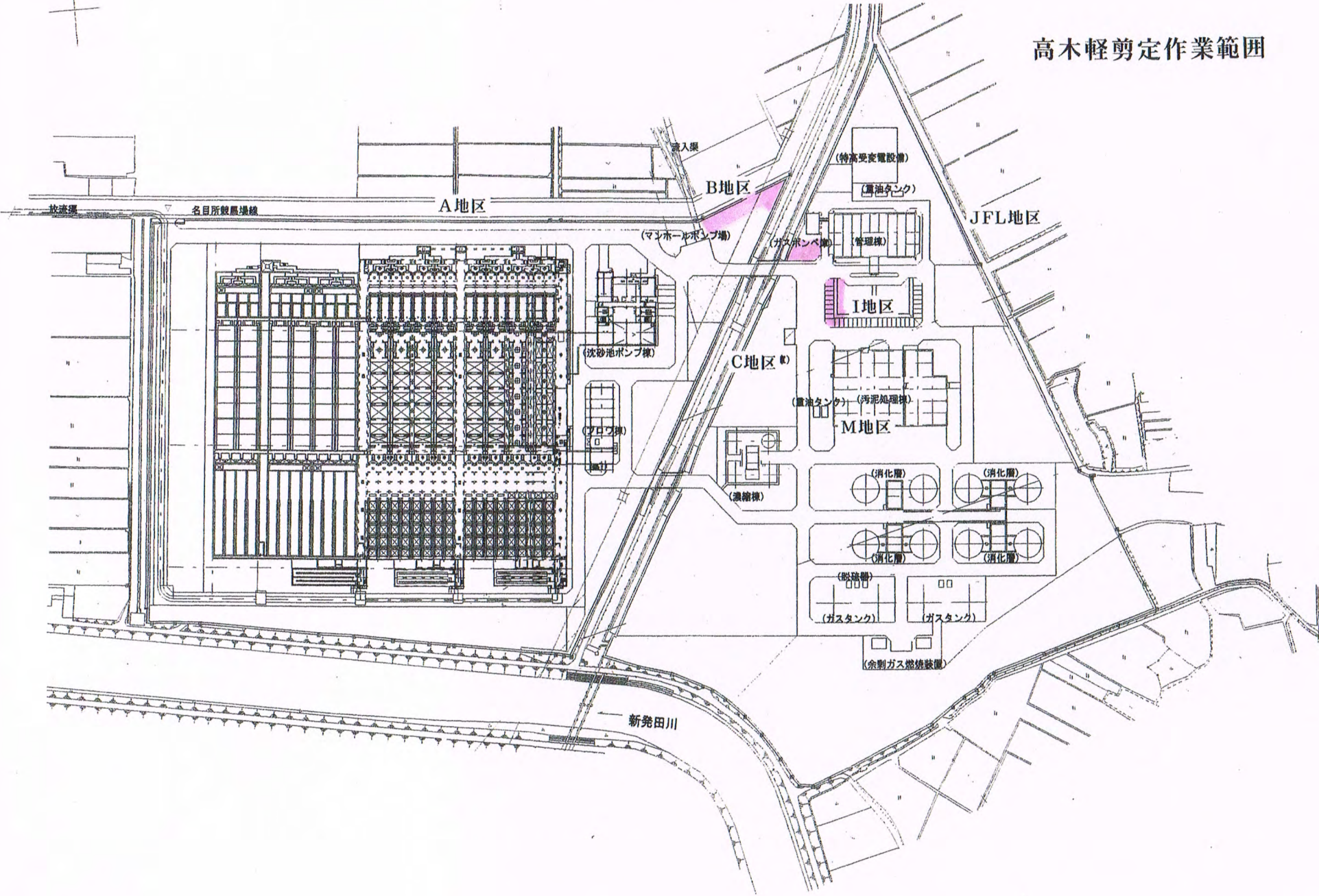
○場内除草

| 場 所     | 種 別  | 種 類           |                           | 回数 | 単位 | 数量    | 実施月            | 備 考       |
|---------|------|---------------|---------------------------|----|----|-------|----------------|-----------|
| 浄化センター  | 芝刈   | 機械芝刈          | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 627   | 5月<br>7月<br>9月 | 管理棟周り     |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 1,314 |                | 沈砂池周り     |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 948   |                | 消化槽周り     |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 1,204 |                | 消化槽周り追加部  |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 2,699 |                | I地区       |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 442   |                | 塩素混和池周り   |
|         |      |               | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 396   |                | ガスタンク周り   |
|         | 機械除草 | 機械除草Ⅰ 総合      |                           | 3回 | ㎡  | 292   | 5月<br>7月<br>9月 | A地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,008 |                | B地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,082 |                | C地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,580 |                | C地区追加部    |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 281   |                | D地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,004 |                | F地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 699   |                | H地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,343 |                | J地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,842 |                | L地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 750   |                | M地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 2,800 |                | N地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 342   |                | ブロー棟周り    |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,000 |                | 水処理遊歩道沿い  |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 1,500 |                | 汚泥処理遊歩道沿い |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 275   |                | 塩素混和池周り   |
|         |      | 機械除草Ⅰ         |                           | 3回 | ㎡  | 3,600 |                | 外周法面      |
|         |      | 機械除草Ⅰ 総合      |                           | 2回 | ㎡  | 1,155 | 5月/9月          | 西地区       |
|         | 人力除草 | 公園除草総合        |                           | 3回 | ㎡  | 221   | 5月<br>7月<br>9月 | A地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 86    |                | B地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 131   |                | C地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 99    |                | D地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 123   |                | F、J、L地区   |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 107   |                | H地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 87    |                | I地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 40    |                | S地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 64    |                | U地区       |
|         |      | 公園除草総合 防草シート部 |                           | 3回 | ㎡  | 282   |                | Q地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 2,569 |                | R地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 366   |                | S地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 329   |                | T地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 252   |                | U地区       |
|         |      |               |                           | 3回 | ㎡  | 252   |                | U地区       |
| 長戸呂ポンプ場 | 芝刈   | 機械芝刈          | ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級) | 3回 | ㎡  | 770   |                | ポンプ場内     |
|         | 機械除草 | 機械除草Ⅰ 総合      |                           | 3回 | ㎡  | 521   |                | 北・西・東側    |
| 大月ポンプ場  | 機械除草 | 機械除草Ⅰ 総合      |                           | 3回 | ㎡  | 530   |                | ポンプ場内・水路側 |

新規追加及び変更箇所

- ※1 機械除草Ⅰ 総合：機械除草Ⅰ＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）
- ※2 機械除草Ⅱ 総合：機械除草Ⅱ＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）
- ※3 機械除草Ⅰ：肩掛式（ｶｯﾀ255mm）での除草作業
- ※4 機械除草Ⅱ：肩掛式（ｶｯﾀ255mm）＋ハンドガイド式（刈幅95mm）での除草作業
- ※5 公園除草総合：人力除草＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）

高木軽剪定作業範囲





機械除草(敷きならし)

年 3回

機械除草

年 2回

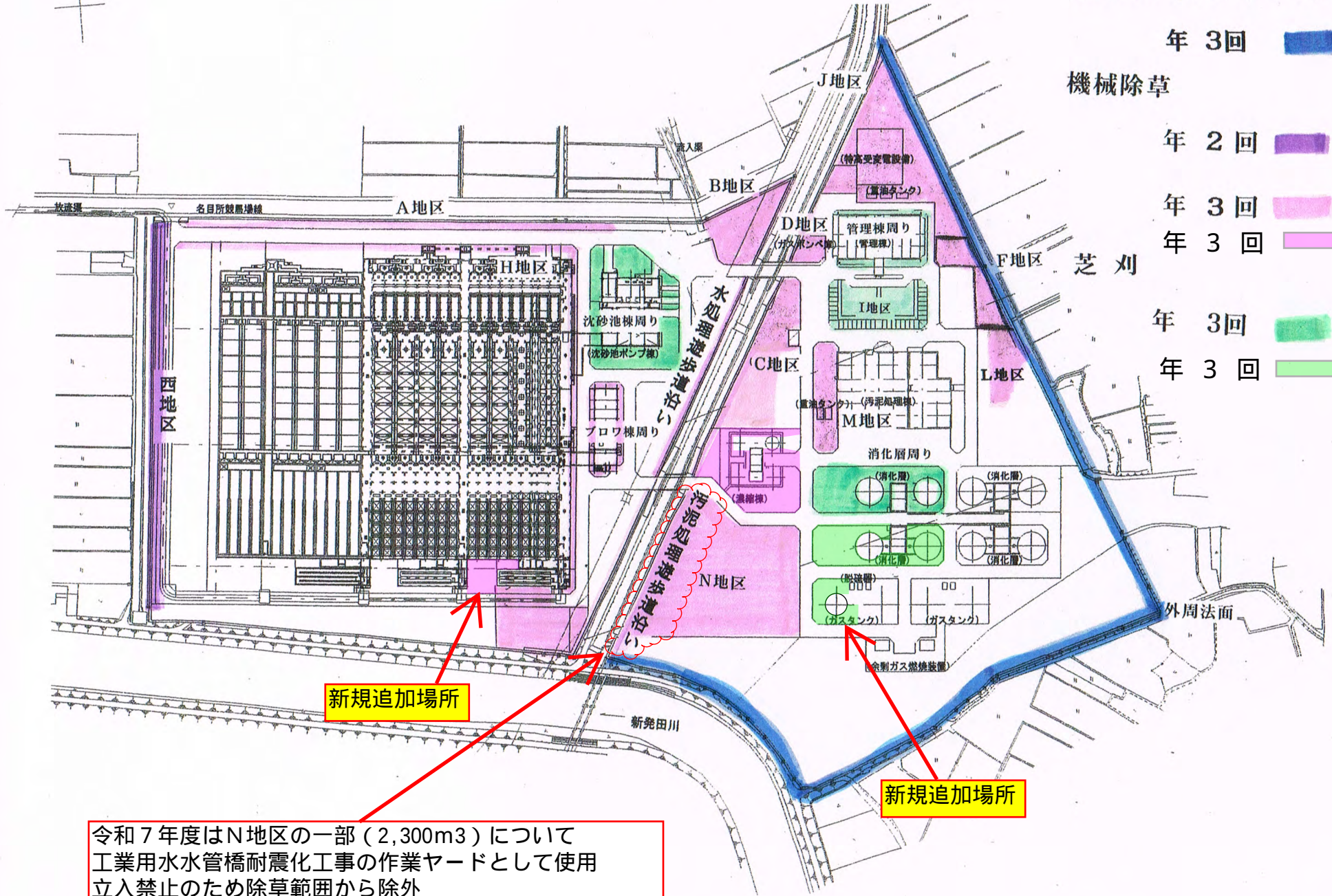
年 3回

年 3回

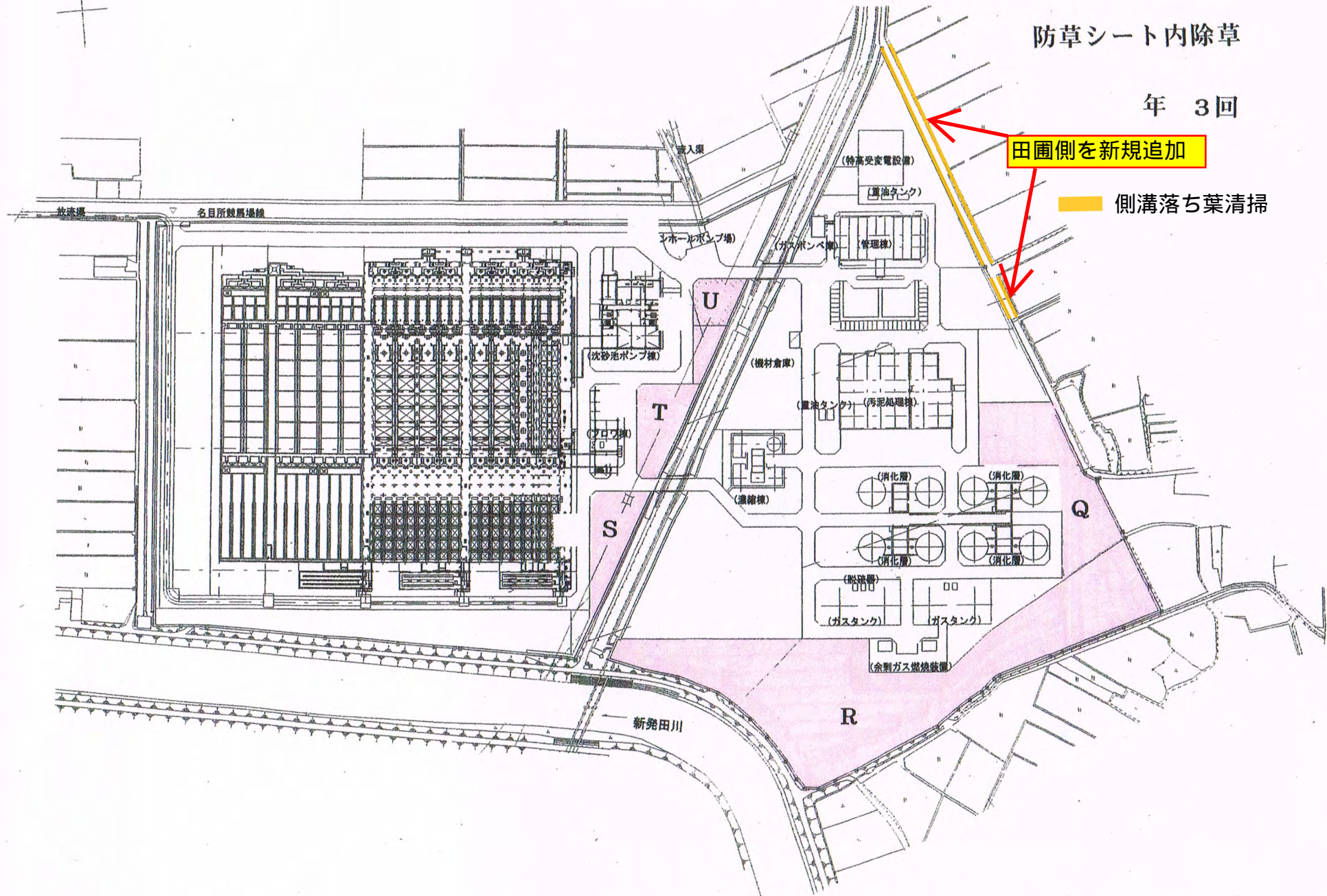
年 3回

年 3回

芝刈



令和7年度はN地区の一部(2,300m<sup>3</sup>)について  
工業用水水管橋耐震化工事の作業ヤードとして使用  
立入禁止のため除草範囲から除外



防草シート内除草

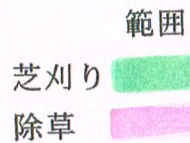
年 3回

田圃側を新規追加

側溝落ち葉清掃

S = 1 : 2 0 0

田前字呂戶市長榮豐



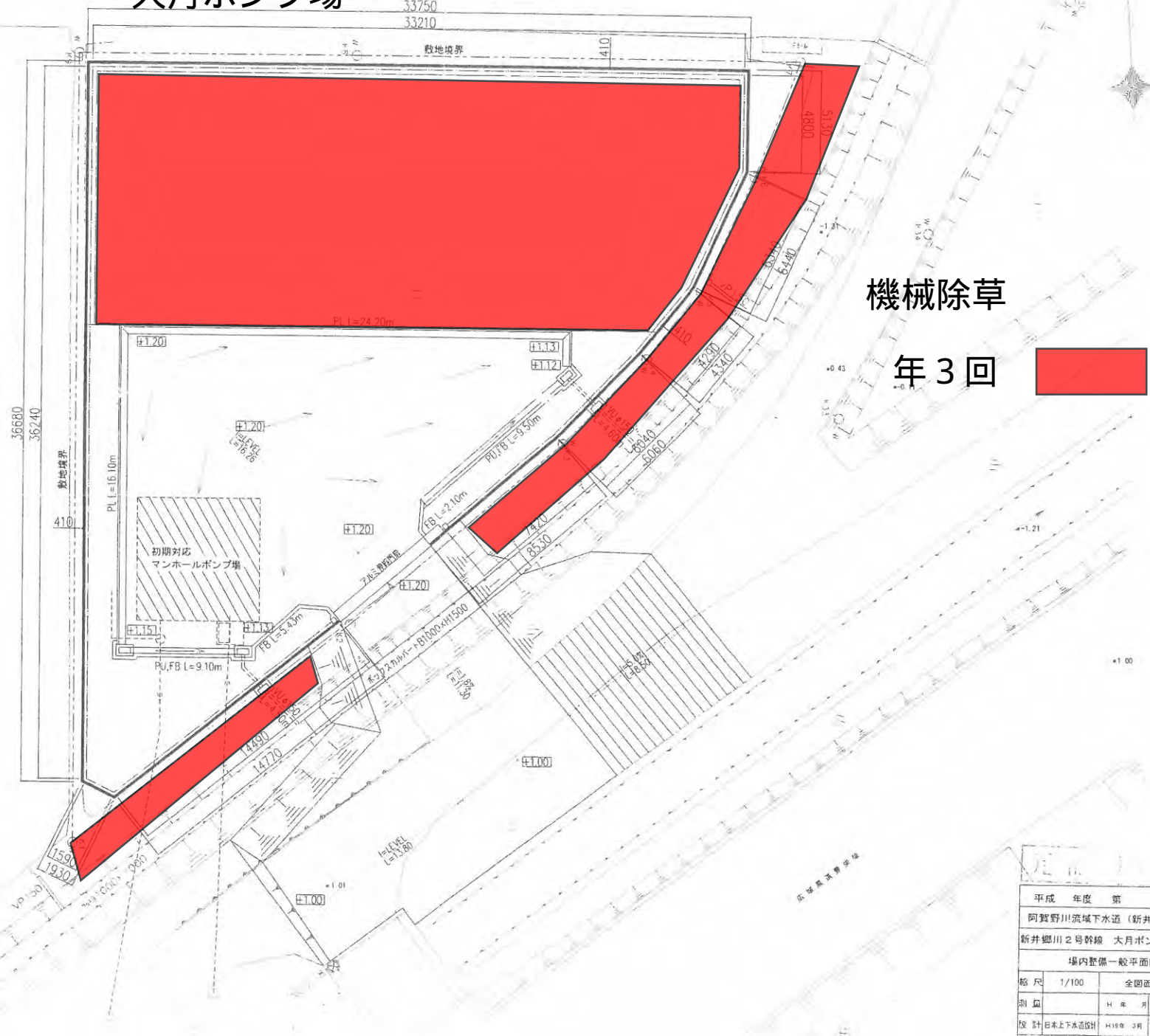
| 順 号 | 工 種     | 標準・寸法                             | 数 量               | 備 考       |
|-----|---------|-----------------------------------|-------------------|-----------|
|     | 更迭      | ノシバ                               | 170m <sup>2</sup> |           |
| (h) | カイブカイブキ | 3.0 <sup>m</sup> 0.5 <sup>m</sup> | 150本              | ハツ井(特) 支機 |
|     |         |                                   |                   |           |
|     |         |                                   |                   |           |

|                                |                     |            |        |
|--------------------------------|---------------------|------------|--------|
| 平成                             | 年度                  | 第          | 号      |
| 豊栄市長芦呂地内                       |                     |            |        |
| 阿賀野川旗城下水道 新井師川 1号幹線<br>長芦呂ポンプ場 |                     |            |        |
| 場内整備平面図(2)                     |                     |            |        |
| 縮尺                             | 1:200               | 新築         | J6 第 2 |
| 測量                             | 平成 年 月 日            | 生 証<br>技 師 |        |
| 設計                             | オビラック社(株) 平成14年6月 日 | 生 証<br>技 師 |        |
| 新潟県流域下水道事務所                    |                     |            |        |

# 大月ポンプ場 場内整備一般平面図

| 表示            | 種別                      |
|---------------|-------------------------|
| +1.20         | 計画地盤高                   |
| -0.07         | 現況地盤高                   |
| As舗装 (場内道路)   | As舗装 (場内道路)             |
| As舗装 (進入道路)   | As舗装 (進入道路)             |
| 砕石 (t=100mm)  | 砕石 (t=100mm)            |
| FB            | FB:歩車道境界ブロック            |
| PU,FB         | PU:U型側溝<br>FB:歩車道境界ブロック |
| PL            | PL:L型側溝                 |
| 雨水樹           | 雨水樹                     |
| VUφ150        | VUφ150                  |
| L型擁壁          | L型擁壁                    |
| フェンス (h=1.1m) | フェンス (h=1.1m)           |
| 管渠 (流入渠・流出渠)  | 管渠 (流入渠・流出渠)            |

擁壁寸法  
フェンス寸法



|                     |          |          |       |
|---------------------|----------|----------|-------|
| 平成                  | 年度       | 第        | 号     |
| 阿賀野川流域下水道 (新井郷川処理区) |          |          |       |
| 新井郷川2号幹線 大月ポンプ場詳細設計 |          |          |       |
| 場内整備一般平面図           |          |          |       |
| 縮尺                  | 1/100    | 全図面      | 表の    |
| 測量                  |          | H 年度     | 電報検査  |
| 設計                  | 日本上下水道設計 | H19年度 3月 | 主務課検査 |