

数量総括表

| 工事区分・工種・種別・細別欄        | 規格欄                                           | 単位欄 | 数量欄  |
|-----------------------|-----------------------------------------------|-----|------|
| 本工事費                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管路（【青葉台地区】）           |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ工(開削)＜管径200～250mm＞ |                                               | 式   | 1.   |
| 管路土工                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管路掘削(一次掘削)            |                                               | 式   | 1.   |
| 管路掘削                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管路埋戻                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管布設工                  |                                               | 式   | 1.   |
| 硬質塩化ビニール管             | φ 200                                         | m   | 47.5 |
| 鉄筋コンクリート管             |                                               | m   | 7.   |
| 継手類                   | 補修用継手                                         | 箇所  | 7.   |
| マンホール削孔接続             | ヒューム管  φ 200                                  | 箇所  | 2    |
| 埋設標識テープ               | ポリエチレンクロス W150 2倍折                            | m   | 62.4 |
| 管路土留工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 建て込み簡易土留              |                                               | 式   | 1.   |
| アルミ矢板土留               |                                               | 式   | 1.   |
| 開削水替工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 開削水替                  |                                               | 式   | 1.   |
| マンホール工                |                                               | 式   | 1.   |
| 現場打ちマンホール工            |                                               | 式   | 1.   |
| 1号マンホール               | 底部工  N=2箇所                                    | 式   | 1.   |
| 取付管およびます工             |                                               | 式   | 1.   |
| 取付管布設工                |                                               | 式   | 1.   |
| 取付管                   | N=5箇所                                         | 式   | 1.   |
| 付帯工                   |                                               | 式   | 1.   |
| 舗装撤去工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 舗装版切断                 | アスファルト舗装版  舗装厚:50mm                           | 式   | 1.   |
| 舗装版破碎                 | アスファルト舗装版  舗装版厚:5cm                           | 式   | 1.   |
| 路盤掘削積込                |                                               | 式   | 1.   |
| 殻運搬                   | As殻                                           | m3  | 3.   |
| 殻運搬                   | 路盤                                            | m3  | 21.  |
| 濁水運搬処理                |                                               | 式   | 1.   |
| 舗装仮復旧工                |                                               | 式   | 1.   |
| 下層路盤(車道・路肩部)          | 再生クラッシャー RC-40  仕上り厚:180mm  普通舗装Ⅲ             | m2  | 9.   |
| 下層路盤(車道・路肩部)          | 再生クラッシャー RC-40  仕上り厚:200mm  普通舗装Ⅳ             | m2  | 52.  |
| 上層路盤(車道・路肩部)          | 再生粒度調整碎石 RM-40  仕上り厚:100mm  普通舗装Ⅲ             | m2  | 9.   |
| 上層路盤(車道・路肩部)          | 再生粒度調整碎石 RM-40  仕上り厚:150mm  普通舗装Ⅳ             | m2  | 52.  |
| 表層(車道・路肩部)            | 再生密粒度アスコン(13)  舗装厚:50mm  1.4m未満(厚50mm以下)普通舗装Ⅲ | m2  | 9.   |
| 表層(車道・路肩部)            | 再生密粒度アスコン(13)  舗装厚:50mm  1.4m未満(厚50mm以下)普通舗装Ⅳ | m2  | 52.  |
| 既設構造物撤去工              |                                               | 式   | 1.   |
| 既設管撤去                 |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ更生工  既設管径200～300mm |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ内面被覆工(反転・形成工法)     |                                               | 式   | 1.   |
| 更生材料                  |                                               | 式   | 1.   |
| 反転・形成                 | φ 200                                         | 式   | 1.   |
| 仕上                    |                                               | 式   | 1.   |
| 仮設備                   |                                               | 式   | 1.   |
| 換気工                   |                                               | 式   | 1.   |
| 換気設備                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ更生水替工              |                                               | 式   | 1.   |
| 反転・形成用水替              |                                               | 式   | 1.   |
| 事前処理工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 前処理                   |                                               | 式   | 1.   |
| 仮設工                   |                                               | 式   | 1.   |
| 交通管理工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 交通誘導警備員               |                                               | 式   | 1.   |
| 管路（【姉崎駅西口地区】）         |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ更生工  既設管径200～300mm |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ内面被覆工(反転・形成工法)     |                                               | 式   | 1.   |
| 更生材料                  | φ 250                                         | 式   | 1.   |
| 反転・形成                 | φ 250                                         | 式   | 1.   |
| 仕上                    |                                               | 式   | 1.   |
| 仮設備                   |                                               | 式   | 1.   |
| 換気工                   |                                               | 式   | 1.   |
| 換気設備                  |                                               | 式   | 1.   |
| 管きょ更生水替工              |                                               | 式   | 1.   |
| 反転・形成用水替              | 強力吸引車  3台体制                                   | 式   | 1.   |
| 事前処理工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 前処理                   |                                               | 式   | 1.   |
| 仮設工                   |                                               | 式   | 1.   |
| 交通管理工                 |                                               | 式   | 1.   |
| 交通誘導警備員               |                                               | 式   | 1.   |

第 1 号計算書

【運 搬 費 ( 積 上 げ )】

(1)仮設材運搬

建込簡易土留

| 番 号 | 深 さ(m) | パネル厚(mm) | 面積計算(m <sup>2</sup> ) | 重 量 (t) |
|-----|--------|----------|-----------------------|---------|
| 2   | 2.0    | 65       | 15×2× 2.0 = 60        | 6.1     |
|     |        |          |                       |         |
|     |        |          |                       |         |
|     |        |          |                       |         |
| 合 計 |        |          | 60                    | 6.1     |

(2)覆工板・受桁

①覆工板(鋼製滑り止加工)

| 覆工幅(m) | 1スパン延長(m) | 単位重量(t/m <sup>2</sup> ) | 重 量(t) |
|--------|-----------|-------------------------|--------|
|        |           |                         |        |

②覆工板受桁

| 受桁延長(m) | 覆工幅(m) | 覆工版長(m) | 単位重量(t/m) | 重 量(t) |
|---------|--------|---------|-----------|--------|
|         |        |         |           |        |

③覆工板桁受

| 桁受延長(m) | 本 数 | 単位重量(t/m) | 重 量(t) |
|---------|-----|-----------|--------|
|         |     |           |        |

1. 運搬費(円)

× 6.1 × 2 =  円

2. 積込取卸し(円)

6.1 × × 2 =  円

|     |   |
|-----|---|
| 合 計 | 円 |
|-----|---|

【山留材損料(建込簡易土留)】

損料算定式 (F)=(a×m+n)×A  
=a×m×A + c×A

a: 損料日数(日)  
m: 1日㎡当り損料(円)  
c: 1現場当り修理費及び損耗費(円)  
A: 山留面積(㎡)

建込簡易土留損料計算表

0

| 土留高(m) | 延 長<br>(m) | 平均掘<br>削 深<br>(m) | 山 留<br>面 積<br>(㎡) | 損料<br>日数 | 1スパン延<br>長(m) | 1日㎡当<br>り損料 | 損 耗 費<br>及び修理<br>費 | 1スパン山<br>留面積<br>(㎡) | 損 料 (円) | 1現場当り修<br>理費及び損耗<br>費 (円) |
|--------|------------|-------------------|-------------------|----------|---------------|-------------|--------------------|---------------------|---------|---------------------------|
| H      | L          | h                 | W                 | a        |               | m           | c                  | A                   | F       |                           |
| 1.5    |            |                   |                   |          |               |             |                    |                     |         |                           |
| 2.0    | 48.4       | 1.88              | 90.75             |          | 15            |             |                    | 56                  |         | 0                         |
| 2.5    |            |                   |                   |          |               |             |                    |                     |         |                           |
| 3.0    |            |                   |                   |          |               |             |                    |                     |         |                           |
| 3.5    |            |                   |                   |          |               |             |                    |                     |         |                           |
| 4.0    |            |                   |                   |          |               |             |                    |                     |         |                           |
| 計      | 48.4       |                   | 90.8              |          |               |             |                    |                     |         |                           |

|         |   |   |
|---------|---|---|
| 山留材損料合計 | + | = |
|---------|---|---|

※ 1現場当り修理費及び損耗費については、同厚パネルの場合、最大深パネルの費用を計上する。  
パネル厚 H=3.5m以下 65mm  
H=3.5m超えるもの 105mm

アルミ矢板損料

(1) アルミ矢板

|       |        | D | M     | C   | K           | D*M+C*K |        |    | W    | F |
|-------|--------|---|-------|-----|-------------|---------|--------|----|------|---|
|       |        | 日 | 円/日・枚 | 円/枚 | 補正率1/2(n+1) | 円/枚     | t/枚    | 枚  | t    | 円 |
| アルミ矢板 | L=2.0m |   |       |     | 1.0         |         | 0.0140 | 42 | 0.59 |   |
| アルミ矢板 | L=2.5m |   |       |     | 1.0         |         | 0.0140 | 24 | 0.34 |   |
| アルミ矢板 | L=2.0m |   |       |     | 1.0         |         | 0.0100 | 24 | 0.24 |   |

|                 |               |              |              |    |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|----|
| F: 賃料総額         | F=(D*M+C*K)*W | 物価P819(R8,7) | 資料P297(R8,7) | 採用 |
| D: 供用日数         | 腹起こし3.0       |              |              |    |
| M: 枚当り賃料(日当り賃料) | アルミ矢板1.5      |              |              |    |
| C: 1現場当り整備費     | アルミ矢板2.5      |              |              |    |
| K: 補正率1/2(n+1)  | 水圧サポート        |              |              |    |
| W: 重量           | 水圧サポート        |              |              |    |
|                 | 水圧ポンプ         |              |              |    |

(2) アルミ腹起し  
L1.5

(3) 水圧サポート

(4) 水圧ポンプ

アルミ矢板 合計

アルミ腹起し・水圧サポート・ポンプ合計

合計

# 数 量 集 計 表

青葉台

管きよ工

## 管路土工

[illegible]

管きょ工

| 管布設工      |                        |                                      |     |      |
|-----------|------------------------|--------------------------------------|-----|------|
| 名 称       | 規 格                    | 計 算 式                                | 単 位 | 数 量  |
| 管布設工      |                        |                                      | 式   | 1    |
| 硬質塩化ビニル管  | 管設置工<br>片受直管(ゴム輪)径200  | 布設替<br>47.5 = 47.5                   | m³  | 47.5 |
| 鉄筋コンクリート管 | 管設置工<br>ヒューム管(外圧管1種)B形 | 部分布設替<br>7.0 = 7.0                   | m   | 7.0  |
| 補修用継手     | φ 200                  | 1.0 × 1.0 箇所 +<br>2.0 × 3.0 箇所 = 7.0 | 箇所  | 7    |
| マンホール削孔   | 1号 コンクリート用 φ 200       | = 2                                  | 箇所  | 2    |
| 埋設標示テープ   | W=150mm 2倍折            | 布設替 47.4 + 部分布設替 15.0 = 62.4         | m   | 62.4 |

# 管きょ工

| 管路土留工    |                       |                    |     |     |
|----------|-----------------------|--------------------|-----|-----|
| 名 称      | 規 格                   | 計 算 式              | 単 位 | 数 量 |
| 管路土留工    |                       |                    | 式   | 1   |
| 建込簡易土留   |                       |                    | 式   | 1   |
| 建込工      | H=2.0m                | 布設替<br>48.4 = 48.4 | m   | 48  |
| 引抜工      | H=2.0m                | 布設替<br>48.4 = 48.4 | m   | 48  |
| 土留材損料    |                       | 1.0                | 式   | 1   |
| アルミ矢板土留工 |                       |                    |     |     |
| 建込工      | H=2.0m(両側分)<br>L=3.0m | 部分布設替<br>4.0 = 4.0 | m   | 4   |
| 建込工      | H=2.0m(両側分)<br>L=6.0m | 部分布設替<br>7.0 = 7.0 | m   | 7   |
| 建込工      | H=2.5m(両側分)<br>L=3.0m | 部分布設替<br>4.0 = 4.0 | m   | 4   |
| 引抜工      | H=2.0m(両側分)<br>L=3.0m | 部分布設替<br>4.0 = 4.0 | m   | 4   |
| 引抜工      | H=2.0m(両側分)<br>L=6.0m | 部分布設替<br>7.0 = 7.0 | m   | 7   |
| 引抜工      | H=2.5m(両側分)<br>L=3.0m | 部分布設替<br>4.0 = 4.0 | m   | 4   |
| 土留支保工    |                       | 部分布設替<br>7.0 = 7.0 | m   | 7   |
| 矢板材損料    |                       | 1.0                | 式   | 1   |

管きよ工

[illegible]

マンホール工

[illegible]

## 取付管およびます工

[illegible]

管渠工

舗装撤去工集計表

| 名 称         |           | 規 格                                 | 計 算 式                         | 単位             | 数量  | 設計<br>数量 |
|-------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------|-----|----------|
| 舗装版切断       |           |                                     |                               |                |     |          |
|             | 舗装版切断工    | As 15 cm以下                          | 布設替 96.8 + 部分布設替 37.7 = 134.5 | m              | 134 | 134      |
| 舗装版掘削       |           |                                     |                               |                |     |          |
|             | 舗装版直接掘削積込 | BH 0.13 m <sup>3</sup><br>As 15cm以下 | 布設替 46.0 + 部分布設替 14.5 = 60.5  | m <sup>2</sup> | 61  | 61       |
|             | 路盤掘削積込    | BH 0.13 m <sup>3</sup>              | 布設替 16.1 + 部分布設替 4.4 = 20.5   | m <sup>3</sup> | 21  | 21       |
| 濁水運搬処理      |           |                                     |                               |                |     |          |
|             |           |                                     | 134.5 × 0.0017 × 1200 = 274.4 | kg             | 274 | 274      |
| 殻運搬処理(As廃材) |           |                                     |                               |                |     |          |
|             | ダンプトラック運搬 | 4t積                                 | 60.5 × 0.05 = 3.0             | m <sup>3</sup> | 3   | 3        |
| 殻運搬処理(路盤廃材) |           |                                     |                               |                |     |          |
|             | ダンプトラック運搬 | 4t積                                 | 20.5 = 20.5                   | m <sup>3</sup> | 21  | 21       |

| 付帯工       |                                               |                                |                |     |
|-----------|-----------------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----|
| 舗装仮復旧工集計表 |                                               |                                |                |     |
| 名 称       | 規 格                                           | 計 算 式                          | 単 位            | 数 量 |
| 舗装仮復旧工    |                                               |                                | 式              | 1   |
| 下層路盤      | 普通舗装Ⅲ 再生クラッシャーラン<br>RC-40 仕上り厚:180mm          | 部分布設替<br><br>8.5 = 8.5         | m <sup>2</sup> | 9   |
| 下層路盤      | 普通舗装Ⅳ 再生クラッシャーラン<br>RC-40 仕上り厚:200mm          | 布設替 部分布設替<br>46.0 + 6.0 = 52.0 | m <sup>2</sup> | 52  |
| 上層路盤      | 普通舗装Ⅲ 粒調碎石<br>RM-40 仕上り厚:100mm                | 部分布設替<br><br>8.5 = 8.5         | m <sup>2</sup> | 9   |
| 上層路盤      | 普通舗装Ⅳ 粒調碎石<br>RM-40 仕上り厚:150mm                | 布設替 部分布設替<br>46.0 + 6.0 = 52.0 | m <sup>2</sup> | 52  |
| 表層        | 普通舗装Ⅲ プライムコート<br>再生密粒度アスファルト混合物(13) 仕上り厚:50mm | 部分布設替<br><br>8.5 = 8.5         | m <sup>2</sup> | 9   |
| 表層        | 普通舗装Ⅳ プライムコート<br>再生密粒度アスファルト混合物(13) 仕上り厚:50mm | 布設替 部分布設替<br>46.0 + 6.0 = 52.0 | m <sup>2</sup> | 52  |

| 付帯工         |                                  |                                                                             |                |      |
|-------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| 既設構造物撤去工集計表 |                                  |                                                                             |                |      |
| 名 称         | 規 格                              | 計 算 式                                                                       | 単 位            | 数 量  |
| 既設管撤去工      |                                  |                                                                             | 式              | 1    |
| 鉄筋コンクリート管撤去 | φ 200                            | 布設替 <small>部分布設替</small><br>$47.5 + 7.0 = 54.5$                             | m              | 54.5 |
| 構造物とりこわし工   | マンホール底部                          | $0.18 \times 2 = 0.4$                                                       | m <sup>3</sup> | 0.4  |
| 殻運搬         | 有筋2次Co 運搬距離11.5km<br>処分費有 処分先:千葉 | <small>インバート</small><br>布設替 <small>部分布設替</small><br>$0.9 + 0.1 + 0.4 = 1.4$ | m <sup>3</sup> | 1.4  |
|             |                                  |                                                                             |                |      |
|             |                                  |                                                                             |                |      |
|             |                                  |                                                                             |                |      |
|             |                                  |                                                                             |                |      |
|             |                                  |                                                                             |                |      |

| 管路工               |       |                         |       |     |       |
|-------------------|-------|-------------------------|-------|-----|-------|
| 管きよ更生工集計表         |       |                         |       |     |       |
| 名 称               |       | 規 格                     | 計 算 式 | 単 位 | 数 量   |
| 管きよ内面被覆工(反転・形成工法) |       |                         |       |     |       |
|                   | 更生材料  | 反転・形成工法 φ200            |       | m   | 720.2 |
|                   | 反転・形成 | 反転・形成工 φ200<br>No.2-5   |       | m   | 13.8  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>3001-1-2 |       | m   | 29.4  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2052-3   |       | m   | 39.5  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>4007-2-1 |       | m   | 9.5   |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2016-1   |       | m   | 40.6  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2017-2-2 |       | m   | 47.0  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2025-3-2 |       | m   | 43.9  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2005-1   |       | m   | 39.2  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2015-3-2 |       | m   | 48.6  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>103-2-2  |       | m   | 28.0  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>103-2-1  |       | m   | 39.2  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>103-3-2  |       | m   | 39.1  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>1011-1   |       | m   | 38.8  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>1013-1   |       | m   | 39.4  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>1015-1   |       | m   | 39.1  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2061-1   |       | m   | 3.3   |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2065-1   |       | m   | 39.0  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2053-1-3 |       | m   | 37.0  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>404-2    |       | m   | 40.8  |
|                   |       | 反転・形成工 φ200<br>2017-1-3 |       | m   | 47.6  |

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

**共通仮設費(積上分)**

[illegible]

仮設工

[illegible]

# 数 量 集 計 表

姉崎駅西口

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

## 管路工

## 管きよ更生工集計表

[illegible]

仮設工

[illegible]

**共通仮設費(積上分)**

[illegible]

数 量 計 算 書

布設替工

土 工 (塩ビ管200~300/ヒューム管250・300)

|         |   | 塩ビ管   |       |       | ヒューム管 |       |       |
|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 管内径(mm) |   | 200   | 250   | 300   | 200   | 250   | 450   |
| 管外径 (m) | D | 0.216 | 0.267 | 0.318 | 0.254 | 0.306 | 0.512 |
| 管 種 番 号 |   | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     |

☆ 対象となる   内の数字を  
内の数字を管種番号欄に記入する。

[illegible]

**舗装版取り壊工(本管部)**

[illegible]

**舗装工 (本管部)**

☆ 対象となる舗装構成の□に\*印を記入する。

[illegible]

管 布 設 工・土 留 工 (本 管 部)

|      |       |       |      |      |      |      |
|------|-------|-------|------|------|------|------|
| 人孔種類 | 0号    | 1号    | 2号   | 塩ビ   | レジン  | 変化点  |
| 番号   | 0     | 1     | 2    | 3    | 4    | 5    |
| 内径   | 0.75  | 0.90  | 1.20 | 0.50 | 0.47 | 0.00 |
| 駆体厚  | 0.075 | 0.075 | 0.10 | 0    | 0    | 0    |

※塩ビandレジンマンホールはマンホール深 3.0m未満で使用する。

[illegible]

## 既設構造物撤去工

| 工区<br>番号 | 人 孔 番 号  |          | 管 渠<br>延 長 | 既設管 |      |       | 新設管 |      |       | 殻運搬  |     | 既設管撤去 管種別 |      |      |      |      |      |
|----------|----------|----------|------------|-----|------|-------|-----|------|-------|------|-----|-----------|------|------|------|------|------|
|          |          |          |            | 呼び径 | 管種   | 管外径   | 呼び径 | 管種   | 管外径   | Co殻  | VU殻 | 200       | 250  | 300  | 400  | 450  |      |
|          | 上 流      | 下 流      |            | (m) | (mm) |       | (m) | (mm) |       | (m)  | (㎡) | (㎡)       | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| 3        | 2017-1-2 | 2017-1-1 | 47.50      | 200 | HP   | 0.254 | 200 | VU   | 0.216 | 0.91 |     | 47.50     |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |
|          |          |          |            |     |      |       |     |      |       |      |     |           |      |      |      |      |      |

数 量 計 算 書

部分布設替工

土 工 (塩ビ管200~300/ヒューム管250・300)

|         |   | 塩ビ管   |       |       | ヒューム管 |       |       |
|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 管内径(mm) |   | 200   | 250   | 300   | 200   | 250   | 450   |
| 管外径 (m) | D | 0.216 | 0.267 | 0.318 | 0.254 | 0.306 | 0.512 |
| 管 種 番 号 |   | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     |

☆ 対象となる  内の数字を  
内の数字を管種番号欄に記入する。

[illegible]

**舗装版取り壊工(本管部)**

[illegible]

**舗 装 工 (本 管 部)**

☆ 対象となる舗装構成の□に\*印を記入する。

[illegible]

**管 布 設 工・土 留 工 (本 管 部)**

| 人 孔 種 類 | 0 号   | 1 号   | 2 号  | 塩 ビ レジ ン | 変 化 点 |      |
|---------|-------|-------|------|----------|-------|------|
| 番 号     | 0     | 1     | 2    | 3        | 4     | 5    |
| 内 径 控 除 | 0.75  | 0.90  | 1.20 | 0.50     | 0.47  | 0.00 |
| 駆 体 厚   | 0.075 | 0.075 | 0.10 | 0        | 0     | 0    |

※塩ビandレジンマンホールはマンホール深 3.0m未満で使用する。

[illegible]

## 既設構造物撤去工

[illegible]

# 反転形成工法数量計算書

入力データ

| シート<br>No. | 路線No. | 施工区分     | 既設管径 | 路線延長 | 人孔内径      |           | 管渠<br>延長 | 取付管(外副管含む)   |              |             |           | 本管口<br>切断/仕上げ | 換気・水<br>替え日 | 仮設備       |           | 交通整理員       |            |             |    | 製管径  | 更生材 | 前処理工                |                |              |                |                |           | 備考         |  |
|------------|-------|----------|------|------|-----------|-----------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|---------------|-------------|-----------|-----------|-------------|------------|-------------|----|------|-----|---------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------|------------|--|
|            |       |          | (mm) | (m)  | 上流<br>(m) | 下流<br>(m) | (m)      | Φ150<br>(箇所) | Φ200<br>(箇所) | その他<br>(箇所) | 計<br>(箇所) | (箇所)          | (日)         | 設置<br>(回) | 撤去<br>(回) | 配置人数<br>(人) | 計算値<br>(日) | 端数処理<br>(日) | 人数 | (mm) |     | 取付管<br>突出除去<br>(箇所) | 油脂付着除去<br>(箇所) | 木根除去<br>(箇所) | モルタル除去<br>(箇所) | パッキン除去<br>(箇所) | 計<br>(箇所) |            |  |
|            | 1     | 161-3    | 昼間   | 250  | 35.95     | 0.90      | 0.90     | 35.05        | 2            |             |           | 2             |             | 1.0       | 1.0       |             |            |             |    | 232  | B種材 |                     |                |              | 1              |                | 1         | 圧送管<br>排水先 |  |
|            | 2     | No.2-5   | 昼間   | 200  | 14.70     | 0.90      | 0.90     | 13.80        |              |             |           | 0             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |            |  |
|            | 3     | 3001-1-2 | 昼間   | 200  | 30.25     | 0.90      | 0.90     | 29.35        |              |             |           | 0             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |            |  |
|            | 4     | 2052-3   | 昼間   | 200  | 40.40     | 0.90      | 0.90     | 39.50        | 3            |             |           | 3             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                |              | 4              | 2              | 6         |            |  |
|            | 5     | 4007-2-1 | 昼間   | 200  | 10.40     | 0.90      | 0.90     | 9.50         |              |             |           | 0             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                | 2            |                |                | 2         |            |  |
|            | 6     | 2016-1   | 昼間   | 200  | 41.45     | 0.90      | 0.90     | 40.55        | 2            |             |           | 2             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 1                   |                |              |                |                | 1         |            |  |
|            | 7     | 2017-2-2 | 昼間   | 200  | 47.85     | 0.90      | 0.90     | 46.95        | 3            |             |           | 3             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 1                   |                |              |                | 1              | 2         |            |  |
|            | 8     | 2025-3-2 | 昼間   | 200  | 44.80     | 0.90      | 0.90     | 43.90        | 6            |             |           | 6             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 2                   |                | 4            |                |                | 6         |            |  |
|            | 9     | 2005-1   | 昼間   | 200  | 40.05     | 0.90      | 0.90     | 39.15        | 4            |             |           | 4             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 1                   |                |              | 3              | 4              | 8         |            |  |
|            | 10    | 2015-3-2 | 昼間   | 200  | 49.45     | 0.90      | 0.90     | 48.55        | 4            |             |           | 4             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 4                   |                |              | 5              |                | 9         |            |  |
|            | 11    | 103-2-2  | 昼間   | 200  | 28.85     | 0.90      | 0.90     | 27.95        | 3            |             |           | 3             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 3                   |                |              |                |                | 3         |            |  |
|            | 12    | 103-2-1  | 昼間   | 200  | 40.05     | 0.90      | 0.90     | 39.15        | 5            |             |           | 5             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 5                   |                |              | 2              |                | 7         |            |  |
|            | 13    | 103-3-2  | 昼間   | 200  | 39.95     | 0.90      | 0.90     | 39.05        | 3            |             |           | 3             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 3                   |                |              |                |                | 3         |            |  |
|            | 14    | 1011-1   | 昼間   | 200  | 39.65     | 0.90      | 0.90     | 38.75        | 2            |             |           | 2             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 2                   |                |              | 2              |                | 4         |            |  |
|            | 15    | 1013-1   | 昼間   | 200  | 40.30     | 0.90      | 0.90     | 39.40        | 2            |             |           | 2             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 2                   |                |              | 2              |                | 4         |            |  |
|            | 16    | 1015-1   | 昼間   | 200  | 39.95     | 0.90      | 0.90     | 39.05        | 3            |             |           | 3             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 3                   |                |              | 9              |                | 12        |            |  |
|            | 17    | 2061-1   | 昼間   | 200  | 4.20      | 0.90      | 0.90     | 3.30         |              |             |           | 0             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |            |  |
|            | 18    | 2065-1   | 昼間   | 200  | 39.85     | 0.90      | 0.90     | 38.95        | 1            |             |           | 1             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 1                   |                |              | 4              |                | 5         |            |  |
|            | 19    | 2053-1-3 | 昼間   | 200  | 37.90     | 0.90      | 0.90     | 37.00        | 4            |             |           | 4             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 2                   |                |              | 1              |                | 3         |            |  |
|            | 20    | 404-2    | 昼間   | 200  | 41.65     | 0.90      | 0.90     | 40.75        | 5            |             |           | 5             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 |                     |                |              | 2              |                | 2         |            |  |
|            | 21    | 2017-1-3 | 昼間   | 200  | 48.50     | 0.90      | 0.90     | 47.60        | 6            |             |           | 6             | 2           |           | 1.0       | 1.0         |            |             |    | 190  | A種材 | 4                   |                |              | 4              |                | 8         |            |  |
|            |       |          |      |      |           |           |          |              |              |             |           |               |             |           |           |             |            |             |    |      |     |                     |                |              |                |                |           |            |  |
|            |       |          |      |      |           |           |          |              |              |             |           |               |             |           |           |             |            |             |    |      |     |                     |                |              |                |                |           |            |  |
|            |       |          |      |      |           |           |          |              |              |             |           |               |             |           |           |             |            |             |    |      |     |                     |                |              |                |                |           |            |  |
|            |       |          |      |      |           |           |          |              |              |             |           |               |             |           |           |             |            |             |    |      |     |                     |                |              |                |                |           |            |  |
| 合計         |       |          |      |      | 756.15    |           |          | 737.25       | 58           | 0           | 0         | 58            | 42          |           | 21.0      | 21.0        |            |             |    |      |     |                     | 34             | 0            | 6              | 39             | 7         | 86         |  |

集計データ

| 施工区分 | 既設管径 | 路線延長   |  |  | 管渠延長   | 取付管(外副管含む) |      |      |      | 本管口<br>切断/仕上げ | 換気・水<br>替え日 | 仮設備  |      | 交通整理員 |     |      |    |  |      | 前処理工        |        |      |        |        |    | 備考 |
|------|------|--------|--|--|--------|------------|------|------|------|---------------|-------------|------|------|-------|-----|------|----|--|------|-------------|--------|------|--------|--------|----|----|
|      |      |        |  |  |        | Φ150       | Φ200 | その他  | 計    |               |             | 設置   | 撤去   |       | 計算値 | 端数処理 | 人数 |  |      | 取付管<br>突出除去 | 油脂付着除去 | 木根除去 | モルタル除去 | パッキン除去 | 計  |    |
|      | (mm) | (m)    |  |  | (m)    | (箇所)       | (箇所) | (箇所) | (箇所) | (箇所)          | (日)         | (回)  | (回)  |       | (日) | (日)  |    |  | (箇所) | (箇所)        | (箇所)   | (箇所) | (箇所)   | (箇所)   |    |    |
| 昼間   | 150  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 200  | 720.20 |  |  | 702.20 | 56         |      |      | 56   | 40            |             | 20.0 | 20.0 |       |     |      |    |  |      | 34          |        | 6    | 38     | 7      | 85 |    |
|      | 250  | 35.95  |  |  | 35.05  | 2          |      |      | 2    | 2             |             | 1.0  | 1.0  |       |     |      |    |  |      |             |        | 1    |        | 1      |    |    |
|      | 300  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 350  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 400  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 450  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 500  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 600  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 700  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 800  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |             |      |      |       |     |      |    |  |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 合計   | 756.15 |  |  | 737.25 | 58         |      |      | 58   | 42            |             | 21.0 | 21.0 |       |     |      |    |  |      | 34          | 0      | 6    | 39     | 7      | 86 |    |

| 施工区分 | 既設管径 | 路線延長   |  |  | 管渠延長   | 取付管(外副管含む) |      |      |      | 本管口<br>切断/仕上げ | 換気・水替え<br>日数 | 仮設備 |     | 交通整理員 |     |      |     |      |      | 前処理工        |        |      |        |        |    | 備考 |
|------|------|--------|--|--|--------|------------|------|------|------|---------------|--------------|-----|-----|-------|-----|------|-----|------|------|-------------|--------|------|--------|--------|----|----|
|      |      |        |  |  |        | Φ150       | Φ200 | その他  | 計    |               |              | 設置  | 撤去  |       | 計算値 | 端数処理 | 人数  |      |      | 取付管<br>突出除去 | 油脂付着除去 | 木根除去 | モルタル除去 | パッキン除去 | 計  |    |
|      | (mm) | (m)    |  |  | (m)    | (箇所)       | (箇所) | (箇所) | (箇所) | (箇所)          | (日)          | (日) | (日) | (日)   | (日) | (日)  | (日) | (箇所) | (箇所) | (箇所)        | (箇所)   | (箇所) | (箇所)   | (箇所)   |    |    |
| 合計   | 150  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 200  | 720.20 |  |  | 702.20 | 56         |      |      | 56   | 40            |              |     |     |       |     |      |     |      | 34   |             |        | 6    | 38     | 7      | 85 |    |
|      | 250  | 35.95  |  |  | 35.05  | 2          |      |      | 2    | 2             |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        | 1    |        | 1      |    |    |
|      | 300  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 350  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 400  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 450  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 500  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 600  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 700  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 800  |        |  |  |        |            |      |      |      |               |              |     |     |       |     |      |     |      |      |             |        |      |        |        |    |    |
|      | 合計   | 756.15 |  |  | 737.25 | 58         | 0    |      | 58   | 42            |              |     |     |       |     |      |     |      |      | 34          | 0      | 6    | 39     | 7      | 86 |    |

## 本管径別集計表

**姉崎駅西口**

管径 250 mm

[illegible]

## 本管径別集計表

## 青葉台

管径 200 mm

| シート<br>No. | 路線No.    | 施工区分 | 既設管径 | 路線延長  | 人孔内径      |           | 管渠<br>延長 | 取付管(外副管含む)   |              |             |           | 本管口<br>切断/仕上げ | 換気・水<br>替え日<br>数 | 仮設備       |           | 交通整理員       |            |             |    | 製管径<br><br>(mm) |     | 前処理工                |                |              |                |                |           | 備考 |
|------------|----------|------|------|-------|-----------|-----------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|---------------|------------------|-----------|-----------|-------------|------------|-------------|----|-----------------|-----|---------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------|----|
|            |          |      | (mm) | (m)   | 上流<br>(m) | 下流<br>(m) | (m)      | Φ150<br>(箇所) | Φ200<br>(箇所) | その他<br>(箇所) | 計<br>(箇所) | (箇所)          | (日)              | 設置<br>(日) | 撤去<br>(日) | 配置人数<br>(人) | 計算値<br>(日) | 端数処理<br>(日) | 人数 |                 |     | 取付重<br>突出除去<br>(箇所) | 油脂付着除去<br>(箇所) | 木根除去<br>(箇所) | モルタル除去<br>(箇所) | パッキン除去<br>(箇所) | 計<br>(箇所) |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
| 2          | No.2-5   | 昼間   | 200  | 14.70 | 0.90      | 0.90      | 13.80    |              |              |             | 0         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |    |
| 3          | 3001-1-2 | 昼間   | 200  | 30.25 | 0.90      | 0.90      | 29.35    |              |              |             | 0         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |    |
| 4          | 2052-3   | 昼間   | 200  | 40.40 | 0.90      | 0.90      | 39.50    | 3            |              |             | 3         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                |              | 4              | 2              | 6         |    |
| 5          | 4007-2-1 | 昼間   | 200  | 10.40 | 0.90      | 0.90      | 9.50     |              |              |             | 0         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                | 2            |                |                | 2         |    |
| 6          | 2016-1   | 昼間   | 200  | 41.45 | 0.90      | 0.90      | 40.55    | 2            |              |             | 2         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 1                   |                |              |                |                | 1         |    |
| 7          | 2017-2-2 | 昼間   | 200  | 47.85 | 0.90      | 0.90      | 46.95    | 3            |              |             | 3         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 1                   |                |              |                | 1              | 2         |    |
| 8          | 2025-3-2 | 昼間   | 200  | 44.80 | 0.90      | 0.90      | 43.90    | 6            |              |             | 6         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 2                   |                | 4            |                |                | 6         |    |
| 9          | 2005-1   | 昼間   | 200  | 40.05 | 0.90      | 0.90      | 39.15    | 4            |              |             | 4         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 1                   |                |              | 3              | 4              | 8         |    |
| 10         | 2015-3-2 | 昼間   | 200  | 49.45 | 0.90      | 0.90      | 48.55    | 4            |              |             | 4         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 4                   |                |              | 5              |                | 9         |    |
| 11         | 103-2-2  | 昼間   | 200  | 28.85 | 0.90      | 0.90      | 27.95    | 3            |              |             | 3         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 3                   |                |              |                |                | 3         |    |
| 12         | 103-2-1  | 昼間   | 200  | 40.05 | 0.90      | 0.90      | 39.15    | 5            |              |             | 5         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 5                   |                |              | 2              |                | 7         |    |
| 13         | 103-3-2  | 昼間   | 200  | 39.95 | 0.90      | 0.90      | 39.05    | 3            |              |             | 3         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 3                   |                |              |                |                | 3         |    |
| 14         | 1011-1   | 昼間   | 200  | 39.65 | 0.90      | 0.90      | 38.75    | 2            |              |             | 2         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 2                   |                |              | 2              |                | 4         |    |
| 15         | 1013-1   | 昼間   | 200  | 40.30 | 0.90      | 0.90      | 39.40    | 2            |              |             | 2         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 2                   |                |              | 2              |                | 4         |    |
| 16         | 1015-1   | 昼間   | 200  | 39.95 | 0.90      | 0.90      | 39.05    | 3            |              |             | 3         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 3                   |                |              | 9              |                | 12        |    |
| 17         | 2061-1   | 昼間   | 200  | 4.20  | 0.90      | 0.90      | 3.30     |              |              |             | 0         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                |              |                |                | 0         |    |
| 18         | 2065-1   | 昼間   | 200  | 39.85 | 0.90      | 0.90      | 38.95    | 1            |              |             | 1         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 1                   |                |              | 4              |                | 5         |    |
| 19         | 2053-1-3 | 昼間   | 200  | 37.90 | 0.90      | 0.90      | 37.00    | 4            |              |             | 4         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 2                   |                |              | 1              |                | 3         |    |
| 20         | 404-2    | 昼間   | 200  | 41.65 | 0.90      | 0.90      | 40.75    | 5            |              |             | 5         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 |                     |                |              | 2              |                | 2         |    |
| 21         | 2017-1-3 | 昼間   | 200  | 48.50 | 0.90      | 0.90      | 47.60    | 6            |              |             | 6         | 2             |                  |           |           |             |            |             |    | 190             | A種材 | 4                   |                |              | 4              |                | 8         |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |
|            |          |      |      |       |           |           |          |              |              |             |           |               |                  |           |           |             |            |             |    |                 |     |                     |                |              |                |                |           |    |