

令和 3 年度

山形市公共下水道事業会計  
決算参考資料

令和3年度山形市公共下水道事業会計決算参考資料

目 次

|                          | 頁  |
|--------------------------|----|
| <b>1 貸借対照表科目説明</b>       |    |
| (1) 営業未収金 .....          | 1  |
| (2) 営業外未収金 .....         | 1  |
| (3) その他未収金 .....         | 1  |
| (4) 前払金 .....            | 1  |
| (5) 営業未払金 .....          | 2  |
| (6) 営業外未払金 .....         | 2  |
| (7) その他未払金 .....         | 2  |
| (8) 預り金 .....            | 2  |
| <b>2 経営分析</b>            |    |
| (1) 経営の効率性 .....         | 3  |
| (2) 財政状態の健全性 .....       | 4  |
| (3) 汚水処理原価調 .....        | 5  |
| (4) 費用節区分支出調 .....       | 7  |
| <b>3 汚水管渠延長数／雨水管渠延長数</b> |    |
| (1) 汚水管渠延長数 .....        | 9  |
| (2) 雨水管渠延長数 .....        | 12 |

# 貸借対照表科目説明

## (1) 営業未収金 186,672,013 円

| 年度       | 科目 | 下水道使用料      | 計           |
|----------|----|-------------|-------------|
| 平成 24 年度 |    | 537         | 537         |
| 平成 25 年度 |    | 1,363       | 1,363       |
| 平成 26 年度 |    | 6,114       | 6,114       |
| 平成 27 年度 |    | 28,056      | 28,056      |
| 平成 28 年度 |    | 366,587     | 366,587     |
| 平成 29 年度 |    | 2,836,982   | 2,836,982   |
| 平成 30 年度 |    | 3,003,102   | 3,003,102   |
| 令和 元年度   |    | 2,570,872   | 2,570,872   |
| 令和 2 年度  |    | 2,348,167   | 2,348,167   |
| 令和 3 年度  |    | 175,510,233 | 175,510,233 |
| 計        |    | 186,672,013 | 186,672,013 |

## (2) 営業外未収金 22,260,877 円

| 年度      | 科目 | 雑収益       | 消費税還付金     | 計          |
|---------|----|-----------|------------|------------|
| 令和 3 年度 |    | 8,911,777 | 13,349,100 | 22,260,877 |

## (3) その他未収金 49,489,594 円

| 年度       | 科目 | 受益者負担金     | 工事負担金      | 特例的未収金    | 計          |
|----------|----|------------|------------|-----------|------------|
| 平成 21 年度 |    | 3,174,432  |            | 2,802,887 | 5,977,319  |
| 平成 22 年度 |    | 3,920,981  |            |           | 3,920,981  |
| 平成 23 年度 |    | 2,699,030  |            |           | 2,699,030  |
| 平成 24 年度 |    | 1,757,670  |            |           | 1,757,670  |
| 平成 25 年度 |    | 2,012,680  |            |           | 2,012,680  |
| 平成 26 年度 |    | 1,357,720  |            |           | 1,357,720  |
| 平成 27 年度 |    | 865,900    |            |           | 865,900    |
| 平成 28 年度 |    | 1,734,200  |            |           | 1,734,200  |
| 平成 29 年度 |    | 915,470    |            |           | 915,470    |
| 平成 30 年度 |    | 674,620    |            |           | 674,620    |
| 令和 元年度   |    | 333,860    |            |           | 333,860    |
| 令和 2 年度  |    | 0          |            |           | 0          |
| 令和 3 年度  |    | 80,500     | 27,159,644 |           | 27,240,144 |
| 計        |    | 19,527,063 | 27,159,644 | 2,802,887 | 49,489,594 |

## (4) 前払金 68,112,000 円

| 科目  | 金額         | 摘要                          |
|-----|------------|-----------------------------|
| 前払金 | 68,112,000 | 雨水管整備工事（五十鈴一丁目 第218工区）ほか 4件 |

(5) 営業未払金 76,293,493 円

| 科目         | 金額                      | 摘要                                     |
|------------|-------------------------|--|
| 管渠費        | 38,898,509 <sup>円</sup> | 山形市上下水道部上下水道管路情報システムデータ管理更新業務委託ほか 49 件 |
| 処理場及びポンプ場費 | 27,777,622              | 山形市浄化センター運転管理業務委託（3月分）ほか 35 件          |
| 排水設備費      | 28,255                  | 3月分社会保険料負担金ほか 2 件                      |
| 業務費        | 201,716                 | 3月分諸手当ほか 3 件                           |
| 総係費        | 9,387,391               | 共通経費負担金ほか 27 件                         |
| 計          | 76,293,493              |  |

(6) 営業外未払金 40,603,400 円

| 科目         | 金額                      | 摘要        |
|------------|-------------------------|-----------|
| 消費税及び地方消費税 | 40,603,400 <sup>円</sup> | 令和3年度分納付税 |

(7) その他未払金 460,751,546 円

| 科目             | 金額                      | 摘要                               |
|----------------|-------------------------|----------------------------------|
| 汚水管渠建設事業費      | 77,292,834 <sup>円</sup> | 汚水管改築工事（緑町二丁目ほか 第4109工区）ほか 52 件  |
| 雨水管渠建設事業費      | 383,229,527             | 雨水管整備工事（流通センター三丁目 第211工区）ほか 32 件 |
| 処理場及びポンプ場建設事業費 | 229,185                 | 3月分諸手当ほか 2 件                     |
| 計              | 460,751,546             |                                  |

(8) 預り金 2,925,693 円

| 科目  | 金額                     | 摘要                |
|-----|------------------------|-------------------|
| 諸税  | 1,340,040 <sup>円</sup> | 所得税、住民税           |
| 還付金 | 1,491,510              | 下水道使用料等過誤納付による還付金 |
| その他 | 94,143                 | 給与関係預り金ほか         |
| 計   | 2,925,693              |                   |

# 經 營 分 析

## (1) 経営の効率性

(数値：四捨五入)

| 分析項目                     | 単位                   | 算式  | 令和3年度    | 令和2年度    | 比較増△減  |
|--------------------------|----------------------|---|----------|----------|--------|
| 使用料単価                    | 円／<br>m <sup>3</sup> | $\frac{\text{使用料収入（千円）}}{\text{年間有収水量（m}^3\text{）}} \times 1000$        | 181.6    | 181.2    | 0.4    |
| 汚水処理原価                   | 円／<br>m <sup>3</sup> | $\frac{\text{汚水処理費（千円）}}{\text{年間有収水量（m}^3\text{）}} \times 1000$        | 178.1    | 177.7    | 0.4    |
| 汚水処理原価<br>（維持管理費）        | 円／<br>m <sup>3</sup> | $\frac{\text{汚水処理費（維持管理費）（千円）}}{\text{年間有収水量（m}^3\text{）}} \times 1000$ | 56.3     | 57.2     | △ 0.9  |
| 汚水処理原価<br>（資本費）          | 円／<br>m <sup>3</sup> | $\frac{\text{汚水処理費（資本費）（千円）}}{\text{年間有収水量（m}^3\text{）}} \times 1000$   | 121.7    | 120.6    | 1.1    |
| 経費回収率                    | %                    | $\frac{\text{使用料収入（千円）}}{\text{汚水処理費（千円）}} \times 100$                  | 102.0    | 102.0    | 0.0    |
| 経費回収率<br>（維持管理費）         | %                    | $\frac{\text{使用料収入（千円）}}{\text{汚水処理費（維持管理費）（千円）}} \times 100$           | 322.5    | 317.0    | 5.5    |
| 処理人口1人あたりの<br>管理運営費（汚水分） | 円／<br>人              | $\frac{\text{管理運営費（汚水分）（千円）}}{\text{現在処理区域内人口（人）}} \times 1000$         | 17,461.8 | 17,411.8 | 50.0   |
| 処理人口1人あたりの<br>維持管理費（汚水分） | 円／<br>人              | $\frac{\text{維持管理費（汚水分）（千円）}}{\text{現在処理区域内人口（人）}} \times 1000$         | 5,522.6  | 5,600.5  | △ 77.9 |
| 処理人口1人あたりの<br>資本費（汚水分）   | 円／<br>人              | $\frac{\text{資本費（汚水分）（千円）}}{\text{現在処理区域内人口（人）}} \times 1000$           | 11,939.2 | 11,811.2 | 128.0  |
| 職員1人あたりの<br>処理区域内人口      | 人／<br>人              | $\frac{\text{現在処理区域内人口（人）}}{\text{職員数（人）}}$                             | 5,899.2  | 5,653.0  | 246.2  |
| 職員給与費<br>対営業収益           | %                    | $\frac{\text{職員給与費（千円）}}{\text{営業収益（千円） - 受託工事収益（千円）}} \times 100$      | 3.8      | 4.6      | △ 0.8  |

## (2) 財政状態の健全性

(数値：四捨五入)

| 分析項目                    | 単位       | 算式   | 令和3年度   | 令和2年度   | 比較増△減   |
|-------------------------|----------|--|---------|---------|---------|
| 総収支比率                   | %        | $\frac{\text{総収益（千円）}}{\text{総費用（千円）}} \times 100$   | 101.3   | 101.1   | 0.2     |
| 経常収支比率                  | %        | $\frac{\text{営業収益（千円）} + \text{営業外収益（千円）}}{\text{営業費用（千円）} + \text{営業外費用（千円）}} \times 100$                         | 101.3   | 101.2   | 0.1     |
| 利子負担率                   | %        | $\frac{\text{支払利息（千円）} + \text{企業債取扱諸費（千円）}}{\text{企業債現在高（千円）} + \text{他会計借入金（千円）} + \text{一時借入金（千円）}} \times 100$ | 1.5     | 1.6     | △ 0.1   |
| 自己資本構成比率                | %        | $\frac{\text{資本金（千円）} + \text{剰余金（千円）} + \text{繰延収益（千円）}}{\text{負債・資本合計（千円）}} \times 100$                          | 43.1    | 41.9    | 1.2     |
| 固定資産対<br>長期資本比率         | %        | $\frac{\text{固定資産（千円）}}{\text{固定負債（千円）} + \text{資本金（千円）} + \text{剰余金（千円）} + \text{繰延収益（千円）}} \times 100$           | 103.4   | 103.6   | △ 0.2   |
| 処理区域内人口1人<br>あたりの地方債現在高 | 千円<br>/人 | $\frac{\text{地方債現在高（千円）}}{\text{現在処理区域内人口（人）}}$  | 335.8   | 345.3   | △ 9.5   |
| 処理区域内人口1人<br>あたりの基準外繰入金 | 千円<br>/人 | $\frac{\text{基準外繰入金（千円）}}{\text{現在処理区域内人口（人）}} \times 1000$  | 2,484.4 | 2,629.4 | △ 145.0 |



## (3) 汚水処理原価調(維持管理費十資本費)

(四捨五入)

| 科 目              | 令和3年度                     |       |                     | 令和2年度                     |       |                     | 比較増△減                    |       |                     |
|------------------|---------------------------|-------|---------------------|---------------------------|-------|---------------------|--------------------------|-------|---------------------|
|                  | 金額                        | 構成比率  | 1 m <sup>3</sup> 当り | 金額                        | 構成比率  | 1 m <sup>3</sup> 当り | 金額                       | 比率    | 1 m <sup>3</sup> 当り |
|                  | 円                         | %     | 円                   | 円                         | %     | 円                   | 円                        | %     | 円                   |
| 給料               | 89,985,929                | 2.2   | 3.89                | 101,126,891               | 2.4   | 4.35                | △ 11,140,962             | 89.0  | △ 0.46              |
| 手当               | 23,151,746                | 0.6   | 1.00                | 31,785,794                | 0.8   | 1.37                | △ 8,634,048              | 72.8  | △ 0.37              |
| 賞与引当金繰入額         | 15,842,000                | 0.4   | 0.68                | 17,700,000                | 0.4   | 0.76                | △ 1,858,000              | 89.5  | △ 0.08              |
| 退職給付費            | 22,914,000                | 0.5   | 0.99                | 36,863,000                | 0.9   | 1.58                | △ 13,949,000             | 62.2  | △ 0.59              |
| 法定福利費            | 24,986,081                | 0.6   | 1.08                | 29,271,547                | 0.7   | 1.26                | △ 4,285,466              | 85.4  | △ 0.18              |
| 計                | 176,879,756               | 4.3   | 7.64                | 216,747,232               | 5.2   | 9.32                | △ 39,867,476             | 81.6  | △ 1.68              |
| 支払利息             | 757,674,357               | 18.4  | 32.74               | 839,317,473               | 20.3  | 36.08               | △ 81,643,116             | 90.3  | △ 3.34              |
| 減価償却費            | 2,059,597,712             | 50.0  | 89.01               | 1,964,993,464             | 47.5  | 84.48               | 94,604,248               | 104.8 | 4.53                |
| 動力費              | 61,191,731                | 1.5   | 2.64                | 58,117,663                | 1.4   | 2.50                | 3,074,068                | 105.3 | 0.14                |
| 修繕費              | 64,135,171                | 1.5   | 2.77                | 85,991,252                | 2.1   | 3.70                | △ 21,856,081             | 74.6  | △ 0.93              |
| 材料費              | 48,597,030                | 1.2   | 2.10                | 59,989,140                | 1.5   | 2.58                | △ 11,392,110             | 81.0  | △ 0.48              |
| 薬品費              | 3,414,163                 | 0.1   | 0.15                | 3,359,508                 | 0.1   | 0.14                | 54,655                   | 101.6 | 0.01                |
| 委託料              | 379,148,723               | 9.2   | 16.38               | 375,720,940               | 9.1   | 16.15               | 3,427,783                | 100.9 | 0.23                |
| 流域下水道維持管理<br>負担金 | 422,262,632               | 10.2  | 18.25               | 417,751,630               | 10.1  | 17.96               | 4,511,002                | 101.1 | 0.29                |
| その他              | 147,529,662               | 3.6   | 6.38                | 112,050,122               | 2.7   | 4.82                | 35,479,540               | 131.7 | 1.56                |
| 合計               | 4,120,430,937             | 100.0 | 178.06              | 4,134,038,424             | 100.0 | 177.72              | △ 13,607,487             | 99.7  | 0.34                |
| 有収水量             | 23,140,114 m <sup>3</sup> |       |                     | 23,260,988 m <sup>3</sup> |       |                     | △ 120,874 m <sup>3</sup> |       |                     |

## (4) 費用節区分支出調

| 項<br>目<br>節 | 営 業 費 用    |                        |             |           |           |            |           |           | 営 業 外 費 用                    |       | 合 計<br>(経常費用) | 支出割合(四捨五入) |       |
|-------------|------------|------------------------|-------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------------------------|-------|---------------|------------|-------|
|             | 管 渠 費      | 処 理 場 及 び<br>ポ ン プ 場 費 | 流 域 下 水 道 費 | 排 水 設 備 費 | 業 務 費     | 総 係 費      | 減 価 償 却 費 | 資 産 減 耗 費 | 支 払 利 息 及 び<br>企 業 債 取 扱 諸 費 | 雑 支 出 |               | 3 年 度      | 2 年 度 |
| 給 料         | 29,224,200 | 24,840,373             |             | 7,059,120 | 7,529,952 | 21,332,284 |           |           |                              |       | 89,985,929    | 1.21%      | 1.33% |
| 手 当 等       | 9,974,084  | 9,034,226              |             | 2,439,480 | 1,995,997 | 7,019,959  |           |           |                              |       | 30,463,746    | 0.41       | 0.51  |
| 賞与引当繰入額     | 5,820,000  | 3,828,000              |             | 1,367,000 | 759,000   | 4,068,000  |           |           |                              |       | 15,842,000    | 0.21       | 0.23  |
| 法 定 福 利 費   | 8,180,839  | 7,011,520              |             | 1,933,835 | 1,866,720 | 5,993,167  |           |           |                              |       | 24,986,081    | 0.34       | 0.39  |
| 旅 費         |            |                        |             |           |           | 67,146     |           |           |                              |       | 67,146        | 0.00       | 0.00  |
| 退 職 給 付 費   |            |                        |             |           |           | 22,914,000 |           |           |                              |       | 22,914,000    | 0.31       | 0.49  |
| 被 服 費       | 79,520     | 21,980                 |             | 48,630    | 32,860    | 33,860     |           |           |                              |       | 216,850       | 0.00       | 0.00  |
| 備 消 耗 品 費   | 2,498,260  | 1,192,981              |             | 6,635     | 129,617   | 347,384    |           |           |                              |       | 4,174,877     | 0.06       | 0.04  |
| 燃 料 費       | 143,093    | 3,249,243              |             | 29,613    | 43,492    | 735,885    |           |           |                              |       | 4,201,326     | 0.06       | 0.04  |
| 光 熱 水 費     |            | 652,546                |             |           |           | 2,047,655  |           |           |                              |       | 2,700,201     | 0.04       | 0.03  |
| 印 刷 製 本 費   |            | 13,999                 |             | 103,800   | 273,851   | 310,980    |           |           |                              |       | 702,630       | 0.01       | 0.01  |
| 通 信 運 搬 費   | 3,007,998  | 271,186                |             | 6,693     | 366,382   | 862,600    |           |           |                              |       | 4,514,859     | 0.06       | 0.06  |
| 広 告 料       |            |                        |             |           |           | 1,457,731  |           |           |                              |       | 1,457,731     | 0.02       | 0.02  |
| 委 託 料       | 98,895,060 | 271,953,714            |             | 420,000   | 744,280   | 11,815,569 |           |           |                              |       | 383,828,623   | 5.17       | 4.99  |
| 手 数 料       | 127,700    | 72,066                 |             | 1,200     |           | 39,785     |           |           |                              |       | 240,751       | 0.00       | 0.01  |
| 賃 借 料       | 2,440,845  | 12,756                 |             | 8,283     |           | 11,558,254 |           |           |                              |       | 14,020,138    | 0.19       | 0.19  |
| 修 繕 費       | 48,105,187 | 21,041,338             |             | 71,850    | 23,796    |            |           |           |                              |       | 69,242,171    | 0.93       | 1.19  |
| 路 面 復 旧 費   | 901,000    |                        |             |           |           |            |           |           |                              |       | 901,000       | 0.01       | 0.07  |
| 動 力 費       | 12,430,129 | 49,365,236             |             |           |           |            |           |           |                              |       | 61,795,365    | 0.83       | 0.77  |
| 薬 品 費       |            | 3,414,163              |             |           |           |            |           |           |                              |       | 3,414,163     | 0.05       | 0.04  |

| 項<br>目<br>節              | 営 業 費 用     |                        |             |            |             |             |               |            | 営 業 外 費 用                    |            | 合 計           | 支出割合(四捨五入) |       |
|--------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------|------------|------------------------------|------------|---------------|------------|-------|
|                          | 管 渠 費       | 処 理 場 及 び<br>ポ ン プ 場 費 | 流 域 下 水 道 費 | 排 水 設 備 費  | 業 務 費       | 総 係 費       | 減 価 償 却 費     | 資 産 減 耗 費  | 支 払 利 息 及 び<br>企 業 債 取 扱 諸 費 | 雑 支 出      | ( 経 常 費 用 )   | 3 年 度      | 2 年 度 |
| 材 料 費                    | 76,900      | 48,520,130             |             |            |             |             |               |            |                              |            | 48,597,030    | 0.65       | 0.79  |
| 補 助 金                    |             |                        |             |            | 320,642     | 84,278      |               |            |                              |            | 404,920       | 0.01       | 0.01  |
| 会 費 負 担 金                |             |                        |             |            |             | 852,470     |               |            |                              |            | 852,470       | 0.01       | 0.01  |
| 負 担 金                    |             | 1,600                  | 422,262,632 | 19,352,954 | 144,908,182 | 16,591,630  |               |            |                              |            | 603,116,998   | 8.12       | 7.87  |
| 研 修 費                    |             | 46,528                 |             | 25,800     |             | 158,002     |               |            |                              |            | 230,330       | 0.00       | 0.00  |
| 食 糧 費                    | 4,500       | 18,500                 |             |            |             |             |               |            |                              |            | 23,000        | 0.00       | 0.00  |
| 厚 生 費                    | 110,665     | 130,101                |             | 13,324     | 35,089      | 146,228     |               |            |                              |            | 435,407       | 0.01       | 0.01  |
| 保 險 料                    | 69,558      | 275,922                |             | 26,530     | 12,934      | 583,560     |               |            |                              |            | 968,504       | 0.01       | 0.01  |
| 公 課 費                    | 23,000      |                        |             | 6,600      |             |             |               |            |                              |            | 29,600        | 0.00       | 0.00  |
| 貸倒引当金繰入額                 |             |                        |             |            | 2,719,000   |             |               |            |                              |            | 2,719,000     | 0.04       | 0.05  |
| 有 形 固 定 資 産<br>減 価 償 却 費 |             |                        |             |            |             |             | 4,634,936,139 |            |                              |            | 4,634,936,139 | 62.42      | 61.02 |
| 無 形 固 定 資 産<br>減 価 償 却 費 |             |                        |             |            |             |             | 152,606,078   |            |                              |            | 152,606,078   | 2.05       | 1.97  |
| 固 定 資 産 除 却 費            |             |                        |             |            |             |             |               | 45,998,986 |                              |            | 45,998,986    | 0.62       | 0.45  |
| 企 業 債 利 息                |             |                        |             |            |             |             |               |            | 1,187,771,558                |            | 1,187,771,558 | 16.00      | 17.24 |
| 借 入 金 利 息                |             |                        |             |            |             |             |               |            | 11,799                       |            | 11,799        | 0.00       | 0.00  |
| 雑 支 出                    |             |                        |             |            |             |             |               |            |                              | 10,912,036 | 10,912,036    | 0.15       | 0.16  |
| 合 計                      | 222,112,538 | 444,968,108            | 422,262,632 | 32,921,347 | 161,761,794 | 109,020,427 | 4,787,542,217 | 45,998,986 | 1,187,783,357                | 10,912,036 | 7,425,283,442 | 100        | 100   |
| 支出割合<br>(四捨五入)           | 3 年 度       | 2.99                   | 5.99        | 5.69       | 0.44        | 2.18        | 1.47          | 64.48      | 0.62                         | 16.00      | 0.14          | 100        |       |
|                          | 2 年 度       | 3.41                   | 5.98        | 5.50       | 0.47        | 2.13        | 1.67          | 62.99      | 0.45                         | 17.24      | 0.16          | 100        |       |

污 水 管 渠 延 長 数  
雨 水 管 渠 延 長 数

## (1) 汚水管渠延長数 (資産台帳)

(端数：四捨五入)

| 形 状      | 規 格   | 2年度末延長  | 当 年 度 増 | 当 年 度 減 | 3年度末延長  | 備 考     |
|----------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|
|          | φ mm  | m       | m       | m       | m       |         |
| 塩化ビニール管  | 30    | 21      |         |         | 21      |         |
|          | 40    | 17      |         |         | 17      |         |
|          | 50    | 465     |         |         | 465     |         |
|          | 75    | 2,342   |         |         | 2,342   |         |
|          | 100   | 1,812   | 27      | 22      | 1,817   |         |
|          | 125   | 5       |         |         | 5       |         |
|          | 150   | 17,302  | 251     | 24      | 17,529  |         |
|          | 200   | 572,734 | 1,795   | 29      | 574,500 |         |
|          | 250   | 46,725  |         |         | 46,725  |         |
|          | 300   | 7,836   | 173     |         | 8,009   |         |
|          | 350   | 1,841   |         |         | 1,841   |         |
|          | 400   | 736     |         |         | 736     |         |
|          | 450   | 600     |         |         | 600     |         |
|          | 500   | 746     |         |         | 746     |         |
|          | 600   | 710     |         |         | 710     |         |
|          | 1,200 | 93      |         |         | 93      |         |
|          | 1,350 | 130     |         |         | 130     |         |
|          | 計     |         | 654,115 | 2,246   | 75      | 656,286 |
| ビュ ー ム 管 | 100   | 100     |         |         | 100     |         |
|          | 125   | 35      |         |         | 35      |         |
|          | 150   | 480     |         |         | 480     |         |
|          | 200   | 43,125  |         |         | 43,125  |         |
|          | 250   | 104,787 |         | 19      | 104,768 |         |
|          | 300   | 7,066   |         |         | 7,066   |         |
|          | 350   | 12,406  | 54      | 40      | 12,420  |         |
|          | 400   | 11,550  |         | 156     | 11,394  |         |
|          | 450   | 2,567   |         |         | 2,567   |         |
|          | 500   | 4,853   |         |         | 4,853   |         |
|          | 600   | 6,021   |         |         | 6,021   |         |
|          | 700   | 6,373   |         |         | 6,373   |         |
|          | 800   | 6,947   |         |         | 6,947   |         |
|          | 900   | 4,804   |         |         | 4,804   |         |
|          | 1,000 | 7,670   |         |         | 7,670   |         |
|          | 1,100 | 468     |         |         | 468     |         |
|          | 1,200 | 2,343   |         |         | 2,343   |         |
|          | 1,350 | 4,712   |         |         | 4,712   |         |
|          | 1,500 | 3,637   |         |         | 3,637   |         |
|          | 1,800 | 4,491   |         |         | 4,491   |         |
| 計        |       | 234,435 | 54      | 215     | 234,274 |         |

(端数：四捨五入)

| 形 状    | 規 格  | 2年度末延長  | 当 年 度 増 | 当 年 度 減 | 3年度末延長  | 備 考     |
|--------|------|---------|---------|---------|---------|---------|
|        | φ mm | m       | m       | m       | m       |         |
| セラミック管 | 100  | 82      |         |         | 82      |         |
|        | 150  | 11      |         | 2       | 9       |         |
|        | 200  | 251,130 |         | 391     | 250,739 |         |
|        | 225  | 24      |         |         | 24      |         |
|        | 250  | 10,505  |         | 145     | 10,360  |         |
|        | 300  | 5,415   |         |         | 5,415   |         |
|        | 350  | 40      |         |         | 40      |         |
|        | 計    |         | 267,207 | 0       | 538     | 266,669 |
| 鋼 管    | 40   | 29      |         |         | 29      |         |
|        | 75   | 10      |         |         | 10      |         |
|        | 80   | 101     |         |         | 101     |         |
|        | 100  | 250     |         |         | 250     |         |
|        | 125  | 166     |         |         | 166     |         |
|        | 150  | 83      |         |         | 83      |         |
|        | 200  | 76      |         |         | 76      |         |
|        | 250  | 10      |         |         | 10      |         |
|        | 270  | 34      |         |         | 34      |         |
|        | 300  | 15      |         |         | 15      |         |
|        | 350  | 32      |         |         | 32      |         |
|        | 400  | 76      |         |         | 76      |         |
|        | 450  | 11      |         |         | 11      |         |
|        | 500  | 16      |         |         | 16      |         |
|        | 600  | 285     |         |         | 285     |         |
|        | 800  | 68      |         |         | 68      |         |
| 計      |      | 1,262   | 0       | 0       | 1,262   |         |
| 鋳 鉄 管  | 75   | 204     |         |         | 204     |         |
|        | 100  | 2,851   |         |         | 2,851   |         |
|        | 150  | 822     |         |         | 822     |         |
|        | 200  | 456     |         |         | 456     |         |
|        | 900  | 396     |         |         | 396     |         |
|        | 計    |         | 4,729   | 0       | 0       | 4,729   |

(端数：四捨五入)

| 形 状   | 規 格  | 2年度末延長    | 当 年 度 増 | 当 年 度 減 | 3年度末延長    | 備 考 |
|-------|------|-----------|---------|---------|-----------|-----|
| ポ リ 管 | φ mm | m         | m       | m       | m         |     |
|       | 30   | 115       |         |         | 115       |     |
|       | 40   | 355       |         |         | 355       |     |
|       | 50   | 439       |         |         | 439       |     |
|       | 75   | 1,284     |         |         | 1,284     |     |
|       | 100  | 242       |         |         | 242       |     |
|       | 150  | 329       |         |         | 329       |     |
|       | 200  | 13,543    |         |         | 13,543    |     |
|       | 250  | 3,263     |         |         | 3,263     |     |
|       | 300  | 7,254     |         |         | 7,254     |     |
|       | 350  | 20        |         |         | 20        |     |
|       | 400  | 344       |         |         | 344       |     |
|       | 450  | 295       |         |         | 295       |     |
|       | 500  | 178       |         |         | 178       |     |
|       | 700  | 1,299     |         |         | 1,299     |     |
|       | 800  | 19        |         |         | 19        |     |
|       | 900  | 16        |         |         | 16        |     |
| 計     |      | 28,995    | 0       | 0       | 28,995    |     |
| そ の 他 |      | 24,015    | 2,984   |         | 26,999    |     |
| 合 計   |      | 1,214,758 | 5,284   | 828     | 1,219,214 |     |

## (2) 雨水管渠延長数 (資産台帳)

(端数：四捨五入)

| 形 状   | 規 格                      | 2年度末延長          | 当 年 度 増      | 当 年 度 減      | 3年度末延長          | 備 考 |
|---|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|-----|
| ボ<br>ッ<br>ク<br>ス<br><br>カ<br>ル<br>バ<br>ー<br>ト | □ 300× 300 <sup>mm</sup> | 11 <sup>m</sup> | <sup>m</sup> | <sup>m</sup> | 11 <sup>m</sup> |     |
|   | 400× 400                 | 169             |              |              | 169             |     |
|   | 400×1,100                | 18              |              |              | 18              |     |
|   | 500× 500                 | 298             |              |              | 298             |     |
|   | 600× 500                 | 12              |              |              | 12              |     |
|   | 600× 600                 | 5,706           |              |              | 5,706           |     |
|   | 600× 700                 | 88              |              |              | 88              |     |
|   | 600× 800                 | 20              |              |              | 20              |     |
|   | 600× 900                 | 14              |              |              | 14              |     |
|   | 600×1,000                | 17              |              |              | 17              |     |
|   | 600×1,100                | 9               |              |              | 9               |     |
|   | 600×1,200                | 28              |              |              | 28              |     |
|   | 700× 600                 | 41              |              |              | 41              |     |
|   | 700× 700                 | 6,818           |              |              | 6,818           |     |
|   | 700×1,000                | 14              |              |              | 14              |     |
|   | 700×1,100                | 2               |              |              | 2               |     |
|   | 700×1,200                | 6               |              |              | 6               |     |
|   | 800× 600                 | 7               |              |              | 7               |     |
|   | 800× 800                 | 4,846           |              |              | 4,846           |     |
|   | 800×1,200                | 98              |              |              | 98              |     |
|   | 800×1,300                | 6               |              |              | 6               |     |
|   | 800×1,500                | 3               |              |              | 3               |     |
|   | 900× 100                 | 5               |              |              | 5               |     |
|   | 900× 700                 | 6               |              |              | 6               |     |
|   | 900× 800                 | 610             |              |              | 610             |     |
|   | 900× 900                 | 5,398           |              |              | 5,398           |     |
|   | 900×1,000                | 47              |              |              | 47              |     |
|   | 900×1,200                | 4               |              |              | 4               |     |
|   | 900×1,300                | 3               |              |              | 3               |     |
|   | 1,000× 600               | 14              |              |              | 14              |     |
|   | 1,000× 700               | 4               |              |              | 4               |     |
|   | 1,000× 800               | 1,202           |              |              | 1,202           |     |
|   | 1,000× 900               | 100             |              |              | 100             |     |
|   | 1,000×1,000              | 10,227          |              |              | 10,227          |     |
|   | 1,000×1,100              | 4               |              |              | 4               |     |
|   | 1,000×1,200              | 47              |              |              | 47              |     |
|   | 1,000×1,300              | 14              |              |              | 14              |     |
|   | 1,000×1,400              | 10              |              |              | 10              |     |
|   | 1,000×1,500              | 151             |              |              | 151             |     |
|   | 1,000×1,800              | 43              |              |              | 43              |     |
| 1,000×2,500                                   | 205                      |                 |              | 205          |                 |     |
| 1,100× 900                                    | 4                        |                 |              | 4            |                 |     |
| 1,100×1,100                                   | 2,726                    |                 |              | 2,726        |                 |     |



(端数：四捨五入)

| 形 状                  | 規 格                            | 2年度末延長             | 当 年 度 増      | 当 年 度 減      | 3年度末延長             | 備 考 |
|----------------------|--------------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------------|-----|
| ボ ッ ク ス<br>カ ル バ ー ト | □ <sup>mm</sup><br>1,100×1,800 | <sup>m</sup><br>46 | <sup>m</sup> | <sup>m</sup> | <sup>m</sup><br>46 |     |
|                      | 1,100×1,950                    | 2                  |              |              | 2                  |     |
|                      | 1,100×2,000                    | 363                |              |              | 363                |     |
|                      | 1,200× 500                     | 40                 |              |              | 40                 |     |
|                      | 1,200× 700                     | 147                |              |              | 147                |     |
|                      | 1,200× 800                     | 364                |              |              | 364                |     |
|                      | 1,200× 900                     | 2                  |              |              | 2                  |     |
|                      | 1,200×1,000                    | 1,770              |              |              | 1,770              |     |
|                      | 1,200×1,100                    | 189                |              |              | 189                |     |
|                      | 1,200×1,200                    | 4,116              |              |              | 4,116              |     |
|                      | 1,200×1,400                    | 5                  |              |              | 5                  |     |
|                      | 1,200×1,500                    | 74                 |              |              | 74                 |     |
|                      | 1,200×1,800                    | 2                  |              |              | 2                  |     |
|                      | 1,200×2,000                    | 2                  |              |              | 2                  |     |
|                      | 1,250× 800                     | 45                 |              |              | 45                 |     |
|                      | 1,250×1,000                    | 4,160              |              |              | 4,160              |     |
|                      | 1,250×1,250                    | 450                |              |              | 450                |     |
|                      | 1,250×1,500                    | 67                 |              |              | 67                 |     |
|                      | 1,300× 400                     | 13                 |              |              | 13                 |     |
|                      | 1,300× 800                     | 20                 |              |              | 20                 |     |
|                      | 1,300×1,000                    | 500                |              |              | 500                |     |
|                      | 1,300×1,200                    | 754                |              |              | 754                |     |
|                      | 1,300×1,300                    | 1,458              |              |              | 1,458              |     |
|                      | 1,300×1,500                    | 16                 |              |              | 16                 |     |
|                      | 1,400× 600                     | 24                 |              |              | 24                 |     |
|                      | 1,400× 800                     | 84                 |              |              | 84                 |     |
|                      | 1,400×1,000                    | 365                |              |              | 365                |     |
|                      | 1,400×1,400                    | 3,155              |              |              | 3,155              |     |
|                      | 1,400×1,900                    | 4                  |              |              | 4                  |     |
|                      | 1,500× 700                     | 87                 |              |              | 87                 |     |
|                      | 1,500× 800                     | 465                |              |              | 465                |     |
|                      | 1,500×1,000                    | 2,517              |              |              | 2,517              |     |
|                      | 1,500×1,100                    | 8                  |              |              | 8                  |     |
|                      | 1,500×1,200                    | 653                |              |              | 653                |     |
|                      | 1,500×1,250                    | 5,976              |              |              | 5,976              |     |
|                      | 1,500×1,400                    | 945                |              |              | 945                |     |
|                      | 1,500×1,500                    | 8,972              |              |              | 8,972              |     |
|                      | 1,500×1,700                    | 5                  |              |              | 5                  |     |
|                      | 1,500×1,750                    | 94                 |              |              | 94                 |     |
|                      | 1,500×1,850                    | 186                |              |              | 186                |     |
| 1,500×2,000          | 5                              |                    |              | 5            |                    |     |
| 1,500×2,500          | 32                             |                    |              | 32           |                    |     |
| 1,600×1,600          | 452                            |                    |              | 452          |                    |     |

(端数：四捨五入)

| 形 状                  | 規 格                            | 2年度末延長              | 当 年 度 増      | 当 年 度 減      | 3年度末延長              | 備 考 |
|----------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------------|-----|
| ボ ッ ク ス<br>カ ル バ ー ト | □ <sup>mm</sup><br>1,600×1,700 | <sup>m</sup><br>213 | <sup>m</sup> | <sup>m</sup> | <sup>m</sup><br>213 |     |
|                      | 1,600×2,100                    | 8                   |              |              | 8                   |     |
|                      | 1,700×1,100                    | 73                  |              |              | 73                  |     |
|                      | 1,700×1,300                    | 4                   |              |              | 4                   |     |
|                      | 1,700×1,400                    | 323                 |              |              | 323                 |     |
|                      | 1,750×1,500                    | 2,902               |              |              | 2,902               |     |
|                      | 1,800×1,000                    | 86                  |              |              | 86                  |     |
|                      | 1,800×1,100                    | 27                  |              |              | 27                  |     |
|                      | 1,800×1,200                    | 589                 |              |              | 589                 |     |
|                      | 1,800×1,400                    | 274                 |              |              | 274                 |     |
|                      | 1,800×1,500                    | 9                   |              |              | 9                   |     |
|                      | 1,800×1,600                    | 244                 |              |              | 244                 |     |
|                      | 1,800×1,650                    | 180                 |              |              | 180                 |     |
|                      | 1,800×1,700                    | 310                 |              |              | 310                 |     |
|                      | 1,800×1,800                    | 354                 |              |              | 354                 |     |
|                      | 1,800×2,000                    | 6                   |              |              | 6                   |     |
|                      | 1,850×1,700                    | 39                  |              |              | 39                  |     |
|                      | 1,900× 800                     | 66                  |              |              | 66                  |     |
|                      | 1,900×1,000                    | 1,705               |              |              | 1,705               |     |
|                      | 1,900×1,400                    | 289                 |              |              | 289                 |     |
|                      | 2,000×1,000                    | 61                  |              |              | 61                  |     |
|                      | 2,000×1,100                    | 72                  |              |              | 72                  |     |
|                      | 2,000×1,250                    | 20                  |              |              | 20                  |     |
|                      | 2,000×1,400                    | 34                  |              |              | 34                  |     |
|                      | 2,000×1,500                    | 3,269               |              |              | 3,269               |     |
|                      | 2,000×1,600                    | 208                 |              |              | 208                 |     |
|                      | 2,000×1,750                    | 979                 |              |              | 979                 |     |
|                      | 2,000×1,800                    | 99                  |              |              | 99                  |     |
|                      | 2,000×2,000                    | 1,800               |              |              | 1,800               |     |
|                      | 2,000×2,100                    | 47                  |              |              | 47                  |     |
|                      | 2,100×2,100                    | 64                  |              |              | 64                  |     |
|                      | 2,200×1,000                    | 569                 |              |              | 569                 |     |
|                      | 2,200×1,600                    | 177                 |              |              | 177                 |     |
|                      | 2,200×2,000                    | 182                 |              |              | 182                 |     |
|                      | 2,200×2,500                    | 3                   |              |              | 3                   |     |
|                      | 2,250×1,000                    | 1,135               |              |              | 1,135               |     |
|                      | 2,300×1,100                    | 5                   |              |              | 5                   |     |
|                      | 2,300×1,700                    | 67                  |              |              | 67                  |     |
|                      | 2,300×2,100                    | 8                   |              |              | 8                   |     |
|                      | 2,500× 800                     | 17                  |              |              | 17                  |     |
| 2,500×1,000          | 1,080                          |                     |              | 1,080        |                     |     |
| 2,500×1,200          | 414                            |                     |              | 414          |                     |     |
| 2,500×1,500          | 362                            |                     |              | 362          |                     |     |

(端数：四捨五入)

| 形 状                  | 規 格                            | 2年度末延長            | 当 年 度 増      | 当 年 度 減      | 3年度末延長            | 備 考   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|-------|
| ボ ッ ク ス<br>カ ル バ ー ト | □ <sup>mm</sup><br>2,500×1,900 | <sup>m</sup><br>2 | <sup>m</sup> | <sup>m</sup> | <sup>m</sup><br>2 |       |
|                      | 2,500×2,000                    | 1,451             |              | 4            | 1,447             |       |
|                      | 2,500×2,100                    | 516               |              |              | 516               |       |
|                      | 2,500×2,500                    | 595               |              |              | 595               |       |
|                      | 2,500×3,350                    | 4                 |              |              | 4                 |       |
|                      | 2,700×1,000                    | 100               |              |              | 100               |       |
|                      | 2,750×2,500                    | 198               |              |              | 198               |       |
|                      | 2,800×2,100                    | 182               |              |              | 182               |       |
|                      | 3,000× 800                     | 9                 |              |              | 9                 |       |
|                      | 3,000×1,000                    | 231               |              |              | 231               |       |
|                      | 3,000×1,300                    | 3                 |              |              | 3                 |       |
|                      | 3,000×1,500                    | 173               |              |              | 173               |       |
|                      | 3,000×2,000                    | 2,128             |              |              | 2,128             |       |
|                      | 3,000×2,100                    | 53                |              |              | 53                |       |
|                      | 3,000×2,500                    | 175               |              |              | 175               |       |
|                      | 3,000×2,850                    | 35                |              |              | 35                |       |
|                      | 3,000×3,000                    | 5                 |              |              | 5                 |       |
|                      | 3,500×1,500                    | 126               |              |              | 126               |       |
|                      | 3,500×2,500                    | 3                 |              |              | 3                 |       |
|                      | 3,500×3,000                    | 1,263             |              |              | 1,263             |       |
|                      | 4,000×1,600                    | 126               |              |              | 126               |       |
|                      | 4,000×1,750                    | 244               |              |              | 244               |       |
|                      | 4,400×2,000                    | 9                 |              |              | 9                 |       |
| 計                    | 600                            | 243               |              |              | 243               |       |
|                      |                                | 103,936           | 0            | 4            | 103,932           |       |
| 円 形 管                | φ<br>100                       | 78                |              |              | 78                |       |
|                      | 150                            | 80                |              |              | 80                |       |
|                      | 200                            | 374               |              |              | 374               |       |
|                      | 400                            | 179               |              |              | 179               |       |
|                      | 500                            | 42                |              |              | 42                |       |
|                      | 600                            | 77                |              |              | 77                |       |
|                      | 1,000                          | 82                |              |              | 82                |       |
|                      | 1,100                          | 427               |              |              | 427               |       |
|                      | 1,200                          | 459               |              |              | 459               |       |
|                      | 1,350                          | 989               |              |              | 989               |       |
|                      | 1,500                          | 2,010             |              |              | 2,010             |       |
|                      | 1,650                          | 147               |              |              | 147               |       |
|                      | 1,800                          | 1,936             |              |              | 1,936             |       |
|                      | 2,000                          | 2,126             |              |              | 2,126             |       |
|                      | 2,600                          | 490               |              |              | 490               |       |
|                      | 計                              |                   | 9,496        | 0            | 0                 | 9,496 |

(端数：四捨五入)

| 形 状         | 規 格             | 2年度末延長  | 当 年 度 増 | 当 年 度 減 | 3年度末延長  | 備 考 |
|-------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|-----|
| 側 溝         | □ <sup>mm</sup> | m       | m       | m       | m       |     |
|             | 150× 150        | 40      |         |         | 40      |     |
|             | 300× 250        | 1       |         |         | 1       |     |
|             | 300× 300        | 50      |         |         | 50      |     |
|             | 300× 400        | 42      |         |         | 42      |     |
|             | 400× 400        | 215     |         |         | 215     |     |
|             | 400× 800        | 55      |         |         | 55      |     |
|             | 400×1,000       | 41      |         |         | 41      |     |
|             | 500×1,300       | 30      |         |         | 30      |     |
|             | 500×1,400       | 32      |         |         | 32      |     |
|             | 500×1,500       | 18      |         |         | 18      |     |
|             | 600× 500        | 452     |         |         | 452     |     |
|             | 600× 600        | 217     |         |         | 217     |     |
|             | 600× 700        | 22      |         |         | 22      |     |
|             | 600× 800        | 102     |         |         | 102     |     |
|             | 600× 900        | 48      |         |         | 48      |     |
|             | 600×1,000       | 150     |         |         | 150     |     |
|             | 600×1,200       | 84      |         |         | 84      |     |
|             | 600×1,300       | 207     |         |         | 207     |     |
|             | 700× 700        | 491     |         |         | 491     |     |
|             | 800× 900        | 51      |         |         | 51      |     |
|             | 900× 800        | 28      |         |         | 28      |     |
|             | 900× 900        | 13      |         |         | 13      |     |
|             | 1,000×1,500     | 6       |         |         | 6       |     |
|             | 1,000×1,600     | 5       |         |         | 5       |     |
|             | 1,200× 475      | 15      |         |         | 15      |     |
|             | 1,200×1,500     | 152     |         |         | 152     |     |
|             | 1,200×2,000     | 148     |         |         | 148     |     |
|             | 1,300×1,700     | 190     |         |         | 190     |     |
|             | 1,300×2,000     | 69      |         |         | 69      |     |
|             | 1,500×1,200     | 12      |         |         | 12      |     |
|             | 1,500×1,700     | 27      |         |         | 27      |     |
|             | 1,530×1,000     | 16      |         |         | 16      |     |
| 2,000× 400  | 155             |         |         | 155     |         |     |
| 2,000× 500  | 75              |         |         | 75      |         |     |
| 2,000×1,300 | 40              |         |         | 40      |         |     |
| 2,000×1,500 | 80              |         |         | 80      |         |     |
| 2,000×1,800 | 10              |         |         | 10      |         |     |
| 2,200× 300  | 121             |         |         | 121     |         |     |
| 2,500×2,000 | 338             |         |         | 338     |         |     |
| 3,500×2,000 | 294             |         |         | 294     |         |     |
| 4,000×2,000 | 3               |         |         | 3       |         |     |
| 4,600×2,000 | 341             |         |         | 341     |         |     |
| 計           |                 | 4,486   | 0       | 0       | 4,486   |     |
| 合 計         |                 | 117,918 | 0       | 4       | 117,914 |     |

