

第3編 下水道事業

1 平成28年度事業概要

| | |
|-----------------------|----|
| 平成28年度事業概要説明 | 81 |
| (1) 整備状況(普及状況) | 83 |
| (2) 下水道事業職員の配置表 | 84 |
| (3) 月別有収水量 | 85 |
| (4) 月別下水道使用料調定額 | 85 |
| (5) 年度別下水道使用料内訳 | 86 |
| (6) 水洗便所改造資金貸付金 | 86 |
| (7) 下水道事業受益者負担金 | 87 |
| (8) 公共下水道事業分担金 | 87 |
| (9) 汚水・雨水・合流管延長 | |
| 汚水・雨水・合流管布設状況 | 88 |
| 形状別管延長 | |
| 汚水管・雨水管・合流管 合計 | 89 |
| 汚水管 | 90 |
| 雨水管 | 91 |
| 合流管 | 92 |
| 素材別管延長 | |
| 汚水管・雨水管・合流管 合計 | 93 |
| 汚水管 | 94 |
| 雨水管 | 95 |
| 合流管 | 96 |

平成28年度事業概要説明

① 総括事項

本市下水道事業は、公衆衛生の向上と公共用水域の水質保全、及び市街地の浸水防除のため、施設の整備と災害に強いライフラインの構築を進めるとともに、適切な維持管理や普及促進事業を実施しています。

また、重要なインフラを預かる公営企業において、より効率的な事業運営と健全経営に努めています。

② 業務状況

普及状況については、本年度末の行政区域内人口**343,986**人に対し、処理区域内人口は**321,652**人となり、前年度に比べ**2,370**人増加し、普及率は**93.5%**となっています。

水洗化人口は**315,938**人で前年度に比べ**2,345**人増加し、水洗化率は**98.2%**となっています。

また、年間有収水量は**32,811,424**立方メートルで、前年度に比べ**160,289**立方メートルの増加となりました。

③ 建設工事状況

建設工事の状況については、第3期市街化調整区域整備事業として、坂之下地内下水道管布設工事ほか污水管の布設を行いました。

また、緊急輸送道路及び防災拠点等の排水を受ける管渠における特殊マンホール9か所の耐震化のため、下水道地震対策整備工事を施工しました。

④ 財政状況

〔収益的収支〕

本年度の収益的収支については、下水道事業収益が**5,108,923,966**円（税込金額**5,321,170,902**円）となり、前年度に比べ**7.89%**の減少となりました。

このうち下水道使用料は**2,657,823,498**円（税込金額**2,869,351,286**円）で前年度に比べ**1.16%**の増加となりました。また、営業収益の他会計負担金は**1,125,228,000**円（不課税）、営業外収益の他会計補助金は**140,996,000**円（不課税）となりました。

一方、支出については、下水道事業費が**5,423,975,760**円（税込金額**5,533,487,152**円）となり、前年度に比べ**1.94%**の減少となりました。

以上の結果、当年度純損失**315,051,794**円を計上しました。

〔資本的収支〕

本年度の資本的収支については、資本的収入が**1,387,626,859**円（税込金額**1,392,041,298**円）となりました。

一方、資本的支出は**3,079,503,882**円（税込金額**3,209,267,436**円）となりました。

このうち建設改良費は**1,856,267,596**円（税込金額**1,986,031,150**円）で前年度に比べ**31.08%**の増加、企業債償還金（元金）は**1,219,900,286**円で前年度に比べ**3.02%**の減少となりました。

この結果、資本的収入額が資本的支出額に不足する額**1,817,226,138**円（税込金額）は、過年度分損益勘定留保資金**1,218,208,710**円、当年度分損益勘定留保資金**490,559,194**円、特例的収支調整額**5,882,006**円、当年度分消費税資本的収支調整額**102,576,228**円で補てんしました。

(1) 整備状況 (普及状況)

| 項目 | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|
| 行政区域内人口 (人) | 343,020 | 342,564 | 343,067 | 343,321 | 343,986 | |
| 処理区域内人口 (人) | 317,729 | 318,292 | 318,983 | 319,282 | 321,652 | |
| 普及率 (%) | 92.6 | 92.9 | 93.0 | 93.0 | 93.5 | |
| 汚水 | 行政区域面積 (ha) | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 |
| | 全体計画面積 (ha) | 6,600.0 | 6,600.0 | 6,600.0 | 6,600.0 | 6,600.0 |
| | 認可区域面積 (ha) | 3,270.1 | 3,396.0 | 3,396.0 | 3,396.0 | 3,396.0 |
| | 整備区域面積 (ha) | 3,157.9 | 3,158.1 | 3,195.6 | 3,226.9 | 3,247.1 |
| | 処理区域面積 (ha) | 3,124.1 | 3,144.3 | 3,144.5 | 3,182.0 | 3,213.3 |
| 雨水 | 行政区域面積 (ha) | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 | 7,199.0 |
| | 全体計画面積 (ha) | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 |
| | 認可区域面積 (ha) | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 | 2,988.2 |
| | 整備区域面積 (ha) | 1,704.0 | 1,704.7 | 1,704.7 | 1,704.7 | 1,704.7 |
| 水洗化人口 (人) | 310,145 | 311,273 | 312,456 | 313,593 | 315,938 | |
| 水洗化率 (%) | 97.6 | 97.8 | 98.0 | 98.2 | 98.2 | |
| 年間処理水量 (m ³) | 34,731,785 | 33,725,674 | 35,253,874 | 35,205,758 | 34,502,094 | |
| 汚水処理水量 (m ³) | 34,037,149 | 33,388,417 | 33,446,818 | 33,564,269 | 33,023,088 | |
| 年間有収水量 (m ³) | 33,271,215 | 33,245,730 | 32,731,895 | 32,651,135 | 32,811,424 | |
| 有収率 (%) | 97.75 | 99.57 | 97.86 | 97.28 | 99.36 | |
| 下水道管総延長 (m) | 1,206,262.27 | 1,209,242.26 | 1,213,676.47 | 1,225,213.72 | 1,233,139.09 | |
| 汚水管延長 (m) | 704,059.65 | 706,175.95 | 709,359.20 | 719,882.16 | 727,349.48 | |
| 雨水管延長 (m) | 303,072.26 | 303,935.95 | 305,024.14 | 305,769.02 | 305,864.87 | |
| 合流管延長 (m) | 199,130.36 | 199,130.36 | 199,293.13 | 199,562.54 | 199,924.74 | |

(2) 下水道事業職員の配置表

平成29年3月31日現在

| 所 属 職 名 | 上 下 水 道 部 | 総 務 課 | 財 務 課 | 料 金 課 | 水 道 建 設 課 | 給 水 管 理 課 | 浄 水 管 理 室 | 下 水 道 整 備 課 | 下 水 道 維 持 課 | 下 水 道 管 理 事 務 所 | 合 計 |
|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|------------|
| 管理者 | | | | | | | | | | | 0 |
| 部 長 | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| 理 事 | | | | | | | | | | | 0 |
| 次 長 | | | | | | | | | | | 0 |
| 参 事 | | | | | | | | | | | 0 |
| 課 長 | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | 3 |
| 主 幹 | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 3 |
| 副主幹 | | | | | | | | 2 | | | 2 |
| 主 査 | | 4 | 3 | | | | | 6 | 4 | 5 | 22 |
| 主 任 | | 1 | 3 | | | | | 6 (3) | 9 (4) | 7 (5) | 26 (12) |
| 主 事 | | | 1 | | | | | | 1 | | 2 |
| 技 師 | | | | | | | | 3 | | | 3 |
| 水 道 技 術 員 | | | | | | | | | | | 0 |
| 自動車 運 転 手 | | | | | | | | | | 3 (1) | 3 (1) |
| 機 械 操 作 員 | | | | | | | | | | 9 | 9 |
| 合 計 | 1 | 6 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 (3) | 16 (4) | 25 (6) | 74 (13) |

※ () 内は、再任用職員数で内書き。
 ※ 管理者・参事・総務課長は水道事業に属する。

(3) 月別有収水量

(単位 : m³)

| 年月 \ 用途 | 一般用 | 公衆浴場用・臨時用 | 計 | 月別割合 |
|---------|------------|-----------|------------|---------|
| 28年 4月 | 2,907,223 | 1,921 | 2,909,144 | 8.87% |
| 5月 | 2,606,306 | 48 | 2,606,354 | 7.94% |
| 6月 | 2,913,781 | 1,923 | 2,915,704 | 8.89% |
| 7月 | 2,520,032 | 64 | 2,520,096 | 7.68% |
| 8月 | 2,914,881 | 1,847 | 2,916,728 | 8.89% |
| 9月 | 2,544,918 | 40 | 2,544,958 | 7.76% |
| 10月 | 2,931,066 | 1,875 | 2,932,941 | 8.94% |
| 11月 | 2,542,359 | 36 | 2,542,395 | 7.75% |
| 12月 | 2,888,386 | 1,830 | 2,890,216 | 8.81% |
| 29年 1月 | 2,656,619 | 59 | 2,656,678 | 8.10% |
| 2月 | 2,977,843 | 1,860 | 2,979,703 | 9.08% |
| 3月 | 2,396,458 | 49 | 2,396,507 | 7.29% |
| 28年度 計 | 32,799,872 | 11,552 | 32,811,424 | 100.00% |
| 割合 | 99.96% | 0.04% | 100.00% | |
| 27年度 | 32,638,382 | 12,753 | 32,651,135 | |
| 26年度 | 32,719,478 | 12,417 | 32,731,895 | |
| 25年度 | 33,223,166 | 22,564 | 33,245,730 | |
| 24年度 | 33,245,231 | 25,984 | 33,271,215 | |

(4) 月別下水道使用料調定額

税込み (単位 : 円)

| 年月 \ 用途 | 一般用 | 公衆浴場用・臨時用 | 計 | 月別割合 |
|---------|---------------|-----------|---------------|---------|
| 28年 4月 | 268,964,587 | 147,350 | 269,111,937 | 9.38% |
| 5月 | 212,356,770 | 32,046 | 212,388,816 | 7.40% |
| 6月 | 268,321,651 | 146,211 | 268,467,862 | 9.36% |
| 7月 | 208,443,276 | 39,371 | 208,482,647 | 7.27% |
| 8月 | 271,860,613 | 135,446 | 271,996,059 | 9.48% |
| 9月 | 209,594,092 | 33,190 | 209,627,282 | 7.31% |
| 10月 | 272,201,252 | 140,253 | 272,341,505 | 9.49% |
| 11月 | 208,040,815 | 22,890 | 208,063,705 | 7.25% |
| 12月 | 265,564,469 | 129,723 | 265,694,192 | 9.26% |
| 29年 1月 | 215,765,698 | 25,867 | 215,791,565 | 7.52% |
| 2月 | 273,216,818 | 132,242 | 273,349,060 | 9.53% |
| 3月 | 194,013,766 | 22,890 | 194,036,656 | 6.75% |
| 28年度 計 | 2,868,343,807 | 1,007,479 | 2,869,351,286 | 100.00% |
| 割合 | 99.96% | 0.04% | 100.00% | |
| 27年度 | 2,834,895,399 | 1,499,054 | 2,836,394,453 | |
| 26年度 | 2,849,842,103 | 1,167,570 | 2,851,009,673 | |
| 25年度 | 2,764,553,137 | 1,493,497 | 2,766,046,634 | |
| 24年度 | 2,333,806,843 | 5,062,972 | 2,338,869,815 | |

(5) 年度別下水道使用料内訳

| 項 目 | | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
|------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 水道水分 | 件 数 (件) | 876,848 | 890,638 | 900,705 | 908,006 | 920,612 |
| | 水 量 (m ³) | 32,708,148 | 32,661,724 | 32,151,626 | 32,115,029 | 32,122,920 |
| | 調 定 額 (円) | 2,251,552,644 | 2,657,807,861 | 2,739,372,731 | 2,740,555,122 | 2,748,883,306 |
| 井水分 | 件 数 (件) | 516 | 500 | 497 | 431 | 519 |
| | 水 量 (m ³) | 563,067 | 584,006 | 580,269 | 536,106 | 688,504 |
| | 調 定 額 (円) | 87,317,171 | 108,238,773 | 111,636,942 | 95,839,331 | 120,467,980 |
| 合 計 | 件 数 (件) | 877,364 | 891,138 | 901,202 | 908,437 | 921,131 |
| | 水 量 (m ³) | 33,271,215 | 33,245,730 | 32,731,895 | 32,651,135 | 32,811,424 |
| | 調 定 額 (円) | 2,338,869,815 | 2,766,046,634 | 2,851,009,673 | 2,836,394,453 | 2,869,351,286 |

平成24年度までは滞納繰越分をのぞく

(6) 水洗便所改造資金貸付金

| 項 目 | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
|--------------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
| 貸 付 件 数 (件) | 18 | 17 | 8 | 3 | 8 |
| 貸 付 総 額 (円) | 6,160,000 | 5,008,000 | 2,840,000 | 928,000 | 3,336,000 |
| 1件あたり貸付額 (円) | 342,222 | 294,588 | 355,000 | 309,333 | 417,000 |

(7) 下水道事業受益者負担金

| 項 目 | | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
|------|-------|-------------|------|------|-------------|-------------|
| 決 定 | 件数(件) | 7,040 | 0 | 0 | 4,421 | 3,984 |
| | 金額(円) | 147,859,400 | 0 | 0 | 296,715,100 | 118,417,500 |
| 収 入 | 件数(件) | 6,635 | 0 | 0 | 4,294 | 3,846 |
| | 金額(円) | 142,240,300 | 0 | 0 | 294,655,100 | 116,171,100 |
| 収入未済 | 件数(件) | 405 | 0 | 0 | 127 | 138 |
| | 金額(円) | 5,619,100 | 0 | 0 | 2,060,000 | 2,246,400 |

(8) 公共下水道事業分担金

| 項 目 | | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
|------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 決 定 | 件数(件) | 51 | 43 | 52 | 35 | 42 |
| | 金額(円) | 24,903,600 | 26,881,600 | 63,850,300 | 17,972,000 | 25,593,800 |
| 収 入 | 件数(件) | 51 | 40 | 52 | 34 | 42 |
| | 金額(円) | 24,903,600 | 26,098,600 | 63,850,300 | 17,527,200 | 25,593,800 |
| 収入未済 | 件数(件) | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| | 金額(円) | 0 | 783,000 | 0 | 444,800 | 0 |

(9) 汚水・雨水・合流管延長

汚水・雨水・合流管布設状況

(単位：m)

| 分類 | 汚水管 | 雨水管 | 合流管 | 合計 |
|--------|------------|------------|------------|--------------|
| 75mm | 432.55 | | | 432.55 |
| 100mm | 1,136.91 | 763.33 | 7.87 | 1,908.11 |
| 125mm | 66.15 | 110.03 | 32.12 | 208.30 |
| 150mm | 7,404.08 | 4,109.51 | 1,325.92 | 12,839.51 |
| 200mm | 225,488.49 | 11,796.49 | 10,750.74 | 248,035.72 |
| 250mm | 377,073.53 | 88,252.40 | 74,704.16 | 540,030.09 |
| 300mm | 27,222.87 | 44,508.15 | 25,808.81 | 97,539.83 |
| 350mm | 13,341.00 | 18,565.49 | 16,933.03 | 48,839.52 |
| 400mm | 14,966.33 | 18,371.88 | 10,902.69 | 44,240.90 |
| 450mm | 6,944.96 | 11,836.07 | 8,475.54 | 27,256.57 |
| 500mm | 3,792.04 | 17,974.67 | 9,528.96 | 31,295.67 |
| 600mm | 5,096.02 | 18,420.18 | 9,004.28 | 32,520.48 |
| 700mm | 1,217.59 | 9,707.33 | 6,192.79 | 17,117.71 |
| 800mm | 19,125.68 | 9,500.18 | 6,216.42 | 34,842.28 |
| 900mm | 3,540.36 | 4,592.26 | 3,808.53 | 11,941.15 |
| 1000mm | 2,258.88 | 5,208.56 | 2,817.22 | 10,284.66 |
| 1100mm | 2,442.38 | 3,637.16 | 2,481.24 | 8,560.78 |
| 1200mm | 2,523.24 | 5,273.83 | 6,209.40 | 14,006.47 |
| 1300mm | | 373.37 | | 373.37 |
| 1350mm | 6,179.44 | 5,103.79 | 1,749.79 | 13,033.02 |
| 1400mm | | 192.36 | 23.44 | 215.80 |
| 1500mm | 6,814.63 | 6,317.43 | 1,811.54 | 14,943.60 |
| 1650mm | 16.83 | 4,582.28 | | 4,599.11 |
| 1800mm | 199.52 | 3,286.60 | 1,082.46 | 4,568.58 |
| 2000mm | 66.00 | 2,791.96 | 57.79 | 2,915.75 |
| 2100mm | | 114.50 | | 114.50 |
| 2200mm | | 1,644.19 | | 1,644.19 |
| 2300mm | | 60.60 | | 60.60 |
| 2400mm | | 2,610.04 | | 2,610.04 |
| 2500mm | | 1,204.63 | | 1,204.63 |
| 2600mm | | 1,952.22 | | 1,952.22 |
| 2800mm | | 322.50 | | 322.50 |
| 3000mm | | 408.01 | | 408.01 |
| 3200mm | | 422.58 | | 422.58 |
| 3500mm | | 181.00 | | 181.00 |
| 3600mm | | 98.70 | | 98.70 |
| 4000mm | | 1,570.59 | | 1,570.59 |
| 計 | 727,349.48 | 305,864.87 | 199,924.74 | 1,233,139.09 |

形状別管延長（污水管・雨水管・合流管 合計）

（単位：m）

| 種類 | 円形管 | 長方形渠 | 開渠 | 圧送管 | 卵形管 | 計 |
|--------|--------------|-----------|----------|-------|----------|--------------|
| 75mm | 432.55 | | | | | 432.55 |
| 100mm | 1,908.11 | | | | | 1,908.11 |
| 125mm | 208.30 | | | | | 208.30 |
| 150mm | 12,839.51 | | | | | 12,839.51 |
| 200mm | 247,678.72 | | | 35.70 | 321.30 | 248,035.72 |
| 250mm | 539,385.78 | | | | 644.31 | 540,030.09 |
| 300mm | 97,502.73 | | | | 37.10 | 97,539.83 |
| 350mm | 48,839.52 | | | | | 48,839.52 |
| 400mm | 44,240.90 | | | | | 44,240.90 |
| 450mm | 27,256.57 | | | | | 27,256.57 |
| 500mm | 26,227.63 | 2,468.70 | 2,599.34 | | | 31,295.67 |
| 600mm | 32,002.97 | 486.90 | 30.61 | | | 32,520.48 |
| 700mm | 16,969.91 | 147.80 | | | | 17,117.71 |
| 800mm | 34,668.78 | 173.50 | | | | 34,842.28 |
| 900mm | 11,941.15 | | | | | 11,941.15 |
| 1000mm | 9,677.11 | 607.55 | | | | 10,284.66 |
| 1100mm | 8,232.72 | 328.06 | | | | 8,560.78 |
| 1200mm | 13,716.62 | 289.85 | | | | 14,006.47 |
| 1300mm | | 373.37 | | | | 373.37 |
| 1350mm | 13,033.02 | | | | | 13,033.02 |
| 1400mm | | 215.80 | | | | 215.80 |
| 1500mm | 14,658.80 | 284.80 | | | | 14,943.60 |
| 1650mm | 4,599.11 | | | | | 4,599.11 |
| 1800mm | 4,312.51 | 256.07 | | | | 4,568.58 |
| 2000mm | 2,320.89 | 594.86 | | | | 2,915.75 |
| 2100mm | | 114.50 | | | | 114.50 |
| 2200mm | 1,085.44 | 558.75 | | | | 1,644.19 |
| 2300mm | | 60.60 | | | | 60.60 |
| 2400mm | 818.18 | 1,791.86 | | | | 2,610.04 |
| 2500mm | | 1,204.63 | | | | 1,204.63 |
| 2600mm | 1,952.22 | | | | | 1,952.22 |
| 2800mm | 278.50 | 44.00 | | | | 322.50 |
| 3000mm | 3.10 | 11.35 | 393.56 | | | 408.01 |
| 3200mm | | 422.58 | | | | 422.58 |
| 3500mm | | 19.50 | 161.50 | | | 181.00 |
| 3600mm | | 6.00 | 92.70 | | | 98.70 |
| 4000mm | | 190.86 | 1,379.73 | | | 1,570.59 |
| 計 | 1,216,791.35 | 10,651.89 | 4,657.44 | 35.70 | 1,002.71 | 1,233,139.09 |

形状別管延長（污水管）

（単位：m）

| 種類 | 円形管 | 長方形渠 | 開渠 | 圧送管 | 卵形管 | 計 |
|--------|------------|----------|------|-----|----------|------------|
| 75mm | 432.55 | | | | | 432.55 |
| 100mm | 1,136.91 | | | | | 1,136.91 |
| 125mm | 66.15 | | | | | 66.15 |
| 150mm | 7,404.08 | | | | | 7,404.08 |
| 200mm | 225,167.19 | | | | 321.30 | 225,488.49 |
| 250mm | 376,429.22 | | | | 644.31 | 377,073.53 |
| 300mm | 27,185.77 | | | | 37.10 | 27,222.87 |
| 350mm | 13,341.00 | | | | | 13,341.00 |
| 400mm | 14,966.33 | | | | | 14,966.33 |
| 450mm | 6,944.96 | | | | | 6,944.96 |
| 500mm | 2,773.19 | 1,015.85 | 3.00 | | | 3,792.04 |
| 600mm | 5,096.02 | | | | | 5,096.02 |
| 700mm | 1,217.59 | | | | | 1,217.59 |
| 800mm | 19,125.68 | | | | | 19,125.68 |
| 900mm | 3,540.36 | | | | | 3,540.36 |
| 1000mm | 2,258.88 | | | | | 2,258.88 |
| 1100mm | 2,442.38 | | | | | 2,442.38 |
| 1200mm | 2,523.24 | | | | | 2,523.24 |
| 1300mm | | | | | | |
| 1350mm | 6,179.44 | | | | | 6,179.44 |
| 1400mm | | | | | | |
| 1500mm | 6,814.63 | | | | | 6,814.63 |
| 1650mm | 16.83 | | | | | 16.83 |
| 1800mm | 199.52 | | | | | 199.52 |
| 2000mm | 66.00 | | | | | 66.00 |
| 2100mm | | | | | | |
| 2200mm | | | | | | |
| 2300mm | | | | | | |
| 2400mm | | | | | | |
| 2500mm | | | | | | |
| 2600mm | | | | | | |
| 2800mm | | | | | | |
| 3000mm | | | | | | |
| 3200mm | | | | | | |
| 3500mm | | | | | | |
| 3600mm | | | | | | |
| 4000mm | | | | | | |
| 計 | 725,327.92 | 1,015.85 | 3.00 | | 1,002.71 | 727,349.48 |

形状別管延長（雨水管）

（単位：m）

| 種類 | 円形管 | 長方形渠 | 開渠 | 圧送管 | 卵形管 | 計 |
|--------|------------|----------|----------|-------|-----|------------|
| 75mm | | | | | | |
| 100mm | 763.33 | | | | | 763.33 |
| 125mm | 110.03 | | | | | 110.03 |
| 150mm | 4,109.51 | | | | | 4,109.51 |
| 200mm | 11,760.79 | | | 35.70 | | 11,796.49 |
| 250mm | 88,252.40 | | | | | 88,252.40 |
| 300mm | 44,508.15 | | | | | 44,508.15 |
| 350mm | 18,565.49 | | | | | 18,565.49 |
| 400mm | 18,371.88 | | | | | 18,371.88 |
| 450mm | 11,836.07 | | | | | 11,836.07 |
| 500mm | 14,016.48 | 1,452.85 | 2,505.34 | | | 17,974.67 |
| 600mm | 17,902.67 | 486.90 | 30.61 | | | 18,420.18 |
| 700mm | 9,559.53 | 147.80 | | | | 9,707.33 |
| 800mm | 9,326.68 | 173.50 | | | | 9,500.18 |
| 900mm | 4,592.26 | | | | | 4,592.26 |
| 1000mm | 4,601.01 | 607.55 | | | | 5,208.56 |
| 1100mm | 3,309.10 | 328.06 | | | | 3,637.16 |
| 1200mm | 4,983.98 | 289.85 | | | | 5,273.83 |
| 1300mm | | 373.37 | | | | 373.37 |
| 1350mm | 5,103.79 | | | | | 5,103.79 |
| 1400mm | | 192.36 | | | | 192.36 |
| 1500mm | 6,032.63 | 284.80 | | | | 6,317.43 |
| 1650mm | 4,582.28 | | | | | 4,582.28 |
| 1800mm | 3,036.53 | 250.07 | | | | 3,286.60 |
| 2000mm | 2,197.10 | 594.86 | | | | 2,791.96 |
| 2100mm | | 114.50 | | | | 114.50 |
| 2200mm | 1,085.44 | 558.75 | | | | 1,644.19 |
| 2300mm | | 60.60 | | | | 60.60 |
| 2400mm | 818.18 | 1,791.86 | | | | 2,610.04 |
| 2500mm | | 1,204.63 | | | | 1,204.63 |
| 2600mm | 1,952.22 | | | | | 1,952.22 |
| 2800mm | 278.50 | 44.00 | | | | 322.50 |
| 3000mm | 3.10 | 11.35 | 393.56 | | | 408.01 |
| 3200mm | | 422.58 | | | | 422.58 |
| 3500mm | | 19.50 | 161.50 | | | 181.00 |
| 3600mm | | 6.00 | 92.70 | | | 98.70 |
| 4000mm | | 190.86 | 1,379.73 | | | 1,570.59 |
| 計 | 291,659.13 | 9,606.60 | 4,563.44 | 35.70 | | 305,864.87 |

形状別管延長（合流管）

（単位：m）

| 種類 | 円形管 | 長方形渠 | 開渠 | 圧送管 | 卵形管 | 計 |
|--------|------------|-------|-------|-----|-----|------------|
| 75mm | | | | | | |
| 100mm | 7.87 | | | | | 7.87 |
| 125mm | 32.12 | | | | | 32.12 |
| 150mm | 1,325.92 | | | | | 1,325.92 |
| 200mm | 10,750.74 | | | | | 10,750.74 |
| 250mm | 74,704.16 | | | | | 74,704.16 |
| 300mm | 25,808.81 | | | | | 25,808.81 |
| 350mm | 16,933.03 | | | | | 16,933.03 |
| 400mm | 10,902.69 | | | | | 10,902.69 |
| 450mm | 8,475.54 | | | | | 8,475.54 |
| 500mm | 9,437.96 | | 91.00 | | | 9,528.96 |
| 600mm | 9,004.28 | | | | | 9,004.28 |
| 700mm | 6,192.79 | | | | | 6,192.79 |
| 800mm | 6,216.42 | | | | | 6,216.42 |
| 900mm | 3,808.53 | | | | | 3,808.53 |
| 1000mm | 2,817.22 | | | | | 2,817.22 |
| 1100mm | 2,481.24 | | | | | 2,481.24 |
| 1200mm | 6,209.40 | | | | | 6,209.40 |
| 1300mm | | | | | | |
| 1350mm | 1,749.79 | | | | | 1,749.79 |
| 1400mm | | 23.44 | | | | 23.44 |
| 1500mm | 1,811.54 | | | | | 1,811.54 |
| 1650mm | | | | | | |
| 1800mm | 1,076.46 | 6.00 | | | | 1,082.46 |
| 2000mm | 57.79 | | | | | 57.79 |
| 2100mm | | | | | | |
| 2200mm | | | | | | |
| 2300mm | | | | | | |
| 2400mm | | | | | | |
| 2500mm | | | | | | |
| 2600mm | | | | | | |
| 2800mm | | | | | | |
| 3000mm | | | | | | |
| 3200mm | | | | | | |
| 3500mm | | | | | | |
| 3600mm | | | | | | |
| 4000mm | | | | | | |
| 計 | 199,804.30 | 29.44 | 91.00 | | | 199,924.74 |

素材別管延長（污水管・雨水管・合流管 合計）

（単位：m）

| 種類 | コンクリート管 | 塩化ビニール管 | 陶 管 | 铸铁管 | 鋼 管 | 強化プラスチック複合管 | ポリエチレン管 | その他 | 計 |
|--------|------------|------------|----------|----------|-----------|-------------|---------|-------|--------------|
| 75mm | | 234.95 | | 197.60 | | | | | 432.55 |
| 100mm | 70.12 | 210.12 | 21.07 | 1,022.34 | 584.46 | | | | 1,908.11 |
| 125mm | | 208.30 | | | | | | | 208.30 |
| 150mm | 2,313.76 | 9,546.45 | 762.70 | 10.45 | 206.15 | | | | 12,839.51 |
| 200mm | 42,309.18 | 203,336.06 | 707.09 | 1,476.40 | | 206.99 | | | 248,035.72 |
| 250mm | 491,148.94 | 48,490.83 | 331.40 | 14.67 | | 44.25 | | | 540,030.09 |
| 300mm | 94,234.75 | 2,469.10 | | 459.88 | 372.70 | 3.40 | | | 97,539.83 |
| 350mm | 47,200.75 | 1,355.13 | 58.20 | 88.04 | 137.40 | | | | 48,839.52 |
| 400mm | 43,624.56 | 616.34 | | | | | | | 44,240.90 |
| 450mm | 25,682.25 | 1,574.32 | | | | | | | 27,256.57 |
| 500mm | 30,338.77 | 938.90 | | 18.00 | | | | | 31,295.67 |
| 600mm | 31,845.45 | 599.83 | | | 45.40 | 29.80 | | | 32,520.48 |
| 700mm | 16,720.01 | 397.70 | | | | | | | 17,117.71 |
| 800mm | 34,539.57 | 90.00 | 42.80 | | 126.96 | 42.95 | | | 34,842.28 |
| 900mm | 10,509.20 | | | | 1,384.75 | 47.20 | | | 11,941.15 |
| 1000mm | 9,518.43 | 496.68 | | | 269.55 | | | | 10,284.66 |
| 1100mm | 8,553.46 | | | | | 7.32 | | | 8,560.78 |
| 1200mm | 13,909.17 | | | | | 97.30 | | | 14,006.47 |
| 1300mm | 373.37 | | | | | | | | 373.37 |
| 1350mm | 8,995.66 | | | | 4,037.36 | | | | 13,033.02 |
| 1400mm | 215.80 | | | | | | | | 215.80 |
| 1500mm | 10,404.72 | | | | 4,538.88 | | | | 14,943.60 |
| 1650mm | 3,128.11 | | | | 1,471.00 | | | | 4,599.11 |
| 1800mm | 4,568.58 | | | | | | | | 4,568.58 |
| 2000mm | 2,915.75 | | | | | | | | 2,915.75 |
| 2100mm | 114.50 | | | | | | | | 114.50 |
| 2200mm | 1,644.19 | | | | | | | | 1,644.19 |
| 2300mm | | | | | | | | 60.60 | 60.60 |
| 2400mm | 1,796.14 | | | | 813.90 | | | | 2,610.04 |
| 2500mm | 1,204.63 | | | | | | | | 1,204.63 |
| 2600mm | 72.20 | | | | 1,880.02 | | | | 1,952.22 |
| 2800mm | 322.50 | | | | | | | | 322.50 |
| 3000mm | 404.91 | | | | 3.10 | | | | 408.01 |
| 3200mm | 422.58 | | | | | | | | 422.58 |
| 3500mm | 181.00 | | | | | | | | 181.00 |
| 3600mm | 98.70 | | | | | | | | 98.70 |
| 4000mm | 1,570.59 | | | | | | | | 1,570.59 |
| 計 | 940,952.30 | 270,564.71 | 1,923.26 | 3,287.38 | 15,871.63 | 479.21 | | 60.60 | 1,233,139.09 |

※ コンクリート管にはコンクリート製開渠等を含む

素材別管延長（污水管）

（単位：m）

| 種類 | コンクリート管 | 塩化ビニール管 | 陶管 | 铸铁管 | 鋼管 | 強化プラスチック複合管 | ポリエチレン管 | その他 | 計 |
|--------|------------|------------|-------|----------|----------|-------------|---------|-----|------------|
| 75mm | | 234.95 | | 197.60 | | | | | 432.55 |
| 100mm | 29.60 | 116.31 | 13.20 | 874.34 | 103.46 | | | | 1,136.91 |
| 125mm | | 66.15 | | | | | | | 66.15 |
| 150mm | 1,460.73 | 5,737.90 | | 10.45 | 195.00 | | | | 7,404.08 |
| 200mm | 27,889.89 | 196,183.12 | 18.00 | 1,283.50 | | 113.98 | | | 225,488.49 |
| 250mm | 343,747.05 | 33,326.48 | | | | | | | 377,073.53 |
| 300mm | 26,186.85 | 991.32 | | | 44.70 | | | | 27,222.87 |
| 350mm | 12,784.40 | 511.60 | | | 45.00 | | | | 13,341.00 |
| 400mm | 14,775.30 | 191.03 | | | | | | | 14,966.33 |
| 450mm | 5,898.36 | 1,046.60 | | | | | | | 6,944.96 |
| 500mm | 3,786.04 | 6.00 | | | | | | | 3,792.04 |
| 600mm | 5,007.82 | 42.80 | | | 45.40 | | | | 5,096.02 |
| 700mm | 1,140.79 | 76.80 | | | | | | | 1,217.59 |
| 800mm | 19,125.68 | | | | | | | | 19,125.68 |
| 900mm | 2,155.61 | | | | 1,384.75 | | | | 3,540.36 |
| 1000mm | 2,258.88 | | | | | | | | 2,258.88 |
| 1100mm | 2,442.38 | | | | | | | | 2,442.38 |
| 1200mm | 2,523.24 | | | | | | | | 2,523.24 |
| 1300mm | | | | | | | | | |
| 1350mm | 2,142.08 | | | | 4,037.36 | | | | 6,179.44 |
| 1400mm | | | | | | | | | |
| 1500mm | 3,656.64 | | | | 3,157.99 | | | | 6,814.63 |
| 1650mm | 16.83 | | | | | | | | 16.83 |
| 1800mm | 199.52 | | | | | | | | 199.52 |
| 2000mm | 66.00 | | | | | | | | 66.00 |
| 2100mm | | | | | | | | | |
| 2200mm | | | | | | | | | |
| 2300mm | | | | | | | | | |
| 2400mm | | | | | | | | | |
| 2500mm | | | | | | | | | |
| 2600mm | | | | | | | | | |
| 2800mm | | | | | | | | | |
| 3000mm | | | | | | | | | |
| 3200mm | | | | | | | | | |
| 3500mm | | | | | | | | | |
| 3600mm | | | | | | | | | |
| 4000mm | | | | | | | | | |
| 計 | 477,293.69 | 238,531.06 | 31.20 | 2,365.89 | 9,013.66 | 113.98 | | | 727,349.48 |

※ コンクリート管にはコンクリート製開渠等を含む

素材別管延長（雨水管）

（単位：m）

| 種類 | コンクリート管 | 塩化ビニール管 | 陶管 | 铸铁管 | 鋼管 | 強化プラスチック複合管 | ポリエチレン管 | その他 | 計 |
|--------|------------|-----------|--------|--------|----------|-------------|---------|-------|------------|
| 75mm | | | | | | | | | |
| 100mm | 40.52 | 93.81 | | 148.00 | 481.00 | | | | 763.33 |
| 125mm | | 110.03 | | | | | | | 110.03 |
| 150mm | 820.13 | 3,274.88 | 14.50 | | | | | | 4,109.51 |
| 200mm | 6,855.87 | 4,672.68 | | 192.90 | | 75.04 | | | 11,796.49 |
| 250mm | 80,467.58 | 7,453.42 | 331.40 | | | | | | 88,252.40 |
| 300mm | 42,611.20 | 1,118.85 | | 446.70 | 328.00 | 3.40 | | | 44,508.15 |
| 350mm | 17,920.91 | 634.33 | | | 10.25 | | | | 18,565.49 |
| 400mm | 18,013.47 | 358.41 | | | | | | | 18,371.88 |
| 450mm | 11,492.07 | 344.00 | | | | | | | 11,836.07 |
| 500mm | 17,178.13 | 796.54 | | | | | | | 17,974.67 |
| 600mm | 17,840.45 | 549.93 | | | | 29.80 | | | 18,420.18 |
| 700mm | 9,707.33 | | | | | | | | 9,707.33 |
| 800mm | 9,500.18 | | | | | | | | 9,500.18 |
| 900mm | 4,592.26 | | | | | | | | 4,592.26 |
| 1000mm | 4,442.33 | 496.68 | | | 269.55 | | | | 5,208.56 |
| 1100mm | 3,629.84 | | | | | 7.32 | | | 3,637.16 |
| 1200mm | 5,273.83 | | | | | | | | 5,273.83 |
| 1300mm | 373.37 | | | | | | | | 373.37 |
| 1350mm | 5,103.79 | | | | | | | | 5,103.79 |
| 1400mm | 192.36 | | | | | | | | 192.36 |
| 1500mm | 4,936.54 | | | | 1,380.89 | | | | 6,317.43 |
| 1650mm | 3,111.28 | | | | 1,471.00 | | | | 4,582.28 |
| 1800mm | 3,286.60 | | | | | | | | 3,286.60 |
| 2000mm | 2,791.96 | | | | | | | | 2,791.96 |
| 2100mm | 114.50 | | | | | | | | 114.50 |
| 2200mm | 1,644.19 | | | | | | | | 1,644.19 |
| 2300mm | | | | | | | | 60.60 | 60.60 |
| 2400mm | 1,796.14 | | | | 813.90 | | | | 2,610.04 |
| 2500mm | 1,204.63 | | | | | | | | 1,204.63 |
| 2600mm | 72.20 | | | | 1,880.02 | | | | 1,952.22 |
| 2800mm | 322.50 | | | | | | | | 322.50 |
| 3000mm | 404.91 | | | | 3.10 | | | | 408.01 |
| 3200mm | 422.58 | | | | | | | | 422.58 |
| 3500mm | 181.00 | | | | | | | | 181.00 |
| 3600mm | 98.70 | | | | | | | | 98.70 |
| 4000mm | 1,570.59 | | | | | | | | 1,570.59 |
| 計 | 278,013.94 | 19,903.56 | 345.90 | 787.60 | 6,637.71 | 115.56 | | 60.60 | 305,864.87 |

※ コンクリート管にはコンクリート製開渠等を含む

素材別管延長（合流管）

（単位：m）

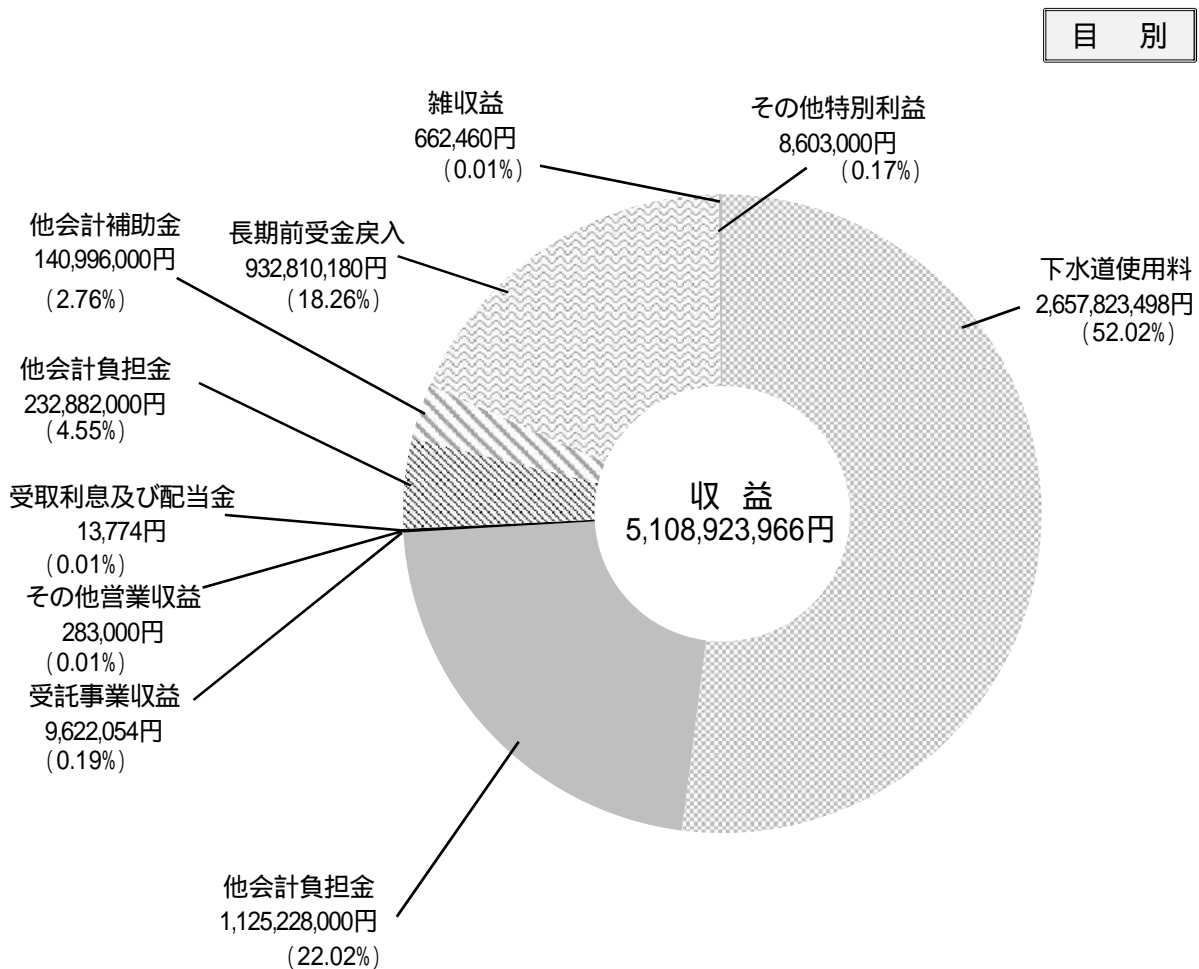
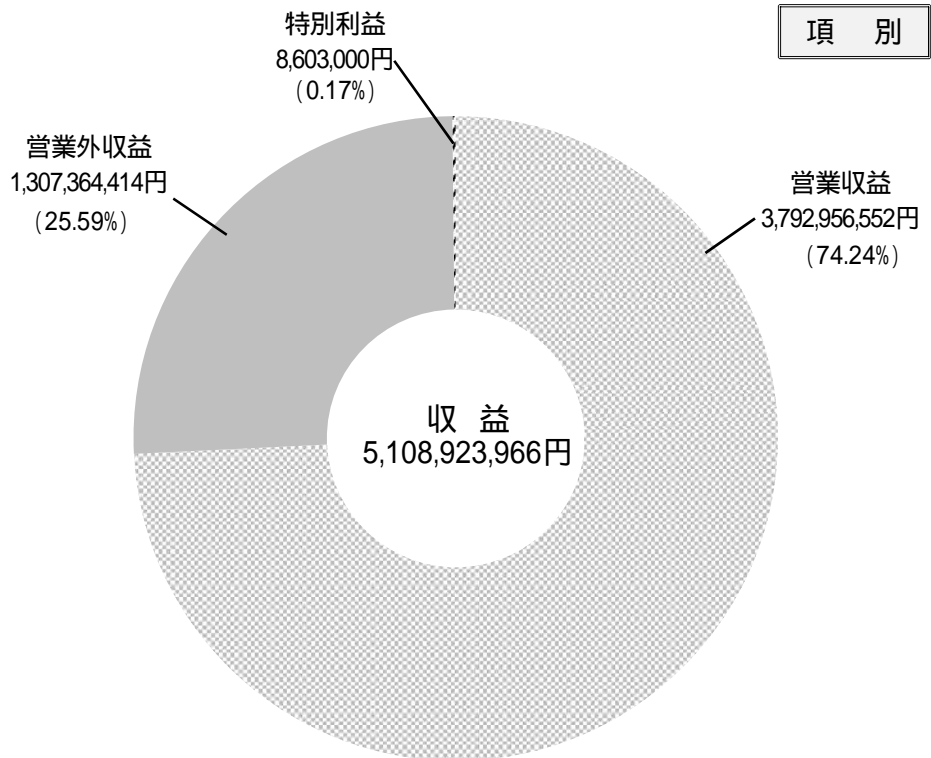
| 種類 | コンクリート管 | 塩化ビニール管 | 陶 管 | 铸铁管 | 鋼 管 | 強化プラス チック複合管 | ポリエチ レン管 | その他 | 計 |
|--------|------------|-----------|----------|--------|--------|-----------------|-------------|-----|------------|
| 75mm | | | | | | | | | |
| 100mm | | | 7.87 | | | | | | 7.87 |
| 125mm | | 32.12 | | | | | | | 32.12 |
| 150mm | 32.90 | 533.67 | 748.20 | | 11.15 | | | | 1,325.92 |
| 200mm | 7,563.42 | 2,480.26 | 689.09 | | | 17.97 | | | 10,750.74 |
| 250mm | 66,934.31 | 7,710.93 | | 14.67 | | 44.25 | | | 74,704.16 |
| 300mm | 25,436.70 | 358.93 | | 13.18 | | | | | 25,808.81 |
| 350mm | 16,495.44 | 209.20 | 58.20 | 88.04 | 82.15 | | | | 16,933.03 |
| 400mm | 10,835.79 | 66.90 | | | | | | | 10,902.69 |
| 450mm | 8,291.82 | 183.72 | | | | | | | 8,475.54 |
| 500mm | 9,374.60 | 136.36 | | 18.00 | | | | | 9,528.96 |
| 600mm | 8,997.18 | 7.10 | | | | | | | 9,004.28 |
| 700mm | 5,871.89 | 320.90 | | | | | | | 6,192.79 |
| 800mm | 5,913.71 | 90.00 | 42.80 | | 126.96 | 42.95 | | | 6,216.42 |
| 900mm | 3,761.33 | | | | | 47.20 | | | 3,808.53 |
| 1000mm | 2,817.22 | | | | | | | | 2,817.22 |
| 1100mm | 2,481.24 | | | | | | | | 2,481.24 |
| 1200mm | 6,112.10 | | | | | 97.30 | | | 6,209.40 |
| 1300mm | | | | | | | | | |
| 1350mm | 1,749.79 | | | | | | | | 1,749.79 |
| 1400mm | 23.44 | | | | | | | | 23.44 |
| 1500mm | 1,811.54 | | | | | | | | 1,811.54 |
| 1650mm | | | | | | | | | |
| 1800mm | 1,082.46 | | | | | | | | 1,082.46 |
| 2000mm | 57.79 | | | | | | | | 57.79 |
| 2100mm | | | | | | | | | |
| 2200mm | | | | | | | | | |
| 2300mm | | | | | | | | | |
| 2400mm | | | | | | | | | |
| 2500mm | | | | | | | | | |
| 2600mm | | | | | | | | | |
| 2800mm | | | | | | | | | |
| 3000mm | | | | | | | | | |
| 3200mm | | | | | | | | | |
| 3500mm | | | | | | | | | |
| 3600mm | | | | | | | | | |
| 4000mm | | | | | | | | | |
| 計 | 185,644.67 | 12,130.09 | 1,546.16 | 133.89 | 220.26 | 249.67 | | | 199,924.74 |

※ コンクリート管にはコンクリート製開渠等を含む

2 財 務

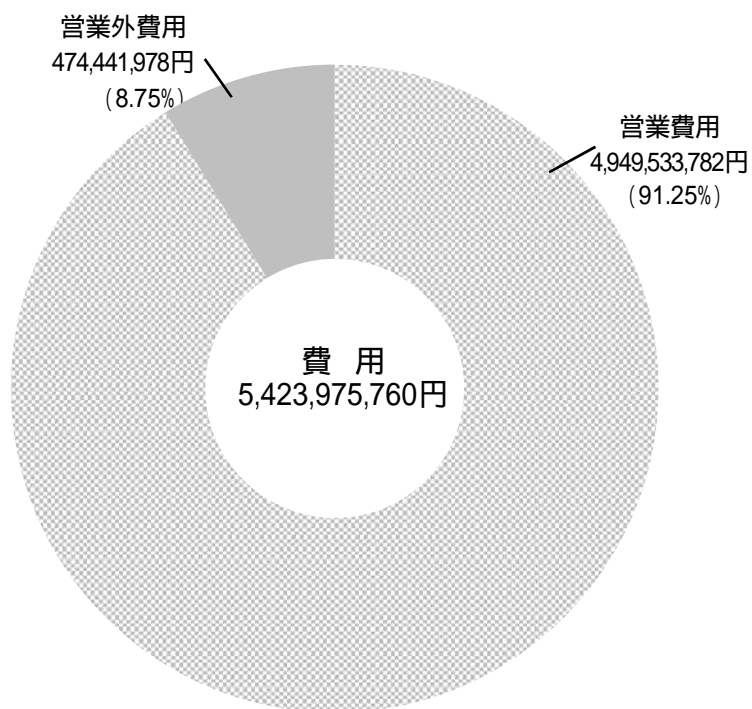
| | |
|---------------------------|-----|
| (1) 収益構成表 | 97 |
| (2) 費用構成表 | 98 |
| (3) 比較損益計算書 | 100 |
| (4) 比較貸借対照表(資産の部) | 102 |
| 比較貸借対照表(負債・資本の部) | 104 |
| (5) 汚水処理原価構成 | 106 |
| (6) 収益的収入及び収益的支出 | 106 |
| (7) 資本的収入及び資本的支出 | 108 |
| (8) 経営分析 | 110 |
| (9) 企業債利率別集計表 | 114 |
| (10) 流域下水道維持管理負担金 | 115 |

(1) 収益構成表

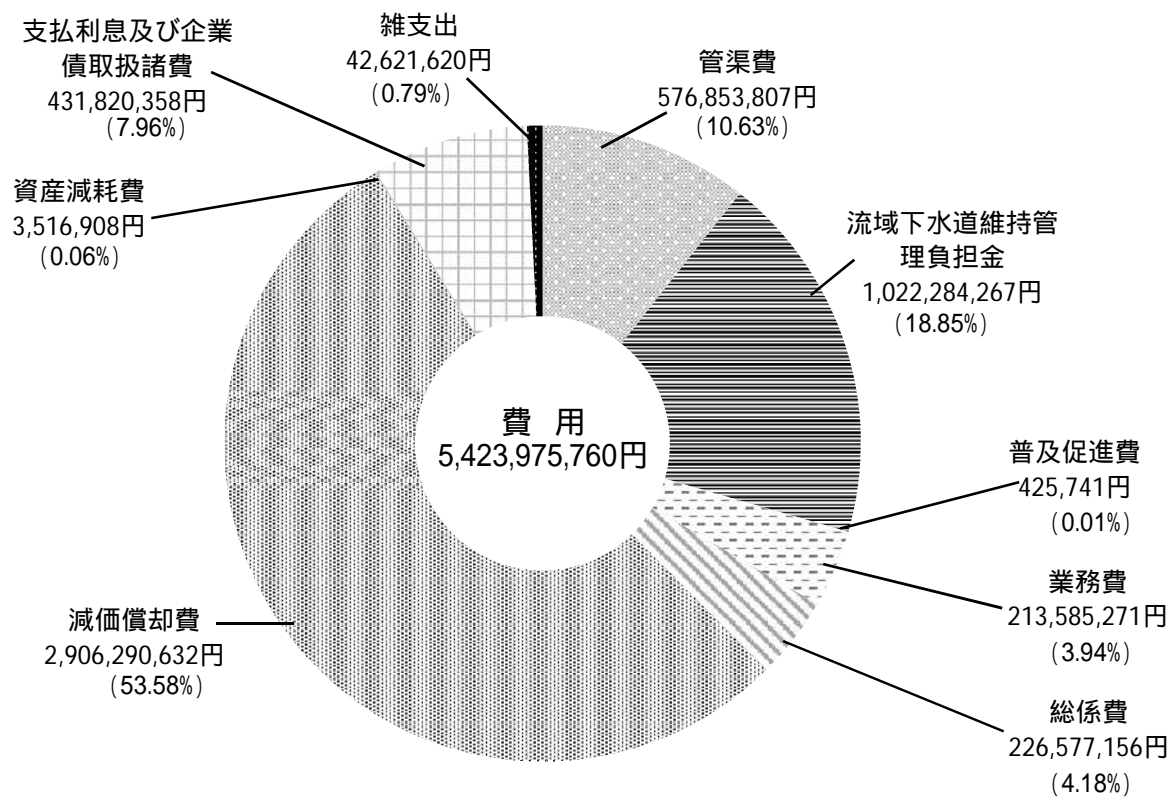


(2) 費用構成表

項 別



目 別





(3) 比較損益計算書

| 科 目 | 25 年 度 | | 26 年 度 | |
|---------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 下 水 道 事 業 収 益 | 5,145,852,016 | 100.00 | 5,885,852,065 | 100.00 |
| 営 業 収 益 | 3,674,411,067 | 71.41 | 3,752,762,261 | 63.76 |
| 下 水 道 使 用 料 | 2,634,973,963 | 51.20 | 2,652,172,753 | 45.06 |
| 他 会 計 負 担 金 | 1,028,622,000 | 19.99 | 1,090,655,000 | 18.53 |
| 受 託 事 業 収 益 | 10,040,008 | 0.20 | 9,595,508 | 0.16 |
| そ の 他 営 業 収 益 | 775,096 | 0.02 | 339,000 | 0.01 |
| 営 業 外 収 益 | 1,193,372,949 | 23.19 | 2,035,959,804 | 34.59 |
| 受 取 利 息 及 び 配 当 金 | 124,207 | 0.01 | 219,210 | 0.01 |
| 他 会 計 負 担 金 | 160,846,550 | 3.12 | 253,204,000 | 4.30 |
| 他 会 計 補 助 金 | 1,031,635,000 | 20.05 | 855,601,000 | 14.53 |
| 長 期 前 受 金 戻 入 | — | — | 926,257,707 | 15.74 |
| 雑 収 益 | 767,192 | 0.01 | 677,887 | 0.01 |
| 特 別 利 益 | 278,068,000 | 5.40 | 97,130,000 | 1.65 |
| 固 定 資 産 売 却 益 | — | — | — | — |
| 過 年 度 損 益 修 正 益 | — | — | — | — |
| そ の 他 特 別 利 益 | 278,068,000 | 5.40 | 97,130,000 | 1.65 |
| 下 水 道 事 業 費 | 4,705,735,419 | 100.00 | 6,099,920,329 | 100.00 |
| 営 業 費 用 | 4,106,121,658 | 87.25 | 5,033,971,808 | 82.53 |
| 管 渠 費 | 583,031,932 | 12.39 | 614,789,823 | 10.08 |
| ポ ンプ 場 費 | 62,841,489 | 1.33 | — | — |
| 流 域 下 水 道 維 持 管 理 負 担 金 | 1,027,830,068 | 21.84 | 1,044,559,232 | 17.12 |
| 普 及 促 進 費 | 110,522 | 0.01 | 1,279,244 | 0.02 |
| 業 務 費 | 239,172,266 | 5.08 | 226,503,077 | 3.71 |
| 総 係 費 | 207,910,198 | 4.42 | 218,005,061 | 3.57 |
| 減 価 償 却 費 | 1,971,113,943 | 41.88 | 2,918,674,095 | 47.86 |
| 資 産 減 耗 費 | 14,111,240 | 0.30 | 10,161,276 | 0.17 |
| 営 業 外 費 用 | 597,891,580 | 12.71 | 558,803,928 | 9.16 |
| 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 | 557,472,977 | 11.85 | 520,627,486 | 8.53 |
| 雑 支 出 | 40,418,603 | 0.86 | 38,176,442 | 0.63 |
| 特 別 損 失 | 1,722,181 | 0.04 | 507,144,593 | 8.31 |
| 過 年 度 損 益 修 正 損 | 1,722,181 | 0.04 | 0 | 0.00 |
| 固 定 資 産 売 却 損 | 0 | 0.00 | 78,538 | 0.01 |
| 固 定 資 産 譲 渡 損 | 0 | 0.00 | 61,738 | 0.01 |
| そ の 他 特 別 損 失 | 0 | 0.00 | 507,004,317 | 8.29 |
| 当 年 度 純 利 益 (△ 純 損 失) | 440,116,597 | | △214,068,264 | |
| 前 年 度 繰 越 利 益 剰 余 金 | 0 | | 418,110,597 | |
| 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 | 440,116,597 | | 204,042,333 | |
| 当 年 度 未 処 理 欠 損 額 | — | | — | |
| 利 益 剰 余 金 処 分 額 | 22,006,000 | | 0 | |
| 減 債 積 立 金 | 22,006,000 | | 0 | |
| 翌 年 度 繰 越 利 益 剰 余 金 | 418,110,597 | | 204,042,333 | |

| 27 年 度 | | 28 年 度 | |
|---------------|------------|---------------|------------|
| 金 額 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 構成比 (%) |
| 5,546,626,694 | 100.00 | 5,108,923,966 | 100.00 |
| 3,752,664,007 | 67.66 | 3,792,956,552 | 74.24 |
| 2,627,290,535 | 47.37 | 2,657,823,498 | 52.02 |
| 1,115,128,000 | 20.10 | 1,125,228,000 | 22.02 |
| 9,800,472 | 0.18 | 9,622,054 | 0.19 |
| 445,000 | 0.01 | 283,000 | 0.01 |
| 1,759,340,210 | 31.72 | 1,307,364,414 | 25.59 |
| 339,444 | 0.01 | 13,774 | 0.01 |
| 261,587,000 | 4.72 | 232,882,000 | 4.55 |
| 579,597,000 | 10.45 | 140,996,000 | 2.76 |
| 916,550,783 | 16.52 | 932,810,180 | 18.26 |
| 1,265,983 | 0.02 | 662,460 | 0.01 |
| 34,622,477 | 0.62 | 8,603,000 | 0.17 |
| 276,897 | 0.01 | 0 | 0.00 |
| 2,861,580 | 0.05 | 0 | 0.00 |
| 31,484,000 | 0.56 | 8,603,000 | 0.17 |
| 5,531,330,091 | 100.00 | 5,423,975,760 | 100.00 |
| 4,993,577,595 | 90.28 | 4,949,533,782 | 91.25 |
| 592,738,043 | 10.72 | 576,853,807 | 10.63 |
| — | — | — | — |
| 1,043,133,572 | 18.86 | 1,022,284,267 | 18.85 |
| 859,011 | 0.02 | 425,741 | 0.01 |
| 219,026,589 | 3.96 | 213,585,271 | 3.94 |
| 222,968,883 | 4.03 | 226,577,156 | 4.18 |
| 2,887,024,524 | 52.19 | 2,906,290,632 | 53.58 |
| 27,826,973 | 0.50 | 3,516,908 | 0.06 |
| 537,752,496 | 9.72 | 474,441,978 | 8.75 |
| 476,458,748 | 8.61 | 431,820,358 | 7.96 |
| 61,293,748 | 1.11 | 42,621,620 | 0.79 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 15,296,603 | | △315,051,794 | |
| 204,042,333 | | 218,538,936 | |
| 219,338,936 | | 0 | |
| — | | △96,512,858 | |
| 800,000 | | 0 | |
| 800,000 | | 0 | |
| 218,538,936 | | △96,512,858 | |

(4) 比較貸借対照表 (資産の部)

| 年 度 科 目 | 開 始 時 | | 25 年 度 | |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 固 定 資 産 | 89,938,082,436 | 99.49 | 89,402,167,434 | 98.05 |
| 有 形 固 定 資 産 | 84,403,382,192 | 93.36 | 84,008,944,413 | 92.13 |
| 土 地 | 6,214,006,619 | 6.87 | 6,219,408,467 | 6.82 |
| 建 物 | 168,098,654 | 0.19 | 166,356,781 | 0.18 |
| 構 築 物 | 77,388,874,707 | 85.60 | 76,937,062,979 | 84.37 |
| 機 械 及 び 装 置 | 547,751,587 | 0.60 | 641,243,015 | 0.70 |
| 車 両 運 搬 具 | 9,641,043 | 0.01 | 6,933,036 | 0.01 |
| 工 具 器 具 及 び 備 品 | 4,582,915 | 0.01 | 3,890,135 | 0.01 |
| 建 設 仮 勘 定 | 70,426,667 | 0.08 | 34,050,000 | 0.04 |
| 無 形 固 定 資 産 | 5,522,376,244 | 6.11 | 5,380,539,021 | 5.90 |
| 電 話 加 入 権 | 1,967,200 | 0.01 | 1,967,200 | 0.01 |
| 施 設 利 用 権 | 5,514,189,044 | 6.09 | 5,373,595,821 | 5.88 |
| ソ フ ト ウ エ ア | 6,220,000 | 0.01 | 4,976,000 | 0.01 |
| 投 資 | 12,324,000 | 0.02 | 12,684,000 | 0.02 |
| 出 資 金 | 2,580,000 | 0.01 | 2,580,000 | 0.01 |
| 長 期 貸 付 金 | 9,744,000 | 0.01 | 10,104,000 | 0.01 |
| 流 動 資 産 | 462,924,457 | 0.51 | 1,773,650,418 | 1.95 |
| 現 金 預 金 | 0 | 0.00 | 886,669,294 | 0.97 |
| 未 収 金 | 452,164,557 | 0.50 | 882,741,481 | 0.97 |
| 営 業 未 収 金 | 431,956,196 | 0.47 | 533,088,644 | 0.59 |
| 営 業 外 未 収 金 | 1,261 | 0.01 | 277,108,237 | 0.30 |
| そ の 他 未 収 金 | 20,207,100 | 0.02 | 72,544,600 | 0.08 |
| 貸 倒 引 当 金 | | | | |
| 貯 蔵 品 | 10,759,900 | 0.01 | 4,239,643 | 0.01 |
| 資 産 合 計 | 90,401,006,893 | 100.00 | 91,175,817,852 | 100.00 |

| 26 年 度 | | 27 年 度 | | 28 年 度 | |
|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 86,768,736,382 | 97.38 | 85,813,917,041 | 97.14 | 84,948,162,837 | 97.37 |
| 81,595,055,679 | 91.57 | 80,837,960,577 | 91.51 | 80,146,518,000 | 91.86 |
| 6,219,525,228 | 6.98 | 6,219,525,228 | 7.04 | 6,219,525,228 | 7.13 |
| 154,340,238 | 0.17 | 147,461,030 | 0.17 | 140,581,822 | 0.16 |
| 74,489,095,610 | 83.60 | 73,758,496,129 | 83.50 | 72,985,365,438 | 83.65 |
| 539,270,151 | 0.60 | 504,370,923 | 0.57 | 465,736,140 | 0.53 |
| 3,261,733 | 0.01 | 4,246,703 | 0.00 | 2,875,289 | 0.01 |
| 4,032,319 | 0.01 | 5,522,758 | 0.01 | 8,070,312 | 0.01 |
| 185,530,400 | 0.20 | 198,337,806 | 0.22 | 324,363,771 | 0.37 |
| 5,162,700,703 | 5.79 | 4,967,880,464 | 5.62 | 4,793,032,837 | 5.49 |
| 1,967,200 | 0.01 | 1,967,200 | 0.00 | 1,967,200 | 0.01 |
| 5,151,304,003 | 5.77 | 4,958,867,264 | 5.61 | 4,786,403,137 | 5.47 |
| 9,429,500 | 0.01 | 7,046,000 | 0.01 | 4,662,500 | 0.01 |
| 10,980,000 | 0.02 | 8,076,000 | 0.01 | 8,612,000 | 0.02 |
| 2,580,000 | 0.01 | 2,580,000 | 0.00 | 2,580,000 | 0.01 |
| 8,400,000 | 0.01 | 5,496,000 | 0.01 | 6,032,000 | 0.01 |
| 2,331,204,216 | 2.62 | 2,523,584,480 | 2.86 | 2,296,736,872 | 2.63 |
| 1,698,303,387 | 1.90 | 1,989,696,914 | 2.25 | 1,754,982,084 | 2.01 |
| 628,403,427 | 0.71 | 528,834,147 | 0.60 | 537,254,585 | 0.61 |
| 537,463,499 | 0.60 | 509,845,744 | 0.58 | 502,549,053 | 0.57 |
| 4,748 | 0.01 | 14,857,404 | 0.02 | 32,471,027 | 0.04 |
| 95,244,772 | 0.11 | 9,675,000 | 0.01 | 6,480,390 | 0.01 |
| △ 4,309,592 | △ 0.01 | △ 5,544,001 | △ 0.01 | △ 4,245,885 | △ 0.01 |
| 4,497,402 | 0.01 | 5,053,419 | 0.01 | 4,500,203 | 0.01 |
| 89,099,940,598 | 100.00 | 88,337,501,521 | 100.00 | 87,244,899,709 | 100.00 |

比較貸借対照表 (負債・資本の部)

| 科 目 | 年 度 | 開 始 時 | | 25 年 度 | |
|-----------------------|-----|----------------|--------------|----------------|--------------|
| | | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 固 定 負 債 | | — | — | — | — |
| 企 業 債 | | — | — | — | — |
| 引 当 金 | | — | — | — | — |
| 退 職 給 付 引 当 金 | | — | — | — | — |
| 流 動 負 債 | | 404,792,770 | 0.45 | 551,792,861 | 0.61 |
| 企 業 債 | | — | — | — | — |
| 未 払 金 | | 404,792,770 | 0.45 | 529,592,196 | 0.58 |
| 引 当 金 | | — | — | — | — |
| 賞 与 引 当 金 | | — | — | — | — |
| 法 定 福 利 費 引 当 金 | | — | — | — | — |
| 前 受 金 | | 0 | 0.00 | 665 | 0.01 |
| そ の 他 流 動 負 債 | | 0 | 0.00 | 22,200,000 | 0.02 |
| 預 り 金 | | 0 | 0.00 | 22,200,000 | 0.02 |
| 繰 延 収 益 | | — | — | — | — |
| 長 期 前 受 金 | | — | — | — | — |
| 資 本 金 | | 56,562,089,486 | 62.57 | 56,130,800,188 | 61.56 |
| 資 本 金 | | 35,266,265,947 | 39.01 | 35,471,360,101 | 38.90 |
| 固 有 資 本 金 | | 5,120,053,719 | 5.66 | 5,325,147,873 | 5.84 |
| 繰 入 資 本 金 | | 30,146,212,228 | 33.35 | 30,146,212,228 | 33.06 |
| 組 入 資 本 金 | | — | — | — | — |
| 借 入 資 本 金 | | 21,295,823,539 | 23.56 | 20,659,440,087 | 22.66 |
| 企 業 債 | | 21,295,823,539 | 23.56 | 20,659,440,087 | 22.66 |
| 剰 余 金 | | 33,434,124,637 | 36.98 | 34,493,224,803 | 37.83 |
| 資 本 剰 余 金 | | 33,434,124,637 | 36.98 | 34,053,108,206 | 37.35 |
| 受 贈 財 産 評 価 額 | | 20,247,549,054 | 22.40 | 20,458,073,050 | 22.44 |
| 他 会 計 負 担 金 | | 0 | 0.00 | 172,798,602 | 0.19 |
| 受 益 者 負 担 金 | | 4,015,465,215 | 4.44 | 4,017,559,305 | 4.41 |
| 分 担 金 | | 0 | 0.00 | 26,881,600 | 0.03 |
| 補 助 金 | | 9,171,110,368 | 10.14 | 9,377,795,649 | 10.28 |
| 利 益 剰 余 金 | | 0 | 0.00 | 440,116,597 | 0.48 |
| 減 債 積 立 金 | | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 | | 0 | 0.00 | 440,116,597 | 0.48 |
| 当 年 度 未 処 理 欠 損 額 | | — | — | — | — |
| 負 債 ・ 資 本 合 計 | | 90,401,006,893 | 100.00 | 91,175,817,852 | 100.00 |

| 26 年 度 | | 27 年 度 | | 28 年 度 | |
|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 18,792,116,962 | 21.09 | 17,732,823,676 | 20.07 | 17,452,649,352 | 20.00 |
| 18,320,138,962 | 20.56 | 17,278,138,676 | 19.56 | 17,042,167,352 | 19.53 |
| 471,978,000 | 0.53 | 454,685,000 | 0.51 | 410,482,000 | 0.47 |
| 471,978,000 | 0.53 | 454,685,000 | 0.51 | 410,482,000 | 0.47 |
| 1,806,731,855 | 2.03 | 1,969,725,970 | 2.24 | 1,791,063,028 | 2.05 |
| 1,257,864,226 | 1.41 | 1,219,900,286 | 1.38 | 1,230,071,324 | 1.41 |
| 484,769,970 | 0.54 | 685,374,699 | 0.78 | 498,672,591 | 0.57 |
| 41,818,180 | 0.05 | 42,045,574 | 0.05 | 39,932,129 | 0.05 |
| 35,647,219 | 0.04 | 35,551,899 | 0.04 | 33,630,364 | 0.04 |
| 6,170,961 | 0.01 | 6,493,675 | 0.01 | 6,301,765 | 0.01 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 22,279,479 | 0.03 | 22,405,411 | 0.03 | 22,386,984 | 0.02 |
| 22,279,479 | 0.03 | 22,405,411 | 0.03 | 22,386,984 | 0.02 |
| 26,666,431,552 | 29.93 | 26,784,995,043 | 30.32 | 26,466,282,291 | 30.34 |
| 26,666,431,552 | 29.93 | 26,784,995,043 | 30.32 | 26,466,282,291 | 30.34 |
| 35,471,360,101 | 39.81 | 35,493,366,101 | 40.18 | 35,493,366,101 | 40.68 |
| 35,471,360,101 | 39.81 | 35,493,366,101 | 40.18 | 35,493,366,101 | 40.68 |
| 5,325,147,873 | 5.98 | 5,325,147,873 | 6.03 | 5,325,147,873 | 6.10 |
| 30,146,212,228 | 33.83 | 30,146,212,228 | 34.13 | 30,146,212,228 | 34.55 |
| — | — | 22,006,000 | 0.02 | 22,006,000 | 0.03 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 6,363,300,128 | 7.14 | 6,356,590,731 | 7.19 | 6,041,538,937 | 6.93 |
| 6,137,251,795 | 6.89 | 6,137,251,795 | 6.94 | 6,137,251,795 | 7.03 |
| 5,859,937,143 | 6.58 | 5,859,937,143 | 6.63 | 5,859,937,143 | 6.72 |
| 117,460,652 | 0.13 | 117,460,652 | 0.13 | 117,460,652 | 0.13 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 159,854,000 | 0.18 | 159,854,000 | 0.18 | 159,854,000 | 0.18 |
| 226,048,333 | 0.25 | 219,338,936 | 0.25 | -95,712,858 | -0.10 |
| 22,006,000 | 0.02 | 0 | 0.00 | 800,000 | 0.01 |
| 204,042,333 | 0.23 | 219,338,936 | 0.25 | 0 | 0.00 |
| — | — | — | — | -96,512,858 | -0.11 |
| 89,099,940,598 | 100.00 | 88,337,501,521 | 100.00 | 87,244,899,709 | 100.00 |

(5) 污水处理原価構成

| 区 分 | 25 年 度 | | | 26 年 度 | | |
|---------------------------|---------------|-----------|------------|---------------|-----------|------------|
| | 金 額 (円) | 原価 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 原価 (円) | 構成比 (%) |
| 職 員 給 与 費 | 289,324,966 | 8.70 | 8.29 | 285,871,685 | 8.73 | 8.50 |
| 給 料 | 130,856,835 | 3.93 | 3.75 | 138,579,929 | 4.23 | 4.11 |
| 手 当 | 75,305,341 | 2.27 | 2.15 | 63,099,614 | 1.93 | 1.88 |
| 賞 与 引 当 金 繰 入 額 | | | | 15,654,803 | 0.48 | 0.47 |
| 報 酬 | 268,600 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 法 定 福 利 費 | 82,894,190 | 2.49 | 2.38 | 65,824,340 | 2.01 | 1.96 |
| 法定福利費引当金繰入額 | | | | 2,712,999 | 0.08 | 0.08 |
| 流 域 下 水 道 維 持 管 理 負 担 金 | 1,018,404,068 | 30.63 | 29.18 | 978,691,832 | 29.90 | 29.09 |
| 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 | 422,631,509 | 12.71 | 12.11 | 393,851,439 | 12.03 | 11.71 |
| 減 価 償 却 費 | 1,306,302,384 | 39.29 | 37.43 | 1,311,076,075 | 40.06 | 38.97 |
| 修 繕 費 | 58,780,295 | 1.77 | 1.68 | 61,146,175 | 1.87 | 1.82 |
| そ の 他 | 394,743,647 | 11.88 | 11.31 | 333,199,965 | 10.18 | 9.91 |
| 合 計 | 3,490,186,869 | 104.98 | 100.00 | 3,363,837,171 | 102.77 | 100.00 |

(6) 収益的收入及び収益の支出

| 区 分 | 25 年 度 | | 26 年 度 | |
|---------------------------|---------------|------------|---------------|------------|
| | 金 額 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 構成比 (%) |
| 収 益 的 収 入 | 5,145,852,016 | 100.00 | 5,885,852,065 | 100.00 |
| 下 水 道 使 用 料 | 2,634,973,963 | 51.20 | 2,652,172,753 | 45.06 |
| 他 会 計 負 担 金 | 1,028,622,000 | 19.99 | 1,090,655,000 | 18.53 |
| 受 託 事 業 収 益 | 10,040,008 | 0.20 | 9,595,508 | 0.16 |
| そ の 他 営 業 収 益 | 775,096 | 0.02 | 339,000 | 0.01 |
| 営 業 外 収 益 | 1,193,372,949 | 23.19 | 2,035,959,804 | 34.59 |
| 特 別 利 益 | 278,068,000 | 5.40 | 97,130,000 | 1.65 |
| 収 益 的 支 出 | 4,705,735,419 | 100.00 | 6,099,920,329 | 100.00 |
| 職 員 給 与 費 | 525,676,310 | 11.17 | 493,666,736 | 8.09 |
| 流 域 下 水 道 維 持 管 理 負 担 金 | 1,027,830,068 | 21.84 | 1,044,559,232 | 17.12 |
| 減 価 償 却 費 | 1,971,113,943 | 41.88 | 2,918,674,095 | 47.86 |
| 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 | 557,472,977 | 11.85 | 520,627,486 | 8.53 |
| 特 別 損 失 | 1,722,181 | 0.04 | 507,144,593 | 8.31 |
| そ の 他 | 621,919,940 | 13.22 | 615,248,187 | 10.09 |
| 利 益 | 440,116,597 | | 214,068,264 | |

| 27 年 度 | | | 28 年 度 | | |
|---------------|-----------|------------|---------------|-----------|------------|
| 金 額 (円) | 原価 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 原価 (円) | 構成比 (%) |
| 268,514,990 | 8.22 | 8.08 | 253,172,679 | 7.72 | 7.80 |
| 127,922,378 | 3.92 | 3.85 | 119,389,449 | 3.64 | 3.67 |
| 59,913,836 | 1.83 | 1.80 | 58,517,979 | 1.78 | 1.80 |
| 14,921,508 | 0.46 | 0.45 | 13,909,121 | 0.42 | 0.43 |
| 0 | 0.00 | 0.00 | 84,651 | 0.01 | 0.01 |
| 63,033,436 | 1.93 | 1.90 | 58,660,756 | 1.79 | 1.81 |
| 2,723,832 | 0.08 | 0.08 | 2,610,723 | 0.08 | 0.08 |
| 985,460,361 | 30.18 | 29.67 | 964,290,575 | 29.40 | 29.68 |
| 360,293,325 | 11.03 | 10.85 | 326,855,825 | 9.96 | 10.06 |
| 1,304,185,101 | 39.95 | 39.27 | 1,309,845,759 | 39.92 | 40.31 |
| 61,878,759 | 1.90 | 1.86 | 61,187,831 | 1.86 | 1.88 |
| 341,278,053 | 10.45 | 10.27 | 333,798,971 | 10.17 | 10.27 |
| 3,321,610,589 | 101.73 | 100.00 | 3,249,151,640 | 99.03 | 100.00 |

| 27 年 度 | | 28 年 度 | |
|---------------|------------|---------------|------------|
| 金 額 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 構成比 (%) |
| 5,546,626,694 | 100.00 | 5,108,923,966 | 100.00 |
| 2,627,290,535 | 47.37 | 2,657,823,498 | 52.02 |
| 1,115,128,000 | 20.10 | 1,125,228,000 | 22.02 |
| 9,800,472 | 0.18 | 9,622,054 | 0.19 |
| 445,000 | 0.01 | 283,000 | 0.01 |
| 1,759,340,210 | 31.72 | 1,307,364,414 | 25.59 |
| 34,622,477 | 0.62 | 8,603,000 | 0.17 |
| 5,531,330,091 | 100.00 | 5,423,975,760 | 100.00 |
| 469,989,229 | 8.50 | 448,916,414 | 8.28 |
| 1,043,133,572 | 18.86 | 1,022,284,267 | 18.85 |
| 2,887,024,524 | 52.19 | 2,906,290,632 | 53.58 |
| 476,458,748 | 8.61 | 431,820,358 | 7.96 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 654,724,018 | 11.84 | 614,664,089 | 11.33 |
| 15,296,603 | | △315,051,794 | |

(7) 資本の収入及び資本の支出

| 科 目 | 25 年 度 | | 26 年 度 | |
|---------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) | 金 額 (円) | 構 成 比 (%) |
| 資 本 の 収 入 | 1,034,431,097 | 100.00 | 352,303,462 | 100.00 |
| 企 業 債 | 605,600,000 | 58.54 | 156,200,000 | 44.34 |
| 固 定 資 産 売 却 代 金 | 0 | 0.00 | 21,600 | 0.01 |
| 負 担 金 | 207,383,097 | 20.05 | 120,477,862 | 34.19 |
| 他 会 計 負 担 金 | 176,006,737 | 17.01 | 52,888,772 | 15.01 |
| 受 益 者 負 担 金 | 4,494,760 | 0.44 | 3,738,790 | 1.06 |
| 分 担 金 | 26,881,600 | 2.60 | 63,850,300 | 18.12 |
| 補 助 金 | 216,800,000 | 20.96 | 71,060,000 | 20.17 |
| 国 庫 補 助 金 | 216,800,000 | 20.96 | 71,060,000 | 20.17 |
| 長 期 貸 付 金 償 還 金 | 4,648,000 | 0.45 | 4,544,000 | 1.29 |
| 資 本 の 支 出 | 2,554,948,938 | 100.00 | 1,983,120,601 | 100.00 |
| 建 設 改 良 費 | 1,302,554,451 | 50.98 | 742,643,702 | 37.45 |
| 施 設 整 備 費 | 1,069,741,765 | 41.87 | 575,946,334 | 29.04 |
| 固 定 資 産 購 入 費 | 1,965,579 | 0.08 | 7,873,410 | 0.40 |
| 受 益 者 負 担 金 徴 収 費 | 772,383 | 0.03 | 2,527,891 | 0.13 |
| 流 域 下 水 道 建 設 負 担 金 | 230,074,724 | 9.00 | 156,296,067 | 7.88 |
| 企 業 債 償 還 金 | 1,241,983,452 | 48.61 | 1,237,636,899 | 62.41 |
| 補 助 金 返 還 金 | 3,208,135 | 0.13 | 0 | 0.00 |
| 長 期 貸 付 金 | 5,008,000 | 0.20 | 2,840,000 | 0.14 |
| 雑 支 出 | 2,194,900 | 0.08 | 0 | 0.00 |
| 差 引 | △ 1,520,517,841 | | △ 1,630,817,139 | |

| | | | | |
|-------------------------------|---------------|--------|---------------|--------|
| 補 て ん 財 源 | 1,520,517,841 | 100.00 | 1,630,817,139 | 100.00 |
| 減 債 積 立 金 | — | — | — | — |
| 引 継 現 金 | 205,094,154 | 13.49 | 0 | 0.00 |
| 引 継 貯 蔵 品 | 10,759,900 | 0.71 | 0 | 0.00 |
| 特 例 的 収 支 調 整 額 | 28,831,716 | 1.90 | 3,395,890 | 0.21 |
| 当 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金 | 1,240,788,686 | 81.60 | 831,661,063 | 51.00 |
| 過 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金 | 0 | 0.00 | 763,200,889 | 46.79 |
| 当 年 度 分 消 費 税 資 本 的 収 支 調 整 額 | 35,043,385 | 2.30 | 32,559,297 | 2.00 |

(税込み)

| 27 年 度 | | 28 年 度 | |
|-----------------|------------|-----------------|------------|
| 金 額 (円) | 構成比 (%) | 金 額 (円) | 構成比 (%) |
| 715,478,247 | 100.00 | 1,392,041,298 | 100.00 |
| 177,900,000 | 24.86 | 994,100,000 | 71.41 |
| 24,953 | 0.01 | 0 | 0.00 |
| 378,721,294 | 52.93 | 222,341,298 | 15.97 |
| 60,567,524 | 8.47 | 60,286,938 | 4.33 |
| 300,181,770 | 41.95 | 136,460,560 | 9.80 |
| 17,972,000 | 2.51 | 25,593,800 | 1.84 |
| 155,000,000 | 21.66 | 172,800,000 | 12.42 |
| 155,000,000 | 21.66 | 172,800,000 | 12.42 |
| 3,832,000 | 0.54 | 2,800,000 | 0.20 |
| 2,773,078,821 | 100.00 | 3,209,267,436 | 100.00 |
| 1,514,286,595 | 54.61 | 1,986,031,150 | 61.89 |
| 1,314,321,101 | 47.40 | 1,772,212,804 | 55.22 |
| 5,242,909 | 0.19 | 4,083,696 | 0.13 |
| 16,727,582 | 0.60 | 17,636,711 | 0.55 |
| 177,995,003 | 6.42 | 192,097,939 | 5.99 |
| 1,257,864,226 | 45.36 | 1,219,900,286 | 38.01 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 928,000 | 0.03 | 3,336,000 | 0.10 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| △ 2,057,600,574 | | △ 1,817,226,138 | |

| | | | |
|---------------|--------|---------------|--------|
| 2,057,600,574 | 100.00 | 1,817,226,138 | 100.00 |
| 22,006,000 | 1.07 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 4,755,356 | 0.23 | 5,882,006 | 0.32 |
| 788,894,291 | 38.34 | 490,559,194 | 27.00 |
| 1,182,562,614 | 57.47 | 1,218,208,710 | 67.04 |
| 59,382,313 | 2.89 | 102,576,228 | 5.64 |

(8) 経営分析
(汚水処理関係)

| 項 目 | | 年 度 | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
| 行政区域内人口 (人) | | 342,564 | 343,067 | 343,321 | 343,986 |
| 処理区域内人口 (人) | | 318,292 | 318,983 | 319,282 | 321,652 |
| 普及率 (%) | | 92.91 | 92.98 | 93.00 | 93.51 |
| 水洗化率 (%) | | 97.79 | 97.95 | 98.22 | 98.22 |
| 有収率 (%) | | 99.57 | 97.86 | 97.28 | 99.36 |
| 汚水処理原価 (円/m ³) | | 104.98 | 102.77 | 101.73 | 99.03 |
| 汚水処理原価 (維持管理費) (円/m ³) | | 52.84 | 50.38 | 50.48 | 49.08 |
| 汚水処理原価 (資本費) (円/m ³) | | 52.14 | 52.39 | 51.25 | 49.95 |
| 使用料単価 (円/m ³) | | 79.26 | 81.03 | 80.47 | 81.00 |
| 経費回収率 (%) | | 75.50 | 78.84 | 79.10 | 81.80 |
| 対汚水処理人口1人あたり | 維持管理費 (円) | 5,519 | 5,171 | 5,162 | 5,007 |
| | 資本費 (円) | 5,447 | 5,375 | 5,241 | 5,094 |
| | 管理運営費 (円) | 10,965 | 10,546 | 10,403 | 10,101 |
| 汚水処理職員の各種比率 | あたりの処理区域内人口 (人) | 9,645 | 9,382 | 9,978 | 11,488 |
| | 有収水量 (千m ³) | 1,007 | 963 | 1,020 | 1,172 |
| | 下水道使用料 (千円) | 79,848 | 78,005 | 82,103 | 94,922 |
| 企業債償還元金対減価償却額(汚水処理分)比率 (%) | | 74.11 | 72.93 | 73.85 | 70.77 |
| 使用料収入対 | 汚水処理費の比率 | | | | |
| | 企業債償還元金 (%) | 36.66 | 36.05 | 36.66 | 34.88 |
| | 企業債利息 (%) | 16.04 | 14.85 | 13.71 | 12.30 |
| | 企業債元利償還金 (%) | 52.70 | 50.90 | 50.37 | 47.18 |
| 職員給与費 (%) | | 10.98 | 10.78 | 10.22 | 9.53 |

| 算 式 | 項 目 説 明 |
|--|--|
| | |
| | |
| $\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$ | 行政区域内人口に占める処理区域内人口の割合で、当該事業の整備状況を表すもの。 |
| $\frac{\text{水洗化人口}}{\text{処理区域内人口}} \times 100$ | 処理区域内人口のうち、下水道に接続している人口の割合。 |
| $\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$ | 汚水処理水量のうち収益につながった水量の割合を示す。 率は、高いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{汚水処理費} - (\text{材料売却原価等} + \text{特別損失})}{\text{年間有収水量}}$ | 汚水を 1 m ³ 処理するのにいくらの費用を要するかをみる指標。 |
| $\frac{\text{汚水処理費}(\text{維持管理費})}{\text{年間有収水量}}$ | 汚水処理原価のうち維持管理費分。 |
| $\frac{\text{汚水処理費}(\text{資本費})}{\text{年間有収水量}}$ | 汚水処理原価のうち資本費分。 |
| $\frac{\text{使用料収入}}{\text{年間有収水量}}$ | 汚水 1 m ³ の販売価格がいくらかをみる指標。 |
| $\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理経費}} \times 100$ | 汚水処理費用のうち使用料で賄われた割合を示す。 |
| $\frac{\text{汚水処理費}(\text{維持管理費})}{\text{処理区域内人口}}$ | 事務の効率性をみる指標であり、処理区域内人口 1 人あたりにかかっている維持管理費を示す。 |
| $\frac{\text{汚水処理費}(\text{資本費})}{\text{処理区域内人口}}$ | 事務の効率性をみる指標であり、処理区域内人口 1 人あたりにかかっている資本費を示す。 |
| $\frac{\text{汚水処理費}(\text{管理運営費})}{\text{処理区域内人口}}$ | 事務の効率性をみる指標であり、処理区域内人口 1 人あたりにかかる管理運営費を示す。 |
| $\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{職員数}(\text{汚水処理分})}$ | 職員の労働生産性をみるものであり、職員が適正な規模になっているかどうかを示す。 |
| $\frac{\text{年間有収水量}}{\text{職員数}(\text{汚水処理分})}$ | 同上 |
| $\frac{\text{使用料収入}}{\text{職員数}(\text{汚水処理分})}$ | 同上 |
| $\frac{\text{企業償還元金}(\text{汚水処理分})}{\text{当年度減価償却費}(\text{汚水処理分})} \times 100$ | 企業償還元金(汚水処理分)が、その補てん財源である減価償却費に占める割合を示す。 率は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{企業償還元金}(\text{汚水処理分})}{\text{使用料収入}} \times 100$ | 下水道使用料に占める企業償還額(汚水処理分)の割合を示す。 指数は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{企業債利息}(\text{汚水処理分})}{\text{使用料収入}} \times 100$ | 下水道使用料に占める企業債利息(汚水処理分)の割合を示す。 指標は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{企業債元利償還金}(\text{汚水処理分})}{\text{使用料収入}} \times 100$ | 下水道使用料に占める企業債元利償還額(汚水処理分)の割合を示す。 指標は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{職員給与と費}(\text{汚水処理分})}{\text{使用料収入}} \times 100$ | 下水道使用料に占める職員給与と費(汚水処理分)の割合を示す。 指標は、低いほど好ましい。 |

(資産・資本金関係等)

| 項 目 | | 年 度 | | | |
|------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 |
| 構成比率 | 固定資産構成比率 (%) | 98.05 | 97.38 | 97.14 | 97.37 |
| | 固定負債構成比率 (%) | 22.66 | 21.09 | 20.07 | 20.00 |
| | 自己資本構成比率 (%) | 76.74 | 76.88 | 77.70 | 77.94 |
| 財務比率 | 固定資産対長期資本比率 (%) | 98.65 | 99.40 | 99.36 | 99.41 |
| | 流動比率 (%) | 321.43 | 129.03 | 128.12 | 128.23 |
| | 流動比率 1年以内償還企業債含む (%) | 98.88 | 129.03 | 128.12 | 128.23 |
| | 当座比率 (%) | 320.67 | 128.78 | 127.86 | 127.98 |
| | 現金比率 (%) | 160.69 | 94.00 | 101.01 | 97.99 |
| | 不良債務比率 (%) | | | | |
| 回転率 | 自己資本回転率 (回) | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 |
| | 固定資産回転率 (回) | 0.08 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| | 流動資産回転率 (回) | 3.28 | 1.82 | 1.54 | 1.57 |
| | 未収金回転率 (回) | 5.49 | 4.95 | 6.47 | 7.10 |
| | 減価償却率 (%) | 2.32 | 3.51 | 3.51 | 3.57 |
| その他 | 営業収支比率 営業収益対営業費用比率 (%) | 89.24 | 74.36 | 74.95 | 76.45 |
| | 利子負担率 (%) | 2.70 | 2.66 | 2.58 | 2.36 |
| | 職員1人あたりの 有形固定資産 (千円) | 1,105,381 | 1,073,619 | 1,063,657 | 1,083,061 |

| 算 式 | 項 目 説 明 |
|---|--|
| $\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$ | 事業の財産構成の適正化をみる。 比率は、低いほど好ましいが、「施設事業」とも いわれる下水道事業では、一般的に高い傾向にあ |
| $\frac{\text{固定負債}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$ | 事業の負債構成の適正化をみる。 比率は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$ | 資本中の自己資本の割合をみる。 比率は、高いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$ | 固定資産に占める調達原資の適合関係を示す。 率は、100%以下が好ましい。 |
| $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$ | 短期債務に対応すべき流動資産が十分にあるかを 示す。公営企業では、100%以上であることが 必要とされ、200%以上が好ましい。 |
| $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債} + \text{1年以内償還企業債}} \times 100$ | 1年以内に償還する企業債を含んだ短期債務に対 応すべき流動資産が十分にあるかを示す。 |
| $\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$ | 短期債務に対応すべき当座資産が十分にあるかを 示す。 比率は、高いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$ | 即時支払能力をみる。 比率は、高いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{流動負債} - (\text{流動資産} - \text{翌年度繰越財源})}{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}} \times 100$ | 営業収益に対する不良債務の比率をみる。 比率が高いほど企業の経営が悪化していることを 示す。 |
| $(\text{営業収益} - \text{受託事業収益}) \div \frac{\text{期首} \cdot \text{期末資本金} + \text{期首} \cdot \text{期末} \cdot \text{剰余金} + \text{期首} \cdot \text{期末評価差額等} + \text{期首} \cdot \text{期末繰延収益}}{2}$ | 自己資本の活動能力を示す。 指標は、高いほど投下資本に比べて営業活動が活 発なことを示す。 |
| $(\text{営業収益} - \text{受託事業収益}) \div \frac{\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}}{2}$ | 営業収益に投下された固定資産の利用状況の適否 をみる。指数の低いことは、固定資産の利用度が 低いことを示す。 |
| $(\text{営業収益} - \text{受託事業収益}) \div \frac{\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}}{2}$ | 流動資産に占める営業収益の割合を示す。 指標は、高いほど好ましい。 |
| $(\text{営業収益} - \text{受託事業収益}) \div \frac{\text{期首} \cdot \text{期末未収金} - \text{期首} \cdot \text{期末貸倒引当金}}{2}$ | 未収金の回収速度を示す。 指標は、高いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却額}} \times 100$ | 固定資産に投下された資本の回収状況を示す。 |
| $\frac{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}}{\text{営業費用} - \text{受託事業費}} \times 100$ | 経常収益と経常費用の比率を表したもので、100% 未満であると経常収支が赤字であることを示す。 |
| $\frac{\text{支払利息及び企業債取扱諸費}}{\text{企業債} + \text{他会計借入金} + \text{一時借入金}} \times 100$ | 負債に占める支払利息の負担の割合を示す。 率は、低いほど好ましい。 |
| $\frac{\text{期末有形固定資産}}{\text{総職員数}} \div 1,000$ | 職員の労働生産性をみるものであり、職員数が適 正な規模になっているかを示す。 |

(9) 企業債利率別集計表

公共下水道事業債

(単位：円)

| 利 率 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 |
|----------|----------------|-------------|----------------|----------------|
| 1%未満 | 830,000,000 | 0 | 0 | 830,000,000 |
| 1%以上2%未満 | 5,282,300,000 | 99,155,184 | 642,960,630 | 4,639,339,370 |
| 2%以上3%未満 | 10,316,500,000 | 385,770,740 | 3,101,706,230 | 7,214,793,770 |
| 3%以上4%未満 | 1,639,700,000 | 75,945,326 | 959,757,437 | 679,942,563 |
| 4%以上5%未満 | 4,351,200,000 | 256,689,847 | 3,577,890,913 | 773,309,087 |
| 5%以上6%未満 | 871,900,000 | 52,227,137 | 659,088,348 | 212,811,652 |
| 6%以上 | 1,569,000,000 | 103,219,966 | 1,249,887,395 | 319,112,605 |
| 合 計 | 24,860,600,000 | 973,008,200 | 10,191,290,953 | 14,669,309,047 |

流域下水道事業債

(単位：円)

| 利 率 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 |
|----------|---------------|-------------|---------------|---------------|
| 1%未満 | 441,900,000 | 3,846,944 | 33,409,927 | 408,490,073 |
| 1%以上2%未満 | 1,530,400,000 | 32,483,867 | 285,814,192 | 1,244,585,808 |
| 2%以上3%未満 | 1,845,200,000 | 69,080,028 | 533,849,205 | 1,311,350,795 |
| 3%以上4%未満 | 377,000,000 | 17,389,460 | 219,781,460 | 157,218,540 |
| 4%以上5%未満 | 1,134,800,000 | 64,084,792 | 886,667,392 | 248,132,608 |
| 5%以上6%未満 | 359,600,000 | 21,029,695 | 265,778,181 | 93,821,819 |
| 6%以上 | 594,200,000 | 37,743,686 | 455,497,017 | 138,702,983 |
| 合 計 | 6,283,100,000 | 245,658,472 | 2,680,797,374 | 3,602,302,626 |

都市下水路事業債

(単位：円)

| 利 率 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 |
|----------|------------|-----------|------------|---------|
| 2%以上3%未満 | 17,900,000 | 1,233,614 | 17,272,997 | 627,003 |
| 合 計 | 17,900,000 | 1,233,614 | 17,272,997 | 627,003 |

総 合 計

(単位：円)

| | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 |
|-----|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 合 計 | 31,161,600,000 | 1,219,900,286 | 12,889,361,324 | 18,272,238,676 |

(10) 流域下水道維持管理負担金

- ・ 荒川右岸流域下水道維持管理負担金単価の推移

(単位：円 / m³)

| 年 度 | 単 価 |
|-----------------|-----|
| 昭和56年度 ~ 昭和60年度 | 37円 |
| 昭和61年度 ~ 昭和63年度 | 37円 |
| 平成元年度 ~ 平成5年度 | 25円 |
| 平成6年度 ~ 平成10年度 | 32円 |
| 平成11年度 ~ 平成15年度 | 32円 |
| 平成16年度 ~ 平成20年度 | 32円 |
| 平成21年度 | 32円 |
| 平成22年度 ~ 平成26年度 | 32円 |
| 平成27年度 ~ 平成31年度 | 32円 |

平成元年度以降は消費税を含む

- ・ 県内流域下水道維持管理負担金

(単位：円 / m³)

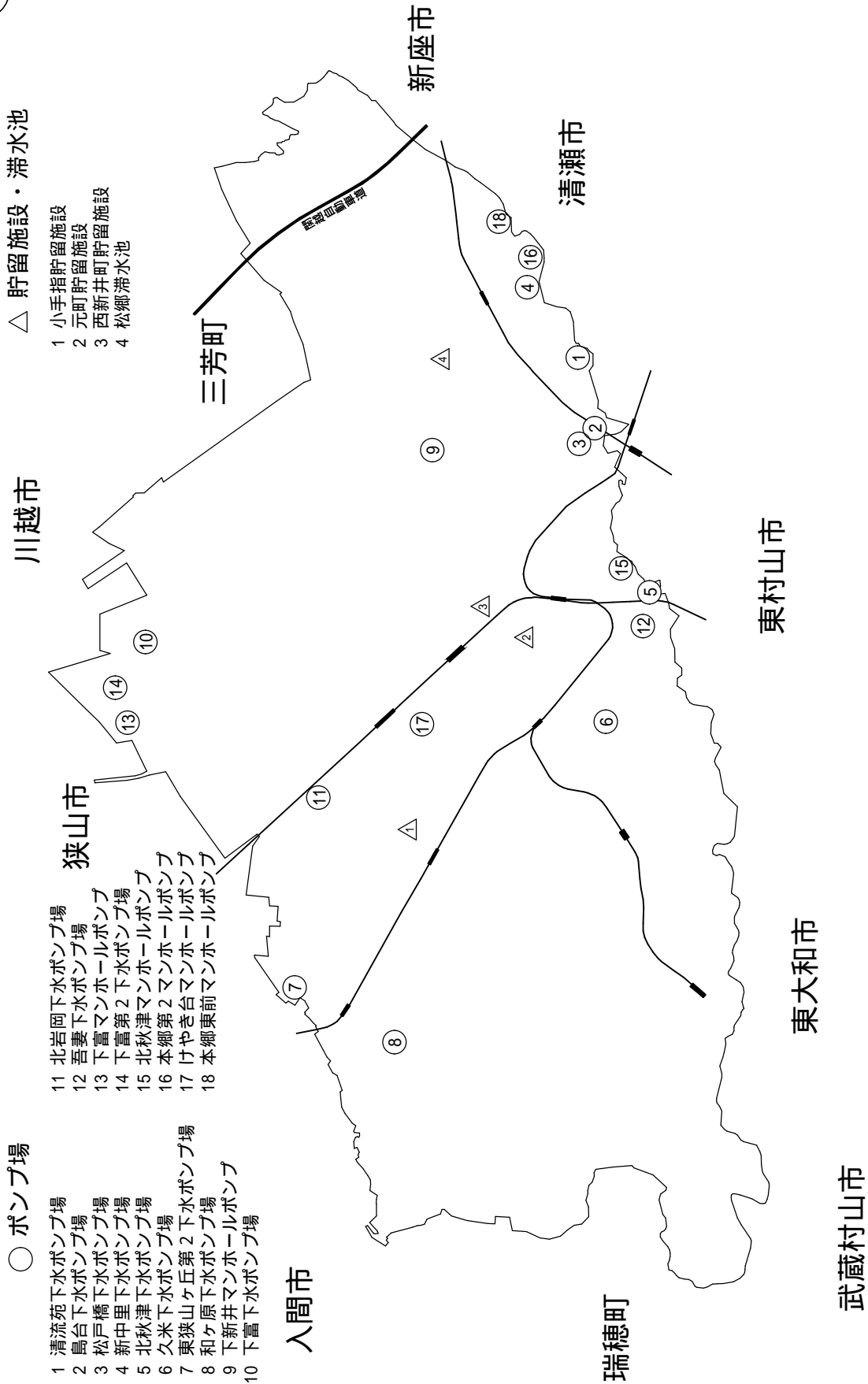
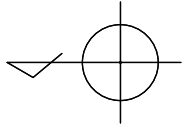
| 流 域 名 | 単 価 |
|--------|-----|
| 荒川左岸南部 | 35円 |
| 荒川左岸北部 | 38円 |
| 荒川右岸 | 32円 |
| 中川 | 37円 |
| 古利根川 | 76円 |
| 荒川上流 | 85円 |
| 市野川 | 87円 |
| 利根川右岸 | 72円 |

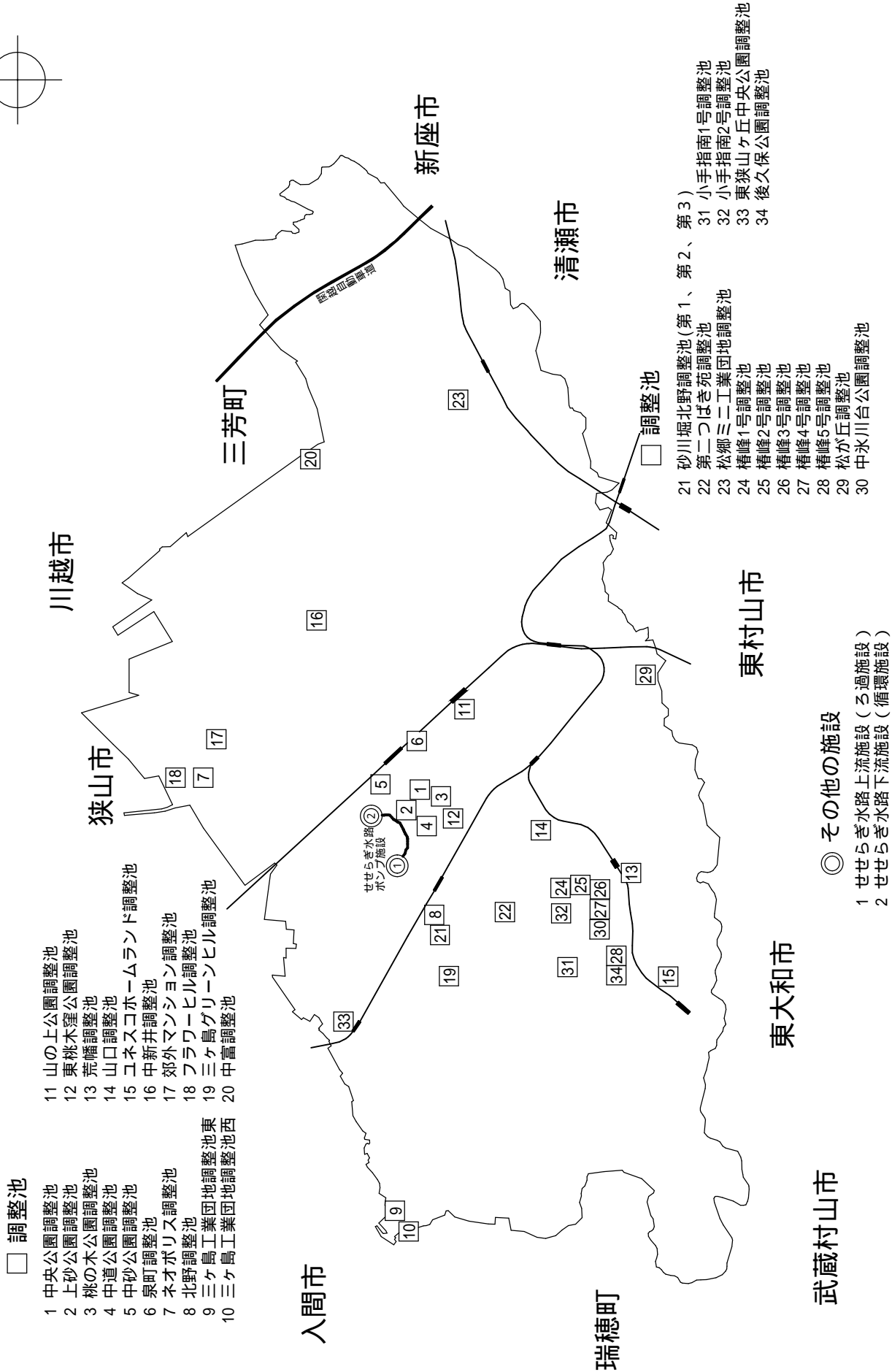
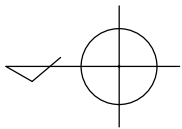
(税込み)

3 施設の概要

| | |
|----------------------------|-----|
| (1) 所沢市の主な下水道施設配置図 | 117 |
| (2) 施設別概要 | |
| 《ポンプ場》 | 119 |
| 《貯留施設・滞水池》 | 119 |
| 《調整池》 | 120 |
| 《その他の施設》 | 121 |
| (3) 下水道処理区域図 | 122 |

(1) 所沢市の主な下水道施設配置図





□ 調整池

- 1 中央公園調整池
- 2 上砂公園調整池
- 3 桃の木公園調整池
- 4 中道公園調整池
- 5 中砂公園調整池
- 6 泉町調整池
- 7 本才ボリス調整池
- 8 北野調整池
- 9 三ヶ島工業団地調整池東
- 10 三ヶ島工業団地調整池西
- 11 山の上公園調整池
- 12 東桃木窪公園調整池
- 13 荒幡調整池
- 14 山口調整池
- 15 ユネスコホームランド調整池
- 16 中新井調整池
- 17 郊外マンション調整池
- 18 フラワーヒル調整池
- 19 三ヶ島グリーンヒル調整池
- 20 中富調整池

◎ その他の施設

- 1 せせらぎ水路上流施設(ろ過施設)
- 2 せせらぎ水路下流施設(循環施設)

- 21 砂川堀北野調整池(第1、第2、第3)
- 22 第二つばき苑調整池
- 23 松郷三二工業団地調整池
- 24 樺峰1号調整池
- 25 樺峰2号調整池
- 26 樺峰3号調整池
- 27 樺峰4号調整池
- 28 樺峰5号調整池
- 29 松が丘調整池
- 30 中氷川台公園調整池
- 31 小手指南1号調整池
- 32 小手指南2号調整池
- 33 東狭山ヶ丘中央公園調整池
- 34 後久保公園調整池

(2) 施設別概要

ポンプ場

| | 施設名 | 所在地 | ポンプ能力 | |
|----|-----------------|----------|----------------------------------|------------|
| | | | 吐出量 ($\text{m}^3/\text{分}$) | 出力 (Kw) |
| 1 | 清流苑下水ポンプ場 | 大字下安松 | 1.10 | 3.70 |
| 2 | 島台下水ポンプ場 | 大字上安松 | 0.64 | 1.50 |
| 3 | 松戸橋下水ポンプ場 | 大字上安松 | 0.10 | 0.40 |
| 4 | 新中里下水ポンプ場 | 大字本郷 | 0.95 | 1.50 |
| 5 | 北秋津下水ポンプ場 | 大字北秋津 | 0.50 | 2.20 |
| 6 | 久米下水ポンプ場 | 大字久米 | 0.90 | 3.70 |
| 7 | 東狭山ヶ丘第2下水ポンプ場 | 東狭山ヶ丘一丁目 | 0.40 | 5.50 |
| 8 | 和ヶ原下水ポンプ場 | 和ヶ原一丁目 | 0.62 | 3.70 |
| 9 | 下新井マンホールポンプ | 大字下新井 | 0.18 | 1.50 |
| 10 | 下富下水ポンプ場(ポンプ施設) | 大字下富 | 1.20 | 5.50 |
| | “ (電気制御盤) | 大字下富 | | |
| 11 | 北岩岡下水ポンプ場 | 岩岡町 | 0.60 | 3.70 |
| 12 | 吾妻下水ポンプ場 | 大字久米 | 0.67 | 1.50 |
| 13 | 下富マンホールポンプ | 大字下富 | 1.66 | 3.70 |
| 14 | 下富第2下水ポンプ場 | 大字下富 | 1.80 | 7.50 |
| | “ (雨水ポンプ) | “ | 5.50 | 22.00 |
| 15 | 北秋津マンホールポンプ | 大字北秋津 | 0.145 | 0.40 |
| 16 | 本郷第2マンホールポンプ | 大字本郷 | 0.50 | 5.50 |
| 17 | けやき台マンホールポンプ | けやき台二丁目 | 0.19 | 1.50 |
| 18 | 本郷東前マンホールポンプ | 大字本郷 | 0.24 | 3.70 |

貯留施設・滞水池

| | 施設名 | 所在地 | 貯留量 (m^3) | ポンプ能力 | |
|---|----------|---------|-------------------------|----------------------------------|------------|
| | | | | 吐出量 ($\text{m}^3/\text{分}$) | 出力 (Kw) |
| 1 | 小手指貯留施設 | 小手指町一丁目 | 1,700 | 0.60 | 3.70 |
| 2 | 元町貯留施設 | 元町 | 100 | 0.213 | 1.50 |
| 3 | 西新井町貯留施設 | 並木一丁目 | 700 | 0.49 | 2.20 |
| 4 | 松郷滞水池 | 大字松郷 | 1,600 | 0.835 | 2.20 |

調整池

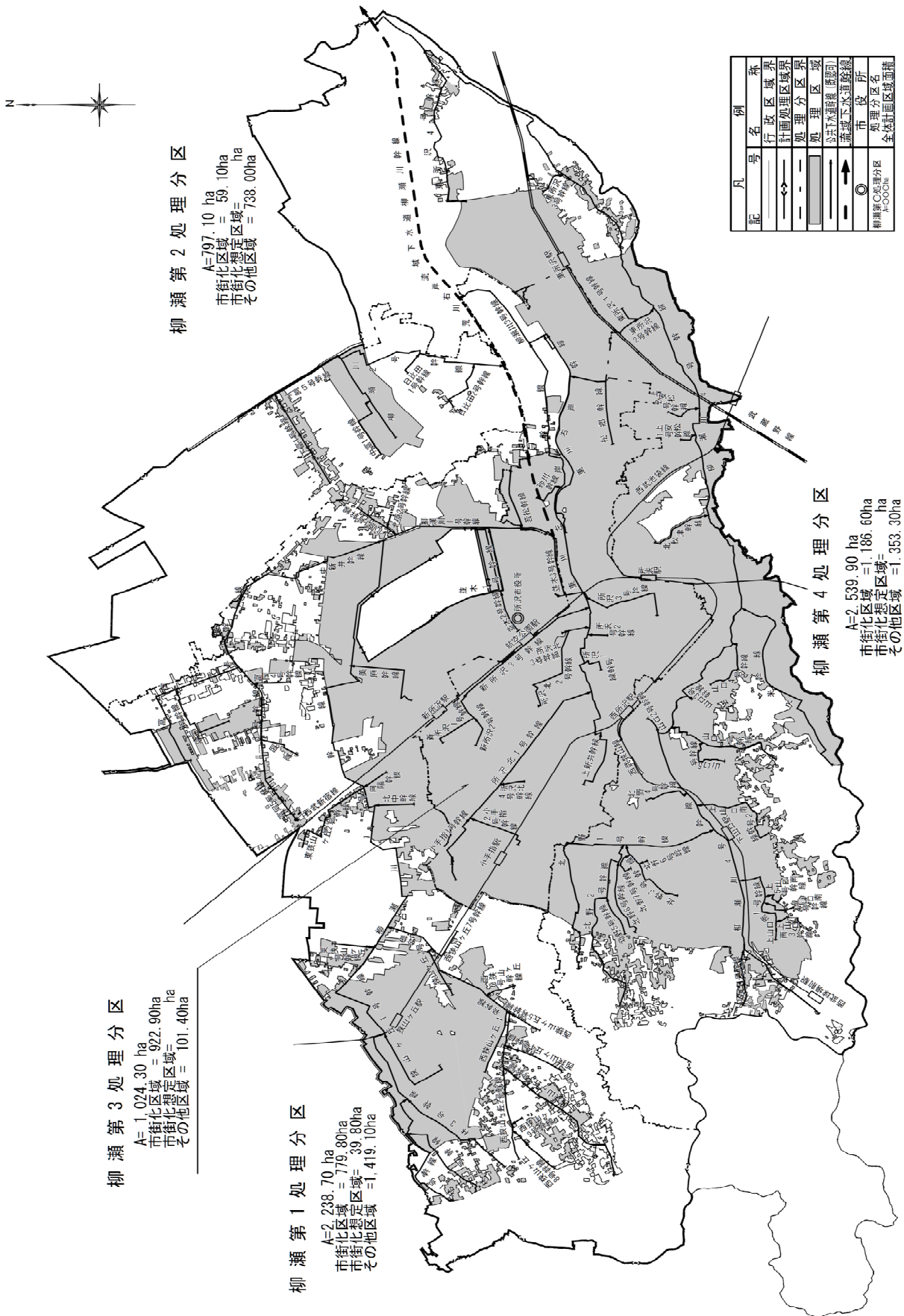
| | 施設名 | 所在地 | 貯留量 (m^3) | 敷地面積 (m^2) | ポンプ能力 | |
|----|--------------------|----------|-------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------|
| | | | | | 吐出量 ($\text{m}^3/\text{分}$) | 出力 (Kw) |
| 1 | 中央公園調整池 | 緑町一丁目 | 11,700 | 3,091 | 20.70 | 55.00 |
| 2 | 上砂公園調整池 | 緑町四丁目 | 3,740 | 723 | 4.60 | 7.50 |
| 3 | 桃の木公園調整池 | 緑町三丁目 | 2,270 | 520 | 4.00 | 11.00 |
| 4 | 中道公園調整池 | 緑町三丁目 | 1,400 | 371 | 2.50 | 7.50 |
| 5 | 中砂公園調整池 | 緑町四丁目 | 1,120 | 343 | 2.10 | 5.50 |
| 6 | 泉町調整池 | 泉町 | 1,000 | 310 | 1.70 | 5.50 |
| 7 | ネオポリス調整池 | 大字下富 | 4,948 | 4,430 | 12.00 | 11.00 |
| 8 | 三ヶ島工業団地調整池東 | 林一丁目 | 2,138 | 1,386 | 0.285 | 2.20 |
| 9 | 三ヶ島工業団地調整池西 | 林一丁目 | 2,626 | 2,650 | 0.285 | 2.20 |
| 10 | 山の上公園調整池 | 喜多町 | 1,120 | 367 | 3.00 | 15.00 |
| 11 | 東桃木窪公園調整池 | 上新井五丁目 | 1,800 | 514 | 1.25 | 5.57 |
| 12 | 荒幡調整池 | 大字山口 | 296 | 188 | - | - |
| 13 | 山口調整池 | 大字山口 | 6,500 | 1,828 | - | - |
| 14 | ユネスコホームランド調整池 | 大字上山口 | 3,007 | 1,003 | - | - |
| 15 | 中新井調整池 | 中新井三丁目 | 7,806 | 1,474 | - | - |
| 16 | 郊外マンション調整池 | 大字神米金 | 3,238 | 2,491 | - | - |
| 17 | フラワーヒル調整池 | 大字下富 | 9,052 | 9,053 | - | - |
| 18 | 三ヶ島グリーンヒル調整池 | 北野二丁目 | 936 | 1,742 | - | - |
| 19 | 中富調整池 | 中富南四丁目 | 44,000 | 7,547 | - | - |
| 20 | 砂川堀北野調整池(第1、第2、第3) | 北野新町二丁目 | 57,000 | 36,406 | - | - |
| 21 | 第二つばき苑調整池 | 小手指元町二丁目 | 2,271 | 1,155 | - | - |
| 22 | 松郷ミニ工業団地調整池 | 大字松郷 | 1,524 | 877 | - | - |
| 23 | 椿峰1号調整池 | 小手指南三丁目 | 20,000 | 1,795 | - | - |
| 24 | 椿峰2号調整池 | 大字山口 | 1,425 | 1,459 | - | - |
| 25 | 椿峰3号調整池 | 大字山口 | 2,490 | 1,601 | - | - |
| 26 | 椿峰4号調整池 | 大字山口 | 870 | 399 | - | - |
| 27 | 椿峰5号調整池 | 大字上山口 | 1,100 | 572 | - | - |
| 28 | 松が丘調整池 | 松が丘一丁目 | 66,000 | 13,882 | - | - |

| | | | | | | |
|----|--------------|----------|--------|-------|---|---|
| 29 | 中氷川台公園調整池 | 大字山口 | 162 | 79 | - | - |
| 30 | 小手指南 1 号調整池 | 小手指南四丁目 | 5,544 | 1,993 | - | - |
| 31 | 小手指南 2 号調整池 | 小手指南四丁目 | 15,306 | 5,003 | - | - |
| 32 | 東狭山ヶ丘中央公園調整池 | 東狭山ヶ丘一丁目 | 3,500 | 1,451 | - | - |
| 33 | 後久保公園調整池 | 大字上山口 | 377 | 92 | - | - |

その他の施設

| | 施設名 | 所在地 | ポンプ能力 | |
|---|----------------------|-----|--------------------|------------|
| | | | 吐出量 (m^3 /分) | 出力 (Kw) |
| 1 | せせらぎ水路上流施設 (ろ過施設) | 青葉台 | 0.985 | 3.70 |
| | | | 1.00 | 3.70 |
| | | | 1.52 | 7.50 |
| | | | 0.50 | 11.00 |
| | | | 0.10 | 0.40 |
| 2 | せせらぎ水路下流施設 (循環施設) | 青葉台 | 1.36 | 5.50 |
| | | | 0.30 | 0.75 |

(3) 下水道処理区域図



4 下水道使用料等

| | | |
|---------------------------|-------|-----|
| (1) 排水設備指定工事店の指定申請手数料 | | 123 |
| (2) 排水設備工事責任技術者の登録申請手数料 | | 123 |
| (3) 下水道使用料体系 | | 123 |
| (4) 下水道使用料の変遷 | | 124 |
| (5) 下水道事業受益者負担金単位負担金額 | | 126 |
| (6) 公共下水道事業分担金の額 | | 126 |
| (7) 県内他市との下水道使用料比較 | | 127 |

(1) 排水設備指定工事店の指定申請手数料

(平成28年4月1日現在)

| | | |
|-------|----|---------|
| 1件につき | 新規 | 10,000円 |
| | 更新 | 5,000円 |

更新手続きは5年に1度必要となります。

(2) 排水設備工事責任技術者の登録申請手数料

(平成28年4月1日現在)

| | | |
|-------|----|--------|
| 1件につき | 新規 | 2,000円 |
| | 更新 | 1,000円 |

更新手続きは5年に1度必要となります。

(3) 下水道使用料体系

(税込み：1か月、平成28年4月1日現在)

| 用途 | 基本使用料 | | 超過使用料 (1m ³ につき) | |
|-------|----------------------|-----------|--|---------|
| | 排水量 | 金額 | 排水量 | 金額 |
| 一般用 | 10m ³ 以下 | 564.84円 | 10m ³ 超 20m ³ 以下 | 71.28円 |
| | | | 20m ³ 超 30m ³ 以下 | 91.80円 |
| | | | 30m ³ 超 50m ³ 以下 | 111.24円 |
| | | | 50m ³ 超 200m ³ 以下 | 137.16円 |
| | | | 200m ³ 超 500m ³ 以下 | 164.16円 |
| | | | 500m ³ 超 1,000m ³ 以下 | 196.56円 |
| | | | 1,000m ³ 超 | 228.96円 |
| 公衆浴場用 | 100m ³ 以下 | 2,160.00円 | 100m ³ 超 | 32.40円 |
| 臨時用 | 10m ³ 以下 | 2,289.60円 | 10m ³ 超 | 228.96円 |

下水道使用料は、上記の表に定める基本使用料と超過使用料との合計額(1か月の総額に小数点以下の端数が生じた場合は切り捨てる。)となります。

下水道使用料 = 基本使用料 + 超過使用料

(4) 下水道使用料の変遷

消費税施行後は税込表示

(昭和34年3月13日～昭和40年3月31日)

| 区分 実施年月日 | 水道汚水 | 井戸汚水 | し尿(1箇につき) | | |
|-------------|--------------------|------------------------|-----------|---------|------------|
| | | 排水量1m ³ につき | 水洗式大便器 | 水洗式小便器 | 水洗式大便小便兼用器 |
| 昭和34年 3月13日 | 上水道使用料 算定額の6/10 | 円 8 | 円 50 | 円 20 | 円 70 |

(昭和40年4月1日～昭和52年6月30日)

| 区分 実施年月日 | 一般用 | | 公衆浴場用 | | 臨時用 | |
|-------------|--------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|
| | 基本排水量 | 排水量1m ³ 増すごとに | 基本排水量 | 排水量1m ³ 増すごとに | 基本排水量 | 排水量1m ³ 増すごとに |
| | 8m ³ まで | | 100m ³ まで | | 8m ³ まで | |
| 昭和40年 4月 1日 | 円 108 | 円 15 | 円 700 | 円 8 | 円 150 | 円 20 |

(昭和52年7月1日～昭和57年1月31日)

| 区分 実施年月日 | 一般用 | | | | | |
|-------------|---------------------|---|---|---|--|---|
| | 基本使用量 | 超過使用量(1m ³ 増すごとに) | | | | |
| | 10m ³ まで | 10m ³ を超え 20m ³ までの分 | 20m ³ を超え 30m ³ までの分 | 30m ³ を超え 50m ³ までの分 | 50m ³ を超え 200m ³ までの分 | 200m ³ を超え 500m ³ までの分 |
| 昭和52年 7月 1日 | 円 150 | 円 20 | 円 30 | 円 40 | 円 50 | 円 55 |

(昭和57年2月1日～)

| 区分 実施年月日 | 一般用 | | | | | |
|----------------------|---------------------|---|---|---|--|---|
| | 基本使用料 | 超過使用料(1m ³ 増すごとに) | | | | |
| | 10m ³ まで | 10m ³ を超え 20m ³ までの分 | 20m ³ を超え 30m ³ までの分 | 30m ³ を超え 50m ³ までの分 | 50m ³ を超え 200m ³ までの分 | 200m ³ を超え 500m ³ までの分 |
| 昭和57年 2月 1日 | 円 300 | 円 40 | 円 50 | 円 60 | 円 75 | 円 90 |
| 平成元年 8月 1日 消費税転嫁 | 円 309.00 | 円 41.20 | 円 51.50 | 円 61.80 | 円 77.25 | 円 92.70 |
| 平成 5年 4月 1日 | 円 442.90 | 円 56.65 | 円 72.10 | 円 87.55 | 円 108.15 | 円 128.75 |
| 平成 9年 4月 1日 消費税転嫁 | 円 451.50 | 円 57.75 | 円 73.50 | 円 89.25 | 円 110.25 | 円 131.25 |
| 平成25年 4月 1日 | 円 549.15 | 円 69.30 | 円 89.25 | 円 108.15 | 円 133.35 | 円 159.60 |
| 平成26年 4月 1日 消費税転嫁 | 円 564.84 | 円 71.28 | 円 91.80 | 円 111.24 | 円 137.16 | 円 164.16 |

水洗便所を使用するものに対しては左記に定めるもののほか次の使用料を徴収する。
(昭和44年4月1日付改正により徴収廃止)

| 大便器 (1個につき) | 小便器 (1個につき) | 大小便兼用器 (1個につき) |
|----------------|----------------|-------------------|
| 円 50 | 円 20 | 円 70 |

| | 公衆浴場用 | | 臨時用 | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| | 基本使用量 | 超過使用量 (1m ³ 増すごとに) | 基本使用量 | 超過使用量 (1m ³ 増すごとに) |
| 500m ³ を 超える分 | 100m ³ まで | 100m ³ を 超える分 | 10m ³ まで | 10m ³ を 超える分 |
| 円 65 | 円 1,000 | 円 15 | 円 650 | 円 65 |

| | | 公衆浴場用 | | 臨時用 | |
|---|-------------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| | | 基本使用料 | 超過使用料 (1m ³ 増すごとに) | 基本使用料 | 超過使用料 (1m ³ 増すごとに) |
| 500m ³ を超え 1,000m ³ までの分 | 1,000m ³ を 超える分 | 100m ³ まで | 100m ³ を 超える分 | 10m ³ まで | 10m ³ を 超える分 |
| 円 110 | 円 135 | 円 2,000 | 円 30 | 円 1,350 | 円 135 |
| 円 113.30 | 円 139.05 | 円 2,060.00 | 円 30.90 | 円 1,390.50 | 円 139.05 |
| 円 154.50 | 円 180.25 | 円 2,060.00 | 円 30.90 | 円 1,802.50 | 円 180.25 |
| 円 157.50 | 円 183.75 | 円 2,100.00 | 円 31.50 | 円 1,837.50 | 円 183.75 |
| 円 191.10 | 円 222.60 | 円 2,100.00 | 円 31.50 | 円 2,226.00 | 円 222.60 |
| 円 196.56 | 円 228.96 | 円 2,160.00 | 円 32.40 | 円 2,289.60 | 円 228.96 |

(5) 下水道事業受益者負担金単位負担金額

| 負担区名 | | 単位負担金額 | 公告年度 |
|-------------|---------------|-----------------------|--------|
| 所沢第1負担区(1次) | | 122円/m ² | 昭和44年度 |
| 所沢第1負担区(2次) | | 122円/m ² | 昭和47年度 |
| 所沢第2負担区 | | 122円/m ² | 昭和48年度 |
| 流域第1負担区 | 柳瀬第4処理分区第1負担区 | 328円/m ² | 昭和57年度 |
| 流域第2負担区 | 柳瀬第4処理分区第2負担区 | 476円/m ² | 昭和61年度 |
| | 柳瀬第1処理分区第1負担区 | 476円/m ² | 昭和61年度 |
| 流域第3負担区 | 柳瀬第4処理分区第3負担区 | 488円/m ² | 平成元年度 |
| | 柳瀬第1処理分区第2負担区 | 488円/m ² | 平成元年度 |
| 流域第4負担区 | | 700円/m ² | 平成11年度 |
| 流域第5負担区 | | 1,000円/m ² | 平成15年度 |
| 流域第6負担区 | | 1,000円/m ² | 平成20年度 |
| 流域第7負担区 | | 1,030円/m ² | 平成27年度 |

(6) 公共下水道事業分担金の額

(平成28年4月1日現在)

| | 金額 | 対象年度 |
|------------------------|--------|---------------|
| 土地 1m ² あたり | 1,000円 | 平成15年度～平成26年度 |
| 土地 1m ² あたり | 1,030円 | 平成27年度～ |

(7) 県内他市との下水道使用料比較

平成28年4月1日現在(税込)

| 団体名 | 1か月10m ³ 使用料 | 団体名 | 1か月10m ³ 使用料 |
|-------|-------------------------|-------------|-------------------------|
| 朝霞市 | 540円 | 羽生市 | 864円 |
| 所沢市 | 564円 | 吉川市 | 864円 |
| ふじみ野市 | 576円 | 行田市 | 864円 |
| 和光市 | 591円 | 坂戸、鶴ヶ島下水道組合 | 864円 |
| 戸田市 | 648円 | 久喜市 | 864円 |
| 狭山市 | 648円 | 北本市 | 864円 |
| 蕨市 | 658円 | 熊谷市 | 874円 |
| 川口市 | 691円 | さいたま市 | 902円 |
| 川越市 | 702円 | 上尾市 | 907円 |
| 富士見市 | 702円 | 東松山市 | 918円 |
| 三郷市 | 756円 | 春日部市 | 918円 |
| 入間市 | 756円 | 加須市 | 924円 |
| 幸手市 | 756円 | 志木市 | 972円 |
| 桶川市 | 756円 | 鴻巣市 | 1,026円 |
| 秩父市 | 756円 | 白岡市 | 1,028円 |
| 新座市 | 799円 | 越谷市 | 1,080円 |
| 草加市 | 831円 | 日高市 | 1,198円 |
| 八潮市 | 853円 | 飯能市 | 1,274円 |
| 本庄市 | 864円 | 深谷市 | 1,512円 |
| 蓮田市 | 864円 | 団体平均 | 847円 |

5 資 料

| | |
|------------------------------|-----|
| (1) 流域下水道流入下水水質調書 | 129 |
| (2) 下水道事業のあゆみ | 133 |
| (3) マンホール蓋デザインの種類(現在使用中) ... | 136 |
| (4) デザインマンホール蓋設置箇所 | 137 |

(1) 流域下水道流入下水水質調書

柳瀬川幹線については118ページ『(3)下水道処理区域図』を参照

| 流域幹線名 | 柳瀬川幹線 | 接続個所番号 | 柳瀬川第1号 |
|---------------------------|--------------------------|----------|-------------------------|
| 試料採水年月日 | 平成28年10月11日～平成28年10月12日 | 処理分区 | 柳瀬第1処理分区 |
| 実測下水量 | 24,840 m ³ /日 | 使用承認下水量 | 34,239m ³ /日 |
| 水質分析項目 | 単位 | 流入下水の水質 | 水質分析年月日 |
| 外 観 | - | 濃灰黄色 | 平成28年10月12日 |
| アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/L | 23 | 平成28年10月12日 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.3 | 平成28年10月12日 |
| 生物学的酸素要求量 | mg/L | 130 | 平成28年10月17日 |
| 化学的酸素要求量 (酸性法) | mg/L | 67 | 平成28年10月12日 |
| 浮遊物質 | mg/L | 150 | 平成28年10月13日 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/L | 13 | 平成28年10月14日 |
| 窒素含有量 | mg/L | 33 | 平成28年10月13日 |
| 燐含有量 | mg/L | 3 | 平成28年10月13日 |
| 沃素消費量 | mg/L | 6 | 平成28年10月12日 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| シアン化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 有機燐化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月13日 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月13日 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月13日 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 不検出 | 平成28年10月14日 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月14日 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 2 - ジクロロエタン | mg/L | 0.004未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| シス - 1, 2 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.04未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 1 - トリクロロエタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 2 - トリクロロエタン | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 3 - ジクロロプロペン | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| チウラム | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月14日 |
| シマジン | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月13日 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 1未満 | 平成28年10月14日 |
| ふつ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 平成28年10月17日 |
| 1, 4 ジオキサン | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月12日 |
| フェノール類 | mg/L | 0.5未満 | 平成28年10月14日 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.3未満 | 平成28年10月13日 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.2未満 | 平成28年10月13日 |
| 鉄及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| マンガン及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| クロム及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月13日 |
| ダイオキシン類 | pg/L | - | - |

| 流域幹線名 | 柳瀬川幹線 | 接続個所番号 | 柳瀬川第2号 |
|---------------------------|-------------------------|----------|------------------------|
| 試料採水年月日 | 平成28年10月11日～平成28年10月12日 | 処理分区 | 柳瀬第2処理分区 |
| 実測下水量 | 1,883 m ³ /日 | 使用承認下水量 | 2,041m ³ /日 |
| 水質分析項目 | 単位 | 流入下水の水質 | 水質分析年月日 |
| 外 観 | - | 濃灰黄色 | 平成28年10月12日 |
| アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/L | 21 | 平成28年10月12日 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.4 | 平成28年10月12日 |
| 生物学的酸素要求量 | mg/L | 99 | 平成28年10月17日 |
| 化学的酸素要求量 (酸性法) | mg/L | 58 | 平成28年10月12日 |
| 浮遊物質 | mg/L | 100 | 平成28年10月13日 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/L | 12 | 平成28年10月14日 |
| 窒素含有量 | mg/L | 29 | 平成28年10月13日 |
| 燐含有量 | mg/L | 3 | 平成28年10月13日 |
| 沃素消費量 | mg/L | 14 | 平成28年10月12日 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| シアン化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 有機燐化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月13日 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月13日 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月13日 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 不検出 | 平成28年10月14日 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月14日 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 2 - ジクロロエタン | mg/L | 0.004未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| シス - 1, 2 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.04未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 1 - トリクロロエタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 2 - トリクロロエタン | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 3 - ジクロロプロペン | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| チウラム | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月14日 |
| シマジン | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月13日 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 1未満 | 平成28年10月14日 |
| ふつ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 平成28年10月17日 |
| 1, 4 ジオキサン | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月12日 |
| フェノール類 | mg/L | 0.5未満 | 平成28年10月14日 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.3未満 | 平成28年10月13日 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.2未満 | 平成28年10月13日 |
| 鉄及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| マンガン及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| クロム及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月13日 |
| ダイオキシン類 | pg/L | 0.25 | 平成28年11月10日 |

| 流域幹線名 | 柳瀬川幹線 | 接続個所番号 | 柳瀬川第3号 |
|---------------------------|--------------------------|----------|-------------------------|
| 試料採水年月日 | 平成28年10月11日～平成28年10月12日 | 処理分区 | 柳瀬第3処理分区 |
| 実測下水量 | 30,701 m ³ /日 | 使用承認下水量 | 47,823m ³ /日 |
| 水質分析項目 | 単位 | 流入下水の水質 | 水質分析年月日 |
| 外 観 | - | 濃灰黄色 | 平成28年10月12日 |
| アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/L | 22 | 平成28年10月12日 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.3 | 平成28年10月12日 |
| 生物学的酸素要求量 | mg/L | 130 | 平成28年10月17日 |
| 化学的酸素要求量 (酸性法) | mg/L | 72 | 平成28年10月12日 |
| 浮遊物質 | mg/L | 130 | 平成28年10月13日 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/L | 16 | 平成28年10月14日 |
| 窒素含有量 | mg/L | 32 | 平成28年10月13日 |
| 燐含有量 | mg/L | 5 | 平成28年10月13日 |
| 沃素消費量 | mg/L | 10 | 平成28年10月12日 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| シアン化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 有機燐化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月13日 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月13日 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月13日 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 不検出 | 平成28年10月14日 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月14日 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 2 - ジクロロエタン | mg/L | 0.004未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| シス - 1, 2 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.04未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 1 - トリクロロエタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 2 - トリクロロエタン | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 3 - ジクロロプロペン | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| チウラム | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月14日 |
| シマジン | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月13日 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 1未満 | 平成28年10月14日 |
| ふつ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 平成28年10月17日 |
| 1, 4 ジオキサン | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月12日 |
| フェノール類 | mg/L | 0.5未満 | 平成28年10月14日 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.3未満 | 平成28年10月13日 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.2未満 | 平成28年10月13日 |
| 鉄及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| マンガン及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| クロム及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月13日 |
| ダイオキシン類 | pg/L | - | - |

| 流域幹線名 | 柳瀬川幹線 | 接続個所番号 | 柳瀬川第4号 |
|---------------------------|--------------------------|----------|-------------------------|
| 試料採水年月日 | 平成28年10月11日～平成28年10月12日 | 処理分区 | 柳瀬川第4処理分区 |
| 実測下水量 | 30,885 m ³ /日 | 使用承認下水量 | 41,862m ³ /日 |
| 水質分析項目 | 単位 | 流入下水の水質 | 水質分析年月日 |
| 外観 | - | 濃灰黄色 | 平成28年10月12日 |
| アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/L | 17 | 平成28年10月12日 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.2 | 平成28年10月12日 |
| 生物学的酸素要求量 | mg/L | 130 | 平成28年10月17日 |
| 化学的酸素要求量 (酸性法) | mg/L | 58 | 平成28年10月12日 |
| 浮遊物質 | mg/L | 130 | 平成28年10月13日 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/L | 5.5 | 平成28年10月14日 |
| 窒素含有量 | mg/L | 25 | 平成28年10月13日 |
| 燐含有量 | mg/L | 2 | 平成28年10月13日 |
| 沃素消費量 | mg/L | 10 | 平成28年10月12日 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| シアン化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 有機燐化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月14日 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月13日 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月13日 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月13日 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 不検出 | 平成28年10月14日 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.0005未満 | 平成28年10月14日 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 平成28年10月12日 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 2 - ジクロロエタン | mg/L | 0.004未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| シス - 1, 2 - ジクロロエチレン | mg/L | 0.04未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 1 - トリクロロエタン | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 1, 2 - トリクロロエタン | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月12日 |
| 1, 3 - ジクロロプロペン | mg/L | 0.002未満 | 平成28年10月12日 |
| チウラム | mg/L | 0.006未満 | 平成28年10月14日 |
| シマジン | mg/L | 0.003未満 | 平成28年10月13日 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02未満 | 平成28年10月13日 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月12日 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 平成28年10月14日 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 1未満 | 平成28年10月14日 |
| ふつ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 平成28年10月17日 |
| 1, 4 ジオキサン | mg/L | 0.05未満 | 平成28年10月12日 |
| フェノール類 | mg/L | 0.5未満 | 平成28年10月14日 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.3未満 | 平成28年10月13日 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.2未満 | 平成28年10月13日 |
| 鉄及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| マンガン及びその化合物 (溶解性) | mg/L | 1未満 | 平成28年10月12日 |
| クロム及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 平成28年10月13日 |
| ダイオキシン類 | pg/L | - | - |

(2) 下水道事業のあゆみ

| 西 暦 | 和 暦 | 月 | 事 項 |
|------|-------|----|--|
| 1956 | 昭和31年 | 5 | 既成市街地(約170ha)について認可を受ける |
| 1957 | 昭和32年 | 2 | 既成市街地の公共下水道の工事に着手 |
| 1959 | 昭和34年 | 3 | 新所沢下水処理場新設の認可を受ける |
| | | 4 | 新所沢下水処理場運転開始 |
| 1962 | 昭和37年 | 4 | 所沢下水処理場新設の認可を受ける |
| 1963 | 昭和38年 | 5 | 所沢下水処理場の建設(第1期工事)に着手 |
| 1964 | 昭和39年 | 6 | 新所沢下水処理場の変更認可を受ける |
| 1965 | 昭和40年 | 4 | 下水道使用料改定 |
| | | 11 | 所沢下水処理場のし尿系の運転を開始 |
| 1968 | 昭和43年 | 2 | 所沢処理区を約411haに拡大する変更認可を受ける、計画処理人口91,200人 |
| | | 6 | 所沢下水処理場の運転を開始する。旧町市街地約176ha(計画処理人口45,000人)を処理区域として供用を開始 |
| 1969 | 昭和44年 | 1 | 所沢下水処理場の変更認可を受ける、計画処理人口100,000人 |
| | | 4 | 下水道事業受益者負担に係る所沢第1負担区(1次)を公告 |
| 1970 | 昭和45年 | 12 | 市街化区域2,693ha全域を計画決定する |
| 1972 | 昭和47年 | 3 | 所沢下水処理場の増設及び所沢処理区を約980haに拡大する変更認可を受ける、計画処理人口130,000人 |
| | | 4 | 下水道事業受益者負担に係る所沢第1負担区(2次)を公告 |
| | | 11 | 埼玉県が事業主体となっている荒川右岸流域下水道事業に参加 |
| 1973 | 昭和48年 | 4 | 下水道事業受益者負担に係る所沢第2負担区を公告 |
| | | 5 | 流域関連公共下水道事業計画の新設の認可を受ける、流域関連計画処理区域約690ha、流域関連計画処理人口69,000人 |
| | | 6 | 荒川右岸流域関連公共下水道幹線の工事に着手 |
| 1975 | 昭和50年 | 2 | 所沢基地返還により計画区域を約2,884haに拡大 |
| | | 4 | 流域関連処理区域を約1,137haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口78,900人 |
| 1977 | 昭和52年 | 7 | 下水道使用料改定 |
| 1978 | 昭和53年 | 11 | 流域関連処理区域を約1,250haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理区域人口87,000人 |
| 1979 | 昭和54年 | 3 | 所沢下水処理場の第2・3期工事が完了し、処理場が完成 |
| | | 4 | 流域関連処理区域を約1,629haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理区域人口120,300人 |
| 1980 | 昭和55年 | 3 | 所沢市コンポストセンターの認可を受ける |
| 1981 | 昭和56年 | 10 | 所沢市コンポストセンターの工事に着手 |
| 1982 | 昭和57年 | 2 | 下水道使用料改定 |
| | | 4 | 下水道事業受益者負担に係る流域第1負担区を公告 |
| | | 6 | 流域関連処理区域の内容変更(柳瀬川3号幹線の追加)の認可を受ける |
| 1983 | 昭和58年 | 4 | 荒川右岸流域下水道による下水処理を開始 |
| | | 9 | 所沢市コンポストセンターの運転を開始 |
| 1984 | 昭和59年 | 3 | 下水道普及率50%を超える |
| 1986 | 昭和61年 | 4 | 下水道事業受益者負担に係る流域第2負担区を公告 |
| | | 8 | 流域関連処理区域を約1,880haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口131,860人 |
| 1987 | 昭和62年 | 12 | 新所沢駅西口浸水対策の認可を受ける |
| 1988 | 昭和63年 | 2 | 新所沢駅西口浸水対策の雨水調整池の建設に着手 |

| 西 曆 | 和 曆 | 月 | 事 項 |
|------|-------|----|---|
| 1989 | 平成元年 | 4 | 下水道事業受益者負担に係る流域第3負担区を公告 |
| | | 5 | 流域関連処理区域を約1,939haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口136,580人 |
| 1991 | 平成3年 | 8 | 新所沢駅西口浸水対策の雨水調整池6箇所の建設が完了 |
| 1993 | 平成5年 | 4 | 下水道使用料改定 |
| 1994 | 平成6年 | 4 | 所沢下水処理場の名称を「所沢浄化センター」に変更 |
| 1996 | 平成8年 | 3 | 水辺環境づくりの一環として、青葉台に『せせらぎ水路』を建設 |
| | | 5 | 所沢処理区を約930haとする変更認可を受ける、計画処理人口110,200人 |
| | | | 流域関連処理区域を約2,093haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口216,300人 |
| 1999 | 平成11年 | 4 | 下水道事業受益者負担に係る流域第4負担区を公告 |
| 2001 | 平成13年 | 3 | 所沢処理区域を約923haとする変更認可を受ける、計画処理人口113,800人 |
| 2002 | 平成14年 | 9 | 流域関連処理区域を約2,205haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口221,710人 |
| 2003 | 平成15年 | 3 | 市街化区域の下水道整備が概ね完了 |
| | | 4 | 市街化調整区域の第1期下水道整備を開始 |
| | | | 下水道事業受益者負担に係る流域第5負担区を公告 |
| | | | 所沢市公共下水道事業分担金条例の施行 |
| 2006 | 平成18年 | 3 | 所沢処理区域の一部(松郷工業団地)約3.3haを流域関連処理区域の柳瀬第3処理分区へ編入する変更認可を受ける |
| | | | 所沢処理区域約920ha・計画処理人口112,800人 |
| | | | 流域関連処理区域約2,209ha・計画処理人口221,710人 |
| | | 10 | 合流式下水道緊急改善事業の工事に着手 |
| 2007 | 平成19年 | 3 | 流域関連処理区域を約2,351haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口236,790人 |
| | | | 下水道普及率90%を超える |
| 2008 | 平成20年 | 4 | 市街化調整区域の第2期下水道整備を開始 |
| | | | 下水道事業受益者負担に係る流域第6負担区を公告 |
| 2010 | 平成22年 | 11 | 下水道総合地震対策事業の工事に着手 |
| 2011 | 平成23年 | 3 | 所沢市コンポストセンターの休止 |
| 2012 | 平成24年 | 2 | 所沢処理区域約920haを流域関連処理区域の柳瀬第3処理分区へ編入し、約3,270haとする変更認可を受ける。流域関連計画処理人口299,370人 |
| | | 3 | 所沢浄化センターの運転停止 |
| | | 4 | 下水道管理事務所の設置 |
| 2013 | 平成25年 | 3 | 所沢処理区域を流域関連処理区の柳瀬第3処理分区への編入に伴い所沢浄化センターの廃止の認可を受ける |
| | | 4 | 機構改革により上下水道部が発足 |
| | | | 地方公営企業法全部適用 |
| | | | 下水道使用料改定 |
| 2014 | 平成26年 | 3 | 流域関連処理区域を3,396haに拡大する変更認可を受ける、流域関連計画処理人口297,300人 |
| | | | 合流式下水道緊急改善事業が完了 |
| | | 4 | 地方公営企業法等の改正に伴い、新たな会計制度を適用 |
| 2015 | 平成27年 | 3 | 緊急輸送道路、防災拠点等の排水を受ける特殊マンホール6か所を耐 |

| 西 曆 | 和 曆 | 月 | 事 項 |
|------|-------|----|---|
| 2015 | 平成27年 | 4 | 震化 市街化調整区域の第3期下水道整備を開始 |
| | | 9 | 埼玉西武ライオンズの球団キャラクター「レオ」と所沢市イメージマ スコット「トコロん」のコラボマンホール蓋の設置を開始 |
| 2016 | 平成28年 | 4 | 下水道広報プラットフォームの企画するマンホールカード事業第一弾 への参加 |
| | | 10 | 内水(浸水)ハザードマップを更新 |

(3) マンホール蓋デザインの種類 (現在使用中)



昭和34年度より設置が開始された鉄筋コンクリートの蓋。
他種として中央に所沢市市章ではなく、「所」という文字が使用されているものもある。



平成26年度より中央の市章の部分が「ところん」にデザインされたマンホール蓋が使用される。「ところん」がカラーのものとカラーになっていない2種類の蓋がある。



昭和47年度より設置が開始された。日本全国でこのデザインのマンホール蓋が使用される。



平成26年度に上記のマンホール蓋に加え、全面カラーの蓋も使用される。



平成元年度より市内の一部の歩道に「飛行機」「イチョウ」「ひばり」「茶畑」がデザインされたカラーマンホール蓋が使用される。



平成27年度より埼玉西武ライオンズのマスコット「レオ」とところんがコラボレーションしたマンホール蓋が使用される。



平成10年度より通常使用しているマンホール蓋のデザインも所沢市独自となる。



(4) デザインマンホール蓋設置個所

トコロんカラー、レオコラボ、ライナコラボのみ掲載

