

# 上下水道事業年報

令和7年版

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

松江市上下水道局

# 目 次

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| <b>I. 水道事業の概況</b>                  |    |
| 1. 水道のあゆみ                          | 1  |
| 2. 令和6年度事業報告                       | 2  |
| 3. 水道事業の推移                         | 4  |
| (1) 事業概況                           |    |
| (2) 年表                             |    |
| 4. 配管の布設状況                         | 9  |
| (1) 導水管延長                          |    |
| (2) 送水管延長                          |    |
| (3) 配水管延長                          |    |
| (4) 導水管・送水管・配水管延長合計                |    |
| 5. 給水区域                            | 10 |
| (1) 計画給水区域                         |    |
| (2) 松江市水道事業区分図                     |    |
| (3) 水道施設図                          |    |
| <b>II. 水道の業務状況</b>                 |    |
| 1. 水源別導水・浄水及び受水量                   | 15 |
| 2. 水系別給水量                          | 17 |
| 3. 漏水調査及び漏水修繕の状況                   | 19 |
| 4. メーター検針の状況                       | 20 |
| 5. 使用水量の状況                         | 21 |
| 6. 水質検査の結果                         | 22 |
| <b>III. 水道の財務状況</b>                |    |
| 1. 損益計算書                           | 23 |
| 2. 貸借対照表                           | 24 |
| 3. 経営分析                            | 26 |
| (1) 経営指標                           |    |
| (2) 料金原価（有収水量1 m <sup>3</sup> あたり） |    |
| (3) 構成比グラフ                         |    |
| 4. 水道料金                            | 30 |
| (1) 現行料金表                          |    |
| (2) 用途別有収水量と給水収益                   |    |
| (3) 口径別有収水量と給水収益                   |    |
| (4) 給水収益の収納状況                      |    |
| (5) 請求方法別構成比                       |    |
| 5. 分担金                             | 34 |
| <b>IV. 下水道事業の概況</b>                |    |
| 1. 下水道のあゆみ                         | 36 |
| 2. 令和6年度事業報告                       | 37 |
| 3. 事業の沿革                           | 39 |
| 4. 宍道湖流域下水道全体計画                    | 45 |
| 5. 事業概況                            | 46 |
| 6. 計画処理区域                          | 50 |
| 7. 汚水処理区域図                         | 51 |

|                      |    |
|----------------------|----|
| <b>V. 下水道の業務状況</b>   |    |
| 1. 処理水量              | 53 |
| 2. 管路の小破補修状況         | 56 |
| <b>VI. 下水道の財務状況</b>  |    |
| 1. 損益計算書             | 57 |
| 2. 貸借対照表             | 58 |
| 3. 経営分析              | 60 |
| (1)経営指標              |    |
| (2)構成比グラフ            |    |
| 4. 下水道使用料            | 62 |
| 5. 宍道湖流域下水道に係わる負担金   | 63 |
| <b>VII. 機構・職制その他</b> |    |
| 1. 機構                | 64 |
| 2. 事務分掌              | 64 |
| 3. 職員配置表             | 67 |
| 4. 職員構成              | 68 |
| (1)年齢別職員構成表          |    |
| (2)勤続年数別職員構成表        |    |

この年報は、次の原則に基づき作成しています。

※ 令和6年度の決算内容（令和7年3月31日現在）を掲載しています。特に明示していない場合は令和6年度の決算値です。  
そのほか、適宜任意の時点の資料を掲載しています。

※ 掲載している数値の単位未満は、原則として四捨五入しています。そのため内訳の計と総数が一致しない場合があります。

## I. 水道事業の概況

### 1. 水道のあゆみ

#### 【創設】

明治の中期ごろ、コレラなど水系伝染病が多発したことから水道敷設の世論が高まりイギリス人技師バルトン氏による水道敷設計画の調査が行われました。

この調査に基づいて、当時の八束郡忌部村（現在の松江市東忌部町と西忌部町）を流れる忌部川（一級河川斐伊川水系）に水源を求める計画がたてられ、大正2年に事業認可を得て、給水人口 50,000 人、一日最大給水量 6,300 m<sup>3</sup>、一人一日最大給水量 126ℓ の計画で総工費 63 万 4 千円をかけて大正 3 年 11 月に着工し、大正 7 年 6 月 1 日に通水を開始しました。

#### 【拡張】

市勢の発展にともない生じた水源不足に対応するため昭和 32 年忌部川支流に大谷ダムを完成させ、日量 30,000 m<sup>3</sup>の自己水源を確保しましたが、これが忌部水系から取水する限界となりました。急増を続ける水需要にこたえるため、島根県の飯梨川総合開発事業の一環として建設が開始された布部ダムから昭和 44 年 6 月に受水を開始しました。

昭和 48 年夏の異常渇水は、本市に 134 日にも及ぶ記録的な給水制限をもたらしました。この苦い経験を教訓としてただちに橋北給水改善事業に取り組むとともに、昭和 55 年 6 月飯梨川に新しく建設された山佐ダムから受水を開始し、計画給水人口 140,200 人、一日最大給水量 70,000 m<sup>3</sup>の生活用水を確保しました。その後、安定給水を確保するため橋南給水改善事業を実施し、高台地区や三階建物の直結給水化などのサービス改善に努め、さらには有収率を 10%以上も向上させ、貴重な水資源の有効利用と経営の健全化を図ることができました。

平成 5 年度には、水道事業の経営変更認可も得て、上水道給水区域の拡張と水道サービスの一元化に向け、旧松江地区の簡易水道事業を統合する計画を進め、平成 15 年 7 月には、松江市簡易水道事業を事務委任形式で業務統合し機構改革を実施するなど、行財政改革に積極的に取り組みました。

災害対策としては、平成 6 年度から年次計画で、緊急用地下貯水槽を災害時の避難場所に設置するとともに、災害時の二次災害防止と飲料水を確保するため、配水池の緊急遮断設備設置、平成 7 年から口径 75 mm以上の水道管を対象とした耐震継手管を使用するなど、災害発生に備えてライフライン対策事業を計画的に推進・強化し、災害に強い水道づくりを積極的に進めています。

平成 15 年 3 月には、尾原ダムからの受水関連事業の事業認可を取得しました。

平成 17 年 3 月に「新松江市」が誕生し、上水道事業については、松江市水道局、松江鹿島水道企業団、玉湯町上水道の 3 つの水道事業体を、松江市水道局に一本化しました。事業認可については、合併時に旧松江鹿島水道企業団の事業認可を旧松江市水道局の事業認可と統合しましたが、合併前の玉湯町上水道の事業認可についてはそのまま新市に移行



しました。また、8市町村にあった各簡易水道はそのまま新市が引き継ぎ、34事業を水道事業管理者が事務委任を受けました。

平成23年4月1日には玉湯町の大谷別所簡易水道を玉湯水道事業に統合、平成23年8月1日には東出雲町の編入に伴う東出雲水道事業の編入、平成23年10月1日には宍道町の5簡易水道を斐川宍道水道企業団水道事業に移管しました。また同じく平成23年4月には、積年の課題であった水不足を解消するため島根県水道用水供給事業（尾原ダム系）からの受水を開始するなど、水道事業を取り巻く環境は大きく変化しました。

また、合併以前の旧町村の簡易水道は、限られた区域の中で砂防ダムなどを中心に独自の水源を開発し、浄水場を整備し給水する、いわゆる自己完結型による施設整備を行っていました。このような小規模水源は、渇水や洪水時に弱く、また、砂防ダムは本来の目的である土砂の堆積により取水能力が著しく低下し、新たに水源を求め浄水場を築造した事例もあり、将来的な安定水源の確保が課題でした。

このため、簡易水道の不安定な小規模水源を島根県水道用水供給事業（尾原ダム）からの受水に転換する「水源転換整備事業」を実施し、平成28年度末には計画していたすべての事業を完了し、将来にわたって安定給水を確保し、市内同一サービスが実現しました。

平成29年4月には、上水道事業と簡易水道事業を統合し、さらなる効率化と健全経営に努めてきました。

また、平成30年度には従来、水道、下水道でそれぞれ定めていた経営戦略プランを統合し、「第1次松江市上下水道事業経営計画」を策定し、上下水道事業の効率的な連動による健全な水循環の実現と地域防災力の向上を目指し、事業内容の一層の充実とお客様、市民サービスの向上を図ることとしました。

## 2. 令和6年度事業報告

（業務状況）

令和6年度も「第1次松江市上下水道事業経営計画」に沿って防災拠点施設等への管路耐震化を実施しました。また、施設の統廃合では旧八雲町別所簡易水道再編事業を行い、別所系自己水源を廃止し経営の効率化に取り組みました。

毎年度、施策目標、経営効率化の取り組み、財政推計等を見直し、進行管理として計画を更新していますが、給水収益の減少と物価高騰により収支状況が急激に悪化しており、その見直しは大変厳しいものとなっています。そのため、平成27年1月料金改定以来、約10年ぶりの水道料金の見直しに向けて、松江市公共料金に関する審議会を開催しました。

令和6年度末の給水人口は、総人口の減少に伴い前年度に比べ1,185人減の182,984人となりました。また、年間総給水量は前年度に比べ210,109 $\text{m}^3$ 増の21,184,957 $\text{m}^3$ 、有収水量は30,629 $\text{m}^3$ 減（R5は市の原油価格・物価高騰対策として料金の減免対象となった水量を含む）の19,590,021 $\text{m}^3$ となりました。

有収率は92.5%となっており、全国平均（89.7%、令和5年度値）に比べ高い水準となっていますが、引き続き漏水調査や漏水修繕を計画的に実施するとともに、老朽管の更新や耐震化を進めていくことで、維持・向上に努めてまいります。

### (経営の収支状況)

収益的収支(税抜)は、前年度に比べ給水収益が457,178千円増加したものの、他会計繰入金が536,438千円、引当金戻入益が133,740千円それぞれ減少したことや特別利益を計上したことにより、総収益は3.3%、179,998千円減の5,319,352千円となりました。

総費用では、修繕費が減少したものの、退職給付費の増に伴う人件費の増、特別損失の計上により、前年度に比べ1.3%、65,237千円増の5,229,726千円となり、差引89,626千円の純利益となりました。この利益については、建設改良積立金に処分する予定とし、老朽管更新や施設の耐震化事業などの財源とする計画です。

また資本的収支(税込)は、前年度支出に充当した額323,600千円を除いた総収入1,766,854千円に対し、総支出は3,415,535千円で、差引1,648,681千円の不足となり、過年度分損益勘定留保資金877,822千円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額169,898千円、建設改良積立金334,861千円で補填しました。なお不足する額266,100千円は、当年度同意済企業債の未発行分をもって翌年度において措置します。

### (建設改良事業)

【管路】耐震化(老朽管更新)事業においては、防災計画を踏まえ指定避難所、地域医療拠点病院、福祉避難所等の防災拠点施設までの管路耐震化を進めており、矢田水系基幹管路(中央ループ行)のほか、川津小学校、生馬小学校、中央小、大庭小学校行配水管耐震化工事等を実施しました。

【設備】八雲町旧別所簡易水道再編整備事業 電気計装設備工事及び持田配水池電気計装設備更新工事、四季ヶ丘ポンプ場・配水池電気計装設備更新工事等を行いました。

### 3. 水道事業の推移

#### (1) 事業概況

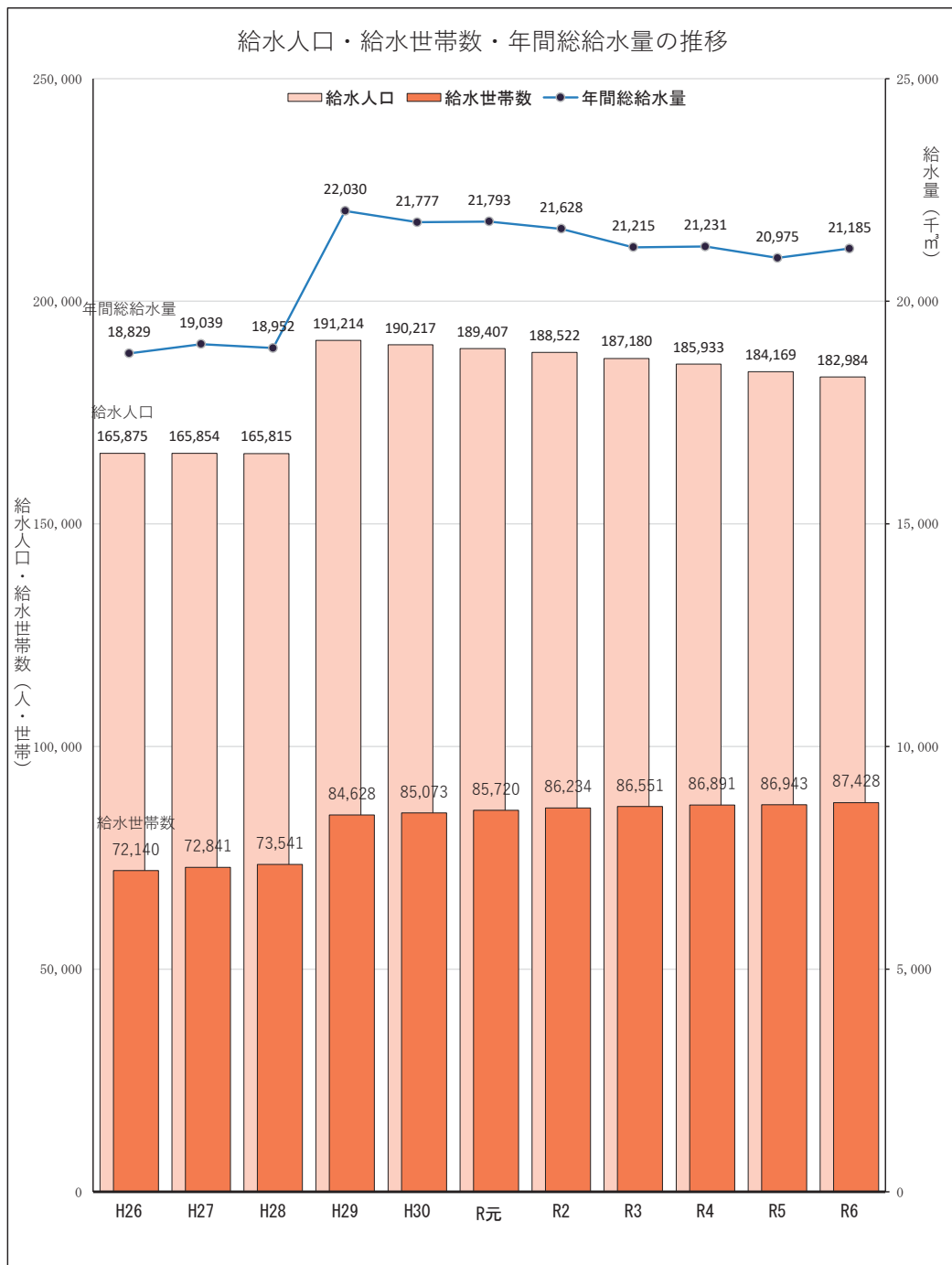
| 年 度               |                   |                     |                   | R5            | R6           |             |          |
|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|--------------|-------------|----------|
| 項 目               |                   |                     |                   |               |              |             |          |
| 給<br>水<br>状<br>況  | 現在                | 給 水 人 口             | 人                 | 184, 169      | 182, 984     |             |          |
|                   |                   | 給 水 世 帯 数           | 世帯                | 86, 943       | 87, 428      |             |          |
|                   |                   | 計 画                 | 給 水 人 口           | 人             | 190, 500     | 190, 500    |          |
|                   |                   |                     | (普 及 率)           | %             | 96. 68       | 96. 05      |          |
|                   |                   |                     | 行 政 区 域 内         | 人 口           | 人            | 194, 814    | 193, 135 |
|                   |                   |                     |                   | (普 及 率)       | %            | 94. 54      | 94. 74   |
|                   | 水                 | 世 帯 数               | 世帯                | 91, 368       | 91, 724      |             |          |
|                   |                   |                     | (普 及 率)           | %             | 95. 16       | 95. 32      |          |
|                   |                   | 給 水 区 域 内           | 人 口               | 人             | 186, 421     | 184, 878    |          |
|                   |                   |                     | (普 及 率)           | %             | 98. 79       | 98. 98      |          |
|                   |                   |                     | 世 帯 数             | 世帯            | 87, 933      | 88, 273     |          |
|                   |                   |                     |                   | (普 及 率)       | %            | 98. 87      | 99. 04   |
| 況                 | 現 在 給 水 戸 数       | メ                   | 戸                 | 96, 547       | 96, 224      |             |          |
|                   |                   | タ                   | 個                 | 85, 523       | 85, 666      |             |          |
|                   |                   | 配 水 管 総 延 長         | m                 | 1, 412, 907   | 1, 421, 184  |             |          |
|                   |                   | 年 間 総 給 水 量 (A)     | m³                | 20, 974, 848  | 21, 184, 957 |             |          |
|                   | 一 日 平 均 給 水 量     | m³                  | 57, 308           | 58, 041       |              |             |          |
|                   |                   | 一 日 最 大 給 水 量       | m³                | 61, 117       | 62, 085      |             |          |
|                   |                   | 一 人 一 日 平 均 給 水 量   | ℓ                 | 311           | 317          |             |          |
|                   |                   |                     | 一 人 一 日 最 大 給 水 量 | ℓ             | 332          | 339         |          |
|                   | 年 間 総 有 収 水 量 (B) | m³                  | 19, 620, 650      | 19, 590, 021  |              |             |          |
|                   |                   | 一 日 平 均 有 収 水 量     | m³                | 53, 608       | 53, 671      |             |          |
|                   |                   | 一 人 一 日 平 均 有 収 水 量 | ℓ                 | 291           | 293          |             |          |
|                   |                   | 有 収 率 (B/A×100)     | %                 | 93. 5         | 92. 5        |             |          |
| 年 間 総 有 効 水 量 (C) | m³                | 20, 071, 890        | 20, 037, 211      |               |              |             |          |
|                   | 有 効 率 (C/A×100)   | %                   | 95. 7             | 94. 6         |              |             |          |
|                   | 財 政 状 況           | 収 益 的 収 支           | 事 業 収 益           | 千円            | 5, 499, 350  | 5, 319, 352 |          |
|                   |                   |                     | 内 給 水 収 益         | 千円            | 3, 753, 538  | 4, 210, 715 |          |
| 事 業 費 用           |                   |                     | 千円                | 5, 164, 489   | 5, 229, 726  |             |          |
| 収 支 差 引           |                   |                     | 千円                | 334, 861      | 89, 626      |             |          |
| 資 本 的 収 支         |                   | 資 本 的 収 入           | 千円                | 1, 581, 012   | 2, 090, 454  |             |          |
|                   |                   | 資 本 的 支 出           | 千円                | 4, 686, 263   | 3, 415, 535  |             |          |
|                   | 収 支 差 引           | 千円                  | △ 3, 105, 251     | △ 1, 325, 081 |              |             |          |
| 職 員 数             |                   |                     | 人                 | 98            | 98           |             |          |

(注) 1. 収益的収支の金額には消費税を含まず、資本的収支の金額には消費税を含む。

2. 職員数には、管理者、再任用職員、下水道事業会計支弁職員を含む。

※ R 5 の給水戸数・有収水量には、物価高騰に伴い実施した料金減免対象の戸数・水量を含む。

# I. 水道事業の概況



(注) 平成29年4月に上水道事業と簡易水道事業を統合。

I. 水道事業の概況

(2) 年 表

| 年 度  | 給水戸数<br>(戸) | 給水人口<br>(人) | 年間給水量<br>(m³) | 一日平均<br>給水量<br>(m³) | 一日最大<br>給水量<br>(m³) | 特記事項                |
|------|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 大正 7 | 4,845       | 21,802      | 221,345       | 1,392               | 1,636               | 大正7年3月千本ダム完成        |
| 8    | 6,185       | 27,832      | 685,746       | 1,878               | 2,429               | 6月1日給水開始            |
| 9    | 7,674       | 30,033      | 804,401       | 2,242               | 2,949               | 3月忌部浄水場完成           |
| 10   | 7,119       | 32,035      | 1,171,587     | 3,209               | 5,049               | 水道敷設工事完了認定          |
| 11   | 7,511       | 33,780      | 1,268,227     | 3,466               | 5,677               |                     |
| 12   | 7,812       | 34,390      | 1,423,764     | 3,895               | 5,573               | 5月7日竣工式             |
| 13   | 8,934       | 34,909      | 1,856,624     | 6,121               | 5,143               |                     |
| 14   | 8,918       | 35,469      | 1,941,349     | 5,319               | 7,000               |                     |
| 昭和 元 | 8,243       | 38,364      | 1,986,029     | 5,441               | 7,863               |                     |
| 2    | 8,283       | 38,516      | 2,147,366     | 5,867               | 8,081               | 第1次拡張事業認可           |
| 3    | 8,285       | 38,491      | 1,610,617     | 4,413               | 6,736               |                     |
| 4    | 8,462       | 38,782      | 1,644,981     | 4,506               | 7,138               | 渇水のため給水制限           |
| 5    | 8,664       | 38,935      | 1,590,153     | 4,356               | 6,395               |                     |
| 6    | 8,563       | 38,799      | 1,707,857     | 4,666               | 7,362               |                     |
| 7    | 8,681       | 39,359      | 1,637,575     | 4,486               | 8,065               |                     |
| 8    | 8,814       | 41,426      | 1,767,864     | 4,843               | 7,317               | 第2次拡張事業認可           |
| 9    | 8,976       | 43,534      | 1,904,998     | 5,219               | 7,750               | 12月1日津田村合併          |
| 10   | 9,078       | 43,846      | 1,732,837     | 4,734               | 7,460               |                     |
| 11   | 9,223       | 45,284      | 1,813,639     | 4,968               | 7,326               |                     |
| 12   | 9,329       | 45,712      | 1,987,598     | 5,438               | 8,366               |                     |
| 13   | 9,407       | 46,094      | 1,884,243     | 5,162               | 8,261               |                     |
| 14   | 9,534       | 46,717      | 1,609,555     | 4,409               | 7,675               | 渇水給水制限              |
| 15   | 9,606       | 47,069      | 1,851,628     | 5,095               | 7,220               | 2月11日川津村・11月1日朝酌村合併 |
| 16   | 9,771       | 47,878      | 1,960,495     | 5,371               | 8,140               | 第4次拡張変更認可           |
| 17   | 9,825       | 48,143      | 1,888,744     | 5,175               | 8,458               |                     |
| 18   | 10,198      | 49,970      | 2,193,190     | 6,004               | 8,275               | 寒波による凍結被害           |
| 19   | 10,240      | 50,176      | 2,366,821     | 6,461               | 8,804               | 寒波による凍結被害           |
| 20   | 7,858       | 49,081      | —             | 9,615               | 12,550              | 空襲等のため計量不能          |
| 21   | 8,485       | 52,461      | 3,643,432     | 9,982               | 11,376              | 夜間給水制限              |
| 22   | 8,865       | 55,518      | 3,617,516     | 9,911               | 12,218              |                     |
| 23   | 9,386       | 57,459      | 3,472,789     | 9,515               | 10,739              | 10月10日法吉村合併         |
| 24   | 9,730       | 58,248      | 3,481,106     | 9,537               | 11,165              |                     |
| 25   | 10,079      | 61,487      | 3,558,764     | 9,750               | 10,930              | 9月21日竹矢・乃木村合併       |
| 26   | 10,436      | 64,635      | 3,414,074     | 9,354               | 10,744              | 4月1日大庭・忌部村合併        |
| 27   | 10,626      | 64,008      | 3,592,179     | 9,841               | 12,384              | 地方公営企業法適用           |
| 28   | 11,022      | 65,021      | 3,862,427     | 10,576              | 11,993              | 4月1日生馬・持田村合併        |

I. 水道事業の概況

| 年 度   | 給水戸数<br>(戸) | 給水人口<br>(人) | 年間給水量<br>(m³) | 一日平均<br>給水量<br>(m³) | 一日最大<br>給水量<br>(m³) | 特記事項             |
|-------|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------------------|------------------|
| 昭和 29 | 11,381      | 66,213      | 3,767,927     | 10,342              | 11,527              |                  |
| 30    | 11,811      | 55,394      | 3,674,833     | 10,041              | 11,562              | 3月10日古江・本庄村合併    |
| 31    | 12,194      | 56,800      | 3,751,751     | 10,279              | 11,261              | 大谷ダム水利権許可        |
| 32    | 12,862      | 59,062      | 3,868,526     | 10,599              | 13,501              | 4月大谷ダム完成         |
| 33    | 13,321      | 60,517      | 4,619,832     | 12,657              | 17,015              | 忌部浄水場急速ろ過池完成     |
| 34    | 13,869      | 61,856      | 4,989,564     | 13,633              | 16,961              |                  |
| 35    | 14,410      | 63,908      | 5,047,314     | 13,828              | 17,934              | 8月1日大野・秋鹿村合併     |
| 36    | 15,055      | 65,324      | 5,602,241     | 15,349              | 19,601              |                  |
| 37    | 15,715      | 66,899      | 6,551,681     | 17,950              | 22,487              | 第7次拡張事業認可        |
| 38    | 16,467      | 70,051      | 7,016,619     | 19,171              | 22,890              |                  |
| 39    | 17,667      | 74,714      | 7,410,647     | 20,303              | 25,478              |                  |
| 40    | 18,705      | 77,607      | 8,362,151     | 22,910              | 28,690              |                  |
| 41    | 19,677      | 80,617      | 8,182,843     | 22,419              | 29,667              |                  |
| 42    | 20,800      | 83,928      | 9,237,378     | 25,239              | 32,244              |                  |
| 43    | 22,131      | 87,816      | 9,508,513     | 26,051              | 31,258              | 第8次拡張事業認可        |
| 44    | 23,484      | 83,110      | 10,249,242    | 28,080              | 35,763              | 6月1日布部系県受水開始     |
| 45    | 24,342      | 91,933      | 10,947,754    | 29,994              | 40,406              |                  |
| 46    | 25,080      | 95,000      | 11,787,088    | 32,205              | 42,226              | 第9次拡張事業認可        |
| 47    | 25,839      | 98,000      | 12,467,425    | 34,157              | 43,749              | 7月大洪水のため市内浸水     |
| 48    | 26,665      | 100,400     | 11,070,415    | 30,330              | 40,264              | 大洪水で134日間給水制限    |
| 49    | 27,524      | 101,908     | 12,291,962    | 33,676              | 41,220              | 洪水のため6日間給水制限     |
| 50    | 28,333      | 103,801     | 13,614,492    | 37,198              | 48,406              | 第10次拡張事業認可       |
| 51    | 32,316      | 105,729     | 13,999,435    | 38,355              | 46,613              | 忌部浄水場排水処理場完成     |
| 52    | 33,739      | 107,690     | 14,339,976    | 39,288              | 50,946              | 第10次拡張浄水施設完成     |
| 53    | 34,936      | 109,688     | 14,091,566    | 38,607              | 50,349              | 洪水のため42日間給水制限    |
| 54    | 36,180      | 111,721     | 14,016,554    | 38,297              | 47,595              | 第10次拡張竹矢ポンプ場施設完成 |
| 55    | 37,172      | 113,790     | 14,017,822    | 38,405              | 46,437              | 6月2日山佐系県受水開始     |
| 56    | 38,146      | 112,914     | 14,687,160    | 40,239              | 51,105              | 寒波による凍結被害        |
| 57    | 38,918      | 114,200     | 14,738,039    | 40,378              | 47,581              | 橋南給水改善事業着工       |
| 58    | 39,979      | 117,538     | 15,410,371    | 42,105              | 52,400              | 第10次拡張事業竣工       |
| 59    | 40,885      | 119,955     | 15,552,520    | 42,610              | 54,849              | 本格的漏水調査業務に着手     |
| 60    | 41,640      | 121,589     | 15,047,924    | 41,227              | 50,378              | 水源保全対策造林事業着手     |
| 61    | 42,826      | 124,195     | 14,507,488    | 39,747              | 48,707              | 千本ダムの護岸改修完了      |
| 62    | 44,204      | 125,292     | 14,519,349    | 39,670              | 47,071              | 千本ダム堤体調査に着手      |
| 63    | 45,445      | 125,603     | 14,829,815    | 40,630              | 49,125              | 創設70周年           |
| 平成 元  | 46,691      | 125,830     | 15,071,227    | 41,291              | 49,008              | 千本ダム堤体補強工事着工     |
| 2     | 47,896      | 122,696     | 15,552,621    | 42,610              | 51,585              | 洪水により県受水量削減      |
| 3     | 48,883      | 123,372     | 15,477,748    | 42,289              | 50,641              | 湖北・東持田給水改善事業     |
| 4     | 50,148      | 124,045     | 15,866,936    | 43,471              | 52,231              | 千本ダム浚渫工事完了       |

I. 水道事業の概況

| 年 度  | 給水戸数<br>(戸) | 給水人口<br>(人) | 年間給水量<br>(m³) | 一日平均<br>給水量<br>(m³) | 一日最大<br>給水量<br>(m³) | 特記事項                                |
|------|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 平成 5 | 51,325      | 124,870     | 15,841,501    | 43,401              | 50,728              | 忌部地区水道整備事業着工                        |
| 6    | 52,697      | 123,617     | 16,041,860    | 43,950              | 53,043              | 渇水により県受水量削減                         |
| 7    | 54,348      | 125,239     | 16,601,397    | 45,359              | 53,698              | 忌部川水位観測装置取付け                        |
| 8    | 56,118      | 126,260     | 17,094,687    | 46,835              | 55,361              | 忌部地区水道整備事業完了                        |
| 9    | 57,622      | 127,009     | 17,315,161    | 47,439              | 54,509              | 忌部未給水地区へ給水開始                        |
| 10   | 58,985      | 128,905     | 17,823,515    | 48,832              | 56,306              | 持田東部簡易水道統合完了                        |
| 11   | 59,959      | 129,535     | 17,783,219    | 48,588              | 55,380              | 中央監視設備更新工事完了                        |
| 12   | 61,006      | 129,970     | 17,472,244    | 47,869              | 55,214              | 渇水により県受水量削減                         |
| 13   | 61,674      | 130,214     | 17,536,019    | 48,044              | 58,034              | 森林整備協定を締結(9/3)                      |
| 14   | 62,583      | 130,400     | 17,336,393    | 47,497              | 62,206              | 第1次拡張変更事業認可<br>寒波による凍結被害(1/29～2/2)  |
| 15   | 62,957      | 130,598     | 17,125,863    | 46,792              | 62,419              | 千本ダム、土木遺産認定<br>寒波による凍結被害(1/22～1/24) |
| 16   | 70,789      | 151,154     | 20,264,761    | 55,520              | 62,588              | 平成17年3月31日 8市町村新設合併                 |
| 17   | 71,689      | 150,864     | 19,411,993    | 53,184              | 59,176              | 渇水により県受水量削減                         |
| 18   | 72,132      | 151,630     | 19,135,708    | 52,427              | 59,704              | 7月大雨により市内の一部浸水                      |
| 19   | 72,599      | 151,349     | 19,159,335    | 52,348              | 59,812              | 乃白ポンプ井築造工事着工                        |
| 20   | 72,958      | 151,396     | 18,900,836    | 51,783              | 61,638              | 創設90周年                              |
| 21   | 73,230      | 151,338     | 18,781,550    | 51,456              | 59,199              | 上東川津町未普及地域解消事業                      |
| 22   | 73,674      | 151,371     | 18,798,972    | 51,504              | 60,263              | 観測史上最高の記録的猛暑<br>豪雪による被害(12/31～1/2)  |
| 23   | 79,775      | 166,671     | 19,483,308    | 53,233              | 59,406              | 4月1日尾原系県受水開始<br>8月1日東出雲町合併          |
| 24   | 80,359      | 166,446     | 19,351,863    | 53,019              | 60,647              | 県受水量削減(飯梨川水系)                       |
| 25   | 81,005      | 166,327     | 19,219,480    | 52,656              | 57,750              | 4月1日上下水道局開局                         |
| 26   | 81,451      | 165,875     | 18,829,488    | 51,588              | 55,307              | 「松江 縁の水」販売開始                        |
| 27   | 81,822      | 165,854     | 19,039,156    | 52,020              | 71,394              | 寒波による凍結被害(1/25～1/28)                |
| 28   | 82,537      | 165,815     | 18,951,923    | 51,923              | 57,201              | 3月28日上水道事業と簡易水道事業の<br>認可統合          |
| 29   | 93,038      | 191,214     | 22,029,638    | 60,355              | 74,754              | 寒波による凍結被害(2/9)                      |
| 30   | 93,718      | 190,217     | 21,777,158    | 59,633              | 65,230              | 松江市水道事業100周年                        |
| 令和 元 | 94,079      | 189,407     | 21,793,093    | 59,544              | 64,110              |                                     |
| 2    | 94,597      | 188,522     | 21,627,837    | 59,254              | 75,350              | 千本ダムの堤体補強工事                         |
| 3    | 95,145      | 187,180     | 21,215,078    | 58,124              | 62,770              | 忌部浄水場耐震化工事着工                        |
| 4    | 95,815      | 185,933     | 21,231,467    | 58,168              | 63,883              | 千本ダム堤体補強工事インフラ大賞受賞                  |
| 5    | 96,547      | 184,169     | 20,974,848    | 57,308              | 61,117              | 物価高騰対策による料金減免                       |
| 6    | 96,224      | 182,984     | 21,184,957    | 58,041              | 62,085              | 松江市公共料金に関する審議会開催                    |

(注) ① 昭和30年度・同44年度及び平成2年度の給水人口の減少は、国勢調査の結果に基づいて修正した。

② 昭和51年度から、「給水戸数＝調定戸数＋受水タンク以下戸数」とした。

③ 平成6年度より、「住民基本台帳登録数」に基づいて給水人口を算出している。



## 4. 配管の布設状況

## (1) 導水管延長(年度末時)

(単位:m)

| 年度<br>口径 | R2     | R3     | R4     | R5     | R6     |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 900mm    | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     |
| 800mm    | 58     | 58     | 58     | 58     | 58     |
| 700mm    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 600mm    | 174    | 173    | 173    | 173    | 173    |
| 500mm    | 54     | 7      | 7      | 7      | 28     |
| 400mm    | 3,393  | 3,434  | 3,434  | 3,434  | 3,430  |
| 350mm    | 362    | 362    | 362    | 362    | 12     |
| 300mm    | 237    | 237    | 32     | 32     | 32     |
| 250mm    | 1,135  | 1,135  | 99     | 99     | 91     |
| 200mm    | 188    | 188    | 4      | 4      | 4      |
| 150mm    | 1,875  | 1,875  | 1,875  | 1,875  | 1,871  |
| 100mm    | 3,930  | 3,930  | 3,136  | 3,136  | 3,025  |
| 75mm以下   | 4,768  | 4,768  | 2,476  | 2,476  | 2,477  |
| 合 計      | 16,236 | 16,229 | 11,718 | 11,718 | 11,263 |

## (2) 送水管延長(年度末時)

(単位:m)

| 年度<br>口径 | R2      | R3      | R4      | R5      | R6      |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 800mm    | 336     | 336     | 336     | 336     | 336     |
| 700mm    | 5,463   | 5,463   | 5,463   | 5,463   | 5,463   |
| 600mm    | 5,543   | 5,543   | 5,543   | 5,543   | 5,543   |
| 500mm    | 2,999   | 3,228   | 3,228   | 3,228   | 3,228   |
| 450mm    | 11      | 11      | 11      | 11      | 11      |
| 400mm    | 10,994  | 10,994  | 10,994  | 10,994  | 10,994  |
| 350mm    | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |
| 300mm    | 313     | 313     | 313     | 313     | 313     |
| 250mm    | 5,361   | 5,197   | 5,197   | 5,197   | 5,197   |
| 200mm    | 18,658  | 18,830  | 18,830  | 18,830  | 18,830  |
| 150mm    | 22,346  | 22,347  | 22,347  | 22,345  | 22,345  |
| 100mm    | 27,065  | 27,068  | 27,810  | 28,006  | 27,965  |
| 75mm     | 20,981  | 20,659  | 20,338  | 20,363  | 20,201  |
| 50mm以下   | 18,067  | 18,853  | 18,854  | 18,859  | 18,859  |
| 合 計      | 138,143 | 138,848 | 139,270 | 139,494 | 139,291 |

## (3) 配水管延長(年度末時)

(単位:m)

| 年度<br>口径 | R2        | R3        | R4        | R5        | R6        |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 700mm    | 3,112     | 3,112     | 3,112     | 3,112     | 3,112     |
| 600mm    | 7,537     | 7,695     | 7,716     | 5,369     | 5,369     |
| 500mm    | 16,920    | 16,920    | 16,851    | 16,618    | 16,608    |
| 450mm    | 2,003     | 2,003     | 2,003     | 2,003     | 1,737     |
| 400mm    | 17,575    | 16,224    | 14,819    | 13,905    | 14,748    |
| 350mm    | 5,013     | 5,013     | 4,145     | 2,385     | 2,385     |
| 300mm    | 26,318    | 24,782    | 24,207    | 23,496    | 24,858    |
| 250mm    | 33,202    | 35,201    | 35,945    | 37,729    | 37,729    |
| 200mm    | 96,691    | 96,080    | 96,699    | 95,801    | 96,081    |
| 150mm    | 236,691   | 239,608   | 241,519   | 243,731   | 245,163   |
| 125mm    | 1,111     | 1,111     | 1,111     | 1,111     | 1,111     |
| 100mm    | 361,013   | 361,667   | 360,474   | 359,658   | 361,782   |
| 80mm     | 354       | 354       | 354       | 334       | 334       |
| 75mm     | 269,881   | 269,824   | 273,101   | 273,765   | 276,671   |
| 65mm     | 70        | 70        | 70        | 70        | 70        |
| 50mm以下   | 334,529   | 334,556   | 334,421   | 333,820   | 333,426   |
| 合 計      | 1,412,020 | 1,414,220 | 1,416,547 | 1,412,907 | 1,421,184 |

## (4) 導水管・送水管・配水管延長合計(年度末時)

(単位:m)

| 年 度 | R2        | R3        | R4        | R5        | R6        |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 合 計 | 1,566,399 | 1,569,297 | 1,567,535 | 1,564,119 | 1,571,738 |



## 5. 給 水 区 域

### (1) 計画給水区域

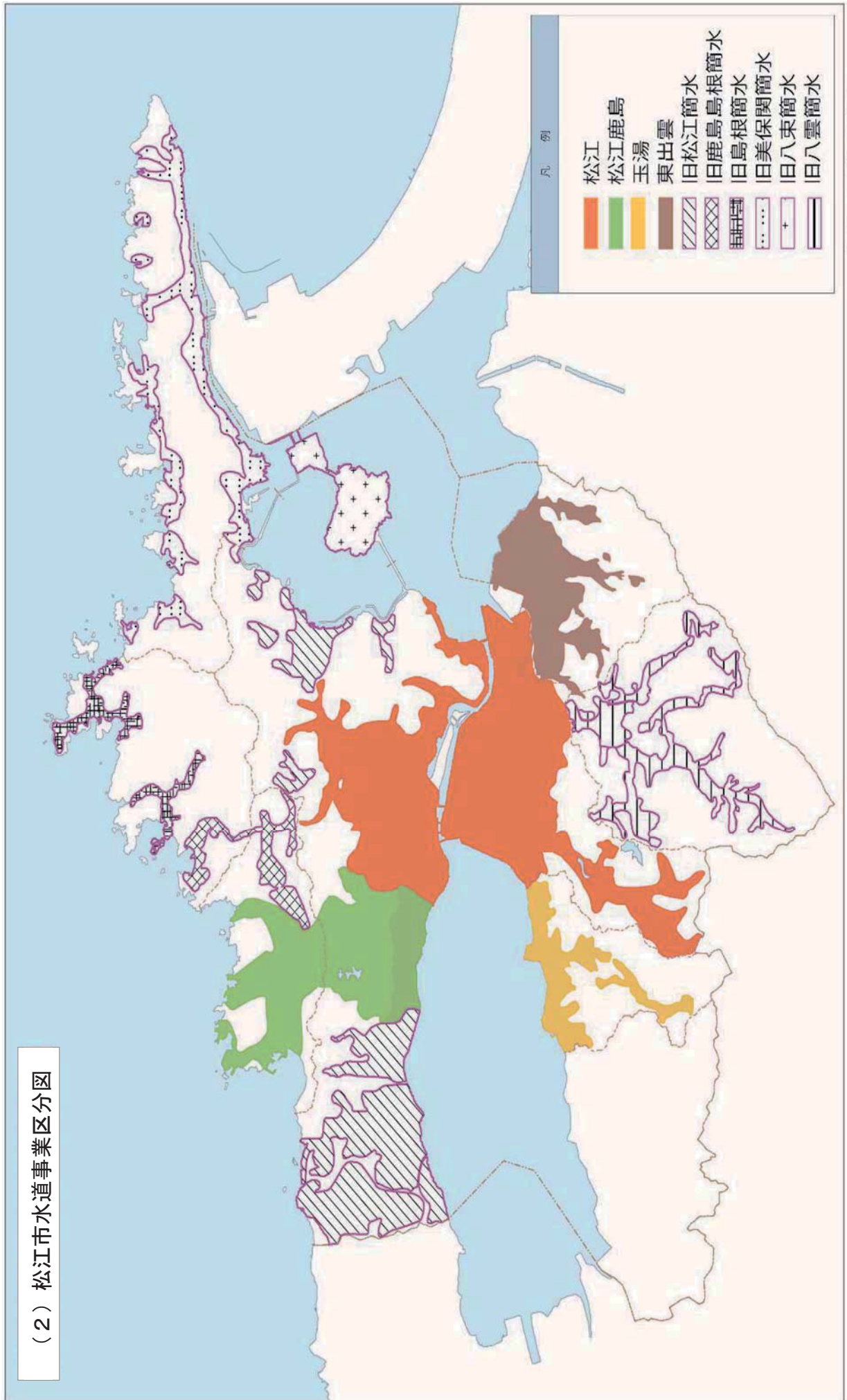
殿町 末次本町 母衣町 米子町 北田町 南田町 東本町一丁目 東本町二丁目 東本町三丁目 東本町四丁目 東本町五丁目 向島町 末次町 苧町 片原町 西茶町 東茶町 内中原町 外中原町 中原町 千鳥町 北堀町 石橋町 奥谷町 大輪町 菅田町 西川津町 学園一丁目 学園二丁目 学園南一丁目 学園南二丁目 下東川津町の一部 上東川津町の一部 北陵町の一部 西尾町の一部 朝酌町の一部 福富町の一部 大井町の一部 大海崎町の一部 法吉町の一部 うぐいす台 西法吉町 湍北台 東奥谷町 春日町 黒田町 砂子町 堂形町 国屋町 南平台 比津町 比津が丘一丁目 比津が丘二丁目 比津が丘三丁目 比津が丘四丁目 比津が丘五丁目 浜佐田町 薦津町 東生馬町 西生馬町 下佐陀町 上佐陀町 西持田町の一部 東持田町の一部 坂本町の一部 福原町の一部 川原町の一部 西浜佐陀町 古志町 西谷町 荘成町の一部 古曾志町 打出町の一部 東長江町の一部 西長江町の一部 上宇部尾町の一部 新庄町の一部 上本庄町の一部 本庄町の一部 邑生町の一部 野原町の一部 手角町の一部 枕木町の一部 長海町の一部 秋鹿町の一部 岡本町の一部 大垣町の一部 大野町の一部 上大野町の一部 魚瀬町の一部 八軒屋町 白瀉本町 魚町 灘町 天神町 寺町 和多見町 伊勢宮町 御手船場町 朝日町 大正町 東朝日町 津田町 新雑賀町 雑賀町 本郷町 堅町 横浜町 新町 松尾町 栄町 幸町 袖師町 西津田一丁目 西津田二丁目 西津田三丁目 西津田四丁目 西津田五丁目 西津田六丁目 西津田七丁目 西津田八丁目 西津田九丁目 西津田十丁目 東津田町 古志原一丁目 古志原二丁目 古志原三丁目 古志原四丁目 古志原五丁目 古志原六丁目 古志原七丁目 八雲台一丁目 八雲台二丁目 一の谷町 矢田町の一部 青葉台 竹矢町の一部 意宇町 馬潟町 八幡町 富士見町 上乃木一丁目 上乃木二丁目 上乃木三丁目 上乃木四丁目 上乃木五丁目 上乃木六丁目 上乃木七丁目 上乃木八丁目 上乃木九丁目 上乃木十丁目 浜乃木一丁目 浜乃木二丁目 浜乃木三丁目 浜乃木四丁目 浜乃木五丁目 浜乃木六丁目 浜乃木七丁目 浜乃木八丁目 嫁島町 西嫁島一丁目 西嫁島二丁目 西嫁島三丁目 乃木福富町の一部 田和山町 乃白町の一部 平成町 大庭町の一部 佐草町の一部 大草町の一部 山代町の一部 東忌部町の一部 西忌部町の一部 鹿島町恵曇 鹿島町古浦 鹿島町手結 鹿島町片句 鹿島町武代 鹿島町佐陀本郷 鹿島町佐陀宮内 鹿島町名分 鹿島町南講武 鹿島町北講武 鹿島町上講武 鹿島町御津

玉湯町布志名の一部 玉湯町湯町の一部 玉湯町林の一部 玉湯町玉造の一部 玉湯町大谷の一部

東出雲町揖屋の一部 東出雲町出雲郷の一部 東出雲町春日の一部 東出雲町今宮の一部 東出雲町内馬の一部 東出雲町須田の一部 東出雲町錦新町一丁目 東出雲町錦新町二丁目 東出雲町錦新町三丁目 東出雲町錦新町四丁目 東出雲町錦新町五丁目 東出雲町錦新町六丁目 東出雲町錦新町七丁目 東出雲町錦新町八丁目 東出雲町意宇南一丁目 東出雲町意宇南二丁目 東出雲町意宇南三丁目 東出雲町意宇南四丁目 東出雲町意宇南五丁目 東出雲町意宇南六丁目 東出雲町意宇東一丁目 東出雲町意宇東二丁目 東出雲町意宇東三丁目 東出雲町上意東の一部 東出雲町下意東の一部 東出雲町錦浜の一部

島根町大芦の一部 島根町加賀の一部 島根町野波の一部 島根町多古の一部 島根町野井の一部 美保関町福浦の一部 美保関町美保関の一部 美保関町七類の一部 美保関町諸喰の一部 美保関町森山の一部 美保関町下宇部尾の一部 美保関町北浦の一部 美保関町笠浦の一部 美保関町千酌の一部 美保関町片江の一部 美保関町菅浦の一部 美保関町雲津の一部 八雲町東岩坂の一部 八雲町日吉の一部 八雲町西岩坂の一部 八雲町熊野の一部 八雲町平原の一部 八束町波入 八束町入江 八束町二子 八束町寺津 八束町亀尻 八束町馬渡 八束町遅江 八束町江島

(2) 松江市水道事業区分図

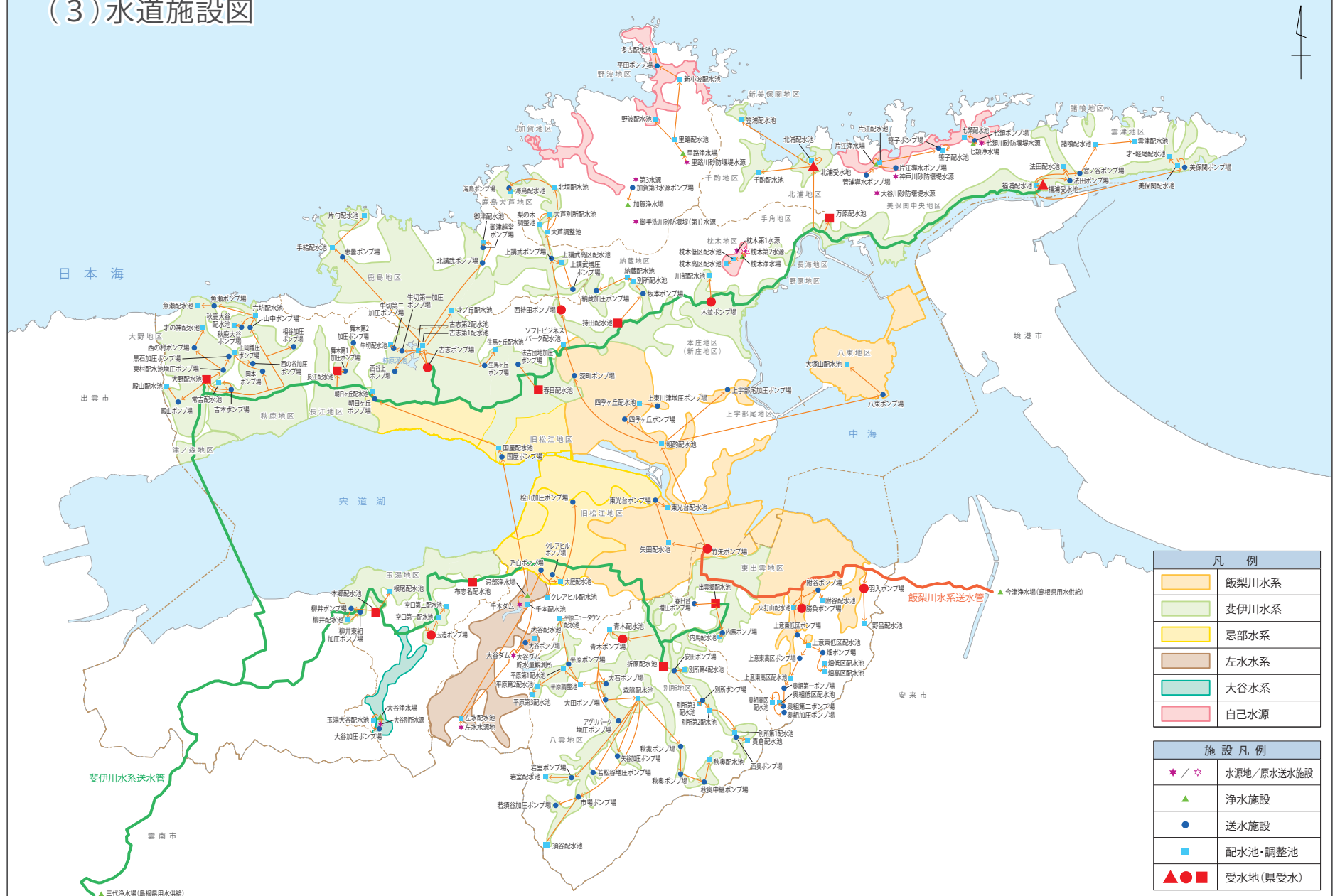


※旧簡水区域は、凡例の旧松江簡水から旧八雲簡水までの区域

出典：国土地理院地図



### (3) 水道施設図



令和6年度末 水道施設図

出典 国土地理院地図



## Ⅱ．水道の業務状況

### 1．水源別導水・浄水及び受水量

単位：m<sup>3</sup>

| 区 分  |               |               |           | 年 度         | R2                 | R3        | R4            | R5        | R6        |           |           |         |         |
|------|---------------|---------------|-----------|-------------|--------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| 自己水源 | 上水            | 忌部水系          |           | 千本ダム        | 導水量                | 2,675,343 | 1,820,931     | 2,308,864 | 2,016,019 | 2,033,898 |           |         |         |
|      |               |               |           | 大谷ダム        | 導水量                | 2,260,709 | 2,338,478     | 1,463,389 | 1,576,107 | 1,760,488 |           |         |         |
|      |               |               |           | 緩速ろ過        | 浄水量                | 4,917,372 | 4,142,649     | 3,754,973 | 3,574,926 | 3,776,706 |           |         |         |
|      |               | 左水水系<br>〔深井戸〕 |           | 左水水源        | 導水量                | 197,811   | 176,705       | 180,867   | 184,745   | 182,591   |           |         |         |
|      |               |               |           | 塩素滅菌        | 浄水量                | 197,811   | 176,705       | 180,867   | 184,745   | 182,591   |           |         |         |
|      |               | 玉造水系<br>〔表流水〕 |           | 玉湯川         | 導水量                | 367,621   | 391,733       | 400,186   | —         | —         |           |         |         |
|      |               |               |           | 緩速ろ過        | 浄水量                | 322,901   | 345,621       | 353,105   | —         | —         |           |         |         |
|      |               | 大谷水系<br>〔表流水〕 |           | 玉湯川         | 導水量                | 39,909    | 38,906        | 39,274    | 37,040    | 36,610    |           |         |         |
|      |               |               |           | 緩速ろ過        | 浄水量                | 38,919    | 38,031        | 38,535    | 36,148    | 35,828    |           |         |         |
|      |               | 上水 導水量 計      |           |             |                    | 5,541,393 | 4,766,753     | 4,392,580 | 3,813,911 | 4,013,587 |           |         |         |
|      |               | 上水 浄水量 計      |           |             |                    | 5,477,003 | 4,703,006     | 4,327,480 | 3,795,819 | 3,995,125 |           |         |         |
|      | 島根地区          |               | 松江地区      | 枕木<br>〔浅井戸〕 | 枕木第1水源<br>枕木第2水源   | 導水量       | 8,808         | 6,323     | 6,319     | 6,123     | 5,706     |         |         |
|      |               |               |           |             | 緩速ろ過               | 浄水量       | 8,808         | 6,323     | 6,319     | 6,123     | 5,706     |         |         |
|      |               |               | 加賀        |             | 加賀第1水源<br>御手洗川砂防堰堤 | 導水量       | 125,165       | 116,027   | 118,161   | 117,641   | 115,602   |         |         |
|      |               |               |           |             | 加賀第3水源<br>御手洗川砂防堰堤 | 導水量       | 11,048        | 12,031    | 12,658    | 10,140    | 11,324    |         |         |
|      |               |               |           |             | 緩速ろ過               | 浄水量       | 103,392       | 99,490    | 103,696   | 101,357   | 100,813   |         |         |
|      |               |               | 里路        |             | 里路砂防堰堤             | 導水量       | 174,104       | 176,021   | 165,791   | 172,746   | 172,632   |         |         |
|      |               |               |           |             | 緩速ろ過               | 浄水量       | 128,498       | 124,879   | 128,502   | 119,901   | 119,668   |         |         |
|      |               |               | 小計        |             |                    | 導水量       | 310,317       | 304,079   | 296,610   | 300,527   | 299,558   |         |         |
|      |               |               |           |             |                    | 浄水量       | 231,890       | 224,369   | 232,198   | 221,258   | 220,481   |         |         |
|      |               |               | 美保関地区     |             | 片江                 | 大谷川砂防堰堤   | 導水量           | 57,919    | 56,592    | 53,978    | 50,917    | 50,211  |         |
|      |               |               |           |             |                    | 神戸川砂防堰堤   | 導水量           | 56,525    | 56,394    | 50,438    | 50,374    | 48,663  |         |
|      |               |               |           |             |                    | 緩速ろ過      | 浄水量           | 93,131    | 89,348    | 85,114    | 81,048    | 75,782  |         |
|      |               |               |           |             | 七類                 |           | 七類川堰堤         | 導水量       | 93,120    | 90,508    | 90,266    | 91,007  | 86,715  |
|      |               |               |           |             |                    |           | 緩速ろ過          | 浄水量       | 82,267    | 78,659    | 78,275    | 78,201  | 77,378  |
|      |               |               |           |             | 小計                 |           |               | 導水量       | 207,564   | 203,494   | 194,682   | 192,298 | 185,589 |
|      |               |               |           |             |                    |           |               | 浄水量       | 175,398   | 168,007   | 163,389   | 159,249 | 153,160 |
|      |               |               |           |             | 八雲地区               |           | 別所第1<br>〔表流水〕 | 別所第1水源取水堰 | 導水量       | 33,856    | 21,936    | 20,664  | 18,105  |
|      | 緩速ろ過          | 浄水量           | 33,856    | 21,936      |                    |           |               | 20,664    | 18,105    | 3,204     |           |         |         |
|      | 別所第2<br>〔深井戸〕 |               | 別所第2水源取水井 | 導水量         |                    |           | 11,228        | 9,015     | 3,717     | 18        | 0         |         |         |
|      |               |               | 別所第3水源取水井 | 導水量         |                    |           | 53,566        | 38,966    | 35,028    | 37,503    | 10,829    |         |         |
|      |               |               | 塩素滅菌      | 浄水量         |                    |           | 63,732        | 47,981    | 38,745    | 37,521    | 10,829    |         |         |
|      | 小計            |               |           | 導水量         |                    |           | 98,650        | 69,917    | 59,409    | 55,626    | 14,033    |         |         |
|      |               |               |           | 浄水量         |                    |           | 97,588        | 69,917    | 59,409    | 55,626    | 14,033    |         |         |
|      | 旧簡水 導水量 計     |               |           |             |                    |           | 625,339       | 583,813   | 557,020   | 554,574   | 504,886   |         |         |
|      | 旧簡水 浄水量 計     |               |           |             |                    |           | 513,684       | 468,616   | 461,315   | 442,256   | 393,380   |         |         |
|      | 導水量 合計        |               |           |             |                    |           | 6,166,732     | 5,350,566 | 4,949,600 | 4,368,485 | 4,518,473 |         |         |
|      | 浄水量 合計        |               |           |             | 5,990,687          | 5,171,622 | 4,788,795     | 4,238,075 | 4,388,505 |           |           |         |         |

## Ⅱ．水道の業務状況

単位：m<sup>3</sup>

| 区 分           |        |                     |             | 年 度        | R2         | R3         | R4         | R5         | R6         |            |
|---------------|--------|---------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 受 水           | 上 水    | 飯梨川<br>水道用水<br>供給事業 | 松江水系        | 松江水系（竹矢）   | 6,800,141  | 7,285,922  | 7,692,250  | 7,878,837  | 7,960,170  |            |
|               |        |                     | 東出雲水系       | 東出雲水系（勝負）  | 889,090    | 885,928    | 881,291    | 857,335    | 836,118    |            |
|               |        |                     |             | 〃（羽入）      | 25,729     | 25,291     | 24,369     | 24,352     | 24,023     |            |
|               |        | 上水 飯梨川受水 計          |             |            |            | 7,714,960  | 8,197,141  | 8,597,910  | 8,760,524  | 8,820,311  |
|               |        | 斐伊川<br>水道用水<br>供給事業 | 松江鹿島水系      | 古志         | 947,027    | 885,155    | 898,799    | 875,867    | 922,438    |            |
|               |        |                     | 松江水系        | 春日         | 2,802,518  | 2,806,895  | 2,789,920  | 2,795,674  | 2,720,578  |            |
|               |        |                     |             | 持田         | 424,026    | 435,566    | 448,242    | 435,385    | 439,740    |            |
|               |        |                     | 玉湯水系        | 本郷         | 682,324    | 721,126    | 765,163    | 777,611    | 816,996    |            |
|               |        |                     |             | 玉造         | －          | －          | 8,095      | 403,660    | 367,841    |            |
|               |        |                     |             | 布志名        | 128,644    | 125,692    | 102,374    | 83,732     | 78,836     |            |
|               |        |                     | 東出雲水系       | 出雲郷（新春日）   | 604,655    | 612,611    | 609,448    | 405,996    | 406,552    |            |
|               |        |                     | 上水 斐伊川受水 計  |            |            |            | 5,589,194  | 5,587,045  | 5,622,041  | 5,777,925  |
|               |        | 上水 受水量 計            |             |            |            | 13,304,154 | 13,784,186 | 14,219,951 | 14,538,449 | 14,573,292 |
|               | 旧 簡 水  | 飯梨川<br>水道用水<br>供給事業 | 八束地区        | 八束ポンプ場     | 537,281    | 512,338    | 524,671    | 502,504    | 518,737    |            |
|               |        |                     | 松江地区        | 上宇部尾町      | 4,406      | 4,560      | 5,011      | 4,566      | 4,897      |            |
|               |        |                     | 鹿島・大芦地区     | 西持田ポンプ場    | －          | －          | 6,294      | 145,376    | 139,363    |            |
|               |        |                     | 旧簡水 飯梨川受水 計 |            |            |            | 541,687    | 516,898    | 535,976    | 652,446    |
|               |        | 斐伊川<br>水道用水<br>供給事業 | 松江地区        | 大野配水池      | 209,906    | 317,257    | 306,723    | 294,684    | 289,457    |            |
|               |        |                     |             | 長江配水池      | 184,374    | 84,090     | 75,732     | 75,913     | 77,688     |            |
|               |        |                     |             | 本庄受水地点     | 170,863    | 177,553    | 160,475    | 163,501    | 165,244    |            |
|               |        |                     |             | 納蔵配水池      | 16,329     | 15,624     | 16,395     | 16,482     | 16,090     |            |
|               |        |                     |             | 木並ポンプ場     | 26,745     | 31,042     | 30,475     | 20,303     | 19,785     |            |
|               |        |                     |             | 小計         | 608,217    | 625,566    | 589,800    | 570,883    | 568,264    |            |
|               |        |                     | 鹿島・大芦地区     | 西持田ポンプ場    | 146,975    | 143,930    | 141,220    | 0          | 0          |            |
|               |        |                     | 美保閑地区       | 万原配水池      | 12,642     | 13,641     | 18,142     | 21,143     | 38,494     |            |
|               |        |                     |             | 下宇部尾配水池    | 25,536     | 27,132     | 24,885     | 21,653     | －          |            |
|               |        |                     |             | 福浦配水池      | 305,240    | 237,769    | 237,004    | 247,822    | 251,330    |            |
|               |        |                     |             | 北浦受水地      | 103,441    | 97,248     | 93,028     | 90,206     | 90,581     |            |
|               |        |                     |             | 小計         | 446,859    | 375,790    | 373,059    | 380,824    | 380,405    |            |
|               |        |                     | 八雲地区        | 青木ポンプ場     | 239,623    | 239,697    | 237,757    | 245,972    | 244,486    |            |
|               |        |                     |             | 折原配水池      | 349,635    | 357,389    | 344,909    | 348,199    | 367,008    |            |
|               |        |                     |             | 小計         | 589,258    | 597,086    | 582,666    | 594,171    | 611,494    |            |
|               |        |                     | 旧簡水 斐伊川受水 計 |            |            |            | 1,791,309  | 1,742,372  | 1,686,745  | 1,545,878  |
|               |        | 旧簡水 受水量 計           |             |            |            | 2,332,996  | 2,259,270  | 2,222,721  | 2,198,324  | 2,223,160  |
|               | 受水量 合計 |                     |             |            | 15,637,150 | 16,043,456 | 16,442,672 | 16,736,773 | 16,796,452 |            |
| 総取水量（導水量＋受水量） |        |                     |             | 21,803,882 | 21,394,022 | 21,392,272 | 21,105,258 | 21,314,925 |            |            |

（注）左水水系の浄水処理方法は塩素滅菌のみで、浄水量＝取水量となる

## Ⅱ．水道の業務状況

### 2．水系別給水量

単位：m<sup>3</sup>

| 区 分  |     |           |                        | 年 度       | R2        | R3        | R4        | R5        | R6        |
|------|-----|-----------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 自己水源 | 上水  | 忌部水系      | 浄水場直圧系                 | 1,974,418 | 1,349,529 | 981,571   | 907,739   | 1,093,627 |           |
|      |     |           | 大庭配水池系                 | 2,545,020 | 2,370,390 | 2,352,651 | 2,259,301 | 2,283,870 |           |
|      |     |           | 国屋水系（古曾志）              | 397,934   | 422,730   | 420,751   | 407,886   | 399,209   |           |
|      |     |           | 小 計                    | 4,917,372 | 4,142,649 | 3,754,973 | 3,574,926 | 3,776,706 |           |
|      |     | 左水水系      | 左水水系                   | 197,811   | 176,705   | 180,867   | 184,745   | 182,591   |           |
|      |     | 玉湯水系      | 玉造水系                   | 322,901   | 345,621   | 353,105   | —         | —         |           |
|      |     |           | 大谷水系                   | 38,919    | 38,031    | 38,535    | 36,148    | 35,828    |           |
|      |     |           | 小 計                    | 361,820   | 383,652   | 391,640   | 36,148    | 35,828    |           |
|      |     | 上水 浄水量 計  |                        |           | 5,477,003 | 4,703,006 | 4,327,480 | 3,795,819 | 3,995,125 |
|      | 旧簡水 | 松江地区      | 枕木水系                   | 8,808     | 6,323     | 6,319     | 6,123     | 5,706     |           |
|      |     | 島根地区      | 加賀水系                   | 103,392   | 99,490    | 103,696   | 101,357   | 100,813   |           |
|      |     |           | 里路水系                   | 128,498   | 124,879   | 128,502   | 119,901   | 119,668   |           |
|      |     |           | 小 計                    | 231,890   | 224,369   | 232,198   | 221,258   | 220,481   |           |
|      |     | 美保関地区     | 片江水系                   | 93,131    | 89,348    | 85,114    | 81,048    | 75,782    |           |
|      |     |           | 七瀬水系                   | 82,267    | 78,659    | 78,275    | 78,201    | 77,378    |           |
|      |     |           | 小 計                    | 175,398   | 168,007   | 163,389   | 159,249   | 153,160   |           |
|      |     | 八雲地区      | 別所第1水系                 | 32,794    | 21,936    | 20,664    | 18,105    | 3,204     |           |
|      |     |           | 別所第2水系                 | 63,732    | 47,981    | 38,745    | 37,521    | 10,829    |           |
|      |     |           | 別所第2水系<br>（別所第1水系より受水） | 1,062     | —         | —         | —         | —         |           |
|      |     |           | 小 計                    | 97,588    | 69,917    | 59,409    | 55,626    | 14,033    |           |
|      |     | 旧簡水 浄水量 計 |                        |           | 513,684   | 468,616   | 461,315   | 442,256   | 393,380   |
|      |     | 浄水量 合計    |                        |           | 5,990,687 | 5,171,622 | 4,788,795 | 4,238,075 | 4,388,505 |



## Ⅱ．水道の業務状況

単位：m<sup>3</sup>

| 区 分 |         |                 |                 | 年 度                   | R2         | R3         | R4         | R5         | R6         |            |            |
|-----|---------|-----------------|-----------------|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 受 水 | 上 水     | 飯梨川水道<br>用水供給事業 | 松江水系            | 矢田配水池系                | 4,450,851  | 4,721,864  | 4,983,187  | 5,089,055  | 5,369,002  |            |            |
|     |         |                 |                 | 朝酌配水池系                | 2,349,290  | 2,564,058  | 2,709,063  | 2,789,782  | 2,591,168  |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 6,800,141  | 7,285,922  | 7,692,250  | 7,878,837  | 7,960,170  |            |            |
|     |         |                 | 東出雲水系           | 勝負配水池系                | 889,090    | 885,928    | 881,291    | 857,335    | 836,118    |            |            |
|     |         |                 |                 | 羽入配水池系                | 25,729     | 25,291     | 24,369     | 24,352     | 24,023     |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 914,819    | 911,219    | 905,660    | 881,687    | 860,141    |            |            |
|     |         | 上水 飯梨川受水 計      |                 |                       |            | 7,714,960  | 8,197,141  | 8,597,910  | 8,760,524  | 8,820,311  |            |
|     |         | 斐伊川水道<br>用水供給事業 | 松江水系            | 春日配水池系                | 2,802,518  | 2,806,895  | 2,789,920  | 2,795,674  | 2,720,578  |            |            |
|     |         |                 |                 | 持田配水池系                | 424,026    | 435,566    | 448,242    | 435,385    | 439,740    |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 3,226,544  | 3,242,461  | 3,238,162  | 3,231,059  | 3,160,318  |            |            |
|     |         |                 | 松江鹿島水系          | 古志第1配水池系              | 659,276    | 634,195    | 643,272    | 614,445    | 654,123    |            |            |
|     |         |                 |                 | 古志第2配水池系              | 287,751    | 250,960    | 255,527    | 261,422    | 268,315    |            |            |
|     |         |                 |                 | 生馬が丘配水池系<br>(春日配水池経由) | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 947,027    | 885,155    | 898,799    | 875,867    | 922,438    |            |            |
|     |         |                 | 玉湯水系            | 本郷配水池系                | 682,324    | 721,126    | 765,163    | 777,611    | 816,996    |            |            |
|     |         |                 |                 | 玉造浄水場系                | －          | －          | 8,095      | 403,660    | 367,841    |            |            |
|     |         |                 |                 | 布志名配水池系               | 128,644    | 125,692    | 102,374    | 83,732     | 78,836     |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 810,968    | 846,818    | 875,632    | 1,265,003  | 1,263,673  |            |            |
|     |         |                 | 東出雲水系           | 出雲郷配水池系               | 604,655    | 612,611    | 609,448    | 405,996    | 406,552    |            |            |
|     |         |                 | 上水 斐伊川受水 計      |                       |            |            | 5,589,194  | 5,587,045  | 5,622,041  | 5,777,925  | 5,752,981  |
|     |         |                 | 上水 受水量 計        |                       |            |            | 13,304,154 | 13,784,186 | 14,219,951 | 14,538,449 | 14,573,292 |
|     | 旧 簡 水   |                 | 飯梨川水道<br>用水供給事業 | 八東地区                  | 八東ポンプ場     | 537,281    | 512,338    | 524,671    | 502,504    | 518,737    |            |
|     |         | 松江地区            |                 | 上宇部尾町                 | 4,406      | 4,560      | 5,011      | 4,566      | 4,897      |            |            |
|     |         | 鹿島・大芦地区         |                 | 西持田ポンプ場               | －          | －          | 6,294      | 145,376    | 139,363    |            |            |
|     |         | 旧簡水 飯梨川受水 計     |                 |                       | 541,687    | 516,898    | 535,976    | 652,446    | 662,997    |            |            |
|     |         | 斐伊川水道<br>用水供給事業 | 松江地区            | 大野配水池                 | 209,906    | 317,257    | 306,723    | 294,684    | 289,457    |            |            |
|     |         |                 |                 | 長江配水池                 | 184,374    | 84,090     | 75,732     | 75,913     | 77,688     |            |            |
|     |         |                 |                 | 本庄受水地点                | 170,863    | 177,553    | 160,475    | 163,501    | 165,244    |            |            |
|     |         |                 |                 | 納蔵配水池                 | 16,329     | 15,624     | 16,395     | 16,482     | 16,090     |            |            |
|     |         |                 |                 | 木並ポンプ場                | 26,745     | 31,042     | 30,475     | 20,303     | 19,785     |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 608,217    | 625,566    | 589,800    | 570,883    | 568,264    |            |            |
|     |         |                 | 鹿島・大芦地区         | 西持田ポンプ場               | 146,975    | 143,930    | 141,220    | 0          | 0          |            |            |
|     |         |                 | 美保関地区           | 万原配水池                 | 12,642     | 13,641     | 18,142     | 21,143     | 38,494     |            |            |
|     |         |                 |                 | 下宇部尾配水池               | 25,536     | 27,132     | 24,885     | 21,653     | －          |            |            |
|     |         |                 |                 | 福浦配水池                 | 305,240    | 237,769    | 237,004    | 247,822    | 251,330    |            |            |
|     |         |                 |                 | 北浦受水地                 | 103,441    | 97,248     | 93,028     | 90,206     | 90,581     |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 446,859    | 375,790    | 373,059    | 380,824    | 380,405    |            |            |
|     |         |                 | 八雲地区            | 青木ポンプ場                | 239,623    | 239,697    | 237,757    | 245,972    | 244,486    |            |            |
|     |         |                 |                 | 折原配水池                 | 349,635    | 357,389    | 344,909    | 348,199    | 367,008    |            |            |
|     |         |                 |                 | 小計                    | 589,258    | 597,086    | 582,666    | 594,171    | 611,494    |            |            |
|     |         |                 | 旧簡水 斐伊川受水 計     |                       |            | 1,791,309  | 1,742,372  | 1,686,745  | 1,545,878  | 1,560,163  |            |
|     |         | 旧簡水 受水量 計       |                 |                       |            | 2,332,996  | 2,259,270  | 2,222,721  | 2,198,324  | 2,223,160  |            |
|     |         | 受 水 量 合 計       |                 |                       |            | 15,637,150 | 16,043,456 | 16,442,672 | 16,736,773 | 16,796,452 |            |
|     | 総 給 水 量 |                 |                 |                       | 21,627,837 | 21,215,078 | 21,231,467 | 20,974,848 | 21,184,957 |            |            |

### 3. 漏水調査及び漏水修繕の状況

| 項 目 \ 年 度 |                            | R4      | R5      | R6      | 内訳 (R6) |        |        |        |        |
|-----------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
|           |                            |         |         |         | 松江      | 松江鹿島   | 玉湯     | 東出雲    | 旧簡水    |
| 調査内容      | 戸別音聴調査数 (栓)                | 84,741  | 85,233  | 86,408  | 60,445  | 5,124  | 2,866  | 6,878  | 11,095 |
|           | 路面音聴調査管路延長 (km)            | 254     | 286     | 175     | 139     | 29     | 1      | 1      | 5      |
| 漏水発見実績    | 発見総数 (件)                   | 217     | 259     | 226     | 143     | 16     | 10     | 13     | 44     |
|           | 内 配水管系 (件)                 | 43      | 27      | 39      | 22      | 4      | 1      | 2      | 10     |
|           | 内 鉄製管路                     | 1       | 1       | 7       | 4       | 0      | 0      | 0      | 3      |
|           | 内 非鉄製管路                    | 42      | 26      | 32      | 18      | 4      | 1      | 2      | 7      |
|           | 内 給水管系 (件)                 | 174     | 232     | 187     | 121     | 12     | 9      | 11     | 34     |
|           | 1 km当りの漏水件数 (件/km)         | 0.85    | 0.91    | 1.29    | 1.03    | 0.55   | 10.00  | 13.00  | 8.80   |
| 漏水防止量     | 日量 (m <sup>3</sup> /日)     | 2,267   | 1,221   | 1,322   | 936     | 47     | 52     | 131    | 156    |
|           | 年間総量 (m <sup>3</sup> /年)   | 827,555 | 445,543 | 482,499 | 341,640 | 17,187 | 18,973 | 47,882 | 56,817 |
|           | 内 配水管系 (m <sup>3</sup> /年) | 440,190 | 112,215 | 274,678 | 179,440 | 16,031 | 52     | 42,048 | 37,107 |
|           | 内 給水管系 (m <sup>3</sup> /年) | 387,365 | 333,333 | 207,821 | 162,200 | 1,156  | 18,921 | 5,834  | 19,710 |
|           | 1 km当りの漏水量 (ℓ/分・km)        | 6.20    | 2.96    | 5.25    | 4.68    | 1.13   | 36.10  | 91.10  | 21.62  |
| 漏水修繕実績    | 漏水修繕総数 (件)                 | 405     | 489     | 456     | 295     | 31     | 27     | 27     | 76     |
|           | 内 配水管系 (件)                 | 66      | 70      | 79      | 42      | 5      | 8      | 7      | 17     |
|           | 内 鉄製管路                     | 4       | 4       | 7       | 4       | 0      | 0      | 0      | 3      |
|           | 内 非鉄製管路                    | 62      | 66      | 72      | 38      | 5      | 8      | 7      | 14     |
|           | 内 給水管系 (件)                 | 339     | 419     | 377     | 253     | 26     | 19     | 20     | 59     |

## 4. メーター検針の状況

年度別の状況

単位：件

| 項目<br>年度 | 検針件数    |        | 開栓件数 |        | 漏水<br>認定 | メーター<br>口径変更 |
|----------|---------|--------|------|--------|----------|--------------|
|          | 定期検針    | 転宅検針   | 新設開栓 | 既設開栓   |          |              |
| R2       | 506,801 | 10,769 | 875  | 10,392 | 314      | 148          |
| R3       | 511,981 | 11,266 | 802  | 10,964 | 232      | 186          |
| R4       | 510,608 | 10,825 | 901  | 10,718 | 275      | 145          |
| R5       | 519,094 | 10,564 | 723  | 10,272 | 454      | 133          |
| R6       | 520,298 | 11,281 | 840  | 10,388 | 579      | 151          |

月別の状況（令和6年度）

単位：件

| 項目<br>月別         |     | 検針件数    |        | 開栓件数 |        | 漏水<br>認定 | メーター<br>口径変更 |
|------------------|-----|---------|--------|------|--------|----------|--------------|
|                  |     | 定期検針    | 転宅検針   | 新設開栓 | 既設開栓   |          |              |
| 月<br>別<br>内<br>訳 | 4月  | 41,342  | 1,132  | 63   | 1,199  | 22       | 14           |
|                  | 5月  | 45,356  | 875    | 68   | 831    | 72       | 19           |
|                  | 6月  | 41,366  | 734    | 91   | 627    | 43       | 16           |
|                  | 7月  | 45,333  | 1,016  | 78   | 790    | 44       | 10           |
|                  | 8月  | 41,398  | 792    | 74   | 665    | 48       | 7            |
|                  | 9月  | 45,303  | 783    | 93   | 661    | 24       | 20           |
|                  | 10月 | 41,357  | 967    | 80   | 852    | 54       | 8            |
|                  | 11月 | 45,294  | 896    | 69   | 786    | 47       | 23           |
|                  | 12月 | 41,456  | 804    | 64   | 704    | 46       | 9            |
|                  | 1月  | 45,268  | 743    | 50   | 631    | 64       | 14           |
|                  | 2月  | 41,535  | 834    | 72   | 727    | 42       | 3            |
|                  | 3月  | 45,290  | 1,705  | 38   | 1,915  | 73       | 8            |
|                  | 合 計 | 520,298 | 11,281 | 840  | 10,388 | 579      | 151          |
|                  | 月平均 | 43,358  | 940    | 70   | 866    | 48       | 13           |

## Ⅱ．水道の業務状況

### 5．使用水量の状況

単位：戸、m<sup>3</sup>

| 年度<br>口径 | R5     |         |            | R6     |         |            | 比 較 増 減 |         |          |
|----------|--------|---------|------------|--------|---------|------------|---------|---------|----------|
|          | 期末戸数   | 延戸数     | 使用水量       | 期末戸数   | 延戸数     | 使用水量       | 期末戸数    | 延戸数     | 使用水量     |
| 13mm     | 45,228 | 271,667 | 6,448,330  | 44,720 | 270,088 | 6,378,381  | △ 508   | △ 1,579 | △ 69,949 |
| 20mm     | 32,685 | 195,342 | 6,871,545  | 32,984 | 197,349 | 6,909,325  | 299     | 2,007   | 37,780   |
| 25mm     | 1,711  | 10,269  | 1,147,611  | 1,708  | 10,258  | 1,137,223  | △ 3     | △ 11    | △ 10,388 |
| 30mm     | 13     | 80      | 21,909     | 13     | 78      | 18,355     | 0       | △ 2     | △ 3,554  |
| 40mm     | 792    | 4,773   | 1,914,333  | 786    | 4,735   | 1,905,787  | △ 6     | △ 38    | △ 8,546  |
| 50mm     | 385    | 2,305   | 2,048,685  | 385    | 2,314   | 2,078,584  | 0       | 9       | 29,899   |
| 75mm     | 74     | 451     | 778,370    | 74     | 447     | 776,671    | 0       | △ 4     | △ 1,699  |
| 100mm    | 14     | 84      | 372,723    | 14     | 84      | 368,684    | 0       | 0       | △ 4,039  |
| 150mm    | 1      | 6       | 14,091     | 1      | 6       | 14,633     | 0       | 0       | 542      |
| 200mm    | 0      | 0       | 0          | 0      | 0       | 0          | 0       | 0       | 0        |
| 合 計      | 80,903 | 484,977 | 19,617,597 | 80,685 | 485,359 | 19,587,643 | △ 218   | 382     | △ 29,954 |

注 1．期末戸数とは年度末の調定戸数(2月検針分と3月検針分の合計。転宅分を除く定例分)。

2．延戸数及び使用水量は年度内の累計。

3．R5の戸数・水量には、物価高騰に伴い実施した料金減免対象の戸数・水量を含む。

## 6．水質検査の結果

### （概 要）

水道水質に係る法律や省令は毎年少しずつ改正されており、令和6年度の水質基準は全部で51項目となっています。また、平成19年からは、「クリプトスポリジウム対策指針」が施行されており、原水の監視強化も重要視されています。

上下水道局では、原水から給水栓までの総合的な安全確保を第一とし、きめ細かい検査を実施しています。

令和6年度の水質検査は、令和6年度水質検査計画を基に実施いたしました。

主な検査は下記のとおりです。

### ①毎日行う検査

色・濁り・消毒の残留効果（遊離残留塩素）の検査は、ご家庭の蛇口において1日1回以上行うことが水道法で定められています。調査地点は水系や配水池を考慮した場所を選定し、69箇所で行いました。

検査結果は全て異常ありませんでした。

### ②水質基準項目の検査

水質基準項目(51項目)の検査は、ご家庭の蛇口において行うことが水道法で定められており、項目によって月1回から3年に1回の検査頻度とされています。調査地点は水系や配水池を考慮した場所を選定し、54箇所で行いました。

検査結果は全て異常ありませんでした。

### ③原水の検査

国からの指導に従い、年1回以上の原水全項目検査（消毒副生成物と味を除く38項目）を12箇所で行いました。また、クリプトスポリジウム対策指針に沿った検査も行いました。

### ④自己検査

忌部浄水場の浄配水課が各浄水場の原水や浄水処理過程、水源周辺の河川等の日常の監視が必要な箇所の検査を行いました。

※詳しい検査結果は、上下水道局 HP（公開資料／水の安全／水道の水質について）で公開しています。

URL：<https://www.water.matsue.shimane.jp/shiryo/anzen/suishitsu/>

「水質検査計画及び水質検査結果」をご覧ください。

# Ⅲ. 水道の財務状況

## 1. 損益計算書

単位：円（税抜）、％

| 勘定科目         | R2            |       | R3            |       | R4            |       | R5            |       | R6            |       |
|--------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|
|              | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   |
| 事業収益         | 5,478,202,554 | 100.0 | 5,479,092,405 | 100.0 | 5,428,269,074 | 100.0 | 5,499,350,216 | 100.0 | 5,319,351,866 | 100.0 |
| 営業収益         | 4,335,907,634 | 79.2  | 4,428,866,977 | 80.8  | 3,952,170,159 | 72.8  | 3,936,029,946 | 71.6  | 4,416,250,040 | 83.0  |
| 給水収益         | 4,136,226,357 | 75.5  | 4,232,792,507 | 77.3  | 3,769,231,906 | 69.4  | 3,753,537,593 | 68.3  | 4,210,715,151 | 79.2  |
| 受託工事収益       | 13,891,750    | 0.3   | 24,785,700    | 0.5   | 13,340,650    | 0.2   | 11,403,900    | 0.2   | 28,303,900    | 0.5   |
| その他の営業収益     | 185,789,527   | 3.4   | 171,288,770   | 3.1   | 169,597,603   | 3.1   | 171,088,453   | 3.1   | 177,230,989   | 3.3   |
| 営業外収益        | 1,096,908,020 | 20.0  | 1,050,225,428 | 19.2  | 1,476,098,915 | 27.2  | 1,563,320,270 | 28.4  | 896,343,077   | 16.9  |
| 受取利息及び配当金    | 9,205,187     | 0.2   | 7,701,458     | 0.1   | 9,382,748     | 0.2   | 5,757,738     | 0.1   | 6,265,743     | 0.1   |
| 引当金戻入益       | 106,290,855   | 1.9   | 111,600,598   | 2.0   | 130,039,713   | 2.4   | 304,096,322   | 5.5   | 170,356,236   | 3.2   |
| 長期前受金戻入      | 589,956,520   | 10.8  | 549,353,823   | 10.0  | 530,517,129   | 9.8   | 503,605,691   | 9.2   | 506,836,560   | 9.5   |
| 営業外雑収益       | 15,415,314    | 0.2   | 14,554,856    | 0.3   | 19,357,022    | 0.4   | 18,046,221    | 0.3   | 17,508,342    | 0.3   |
| 他会計繰入金       | 376,040,144   | 6.9   | 367,014,693   | 6.7   | 786,802,303   | 14.5  | 731,814,298   | 13.3  | 195,376,196   | 3.7   |
| 特別利益         | 45,386,900    | 0.8   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 6,758,749     | 0.1   |
| 固定資産売却益      | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |
| その他特別利益      | 45,386,900    | 0.8   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 6,758,749     | 0.1   |
| 事業費用         | 5,144,303,612 | 100.0 | 5,015,717,048 | 100.0 | 5,033,462,014 | 100.0 | 5,164,488,838 | 100.0 | 5,229,725,524 | 100.0 |
| 営業費用         | 4,845,854,351 | 94.2  | 4,730,533,019 | 94.3  | 4,788,579,712 | 95.1  | 4,929,404,372 | 95.4  | 4,996,879,353 | 95.5  |
| 原水費          | 40,354,718    | 0.8   | 57,873,012    | 1.2   | 62,182,790    | 1.2   | 180,407,107   | 3.5   | 46,625,988    | 0.9   |
| 浄水費          | 277,790,356   | 5.4   | 258,425,775   | 5.2   | 226,428,671   | 4.5   | 227,004,438   | 4.4   | 243,921,430   | 4.7   |
| 受水費          | 1,066,440,108 | 20.7  | 1,075,507,541 | 21.4  | 1,083,817,962 | 21.5  | 1,207,859,224 | 23.4  | 1,207,776,884 | 23.1  |
| 配水及び給水費      | 645,170,935   | 12.6  | 669,103,150   | 13.3  | 640,788,421   | 12.7  | 683,681,538   | 13.2  | 717,359,896   | 13.7  |
| 量水器費         | 81,824,913    | 1.6   | 78,104,580    | 1.6   | 74,986,305    | 1.5   | 73,584,073    | 1.4   | 78,611,409    | 1.5   |
| 受託工事費        | 19,972,589    | 0.4   | 32,569,312    | 0.6   | 19,664,787    | 0.4   | 13,732,958    | 0.3   | 29,564,537    | 0.6   |
| 業務費          | 282,611,618   | 5.5   | 282,961,210   | 5.6   | 281,954,348   | 5.6   | 281,521,167   | 5.5   | 282,597,694   | 5.4   |
| 総係費          | 284,563,596   | 5.5   | 215,920,901   | 4.3   | 398,375,218   | 7.9   | 375,946,306   | 7.3   | 456,873,338   | 8.7   |
| 減価却費         | 1,960,966,987 | 38.1  | 1,950,626,814 | 38.9  | 1,854,472,523 | 36.8  | 1,821,377,154 | 35.3  | 1,874,137,101 | 35.8  |
| 資産減耗費        | 186,158,531   | 3.6   | 109,440,724   | 2.2   | 145,908,687   | 2.9   | 64,290,407    | 1.2   | 59,411,076    | 1.1   |
| 営業外費用        | 292,520,760   | 5.7   | 266,891,222   | 5.3   | 244,882,302   | 4.9   | 235,084,466   | 4.6   | 208,761,185   | 4.0   |
| 支払利息及び企業債取扱費 | 286,613,148   | 5.6   | 262,656,650   | 5.2   | 240,271,930   | 4.8   | 221,659,717   | 4.3   | 205,419,600   | 3.9   |
| 雑支出          | 5,907,612     | 0.1   | 4,234,572     | 0.1   | 4,610,372     | 0.1   | 13,424,749    | 0.3   | 3,341,585     | 0.1   |
| 特別損失         | 5,928,501     | 0.1   | 18,292,807    | 0.4   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 24,084,986    | 0.5   |
| 当年度純利益       | 333,898,942   |       | 463,375,357   |       | 394,807,060   |       | 334,861,378   |       | 89,626,342    |       |

## 2. 貸借対照表

(1) 資産 (借方)

単位：円 (税抜)、%

| 勘定科目     | 年度 | R2             |       | R3             |       | R4             |       | R5             |       | R6             |       |
|----------|----|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|          |    | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   |
| 固定資産     | 資産 | 46,592,528,483 | 88.9  | 47,643,949,248 | 91.3  | 47,421,365,832 | 90.4  | 48,617,658,672 | 92.2  | 48,419,787,501 | 92.7  |
| 有形固定資産   | 資産 | 44,891,032,041 | 85.6  | 45,245,102,443 | 86.8  | 45,363,653,834 | 86.5  | 46,584,051,468 | 88.4  | 46,622,045,083 | 89.3  |
| 土地       | 地  | 2,008,921,541  | 3.9   | 2,010,751,706  | 3.9   | 2,010,751,706  | 3.8   | 2,017,083,061  | 3.8   | 2,018,288,262  | 3.9   |
| 建物       | 物  | 1,510,881,919  | 2.9   | 1,444,127,909  | 2.8   | 1,378,674,640  | 2.6   | 1,313,712,978  | 2.5   | 1,249,351,959  | 2.4   |
| 建物附属設備   | 備  | 55,664,007     | 0.1   | 55,248,382     | 0.1   | 49,949,653     | 0.1   | 49,470,360     | 0.1   | 43,193,262     | 0.1   |
| 構築物      | 物  | 37,324,778,720 | 71.1  | 37,820,314,702 | 72.5  | 37,985,046,712 | 72.4  | 38,778,449,394 | 73.6  | 38,941,774,661 | 74.6  |
| 機械及び装置   | 置  | 3,585,429,254  | 6.8   | 3,533,379,494  | 6.8   | 3,459,149,823  | 6.6   | 3,480,036,170  | 6.6   | 3,487,325,678  | 6.7   |
| 車両運搬具    | 具  | 14,624,240     | 0.0   | 13,075,207     | 0.0   | 10,400,523     | 0.0   | 12,442,199     | 0.0   | 11,906,616     | 0.0   |
| 工具器具及び備品 | 品  | 49,613,521     | 0.1   | 50,591,241     | 0.1   | 64,153,531     | 0.1   | 72,938,601     | 0.1   | 64,817,413     | 0.1   |
| 建設仮勘定    | 定  | 341,118,839    | 0.7   | 317,613,802    | 0.6   | 405,527,246    | 0.8   | 859,918,705    | 1.6   | 805,387,232    | 1.5   |
| 無形固定資産   | 資産 | 386,408,958    | 0.8   | 339,600,021    | 0.6   | 322,784,025    | 0.6   | 318,223,931    | 0.6   | 316,770,845    | 0.6   |
| 水利権      | 権  | 20,192,784     | 0.1   | 17,736,906     | 0.0   | 15,281,028     | 0.0   | 12,825,150     | 0.0   | 10,369,272     | 0.0   |
| 施設利用権    | 権  | 314,730,204    | 0.6   | 309,829,988    | 0.6   | 304,929,772    | 0.6   | 300,029,556    | 0.6   | 295,129,340    | 0.6   |
| ソフトウェア   | ア  | 50,884,245     | 0.1   | 11,431,402     | 0.0   | 1,971,500      | 0.0   | 4,767,500      | 0.0   | 10,670,508     | 0.0   |
| 電話加入権    | 権  | 137,725        | 0.0   | 137,725        | 0.0   | 137,725        | 0.0   | 137,725        | 0.0   | 137,725        | 0.0   |
| その他加入権   | 権  | 464,000        | 0.0   | 464,000        | 0.0   | 464,000        | 0.0   | 464,000        | 0.0   | 464,000        | 0.0   |
| 投資資産     | 資産 | 1,315,087,484  | 2.5   | 2,059,246,784  | 3.9   | 1,734,927,973  | 3.3   | 1,715,383,273  | 3.3   | 1,480,971,573  | 2.8   |
| 投資有価証券   | 券  | 1,314,192,600  | 2.5   | 1,202,523,900  | 2.3   | 884,904,300    | 1.7   | 872,109,600    | 1.7   | 644,447,900    | 1.2   |
| 長期貸付金    | 金  | 0              | 0.0   | 855,918,000    | 1.6   | 849,258,000    | 1.6   | 842,598,000    | 1.6   | 835,938,000    | 1.6   |
| 基金       | 金  | 894,884        | 0.0   | 804,884        | 0.0   | 765,673        | 0.0   | 675,673        | 0.0   | 585,673        | 0.0   |
| 流動資産     | 資産 | 5,870,493,107  | 11.1  | 4,517,598,844  | 8.6   | 5,011,338,350  | 9.6   | 4,095,283,560  | 7.8   | 3,799,685,188  | 7.3   |
| 現金       | 金  | 4,943,718,115  | 9.4   | 3,615,581,516  | 6.9   | 3,660,743,716  | 7.0   | 2,663,256,039  | 5.1   | 2,743,331,433  | 5.3   |
| 未収金      | 金  | 889,511,148    | 1.7   | 768,567,894    | 1.5   | 1,227,417,960  | 2.3   | 1,392,577,259  | 2.6   | 803,525,003    | 1.5   |
| 貯蔵品      | 品  | 25,128,139     | 0.0   | 24,406,125     | 0.0   | 24,580,285     | 0.0   | 24,101,075     | 0.0   | 24,664,065     | 0.0   |
| 前払金      | 金  | 12,127,465     | 0.0   | 109,035,869    | 0.2   | 98,582,739     | 0.2   | 13,180,958     | 0.0   | 227,920,767    | 0.4   |
| 仮払金      | 金  | 8,240          | 0.0   | 7,440          | 0.0   | 13,650         | 0.0   | 12,900         | 0.0   | 9,200          | 0.0   |
| その他流動資産  | 資産 | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 2,155,329      | 0.0   | 234,720        | 0.0   |
| 資産合計     | 計  | 52,463,021,590 | 100.0 | 52,161,548,092 | 100.0 | 52,432,704,182 | 100.0 | 52,712,942,232 | 100.0 | 52,219,472,689 | 100.0 |

Ⅲ. 水道の財務状況

単位：円（税抜）、％

(2) 負債・資本（貸方）

| 勘定科目          | 年度 | R2             |       | R3             |       | R4             |       | R5             |       | R6             |       |
|---------------|----|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|               |    | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   | 金額             | 構成比   |
| 負債            | 債  | 30,119,803,763 | 57.4  | 28,995,116,126 | 55.6  | 28,497,309,114 | 54.4  | 28,047,031,573 | 53.2  | 27,098,774,527 | 51.9  |
| 固定負債          | 債  | 16,242,097,272 | 31.0  | 15,454,926,438 | 29.6  | 14,881,835,532 | 28.4  | 13,930,729,066 | 26.4  | 13,774,685,737 | 26.4  |
| 企業引当金         | 債  | 14,973,172,178 | 28.6  | 14,254,972,786 | 27.3  | 13,651,547,805 | 26.0  | 12,899,444,660 | 24.5  | 12,801,412,537 | 24.5  |
| 流動負債          | 金  | 1,268,925,094  | 2.4   | 1,199,953,652  | 2.3   | 1,230,287,727  | 2.3   | 1,031,284,406  | 2.0   | 973,273,200    | 1.9   |
| 企業未払引当金       | 債  | 2,685,369,523  | 5.1   | 2,450,256,896  | 4.7   | 2,527,952,418  | 4.8   | 2,949,709,023  | 5.6   | 2,329,487,661  | 4.5   |
| 繰延収益          | 債  | 1,266,056,868  | 2.4   | 1,310,099,392  | 2.5   | 1,318,156,327  | 2.5   | 1,290,949,084  | 2.4   | 1,277,532,123  | 2.4   |
| 長期前受金         | 金  | 1,364,871,245  | 2.6   | 1,088,581,680  | 2.1   | 1,155,164,204  | 2.2   | 1,600,764,258  | 3.0   | 990,564,326    | 1.9   |
| 資本            | 金  | 44,501,837     | 0.1   | 42,040,864     | 0.1   | 43,800,542     | 0.1   | 46,912,241     | 0.1   | 49,870,574     | 0.1   |
| 繰延収益          | 金  | 5,239,573      | 0.0   | 4,834,960      | 0.0   | 6,131,345      | 0.0   | 6,583,440      | 0.0   | 7,020,638      | 0.0   |
| 繰延収益          | 金  | 4,700,000      | 0.0   | 4,700,000      | 0.0   | 4,700,000      | 0.0   | 4,500,000      | 0.0   | 4,500,000      | 0.0   |
| 繰延収益          | 金  | 11,192,336,968 | 21.3  | 11,089,932,792 | 21.3  | 11,087,521,164 | 21.1  | 11,166,593,484 | 21.2  | 10,994,601,129 | 21.1  |
| 繰延収益          | 金  | 11,192,336,968 | 21.3  | 11,089,932,792 | 21.3  | 11,087,521,164 | 21.1  | 11,166,593,484 | 21.2  | 10,994,601,129 | 21.1  |
| 資本            | 金  | 22,343,217,827 | 42.6  | 23,166,431,966 | 44.3  | 23,935,395,068 | 45.6  | 24,665,910,659 | 46.8  | 25,120,698,162 | 48.1  |
| 資本            | 金  | 20,091,258,059 | 38.3  | 21,479,278,627 | 41.2  | 22,205,593,045 | 42.4  | 23,071,912,786 | 43.8  | 23,858,193,601 | 45.7  |
| 資本            | 金  | 20,091,258,059 | 38.3  | 21,479,278,627 | 41.2  | 22,205,593,045 | 42.4  | 23,071,912,786 | 43.8  | 23,858,193,601 | 45.7  |
| 資本            | 金  | 2,235,091,168  | 4.3   | 1,681,983,439  | 3.1   | 1,744,197,723  | 3.3   | 1,621,188,273  | 3.1   | 1,317,356,661  | 2.5   |
| 資本            | 金  | 883,503,125    | 1.7   | 884,709,140    | 1.6   | 886,015,306    | 1.7   | 891,519,835    | 1.7   | 892,868,941    | 1.7   |
| 受贈財産評価額       | 金  | 352,606,465    | 0.7   | 352,606,465    | 0.7   | 352,606,465    | 0.7   | 356,804,365    | 0.7   | 356,804,365    | 0.7   |
| 工事負担金         | 金  | 229,201,209    | 0.4   | 229,201,209    | 0.4   | 229,201,209    | 0.4   | 229,201,209    | 0.4   | 229,201,209    | 0.4   |
| 分攤金           | 金  | 126,761,108    | 0.3   | 126,761,108    | 0.2   | 126,761,108    | 0.2   | 126,761,108    | 0.2   | 126,761,108    | 0.2   |
| 他会計繰入金        | 金  | 15,631,465     | 0.0   | 16,927,480     | 0.0   | 18,272,857     | 0.0   | 19,669,486     | 0.0   | 21,108,592     | 0.0   |
| 国庫補助金         | 金  | 122,157,059    | 0.2   | 122,157,059    | 0.2   | 122,157,059    | 0.2   | 122,157,059    | 0.2   | 122,157,059    | 0.2   |
| 負債            | 金  | 30,000,000     | 0.1   | 30,000,000     | 0.1   | 30,000,000     | 0.1   | 30,000,000     | 0.1   | 30,000,000     | 0.1   |
| その他資本剰余金      | 金  | 7,145,819      | 0.0   | 7,055,819      | 0.0   | 7,016,608      | 0.0   | 6,926,608      | 0.0   | 6,836,608      | 0.0   |
| 利益剰余金         | 金  | 1,351,588,043  | 2.6   | 797,274,299    | 1.5   | 858,182,417    | 1.6   | 729,668,438    | 1.4   | 424,487,720    | 0.8   |
| 減債積立金         | 金  | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   |
| 建設改良積立金       | 金  | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   | 0              | 0.0   |
| 当年度未処分利益剰余金   | 金  | 1,351,588,043  | 2.6   | 797,274,299    | 1.5   | 858,182,417    | 1.6   | 729,668,438    | 1.4   | 424,487,720    | 0.8   |
| (当年度純利益)      | 金  | (333,898,942)  | 0.6   | (463,375,357)  | 0.9   | (394,807,060)  | 0.8   | (334,861,378)  | 0.6   | (89,626,342)   | 0.2   |
| 評価差額等         | 金  | 16,868,600     | 0.0   | 5,169,900      | 0.0   | -14,395,700    | 0.0   | -27,190,400    | -0.1  | -54,852,100    | -0.1  |
| その他の有価証券評価差額金 | 金  | 16,868,600     | 0.0   | 5,169,900      | 0.0   | -14,395,700    | 0.0   | -27,190,400    | -0.1  | -54,852,100    | -0.1  |
| 負債資本合計        | 金  | 52,463,021,590 | 100.0 | 52,161,548,092 | 100.0 | 52,432,704,182 | 100.0 | 52,712,942,232 | 100.0 | 52,219,472,689 | 100.0 |



3. 経営分析

(1) 経営指標

| 経営指標   |                         | 令和5年度<br>類似団体①<br>平均 | 令和5年度<br>類似団体②<br>平均 | 本市の<br>令和5年度<br>決算値 | 本市の<br>令和6年度<br>決算値 | 算出式    | 指標の説明  |
|--------|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------|--|
| 経営の健全性 | 営業収支比率                  | (%)                  | 97.6                 | 97.6                | 95.2                | 91.5   | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}} \times 100$ 本来の営業活動における収支状況を表すもの    |
|        | 経常収支比率                  | (%)                  | 108.7                | 109.6               | 106.9               | 102.1  | $\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$ 毎年度恒常的に発生する収支の状況を表すもの<br>(100%未満の場合は単年度収支が赤字)       |
|        | 損益勘定職員<br>一人当たり営業収益     | (千円)                 | 61,753               | 56,878              | 78,251              | 79,783 | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$ 営業活動に従事する職員の労働生産性を表すもの                        |
|        | 維持管理費に占める<br>人件費・委託料の割合 | (%)                  | 49.3                 | 50.0                | 52.8                | 50.2   | $\frac{\text{人件費}+\text{委託料}}{\text{維持管理費}} \times 100$ 維持管理費中の人件費と委託料の割合                        |
|        | 企業債残高<br>対給水収益比率        | (%)                  | 310.8                | 348.9               | 244.0               | 241.7  | $\frac{\text{企業債現在高合計}-\text{一般会計負担額}}{\text{給水収益}} \times 100$ 企業債残高の規模を表すもの                    |
|        | 市民一人当たり<br>企業債残高        | (円)                  | 54,624               | 70,029              | 55,789              | 55,614 | $\frac{\text{企業債現在高合計}-\text{一般会計負担額}}{\text{現在給水人口}}$ 企業債残高の規模を表すもの                             |
|        | 料金回収率                   | (%)                  | 99.1                 | 99.7                | 97.1                | 93.6   | $\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$ 料金水準を表すもの   |
|        | 供給単価                    | (円/㎡)                | 166.9                | 188.6               | 214.6               | 214.9  | $\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$ 料金水準を表すもの  |
|        | 市民一人当たり<br>給水収益         | (円)                  | 17,575               | 20,071              | 22,865              | 23,011 | $\frac{\text{給水収益}}{\text{現在給水人口}}$ 料金水準を表すもの  |
|        | 給水原価                    | (円/㎡)                | 168.4                | 189.2               | 221.0               | 229.7  | $\frac{\text{経常費用}-(\text{受託工事費}+\text{材料及び不用品売却原価}+\text{附帯事業費})}{\text{年間有収水量}}$ 給水に係るコストを表すもの |
| 老朽化の状況 | 有収率                     | (%)                  | 89.7                 | 88.7                | 93.5                | 92.5   | $\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$ 給水の効率性を表すもの                                    |
|        | 管路経年化率                  | (%)                  | 26.5                 | 26.4                | 28.5                | 29.3   | $\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$ 水道管の老朽度合を表すもの                            |
|        | 管路更新率                   | (%)                  | 0.6                  | 0.5                 | 1.0                 | 0.9    | $\frac{\text{当年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$ 水道管の更新ペースを表すもの                              |

※類似団体①は給水人口1.5万人から2.5万人の末端給水事業（60団体）。  
類似団体②はそのうち給水人口密度（給水区域における人口密度）が低い21団体（松江市は低い方から13番目）。  
給水原価等の(※)書きは、平成28年度（簡易水道統合の前年度）の値。  
令和5年度見込値は、原油価格・物価高騰対策に係る減免前の値。

### Ⅲ. 水道の財務状況

#### (2) 料金原価（有収水量 1 m<sup>3</sup>当り）

①給水原価 有収水量 1 m<sup>3</sup>あたりについて、どれだけの費用がかかっているかを表しています。

$$\text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{有収水量}} = \frac{4,499,705,164\text{円}}{19,590,021\text{m}^3} = 229.69 \text{ 円/m}^3$$

【給水原価の内訳】

|  |  |  |           |   |
|--|--|--|-----------|---|
| 給水原価 229.69 円/m <sup>3</sup><br>(4,499,705,164円) | 営業費用 219.03 円/m <sup>3</sup><br>(4,290,943,979円)           |  | 原水費       | 2.35 円/m <sup>3</sup><br>(45,987,521円)      |
|  | 営業外費用 10.66 円/m <sup>3</sup><br>(企業債利息他)<br>(208,761,185円) |  | 浄水費       | 12.15 円/m <sup>3</sup><br>(238,130,758円)    |
|  |  |  | 受水費       | 61.65 円/m <sup>3</sup><br>(1,207,776,884円)  |
|  |  |  | 配水及び給水費   | 35.93 円/m <sup>3</sup><br>(703,863,280円)    |
|  |  |  | 量水器費      | 3.92 円/m <sup>3</sup><br>(76,793,771円)      |
|  |  |  | 業務費       | 14.25 円/m <sup>3</sup><br>(279,178,564円)    |
|  |  |  | 総係費       | 15.95 円/m <sup>3</sup><br>(312,501,584円)    |
|  |  |  | 減価償却費     | 70.40 円/m <sup>3</sup><br>(1,379,077,267円)  |
|  |  |  | 資産減耗費     | 2.43 円/m <sup>3</sup><br>(47,634,350円)      |
| 給水原価 229.69 円/m <sup>3</sup><br>(4,499,705,164円) | 人件費 26.02 円/m <sup>3</sup><br>(509,830,065円)               |  | 給料        | 13.96 円/m <sup>3</sup><br>(273,519,452円)    |
|  | その他営業費用 193.01 円/m <sup>3</sup><br>(3,781,113,914円)        |  | 手当等       | 5.91 円/m <sup>3</sup><br>(115,819,068円)     |
|  |  |  | 法定福利費     | 4.21 円/m <sup>3</sup><br>(82,399,542円)      |
|  |  |  | 退職給付費・引当金 | 1.94 円/m <sup>3</sup><br>(38,092,003円)      |
|  | 営業外費用 10.66 円/m <sup>3</sup><br>(企業債利息他)<br>(208,761,185円) |  | 動力費       | 6.85 円/m <sup>3</sup><br>(134,066,696円)     |
|  |  |  | 修繕費       | 12.31 円/m <sup>3</sup><br>(241,223,296円)    |
|  |  |  | 材料費       | 0.00 円/m <sup>3</sup><br>(0円)               |
|  |  |  | 薬品費       | 0.05 円/m <sup>3</sup><br>(1,011,180円)       |
|  |  |  | その他諸経費    | 173.80 円/m <sup>3</sup><br>(3,404,812,742円) |

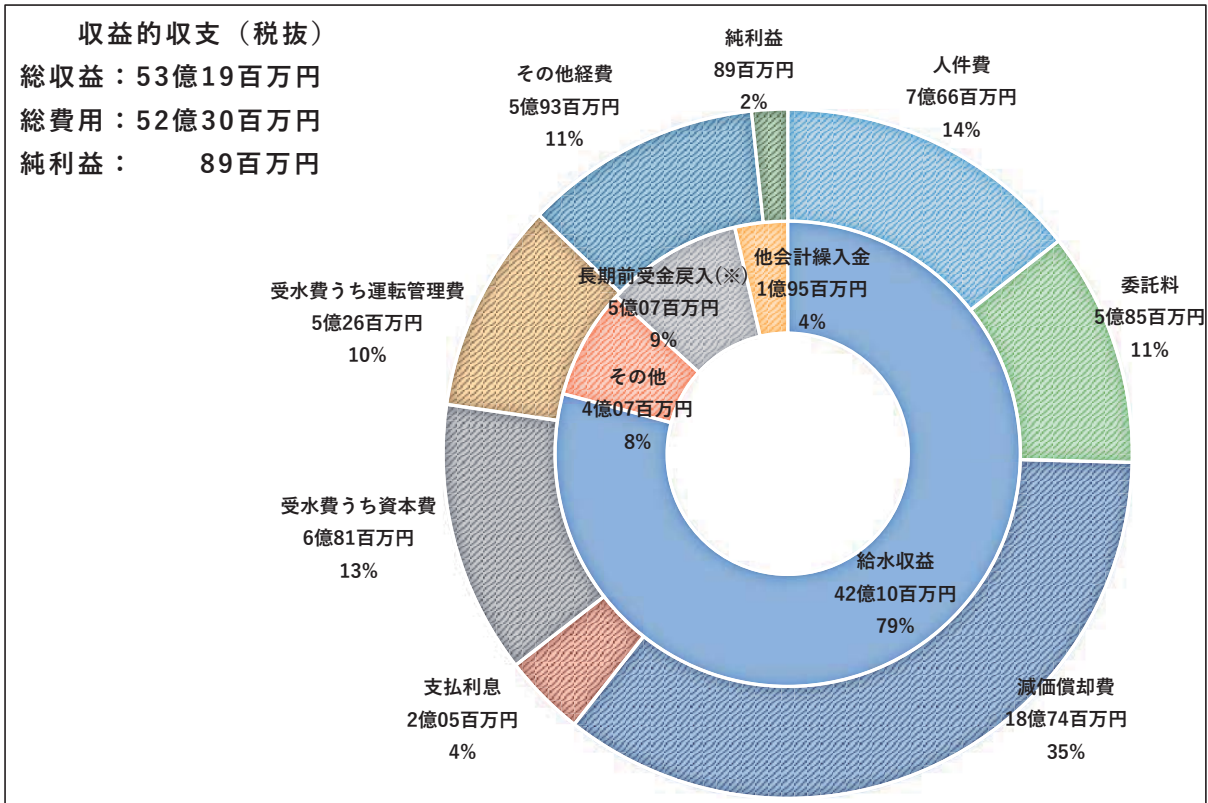
②供給単価 有収水量 1 m<sup>3</sup>あたりについて、どれだけの収益を得ているかを表しています。

$$\text{供給単価} = \frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}} = \frac{4,210,715,151\text{円}}{19,590,021\text{m}^3} = 214.94 \text{ 円/m}^3$$

### Ⅲ. 水道の財務状況

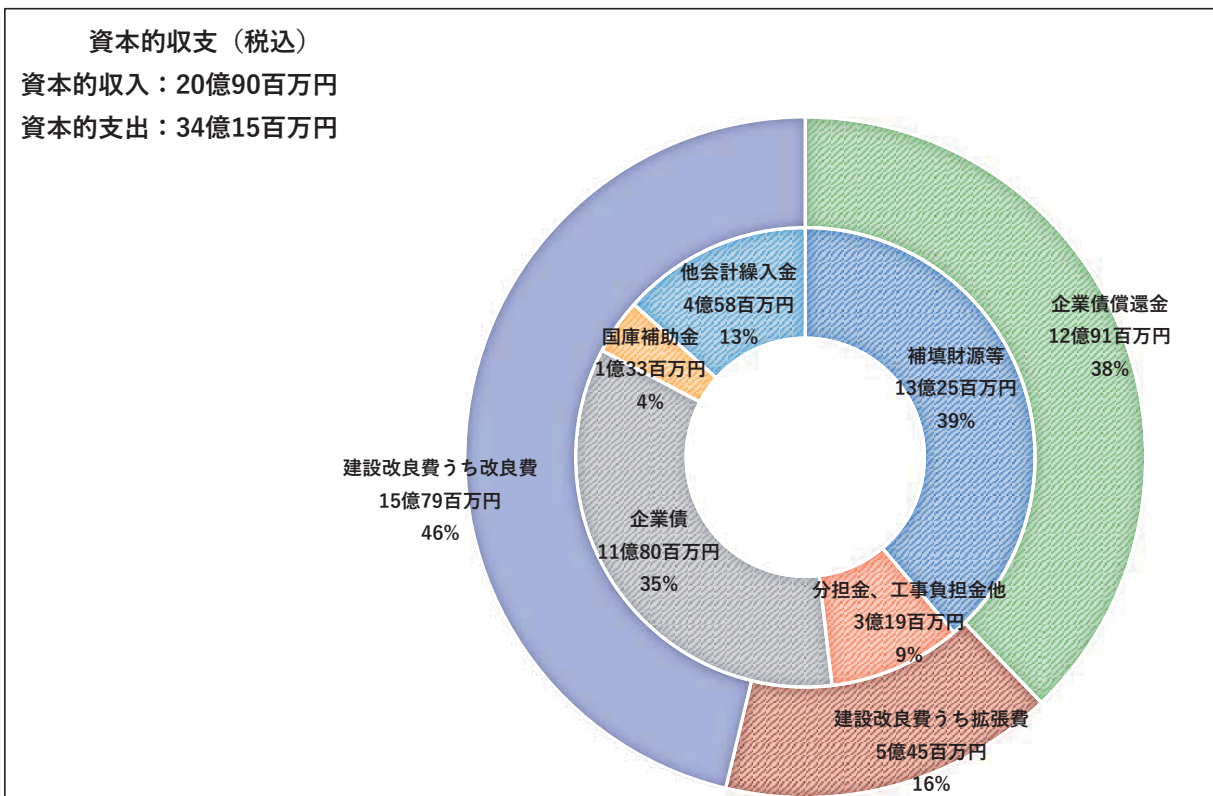
#### (3) 構成比グラフ

##### ○事業収益・事業費用構成比



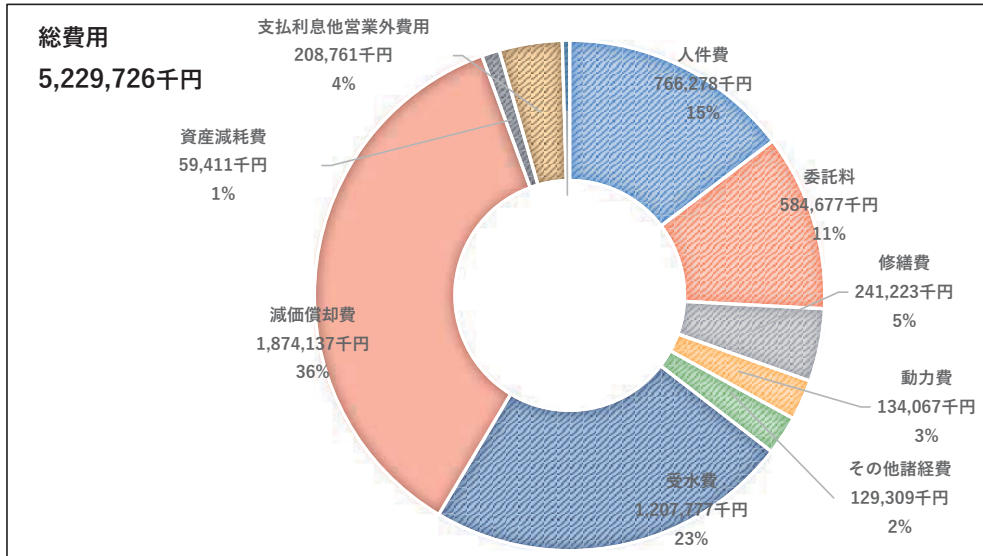
※長期前受金戻入…建設事業補助金等のうち、当年度の減価償却費に対応するもの。

##### ○資本的収入・資本的支出構成比

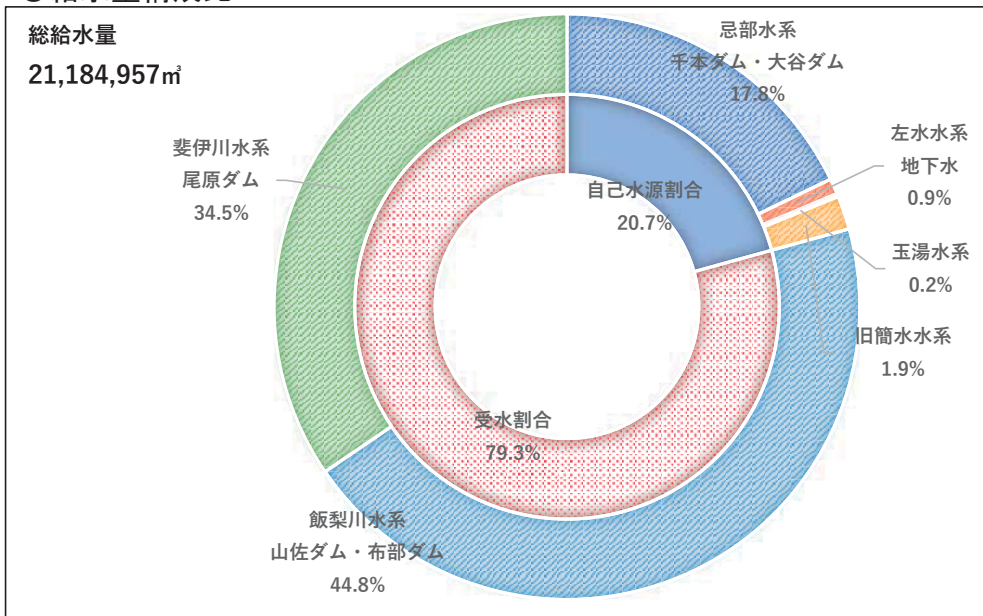


### Ⅲ. 水道の財務状況

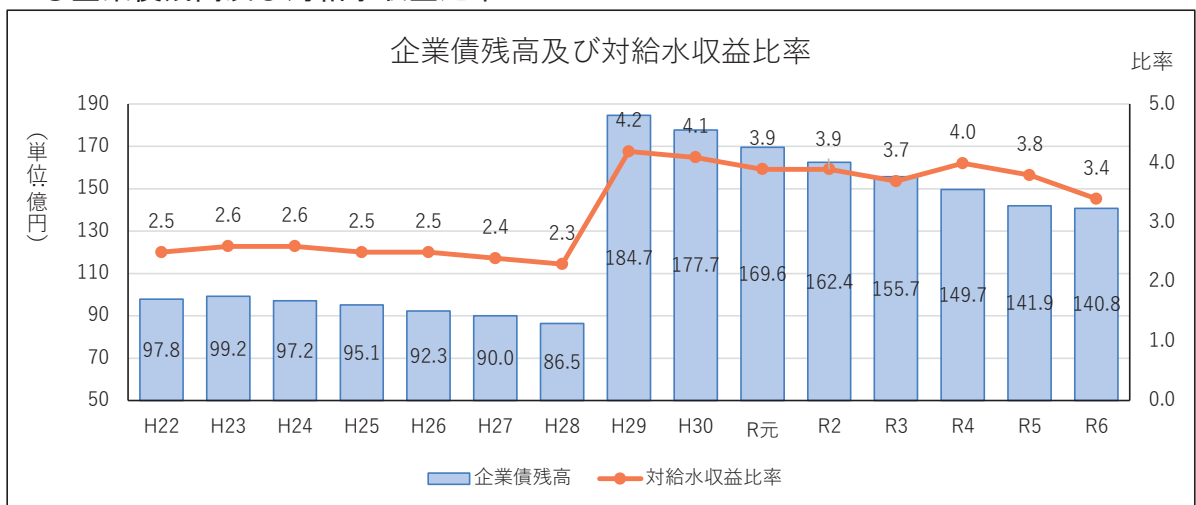
#### ○費用構成比



#### ○給水量構成比



#### ○企業債残高及び対給水収益比率



※平成29年4月に上水道事業と簡易水道事業を統合。

※対給水収益比率＝企業債残高／給水収益

Ⅲ. 水道の財務状況

4. 水 道 料 金

(1) 現行料金表

単位：円（税込）

| 改 定 年 月 日               | メーター口径 | 基本料金    | 給水料金（1ヶ月、使用水量1m <sup>3</sup> につき）               |
|-------------------------|--------|---------|---|
| 令和2年1月1日<br>(松江市全域料金統一) | 13mm   | 880     | 10m <sup>3</sup> までの分 73.7                      |
|                         | 20mm   | 1,540   | 10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> までの分 198.0 |
|                         | 25mm   | 5,720   | 20m <sup>3</sup> を超え40m <sup>3</sup> までの分 209.0 |
|                         | 30mm   | 8,800   | 40m <sup>3</sup> を超え60m <sup>3</sup> までの分 220.0 |
|                         | 40mm   | 18,040  | 60m <sup>3</sup> を超える分 264.0                    |
|                         | 50mm   | 30,800  | ※公衆浴場の給水料金は、1m <sup>3</sup> につき116.6円とする。       |
|                         | 75mm   | 83,600  |   |
|                         | 100mm  | 170,940 |   |
|                         | 150mm  | 464,420 |   |

## (2) 用途別有収水量と給水収益 (令和6年度月別)

単位: 戸、㎡、円 (税抜)

| 月   | 用途       | 家事用           | 家事兼営業用     | 官公署用        | 公衆用       | その他        | 学校用         | 病院          | 事務所用        | 営業用         | 公衆浴場用   | 工場用         | 分水用 | 全用途           |
|-----|----------|---------------|------------|-------------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|-----|---------------|
| 4月  | 戸数 (戸)   | 42,583        | 616        | 224         | 76        | 212        | 114         | 118         | 1,287       | 1,828       | 1       | 80          | 0   | 47,139        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,091,691     | 19,749     | 44,149      | 598       | 1,882      | 21,778      | 21,486      | 40,418      | 186,569     | 1,197   | 17,364      | 0   | 1,446,881     |
|     | 料金 (円)   | 201,347,091   | 4,254,139  | 16,386,386  | 450,950   | 924,407    | 9,974,451   | 6,019,584   | 15,352,657  | 50,868,629  | 159,682 | 4,715,015   | 0   | 310,452,991   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,265        | 443        | 220         | 76        | 149        | 116         | 135         | 1,610       | 1,376       | 0       | 127         | 0   | 49,517        |
| 5月  | 水量 (㎡)   | 1,287,912     | 15,099     | 24,744      | 868       | 1,918      | 23,994      | 42,908      | 40,916      | 278,551     | 0       | 49,411      | 0   | 1,766,321     |
|     | 料金 (円)   | 239,405,316   | 3,117,228  | 9,172,125   | 566,142   | 975,207    | 10,576,693  | 12,186,544  | 15,313,303  | 75,463,665  | 0       | 13,404,823  | 0   | 380,181,046   |
|     | 戸数 (戸)   | 42,622        | 610        | 224         | 76        | 212        | 118         | 118         | 1,291       | 1,846       | 1       | 80          | 0   | 47,198        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,139,174     | 20,426     | 48,713      | 957       | 2,696      | 30,647      | 22,262      | 40,181      | 192,993     | 1,209   | 18,496      | 0   | 1,517,754     |
| 6月  | 料金 (円)   | 208,783,329   | 4,364,607  | 17,671,448  | 507,053   | 1,121,197  | 12,117,963  | 6,209,844   | 15,215,445  | 52,412,099  | 160,954 | 5,024,863   | 0   | 323,588,802   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,207        | 443        | 220         | 77        | 147        | 118         | 134         | 1,613       | 1,376       | 0       | 127         | 0   | 49,462        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,260,539     | 15,030     | 34,057      | 815       | 2,117      | 37,335      | 43,257      | 41,705      | 263,484     | 0       | 54,270      | 0   | 1,752,609     |
|     | 料金 (円)   | 235,020,697   | 3,107,624  | 11,205,392  | 570,333   | 1,039,421  | 14,086,529  | 12,248,533  | 15,527,543  | 71,732,271  | 0       | 14,523,087  | 0   | 379,061,430   |
| 7月  | 戸数 (戸)   | 42,462        | 609        | 223         | 76        | 211        | 114         | 118         | 1,286       | 1,881       | 1       | 81          | 0   | 47,062        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,112,258     | 20,503     | 55,184      | 1,239     | 2,068      | 38,446      | 27,912      | 42,306      | 185,990     | 1,052   | 19,312      | 0   | 1,506,970     |
|     | 料金 (円)   | 204,213,758   | 4,372,656  | 19,011,996  | 570,179   | 941,134    | 13,947,003  | 7,558,514   | 15,719,548  | 50,720,110  | 144,312 | 5,244,785   | 0   | 322,443,995   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,184        | 442        | 220         | 77        | 147        | 115         | 133         | 1,620       | 1,380       | 0       | 127         | 0   | 49,445        |
| 8月  | 水量 (㎡)   | 1,319,126     | 15,830     | 28,873      | 885       | 2,121      | 31,448      | 48,235      | 43,570      | 292,801     | 0       | 58,301      | 0   | 1,841,190     |
|     | 料金 (円)   | 244,949,433   | 3,262,001  | 10,091,970  | 611,951   | 1,015,731  | 12,301,114  | 13,436,839  | 15,879,846  | 78,670,532  | 0       | 15,500,270  | 0   | 395,719,687   |
|     | 戸数 (戸)   | 42,362        | 611        | 222         | 76        | 211        | 114         | 118         | 1,294       | 1,868       | 1       | 84          | 0   | 46,961        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,086,731     | 19,729     | 57,408      | 1,305     | 2,194      | 25,022      | 29,338      | 45,329      | 187,947     | 1,103   | 18,579      | 0   | 1,474,685     |
| 9月  | 料金 (円)   | 201,335,404   | 4,257,904  | 19,693,611  | 593,103   | 949,689    | 10,694,742  | 7,937,730   | 16,494,385  | 51,489,589  | 149,718 | 5,130,334   | 0   | 318,726,209   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,139        | 441        | 220         | 76        | 147        | 115         | 134         | 1,617       | 1,386       | 0       | 126         | 0   | 49,401        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,280,282     | 14,991     | 26,220      | 875       | 1,779      | 27,318      | 41,253      | 42,454      | 287,916     | 0       | 50,640      | 0   | 1,773,728     |
|     | 料金 (円)   | 238,448,457   | 3,103,673  | 9,464,514   | 572,902   | 951,243    | 11,340,486  | 11,804,129  | 15,743,791  | 77,726,703  | 0       | 13,696,133  | 0   | 382,852,031   |
| 10月 | 戸数 (戸)   | 42,341        | 605        | 221         | 76        | 211        | 113         | 118         | 1,333       | 1,850       | 1       | 84          | 0   | 46,953        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,123,049     | 19,657     | 51,558      | 932       | 1,950      | 30,008      | 23,069      | 40,207      | 200,898     | 1,168   | 18,755      | 0   | 1,511,251     |
|     | 料金 (円)   | 206,394,864   | 4,246,243  | 18,289,797  | 509,458   | 927,940    | 11,894,801  | 6,412,284   | 15,303,038  | 54,465,975  | 156,608 | 5,178,822   | 0   | 323,779,830   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,106        | 440        | 220         | 76        | 147        | 115         | 134         | 1,612       | 1,423       | 0       | 126         | 0   | 49,399        |
| 11月 | 水量 (㎡)   | 1,300,436     | 15,809     | 23,628      | 896       | 1,679      | 24,437      | 40,131      | 40,029      | 273,973     | 0       | 52,102      | 0   | 1,773,120     |
|     | 料金 (円)   | 241,969,884   | 3,271,827  | 8,560,918   | 581,091   | 927,812    | 10,649,763  | 11,546,969  | 15,324,977  | 74,433,824  | 0       | 14,063,714  | 0   | 381,330,779   |
|     | 戸数 (戸)   | 42,269        | 608        | 221         | 76        | 211        | 112         | 117         | 1,314       | 1,847       | 1       | 85          | 0   | 46,861        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,161,785     | 20,091     | 47,362      | 653       | 2,059      | 26,874      | 21,517      | 39,592      | 191,062     | 1,351   | 20,126      | 0   | 1,532,472     |
| 12月 | 料金 (円)   | 213,748,917   | 4,320,417  | 16,968,925  | 461,723   | 952,962    | 11,151,979  | 6,043,172   | 15,132,232  | 51,969,173  | 176,006 | 5,518,274   | 0   | 326,443,780   |
|     | 戸数 (戸)   | 45,101        | 440        | 221         | 76        | 147        | 115         | 134         | 1,615       | 1,388       | 0       | 126         | 0   | 49,363        |
|     | 水量 (㎡)   | 1,243,698     | 14,421     | 21,131      | 817       | 1,858      | 26,045      | 39,813      | 47,554      | 251,341     | 0       | 44,984      | 0   | 1,691,662     |
|     | 料金 (円)   | 232,777,921   | 3,011,911  | 7,961,544   | 565,818   | 968,071    | 11,023,757  | 11,465,139  | 16,997,975  | 69,079,396  | 0       | 12,283,039  | 0   | 366,134,571   |
| 合計  | 期末戸数 (戸) | 87,370        | 1,048      | 442         | 152       | 358        | 227         | 251         | 2,929       | 3,235       | 1       | 211         | 0   | 96,224        |
|     | 水量 (㎡)   | 14,406,681    | 211,335    | 463,027     | 10,840    | 24,321     | 343,352     | 401,181     | 504,261     | 2,793,225   | 7,080   | 422,340     | 0   | 19,587,643    |
|     | 料金 (円)   | 2,668,395,071 | 44,690,230 | 164,478,626 | 6,560,703 | 11,694,814 | 139,759,281 | 112,869,281 | 188,004,740 | 759,031,966 | 947,280 | 114,283,159 | 0   | 4,210,715,151 |
|     | 期末戸数 (戸) | 87,717        | 1,062      | 445         | 152       | 358        | 230         | 250         | 2,897       | 3,229       | 1       | 206         | 0   | 96,547        |
| 前年度 | 水量 (㎡)   | 14,429,532    | 215,354    | 464,847     | 10,532    | 24,932     | 345,471     | 391,469     | 490,474     | 2,837,962   | 6,729   | 400,295     | 0   | 19,617,597    |
|     | 料金 (円)   | 2,217,755,843 | 37,598,848 | 165,201,210 | 6,518,521 | 11,844,176 | 140,957,857 | 111,651,759 | 183,758,917 | 768,484,909 | 910,074 | 108,855,479 | 0   | 3,753,537,593 |

(注) ※ 戸数=給水戸数(測定戸数-親メーター数+戸数割戸数-分水メーター数)。  
 ※ 合計欄、前年度欄の期末戸数は年度末(2月と3月の合計)の給水戸数。水量と料金は年度内の合計。  
 ※ 前年度の水量には、物価高騰に伴い実施した料金減免対象の水量を含む。

※ 漏水損料及び放水に係るものは含まない。

※ 「その他」は、官公署以外の非営利施設で他の用途分類に属さないもの。



Ⅲ. 水道の財務状況

(3) 口径別有収水量と給水収益 (令和6年度月別)

単位：戸、m<sup>3</sup>、円 (税抜)

| 月   | 口径   |               | 単位 | 13mm          | 20mm        | 25mm      | 30mm        | 40mm        | 50mm        | 75mm        | 100mm     | 150mm  | 200mm | 全 口 径         |
|-----|------|---------------|----|---------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------|-------|---------------|
|     | 戸数   | 水量            |    |               |             |           |             |             |             |             |           |        |       |               |
| 4月  | 戸数   | 22,652        | 戸  | 14,336        | 908         | 3         | 375         | 190         | 40          | 6           |           | 1      | 0     | 38,511        |
|     | 水量   | 502,737       | m³ | 489,475       | 97,471      | 515       | 139,109     | 140,308     | 51,845      | 23,295      |           | 2,126  | 0     | 1,446,881     |
|     | 料金   | 92,364,071    | 円  | 100,655,461   | 23,367,952  | 160,226   | 32,483,672  | 35,468,999  | 17,603,890  | 7,002,340   | 1,346,380 |        | 0     | 310,452,991   |
| 5月  | 戸数   | 22,627        | 戸  | 18,423        | 801         | 10        | 416         | 194         | 34          | 8           |           | 0      | 0     | 42,513        |
|     | 水量   | 552,295       | m³ | 649,416       | 90,294      | 2,294     | 173,274     | 198,112     | 70,146      | 30,490      |           | 0      | 0     | 1,766,321     |
|     | 料金   | 99,823,379    | 円  | 132,789,077   | 21,587,372  | 659,991   | 44,783,925  | 49,642,555  | 21,625,288  | 9,269,459   |           | 0      | 0     | 380,181,046   |
| 6月  | 戸数   | 22,692        | 戸  | 14,390        | 910         | 3         | 374         | 191         | 42          | 6           |           | 1      | 0     | 38,609        |
|     | 水量   | 527,471       | m³ | 509,830       | 100,299     | 398       | 141,064     | 150,567     | 58,450      | 27,453      |           | 2,222  | 0     | 1,517,754     |
|     | 料金   | 96,028,407    | 円  | 104,195,349   | 23,656,728  | 131,281   | 32,885,134  | 37,839,283  | 19,475,200  | 8,008,000   | 1,369,420 |        | 0     | 323,588,802   |
| 7月  | 戸数   | 22,550        | 戸  | 18,443        | 799         | 10        | 415         | 196         | 35          | 8           |           | 0      | 0     | 42,456        |
|     | 水量   | 542,894       | m³ | 635,174       | 88,944      | 2,539     | 171,397     | 195,715     | 82,521      | 33,425      |           | 0      | 0     | 1,752,609     |
|     | 料金   | 98,381,263    | 円  | 130,319,229   | 21,293,929  | 718,088   | 44,485,433  | 49,250,343  | 24,672,915  | 9,940,230   |           | 0      | 0     | 379,061,430   |
| 8月  | 戸数   | 22,558        | 戸  | 14,420        | 908         | 3         | 375         | 192         | 40          | 6           |           | 1      | 0     | 38,503        |
|     | 水量   | 513,635       | m³ | 501,794       | 100,574     | 381       | 139,957     | 151,508     | 61,199      | 33,816      |           | 3,106  | 0     | 1,505,970     |
|     | 料金   | 93,687,662    | 円  | 102,766,342   | 23,810,465  | 127,028   | 32,832,593  | 38,152,454  | 19,927,311  | 9,558,560   | 1,581,580 |        | 0     | 322,443,995   |
| 9月  | 戸数   | 22,519        | 戸  | 18,450        | 801         | 10        | 413         | 194         | 34          | 8           |           | 0      | 0     | 42,429        |
|     | 水量   | 566,213       | m³ | 667,574       | 89,816      | 2,638     | 189,969     | 204,431     | 77,936      | 42,613      |           | 0      | 0     | 1,841,190     |
|     | 料金   | 102,157,398   | 円  | 136,085,404   | 21,381,353  | 742,565   | 48,590,013  | 51,139,297  | 23,494,050  | 12,129,607  |           | 0      | 0     | 395,719,687   |
| 10月 | 戸数   | 22,448        | 戸  | 14,450        | 907         | 3         | 375         | 192         | 40          | 6           |           | 1      | 0     | 38,422        |
|     | 水量   | 501,396       | m³ | 494,234       | 96,932      | 389       | 138,952     | 148,121     | 57,691      | 33,814      |           | 3,156  | 0     | 1,474,685     |
|     | 料金   | 92,652,671    | 円  | 101,728,473   | 23,355,627  | 128,775   | 32,899,798  | 37,537,723  | 19,271,422  | 9,558,140   | 1,593,580 |        | 0     | 318,726,209   |
| 11月 | 戸数   | 22,446        | 戸  | 18,490        | 805         | 10        | 415         | 194         | 34          | 8           |           | 0      | 0     | 42,402        |
|     | 水量   | 545,192       | m³ | 647,864       | 88,990      | 2,670     | 182,162     | 204,117     | 72,202      | 30,531      |           | 0      | 0     | 1,773,728     |
|     | 料金   | 98,734,075    | 円  | 132,782,695   | 21,282,125  | 750,764   | 46,858,382  | 51,082,453  | 22,137,754  | 9,243,783   |           | 0      | 0     | 382,852,031   |
| 12月 | 戸数   | 22,449        | 戸  | 14,454        | 908         | 3         | 375         | 191         | 40          | 6           |           | 1      | 0     | 38,427        |
|     | 水量   | 515,891       | m³ | 505,034       | 105,325     | 429       | 143,917     | 152,534     | 56,551      | 29,486      |           | 2,084  | 0     | 1,511,251     |
|     | 料金   | 94,361,399    | 円  | 103,650,766   | 24,853,496  | 137,683   | 33,683,644  | 38,264,799  | 18,983,423  | 8,508,320   | 1,336,300 |        | 0     | 323,779,830   |
| 1月  | 戸数   | 22,427        | 戸  | 18,509        | 803         | 10        | 416         | 195         | 34          | 8           |           | 0      | 0     | 42,402        |
|     | 水量   | 549,537       | m³ | 657,438       | 88,554      | 2,899     | 177,086     | 197,237     | 70,834      | 29,535      |           | 0      | 0     | 1,773,120     |
|     | 料金   | 99,430,271    | 円  | 134,267,265   | 21,236,949  | 804,573   | 45,692,263  | 49,342,406  | 21,515,654  | 9,041,398   |           | 0      | 0     | 381,330,779   |
| 2月  | 戸数   | 22,352        | 戸  | 14,466        | 906         | 3         | 372         | 190         | 40          | 6           |           | 1      | 0     | 38,336        |
|     | 水量   | 528,908       | m³ | 524,252       | 103,231     | 369       | 143,963     | 149,493     | 53,343      | 26,974      |           | 1,939  | 0     | 1,532,472     |
|     | 料金   | 96,874,250    | 円  | 107,245,383   | 24,389,988  | 124,667   | 33,275,188  | 37,402,844  | 17,922,500  | 7,907,460   | 1,301,500 |        | 0     | 326,443,780   |
| 3月  | 戸数   | 22,368        | 戸  | 18,518        | 802         | 10        | 414         | 195         | 34          | 8           |           | 0      | 0     | 42,349        |
|     | 水量   | 532,212       | m³ | 627,240       | 86,793      | 2,834     | 164,937     | 186,441     | 63,953      | 27,252      |           | 0      | 0     | 1,691,662     |
|     | 料金   | 96,895,676    | 円  | 129,432,669   | 20,878,483  | 786,023   | 42,851,885  | 46,943,941  | 19,841,938  | 8,503,956   |           | 0      | 0     | 366,134,571   |
| 合計  | 期末戸数 | 44,720        | 戸  | 32,984        | 1,708       | 13        | 786         | 385         | 74          | 14          |           | 1      | 0     | 80,685        |
|     | 水量   | 6,378,381     | m³ | 6,909,325     | 1,137,223   | 18,355    | 1,905,787   | 2,078,584   | 776,671     | 368,684     |           | 14,633 | 0     | 19,587,643    |
|     | 料金   | 1,161,390,522 | 円  | 1,415,918,113 | 271,094,467 | 5,271,664 | 471,321,930 | 522,047,097 | 246,471,345 | 108,671,253 | 8,528,760 |        | 0     | 4,210,715,151 |
| 前年度 | 期末戸数 | 45,228        | 戸  | 32,685        | 1,711       | 13        | 792         | 385         | 74          | 14          |           | 1      | 0     | 80,903        |
|     | 水量   | 6,448,330     | m³ | 6,871,545     | 1,147,611   | 21,909    | 1,914,333   | 2,048,685   | 778,370     | 372,723     |           | 14,091 | 0     | 19,617,597    |
|     | 料金   | 983,020,778   | 円  | 1,187,912,970 | 257,131,736 | 6,096,590 | 454,054,068 | 501,013,506 | 247,620,522 | 108,288,743 | 8,398,680 |        | 0     | 3,753,537,593 |

(注) ※戸数は戸数割の戸数を含みます。「合計」「前年度」欄の期末戸数は年度末(2月分と3月分の合計)の戸数。  
※前年度の水量には、物価高騰に伴い実施した料金減免対象の水量を含む。

※漏水損料及び放水に係るものは含まない。

### Ⅲ. 水道の財務状況

#### (4) 給水収益の収納状況（令和7年3月31日現在）

単位：件、円(税込)

| 区分<br>年度 | 調 定<br>(過年度未収) |               | 収納金額<br>(円)   | 収納率<br>(%) | 不納欠損額<br>(円) | 期 末 未 収 |             |
|----------|----------------|---------------|---------------|------------|--------------|---------|-------------|
|          | 件数(件)          | 金 額(円)        |               |            |              | 件数(件)   | 金 額(円)      |
| ～R4      | 2,770          | 7,540,530     | 1,281,485     | 16.99      | 1,265,352    | 1,801   | 4,993,693   |
| R5       | 131,513        | 607,456,715   | 604,475,071   | 99.51      | 633,064      | 1,015   | 2,348,580   |
| R6       | 977,269        | 4,634,931,332 | 4,026,197,181 | 86.87      | 0            | 131,608 | 608,734,151 |

〔参考〕令和6年度給水収益の収納状況（令和7年6月30日現在）

| 区分 | 調 定<br>(調定更正を含む) |               | 収納金額<br>(円)   | 収納率<br>(%) | 不納欠損額<br>(円) | 未 収   |           |
|----|------------------|---------------|---------------|------------|--------------|-------|-----------|
|    | 件数(件)            | 金 額(円)        |               |            |              | 件数(件) | 金 額(円)    |
| 合計 | 977,266          | 4,631,910,950 | 4,625,298,840 | 99.86      | 0            | 1,919 | 6,612,110 |

(注) 収納率 = 収納金額／調定金額×100

#### (5) 請求方法別構成比（令和6年度）

| 請求種別<br>調定月    | 調定件数<br>(件) | (請求方法別) |        |         |        |
|----------------|-------------|---------|--------|---------|--------|
|                |             | 口座振替    |        | 納付書     |        |
|                |             | (件)     | 構成比    | (件)     | 構成比    |
| 4月・5月          | 161,283     | 134,012 | 83.09% | 27,271  | 16.91% |
| 6月・7月          | 162,224     | 135,204 | 83.34% | 27,020  | 16.66% |
| 8月・9月<br>(上期末) | 162,027     | 135,377 | 83.55% | 26,650  | 16.45% |
| 10月・11月        | 161,730     | 135,355 | 83.69% | 26,375  | 16.31% |
| 12月・1月         | 161,785     | 135,385 | 83.68% | 26,400  | 16.32% |
| 2月・3月<br>(年度末) | 161,437     | 135,202 | 83.75% | 26,235  | 16.25% |
| 年間合計           | 970,486     | 810,535 | 83.52% | 159,951 | 16.48% |

(注) 調定件数＝定例分の請求件数（転宅分は含まない）。



### Ⅲ. 水道の財務状況

## ５．分 担 金

#### ○ 現 行 分 担 金

旧松江市水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 4 0 mm  | 5 0 mm    | 7 5 mm    | 1 0 0 mm  |                        |
|---------|--------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| 分担金     | 80,000 | 130,000 | 230,000 | 710,000 | 1,230,000 | 3,340,000 | 6,820,000 | 100mmを超えるものは管理者が別に定める。 |

旧松江鹿島水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 3 0 mm  | 4 0 mm  | 5 0 mm  | 7 5 mm    |                       |
|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------------------|
| 分担金     | 40,000 | 100,000 | 170,000 | 270,000 | 540,000 | 930,000 | 2,500,000 | 75mmを超えるものは管理者が別に定める。 |

旧玉湯水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 |    |                  | 1 3mm  | 2 0mm   | 2 5mm   | 3 0mm   | 4 0mm   | 5 0mm   | 7 5mm   | この表に定め<br>のないものは<br>管理者が別に<br>定める。 |
|---------|----|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|
| 分担金     | 専用 | 一 般 用            | 50,000 | 100,000 | -       | -       | -       | -       | -       |                                    |
|         |    | 営 業 用 ・<br>事 業 用 | 55,000 | 110,000 | 130,000 | 220,000 | 320,000 | 550,000 | 810,000 |                                    |
|         | 共用 | 一 般 用            | 50,000 | 100,000 | -       | -       | -       | -       | -       |                                    |

旧東出雲水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 4 0 mm  | 5 0 mm  | 7 5 mm    | 1 0 0 mm  |                        |
|---------|--------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|------------------------|
| 分担金     | 50,000 | 100,000 | 200,000 | 400,000 | 700,000 | 1,000,000 | 1,500,000 | 100mmを超えるものは管理者が別に定める。 |

旧松江地区簡易水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 種 別                 | 分 担 金   |
|---------------------|---------|
| 旧秋鹿簡易水道 (昭和33年度建設)  | 90,000  |
| 〃 (昭和47年度建設)        | 50,000  |
| 〃 (昭和56年度建設)        | 190,000 |
| 〃 (昭和58年度建設)        | 200,000 |
| 〃 (平成14年度建設)        | 255,000 |
| 旧本庄簡易水道 (昭和36年度建設)  | 60,000  |
| 〃 (平成11年度建設)        | 90,000  |
| 旧長江簡易水道             | 70,000  |
| 旧津ノ森簡易水道 (昭和39年度建設) | 70,000  |
| 〃 (昭和41年度建設)        | 40,000  |
| 旧大野簡易水道 (昭和40年度建設)  | 40,000  |
| 〃 (昭和48年度建設)        | 60,000  |
| 〃 (平成6年度建設)         | 170,000 |
| 旧上宇部尾簡易水道           | 110,000 |
| 旧手角簡易水道             | 70,000  |
| 旧枕木簡易水道             | 290,000 |
| 旧野原簡易水道             | 65,000  |
| 旧長海簡易水道             | 89,000  |
| 旧納蔵簡易水道             | 277,000 |

### Ⅲ. 水道の財務状況

旧鹿島・大芦地区簡易水道事業の給水区域

(旧鹿島・大芦簡易水道の給水区域のうち島根町大芦の一部を除く。)

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 3 0 mm  | 4 0 mm  | 5 0 mm  | 5 0 mmを超えるものは管理者が別に定める。 |
|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|
| 分担金     | 40,000 | 100,000 | 170,000 | 270,000 | 540,000 | 930,000 |                         |

旧島根地区簡易水道事業及び旧鹿島・大芦地区簡易水道事業の給水区域

(旧鹿島・大芦簡易水道の給水区域のうち島根町大芦の一部に限る。)

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm | 2 5 mm | 3 0 mm | 4 0 mm | 5 0 mm | 5 0 mmを超えるものは管理者が別に定める。 |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
| 分担金     | 9,524  | 9,524  | 9,524  | 9,524  | 9,524  | 9,524  |                         |

旧美保関地区簡易水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm | 2 5 mm  | 4 0 mm  | 4 0 mmを超えるものは管理者が別に定める。 |
|---------|--------|--------|---------|---------|-------------------------|
| 分担金     | 47,619 | 95,239 | 142,858 | 285,715 |                         |

旧八雲地区簡易水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 4 0 mm    | 5 0 mm    | 5 0 mmを超えるものは管理者が別に定める。 |
|---------|--------|---------|---------|-----------|-----------|-------------------------|
| 分担金     | 80,000 | 160,000 | 400,000 | 1,600,000 | 2,800,000 |                         |

旧八束地区簡易水道事業の給水区域

単位：円（税抜）

| 区分 \ 口径 | 1 3 mm | 2 0 mm  | 2 5 mm  | 4 0 mm  | 5 0 mm    | 7 5 mm    | 7 5 mmを超えるものは管理者が別に定める。 |
|---------|--------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-------------------------|
| 分担金     | 60,000 | 100,000 | 200,000 | 600,000 | 1,000,000 | 3,000,000 |                         |

## IV 下水道事業の概況

### 1. 下水道のあゆみ

松江市の公共下水道事業は、昭和 48 年 2 月に旧松江市にて市街化区域を中心に計画を立て、同年 3 月に県下では最も早く事業に着手しました。しかし、昭和 49 年 11 月に宍道湖東部流域下水道計画が島根県によって策定されたことに伴い、本市においても同流域関連公共下水道として再スタートし、昭和 56 年 4 月から供用開始しました。

一方、市街化調整区域（農業振興地域内）については農業集落排水事業に着手し、昭和 59 年度に旧鹿島町の本郷地区で供用開始したのを皮切りに、各地区で整備を実施しました。

また、日本海に面した集落では、漁業集落環境整備事業の一環として漁業集落排水事業に着手し、昭和 61 年度に旧鹿島町の片匂地区で供用開始してから、各地区で随時実施してきました。

その他、集落排水事業等の集合処理から外れた地域については、市が設置し、維持管理をする小規模集合排水処理施設、特定地域生活排水処理施設及び個別排水処理施設を整備することとし、平成 13 年度に旧八雲村で事業開始したのをはじめ、各地区で逐次整備に着手しました。

しかし、公共下水道事業は、全国の他都市に比べて遅いスタートであったため、平成 5 年度当時の普及率は約 40%と大きく後れを取っていました。そのため、旧松江市では平成 6 年度から平成 15 年度までの 10 年間で市街地の整備を完了する計画を立てるとともに、集落排水処理施設等の整備も進め、全体事業費約 1,100 億円の 2 分の 1 に相当する額を、この 10 年間に集中投資して整備促進を図りました。

こうした積極的な整備を行った結果、平成 11 年度末には汚水処理人口普及率が 69.3%に達し、当時の全国平均 69%を上回りました。また、水質の指標である BOD（生物化学的酸素要求量）が低下し、平成 12 年 9 月には下水道の整備で水環境が改善した河川・湖沼を選定する「甦る水百選」に、県内では旧松江市の堀川と旧玉湯町の玉湯川が選ばれ、建設省（現在の国土交通省）から表彰されるほど水質の浄化が進みました。

平成 25 年 4 月には地方公営企業法の全部適用（公共下水道、集落排水処理施設、公設浄化槽等）の公営企業とするとともに、上下水道の組織統合により上下水道局を開設し、窓口業務の一本化などサービスの向上を図りました。

また、平成 26 年度末に面整備が終了し本格的な維持管理時代を迎えたことから、平成 27 年 2 月に「快適な暮らしを支え市民と共に歩む下水道事業」を基本理念とする「第一次松江市下水道事業経営戦略プラン」を策定し、汚泥の減量化や汚水処理施設の統廃合と流域下水道への接続をはじめとする効率的な事業運営に取り組んできました。

平成 30 年度には従来、水道、下水道で各々定めていた経営戦略プランを統合し、「第一次松江市上下水道事業経営計画」を策定し、上下水道事業の効果的な連動による健全な水循環の実現と地域防災力の向上を目指し、事業内容の一層の充実とお客様、市民サービスの向上を図ることとしました。

## 2. 令和6年度事業報告

### (業務状況)

令和6年度も「第1次松江市上下水道事業経営計画」に沿って、主要ポンプ場の耐震化、管渠更新工事などを実施しました。また、今年1月に埼玉県八潮市で起きた道路陥没事故を受けて、松江中央郵便局前にある下水道管（Φ1500）の管内テレビカメラ調査による緊急点検を実施しました。前回点検から腐食の進行は見られませんでした。当該箇所については改築計画に沿って令和7年度に改築工事を行うこととしています。

近年、急激な物価高騰により計画値と実績値に乖離が生じていることから、財政推計を大きく見直しました。

令和6年度末の処理区域内人口は、総人口の減少に伴い前年度に比べ1,601人（0.8%）減の188,473人となりました。また、水洗化人口は汲み取りトイレや浄化槽を使用されていた世帯の新規接続などによる増加があったものの、処理区域内人口の減少が大きく、1,472人（0.8%）減少し177,806人となりました。なお、水洗化率は前年度と同じ94.3%となりました。

年間有収水量は、前年度（市の原油価格・物価高騰対策として使用料の減免対象となった水量を含む）に比べ71,524 m<sup>3</sup>（0.4%）減の19,462,172 m<sup>3</sup>となりました。

### (経営の収支状況)

収益的収支（税抜）は、下水道使用料はほぼ横ばい（4,568千円、0.1%増）でしたが、支払利息等の減少に伴いその財源とする他会計補助金が減少したこと等により、総収益は前年度に対し0.5%、39,538千円減の7,432,451千円となりました。

一方、総費用は、企業債残高の減少に伴い支払利息が減少したものの、修繕費や委託料が増加したこと等により前年度に対し0.8%、58,200千円増の7,113,791千円となり、差引318,660千円の純利益となりました。この利益につきましては、減債積立金に処分する予定とし、企業債償還の財源とする計画です。

また、資本的収支（税込）は、前年度支出に充当した額129,600千円と翌年度繰越額の財源となる7,996千円を除いた総収入3,404,523千円に対し、総支出は6,144,370千円で、差引2,739,847千円の不足となり、過年度分損益勘定留保資金292,477千円、当年度分損益勘定留保資金1,656,771千円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額74,229千円、繰越工事資金77,472千円、減債積立金416,398千円で補填しました。なお不足する額222,500千円は、当年度同意済企業債の未発行分をもって翌年度において措置します。

### (建設改良事業)

【管路】 揖屋処理分区東出雲町管渠更生工事、穴道町中来待地区公共下水道接続工事を実施したほか、下水道計画区域内で公共枿が未設置の箇所において下水道への接続を可能とするための管路及び公共枿設置工事等を実施しました。

【施設・設備】 マンホールポンプ等の運用状況や異常発生を遠隔監視するシステムの整備のため、通信装置の改良や制御盤の更新工事等を実施したほか、多古処理場・大芦処理場において漁業集落排水施設の機能保全工事等を実施しました。

#### IV. 下水道事業の概況

【雨水排水対策】 過去に浸水被害のあった西川津町、黒田町、玉湯町、宍道町などの地域で、その被害を軽減するため雨水渠等の整備を実施しました。

#### IV. 下水道事業の概況

### 3. 事業の沿革

流域関連下水道事業（宍道湖流域東部処理区）認可経緯

（松江地区）

| 項目           | 認可(協議)年月日<br>承認番号 | 主な事項                                       |
|--------------|-------------------|--|
| 初回           | 昭和48年3月9日         | 松江市単独公共下水道                                 |
|              | 建設省島都下事発第2号       |  |
| 変更<br>(第1回)  | 昭和50年8月20日        | 流域関連公共下水道へ変更                               |
|              | 島根県指令第94号         |  |
| 変更<br>(第2回)  | 昭和51年10月22日       | 事業認可区域の拡大(54ha)                            |
|              | 指令都開第1号の1         |  |
| 変更<br>(第3回)  | 昭和52年2月15日        | 雨水幹線系統(城の前)の変更                             |
|              | 指令都開第22号の1        |  |
| 変更<br>(第4回)  | 昭和54年3月2日         | 汚水ポンプ場(向島)並びに路線系統の変更                       |
|              | 指令下第14号の2         |  |
| 変更<br>(第5回)  | 昭和55年6月16日        | 事業認可区域の拡大(71ha)並びに路線系統の変更                  |
|              | 指令下第14号の1         |  |
| 変更<br>(第6回)  | 昭和57年7月20日        | 事業認可区域の拡大(38ha)並びに路線系統の変更                  |
|              | 指令下第14号の1         |  |
| 変更<br>(第7回)  | 昭和58年10月27日       | 深町1号雨水幹線の変更                                |
|              | 指令下第14号の1         |  |
| 変更<br>(第8回)  | 昭和59年5月4日         | 事業認可区域の拡大(393ha)                           |
|              | 指令下第14号の1         |  |
| 変更<br>(第9回)  | 昭和60年4月23日        | 事業認可区域の拡大(242ha)                           |
|              | 指令下第14号の1         |  |
| 変更<br>(第10回) | 昭和62年5月12日        | 事業認可区域の拡大(239ha)                           |
|              | 指令下第14号の2         |  |
| 変更<br>(第11回) | 平成5年8月31日         | 事業認可区域の拡大(133ha)                           |
|              | 指令下第17号の4         |  |
| 変更<br>(第12回) | 平成6年9月6日          | 事業認可区域の拡大(11.1ha)並びに黒田ポンプ場の変更              |
|              | 指令下第17号の5         |  |
| 変更<br>(第13回) | 平成7年8月11日         | 事業認可区域の拡大(845.5ha)                         |
|              | 指令下第17号の7         |  |
| 変更<br>(第14回) | 平成11年3月19日        | 事業認可区域の拡大(70ha)                            |
|              | 指令下第5号の17         |  |
| 変更<br>(第15回) | 平成12年4月12日        | 事業認可区域の拡大(721.4ha)                         |
|              | 指令下第5号            |  |
| 変更<br>(第16回) | 平成15年4月11日        | 事業認可区域の拡大(356.0ha)                         |
|              | 指令下第5号            |  |
| 変更<br>(第17回) | 平成18年11月10日       | 旧玉湯町、旧八雲村の統合並びに事業認可区域の拡大(40.3ha)           |
|              | 指令下第1001号         |  |
| 変更<br>(第18回) | 平成21年2月25日        | 事業認可区域の拡大(3.0ha)、事業認可区域の削除(-5.7ha)並びに幹線の変更 |
|              | 指令下第402号          |  |
| 変更<br>(第19回) | 平成22年3月23日        | 嫁島ポンプ場計画雨水量及びポンプ施設の変更                      |
|              | 指令下第452号          |  |
| 変更<br>(第20回) | 平成23年8月3日         | 事業認可区域の拡大(79.0ha)                          |
|              | 指令下第146号          |  |
| 計画<br>(第21回) | 平成25年3月28日        | 旧東出雲町の統合並びに事業認可区域の拡大(25.0ha)               |
|              | 指令下第697号          |  |

#### IV. 下水道事業の概況

|              |            |   |
|--------------|------------|---|
| 変更<br>(第22回) | 平成29年3月15日 | 事業期間の延伸、下水道法改正に伴う調書の作成                                |
|              | 下第376号     |   |
| 変更<br>(第23回) | 平成30年3月19日 | 事業計画区域の拡大(35.7ha)、幹線の変更並びにポンプ場の変更                     |
|              | 下第425号     |   |
| 変更<br>(第24回) | 令和3年3月2日   | 事業期間の延伸   |
|              | 下第395号     |   |
| 変更<br>(第25回) | 令和4年3月10日  | 事業期間の延伸、事業計画区域の拡大(9.2ha)、汚水・雨水幹線の一部ルート変更、下法改正に伴う調書の作成 |
|              | 下第353号     |   |

##### 公共下水道事業認可経緯 (玉湯地区)

| 項目                          | 認可年月日<br>承認番号 | 主な事項  |
|-----------------------------|---------------|---|
| 初回                          | 昭和52年10月14日   | 当初事業認可  |
|                             | 指令都第12号の19    |   |
| 変更<br>(第1回)                 | 昭和56年3月11日    | 汚水 1 号幹線延長の減及び管径の変更                           |
|                             | 指令下第14号の2     |   |
| 変更<br>(第2回)                 | 昭和57年5月7日     | 汚水 2 号幹線の管渠埋設位置の変更                            |
|                             | 指令下第14号の2     |   |
| 変更<br>(第3回)                 | 昭和58年2月18日    | 汚水1号幹線の減、管径変更及び汚水2号幹線の工法、埋設位置の変更              |
|                             | 指令下第14号の2     |   |
| 変更<br>(第4回)                 | 昭和59年5月4日     | 汚水1号幹線の管渠埋設位置の変更、一部区間管径・勾配の変更及び事業認可期間の変更      |
|                             | 指令下第14号の2     |   |
| 変更<br>(第5回)                 | 平成元年4月19日     | 設計諸元及び管渠の設計方針変更に伴う施設設計の変更、予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸 |
|                             | 指令下第14号の2     |   |
| 変更<br>(第6回)                 | 平成3年11月18日    | 予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸                           |
|                             | 指令下第14号の4     |   |
| 変更<br>(第7回)                 | 平成4年8月26日     | 予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸                           |
|                             | 指令下第14号の4     |   |
| 変更<br>(第8回)                 | 平成11年2月19日    | 予定処理区域の拡大                                     |
|                             | 指令下第5号の11     |   |
| 変更<br>(第9回)                 | 平成14年3月5日     | 事業認可期間の延伸                                     |
|                             | 指令下第5号の9      |   |
| 変更<br>(第10回)                | 平成15年5月1日     | 予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸                           |
|                             | 指令下第5号の2      |   |
| 以降、流域関連下水道事業（宍道湖流域東部処理区）に統合 |               |   |

##### (八雲地区)

| 項目                          | 認可年月日<br>承認番号 | 主な事項                |
|-----------------------------|---------------|---------------------|
| 初回                          | 平成7年8月11日     | 当初事業認可              |
|                             | 指令下第17号の6     |                     |
| 変更<br>(第1回)                 | 平成10年11月26日   | 予定処理区域の拡大           |
|                             | 指令下第5号の8      |                     |
| 変更<br>(第2回)                 | 平成12年4月20日    | 予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸 |
|                             | 指令下第5号の2      |                     |
| 変更<br>(第3回)                 | 平成15年9月8日     | 予定処理区域の拡大と事業認可期間の延伸 |
|                             | 指令下第1233号     |                     |
| 以降、流域関連下水道事業（宍道湖流域東部処理区）に統合 |               |                     |

#### IV. 下水道事業の概況

(東出雲地区)

| 項目                          | 認可年月日    | 主な事項  |
|-----------------------------|----------|---|
| 初回                          | 昭和52年7月  | 当初事業認可  |
| 変更<br>(第1回)                 | 昭和54年2月  | 事業認可区域の拡大(汚水35.26ha、雨水35.26ha)、事業認可区域の削除(雨水12.86ha)並びに幹線の変更 |
| 変更<br>(第2回)                 | 昭和56年8月  | 流域幹線受口6号の位置変更に伴う幹線の変更、施工条件に伴う幹線のルート変更                       |
| 変更<br>(第3回)                 | 昭和61年4月  | 汚水系統の変更、施工条件に伴う幹線の路線変更                                      |
| 変更<br>(第4回)                 | 平成元年8月   | 事業認可区域の拡大(汚水41.5ha、雨水41.5ha)、並びに施工条件に伴う幹線の口径変更、枝線について一部系統変更 |
| 変更<br>(第5回)                 | 平成4年4月   | 事業認可区域の拡大(汚水71.24ha、雨水90.50ha)                              |
| 変更<br>(第6回)                 | 平成7年8月   | 事業認可区域の拡大(汚水46.90ha、雨水40.50ha)                              |
| 変更<br>(第7回)                 | 平成9年8月   | 事業認可区域の拡大(汚水31.00ha、雨水31.00ha)                              |
| 変更<br>(第8回)                 | 平成12年7月  | 事業認可区域の拡大(汚水76.30ha、雨水76.30ha)                              |
| 変更<br>(第9回)                 | 平成15年3月  | 事業認可区域の拡大(汚水78.60ha、雨水78.60ha)                              |
| 変更<br>(第10回)                | 平成20年10月 | 事業認可区域の拡大(汚水27.40ha、雨水27.40ha)                              |
| 以降、流域関連下水道事業(宍道湖流域東部処理区)に統合 |          |   |

流域関連下水道事業(宍道湖流域西部処理区)認可経緯

(宍道地区)

| 項目          | 認可(協議)年月日   | 主な事項                                    |
|-------------|-------------|---|
| 初回          | 昭和60年6月26日  | 当初事業認可                                  |
| 変更<br>(第1回) | 昭和62年6月16日  | 流下システムの変更(圧送管方式を採用)<br>佐々布汚水中継ポンプ場の位置変更 |
| 変更<br>(第2回) | 平成3年2月19日   | 事業認可区域の拡大(31.2ha→131.9ha)及び事業年次の延伸      |
| 変更<br>(第3回) | 平成5年3月18日   | 施工法の変更による管渠施設の変更                        |
| 変更<br>(第4回) | 平成8年2月22日   | 事業認可区域の拡大(131.9ha→209.0ha)及び事業年次の延伸     |
| 変更<br>(第5回) | 平成10年10月23日 | 事業認可区域の拡大(209.0ha→305.0ha)及び事業年次の延伸     |



#### IV. 下水道事業の概況

|              |             |  |
|--------------|-------------|--|
| 変更<br>(第6回)  | 平成15年3月17日  | 事業認可区域の拡大及び事業年次の延伸<br>(予定処理区:305.0ha→331.0ha)<br>(予定排水区:305.0ha→307.8ha) |
| 変更<br>(第7回)  | 平成18年11月10日 | 事業認可区域の拡大及び事業年次の延伸<br>(予定処理区:331.0ha→350.0ha)<br>(予定排水区:307.8ha→328.1ha) |
| 変更<br>(第8回)  | 平成20年7月15日  | 事業認可区域のうち雨水排水区域界の変更  |
| 変更<br>(第9回)  | 平成24年2月28日  | 事業認可計画諸元の変更及び事業年次の延伸   |
| 変更<br>(第10回) | 平成29年3月15日  | 事業期間の延伸、下水道法改正に伴う調書の作成   |
| 変更<br>(第11回) | 平成30年3月20日  | 事業認可区域の拡大及び事業年次の延伸<br>(予定処理区:350.0ha→417.6ha)<br>(予定排水区:328.1ha→395.7ha) |
| 変更<br>(第12回) | 令和4年3月10日   | 事業計画諸元の変更及び事業年次の延伸   |

#### 特定環境保全公共下水道事業認可経緯 (松江市)

| 項目          | 認可年月日      | 主な事項  |
|-------------|------------|---|
| 初回          | 平成30年3月23日 | 8処理区の統合並びに事業計画区域の拡大(255.2ha→263.5ha)及び事業年次の延伸<br>管渠点検箇所数の追加および点検方法・頻度の記載  |
| 変更<br>(第1回) | 令和6年3月19日  | 事業年次の延伸<br>全体計画及び事業計画区域の拡大(263.5ha→264.5ha)<br>計画人口、計画汚水量の変更<br>污水幹線ルートの一部変更<br>恵曇処理場における主要な施設の変更<br>耐震化、耐水化の調書追加 |

#### (鹿島地区)

| 項目          | 認可(協議)年月日<br>承認番号     | 主な事項                                 |
|-------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 初回          | 昭和63年9月               | 当初事業認可                               |
| 変更<br>(第1回) | 平成2年7月                | 処理施設の一部フロー及び機種の変更並びに吐口と幹線管渠の一部ルートの変更 |
| 変更<br>(第2回) | 平成3年3月                | 処理水の循環利用施設の追加と、利用先としての吐口の追加          |
| 変更<br>(第3回) | 平成7年1月                | 工事完成年月日の変更                           |
| 変更<br>(第4回) | 平成14年12月<br>指令下第5号の14 | 下水道管理者の変更<br>処理水再利用箇所の変更             |
| 変更<br>(第5回) | 平成24年7月<br>指令下第274号   | 事業認可区域の拡大(93.5ha→154.0ha)及び事業年次の延伸   |

#### IV. 下水道事業の概況

|                        |            |  |
|------------------------|------------|--|
| 変更<br>(第6回)            | 平成28年5月13日 | 事業計画区域の拡大(154.0ha→158.6ha)及び事業年次の延伸<br>管渠点検箇所数の追加および点検方法・頻度の記載 |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |            |  |

(島根町佐波地区)

| 項目                     | 認可年月日   | 主な事項   |
|------------------------|---------|--------|
| 初回                     | 平成6年10月 | 当初事業認可 |
|                        | 平成8年度   | 事業完了   |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |         |        |

(美保関町千酌地区)

| 項目                     | 認可年月日  | 主な事項   |
|------------------------|--------|--------|
| 初回                     | 平成7年7月 | 当初事業認可 |
|                        | 平成12年度 | 事業完了   |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |        |        |

(美保関町七類地区)

| 項目                     | 認可年月日<br>承認番号 | 主な事項  |
|------------------------|---------------|---|
| 初回                     | 平成13年12月      | 当初事業認可                                      |
|                        | 指令下第5号の8      |   |
| 変更<br>(第1回)            | 平成18年12月      | 事業認可区域の拡大(25ha→26ha)及び新市合併に伴い、美保関町を松江市に名称変更 |
|                        | 指令下第897号      |   |
|                        | 平成19年度        | 事業完了  |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |               |   |

(美保関町森山地区)

| 項目                     | 認可(協議)年月日<br>承認番号 | 主な事項      |
|------------------------|-------------------|-----------|
| 初回                     | 平成19年4月           | 当初事業認可    |
|                        | 指令下第97号           |           |
| 変更<br>(第1回)            | 平成25年3月29日        | 事業認可期間の延伸 |
|                        | 下第582号            |           |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |                   |           |

#### IV. 下水道事業の概況

(八束地区)

| 項目                     | 認可年月日   | 主な事項   |
|------------------------|---------|--|
| 初回                     | 昭和61年9月 | 当初事業認可   |
| 変更<br>(第1回)            | 昭和63年7月 | 江島処理区の処理方式変更<br>施工条件に伴うルート・ポンプ能力変更   |
| 変更<br>(第2回)            | 平成2年6月  | 遅江処理区の処理方式変更<br>施工条件に伴うルート・ポンプ能力変更   |
| 変更<br>(第3回)            | 平成2年9月  | 下水汚泥の処理処分変更<br>遅江処理場の敷地面積変更  |
| 変更<br>(第4回)            | 平成3年6月  | 事業認可区域の拡大(江島処理区 14.9ha→15.5ha)<br>処理水量の増加による江島地区処理場の污水系統変更<br>移動式汚泥処理施設の導入による汚泥処理系統の変更 |
| 変更<br>(第5回)            | 平成5年9月  | 馬渡処理区の処理方式変更<br>施工条件に伴うルート・ポンプ能力変更   |
| 変更<br>(第6回)            | 平成7年8月  | 事業完成年月日の変更   |
|                        | 平成8年度   | 事業完了   |
| 以降、松江市特定環境保全公共下水道事業に統合 |         |  |

## 4. 宍道湖流域下水道全体計画

## 宍道湖東部処理区

| 市町村名 | 処理区 | 計画区域面積<br>(ha) | 計画区域人口<br>(人) | 計画最大汚水量(m <sup>3</sup> /日) |       |     |       |        |
|------|-----|----------------|---------------|----------------------------|-------|-----|-------|--------|
|      |     |                |               | 家庭                         | 観光    | 温泉  | 工場    | 合計     |
| 松江市  | 松江  | 3,679.4        | 128,600       | 54,650                     | 1,110 | 160 | 2,970 | 58,890 |
|      | 玉湯  | 302.1          | 8,100         | 5,160                      | 240   | 680 | 40    | 6,120  |
|      | 八雲  | 186.9          | 5,100         | 1,840                      | 0     | 0   | 230   | 2,070  |
|      | 東出雲 | 537.5          | 17,500        | 6,310                      | 0     | 0   | 1,150 | 7,460  |
|      | 計   | 4,705.9        | 159,300       | 67,960                     | 1,350 | 840 | 4,390 | 74,540 |
| 安来市  | 安来  | 704.5          | 14,000        | 5,180                      | 120   | 0   | 3,300 | 8,600  |
|      | 広瀬  | 131.5          | 2,100         | 810                        | 0     | 0   | 220   | 1,030  |
|      | 計   | 836.0          | 16,100        | 5,990                      | 120   | 0   | 3,520 | 9,630  |
| 合計   |     | 5,541.9        | 175,400       | 73,950                     | 1,470 | 840 | 7,910 | 84,170 |

## 宍道湖西部処理区

| 市町村名 | 処理区 | 計画区域面積<br>(ha) | 計画区域人口<br>(人) | 計画最大汚水量(m <sup>3</sup> /日) |       |     |       |       |        |
|------|-----|----------------|---------------|----------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|
|      |     |                |               | 家庭                         | 観光    | 温泉  | 工場    | その他   | 合計     |
| 松江市  | 宍道  | 570.5          | 7,100         | 3,550                      | 0     | 30  | 30    | 50    | 3,660  |
| 出雲市  | 出雲  | 1,979.2        | 69,600        | 28,880                     | 0     | 30  | 1,820 | 640   | 31,370 |
|      | 平田  | 481.0          | 7,000         | 2,910                      | 0     | 0   | 280   | 0     | 3,190  |
|      | 大社  | 474.0          | 8,000         | 3,320                      | 1,200 | 0   | 90    | 0     | 4,610  |
|      | 湖陵  | 330.3          | 3,800         | 1,580                      | 0     | 40  | 0     | 200   | 1,820  |
|      | 斐川  | 1,004.3        | 17,900        | 7,430                      | 130   | 0   | 100   | 130   | 7,790  |
|      | 計   | 4,268.8        | 106,300       | 44,120                     | 1,330 | 70  | 2,290 | 970   | 48,780 |
| 合計   |     | 4,839.3        | 113,400       | 47,670                     | 1,330 | 100 | 2,320 | 1,020 | 52,440 |

## 終末処理施設

| 処理施設名称      | 位置            | 敷地面積     | 処理方法               | 計画処理能力                  |
|-------------|---------------|----------|--------------------|-------------------------|
| 宍道湖東部浄化センター | 松江市竹矢町1444    | 18.8 ha  | 凝集剤添加活性汚泥循環変法＋砂ろ過法 | 90,000m <sup>3</sup> /日 |
| 宍道湖西部浄化センター | 出雲市大社町中荒木2391 | 15.14 ha | 標準活性汚泥法            | 54,000m <sup>3</sup> /日 |

IV. 下水道事業の概況

5. 事業概況

汚水処理施設の普及状況

(令和7年3月末現在、単位：人・％)

| 地区名 | 行政区域内<br>人口 | 汚水処理<br>人口<br>(普及率) | 公 共<br>下 水 道<br>(普及率) | 農 業<br>集落排水<br>(普及率) | 漁 業<br>集落排水<br>(普及率) | コミュニティ<br>プ ラ ン ト<br>(普及率) | 合併処理<br>浄 化 槽<br>(普及率) |
|-----|-------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|------------------------|
| 松 江 | 139,327     | 136,053<br>(97.7)   | 125,012<br>(89.7)     | 8,367<br>(6.0)       | 229<br>(0.2)         | 1,235<br>(0.9)             | 1,210<br>(0.9)         |
| 鹿 島 | 5,607       | 5,607<br>(100.0)    | 4,460<br>(79.5)       | 71<br>(1.3)          | 1,008<br>(18.0)      | －<br>－                     | 68<br>(1.2)            |
| 島 根 | 2,833       | 2,833<br>(100.0)    | 107<br>(3.8)          | 947<br>(33.4)        | 1,684<br>(59.4)      | －<br>－                     | 95<br>(3.4)            |
| 美保関 | 4,224       | 4,210<br>(99.7)     | 1,567<br>(37.1)       | 421<br>(10.0)        | 2,198<br>(52.0)      | －<br>－                     | 24<br>(0.6)            |
| 八 雲 | 6,552       | 6,118<br>(93.4)     | 4,936<br>(75.3)       | －<br>－               | －<br>－               | －<br>－                     | 1,182<br>(18.0)        |
| 玉 湯 | 7,398       | 7,349<br>(99.3)     | 7,192<br>(97.2)       | －<br>－               | －<br>－               | －<br>－                     | 157<br>(2.1)           |
| 宍 道 | 7,967       | 7,965<br>(100.0)    | 7,593<br>(95.3)       | 335<br>(4.2)         | －<br>－               | －<br>－                     | 37<br>(0.5)            |
| 八 束 | 3,656       | 3,656<br>(100.0)    | 1,285<br>(35.1)       | 2,311<br>(63.2)      | －<br>－               | －<br>－                     | 60<br>(1.6)            |
| 東出雲 | 15,571      | 15,549<br>(99.9)    | 14,911<br>(95.8)      | 422<br>(2.7)         | －<br>－               | －<br>－                     | 216<br>(1.4)           |
| 合 計 | 193,135     | 189,340<br>(98.0)   | 167,063<br>(86.5)     | 12,874<br>(6.7)      | 5,119<br>(2.7)       | 1,235<br>(0.6)             | 3,049<br>(1.6)         |

※合併処理浄化槽の人口は、個人が設置管理している 867人を含む。

# IV. 下水道事業の概況

## ア. 汚水

(令和7年3月末現在)

| 地区名 | 処理区       | 事業期間<br>(年度) | 事業費<br>(百万円) | 事業計画     |         | 整備面積<br>(h a) | 整備延長<br>(m) |
|-----|-----------|--------------|--------------|----------|---------|---------------|-------------|
|     |           |              |              | 面積 (h a) | 人口 (人)  |               |             |
| 松 江 | 流域東部      | S47～         | 87,258       | 3,679.4  | 131,440 | 3,406.6       | 706,801     |
| 鹿 島 | 恵曇 (特環)   | S63～H6       | 5,936        | 165.5    | 4,100   | 165.5         | 64,738      |
| 島 根 | 佐波 (特環)   | H6～H8        | 332          | 4.1      | 100     | 4.1           | 1,964       |
| 美保関 | 千酌 (特環)   | H7～H12       | 720          | 13.1     | 400     | 13.1          | 4,030       |
|     | 七類 (特環)   | H13～H19      | 1,520        | 26.0     | 600     | 26.0          | 8,817       |
|     | 森山 (特環)   | H19～         | 2,110        | 13.6     | 500     | 13.6          | 8,901       |
| 八 雲 | 流域東部 (特環) | H7～          | 4,608        | 186.9    | 5,280   | 158.6         | 48,073      |
| 玉 湯 | 流域東部      | S52～         | 7,799        | 302.1    | 7,360   | 251.4         | 67,046      |
| 宍 道 | 流域西部      | S60～         | 9,863        | 417.6    | 7,960   | 391.7         | 127,452     |
| 八 束 | 江島 (特環)   | S61～H4       | 843          | 17.1     | 600     | 17.1          | 6,617       |
|     | 遅江 (特環)   | H1～H4        | 501          | 16.3     | 400     | 16.3          | 4,734       |
|     | 馬渡 (特環)   | H5～H8        | 707          | 8.8      | 200     | 8.8           | 3,125       |
| 東出雲 | 流域東部      | S52～         | 13,444       | 506.3    | 15,260  | 421.0         | 111,411     |
| 合 計 |           |              | 135,641      | 5,356.8  | 174,200 | 4,893.8       | 1,163,709   |

## イ. 雨水

(令和7年3月末現在)

| 地区名   | 事業費 (百万円) | 整備面積 (h a) | 整備延長 (m) |
|-------|-----------|------------|----------|
| 松 江   | 5,933     | 689.0      | 26,394   |
| 玉 湯   | 1,385     | 28.6       | 4,890    |
| 宍 道   | 435       | 9.9        | 932      |
| 東 出 雲 | 3,780     | 227.2      | 10,115   |
| 合 計   | 11,533    | 954.7      | 42,331   |

## 公共下水道 (汚水) の処理施設の整備状況

(令和7年3月末現在、単位: 人・%)

| 地区名 | 処理区       | 供用開始<br>年月日 | 事業計画<br>処理人口 | 処理区域内<br>人 口 | 水洗化人口   | 水洗化率 |
|-----|-----------|-------------|--------------|--------------|---------|------|
| 松 江 | 流域東部      | S56.4.1     | 131,440      | 125,012      | 120,441 | 96.3 |
| 鹿 島 | 恵曇 (特環)   | H4.10.1     | 4,100        | 4,460        | 4,302   | 96.5 |
| 島 根 | 佐波 (特環)   | H9.4.1      | 100          | 107          | 105     | 98.1 |
| 美保関 | 千酌 (特環)   | H13.1.10    | 400          | 386          | 327     | 84.7 |
|     | 七類 (特環)   | H19.4.1     | 600          | 657          | 446     | 67.9 |
|     | 森山 (特環)   | H23.4.1     | 500          | 524          | 255     | 48.7 |
| 八 雲 | 流域東部 (特環) | H12.5.1     | 5,280        | 4,936        | 4,365   | 88.4 |
| 玉 湯 | 流域東部      | S61.4.1     | 7,360        | 7,192        | 6,117   | 85.1 |
| 宍 道 | 流域西部      | H3.4.1      | 7,960        | 7,593        | 6,727   | 88.6 |
| 八 束 | 江島 (特環)   | H1.7.26     | 600          | 672          | 521     | 77.5 |
|     | 遅江 (特環)   | H4.4.1      | 400          | 421          | 346     | 82.2 |
|     | 馬渡 (特環)   | H9.4.1      | 200          | 192          | 149     | 77.6 |
| 東出雲 | 流域東部      | S58.7.1     | 15,260       | 14,911       | 13,767  | 92.3 |
| 合 計 |           |             | 174,200      | 167,063      | 157,868 | 94.5 |

#### IV. 下水道事業の概況

##### 集落排水処理施設の整備状況

##### ア. 農業集落排水処理施設

(令和7年3月末現在、単位：人・％)

| 地区名 | 処理区     | 供用開始<br>年 月 日 | 計画処理<br>人 口 | 処理対象<br>人 口 | 処理対象<br>戸 数 | 水洗化人口   | 水洗化率   |
|-----|---------|---------------|-------------|-------------|-------------|---------|--------|
| 松江  | 古 江     | H10. 4. 1     | 2, 930      | 1, 710      | 834         | 1, 484  | 86. 8  |
|     | 長 江     | H11. 4. 1     | 1, 260      | 783         | 327         | 676     | 86. 3  |
|     | 秋 鹿     | H12. 4. 1     | 4, 800      | 1, 582      | 717         | 1, 404  | 88. 7  |
|     | 本 庄     | H13. 4. 1     | 3, 110      | 1, 691      | 784         | 1, 367  | 80. 8  |
|     | 大 井     | H14. 4. 1     | 1, 640      | 937         | 402         | 824     | 87. 9  |
|     | 生 馬     | H15. 4. 1     | 2, 290      | 1, 099      | 515         | 1, 099  | 100. 0 |
|     | 大 野     | H17. 4. 1     | 1, 400      | 565         | 264         | 463     | 81. 9  |
| 鹿島  | 一 矢     | S63. 4. 1     | 220         | 71          | 35          | 71      | 100. 0 |
| 島根  | 野 波     | H7. 4. 1      | 1, 540      | 525         | 237         | 525     | 100. 0 |
|     | 大 芦     | H7. 4. 1      | 570         | 287         | 144         | 287     | 100. 0 |
|     | 加賀別所    | H8. 4. 1      | 270         | 135         | 59          | 135     | 100. 0 |
| 美保関 | 万原・下宇部尾 | H14. 4. 1     | 680         | 281         | 141         | 222     | 79. 0  |
|     | 菅 浦     | H19. 4. 1     | 260         | 140         | 80          | 124     | 88. 6  |
| 宍道  | 弘 長 寺   | H6. 4. 1      | 1, 210      | 235         | 95          | 235     | 100. 0 |
|     | 鏡       | H6. 4. 1      | 300         | 100         | 41          | 100     | 100. 0 |
| 八束  | 入 江     | S63. 7. 1     | 1, 100      | 625         | 295         | 604     | 96. 6  |
|     | 二 子     | H1. 7. 1      | 760         | 433         | 202         | 433     | 100. 0 |
|     | 寺津・亀尻   | H3. 5. 1      | 540         | 375         | 173         | 375     | 100. 0 |
|     | 波 入     | H6. 5. 1      | 1, 750      | 878         | 443         | 878     | 100. 0 |
| 東出雲 | 意 東     | H9. 4. 1      | 850         | 422         | 179         | 384     | 91. 0  |
| 合 計 |         |               | 27, 480     | 12, 874     | 5, 967      | 11, 690 | 90. 8  |

##### 公共下水道（特環含む）に接続済みの旧農業集落排水処理施設（令和7年3月末現在）

| 地区名 | 処理区   | 旧 農 集<br>供用開始<br>年 月 日 | 公共下水道<br>(特環含む)<br>接続年度 | 接続先     |
|-----|-------|------------------------|-------------------------|---------|
| 松江  | 忌 部   | H4. 7. 1               | H24年度                   | 流 域 東 部 |
| 鹿島  | 本 郷   | S59. 4. 1              | H26年度                   | 恵曇（特環）  |
|     | 宮 内   | H4. 4. 1               |                         |         |
|     | 講 武 北 | H4. 4. 1               |                         |         |
|     | 講 武 南 | H5. 4. 1               |                         |         |
| 宍道  | 宍道中央  | H11. 4. 1              | R5年度                    | 流 域 西 部 |
|     | 南 城   | H11. 10. 1             | R4年度                    | 流 域 西 部 |
|     | 中 来 待 | H13. 4. 1              | R6年度                    | 流 域 西 部 |
| 東出雲 | 須 田   | H17. 4. 1              | H17年度                   | 流 域 東 部 |
|     | 今宮春日  | H6. 4. 1               | H27年度                   | 流 域 東 部 |

※須田については供用開始時より公共下水道（流域東部）に接続

# IV. 下水道事業の概況

## イ. 漁業集落排水処理施設

(令和7年3月末現在、単位：人・%)

| 地区名 | 処理区   | 供用開始<br>年 月 日 | 計画処理<br>人 口 | 処理対象<br>人 口 | 処理対象<br>戸 数 | 水洗化人口  | 水洗化率   |
|-----|-------|---------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|
| 松江  | 魚瀬    | H17. 4. 1     | 522         | 229         | 113         | 218    | 95. 2  |
| 鹿島  | 片句    | S61. 4. 1     | 500         | 179         | 90          | 179    | 100. 0 |
|     | 御津    | S62. 4. 1     | 860         | 424         | 191         | 424    | 100. 0 |
|     | 手結    | H2. 4. 1      | 810         | 405         | 194         | 405    | 100. 0 |
| 島根  | 野井    | S63. 10. 1    | 560         | 256         | 113         | 256    | 100. 0 |
|     | 大芦    | H7. 4. 1      | 1, 093      | 480         | 241         | 480    | 100. 0 |
|     | 沖泊    | H8. 4. 1      | 230         | 52          | 23          | 52     | 100. 0 |
|     | 瀬崎    | H11. 6. 1     | 460         | 181         | 82          | 181    | 100. 0 |
|     | 多古    | H11. 10. 1    | 340         | 119         | 46          | 119    | 100. 0 |
|     | 加賀    | H15. 4. 1     | 1, 500      | 596         | 259         | 596    | 100. 0 |
| 美保関 | 稲積・北浦 | H6. 4. 28     | 1, 186      | 335         | 163         | 335    | 100. 0 |
|     | 片江    | H10. 4. 1     | 1, 567      | 475         | 238         | 424    | 89. 3  |
|     | 美保関   | H12. 4. 1     | 2, 390      | 400         | 212         | 356    | 89. 0  |
|     | 笠浦    | H17. 3. 1     | 600         | 290         | 116         | 277    | 95. 5  |
|     | 福浦    | H20. 4. 1     | 552         | 248         | 114         | 183    | 73. 8  |
|     | 笹子    | H21. 4. 1     | 219         | 114         | 57          | 114    | 100. 0 |
|     | 惣津    | H22. 4. 1     | 395         | 130         | 62          | 100    | 76. 9  |
|     | 雲津    | H22. 7. 1     | 220         | 94          | 45          | 69     | 73. 4  |
|     | 諸喰    | H23. 1. 1     | 83          | 56          | 27          | 32     | 57. 1  |
|     | 法田    | H23. 1. 1     | 99          | 56          | 26          | 31     | 55. 4  |
| 合 計 |       |               | 14, 186     | 5, 119      | 2, 412      | 4, 831 | 94. 4  |

※笹子については供用開始時より片江漁集に接続

## 公設浄化槽の整備状況

(令和7年3月末現在、単位：人・基)

| 地区名 | 事業開始年月日   | 設置基数 | 移管基数 | 合 計 | 水洗化人口  |
|-----|-----------|------|------|-----|--------|
| 松 江 | H14. 4. 1 | 277  | 67   | 344 | 770    |
| 鹿 島 | H17. 4. 1 | 2    | 26   | 28  | 68     |
| 島 根 | H20. 4. 1 | 2    | 0    | 2   | 4      |
| 美保関 | H16. 4. 1 | 12   | 2    | 14  | 23     |
| 八 雲 | H13. 4. 1 | 281  | 100  | 381 | 987    |
| 玉 湯 | H15. 4. 1 | 39   | 18   | 57  | 150    |
| 宍 道 | H20. 4. 1 | 5    | 3    | 8   | 21     |
| 八 束 | H18. 4. 1 | 18   | 20   | 38  | 60     |
| 東出雲 | H17. 4. 1 | 29   | 10   | 39  | 92     |
| 合 計 |           | 665  | 246  | 911 | 2, 175 |

※「移管」は個人が設置した浄化槽が市に譲渡されたもの。また、玉湯に1カ所の小規模集合排水処理施設を設置済。

## その他の汚水処理施設の整備状況

(令和7年3月末現在)

| 地区名 | 処理区     | 備 考                |
|-----|---------|--------------------|
| 松江  | 朝日ヶ丘団地  |                    |
| 鹿島  | 才の丘団地   | 恵曇（特環）に接続済み（H30年度） |
| 宍道  | 宍道南企業団地 |                    |



## 6. 計画処理区域

### ①公共下水道事業

殿町、末次本町、母衣町、米子町、北田町、南田町、東本町一丁目、東本町二丁目、東本町三丁目、東本町四丁目、東本町五丁目、向島町、末次町、苧町、片原町、西茶町、東茶町、内中原町、外中原町、中原町、千鳥町、北堀町、石橋町、奥谷町、大輪町、菅田町の一部、西川津町の一部、学園一丁目、学園二丁目、学園南一丁目、学園南二丁目、下東川津町の一部、上東川津町の一部、北陵町の一部、西尾町の一部、法吉町の一部、うぐいす台、西法吉町の一部、湊北台、東奥谷町の一部、春日町の一部、黒田町の一部、砂子町、堂形町、国屋町、南平台、比津町、比津が丘一丁目、比津が丘二丁目、比津が丘三丁目、比津が丘四丁目、比津が丘五丁目、浜佐田町の一部、東生馬町の一部、西持田町の一部、東持田町の一部、坂本町の一部、福原町の一部、川原町の一部、西浜佐陀町の一部、八軒屋町、白瀉本町、魚町、灘町、天神町、寺町、和多見町、伊勢宮町、御手船場町、朝日町、大正町、東朝日町、津田町、新雑賀町、雑賀町、本郷町、堅町、横浜町、新町、松尾町、栄町、幸町、袖師町、西津田一丁目、西津田二丁目、西津田三丁目、西津田四丁目、西津田五丁目、西津田六丁目、西津田七丁目、西津田八丁目、西津田九丁目、西津田十丁目、東津田町の一部、古志原一丁目、古志原二丁目、古志原三丁目、古志原四丁目、古志原五丁目、古志原六丁目、古志原七丁目、八雲台一丁目、八雲台二丁目、一の谷町、矢田町の一部、青葉台、竹矢町の一部、意宇町の一部、馬潟町の一部、八幡町の一部、富士見町、上乃木一丁目、上乃木二丁目、上乃木三丁目、上乃木四丁目、上乃木五丁目、上乃木六丁目、上乃木七丁目、上乃木八丁目、上乃木九丁目、上乃木十丁目、浜乃木町の一部、浜乃木一丁目、浜乃木二丁目、浜乃木三丁目、浜乃木四丁目、浜乃木五丁目、浜乃木六丁目、浜乃木七丁目、浜乃木八丁目、嫁島町、西嫁島一丁目、西嫁島二丁目、西嫁島三丁目、乃木福富町の一部、田和山町、乃白町の一部、平成町の一部、大庭町の一部、佐草町の一部、大草町の一部、山代町の一部、東忌部町の一部、西忌部町の一部、玉湯町布志名の一部、玉湯町湯町の一部、玉湯町林の一部、玉湯町玉造の一部、玉湯町大谷の一部、宍道町宍道の一部、宍道町白石の一部、宍道町上来待の一部、宍道町佐々布の一部、宍道町伊志見の一部、宍道町東来待の一部、宍道町西来待の一部、東出雲町揖屋の一部、東出雲町出雲郷の一部、東出雲町春日の一部、東出雲町今宮の一部、東出雲町内馬の一部、東出雲町須田の一部、東出雲町錦新町一丁目、東出雲町錦新町二丁目、東出雲町錦新町三丁目、東出雲町錦新町四丁目、東出雲町錦新町五丁目、東出雲町錦新町六丁目、東出雲町錦新町七丁目、東出雲町錦新町八丁目、東出雲町意宇南一丁目、東出雲町意宇南二丁目、東出雲町意宇南三丁目、東出雲町意宇南四丁目、東出雲町意宇南五丁目、東出雲町意宇南六丁目、東出雲町意宇東一丁目、東出雲町意宇東二丁目、東出雲町意宇東三丁目、東出雲町下意東の一部、東出雲町錦浜の一部

### ②特定環境保全公共下水道事業

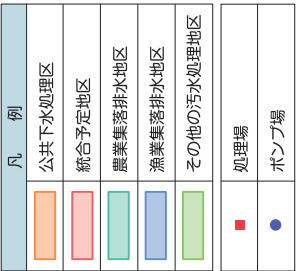
鹿島町恵曇の一部、鹿島町古浦の一部、鹿島町武代の一部、鹿島町佐陀本郷の一部、鹿島町佐陀宮内の一部、鹿島町名分の一部、鹿島町南講武の一部、鹿島町北講武の一部、鹿島町上講武の一部、島根町加賀の一部、美保関町千酌の一部、美保関町七類の一部、美保関町森山の一部、八雲町日吉の一部、八雲町東岩坂の一部、八雲町西岩坂の一部、八雲町熊野の一部、八束町遅江の一部、八束町馬渡の一部、八束町江島の一部

### ③農業集落排水処理施設事業

西尾町の一部、朝酌町の一部、福富町の一部、大井町の一部、大海崎町の一部、浜佐田町の一部、薦津町の一部、下佐陀町の一部、上佐陀町の一部、西浜佐陀町の一部、古志町の一部、西谷町の一部、荘成町の一部、古曾志町の一部、東長江町の一部、西長江町の一部、新庄町の一部、上本庄町の一部、本庄町の一部、邑生町の一部、枕木町の一部、野原町の一部、秋鹿町の一部、岡本町の一部、大垣町の一部、大野町の一部、上大野町の一部、鹿島町名分の一部、島根町大芦の一部、島根町加賀の一部、島根町野波の一部、美保関町菅浦の一部、美保関町下宇部尾の一部、宍道町東来待の一部、八束町波入の一部、八束町入江の一部、八束町二子の一部、八束町寺津の一部、八束町亀尻の一部、東出雲町上意東の一部、東出雲町下意東の一部

### ④漁業集落排水処理施設事業

魚瀬町の一部、鹿島町手結の一部、鹿島町片匂の一部、鹿島町御津の一部、島根町大芦の一部、島根町加賀の一部、島根町野波の一部、島根町多古の一部、島根町野井の一部、美保関町笠浦の一部、美保関町北浦の一部、美保関町片江の一部、美保関町七類の一部、美保関町諸喰の一部、美保関町美保関の一部、美保関町雲津の一部、美保関町福浦の一部





## V. 下水道の業務状況

### 1. 処理水量

宍道湖流域下水道事業

(令和7年3月末現在)

| 施 設 \ 処理水量  | 年間処理水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 一日平均処理水量<br>(m <sup>3</sup> ) |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 宍道湖東部浄化センター | 18,030,832                  | 49,399.5                      |
| 宍道湖西部浄化センター | 703,599                     | 1,927.7                       |
| 合計          | 18,734,431                  | 51,327.2                      |

特定環境保全公共下水道事業

(令和7年3月末現在)

| 施 設 \ 処理水量            | 年間処理水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 一日平均処理水量<br>(m <sup>3</sup> ) |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 恵曇処理場<br>(クリーンセンター鹿島) | 484,230                     | 1,326.7                       |
| 佐波浄化センター              | 7,752                       | 21.2                          |
| 千酌地区浄化センター            | 33,085                      | 90.6                          |
| 七類地区浄化センター            | 51,816                      | 142.0                         |
| 森山地区浄化センター            | 46,972                      | 128.7                         |
| 江島地区処理場               | 64,505                      | 176.7                         |
| 馬渡地区処理場               | 32,237                      | 88.3                          |
| 遅江地区処理場               | 34,827                      | 95.4                          |
| 合計                    | 755,424                     | 2,069.7                       |

・下水道の業務状況

農業集落排水事業

(令和7年3月末現在)

|           | 年間処理水量 (m <sup>3</sup> ) | 一日平均処理水量 (m <sup>3</sup> ) |
|-----------|--------------------------|----------------------------|
| 忌部処理区     | 松江公共(東部流域)に接続済           | —                          |
| 古江処理区     | 144,252                  | 395.2                      |
| 長江処理区     | 70,928                   | 194.3                      |
| 秋鹿処理区     | 161,348                  | 442.0                      |
| 本庄処理区     | 143,466                  | 393.1                      |
| 大井処理区     | 79,103                   | 216.7                      |
| 生馬処理区     | 113,901                  | 312.1                      |
| 大野処理区     | 43,383                   | 118.9                      |
| 松江地区計     | 756,380                  | 2,072.3                    |
| 本郷処理区     | 恵曇地区特環に接続済               | —                          |
| 一矢処理区     | 8,804                    | 24.1                       |
| 宮内処理区     | 恵曇地区特環に接続済               | —                          |
| 講武北処理区    | 恵曇地区特環に接続済               | —                          |
| 講武南処理区    | 恵曇地区特環に接続済               | —                          |
| 鹿島地区計     | 8,804                    | 24.1                       |
| 野波処理区     | 53,065                   | 145.4                      |
| 大芦処理区     | 25,248                   | 69.2                       |
| 加賀別所処理区   | 14,316                   | 39.2                       |
| 島根地区計     | 92,629                   | 253.8                      |
| 万原下宇部尾処理区 | 24,280                   | 66.5                       |
| 菅浦処理区     | 4,133                    | 11.3                       |
| 美保関地区計    | 28,412                   | 77.8                       |
| 弘長寺処理区    | 25,652                   | 70.3                       |
| 鏡処理区      | 9,715                    | 26.6                       |
| 宍道中央処理区   | 松江公共(西部流域)に接続済           | —                          |
| 南城処理区     | 松江公共(西部流域)に接続済           | —                          |
| 中來待処理区    | 33,897                   | 237.0                      |
| 宍道地区計     | 69,264                   | 333.9                      |
| 入江処理区     | 69,538                   | 190.5                      |
| 二子処理区     | 39,136                   | 107.2                      |
| 寺津・亀尻処理区  | 37,037                   | 101.5                      |
| 波入処理区     | 88,260                   | 241.8                      |
| 八束地区計     | 233,971                  | 641.0                      |
| 今宮・春日処理区  | 松江公共(東部流域)に接続済           | —                          |
| 意東処理区     | 64,591                   | 177.0                      |
| 東出雲地区計    | 64,591                   | 177.0                      |
| 合計        | 1,254,051                | 3,579.9                    |

※中來待処理区は令和6年8月に松江公共(西部流域)へ接続

・下水道の業務状況

漁業集落排水事業

(令和7年3月末現在)

|          | 年間処理水量 (m <sup>3</sup> ) | 一日平均処理水量 (m <sup>3</sup> ) |
|----------|--------------------------|----------------------------|
| 魚瀬処理区    | 21,004                   | 57.5                       |
| 松江地区計    | 21,004                   | 57.5                       |
| 片匂処理区    | 15,606                   | 42.8                       |
| 御津処理区    | 19,651                   | 53.8                       |
| 手結処理区    | 30,665                   | 84.0                       |
| 鹿島地区計    | 65,922                   | 180.6                      |
| 野井処理区    | 19,629                   | 53.8                       |
| 大芦処理区    | 40,218                   | 110.2                      |
| 沖泊処理区    | 5,417                    | 14.8                       |
| 瀬崎処理区    | 15,036                   | 41.2                       |
| 多古処理区    | 10,401                   | 28.5                       |
| 加賀処理区    | 65,378                   | 179.1                      |
| 島根地区計    | 156,079                  | 427.6                      |
| 稲積・北浦処理区 | 21,950                   | 60.1                       |
| 片江処理区    | 47,007                   | 128.8                      |
| 美保関処理区   | 32,039                   | 87.8                       |
| 笠浦処理区    | 22,726                   | 62.3                       |
| 福浦処理区    | 13,207                   | 36.2                       |
| 雲津処理区    | 6,080                    | 16.7                       |
| 惣津処理区    | 9,410                    | 25.8                       |
| 諸喰処理区    | 2,400                    | 6.6                        |
| 法田処理区    | 3,506                    | 9.6                        |
| 美保関地区計   | 158,325                  | 433.9                      |
| 合計       | 401,330                  | 1,099.5                    |

その他 し尿処理施設

(令和7年3月末現在)

|         | 年間処理水量 (m <sup>3</sup> ) | 一日平均処理水量 (m <sup>3</sup> ) |
|---------|--------------------------|----------------------------|
| 朝日ヶ丘団地  | 150,278                  | 411.7                      |
| 宍道南企業団地 | 3,891                    | 10.7                       |
| 才ノ丘団地   | 恵曇地区特環に接続済               | —                          |
| 合計      | 154,169                  | 422.4                      |

## 2. 管路の小破補修状況

(単位：件)

| 項目           |         | 公共 | 特環 | 集排 | 小規模 | 合計  |
|--------------|---------|----|----|----|-----|-----|
| 人孔鉄蓋関係       | 取り替え    | 27 | 0  | 1  | 0   | 28  |
|              | 高さ調整    | 34 | 2  | 6  | 0   | 42  |
|              | 据え付け直し  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|              | 小計      | 61 | 2  | 7  | 0   | 70  |
| 陥没関係         | 汚水取付管補修 | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|              | 本管等補修   | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|              | 小計      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| つまり関係        | 汚水取付補修  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|              | 本管補修    | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|              | 小計      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 汚水桝補修        |         | 9  | 0  | 0  | 0   | 9   |
| 人孔補修         |         | 2  | 1  | 0  | 0   | 3   |
| 人孔回り舗装すり付け補修 |         | 6  | 0  | 2  | 0   | 8   |
| その他          |         | 6  | 3  | 5  | 0   | 14  |
| 合計           |         | 84 | 6  | 14 | 0   | 104 |

# Ⅵ. 下水道の財務状況

## 1. 損益計算書

単位：円（税抜）、％

| 勘定科目          | 年 度           |       | R2            |       | R3            |       | R4            |       | R5            |       | R6  |     |
|---------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|-----|-----|
|               | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 金 額 | 構成比 |
| 下水道事業収益       | 8,058,801,236 | 100.0 | 7,674,116,199 | 100.0 | 7,633,391,832 | 100.0 | 7,471,989,092 | 100.0 | 7,432,450,763 | 100.0 |     |     |
| 営業収益          | 3,688,587,648 | 45.8  | 3,668,706,846 | 47.8  | 3,634,040,228 | 47.6  | 3,644,197,103 | 48.8  | 3,675,276,663 | 49.4  |     |     |
| 下水道使用料        | 3,523,873,158 | 43.7  | 3,514,776,650 | 45.8  | 3,468,415,794 | 45.4  | 3,469,637,017 | 46.4  | 3,474,205,099 | 46.7  |     |     |
| 他会計負担金        | 164,513,850   | 2.0   | 153,791,816   | 2.0   | 165,441,714   | 2.2   | 174,294,106   | 2.3   | 200,736,904   | 2.7   |     |     |
| その他の営業収益      | 200,640       | 0.0   | 138,380       | 0.0   | 182,720       | 0.0   | 265,980       | 0.0   | 334,660       | 0.0   |     |     |
| 営業外収益         | 4,106,555,357 | 51.0  | 3,995,593,611 | 52.1  | 3,891,188,350 | 51.0  | 3,827,791,989 | 51.2  | 3,757,174,100 | 50.6  |     |     |
| 受取利息及び配当金     | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| 国庫補助金         | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 3,000,000     | 0.0   | 7,500,000     | 0.1   |     |     |
| 他会計補助金        | 1,841,301,453 | 22.8  | 1,760,114,898 | 22.9  | 1,668,189,940 | 21.9  | 1,628,018,106 | 21.8  | 1,545,585,642 | 20.8  |     |     |
| 引当金戻入         | 19,382,920    | 0.2   | 11,864,203    | 0.2   | 12,363,061    | 0.2   | 12,347,695    | 0.2   | 13,873,955    | 0.2   |     |     |
| 長期前受金戻入       | 2,238,506,399 | 27.8  | 2,217,072,490 | 28.9  | 2,202,699,622 | 28.9  | 2,178,088,442 | 29.2  | 2,180,739,457 | 29.4  |     |     |
| 営業外雑収益        | 7,364,585     | 0.1   | 6,542,020     | 0.1   | 7,935,727     | 0.1   | 6,337,746     | 0.1   | 9,475,046     | 0.1   |     |     |
| 特別利益          | 263,658,231   | 3.3   | 9,815,742     | 0.1   | 108,163,254   | 1.4   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| 固定資産売却益       | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| 過年度損益修正益      | 8,493,911     | 0.1   | 6,115,742     | 0.1   | 820,104       | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| その他の特別利益      | 255,164,320   | 3.2   | 3,700,000     | 0.0   | 107,343,150   | 1.4   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| 下水道事業費用       | 7,433,206,331 | 100.0 | 7,153,246,251 | 100.0 | 7,034,269,437 | 100.0 | 7,055,590,978 | 100.0 | 7,113,790,988 | 100.0 |     |     |
| 営業費用          | 6,558,642,775 | 88.2  | 6,351,086,186 | 88.8  | 6,354,251,458 | 90.3  | 6,454,842,836 | 91.5  | 6,582,159,545 | 92.5  |     |     |
| 管渠整備費         | 217,269,341   | 2.9   | 148,574,534   | 2.1   | 176,204,671   | 2.5   | 160,913,921   | 2.3   | 215,805,007   | 3.0   |     |     |
| ポンプ場費         | 188,957,145   | 2.5   | 192,409,887   | 2.7   | 201,626,997   | 2.9   | 204,660,959   | 2.9   | 217,954,412   | 3.0   |     |     |
| 処理場費          | 472,081,732   | 6.4   | 482,113,432   | 6.7   | 501,612,770   | 7.1   | 499,017,333   | 7.1   | 502,688,073   | 7.1   |     |     |
| 流域下水道費        | 1,060,229,021 | 14.3  | 962,825,483   | 13.5  | 996,710,804   | 14.2  | 1,133,818,756 | 16.1  | 1,139,741,119 | 16.0  |     |     |
| 業務費           | 228,717,786   | 3.1   | 226,243,587   | 3.2   | 208,675,529   | 3.0   | 211,526,418   | 3.0   | 225,852,834   | 3.2   |     |     |
| 総務費           | 115,347,047   | 1.6   | 112,712,362   | 1.6   | 103,424,779   | 1.5   | 106,574,812   | 1.5   | 121,861,819   | 1.7   |     |     |
| 総務費           | 4,147,530,105 | 55.8  | 4,111,495,511 | 57.5  | 4,121,557,421 | 58.6  | 4,121,933,998 | 58.4  | 4,125,795,860 | 58.0  |     |     |
| 減価償却費         | 128,510,598   | 1.7   | 114,711,390   | 1.6   | 44,438,487    | 0.6   | 16,396,639    | 0.2   | 32,460,421    | 0.5   |     |     |
| 資産減耗費         | 873,899,236   | 11.8  | 771,297,212   | 10.8  | 680,017,979   | 9.7   | 600,748,142   | 8.5   | 531,631,443   | 7.5   |     |     |
| 営業外費用         | 866,348,708   | 11.7  | 764,441,237   | 10.7  | 672,355,024   | 9.6   | 593,047,399   | 8.4   | 523,060,161   | 7.4   |     |     |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 7,550,528     | 0.1   | 6,855,975     | 0.1   | 7,662,955     | 0.1   | 7,700,743     | 0.1   | 8,571,282     | 0.1   |     |     |
| 雑支出           | 664,320       | 0.0   | 30,862,853    | 0.4   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   | 0             | 0.0   |     |     |
| 特別損失          |               |       |               |       |               |       |               |       |               |       |     |     |
| 当年度純利益        | 625,594,905   |       | 520,869,948   |       | 599,122,395   |       | 416,398,114   |       | 318,659,775   |       |     |     |

※構成比については、小数点以下第2位を四捨五入。合計が100とならない場合がある。



2. 貸借対照表

| (1) 資産 (借方) |    |                 |       |                 |       |                 |       |                 |       | 単位：円 (税抜)、%     |       |
|-------------|----|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
| 勘定科目        | 年度 | R2              |       | R3              |       | R4              |       | R5              |       | R6              |       |
|             |    | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   |
| 固定資産        | 資産 | 111,043,845,682 | 98.5  | 108,537,490,166 | 98.6  | 106,013,854,019 | 98.5  | 103,214,258,561 | 98.4  | 101,085,878,130 | 98.5  |
| 有形固定資産      | 資産 | 106,497,916,062 | 94.5  | 103,874,140,838 | 94.3  | 101,263,976,588 | 94.1  | 98,505,314,364  | 93.9  | 96,347,240,597  | 93.9  |
| 土地          | 地  | 1,955,283,514   | 1.7   | 1,955,285,635   | 1.8   | 1,955,285,635   | 1.8   | 1,955,205,265   | 1.9   | 1,955,411,815   | 1.9   |
| 建物          | 物  | 1,621,394,910   | 1.4   | 1,579,582,532   | 1.4   | 1,523,581,433   | 1.4   | 1,475,144,068   | 1.4   | 1,419,006,822   | 1.4   |
| 建物附属設備      | 備  | 21,823,896      | 0.0   | 62,225,370      | 0.1   | 57,812,230      | 0.1   | 53,399,090      | 0.1   | 48,985,950      | 0.1   |
| 構築物         | 物  | 99,010,994,636  | 87.8  | 96,200,668,292  | 87.4  | 93,627,434,077  | 87.0  | 91,112,527,659  | 86.8  | 88,837,694,405  | 86.6  |
| 機械及び装置      | 置  | 2,712,809,400   | 2.4   | 3,035,173,872   | 2.8   | 2,838,297,936   | 2.6   | 2,686,446,624   | 2.6   | 2,614,650,780   | 2.5   |
| 車両運搬具       | 具  | 4,644,418       | 0.0   | 3,182,710       | 0.0   | 2,378,028       | 0.0   | 1,615,963       | 0.0   | 2,200,034       | 0.0   |
| 工具器具及び備品    | 品  | 9,619,267       | 0.0   | 10,403,218      | 0.0   | 13,699,124      | 0.0   | 12,837,804      | 0.0   | 11,847,889      | 0.0   |
| 建設仮勘定       | 定  | 1,161,346,021   | 1.0   | 1,027,619,209   | 0.9   | 1,245,488,125   | 1.2   | 1,208,137,891   | 1.2   | 1,457,442,902   | 1.4   |
| 無形固定資産      | 資産 | 4,545,929,620   | 4.0   | 4,663,349,328   | 4.2   | 4,749,877,431   | 4.4   | 4,708,944,197   | 4.5   | 4,738,637,533   | 4.6   |
| 借地権         | 権  | 5               | 0.0   | 5               | 0.0   | 5               | 0.0   | 5               | 0.0   | 5               | 0.0   |
| 地上権         | 権  | 301,836         | 0.0   | 9               | 0.0   | 8               | 0.0   | 8               | 0.0   | 8               | 0.0   |
| 施設利用権       | 権  | 4,522,027,779   | 4.0   | 4,630,949,314   | 4.2   | 4,712,717,418   | 4.4   | 4,678,312,184   | 4.5   | 4,630,828,920   | 4.5   |
| ソフトウェア      | ア  | 23,600,000      | 0.0   | 32,400,000      | 0.0   | 37,160,000      | 0.0   | 30,632,000      | 0.0   | 107,808,600     | 0.1   |
| 流動資産        | 資産 | 1,698,021,226   | 1.5   | 1,560,754,376   | 1.4   | 1,623,559,895   | 1.5   | 1,702,847,483   | 1.6   | 1,494,308,406   | 1.5   |
| 現金預金        | 金  | 829,512,203     | 0.7   | 987,639,268     | 0.9   | 902,908,276     | 0.8   | 946,726,785     | 0.9   | 696,468,175     | 0.7   |
| 未収金         | 金  | 816,817,988     | 0.7   | 531,552,647     | 0.5   | 681,033,688     | 0.6   | 580,422,706     | 0.6   | 696,108,978     | 0.7   |
| 貯蔵品         | 品  | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 24,210,000      | 0.0   |
| 前払金         | 金  | 51,691,035      | 0.0   | 41,562,461      | 0.0   | 39,617,831      | 0.0   | 175,697,992     | 0.2   | 77,521,253      | 0.1   |
| 仮払金         | 金  | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 100             | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   |
| 資産合計        | 計  | 112,741,866,908 | 100.0 | 110,098,244,542 | 100.0 | 107,637,413,914 | 100.0 | 104,917,106,044 | 100.0 | 102,580,186,536 | 100.0 |

(2) 負債・資本（貸方）  
単位：円（消費税抜）、％

| 勘定科目        | R2              |       | R3              |       | R4              |       | R5              |       | R6              |       |
|-------------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
|             | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   | 金額              | 構成比   |
| 負債          |                 |       |                 |       |                 |       |                 |       |                 |       |
| 固定負債        | 101,461,407,365 | 90.0  | 98,296,912,930  | 89.3  | 95,236,799,491  | 88.5  | 92,099,932,769  | 87.8  | 89,444,192,427  | 87.2  |
| 企業債         | 38,545,728,095  | 34.2  | 35,669,476,683  | 32.4  | 32,677,209,959  | 30.4  | 29,493,683,606  | 28.1  | 27,146,125,901  | 26.5  |
| 他会計借入金      | 38,318,620,051  | 34.0  | 35,475,089,206  | 32.2  | 32,540,518,476  | 30.2  | 29,354,379,012  | 28.0  | 26,989,755,213  | 26.3  |
| 引当金         | 119,239,502     | 0.1   | 59,239,502      | 0.1   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   |
| その他固定負債     | 107,868,542     | 0.1   | 135,147,975     | 0.1   | 136,691,483     | 0.1   | 139,304,594     | 0.1   | 156,370,688     | 0.2   |
| 流動負債        | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   |
| 流動負債        | 5,740,407,038   | 5.1   | 5,329,429,682   | 4.8   | 5,108,870,164   | 4.7   | 5,147,624,431   | 4.9   | 4,876,988,581   | 4.7   |
| 企業債         | 4,589,205,818   | 4.1   | 4,542,530,845   | 4.1   | 4,331,770,730   | 4.0   | 4,120,539,464   | 3.9   | 3,840,123,799   | 3.7   |
| 他会計借入金      | 60,000,000      | 0.1   | 60,000,000      | 0.1   | 59,239,502      | 0.1   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   |
| 未払金         | 1,076,223,765   | 1.0   | 712,731,312     | 0.6   | 703,353,066     | 0.7   | 1,010,307,753   | 1.0   | 1,011,835,710   | 1.0   |
| 預り金         | 1,049,565       | 0.0   | 10,210          | 0.0   | 0               | 0.0   | 1,705,000       | 0.0   | 8,470,000       | 0.0   |
| 引当金         | 13,927,890      | 0.0   | 14,157,315      | 0.0   | 14,506,866      | 0.0   | 15,072,214      | 0.0   | 16,559,072      | 0.0   |
| その他流動負債     | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   | 0               | 0.0   |
| 繰延収益        | 57,175,272,232  | 50.7  | 57,298,006,565  | 52.0  | 57,450,719,368  | 53.4  | 57,458,624,732  | 54.8  | 57,421,077,945  | 56.0  |
| 長期前受金       | 57,175,272,232  | 50.7  | 57,298,006,565  | 52.0  | 57,450,719,368  | 53.4  | 57,458,624,732  | 54.8  | 57,421,077,945  | 56.0  |
| 資本          |                 |       |                 |       |                 |       |                 |       |                 |       |
| 資本          | 11,280,459,543  | 10.0  | 11,801,331,612  | 10.7  | 12,400,614,423  | 11.5  | 12,817,173,275  | 12.2  | 13,135,994,109  | 12.8  |
| 資本          | 7,821,805,178   | 6.9   | 8,423,778,313   | 7.7   | 9,049,373,218   | 8.4   | 9,570,243,166   | 9.1   | 10,169,365,561  | 9.9   |
| 剰余金         | 3,458,654,365   | 3.1   | 3,377,553,299   | 3.1   | 3,351,241,205   | 3.1   | 3,246,930,109   | 3.1   | 2,966,628,548   | 2.9   |
| 資本剰余金       | 2,231,086,325   | 2.0   | 2,231,088,446   | 2.0   | 2,231,248,862   | 2.1   | 2,231,409,600   | 2.1   | 2,231,570,659   | 2.2   |
| 受贈財産評価額     | 1,078,193,600   | 1.0   | 1,078,195,721   | 1.0   | 1,078,195,721   | 1.0   | 1,078,195,721   | 1.0   | 1,078,195,721   | 1.1   |
| 受益者負担金及び分担金 | 4,235,293       | 0.0   | 4,235,293       | 0.0   | 4,235,293       | 0.0   | 4,235,293       | 0.0   | 4,235,293       | 0.0   |
| 負担金         | 1,148,657,432   | 1.0   | 1,148,657,432   | 1.0   | 1,148,817,848   | 1.1   | 1,148,978,586   | 1.1   | 1,149,139,645   | 1.1   |
| 利益剰余金       | 1,227,568,040   | 1.1   | 1,146,464,853   | 1.0   | 1,119,992,343   | 1.0   | 1,015,520,509   | 1.0   | 735,057,889     | 0.7   |
| 当年度未処分利益剰余金 | 1,227,568,040   | 1.1   | 1,146,464,853   | 1.0   | 1,119,992,343   | 1.0   | 1,015,520,509   | 1.0   | 735,057,889     | 0.7   |
| (当年度純利益)    | (625,594,905)   | (0.6) | (520,869,948)   | 0.5   | (599,122,395)   | 0.6   | (416,398,114)   | 0.4   | (318,659,775)   | 0.3   |
| 負債資本合計      | 112,741,866,908 | 100.0 | 110,098,244,542 | 100.0 | 107,637,413,914 | 100.0 | 104,917,106,044 | 100.0 | 102,580,186,536 | 100.0 |

※構成比については、小数点以下第2位を四捨五入。合計が100とならない場合がある。

### 3. 経営分析

#### (1) 経営指標

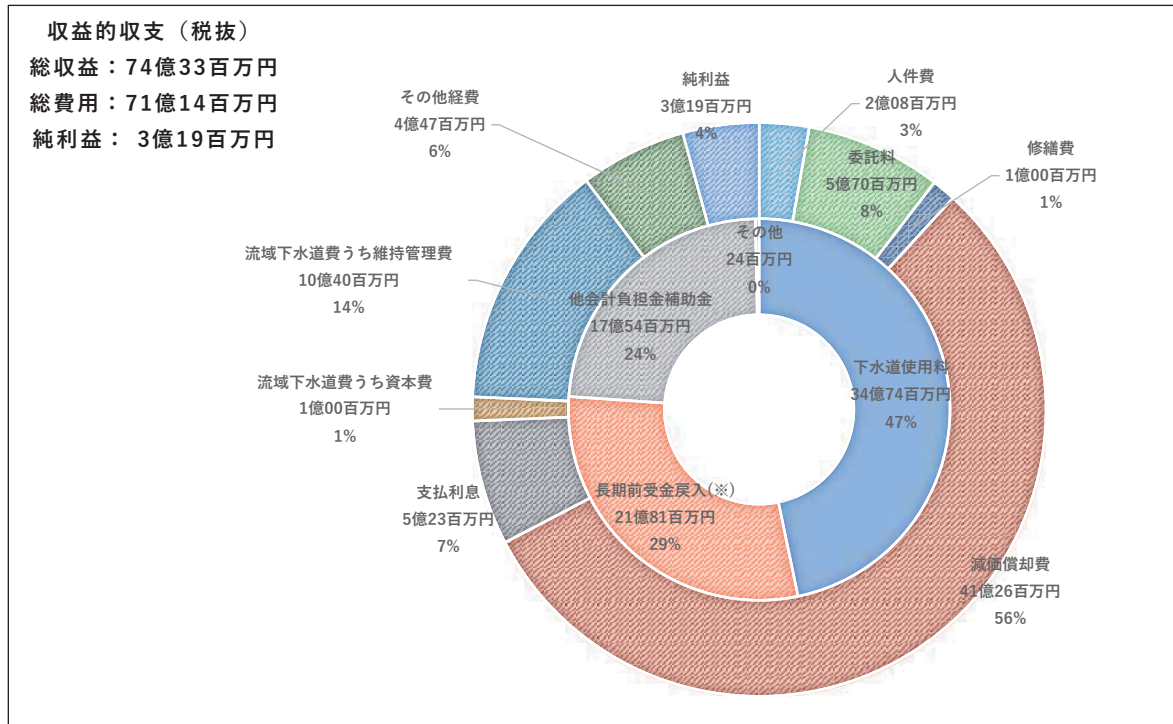
| 経営指標           |                         | 令和5年度<br>類似団体①<br>平均 | 令和5年度<br>類似団体②<br>平均 | 令和5年度<br>決算値 | 令和6年度<br>決算値 | 算式   | 指標の説明   |
|----------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------|--------------|--|---|
| 整備<br>状況       | 普及率                     | (%)                  | 95. 6                | 98. 0        | 98. 0        | $\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$   | 下水道事業の整備状況を表すもの                               |
|                | 水洗化率                    | (%)                  | 96. 0                | 94. 3        | 94. 3        | $\frac{\text{現在水洗便所設置済人口}}{\text{現在処理区域内人口}} \times 100$                                     | 下水道への接続状況を表すもの                                |
|                | 営業収支比率                  | (%)                  | 77. 7                | 56. 8        | 55. 9        | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}} \times 100$                     | 本来の営業活動における収支状況を表すもの                          |
|                | 経常収支比率                  | (%)                  | 108. 4               | 105. 9       | 104. 5       | $\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$   | 毎年度恒常的に発生する収支の状況を表すもの<br>(100%未満の場合は単年度収支が赤字) |
| 経営<br>の<br>健全性 | 損益勘定職員<br>一人当たり営業収益     | (千円)                 | 103, 730             | 139, 438     | 138, 982     | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}-\text{雨水処理負担金}}{\text{損益勘定職員数}}$                            | 営業活動に従事する職員の労働生産性を表すもの                        |
|                | 維持管理費に占める<br>人件費・委託料の割合 | (%)                  | 48. 0                | 30. 4        | 32. 1        | $\frac{\text{人件費}+\text{委託料}}{\text{維持管理費}} \times 100$                                      | 維持管理費中の人件費と委託料の割合                             |
|                | 企業債残高<br>対事業規模比率        | (%)                  | 762. 4               | 290. 9       | 266. 8       | $\frac{\text{企業債現在高合計}-\text{一般会計負担額}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}-\text{雨水処理負担金}} \times 100$ | 企業債残高の規模を表すもの                                 |
|                | 市民一人当たり<br>企業債残高        | (円)                  | 129, 009             | 53, 342      | 49, 184      | $\frac{\text{企業債現在高合計}-\text{一般会計負担額}}{\text{現在処理区域内人口}}$                                    | 企業債残高の規模を表すもの                                 |
|                | 経費回収率                   | (%)                  | 85. 8                | 74. 4        | 73. 8        | $\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費(長期前受金戻入分を除く)}} \times 100$                                 | 使用料水準を表すもの                                    |
|                | 使用料単価                   | (円/㎡)                | 154. 4               | 178. 4       | 178. 5       | $\frac{\text{下水道使用料}}{\text{年間有収水量}}$  | 使用料水準を表すもの                                    |
|                | 市民一人当たり<br>下水道使用料       | (円)                  | 16, 638              | 19, 443      | 19, 539      | $\frac{\text{下水道使用料}}{\text{現在水洗便所設置済人口}}$   | 使用料水準を表すもの                                    |
|                | 汚水処理原価                  | (円/㎡)                | 180. 0               | 239. 9       | 241. 9       | $\frac{\text{汚水処理費(長期前受金戻入分を除く)}}{\text{年間有収水量}}$  | 汚水処理に係るコストを表すもの                               |
|                | 有収率                     | (%)                  | 77. 7                | 90. 0        | 90. 5        | $\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理量}} \times 100$  | 汚水処理の効率性を表すもの                                 |
|                | 管渠経年化率                  | (%)                  | 8. 7                 | 0. 0         | 0. 0         | $\frac{\text{法定耐用年数を経過した管渠延長}}{\text{下水道布設延長}} \times 100$                                   | 管渠の老朽度合を表すもの                                  |
| 老朽<br>化の<br>状況 | 管渠改善率                   | (%)                  | 0. 1                 | 0. 3         | 0. 3         | $\frac{\text{改善(更新・改良・修繕)管渠延長}}{\text{下水道布設延長}} \times 100$                                  | 管渠の更新ペースを表すもの                                 |

※ 類似団体①は処理区域内人口15万人から25万人の公共下水道事業（54団体）。  
 類似団体②はそのうち処理区域内人口密度（処理区域の人口密度）が低い18団体（松江市は3番目に低い）。  
 決算値は、原油価格・物価高騰対策に係る減免前の値。

## VI. 下水道の財務状況

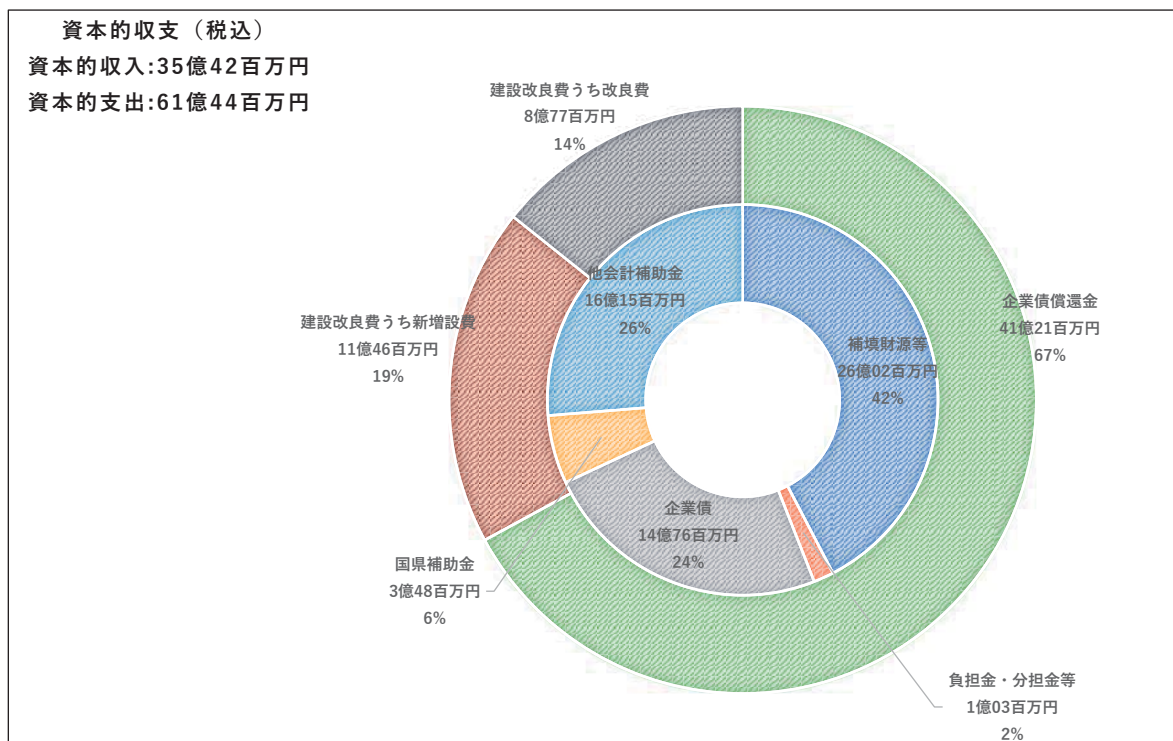
### (2) 構成比グラフ

#### ○事業収益・事業費用構成比



※長期前受金戻入…建設事業補助金等のうち、当年度の減価償却費に対応するもの。

#### ○資本的収入・資本的収支



## 4. 下水道使用料

現行使用料

(税込)

| 改定年月日                           | 区分                             | 使用料(1か月につき) |  |      |
|---------------------------------|--------------------------------|-------------|--|------|
| 令和元年10月1日<br><br>(消費税法の改正に伴う改定) | 基本使用料                          | 880円        |  |      |
|                                 | 従量使用料<br>(1m <sup>3</sup> につき) | 一般汚水        | 1m <sup>3</sup> ～10m <sup>3</sup>      | 88円  |
|                                 |                                |             | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup>     | 132円 |
|                                 |                                |             | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup>     | 209円 |
|                                 |                                |             | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup>    | 231円 |
|                                 |                                |             | 101m <sup>3</sup> ～250m <sup>3</sup>   | 264円 |
|                                 |                                |             | 251m <sup>3</sup> ～1,000m <sup>3</sup> | 297円 |
|                                 |                                |             | 1,001m <sup>3</sup> ～                  | 319円 |
|                                 |                                | 公衆浴場汚水      | 1m <sup>3</sup> につき                    | 44円  |
|                                 |                                | 温泉水汚水       | 1m <sup>3</sup> につき                    | 176円 |

水道水以外の水の汚水排除量の認定

水道水以外の水を一般家庭用として使用する場合は、水道水以外の水を使用する用途ごとに、次表の基準水量に世帯人員数を乗じて得た水量の合計を汚水排除量とみなす。

(1か月あたり)

| 使用箇所 | 洗面所               | 台所                | 水洗便所              | 風呂                | 洗濯                | 合計                |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 認定水量 | 0.5m <sup>3</sup> | 1.4m <sup>3</sup> | 1.7m <sup>3</sup> | 1.5m <sup>3</sup> | 1.0m <sup>3</sup> | 6.1m <sup>3</sup> |

※水道水と地下水等を併用して使用する場合は、上記箇所の1/2を認定水量とし、水道水量と併せた水量を汚水量とし請求します。

## 5. 宍道湖流域下水道に係わる負担金

宍道湖流域下水道の建設事業費、維持管理費については、下水道法第31条の2第1項の規定に基づいて、流域関連市町村が応分の負担をしています。

負担金額

(単位：千円)

| 項目       | 東部処理区     | 西部処理区  | 合計        |
|----------|-----------|--------|-----------|
| 建設事業費負担金 | 181,799   | 20,315 | 202,114   |
| 維持管理費負担金 | 1,193,049 | 60,667 | 1,253,716 |

○宍道湖流域下水道（東部処理区）

建設事業費負担割合

| 市町村名 | 負担割合        |             | 計画水量<br>(m <sup>3</sup> /日) | 計画面積<br>(ha) |
|------|-------------|-------------|-----------------------------|--------------|
|      | 処理場費        | 管渠費         |                             |              |
| 松江市  | 885.6/1,000 | 867.4/1,000 | 74,540                      | 4,706        |
| 安来市  | 114.4/1,000 | 132.6/1,000 | 9,630                       | 836          |
| 合計   | 1,000/1,000 | 1,000/1,000 | 84,170                      | 5,542        |

※処理場費負担割合：計画水量による

※管渠費負担割合：計画水量及び計画面積による

○宍道湖流域下水道（西部処理区）

建設事業費負担割合

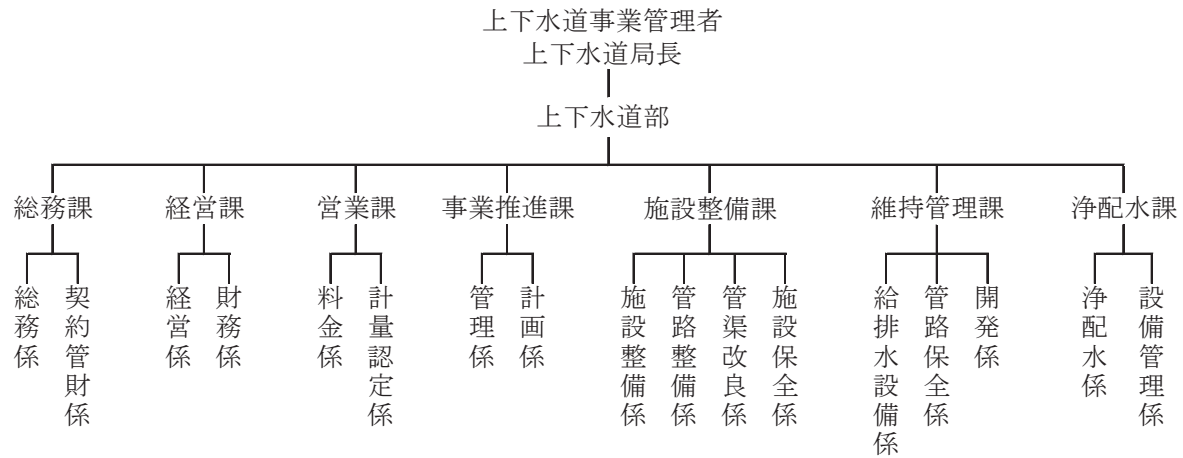
| 市町村名 | 負担割合        | 計画水量<br>(m <sup>3</sup> /日) |
|------|-------------|-----------------------------|
| 松江市  | 70/1,000    | 3,660                       |
| 出雲市  | 930/1,000   | 48,780                      |
| 合計   | 1,000/1,000 | 52,440                      |

※負担割合は計画水量による

## VII. 機構・職制その他

## 1. 機 構

松江市上下水道局組織図（令和7年4月1日現在）



## 2. 事 務 分 掌

|     |       |  |
|-----|-------|--|
| 総務課 | 総務係   | (1) 職員の人事、給与、服務、福利厚生、研修及び労働安全衛生に関すること。<br>(2) 局内の連絡調整に関すること。<br>(3) 秘書、儀礼及び渉外に関すること。<br>(4) 条例、規則、規程その他法令に関すること。<br>(5) 公印に関すること。<br>(6) 文書の收受発送、保存廃棄その他の文書管理に関すること。<br>(7) 議会に関すること。<br>(8) 局の防災体制及び災害対策体制に関すること。<br>(9) 広報及び広聴に関すること。<br>(10) 水道週間、下水道週間その他の対外的な局の行事(他の所管に属するものを除く。)に関すること。<br>(11) 研修の受入れに関すること。<br>(12) 情報公開に関すること。<br>(13) 個人情報保護に関すること。<br>(14) 要望、陳情、苦情等の受付及び対応に関すること。<br>(15) 課の庶務（予算及び決算を含む。以下同じ。）に関すること。 |
|     | 契約管財係 | (1) 入札に関すること。<br>(2) 随意契約に関すること。<br>(3) 建設工事の契約に係る規定に関すること。<br>(4) 工事検査のとりまとめに関すること。<br>(5) 松江市水道事業指定給水装置工事事業者の指定に関すること。<br>(6) 松江市下水道排水設備指定工事店の指定に関すること。<br>(7) 用地の取得(他の所管に属するものを除く。)、管理及び処分並びに財産の統括管理に関すること。<br>(8) 公用自動車の取得、管理及び処分に関すること。<br>(9) 局庁舎及び敷地内設備の管理に関すること。<br>(10) 共通OAその他の情報システム(他の所管に属するものを除く。)の管理及び運用に関すること。<br>(11) 公益社団法人日本水道協会及び公益社団法人全国市有物件共済会の保険に関すること。  |
| 経営課 | 経営係   | (1) 重要施策の総合的な企画及び調整並びに推進に関すること。<br>(2) 事業の基本計画の策定及び総合調整に関すること。<br>(3) 水道事業及び下水道事業の原価計算及び経営分析に関すること。<br>(4) 用水供給事業者及び流域下水道事業者との調整に関すること。<br>(5) 審議会等に関すること。<br>(6) 公益社団法人日本水道協会島根県支部事務局に関すること。<br>(7) 島根県下水道協会事務局に関すること。<br>(8) 島根県東部広域水道整備促進協議会事務局に関すること。<br>(9) 尾原ダム受水地方公共団体連絡協議会事務局に関すること。   |
|     | 財務係   | (1) 水道事業及び下水道事業の予算の編成、調整及び執行に関すること。<br>(2) 水道事業及び下水道事業の決算及び監査に関すること。<br>(3) 水道事業及び下水道事業の財政計画及び資金計画に関すること。<br>(4) 水道事業及び下水道事業の業務状況の報告及び公表に関すること。<br>(5) 水道事業及び下水道事業の企業債及び一時借入金に関すること。<br>(6) 現金及び有価証券の保管及び出納に関すること。<br>(7) 指定金融機関に関すること。<br>(8) 財務会計システムに関すること。<br>(9) 課の庶務に関すること。  |



# Ⅶ. 機構・職制その他

|       |       |  |
|-------|-------|--|
| 営業課   | 料金係   | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 水需要の予測及び給水量の分析に関する事。</li> <li>(2) 水道料金及び下水道使用料（以下、「料金等」という。）の調定に関する事。</li> <li>(3) 料金等の収納に関する事。</li> <li>(4) 料金等の過誤納金の還付に関する事。</li> <li>(5) 料金等の督促に関する事。</li> <li>(6) 料金等の減免に関する事。</li> <li>(7) 料金等並びに下水道事業に係る受益者負担金及び分担金の滞納整理及び不納欠損処分に関する事。</li> <li>(8) 給水停止処分に関する事。</li> <li>(9) 料金等の電算処理に関する事。</li> <li>(10) お客さまセンターの業務に関する事。</li> <li>(11) 斐川水道水道企業団への事務委託に関する事。</li> <li>(12) 課の庶務に関する事。</li> </ul>              |
|       | 計量認定係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 地下水利用者の水道水利用への転換促進に関する事。</li> <li>(2) 下水道への接続勧奨に関する事。</li> <li>(3) 水道メーターの管理に関する事。</li> <li>(4) 水道メーターの点検及び給水量の認定に関する事。</li> <li>(5) 汚水排除量の認定に関する事。</li> <li>(6) 給水の申込みに関する事。</li> <li>(7) 下水道の使用開始に関する事。</li> <li>(8) 水洗便所改造資金融資あっせんに関する事。</li> </ul>  |
| 事業推進課 | 管理係   | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 建設改良事業の事務に関する事。</li> <li>(2) 施設に係る受託工事及び負担金工事の工事費等の受入れに関する事。</li> <li>(3) エネルギーの使用の合理化に関する事。</li> <li>(4) 上下水道施設に関する情報システムの導入及びデータ更新に関する事。</li> <li>(5) 課の庶務に関する事。</li> </ul>   |
|       | 計画係   | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 上下水道事業の拡張、経営変更等の認可申請に関する事。</li> <li>(2) 水源の調査及び開発に関する事。</li> <li>(3) 下水道事業の整備計画に関する事。</li> <li>(4) 局防災計画の策定及び管理並びに上下水道施設の災害対策に関する事。</li> <li>(5) 給水区域の拡張及び未給水地域の解消に関する事。</li> <li>(6) ストックマネジメント計画の策定及び管理に関する事。</li> <li>(7) ストックマネジメント計画に基づく建設改良事業計画の策定及び管理に関する事。</li> <li>(8) 施設の拡張及び改良事業に係る調査、用地取得及び施行に関する事。</li> <li>(9) 上下水道施設の統廃合に関する事。</li> <li>(10) 上下水道の補助事業事務に関する事。</li> <li>(11) 流域下水道建設負担金に関する事。</li> </ul> |
| 施設整備課 | 施設整備係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 水道事業及び下水道事業の施設、設備、機器等（以下「施設等」という。）の新設工事、更新工事及び耐震化工事の設計及び施工に関する事。</li> <li>(2) 地方共同法人日本下水道事業団との協定及び実施調整に関する事。</li> <li>(3) 再生可能エネルギー、IoT/CPS等の新技術の研究及び導入に関する事。</li> <li>(4) 所管工事に係る設備台帳等の台帳情報の更新整理に関する事。</li> <li>(5) 課の庶務に関する事。</li> </ul>  |
|       | 管路整備係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 水道事業の導水管、送水管、配水管等（以下「管路等」という。）の新設工事、更新工事、耐震化工事その他関連する工事の設計及び施工に関する事。</li> <li>(2) 消火栓の設置工事及び取替工事に関する事。</li> <li>(3) 管路等の保全技術、耐震化技術及び新工法等の研究及び導入に関する事。</li> <li>(4) 所管工事に係る道路使用及び占用手続に関する事。</li> <li>(5) 所管工事に係る下水道施設管理図等の台帳情報の更新整理に関する事。</li> </ul>   |
|       | 管渠改良係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 下水道事業の管路施設（以下「管渠等」という。）の新増設工事、改築更新工事及び耐震化工事の設計及び施工に関する事。</li> <li>(2) 管渠等の移設工事及び取替工事の設計及び施工に関する事。</li> <li>(3) 管渠更生、管路耐震化等の研究及び導入に関する事。</li> <li>(4) 所管工事に係る道路使用及び占用手続に関する事。</li> <li>(5) 所管工事に係る下水道台帳等の台帳情報の更新整理に関する事。</li> </ul>  |
|       | 施設保全係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 下水道事業の施設等の運転管理、維持管理及び修繕工事の施工に関する事。</li> <li>(2) 管渠等の維持管理及び修繕工事の施工に関する事。</li> <li>(3) 公設浄化槽の新増設工事、改築更新工事及び修繕工事の設計及び施工に関する事。</li> <li>(4) 合併浄化槽の寄付採納に関する事。</li> <li>(5) 下水道事業の水質検査に関する事。</li> <li>(6) 汚水処理技術の研究及び導入に関する事。</li> <li>(7) 下水道事業の占用、地上権設定及び借地の更新手続に関する事。</li> <li>(8) 下水道事業の施設管理台帳等の登録情報の管理に関する事。</li> <li>(9) 流域下水道維持管理負担金に関する事。</li> </ul>  |



Ⅶ. 機構・職制その他

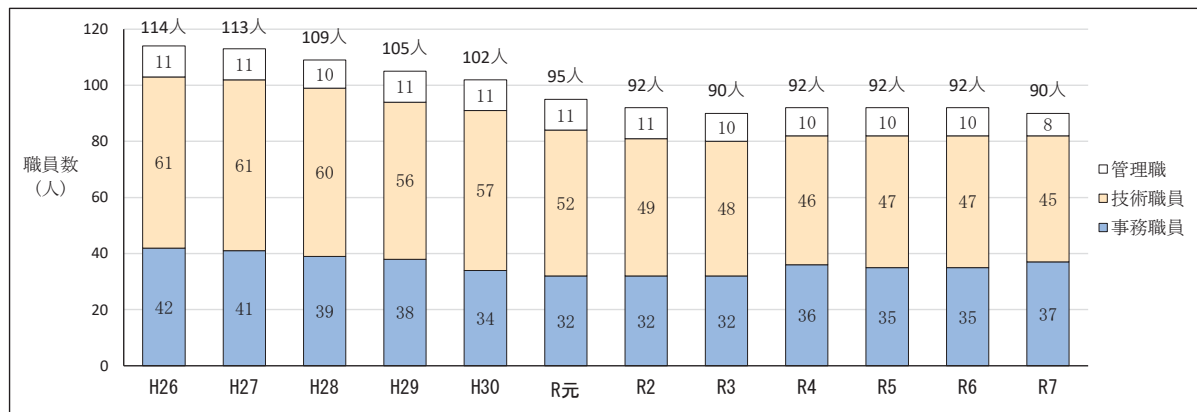
|       |        |   |
|-------|--------|---|
| 維持管理課 | 給排水設備係 | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 給水装置及び排水設備の新設、増設、変更及び撤去に関する事。</li> <li>(2) 給水装置及び排水設備の改善に関する事。</li> <li>(3) 貯水槽水道の管理に関する事。</li> <li>(4) 水道事業の分担金、手数料等の調定及び収納に関する事。</li> <li>(5) 専用水道に関する事。</li> <li>(6) 私道対策に関する事。</li> <li>(7) 既存給水施設の受贈に関する事。</li> <li>(8) 特定事業場に関する事。</li> <li>(9) 鉛管対策に関する事。</li> <li>(10) 課の庶務に関する事。</li> </ul>   |
|       | 管路保全係  | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 漏水防止対策、漏水調査及び漏水修繕に関する事。</li> <li>(2) 出水不良、赤水、濁水等の処理に関する事。</li> <li>(3) 配水管、消火栓及び仕切弁の修繕に関する事。</li> <li>(4) 道路工事に伴う埋設協議及び立会に関する事。</li> <li>(5) 断水時の広報及び応急給水に関する事。</li> <li>(6) 修繕工事に係る貯蔵品の購入、保管、払出し及び棚卸しに関する事。</li> <li>(7) 修繕工事に係る機械、工具、備品等の購入、保管及び整備に関する事。</li> <li>(8) 給水車及び小型浄水装置の保守管理に関する事。</li> <li>(9) 給水タンク、給水用ポリタンク及び非常用ポリ袋の保管、補充等に関する事。</li> <li>(10) 水道施設に係る道路使用、占用及び借地の更新手続に関する事。</li> <li>(11) 水管橋及び弁栓の維持管理に関する事。</li> <li>(12) 水道施設管理図の作成、修正及び更新に関する事。</li> <li>(13) 工事承認申請に関する事。</li> </ul>   |
|       | 開発係    | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 下水道事業に係る受益者負担金の調定、収納及び督促に関する事。</li> <li>(2) 住宅団地等の開発行為に係る協議及び指導並びに受贈に関する事。</li> <li>(3) 公共樹等の施工に関する事。</li> </ul>   |
| 浄配水課  | 浄配水係   | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 取水、導水、受水、浄水、送水及び配水（以下「取水等」という）の管理運用に関する事。</li> <li>(2) 千本ダム及び大谷ダムの管理並びに忌部川その他の河川に係る河川占用物の管理に関する事。</li> <li>(3) 工業用薬品類の使用に関する事。</li> <li>(4) 残留塩素の測定及び管理に関する事。</li> <li>(5) 浄水技術の研究及び開発に関する事。</li> <li>(6) 浄水場排水処理施設の運転管理に関する事。</li> <li>(7) 汚泥及び廃砂の管理及び処分に関する事。</li> <li>(8) 水源の保護及び涵(かん)養に関する事。</li> <li>(9) 水利権の更新に関する事。</li> <li>(10) 水道施設敷地内の建物の管理運用及び修繕に関する事。</li> <li>(11) 課に係る貯蔵品の購入、保管、払出し及び棚卸しに関する事。</li> <li>(12) 課に係る機械、工具、備品等の購入、保管及び整備に関する事。</li> <li>(13) ふるさと水源の森基金に関する事。</li> <li>(14) 松江市水源保全活動補助金に関する事。</li> <li>(15) 水質検査及び水質試験（以下「水質検査等」という。）に関する事。</li> <li>(16) 原水水質の保全に関する事。</li> <li>(17) 浄水施設及び配水施設の水質管理に関する事。</li> <li>(18) 水質に係る相談及び苦情処理に関する事。</li> <li>(19) 水質に係る関係機関との連絡及び調整に関する事。</li> <li>(20) 水質試験室の管理、改善及び修繕に関する事。</li> <li>(21) 水質検査に係る毒物、劇物等試薬類の保管及び使用に関する事。</li> <li>(22) 特定施設に係る排出水の水質管理に関する事。</li> <li>(23) 特別管理産業廃棄物の保管及び処分に関する事。</li> <li>(24) 課の庶務に関する事。</li> </ul> |
|       | 設備管理係  | <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 取水等の計画、調整、運用及び管理に関する事。</li> <li>(2) 配水ブロックの構築及び管理に関する事。</li> <li>(3) 集中監視制御システムの運転管理に関する事。</li> <li>(4) 工業用薬品類の使用に関する事。</li> <li>(5) 残留塩素の測定及び管理に関する事。</li> <li>(6) 水道施設の運転日報及び記録の作成及び報告に関する事。</li> <li>(7) 県受水の受水計画、受水契約及び受水料金の支払に関する事。</li> <li>(8) 電気保安管理に関する事。</li> <li>(9) 気象情報の確認、収集及び関係機関への報告に関する事。</li> </ul>  |

### 3. 職員配置表

令和7年4月1日現在

| 課<br>係<br>職 種    |            | 総務課 |       | 経営課 |     | 営業課 |       | 事業推進課 |     | 施設整備課 |       |       |       | 維持管理課  |       |     | 浄配水課 |       | 合 計 |
|------------------|------------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-----|------|-------|-----|
|                  |            | 総務係 | 契約管財係 | 経営係 | 財務係 | 料金係 | 計量認定係 | 管理係   | 計画係 | 施設整備係 | 管路整備係 | 管渠改良係 | 施設保全係 | 給排水設備係 | 管路保全係 | 開発係 | 浄配水係 | 設備管理係 |     |
| 管<br>理<br>職      | 部長 (事)     |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 0   |
|                  | (技)        | 1   |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 1   |
|                  | 技監 (技)     |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 0   |
|                  | 次長 (事)     |     |       | 1   |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 1   |
|                  | (技)        |     |       |     |     |     |       |       |     | 1     |       |       |       |        |       |     |      |       | 1   |
|                  | 課長 (事)     | 1   |       |     |     | 1   |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 2   |
|                  | (技)        |     |       |     |     |     |       | 1     |     |       |       |       |       | 1      |       |     | 1    |       | 3   |
|                  | 検査員 (技)    |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 0   |
|                  | 専門官 (事)    |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 0   |
|                  | (技)        |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 0   |
|                  | 課長補佐 (事)   |     | 1     |     |     |     |       |       |     |       |       |       |       |        |       |     |      |       | 1   |
|                  | (技)        |     |       |     |     |     |       |       |     |       |       | 1     |       |        |       |     |      |       | 1   |
| 非<br>管<br>理<br>職 | 主幹 (事)     | 2   | 1     | 2   | 2   | 2   | 2     | 1     |     |       | 1     |       |       |        |       |     |      | 1     | 14  |
|                  | 係専門企画員 (技) |     |       |     |     |     |       | 1     | 1   | 2     | 2     | 1     | 3     | 1      | 2     | 1   | 1    | 2     | 17  |
|                  | 一般職員 (事)   | 3   | 1     | 1   | 5   | 2   | 1     |       | 1   |       |       |       | 1     | 2      | 3     | 1   | 1    |       | 22  |
|                  | (技)        |     |       |     |     |     | 1     | 1     | 2   | 3     | 5     | 2     |       | 3      | 1     | 1   | 6    | 2     | 27  |
| 小 計              |            | 7   | 3     | 4   | 7   | 5   | 4     | 4     | 4   | 6     | 8     | 4     | 4     | 7      | 6     | 3   | 9    | 5     | 90  |
| 合 計              |            | 10  |       | 11  |     | 9   |       | 8     |     | 22    |       |       |       | 16     |       |     | 14   |       | 90  |

※管理者、再任用職員（短時間勤務）を除く。



※各年4月1日現在の職員数（平成29年は6月現在）

## 4. 職 員 構 成

(1) 年齢別職員構成表

令和7年4月1日現在

| 区 分<br>年 齢  | 事 務 職 員 | 技 術 職 員 | 合 計   | 構 成 比 率<br>(%) |
|-------------|---------|---------|-------|----------------|
| ～ 20 歳      | 0人      | 1人      | 1人    | 1.2            |
| 21 歳 ～ 25 歳 | 2人      | 1人      | 3人    | 3.3            |
| 26 歳 ～ 30 歳 | 1人      | 3人      | 4人    | 4.4            |
| 31 歳 ～ 35 歳 | 2人      | 4人      | 6人    | 6.7            |
| 36 歳 ～ 40 歳 | 2人      | 5人      | 7人    | 7.8            |
| 41 歳 ～ 45 歳 | 5人      | 1人      | 6人    | 6.7            |
| 46 歳 ～ 50 歳 | 4人      | 7人      | 11人   | 12.2           |
| 51 歳 ～ 55 歳 | 16人     | 15人     | 31人   | 34.4           |
| 56 歳 ～ 60 歳 | 5人      | 12人     | 17人   | 18.9           |
| 61 歳 ～      | 3人      | 1人      | 4人    | 4.4            |
| 合 計         | 40人     | 50人     | 90人   | 100.0          |
| 平 均 年 齢     | 48歳10月  | 48歳1月   | 48歳5月 |                |

※ 管理者、再任用職員（短時間勤務）を除く。

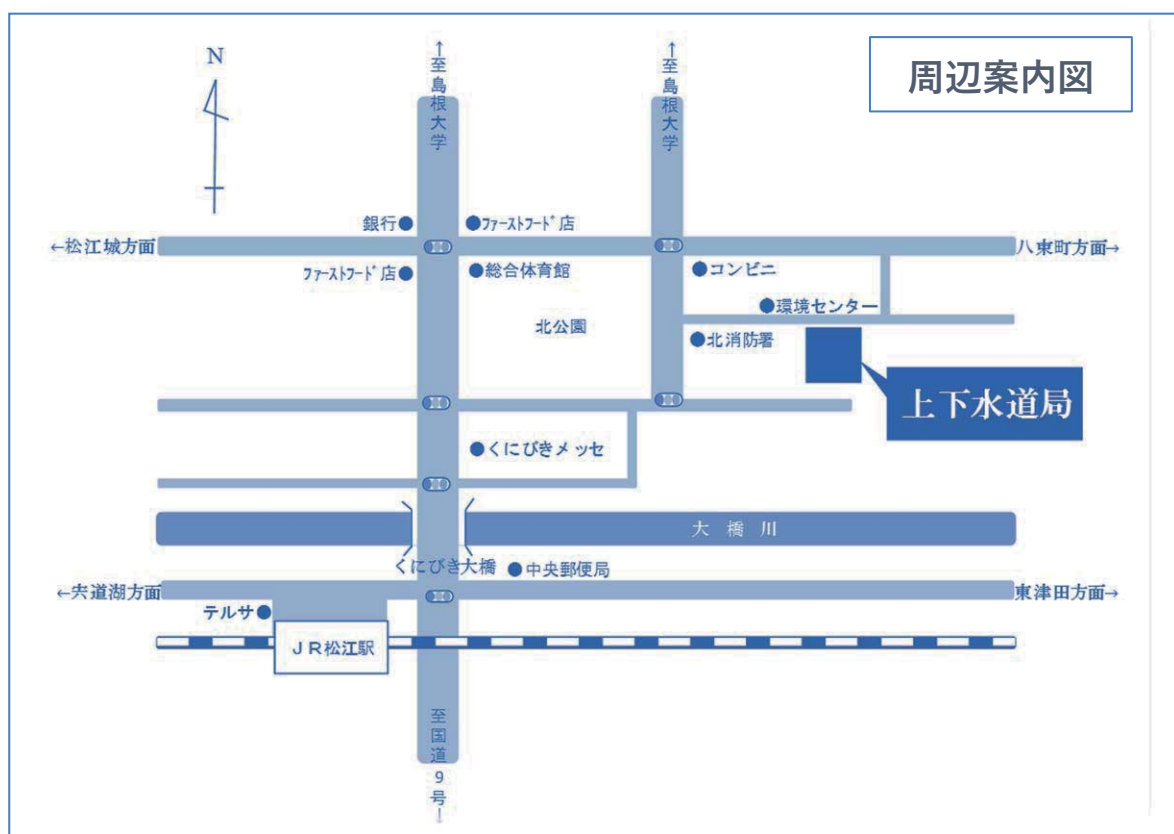
(2) 勤続年数別職員構成表

令和7年4月1日現在

| 区 分<br>勤続年数   | 事 務 職 員 | 技 術 職 員 | 合 計    | 構 成 比 率<br>(%) |
|---------------|---------|---------|--------|----------------|
| ～ 1年未満        | 2人      | 1人      | 3人     | 3.4            |
| 1年以上 ～ 3年未満   | 2人      | 0人      | 2人     | 2.2            |
| 3年以上 ～ 5年未満   | 2人      | 2人      | 4人     | 4.4            |
| 5年以上 ～ 10年未満  | 1人      | 7人      | 8人     | 8.9            |
| 10年以上 ～ 15年未満 | 0人      | 4人      | 4人     | 4.4            |
| 15年以上 ～ 20年未満 | 3人      | 0人      | 3人     | 3.4            |
| 20年以上 ～ 25年未満 | 5人      | 1人      | 6人     | 6.7            |
| 25年以上 ～ 30年未満 | 5人      | 7人      | 12人    | 13.3           |
| 30年以上 ～ 35年未満 | 14人     | 22人     | 36人    | 40.0           |
| 35年以上 ～       | 6人      | 6人      | 12人    | 13.3           |
| 合 計           | 40人     | 50人     | 90人    | 100.0          |
| 平 均 勤 続 年 数   | 25年0月   | 24年10月  | 24年11月 |                |

※ 松江市職員としての通算勤続年数。

※ 管理者、再任用職員（短時間勤務）を除く。



## 上下水道事業年報(令和7年版)

編集：松江市上下水道局

〒690-0826

松江市学園南一丁目17番24号

電話 (0852) 55-4888(代表)

令和7年11月発行

