

令和 6 年 度

# 水道事業年報

富士山からの贈り物

富士のおいしい水



富士市上下水道部



## 目

## 次

|       |                                       |    |
|-------|---------------------------------------|----|
| 第 1 章 | 沿 革                                   |    |
| 1     | 富士市水道事業のあゆみ                           | 1  |
| 2     | 拡張事業の変遷                               | 4  |
|       | (1) 水道事業の創設                           | 5  |
|       | (2) 富士上水道事業（富士市水道事業（吉原市・旧富士市・鷹岡町合併後）） | 7  |
|       | (3) 富士川上水道事業（富士川町水道事業）                | 8  |
|       | (4) 富士市水道事業の現況                        | 9  |
| 3     | 水道料金改定の変遷                             | 10 |
|       | (1) 吉原市・旧富士市・鷹岡町の合併前における各料金体系         | 10 |
|       | (2) 吉原市・旧富士市・鷹岡町の 3 事業統合後の料金体系        | 11 |
|       | (3) 富士川町合併時における富士川上水道の料金体系            | 11 |
|       | (4) 現行料金体系                            | 12 |
| 第 2 章 | 富士市の水道及び施設の概要                         |    |
| 1     | 上水道水系図                                | 13 |
| 2     | 水道事業の現況                               | 14 |
| 3     | 水系別施設概要                               | 16 |
| 4     | 導・送・配水管布設状況                           | 22 |
| 第 3 章 | 業 務 統 計                               |    |
| 1     | 事業規模の推移と概況                            | 23 |
| 2     | 配水量分析表                                | 24 |
| 3     | 年度別・月別配水量                             | 26 |
| 4     | 年度別・月別電力使用量及び料金                       | 27 |
| 5     | 給水装置工事受付件数                            | 28 |
| 6     | 第一次富士市水道事業経営戦略プラン進捗状況                 | 29 |
|       | (1) 耐震化ビジョン                           | 29 |
|       | (2) 老朽化対策ビジョン                         | 29 |
| 7     | 水質検査成績表                               | 30 |
|       | (1) 水質基準51項目（浄水）                      | 30 |
|       | (2) 水質基準39項目（原水）                      | 32 |
|       | (3) 水質管理目標設定項目                        | 34 |
| 第 4 章 | 料金及び加入金                               |    |
| 1     | 加入金表                                  | 36 |
| 2     | 水道料金表                                 | 36 |
| 3     | 加入金収入状況                               | 37 |
| 4     | 水道料金月別調定状況                            | 39 |
| 5     | 水道料金口径別調定状況                           | 41 |

## 第 5 章 財 務

|    |                                                   |    |
|----|---------------------------------------------------|----|
| 1  | 要素別構成表                                            | 43 |
|    | (1) 収益的収入及び支出                                     | 43 |
|    | (2) 資本的収入及び支出                                     | 45 |
| 2  | 比較損益計算書                                           | 47 |
| 3  | 比較貸借対照表                                           | 49 |
| 4  | 比較キャッシュ・フロー計算書                                    | 53 |
| 5  | 有形固定資産明細書                                         | 55 |
| 6  | 供給単価及び給水原価                                        | 57 |
|    | (1) 1 m <sup>3</sup> 当たり供給単価（販売単価）及び給水原価（生産原価）の推移 | 57 |
|    | (2) 1 m <sup>3</sup> 当たり給水原価の内訳                   | 57 |
| 7  | 水道料金不納欠損調書                                        | 58 |
| 8  | 企業債明細書                                            | 59 |
| 9  | 補填財源明細書                                           | 65 |
|    | (1) 資本的収支不足額                                      | 65 |
|    | (2) 補填財源明細書                                       | 65 |
| 10 | 消費税及び地方消費税調書                                      | 67 |
| 11 | 経営分析                                              | 70 |
| 12 | 地方公共団体の財政の健全化に関する法律に係る資金不足比率                      | 72 |

## 第 6 章 組 織 ・ 活 動

|   |                              |    |
|---|------------------------------|----|
| 1 | 職員配置表                        | 73 |
| 2 | 分掌事務                         | 74 |
| 3 | 防災                           | 75 |
|   | (1) 水道施設の被害想定                | 75 |
|   | (2) 地震防災施設緊急整備状況             | 76 |
|   | (3) 平常時対策                    | 77 |
| 4 | 広報・協賛事業                      | 78 |
|   | (1) 水道出前講座                   | 78 |
|   | (2) 水道施設見学講座                 | 78 |
|   | (3) 広報誌「たっぷり上下水道情報局」の発行及び配布  | 78 |
|   | (4) 副教本「水道のはなし」の作成及び配布       | 78 |
|   | (5) パンフレット「富士市の水道」の作成及び配布    | 78 |
|   | (6) 水道週間（6月1日から7日までの一週間）協賛事業 | 78 |
|   | (7) 防災イベントへの出展               | 78 |
|   | (8) 富士山麓ブナ林創造事業への協賛          | 78 |

# 第 1 章

## 沿 革



# 1 富士市水道事業のあゆみ

| 年     | 月                    | 事 項                                                                                                        |
|-------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大正12年 | 1月                   | 鷹岡村が浅井戸2本を水源として給水を開始                                                                                       |
| 昭和 6年 | 2月                   | 吉原町にて町営水道を開始(給水人口10, 000人を目標)                                                                              |
| 昭和26年 | 4月<br>12月            | 鷹岡町にて第1期拡張事業に着手<br>吉原市にて第1期拡張事業に着手                                                                         |
| 昭和28年 | 2月<br>6月             | 富士山系の地下水の異常渇水<br>岩松村が湯沢湧水を水源とする上水道を計画し、昭和29年12月に給水開始                                                       |
| 昭和29年 | 3月                   | 富士町・田子浦村・岩松村が合併して市制を施行                                                                                     |
| 昭和31年 | 7月                   | 旧富士市にて第1期拡張事業に着手                                                                                           |
| 昭和34年 | 4月                   | 鷹岡町にて第2期拡張事業に着手                                                                                            |
| 昭和35年 | 3月<br>4月             | 富士川町が給水を開始<br>鷹岡町の北部方面の簡易水道を統合                                                                             |
| 昭和38年 | 4月                   | 吉原市にて第2期拡張事業に着手                                                                                            |
| 昭和39年 | 4月                   | 鷹岡町にて第3期拡張事業に着手                                                                                            |
| 昭和41年 | 1月<br>4月<br>11月      | 集金業務を開始 ～昭和61年10月1日迄<br>旧富士市にて第2期拡張事業開始<br>吉原市・旧富士市・鷹岡町の岳南2市1町が合併し、富士市誕生                                   |
| 昭和42年 | 3月<br>4月             | 2か年で元吉原地区を整備・拡張<br>電気設備に係る保安業務並びに修繕業務委託を開始<br>第3期拡張事業開始                                                    |
| 昭和43年 | 4月<br>11月            | 検針業務委託を開始<br>富士川町にて第1次拡張事業に着手                                                                              |
| 昭和45年 | 10月                  | 合併による3水道事業を統合し、水道料金改定を議決                                                                                   |
| 昭和46年 | 1月<br>3月<br>10月      | 水道料金改定<br>第4期拡張事業を開始<br>大昭和観光大淵簡易水道を上水道に統合                                                                 |
| 昭和48年 | 11月                  | 三ツ沢簡易水道を上水道に統合                                                                                             |
| 昭和49年 | 4月<br>6月<br>7月<br>8月 | 穴原簡易水道を上水道に統合<br>富士市水道事業経営審議会条例が議会で承認される<br>水道料金改定(平均51.94%値上げ)を議決<br>水道料金改定(平均51.94%値上げ)<br>間門簡易水道を上水道に統合 |
| 昭和50年 | 8月                   | 富士川町にて第2次拡張事業に着手                                                                                           |
| 昭和51年 | 4月<br>5月             | 給水施設等の維持管理業務委託を開始<br>桜ヶ丘簡易水道を上水道に統合                                                                        |
| 昭和52年 | 4月<br>9月             | 2か月ごとの検針方式を開始<br>一の宮簡易水道を上水道に統合                                                                            |
| 昭和53年 | 8月<br>12月            | 上水道集中遠方監視業務委託を開始<br>水道料金改定(平均43.08%値上げ)を議決                                                                 |
| 昭和54年 | 3月<br>4月<br>6月       | 宇東川簡易水道を上水道に統合<br>水道料金改定(平均43.08%値上げ)<br>第5期拡張事業を開始<br>金融機関の口座振替制度の開始                                      |
| 昭和55年 | 10月                  | 富士急行大淵分譲地簡易水道を上水道に統合                                                                                       |
| 昭和56年 | 3月                   | 神谷簡易水道を上水道に統合                                                                                              |
| 昭和57年 | 6月                   | 水道事業無線保守業務委託を開始                                                                                            |
| 昭和58年 | 2月<br>4月             | 水道料金改定(平均27.78%値上げ)を議決<br>水道料金改定(平均27.78%値上げ)                                                              |
| 昭和60年 | 4月                   | 郵便局の口座振替制度の開始<br>水道料金賦課・消込み業務オンライン化開始<br>高島・前田簡易水道を上水道に統合                                                  |

| 年     | 月   | 事                                                                                         | 項 |
|-------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 昭和62年 | 4月  | 富士川町にて第3次拡張事業に着手                                                                          |   |
| 平成 3年 | 4月  | 第6期拡張事業を開始                                                                                |   |
| 平成 5年 | 11月 | 原田3丁目東町簡易水道を上水道に統合                                                                        |   |
| 平成 6年 | 11月 | 原田簡易水道を上水道に統合                                                                             |   |
| 平成 7年 | 1月  | 阪神・淡路大震災による被災地への応急給水活動を実施                                                                 |   |
|       | 4月  | 組織改正 業務課を改め庶務課、営業課を設置(1部3課体制)                                                             |   |
|       | 8月  | ロゼ・シアターにおいて、「富士のおいしい水」PRのため、講演会・音楽会を実施                                                    |   |
|       | 9月  | 上水道地震防災応急対策要綱を策定                                                                          |   |
| 平成 8年 | 2月  | 上水道集中管理センターがリニューアル、遠方監視システムの強化へ                                                           |   |
|       | 12月 | 水道料金改定(平均19.41%値上げ)、加入金改定(平均21.37%値上げ)及び消費税の転嫁を議決                                         |   |
| 平成 9年 | 4月  | 水道料金改定(平均19.41%値上げ)、加入金改定(平均21.37%値上げ)及び消費税の転嫁<br>富士川町にて第4次拡張事業に着手                        |   |
| 平成10年 | 2月  | 水道法の一部改正に伴う給水条例及び工事事業者規程を改正(指定工事店制度)                                                      |   |
| 平成12年 | 3月  | 桑崎簡易水道を上水道に統合                                                                             |   |
| 平成14年 | 12月 | 北滝川簡易水道を上水道に統合                                                                            |   |
| 平成15年 | 7月  | 第6期拡張事業の軽微な変更届出書提出                                                                        |   |
| 平成16年 | 2月  | 滝川中部簡易水道を上水道に統合                                                                           |   |
|       | 3月  | 消費税の総額表示の義務付けに伴う水道料金改定を議決                                                                 |   |
|       | 4月  | 消費税の総額表示の義務付けに伴う水道料金改定                                                                    |   |
|       | 12月 | 水道庁舎へ移転                                                                                   |   |
| 平成17年 | 4月  | お客様センターを開設<br>料金徴収業務委託を開始<br>コンビニエンスストア収納を開始                                              |   |
| 平成18年 | 6月  | 第7期拡張事業を開始                                                                                |   |
| 平成19年 | 4月  | 富士本町商店街振興組合簡易水道を上水道に統合                                                                    |   |
| 平成20年 | 4月  | 組織改正で水道部と下水道部が統合し、上下水道部と改める<br>水道総務課を改め水道管理課、営業課を改め水道営業課、工務課を改め水道工務課を設置                   |   |
|       | 6月  | 中島簡易水道を上水道に統合                                                                             |   |
|       | 11月 | 富士川町と合併 富士上水道、富士川上水道の1市2事業体制となる                                                           |   |
| 平成21年 | 3月  | 第7期拡張事業(富士上水道事業)の変更認可を取得                                                                  |   |
| 平成23年 | 3月  | 陽光台簡易水道を上水道に統合                                                                            |   |
|       |     | 東日本大震災による被災地への応急給水活動を実施                                                                   |   |
|       | 9月  | 原田町簡易水道を上水道に統合                                                                            |   |
|       | 11月 | 富士市給水条例を改正。富士上水道と富士川上水道の料金体系一元化が決定                                                        |   |
| 平成24年 | 4月  | 組織改正で水道管理課を改め上下水道総務課、上下水道経理課を設置<br>水道営業課を改め上下水道営業課とし、上下水道部は7課となる<br>富士上水道と富士川上水道の料金体系を一元化 |   |
| 平成25年 | 3月  | 第7期拡張事業(富士上水道事業)の変更認可を取得                                                                  |   |
| 平成26年 | 2月  | 消費税率引き上げに伴う水道料金改定を議決                                                                      |   |
|       | 4月  | 消費税率引き上げに伴う水道料金改定<br>富士市水道事業経営審議会と富士市下水道使用料金等審議会を統合し、富士市水道事業<br>及び公共下水道事業経営審議会に名称変更       |   |
| 平成27年 | 12月 | 水道料金改定(平均31.92%値上げ)を議決                                                                    |   |
| 平成28年 | 4月  | 水道料金改定(平均31.92%値上げ)<br>組織改正で上下水道総務課、上下水道経理課を改め、上下水道経営課を設置<br>水道工務課を改め、水道工務課、水道維持課を設置      |   |
|       | 7月  | 親子台簡易水道を上水道に統合                                                                            |   |
| 平成29年 | 10月 | 第7期拡張事業(富士上水道事業)の変更認可を取得<br>第4次拡張事業(富士川上水道事業)の変更認可を取得<br>水道施設管理等業務委託を包括的民間委託で開始           |   |
| 平成30年 | 3月  | 水道施設遠方監視システムを刷新                                                                           |   |
|       | 10月 | 静岡県富士総合庁舎へ移転                                                                              |   |

| 年     | 月   | 事 項                                               |
|-------|-----|---------------------------------------------------|
| 平成31年 | 3月  | 第一次富士市水道事業経営戦略プランを策定<br>消費税率引き上げに伴う水道料金改定を議決      |
| 令和元年  | 10月 | 消費税率引き上げに伴う水道料金改定                                 |
| 令和3年  | 4月  | スマートフォン決済を開始                                      |
| 令和4年  | 1月  | 第7期拡張事業(富士上水道事業)の変更認可を取得                          |
|       | 12月 | 水道料金改定(平均13.01%値上げ)を議決                            |
| 令和5年  | 3月  | 第7期拡張事業(富士上水道事業)の軽微な変更届出書提出                       |
|       | 4月  | 富士川上水道を富士上水道に統合し、富士市水道の1事業体制となる<br>中里西簡易水道を上水道に統合 |
|       | 10月 | 水道料金改定(平均13.01%値上げ)、基本水量制を廃止                      |
| 令和6年  | 1月  | 令和6年能登半島地震による被災地への応急給水活動を実施(1月～2月 計3回)            |
|       | 3月  | 令和6年能登半島地震による被災地への応急復旧活動を実施(3月～4月 計2回)            |
|       | 4月  | 令和6年能登半島地震による被災地への復旧活動車両の運搬を実施                    |

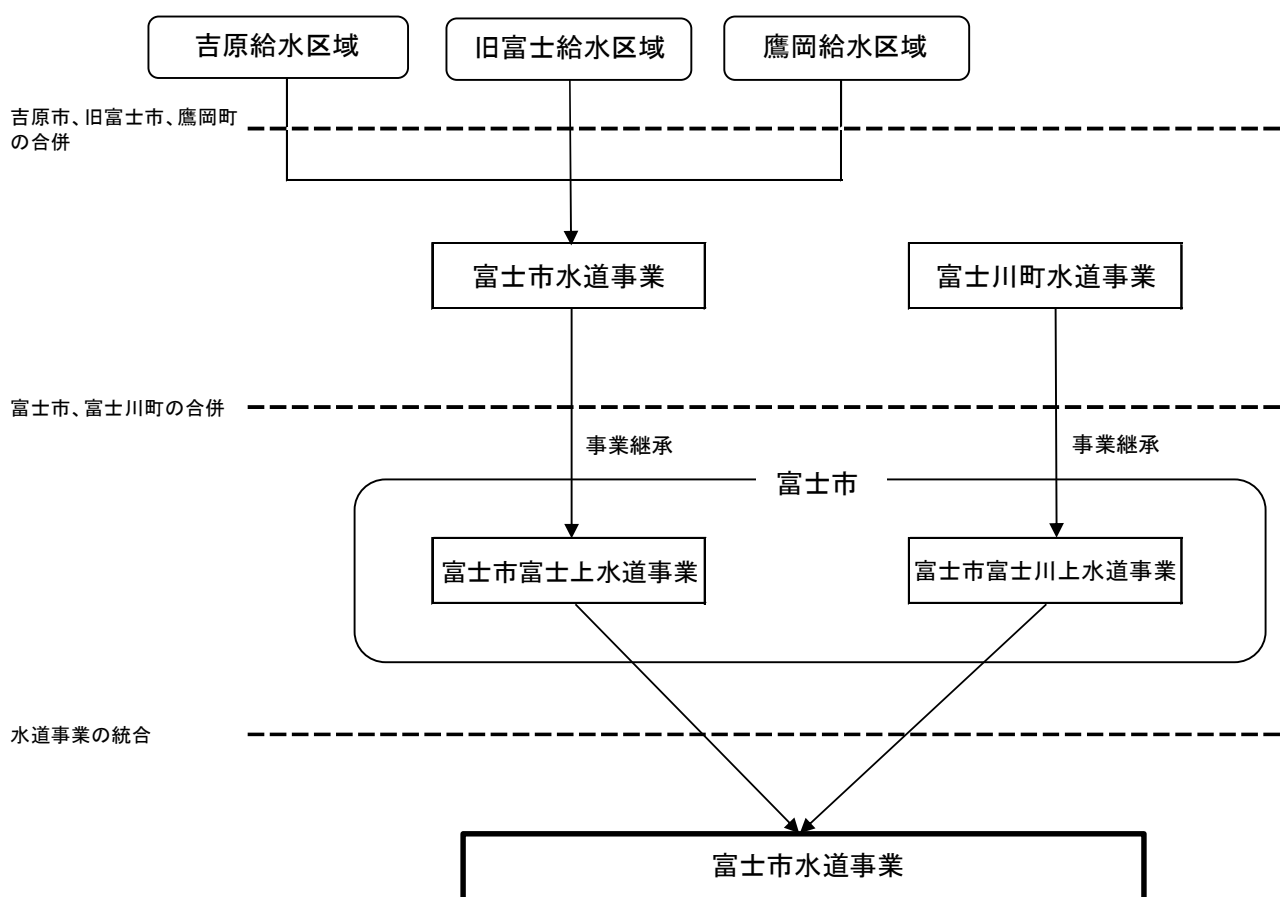
## 2 拡張事業の変遷

水道事業は吉原市は昭和6年、旧富士市は昭和28年、鷹岡町は大正12年にそれぞれ創設されましたが、富士市水道事業の実質的な創設は昭和41年11月1日に吉原市・旧富士市・鷹岡町の2市1町が合併した後からといえます。したがって、昭和42年3月31日に認可を得た第3期拡張事業が2市1町の水道を有機的に一体化するための実質的創設事業といえます。

創設事業は、2市1町の水道施設を必要最小限一体化させるための事業でした。そして、昭和46年の第4期拡張事業によって、都市基盤施設としての施設整備水準の拡充がなされ、ほぼ現在の水道施設の形態が確立し、市政の発展に伴い、平成18年6月に第7期拡張事業を開始しました。

平成20年11月1日に富士市と富士川町の合併がありましたが、水道事業は統合せず、富士上水道事業と富士川上水道事業の2事業で運営してきました。

その後、富士川上水道事業の水源転換により、河川の流水を水源としなくなったため、令和5年4月1日付けで富士上水道事業と富士川上水道事業を統合しました。



## (1) 水道事業の創設

### ① 吉原給水区域

昭和6年に給水人口10,000人を目標とする町営水道が始まり製紙産業と共に進展を続けましたが、昭和24年から昭和25年にかけて地下水の水位が急激に低下し始めたため、上水道施設の早急な整備拡充の要望が日を追って高まり、近代都市への発展と共に下記のような変遷を経て、現在の上水道の基盤整備を実施してきました。

| 区 分              |                            | 創 設            | 第 1 期 拡 張       | 第 2 期 拡 張           | 第 3 期 拡 張       |
|------------------|----------------------------|----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 認 可 年 月 日        |                            | 昭和<br>6年 2月13日 | 昭和<br>26年12月21日 | 昭和<br>37年12月28日     | 昭和<br>42年 3月31日 |
| 着 工 年 月 日        |                            | 6年 3月17日       | 26年12月21日       | 38年 4月 1日           | 42年 4月 1日       |
| 竣 工 年 月 日        |                            | 7年 6月 1日       | 31年 3月31日       | 41年 3月31日           | 44年 3月31日       |
| 基<br>本<br>計<br>画 | 給 水 人 口 ( 人 )              | 10,000         | 33,000          | 72,300              | 86,300          |
|                  | 1 日 最 大 配 水 量<br>( $m^3$ ) | 1,950          | 6,600           | 23,100              | 27,300          |
|                  | 1 人 1 日 最 大 配 水 量<br>(L)   | 195            | 200             | 320                 | 320             |
| 総 事 業 費 ( 千 円 )  |                            | 86             | 176,554         | 284,672             | 124,792         |
| 備 考              |                            | —              | —               | 昭和38年12月<br>第2期拡張変更 | —               |

## ② 旧富士給水区域

昭和28年6月、当時の岩松村地内の湯沢湧水を水源とする上水道が計画され、翌年12月に一部地域に給水を開始しました。昭和30年から旧富士地域全体を総合した本格的な上水道の整備拡充のため第1期拡張事業に着工して以来、人口の増加と生活水準の高度化により拡張事業を推進し、富士給水区域上水道の整備を実施してきました。

| 区 分              |                            | 創 設             | 第 1 期 拡 張           | 第 2 期 拡 張       |
|------------------|----------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 認 可 年 月 日        |                            | 昭和<br>28年 6月12日 | 昭和<br>31年 1月30日     | 昭和<br>41年 3月31日 |
| 着 工 年 月 日        |                            | 29年 3月 1日       | 31年 7月 1日           | 41年 4月 1日       |
| 竣 工 年 月 日        |                            | 30年 3月31日       | 35年12月30日           | 48年 3月31日       |
| 基<br>本<br>計<br>画 | 給 水 人 口 ( 人 )              | 9,960           | 45,000              | 70,000          |
|                  | 1 日 最 大 配 水 量<br>( $m^3$ ) | 1,790           | 8,100               | 35,000          |
|                  | 1人1日最大配水量<br>(L)           | 180             | 180                 | 500             |
| 総 事 業 費 ( 千 円 )  |                            | 27,337          | 246,034             | 864,000         |
| 備 考              |                            | —               | 昭和34年 3月<br>第1期拡張変更 | —               |

## ③ 鷹岡給水区域

鷹岡給水区域は、その一帯の地盤が富士山の流出溶岩で固められているため、他の地区に比べて地下水層に恵まれず、住民は飲料水を得るために多額の費用を投じなければなりません。そのため上水道への依存度は高く、大正12年には浅井戸2本を水源として給水を開始しました。

その後昭和8年1月に町制がしかれ人口・世帯が増加するにしがいい、新たな水源の確保のため、下記のように拡張事業を実施してきました。

| 区 分              |                            | 創 設             | 第 1 期 拡 張       | 第 2 期 拡 張       | 第 3 期 拡 張        |
|------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 認 可 年 月 日        |                            | 大正<br>12年 1月26日 | 昭和<br>25年 8月25日 | 昭和<br>33年 9月29日 | 昭和<br>38年 12月23日 |
| 着 工 年 月 日        |                            | 11年 4月 1日       | 26年 4月 1日       | 34年 4月 1日       | 39年 4月 1日        |
| 竣 工 年 月 日        |                            | 12年 2月 1日       | 27年 3月31日       | 35年 3月31日       | 42年 3月31日        |
| 基<br>本<br>計<br>画 | 給 水 人 口 ( 人 )              | 2,961           | 15,000          | 20,000          | 25,000           |
|                  | 1 日 最 大 配 水 量<br>( $m^3$ ) | 355             | 2,700           | 4,000           | 7,000            |
|                  | 1人1日最大配水量<br>(L)           | 120             | 180             | 200             | 280              |
| 総 事 業 費 ( 千 円 )  |                            | 61              | 28,518          | 43,954          | 152,547          |
| 備 考              |                            | —               | —               | —               | —                |

## (2) 富士上水道事業(富士市水道事業(吉原市・旧富士市・鷹岡町合併後))

昭和41年11月の2市1町合併後の水道事業は、それぞれの水道事業の継承事業を図りつつ、富士市全域の拡張事業を下記のとおり実施してきました。

富士市水道事業(2市1町合併後)は、富士市と富士川町の合併により富士上水道事業に名称を変更しました。

| 事業名     | 業称 | 認可年月日    | 起工年月   | 竣工年月   | 特記事項                                                                                   | 事業費(千円)    | 目標年次 | 計画      |              |                          |
|---------|----|----------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|---------|--------------|--------------------------|
|         |    |          |        |        |                                                                                        |            |      | 給水人口(人) | 1人1日最大給水量(L) | 1日最大給水量(m <sup>3</sup> ) |
| 第4期拡張事業 |    | S46.3.31 | S46.4  | S51.3  | 水需要が年々増加したことによる、合併後初の拡張事業。                                                             | 1,500,000  | S52  | 197,000 | 520          | 102,500                  |
| 第4期変更事業 |    | S47.2.23 | S46.4  | S51.3  | 県営富士団地(2,800戸、12,000人)造成計画及び周辺簡易水道統合計画により、第4期拡張事業を変更。事業費の増加は、吉原送水場への集中管理システムの設置等によるもの。 | 1,910,000  | S52  | 213,000 | 520          | 111,000                  |
| 第5期拡張事業 |    | S54.6.7  | S54.4  | S59.3  | 水需要の増加による施設能力の限界及び簡易水道統合を見据えた施設増設整備計画を策定。事業の進捗状況から目標年次を6か年延長。                          | 2,500,000  | S59  | 213,000 | 650          | 137,000                  |
| 第6期拡張事業 |    | H3.3.30  | H3.4   | H16.3  | 給水人口、水需要の増加及び簡易水道事業統合計画による給水区域の拡大に伴う変更認可。水需給計画及び整備計画を策定。                               | 8,200,000  | H12  | 217,800 | 689          | 150,000                  |
|         |    |          | H15.7  | H15.12 | 滝川中部簡易水道(32戸、133人)統合のため、給水区域の拡大に伴う軽微な変更届。                                              | 6,700      | H16  |         |              |                          |
| 第7期拡張事業 |    | H18.6.28 | H18.6  | H28.3  | 簡易水道統合による給水区域の拡大及び給水人口の増加に伴う変更認可。                                                      | 12,419,470 | H27  | 222,800 | 543          | 121,000                  |
|         |    | H21.3.31 | H21.4  | H28.3  | 取水地点の変更(鷹岡高区3号、富士本、岩松13号)。                                                             | 10,258,200 | H27  | 223,430 | 527          | 116,240                  |
|         |    | H25.3.18 | H25.4  | H28.3  | 取水地点の変更(神谷3号、桑崎2号)。                                                                    | 5,432,300  | H27  | 225,080 | 513          | 113,170                  |
|         |    | H29.10.3 | H29.10 |        | 取水地点の変更(富士本2号)。                                                                        | 26,521,472 | R12  | 219,850 | 495          | 108,830                  |
|         |    | R4.1.25  | R4.1   |        | 水源の種別の変更(富士団地4号、神谷4号)。                                                                 | 24,537,147 | R12  |         |              |                          |

### (3) 富士川上水道事業(富士川町水道事業)

昭和30年10月、小学校児童を中心に約300名の集団赤痢が発生したため、昭和31年1月に町内24か所(井戸6か所・表流水10か所・湧水8か所)の簡易水道組合の水質検査を実施したところ、飲適10か所、不適14か所という結果になりました。そのため、水源を深井戸とする町営上水道を布設すべきという声が高まり、昭和32年4月15日に厚生大臣の認可を受け、富士川町水道事業として下記のように実施してきました。

平成20年11月には、富士市と富士川町の合併により、富士川町水道事業は富士川上水道事業に名称を変更しました。

なお、令和5年4月1日に富士上水道事業へ統合したため、廃止となりました。

| 事業名         | 業 種 | 認可<br>(届出)<br>年月日 | 起工<br>年月 | 竣工<br>年月 | 特 記 事 項                                              | 事業費<br>(千円) | 目標<br>年次 | 計 画             |                          |                                      |
|-------------|-----|-------------------|----------|----------|------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------------|--------------------------|--------------------------------------|
|             |     |                   |          |          |                                                      |             |          | 給水<br>人口<br>(人) | 1人1<br>日最大<br>給水量<br>(L) | 1日<br>最大<br>給水量<br>(m <sup>3</sup> ) |
| 創 設         |     | S32.4.15          | S33.11   | S37.4    | 人口の増加・町民の飲料水に対する意識が高まり、創設となる。                        | 54,226      | S42      | 12,100          | 150                      | 1,820                                |
| 第1次<br>拡張事業 |     | S43.3.30          | S43.11   | S44.3    | 給水区域を吉津地区に拡張、これに伴い給水人口、1日最大給水量が増加。                   | 41,434      | S53      | 13,000          | 400                      | 5,200                                |
| 第2次<br>拡張事業 |     | S50.8.1           | S50.8    | S57.3    | 給水区域を木島、松野、中之郷地区に拡張、これに伴い給水人口、1日最大給水量が増加。            | 282,705     | S62      | 20,000          | 600                      | 12,000                               |
|             |     | S55.5.30          | S55.5    | S57.3    | 浄水方法の変更申請を行い、薬品沈でん池を設置。                              | 282,705     | S62      |                 |                          |                                      |
| 第3次<br>変更事業 |     | S62.3.26          | S62.4    | H7.3     | 水需要が低率ながら増加している一方で大部分の水道施設が老朽化しているため、改善・増強を図る。       | 600,000     | H7       | 20,000          | 600                      | 12,000                               |
| 第4次<br>拡張事業 |     | H8.11.29          | H9.4     | H17.3    | 生活水準向上により水需要が増加、そのため水資源の確保並びに施設の質的向上を図るための長期的な計画を策定。 | 2,100,000   | H17      | 20,000          | 750                      | 15,000                               |
|             |     | H29.10.3          | H30.4    | R2.3     | 取水地点の変更(木島2号水源地)。                                    | 1,855,737   | R12      | 16,090          | 615                      | 9,890                                |
|             |     | (R5.3.2)          | -        | -        | 水道事業全部廃止届出。<br>廃止年月日 R5.3.31                         | -           | -        | -               | -                        | -                                    |

#### (4) 富士市水道事業の現況

富士川上水道事業は、水源転換により河川の流水を水源としなくなったため、吉津浄水場を廃止し、令和5年4月1日に富士上水道事業と富士川上水道事業が統合し、平成20年11月から続いた2事業体制が1事業体制となりました。

| 事<br>名      | 業<br>称 | 認 可<br>(届出)<br>年月日 | 着 手<br>予定<br>年月 | 完 了<br>予定<br>年月 | 特 記 事 項                                                    | 事業費<br>(千円) | 目 標<br>年次 | 計 画             |                              |                                      |
|-------------|--------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------------|------------------------------|--------------------------------------|
|             |        |                    |                 |                 |                                                            |             |           | 給水<br>人口<br>(人) | 1人1<br>日最<br>大給<br>水量<br>(L) | 1日<br>最大<br>給水量<br>(m <sup>3</sup> ) |
| 第7期<br>拡張事業 |        | (R5.3.2)           | －               | －               | 富士上水道事業と富士川上水道事業の統合(R5.4.1)、及び中里西簡易水道統合(R5.4.14)に伴う軽微な変更届。 | 24,912,871  | R12       | 238,060         | 503                          | 119,750                              |

### 3 水道料金改定の変遷

#### (1) 吉原市・旧富士市・鷹岡町の合併前における各料金体系

| 項<br>目                | 種 別              |                                                   | 専 用 栓          |             |             |             |        |             |             |             | 共 用                                             | 特殊          | メ<br>ー<br>タ | 使<br>用<br>料 |
|-----------------------|------------------|---------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                       | 用 途              |                                                   | 家<br>事<br>用    | 営<br>業<br>用 | 官<br>公<br>署 | 団<br>体<br>用 | 浴<br>用 | 営<br>業<br>用 | 工<br>業<br>用 | 臨<br>時<br>用 | 家<br>事<br>用                                     | 船<br>舶<br>用 | mm          | 円           |
|                       |                  |                                                   |                |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             |             |             |
| 吉<br>原<br>水<br>道      | 基本料金<br>(1箇月)    | 水 量                                               | m <sup>3</sup> |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 13          | 40          |
|                       |                  |                                                   | 10             | 20          |             | 20          |        | 100         | —           | —           | 10                                              | —           | 16          | 50          |
|                       |                  | 料 金                                               | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 20          | 60          |
|                       |                  |                                                   | 200            | 500         |             | 380         |        | 1,300       | —           | —           | 150                                             | —           | 25          | 70          |
|                       | 超<br>過<br>料<br>金 | 10m <sup>3</sup> 以上                               | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 30          | 100         |
|                       |                  | 1m <sup>3</sup> につき                               | 24             | 32          |             | 24          |        | —           | —           | —           | 24                                              | —           | 40          | 150         |
|                       |                  | 100m <sup>3</sup> 以上                              | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 50          | 300         |
|                       |                  | 1m <sup>3</sup> につき                               | 15             | 15          |             | 15          |        | 24          | —           | —           | 15                                              | —           | 75          | 400         |
|                       |                  | 500m <sup>3</sup> 以上                              | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 100         | 500         |
|                       |                  | 1m <sup>3</sup> につき                               | —              | —           |             | —           |        | 15          | —           | —           | —                                               | —           |             |             |
| 旧<br>富<br>士<br>水<br>道 | 基本料金<br>(1箇月)    | 水 量                                               | m <sup>3</sup> |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 13          | 30          |
|                       |                  |                                                   | 10             | 20          |             | 20          |        | 100         | 50          | 20          | 1世帯10                                           | 1           | 16          | 40          |
|                       |                  | 料 金                                               | 円              |             |             |             |        |             |             |             | 200                                             |             | 20          | 50          |
|                       |                  |                                                   | 200            | 400         |             | 360         |        | 1,300       | 1,000       | 400         |                                                 |             | 25          | 70          |
|                       | 超<br>過<br>料<br>金 | 1m <sup>3</sup> につき                               | 円              |             |             |             |        |             |             |             | 基本水量×<br>世帯数を超<br>える 1m <sup>3</sup> に<br>つき18円 |             | 40          | 100         |
|                       |                  |                                                   | 18             | 18          |             | 18          |        | 12          | 18          | 18          |                                                 | 40          | 50          | 200         |
|                       |                  |                                                   |                |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 75          | 400         |
|                       |                  |                                                   |                |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             |             |             |
| 鷹<br>岡<br>水<br>道      | 基本料金<br>(1箇月)    | 水 量                                               | m <sup>3</sup> |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 13          | 30          |
|                       |                  |                                                   | 8              | 20          |             | 20          |        | —           | —           | 20          | 8                                               | —           | 16          | 35          |
|                       |                  | 料 金                                               | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             | 20          | 40          |
|                       |                  |                                                   | 150            | 500         |             | 460         |        | —           | —           | 500         | 100                                             | —           |             |             |
|                       | 超<br>過<br>料<br>金 | 基本水量を<br>超える1m <sup>3</sup><br>につき                | 円              |             |             |             |        |             |             |             |                                                 |             |             |             |
|                       |                  | 100m <sup>3</sup> を超<br>える1m <sup>3</sup> に<br>つき | 15             | 15          |             | 15          |        | —           | —           | 15          | —                                               | —           |             |             |

(2) 吉原市・旧富士市・鷹岡町の3事業統合後の料金体系

| 項 目    |                |                     | 3水道を統合 改定年月日 昭和46年1月1日 |        |    |    |                         |     |     |     |     |
|--------|----------------|---------------------|------------------------|--------|----|----|-------------------------|-----|-----|-----|-----|
| 種別     | 用 途            | 基本料金(1箇月)           |                        |        |    |    | 超過料金1m <sup>3</sup> につき |     |     |     |     |
|        |                | 水量                  |                        | 料金     |    |    |                         |     |     |     |     |
| 専用給水装置 | 家 事 用          | 10m <sup>3</sup>    |                        | 200円   |    |    | 22円                     |     |     |     |     |
|        | 業 務 用          | 20m <sup>3</sup>    |                        | 500円   |    |    | 30円                     |     |     |     |     |
|        | 官 公 署<br>団 体 用 | 20m <sup>3</sup>    |                        | 380円   |    |    | 22円                     |     |     |     |     |
|        | 公衆浴場用          | 100m <sup>3</sup>   |                        | 1,300円 |    |    | 22円                     |     |     |     |     |
| 共用     | 家 事 用          | 1世帯10m <sup>3</sup> |                        | 200円   |    |    | 22円                     |     |     |     |     |
| 特殊     | 船 船 用          | -                   |                        |        |    |    | 40円                     |     |     |     |     |
| メータ使用料 |                | mm                  | 13                     | 16     | 20 | 25 | 30                      | 40  | 50  | 75  | 100 |
|        |                | 円                   | 40                     | 50     | 60 | 70 | 100                     | 150 | 300 | 400 | 500 |

(3) 富士川町合併時における富士川上水道の料金体系

| 用途        | 基本料金             |        | 超過料金1m <sup>3</sup> につき |
|-----------|------------------|--------|-------------------------|
|           | 水量               | 料金     |                         |
| 上水道一般用    | 10m <sup>3</sup> | 882円   | 131.25円                 |
| 工場(事業所)用  | 10m <sup>3</sup> | 2,016円 | 204.75円                 |
| 公共施設用     | 20m <sup>3</sup> | 2,142円 | 178.5円                  |
| 工事(臨時)用   | 10m <sup>3</sup> | 2,898円 | 288.75円                 |
| 防火水槽及び演習用 | —                | —      | 99.75円                  |

(4) 現行料金体系

| 料金改定日   |                    | 昭和49年7月1日                                     | 昭和54年4月1日                                     | 昭和58年4月1日                                    | 平成9年4月1日                                     | 平成16年4月1日                                     |
|---------|--------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 口径      |                    |                                               |                                               |                                              |                                              |                                               |
| 口径別基本料金 | 13mm               | 340円                                          | 480円                                          | 560円                                         | 600円                                         | 630円                                          |
|         | 20mm               | 500円                                          | 750円                                          | 870円                                         | 950円                                         | 997.5円                                        |
|         | 25mm               | 650円                                          | 1,050円                                        | 1,230円                                       | 1,340円                                       | 1,407円                                        |
|         | 30mm               | 960円                                          | 1,180円                                        | 1,450円                                       | 1,580円                                       | 1,659円                                        |
|         | 40mm               | 1,300円                                        | 2,300円                                        | 2,800円                                       | 3,060円                                       | 3,213円                                        |
|         | 50mm               | 2,200円                                        | 3,500円                                        | 4,300円                                       | 4,700円                                       | 4,935円                                        |
|         | 75mm               | 4,300円                                        | 8,600円                                        | 10,500円                                      | 11,500円                                      | 12,075円                                       |
|         | 100mm              | 7,500円                                        | 15,000円                                       | 18,500円                                      | 20,400円                                      | 21,420円                                       |
|         | 150mm              | 12,800円                                       | 25,600円                                       | 32,000円                                      | 35,500円                                      | 37,275円                                       |
| 従量料金    | 13mm<br>┌<br>25mm  | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>30円     | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>40円     | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>50円    | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>60円    | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>63円     |
|         |                    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>35円     | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>50円     | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>65円    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>80円    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>84円     |
|         |                    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>40円    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>60円    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>80円   | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>95円   | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>99.75円 |
|         |                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>45円                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>65円                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>90円                   | 101m <sup>3</sup> ～<br>110円                  | 101m <sup>3</sup> ～<br>115.5円                 |
|         | 30mm<br>┌<br>150mm | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>30円      | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>40円      | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>50円     | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>60円     | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>63円      |
|         |                    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>35円     | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>50円     | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>65円    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>80円    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>84円     |
|         |                    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>40円    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>60円    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>80円   | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>95円   | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>99.75円 |
|         |                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>45円                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>65円                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>90円                   | 101m <sup>3</sup> ～<br>110円                  | 101m <sup>3</sup> ～<br>115.5円                 |
|         | 料金改定日              |                                               |                                               |                                              |                                              |                                               |
|         | 口径                 |                                               | 平成26年4月1日                                     | 平成28年4月1日                                    | 令和元年10月1日                                    | 令和5年10月1日                                     |
| 口径別基本料金 | 13mm               | 648円                                          | 961.2円                                        | 979.0円                                       | 1,232円                                       |                                               |
|         | 20mm               | 1,026円                                        | 1,533.6円                                      | 1,562円                                       | 1,815円                                       |                                               |
|         | 25mm               | 1,447.2円                                      | 2,181.6円                                      | 2,222円                                       | 2,552円                                       |                                               |
|         | 30mm               | 1,706.4円                                      | 2,570.4円                                      | 2,618円                                       | 3,311円                                       |                                               |
|         | 40mm               | 3,304.8円                                      | 4,968円                                        | 5,060円                                       | 6,226円                                       |                                               |
|         | 50mm               | 5,076円                                        | 7,614円                                        | 7,755円                                       | 9,460円                                       |                                               |
|         | 75mm               | 12,420円                                       | 18,684円                                       | 19,030円                                      | 22,880円                                      |                                               |
|         | 100mm              | 22,032円                                       | 33,048円                                       | 33,660円                                      | 40,480円                                      |                                               |
|         | 150mm              | 38,340円                                       | 57,564円                                       | 58,630円                                      | 70,400円                                      |                                               |
| 従量料金    | 13mm<br>┌<br>25mm  | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>64.8円   | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>86.4円   | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>88円    | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>88円    | 1m <sup>3</sup> ～10m <sup>3</sup><br>11円      |
|         |                    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>86.4円   | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>102.6円  | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>104.5円 | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>104.5円 | 11m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>88円     |
|         |                    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>102.6円 | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>118.8円 | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>121円  | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>121円  | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>104.5円  |
|         |                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>118.8円                 | 101m <sup>3</sup> ～<br>129.6円                 | 101m <sup>3</sup> ～<br>132円                  | 101m <sup>3</sup> ～<br>132円                  | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>121円   |
|         | 30mm<br>┌<br>150mm | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>64.8円    | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>86.4円    | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>88円     | 1m <sup>3</sup> ～20m <sup>3</sup><br>88円     | 101m <sup>3</sup> ～<br>132円                   |
|         |                    | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>86.4円   | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>102.6円  | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>104.5円 | 21m <sup>3</sup> ～50m <sup>3</sup><br>104.5円 |                                               |
|         |                    | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>102.6円 | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>118.8円 | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>121円  | 51m <sup>3</sup> ～100m <sup>3</sup><br>121円  |                                               |
|         |                    | 101m <sup>3</sup> ～<br>118.8円                 | 101m <sup>3</sup> ～<br>129.6円                 | 101m <sup>3</sup> ～<br>132円                  | 101m <sup>3</sup> ～<br>132円                  |                                               |
|         |                    |                                               |                                               |                                              |                                              |                                               |
|         |                    |                                               |                                               |                                              |                                              |                                               |

※平成16年4月1日の料金改定は、消費税の総額表示の義務付けによる改定。

※平成24年4月1日に富士上水道と富士川上水道の料金を一元化。

※平成26年4月1日及び令和元年10月1日の料金改定は、消費税の引き上げに伴う改定。

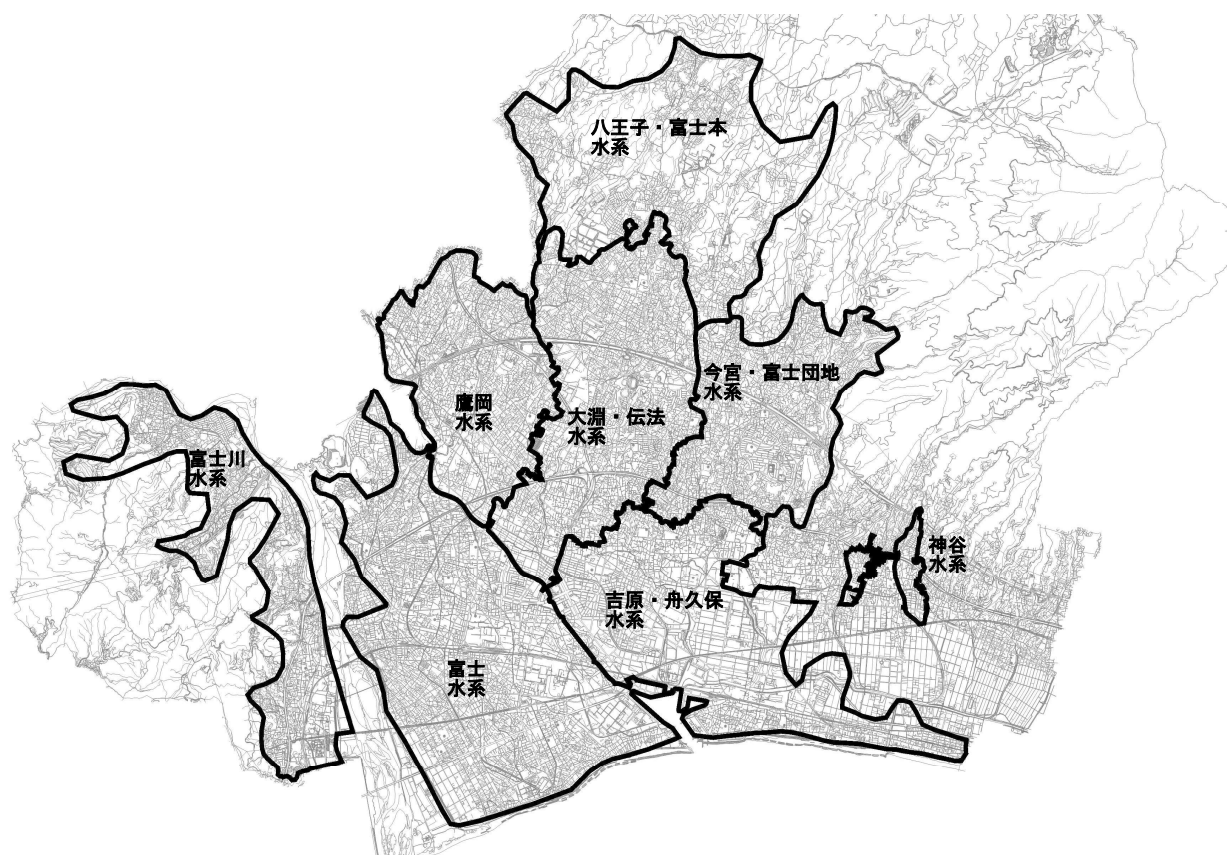
※令和5年10月1日に口径13mm～25mmの基本水量10m<sup>3</sup>を廃止。

## 第 2 章

### 富士市の水道及び施設の概要



## 1 上水道水系図（市内8水系）



## 2 水道事業の現況

(令和7年3月31日現在)

|         |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 行政区域内人口 | 245,514 人              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 行政区域内面積 | 244.94 km <sup>2</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 上水道     | 計画給水人口                 | 238,060 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 給水人口                   | 229,889 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 給水件数                   | 109,251 件                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 普及率                    | 93.6 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 簡易水道    | 事業箇所<br>(10)           | 浮島町簡易水道組合、増川江尾簡易水道組合<br>中里簡易水道組合、東比奈富士岡水道組合<br>花守町簡易水道組合、富士岡簡易水道組合<br>山の根簡易水道組合、泉簡易水道組合<br>滝川比奈簡易水道組合、川尻町簡易水道組合                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|         | 給水人口                   | 15,064 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 専用水道    | 事業箇所<br>(26)           | 旭化成(株)富士支社、鷹岡病院<br>ジヤトコ(株)本社富士地区、ジヤトコ(株)富士第一地区<br>医療法人財団新六会大富士病院、富士市立中央病院<br>社会福祉法人誠信会岩倉学園、医療法人十全会聖明病院<br>湖山リハビリテーション病院、特別養護老人ホーム 加島の郷<br>富士山こどもの国、富士環境保全公社<br>アパホテル<富士中央>、日本製紙(株)富士工場(富士)<br>日本製紙(株)富士工場(吉永)、富士市新環境クリーンセンター<br>富士市立高等学校、学校法人富士学園富士見高等学校<br>富士市立富士第一小学校、富士市立吉永第一小学校<br>富士市立原田小学校、富士市立須津中学校<br>十里木カントリークラブ、日本キャリア(株)富士事業所<br>(株)ホテイフーズコーポレーション富士川工場<br>リバー富士カントリークラブ |
|         | 給水人口                   | 260 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 飲料水供給施設 | 事業箇所<br>(14)           | 道上、上ノ平、勢子辻、泉水No.1、下平、上三十坂、池野No.1<br>桑木野、足ヶ久保・粒良野、鷺の田No.1、鷺の田No.2、中山<br>かぎあな、大代                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | 給水人口                   | 296 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

(令和7年3月31日現在)

|      |          |                 |                                  |                          |            |                           |           |
|------|----------|-----------------|----------------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|-----------|
| 施設状況 | 取水配水施設状況 | 水源              | 地下水 83 井<br>湧水 2 か所<br>合 計 85 か所 |                          | 取水能力       | 152,756 m <sup>3</sup> /日 |           |
|      |          | 配水池             | 61 池                             |                          | 配水池容量      | 85,059 m <sup>3</sup>     |           |
|      | 導送配水管    | 材質<br>口径        |                                  | 耐震管<br>m                 | 鋳鉄管等<br>m  | 硬質塩化ビニル管等<br>m            | 合 計<br>m  |
|      |          | 50mm未満          |                                  | 0                        | 41,890     | 30,939                    | 72,829    |
|      |          | 50mm以上～100mm未満  |                                  | 148,032                  | 449,066    | 130,501                   | 727,599   |
|      |          | 100mm以上～300mm未満 |                                  | 168,523                  | 341,536    | 6,346                     | 516,405   |
|      |          | 300mm以上         |                                  | 22,879                   | 35,960     | 0                         | 58,839    |
|      |          | 計               |                                  | 339,434                  | 868,452    | 167,786                   | 1,375,672 |
|      | 土地       | 所有土地総面積         |                                  | 128,469.48m <sup>2</sup> |            |                           |           |
|      | 設置数      | 種別              |                                  | 仕切弁<br>(基)               | 空気弁<br>(基) | 消火栓 (基)                   |           |
|      |          |                 |                                  |                          |            | 地上式                       | 地下式       |
|      |          | 現在設置数           |                                  | 18,152                   | 883        | 266                       | 3,861     |
|      | 内6年度設置数  |                 | 219                              | 20                       | 0          | 11                        |           |

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

| 上水道の概要 |           |                           |
|--------|-----------|---------------------------|
| 配水量    | 年間総配水量    | 37,321,633 m <sup>3</sup> |
|        | 年間有収水量    | 26,078,361 m <sup>3</sup> |
|        | 計画1日最大給水量 | 119,750 m <sup>3</sup>    |
|        | 1日最大配水量   | 110,352 m <sup>3</sup>    |
|        | 1日平均配水量   | 102,251 m <sup>3</sup>    |
|        | 1人1日最大配水量 | 480 L                     |
|        | 1人1日平均配水量 | 445 L                     |
|        | 有収率       | 69.9 %                    |

### 3 水系別施設概要

(第7期拡張事業)

| 水 系            | 水 源 地     |        |          |                                   |                                   |
|----------------|-----------|--------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                | 名 称       | 井 戸    |          | 1 日 当 た り<br>取水能力: m <sup>3</sup> | 県届出取水量<br>平 均 : m <sup>3</sup> /日 |
|                |           | 口径: mm | 深度: m    |                                   |                                   |
| 神 谷            | 神 谷 谷     | 300    | 150      | 2,800                             | 0                                 |
|                | 神 谷 2 号   | 400    | 200      | 1,630                             | 860                               |
|                |           | 250    | 69 = 269 |                                   |                                   |
|                | 神 谷 3 号   | 350    | 302      | 1,152                             | 1,000                             |
|                | 神 谷 4 号   | 350    | 230      | 1,600                             | 1,100                             |
| 小 計            | (4井)      |        |          | 7,182                             | 2,960                             |
| 八 王 子<br>富 士 本 | 城 山       | 250    | 200      | 900                               | 630                               |
|                | 八 王 子 1 号 | 300    | 130      | 1,152                             | 800                               |
|                | 八 王 子 2 号 | 400    | 180      | 1,152                             | 360                               |
|                | 八 王 子 3 号 | 400    | 87       | 1,440                             | 1,000                             |
|                |           | 300    | 84       |                                   |                                   |
|                |           | 250    | 90 = 261 |                                   |                                   |
|                | 次 郎 長     | 350    | 253      | 1,000                             | 850                               |
|                | 富 士 本     | 400    | 316      | 921                               | 800                               |
|                |           |        |          |                                   |                                   |
| 小 計            | (6井)      |        |          | 6,565                             | 4,440                             |
| 大 淵<br>伝 法     | 大 淵 1 号   | 300    | 118      | 1,440                             | 1,320                             |
|                | 大 淵 2 号   | 400    | 130      | 1,100                             | 1,100                             |
|                | 大 淵 3 号   | 450    | 100      | 864                               | 864                               |
|                | 大 淵 4 号   | 400    | 180      | 1,152                             | 960                               |
|                | 大 淵 5 号   | 400    | 180      | 1,152                             | 1,000                             |
|                | 大 淵 6 号   | 400    | 180      | 1,152                             | 1,000                             |
|                | 曾 比 奈     | 400    | 180      | 1,150                             | 1,000                             |
|                | 落 合       | 350    | 120      | 950                               | 950                               |
|                | 糺 窪       | 400    | 180      | 960                               | 960                               |
|                | 久 保 町 3 号 | 400    | 183      | 1,800                             | 1,500                             |
|                | 神 戸 2 号   | 350    | 165      | 2,160                             | 2,000                             |
|                | 久 保 町     | 400    | 110      | 1,200                             | 900                               |
|                | 久 保 町 2 号 | 350    | 106      | 1,000                             | 650                               |
|                | 伝 法 1 号   | 400    | 45       |                                   |                                   |
|                |           | 350    | 30 = 75  | 3,600                             | 3,600                             |
|                | 伝 法 2 号   | 400    | 130      | 2,880                             | 2,400                             |
|                | 伝 法 3 号   | 400    | 151      | 3,170                             | 2,640                             |
|                | 片 倉       | 400    | 121      |                                   |                                   |
|                |           | 300    | 29 = 150 | 1,440                             | 1,200                             |
|                | 末 広 1 号   | 400    | 180      | 2,000                             | 1,700                             |
| 小 計            | (18井)     |        |          | 29,170                            | 25,744                            |
| 今 宮<br>富 士 団 地 | 大 久 保     | 300    | 70       | 570                               | 500                               |
|                | 今 宮       | 300    | 180      | 860                               | 650                               |
|                | 今 宮 2 号   | 350    | 202      | 1,000                             | 850                               |
|                | 桑 崎       | 350    | 354      | 1,000                             | 850                               |
|                | 桑 崎 2 号   | 350    | 303      | 1,152                             | 1,056                             |
|                | 神 戸 1 号   | 400    | 120      | 1,720                             | 1,000                             |
|                | 富士団地1号    | 350    | 120      | 2,000                             | 1,680                             |
|                | 富士団地2号    | 350    | 120      | 2,500                             | 2,160                             |
|                | 富士団地3号    | 400    | 180      | 2,020                             | 2,020                             |
|                | 富士団地4号    | 350    | 200      | 1,650                             | 1,650                             |
| 小 計            | (10井)     |        |          | 14,472                            | 12,416                            |

(令和7年3月31日現在)

| 配 水 池         |                   | 給 水 地 区                                                                                                                            |
|---------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称           | 容量:m <sup>3</sup> |                                                                                                                                    |
| 神 谷 配 水 池     | 2,000             | 神谷緑町、神谷町1～3、中里町1、中里寿町、<br>中里町2～4(一部)、増川町1(一部)、増川町2(一部)、<br>中里曙町(一部)、中里新富町(一部)、富士岡入町(一部)                                            |
| (1池)          | 2,000             |                                                                                                                                    |
| 八 王 子 配 水 池   | 500               | 大淵町1、大淵町2、八王子本町、希望ヶ丘、<br>八王子町2、大久保町、城山町                                                                                            |
| 富士本1号配水池      | 250               | 吉原富士本中町、吉原富士本西町                                                                                                                    |
| 富士本2号配水池      | 200               | 吉原富士本中町、吉原富士本西町、次郎長町、大富町、大淵町3                                                                                                      |
| 富士本4号配水池      | 35                | 大淵町3                                                                                                                               |
| 富士本中継槽        | 18                | 吉原富士本西町、大富町                                                                                                                        |
| 次郎長配水池        | 1,000             | 次郎長町、大富町、希望ヶ丘、城山町、八王子町1                                                                                                            |
| 大富2号調整槽       | 40                | 大富町                                                                                                                                |
| 城山1号配水池       | 100               | 城山町                                                                                                                                |
| 城山3号配水池       | 50                | 城山町                                                                                                                                |
| 城山中継槽         | 50                |                                                                                                                                    |
| (10池)         | 2,243             |                                                                                                                                    |
| 曾 比 奈 配 水 池   | 1,200             | 八王子町1、中野町2、落合町、大峯町、穴原町1、<br>穴原町2、中野町1、片倉町、境町、大富町                                                                                   |
| 曾 比 奈 調 整 槽   | 52                | 八王子町1、八王子町2、八王子本町、<br>大淵町1、中野町1、中野町2                                                                                               |
| 穴 原 調 整 槽     | 40                | 穴原町2                                                                                                                               |
| 中 野 配 水 池     | 140               |                                                                                                                                    |
| 東片倉配水池        | 2,000             | 百合ヶ丘、片倉町、高山、若松町1、若松町2、若松町3                                                                                                         |
| 神戸2号配水池       | 2,000             | 広見町1～5、広見町6、広見町7、広見町8・9、<br>一色、青葉台南、萩の原、茶の木平、<br>若松町1、若松町3、石坂町4                                                                    |
| 久 保 町 配 水 池   | 600               | 広見町6、広見町7、桜ヶ丘町、                                                                                                                    |
| 久 保 町 配 水 池   | 675               | 美原町、久保町、百合ヶ丘、若松町2                                                                                                                  |
| 伝 法 配 水 池     | 1,700             | 西国久保、宮の上、長者町、伝法町1、<br>伝法町2、伝法町3、上田端、田端町、吉原上中町、<br>中村町、千代田町、日乃出町、片宿、中桁、<br>富士日乃出町                                                   |
| 末 広 配 水 池     | 2,000             | 傘木北、伝法町2、美原町、石坂町1、石坂町3、<br>厚原東1、厚原東3、厚原北2、傘木、<br>三ツ倉町、石坂町2                                                                         |
| 片 倉 水 源 直 送   |                   | 桜ヶ丘町、三ツ倉南町、三ツ倉町、末広町、久保町                                                                                                            |
| (10池)         | 10,407            |                                                                                                                                    |
| 今 宮 1 号 配 水 池 | 400               | 今宮                                                                                                                                 |
| 今 宮 3 号 配 水 池 | 2,500             | 大久保町、今宮、鶴無ヶ淵町1、神戸1、一色、若松町1                                                                                                         |
| 桑 崎 配 水 池     | 1,000             | 今宮、桑崎町、石井町、陽光台西、陽光台東、陽光台南、<br>鶴無ヶ淵町2                                                                                               |
| 富士団地高区配水池     | 2,500             | 富士見台2南、富士見台4東、富士見台4西、神戸1、<br>神戸2、一色、間門町                                                                                            |
| 富士団地低区配水池     | 2,000             | 富士見台1、3、5、6、7、8、富士見台2北、木の宮町、一色、<br>三ツ沢町3、東木の宮、青葉台南、萩の原、駿河台2～4、<br>原田町3、原田町4、一の宮町2、一の宮町3、茶の木平、<br>西木の宮町、中比奈町3(一部)、北滝川町(一部)、東滝川町(一部) |
| 富士団地調整槽       | 35                | 三ツ沢町1・2                                                                                                                            |
| 富士団地調整槽       | 37                |                                                                                                                                    |
| (7池)          | 8,472             |                                                                                                                                    |

| 水 系            | 水 源 地    |       |          |                                 |                                |
|----------------|----------|-------|----------|---------------------------------|--------------------------------|
|                | 名 称      | 井 戸   |          | 1 日 当 たり<br>取水能力:m <sup>3</sup> | 県届出取水量<br>平均:m <sup>3</sup> /日 |
|                |          | 口径:mm | 深度:m     |                                 |                                |
| 吉 原 保<br>舟 久 保 | 吉原1-1号   | 600   | 30       |                                 |                                |
|                |          | 500   | 16 = 46  | 10,080                          | 9,730                          |
|                | 吉原1-2号   | 300   | 31       | 4,320                           | 4,100                          |
|                |          | 250   | 15 = 46  |                                 |                                |
|                | 吉 原 2 号  | 300   | 19       |                                 |                                |
|                |          | 250   | 56 = 75  | 1,870                           | 1,100                          |
|                | 吉 原 3 号  | 400   | 130      | 2,016                           | 2,000                          |
|                | 石 坂      | 400   | 110      | 2,640                           | 2,640                          |
|                | 舟久保1号    | 400   | 61       | 3,020                           | 2,140                          |
|                |          | 300   | 33       |                                 |                                |
|                |          | 250   | 57 = 151 |                                 |                                |
|                | 舟久保2号    | 350   | 105      | 2,880                           | 2,600                          |
|                | 舟久保3号    | 400   | 180      | 2,520                           | 2,120                          |
|                | 吉 小      | 400   | 42       |                                 |                                |
|                |          | 300   | 38 = 80  | 5,040                           | 3,520                          |
|                | 吉小予備     | 400   | 40       |                                 |                                |
|                |          | 300   | 40 = 80  | 5,040                           | 0                              |
|                | 川 尻      | 300   | 66       |                                 |                                |
|                |          | 250   | 65       |                                 |                                |
|                |          | 150   | 30 = 161 | 2,592                           | 2,400                          |
| 小 計            | (11井)    |       |          | 42,018                          | 32,350                         |
| 鷹 岡            | 鷹岡低区1号   | 300   | 61       | 2,160                           | 2,070                          |
|                | 鷹岡低区2号   | 400   | 150      | 2,160                           | 1,800                          |
|                | 鷹岡低区3号   | 400   | 120      | 1,720                           | 1,500                          |
|                | 鷹岡中区1号   | 300   | 121      | 2,160                           | 1,160                          |
|                | 鷹岡中区2号   | 400   | 120      | 2,160                           | 2,070                          |
|                | 鷹岡中区3号   | 300   | 120      | 2,160                           | 2,070                          |
|                | 鷹岡中区4号   | 400   | 130      | 1,730                           | 1,680                          |
|                | 鷹岡中区5号   | 400   | 180      | 3,160                           | 2,110                          |
|                | 鷹岡中区6号   | 400   | 180      | 1,296                           | 1,100                          |
|                | 鷹岡中区7号   | 400   | 183      | 1,010                           | 1,010                          |
|                | 鷹岡高区1号   | 300   | 121      | 1,080                           | 900                            |
|                | 鷹岡高区2号   | 400   | 180      | 907                             | 760                            |
|                | 鷹岡高区3号   | 400   | 180      | 1,094                           | 1,000                          |
|                | 末 広 2 号  | 400   | 246      | 900                             | 750                            |
| 小 計            | (14井)    |       |          | 23,697                          | 19,980                         |
| 富 士            | 岩 松 1 号  | 400   | 150      | 1,152                           | 1,076                          |
|                | 岩 松 2 号  | 400   | 130      | 4,320                           | 4,320                          |
|                | 岩 松 3 号  | 400   | 114      | 4,320                           | 3,420                          |
|                | 岩 松 4 号  | 350   | 60       |                                 |                                |
|                |          | 250   | 60 = 120 | 4,320                           | 4,320                          |
|                | 岩 松 5 号  | 350   | 60       | 4,320                           | 4,320                          |
|                |          | 250   | 46 = 106 |                                 |                                |
|                | 岩 松 6 号  | 400   | 120      | 4,320                           | 4,320                          |
|                | 岩 松 7 号  | 400   | 120      | 2,500                           | 2,200                          |
|                | 岩 松 8 号  | 350   | 130      | 3,744                           | 2,950                          |
|                | 岩 松 9 号  | 400   | 149      | 4,320                           | 3,060                          |
|                | 岩 松 10 号 | 400   | 130      | 2,102                           | 2,100                          |
|                | 岩 松 11 号 | 400   | 130      | 3,740                           | 3,500                          |
|                | 岩 松 12 号 | 400   | 130      | 1,440                           | 1,200                          |
|                | 岩 松 13 号 | 400   | 182      | 3,038                           | 3,000                          |
|                | 岩 松 14 号 | 400   | 182      | 2,880                           | 1,840                          |
| 小 計            | (14井)    |       |          | 46,516                          | 41,626                         |

| 配 水 池                                                  |                                                    | 給 水 地 区                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称                                                    | 容量:m <sup>3</sup>                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 泉ヶ丘配水池<br>泉ヶ丘配水池<br>泉ヶ丘配水池                             | 2,700<br>3,000<br>6,000                            | 吉原地区、宮川町、三日市、瓜島、日乃出町、永田町老番館<br>サーパス永田町、田宿、御殿、寺市場、<br>栄町、富士見町、水の上、仲町、北仲町、泉町、鍛冶町1～3、<br>新富士見町、上和田町、吉原緑ヶ丘、和田町1～2、新橋、<br>南仲町、駿河台1、源太坂、吹上、立小路、宇東川町1、<br>宇東川町2、宇東川町3、駿河台3、石坂町2、前田、市場、<br>一の宮町1、長者町、宮の上、新橋、春日町 |
| 舟久保配水池                                                 | 3,000                                              |                                                                                                                                                                                                         |
| 元吉原1号配水池                                               | 1,400                                              |                                                                                                                                                                                                         |
| 八代町配水池<br>八代町配水池                                       | 1,350<br>1,350                                     |                                                                                                                                                                                                         |
| (7池)                                                   | 18,800                                             |                                                                                                                                                                                                         |
| 鷹岡高区配水池<br>鷹岡高区配水池<br>鷹岡中区配水池<br>鷹岡中区配水池               | 310<br>1,000<br>860<br>2,500                       | 厚原西、久沢東、久沢北、天間川坂、<br>天間北1、天間北2、天間東<br>厚原西、久沢東、久沢西、久沢北、<br>入山瀬東、入山瀬西、入山瀬天王町、<br>入山瀬久保、厚原中、厚原東3、厚原北1、<br>厚原北2、天間南、天間田代、天間東                                                                                |
| 鷹岡地区配水池                                                | 6,000                                              |                                                                                                                                                                                                         |
| 伝法地区配水池<br>鷹岡高区2号配水池                                   | 6,000<br>2,000                                     |                                                                                                                                                                                                         |
| (7池)                                                   | 18,670                                             |                                                                                                                                                                                                         |
| 岩松配水池<br>岩松配水池<br>岩松配水池<br>岩松配水池<br>岩松第2配水池<br>岩松第2配水池 | 2,700<br>3,000<br>3,500<br>3,500<br>2,000<br>2,000 | 富士駅北地区、富士駅南地区、田子浦地区、<br>富士南地区、岩松北地区、岩松地区、富士北地区                                                                                                                                                          |
| 岩本公園配水池<br>万野配水池<br>羽淵中継槽                              | 40<br>4<br>63                                      |                                                                                                                                                                                                         |
| (9池)                                                   | 16,807                                             |                                                                                                                                                                                                         |

| 水 系   | 水 源 地          |        |       |                                  |                                  |
|-------|----------------|--------|-------|----------------------------------|----------------------------------|
|       | 名 称            | 井 戸    |       | 1 日 当 たり<br>取水能力: m <sup>3</sup> | 県届出取水量<br>平 均: m <sup>3</sup> /日 |
|       |                | 口径: mm | 深度: m |                                  |                                  |
| 富 士 川 | 東 町<br>日 の 出 町 | 300    | 60    | 1,440                            | 1,440                            |
|       |                | 300    | 100   | 4,320                            | 4,320                            |
|       | 木 島<br>木 島 2 号 | 300    | 60    | 2,016                            | 2,016                            |
|       |                | 350    | 82    | 1,008                            | 1,000                            |
|       | 中 野<br>新 中 野   | 300    | 80    | 1,440                            | 1,440                            |
|       |                | 350    | 100   | 3,024                            | 3,024                            |
|       |                |        |       |                                  |                                  |
|       |                |        |       |                                  |                                  |
|       |                |        |       |                                  |                                  |
|       |                |        |       |                                  |                                  |
| 小 計   | (6井)           |        |       | 13,248                           | 13,240                           |
| 合 計   | 83井            |        |       | 182,868                          | 152,756                          |

(湧水) 2か所 矢所水源【予備水源】  
北松野水源【予備水源】

施設合計

(令和7年3月31日現在)

| 水 系     | 地下水 |                          | 湧水                 | 配水池 |                      |
|---------|-----|--------------------------|--------------------|-----|----------------------|
| 神谷      | 4井  | 2,960m <sup>3</sup> /日   | －                  | 1池  | 2,000m <sup>3</sup>  |
| 八王子・富士本 | 6井  | 4,440m <sup>3</sup> /日   | －                  | 10池 | 2,243m <sup>3</sup>  |
| 大淵・伝法   | 18井 | 25,744m <sup>3</sup> /日  | －                  | 10池 | 10,407m <sup>3</sup> |
| 今宮・富士団地 | 10井 | 12,416m <sup>3</sup> /日  | －                  | 7池  | 8,472m <sup>3</sup>  |
| 吉原・舟久保  | 11井 | 32,350m <sup>3</sup> /日  | －                  | 7池  | 18,800m <sup>3</sup> |
| 鷹岡      | 14井 | 19,980m <sup>3</sup> /日  | －                  | 7池  | 18,670m <sup>3</sup> |
| 富士      | 14井 | 41,626m <sup>3</sup> /日  | －                  | 9池  | 16,807m <sup>3</sup> |
| 富士川     | 6井  | 13,240m <sup>3</sup> /日  | 0m <sup>3</sup> /日 | 10池 | 7,660m <sup>3</sup>  |
| 合 計     | 83井 | 152,756m <sup>3</sup> /日 | 0m <sup>3</sup> /日 | 61池 | 85,059m <sup>3</sup> |

| 配 水 池       |                   | 給 水 地 区                         |
|-------------|-------------------|---------------------------------|
| 名 称         | 容量:m <sup>3</sup> |                                 |
| 岩 淵 配 水 池   | 1,000             | 相生町、舟山町、坂下、岩淵旭町、中之郷堺町、中之郷川坂     |
| 岩 淵 配 水 池   | 2,000             | 中之郷新町、新町本町、中之郷本通1、中之郷本通3、中之郷本通4 |
|             |                   | 中之郷幸町、東町1、東町2、中之郷日の出町、岩淵上町      |
| 四 十 九 配 水 池 | 100               | 四十九町                            |
| 中 之 郷 調 整 槽 | 360               | 中之郷宮町、小池、大楽窪                    |
| 木 島 配 水 池   | 450               | 木島、小山、南松野1、南松野2                 |
| 室 野 配 水 池   | 100               | 室野、木島                           |
| 新 松 野 配 水 池 | 2,000             | 南松野1、南松野2、松野八幡町、富士松野、           |
|             |                   | 中野台、大北町、俣下町、清水町                 |
| 矢 所 配 水 池   | 150               | 松野富士見町                          |
| 吉 津 配 水 池   | 1,000             | 小山、岩淵上町、吉津、舟山町                  |
| 北 松 野 配 水 池 | 500               | 大北町、俣下町                         |
| (10池)       | 7,660             |                                 |
| <b>61池</b>  | <b>85,059</b>     |                                 |

## 4 導・送・配水管布設状況

(単位 m)

| 管種<br>口径(mm) | 耐震管<br>(配水用ポリエチレン管) | 耐震管<br>(ダクタイル、ステンレス) | ダクタイル<br>鋳鉄管 | 鋳鉄管     | 鋼 管     | 硬質塩化<br>ビニル管 | ポリエチレ<br>ン管 | 口径別<br>合 計 |
|--------------|---------------------|----------------------|--------------|---------|---------|--------------|-------------|------------|
| 13           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 0       | 0            | 0           | 0          |
| 20           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 1,364   | 178          | 641         | 2,183      |
| 25           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 9,241   | 1,321        | 4,971       | 15,533     |
| 30           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 11,826  | 1,032        | 6,015       | 18,873     |
| 40           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 19,459  | 3,441        | 13,340      | 36,240     |
| 50           | 4,211               | 41                   | 88           | 0       | 86,855  | 8,415        | 110,444     | 210,054    |
| 65           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 1,421   | 230          | 0           | 1,651      |
| 75           | 49,209              | 94,571               | 307,939      | 32,494  | 19,914  | 11,036       | 376         | 515,539    |
| 90           | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 355     | 0            | 0           | 355        |
| 100          | 19,476              | 39,525               | 132,683      | 36,856  | 5,594   | 3,650        | 222         | 238,006    |
| 125          | 0                   | 0                    | 0            | 0       | 387     | 0            | 0           | 387        |
| 150          | 2                   | 66,217               | 81,356       | 19,631  | 2,138   | 2,109        | 190         | 171,643    |
| 200          | 207                 | 29,066               | 19,899       | 13,503  | 1,164   | 18           | 71          | 63,928     |
| 250          | 0                   | 14,030               | 18,425       | 9,473   | 427     | 0            | 86          | 42,441     |
| 300          | 0                   | 11,276               | 4,749        | 6,682   | 212     | 0            | 0           | 22,919     |
| 350          | 0                   | 4,408                | 6,030        | 2,362   | 77      | 0            | 0           | 12,877     |
| 400          | 0                   | 3,768                | 2,662        | 5,954   | 49      | 0            | 0           | 12,433     |
| 450          | 0                   | 534                  | 814          | 2,513   | 0       | 0            | 0           | 3,861      |
| 500          | 0                   | 1,405                | 66           | 1,058   | 0       | 0            | 0           | 2,529      |
| 600          | 0                   | 1,478                | 1,022        | 412     | 0       | 0            | 0           | 2,912      |
| 700          | 0                   | 10                   | 1,298        | 0       | 0       | 0            | 0           | 1,308      |
| 管種別合計        | 73,105              | 266,329              | 577,031      | 130,938 | 160,483 | 31,430       | 136,356     | 1,375,672  |

※口径75mm以上は配水本管、口径75mm未満は配水支管。

(令和7年3月31日現在)

# 第 3 章

## 業 務 統 計

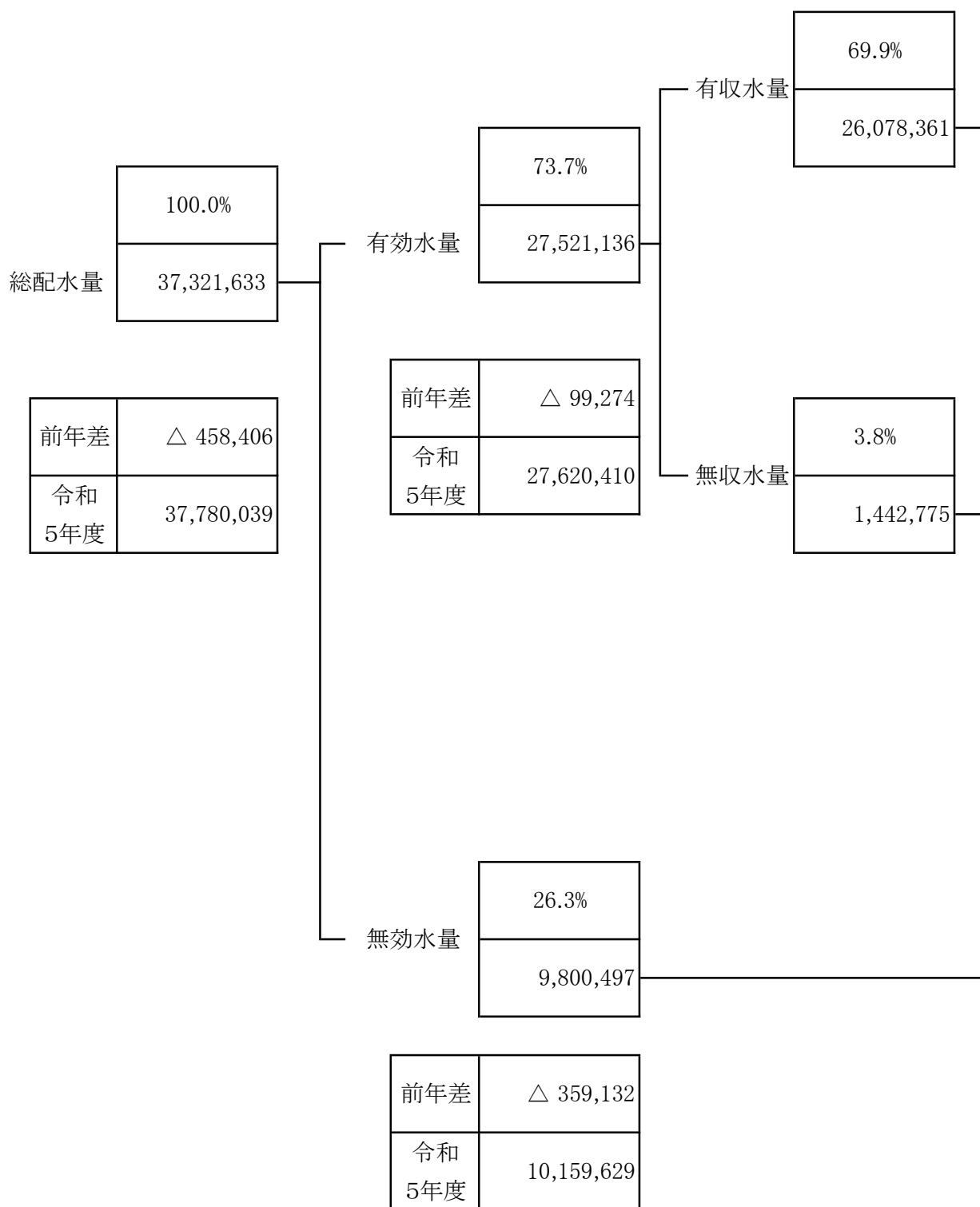


# 1 事業規模の推移と概況

| 年 度        |            |                | 令和3年度      | 令和4年度      | 令和5年度      | 令和6年度      |
|------------|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|
| 項 目        |            |                |            |            |            |            |
| 行政区域内人口（A） |            | 人              | 250,030    | 248,368    | 247,121    | 245,514    |
| 計画給水人口（B）  |            | 人              | 235,940    | 235,940    | 238,060    | 238,060    |
| 年度末給水人口（C） |            | 人              | 231,429    | 229,922    | 230,997    | 229,889    |
| 年度末給水件数    |            | 件              | 106,476    | 107,089    | 108,651    | 109,251    |
| 普及率        | C/A        | %              | 92.6       | 92.6       | 93.5       | 93.6       |
|            | C/B        | %              | 98.1       | 97.4       | 97.0       | 96.6       |
| 施設能力（1日）   |            | m <sup>3</sup> | 152,006    | 153,106    | 151,106    | 152,756    |
| 配水量        | 年間総配水量     | m <sup>3</sup> | 37,934,348 | 37,662,024 | 37,780,039 | 37,321,633 |
|            | 月平均配水量     | m <sup>3</sup> | 3,161,196  | 3,138,502  | 3,148,337  | 3,110,136  |
|            | 1日最大配水量    | m <sup>3</sup> | 112,141    | 111,999    | 109,836    | 110,352    |
|            | 1日平均配水量    | m <sup>3</sup> | 103,930    | 103,184    | 103,224    | 102,251    |
|            | 1人1日最大配水量  | L              | 485        | 487        | 475        | 480        |
|            | 1人1日平均配水量  | L              | 449        | 449        | 447        | 445        |
| 有収水量       | 年間有収水量     | m <sup>3</sup> | 26,913,300 | 26,419,035 | 26,183,655 | 26,078,361 |
|            | 月平均有収水量    | m <sup>3</sup> | 2,242,775  | 2,201,586  | 2,181,971  | 2,173,197  |
|            | 1日平均有収水量   | m <sup>3</sup> | 73,735     | 72,381     | 71,540     | 71,448     |
|            | 1人1日平均有収水量 | L              | 319        | 315        | 310        | 311        |
| 有収率        |            | %              | 71.0       | 70.2       | 69.3       | 69.9       |

※令和5年度は366日で算出。

## 2 配水量分析表 (単位 m<sup>3</sup>)



|      | 令和5年度      | 令和6年度      | 前年差       |
|------|------------|------------|-----------|
| 料金水量 | 26,144,645 | 26,039,351 | △ 105,294 |
| 公用水量 | 39,010     | 39,010     | 0         |
| 計    | 26,183,655 | 26,078,361 | △ 105,294 |

|             | 令和5年度     | 令和6年度     | 前年差     |
|-------------|-----------|-----------|---------|
| 事業用水量       | 29,032    | 40,713    | 11,681  |
| メータ<br>不感水量 | 1,407,723 | 1,402,062 | △ 5,661 |
| その他         | 0         | 0         | 0       |
| 計           | 1,436,755 | 1,442,775 | 6,020   |

|            | 令和5年度      | 令和6年度     | 前年差       |
|------------|------------|-----------|-----------|
| 調定減額<br>水量 | 13,714     | 15,337    | 1,623     |
| 漏水量等       | 10,145,915 | 9,785,160 | △ 360,755 |
| 計          | 10,159,629 | 9,800,497 | △ 359,132 |

### 3 年度別・月別配水量

(単位 m<sup>3</sup>)

| <div>年度</div> <div>月</div> | 令和3年度      | 令和4年度      | 令和5年度      | 令和6年度      |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| 4月                         | 3,207,144  | 3,143,013  | 3,161,118  | 3,156,852  |
| 5月                         | 3,100,561  | 3,047,120  | 3,068,014  | 3,051,821  |
| 6月                         | 3,245,197  | 3,173,944  | 3,190,003  | 3,194,643  |
| 7月                         | 3,149,803  | 3,101,872  | 3,118,676  | 3,114,231  |
| 8月                         | 3,279,873  | 3,224,364  | 3,234,227  | 3,270,951  |
| 9月                         | 3,266,174  | 3,194,428  | 3,213,021  | 3,184,929  |
| 上 半 期 計                    | 19,248,752 | 18,884,741 | 18,985,059 | 18,973,427 |
| 10月                        | 3,128,201  | 3,090,086  | 3,124,410  | 3,009,309  |
| 11月                        | 3,247,986  | 3,224,254  | 3,204,456  | 3,112,517  |
| 12月                        | 3,110,455  | 3,119,532  | 3,102,625  | 3,064,722  |
| 1月                         | 3,246,704  | 3,233,853  | 3,220,282  | 3,173,314  |
| 2月                         | 3,208,111  | 3,248,298  | 3,184,663  | 3,160,931  |
| 3月                         | 2,744,139  | 2,861,260  | 2,958,544  | 2,827,413  |
| 下 半 期 計                    | 18,685,596 | 18,777,283 | 18,794,980 | 18,348,206 |
| 年 度 計                      | 37,934,348 | 37,662,024 | 37,780,039 | 37,321,633 |
| 月 平 均                      | 3,161,196  | 3,138,502  | 3,148,337  | 3,110,136  |
| 1 日 最 大                    | 112,141    | 111,999    | 109,836    | 110,352    |
| 1 日 平 均                    | 103,930    | 103,184    | 103,224    | 102,251    |
| 1 人 1 日 最 大<br>配 水 量 ( L ) | 485        | 487        | 475        | 480        |
| 1 人 1 日 平 均<br>配 水 量 ( L ) | 449        | 449        | 447        | 445        |

#### 4 年度別・月別電力使用量及び料金

| 区分<br>月 | 令和 3 年度     |       | 令和 4 年度     |       | 令和 5 年度     |       | 令和 6 年度     |       |
|---------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|
|         | 電気使用量(kwh)  | 前年度比  | 電気使用量(kwh)  | 前年度比  | 電気使用量(kwh)  | 前年度比  | 電気使用量(kwh)  | 前年度比  |
|         | 使用料金(円)     | (%)   | 使用料金(円)     | (%)   | 使用料金(円)     | (%)   | 使用料金(円)     | (%)   |
| 4月      | 1,845,251   | 99.2  | 1,800,270   | 97.6  | 1,841,411   | 102.3 | 1,843,858   | 100.1 |
|         | 29,871,959  | 85.2  | 41,561,179  | 139.1 | 46,666,632  | 112.3 | 41,340,725  | 88.6  |
| 5月      | 1,782,533   | 97.5  | 1,745,956   | 97.9  | 1,798,230   | 103.0 | 1,790,190   | 99.6  |
|         | 30,574,919  | 89.3  | 41,109,224  | 134.5 | 43,299,924  | 105.3 | 42,952,677  | 99.2  |
| 6月      | 1,839,226   | 97.4  | 1,808,992   | 98.4  | 1,847,795   | 102.1 | 1,847,906   | 100.0 |
|         | 32,369,058  | 90.8  | 43,205,982  | 133.5 | 42,536,609  | 98.5  | 46,578,656  | 109.5 |
| 7月      | 1,785,492   | 98.2  | 1,775,715   | 99.5  | 1,800,922   | 101.4 | 1,811,200   | 100.6 |
|         | 32,652,249  | 94.0  | 45,315,573  | 138.8 | 40,248,142  | 88.8  | 48,553,483  | 120.6 |
| 8月      | 1,877,527   | 99.9  | 1,845,323   | 98.3  | 1,899,903   | 103.0 | 1,912,306   | 100.7 |
|         | 35,460,581  | 96.0  | 50,137,495  | 141.4 | 41,726,797  | 83.2  | 52,180,711  | 125.1 |
| 9月      | 1,848,837   | 98.1  | 1,843,164   | 99.7  | 1,870,780   | 101.5 | 1,869,537   | 99.9  |
|         | 36,132,873  | 100.3 | 52,498,074  | 145.3 | 39,272,965  | 74.8  | 45,251,791  | 115.2 |
| 10月     | 1,766,096   | 99.2  | 1,784,870   | 101.1 | 1,821,305   | 102.0 | 1,786,772   | 98.1  |
|         | 34,751,208  | 108.0 | 52,660,965  | 151.5 | 41,535,629  | 78.9  | 43,082,314  | 103.7 |
| 11月     | 1,822,455   | 99.3  | 1,837,026   | 100.8 | 1,865,794   | 101.6 | 1,819,433   | 97.5  |
|         | 35,171,171  | 115.8 | 55,432,219  | 157.6 | 40,662,389  | 73.4  | 44,394,589  | 109.2 |
| 12月     | 1,751,361   | 97.7  | 1,775,707   | 101.4 | 1,802,095   | 101.5 | 1,746,888   | 96.9  |
|         | 34,697,467  | 124.2 | 57,457,651  | 165.6 | 39,223,651  | 68.3  | 45,832,817  | 116.8 |
| 1月      | 1,845,093   | 97.6  | 1,894,192   | 102.7 | 1,884,054   | 99.5  | 1,855,496   | 98.5  |
|         | 37,186,033  | 129.6 | 62,658,502  | 168.5 | 40,814,964  | 65.1  | 47,793,354  | 117.1 |
| 2月      | 1,821,662   | 96.4  | 1,889,067   | 103.7 | 1,856,005   | 98.2  | 1,850,029   | 99.7  |
|         | 39,253,711  | 135.9 | 52,735,112  | 134.3 | 40,904,773  | 77.6  | 44,148,679  | 107.9 |
| 3月      | 1,638,245   | 97.1  | 1,684,777   | 102.8 | 1,740,645   | 103.3 | 1,685,536   | 96.8  |
|         | 37,365,294  | 140.1 | 45,196,671  | 121.0 | 39,186,877  | 86.7  | 40,833,044  | 104.2 |
| 合計      | 21,623,778  | 98.1  | 21,685,059  | 100.3 | 22,028,939  | 101.6 | 21,819,151  | 99.0  |
|         | 415,486,523 | 107.2 | 599,968,647 | 144.4 | 496,079,352 | 82.7  | 542,942,840 | 109.4 |

(消費税及び地方消費税を含む)

## 5 給水装置工事受付件数

(単位 件)

| 区分<br>月 | 防火水槽<br>消火栓 | 分譲<br>(区画) | 取出<br>先行 | 取出<br>変更 | 新設  | 改造  | 増設 | 口径<br>変更 | 逆口径<br>変更 | 舗先 | 撤去 | 合計    |
|---------|-------------|------------|----------|----------|-----|-----|----|----------|-----------|----|----|-------|
| 4月      | 1           | 27         | 3        | 2        | 92  | 16  | 0  | 16       | 1         | 0  | 0  | 158   |
| 5月      | 1           | 25         | 4        | 1        | 57  | 24  | 0  | 11       | 0         | 0  | 1  | 124   |
| 6月      | 0           | 28         | 4        | 2        | 60  | 24  | 0  | 15       | 0         | 0  | 0  | 133   |
| 7月      | 1           | 41         | 3        | 2        | 90  | 20  | 0  | 14       | 0         | 0  | 0  | 171   |
| 8月      | 0           | 16         | 5        | 1        | 81  | 11  | 0  | 15       | 2         | 0  | 1  | 132   |
| 9月      | 1           | 13         | 2        | 2        | 64  | 12  | 0  | 23       | 1         | 0  | 3  | 121   |
| 10月     | 1           | 16         | 6        | 2        | 86  | 26  | 0  | 21       | 1         | 0  | 2  | 161   |
| 11月     | 0           | 18         | 4        | 1        | 52  | 16  | 1  | 20       | 2         | 0  | 1  | 115   |
| 12月     | 0           | 32         | 7        | 2        | 59  | 18  | 0  | 16       | 0         | 0  | 2  | 136   |
| 1月      | 1           | 24         | 2        | 1        | 58  | 18  | 0  | 14       | 1         | 0  | 1  | 120   |
| 2月      | 0           | 22         | 2        | 1        | 58  | 21  | 0  | 16       | 0         | 0  | 2  | 122   |
| 3月      | 0           | 12         | 4        | 1        | 55  | 19  | 0  | 23       | 1         | 0  | 0  | 115   |
| 合計      | 6           | 274        | 46       | 18       | 812 | 225 | 1  | 204      | 9         | 0  | 13 | 1,608 |

※令和6年4月1日～令和7年3月31日受付分

## 6 第一次富士市水道事業経営戦略プラン(令和元～12年度)進捗状況

### (1) 耐震化ビジョン

| 成 果 指 標                                   | 進捗状況                                                      |                  |                                                           | 実施目標<br>令和12年<br>度<br>④                                   | 残事業量<br>④-③       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
|                                           | 前年度迄<br>①                                                 | 令和6年度<br>②       | 令和6年度<br>迄<br>③=①+②                                       |                                                           |                   |
| 主要管路※ <sup>1</sup> 耐震化率<br>(主要管路117km)    | 54.7%<br>(64.0km)                                         | 3.1%<br>(3.6km)  | 57.8%<br>(67.6km)                                         | 74.4%<br>(87km)                                           | 16.6%<br>(19.4km) |
| 水源地耐震化率<br>(耐震化井戸数/全井戸数※ <sup>2</sup> )   | 39.0%<br>(32井/82井)                                        | 3.6%<br>(3井/83井) | 42.2%<br>(35井/83井)                                        | 87.8%<br>(72井/82井)                                        | 45.6%             |
| 配水池施設耐震化率<br>(耐震化池容積/全池容積※ <sup>2</sup> ) | 48.9%<br>(41,591m <sup>3</sup><br>/85,059m <sup>3</sup> ) | 0%※ <sup>3</sup> | 48.9%<br>(41,591m <sup>3</sup><br>/85,059m <sup>3</sup> ) | 61.5%<br>(53,791m <sup>3</sup><br>/87,529m <sup>3</sup> ) | 12.6%             |

※1 主要管路とは、重要配水池及び取水拠点に送水している管路及び重要給水施設(救護病院及び避難所・救護所)へ配水している管路である。

※2 新設及び廃止する予定の井戸と配水池がある。

※3 新設する富士中央配水池の築造工事を実施。

### (2) 老朽化対策ビジョン

| 成 果 指 標                                         | 進捗状況              |                 |                     | 実施目標<br>令和12年<br>度<br>④ | 残事業量<br>④-③       |
|-------------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------------------|-------------------|
|                                                 | 前年度迄<br>①         | 令和6年度<br>②      | 令和6年度<br>迄<br>③=①+② |                         |                   |
| 老朽管※ <sup>4</sup> 更新の進捗率<br>(口径75mm以上の老朽管108km) | 43.9%<br>(47.4km) | 3.7%<br>(4.0km) | 47.6%<br>(51.4km)   | 100%<br>(108km)         | 52.4%<br>(56.6km) |

※4 事業対象の老朽管は、令和12年度に更新基準年数60年を超過する管路(1970年以前の管路)である。

## 7 水質検査成績表

### (1) 水質基準51項目(浄水)

| No. | 検 査 項 目                                   | 水 系<br>基準値 | 解 説                                                          |
|-----|-------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| 0   | 水温 (°C)                                   | —          |                                                              |
| 1   | 一般細菌 (個/ml)                               | 100以下      | 水の一般的洗浄度を示す指数であり、平常時には極めて少ない。                                |
| 2   | 大腸菌(E-Coli) —                             | 検出されないこと   | 大腸菌及び大腸菌と類似の性質を有する細菌の総称。                                     |
| 3   | カドミウム及びその化合物 (mg/l)                       | 0.003以下    | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 4   | 水銀及びその化合物 (mg/l)                          | 0.0005以下   | 工場排水や下水等から混入することがある。                                         |
| 5   | セレン及びその化合物 (mg/l)                         | 0.01以下     | 生体微量必須元素で、河川水にわずかに含まれている。また、工場排水等から混入することがある。                |
| 6   | 鉛及びその化合物 (mg/l)                           | 0.01以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。また、鉛管を使用している場合に検出されることがある。             |
| 7   | ヒ素及びその化合物 (mg/l)                          | 0.01以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 8   | 六価クロム化合物 (mg/l)                           | 0.02以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 9   | 亜硝酸態窒素 (mg/l)                             | 0.04以下     | 生活排水、下水、肥料などに由来する有機性窒素化合物が土壌中で分解される過程でつくられる。                 |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)                    | 0.01以下     | 工場排水等から混入することがある。                                            |
| 11  | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)                      | 10以下       | 自然界に広く存在し、窒素肥料や生活排水に多く含まれている。                                |
| 12  | フッ素及びその化合物 (mg/l)                         | 0.8以下      | 自然界に広く存在し、主として地質に由来する。工場排水などによることもある。                        |
| 13  | ホウ素及びその化合物 (mg/l)                         | 1.0以下      | 火山地帯の地下水や工場排水等から混入することがある。                                   |
| 14  | 四塩化炭素 (mg/l)                              | 0.002以下    | 化学合成原料、溶剤、ドライクリーニング等に使われ、地下水汚染物質として知られている。                   |
| 15  | 1,4-ジオキサン (mg/l)                          | 0.05以下     |                                                              |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | 0.04以下     |                                                              |
| 17  | ジクロロメタン (mg/l)                            | 0.02以下     |                                                              |
| 18  | テトラクロロエチレン (mg/l)                         | 0.01以下     |                                                              |
| 19  | トリクロロエチレン (mg/l)                          | 0.01以下     |                                                              |
| 20  | ベンゼン (mg/l)                               | 0.01以下     |                                                              |
| 21  | 塩素酸 (mg/l)                                | 0.6以下      | 浄水過程で使われる消毒剤の分解生成物。                                          |
| 22  | クロロ酢酸 (mg/l)                              | 0.02以下     | 原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成される。                                |
| 23  | クロロホルム (mg/l)                             | 0.06以下     |                                                              |
| 24  | ジクロロ酢酸 (mg/l)                             | 0.03以下     |                                                              |
| 25  | ジブromクロロメタン (mg/l)                        | 0.1以下      |                                                              |
| 26  | 臭素酸 (mg/l)                                | 0.01以下     |                                                              |
| 27  | 総トリハロメタン (mg/l)                           | 0.1以下      |                                                              |
| 28  | トリクロロ酢酸 (mg/l)                            | 0.03以下     |                                                              |
| 29  | ブromジクロロメタン (mg/l)                        | 0.03以下     |                                                              |
| 30  | ブromホルム (mg/l)                            | 0.09以下     |                                                              |
| 31  | ホルムアルデヒド (mg/l)                           | 0.08以下     |                                                              |
| 32  | 亜鉛及びその化合物 (mg/l)                          | 1.0以下      | 高濃度に含まれると白濁の原因となる。                                           |
| 33  | アルミニウム及びその化合物 (mg/l)                      | 0.2以下      |                                                              |
| 34  | 鉄及びその化合物 (mg/l)                           | 0.3以下      | 高濃度に含まれると異臭味や洗濯物等を赤褐色にする原因となる。                               |
| 35  | 銅及びその化合物 (mg/l)                           | 1.0以下      | 高濃度に含まれると洗濯物等を青色にする原因となる。                                    |
| 36  | ナトリウム及びその化合物 (mg/l)                       | 200以下      | 高濃度に含まれると味覚を損なう原因となる。                                        |
| 37  | マンガン及びその化合物 (mg/l)                        | 0.05以下     | 高濃度に含まれると酸化され黒色に呈することがある。                                    |
| 38  | 塩化物イオン (mg/l)                             | 200以下      | 高濃度に含まれると味覚を損う。                                              |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)                  | 300以下      | 硬度が低すぎると淡泊でコクのない味がし、高すぎると硬くてしつこい味となる。適度に含まれるとコクのあるまろやかな味になる。 |
| 40  | 蒸発残留物 (mg/l)                              | 500以下      | 量が多いと苦味、渋味等が増し、適度に含まれると、コクのあるまろやかな味になる。                      |
| 41  | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)                          | 0.2以下      | 高濃度で含まれると発泡の原因となる。                                           |
| 42  | ジェオスミン (mg/l)                             | 0.00001以下  | 藍藻類によって産生され、カビ臭の原因となる。                                       |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール (mg/l)                      | 0.00001以下  |                                                              |
| 44  | 非イオン界面活性剤 (mg/l)                          | 0.02以下     | 高濃度で含まれると発泡の原因となる。                                           |
| 45  | フェノール類 (mg/l)                             | 0.005以下    | 微量であっても異臭味の原因となる。                                            |
| 46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)                  | 3以下        | 水道水中に多く含まれると渋味を生じる。                                          |
| 47  | pH値 —                                     | 5.8以上8.6以下 | 7が中性を表し、これより大きいとアルカリ性、小さいと酸性が強くなる。                           |
| 48  | 味 —                                       | 異常でないこと    | 地質、海水、工場排水等の混入及び藻類等生物の繁殖に起因する。                               |
| 49  | 臭気 —                                      | 異常でないこと    | 化学物質による汚染、藻類の繁殖及び地質等に起因する。                                   |
| 50  | 色度 (度)                                    | 5以下        | 色の程度を示し、基準値以下であればほぼ無色な水である。                                  |
| 51  | 濁度 (度)                                    | 2以下        | 濁りの程度を示し、基準値以下であればほぼ透明な水である。                                 |

※水道法第4条の規定に基づく水質基準に関する省令で規定する項目。

| 神谷         | 八富         | 王子本        | 大伝         | 淵法         | 今富         | 宮士団        | 吉舟         | 原久保 | 鷹岡 | 富士 | 富士 | 川 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|----|----|----|---|
| 18.5       | 17.0       | 19.1       | 17.9       | 19.5       | 17.3       | 18.6       | 18.2       |     |    |    |    |   |
| 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |     |    |    |    |   |
| 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       |     |    |    |    |   |
| 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   |     |    |    |    |   |
| 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001      |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 5.1        | 0.5        | 1.4        | 2.1        | 2.2        | 0.6        | 2.0        | 1.4        |     |    |    |    |   |
| 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08       | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08       | 0.08未満     | 0.08未満     |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   |     |    |    |    |   |
| 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |     |    |    |    |   |
| 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    | 0.006未満    |     |    |    |    |   |
| 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    |     |    |    |    |   |
| 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     |     |    |    |    |   |
| 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    |     |    |    |    |   |
| 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    |     |    |    |    |   |
| 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    |     |    |    |    |   |
| 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |     |    |    |    |   |
| 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03       | 0.03未満     | 0.03未満     |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 6.2        | 5.6        | 8.0        | 6.3        | 8.9        | 9.1        | 10.4       | 10.5       |     |    |    |    |   |
| 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |     |    |    |    |   |
| 5.0        | 2.0        | 3.7        | 7.8        | 5.7        | 2.5        | 4.5        | 7.8        |     |    |    |    |   |
| 67         | 34         | 44         | 50         | 55         | 43         | 55         | 68         |     |    |    |    |   |
| 153        | 100        | 114        | 118        | 140        | 114        | 142        | 145        |     |    |    |    |   |
| 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |     |    |    |    |   |
| 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |     |    |    |    |   |
| 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   |     |    |    |    |   |
| 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3 未満     | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3        |     |    |    |    |   |
| 8.2        | 8.1        | 8.0        | 8.1        | 7.6        | 8.0        | 7.6        | 7.6        |     |    |    |    |   |
| 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |     |    |    |    |   |
| 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |     |    |    |    |   |
| 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      | 1.0未満      |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |

## (2) 水質基準39項目(原水)

| No. | 検 査 項 目                                   | 水 系<br>基準値 | 解 説                                                          |
|-----|-------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| 0   | 水温 (°C)                                   | —          |                                                              |
| 1   | 一般細菌 (個/ml)                               | 100以下      | 水の一般的洗浄度を示す指数であり、平常時には極めて少ない。                                |
| 2   | 大腸菌(E-Coli)                               | —          | 大腸菌及び大腸菌と類似の性質を有する細菌の総称。                                     |
| 3   | カドミウム及びその化合物 (mg/l)                       | 0.003以下    | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 4   | 水銀及びその化合物 (mg/l)                          | 0.0005以下   |                                                              |
| 5   | セレン及びその化合物 (mg/l)                         | 0.01以下     | 生体微量必須元素で、河川水にわずかに含まれている。また、工場排水等から混入することがある。                |
| 6   | 鉛及びその化合物 (mg/l)                           | 0.01以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。また、鉛管を使用している場合に検出されることがある。             |
| 7   | ヒ素及びその化合物 (mg/l)                          | 0.01以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 8   | 六価クロム化合物 (mg/l)                           | 0.02以下     | 鉱山排水や工場排水等から混入することがある。                                       |
| 9   | 亜硝酸態窒素 (mg/l)                             | 0.04以下     | 生活排水、下水、肥料などに由来する有機性窒素化合物が土壌中で分解される過程でつくられる。                 |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)                    | 0.01以下     | 工場排水等から混入することがある。                                            |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)                      | 10以下       | 自然界に広く存在し、窒素肥料や生活排水に多く含まれている。                                |
| 12  | フッ素及びその化合物 (mg/l)                         | 0.8以下      | 自然界に広く存在し、主として地質に由来する。工場排水などによることもある。                        |
| 13  | ホウ素及びその化合物 (mg/l)                         | 1.0以下      | 火山地帯の地下水や工場排水等から混入することがある。                                   |
| 14  | 四塩化炭素 (mg/l)                              | 0.002以下    | 化学合成原料、溶剤、ドライクリーニング等に使用され、地下水汚染物質として知られている。                  |
| 15  | 1,4-ジオキサン (mg/l)                          | 0.05以下     |                                                              |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | 0.04以下     |                                                              |
| 17  | ジクロロメタン (mg/l)                            | 0.02以下     |                                                              |
| 18  | テトラクロロエチレン (mg/l)                         | 0.01以下     |                                                              |
| 19  | トリクロロエチレン (mg/l)                          | 0.01以下     |                                                              |
| 20  | ベンゼン cv                                   | 0.01以下     |                                                              |
| 21  | 塩素酸 (mg/l)                                | 0.6以下      | 浄水過程で使用される消毒剤の分解生成物。                                         |
| 22  | クロロ酢酸 (mg/l)                              | 0.02以下     | 原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成される。                                |
| 23  | クロロホルム (mg/l)                             | 0.06以下     |                                                              |
| 24  | ジクロロ酢酸 (mg/l)                             | 0.03以下     |                                                              |
| 25  | ジブromクロロメタン (mg/l)                        | 0.1以下      |                                                              |
| 26  | 臭素酸 (mg/l)                                | 0.01以下     |                                                              |
| 27  | 総トリハロメタン (mg/l)                           | 0.1以下      |                                                              |
| 28  | トリクロロ酢酸 (mg/l)                            | 0.03以下     |                                                              |
| 29  | ブromジクロロメタン (mg/l)                        | 0.03以下     |                                                              |
| 30  | ブromホルム (mg/l)                            | 0.09以下     |                                                              |
| 31  | ホルムアルデヒド (mg/l)                           | 0.08以下     |                                                              |
| 32  | 亜鉛及びその化合物 (mg/l)                          | 1.0以下      | 高濃度に含まれると白濁の原因となる。                                           |
| 33  | アルミニウム及びその化合物 (mg/l)                      | 0.2以下      |                                                              |
| 34  | 鉄及びその化合物 (mg/l)                           | 0.3以下      | 高濃度に含まれると異臭味や洗濯物等を赤褐色にする原因となる。                               |
| 35  | 銅及びその化合物 (mg/l)                           | 1.0以下      | 高濃度に含まれると洗濯物等を青色にする原因となる。                                    |
| 36  | ナトリウム及びその化合物 (mg/l)                       | 200以下      | 高濃度に含まれると味覚を損なう原因となる。                                        |
| 37  | マンガン及びその化合物 (mg/l)                        | 0.05以下     | 高濃度に含まれると酸化され黒色に呈することがある。                                    |
| 38  | 塩化物イオン (mg/l)                             | 200以下      | 高濃度に含まれると味覚を損う。                                              |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)                  | 300以下      | 硬度が低すぎると淡泊でコクのない味がし、高すぎると硬くてしつこい味となる。適度に含まれるとコクのあるまろやかな味になる。 |
| 40  | 蒸発残留物 (mg/l)                              | 500以下      | 量が多いと苦味、渋味等が増し、適度に含まれると、コクのあるまろやかな味になる。                      |
| 41  | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)                          | 0.2以下      | 高濃度で含まれると発泡の原因となる。                                           |
| 42  | ジェオスミン (mg/l)                             | 0.00001以下  | 藍藻類によって産生され、カビ臭の原因となる。                                       |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール (mg/l)                      | 0.00001以下  |                                                              |
| 44  | 非イオン界面活性剤 (mg/l)                          | 0.02以下     | 高濃度で含まれると発泡の原因となる。                                           |
| 45  | フェノール類 (mg/l)                             | 0.005以下    | 微量であっても異臭味の原因となる。                                            |
| 46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)                  | 3以下        | 水道水中に多く含まれると渋味を生じる。                                          |
| 47  | pH値                                       | 5.8以上8.6以下 | 7が中性を表し、これより大きいとアルカリ性、小さいと酸性が強くなる。                           |
| 48  | 味                                         | —          | 異常でないこと 地質、海水、工場排水等の混入及び藻類等生物の繁殖に起因する。                       |
| 49  | 臭気                                        | —          | 異常でないこと 化学物質による汚染、藻類の繁殖及び地質等に起因する。                           |
| 50  | 色度 (度)                                    | 5以下        | 色の程度を示し、基準値以下であればほぼ無色な水である。                                  |
| 51  | 濁度 (度)                                    | 2以下        | 濁りの程度を示し、基準値以下であればほぼ透明な水である。                                 |

※水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日健  
※消毒副生成物であるNo.21～31の11項目及びNo.48の味の項目は、原水検査項目から除外。

| 神谷         | 八富         | 王士本        | 大伝         | 淵法         | 今富         | 宮士団        | 吉舟         | 原久保 | 鷹岡 | 富士 | 富士 | 川 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|----|----|----|---|
| 16.0       | 13.5       | 14.2       | 14.1       | 15.1       | 14.3       | 15.8       | 17.3       |     |    |    |    |   |
| 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |     |    |    |    |   |
| 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず       |     |    |    |    |   |
| 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   |     |    |    |    |   |
| 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001      |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002      |     |    |    |    |   |
| 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 8.2        | 0.4        | 1.1        | 1.3        | 1.5        | 0.9        | 2.5        | 1.6        |     |    |    |    |   |
| 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08       | 0.08未満     | 0.08       | 0.08未満     |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1 未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   |     |    |    |    |   |
| 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005 未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |     |    |    |    |   |
| 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
| 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |     |    |    |    |   |
| 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     |     |    |    |    |   |
| 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |     |    |    |    |   |
| 6.8        | 5.6        | 7.6        | 6.1        | 8.5        | 9.3        | 10.8       | 14.4       |     |    |    |    |   |
| 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |     |    |    |    |   |
| 5.8        | 1.9        | 3.1        | 4.6        | 4.1        | 3.2        | 5.0        | 13.0       |     |    |    |    |   |
| 77         | 32         | 42         | 39         | 51         | 48         | 59         | 74         |     |    |    |    |   |
| 190        | 84         | 108        | 111        | 124        | 113        | 139        | 173        |     |    |    |    |   |
| 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |     |    |    |    |   |
| 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |     |    |    |    |   |
| 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |     |    |    |    |   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |     |    |    |    |   |
| 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005 未満  | 0.0005 未満  | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   |     |    |    |    |   |
| 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3 未満     | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      |     |    |    |    |   |
| 8.2        | 8.2        | 8.0        | 8.0        | 7.7        | 8.0        | 7.6        | 7.4        |     |    |    |    |   |
|            |            |            |            |            |            |            |            |     |    |    |    |   |
| 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |     |    |    |    |   |
| 1.0 未満     | 1.0未満      | 1.0 未満     | 1.0 未満     | 1.0 未満     | 1.0 未満     | 1.0 未満     | 1.0未満      |     |    |    |    |   |
| 0.1 未満     | 0.1        | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1未満      |     |    |    |    |   |

水発第1010001号)に示されたすべての水源の原水について1年に1回測定する項目。

### (3) 水質管理目標設定項目

| 検 査 項 目 ( 原 水 )                          |        | 水系<br>目標値         | 解 説                                                                                          |
|------------------------------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |        |                   |                                                                                              |
| アンチモン及びその化合物                             | (mg/l) | 0.02以下            | 鉱山排水や工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがある。                                                          |
| ウラン及びその化合物                               | (mg/l) | 0.002以下           | 主に地質に由来して地下水などで検出されることがある。天然に存在する主要な放射性物質の一つ。                                                |
| ニッケル及びその化合物                              | (mg/l) | 0.02以下            | 鉱山排水や工場排水などの混入やニッケルメッキからの溶出によって検出されることがある。                                                   |
| 1,2-ジクロロエタン                              | (mg/l) | 0.004以下           | 殺虫剤、有機溶剤として使用される有機化学物質。                                                                      |
| トルエン                                     | (mg/l) | 0.4以下             | 染料、有機顔料などの原料。代表的な有機溶剤で、シンナー、接着剤などに広く使用されている。                                                 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                         | (mg/l) | 0.08以下            | プラスチック添加剤などとして使用される有機化学物質。                                                                   |
| 農薬類                                      |        | 1以下               | 富士市水道事業では、水田、畑などで使われる殺虫剤、除草剤など115項目の農薬を対象としている。各農薬ごとの検出値を各目標値で除した値を合計して、その合計値が1以下であることを確認する。 |
| 遊離炭酸                                     | (mg/l) | 20以下              | 水中に溶けている炭酸ガスのこと。水にさわやかな感じを与えるが、多いと刺激が強くなる。また、水道施設に対し腐食などの障害を生じる原因になる。                        |
| 1,1,1-トリクロロエタン                           | (mg/l) | 0.3以下             | 工場排水などの混入によって地下水で検出されることがある。高濃度に含まれると異臭味の原因となる。                                              |
| メチル-tert-ブチルエーテル                         | (mg/l) | 0.02以下            | オクタン価向上剤やアンチノック剤としてガソリンに添加される有機化学物質。                                                         |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                      | (mg/l) | 3以下               | 多量に含まれると渋味をつけるほか、塩素と反応して水の味を損なう。                                                             |
| 腐食性(ランゲリア指数)                             |        | -1程度以上とし、極力0に近づける | 水が金属を腐食させる程度を判別する指数で、数値が負の値で、絶対値が大きくなるほど水の腐食傾向は強まる。                                          |
| 1,1-ジクロロエチレン                             | (mg/l) | 0.1以下             | 家庭用ラップ、食品包装用フィルム。樹脂の材料として使われている有機化学物質。                                                       |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | (mg/l) | 0.00005以下         | 有機フッ素化合物の一種で、泡消火剤等で広く使用され、環境中で分解されにくい物質。                                                     |

| 検 査 項 目 ( 浄 水 ) |          | 水系<br>目標値 | 解 説                                                                       |
|-----------------|----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
|                 |          |           |                                                                           |
| ジクロロアセトニトリル     | (mg/l)   | 0.01以下    | 原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成される。                                             |
| 抱水クロラール         | (mg/l)   | 0.02以下    |                                                                           |
| 残留塩素            | (mg/l)   | 1以下       | 水道法では、衛生確保のため塩素消毒を行うことが、定められている。残留塩素とは、水道水中に消毒効果のある状態で残っている塩素のことをいう。      |
| 臭気強度(TON)       |          | 3以下       | 臭気の強さを定量的に表す方法で、水の臭気がほとんど感知できなくなるまで無臭味水で希釈し、臭気を感じなくなった時の希釈倍数で臭気の強さを示したもの。 |
| 従属栄養細菌          | (CFU/ml) | 2000以下    | 給配水系における塩素の消失や水の滞留に伴って増加し、水道水が清浄な状態にあるかどうかを評価する指標となる。                     |

※水質基準を補完するため、水質管理上留意する項目で目標値。

| 神谷         | 八富         | 王士本        | 子大伝        | 淵法         | 今富       | 宮士団        | 吉地舟      | 原久保        | 鷹岡       | 富士       | 富士川      |
|------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|----------|----------|
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満 | 0.0002未満   | 0.0002未満 | 0.0002未満   | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 0.0004未満   | 0.0004未満   | 0.0004未満   | 0.0004未満   | 0.0004未満   | 0.0004未満 | 0.0004未満   | 0.0004未満 | 0.0004未満   | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 0.04未満     | 0.04未満     | 0.04未満     | 0.04未満     | 0.04未満     | 0.04未満   | 0.04未満     | 0.04未満   | 0.04未満     | 0.04未満   | 0.04未満   | 0.04未満   |
| 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満  | 0.008未満    | 0.008未満  | 0.008未満    | 0.008未満  | 0.008未満  | 0.008未満  |
| 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0        |
| 2.0未満      | 2.0未満      | 2.0未満      | 2.0未満      | 2.0未満      | 6.5      | 2.0未満      | 4.4      | 14         |          |          |          |
| 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満   | 0.03未満     | 0.03未満   | 0.03未満     | 0.03未満   | 0.03未満   | 0.03未満   |
| 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満    | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 1.1        | 1.0        | 1.0        | 2.5        | 1.3        | 1.5      | 0.9        | 0.8      |            |          |          |          |
| -0.79      | -0.72      | -1.12      | -0.97      | -1.19      | -0.50    | -0.98      | -1.09    |            |          |          |          |
| 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満   | 0.01未満     | 0.01未満   | 0.01未満     | 0.01未満   | 0.01未満   | 0.01未満   |
| 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000006 | 0.000005未満 | 0.000008 | 0.000005未満 |          |          |          |

| 神谷      | 八富      | 王士本     | 子大伝     | 淵法      | 今富      | 宮士団     | 吉地舟     | 原久保     | 鷹岡      | 富士      | 富士川     |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 0.20    | 0.30    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    | 0.20    |
| 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 1未満     |
| 13      | 11      | 4       | 19      | 32      | 102     | 309     | 1       |         |         |         |         |



## 第 4 章

# 料 金 及 び 加 入 金



## 1 加入金表

加入金の額は、給水装置1口につき次の表の金額。

(令和7年3月31日現在)

| 口径(mm) | 金 額 (円)   |
|--------|-----------|
| 13     | 39,600    |
| 20     | 86,900    |
| 25     | 146,300   |
| 30     | 220,000   |
| 40     | 401,500   |
| 50     | 620,400   |
| 75     | 1,412,400 |
| 100    | 管理者が定める。  |
| 150    |           |

※表中の金額には消費税を含む。

※管理者とは、上下水道事業の管理者の権限を行う市長をいう。

## 2 水道料金表

水道料金は、1箇月につき基本料金と従量料金との合計額(1円未満の端数は切り捨て)。

### ◎口径別料金体系

(令和7年3月31日現在)

| 口径<br>(mm) | 区 分    | 基本料金      | 従 量 料 金                                         |           |
|------------|--------|-----------|-------------------------------------------------|-----------|
|            |        | 金額<br>(円) | 段 階 区 分<br>(1m <sup>3</sup> につき)                | 金額<br>(円) |
| 13         | 1,232  |           | 使用水量10m <sup>3</sup> までのもの                      | 11        |
|            |        |           | 使用水量10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> までのもの  | 88        |
| 20         | 1,815  |           | 使用水量20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> までのもの  | 104 .5    |
|            |        |           | 使用水量50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> までのもの | 121       |
| 25         | 2,552  |           | 使用水量100m <sup>3</sup> を超えるもの                    | 132       |
|            |        |           |                                                 |           |
| 30         | 3,311  |           | 使用水量20m <sup>3</sup> までのもの                      | 88        |
| 40         | 6,226  |           | 使用水量20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> までのもの  | 104 .5    |
| 50         | 9,460  |           |                                                 |           |
| 75         | 22,880 |           | 使用水量50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> までのもの | 121       |
| 100        | 40,480 |           | 使用水量100m <sup>3</sup> を超えるもの                    | 132       |
| 150        | 70,400 |           |                                                 |           |

※表中の金額には消費税を含む。

### 3 加入金収入状況

| 年度<br>区分 |       | 令和3年度 |             |        | 令和4年度 |             |        |
|----------|-------|-------|-------------|--------|-------|-------------|--------|
|          |       | 件数(件) | 金額(円)       | 構成比(%) | 件数(件) | 金額(円)       | 構成比(%) |
| 新設分      | 13mm  | 380   | 15,048,000  | 13.6   | 231   | 9,147,600   | 10.0   |
|          | 20mm  | 1,035 | 89,941,500  | 81.6   | 915   | 79,513,500  | 86.4   |
|          | 25mm  | 18    | 2,633,400   | 2.4    | 17    | 2,487,100   | 2.7    |
|          | 30mm  | 3     | 660,000     | 0.6    | 2     | 440,000     | 0.5    |
|          | 40mm  | 5     | 2,007,500   | 1.8    | 1     | 401,500     | 0.4    |
|          | 50mm  | 0     | 0           | 0.0    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 75mm  | 0     | 0           | 0.0    | 0     | 0           | 0.0    |
| 小 計      |       | 1,441 | 110,290,400 | 100.0  | 1,166 | 91,989,700  | 100.0  |
| 口径変更分    | 13→20 | 181   | 8,561,300   | 69.0   | 183   | 8,655,900   | 69.9   |
|          | 13→25 | 6     | 640,200     | 5.2    | 11    | 1,173,700   | 9.5    |
|          | 13→30 | 1     | 180,400     | 1.5    | 1     | 180,400     | 1.5    |
|          | 13→40 | 0     | 0           | 0.0    | 1     | 361,900     | 2.9    |
|          | 13→50 | 0     | 0           | 0.0    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 20→25 | 5     | 297,000     | 2.4    | 3     | 178,200     | 1.4    |
|          | 20→30 | 2     | 266,200     | 2.1    | 2     | 266,200     | 2.2    |
|          | 20→40 | 3     | 943,800     | 7.6    | 2     | 629,200     | 5.1    |
|          | 20→50 | 0     | 0           | 0.0    | 1     | 533,500     | 4.3    |
|          | 25→30 | 2     | 147,400     | 1.2    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 25→40 | 0     | 0           | 0.0    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 25→50 | 0     | 0           | 0.0    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 30→40 | 2     | 363,000     | 2.9    | 0     | 0           | 0.0    |
|          | 30→50 | 0     | 0           | 0.0    | 1     | 400,400     | 3.2    |
|          | 40→75 | 1     | 1,010,900   | 8.1    | 0     | 0           | 0.0    |
| 小 計      |       | 203   | 12,410,200  | 100.0  | 205   | 12,379,400  | 100.0  |
| 合 計      |       | 1,644 | 122,700,600 | —      | 1,371 | 104,369,100 | —      |

(消費税及び地方消費税を含む)

| 令和5年度 |            |            | 令和6年度 |            |            |
|-------|------------|------------|-------|------------|------------|
| 件数(件) | 金額(円)      | 構成比<br>(%) | 件数(件) | 金額(円)      | 構成比<br>(%) |
| 313   | 12,394,800 | 16.2       | 183   | 7,246,800  | 11.5       |
| 686   | 59,613,400 | 78.2       | 612   | 53,182,800 | 84.0       |
| 16    | 2,340,800  | 3.1        | 14    | 2,048,200  | 3.2        |
| 3     | 660,000    | 0.9        | 2     | 440,000    | 0.7        |
| 3     | 1,204,500  | 1.6        | 1     | 401,500    | 0.6        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 1,021 | 76,213,500 | 100.0      | 812   | 63,319,300 | 100.0      |
| 190   | 8,987,000  | 69.1       | 181   | 8,561,300  | 73.4       |
| 8     | 853,600    | 6.6        | 13    | 1,387,100  | 11.9       |
| 1     | 180,400    | 1.4        | 1     | 180,400    | 1.5        |
| 1     | 361,900    | 2.8        | 0     | 0          | 0.0        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 11    | 653,400    | 5.0        | 4     | 237,600    | 2.0        |
| 3     | 399,300    | 3.1        | 1     | 133,100    | 1.1        |
| 2     | 629,200    | 4.8        | 2     | 629,200    | 5.4        |
| 1     | 533,500    | 4.1        | 0     | 0          | 0.0        |
| 2     | 147,400    | 1.1        | 1     | 73,700     | 0.6        |
| 1     | 255,200    | 2.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 0     | 0          | 0.0        | 1     | 474,100    | 4.1        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 0     | 0          | 0.0        | 0     | 0          | 0.0        |
| 220   | 13,000,900 | 100.0      | 204   | 11,676,500 | 100.0      |
| 1,241 | 89,214,400 | —          | 1,016 | 74,995,800 | —          |

#### 4 水道料金月別調定状況

| 区分<br>月 | 令和5年度     |                         |               |                                       |                                     | 令和6年      |                         |               |
|---------|-----------|-------------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------|---------------|
|         | 件数<br>(件) | 水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 金額<br>(円)     | 1件<br>当たり<br>使用量<br>(m <sup>3</sup> ) | 1m <sup>3</sup><br>当たり<br>単価<br>(円) | 件数<br>(件) | 水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 金額<br>(円)     |
| 4月      | 53,658    | 2,095,940               | 274,008,831   | 39.06                                 | 130.73                              | 54,138    | 2,106,049               | 313,729,124   |
| 5月      | 54,542    | 2,079,246               | 274,758,368   | 38.12                                 | 132.14                              | 55,442    | 2,172,300               | 323,906,364   |
| 6月      | 53,790    | 2,158,685               | 279,771,380   | 40.13                                 | 129.60                              | 54,168    | 2,145,029               | 317,398,009   |
| 7月      | 55,301    | 2,212,613               | 288,841,896   | 40.01                                 | 130.54                              | 55,509    | 2,168,923               | 324,108,397   |
| 8月      | 53,804    | 2,134,549               | 278,366,458   | 39.67                                 | 130.41                              | 54,103    | 2,183,929               | 322,024,174   |
| 9月      | 55,298    | 2,321,875               | 300,437,900   | 41.99                                 | 129.39                              | 55,585    | 2,259,587               | 334,354,870   |
| 小計      | 326,393   | 13,002,908              | 1,696,184,833 | 39.84                                 | 130.45                              | 328,945   | 13,035,817              | 1,935,520,938 |
| 10月     | 53,884    | 2,187,000               | 283,084,402   | 40.59                                 | 129.44                              | 54,286    | 2,124,449               | 315,855,996   |
| 11月     | 55,242    | 2,176,713               | 285,961,279   | 39.40                                 | 131.37                              | 55,569    | 2,190,793               | 327,499,171   |
| 12月     | 53,882    | 2,131,071               | 296,959,643   | 39.55                                 | 139.35                              | 54,333    | 2,078,542               | 311,902,399   |
| 1月      | 55,201    | 2,202,804               | 326,435,311   | 39.91                                 | 148.19                              | 55,625    | 2,185,852               | 326,725,347   |
| 2月      | 53,938    | 2,186,616               | 321,192,572   | 40.54                                 | 146.89                              | 54,313    | 2,160,467               | 319,001,600   |
| 3月      | 55,543    | 2,257,533               | 332,416,281   | 40.64                                 | 147.25                              | 55,847    | 2,263,431               | 334,601,095   |
| 小計      | 327,690   | 13,141,737              | 1,846,049,488 | 40.10                                 | 140.47                              | 329,973   | 13,003,534              | 1,935,585,608 |
| 合計      | 654,083   | 26,144,645              | 3,542,234,321 | 39.97                                 | 135.49                              | 658,918   | 26,039,351              | 3,871,106,546 |

(消費税及び地方消費税を含む)

| 度                                     |                                     | 対 前 年 度 比 較 |       |                |       |             |       |                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------|----------------|-------|-------------|-------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1件<br>当たり<br>使用量<br>(m <sup>3</sup> ) | 1m <sup>3</sup><br>当たり<br>単価<br>(円) | 件 数         |       | 水 量            |       | 金 額         |       | 1件<br>当たり<br>使用量<br>(m <sup>3</sup> ) | 1m <sup>3</sup><br>当たり<br>単価<br>(円) |
|                                       |                                     | 件           | %     | m <sup>3</sup> | %     | 円           | %     |                                       |                                     |
| 38.90                                 | 148.97                              | 480         | 100.9 | 10,109         | 100.5 | 39,720,293  | 114.5 | △ 0.16                                | 18.24                               |
| 39.18                                 | 149.11                              | 900         | 101.7 | 93,054         | 104.5 | 49,147,996  | 117.9 | 1.06                                  | 16.97                               |
| 39.60                                 | 147.97                              | 378         | 100.7 | △ 13,656       | 99.4  | 37,626,629  | 113.4 | △ 0.53                                | 18.37                               |
| 39.07                                 | 149.43                              | 208         | 100.4 | △ 43,690       | 98.0  | 35,266,501  | 112.2 | △ 0.94                                | 18.89                               |
| 40.37                                 | 147.45                              | 299         | 100.6 | 49,380         | 102.3 | 43,657,716  | 115.7 | 0.70                                  | 17.04                               |
| 40.65                                 | 147.97                              | 287         | 100.5 | △ 62,288       | 97.3  | 33,916,970  | 111.3 | △ 1.34                                | 18.58                               |
| 39.63                                 | 148.48                              | 2,552       | 100.8 | 32,909         | 100.3 | 239,336,105 | 114.1 | △ 0.21                                | 18.03                               |
| 39.13                                 | 148.68                              | 402         | 100.7 | △ 62,551       | 97.1  | 32,771,594  | 111.6 | △ 1.46                                | 19.24                               |
| 39.42                                 | 149.49                              | 327         | 100.6 | 14,080         | 100.6 | 41,537,892  | 114.5 | 0.02                                  | 18.12                               |
| 38.26                                 | 150.06                              | 451         | 100.8 | △ 52,529       | 97.5  | 14,942,756  | 105.0 | △ 1.29                                | 10.71                               |
| 39.30                                 | 149.47                              | 424         | 100.8 | △ 16,952       | 99.2  | 290,036     | 100.1 | △ 0.61                                | 1.28                                |
| 39.78                                 | 147.65                              | 375         | 100.7 | △ 26,149       | 98.8  | △ 2,190,972 | 99.3  | △ 0.76                                | 0.76                                |
| 40.53                                 | 147.83                              | 304         | 100.5 | 5,898          | 100.3 | 2,184,814   | 100.7 | △ 0.11                                | 0.58                                |
| 39.41                                 | 148.85                              | 2,283       | 100.7 | △ 138,203      | 98.9  | 89,536,120  | 104.9 | △ 0.69                                | 8.38                                |
| <b>39.52</b>                          | <b>148.66</b>                       | 4,835       | 100.7 | △ 105,294      | 99.6  | 328,872,225 | 109.3 | △ 0.45                                | 13.17                               |

## 5 水道料金口径別調定状況

| 年度<br>口径 | 令和3年度   |                                 |                                  | 令和4年度   |                                 |                                  |
|----------|---------|---------------------------------|----------------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------------|
|          | 件数<br>件 | 水量<br>(1件当たり)<br>m <sup>3</sup> | 金額<br>(1m <sup>3</sup> 当たり)<br>円 | 件数<br>件 | 水量<br>(1件当たり)<br>m <sup>3</sup> | 金額<br>(1m <sup>3</sup> 当たり)<br>円 |
| 13mm     | 259,376 | (31)<br>7,999,855               | (113.40)<br>907,164,783          | 257,965 | (30)<br>7,666,889               | (114.56)<br>878,351,680          |
| 構成比      | 40.4%   | 29.8%                           | 26.3%                            | 39.9%   | 29.1%                           | 25.7%                            |
| 20mm     | 361,788 | (40)<br>14,384,459              | (131.62)<br>1,893,235,143        | 367,716 | (39)<br>14,220,479              | (132.74)<br>1,887,666,528        |
| 構成比      | 56.4%   | 53.5%                           | 54.9%                            | 56.9%   | 53.9%                           | 55.2%                            |
| 25mm     | 14,389  | (94)<br>1,347,771               | (140.34)<br>189,144,876          | 14,478  | (90)<br>1,306,654               | (141.00)<br>184,241,111          |
| 構成比      | 2.3%    | 5.0%                            | 5.5%                             | 2.2%    | 5.0%                            | 5.4%                             |
| 30mm     | 2,685   | (193)<br>516,912                | (145.98)<br>75,460,266           | 2,701   | (187)<br>505,834                | (146.56)<br>74,134,631           |
| 構成比      | 0.4%    | 1.9%                            | 2.2%                             | 0.4%    | 1.9%                            | 2.2%                             |
| 40mm     | 2,044   | (466)<br>951,652                | (146.70)<br>139,604,432          | 2,082   | (475)<br>988,619                | (146.38)<br>144,717,250          |
| 構成比      | 0.3%    | 3.5%                            | 4.0%                             | 0.3%    | 3.7%                            | 4.2%                             |
| 50mm     | 997     | (890)<br>887,350                | (145.27)<br>128,905,833          | 1,000   | (917)<br>917,007                | (144.88)<br>132,856,934          |
| 構成比      | 0.2%    | 3.3%                            | 3.7%                             | 0.2%    | 3.5%                            | 3.9%                             |
| 75mm     | 258     | (1,636)<br>422,184              | (152.72)<br>64,474,176           | 261     | (1,502)<br>391,984              | (154.54)<br>60,578,573           |
| 構成比      | 0.0%    | 1.6%                            | 1.9%                             | 0.1%    | 1.5%                            | 1.8%                             |
| 100mm    | 67      | (5,434)<br>364,107              | (143.47)<br>52,238,989           | 68      | (5,626)<br>382,559              | (143.08)<br>54,737,463           |
| 構成比      | 0.0%    | 1.4%                            | 1.5%                             | 0.0%    | 1.4%                            | 1.6%                             |
| 150mm    | 0       | (0)<br>0                        | (0.00)<br>0                      | 0       | (0)<br>0                        | (0.00)<br>0                      |
| 構成比      | 0.0%    | 0.0%                            | 0.0%                             | 0.0%    | 0.0%                            | 0.0%                             |
| 合計       | 641,604 | (42)<br>26,874,290              | (128.38)<br>3,450,228,498        | 646,271 | (41)<br>26,380,025              | (129.54)<br>3,417,284,170        |
| 構成比      | 100.0%  | 100.0%                          | 100.0%                           | 100.0%  | 100.0%                          | 100.0%                           |

(消費税及び地方消費税を含む)

| 令和5年度   |               |                | 令和6年度   |               |                |
|---------|---------------|----------------|---------|---------------|----------------|
| 件数      | 水量<br>(1件当たり) | 金額<br>(1m³当たり) | 件数      | 水量<br>(1件当たり) | 金額<br>(1m³当たり) |
| 件       | m³            | 円              | 件       | m³            | 円              |
|         | (29)          | (122.10)       |         | (28)          | (139.45)       |
| 260,607 | 7,557,428     | 922,728,507    | 260,488 | 7,399,365     | 1,031,854,905  |
| 39.9%   | 28.9%         | 26.0%          | 39.6%   | 28.4%         | 26.7%          |
|         | (38)          | (139.00)       |         | (38)          | (152.47)       |
| 372,768 | 14,114,242    | 1,961,921,406  | 377,587 | 14,215,234    | 2,167,330,945  |
| 57.0%   | 54.0%         | 55.4%          | 57.3%   | 54.6%         | 56.0%          |
|         | (91)          | (143.78)       |         | (89)          | (151.20)       |
| 14,543  | 1,316,671     | 189,310,848    | 14,623  | 1,303,138     | 197,031,117    |
| 2.2%    | 5.0%          | 5.3%           | 2.2%    | 5.0%          | 5.1%           |
|         | (180)         | (149.67)       |         | (186)         | (154.33)       |
| 2,724   | 489,743       | 73,298,120     | 2,752   | 510,700       | 78,815,876     |
| 0.4%    | 1.9%          | 2.1%           | 0.4%    | 2.0%          | 2.0%           |
|         | (463)         | (148.30)       |         | (436)         | (153.16)       |
| 2,102   | 972,807       | 144,263,425    | 2,122   | 924,401       | 141,579,590    |
| 0.3%    | 3.7%          | 4.1%           | 0.3%    | 3.6%          | 3.7%           |
|         | (916)         | (146.02)       |         | (920)         | (148.65)       |
| 1,001   | 916,949       | 133,892,948    | 1,008   | 927,519       | 137,879,184    |
| 0.2%    | 3.5%          | 3.8%           | 0.2%    | 3.6%          | 3.6%           |
|         | (1,373)       | (158.36)       |         | (1,335)       | (163.06)       |
| 269     | 369,394       | 58,496,935     | 268     | 357,837       | 58,348,930     |
| 0.0%    | 1.4%          | 1.7%           | 0.0%    | 1.4%          | 1.5%           |
|         | (5,905)       | (143.15)       |         | (5,731)       | (145.24)       |
| 69      | 407,411       | 58,322,132     | 70      | 401,157       | 58,265,999     |
| 0.0%    | 1.6%          | 1.6%           | 0.0%    | 1.4%          | 1.4%           |
|         | (0)           | (0.00)         |         | (0)           | (0.00)         |
| 0       | 0             | 0              | 0       | 0             | 0              |
| 0.0%    | 0.0%          | 0.0%           | 0.0%    | 0.0%          | 0.0%           |
|         | (40)          | (135.49)       |         | (40)          | (148.66)       |
| 654,083 | 26,144,645    | 3,542,234,321  | 658,918 | 26,039,351    | 3,871,106,546  |
| 100.0%  | 100.0%        | 100.0%         | 100.0%  | 100.0%        | 100.0%         |



# 第 5 章

## 財 務





# 1 要素別構成表

## (1)収益的收入及び支出

| 年 度<br>科 目            |                           | 令 和 3 年 度     |        | 令 和 4 年 度     |        |
|-----------------------|---------------------------|---------------|--------|---------------|--------|
|                       |                           | 金額(円)         | 構成比(%) | 金額(円)         | 構成比(%) |
| 収<br>益<br>的<br>収<br>入 | 営 業 収 益                   | 3,281,737,894 | 91.0   | 3,240,116,238 | 91.3   |
|                       | 給 水 収 益                   | 3,136,678,205 | 87.0   | 3,106,726,108 | 87.5   |
|                       | 他 会 計 負 担 金               | 26,311,000    | 0.7    | 26,311,000    | 0.8    |
|                       | 受 託 事 業 収 益               | 24,172,000    | 0.7    | 18,763,000    | 0.5    |
|                       | そ の 他 営 業 収 益             | 94,576,689    | 2.6    | 88,316,130    | 2.5    |
|                       | 営 業 外 収 益                 | 325,811,143   | 9.0    | 309,218,681   | 8.7    |
|                       | 受 取 利 息 及 び 配 当 金         | 635,000       | 0.0    | 674,671       | 0.0    |
|                       | 他 会 計 負 担 金               | 12,082,550    | 0.3    | 14,384,741    | 0.4    |
|                       | 県 補 助 金                   | 1,702,000     | 0.1    | 419,000       | 0.0    |
|                       | 加 入 金                     | 111,546,000   | 3.1    | 94,881,000    | 2.7    |
|                       | 長 期 前 受 金 戻 入 益           | 177,724,593   | 4.9    | 173,702,740   | 4.9    |
|                       | 雑 収 益                     | 22,121,000    | 0.6    | 25,156,529    | 0.7    |
|                       | 特 別 利 益                   | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 固 定 資 産 売 却 益             | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 過 年 度 損 益 修 正 益           | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | そ の 他 特 別 利 益             | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 収 入 計                     | 3,607,549,037 | 100.0  | 3,549,334,919 | 100.0  |
| 収<br>益<br>的<br>支<br>出 | 営 業 費 用                   | 2,905,839,505 | 96.3   | 3,122,900,767 | 96.6   |
|                       | 職 員 給 与 費                 | 318,496,096   | 10.6   | 308,881,424   | 9.6    |
|                       | 動 力 費                     | 377,715,566   | 12.5   | 545,426,615   | 16.9   |
|                       | 減 価 償 却 費                 | 1,155,293,739 | 38.3   | 1,176,101,569 | 36.4   |
|                       | 固 定 資 産 除 却 費             | 41,275,766    | 1.4    | 23,947,982    | 0.7    |
|                       | 修 繕 費                     | 148,431,004   | 4.9    | 132,956,614   | 4.1    |
|                       | 工 事 請 負 費                 | 78,915,000    | 2.6    | 77,201,200    | 2.4    |
|                       | 委 託 料                     | 579,355,278   | 19.2   | 644,855,890   | 20.0   |
|                       | 賃 借 料                     | 10,702,184    | 0.3    | 10,446,912    | 0.3    |
|                       | 負 担 金                     | 29,053,008    | 1.0    | 32,457,337    | 1.0    |
|                       | 手 数 料                     | 23,655,226    | 0.8    | 17,732,629    | 0.5    |
|                       | そ の 他 経 費                 | 142,946,638   | 4.7    | 152,892,595   | 4.7    |
|                       | 営 業 外 費 用                 | 110,222,350   | 3.7    | 109,467,762   | 3.4    |
|                       | 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 | 92,671,533    | 3.1    | 90,754,731    | 2.8    |
|                       | 雑 支 出                     | 17,550,817    | 0.6    | 18,713,031    | 0.6    |
|                       | 特 別 損 失                   | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 固 定 資 産 売 却 損             | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 過 年 度 損 益 修 正 損           | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | そ の 他 特 別 損 失             | 0             | 0.0    | 0             | 0.0    |
|                       | 支 出 計                     | 3,016,061,855 | 100.0  | 3,232,368,529 | 100.0  |
| 収 入 支 出 差 引           |                           | 591,487,182   | —      | 316,966,390   | —      |

※金額は、税抜

| 令和5年度         |        | 令和6年度         |        | 比較           |         |
|---------------|--------|---------------|--------|--------------|---------|
| 金額(円)         | 構成比(%) | 金額(円)         | 構成比(%) | 前年度増減(円)     | 前年度比(%) |
| 3,358,595,760 | 91.8   | 3,666,000,320 | 92.6   | 307,404,560  | 109.2   |
| 3,220,314,416 | 88.0   | 3,519,286,220 | 88.9   | 298,971,804  | 109.3   |
| 26,621,000    | 0.7    | 27,062,940    | 0.7    | 441,940      | 101.7   |
| 18,242,000    | 0.5    | 15,052,000    | 0.4    | △ 3,190,000  | 82.5    |
| 93,418,344    | 2.6    | 104,599,160   | 2.6    | 11,180,816   | 112.0   |
| 300,147,722   | 8.2    | 292,442,457   | 7.4    | △ 7,705,265  | 97.4    |
| 769,452       | 0.0    | 1,954,243     | 0.1    | 1,184,791    | 254.0   |
| 10,911,822    | 0.3    | 10,398,472    | 0.3    | △ 513,350    | 95.3    |
| 628,000       | 0.0    | 628,000       | 0.0    | 0            | 100.0   |
| 81,104,000    | 2.2    | 68,178,000    | 1.7    | △ 12,926,000 | 84.1    |
| 187,275,897   | 5.1    | 179,292,192   | 4.5    | △ 7,983,705  | 95.7    |
| 19,458,551    | 0.6    | 31,991,550    | 0.8    | 12,532,999   | 164.4   |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 3,658,743,482 | 100.0  | 3,958,442,777 | 100.0  | 299,699,295  | 108.2   |
| 3,129,947,979 | 97.0   | 3,183,782,634 | 97.1   | 53,834,655   | 101.7   |
| 323,130,244   | 10.0   | 330,715,959   | 10.1   | 7,585,715    | 102.3   |
| 450,981,744   | 14.0   | 493,584,888   | 15.0   | 42,603,144   | 109.4   |
| 1,207,663,401 | 37.4   | 1,249,666,162 | 38.1   | 42,002,761   | 103.5   |
| 35,359,795    | 1.1    | 23,315,718    | 0.7    | △ 12,044,077 | 65.9    |
| 170,018,677   | 5.3    | 156,219,911   | 4.8    | △ 13,798,766 | 91.9    |
| 110,890,000   | 3.4    | 38,323,000    | 1.2    | △ 72,567,000 | 34.6    |
| 605,532,921   | 18.8   | 656,271,081   | 20.0   | 50,738,160   | 108.4   |
| 9,689,245     | 0.3    | 9,655,294     | 0.3    | △ 33,951     | 99.6    |
| 29,808,297    | 0.9    | 29,345,719    | 0.9    | △ 462,578    | 98.4    |
| 20,592,542    | 0.6    | 32,361,143    | 1.0    | 11,768,601   | 157.1   |
| 166,281,113   | 5.2    | 164,323,759   | 5.0    | △ 1,957,354  | 98.8    |
| 96,214,747    | 3.0    | 95,482,088    | 2.9    | △ 732,659    | 99.2    |
| 96,091,223    | 3.0    | 94,997,660    | 2.9    | △ 1,093,563  | 98.9    |
| 123,524       | 0.0    | 484,428       | 0.0    | 360,904      | 392.2   |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 0             | 0.0    | 0             | 0.0    | 0            | —       |
| 3,226,162,726 | 100.0  | 3,279,264,722 | 100.0  | 53,101,996   | 101.6   |
| 432,580,756   | —      | 679,178,055   | —      | 246,597,299  | —       |

(2) 資本的収入及び支出

| 年 度<br>科 目  |                                                 | 令 和 3 年 度       |        | 令 和 4 年 度       |        |
|-------------|-------------------------------------------------|-----------------|--------|-----------------|--------|
|             |                                                 | 金額(円)           | 構成比(%) | 金額(円)           | 構成比(%) |
| 資本的収入       | 企 業 債                                           | 1,400,000,000   | 90.2   | 1,500,000,000   | 89.6   |
|             | 補 助 金                                           | 17,268,000      | 1.1    | 20,000,000      | 1.2    |
|             | 負 担 金                                           | 135,157,440     | 8.7    | 154,194,996     | 9.2    |
|             | 収 入 計                                           | 1,552,425,440   | 100.0  | 1,674,194,996   | 100.0  |
| 資本的支出       | 事 務 費                                           | 68,548,169      | 2.5    | 70,797,598      | 2.4    |
|             | 水 道 施 設 整 備 事 業 費                               | 238,153,459     | 8.7    | 134,288,558     | 4.6    |
|             | 簡 易 水 道 統 合 整 備 事 業 費                           | 83,210,000      | 3.1    | 162,466,955     | 5.6    |
|             | 配 水 設 備 等 改 良 事 業 費                             | 1,751,350,001   | 64.3   | 1,946,895,364   | 66.7   |
|             | 新 富 士 駅 南 地 区 土 地 区 画 整 理 配 水 管 整 備 事 業 費       | 42,140,000      | 1.5    | 20,390,000      | 0.7    |
|             | 施設及び無形固定資産取得費                                   | —               | —      | —               | —      |
|             | 機 械 器 具 費                                       | 30,860,558      | 1.1    | 23,322,630      | 0.8    |
|             | 第 二 東 名 I C 周 辺 地 区 土 地 区 画 整 理 配 水 管 整 備 事 業 費 | 9,610,000       | 0.4    | 30,650,000      | 1.1    |
|             | 施 設 費                                           | —               | —      | 4,091,500       | 0.1    |
|             | 企 業 債 償 還 金                                     | 501,025,758     | 18.4   | 524,995,960     | 18.0   |
|             | そ の 他 資 本 的 支 出                                 | —               | —      | —               | —      |
|             | 支 出 計                                           | 2,724,897,945   | 100.0  | 2,917,898,565   | 100.0  |
| 収 入 支 出 差 引 |                                                 | △ 1,172,472,505 | —      | △ 1,243,703,569 | —      |

(注) 資本的収支不足額は、減債積立金、過年度分損益勘定留保資金及び当年度分損益勘定留保資金等で

※金額は、税抜

| 令和5年度           |        | 令和6年度           |        | 比較            |         |
|-----------------|--------|-----------------|--------|---------------|---------|
| 金額(円)           | 構成比(%) | 金額(円)           | 構成比(%) | 前年度増減(円)      | 前年度比(%) |
| 1,500,000,000   | 91.3   | 1,500,000,000   | 91.3   | 0             | 100.0   |
| 20,000,000      | 1.2    | 20,000,000      | 1.2    | 0             | 100.0   |
| 122,443,011     | 7.5    | 124,115,737     | 7.5    | 1,672,726     | 101.4   |
| 1,642,443,011   | 100.0  | 1,644,115,737   | 100.0  | 1,672,726     | 100.1   |
| 77,049,513      | 2.2    | 80,842,604      | 2.2    | 3,793,091     | 104.9   |
| 247,804,400     | 7.1    | 1,044,706,000   | 28.4   | 796,901,600   | 421.6   |
| 151,020,350     | 4.4    | 207,793,534     | 5.6    | 56,773,184    | 137.6   |
| 2,393,295,991   | 69.0   | 1,559,880,000   | 42.4   | △ 833,415,991 | 65.2    |
| 4,029,000       | 0.1    | 63,220,000      | 1.7    | 59,191,000    | 1,569.1 |
| 2,106,000       | 0.1    | 10,751,000      | 0.3    | 8,645,000     | 510.5   |
| 25,749,898      | 0.7    | 31,086,065      | 0.8    | 5,336,167     | 120.7   |
| 20,820,000      | 0.6    | —               | —      | △ 20,820,000  | 皆減      |
| —               | —      | —               | —      | —             | —       |
| 549,186,591     | 15.8   | 583,520,391     | 15.9   | 34,333,800    | 106.3   |
| —               | —      | 100,000,000     | 2.7    | 100,000,000   | 皆増      |
| 3,471,061,743   | 100.0  | 3,681,799,594   | 100.0  | 210,737,851   | 106.1   |
| △ 1,828,618,732 | —      | △ 2,037,683,857 | —      | —             | —       |

補填した。

## 2 比較損益計算書

| 科 目 \ 年 度                 | 令 和 3 年 度     |         | 令 和 4 年 度     |         |
|---------------------------|---------------|---------|---------------|---------|
|                           | 金額(円)         | 前年度比(%) | 金額(円)         | 前年度比(%) |
| 営 業 収 益                   | 3,281,737,894 | 99.6    | 3,240,116,238 | 98.7    |
| 給 水 収 益                   | 3,136,678,205 | 99.3    | 3,106,726,108 | 99.0    |
| 他 会 計 負 担 金               | 26,311,000    | 100.0   | 26,311,000    | 100.0   |
| 受 託 事 業 収 益               | 24,172,000    | 116.1   | 18,763,000    | 77.6    |
| そ の 他 営 業 収 益             | 94,576,689    | 106.8   | 88,316,130    | 93.4    |
| 営 業 費 用                   | 2,905,839,505 | 103.5   | 3,122,900,767 | 107.5   |
| 原 水 及 び 浄 水 費             | 669,636,992   | 109.1   | 864,395,215   | 129.1   |
| 配 水 及 び 給 水 費             | 561,870,176   | 102.8   | 544,447,930   | 96.9    |
| 受 託 事 業 費                 | 45,775,090    | 99.6    | 48,015,584    | 104.9   |
| 業 務 費                     | 241,806,799   | 100.5   | 274,565,359   | 113.5   |
| 総 係 費                     | 190,180,943   | 97.5    | 191,427,128   | 100.7   |
| 減 価 償 却 費                 | 1,155,293,739 | 102.8   | 1,176,101,569 | 101.8   |
| 資 産 減 耗 費                 | 41,275,766    | 101.5   | 23,947,982    | 58.0    |
| 営 業 損 益                   | 375,898,389   | —       | 117,215,471   | —       |
| 営 業 外 収 益                 | 325,811,143   | 109.2   | 309,218,681   | 94.9    |
| 受 取 利 息 及 び 配 当 金         | 635,000       | 100.0   | 674,671       | 106.2   |
| 他 会 計 負 担 金               | 12,082,550    | 86.1    | 14,384,741    | 119.1   |
| 県 補 助 金                   | 1,702,000     | 376.5   | 419,000       | 24.6    |
| 加 入 金                     | 111,546,000   | 124.0   | 94,881,000    | 85.1    |
| 長 期 前 受 金 戻 入 益           | 177,724,593   | 105.4   | 173,702,740   | 97.7    |
| 雑 収 益                     | 22,121,000    | 90.3    | 25,156,529    | 113.7   |
| 営 業 外 費 用                 | 110,222,350   | 91.8    | 109,467,762   | 99.3    |
| 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 | 92,671,533    | 90.8    | 90,754,731    | 97.9    |
| 雑 支 出                     | 17,550,817    | 97.4    | 18,713,031    | 106.6   |
| 経 常 損 益                   | 591,487,182   | —       | 316,966,390   | —       |
| 特 別 利 益                   | 0             | —       | 0             | —       |
| 固 定 資 産 売 却 益             | 0             | —       | 0             | —       |
| 過 年 度 損 益 修 正 益           | 0             | —       | 0             | —       |
| そ の 他 特 別 利 益             | 0             | —       | 0             | —       |
| 特 別 損 失                   | 0             | 皆減      | 0             | —       |
| 固 定 資 産 売 却 損             | 0             | 皆減      | 0             | —       |
| 過 年 度 損 益 修 正 損           | 0             | —       | 0             | —       |
| そ の 他 特 別 損 失             | 0             | —       | 0             | —       |
| 当 年 度 純 損 益               | 591,487,182   | —       | 316,966,390   | —       |

※金額は、税抜

| 令和5年度         |         | 令和6年度         |         | 比較           |
|---------------|---------|---------------|---------|--------------|
| 金額(円)         | 前年度比(%) | 金額(円)         | 前年度比(%) | 前年度増減(円)     |
| 3,358,595,760 | 103.7   | 3,666,000,320 | 109.2   | 307,404,560  |
| 3,220,314,416 | 103.7   | 3,519,286,220 | 109.3   | 298,971,804  |
| 26,621,000    | 101.2   | 27,062,940    | 101.7   | 441,940      |
| 18,242,000    | 97.2    | 15,052,000    | 82.5    | △ 3,190,000  |
| 93,418,344    | 105.8   | 104,599,160   | 112.0   | 11,180,816   |
| 3,129,947,979 | 100.2   | 3,183,782,634 | 101.7   | 53,834,655   |
| 766,692,671   | 88.7    | 818,147,390   | 106.7   | 51,454,719   |
| 623,816,463   | 114.6   | 586,437,149   | 94.0    | △ 37,379,314 |
| 49,783,193    | 103.7   | 50,106,413    | 100.6   | 323,220      |
| 243,347,766   | 88.6    | 249,480,883   | 102.5   | 6,133,117    |
| 203,284,690   | 106.2   | 206,628,919   | 101.6   | 3,344,229    |
| 1,207,663,401 | 102.7   | 1,249,666,162 | 103.5   | 42,002,761   |
| 35,359,795    | 147.7   | 23,315,718    | 65.9    | △ 12,044,077 |
| 228,647,781   | —       | 482,217,686   | —       | 253,569,905  |
| 300,147,722   | 97.1    | 292,442,457   | 97.4    | △ 7,705,265  |
| 769,452       | 114.0   | 1,954,243     | 254.0   | 1,184,791    |
| 10,911,822    | 75.9    | 10,398,472    | 95.3    | △ 513,350    |
| 628,000       | 149.9   | 628,000       | 100.0   | 0            |
| 81,104,000    | 85.5    | 68,178,000    | 84.1    | △ 12,926,000 |
| 187,275,897   | 107.8   | 179,292,192   | 95.7    | △ 7,983,705  |
| 19,458,551    | 77.3    | 31,991,550    | 164.4   | 12,532,999   |
| 96,214,747    | 87.9    | 95,482,088    | 99.2    | △ 732,659    |
| 96,091,223    | 105.9   | 94,997,660    | 98.9    | △ 1,093,563  |
| 123,524       | 0.7     | 484,428       | 392.2   | 360,904      |
| 432,580,756   | —       | 679,178,055   | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 0             | —       | 0             | —       | —            |
| 432,580,756   | —       | 679,178,055   | —       | —            |

### 3 比較貸借対照表

| 科 目 \ 年 度           | 令 和 3 年 度      |        | 令 和 4 年 度      |        |
|---------------------|----------------|--------|----------------|--------|
|                     | 金額(円)          | 構成比(%) | 金額(円)          | 構成比(%) |
| 固 定 資 産             | 29,399,699,053 | 91.5   | 30,641,039,907 | 91.8   |
| (1) 有 形 固 定 資 産     | 29,294,109,153 | 91.2   | 30,537,796,807 | 91.5   |
| 土 地                 | 1,557,141,383  | 4.8    | 1,583,418,338  | 4.7    |
| 建 物                 | 405,613,872    | 1.3    | 395,072,792    | 1.2    |
| 構 築 物               | 23,970,941,205 | 74.6   | 25,532,683,243 | 76.5   |
| 機 械 及 び 装 置         | 2,652,402,456  | 8.3    | 2,529,760,632  | 7.6    |
| 量 水 器               | 194,664,287    | 0.6    | 194,768,165    | 0.6    |
| 車 両 運 搬 具           | 5,974,226      | 0.0    | 4,907,038      | 0.0    |
| 工 具 、 器 具 及 び 備 品   | 17,720,546     | 0.1    | 13,758,758     | 0.0    |
| 建 設 仮 勘 定           | 489,651,178    | 1.5    | 283,427,841    | 0.9    |
| (2) 無 形 固 定 資 産     | 5,589,900      | 0.0    | 3,243,100      | 0.0    |
| 電 話 加 入 権           | 50,300         | 0.0    | 50,300         | 0.0    |
| ソ フ ト ウ ェ ア         | 5,539,600      | 0.0    | 3,192,800      | 0.0    |
| (3) 投 資 そ の 他 の 資 産 | 100,000,000    | 0.3    | 100,000,000    | 0.3    |
| 投 資 有 価 証 券         | 100,000,000    | 0.3    | 100,000,000    | 0.3    |
| 流 動 資 産             | 2,738,611,142  | 8.5    | 2,723,787,914  | 8.2    |
| (1) 現 金 預 金         | 2,495,703,636  | 7.8    | 2,455,893,192  | 7.4    |
| (2) 未 収 金           | 234,729,766    | 0.7    | 261,296,512    | 0.8    |
| (3) 貯 蔵 品           | 8,177,740      | 0.0    | 6,598,210      | 0.0    |
| (4) 前 払 金           | —              | —      | —              | —      |
| 資 産 合 計             | 32,138,310,195 | 100.0  | 33,364,827,821 | 100.0  |

※金額は、税抜

| 令和5年度          |        | 令和6年度          |        | 比較            |         |
|----------------|--------|----------------|--------|---------------|---------|
| 金額(円)          | 構成比(%) | 金額(円)          | 構成比(%) | 前年度増減(円)      | 前年度比(%) |
| 32,454,772,897 | 92.9   | 34,312,807,762 | 94.1   | 1,858,034,865 | 105.7   |
| 32,351,770,597 | 92.6   | 34,100,321,662 | 93.5   | 1,748,551,065 | 105.4   |
| 1,620,941,794  | 4.6    | 1,620,941,794  | 4.4    | 0             | 100.0   |
| 387,232,458    | 1.1    | 372,337,842    | 1.0    | △ 14,894,616  | 96.2    |
| 27,414,784,088 | 78.5   | 28,388,757,100 | 77.9   | 973,973,012   | 103.6   |
| 2,335,792,986  | 6.7    | 2,246,858,525  | 6.2    | △ 88,934,461  | 96.2    |
| 194,291,391    | 0.6    | 193,807,079    | 0.5    | △ 484,312     | 99.8    |
| 4,975,995      | 0.0    | 4,917,470      | 0.0    | △ 58,525      | 98.8    |
| 10,410,520     | 0.0    | 8,365,368      | 0.0    | △ 2,045,152   | 80.4    |
| 383,341,365    | 1.1    | 1,264,336,484  | 3.5    | 880,995,119   | 329.8   |
| 3,002,300      | 0.0    | 12,486,100     | 0.0    | 9,483,800     | 415.9   |
| 50,300         | 0.0    | 50,300         | 0.0    | 0             | 100.0   |
| 2,952,000      | 0.0    | 12,435,800     | 0.0    | 9,483,800     | 421.3   |
| 100,000,000    | 0.3    | 200,000,000    | 0.6    | 100,000,000   | 200.0   |
| 100,000,000    | 0.3    | 200,000,000    | 0.6    | 100,000,000   | 200.0   |
| 2,469,577,045  | 7.1    | 2,149,401,698  | 5.9    | △ 320,175,347 | 87.0    |
| 2,168,051,600  | 6.2    | 1,828,442,232  | 5.0    | △ 339,609,368 | 84.3    |
| 280,510,065    | 0.8    | 305,613,996    | 0.9    | 25,103,931    | 108.9   |
| 8,245,380      | 0.0    | 8,235,470      | 0.0    | △ 9,910       | 99.9    |
| 12,770,000     | 0.1    | 7,110,000      | 0.0    | △ 5,660,000   | 55.7    |
| 34,924,349,942 | 100.0  | 36,462,209,460 | 100.0  | 1,537,859,518 | 104.4   |

| 科 目                         | 年 度 | 令 和 3 年 度       |        | 令 和 4 年 度       |        |
|-----------------------------|-----|-----------------|--------|-----------------|--------|
|                             |     | 金額(円)           | 構成比(%) | 金額(円)           | 構成比(%) |
| 固 定 負 債                     |     | 6,864,721,333   | 21.4   | 7,815,534,743   | 23.4   |
| (1) 企 業 債                   |     | 6,864,721,333   | 21.4   | 7,815,534,743   | 23.4   |
| 流 動 負 債                     |     | 1,382,866,855   | 4.3    | 1,292,624,625   | 3.9    |
| (1) 企 業 債                   |     | 524,995,960     | 1.6    | 549,186,590     | 1.6    |
| (2) 未 払 金                   |     | 767,481,460     | 2.4    | 656,609,374     | 2.0    |
| (3) 引 当 金                   |     | 27,418,000      | 0.1    | 29,616,000      | 0.1    |
| (4) 預 り 金                   |     | 20,292,589      | 0.1    | 18,666,203      | 0.1    |
| (5) 預 り 下 水 道 使 用 料         |     | 42,678,846      | 0.1    | 38,546,458      | 0.1    |
| 繰 延 収 益                     |     | 4,676,238,409   | 14.5   | 4,725,218,465   | 14.2   |
| (1) 長 期 前 受 金               |     | 8,302,878,646   | 25.8   | 8,517,047,036   | 25.5   |
| 受 贈 財 産 評 価 額               |     | 2,445,571,173   | 7.6    | 2,489,165,913   | 7.4    |
| 県 補 助 金                     |     | 205,946,664     | 0.6    | 225,946,664     | 0.7    |
| 一 般 会 計 補 助 金               |     | 21,057,000      | 0.1    | 21,057,000      | 0.1    |
| 工 事 負 担 金                   |     | 4,545,550,564   | 14.1   | 4,696,131,571   | 14.1   |
| そ の 他 長 期 前 受 金             |     | 1,084,753,245   | 3.4    | 1,084,745,888   | 3.2    |
| (2) 長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額   |     | △ 3,626,640,237 | △ 11.3 | △ 3,791,828,571 | △ 11.3 |
| 受 贈 財 産 評 価 額 収 益 化 累 計 額   |     | △ 1,039,903,042 | △ 3.2  | △ 1,091,952,555 | △ 3.3  |
| 県 補 助 金 収 益 化 累 計 額         |     | △ 148,384,571   | △ 0.5  | △ 149,841,998   | △ 0.4  |
| 一 般 会 計 補 助 金 収 益 化 累 計 額   |     | △ 10,159,200    | 0.0    | △ 11,429,100    | 0.0    |
| 工 事 負 担 金 収 益 化 累 計 額       |     | △ 1,820,483,100 | △ 5.7  | △ 1,911,378,969 | △ 5.7  |
| そ の 他 長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額 |     | △ 607,710,324   | △ 1.9  | △ 627,225,949   | △ 1.9  |
| 負 債 合 計                     |     | 12,923,826,597  | 40.2   | 13,833,377,833  | 41.5   |
| 資 本 金                       |     | 17,630,132,972  | 54.9   | 18,241,710,429  | 54.7   |
| (1) 資 本 金 ( 自 己 資 本 金 )     |     | 17,630,132,972  | 54.9   | 18,241,710,429  | 54.7   |
| 剰 余 金                       |     | 1,584,350,626   | 4.9    | 1,289,739,559   | 3.8    |
| (1) 資 本 剰 余 金               |     | 381,285,987     | 1.2    | 381,285,987     | 1.1    |
| 受 贈 財 産 評 価 額               |     | 338,064,134     | 1.1    | 338,064,134     | 1.0    |
| そ の 他 資 本 剰 余 金             |     | 43,221,853      | 0.1    | 43,221,853      | 0.1    |
| (2) 利 益 剰 余 金               |     | 1,203,064,639   | 3.7    | 908,453,572     | 2.7    |
| 減 債 積 立 金                   |     | —               | —      | —               | —      |
| 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金       |     | 1,203,064,639   | 3.7    | 908,453,572     | 2.7    |
| 当 年 度 未 処 理 欠 損 金           |     | —               | —      | —               | —      |
| 資 本 合 計                     |     | 19,214,483,598  | 59.8   | 19,531,449,988  | 58.5   |
| 負 債 資 本 合 計                 |     | 32,138,310,195  | 100.0  | 33,364,827,821  | 100.0  |

※金額は、税抜

| 令和5年度           |        | 令和6年度           |        | 比較            |         |
|-----------------|--------|-----------------|--------|---------------|---------|
| 金額(円)           | 構成比(%) | 金額(円)           | 構成比(%) | 前年度増減(円)      | 前年度比(%) |
| 8,732,014,351   | 25.0   | 9,608,985,834   | 26.4   | 876,971,483   | 110.0   |
| 8,732,014,351   | 25.0   | 9,608,985,834   | 26.4   | 876,971,483   | 110.0   |
| 1,413,038,234   | 4.0    | 1,397,187,127   | 3.8    | △ 15,851,107  | 98.9    |
| 583,520,391     | 1.7    | 623,028,517     | 1.7    | 39,508,126    | 106.8   |
| 741,845,499     | 2.1    | 663,784,454     | 1.8    | △ 78,061,045  | 89.5    |
| 32,106,000      | 0.1    | 32,939,000      | 0.1    | 833,000       | 102.6   |
| 18,221,715      | 0.0    | 18,775,107      | 0.0    | 553,392       | 103.0   |
| 37,344,629      | 0.1    | 58,660,049      | 0.2    | 21,315,420    | 157.1   |
| 4,814,424,513   | 13.8   | 4,811,985,600   | 13.2   | △ 2,438,913   | 99.9    |
| 8,759,226,069   | 25.1   | 8,923,031,140   | 24.5   | 163,805,071   | 101.9   |
| 2,617,225,723   | 7.5    | 2,649,027,035   | 7.3    | 31,801,312    | 101.2   |
| 245,946,664     | 0.7    | 265,946,664     | 0.7    | 20,000,000    | 108.1   |
| 21,057,000      | 0.1    | 21,057,000      | 0.1    | 0             | 100.0   |
| 4,790,250,794   | 13.7   | 4,903,304,126   | 13.4   | 113,053,332   | 102.4   |
| 1,084,745,888   | 3.1    | 1,083,696,315   | 3.0    | △ 1,049,573   | 99.9    |
| △ 3,944,801,556 | △ 11.3 | △ 4,111,045,540 | △ 11.3 | △ 166,243,984 | 104.2   |
| △ 1,140,765,095 | △ 3.3  | △ 1,194,514,075 | △ 3.3  | △ 53,748,980  | 104.7   |
| △ 151,792,895   | △ 0.4  | △ 153,743,792   | △ 0.4  | △ 1,950,897   | 101.3   |
| △ 12,699,000    | 0.0    | △ 13,968,900    | △ 0.1  | △ 1,269,900   | 110.0   |
| △ 1,992,978,889 | △ 5.7  | △ 2,085,166,166 | △ 5.7  | △ 92,187,277  | 104.6   |
| △ 646,565,677   | △ 1.9  | △ 663,652,607   | △ 1.8  | △ 17,086,930  | 102.6   |
| 14,959,477,098  | 42.8   | 15,818,158,561  | 43.4   | 858,681,463   | 105.7   |
| 18,833,197,611  | 53.9   | 19,150,164,001  | 52.5   | 316,966,390   | 101.7   |
| 18,833,197,611  | 53.9   | 19,150,164,001  | 52.5   | 316,966,390   | 101.7   |
| 1,131,675,233   | 3.3    | 1,493,886,898   | 4.1    | 362,211,665   | 132.0   |
| 382,128,087     | 1.1    | 382,128,087     | 1.0    | 0             | 100.0   |
| 338,906,234     | 1.0    | 338,906,234     | 0.9    | 0             | 100.0   |
| 43,221,853      | 0.1    | 43,221,853      | 0.1    | 0             | 100.0   |
| 749,547,146     | 2.2    | 1,111,758,811   | 3.1    | 362,211,665   | 148.3   |
| —               | —      | —               | —      | —             | —       |
| 749,547,146     | 2.2    | 1,111,758,811   | 3.1    | 362,211,665   | 148.3   |
| —               | —      | —               | —      | —             | —       |
| 19,964,872,844  | 57.2   | 20,644,050,899  | 56.6   | 679,178,055   | 103.4   |
| 34,924,349,942  | 100.0  | 36,462,209,460  | 100.0  | 1,537,859,518 | 104.4   |

#### 4 比較キャッシュ・フロー計算書

| 科 目                              | 年 度 | 令 和 3 年 度       |
|----------------------------------|-----|-----------------|
|                                  |     | 金額(円)           |
| <b>I 業務活動によるキャッシュ・フロー</b>        |     |                 |
| 1 当年度純利益                         |     | 591,487,182     |
| 2 減価償却費                          |     |                 |
| (1) 有形固定資産減価償却費                  |     | 1,152,946,939   |
| (2) 無形固定資産減価償却費                  |     | 2,346,800       |
| 3 固定資産除却費                        |     | 41,275,766      |
| 4 引当金の増加額又は減少額(△)                |     |                 |
| (1) 賞与引当金の増加額又は減少額(△)            |     | △ 2,897,000     |
| (2) 貸倒引当金の増加額又は減少額(△)            |     | 676,000         |
| 5 長期前受金戻入益(△)                    |     | △ 177,724,593   |
| 6 受取利息及び配当金(△)                   |     | △ 635,000       |
| 7 支払利息及び企業債取扱諸費                  |     | 92,671,533      |
| 8 固定資産売却益(△)及び固定資産売却損(譲渡損含む)     |     | 0               |
| 9 未収金(営業未収金・営業外未収金)の増加額(△)又は減少額  |     | △ 10,394,415    |
| 10 たな卸資産(貯蔵品)の増加額(△)又は減少額        |     | △ 266,710       |
| 11 前払金の増加額(△)又は減少額               |     | 0               |
| 12 未払金(営業未払金・営業外未払金)の増加額又は減少額(△) |     | 146,848,489     |
| 13 預り金の増加額又は減少額(△)               |     | 321,873         |
| 14 預り下水道使用料の増加額又は減少額(△)          |     | △ 10,518,513    |
|                                  | 計   | 1,826,138,351   |
| 15 利息及び配当金の受取額                   |     | 635,000         |
| 16 利息及び企業債取扱諸費の支払額(△)            |     | △ 92,671,533    |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー                 |     | 1,734,101,818   |
| <b>II 投資活動によるキャッシュ・フロー</b>       |     |                 |
| 1 固定資産の取得による資本的支出                |     |                 |
| (1) 有形固定資産の取得による支出(△)            |     | △ 2,734,695,433 |
| (2) 無形固定資産の取得による支出(△)            |     | 0               |
| (3) 投資その他の資産の取得による支出(△)          |     | 0               |
| 2 出資金の受入(一般会計出資金)                |     | 0               |
| 3 補助金及び負担金等の資本的収入                |     |                 |
| (1) 補助金                          |     | 11,803,000      |
| (2) 負担金                          |     | 168,813,241     |
| (3) その他資本的収入                     |     | 0               |
| 4 固定資産の売却による収入                   |     |                 |
| (1) 固定資産売却益                      |     | 0               |
| (2) 固定資産売却代金                     |     | 0               |
| 5 短期貸付による支出(△)                   |     | 0               |
| 6 短期貸付による回収による収入                 |     | 0               |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー                 |     | △ 2,554,079,192 |
| <b>III 財務活動によるキャッシュ・フロー</b>      |     |                 |
| 1 企業債の発行                         |     | 1,400,000,000   |
| 2 企業債の償還(△)                      |     | △ 501,025,758   |
| 3 一時借入金の借入                       |     | 0               |
| 4 一時借入金の返済(△)                    |     | 0               |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー                 |     | 898,974,242     |
| IV 資金増加額(又は減少額)                  |     | 78,996,868      |
| V 資金期首残高                         |     | 2,416,706,768   |
| VI 資金期末残高                        |     | 2,495,703,636   |

※金額は、税抜

| 令和4年度           | 令和5年度           | 令和6年度           | 比較            |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 金額(円)           | 金額(円)           | 金額(円)           | 前年度増減(円)      |
| 316,966,390     | 432,580,756     | 679,178,055     | 246,597,299   |
| 1,173,754,769   | 1,205,316,601   | 1,248,398,962   | 43,082,361    |
| 2,346,800       | 2,346,800       | 1,267,200       | △ 1,079,600   |
| 23,947,982      | 35,359,795      | 23,315,718      | △ 12,044,077  |
| 2,198,000       | 2,490,000       | 833,000         | △ 1,657,000   |
| 588,000         | △ 298,000       | △ 917,000       | △ 619,000     |
| △ 173,702,740   | △ 187,275,897   | △ 179,292,192   | 7,983,705     |
| △ 674,671       | △ 769,452       | △ 1,954,243     | △ 1,184,791   |
| 90,754,731      | 96,091,223      | 94,997,660      | △ 1,093,563   |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| △ 43,993,160    | △ 57,497,703    | 7,544,461       | 65,042,164    |
| 1,579,530       | △ 1,647,170     | 9,910           | 1,657,080     |
| 0               | △ 12,770,000    | 0               | 12,770,000    |
| 22,258,016      | △ 16,704,802    | 4,176,730       | 20,881,532    |
| △ 1,626,386     | △ 444,488       | 553,392         | 997,880       |
| △ 4,132,388     | △ 1,201,829     | 21,315,420      | 22,517,249    |
| 1,410,264,873   | 1,495,575,834   | 1,899,427,073   | 403,851,239   |
| 674,671         | 769,452         | 1,954,243       | 1,184,791     |
| △ 90,754,731    | △ 96,091,223    | △ 94,997,660    | 1,093,563     |
| 1,320,184,813   | 1,400,254,063   | 1,806,383,656   | 406,129,593   |
| △ 2,526,032,707 | △ 2,817,828,225 | △ 3,064,105,978 | △ 246,277,753 |
| 0               | △ 2,106,000     | △ 10,751,000    | △ 8,645,000   |
| 0               | 0               | △ 100,000,000   | △ 100,000,000 |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 17,268,000      | 20,000,000      | 20,000,000      | 0             |
| 173,765,410     | 161,025,161     | 92,384,345      | △ 68,640,816  |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 0               | △ 100,000       | 0               | 100,000       |
| 0               | 100,000         | 0               | △ 100,000     |
| △ 2,334,999,297 | △ 2,638,909,064 | △ 3,062,472,633 | △ 423,563,569 |
| 1,500,000,000   | 1,500,000,000   | 1,500,000,000   | 0             |
| △ 524,995,960   | △ 549,186,591   | △ 583,520,391   | △ 34,333,800  |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 0               | 0               | 0               | 0             |
| 975,004,040     | 950,813,409     | 916,479,609     | △ 34,333,800  |
| △ 39,810,444    | △ 287,841,592   | △ 339,609,368   | △ 51,767,776  |
| 2,495,703,636   | 2,455,893,192   | 2,168,051,600   | △ 287,841,592 |
| 2,455,893,192   | 2,168,051,600   | 1,828,442,232   | △ 339,609,368 |

## 5 有形固定資産明細書

| 資 産 の 種 類         | 年度当初現在高        | 当年度増加額        | 当年度減少額      | 年度末現在高         |
|-------------------|----------------|---------------|-------------|----------------|
| 土 地               | 1,620,941,794  | 0             | 0           | 1,620,941,794  |
| 事務所用地             | 0              | 0             | 0           | 0              |
| 施設用地              | 1,620,941,794  | 0             | 0           | 1,620,941,794  |
| 建 物               | 729,058,231    | 0             | 0           | 729,058,231    |
| 事務所建物             | 4,552,077      | 0             | 0           | 4,552,077      |
| 施設用建物             | 702,044,192    | 0             | 0           | 702,044,192    |
| その他建物             | 22,461,962     | 0             | 0           | 22,461,962     |
| 構 築 物             | 49,726,993,121 | 1,963,780,633 | 97,993,716  | 51,592,780,038 |
| 原水及び浄水設備          | 4,597,238,925  | 262,751,462   | 0           | 4,859,990,387  |
| 配水設備              | 43,104,860,258 | 1,701,029,171 | 93,408,716  | 44,712,480,713 |
| その他構築物            | 2,024,893,938  | 0             | 4,585,000   | 2,020,308,938  |
| 機 械 及 び 装 置       | 8,101,446,312  | 172,294,728   | 12,066,766  | 8,261,674,274  |
| 電気設備              | 3,283,812,574  | 48,962,074    | 953,500     | 3,331,821,148  |
| ポンプ設備             | 1,746,807,506  | 53,141,574    | 10,675,871  | 1,789,273,209  |
| 塩素滅菌設備            | 155,414,690    | 12,303,703    | 437,395     | 167,280,998    |
| 内燃設備              | 178,179,125    | 0             | 0           | 178,179,125    |
| その他機械装置           | 2,737,232,417  | 57,887,377    | 0           | 2,795,119,794  |
| 量 水 器             | 383,678,172    | 1,168,790     | 1,503,510   | 383,343,452    |
| 車 両 運 搬 具         | 39,037,719     | 1,113,075     | 1,088,800   | 39,061,994     |
| 工 具 、 器 具 及 び 備 品 | 71,906,370     | 913,400       | 560,000     | 72,259,770     |
| 小 計               | 60,673,061,719 | 2,139,270,626 | 113,212,792 | 62,699,119,553 |
| 建 設 仮 勘 定         | 383,341,365    | 918,570,119   | 37,575,000  | 1,264,336,484  |
| 合 計               | 61,056,403,084 | 3,057,840,745 | 150,787,792 | 63,963,456,037 |

(注1) 有形固定資産の当年度増加額 3,057,840,745円は、資本的支出・建設改良費の決算額 2,998,279,203円に受無形固定資産の当年度増加額 10,751,000円を控除した額

(単位 円)

| 減 価 償 却 累 計 額 |            |                | 年 度 末<br>償 却 未 済 高 | 備 考 |
|---------------|------------|----------------|--------------------|-----|
| 当年度増加額        | 当年度減少額     | 累 計            |                    |     |
| —             | —          | —              | 1,620,941,794      |     |
| —             | —          | —              | 0                  |     |
| —             | —          | —              | 1,620,941,794      |     |
| 14,894,616    | 0          | 356,720,389    | 372,337,842        |     |
| 250,197       | 0          | 823,394        | 3,728,683          |     |
| 14,106,482    | 0          | 339,517,765    | 362,526,427        |     |
| 537,937       | 0          | 16,379,230     | 6,082,732          |     |
| 967,916,793   | 76,102,888 | 23,204,022,938 | 28,388,757,100     |     |
| 77,296,999    | 0          | 2,650,974,454  | 2,209,015,933      |     |
| 854,832,567   | 71,894,013 | 19,356,932,185 | 25,355,548,528     |     |
| 35,787,227    | 4,208,875  | 1,196,116,299  | 824,192,639        |     |
| 260,625,850   | 11,463,427 | 6,014,815,749  | 2,246,858,525      |     |
| 101,884,154   | 905,825    | 2,239,455,754  | 1,092,365,394      |     |
| 79,594,072    | 10,142,077 | 1,166,378,062  | 622,895,147        |     |
| 2,938,279     | 415,525    | 133,713,179    | 33,567,819         |     |
| 2,139,588     | 0          | 159,417,645    | 18,761,480         |     |
| 74,069,757    | 0          | 2,315,851,109  | 479,268,685        |     |
| 913,991       | 764,399    | 189,536,373    | 193,807,079        |     |
| 1,117,160     | 1,034,360  | 34,144,524     | 4,917,470          |     |
| 2,930,552     | 532,000    | 63,894,402     | 8,365,368          |     |
| 1,248,398,962 | 89,897,074 | 29,863,134,375 | 32,835,985,178     |     |
| —             | —          | —              | 1,264,336,484      |     |
| 1,248,398,962 | 89,897,074 | 29,863,134,375 | 34,100,321,662     |     |

贈財産評価額発生高 32,737,542円、建設仮勘定振替高(当年度減少額) 37,575,000円を加え、

## 6 供給単価及び給水原価

(1) 1 m<sup>3</sup>当たり供給単価(販売単価)及び給水原価(生産原価)の推移 (金額は税抜)

| 区 分          | 令和4年度決算 | 令和5年度決算 | 令和6年度決算 | 前年度増減               |
|--------------|---------|---------|---------|---------------------|
| 供給単価(A)      | 117.59円 | 122.99円 | 134.95円 | 11.96円              |
| 給水原価(B)      | 113.96円 | 114.16円 | 116.95円 | 2.79円               |
| 販売損益(A)－(B)  | 3.63円   | 8.83円   | 18.00円  | 9.17円               |
| 料金回収率(A)／(B) | 103.2%  | 107.7%  | 115.4%  | 7.7 <sup>ポイント</sup> |

$$\text{供給単価(販売単価)} = \frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$$

$$\text{給水原価(生産原価)} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託事業費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入益}}{\text{年間総有収水量}}$$

(2) 1 m<sup>3</sup>当たり給水原価の内訳

(金額は税抜)

| 区 分                             |           | 令和4年度決算 |        | 令和5年度決算 |        | 令和6年度決算 |        | 前年度増減   |
|---------------------------------|-----------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|                                 |           | 金額      | 構成比    | 金額      | 構成比    | 金額      | 構成比    |         |
| 給<br>水<br>原<br>価<br>の<br>内<br>訳 | 職員給与費(注1) | 9.92円   | 8.7%   | 10.49円  | 9.2%   | 10.80円  | 9.2%   | 0.31円   |
|                                 | 動力費       | 20.65円  | 18.1%  | 17.22円  | 15.1%  | 18.93円  | 16.2%  | 1.71円   |
|                                 | 減価償却費(注2) | 38.07円  | 33.4%  | 39.62円  | 34.7%  | 41.23円  | 35.3%  | 1.61円   |
|                                 | 資産減耗費(注2) | 0.78円   | 0.7%   | 0.71円   | 0.6%   | 0.71円   | 0.6%   | 0.00円   |
|                                 | 支払利息      | 3.44円   | 3.0%   | 3.67円   | 3.2%   | 3.64円   | 3.1%   | △ 0.03円 |
|                                 | 薬品費       | 0.00円   | 0.0%   | 0.00円   | 0.0%   | 0.00円   | 0.0%   | 0.00円   |
|                                 | 委託料       | 24.40円  | 21.4%  | 23.12円  | 20.2%  | 25.16円  | 21.5%  | 2.04円   |
|                                 | 修繕費       | 5.03円   | 4.4%   | 6.49円   | 5.7%   | 5.99円   | 5.1%   | △ 0.50円 |
|                                 | 工事請負費(注3) | 5.06円   | 4.5%   | 7.04円   | 6.2%   | 4.39円   | 3.8%   | △ 2.65円 |
|                                 | その他(注4)   | 6.61円   | 5.8%   | 5.80円   | 5.1%   | 6.10円   | 5.2%   | 0.30円   |
| 給水原価                            |           | 113.96円 | 100.0% | 114.16円 | 100.0% | 116.95円 | 100.0% | 2.79円   |

(注1) 職員給与費＝給料＋諸手当＋賞与引当金繰入額＋法定福利費＋報酬(会計年度任用職員分)

(注2) 減価償却費及び資産減耗費はそれぞれに見合った長期前受金戻入益を減じている。

(注3) 配水支管移設等補償工事費を除き、配水及び給水費の中の路面復旧費を含む。

(注4) 通信運搬費、手数料、賃借料、負担金等

## 7 水道料金不納欠損調書

| 事 由             | 賦課年度   | 未納額(円)    | 調定件数   | 戸数   |
|-----------------|--------|-----------|--------|------|
| 1 倒産・破産         | 令和5年度  | 1,958     | 1件     | 4戸   |
|                 | 令和4年度  | 16,819    | 5件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 18,454    | 6件     |      |
|                 | 平成30年度 | 6,846     | 1件     |      |
|                 | 計      | 44,077    | 13件    |      |
| 2 住民票職権消除       | 令和5年度  | 0         | 0件     | 1戸   |
|                 | 令和4年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 5,803     | 3件     |      |
|                 | 平成30年度 | 0         | 0件     |      |
|                 | 計      | 5,803     | 3件     |      |
| 3 住民票に記載あるも行方不明 | 令和5年度  | 0         | 0件     | 122戸 |
|                 | 令和4年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 854,003   | 243件   |      |
|                 | 平成30年度 | 0         | 0件     |      |
|                 | 計      | 854,003   | 243件   |      |
| 4 住民票に記載なく行方不明  | 令和5年度  | 0         | 0件     | 332戸 |
|                 | 令和4年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 1,967,036 | 667件   |      |
|                 | 平成30年度 | 0         | 0件     |      |
|                 | 計      | 1,967,036 | 667件   |      |
| 5 転出後行方不明       | 令和5年度  | 0         | 0件     | 204戸 |
|                 | 令和4年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 1,152,443 | 413件   |      |
|                 | 平成30年度 | 0         | 0件     |      |
|                 | 計      | 1,152,443 | 413件   |      |
| 6 死亡(一人世帯)      | 令和5年度  | 0         | 0件     | 84戸  |
|                 | 令和4年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 413,778   | 174件   |      |
|                 | 平成30年度 | 0         | 0件     |      |
|                 | 計      | 413,778   | 174件   |      |
| 合 計             | 令和5年度  | 1,958     | 1件     | 747戸 |
|                 | 令和4年度  | 16,819    | 5件     |      |
|                 | 令和3年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和2年度  | 0         | 0件     |      |
|                 | 令和元年度  | 4,411,517 | 1,506件 |      |
|                 | 平成30年度 | 6,846     | 1件     |      |
|                 | 合計     | 4,437,140 | 1,513件 |      |
|                 | 内消費税   | 348,334   |        |      |

## 8 企業債明細書

| 種 類                 |        |                | 発行年月日       | 発行総額        | 償 還<br>当年度償還高 |
|---------------------|--------|----------------|-------------|-------------|---------------|
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 平成6年度  | 財政融資資金         | 平成 7. 3. 27 | 250,000,000 | 16,442,208    |
|                     | 平成7年度  | 財政融資資金         | 8. 3. 14    | 480,000,000 | 26,402,009    |
|                     | 平成8年度  | 財政融資資金         | 9. 3. 25    | 480,000,000 | 24,852,208    |
|                     | 平成8年度  | 財政融資資金         | 9. 3. 25    | 42,000,000  | 2,174,568     |
|                     | 平成8年度  | 地方公共団体<br>金融機構 | 9. 3. 26    | 320,000,000 | 18,753,215    |
|                     | 平成8年度  | 地方公共団体<br>金融機構 | 9. 3. 26    | 28,000,000  | 1,640,907     |
|                     | 平成9年度  | 地方公共団体<br>金融機構 | 10. 3. 25   | 200,000,000 | 10,709,295    |
|                     | 平成9年度  | 財政融資資金         | 10. 3. 25   | 300,000,000 | 14,319,185    |
|                     | 平成9年度  | 財政融資資金         | 10. 3. 25   | 60,000,000  | 2,863,837     |
|                     | 平成9年度  | 地方公共団体<br>金融機構 | 10. 3. 25   | 40,000,000  | 2,141,859     |
|                     | 平成10年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 11. 3. 24   | 200,000,000 | 10,394,275    |
|                     | 平成10年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 11. 3. 24   | 60,000,000  | 3,118,282     |
|                     | 平成10年度 | 財政融資資金         | 11. 3. 25   | 300,000,000 | 14,023,153    |
|                     | 平成10年度 | 財政融資資金         | 11. 3. 25   | 90,000,000  | 4,206,946     |
|                     | 平成11年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 12. 3. 22   | 100,000,000 | 5,054,018     |
|                     | 平成11年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 12. 3. 22   | 80,000,000  | 4,043,215     |
|                     | 平成11年度 | 財政融資資金         | 12. 3. 24   | 150,000,000 | 6,826,338     |
|                     | 平成11年度 | 財政融資資金         | 12. 3. 24   | 120,000,000 | 5,461,070     |
|                     | 平成12年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 13. 3. 22   | 44,700,000  | 2,174,242     |
|                     | 平成12年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 13. 3. 22   | 67,000,000  | 3,258,930     |
|                     | 平成12年度 | 財政融資資金         | 13. 3. 26   | 55,300,000  | 2,417,952     |
|                     | 平成12年度 | 財政融資資金         | 13. 3. 26   | 83,000,000  | 3,629,113     |
|                     | 平成13年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 14. 3. 22   | 89,700,000  | 4,400,623     |
|                     | 平成13年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 14. 3. 22   | 89,700,000  | 4,400,623     |
|                     | 平成13年度 | 財政融資資金         | 14. 3. 25   | 110,300,000 | 4,861,327     |
|                     | 平成13年度 | 財政融資資金         | 14. 3. 25   | 110,300,000 | 4,861,327     |
|                     | 平成14年度 | 財政融資資金         | 15. 3. 25   | 103,000,000 | 4,305,921     |
|                     | 平成14年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 15. 3. 25   | 97,000,000  | 4,492,955     |

(単位 円)

| 高<br>償 還 高 累 計 | 未 償 還 残 高  | 利 率      | 償 還 終 期    | 備 考        |
|----------------|------------|----------|------------|------------|
| 250,000,000    | 0          | 年 4.65 % | 令和 7. 3. 1 |            |
| 452,759,777    | 27,240,223 | 3.15     | 8. 3. 1    |            |
| 428,173,627    | 51,826,373 | 2.80     | 9. 3. 1    |            |
| 37,465,193     | 4,534,807  | 2.80     | 9. 3. 1    | 旧富士川上水道事業分 |
| 320,000,000    | 0          | 2.90     | 7. 3. 20   |            |
| 28,000,000     | 0          | 2.90     | 7. 3. 20   | 旧富士川上水道事業分 |
| 189,053,805    | 10,946,195 | 2.20     | 8. 3. 20   |            |
| 255,203,096    | 44,796,904 | 2.10     | 10. 3. 1   |            |
| 51,040,619     | 8,959,381  | 2.10     | 10. 3. 1   | 旧富士川上水道事業分 |
| 37,810,761     | 2,189,239  | 2.20     | 8. 3. 20   | 〃          |
| 178,548,541    | 21,451,459 | 2.10     | 9. 3. 20   |            |
| 53,564,562     | 6,435,438  | 2.10     | 9. 3. 20   | 旧富士川上水道事業分 |
| 240,883,911    | 59,116,089 | 2.10     | 11. 3. 1   |            |
| 72,265,174     | 17,734,826 | 2.10     | 11. 3. 1   | 旧富士川上水道事業分 |
| 84,220,221     | 15,779,779 | 2.00     | 10. 3. 20  |            |
| 67,376,175     | 12,623,825 | 2.00     | 10. 3. 20  | 旧富士川上水道事業分 |
| 113,754,174    | 36,245,826 | 2.00     | 12. 3. 1   |            |
| 91,003,339     | 28,996,661 | 2.00     | 12. 3. 1   | 旧富士川上水道事業分 |
| 35,625,450     | 9,074,550  | 1.70     | 11. 3. 20  |            |
| 53,398,325     | 13,601,675 | 1.70     | 11. 3. 20  | 旧富士川上水道事業分 |
| 39,954,416     | 15,345,584 | 1.60     | 13. 3. 1   |            |
| 59,967,750     | 23,032,250 | 1.60     | 13. 3. 1   | 旧富士川上水道事業分 |
| 66,192,909     | 23,507,091 | 2.20     | 12. 3. 20  |            |
| 66,192,909     | 23,507,091 | 2.20     | 12. 3. 20  | 旧富士川上水道事業分 |
| 73,122,697     | 37,177,303 | 2.20     | 14. 3. 1   |            |
| 73,122,697     | 37,177,303 | 2.20     | 14. 3. 1   | 旧富士川上水道事業分 |
| 66,633,547     | 36,366,453 | 1.20     | 15. 3. 1   |            |
| 68,734,974     | 28,265,026 | 1.35     | 13. 3. 20  |            |

| 種 類                    |        |                | 発行年月日        | 発行総額        | 償 還        |
|------------------------|--------|----------------|--------------|-------------|------------|
|                        |        |                |              |             | 当年度償還高     |
| 建設改良費等の財源に充てられるための企業の債 | 平成14年度 | 財政融資資金         | 平成 15. 3. 25 | 25,800,000  | 1,078,570  |
|                        | 平成14年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 15. 3. 25    | 24,200,000  | 1,120,923  |
|                        | 平成15年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 16. 3. 23    | 75,000,000  | 3,489,577  |
|                        | 平成15年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 16. 3. 23    | 5,000,000   | 232,638    |
|                        | 平成15年度 | 財政融資資金         | 16. 3. 25    | 75,000,000  | 3,152,004  |
|                        | 平成15年度 | 財政融資資金         | 16. 3. 25    | 5,000,000   | 210,134    |
|                        | 平成16年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 17. 3. 23    | 75,700,000  | 3,470,758  |
|                        | 平成16年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 17. 3. 23    | 5,100,000   | 233,829    |
|                        | 平成16年度 | 財政融資資金         | 17. 3. 25    | 74,300,000  | 3,063,920  |
|                        | 平成16年度 | 財政融資資金         | 17. 3. 25    | 4,900,000   | 202,062    |
|                        | 平成17年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 18. 3. 23    | 68,300,000  | 3,063,381  |
|                        | 平成17年度 | 財政融資資金         | 18. 3. 27    | 81,700,000  | 3,299,423  |
|                        | 平成18年度 | 財政融資資金         | 19. 3. 26    | 166,200,000 | 6,573,163  |
|                        | 平成18年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 19. 3. 29    | 133,800,000 | 5,883,761  |
|                        | 平成19年度 | 財政融資資金         | 20. 3. 25    | 166,200,000 | 6,437,269  |
|                        | 平成19年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 20. 3. 28    | 133,800,000 | 5,761,912  |
|                        | 平成20年度 | 財政融資資金         | 21. 3. 25    | 166,200,000 | 6,342,133  |
|                        | 平成20年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 21. 3. 25    | 133,800,000 | 5,663,754  |
|                        | 平成21年度 | 財政融資資金         | 22. 3. 25    | 300,000,000 | 11,144,143 |
|                        | 平成22年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 23. 3. 30    | 300,000,000 | 11,023,012 |
|                        | 平成23年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 24. 3. 29    | 230,000,000 | 8,390,694  |
|                        | 平成24年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 25. 3. 28    | 300,000,000 | 10,907,414 |
|                        | 平成25年度 | 財政融資資金         | 26. 3. 25    | 300,000,000 | 10,828,620 |
|                        | 平成26年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 27. 3. 26    | 300,000,000 | 10,505,851 |
|                        | 平成27年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 28. 3. 24    | 300,000,000 | 11,051,185 |
|                        | 平成28年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 29. 3. 23    | 300,000,000 | 10,000,000 |
|                        | 平成29年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 30. 3. 26    | 250,000,000 | 8,333,332  |
|                        | 平成30年度 | 地方公共団体<br>金融機構 | 31. 3. 25    | 250,000,000 | 8,333,332  |
|                        | 令和元年度  | 地方公共団体<br>金融機構 | 令和 2. 3. 26  | 700,000,000 | 23,333,332 |

(単位 円)

| 高<br>償 還 高 累 計 | 未 償 還 残 高   | 利 率      | 償 還 終 期     | 備 考        |
|----------------|-------------|----------|-------------|------------|
| 16,690,732     | 9,109,268   | 年 1.20 % | 令和 15. 3. 1 | 旧富士川上水道事業分 |
| 17,148,314     | 7,051,686   | 1.35     | 13. 3. 20   | 〃          |
| 48,634,750     | 26,365,250  | 1.90     | 14. 3. 20   |            |
| 3,242,317      | 1,757,683   | 1.90     | 14. 3. 20   | 旧富士川上水道事業分 |
| 43,622,654     | 31,377,346  | 2.00     | 16. 3. 1    |            |
| 2,908,177      | 2,091,823   | 2.00     | 16. 3. 1    | 旧富士川上水道事業分 |
| 45,162,147     | 30,537,853  | 2.10     | 15. 3. 20   |            |
| 3,042,630      | 2,057,370   | 2.10     | 15. 3. 20   | 旧富士川上水道事業分 |
| 39,868,301     | 34,431,699  | 2.10     | 17. 3. 1    |            |
| 2,629,267      | 2,270,733   | 2.10     | 17. 3. 1    | 旧富士川上水道事業分 |
| 37,804,873     | 30,495,127  | 2.00     | 16. 3. 20   |            |
| 40,469,959     | 41,230,041  | 2.10     | 18. 3. 1    |            |
| 75,614,972     | 90,585,028  | 2.10     | 19. 3. 1    |            |
| 67,493,630     | 66,306,370  | 2.15     | 17. 3. 20   |            |
| 69,041,809     | 97,158,191  | 2.10     | 20. 3. 1    |            |
| 61,798,372     | 72,001,628  | 2.10     | 18. 3. 20   |            |
| 63,583,000     | 102,617,000 | 1.90     | 21. 3. 1    |            |
| 56,781,912     | 77,018,088  | 1.90     | 19. 3. 20   |            |
| 101,625,186    | 198,374,814 | 2.10     | 22. 3. 1    |            |
| 92,089,422     | 207,910,578 | 1.90     | 23. 3. 20   |            |
| 63,311,583     | 166,688,417 | 1.70     | 24. 3. 20   |            |
| 73,037,095     | 226,962,905 | 1.50     | 25. 3. 20   |            |
| 62,762,507     | 237,237,493 | 1.40     | 26. 3. 1    |            |
| 61,190,389     | 238,809,611 | 1.20     | 27. 3. 20   |            |
| 54,708,168     | 245,291,832 | 0.50     | 28. 3. 20   |            |
| 80,000,000     | 220,000,000 | 0.60     | 29. 3. 20   |            |
| 58,333,364     | 191,666,636 | 0.50     | 30. 3. 20   |            |
| 50,000,032     | 199,999,968 | 0.40     | 31. 3. 20   |            |
| 116,666,700    | 583,333,300 | 0.20     | 32. 3. 20   |            |

| 種 類                                                        |         |                | 発行年月日       | 発行総額           | 償 還         |  |
|------------------------------------------------------------|---------|----------------|-------------|----------------|-------------|--|
|                                                            |         |                |             |                | 当年度償還高      |  |
| 建設<br>充て改<br>る良<br>た費<br>め等<br>の<br>企<br>財<br>業<br>源<br>債に | 令和2年度   | 地方公共団体<br>金融機構 | 令和 3. 3. 25 | 700,000,000    | 23,333,332  |  |
|                                                            | 令和3年度   | 地方公共団体<br>金融機構 | 4. 3. 24    | 1,400,000,000  | 46,666,666  |  |
|                                                            | 令和4年度   | 地方公共団体<br>金融機構 | 5. 3. 23    | 1,310,300,000  | 43,676,666  |  |
|                                                            | 令和4年度   | しずおか焼津<br>信用金庫 | 5. 3. 31    | 189,700,000    | 9,484,000   |  |
|                                                            | 令和5年度   | 地方公共団体<br>金融機構 | 6. 3. 25    | 600,000,000    | 20,000,000  |  |
|                                                            | 令和5年度   | しずおか焼津<br>信用金庫 | 6. 3. 29    | 500,000,000    | 25,000,000  |  |
|                                                            | 令和5年度   | しずおか焼津<br>信用金庫 | 6. 3. 29    | 400,000,000    | 20,000,000  |  |
|                                                            | 令和6年度   | 地方公共団体<br>金融機構 | 7. 3. 24    | 300,000,000    | 0           |  |
|                                                            | 令和6年度   | 富士伊豆<br>農業協同組合 | 7. 3. 31    | 600,000,000    | 0           |  |
|                                                            | 令和6年度   | 富士伊豆<br>農業協同組合 | 7. 3. 31    | 600,000,000    | 0           |  |
|                                                            | 計 (67件) |                |             | 15,700,000,000 | 583,520,391 |  |

(単位 円)

| 高<br>償 還 高 累 計 | 未 償 還 残 高      | 利 率      | 償 還 終 期      | 備 考 |
|----------------|----------------|----------|--------------|-----|
| 93,333,368     | 606,666,632    | 年 0.50 % | 令和 33. 3. 20 |     |
| 140,000,018    | 1,259,999,982  | 0.70     | 34. 3. 20    |     |
| 87,353,352     | 1,222,946,648  | 1.20     | 35. 3. 20    |     |
| 18,968,000     | 170,732,000    | 0.15     | 25. 3. 31    |     |
| 20,000,000     | 580,000,000    | 1.40     | 36. 3. 20    |     |
| 25,000,000     | 475,000,000    | 0.03     | 26. 3. 31    |     |
| 20,000,000     | 380,000,000    | 0.03     | 26. 3. 31    |     |
| 0              | 300,000,000    | 2.00     | 37. 3. 20    |     |
| 0              | 600,000,000    | 1.40     | 27. 3. 31    |     |
| 0              | 600,000,000    | 1.40     | 27. 3. 31    |     |
| 5,467,985,649  | 10,232,014,351 |          |              |     |

## 9 補填財源明細書

### (1) 資本的収支不足額

(単位 円)

| 区 分             | 令和6年度<br>決算見込額  | 備 考  |
|-----------------|-----------------|------|
| A 資本的收入額        | 1,644,115,737   | 税込金額 |
| B 資本的支出額        | 3,973,169,841   | 〃    |
| C 資本的収支不足額(A-B) | △ 2,329,054,104 |      |

### (2) 補填財源明細書

| 区 分                        |                                                                    | 令和5年度<br>期末残高  | 令和6年度<br>発生額  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 補<br>填<br>財<br>源<br>内<br>訳 | D 過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額                                           | 95,744,690     | 0             |
|                            | E 当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額                                           | 0              | 291,370,247   |
|                            | 1 4条仮払消費税及び地方消費税額                                                  | 0              | 291,370,247   |
|                            | 2 △4条控除対象外消費税額<br>(特定収入割合5%超えに伴う)                                  | 0              | 0             |
|                            | F 過年度分損益勘定留保資金(調整額)                                                | 1,111,733,756  | 0             |
|                            | 損<br>益<br>勘<br>定<br>留<br>保<br>資<br>金<br>当<br>年<br>度<br>発<br>生<br>分 | G 4条控除対象外消費税   | 0             |
|                            |                                                                    | H 減価償却費        | 1,249,666,162 |
|                            |                                                                    | I 固定資産除却費      | 23,315,718    |
|                            |                                                                    | J △長期前受金戻入益    | △ 179,292,192 |
|                            |                                                                    | 小計             | 1,111,733,756 |
|                            | 利<br>益<br>剰<br>余<br>金                                              | K 減債積立金(注1)    | 432,580,756   |
|                            |                                                                    | L 建設改良積立金      | 0             |
|                            |                                                                    | M 未処分利益剰余金(注2) | 679,178,055   |
|                            |                                                                    | N 当年度純利益       | 679,178,055   |
|                            |                                                                    | O 前年度繰越利益剰余金   | 0             |
|                            |                                                                    | 小計             | 432,580,756   |
|                            | 補填財源 合計                                                            |                | 1,640,059,202 |
|                            |                                                                    |                | 2,064,237,990 |

(注1) 減債積立金の令和5年度期末残高は、令和6年9月議会における剰余金処分の議決を受け、令和5年度

(単位 円)

| 令和6年度<br>使用額    | 令和6年度<br>期末残高 | 備 考                                     |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------|
| △ 95,744,690    | 0             |                                         |
| △ 214,027,905   | 77,342,342    | 消費税還付金(77,342,342円)は翌年度現金化されるため、使用額から控除 |
|                 |               | 5%以下の場合、控除対象外消費税なし                      |
| △ 1,111,733,756 | 0             |                                         |
| 0               | 0             | 5%以下の場合、控除対象外消費税なし                      |
| △ 630,943,471   | 618,722,691   |                                         |
| △ 23,315,718    | 0             |                                         |
| 179,292,192     | 0             |                                         |
| △ 1,586,700,753 | 618,722,691   |                                         |
| △ 432,580,756   | 0             | 補填財源使用額(432,580,756円)は、組入資本金へ組入予定       |
| 0               | 0             |                                         |
| 0               | 679,178,055   |                                         |
| 0               | 679,178,055   |                                         |
| 0               | 0             |                                         |
| △ 432,580,756   | 679,178,055   |                                         |
| △ 2,329,054,104 | 1,375,243,088 |                                         |

純利益を減債積立金に振り替えた後の額となっている。

## 10 消費税及び地方消費税調書

|                                           |                |                                            |                |
|-------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|
| (貸倒に係る消費税等)                               |                | ※水道料金未収金の欠損処理に伴う貸倒引当金取崩額及び貸倒損失額(税抜部分のみ)    |                |
| 348,334円                                  |                | 4,088,806円                                 |                |
| 8%                                        | 237,644円       |                                            |                |
| 10%                                       | 110,690円       |                                            |                |
| <b>【非課税仕入】</b><br>(支払利息・保険料等)             |                | <b>【非課税売上】</b><br>(預金利息・法定手数料等)            |                |
| 3条予算分                                     | 146,767,859円   | 3条予算分                                      | 17,284,008円    |
| 4条予算分                                     | 111,618,284円   | 4条予算分                                      | 0円             |
| 計                                         | 258,386,143円   | 計                                          | 17,284,008円    |
| <b>【不課税支出】</b><br>(給与費・減価償却費・企業債償還金等)     |                | <b>【不課税収入】</b><br>(企業債・他会計補助金・他会計負担金等)     |                |
| 3条予算分                                     | 1,586,777,190円 | 3条予算分                                      | 249,967,601円   |
| 4条予算分                                     | 656,478,364円   | 4条予算分                                      | 1,644,115,737円 |
| 計                                         | 2,243,255,554円 | 計                                          | 1,894,083,338円 |
|                                           |                | うち、特定収入分<br>消火栓維持管理負担金、消火栓設置負担金、建設改良事業負担金等 |                |
|                                           |                | 3条予算分                                      | 48,143,020円    |
|                                           |                | 4条予算分                                      | 136,871,337円   |
|                                           |                | 計                                          | 185,014,357円   |
| <b>【課税仕入(税込)】</b><br>(委託料・修繕費・動力費・工事請負費等) |                | <b>【課税売上(税込)】</b><br>(給水収益・加入金等)           |                |
| 3条予算分                                     | 1,700,127,561円 | 3条予算分                                      | 4,059,924,110円 |
| 4条予算分                                     | 3,205,073,193円 | 4条予算分                                      | 0円             |
| たな卸資産限度額分                                 | 3,267,000円     | 計                                          | 4,059,924,110円 |
| 計                                         | 4,908,467,754円 |                                            |                |

|                               |            |                |            |                |              |
|-------------------------------|------------|----------------|------------|----------------|--------------|
| [国税 6.3%及び地方消費税 1.7%]         |            |                |            |                |              |
| 仮払消費税等                        | 課税仕入(税込) 計 | 0円             | 課税売上(税込) 計 | 0円             | 仮受消費税等       |
| 0円                            | 課税仕入(税抜) 計 | 0円             | 課税売上(税抜) 計 | 0円             | 0円           |
| [国税 7.8%及び地方消費税 2.2%]         |            |                |            |                |              |
| 仮払消費税等                        | 課税仕入(税込) 計 | 4,908,234,574円 | 課税売上(税込) 計 | 4,059,766,194円 | 仮受消費税等       |
| 446,203,143円                  | 課税仕入(税抜) 計 | 4,462,031,431円 | 課税売上(税抜) 計 | 3,690,696,540円 | 369,069,654円 |
| [国税 6.24%及び地方消費税 1.76%](軽減税率) |            |                |            |                |              |
| 仮払消費税等                        | 課税仕入(税込) 計 | 233,180円       | 課税売上(税込) 計 | 157,916円       | 仮受消費税等       |
| 17,272円                       | 課税仕入(税抜) 計 | 215,908円       | 課税売上(税抜) 計 | 146,219円       | 11,697円      |

課税売上割合：

$$\frac{\text{課税売上高(税抜) } 3,690,842,759\text{円}}{\text{課税売上高(税抜) } 3,690,842,759\text{円} + \text{非課税売上高 } 17,284,008\text{円}} = 0.99533884 = 99.5338\%$$

※課税売上高が5億円を超える事業者のため、仮払消費税及び地方消費税に課税売上割合を乗じた額を控除対象とする。

### ① 仮受消費税額の算出

A 割戻しによる課税標準額を千円未満切捨て

|               |                |   |                |          |
|---------------|----------------|---|----------------|----------|
| [国税分税率 7.8%]  | 3,690,696,540円 | ⇒ | 3,690,696,000円 | ..... a1 |
| [国税分税率 6.24%] | 146,219円       | ⇒ | 146,000円       | ..... a2 |

B 仮受消費税額の算出(課税標準額×税率による算出)

|               |                       |            |              |          |
|---------------|-----------------------|------------|--------------|----------|
| [国税分税率 7.8%]  | 3,690,696,000円 (a1) × | 7.8/100 =  | 287,874,288円 | ..... b1 |
| [国税分税率 6.24%] | 146,000円 (a2) ×       | 6.24/100 = | 9,110円       | ..... b2 |

### ② 個別対応方式により、調整前課税仕入等控除対象消費税額及び非課税売上に係る仕入控除対象外消費税額の算出

C 課税売上にのみ要する課税仕入税額(適格請求事業者からの課税仕入れ分)

|               |                  |            |              |          |
|---------------|------------------|------------|--------------|----------|
| [国税分税率 7.8%]  | 4,844,789,136円 × | 7.8/110 =  | 343,539,593円 | ..... c1 |
| [国税分税率 6.24%] | 0円 ×             | 6.24/108 = | 0円           | ..... c2 |

課税売上にのみ要する課税仕入税額(適格請求事業者以外からの課税仕入れ分)

|               |              |                  |          |          |
|---------------|--------------|------------------|----------|----------|
| [国税分税率 7.8%]  | 6,653,900円 × | 7.8/110 × 0.8 =  | 377,457円 | ..... c3 |
| [国税分税率 6.24%] | 0円 ×         | 6.24/108 × 0.8 = | 0円       | ..... c4 |

D 課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入税額

|               |               |            |            |          |
|---------------|---------------|------------|------------|----------|
| [国税分税率 6.3%]  | 0円 ×          | 6.3/108 =  | 0円         | ..... d1 |
| [国税分税率 7.8%]  | 56,791,538円 × | 7.8/110 =  | 4,027,036円 | ..... d2 |
| [国税分税率 6.24%] | 233,180円 ×    | 6.24/108 = | 13,472円    | ..... d3 |

課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入税額(適格請求事業者以外からの課税仕入れ分)

|               |                         |          |    |
|---------------|-------------------------|----------|----|
| [国税分税率 7.8%]  | 0円 × 7.8/110 × 0.8 =    | 0円 ..... | d4 |
| [国税分税率 6.24%] | 116円 × 6.24/108 × 0.8 = | 5円 ..... | d5 |

E 調整前課税仕入等控除対象消費税額の算出

|               |                                                        |                    |    |
|---------------|--------------------------------------------------------|--------------------|----|
| [国税分税率 6.3%]  | 0円 (d1) × 99.5338% =                                   | 0円 .....           | e1 |
| [国税分税率 7.8%]  | 343,917,050円 (c1+c3) + 4,027,036円 (d2+d4) × 99.5338% = | 347,925,311円 ..... | e2 |
| [国税分税率 6.24%] | 0円 (c2+c4) + 13,477円 (d3+d5) × 99.5338% =              | 13,414円 .....      | e3 |

F 調整前課税仕入等控除対象外消費税及び地方消費税の算出

(課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入)

|               |                                           |               |    |
|---------------|-------------------------------------------|---------------|----|
| [国税分税率 6.3%]  | 0円 (d1) × 0.4662% (1-課税売上割合) =            | 0円 .....      | f1 |
| [国税分税率 7.8%]  | 4,027,036円 (d2+d4) × 0.4662% (1-課税売上割合) = | 18,775円 ..... | f2 |
| [国税分税率 6.24%] | 13,477円 (d3+d5) × 0.4662% (1-課税売上割合) =    | 63円 .....     | f3 |

(非課税売上にのみ要する課税仕入)

|               |                 |          |    |
|---------------|-----------------|----------|----|
| [国税分税率 6.3%]  | 0円 × 6.3/108 =  | 0円 ..... | g1 |
| [国税分税率 7.8%]  | 0円 × 7.8/110 =  | 0円 ..... | g2 |
| [国税分税率 6.24%] | 0円 × 6.24/108 = | 0円 ..... | g3 |

・非課税売上に係る仕入控除対象外消費税額

|               |                          |               |    |
|---------------|--------------------------|---------------|----|
| [国税分税率 6.3%]  | 0円 (f1) + 0円 (g1) =      | 0円 .....      | h1 |
| [国税分税率 7.8%]  | 18,775円 (f2) + 0円 (g2) = | 18,775円 ..... | h2 |
| [国税分税率 6.24%] | 63円 (f3) + 0円 (g3) =     | 63円 .....     | h3 |

・非課税売上に係る仕入控除対象外地方消費税額

|                  |                          |              |    |
|------------------|--------------------------|--------------|----|
| [地方消費税分税率 1.7%]  | 0円 (h1) × 1.7/6.3 =      | 0円 .....     | i1 |
| [地方消費税分税率 2.2%]  | 18,775円 (h2) × 2.2/7.8 = | 5,295円 ..... | i2 |
| [地方消費税分税率 1.76%] | 63円 (h3) × 1.76/6.24 =   | 17円 .....    | i3 |

・非課税売上に係る仕入控除対象外消費税及び地方消費税額

|                         |                                     |               |    |
|-------------------------|-------------------------------------|---------------|----|
| [国税 6.3%及び地方消費税 1.7%]   | 0円 (h1) + 0円 (i1) =                 | 0円 .....      | j1 |
| [国税 7.8%及び地方消費税 2.2%]   | 18,775円 (h2) + 5,295円 (i2) =        | 24,070円 ..... | j2 |
| [国税 6.24%及び地方消費税 1.76%] | 63円 (h3) + 17円 (i3) =               | 80円 .....     | j3 |
| [合計]                    | 0円 (j1) + 24,070円 (j2) + 80円 (j3) = | 24,150円 (j4)  |    |

⇒3条予算分(「営業外費用・雑支出」振替・・・予算経理なし)

適格請求事業者以外からの課税仕入に係る控除対象外消費税及び地方消費税額

・課税売上に係る仕入控除対象外消費税額

|               |                              |               |    |
|---------------|------------------------------|---------------|----|
| [国税分税率 7.8%]  | 6,653,900円 × 7.8/110 × 0.2 = | 94,365円 ..... | k1 |
| [国税分税率 6.24%] | 0円 × 6.24/108 × 0.2 =        | 0円 .....      | k2 |

・課税売上に係る仕入控除対象外地方消費税額

|                  |                          |               |    |
|------------------|--------------------------|---------------|----|
| [地方消費税分税率 2.2%]  | 94,365円 (k1) × 2.2/7.8 = | 26,615円 ..... | k3 |
| [地方消費税分税率 1.76%] | 0円 (k2) × 1.76/6.24 =    | 0円 .....      | k4 |

・課税売上に係る仕入控除対象外消費税及び地方消費税額

|                         |                               |                |    |
|-------------------------|-------------------------------|----------------|----|
| [国税 7.8%及び地方消費税 2.2%]   | 94,365円 (k1) + 26,615円 (k3) = | 120,980円 ..... | k5 |
| [国税 6.24%及び地方消費税 1.76%] | 0円 (k2) + 0円 (k4) =           | 0円 .....       | k6 |
|                         | 120,980円 (k5) + 0円 (k6) =     | 120,980円 ..... | k7 |

・課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入に係る仕入控除対象外消費税額

|               |                         |          |    |
|---------------|-------------------------|----------|----|
| [国税分税率 7.8%]  | 0円 × 7.8/110 × 0.2 =    | 0円 ..... | k8 |
| [国税分税率 6.24%] | 116円 × 6.24/108 × 0.2 = | 1円 ..... | k9 |

・課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入に係る仕入控除対象外地方消費税額

|                  |                       |          |     |
|------------------|-----------------------|----------|-----|
| [地方消費税分税率 2.2%]  | 0円 (k8) × 2.2/7.8 =   | 0円 ..... | k10 |
| [地方消費税分税率 1.76%] | 1円 (k9) × 1.76/6.24 = | 0円 ..... | k11 |

・課税売上と非課税売上に共通して要する課税仕入に係る仕入控除対象外消費税及び地方消費税額

|                         |                       |          |     |
|-------------------------|-----------------------|----------|-----|
| [国税 7.8%及び地方消費税 2.2%]   | 0円 (k8) + 0円 (k10) =  | 0円 ..... | k12 |
| [国税 6.24%及び地方消費税 1.76%] | 1円 (k9) + 0円 (k11) =  | 1円 ..... | k13 |
|                         | 0円 (k12) + 1円 (k13) = | 1円 ..... | k14 |

適格請求事業者以外からの課税仕入に係る控除対象外消費税及び地方消費税額

|  |                            |                |     |
|--|----------------------------|----------------|-----|
|  | 120,980円 (k7) + 1円 (k14) = | 120,981円 ..... | k15 |
|--|----------------------------|----------------|-----|

⇒3条予算分(「営業外費用・雑支出」振替・・・予算経理なし)

③ 特定収入に係る課税仕入等の税額（控除対象外消費税額）の算出

$$\begin{aligned} \text{特定収入割合} &= \frac{\text{特定収入合計(3条予算分 + 4条予算分)}}{\text{課税売上高(税抜) + 非課税売上高 + 特定収入合計}} \\ &= \frac{185,014,357\text{円}}{3,690,842,759\text{円} + 17,284,008\text{円} + 185,014,357\text{円}} \\ &= 0.047523157 = 4.752\% \end{aligned}$$

※特定収入割合が5.0%以下のため、特定収入に係る消費税及び地方消費税は控除対象外とする調整は行わない。

④ 水道料金未収金の不納欠損に伴う消費税計上（消費税法第39条）

G 貸倒引当金及び貸倒損失（貸倒れに係る控除対象消費税及び地方消費税額）

|                       |                 |                                                 |                                       |
|-----------------------|-----------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|
| [国税 4.0%及び地方消費税 1.0%] | 0円              | .....                                           | <i>l</i>                              |
|                       | (うち消費税額(4.0%)   | 0円 ( <i>l1</i> )                                | 、地方消費税額(1.0%) 0円 ( <i>l2</i> ) )      |
| [国税 6.3%及び地方消費税 1.7%] | 237,644円        | .....                                           | <i>m</i>                              |
|                       | (うち消費税額(6.3%)   | 187,145円 ( <i>m1</i> )                          | 、地方消費税額(1.7%) 50,499円 ( <i>m2</i> ) ) |
| [国税 7.8%及び地方消費税 2.2%] | 110,690円        | .....                                           | <i>n</i>                              |
|                       | (うち消費税額(7.8%)   | 86,338円 ( <i>n1</i> )                           | 、地方消費税額(2.2%) 24,352円 ( <i>n2</i> ) ) |
| [合計]                  | 0円 ( <i>l</i> ) | + 237,644円 ( <i>m</i> ) + 110,690円 ( <i>n</i> ) | = 348,334円 ... <i>o</i>               |

⇒3条予算分(「営業外収益・雑収益」振替・・・予算経理なし)

⑤ 確定消費税額の算出

| H             | [国税分税率 4.0%]     | [国税分税率 6.3%]              | [国税分税率 7.8%]                  |
|---------------|------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 仮受消費税         |                  |                           | 287,874,288円 ( <i>b1</i> )    |
| 控除対象仕入税額      |                  | 0円 ( <i>e1</i> )          | + △347,925,311円 ( <i>e2</i> ) |
| 貸倒れに係る控除対象消費税 | 0円 ( <i>l1</i> ) | + △187,145円 ( <i>m1</i> ) | + △86,338円 ( <i>n1</i> )      |
|               | 0円               | + △187,145円               | + △60,137,361円                |
|               |                  |                           |                               |
|               |                  | [国税分税率 6.24%]             |                               |
| 仮受消費税         |                  | + 9,110円 ( <i>b2</i> )    | = 287,883,398円                |
| 控除対象仕入税額      |                  | + △13,414円 ( <i>e3</i> )  | = △347,938,725円               |
| 貸倒れに係る控除対象消費税 |                  | + 0円                      | = △273,483円                   |
|               |                  | + △4,304円                 | = △60,328,810円                |
|               |                  | 確定消費税(納付は百円未満切捨て)         | △60,328,810円 .... <i>p</i>    |

⑥ 確定地方消費税額の算出

|                                 |                |                     |                            |
|---------------------------------|----------------|---------------------|----------------------------|
| [地方消費税分税率 1.0%]                 | 0円 ×           | 1/4 =               | 0円                         |
| [地方消費税分税率 1.7%]                 | △187,145円 ×    | 1.7/6.3 =           | △50,499円                   |
| [地方消費税分税率 1.76%][地方消費税分税率 2.2%] | △60,141,665円 × | 22/78 =             | △16,963,033円               |
|                                 |                | 計                   | △17,013,532円               |
|                                 |                | 確定地方消費税(納付は百円未満切捨て) | △17,013,532円 .... <i>q</i> |

⑦ 還付消費税及び地方消費税

$$\triangle 60,328,810\text{円} \quad (p) + \triangle 17,013,532\text{円} \quad (q) = \underline{\underline{\triangle 77,342,342\text{円}}}$$



## 11 経営分析

| 分 析 項 目 |                     |                     | 計 算 式                                                                            | 単位                 | 令和2年度   | 令和3年度   |
|---------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|---------|
| 財 務 分 析 | 財 務 の 状 況           | 自己資本構成比率            | $\frac{\text{(自己)資本金+剰余金+繰延収益}}{\text{負債資本合計}}$                                  | %                  | 75.1    | 74.3    |
|         |                     | 固定資産対長期資本比率         | $\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債+繰延収益+資本金+剰余金}}$                                   | %                  | 96.8    | 95.6    |
|         |                     | 流動比率                | $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}}$                                                | %                  | 154.3   | 198.0   |
|         | 経 営 活 動 の           | 経営資本営業利益率           | $\frac{\text{営業利益}-\text{受託事業利益}}{(\text{期首経営資本}+\text{期末経営資本})/2}$              | %                  | 1.7     | 1.3     |
|         |                     | 経営資本回転率             | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託事業収益}}{(\text{期首経営資本}+\text{期末経営資本})/2}$              | 回                  | 0.108   | 0.105   |
|         | 営業収支比率              |                     | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託事業収益}}{\text{営業費用}-\text{受託事業費}}$                     | %                  | 118.6   | 113.9   |
|         | 総収支比率               |                     | $\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}}$                                                  | %                  | 120.5   | 119.6   |
|         | 企業債償還元金対減価償却費比率     |                     | $\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}-\text{長期前受金戻入益}}$                 | %                  | 51.8    | 51.3    |
|         | 料 金 収 入 に 対 す る 比 率 | 企業債残高対給水収益比率        | $\frac{\text{建設改良のための企業債残高}}{\text{料金収入(給水収益)}}$                                 | %                  | 205.39  | 235.59  |
|         |                     | 企業債償還元金対料金収入比率      | $\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{料金収入(給水収益)}}$                               | %                  | 15.7    | 16.0    |
|         |                     | 企業債利息対料金収入比率        | $\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入(給水収益)}}$                                         | %                  | 3.2     | 3.0     |
|         |                     | 企業債元利償還金対料金収入比率     | $\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{料金収入(給水収益)}}$                              | %                  | 18.9    | 18.9    |
|         |                     | 職員給与費対料金収入比率        | $\frac{\text{職員給与費(給料+手当等、受託事業費除く)}}{\text{料金収入(給水収益)}}$                         | %                  | 8.6     | 8.6     |
|         |                     |                     |                                                                                  |                    |         |         |
| 業 務 分 析 | 施 設 の 効 率 性         | 負荷率                 | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}}$                                          | %                  | 92.2    | 92.7    |
|         |                     | 施設利用率               | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{配水能力}}$                                             | %                  | 69.2    | 68.4    |
|         |                     | 最大稼働率               | $\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{配水能力}}$                                             | %                  | 75.1    | 73.8    |
|         |                     | 配水管使用効率             | $\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$                                           | m <sup>3</sup> /m  | 29.03   | 28.36   |
|         |                     | 固定資産使用効率            | $\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$                                            | m <sup>3</sup> /万円 | 13.62   | 12.95   |
|         | 生 産 性               | 職員給与費対営業収益比率(労働分配率) | $\frac{\text{職員給与費(給料+手当等、受託事業費除く)}}{\text{営業収益}-\text{受託事業収益}}$                 | %                  | 8.3     | 8.3     |
|         |                     | 損益勘定職員数             | $\frac{\text{損益勘定職員数}}{\text{年間総有収水量}/10,000\text{m}^3/365\text{日}}$             | 人                  | 6.0     | 6.2     |
|         |                     | 原水・浄水・配水施設関係損益勘定職員数 | $\frac{\text{原水・浄水・配水施設関係損益勘定職員数}}{\text{年間総有収水量}/10,000\text{m}^3/365\text{日}}$ | 人                  | 2.5     | 2.6     |
|         |                     | 職員一人当たり             |                                                                                  |                    |         |         |
|         |                     | 給水人口                | $\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定職員数}}$                                           | 人                  | 5,161   | 5,031   |
|         |                     | 有収水量                | $\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}}$                                          | m <sup>3</sup>     | 606,815 | 585,072 |
|         |                     | 営業収益                | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託事業収益}}{\text{損益勘定職員数}}$                               | 千円                 | 72,780  | 70,817  |
|         |                     | 平均給与                | $\frac{\text{職員給与費(給料+手当等、受託事業費除く)}}{\text{損益勘定職員数(受託事業費除く)}}$                   | 千円                 | 7,356   | 7,123   |
|         | 供給単価(販売単価)          |                     | $\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$                                             | 円                  | 115.73  | 116.55  |
|         | 給水原価(生産原価)          |                     | $\frac{\text{経常費用}-\text{(受託事業費+材料及び不用品売却原価)}-\text{長期前受金戻入益}}{\text{年間総有収水量}}$  | 円                  | 99.34   | 103.76  |

※1 令和5年度の給水人口15万人以上30万人未満の事業体(72事業体)の平均値を示す。(令和5年度 地方公営企業年鑑参照)

| 令和4年度   | 令和5年度   | 令和6年度   | 全国平均<br>(R5)※1 | 説 明                                                                                                                                                                            |
|---------|---------|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72.7    | 71.0    | 69.8    | 70.8           | 総資本に対する(自己)資本の占める割合をみる。<br>比率が大きいほど経営の安定性が高い。                                                                                                                                  |
| 95.5    | 96.8    | 97.9    | 91.9           | 固定資産への投資は、自己資本の範囲で行うべき。常に100%以下で低いことが望ましい。100%超は、建設改良費等の財源に充てるための企業債等流動負債によって調達されていることを示す。                                                                                     |
| 210.7   | 174.8   | 153.8   | 289.4          | 短期債務に対応すべき流動資産が十分であるかの企業の支払能力を示す。<br>比率は、200%以上が妥当。100%以下は不良債務が発生していることになる。                                                                                                    |
| 0.5     | 0.8     | 1.5     | -0.1           | 経営活動のための投下資本(経営資本＝総資本－繰延勘定－建設仮勘定－投資)がどれだけの利益をあげたかを表す。数値が高いほど収益性が良好とされる。                                                                                                        |
| 0.100   | 0.099   | 0.105   | 0.092          | 経営資本回転率が高いほど、経営資本の利用の効率がよくなされていることを示す。                                                                                                                                         |
| 104.8   | 108.4   | 116.5   | 99.1           | 本来の目的であるサービスの提供をするためにかかった費用とサービスの提供によって得た収益の割合で、100%を超えると利益となる。                                                                                                                |
| 109.8   | 113.4   | 120.7   | 109.6          | 総収益と総費用の相対的な関連を示す。100%が損益の分岐点。<br>比率は大きいほど良い。                                                                                                                                  |
| 52.4    | 53.8    | 54.5    | 69.9           | 投下資本の回収と再投資とのバランスをみる。100%超だと再投資を行うにあたって企業債等の外部資金に頼らざるを得ない。比率は小さい程良い。                                                                                                           |
| 269.25  | 289.27  | 290.74  | 301.2          | 給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す。比率は高いほど借入が多い懸念が、低いほど必要な投資が行われていない懸念がある。                                                                                                        |
| 16.9    | 17.1    | 16.6    | 21.8           | 料金収入に対する企業債償還元金の割合を表す。比率は低いほど良く、高いほど償還元金が経営を圧迫する要因となる。                                                                                                                         |
| 2.9     | 3.0     | 2.7     | 3.6            | 料金収入に対する支払利息の割合を表す。比率は低いほど良く、比率が高いほど支払利息の負担が経営を圧迫する要因となる。                                                                                                                      |
| 19.8    | 20.0    | 19.3    | 25.4           | 料金収入に対する企業債償還元金と支払利息の割合を表す。<br>比率は低いほど良く、高いほど経営を圧迫する。                                                                                                                          |
| 8.4     | 8.5     | 8.0     | 11.6           | 料金収入に対する職員給与費の割合を表す。<br>比率は小さいほど良い。                                                                                                                                            |
| 92.1    | 94.0    | 92.7    | 91.6           | 施設が年間を通じて有効に使用されているかをみる。<br>比率が高いほど効率的とされる。                                                                                                                                    |
| 67.4    | 68.3    | 66.9    | 60.8           | 施設の利用が有効かつ適切に行われているかをみる。<br>比率が高いほど良好とされているが、施設更新や事故に対応する余裕がないといえる。                                                                                                            |
| 73.2    | 72.7    | 72.2    | 66.4           | 施設の利用の適切性をみる。率が低いほど良好とされているが、100%(能力の限界)に近いと安定的給水に問題がある。                                                                                                                       |
| 27.84   | 27.51   | 27.13   | 18.37          | 導送配水管1mあたりの有効利用をみる。一般的に率が高いほど良好とされる。                                                                                                                                           |
| 12.33   | 11.68   | 10.94   | 6.31           | 固定資産1万円あたりの配水量の使用効率及び固定資産に投下された資本の投資効率をみる。率が高いほど良好とされる。                                                                                                                        |
| 8.1     | 8.2     | 7.7     | 11.0           | 営業収益に対する職員給与費の割合を示す。数値が小さいほど事業の合理化が進んでおり良好とされる。                                                                                                                                |
| 6.4     | 6.6     | 6.4     | 11.0           | 職員の労働生産性をみる。数値が小さいほど事業の合理化が進んでおり良好とされる。なお、効率的な経営を推進するには、OA化や施設のテレメータ化による省力化や業務の委託化をすることが考えられる。しかし、業務の委託化にあたっては、人件費の軽減の一方で委託料の増加をもたらすので委託による費用対効果を勘案することが必要である。<br>(令和5年度は366日) |
| 2.6     | 2.7     | 2.7     | 6.0            |                                                                                                                                                                                |
| 4,998   | 4,915   | 4,998   | 3,247          |                                                                                                                                                                                |
| 574,327 | 557,099 | 566,921 | 339,160        | 職員の労働生産性をみるもので、職員が適正な規模(人数、配置等)になっているかどうかを表す。数値が大きいほど職員一人あたりの生産性が高いとされる。生産性の向上は、設備投資や事務のOA化による省力化や業務の委託化と密接に関連しているので、設備投資や費用に関する他の指標と併せて総合的に判断する必要がある。                         |
| 70,029  | 71,071  | 79,368  | 61,535         |                                                                                                                                                                                |
| 6,842   | 7,005   | 7,375   | 6,638          | 職員の平均給与を見る。                                                                                                                                                                    |
| 117.59  | 122.99  | 134.95  | 172.99         | 有収水量1㎡あたりどれだけの収益を得ているかを示す。                                                                                                                                                     |
| 113.96  | 114.16  | 116.95  | 171.09         | 有収水量1㎡あたりどれだけの費用がかかっているのかを表す。                                                                                                                                                  |

## 12 地方公共団体の財政の健全化に関する法律に係る資金不足比率

(単位 千円)

| 区 分                         |                                                  |                        | 令和6年度        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| 資金の不足額                      | 流 動 負 債                                          | A                      | 1,397,187    |
|                             | 【算入対象からの除外措置】※1<br>翌年度償還の企業債・他会計からの<br>借入金(建設改良) | a1                     | 623,029      |
|                             | 差 引                                              | A-a1                   | 774,158      |
|                             | 地 方 債 の 現 在 高※2                                  | B                      | 0            |
|                             | 流 動 資 産                                          | C                      | 2,149,401    |
|                             | 解 消 可 能 資 金 不 足 額※3                              | D                      | 0            |
|                             | ( 合 計 )                                          | $([A-a1] + B - C) - D$ | (△1,375,243) |
| 事業の規模                       | 「資金不足比率」算定の<br>ための資金不足額                          | E                      | 0            |
|                             | 営 業 収 益 の 額                                      | F                      | 3,666,000    |
|                             | 受 託 事 業 収 益 の 額                                  | G                      | 15,052       |
|                             | ( 合 計 )                                          | F-G=H                  | 3,650,948    |
| 資金不足比率 $((E/H) \times 100)$ |                                                  |                        | 0.0%         |

- ※1 【算入対象からの除外措置】は、地方公共団体の財政の健全化に関する法律施行令第3条第1項の規定に基づくもの
- ※2 建設改良費等以外の経費の財源に充てるために起こした地方債の現在高
- ※3 事業の性質上、事業開始後一定期間に構造的に資金の不足額が生じる等の事情がある場合において、資金の不足額から控除する一定の額

### 資金不足比率の算定方法

- ① 資金不足比率＝資金の不足額 / 事業の規模
- ② 資金の不足額＝〔流動負債－翌年度償還の企業債・他会計からの借入金(建設改良)〕＋  
地方債の現在高－流動資産－解消可能資金不足額
- ③ 事業の規模＝営業収益の額－受託事業収益の額

# 第 6 章

## 組 織 ・ 活 動



# 1 職員配置表

(令和7年3月31日現在)

## 上下水道部 104人

(会計年度任用職員21人)

○水道事業職員

39人

○公共下水道事業職員

46人

○上下水道事業兼務職員

11人

○一般会計職員

8人

\* 正規職員のみ

## 上下水道部

部長 1人 事務

( )内は会計年度任用職員数を外書きしたもの

上下水道経営課 14人(1)

課長 1人 事務

企画総務担当 4人 ----- 事務 4人

水道経営担当 4人 ----- 事務 4人

下水道経営担当 3人 ----- 事務 3人

出 納 担 当 2人 ----- 事務 2人

上下水道営業課 12人(3)

課長 1人 事務

水道料金担当 3人 ----- 事務 3人

下 水 道  
使 用 料 担 当 6人 ----- 事務 6人

営 業 担 当 2人 ----- 事務 2人

水道工務課 14人(1)

課長 1人 技術

計 画 担 当 4人 ----- 技術 4人

工 務 担 当 9人 ----- 技術 9人

水道維持課 18人(10)

課長 1人 技術

維 持 担 当 7人 ----- 技術 7人

給水装置担当 4人 ----- 事務 2人  
技術 2人

原水施設担当 6人 ----- 技術 6人

下水道建設課 22人

課長 1人 技術

計 画 担 当 4人 ----- 技術 4人

調査設計担当 4人 ----- 技術 4人

工 事 担 当 9人 ----- 技術 9人

\* 岳南排水路管理組合からの派遣1人 技術 1人

\* 岳南排水路管理組合への派遣 3人 技術 3人

下水道施設維持課 15人(2)

課長 1人 技術

管 路 担 当 5人 ----- 技術 5人

施設管理担当 5人 ----- 技術 5人

排水設備担当 4人 ----- 事務 4人

生活排水対策課 8人(4)

課長 1人 技術

----- 事務 4人  
技術 3人

## 2 分掌事務 \*水道事業関連のみ抜粋

### (上下水道経営課)

- (1) 水道事業の法務、文書管理、公印管理、水道台帳整備その他の総務事務を効率的に行うこと。
- (2) 水道事業企業職員に係る人事、給与、福利厚生その他の人事管理を効率的に行うこと。
- (3) 水道事業を効率的かつ効果的に経営するため、民間活力を導入した施策の企画及び調整を行うこと。
- (4) 水道事業の経営状況を審議するため、水道事業及び公共下水道事業経営審議会を運営すること。
- (5) 経営への活用を図り、市民への情報提供を行うため、水道事業に係る統計調査を行うこと。
- (6) 公正な契約を保持するため、適正に業者を選定し、入札契約を執行すること。
- (7) 水道事業に係る企業用財産（公用車を除く。）の有効活用及び適正管理を行うこと。
- (8) 水道経営の指標とするため、水道事業に係る水道事業経営戦略プランの進捗管理及び財政計画の策定を行うこと。
- (9) 水道事業の予算編成及び予算の執行管理を行うこと。
- (10) 水道事業の決算を行い、経営状況を公表すること。
- (11) 水道事業の棚卸資産の調達及び在庫管理を行うこと。
- (12) 水道事業の資金計画を立て、公金の収納及び支出を行うこと。
- (13) 部の庶務及び懸案事務について、必要な連絡及び調整を行うこと。

### (上下水道営業課)

- (1) 水道事業を継続的に経営するため、水道料金の調定、収納等を行うこと。
- (2) 水道事業の情報を市民に周知するため、広報活動を行うこと。
- (3) 簡易水道事業と水道事業を統合するため、関係機関等との調整を行うこと。
- (4) 水道事業に係る企業用財産（公用車に限る。）の有効活用及び適正管理を行うこと。
- (5) 災害時に迅速かつ的確に対処するため、応急給水、応急復旧その他の防災対策を講ずること。

### (水道工務課)

- (1) 水道事業経営戦略プランにおいて定める施設の整備を推進するため、適正に進行管理すること。
- (2) 水道水の安定的、計画的な供給を図るため、給水区域を調査し、並びに水道施設の整備計画を策定し、及び進行管理すること。
- (3) 水道施設の整備計画に基づいて事業を推進するため、水道施設を整備すること。
- (4) 簡易水道事業と水道事業を統合するため、水道施設を拡充すること。
- (5) 地震災害時における水道施設の機能確保を図るため、水道施設の耐震化を行うこと。
- (6) 水道工事の速やかな進捗を図るため、関係機関との協議及び調整を行うこと。
- (7) 配水施設の情報の明確化及び共有化を図るため、管網図を整備すること。
- (8) 安定した消防水利の供給を図るため、消火栓を設置すること。

### (水道維持課)

- (1) 水道水を有効利用し、漏水による事故を防止するため、管路の維持管理を行うこと。
- (2) 公共事業の円滑な進捗を図るため、支障となる管路の移設工事を行うこと。
- (3) 消防水利施設の機能を保全するため、消火栓等の維持管理を行うこと。
- (4) 水道事業の受益の公平性を確保するため、水道加入金及び手数料を適切に徴収すること。
- (5) 給水装置工事の適正な施工を図るため、給水装置工事の受付、設計審査、施工検査等並びに給水装置工事事業者の指定及び指導を行うこと。
- (6) 水道水の安全性を確保するため、水質検査を行うこと。
- (7) 水道施設の機能を健全に保全するため、水源地、配水池その他水道施設の維持管理を行うこと。

### 3 防災

#### (1) 水道施設の被害想定

上水道の施設は、南海トラフ地震等に対応するため、耐震計画を策定し、計画に沿って耐震化を進めてきている。

##### ①取水施設

本市の水源井は比較的良好な地盤上に選定、設置されているので濁りの発生は2～3日が予想されるものの、ケーシング等についての被害は少ないと考えられる。

水中ポンプ、送水ポンプ類は基礎及び建物に異常のない限り被害は少ないが、地震発生と同時に停電は避けられないので、取水不能及び送水不能に陥り、その機能は全く停止する。このため、施設緊急整備において、自家発電機を設置している。

また、計装設備、滅菌器、電気設備類は、基礎及び建物に異常が発生しない限り被害は少ないものと想定される。

##### ②送配水施設

本市のP C 構造の配水池の被害は、皆無と考えられる。R C 構造の配水池はP C 構造より強度において若干劣ることから、配水池盛土部の崩壊、配水池流出入管の継手部の破損及び連絡管の破損等が予想される。緊急遮断弁取付け以外の配水池は、バルブ操作を早急に行い、貯水量の確保に努める必要がある。

なお、配水池等に附帯するポンプ設備及び計装設備の被害は軽微と考えられるが、停電による機能低下が想定される。

##### ③導・送配水管

地震によって最も大きな被害が予想されるのは、導・送配水管路である。

これらの管路は、給水区域全域にわたって網目状に埋設されており、口径、管種、布設年度及び地質状況等によりそれぞれ条件が異なっている。

地震時における管路の被害は、異なる管路条件、地盤の流動変形及び地形的要因等が複雑に絡み合っ生ずるものと考えられるが、主として次のような場所、管種に被害が多く発生するものと想定される。

- ・ 沖積層の厚い地域
- ・ 地質構造が変化する境界部分
- ・ 地形の変化する部分（傾斜地）
- ・ 配水管網の接点部分
- ・ 管の立ち上がり部分（水管橋）
- ・ 管路と構造物（消火栓、空気弁、仕切弁等）との接合部分
- ・ 老朽管、異形管継手部及びバルブ類の多い管

##### ④給水装置

家屋の倒壊、火災による損傷及び地盤変動により、分水栓の破損、給水管の折損等の被害が予想される。

## (2) 地震防災施設緊急整備状況＜地域防災に係る上水道施設の整備状況＞

(令和7年3月31日現在)

### ①自家発電機設置施設 [富士市地域防災計画:資料編抜粋]

吉原1-1号水源地、吉小水源地、八代町配水池、伝法1号水源地、伝法2号水源地、舟久保1号水源地、今宮1号水源地、今宮2号水源地、桑崎配水池、桑崎2号水源地、川尻水源地、神谷1号水源地、神谷2号水源地、富士団地2号水源地、次郎長水源地、大淵1号水源地、久保町1号水源地、久保町3号水源地、八王子2号水源地、富士本水源地、岩松1号水源地、岩松配水池(湯沢平へ送水用)、岩松第2配水池、岩松3号水源地、羽淵中継槽、鷹岡中区1号水源地、鷹岡高区2号水源地、末広1号水源地、吉津配水池、東町送水場、木島送水場

計31施設 31基

### ②緊急遮断弁設置配水池(遮断弁数)

鷹岡高区、鷹岡中区、鷹岡地区、鷹岡高区2号(2)、伝法地区、岩松(4)、泉ヶ丘(3)、富士団地高区、富士団地低区、舟久保、元吉原1号、伝法、末広、八王子(3)、曾比奈、東片倉(2)、神戸2号、今宮3号(2)、桑崎、次郎長、神谷、岩淵、中之郷、吉津(2)、新松野、岩松第2

計26施設 37基

### ③給水タンク(1t用 槽数) 配備施設

吉原管理センター(7)(1槽は台車付)、鷹岡高区2号水源地(1)、富士団地送水場(2)、鷹岡中区配水池(3)、岩松送水場(17)、大淵送水場(1)、岩淵配水池(1)、東町ポンプ場(2)

計8施設 34槽

### ④給水車配備(台数)

4tタンク車(2)(富士市水道事業駐車場保管)

### ⑤防災備蓄用飲料水(本数)

八代町配水池倉庫(17, 462)

各地区まちづくりセンター(14, 976 各576)

### ⑥給水袋(6リットル)(枚数)

岩松送水場倉庫(10, 400)

各地区まちづくりセンター(10, 400 各400)

### ⑦給水用ポリタンク配備施設(個数)

吉原管理センター(42)、鷹岡中区配水池(35)、岩松送水場(92)、富士団地送水場(92)、神谷配水池(20)

計5施設 281個

### (3) 平常時対策

地震発生時に的確な対策が講じられるようにするため、平常時に行う防災訓練、防災思想の普及、啓発について定める。

#### ①職員に対する教育及び訓練

市長は、水道事業職員を対象として定期又は随時に次の教育及び訓練を実施するものとする。

なお、富士市で震度5弱の地震及び震度5強の地震を確認した場合、災害配備要員の出動する体制を整えることを徹底する。

##### (ア) 教育

- ・南海トラフ地震の知識（災害時の相互応援の協定等含む。）
- ・防災情報に関する知識
- ・地震による水道施設の被害想定
- ・職員の職務分担の徹底
- ・給水活動と復旧活動の対応の仕方
- ・自家発電機の設置場所

##### (イ) 訓練

- ・情報伝達訓練（総合防災訓練）
- ・施設の点検訓練
- ・給水訓練
- ・応急復旧訓練
- ・自家発電機運転訓練

##### (ウ) 実施時期

- ・定期の教育及び訓練は、各班ごとに年1回実施する。
- ・随時の教育及び訓練は、職員の採用、異動、施設の新設及び運転方法を変更したとき。

#### ②飲料水の確保

地震発生時の飲料水を確保するため、平常時から次の措置を行う。

- ・水道の基幹施設の整備と復旧資材の備蓄
- ・給水タンク及び給水車両等応急給水資機材の整備
- ・水道指定工事店協同組合等との協力体制の確立
- ・自家発電機の点検整備

## 4 広報・協賛事業(令和6年度実績)

### (1) 水道出前講座

小学校4年生を対象として、市内の小学校まで出向いて上水道にまつわる授業を27回実施

### (2) 水道施設見学講座

主に市内各小学校からの社会科見学として水源地・配水池の見学を4回実施し、172人受入れ

### (3) 広報誌「たっぷり上下水道情報局」の発行及び配布

水道事業及び公共下水道事業の広報誌「たっぷり上下水道情報局」を企画・制作し、全戸配布

### (4) 副教本「水道のはなし」の作成及び配布

上水道について解説した副教本「水道のはなし」を作成し、市内全小学校4年生に配布

### (5) パンフレット「富士市の水道」の作成及び配布

富士市の上水道について大人から子供までわかりやすく紹介したパンフレットを作成して配布

### (6) 水道週間(6月1日から7日までの一週間)協賛事業

水道事業の現状や課題についての関心を深め、持続可能な水道事業構築への理解を求めるために「水道週間」を設け、毎年全国の水道事業体で重点的に広報活動等を行っているものです。当市においてもその趣旨に賛同し、以下の事業を実施しました。

#### ① 断水被害を想定した作業訓練(6月3日(月)、4日(火))

応急給水及び配水管ブロー(洗浄)訓練を実施

#### ② 展示広報

上水道にまつわるポスター、パネル等を展示

#### ③ ウェブ広報

ウェブサイトで水道週間の告知

#### ④ 街頭広報(6月5日(水))

来庁した市民に対して職員が記念品を280セット配布

のぼり旗を設置しておいしい水道水を宣伝

#### ⑤ ラジオ広報

「Radio-f」で水道事業についての広報放送

#### ⑥ 車両広告

周知・啓発用マグネットパネルを上下水道部所有の全車両に貼付

#### ⑦ ポスター配布

市内の小・中学校に掲示用のポスター及び壁新聞を配布

### (7) 防災イベントへの出展(11月16日(土))

防災イベント「ふじBousai」で飲料水備蓄の啓発活動、給水車を派遣・展示

### (8) 富士山麓ブナ林創造事業への協賛(4月29日(月・祝))

安心・安全な水の供給を続けていくための水源涵養林育成を目的に100万円を拠出  
植樹祭に水道事業職員が参加するほか、一般参加者の泥濘洗浄作業に給水車を派遣

令和 6 年度水道事業年報

編集・発行 富士市上下水道部 上下水道経営課

〒416-8686

富士市本市場 441 番地の 1

TEL 0545-67-2814

FAX 0545-67-2890

富士市行政資料登録番号  
R 7 - 1 2

※印刷用の紙にリサイクルできます。