

# 富士宮市水道事業のあらまし

(令和6年度版)



富士宮市水道部



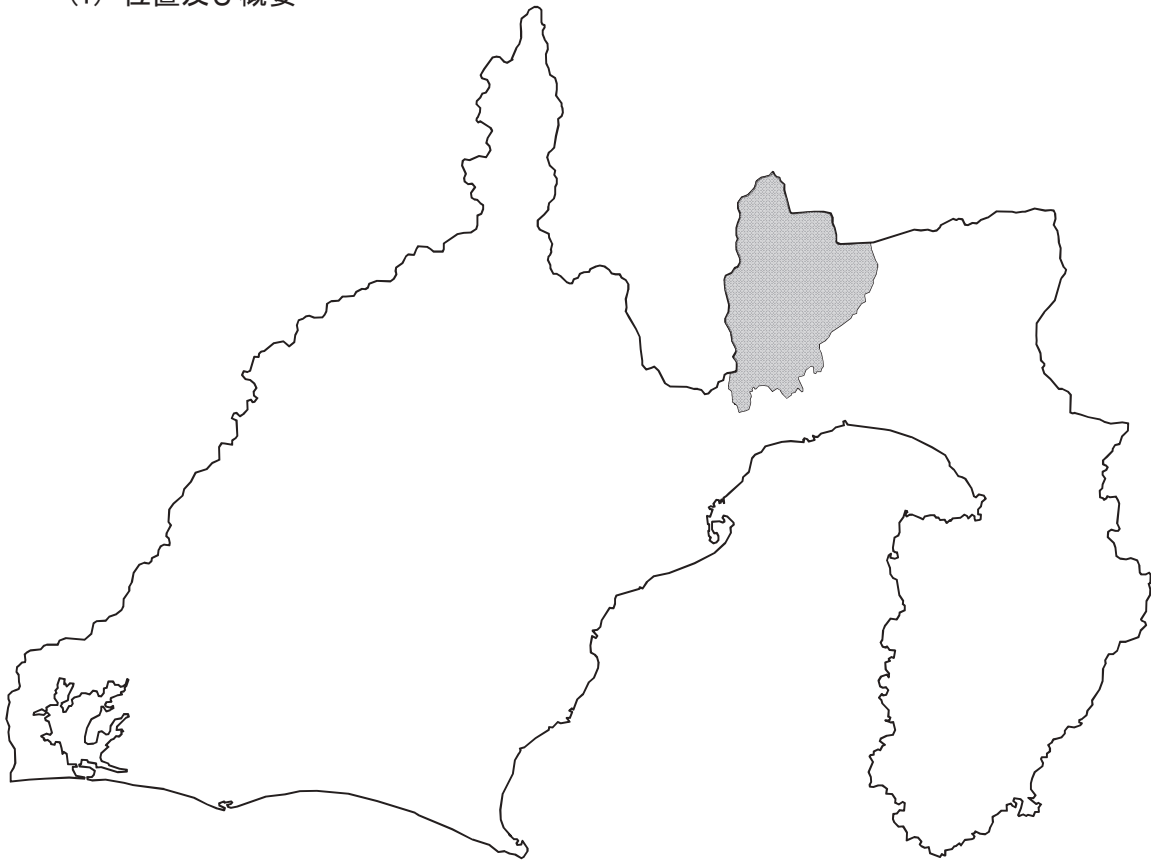
# 目 次

|      |                   |    |
|------|-------------------|----|
| 1    | 市の概要 .....        | 1  |
| (1)  | 位置及び概要 .....      | 1  |
| (2)  | 人口と世帯の推移 .....    | 2  |
| 2    | 水道事業の沿革 .....     | 3  |
| (1)  | 富士宮上水道事業の沿革 ..... | 3  |
| (2)  | 旧芝川上水道事業の沿革 ..... | 5  |
| (3)  | 水道料金等の変遷 .....    | 6  |
| (4)  | 富士宮市給水区域図 .....   | 9  |
| 3    | 水道施設の概要 .....     | 10 |
| (1)  | 取水施設 .....        | 10 |
| (2)  | 導水施設 .....        | 12 |
| (3)  | 浄水施設 .....        | 13 |
| (4)  | 送水施設 .....        | 15 |
| (5)  | 配水施設 .....        | 17 |
| (6)  | ポンプ施設等 .....      | 23 |
| (7)  | 滅菌施設 .....        | 26 |
| (8)  | 緊急遮断弁設置状況 .....   | 28 |
| (9)  | 導・送・配水管布設延長 ..... | 29 |
| (10) | 配水系統図 .....       | 30 |
| 4    | 業務の状況 .....       | 33 |
| (1)  | 年度別事業規模 .....     | 33 |
| (2)  | 給水工事工種別表 .....    | 35 |
| (3)  | 修繕工事工種別表 .....    | 36 |
| (4)  | 水質検査成績表 .....     | 37 |

|      |                     |    |
|------|---------------------|----|
| 5    | 財務状況の分析             | 43 |
| (1)  | 水道事業収益比較表           | 43 |
| (2)  | 水道事業費用比較表           | 45 |
| (3)  | 要素別総費用分析表           | 47 |
| (4)  | 資本的収支比較表            | 49 |
| (5)  | 年度別貸借対照表比較表         | 51 |
| (6)  | 水源別経費及び生産原価一覧表      | 55 |
| (7)  | 固定資産の状況             | 57 |
| (8)  | 企業債の状況              | 59 |
| (9)  | 財務分析                | 65 |
| (10) | 令和6年度富士宮市水道事業会計予算概要 | 69 |
| 6    | 水道料金・加入金・手数料        | 71 |
| (1)  | 水道料金                | 71 |
| (2)  | 加入金                 | 71 |
| (3)  | 手数料                 | 71 |
| 7    | 広報活動                | 72 |
| (1)  | 広報関係                | 72 |
| (2)  | 水道週間行事              | 72 |
| (3)  | 出前講座                | 72 |
| 8    | 機構・人事               | 73 |
| (1)  | 機構図                 | 73 |
| (2)  | 職員配置状況              | 73 |
| (3)  | 事務分掌                | 74 |
| 9    | 水道事業年表              | 75 |

# 1 市の概要

## (1) 位置及び概要



|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 市の面積    | 389.08km <sup>2</sup> |
| ひろがり 東西 | 20.92km               |
| 南北      | 32.63km               |

本市は、静岡県の北東部、富士山西南麓に位置し、JR東海道本線富士駅からJR身延線で約18分の位置にある。

平成22年3月23日付けの芝川町との合併に伴い、市域は、東は富士市、西南の一部は静岡市清水区、西北及び北は山梨県と接しており、土地は富士山頂から急傾斜で南下し、次第に緩傾斜となった一大平原で南端の平坦地に市街地が構成されている。傾斜地は造植林と自然林、平地は放牧地と農耕地で面積は389.08km<sup>2</sup>、富士山麓圏の約4分の1を占めている。市北部猪之頭に源を発する芝川の豊富な水と市街地にまで及ぶ湧水に恵まれた地域で、豊富な地下水は、かんがいや工業用水に、また、にじますの養殖に利用されている。

## (2) 人口と世帯の推移

(住民基本台帳及び外国人登録者数・国勢調査)

| 年 次         | 世 帯 数       | 人 口         |             |             | 人 口 密 度                    | 備 考        |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------|------------|
|             |             | 総 数         | 男           | 女           |                            |            |
| 昭和 17. 6. 1 | 世帯<br>6,058 | 人<br>34,010 | 人<br>16,655 | 人<br>17,355 | 1km <sup>2</sup> 当り<br>921 | 市制施行       |
| 20. 1. 1    | 7,136       | 39,553      | 18,243      | 21,310      | 1,071                      |            |
| 30. 4. 1    | 10,658      | 57,307      | 27,933      | 29,374      | 644                        | 富士根村と合併    |
| 33. 4. 1    | 14,868      | 77,761      | 38,203      | 39,558      | 247                        | 北部4村と合併    |
| 35.10. 1    | 15,559      | 76,645      | 37,603      | 39,042      | 243                        | 国勢調査       |
| 40.10. 1    | 17,973      | 80,693      | 39,457      | 41,236      | 256                        | 〃          |
| 45.10. 1    | 21,045      | 88,880      | 43,728      | 45,152      | 282                        | 〃          |
| 50.10. 1    | 25,404      | 100,577     | 49,319      | 51,258      | 319                        | 〃          |
| 55.10. 1    | 29,068      | 108,208     | 53,244      | 54,964      | 344                        | 〃          |
| 60.10. 1    | 30,878      | 112,642     | 55,364      | 57,278      | 358                        | 〃          |
| 平成 2.10. 1  | 33,463      | 117,092     | 57,755      | 59,337      | 372                        | 〃          |
| 7.10. 1     | 35,740      | 119,536     | 58,837      | 60,672      | 380                        | 〃          |
| 12.10. 1    | 38,298      | 120,222     | 59,107      | 61,115      | 382                        | 〃          |
| 17.10. 1    | 41,196      | 121,779     | 60,113      | 61,666      | 387                        | 〃          |
| 22.10. 1    | 46,988      | 132,001     | 64,909      | 67,092      | 339                        | 〃 (旧芝川町含む) |
| 22. 3.23    | 50,539      | 135,757     | 67,025      | 68,732      | 349                        | 芝川町と合併     |
| 23. 1. 1    | 51,133      | 135,876     | 67,149      | 68,727      | 349                        |            |
| 24. 1. 1    | 51,741      | 135,792     | 67,067      | 68,725      | 349                        |            |
| 25. 1. 1    | 52,245      | 135,581     | 66,953      | 68,628      | 349                        |            |
| 26. 1. 1    | 52,970      | 135,492     | 66,906      | 68,586      | 348                        |            |
| 27. 1. 1    | 53,596      | 135,034     | 66,693      | 68,341      | 347                        |            |
| 28. 1. 1    | 54,218      | 134,526     | 66,461      | 68,065      | 346                        |            |
| 29. 1. 1    | 55,020      | 134,176     | 66,281      | 67,895      | 345                        |            |
| 30. 1. 1    | 55,652      | 133,641     | 66,027      | 67,614      | 343                        |            |
| 31. 1. 1    | 56,328      | 132,961     | 65,884      | 67,077      | 342                        |            |
| 令和 2. 1. 1  | 56,942      | 132,299     | 65,617      | 66,682      | 340                        |            |
| 3. 1. 1     | 57,319      | 131,223     | 65,112      | 66,111      | 337                        |            |
| 4. 1. 1     | 57,533      | 130,153     | 64,643      | 65,510      | 335                        |            |
| 5. 1. 1     | 58,259      | 129,250     | 64,152      | 65,098      | 332                        |            |
| 6. 1. 1     | 58,904      | 128,169     | 63,613      | 64,556      | 329                        |            |
| 7. 1. 1     | 59,291      | 126,857     | 63,069      | 63,788      | 326                        |            |

## 2 水道事業の沿革

### (1) 富士宮上水道事業の沿革

#### ア 創 設

昭和7年の大宮町大火の後、消火施設の必要もあり水道事業が計画され、昭和9年8月県知事の認可を得て簡易水道として湧玉池畔に取水井(大宮水源)を作り、大宮棒杭の配水池(旧大宮配水池)に揚水し、昭和11年9月1日に給水を開始した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量               | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|-------------------------|-------------|
| 8,400 人     | 1,260 m <sup>3</sup> /日 | 150 リットル    |

#### イ 第1次拡張事業(昭和32年度～昭和36年度)

既存の水源では激増する水需要に対応することができなくなり、昭和32年上野村と岡り両市村上水道組合(一部事務組合)を設立した。水源を椿沢の湧水に求め、昭和33年1月厚生大臣の認可を得て事業費1億9千百万円で同年4月着手、昭和37年3月に完成した。

この間、上野村は富士宮市と合併し上水道組合は富士宮市上水道と一本化された。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 60,000 人    | 12,000 m <sup>3</sup> /日 | 200 リットル    |

#### ウ 第2次拡張事業(昭和38年度～昭和39年度)

隣接村の合併による給水区域の変更と、配水系統の合理化による有収水量の向上及び減水の解消を図るため、昭和37年12月に厚生大臣の認可を得て翌38年4月事業費1億5千5百万円で着手、昭和40年3月に完成した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 60,000 人    | 12,000 m <sup>3</sup> /日 | 200 リットル    |

#### エ 第3次拡張事業(昭和42年度～昭和43年度)

富士山麓総合開発計画に伴う水需要の増大が考えられるため、昭和42年3月厚生大臣の認可を得て事業費1億3千万円で貫間及び淀師地内に地下水源を求め、さらに北山広域簡易水道を統合し昭和44年3月に完成した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 80,000 人    | 24,000 m <sup>3</sup> /日 | 300 リットル    |

#### オ 第4次拡張事業(昭和45年度～昭和49年度)

都市の近代化、生活様式の向上と諸産業の発展によって既存の水源では給水に支障をきたす状況となったため、昭和45年3月厚生大臣の認可を得て事業費16億2千万円で北山用水から日量17,970m<sup>3</sup>の表流水を水源として取水し、北山字坂下上に浄水場を建設し、北山・山宮・万野等北部地域の給水とともに市中心部の配水量を確保して、昭和50年3月に完成した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 100,000 人   | 40,000 m <sup>3</sup> /日 | 400 リットル    |

カ 第5次拡張事業(昭和51年度～昭和55年度)

第4次拡張事業により、北山等北部地域及び市街地は一応断減水が解消した。しかし、杉田・小泉・野中と市街地周辺地域の開発が予想以上であり、杉田地区をはじめ再び断減水の兆しがみられてきたため、昭和51年2月厚生大臣の認可を得て事業費20億円で水源を9箇所のおく井に求め、杉田及び潤井川以南地域並びに市街地周辺の急増する人口に対して安定供給を確保し、昭和56年3月に完成した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 125,000 人   | 56,250 m <sup>3</sup> /日 | 450 リットル    |

キ 第1次整備事業(昭和62年度～平成4年度)

第5次拡張事業の計画目標年度の昭和60年度において、実績の1日最大給水量が計画給水量を超えたため、早急に計画給水量を増加する必要に迫られ、昭和62年3月厚生大臣の認可を得て事業費44億円で昭和60年度に取得した水戸水源を利用し、送配水管を中心とした施設整備を進め市南部地域及び市街地周辺の安定供給を図り、平成5年3月に完成した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 120,000 人   | 75,000 m <sup>3</sup> /日 | 625 リットル    |

ク 第6次拡張事業(平成9年度～平成17年度)

平成7年度末の給水実績は、給水人口108,047人、1日最大給水量61,030m<sup>3</sup>/日であるが、計画給水区域外である北山工業団地等の工場への需要が見込まれること、給水区域周辺の簡易水道を統合する計画があることから、給水区域の拡張・給水人口の増加・給水量の増加・取水地点の変更(新水源の開発)の必要が生じたため、平成9年8月厚生大臣の認可を得て村山3区簡易水道を統合し、堀之内配水池を築造した。また、市内の簡易水道の統合を進めるよう国・県に指導されるなか、平成14年7月に近鉄不動産富士宮青木平住宅団地簡易水道の居住住民から統合の要望が提出され、協議の結果、厚生労働省へ変更届けを提出し、平成18年度より統合した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 124,040 人   | 78,230 m <sup>3</sup> /日 | 631 リットル    |

ケ 第7次拡張事業(平成20年度～平成27年度)

平成20年4月、公営の3簡易水道(上井出・猪之頭・白糸)を上水道に統合し、集中管理によるコスト削減を図った。また、水量・水質の不安定な白糸地区への新水源を設置するとともに、安定供給のため淀師水源と笹峯水源の水量の増量を図った。原水からクリプトスポリジウムの指標菌が検出されている猪之頭第3水源・椿沢水源・大宮水源に、水質の向上を図るためクリプトスポリジウム対策として紫外線照射による浄水処理を導入した。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 121,300 人   | 72,500 m <sup>3</sup> /日 | 603 リットル    |

コ 第8次拡張事業(平成25年度～令和4年度)

富士宮市は、平成22年3月23日に芝川町と合併し、行政は一体化されたが、上水道事業は厚生労働省認可の旧富士宮上水道事業と、県認可の旧芝川町上水道事業の1市2事業での運営となっていた。これを解消すべく統合基本構想を策定し、かつ、民営の1簡易水道、1専用水道の統合までを要件とした水道事業の変更認可を受け、将来への安定給水を見込んだ恒久的な対策を行い、水運用計画や管網整備についても併せて行っていく。

| 計 画 給 水 人 口 | 計 画 給 水 量                | 計画1人1日最大給水量 |
|-------------|--------------------------|-------------|
| 129,100 人   | 74,200 m <sup>3</sup> /日 | 574 リットル    |



大 宮 水 源

(2) 旧芝川上水道事業の沿革

ア 創設及び拡張事業の推移等

| 事 業 名         | 認可<br>年 月  | 目 標 次<br>年 次 | 計 画<br>給 水 人 口 | 計 画 1 日<br>最大給水量        | 計画1人1日<br>最大給水量 |
|---------------|------------|--------------|----------------|-------------------------|-----------------|
| 創 設           | 昭和<br>36.3 | 昭和<br>46     | 6,000<br>人     | 1,380<br>m <sup>3</sup> | 230<br>リットル     |
| 第 1 期 拡 張 事 業 | 44.3       | 55           | 6,000          | 1,380                   | 230             |
| 第 2 期 拡 張 事 業 | 47.3       | 57           | 6,000          | 1,380                   | 230             |
| 第 3 期 拡 張 事 業 | 50.3       | 60           | 6,000          | 1,688                   | 281             |
| 第 4 期 拡 張 事 業 | 平成<br>9.3  | 平成<br>18     | 9,000          | 3,920                   | 436             |
| 第 5 期 拡 張 事 業 | 14.3       | 22           | 8,700          | 5,500                   | 632             |
| 第 6 期 拡 張 事 業 | 21.3       | 29           | 8,700          | 5,600                   | 644             |

※ 平成25年4月1日付けで、富士宮市水道事業に統合された。

### (3) 水道料金等の変遷

ア 富士宮上水道料金

※芝川上水道は、平成22年3月23日の合併により、富士宮上水道

| 区分<br>期間                  | 計                   |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|---------|
|                           | 専用栓                 |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     | 共用        |                   |         |
|                           | 家事一般用               |                            |                                     | 官公署団体用              |                      |                                     | 湯屋営業用                |                      |                                     | 使用戸数10戸まで |                   |         |
|                           | 基本                  |                            | 超過料金                                | 基本                  |                      | 超過料金                                | 基本                   |                      | 超過料金                                | 基本        |                   | 超過料金    |
| 料金                        | 水量                  | 料金                         |                                     | 水量                  | 料金                   |                                     | 水量                   | 料金                   |                                     | 水量        |                   |         |
| 昭和11年<br>9月1日<br>～17年11月  | 円<br>家0.90<br>営1.00 | m <sup>3</sup><br>20<br>20 | 円<br>0.04<br>0.04                   | 円<br>100            | m <sup>3</sup><br>20 | 円<br>0.04                           | 円<br>125             | m <sup>3</sup><br>50 | 円<br>0.02                           | 円         | m <sup>3</sup>    | 円       |
| 昭和17年<br>11月24日<br>～24年6月 | 0.85                | 10                         | 0.05<br>100m <sup>3</sup> 超<br>0.04 | 1.40                | 20                   | 0.05<br>100m <sup>3</sup> 超<br>0.04 | 3.50                 | 100                  | 0.03<br>500m <sup>3</sup> 超<br>0.02 |           |                   |         |
| 昭和24年<br>7月1日<br>～30年3月   | 60                  | 10                         | 7<br>100m <sup>3</sup> 超<br>3       | 120                 | 20                   | 7<br>100m <sup>3</sup> 超<br>3       | 250                  | 100                  | 4<br>500m <sup>3</sup> 超<br>3       | 35        | 10                | 6       |
| 昭和30年<br>4月1日<br>～31年6月   | 100                 | 10                         | 10<br>100m <sup>3</sup> 超<br>5      | 200                 | 20                   | 10<br>100m <sup>3</sup> 超<br>5      | 300                  | 100                  | 10<br>500m <sup>3</sup> 超<br>5      | 50        | 10                | 10      |
| 昭和31年<br>7月1日<br>～35年6月   | 150                 | 10                         | 15<br>100m <sup>3</sup> 超<br>10     | 300                 | 20                   | 15<br>100m <sup>3</sup> 超<br>10     | 450                  | 100                  | 15<br>500m <sup>3</sup> 超<br>10     | 100       | 10                | 15      |
| 昭和35年<br>7月1日<br>～44年3月   | 180                 | 10                         | 18<br>500m <sup>3</sup> 超<br>10     | 360                 | 20                   | 18<br>500m <sup>3</sup> 超<br>10     | 450                  | 100                  | 15<br>500m <sup>3</sup> 超<br>10     | 120       | 10                | 18      |
| 昭和44年<br>4月1日<br>～48年9月   | 180                 | 10                         | 18                                  | 360                 | 20                   | 18                                  | 1,000                | 100                  | 15                                  |           |                   |         |
| 区分<br>期間                  | 従量制                 |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
|                           | 一般                  |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
|                           | 基本料金                |                            | 従量料金                                |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
| 昭和48年<br>10月1日<br>～50年9月  | 10m <sup>3</sup> まで |                            | 11～20m <sup>3</sup>                 | 21～30m <sup>3</sup> | 31～40m <sup>3</sup>  | 41～50m <sup>3</sup>                 | 51～100m <sup>3</sup> |                      |                                     |           |                   |         |
|                           | 200円                |                            | 21円                                 | 22円                 | 23円                  | 24円                                 | 26円                  |                      |                                     |           |                   |         |
| 昭和50年<br>10月1日<br>～53年9月  | 10m <sup>3</sup> まで |                            | 11～30m <sup>3</sup>                 |                     |                      | 31～50m <sup>3</sup>                 |                      |                      | 51～100m <sup>3</sup>                |           |                   |         |
|                           | 350円                |                            | 40円                                 |                     |                      | 45円                                 |                      |                      | 50円                                 |           |                   |         |
| 昭和53年<br>10月1日<br>～57年3月  | 10m <sup>3</sup> まで |                            | 11～30m <sup>3</sup>                 |                     |                      | 31～50m <sup>3</sup>                 |                      |                      | 51～100m <sup>3</sup>                |           |                   |         |
|                           | 450円                |                            | 65円                                 |                     |                      | 75円                                 |                      |                      | 85円                                 |           |                   |         |
| 昭和57年<br>4月1日～<br>平成12年3月 | 10m <sup>3</sup> まで |                            | 11～30m <sup>3</sup>                 |                     |                      | 31～50m <sup>3</sup>                 |                      |                      | 51～100m <sup>3</sup>                |           |                   |         |
|                           | 500円                |                            | 85円                                 |                     |                      | 95円                                 |                      |                      | 105円                                |           |                   |         |
| 区分<br>期間                  | 用途別料金体系から口径別料金体系へ移行 |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           | 改定<br>年月日         |         |
|                           | 量水器                 | 基本料金                       | 従量料金(超過料金1立方メートルにつき)                |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
|                           | 口径                  | 10m <sup>3</sup> まで        | 11～20m <sup>3</sup>                 | 21～30m <sup>3</sup> | 31～50m <sup>3</sup>  | 51～100m <sup>3</sup>                | 101m <sup>3</sup> 以上 |                      |                                     |           |                   |         |
| 平成12年<br>4月1日～            | 13mm                | 750円                       | 90円                                 | 100円                | 105円                 | 110円                                | 115円                 |                      |                                     |           | 平成12.4.1<br>※税抜価格 |         |
|                           | 20mm                |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |
|                           | 25mm                |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 1,300円  |
|                           | 40mm                |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 4,000円  |
|                           | 50mm                |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 6,000円  |
|                           | 75mm                |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 14,800円 |
|                           | 100mm               |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 25,000円 |
|                           | 150mm               |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   | 55,000円 |
| 200mm                     | 78,500円             |                            |                                     |                     |                      |                                     |                      |                      |                                     |           |                   |         |

※ 平成9年4月1日から消費税転嫁

と統一の料金とした。

| 量 制                                  |                |                                        |            |                        |            |                      |            |                   |                      |                   |                   |            | 改 定<br>年 月 日 |
|--------------------------------------|----------------|----------------------------------------|------------|------------------------|------------|----------------------|------------|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|
| 栓                                    |                |                                        | 専 用 栓      |                        |            |                      |            |                   | 共 用 栓                |                   |                   |            |              |
| 使用戸数10戸超                             |                |                                        | 人 員<br>5人迄 | 人 員<br>5人超<br>1人毎      | 支 栓<br>1 個 | 水栓無<br>キ浴槽<br>1 個    | 牛 馬<br>1 頭 | 自家用<br>自動車<br>1 台 | 人 員<br>5人迄           | 人 員<br>5人超<br>1人毎 | 水栓無<br>キ浴槽<br>1 個 | 牛 馬<br>1 頭 |              |
| 基 本                                  | 超 過 料 金        |                                        |            |                        |            |                      |            |                   |                      |                   |                   |            |              |
| 料 金                                  |                | 水 量                                    |            |                        |            |                      |            |                   |                      |                   |                   |            |              |
| 円                                    | m <sup>3</sup> | 円                                      | 円          | 円                      | 円          | 円                    | 円          | 円                 | 円                    | 円                 | 円                 | 円          | 昭和           |
|                                      |                |                                        | 0.80       | 0.10                   | 0.20       | 0.10                 | 0.10       | 0.30              | 0.30                 | 0.05              | 0.10              | 0.05       | 11.9.1       |
|                                      |                |                                        | 1.00       | 0.15                   | 0.30       | 0.20                 | 0.20       | 0.50              | 0.50                 | 0.05              | 0.10              | 0.10       | 17.11.24     |
| 35                                   | 10             | 4                                      | 60         | 15                     | 10         | 15                   | 15         | 30                | 40                   | 10                | 10                | 10         | 24.7.1       |
| 50                                   | 10             | 10                                     | 110        | 20                     | 20         | 20                   | 20         | 40                | 50                   | 15                | 15                | 15         | 30.4.1       |
| 90                                   | 10             | 18                                     | 100        | 20                     |            | 20                   | 20         |                   |                      |                   |                   |            | 31.7.1       |
| 110                                  | 10             | 18                                     | 180        | 35                     |            | 35                   | 35         |                   | 85                   | 25                | 25                | 25         | 35.7.1       |
|                                      |                |                                        |            |                        |            |                      |            |                   |                      |                   |                   |            | 44.4.1       |
| へ 移 行                                |                |                                        |            |                        |            |                      |            |                   |                      |                   |                   |            | —            |
| 用                                    |                |                                        |            |                        |            | 湯 屋 営 業 用            |            |                   |                      |                   |                   |            |              |
| (超過料金1立方メートルにつき)                     |                |                                        |            |                        |            | 基 本 料 金              |            |                   | 従量料金(超過料金1立方メートルにつき) |                   |                   |            |              |
| 101m <sup>3</sup> ～500m <sup>3</sup> |                | 501m <sup>3</sup> ～1,000m <sup>3</sup> |            | 1,001m <sup>3</sup> 以上 |            | 100m <sup>3</sup> まで |            |                   | 101m <sup>3</sup> 以上 |                   |                   |            |              |
| 28 円                                 |                | 30 円                                   |            | 32 円                   |            | 1,100 円              |            |                   | 18 円                 |                   |                   |            |              |
| 101m <sup>3</sup> ～500m <sup>3</sup> |                | 501m <sup>3</sup> ～1,000m <sup>3</sup> |            | 1,001m <sup>3</sup> 以上 |            | 100m <sup>3</sup> まで |            |                   | 101m <sup>3</sup> 以上 |                   |                   |            |              |
| 55 円                                 |                | 60 円                                   |            | 65 円                   |            | 1,800 円              |            |                   | 30 円                 |                   |                   |            |              |
| 101m <sup>3</sup> 以上                 |                |                                        |            |                        |            | 100m <sup>3</sup> まで |            |                   | 101m <sup>3</sup> 以上 |                   |                   |            |              |
| 90 円                                 |                |                                        |            |                        |            | 2,300 円              |            |                   | 40 円                 |                   |                   |            |              |
| 101m <sup>3</sup> 以上                 |                |                                        |            |                        |            | 100m <sup>3</sup> まで |            |                   | 101m <sup>3</sup> 以上 |                   |                   |            |              |
| 110 円                                |                |                                        |            |                        |            | 2,500 円              |            |                   | 50 円                 |                   |                   |            |              |

量水器使用料

※ 平成12年4月1日料金改定(口径別料金体系へ移行)により廃止

| 期間                    | 口径   | φ 13mm | φ 16mm | φ 20mm | φ 25mm | φ 25mm超       | 改定年月日          |
|-----------------------|------|--------|--------|--------|--------|---------------|----------------|
| 昭和17年11月24日<br>～24年6月 |      | 円      | 円      | 円      | 円      | 管理者が<br>定 め る | 昭和<br>17.11.24 |
| 昭和24年7月1日<br>～30年3月   | 0.30 | 0.40   | 0.50   | 0.70   |        |               | 24.7.1         |
| 昭和30年4月1日<br>～31年6月   | 13   | 13     | 23     | 26     |        |               | 30.4.1         |
| 昭和31年7月1日<br>～57年3月   | 20   | 20     | 30     | 40     |        |               | 31.7.1         |
| 昭和57年4月1日<br>～平成12年3月 | 40   | 40     | 60     | 80     |        |               | 57.4.1         |
|                       |      | 40     | —      | 60     | 80     |               |                |

※ 平成9年4月1日から消費税転嫁

イ 芝川上水道料金(旧町水道事業)

| 区 分<br>期 間       | 基本料金                | 超過料金                  | 備 考 |
|------------------|---------------------|-----------------------|-----|
|                  | 10m <sup>3</sup> まで | 超過1m <sup>3</sup> につき |     |
| S57.4.1～H2.3.31  | 600円                | 80円                   |     |
| H2.4.1～H5.3.31   | 600円                | 110円                  |     |
| H5.4.1～H13.3.31  | 782円                | 133円                  |     |
| H13.4.1～H22.3.22 | 945円                | 157円                  |     |

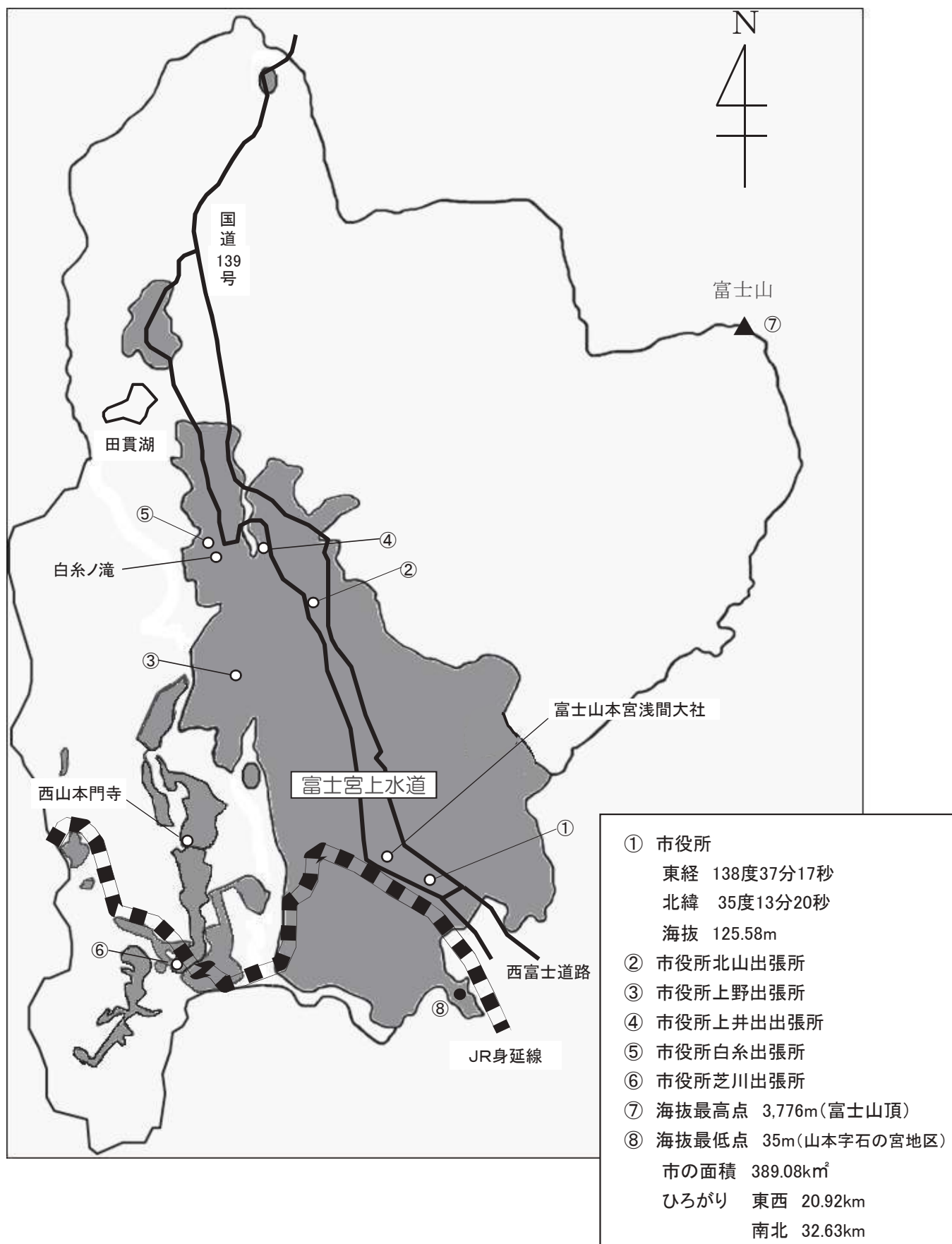
※ 富士宮市との合併と同時に、富士宮上水道と同一の料金体系に変更。

ウ 加入金の変遷

| 区 分<br>期 間             | 量 水 器 口 径  | 金 額           | 備 考                                                            |
|------------------------|------------|---------------|----------------------------------------------------------------|
| 昭和48年10月1日<br>～昭和50年9月 | φ 13 mm    | 10, 000 円     | 昭和48年8月17日制定                                                   |
|                        | φ 20 mm    | 20, 000 円     |                                                                |
|                        | φ 25 mm    | 30, 000 円     |                                                                |
|                        | φ 40 mm    | 50, 000 円     |                                                                |
|                        | φ 40 mm 超  | 管理者が定める。      |                                                                |
| 昭和50年10月1日<br>～昭和57年3月 | φ 13 mm    | 30, 000 円     | 昭和50年10月1日改定                                                   |
|                        | φ 20 mm    | 70, 000 円     |                                                                |
|                        | φ 25 mm    | 110, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 40 mm    | 280, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 50 mm    | 450, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 50 mm 超  | 管理者が定める。      |                                                                |
| 昭和57年4月1日<br>～         | φ 13 mm    | 30, 000 円     | 昭和57年4月1日<br>富士宮市水道事業給水条例<br>制定<br>(φ 75mm以上を定めた)<br><br>※税抜価格 |
|                        | φ 20 mm    | 70, 000 円     |                                                                |
|                        | φ 25 mm    | 110, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 40 mm    | 280, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 50 mm    | 450, 000 円    |                                                                |
|                        | φ 75 mm    | 1, 000, 000 円 |                                                                |
|                        | φ 100 mm   | 1, 780, 000 円 |                                                                |
|                        | φ 150 mm   | 4, 000, 000 円 |                                                                |
|                        | φ 150 mm 超 | 管理者が別に定める。    |                                                                |

※ 平成9年4月1日から消費税転嫁

(4) 富士宮市給水区域図



### 3 水道施設の概要

#### (1) 取水施設

| No. | 名 称                | 所 在 地        | 竣工<br>年度 | 計画取水量<br>(配水量)<br>m <sup>3</sup> /日 | 摘 要                                  |
|-----|--------------------|--------------|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1   | 北 山 水 源<br>(内野取水場) | 内野字鍋久保471    | 昭和<br>46 | 17,970<br>(16,500)                  | 芝川分水北山用水から取水                         |
| 2   | 足 形 水 源<br>(足形取水口) | 内野字足形1072-4  | 昭和<br>30 | 2,160<br>(1,940)                    | 表流水(芝川から取水)                          |
| 3   | 水 櫛 水 源            | 淀師字水櫛265-1   | 平成<br>2  | 19,510                              | 取水井(幅=9.1m~15.4m、延長=9m、深=9.15m)浅井戸1井 |
| 4   | 淀 師 水 源            | 淀師字上向原1765-2 | 昭和<br>39 | 3,000                               | φ 350(150)mm、深90m<br>深井戸1井           |
| 5   | 大中里第1水源            | 大中里字根方1789-3 | 昭和<br>47 | 2,800                               | φ 350(150)mm、深52.5m<br>深井戸1井         |
| 6   | 貫 間 水 源            | 北山字貫間139-2   | 昭和<br>43 | 2,100                               | φ 300(150)mm、深94m<br>深井戸1井           |
| 7   | 大中里第2水源            | 大中里字出口1079-2 | 昭和<br>51 | 2,000                               | φ 350(125)mm、深101.9m<br>深井戸1井        |
| 8   | 桂 林 第 2 水 源        | 大鹿窪字新田553-3  | 昭和<br>44 | 1,650                               | φ 300mm、深16m、浅井戸1井                   |
| 9   | 柚 野 第 1 水 源        | 上柚野字中西569-6  | 平成<br>17 | 1,480                               | φ 350mm、深80m、深井戸1井                   |
| 10  | 西 山 水 源            | 西山字川久保1314-3 | 平成<br>16 | 1,110                               | φ 350mm、深70m、深井戸1井                   |
| 11  | 杉 田 第 1 水 源        | 杉田字滝ノ上816-2  | 昭和<br>52 | 1,000                               | φ 350(100)mm、深154.5m<br>深井戸1井        |
| 12  | 杉 田 第 2 水 源        | 杉田字田上原1592-2 | 昭和<br>51 | 1,000                               | φ 350(125)mm、深200m<br>深井戸1井          |
| 13  | 笹 峯 水 源            | 猪之頭字笹峯1313   | 平成<br>11 | 870                                 | φ 300(80)mm、深45m、深井戸1井               |
| 14  | 小 泉 水 源            | 小泉字大辻2521-7  | 昭和<br>53 | 800                                 | φ 350(100)mm、深200m<br>深井戸1井          |
| 15  | 猪之頭第2水源            | 猪之頭字沢村1593-3 | 平成<br>18 | 800                                 | φ 200~150mm、深12.4m、<br>浅井戸1井         |
| 16  | 上井出第1水源            | 上井出字大芝2620-1 | 平成<br>14 | 730                                 | φ 300(100)mm、深239m<br>深井戸1井          |
| 17  | 上井出第2水源            | 上井出字大芝2564   | 平成<br>13 | 800                                 | φ 300(80)mm、深252m<br>深井戸1井           |
| 18  | 村 山 水 源            | 栗倉字石原2276    | 昭和<br>59 | 500                                 | φ 300(80)mm、深220m<br>深井戸1井           |
| 19  | 大 久 保 水 源          | 大久保字下久保127   | 平成<br>18 | 480                                 | φ 300mm、深60m、深井戸1井                   |
| 20  | 内 房 水 源            | 内房字尾崎3039-8  | 平成<br>15 | 280                                 | φ 300mm、深35m、深井戸1井                   |
| 21  | 下 稲 子 水 源          | 下稲子字堤上990-3  | 平成<br>14 | 200                                 | φ 350mm、深22m、浅井戸1井                   |
| 22  | 根 原 水 源            | 根原字宝山493-1の内 | 平成<br>22 | 110                                 | φ 150(50)mm、深180m<br>深井戸1井(平成25年取得)  |

| No. | 名 称         | 所 在 地       | 竣工<br>年度 | 計画取水量<br>(配水量)<br>m <sup>3</sup> /日 | 摘 要                                 |
|-----|-------------|-------------|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 23  | 栗 倉 水 源     | 栗倉1618-1    | 平成<br>22 | 100                                 | φ 250(40)mm、深250m<br>深井戸1井          |
| 24  | 木 伐 山 水 源   | 村山367-2     | 昭和<br>54 | 80                                  | φ 200(65)mm、深216m<br>深井戸1井(平成25年取得) |
| 25  | 椿 沢 水 源     | 精進川字椿沢2662  | 昭和<br>35 | 14,430                              | 湧 水                                 |
| 26  | 大 宮 水 源     | 元城町21-1     | 昭和<br>11 | 2,500                               | 湧 水(取水ポンプ3台)                        |
| 27  | 芝 川 水 源     | 佐折字狂入634-2  | 昭和<br>49 | 850                                 | 湧 水                                 |
| 28  | 桂 林 第 1 水 源 | 大鹿窪字新田553-3 | 昭和<br>54 | 700                                 | 湧 水                                 |
| 29  | 向 田 水 源     | 上稲子字根岸1,519 | 昭和<br>35 | 30                                  | 湧 水                                 |
| 合 計 |             |             |          | 80,040<br>(78,350)                  |                                     |

(2) 導水施設

| 名 称         | 位 置                         | 延 長 (m)                                   |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------------------|
| 北 山 浄 水 場 系 | 北山用水取水口 ⇒ 内 野 取 水 場         | ヒ ュ ー ム 管 $\phi 700\text{mm}$<br>L= 213   |
|             |                             | 硬質塩化ビニル管 $\phi 700\text{mm}$<br>L= 148    |
|             | 内 野 取 水 場 ⇒ 北 山 浄 水 場       | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 500\text{mm}$<br>L= 3,154 |
| 上井出浄水場系     | 足 形 取 水 口 ⇒ 上 井 出 浄 水 場     | ヒ ュ ー ム 管 $\phi 250\text{mm}$<br>L= 3,544 |
|             |                             | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 250\text{mm}$<br>L= 186   |
| 大中里第1水源系    | 大中里第1水源 ⇒ 大中里第1配水池          | 鑄 鉄 管 $\phi 200\text{mm}$<br>L= 280       |
| 小 泉 水 源 系   | 小 泉 水 源 ⇒ 西 原 配 水 池         | 〃 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 209           |
| 柚野第1水源系     | 柚 野 第 1 水 源 ⇒ 柚 野 配 水 池     | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 1,020 |
| 西 山 水 源 系   | 西 山 水 源 ⇒ 西山送水ポンプ場          | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 200\text{mm}$<br>L= 1,010 |
| 杉田第1水源系     | 杉 田 第 1 水 源 ⇒ 杉 田 第 1 配 水 池 | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 202   |
| 杉田第2水源系     | 杉 田 第 2 水 源 ⇒ 杉 田 第 2 配 水 池 | 〃 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 74            |
| 猪之頭第2水源系    | 猪之頭第2水源 ⇒ 猪之頭第2配水池          | ダクタイル 鑄鉄管 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 173   |
| 上井出第2水源系    | 上井出第2水源系 ⇒ 上 井 出 配 水 池      | ポリエチレン管 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 647     |
| 大 久 保 水 源 系 | 大 久 保 水 源 ⇒ 砂 原 配 水 池       | $\phi 125\text{mm}$<br>L= 763             |
|             |                             | 硬質塩化ビニル管 $\phi 100\text{mm}$<br>L= 465    |
| 芝 川 水 源 系   | 芝 川 水 源 ⇒ 足 形 配 水 池         | 鋼 管 $\phi 150\text{mm}$<br>L= 1,156       |
| 向 田 水 源 系   | 向 田 水 源 ⇒ 向 田 配 水 池         | 硬質塩化ビニル管 $\phi 50\text{mm}$<br>L= 538     |

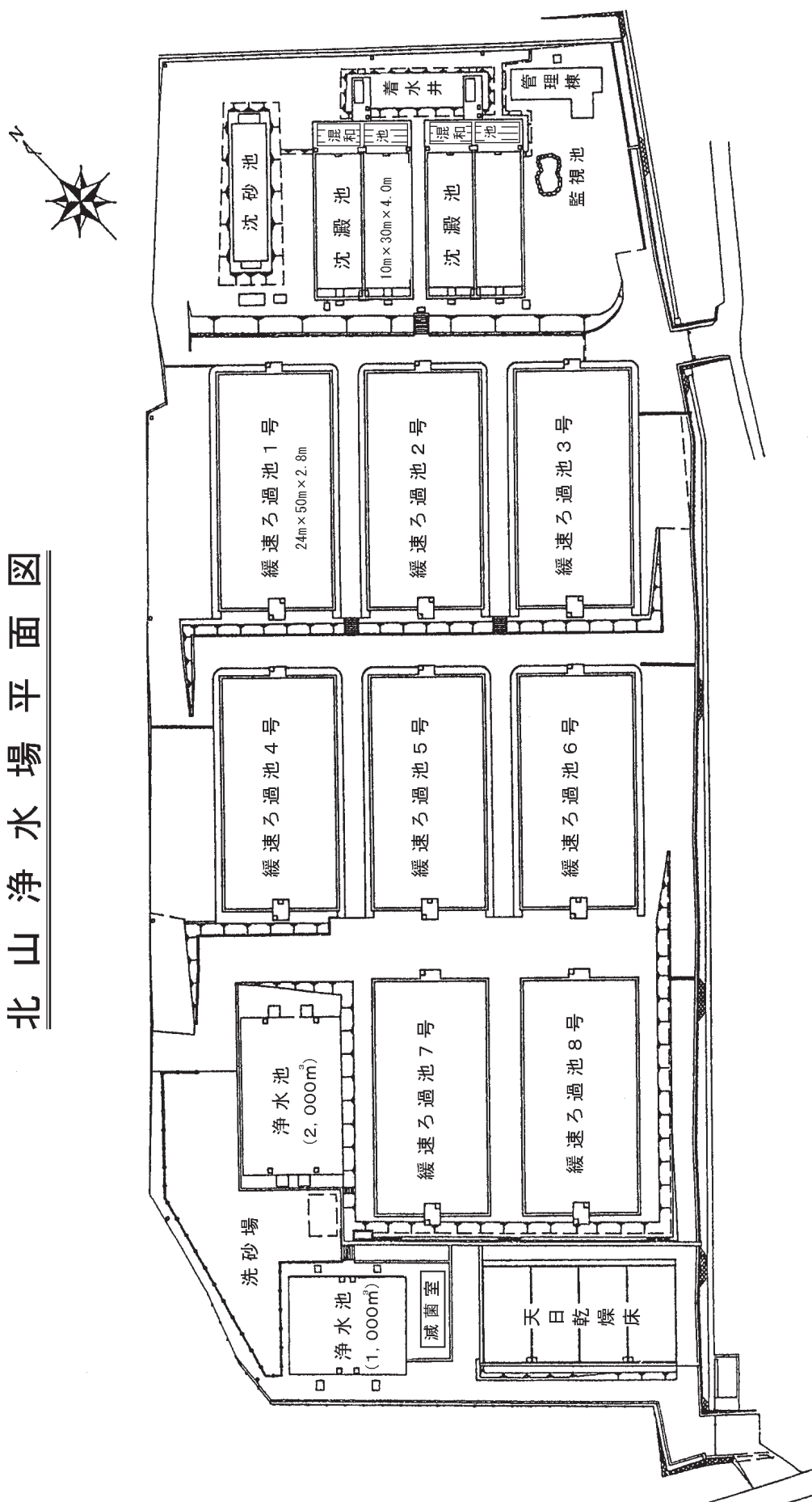
### (3) 浄水施設

| 名 称       | 竣 工 年 度 | 摘 要                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 北 山 浄 水 場 | 昭和49年度  | ① 所 在 地 北山字坂下上7418-23<br>② 敷 地 面 積 34,425㎡<br>③ 管 理 棟 鉄筋コンクリート造2階建 237.23㎡<br>④ 取 水 量 17,970 m <sup>3</sup> /日<br>⑤ ろ 過 能 力 16,500 m <sup>3</sup> /日<br>⑥ ろ 過 面 積 9,600㎡(24m×50m×8池)<br>⑦ ろ 過 方 式 緩速ろ過<br>⑧ 建 設 費 13億円 |



北 山 浄 水 場

北山浄水場平面図



| 名 称         | 竣 工 年 度 | 摘 要                                                                                                                                                     |
|-------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 上 井 出 浄 水 場 | 昭和29年度  | ① 所 在 地 上井出字大芝2417<br>② 取 水 量 2,160 m <sup>3</sup> /日<br>③ ろ 過 能 力 1,940 m <sup>3</sup> /日<br>④ ろ 過 面 積 360m <sup>2</sup> (15m×8m×3池)<br>⑤ ろ 過 方 式 緩速ろ過 |

#### (4) 送水施設

| 名 称         | 位 置                           | 延 長 (m)                 |
|-------------|-------------------------------|-------------------------|
| 北 山 浄 水 場 系 | 北 山 浄 水 場 ⇒ 第 1 配 水 池         | 鋳 鉄 管 φ 500mm L= 1,108  |
|             | 第 1 配 水 池 ⇒ 第 2 配 水 池         | 〃 φ 450mm L= 2,745      |
|             | 第 1 配 水 池 ⇒ 堀之内配水池            | ダクタイル鋳鉄管 φ 300mm L= 978 |
|             |                               | 硬質塩化ビニル管 φ 250mm L= 49  |
|             | 第 2 配 水 池 ⇒ 第 3 配 水 池         | 鋳 鉄 管 φ 250mm L= 1,395  |
|             |                               | 宮内ポンプ場                  |
|             | 第 1 配 水 池 ⇒ 第 1 減 圧 槽         | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 100 |
|             |                               | 〃 φ 300mm L= 520        |
|             | 第 1 減 圧 槽 ⇒ 第 2 減 圧 槽         | 〃 φ 250mm L= 912        |
|             | 第 2 減 圧 槽 ⇒ 第 3 減 圧 槽         | 〃 φ 250mm L= 1,156      |
|             | 第 3 減 圧 槽 ⇒ 第 4 減 圧 槽         | 〃 φ 250mm L= 1,354      |
|             | 第 2 配 水 池 ⇒ 第 5 減 圧 槽         | 〃 φ 400mm L= 513        |
|             | 第 5 減 圧 槽 ⇒ 第 6 減 圧 槽         | 〃 φ 400mm L= 385        |
|             | 第 6 減 圧 槽 ⇒ 第 7 減 圧 槽         | 〃 φ 400mm L= 700        |
|             | 第 7 減 圧 槽 ⇒ 第 8 減 圧 槽         | 〃 φ 400mm L= 765        |
|             | 第 8 減 圧 槽                     | 〃 φ 350mm L= 970        |
|             | 万 野 配 水 池                     | 〃 φ 250mm L= 768        |
|             | 第 8 減 圧 槽 ⇒ 第 9 減 圧 槽         | 〃 φ 350mm L= 859        |
|             | 第 3 配 水 池 ⇒ 湯 沢 配 水 池         | 〃 φ 200mm L= 1,337      |
|             | 宮内ポンプ場 ⇒ 棚 坂 配 水 池            | 〃 φ 150mm L= 617        |
| 上 井 出 水 源 系 | 上 井 出 配 水 池 ⇒ 上 井 出 第 2 配 水 池 | ダクタイル鋳鉄管 φ 100mm L= 357 |
|             |                               | 〃 φ 75mm L= 172         |
|             | 上 井 出 配 水 池 ⇒ 天 神 山 配 水 池     | 硬質塩化ビニル管 φ 50mm L= 170  |
|             |                               | ダクタイル鋳鉄管 φ 250mm L= 897 |
| 貫 間 水 源 系   | 上 井 出 配 水 池 ⇒ 上 井 出 第 2 配 水 池 | 〃 φ 200mm L= 273        |
|             |                               | 〃 φ 150mm L= 1,869      |
|             | 上 井 出 配 水 池 ⇒ 天 神 山 配 水 池     | ポリエチレン管 φ 150mm L= 68   |
| 貫 間 水 源 系   | 貫 間 水 源 ⇒ 貫 間 配 水 池           | ダクタイル鋳鉄管 φ 200mm L= 223 |

| 名 称             | 位 置                         | 延 長 (m)                   |
|-----------------|-----------------------------|---------------------------|
| 水 櫛 水 源 系       | 水 櫛 水 源 ⇒ 大 宮 配 水 池         | ダクタイル鋳鉄管 φ 300mm L= 2,067 |
|                 |                             | 〃 φ 350mm L= 140          |
|                 | 水 櫛 水 源 ⇒ 大 中 里 第 2 配 水 池   | 〃 φ 400mm L= 3,839        |
|                 |                             | 〃 φ 300mm L= 723          |
|                 |                             | 〃 φ 600mm L= 74           |
|                 | 水 櫛 水 源 ⇒ 宮 原 第 2 配 水 池     | 〃 φ 500mm L= 1,862        |
|                 | 大 中 里 第 2 配 水 池 ⇒ 野 中 配 水 池 | 〃 φ 400mm L= 880          |
|                 | 野 中 配 水 池 ⇒ 黒 田 配 水 池       | 〃 φ 400mm L= 63           |
|                 |                             | 〃 φ 300mm L= 2,974        |
| 村 山 水 源 系       | 村 山 水 源 ⇒ 石 原 配 水 池         | 鋼 管 φ 100mm L= 278        |
| 栗 倉 水 源 系       | 栗 倉 水 源 ⇒ 栗 倉 配 水 池         | ポリエチレン管 φ 75mm L= 1,383   |
| 猪 之 頭 水 源 系     | 笹 峯 配 水 池 ⇒ 猪 之 頭 配 水 池     | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 922   |
|                 |                             | 〃 φ 100mm L= 262          |
|                 |                             | ステンレス鋼管 φ 100mm L= 18     |
| 猪 之 頭 第 2 水 源 系 | 猪 之 頭 第 2 配 水 池 ⇒ 白 糸 配 水 池 | ダクタイル鋳鉄管 φ 200mm L= 1,158 |
|                 | 白 糸 配 水 池 ⇒ 足 形 配 水 池       | 〃 φ 200mm L= 1,406        |
| 椿 沢 水 源 系       | 椿 沢 水 源 ⇒ 上 野 へ ン チ ュ リ ー   | 鋳 鉄 管 φ 400mm L= 2,740    |
|                 |                             | ダクタイル鋳鉄管 φ 400mm L= 460   |
|                 | 上 野 へ ン チ ュ リ ー ⇒ 貫 間 配 水 池 | 鋳 鉄 管 φ 350mm L= 1,960    |
|                 | 貫 間 配 水 池 ⇒ 万 野 配 水 池       | ダクタイル鋳鉄管 φ 400mm L= 2,615 |
|                 | 貫 間 配 水 池 ⇒ 宮 原 配 水 池       | 鋳 鉄 管 φ 300mm L= 1,634    |
|                 | 宮 原 配 水 池 ⇒ 宮 原 第 2 配 水 池   | 〃 φ 300mm L= 850          |
|                 |                             | ダクタイル鋳鉄管 φ 400mm L= 330   |
|                 |                             | 〃 φ 300mm L= 644          |
|                 | 宮 原 第 2 配 水 池 ⇒ 淀 師 配 水 池   | 〃 φ 200mm L= 477          |
|                 | 的 場 ポ ン プ 場 ⇒ 千 居 配 水 池     | 〃 φ 100mm L= 606          |
|                 |                             | ステンレス鋼管 φ 100mm L= 21     |
|                 |                             | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 612   |
|                 |                             | ポリエチレン管 φ 150mm L= 220    |
|                 | 椿 沢 水 源 ⇒ 大 倉 配 水 池         | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 700   |
|                 | 青 木 平 ポ ン プ 場 ⇒ 青 木 平 配 水 池 | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 1,345 |
| 大 宮 水 源 系       | 大 宮 水 源 ⇒ 大 宮 配 水 池         | 〃 φ 350mm L= 1,043        |
| 桂 林 第 1 水 源 系   | 桂 林 第 1 水 源 ⇒ 桂 林 第 1 配 水 池 | ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm L= 665   |
| 桂 林 第 2 水 源 系   | 桂 林 第 2 水 源 ⇒ 桂 林 第 2 配 水 池 | 〃 φ 150mm L= 665          |
| 内 房 水 源 系       | 内 房 配 水 池 ⇒ 橋 上 配 水 池       | ポリエチレン管 φ 50mm L= 2,278   |
| 下 稲 子 水 源 系     | 下 稲 子 水 源 ⇒ 下 稲 子 配 水 池     | ポリエチレン管 φ 50mm L= 540     |

## (5) 配水施設

## ア 北山浄水場系

| No. | 名 称         | 所 在 地                 | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                          | 有 効 容 量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|-------------|-----------------------|------------|-----|------------------------------|---------------------------|-------------|
| 1   | 第 1 配 水 池   | 北山字大久保上6728           | 昭和<br>47   | RC  | m m m<br>19.0×17.0×4.3(西)    | 1,250                     | H24耐震<br>補強 |
|     |             |                       | 昭和<br>47   | 〃   | 19.0×17.0×4.3(東)             | 1,250                     |             |
| 2   | 第 2 配 水 池   | 山宮字高山3052-2           | 昭和<br>47   | 〃   | 12.0×27.2×4.55(西)            | 1,250                     |             |
|     |             |                       | 昭和<br>55   | 〃   | 12.0×27.2×4.0(東)             | 1,250                     | H23耐震<br>補強 |
| 3   | 第 3 配 水 池   | 山宮字宮内698-3            | 昭和<br>48   | 〃   | 11.6×12.0×3.5                | 500                       | L2          |
|     |             |                       | 昭和<br>56   | 〃   | 16.5×16.0×3.3                | 800                       | R1耐震<br>補強  |
| 4   | 堀之内配水池      | 北山字堀之内上7402-41        | 平成<br>9    | PC  | 27.0×5.3                     | 3,000                     | L2          |
| 5   | 第 1 減 圧 槽   | 北山字大久保上6511-2         | 昭和<br>47   | RC  | 11.6×15.0×3.45               | 500                       |             |
| 6   | 第 2 減 圧 槽   | 北山字大久保4183-1          | 昭和<br>47   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       | R2耐震<br>補強  |
| 7   | 第 3 減 圧 槽   | 北山字横道1152-1           | 昭和<br>47   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       |             |
| 8   | 第 4 減 圧 槽   | 北山字東下組5174-2          | 昭和<br>47   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       | R4耐震<br>補強  |
| 9   | 第 5 減 圧 槽   | 山宮字高山3006-1           | 昭和<br>48   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       |             |
| 10  | 第 6 減 圧 槽   | 山宮字向村1544-6           | 昭和<br>48   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       |             |
| 11  | 第 7 減 圧 槽   | 山宮字西村1699-2           | 昭和<br>48   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       | R3耐震<br>補強  |
| 12  | 第 8 減 圧 槽   | 万野原新田<br>字琴平道西3450-18 | 昭和<br>49   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       | H29耐震<br>補強 |
| 13  | 第 9 減 圧 槽   | 万野原新田<br>字御殿原道西2885-2 | 昭和<br>49   | 〃   | 11.6×15.0×3.45               | 500                       | H30耐震<br>補強 |
| 14  | 湯 沢 配 水 池   | 山宮字出口218-2            | 昭和<br>62   | PC  | 内タンク 21.4<br>外タンク 30.8 H=7.0 | 5,000                     | L2          |
| 15  | 万 野 配 水 池   | 万野原新田<br>字宮五本松4114-5  | 昭和<br>39   | 〃   | 14.6×6.3                     | 1,000                     | L2          |
| 16  | 宮 内 配 水 池   | 山宮字宮内381-3            | 昭和<br>44   | RC  | 12.0×8.4×3.7                 | 350                       |             |
| 17  | 箕 輪 配 水 池   | 大岩字箕輪1279-17          | 昭和<br>42   | 〃   | 4.0×5.0×2.95                 | 50                        | L2          |
| 18  | 棚 坂 配 水 池   | 山宮字棚坂3507-6           | 昭和<br>61   | 〃   | 12.0×15.0×3.0                | 500                       | L2          |
| 19  | 蒲 沢 配 水 池   | 山宮字狐平2874-2           | 昭和<br>37   | 〃   | 5.0×3.0×2.5                  | 30                        |             |
| 20  | 蒲 沢 減 圧 槽   | 山宮字蒲沢2620             | 昭和<br>41   | 〃   | 2.5×1.5×1.8                  | 5                         |             |
| 21  | 棧 敷 配 水 池   | 北山字棧敷3017-4           | 昭和<br>36   | 〃   | 6.0×3.0×2.5                  | 40                        |             |
| 22  | 大 久 保 配 水 池 | 北山字大久保6385-4          | 昭和<br>36   | 〃   | 8.0×3.0×2.5                  | 100                       | L2          |

※L2…耐震性能確認済

イ 上井出浄水場系

| No. | 名 称      | 所 在 地      | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|----------|------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-----|
| 23  | 上井出第2配水池 | 上井出字大芝2417 | 平成<br>14   | RC  | m m m<br>14.5×10.5×3.4 | 500                    | L2  |

ウ 水櫛・大中里第2水源系

| No. | 名 称      | 所 在 地         | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                          | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|----------|---------------|------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------|
| 24  | 宮原第2配水池  | 宮原字舟久保80-4    | 平成<br>4    | PC  | m m m<br>30.0×10.0           | 7,000                  | L2          |
| 25  | 大中里第2配水池 | 大中里字道山1216-2  | 昭和<br>52   | 〃   | 20.0×6.4                     | 2,000                  | L2          |
| 26  | 安居山配水池   | 安居山字上ノ原776-9  | 昭和<br>39   | RC  | 8.0×6.0×2.5                  | 100                    | L2          |
| 27  | 沼久保配水池   | 沼久保字向原1262    | 昭和<br>53   | 〃   | 10.6×10.3×3.0                | 300                    | R5耐震<br>補強  |
| 28  | 野中配水池    | 野中字上ノ原1114-30 | 昭和<br>53   | PC  | 外タンク 15.0<br>内タンク 10.6 H=5.7 | 1,000                  |             |
| 29  | 星山減圧槽    | 星山字上の原143-8   | 昭和<br>50   | RC  | 5.6×4.5×3.2                  | 40                     |             |
| 30  | 黒田配水池    | 星山字向原1064-5   | 昭和<br>51   | 〃   | 12.0×15.0×3.0                | 500                    | H26耐震<br>補強 |
|     |          |               | 平成<br>3    | PC  | 18.0×6.0                     | 1,500                  | L2          |
| 31  | 石の宮減圧槽   | 山本字犬飼889-2    | 昭和<br>55   | RC  | 2.5×2.5×2.3                  | 10                     |             |

エ 淀師水源系

| No. | 名 称   | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|-------|--------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-------------|
| 32  | 淀師配水池 | 淀師字上向原1765-3 | 昭和<br>43   | RC  | m m m<br>18.0×12.4×5.6 | 1,000                  | H25耐震<br>補強 |

オ 大中里第1水源系

| No. | 名 称      | 所 在 地         | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|----------|---------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-----|
| 33  | 大中里第1配水池 | 大中里字西ノ山1819-4 | 昭和<br>46   | RC  | m m m<br>20.0×12.5×3.7 | 1,000                  |     |

カ 貫間水源系

| No. | 名 称   | 所 在 地     | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模             | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------|-----------|------------|-----|-----------------|------------------------|-----|
| 34  | 貫間配水池 | 北山字貫間86-1 | 昭和<br>42   | PC  | m m<br>17.5×4.2 | 1,000                  | L2  |

キ 桂林第2水源系

| No. | 名 称     | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|---------|-------------|------------|-----|----------------------|------------------------|-----|
| 35  | 桂林第2配水池 | 西山字小森644-12 | 昭和<br>54   | RC  | m m m<br>8.7×8.7×2.5 | 180                    |     |

※L2…耐震性能確認済

ク 柚野第1水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|--------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-----|
| 36  | 森 林 受 水 槽   | 上柚野字明代1463-2 | 昭和<br>56   | RC  | m m m<br>1.85×1.85×1.5 | 5                      |     |
| 37  | 小 笠 原 受 水 槽 | 西山字追出3095-2  | 昭和<br>56   | 〃   | 4.4×4.4×2.0            | 30                     |     |
| 38  | 東 村 受 水 槽   | 大鹿窪字東村341-1  | 昭和<br>56   | 〃   | 4.5×3.0×2.25           | 30                     |     |
| 39  | 柚 野 配 水 池   | 上柚野字馬込693-8  | 平成<br>12   | PC  | 9.7×9.5                | 700                    | L2  |



柚 野 配 水 池

ケ 西山水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地                  | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                   | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|------------------------|------------|-----|-----------------------|------------------------|-----|
| 40  | 西山送水ポンプ場    | 西山字小塚1861-1            | 平成<br>15   | RC  | m m m<br>10.8×3.8×3.0 | 120                    | L2  |
| 41  | 平 野 配 水 池   | 羽鮒字峠2102-2<br>〃 2102-3 | 昭和<br>54   | PC  | 8.2×5.7               | 300                    | L2  |
| 42  | 稗 久 保 配 水 池 | 羽鮒字稗久保2426-3           | 令和<br>4    | SUS | 10.0×8.0×3.5          | 240                    | L2  |

コ 杉田第1水源系

| No. | 名 称           | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模               | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|---------------|-------------|------------|-----|-------------------|------------------------|-----|
| 43  | 杉 田 第 1 配 水 池 | 杉田字奥林1337-8 | 昭和<br>52   | PC  | m m m<br>15.0×5.7 | 1,000                  | L2  |
| 44  | 杉 田 減 圧 槽     | 杉田字新梨1234-3 | 昭和<br>41   | RC  | 8.0×5.0×2.5       | 90                     |     |

サ 杉田第2水源系

| No. | 名 称           | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|---------------|--------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-------------|
| 45  | 杉 田 第 2 配 水 池 | 杉田字田上原1587-8 | 昭和<br>51   | RC  | m m m<br>21.6×15.6×3.3 | 1,000                  | H27耐震<br>補強 |

※L2…耐震性能確認済

シ 笹峯水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                    | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-----------|-------------|------------|-----|------------------------|------------------------|-----|
| 46  | 猪之頭配水池    | 猪之頭字米野996-1 | 昭和<br>44   | RC  | m m m 池<br>3.0×3.0×2.5 | 20                     |     |
| 47  | 笹 峯 配 水 池 | 猪之頭字笹峯1313  | 平成<br>11   | 〃   | 14.0×5.0×3.0×2         | 420                    | L2  |

ス 小泉水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                                 | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-----------|-------------|------------|-----|-------------------------------------|------------------------|-----|
| 48  | 西 原 配 水 池 | 小泉字大辻2518-7 | 昭和<br>54   | PC  | m m<br>外タンク 15.0 H=5.7<br>内タンク 10.6 | 1,000                  | L2  |
| 49  | 小 泉 配 水 池 | 小泉字飛石2391-2 | 昭和<br>52   | 〃   | 15.0×5.7                            | 1,000                  | L2  |

セ 猪之頭第2水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地         | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                       | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|---------------|------------|-----|---------------------------|------------------------|-----|
| 50  | 猪之頭第2配水池    | 猪之頭字人穴道1785-6 | 平成<br>18   | SUS | m m m 池<br>10.0×5.0×3.2×2 | 300                    | L2  |
| 51  | 白 糸 配 水 池   | 内野字上野1653-13  | 平成<br>20   | 〃   | 7.1×7.1×4.0               | 200                    | L2  |
| 52  | 平 山 配 水 池   | 原字平山1423      | 昭和<br>41   | RC  | 3.8×6.2×2.5×2             | 100                    |     |
| 53  | 中 之 坂 配 水 池 | 内野字中野坂1810-23 | 昭和<br>41   | 〃   | 3.7×3.7×3.0×4             | 150                    |     |

ソ 上井出第1・第2水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模               | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|--------------|------------|-----|-------------------|------------------------|-----|
| 54  | 上 井 出 配 水 池 | 上井出字大芝2620-1 | 平成<br>14   | PC  | m m m<br>14.8×6.0 | 1,000                  | L2  |
| 55  | 天 神 山 配 水 池 | 上井出字長塚3170   | 昭和<br>42   | RC  | 5.4×3.0×2.5       | 40                     | L2  |

タ 村山水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考      |
|-----|-----------|-------------|------------|-----|----------------------|------------------------|----------|
| 56  | 石 原 配 水 池 | 栗倉字石原2306-9 | 昭和<br>59   | RC  | m m m<br>7.5×7.5×4.0 | 200                    | H9<br>統合 |

チ 大久保水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模            | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-----------|--------------|------------|-----|----------------|------------------------|-----|
| 57  | 砂 原 配 水 池 | 長貫字砂原1514-13 | 昭和<br>53   | PC  | m m<br>9.8×4.0 | 300                    |     |

ツ 内房水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-----------|-------------|------------|-----|----------------------|------------------------|-----|
| 58  | 内 房 配 水 池 | 内房字尾崎3039-8 | 平成<br>14   | RC  | m m m<br>4.2×6.7×4.0 | 100                    | L2  |
| 59  | 峯 受 水 槽   | 内房字峯2302    | 昭和<br>40   | 〃   | 2.3×2.3×2.0          | 10                     |     |
| 60  | 大 嵐 受 水 槽 | 内房字後林4637-4 | 昭和<br>40   | 〃   | 2.3×2.3×2.0          | 10                     |     |
| 61  | 橋 上 配 水 池 | 内房字橋上2695-1 | 平成<br>19   | 〃   | 7.7×3.0×2.0          | 40                     | L2  |

※L2…耐震性能確認済

テ 下稲子水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地      | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|------------|------------|-----|----------------------|------------------------|-----|
| 62  | 下 稲 子 配 水 池 | 下稲子字堤上5629 | 昭和<br>36   | RC  | m m m<br>3.5×3.5×2.1 | 25                     |     |

ト 根原水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地      | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考       |
|-----|-----------|------------|------------|-----|----------------------|------------------------|-----------|
| 63  | 根 原 配 水 池 | 根原字宝山493-1 | 昭和<br>47   | RC  | m m m<br>4.0×8.0×3.6 | 80                     | H25<br>統合 |

ナ 栗倉水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地    | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                   | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|-----------|----------|------------|-----|-----------------------|------------------------|-------------|
| 64  | 栗 倉 配 水 池 | 南陵632-17 | 平成<br>22   | SUS | m m m<br>5.0×12.0×3.5 | 180                    | H22統合<br>L2 |
|     |           |          | 平成<br>29   | 〃   | 3.0×8.0×3.5           | 70                     |             |

ニ 木伐山水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地   | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考         |
|-----|-------------|---------|------------|-----|----------------------|------------------------|-------------|
| 65  | 木 伐 山 配 水 池 | 村山776-1 | 昭和<br>60   | RC  | m m m<br>8.0×7.0×2.7 | 150                    | H25統合<br>L2 |

ヌ 椿沢水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地        | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                  | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考       |
|-----|-------------|--------------|------------|-----|----------------------|------------------------|-----------|
| 66  | 大 石 寺 減 圧 槽 | 上条字新井谷戸292-1 | 昭和<br>34   | RC  | m m m<br>6.0×3.0×2.5 | 40                     |           |
| 67  | 大 倉 配 水 池   | 精進川字川掛313-2  | 昭和<br>36   | 〃   | 6.0×5.0×2.5          | 60                     |           |
| 68  | 本 町 配 水 池   | 下条字柿ヶ谷戸88-3  | 昭和<br>34   | 〃   | 7.0×7.0×2.5          | 100                    |           |
| 69  | 青 木 平 配 水 池 | 青木平671       | 平成<br>17   | SUS | 10.0×8.0×2.0         | 150                    | H18<br>統合 |
|     |             |              | 平成<br>5    | FRP | 8.0×7.0×2.0          | 100                    | H18<br>統合 |
| 70  | 的 場 ポ ン プ 場 | 上条字中村619-5   | 昭和<br>45   | RC  | 2.0×3.0×2.0          | 10                     |           |
| 71  | 千 居 配 水 池   | 上条字千居1836-4  | 昭和<br>45   | 〃   | 10.0×8.0×3.0         | 200                    | L2        |
| 72  | 馬 見 塚 配 水 池 | 馬見塚字棚口153-8  | 昭和<br>35   | 〃   | 5.0×3.0×2.5          | 30                     |           |
| 73  | 宮 原 配 水 池   | 宮原字上本村609-7  | 昭和<br>40   | PC  | 21.0×6.3             | 2,000                  | L2        |

※L2…耐震性能確認済

ネ 大宮水源系

| No. | 名 称       | 所 在 地    | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                        | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-----------|----------|------------|-----|----------------------------|------------------------|-----|
| 74  | 大 宮 配 水 池 | 城北町152-1 | 平成<br>24   | SUS | m m m 池<br>22.5×20.0×6.4×2 | 5,000                  | L2  |

大宮配水池



ノ 芝川水源系

| No. | 名 称         | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                       | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|-------------|-------------|------------|-----|---------------------------|------------------------|-----|
| 75  | 足 形 配 水 池   | 内野字足形1088-4 | 昭和<br>53   | RC  | m m m 池<br>11.0×3.8×2.5×2 | 200                    | L2  |
| 76  | 農 場 配 水 池   | 原字東原495     | 昭和<br>53   | 〃   | 5.0×3.0×2.5               | 30                     |     |
| 77  | 熊 久 保 配 水 池 | 原字下谷戸175-2  | 昭和<br>53   | 〃   | 4.0×3.0×2.0               | 20                     |     |
| 78  | 狩 宿 配 水 池   | 原字藪ヶ谷戸315-5 | 昭和<br>53   | 〃   | 4.0×4.0×2.0               | 30                     |     |

ハ 桂林第1水源系

| No. | 名 称           | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                   | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-----|---------------|-------------|------------|-----|-----------------------|------------------------|-----|
| 79  | 桂 林 第 1 配 水 池 | 西山字小森650-30 | 昭和<br>44   | RC  | m m m<br>11.9×6.6×2.3 | 180                    |     |

ヒ 向田水源系

| No.         | 名 称       | 所 在 地       | 竣 工<br>年 度 | 構 造 | 規 模                                       | 有効容量<br>m <sup>3</sup> | 備 考 |
|-------------|-----------|-------------|------------|-----|-------------------------------------------|------------------------|-----|
| 80          | 向 田 配 水 池 | 上稲子字赤丸812-1 | 昭和<br>35   | RC  | m m m 池<br>2.4×2.4×1.8×2<br>2.5×2.1×1.8×1 | 30                     |     |
| 配 水 池 総 容 量 |           |             |            |     |                                           | 54,095                 |     |

※L2…耐震性能確認済

## (6) ポンプ施設等

## ア 水源取水

| No. | 名 称         | モ ー タ ー           |         | ポ ン プ                           |                 |         | 設 置<br>改 良<br>年 度 | 備 考          |
|-----|-------------|-------------------|---------|---------------------------------|-----------------|---------|-------------------|--------------|
|     |             | 容 量               | メーカー    | 能 力                             | 揚水高             | メーカー    |                   |              |
| 1   | 上井出浄水場      | 3.7 <sup>kw</sup> | 荏原      | 1.00 <sup>m<sup>3</sup>/分</sup> | 10 <sup>m</sup> | 荏原      | 平成<br>13          | 水中モーターポンプ 2台 |
| 2   | 水櫛水源        | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 平成<br>30          | 〃 1台         |
|     |             | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 令和<br>元           | 〃 1台         |
|     |             | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 令和<br>2           | 〃 1台         |
|     |             | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 令和<br>3           | 〃 1台         |
|     |             | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 令和<br>4           | 〃 1台         |
|     |             | 15                | 〃       | 3.68                            | 13              | 〃       | 令和<br>5           | 〃 1台         |
| 3   | 淀 師 水 源     | 37                | グランドフォス | 2.50                            | 60              | グランドフォス | 令和<br>2           | 〃            |
| 4   | 大中里第1水源     | 45                | 荏原      | 3.00                            | 62              | 荏原      | 令和<br>5           | 〃            |
| 5   | 貫 間 水 源     | 45                | 〃       | 1.25                            | 130             | 〃       | 平成<br>28          | 〃            |
| 6   | 大中里第2水源     | 11                | 〃       | 2.08                            | 15              | 〃       | 平成<br>19          | 〃            |
| 7   | 桂 林 第 2 水 源 | 11                | 〃       | 1.00                            | 45              | 〃       | 平成<br>30          | 〃            |
| 8   | 柚 野 第 1 水 源 | 45                | 〃       | 1.25                            | 130             | 〃       | 平成<br>26          | 〃            |
| 9   | 西 山 水 源     | 45                | グランドフォス | 2.08                            | 92              | グランドフォス | 平成<br>20          | 〃            |
| 10  | 杉 田 第 1 水 源 | 30                | 荏原      | 0.90                            | 130             | 荏原      | 令和<br>5           | 〃            |
| 11  | 杉 田 第 2 水 源 | 30                | 日立      | 1.00                            | 100             | 日立      | 平成<br>10          | 〃            |
| 12  | 笹 峯 水 源     | 5.5               | 荏原      | 0.50                            | 40              | 荏原      | 平成<br>11          | 〃            |
| 13  | 小 泉 水 源     | 22                | 〃       | 1.00                            | 80              | 〃       | 平成<br>23          | 〃            |
| 14  | 猪之頭第2水源     | 5.5               | 〃       | 0.50                            | 24              | 〃       | 平成<br>18          | 〃            |
| 15  | 上井出第2水源     | 30                | 日立      | 0.70                            | 145             | 日立      | 平成<br>13          | 〃            |
| 16  | 上井出第1水源     | 30                | 荏原      | 0.70                            | 137             | 荏原      | 平成<br>27          | 〃            |
| 17  | 村 山 水 源     | 18.5              | 〃       | 0.50                            | 120             | 〃       | 平成<br>17          | 〃            |
| 18  | 大 久 保 水 源   | 22                | 〃       | 1.10                            | 81              | 〃       | 平成<br>26          | 〃            |
| 19  | 内 房 水 源     | 3.7               | 日立      | 0.43                            | 18              | 日立      | 平成<br>14          | 〃            |
| 20  | 下 稲 子 水 源   | 3.7               | 荏原      | 0.16                            | 84              | 荏原      | 令和<br>5           | 〃            |
| 21  | 根 原 水 源     | 11                | 〃       | 0.28                            | 120             | 〃       | 令和<br>2           | 〃            |

| No. | 名 称         | モ ー タ ー |      | ポ ン プ |     |      | 設 置<br>改 良<br>年 度 | 備 考       |
|-----|-------------|---------|------|-------|-----|------|-------------------|-----------|
|     |             | 容 量     | メーカー | 能 力   | 揚水高 | メーカー |                   |           |
| 22  | 栗 倉 水 源     | 3.7     | 〃    | 0.10  | 95  | 〃    | 平成<br>22          | 〃         |
| 23  | 木 伐 山 水 源   | 11      | 荏原   | 0.25  | 120 | 荏原   | 平成<br>24          | 水中モーターポンプ |
| 24  | 橋 上 水 源     | 0.75    | 〃    | 0.02  | 34  | 〃    | 平成<br>20          | 〃 休止      |
| 25  | 椿 沢 水 源     | 7.5     | 日立   | 4.00  | 5   | 日立   | 平成<br>14          | 〃 2台      |
| 26  | 大 宮 水 源     | 55      | 荏原   | 2.26  | 78  | 荏原   | 昭和<br>59          | 渦巻ポンプ 3台  |
| 27  | 桂 林 第 1 水 源 | 15      | 〃    | 1.00  | 40  | 〃    | 平成<br>27          | 〃 1台      |

イ ポンプ場ほか

| No. | 名 称             | モ ー タ ー |      | ポ ン プ |     |      | 設 置<br>改 良<br>年 度 | 備 考          |
|-----|-----------------|---------|------|-------|-----|------|-------------------|--------------|
|     |                 | 容 量     | メーカー | 能 力   | 揚水高 | メーカー |                   |              |
| 1   | 宮 内 ポンプ 場       | 15      | 荏原   | 0.70  | 73  | 荏原   | 平成<br>29          | 水中モーターポンプ 2台 |
| 2   | 箕 輪 ポンプ 場       | 3.7     | 〃    | 0.14  | 58  | 〃    | 平成<br>14          | 渦巻ポンプ 2台     |
| 3   | 栗 倉 水 源         | 7.5     | 〃    | 0.21  | 88  | 〃    | 平成<br>29          | 〃 2台         |
| 4   | 栗 倉 配 水 池       | 0.4     | 〃    | 0.04  | 15  | 〃    | 平成<br>22          | 自動給水ポンプ 2台   |
| 5   | 上 井 出 配 水 池     | 3.7     | 〃    | 0.35  | 26  | 〃    | 平成<br>14          | 渦巻ポンプ 2台     |
| 6   | 木 伐 山 配 水 池     | 2.2     | 川本   | 0.26  | 32  | 川本   | 平成<br>14          | 自動給水ポンプ 2台   |
| 7   | 水 梶 水 源         | 15      | 荏原   | 4.52  | 12  | 荏原   | 平成<br>2           | 渦巻ポンプ 2台     |
|     |                 | 37      | 〃    | 3.48  | 39  | 〃    | 平成<br>2           | 〃 2台         |
|     |                 | 75      | 〃    | 3.48  | 82  | 〃    | 平成<br>2           | 〃 2台         |
|     |                 | 75      | 〃    | 3.48  | 82  | 〃    | 平成<br>7           | 〃 1台         |
| 8   | 大 中 里 第 2 ポンプ 場 | 55      | 〃    | 2.71  | 82  | 〃    | 平成<br>2           | 〃 3台         |
|     |                 | 18.5    | 〃    | 0.60  | 94  | 〃    | 平成<br>17          | 〃 1台         |
| 9   | 星 山 配 水 ポンプ 場   | 2.2     | 東芝   | 0.10  | 35  | 〃    | 平成<br>18          | 〃 2台         |
| 10  | 青 木 平 送 水 ポンプ 場 | 3.7     | 荏原   | 0.40  | 30  | 〃    | 令和<br>5           | 〃 2台         |
| 11  | 青 木 平 配 水 池     | 1.5     | 〃    | 0.46  | 20  | 〃    | 平成<br>17          | 自動給水ポンプ 2台   |
| 12  | 笹 峯 水 源         | 3.7     | 〃    | 0.25  | 38  | 〃    | 平成<br>15          | 渦巻ポンプ 2台     |
| 13  | 猪 之 頭 配 水 池     | 1.1     | 〃    | 0.13  | 27  | 〃    | 平成<br>15          | 自動給水ポンプ 2台   |
| 14  | 中 之 坂 配 水 池     | 1.1     | 〃    | 0.20  | 20  | 〃    | 平成<br>19          | 〃 2台         |

| No. | 名 称       | モ ー タ ー |      | ポ ン プ |     |      | 設 置<br>改 良<br>年 度 | 備 考           |
|-----|-----------|---------|------|-------|-----|------|-------------------|---------------|
|     |           | 容 量     | メーカー | 能 力   | 揚水高 | メーカー |                   |               |
| 15  | 的 場 ポンプ 場 | 15      | 荏原   | 0.60  | 80  | 荏原   | 平成<br>19          | 渦巻ポンプ 2台      |
| 16  | 西山送水ポンプ場  | 15      | 〃    | 0.50  | 108 | 〃    | 令和<br>3           | 水中モーターポンプ 2台  |
|     |           | 3.7     | 〃    | 1.33  | 8   | 〃    | 令和<br>2           | 渦巻ポンプ 2台      |
| 17  | 砂 原 配 水 池 | 2.2     | 〃    | 0.37  | 38  | 〃    | 平成<br>20          | 渦巻ポンプ 2台      |
| 18  | 内 房 配 水 池 | 30      | 日立   | 1.20  | 75  | 日立   | 平成<br>23          | インバーター制御方式    |
|     |           | 30      | 〃    | 1.20  | 75  | 〃    | 平成<br>14          | 〃             |
| 19  | 橋 上 配 水 池 | 3.7     | 荏原   | 0.36  | 38  | 荏原   | 令和<br>2           | 水中モーターポンプ 2台  |
| 20  | 平 野 ポンプ 場 | 11      | 日立   | 0.80  | 54  | 日立   | 平成<br>22          | 渦巻ポンプ 2台      |
| 21  | 大 嵐 ポンプ 場 | 5.5     | 荏原   | 0.10  | 71  | 荏原   | 平成<br>21          | インラインポンプ      |
| 22  | 稗久保配水池    | 3.7     | テラル  | 1.23  | 30  | テラル  | 令和<br>4           | インバーター制御方式 3台 |

## (7) 滅菌施設

| No. | 設置場所      | 設置改良<br>年 度 | 型 式                       | 使用薬品名      | 注入量<br>リットル／h | 注 入 能 力<br>リットル／h |
|-----|-----------|-------------|---------------------------|------------|---------------|-------------------|
| 1   | 北山浄水場     | 平成<br>30    | 磯村製 PNS-120<br>液中ポンプ      | 次亜塩素酸ナトリウム | 2.50          | 7.20×4台           |
| 2   | 上井出浄水場    | 令和<br>6     | 磯村製 PHY-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.30          | 0.60×2台           |
| 3   | 水 梶 水 源   | 平成<br>22    | 磯村製 PNX-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 2.50          | 3.60×2台           |
| 4   | 淀師配水池     | 令和<br>元     | 磯村製 PNS-30L<br>液中ポンプ      | 〃          | 0.30          | 1.80×2台           |
| 5   | 大中里第1配水池  | 令和<br>4     | 磯村製 PSX-30L<br>液中ポンプ      | 〃          | 0.50          | 1.80×2台           |
| 6   | 貫 間 水 源   | 平成<br>25    | 磯村製 PNS-20<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.30          | 1.20×2台           |
| 7   | 大中里第2ポンプ場 | 平成<br>26    | 磯村製 PNS-20<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.30          | 1.20×2台           |
| 8   | 桂林第2配水池   | 平成<br>23    | 磯村製 PIX-15<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.18          | 0.60×2台           |
| 9   | 柚野配水池     | 令和<br>6     | 磯村製 PHY-10LP<br>液中ポンプ     | 〃          | 0.20          | 0.63×2台           |
| 10  | 西山送水ポンプ場  | 令和<br>3     | 磯村製 PNI-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.40          | 0.45×2台           |
| 11  | 杉田第1配水池   | 平成<br>23    | 磯村製 PNS-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.20          | 0.45×2台           |
| 12  | 杉田第2配水池   | 平成<br>23    | 磯村製 PNS-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.20          | 0.45×2台           |
| 13  | 笹 峯 配 水 池 | 平成<br>27    | 磯村製 PNI-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.10          | 0.45×2台           |
| 14  | 西 原 配 水 池 | 平成<br>27    | 磯村製 PNI-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.10          | 0.45×2台           |
| 15  | 猪之頭第2配水池  | 令和<br>4     | 磯村製 PNI-5S<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.10          | 0.20×2台           |
| 16  | 上井出配水池    | 平成<br>14    | 磯村製 PNX-10<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.10          | 0.60×2台           |
|     |           | 平成<br>30    | 磯村製 PNS-5L<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.10          | 0.60×2台           |
| 17  | 村 山 水 源   | 令和<br>元     | 磯村製 PNI-10S<br>液中ポンプ      | 〃          | 0.10          | 0.60×1台           |
| 18  | 砂 原 配 水 池 | 平成<br>24    | 磯村製 PIX-15<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.18          | 0.60×2台           |
| 19  | 内 房 水 源   | 平成<br>25    | 磯村製 PNS-5<br>液中ポンプ        | 〃          | 0.10          | 0.30×2台           |
| 20  | 下 稲 子 水 源 | 平成<br>14    | オーヤラックス製 GT-7N<br>ダイヤフラム式 | 〃          | 0.02          | 0.72×2台           |

| No. | 設 置 場 所       | 設置改良<br>年 度 | 型 式                       | 使 用 薬 品 名  | 注 入 量<br>リットル／h | 注 入 能 力<br>リットル／h |
|-----|---------------|-------------|---------------------------|------------|-----------------|-------------------|
| 21  | 根 原 水 源       | 平成<br>25    | オーヤラックス製 GT-8N<br>ダイヤフラム式 | 次亜塩素酸ナトリウム | 0.06            | 0.72×1台           |
| 22  | 栗 倉 水 源       | 平成<br>22    | オーヤラックス製 GT-8N<br>ダイヤフラム式 | 〃          | 0.02            | 0.72×2台           |
| 23  | 木 伐 山 水 源     | 平成<br>26    | 磯村製 PNY-40SN<br>液中ポンプ     | 〃          | 0.18            | 0.60×2台           |
| 24  | 椿 沢 水 源       | 令和<br>5     | 磯村製 P12X-15<br>液中ポンプ      | 〃          | 0.70            | 1.40×2台           |
| 25  | 大 宮 水 源       | 平成<br>28    | 磯村製 PNS-20<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.50            | 1.20×2台           |
| 26  | 足 形 配 水 池     | 令和<br>6     | 磯村製 PHY-10SP<br>液中ポンプ     | 〃          | 0.10            | 0.63×2台           |
| 27  | 桂 林 第 1 配 水 池 | 平成<br>23    | 磯村製 PIX-15<br>液中ポンプ       | 〃          | 0.18            | 0.60×2台           |
| 28  | 向 田 配 水 池     | 平成<br>28    | タクミナ製 ARPZD-31<br>ダイヤフラム式 | 〃          | 0.01            | 0.60×2台           |

黒田配水池



## (8) 緊急遮断弁設置状況

| No.     | 施 設 名           | 竣 工 年 度           | 口 径         | 種 類                        | 配 水 能 力              |
|---------|-----------------|-------------------|-------------|----------------------------|----------------------|
| 1       | 北 山 第 1 配 水 池   | 昭和 62             | 300、450 mm  | ゲ ー ト タ イ プ                | 2,500 m <sup>3</sup> |
| 2       | 北 山 第 2 配 水 池   | 平成 8              | 200、250、400 | バタフライタイプ                   | 2,500                |
| 3       | 北 山 第 3 配 水 池   | 昭和 60             | 300×2       | ゲ ー ト タ イ プ                | 1,300                |
| 4       | 堀 之 内 配 水 池     | 平成 9              | 300         | バタフライタイプ                   | 3,000                |
| 5       | 第 3 減 圧 槽       | 昭和 63             | 250×2       | ゲ ー ト タ イ プ                | 500                  |
| 6       | 第 6 減 圧 槽       | 昭和 63             | 450×2       | 〃                          | 500                  |
| 7       | 湯 沢 配 水 池       | 昭和 62             | 400×2       | バタフライタイプ                   | 5,000                |
| 8       | 万 野 配 水 池       | 昭和 59             | 200         | 〃                          | 1,000                |
| 9       | 棚 坂 配 水 池       | 昭和 61             | 150×2       | ゲ ー ト タ イ プ                | 500                  |
| 10      | 宮 原 第 2 配 水 池   | 平成 4              | 200、400     | バタフライタイプ                   | 7,000                |
| 11      | 大 中 里 第 2 配 水 池 | 昭和 60<br>平成 2     | 300、400     | 〃                          | 2,000                |
| 12      | 野 中 配 水 池       | 昭和 61<br>平成 2     | 200、250     | 〃                          | 1,000                |
| 13      | 黒 田 配 水 池       | 平成 26             | 400         | 〃                          | 2,000                |
| 14      | 淀 師 配 水 池       | 平成 18             | 200         | 〃                          | 1,000                |
| 15      | 大 中 里 第 1 配 水 池 | 昭和 61             | 250×2       | ゲ ー ト タ イ プ                | 1,000                |
| 16      | 貫 間 配 水 池       | 昭和 59<br>平成 25制御盤 | 200、300     | バタフライタイプ                   | 1,000                |
| 17      | 柚 野 配 水 池       | 平成 12             | 200         | 〃                          | 700                  |
| 18      | 杉 田 第 1 配 水 池   | 昭和 60<br>平成 23制御盤 | 250         | 〃                          | 1,000                |
| 19      | 杉 田 第 2 配 水 池   | 平成 28             | 250         | 〃                          | 1,000                |
| 20      | 笹 峯 配 水 池       | 平成 11             | 200         | 〃                          | 420                  |
| 21      | 西 原 配 水 池       | 昭和 63             | 150、200     | 〃                          | 1,000                |
| 22      | 小 泉 配 水 池       | 昭和 61             | 200         | 〃                          | 1,000                |
| 23      | 上 井 出 配 水 池     | 平成 14             | 200         | 〃                          | 1,000                |
| 24      | 砂 原 配 水 池       | 昭和 54             | 150         | 〃                          | 300                  |
| 25      | 栗 倉 配 水 池       | 平成 22             | 200         | 〃                          | 180                  |
| 26      | 青 木 平 配 水 池     | 平成 17             | 150         | 〃                          | 250                  |
| 27      | 宮 原 配 水 池       | 昭和 58             | 300         | 〃                          | 2,000                |
| 28      | 大 宮 配 水 池       | 平成 24             | 350         | 〃                          | 5,000                |
| 29      | 桂 林 第 1 配 水 池   | 平成 5              | 200         | 〃                          | 180                  |
| 30      | 稗 久 保 配 水 池     | 令和 4              | 150         | 〃                          | 240                  |
| 計 30 施設 |                 |                   | 44 基        | バタフライタイプ 32基<br>ゲートタイプ 12基 | 46,070               |

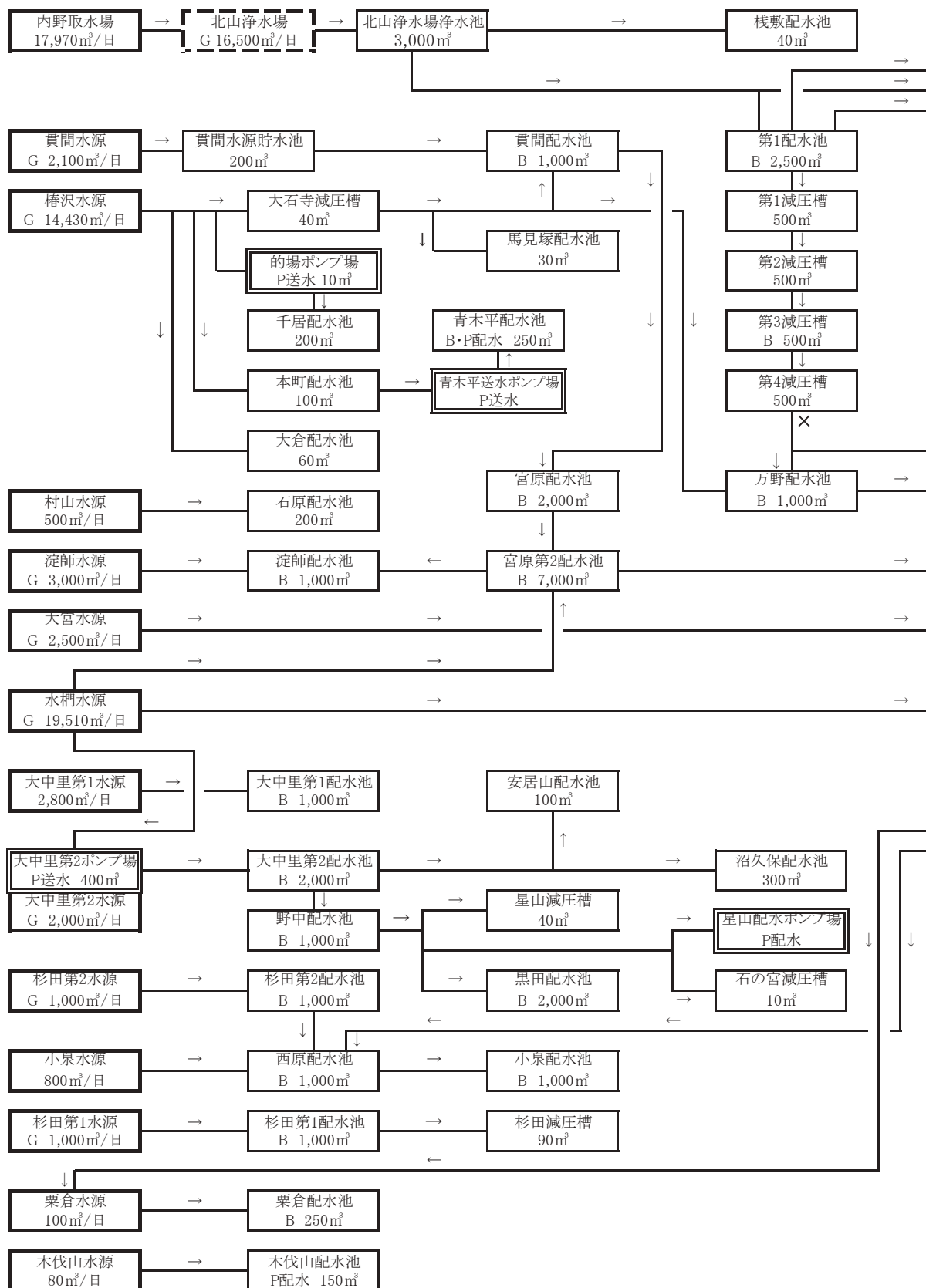
## (9) 導・送・配水管布設延長

(令和7年3月31日現在)

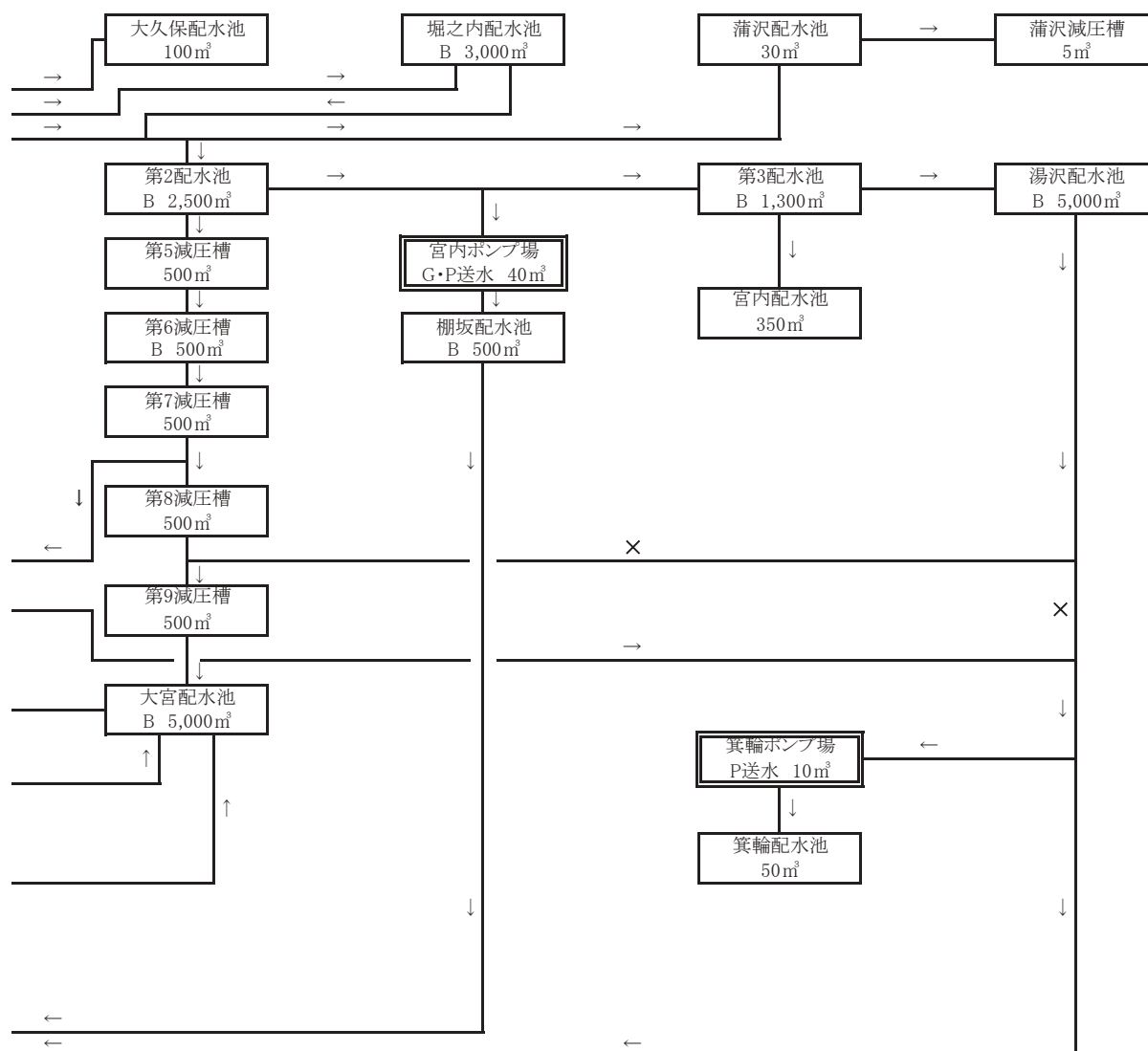
| 管 径        | ダクタイル<br>鋳 鉄 管 | 鋳 鉄<br>管 | 銅 管    | 石 綿<br>セメント管 | ステンレス管 | ヒューム管 | 硬質塩化<br>ビニル管 | ポリエチレン管 | 計       |        |
|------------|----------------|----------|--------|--------------|--------|-------|--------------|---------|---------|--------|
| (mm)       | (m)            | (m)      | (m)    | (m)          | (m)    | (m)   | (m)          | (m)     | (m)     | 構成比(%) |
| φ 50以下     | 0              | 0        | 7,582  | 119          | 12     | 0     | 72,630       | 49,065  | 129,408 | 16.70  |
| φ 65-φ 75  | 34,822         | 1,322    | 6,365  | 2,229        | 0      | 0     | 9,874        | 27,784  | 82,396  | 10.63  |
| φ 80-φ 100 | 161,129        | 802      | 10,289 | 0            | 503    | 0     | 1,163        | 38,585  | 212,471 | 27.42  |
| φ 125      | 0              | 0        | 710    | 799          | 0      | 0     | 91           | 0       | 1,600   | 0.21   |
| φ 150      | 158,445        | 2,837    | 11,667 | 3,120        | 530    | 0     | 23,190       | 13,625  | 213,414 | 27.54  |
| φ 200      | 57,421         | 1,131    | 654    | 0            | 193    | 0     | 0            | 523     | 59,922  | 7.73   |
| φ 250      | 10,449         | 1,395    | 71     | 0            | 9      | 3,544 | 0            | 0       | 15,468  | 1.99   |
| φ 300      | 23,116         | 208      | 113    | 0            | 205    | 0     | 0            | 0       | 23,642  | 3.05   |
| φ 350      | 4,690          | 1,304    | 0      | 0            | 0      | 0     | 0            | 0       | 5,994   | 0.77   |
| φ 400      | 19,896         | 909      | 145    | 0            | 125    | 0     | 60           | 0       | 21,135  | 2.73   |
| φ 450      | 514            | 2,237    | 33     | 0            | 0      | 0     | 0            | 0       | 2,784   | 0.36   |
| φ 500      | 5,139          | 1,108    | 18     | 0            | 0      | 0     | 0            | 0       | 6,265   | 0.81   |
| φ 600      | 92             | 0        | 0      | 0            | 0      | 0     | 0            | 0       | 92      | 0.01   |
| φ 700      | 0              | 0        | 0      | 0            | 0      | 213   | 148          | 0       | 361     | 0.05   |
| 計          | 475,713        | 13,253   | 37,647 | 6,267        | 1,577  | 3,757 | 107,156      | 129,582 | 774,952 | 100.0  |
| 構成比(%)     | 61.39          | 1.71     | 4.86   | 0.81         | 0.20   | 0.48  | 13.83        | 16.72   | 100.0   |        |

# (10) 配水系統図

## ア 南部系統



(令和7年3月31日現在)

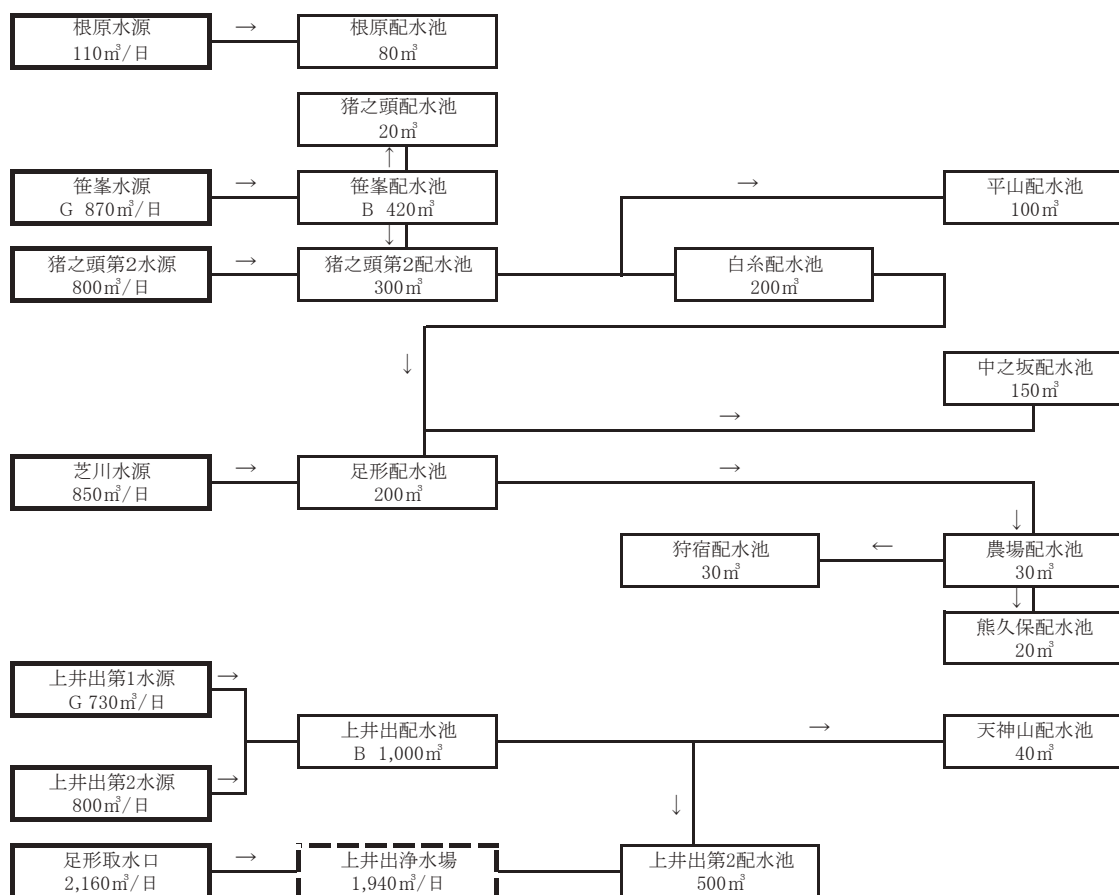


凡例

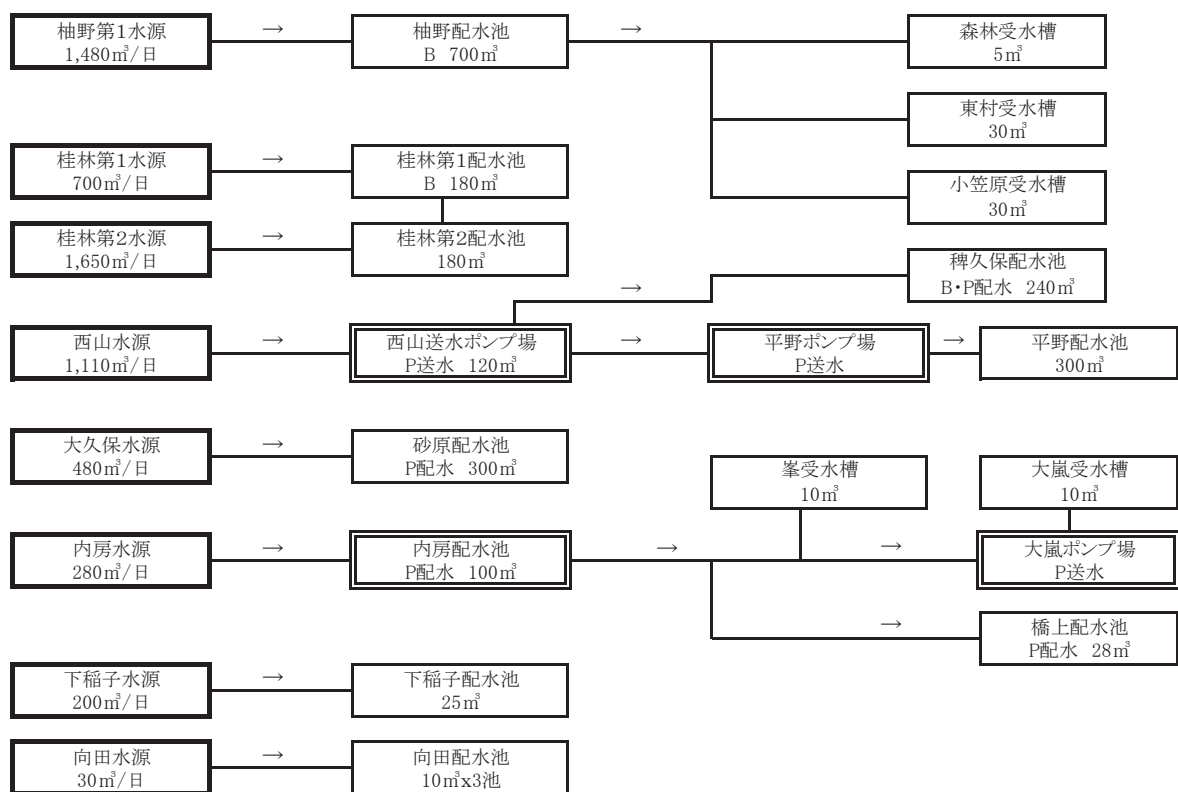
|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| B 緊急遮断弁設置箇所                      | 水源    |
| G 自家発電等施設設置箇所                    | 配水池等  |
| P送水 送水ポンプ                        | ポンプ場等 |
| P配水 配水ポンプ                        |       |
| X 通常は、バルブを閉めてあるが<br>開けて配水が可能なライン |       |
| 予備水源                             | 浄水場等  |

|                    |
|--------------------|
| 猪之頭水源<br>200m³/日   |
| 富士見ヶ丘水源<br>140m³/日 |
| 青木平水源<br>430m³/日   |
| 柚野第2水源<br>430m³/日  |
| 橋上水源<br>33m³/日     |

# イ 北部系統



# ウ 西部系統





## 4 業務の状況

### (1) 年度別事業規模

| 区 分                           |           |      | 平成 27 年度   | 平成 28 年度   | 平成 29 年度   | 平成 30 年度   |
|-------------------------------|-----------|------|------------|------------|------------|------------|
| 行政区域内人口 (A)                   |           | 人    | 134,274    | 133,989    | 133,290    | 132,651    |
| 計画給水人口 (B)                    |           | 人    | 129,100    | 129,100    | 129,100    | 129,100    |
| 現在給水人口 (C)                    |           | 人    | 127,747    | 127,485    | 126,798    | 126,301    |
| 普及率                           | C/A × 100 | %    | 95.1       | 95.1       | 95.1       | 95.2       |
|                               | C/B × 100 | %    | 99.0       | 98.7       | 98.2       | 97.8       |
| 現在給水戸数 (D)                    |           | 戸    | 52,124     | 52,881     | 53,532     | 54,206     |
| 年間配水量 (E)                     |           | m³   | 20,258,251 | 20,140,018 | 20,123,805 | 19,908,923 |
| 1日平均配水量 (F)                   |           | m³   | 55,350     | 55,178     | 55,134     | 54,545     |
| 1日最大配水量                       |           | m³   | 70,691     | 70,831     | 67,351     | 67,023     |
| 1日最低配水量                       |           | m³   | 51,403     | 51,243     | 49,872     | 45,990     |
| 1人1日平均配水量<br>( F/C × 1,000 )  |           | リットル | 433        | 433        | 435        | 432        |
| 年間有収水量 (G)                    |           | m³   | 16,812,473 | 16,714,201 | 16,700,746 | 16,522,415 |
| 1日平均有収水量 (H)                  |           | m³   | 45,936     | 45,792     | 45,755     | 45,267     |
| 1戸1日平均有収水量<br>( H/D × 1,000 ) |           | リットル | 881        | 866        | 855        | 835        |
| 1人1日平均有収水量<br>( H/C × 1,000 ) |           | リットル | 360        | 359        | 361        | 358        |
| 有 収 率                         |           | %    | 83.0       | 83.0       | 83.0       | 83.0       |

| 令和元年度      | 令和 2 年度    | 令和 3 年度    | 令和 4 年度    | 令和 5 年度    | 令和 6 年度    |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 131,853    | 130,811    | 129,654    | 128,706    | 127,558    | 126,349    |
| 129,100    | 129,100    | 129,100    | 129,100    | 129,100    | 129,100    |
| 125,556    | 124,652    | 123,574    | 122,613    | 121,535    | 120,333    |
| 95.2       | 95.3       | 95.3       | 95.3       | 95.3       | 95.2       |
| 97.3       | 96.6       | 95.7       | 95.0       | 94.1       | 93.2       |
| 54,791     | 55,170     | 55,372     | 56,115     | 56,678     | 57,164     |
| 19,754,548 | 19,719,335 | 19,703,238 | 19,351,501 | 19,388,451 | 19,013,663 |
| 53,974     | 54,026     | 53,981     | 53,018     | 52,974     | 52,092     |
| 69,421     | 69,458     | 70,081     | 68,958     | 69,561     | 69,486     |
| 48,398     | 51,644     | 48,539     | 49,714     | 48,502     | 50,429     |
| 430        | 433        | 437        | 432        | 436        | 433        |
| 16,394,299 | 16,365,074 | 16,225,984 | 16,014,718 | 16,154,453 | 15,896,481 |
| 44,793     | 44,836     | 44,455     | 43,876     | 44,138     | 43,552     |
| 818        | 813        | 803        | 782        | 779        | 762        |
| 357        | 360        | 360        | 358        | 363        | 362        |
| 83.0       | 83.0       | 82.4       | 82.8       | 83.3       | 83.6       |

(2) 給水工事工種別表

| 種 別<br>月 別  | 新 設 工 事 | 改 造 工 事 | 修 繕 工 事 | 計     |
|-------------|---------|---------|---------|-------|
| 令 和 6 年 4 月 | 69      | 21      | 9       | 99 件  |
| 5 月         | 57      | 41      | 19      | 117   |
| 6 月         | 82      | 18      | 29      | 129   |
| 7 月         | 26      | 13      | 59      | 98    |
| 8 月         | 57      | 23      | 36      | 116   |
| 9 月         | 20      | 12      | 30      | 62    |
| 10 月        | 51      | 26      | 58      | 135   |
| 11 月        | 28      | 13      | 22      | 63    |
| 12 月        | 26      | 20      | 34      | 80    |
| 令 和 7 年 1 月 | 38      | 21      | 26      | 85    |
| 2 月         | 44      | 14      | 38      | 96    |
| 3 月         | 68      | 27      | 41      | 136   |
| 令和6年度 計     | 566     | 249     | 401     | 1,216 |

(3) 修繕工事工種別表

| 月 別<br>工 種 別 | 令<br>和<br>6<br>年<br>4<br>月 | 5<br>月 | 6<br>月  | 7<br>月  | 8<br>月  | 9<br>月  | 10<br>月 | 11<br>月 | 12<br>月 | 令<br>和<br>7<br>年<br>1<br>月 | 2<br>月 | 3<br>月 | 令<br>和<br>6<br>年<br>度<br>計 |
|--------------|----------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------|--------|--------|----------------------------|
| ポリエチレン管      | 件<br>2                     | 件<br>5 | 件<br>15 | 件<br>25 | 件<br>17 | 件<br>20 | 件<br>37 | 件<br>8  | 件<br>5  | 件<br>8                     | 件<br>8 | 件<br>8 | 件<br>158                   |
| ダクタイル鋳鉄管     | 0                          | 0      | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0                          | 0      | 0      | 0                          |
| 鋼 管          | 0                          | 1      | 0       | 4       | 1       | 0       | 3       | 4       | 1       | 0                          | 1      | 1      | 16                         |
| 硬質塩化ビニル管     | 4                          | 2      | 1       | 4       | 4       | 3       | 5       | 3       | 1       | 1                          | 1      | 5      | 34                         |
| バ ル ブ 類      | 0                          | 0      | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0                          | 0      | 2      | 2                          |
| 量水器パッキン      | 0                          | 0      | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0                          | 0      | 0      | 0                          |
| 量 水 器 取 替    | 0                          | 3      | 0       | 2       | 3       | 1       | 2       | 0       | 5       | 0                          | 2      | 3      | 21                         |
| 分 水 栓        | 1                          | 0      | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0                          | 0      | 0      | 2                          |
| 止 水 栓        | 0                          | 0      | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0                          | 0      | 0      | 0                          |
| 仕 切 弁        | 0                          | 2      | 1       | 0       | 1       | 0       | 0       | 0       | 2       | 4                          | 4      | 4      | 18                         |
| 継 手          | 1                          | 2      | 2       | 7       | 3       | 2       | 5       | 3       | 4       | 2                          | 3      | 7      | 41                         |
| 筐 類          | 0                          | 0      | 0       | 2       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 1                          | 1      | 1      | 6                          |
| そ の 他        | 1                          | 4      | 9       | 15      | 7       | 4       | 6       | 4       | 15      | 10                         | 18     | 10     | 103                        |
| 合 計          | 9                          | 19     | 29      | 59      | 36      | 30      | 58      | 22      | 34      | 26                         | 38     | 41     | 401                        |

#### (4) 水質検査成績表

○富士宮市上水道 令和6年度水源別浄水水質検査成績表

| 検 査 項 目                            | 検査頻度                | 単 位    | 基 準 値         | (注1)<br>樺沢水源系      | 北山浄水場系<br>(内野取水場) | 貫間水源系          |
|------------------------------------|---------------------|--------|---------------|--------------------|-------------------|----------------|
|                                    |                     |        |               | (注2) 上野流量<br>計室給水栓 | 北山第2配水<br>池付近給水栓  | 貫間配水池付<br>近給水栓 |
| 水温                                 |                     | ℃      | －             | 12.8               | 13.6              | 14.3           |
| 気温                                 |                     | ℃      | －             | 20.3               | 16.0              | 19.3           |
| 残留塩素濃度                             |                     | mg/L   | －             | 0.18               | 0.2               | 0.23           |
| 一般細菌                               | 1回/月                | CFU/mL | 100CFU/mL以下   | 0                  | 12                | 0              |
| 大腸菌                                | 1回/月                | －      | 検出されないこと      | 検出しない              | 検出しない             | 検出しない          |
| カドミウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 0.003mg/L以下   | 0.00015未満          | 0.00015未満         | 0.00015未満      |
| 水銀及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満          | 0.00005未満         | 0.00005未満      |
| セレン及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満           | 0.0005未満          | 0.0005未満       |
| 鉛及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満           | 0.0005未満          | 0.0005未満       |
| ヒ素及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0006             | 0.0005未満          | 0.0007         |
| 六価クロム化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | 0.002未満           | 0.002未満        |
| 亜硝酸態窒素                             | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.004未満            | 0.004未満           | 0.004未満        |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | 0.001未満           | 0.001未満        |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 1回/3月               | mg/L   | 10mg/L以下      | 1.2                | 0.9               | 1.3            |
| フッ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.8mg/L以下     | 0.06               | 0.05              | 0.07           |
| ホウ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.03               | 0.02              | 0.02           |
| 四塩化炭素                              | 1回/年                | mg/L   | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| 1,4-ジオキサン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.003未満            | 0.003未満           | 0.003未満        |
| 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 | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.0004未満           | 0.0004未満          | 0.0004未満       |
| ジクロロメタン                            | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| テトラクロロエチレン                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| トリクロロエチレン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| ベンゼン                               | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| 塩素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.6mg/L以下     | 0.06未満             | 0.06              | 0.07           |
| クロロ酢酸                              | 1回/3月               | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | 0.002未満           | 0.002未満        |
| クロロホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.06mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0004            | 0.0002未満       |
| ジクロロ酢酸                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | 0.002未満           | 0.002未満        |
| ジブロモクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.0002未満           | 0.0004            | 0.0002未満       |
| 臭素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | 0.001未満           | 0.001未満        |
| 総トリハロメタン                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.01未満             | 0.01未満            | 0.01未満         |
| トリクロロ酢酸                            | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | 0.002未満           | 0.002未満        |
| ブロモジクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0006            | 0.0002未満       |
| ブロモホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.09mg/L以下    | 0.0002未満           | 0.0002未満          | 0.0002未満       |
| ホルムアルデヒド                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.08mg/L以下    | 0.004未満            | 0.004未満           | 0.004未満        |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.012              | 0.022             | 0.056          |
| アルミニウム及びその化合物                      | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.007              | 0.005             | 0.005          |
| 鉄及びその化合物                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.3mg/L以下     | 0.02未満             | 0.02未満            | 0.02未満         |
| 銅及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.033              | 0.002未満           | 0.003          |
| ナトリウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 200mg/L以下     | 8.0                | 5.6               | 7.1            |
| マンガン及びその化合物                        | 1回/3月               | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.001未満            | 0.001未満           | 0.001未満        |
| 塩化物イオン                             | 1回/月                | mg/L   | 200mg/L以下     | 4.0                | 3.3               | 2.6            |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 1回/3月               | mg/L   | 300mg/L以下     | 38                 | 33                | 42             |
| 蒸発残留物                              | 1回/3月               | mg/L   | 500mg/L以下     | 103                | 80                | 113            |
| 陰イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.02未満             | 0.02未満            | 0.02未満         |
| ジェオスミン                             | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満         | 0.000001未満        | 0.000001未満     |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満         | 0.000001未満        | 0.000001未満     |
| 非イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | 0.002未満           | 0.002未満        |
| フェノール類                             | 1回/年                | mg/L   | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満           | 0.0005未満          | 0.0005未満       |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1回/月                | mg/L   | 3mg/L以下       | 0.2未満              | 0.2               | 0.2未満          |
| pH値                                | 1回/月                | －      | 5.8以上8.6以下    | 7.3                | 7.8               | 7.5            |
| 味                                  | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし               | 異常なし              | 異常なし           |
| 臭気                                 | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし               | 異常なし              | 異常なし           |
| 色度                                 | 1回/月                | 度      | 5度以下          | 0.5未満              | 0.5未満             | 0.5未満          |
| 濁度                                 | 1回/月                | 度      | 2度以下          | 0.1未満              | 0.1未満             | 0.1未満          |

※(注1)の行は、水源地または取水口 ※(注2)の行は、採水場所 ※上記検査項目の数値は、複数回数実施の場合は平均値を記載。(四捨五入)

| 淀師水源系      | 大宮水源系        | 大中里第1水源系     | 杉田第1水源系      | 杉田第2水源系    | 小泉水源系      | 笹峯水源系          |
|------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|----------------|
| 水柵水源付近給水栓  | 消防団第5分団詰所給水栓 | 消防団第7分団詰所給水栓 | 杉田第1配水池付近給水栓 | 西原配水池付近給水栓 | 小泉配水池付近給水栓 | 笹峯水源（配水池）付近給水栓 |
| 16.0       | 15.6         | 15.0         | 14.0         | 14.3       | 15.8       | 10.7           |
| 20.0       | 18.0         | 20.3         | 18.7         | 18.2       | 17.9       | 16.4           |
| 0.15       | 0.19         | 0.19         | 0.19         | 0.19       | 0.18       | 0.18           |
| 0          | 0            | 0            | 0            | 0          | 0          | 0              |
| 検出しない      | 検出しない        | 検出しない        | 検出しない        | 検出しない      | 検出しない      | 検出しない          |
| 0.00015未満  | 0.00015未満    | 0.00015未満    | 0.00015未満    | 0.00015未満  | 0.00015未満  | 0.00015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      |
| 0.0005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   | 0.0005未満     | 0.0005未満     | 0.0005未満     | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満       |
| 0.0006     | 0.0006       | 0.0006       | 0.0008       | 0.0007     | 0.0006     | 0.0008         |
| 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        |
| 0.004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        |
| 1.7        | 1.7          | 1.8          | 0.4          | 0.1        | 0.7        | 0.9            |
| 0.05       | 0.05         | 0.05         | 0.06         | 0.05未満     | 0.05       | 0.08           |
| 0.02       | 0.02         | 0.02         | 0.02         | 0.02       | 0.02       | 0.03           |
| 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       |
| 0.003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        |
| 0.0004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       |
| 0.0002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   | 0.0002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     | 0.0002未満     | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満       |
| 0.06       | 0.06未満       | 0.06未満       | 0.06         | 0.06       | 0.06未満     | 0.06           |
| 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   | 0.0007     | 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        |
| 0.0003     | 0.0003       | 0.0002       | 0.0002未満     | 0.0002未満   | 0.0006     | 0.0004         |
| 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         |
| 0.002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   | 0.0008     | 0.0003         |
| 0.0004     | 0.0002未満     | 0.0002未満     | 0.0002未満     | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満       |
| 0.004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        |
| 0.003      | 0.013        | 0.007        | 0.002未満      | 0.007      | 0.002未満    | 0.002未満        |
| 0.005未満    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.007        | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005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         |
| 0.003      | 0.016        | 0.013        | 0.002未満      | 0.002      | 0.002未満    | 0.005          |
| 8.4        | 7.4          | 8.4          | 7.6          | 7.0        | 6.7        | 7.0            |
| 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        |
| 9.9        | 2.9          | 3.4          | 1.9          | 1.9        | 2.9        | 4.2            |
| 47         | 43           | 45           | 36           | 45         | 37         | 32             |
| 125        | 118          | 120          | 95           | 118        | 94         | 86             |
| 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     |
| 0.002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       |
| 0.2未満      | 0.2未満        | 0.2未満        | 0.2未満        | 0.2未満      | 0.2未満      | 0.2            |
| 7.4        | 7.4          | 7.4          | 8.2          | 8.2        | 7.8        | 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       | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし           |
| 0.5未満      | 0.5未満        | 0.5未満        | 0.5未満        | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5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          |

○富士宮市上水道 令和6年度水源別浄水水質検査成績表

| 検 査 項 目                            | 検査頻度                | 単 位    | 基 準 値         | (注1)上井出浄水場系<br>(足形取水口) | 芝川水源系       | 村山水源系            |
|------------------------------------|---------------------|--------|---------------|------------------------|-------------|------------------|
|                                    |                     |        |               | (注2)消防団第20<br>分団詰所給水栓  | 白糸会館<br>給水栓 | 杉田第2配水<br>池付近給水栓 |
| 水温                                 |                     | ℃      | －             | 15.9                   | 15.0        | 19.4             |
| 気温                                 |                     | ℃      | －             | 18.8                   | 18.1        | 18.7             |
| 残留塩素濃度                             |                     | mg/L   | －             | 0.17                   | 0.22        | 0.19             |
| 一般細菌                               | 1回/月                | CFU/mL | 100CFU/mL以下   | 5                      | 0           | 0                |
| 大腸菌                                | 1回/月                | －      | 検出されないこと      | 検出しない                  | 検出しない       | 検出しない            |
| カドミウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 0.003mg/L以下   | 0.00015未満              | 0.00015未満   | 0.00015未満        |
| 水銀及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満              | 0.00005未満   | 0.00005未満        |
| セレン及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満               | 0.0005未満    | 0.0005未満         |
| 鉛及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満               | 0.0005未満    | 0.0005未満         |
| ヒ素及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満               | 0.0008      | 0.0007           |
| 六価クロム化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満                | 0.002未満     | 0.002未満          |
| 亜硝酸態窒素                             | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.004未満                | 0.004未満     | 0.004未満          |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満                | 0.001未満     | 0.001未満          |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 1回/3月               | mg/L   | 10mg/L以下      | 0.9                    | 0.7         | 0.1              |
| フッ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.8mg/L以下     | 0.05                   | 0.06        | 0.05未満           |
| ホウ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.02                   | 0.02        | 0.02             |
| 四塩化炭素                              | 1回/年                | mg/L   | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| 1,4-ジオキサン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.003未満                | 0.003未満     | 0.003未満          |
| 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 | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.0004未満               | 0.0004未満    | 0.0004未満         |
| ジクロロメタン                            | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| テトラクロロエチレン                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| トリクロロエチレン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| ベンゼン                               | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| 塩素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.6mg/L以下     | 0.07                   | 0.06未満      | 0.06未満           |
| クロロ酢酸                              | 1回/3月               | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満                | 0.002未満     | 0.002未満          |
| クロロホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.06mg/L以下    | 0.0010                 | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| ジクロロ酢酸                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満                | 0.002未満     | 0.002未満          |
| ジブロモクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.0004                 | 0.0002      | 0.0002未満         |
| 臭素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満                | 0.001未満     | 0.001未満          |
| 総トリハロメタン                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.01未満                 | 0.01未満      | 0.01未満           |
| トリクロロ酢酸                            | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満                | 0.002未満     | 0.002未満          |
| ブロモジクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.0009                 | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| ブロモホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.09mg/L以下    | 0.0002未満               | 0.0002未満    | 0.0002未満         |
| ホルムアルデヒド                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.08mg/L以下    | 0.004未満                | 0.004未満     | 0.004未満          |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.022                  | 0.002未満     | 0.003            |
| アルミニウム及びその化合物                      | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.005未満                | 0.005未満     | 0.005未満          |
| 鉄及びその化合物                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.3mg/L以下     | 0.02未満                 | 0.02未満      | 0.02未満           |
| 銅及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.006                  | 0.004       | 0.005            |
| ナトリウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 200mg/L以下     | 5.4                    | 6.7         | 6.5              |
| マンガン及びその化合物                        | 1回/3月               | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.001未満                | 0.001未満     | 0.001未満          |
| 塩化物イオン                             | 1回/月                | mg/L   | 200mg/L以下     | 3.2                    | 3.4         | 2.1              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 1回/3月               | mg/L   | 300mg/L以下     | 31                     | 33          | 44               |
| 蒸発残留物                              | 1回/3月               | mg/L   | 500mg/L以下     | 79                     | 90          | 115              |
| 陰イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.02未満                 | 0.02未満      | 0.02未満           |
| ジェオスミン                             | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満             | 0.000001未満  | 0.000001未満       |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満             | 0.000001未満  | 0.000001未満       |
| 非イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満                | 0.002未満     | 0.002未満          |
| フェノール類                             | 1回/年                | mg/L   | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満               | 0.0005未満    | 0.0005未満         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1回/月                | mg/L   | 3mg/L以下       | 0.2                    | 0.2未満       | 0.2未満            |
| pH値                                | 1回/月                | －      | 5.8以上8.6以下    | 7.8                    | 7.8         | 8.1              |
| 味                                  | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし                   | 異常なし        | 異常なし             |
| 臭気                                 | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし                   | 異常なし        | 異常なし             |
| 色度                                 | 1回/月                | 度      | 5度以下          | 0.5未満                  | 0.5未満       | 0.5未満            |
| 濁度                                 | 1回/月                | 度      | 2度以下          | 0.1未満                  | 0.1未満       | 0.1未満            |

※(注1)の行は、水源地または取水口 ※(注2)の行は、採水場所 ※上記検査項目の数値は、複数回数実施の場合は平均値を記載。(四捨五入)

| 水柵水源系           | 上井出第1・2<br>水源系  | 大中里第2水源系           | 猪之頭第2水源系     | 栗倉水源系         | 柚野第1水源系        | 桂林第1・2水源系         |
|-----------------|-----------------|--------------------|--------------|---------------|----------------|-------------------|
| 水柵水源ポン<br>プ室給水栓 | 上井出配水池付<br>近給水栓 | 大中里第2ポンプ場付<br>近給水栓 | 平山配水池<br>給水栓 | 栗倉水源付近<br>給水栓 | 桂林第2配水<br>池給水栓 | 消防団第27分団詰所<br>給水栓 |
| 13.8            | 12.1            | 16.7               | 15.0         | 17.0          | 16.5           | 17.3              |
| 21.0            | 17.2            | 20.2               | 16.2         | 17.9          | 20.6           | 21.1              |
| 0.3             | 0.17            | 0.21               | 0.18         | 0.20          | 0.18           | 0.3               |
| 0               | 0               | 0                  | 0            | 0             | 0              | 0                 |
| 検出しない           | 検出しない           | 検出しない              | 検出しない        | 検出しない         | 検出しない          | 検出しない             |
| 0.00015未満       | 0.00015未満       | 0.00015未満          | 0.00015未満    | 0.00015未満     | 0.00015未満      | 0.00015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         |
| 0.0005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        | 0.0005未満        | 0.0005未満           | 0.0005未満     | 0.0005未満      | 0.0008         | 0.0005未満          |
| 0.0006          | 0.0005          | 0.0008             | 0.0008       | 0.0006        | 0.0009         | 0.0005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           |
| 0.004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           |
| 1.7             | 0.2             | 1.5                | 1.0          | 0.7           | 1.2            | 1.9               |
| 0.05            | 0.08            | 0.09               | 0.09         | 0.05          | 0.07           | 0.05未満            |
| 0.02            | 0.01未満          | 0.04               | 0.03         | 0.02          | 0.03           | 0.02              |
| 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          |
| 0.003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           |
| 0.0004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          |
| 0.0002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      | 0.0002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           | 0.0002未満     | 0.0002未満      | 0.0002未満       | 0.0002未満          |
| 0.06未満          | 0.06未満          | 0.06未満             | 0.06未満       | 0.06          | 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           |
| 0.0002未満        | 0.0002未満        | 0.0002未満           | 0.0002未満     | 0.0009        | 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           |
| 0.0002未満        | 0.0002未満        | 0.0004             | 0.0005       | 0.0006        | 0.0002         | 0.0002            |
| 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            |
| 0.002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             | 0.0004       | 0.0009        | 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          |
| 0.004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         | 0.006              | 0.004        | 0.002未満       | 0.002未満        | 0.006             |
| 0.005未満         | 0.011           | 0.010              | 0.005未満      | 0.008         | 0.006          | 0.005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            |
| 0.003           | 0.002未満         | 0.002未満            | 0.005        | 0.005         | 0.013          | 0.019             |
| 7.2             | 5.4             | 14                 | 7.7          | 5.4           | 8.8            | 7.6               |
| 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           |
| 2.9             | 0.8             | 7.2                | 3.7          | 2.9           | 4.2            | 3.9               |
| 43              | 21              | 52                 | 34           | 31            | 40             | 47                |
| 113             | 68              | 150                | 90           | 85            | 108            | 115               |
| 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        |
| 0.002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          |
| 0.2未満           | 0.2未満           | 0.2未満              | 0.2          | 0.2未満         | 0.2未満          | 0.2未満             |
| 7.4             | 7.9             | 7.6                | 7.4          | 7.9           | 7.8            | 7.2               |
| 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              |
| 0.5未満           | 0.5未満           | 0.5                | 0.5未満        | 0.5未満         | 0.5未満          | 0.5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             |

○富士宮市上水道 令和6年度水源別浄水水質検査成績表

| 検 査 項 目                            | 検査頻度                | 単 位    | 基 準 値         | (注1)<br>西山水源系       | 大久保水源系          | 内房水源系           |
|------------------------------------|---------------------|--------|---------------|---------------------|-----------------|-----------------|
|                                    |                     |        |               | (注2)平野中継ポン<br>プ場給水栓 | 中央消防芝川<br>分署給水栓 | 内房山口共同<br>墓地給水栓 |
| 水温                                 |                     | ℃      | －             | 18.0                | 18.3            | 19.3            |
| 気温                                 |                     | ℃      | －             | 20.7                | 21.3            | 20.2            |
| 残留塩素濃度                             |                     | mg/L   | －             | 0.18                | 0.23            | 0.24            |
| 一般細菌                               | 1回/月                | CFU/mL | 100CFU/mL以下   | 0                   | 0               | 0               |
| 大腸菌                                | 1回/月                | －      | 検出されないこと      | 検出しない               | 検出しない           | 検出しない           |
| カドミウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 0.003mg/L以下   | 0.00015未満           | 0.00015未満       | 0.00015未満       |
| 水銀及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満           | 0.00005未満       | 0.00005未満       |
| セレン及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満            | 0.0005未満        | 0.0005未満        |
| 鉛及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満            | 0.0005未満        | 0.0005未満        |
| ヒ素及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0005未満            | 0.0006          | 0.0005未満        |
| 六価クロム化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満             | 0.002未満         | 0.002未満         |
| 亜硝酸態窒素                             | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.004未満             | 0.004未満         | 0.004未満         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満             | 0.001未満         | 0.001未満         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 1回/3月               | mg/L   | 10mg/L以下      | 1.4                 | 1.5             | 1.3             |
| フッ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 0.8mg/L以下     | 0.05未満              | 0.05未満          | 0.05未満          |
| ホウ素及びその化合物                         | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.02                | 0.02            | 0.03            |
| 四塩化炭素                              | 1回/年                | mg/L   | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| 1,4-ジオキサン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.003未満             | 0.003未満         | 0.003未満         |
| 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 | 1回/年                | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 0.0004未満            | 0.0004未満        | 0.0004未満        |
| ジクロロメタン                            | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| テトラクロロエチレン                         | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| トリクロロエチレン                          | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| ベンゼン                               | 1回/年                | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| 塩素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.6mg/L以下     | 0.06未満              | 0.06            | 0.06            |
| クロロ酢酸                              | 1回/3月               | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満             | 0.002未満         | 0.002未満         |
| クロロホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.06mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0002未満        |
| ジクロロ酢酸                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満             | 0.002未満         | 0.002未満         |
| ジブロモクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.0002              | 0.0004          | 0.0005          |
| 臭素酸                                | 1回/3月               | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 0.001未満             | 0.001未満         | 0.001未満         |
| 総トリハロメタン                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.1mg/L以下     | 0.01未満              | 0.01未満          | 0.01未満          |
| トリクロロ酢酸                            | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.002未満             | 0.002未満         | 0.002未満         |
| ブロモジクロロメタン                         | 1回/3月               | mg/L   | 0.03mg/L以下    | 0.0002未満            | 0.0002未満        | 0.0003          |
| ブロモホルム                             | 1回/3月               | mg/L   | 0.09mg/L以下    | 0.0002              | 0.0003          | 0.0003          |
| ホルムアルデヒド                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.08mg/L以下    | 0.004未満             | 0.004未満         | 0.004未満         |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.004               | 0.005           | 0.086           |
| アルミニウム及びその化合物                      | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.005未満             | 0.005未満         | 0.005未満         |
| 鉄及びその化合物                           | 1回/3月               | mg/L   | 0.3mg/L以下     | 0.02未満              | 0.02未満          | 0.02未満          |
| 銅及びその化合物                           | 1回/年                | mg/L   | 1.0mg/L以下     | 0.003               | 0.008           | 0.016           |
| ナトリウム及びその化合物                       | 1回/年                | mg/L   | 200mg/L以下     | 9.6                 | 9.1             | 9.2             |
| マンガン及びその化合物                        | 1回/3月               | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 0.001未満             | 0.001未満         | 0.001未満         |
| 塩化物イオン                             | 1回/月                | mg/L   | 200mg/L以下     | 8.8                 | 6.5             | 6.2             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 1回/3月               | mg/L   | 300mg/L以下     | 48                  | 44              | 62              |
| 蒸発残留物                              | 1回/3月               | mg/L   | 500mg/L以下     | 125                 | 115             | 125             |
| 陰イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.2mg/L以下     | 0.02未満              | 0.02未満          | 0.02未満          |
| ジェオスミン                             | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満          | 0.000001未満      | 0.000001未満      |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 原因菌類発生時期に月に<br>1回以上 | mg/L   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満          | 0.000001未満      | 0.000001未満      |
| 非イオン界面活性剤                          | 1回/年                | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満             | 0.002未満         | 0.002未満         |
| フェノール類                             | 1回/年                | mg/L   | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満            | 0.0005未満        | 0.0005未満        |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1回/月                | mg/L   | 3mg/L以下       | 0.2                 | 0.2未満           | 0.2未満           |
| pH値                                | 1回/月                | －      | 5.8以上8.6以下    | 7.2                 | 7.4             | 7.5             |
| 味                                  | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし                | 異常なし            | 異常なし            |
| 臭気                                 | 1回/月                | －      | 異常でないこと       | 異常なし                | 異常なし            | 異常なし            |
| 色度                                 | 1回/月                | 度      | 5度以下          | 0.5未満               | 0.5未満           | 0.5未満           |
| 濁度                                 | 1回/月                | 度      | 2度以下          | 0.1未満               | 0.1未満           | 0.1未満           |

※(注1)の行は、水源地または取水口 ※(注2)の行は、採水場所 ※上記検査項目の数値は、複数回数実施の場合は平均値を記載。(四捨五入)

| 向田水源系        | 下稲子水源系               | 木伐山水源系         | 根原水源系         |
|--------------|----------------------|----------------|---------------|
| 稲子小学校<br>給水栓 | J R 稲子駅前公衆<br>トイレ給水栓 | 木伐山水源<br>付近給水栓 | 根原水源<br>付近給水栓 |
| 15.7         | 18.8                 | 14.7           | 11.6          |
| 19.1         | 21.4                 | 18.0           | 14.5          |
| 0.11         | 0.16                 | 0.16           | 0.10          |
| 1            | 0                    | 0              | 0             |
| 検出しない        | 検出しない                | 検出しない          | 検出しない         |
| 0.00015未満    | 0.00015未満            | 0.00015未満      | 0.00015未満     |
| 0.00005未満    | 0.00005未満            | 0.00005未満      | 0.00005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      |
| 0.0014       | 0.0011               | 0.0008         | 0.0005未満      |
| 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       |
| 0.001未満      | 0.001未満              | 0.001未満        | 0.001未満       |
| 0.5          | 0.3                  | 0.1未満          | 0.6           |
| 0.05未満       | 0.05未満               | 0.09           | 0.05未満        |
| 0.03         | 0.01                 | 0.02           | 0.02          |
| 0.0002未満     | 0.0002未満             | 0.0002未満       | 0.0002未満      |
| 0.003未満      | 0.003未満              | 0.003未満        | 0.003未満       |
| 0.0004未満     | 0.0004未満             | 0.0004未満       | 0.0004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      |
| 0.0002未満     | 0.0002未満             | 0.0002未満       | 0.0002未満      |
| 0.06未満       | 0.06未満               | 0.06未満         | 0.09          |
| 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        |
| 0.002未満      | 0.002未満              | 0.002未満        | 0.002未満       |
| 0.0007       | 0.0002               | 0.0003         | 0.0007        |
| 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        |
| 0.002未満      | 0.002未満              | 0.002未満        | 0.002未満       |
| 0.0003       | 0.0002未満             | 0.0002未満       | 0.0004        |
| 0.0006       | 0.0002未満             | 0.0002未満       | 0.0003        |
| 0.004未満      | 0.004未満              | 0.004未満        | 0.004未満       |
| 0.040        | 0.006                | 0.005          | 0.002未満       |
| 0.008        | 0.008                | 0.005未満        | 0.008         |
| 0.04         | 0.02未満               | 0.02未満         | 0.02未満        |
| 0.002未満      | 0.002未満              | 0.002未満        | 0.002未満       |
| 7.8          | 6.2                  | 9.7            | 5.3           |
| 0.001未満      | 0.001未満              | 0.001          | 0.001未満       |
| 5.4          | 1.7                  | 1.9            | 4.2           |
| 45           | 61                   | 50             | 29            |
| 94           | 102                  | 123            | 71            |
| 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    |
| 0.002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      |
| 0.2未満        | 0.2未満                | 0.2未満          | 0.2未満         |
| 8.0          | 8.2                  | 8.1            | 7.8           |
| 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          |
| 0.7          | 0.5未満                | 0.5未満          | 0.5未満         |
| 0.2          | 0.1未満                | 0.1未満          | 0.1未満         |

## 5 財務状況の分析

### (1) 水道事業収益比較表

| 区 分<br>科 目               | 令和 2 年度       | 構 成 比 | 対前年 度 比率 | 令和 3 年度       | 構 成 比 | 対前年 度 比率 |
|--------------------------|---------------|-------|----------|---------------|-------|----------|
|                          | 円             | %     | %        | 円             | %     | %        |
| 1 営 業 収 益                | 1,683,407,496 | 89.9  | 99.1     | 1,672,444,180 | 89.5  | 99.3     |
| (1) 上水道給水収益              | 1,634,501,474 | 87.3  | 99.3     | 1,624,427,960 | 86.9  | 99.4     |
| (2) 受託工事収益               | 3,224,925     | 0.2   | 41.9     | 2,740,320     | 0.2   | 85.0     |
| (3) その他の営業収益             | 45,681,097    | 2.4   | 100.8    | 45,275,900    | 2.4   | 99.1     |
| 2 営 業 外 収 益              | 188,616,864   | 10.1  | 96.4     | 196,921,684   | 10.5  | 104.4    |
| (1) 受 取 利 息<br>及 び 配 当 金 | 40,283        | 0.0   | 100.7    | 85,191        | 0.0   | 211.5    |
| (2) 他 会 計 負 担 金          | 385,000       | 0.0   | 16.3     | 3,996,000     | 0.2   | #####    |
| (3) 他 会 計 補 助 金          | 0             | —     | —        | 82,000        | 0.0   | 皆増       |
| (4) 長期前受金戻入              | 179,569,013   | 9.6   | 98.8     | 178,892,290   | 9.6   | 99.6     |
| (5) 雑 収 益                | 8,622,568     | 0.5   | 74.9     | 13,866,203    | 0.7   | 160.8    |
| 3 特 別 利 益                | 0             | —     | —        | 0             | —     | —        |
| (1) 固定資産売却益              | 0             | —     | —        | 0             | —     | —        |
| (2) 過年度損益修正益             | 0             | —     | —        | 0             | —     | —        |
| 水 道 事 業 収 益 合 計          | 1,872,024,360 | 100.0 | 98.8     | 1,869,365,864 | 100.0 | 99.9     |

| 令和 4 年度       | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 | 令和 5 年度       | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 | 令和 6 年度       | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 |
|---------------|------------|------------|---------------|------------|------------|---------------|------------|------------|
| 円             | %          | %          | 円             | %          | %          | 円             | %          | %          |
| 1,669,892,143 | 89.6       | 99.8       | 1,672,267,285 | 89.6       | 100.1      | 1,669,926,712 | 89.6       | 99.9       |
| 1,606,002,003 | 86.2       | 98.9       | 1,605,230,435 | 86.0       | 100.0      | 1,601,094,108 | 85.9       | 99.7       |
| 855,140       | 0.0        | 31.2       | 4,205,850     | 0.2        | 491.8      | 4,549,258     | 0.2        | 108.2      |
| 63,035,000    | 3.4        | 139.2      | 62,831,000    | 3.4        | 99.7       | 64,283,346    | 3.5        | 102.3      |
| 193,710,355   | 10.4       | 98.4       | 194,861,859   | 10.4       | 100.6      | 193,742,626   | 10.4       | 99.4       |
| 111,000       | 0.0        | 130.3      | 83,328        | 0.0        | 75.1       | 100,382       | 0.0        | 120.5      |
| 385,000       | 0.0        | 9.6        | 1,008,700     | 0.1        | 262.0      | 671,000       | 0.0        | 66.5       |
| 90,000        | 0.0        | 109.8      | 108,000       | 0.0        | 120.0      | 187,000       | 0.0        | 173.1      |
| 178,637,307   | 9.6        | 99.9       | 174,956,207   | 9.3        | 97.9       | 173,502,720   | 9.3        | 99.2       |
| 14,487,048    | 0.8        | 104.5      | 18,705,624    | 1.0        | 129.1      | 19,281,524    | 1.1        | 103.1      |
| 0             | —          | —          | 0             | —          | —          | 0             | —          | —          |
| 0             | —          | —          | 0             | —          | —          | 0             | —          | —          |
| 0             | —          | —          | 0             | —          | —          | 0             | —          | —          |
| 1,863,602,498 | 100.0      | 99.7       | 1,867,129,144 | 100.0      | 100.2      | 1,863,669,338 | 100.0      | 99.8       |

## (2) 水道事業費用比較表

| 区 分<br>科 目            | 令和 2 年度                  |       |            | 令和 3 年度                  |       |            |
|-----------------------|--------------------------|-------|------------|--------------------------|-------|------------|
|                       | 構 成<br>比 率<br>対前年<br>度比率 | 比 率   | 対前年<br>度比率 | 構 成<br>比 率<br>対前年<br>度比率 | 比 率   | 対前年<br>度比率 |
| 1 営 業 費 用             | 円                        | %     | %          | 円                        | %     | %          |
|                       | 1,601,718,440            | 98.5  | 99.6       | 1,630,251,111            | 98.8  | 101.8      |
| (1) 原水及び浄水費           | 259,990,069              | 16.0  | 98.8       | 270,912,150              | 16.4  | 104.2      |
| (2) 配水及び給水費           | 292,847,691              | 18.0  | 94.5       | 312,853,061              | 19.0  | 106.8      |
| (3) 受託工事費             | 3,011,200                | 0.2   | 40.6       | 2,491,200                | 0.2   | 82.7       |
| (4) 総 係 費             | 202,274,377              | 12.5  | 101.0      | 192,185,645              | 11.6  | 95.0       |
| (5) 減価償却費             | 821,807,399              | 50.5  | 101.7      | 829,822,376              | 50.3  | 101.0      |
| (6) 資産減耗費             | 21,629,904               | 1.3   | 111.4      | 21,848,679               | 1.3   | 101.0      |
| (7) その他の営業費用          | 157,800                  | 0.0   | 114.3      | 138,000                  | 0.0   | 87.5       |
| 2 営 業 外 費 用           | 25,165,997               | 1.5   | 77.5       | 19,695,842               | 1.2   | 78.3       |
| (1) 支払利息及び<br>企業債取扱諸費 | 24,563,347               | 1.5   | 79.5       | 19,000,329               | 1.2   | 77.4       |
| (2) 雑 支 出             | 602,650                  | 0.0   | 38.1       | 695,513                  | 0.0   | 115.4      |
| 3 特 別 損 失             | 143,335                  | 0.0   | 113.7      | 606,583                  | 0.0   | 423.2      |
| (1) 過年度損益修正損          | 143,335                  | 0.0   | 113.7      | 606,583                  | 0.0   | 423.2      |
| (2) その他特別損失           | 0                        | —     | —          | 0                        | —     | —          |
| 水道事業費用合計              | 1,627,027,772            | 100.0 | 99.1       | 1,650,553,536            | 100.0 | 101.4      |
| 当 年 度 純 利 益           | 244,996,588              | —     | 96.6       | 218,812,328              | —     | 87.0       |

| 令和 4 年度       | 構<br>比 | 成<br>率 | 対前年<br>度比率 | 令和 5 年度       | 構<br>比 | 成<br>率  | 対前年<br>度比率 | 令和 6 年度       | 構<br>比 | 成<br>率 | 対前年<br>度比率 |
|---------------|--------|--------|------------|---------------|--------|---------|------------|---------------|--------|--------|------------|
| 円             | %      | %      |            | 円             | %      | %       |            | 円             | %      | %      |            |
| 1,679,219,602 | 98.7   | 103.0  |            | 1,685,073,579 | 98.7   | 100.3   |            | 1,720,520,443 | 98.8   | 102.1  |            |
| 288,749,096   | 17.0   | 106.6  |            | 275,037,214   | 16.1   | 95.3    |            | 288,668,063   | 16.6   | 105.0  |            |
| 340,861,086   | 20.0   | 109.0  |            | 344,203,711   | 20.1   | 101.0   |            | 355,949,838   | 20.4   | 103.4  |            |
| 777,400       | 0.0    | 31.2   |            | 4,452,700     | 0.3    | 572.8   |            | 4,620,100     | 0.2    | 103.8  |            |
| 200,302,709   | 11.8   | 104.2  |            | 212,959,867   | 12.5   | 106.3   |            | 213,625,274   | 12.3   | 100.3  |            |
| 831,873,691   | 48.9   | 100.2  |            | 839,892,993   | 49.2   | 101.0   |            | 843,989,641   | 48.5   | 100.5  |            |
| 16,486,620    | 1.0    | 75.5   |            | 8,370,694     | 0.5    | 50.8    |            | 13,485,727    | 0.8    | 161.1  |            |
| 169,000       | 0.0    | 122.5  |            | 156,400       | 0.0    | 92.5    |            | 181,800       | 0.0    | 116.2  |            |
| 22,205,938    | 1.3    | 112.7  |            | 20,711,647    | 1.2    | 93.3    |            | 20,454,199    | 1.2    | 98.8   |            |
| 16,291,658    | 1.0    | 85.7   |            | 14,472,089    | 0.8    | 88.8    |            | 14,003,015    | 0.8    | 96.8   |            |
| 5,914,280     | 0.3    | 850.3  |            | 6,239,558     | 0.4    | 105.5   |            | 6,451,184     | 0.4    | 103.4  |            |
| 155,322       | 0.0    | 25.6   |            | 2,087,242     | 0.1    | 1,343.8 |            | 313,474       | 0.0    | 15.0   |            |
| 155,322       | 0.0    | 25.6   |            | 378,952       | 0.0    | 244.0   |            | 313,474       | 0.0    | 82.7   |            |
| 0             | —      | —      |            | 1,708,290     | 0.1    | 皆増      |            | 0             | —      | 皆減     |            |
| 1,701,580,862 | 100.0  | 103.1  |            | 1,707,872,468 | 100.0  | 100.4   |            | 1,741,288,116 | 100.0  | 102.0  |            |
| 162,021,636   | —      | 74.0   |            | 159,256,676   | —      | 98.3    |            | 122,381,222   | —      | 76.8   |            |

## (3) 要素別総費用分析表

| 区 分<br>科 目  | 令和 2 年度          |           |             | 令和 3 年度          |           |             |
|-------------|------------------|-----------|-------------|------------------|-----------|-------------|
|             |                  | 構 成 比     | 対 前 年 度 比 率 |                  | 構 成 比     | 対 前 年 度 比 率 |
| 職 員 給 与 費   | 円<br>202,811,736 | %<br>12.5 | %<br>102.9  | 円<br>190,463,395 | %<br>11.2 | %<br>93.9   |
| 動 力 費       | 82,543,810       | 5.1       | 88.2        | 94,334,559       | 5.5       | 114.3       |
| 修 繕 費       | 76,136,215       | 4.7       | 82.7        | 90,283,502       | 5.3       | 118.6       |
| 材 料 費       | 1,370,746        | 0.1       | 40.1        | 2,103,852        | 0.1       | 153.5       |
| 薬 品 費       | 7,024,790        | 0.4       | 93.0        | 7,325,270        | 0.5       | 104.3       |
| 取 替 量 水 器 費 | 21,448,540       | 1.3       | 96.3        | 20,341,350       | 1.2       | 94.8        |
| 委 託 料       | 318,953,599      | 19.6      | 100.8       | 322,170,761      | 18.9      | 101.0       |
| 減 価 償 却 費   | 821,807,399      | 50.5      | 101.7       | 829,822,376      | 48.8      | 101.0       |
| 支 払 利 息     | 24,563,347       | 1.5       | 79.5        | 19,000,329       | 1.1       | 77.4        |
| そ の 他 の 経 費 | 70,367,590       | 4.3       | 101.2       | 125,735,468      | 7.4       | 178.7       |
| 合 計         | 1,627,027,772    | 100.0     | 99.1        | 1,650,553,536    | 100.0     | 104.6       |

(注) 1 職員給与費 = 人件費－受託工事費の人件費

2 人件費(資本勘定を除く) = 給料+手当等(児童手当を除く)+法定福利費+退職給付費+報酬

| 令和 4 年度       |        |                      | 令和 5 年度       |        |                      | 令和 6 年度       |        |                      |
|---------------|--------|----------------------|---------------|--------|----------------------|---------------|--------|----------------------|
|               | 構<br>比 | 成<br>率<br>対前年<br>度比率 |               | 構<br>比 | 成<br>率<br>対前年<br>度比率 |               | 構<br>比 | 成<br>率<br>対前年<br>度比率 |
| 円             | %      | %                    | 円             | %      | %                    | 円             | %      | %                    |
| 187,740,613   | 11.0   | 98.6                 | 185,757,233   | 10.9   | 98.9                 | 198,750,444   | 11.4   | 107.0                |
| 131,127,369   | 7.7    | 139.0                | 107,552,967   | 6.3    | 82.0                 | 125,695,771   | 7.2    | 116.9                |
| 85,470,942    | 5.0    | 94.7                 | 86,451,804    | 5.1    | 101.1                | 85,811,275    | 4.9    | 99.3                 |
| 2,226,365     | 0.1    | 105.8                | 3,594,843     | 0.2    | 161.5                | 3,920,599     | 0.2    | 109.1                |
| 7,708,250     | 0.5    | 105.2                | 7,751,960     | 0.4    | 100.6                | 7,858,400     | 0.5    | 101.4                |
| 20,962,300    | 1.2    | 103.1                | 27,079,080    | 1.6    | 129.2                | 25,796,810    | 1.5    | 95.3                 |
| 342,812,627   | 20.2   | 106.4                | 360,224,796   | 21.1   | 105.1                | 353,143,909   | 20.3   | 98.0                 |
| 831,873,691   | 48.9   | 100.2                | 839,892,993   | 49.2   | 101.0                | 843,989,641   | 48.5   | 100.5                |
| 16,291,658    | 1.0    | 85.7                 | 14,472,089    | 0.8    | 88.8                 | 14,003,015    | 0.8    | 96.8                 |
| 75,367,047    | 4.4    | 59.9                 | 75,094,703    | 4.4    | 99.6                 | 82,318,252    | 4.7    | 109.6                |
| 1,701,580,862 | 100.0  | 103.1                | 1,707,872,468 | 100.0  | 100.4                | 1,741,288,116 | 100.0  | 102.0                |

+賞与・法定福利費引当金

(4) 資本の収支比較表

| 区 分<br>科 目      |                       | 令和 2 年度       | 構 成 比<br>率 | 対前年<br>度比率 | 令和 3 年度         | 構 成 比<br>率 | 対前年<br>度比率 |
|-----------------|-----------------------|---------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|
|                 |                       | 円             | %          | %          | 円               | %          | %          |
| 企 業 債           |                       | 200,000,000   | 60.7       | 100.0      | 70,000,000      | 36.5       | 35.0       |
| 固 定 資 産 売 却 代 金 |                       | 0             | —          | —          | 0               | —          | —          |
| 工 事 負 担 金       |                       | 24,558,518    | 7.4        | 128.0      | 21,554,408      | 11.2       | 87.8       |
| 加 入 金           |                       | 54,824,000    | 16.6       | 102.9      | 49,632,000      | 25.9       | 90.5       |
| 他 会 計 負 担 金     |                       | 6,189,973     | 1.9        | 91.4       | 7,451,954       | 3.9        | 120.4      |
| 国 庫 ( 県 ) 補 助 金 |                       | 0             | —          | —          | 0               | —          | —          |
| 他 会 計 出 資 金     |                       | 13,849,400    | 4.2        | 100.0      | 13,849,400      | 7.2        | 100.0      |
| 他 会 計 補 助 金     |                       | 30,183,000    | 9.2        | 101.5      | 29,372,000      | 15.3       | 97.3       |
| 収 入 計           |                       | 329,604,891   | 100.0      | 102.1      | 191,859,762     | 100.0      | 58.2       |
| 建 設 改 良 費       |                       | 859,215,911   | 81.3       | 77.0       | 1,086,490,327   | 89.2       | 126.5      |
| 建 設 改 良 費       |                       | 852,816,141   | 80.7       | 78.7       | 1,079,318,117   | 88.6       | 126.6      |
| 固 定 資 産 購 入 費   |                       | 6,399,770     | 0.6        | 20.1       | 7,172,210       | 0.6        | 112.1      |
| 内 訳             | 量 水 器 購 入 費           | 1,537,770     | 0.1        | 94.1       | 1,366,520       | 0.1        | 88.9       |
|                 | そ の 他                 | 4,862,000     | 0.5        | 16.1       | 5,805,690       | 0.5        | 119.4      |
| 企 業 債 償 還 金     |                       | 197,689,857   | 18.7       | 103.6      | 130,921,214     | 10.8       | 66.2       |
| 国 庫 補 助 金 返 還 金 |                       | 0             | —          | —          | 0               | —          | —          |
| 支 出 計           |                       | 1,056,905,768 | 100.0      | 80.9       | 1,217,411,541   | 100.0      | 115.2      |
| 収 支 差 引         |                       | △ 727,300,877 | —          | 74.0       | △ 1,025,551,779 | —          | 141.0      |
| 補 填 財 源 内 訳     | 消費税及び地方消費税資本の収支調整額    | 69,650,892    | 9.6        | 74.7       | 90,034,312      | 8.8        | 129.3      |
|                 | 過 年 度 損 益 勘 定 留 保 資 金 | 0             | —          | —          | 6,218,305       | 0.6        | 皆増         |
|                 | 当 年 度 損 益 勘 定 留 保 資 金 | 657,649,985   | 90.4       | 101.8      | 672,778,765     | 65.6       | 102.3      |
|                 | 建 設 改 良 積 立 金         | 0             | —          | —          | 256,520,397     | 25.0       | 皆増         |
|                 | 減 債 積 立 金             | 0             | —          | —          | 0               | —          | —          |
|                 | 計                     | 727,300,877   | 100.0      | 74.0       | 1,025,551,779   | 100.0      | 141.0      |

| 令和 4 年度       | 構 成 比 率 | 対前年 度 比率 | 令和 5 年度       | 構 成 比 率 | 対前年 度 比率 | 令和 6 年度       | 構 成 比 率 | 対前年 度 比率 |
|---------------|---------|----------|---------------|---------|----------|---------------|---------|----------|
| 円             | %       | %        | 円             | %       | %        | 円             | %       | %        |
| 80,000,000    | 42.1    | 114.3    | 110,000,000   | 46.1    | 137.5    | 95,000,000    | 49.4    | 86.4     |
| 30,324        | 0.0     | 皆増       | 0             | 0.0     | 皆減       | 306,240       | 0.2     | 皆増       |
| 15,955,612    | 8.4     | 74.0     | 36,542,525    | 15.3    | 229.0    | 19,998,964    | 10.4    | 54.7     |
| 45,463,000    | 24.0    | 91.6     | 44,990,000    | 18.8    | 99.0     | 47,806,000    | 24.9    | 106.3    |
| 6,250,222     | 3.3     | 83.9     | 4,147,000     | 1.7     | 66.3     | 4,760,888     | 2.5     | 114.8    |
| 0             | —       | —        | 0             | —       | —        | 0             | —       | —        |
| 13,849,400    | 7.3     | 100.0    | 13,849,400    | 5.8     | 100.0    | 13,849,400    | 7.2     | 100.0    |
| 28,195,000    | 14.9    | 96.0     | 29,317,000    | 12.3    | 104.0    | 10,462,000    | 5.4     | 35.7     |
| 189,743,558   | 100.0   | 98.9     | 238,845,925   | 100.0   | 125.9    | 192,183,492   | 100.0   | 80.5     |
| 1,029,005,513 | 89.7    | 94.7     | 1,027,093,191 | 92.0    | 99.8     | 985,622,434   | 91.2    | 96.0     |
| 1,022,022,477 | 89.1    | 94.7     | 1,016,730,673 | 91.1    | 99.5     | 971,030,354   | 89.8    | 95.5     |
| 6,983,036     | 0.6     | 97.4     | 10,362,518    | 0.9     | 148.4    | 14,592,080    | 1.4     | 140.8    |
| 1,488,270     | 0.1     | 108.9    | 1,572,990     | 0.1     | 105.7    | 1,861,780     | 0.2     | 118.4    |
| 5,494,766     | 0.5     | 94.6     | 8,789,528     | 0.8     | 160.0    | 12,730,300    | 1.2     | 144.8    |
| 118,090,590   | 10.3    | 90.2     | 89,915,967    | 8.0     | 76.1     | 94,628,025    | 8.8     | 105.2    |
| 0             | —       | —        | 0             | —       | —        | 0             | —       | —        |
| 1,147,096,103 | 100.0   | 94.2     | 1,117,009,158 | 100.0   | 97.4     | 1,080,250,459 | 100.0   | 96.7     |
| △ 957,352,545 | —       | 93.3     | △ 878,163,233 | —       | 91.7     | △ 888,066,967 | —       | 101.1    |
| 80,951,038    | 8.4     | 89.9     | 79,181,334    | 9.0     | 97.8     | 78,343,770    | 8.8     | 98.9     |
| 0             | —       | 皆減       | 0             | —       | —        | 0             | —       | —        |
| 669,723,004   | 70.0    | 99.5     | 673,307,480   | 76.7    | 100.5    | 684,284,520   | 77.1    | 101.6    |
| 206,678,503   | 21.6    | 80.6     | 125,674,419   | 14.3    | 60.8     | 125,438,677   | 14.1    | 99.8     |
| 0             | —       | —        | 0             | —       | —        | 0             | —       | —        |
| 957,352,545   | 100.0   | 93.3     | 878,163,233   | 100.0   | 91.7     | 888,066,967   | 100.0   | 101.1    |

## (5) 年度別貸借対照表比較表

## ア 資産の部

| 区 分<br>科 目  |                |                | 令和 2 年度        |                |                | 令和 3 年度        |       |         |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------|
|             |                |                | 構 成 比          | 成 率            | 対前年 度比率        | 構 成 比          | 成 率   | 対前年 度比率 |
| 固 定 資 産     | 有 形 固 定 資 産    | 土 地            | 円              | %              | %              | 円              | %     | %       |
|             |                | 820,502,475    | 3.7            | 100.0          | 825,445,597    | 3.7            | 100.6 |         |
|             |                | 建 物            | 191,786,154    | 0.9            | 105.2          | 218,602,280    | 1.0   | 114.0   |
|             |                | 構 築 物          | 18,325,234,851 | 81.8           | 99.4           | 18,395,562,570 | 82.0  | 100.4   |
|             |                | 機 械 及 び 装 置    | 1,151,347,900  | 5.1            | 99.6           | 1,104,912,684  | 4.9   | 96.0    |
|             |                | 車 両 運 搬 具      | 1,668,413      | 0.0            | 76.4           | 1,668,413      | 0.0   | 100.0   |
|             |                | 工 具 器 具 備 品    | 23,662,603     | 0.1            | 77.7           | 19,404,891     | 0.1   | 82.0    |
|             |                | 建 設 仮 勘 定      | 222,482,885    | 1.0            | 141.9          | 333,906,690    | 1.5   | 150.1   |
|             | 計              | 20,736,685,281 | 92.6           | 99.8           | 20,899,503,125 | 93.2           | 100.8 |         |
|             | 無 形 固 定 資 産    | 7,641,300      | 0.0            | 390.6          | 6,882,400      | 0.0            | 90.1  |         |
| 固 定 資 産 合 計 | 20,744,326,581 | 92.6           | 99.8           | 20,906,385,525 | 93.2           | 100.8          |       |         |
| 流 動 資 産     | 未 収 金          | 現 金 預 金        | 1,306,522,408  | 5.8            | 103.9          | 1,203,384,421  | 5.4   | 92.1    |
|             |                | 営 業 未 収 金      | 201,076,651    | 0.9            | 94.0           | 199,706,337    | 0.9   | 99.3    |
|             |                | 営 業 外 未 収 金    | 0              | -              | 皆減             | 15,221,700     | 0.1   | 皆増      |
|             |                | そ の 他 未 収 金    | 62,294,598     | 0.3            | 116.6          | 66,712,913     | 0.3   | 107.1   |
|             |                | 計              | 263,371,249    | 1.2            | 91.2           | 281,640,950    | 1.3   | 106.9   |
|             | 前 払 金          | 73,830,000     | 0.3            | 皆増             | 22,130,000     | 0.1            | 30.0  |         |
|             | 貯 蔵 品          | 10,037,501     | 0.1            | 77.1           | 10,235,831     | 0.0            | 102.0 |         |
|             | そ の 他 流 動 資 産  | 1,000,000      | 0.0            | 90.9           | 1,000,000      | 0.0            | 100.0 |         |
|             | 流 動 資 産 計      | 1,654,761,158  | 7.4            | 106.1          | 1,518,391,202  | 6.8            | 91.8  |         |
| 資 産 合 計     |                | 22,399,087,739 | 100.0          | 100.3          | 22,424,776,727 | 100.0          | 100.1 |         |

指 数 ( 2 年 度 を 100 )

100.0

100.1

| 令和 4 年度        | 構 成 比 | 対前年 度比率 | 令和 5 年度        | 構 成 比 | 対前年 度比率 | 令和 6 年度        | 構 成 比 | 対前年 度比率 |
|----------------|-------|---------|----------------|-------|---------|----------------|-------|---------|
| 円              | %     | %       | 円              | %     | %       | 円              | %     | %       |
| 829,168,864    | 3.7   | 100.5   | 829,241,472    | 3.6   | 100.0   | 829,241,472    | 3.6   | 100.0   |
| 205,920,033    | 0.9   | 94.2    | 194,836,465    | 0.9   | 94.6    | 228,054,519    | 1.0   | 117.0   |
| 18,567,347,439 | 82.2  | 100.9   | 18,565,489,116 | 81.7  | 100.0   | 18,432,830,793 | 81.1  | 99.3    |
| 1,107,245,986  | 4.9   | 100.2   | 1,178,581,938  | 5.2   | 106.4   | 1,218,176,546  | 5.4   | 103.4   |
| 1,668,413      | 0.0   | 100.0   | 1,668,413      | 0.0   | 100.0   | 1,668,413      | 0.0   | 100.0   |
| 14,805,525     | 0.1   | 76.3    | 11,808,412     | 0.1   | 79.8    | 10,928,306     | 0.1   | 92.5    |
| 271,037,302    | 1.2   | 81.2    | 317,693,513    | 1.4   | 117.2   | 429,066,625    | 1.9   | 135.1   |
| 20,997,193,562 | 93.0  | 100.5   | 21,099,319,329 | 92.9  | 100.5   | 21,149,966,674 | 93.1  | 100.2   |
| 6,123,500      | 0.0   | 89.0    | 5,364,600      | 0.0   | 87.6    | 4,605,700      | 0.0   | 85.9    |
| 21,003,317,062 | 93.0  | 100.5   | 21,104,683,929 | 92.9  | 100.5   | 21,154,572,374 | 93.1  | 100.2   |
| 1,277,459,025  | 5.6   | 106.2   | 1,269,864,194  | 5.6   | 99.4    | 1,251,585,858  | 5.5   | 98.6    |
| 201,866,734    | 0.9   | 101.1   | 205,040,095    | 0.9   | 101.6   | 199,081,805    | 0.9   | 97.1    |
| 72,367         | 0.0   | 0.5     | 0              | －     | 皆減      | 0              | －     | －       |
| 63,168,459     | 0.3   | 94.7    | 78,090,337     | 0.3   | 123.6   | 50,318,151     | 0.2   | 64.4    |
| 265,107,560    | 1.2   | 94.1    | 283,130,432    | 1.2   | 106.8   | 249,399,956    | 1.1   | 88.1    |
| 30,960,000     | 0.1   | 139.9   | 43,360,000     | 0.2   | 140.1   | 60,830,000     | 0.2   | 140.3   |
| 12,465,161     | 0.1   | 121.8   | 13,918,691     | 0.1   | 111.7   | 15,734,901     | 0.1   | 113.0   |
| 1,000,000      | 0.0   | 100.0   | 1,000,000      | 0.0   | 100.0   | 1,000,000      | 0.0   | 100.0   |
| 1,586,991,746  | 7.0   | 104.5   | 1,611,273,317  | 7.1   | 101.5   | 1,578,550,715  | 6.9   | 98.0    |
| 22,590,308,808 | 100.0 | 100.7   | 22,715,957,246 | 100.0 | 100.6   | 22,733,123,089 | 100.0 | 100.1   |

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| 100.9 | 101.4 | 101.5 |
|-------|-------|-------|

イ 負債・資本の部

| 区 分           |                             | 令和 2 年度         |         |             | 令和 3 年度         |         |             |
|---------------|-----------------------------|-----------------|---------|-------------|-----------------|---------|-------------|
| 科 目           |                             | 円               | 構 成 率 % | 対前年 度 比 率 % | 円               | 構 成 率 % | 対前年 度 比 率 % |
| 固 定 負 債       | 企 業 債                       | 1,160,100,522   | 5.2     | 106.3       | 1,112,009,933   | 5.0     | 95.9        |
|               | 引 当 金                       |                 |         |             |                 |         |             |
|               | 修 繕 引 当 金                   | 104,594,047     | 0.4     | 100.0       | 93,107,147      | 0.4     | 89.0        |
|               | 退 職 給 付 引 当 金               | 18,119,861      | 0.1     | 103.8       | 28,596,883      | 0.1     | 157.8       |
|               | 計                           | 122,713,908     | 0.5     | 100.5       | 121,704,030     | 0.5     | 99.2        |
| 固 定 負 債 計     |                             | 1,282,814,430   | 5.7     | 105.7       | 1,233,713,963   | 5.5     | 96.2        |
| 流 動 負 債       | 企 業 債                       | 130,921,215     | 0.6     | 66.2        | 118,090,590     | 0.5     | 90.2        |
|               | 未 払 金                       |                 |         |             |                 |         |             |
|               | 営 業 未 払 金                   | 164,190,199     | 0.7     | 103.9       | 147,524,218     | 0.7     | 89.8        |
|               | 営 業 外 未 払 金                 | 42,957,997      | 0.2     | 皆増          | 0               | 0.0     | 皆減          |
|               | そ の 他 未 払 金                 | 254,394,770     | 1.1     | 55.2        | 222,546,858     | 1.0     | 87.5        |
|               | 計                           | 461,542,966     | 2.0     | 74.5        | 370,071,076     | 1.7     | 80.2        |
|               | 引 当 金                       |                 |         |             |                 |         |             |
|               | 賞 与 引 当 金                   | 12,325,000      | 0.1     | 100.7       | 12,212,000      | 0.1     | 99.1        |
|               | 法定福利費引当金                    | 2,368,000       | 0.0     | 105.9       | 2,127,000       | 0.0     | 89.8        |
|               | 引 当 金 計                     | 14,693,000      | 0.1     | 101.5       | 14,339,000      | 0.1     | 97.6        |
|               | そ の 他 流 動 負 債               | 2,560,000       | 0.0     | 100.0       | 2,652,400       | 0.0     | 103.6       |
| 流 動 負 債 計     |                             | 609,717,181     | 2.7     | 73.1        | 505,153,066     | 2.3     | 82.9        |
| 繰 延 収 益       | 長 期 前 受 金                   | 8,371,584,624   | 37.4    | 101.6       | 8,493,466,653   | 37.9    | 101.5       |
|               | 長 期 前 受 金 額                 | △ 4,325,446,921 | △ 19.3  | 104.3       | △ 4,500,637,108 | △ 20.1  | 104.1       |
|               | 繰 延 収 益 計                   | 4,046,137,703   | 18.1    | 98.8        | 3,992,829,545   | 17.8    | 98.7        |
| 負 債 計         |                             | 5,938,669,314   | 26.5    | 96.7        | 5,731,696,574   | 25.6    | 96.5        |
| 資 本 金         | 自 己 資 本 金                   | 14,831,029,924  | 66.2    | 101.8       | 14,844,879,324  | 66.1    | 100.1       |
|               | 借 入 資 本 金                   | —               | —       | —           | —               | —       | —           |
|               | 資 本 金 計                     | 14,831,029,924  | 66.2    | 101.8       | 14,844,879,324  | 66.1    | 100.1       |
| 剰 余 金         | 資 本 剰 余 金                   |                 |         |             |                 |         |             |
|               | 受 贈 財 産 評 価 額               | 220,434,311     | 1.0     | 100.0       | 220,434,311     | 1.0     | 100.0       |
|               | 工 事 負 担 金                   | 258,406,218     | 1.2     | 100.0       | 258,406,218     | 1.2     | 100.0       |
|               | 国 庫 ( 県 ) 補 助 金             | 68,240,500      | 0.3     | 100.0       | 68,240,500      | 0.3     | 100.0       |
|               | 他 会 計 負 担 金                 | 33,796,810      | 0.1     | 100.0       | 33,796,810      | 0.2     | 100.0       |
|               | 他 会 計 補 助 金                 | —               | —       | —           | —               | —       | —           |
|               | 計                           | 580,877,839     | 2.6     | 100.0       | 580,877,839     | 2.7     | 100.0       |
|               | 利 益 剰 余 金                   |                 |         |             |                 |         |             |
|               | 減 債 積 立 金                   | 131,312,066     | 0.6     | 111.0       | 143,812,066     | 0.6     | 109.5       |
|               | 建 設 改 良 積 立 金               | 672,202,008     | 3.0     | 155.7       | 648,178,199     | 2.9     | 96.4        |
|               | 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金       | 244,996,588     | 1.1     | 96.6        | 475,332,725     | 2.1     | 194.0       |
|               | そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額 | 0               | 0.0     | 皆減          | 0               | —       | —           |
|               | 計                           | 1,048,510,662   | 4.7     | 100.1       | 1,267,322,990   | 5.6     | 120.9       |
| 剰 余 金 計       |                             | 1,629,388,501   | 7.3     | 100.1       | 1,848,200,829   | 8.3     | 113.4       |
| 資 本 計         |                             | 16,460,418,425  | 73.5    | 101.6       | 16,693,080,153  | 74.4    | 101.4       |
| 負 債 ・ 資 本 合 計 |                             | 22,399,087,739  | 100.0   | 100.3       | 22,424,776,727  | 100.0   | 100.1       |

| 令和 4 年度         | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 | 令和 5 年度         | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 | 令和 6 年度         | 構 成 率<br>比 | 対前年<br>度比率 |
|-----------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|
| 円               | %          | %          | 円               | %          | %          | 円               | %          | %          |
| 1,102,093,966   | 4.8        | 99.1       | 1,117,465,941   | 4.9        | 101.4      | 1,104,206,209   | 4.9        | 98.8       |
| 84,657,947      | 0.4        | 90.9       | 69,972,647      | 0.3        | 82.7       | 59,464,237      | 0.2        | 85.0       |
| 41,703,491      | 0.2        | 145.8      | 52,670,409      | 0.3        | 126.3      | 65,269,835      | 0.3        | 123.9      |
| 126,361,438     | 0.6        | 103.8      | 122,643,056     | 0.6        | 97.1       | 124,734,072     | 0.5        | 101.7      |
| 1,228,455,404   | 5.4        | 99.6       | 1,240,108,997   | 5.5        | 100.9      | 1,228,940,281   | 5.4        | 99.1       |
| 89,915,967      | 0.4        | 76.1       | 94,628,025      | 0.4        | 105.2      | 108,259,732     | 0.5        | 114.4      |
| 179,270,684     | 0.8        | 121.5      | 186,493,982     | 0.8        | 104.0      | 182,608,495     | 0.8        | 97.9       |
| 8,527,800       | 0.0        | 皆増         | 6,606,900       | 0.0        | 77.5       | 5,547,800       | 0.0        | 84.0       |
| 290,405,526     | 1.3        | 130.5      | 277,959,907     | 1.3        | 95.7       | 250,520,596     | 1.1        | 90.1       |
| 478,204,010     | 2.1        | 129.2      | 471,060,789     | 2.1        | 98.5       | 438,676,891     | 1.9        | 93.1       |
| 12,093,000      | 0.1        | 99.0       | 11,807,000      | 0.1        | 97.6       | 12,264,000      | 0.1        | 103.9      |
| 2,310,000       | 0.0        | 108.6      | 2,263,000       | 0.0        | 98.0       | 2,391,000       | 0.0        | 105.7      |
| 14,403,000      | 0.1        | 100.4      | 14,070,000      | 0.1        | 97.7       | 14,655,000      | 0.1        | 104.2      |
| 2,745,225       | 0.0        | 103.5      | 2,644,637       | 0.0        | 96.3       | 2,687,372       | 0.0        | 101.6      |
| 585,268,202     | 2.6        | 115.9      | 582,403,451     | 2.6        | 99.5       | 564,278,995     | 2.5        | 96.9       |
| 8,582,079,914   | 38.0       | 101.0      | 8,706,354,950   | 38.3       | 101.4      | 8,778,054,411   | 38.6       | 100.8      |
| △ 4,674,445,901 | △ 20.7     | 103.9      | △ 4,855,040,025 | △ 21.3     | 103.9      | △ 5,016,817,333 | △ 22.1     | 103.3      |
| 3,907,634,013   | 17.3       | 97.9       | 3,851,314,925   | 17.0       | 98.6       | 3,761,237,078   | 16.5       | 97.7       |
| 5,721,357,619   | 25.3       | 99.8       | 5,673,827,373   | 25.1       | 99.2       | 5,554,456,354   | 24.4       | 97.9       |
| 15,115,249,121  | 66.9       | 101.8      | 15,335,777,024  | 67.4       | 101.5      | 15,475,300,843  | 68.1       | 100.9      |
| —               | —          | —          | —               | —          | —          | —               | —          | —          |
| 15,115,249,121  | 66.9       | 101.8      | 15,335,777,024  | 67.4       | 101.5      | 15,475,300,843  | 68.1       | 100.9      |
| 220,434,311     | 1.0        | 100.0      | 220,506,919     | 1.0        | 100.0      | 220,813,159     | 1.0        | 100.1      |
| 258,406,218     | 1.1        | 100.0      | 258,406,218     | 1.1        | 100.0      | 258,406,218     | 1.1        | 100.0      |
| 68,240,500      | 0.3        | 100.0      | 68,240,500      | 0.3        | 100.0      | 68,240,500      | 0.3        | 100.0      |
| 33,796,810      | 0.2        | 100.0      | 33,796,810      | 0.1        | 100.0      | 33,796,810      | 0.1        | 100.0      |
| —               | —          | —          | —               | —          | —          | —               | —          | —          |
| 580,877,839     | 2.6        | 100.0      | 580,950,447     | 2.5        | 100.0      | 581,256,687     | 2.5        | 100.1      |
| 154,812,066     | 0.7        | 107.6      | 163,312,066     | 0.7        | 105.5      | 171,312,066     | 0.8        | 104.9      |
| 649,312,024     | 2.9        | 100.2      | 677,159,241     | 3.0        | 104.3      | 702,977,240     | 3.1        | 103.8      |
| 368,700,139     | 1.6        | 77.6       | 284,931,095     | 1.3        | 77.3       | 247,819,899     | 1.1        | 87.0       |
| 0               | —          | —          | 0               | —          | —          | 0               | —          | —          |
| 1,172,824,229   | 5.2        | 92.5       | 1,125,402,402   | 5.0        | 96.0       | 1,122,109,205   | 5.0        | 99.7       |
| 1,753,702,068   | 7.8        | 94.9       | 1,706,352,849   | 7.5        | 97.3       | 1,703,365,892   | 7.5        | 99.8       |
| 16,868,951,189  | 74.7       | 101.1      | 17,042,129,873  | 74.9       | 101.0      | 17,178,666,735  | 75.6       | 100.8      |
| 22,590,308,808  | 100.0      | 100.7      | 22,715,957,246  | 100.0      | 100.6      | 22,733,123,089  | 100.0      | 100.1      |

## (6) 水源別経費及び生産原価一覧表

| 番号  | 施 設 名       | 令和6年度<br>年間配水量(A)<br>(m <sup>3</sup> /年) | 年 間        |            |            |
|-----|-------------|------------------------------------------|------------|------------|------------|
|     |             |                                          | 薬品費・水質検査費  | 動 力 費      | 委 託 管 理 費  |
| 1   | 北 山 浄 水 場   | 5,143,555                                | 3,212,677  | 736,105    | 51,304,104 |
| 2   | 上 井 出 浄 水 場 | 331,462                                  | 803,096    | 728,997    | 5,903,504  |
| 3   | 水 櫛 水 源     | 4,526,601                                | 2,217,145  | 18,274,774 | 3,009,144  |
| 4   | 淀 師 水 源     | 633,999                                  | 695,665    | 4,197,436  | 1,524,194  |
| 5   | 大中里第1水源     | 499,473                                  | 827,124    | 3,019,968  | 591,118    |
| 6   | 貫 間 水 源     | 201,661                                  | 699,953    | 3,528,521  | 1,545,811  |
| 7   | 大中里第2水源     | 503,629                                  | 646,298    | 1,127,582  | 1,564,509  |
| 8   | 桂 林 第 2 水 源 | 190,145                                  | 198,528    | 1,401,135  | 353,381    |
| 9   | 柚 野 第 1 水 源 | 420,762                                  | 614,920    | 6,481,160  | 797,908    |
| 10  | 西 山 水 源     | 284,406                                  | 563,287    | 4,915,648  | 1,087,965  |
| 11  | 杉 田 第 1 水 源 | 222,381                                  | 539,800    | 3,695,145  | 1,211,768  |
| 12  | 杉 田 第 2 水 源 | 213,673                                  | 536,503    | 2,645,509  | 1,317,693  |
| 13  | 笹 峯 水 源     | 127,280                                  | 503,789    | 714,976    | 1,492,608  |
| 14  | 小 泉 水 源     | 153,635                                  | 513,769    | 1,393,415  | 724,469    |
| 15  | 猪之頭第2水源     | 108,183                                  | 529,557    | 242,802    | 513,640    |
| 16  | 上井出第2水源     | 63,618                                   | 180,967    | 1,494,551  | 800,954    |
| 17  | 上井出第1水源     | 95,426                                   | 535,286    | 2,473,830  | 1,976,229  |
| 18  | 村 山 水 源     | 127,720                                  | 503,956    | 1,682,608  | 609,889    |
| 19  | 大 久 保 水 源   | 102,648                                  | 494,462    | 785,722    | 733,806    |
| 20  | 内 房 水 源     | 142,533                                  | 509,565    | 2,807,057  | 582,682    |
| 21  | 下 稲 子 水 源   | 37,465                                   | 652,179    | 551,583    | 493,568    |
| 22  | 根 原 水 源     | 3,058                                    | 456,751    | 11,319     | 1,124,468  |
| 23  | 栗 倉 水 源     | 26,485                                   | 465,622    | 1,409,550  | 503,293    |
| 24  | 木 伐 山 水 源   | 18,031                                   | 462,421    | 244,164    | 462,136    |
| 25  | 椿 沢 水 源     | 3,833,575                                | 2,305,122  | 1,250,736  | 1,761,427  |
| 26  | 大 宮 水 源     | 538,658                                  | 1,009,962  | 7,469,638  | 1,991,463  |
| 27  | 芝 川 水 源     | 195,915                                  | 529,779    | 0          | 343,692    |
| 28  | 桂 林 第 1 水 源 | 262,577                                  | 553,056    | 1,366,150  | 486,192    |
| 29  | 向 田 水 源     | 5,109                                    | 639,927    | 58,868     | 364,852    |
| 合 計 |             | 19,013,663                               | 22,401,166 | 74,708,949 | 85,176,467 |

| 経 常 経 費 (円) |            |            |             | 生産原価<br>(B)／(A)<br>(円／m <sup>3</sup> ) | 水源の種別 |
|-------------|------------|------------|-------------|----------------------------------------|-------|
| 減価償却費       | 物件費        | 人件費        | 計 (B)       |                                        |       |
| 31,620,546  | 7,173,729  | 10,570,754 | 104,617,915 | 20.34                                  | 表流水   |
| 1,336,359   | 148,586    | 681,203    | 9,601,745   | 28.97                                  | 表流水   |
| 25,943,872  | 2,057,163  | 9,302,825  | 60,804,923  | 13.43                                  | 地下水   |
| 346,941     | 284,206    | 1,302,960  | 8,351,402   | 13.17                                  | 地下水   |
| 0           | 223,901    | 1,026,490  | 5,688,601   | 11.39                                  | 地下水   |
| 833,409     | 90,400     | 414,443    | 7,112,537   | 35.27                                  | 地下水   |
| 4,361       | 225,764    | 1,035,031  | 4,603,545   | 9.14                                   | 地下水   |
| 20,530      | 85,237     | 390,776    | 2,449,587   | 12.88                                  | 地下水   |
| 979,497     | 188,617    | 864,727    | 9,926,829   | 23.59                                  | 地下水   |
| 377,622     | 127,492    | 584,496    | 7,656,510   | 26.92                                  | 地下水   |
| 1,253,934   | 210,688    | 457,025    | 7,368,360   | 33.13                                  | 地下水   |
| 259,808     | 95,784     | 439,129    | 5,294,426   | 24.78                                  | 地下水   |
| 635,963     | 57,056     | 261,579    | 3,665,971   | 28.80                                  | 地下水   |
| 1,191,620   | 68,871     | 315,742    | 4,207,886   | 27.39                                  | 地下水   |
| 841,572     | 48,496     | 222,332    | 2,398,399   | 22.17                                  | 地下水   |
| 968,310     | 28,518     | 130,744    | 3,604,044   | 56.65                                  | 地下水   |
| 0           | 42,777     | 196,114    | 5,224,236   | 54.75                                  | 地下水   |
| 5,625       | 57,254     | 262,483    | 3,121,815   | 24.44                                  | 地下水   |
| 731,188     | 46,015     | 210,957    | 3,002,150   | 29.25                                  | 地下水   |
| 146,243     | 63,894     | 292,926    | 4,402,367   | 30.89                                  | 地下水   |
| 350,902     | 16,795     | 76,996     | 2,142,023   | 57.17                                  | 地下水   |
| 717,198     | 1,371      | 6,285      | 2,317,392   | 757.81                                 | 地下水   |
| 1,537,554   | 11,873     | 54,431     | 3,982,323   | 150.36                                 | 地下水   |
| 1,396,710   | 8,083      | 37,056     | 2,610,570   | 144.78                                 | 地下水   |
| 3,136,629   | 1,718,497  | 7,878,555  | 18,050,966  | 4.71                                   | 湧 水   |
| 1,201,860   | 241,467    | 1,107,021  | 13,021,411  | 24.17                                  | 湧 水   |
| 0           | 87,824     | 402,634    | 1,363,929   | 6.96                                   | 湧 水   |
| 1,455,914   | 117,707    | 539,634    | 4,518,653   | 17.21                                  | 湧 水   |
| 2,880       | 2,290      | 10,500     | 1,079,317   | 211.26                                 | 湧 水   |
| 77,297,047  | 13,530,355 | 39,075,848 | 312,189,832 | 16.42                                  | —     |

## (7) 固定資産の状況

## ア 有形固定資産明細書

| 資産の種類        | 年度当初<br>の現在高   | 当年度増加額        | 当年度減少額      | 年度末現在高         |
|--------------|----------------|---------------|-------------|----------------|
| 土地           | 829,241,472    | 306,240       | 306,240     | 829,241,472    |
| 建物           | 510,114,075    | 47,545,497    | 11,000,000  | 546,659,572    |
| 構築物          | 37,034,529,731 | 604,629,014   | 7,552,815   | 37,631,605,930 |
| (イ) 原水及び浄水設備 | 1,999,001,508  | 4,424,470     | 0           | 2,003,425,978  |
| (ロ) 配水池設備    | 5,217,543,140  | 53,725,709    | 0           | 5,271,268,849  |
| (ハ) 配水設備     | 29,371,373,675 | 540,158,164   | 7,552,815   | 29,903,979,024 |
| (ニ) その他構築物   | 446,611,408    | 6,320,671     | 0           | 452,932,079    |
| 機械及び装置       | 3,742,078,804  | 137,403,190   | 12,086,102  | 3,867,395,892  |
| (イ) 電気設備     | 1,489,452,185  | 59,589,887    | 4,987,570   | 1,544,054,502  |
| (ロ) ポンプ設備    | 675,397,588    | 15,577,403    | 0           | 690,974,991    |
| (ハ) 塩素滅菌設備   | 281,885,931    | 18,727,916    | 4,337,557   | 296,276,290    |
| (ニ) 量水器      | 305,796,359    | 1,861,780     | 0           | 307,658,139    |
| (ホ) その他機械装置  | 989,546,741    | 41,646,204    | 2,760,975   | 1,028,431,970  |
| 車両運搬具        | 33,368,181     | 0             | 0           | 33,368,181     |
| 工具、器具及び備品    | 48,554,978     | 6,413,000     | 24,136,500  | 30,831,478     |
| 小計           | 42,197,887,241 | 796,296,941   | 55,081,657  | 42,939,102,525 |
| 建設仮勘定        | 317,693,513    | 885,995,612   | 774,622,500 | 429,066,625    |
| 計            | 42,515,580,754 | 1,682,292,553 | 829,704,157 | 43,368,169,150 |

## (2) 無形固定資産明細書

| 資産の種類 | 年度当初の現在高  | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 当年度減価償却額 |
|-------|-----------|--------|--------|----------|
| 水利権   | 5,312,300 | 0      | 0      | 758,900  |
| 電話加入権 | 52,300    | 0      | 0      | 0        |
| 計     | 5,364,600 | 0      | 0      | 758,900  |

(単位 円)

| 減 価 償 却 累 計 額 |            |                | 年度末償却未済高       | 備 考 |
|---------------|------------|----------------|----------------|-----|
| 当年度増加額        | 当年度減少額     | 累 計            |                |     |
| 0             | 0          | 0              | 829,241,472    |     |
| 10,841,544    | 7,514,101  | 318,605,053    | 228,054,519    |     |
| 735,960,619   | 6,226,097  | 19,198,775,137 | 18,432,830,793 |     |
| 28,960,020    | 0          | 1,384,447,789  | 618,978,189    |     |
| 106,175,333   | 0          | 2,042,789,323  | 3,228,479,526  |     |
| 594,306,021   | 6,226,097  | 15,410,831,882 | 14,493,147,142 |     |
| 6,519,245     | 0          | 360,706,143    | 92,225,936     |     |
| 95,732,876    | 10,010,396 | 2,649,219,346  | 1,218,176,546  |     |
| 32,487,420    | 3,815,497  | 1,088,431,532  | 455,622,970    |     |
| 20,187,230    | 0          | 474,342,619    | 216,632,372    |     |
| 13,007,701    | 3,958,507  | 190,501,984    | 105,774,306    |     |
| 752,863       | 0          | 154,177,626    | 153,480,513    |     |
| 29,297,662    | 2,236,392  | 741,765,585    | 286,666,385    |     |
| 0             | 0          | 31,699,768     | 1,668,413      |     |
| 695,702       | 17,539,096 | 19,903,172     | 10,928,306     |     |
| 843,230,741   | 41,289,690 | 22,218,202,476 | 20,720,900,049 |     |
| 0             | 0          | 0              | 429,066,625    |     |
| 843,230,741   | 41,289,690 | 22,218,202,476 | 21,149,966,674 |     |

| 年度末現在高    | 備 考 |
|-----------|-----|
| 4,553,400 |     |
| 52,300    |     |
| 4,605,700 |     |

## (8) 企業債の状況

## ア 企業債の明細

| 種 類      | 発 行 年 月 日 | 発 行 総 額     | 償 還 高     |            |
|----------|-----------|-------------|-----------|------------|
|          |           |             | 当年度償還高    | 償 還 高 累 計  |
| 上水道(旧芝川) | 平成 7.3.27 | 8,900,000   | 585,343   | 8,900,000  |
| 〃        | 8.3.14    | 9,000,000   | 495,038   | 8,489,246  |
| 〃        | 9.3.25    | 9,000,000   | 465,979   | 8,028,255  |
| 〃        | 9.3.26    | 5,600,000   | 326,607   | 5,600,000  |
| 〃        | 9.3.26    | 400,000     | 23,441    | 400,000    |
| 〃        | 10.3.25   | 10,400,000  | 496,398   | 8,847,041  |
| 〃        | 10.3.25   | 4,200,000   | 223,891   | 3,971,270  |
| 〃        | 10.3.25   | 400,000     | 21,419    | 378,108    |
| 〃        | 11.3.24   | 5,600,000   | 291,040   | 4,999,359  |
| 〃        | 11.3.24   | 400,000     | 20,789    | 357,098    |
| 上水道事業債   | 11.3.25   | 120,000,000 | 5,609,261 | 96,353,563 |
| 上水道(旧芝川) | 11.3.25   | 9,000,000   | 420,695   | 7,226,517  |
| 上水道事業債   | 11.3.30   | 43,200,000  | 2,245,163 | 38,566,485 |
| 〃        | 11.3.30   | 36,800,000  | 1,912,546 | 32,852,932 |
| 上水道(旧芝川) | 12.3.22   | 5,200,000   | 262,809   | 4,379,452  |
| 〃        | 12.3.22   | 800,000     | 40,433    | 673,761    |
| 上水道事業債   | 12.3.24   | 84,000,000  | 3,822,749 | 63,702,336 |
| 簡易水道事業債  | 12.3.24   | 50,000,000  | 2,275,446 | 37,918,060 |
| 上水道(旧芝川) | 12.3.24   | 9,000,000   | 409,580   | 6,825,251  |
| 上水道事業債   | 12.3.30   | 43,600,000  | 2,203,552 | 36,720,017 |
| 〃        | 12.3.30   | 12,400,000  | 626,698   | 10,443,307 |
| 〃        | 13.3.26   | 73,000,000  | 3,191,871 | 52,742,720 |
| 〃        | 13.3.29   | 36,700,000  | 1,785,116 | 29,249,529 |
| 〃        | 13.3.29   | 20,300,000  | 984,344   | 16,196,816 |
| 上水道(旧芝川) | 14.3.22   | 22,400,000  | 1,098,929 | 16,529,778 |
| 上水道事業債   | 14.3.25   | 137,900,000 | 6,077,761 | 91,419,945 |
| 簡易水道事業債  | 14.3.25   | 117,500,000 | 5,178,657 | 77,895,894 |
| 上水道(旧芝川) | 14.3.25   | 27,600,000  | 1,216,434 | 18,297,247 |
| 上水道事業債   | 14.3.28   | 19,900,000  | 976,281   | 14,684,936 |
| 〃        | 14.3.28   | 92,200,000  | 4,523,270 | 68,037,748 |
| 簡易水道事業債  | 14.3.28   | 42,500,000  | 2,085,021 | 31,362,302 |
| 上水道事業債   | 15.3.25   | 51,500,000  | 2,152,960 | 33,316,772 |
| 簡易水道事業債  | 15.3.25   | 73,400,000  | 3,068,490 | 47,484,487 |
| 上水道(旧芝川) | 15.3.25   | 25,800,000  | 1,078,570 | 16,690,732 |
| 〃        | 15.3.25   | 24,200,000  | 1,118,465 | 17,176,133 |
| 上水道事業債   | 15.3.28   | 48,500,000  | 2,231,655 | 34,534,558 |
| 簡易水道事業債  | 15.3.28   | 36,600,000  | 1,684,094 | 26,061,129 |
| 上水道(旧芝川) | 16.3.23   | 25,000,000  | 1,163,193 | 16,211,583 |
| 上水道事業債   | 16.3.25   | 45,100,000  | 1,895,406 | 26,231,757 |
| 上水道(旧芝川) | 16.3.25   | 25,000,000  | 1,050,668 | 14,540,885 |
| 上水道事業債   | 16.3.30   | 44,900,000  | 2,089,093 | 29,116,005 |
| 上水道(旧芝川) | 17.3.23   | 15,500,000  | 710,657   | 9,247,202  |
| 上水道事業債   | 17.3.25   | 29,700,000  | 1,224,743 | 15,936,588 |
| 〃        | 17.3.30   | 30,300,000  | 1,389,220 | 18,076,790 |
| 上水道(旧芝川) | 17.5.27   | 9,700,000   | 442,864   | 5,838,777  |
| 〃        | 17.5.27   | 24,800,000  | 1,021,726 | 13,382,297 |
| 上水道事業債   | 18.3.27   | 18,000,000  | 726,923   | 8,916,269  |

(単位 円)

| 未償還残高      | 発行価額 | 利率   | 償還終期      | 備考         |
|------------|------|------|-----------|------------|
| 0          | —    | 4.65 | 令和 7.3. 1 | 財務省財政融資資金  |
| 510,754    | —    | 3.15 | 8.3. 1    | 〃          |
| 971,745    | —    | 2.80 | 9.3. 1    | 〃          |
| 0          | —    | 2.85 | 7.3.20    | 地方公共団体金融機構 |
| 0          | —    | 2.90 | 7.3.20    | 〃          |
| 1,552,959  | —    | 2.10 | 10.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 228,730    | —    | 2.15 | 8.3.20    | 地方公共団体金融機構 |
| 21,892     | —    | 2.20 | 8.3.20    | 〃          |
| 600,641    | —    | 2.10 | 9.3.20    | 〃          |
| 42,902     | —    | 2.10 | 9.3.20    | 〃          |
| 23,646,437 | —    | 2.10 | 11.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 1,773,483  | —    | 2.10 | 11.3. 1   | 〃          |
| 4,633,515  | —    | 2.10 | 9.3.20    | 地方公共団体金融機構 |
| 3,947,068  | —    | 2.10 | 9.3.20    | 〃          |
| 820,548    | —    | 2.00 | 10.3.20   | 〃          |
| 126,239    | —    | 2.00 | 10.3.20   | 〃          |
| 20,297,664 | —    | 2.00 | 12.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 12,081,940 | —    | 2.00 | 12.3. 1   | 〃          |
| 2,174,749  | —    | 2.00 | 12.3. 1   | 〃          |
| 6,879,983  | —    | 2.00 | 10.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 1,956,693  | —    | 2.00 | 10.3.20   | 〃          |
| 20,257,280 | —    | 1.60 | 13.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 7,450,471  | —    | 1.70 | 11.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 4,103,184  | —    | 1.65 | 11.3.20   | 〃          |
| 5,870,222  | —    | 2.20 | 12.3.20   | 〃          |
| 46,480,055 | —    | 2.20 | 14.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 39,604,106 | —    | 2.20 | 14.3. 1   | 〃          |
| 9,302,753  | —    | 2.20 | 14.3. 1   | 〃          |
| 5,215,064  | —    | 2.20 | 12.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 24,162,252 | —    | 2.20 | 12.3.20   | 〃          |
| 11,137,698 | —    | 2.20 | 12.3.20   | 〃          |
| 18,183,228 | —    | 1.20 | 15.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 25,915,513 | —    | 1.20 | 15.3. 1   | 〃          |
| 9,109,268  | —    | 1.20 | 15.3. 1   | 〃          |
| 7,023,867  | —    | 1.30 | 13.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 13,965,442 | —    | 1.20 | 13.3.20   | 〃          |
| 10,538,871 | —    | 1.20 | 13.3.20   | 〃          |
| 8,788,417  | —    | 1.90 | 14.3.20   | 〃          |
| 18,868,243 | —    | 2.00 | 16.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 10,459,115 | —    | 2.00 | 16.3. 1   | 〃          |
| 15,783,995 | —    | 1.90 | 14.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 6,252,798  | —    | 2.10 | 15.3.20   | 〃          |
| 13,763,412 | —    | 2.10 | 17.3. 1   | 財務省財政融資資金  |
| 12,223,210 | —    | 2.10 | 15.3.20   | 地方公共団体金融機構 |
| 3,861,223  | —    | 1.90 | 15.3.20   | 〃          |
| 11,417,703 | —    | 2.00 | 17.3.25   | 財務省財政融資資金  |
| 9,083,731  | —    | 2.10 | 18.3. 1   | 〃          |

| 種 類    | 発 行 年 月 日  | 発 行 総 額       | 償 還 高      |               |
|--------|------------|---------------|------------|---------------|
|        |            |               | 当年度償還高     | 償 還 高 累 計     |
| 上水道事業債 | 平成 18.3.30 | 15,000,000    | 672,777    | 8,302,679     |
| 〃      | 19.3.26    | 43,900,000    | 1,736,232  | 19,972,906    |
| 〃      | 19.3.29    | 35,400,000    | 1,556,690  | 17,857,060    |
| 〃      | 令和 2.3.26  | 200,000,000   | 0          | 0             |
| 〃      | 3.3.25     | 200,000,000   | 10,306,340 | 30,826,565    |
| 〃      | 4.3.24     | 70,000,000    | 3,567,442  | 7,120,656     |
| 〃      | 5.3.23     | 80,000,000    | 3,843,256  | 3,843,256     |
| 〃      | 6.3.25     | 110,000,000   | 0          | 0             |
| 〃      | 7.3.24     | 95,000,000    | 0          | 0             |
| 計      |            | 2,435,200,000 | 94,628,025 | 1,222,734,059 |

| 未償還残高         | 発行価額 | 利率   | 償還終期       | 備考         |
|---------------|------|------|------------|------------|
| 6,697,321     | —    | 2.00 | 令和 16.3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 23,927,094    | —    | 2.10 | 19.3. 1    | 財務省財政融資資金  |
| 17,542,940    | —    | 2.15 | 17.3.20    | 地方公共団体金融機構 |
| 200,000,000   | —    | 0.30 | 32.3.20    | 〃          |
| 169,173,435   | —    | 0.30 | 23.3.20    | 〃          |
| 62,879,344    | —    | 0.40 | 24.3.20    | 〃          |
| 76,156,744    | —    | 1.00 | 25.3.20    | 〃          |
| 110,000,000   | —    | 1.00 | 26.3.20    | 〃          |
| 95,000,000    | —    | 1.70 | 27.3.20    | 〃          |
| 1,212,465,941 |      |      |            |            |

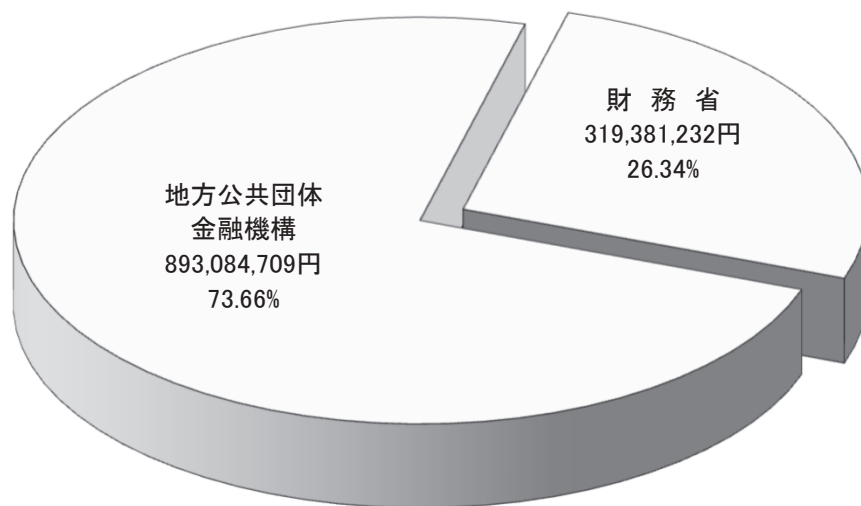
イ 企業債借入先別

| 借 入 先                  | 令和5年度<br>末 残 高   | 令和6年度<br>借 入 高 | 令和6年度<br>償 還 高  | 令和6年度<br>末 残 高   |
|------------------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|
| 財 務 省                  | 円<br>363,582,162 | 円<br>0         | 円<br>44,200,930 | 円<br>319,381,232 |
| 地 方 公 共 団 体<br>金 融 機 構 | 848,511,804      | 95,000,000     | 50,427,095      | 893,084,709      |
| 市 中 金 融 機 関            | 0                | 0              | 0               | 0                |
| 計                      | 1,212,093,966    | 95,000,000     | 94,628,025      | 1,212,465,941    |

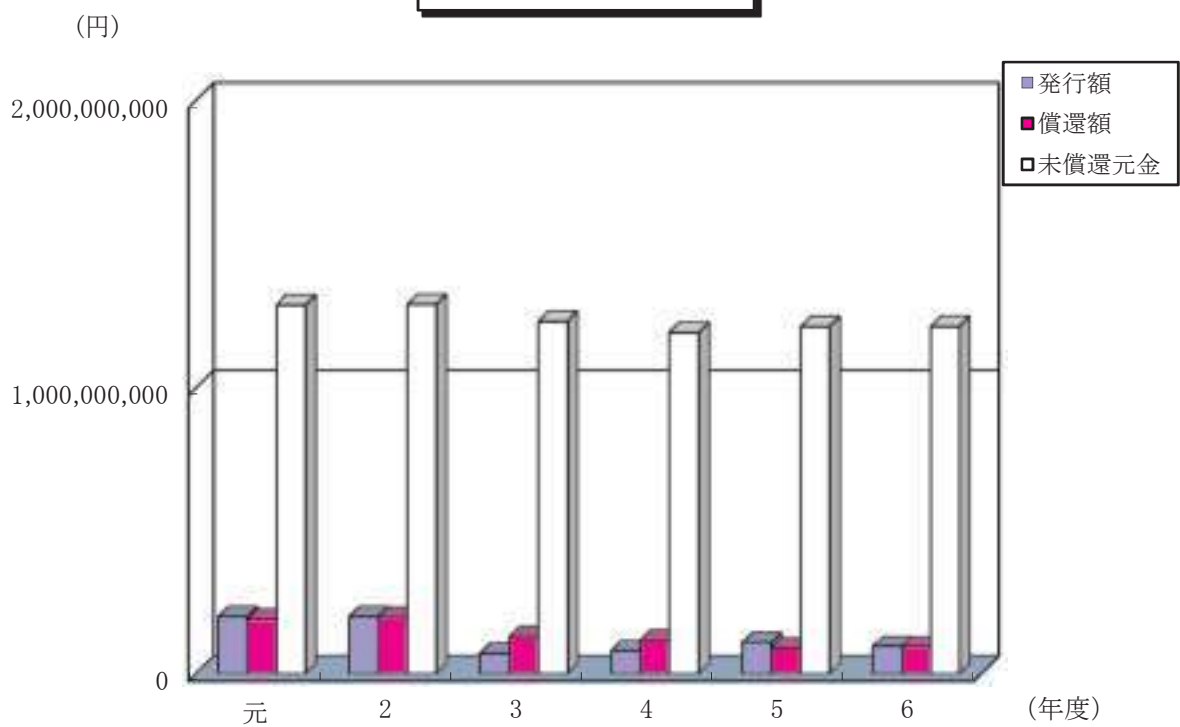
ウ 年度別企業債残高

| 区 分     | 発 行 額       | 償 還 額       | 未 償 還 元 金          | 備 考 |
|---------|-------------|-------------|--------------------|-----|
| 令和 元 年度 | 200,000,000 | 190,751,574 | 円<br>1,288,711,594 |     |
| 令和 2 年度 | 200,000,000 | 197,689,857 | 1,291,021,737      |     |
| 令和 3 年度 | 70,000,000  | 130,921,214 | 1,230,100,523      |     |
| 令和 4 年度 | 80,000,000  | 118,090,590 | 1,192,009,933      |     |
| 令和 5 年度 | 110,000,000 | 89,915,967  | 1,212,093,966      |     |
| 令和 6 年度 | 95,000,000  | 94,628,025  | 1,212,465,941      |     |

借入先別企業債残高



年度別企業債残高



# (9) 財務分析

## ア 資産及び資本比率

| 項 目                 | 算 式                                                           | 令和 2 年度 | 令和 3 年度 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 固定資産構成比率 (%)        | $\frac{\text{固定資産}}{\text{総資産}} \times 100$                   | 92.6    | 93.2    |
| 固定負債構成比率 (%)        | $\frac{\text{固定負債}}{\text{負債＋資本合計}} \times 100$               | 5.7     | 5.5     |
| 自己資本構成比率 (%)        | $\frac{\text{資本金＋剰余金＋繰延収益}}{\text{負債＋資本合計}} \times 100$       | 91.6    | 92.2    |
| 固定資産対長期資本比率 (%)     | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金＋剰余金＋固定負債＋繰延収益}} \times 100$     | 95.2    | 95.4    |
| 流動比率 (%)            | $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$                  | 271.4   | 300.6   |
| 酸性試験比率 (%)          | $\frac{\text{現金預金＋（未収金－貸倒引当金）}}{\text{流動負債}} \times 100$      | 257.5   | 294.0   |
| 現金比率 (%)            | $\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$                  | 214.3   | 238.2   |
| 総収益対総費用比率 (%)       | $\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$                    | 113.4   | 113.3   |
| 利子負担率 (%)           | $\frac{\text{支払利息＋企業債取扱諸費}}{\text{企業債＋他会計・一時借入金}} \times 100$ | 1.9     | 1.5     |
| 企業債償還元金対減価償却額比率 (%) | $\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$           | 24.1    | 15.8    |
| 企業債元利償還金対給水収益比率 (%) | $\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$              | 13.6    | 9.2     |
| 職員給与費対給水収益比率 (%)    | $\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$                 | 12.0    | 12.4    |

(注) 1 職員給与費＝人件費－受託工事費の人件費

2 人件費(資本勘定を除く)＝給料＋手当等(児童手当を除く)＋法定福利費＋退職給与費＋報酬

| 令和 4 年度 | 令和 5 年度 | 令和 6 年度 | 備 考                                                                                        |
|---------|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93.0    | 92.9    | 93.1    | 総資産(固定資産・流動資産・繰延資産)における固定資産の割合。 資本の固定化傾向をみる。<br>指数は高いほどよい。                                 |
| 5.4     | 5.5     | 5.4     | 総資本(負債・資本合計)と、これを構成する他人資本、自己資本(資本金・剰余金)の関係。<br>固定負債構成比率は低いほどよく、自己資本構成比率が高いほど経営の安定性が高いといえる。 |
| 92.0    | 92.0    | 92.1    |                                                                                            |
| 95.4    | 95.4    | 95.4    | 指数は100%以下が望ましい。<br>超える場合は固定資産に過大投資といえる。                                                    |
| 271.2   | 276.7   | 279.7   | 短期債務に対してこれに応ずべき流動資産(支払能力)が十分であるかをみる。<br>指数は高いほどよい。                                         |
| 263.6   | 266.7   | 266.0   | 短期債務に対しての直接的な支払能力をみる。(現金預金及び換金性の高い未収金がどれだけあるか。)<br>指数は高いほどよい。                              |
| 218.3   | 218.0   | 221.8   | 短期債務に対しての即時的、直接的な支払能力をみる。<br>指数は高いほどよい。                                                    |
| 109.5   | 109.3   | 107.0   | 総費用に対する総収益の割合。<br>指数は高いほどよい。                                                               |
| 1.4     | 1.2     | 1.2     | 利子負担の程度を表わす。<br>指数は低いほどよい。                                                                 |
| 14.2    | 10.7    | 11.2    | 当年度減価償却費に対する企業債償還元金の割合。<br>(内部留保資金である減価償却費で企業債償還元金が賄われているかどうかをみる。)<br>指数は低いほどよい。           |
| 8.4     | 6.5     | 6.8     | 給水収益に対する企業債元利償還金の割合。<br>指数は低いほどよい。                                                         |
| 11.7    | 11.7    | 12.4    | 労働分配率を示す。                                                                                  |

+賞与・法定福利費引当金

イ その他の比率

| 項 目                                    | 算 式                                                              | 令和 2 年度 | 令和 3 年度 |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 負 荷 率 (%)                              | $\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量}}{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}} \times 100$ | 77.8    | 77.0    |
| 施 設 利 用 率 (%)                          | $\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$   | 65.7    | 65.7    |
| 最 大 稼 働 率 (%)                          | $\frac{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$   | 84.5    | 85.3    |
| 有 収 率 (%)                              | $\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{年 間 総 配 水 量}} \times 100$     | 83.0    | 82.4    |
| 供 給 単 価 (円)                            | $\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$                    | 99.88   | 100.11  |
| 給 水 原 価 (円)                            | $\frac{\text{総費用－受託工事費－特別損失－長期前受金戻入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$     | 88.26   | 90.51   |
| 配 水 管 使 用 効 率 (m <sup>3</sup> /m)      | $\frac{\text{年 間 総 配 水 量}}{\text{導・送・配 水 管 延 長}}$                | 26.08   | 25.79   |
| 資 本 費 (円・銭)                            | $\frac{\text{減価償却費＋企業債利息－長期前受金戻入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$        | 40.75   | 41.29   |
| 職 員 一 人 当 たり 給 水 人 口 (人)               | $\frac{\text{給 水 人 口}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$                  | 4,986   | 5,373   |
| 職 員 一 人 当 たり 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> ) | $\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$            | 654,603 | 705,478 |
| 職 員 一 人 当 たり 営 業 収 益 (千円)              | $\frac{\text{営 業 収 益}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$                  | 67,336  | 72,715  |

| 令和 4 年度 | 令和 5 年度 | 令和 6 年度 | 備 考                                                                                                            |
|---------|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 76.9    | 76.2    | 75.0    | 施設がどれだけ効率的に利用されているかをみる。<br>施設利用率の向上が負荷率の上昇によって達成されている場合はよい。<br>施設利用率の向上が最大稼働率の上昇によって達成されている場合は、施設の余裕がなく好ましくない。 |
| 64.5    | 64.4    | 65.1    |                                                                                                                |
| 83.9    | 84.6    | 86.8    |                                                                                                                |
| 82.8    | 83.3    | 83.6    | 配水量に対する有収水量の割合。<br>指数は100%に近いことが望ましい。                                                                          |
| 100.28  | 99.37   | 100.72  | 給水単価ともいう。<br>有収水量1m <sup>3</sup> 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表わす。(1m <sup>3</sup> 当たりの販売価格)                          |
| 95.04   | 96.55   | 98.31   | 有収水量1m <sup>3</sup> 当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表わす。(1m <sup>3</sup> 当たりの生産原価)                                     |
| 25.21   | 25.12   | 24.54   | 配水管が効率的に使用されているかを判断する。<br>数値は大きいほど良好とされている。                                                                    |
| 41.81   | 42.28   | 43.06   | 有収水量1m <sup>3</sup> 当たりの資本費を示す。                                                                                |
| 5,109   | 5,064   | 5,232   | 労働生産性を示す。                                                                                                      |
| 667,280 | 673,102 | 691,151 | 労働生産性を示す。                                                                                                      |
| 69,579  | 69,678  | 72,606  | 労働生産性を示す。                                                                                                      |

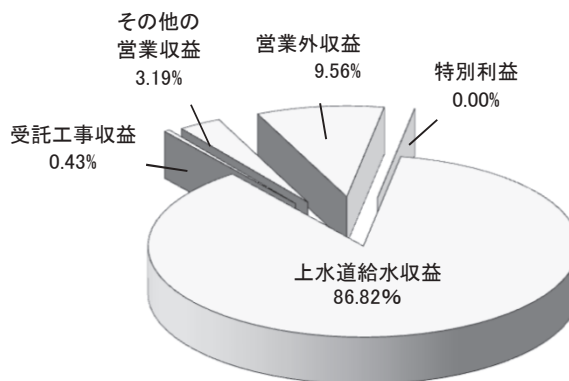
# (10) 令和6年度富士宮市水道事業会計予算概要

## ① 収益的収入及び支出（単位 千円）

### 収 入

| 科 目      | 予 算 額     |
|----------|-----------|
| 上水道給水収益  | 1,744,000 |
| 受託工事収益   | 8,653     |
| その他の営業収益 | 63,993    |
| 営業外収益    | 192,134   |
| 特別利益     | 1         |
| 合 計      | 2,008,781 |

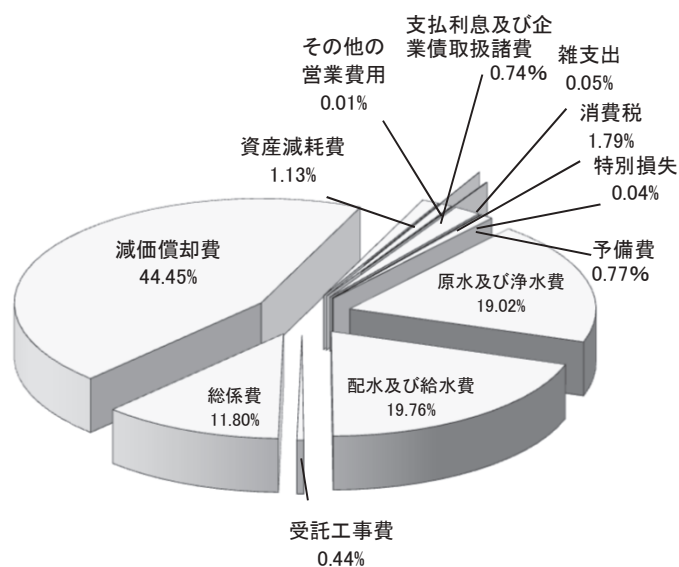
収益的収入 2,008,781千円



### 支 出

| 科 目           | 予 算 額     |
|---------------|-----------|
| 原水及び浄水費       | 371,530   |
| 配水及び給水費       | 385,993   |
| 受託工事費         | 8,653     |
| 総 係 費         | 230,633   |
| 減価償却費         | 868,371   |
| 資産減耗費         | 22,100    |
| その他の費用        | 201       |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 14,549    |
| 雑 支 出         | 1,001     |
| 消費 税          | 35,000    |
| 特 別 損 失       | 750       |
| 予 備 費         | 15,000    |
| 合 計           | 1,953,781 |

収益的支出 1,953,781千円

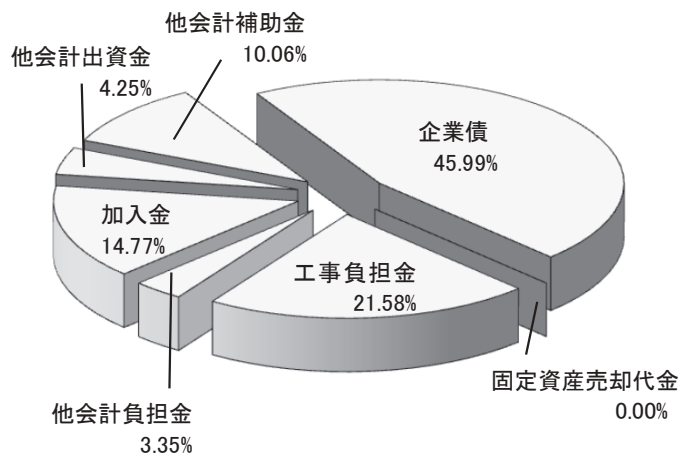


② 資本的收入及び支出 (単位 千円)

収 入

| 科 目         | 予 算 額   |
|-------------|---------|
| 企 業 債       | 150,000 |
| 固定資産売却代金    | 1       |
| 工 事 負 担 金   | 70,377  |
| 他 会 計 負 担 金 | 10,920  |
| 加 入 金       | 48,191  |
| 他 会 計 出 資 金 | 13,850  |
| 他 会 計 補 助 金 | 32,808  |
| 合 計         | 326,147 |

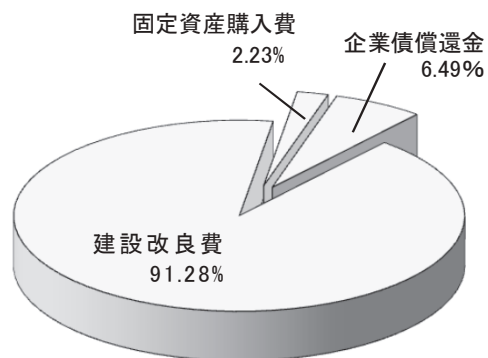
資本的收入 326,147千円



支 出

| 科 目         | 予 算 額     |
|-------------|-----------|
| 建 設 改 良 費   | 1,330,915 |
| 固定資産購入費     | 32,528    |
| 企 業 債 償 還 金 | 94,629    |
| 合 計         | 1,458,072 |

資本の支出 1,458,072千円



## 6 水道料金・加入金・手数料

### (1) 水道料金

| 量水器口径  | 基本料金                | 従量料金（超過料金1立方メートルにつき） |                     |                     |                      |                      | 改定年月日                 |
|--------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|        | 10m <sup>3</sup> まで | 11～20m <sup>3</sup>  | 21～30m <sup>3</sup> | 31～50m <sup>3</sup> | 51～100m <sup>3</sup> | 101m <sup>3</sup> 以上 |                       |
| 13 mm  | 825円                | 99円                  | 110円                | 115円50銭             | 121円                 | 126円50銭              | 令和元年10月1日から消費税率10%に改定 |
| 20 mm  |                     |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 25 mm  | 1,430円              |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 40 mm  | 4,400円              |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 50 mm  | 6,600円              |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 75 mm  | 16,280円             |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 100 mm | 27,500円             |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 150 mm | 60,500円             |                      |                     |                     |                      |                      |                       |
| 200 mm | 86,350円             |                      |                     |                     |                      |                      |                       |

### (2) 加入金

| 量水器口径     | 金額          | 備考                    |
|-----------|-------------|-----------------------|
| φ 13 mm   | 33,000 円    | 令和元年10月1日から消費税率10%に改定 |
| φ 20 mm   | 77,000 円    |                       |
| φ 25 mm   | 121,000 円   |                       |
| φ 40 mm   | 308,000 円   |                       |
| φ 50 mm   | 495,000 円   |                       |
| φ 75 mm   | 1,100,000 円 |                       |
| φ 100 mm  | 1,958,000 円 |                       |
| φ 150 mm  | 4,400,000 円 |                       |
| φ 150 mm超 | 管理者が別に定める   |                       |

### (3) 手数料

| 区分                   | 金額                                    | 備考                    |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| 設計手数料                | 設計金額の100分の5<br>(その額が100円に満たないときは100円) |                       |
| 設計審査手数料              | 給水装置工事1件につき 5,000円                    |                       |
|                      | 取出工事1件につき 2,000円                      |                       |
| 証明手数料                | 1件につき 300円                            |                       |
| 指定給水装置工事事業者指定又は更新手数料 | 1件につき 10,000円                         | 令和元年10月1日から10,000円に改定 |

## 7 広報活動

### (1) 広報関係

#### ア 広報「ふじのみや」への掲載

|      |      |                             |
|------|------|-----------------------------|
| 令和6年 | 5月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 6月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 7月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 8月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 9月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 10月号 | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 12月号 | 「水道管の凍結を防ごう」                |
| 令和7年 | 1月号  | 「水道メーターの取り替え」               |
|      | 3月号  | 「水道の使用開始・休止・使用者の変更は必ず届け出を！」 |

#### イ 富士宮市水道事業のあらまし(令和5年度版)(A4版 78ページ)

内 容 富士宮市ホームページに掲載

### (2) 第66回水道週間行事(令和6年6月1日から令和6年6月7日)

#### ア 市役所北側駐車場における、水道週間啓発懸垂幕の掲示

#### イ 市立小中学校等における、水道週間ポスター及び壁新聞の掲示

### (3) 施設見学

富士根北小学校ほか15団体 延べ959人

### (4) 出前講座

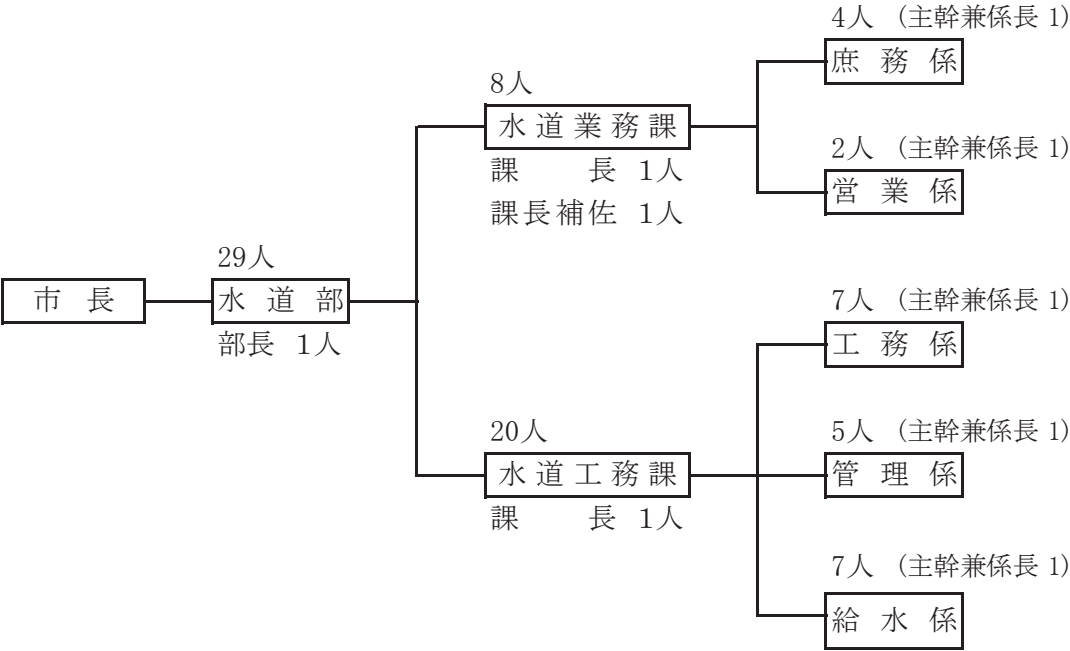
富丘小学校ほか5団体 延べ343人

# 8 機構・人事

(1) 機構図(令和7年4月1日現在)

※ 水道部(下水道課を除く水道事業職員)

企業職員定数 33 人 (富士宮市職員定数条例)  
現在数 29 人 (事務職12人・技術職17人)



(2) 職員配置状況(令和7年4月1日現在)

(単位 人)

|       | 部長   | 課長 | 課長補佐 | 主幹 | 係長  | 主任主査等 | 主査 | 主事 | 技師 | 事務員 | 技術員 | 合計 |
|-------|------|----|------|----|-----|-------|----|----|----|-----|-----|----|
| 水道部長  | 1    |    |      |    |     |       |    |    |    |     |     | 1  |
| 水道業務課 | 課長   | 1  |      |    |     |       |    |    |    |     |     | 1  |
|       | 課長補佐 |    | 1    |    |     |       |    |    |    |     |     | 1  |
|       | 庶務係  |    |      | 1  | (1) | 1     | 1  | 1  |    |     |     | 4  |
|       | 営業係  |    |      | 1  | (1) |       | 1  |    |    |     |     | 2  |
|       | 計    |    | 1    | 1  | 2   | 1     | 2  | 1  |    |     |     | 8  |
| 水道工務課 | 課長   | 1  |      |    |     |       |    |    |    |     |     | 1  |
|       | 工務係  |    |      | 1  | (1) |       | 3  |    | 1  |     | 2   | 7  |
|       | 管理係  |    |      | 1  | (1) |       | 3  |    |    |     | 1   | 5  |
|       | 給水係  |    |      | 1  | (1) | 3     | 3  |    |    |     |     | 7  |
|       | 計    |    | 1    | 3  |     | 3     | 9  |    | 1  |     | 3   | 20 |
| 合計    | 1    | 2  | 1    | 5  |     | 4     | 11 | 1  | 1  |     | 3   | 29 |

※ ( )内の数値は兼務を表す。

### (3) 事務分掌

| 課     | 係   | 事 務 分 掌                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 水道業務課 | 庶務係 | 1 水道事業の計画及び予算・決算に関すること。<br>2 企業債及び一時借入金に関すること。<br>3 人事及び給与に関すること。<br>4 公印に関すること。<br>5 例規の制定及び改廃に関すること。<br>6 財産の取得及び処分に関すること。<br>7 現金、有価証券その他の出納保管に関すること。<br>8 剰余金及び積立金に関すること。<br>9 工事の請負契約及びその他の契約に関すること。<br>10 貯蔵品、機械、器具及び備品の購入に関すること。<br>11 貯蔵品の出納保管に関すること。<br>12 不用物品の処分に関すること。<br>13 水道統計に関すること。<br>14 用地等の登記及び整理に関すること。<br>15 機械、車両、器具及び備品の管理に関すること。<br>16 指定給水装置工事事業者に関すること。<br>17 市営以外の簡易水道の施設整備補助金等に関すること。<br>18 その他部内他課及び他の係に属さないこと。 |
|       | 営業係 | 1 水道の諸証明に関すること。<br>2 水道料金、手数料及びその他収入金の調定並びに収納及び還付充当に関すること。<br>3 量水器の検針及び使用水量の認定に関すること。<br>4 給水の開始、停止及び廃止に関すること。<br>5 検針の委託に関すること。<br>6 口座振替に関すること。<br>7 その他営業に関すること。                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 水道工務課 | 工務係 | 1 水道事業の拡張及び改良工事の調査、設計及び施工並びに監督に関すること。<br>2 水道工事用材料の検査に関すること。<br>3 その他工務に関すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|       | 管理係 | 1 原水、浄水、送水及び配水の調整に関すること。<br>2 取水、浄水及び配水施設の維持管理並びに廃水、汚水処理に関すること。<br>3 水質管理に関すること。<br>4 電気工作物、消毒設備等の保安管理に関すること。<br>5 水道施設の営繕修理に関すること。<br>6 課の庶務に関すること。<br>7 市営以外の専用水道等の指導及び監督に関すること。<br>8 その他管理に関すること。                                                                                                                                                                                                                                          |
|       | 給水係 | 1 給水工事の調査、設計及び施工並びに監督及び検査に関すること。<br>2 配水管等の修繕に関すること。<br>3 漏水防止及び漏水修繕に関すること。<br>4 メーターの検査に関すること。<br>5 給水工事用材料の検査、承認に関すること。<br>6 不正工事の取締り及び防止に関すること。<br>7 指定給水装置工事事業者の技術指導及び監督に関すること。<br>8 道路占用等の申請に関すること。<br>9 その他給水に関すること。                                                                                                                                                                                                                    |

## 9 水道事業年表

| 年 月 日     | 事 項                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 昭和 7～9    | 大宮大火の復興が引き金となり、水道事業が計画される                                                         |
| 9. 5.     | 簡易水道事業経営認可申請<br>○大宮水源の設置                      ○大宮配水池築造                            |
| 8. 23     | 簡易水道事業経営認可                                                                        |
| 11. 9. 1  | 給水開始                                                                              |
| 17. 6. 1  | 大宮町と富丘村が合併し富士宮市制施行                                                                |
| 11. 24    | 水道料金改定                                                                            |
| 24. 7. 1  | 水道料金改定                                                                            |
| 30. 4. 1  | 富士宮市と富士根村が合併                                                                      |
| 〃         | 水道料金改定                                                                            |
| 31. 7. 1  | 水道料金改定                                                                            |
| 32. 12. 6 | 上水道新設許可申請                                                                         |
| 33. 1. 31 | 第1次拡張事業認可                                                                         |
| 4. 1      | 富士宮市と北山、上野、上井出、白糸の北部4村を合併                                                         |
| 〃         | 富士宮市・上野村上水道組合を富士宮市上水道と一本化                                                         |
| 34. 4. 1  | 第1次拡張工事起工<br>○椿沢水源の設置                                                             |
| 5. 1      | 土木課水道係から水道課に独立                                                                    |
| 7. 1      | 水道料金改定                                                                            |
| 36. 4. 1  | 地方公営企業法に基づく財務規定が一部適用                                                              |
| 37. 3. 31 | 第1次拡張工事完工                                                                         |
| 12. 25    | 第2次拡張事業認可                                                                         |
| 38. 4. 1  | 第2次拡張工事起工<br>○万野配水池築造                      ○宮原配水池築造                      ○大宮配水池増築 |
| 〃         | 指定工事店制度を採用                                                                        |
| 41. 4. 1  | 検針、集金業務の委託開始                                                                      |
| 8. 1      | 給水工事が直営方式から指定工事人施工となる                                                             |
| 12. 24    | 富士宮市水道事業の設置に関する条例施行                                                               |
| 42. 3. 31 | 第2次拡張工事完工                                                                         |
| 〃         | 第3次拡張事業認可                                                                         |
| 4. 1      | 第3次拡張工事起工<br>○貫間水源の設置                      ○貫間配水池築造                      ○淀師配水池築造 |
| 〃         | 地方公営企業法の全部を適用                                                                     |
| 〃         | 北山広域簡易水道を上水道に統合                                                                   |
| 42. 6. 26 | 上井出簡易水道第1次拡張事業認可                                                                  |
| 44. 3. 31 | 第3次拡張工事完工                                                                         |
| 4. 1      | 水道料金改定                                                                            |
| 45. 3. 31 | 第4次拡張事業認可                                                                         |

| 年 月 日       | 事 項                                     |
|-------------|-----------------------------------------|
| 昭和 45. 4. 1 | 第4次拡張工事起工                               |
| 7. 17       | 水不足により万野原新田、野中、黒田地域の4,000戸が11日間にわたり断水   |
| 46. 4. 1    | 口座振替制度採用                                |
| 48. 10. 1   | 富士宮市水道事業給水条例制定施行、水道料金改定                 |
| 49. 7. 1    | 水道課から水道部に機構改革                           |
| 8. 1        | 責任技術者、配管工試験制度を導入                        |
| 50. 3. 31   | 第4次拡張工事完工(北山浄水場完成)                      |
| 10. 1       | 水道料金改定                                  |
| 51. 2. 14   | 第5次拡張事業認可                               |
| 4. 1        | 第5次拡張工事起工                               |
| 9. 8～10     | 台風17号により芝川横断送水本管流失                      |
| 53. 3. 3    | 「富士宮市管工事協同組合」設立                         |
| 10. 1       | 水道料金改定                                  |
| 54. 4. 1    | 水道業務オンライン処理開始                           |
| 〃           | 検針、料金徴収の隔月制採用                           |
| 56. 3. 31   | 第5次拡張工事完工                               |
| 57. 4. 1    | 水道料金改定                                  |
| 8. 1～3      | 台風10号により椿沢水源池が流失(断水戸数4,130戸)            |
| 58. 3. 31   | 椿沢水源池揚水施設改築完成                           |
| 60. 3. 15   | 北山浄水場第2浄水池増設完成                          |
| 3. 22       | 大宮水源改築完成                                |
| 4. 24       | 厚生省「おいしい水研究会」による「水道水のおいしい都市」32市の中にも選ばれる |
| 9. 10       | 「富士宮市水道50年史」発刊                          |
| 62. 3. 10   | 長峰団地簡易水道を上水道に統合                         |
| 3. 31       | 第1次整備事業認可                               |
| 4. 1        | 第1次整備工事起工                               |
|             | ○湯沢配水池築造      ○宮原第2配水池築造      ○黒田配水池増築  |
|             | ○水栢水源の設置      ○大中里第2着水井築造               |
| 5. 1        | 郵便貯金口座振替制度開始                            |
| 平成 元 1. 30  | 下高原簡易水道へ給水開始                            |
| 2. 1. 1     | 組合経営の白糸簡易水道を市営とする                       |
| 3. 3. 25    | 北山浄水場ろ過池1池増設完成                          |
| 4. 1        | 企業会計システム一部パソコン処理稼動                      |
| 11. 1       | 弓沢町150番地に新市庁舎完成、業務開始                    |
| 11. 1       | 水道給水台帳の光ディスク処理稼動                        |
| 4. 9. 16    | 配管工試験制度廃止                               |
| 5. 3. 15    | 水道PRビデオ「富士宮水道物語」～安全でおいしい水が家庭に届くまで～を作成   |
| 3. 31       | 第1次整備工事完工                               |
| 5. 31       | 宮原備蓄倉庫完成                                |

| 年 月 日       | 事 項                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------|
| 平成 7. 2. 24 | 阪神・淡路大震災の水道施設応急復旧支援のため富士宮市管工事協同組合                         |
| ～ 3. 4      | の組合員とともに水道部職員を派遣                                          |
| 8. 7. 31    | 北山浄水場第8浄水池増設完成                                            |
| 9. 8. 26    | 第6次拡張事業認可                                                 |
| 9. 1        | 村山三区簡易水道を上水道に統合                                           |
| 10. 3. 30   | 白糸簡易水道、猪之頭簡易水道変更認可                                        |
| 4. 1        | 給水台帳検索システム稼動(水道給水台帳の光ディスク処理から移行)                          |
| 11. 1       | 上井出簡易水道、猪之頭簡易水道料金を上水道と同一料金に改定                             |
| 12. 3. 15   | 笹峯配水池完成                                                   |
| 3. 31       | 集金委託廃止                                                    |
| 4. 1        | 水道料金改定                                                    |
| 〃           | 新上下水道料金システム稼動(クライアント・サーバシステム)                             |
| 〃           | 新企業会計システム稼動                                               |
| 7. 9        | 笹峯水源、笹峯配水池供用開始                                            |
| 13. 3. 29   | 上井出簡易水道第2次拡張事業認可                                          |
| 14. 4. 25   | 上井出第2配水池完成                                                |
| 15. 3. 20   | 上井出配水池完成                                                  |
| 5. 14       | 富士宮市管工事協同組合より給水ローリー車(2トン車)の寄贈を受ける                         |
| 16. 4. 1    | 設計積算CADシステム稼動(H16.1 導入)                                   |
| 6. 1        | 給配水情報管理システム稼動(地図システムとして導入)                                |
| 17. 2. 1    | 水道事業ホームページ開設                                              |
| 18. 4. 1    | 水道料金等徴収業務の委託開始(受付、検針、収納、開栓閉栓、滞納整理等の業務を委託すると同時にお客様センターを開設) |
| 〃           | 近鉄不動産富士宮青木平住宅地簡易水道と城山簡易水道を上水道に統合                          |
| 19. 5. 1    | 北山浄水場等の管理業務の一部民間委託開始                                      |
| 20. 3. 14   | 第7次拡張事業認可                                                 |
| 4. 1        | 市営簡易水道(上井出・猪之頭・白糸)を上水道に統合                                 |
| 〃           | 北山浄水場等の管理業務を民間委託に切替                                       |
| 22. 3. 23   | 芝川町との合併に伴い、芝川上水道事業を引き継ぐ                                   |
| 23. 3. 11   | 東日本大震災が発生                                                 |
| 3. 15       | 静岡県東部地震(震度6強)が発生したが、大きな被害はなかった                            |
| 4. 1        | 東日本大震災の被災地である石巻市に応急給水活動支援のため、水道部職員を派遣                     |
| ～ 4. 21     |                                                           |
| 25. 3. 15   | 大宮配水池更新事業完了                                               |
| 3. 27       | 第8次拡張事業認可                                                 |
| 4. 1        | 芝川上水道、木伐山簡易水道、根原専用水道を統合し、上水道を1事業化した                       |
| 27. 9. 11   | 関東・東北豪雨の被災地である栃木県小山市に応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣              |
| ～ 9. 13     |                                                           |
| 28. 4. 16   | 熊本地震の被災地である甲佐町、熊本市に応急給水活動支援のため、水道部職員を派遣                   |
| ～ 4. 29     |                                                           |

| 年 月 日                | 事 項                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| 令和 元. 9. 9<br>～9. 12 | 台風15号被害に伴う伊東市への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣                           |
| 10. 13<br>～10. 20    | 台風19号被害に伴う函南町への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣                           |
| 令和 3. 7. 6           | 大雨災害に伴う熱海市への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣                              |
| 令和 4. 8. 24          | 台風8号被害に伴う松崎町への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣                            |
| 4. 9. 29             | 台風15号被害に伴う静岡市への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員を派遣                           |
| 令和 5. 3. 15          | 稗久保配水池更新事業完了                                                     |
| 令和 6. 1. 4<br>～1. 7  | 能登半島地震に伴う石川県への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員(2名)を派遣(かほく市・羽咋市・七尾市)          |
| 2. 16<br>～2. 20      | 能登半島地震に伴う石川県への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員(2名)を派遣(七尾市)                   |
| 2. 19<br>～2. 23      | 能登半島地震に伴う石川県への応急給水活動のため、給水車と、水道部職員(2名)を派遣(七尾市)                   |
| 3. 14<br>～3. 20      | 能登半島地震に伴う石川県への応急復旧活動のため、水道部職員(延べ5名従事)と富士宮市管工事協同組合(延べ11名)を派遣(珠洲市) |
| 4. 7<br>～4. 13       | 能登半島地震に伴う石川県への応急復旧活動のため、水道部職員(延べ4名従事)を派遣(珠洲市)                    |

## 市の木・市の花・市の鳥・市の魚

※ 市の木、花、鳥は昭和44年5月5日制定  
市の魚は平成21年6月1日制定



---

### 富士宮市水道事業のあらまし(令和6年度版)

令和7年10月 発行

発行 富士宮市水道部  
編集 水道業務課・水道工務課

〒418-8601

静岡県富士宮市弓沢町150番地

電話 0544(22)1177 (水道業務課)

0544(22)1180 (水道工務課)

FAX 0544(22)1105

H. P <https://www.city.fujinomiya.lg.jp/>

E-Mail [w-gyomu@city.fujinomiya.lg.jp](mailto:w-gyomu@city.fujinomiya.lg.jp) (水道業務課)

[w-komu@city.fujinomiya.lg.jp](mailto:w-komu@city.fujinomiya.lg.jp) (水道工務課)

---

