

令和7年度版  
(2025年度)

福岡地区水道企業団  
ハンドブック

福岡地区水道企業団



# Contents

## 【福岡地区水道企業団の概要】

|   |                         |   |
|---|-------------------------|---|
| 1 | 概要                      | 1 |
| 2 | 構成団体                    | 1 |
| 3 | 沿革                      | 1 |
| 4 | 水道用水供給事業認可の経緯           | 2 |
| 5 | 水源・開発水量と<br>構成団体別計画配分水量 | 3 |
| 6 | 期別の水利権水量と<br>構成団体配分水量   | 5 |
| 7 | 水道用水供給事業概要図             | 7 |

## 【施設概要】

|    |                      |    |
|----|----------------------|----|
| 8  | ダム等貯水施設              | 9  |
| 9  | 福岡導水                 | 10 |
| 10 | 牛頸浄水場系統              | 11 |
| 11 | 多々良浄水場系統             | 13 |
| 12 | 海の中道奈多海水淡化センター       | 15 |
| 13 | 管路（導水管・送水管）施設        | 17 |
| 14 | 水質センター               | 18 |
| 15 | 企業団本庁舎               | 18 |
| 16 | 施設整備概要図<br>・耐震化の取り組み | 19 |
| 17 | 筑後川水系模式図             | 21 |

## 【計画】

|    |                |    |
|----|----------------|----|
| 18 | 水道ビジョンの概要      | 23 |
| 19 | 広域的水道整備計画の概要   | 24 |
| 20 | 水資源開発基本計画の概要   | 25 |
| 21 | (独)水資源機構の概要    | 26 |
| 22 | 水源地域対策特別措置法の概要 | 26 |

## 【流域との交流・連携】

|    |                         |    |
|----|-------------------------|----|
| 23 | 筑後川の概要                  | 27 |
| 24 | 交流事業                    | 27 |
| 25 | 福岡都市圏広域行政事業<br>組合流域連携基金 | 29 |
| 26 | 広報の概要                   | 30 |

## 【災害・環境保全】

|    |                     |    |
|----|---------------------|----|
| 27 | 災害対策本部の体制及び<br>設置基準 | 31 |
| 28 | 渇水時の対策本部            | 32 |
| 29 | 環境負荷低減活動の取り組み       | 33 |

## 【予算・決算 財務状況等】

|    |                              |    |
|----|------------------------------|----|
| 30 | 令和7年度主要事業                    | 34 |
| 31 | 関連の水源開発等                     | 34 |
| 32 | 用水供給事業の概要                    | 35 |
| 33 | 用水供給料金                       | 36 |
| 34 | 給水原価内訳                       | 36 |
| 35 | 料金改定状況                       | 36 |
| 36 | 予算及び決算の推移                    | 37 |
| 37 | 財務状況の推移                      | 39 |
| 38 | 第14次財政収支計画<br>(令和5年度～8年度)の概要 | 41 |

|    |              |    |
|----|--------------|----|
| 39 | 構成団体の業務概況    | 43 |
| 40 | 構成団体別供給水量・料金 | 47 |

## 【組織・名簿】

|    |                     |    |
|----|---------------------|----|
| 41 | 企業団の議会              | 49 |
| 42 | 議員名簿                | 50 |
| 43 | 監査委員名簿              | 50 |
| 44 | 歴代議長・副議長            | 51 |
| 45 | 歴代企業長               | 51 |
| 46 | 企業団の執行機関            | 52 |
| 47 | 運営協議会委員<br>・幹事会幹事名簿 | 53 |
| 48 | 企業団の機構              | 54 |

## 【連絡先】

|    |                 |    |
|----|-----------------|----|
| 49 | 関係機関・団体一覧       | 55 |
| 50 | 水道企業団協議会(九州、全国) | 58 |
| 51 | 企業団電話番号等        | 59 |
| 52 | 構成団体連絡先一覧       | 59 |

◆別添 施設整備概要図

【福岡地区水道企業団の概要】

概要

|            |                                                                                                                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 法的位置<br>付け | 普通地方公共団体が、その事務の一部を共同処理するため、その協議により規約を定め、県知事の許可を得て設立された「一部事務組合」である。（地方自治法第284条第2項）<br>地方公営企業の経営に関する事務を共同処理する一部事務組合を「企業団」という。（地方公営企業法第39条の2第1項） |
| 処理する<br>事務 | 水道用水供給事業の経営に関する事務を共同処理する。（規約第3条）                                                                                                              |
| 設立の<br>経緯  | 筑後川水系での水源確保により、重複投資を避け水道用水の広域的利用と効率的な施設の配置等を行うため、その経営主体を企業団方式とし、昭和48年6月1日に福岡地区水道企業団が設立された。<br>（水道用水供給開始は昭和58年11月21日）                          |

2 構成団体（6市7町1企業団1事務組合）10市7町（10市6町送水）

- 福岡地区：福岡市
- 筑紫地区：大野城市、筑紫野市、太宰府市、春日那珂川水道企業団
- 糟屋地区：古賀市、宇美町、志免町、須恵町、粕屋町、篠栗町、久山町、新宮町
- 宗像地区：宗像地区事務組合（※久山町は未供給団体）
- 糸島地区：糸島市

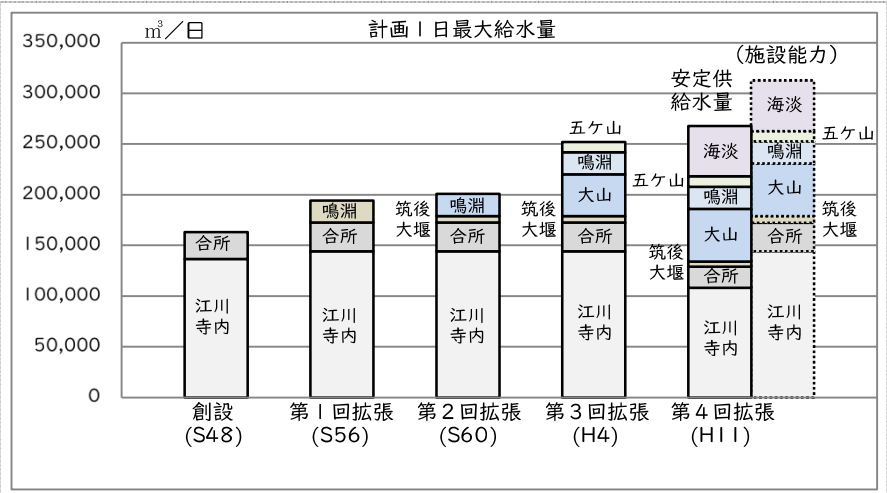
3 沿革

|             |                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------|
| 昭和46年 6月11日 | 福岡地区広域水道推進連絡協議会発足。福岡都市圏1市21町で、筑後川水源開発の受入体制を検討開始 |
| 昭和48年 6月1日  | 4市18町で福岡地区水道企業団を設立                              |
| 昭和48年 7月26日 | 水道用水供給事業認可（江川・寺内・合所ダム）                          |
| 昭和56年 9月24日 | 第1回拡張事業認可（鳴淵ダム、江川・寺内・合所ダム増量）                    |
| 昭和58年11月21日 | 水道用水供給開始（江川・寺内ダム分最大136,400㎥／日）                  |
| 昭和60年 3月20日 | 第2回拡張事業認可（筑後大堰）                                 |
| 昭和60年 9月1日  | 筑後大堰分（最大6,500㎥／日）の供給開始                          |
| 昭和61年11月21日 | 江川・寺内ダム分（最大7,800㎥／日）の供給開始                       |
| 平成2年 2月9日   | 合所ダム分（最大28,100㎥／日）の供給開始                         |
| 平成4年 3月31日  | 第3回拡張事業認可（大山ダム、五ヶ山ダム）                           |
| 平成11年 3月12日 | 第4回拡張事業認可（海水淡水化施設、大山ダム増量、安定供給水量）                |
| 平成13年 3月30日 | 第4回拡張事業第1回変更認可（多々良浄水場高度浄水処理）                    |
| 平成14年 7月1日  | 鳴淵ダム分（最大22,000㎥／日）の供給開始                         |
| 平成17年 4月1日  | 多々良浄水場高度浄水処理施設供用開始                              |
| 平成17年 6月1日  | 海の中道奈多海水淡水化センター（愛称：まみずピア 最大50,000㎥／日）の供用開始      |
| 平成19年 2月27日 | 水道水質検査優良試験所規範（水道GLP）認定取得                        |
| 平成20年 3月6日  | 福岡地区水道企業団地域水道ビジョン策定                             |
| 平成20年 3月21日 | 牛頸浄水場、水質センターがエコアクション21認証取得                      |
| 平成23年 3月31日 | 福岡地区水道企業団地域水道ビジョン実施計画を改定                        |
| 平成25年 3月25日 | 第4回拡張事業第2回変更認可（五ヶ山ダム取水地点、浄水方法の変更）               |
| 平成25年 4月1日  | 大山ダム分（最大52,000㎥／日）の供給開始                         |
| 令和2年 7月30日  | 五ヶ山ダム分（最大10,000㎥／日）の供給開始                        |
| 令和4年 3月2日   | 第4回拡張事業第3回変更認可（海水淡水化施設、浄水方法の変更）                 |
| 令和4年12月9日   | 管路整備事業第I期、警固断層対策区間（延長7.5km）の供用開始                |

#### 4 水道用水供給事業認可の経緯

|         | 認可年月日    | 目標年次  | 計画給水人口  | 計画1日最大給水量                                              | 水源                          |
|---------|----------|-------|---------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 創設事業    | S48.7.26 | S54年度 | 1,415千人 | 163,100m <sup>3</sup> /日                               | 江川・寺内ダム、合所ダム                |
| 第1回拡張事業 | S56.9.24 | S61年度 | 1,713千人 | 194,300m <sup>3</sup> /日                               | 鳴淵ダム、上記3ダム増量                |
| 第2回拡張事業 | S60.3.20 | H3年度  | 1,859千人 | 200,800m <sup>3</sup> /日                               | 筑後大堰                        |
| 第3回拡張事業 | H4.3.31  | H13年度 | 2,068千人 | 252,100m <sup>3</sup> /日                               | 大山ダム、五ヶ山ダム                  |
| 第4回拡張事業 | H11.3.12 | H22年度 | 2,370千人 | 268,100m <sup>3</sup> /日<br>(312,800m <sup>3</sup> /日) | 海水淡水化センター、大山ダム<br>増量、安定供給水量 |
| 第1回変更   | H13.3.30 | //    | //      | //                                                     | 多々良浄水場高度浄水<br>処理            |
| 第2回変更   | H25.3.25 | H32年度 | 2,469千人 | //                                                     | 五ヶ山ダム取水地点、<br>浄水方法の変更       |
| 第3回変更   | R4.3.2   | R12年度 | 2,569千人 | //                                                     | 海水淡水化センター<br>浄水方法の変更        |

(注) ( ) 内は、施設能力である。

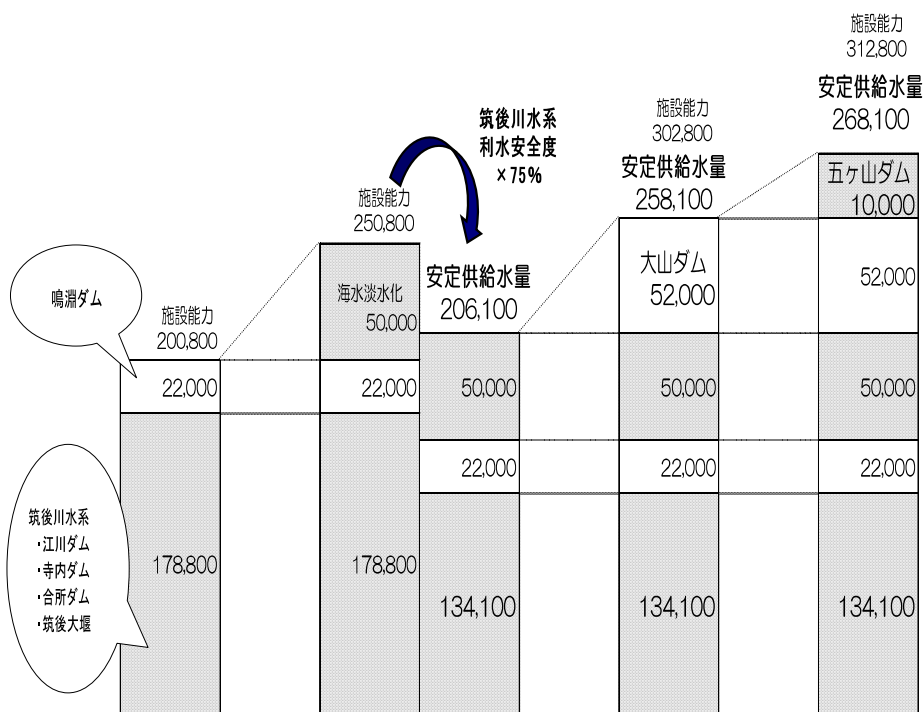


|           |         |         |         |         |         |           |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 海水淡水化センター |         |         |         |         | 50,000  | (50,000)  |
| 五ヶ山ダム     |         |         |         | 10,000  | 10,000  | (10,000)  |
| 鳴淵ダム      |         | 22,000  | 22,000  | 22,000  | 22,000  | (22,000)  |
| 大山ダム      |         |         |         | 41,300  | 52,000  | (52,000)  |
| 筑後大堰      |         |         | 6,500   | 6,500   | 4,875   | (6,500)   |
| 合所ダム      | 26,700  | 28,100  | 28,100  | 28,100  | 21,075  | (28,100)  |
| 江川・寺内ダム   | 136,400 | 144,200 | 144,200 | 144,200 | 108,150 | (144,200) |
| 合 計       | 163,100 | 194,300 | 200,800 | 252,100 | 268,100 | (312,800) |

(注) ( ) 内は、施設能力である。

## 5 水源・開発水量と構成団体別計画配分水量

| 水系    | 施設名        | 開発水量                     |                            |
|-------|------------|--------------------------|----------------------------|
|       |            | 施設能力 (m <sup>3</sup> /日) | 安定供給水量 (m <sup>3</sup> /日) |
| 筑後川   | 江川・寺内ダム    | 144,200                  | 108,150                    |
|       | 合所ダム       | 28,100                   | 21,075                     |
|       | 筑後大堰       | 6,500                    | 4,875                      |
|       | 大山ダム       | 52,000                   | 52,000                     |
|       | 小計         | 230,800                  | 186,100                    |
| 多々良川  | 鳴淵ダム       | 22,000                   | 22,000                     |
| 那珂川   | 五ヶ山ダム      | 10,000                   | 10,000                     |
| 海水淡水化 |            | 50,000                   | 50,000                     |
| 合計    |            | 312,800                  | 268,100                    |
| 福岡市   |            | 182,400                  | 147,450                    |
| 筑紫地区  | 大野城市       | 18,400                   | 16,550                     |
|       | 筑紫野市       | 18,000                   | 16,900                     |
|       | 太宰府市       | 12,600                   | 11,800                     |
|       | 春日那珂川水道企業団 | 13,400                   | 11,975                     |
|       | 小計         | 62,400                   | 57,225                     |
| 糟屋地区  | 古賀市        | 9,300                    | 8,600                      |
|       | 宇美町        | 7,139                    | 6,725                      |
|       | 志免町        | 7,861                    | 7,300                      |
|       | 須恵町        | 5,200                    | 4,875                      |
|       | 粕屋町        | 8,600                    | 7,875                      |
|       | 篠栗町        | 5,000                    | 4,700                      |
|       | 久山町        | —                        | —                          |
|       | 新宮町        | 6,200                    | 5,775                      |
|       | 小計         | 49,300                   | 45,850                     |
| 宗像地区  | 宗像地区組合     | 2,400                    | 2,400                      |
| 糸島地区  | 糸島市        | 16,300                   | 15,175                     |
| 合計    |            | 312,800                  | 268,100                    |

[単位:  $\text{m}^3/\text{日}$ ]

| 日最大<br>(7～9月)<br>配分水量<br>(㎡) | ～H16    | H17～H24        |         | H25～R2.7.29               |                |         | R2.7.30～R7.3.31 |         | R7.4.1～ |         |
|------------------------------|---------|----------------|---------|---------------------------|----------------|---------|-----------------|---------|---------|---------|
|                              |         | 新規開発<br>(海淡水化) | 合計      | 安定供給水量<br>(筑後川水系<br>×75%) | 新規開発<br>(大山ダム) | 合計      | 新規開発<br>(五ヶ山ダム) | 合計      | 再配分     | 合計      |
| 合計                           | 200,800 | 50,000         | 250,800 | 206,100                   | 52,000         | 258,100 | 10,000          | 268,100 | 0       | 268,100 |
| 福岡市                          | 149,600 | 16,400         | 166,000 | 131,050                   | 13,200         | 144,250 | 3,200           | 147,450 | 0       | 147,450 |
| 大野城市                         | 8,200   | 3,700          | 11,900  | 10,050                    | 5,500          | 15,550  | 1,000           | 16,550  | 0       | 16,550  |
| 筑紫野市                         | 5,300   | 6,900          | 12,200  | 11,100                    | 5,100          | 16,200  | 700             | 16,900  | 0       | 16,900  |
| 太宰府市                         | 4,100   | 2,900          | 7,000   | 6,200                     | 4,700          | 10,900  | 900             | 11,800  | 0       | 11,800  |
| 春日那珂川<br>水道企業団               | 6,600   | 1,200          | 7,800   | 6,375                     | 4,600          | 10,975  | 1,000           | 11,975  | 0       | 11,975  |
| 古賀市                          | 3,700   | 2,200          | 5,900   | 5,200                     | 2,900          | 8,100   | 500             | 8,600   | 0       | 8,600   |
| 宇美町                          | 2,800   | 1,800          | 4,600   | 4,125                     | 3,000          | 7,125   | 600             | 7,725   | △1,000  | 6,725   |
| 志免町                          | 2,900   | 1,900          | 4,800   | 4,300                     | 1,700          | 6,000   | 300             | 6,300   | 1,000   | 7,300   |
| 須恵町                          | 2,200   | 1,600          | 3,800   | 3,475                     | 1,200          | 4,675   | 200             | 4,875   | 0       | 4,875   |
| 粕屋町                          | 5,100   | 1,700          | 6,800   | 6,075                     | 1,600          | 7,675   | 200             | 7,875   | 0       | 7,875   |
| 篠栗町                          | 3,000   | 500            | 3,500   | 3,200                     | 1,200          | 4,400   | 300             | 4,700   | 0       | 4,700   |
| 久山町                          | 0       | 0              | 0       | 0                         | 0              | 0       | 0               | 0       | 0       | 0       |
| 新宮町                          | 2,600   | 1,700          | 4,300   | 3,875                     | 1,600          | 5,475   | 300             | 5,775   | 0       | 5,775   |
| 宗像地区<br>事務組合                 | 0       | 1,800          | 1,800   | 1,800                     | 600            | 2,400   | 0               | 2,400   | 0       | 2,400   |
| 糸島市                          | 4,700   | 5,700          | 10,400  | 9,275                     | 5,100          | 14,375  | 800             | 15,175  | 0       | 15,175  |

## 6 期別の水利権水量と構成団体配分水量

( $\text{m}^3/\text{日}$ )

合所ダム、鳴淵ダム、五ヶ山ダムの水利権は月毎に異なる「パターン水利権(福岡県独自)」である。

| 水 系       | 施設名        | 4, 5月                | 6月                   | 7～9月                 | 10月                  | 11,12月               | 1～3月                 |
|-----------|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 筑後川       | 江川・寺内ダム    | (144,200)<br>108,150 | (144,200)<br>108,150 | (144,200)<br>108,150 | (144,200)<br>108,150 | (144,200)<br>108,150 | (144,200)<br>108,150 |
|           | 合所ダム       | (22,500)<br>16,875   | (22,500)<br>16,875   | (28,100)<br>21,075   | (22,500)<br>16,875   | (22,500)<br>16,875   | (22,500)<br>16,875   |
|           | 筑後大堰       | (6,500)<br>4,875     | (6,500)<br>4,875     | (6,500)<br>4,875     | (6,500)<br>4,875     | (6,500)<br>4,875     | (6,500)<br>4,875     |
|           | 大山ダム       | (52,000)<br>52,000   | (52,000)<br>52,000   | (52,000)<br>52,000   | (52,000)<br>52,000   | (52,000)<br>52,000   | (52,000)<br>52,000   |
|           | 小計         | (225,200)<br>181,900 | (225,200)<br>181,900 | (230,800)<br>186,100 | (225,200)<br>181,900 | (225,200)<br>181,900 | (225,200)<br>181,900 |
| 多々良川      | 鳴淵ダム       | 19,100               | 20,000               | 22,000               | 20,300               | 19,300               | 18,300               |
| 那珂川       | 五ヶ山ダム      | 7,800                | 7,800                | 10,000               | 7,600                | 7,600                | 6,900                |
| 海水淡水化施設 ※ |            | 40,000               | 40,000               | 50,000               | 40,000               | 40,000               | 40,000               |
| 合 計       |            | (292,100)<br>248,800 | (293,000)<br>249,700 | (312,800)<br>268,100 | (293,100)<br>249,800 | (292,100)<br>248,800 | (290,400)<br>247,100 |
| 福岡地区      | 福岡市        | (169,500)<br>135,650 | (170,200)<br>136,350 | (182,400)<br>147,450 | (170,330)<br>136,480 | (169,530)<br>135,680 | (168,610)<br>134,760 |
| 筑紫地区      | 大野城市       | (17,300)<br>15,505   | (17,330)<br>15,535   | (18,400)<br>16,550   | (17,330)<br>15,535   | (17,290)<br>15,495   | (17,170)<br>15,375   |
|           | 筑紫野市       | (16,950)<br>15,885   | (16,970)<br>15,905   | (18,000)<br>16,900   | (16,960)<br>15,895   | (16,940)<br>15,875   | (16,860)<br>15,795   |
|           | 太宰府市       | (11,880)<br>11,105   | (11,890)<br>11,115   | (12,600)<br>11,800   | (11,880)<br>11,105   | (11,870)<br>11,095   | (11,780)<br>11,005   |
|           | 春日那珂川水道企業団 | (12,600)<br>11,220   | (12,630)<br>11,250   | (13,400)<br>11,975   | (12,620)<br>11,240   | (12,590)<br>11,210   | (12,490)<br>11,110   |
|           | 古賀市        | (8,760)<br>8,080     | (8,770)<br>8,090     | (9,300)<br>8,600     | (8,770)<br>8,090     | (8,750)<br>8,070     | (8,690)<br>8,010     |
| 糟屋地区      | 宇美町        | (6,657)<br>6,260     | (6,677)<br>6,280     | (7,139)<br>6,725     | (6,667)<br>6,270     | (6,657)<br>6,260     | (6,586)<br>6,190     |
|           | 志免町        | (7,433)<br>6,885     | (7,443)<br>6,895     | (7,861)<br>7,300     | (7,453)<br>6,905     | (7,443)<br>6,895     | (7,404)<br>6,855     |
|           | 須恵町        | (4,880)<br>4,565     | (4,890)<br>4,575     | (5,200)<br>4,875     | (4,880)<br>4,565     | (4,870)<br>4,555     | (4,850)<br>4,535     |
|           | 粕屋町        | (8,050)<br>7,345     | (8,070)<br>7,365     | (8,600)<br>7,875     | (8,070)<br>7,365     | (8,050)<br>7,345     | (8,010)<br>7,305     |
|           | 篠栗町        | (4,670)<br>4,380     | (4,680)<br>4,390     | (5,000)<br>4,700     | (4,690)<br>4,400     | (4,670)<br>4,380     | (4,630)<br>4,340     |
|           | 久山町        | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    |
|           | 新宮町        | (5,810)<br>5,400     | (5,820)<br>5,410     | (6,200)<br>5,775     | (5,830)<br>5,420     | (5,820)<br>5,410     | (5,780)<br>5,370     |
|           | 宗像地区事務組    | (2,270)<br>2,270     | (2,270)<br>2,270     | (2,400)<br>2,400     | (2,270)<br>2,270     | (2,270)<br>2,270     | (2,270)<br>2,270     |
| 糸島地区      | 糸島市        | (15,340)<br>14,250   | (15,360)<br>14,270   | (16,300)<br>15,175   | (15,350)<br>14,260   | (15,350)<br>14,260   | (15,270)<br>14,180   |
| 合 計       |            | (292,100)<br>248,800 | (293,000)<br>249,700 | (312,800)<br>268,100 | (293,100)<br>249,800 | (292,100)<br>248,800 | (290,400)<br>247,100 |

(注) 1 海水淡水化施設は計画水量 2 五ヶ山ダムは3月21日より7,800 $\text{m}^3/\text{日}$

3 本水量は当企業団と各構成団体との間で締結した「水道用水供給に関する協定書」に基づく

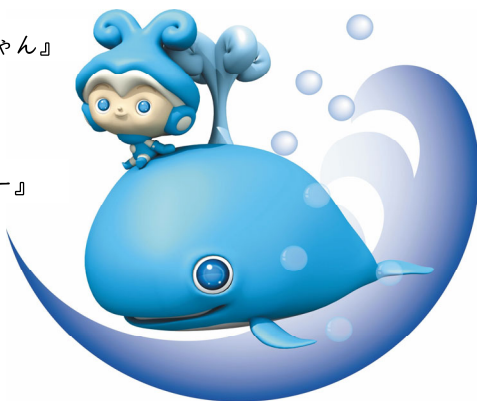
4 久山町は未供給団体である

5 上段：施設能力 下段：安定供給水量

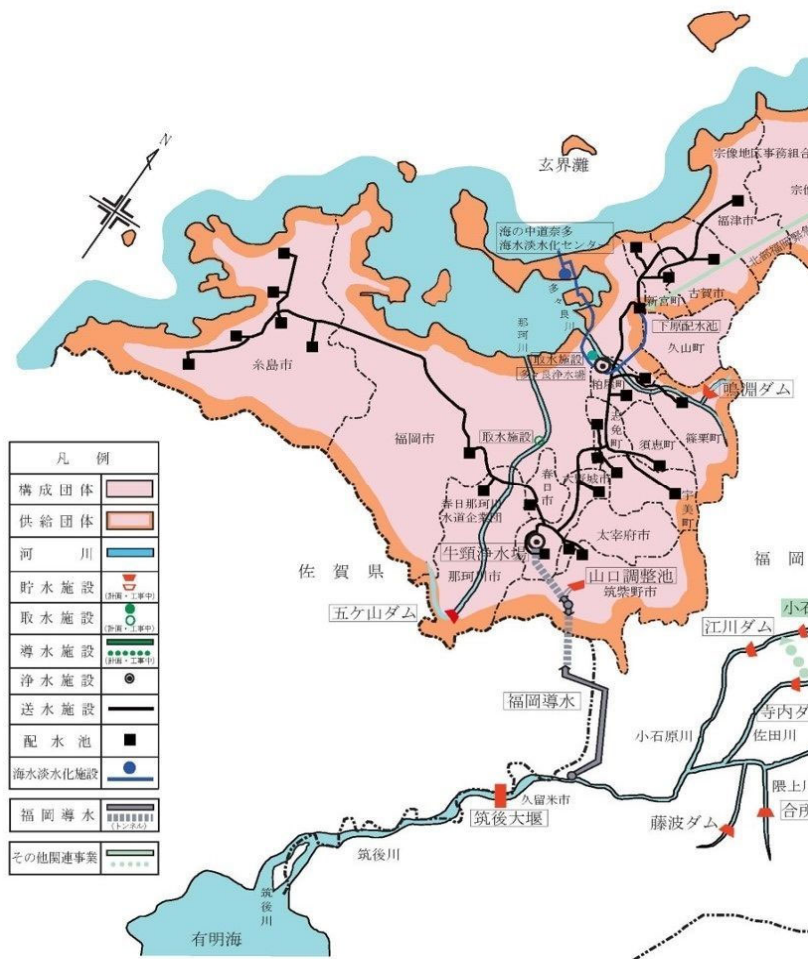
令和7年6月1日に海の中道奈多海水淡水化センターは  
供用開始20年を迎えました

『真水（まみ）ちゃん』

『しおっぴー』



海水淡水化センターキャラクター



## ○構成団体と供給団体

構成団体：6市7町1企業団1事務組合（10市7町）

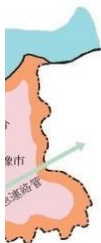
供給団体：6市6町1企業団1事務組合（10市6町）

## ○構成団体の行政区域内人口

2,642,999人（令和6年3月31日現在推計人口）〔令和5年度版福岡県の水道より〕

## ○構成団体の面積

1,171.89km<sup>2</sup>（令和7年1月1日現在）〔令和7年全国都道府県市区町村別面積調〕



# ①水源

| 水 源     | 施 設 名     | 開発水量(㎡/日) |
|---------|-----------|-----------|
| 筑後川     | 江川ダム・寺内ダム | 144,200   |
|         | 合所ダム      | 28,100    |
|         | 筑後大堰      | 6,500     |
|         | 大山ダム      | 52,000    |
|         | 計         | 230,800   |
| 多々良川    | 鳴瀬ダム      | 22,000    |
| 那珂川     | 五ヶ山ダム     | 10,000    |
| 海水淡水化施設 | 海水淡水化センター | 50,000    |
| 合 計     |           | 312,800   |

# ②導水施設

| 施 設 名              | ル ー ト                               | 延長(km) | 口径(mm)                     |
|--------------------|-------------------------------------|--------|----------------------------|
| 福岡導水<br>(「独」水資源機構) | 久留米～牛頸浄水場<br>山口調整池<br>(有効貯水容量390万㎡) | 24.7   | φ1500<br>2R=2500<br>(トンネル) |
| 海水淡水化施設            | 海水淡水化センター<br>～多々良～下原                | 21.1   | φ700<br>～800               |

# ③浄水施設

| 施 設 名   | 施設能力(㎡/日) | 水 源  |
|---------|-----------|------|
| 牛頸浄水場   | 230,800   | 筑後川  |
| 多々良浄水場  | (企業団分)    | 多々良川 |
| 海水淡水化施設 | 50,000    | 海水   |
| 合 計     | 302,800   |      |



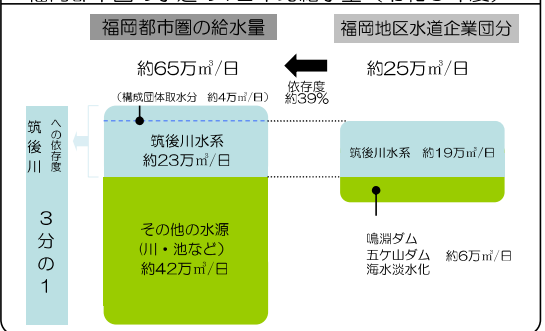
# ④送水施設

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 送水管   | 延長 165.8 km<br>口径 φ100～1800mm |
| 送水ポンプ | 設置箇所数 16<br>能力 11kw～250kw     |

# ⑤福岡地区水道企業団関係河川の概要

| 区分   | 筑後川     | 多々良川   | 那珂川    |
|------|---------|--------|--------|
| 河川延長 | 143km   | 17.8km | 35.0km |
| 流域面積 | 2,860k㎡ | 168k㎡  | 124k㎡  |

# 福岡都市圏の水道の1日平均給水量(令和5年度)



# 【施設概要】

## 8 ダム等貯水施設

| 区 分                                    | 江川<br>ダム       | 寺内<br>ダム            | 小石原川<br>ダム | 合所<br>ダム               | 山 口<br>調整池      | 筑後<br>大堰            | 鳴淵<br>ダム      | 大山<br>ダム      | 五ヶ山<br>ダム       |
|----------------------------------------|----------------|---------------------|------------|------------------------|-----------------|---------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 河 川 名                                  | 筑後川水系          |                     |            |                        |                 |                     | 多々良川<br>水系    | 筑後川<br>水系     | 那珂川<br>水系       |
| 位 置                                    | 小石原川           | 佐田川                 | 小石原川       | 隈上川                    | ー               | 筑後川                 | 鳴淵川           | 赤石川           | 那珂川             |
| 施 行 主 体                                | 朝倉市<br>江川      | 朝倉市<br>荷原           | 朝倉市<br>江川  | うきは市<br>小塩             | 筑紫野市<br>山口      | 久留米市<br>安武町         | 篠栗町<br>篠栗     | 日田市<br>大山町    | 那珂川市<br>五ヶ山     |
| 工 期 ( 年 度 )                            | S39<br>～S47    | S45<br>～S53         | H4<br>～R10 | S46<br>～H5             | S56<br>～H11     | S48<br>～S59         | S54<br>～H13   | S58<br>～H24   | S63<br>～R2      |
| 供用開始(年度)                               | S47            | S53                 | R3         | H6                     | H11             | S60                 | H14           | H25           | R2              |
| 企 業 団 配 分<br>水量 ( m <sup>3</sup> / 日 ) | 144,200        |                     | ー          | 28,100                 | ー               | 6,500               | 22,000        | 52,000        | 10,000          |
| 型 式                                    | 重力式<br>コンクリート  | 中心コア<br>型ロック<br>フィル | ロックフィル     | 傾斜遮水<br>ゾーン型<br>ロックフィル | ロックフィル<br>(調整池) | 可動堰<br>鋼製ロー<br>ラゲート | 重力式<br>コンクリート | 重力式<br>コンクリート | 重力式<br>コンクリート   |
| 堤 高 ( m )                              | 79             | 83                  | 139        | 61                     | 60              | *16.4               | 67            | 94            | 102.5           |
| 堤頂長 ( m )                              | 298            | 420                 | 550        | 270                    | 326             | *261                | 308           | 370           | 556             |
| 総貯水量(千m <sup>3</sup> )                 | 25,300         | 18,000              | 40,000     | 7,660                  | 4,000           | 5,500               | 4,400         | 19,600        | 40,200          |
| 有効貯水(千m <sup>3</sup> )                 | 24,000         | 16,000              | 39,100     | 6,700                  | 3,900           | 930                 | 4,160         | 18,000        | 39,700          |
| 目的別容量 (千m <sup>3</sup> )               | *可動部           |                     |            |                        |                 |                     |               |               |                 |
| 洪水調節                                   | ー              | 7,770               | 4,100      | ー                      | ー               | ー                   | 1,860         | 7,000         | 8,000           |
| 利<br>水                                 | 不 特 定          | ー                   | 700        | 11,700                 | ー               | ー                   | 800           | 4,700         | 12,500          |
|                                        | 上 水 道          | 11,770              | 3,530      | 4,600                  | 2,330           | 3,900               | 930           | 1,500         | 6,300           |
|                                        | 農 業 用 水        | 10,670              | 4,000      | ー                      | 4,370           | ー                   | ー             | ー             | ー               |
|                                        | 工 業 用 水        | 1,560               | ー          | ー                      | ー               | ー                   | ー             | ー             | ー               |
|                                        | 渇水対策<br>(内企業団) | ー                   | ー          | 18,700<br>( ー )        | ー               | ー                   | ー             | ー             | 16,600<br>(440) |
| 利水計                                    | 24,000         | 8,230               | 35,000     | 6,700                  | 3,900           | 930                 | 2,300         | 11,000        | 31,700          |
| 流域面積(km <sup>2</sup> )                 | 30             | 51                  | 20.5       | 42                     | ー               | 2,315               | 7             | 34            | 19              |
| 事業費 (億円)                               |                |                     |            |                        |                 |                     |               |               |                 |
| 総 事 業 費                                | 88             | 254                 | 1,960      | 271                    | 432             | 343                 | 388           | 1,045         | 1,050           |
| 内企業団負担<br>(費用負担割合%)                    | 8<br>(9.03)    | 36<br>(14.26)       | 0<br>(0)   | 74<br>(27.16)          | 432<br>(100)    | 41<br>(11.6)        | 126<br>(32.5) | 186<br>(17.8) | 85<br>(8.12)    |

(注) 1 施行主体は施設完成時の名称で表示

2 総事業費には建設利息を含まない

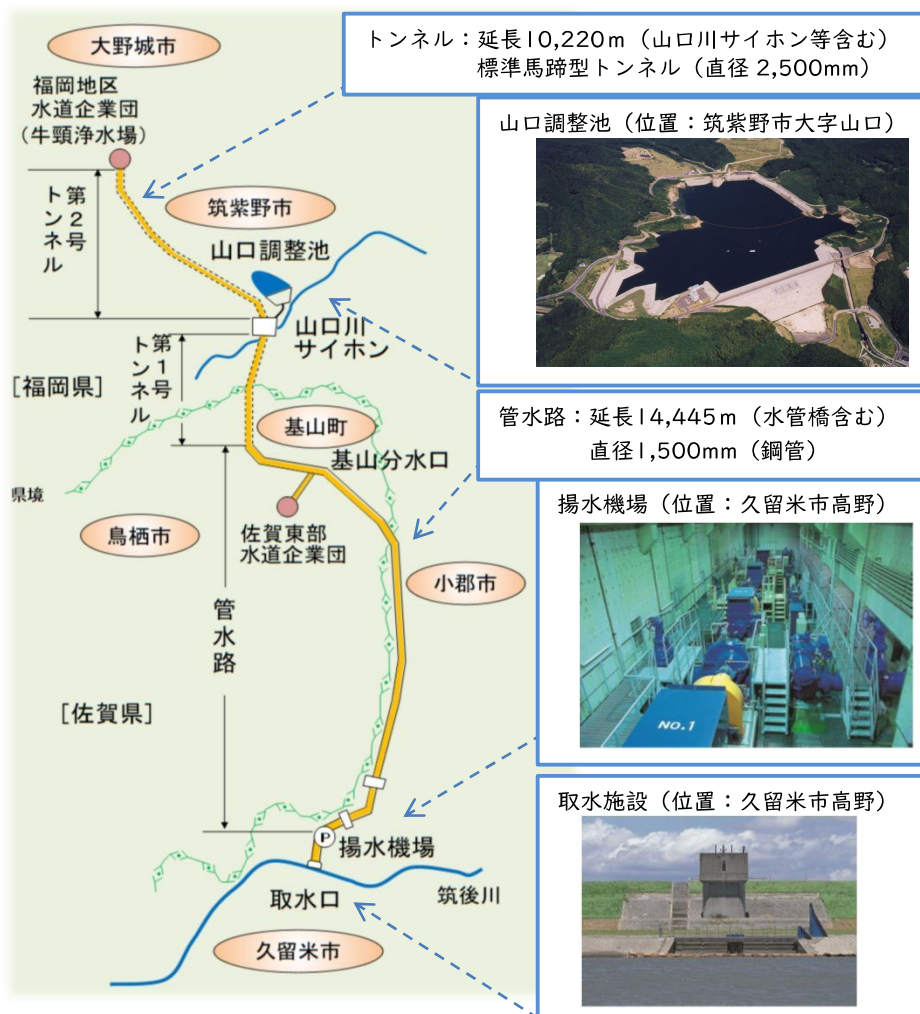
3 事業費の内企業団負担には補助金を含む

4 五ヶ山ダムの渇水対策容量16,600＝不特定2,700+水道用水13,900(単位：千m<sup>3</sup>)  
(水道用水13,900＝福岡市13,100+春日那珂川360+福水企440)

5 筑後大堰の目的は、上水道取水の外に塩害防除や取水安定等

## 9 福岡導水

昭和58年に概成（暫定通水開始：S58.11.2）。当時の水資源開発公団（現(独)水資源機構）が建設。久留米市の筑後川右岸側から日量最大230,800 $\text{m}^3$ の範囲内で取水し、牛頸浄水場（大野城市）まで約25kmを導水しています。



## 10 牛頸浄水場系統

(1) 取水施設 (筑後大堰) (位置: 久留米市高野一丁目1-1)

(施設能力 238,800 $\text{m}^3$ /日のうち福岡地区水道企業団分230,800 $\text{m}^3$ /日)

| 施設名   | 施設概要                                           | 数量 |
|-------|------------------------------------------------|----|
| 沈砂池   | 施設容量 3,760 $\text{m}^3$ /池 R C造                | 2池 |
| 吸水槽   | // 2,680 $\text{m}^3$ /槽 R C造                  | 1槽 |
| 取水ポンプ | 渦巻ポンプ Q=76.02 $\text{m}^3$ /分 H=111m P=1,900kW | 2台 |
|       | // Q=45 $\text{m}^3$ /分 H=111m P=1,120kW       | 2台 |

(2) 導水施設 (福岡導水)

| 施設名                | 施設概要                                                           | 数量       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|----------|
| 管水路<br>(水管橋含む)     | 内径1,500mm S P (鋼管) 14,445m                                     | 計24,665m |
| トンネル<br>(山口川サ体等含む) | 標準馬蹄形 2R=2,500mm 10,220m                                       |          |
| 山口調整池              | 中央遮水ゾーン型ロックフィルタイプ<br>堤高60m 堤頂長326m 有効貯水量3,900,000 $\text{m}^3$ | 1池       |

※取水施設、導水施設は(独)水資源機構にて管理

(3) 浄水施設 (所在地: 大野城市牛頸一丁目1-1 敷地面積: 約157,000 $\text{m}^2$ )

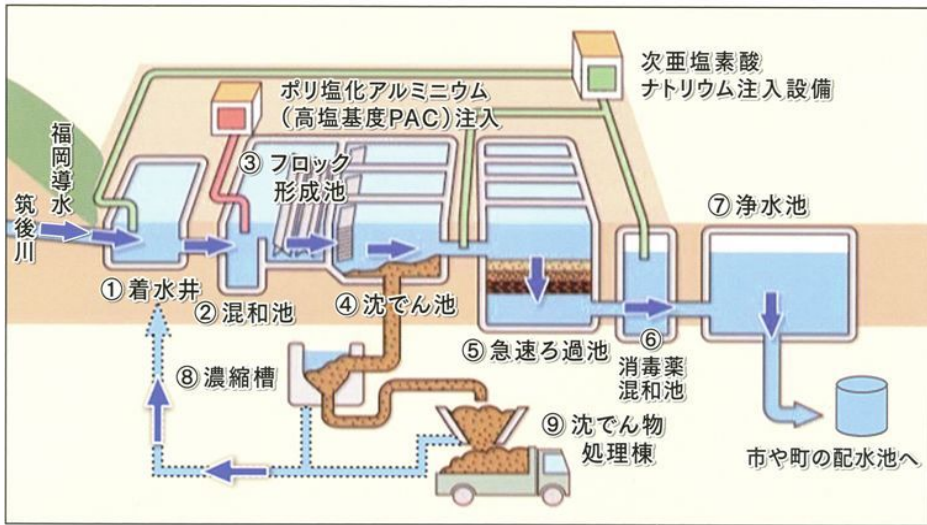
(施設能力: 230,800 $\text{m}^3$ /日) (標高: 約80m)

| 施設名           | 施設概要                                                      | 数量             |
|---------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| 山口活性炭<br>注入設備 | (場外施設) 所在地: 筑紫野市大字山口1102-3<br>混合槽 有効容量 35 $\text{m}^3$ /槽 | 2槽             |
| 着水井           | 有効容量 1,059 $\text{m}^3$ /井 R C造                           | 1井             |
| 混和池           | // 130 $\text{m}^3$ /池 //                                 | 3池             |
| フロック形成池       | // 1,037 $\text{m}^3$ /池 //                               | 6池             |
| 沈でん池          | // 2,726 $\text{m}^3$ /池 // (傾斜板)                         | 6池             |
| 急速ろ過池         | ろ過面積 100 $\text{m}^2$ /池 //                               | 24池<br>(内3池予備) |
| 浄水池           | 有効容量 11,500 $\text{m}^3$ /池 //                            | 2池             |
|               | // 20,000 $\text{m}^3$ /池 //                              | 2池             |
| 洗浄水槽          | // 585 $\text{m}^3$ /槽 //                                 | 2槽             |
| 洗浄排水回収槽       | // 560 $\text{m}^3$ /槽 //                                 | 2槽             |
| 排泥池           | // 1,012 $\text{m}^3$ /池 //                               | 1池             |
| 濃縮槽           | // 2,662 $\text{m}^3$ /槽 //                               | 2槽             |
| 返送水貯留槽        | // 1,526 $\text{m}^3$ /槽 R C造                             | 1槽             |
| 管理本館          | 地上3階 地下2階 R C造 延面積4,157 $\text{m}^2$                      | 1棟             |
| 水質センター本館      | 地上3階 R C造 延面積2,561 $\text{m}^2$                           | 1棟             |
| 沈でん物処理棟       | 地下1階 地上3階 R C造 延面積3,665 $\text{m}^2$                      | 1棟             |

## 牛頸浄水場 施設配置図



## 牛頸浄水場 処理の流れ



## Ⅰ Ⅰ 多々良浄水場系統

(1) 取水施設 【企業団と福岡市の共同施設】 (所在地：福岡市東区多の津二丁目19)  
(施設能力 122,000m<sup>3</sup>/日のうち福岡地区水道企業団分22,000m<sup>3</sup>/日)

| 施設名    | 施設概要                                                    | 数量            |
|--------|---------------------------------------------------------|---------------|
| 沈砂池    | 有効容量 611 m <sup>3</sup> /池 R C 造                        | 4池            |
| 取水ポンプ井 | // 1,039 m <sup>3</sup> 上屋 R C 造 延面積2,420m <sup>2</sup> | 1井            |
| 取水ポンプ  | 渦巻ポンプ Q=23.15m <sup>3</sup> /分 H=20m P=110kW            | 4台<br>(内1台予備) |
|        | // Q=15.3 m <sup>3</sup> /分 H=20m P=75kW                | 1台            |

### (2) 導水施設

| 施設名               | 施設概要                                               | 数量   |
|-------------------|----------------------------------------------------|------|
| 多々良取水場<br>～多々良浄水場 | 内径1,100mm DCIP (ダクタイル鋳鉄管) 710m<br>// S P (鋼管) 244m | 954m |

### (3) 浄水施設 【企業団と福岡市の共同施設】

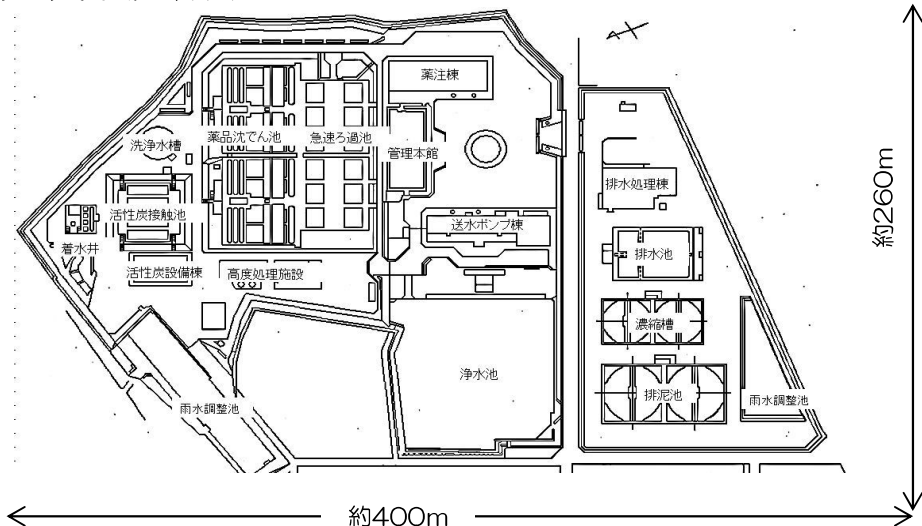
(所在地：糟屋郡粕屋町大字戸原679-1, 敷地面積：約79,000m<sup>2</sup>, 標高：約10m)  
(施設能力 122,000m<sup>3</sup>/日のうち福岡地区水道企業団分22,000m<sup>3</sup>/日)

| 施設名     | 施設概要                                                            | 数量             |
|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|
| 着水井     | 有効容量 372 m <sup>3</sup> /井 R C 造                                | 1井             |
| 活性炭接触池  | // 905 m <sup>3</sup> /池 //                                     | 4池             |
| 急速混和池   | // 67 m <sup>3</sup> ×1池 33 m <sup>3</sup> ×2池 R C 造            | 3池             |
| フロック形成池 | // 732 m <sup>3</sup> /池 //                                     | 4池             |
| 薬品沈でん池  | // 1,888 m <sup>3</sup> /池 // (傾斜板)                             | 4池             |
| 高度処理施設  | オゾン接触槽(2槽), 粒状活性炭吸着池6池(内1台予備)<br>揚水ポンプ3台(内1台予備)、オゾン発生器3台(内1台予備) | 1式             |
| 急速ろ過池   | ろ過面積 100 m <sup>2</sup> /池 R C 造                                | 12池<br>(内2池予備) |
| 塩素混和池   | 有効容量 816 m <sup>3</sup> /池 //                                   | 2池             |
| 浄水池     | // 8,872 m <sup>3</sup> /池 //                                   | 2池             |
| 洗浄水槽    | // 800 m <sup>3</sup> /槽 //                                     | 1槽             |
| 排水池     | // 1,350 m <sup>3</sup> /池 //                                   | 2池             |
| 排泥池     | // 2,700 m <sup>3</sup> /池 //                                   | 2池             |
| 濃縮槽     | // 2,016 m <sup>3</sup> /槽 //                                   | 2槽             |
| 管理本館    | 地上3階 地下1階建 R C 造 延面積2,993m <sup>2</sup>                         | 1棟             |
| 排水処理棟   | 地上3階 地下1階建 R C 造 延面積2,089m <sup>2</sup>                         | 1棟             |

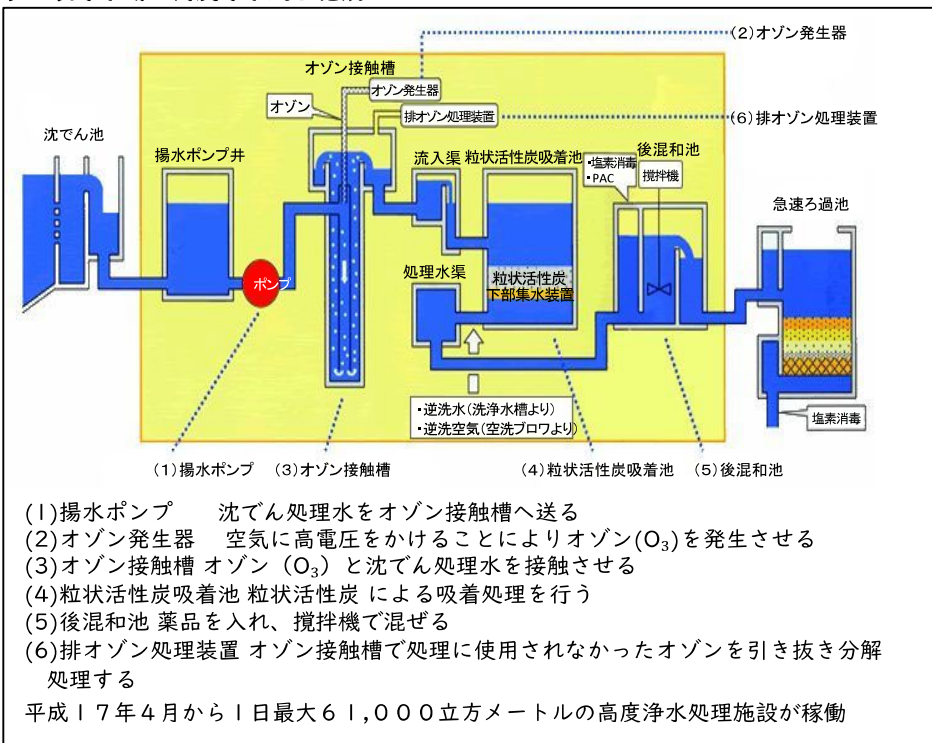
### (4) 送水施設

| 施設名   | 施設概要                                                                                               | 数量            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ポンプ井  | 容量 870m <sup>3</sup> (480m <sup>3</sup> +390m <sup>3</sup> )                                       | 2井            |
| 送水ポンプ | 渦巻ポンプ No1～3 Q=21.18m <sup>3</sup> /分 H=80m P=400kW<br>No4、5 Q=21.18m <sup>3</sup> /分 H=81m P=420kW | 5台<br>(内1台予備) |
| 送水管   | φ1,100mm DCIP 1,662m SP 1,554m                                                                     | 3,216m        |

## 多々良浄水場 平面図



## 多々良浄水場 高度浄水処理施設



## 1 2 海の中道奈多海水淡水化センター（愛称：まみずピア）

所在地 福岡市東区大字奈多1302番122 供用開始：平成17年6月1日  
敷地面積 約46,000㎡（うち30,615㎡は国有地の借地）／建築面積16,058㎡

### （1）取水施設（前処理を兼用）

施設能力 103,000㎡/日 方式 浸透取水方式

| 施設名   | 施設概要                         | 数量     |
|-------|------------------------------|--------|
| 集水管   | 親管 φ1,800mm ポリエチレン製          | 314m   |
|       | 枝管 φ600mm ポリエチレン製 L=30m×120本 | 3,600m |
| 取水導水管 | φ1,580mm レジンコンクリート製          | 1,178m |
| 取水井   | 有効容量 347 ㎡/池 RC造             | 2池     |

### （2）淡水化施設

施設能力 50,000㎡/日 方式 逆浸透方式

| 施設名   | 施設概要                                                          | 数量     |
|-------|---------------------------------------------------------------|--------|
| 淡水化設備 | 高圧逆浸透装置 中空糸型逆浸透膜（高圧RO膜）三酢酸セルロース製<br>運転圧力 最大8.24MPa 400本×5ユニット | 2,000本 |
|       | 低圧逆浸透装置 スパイラル型逆浸透膜（低圧RO膜）ポリアミド製<br>運転圧力 最大1.5MPa 200本×5ユニット   | 1,000本 |
| 建屋    | 地上2階建 鉄骨造 延床面積21,202㎡                                         | 1棟     |

### （3）放流施設

濃縮海水を和白水処理センターの下水処理水と混合して博多湾内へ放流

| 施設名  | 施設概要                       |
|------|----------------------------|
| 放流施設 | 混合放流槽 1池（有効容量156.6㎡）       |
|      | 放流管 φ800mm DCIP 1,565m     |
|      | 混合水放流管 φ2,200mm 塗覆装鋼管 380m |

### （4）混合施設

海淡水を多々良浄水場で浄水した水と混合して各配水池へ送水

| 施設名     | 施設概要                            |
|---------|---------------------------------|
| 多々良混合施設 | 松崎系混合槽 3池（有効容量453㎡）             |
|         | 下原系混合槽 3池（有効容量459㎡）             |
| 下原混合施設  | 混合槽1池（有効容量121㎡）、調整槽1池（有効容量149㎡） |

### （5）導水施設

| 施設名                 | 施設概要                                  | 数量      |
|---------------------|---------------------------------------|---------|
| 海淡水センター<br>～多々良混合施設 | φ800mm DCIP 12,168m<br>φ700mm SP 692m | 21,148m |
| 多々良混合施設<br>～下原混合施設  | φ800mm DCIP 8,288m                    |         |

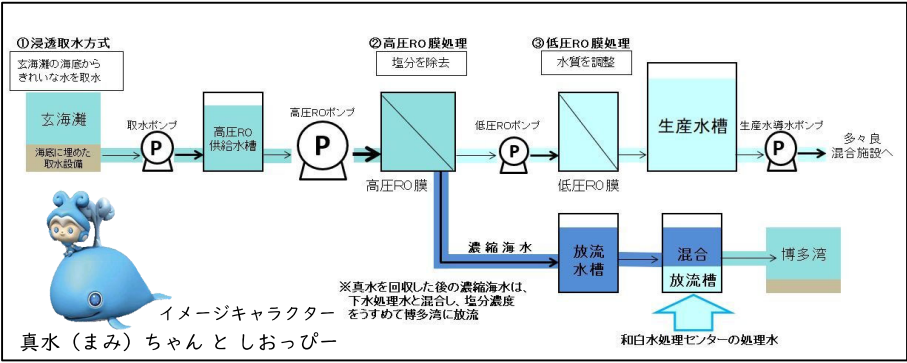
#### 施設の特徴

- ・浸透取水方式により清澄な海水を安定的に取水可能。漁業への影響ほとんど無し。
- ・淡水回収率が約60%と高率。取水海水量が少なくコンパクト化を実現。
- ・濃縮海水を下水処理水と混合し、塩分濃度を薄めて放流することにより、環境への影響を低減。
- ・供用開始当初は前処理にUF膜を使用していたが、浸透取水の前処理効果が安定して良好なことから、令和4年11月以降はUF膜を省略した運転を実施。

海水淡水化センター位置図



海水淡水化の流れ

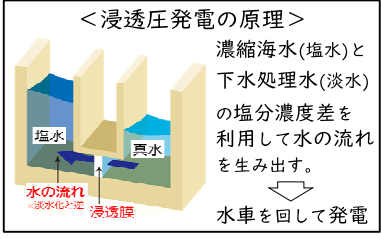


浸透圧発電の実用化

海水淡水化センターにおいて、日本初となる「浸透圧発電」という新技術を使った発電に取り組んでいる。

海水淡水化の過程で生じる濃縮海水と下水処理水2つの「未利用資源」を活用して発電する。

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| 発電電力              | 約110kW                      |
| 年間発電量             | 最大88万kWh                    |
| 濃縮海水使用量           | 10,000m <sup>3</sup> /日(計画) |
| 下水処理水使用量          | 9,200m <sup>3</sup> /日(計画)  |
| R5～6プラント建設⇒R7稼働予定 |                             |



# 1 3 管路（導水管・送水管）施設（参考図面 p19・20、別添）

## (1) 管の延長・種類

用途別・管種別延長（福岡市との共同施設21.2kmを含む）（km）

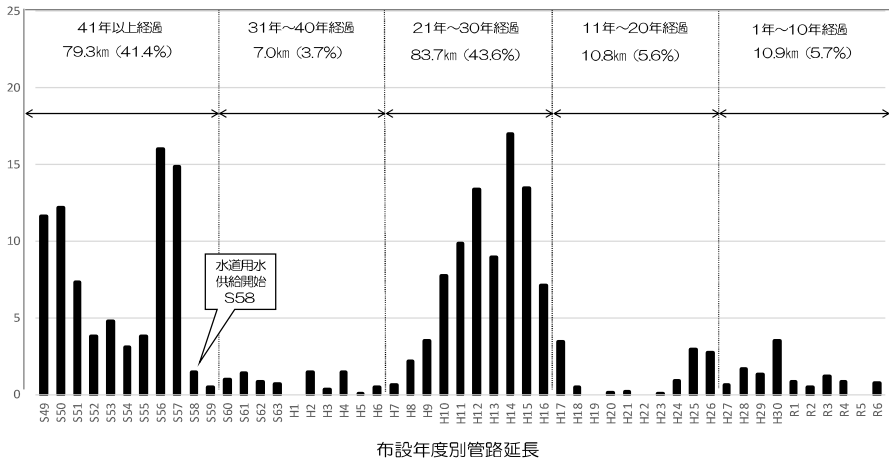
| 用途<br>管種     | 導水管             | 送水管              | 福岡市との緊急時<br>用連絡管 | 計                | 備 考             |
|--------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|
| ダクタイル<br>鋳鉄管 | 21.2            | 153.2            | 0.6              | 175.0<br>(91.0%) | φ100～<br>φ1,800 |
| 鋼 管          | 0.9             | 16.4             | 0                | 17.3<br>(9.0%)   | φ150～<br>φ1,650 |
| 計            | 22.1<br>(11.5%) | 169.6<br>(88.2%) | 0.6<br>(0.3%)    | 192.3<br>(100%)  |                 |

・ダクタイル鋳鉄管の内、腐食防止効果のあるポリエチレンスリーブを被覆していない管が33.2km（19.1％）となっている。

## (2) 管の布設年度

- ・管路79.3kmは、布設後41年以上経過している。（41.4％）
- ・各構成団体への送水管は、水道用水供給開始前に布設した延長が全体の約4割である。残りは大山ダム、五ヶ山ダム、海水淡水化施設の新規水源開発に合わせて集中的に布設している。

（単位：km）



## (3) 送水設備（ポンプ）

- ・ポンプ場は16箇所あり、ポンプは48台設置している。

| 設置年度 | ～S58      | S57～H5     | H6～H15     | H16～25     | H26～R5    | 合 計 |
|------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----|
| 経過年数 | 41年<br>以上 | 31～39<br>年 | 21～30<br>年 | 11～20<br>年 | 1～10<br>年 | —   |
| 設置台数 | 2台        | 0台         | 26台        | 3台         | 17台       | 48台 |

## Ⅰ 4 水質センター

川やダム等水源の水質調査、牛頸浄水場の水質管理及び供給水の安全性確保のための水質検査並びに構成団体の水質検査の受託等を行っている。

また、福岡地区の共同検査センターとして広域的な水質管理を推進し、安全で良質な水の供給を図っている。

平成19年2月27日に水道水質検査優良試験所規範（水道G L P(※)）の認定を取得し、令和5年8月27日には4回目の認定更新を受けた。

|                 |                             |                                                                                                                                             |        |        |        |        |
|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 所 在 地           | 大野城市牛頸一丁目1-1（牛頸浄水場敷地内）      |                                                                                                                                             |        |        |        |        |
| 構 造             | 地上3階建 R C造                  |                                                                                                                                             |        |        |        |        |
| 延 床 面 積         | 約2,561㎡                     |                                                                                                                                             |        |        |        |        |
| 竣 工             | 平成14年11月                    |                                                                                                                                             |        |        |        |        |
| 業 務 内 容         | 水 源 調 査                     | 水源である筑後川を始め、ダムや山口調整池の定期的な水質検査                                                                                                               |        |        |        |        |
|                 | 浄 水 処 理 工 程 検 査             | <ul style="list-style-type: none"> <li>適切な浄水処理のため、原水から浄水まで、凝集、沈澱、ろ過等各処理ごとに色、濁り、pH、有機物質、残留塩素、臭い等を毎日検査</li> <li>原水、浄水については定期的に精密検査</li> </ul> |        |        |        |        |
|                 | 配 水 池 の 検 査                 | 構成団体に供給する水道水の水道法に基づく定期水質検査                                                                                                                  |        |        |        |        |
|                 | 受 託 検 査                     | 構成団体から依頼された水質検査                                                                                                                             |        |        |        |        |
|                 | 調 査 研 究                     | 農薬など微量化学物質の調査研究                                                                                                                             |        |        |        |        |
| 主 要 検 査 機 器     | ・ガスクロマトグラフ質量分析計（有機化合物の分析）   |                                                                                                                                             |        |        |        | 7台     |
|                 | ・誘導結合プラズマ質量分析計（金属類の分析）      |                                                                                                                                             |        |        |        | 1台     |
|                 | ・イオンクロマトグラフ分析計など（無機イオン類の分析） |                                                                                                                                             |        |        |        | 6台     |
|                 | ・高速液体クロマトグラフ質量分析計（農薬類の分析）   |                                                                                                                                             |        |        |        | 3台     |
| 水 質 検 査 受 託 実 績 | 区 分                         | 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  |
|                 | 件数(件)                       | 5,572                                                                                                                                       | 5,752  | 5,472  | 5,424  | 5,393  |
|                 | 項目数(項目)                     | 29,707                                                                                                                                      | 30,561 | 30,218 | 29,905 | 29,827 |
| ※金額は税込          | 金額(千円)                      | 77,720                                                                                                                                      | 80,457 | 81,764 | 81,165 | 80,926 |

※水道水質検査優良試験所規範（水道G L P）

社団法人日本水道協会が定めた水質検査の品質保証の規格。水道の水質検査を実施する機関が、管理された体制の下で適正に検査を実施し、その検査結果の信頼性や精度管理が十分に確立されているかを外部の機関（公益社団法人日本水道協会）が客観的に判断、評価し認定する制度。

## Ⅰ 5 福岡地区水道企業団 本庁舎

|         |         |                                                  |                                                                                                 |
|---------|---------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 所 在 地   |         | 福岡市南区清水四丁目3－1                                    |                                                                                                 |
| 敷 地 面 積 | 庁 舎 部 分 | 2,042㎡                                           | ※駐車場の内500.4㎡は時間貸駐車場を目的として民間企業に土地を有償貸与<br>※平成17年度貸与開始、5年更新、現在5回目（R7～R11、<br>貸付料年額1,518,000円（税込）） |
|         | 駐 車 場   | 992㎡                                             |                                                                                                 |
| 延 床 面 積 |         | 3,743㎡                                           |                                                                                                 |
| 構 造     |         | 地上3階 地下1階建 R C造                                  |                                                                                                 |
| 竣 工     |         | 昭和57年3月                                          |                                                                                                 |
| 本庁舎内の組織 |         | 企業長、副企業長、総務部（総務課、企画調整課、財務課）、施設部（施設課）、議会事務局、監査事務局 |                                                                                                 |

## 16 施設整備概要図・耐震化の取り組み

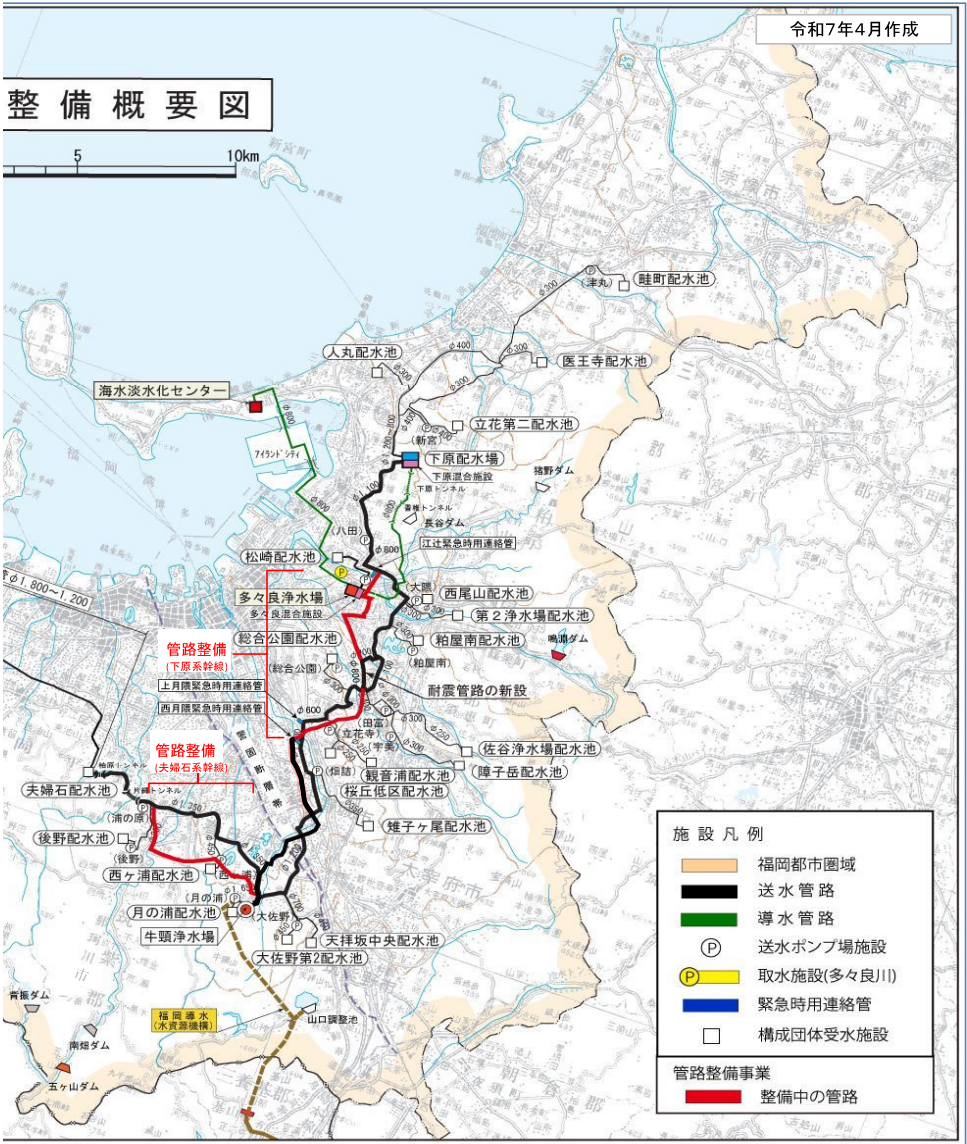
基幹施設及び管路の耐震化の進捗状況など



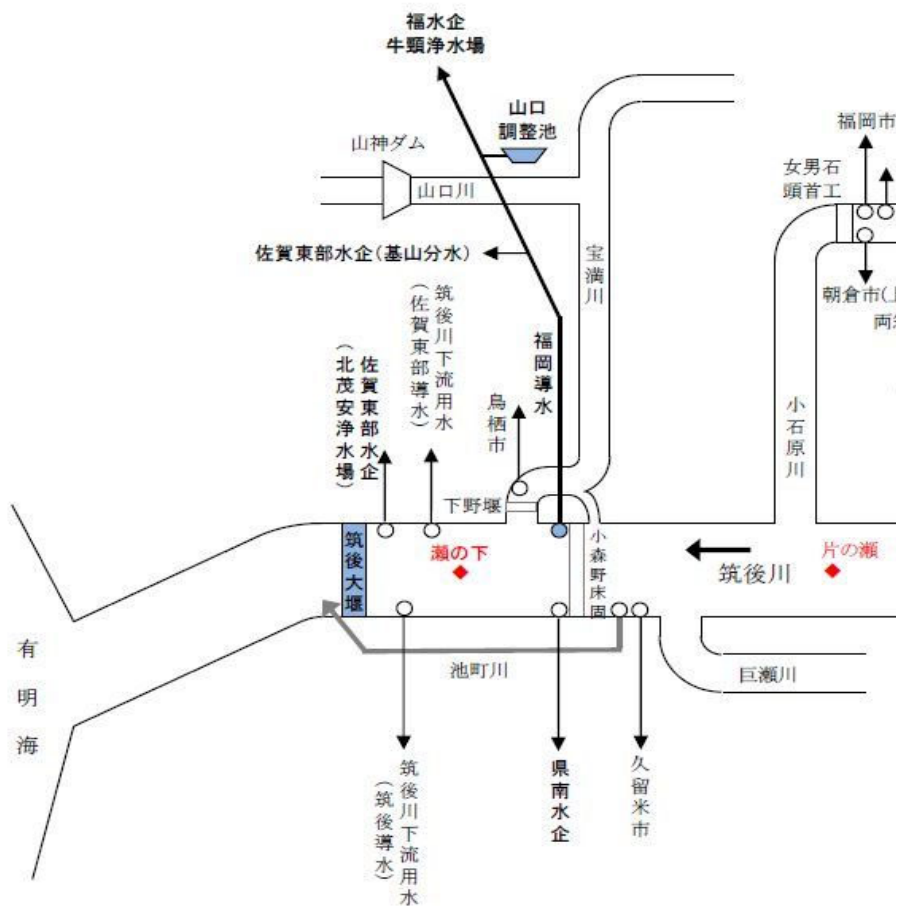
令和7年4月作成

# 整備概要図

5 10km

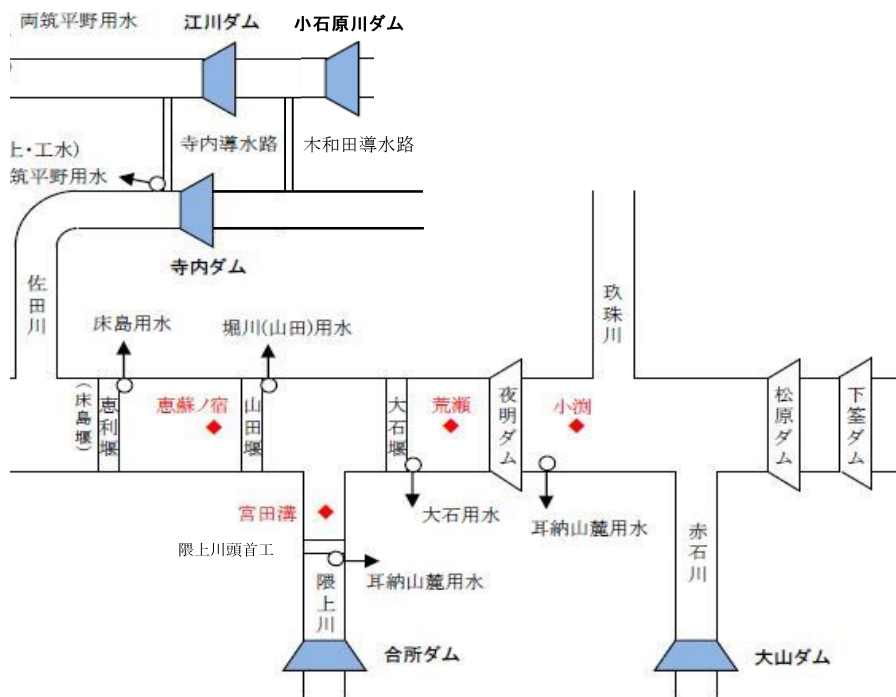


# 17 筑後川水系模式図（筑後川の利水）



◆ : 水位(流量)観測所

○ : 取水箇所



## 【計 画】

### Ⅰ 8 福岡地区水道企業団水道ビジョンの概要

|         |                                                                                                                     |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 策 定 目 的 | 厚生労働省が平成25年3月に策定した「新水道ビジョン」を踏まえ、当企業団が将来にわたって安全で良質な水道用水を安定的に供給していくため、20年間の目指すべき将来像（基本理念、目標）を描き、その実現のための基本的な考え方を示すもの。 |
| 基 本 理 念 | 福岡都市圏の安心で快適な住民生活と持続的な発展を支える水道                                                                                       |
| 策 定     | 平成31年2月5日                                                                                                           |
| 計 画 期 間 | 平成31年度から概ね20年間                                                                                                      |

#### 水道ビジョンの体系

| 視 点 | 目 標                       | 施策目標及び実現方策                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 持 続 | 50年後・100年後も持続可能な水道システムの構築 | <p>1 運営基盤（施設 経営 人的資源）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・施設の健全性の確保、安全性・経済性の向上<br/>（適切な維持管理の実施 計画的な施設の更新・改良）</li> <li>・環境負荷軽減対策の推進</li> <li>・健全な財政基盤の維持及びさらなる経営の効率化<br/>（資金需要を見据えた中・長期的な経営計画の策定等）</li> <li>・将来の投資に備えた効率的な資金確保<br/>（資金需要の平準化 企業債等残高の比率を踏まえた資金確保）</li> <li>・安定した運営の確保のための技術力の維持・向上及び企業団経営に精通した職員の確保<br/>（技術の継承マニュアル作成 技術研修の実施等）</li> </ul> <p>2 水源・安定供給</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・利水安全度（渇水に対する取水の安全性）を考慮した安定供給の継続<br/>（効率的な水運用の検討・実施 渇水時の対応検討等）</li> </ul> <p>3 信頼関係・連帯</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・水源地域や水道利用者等との信頼関係の醸成</li> <li>・企業団と構成団体とが課題を共有し、連携して解決</li> </ul> |
| 安 全 | 環境変化等適切に対応し安全な水道用水を供給     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境変化等適切に対応できる浄水処理・水質管理体制の充実<br/>（水安全計画の運用及びPDCAサイクルに基づく継続的な改善等）</li> <li>・水源水質の保全活動の推進<br/>（水源かん養林の保全活動や河川美化活動への継続参加等）</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 強 靱 | 災害等に対して強靱な施設と組織の構築        | <ul style="list-style-type: none"> <li>・災害等にも対応できる強靱な施設の構築<br/>（バックアップ機能の強化・管路の耐震化を効率的に整備等）</li> <li>・非常時にも事業を継続できる組織と計画づくり<br/>（災害マニュアル等の適宜更新、BCPの策定、教育・訓練の実施等）</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## 19 福岡地域広域的水道整備計画の概要

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 広域的水道整備計画とは                                        | 水道法第5条の2の規定に基づき、地方公共団体が水道の広域的整備を図る必要があると認め、関係地方公共団体と共同して水道の広域的な整備に関する基本計画を定めるべきことを都道府県知事に要請し、これに基づいて作成された計画である。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| 福岡地域広域的水道整備計画の策定・改定<br><br>〔主務省：厚生労働省〕<br>〔策定：福岡県〕 | 昭和56年 3月13日策定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 江川・寺内、合所、鳴淵ダムの位置付け                                                                               |
|                                                    | 平成 9年10月16日改定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 海水淡水化事業、大山ダム、五ヶ山ダムの位置付け                                                                          |
|                                                    | 平成18年10月11日改定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 北部福岡緊急連絡管事業及び緊急連絡管を活用した北九州市の用水供給事業の位置付け                                                          |
| 計 画 目 標                                            | 計画区域における水道を広域的、計画的に整備し、財政的、技術的基盤の強化、水道事業の統合・再編による合理的経営体制の確立の推進により、将来にわたり水道水の安定供給と安全性を確保すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                  |
| 計 画 期 間                                            | 平成18年度から令和2年度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |
| 計 画 区 域                                            | 福岡都市圏の9市10町                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  |
| 需要・供給水量の見通し<br>(目標年次：令和2年度)                        | 総 人 口                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 約2,522,000人                                                                                      |
|                                                    | 給 水 人 口                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 約2,479,000人(普及率98.3%)                                                                            |
|                                                    | 最大需要水量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 約877,000m <sup>3</sup> /日                                                                        |
|                                                    | 安定供給水量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 約886,000m <sup>3</sup> /日<br>〔新規開発：大山ダム 52,000m <sup>3</sup> /日<br>五ヶ山ダム10,000m <sup>3</sup> /日〕 |
| 根幹的水道施設の配置等に関する基本的事項<br>(関係の主な部分を抜粋)               | <p>(1) 施設整備に関する事項</p> <p>〔用水供給事業〕</p> <p>水源開発を決定する際に各水道事業者と取り決めた基本供給水量を責任を持って供給するため、次の施設能力及び基本供給水量に基づき事業認可を受け安定供給に努める。</p> <p>福岡地区水道企業団は、大山ダム、五ヶ山ダムを開発し、計画1日最大給水量として施設能力312,800m<sup>3</sup>(基本供給水量268,100m<sup>3</sup>)の拡張事業を行い、施設能力の範囲内で基本供給水量を基本として、水道用水を供給する。</p> <p>〔渇水対策ダムの整備〕</p> <p>近年の降雨の偏在化等による異常渇水に対応するため、水道用水の渇水対策容量を備えた五ヶ山ダムの建設促進を図る。</p> <p>〔緊急連絡管事業〕</p> <p>地震や事故等の緊急時に対応するため、北九州市と福岡都市圏を結ぶ北部福岡緊急連絡管を整備し、1日最大50,000m<sup>3</sup>の水道用水の相互融通を行い、ライフラインとしての水道施設の機能強化を行う。</p> |                                                                                                  |
|                                                    | <p>(2) 維持管理に関する事項</p> <p>福岡地区水道企業団水質センターの共同検査センターとしての機能を充実強化し、維持管理体制の整備を進める。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                  |

20 筑後川水系における水資源開発基本計画（フルプラン）の概要

|                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 水 資 源 開<br>発 基 本 計<br>画 と は               | 水資源開発促進法に基づき、国土交通大臣が、産業の発展や都市人口の増加に伴い広域的な<br>用水対策の実施の必要がある水系として指定した「水資源開発水系」において策定される計画<br>を「水資源開発基本計画（通称：フルプラン）」という。                                                 |                                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | 現在、筑後川、利根川、荒川、豊川、木曽川、淀川、吉野川の7つの水系が「水資源開発水<br>系」として指定され、各々の水資源開発基本計画（利根川、荒川は2水系で1計画）に基づ<br>き総合的な水資源開発と利用の合理化が進められている。フルプラン地域の面積は国土の約<br>17％だが、人口や産業活動の約5割が集中している地域である。 |                                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
| 筑後川水<br>系におけ<br>る水資源<br>開発基本<br>計画の<br>経緯 | S39年10月16日                                                                                                                                                            | 筑後川水系が「水資源開発水系」として指定                                                    |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | S41年2月1日                                                                                                                                                              | 筑後川水系における水資源開発基本計画決定（江川ダム）                                              |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | S45年12月22日                                                                                                                                                            | 一部変更（寺内ダムの追加）                                                           |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | S49年7月26日                                                                                                                                                             | 一部変更（筑後大堰、福岡導水の追加）                                                      |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | S56年1月30日                                                                                                                                                             | 全部変更（耳納山麓土地改良(合所ダム)の追加等）[第2次]                                           |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | S59年2月24日                                                                                                                                                             | 一部変更（赤石川ダム(現 大山ダム)の追加）                                                  |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H元年1月24日                                                                                                                                                              | 全部変更（赤石川ダムを大山ダムに名称変更等）[第3次]                                             |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H5年9月21日                                                                                                                                                              | 一部変更（小石原川ダムの追加）                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H11年1月29日                                                                                                                                                             | 一部変更（福岡導水、大山ダムの変更）                                                      |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
| (全部変更<br>は水需給<br>計画の変<br>更を含む)            | H17年4月15日                                                                                                                                                             | 全部変更（福岡導水・大山ダム・小石原川ダムの変更、<br>両筑平野用水二期事業の追加等）[第4次]                       |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H25年2月22日                                                                                                                                                             | 一部変更（両筑平野用水二期事業の工期延期）                                                   |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H27年12月18日                                                                                                                                                            | 一部変更（小石原川ダム建設事業の工期延期）                                                   |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | H30年6月26日                                                                                                                                                             | 一部変更（改築事業群の追加）                                                          |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | R3年8月31日                                                                                                                                                              | 一部変更（小石原川ダム建設事業の工期延期）                                                   |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
| R5年1月31日                                  | 全部変更（リスク管理に向けた変更）                                                                                                                                                     |                                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
| 現計画の<br>概要                                | 筑後川<br>水系                                                                                                                                                             | 需要の<br>見通し                                                              | 社会経済情勢等の動向及びその不確定要素、水供給の過程で生じる不確定要素並びに<br>地域の個別施策等を考慮して見通しをたてている。 |                                 |                                                                                |       |
|                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                         | 水道用水 高位ではやや増加、低位ではおおむね横ばい                                         |                                 |                                                                                |       |
|                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                         | 工業用水 高位では増加、低位ではやや増加                                              |                                 |                                                                                |       |
|                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                         | 農業用水 新たな必要量は見込まれない                                                |                                 |                                                                                |       |
|                                           |                                                                                                                                                                       | 供給の<br>目標                                                               | 渇水に対する目標                                                          |                                 | 10箇年1位相当の渇水時にも安定的な水の利用を可能にする。<br>また、既往最大級の渇水時に重大な影響を生じさせない生活・経済活動に必要最低限の水を確保する |       |
|                                           | 大規模災害に対する目標                                                                                                                                                           |                                                                         | 生活・経済活動に必要な最低限の水を確保する                                             |                                 |                                                                                |       |
|                                           | 施設の老朽化・劣化に対する目標                                                                                                                                                       |                                                                         | 施設の被害を最小に留め、早期に復旧を図る                                              |                                 |                                                                                |       |
|                                           | 施設整備                                                                                                                                                                  |                                                                         | 事業名                                                               | 事業主体                            | 事業概要                                                                           |       |
|                                           |                                                                                                                                                                       | 小石原川ダム<br>建設事業                                                          | (独)水<br>資源機<br>構                                                  | 新規利水容量460万㎡<br>(有効貯水容量3,910万㎡)  |                                                                                | R10年度 |
|                                           |                                                                                                                                                                       | 寺内ダム<br>再生事業                                                            |                                                                   | 新規利水容量753万㎡<br>(有効貯水容量17,030万㎡) |                                                                                | R11年度 |
|                                           |                                                                                                                                                                       | 改築                                                                      | 水資源開発基本計画に基づく事業により生じた下記の施設について、必要な機能向<br>上及び更新等の改築事業を行う。          |                                 |                                                                                |       |
|                                           | 対象施設：松原ダム、下笠ダム、両筑平野用水施設、寺内ダム、山神ダム、<br>筑後大堰、耳納山麓土地改良事業造成施設、筑後川下流用水施設、<br>福岡導水施設、竜門ダム、佐賀導水施設、<br>筑後川下流土地改良事業造成施設、大山ダム、小石原川ダム                                            |                                                                         |                                                                   |                                 |                                                                                |       |
|                                           | その他                                                                                                                                                                   | 両筑平野用水施設（江川ダム）、寺内ダム及び小石原川ダムの有効活用により、適正<br>な河川流量の保持を行う「筑後川水系ダム群連携事業」を行う。 |                                                                   |                                 |                                                                                |       |

## ２ 独立行政法人 水資源機構の概要

|           |                                                                                                                                                                      |                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 設立目的      | 産業の発展、人口の集中に伴い用水を必要とする地域への水の安定的な供給を図ることを目的とする。<br>※平成１５年１０月１日設立（前身は水資源開発公団）                                                                                          |                                                                                                |
| 根拠法令      | 独立行政法人通則法、独立行政法人水資源機構法                                                                                                                                               |                                                                                                |
| 事業内容      | 水資源開発水系に指定されている７つの水系において、各水系における水資源開発基本計画（フルプラン）に基づいて、主として水資源の開発又は利用のための施設の新築（水の供給量を増やすものは着手済み事業のみ）又は改築を実施。また、完成施設の管理及び(独)水資源機構が管理する施設と一体的な管理が適当であると考えられる施設の受託管理を行う。 |                                                                                                |
| 組織及び所管水系  | (独)水資源機構本社（埼玉県さいたま市） 利根川水系、荒川水系<br>└─ 中部支社（愛知県名古屋市） 木曽川水系、豊川水系<br>└─ 関西支社（大阪府大阪市） 淀川水系<br>└─ 吉野川局（香川県高松市） 吉野川水系<br>└─ 筑後川局（福岡県久留米市） 筑後川水系                            |                                                                                                |
| 筑後川局管内の事業 | 建設事業                                                                                                                                                                 | 福岡導水施設地震対策事業、筑後川水系ダム群連携事業、寺内ダム再生事業、小石原川ダム建設事業                                                  |
|           | 管理事業                                                                                                                                                                 | 管理施設：両筑平野用水（江川ダム）、寺内ダム、筑後大堰、福岡導水、筑後川下流用水、大山ダム、小石原川ダム                                           |
|           |                                                                                                                                                                      | 安定した用水供給や洪水調節などを適切に行うため、各管理所において気象情報を基に雨量やダムへの流入量を予測し、ゲート操作を行う等、流量の監視や調節を行う。<br>また、施設の維持管理も行う。 |

## ２ 2 水源地域対策特別措置法（通称：水特法）の概要

|          |                                                                                                                                            |                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 目的       | ダム等の建設により、その基礎条件が著しく変化する水源地域について、生活環境、産業基盤等を整備するため、水源地域整備計画を策定し、その実施を推進する等特別の措置を講ずることにより、関係住民の生活の安定と福祉の向上を図り、ダム等の建設を促進し、水資源の開発と国土の保全に寄与する。 |                                                      |
| 手続       | ①指定ダムの指定                                                                                                                                   | 指定基準：水没戸数２０戸以上または水没農地面積２０ha以上                        |
|          | ②水源地域の指定                                                                                                                                   | 都道府県知事の申し出に基づき、水没の影響の大きい部分（ダム湖に面した大字単位が原則）を国土交通大臣が指定 |
|          | ③水源地域整備計画の決定(変更)                                                                                                                           | 都道府県知事が、関係機関の意見を聞いた上で水源地域整備計画の案を作成し、国土交通大臣が決定（変更）    |
| 整備計画メニュー | 土地改良、治山、治水、道路、簡易水道、下水道、教育施設、診療所、老人福祉施設、スポーツ・レクリエーション施設、消防、し尿処理・ゴミ処理施設等２４事業                                                                 |                                                      |
| 水特法のメリット | ①国庫補助の優先採択<br>②国庫補助率の嵩上げ（法第９条）<br>③受益者による一部負担（法第１２条）                                                                                       |                                                      |

## 【流域との交流・連携】

### 2 3 筑後川の概要 [関係図 p.7,8、p.21,22]

|         |               |                                                                                                                        |
|---------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 概 要     |               | 筑後川は、熊本県、大分県、福岡県、佐賀県の4県にまたがる九州最大の1級河川である。源流を熊本県阿蘇郡の瀬の本高原に発し、山岳地帯を流下して、くじゅう連山から流れてくる玖珠川と日田市で合流し、筑後平野、佐賀平野を潤して有明海に注いでいる。 |
| 幹川流路延長  |               | 143km ※筑後川本川筋の源流から河口までの長さ<br>(日本で22番目、九州で1番目)                                                                          |
| 流 域 面 積 |               | 2,860km <sup>2</sup> (関係県：福岡県、佐賀県、大分県、熊本県)                                                                             |
| 流 域 人 口 |               | 約110万人 ※筑後川水系河川整備計画(令和4年9月)                                                                                            |
| 川の恵み    | 生活用水          | 筑後川の水は、流域を超え北部九州の広い範囲に生活用水として供給されている。給水人口は約380万人にのぼり、福岡県では人口の約68%、佐賀県では約50%の人々の生活を支えている。                               |
|         | 灌漑用水          | 久留米市や佐賀市など、約47,000haの耕地の灌漑用水として利用                                                                                      |
|         | 川 漁 ・<br>ノリ養殖 | 筑後川の上・中流でアユ漁、下流でエツ漁等が営まれている。<br>福岡・佐賀両県におけるノリ養殖は、全国の生産量の約4割(※)を占めている。 ※令和4年漁業・養殖業生産統計                                  |
|         |               |                                                                                                                        |

### 2 4 交流事業

#### (1)交流事業の概要

|      |                            |                                                                                                              |
|------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 目    | 的                          | 福岡都市圏は、水道水の約1/3を筑後川に依存しており、水源地域や流域の方々の理解と協力が必要不可欠である。<br>交流事業を通して、より一層の相互理解を深め、信頼関係を築く。                      |
| 事業区分 | ①<br>交流事業<br>(14事業)        | 水源地域や筑後川流域で実施されるイベント、草刈り等への参加を通して交流を行う。<br>企業団、構成団体の職員も参加<br>・あまぎ緑の応援団下草刈り・枝打ち、有明海クリーンアップ作戦など                |
|      | ②<br>支援事業<br>(6事業)         | 水源地域や筑後川流域で実施されるイベントに対して、その資金を支援する。<br>・筑後川フェスティバル協賛、筑後川釣り大会協賛など                                             |
|      | ③<br>交流<br>支援事業<br>(6事業)   | 水源地域や筑後川流域で実施されるイベント、草刈り等への参加を通して交流を行うとともに、その資金を支援する。<br>・ひと山まるごとガーデニング・下草刈り、上秋月湖水源の森づくりなど                   |
|      | ④<br>流域連携<br>基金事業<br>(7事業) | 福岡都市圏広域行政事業組合が主催する流域連携基金事業（ちっこりん事業）において、事業の共同実施者として、事前準備や当日の運営スタッフとして参加するなど支援する。<br>・交流推進事業、森林保全支援事業、広報・啓発など |

(2)令和7年度に参加する主な交流事業等（予定）

| 区分  | 事業名                 | 開催場所            | 事業区分 |
|-----|---------------------|-----------------|------|
| 4月  | 蜂の巣湖桜まつり            | 大分県日田市中津江村      | ①    |
|     | 津江山系釈迦連峰山開き         | 大分県日田市前津江町      | ③    |
| 5月  | 日田川開き観光祭            | 大分県日田市（三隈川周辺など） | ②    |
| 6月  | 江川水源祭               | 朝倉市江川（江川ダム）     | ③    |
| 7月  | あまぎ緑の応援団（下草刈り）      | 朝倉市（佐田、黒川など）    | ①    |
|     | 筑後川温泉花火大会           | うきは市（筑後川温泉河川敷）  | ②    |
| 8月  | 筑後川花火大会             | 久留米市（筑後川河川敷）    | ②    |
|     | 有明海クリーンアップ作戦        | 柳川市（久間田漁港）      | ①    |
| 9月  | 筑後川釣り大会             | 久留米市（筑後大堰下流）    | ②    |
|     | 200海里の森づくり（下草刈り）    | 大分県日田市中津江村      | ①    |
|     | ひと山まるごとガーデニング（下草刈り） | 大分県日田市大山町田来原    | ③    |
| 10月 | あまぎ緑の応援団（枝打ち（1回目））  | 朝倉市（佐田、黒川など）    | ①    |
|     | 筑後川・矢部川河川美化「ノーポイ」運動 | 久留米市（筑後川河川敷）    | ①    |
|     | 筑後川フェスティバル          | 久留米市            | ②    |
| 11月 | あまぎ緑の応援団（枝打ち（2回目））  | 朝倉市（佐田、黒川など）    | ①    |
|     | 水をつなぐ流域交流 in 下戸河内   | 朝倉市江川           | ①    |
|     | 200海里の森づくり（植樹）      | 大分県日田市中津江村      | ①    |
|     | 小石原川・佐田川「ノーポイ」運動    | 朝倉市（寺内ダム周辺）     | ①    |
|     | 市民参加の森づくり大会         | 大分県日田市          | ③    |
|     | 弥生の都吉野ヶ里交流事業        | 佐賀県吉野ヶ里町        | ③    |
| 12月 | 上秋月湖水源の森づくり         | 朝倉市江川（江川ダム）     | ③    |
| 2月  | 大山ダム水源地域上下流交流会      | 大分県日田市大山町       | ①    |

事業区分：①交流事業②支援事業③交流支援事業



ひと山まるごとガーデニング・下草刈り  
 日田市大山町（9月）
 

 小石原川・佐田川「ノーポイ」運動  
 朝倉市（11月）

## 25 福岡都市圏広域行政事業組合流域連携基金（平成17年4月1日設置）

|       |          |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業運営  | 事業主体     | 福岡都市圏広域行政事業組合<br>福岡都市圏内の市町の振興に寄与することを目的として、福岡都市圏広域行政計画に基づき、福岡都市圏17市町が共同して実施する事業の企画及び運営を行う地方自治法上の一部事務組合                                                                     |                                                                                                                 |
|       | 企業団の関わり  | 平成17年4月1日に福岡都市圏広域行政事業組合と事業の共同実施に関する協定を締結し、事前準備や当日の運営スタッフとして参加するなど支援している。                                                                                                   |                                                                                                                 |
| 目的    |          | 福岡都市圏共通の水源地域及び流域において、交流推進事業や森林保全、地域振興、環境対策等の支援事業を行うことにより連携を図るとともに、相互理解を深め、水源開発の円滑な推進や渇水時の取水の安定化を図る。                                                                        |                                                                                                                 |
| 対象地域  |          | 福岡都市圏共通の水源地域及びその流域（有明海を含む）                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |
| 基金の額  |          | 企業団から水道用水の供給を受ける都市圏市町が、概ね受水量の1トンあたり1円として、年間60百万円を拠出（1/2事業費、1/2積立）。平成17年度～26年度までの積立期間（10年間）における基金積立額は、約333百万円（平成26年度末時点）。平成27年度以降、約30百万円／年の事業費で基金が運用され、令和5年度末の基金残高は、約97百万円。 |                                                                                                                 |
| 負担割合  |          | 企業団からの受水量割合                                                                                                                                                                |                                                                                                                 |
| 事業の名称 |          | 福岡都市圏広域行政事業組合流域連携基金事業（愛称：ちっこりん事業）                                                                                                                                          |                                                                                                                 |
| 主な事業  | 交流推進事業   |                                                                                                                                                                            | 水源地域及び流域との文化、スポーツ、植樹祭等の交流推進を行う。                                                                                 |
|       |          | 10月                                                                                                                                                                        | ◎筑後川のめぐみフェスティバル（福岡市役所西側ふれあい広場）<br>展示やイベントを通じて「筑後川」や「水」の啓発を行い、筑後川の物産品販売や観光PRを行う。                                 |
|       |          | 随時                                                                                                                                                                         | ・かっぱリング事業<br>筑紫、糟屋、宗像、糸島の各地域と筑後川流域との交流。                                                                         |
|       | 森林保全支援事業 |                                                                                                                                                                            | 筑後川水源地域の自治体（うきは市・大分県日田市）と共同で、水源地域の育林、造林、荒廃林対策等の水源林保全を実施。                                                        |
|       |          | 8月                                                                                                                                                                         | ◎合所ダム水源の森を守る森林セラピー体験事業<br>合所ダムがあるうきは市を訪ね、地元との交流を深める。                                                            |
|       |          | 9月                                                                                                                                                                         | ◎“椿ヶ鼻”水源の森づくり（大分県日田市前津江町）<br>学生を対象とした森林保全事業など。                                                                  |
|       |          | 11月                                                                                                                                                                        | ◎200海里的森づくり植樹（大分県日田市中津江村）<br>福岡都市圏住民と水源地域住民が植樹を通して交流を深める。<br>◎水郷ひたの森づくり（大分県日田市）<br>福岡都市圏住民と水源地域住民が植樹を通して交流を深める。 |
|       |          | 2月                                                                                                                                                                         | ◎大山ダム水源地域上下交流会・植樹祭（大分県日田市大山町）<br>福岡都市圏住民と水源地域住民が植樹等を通して交流を深める。                                                  |
|       | 地域振興支援事業 |                                                                                                                                                                            | 水源地研修施設利用の活性化及び福岡都市圏住民の環境学習等の推進を図るため、施設利用の促進及び助成等を行う。                                                           |
|       |          |                                                                                                                                                                            | ○施設利用促進事業<br>・スノーピーク奥日田キャンプフィールド横（大分県日田市前津江町）<br>7～11月 筑後川・川の駅スタンプラリー                                           |
|       | 環境対策支援事業 |                                                                                                                                                                            | 福岡都市圏共通の水源地域及びその流域における河川及び海の清掃活動等の環境保全を行っている団体への助成等。                                                            |
|       | 広報・啓発    | 8月                                                                                                                                                                         | ◎福岡都市圏「水の日」街頭キャンペーン（福岡都市圏の市町）<br>福岡都市圏の市町にて、住民に啓発物・チラシを配布し、「水の大切さ」を呼びかける。                                       |

◎は企業団共催事業

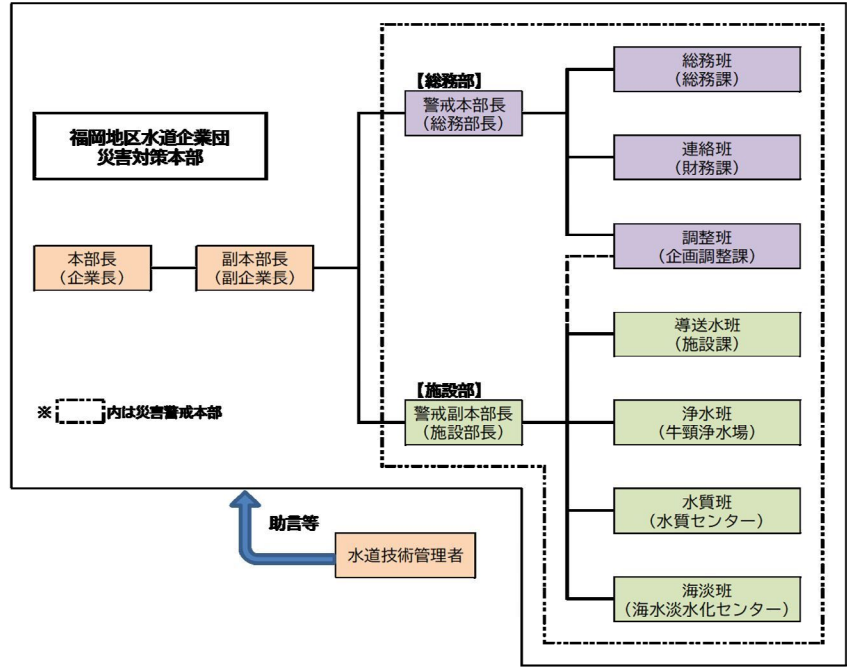
## 2 6 広報の概要

|          |                                       |                                                                                                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 目 的      |                                       | 以下について福岡都市圏住民に対して周知を図り、企業団の事業への理解を求める。<br>①水道水の約 1 / 3 を筑後川に依存している福岡都市圏の水事情や水の大切さについて<br>②企業団の事業運営や経営状況等について<br>③渇水対策及び筑後川水系に依存する福岡都市圏の自助努力のひとつとして建設された、国内最大の海水淡水化施設や海水淡水化水について |
| 広報活動     |                                       | ・ 広報媒体（表の下部）を使った広報<br>・ 施設見学の受け入れ<br>牛頸浄水場・海水淡水化センターの見学受け入れ<br>※ 牛頸浄水場では春と秋に施設内で花見会を開催<br>・ 節水キャンペーン（渇水時）                                                                       |
| 構成団体への支援 |                                       | 各構成団体が実施するイベント等において、広報用パネル等の貸与、チラシ・ノベルティグッズ等のPR用品を提供する                                                                                                                          |
| 広報媒体     | 企業団ホームページ                             | ・ 企業団概要、水源情報、契約・検査情報、施設見学案内<br>・ 筑後川の恵み、筑後川流域の情報・イベント、交流事業等<br>・ 議会・監査                                                                                                          |
|          | SNS                                   | Instagram、X（旧Twitter）、Facebookページ、YouTube<br>渇水・災害等の緊急情報や筑後川流域イベント、交流事業等の情報を発信                                                                                                  |
|          | メール通信<br>「ふくすいき～福水企～」通信               | 毎月 1 回、企業団と構成団体などの情報交換のため発行<br>メールにて配信するほか、企業団ホームページに掲載<br>・ 企業団及び構成団体の事業、水源地域のイベント<br>・ 流域との交流事業、水源情報等                                                                         |
|          | パンフレット<br>「Water」<br>（24 ページ）         | 企業団の概要紹介<br>・ 企業団の概要、水道ビジョン、組織<br>・ 水道用水供給事業概要図<br>・ 施設（貯水、取水・導水・浄水・送水）<br>・ 海水淡水化施設、水質管理、交流事業等                                                                                 |
|          | リーフレット<br>「えっ 1/3 も!？」<br>（4 ページ）     | 福岡都市圏で使用する水の約 1 / 3 は、筑後川の水であることや水の大切さを福岡都市圏の住民にさらに P R し、理解してもらう。                                                                                                              |
|          | 広報用パネル<br>〔 B 1 版 13 枚 〕<br>〔 2 セット 〕 | 企業団で行う施設開放イベント等で利用（平成30年度作成）<br>・ 福岡地区水道企業団とは!?<br>・ 水質に関する Q & A など                                                                                                            |

【災害・環境保全】

2 7 災害対策本部の体制及び配備基準

( 1 ) 組織体制



( 2 ) 配備基準

| 配備態勢   |                  | 配備基準                                                                  |
|--------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 災害警戒本部 | 第 1 配備<br>(注意態勢) | 災害等が発生するおそれがあり、情報収集などの対応が必要な時                                         |
|        | 第 2 配備<br>(警戒態勢) | 災害等が発生し、または発生するおそれがある場合                                               |
| 災害対策本部 | 第 3 配備<br>(厳戒態勢) | 災害等が発生し、企業団施設の損壊等により、構成団体における末端給水に断水（減水）が生じる場合、またはそのおそれがある場合          |
|        | 第 4 配備<br>(非常態勢) | 災害等が発生し、企業団施設の損壊等により、構成団体における末端給水に長時間かつ広範囲の断水（減水）が生じる場合、またはそのおそれがある場合 |

## 2 8 渇水時の対策本部

### (1) 渇水対策本部設置基準

①国又は県が渇水対策本部を設置するとき

②江川・寺内ダムの持ち分がなくなり、福岡県南広域水道企業団と統合運用を行うに至ったとき。

※渇水対策本部を設置する前に「異常少雨対策本部」を設置する。

### (2) 異常少雨対策本部設置基準

筑後川の流況が悪化し、取水制限、送水制限のおそれがあるとき。

### (3) 渇水対策の記録

| 区分                | 送水制限                     |       |             | 渇水対策本部設置                 |     | 備 考                                                                                                               |
|-------------------|--------------------------|-------|-------------|--------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | 期 間                      | 日 数   | 制限率<br>(%)  | 期 間                      | 日 数 |                                                                                                                   |
| S 60              | S 60.1.18～<br>S 60.1.25  | 8     | 20          | -                        | -   | 冬季渇水                                                                                                              |
| H 3               | H 3.2.7～<br>H 3.2.15     | 9     | 10          | -                        | -   | 冬季渇水                                                                                                              |
| H 4               | H 4.12.3～<br>H 5.2.15    | 75    | 10～45       | H 5.1.12～<br>H 5.5.12    | 121 | 冬季渇水                                                                                                              |
| H 6               | H 6.7.8～<br>H 7.5.31     | 328   | 10～55       | H 6.7.6～<br>H 7.7.5      | 365 | 平成大渇水(11ヵ月)<br>※福岡市では295日間の<br>給水制限を実施                                                                            |
| H 7               | H 7.12.8～<br>H 8.4.30    | 145   | 20～50       | H 7.12.12～<br>H 8.6.25   | 197 | 冬季渇水                                                                                                              |
| H 11              | H 11.1.14～<br>H 11.6.25  | 163   | 10～50       | H 11.2.9～<br>H 11.6.29   | 141 | 冬季から初夏の渇水                                                                                                         |
| H 14              | H 14.8.10～<br>H 15.5.1   | 265   | 10～55       | H 14.9.30～<br>H 15.5.1   | 214 | 自主取水制限10%～40%<br>(H 14.8.10～H 14.12.10)<br>取水制限 50%～55%<br>(H 14.12.11～H 15.5.1)                                  |
| H 16              | H 16.3.1～<br>H 16.5.17   | 78    | 10          | -                        | -   | 冬季渇水                                                                                                              |
| H 17              | H 17.6.23～<br>H 17.7.12  | 20    | 8           | H 17.6.27～<br>H 17.7.12  | 16  | 夏季渇水<br>自主取水制限10%                                                                                                 |
| H 18              | H 18.1.31～<br>H 18.4.18  | 78    | 7           | H 18.2.7～<br>H 18.4.18   | 71  | 自主取水制限10%～20%<br>(H 18.1.13～H 18.4.18)                                                                            |
| H 22              | H 22.1.15～<br>H 22.1.21  | 7     | 2～10        | -                        | -   | 自主取水制限10%～20%<br>(H 22.1.15～H 22.1.22)                                                                            |
| H 22<br>・<br>H 23 | H 22.11.26～<br>H 23.6.17 | 204   | 7～25        | H 22.12.24～<br>H 23.6.17 | 176 | 自主取水制限10%～30%<br>(H 22.11.26～H 23.4.25)<br>取水制限40%<br>(H 23.4.26～H 23.5.26)<br>自主取水制限30%<br>(H 23.5.27～H 23.6.17) |
| R 1               | -                        | -     | -           | R 1.6.25～<br>R 1.7.29    | 35  | 夏季渇水<br>自主取水制限 5%～34%<br>(R 1.6.17～R 1.7.29)                                                                      |
| R 5<br>・<br>R 6   | -                        | -     | -           | R 6.2.16～<br>R 6.4.24    | 69  | 冬季渇水<br>自主取水制限 7%～26%<br>(R 5.10.28～R 6.2.16)<br>取水制限 10%<br>(R 6.2.17～R 6.4.24)                                  |
| 参考                | S 53.5.20～<br>S 54.3.24  | (287) | 福岡市<br>給水制限 | S 53.5.15～<br>S 54.4.20  | 319 | 昭和53年大渇水                                                                                                          |

※福岡導水の通水開始は昭和58年11月

## 2.9 環境負荷低減活動の取り組み

| 区 分                    | 取 り 組 み                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>温対法に基づく<br/>取組</p>  | <p>企業団においては、「福岡地区水道企業団地球温暖化対策実行計画」（令和5年12月）に基づき、温室効果ガスの排出量の削減等の環境負荷の低減に向けた取組を推進している。</p> <p>&lt;取り組み内容&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設備更新に合わせた、省エネ機器の導入</li> <li>・LED照明の導入</li> <li>・太陽光発電設備の導入検討</li> <li>・浸透圧発電の実用化</li> <li>・脱ガソリン車の導入検討</li> <li>・「福岡地区水道企業団グリーン購入ガイドライン」に基づく、環境に配慮した調達等</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>省エネ法に基づく<br/>指定</p> | <p>エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）に基づき、平成22年9月30日に経済産業省から、当企業団が「特定事業者」、海水淡水化センターが「第1種エネルギー管理指定工場等」として指定され、省エネルギーに関する事業者の義務、目標が課せられている。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>「特定事業者」とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づき、企業全体の年間エネルギー使用量が1,500キロリットル以上（原油換算）の事業者に対し指定するもので、エネルギー管理統括者等の選任や中長期計画書、定期報告書の提出などが義務付けられ、企業全体で省エネルギーに努めなければならない。</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>「第一種エネルギー管理指定工場」とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づき、年間エネルギー使用量が3,000キロリットル以上（原油換算）の工場・事業場に対し指定するもので、エネルギー管理員の選任等を義務付けることにより、計画的・自主的なエネルギー管理を徹底させる。</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>事業者の目標として、令和5年4月1日施行の改正省エネ法により、従来の化石エネルギーに加え、非化石エネルギーを含めたエネルギー消費原単位を、中長期的に見て、年平均1%以上低減させることが課せられている。</p> </div> |

【予算・決算 財務状況等】

30 令和7年度主要事業

(消費税込み)

| 区 分        |       |           | 事業費<br>(億円) | 事 業 内 容                                               | 工 期                                                   | 総事業費   |
|------------|-------|-----------|-------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|
| 既存施設の改良・更新 | 浄水施設  | 浄水施設      | 13.1        | ・ろ過池防水工事<br>・場外水質計設置等工事                               | -                                                     | -      |
|            |       |           | 12.1        | ・海水淡水化センター<br>高圧RO膜設備更新工事<br>・多々良混合施設<br>監視制御設備更新工事 等 | 海水淡水化センター<br>R4～R18 約158億円<br>多々良混合施設<br>R5～R18 約19億円 |        |
|            | 送水施設等 | 管路整備事業第I期 | 48.5        | ・送水管布設工事<br>・実施設計業務委託 等                               | H27～R9                                                | 約295億円 |

31 関連の水源開発等

| 区 分              | 事 業 主 体  | 工 期         | 総事業費   |
|------------------|----------|-------------|--------|
| 筑後川水系<br>ダム群連携事業 | (独)水資源機構 | H13<br>～R19 | 約740億円 |

※ 当企業団は筑後川水系ダム群連携事業の利水者ではない。

### 3 2 用水供給事業の概要

| 区 分                                        |                    | 単位    | 令和5年度<br>(決算) | 令和6年度<br>(補正後予算) | 令和7年度<br>(当初予算) |
|--------------------------------------------|--------------------|-------|---------------|------------------|-----------------|
| 年間総給水量 A                                   |                    | 千㎡    | 92,102        | 91,568           | 91,568          |
|                                            | 1日平均供給水量 B         | ㎡     | 250,926       | 251,541          | 250,870         |
| 施 設 能 力 C                                  |                    | ㎡/日   | 312,800       | 312,800          | 312,800         |
| 施設利用率 B/C                                  |                    | %     | 80.2          | 80.4             | 80.2            |
| 職員数(機構定数)                                  |                    | 人     | 70            | 70               | 70              |
|                                            | 損益勘定職員数 D          | 人     | 70            | 70               | 70              |
|                                            | 資本勘定職員数            | 人     | —             | —                | —               |
| 職員<br>1人<br>当たり                            | 供給水量 A/D           | 千㎡    | 1,316         | 1,308            | 1,308           |
|                                            | 営業収益 E/D           | 千円    | 149,743       | 149,586          | 151,929         |
| 総収益(税抜き)                                   |                    | 百万円   | 11,870        | 11,518           | 11,716          |
|                                            | 営業収益 E             | 百万円   | 10,482        | 10,471           | 10,635          |
|                                            | うち給水収益             | 百万円   | 10,477        | 10,467           | 10,631          |
| 総費用(税抜き)                                   |                    | 百万円   | 11,710        | 11,509           | 12,002          |
| 構<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>成 | 支 払 利 息            | 百万円   | 125           | 99               | 118             |
|                                            |                    | %     | 1.1           | 0.9              | 1.0             |
|                                            | 減 価 償 却 費 等        | 百万円   | 5,441         | 4,996            | 5,177           |
|                                            |                    | %     | 46.5          | 43.4             | 43.1            |
|                                            | 人 件 費<br>(児童手当を除く) | 百万円   | 721           | 767              | 851             |
|                                            |                    | %     | 6.2           | 6.7              | 7.1             |
|                                            | 動 力 費              | 百万円   | 1,265         | 1,081            | 1,166           |
|                                            |                    | %     | 10.8          | 9.4              | 9.7             |
|                                            | 薬 品 費              | 百万円   | 427           | 438              | 394             |
|                                            |                    | %     | 3.6           | 3.8              | 3.3             |
|                                            | 委 託 料              | 百万円   | 1,180         | 1,567            | 1,480           |
|                                            |                    | %     | 10.1          | 13.6             | 12.3            |
| そ の 他 物 件 費                                | 百万円                | 2,551 | 2,561         | 2,816            |                 |
|                                            | %                  | 21.8  | 22.3          | 23.5             |                 |
| 供 給 単 価                                    |                    | 円/㎡   | 113.75        | 114.31           | 116.10          |
| 給 水 原 価                                    |                    | 円/㎡   | 113.63        | 114.91           | 120.70          |

※職員数の機構定数には再任用職員を含む、企業長は含まない。

※損益勘定職員数は、職員数から資本勘定職員数（建設改良事業に従事する職員数）を除いた数。

※令和6年度（補正後予算）には、令和5年度繰越として原水及び浄水費(71百万円)を含む。

### 3 3 用水供給料金

#### (1) 現行料金体系

○年間責任水量制（供給対象団体と年間を通じ一定水量を供給する供給協定を締結）

○供給料金＝〔基本料金＋使用料金〕＋消費税法等に基づく税額を加算

基本料金＝157円/㎡×基本水量(※)

使用料金＝10円/㎡×使用水量

※基本水量とは、1日最大供給水量（配分水量）に調整率（67.5％）を乗じた水量(㎡)

#### ○基本料金の減免

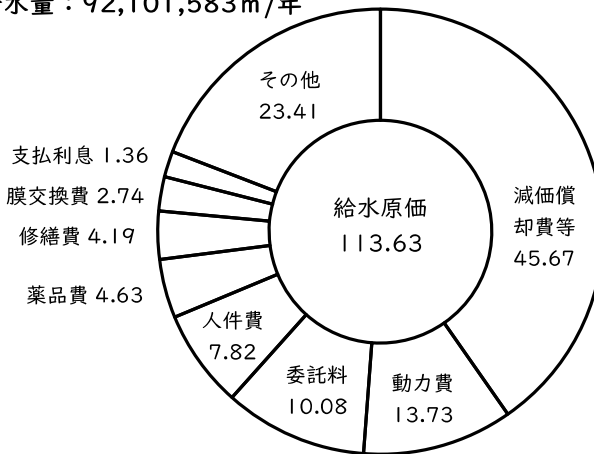
企業団の五ヶ山ダム増量分を期間限定で下記のとおり減免する。

|         | 令和7年4月～<br>令和7年7月 | 令和7年8月～ |
|---------|-------------------|---------|
| 最大供給水量  | 268,100㎡/日        |         |
| 基本料金軽減  | 調整率 67.5％         |         |
| 基本料金の減免 | 五ヶ山ダム増量分          | —       |
|         | ▲80%              |         |

### 3 4 給水原価（令和5年度決算） 内訳

（単位：円/㎡、税抜）

供給水量：92,101,583㎡/年



### 3 5 料金改定状況

| 改定年月日          | 基本料金単価   | 使用料金単価  | 基本水量の調整率 |
|----------------|----------|---------|----------|
| 昭和58.11.21(創設) | 87.5円/㎡  | 12.5円/㎡ | 80%      |
| 昭和60.4.1       | 125.5円/㎡ | 〃       | 〃        |
| 昭和63.4.1       | 157 円/㎡  | 10 円/㎡  | 〃        |
| 平成 3.4.1(暫定)   | 〃        | 〃       | 75%      |
| 平成 4.4.1       | 〃        | 〃       | 〃        |
| 平成25.4.1       | 〃        | 〃       | 67.5%    |

### 36 予算及び決算の推移

#### (1) 収益的収入及び支出(消費税込)

(単位:千円)

| 区 分           | 令和5年度<br>(決算) | 令和6年度<br>(補正後予算) | 令和7年度<br>(当初予算) |
|---------------|---------------|------------------|-----------------|
| 水道用水供給事業収益(A) | 12,938,687    | 12,735,143       | 13,059,071      |
| 営 業 収 益       | 11,529,940    | 11,517,982       | 11,697,975      |
| 給 水 収 益       | 11,524,485    | 11,514,225       | 11,694,232      |
| その他の営業収益      | 5,455         | 3,757            | 3,743           |
| 営 業 外 収 益     | 1,407,070     | 1,210,880        | 1,361,096       |
| 県 補 助 金       | 42,045        | 32,939           | 22,960          |
| 受 取 利 息       | 9,671         | 5,747            | 21,513          |
| 受 託 収 益       | 80,926        | 79,059           | 79,876          |
| 構 成 団 体 補 助 金 | 24,914        | 10,158           | 9,316           |
| 長 期 前 受 金 戻 入 | 1,233,810     | 915,633          | 949,899         |
| 消 費 税 還 付 金   | 12,658        | 162,947          | 271,545         |
| 雑 収 益         | 3,046         | 4,397            | 5,987           |
| 特 別 利 益       | 1,677         | 6,281            | -               |
| その 他 特 別 利 益  | 1,677         | 6,281            | -               |
| 水道用水供給事業費用(B) | 12,246,848    | 12,067,416       | 12,582,911      |
| 営 業 費 用       | 12,110,015    | 11,963,288       | 12,460,122      |
| 原 水 及 び 浄 水 費 | 5,812,301     | 5,972,288        | 6,241,388       |
| 送 水 費         | 544,809       | 671,511          | 684,729         |
| 総 係 費         | 297,618       | 306,299          | 339,907         |
| 議 会 費         | 12,887        | 14,840           | 14,812          |
| 監 査 費         | 1,846         | 2,391            | 2,305           |
| 減 価 償 却 費     | 4,926,829     | 4,942,983        | 5,119,005       |
| 資 産 減 耗 費     | 513,725       | 52,976           | 57,976          |
| 営 業 外 費 用     | 124,885       | 99,128           | 117,636         |
| 支 払 利 息       | 124,877       | 99,128           | 117,626         |
| その 他 雑 支 出    | 8             | -                | 10              |
| 特 別 損 失       | 11,948        | -                | 153             |
| その 他 特 別 損 失  | 11,948        | -                | 153             |
| 予 備 費         | -             | 5,000            | 5,000           |
| 収支差引額(A)-(B)  | 691,839       | 667,727          | 476,160         |
| 当年度純利益(除消費税)  | 159,906       | 8,882            | △ 286,087       |

※令和6年度(補正後予算)には、令和5年度繰越として原水及び浄水費(78,210千円)を含む

## (2) 資本的収入及び支出(消費税込)

(単位:千円)

| 区 分             | 令和5年度<br>(決算) | 令和6年度<br>(補正後予算) | 令和7年度<br>(当初予算) |
|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
| 資 本 的 収 入 ( A ) | 2,054,621     | 4,503,474        | 5,210,569       |
| 企 業 債           | -             | 2,552,000        | 3,315,000       |
| 国 庫 補 助 金       | 439,035       | 823,683          | 998,709         |
| 出 資 金           | 1,615,586     | 1,127,791        | 882,733         |
| その他の資本的収入       | -             | -                | 14,127          |
| 資 本 的 支 出 ( B ) | 7,788,041     | 11,595,988       | 10,502,750      |
| 設 備 費           | 3,775,739     | 8,203,235        | 7,959,118       |
| 固 定 資 産 購 入 費   | 68,200        | 81,341           | 257,962         |
| 諸 設 備 費         | 3,550,445     | 7,948,337        | 7,630,081       |
| 共 同 施 設 負 担 金   | 157,094       | 173,557          | 71,075          |
| 国 営 事 業 等 負 担 金 | 1,674,965     | 1,919,456        | 1,454,364       |
| 償 還 金           | 2,300,786     | 1,468,297        | 1,044,396       |
| 企 業 債 償 還 金     | 1,518,605     | 1,468,297        | 1,044,396       |
| 国 営 事 業 等 償 還 金 | 782,181       | -                | -               |
| 国 庫 補 助 金 返 還 金 | 36,551        | -                | 39,872          |
| 予 備 費           | -             | 5,000            | 5,000           |
| 資本的収支不足額(B)-(A) | 5,733,420     | 7,092,514        | 5,292,181       |

※資本的収支不足額は損益勘定留保資金などで補填

※令和6年度(補正後予算)には、令和5年度繰越として諸設備費(940,032千円)含む

### 3 7 財務状況の推移

(1) 損益計算書（消費税抜き）

（単位：千円）

| 区 分                                  | 令和5年度<br>(決算) | 令和6年度<br>(補正後予算) | 令和7年度<br>(当初予算) |
|--------------------------------------|---------------|------------------|-----------------|
| 営業収益 A                               | 10,481,764    | 10,470,894       | 10,634,522      |
| 給水収益                                 | 10,476,805    | 10,467,478       | 10,631,120      |
| その他の営業収益                             | 4,959         | 3,416            | 3,402           |
| 営業費用 B                               | 11,573,484    | 11,333,507       | 11,879,658      |
| 原水及び浄水費                              | 5,322,746     | 5,400,665        | 5,719,613       |
| 送水費                                  | 506,212       | 621,530          | 635,092         |
| 総係費                                  | 289,494       | 298,552          | 331,264         |
| 議会費                                  | 12,705        | 14,528           | 14,513          |
| 監査費                                  | 1,773         | 2,273            | 2,195           |
| 減価償却費                                | 4,926,829     | 4,942,983        | 5,119,005       |
| 資産減耗費                                | 513,725       | 52,976           | 57,976          |
| 営業損益 C=A-B                           | △ 1,091,720   | △ 862,613        | △ 1,245,136     |
| 営業外収益 D                              | 1,386,885     | 1,040,442        | 1,081,838       |
| 県補助金                                 | 42,045        | 32,939           | 22,960          |
| 受取利息                                 | 9,671         | 5,747            | 21,513          |
| 受託収益                                 | 73,570        | 71,871           | 72,615          |
| 構成団体補助金                              | 24,914        | 10,158           | 9,316           |
| 長期前受金戻入                              | 1,233,810     | 915,633          | 949,899         |
| 雑収益                                  | 2,875         | 4,094            | 5,535           |
| 営業外費用 E                              | 126,074       | 104,128          | 122,636         |
| 支払利息                                 | 124,877       | 99,128           | 117,626         |
| 雑支出                                  | 1,197         | 5,000            | 5,010           |
| 経常損益 F=C+(D-E)                       | 169,091       | 73,701           | △ 285,934       |
| 特別利益 G                               | 1,677         | 6,281            | -               |
| その他特別利益                              | 1,677         | 6,281            | -               |
| 特別損失 H                               | 10,862        | -                | 153             |
| その他特別損失                              | 10,862        | -                | 153             |
| 当年度純損益<br>I=F+G-H                    | 159,906       | 79,982           | △ 286,087       |
| 前年度繰越利益剰余金 J                         | 1,155,222     | 500,000          | 579,982         |
| 当年度未処分利益剰余金<br>(△当年度未処理欠損金)<br>L=I+J | 1,315,128     | 579,982          | 293,895         |

※令和6年度（補正後予算）及び令和7年度（当初予算）については予備費（5,000千円）を  
営業外費用の雑支出に算入した

※令和6年度（補正後予算）には、令和5年度繰越として原水及び浄水費（71,100千円）を含む

## (2) 貸借対照表 (消費税抜き)

(単位: 千円)

| 区 分          | 令和5年度<br>(決算) | 令和6年度<br>(補正後予算) | 令和7年度<br>(当初予算) |
|--------------|---------------|------------------|-----------------|
| 資 産          | 146,086,511   | 147,607,489      | 151,042,310     |
| 固定資産         | 136,801,418   | 141,009,947      | 143,484,599     |
| 有形固定資産       | 90,469,950    | 96,432,721       | 101,652,698     |
| 土地、建物、構築物等   | 77,052,079    | 80,683,372       | 80,035,968      |
| 建設仮勘定        | 13,417,871    | 15,749,349       | 21,616,730      |
| 無形固定資産       | 44,831,468    | 43,077,226       | 41,331,901      |
| 投資その他の資産     | 1,500,000     | 1,500,000        | 500,000         |
| 流動資産         | 9,285,093     | 6,597,542        | 7,557,711       |
| 現金預金         | 8,189,356     | 4,914,033        | 5,460,652       |
| 未収金等         | 1,090,337     | 1,678,309        | 2,091,859       |
| 保管有価証券       | 5,400         | 5,200            | 5,200           |
| 負 債          | 36,331,613    | 36,644,818       | 39,482,993      |
| 固定負債         | 4,827,076     | 6,335,044        | 8,899,330       |
| 企業債 ★        | 4,785,513     | 6,293,117        | 8,777,267       |
| リース債務        | 40,993        | 37,892           | 114,458         |
| 引当金          | 570           | 4,035            | 7,605           |
| 流動負債         | 4,835,378     | 3,807,446        | 4,163,189       |
| 企業債 ★        | 1,468,296     | 1,044,396        | 830,850         |
| リース債務        | 22,003        | 19,298           | 43,049          |
| 未払金          | 3,226,117     | 2,626,667        | 3,161,841       |
| 預り金          | 57,948        | 57,948           | 57,948          |
| 引当金          | 61,014        | 59,137           | 69,501          |
| 繰延収益         | 26,669,159    | 26,502,328       | 26,420,474      |
| 長期前受金        | 24,393,574    | 24,875,184       | 23,928,331      |
| 建設仮勘定長期前受金   | 2,275,585     | 1,627,144        | 2,492,143       |
| 資 本          | 109,754,898   | 110,962,671      | 111,559,317     |
| 資本金          | 105,074,593   | 107,017,512      | 107,900,245     |
| 資本金          | 105,074,593   | 107,017,512      | 107,900,245     |
| 出資金(繰入資本金)   | 61,389,513    | 62,517,304       | 63,400,037      |
| 組入資本金        | 43,685,080    | 44,500,208       | 44,500,208      |
| 剰余金          | 4,680,305     | 3,945,159        | 3,659,072       |
| 資本剰余金        | 3,365,177     | 3,365,177        | 3,365,177       |
| 受贈財産評価額      | 3,020         | 3,020            | 3,020           |
| 国庫補助金        | 2,810,752     | 2,810,752        | 2,810,752       |
| 県補助金         | 66,141        | 66,141           | 66,141          |
| その他資本剰余金     | 485,264       | 485,264          | 485,264         |
| 利益剰余金        | 1,315,128     | 579,982          | 293,895         |
| 当年度未処分利益剰余金  | 1,315,128     | 579,982          | 293,895         |
| 負債・資本合計      | 146,086,511   | 147,607,489      | 151,042,310     |
| 企業債等残額 (★合計) | 6,253,809     | 7,337,513        | 9,608,117       |

### 38 第14次財政収支計画(令和5～8年度)の概要

#### 1 主要事業

令和19年度までの長期財政収支見通しを踏まえ、第14次財政収支計画期間中に、下記のとおり重点施策として「施設能力の確保」、「維持管理の強化」、「耐震機能の強化」を推進する。

重点施策① 施設能力の確保

(税抜、単位：百万円)

| 主要事業             | 事業費                  |              |              |              | 合 計   |
|------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|-------|
|                  | R5<br>(2023)         | R6<br>(2024) | R7<br>(2025) | R8<br>(2026) |       |
| 海水淡水化施設の<br>設備更新 | 海水淡水化センター設備更新<br>171 | 1,508        | 2,320        | 2,529        | 6,528 |
|                  | 多々良混合施設設備更新<br>25    | 18           | 303          | 303          | 649   |
| 計                | 196                  | 1,526        | 2,623        | 2,832        | 7,177 |
| 牛頸浄水場の<br>改良・更新  | 牛頸浄水場の設備更新<br>427    | 922          | 880          | 645          | 2,874 |
|                  | ポンプ場施設の設備更新<br>322   | 191          | 178          | 32           | 723   |
| 計                | 749                  | 1,113        | 1,058        | 677          | 3,597 |

重点施策② 維持管理の強化

| 主要事業          | R5              | R6  | R7  | R8  | 合 計   |
|---------------|-----------------|-----|-----|-----|-------|
| 水質管理機能の<br>強化 | 水質管理機能の強化<br>14 | 835 | 158 | 321 | 1,328 |

重点施策③ 耐震機能の強化

| 主要事業                    | R5                    | R6    | R7    | R8              | 合 計    |
|-------------------------|-----------------------|-------|-------|-----------------|--------|
| 管路の耐震化                  | 管路整備事業第Ⅰ期<br>2,864    | 3,379 | 3,764 | 4,250           | 14,257 |
|                         | —                     | —     | —     | 管路整備事業第Ⅱ期<br>31 | 31     |
| 計                       | 2,864                 | 3,379 | 3,764 | 4,281           | 14,288 |
| 福岡導水施設<br>地震対策<br>(負担金) | 福岡導水施設地震対策事業<br>1,539 | 1,885 | 2,018 | 2,059           | 7,501  |

#### 2 財政収支計画

##### (1) 用水供給料金

○用水供給料金＝[基本料金＋使用料金]＋消費税法等に基づく税額を加算

◆基本料金：157円×基本水量(基本水量＝一日最大供給水量×調整率)

◆使用料金：10円×使用水量

○基本料金の減免

| 年 度           | R5                       | R6 | R7 | R8 |
|---------------|--------------------------|----|----|----|
| 基 本 料 金 の 減 免 | 基本水量の調整率67.5%            |    |    |    |
| 水 源 開 発 に 係 る | 五ヶ山ダム増量分                 |    |    | —  |
| 基 本 料 金 減 免   | ～R5.7:100% R5.8～R7.7:80% |    |    | —  |

## (2) 年度別財政収支計画

(税抜、単位：千円)

| 項目                    |           | R5          | R6          | R7          | R8          | 計            |
|-----------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 年間供給水量 (m³)           |           | 91,812,303  | 91,567,674  | 91,567,674  | 91,567,674  | 366,515,325  |
| 収<br>益<br>の<br>収<br>支 | 水道用水供給収益  | 11,867,363  | 11,503,958  | 11,665,894  | 11,596,811  | 46,634,026   |
|                       | 用水供給料金    | 10,473,912  | 10,467,479  | 10,631,121  | 10,717,580  | 42,290,092   |
|                       | 長期前受金戻入   | 1,238,634   | 901,072     | 910,584     | 760,474     | 3,810,764    |
|                       | その他       | 154,817     | 135,407     | 124,189     | 118,757     | 533,170      |
|                       | 水道用水供給費用  | 12,436,649  | 11,121,442  | 11,546,949  | 11,453,869  | 46,558,909   |
|                       | 維持管理費等    | 6,834,741   | 5,965,598   | 6,158,800   | 6,464,578   | 25,423,717   |
|                       | 支払利息      | 135,568     | 99,128      | 97,186      | 100,945     | 432,827      |
|                       | 減価償却費等    | 5,466,340   | 5,056,716   | 5,290,963   | 4,888,346   | 20,702,365   |
|                       | 単年度損益     | △ 569,286   | 382,516     | 118,945     | 142,942     | 75,117       |
| 利益処分(減債積立金)           |           | 0           | 0           | 20,040      | 142,942     |              |
| 繰越利益剰余金               |           | 18,579      | 401,095     | 500,000     | 500,000     |              |
| 資<br>本<br>的<br>収<br>支 | 資本の収入     | 2,239,270   | 5,062,481   | 5,736,008   | 6,128,740   | 19,166,499   |
|                       | 企業債       | 0           | 3,100,000   | 3,600,000   | 3,800,000   | 10,500,000   |
|                       | 国庫補助金     | 615,384     | 757,744     | 857,376     | 1,025,433   | 3,255,937    |
|                       | 構成団体出資金   | 1,623,886   | 1,204,737   | 1,278,632   | 1,303,307   | 5,410,562    |
|                       | 資本の支出     | 8,001,390   | 10,358,188  | 11,152,944  | 11,424,305  | 40,936,827   |
|                       | 設備費       | 4,156,414   | 7,000,083   | 8,085,914   | 8,529,304   | 27,771,715   |
|                       | 国営事業等負担金  | 1,538,528   | 1,884,809   | 2,017,634   | 2,059,152   | 7,500,123    |
|                       | 償還金       | 2,263,540   | 1,468,296   | 1,044,396   | 830,849     | 5,607,081    |
|                       | その他       | 42,908      | 5,000       | 5,000       | 5,000       | 57,908       |
|                       | 資本の収支過不足額 | △ 5,762,120 | △ 5,295,707 | △ 5,416,936 | △ 5,295,565 | △ 21,770,328 |
| 年度末保有資金残高             |           | 4,791,869   | 4,034,322   | 3,116,710   | 2,091,959   |              |

### 3 9 構成団体の業務概況（令和5年度決算）

※6市7町1企業団1事務組合（福岡都市圏の10市7町）

| 区 分<br>[供給開始年月<br>日]         | 人 口                          |                          |                              |                       | 給水量                        |                                    |                   |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------|
|                              | 行 政<br>区域内<br>人 口<br>(人) [a] | 計 画<br>給 水<br>人 口<br>(人) | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(人) [b] | [普及率]<br>(%)<br>[b/a] | 1日平均給水量(m <sup>3</sup> /日) |                                    |                   |
|                              |                              |                          |                              |                       | [c]                        | 企業団<br>協定水量<br>(m <sup>3</sup> /日) | 企業団<br>送水分<br>[d] |
| 福 岡 市<br>[T12.3.1]           | 1,594,659                    | 1,647,560                | 1,587,857                    | [99.6]                | 422,023                    | P4,P47の数値を引用                       |                   |
| 大野城市<br>[S40.4.1]            | 102,818                      | 108,100                  | 101,455                      | [98.7]                | 24,244                     | 16,550                             | 15,735            |
| 筑紫野市<br>[S35.2.1]            | 106,451                      | 89,000                   | 90,644                       | [85.2]                | 22,398                     | 16,900                             | 14,462            |
| 太宰府市<br>[S42.4.1]            | 71,505                       | 65,200                   | 60,945                       | [85.2]                | 15,846                     | 11,800                             | 11,620            |
| 春日那珂川<br>水道企業団<br>[S52.10.1] | 161,240                      | 155,300                  | 150,846                      | [93.6]                | 36,723                     | 11,975                             | 11,385            |
| 古 賀 市<br>[S32.12.1]          | 59,211                       | 52,500                   | 46,073                       | [77.8]                | 12,255                     | 8,600                              | 8,194             |
| 宇 美 町<br>[S33.12.12]         | 36,907                       | 42,000                   | 36,491                       | [98.9]                | 9,310                      | 7,725                              | 6,697             |
| 志 免 町<br>[S41.4.1]           | 46,388                       | 48,300                   | 46,203                       | [99.6]                | 11,226                     | 6,300                              | 6,527             |
| 須 恵 町<br>[S40.4.1]           | 29,241                       | 31,500                   | 29,134                       | [99.6]                | 7,603                      | 4,875                              | 4,560             |
| 粕 屋 町<br>[S50.6.1]           | 48,731                       | 51,060                   | 47,692                       | [97.9]                | 11,677                     | 7,875                              | 7,470             |
| 篠 栗 町<br>[S33.7.10]          | 31,191                       | 30,800                   | 29,927                       | [95.9]                | 8,026                      | 4,700                              | 4,454             |
| 久 山 町<br>[S32.10.1]          | 9,347                        | 9,740                    | 9,236                        | [98.8]                | 3,067                      | —                                  | —                 |
| 新 宮 町<br>[S48.10.1]          | 33,026                       | 35,520                   | 32,251                       | [97.7]                | 7,940                      | 5,775                              | 5,344             |
| 宗像地区<br>事務組合<br>[H22.4.1]    | 165,535                      | 147,080                  | 144,438                      | [87.3]                | 38,650                     | 2,400                              | 2,303             |
| 糸 島 市<br>[S33.8.1]           | 103,655                      | 85,300                   | 77,151                       | [74.4]                | 19,675                     | 15,175                             | 14,470            |
| 合 計 値<br>または<br>平 均 値 (x)    | 2,599,905                    | 2,598,960                | 2,490,343                    | [95.8]                | 650,663                    | 268,100                            | 251,644           |

\*「企業団送水分」は、単位未満四捨五入により合計は一致しない場合がある

(総務省令和5年度地方公営企業決算状況調査及び経営比較分析表等より)

|                       |                             | 施 設                  |                     |             |            |                  |             |             |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------|-------------|------------|------------------|-------------|-------------|
|                       |                             | ※下段の( )は令和4年度決算      |                     |             |            |                  |             |             |
| [構成比]<br>(%)<br>[d/c] | 1 日<br>最 大<br>給水量<br>(m³/日) | 給 水<br>能 力<br>(m³/日) | 〔施 設<br>利用率<br>(%)〕 | 管 路         |            |                  | 浄水場<br>(箇所) | 配水池<br>(箇所) |
|                       |                             |                      |                     | 総延長<br>(km) | 更新率<br>(%) | 経年化<br>率(%)      |             |             |
| [32.8]                | 458,533                     | 780,987              | [54.0]              | 4,234.41    | 0.89       | 35.51<br>(32.67) | 5           | 50          |
| [64.9]                | 27,463                      | 39,820               | [60.9]              | 448.17      | 0.53       | 11.90<br>(11.00) | 2           | 10          |
| [64.6]                | 24,956                      | 33,800               | [66.3]              | 452.54      | 0.42       | 8.10<br>(7.32)   | 2           | 11          |
| [73.3]                | 17,081                      | 24,500               | [64.7]              | 336.62      | 0.71       | 21.24<br>(18.03) | 2           | 4           |
| [31.0]                | 40,308                      | 44,350               | [82.8]              | 478.39      | 0.55       | 22.57<br>(19.37) | 3           | 7           |
| [66.9]                | 13,145                      | 20,800               | [58.9]              | 209.74      | 1.35       | 24.63<br>(24.98) | 1           | 2           |
| [71.9]                | 10,290                      | 17,525               | [53.1]              | 232.19      | 0.96       | 16.25<br>(9.93)  | 3           | 12          |
| [58.1]                | 12,203                      | 14,300               | [78.3]              | 198.29      | 0.72       | 0.00<br>(0.00)   | 1           | 5           |
| [60.0]                | 8,593                       | 12,300               | [61.8]              | 194.62      | 0.85       | 6.87<br>(2.47)   | 2           | 7           |
| [64.0]                | 12,993                      | 16,075               | [72.6]              | 152.98      | 0.71       | 16.68<br>(15.00) | 1           | 2           |
| [55.5]                | 9,233                       | 10,356               | [77.5]              | 107.21      | 1.53       | 0.00<br>(0.00)   | 3           | 7           |
| -                     | 3,565                       | 4,500                | [68.0]              | 103.65      | 0.83       | 9.89<br>(9.80)   | 1           | 1           |
| [67.3]                | 8,863                       | 11,325               | [70.1]              | 164.14      | 0.82       | 23.61<br>(23.41) | 2           | 5           |
| [6.0]                 | 42,469                      | 45,540               | [84.9]              | 1,019.46    | 0.36       | 22.63<br>(21.57) | 3           | 17          |
| [73.5]                | 21,770                      | 29,996               | [65.4]              | 654.36      | 0.70       | 26.73<br>(21.86) | 13          | 13          |
| [38.7]                | 711,465                     | 1,106,174            | [58.8]              | 8,986.77    | 0.76       | 26.21<br>(23.74) | 44          | 153         |

構成団体の業務概況（２）（令和５年度決算）

| 区 分                   | 経 営 ・ 財 務             |                       |                         |                           |                                      |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
|                       | 供給<br>単価<br>(円/㎡)     | 給水<br>原価<br>(円/㎡)     | 給水<br>収益<br>(億円)<br>[a] | 企業債<br>残 高<br>(億円)<br>[b] | 給水収益<br>に対する<br>企業債残高<br>[ b/a ] (※) |
| 福岡市                   | 216.76<br>(213.80)    | 193.56<br>(191.87)    | 321.3<br>(314.8)        | 1,046.2<br>(1048.4)       | 3.3<br>(3.3)                         |
| 大野城市                  | 196.43<br>(196.07)    | 180.89<br>(187.47)    | 16.5<br>(16.5)          | 43.1<br>(46.9)            | 2.6<br>(2.8)                         |
| 筑紫野市                  | 213.99<br>(212.76)    | 206.18<br>(206.87)    | 16.5<br>(16.2)          | 41.2<br>(42.5)            | 2.5<br>(2.6)                         |
| 太宰府市                  | 210.48<br>(209.81)    | 206.12<br>(201.38)    | 11.2<br>(11.1)          | 7.6<br>(7.7)              | 0.7<br>(0.7)                         |
| 春日那珂川<br>水道企業団        | 184.17<br>(183.73)    | 184.46<br>(179.39)    | 23.3<br>(23.3)          | 55.9<br>(57.3)            | 2.4<br>(2.5)                         |
| 古賀市                   | 212.70<br>(213.06)    | 203.78<br>(203.31)    | 9.3<br>(9.4)            | 14.3<br>(16.4)            | 1.5<br>(1.7)                         |
| 宇美町                   | 234.42<br>(217.73)    | 230.80<br>(236.80)    | 7.0<br>(6.5)            | 4.2<br>(5.5)              | 0.6<br>(0.8)                         |
| 志免町                   | 209.70<br>(190.22)    | 197.66<br>(198.67)    | 8.3<br>(7.6)            | 8.6<br>(10.2)             | 1.0<br>(1.3)                         |
| 須恵町                   | 214.77<br>(213.79)    | 191.60<br>(195.95)    | 5.7<br>(5.7)            | 11.7<br>(12.5)            | 2.1<br>(2.2)                         |
| 粕屋町                   | 211.61<br>(210.63)    | 186.53<br>(188.93)    | 8.7<br>(8.6)            | 16.5<br>(18.1)            | 1.9<br>(2.1)                         |
| 篠栗町                   | 190.45<br>(186.77)    | 172.09<br>(180.16)    | 5.2<br>(5.0)            | 11.2<br>(10.4)            | 2.2<br>(2.1)                         |
| 久山町                   | 194.70<br>(193.61)    | 181.86<br>(188.64)    | 2.0<br>(2.0)            | 5.8<br>(6.9)              | 2.9<br>(3.4)                         |
| 新宮町                   | 209.79<br>(208.96)    | 214.60<br>(202.09)    | 6.0<br>(6.0)            | 9.3<br>(10.1)             | 1.6<br>(1.7)                         |
| 宗像地区<br>事務組合          | 205.80<br>(205.68)    | 197.67<br>(195.49)    | 26.3<br>(26.3)          | 26.5<br>(29.2)            | 1.0<br>(1.1)                         |
| 糸島市                   | 221.28<br>(220.85)    | 193.30<br>(196.48)    | 14.9<br>(14.9)          | 28.8<br>(29.5)            | 1.9<br>(2.0)                         |
| 合計値<br>または<br>平均値(̄x) | ̄x 208.47<br>(205.16) | ̄x 196.07<br>(196.90) | 482.2<br>(473.9)        | 1330.9<br>(1351.6)        | ̄x 1.9<br>(2.0)                      |

(総務省令和5年度地方公営企業決算状況調査及び経営比較分析表等より)

| ※下段の( )は令和4年度決算          |                                   |              | 料金                               |
|--------------------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------------|
| 当年度<br>純利益<br>(千円)       | 当年度未処分<br>利益剰余金<br>または欠損金<br>(千円) | 職員数<br>(人)   | 家庭用口径<br>13mm<br>(円/20㎡/月)<br>税込 |
| 5,740,749<br>(5,569,078) | 9,064,829<br>(8,766,174)          | 589<br>(583) | 2,827                            |
| 419,840<br>(396,647)     | 1,881,248<br>(1,951,787)          | 17<br>(20)   | 3,630                            |
| 173,641<br>(177,162)     | 297,656<br>(357,492)              | 22<br>(22)   | 3,530                            |
| 119,871<br>(167,484)     | 1,054,594<br>(1,531,796)          | 13<br>(11)   | 3,971                            |
| 297,041<br>(350,516)     | 3,502,844<br>(3,405,803)          | 49<br>(49)   | 3,652                            |
| 150,595<br>(124,918)     | 1,847,996<br>(1,552,493)          | 17<br>(17)   | 3,920                            |
| 49,258<br>(46,897)       | 262,367<br>(213,109)              | 16<br>(16)   | 4,320                            |
| 176,336<br>(250,778)     | 373,771<br>(445,899)              | 6<br>(8)     | 3,938                            |
| 106,237<br>(74,183)      | 961,951<br>(855,714)              | 14<br>(14)   | 3,920                            |
| 139,936<br>(146,610)     | 513,166<br>(263,230)              | 9<br>(10)    | 3,680                            |
| 89,138<br>(56,445)       | 107,664<br>(56,445)               | 6<br>(6)     | 3,245                            |
| 47,659<br>(32,170)       | 88,333<br>(498,402)               | 6<br>(6)     | 2,530                            |
| 34,140<br>(56,740)       | 34,140<br>(56,740)                | 9<br>(8)     | 3,980                            |
| 406,025<br>(437,314)     | 710,040<br>(741,329)              | 5<br>(5)     | 4,093                            |
| 235,397<br>(248,648)     | 733,564<br>(715,728)              | 18<br>(17)   | 4,260                            |
| 8,185,863<br>(8,135,590) | 21,434,163<br>(21,412,141)        | 796<br>(792) |                                  |

※ 給水収益に対する企業債  
残高[ $b/a$ ]については、給水  
収益・企業債残高ともに千円  
単位の値を用いて計算してい  
るため、本表の数値(億円単  
位)による計算値とは異なる  
ものがある。

#### 40 構成団体別供給水量・料金（税込）

| 区 分            | 令和5年度（決算）               |                          |            |             |            | 令和6年度                   |                          |
|----------------|-------------------------|--------------------------|------------|-------------|------------|-------------------------|--------------------------|
|                | 供給水量                    |                          |            | 年間供給料金      |            | 供給水量                    |                          |
|                | 年間<br>(千 $\text{m}^3$ ) | 1日平均<br>( $\text{m}^3$ ) | 構成比<br>(%) | 料 金<br>(千円) | 構成比<br>(%) | 年間<br>(千 $\text{m}^3$ ) | 1日平均<br>( $\text{m}^3$ ) |
| 福岡市            | 50,664                  | 138,426                  | 55.0       | 6,371,761   | 55.3       | 50,061                  | 137,153                  |
| 大野城市           | 5,759                   | 15,735                   | 6.3        | 704,899     | 6.1        | 5,688                   | 15,584                   |
| 筑紫野市           | 5,293                   | 14,462                   | 5.7        | 724,090     | 6.3        | 5,825                   | 15,959                   |
| 太宰府市           | 4,253                   | 11,620                   | 4.6        | 515,641     | 4.5        | 4,067                   | 11,142                   |
| 春日那珂川<br>水道企業団 | 4,167                   | 11,385                   | 4.5        | 501,626     | 4.4        | 4,114                   | 11,271                   |
| 古賀市            | 2,999                   | 8,194                    | 3.3        | 367,624     | 3.2        | 2,961                   | 8,112                    |
| 宇美町            | 2,451                   | 6,697                    | 2.7        | 294,684     | 2.6        | 2,660                   | 7,288                    |
| 志免町            | 2,389                   | 6,527                    | 2.6        | 295,771     | 2.6        | 2,163                   | 5,926                    |
| 須恵町            | 1,669                   | 4,560                    | 1.8        | 206,882     | 1.8        | 1,675                   | 4,589                    |
| 粕屋町            | 2,734                   | 7,470                    | 3.0        | 342,817     | 3.0        | 2,700                   | 7,397                    |
| 篠栗町            | 1,630                   | 4,454                    | 1.8        | 198,932     | 1.7        | 1,609                   | 4,408                    |
| 新宮町            | 1,956                   | 5,344                    | 2.1        | 240,571     | 2.1        | 1,984                   | 5,436                    |
| 宗像地区<br>事務組合   | 843                     | 2,303                    | 0.9        | 107,516     | 0.9        | 832                     | 2,279                    |
| 糸島市            | 5,296                   | 14,470                   | 5.7        | 651,672     | 5.7        | 5,229                   | 14,326                   |
| 合 計            | 92,102                  | 251,644                  | 100        | 11,524,485  | 100        | 91,568                  | 250,870                  |

※単位未満を四捨五入しているため、合計と合わない場合がある。

※供給水量の構成比は日平均を基準としている。

| (補正後予算)    |             |            | 令和7年度(当初予算)               |                           |            |             |            |
|------------|-------------|------------|---------------------------|---------------------------|------------|-------------|------------|
|            | 年間供給料金      |            | 供給水量                      |                           |            | 年間供給料金      |            |
| 構成比<br>(%) | 料 金<br>(千円) | 構成比<br>(%) | 年 間<br>(千m <sup>3</sup> ) | 1日平均<br>(m <sup>3</sup> ) | 構成比<br>(%) | 料 金<br>(千円) | 構成比<br>(%) |
| 54.7       | 6,357,239   | 55.2       | 50,061                    | 137,153                   | 54.7       | 6,414,841   | 55.2       |
| 6.2        | 704,759     | 6.1        | 5,688                     | 15,584                    | 6.2        | 722,760     | 6.1        |
| 6.4        | 730,690     | 6.3        | 5,825                     | 15,959                    | 6.4        | 743,248     | 6.3        |
| 4.4        | 498,910     | 4.3        | 4,067                     | 11,142                    | 4.4        | 515,068     | 4.3        |
| 4.5        | 502,194     | 4.4        | 4,114                     | 11,271                    | 4.5        | 520,194     | 4.4        |
| 3.2        | 367,493     | 3.2        | 2,961                     | 8,112                     | 3.2        | 376,452     | 3.2        |
| 2.9        | 326,004     | 2.8        | 2,299                     | 6,299                     | 2.5        | 290,282     | 2.5        |
| 2.4        | 270,248     | 2.3        | 2,524                     | 6,915                     | 2.8        | 322,214     | 2.8        |
| 1.8        | 210,097     | 1.8        | 1,675                     | 4,589                     | 1.8        | 213,697     | 1.8        |
| 2.9        | 342,093     | 3.0        | 2,700                     | 7,397                     | 2.9        | 345,693     | 3.0        |
| 1.8        | 198,923     | 1.7        | 1,609                     | 4,408                     | 1.8        | 204,366     | 1.7        |
| 2.2        | 247,215     | 2.1        | 1,984                     | 5,436                     | 2.2        | 252,658     | 2.1        |
| 0.9        | 107,133     | 0.9        | 832                       | 2,279                     | 0.9        | 107,134     | 0.9        |
| 5.7        | 651,227     | 5.7        | 5,229                     | 14,326                    | 5.7        | 665,628     | 5.7        |
| 100        | 11,514,225  | 100        | 91,568                    | 250,870                   | 100        | 11,694,232  | 100        |

## 【組織・名簿】

### 4 1 企業団の議会

#### (1) 議員 [p.50 42 議員名簿]

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| 議員定数 | 15人（各構成団体の議会の議員から選挙）                                 |
| 選挙方法 | 選挙地区ごとに定められている数（次項の表参照）の議員を、当該選挙地区の構成団体の長が共同して推せんする。 |
| 任期   | 構成団体の議会の議員としての任期                                     |

#### (2) 選挙地区及び議員数

| 選挙地区 | 構成団体                            | 議員数 |
|------|---------------------------------|-----|
| 第1区  | 福岡市                             | 9名  |
| 第2区  | 大野城市、筑紫野市、太宰府市、春日那珂川水道企業団       | 2名  |
| 第3区  | 古賀市、宇美町、志免町、須恵町、粕屋町、篠栗町、久山町、新宮町 | 2名  |
| 第4区  | 宗像地区事務組合                        | 1名  |
| 第5区  | 糸島市                             | 1名  |

#### (3) 議会開催状況

| 区分   | 会議の種類  | 開催月日      | 会議結果等                                                          |
|------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 令和3年 | 第1回定例会 | 2月1日～2日   | 2年度補正予算案(第1号)・3年度予算案・条例改正案【原案可決】、議長選挙                          |
|      | 第2回定例会 | 8月23日～24日 | 2年度利益処分【原案可決】、2年度決算【原案認定】、監査委員選任【原案同意】                         |
| 令和4年 | 第1回定例会 | 2月8日～9日   | 3年度補正予算案(第1号)・4年度予算案・条例改正案【原案可決】、規則改正案(議員提出)【原案可決】             |
|      | 第2回定例会 | 8月19日～22日 | 3年度利益処分【原案可決】、3年度決算【原案認定】、4年度補正予算案(第1号)、条例改正案【原案可決】、専決処分【原案承認】 |
| 令和5年 | 第1回定例会 | 2月6日～7日   | 4年度補正予算案(第2号)・5年度予算案・条例案【原案可決】、専決処分【原案承認】、条例案(議員提出)【原案可決】      |
|      | 第2回臨時会 | 7月4日      | 正副議長選挙、監査委員選任【原案同意】                                            |
|      | 第3回定例会 | 8月23日～24日 | 4年度利益処分【原案可決】、4年度決算【原案認定】、専決処分【原案承認】                           |
| 令和6年 | 第1回定例会 | 2月5日～6日   | 5年度補正予算案(第1号)・6年度予算案・条例改正案(3件)【原案可決】                           |
|      | 第2回定例会 | 8月26日～27日 | 5年度利益処分【原案可決】、5年度決算【原案認定】、規則改正案(議員提出)【原案可決】                    |
| 令和7年 | 第1回定例会 | 2月3日      | 6年度補正予算案(第1号)・7年度予算案・条例改正案(2件)【原案可決】                           |

(注) 各定例会においては、議員全員で構成する「条例予算特別委員会」または「決算等特別委員会」を設置して議案を審査する。

## 4 2 議員名簿

(令和7年6月現在)

| 選出団体名        | 氏 名                   | 連 絡 先 (事務所・事務局等)                           |                                        |
|--------------|-----------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| 福岡市          | いとう よしと<br>伊藤 嘉人      | 〒810-8620 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 自由民主党福岡市議団  | Tel (092)711-4722<br>Fax (092)741-4874 |
|              | あべしんのすけ<br>阿部 真之助     |                                            |                                        |
|              | いまはやし ひであき<br>今林 ひであき |                                            |                                        |
|              | おおいし しゅうじ<br>大石 修二    | 〒810-8620 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 公明党福岡市議団    | Tel (092)711-4728<br>Fax (092)741-4597 |
|              | たかぎかつとし<br>高木 勝利      |                                            |                                        |
|              | たなか しんすけ<br>田中 しんすけ   | 〒810-8620 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 福岡市民クラブ     | Tel (092)711-4736<br>Fax (092)732-4055 |
|              | やまだ ゆみこ<br>山田 ゆみこ     |                                            |                                        |
|              | わだ あきひこ<br>和田 あきひこ    | 〒810-8620 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 日本維新の会福岡市議団 | Tel (092)711-4898<br>Fax (092)733-5916 |
|              | きむら てつあき<br>木村 てつあき   | 〒816-8510 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 木村てつあき      | Tel (092)707-0274                      |
| 大野城市         | せきいとしお<br>関井 利夫       | 〒816-8510 大野城市曙町二丁目2-1<br>大野城市議会           | Tel (092)580-1938<br>Fax (092)585-8224 |
| 太宰府市         | かどた なおき<br>門田 直樹      | 〒818-0198 太宰府市観世音寺一丁目1-1<br>太宰府市議会         | Tel (092)925-4029<br>Fax (092)928-0022 |
| 粕屋町          | すえわか けんじ<br>末若 憲治     | 〒811-2392 粕屋町駕与丁一丁目1-1<br>粕屋町議会            | Tel (092)938-0161<br>Fax (092)938-7780 |
| 宇美町          | こが ひろこ<br>古賀 ひろ子      | 〒811-2192 宇美町宇美五丁目1-1<br>宇美町議会             | Tel (092)934-2248<br>Fax (092)933-2281 |
| 宗像地区<br>事務組合 | たかやま けんじ<br>高山 賢二     | 〒811-3507 宗像市多禮298<br>宗像地区事務組合議会           | Tel (0940)62-0031<br>Fax (0940)62-1970 |
| 糸島市          | ほった つとむ<br>堀田 勉       | 〒819-1192 糸島市前原西一丁目1-1<br>糸島市議会            | Tel (092)332-2084<br>Fax (092)324-4703 |

## 4 3 監査委員名簿

(令和7年6月現在)

| 選出団体名 | 氏 名               | 連 絡 先                                     |                                        |
|-------|-------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| 福岡市   | おおもり かずま<br>大森 一馬 | 〒810-8620 中央区天神一丁目8-1<br>福岡市議会 自由民主党福岡市議団 | Tel (092)711-4722<br>Fax (092)741-4874 |
| 須恵町   | まつや まりきや<br>松山 力弥 | 〒811-2193 須恵町大字須恵771<br>須恵町議会             | Tel (092)932-1151<br>Fax (092)933-6579 |

#### 4 4 歴代議長・副議長

就任日・歴代（○・□付き数字）・氏名

|    |                                         |    |                                          |    |                                          |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |
|----|-----------------------------------------|----|------------------------------------------|----|------------------------------------------|----|-------------------------------------------|----|-----------------------------------------|----|-----------------------------------------|----|
| S  | 48                                      | 49 | 50                                       | 51 | 52                                       | 53 | 54                                        | 55 | 56                                      | 57 | 58                                      | 59 |
| 議長 | S48.6.18                                |    |                                          |    |                                          |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |
|    | ①～⑥ <sup>きたおかこうたろう</sup> 北岡 幸太郎         |    |                                          |    |                                          |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |
| 副  | S48.6.18                                |    | S50.6.11                                 |    | S52.10.31                                |    | S54.7.3                                   |    | S56.11.17                               |    | S58.7.27                                |    |
| 議長 | ① <sup>いとう たけし</sup> 伊藤 武               |    | ② <sup>みやぞえ じょうすけ</sup> 宮副 丈助            |    | ③ <sup>ひぐち ひろし</sup> 樋口 広                |    | ④ <sup>はた しげみ</sup> 秦 茂実                  |    | ⑤ <sup>いけ つぎお</sup> 池 次雄                |    | ⑥ <sup>よしむら るくろう</sup> 吉村 六郎            |    |
| S  | 60                                      | 61 | 62                                       | 63 | 64(H元) 2                                 |    | 3                                         | 4  | 5                                       | 6  | 7                                       | 8  |
| 議長 |                                         |    |                                          |    |                                          |    |                                           |    | H7.7.5<br>⑦ <sup>かわかみ よしゆき</sup> 川上 義之  |    |                                         |    |
| 副  | S60.11.7                                |    | S62.7.8                                  |    | H元12.6                                   |    | H3.7.4                                    |    | H5.12.2                                 |    | H7.7.5                                  |    |
| 議長 | ⑦ <sup>かわぐち きよと</sup> 川口 清登             |    | ⑧ <sup>こくぶ せつお</sup> 国分 節雄               |    | ⑨ <sup>ふるかわ みのる</sup> 古川 実               |    | ⑩ <sup>かわかみ よしゆき</sup> 川上 義之              |    | ⑪ <sup>おおもり てつや</sup> 大森 哲也             |    | ⑫ <sup>うえの ただゆき</sup> 上野 忠之             |    |
| H  | 9                                       | 10 | 11                                       | 12 | 13                                       |    | 13                                        | 14 | 15                                      | 16 | 17                                      | 18 |
| 議長 | H9.11.6<br>⑧ <sup>こくぶ せつお</sup> 国分 節雄   |    | H11.7.12<br>⑨ <sup>おおもり てつや</sup> 大森 哲也  |    |                                          |    | H13.11.19<br>⑩ <sup>おおがみ けんゆう</sup> 大神 研裕 |    | H15.7.9<br>⑪ <sup>いしむら かずあき</sup> 石村 一明 |    | H17.10.13<br>⑫ <sup>なかはら みつぐ</sup> 中原 貢 |    |
| 副  | H9.11.7                                 |    | H11.7.12                                 |    | H13.7.4                                  |    | H13.11.19                                 |    | H15.7.9                                 |    | H17.10.13                               |    |
| 議長 | ⑬ <sup>よしだ まなぶ</sup> 吉田 学               |    | ⑭ <sup>うえの ただゆき</sup> 上野 忠之              |    | ⑮ <sup>しき やすひこ</sup> 志岐 安彦               |    | ⑯ <sup>くろだ はつこ</sup> 黒田 ハツ子               |    | ⑰ <sup>おにづか としみつ</sup> 鬼塚 敏満            |    | ⑱ <sup>みやもと ひでくに</sup> 宮本 秀国            |    |
| H  | 19                                      | 20 | 21                                       | 22 | 23                                       |    | 24                                        |    | 25                                      |    | 26                                      |    |
| 議長 | H19.7.3<br>⑬ <sup>いしむら かずあき</sup> 石村 一明 |    | H21.11.2<br>⑭ <sup>くろこ ひでゆき</sup> 黒子 秀勇樹 |    | H23.7.15<br>⑮ <sup>とみなが かずひさ</sup> 富永 計久 |    | H25.8.26<br>⑯ <sup>やまぐち つよし</sup> 山口 剛司   |    | H27.7.2<br>⑰ <sup>あべ しんのすけ</sup> 阿部 真之助 |    | H29.8.24<br>⑱ <sup>まつの たかし</sup> 松野 隆   |    |
| 副  | H19.7.3                                 |    | H21.11.2                                 |    | H23.7.15                                 |    | H25.8.26                                  |    | H27.7.2                                 |    | H29.8.24                                |    |
| 議長 | ⑰ <sup>おにづか としみつ</sup> 鬼塚 敏満            |    | ⑲ <sup>やました けんじ</sup> 山下 謙二              |    | ⑲ <sup>おにづか としみつ</sup> 鬼塚 敏満             |    | ⑳ <sup>とちぎ よしひろ</sup> 栃木 義博               |    | ㉓ <sup>ふじもと あきのり</sup> 藤本 顕憲            |    | ㉓ <sup>とちぎ よしひろ</sup> 栃木 義博             |    |
| R  | 1                                       | 2  | 3                                        | 4  | 5                                        |    | 6                                         |    |                                         |    |                                         |    |
| 議長 | R1.7.9<br>⑱ <sup>いとう よしと</sup> 伊藤 嘉人    |    | R3.2.2<br>㉑ <sup>たかぎ かつとし</sup> 高木 勝利    |    | R5.7.4<br>㉒ <sup>ひらはた まさひろ</sup> 平畑 雅博   |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |
| 副  | R1.7.9                                  |    | R3.8.24                                  |    | R5.7.4                                   |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |
| 議長 | ㉕ <sup>たなか しんすけ</sup> 田中 しんすけ           |    | ㉒ <sup>ふじもと あきのり</sup> 藤本 顕憲             |    | ㉒ <sup>たなか しんすけ</sup> 田中 しんすけ            |    |                                           |    |                                         |    |                                         |    |

#### 4 5 歴代企業長

就任日・歴代（○付き数字）・氏名

|   |                                 |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                 |    |   |   |                                |    |    |    |    |    |  |
|---|---------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|---------------------------------|----|---|---|--------------------------------|----|----|----|----|----|--|
| S | 48                              | 49 | 50 | 51 | 52                             | 53 | 54 | 55 | 56                             | 57 | 58 | 59 | 60                             | 61 | 62 | 63 | 64                              | H2 | 3 | 4 | 5                              | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |  |
|   | S48.6.1<br>①よしはし よしいち<br>吉橋 與四一 |    |    |    | S52.4.1<br>②おけだ よしゆき<br>桶田 義之  |    |    |    | S57.4.1<br>③ふじわら とよじ<br>藤原 豊治  |    |    |    | S61.4.1<br>④たいらのぶお<br>平 信雄     |    |    |    | H2.4.1<br>⑤さとう ぜんろう<br>佐藤 善郎    |    |   |   | H6.4.1<br>⑥あおやぎ のりあき<br>青柳 紀明  |    |    |    |    |    |  |
| H | 11                              | 12 | 13 | 14 | 15                             | 16 | 17 | 18 | 19                             | 20 | 21 | 22 | 23                             | 24 | 25 | 26 | 27                              |    |   |   |                                | 28 | 29 | 30 | R1 |    |  |
|   | H11.4.1<br>⑦いしい しょうじ<br>石井 聖治   |    |    |    | H15.4.1<br>⑧いちまる たかのり<br>一丸 孝憲 |    |    |    | H19.4.1<br>⑨しばはら ひとし<br>柴原 ひとし |    |    |    | H23.4.1<br>⑩いわさき のりあき<br>岩崎 憲彰 |    |    |    | H27.4.1<br>⑪わしたけ みきお<br>和志武 三樹男 |    |   |   | H28.4.1<br>⑫いさやま かずひと<br>諫山 和仁 |    |    |    |    |    |  |
| R | 2                               | 3  | 4  | 5  | 6                              | 7  |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                 |    |   |   |                                |    |    |    |    |    |  |
|   | R2.4.1<br>⑬なかむら たかひさ<br>中村 貴久   |    |    |    | R6.4.1<br>⑭なごや やすゆき<br>名古屋 泰之  |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                 |    |   |   |                                |    |    |    |    |    |  |

## 4 6 企業団の執行機関

### (1) 企業長 [p.51 45 歴代企業長]

地方公営企業の経営に関する事務を共同処理する一部事務組合である企業団の管理者の名称を企業長という。(地方公営企業法第39条の2第1項)。企業団には同法第7条で定める管理者を置かず、企業長が管理者の権限を行う。(同法第39条の2第2項)

|         |                                                  |
|---------|--------------------------------------------------|
| 任 期     | 4 年                                              |
| 選 任 方 法 | 企業団を組織する地方公共団体の長が共同して任命する。<br>(地方公営企業法第39条の2第3項) |

### (2) 監査委員 [p.50 43 監査委員名簿]

|         |                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------|
| 定 数     | 2 名                                                             |
| 任 期     | 4 年                                                             |
| 選 任 方 法 | 企業長が事業の経営管理に関し優れた識見を有する者のうちから企業団議会の同意を得て選任する。(地方公営企業法第39条の2第5項) |

### (3) 運営協議会 [p.53 47 運営協議会委員・幹事会幹事名簿]

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 設 置 目 的 | 企業団の運営に関し調査研究を行う。                   |
| 構 成 員   | 構成団体の長 計15名(7市長、6町長、1企業長、1事務組合長)    |
| 役 員     | 会長1名、副会長2名<br>〔会長：福岡市、副会長：太宰府市、粕屋町〕 |
| 役 員 任 期 | 2 年(再任を妨げない)                        |

### (4) 幹事会 [p.53 47 運営協議会委員・幹事会幹事名簿]

|         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 設 置 目 的 | 運営協議会の調査研究を補佐する。                  |
| 構 成 員   | 運営協議会委員が指名する者各1名(水道担当部署の部課長) 計15名 |

### (5) 用水供給事業促進対策委員会

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 設 置 目 的 | 企業長の諮問機関として、用水供給事業の促進を図るための対策を協議する。 |
| 構 成 員   | 議員全員 計15名                           |
| 役 員     | 委員長1名、副委員長1名                        |
| 役 員 任 期 | 議員の任期                               |

# 4 7 運営協議会委員・幹事会幹事名簿

(令和7年4月現在)

| 構成団体名          | 運営協議会委員<br>(構成団体の長)     | 幹 事             |                    | 電話番号<br>(幹事)      |
|----------------|-------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|
|                |                         | 職 名             | 氏 名                |                   |
| 福 岡 市          | たかしま そういちろう<br>◎ 高島 宗一郎 | 水道局<br>総務部長     | にしむら たかし<br>西村 崇   | (092)<br>483-3104 |
| 大 野 城 市        | いもと おねじ<br>井本 宗司        | 企業総務<br>課長      | しらいし ともこ<br>白石 朋子  | (092)<br>580-1920 |
| 筑 紫 野 市        | ひらい かずみ<br>平井 一三        | 上下水道料<br>金総務課長  | ながとし としみ<br>永利 俊美  | (092)<br>923-1111 |
| 太 宰 府 市        | くすだ だいぞう<br>○ 楠田 大蔵     | 都市整備部<br>上下水道課長 | たなか じゅんいち<br>田中 潤一 | (092)<br>408-4024 |
| 春日那珂川<br>水道企業団 | たけすえ しげき<br>武末 茂喜       | 総務課主幹           | きたじま よしひで<br>北島 好英 | (092)<br>571-7001 |
| 古 賀 市          | たなべ かずき<br>田辺 一城        | 上下水道<br>課長      | うらの ひでひろ<br>浦野 英浩  | (092)<br>942-1118 |
| 宇 美 町          | やすかわ しげのぶ<br>安川 茂伸      | 上下水道<br>課長      | まえだ ともひろ<br>前田 友博  | (092)<br>934-2225 |
| 志 免 町          | せり よしみ<br>世利 良末         | 上下水道<br>課長      | あんらく みのる<br>安楽 実   | (092)<br>935-1097 |
| 須 恵 町          | ひらまつ しゅういち<br>平松 秀一     | 上下水道<br>課長      | いわさき まさる<br>岩崎 勝   | (092)<br>932-1445 |
| 粕 屋 町          | はこだ あきら<br>○ 箱田 彰       | 上下水道<br>課長      | くろだ みちあき<br>黒田 道明  | (092)<br>938-0239 |
| 篠 栗 町          | みうら ただし<br>三浦 正         | 上下水道<br>課長      | はなだ あつし<br>花田 篤    | (092)<br>947-1256 |
| 久 山 町          | にしむら まさる<br>西村 勝        | 上下水道<br>課長      | ひらお いさむ<br>平尾 勇    | (092)<br>976-1111 |
| 新 宮 町          | きりしま みつあき<br>桐島 光昭      | 上下水道<br>課長      | いしまる ひろし<br>石丸 洋   | (092)<br>963-1736 |
| 宗像地区<br>事務組合   | いず みさこ<br>伊豆 美沙子        | 経営施設<br>課長      | とよふく まさかず<br>豊福 正一 | (0940)<br>62-0031 |
| 糸 島 市          | つきがた ゆうじ<br>月形 祐二       | 水道課長            | たなか てるあき<br>田中 輝昭  | (092)<br>332-2082 |

(注) ◎は会長、○は副会長

(注) 宗像地区事務組合は、令和6年5月21日から伊豆 美沙子(いず みさこ) 組合長が就任

4 8 企業団の機構

令和7年4月21日現在  
( )は職員数  
(再任用フルタイム職員を含む)

|     |       |                   |     |
|-----|-------|-------------------|-----|
| 企業長 | 副企業長  | 会計年               | 39  |
|     | 部長    | 度任用               |     |
|     | 課長    | 7                 |     |
|     | 係長、主査 | 17                | 再任用 |
|     | 係員    | 43                | 短時間 |
|     | 計     | 70                | 計   |
| 合計  | 114   | (企業長、会計年度任用職員を含む) |     |

企業長 名古屋 泰之

副企業長 田川 修 (69)

総務部長 重 恵一郎 (19)

|                                |                                                                                                                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 総務課長 (5)<br>一ノ瀬 明子<br>552-1731 | 総務係長 (3) . . . . . 庶務、文書、服務、人事、労務、給与等<br>島崎 直彦<br>交流広報係長 (1) . . . . . 交流事業、広報等<br>古賀 里美<br>主査 (法制等担当) . . . . . 法制等<br>＜議会事務局書記・監査事務局書記を兼務＞ |
| 企画調整課長 (6)<br>増山 徹<br>552-1732 | 企画係長 (2) . . . . . 経営戦略、需給計画、事業変更認可、水源開発等<br>秋山 邦彦<br>調整係長 (3) . . . . . 水運用計画、需給計画、事業変更認可、水源開発等<br>山崎 光博                                    |
| 財務課長 (7)<br>淵上 誠司<br>552-1733  | 財務係長 (4) . . . . . 財政収支計画、予算、決算、審査、出納等<br>栗林 護栄<br>管理係長 (2) . . . . . 契約、庁舎管理、環境保全等<br>八尋 毅士                                                 |

施設部長 原口 明 (49)

|                                       |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 施設課長 (9)<br>井ノ畑 寿<br>552-1734         | 施設整備係長 (6) . . . . . 送水、導水施設の施設整備<br>川上 伸尚<br>維持管理係長 (2) . . . . . 送水、導水施設の維持管理<br>赤尾 賢一                                                                                                                     |
| 牛頭浄水場長 (17)<br>中富 重雄<br>596-5021      | 浄水第1係長 (12) . . . . . 浄水・送水操作、浄水施設の維持管理等<br>平井 裕介<br>浄水第2係長 (4) . . . . . 送水施設の維持管理等<br>永元 達也                                                                                                                |
| 水質センター所長 (11)<br>中岡 利江<br>596-6169    | 第1係長 (5) . . . . . 水質検査、水源・浄水場・配水池に関する水質管理、水質問題調査研究等<br>藤井 優寿<br>第2係長 (5) . . . . . 水質検査、微量化学物質分析、精度管理、水道GLP等<br>森川 英俊                                                                                       |
| 海水淡化化センター所長 (11)<br>廣川 憲二<br>608-6262 | 運転管理係長 (5) . . . . . 海水淡化化センターの運転・維持管理等<br>永野 雅延<br>設備更新係長 (2) . . . . . 海水淡化化センターの設備更新等<br>太田 浩司<br>電気更新係長 (2) . . . . . 海水淡化化センターの電気更新、浸透圧発電の実用化の推進等<br>川添 誠実<br>主査 (水質管理担当) (1) . . . . . 水質管理等<br>中村 紀代子 |

|                                                     |                                                    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 【議会事務局】 議会事務局長<br>＜総務部長充て職＞<br>議会事務局次長<br>＜総務課長充て職＞ | 書記 (主査/議会・監査等担当) (1)<br>＜監査事務局書記・法制等担当を兼務＞<br>森 康博 |
| 【監査事務局】 監査事務局長<br>＜総務部長充て職＞                         | 書記<br>＜議会事務局書記・法制等担当を兼務＞                           |

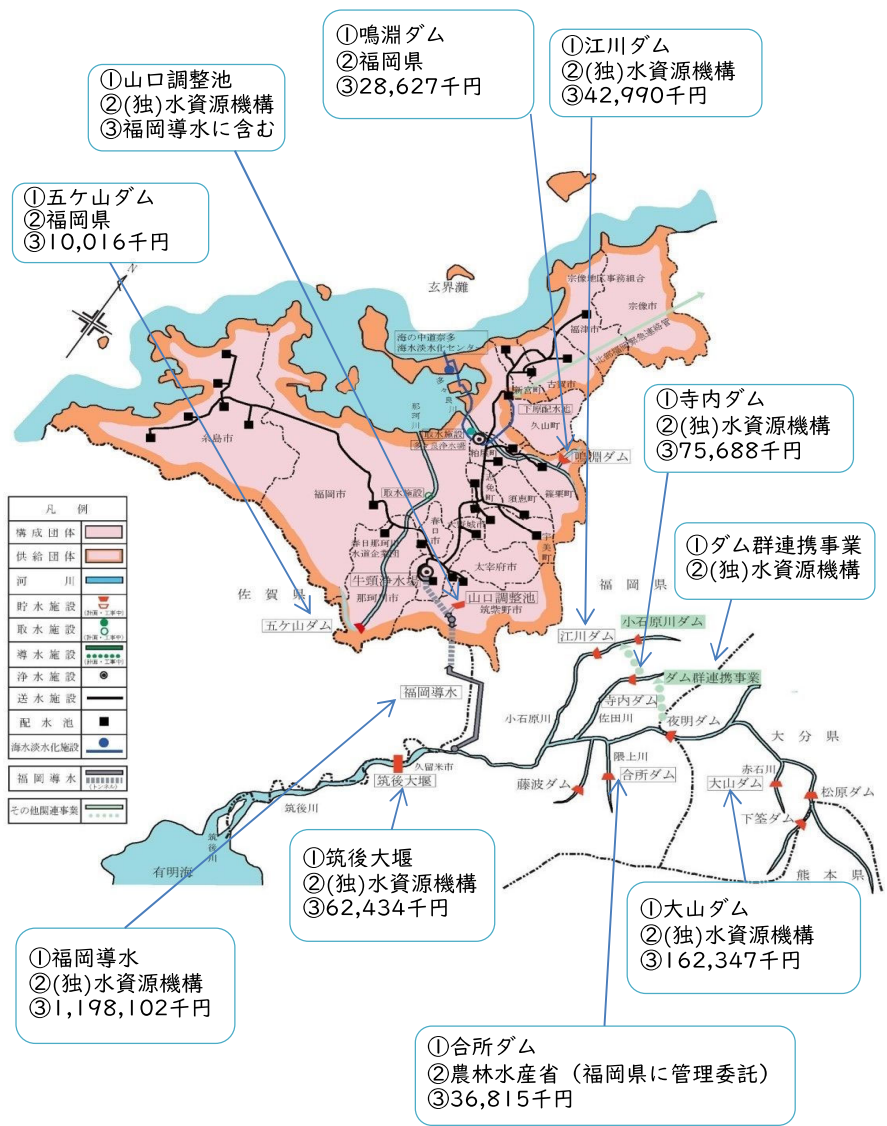
【連絡先】

4.9 関係機関・団体一覧

[関連ページp.7,8]

| 区 分                      |                            | 所在地                                  | 電 話               | F A X             |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 国土交通省 水管理・国土保全局<br>水道事業課 |                            | 〒100-8918<br>東京都千代田区霞が関2-1-3         | (03)<br>5253-8111 | (03)<br>5253-1599 |
| 九州<br>地方<br>整備<br>局      | 河川環境課（調整係）                 | 〒812-0013<br>福岡市博多区博多駅東2-10-7        | (092)<br>471-6331 | (092)<br>476-3471 |
|                          | 水政課（行政第2係）                 | 福岡第2合同庁舎                             |                   | (092)<br>476-3469 |
|                          | 筑後川河川事務所                   | 〒830-8567<br>久留米市高野1-2-1             | (0942)<br>33-9131 | (0942)<br>35-0186 |
|                          | 筑後川ダム統合管理<br>事務所           | 〒830-0002<br>久留米市高野1-2-2             | (0942)<br>39-6651 | (0942)<br>35-8242 |
| 福岡<br>県                  | 県土整備部<br>水資源対策課<br>(調整係)   | 〒812-8577<br>博多区東公園7-7               | (092)<br>643-3205 | (092)<br>643-3207 |
|                          | 水資源対策課<br>水道整備室            |                                      | (092)<br>643-3376 |                   |
|                          | 農林水産部 農山漁村振興課<br>(計画調整係)   |                                      | (092)<br>643-3551 | (092)<br>642-4605 |
|                          | 那珂県土整備事務所<br>南畑・五ヶ山ダム管理出張所 | 〒811-1234<br>那珂川市大字五ヶ山字下北川908-8      | (092)<br>952-2033 | (092)<br>952-2036 |
|                          | 福岡県土整備事務所<br>鳴淵・猪野ダム管理出張所  | 〒811-2405<br>篠栗町大字篠栗3172-92          | (092)<br>947-4896 | (092)<br>948-3719 |
|                          | 朝倉農林事務所<br>合所ダム管理出張所       | 〒839-1412<br>うきは市浮羽町小塩5645-7         | (0943)<br>77-4321 | (0943)<br>77-4404 |
| 佐賀<br>県                  | 県土整備部<br>河川砂防課水資源調整室       | 〒840-8570<br>佐賀市城内1-1-59             | (0952)<br>25-7183 | (0952)<br>25-7278 |
|                          | 健康福祉部                      |                                      | (0952)<br>25-7077 | (0952)<br>25-7303 |
|                          | 生活衛生課                      |                                      |                   |                   |
| (独)水資源<br>機構             | 筑後川局<br>企画調整課              | 〒830-0032 久留米市東町42-21<br>日本生命久留米駅前ビル | (0942)<br>34-7001 | (0942)<br>37-8386 |
|                          | 施設管理課                      |                                      |                   | (0942)<br>37-8391 |
|                          | 寺内ダム管理所                    | 〒838-0029<br>朝倉市荷原1516-6             | (0946)<br>22-6713 | (0946)<br>24-1561 |
|                          | 大山ダム管理所                    | 〒877-0201<br>大分県日田市大山町西大山2008-1      | (0973)<br>52-2445 | (0973)<br>52-2446 |
|                          | 小石原川ダム管理所                  | 〒838-0012<br>朝倉市江川2815-20            | (0946)<br>23-8171 | (0946)<br>23-8069 |
|                          | 寺内ダム再生・筑後川水系<br>ダム群連携事業推進室 | 〒838-1305<br>朝倉市菱野1142               | (0946)<br>52-8050 | (0946)<br>52-8030 |
|                          | 両筑平野用水管理所<br>(江川ダム)        | 〒838-0012<br>朝倉市江川1660-67            | (0946)<br>25-0113 | (0946)<br>25-1455 |
|                          | 筑後大堰管理所                    | 〒830-0071<br>久留米市安武町武島1063-2         | (0942)<br>26-4551 | (0942)<br>26-2031 |
|                          | 福岡導水管理所                    | 〒830-0002<br>久留米市高野1-1-1             | (0942)<br>39-4311 | (0942)<br>35-2870 |
|                          | 筑後川下流用水管理所                 | 〒830-0071<br>久留米市安武町武島23-1           | (0942)<br>26-3484 | (0942)<br>26-3652 |

①施設名 ②管理者 ③福岡地区水道企業団管理負担金（R7年度予算）



関係機関・団体一覧

| 区 分     |                      | 所在地                              | 電 話                            | F A X             |                   |
|---------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| 農 業 団 体 | 福岡県筑後川下流域農業開発事業促進協議会 | 〒830-0076<br>久留米市大善寺町藤吉1760-2    | (0942)<br>27-4320              | (0942)<br>48-0281 |                   |
|         | 両筑土地改良区              | 〒838-0051<br>朝倉市小田1144-4         | (0946)<br>22-4538              | (0946)<br>22-4813 |                   |
|         | 耳納山麓土地改良区            | 〒839-1233 久留米市<br>田主丸町田主丸1068-12 | (0943)<br>73-3636              | (0943)<br>72-3017 |                   |
|         | 佐賀県筑後川土地改良事業推進協議会    | 〒840-0811<br>佐賀市大財3-8-15         | (0952)<br>22-0179              | (0952)<br>26-3731 |                   |
| 漁 業 団 体 | 福 岡 県                | 福岡有明海漁業協同組合連合会                   | 〒832-0826<br>柳川市三橋町高畑271       | (0944)<br>73-6166 | (0944)<br>72-6161 |
|         |                      | 筑後川漁業協同組合                        | 〒838-1307<br>朝倉市大字古毛465        | (0946)<br>52-0379 | (0946)<br>52-0392 |
|         |                      | 甘木漁業協同組合                         | 〒838-0019<br>朝倉市上秋月2754        | (0946)<br>25-0322 | -                 |
|         |                      | 下筑後川漁業協同組合                       | 〒830-0071<br>久留米市安武町武島1750-1   | (0942)<br>27-0716 | (0942)<br>27-0724 |
|         |                      | 浜武漁業協同組合                         | 〒832-0083<br>柳川市南浜武623-2       | (0944)<br>72-5351 | (0944)<br>72-1704 |
|         |                      | 沖端漁業協同組合                         | 〒832-0056<br>柳川市矢留本町1          | (0944)<br>72-5134 | (0944)<br>74-1840 |
|         |                      | 柳川漁業協同組合                         | 〒832-0055<br>柳川市吉富町219-1       | (0944)<br>72-2955 | (0944)<br>72-1677 |
|         |                      | 川口漁業協同組合                         | 〒831-0043<br>大川市大字新田1317-2     | (0944)<br>86-2841 | (0944)<br>86-2829 |
|         |                      | 大川市漁業協同組合                        | 〒831-0041<br>大川市大字小保1013-1     | (0944)<br>86-5681 | (0944)<br>88-3175 |
|         |                      | 福岡市漁業協同組合本所                      | 〒819-0013<br>福岡市西区愛宕浜4-49-1    | (092)<br>881-4300 | (092)<br>883-1740 |
|         |                      | 〃<br>姪浜支所                        | 〒819-0013<br>福岡市西区愛宕浜4-49-1    | (092)<br>881-0025 | (092)<br>883-1612 |
|         |                      | 〃<br>伊崎支所                        | 〒810-0066<br>福岡市中央区福浜1-23-12   | (092)<br>741-2970 | (092)<br>771-2528 |
|         |                      | 〃<br>弘支所                         | 〒811-0324<br>福岡市東区大字弘1285-1    | (092)<br>603-6611 | (092)<br>603-2755 |
|         |                      | 〃<br>志賀島支所                       | 〒811-0323<br>福岡市東区大字志賀島736-24  | (092)<br>603-6509 | (092)<br>603-6622 |
|         |                      | 〃<br>奈多支所                        | 〒811-0204<br>福岡市東区奈多2-13-12    | (092)<br>607-3001 | (092)<br>607-3002 |
|         |                      | 〃<br>箱崎支所                        | 〒812-0053<br>福岡市東区箱崎4-30-11    | (092)<br>651-1215 | (092)<br>651-4366 |
|         |                      | 新宮相島漁業協同組合                       | 〒811-0118<br>糟屋郡新宮町大字相島1559    | (092)<br>962-2901 | (092)<br>962-2868 |
|         | 佐賀県                  | 佐賀県有明海漁業協同組合                     | 〒840-0034<br>佐賀市西与賀町大字厘外821-2  | (0952)<br>24-3351 | (0952)<br>23-2152 |
|         | 大分県                  | 日田漁業協同組合                         | 〒877-0055<br>日田市大字高瀬小字シマ1166-3 | (0973)<br>22-4021 | (0973)<br>24-4051 |

50 水道企業団協議会（九州、全国）◎：会長 ○：副会長

（令和7年4月現在）

| 区 分                  |     | 所在地                               | 電 話               | F A X             |
|----------------------|-----|-----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 九州地区水道企業団協議会<br>会員団体 | ○   | 福岡県南広域水道企業団<br>福岡県久留米市荒木町白口55     | (0942)<br>27-1561 | (0942)<br>27-1795 |
|                      |     | 春日那珂川水道企業団<br>福岡県春日市原町2-30-2      | (092)<br>571-7001 | (092)<br>574-4960 |
|                      |     | 山神水道企業団<br>福岡県筑紫野市大字山口1917-1      | (092)<br>919-5030 | (092)<br>919-5031 |
|                      |     | 三井水道企業団<br>福岡県小郡市松崎753-2          | (0942)<br>72-5106 | (0942)<br>73-2796 |
|                      |     | 京築地区水道企業団<br>福岡県豊前市大字馬場336        | (0979)<br>83-4858 | (0979)<br>82-5199 |
|                      |     | 田川広域水道企業団<br>福岡県田川市中央町1-1         | (0947)<br>23-2147 | (0947)<br>23-2148 |
|                      | ◎   | 福岡地区水道企業団<br>福岡県福岡市南区清水4-3-1      | (092)<br>552-1732 | (092)<br>552-1729 |
|                      | ○   | 佐賀東部水道企業団<br>佐賀県佐賀市兵庫町大字西洲1960-4  | (0952)<br>30-6151 | (0952)<br>30-6154 |
|                      |     | 佐賀西部広域水道企業団<br>佐賀県佐賀市久保田町大字徳万1869 | (0952)<br>68-3181 | (0952)<br>68-3583 |
|                      |     | 大津菊陽水道企業団<br>熊本県菊池郡大津町大字陣内1938-1  | (096)<br>293-7802 | (096)<br>293-0202 |
|                      | ○   | 八代生活環境事務組合<br>熊本県八代郡水川町宮原679-4    | (0965)<br>62-2049 | (0965)<br>62-4829 |
|                      |     | 上天草・宇城水道企業団<br>熊本県宇土市浦田町97        | (0964)<br>22-6733 | (0964)<br>22-6734 |
|                      |     | 一ツ瀬川営農飲雑用水<br>宮崎県児湯郡新富町大字新田15569  | (0983)<br>35-1381 | (0983)<br>35-1383 |
|                      |     | 南部水道企業団<br>島尻郡八重瀬町字東風平1473-2      | (098)<br>998-5018 | (098)<br>998-2049 |
| 全国水道企業団協議会の<br>役員団体  | ◎   | 阪神水道企業団<br>兵庫県神戸市東灘区西岡本3-20-1     | (078)<br>431-4351 | (078)<br>431-2664 |
|                      | ○   | 石狩東部広域水道企業団<br>北海道恵庭市盤尻264-1      | (0123)<br>33-2191 | (0123)<br>33-2192 |
|                      | ○   | 八戸圏域水道企業団<br>青森県八戸市南白山台1-11-1     | (0178)<br>70-7000 | (0178)<br>70-7070 |
|                      | ○   | 神奈川県内広域水道企業団<br>神奈川県横浜市旭区矢指町1194  | (045)<br>363-1111 | (045)<br>363-1121 |
|                      | ○   | 愛知中部水道企業団<br>愛知県愛知郡東郷町大字和合字北蚊谷212 | (0561)<br>38-0030 | (0561)<br>38-3134 |
|                      | ○   | 岡山県南部水道企業団<br>岡山県倉敷市西阿知町247-1     | (086)<br>465-5050 | (086)<br>465-5056 |
|                      | ○   | 福岡地区水道企業団<br>福岡県福岡市南区清水4-3-1      | (092)<br>552-1732 | (092)<br>552-1729 |
|                      |     | 石巻地方広域水道企業団<br>宮城県石巻市蛇田字新上沼116    | (0225)<br>95-6713 | (0225)<br>93-6515 |
|                      |     | 越谷・松伏水道企業団<br>埼玉県越谷市越ヶ谷3-5-22     | (048)<br>966-3931 | (048)<br>963-0706 |
|                      |     | 北千葉広域水道企業団<br>千葉県松戸市七右衛門新田540-5   | (047)<br>345-3211 | (047)<br>345-3306 |
|                      |     | 佐久水道企業団<br>長野県佐久市跡部101            | (0267)<br>62-1290 | (0267)<br>63-2256 |
|                      |     | 長浜水道企業団<br>滋賀県長浜市下坂浜町248-22       | (0749)<br>62-4101 | (0749)<br>63-6819 |
|                      |     | 備南水道企業団<br>岡山県倉敷市西中新田640          | (086)<br>426-3671 | (086)<br>435-2562 |
|                      |     | 福岡県南広域水道企業団<br>福岡県久留米市荒木町白口55     | (0942)<br>27-1561 | (0942)<br>27-1795 |
|                      | 事務局 | 公益社団法人日本水道協会<br>調査部調査課            | (03)3264-<br>2359 | (03)3264-<br>2205 |

## 5 1 企業団電話番号等

| 区 分       | 電 話             | F A X           | 所在地                              |
|-----------|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| 本庁舎       | 総 務 課           | 5 5 2 - 1 7 3 1 | 〒815-0031<br>福岡市南区清水四丁目<br>3 - 1 |
|           | 企画調整課           | 5 5 2 - 1 7 3 2 |                                  |
|           | 財 務 課           | 5 5 2 - 1 7 3 3 |                                  |
|           | 施 設 課           | 5 5 2 - 1 7 3 4 |                                  |
| 牛頸浄水場     | 5 9 6 - 5 0 2 1 | 5 9 5 - 3 0 6 5 | 〒816-0971 大野城市                   |
| 水質センター    | 5 9 6 - 6 1 6 9 | 5 9 6 - 3 2 5 9 | 牛頸一丁目1 - 1                       |
| 海水淡水化センター | 6 0 8 - 6 2 6 2 | 6 0 8 - 6 2 5 6 | 〒811-0204 福岡市<br>東区大字奈多1302-122  |

## 5 2 構成団体連絡先一覧

| 構成団体               | 部 局   | 所在地                                | 電 話              | F A X            |
|--------------------|-------|------------------------------------|------------------|------------------|
| 福 岡 市              | 水道局   | 〒812-0011<br>福岡市博多区博多駅前<br>1-28-15 | 483-3104         | 482-1376         |
|                    | 総務課   |                                    | 483-3172         | 482-3150         |
|                    | 浄水部   | 〒810-8620<br>福岡市中央区天神1-8-1         | 711-4972         | 711-4975         |
|                    | 水管理課  |                                    | 580-1933         | 573-5380         |
| 大 野 城 市            | 上下水道局 | 〒816-8510<br>大野城市曙町2-2-1           | (代)<br>923-1111  | 921-1133         |
| 筑 紫 野 市            | 企業総務課 | 〒818-8686<br>筑紫野市石崎1-1-1           | 408-4024         | 921-9009         |
| 太 宰 府 市            | 上下水道課 | 〒818-0110<br>太宰府市御笠5-3-1           | 571-7001         | 574-4960         |
| 春日那珂川<br>水道企業団     | 総務課   | 〒816-0804<br>春日市原町2-30-2           | 942-1118         | 941-4046         |
| 古 賀 市              | 上下水道課 | 〒811-3192<br>古賀市駅東1-1-1            | 934-2225         | 933-7512         |
| 宇 美 町              | 上下水道課 | 〒811-2192<br>宇美町宇美5-1-1            | 935-1097         | 935-2423         |
| 志 免 町              | 上下水道課 | 〒811-2292<br>志免町志免中央1-1-1          | 932-1445         | 931-1827         |
| 須 恵 町              | 上下水道課 | 〒811-2193<br>須恵町大字須恵771            | 938-0239         | 938-7818         |
| 粕 屋 町              | 上下水道課 | 〒811-2392<br>粕屋町駕与丁1-1-1           | 947-1256         | 947-1127         |
| 篠 栗 町              | 上下水道課 | 〒811-2492<br>篠栗町中央1-1-1            | (代)<br>976-1111  | 976-2463         |
| 久 山 町              | 上下水道課 | 〒811-2592<br>久山町大字久原3632           | 963-1736         | 941-2682         |
| 新 宮 町              | 上下水道課 | 〒811-0192<br>新宮町緑ヶ浜1-1-1           | 0940-<br>62-0031 | 0940-<br>62-1970 |
| 宗 像 地 区<br>事 務 組 合 | 総務課   | 〒811-3507<br>宗像市多禮298              | 332-2082         | 329-1127         |
| 系 島 市              | 水道課   | 〒819-1192<br>糸島市前原西1-1-1           |                  |                  |



『ピュータくん』

令和7年度版  
福岡地区水道企業団ハンドブック  
令和7年6月発行

編集発行：福岡地区水道企業団

Fukuoka District  
Waterworks Agency

〒815-0031 福岡市南区清水四丁目3番1号

電話：092-552-1731(代表)

FAX：092-552-1729

URL：<https://www.f-suiki.or.jp>

E-Mail：[soumuka@f-suiki.or.jp](mailto:soumuka@f-suiki.or.jp)

## 施設整備概要図

0 5 10km

