

## 2 琵琶湖流域下水道事業の業務状況

### 事業の概要

各市町から流入する汚水进行处理すること等により、琵琶湖をはじめとする公共用水域の水質を保全し、県民の快適な住環境等を実現することを目的として、次の4つの処理区において琵琶湖流域下水道事業を実施しています。

令和元年度からは、地方公営企業法の一部を適用し、公営企業として実施しています。

| 処 理 区   | 浄化センター                                                | 供用開始         | 処理区域の存する市町                                             |
|---------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------|
| 湖南中部処理区 | 湖南中部浄化センター<br>水処理能力（日最大）<br>294,500 m <sup>3</sup> /日 | 昭和57年<br>4月  | 大津市、近江八幡市、草津市、守山市、<br>栗東市、甲賀市、野洲市、湖南市、東近<br>江市、日野町、竜王町 |
| 湖西処理区   | 湖西浄化センター<br>水処理能力（日最大）<br>52,500 m <sup>3</sup> /日    | 昭和59年<br>11月 | 大津市                                                    |
| 東北部処理区  | 東北部浄化センター<br>水処理能力（日最大）<br>120,750 m <sup>3</sup> /日  | 平成3年<br>4月   | 彦根市、長浜市、東近江市、米原市、<br>愛荘町、豊郷町、甲良町、多賀町                   |
| 高島処理区   | 高島浄化センター<br>水処理能力（日最大）<br>16,400 m <sup>3</sup> /日    | 平成9年<br>4月   | 高島市                                                    |

※水処理能力（日最大）は令和6年10月1日現在

### 事業の実施状況

令和6年度上半期の処理水量は81,793千m<sup>3</sup>で、前年度同期に比べ2,706千m<sup>3</sup>、3.3%の増加となりました。  
なお、上半期の各処理区の処理水量は、次のとおりです。

（単位：千m<sup>3</sup>）

|          | 湖南中部処理区 | 湖西処理区 | 東北部処理区 | 高島処理区 | 合計     |
|----------|---------|-------|--------|-------|--------|
| 令和5年度上半期 | 49,334  | 7,960 | 19,222 | 2,571 | 79,087 |
| 令和6年度上半期 | 50,916  | 8,488 | 19,751 | 2,638 | 81,793 |
| 増減       | 1,582   | 528   | 529    | 67    | 2,706  |

### 建設改良事業の状況

令和6年度上半期は、浄化センターにおける水処理施設の増設工事および改築更新工事、耐震補強工事、流域幹線管渠工事等を前年度に引き続き実施しました。

## 経理の状況

### 予算の補正の状況

令和6年6月定例会議において、事業の進捗や着手時期を調整するため、湖南中部浄化センター水処理設備工事他5件の債務負担行為を追加し、湖南中部甲西北幹線ほか管更生工事他6件の債務負担行為限度額の増額補正を行いました。

令和6年9月定例会議において、資材不足による工事の長期化や施設の早期の修繕のため、湖南中部浄化センター分配槽耐震補強工事他1件の債務負担行為を追加しました。また、部品調達の長期化や人件費増加などに対応するため、湖南中部浄化センター電気設備工事他3件の債務負担行為限度額の増額補正を行いました。

### 予算の執行状況

令和6年度上半期の予算の執行状況は、次のとおりです。

#### ●収益的収支

(単位:千円)

| 科 目          | 当初予算額      | 補正予算額 | 前年度からの繰越(財源充当)額 | 予算現額<br>(A) | 執行額<br>(B) | (B)/(A)<br>(%) |
|--------------|------------|-------|-----------------|-------------|------------|----------------|
| 琵琶湖流域下水道事業収益 | 20,366,100 | —     | —               | 20,366,100  | 3,169,078  | 15.6           |
| 営 業 収 益      | 8,986,609  | —     | —               | 8,986,609   | 3,138,554  | 34.9           |
| 営 業 外 収 益    | 11,379,491 | —     | —               | 11,379,491  | 30,524     | 0.3            |
| 琵琶湖流域下水道事業費用 | 21,316,300 | —     | —               | 21,316,300  | 2,852,443  | 13.4           |
| 営 業 費 用      | 20,771,493 | —     | —               | 20,771,493  | 2,567,543  | 12.4           |
| 営 業 外 費 用    | 544,807    | —     | —               | 544,807     | 284,900    | 52.3           |

#### ●資本的収支

(単位:千円)

| 科 目         | 当初予算額      | 補正予算額 | 前年度からの繰越(財源充当)額 | 予算現額<br>(A) | 執行額<br>(B) | (B)/(A)<br>(%) |
|-------------|------------|-------|-----------------|-------------|------------|----------------|
| 資 本 的 収 入   | 15,315,900 | —     | 5,675,347       | 20,991,247  | 475,100    | 2.3            |
| 企 業 債       | 3,824,600  | —     | 1,272,600       | 5,097,200   | 475,000    | 9.3            |
| 出 資 金       | 877,832    | —     | —               | 877,832     | —          | —              |
| 補 助 金       | 7,988,255  | —     | 4,402,747       | 12,391,002  | —          | —              |
| 負 担 金       | 2,625,213  | —     | —               | 2,625,213   | —          | —              |
| その他資本的収入    | —          | —     | —               | —           | 100        | —              |
| 資 本 的 支 出   | 17,406,300 | —     | 8,107,462       | 25,513,762  | 2,639,829  | 10.3           |
| 建 設 改 良 費   | 13,519,958 | —     | 8,107,462       | 21,627,420  | 464,697    | 2.1            |
| 企 業 債 償 還 金 | 3,886,342  | —     | —               | 3,886,342   | 2,175,132  | 56.0           |

(注) 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額は、過年度分損益勘定留保資金等で補填しました。

また、以上の予算執行の状況を企業会計原則に従って合計残高試算表にしますと、令和6年9月30日現在では次のとおりです。

●合計残高試算表（令和6年9月30日現在）

（単位：千円）

| 借 方         |             | 勘 定 科 目   | 貸 方         |             |
|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|
| 残 高         | 合 計         |           | 合 計         | 残 高         |
| 259,853,043 | 337,515,573 | 〔資産の部〕    | 77,662,530  |             |
| 257,769,516 | 317,749,792 | 固 定 資 産   | 59,980,276  |             |
| 2,083,527   | 19,765,781  | 流 動 資 産   | 17,682,254  |             |
|             | 58,145,358  | 〔負債の部〕    | 295,977,236 | 237,831,878 |
|             | 475,000     | 固 定 負 債   | 42,361,355  | 41,886,355  |
|             | 8,518,212   | 流 動 負 債   | 10,494,748  | 1,976,536   |
|             | 49,152,146  | 繰 延 収 益   | 243,121,133 | 193,968,987 |
|             |             | 〔資本の部〕    | 21,769,141  | 21,769,141  |
|             |             | 資 本 金     | 4,521,830   | 4,521,830   |
|             |             | 剰 余 金     | 17,247,311  | 17,247,311  |
|             | 188         | 〔収益の部〕    | 2,881,241   | 2,881,053   |
|             | 188         | 営 業 収 益   | 2,853,419   | 2,853,231   |
|             |             | 営 業 外 収 益 | 27,822      | 27,822      |
| 2,629,029   | 2,629,083   | 〔費用の部〕    | 54          |             |
| 2,344,129   | 2,344,183   | 営 業 費 用   | 54          |             |
| 284,900     | 284,900     | 営 業 外 費 用 |             |             |
| 262,482,072 | 398,290,202 | 合 計       | 398,290,202 | 262,482,072 |

企業債の状況

令和6年9月30日現在の企業債の現在高は42,497,787千円です。

