## 羽生市下水道事業の状況

#### 1 概況

## (イ) 総括事項

#### ○利用状況

令和5年度末における水洗化戸数は8,991戸、水洗化人口は18,040人で、処理区域内人口19,824人に対する水洗化率は91.00%となった。

#### ○施設整備事業

岩瀬土地区画整理事業地内等にて、総延長1728.5mの管渠布設工事を行った。

#### (口) 議会議決事項

| 件                 | 名 | 議案番号   | 提出年月日     | 議決年月日     |
|-------------------|---|--------|-----------|-----------|
| 令和6年度羽生市下水道事業会計予算 |   | 議案第 7号 | 令和6年2月19日 | 令和6年3月14日 |

## (ハ) 職員に関する事項

係別職員配置は、次のとおりである。(令和6年3月31日現在)

| 区 分 | 課長 | 管理係 | 工務係 | 合 計 | 備考 |
|-----|----|-----|-----|-----|----|
| 人 員 | 1  | 2   | 2   | 5   |    |

#### 2 事業の概況

## (イ) 月別水洗化人口等調

| 月別 区分       | 5年<br>10月 | 11月     | 12月     | 6年<br>1月 | 2月      | 3月      |
|-------------|-----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| 処理区域内人口 (人) | 19, 793   | 19, 781 | 19, 814 | 19, 777  | 19, 764 | 19, 824 |
| 水洗化人口(人)    | 17, 976   | 17, 968 | 18, 003 | 17, 966  | 17, 952 | 18, 040 |
| 水洗化率(%)     | 90.82     | 90.83   | 90.86   | 90. 84   | 90.83   | 91.00   |

#### (ロ) 有収水量の状況

| 期                | 間           | 有 収 水 量     | 1日平均有収水量 |
|------------------|-------------|-------------|----------|
| 令和5年月            | 度年間予定       | m³          | m³       |
|                  | ~ 1 114 4 7 | 2, 238, 000 | 6, 131   |
| 令和5年10           | 月1日から       | m³          | m³       |
| 令和5年10<br>令和6年3  | 月31日まで      | 1, 118, 927 | 6, 147   |
| <b>今</b> 和 「 年 日 | 在 年 目 北 县   | m³          | m³       |
| 令和5年月            | と 午 间 小 里   | 2, 234, 475 | 6, 121   |

## 3 経理の状況

## (イ) 収益的収入および支出

〈収入〉

(消費税及び地方消費税込み、単位:円)

| 款       | 項       | I                    | 予算現額             | 執行済額             | 比較増減額          | 備 | 考 |
|---------|---------|----------------------|------------------|------------------|----------------|---|---|
| 下水道事業収益 |         |                      | 1, 159, 537, 000 | 1, 170, 429, 062 | 10, 892, 062   |   |   |
|         | 営 業 収 益 |                      | 296, 162, 000    | 309, 683, 267    | 13, 521, 267   |   |   |
|         |         | 下水道使用料               | 295, 416, 000    | 308, 971, 267    | 13, 555, 267   |   |   |
|         |         | その他営業収益              | 746, 000         | 712, 000         | △ 34,000       |   |   |
|         | 営業外収益   |                      | 863, 373, 000    | 860, 740, 043    | △ 2,632,957    |   |   |
|         |         | 受 取 利 息 及 び<br>配 当 金 | 1, 000           | 4, 454           | 3, 454         |   |   |
|         |         | 他会計負担金               | 465, 403, 000    | 421, 344, 000    | △ 44, 059, 000 |   |   |
|         |         | 他会計補助金               | 78, 305, 000     | 122, 366, 000    | 44, 061, 000   |   |   |
|         |         | 国 庫 補 助 金            | 27, 185, 000     | 12, 775, 000     | △ 14, 410, 000 |   |   |
|         |         | 長期前受金戻入              | 282, 474, 000    | 269, 859, 690    | △ 12,614,310   |   |   |
|         |         | 雑 収 益                | 4, 000           | 78, 650          | 74, 650        |   |   |
|         |         | 消費税及び地方<br>消費税還付金    | 10, 001, 000     | 34, 312, 249     | 24, 311, 249   |   |   |
|         | 特別利益    |                      | 2,000            | 5, 752           | 3, 752         |   |   |
|         |         | 固定資産売却益              | 1, 000           | 0                | △ 1,000        |   |   |
|         |         | 過 年 度 損 益<br>修 正 益   | 1, 000           | 5, 752           | 4, 752         |   |   |

# 〈 支 出 〉

## (消費税及び地方消費税込み、単位:円)

| 項       | 目                      | 予算現額   | 執行済額             | 不 用 額         | 備考  |
|---------|------------------------|--|------------------|---------------|---|
|         |                        | 1, 135, 981, 000   | 1, 040, 288, 013 | 95, 692, 987  |   |
| 営 業 費 用 |                        | 1, 073, 660, 169   | 984, 786, 583    | 88, 873, 586  |   |
|         | 管 渠 費                  | 48, 131, 000   | 22, 737, 440     | 25, 393, 560  |   |
|         | ポンプ場費                  | 8, 710, 000  | 7, 545, 941      | 1, 164, 059   |   |
|         | 処 理 場 費                | 278, 564, 000  | 240, 684, 557    | 37, 879, 443  |   |
|         | 総 係 費                  | 13, 755, 000   | 13, 673, 870     | 81, 130       |   |
|         | 職員給与費                  | 37, 664, 169   | 37, 664, 169     | 0             |   |
|         | 減価償却費                  | 630, 463, 000  | 614, 708, 512    | 15, 754, 488  |   |
|         | 資産減耗費                  | 56, 373, 000   | 47, 772, 094     | 8, 600, 906   |   |
| 営業外費用   |                        | 60, 065, 117   | 55, 099, 547     | 4, 965, 570   |   |
|         | 支 払 利 息 及 び<br>企業債取扱諸費 | 60, 063, 117   | 55, 099, 547     | 4, 963, 570   |   |
|         | 雑 支 出                  | 1, 000   | 0                | 1,000         |   |
|         | 消費税及び<br>地方消費税         | 1, 000   | 0                | 1,000         |   |
| 特 別 損 失 |                        | 402, 883   | 401, 883         | 1,000         |   |
|         | 固定資産売却損                | 1,000  | 0                | 1,000         |   |
|         | 過 年 度<br>損 益 修 正 損     | 401, 883   | 401, 883         | 0             |   |
| 予 備 費   |                        | 1, 852, 831  | 0                | 1, 852, 831   |   |
|         | 予 備 費                  | 1, 852, 831  | 0                | 1, 852, 831   |   |
|         | 営業外費用                  | 営業費用     管果 費費       グ理場場     型場       が理係給償減     資価減       海の     海の       大き     大き       大き     大き< | 1,135,981,000    | 1,135,981,000 | 1,135,981,000   1,040,288,013   95,692,987   営業費用 |

## (ロ) 資本的収入および支出

〈収入〉

(消費税及び地方消費税込み、単位:円)

| 款     | 項                  | 目               | 予算現額             | 執行済額          | 比較増減額          | 備考 |
|-------|--------------------|-----------------|------------------|---------------|----------------|----|
| 資本的収入 |                    |                 | 1, 012, 318, 000 | 937, 542, 510 | △ 74, 775, 490 |    |
|       | 企 業 債              |                 | 461, 400, 000    | 424, 600, 000 | △ 36, 800, 000 |    |
|       |                    | 企 業 債           | 461, 400, 000    | 424, 600, 000 | △ 36, 800, 000 |    |
|       | 他会計出資金             |                 | 83, 822, 000     | 83, 822, 000  | 0              |    |
|       |                    | 他会計出資金          | 83, 822, 000     | 83, 822, 000  | 0              |    |
|       | 他会計負担金<br>及び補助金    |                 | 2,000            | 0             | △ 2,000        |    |
|       |                    | 他会計負担金          | 1,000            | 0             | △ 1,000        |    |
|       |                    | 他会計補助金          | 1, 000           | 0             | △ 1,000        |    |
|       | 国 庫 補 助 金          |                 | 461, 350, 000    | 414, 035, 000 | △ 47, 315, 000 |    |
|       |                    | 国 庫 補 助 金       | 461, 350, 000    | 414, 035, 000 | △ 47, 315, 000 |    |
|       | 負 担 金 等            |                 | 5, 743, 000      | 15, 085, 510  | 9, 342, 510    |    |
|       |                    | 分 担 金           | 1,000            | 248, 400      | 247, 400       |    |
|       |                    | 負 担 金           | 5, 742, 000      | 14, 837, 110  | 9, 095, 110    |    |
|       | 固 定 資 産<br>売 却 代 金 |                 | 1,000            | 0             | △ 1,000        |    |
|       |                    | 固 定 資 産 売 却 代 金 |                  | 0             | △ 1,000        |    |

## 〈 支 出 〉

## (消費税及び地方消費税込み、単位:円)

| 款     | 項      | I       | 予算現額             | 執行済額             | 不用額           | 備考 |
|-------|--------|---------|------------------|------------------|---------------|----|
| 資本的支出 |        |         | 1, 416, 404, 000 | 1, 301, 093, 084 | 115, 310, 916 |    |
|       | 建設改良費  |         | 936, 380, 000    | 822, 069, 148    | 114, 310, 852 |    |
|       |        | 管 渠 費   | 139, 590, 000    | 64, 889, 354     | 74, 700, 646  |    |
|       |        | 処 理 場 費 | 789, 000, 000    | 749, 750, 000    | 39, 250, 000  |    |
|       |        | 職員給与費   | 6, 828, 000      | 6, 676, 294      | 151, 706      |    |
|       |        | 固定資産購入費 | 962, 000         | 753, 500         | 208, 500      |    |
|       | 企業債償還金 |         | 479, 024, 000    | 479, 023, 936    | 64            |    |
|       |        | 企業債償還金  | 479, 024, 000    | 479, 023, 936    | 64            |    |
|       | 予 備 費  |         | 1,000,000        | 0                | 1,000,000     |    |
|       |        | 予 備 費   | 1, 000, 000      | 0                | 1, 000, 000   |    |

# (ハ) 月別営業収益事業

# (消費税及び地方消費税抜き、単位:円)

| 月 別     | 下水道使用料        | その他営業収益  | 計             |
|---------|---------------|----------|---------------|
| 令和5年10月 | 23, 419, 307  | 66,000   | 23, 485, 307  |
| 11月     | 23, 991, 086  | 58,000   | 24, 049, 086  |
| 12月     | 22, 552, 903  | 95, 500  | 22, 648, 403  |
| 令和6年1月  | 25, 212, 696  | 79,000   | 25, 291, 696  |
| 2月      | 22, 410, 634  | 25, 000  | 22, 435, 634  |
| 3月      | 23, 011, 800  | 141,000  | 23, 152, 800  |
| 合 計     | 140, 598, 426 | 464, 500 | 141, 062, 926 |

#### 令和6年度 下水道事業の概要

#### 1 令和6年度経営方針

管路施設の早期整備や供用開始区域の拡大、接続戸数の増加を図り、公共下水道事業を 推進します。

また、施設全体の持続的な機能確保に努めるとともに、快適で安全な衛生環境と公共用水域の水質保全を図ります。

#### 重点事業

- ① 公共下水道施設の維持管理
  - (1) 汚水管渠等損傷調査を継続して実施し、調査結果を基に修繕計画を作成する。
  - (2) 水質浄化センター水処理施設内機械の増設・更新工事を実施する。
  - (3) 羽生市下水道ストックマネジメント基本計画の改定。
- ② 経費回収率の向上
  - (1) ストックマネジメント実施計画を基に羽生市下水道事業経営戦略の改定を行う。
  - (2) 下水道事業審議会を開催し、下水道使用料の改定に向けた協議を行う。
- ③ 公共下水道事業の推進
  - (1) 岩瀬土地区画整理事業地内の整備(管渠布設工事の実施)。
  - (2) 今後の排水見込量について精査し、水質浄化センター水処理施設の増設について検討を行う。
  - (3)包括的民間委託、PPP、広域化・共同化の調査研究を行う。
  - (4) 10年概成の影響等情報収集を行う。
- ④ 水質浄化センター未利用地の活用
  - (1) 未利用地の不動産鑑定、地歴調査を行い、未利用地売却に向けた調整を行う。
- ⑤ 水洗化率の向上
  - (1) 未接続者台帳を更新し、分析を行う。
  - (2) 未接続者に対し加入促進通知を発出するとともに、戸別訪問を実施する。

## 2 令和6年度予算の概要

## (イ) 収益的収入および支出

〈 収 入 〉 (消費税及び地方消費税込み、単位:千円)

| 款       | 項       | 目                    | 予 定 額       | 備考 |
|---------|---------|----------------------|-------------|----|
| 下水道事業収益 |         |                      | 1, 173, 769 |    |
|         | 営 業 収 益 |                      | 297, 137    |    |
|         |         | 下水道使用料               | 296, 340    |    |
|         |         | その他営業収益              | 797         |    |
|         | 営業外収益   |                      | 876, 630    |    |
|         |         | 受 取 利 息 及 び<br>配 当 金 | 1           |    |
|         |         | 他会計負担金               | 442, 447    |    |
|         |         | 他会計補助金               | 129, 693    |    |
|         |         | 国庫補助金                | 39, 481     |    |
|         |         | 長期前受金戻入              | 260, 004    |    |
|         |         | 雑 収 益                | 4           |    |
|         |         | 消費税及び地方消費税 還付金       | 5,000       |    |
|         | 特 別 利 益 |                      | 2           |    |
|         |         | 固定資産売却益              | 1           |    |
|         |         | 過 年 度 損 益   修 正 益    | 1           |    |

# 〈 支 出 〉 (消費税及び地方消費税込み、単位:千円)

| 款       | 項         | 目                  | 予 定 額       | 備考 |
|---------|-----------|--------------------|-------------|----|
| 下水道事業費用 |           |                    | 1, 150, 863 |    |
|         | 営 業 費 用   |                    | 1, 093, 533 |    |
|         |           | 管 渠 費              | 52, 847     |    |
|         |           | ポンプ場費              | 12, 172     |    |
|         |           | 処 理 場 費            | 333, 392    |    |
|         |           | 総 係 費              | 15, 406     |    |
|         |           | 職員給与費              | 37, 488     |    |
|         |           | 減価償却費              | 642, 228    |    |
|         |           | 資 産 減 耗 費          | 0           |    |
|         | 営 業 外 費 用 |                    | 54, 219     |    |
|         |           | 支払利息及び<br>企業債取扱諸費  | 54, 217     |    |
|         |           | 雑 支 出              | 1           |    |
|         |           | 消費税及び地方消費税         | 1           |    |
|         | 特 別 損 失   |                    | 111         |    |
|         |           | 固定資産売却損            | 1           | _  |
|         |           | 過 年 度<br>損 益 修 正 損 | 110         | _  |
|         | 予 備 費     |                    | 3,000       |    |
|         |           | 予 備 費              | 3, 000      |    |

## (ロ) 資本的収入および支出

〈収入〉

(消費税及び地方消費税込み、単位:千円)

| 款     | 項                        | 目                               | 予 定 額    | 備考 |
|-------|--------------------------|---------------------------------|----------|----|
| 資本的収入 |                          |                                 | 184, 188 |    |
|       | 企 業 債                    |                                 | 78, 000  |    |
|       |                          | 企 業 債                           | 78, 000  |    |
|       | 他会計出資金                   |                                 | 88, 302  |    |
|       |                          | 他会計出資金                          | 88, 302  |    |
|       | 他 会 計 負 担 金<br>及 び 補 助 金 |                                 | 0        |    |
|       |                          | 他会計負担金                          | 0        |    |
|       |                          | 他会計補助金                          | 0        |    |
|       | 国 庫 補 助 金                |                                 | 11, 500  |    |
|       |                          | 国 庫 補 助 金                       | 11, 500  |    |
|       | 負 担 金 等                  |                                 | 6, 385   |    |
|       |                          | 分 担 金                           | 1        |    |
|       |                          | 負 担 金                           | 6, 384   |    |
|       | 固 定 資 産 売 却 代 金          |                                 | 1        |    |
|       |                          | 固   定   資   産     売   却   代   金 | 1        |    |

〈支出〉

(消費税及び地方消費税込み、単位:千円)

| 款 |   |   |   |   | 項 |   |     |     |   | 目 |     |   |          |    |   | 予 | 定 |    | 額      | 備 | Ā | 考 |
|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|---|---|-----|---|----------|----|---|---|---|----|--------|---|---|---|
| 資 | 本 | 的 | 支 | 田 |   |   |     |     |   |   |     |   |          |    |   |   |   | 54 | 6, 555 |   |   |   |
|   |   |   |   |   | 建 | 設 | 改   | 良   | 費 |   |     |   |          |    |   |   |   | 7  | 4, 086 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 管 |     | 渠 | <u>Î</u> |    | 費 |   |   | 4  | 3,010  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 処 | 珥   | E | 場        |    | 費 |   |   | 2  | 3,000  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 職 | 員   | 給 | ì与       | ĵ- | 費 |   |   |    | 7, 097 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 固 | 定資  | 産 | 購        | 入  | 費 |   |   |    | 979    |   |   |   |
|   |   |   |   |   | 企 | 業 | 債 億 | 賞 還 | 金 |   |     |   |          |    |   |   |   | 47 | 1, 469 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 企 | 業 作 | 責 | 償 ì      | 眾  | 金 |   |   | 47 | 1, 469 |   |   |   |
|   |   |   |   |   | 予 |   | 備   |     | 費 |   |     |   |          |    |   |   |   |    | 1,000  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |     |     |   | 予 |     | 備 | Î        |    | 費 | _ |   |    | 1,000  |   |   |   |

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 362,367千円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 4,475千円、過年度分損益勘定留保資金 272,580千円及び当年度分損益勘定留保資金 85,312千円で補てんするものとする。