

大和市下水道事業 令和4年度上半期の業務状況

大和市下水道事業の設置等に関する条例第8条に基づく、令和4年度上半期(4月1日から9月30日)の事業の概要及び経理の状況は、次のとおりです。

1 事業の概要

(1)業務の状況

|               | 当初予定量      | 上半期 実績     |            |           |
|---------------|------------|------------|------------|-----------|
|               |            | 本年度 A      | 前年度 B      | 増減 A-B    |
| 処理区域面積 (ha)   | 1,957      | 1,957      | 1,957      | 0         |
| 処理水量 (立米)     | 26,225,250 | 13,048,364 | 13,423,839 | △ 375,475 |
| 一日平均処理水量 (立米) | 71,850     | 71,303     | 73,354     | △ 2,051   |

(2)主な建設改良費の契約状況

単位:千円(税込)

|                   | 予算現額                   | 上半期 契約済額               |                          |                             |
|-------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                   |                        | 本年度 A                  | 前年度 B                    | 増減 A-B                      |
| 管路整備費<br>(うち繰越分)  | 319,870<br>(176,700)   | 153,665<br>(116,590)   | 136,606<br>(90,442)      | 17,059<br>(26,148)          |
| 処理場整備費<br>(うち繰越分) | 1,872,910<br>(149,180) | 1,287,755<br>(149,180) | 3,088,096<br>(2,987,713) | △ 1,800,341<br>(△2,838,533) |

2 経理の状況

(1)収益的収支(令和4年9月30日現在)

単位:千円(税込)、%

| 項 目 |         | 予算現額      | 上半期 実績    |       |           |           |
|-----|---------|-----------|-----------|-------|-----------|-----------|
|     |         |           | 本年度 A     | 執行率   | 前年度 B     | 増減 A-B    |
| 収入  | 営業収益    | 4,053,345 | 2,256,714 | 55.7  | 2,409,977 | △ 153,263 |
|     | 下水道使用料  | 3,400,000 | 1,704,785 | 50.1  | 1,714,232 | △ 9,447   |
|     | 他会計負担金  | 651,817   | 551,817   | 84.7  | 695,645   | △ 143,828 |
|     | その他     | 1,528     | 112       | 7.3   | 100       | 12        |
|     | 営業外収益   | 2,979,075 | 74,284    | 2.5   | 223,656   | △ 149,372 |
|     | 他会計負担金  | 146,575   | 64,901    | 44.3  | 204,355   | △ 139,454 |
|     | 国庫補助金   | 8,000     | 8,000     | 100.0 | 16,950    | △ 8,950   |
|     | 長期前受金戻入 | 2,822,488 | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | その他     | 2,012     | 1,383     | 68.7  | 2,351     | △ 968     |
|     | 特別利益    | 0         | 0         | —     | 0         | 0         |
| 計   |         | 7,032,420 | 2,330,998 | 33.1  | 2,633,633 | △ 302,635 |
| 支出  | 営業費用    | 6,160,547 | 877,297   | 14.2  | 838,798   | 38,499    |
|     | 管路管理費   | 89,343    | 19,769    | 22.1  | 33,660    | △ 13,891  |
|     | 処理場管理費  | 1,905,092 | 687,691   | 36.1  | 641,082   | 46,609    |
|     | 普及指導費   | 11,704    | 79        | 0.7   | 4         | 75        |
|     | 賦課管理費   | 158,297   | 77,011    | 48.6  | 75,350    | 1,661     |
|     | 総務費     | 273,371   | 92,747    | 33.9  | 88,702    | 4,045     |
|     | 減価償却費   | 3,671,635 | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | 資産減耗費   | 51,105    | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | 営業外費用   | 499,055   | 170,009   | 34.1  | 198,075   | △ 28,066  |
|     | 支払利息    | 349,035   | 170,009   | 48.7  | 198,075   | △ 28,066  |
|     | 消費税等    | 150,000   | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | 雑支出     | 20        | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | 特別損失    | 500       | 67        | 13.4  | 747       | △ 680     |
|     | 予備費     | 5,000     | 0         | 0.0   | 0         | 0         |
|     | 計       | 6,665,102 | 1,047,373 | 15.7  | 1,037,620 | 9,753     |

## (2) 資本的収支(令和4年9月30日現在)

単位:千円(税込)、%

| 項 目 |           | 予算現額      | 上半期 実績    |      |           |           |
|-----|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|
|     |           |           | 本年度 A     | 執行率  | 前年度 B     | 増減 A-B    |
| 収入  | 企業債       | 1,517,900 | 0         | 0.0  | 0         | 0         |
|     | 他会計負担金    | 706,754   | 183,282   | 25.9 | 300,000   | △ 116,718 |
|     | 国庫補助金     | 819,843   | 555,419   | 67.7 | 1,397,529 | △ 842,110 |
|     | 下水道受益者負担金 | 3,360     | 1,777     | 52.9 | 1,509     | 268       |
|     | 雑収入       | 788       | 191       | 24.2 | 1,240     | △ 1,049   |
|     | 計         | 3,048,645 | 740,669   | 24.3 | 1,700,278 | △ 959,609 |
| 支出  | 建設改良費     | 2,304,552 | 151,536   | 6.6  | 81,719    | 69,817    |
|     | 管路整備費     | 319,870   | 51,774    | 16.2 | 23,455    | 28,319    |
|     | 処理場整備費    | 1,872,910 | 59,675    | 3.2  | 10,383    | 49,292    |
|     | 建設総務費     | 111,772   | 40,087    | 35.9 | 47,881    | △ 7,794   |
|     | 固定資産購入費   | 5,039     | 472       | 9.4  | 5,623     | △ 5,151   |
|     | 企業債償還金    | 2,059,389 | 984,057   | 47.8 | 1,173,009 | △ 188,952 |
|     | 予備費       | 5,000     | 0         | 0.0  | 0         | 0         |
|     | 計         | 4,373,980 | 1,136,065 | 26.0 | 1,260,351 | △ 124,286 |

## 3 補正予算

上半期に補正予算はありませんでした。

## 4 企業債及び一時借入金の状況

単位:千円

|       | 期首残高       | 上半期借入額 | 上半期償還額  | 上半期末残高     |
|-------|------------|--------|---------|------------|
| 企 業 債 | 27,234,744 | 0      | 984,058 | 26,250,686 |
| 一時借入金 | 0          | 0      | 0       | 0          |

## 5 損益計算書(令和4年4月1日から9月30日まで)

単位:千円(税抜)

|        |         | 上半期 実績    |           |           |
|--------|---------|-----------|-----------|-----------|
|        |         | 本年度 A     | 前年度 B     | 増減 A-B    |
| 営業収益   | A       | 2,101,734 | 2,254,139 | △ 152,405 |
| 営業費用   | B       | 812,503   | 777,142   | 35,361    |
| 営業利益   | C=A-B   | 1,289,231 | 1,476,997 | △ 187,766 |
| 営業外収益  | D       | 74,260    | 223,641   | △ 149,381 |
| 営業外費用  | E       | 170,009   | 198,075   | △ 28,066  |
| 経常利益   | F=C+D-E | 1,193,482 | 1,502,563 | △ 309,081 |
| 特別利益   | G       | 0         | 0         | 0         |
| 特別損失   | H       | 67        | 747       | △ 680     |
| 上半期純利益 | I=F+G-H | 1,193,415 | 1,501,816 | △ 308,401 |

## 6 貸借対照表(令和4年9月30日)

単位:千円(税抜)

|      |         |            |         |       |            |
|------|---------|------------|---------|-------|------------|
| 固定資産 |         | 91,117,203 | 負債      |       | 67,868,984 |
|      | 有形固定資産  | 91,068,637 |         | 固定負債  | 25,175,355 |
|      | 無形固定資産  | 47,120     |         | 流動負債  | 1,402,236  |
|      | 投資その他資産 | 1,446      |         | 繰延収益  | 41,291,393 |
| 流動資産 |         | 2,124,607  | 資本      |       | 25,372,826 |
|      | 現金・預金   | 781,650    |         | 資本金   | 15,944,598 |
|      | 未収金     | 1,129,993  |         | 資本剰余金 | 8,032,960  |
|      | 前払金・その他 | 212,964    |         | 利益剰余金 | 1,395,268  |
| 資産 計 |         | 93,241,810 | 負債・資本 計 |       | 93,241,810 |

# 令和3年度 決算の状況

○ 決算報告書

○ 事業報告

令和3年度大和市下水道事業決算報告書

(1) 収益的収入及び支出  
収 入

| 区 分           | 予 算 額              |        |                                                 |                    | 決 算 額              | 予算額に比べ<br>決算額の増減 | 備 考                      |
|---------------|--------------------|--------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------------|
|               | 当初予算額              | 補正予算額  | 地方公営企業法<br>第24条第3項の<br>規定による支出<br>額に係る財源充<br>当額 | 合 計                |                    |                  |                          |
| 第 1 款 下水道事業収益 | 円<br>7,126,276,000 | 円<br>0 | 円<br>0                                          | 円<br>7,126,276,000 | 円<br>7,374,740,382 | 円<br>248,464,382 | (うち、仮受消費税等 311,523,301円) |
| 第 1 項 営業収益    | 4,106,444,000      | 0      | 0                                               | 4,106,444,000      | 4,099,397,276      | △ 7,046,724      | (うち、仮受消費税等 311,503,883円) |
| 第 2 項 営業外収益   | 3,019,832,000      | 0      | 0                                               | 3,019,832,000      | 2,951,346,520      | △ 68,485,480     | (うち、仮受消費税等 19,418円)      |
| 第 3 項 特別利益    | 0                  | 0      | 0                                               | 0                  | 323,996,586        | 323,996,586      |                          |

税抜き決算額(7,063,412,124円)＝税込み決算額(7,374,740,382円)－仮受消費税等(311,523,301円)＋消費税等雑収益(195,043円)

支 出

| 区 分           | 予 算 額              |        |            |            |                                             |                    |                                             |                    | 決 算 額              | 地方公営<br>企業法第<br>26条第2<br>項の規定<br>による繰<br>越額 | 不 用 額              | 備 考                         |
|---------------|--------------------|--------|------------|------------|---------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|
|               | 当初予算額              | 補正予算額  | 予備費<br>支出額 | 流 用<br>増減額 | 地方公営<br>企業法第<br>24条第3<br>項の規定<br>による支<br>出額 | 小 計                | 地方公営<br>企業法第<br>26条第2<br>項の規定<br>による繰<br>越額 | 合 計                |                    |                                             |                    |                             |
| 第 1 款 下水道事業費用 | 円<br>6,615,807,000 | 円<br>0 | 円<br>0     | 円<br>0     | 円<br>0                                      | 円<br>6,615,807,000 | 円<br>10,350,000                             | 円<br>6,626,157,000 | 円<br>7,079,388,272 | 円<br>4,576,000                              | 円<br>△ 457,807,272 | (うち、仮払消費税等<br>180,142,010円) |
| 第 1 項 営業費用    | 6,126,170,000      | 0      | 0          | 0          | 0                                           | 6,126,170,000      | 10,350,000                                  | 6,136,520,000      | 5,996,407,405      | 4,576,000                                   | 135,536,595        | (うち、仮払消費税等<br>180,073,650円) |
| 第 2 項 営業外費用   | 484,137,000        | 0      | 0          | 0          | 0                                           | 484,137,000        | 0                                           | 484,137,000        | 459,146,819        | 0                                           | 24,990,181         |                             |
| 第 3 項 特別損失    | 500,000            | 0      | 251,965    | 0          | 0                                           | 751,965            | 0                                           | 751,965            | 623,834,048        | 0                                           | △ 623,082,083      | (うち、仮払消費税等<br>68,360円)      |
| 第 4 項 予備費     | 5,000,000          | 0      | △ 251,965  | 0          | 0                                           | 4,748,035          | 0                                           | 4,748,035          | 0                  | 0                                           | 4,748,035          |                             |

税抜き決算額(6,861,558,828円)＝税込み決算額(7,079,388,272円)－仮払消費税等(180,142,010円)－消費税等(69,377,800円)＋消費税等雑支出(31,690,366円)

（２） 資本的収入及び支出  
収 入

| 区 分                   | 予 算 額                 |                    |                       |                                              |                              |                       | 決 算 額                 | 予算額に比べ<br>決算額の増減        | 備 考 |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----|
|                       | 当初予算額                 | 補正予算額              | 小 計                   | 地方公営企業<br>法第26条の規<br>定による繰越<br>額に係る財源<br>充当額 | 継続費通<br>次繰越額<br>に係る財<br>源充当額 | 合 計                   |                       |                         |     |
| 第 1 款 資本的収入           | 円<br>1, 281, 767, 000 | 円<br>176, 700, 000 | 円<br>1, 458, 467, 000 | 円<br>3, 363, 829, 000                        | 円<br>0                       | 円<br>4, 822, 296, 000 | 円<br>3, 795, 777, 340 | 円<br>△ 1, 026, 518, 660 |     |
| 第 1 項 企業債             | 711, 300, 000         | 111, 200, 000      | 822, 500, 000         | 1, 966, 300, 000                             | 0                            | 2, 788, 800, 000      | 1, 788, 200, 000      | △ 1, 000, 600, 000      |     |
| 第 2 項 他会計負担金          | 565, 314, 000         | 0                  | 565, 314, 000         | 0                                            | 0                            | 565, 314, 000         | 672, 273, 000         | 106, 959, 000           |     |
| 第 3 項 下水道事業受<br>益者負担金 | 4, 480, 000           | 0                  | 4, 480, 000           | 0                                            | 0                            | 4, 480, 000           | 2, 569, 740           | △ 1, 910, 260           |     |
| 第 4 項 雑収入             | 673, 000              | 0                  | 673, 000              | 0                                            | 0                            | 673, 000              | 11, 830, 600          | 11, 157, 600            |     |
| 第 5 項 補助金             | 0                     | 65, 500, 000       | 65, 500, 000          | 1, 397, 529, 000                             | 0                            | 1, 463, 029, 000      | 1, 320, 904, 000      | △ 142, 125, 000         |     |

支 出

| 区 分               | 予 算 額                 |                    |                |               |                       |                                  |                   |                       | 決 算 額                 | 翌 年 度 繰 越 額                      |              |                    | 不 用 額              | 備 考                           |
|-------------------|-----------------------|--------------------|----------------|---------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|
|                   | 当初予算額                 | 補正予算額              | 予備<br>費支<br>出額 | 流用<br>増減<br>額 | 小 計                   | 地方公営企<br>業法第26条<br>の規定によ<br>る繰越額 | 継続費<br>通 次<br>繰越額 | 合 計                   |                       | 地方公営企<br>業法第26条<br>の規定によ<br>る繰越額 | 継続費通<br>次繰越額 | 合 計                |                    |                               |
| 第 1 款 資本的支出       | 円<br>2, 670, 265, 000 | 円<br>176, 700, 000 | 円<br>0         | 円<br>0        | 円<br>2, 846, 965, 000 | 円<br>3, 368, 560, 200            | 円<br>0            | 円<br>6, 215, 525, 200 | 円<br>5, 079, 661, 434 | 円<br>325, 880, 000               | 円<br>0       | 円<br>325, 880, 000 | 円<br>809, 983, 766 | (うち、仮払消費税等<br>239, 550, 090円) |
| 第 1 項 建設改良費       | 308, 676, 000         | 176, 700, 000      | 0              | 0             | 485, 376, 000         | 3, 368, 560, 200                 | 0                 | 3, 853, 936, 200      | 2, 724, 014, 566      | 325, 880, 000                    | 0            | 325, 880, 000      | 804, 041, 634      | (うち、仮払消費税等<br>239, 209, 990円) |
| 第 2 項 固定資産購入<br>費 | 6, 769, 000           | 0                  | 0              | 0             | 6, 769, 000           | 0                                | 0                 | 6, 769, 000           | 5, 826, 918           | 0                                | 0            | 0                  | 942, 082           | (うち、仮払消費税等<br>340, 100円)      |
| 第 3 項 企業債償還金      | 2, 349, 820, 000      | 0                  | 0              | 0             | 2, 349, 820, 000      | 0                                | 0                 | 2, 349, 820, 000      | 2, 349, 819, 950      | 0                                | 0            | 0                  | 50                 |                               |
| 第 4 項 予備費         | 5, 000, 000           | 0                  | 0              | 0             | 5, 000, 000           | 0                                | 0                 | 5, 000, 000           | 0                     | 0                                | 0            | 0                  | 5, 000, 000        |                               |

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 1, 283, 884, 094円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 93, 498, 814円、減債積立金 517, 273, 132円、過年度分損益勘定留保資金 286, 825, 736円、当年度分損益勘定留保資金 386, 286, 412円で補てんした。

# 令和 3 年度大和市下水道事業損益計算書

(単位：円)

( 令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで )

## 1 営業収益

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| (1) 下水道使用料  | 3, 113, 293, 201 |                  |
| (2) 他会計負担金  | 672, 201, 000    |                  |
| (3) その他営業収益 | 2, 399, 192      | 3, 787, 893, 393 |

## 2 営業費用

|            |                  |                  |
|------------|------------------|------------------|
| (1) 管路管理費  | 84, 261, 211     |                  |
| (2) 処理場管理費 | 1, 649, 965, 208 |                  |
| (3) 普及指導費  | 6, 106, 776      |                  |
| (4) 賦課管理費  | 153, 734, 057    |                  |
| (5) 総務費    | 265, 342, 599    |                  |
| (6) 減価償却費  | 3, 635, 860, 319 |                  |
| (7) 資産減耗費  | 21, 063, 585     | 5, 816, 333, 755 |

営業損失

2, 028, 440, 362

## 3 営業外収益

|               |                  |                  |
|---------------|------------------|------------------|
| (1) 受取利息及び配当金 | 9, 502           |                  |
| (2) 他会計負担金    | 149, 883, 000    |                  |
| (3) 補助金       | 15, 918, 000     |                  |
| (4) 長期前受金戻入   | 2, 782, 386, 270 |                  |
| (5) 雑収益       | 3, 325, 373      | 2, 951, 522, 145 |

## 4 営業外費用

|                   |               |                  |
|-------------------|---------------|------------------|
| (1) 支払利息及び企業債取扱諸費 | 389, 639, 759 |                  |
| (2) 雑支出           | 31, 819, 626  | 421, 459, 385    |
| 経常利益              |               | 2, 530, 062, 760 |
|                   |               | 501, 622, 398    |

## 5 特別利益

|              |               |               |
|--------------|---------------|---------------|
| (1) 過年度損益修正益 | 323, 996, 586 | 323, 996, 586 |
|--------------|---------------|---------------|

## 6 特別損失

|                |               |               |                 |
|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| (1) 過年度損益修正損   | 623, 765, 688 | 623, 765, 688 | △ 299, 769, 102 |
| 当年度純利益         |               |               | 201, 853, 296   |
| その他未処分利益剰余金変動額 |               |               | 517, 273, 132   |
| 当年度未処分利益剰余金    |               |               | 719, 126, 428   |

令和３年度大和市下水道事業剰余金計算書

(令和３年４月１日から令和４年３月３１日まで)

(単位：円)

|             | 資本金               | 剰余金              |                  |                  |                  |                |                                |               | 資本合計              |
|-------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------------------|---------------|-------------------|
|             |                   | 資本剰余金            |                  |                  |                  | 利益剰余金          |                                |               |                   |
|             |                   | 受贈財産評価額          | 他会計負担金           | 補助金              | 資本剰余金合計          | 減債積立金          | 未処分利益剰余金                       | 利益剰余金合計       |                   |
| 前年度末残高      | 15, 427, 325, 149 | 3, 711, 029, 028 | 2, 332, 851, 484 | 1, 942, 183, 000 | 7, 986, 063, 512 | 0              | 517, 273, 132                  | 517, 273, 132 | 23, 930, 661, 793 |
| 前年度処分額      | 0                 | 0                | 0                | 0                | 0                | 517, 273, 132  | △517, 273, 132                 | 0             | 0                 |
| 議会の議決による処分額 | 0                 | 0                | 0                | 0                | 0                | 517, 273, 132  | △517, 273, 132                 | 0             | 0                 |
| 処分後残高       | 15, 427, 325, 149 | 3, 711, 029, 028 | 2, 332, 851, 484 | 1, 942, 183, 000 | 7, 986, 063, 512 | 517, 273, 132  | (繰越利益剰余金)<br>0                 | 517, 273, 132 | 23, 930, 661, 793 |
| 当年度変動額      | 0                 | 0                | 29, 853, 000     | 0                | 29, 853, 000     | △517, 273, 132 | 719, 126, 428                  | 201, 853, 296 | 231, 706, 296     |
| 一般会計負担金の受入  | 0                 | 0                | 29, 853, 000     | 0                | 29, 853, 000     | 0              | 0                              | 0             | 29, 853, 000      |
| 減債積立金の使用    | 0                 | 0                | 0                | 0                | 0                | △517, 273, 132 | 517, 273, 132                  | 0             | 0                 |
| 当年度純利益      | 0                 | 0                | 0                | 0                | 0                | 0              | 201, 853, 296                  | 201, 853, 296 | 201, 853, 296     |
| 当年度末残高      | 15, 427, 325, 149 | 3, 711, 029, 028 | 2, 362, 704, 484 | 1, 942, 183, 000 | 8, 015, 916, 512 | 0              | (当年度末処分利益剰余金)<br>719, 126, 428 | 719, 126, 428 | 24, 162, 368, 089 |

令和３年度大和市下水道事業剰余金処分計算書

(単位：円)

|             | 資本金            | 資本剰余金         | 未処分利益剰余金       |
|-------------|----------------|---------------|----------------|
| 当年度末残高      | 15,427,325,149 | 8,015,916,512 | 719,126,428    |
| 議会の議決による処分額 | 517,273,132    | 0             | △719,126,428   |
| 減債積立金の積立    | 0              | 0             | △201,853,296   |
| 資本金への組入     | 517,273,132    | 0             | △517,273,132   |
| 処分後残高       | 15,944,598,281 | 8,015,916,512 | (繰越利益剰余金)<br>0 |

令和3年度大和市下水道事業貸借対照表  
( 令和4年3月31日 )

| 資 産 の 部     |                        |                | (単位：円)                |
|-------------|------------------------|----------------|-----------------------|
| 1 固定資産      |                        |                |                       |
| (1) 有形固定資産  |                        |                |                       |
| イ 土地        |                        | 11,175,814,330 |                       |
| ロ 建物        | 14,564,328,669         |                |                       |
| 減価償却累計額     | <u>△ 1,103,552,290</u> | 13,460,776,379 |                       |
| ハ 構築物       | 61,321,863,297         |                |                       |
| 減価償却累計額     | <u>△ 4,846,782,418</u> | 56,475,080,879 |                       |
| ニ 機械及び装置    | 9,014,485,881          |                |                       |
| 減価償却累計額     | <u>△ 1,090,887,309</u> | 7,923,598,572  |                       |
| ホ 車両及び運搬具   | 1,737,150              |                |                       |
| 減価償却累計額     | <u>△ 642,373</u>       | 1,094,777      |                       |
| ヘ 工具、器具及び備品 | 25,312,470             |                |                       |
| 減価償却累計額     | <u>△ 8,057,396</u>     | 17,255,074     |                       |
| ト 建設仮勘定     |                        | 1,880,508,498  |                       |
| 有形固定資産合計    |                        |                | 90,934,128,509        |
| (2) 無形固定資産  |                        |                |                       |
| イ ソフトウェア    |                        | 47,119,800     |                       |
| 無形固定資産合計    |                        |                | 47,119,800            |
| (3) 投資その他資産 |                        |                |                       |
| イ その他投資     |                        | 1,445,800      |                       |
| 投資その他資産合計   |                        |                | 1,445,800             |
| 固定資産合計      |                        |                | 90,982,694,109        |
| 2 流動資産      |                        |                |                       |
| (1) 現金・預金   |                        | 2,423,168,937  |                       |
| (2) 未収金     | 674,489,283            |                |                       |
| 未収金貸倒引当金    | <u>△ 3,954,000</u>     | 670,535,283    |                       |
| 流動資産合計      |                        |                | 3,093,704,220         |
| 資産合計        |                        |                | <u>94,076,398,329</u> |

| 負 債 の 部               |                        |                | (単位：円)         |
|-----------------------|------------------------|----------------|----------------|
| 3 固定負債                |                        |                |                |
| (1) 企業債               |                        |                |                |
| イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 20,024,695,082         |                |                |
| ロ 資本費平準化債             | 5,116,760,329          |                |                |
| ハ その他の企業債             | <u>33,900,000</u>      |                |                |
| 企業債合計                 |                        | 25,175,355,411 |                |
| 固定負債合計                |                        |                | 25,175,355,411 |
| 4 流動負債                |                        |                |                |
| (1) 企業債               |                        |                |                |
| イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 1,767,257,787          |                |                |
| ロ 資本費平準化債             | 248,305,324            |                |                |
| ハ その他の企業債             | <u>43,825,000</u>      |                |                |
| 企業債合計                 |                        | 2,059,388,111  |                |
| (2) 未払金               |                        | 2,085,740,920  |                |
| (3) 引当金               |                        |                |                |
| イ 賞与引当金               | <u>25,279,611</u>      |                |                |
| 引当金合計                 |                        | 25,279,611     |                |
| (4) その他流動負債           |                        |                |                |
| イ 預り金                 | <u>500,000</u>         |                |                |
| その他流動負債合計             |                        | 500,000        |                |
| 流動負債合計                |                        |                | 4,170,908,642  |
| 5 繰延収益                |                        |                |                |
| (1) 長期前受金             | 45,988,502,486         |                |                |
| 収益化累計額                | <u>△ 5,420,736,299</u> | 40,567,766,187 |                |
| 繰延収益合計                |                        |                | 40,567,766,187 |
| 負債合計                  |                        |                | 69,914,030,240 |

| 資 本 の 部       |                      |               |                       |
|---------------|----------------------|---------------|-----------------------|
| 6 資本金         |                      |               | 15,427,325,149        |
| 7 剰余金         |                      |               |                       |
| (1) 資本剰余金     |                      |               |                       |
| イ 受贈財産評価額     | 3,711,029,028        |               |                       |
| ロ 他会計負担金      | 2,362,704,484        |               |                       |
| ハ 補助金         | <u>1,942,183,000</u> |               |                       |
| 資本剰余金合計       |                      | 8,015,916,512 |                       |
| (2) 利益剰余金     |                      |               |                       |
| イ 当年度未処分利益剰余金 | <u>719,126,428</u>   |               |                       |
| 利益剰余金合計       |                      | 719,126,428   |                       |
| 剰余金合計         |                      |               | 8,735,042,940         |
| 資本合計          |                      |               | <u>24,162,368,089</u> |
| 負債資本合計        |                      |               | <u>94,076,398,329</u> |

## 注記

### I. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

#### 1 固定資産の減価償却の方法

##### (1) 有形固定資産

- ・減価償却方法 定額法による。
- ・主な耐用年数
  - 建物 50年
  - 構築物 50年
  - 機械及び装置 6～20年
  - 車両及び運搬具 4年
  - 工具、器具及び備品 5～15年

##### (2) 無形固定資産

- ・減価償却方法 定額法による。
- ・耐用年数
  - ソフトウェア 5年

#### 2 引当金の計上方法

##### (1) 賞与引当金

職員の期末手当・勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

##### (2) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率等により回収不能見込額を計上している。

#### 3 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

### II. 貸借対照表等関連

#### 1 企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は、10,390,506,458円である。

#### 2 建設仮勘定の整理方法

建設改良工事でその工期が1事業年度を越えるものは、建設仮勘定をもって整理する。

### III. セグメント情報に関する事項

#### 1 セグメント情報の概要

大和市公共下水道事業は、公共下水道事業のみの単一セグメントのため、記載を省略している。

### IV. リース契約により使用する固定資産

#### 1 リース取引の処理方法

地方公営企業法施行規則第55条に規定するリース会計に係る特例を適用し、所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理による。

# 事業報告

## 1 概況

### (1) 総括事項

下水道事業では、汚水の排除による公衆衛生の向上、雨水の排除による浸水の防除及び公共用水域の水質保全のため、下水道施設の維持管理及び建設改良を行いました。

維持管理においては、北部・中部の浄化センターの運転管理を適切に行うとともに、管路の清掃や保守点検を行い、点検・調査の結果を踏まえた予防保全型の維持補修に取り組みました。

建設改良においては、大規模な補修等が必要な設備について、ストックマネジメント計画に基づき、計画的・効果的な老朽化対策（改築更新）を行うとともに、耐震化及び大雨による浸水被害の軽減にも取り組みました。

令和3年度末の汚水人口普及率、水洗化率及び雨水整備率は、表のとおりとなりました。

|         | 算出方法                | 令和3年度 | 令和2年度 |
|---------|---------------------|-------|-------|
| 汚水人口普及率 | 処理区域内人口／行政区域内人口×100 | 95.5% | 95.5% |
| 水洗化率    | 水洗化人口／処理区域内人口×100   | 99.7% | 99.7% |
| 雨水整備率   | 雨水整備面積／事業計画区域面積×100 | 70.1% | 70.0% |

#### （維持管理の主な取り組み状況）

管路は、浚渫、補修、1.6kmのテレビカメラ調査のほか、25か所のポンプの機器点検を行い、適切な維持管理を行いました。

また、管路施設の計画的・効果的な維持管理及び老朽化対策（改築更新）のための、ストックマネジメント計画を策定しました。

浄化センターは、維持補修計画に基づき 汚泥かき寄せ機の補修、北部の汚泥焼却炉設備の補修などを行い、設備の機能維持に取り組みました。

#### （建設改良の主な取り組み状況）

管路は、雨水管について、相模大塚南排水区ほか4排水区において、管きよの延長合計 500.5mの新設工事を行いました。

汚水管については、境川中流第二地区ほか2地区において、管きよの延長合計 80.7mの新設工事を行いました。

老朽管については、管きよの延長合計 82.3mの更新工事を行いました。

浄化センターは、北部の沈砂池施設機械設備工事（更新）及び中部の場内道路整備工事などの施設の改築・更新及び耐震化の工事を行いました。

#### （経営の状況）

収益的収支は、事業収益 7,063,412,124円（税抜き決算額。以下同様）、事業費用 6,861,558,828円で、収支差引は 201,853,296円の純利益となりました。

資本的収支は、収入 3,795,777,340円（税込み決算額。以下同様）、支出 5,079,661,434円で、収入が支出に不足する額 1,283,884,094円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 93,498,814円、減債積立金 517,273,132円、過年度分損益勘定留保資金 286,825,736円及び当年度分損益勘定留保資金 386,286,412円で補てんしました。

令和3年度の下水道使用料、一般会計負担金の決算額は、表のとおりとなりました。

（単位：円）

|                | 令和3年度         | 令和2年度         | 増減          | 前年比    |
|----------------|---------------|---------------|-------------|--------|
| 下水道使用料（税抜き決算額） | 3,113,293,201 | 3,111,499,301 | 1,793,900   | 100.1% |
| 一般会計負担金        | 1,494,357,000 | 1,324,777,403 | 169,579,597 | 112.8% |

(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、下水道使用料が若干の増となったものの、減価償却費の増による経常費用の増加などにより、前年度比 1.53ポイント減の 108.04%となりましたが、健全経営の水準とされる 100%は上回っています。また、下水道使用料水準の妥当性を示す経費回収率は、汚水処理費が減少したため、前年度比 0.40ポイント増の 87.35%です。妥当性の水準とされる 100%を下回っていることから、経費回収率を向上させる取り組みが必要な状況です。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は 8.30%と低い率ですが、公営企業会計への移行前に約 49%の減価償却がすでに行われています。また、法定耐用年数を経過した管渠の割合を示す管渠老朽化率も 5.01%と低い率ですが、今後、法定耐用年数を経過した管渠が急激に増えていきます。このように、老朽化した施設の更新の必要性が高まっていく見通しであるため、引き続き更新の優先度が高い施設から計画的に実施していきます。

経営指標の推移

| 経営指標            | 算出方法                                                                  | 平成<br>29年度 | 平成<br>30年度 | 令和<br>元年度 | 令和<br>2年度 | 令和<br>3年度 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 経常収支比率          | $\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$                          | —          | —          | —         | 109.57%   | 108.04%   |
| 経費回収率           | $\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費(公費負担分を除く)}} \times 100$             | —          | —          | —         | 86.95%    | 87.35%    |
| 有形固定資産<br>減価償却率 | $\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$ | —          | —          | —         | 4.12%     | 8.30%     |
| 管渠老朽化率          | $\frac{\text{法定耐用年数を経過した管渠延長}}{\text{下水道布設延長}} \times 100$            | —          | —          | —         | 3.91%     | 5.01%     |

※ 令和2年度の公営企業会計への移行で経営指標が変更したため、令和元年度以前は「—」とした。

## 2 業務

### (1) 業務量

| 区分        |                   | 令和3年度      | 令和2年度      | 増減       | 前年比    |
|-----------|-------------------|------------|------------|----------|--------|
| 汚水処理区域面積  | (ha)              | 1,956.97   | 1,956.97   | 0.00     | 100.0% |
| 雨水整備面積    | (ha)              | 1,410.87   | 1,410.19   | 0.68     | 100.0% |
| 行政区域内人口   | (人)               | 242,919    | 241,598    | 1,321    | 100.5% |
| 汚水処理区域内人口 | (人)               | 232,018    | 230,792    | 1,226    | 100.5% |
| 水洗化人口     | (人)               | 231,403    | 230,113    | 1,290    | 100.6% |
| 年間総処理水量   | (m <sup>3</sup> ) | 26,512,477 | 26,042,823 | 469,654  | 101.8% |
| 年間有収水量    | (m <sup>3</sup> ) | 24,559,665 | 24,618,858 | △ 59,193 | 99.8%  |

※ 面積・人口は3月31日現在の数値

### (2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

| 科目\区分     | 令和3年度         | 構成比    | 令和2年度         | 構成比    | 増減           | 前年比          |
|-----------|---------------|--------|---------------|--------|--------------|--------------|
| 営業収益      | 3,787,893,393 | 53.6%  | 3,809,205,092 | 56.1%  | △ 21,311,699 | 99.4%        |
| 下水道使用料    | 3,113,293,201 | 44.1%  | 3,111,499,301 | 45.9%  | 1,793,900    | 100.1%       |
| 他会計負担金    | 672,201,000   | 9.5%   | 692,943,000   | 10.2%  | △ 20,742,000 | 97.0%        |
| その他営業収益   | 2,399,192     | 0.0%   | 4,762,791     | 0.1%   | △ 2,363,599  | 50.4%        |
| 営業外収益     | 2,951,522,145 | 41.8%  | 2,975,149,977 | 43.9%  | △ 23,627,832 | 99.2%        |
| 受取利息及び配当金 | 9,502         | 0.0%   | 8,185         | 0.0%   | 1,317        | 116.1%       |
| 他会計負担金    | 149,883,000   | 2.1%   | 209,389,403   | 3.1%   | △ 59,506,403 | 71.6%        |
| 補助金       | 15,918,000    | 0.2%   | 10,500,000    | 0.2%   | 5,418,000    | 151.6%       |
| 長期前受金戻入   | 2,782,386,270 | 39.4%  | 2,741,205,194 | 40.4%  | 41,181,076   | 101.5%       |
| 雑収益       | 3,325,373     | 0.0%   | 14,047,195    | 0.2%   | △ 10,721,822 | 23.7%        |
| 特別利益      | 323,996,586   | 4.6%   | 13,281        | 0.0%   | 323,983,305  | 2,439,549.6% |
| 過年度損益修正益  | 323,996,586   | 4.6%   | 13,281        | 0.0%   | 323,983,305  | 2,439,549.6% |
| 計         | 7,063,412,124 | 100.0% | 6,784,368,350 | 100.0% | 279,043,774  | 104.1%       |

## (3) 事業費に関する事項

(単位：円)

| 科目\区分             | 令和3年度         | 構成比    | 令和2年度         | 構成比    | 増減           | 前年比        |
|-------------------|---------------|--------|---------------|--------|--------------|------------|
| 営業費用              | 5,816,333,755 | 84.8%  | 5,703,074,390 | 91.0%  | 113,259,365  | 102.0%     |
| 管路管理費             | 84,261,211    | 1.2%   | 86,279,232    | 1.4%   | △ 2,018,021  | 97.7%      |
| 処理場管理費            | 1,649,965,208 | 24.0%  | 1,602,547,744 | 25.6%  | 47,417,464   | 103.0%     |
| 普及指導費             | 6,106,776     | 0.1%   | 5,201,117     | 0.1%   | 905,659      | 117.4%     |
| 賦課管理費             | 153,734,057   | 2.2%   | 145,253,898   | 2.3%   | 8,480,159    | 105.8%     |
| 総務費               | 265,342,599   | 3.9%   | 253,981,547   | 4.1%   | 11,361,052   | 104.5%     |
| 減価償却費             | 3,635,860,319 | 53.0%  | 3,488,939,675 | 55.7%  | 146,920,644  | 104.2%     |
| 資産減耗費             | 21,063,585    | 0.3%   | 120,871,177   | 1.9%   | △ 99,807,592 | 17.4%      |
| 営業外費用             | 421,459,385   | 6.1%   | 488,883,290   | 7.8%   | △ 67,423,905 | 86.2%      |
| 支払利息及び企業債<br>取扱諸費 | 389,639,759   | 5.7%   | 455,189,198   | 7.3%   | △ 65,549,439 | 85.6%      |
| 雑支出               | 31,819,626    | 0.5%   | 33,694,092    | 0.5%   | △ 1,874,466  | 94.4%      |
| 特別損失              | 623,765,688   | 9.1%   | 75,137,538    | 1.2%   | 548,628,150  | 830.2%     |
| 過年度損益修正損          | 623,765,688   | 9.1%   | 188,186       | 0.0%   | 623,577,502  | 331,462.3% |
| その他特別損失           | 0             | 0.0%   | 74,949,352    | 1.2%   | △ 74,949,352 | 0.0%       |
| 計                 | 6,861,558,828 | 100.0% | 6,267,095,218 | 100.0% | 594,463,610  | 109.5%     |

## 3 企業債

(単位：円)

| 借入先        | 前年度末残高         | 本年度借入額        | 本年度償還額        | 本年度末残高         |
|------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 財政融資資金     | 8,920,846,068  | 0             | 1,275,660,217 | 7,645,185,851  |
| 地方公共団体金融機構 | 15,826,147,181 | 1,788,200,000 | 776,369,471   | 16,837,977,710 |
| 神奈川県       | 545,158,579    | 0             | 89,127,876    | 456,030,703    |
| 銀行等        | 2,504,211,644  | 0             | 208,662,386   | 2,295,549,258  |
| 計          | 27,796,363,472 | 1,788,200,000 | 2,349,819,950 | 27,234,743,522 |

## 4 一時借入金

(単位：円)

| 借入先    | 前年度末残高 | 本年度借入額 | 本年度償還額 | 本年度末残高 |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 銀行等    | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 他会計借入金 | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 計      | 0      | 0      | 0      | 0      |

# 令和3年度大和市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

( 令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで )

(単位：円)

## 1 業務活動によるキャッシュ・フロー

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 当年度純利益                 | 201,853,296     |
| 減価償却費                  | 3,635,860,319   |
| 過年度損益修正損のうち減価償却費相当額    | 6,990,054       |
| 固定資産の除却及び減損損失          | 21,063,585      |
| 過年度損益修正損のうち資産減耗費相当額    | 616,092,029     |
| 賞与引当金の増減額 (△は減少)       | △ 628,390       |
| 長期前受金戻入額               | △ 2,782,386,270 |
| 過年度損益修正益のうち長期前受金戻入額相当額 | △ 323,996,586   |
| 受取利息及び受取配当金            | △ 9,502         |
| 支払利息及び企業債取扱い諸費         | 389,639,759     |
| 未収金の増減額 (△は増加)         | 12,919,729      |
| 未払金の増減額 (△は減少)         | 16,713,954      |
| 小計                     | 1,794,111,977   |
| 受取利息及び受取配当金            | 9,502           |
| 支払利息及び企業債取扱い諸費         | △ 389,639,759   |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー       | 1,404,481,720   |

## 2 投資活動によるキャッシュ・フロー

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| 有形固定資産の取得による支出          | △ 2,747,382,451 |
| 国庫補助金等による収入             | 1,335,304,340   |
| 一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入 | 672,273,000     |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー        | △ 739,805,111   |

## 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入    | 1,788,200,000   |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出 | △ 2,305,994,950 |
| その他の企業債の償還による支出             | △ 43,825,000    |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー            | △ 561,619,950   |

|               |               |
|---------------|---------------|
| 資金増加額 (又は減少額) | 103,056,659   |
| 資金期首残高        | 2,320,112,278 |
| 資金期末残高        | 2,423,168,937 |