

平成 28 年 度

# 札幌市下水道事業会計決算書

札 幌 市



平成 28 年度札幌市下水道事業会計剰余金処分及び決算認定  
の件

平成 29 年(2017 年) 9 月 20 日提出

札幌市長 秋 元 克 広

別紙のとおり、平成 28 年度札幌市下水道事業において生じた当年度未処分利益剰余金及び資本剰余金を処分するとともに、下記について監査委員の意見を付けて認定に付する。

記

平成 28 年度札幌市下水道事業会計決算



# 目 次

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| I 平成 28 年度札幌市下水道事業決算の概要         | 1 頁 |
| II 平成 28 年度札幌市下水道事業決算報告書及び財務諸表  | 6   |
| 1 決 算 報 告 書                     |     |
| 平成 28 年度札幌市下水道事業決算報告書           | 6   |
| 2 財 務 諸 表                       |     |
| (1) 平成 28 年度札幌市下水道事業損益計算書       | 10  |
| (2) 平成 28 年度札幌市下水道事業剰余金計算書      | 12  |
| (3) 平成 28 年度札幌市下水道事業剰余金処分計算書(案) | 14  |
| (4) 平成 28 年度札幌市下水道事業貸借対照表       | 15  |
| (5) 附属明細書                       | 20  |
| ア 平成 28 年度札幌市下水道事業キャッシュ・フロー計算書  | 20  |
| イ 収益費用明細書                       | 22  |
| ウ 固定資産明細書                       | 28  |
| (ア) 有形固定資産明細書                   | 28  |
| (イ) 無形固定資産明細書                   | 30  |
| (ウ) 投資その他の資産明細書                 | 30  |
| エ 企業債明細書                        | 32  |
| (ア) 建設改良費等の財源に充てるための企業債         | 32  |
| (イ) 資本費平準化債                     | 40  |
| III 平成 28 年度札幌市下水道事業報告書         | 43  |
| 1 概 況                           |     |
| (1) 議会議決事項                      | 43  |
| (2) 行政官庁認可事項                    | 43  |
| (3) 職員に関する事項                    | 44  |

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| (4) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項     | 44 |
| 2 工                    事      |    |
| (1) 建設改良工事の概況                 | 45 |
| (2) 保存工事の概況                   | 50 |
| 3 業                    務      |    |
| (1) 業務量                       | 51 |
| (2) 事業収入（経常収益）に関する事項          | 51 |
| (3) 事業費（経常費用）に関する事項           | 51 |
| (4) その他主要な事項                  | 52 |
| 4 会                    計      |    |
| (1) 重要契約の要旨                   | 53 |
| (2) 企業債及び一時借入金の概況             | 55 |
| (3) その他会計経理に関する重要事項           | 56 |
| 5 そ            の            他 |    |
| (1) 他会計補助金等の使途について（収益的収入）     | 57 |
| (2) 他会計補助金等の使途について（資本的収入）     | 57 |

(参考資料)

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 平成 28 年度札幌市下水道事業会計決算総括表 | 58 |
|-------------------------|----|

# I 平成 28 年度札幌市下水道事業決算の概要

本市の下水道は、生活環境の改善や浸水被害の軽減など、日々の市民生活と社会経済活動を支える都市基盤施設であるとともに、健全な水循環や清らかな水環境を創出するという重要な役割を担っている。

このような下水道の役割を果たし、次世代へ良好な生活環境や都市基盤施設を引き継ぐため、長期的な視点を持ちながら、計画的・安定的に下水道事業を実施することを目的として策定した「札幌市下水道事業中期経営プラン 2020（2016～2020）」に基づき、平成 28 年度の事業を執行した。

具体的な事業としては、老朽化した管路や施設の改築事業を進めたほか、雨に強い街を実現するための雨水拡充管等の整備や、地震対策として汚泥圧送管のループ化等を行った。

維持管理面においては、引き続き経営の効率化を推進するとともに、経費の節減に努めた。

平成 28 年度決算の概要は、以下のとおりである。

## 1 予算の執行状況

### (1) 収益的収入及び支出

予算の執行面については、収入の確保を図るとともに、経費の節減に努めた結果、収入では、

| 予 算 額               | 決 算 額               | 予算額に対する増減△         | 執 行 率     |
|---------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| 円<br>52,691,000,000 | 円<br>52,455,799,355 | 円<br>△ 235,200,645 | %<br>99.6 |

支出では、

| 予 算 額               | 決 算 額               | 不 用 額              | 執 行 率     |
|---------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| 円<br>49,668,000,000 | 円<br>47,904,985,097 | 円<br>1,763,014,903 | %<br>96.5 |

となり、収益的収入支出差引において、予定残額 3,023,000,000 円に対し、決算では 4,550,814,258 円の残額で、差引 1,527,814,258 円の好転となった。

### (2) 資本的収入及び支出

建設事業の厳選及び建設改良事業のコスト縮減に努めた結果、収入では、

| 予 算 額               | 決 算 額               | 予算額に対する増減△           | 執 行 率     |
|---------------------|---------------------|----------------------|-----------|
| 円<br>17,576,720,000 | 円<br>16,088,788,681 | 円<br>△ 1,487,931,319 | %<br>91.5 |

支出では、

| 予 算 額               | 決 算 額               | 翌年度繰越額             | 不 用 額            | 執 行 率     |
|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|-----------|
| 円<br>35,688,409,000 | 円<br>33,676,232,082 | 円<br>1,563,450,000 | 円<br>448,726,918 | %<br>94.4 |

となり、収入、支出共に予算を下回る執行となった。

## 2 建設改良費の概況

建設改良事業の総額は、15,561,126,982円で、この内容は、

|           |                |
|-----------|----------------|
| 管 路 整 備   | 7,419,470,191円 |
| ポンプ場建設整備  | 3,179,796,454円 |
| 処理場建設整備   | 4,936,780,953円 |
| 受益者負担金業務費 | 10,973,332円    |
| 固定資産取得費   | 14,106,052円    |

となった。

管路総延長及び処理能力は、

| 区 分       | 28年度末                          | 27年度末                          | 対前年度増減△                | 増減△率     |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------|----------|
| 管 路 総 延 長 | m<br>8,264,600                 | m<br>8,248,700                 | m<br>15,900            | %<br>0.2 |
| 処 理 能 力   | m <sup>3</sup> /日<br>1,173,800 | m <sup>3</sup> /日<br>1,173,800 | m <sup>3</sup> /日<br>0 | %<br>0.0 |

となった。

## 3 業務の概況

本年度の年間処理水量、年間有収水量及び水洗化助成基数は、

| 区 分           | 28年度                          | 27年度                          | 対前年度増減△                     | 増減△率        |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| 年 間 処 理 水 量   | m <sup>3</sup><br>342,059,850 | m <sup>3</sup><br>342,470,580 | m <sup>3</sup><br>△ 410,730 | %<br>△ 0.1  |
| 年 間 有 収 水 量   | <br>203,162,926               | <br>202,326,024               | <br>836,902                 | <br>0.4     |
| 水 洗 化 助 成 基 数 | 基<br>1                        | 基<br>3                        | 基<br>△ 2                    | %<br>△ 66.7 |

となった。



#### 4 財政状況

##### (1) 損益の状況

本年度決算について、事業の損益面からみると、経常利益で 3,865,376,412 円、純利益では 3,860,870,780 円となった。

過去5年間の経常収益率（ $\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$ ）は、次のとおりである。

| 年 度       | 24      | 25      | 26      | 27      | 28      |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 経 常 収 益 率 | 101.2 % | 101.4 % | 109.6 % | 109.5 % | 108.2 % |

##### (2) 資金の状況

本年度末における資金の状況は、資本的収支差引不足額 17,587,443,401 円を、当年度収益的収支差引残額 4,550,814,258 円、過年度分資金残 6,275,937,918 円及び当年度損益勘定留保資金等 13,935,458,832 円で補填した結果、7,174,767,607 円（翌年度へ繰り越される支出の財源に充当する額 142,000,000 円を含む。）の資金残となった。

なお、この残額については、翌年度以降の企業債元利償還金ほか、資本的支出等の財源に充当する予定である。

##### (3) 費用の構成

主な費用の総費用（特別損失を除く。）に占める比率は、次のとおりである。

| 区 分         | 人 件 費              | 減価償却費               | 支払利息等              | そ の 他               | 計                   |
|-------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 金 額         | 円<br>3,317,048,719 | 円<br>24,776,798,828 | 円<br>4,899,819,644 | 円<br>14,011,240,241 | 円<br>47,004,907,432 |
| 費 用 構 成 比 率 | %<br>7.1           | %<br>52.7           | %<br>10.4          | %<br>29.8           | %<br>100.0          |



# 決算報告書及び財務諸表





## Ⅱ 平成28年度札幌市下水道事業決算報告書及び財務諸表

### 1 決算報告書

平成28年度札幌市

#### (1) 収益的収入及び支出

##### 収 入

| 区 分         | 予 算            |           |                                 |
|-------------|----------------|-----------|---------------------------------|
|             | 当 初 予 算 額      | 補 正 予 算 額 | 地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額に係る財源充当額 |
| 第1款 下水道事業収益 | 52,691,000,000 | 0         | 0                               |
| 第1項 営業収益    | 41,038,431,000 | 0         | 0                               |
| 第2項 営業外収益   | 11,651,494,000 | 0         | 0                               |
| 第3項 特別利益    | 1,075,000      | 0         | 0                               |

##### 支 出

| 区 分         | 予 算            |           |             |           |                         |                |
|-------------|----------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|----------------|
|             | 当 初 予 算 額      | 補 正 予 算 額 | 予 備 費 支 出 額 | 流 用 増 減 額 | 地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額 | 小 計            |
| 第1款 下水道事業費用 | 49,668,000,000 | 0         | 0           | 0         | 0                       | 49,668,000,000 |
| 第1項 営業費用    | 44,413,119,000 | 0         | 0           | 0         | 0                       | 44,413,119,000 |
| 第2項 営業外費用   | 5,191,145,000  | 0         | 0           | 0         | 0                       | 5,191,145,000  |
| 第3項 特別損失    | 33,736,000     | 0         | 0           | 0         | 0                       | 33,736,000     |
| 第4項 予備費     | 30,000,000     | 0         | 0           | 0         | 0                       | 30,000,000     |

## 下水道事業決算報告書

注 備考欄の数値は、消費税及び地方消費税の仮受額又は仮払額で、決算額の内数である。

(単位 円)

| 額              |                |                  |  |               |
|----------------|----------------|------------------|--|---------------|
| 合計             | 決算額            | 予算額に比べ<br>決算額の増減 |  | 備考            |
| 52,691,000,000 | 52,455,799,355 | △ 235,200,645    |  |               |
| 41,038,431,000 | 40,910,198,259 | △ 128,232,741    |  | 1,578,944,403 |
| 11,651,494,000 | 11,542,981,684 | △ 108,512,316    |  | 3,951,770     |
| 1,075,000      | 2,619,412      | 1,544,412        |  | 34,797        |

(単位 円)

| 額                       |                |                |                         |               |               |
|-------------------------|----------------|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額 | 合計             | 決算額            | 地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額 | 不用額           | 備考            |
| 0                       | 49,668,000,000 | 47,904,985,097 | 0                       | 1,763,014,903 |               |
| 0                       | 44,413,119,000 | 42,790,603,539 | 0                       | 1,622,515,461 | 1,036,707,534 |
| 0                       | 5,191,145,000  | 5,104,245,033  | 0                       | 86,899,967    | 41,807        |
| 0                       | 33,736,000     | 10,136,525     | 0                       | 23,599,475    | 3,046,278     |
| 0                       | 30,000,000     | 0              | 0                       | 30,000,000    |               |

## (2) 資本的収入及び支出

## 収 入

| 区 分         | 予 算            |               |                |                              |
|-------------|----------------|---------------|----------------|------------------------------|
|             | 当初予算額          | 補正予算額         | 小 計            | 地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額 |
| 第1款 資本的収入   | 17,152,000,000 | 156,000,000   | 17,308,000,000 | 268,720,000                  |
| 第1項 企業債     | 10,342,000,000 | 871,000,000   | 11,213,000,000 | 213,000,000                  |
| 第2項 国庫交付金   | 5,000,000,000  | △ 715,000,000 | 4,285,000,000  | 55,720,000                   |
| 第3項 一般会計補助金 | 758,581,000    | 0             | 758,581,000    | 0                            |
| 第4項 負担金     | 1,051,419,000  | 0             | 1,051,419,000  | 0                            |

(注) 決算額には、翌年度へ繰り越される支出の財源に充当する額142,000,000円を含む。

## 支 出

| 区 分       | 予 算            |             |        |       |                |                      |
|-----------|----------------|-------------|--------|-------|----------------|----------------------|
|           | 当初予算額          | 補正予算額       | 予備費支出額 | 流用増減額 | 小 計            | 地方公営企業法第26条の規定による繰越額 |
| 第1款 資本的支出 | 35,210,000,000 | 156,000,000 | 0      | 0     | 35,366,000,000 | 322,409,000          |
| 第1項 建設改良費 | 17,016,701,000 | 156,000,000 | 0      | 0     | 17,172,701,000 | 322,409,000          |
| 第2項 償還金   | 18,063,299,000 | 0           | 0      | 0     | 18,063,299,000 | 0                    |
| 第3項 返還金   | 110,000,000    | 0           | 0      | 0     | 110,000,000    | 0                    |
| 第4項 予備費   | 20,000,000     | 0           | 0      | 0     | 20,000,000     | 0                    |

資本的収入（翌年度へ繰り越される支出の財源に充当する額142,000,000円を除く。）が資本的支出に対し不足50,880,000円、減債積立金3,870,801,726円、過年度分損益勘定留保資金等3,110,584,316円及び当年度分損益勘



(単位 円)

| 額                |                | 合 計 | 決 算 額          | 予 算 額 に 比 べ<br>決 算 額 の 増 減 | 備 考        |
|------------------|----------------|-----|----------------|----------------------------|------------|
| 継続費通次繰越額に係る財源充当額 |                |     |                |                            |            |
| 0                | 17,576,720,000 |     | 16,088,788,681 | △ 1,487,931,319            |            |
| 0                | 11,426,000,000 |     | 10,109,000,000 | △ 1,317,000,000            |            |
| 0                | 4,340,720,000  |     | 3,949,720,000  | △ 391,000,000              |            |
| 0                | 758,581,000    |     | 758,580,401    | △ 599                      |            |
| 0                | 1,051,419,000  |     | 1,271,488,280  | 220,069,280                | 80,978,076 |

(単位 円)

| 額        |                | 合 計 | 決 算 額          | 翌 年 度 繰 越 額          |          | 不 用 額         | 備 考         |               |
|----------|----------------|-----|----------------|----------------------|----------|---------------|-------------|---------------|
| 継続費通次繰越額 |                |     |                | 地方公営企業法第26条の規定による繰越額 | 継続費通次繰越額 |               |             | 合 計           |
| 0        | 35,688,409,000 |     | 33,676,232,082 | 1,563,450,000        | 0        | 1,563,450,000 | 448,726,918 |               |
| 0        | 17,495,110,000 |     | 15,561,126,982 | 1,563,450,000        | 0        | 1,563,450,000 | 370,533,018 | 1,086,634,518 |
| 0        | 18,063,299,000 |     | 18,063,298,836 | 0                    | 0        | 0             | 164         |               |
| 0        | 110,000,000    |     | 51,806,264     | 0                    | 0        | 0             | 58,193,736  |               |
| 0        | 20,000,000     |     | 0              | 0                    | 0        | 0             | 20,000,000  |               |

する額17,729,443,401円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額221,633,702円、繰越工事資金定留保資金等10,475,543,657円で補填した。

## 2 財 務 諸 表

### (1) 平成28年度札幌市下水道事業損益計算書

(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位 円)

#### 1 営 業 収 益

|             |                |                |
|-------------|----------------|----------------|
| (1) 下水道使用料  | 19,502,127,740 |                |
| (2) 一般会計負担金 | 19,405,279,826 |                |
| (3) 一般会計補助金 | 189,150,569    |                |
| (4) その他営業収益 | 234,695,721    | 39,331,253,856 |

#### 2 営 業 費 用

|             |                |                |
|-------------|----------------|----------------|
| (1) 管渠費     | 3,850,391,675  |                |
| (2) 水質指導費   | 70,752,983     |                |
| (3) ポンプ場費   | 748,701,481    |                |
| (4) 処理場費    | 9,407,266,835  |                |
| (5) 普及促進費   | 48,656,640     |                |
| (6) 貸付助成事業費 | 4,300,742      |                |
| (7) 業務費     | 1,387,011,559  |                |
| (8) 総係費     | 828,062,830    |                |
| (9) 減価償却費   | 24,776,798,828 |                |
| (10) 資産減耗費  | 631,952,432    | 41,753,896,005 |

#### 営 業 損 失

2,422,642,149

#### 3 営 業 外 収 益

|             |                |                |
|-------------|----------------|----------------|
| (1) 受取利息    | 74,945         |                |
| (2) 一般会計補助金 | 127,347,251    |                |
| (3) 長期前受金戻入 | 11,346,006,538 |                |
| (4) 雑収益     | 65,601,254     | 11,539,029,988 |

|     |                      |               |               |                      |
|-----|----------------------|---------------|---------------|----------------------|
| 4   | 営業外費用                |               |               |                      |
| (1) | 支払利息及び企業債<br>取 扱 諸 費 | 4,899,819,644 |               |                      |
| (2) | 雑 支 出                | 351,191,783   | 5,251,011,427 | 6,288,018,561        |
|     | 経 常 利 益              |               |               | <u>3,865,376,412</u> |
| 5   | 特 別 利 益              |               |               |                      |
| (1) | 過年度損益修正益             | 2,584,615     | 2,584,615     |                      |
| 6   | 特 別 損 失              |               |               |                      |
| (1) | 過年度損益修正損             | 7,090,247     | 7,090,247     | △ 4,505,632          |
|     | 当 年 度 純 利 益          |               |               | <u>3,860,870,780</u> |
|     | そ の 他 未 処 分 利 益      |               |               | <u>4,470,801,726</u> |
|     | 剰 余 金 変 動 額          |               |               |                      |
|     | 当 年 度 未 処 分          |               |               | <u>8,331,672,506</u> |
|     | 利 益 剰 余 金            |               |               |                      |

## (2) 平成28年度札幌市

(平成28年4月1日から)

|             | 資本金            | 剰             |             |                            |               |   |
|-------------|----------------|---------------|-------------|----------------------------|---------------|---|
|             |                | 資             |             | 本                          |               | 剰 |
|             |                | 国庫補助金         | 国庫交付金       | 一<br>補<br>般<br>会<br>計<br>金 | 負<br>担<br>金   |   |
| 前年度末残高      | 94,268,586,624 | 3,450,980,235 | 105,000,000 | 1,587,465,977              | 1,077,237,688 |   |
| 前年度処分額      | 1,028,716      | 0             | 0           | △ 286,514                  | 0             |   |
| 議会の議決による処分額 | 1,028,716      | 0             | 0           | △ 286,514                  | 0             |   |
| 減債積立金の積立て   | 0              | 0             | 0           | 0                          | 0             |   |
| 資本金への組入れ    | 1,028,716      | 0             | 0           | △ 286,514                  | 0             |   |
| 処分後残高       | 94,269,615,340 | 3,450,980,235 | 105,000,000 | 1,587,179,463              | 1,077,237,688 |   |
| 当年度変動額      | 0              | 0             | 0           | 0                          | 0             |   |
| 企業債の償還      | 0              | 0             | 0           | 0                          | 0             |   |
| 資本剰余金の受入れ   | 0              | 0             | 0           | 0                          | 0             |   |
| 当年度純利益      | 0              | 0             | 0           | 0                          | 0             |   |
| 当年度末残高      | 94,269,615,340 | 3,450,980,235 | 105,000,000 | 1,587,179,463              | 1,077,237,688 |   |

# 下水道事業剰余金計算書

平成29年3月31日まで)

(単位 円)

| 余          |               |               | 金               |                                |               | 資本合計            |
|------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------------------|---------------|-----------------|
| 余          |               | 金             | 利益剰余金           |                                |               |                 |
| 寄附金        | 受贈財産<br>評価額   | 資本金<br>剰余金計   | 減債積立金           | 未処分利益<br>剰余金                   | 利益剰余金<br>合計   |                 |
| 24,279,076 | 1,643,532,629 | 7,888,495,605 | 0               | 4,470,801,726                  | 4,470,801,726 | 106,627,883,955 |
| 0          | △ 742,202     | △ 1,028,716   | 4,470,801,726   | △ 4,470,801,726                | 0             | 0               |
| 0          | △ 742,202     | △ 1,028,716   | 4,470,801,726   | △ 4,470,801,726                | 0             | 0               |
| 0          | 0             | 0             | 4,470,801,726   | △ 4,470,801,726                | 0             | 0               |
| 0          | △ 742,202     | △ 1,028,716   | 0               | 0                              | 0             | 0               |
| 24,279,076 | 1,642,790,427 | 7,887,466,889 | 4,470,801,726   | 0                              | 4,470,801,726 | 106,627,883,955 |
| 0          | 5,209,700     | 5,209,700     | △ 4,470,801,726 | 8,331,672,506                  | 3,860,870,780 | 3,866,080,480   |
| 0          | 0             | 0             | △ 4,470,801,726 | 4,470,801,726                  | 0             | 0               |
| 0          | 5,209,700     | 5,209,700     | 0               | 0                              | 0             | 5,209,700       |
| 0          | 0             | 0             | 0               | 3,860,870,780                  | 3,860,870,780 | 3,860,870,780   |
| 24,279,076 | 1,648,000,127 | 7,892,676,589 | 0               | (当年度未処分利益剰余金)<br>8,331,672,506 | 8,331,672,506 | 110,493,964,435 |

(3) 平成28年度札幌市下水道事業剰余金処分計算書 (案)

(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                 | 94,269,615,340 | 7,892,676,589 | 8,331,672,506                        |
| 議会の議決による処分数額<br>(うち議決済処分数額) | 4,470,801,726  | 0             | △ 8,331,672,506<br>(△ 1,200,000,000) |
| 減債積立金の積立て<br>(うち議決済処分数額)    | 0              | 0             | △ 3,860,870,780<br>(△ 1,200,000,000) |
| 資本金への組入れ                    | 4,470,801,726  | 0             | △ 4,470,801,726                      |
| 処 分 後 残 高                   | 98,740,417,066 | 7,892,676,589 | (繰越利益剰余金)<br>0                       |

## (4) 平成28年度札幌市下水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

(単位 円)

| 資 産 の 部                    |                   |                 |
|----------------------------|-------------------|-----------------|
| <b>1 固 定 資 産</b>           |                   |                 |
| <b>(1) 有 形 固 定 資 産</b>     |                   |                 |
| イ 土 地                      |                   | 14,498,313,127  |
| ロ 建 物                      | 81,881,940,730    |                 |
| 減価償却累計額                    | △ 46,809,366,954  | 35,072,573,776  |
| ハ 構 築 物                    | 871,131,146,718   |                 |
| 減価償却累計額                    | △ 403,564,126,192 | 467,567,020,526 |
| ニ 機 械 及 び 装 置              | 243,364,484,820   |                 |
| 減価償却累計額                    | △ 164,907,339,905 | 78,457,144,915  |
| ホ 車 両 運 搬 具                | 87,983,810        |                 |
| 減価償却累計額                    | △ 83,584,619      | 4,399,191       |
| ヘ 工 具、器 具 及 び 備 品          | 609,844,868       |                 |
| 減価償却累計額                    | △ 551,913,470     | 57,931,398      |
| ト 建 設 仮 勘 定                |                   | 11,614,818,955  |
| 有 形 固 定 資 産 合 計            |                   | 607,272,201,888 |
| <b>(2) 無 形 固 定 資 産</b>     |                   |                 |
| イ 施 設 利 用 権                |                   | 198,345         |
| ロ 電 話 加 入 権                |                   | 9,364,015       |
| ハ その他無形固定資産                |                   | 2,505,860       |
| 無 形 固 定 資 産 合 計            |                   | 12,068,220      |
| <b>(3) 投 資 そ の 他 の 資 産</b> |                   |                 |
| イ 出 資 金                    |                   | 35,000,000      |
| ロ 破 産 更 生 債 権 等            |                   | 207,303         |
| 貸 倒 引 当 金                  | △                 | 192,166         |
| 投 資 そ の 他 の 資 産 合 計        |                   | 35,015,137      |
| 固 定 資 産 合 計                |                   | 607,319,285,245 |

## 2 流 動 資 産

|               |               |
|---------------|---------------|
| (1) 現 金 ・ 預 金 | 8,368,295,520 |
| (2) 未 収 金     | 3,937,580,088 |
| 貸 倒 引 当 金     | △ 140,361,450 |
| (3) 前 払 金     | 144,000,000   |
| (4) 短 期 貸 付 金 | 2,100,000,000 |

流 動 資 産 合 計  
資 産 合 計

14,409,514,158  
621,728,799,403

## 負 債 の 部

## 3 固 定 負 債

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| (1) 企 業 債                 |                        |
| イ 建設改良費等の財源に<br>充てるための企業債 | 221,608,216,806        |
| ロ 資本費平準化債                 | 16,612,652,000         |
| 企 業 債 合 計                 | <u>238,220,868,806</u> |
| (2) 引 当 金                 | 3,621,141,318          |
| 固 定 負 債 合 計               | <u>241,842,010,124</u> |

## 4 流 動 負 債

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| (1) 企 業 債                 |                       |
| イ 建設改良費等の財源に<br>充てるための企業債 | 16,522,357,735        |
| ロ 資本費平準化債                 | 1,021,416,000         |
| 企 業 債 合 計                 | <u>17,543,773,735</u> |
| (2) 未 払 金                 | 7,187,815,907         |
| (3) 未 払 利 息               | 162,035,653           |
| (4) 預 り 金                 | 25,256,441            |
| (5) 引 当 金                 | 280,771,000           |
| 流 動 負 債 合 計               | <u>25,199,652,736</u> |



## 5 繰延収益

### (1) 長期前受金

|           |                   |                 |                        |
|-----------|-------------------|-----------------|------------------------|
| イ 国庫補助金   | 308,019,854,463   |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 183,759,217,443 | 124,260,637,020 |                        |
| ロ 国庫交付金   | 26,343,000,248    |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 2,672,797,542   | 23,670,202,706  |                        |
| ハ 一般会計補助金 | 42,028,063,451    |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 30,087,918,759  | 11,940,144,692  |                        |
| ニ 負担金     | 72,495,409,390    |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 34,410,883,962  | 38,084,525,428  |                        |
| ホ 寄附金     | 21,325,435,773    |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 11,669,414,547  | 9,656,021,226   |                        |
| ヘ 受贈財産評価額 | 68,249,386,899    |                 |                        |
| 収益化累計額    | △ 31,667,745,863  | 36,581,641,036  |                        |
| 長期前受金合計   |                   |                 | <u>244,193,172,108</u> |
| 繰延収益合計    |                   |                 | <u>244,193,172,108</u> |
| 負債合計      |                   |                 | <u>511,234,834,968</u> |

## 資本の部

## 6 資本金

94,269,615,340

## 7 剰余金

### (1) 資本剰余金

|           |               |               |  |
|-----------|---------------|---------------|--|
| イ 国庫補助金   | 3,450,980,235 |               |  |
| ロ 国庫交付金   | 105,000,000   |               |  |
| ハ 一般会計補助金 | 1,587,179,463 |               |  |
| ニ 負担金     | 1,077,237,688 |               |  |
| ホ 寄附金     | 24,279,076    |               |  |
| ヘ 受贈財産評価額 | 1,648,000,127 |               |  |
| 資本剰余金合計   |               | 7,892,676,589 |  |

### (2) 利益剰余金

|               |               |               |  |
|---------------|---------------|---------------|--|
| イ 当年度未処分利益剰余金 | 8,331,672,506 |               |  |
| 利益剰余金合計       |               | 8,331,672,506 |  |

|        |  |  |                        |
|--------|--|--|------------------------|
| 剰余金合計  |  |  | <u>16,224,349,095</u>  |
| 資本合計   |  |  | <u>110,493,964,435</u> |
| 負債資本合計 |  |  | <u>621,728,799,403</u> |

## 注記

### 1 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

イ 有形固定資産（リース資産を除く。）

(イ) 減価償却の方法 定額法

(ロ) 主な耐用年数

| 固定資産      | 耐用年数（年） |
|-----------|---------|
| 建物        | 15～50   |
| 構築物       | 20～50   |
| 機械及び装置    | 6～20    |
| 車輛運搬具     | 4～6     |
| 工具、器具及び備品 | 5～15    |

ロ 無形固定資産（リース資産を除く。）

(イ) 減価償却の方法 定額法

(ロ) 主な耐用年数

施設利用権 15年～20年

その他無形固定資産 5年

#### (2) 引当金の計上方法

イ 貸倒引当金

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

ロ 退職給付引当金

職員への退職手当の支給に備えるため、当事業年度末における退職手当の要支給額に相当する額を計上している。

ハ 賞与引当金

職員への期末手当及び勤勉手当の支給並びに関係する法定福利費の支出に備えるため、当事業年度末におけるこれらの支給見込額に基づき、当事業年度の負担に属する額を計上している。

#### (3) その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式により行っている。

なお、控除対象外消費税等については、当事業年度の費用として会計処理を行っている。

### 2 キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

重要な非資金取引の内容

当事業年度に受け入れた資産の額は、565,353,905円である。

### 3 貸借対照表等に関する注記

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（1年以内に償還予定のものも含む。）の償還に要する資金のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は、160,875,960,000円である。

#### 4 セグメント情報に関する注記

下水道事業の単一セグメントである。

#### 5 減損損失に関する注記

なし。

#### 6 リース契約により使用する固定資産に関する注記

##### (1) リース取引の処理方法

所有権移転ファイナンス・リース取引については、通常の売買取引に係る方法に準じて会計処理を行っている。

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、地方公営企業法施行規則第 55 条第 1 号を適用し、通常の賃貸借契約に係る方法に準じて会計処理を行っている。

##### (2) 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る当事業年度の末日における未経過リース料相当額

| 支払時期       | 未経過リース料相当額    |
|------------|---------------|
| 平成 29 年度   | 70,879,176 円  |
| 平成 30 年度以降 | 75,410,466 円  |
| 合計         | 146,289,642 円 |

#### 7 その他の注記

退職給付引当金の取崩し

平成 28 年度において、退職手当として 440,749,170 円を支給するため、退職給付引当金 440,749,170 円を取り崩して使用した。

## (5) 附 属 明 細 書

ア 平成28年度札幌市下水道事業キャッシュ・フロー計算書  
(平成28年4月1日から平成29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                  | 3,860,870,780         |
| 減価償却費                   | 24,776,798,828        |
| 固定資産除却損                 | 631,952,432           |
| 退職給付引当金の減少額             | △ 104,243,774         |
| 賞与引当金の減少額               | △ 5,174,000           |
| 貸倒引当金の減少額               | △ 18,162,741          |
| 長期前受金戻入額                | △ 11,346,006,538      |
| 受取利息                    | △ 74,945              |
| 支払利息                    | 4,899,297,003         |
| 企業債取扱諸費                 | 522,641               |
| 未収金の減少額                 | 85,376,751            |
| 未払金の増加額                 | 125,284,620           |
| 預り金の増加額                 | 341,956               |
| その他資産の減少額               | 100,057               |
| <b>小計</b>               | <b>22,906,883,070</b> |
| 利息及び配当金の受取額             | 74,945                |
| 利息の支払額                  | △ 4,912,002,670       |
| <b>業務活動によるキャッシュ・フロー</b> | <b>17,994,955,345</b> |

## 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           | △ | 13,139,501,484 |
| 国庫交付金による収入               |   | 3,949,720,000  |
| 国庫交付金の返還による支出            | △ | 51,806,264     |
| 一般会計からの補助金による収入          |   | 758,580,401    |
| 一般会計及び他の特別会計等からの負担金による収入 |   | 1,190,510,204  |
| 短期貸付金による支出               | △ | 2,100,000,000  |
| 短期貸付金の回収による収入            |   | 430,000,000    |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー         | △ | 8,962,497,143  |

## 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

|                             |   |                |
|-----------------------------|---|----------------|
| 一時借入れによる収入                  |   | 4,400,000,000  |
| 一時借入金の返済による支出               | △ | 4,400,000,000  |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入    |   | 13,048,518,400 |
| 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 | △ | 19,924,461,236 |
| 資本費平準化債による収入                |   | 1,480,740,000  |
| 資本費平準化債の償還による支出             | △ | 2,559,096,000  |
| 企業債取扱諸費の支払による支出             | △ | 522,641        |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー            | △ | 7,954,821,477  |

資金増加額 1,077,636,725

資金期首残高 7,290,658,795

資金期末残高 8,368,295,520

## イ 収益費用明細書

(単位 円)

| 款       | 項     | 目        | 節              | 金額             | 備考 |
|---------|-------|----------|----------------|----------------|----|
| (収 益)   |       |          |                |                |    |
| 下水道事業収益 |       |          |                | 50,872,868,459 |    |
|         | 営業収益  |          |                | 39,331,253,856 |    |
|         |       | 下水道使用料   |                | 19,502,127,740 |    |
|         |       |          | 下水道使用料         | 19,502,127,740 |    |
|         |       | 一般会計負担金  |                | 19,405,279,826 |    |
|         |       |          | 雨水処理負担金        | 19,240,920,781 |    |
|         |       |          | 汚水処理負担金        | 68,461,479     |    |
|         |       |          | 水質指導費負担金       | 71,528,770     |    |
|         |       |          | 普及促進費負担金       | 24,344,954     |    |
|         |       |          | 貸付助成<br>事業費負担金 | 23,842         |    |
|         |       | 一般会計補助金  |                | 189,150,569    |    |
|         |       |          | 下水道使用料<br>補助金  | 167,597,569    |    |
|         |       |          | 児童手当補助金        | 21,553,000     |    |
|         |       | その他営業収益  |                | 234,695,721    |    |
|         |       |          | 下水処理受託金        | 144,235,987    |    |
|         |       |          | その他営業収益        | 90,459,734     |    |
|         | 営業外収益 |          |                | 11,539,029,988 |    |
|         |       | 受取利息     |                | 74,945         |    |
|         |       |          | 預金利息           | 74,792         |    |
|         |       |          | 貸付金利息          | 153            |    |
|         |       | 一般会計補助金  |                | 127,347,251    |    |
|         |       |          | 汚水処理補助金        | 124,654,886    |    |
|         |       |          | その他補助金         | 2,692,365      |    |
|         |       | 長期前受金戻入  |                | 11,346,006,538 |    |
|         |       |          | 長期前受金戻入        | 11,346,006,538 |    |
|         |       | 雑収益      |                | 65,601,254     |    |
|         |       |          | 不用品売却収益        | 30,340,552     |    |
|         |       |          | その他雑収益         | 35,260,702     |    |
|         | 特別利益  |          |                | 2,584,615      |    |
|         |       | 過年度損益修正益 |                | 2,584,615      |    |
|         | 収益合計  |          |                | 50,872,868,459 |    |

| 款       | 項    | 目     | 節      | 金額             | 備考              |
|---------|------|-------|--------|----------------|-----------------|
| (費用)    |      |       |        |                |                 |
| 下水道事業費用 |      |       |        | 47,011,997,679 |                 |
|         | 營業費用 |       |        | 41,753,896,005 |                 |
|         |      | 管渠費   |        | 3,850,391,675  |                 |
|         |      |       | (人件費)  |                |                 |
|         |      |       | 給料     | 317,511,137    | 予算額 359,345,461 |
|         |      |       | 手当等    | 182,904,538    | 予算額 213,066,569 |
|         |      |       | 法定福利費  | 102,211,747    |                 |
|         |      |       | 賃金     | 16,190,539     | 予算額 16,190,539  |
|         |      |       | (経費)   |                |                 |
|         |      |       | 旅費     | 1,547,923      |                 |
|         |      |       | 被服費    | 1,163,019      |                 |
|         |      |       | 備消耗品費  | 10,700,830     |                 |
|         |      |       | 光熱水費   | 4,162,957      |                 |
|         |      |       | 印刷製本費  | 212,806        |                 |
|         |      |       | 通信運搬費  | 1,811,190      |                 |
|         |      |       | 賃借料    | 25,534,198     |                 |
|         |      |       | 手数料    | 91,830         |                 |
|         |      |       | 委託料    | 2,861,114,785  |                 |
|         |      |       | 修繕費    | 308,844,589    |                 |
|         |      |       | 研修費    | 305,717        |                 |
|         |      |       | 補償金    | 7,315,864      |                 |
|         |      |       | 損害保険料  | 4,207,372      |                 |
|         |      |       | 負担金    | 4,197,373      |                 |
|         |      |       | 会議費    | 16,761         |                 |
|         |      |       | 自動車重量税 | 346,500        |                 |
|         |      | 水質指導費 |        | 70,752,983     |                 |
|         |      |       | (人件費)  |                |                 |
|         |      |       | 給料     | 34,721,820     | 予算額 36,318,000  |
|         |      |       | 手当等    | 18,284,583     | 予算額 22,397,000  |
|         |      |       | 法定福利費  | 11,212,823     |                 |
|         |      |       | 賃金     | 3,845,108      | 予算額 4,118,000   |
|         |      |       | (経費)   |                |                 |
|         |      |       | 旅費     | 140,488        |                 |
|         |      |       | 被服費    | 63,173         |                 |
|         |      |       | 備消耗品費  | 761,905        |                 |
|         |      |       | 印刷製本費  | 122,800        |                 |

| 款 | 項 | 目     | 節     | 金額            | 備考              |
|---|---|-------|-------|---------------|-----------------|
|   |   |       | 通信運搬費 | 33,368        |                 |
|   |   |       | 賃借料   | 1,374,915     |                 |
|   |   |       | 委託料   | 150,000       |                 |
|   |   |       | 修繕費   | 42,000        |                 |
|   |   | ポンプ場費 |       | 748,701,481   |                 |
|   |   |       | (人件費) |               |                 |
|   |   |       | 給料    | 47,320,800    | 予算額 48,300,000  |
|   |   |       | 手当等   | 33,054,872    | 予算額 33,759,000  |
|   |   |       | 法定福利費 | 16,334,981    |                 |
|   |   |       | (経費)  |               |                 |
|   |   |       | 光熱水費  | 60,000        |                 |
|   |   |       | 通信運搬費 | 2,680,479     |                 |
|   |   |       | 委託料   | 34,739,592    |                 |
|   |   |       | 修繕費   | 404,159,721   |                 |
|   |   |       | 動力費   | 210,351,036   |                 |
|   |   | 処理場費  |       | 9,407,266,835 |                 |
|   |   |       | (人件費) |               |                 |
|   |   |       | 給料    | 909,155,706   | 予算額 948,704,738 |
|   |   |       | 手当等   | 604,810,121   | 予算額 627,105,000 |
|   |   |       | 法定福利費 | 304,464,117   |                 |
|   |   |       | 賃金    | 20,178,436    | 予算額 21,887,880  |
|   |   |       | (経費)  |               |                 |
|   |   |       | 旅費    | 1,554,705     |                 |
|   |   |       | 報償費   | 35,636        |                 |
|   |   |       | 被服費   | 5,027,247     |                 |
|   |   |       | 備消耗品費 | 36,545,931    |                 |
|   |   |       | 光熱水費  | 123,586,539   |                 |
|   |   |       | 印刷製本費 | 872,107       |                 |
|   |   |       | 通信運搬費 | 6,847,990     |                 |
|   |   |       | 賃借料   | 44,701,846    |                 |
|   |   |       | 手数料   | 1,935,528     |                 |
|   |   |       | 委託料   | 3,558,103,733 |                 |
|   |   |       | 修繕費   | 1,604,778,066 |                 |
|   |   |       | 広告宣伝費 | 16,500        |                 |
|   |   |       | 動力費   | 2,105,731,278 |                 |
|   |   |       | 研修費   | 2,774,622     |                 |
|   |   |       | 薬品費   | 70,587,388    |                 |
|   |   |       | 損害保険料 | 2,493,633     |                 |



| 款 | 項 | 目       | 節      | 金額            | 備考             |
|---|---|---------|--------|---------------|----------------|
|   |   |         | 負擔金    | 2,947,009     |                |
|   |   |         | 會議費    | 11,297        |                |
|   |   |         | 自動車重量税 | 107,400       |                |
|   |   | 普及促進費   |        | 48,656,640    |                |
|   |   |         | (人件費)  |               |                |
|   |   |         | 給料     | 25,347,000    | 予算額 25,557,000 |
|   |   |         | 手当等    | 14,271,448    | 予算額 15,566,000 |
|   |   |         | 法定福利費  | 8,025,760     |                |
|   |   |         | (経費)   |               |                |
|   |   |         | 被服費    | 37,783        |                |
|   |   |         | 備消耗品費  | 349,415       |                |
|   |   |         | 印刷製本費  | 333,550       |                |
|   |   |         | 通信運搬費  | 291,684       |                |
|   |   | 貸付助成事業費 |        | 4,300,742     |                |
|   |   |         | (人件費)  |               |                |
|   |   |         | 給料     | 2,785,300     | 予算額 4,700,000  |
|   |   |         | 手当等    | 837,641       | 予算額 3,070,000  |
|   |   |         | 法定福利費  | 653,241       |                |
|   |   |         | (経費)   |               |                |
|   |   |         | 備消耗品費  | 1,560         |                |
|   |   |         | 補助金    | 23,000        |                |
|   |   | 業務費     |        | 1,387,011,559 |                |
|   |   |         | (人件費)  |               |                |
|   |   |         | 給料     | 21,836,600    | 予算額 22,391,000 |
|   |   |         | 手当等    | 12,958,753    | 予算額 14,700,000 |
|   |   |         | 法定福利費  | 7,111,287     |                |
|   |   |         | (経費)   |               |                |
|   |   |         | 旅費     | 48,079        |                |
|   |   |         | 被服費    | 5,491         |                |
|   |   |         | 備消耗品費  | 345,212       |                |
|   |   |         | 印刷製本費  | 88,000        |                |
|   |   |         | 通信運搬費  | 25,389        |                |
|   |   |         | 手数料    | 820           |                |
|   |   |         | 委託料    | 18,666,000    |                |
|   |   |         | 負擔金    | 1,325,925,928 |                |

| 款 | 項     | 目                         | 節                     | 金額             | 備考              |
|---|-------|---------------------------|-----------------------|----------------|-----------------|
|   |       | 総 係 費                     |                       | 828,062,830    |                 |
|   |       |                           | ( 人 件 費 )             |                |                 |
|   |       |                           | 給 料                   | 114,038,262    | 予算額 114,038,262 |
|   |       |                           | 手 当 等                 | 88,831,151     | 予算額 89,048,431  |
|   |       |                           | 法 定 福 利 費             | 48,607,078     |                 |
|   |       |                           | 退 職 給 付 費             | 336,505,396    |                 |
|   |       |                           | 賃 金                   | 8,636,120      | 予算額 8,636,120   |
|   |       |                           | 厚 生 福 利 費             | 4,402,354      |                 |
|   |       |                           | ( 経 費 )               |                |                 |
|   |       |                           | 旅 費                   | 2,553,867      |                 |
|   |       |                           | 報 償 費                 | 131,980        |                 |
|   |       |                           | 被 服 費                 | 3,031          |                 |
|   |       |                           | 備 消 耗 品 費             | 3,745,816      |                 |
|   |       |                           | 光 熱 水 費               | 14,077,824     |                 |
|   |       |                           | 印 刷 製 本 費             | 340,805        |                 |
|   |       |                           | 通 信 運 搬 費             | 9,622,465      |                 |
|   |       |                           | 賃 借 料                 | 12,395,438     |                 |
|   |       |                           | 手 数 料                 | 493,800        |                 |
|   |       |                           | 委 託 料                 | 87,890,035     |                 |
|   |       |                           | 修 繕 費                 | 1,593,350      |                 |
|   |       |                           | 広 告 宣 伝 費             | 228,500        |                 |
|   |       |                           | 研 修 費                 | 156,000        |                 |
|   |       |                           | 損 害 保 険 料             | 472,670        |                 |
|   |       |                           | 負 担 金                 | 61,232,679     |                 |
|   |       |                           | 会 議 費                 | 20,372         |                 |
|   |       |                           | 貸 倒 損 失               | 115,603        |                 |
|   |       |                           | 貸倒引当金繰入額              | 31,705,150     |                 |
|   |       |                           | 雑 費                   | 263,084        |                 |
|   |       | 減 価 償 却 費                 |                       | 24,776,798,828 |                 |
|   |       |                           | 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費 | 24,775,724,269 |                 |
|   |       |                           | 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費 | 1,074,559      |                 |
|   |       | 資 産 減 耗 費                 |                       | 631,952,432    |                 |
|   |       |                           | 固 定 資 産 除 却 費         | 631,952,432    |                 |
|   | 営業外費用 |                           |                       | 5,251,011,427  |                 |
|   |       | 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費 |                       | 4,899,819,644  |                 |
|   |       |                           | 企 業 債 利 息             | 4,899,295,273  |                 |
|   |       |                           | 一 時 借 入 金 利 息         | 1,730          |                 |
|   |       |                           | 企 業 債 手 数 料 及 び 取 扱 費 | 522,641        |                 |

| 款    | 項    | 目        | 節      | 金額             | 備考 |
|------|------|----------|--------|----------------|----|
|      |      | 雑支出      |        | 351,191,783    |    |
|      | 特別損失 |          | その他雑支出 | 351,191,783    |    |
|      |      | 過年度損益修正損 |        | 7,090,247      |    |
|      |      |          |        | 7,090,247      |    |
| 費用合計 |      |          |        | 47,011,997,679 |    |

ウ 固定資産明細書

(ア) 有形固定資産明細書

| 資産の種類       | 年度当初現在高           | 当年度増加額         | 当年度減少額        | 年度末現在高            |
|-------------|-------------------|----------------|---------------|-------------------|
| 1 土地        | 14,493,103,427    | 5,209,700      | 0             | 14,498,313,127    |
| (1) 事務所用地   | 207,786,389       | 0              | 0             | 207,786,389       |
| (2) 施設用地    | 14,149,339,426    | 5,209,700      | 0             | 14,154,549,126    |
| (3) その他用地   | 135,977,612       | 0              | 0             | 135,977,612       |
| 2 建物        | 81,260,621,299    | 631,434,967    | 10,115,536    | 81,881,940,730    |
| (1) 事務所用建物  | 2,626,128,046     | 0              | 0             | 2,626,128,046     |
| (2) 施設用建物   | 58,619,780,305    | 357,535,720    | 0             | 58,977,316,025    |
| (3) 建物附属設備  | 16,571,830,163    | 218,859,059    | 10,115,536    | 16,780,573,686    |
| (4) その他建物   | 3,442,882,785     | 55,040,188     | 0             | 3,497,922,973     |
| 3 構築物       | 864,264,855,675   | 7,387,904,501  | 521,613,458   | 871,131,146,718   |
| (1) 管路施設    | 776,441,770,349   | 7,275,332,826  | 521,613,458   | 783,195,489,717   |
| (2) ポンプ場施設  | 16,581,187,159    | 22,569,495     | 0             | 16,603,756,654    |
| (3) 処理場施設   | 61,205,282,420    | 0              | 0             | 61,205,282,420    |
| (4) その他構築物  | 10,036,615,747    | 90,002,180     | 0             | 10,126,617,927    |
| 4 機械及び装置    | 241,573,004,833   | 4,949,260,848  | 3,157,780,861 | 243,364,484,820   |
| (1) 電気設備    | 88,033,036,482    | 3,672,971,212  | 1,828,411,647 | 89,877,596,047    |
| (2) ポンプ設備   | 36,589,563,648    | 508,055,817    | 163,983,609   | 36,933,635,856    |
| (3) 処理機械設備  | 114,773,564,097   | 765,054,463    | 1,162,567,902 | 114,376,050,658   |
| (4) その他機械装置 | 2,176,840,606     | 3,179,356      | 2,817,703     | 2,177,202,259     |
| 5 車両運搬具     | 92,609,400        | 0              | 4,625,590     | 87,983,810        |
| 6 工具、器具及び備品 | 611,922,510       | 7,284,068      | 9,361,710     | 609,844,868       |
| 7 建設仮勘定     | 9,239,831,706     | 3,802,009,282  | 1,427,022,033 | 11,614,818,955    |
| 計           | 1,211,535,948,850 | 16,783,103,366 | 5,130,519,188 | 1,223,188,533,028 |

(単位 円)

| 減 価 償 却 累 計 額  |               |                 | 年度末償却未済高        | 備 考 |
|----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----|
| 当年度増加額         | 当年度減少額        | 累 計             |                 |     |
| —              | —             | —               | 14,498,313,127  |     |
| —              | —             | —               | 207,786,389     |     |
| —              | —             | —               | 14,154,549,126  |     |
| —              | —             | —               | 135,977,612     |     |
| 1,896,621,532  | 9,562,150     | 46,809,366,954  | 35,072,573,776  |     |
| 48,602,255     | 0             | 866,315,013     | 1,759,813,033   |     |
| 1,363,334,200  | 0             | 30,860,615,675  | 28,116,700,350  |     |
| 370,925,698    | 9,562,150     | 13,371,070,955  | 3,409,502,731   |     |
| 113,759,379    | 0             | 1,711,365,311   | 1,786,557,662   |     |
| 15,933,848,202 | 223,894,650   | 403,564,126,192 | 467,567,020,526 |     |
| 14,321,309,783 | 223,894,650   | 360,676,979,037 | 422,518,510,680 |     |
| 293,041,729    | 0             | 7,572,489,059   | 9,031,267,595   |     |
| 1,138,925,582  | 0             | 28,281,223,887  | 32,924,058,533  |     |
| 180,571,108    | 0             | 7,033,434,209   | 3,093,183,718   |     |
| 6,939,512,891  | 2,824,799,988 | 164,907,339,905 | 78,457,144,915  |     |
| 3,016,552,499  | 1,574,250,521 | 53,194,474,850  | 36,683,121,197  |     |
| 757,998,705    | 153,806,670   | 28,824,590,330  | 8,109,045,526   |     |
| 3,119,474,378  | 1,094,065,980 | 80,986,862,166  | 33,389,188,492  |     |
| 45,487,309     | 2,676,817     | 1,901,412,559   | 275,789,700     |     |
| 0              | 4,394,311     | 83,584,619      | 4,399,191       |     |
| 5,741,644      | 8,893,624     | 551,913,470     | 57,931,398      |     |
| —              | —             | —               | 11,614,818,955  |     |
| 24,775,724,269 | 3,071,544,723 | 615,916,331,140 | 607,272,201,888 |     |

## (イ) 無形固定資産明細書

| 資 産 の 種 類                    | 年度当初現在高    | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 当年度減価償却高  |
|------------------------------|------------|--------|--------|-----------|
| 1 施 設 利 用 権                  | 263,174    | 0      | 0      | 64,829    |
| (1) 電 信 電 話 専 用<br>施 設 利 用 権 | 15,540     | 0      | 0      | 5,180     |
| (2) 水 道 施 設 利 用 権            | 247,634    | 0      | 0      | 59,649    |
| 2 電 話 加 入 権                  | 9,364,015  | 0      | 0      | 0         |
| 3 その他無形固定資産                  | 3,515,590  | 0      | 0      | 1,009,730 |
| 計                            | 13,142,779 | 0      | 0      | 1,074,559 |

## (ウ) 投資その他の資産明細書

| 資 産 の 種 類       | 年度当初現在高    | 当年度増加額    | 当年度減少額    | 当年度末現在高    |
|-----------------|------------|-----------|-----------|------------|
| 1 出 資 金         | 35,000,000 | 0         | 0         | 35,000,000 |
| 2 破 産 更 生 債 権 等 | 501,928    | 207,303   | 501,928   | 207,303    |
| 3 貸 倒 引 当 金     | △ 467,481  | △ 192,166 | △ 467,481 | △ 192,166  |
| 計               | 35,034,447 | 15,137    | 34,447    | 35,015,137 |

(単位 円)

| 年度末現在高     | 備考 |
|------------|----|
| 198,345    |    |
| 10,360     |    |
| 187,985    |    |
| 9,364,015  |    |
| 2,505,860  |    |
| 12,068,220 |    |

(単位 円)

| 備 | 考 |
|---|---|
|   |   |

エ 企業債明細書

(7) 建設改良費等の財源に充てるための企業債

| 種 類                         | 発行年月日         | 発 行 総 額       | 債 還 高         |               | 未 償 還 残 高     |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                             |               |               | 当 年 度 償 還 高   | 償 還 高 累 計     |               |
| 建設改良費等の<br>財源に充てるた<br>めの企業債 | 昭和            |               |               |               |               |
|                             | 62. 3. 25     | 7,926,000,000 | 548,645,929   | 7,926,000,000 | 0             |
|                             | 63. 3. 25     | 8,518,000,000 | 550,966,986   | 7,939,140,310 | 578,859,690   |
| 〃                           | 63. 3. 31     | 1,603,000,000 | 103,686,320   | 1,494,064,560 | 108,935,440   |
| 〃                           | 平成            |               |               |               |               |
|                             | 元. 3. 20      | 5,075,000,000 | 358,669,801   | 5,075,000,000 | 0             |
|                             | 元. 3. 27      | 8,170,000,000 | 497,478,761   | 7,100,582,927 | 1,069,417,073 |
|                             | 元. 3. 30      | 1,406,000,000 | 99,367,437    | 1,406,000,000 | 0             |
|                             | 元. 3. 31      | 578,000,000   | 35,194,948    | 502,342,343   | 75,657,657    |
|                             | 2. 2. 20      | 2,315,000,000 | 166,905,825   | 2,228,089,091 | 86,910,909    |
|                             | 2. 3. 26      | 4,184,000,000 | 263,633,492   | 3,289,261,689 | 894,738,311   |
|                             | 2. 3. 29      | 3,455,000,000 | 257,009,617   | 3,181,543,759 | 273,456,241   |
|                             | 2. 3. 30      | 3,516,000,000 | 228,410,697   | 2,880,060,390 | 635,939,610   |
|                             | 3. 3. 20      | 1,424,000,000 | 102,010,036   | 1,198,659,077 | 225,340,923   |
|                             | 3. 3. 25      | 3,367,000,000 | 203,377,439   | 2,407,581,285 | 959,418,715   |
|                             | 3. 3. 28      | 1,865,000,000 | 133,601,627   | 1,569,873,019 | 295,126,981   |
|                             | 3. 3. 29      | 3,038,000,000 | 189,560,458   | 2,268,647,776 | 769,352,224   |
|                             | 4. 3. 24      | 4,052,000,000 | 257,191,773   | 3,188,579,249 | 863,420,751   |
|                             | 4. 3. 25      | 4,256,000,000 | 230,814,067   | 2,893,925,229 | 1,362,074,771 |
|                             | 4. 3. 25      | 166,000,000   | 9,002,617     | 112,873,964   | 53,126,036    |
|                             | 4. 3. 26      | 74,000,000    | 4,696,987     | 58,231,704    | 15,768,296    |
|                             | 4. 3. 31      | 3,767,000,000 | 204,294,312   | 2,561,423,010 | 1,205,576,990 |
|                             | 5. 3. 25      | 909,000,000   | 44,962,751    | 593,964,558   | 315,035,442   |
|                             | 5. 3. 26      | 4,425,000,000 | 251,601,589   | 3,298,769,359 | 1,126,230,641 |
|                             | 5. 3. 26      | 392,000,000   | 22,288,773    | 292,229,963   | 99,770,037    |
|                             | 5. 3. 31      | 3,008,000,000 | 148,787,630   | 1,965,506,483 | 1,042,493,517 |
|                             | 5. 5. 14      | 6,986,000,000 | 345,555,314   | 4,564,836,529 | 2,421,163,471 |
|                             | 6. 3. 23      | 4,737,000,000 | 249,734,288   | 3,339,173,727 | 1,397,826,273 |
|                             | 6. 3. 23      | 510,000,000   | 26,887,162    | 359,505,721   | 150,494,279   |
|                             | 6. 3. 23      | 1,390,000,000 | 64,408,804    | 867,586,475   | 522,413,525   |
|                             | 6. 3. 23      | 947,000,000   | 43,881,393    | 591,082,298   | 355,917,702   |
|                             | 6. 3. 23      | 6,186,000,000 | 291,873,569   | 4,008,328,316 | 2,177,671,684 |
|                             | 6. 11. 15     | 27,000,000    | 1,441,064     | 17,788,466    | 9,211,534     |
|                             | 6. 11. 30     | 44,000,000    | 2,054,250     | 25,095,560    | 18,904,440    |
| 7. 3. 10                    | 764,000,000   | 34,786,075    | 419,858,270   | 344,141,730   |               |
| 7. 3. 27                    | 576,000,000   | 30,184,140    | 361,867,643   | 214,132,357   |               |
| 7. 3. 27                    | 3,169,000,000 | 166,065,177   | 1,990,900,286 | 1,178,099,714 |               |
| 7. 3. 27                    | 443,000,000   | 23,214,539    | 278,311,400   | 164,688,600   |               |
| 7. 3. 27                    | 842,000,000   | 38,337,532    | 462,723,379   | 379,276,621   |               |
| 7. 3. 27                    | 820,000,000   | 37,335,839    | 450,633,220   | 369,366,780   |               |
| 7. 3. 31                    | 6,449,000,000 | 293,632,717   | 3,544,065,409 | 2,904,934,591 |               |
| 8. 3. 22                    | 8,310,000,000 | 401,783,886   | 5,103,749,937 | 3,206,250,063 |               |
| 8. 3. 22                    | 498,000,000   | 24,078,023    | 305,856,495   | 192,143,505   |               |
| 8. 3. 25                    | 670,000,000   | 28,793,941    | 362,108,752   | 307,891,248   |               |
| 8. 3. 25                    | 748,000,000   | 32,146,071    | 404,264,697   | 343,735,303   |               |
| 8. 3. 29                    | 3,724,000,000 | 162,763,467   | 2,094,743,762 | 1,629,256,238 |               |
| 9. 3. 25                    | 589,000,000   | 24,413,597    | 303,613,478   | 285,386,522   |               |



(単位 円)

| 発行価格          | 利率   | 償還終期     | 備考         |
|---------------|------|----------|------------|
|               | 年 %  | 平成       |            |
| 7,926,000,000 | 5.2  | 29. 3.25 | 財務省        |
| 8,518,000,000 | 5.0  | 30. 3.25 | 〃          |
| 1,603,000,000 | 5.0  | 30. 3.31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 5,075,000,000 | 4.95 | 29. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 8,170,000,000 | 4.85 | 31. 3.25 | 財務省        |
| 1,406,000,000 | 4.95 | 29. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 578,000,000   | 4.85 | 31. 3.31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 2,315,000,000 | 5.5  | 29. 9.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 4,184,000,000 | 6.2  | 32. 3.25 | 財務省        |
| 3,455,000,000 | 6.3  | 30. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 3,516,000,000 | 6.2  | 31. 9.30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 1,424,000,000 | 6.7  | 31. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 3,367,000,000 | 6.6  | 33. 3.25 | 財務省        |
| 1,865,000,000 | 6.7  | 31. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 3,038,000,000 | 6.6  | 32. 9.30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 4,052,000,000 | 5.65 | 32. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 4,256,000,000 | 5.5  | 34. 3.25 | 財務省        |
| 166,000,000   | 5.5  | 34. 3.25 | 〃          |
| 74,000,000    | 5.65 | 32. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 3,767,000,000 | 5.5  | 34. 3.31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 909,000,000   | 4.4  | 35. 3.25 | 財務省        |
| 4,425,000,000 | 4.5  | 33. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 392,000,000   | 4.5  | 33. 3.20 | 〃          |
| 3,008,000,000 | 4.4  | 35. 3.31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 6,986,000,000 | 4.4  | 35. 3.25 | 財務省        |
| 4,737,000,000 | 3.75 | 34. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 510,000,000   | 3.75 | 34. 3.20 | 〃          |
| 1,390,000,000 | 3.65 | 36. 3. 1 | 財務省        |
| 947,000,000   | 3.65 | 36. 3. 1 | 〃          |
| 6,186,000,000 | 3.65 | 35. 9.30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 27,000,000    | 4.6  | 34. 9.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 44,000,000    | 4.75 | 36. 9.25 | 財務省        |
| 764,000,000   | 4.65 | 37. 3. 1 | 〃          |
| 576,000,000   | 4.75 | 35. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 3,169,000,000 | 4.75 | 35. 3.20 | 〃          |
| 443,000,000   | 4.75 | 35. 3.20 | 〃          |
| 842,000,000   | 4.65 | 37. 3. 1 | 財務省        |
| 820,000,000   | 4.65 | 37. 3. 1 | 〃          |
| 6,449,000,000 | 4.65 | 37. 3.31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 8,310,000,000 | 3.25 | 36. 3.20 | 地方公共団体金融機構 |
| 498,000,000   | 3.25 | 36. 3.20 | 〃          |
| 670,000,000   | 3.4  | 38. 3. 1 | 財務省        |
| 748,000,000   | 3.4  | 38. 3. 1 | 〃          |
| 3,724,000,000 | 3.4  | 37. 9.30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 589,000,000   | 2.8  | 39. 3. 1 | 財務省        |

| 種 類                 | 発行年月日     | 発 行 総 額       | 償 還 高       |               | 未 償 還 残 高     |
|---------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|---------------|
|                     |           |               | 当 年 度 償 還 高 | 償 還 高 累 計     |               |
|                     | 平成        |               |             |               |               |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 9. 3. 26  | 282,300,000   | 13,128,907  | 162,753,667   | 119,546,333   |
| 〃                   | 9. 3. 26  | 5,367,700,000 | 249,851,046 | 3,087,440,691 | 2,280,259,309 |
| 〃                   | 9. 3. 26  | 377,000,000   | 17,548,269  | 216,846,162   | 160,153,838   |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 453,800,000   | 20,386,886  | 249,300,262   | 204,499,738   |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 3,957,200,000 | 177,869,061 | 2,168,459,739 | 1,788,740,261 |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 110,000,000   | 4,944,303   | 60,277,614    | 49,722,386    |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 557,000,000   | 25,036,154  | 305,223,914   | 251,776,086   |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 1,168,000,000 | 47,169,233  | 578,566,864   | 589,433,136   |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 2,640,000,000 | 106,615,388 | 1,307,719,625 | 1,332,280,375 |
| 〃                   | 10. 3. 25 | 1,069,000,000 | 43,171,155  | 529,527,377   | 539,472,623   |
| 〃                   | 10. 3. 31 | 5,834,000,000 | 235,603,854 | 2,889,862,231 | 2,944,137,769 |
| 〃                   | 10. 3. 31 | 5,035,000,000 | 203,336,545 | 2,494,078,904 | 2,540,921,096 |
| 〃                   | 11. 3. 24 | 3,795,000,000 | 166,876,385 | 1,919,677,728 | 1,875,322,272 |
| 〃                   | 11. 3. 24 | 1,130,000,000 | 49,689,148  | 571,603,643   | 558,396,357   |
| 〃                   | 11. 3. 24 | 401,000,000   | 17,633,052  | 202,843,417   | 198,156,583   |
| 〃                   | 11. 3. 25 | 770,000,000   | 30,453,279  | 350,322,071   | 419,677,929   |
| 〃                   | 12. 3. 22 | 198,000,000   | 8,534,145   | 92,009,038    | 105,990,962   |
| 〃                   | 12. 3. 22 | 311,000,000   | 13,404,642  | 144,519,247   | 166,480,753   |
| 〃                   | 12. 3. 22 | 494,000,000   | 21,292,262  | 229,557,902   | 264,442,098   |
| 〃                   | 12. 3. 22 | 1,149,000,000 | 49,523,904  | 533,931,234   | 615,068,766   |
| 〃                   | 12. 3. 22 | 3,355,000,000 | 144,606,350 | 1,559,042,022 | 1,795,957,978 |
| 〃                   | 12. 3. 24 | 5,160,000,000 | 200,264,625 | 2,159,109,650 | 3,000,890,350 |
| 〃                   | 12. 3. 31 | 5,562,000,000 | 215,866,637 | 2,327,319,355 | 3,234,680,645 |
| 〃                   | 13. 3. 22 | 402,000,000   | 17,077,014  | 172,849,311   | 229,150,689   |
| 〃                   | 13. 3. 22 | 22,000,000    | 934,563     | 9,459,415     | 12,540,585    |
| 〃                   | 13. 3. 22 | 1,506,000,000 | 63,975,079  | 647,539,956   | 858,460,044   |
| 〃                   | 13. 3. 22 | 2,107,000,000 | 89,582,546  | 908,908,072   | 1,198,091,928 |
| 〃                   | 13. 3. 22 | 307,000,000   | 13,041,401  | 132,001,837   | 174,998,163   |
| 〃                   | 13. 3. 26 | 4,071,000,000 | 156,694,967 | 1,593,652,953 | 2,477,347,047 |
| 〃                   | 13. 3. 26 | 660,000,000   | 25,403,753  | 258,366,730   | 401,633,270   |
| 〃                   | 13. 3. 26 | 643,000,000   | 24,749,414  | 251,711,826   | 391,288,174   |
| 〃                   | 13. 3. 30 | 5,640,000,000 | 218,823,310 | 2,317,708,686 | 3,322,291,314 |
| 〃                   | 14. 3. 22 | 4,040,000,000 | 166,373,646 | 1,510,711,074 | 2,529,288,926 |
| 〃                   | 14. 3. 22 | 2,000,000     | 82,363      | 747,878       | 1,252,122     |
| 〃                   | 14. 3. 22 | 194,000,000   | 7,989,230   | 72,544,047    | 121,455,953   |
| 〃                   | 14. 3. 22 | 237,000,000   | 9,760,038   | 88,623,397    | 148,376,603   |
| 〃                   | 14. 3. 25 | 2,687,000,000 | 99,409,644  | 902,662,490   | 1,784,337,510 |
| 〃                   | 14. 3. 25 | 478,000,000   | 17,684,336  | 160,577,845   | 317,422,155   |
| 〃                   | 14. 3. 25 | 2,604,000,000 | 96,338,932  | 874,779,727   | 1,729,220,273 |
| 〃                   | 14. 3. 29 | 5,645,000,000 | 211,142,642 | 2,002,512,671 | 3,642,487,329 |
| 〃                   | 14. 3. 29 | 5,364,000,000 | 200,632,264 | 1,902,830,464 | 3,461,169,536 |
| 〃                   | 15. 3. 25 | 2,895,000,000 | 109,978,964 | 944,007,587   | 1,950,992,413 |
| 〃                   | 15. 3. 25 | 409,000,000   | 15,537,615  | 133,367,566   | 275,632,434   |
| 〃                   | 15. 3. 25 | 1,622,000,000 | 67,462,890  | 575,700,197   | 1,046,299,803 |
| 〃                   | 15. 3. 25 | 1,505,000,000 | 62,707,993  | 536,164,706   | 968,835,294   |
| 〃                   | 15. 3. 25 | 436,000,000   | 18,134,291  | 154,750,485   | 281,249,515   |
| 〃                   | 15. 3. 31 | 5,612,000,000 | 213,195,836 | 1,829,972,563 | 3,782,027,437 |
| 〃                   | 16. 3. 23 | 1,982,000,000 | 79,270,925  | 594,110,521   | 1,387,889,479 |

| 発行価格          | 利率   | 償還終期      | 備考         |
|---------------|------|-----------|------------|
|               | 年 %  | 平成        |            |
| 282,300,000   | 2.85 | 37. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 5,367,700,000 | 2.9  | 37. 3. 20 | 〃          |
| 377,000,000   | 2.9  | 37. 3. 20 | 〃          |
| 453,800,000   | 2.15 | 38. 3. 20 | 〃          |
| 3,957,200,000 | 2.2  | 38. 3. 20 | 〃          |
| 110,000,000   | 2.2  | 38. 3. 20 | 〃          |
| 557,000,000   | 2.2  | 38. 3. 20 | 〃          |
| 1,168,000,000 | 2.1  | 40. 3. 1  | 財 務 省      |
| 2,640,000,000 | 2.1  | 40. 3. 1  | 〃          |
| 1,069,000,000 | 2.1  | 40. 3. 1  | 〃          |
| 5,834,000,000 | 2.1  | 40. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 5,035,000,000 | 2.1  | 40. 3. 31 | 〃          |
| 3,795,000,000 | 2.1  | 39. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 1,130,000,000 | 2.1  | 39. 3. 20 | 〃          |
| 401,000,000   | 2.1  | 39. 3. 20 | 〃          |
| 770,000,000   | 2.1  | 41. 3. 1  | 財 務 省      |
| 198,000,000   | 2.0  | 40. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 311,000,000   | 2.0  | 40. 3. 20 | 〃          |
| 494,000,000   | 2.0  | 40. 3. 20 | 〃          |
| 1,149,000,000 | 2.0  | 40. 3. 20 | 〃          |
| 3,355,000,000 | 2.0  | 40. 3. 20 | 〃          |
| 5,160,000,000 | 2.0  | 42. 3. 1  | 財 務 省      |
| 5,562,000,000 | 2.0  | 42. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 402,000,000   | 1.7  | 41. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 22,000,000    | 1.7  | 41. 3. 20 | 〃          |
| 1,506,000,000 | 1.7  | 41. 3. 20 | 〃          |
| 2,107,000,000 | 1.65 | 41. 3. 20 | 〃          |
| 307,000,000   | 1.7  | 41. 3. 20 | 〃          |
| 4,071,000,000 | 1.6  | 43. 3. 1  | 財 務 省      |
| 660,000,000   | 1.6  | 43. 3. 1  | 〃          |
| 643,000,000   | 1.6  | 43. 3. 1  | 〃          |
| 5,640,000,000 | 1.6  | 42. 9. 30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 4,040,000,000 | 2.2  | 42. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 2,000,000     | 2.2  | 42. 3. 20 | 〃          |
| 194,000,000   | 2.2  | 42. 3. 20 | 〃          |
| 237,000,000   | 2.2  | 42. 3. 20 | 〃          |
| 2,687,000,000 | 2.2  | 44. 3. 1  | 財 務 省      |
| 478,000,000   | 2.2  | 44. 3. 1  | 〃          |
| 2,604,000,000 | 2.2  | 44. 3. 1  | 〃          |
| 5,645,000,000 | 2.2  | 43. 9. 30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 5,364,000,000 | 2.2  | 43. 9. 30 | 〃          |
| 2,895,000,000 | 1.2  | 45. 3. 1  | 財 務 省      |
| 409,000,000   | 1.2  | 45. 3. 1  | 〃          |
| 1,622,000,000 | 1.35 | 43. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 1,505,000,000 | 1.3  | 43. 3. 20 | 〃          |
| 436,000,000   | 1.35 | 43. 3. 20 | 〃          |
| 5,612,000,000 | 1.2  | 45. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 1,982,000,000 | 1.9  | 44. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |

| 種 類                         | 発行年月日      | 発 行 総 額       | 償 還 高       |               | 未 償 還 残 高       |
|-----------------------------|------------|---------------|-------------|---------------|-----------------|
|                             |            |               | 当 年 度 償 還 高 | 償 還 高 累 計     |                 |
|                             | 平成         |               |             |               |                 |
| 建設改良費等の<br>財源に充てるた<br>めの企業債 | 16. 3. 23  | 1,017,000,000 | 40,675,343  | 304,848,839   | 712,151,161     |
| 〃                           | 16. 3. 23  | 526,000,000   | 21,037,592  | 157,670,098   | 368,329,902     |
| 〃                           | 16. 3. 25  | 4,063,000,000 | 145,623,133 | 1,087,732,578 | 2,975,267,422   |
| 〃                           | 16. 3. 25  | 433,000,000   | 15,519,276  | 115,921,293   | 317,078,707     |
| 〃                           | 16. 3. 31  | 3,333,000,000 | 119,458,997 | 892,299,455   | 2,440,700,545   |
| 〃                           | 17. 3. 23  | 3,391,000,000 | 131,545,222 | 865,633,802   | 2,525,366,198   |
| 〃                           | 17. 3. 23  | 112,000,000   | 4,344,755   | 28,590,678    | 83,409,322      |
| 〃                           | 17. 3. 23  | 451,000,000   | 17,495,398  | 115,128,530   | 335,871,470     |
| 〃                           | 17. 3. 25  | 2,947,000,000 | 102,822,380 | 676,623,035   | 2,270,376,965   |
| 〃                           | 17. 3. 25  | 376,000,000   | 13,118,838  | 86,328,559    | 289,671,441     |
| 〃                           | 17. 3. 31  | 2,579,000,000 | 89,982,666  | 592,131,254   | 1,986,868,746   |
| 〃                           | 18. 3. 23  | 3,218,000,000 | 123,090,460 | 703,104,007   | 2,514,895,993   |
| 〃                           | 18. 3. 23  | 47,000,000    | 1,797,778   | 10,269,075    | 36,730,925      |
| 〃                           | 18. 3. 23  | 228,000,000   | 8,721,139   | 49,815,946    | 178,184,054     |
| 〃                           | 18. 3. 27  | 3,148,000,000 | 107,564,659 | 612,936,704   | 2,535,063,296   |
| 〃                           | 18. 3. 27  | 223,000,000   | 7,619,733   | 43,419,596    | 179,580,404     |
| 〃                           | 18. 3. 31  | 2,250,000,000 | 76,880,712  | 438,090,082   | 1,811,909,918   |
| 〃                           | 18. 11. 30 | 672,000,000   | 672,000,000 | 672,000,000   | 0               |
| 〃                           | 18. 11. 30 | 336,000,000   | 336,000,000 | 336,000,000   | 0               |
| 〃                           | 18. 11. 30 | 1,740,000,000 | 731,000,000 | 731,000,000   | ※ 1,009,000,000 |
| 〃                           | 18. 11. 30 | 2,000,000,000 | 840,000,000 | 840,000,000   | ※ 1,160,000,000 |
| 〃                           | 19. 3. 23  | 2,986,000,000 | 110,659,503 | 530,374,111   | 2,455,625,889   |
| 〃                           | 19. 3. 23  | 65,000,000    | 2,408,864   | 11,545,317    | 53,454,683      |
| 〃                           | 19. 3. 23  | 54,000,000    | 2,009,073   | 9,638,512     | 44,361,488      |
| 〃                           | 19. 3. 26  | 2,586,000,000 | 86,534,793  | 415,149,968   | 2,170,850,032   |
| 〃                           | 19. 3. 26  | 55,000,000    | 1,840,454   | 8,829,563     | 46,170,437      |
| 〃                           | 19. 3. 29  | 839,840,000   | 50,390,400  | 352,732,800   | ※ 487,107,200   |
| 〃                           | 19. 3. 29  | 376,640,000   | 22,598,400  | 158,188,800   | ※ 218,451,200   |
| 〃                           | 19. 3. 29  | 112,000,000   | 6,720,000   | 47,040,000    | ※ 64,960,000    |
| 〃                           | 19. 3. 29  | 1,915,000,000 | 64,754,110  | 339,975,456   | 1,575,024,544   |
| 〃                           | 19. 11. 30 | 1,531,000,000 | 0           | 0             | 1,531,000,000   |
| 〃                           | 19. 11. 30 | 1,740,000,000 | 0           | 0             | 1,740,000,000   |
| 〃                           | 20. 3. 19  | 236,489,200   | 14,189,200  | 85,135,200    | 151,354,000     |
| 〃                           | 20. 3. 19  | 329,440,000   | 19,766,400  | 118,598,400   | 210,841,600     |
| 〃                           | 20. 3. 25  | 2,000,000,000 | 0           | 0             | 2,000,000,000   |
| 〃                           | 20. 3. 25  | 51,000,000    | 1,671,321   | 6,480,810     | 44,519,190      |
| 〃                           | 20. 3. 25  | 3,228,000,000 | 117,615,052 | 456,070,933   | 2,771,929,067   |
| 〃                           | 20. 3. 25  | 254,000,000   | 9,295,589   | 36,071,420    | 217,928,580     |
| 〃                           | 20. 3. 25  | 55,000,000    | 2,003,974   | 7,770,725     | 47,229,275      |
| 〃                           | 20. 10. 31 | 1,020,000,000 | 0           | 0             | 1,020,000,000   |
| 〃                           | 20. 12. 19 | 1,740,000,000 | 0           | 0             | 1,740,000,000   |
| 〃                           | 20. 12. 19 | 1,009,000,000 | 0           | 0             | 1,009,000,000   |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 2,000,000,000 | 0           | 0             | 2,000,000,000   |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 4,275,400,000 | 155,569,263 | 458,019,712   | 3,817,380,288   |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 781,000,000   | 28,418,299  | 83,667,820    | 697,332,180     |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 160,000,000   | 5,821,931   | 17,140,655    | 142,859,345     |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 3,383,000,000 | 110,969,885 | 326,712,317   | 3,056,287,683   |
| 〃                           | 21. 3. 25  | 833,600,000   | 50,016,000  | 250,080,000   | 583,520,000     |

| 発行価格          | 利率    | 償還終期      | 備考         |
|---------------|-------|-----------|------------|
|               | 年 %   | 平成        |            |
| 1,017,000,000 | 1.9   | 44. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 526,000,000   | 1.9   | 44. 3. 20 | 〃          |
| 4,063,000,000 | 2.0   | 46. 3. 1  | 財 務 省      |
| 433,000,000   | 2.0   | 46. 3. 1  | 〃          |
| 3,333,000,000 | 2.0   | 46. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 3,391,000,000 | 2.1   | 45. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 112,000,000   | 2.1   | 45. 3. 20 | 〃          |
| 451,000,000   | 2.1   | 45. 3. 20 | 〃          |
| 2,947,000,000 | 2.1   | 47. 3. 1  | 財 務 省      |
| 376,000,000   | 2.1   | 47. 3. 1  | 〃          |
| 2,579,000,000 | 2.1   | 47. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 3,218,000,000 | 2.0   | 46. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 47,000,000    | 2.0   | 46. 3. 20 | 〃          |
| 228,000,000   | 2.0   | 46. 3. 20 | 〃          |
| 3,148,000,000 | 2.1   | 48. 3. 1  | 財 務 省      |
| 223,000,000   | 2.1   | 48. 3. 1  | 〃          |
| 2,250,000,000 | 2.1   | 48. 3. 31 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 669,177,600   | 1.8   | 28. 9. 20 | 市 場 公 募    |
| 334,588,800   | 1.8   | 28. 9. 20 | 〃          |
| 1,732,692,000 | 1.8   | 28. 9. 20 | 〃          |
| 1,991,600,000 | 1.8   | 28. 9. 20 | 〃          |
| 2,986,000,000 | 2.15  | 47. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 65,000,000    | 2.15  | 47. 3. 20 | 〃          |
| 54,000,000    | 2.1   | 47. 3. 20 | 〃          |
| 2,586,000,000 | 2.1   | 49. 3. 1  | 財 務 省      |
| 55,000,000    | 2.1   | 49. 3. 1  | 〃          |
| 839,840,000   | 1.8   | 29. 3. 29 | 北 海 道 銀 行  |
| 376,640,000   | 1.8   | 29. 3. 29 | 〃          |
| 112,000,000   | 1.8   | 29. 3. 29 | 〃          |
| 1,915,000,000 | 2.1   | 48. 9. 30 | 郵貯・簡保管理機構  |
| 1,530,234,500 | 1.64  | 29. 9. 20 | 市 場 公 募    |
| 1,739,130,000 | 1.64  | 29. 9. 20 | 〃          |
| 236,489,200   | 1.036 | 30. 3. 19 | 北 海 道 銀 行  |
| 329,440,000   | 1.036 | 30. 3. 19 | 〃          |
| 1,998,800,000 | 1.49  | 30. 3. 23 | 市 場 公 募    |
| 51,000,000    | 2.1   | 50. 3. 1  | 財 務 省      |
| 3,228,000,000 | 2.1   | 48. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 254,000,000   | 2.05  | 48. 3. 20 | 〃          |
| 55,000,000    | 2.1   | 48. 3. 20 | 〃          |
| 1,019,082,000 | 1.76  | 30. 9. 20 | 市 場 公 募    |
| 1,740,000,000 | 1.59  | 30.12.20  | 〃          |
| 1,009,000,000 | 1.59  | 30.12.20  | 〃          |
| 2,000,000,000 | 1.46  | 31. 3. 25 | 〃          |
| 4,275,400,000 | 1.9   | 49. 3. 20 | 地方公共団体金融機構 |
| 781,000,000   | 1.9   | 49. 3. 20 | 〃          |
| 160,000,000   | 1.9   | 49. 3. 20 | 〃          |
| 3,383,000,000 | 1.9   | 51. 3. 1  | 財 務 省      |
| 833,600,000   | 1.037 | 31. 3. 25 | 北 海 道 銀 行  |

| 種 類                 | 発行年月日      | 発 行 総 額       | 償 還 高       |             | 未 償 還 残 高     |
|---------------------|------------|---------------|-------------|-------------|---------------|
|                     |            |               | 当 年 度 償 還 高 | 償 還 高 累 計   |               |
|                     | 平成         |               |             |             |               |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 21. 3. 25  | 14,000,000    | 840,000     | 4,200,000   | 9,800,000     |
| 〃                   | 21. 3. 25  | 640,900,000   | 38,454,000  | 192,270,000 | 448,630,000   |
| 〃                   | 21. 12. 25 | 672,000,000   | 0           | 0           | 672,000,000   |
| 〃                   | 21. 12. 25 | 336,000,000   | 0           | 0           | 336,000,000   |
| 〃                   | 22. 2. 25  | 2,000,000,000 | 0           | 0           | 2,000,000,000 |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 221,000,000   | 7,806,559   | 15,459,298  | 205,540,702   |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 169,000,000   | 5,969,722   | 11,821,817  | 157,178,183   |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 4,790,000,000 | 150,549,684 | 297,986,931 | 4,492,013,069 |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 388,000,000   | 12,194,839  | 24,137,563  | 363,862,437   |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 1,622,840,000 | 97,370,400  | 389,481,600 | 1,233,358,400 |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 197,000,000   | 11,820,000  | 47,280,000  | 149,720,000   |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 49,114,400    | 2,946,800   | 11,787,200  | 37,327,200    |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 630,000,000   | 37,800,000  | 151,200,000 | 478,800,000   |
| 〃                   | 22. 3. 25  | 880,440,000   | 52,826,400  | 211,305,600 | 669,134,400   |
| 〃                   | 22. 9. 24  | 672,000,000   | 0           | 0           | 672,000,000   |
| 〃                   | 23. 2. 25  | 2,000,000,000 | 0           | 0           | 2,000,000,000 |
| 〃                   | 23. 3. 24  | 135,700,000   | 4,286,054   | 4,286,054   | 131,413,946   |
| 〃                   | 23. 3. 24  | 5,089,000,000 | 160,734,940 | 160,734,940 | 4,928,265,060 |
| 〃                   | 23. 3. 25  | 524,447,600   | 31,466,800  | 94,400,400  | 430,047,200   |
| 〃                   | 23. 3. 25  | 153,300,000   | 9,198,000   | 27,594,000  | 125,706,000   |
| 〃                   | 23. 3. 25  | 586,960,000   | 35,217,600  | 105,652,800 | 481,307,200   |
| 〃                   | 23. 3. 25  | 1,106,000,000 | 66,360,000  | 199,080,000 | 906,920,000   |
| 〃                   | 23. 11. 30 | 336,000,000   | 0           | 0           | 336,000,000   |
| 〃                   | 23. 11. 30 | 672,000,000   | 0           | 0           | 672,000,000   |
| 〃                   | 23. 11. 30 | 1,740,000,000 | 0           | 0           | 1,740,000,000 |
| 〃                   | 24. 2. 29  | 1,000,000,000 | 0           | 0           | 1,000,000,000 |
| 〃                   | 24. 3. 26  | 4,987,300,000 | 0           | 0           | 4,987,300,000 |
| 〃                   | 24. 3. 28  | 348,174,000   | 20,890,440  | 41,780,880  | 306,393,120   |
| 〃                   | 24. 3. 28  | 353,000,000   | 21,180,000  | 42,360,000  | 310,640,000   |
| 〃                   | 24. 3. 28  | 2,650,700,000 | 159,042,000 | 318,084,000 | 2,332,616,000 |
| 〃                   | 24. 11. 30 | 1,740,000,000 | 0           | 0           | 1,740,000,000 |
| 〃                   | 25. 3. 28  | 414,781,200   | 24,886,800  | 24,886,800  | 389,894,400   |
| 〃                   | 25. 3. 28  | 314,360,000   | 18,861,600  | 18,861,600  | 295,498,400   |
| 〃                   | 25. 3. 28  | 2,339,500,000 | 140,370,000 | 140,370,000 | 2,199,130,000 |
| 〃                   | 25. 3. 28  | 2,000,000,000 | 120,000,000 | 120,000,000 | 1,880,000,000 |
| 〃                   | 25. 3. 28  | 4,690,500,000 | 0           | 0           | 4,690,500,000 |
| 〃                   | 25. 11. 29 | 336,000,000   | 0           | 0           | 336,000,000   |
| 〃                   | 25. 11. 29 | 1,740,000,000 | 0           | 0           | 1,740,000,000 |
| 〃                   | 26. 3. 25  | 5,089,700,000 | 0           | 0           | 5,089,700,000 |
| 〃                   | 26. 3. 28  | 1,620,300,000 | 0           | 0           | 1,620,300,000 |
| 〃                   | 26. 3. 28  | 2,000,000,000 | 0           | 0           | 2,000,000,000 |
| 〃                   | 26. 3. 28  | 397,880,000   | 0           | 0           | 397,880,000   |
| 〃                   | 26. 3. 28  | 588,027,200   | 0           | 0           | 588,027,200   |
| 〃                   | 26. 3. 28  | 674,000,000   | 0           | 0           | 674,000,000   |
| 〃                   | 26. 9. 25  | 1,740,000,000 | 0           | 0           | 1,740,000,000 |
| 〃                   | 26. 9. 25  | 1,531,000,000 | 0           | 0           | 1,531,000,000 |
| 〃                   | 26. 9. 25  | 1,009,000,000 | 0           | 0           | 1,009,000,000 |
| 〃                   | 27. 3. 25  | 4,828,500,000 | 0           | 0           | 4,828,500,000 |

| 発行価格          | 利率    | 償還終期      | 備考             |
|---------------|-------|-----------|----------------|
|               | 年 %   | 平成        |                |
| 14,000,000    | 1.037 | 31. 3. 25 | 北海道銀行          |
| 640,900,000   | 1.037 | 31. 3. 25 | 〃              |
| 671,664,000   | 1.36  | 31.12.20  | 市場公募           |
| 335,832,000   | 1.36  | 31.12.20  | 〃              |
| 1,999,600,000 | 1.44  | 32. 2. 25 | 〃              |
| 221,000,000   | 2.0   | 50. 3. 20 | 地方公共団体金融機構     |
| 169,000,000   | 2.0   | 50. 3. 20 | 〃              |
| 4,790,000,000 | 2.1   | 52. 3. 20 | 〃              |
| 388,000,000   | 2.1   | 52. 3. 20 | 〃              |
| 1,622,840,000 | 1.13  | 32. 3. 25 | 北洋銀行           |
| 197,000,000   | 1.14  | 32. 3. 25 | 北海道信用漁業協同組合連合会 |
| 49,114,400    | 1.14  | 32. 3. 25 | 〃              |
| 630,000,000   | 1.1   | 32. 3. 25 | 札幌中央信用組合       |
| 880,440,000   | 1.35  | 32. 3. 25 | 苫小牧信用金庫        |
| 671,395,200   | 1.12  | 32. 9. 25 | 市場公募           |
| 2,000,000,000 | 1.28  | 33. 2. 25 | 〃              |
| 135,700,000   | 1.9   | 53. 3. 20 | 地方公共団体金融機構     |
| 5,089,000,000 | 1.9   | 53. 3. 20 | 〃              |
| 524,447,600   | 1.0   | 33. 3. 25 | 留萌信用金庫         |
| 153,300,000   | 1.1   | 33. 3. 25 | 北海道銀行          |
| 586,960,000   | 1.08  | 33. 3. 25 | 〃              |
| 1,106,000,000 | 1.08  | 33. 3. 25 | 〃              |
| 336,000,000   | 1.01  | 33. 9. 17 | 市場公募           |
| 672,000,000   | 1.01  | 33. 9. 17 | 〃              |
| 1,740,000,000 | 1.01  | 33. 9. 17 | 〃              |
| 999,500,000   | 1.0   | 33.12.20  | 〃              |
| 4,987,300,000 | 1.7   | 54. 3. 1  | 財務省            |
| 348,174,000   | 0.6   | 34. 3. 28 | 札幌中央信用組合       |
| 353,000,000   | 0.5   | 34. 3. 28 | 〃              |
| 2,650,700,000 | 0.772 | 34. 3. 28 | 北海道信用農業協同組合連合会 |
| 1,738,782,000 | 0.75  | 34. 9. 20 | 市場公募           |
| 414,781,200   | 0.35  | 35. 3. 28 | 札幌中央信用組合       |
| 314,360,000   | 0.249 | 35. 3. 28 | 〃              |
| 2,339,500,000 | 0.48  | 35. 3. 28 | 北海道銀行          |
| 2,000,000,000 | 0.48  | 35. 3. 28 | 〃              |
| 4,690,500,000 | 1.5   | 55. 3. 20 | 地方公共団体金融機構     |
| 336,000,000   | 0.66  | 35. 9. 20 | 市場公募           |
| 1,740,000,000 | 0.66  | 35. 9. 20 | 〃              |
| 5,089,700,000 | 1.4   | 56. 3. 1  | 財務省            |
| 1,620,300,000 | 0.47  | 36. 3. 28 | 七十七銀行          |
| 2,000,000,000 | 0.45  | 36. 3. 28 | 〃              |
| 397,880,000   | 0.25  | 36. 3. 28 | 札幌中央信用組合       |
| 588,027,200   | 0.5   | 36. 3. 28 | 小樽信用金庫         |
| 674,000,000   | 0.5   | 36. 3. 28 | 〃              |
| 1,740,000,000 | 0.554 | 36. 8. 25 | 市場公募           |
| 1,531,000,000 | 0.554 | 36. 8. 25 | 〃              |
| 1,009,000,000 | 0.554 | 36. 8. 25 | 〃              |
| 4,828,500,000 | 1.2   | 57. 3. 1  | 財務省            |

| 種 類                 | 発行年月日      | 発行総額            | 償 還 高          |                 | 未償還残高           |
|---------------------|------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
|                     |            |                 | 当年度償還高         | 償還高累計           |                 |
|                     | 平成         |                 |                |                 |                 |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 27. 3. 27  | 2,000,000,000   | 0              | 0               | 2,000,000,000   |
| 〃                   | 27. 3. 27  | 1,672,500,000   | 0              | 0               | 1,672,500,000   |
| 〃                   | 27. 3. 27  | 1,000,000,000   | 0              | 0               | 1,000,000,000   |
| 〃                   | 27. 3. 27  | 584,000,000     | 0              | 0               | 584,000,000     |
| 〃                   | 27. 3. 27  | 260,000,000     | 0              | 0               | 260,000,000     |
| 〃                   | 27. 3. 27  | 67,000,000      | 0              | 0               | 67,000,000      |
| 〃                   | 27. 10. 23 | 1,531,000,000   | 0              | 0               | 1,531,000,000   |
| 〃                   | 28. 2. 29  | 1,740,000,000   | 0              | 0               | 1,740,000,000   |
| 〃                   | 28. 3. 24  | 5,046,000,000   | 0              | 0               | 5,046,000,000   |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 1,009,000,000   | 0              | 0               | 1,009,000,000   |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 38,000,000      | 0              | 0               | 38,000,000      |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 4,795,000,000   | 0              | 0               | 4,795,000,000   |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 203,000,000     | 0              | 0               | 203,000,000     |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 614,266,400     | 0              | 0               | 614,266,400     |
| 〃                   | 28. 3. 25  | 311,460,000     | 0              | 0               | 311,460,000     |
| 〃                   | 28. 9. 15  | ※ 1,160,000,000 | 0              | 0               | 1,160,000,000   |
| 〃                   | 28. 9. 15  | ※ 1,009,000,000 | 0              | 0               | 1,009,000,000   |
| 〃                   | 29. 3. 23  | 6,807,800,000   | 0              | 0               | 6,807,800,000   |
| 〃                   | 29. 3. 29  | 3,032,200,000   | 0              | 0               | 3,032,200,000   |
| 〃                   | 29. 3. 29  | ※ 487,107,200   | 0              | 0               | 487,107,200     |
| 〃                   | 29. 3. 29  | ※ 218,451,200   | 0              | 0               | 218,451,200     |
| 〃                   | 29. 3. 29  | 213,000,000     | 0              | 0               | 213,000,000     |
| 〃                   | 29. 3. 29  | ※ 64,960,000    | 0              | 0               | 64,960,000      |
| 〃                   | 29. 3. 29  | 56,000,000      | 0              | 0               | 56,000,000      |
|                     |            | 391,869,060,000 | 16,984,942,836 | 153,738,485,459 | 238,130,574,541 |

注1 ※は、償還終期の到来した市場公募債及び銀行等引受債を借り換えたもので、計の数値には含ま

注2 郵貯・簡保管理機構は、郵便貯金・簡易生命保険管理機構の略である。

(イ) 資本費平準化債

| 種 類     | 発行年月日     | 発行総額            | 償 還 高         |               | 未償還残高           |
|---------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
|         |           |                 | 当年度償還高        | 償還高累計         |                 |
|         | 平成        |                 |               |               |                 |
| 資本費平準化債 | 19. 3. 29 | 2,553,000,000   | 153,180,000   | 1,072,260,000 | ※ 1,480,740,000 |
| 〃       | 20. 3. 19 | 3,595,000,000   | 215,700,000   | 1,294,200,000 | 2,300,800,000   |
| 〃       | 21. 3. 25 | 3,513,000,000   | 210,780,000   | 1,053,900,000 | 2,459,100,000   |
| 〃       | 22. 3. 25 | 4,737,000,000   | 284,220,000   | 1,136,880,000 | 3,600,120,000   |
| 〃       | 23. 3. 25 | 2,340,000,000   | 140,400,000   | 421,200,000   | 1,918,800,000   |
| 〃       | 24. 3. 28 | 933,600,000     | 56,016,000    | 112,032,000   | 821,568,000     |
| 〃       | 25. 3. 28 | 301,000,000     | 18,060,000    | 18,060,000    | 282,940,000     |
| 〃       | 26. 3. 28 | 604,000,000     | 0             | 0             | 604,000,000     |
| 〃       | 27. 3. 27 | 40,000,000      | 0             | 0             | 40,000,000      |
| 〃       | 28. 3. 25 | 1,000,000,000   | 0             | 0             | 1,000,000,000   |
| 〃       | 28. 3. 25 | 2,067,000,000   | 0             | 0             | 2,067,000,000   |
| 〃       | 28. 3. 25 | 1,059,000,000   | 0             | 0             | 1,059,000,000   |
| 〃       | 29. 3. 29 | ※ 1,480,740,000 | 0             | 0             | 1,480,740,000   |
|         |           | 22,742,600,000  | 1,078,356,000 | 5,108,532,000 | 17,634,068,000  |

注1 ※は、償還終期の到来した銀行等引受債を借り換えたもので、計の数値には含まれない。



| 発行価格            | 利率    | 償還終期     | 備考              |
|-----------------|-------|----------|-----------------|
|                 | 年 %   | 平成       |                 |
| 2,000,000,000   | 0.308 | 37. 3.27 | 北 洋 銀 行         |
| 1,672,500,000   | 0.308 | 37. 3.27 | 〃               |
| 1,000,000,000   | 0.308 | 37. 3.27 | 〃               |
| 584,000,000     | 0.325 | 37. 3.27 | 北 海 道 銀 行       |
| 260,000,000     | 0.325 | 37. 3.27 | 〃               |
| 67,000,000      | 0.325 | 37. 3.27 | 〃               |
| 1,531,000,000   | 0.466 | 37.10.24 | 市 場 公 募         |
| 1,739,130,000   | 0.190 | 37.12.19 | 〃               |
| 5,046,000,000   | 0.5   | 58. 3.20 | 地方公共団体金融機構      |
| 1,009,000,000   | 0.129 | 38. 3.25 | 北 海 道 銀 行       |
| 38,000,000      | 0.2   | 38. 3.25 | 〃               |
| 4,795,000,000   | 0.105 | 38. 3.25 | 北 洋 銀 行         |
| 203,000,000     | 0.14  | 38. 3.25 | 小 樽 信 用 金 庫     |
| 614,266,400     | 0.099 | 38. 3.25 | 札 幌 中 央 信 用 組 合 |
| 311,460,000     | 0.099 | 38. 3.25 | 〃               |
| ※ 1,160,000,000 | 0.11  | 38. 9.15 | 北 洋 銀 行         |
| ※ 1,009,000,000 | 0.11  | 38. 9.15 | 〃               |
| 6,807,800,000   | 0.6   | 59. 3.20 | 地方公共団体金融機構      |
| 3,032,200,000   | 0.1   | 39. 3.29 | 北 海 道 銀 行       |
| ※ 487,107,200   | 0.12  | 39. 3.29 | 〃               |
| ※ 218,451,200   | 0.12  | 39. 3.29 | 北 洋 銀 行         |
| 213,000,000     | 0.12  | 39. 3.29 | 〃               |
| ※ 64,960,000    | 0.13  | 39. 3.29 | み ち の く 銀 行     |
| 56,000,000      | 0.13  | 39. 3.29 | 〃               |
| 391,841,268,100 |       |          |                 |

れない。

(単位 円)

| 発行価格            | 利率    | 償還終期     | 備考              |
|-----------------|-------|----------|-----------------|
|                 | 年 %   | 平成       |                 |
| 2,553,000,000   | 1.8   | 29. 3.29 | 北 海 道 銀 行       |
| 3,595,000,000   | 1.036 | 30. 3.19 | 〃               |
| 3,513,000,000   | 1.037 | 31. 3.25 | 〃               |
| 4,737,000,000   | 1.13  | 32. 3.25 | 北 洋 銀 行         |
| 2,340,000,000   | 1.08  | 33. 3.25 | 北 海 道 銀 行       |
| 933,600,000     | 0.75  | 34. 3.28 | 遠 軽 信 用 金 庫     |
| 301,000,000     | 0.249 | 35. 3.28 | 札 幌 中 央 信 用 組 合 |
| 604,000,000     | 0.5   | 36. 3.28 | 小 樽 信 用 金 庫     |
| 40,000,000      | 0.325 | 37. 3.27 | 北 海 道 銀 行       |
| 1,000,000,000   | 0.119 | 38. 3.25 | 〃               |
| 2,067,000,000   | 0.105 | 38. 3.25 | 北 洋 銀 行         |
| 1,059,000,000   | 0.13  | 38. 3.25 | 〃               |
| ※ 1,480,740,000 | 0.1   | 39. 3.29 | 北 海 道 銀 行       |
| 22,742,600,000  |       |          |                 |



事 業 報 告 書



### Ⅲ 平成 28 年度札幌市下水道事業報告書

#### 1 概 況

##### (1) 議会議決事項

| 議案番号    | 件名                              | 提出年月日           | 議決年月日            |
|---------|---------------------------------|-----------------|------------------|
| 第 7 号   | 平成 27 年度札幌市下水道事業会計剰余金処分及び決算認定の件 | 平成<br>28. 9. 21 | 平成<br>28. 10. 31 |
| 第 10 号  | 平成 28 年度札幌市下水道事業会計補正予算 (第 1 号)  | 28. 11. 29      | 28. 12. 13       |
| 第 11 号  | 札幌市職員給与条例等の一部を改正する条例案           | 28. 11. 29      | 28. 12. 13       |
| 第 16 号  | 札幌市職員退職手当条例の一部を改正する条例案          | 28. 11. 29      | 28. 12. 13       |
| 第 15 号  | 平成 29 年度札幌市下水道事業会計予算            | 29. 2. 21       | 29. 3. 30        |
| 第 16 号  | 札幌市職員定数条例の一部を改正する条例案            | 29. 2. 21       | 29. 3. 30        |
| 第 26 号  | 札幌市職員の勤務条件に関する条例等の一部を改正する条例案    | 29. 2. 21       | 29. 3. 7         |
| 第 27 号  | 札幌市職員の配偶者同行休業に関する条例の一部を改正する条例案  | 29. 2. 21       | 29. 3. 7         |
| 第 58 号  | 平成 28 年度札幌市下水道事業会計補正予算 (第 2 号)  | 29. 2. 21       | 29. 3. 7         |
| 報告第 5 号 | 平成 27 年度札幌市下水道事業会計予算繰越計算書       | 28. 5. 19       |                  |
| 報告第 1 号 | 平成 27 年度決算に係る札幌市健全化判断比率報告       | 28. 9. 21       |                  |
| 報告第 2 号 | 平成 27 年度決算に係る札幌市各公営企業資金不足比率報告   | 28. 9. 21       |                  |

##### (2) 行政官庁認可事項

特記事項なし。

(3) 職員に関する事項  
職員定員及び現員数

(平成29年3月31日)

| 部別     | 課 別        | 定 員     | 現 員  |         |         |         | 備 考 |
|--------|------------|---------|------|---------|---------|---------|-----|
|        |            |         | 事務職員 | 技術職員    | その他の職員  | 計       |     |
|        | 下水道河川局長    | 1 人     | 0 人  | 1 人     | 0 人     | 1 人     |     |
| 総務部    | 総務部長       | 1       | 1    | 0       | 0       | 1       |     |
|        | 経営管理課      | 17      | 14   | 3       | 0       | 17      |     |
|        | 下水道財務課     | 18      | 17   | 1       | 0       | 18      |     |
|        | 下水道計画課     | 28      | 0    | 28      | 0       | 28      |     |
|        | 計          | 64      | 32   | 32      | 0       | 64      |     |
| 下水道施設部 | 下水道施設部長    |         |      |         |         |         |     |
|        | 管路担当部長     | 3       | 0    | 3       | 0       | 3       |     |
|        | 処理担当部長     |         |      |         |         |         |     |
|        | 施設管理課      | 19      | 10   | 9       | 0       | 19      |     |
|        | 排水指導課      | 30      | 0    | 29      | 0       | 29      |     |
|        | 管路保全課      | 41      | 0    | 41      | 0       | 41      |     |
|        | 東部下水管理センター | 31 (2)  | 1    | 16      | 8 (2)   | 25 (2)  |     |
|        | 西部下水管理センター | 32      | 1    | 18      | 10      | 29      |     |
|        | 処理施設課      | 21      | 0    | 19      | 0       | 19      |     |
|        | 施設保全課      | 43      | 0    | 42      | 0       | 42      |     |
|        | 創成川水処理センター | 94 (1)  | 2    | 28      | 62 (1)  | 92 (1)  |     |
|        | 豊平川水処理センター | 53 (2)  | 2    | 24      | 25 (2)  | 51 (2)  |     |
|        | 新川水処理センター  | 70 (3)  | 2    | 22      | 44 (3)  | 68 (3)  |     |
| 計      | 437 (8)    | 18      | 251  | 149 (8) | 418 (8) |         |     |
| 休職者    |            | 0       | 1    | 5       | 0       | 6       |     |
| 合計     |            | 502 (8) | 51   | 289     | 149 (8) | 489 (8) |     |

注 ( ) 内は、再任用短時間勤務職員に係るもので外数である。

損益勘定所属人員 385人 ( 8人)

資本勘定所属人員 104人

(4) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項  
特記事項なし。

## 2 工 事

### (1) 建設改良工事の概況

| 区 分    | 施 行 内 容  | 工 事 費       | 着工年月日     | しゅん工年月日    |
|--------|--|-------------|-----------|------------|
|        |  | 円           | 平成        | 平成         |
| (管 路)  |  |             |           |            |
| 創成川処理区 |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 918 m 工事件数 3 件  | 257,338,640 | 28. 4. 25 | 29. 2. 18  |
| 枝 線    | 施行延長 1,115 m 工事件数 7 件  | 111,194,723 | 28. 3. 14 | 28. 12. 27 |
|        | 東北地区、幌北地区、新琴似地区、鉄東地区、北光地区、北栄地区、栄西地区                                |             |           |            |
| 伏古川処理区 |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 513 m 工事件数 3 件  | 221,142,127 | 28. 3. 29 | 29. 3. 23  |
| 枝 線    | 施行延長 376 m 工事件数 5 件  | 112,445,117 | 28. 4. 25 | 29. 3. 24  |
|        | 東北地区、豊水地区、元町地区、伏古本町地区、苗穂地区   |             |           |            |
| 豊平川処理区 |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 882 m 工事件数 4 件  | 569,210,935 | 28. 6. 20 | 29. 3. 24  |
| 枝 線    | 施行延長 2,387 m 工事件数 12 件   | 288,923,402 | 28. 4. 18 | 28. 12. 6  |
|        | 菊水地区、北白石地区、豊平地区、平岸地区、中の島地区、澄川地区、真駒内地区                              |             |           |            |
| 厚別処理区  |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 293 m 工事件数 2 件  | 311,347,800 | 28. 4. 18 | 29. 1. 27  |
| 枝 線    | 施行延長 2,368 m 工事件数 12 件   | 812,404,381 | 28. 3. 14 | 29. 3. 27  |
|        | 北東白石地区、厚別中央地区、厚別西地区、北野地区、清田中央地区、平岡地区、里塚・美しが丘地区                     |             |           |            |
| 定山溪処理区 |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 110 m 工事件数 1 件  | 116,212,320 | 28. 5. 30 | 29. 1. 14  |
|        | 定山溪地区  |             |           |            |
| 新川処理区  |  |             |           |            |
| 幹 線    | 施行延長 2,258 m 工事件数 4 件  | 224,516,880 | 28. 5. 23 | 29. 1. 6   |
| 枝 線    | 施行延長 3,174 m 工事件数 15 件   | 517,053,160 | 28. 3. 14 | 29. 3. 24  |
|        | 本府地区、中央地区、山鼻地区、幌西地区、西地区、南円山地区、円山地区、桑園地区、藻岩地区、北ノ沢地区、南沢地区、八軒地区、山の手地区 |             |           |            |
| 手稲処理区  |  |             |           |            |
| 枝 線    | 施行延長 851 m 工事件数 5 件  | 105,877,528 | 28. 3. 14 | 28. 10. 23 |
|        | 新琴似地区、西町地区、前田地区、稲穂地区   |             |           |            |

| 区 分        | 施 行 内 容  | 工 事 費         | 着工年月日     | しゅん工年月日   |
|------------|--|---------------|-----------|-----------|
|            |  | 円             | 平成        | 平成        |
| 茨戸処理区      |  |               |           |           |
| 幹 線        | 施行延長 2,770 m 工事件数 4 件                                  | 1,113,763,550 | 28. 4. 18 | 29. 1. 12 |
| 枝 線        | 施行延長 2,555 m 工事件数 9 件<br>拓北・あいの里地区、東雁来地区               | 291,933,115   | 28. 3. 22 | 28. 12. 2 |
| その他        | 公共柵新設 公共汚水柵 2,399 個<br>公共雨水柵 1,052 個                   | 1,620,844,060 | 28. 4. 1  | 29. 2. 28 |
|            | 委託（拓北処理区、定山溪処理区の測量・設計）                                 | 34,996,942    | 28. 5. 27 | 29. 1. 29 |
| 計          |  | 6,709,204,680 |           |           |
| (ポンプ場)     |  |               |           |           |
| 豊平川中継ポンプ場  | 委託（制御設備改築基本設計） 工事件数 1 件                                | 20,163,600    | 28. 8. 26 | 29. 3. 10 |
| 米里中継ポンプ場   | 雨水ポンプ機械設備工事等 工事件数 2 件<br>機械電気設備工事<br>雨水ポンプ機械設備<br>電気設備 | 273,822,120   | 28. 4. 1  | 29. 3. 15 |
| 定山溪中継ポンプ場  | 汚水ポンプ機械設備工事等 工事件数 2 件<br>機械電気設備工事<br>汚水ポンプ機械設備<br>電気設備 | 159,811,304   | 28. 6. 13 | 29. 3. 15 |
| 手稲中継ポンプ場   | 委託（制御設備改築実施設計） 工事件数 1 件                                | 26,941,680    | 28. 9. 9  | 29. 3. 21 |
| 茨戸西部中継ポンプ場 | 委託（ポンプ室改修実施設計） 工事件数 1 件                                | 8,656,133     | 28. 8. 12 | 29. 3. 21 |
| 東雁来雨水ポンプ場  | ポンプ場新設工事 工事件数 1 件<br>土木建築機械電気設備工事                      | 2,565,630,000 | 28. 4. 1  | 29. 3. 31 |
| 厚別川雨水ポンプ場  | ポンプ室建築機械設備工事 工事件数 1 件                                  | 93,300,120    | 28. 9. 12 | 29. 3. 15 |
| 計          |  | 3,148,324,957 |           |           |



| 区 分                | 施 行 内 容  | 工 事 費         | 着工年月日     | しゅん工年月日   |
|--------------------|--|---------------|-----------|-----------|
|                    |  | 円             | 平成        | 平成        |
| (処理場)<br>豊平川水再生プラザ | 汚泥前処理機械・電気設備工事等 工事件数 7 件<br>機械電気設備工事<br>汚泥前処理機械設備<br>汚泥前処理電気設備<br>土木建築工事<br>汚泥前処理施設ほか場内整備<br>委託（第1処理施設沈砂池設備改築ほか実施設計、汚泥処理機械設備ほか実施設計、建築電気設備改築実施設計、汚泥処理施設アスベスト・ダイオキシン類調査）                 | 718,696,447   | 28. 4. 1  | 29. 3. 21 |
| 伏古川水再生プラザ          | 沈砂池設備改築実施設計等 工事件数 2 件<br>委託（既存電気設備調査及び電気設備改築基本設計、沈砂池設備改築実施設計）  | 62,946,474    | 28. 5. 13 | 29. 3. 10 |
| 創成川水再生プラザ          | 第2処理施設ポンプ室等建築機械設備工事等 工事件数 3 件<br>機械電気設備工事<br>第2処理施設ポンプ室等建築機械設備<br>電気設備<br>委託（第2処理施設水処理棟ほか耐震診断基本設計）   | 233,477,640   | 28. 7. 15 | 29. 3. 15 |
| 新川水再生プラザ           | 第2処理施設動力制御設備工事等 工事件数 8 件<br>機械電気設備工事<br>第1処理施設最終沈殿池機械設備<br>第2処理施設汚泥ポンプ機械設備<br>汚泥処理機械設備<br>第2処理施設動力制御設備<br>土木建築工事<br>管廊部ほか改修<br>第1処理施設最終沈殿池4系覆蓋新設<br>委託（第1処理施設沈砂池設備改築実施設計、ポンプ施設改修等実施設計） | 2,145,569,082 | 28. 4. 1  | 29. 3. 15 |
| 定山溪水再生プラザ          | 動力制御設備工事等 工事件数 3 件<br>機械電気設備工事<br>汚泥処理施設機械設備<br>動力制御設備<br>委託（豊平川水道水源放流渠新設実施設計）   | 783,985,604   | 28. 4. 1  | 29. 3. 15 |
| 手稲水再生プラザ           | 最終沈殿池機械設備工事等 工事件数 2 件<br>機械電気設備工事<br>最終沈殿池機械設備<br>水処理電気設備  | 197,748,000   | 28. 7. 26 | 29. 3. 15 |

| 区 分            | 施 行 内 容   | 工 事 費            | 着工年月日           | しゅん工年月日         |
|----------------|---|------------------|-----------------|-----------------|
| 茨戸水再生プラザ       | 最終沈澱池3系覆蓋新設工事等 工事件数 6 件<br>機械電気設備工事<br>流入柵ゲート機械設備<br>最終沈澱池機械設備<br>電気設備<br>土木建築工事<br>最終沈澱池3系覆蓋新設<br>委託（反応タンク設備改築実施設計、自家発電<br>設備改築実施設計） | 円<br>390,229,203 | 平成<br>28. 6. 10 | 平成<br>29. 3. 24 |
| 西部スラッジセン<br>ター | 焼却施設改築実施設計等 工事件数 2 件<br>委託（焼却施設改築実施設計、現況測量）   | 58,794,120       | 28. 4. 22       | 29. 3. 10       |
| その他            | 下水道科学館設備改修基本設計等 工事件数 3 件<br>委託（下水道科学館設備改修基本設計、大通下<br>水道管投雪施設改築基本設計、下水道用主要資<br>材実勢価格動向調査）  | 41,785,200       | 28. 9. 16       | 29. 3. 21       |
| 計              |   | 4,633,231,770    |                 |                 |

| 区 分                 | 施 行 内 容                               | 工 事 費           | 着工年月日    | しゅん工年月日  |
|---------------------|---------------------------------------|-----------------|----------|----------|
| (固定資産取得費)           | 工具、器具及び備品、機械及び装置<br>冷蔵式自動採水器等<br>18 件 | 円<br>14,106,052 | 平成<br>—— | 平成<br>—— |
| ( 調 査 費 )           | 下水道計画調査費                              | 268,579,443     | ——       | ——       |
| ( 受益者負担金<br>業 務 費 ) | 受益者負担金業務費                             | 4,883,855       | ——       | ——       |
| ( 職 員 費 )           | 資本勘定支弁職員に係る人件費                        | 782,796,225     | ——       | ——       |
| 合 計                 |                                       | 15,561,126,982  | ——       | ——       |

## (2) 保存工事の概況

| 種 別         | 施 行 内 容                  | 工 事 費         |
|-------------|--------------------------|---------------|
| ( 管 路 )     |                          | 円             |
| 建 物         | 大型モニター壁掛け取付工事費 4 件       | 305,640       |
| 構 築 物       | 大通東12丁目ゲート修繕等 817 件      | 168,211,080   |
| 車 両 運 搬 具   | 法定定期点検整備及び車両修理 22 件      | 1,975,769     |
| 工具、器具及び備品   | 硫化水素測定器センサ交換等 9 件        | 2,355,847     |
| そ の 他 材 料   | 1 式                      | 160,703,813   |
| 計           |                          | 333,552,149   |
| ( ポ ン プ 場 ) |                          |               |
| 建 物         | 茨戸中部中継ポンプ場シャッター修繕等 7 件   | 23,538,232    |
| 構 築 物       | 茨戸東部中継ポンプ場構内舗装修繕 1 件     | 259,200       |
| 機 械 及 び 装 置 | 手稲中継ポンプ場ガスタービン修繕等 45 件   | 380,908,332   |
| 工具、器具及び備品   | ガス検知器修理 1 件              | 79,056        |
| そ の 他 材 料   | 1 式                      | 31,707,676    |
| 計           |                          | 436,492,496   |
| ( 処 理 場 )   |                          |               |
| 建 物         | 定山溪水再生プラザ管理棟修繕等 66 件     | 402,721,740   |
| 構 築 物       | 創成川水再生プラザ場内通路修繕等 8 件     | 19,041,480    |
| 機 械 及 び 装 置 | 東部水再生プラザ無停電電源設備修繕等 145 件 | 1,115,922,843 |
| 車 両 運 搬 具   | 車検整備（トラック）等 7 件          | 386,875       |
| 工具、器具及び備品   | 油圧ジャッキ修理等 17 件           | 1,602,136     |
| そ の 他 材 料   | 1 式                      | 193,485,177   |
| 計           |                          | 1,733,160,251 |
| 合 計         |                          | 2,503,204,896 |

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

| 区 分         | 28 年 度                               | 27 年 度                               | 比 較                                |                  |
|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|
|             |                                      |                                      | 増 減 △                              | 増 減 △ 率          |
| 総 人 口       | 1,958,405 <sup>人</sup>               | 1,953,784 <sup>人</sup>               | 4,621 <sup>人</sup>                 | 0.2 <sup>%</sup> |
| 処 理 人 口     | 1,954,300                            | 1,949,500                            | 4,800                              | 0.2              |
| 総 人 口 普 及 率 | 99.8 <sup>%</sup>                    | 99.8 <sup>%</sup>                    | 0 <sup>%</sup>                     | -                |
| 処 理 面 積     | 24,765 <sup>ha</sup>                 | 24,743 <sup>ha</sup>                 | 22 <sup>ha</sup>                   | 0.1              |
| 管 路 総 延 長   | 8,264,600 <sup>m</sup>               | 8,248,700 <sup>m</sup>               | 15,900 <sup>m</sup>                | 0.2              |
| 処 理 能 力     | 1,173,800 <sup>m<sup>3</sup>/日</sup> | 1,173,800 <sup>m<sup>3</sup>/日</sup> | 0 <sup>m<sup>3</sup>/日</sup>       | 0.0              |
| 年 間 処 理 水 量 | 342,059,850 <sup>m<sup>3</sup></sup> | 342,470,580 <sup>m<sup>3</sup></sup> | △ 410,730 <sup>m<sup>3</sup></sup> | △ 0.1            |
| 年 間 有 収 水 量 | 203,162,926                          | 202,326,024                          | 836,902                            | 0.4              |

#### (2) 事業収入（経常収益）に関する事項

| 区 分       | 28 年 度                      | 27 年 度                      | 比 較                        |                    |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------|
|           |                             |                             | 増 減 △                      | 増 減 △ 率            |
| 営 業 収 益   | 39,331,253,856 <sup>円</sup> | 39,682,082,088 <sup>円</sup> | △ 350,828,232 <sup>円</sup> | △ 0.9 <sup>%</sup> |
| 営 業 外 収 益 | 11,539,029,988              | 11,903,473,169              | △ 364,443,181              | △ 3.1              |
| 計         | 50,870,283,844              | 51,585,555,257              | △ 715,271,413              | △ 1.4              |

#### (3) 事業費（経常費用）に関する事項

| 区 分       | 28 年 度                      | 27 年 度                      | 比 較                      |                  |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------|
|           |                             |                             | 増 減 △                    | 増 減 △ 率          |
| 営 業 費 用   | 41,753,896,005 <sup>円</sup> | 41,164,760,175 <sup>円</sup> | 589,135,830 <sup>円</sup> | 1.4 <sup>%</sup> |
| 営 業 外 費 用 | 5,251,011,427               | 5,925,180,410               | △ 674,168,983            | △ 11.4           |
| 計         | 47,004,907,432              | 47,089,940,585              | △ 85,033,153             | △ 0.2            |

- (4) その他主要な事項  
特記事項なし。

## 4 会 計

### (1) 重要契約の要旨

| 契約年月日     | 契約金額          | 契約の内容  | 契約の相手方        |
|-----------|---------------|--|---------------|
| 平成        | 円             |  |               |
| 28. 4. 14 | 232,566,120   | 厚別処理区山本通下水道新設工事                              | 丸彦渡辺建設(株)     |
| 28. 4. 15 | 270,450,360   | 社会資本整備総合交付金事業<br>東雁来第2土地区画整理地内下水道新設工事        | 鴻池・道興特定共同企業体  |
| 28. 4. 21 | 126,919,440   | 伏古川処理区苗穂駅連絡下水道新設工事                           | (株)北英建設       |
| 28. 4. 21 | 127,617,120   | 厚別西地区下水道新設工事                                 | (株)中山組        |
| 28. 5. 12 | 179,566,200   | 防災・安全交付金事業茨戸水再生プラザ<br>東汚泥圧送管新設工事             | 一二三北路(株)      |
| 28. 5. 19 | 176,661,000   | 社会資本整備総合交付金事業新川水再生プラザ<br>第1処理施設最終沈殿池4系覆蓋新設工事 | 新太平洋建設(株)     |
| 28. 5. 25 | 116,212,320   | 防災・安全交付金事業定山溪温泉東1丁目ほか<br>下水道新設工事             | (株)りけん        |
| 28. 6. 10 | 134,332,560   | 定山溪中継ポンプ場汚水ポンプ機械設備工事                         | (株)日立製作所北海道支社 |
| 28. 6. 16 | 269,929,800   | 豊平川処理区I-05000下水道新設工事                         | 杉原建設(株)       |
| 28. 6. 17 | 150,843,600   | 社会資本整備総合交付金事業茨戸水再生プラザ<br>最終沈殿池3系覆蓋新設工事       | 三治・安藤経常共同企業体  |
| 28. 6. 23 | 294,481,440   | 豊平川処理区I-05000及びI-05008<br>下水道新設工事            | 杉原建設(株)       |
| 28. 7. 22 | 101,520,000   | 防災・安全交付金事業手稲水再生プラザ<br>最終沈殿池機械設備工事            | 北興化工機(株)      |
| 28. 7. 25 | 1,566,000,000 | 防災・安全交付金事業新川水再生プラザ<br>第1処理施設電気設備工事           | (株)日立製作所北海道支社 |
| 28. 7. 29 | 151,974,360   | 創成川水再生プラザ<br>第2処理施設ポンプ室等建築機械設備工事             | 共和煖房工業(株)     |
| 29. 1. 30 | 294,840,000   | 防災・安全交付金事業厚別水再生プラザ<br>自家発電設備工事               | 三菱電機(株)北海道支社  |
| 29. 2. 16 | 105,845,246   | 市債務負担行為伏古川処理区Ⅲ-01050<br>下水道新設工事              | 東亜工業(株)       |
| 29. 3. 24 | 129,125,450   | 市債務負担行為拓北処理区南あいの里地区<br>下水道新設工事               | (株)大庭組        |
| 29. 3. 27 | 150,606,682   | 市債務負担行為創成川処理区Ⅳ-02503<br>下水道新設工事              | (株)鈴木東建       |
| 29. 3. 27 | 126,909,568   | 防災・安全交付金事業茨戸水再生プラザ<br>東汚泥圧送管新設工事             | スミセキ・コンテック(株) |

| 契約年月日     | 契約金額        | 契約の内容                              | 契約の相手方        |
|-----------|-------------|------------------------------------|---------------|
| 29. 3. 28 | 146,880,000 | 防災・安全交付金事業拓北水再生プラザほか<br>汚泥圧送電気設備工事 | (株)明電舎北海道支店   |
| 29. 3. 28 | 173,394,000 | 防災・安全交付金事業拓北水再生プラザほか<br>汚泥圧送機械設備工事 | (株)日立製作所北海道支社 |



## (2) 企業債及び一時借入金の概況

## ア 企業債

| 借入先                      | 前年度末残高              | 本年度借入高                             | 本年度償還高                             | 本年度末残高                               |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 財 務 省                    | 円<br>59,148,211,281 | 円<br>0                             | 円<br>4,567,350,635                 | 円<br>54,580,860,646                  |
| 郵便貯金・簡易生命<br>保 険 管 理 機 構 | 44,799,918,521      | 0                                  | 3,507,881,691                      | 41,292,036,830                       |
| 地 方 公 共 団 体<br>金 融 機 構   | 71,186,586,415      | 6,807,800,000                      | 5,277,499,270                      | 72,716,887,145                       |
| 市 場 公 募                  | 36,583,000,000      | 0                                  | 2,579,000,000<br>(4,748,000,000)   | 34,004,000,000<br>(31,835,000,000)   |
| 北 海 道 銀 行                | 20,219,347,200      | 3,032,200,000<br>(5,000,047,200)   | 1,294,180,000<br>(3,545,438,400)   | 21,957,367,200<br>(21,673,956,000)   |
| 北 洋 銀 行                  | 17,808,568,800      | 213,000,000<br>(2,600,451,200)     | 381,590,400                        | 17,639,978,400<br>(20,027,429,600)   |
| 北海道信用漁業<br>協同組合連合会       | 201,814,000         | 0                                  | 14,766,800                         | 187,047,200                          |
| 札幌中央信用組合                 | 3,529,451,160       | 0                                  | 141,678,840                        | 3,387,772,320                        |
| 苫小牧信用金庫                  | 721,960,800         | 0                                  | 52,826,400                         | 669,134,400                          |
| 留萌信用金庫                   | 461,514,000         | 0                                  | 31,466,800                         | 430,047,200                          |
| 北海道信用農業<br>協同組合連合会       | 2,491,658,000       | 0                                  | 159,042,000                        | 2,332,616,000                        |
| 遠軽信用金庫                   | 877,584,000         | 0                                  | 56,016,000                         | 821,568,000                          |
| 小樽信用金庫                   | 2,069,027,200       | 0                                  | 0                                  | 2,069,027,200                        |
| 七 十 七 銀 行                | 3,620,300,000       | 0                                  | 0                                  | 3,620,300,000                        |
| みちのく銀行                   | 0                   | 56,000,000<br>(120,960,000)        | 0                                  | 56,000,000<br>(120,960,000)          |
| 計                        | 263,718,941,377     | 10,109,000,000<br>(14,529,258,400) | 18,063,298,836<br>(22,483,557,236) | 255,764,642,541<br>(255,764,642,541) |

注 ( )内は、償還終期の到来した市場公募債及び銀行等引受債を借り換えた後の額である。

イ 一時借入金

| 借 入 先  | 前年度末残高 | 本年度借入高             | 本年度返済高             | 本年度末残高 |
|--------|--------|--------------------|--------------------|--------|
| 水道事業会計 | 円<br>0 | 円<br>4,400,000,000 | 円<br>4,400,000,000 | 円<br>0 |
| 計      | 0      | 4,400,000,000      | 4,400,000,000      | 0      |

- (3) その他会計経理に関する重要事項  
特記事項なし。

## 5 その他

### (1) 他会計補助金等の使途について（収益的収入）

ア 一般会計負担金 19,405,279,826 円については、

- ① 雨水処理等に要する経費相当額として課税仕入れに 4,642,553,298 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 4,201,108,810 円（特定収入以外）、
  - ② 雨水処理施設等の減価償却費に 10,561,617,718 円（特定収入以外）
- をそれぞれ充当した。

イ 一般会計補助金 316,497,820 円については、

- ① 汚水処理に要する経費の一部相当額として課税仕入れに 89,461,625 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 78,582,672 円（特定収入以外）、
  - ② 汚水処理施設等の減価償却費及び資産減耗費に 148,453,523 円（特定収入以外）
- をそれぞれ充当した。

ウ 雑収益のうち、6,784,819 円については、管渠費、ポンプ場費、処理場費、業務費及び総係費の課税仕入れに 5,477,396 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 1,307,423 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

### (2) 他会計補助金等の使途について（資本的収入）

ア 一般会計補助金 758,580,401 円については、課税仕入れに 359,561,143 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 399,019,258 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

イ 国庫交付金 3,949,720,000 円については、建設に要する経費等として課税仕入れに 3,897,913,736 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 51,806,264 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

ウ 受益者負担金 5,209,150 円については、建設に要する経費等として課税仕入れに 2,157,260 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 3,051,890 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

エ 接続負担金 168,840,000 円については、建設に要する経費等として課税仕入れに 28,273,901 円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに 140,566,099 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

オ 市街化調整区域工事分担金 4,235,000 円については、建設に要する経費等として課税仕入れに全額（特定収入）を充当した。

(参考資料)

## 平成28年度札幌市下水道事業会計決算総括表

(単位 円)

| 区 分  |   |                  | 収 入            |                | 支 出            |                | 収入支出差引           |
|--|---|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|  |   |                  | 項 目            | 金 額            | 項 目            | 金 額            |                  |
| 当<br>年<br>度<br>分<br>収<br>入<br>及<br>び<br>支<br>出 | 収<br>益<br>的<br>収<br>入<br>及<br>び<br>支<br>出 | 経<br>常<br>収<br>支 | 営 業 収 益        | 40,910,198,259 | 営 業 費 用        | 42,790,603,539 |                  |
|  |   |                  | 営 業 外 収 益      | 11,542,981,684 | 営 業 外 費 用      | 5,104,245,033  |                  |
|  |   |                  | 小 計            | 52,453,179,943 | 小 計            | 47,894,848,572 | 4,558,331,371    |
|  |   | 特 別 利 益          | 2,619,412      | 特 別 損 失        | 10,136,525     | △ 7,517,113    |                  |
|  |   | 計                | 52,455,799,355 | 計              | 47,904,985,097 | 4,550,814,258  |                  |
|  | 資<br>本<br>的<br>収<br>入<br>及<br>び<br>支<br>出 |                  | 企 業 債          | 10,109,000,000 | 建 設 改 良 費      | 15,561,126,982 |                  |
|  |   |                  | 国 庫 交 付 金      | 3,949,720,000  | 償 還 金          | 18,063,298,836 |                  |
|  |   |                  | 一 般 会 計 補 助 金  | 758,580,401    | 返 還 金          | 51,806,264     |                  |
|  |   |                  | 負 担 金          | 1,271,488,280  |                |                |                  |
|  |   |                  | 計              | 16,088,788,681 | 計              | 33,676,232,082 | △ 17,587,443,401 |
|  | 当年度分損益勘定留保資金等                             | 13,935,458,832   |                |                | 13,935,458,832 |                |                  |
| 出  | 合 計                                       | 82,480,046,868   | 合 計            | 81,581,217,179 | 898,829,689    |                |                  |
|  | 過年度分内部留保資金                                | 6,275,937,918    |                |                | 6,275,937,918  |                |                  |
|  | 総 計                                       | 88,755,984,786   | 総 計            | 81,581,217,179 | 7,174,767,607  |                |                  |

平成 28 年度  
札幌市下水道事業会計決算書  
平成 29 年(2017 年) 9 月発行

|          |                |
|----------|----------------|
| 市政等資料番号  | 01-L01-17-1515 |
| 関係部局保存期間 | 1 年            |

編集・発行 札幌市下水道河川局経営管理部

〒062-8570 札幌市豊平区豊平 6 条 3 丁目 2-1

TEL (011)818-3412

