

8 簡易水道事業特別会計

(1) 事業の概要

生活用水その他の浄水を市民に供給するため、簡易水道事業を実施しており、平成 28 年度の各地域の事業概要は次のとおりである。

| 地域名 | 名称 | 給水区域面積 | 給水人口 | 給水世帯数 | 年間有収水量 | 備考 |
|------|--------|----------|---------|----------|--------------------------|----|
| 佐伯地域 | 津田簡易水道 | 537 ha | 2,103 人 | 998 世帯 | 214,519 m ³ | |
| | 南部簡易水道 | 540 ha | 2,826 人 | 1,304 世帯 | 251,079 m ³ | |
| | 東部簡易水道 | 462 ha | 2,022 人 | 1,157 世帯 | 205,768 m ³ | |
| | 浅原簡易水道 | 260 ha | 581 人 | 276 世帯 | 45,603 m ³ | |
| 吉和地域 | 吉和簡易水道 | 340 ha | 595 人 | 317 世帯 | 70,171 m ³ | |
| 宮島地域 | 宮島簡易水道 | 90 ha | 1,654 人 | 866 世帯 | 558,582 m ³ | |
| 計 | | 2,229 ha | 9,781 人 | 4,918 世帯 | 1,345,722 m ³ | |

※ 給水人口及び給水世帯数は、平成 29 年 3 月末現在

平成 28 年度末の給水人口は、前年度と比較して、36 人の減少で 9,781 人、年間有収水量は 969 m³の減少で 1,345,722 m³であった。

平成 28 年度の一般会計からの繰入金は、国の定めた繰出し基準によって、一般会計が負担すべきものと指定されている経費である基準内の繰入れとして 149,247,754 円、その他基準外の繰入れとして 77,775,914 円の合計 227,023,668 円となっている。

なお、佐伯地域の津田、南部、東部、浅原簡易水道事業は、平成 29 年度から上水道事業へ統合する。

(2) 施設管理

水質検査や水道施設の保守点検、維持補修工事などを行い、水道水の安全性を確保し、安定的な給水を行った。

ア 佐伯地区簡易水道施設維持管理事業

76,104,577 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|---------------|------------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 維持管理業務委託料等 | 21,718,800 | 0 |
| 水道施設保守点検業務委託料 | 1,828,440 | 0 |
| メーター取替業務委託料 | 660,094 | 0 |
| 電気保安業務委託料 | 709,603 | 0 |
| 水質検査業務委託料 | 16,170,371 | 0 |
| 各所補修工事 | 13,623,169 | 0 |

イ 吉和地区簡易水道施設維持管理事業

12,160,694 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|---------------|-----------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 維持管理業務委託料 | 2,700,000 | 0 |
| 水道施設保守点検業務委託料 | 885,600 | 0 |
| メーター取替業務委託料 | 16,135 | 0 |
| 電気保安業務委託料 | 410,961 | 0 |
| 水質検査業務委託料 | 2,400,900 | 0 |
| 各所補修工事 | 2,161,080 | 0 |

ウ 宮島地区簡易水道施設維持管理事業

91,914,033 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|---------------|------------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 維持管理業務委託料 | 15,919,200 | 0 |
| メーター取替業務委託料 | 424,548 | 0 |
| 水質検査業務委託料 | 5,222,000 | 0 |
| 広島西部地域水道用水受水費 | 60,451,897 | 0 |
| 各所補修工事 | 3,689,868 | 0 |

(3) 簡易水道事業

老朽化した施設の更新などを行い、水道水の安定供給を図った。

ア 佐伯地区簡易水道整備事業

226,083,194 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 佐伯地区簡易水道簡易耐震診断ほか検討業務 | 7,992,000 | 0 |
| 東部簡易水道永原浄水場ほか8箇所電気設備整備工事 | 5,137,992 | 2,853,360 |
| 東部簡易水道泉水地区(玖島ハイツ)配水管整備工事 | 6,377,400 | 0 |
| 東部簡易水道大町加圧ポンプ所送水ポンプ整備工事 | 5,616,000 | 5,616,000 |
| 南部簡易水道佐伯苑配水池配水ポンプ整備工事 | 1,058,400 | 0 |
| 南部簡易水道土居垣内浄水場送水ポンプ整備工事 | 3,983,040 | 3,983,040 |
| 南部簡易水道土居垣内浄水場ろ過調整弁整備工事 | 842,400 | 842,400 |
| 南部簡易水道土居垣内浄水場残留塩素計整備工事 | 1,274,400 | 0 |
| 南部簡易水道峠第1水源ほか3箇所無停電電源装置整備工事 | 702,000 | 130,680 |
| 南部簡易水道土居垣内浄水場ほか3箇所電気設備整備工事 | 5,048,568 | 5,048,568 |
| 南部簡易水道グランドハイツ配水池水位計整備工事 | 982,800 | 982,800 |
| 南部簡易水道青光園配水池水位計整備工事 | 982,800 | 982,800 |
| 津田簡易水道津田地区(県道廿日市佐伯線)配水管整備工事 | 410,400 | 0 |
| 津田簡易水道津田浄水場ほか10箇所銘板設置工事 | 1,296,000 | 0 |
| 津田簡易水道花上水源解体工事 | 540,000 | 0 |

| 概 要 | 事 業 費 | |
|-----------------|-------------|-------------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 津田簡易水道栗栖配水池解体工事 | 1,134,000 | 0 |
| 佐伯地域中央監視装置整備工事 | 134,460,000 | 134,460,000 |
| 中央監視装置整備工事負担金 | 47,955,600 | 47,955,600 |
| 事務費 | 289,394 | 84,752 |

イ 吉和地区簡易水道整備事業

19,675,000 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|-----------------------|------------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 吉和簡易水道（田尻細井原線）配水管整備工事 | 6,792,120 | 5,851,440 |
| 中央監視装置整備工事負担金 | 11,952,640 | 0 |
| 市道舗装負担金 | 898,000 | 487,000 |
| 事務費 | 32,240 | 21,560 |

ウ 宮島地区簡易水道整備事業

108,993,562 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|---------------------------|------------|------------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 宮島簡易水道大元配水池更新実施設計業務 | 15,984,000 | 15,984,000 |
| 宮島簡易水道大元配水池地形測量業務 | 496,800 | 496,800 |
| 宮島簡易水道大元配水池路線測量業務 | 491,400 | 491,400 |
| 宮島簡易水道大元配水池土質調査業務 | 486,000 | 486,000 |
| 宮島簡易水道包ヶ浦地区加圧ポンプ施設実施設計業務 | 4,644,000 | 4,644,000 |
| 宮島簡易水道包ヶ浦ポンプ場現地測量業務 | 486,000 | 486,000 |
| 宮島簡易水道巖島港巖島神社線ほか配水管実施設計業務 | 11,340,000 | 11,340,000 |
| 宮島簡易水道西の松原地区点検孔設置工事 | 1,134,000 | 1,134,000 |
| 宮島簡易水道御笠の浜地区点検孔設置工事 | 1,274,400 | 1,274,400 |
| 宮島簡易水道（包ヶ浦地区）配水管整備工事（その1） | 34,798,680 | 11,112,120 |
| 宮島簡易水道（包ヶ浦地区）配水管整備工事（その2） | 19,906,560 | 7,408,800 |
| 中央監視装置整備工事負担金 | 17,707,480 | 0 |
| 事務費 | 244,242 | 72,480 |

(4) 簡易水道新設改良

ア 佐伯地区簡易水道新設改良事業

56,195,640 円

(単位：円)

| 概 要 | 事 業 費 | |
|-----------------------------|------------|-----------|
| | | うち補助対象事業費 |
| 南部簡易水道峠第4水源整備工事 | 13,686,840 | 0 |
| 南部簡易水道峠第4水源（電気・機械設備）整備工事 | 20,412,000 | 0 |
| 南部簡易水道土居垣内第2水源整備工事 | 8,596,800 | 0 |
| 南部簡易水道土居垣内第2水源（電気・機械設備）整備工事 | 13,500,000 | 0 |

(5) 不納欠損の決算状況

滞納整理を進めた結果、収納の見込みがないものについては、廿日市市簡易水道事業給水条例が準用する廿日市市上水道事業給水条例の規定に基づき不納欠損を実施した。

簡易水道使用料等不納欠損数及び不納欠損額対前年度比較表

(単位：人・社、円)

| 区分 | 死亡 | | 所在不明 | | 事業休止 | | 破産・会社更生等 | | 債権少額等 | | 消滅時効の援用 | | 合計 | |
|--------|----|--------|------|---------|------|---|----------|-----------|-------|---|---------|---|----|-----------|
| 平成27年度 | 2 | 18,656 | 3 | 18,603 | 0 | 0 | 3 | 39,537 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 76,796 |
| 平成28年度 | 4 | 22,213 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2,055,877 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2,078,090 |
| 増 減 | 2 | 3,557 | △3 | △18,603 | 0 | 0 | △1 | 2,016,340 | 0 | 0 | 0 | 0 | △2 | 2,001,294 |

● 一般会計繰入金使途内訳表

(単位：円)

| 使 途 | | 充当額 | 備 考 | |
|-------------|--|-------------|-----------------|-------------|
| 基準内繰入金 | 建設改良費に要する経費 臨時措置分に係る簡易水道事業債 の元利償還金に相当する額 | 5,023,101 | (内訳) 元金償還金 | 3,536,533 |
| | | | 利子償還金 | 1,486,568 |
| | 建設改良費に要する経費 元利償還金の2分の1 | 115,016,611 | (内訳) 元金償還金 | 87,145,682 |
| | | | 利子償還金 | 27,870,929 |
| 高料金対策に要する経費 | | 29,208,042 | (課税仕入以外に特定) | |
| | | | 利子償還金 | 25,267,795 |
| | | | 総務費の負担金の課税仕入以外 | 3,940,247 |
| 計 | | 149,247,754 | (課税仕入以外に特定) | 58,565,539 |
| | | | (元金償還金に特定) | 90,682,215 |
| 基準外繰入金 | | 77,775,914 | (課税仕入に特定) | |
| | | | 事業費の工事請負費等の課税仕入 | 39,300,000 |
| | | | (課税仕入以外に特定) | |
| | | | 事業費の負担金の課税仕入以外 | 284,660 |
| | | | 総務費の負担金の課税仕入以外 | 3,736,330 |
| | | | (元金償還金に特定) | 34,454,924 |
| 合 計 | | 227,023,668 | (うち課税仕入に特定) | 39,300,000 |
| | | | (うち課税仕入以外に特定) | 62,586,529 |
| | | | (うち元金償還金に特定) | 125,137,139 |