

1 総括事項

生活排水による河川・水路等の水質悪化や汲み取り便所の臭気等の問題が発生し、河川等の水質汚濁防止、市民の快適生活環境向上のために下水道整備が急務となっていた。このことから、遠野処理区は、平成2年度から公共下水道整備事業に着手し、平成8年度に供用開始している。中心市街地の整備が完了した現在、平成32年度の事業完了を目指し、郊外地区の整備を進めるとともに水洗化の普及啓発、施設の長寿命化に努めている。

また、宮守処理区については、平成7年度に事業着手し、平成14年度に供用開始、平成16年度に事業が完了し、普及率の向上に努めている。

2 整備状況

平成2年度から平成32年度までの31年間にわたる遠野市公共下水道事業計画をはじめ、平成19年度に作成した遠野市污水处理基本計画に基づき整備を進めていますが、平成27年度で管渠整備がほぼ完了したことから、全体計画の見直しや整備面積の精査を行った。

また、平成27年度末現在の整備状況は、下記のとおりである。

| | 遠野処理区 | 宮守処理区 | 合計 |
|------------|----------|-----------|----------|
| 全体計画面積 | 519.0 ha | 57.0 ha | 576.0 ha |
| 事業認可面積 | 515.0 ha | 57.0 ha | 572.0 ha |
| 整備済面積 | 465.1 ha | 56.2 ha | 521.3 ha |
| 事業認可区域の整備率 | 90.3% | 98.5% | 91.1% |
| 供用開始年月日 | 平成8年8月1日 | 平成14年4月1日 | — |

3 污水处理人口普及状況（平成28年3月31日現在）

（1）遠野市污水处理基本計画における污水处理人口普及率の目標値と達成率

| 処理方法 | 平成27年度 | 実績(普及率) | 達成率 |
|--------------|--------|---------|-------|
| 公共下水道（遠野処理区） | 40.7% | 39.3% | 96.6% |
| 公共下水道（宮守処理区） | 5.0% | 3.8% | 76.0% |
| 農業集落排水 | 3.0% | 2.8% | 93.3% |
| 浄化槽 | 19.8% | 19.2% | 97.0% |
| 合計 | 68.5% | 65.1% | 95.0% |

（2）平成27年度末の污水处理人口の現状

| 処理方法 | 整備人口 | 普及率 | 水洗化人口 | 区域内水洗化率 | 市水洗化率 |
|--------------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 公共下水道（遠野処理区） | 11,218人 | 39.3% | 9,447人 | 84.2% | 33.1% |
| 公共下水道（宮守処理区） | 1,070人 | 3.8% | 692人 | 64.7% | 2.4% |
| 農業集落排水 | 802人 | 2.8% | 752人 | 93.8% | 2.6% |
| 浄化槽 | 5,481人 | 19.2% | 5,563人 | 101.5% | 19.5% |
| 合計 | 18,571人 | 65.1% | 16,454人 | — | 57.7% |

※普及率＝整備人口/市住基人口（28,529人）

※区域内水洗化率＝水洗化人口/整備人口

※市水洗化率＝水洗化人口/市住基人口（28,529人）

4 汚水処理施設の状況

(1) 施設の汚水流入量及び汚泥発生量

| 年度 | 遠野浄化センター | | 宮守浄化センター | | 合 計 | |
|----|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------|
| | 汚水流入量 (m ³) | 汚泥発生量 (t) | 汚水流入量 (m ³) | 汚泥発生量 (t) | 汚水流入量 (m ³) | 汚泥発生量 (t) |
| 27 | 1,004,330 | 603 | 81,407 | 70 | 1,085,737 | 673 |

(2) 維持管理状況

施設管理費における支出の内訳

単位：千円

| 支出科目 | | 金額 |
|--------|-----------|---------|
| 需用費 | 消耗品費 | 127 |
| | 燃料費 | 719 |
| | 光熱水費（電気料） | 24,142 |
| | 光熱水費（水道料） | 410 |
| | 修繕料 | 8,575 |
| 役務費 | 電話使用料等 | 1,034 |
| | 手数料 | 13 |
| | 火災保険料 | 47 |
| | その他保険料 | 75 |
| 委託料 | 委託料 | 95,364 |
| 使用料 | 用地使用料 | 237 |
| 工事請負費 | 工事請負費 | 895 |
| 原材料費 | 常温合材 | 100 |
| 備品購入費 | 備品購入 | 539 |
| 施設管理費計 | | 132,277 |

決算額の状況

(単位:円・%)

| 年度別 款別 | 歳入 | | | | 年度別 款別 | 歳出 | | | |
|------------|-------------|--------|-------------|--------|--|-------------|--------|-------------|--------|
| | 平成27年度 | | 平成26年度 | | | 平成27年度 | | 平成26年度 | |
| | 決算額 | 構成比 | 決算額 | 構成比 | | 決算額 | 構成比 | 決算額 | 構成比 |
| 1 分担金及び負担金 | 10,214,800 | 1.39 | 9,771,200 | 1.31 | 1 下水道管理費 | 162,010,755 | 22.41 | 165,514,089 | 22.55 |
| 2 使用料及び手数料 | 149,655,066 | 20.37 | 148,500,020 | 19.93 | 2 下水道事業費 | 84,800,202 | 11.73 | 88,730,798 | 12.09 |
| 3 国庫支出金 | 23,710,000 | 3.23 | 24,350,000 | 3.27 | 3 公債費 | 476,147,505 | 65.86 | 479,721,696 | 65.36 |
| 4 繰入金 | 508,432,000 | 69.21 | 503,385,000 | 67.56 | 4 予備費 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 5 繰越金 | 11,128,219 | 1.51 | 19,563,082 | 2.63 | (この欄は、平成26年度と平成27年度の歳出の合計が異なるため、平成26年度の数字が記載されています。) | | | | |
| 6 諸収入 | 418,100 | 0.06 | 25,500 | 0.00 | | | | | |
| 7 市債 | 31,100,000 | 4.23 | 39,500,000 | 5.30 | | | | | |
| 合計 | 734,658,185 | 100.00 | 745,094,802 | 100.00 | 合計 | 722,958,462 | 100.00 | 733,966,583 | 100.00 |

市債現在高の状況

(単位:千円)

| 区分 | 平成26年度末現在高 A | 平成27年度発行額 B | 平成26年度元利償還額 | | | 差引現在高 A+B-C =E | Eの借入先別内訳 | |
|------------|-----------------|----------------|-------------|---------|---------|----------------------|-----------|-----------|
| | | | 元金C | 利子 | 計D | | 政府資金 | その他 |
| 1 公共下水道事業債 | 5,618,111 | 69,300 | 346,525 | 129,623 | 476,148 | 5,340,886 | 4,092,778 | 1,248,108 |
| 合計 | 5,618,111 | 69,300 | 346,525 | 129,623 | 476,148 | 5,340,886 | 4,092,778 | 1,248,108 |

市債借入先別及び利率別現在高の状況

(単位:千円)

| 借入先 | 利率 | 平成26年度末現在高 A | 平成27年度発行額 B | 平成27年度償還元金額 C | 差引現在高 A+B-C =D | Dの利率別内訳 | | | | |
|------------|----|-----------------|----------------|------------------|----------------------|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | 1.0%未満 | 1.0%以上 2.0%未満 | 2.0%以上 3.0%未満 | 3.0%以上 4.0%未満 | 4.0%以上 5.0%未満 |
| 1 政府資金 | | 4,276,602 | 69,300 | 253,124 | 4,092,778 | 274,370 | 529,853 | 2,017,996 | 840,966 | 429,593 |
| (1)財政融資資金 | | 2,905,101 | 69,300 | 165,576 | 2,808,825 | 274,370 | 529,853 | 1,375,530 | 199,479 | 429,593 |
| (2)簡保資金 | | 1,371,501 | 0 | 87,548 | 1,283,953 | 0 | 0 | 642,466 | 641,487 | 0 |
| 2 公営企業金融機構 | | 1,341,509 | 0 | 93,401 | 1,248,108 | 125,584 | 317,402 | 748,363 | 56,759 | 0 |
| 3 市中銀行 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | | 5,618,111 | 69,300 | 346,525 | 5,340,886 | 399,954 | 847,255 | 2,766,359 | 897,725 | 429,593 |