

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28年度に策定した遠野市汚水処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等を行った。

また、平成24年度に策定した長寿命化計画に基づき、国の補助事業を活用した遠野浄化センター設備更新を計画的に進めている。

	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%	98.6%	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 汚水処理人口普及状況（平成29年3月31日現在）

（1）第2次遠野市総合計画における「まちづくり指標」の目標値と達成率

	計画（水洗化率）	実績（水洗化率）	達成率
公共下水道（遠野処理区）	33.9%	34.1%	100.6%
公共下水道（宮守処理区）	2.4%	2.7%	112.5%
農業集落排水	2.7%	2.7%	100.0%
浄化槽	21.4%	20.7%	96.7%
合計	60.4%	60.2%	99.7%

（2）平成28年度末の汚水処理人口の現状

	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）	11,223 人	39.9%	9,582 人	85.4%	34.1%
公共下水道（宮守処理区）	1,073 人	3.8%	746 人	69.5%	2.7%
農業集落排水	814 人	2.9%	767 人	94.2%	2.7%
浄化槽	5,736 人	20.4%	5,818 人	101.4%	20.7%
合計	18,846 人	67.1%	16,913 人	—	60.2%

※普及率＝整備人口/市住基人口（28,098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（28,098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)
28	986,091	788	83,849	78	1,069,940	866

(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	351
	燃料費	905
	光熱水費（電気料）	21,964
	光熱水費（水道料）	469
	修繕料	12,405
役務費	電話使用料等	977
	手数料	13
	火災保険料	49
	その他保険料	77
委託料	委託料	95,048
使用料	用地使用料	237
工事請負費	工事請負費	899
原材料費	常温合材	100
備品購入費	備品購入	992
施設管理費計		134,486

決算額の状況

(単位:円・%)

年度別 款別	入				年度別 款別	出			
	平成28年度		平成27年度			平成28年度		平成27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	5,680,200	0.72	10,214,800	1.39	1 下水道管理費	174,192,074	22.41	162,010,755	22.41
2 使用料及び手数料	149,473,124	18.90	149,655,066	20.37	2 下水道事業費	124,450,711	16.01	84,800,202	11.73
3 国庫支出金	50,250,000	6.35	23,710,000	3.23	3 公債費	478,604,512	61.58	476,147,505	65.86
4 繰入金	523,084,000	66.14	508,432,000	69.21	4 予備費	0	0.00	0	0.00
5 繰越金	11,699,723	1.48	11,128,219	1.51	(この欄は、繰越金、繰入金、繰上金、繰下金、繰越金、繰入金、繰上金、繰下金の合計額を示す。)				
6 諸収入	168,600	0.02	418,100	0.06					
7 市債	50,500,000	6.39	31,100,000	4.23					
合計	790,855,647	100.00	734,658,185	100.00	合計	777,247,297	100.00	722,958,462	100.00

市債現在高の状況

(単位:千円)

区分	平成27年度 末現在高 A	平成28年度 発行額 B	平成28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	5,302,686	50,500	357,630	120,974	478,604	4,995,556	3,834,018	1,161,538
合計	5,302,686	50,500	357,630	120,974	478,604	4,995,556	3,834,018	1,161,538

市債借入先別及び利率別現在高の状況

(単位:千円)

借入先	平成27年度 末現在高 A	平成28年度 発行額 B	平成28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	4,054,578	42,000	262,560	3,834,018	329,190	447,716	1,909,001	766,905	381,206
(1)財政融資資金	2,770,624	42,000	172,442	2,640,182	329,190	447,716	1,300,960	181,110	381,206
(2)簡保資金	1,283,954	0	90,118	1,193,836	0	0	608,041	585,795	0
2 公営企業金融機構	1,248,108	0	95,070	1,153,038	107,912	293,713	701,471	49,942	0
3 市中銀行	0	8,500	0	8,500	8,500	0	0	0	0
合計	5,302,686	50,500	357,630	4,995,556	445,602	741,429	2,610,472	816,847	381,206