1 総括事項

生活排水等による河川・水路等の水質悪化や汲み取り便所の臭気等、住民の快適な生活環境が望まれ下水道整備が急務となっていたことから、遠野処理区については、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。現在、中心市街地の整備を終え、郊外の普及促進を図り、平成32年度の事業完了を目標に整備を進め、普及啓発に努めているところである。

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汚水処理基本計画を、汚水処理を取り巻く環境の変化により見直した。

平成23年度の管路新設工事は、青笹町糠前(踊鹿)の一部及び松崎町白岩薬研淵の一部、松崎町白岩(八幡)の一部、遠野町の一部を行った。管路延長は1,713.1m、面積は5.0haを整備した。

また、平成23年度末現在の整備状況は、下記のとおりである。

平成 24 年 3 月 31 日現在

	遠野処理区	宮守処理区	合 計
全体計画面積	520 ha	57 ha	577 ha
事業認可面積	508 ha	57 ha	565 ha
整備済面積	406 ha	56 ha	462 ha
事業認可区域の整備率	79.9 %	98.2 %	81.8 %
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

(1) 遠野市汚水処理基本計画における汚水処理人口普及率の目標値と達成率

事業名	平成 23 年度	実績(普及率)	達成率
公共下水道 (遠野処理区)	34. 2 %	36.8 %	107.6 %
公共下水道 (宮守処理区)	4.8 %	3.9 %	81.3 %
農業集落排水	3.2 %	2.8 %	87.5 %
浄化槽	19.0 %	15.8 %	83.2 %
合計	61.2 %	59.4 %	96.9 %

(2) 平成23年度末の汚水処理人口の現状

処理方法	整備人口	普及率	水洗化人口	水洗化率
公共下水道 (遠野処理区)	10,961 人	36.8 %	8,459 人	77.2 %
公共下水道 (宮守処理区)	1,172人	3.9 %	732 人	62.5 %
農業集落排水	823 人	2.8 %	763 人	92.7 %
浄化槽	4,702 人	15.8 %	4,702 人	100.0 %
合計	17,658 人	59.4 %	14,656 人	83.0 %

※行政人口=29,746人

※普及率=整備人口/行政人口

※水洗化率=水洗化人口/整備人口

(参考)全国の下水道普及率 (公共下水道) 75.1% (平成22年度末) 東北三県除く

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	遠野浄化	センター	宮守浄化	センター	合 計			
'	汚水流入量	汚泥発生量	汚水流入量	汚泥発生量	汚水流入量	汚泥発生量		
度	(m^3)	(t)	(m^3)	(t)	(m^3)	(t)		
23	1, 037, 691	717. 2	60, 510	74. 3	1, 098, 201	764. 5		

(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

	消耗品費	345
	燃料費(ガス代等)	1, 475
需用費	光熱水費(電気料)	18, 480
	光熱水費 (水道料)	698
	修繕料	8, 225
	電話使用料	936
	手数料	586
仅 伤 負	火災保険料	46
	その他保険料	58
委託料	委託料	72, 420
使用料	用地使用料	29
原材料費	路面補修資材	154
施設管理費計		103, 452

(単位:円・%)

年	度別	歳			入	年度	別	歳		出		
		平成23年度		平成22年	平成22年度				度	平成22年度		
款別		決 算 額	構成比	決 算 額	構成比	款 別		決 算 額	構成比	決 算 額	構成比	
1 分 担 7 及び負	金 担 金	25,712,200	3.11	19,023,400	2.58	1 下水道管理	費	126,701,153	15.76	128,541,543	18.79	
2 使 用 及び手	料 数 料	135,965,302	16.45	129,034,321	17.52	2 下水道事業	費	165,170,394	20.54	87,923,101	12.85	
3 国庫支	出金	77,035,000	9.32	25,001,000	3.39	3 公 債	費	465,834,832	57.93	467,667,892	68.36	
4 繰 入	金	482,456,000	58.38	476,489,000	64.69	4 予 備	費	0	0.00	0	0.00	
5 繰 越	金	52,470,370	6.35	15,070,767	2.05	5 災害復旧費		46,418,505	5.77	0	0.00	
6 諸 収	入	132,154	0.02	384,418	0.05							
7 市	債	52,700,000	6.38	71,600,000	9.72							
合	計	826,471,026	100.00	736,602,906	100.00	合 計		804,124,884	100.00	684,132,536	100.00	

市 債 現 在 高 の 状 況

(単位:千円)

区			平成23年度 発 行 額	平	成22年度元利	賞還額	差引現在高 A+B-C	Eの借入先別内訳	
	分	末現在高 A	光 11 領 B	元金 C	利子	計 D	=E	政府資金	その他
1 公共下水道事業	債	6,746,273	52,700	297,579	168,256	465,835	6,501,394	4,895,188	1,606,206
合	計	6,746,273	52,700	297,579	168,256	465,835	6,501,394	4,895,188	1,606,206

市債借入先別及び利率別現在高の状況

(単位:千円)

	利 率 借入先		利率平		利率		平成22年度	平成23年度			D	Ø	利	率 別	内	訳	
				末 現 在 高 A	発 行 額 B	償還元金額 C	A+B-C	1.0% 未満	2.0% 未満	3.0% 未満	4.0% 未満	5.0% 未満	6.0% 未満	6.0% 以上			
	L	改 府	資	金	5,061,721	52,700	219,232	4,895,189	45,967	1,087,708	2,054,319	1,103,720	603,474				
	(1)財政融	資資金		3,364,237	52,700	141,224	3,275,713	45,967	1,087,708	1,281,599	256,965	603,474				
	(2)簡保資	金		1,697,484	0	78,008	1,619,476			772,720	846,755					
4	2 :	公営企業	金融機	人構	1,684,552	0	78,347	1,606,205	32,729	408,650	924,570	81,662	158,594				
,	3	市中銀行	亍		0	0	0	0									
		合	計		6,746,273	52,700	297,579	6,501,394	78,696	1,496,358	2,978,889	1,185,382	762,068				