

第3章 施設

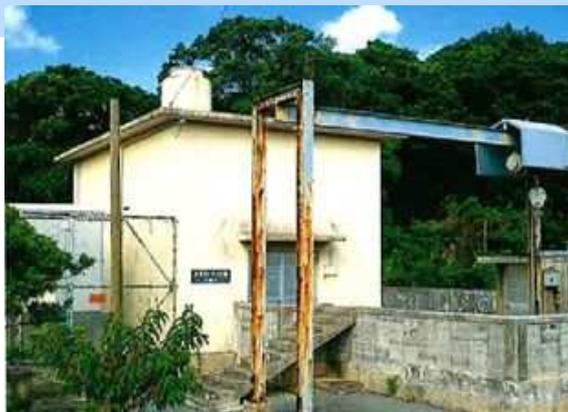
3-1. 施設紹介（中継ポンプ場等）	22
中継ポンプ場 4 箇所 （美里・知花第1・知花第2・桃原第2） マンホールポンプ場 27 箇所	
3-2. 固定資産明細書	25
(1) 有形固定資産明細書	
(2) 無形固定資産明細書	
(3) 投資その他の資産明細書	
3-3. 新設・改良工事の概況	27
(1) 国庫補助工事	
(2) 単独工事	
(3) 負担工事（河川改修関連など）	
(4) 受贈物件の概況	
(5) 営業設備	
(6) 改良・修繕工事の概況	

3-1. 施設紹介

美里ポンプ場(伊佐浜処理区)

供用開始年度:昭和51年(1976年)6月

所在地 沖繩市美里4丁目24-7
排除方式 分流式
ポンプ場種類 汚水
能力 0.320m³/秒



知花第1ポンプ場(伊佐浜処理区)

供用開始年度:昭和55年(1980年)11月

所在地 沖繩市知花5丁目124
排除方式 分流式
ポンプ場種類 汚水
能力 0.128m³/秒



知花第2ポンプ場(伊佐浜処理区)

供用開始年度:昭和63年(1988年)4月

所在地 沖繩市知花4丁目1723-2
排除方式 分流式
ポンプ場種類 汚水
能力 0.036m³/秒



桃原第2ポンプ場(伊佐浜処理区)

供用開始年度:昭和54年(1979年)4月

所在地 沖繩市南桃原1丁目23-35
排除方式 分流式
ポンプ場種類 汚水
能力 0.0066m³/秒



マンホールポンプ所(市内27箇所)

名称	位置	ポンプ能力(m ³ /秒)	施工年度		供用開始		
			既設能力	(和暦)	(西暦)	(和暦)	(西暦)
1	美里団地ポンプ所	美里6-16地内	0.019	平成12年	2000年	平成13年	2001年
2	山里第2ポンプ所	山里2-20地内	0.030	昭和64年	1989年	平成2年	1990年
3	山里第1ポンプ所	山里2-14地内	0.007	昭和64年	1989年	昭和64年	1989年
4	登川ポンプ所	登川1-32地内	0.008	昭和64年	1989年	平成2年	1990年
5	南桃原第1ポンプ所	南桃原2-24地内	0.008	昭和64年	1989年	平成2年	1990年
6	南桃原第2ポンプ所	南桃原2-22地内	0.008	昭和64年	1989年	平成2年	1990年
7	諸見里ポンプ所	諸見里3-24地内	0.008	平成3年	1991年	平成4年	1992年
8	胡屋ポンプ所	胡屋2-12地内	0.008	平成3年	1991年	平成4年	1992年
9	池原第1ポンプ所	池原2152-1	0.024	平成14年	2002年	平成15年	2003年
10	池原第2ポンプ所	池原2223	0.033	平成14年	2002年	平成15年	2003年
11	池原第3ポンプ所	池原1945	0.005	平成15年	2003年	平成16年	2004年
12	池原第4ポンプ所	池原1265	0.008	平成15年	2003年	平成16年	2004年
13	池原第5ポンプ所	池原180	0.008	平成15年	2003年	平成16年	2004年
14	池原第6ポンプ所	池原101-6	0.005	平成15年	2003年	平成16年	2004年
15	美里第1ポンプ所	美里1-31地内	0.003	平成15年	2003年	平成16年	2004年
16	知花第1ポンプ所	知花2-11地内	0.006	平成15年	2003年	平成16年	2004年
17	知花第2ポンプ所	知花2-13地内	0.003	平成15年	2003年	平成16年	2004年
18	松本第1ポンプ所	松本5-1地内	0.005	平成15年	2003年	平成16年	2004年
19	松本第2ポンプ所	松本6-6地内	0.005	平成15年	2003年	平成16年	2004年
20	登川第2ポンプ所	登川3-10地内	0.017	平成15年	2003年	平成16年	2004年
21	登川第3ポンプ所	登川3-43地内	0.003	平成16年	2004年	平成17年	2005年
22	与儀第1ポンプ所	与儀301	0.005	平成17年	2005年	平成18年	2006年
23	与儀第2ポンプ所	与儀708	0.005	平成17年	2005年	平成18年	2006年
24	久保田第1ポンプ所	久保田2-17地内	0.003	平成19年	2007年	平成20年	2008年
25	知花第3ポンプ所	知花6-11地内	0.005	平成24年	2012年	平成25年	2013年
26	登川第4ポンプ所	字登川2510-1地内	0.004	平成25年	2013年	平成26年	2014年
27	知花第4ポンプ所	知花5-24地内	0.012	平成27年	2015年	平成28年	2016年

安慶田雨水調整池(中部流域 安慶田排水区)

工事完了年度:平成24年度(2012年)

所在地 沖縄市胡屋五丁目及び六丁目
 貯留量 約26,000m³
 (地下式調整池及び堀込式調整池)
 構造 プレキャスト製品



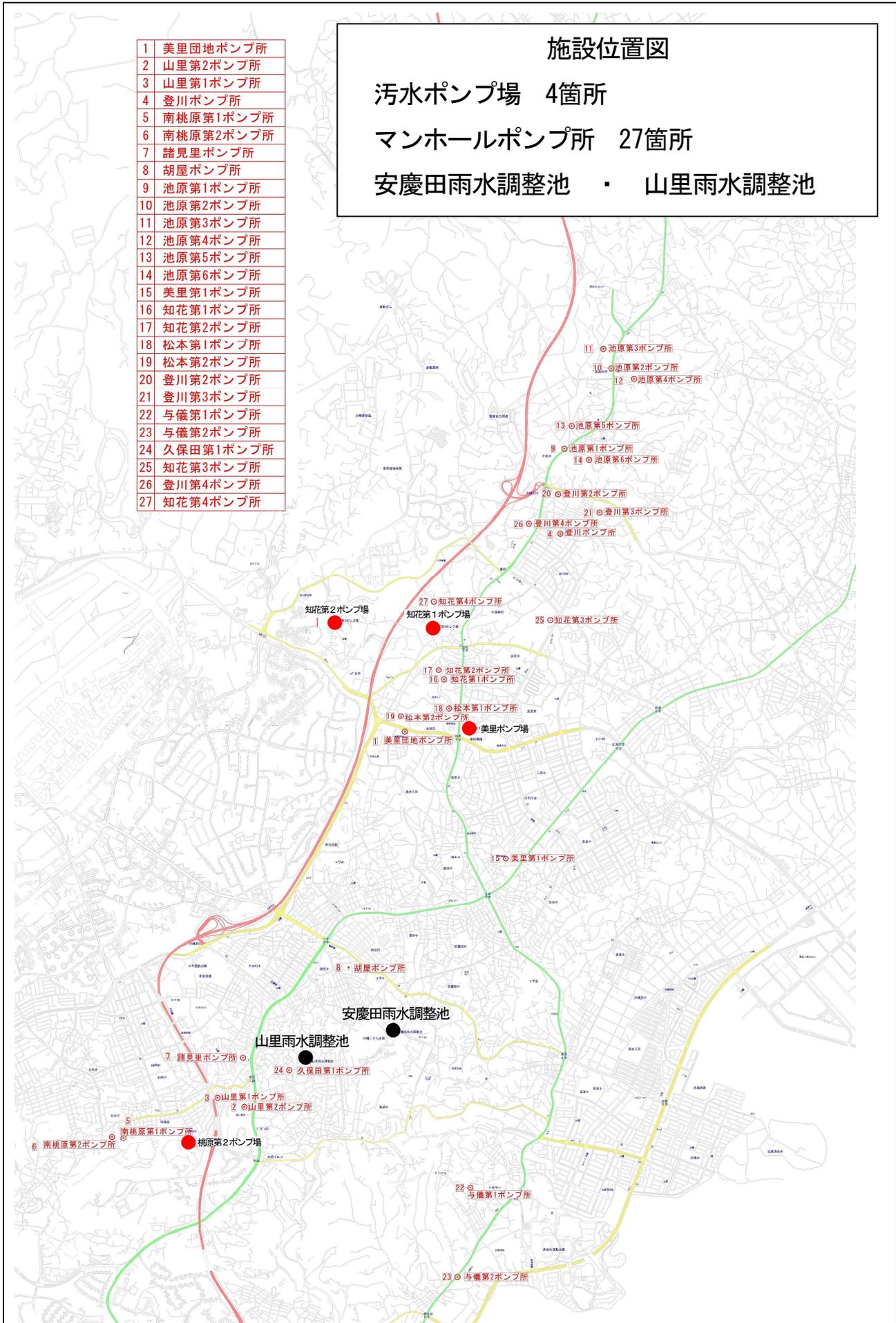
山里雨水調整池(中部流域 山里排水区)

工事完了年度:平成20年(2008年)

所在地 沖縄市久保田二丁目
 貯留量 約10,000m³ (地下式調整池)
 構造 プラスチック製品



※島袋小学校運動場下に埋設。



3-2. 固定資産明細書

(1)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
土地	1,020,478,848	2,994,285	629,074	1,022,844,059
事務所用地	9,238,800	0	0	9,238,800
施設用地	1,011,240,048	2,994,285	629,074	1,013,605,259
建物	16,471,546	0	0	16,471,546
施設用建物	16,471,546	0	0	16,471,546
構築物	33,035,924,568	1,137,650,280	2,062,963	34,171,511,885
ポンプ場施設	56,372,699	0	0	56,372,699
管路施設	31,115,982,186	1,136,550,280	0	32,252,532,466
その他構築物	1,863,569,683	1,100,000	2,062,963	1,862,606,720
機械及び装置	732,115,998	82,289,000	15,975,239	798,429,759
電気設備	469,587,915	2,312,000	2,630,803	469,269,112
機械設備	262,528,083	79,977,000	13,344,436	329,160,647
車両運搬具	404,800	0	0	404,800
工具器具及び備品	862,103	6,601,800	6,440	7,457,463
事務用品	862,103	6,601,800	6,440	7,457,463
建設仮勘定	131,673,764	1,500,086,700	1,170,971,646	460,788,818
合計	34,937,931,627	2,729,622,065	1,189,645,362	36,477,908,330

(2)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
施設利用権	2,754,065,144	126,911,821	0	141,382,570

(3)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	当年度減価償却高
長期貸付金	2,232,830	300,000	485,000	—

(単位:円)

減価償却累計額				年度末 償却未済高
年度当初累計額	当年度増加額	当年度減少額	累計	
0	0	0	0	1,022,844,059
0	0	0	0	9,238,800
0	0	0	0	1,013,605,259
6,745,116	2,313,084	0	9,058,200	7,413,346
6,745,116	2,313,084	0	9,058,200	7,413,346
2,317,461,456	1,147,608,175	1,856,666	3,463,212,965	30,708,298,920
6,825,000	3,412,500	0	10,237,500	46,135,199
2,204,579,407	1,096,771,074	0	3,301,350,481	28,951,181,985
106,057,049	47,424,601	1,856,666	151,624,984	1,710,981,736
151,759,449	57,078,249	9,640,098	199,197,600	599,232,159
96,493,966	38,002,058	393,038	134,102,986	335,166,126
55,265,483	19,076,191	9,247,060	65,094,614	264,066,033
364,320	20,240	0	384,560	20,240
167,904	123,298	5,796	285,406	7,172,057
167,904	123,298	5,796	285,406	7,172,057
0	0	0	0	460,788,818
2,476,498,245	1,207,143,046	11,502,560	3,672,138,731	32,805,769,599

(単位:円)

年度末現在高	備考
2,739,594,395	流域下水道建設負担金

(単位:円)

年度末現在高	備考
2,047,830	水洗便所改造等資金貸付金

3-3. 新設・改良工事の概況

(1) 国庫補助工事(消費税込み)

(単位:円)

工 事 名	内 容	着工・竣工年月日	総 工 費
(前年度繰越事業) [中部流域]照屋第1污水幹線工 事(R4)	鉄筋コンクリート管 φ600 L=26m マンホール 2箇所	令和 4 年 7 月 8 日 令和 5 年 2 月 28 日	(今年度執行額) 83,558,200
(翌年度繰越事業) [中城湾流域]東部海浜污水幹線 工事(R4-1)		令和 4 年 10 月 20 日	(今年度執行額) 35,934,000
(翌年度繰越事業) [中城湾流域]東部海浜污水幹線 工事(R4-3)		令和 4 年 10 月 20 日	(今年度執行額) 26,712,000
(前年度繰越事業) [中城湾流域]東部海浜污水幹線 工事(R3)	硬質塩化ビニル管 φ350 L=310m マンホール 6箇所	令和 4 年 3 月 24 日 令和 5 年 2 月 28 日	(今年度執行額) 118,643,800
(翌年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区幹線工 事(R4-1)		令和 4 年 7 月 8 日	(今年度執行額) 47,150,000
(翌年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区幹線工 事(R4-2)		令和 4 年 7 月 8 日	(今年度執行額) 53,328,000
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区枝線工 事(R4-3)	塩化ビニル管 φ600 L=2m ボックスカルバート □1200×1200 L=73m マンホール 2箇所	令和 4 年 7 月 8 日 令和 5 年 3 月 31 日	(今年度執行額) 85,521,700
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区枝線工 事(R4-4)	マンホール 1箇所	令和 4 年 10 月 18 日 令和 5 年 2 月 28 日	(今年度執行額) 14,775,200
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区枝線工 事(R4-5)	補助地盤改良工 1式	令和 5 年 1 月 30 日 令和 5 年 2 月 28 日	(今年度執行額) 11,171,600
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区枝線工 事(R3-2)	鉄筋コンクリート管 φ1350 L=115m	令和 4 年 3 月 24 日 令和 5 年 3 月 31 日	(今年度執行額) 172,586,700
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区幹線工 事(R3-3)	ボックスカルバート □2000×2000 L=42m	令和 4 年 3 月 24 日 令和 5 年 3 月 31 日	(今年度執行額) 123,700,500
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区幹線工 事(R3-4)	鉄筋コンクリート管 φ600 L=33m ボックスカルバート □1000×700 L=57m マンホール 3箇所	令和 4 年 3 月 24 日 令和 5 年 2 月 28 日	(今年度執行額) 122,430,000
(前年度繰越事業) [中部流域]嘉間良排水区幹線工 事(R3-5)	ボックスカルバート □2000×2000 L=47m	令和 4 年 3 月 24 日 令和 5 年 3 月 31 日	(今年度執行額) 143,803,000
合 計			1,039,314,700

(2)単独工事(消費税込み)

(単位:円)

工 事 名	内 容	着工・竣工年月日	総 工 費
東部海浜汚水幹線付帯工事	上水道管切回し 1式	令和 4 年 11 月 28 日 令和 5 年 1 月 31 日	1,287,000
東部海浜汚水幹線付帯工事(その2)	付帯工 1式	令和 5 年 3 月 10 日 令和 5 年 3 月 31 日	1,159,400
大里地区付帯工事(R4-1)	付帯工 1式	令和 4 年 5 月 18 日 令和 4 年 6 月 30 日	1,221,000
大里地区付帯工事(R4-2)	付帯工 1式	令和 4 年 5 月 11 日 令和 4 年 6 月 30 日	231,000
令和4年度下水道施設(汚水)更新工事	人孔鉄蓋 8箇所 公共柵 24箇所 塩ビ管φ200 L=35m	令和 4 年 3 月 18 日 令和 5 年 3 月 31 日	30,580,000
(翌年度繰越事業) 令和4年度下水道施設(汚水)更新工事(その2)		令和 4 年 11 月 11 日	(今年度執行額) 10,120,000
照屋第1汚水幹線付帯工事	付帯工 1式	令和 4 年 11 月 22 日 令和 5 年 3 月 31 日	497,200
公共柵設置及び取付管布設工事(R4)	公共柵 67基	令和 4 年 3 月 18 日 令和 5 年 3 月 17 日	36,586,000
公共柵設置及び取付管布設工事(R4-2)	公共柵 49基	令和 4 年 12 月 1 日 令和 5 年 3 月 17 日	21,780,000
嘉間良排水区幹線付帯工事	付帯工 1式	令和 4 年 12 月 16 日 令和 5 年 3 月 31 日	8,836,300
嘉間良排水区枝線付帯工事	付帯工 1式	令和 5 年 1 月 17 日 令和 5 年 2 月 28 日	363,000
令和4年度下水道施設(雨水)更新工事	人孔鉄蓋 4箇所 排水蓋 L=130m 転落防止柵 L=16m	令和 4 年 3 月 18 日 令和 5 年 3 月 30 日	20,526,000
安慶田雨水調整池TVカメラ更新工事	監視カメラ 3台 ネットワークビデオレコーダー 1式	令和 4 年 5 月 27 日 令和 4 年 12 月 28 日	2,543,200

(2)単独工事(消費税込み)

(単位:円)

工 事 名	内 容	着工・竣工年月日	総 工 費
安慶田雨水調整池管理施設更新 工事(照明灯)	管理施設照明灯 6台	令和 4 年 7 月 1 日 令和 4 年 8 月 15 日	1,210,000
(前年度繰越事業) [中部流域]知花第1雨水幹線工 事(R3-2)	ボックスカルバート □1000×1000 L=3m	令和 4 年 3 月 1 日 令和 4 年 5 月 31 日	(今年度執行額) 2,289,100
(前年度繰越事業) [中部流域]知花第1雨水幹線工 事(R3-3)	国道(車道)及び市道(車道)の舗 装復旧 1式	令和 4 年 3 月 17 日 令和 4 年 5 月 31 日	(今年度執行額) 13,948,000
令和4年度 下水道施設(ポンプ 場)更新工事	汚水ポンプ 1基(オーバホール) 人孔 1箇所	令和 4 年 4 月 26 日 令和 5 年 2 月 10 日	35,489,300
令和4年度 下水道施設(マン ホールポンプ)更新工事	汚水水中ポンプ 6基	令和 4 年 7 月 11 日 令和 5 年 2 月 28 日	14,960,000
令和4年度 知花第1ポンプ場緊 急対策工事(その1)	薬剤投入用スペース設置 1箇所	令和 4 年 8 月 18 日 令和 4 年 8 月 25 日	1,155,000
令和4年度 知花第1ポンプ場緊 急対策工事(その2)	汚濁防止膜設置 1箇所	令和 4 年 8 月 18 日 令和 4 年 9 月 30 日	1,210,000
令和4年度 知花第1ポンプ場緊 急対策工事(その3)	汚水水中ポンプ 5基 ポンプ制御盤 5面	令和 4 年 8 月 18 日 令和 5 年 1 月 31 日	16,110,600
令和4年度 知花第1ポンプ場緊 急対策工事(その4)	鋼製ケーシング 1箇所	令和 4 年 8 月 18 日 令和 4 年 10 月 31 日	11,985,600
(翌年度繰越事業) 令和4年度 知花第1ポンプ場緊 急対策工事(その5)		令和 4 年 10 月 31 日	(今年度執行額) 13,420,000
令和4年度 美里ポンプ場緊急対 策工事(その1)	電動仕切弁 2台 電磁開閉器 2個	令和 4 年 10 月 20 日 令和 5 年 3 月 16 日	9,988,000
山里第2ポンプ所機械設備更新 工事	汚水水中ポンプ 2基	令和 4 年 10 月 31 日 令和 5 年 3 月 24 日	6,160,000
令和4年度 下水道施設電気設備 工事(電気通信)	監視装置設置 5箇所 ルーター更新 14箇所 水位計 4箇所	令和 5 年 1 月 11 日 令和 5 年 3 月 23 日	15,400,000
合 計			279,055,700

(3)負担金工事(河川改修関連など)

(単位:円)

・該当なし

(4)受贈物件の概況(消費税抜き)

(単位:円)

物件名	内容	金額
下水道施設 32件	高圧ポリエチレン管(φ300~φ800) L=313m 組立人孔(1~3号) 14箇所 雨水枡 3箇所 塩ビ管φ500 L=7m 汚水枡 38基	67,149,906
		67,149,906

(単位:円)

物件名	地籍(m ²)	評価額
土地 3件	40.83m ²	1,108,179
合計		1,108,179

(5)営業設備(消費税込み)

(単位:円)

科目	内容	金額
土地	下水道施設用地 1.24 m ²	10,912
	下水道施設用地 7.61 m ²	119,477
	下水道施設用地 32.32 m ²	892,032
	下水道施設用地 6.95 m ²	210,585
	土地執行額	1,233,006
工具器具及び備品	デスクトップパソコン購入 1台	291,940
	固定資産システム用パソコン購入 1台	260,040
	書庫文書棚購入 1式	6,710,000
	工具器具及び備品執行額	7,261,980
合計		8,494,986

(6)改良・修繕工事の概況

污水施設

区 分	単位	本年度	前年度	比 較		備 考
				増△減	比率(%)	
蓋 取 替 (人 孔)	箇所	3	38	△35	△92.11	
蓋 取 替 (公 共 柵)	箇所	6	14	△8	△57.14	
公 共 柵 設 置	箇所	6	55	△49	△89.09	
公 共 柵 撤 去	箇所	6	66	△60	△90.91	
蓋 周 辺 補 修 (人 孔)	箇所	1	6	△5	△83.33	嵩上げ、嵩下げ含む
蓋 周 辺 補 修 (公 共 柵)	箇所	6	33	△27	△81.82	〃
管 敷 設	m	0	19	△19	△100.00	
管 撤 去	m	0	19	△19	△100.00	
取 り 付 け 管 修 繕	箇所	0	41	△41	△100.00	

雨水施設

区 分	単位	本年度	前年度	比 較		備 考
				増△減	比率(%)	
蓋 取 替 (人 孔)	箇所	2	6	△4	△66.67	
集 水 柵 設 置	箇所	0	0	0	-	
集 水 柵 補 修	箇所	0	1	△1	△100.00	
排 水 溝 蓋 補 修	m	0	2	△2	△100.00	
排 水 溝 設 置 (暗 渠 含 む)	m	0	0	0	-	
転 落 防 止 策 設 置	m	0	22	△22	△100.00	
排 水 路 護 岸 補 修	m	0	0	0	-	

