

令和 7 年度 佐賀市上下水道事業統計年報

(令和 7 年 4 月 1 日～令和 8 年 3 月 3 1 日)

はじめに

この年報は、第1章「組織」、第2章「財務」、第3章「上水道編」、第4章「工業用水道編」、第5章「下水道編」、第6章「資料編」の6編で構成され、上下水道局の組織や財務状況（水道事業・工業用水道事業・下水道事業）、また、各事業の事業実績、業務統計や料金体系などについて、佐賀市上下水道事業の運営状況を明らかにするために、毎年統計資料を収集し発行するものです。

資料は、原則として令和7年度の決算値（令和8年3月31日現在）を掲載しています。なお、時系列データの掲載期間については、資料の性質及び編集の都合により適宜省略して掲載しています。

なお、下水道事業につきましては、令和2年度末に東与賀処理区を公共下水道事業に編入する事業計画の変更を行ったため、令和3年度からは東与賀処理区を公共下水道事業に含み、特定環境保全公共下水道事業から除いた財務状況を掲載しています。

令和8年8月

目 次

頁

佐賀市の状況

1 位置と地勢	1
2 市勢	1

第1章. 組織

1 機 構	1 - 1
2 職 員 配 置 表	1 - 1
3 年 齢 別 職 員 構 成	1 - 2
4 勤続年数別職員構成	1 - 2
5 歴 代 事 業 管 理 者	1 - 3
6 事 務 分 掌	1 - 4

第2章. 財務

1 水 道 事 業 会 計	2 - 1
2 下 水 道 事 業 会 計	2 - 8
3 工 業 用 水 道 事 業 会 計	2 - 15

第3章. 上水道編

第1節 事 業 の 概 況

1 事 業 の 沿 革	3 - 1
2 年 表	3 - 8
3 事 業 経 過	3 - 16
4 事 業 の 推 移	3 - 18

第2節 施 設

1 施設の所在地一覧	3 - 21
------------------	--------

2	位 置 図	3 - 23
3	浄 水 場 施 設	3 - 24
4	管 種 別 延 長	3 - 38

第3節 取水・給水統計

1	取 水 量	3 - 39
2	給 水 量	3 - 40
3	薬 品 使 用 量	3 - 41
4	水 質 試 験 成 績 表	3 - 43
5	試 験 室 設 備 一 式	3 - 49
6	電力量及び電力料金月別表	3 - 50

第4節 業 務 統 計

1	配 水 分 析	3 - 53
2	加入金の推移と変遷	3 - 54
3	用途別使用水量状況	3 - 56
4	口径別使用水量状況	3 - 57
5	検 針 業 務 状 況	3 - 58
6	水道料金調定及び収入状況	3 - 59
7	給水装置工事施工状況	3 - 62
8	量水器設置個数、取付・取替・撤去数	3 - 62

第4章. 工業用水道編

1	事 業 届 出	4 - 1
2	事 業 の 経 緯	4 - 1
3	事 業 経 過	4 - 1
4	現在の給水状況	4 - 1
5	施設の所在地	4 - 1
6	施設の位置図	4 - 2
7	浄 水 場 施 設	4 - 2
8	管 種 別 延 長	4 - 3
9	取 水 量	4 - 3

1 0	電力量及び電力料金月別表	4 - 4
1 1	水道料金調定及び収入状況	4 - 4

第5章. 下水道編

第1節 公共下水道事業

1	事業のあゆみ	5 - 1
2	基本計画と事業計画	5 - 9
3	整備状況	5 - 16
4	普及状況	5 - 17
5	建設事業投資状況	5 - 20
6	汚水処理施設	5 - 22
7	ポンプ場	5 - 24
8	管渠の維持管理	5 - 37
9	水洗便所改造資金融資あっせん状況	5 - 37
1 0	責任技術者及び排水設備指定工事店制度	5 - 38
1 1	受益者負担金	5 - 39
1 2	公共下水道維持管理費決算状況	5 - 41
1 3	企業債に関する調	5 - 41

第2節 雨水事業

1	雨水路整備	5 - 43
2	水環境整備事業	5 - 44

第3節 特定環境保全公共下水道事業

1	事業のあゆみ	5 - 45
2	基本計画と事業計画	5 - 48
3	整備状況	5 - 48
4	普及状況	5 - 49
5	建設事業投資状況	5 - 49
6	汚水処理施設	5 - 50
7	水洗便所改造資金融資あっせん状況	5 - 52
8	企業債に関する調	5 - 53

第4節 農業集落排水事業

1 事業のあゆみ	5 - 55
2 基本計画と事業計画	5 - 58
3 整備状況	5 - 59
4 普及状況	5 - 61
5 建設事業投資状況	5 - 62
6 汚水処理施設	5 - 63
7 水洗便所改造資金融資あっせん状況	5 - 78
8 企業債に関する調	5 - 80

第5節 市営浄化槽事業

1 事業概要	5 - 81
2 事業計画	5 - 81
3 整備状況	5 - 82
4 普及状況	5 - 83
5 建設事業投資状況	5 - 83
6 水洗便所改造資金融資あっせん状況	5 - 84
7 企業債に関する調	5 - 85

第6節 業 務 統 計

1 下水道事業の業務状況（まとめ）	5 - 87
2 下水道使用料調定及び収入状況	5 - 89

第6章. 資料編

1 水道料金・下水道使用料の変遷	6 - 1
2 協定水量と用水単価の経緯	6 - 7
3 広 報 活 動	6 - 9
4 成 果 指 標	6 - 16
5 神野浄水場及び神野第2浄水場水処理フロー図	6 - 19
佐賀市下水道等エリアマップ	6 - 21

佐賀市の状況

1 位置と地勢

佐賀市は、有明海に面した佐賀平野のほぼ中央に位置し、旧鍋島藩35万7千石の城下町で農業を中心として栄え、古くから県政、教育文化及び商工業の中心都市として発展してきました。

平成17年10月1日には諸富町、大和町、富士町及び三瀬村と合併し、脊振山地から有明海へと広がる新たな県都「佐賀市」が誕生し、福岡市と大川市の2箇所福岡県と接することになりました。さらに平成19年10月1日には川副町、東与賀町及び久保田町と合併し、人口233,301人（令和2年国勢調査）、面積431.84平方キロメートルの市となっております。

地形は、北部の脊振山地に位置する山間地帯と南部の有明海に向かって広がる沖積平野で構成されており、嘉瀬川が両地域を結ぶ自然環境に恵まれた地域です。

また、佐賀平野を流れる嘉瀬川、筑後川は有明海へと流れ込み、市南部の中小河川を含む大半は有明海の感潮区域でもあります。

この平野部の地質は軟弱であり、地表より20～25mまでは粘土、シルト、砂質が複雑に変化し重なった互層で形成されています。

2 市勢

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	備考
行政区域面積 (ha)	43,184	43,184	43,182	43,182	43,181	43,181	43,184	年度末現在
行政区域内人口※1 (人)	231,896	230,970	229,433	228,553	227,066	225,700	224,390	年度末現在
行政区域内世帯数(世帯)	101,132	102,057	102,377	103,284	103,966	104,772	105,589	年度末現在
D I D面積※2 (ha)	2,745	2,837	2,837	2,837	2,837	2,837	2,837	令和2年国調
D I D人口 (人)	139,012	139,060	139,060	139,060	139,060	139,060	139,060	令和2年国調
市街化区域面積 (ha)	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955	年度末現在

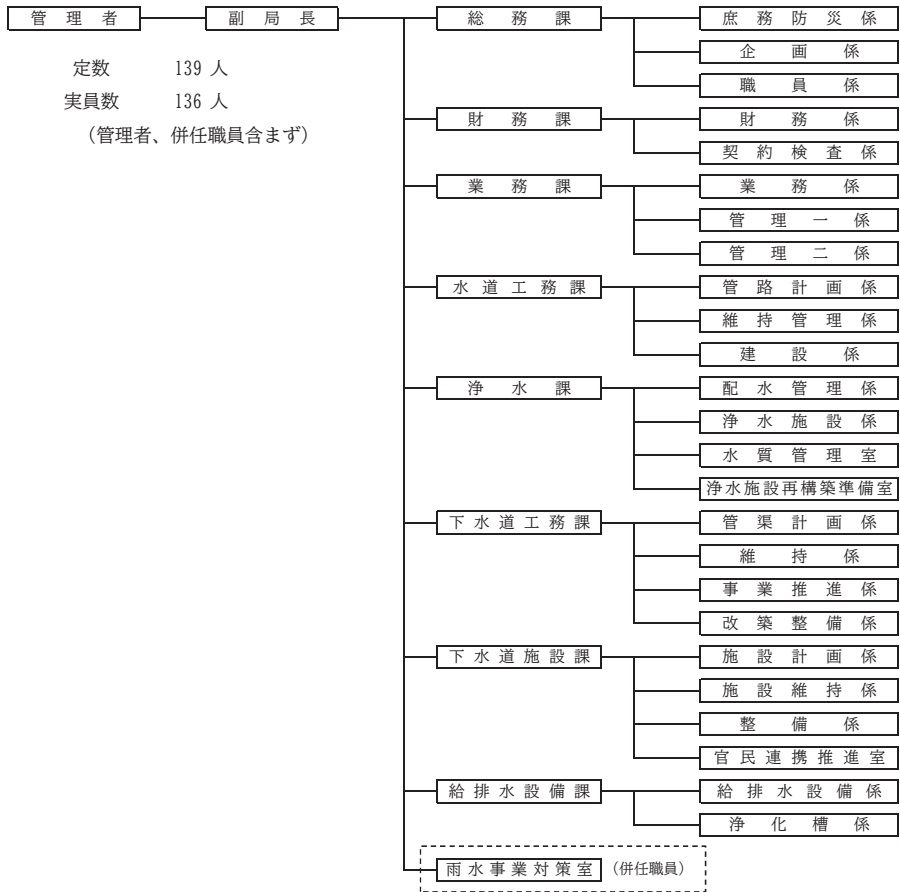
※1 行政区域内人口は、住民基本台帳登録者数に外国人登録者数を加えたものとなっている。

※2 D I D（人口集中地区）とは、国勢調査区を単位地域として、人口密度の高い国勢調査区（人口密度1k㎡当たり4千人以上）が隣接して、人口5千人以上を有する地域をいう。

第 1 章. 組織

1 機 構

(令和8年4月1日現在)



2 職 員 配 置 表

職名 課・係名	副局長 副理事	課室 参 長 事	副課長 主 幹 技術主幹	係長・室長 政策主査 専門官	主査	主 技 師	再任用	計
上下水道局	2							2
総務課		2	1 (1)					3 (1)
庶務防災係				(1)	2			2 (1)
企画係				1	3			4
職員係				(1)	2			2 (1)
財務課		2	1 (1)					3 (1)
財務係				1 (1)	4	1		6 (1)
契約検査係				2				2
業務課		2	5 (1)					7 (1)
業務係				1 (1)	1			2 (1)
管理一係				(1)	1			1 (1)
管理二係				4	3		【短1】	7 【短1】
水道工務課		1	7					8
管路計画係				1 (1)	1			2 (1)
維持管理係				1 (1)		1	2	4 (1)
建設係				1 (1)	3		1	5 (1)
浄水課		1	9					10
配水管理係				1 (1)			【短1】	1 (1) 【短1】
浄水施設係				3	3	1	1	8
水質管理室				2	2	1		5
浄水施設再構築準備室				(1)	2			2 (1)
下水道工務課		1	3					4
管渠計画係				1 (1)	1			2 (1)
維持係				(1)	3	1		4 (1)
事業推進係				1 (1)	1		1	3 (1)
改築整備係				2	1		1	4
下水道施設課		2	5					7
施設計画係				2 (1)				2 (1)
施設維持係				1 (1)	1	3	1 【短1】	6 (1) 【短1】
整備係				(1)	2	1		3 (1)
官民連携推進室				1 (5)				1 (5)
給排水設備課		1	3					4
給排水設備係				4 (1)	2		【短2】	6 (1) 【短2】
浄化槽係				1 (1)	1	1	1	4 (1)
計	2	12	34 (3)	31 (23)	39	10	8 【短5】	136 (26) 【短5】

※1 () は兼務
※2 【短】は定年前再任用短時間勤務職員及び暫定再任用短時間勤務職員(定数に含まない。)

(令和8年4月1日現在)

3 年齢別職員構成

年 齢		20歳未満	20歳以上 25歳未満	25歳以上 30歳未満	30歳以上 35歳未満	35歳以上 40歳未満	40歳以上 45歳未満	45歳以上 50歳未満	50歳以上 55歳未満	55歳以上	計	平均年齢
課 名	上下水道局	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	57.0
	総務課	0	0	0	2	5	0	2	2	0	11	41.0
事 務	財務課	0	0	1	0	4	0	1	2	0	8	39.9
	業務課	0	0	1	1	2	2	2	2	7【短1】	17【短1】	48.5
	水道工務課	0	0	0	0	1	1	1	0	3	6	51.0
	浄水課	0	0	0	0	0	0	1	3	4【短1】	8【短1】	55.4
	下水道工務課	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	52.0
	下水道施設課	0	0	0	0	0	1	0	3	0【短1】	4【短1】	48.8
	給排水設備課	0	0	1	1	0	0	0	5	1【短1】	8【短1】	47.6
	計	0	0	3	4	12	4	7	18	16【短4】	64【短4】	47.3
	計	0	0	3	4	12	4	7	18	16【短4】	64【短4】	47.3
技 術	上下水道局	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	56.0
	総務課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
	財務課	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	53.7
	業務課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
	水道工務課	0	0	2	1	1	1	1	2	5	13	47.4
	浄水課	0	1	1	2	3	2	0	3	6	18	45.6
	下水道工務課	0	0	0	3	2	3	1	3	4	16	45.9
	下水道施設課	0	1	2	4	2	0	0	2	4	15	41.9
	給排水設備課	0	0	0	0	1	1	1	1	2【短1】	6【短1】	48.8
	計	0	2	5	10	9	7	3	13	23【短1】	72【短1】	46.0
	計	0	2	5	10	9	7	3	13	23【短1】	72【短1】	46.0
	計	0	2	8	14	21	11	10	31	39【短5】	136【短5】	46.6
	比 率 (%)	0.0	1.5	5.9	10.3	15.4	8.1	7.4	22.8	28.6	100.0	

※ 【短】は定年前再任用短時間勤務職員及び暫定再任用短時間勤務職員（定数に含まない。）

4 勤続年数別職員構成

年 数		1年未満	1年以上 3年未満	3年以上 5年未満	5年以上 10年未満	10年以上 15年未満	15年以上 20年未満	20年以上 25年未満	25年以上 30年未満	30年以上	計	平均勤続 年数
課 名	上下水道局	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	33.0
	総務課	0	0	0	2	5	0	1	2	1	11	16.4
事 務	財務課	0	0	1	2	2	0	1	0	2	8	16.0
	業務課	0【短1】	0	0	1	3	1	2	3	7	17【短1】	25.5
	水道工務課	0	0	1	0	1	0	1	1	2	6	23.5
	浄水課	0	0【短1】	0	0	0	0	1	1	6	8【短1】	31.9
	下水道工務課	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	30.0
	下水道施設課	0	0	0【短1】	0	0	0	1	2	1	4【短1】	27.0
	給排水設備課	0【短1】	0	1	2	0	0	0	3	2	8【短1】	20.9
	計	0【短2】	0【短1】	3【短1】	7	11	1	7	12	23	64【短4】	23.0
	計	0【短2】	0【短1】	3【短1】	7	11	1	7	12	23	64【短4】	23.0
技 術	上下水道局	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	33.0
	総務課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
	財務課	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	25.3
	業務課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
	水道工務課	0	1	2	2	1	1	1	1	4	13	18.5
	浄水課	1	2	1	3	2	1	0	2	6	18	17.9
	下水道工務課	0	2	1	3	4	1	0	0	5	16	16.1
	下水道施設課	0	2	2	5	2	0	0	0	4	15	13.7
	給排水設備課	0	0	0【短1】	2	2	0	0	0	2	6【短1】	18.0
	計	1	7	6【短1】	15	12	3	1	3	24	72【短1】	17.3
	計	1【短2】	7【短1】	9【短2】	22	23	4	8	15	47	136【短5】	20.0
	比 率 (%)	0.7	5.1	6.6	16.2	16.9	2.9	5.9	11.0	34.7	100.0	

※ 【短】は定年前再任用短時間勤務職員及び暫定再任用短時間勤務職員（定数に含まない。）

5 歴代事業管理者

	職 名	任命年月日	退任年月日	氏 名
【参考】 旧佐賀市	水 道 課 長	昭和23年1月1日	昭和31年3月31日	小林 芳之助
	水 道 部 長	昭和31年4月1日	昭和34年8月31日	小林 芳之助
	助 役 兼 水 道 部 長	昭和34年9月1日	昭和34年9月30日	橋本 与一
	水 道 部 長	昭和34年10月1日	昭和38年4月30日	堤 健太
	水 道 部 長	昭和38年5月1日	昭和40年5月30日	山口 虎雄
	水 道 部 長	昭和40年6月1日	昭和42年3月31日	重永 武夫
	水 道 ・ ガ ス 局 長	昭和42年4月1日	昭和48年3月31日	吉野 一紀
	水 道 局 長	昭和48年4月1日	昭和50年10月31日	吉野 一紀
	職 務 代 理 者	昭和50年11月1日	昭和51年8月11日	田村 政雄
	水 道 局 長	昭和51年8月12日	昭和56年1月17日	川副 隆正
	水 道 局 長	昭和56年1月18日	昭和57年9月30日	今泉 松次
	職 務 代 理 者	昭和57年10月1日	昭和57年10月31日	仁位 次治
	水 道 局 長	昭和57年11月1日	平成元年10月31日	堤 堅治
	水 道 局 長	平成元年11月1日	平成9年10月31日	内堀 彌太郎
	水 道 局 長	平成9年11月1日	平成11年5月23日	久米 康夫
	水 道 局 長	平成11年5月24日	平成15年5月23日	秀島 敏行
	水 道 局 長	平成15年5月24日	平成17年9月30日	福田 忠利
佐賀市	水 道 局 長	平成17年10月1日	平成17年12月31日	福田 忠利
	水 道 局 長	平成18年1月1日	平成24年3月31日	金丸 正之
	上 下 水 道 局 長	平成24年4月1日	平成28年3月31日	金丸 正之
	上 下 水 道 局 長	平成28年4月1日	令和5年3月31日	田中 泰治
	上 下 水 道 局 長	令和5年4月1日	令和6年7月19日	姉川 久
	職 務 代 理 者	令和6年7月20日	令和6年12月15日	中島 俊浩
	上 下 水 道 局 長	令和6年12月16日	現 在	姉川 久

6 事務分掌

総務課

- (1) 公印に関すること。
- (2) 文書の収受、発送及び文書の管理に関すること。
- (3) 条例、規程及び通達に関すること。
- (4) 議会に関すること。
- (5) 審査請求に係る事務に関すること。
- (6) 訴訟に関すること。
- (7) 防災及び災害対策に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (8) 公有財産（備品を除く。）の取得、管理及び処分に関すること。
- (9) 公用車の運用管理に関すること。
- (10) 庁舎の管理に関すること。
- (11) 情報公開制度及び上下水道事業管理者が保有する個人情報の保護制度の総括に関すること。
- (12) 日本水道協会及び下水道協会（排水設備工事責任技術者に係る試験及び更新講習に関する事務を除く。）に関すること。
- (13) 局内事務の連絡調整に関すること。
- (14) 事業経営の企画調整、調査分析及び改善に関すること。
- (15) 事業計画及び統計に関すること。
- (16) 水道料金及び下水道使用料制度の総括に関すること。
- (17) 広報広聴に関すること。
- (18) 環境マネジメントシステムに関すること。
- (19) 電子計算業務に係る総合的企画調整に関すること。
- (20) 職員の任免、分限、懲戒、服務、表彰その他人事に関すること。
- (21) 職員の定数及び配置に関すること。
- (22) 職員の給与、勤務時間その他の勤務条件に関すること。
- (23) 報酬、費用弁償、旅費及び児童手当に関すること。
- (24) 職員の研修及び人材育成に関すること。
- (25) 職員の人事評価に関すること。
- (26) 職場の安全及び衛生に関すること。
- (27) 職員の福利厚生及び公務災害補償に関すること。
- (28) 苦情処理共同調整会議及び労働組合に関すること。
- (29) その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

財務課

- (1) 局内の予算編成事務の総括、予算書の作成及び予算執行管理に関すること。
- (2) 局内の決算事務の総括並びに財務諸表及び決算書の作成に関すること。
- (3) 財政計画及び資金計画に関すること。
- (4) 企業債及び一時借入金に関すること。
- (5) 他会計からの繰入金に関すること。
- (6) 水道料金及び下水道使用料の算定に関すること。
- (7) 収入及び支出諸表の審査に関すること。
- (8) 支出に係る出納事務に関すること。
- (9) 会計諸帳簿、会計伝票その他附属書類の整理及び保管に関すること。
- (10) 固定資産の評価及び償却並びに固定資産台帳の整理及び保管に関すること。
- (11) 公有財産（備品に限る。）の取得、管理及び処分に関すること。
- (12) 入札及び契約に関すること。
- (13) 指名登録に関すること。
- (14) 工事等の検査に関すること。
- (15) その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

業務課

- (1) 水道料金、工業用水道料金及び下水道使用料その他諸収入（以下「水道料金等」という。）の制度に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (2) 水道、工業用水道及び下水道の使用に係る諸届の受付及び処理に関すること。
- (3) 水道、工業用水道及び下水道の使用及び使用量の認定に関すること。
- (4) 水道料金等の調定、更正及び減免に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (5) 水道料金等の納入通知及び収納に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (6) 受益者負担金（分担金）に係る調査及び賦課徴収に関すること。
- (7) 給水の停止処分（水道料金の未納に係る場合に限る。）に関すること。
- (8) 水道料金等及び受益者負担金（分担金）の滞納整理に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (9) 下水道の供用開始に関すること。
- (10) 水道及び下水道の普及及び啓もうに関すること。
- (11) 水洗便所改造資金融資あっせん及び利子補給等に関すること。
- (12) メーターに関すること。
- (13) 収入に係る出納事務に関すること。
- (14) 収納に係る金融機関との連絡調整に関すること。
- (15) 現金及び有価証券の保管に関すること。

(16) 他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

水道工務課

- (1) 配水管の整備計画の策定に関すること。
- (2) 配水管及び給水管（配水管から第一止水栓までの範囲に限る。）の維持管理に関すること。
- (3) 配水管工事の設計に関すること。
- (4) 配水管工事の施工管理並びに工事関係図面その他書類の作成及び保管に関すること。
- (5) 配水管工事に係る諸申請に関すること。
- (6) 配水管工事に係る用地の取得及び借上げに関すること。
- (7) 水道施設台帳（管路に係る水道施設に限る。）の運用、整備及び管理に関すること。
- (8) 所管の事務に係る国庫補助金及び県交付金の調整、申請及び請求に関すること。
- (9) 消火栓の新設、移設工事及び維持管理に関すること。
- (10) 貯蔵品に関すること。
- (11) 受託工事収益その他諸収入の調定及び収納に関すること。
- (12) 他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

浄水課

- (1) 取水、受水、浄水、送水及び配水の総合計画及び連絡調整に関すること。
- (2) 水需要計画に関すること。
- (3) 水道事業等の認可及び届出に関すること。
- (4) 水資源の確保及び関係機関との連絡調整に関すること。
- (5) 水道施設及び工業用水道施設（配水管に係るものを除く。以下「浄水場」という。）の管理運営及び維持管理に関すること。
- (6) 浄水場に係る設備全般の計画、設計及び施工に関すること。
- (7) 水源及び浄水場内の監視に関すること。
- (8) 水道施設台帳（管路を除く水道施設に限る。）の運用、整備及び管理に関すること。
- (9) 所管の事務に係る国庫補助金及び県交付金の調整、申請及び請求に関すること。
- (10) 水質試験に関すること。
- (11) 水質の管理に関すること。
- (12) 水安全計画に関すること。
- (13) 他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

下水道工務課

- (1) 下水道事業の計画及び認可に関すること。
- (2) 公共下水道施設及び農業集落排水処理施設（以下「下水道施設等」という。）の管渠の整備計画の策定に関すること。
- (3) 下水道施設等の管渠及びマンホールポンプの建設並びに下水道施設等の管渠の維持管理に関すること。
- (4) 下水道台帳の運用、整備及び管理に関すること。
- (5) 所管の事務に係る国庫補助金及び県交付金の調整、申請及び請求に関すること。
- (6) 区域外流入の許可に関すること。
- (7) その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

下水道施設課

- (1) 下水道施設等（管渠を除く。）の整備計画の策定に関すること。
- (2) 下水道施設等（管渠を除く。）の管理運営及び維持管理に関すること。
- (3) 下水道施設等（管渠を除く。）の建設及び増改築事業に関すること。
- (4) 下水道施設等のマンホールポンプの維持管理に関すること。
- (5) 水処理計画に関すること。
- (6) 所管の事務に係る国庫補助金及び県交付金の調整、申請及び請求に関すること。
- (7) 下水汚泥の処理、処分及び利用促進に関すること。
- (8) バイオマス事業の計画及び運営に関すること。
- (9) バイオマス事業に係る施設等の建設及び維持管理に関すること。
- (10) バイオマス事業に係る関係機関との連絡調整に関すること。
- (11) その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に関すること。

給排水設備課

- (1) 給水装置及び排水設備に関すること。
- (2) 加入金及び手数料その他諸収入の調定、収納、滞納整理に関すること。ただし、他の課の所管に係るものを除く。
- (3) 給水管の寄附受納に関すること。
- (4) 開発に伴う配給水管及び排水設備の協議及び申請に関すること。
- (5) 専用水道に関すること。
- (6) 簡易専用水道及び小規模貯水槽水道に関すること。
- (7) 給水の停止処分（水道料金の未納に係る場合を除く。）に関すること。
- (8) 指定給水装置工事業業者及び排水設備指定工事店に関すること。
- (9) 排水設備工事責任技術者の登録に関すること。
- (10) 下水道協会（排水設備工事責任技術者に係る試験及び更新講習等に関する事務に限る。）

に關すること。

(11)除害施設装置の指導に關すること。

(12)特定事業場からの下水の排除に關すること。

(13)水道、工業用水道及び下水道の不正使用の取締りに關すること。

(14)市営浄化槽の建設及び維持管理に關すること。

(15)市営浄化槽の設置及び歸属に係る申請に關すること。

(16)所管の事務に係る国庫補助金及び県交付金の調整、申請及び請求に關すること。

(17)その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に關すること。

雨水事業対策室

(1) 公共下水道雨水幹線事業に關すること。

(2) その他所管の庶務、財務、統計及び委託業務に關すること。

第 2 章. 財務

1 水道事業会計 (1) 損益計算書

年度 科目		令和3年度			令和4年度			令和5年度			令和6年度			令和7年度			(注)
		金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	
事業収益	4,232,196,950	100.0	100.0	98.7	4,234,784,428	100.0	101.4	4,212,350,161	100.0	99.5	4,263,948,566	100.0	101.2	4,263,948,566	100.0	101.2	
営業収益	3,923,850,765	92.7	99.7	98.6	3,868,225,525	92.6	99.5	3,897,641,197	92.6	101.3	3,633,712,777	85.2	93.2	3,633,712,777	85.2	93.2	
給水収益	3,722,544,605	88.0	99.7	98.8	3,677,260,216	88.1	98.8	3,649,456,487	86.2	99.2	3,672,162,117	80.0	92.9	3,413,050,018	80.0	92.9	
受託工事収益	10,179,541	0.2	75.6	0.1	5,394,170	0.1	53.0	12,464,914	0.3	231.1	11,637,322	0.3	48.3	11,637,322	0.3	48.3	
その他の営業収益	191,126,619	4.5	102.4	97.1	185,571,139	4.4	97.1	186,821,712	4.4	100.7	209,025,437	4.9	103.8	209,025,437	4.9	103.8	
営業外収益	307,662,158	7.3	104.2	100.1	308,067,461	7.4	100.1	332,919,525	7.9	108.1	627,614,105	14.7	200.3	627,614,105	14.7	200.3	
受取利息及び配当金	2,458,973	0.1	110.8	59.9	1,478,727	0.0	59.9	1,827,472	0.0	123.6	2,520,760	0.3	597.4	15,059,599	0.3	597.4	
加入金	94,140,000	2.2	97.8	95.7	90,121,000	2.2	95.7	85,802,000	2.0	95.2	80,730,000	1.9	101.6	80,730,000	1.9	101.6	
雑収益	8,084,767	0.2	106.8	0.2	10,022,052	0.2	124.0	41,483,259	1.0	413.9	12,775,447	0.3	88.5	11,309,630	0.3	88.5	
他会計補助金	4,206,997	0.1	50.1	91.1	3,831,432	0.1	91.1	3,449,038	0.1	90.0	3,066,331	0.1	88.9	283,653,489	6.7	9250.6	
他会計負担金	2,642,466	0.1	40.5	104.1	2,752,018	0.1	104.1	2,919,307	0.1	106.1	17,658,787	0.4	604.9	28,157,210	0.6	159.5	
国県補助金	7,791,000	0.2	-	1.1	89,000	0.0	1.1	0	0.0	0.0	4,070,000	0.1	-	4,070,000	0.1	-	
長期前受金戻入	188,327,955	4.4	108.1	106.1	199,773,232	4.8	106.1	197,438,449	4.7	98.8	197,919,200	4.6	100.2	204,634,177	4.8	103.4	
特別利益	684,027	0.0	311.7	0.0	78,430	0.0	11.5	53,121,790	1.2	67731.5	1,328,439	0.0	2.5	2,621,684	0.1	197.4	
過年度損益修正益	684,027	0.0	311.7	0.0	78,430	0.0	11.5	239,790	0.0	305.7	1,328,439	0.0	554.0	2,621,684	0.1	197.4	
その他特別利益	0	0.0	-	-	0	0.0	-	52,882,000	1.2	-	0	0.0	0.0	0	0.0	-	
事業費	3,479,958,471	82.2	97.8	102.3	3,558,425,626	85.2	102.3	3,790,941,394	89.5	106.5	3,742,044,365	88.8	98.7	3,931,159,099	92.2	105.1	
営業費用	3,401,575,648	80.3	98.0	102.6	3,490,715,572	83.6	102.6	3,686,549,767	87.0	105.6	3,679,281,081	87.4	99.8	3,837,100,764	90.0	104.3	
原水及び浄水費	1,464,477,549	34.6	95.8	105.0	1,537,764,658	36.8	105.0	1,613,490,833	38.1	104.9	1,583,917,494	37.6	98.2	1,639,800,920	38.5	103.5	
配水及び給水費	382,322,761	9.0	91.2	103.2	394,597,425	9.4	103.2	448,821,334	10.6	113.7	407,406,487	9.7	90.8	449,187,020	10.5	110.3	
受託工事費	9,546,620	0.2	78.2	47.2	4,508,284	0.1	47.2	10,768,987	0.2	238.9	21,554,489	0.5	200.2	15,317,691	0.4	71.1	
業務費	321,614,899	7.6	101.4	98.5	316,771,100	7.6	98.5	303,134,442	7.2	95.7	347,277,796	8.2	114.6	362,682,070	8.5	104.4	
総務費	230,728,643	5.5	103.6	106.3	245,310,981	5.9	106.3	246,693,902	5.8	100.6	257,162,754	6.1	104.2	265,934,447	6.2	103.4	
減価償却費	954,527,810	22.5	101.6	100.9	962,866,841	23.1	100.9	985,198,199	23.3	102.3	1,025,632,310	24.4	104.1	1,050,536,719	24.6	102.4	
資産減耗費	38,357,366	0.9	119.0	75.3	28,896,283	0.7	75.3	78,442,070	1.8	271.5	36,329,751	0.9	46.3	53,641,897	1.3	147.7	
営業外費用	76,025,606	1.8	87.3	87.8	66,727,939	1.6	87.8	102,062,667	2.4	153.0	61,264,057	1.4	60.0	93,448,088	2.2	152.5	
支払利息及び企業債取扱諸費	75,692,172	1.8	89.1	87.7	66,385,931	1.6	87.7	60,303,871	1.4	90.8	60,650,487	1.4	100.6	61,847,902	1.5	102.0	
雑支出	333,434	0.0	15.8	102.6	342,008	0.0	102.6	41,758,796	1.0	12209.9	613,570	0.0	1.5	27,215,943	0.6	4435.7	
その他営業外費用	0	0.0	-	-	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-	4,384,243	0.1	-	
特別損失	2,357,217	0.1	461.1	41.7	982,115	0.0	41.7	2,328,960	0.1	237.1	1,499,227	0.0	64.4	610,247	0.0	40.7	
過年度損益修正損	2,357,217	0.1	461.1	41.7	982,115	0.0	41.7	2,328,960	0.1	237.1	782,864	0.0	33.6	610,247	0.0	78.0	
その他特別損失	0	0.0	-	-	0	0.0	-	0	0.0	-	716,363	0.0	-	0	0.0	0.0	
純利益	752,238,479	17.8	112.0	82.1	617,945,790	14.8	82.1	443,843,034	10.5	71.8	470,305,796	11.2	106.0	332,789,467	7.8	70.8	

(注) 令和7年度は、水道料金負担軽減緊急対策事業により、基本料金減免等を行っている。なお、減額分については、一般会計からの繰入金で補填している。

(2) 貸借対照表

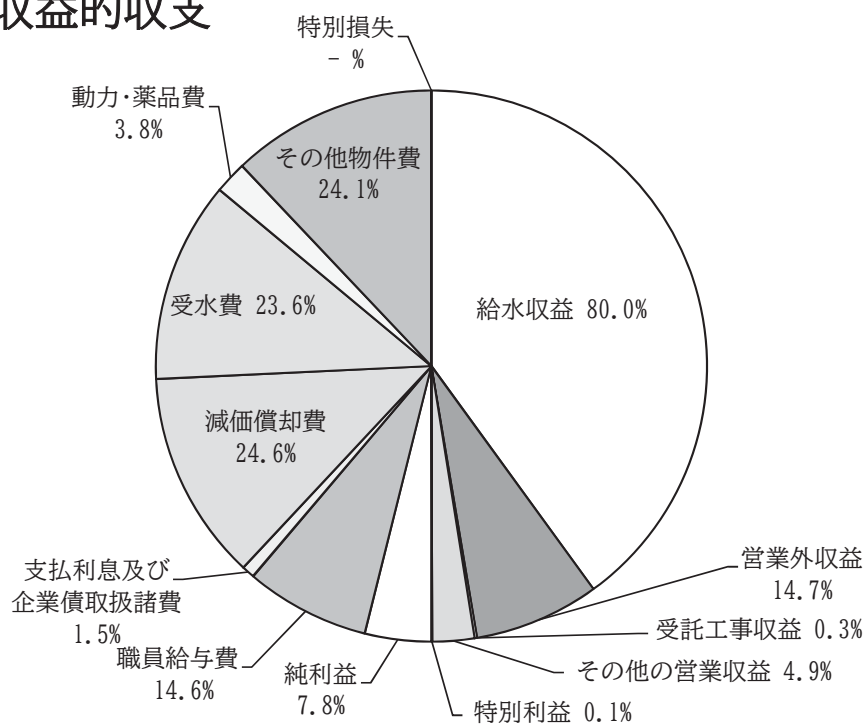
(単位：円・%)

年度 科目	令和3年度			令和4年度			令和5年度			令和6年度			令和7年度		
	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比
固定資産	25,034,689,210	79.7	101.8	25,617,974,627	80.5	104.2	26,537,511,695	80.9	103.6	27,005,721,256	81.3	101.8	27,114,555,803	81.1	100.4
(1)有形固定資産	24,190,921,171	77.0	102.0	24,794,300,003	77.9	104.5	25,723,479,356	78.4	103.7	26,214,304,558	78.9	101.9	26,345,754,746	78.8	100.5
イ 土地	624,615,233	2.0	99.9	624,615,233	2.0	99.9	624,615,233	1.9	100.0	624,615,233	1.9	100.0	624,615,233	1.9	100.0
ロ 建物	466,197,299	1.5	95.5	496,428,750	1.6	101.7	633,676,833	1.9	127.6	604,600,697	1.8	95.4	575,580,801	1.7	95.2
ハ 構築物	21,363,788,403	68.0	103.2	22,153,361,189	69.6	107.0	22,248,177,362	67.8	100.4	22,971,997,958	69.2	103.3	23,201,051,491	69.4	101.0
ニ 機械及び装置	1,387,774,241	4.4	92.3	1,277,765,579	4.0	85.0	1,724,071,954	5.3	134.9	1,638,611,386	4.9	95.0	1,548,566,963	4.6	94.5
ホ 車両運搬具	18,669,122	0.1	94.8	17,434,734	0.0	88.6	17,350,455	0.1	99.5	12,767,426	0.0	73.6	8,412,180	0.0	65.9
ヘ 工具器具及び備品	70,921,983	0.2	113.4	79,170,518	0.2	126.5	76,807,183	0.2	97.0	73,368,464	0.2	95.5	67,592,732	0.2	92.1
ト 建設仮勘定	258,954,890	0.8	78.1	145,524,000	0.5	43.9	398,780,336	1.2	274.0	288,343,394	0.9	72.3	319,935,346	1.0	111.0
(2)無形固定資産	843,768,039	2.7	97.9	823,674,624	2.6	95.6	814,032,339	2.5	98.8	791,416,698	2.4	97.2	768,801,057	2.3	97.1
イ 電話加入権	40,900	0.0	100.0	40,900	0.0	100.0	40,900	0.0	100.0	40,900	0.0	100.0	40,900	0.0	100.0
ロ 商標権	32,560	0.0	88.9	28,490	0.0	77.8	24,420	0.0	85.7	20,350	0.0	83.3	16,280	0.0	80.0
ハ ダム使用权	840,694,579	2.7	97.7	820,905,234	2.6	95.4	801,115,889	2.5	97.6	781,326,544	2.4	97.5	761,537,199	2.3	97.5
ニ ソフトウェア	3,000,000	0.0	257.5	2,700,000	0.0	90.0	12,851,130	0.0	476.0	10,028,904	0.0	78.0	7,206,678	0.0	71.9
流動資産	6,394,691,549	20.3	97.7	6,211,204,326	19.5	94.9	6,272,248,121	19.1	101.0	6,211,935,443	18.7	99.0	6,319,840,219	18.9	101.7
(1)現金預金	5,761,136,992	18.3	97.8	5,571,196,820	17.5	94.6	5,544,095,318	16.9	99.5	5,551,805,351	16.7	100.1	5,804,768,682	17.4	104.6
(2)未収金	608,184,957	1.9	96.6	614,512,199	1.9	97.6	643,243,109	1.9	104.7	629,542,694	1.9	97.9	485,423,878	1.4	77.1
イ 営業未収金	581,836,034	1.8	98.5	583,167,901	1.8	98.7	588,105,079	1.8	100.8	600,737,380	1.8	102.1	435,935,636	1.3	72.6
ロ 営業外未収金	9,920,973	0.0	72.3	15,035,148	0.0	109.6	46,577,349	0.1	309.8	16,725,349	0.1	35.9	34,745,836	0.1	207.7
ハ その他未収金	16,427,950	0.1	65.7	16,309,150	0.1	65.3	8,560,681	0.0	52.5	12,079,965	0.0	141.1	14,742,406	0.0	122.0
(3)貯蔵品	23,385,600	0.1	102.1	23,558,407	0.1	102.8	28,199,486	0.1	119.7	29,265,948	0.1	103.8	28,444,050	0.1	97.2
(4)前払金	1,984,000	0.0	107.4	1,936,900	0.0	104.9	1,157,170	0.0	59.7	1,200,940	0.0	103.8	1,203,609	0.0	100.2
(5)その他流動資産	0	0.0	-	0	0.0	-	55,553,038	0.2	-	120,510	0.0	0.2	0	0.0	0.0
資産合計	31,429,380,759	100.0	101.0	31,829,178,953	100.0	102.2	32,809,759,816	100.0	103.1	33,217,656,699	100.0	101.2	33,434,396,022	100.0	100.7

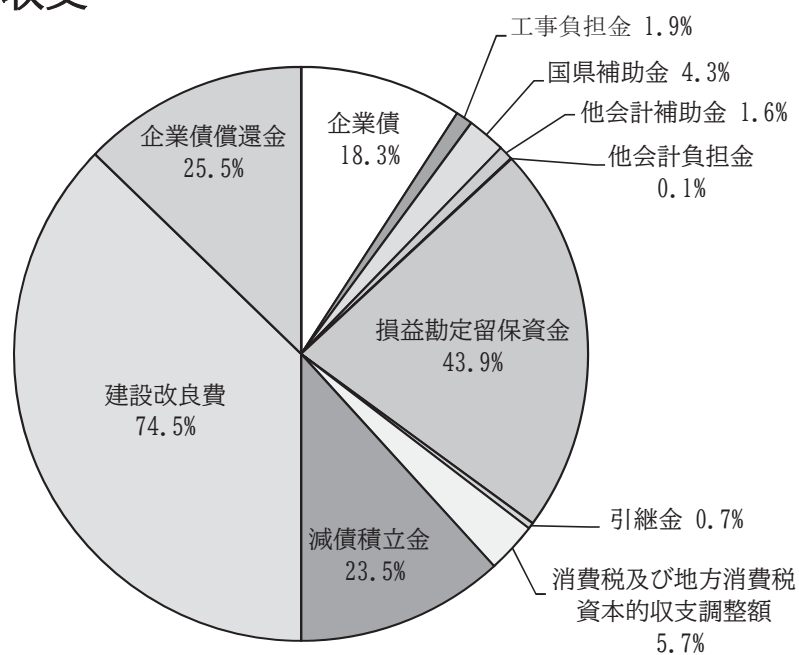
年度 科目	令和 3 年 度			令和 4 年 度			令和 5 年 度			令和 6 年 度			令和 7 年 度		
	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比
負															
固定負債															
(1) 企業債	10,691,297,038	34.0	95.9	10,433,847,442	32.7	93.6	10,970,585,271	33.5	105.1	10,908,176,358	32.8	99.4	10,792,126,214	32.3	98.9
	5,673,541,225	18.1	97.1	5,514,374,464	17.3	94.4	5,928,768,761	18.1	107.5	5,946,291,368	17.9	100.3	5,844,953,659	17.5	98.3
(1) 企業債	4,357,085,144	13.9	96.9	4,290,871,754	13.5	95.4	4,702,883,367	14.3	109.6	4,682,874,076	14.1	99.6	4,587,472,096	13.7	98.0
(2) 引当金	1,316,456,081	4.2	97.9	1,223,502,710	3.8	91.0	1,225,885,394	3.8	100.2	1,263,417,292	3.8	103.1	1,257,481,563	3.8	99.5
流動負債	1,143,439,770	3.6	78.3	1,089,969,686	3.4	74.6	1,109,315,048	3.4	101.8	1,056,377,626	3.2	95.2	1,103,529,064	3.3	104.5
(1) 企業債	513,386,836	1.6	102.7	476,213,390	1.5	95.2	473,988,387	1.4	99.5	447,009,291	1.3	94.3	416,701,980	1.2	93.2
(2) 未払金	505,622,787	1.6	61.1	407,696,473	1.3	49.2	502,027,937	1.5	123.1	496,263,549	1.5	98.9	535,966,594	1.6	108.0
(3) 未払費用	71,167,713	0.2	98.1	149,208,333	0.4	205.6	49,471,787	0.2	33.2	29,384,523	0.1	59.4	64,113,938	0.2	218.2
(4) 引当金	48,065,341	0.2	96.6	48,512,831	0.2	97.5	49,767,611	0.2	102.6	51,367,572	0.2	103.2	53,866,824	0.2	104.9
(5) その他流動負債	5,197,093	0.0	49.6	8,338,659	0.0	79.5	34,059,326	0.1	408.5	32,352,691	0.1	95.0	32,879,728	0.1	101.6
イ 預り金	5,197,093	0.0	49.6	8,338,659	0.0	79.5	34,059,326	0.1	408.5	32,352,691	0.1	95.0	32,879,728	0.1	101.6
繰延収益	3,874,316,043	12.3	100.8	3,829,503,292	12.0	99.6	3,932,501,462	12.0	102.7	3,905,507,364	11.7	99.3	3,843,643,491	11.5	98.4
資本	20,738,083,721	66.0	103.8	21,395,331,511	67.3	107.1	21,839,174,545	66.5	102.1	22,309,480,341	67.2	102.2	22,642,269,808	67.7	101.5
資本金	17,363,722,990	55.3	102.8	17,842,164,205	56.1	105.6	18,320,922,622	55.8	102.7	18,760,049,142	56.5	102.4	19,200,121,813	57.4	102.3
剰余金	3,374,360,731	10.7	109.0	3,553,167,306	11.2	114.8	3,519,151,923	10.7	99.0	3,549,431,199	10.7	100.9	3,442,147,995	10.3	97.0
(1) 資本剰余金	22,507,498	0.1	100.7	61,809,498	0.2	276.5	61,809,498	0.2	100.0	61,809,498	0.2	100.0	61,809,498	0.2	100.0
イ 国庫補助金	22,352,938	0.1	100.0	22,352,938	0.1	100.0	22,352,938	0.1	100.0	22,352,938	0.1	100.0	22,352,938	0.1	100.0
ロ 受贈財産寄付金	154,560	0.0	-	39,456,560	0.1	-	39,456,560	0.1	100.0	39,456,560	0.1	100.0	39,456,560	0.1	100.0
(2) 利益剰余金	3,351,853,233	10.6	109.1	3,491,357,808	11.0	113.6	3,457,342,425	10.5	99.0	3,487,621,701	10.5	100.9	3,380,338,497	10.1	96.9
イ 減価積立金	477,465,023	1.5	102.9	454,606,606	1.4	98.0	458,580,086	1.4	100.9	415,507,415	1.3	90.6	389,585,638	1.2	93.8
ロ 利益積立金	187,426,248	0.6	100.0	187,426,248	0.6	100.0	187,426,248	0.6	100.0	187,426,248	0.6	100.0	187,426,248	0.6	100.0
ハ 建設改良積立金	1,456,282,268	4.6	114.1	1,753,520,747	5.5	137.4	1,927,466,537	5.9	109.9	1,974,309,571	5.9	102.4	2,057,615,367	6.1	104.2
ニ 当年度未処分利益剰余金	1,230,679,694	3.9	107.5	1,095,804,207	3.5	95.8	883,869,554	2.6	80.7	910,378,467	2.7	103.0	745,711,244	2.2	81.9
負債・資本合計	31,429,380,759	100.0	101.0	31,829,178,953	100.0	102.2	32,809,759,816	100.0	103.1	33,217,656,699	100.0	101.2	33,434,396,022	100.0	100.7

(3) 収益的収支、資本的収支

収益的収支



資本的収支



(4) 経営分析及び財務分析

【経営分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説 明
負荷率	%	$\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量 }}{1 \text{ 日 最 大 配 水 量 }} \times 100$	94.20	88.71	94.91	94.09	92.55	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。需要変動が大きいほど施設の効率は悪くなり、負荷率が小となる。施設の効率性については最大稼働率、施設利用率と併せて判断する必要がある。
有収率	%	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	91.10	91.29	91.30	91.33	91.30	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。
施設利用率	%	$\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量 }}{1 \text{ 日 配 水 能 力 }} \times 100$	44.77	44.19	43.69	43.90	43.77	経済性を総括的に判断する指標。数値が大きいほど効率的。施設の効率性については負荷率、最大稼働率と併せて判断する必要がある。
最大稼働率	%	$\frac{1 \text{ 日 最 大 配 水 量 }}{1 \text{ 日 配 水 能 力 }} \times 100$	47.53	49.81	46.03	46.65	47.29	先行投資の適正を示す指標。100%に近い場合は安定給水に問題を残している。施設の効率性については負荷率、施設利用率と併せて判断する必要がある。
配水管使用効率	m ³ /m	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	20.09	19.79	19.61	19.64	19.55	配水管の効率的な使用を判断する指標。数値は大きいほど良いが、給水区域の人口密度によって影響を受け、一般的に数値が大きいほど人口密度が高いと考えられる。
固定資産使用効率	m ³ /万円	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	9.22	8.88	8.49	8.34	8.28	有形固定資産に着目して施設の効率性を判断する指標。数値が大きいほど良好。
職員一人当たり給水人口	人	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定職員数}} \times$	2,765	2,720	2,783	2,732	2,759	職員一人当たりどれだけの給水人口があるかを示す。数値が大きいほど良い。
職員一人当たり営業収益	千円	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}} \times$	55,122	53,650	54,804	54,557	51,744	主たる営業活動として行う財貨・サービスの提供の対価としての収入が、職員一人当たりどれだけの収益を得ているかを示す。数値が大きいほど良い。
職員一人当たり給水収益	千円	$\frac{\text{給水収益}}{\text{損益勘定職員数}} \times$	52,430	51,073	52,135	51,721	48,758	職員一人当たりどれだけの水道料金収入があるかを示す。数値が大きいほど良い。
職員一人当たり有収水量	m ³	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}} \times$	286,279	279,183	284,721	281,373	284,472	職員一人当たりどれだけの有収水量があるかを示す。数値が大きいほど良い。
給水原価	円/m ³	$\frac{\text{給水原価}-\text{(導送工事費+付帯設備費+材料及び不用品売却価額+長期前受金収入)}}{\text{年間総有収水量}}$	161.35	166.81	179.63	176.23	186.34	有収水量1m ³ 当たりどれだけの費用がかかっているかを示す指標。有収水量1m ³ 当たりの原価。
供給単価	円/m ³	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	183.14	182.94	183.11	183.81	171.40	有収水量1m ³ 当たりどれだけの収益を得ているかを示す指標。有収水量1m ³ 当たりの売値。
料金回収率	%	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	113.50	109.67	101.94	104.30	91.98	供給単価と給水原価の関係を示す指標。100%を下回る場合、給水に係る費用が水道料金以外の収入で賄われていることを示す。
繰入金比率 (収益的収支分)	%	$\frac{\text{損益勘定繰入金}}{\text{収益的収入}} \times 100$	3.90	4.11	4.09	4.85	11.74	収益的収入における繰入金の割合を示す指標。
繰入金比率 (資本的収支分)	%	$\frac{\text{資本勘定繰入金}}{\text{資本的収入}} \times 100$	8.33	8.25	4.09	10.37	13.74	資本的収入における繰入金の割合を示す指標。

※ 事業管理者、再任用短時間職員、会計年度任用職員を含めた職員数

(注) 令和7年度は、水道料金負担軽減緊急対策事業により、基本料金減免等を行っている。なお、減額分については、一般会計からの繰入金で補填している。

【財務分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説 明
自己資本構成比率	%	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	78.31	79.25	78.55	78.92	79.22	自己資本調達速度を判断する指標。資本金に国庫補助金などの繰延収益・資本剰余金と積立金などの利益剰余金を加えた、自己資本の割合を表し、数値が大きいにほど他人資本が入らず健全経営である。
固定資産対長期資本比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	82.66	83.34	83.71	83.97	83.87	固定資産の財源構成を判断する指標。数値は小さいほど良い。100%を超える場合は、固定資産の一部が一時借入金などの流動負債によって調達されていることを示し、不良債務が発生していることを意味する。
固定比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	101.72	101.56	102.97	103.02	102.37	財務的安全性を判断する指標。数値は小さいほど良い。100%以上の時、自己資本金以外の借入金等によって固定資産が調達されていることを示し、100%以下の場合、自己資本金が固定資産を賄いなお余力があり、繰延資産等にも向けられている事を示す。
流動比率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	559.25	569.85	565.42	588.04	572.69	支払能力を判断する財務指標。短期債務に対し流動資産が十分であることを示し、数値は大きいほど良い。一般に適正な流動比率は200%以上。
当座比率 (酸性試験比率)	%	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	557.03	567.51	557.76	585.15	570.01	企業の支払能力を判断する財務指標。短期債務に対する直接的な支払能力を示し、数値は大きいほど良い。適正な当座比率は100%以上だが、100%以上であっても未収金回転率と併せて判断する必要がある。
総収支比率	%	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	121.62	117.37	111.71	112.57	108.47	損益計算上、総体の収益で総体の費用を賄っているかを示す。100%未満の事業は、健全経営とはいえない。ただし、本来の経営活動とは直接結びつかない収支も含まれていることから、営業収支比率及び経常収支比率と併せて検討する必要がある。
経常収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	121.68	117.40	110.37	112.58	108.42	100%を超える場合は単年度黒字を、100%未満の場合は単年度赤字を示す。総収支比率と比べ特別損益が除かれているため、経常的な活動における収益性を示すが、営業外収支の影響は除かれていないため、営業収支比率と併せて検討する必要がある。
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	115.38	110.80	104.37	105.90	94.77	特別損益、営業外収支及び受託費といった企業本来の活動とは直接結びつかない収支を除く外して、企業固有の経済活動に着目した収益性分析数値。100%未満の時、健全経営とはいえない。
累積欠損金比率	%	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$	-	-	-	-	-	累積欠損金が発生している以上、その企業の経営は既に健全ではないが、この比率は累積欠損金と営業収益との関係から、経営の悪化状況を計測するもので、数値が大きいにほど経営が悪化している。
企業償還元金対減価償却費比率	%	$\frac{\text{種改良のための企業償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$	53.78	53.32	48.34	46.21	42.55	内部留保資金である減価償却費で、企業償還元金が賄われているかをみるものであり、数値が小さいほど資金的に余裕がある。
企業償還元金対給水収益	%	$\frac{\text{種改良のための企業償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	13.79	13.96	13.05	12.91	13.10	企業償還元金がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
企業償利息対給水収益	%	$\frac{\text{企業償利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	2.03	1.81	1.65	1.65	1.81	企業償利息がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
企業償残高対給水収益	%	$\frac{\text{企業償残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	130.84	129.64	141.85	139.70	146.62	企業償の借入残高がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
減価償却費対給水収益	%	$\frac{\text{減価償却費}}{\text{給水収益}} \times 100$	25.64	26.18	27.00	27.93	30.78	減価償却費がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
職員給与費対給水収益	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	14.17	15.00	15.39	15.90	18.25	職員給与費がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。

(注) 令和7年度は、水道料金負担軽減緊急対策事業により、基本料金減免等を行っている。なお、減額分については、一般会計からの繰入金で補填している。

(5) 1 m³当たりの原価

(単位：円)

年度				令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	令和７年度		
収益	費用	項目								
附 帯 収 入	供 給 単 価 (基 礎 経 費)	給 水 原 価 用	営 業 費	原 水 及 び 浄 水 費	72.05	76.50	80.96	79.29	82.35	
			配 水 及 び 給 水 費	18.81	19.63	22.52	20.39	22.56		
			業 務 費	15.82	15.76	15.21	17.38	18.21		
			総 係 費	11.35	12.21	12.38	12.87	13.35		
			減 価 償 却 費	37.70	37.96	39.52	41.43	42.48		
			資 産 減 耗 費	1.89	1.44	3.93	1.82	2.69		
			小 計	157.62	163.50	174.52	173.18	181.64		
		営 業 外 費 用	支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	3.72	3.30	3.03	3.04	3.11		
			そ の 他 営 業 外 費 用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22		
			雑 支 出	0.01	0.01	2.08	0.01	1.37		
			小 計	3.73	3.31	5.11	3.05	4.70		
		(A)	(B)	(給水原価)	合 計	161.35	166.81	179.63	176.23	186.34
		供 給 単 価				183.14	182.94	183.11	183.81	(注) 171.40
		販 売 利 益 (A－B)				21.79	16.13	3.48	7.58	△ 14.94
					15.30	14.66	16.26	15.99	31.54	
特 別 利 益				0.03	0.00	2.67	0.07	0.13		
特 別 損 失				0.12	0.05	0.12	0.08	0.03		
純 利 益 (販売利益＋附帯収入＋特別利益－特別損失)				37.00	30.74	22.29	23.56	16.70		
販売利益比率(％) 販売利益／供給単価×１００				11.90	8.82	1.90	4.12	△ 8.72		

(注) 令和7年度は、水道料金負担軽減緊急対策事業により、基本料金減免を行っているため、供給単価が下がっている。

2 下水道事業会計
(1) 損益計算書

(単位：円・％)

科目	令和3年度			令和4年度			令和5年度			令和6年度			令和7年度		
	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比
事業収益	7,391,839,858	100.0	100.3	7,467,391,728	100.0	101.0	7,608,017,530	100.0	101.9	7,963,970,663	100.0	104.7	7,919,385,086	100.0	99.4
営業収益	3,660,765,915	49.5	100.9	3,695,717,767	49.5	101.0	3,802,667,254	50.0	102.9	3,869,803,866	48.6	101.8	3,921,119,711	49.5	101.3
下水道使用料	3,430,620,433	46.4	100.3	3,457,010,455	46.3	100.8	3,452,919,339	45.4	99.9	3,471,198,634	43.6	100.5	3,481,671,371	44.0	100.3
受託工事収益	6,424,000	0.1	149.0	0	0.0	0.0	6,239,200	0.1	-	198,000	0.0	3.2	0	0.0	0.0
雨水処理負担金	221,357,662	3.0	109.9	236,328,817	3.2	106.8	263,219,630	3.5	111.4	304,921,022	3.8	115.8	333,323,986	4.2	109.3
パイオマス受託事業収益	-	-	-	-	-	-	78,099,136	1.0	-	91,391,014	1.2	117.0	103,982,919	1.3	113.8
その他の営業収益	2,363,820	0.0	108.3	2,378,495	0.0	100.6	2,189,949	0.0	92.1	2,095,196	0.0	95.7	2,141,435	0.0	102.2
営業外収益	3,730,124,184	50.5	99.8	3,771,568,871	50.5	101.1	3,804,968,620	50.0	100.9	4,093,235,640	51.4	107.6	3,995,527,928	50.5	97.6
受取利息及び配当金	45,930	0.0	26.3	336,211	0.0	732.0	400,422	0.0	119.1	887,383	0.0	221.6	6,461,677	0.1	728.2
雑収益	20,361,341	0.3	119.0	29,216,133	0.4	143.5	29,228,601	0.4	100.0	16,081,355	0.2	55.0	4,794,578	0.1	29.8
他会計補助金	520,678,797	7.1	86.0	503,592,134	6.7	96.7	590,241,075	7.7	117.2	735,173,654	9.2	124.6	677,226,534	8.6	92.1
他会計負担金	1,978,000	0.0	11.4	42,049,931	0.6	2125.9	8,796,965	0.1	20.9	60,372,204	0.8	686.3	34,440,744	0.4	57.0
国県補助金	14,170,000	0.2	62.4	36,894,800	0.5	260.4	28,934,161	0.4	78.4	21,480,650	0.3	74.2	31,221,500	0.4	145.3
長期前受金戻入	3,172,890,116	42.9	103.2	3,159,479,662	42.3	99.6	3,147,367,396	41.4	99.6	3,259,240,394	40.9	103.6	3,241,382,895	40.9	99.5
特別利益	949,759	0.0	17.3	105,090	0.0	11.1	381,656	0.0	363.2	931,157	0.0	244.0	2,737,447	0.0	294.0
過年度損益修正益	949,759	0.0	17.3	105,090	0.0	11.1	381,656	0.0	363.2	877,532	0.0	229.9	540,103	0.0	61.5
過年度費用修正益	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-	53,625	0.0	-	2,155,078	0.0	4018.8
固定資産売却益	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-	42,266	0.0	-
事業費	7,278,467,026	98.5	100.2	7,353,344,036	98.5	101.0	7,499,692,667	98.6	102.0	7,741,895,066	97.2	103.2	7,888,269,228	99.6	101.9
営業費用	6,341,818,689	85.9	101.1	6,468,960,699	86.7	102.0	6,627,671,017	87.1	102.5	6,896,023,594	86.5	104.0	7,071,775,876	89.3	102.5
管渠費	260,939,845	3.5	115.0	234,583,434	3.1	89.9	244,054,186	3.2	104.0	257,793,979	3.2	105.6	235,030,912	3.0	91.2
処理場費	856,507,893	11.6	93.3	927,102,442	12.5	108.2	953,661,618	12.5	102.9	898,672,780	11.2	94.2	1,002,549,537	12.7	111.6
ポンプ場費	162,680,775	2.2	137.7	157,777,722	2.1	97.0	129,992,700	1.7	82.4	139,009,244	1.7	106.9	140,723,020	1.8	101.2
浄化槽費	240,656,666	3.3	108.8	257,650,854	3.5	107.1	280,048,882	3.7	108.7	312,268,670	3.9	111.5	327,186,611	4.1	104.8
雨水排水費	96,051,744	1.3	109.1	103,553,455	1.4	107.8	134,061,991	1.8	129.5	155,919,846	2.0	116.3	170,105,702	2.1	109.1
受託工事費	5,840,000	0.1	149.0	0	0.0	0.0	5,672,000	0.1	-	180,000	0.0	3.2	0	0.0	0.0
パイオマス事業費	-	-	-	-	-	-	69,616,398	0.9	-	80,250,410	1.0	115.3	101,678,563	1.3	126.7
業務費	198,800,097	2.7	99.2	197,698,042	2.6	99.4	192,514,911	2.5	97.4	219,400,581	2.8	114.0	231,045,167	2.9	105.3
総係費	180,243,437	2.4	82.5	222,317,340	3.0	123.3	199,569,217	2.6	89.8	243,852,251	3.1	122.2	246,677,005	3.1	101.2
減価償却費	4,262,225,376	57.7	99.9	4,290,266,308	57.5	100.7	4,401,914,870	57.9	102.6	4,547,958,290	57.1	103.3	4,595,843,749	58.0	101.1
資産減耗費	77,872,856	1.1	857.3	78,011,102	1.0	100.2	16,564,244	0.2	21.2	40,717,533	0.5	245.8	20,935,610	0.3	51.4
営業外費用	934,557,654	12.6	94.0	883,128,672	11.8	94.5	870,143,363	11.5	98.5	844,473,602	10.7	97.1	815,932,450	10.3	96.6
支払利息及び企業債取扱い費	895,540,024	12.1	93.4	842,251,582	11.3	94.1	820,468,107	10.8	97.4	790,922,093	10.0	96.4	761,169,902	9.6	96.2
雑支出	39,017,630	0.5	109.8	40,877,090	0.5	104.8	49,675,256	0.7	121.5	53,551,509	0.7	107.8	54,762,548	0.7	102.3
特別損失	2,090,683	0.0	225.0	1,254,665	0.0	60.0	1,878,287	0.0	149.7	1,397,880	0.0	74.4	560,902	0.0	40.1
過年度損益修正損	2,090,683	0.0	225.0	1,254,665	0.0	60.0	1,878,287	0.0	149.7	1,397,880	0.0	74.4	560,902	0.0	40.1
純利	113,372,832	1.5	108.6	114,047,692	1.5	100.6	108,324,863	1.4	95.0	222,075,597	2.8	205.0	31,115,858	0.4	14.0

(2) 貸借対照表

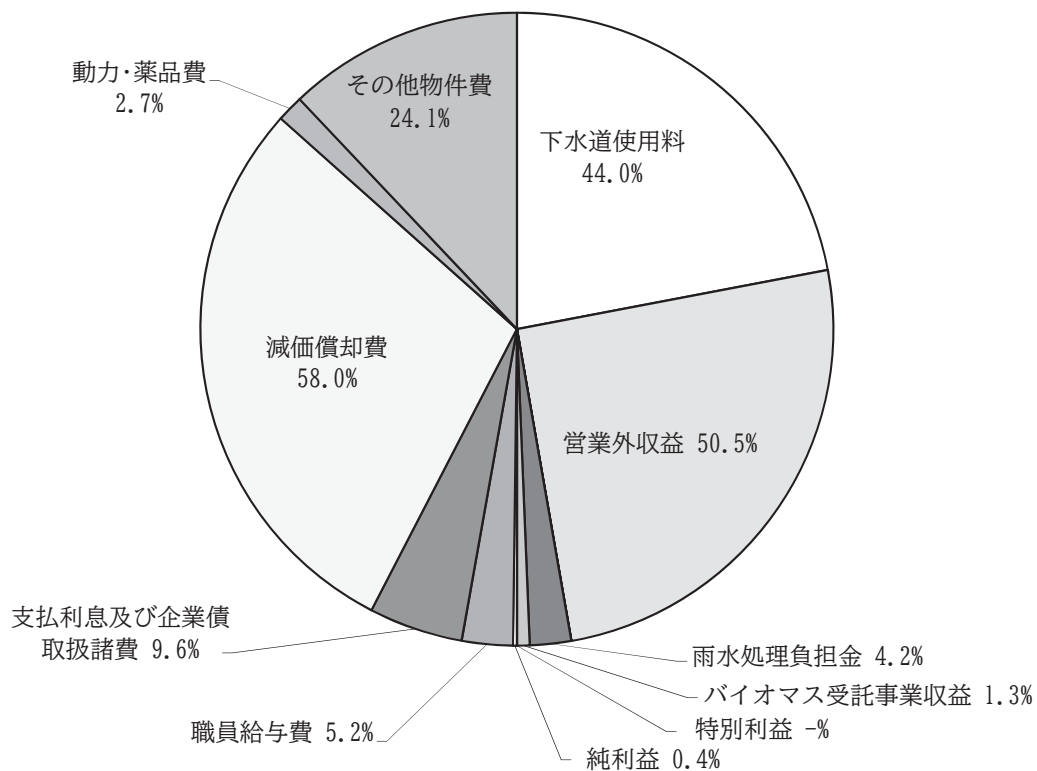
(単位：円・％)

科目	年度	令和3年度			令和4年度			令和5年度			令和6年度			令和7年度		
		金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比
固定資産	産	132,435,104,854	98.1	100.1	133,177,765,719	97.7	100.6	132,197,921,004	97.6	99.3	130,412,518,941	98.2	98.6	128,635,202,904	98.3	98.6
(1)有形固定資産		132,435,104,854	98.1	100.1	133,177,765,719	97.7	100.6	132,186,663,004	97.6	99.3	130,403,512,541	98.2	98.7	128,628,448,104	98.3	98.6
イ 土地		3,501,786,544	2.6	100.0	3,501,944,770	2.6	100.0	3,518,679,332	2.6	100.5	3,568,497,202	2.7	101.4	3,577,383,404	2.7	100.2
ロ 建物		2,334,004,307	1.8	95.9	2,610,877,811	1.9	111.9	3,777,336,262	2.8	144.7	3,774,461,991	2.8	99.9	3,629,270,137	2.8	96.2
ハ 構築物		114,206,000,697	84.6	98.5	112,429,519,279	82.5	98.4	111,189,723,206	82.1	98.9	109,564,604,087	82.5	98.5	107,965,287,691	82.5	98.5
ニ 機械及び装置		9,078,210,667	6.7	110.7	10,626,072,352	7.8	117.1	12,280,982,216	9.1	115.6	12,264,990,004	9.2	99.9	11,778,891,555	9.0	96.0
ホ 車両運搬具		4,037,025	0.0	74.4	5,988,613	0.0	148.3	8,580,066	0.0	143.3	6,426,054	0.0	74.9	4,406,347	0.0	68.6
ヘ 工具器具及び備品		41,857,141	0.0	133.0	57,082,699	0.0	136.4	57,226,024	0.0	100.3	71,020,942	0.1	124.1	71,019,355	0.1	100.0
ト 建設仮勘定		3,269,208,473	2.4	146.7	3,946,280,195	2.9	120.7	1,354,135,898	1.0	34.3	1,153,512,261	0.9	85.2	1,602,189,615	1.2	138.9
(2)無形固定資産		0	0.0	0.0	0	0.0	-	11,258,000	0.0	-	9,006,400	0.0	80.0	6,754,800	0.0	75.0
イ ソフトウェア		0	0.0	0.0	0	0.0	-	11,258,000	0.0	-	9,006,400	0.0	80.0	6,754,800	0.0	75.0
流動資産	産	2,584,014,685	1.9	98.9	3,077,595,122	2.3	119.1	3,271,231,370	2.4	106.3	2,349,212,267	1.8	71.8	2,156,854,904	1.7	91.8
(1)現金預金		1,884,678,916	1.4	97.4	2,342,224,232	1.7	124.3	2,558,813,086	1.9	109.2	1,642,407,090	1.3	64.2	1,517,699,135	1.2	92.4
(2)未収金		699,335,769	0.5	103.0	735,370,890	0.6	105.2	691,044,789	0.5	94.0	706,727,706	0.5	102.3	639,155,769	0.5	90.4
イ 営業未収金		413,518,007	0.3	99.0	412,901,656	0.3	99.9	437,265,591	0.3	105.9	442,148,780	0.3	101.1	442,441,715	0.4	100.1
ロ 営業外未収金		42,364,302	0.0	236.8	27,446,412	0.0	64.8	8,097,762	0.0	29.5	7,463,408	0.0	92.2	9,304,139	0.0	124.7
ハ その他未収金		243,453,460	0.2	100.1	295,022,822	0.3	121.2	245,681,436	0.2	83.3	257,115,518	0.2	104.7	187,409,915	0.1	72.9
(3)その他流動資産		0	0.0	-	0	0.0	-	21,373,495	0.0	-	77,471	0.0	0.4	0	0.0	0.0
資産合計	計	135,019,119,539	100.0	100.0	136,255,360,841	100.0	100.9	135,469,152,374	100.0	99.4	132,761,731,208	100.0	98.0	130,792,057,808	100.0	98.5

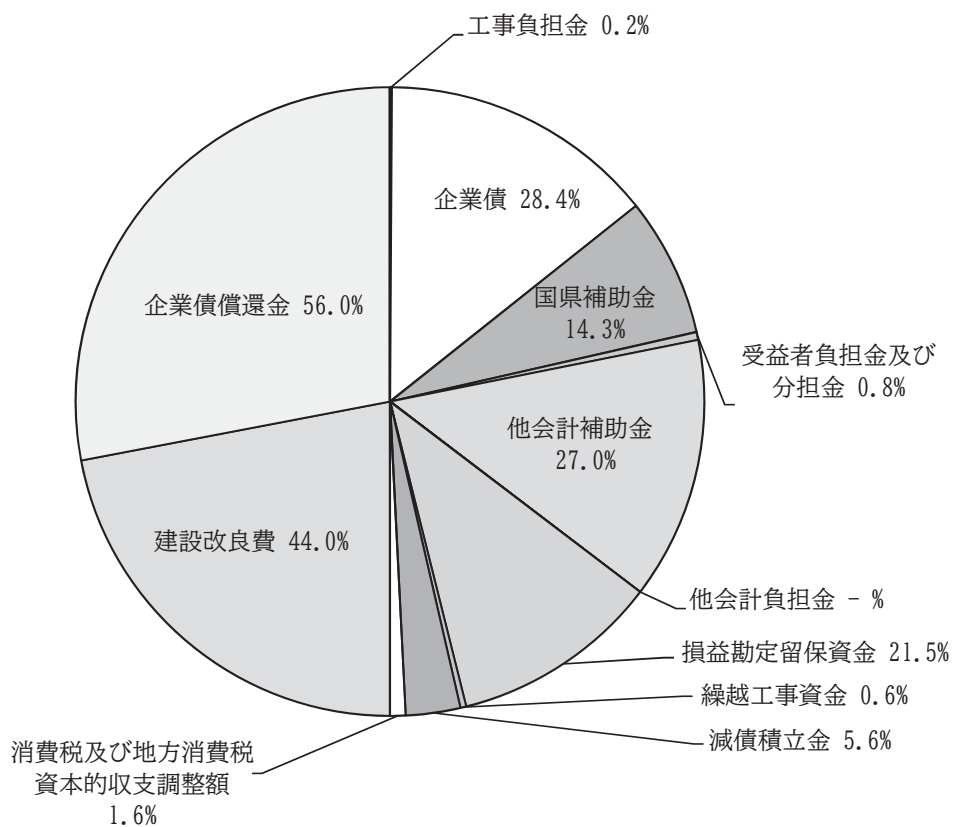
年度 科目	令和 3 年 度			令和 4 年 度			令和 5 年 度			令和 6 年 度			令和 7 年 度		
	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比
負 債	116,208,838,989	86.1	99.9	117,309,182,284	86.1	100.9	116,396,827,172	85.9	99.2	113,413,725,516	85.4	97.4	111,391,496,681	85.2	98.2
固定負債	53,868,782,572	39.9	98.5	53,368,640,703	39.2	99.1	52,212,632,288	38.5	97.8	50,044,749,930	37.7	95.8	48,212,512,325	36.8	96.3
(1) 企業債	53,658,181,004	39.7	98.4	53,144,548,438	39.0	99.0	51,968,806,631	38.3	97.8	49,777,681,340	37.5	95.8	47,924,560,752	36.6	96.3
(2) 引当金	210,601,568	0.2	109.9	224,092,265	0.2	106.4	243,825,657	0.2	108.8	267,068,590	0.2	109.5	287,951,573	0.2	107.8
流動負債	4,573,997,429	3.4	98.3	4,985,201,757	3.6	109.0	5,073,568,673	3.8	101.8	4,679,264,187	3.5	92.2	4,921,958,470	3.9	105.2
(1) 企業債	3,863,828,921	2.9	101.5	3,837,632,566	2.8	99.3	3,929,594,241	2.9	102.4	3,875,688,651	2.9	98.6	3,819,820,588	2.9	98.6
(2) 未払金	603,561,345	0.5	87.0	983,531,036	0.8	163.0	1,032,516,664	0.8	105.0	625,974,654	0.5	60.6	959,135,503	0.7	153.2
(3) 未払費用	9,242,208	0.0	18.2	58,772,778	0.0	635.9	13,013,478	0.0	22.1	67,705,846	0.1	520.3	48,749,588	0.1	72.0
(4) 引当金	45,889,291	0.0	100.0	44,784,017	0.0	97.6	43,341,807	0.0	96.8	46,551,576	0.0	107.4	45,058,586	0.1	96.8
(5) その他流動負債	51,475,664	0.0	96.6	60,481,360	0.0	117.5	55,102,483	0.1	91.1	63,343,460	0.0	115.0	49,194,205	0.1	77.7
イ 預り金	51,475,664	0.0	96.6	60,481,360	0.0	117.5	55,102,483	0.1	91.1	63,343,460	0.0	115.0	49,194,205	0.1	77.7
繰延収益	57,766,058,988	42.8	101.5	58,955,339,824	43.3	102.1	59,110,626,211	43.6	100.3	58,689,711,399	44.2	99.3	58,257,025,886	44.5	99.3
資 本	18,810,280,550	13.9	100.7	18,946,178,557	13.9	100.7	19,072,325,202	14.1	100.7	19,348,005,692	14.6	101.4	19,400,561,127	14.8	100.3
資本金	15,185,365,767	11.2	100.6	15,305,365,767	11.2	100.8	15,455,365,767	11.4	101.0	15,635,365,767	11.8	101.2	15,855,365,767	12.1	101.4
(1) 自己資本金	15,185,365,767	11.2	100.6	15,305,365,767	11.2	100.8	15,455,365,767	11.4	101.0	15,635,365,767	11.8	101.2	15,855,365,767	12.1	101.4
剰余金	3,624,914,783	2.7	101.0	3,640,812,790	2.7	100.4	3,616,959,435	2.7	99.3	3,712,639,925	2.8	102.6	3,545,195,360	2.7	95.5
(1) 資本剰余金	2,545,568,350	1.9	100.6	2,567,418,665	1.9	100.9	2,585,240,447	1.9	100.7	2,638,845,340	1.9	102.1	2,660,284,917	2.0	100.8
イ 国県補助金	1,875,276,588	1.4	100.0	1,881,066,148	1.4	100.3	1,883,513,482	1.4	100.1	1,896,425,239	1.4	100.7	1,900,866,608	1.5	100.2
ロ 受贈財産寄付金	8,112,633	0.0	100.0	8,112,633	0.0	100.0	8,112,633	0.0	100.0	32,082,873	0.0	395.5	32,082,873	0.0	100.0
ハ 受益者負担金及び分担金	543,946,502	0.4	100.0	543,946,502	0.4	100.0	543,946,502	0.4	100.0	543,946,502	0.4	100.0	543,946,502	0.4	100.0
ニ 他会計補助金	117,535,085	0.1	113.7	133,595,840	0.1	113.7	148,970,288	0.1	111.5	165,693,184	0.1	111.2	182,691,392	0.1	110.3
ホ 他会計負担金	697,542	0.0	100.0	697,542	0.0	100.0	697,542	0.0	100.0	697,542	0.0	100.0	697,542	0.0	100.0
(2) 利益剰余金	1,079,346,433	0.8	102.2	1,073,394,125	0.8	99.4	1,031,718,988	0.8	96.1	1,073,794,585	0.9	104.1	884,910,443	0.7	82.4
イ 減価積立金	680,000,000	0.5	94.4	643,000,000	0.5	94.6	577,000,000	0.5	89.7	465,000,000	0.4	80.6	301,000,000	0.2	64.7
ロ 当年度未処分利益剰余金	399,346,433	0.3	118.9	430,394,125	0.3	107.8	454,718,988	0.3	105.7	608,794,585	0.5	133.9	583,910,443	0.5	95.9
負債・資本合計	135,019,119,539	100.0	100.0	136,255,360,841	100.0	100.9	135,469,152,374	100.0	99.4	132,761,731,208	100.0	98.0	130,792,057,808	100.0	98.5

(3) 収益的収支、資本的収支

収益的収支



資本的収支



(4) 経営分析及び財務分析

【経営分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説	明
負荷率	%	$\frac{1 \text{ 日平均処理水量}}{1 \text{ 日最大処理水量}} \times 100$	90.51	91.05	87.48	84.85	79.00	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。需要変動が大きいほど施設の効率性は悪くなり、負荷率が小となる。施設の効率性については最大稼働率、施設利用率と併せて判断する必要がある。	
有収率	%	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総処理水量}} \times 100$	85.45	87.80	84.50	82.65	89.12	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。 ※パイオオマス受入量は、下水道使用料の対象ではないため、有収率の算出から除いている。	
施設利用率	%	$\frac{1 \text{ 日平均処理水量}}{1 \text{ 日処理能力}} \times 100$	77.80	75.91	78.95	80.27	74.69	経済性を総合的に判断する指標。数値が大きいほど効率的。施設の効率性については負荷率、最大稼働率と併せて判断する必要がある。	
最大稼働率	%	$\frac{1 \text{ 日最大処理水量}}{1 \text{ 日処理能力}} \times 100$	85.96	83.38	90.25	94.60	94.54	先行投資の適正を示す指標。数値が大きいほど良好であるが、100%に近い場合は、処理能力に余裕がないため安定した処理の面で問題がある。施設の効率性については負荷率、施設利用率と併せて判断する必要がある。	
固定資産使用効率	m ³ /万円	$\frac{\text{年間総処理水量}}{\text{有形固定資産}}$	1.76	1.71	1.80	1.85	1.75	有形固定資産に着目して施設の効率性を判断する指標。数値が大きいほど良好。	
職員一人当たり水洗化人口	人	$\frac{\text{現在水洗化人口}}{\text{損益勘定職員数}} \times 100$	4,360	4,363	3,913	3,638	3,851	職員一人当たりどれだけの水洗化人口があるかを示す。数値が大きいほど良い。	
職員一人当たり下水道使用料	千円	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{損益勘定職員数}} \times 100$	76,236	76,822	69,058	65,494	69,633	職員一人当たりどれだけの下水道使用料収入があるかを示す。数値が大きいほど良い。	
職員一人当たり有収水量	m ³	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}} \times 100$	442,493	444,576	399,579	378,858	402,471	職員一人当たりどれだけの有収水量があるかを示す。数値が大きいほど良い。	
汚水処理原価	円/m ³	$\frac{\text{汚水処理費}}{(\text{公費負担分を除く})}$	150.98	153.57	152.77	153.26	158.30	有収水量1 m ³ 当たりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の両方を含めた汚水処理に係るコストを表した指標である。有収水量1 m ³ 当たりの原価。	
使用料単価	円/m ³	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{年間総有収水量}}$	172.29	172.80	172.83	172.87	173.01	有収水量1 m ³ 当たりどれだけ収益を得ているかを示す指標。有収水量1 m ³ 当たりの売値。	
経費回収率	%	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費}} \times 100$ (公費負担分を除く)	114.11	112.52	113.13	112.80	109.30	使用料で回収すべき経費をどの程度使用料で賄えているかを表した指標であり、使用料水準等を評価することが可能である。数値が100%を下回っている場合は、汚水処理に係る費用が使用料以外の収入により賄われていることを示す。	
繰入金比率 (収益的収支分)	%	$\frac{\text{損益勘定繰入金}}{\text{収益的収入}} \times 100$	10.07	10.47	11.33	13.82	13.20	収益的収入における繰入金の割合を示す指標。	
繰入金比率 (資本的収支分)	%	$\frac{\text{資本勘定繰入金}}{\text{資本的収入}} \times 100$	28.74	26.43	31.64	40.10	38.20	資本的収入における繰入金の割合を示す指標。	

※ 再任用短時間職員、会計年度任用職員を含めた職員数

【財務分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説	明
自己資本構成比率	%	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}}$	56.72	57.17	57.71	58.78	59.37	自己資本調達速度を判断する指標。資本金に国庫補助金などの繰延収益・資本剰余金と剰立金などの利益剰余金を加えた、自己資本の割合を表し、数値が大きいほど他人資本が入らず健全経営である。	
固定資産対長期資本比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債} + \text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}$	101.53	101.45	101.38	101.82	102.20	固定資産の財源構成を判断する指標。数値は小さいほど良い。100%を超える場合は、固定資産の一部が一時借入金などの流動負債によって調達されていることを示し、不良債務が発生していることを意味する。	
固定比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}$	172.95	170.96	169.09	167.11	165.64	財務的安全性の判断する指標。数値が小さいほど良い。100%以上の時、自己資本以外の借入金等によって固定資産が調達されていることを示し、100%以下の場合、自己資本金が固定資産をまかないなお余りがあり、繰延資産等にも向けられている事を示す。	
流動比率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}}$	56.49	61.73	64.48	50.20	43.82	支払能力を判断する財務指標。短期債務に対し流動資産が十分であることを示し、数値は大きいほど良い。一般に適正な流動比率は200%以上。	
当座比率 (酸性試験比率)	%	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}}$	56.49	61.73	64.05	50.20	43.82	企業の支払い能力を判断する財務指標。短期債務に対する直接的な支払能力を示し、数値は大きいほど良い。適正な当座比率は100%以上だが、100%以上であっても未収金回転率と併せて判断する必要がある。	
総収支比率	%	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}}$	101.56	101.55	101.44	102.87	100.39	損益計算上、総体の収益で総体の費用をまかなっているかを示す。100%未満の事業は、健全経営とはいえない。ただし、本来の経営活動とは直接結びつかない収支も含まれていることから、営業収支比率及び経常収支比率と併せて検討する必要がある。	
経常収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}}$	101.57	101.57	101.46	102.88	100.37	100%を超える場合は経年度黒字を、100%未満の場合は経年度赤字を示す。総収支比率と比べ特別損益が除かれているため、経常的な活動における収益性を示すが、営業外収支の影響は除かれていないため、営業収支比率と併せて検討する必要がある。	
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}}$	57.68	57.13	57.33	56.12	55.45	特別損益、営業外収支及び受託費といった企業本来の活動とは直接結びつかない収支を除外して、企業固有の経済活動に着目した収益性分析数値。100%未満の時、健全経営とはいえない。	
企業価値残高対事業規模比率	%	$\frac{\text{企業価値現在残高} - \text{一般会計負担額}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益} - \text{雨水処理負担金}}$	761.57	761.01	731.54	707.98	671.57	使用料収入に対する企業価値残高の割合であり、企業価値残高の規模を表す指標。明確な数値基準はないが、経年比較や類似団体との比較等により、状況を把握・分析する必要がある。	
職員給与費対下水道使用料	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{下水道使用料}}$	9.68	10.88	10.72	13.18	11.81	職員給与費がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。	

(5) 1 m³当たりの原価

(単位：円)

収益			年度		令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	令和７年度		
			費用	項目							
収入	使用料単価	汚水処理原価	維持管理費	管渠費	13.10	11.73	12.22	12.84	11.68		
				処理場費	43.01	46.32	47.70	44.74	49.78		
				ポンプ場費	6.63	6.23	5.34	5.74	5.83		
				浄化槽費	12.09	12.88	14.02	15.55	16.26		
				業務費	9.98	9.88	9.63	10.90	11.48		
				総係費	9.05	11.11	9.99	12.14	12.26		
				その他	1.96	2.04	2.49	2.66	2.93		
				小計	95.82	100.19	101.39	104.57	110.22		
			資本費	企業債利息等	41.31	38.61	36.36	34.66	32.93		
				減価償却費	19.73	19.62	21.35	19.34	20.65		
				資産減耗費	0.98	0.93	0.26	0.51	0.23		
				小計	62.02	59.17	57.97	54.51	53.81		
			分流式に要する経費△				△ 6.86	△ 5.78	△ 6.59	△ 5.82	△ 5.73
			(A)(B)（汚水処理原価）合計				150.98	153.57	152.77	153.26	158.30
			使用料単価				172.29	172.80	172.83	172.87	173.01
			販売利益（A－B）				21.31	19.23	20.06	19.61	14.71
				34.00	35.51	38.35	48.30	44.15			
特別利益				0.05	0.01	0.02	0.05	0.13			
特別損失				0.10	0.06	0.09	0.07	0.03			
純利益 （販売利益＋附帯収入＋特別利益－特別損失）				55.26	54.69	58.34	67.89	58.96			
販売利益比率（％） 販売利益／使用料単価×１００				12.37	11.13	11.61	11.34	8.50			

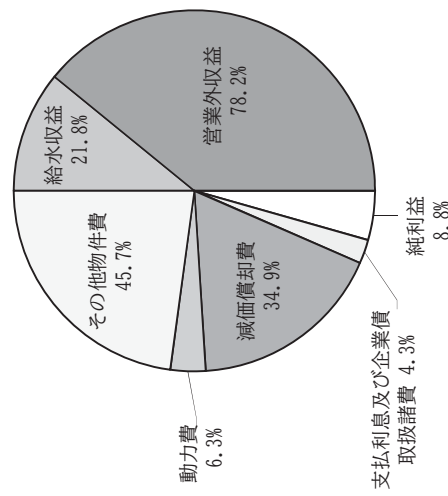
3 工業用水道事業会計
(1) 損益計算書

(単位：円・%)

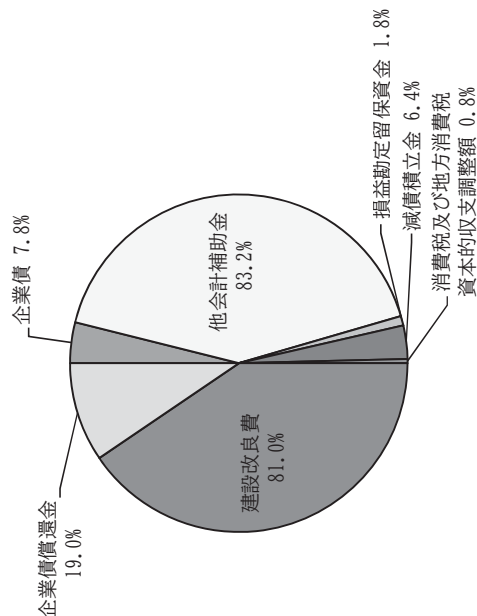
科目	令和3年度			令和4年度			令和5年度(注)			令和6年度			令和7年度		
	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比	金額	構成比	前年度対比
事業収益	14,484,909	100.0	100.2	13,865,573	100.0	95.7	12,160,619	100.0	87.7	13,486,781	100.0	110.9	21,100,983	100.0	156.5
営業収益	3,863,904	26.7	100.0	3,863,838	27.9	100.0	3,522,300	29.0	91.2	3,872,580	28.7	109.9	4,607,640	21.8	119.0
給水収益	3,863,904	26.7	100.0	3,863,838	27.9	100.0	3,522,300	29.0	91.2	3,872,580	28.7	109.9	4,607,640	21.8	119.0
営業外収益	10,621,005	73.3	100.2	10,001,735	72.1	94.2	8,638,319	71.0	86.4	9,614,201	71.3	111.3	16,493,343	78.2	171.6
受取利息及び配当金	19,945	0.1	66.7	25,000	0.2	125.3	30,000	0.2	120.0	15,041	0.1	50.1	76,789	0.3	510.5
他会計補助金	8,211,462	56.7	99.8	7,496,290	54.0	91.3	6,540,180	53.8	87.2	7,529,221	55.8	115.1	12,103,607	57.4	160.8
雑収益	10,500	0.1	100.0	10,500	0.1	100.0	10,500	0.1	100.0	12,300	0.1	117.1	12,416	0.1	100.9
長期前受金戻入	2,379,098	16.4	102.1	2,469,945	17.8	103.8	2,057,639	16.9	83.3	2,057,639	15.3	100.0	4,300,531	20.4	209.0
事業費	13,844,549	95.6	99.1	12,924,157	93.2	93.4	10,729,711	88.2	83.0	11,731,417	87.0	109.3	19,244,578	91.2	164.0
営業費用	13,254,140	91.5	99.3	12,368,787	89.2	93.3	10,209,960	83.9	82.5	10,883,784	80.7	106.6	17,554,285	83.2	161.3
原水及び浄水費	5,425,584	37.5	102.2	5,076,681	36.6	93.6	4,115,809	33.8	81.1	4,892,216	36.3	118.9	9,066,814	43.0	185.3
総係費	927,499	6.4	99.2	940,275	6.8	101.4	901,703	7.4	95.9	887,177	6.6	98.4	924,133	4.4	104.2
減価償却費	6,802,722	47.0	100.0	6,090,623	43.9	89.5	5,192,448	42.7	85.3	5,104,391	37.8	98.3	7,372,763	34.9	144.4
資産減耗費	98,335	0.6	33.1	261,208	1.9	265.6	0	-	0.0	0	-	-	190,575	0.9	-
営業外費用	590,409	4.1	94.5	555,370	4.0	94.1	519,751	4.3	93.6	847,633	6.3	163.1	1,690,293	8.0	199.4
支払利息及び企業債取扱い諸費	590,409	4.1	94.5	555,370	4.0	94.1	519,747	4.3	93.6	775,864	5.8	149.3	912,289	4.3	117.6
雑支出	0	-	-	0	-	-	4	-	-	71,769	0.5	1794225.0	778,004	3.7	1084.0
純利益	640,360	4.4	131.1	941,416	6.8	147.0	1,430,908	11.8	152.0	1,755,364	13.0	122.7	1,856,405	8.8	105.8

(注) 令和4年度までは消費税込み、令和5年度からは消費税抜きで記載している。この変更は、適格請求書等保存方式（インボイス制度）導入に伴い、免税事業者から課税事業者になったためである。

(2) 収益的収支、資本的収支
収益的収支



資本的収支



(3) 貸借対照表

(単位：円・%)

科目 年度	令和3年度			令和4年度			令和5年度			令和6年度			令和7年度		
	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比	金額	構成比	前年度 対比
固定資産	137,490,716	76.7	95.3	131,138,885	74.7	95.4	162,651,737	77.7	124.0	184,570,146	78.9	113.5	202,680,148	72.6	109.8
(1)有形固定資産	137,490,716	76.7	95.3	131,138,885	74.7	95.4	162,651,737	77.7	124.0	184,570,146	78.9	113.5	202,680,148	72.6	109.8
イ 土地	28,128,812	15.7	100.0	28,128,812	16.0	100.0	28,128,812	13.4	100.0	28,128,812	12.0	100.0	28,128,812	10.0	100.0
ロ 建物	3,495,000	1.9	97.1	3,390,500	2.0	97.0	3,286,000	1.6	96.9	3,181,500	1.4	96.8	3,077,000	1.1	96.7
ハ 構築物	66,832,678	37.3	95.4	64,152,499	36.5	96.0	62,069,941	29.7	96.8	86,371,383	36.9	139.2	83,695,187	30.0	96.9
ニ 機械及び装置	39,034,226	21.8	91.8	35,467,074	20.2	90.9	32,513,984	15.5	91.7	66,888,451	28.6	205.7	65,518,149	23.5	98.0
ホ 建設仮勘定	0	0.0	-	0	0.0	-	36,653,000	17.5	-	0	0.0	0.0	22,261,000	8.0	-
流動資産	41,846,490	23.3	107.7	44,482,936	25.3	106.3	46,746,638	22.3	105.1	49,280,291	21.1	105.4	76,371,939	27.4	155.0
(1)現金預金	39,991,566	22.3	108.1	42,649,248	24.3	106.6	34,049,014	16.2	79.8	43,293,442	18.5	127.2	73,540,916	26.4	169.9
(2)未収金	635,184	0.3	101.7	613,998	0.3	96.7	3,167,984	1.5	516.0	4,116,929	1.8	130.0	1,520,532	0.5	36.9
イ 営業未収金	635,184	0.3	101.7	613,998	0.3	96.7	635,184	0.3	103.5	819,258	0.4	129.0	833,184	0.3	101.7
ロ 営業外未収金	0	0.0	-	0	0.0	-	2,532,800	1.2	-	3,297,671	1.4	130.2	687,348	0.2	20.8
(3)貯蔵品	1,218,240	0.7	100.0	1,218,240	0.7	100.0	1,218,240	0.6	100.0	1,868,240	0.8	153.4	1,308,800	0.5	70.1
(4)前払金	1,500	0.0	100.0	1,450	0.0	96.7	8,311,400	4.0	573200.0	1,680	0.0	0.0	1,691	0.0	100.7
資産合計	179,337,206	100.0	97.9	175,621,821	100.0	97.9	209,398,375	100.0	119.2	233,850,437	100.0	111.7	279,052,087	100.0	119.3

年度 科目	令和 3 年 度			令和 4 年 度			令和 5 年 度			令和 6 年 度			令和 7 年 度		
	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比	金 額	構成比	前年度 対比
負															
固定負債	80,083,247	44.6	94.7	75,426,446	43.0	94.2	107,772,092	51.5	142.9	130,468,790	55.8	121.1	173,814,035	62.3	133.2
(1) 企業債	40,746,065	22.7	93.3	37,792,012	21.5	92.8	61,501,978	29.4	162.7	80,905,341	34.6	131.5	76,788,189	27.5	94.9
流動負債	40,746,065	22.7	93.3	37,792,012	21.5	92.8	61,501,978	29.4	162.7	80,905,341	34.6	131.5	76,788,189	27.5	94.9
(1) 企業債	6,292,775	3.5	100.3	6,259,972	3.6	99.5	6,200,291	3.0	99.0	9,936,095	4.3	160.3	34,977,691	12.6	352.0
(2) 未払金	2,918,670	1.6	101.2	2,954,053	1.7	101.2	2,990,034	1.4	101.2	6,599,951	2.8	220.7	6,817,152	2.4	103.3
繰延収益	3,374,105	1.9	99.6	3,305,919	1.9	98.0	3,210,257	1.6	97.1	3,336,144	1.5	103.9	28,160,539	10.2	844.1
資本金	33,044,407	18.4	95.4	31,374,462	17.9	94.9	40,069,823	19.1	127.7	39,627,354	16.9	98.9	62,048,155	22.2	156.6
資	99,253,959	55.4	100.6	100,195,375	57.0	100.9	101,626,283	48.5	101.4	103,381,647	44.2	101.7	105,238,052	37.7	101.8
(1) 自己資本金	63,304,351	35.3	103.3	65,388,222	37.2	103.3	67,506,892	32.2	103.2	69,660,945	29.8	103.2	71,850,979	25.7	103.1
剰余金	35,949,608	20.1	96.2	34,807,153	19.8	96.8	34,119,391	16.3	98.0	33,720,702	14.4	98.8	33,387,073	12.0	99.0
(1) 資本剰余金	24,857,695	13.9	100.0	24,857,695	14.2	100.0	24,857,695	11.9	100.0	24,857,695	10.6	100.0	24,857,695	8.9	100.0
イ 受贈財産寄付金	24,857,695	13.9	100.0	24,857,695	14.2	100.0	24,857,695	11.9	100.0	24,857,695	10.6	100.0	24,857,695	8.9	100.0
(2) 利益剰余金	11,091,913	6.2	88.7	9,949,458	5.6	89.7	9,261,696	4.4	93.1	8,863,007	3.8	95.7	8,529,378	3.1	96.2
イ 減価積立金	8,367,682	4.7	84.0	6,889,372	3.9	82.3	5,676,735	2.7	82.4	4,917,609	2.1	86.6	4,446,354	1.6	90.4
口 当年度未処分利益剰余金	2,724,231	1.5	107.3	3,060,086	1.7	112.3	3,584,961	1.7	117.2	3,945,398	1.7	110.1	4,083,024	1.5	103.5
負債・資本合計	179,337,206	100.0	97.9	175,621,821	100.0	97.9	209,398,375	100.0	119.2	233,850,437	100.0	111.7	279,052,087	100.0	119.3

(4) 経営分析及び財務分析

【経営分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説 明
現在配水能力に対する契約率	%	$\frac{\text{契約水量}}{\text{現在配水能力}} \times 100$	32.08	32.08	32.08	42.08	42.08	経営状況（収益性及び施設効率性）を判断する指標。給水の能力に対する契約状況を示し、数値が大きいほど効率的。
負荷率	%	$\frac{1 \text{ 日平均配水量}}{1 \text{ 日最大配水量}} \times 100$	54.76	49.62	48.97	46.77	47.50	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。需要変動が大きいほど施設の効率は悪くなり、負荷率が小となる。施設の効率性については最大稼働率、施設利用率と併せて判断する必要がある。
有収率	%	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	施設効率を判断する指標。数値が大きいほど効率的。
施設利用率	%	$\frac{1 \text{ 日平均配水量}}{1 \text{ 日配水能力}} \times 100$	13.80	12.90	11.90	14.50	15.70	経済性を総合的に判断する指標。数値が大きいほど効率的。施設の効率性については負荷率、最大稼働率と併せて判断する必要がある。
最大稼働率	%	$\frac{1 \text{ 日最大配水量}}{1 \text{ 日配水能力}} \times 100$	25.20	26.00	24.30	31.00	33.05	先行投資の適正を示す指標。100％に近い場合は安定給水に問題を残している。施設の効率性については負荷率、施設利用率と併せて判断する必要がある。
配水管使用効率	m/m	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	49.26	45.82	42.57	38.01	41.22	配水管の効率的な使用を判断する指標。数値は大きいほど良いが、給水対象の密度によって影響を受け、一般的に数値が大きいほど密度が高いと考えられる。
固定資産使用効率	m ² /万円	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	3.68	3.58	2.69	2.87	2.83	有形固定資産に着目して施設の効率性を判断する指標。数値が大きいほど良好。
職員一人当たり営業収益	千円	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	-	-	-	-	-	主たる営業活動として行う財貨・サービスの提供の対価としての収入が、職員一人当たりどれだけの収益を得ているかを示す。数値が大きいほど良い。
職員一人当たり給水収益	千円	$\frac{\text{給水収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	-	-	-	-	-	職員一人当たりどれだけの水道料金収入があるかを示す。数値が大きいほど良い。
職員一人当たり有収水量	m ³	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	-	-	-	-	-	職員一人当たりどれだけの有収水量があるかを示す。数値が大きいほど良い。
給水原価	円/m ³	$\frac{\text{経費費用} - (\text{受託工事費} + \text{付随事業費} + \text{材料及び不用品売却価額} + \text{長期前受金戻入})}{\text{年間総有収水量}}$	226.85	222.37	198.57	182.81	260.46	有収水量1m ³ 当たりどれだけ費用がかかっているかを示す指標。有収水量1m ³ 当たりの原価。
供給単価	円/m ³	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	76.45	82.19	80.65	73.18	80.31	有収水量1m ³ 当たりどれだけ収益を得ているかを示す指標。有収水量1m ³ 当たりの売価。
料金回収率	%	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	33.70	36.96	40.62	40.03	30.83	供給単価と給水原価の関係を示す指標。100％を下回る場合、給水に係る費用が水道料金以外の収入で賄われていることを示す。
繰入金比率 (収益的収支分)	%	$\frac{\text{損益勘定繰入金}}{\text{収益的収入}} \times 100$	56.69	54.06	53.78	55.83	57.36	収益的収入における繰入金の割合を示す指標。
繰入金比率 (資本的収支分)	%	$\frac{\text{資本勘定繰入金}}{\text{資本的収入}} \times 100$	100.00	100.00	30.56	5.93	91.47	資本的収入における繰入金の割合を示す指標。

(注) 令和4年度までは消費税込み、令和5年度からは消費税抜きで記載している。この変更は、適格請求書等保存方式（インボイス制度）導入に伴い、免税事業者から課税事業者になったためである。

【財務分析】

項目	単位	算出式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	説 明
自己資本構成比率	%	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	73.77	74.92	67.67	61.15	59.95	自己資本調達速度を判断する指標。資本金に国庫補助金などの繰延収益、資本剰余金と積立金などの利益剰余金を加えた、自己資本の割合を表し、数値が大きいほど他人資本が入らず健全経営である。
固定資産対長期資本比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債} + \text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	79.45	77.43	80.05	82.43	83.04	固定資産の財源構成を判断する指標。数値は小さいほど良い。100%を超える場合は、固定資産の一部が一時借入金などの流動負債によって調達されていることを示し、不良債権が発生していることを意味する。
固定比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	103.92	99.67	114.79	129.06	121.16	財務的安全性の判断する指標。数値が小さいほど良い。100%以上の時、自己資本以外の借入金等によって固定資産が調達されていることを示し、100%以下の場合、自己資本が固定資産をまかないなお余りがあり、繰延資産等にも向けられている事を示す。
流動比率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	664.99	710.59	753.94	495.97	218.34	支払能力を判断する財務指標。短期債務に対し流動資産が十分であることを示し、数値は大きいほど良い。一般に適正な流動比率は200%以上。
当座比率 (酸性試験比率)	%	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	645.61	691.11	600.25	477.15	214.60	企業の支払能力を判断する財務指標。短期債務に対する直接的な支払能力を示し、数値は大きいほど良い。適正な当座比率は100%以上だが、100%以上であっても未収金回転率と併せて判断する必要がある。
総収支比率	%	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	104.63	107.28	113.34	114.96	109.65	損益計算上、総体の収益で総体の費用をまかなっているかを示す。100%未満の事業は、健全経営とはいえない。ただし、本来の経営活動とは直接結びつかない収支も含まれていることから、営業収支比率及び経常収支比率と併せて検討する必要がある。
経常収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	104.63	107.28	113.34	114.96	109.65	100%を超える場合は単年度黒字を、100%未満の場合は単年度赤字を示す。総収支比率と比べ特別損益が除かれているため、経常的な活動における収益性を示すが、営業外収支の影響は除かれていないため、営業収支比率と併せて検討する必要がある。
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	29.15	31.24	34.50	35.58	26.25	特別損益、営業外収支及び受託費といった企業本来の活動とは直接結びつかない収支を除外して、企業固有の経済活動に着目した収益性分析数値。100%未満の時、健全経営とはいえない。
累積欠損金比率	%	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$	-	-	-	-	-	累積欠損金が発生している以上、その企業の経営は既に健全ではないが、この比率は累積欠損金と営業収益との関係から、経営の悪化状況を計測するもので、数値が大きいきいほど経営が悪化している。
企業償還元金対減価償却費比率	%	$\frac{\text{建設改良のための企業償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$	42.39	47.92	56.89	76.14	89.52	内部留保資金である減価償却費で、企業償還元金が賄われているかをみるものであり、数値が小さいほど資金的に余裕がある。
企業償還元金対給水収益	%	$\frac{\text{建設改良のための企業償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	74.64	75.54	83.87	100.37	143.24	企業償還元金がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
企業償利息対給水収益	%	$\frac{\text{企業償利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	15.28	14.37	14.76	20.03	19.80	企業償利息がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
企業償残高対給水収益	%	$\frac{\text{企業償残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	1130.07	1054.55	1830.96	2259.61	1814.49	企業償の借入残高がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
減価償却費対給水収益	%	$\frac{\text{減価償却費}}{\text{給水収益}} \times 100$	176.06	157.63	147.42	131.81	160.01	減価償却費がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。
職員給与費対給水収益	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	-	-	-	-	-	職員給与費がどの程度経営の圧迫要因となっているかを示し、数値が小さいほど良い。

(5) 1 m³当たりの原価

(単位：円)

年度					令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
収益		費用	項目						
附 帯 収 入	供 給 単 価	原 価	営 業 費 用	原 水 及 び 浄 水 費	107.35	107.99	94.24	92.45	158.02
				総 係 費	18.35	20.00	20.65	16.76	16.11
				減 価 償 却 費	87.52	77.01	71.78	57.58	53.55
				資 産 減 耗 費	1.95	5.56	0.00	0.00	3.32
				小 計	215.17	210.56	186.67	166.79	231.00
		営 業 外 費 用	支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	11.68	11.81	11.90	14.66	15.90	
			雑 支 出	0.00	0.00	0.00	1.36	13.56	
			小 計	11.68	11.81	11.90	16.02	29.46	
	(A)	(B)	(給 水 原 価) 合 計	226.85	222.37	198.57	182.81	260.46	
	供 給 単 価				76.45	82.19	80.65	73.18	80.31
販 売 利 益 (A - B)				△ 150.40	△ 140.18	△ 117.92	△ 109.63	△ 180.15	
					163.07	160.20	173.47	142.80	212.51
純 利 益 (販売利益+付帯収入+特別利益-特別損失)					12.67	20.02	55.55	33.17	32.36
販売利益比率(%) 販売利益／供給単価×100					△ 196.73	△ 170.56	△ 146.21	△ 149.81	△ 224.32

(注) 令和4年度までは消費税込み、令和5年度からは消費税抜きで記載している。この変更は、適格請求書等保存方式（インボイス制度）導入に伴い、免税事業者から課税事業者になったためである。

第3章. 上水道編

第1節 事業の概況

1 事業の沿革

◎旧佐賀市水道事業

創設期

本市は藩政の初期に多布施川を改良し、嘉瀬川の清流を城下に導いて住民の生活用水としていましたが、明治になりますと年々川の水質が悪化し、そのうえに伝染病の大流行もあり上水道布設の要望が高まりました。大正元年10月21日に市議会の議決を得て、国へ水道事業の認可申請書を提出しました。しかし、さく井式水道は我が国で最初の試みであったため内務省内でも慎重に調査検討が行われ、大正3年3月18日付でようやく認可され、大正3年10月から順次3か所の水源地の建設と配水管等の布設を行いました。大正5年8月22日に給水認可の申請をし、同年11月6日付で認可があり、同年11月25日には通水式が盛大に行われました。創業当初は循誘、勸興、日新の3水源地で日量4,500 m³の施設能力で2,343戸に給水していました。

増設の時代

需要量が増加して揚水量が不足するようになり、更には神野村との合併も計画されたため、大正11年7月には水質不良で廃井になっていた赤松水源地进行復活させ、給水を開始しました。この後は施設の増設や改良で順調に維持されてきましたが、昭和20年以後は人口の急増等によって極端な水不足となりました。そこで5本のさく井を新設しましたが、需要量に追いつかない状態になり終日断水地区も発生しました。市民からも新水源地の建設の要望が高まり、昭和25年11月に上水道事業拡張建設本部を設置し、水源を河川表流水に求めることとしました。関係諸機関と協議の末、昭和26年9月28日に日量5,000 m³の取水の許可が得られましたので浄水場用地を取得し、昭和29年3月多布施川の河畔に神野浄水場が完成しました。この浄水場の竣工と同時に循誘水源地进行廃止しました。また、昭和29年3月、10月、同30年4月の3回にわたる市町村合併に伴い、嘉瀬新村、蓮池の簡易水道を引継ぎ、新たに本庄、兵庫、高木瀬、鍋島に水源地进行建設しまして昭和38年度には10か所（河川水1、さく井15本）で施設能力は19,500 m³/日となりました。

拡張の時代

第一期拡張事業（計画給水人口122,000人 一日最大給水量32,000 m³）

人口の増加と生活様式の変化により大幅に需要量が増大するとともに、昭和37年8月には地下水規制法が施行されました。そこで、表流水への切替えを促進し、昭和40年3月8日に多布施川から日量30,000 m³（計35,000 m³）の取水許可を得るとともに同年3月26日に事業認可を得ましたので、昭和40年度から44年度までの5か年計画で神野浄水場に日量25,000 m³の施設を築造し、市内の幹線配水管の布設工事を行いました。

第二期拡張事業（計画給水人口120,100人 一日最大給水量58,800 m³）

市街地周辺の住宅の激増で水需要は急速に伸び、計画最大給水量を上回るようになり、運休計画をしていた地下水源を継続運転する一方で、新規水利権として更に日量50,000 m³（計85,000 m³）の表流水を求めて、昭和45年2月にその許可を得ました。そこで、昭和45年度から49年度までの5か年計画で神野浄水場に日量25,000 m³の施設を増設し、市内の管網を整備しました。また兵庫、赤松、蓮池、嘉瀬、本庄、勸興、日新の7水源地进行廃止しました。

第三期拡張事業（計画給水人口 150,000 人 一日最大給水量 85,000 m³）

地下水揚水に対して世論も厳しくなる一方、市民の水需要はますます増加するばかりで、地下水源を含めて 60,900 m³/日の施設能力では危ぶまれる状況になりました。そこで昭和 50 年度から 54 年度までの 5 か年計画で事業の認可申請をし、昭和 50 年 3 月に許可を得たため、多布施川右岸に用地を購入し、処理能力 35,000 m³/日の施設を築造しました。それと同時に市の北部地区の水圧調整のため金立圧送所を建設しました。また、神野浄水場にあった 5,000 m³/日の施設を廃止しました。

維持管理の時代

配水施設整備事業

昭和 55 年度から 58 年度までの 4 か年計画で普及率の向上を目標に、北部山麓に金立高所配水池を築造し、給水区域の拡大を図りました。また、市内 6 か所に水圧監視用のテレメータを設置し、配水効率の向上を目指しました。

第二期配水施設整備事業

昭和 50 年 4 月に設立された佐賀東部水道企業団からの用水供給 40,600 m³/日に対応するため、昭和 59 年度から平成 2 年度までの 7 か年計画で実施しました。この事業は従来の一元給水から二元給水となるため、幹線配管網の拡充や市内全域の水圧を自動的にコントロールするための集中監視システムを導入し、老朽管及び経年石綿管の布設替を最重点に事業を推進しまして、事業の効率化を図りました。

配水管整備事業

目標年次を平成 22 年度末として、市の総合計画に基づいて給水人口を 220,000 人、一日最大給水量を佐賀東部水道企業団からの受水を考慮して 127,000 m³に変更する事業変更を行いました。その中で将来の直結給水の普及に対応できるように、平成 3 年度から 12 年度までの 10 か年間で残存石綿管 177 km の更新事業を行いました。また、平成 13 年度からは老朽化した硬質塩化ビニル管の更新も実施しています。

浄水部門では、臭気対策として粉末活性炭注入装置や PH 調整用の消石灰注入装置の導入、それに安全性を考慮して塩素ガスから次亜塩素酸ナトリウムへの変換等を行ってきました。また、水質の測定項目の増加に伴い水質試験設備の充実を図りました。工事部門では平成元年にそれまでの鉛管からポリエチレン管への変更や、平成 6 年には三階建直結給水を開始しました。また、1/500 給水戸番図をベースに種々の情報を一元管理できるように水道施設管理システムを導入し、配管工事の積算システムを導入してきました。事務部門では事務の簡素化、IT に対応できるよう水道料金システムの更新、情報ネットワークシステムの導入、情報公開の一環として平成 13 年 10 月にホームページを開設しました。また、大量消費・大量廃棄の社会から循環型社会への転換が大きな流れとなるなかで、自らの環境負荷を減らすことはもとより、市民、事業者に様々な普及・啓発活動を行う一環として平成 15 年 1 月に環境マネジメントシステム（ISO14001）を取得しました。

◎旧大和町水道事業

旧大和町の水道事業は、昭和32年10月に平野部落営水道を引継ぎ平野簡易水道とし、同じく春日丘部落営水道を引継ぎ春日丘簡易水道として、それぞれ給水を開始しました。

また、尼寺地区部落営の水道を引継ぎ春日簡易水道として設立し、昭和35年9月より給水を開始しました。さらに、昭和35年11月には、福田、惣座、平田、東山田、於保、久留間、吉富、今古賀、田端、大願

寺の各部落が組合営として創設され、昭和36年には江熊野、久池井がそれぞれ組合営として創設され、給水を開始されました。

伸び続ける人口増加により将来予測される水不足に対処するため嘉瀬川ダム建設事業に参画するとともに、平野簡易水道、春日丘簡易水道、春日簡易水道を統合し、福田、惣座、平田、東山田、於保、久留間、吉富、今古賀、田端、大願寺、江熊野、久池井の12組合営簡易水道を合併することとし、平成4年に大和町上水道事業を発足しましたが、惣座、平田、久池井の3組合営簡易水道はその後も合併することなく、現在も独立して簡易水道事業を継続しています。

その後、平成8年に横馬場地区高所配水池を新設し、平成12年には川上浄水場を整備し、7,610m³/日の給水能力を有しています。

◎旧諸富町水道事業

旧諸富町の水道事業は、昭和32年に創設の認可を受け、筑後川から最大1,650m³/日を取水し、筑後川の中州である大中島に浄水場を築造して昭和35年から給水を開始しました。しかし、取水地点が河口に近いこともあって、昭和38年には猛暑の影響で有明海からの塩水が逆流し、浄水処理不能となったことで水源を地下水に転換すべく調査し、昭和40年に深度215mの深井戸を大中島浄水場内に新設し、当面の水需要に対応しました。

しかし、その後も利用者の増加と生活環境の変化による水不足が生じ、また水源水質の不安定化が顕著となり、昭和47年以降、抜本的な計画変更を迫られることとなりました。

当時、既に筑後川総合開発に伴う新規都市用水配分も論議されており、旧諸富町においても恒久的水源として5,000m³/日が確保されておりましたが、その処分が決定するまでの措置として、県営工業用水道事業からの暫定分水を水源とした浄水場の新設に着手し、昭和51年に完成しました。

これにより水道の安定給水が確保され、昭和55年には普及率も100%に達しました。昭和62年11月からは佐賀東部水道企業団用水の一部供用開始により、工業用水と併用の形で給水することとなり、平成6年4月に他の4町と共に佐賀東部水道企業団水道事業に統合し、経営を移管しました。

◎旧久保田町水道事業

旧久保田町の水道事業は、自然環境の変化や人為的環境の移り変わりによって、地下水の流れや量に変動があり、特に炭坑鉱害の影響を受けたことで、久保田、牛津、芦刈の3町を給水区域とし、臨時石炭鉱害復旧事業法に基づく、特別鉱害水道事業として、昭和28年12月1日に着工し、昭和33年3月31日に竣工し創設されました。

昭和30年10月1日、受益3町は県営水道協議会を設置し、昭和33年10月県有各施設の貸し付けを受けた協議会は西佐賀水道組合を設立しました。

さらに、昭和34年三日月町へ、昭和37年には福富町へ分水し、西佐賀水道組合は昭和41年「公営企業法」の改正により昭和42年3月西佐賀水道企業団と改称し昭和50年10月1日に分水の三日月町、福富町とも合併し、給水区域も5町となりました。

◎簡易水道事業

○大和町松梅北部簡易水道事業

平成10年に創設の認可を受け、平成13年5月から松梅北部地区に給水を開始し、192m³/日の給水能力を有しています。

○大和町柚木飲料水供給施設

平成10年12月に新設し、平成13年5月から柚木地区に給水を開始し、25m³/日の給水能力を有しています。当初、小規模水道として整備しましたが、1日最大給水量が20m³/日を超えた場合、全て専用水道と解釈されていたことから、事業の種類について、平成15年3月に「専用水道」に変更しました。

○富士町南部簡易水道事業

平成15年2月に創設の認可を受け、平成16年4月から松瀬地区及び内野地区の一部に給水を開始し、108m³/日の給水能力を有しています。

○富士町中央簡易水道事業

平成4年2月に認可を受け、古湯地区を中心に13大字地区の給水を図る事業として、嘉瀬川ダム貯留水から2,000m³/日の水利を求め（平成21年5月15日 水利使用許可）、第1期整備として平成23年度末に585m³/日の給水能力を有する施設整備を完了し、平成24年4月より、古湯地区に給水を開始しました。

残る第2期、第3期の整備については、平成27年2月に「佐賀市公共事業評価監視委員会」による事業再評価の結果、「残事業の中止が妥当である」との答申を受け、残事業の整備を中止しました。

以上の3簡易水道事業及び1飲料水供給施設について、平成17年10月の市町村合併により佐賀市環境課の所管する事業となり、名称をそれぞれ佐賀市大和簡易水道事業、佐賀市大和柚木専用水道、佐賀市富士南部簡易水道事業、佐賀市富士中央簡易水道事業に変更しました。その後、平成21年度より経営の一元化、管理の一体化のため簡易水道の所管を佐賀市水道局へ移管しています。

※佐賀市大和柚木専用水道については、平成19年1月に水道事業の位置付けを実態に合わせるため、事業の種類を「小規模水道（飲料水供給施設）」に、また、平成21年4月に簡易水道等施設整備費国庫補助金取扱要領に定義されている水道事業名に合わせるため、「飲料水供給施設」に変更しています。

◎佐賀市水道事業

佐賀市は、平成17年10月1日、平成19年10月1日の2度にわたり市町村合併を行いました。平成17年の1市3町1村との合併時には、それまでの旧佐賀市・旧大和町・旧諸富町の水道事業を統合し、新たに佐賀市水道事業として発足しました。しかしながら、諸富町については佐賀東部水道企業団の構成市町であったため、諸富町に係る水道事業の全般を佐賀東部水道企業団へ委託しました。また、平成19年の南部3町との合併においては、合併した町がそれぞれ異なる広域圏に属する水道企業団の構成市町であったため、事業統合は行わずに合併後、関係機関と協議することといたしました。

なお、諸富町に係る水道事業の委託に関しては、平成30年度末をもって委託を廃止しました。これは、諸富町における下水道工事の終了に伴い、これに伴う配水管の移設工事が終了、更には石綿管の更新工事も終了するなど、主要事業が一段落し、委託業務にかかる背景が当時と変わってきたこと、また、委託の

廃止により、佐賀市と佐賀東部水道企業団の双方にとってメリットが生じると見込まれたためです。

水源については、水道事業の統合に伴い新たな水需給計画を作成した結果、旧大和町が新たな水源として予定していた5,000 m³/日の嘉瀬川ダム使用权については不要であると判断し、水道水源開発施設整備事業の再評価結果に基づき、国土交通大臣にダム使用权設定の取り下げ申請を行いました。

一方、伸び悩む給水収益の一因として考えられる大口需要家の地下水を水源とした専用水道への移行に歯止めをかけるため、平成19年3月検針分から一定の水量を超えて使用する大口需要者についての料金値下げを実施いたしました。また、一般の需要家については水道水の安全性やおいしさを直接市民にPRし、水道を身近なものに感じていただけるよう、職員が出向いて水道の仕組み、水道水の安全性、家庭でできるおいしい水の飲み方などを分かりやすく説明する水道出前講座を実施するなど給水収益の確保に向けた様々な取り組みを行っています。また、水道局オリジナルボトル水「水とっと」の作製を平成21年度から開始し、災害時用の非常用飲料水としてだけでなく、水道水のPRにも活用しています。

平成21年4月から、平成17年の市町村合併以降、佐賀市環境課で所管をしていた3簡易水道事業及び1飲料水供給施設事業の地方公営企業法適用に伴い、佐賀市水道局に事務を移管するとともに会計を統合しました。また、水道事業の一本化を図るため策定した「簡易水道統合計画」に基づき、平成27年度末に市営の簡易水道3事業及び飲料水供給施設の1施設については事業を廃止し、佐賀市水道事業への統合について、平成28年3月31日付け厚生労働省発生食0331第47号により、計画給水人口188,500人、計画1日最大給水量66,800m³の変更認可を取得しています。

平成28年11月25日、大正5年に通水を開始して100周年の節目を迎え、同日に『佐賀市水道100周年記念式典』を開催しました。また、「佐賀市水道100年誌」の発刊や公募による局章の決定等を行いました。

西佐賀水道企業団を含む佐賀県西部地区では、平成25年8月から佐賀西部広域水道企業団（用水供給事業）とその構成団体である4市3町1企業団（末端給水事業）との事業統合（令和2年4月1日）について協議が行われていましたが、この統合過程において、西佐賀水道企業団は解散となることから、佐賀西部広域水道企業団への統合参加の判断を西佐賀水道企業団の構成団体である佐賀市、小城市及び白石町のそれぞれで判断することとなりました。

検討の結果、平成30年3月、佐賀市は、西佐賀水道企業団の給水区域である佐賀市久保田町を佐賀市水道事業の給水区域とし、久保田町に必要な水量は佐賀西部広域水道企業団から全量受水する方針を決定しました。そこで、令和元年度に変更認可申請を行い、令和2年3月26日付け厚生労働省発生食0326第5号により、計画給水人口201,500人、計画1日最大給水量91,700m³の変更認可を取得しています。

【佐賀市上下水道ビジョン】

将来にわたって安定的に事業を継続していくための指針として、平成27年度から令和6年度までの10年間の計画期間とする「佐賀市上下水道ビジョン」を策定し事業を推進してきました。令和6年度は計画の最終年度であったことから、これまでの10年間を検証し近年の情勢を踏まえ、令和7年度から令和14年度までの

8年間を計画期間とした新たな「佐賀市上下水道ビジョン」を令和7年3月に策定しました。

人口減少などによる水需要の低迷に伴う収入の減少や、施設の老朽化に伴う改築修繕経費の増加という厳しい経営状況の中、耐震化に代表される災害対策、安全性や安定性、お客様の利便性の向上など取り組むべき多くの課題を抱えています。

新たな「佐賀市上下水道ビジョン」では、目指していく将来像として「暮らしを支える安全安心な上下水道」を基本理念とし、これを実現するための4つの基本方針「安全、強靱、循環、持続」を柱として各事業を展開していきます。

安全については、お客様が安全でおいしい水を飲むことができ、衛生的な環境の中で快適な暮らしができるように、水の品質確保や排水対策の推進を行います。

強靱については、災害が発生しても水道水の供給と生活排水の浄化ができるよう、施設の耐震化等を進めるとともに、緊急時に迅速な応急給水等が行えるよう、近隣事業体等との相互協力を含めた災害に強い体制を確立していきます。

循環については、浄水・下水の処理過程で発生する汚泥や処理水を有効活用し、環境にやさしい行動の実践・導入により、資源の循環利用に努め、低炭素社会の構築に貢献します。

持続については、お客様満足度の向上と経営基盤の安定のため、資産の適切な維持管理、施設の計画的な更新・改築、デジタル技術を活用したサービスの導入検討や業務のコスト削減等を進めます。

将来像

暮らしを支える安全安心な上下水道



基本方針

安全
■安全な水の供給と適切な汚水・雨水の処理に努めます。
強靱
■災害に強い上下水道の整備に努めます。
循環
■環境負荷の低減と資源の循環利用に努めます。
持続
■お客様の声を聴きながら満足度の向上と経営基盤の安定化に努めます。

【佐賀市上下水道局経営戦略】

「佐賀市上下水道ビジョン」を確実に実行していくための、より具体的・実践的な経営手段として、平成29年度から令和6年度までの8年間を計画期間とした「佐賀市上下水道局経営戦略」を策定し事業を推進してきましたが、令和6年度は計画の最終年度であったことから、令和7年3月に新たな経営戦略を策定しました。

この経営戦略は、前回の経営戦略策定後に改定した第2期ストックマネジメント計画や、最新の人口予測、水需要予測、物価の高騰等を反映したもので、計画期間を「佐賀市上下水道ビジョン」と合わせ、令和7年度から令和14年度までの8年間とし、新たに策定した「佐賀市上下水道ビジョン」に統合しています。

将来的に想定される厳しい経営環境を見据える必要があるため、投資試算は1回以上の施設の更新サイクルを踏まえて100年間、財源試算は、事業の主たる財源である料金収入を見込むための基礎となる給水人口及び汚水処理人口について50年間で見込んでいます。つまり、50～100年先を見据えた上での計画期間8年ということになります。

経営戦略は、策定したことをもって終わりというものではなく、毎年度、進捗管理を行うとともに、3～5年ごとに見直しを行い、「佐賀市上下水道ビジョン」の基本方針実現を目指します。

2 年表

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業
明治					
24		上水道計画、内務省による調査			
42		水源地調査			
44		水道布設調査費可決 海軍技師吉村長策 河川式水道の調査研究 工事費巨額のためさく井式水道を検討			
45	2	神戸市水道技師長 佐野藤次郎に調査依頼			
	3	さく井式水道に決定。設計に着手			
大正					
元	10	野口能毅市長水道設計案及び国、県補助申請案市議会可決			
	2	5 内務、大蔵両省に認可申請			
		10 反対派内務、大蔵両省に不認可請願書提出			
	3	3 内務省水道布設認可			
		3 佐賀市水道事業予算可決			
		4 水道布設委員会設置			
		10 第三（日新）水源地工事着工			
		12 第一（循誘）水源地工事着工			
4	2	第二（赤松）水源地工事着工 水質不良のため廃井。勧興に移転計画			
		8 第二（勧興）水源地工事着工			
5	7	水道工事竣工前給水開始認可			
		8 佐賀市水道課設置			
		9 一部給水開始			
		11 給水開始認可。通水式(25日)			
9	8	第四（赤松）水源地復活利用認可			
11	6	// 竣工			
	7	// 給水開始			
	10	神野村合併			
昭和					
21		一日8時間の給水制限。一部断水			
	4	水道料金改定			
22	4	//			
23	1	//			
23		一日2時間の給水制限。管末は終日断水			
24		一日2時間の給水制限。管末は終日断水			
	4	水道料金改定			
25	11	上水道事業拡張建設本部設置			
25	11	佐賀土地改良区（旧大井手土地改良区）に5,000㎡/日取水申し入れ			
26	4	水道料金改定			
	9	佐賀土地改良区側の覚書案（5,000㎡/日）で合意、調印			
		市議会覚書案を否決し、改訂を要求			

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業
26	10	応急拡張工事着工			
27	4	水道料金改定			
	10	地方公営企業法適用（職員数48名）			
28	4	水道料金改定			
29	3	神野浄水場完成（処理能力5,000m ³ /日）			
	3	循誘水源地廃止			
	3	高木瀬、兵庫、巨勢、西与賀、嘉瀬村合併			
	3	嘉瀬新村簡易水道事業引継ぎ			
	5	水道料金改定			
	10	北川副、本庄、鍋島、金立、久保泉村合併			
30	3	改訂覚書案に合意、調印（効力発生日29年4月1日）			
	4	蓮池町合併			
	10	蓮池町簡易水道事業引継ぎ			
	10	循誘水源地処分し、循誘公民館に譲渡			
31	1	南部地区簡易水道着工（31年9月30日本庄水源地完成）			
	4	水道部となる。松原一丁目に移転			
	11	配水管拡張工事着工（32年12月30日竣工）	昭和		
32	12	東部地区拡張工事着工（34年3月31日竣工）	32	12	平野部落簡易水道を引き継ぎ、平野簡易水道を設立
				12	春日丘部落簡易水道を引き継ぎ、春日丘簡易水道を設立
34	4	西部地区拡張工事着工（36年12月20日竣工）			
	4	高木瀬、鍋島水源地完成	34	9	尼寺部落簡易水道を引き継ぎ、春日簡易水道を設立
37	8	地下水規制法施行			
38	10	3課8係となる			
39	4	水道料金改定			
40	1	佐賀土地改良区（旧嘉瀬川土地改良区連合）との間で30,000m ³ /日の取水交渉成立			
40	3	第一期拡張工事認可			
	3	多布施川水利権許可（35,000m ³ /日：佐賀県知事許可）			
	10	水道料金徴収事務委託となる			
41	1	第一期拡張工事着工			
	5	3課1事務所11係となる			
	5	城南圧送所運転開始			
42	1	佐賀市管工事協同組合法人化	42	4	野口簡易水道を設立
	5	水道ガス局水道部となる。3課1事務所12係			
	5	城東圧送所運転開始			
43	5	松原二丁目、旧公会堂に仮事務所として移転			

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業
43	11	兵庫水源地廃止			
44	4	水道料金改定			
	7	城西圧送所運転開始			
	7	本庄水源地運転中止			
	10	嘉瀬水源地運転中止			
	12	蓮池水源地運転中止			
45	2	佐賀土地改良区との間で新たに50,000m ³ /日の取水について合意			
	3	赤松水源地県に売却			
	3	第二期拡張工事認可			
	4	// 着工			
	6	多布施川水利権許可（85,000m ³ /日：佐賀県知事許可）			
	8	嘉瀬、蓮池水源地応急運転（10月まで）			
	9	水道局庁舎、城内二丁目に完成			
46	8	本庄、嘉瀬、蓮池水源地応急運転（10月まで）			
47	1	東与賀町に分水開始			
	3	5課16係となる			
48	4	水道ガス局分離、水道局となる			
	5	臭気対策のため粉末活性炭の注入を始める			
	9	勧興、日新水源地廃止			
	11	嘉瀬水源地市に譲渡			
49	4	5課17係となる			
	4	城東圧送所閉鎖			
	10	蓮池水源地市に譲渡			
50	3	第二期拡張工事竣工			
	3	第三期拡張工事認可			
	4	第三期拡張工事着工	50	4	水道料金改定
	4	佐賀東部水道企業団発足			
	8	水道料金改定		10	春日簡易水道第一期拡張事業
51	4	隔月検針・徴収制度開始			
	4	検針業務委託実施			
	4	城南圧送所閉鎖			
	9	6課1室19係となる			
52	3	神野第2浄水場完成			
	3	神野浄水場旧施設（5,000m ³ /日）廃止			
	6	日新水源地用地売却			
53	4	勧興水源地市に売却			
	8	節水対策協議会設置（11日から10月1日まで）			
	10	城西圧送所閉鎖			
54	5	高木瀬、鍋島水源地運転休止			
	9	金立圧送所完成			

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業
55	3	第三期拡張工事竣工			
	4	水道料金改定。加入金制度新設			
	4	配水施設整備事業着工			
57	6	北山ダム利水関係団体渇水対策協議会及び水道局渇水対策委員会設置（30日から7月13日まで）			
	7	長崎大水害給水支援			
	7	多布施川水利権許可（85,000m ³ /日：九州地方建設局長許可）			
	9	金立高所配水池完成。通水式（21日）			
59	3	配水コントロール・テレメータ設備完成			
	4	第二期配水施設整備事業着工			
	4	水道料金及び加入金改定			
	4	水道料金計算システム導入			
	8	佐賀市異常日照り対策本部及び水道局渇水対策本部設置（13日から8月23日まで）			
			60	4	水道料金改定
				10	野口簡易水道を春日簡易水道へ統合
60	12	流水占用料の徴収（建設省）及び水源税の創設（林野庁）見送りとなる			
	12	城東圧送所用地一部売却			
61	1	城西圧送所用地売却			
			61	4	平野簡易水道を春日簡易水道へ統合
	11	通水70周年記念式典（25日）			
	12	森林河川緊急整備税新設見送りとなる			
62	1	城東資材倉庫一部売却			
			62	2	春日第3水源地用地確保（春日簡易水道）
	3	鍋島水源地一部売却			
	10	若宮三丁目到新庁舎新築工事着工		10	春日丘簡易水道を春日簡易水道へ統合
	12	高木瀬水源地一部売却			
63	3	粉末活性炭注入装置及びPAC注入装置更新			
	4	水道料金及び加入金改定			
	4	鍋島水源地用地売却			
	6	神野第2浄水場用地一部売却			
	8	水道局庁舎完成			
	9	旧水道局庁舎（城内）用地売却			
	11	城東資材事務所用地売却	63	11	集中監視装置設置（春日簡易水道）
				11	嘉瀬川ダムに関する取水権確保を県へ陳情
平成			平成		
元	4	消費税法の施行に伴い水道料金及び加入金改定	元	4	水道料金改定
	9	給水管を鉛管からポリエチレン管に変更			
	10	水道料金システム導入			
			2	2	春日第2配水池新設（春日簡易水道）

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業	年	月	簡易水道事業
2	3	多布施川水利権許可（85,000m ³ ／日：九州地方建設局長許可）						
	6	庁舎内に中央操作室完成	2	12	春日第3水源地新設（春日簡易水道）			
3	3	配水コントロール・テレメータ子局（10か所）増設						
	4	西佐賀水道企業団に分水開始						
	10	上下水道料金同時徴収開始						
	12	P H調整施設竣工	3	12	嘉瀬川ダム建設に関する基本計画の通知	4	2	事業認可（富士中央簡易水道）
4	2	佐賀東部水道企業団から試験受水						
	3	配水管整備事業認可	4	3	春日第2浄水場新設（春日簡易水道）			
	4	佐賀東部水道企業団から受水開始		4	大和町上水道事業認可（第2期拡張事業）			
	4	水道施設管理システム構築（6年度まで）						
	9	集金制の廃止	5		春日第4水源地新設			
	12	水道料金及び加入金改定						
6	3	次亜塩素酸ナトリウム注入設備竣工						
	4	3階建直結給水開始						
7	2	阪神淡路大震災復旧支援（2月2日から3月3日まで）						
8	4	東与賀町への分水を停止	8	8	横馬場地区高所配水池新設			
				11	水道料金改定			
9	4	消費税法の改正に伴い水道料金及び加入金改定	10	4	第三期拡張事業認可			
				6	川上第5水源地用地購入	10	12	事業認可（大和簡易水道）
							12	小規模水道布設工事設計確認通知（大和飲料水供給施設）
11	3	上水道工事積算システム導入	11	3	川上第3浄水場井戸竣工			
	5	6課1室20係となる		5	川上第2配水池・管理道路用地購入			
	11	水道料金システム更新						
12	3	情報ネットワークシステム導入	12	3	川上浄水場浄水施設・第2配水池施設竣工	12	3	取水地点の追加に伴う変更認可（大和簡易水道）
	3	多布施川水利権許可（85,000m ³ ／日：九州地方建設局長許可）	3	3	遠方監視制御装置竣工（川上浄水場）			
			4	4	川上浄水場給水開始			

年	月	旧佐賀市：上水道事業	年	月	旧大和町：上水道事業	年	月	簡易水道事業
			12	5	水道料金改定	12	5	水道料金改定（大和簡易水道・大和飲料水供給施設）
12	6	水道料金改定						
	10	資材管理システム導入						
	12	ハンディーターミナル導入						
13	2	水道施設管理システム更新						
	3	西佐賀水道企業団への分水を停止				13	3	給水区域の拡大に伴う変更認可（大和簡易水道）
							5	給水開始（大和簡易水道・大和飲料水供給施設）
	8	城南庄送用地、市へ返却						
	10	ホームページ開設						
14	3	北川副受水地購入	14	3	川上浄水場原水処理施設竣工			
	4	鉛給水管更新事業の開始						
	4	神園水道管布設箇所用地購入						
						14	5	事業の再評価実施（富士中央簡易水道）
15	1	環境マネジメントシステム（ISO14001）取得				15	2	事業認可（富士南部簡易水道）
							3	専用水道に変更（大和飲料水供給施設）
	4	工場用料金新設						
	10	排水処理設備更新						
	12	本庄水源地売却						
			16	3	川上浄水場凝集沈殿槽増設			
				3	嘉瀬川ダム建設に関する基本計画の変更通知			
						16	4	給水開始（富士南部簡易水道）
				5	水道料金改定		5	水道料金改定（大和簡易水道・大和飲料水供給施設）
17	3	第三次佐賀市行政改革推進会議提言						
	3	福岡県西方沖地震発生						
	9	宮崎市台風被害給水支援	17	9	大和町水道事業経営の廃止許可			
	9	佐賀市水道事業経営の廃止許可						

年	月	上水道事業	年	月	簡易水道事業
17	10	市町村合併に伴う事業統合（合併創設認可）	17	10	市町村合併に伴い佐賀市環境課で所管（水道局へ事務委任）
	10	6課1事務所1室21係となる			
18	4	水道料金改定（事業統合に伴う）			
	4	6課1事務所1室15係となる			
	8	嘉瀬川ダム使用権に関する水道施設整備事業の再評価実施	19	1	小規模水道に変更（大和飲料水供給施設）
				2	事業の再評価実施（富士中央簡易水道）
19	3	佐賀市水道ビジョン策定			
	3	水道料金改定（大口使用者対象）			
	4	4課1事務所1室12係となる			
	4	水道局広報誌「水道だより」定期発行開始			
	6	嘉瀬川ダム使用権の設定申請の取り下げ（通知）			
	11	幹線配水管更新開始（布設替工事は20年度から）			
20	1	電算システム改修（バーコード導入）	20	4	第1期整備事業着工（富士中央簡易水道）
				6	簡易水道事業統合計画書策定及び提出（厚生労働省、総務省、県知事）
21	3	配水コントロールシステム更新	21	4	地方公営企業法適用に伴い水道局へ事務移管
	4	佐賀市水道局ボトル水「水とっと」作製		4	飲料水供給施設に変更（大和飲料水供給施設）
	4	営業関連業務委託（第1期）実施			
	4	4課2室10係となる	21	5	嘉瀬川水系嘉瀬川水利権許可（2,000m ³ /日：九州地方整備局長許可） 許可期限：平成31年3月31日
	7	佐世保市台風被害給水支援（7月27日から30日まで）			
	9	緊急貯水槽設置（嘉瀬小学校 容量50m ³ ）			
22	5	佐賀市営バスへのスポット広告を開始			
	10	嘉瀬川水系多布施川水利権許可（1年間） （85,000m ³ /日：九州地方整備局長許可）			
23	3	佐賀市水道ビジョン改訂	23	4	水道料金改定（上水道事業と統一）
	3	東日本大震災給水支援（3月14日～23日）			
	4	水道料金改定（合併後の料金格差解消のため）			
	6	佐賀市立野球場内壁への広告掲載を開始			
	11	高木瀬水源売却	11		事業の再評価実施（富士中央簡易水道）
24	3	上下水道統合に伴う電算システム更新（企業会計、料金、人事給与システム）	24	3	第1期整備事業竣工（富士中央簡易水道）
	4	水道料金等コンビニエンスストア収納開始			
	4	下水道事業との組織統合により7課1室19係（雨水事業対策室及び7事務所除く）の佐賀市上下水道局となる			
	4	営業関連業務委託（第2期）実施			
25	3	太陽光発電システム竣工（神野第2浄水場内）			
	11	嘉瀬川水系多布施川水利権許可（85,000m ³ /日：九州地方整備局長許可） 許可期限：平成33年3月31日			
26	4	消費税法の改正に伴い水道料金及び加入金改定			
	6	佐賀市営バスへのスポット広告を全面広告（ラッピングバス）に変更し上下水道のPRを開始	27	2	事業の再評価実施（富士中央簡易水道）第2～3期整備事業の中止を決定する
27	3	佐賀市上下水道ビジョン策定			
	4	営業関連業務委託（第3期）実施			
28	1	大寒波による時間断水（大和地区：最大6,000戸）	28	3	簡易水道事業を廃止、水道事業へ統合認可変更・取得

年	月	水道事業
28	4	水循環部・下水プロジェクト推進部の2部制を導入し、2部7課1室23係（雨水事業対策室除く）となる
	4	熊本地震給水・復旧支援（4月15日～5月23日）
	11	佐賀市水道100周年記念式典開催
	29	3 佐賀市上下水道局経営戦略策定
	4	下水プロジェクト推進部に下水道企画室を新設し、2部7課2室24係（雨水事業対策室除く）となる
	4	経営戦略に基づく「重要管路耐震化30年プラン」実行
	4	経営戦略に基づく「老朽管70年プラン」実行
	9	九州で初となる断水訓練実施
	30	7 日本水道協会九州地方支部総会を佐賀市で開催
	7	平成30年7月豪雨災害給水派遣（7月9日～7月27日）尾道市、三原市
	12	佐賀市及び佐賀東部水道企業団における諸富町の水道事業に関する事務の委託を廃止（廃止：平成31年3月31日）
	31	2 水利権（嘉瀬川水系嘉瀬川）の更新申請（2,000m ³ /日⇒585m ³ /日）
令和	4	諸富町の水道事業を直営化
	4	営業関連業務委託（第4期）実施
	元	8 8月28日の令和元年8月豪雨に伴う土砂災害により金立高所配水池までの送水管及び配水管が被災し、金立町大字金立及び久保泉町大字川久保の一部（約750戸）で8月30日まで断水
	2	3 水利権（嘉瀬川水系嘉瀬川）の許可（585m ³ /日） 許可期限：令和11年3月31日
	3	取水規程（嘉瀬川水系嘉瀬川）の承認
	3	下水道事業経営戦略を改訂
	3	久保田町を給水区域とする水道事業変更認可の取得
	4	久保田町の水道事業が佐賀市の給水区域となる
	9	佐賀市上下水道ビジョンを改訂
	9	台風10号（接近時の予想勢力が過去最強クラスの最大瞬間風速80m/sで特別警報の発表が予定）の接近に伴い、上下水道局の窓口を9月7日（月）終日閉鎖
	3	3 上下水道局ホームページからの電子申請手続き（転出・転入・口座振替等）及びスマートフォン対応ため、上下水道局ホームページをリニューアル
	6	水利権（嘉瀬川水系多布施川）の更新申請（85,000m ³ /日）
令和	6	佐賀市立野球場内壁への広告コピーを一新
	10	佐賀市営バスへの全面広告（ラッピングバス）のデザインを一新
	4	1 水利権（嘉瀬川水系多布施川）の許可（85,000m ³ /日） 許可期限：令和13年3月31日
	1	佐賀東部水道企業団と「上下水道料金システム及び公営企業会計システム共同利用事業」の実施に関する協定書を締結
	6	蛇口回歸に繋がる水道水PRのため、佐賀市立図書館内にボトルフイラー型の給水スポットを設置
	5	4 下水プロジェクト推進部に給排水設備課を新設し、2部8課25係（雨水事業対策室除く）となる
	6	佐賀市立体育館に2台目となる給水スポットを設置
	10	佐賀東部水道企業団との上下水道料金システム・公営企業会計システムの共同利用を開始
	6	2 能登半島地震復旧支援（2月20日～3月27日）輪島市
	2	上下水道局敷地内に非常用自家発電設備（1,250KVA）を設置
	4	営業関連業務委託（第5期）実施
	7	佐賀市上下水道事業経営審議会を設置
令和	7	3 佐賀市上下水道ビジョンを策定
	3	浄水施設再構築基本構想策定
	3	佐賀市上下水道局ボトル水「水とっと」作製終了
	4	水循環部・下水プロジェクト推進部の2部制を廃止し、8課24係（雨水事業対策室除く）となる
	4	佐賀西部広域水道企業団及び鹿島市と「佐賀東部水道企業団・佐賀市上下水道局の上下水道料金システム及び公営企業会計システム共同利用事業」利用に関する協定を締結
	8	1 佐賀東部水道企業団と「上下水道料金システム・公営企業会計システム共同利用事業」の実施に関する協定の一部を変更する協定書を締結
	2	「物価高騰対応重点支援地方創生臨時交付金」を活用した水道料金基本料金4か月分の減免及び給水区域外等への支援実施
	3	衛星データ・AI等を活用した次世代型管路劣化予測診断業務の実施

3 事業経過

(1) 水道事業

〔旧佐賀市〕

事業名	着工年月日	竣工年月日	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
創設	大正3年10月31日	大正11年6月	562	全市
応急拡張	昭和26年10月1日	昭和29年3月31日	153,273	全市
嘉瀬新村簡易水道	昭和27年9月1日	昭和28年3月31日	6,132	嘉瀬
蓮池町簡易水道	昭和29年3月9日	昭和30年3月31日	27,227	蓮池
南部地区簡易水道	昭和31年1月10日	昭和31年9月30日	20,820	本庄
配水管拡張	昭和31年11月20日	昭和32年12月30日	23,611	神野
東部地区上水道	昭和32年12月25日	昭和34年3月31日	44,073	兵庫
西北部地区上水道	昭和34年4月10日	昭和36年12月20日	66,139	高木瀬、鍋島
第一期拡張	昭和41年1月10日	昭和45年3月31日	941,550	全市
第二期拡張	昭和45年4月1日	昭和50年3月31日	1,558,555	全市
第三期拡張	昭和50年4月1日	昭和55年3月31日	3,453,965	全市
配水施設整備	昭和55年4月1日	昭和59年3月31日	1,604,152	全市、 未給水地区
第二期配水施設整備	昭和59年4月1日	平成3年3月31日	3,007,390	全市
配水管整備	平成3年4月1日	平成13年3月31日	5,828,306	全市
配水管整備※	平成13年4月1日	平成18年3月31日	1,175,301	全市

〔旧大和町〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考
創設	昭和34年9月	昭和35年9月	14,150	春日簡易水道
第1次拡張事業	昭和56年1月	昭和57年4月	103,434	春日簡易水道
第2次拡張事業※	平成4年4月	平成24年3月	3,418,740	大和町上水道
第3次拡張事業※	平成10年4月	平成24年3月	943,260	大和町上水道

※〔旧佐賀市〕配水管整備事業の工事費に関しては平成17年度分まで、〔旧大和町〕第2次拡張工事、第3次拡張工事の工事費に関しては、平成18年度分までを積み上げ。

〔佐賀市〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
合併創設	平成17年10月	平成24年3月	2,100,000	全市
配水管整備	平成18年4月	平成29年3月	2,363,124	全市
管路耐震化30年プラン	平成29年4月	現在	9,914,897	全市
老朽管70年プラン	平成29年4月	現在	1,438,320	全市

(2) 旧簡易水道事業

※平成28年3月に水道事業に統合

〔旧大和簡易水道〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
創設	平成11年3月	平成13年3月	382,450	大和町松梅北部
区域拡張	平成13年10月	平成15年3月	150,465	大和町梅野及び 富士町梅野

〔旧大和飲料水供給施設〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
新設	平成11年5月	平成13年3月	125,354	大和町柚木

〔旧富士南部簡易水道〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
創設	平成15年4月	平成16年3月	18,000	富士町松瀬及び 内野(一部)

〔旧富士中央簡易水道〕

事業名	着工年月	竣工年月	工事費 (千円)	備考 (対象地域)
創設(第1期整備)	平成4年2月	平成24年3月	2,355,542	富士町古湯
ダム負担金	平成4年2月	平成24年3月	1,076,460	
ダム負担金精算※	-	-	△ 26,152	
施設整備費	平成20年4月	平成24年3月	1,305,234	

※嘉瀬川ダム建設事業の精算に伴う減少(平成30年度)

4 事業の推移

項目	年度	単位	令和3年度	前年度 対 比	令和4年度	前年度 対 比	令和5年度	前年度 対 比	令和6年度	前年度 対 比	令和7年度	前年度 対 比
行政区域内人口		人	229,433	99.3	228,553	99.6	227,066	99.3	225,700	99.4	224,390	99.4
行政区域内戸数		戸	102,377	100.3	103,284	100.9	103,966	100.7	104,772	100.8	105,589	100.8
給水区域内人口		人	201,783	99.5	201,327	99.8	200,295	99.5	199,423	99.6	198,481	99.5
給水区域内戸数		戸	91,496	100.4	92,358	100.9	93,031	100.7	93,793	100.8	94,435	100.7
給水人口		人	196,311	99.6	195,875	99.8	194,816	99.5	193,948	99.6	193,141	99.6
給水世帯数		世帯	89,178	100.5	90,023	100.9	90,659	100.7	91,395	100.8	92,077	100.7
普及率 (人口比)		%	97.3	100.1	97.3	100.0	97.3	100.0	97.3	100.0	97.3	100.0
年間給水量		m ³	22,311,568	99.1	22,019,033	98.7	21,829,669	99.1	21,873,975	100.2	21,810,529	99.7
1日最大給水量		m ³	R3.12.15 64,892	98.1	R5.1.26 68,002	104.8	R5.12.4 62,843	92.4	R6.11.25 63,695	101.4	R8.2.9 64,566	101.4
1日平均給水量		m ³	61,128	99.1	60,326	98.7	59,644	98.9	59,929	100.5	59,755	99.7

(注)令和2年度以降の行政区域内人口及び戸数以外の項目については、川副地区及び東与賀地区の実績を除いた数値

項目	年度	単位	令和3年度	前年度 対 比	令和4年度	前年度 対 比	令和5年度	前年度 対 比	令和6年度	前年度 対 比	令和7年度	前年度 対 比
1人1日最大給水量		L	331	98.5	347	105.0	323	92.9	328	101.8	334	101.8
1人1日平均給水量		L	311	99.5	308	98.9	306	99.4	309	100.9	309	100.1
年間有収水量		m³	20,325,839	99.5	20,101,176	98.9	19,930,488	99.2	19,977,502	100.2	19,913,013	99.7
有収率		%	91.1	100.4	91.3	100.2	91.3	100.0	91.3	100.0	91.3	100.0
配水管総延長		m	1,099,233	100.5	1,101,046	100.2	1,101,424	100.0	1,102,049	100.1	1,104,049	100.2
年間取水量 (受水含む)		m³	22,937,717	99.1	22,733,281	99.1	22,698,099	99.8	22,735,679	100.2	22,645,786	99.6
1日最大取水量		m³	R3.4.21 67,954	96.0	R5.1.26 69,757	102.7	R6.2.17 67,954	97.4	R6.12.3 68,728	101.1	R8.1.13 70,822	103.0
年間受水量		m³	9,385,916	99.5	9,266,667	98.7	9,301,565	100.4	9,220,807	99.1	9,094,530	98.6
1日平均受水量		m³	25,715	99.5	25,388	98.7	25,414	100.1	25,262	99.4	24,917	98.6
1日協定水量		m³	42,539	100.0	42,539	100.0	42,794 41,156	100.6 96.2	41,156	100.0	41,156	100.0

(注)令和2年度以降の行政区域内人口及び戸数以外の項目については、川副地区及び東与賀地区の実績を除いた数値

(注)令和5年度の1日協定水量については、佐賀東部水道企業団の協定水量が令和6年1月に改定されたため、上段は令和5年4月から12月まで、下段は令和6年1月から3月までの数値

第3章. 上水道編

第2節 施 設

1 施設の所在地一覧

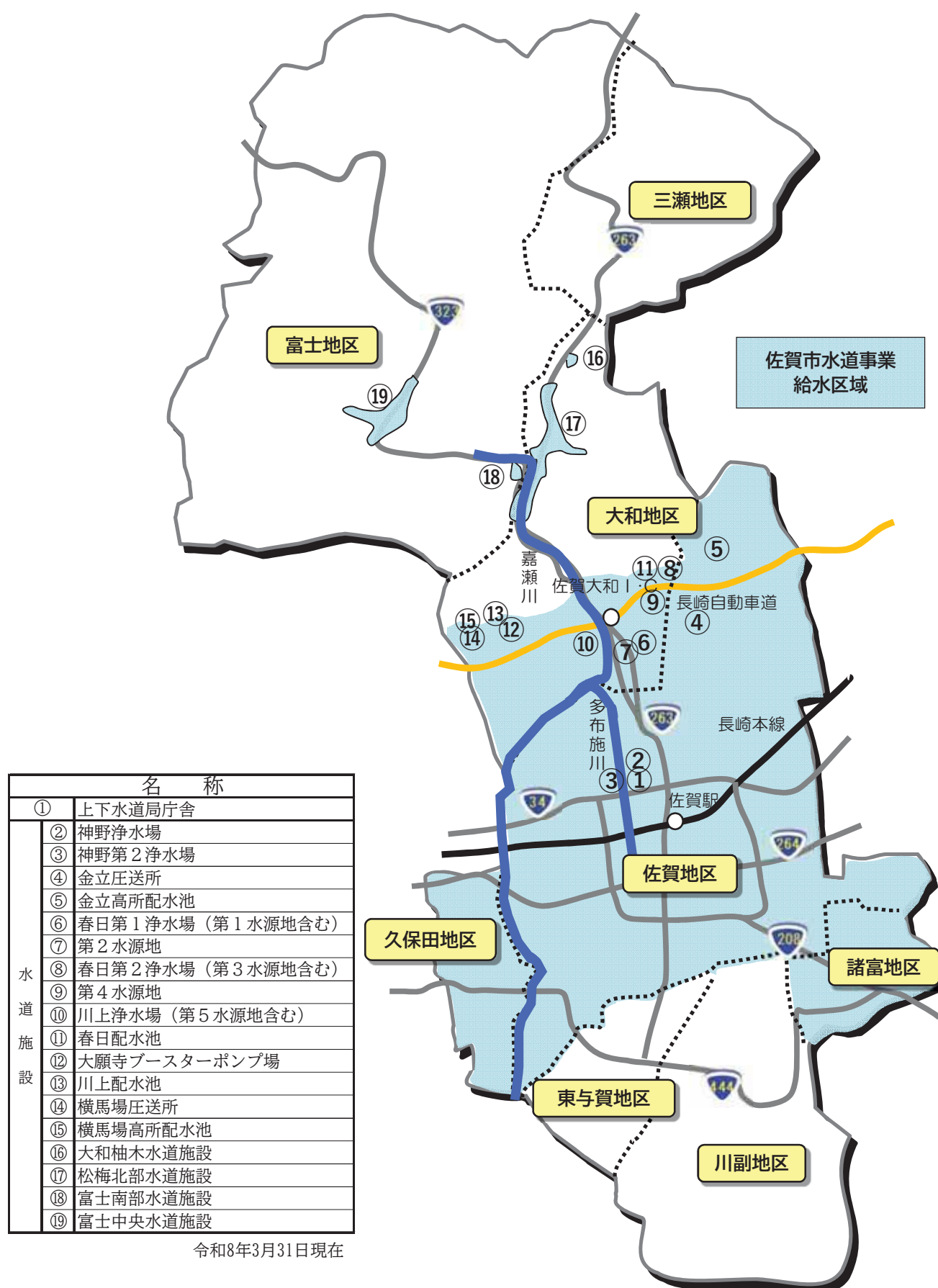
施 設 の 名 称		概 要	
		所 在 地	施 設 規 模 等
① 上下水道局 庁舎		佐賀市若宮三丁目6番60号	R C 6階建 延床面積：3,544.11㎡
佐賀地区	② 神野浄水場	佐賀市若宮三丁目6番60号	水 源：表流水（嘉瀬川水系多布施川） 処理能力：50,000㎥/日・配水池総容量：20,000㎥ 敷地面積：23,314.1㎡
	③ 神野第2浄水場	佐賀市卸本町3番1号	水 源：同上（神野浄水場を經由） 処理能力：35,000㎥/日・配水池容量：10,000㎥ 敷地面積：14,350㎡
	④ 金立圧送所	佐賀市金立町大字千布 3164番地、3159番地1	浄水池容量：R C 62.7㎥ 敷地面積：1,519.96㎡
	⑤ 金立高所配水池	佐賀市金立町大字金立 3413番地9	配水池容量：P C 2槽式 総容量1,500㎥ 敷地面積：3,725㎡
	⑥ 春日第1浄水場 第1水源地 (春日第1浄水場内)	佐賀市大和町大字尼寺 1532番地4	水 源：第1、第2水源地より移送 処理能力：2,920㎥/日・調整池容量：200㎥
大和地区	⑦ 第2水源地		水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 100m） 取水能力：1,420㎥/日
	⑧ 春日第2浄水場 第3水源地 (春日第2浄水場内)	佐賀市大和町大字久池井 3494番地6	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 120m） 取水能力：1,500㎥/日
	⑨ 第4水源地		水 源：第3、第4水源地より移送 処理能力：2,380㎥/日・調整池容量：500㎥
	⑩ 川上浄水場 第5水源地 (川上浄水場内)	佐賀市大和町大字東山田 3510番地1、3510番地2	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 100m） 取水能力：800㎥/日
	⑪ 春日配水池		水 源：第5水源地 処理能力：2,310㎥/日・浄水池容量：101.2㎥
	⑫ 大願寺ブースター ポンプ場	佐賀市大和町大字久池井 3596番地7	水 源：表層地下水（浅井戸※ ² 13.5m） 取水能力：2,310㎥/日
	⑬ 川上配水池	佐賀市大和町大字川上 4517番地他	配水池容量：P C 1,000㎥×2基（2,000㎥）
	⑭ 横馬場圧送所	佐賀市大和町大字川上 4093番地2、4093番地3	配水池容量：P C 2槽式 総容量1,750㎥
	⑮ 横馬場高所配水池	佐賀市大和町大字久留間 4644番地2	水中ポンプ φ125mm×15kW×1台 (川上配水池への送水施設)
		佐賀市大和町大字久留間 5050番地23	配水池容量：R C 2槽式 総容量105㎥

※1 深井戸とは被圧帯水層から取水する井戸であり、一般的には深さ30m以上の地下水を汲み上げる井戸とされる。

※2 浅井戸とは不圧帯水層から取水する井戸であり、一般的に深さ10mから30m以内の地下水を汲み上げる井戸とされる。

施 設 の 名 称			概 要	
			所 在 地	施 設 規 模 等
大和地区	⑯ 大和柚木水道施設	大和柚木水源地取水施設	佐賀市大和町大字松瀬4051番地3	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 100m） 取水能力：24.48m ³ /日
		大和柚木水源地配水施設	佐賀市大和町大字松瀬4045番地3	配水池容量：R C 2 槽式 総容量55m ³
	⑰ 松梅北部水道施設	松梅北部第1水源地	佐賀市大和町大字松瀬3237番地4	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 100m） 取水能力：75.60m ³ /日 *現在、休止中
		松梅北部浄水池（第1水源地内）		構造形式：ステンレスパネル 1池式 総容量 81m ³ （松梅北部第3水源地より送水）
		松梅北部第2水源地	佐賀市大和町大字松瀬3711番地1	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 107m） 取水能力：134m ³ /日
		松梅北部配水池（第2水源地内）		構造形式：ステンレスパネル仕様 2 槽式 総容量135m ³
		松梅北部第3水源地	佐賀市大和町大字松瀬3489番地1	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 65m） 取水能力：58m ³ /日
		松梅北部低区配水池	佐賀市大和町大字梅野2010番地4、2010番地5	構造形式：ステンレスパネル電解滅菌室付 1 槽式 総容量100m ³
富士地区	⑱ 富士南部水道施設	富士南部水源地取水施設	佐賀市富士町大字内野18番1	水 源：深層地下水（深井戸※ ¹ 50.5m） 取水能力：108m ³ /日
		富士南部第1配水池（取水施設内）		構造形式：F R P 製 2 槽式 総容量97.5m ³
		富士南部第2配水池	佐賀市富士町大字内野2番5	構造形式：ステンレスパネル機械室付 2 槽式 総容量30m ³
	⑲ 富士中央水道施設	富士中央取水ポンプ場	佐賀市富士町大字小副川2341番地1、2348番地、2349番地2	水 源：ダム・湖沼水（嘉瀬川ダム） 取水能力：585m ³ /日
		富士中央浄水場	佐賀市富士町大字古湯3074番地1・3075番地・3076番地1・3080番地1	水 源：富士中央取水ポンプ場より送水 処理能力：585m ³ /日 敷地面積：4,470.97m ²
		富士中央配水池（中央浄水場内）		配水池：P C 2 槽式 総容量440m ³ 浄水池：ステンレスパネル機械室付 2 槽式 総容量72m ³
		貝野送水ポンプ場	佐賀市富士町大字古湯2201番地7	立型多段ポンプ φ25mm×2.2kW×2 台 （貝野配水池への送水施設） 浄水池容量：2.5m ³
		貝野配水池	佐賀市富士町大字古湯1891番地3	構造形式：ステンレスパネル仕様 2 槽式 総容量15.8m ³

2 位置図



3 浄水場施設

神野浄水場

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模			
総合運用管理	監視センター	配水管理コントロールシステム	上水道、簡易水道施設の浄水処理や水運用全般の管理監視			
		薬品注入システム	神野浄水場、神野第2浄水場での薬品の注入制御管理			
		監視カメラ防犯システム	神野浄水場をはじめ各施設に監視カメラを設置しての防犯対策			13台
浄水	取水設備	取水口	鉄筋コンクリート 4.6m×7.3m×5.0m			1か所
		沈砂池	12.3m×42.7m×5.5m 容量 1,755m³			1池
		ポンプ井	12.3m×3.65m×4.6m 容量 206m³			1池
		取水ポンプ	No.1 立軸片吸込渦巻型 55kW 20.0m³/分 H=11.0m	1台		
			No.2 立軸片吸込渦巻型 65kW 23.5m³/分 H=11.5m	1台		
			No.3 立軸片吸込渦巻型 80kW 30.0m³/分 H=11.5m	1台		
			No.4 立軸斜流型 18.5kW 6.0m³/分 H=11.0m	1台		
	取水量計	超音波流量計 φ600mm			1台	
ろ過池設備	高速凝集沈殿池	上向流式脈動型真空塔方式 有効容量 2,915m³ 21.0m×18.4m×4.5m			2池	
	急速ろ過池	重力式開放型ろ過池 6.45m×6.4m (41.28m²) ろ過速度 151m/日 (計画最大)			8池	
	表洗ポンプ	横軸両吸込渦巻型 18.5kW 2.3m³/分 H=30.0m			1台	
	逆洗ポンプ	立軸片吸込渦巻型 80.0kW 20.5m³/分 H=17.2m			1台	
配水設備	配水池	No.1 32.0m×48.0m×3.5m 容量 5,300m³ HWL=5.0m LWL=1.5m	1池			
		No.2 28.0m×48.0m×3.5m 容量 4,700m³ HWL=5.0m LWL=1.5m	1池			
		No.3 72.0m×41.0m×3.5m 容量 10,000m³ HWL=5.0m LWL=1.5m	1池			
	ポンプ井	18.0m×9.0m×4.5m 容量 729m³			1池	
	配水ポンプ	横軸両吸込渦巻型 φ350mm×15.7m³/分×180kW H=48m 液体抵抗器による速度制御			3台	
	配水量計	電磁式流量計 φ500mm			1台	
	制御方式	市内末端圧設定による台数・速度自動配水制御 末端圧情報：TM/TC回線 TM子局佐賀地区9か所・大和地区2か所			1式	
薬品注入設備	原水pH調整	炭酸ガス注入設備	系列切替：30Kg/本 A系(8本)、B系(7本)、C系(7本)の3系列 集合装置：TN-50CN(ヒーター付) 流量：Max 50 L/分			1式
	凝集	PAC注入設備 (ポリ塩化アルミニウム)	プログラマブル式調節計			
			貯槽 φ2.0m×3.5m 容量 10m³	2槽		
			ダイヤフラム式注入ポンプ 90W 3~600cc/分	5台		
	消毒	次亜塩素酸注入設備	インバータ制御による比例注入方式			
			貯蔵タンク PE 8.0m³	2槽		
			ポンプ 往復動式 0.1kW 1.0L/分(最大)	5台		

浄水処理施設	薬品注入設備	浄水pH調整	消石灰注入設備	注入装置 注入率 MAX 6mg/L 最大処理量20,000m ³ /日 貯槽 φ2.42m×5.65m 容量 7.2m ³	1基
				注入ポンプ(神野浄水場用) 水中ポンプ2.2kW 8.2m ³ /時	1台
				注入ポンプ(神野第2浄水場用) 水中ポンプ1.5kW 5.6m ³ /時	1台
				2次溶解水ポンプ 3.75kW 0.35m ³ /分 H=20m	1台
		臭気除去	粉末活性炭注入設備	バッチ式スラリー注入方式 溶解槽 容量 10m ³	2槽
				スラリー注入ポンプ 2.2kW 20L/分 H=30m	2台
	排水処理設備	排水池	排水池	25m×10m×4m 容量 1,000m ³	1池
				常用 自吸式ポンプ 3.7kW 1.0m ³ /分 H=13m	2台
				予備 自吸式ポンプ 15.0kW 4.9m ³ /分 H=13m	1台
		排泥池	排泥池	6.0m×4.0m×5.0m 容量 108m ³	1池
				水中ポンプ 5.5kW 0.5m ³ /分 H=28m	2台
		調整排水池	調整排水池	25.0m×5.0m×3.5m 容量 437.5m ³	2池
				水中ポンプ 7.5kW 0.84m ³ /分 H=20m	2台
				掻寄機 (水中牽引式) 0.75kW	2台
		濃縮槽	濃縮汚泥槽	汚泥濃縮槽 φ11m×3.5m 容量 332m ³	2槽
				3.7m×3.7m×2.5m 容量 22.5m ³	1槽
	電気設備	受電所	受電所	受電電圧 6,600V 常用・予備切換式	2回線
				契約電力 500kW	
		非常用自家発電設備	原動機	ディーゼルエンジン 1,508kW	1台
			発電機	三相交流同期発電機 1,250kVA (1,000kW) 6,600V	1台
			燃料タンク	屋外地上式 φ2.9m×4.942m 容量 30,000ℓ	1基
建屋	建屋	管理本館		RC 3階建 (一部地下1階) 延床面積A=1251.19m ²	
		取水ポンプ室		RC 1階建 延床面積A= 77.29m ²	
		PAC注入室		RC 1階建 延床面積A= 15.54m ²	
		消石灰注入室		鉄骨 1階建 延床面積A=115.33m ²	
		防災倉庫		RC 1階建 延床面積A=18.18m ²	
		雑排池ポンプ室		RC 1階建 延床面積A=16.22m ²	
		自家発電機室		RC 1階建 延床面積A=151.52m ²	

神野第2浄水場

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模			
浄 水 処 理 施 設	取 水 流 量 計		超音波流量計 φ700mm			1台
	沈 殿 設 備	着 水 井	6.5m×1.8m×6.6m	容量 77m³		1池
		サ ー ジ ン グ 槽	6.5m×2.7m×1.4m	容量 24m³		1池
		高 速 凝 集 沈 殿 池	上向流式脈動型回転弁方式		22.0m×25.8m×4.5m 有効容量：2,138m³	1池
			回転弁	φ800mm	2.2kW 0.5~2 r p m	2台
	ろ 過 池 設 備	急 速 ろ 過 池	重力式開放型ろ過池(グリーンリーフフィルター) 4.1m×8.2m (33.6m³) ろ過速度 130m/日 (計画最大)			8池
		表 洗 ポ ン プ	立軸片吸込渦巻型	18.5kW	2.02m³/分 H=35m	1台
		補 給 水 ポ ン プ	立軸片吸込渦巻型	22.0kW	10.00m³/分 H= 9m	1台
	配 水 設 備	配 水 池	64.0m×40.0m×4.0m	容量 10,000m³	HWL=5.0m LWL=1.0m	1池
		ポ ン プ 井	27.5m×9.2m×4.0m	容量 1,000m³		1池
		配 水 ポ ン プ	立軸片吸込渦巻型 (No.1, No.2)		φ250mm×10.4m³/分×120kW H=48m	2台
			液体抵抗器による速度制御			
		配 水 ポ ン プ	横軸両吸込渦巻型 (No.3)		φ450mm×20.8m³/分×220kW H=48m	1台
			液体抵抗器による速度制御			
		配 水 流 量 計	電磁式流量計 φ500mm			1台
		制 御 方 式	神野浄水場からの遠隔制御			1式
	薬 品 注 入 設 備	凝 集	P A C 注 入 設 備 (ポリ塩化アルミニウム)		神野浄水場からの遠隔制御注入	
		消 毒	次 亜 塩 素 酸 注 入 設 備		神野浄水場からの遠隔制御注入	
		浄水調整 pH	消石灰注入設備		神野浄水場からの遠隔制御注入	
	排 水 処 理 設 備	排 水 池	14.0m×26.0m×4.5m	容量 1,638m³		1池
			移送用自吸式ポンプ	7.5kW	67m³/時	2台
			清掃用自吸式ポンプ	18.5kW	240m³/時	1台
		排 泥 池	6.0m×14.0m×4.5m	容量 280m³		1池
			天日用水中ポンプ	3.7kW	48m³/時	1台
			移送用自吸式ポンプ	18.5kW	130m³/時	2台
		上 澄 水 槽	3.0m×3.0m×6.0m	容量 45m³		1槽
			移送用自吸式ポンプ	11.0kW	85m³/時 H=20m	2台

浄水処理施設	排水処理設備	1 次 濃 縮 槽	14.0m×14.0m×5.0m 容量 980m ³	1槽
		2 次 濃 縮 槽	14.0m×14.0m×5.0m 容量 980m ³	1槽
			給泥用スラリー式ポンプ 5.5kW 0.8m ³ /分 H=13m	2台
		汚 泥 貯 留 槽	3.5m×5.8m×1.0m 容量 12m ³	1槽
			攪拌機 立軸パドル式 5.5kW	1台
		機 械 脱 水 設 備	無薬注圧搾機構付短時間型加圧脱水方式 処理量 99.6m ³ /日 処理固形物量 1.98t/日	
加圧脱水機 ろ過面積 320m ² (88室)			1台	
電 気 設 備	天 日 乾 燥 床	12.8m×83.4m 2 分割 容量 535m ³ , 533m ³		
	受 電 所	受電電圧 6,600V 常用・予備切換式		2回線
		契約電力 350 k w		
太陽光設備	太 陽 光 発 電 設 備 (第2浄水場へ供給)	1 0 0 k W (2 5 0 W 単結晶 発電パネル×4 0 0 枚) 設置面積 約9 7 0 m ² パワーコンディショナー 5 0 kW×2 基		
建 屋	管 理 棟	R C 2階建 (1階は、ろ過池設備) 延床面積A=468.50m ²		
	排 水 処 理 棟	R C 2階建 延床面積A=635.85m ²		
	配 水 ポ ン プ 室	R C 一部2階建 延床面積A=639.84m ²		

金立圧送所

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模		
送水設備	ポ ン プ 井	2.5m×2.0m×6.25m×2槽式	容量計 62.7m ³	1池
	送 水 ポ ン プ	横軸片吸込多段渦巻ポンプ 口径125mm×100mm 揚程120m 揚水量1.042m ³ /分 電動機 37 kW 高効率型：IE3クラス		2台
	送 水 流 量 計	電磁式流量計 φ150mm		1台
配水設備	低 区 配 水 流 量 計	超音波流量計 φ200mm		1台
建 屋	電 気 ・ ポ ン プ 室	構造物規模 3.4m×4.7m×6.5m	延床面積31.49m ²	1棟

金立高所配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模		
配水施設	配 水 池	PC φ17.7m×10.6m 2槽構造 容量計 1,500m ³ 標高 114m HWL=121.2m LWL=113.8m		1池
	緊 急 遮 断 弁	電動式緊急遮断弁 水道用バタフライ弁φ200mm (地震・流量併用感知方式)		1式
	配 水 流 量 計	超音波流量計 φ200mm		1台
薬品注入設備	次亜塩素酸注入設備	ダイヤフラム式注入ポンプ 30mL/分 0.015kW		2台
		貯蔵タンク 120L×1槽		1式
建 屋	電 気 室	RC 1 階建	延床面積A=50m ²	1棟
	次亜塩素酸貯蔵室			

春日第1浄水場

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
浄水施設	薬品注入設備	次 亜 塩 素 酸 備 注 入 設 備	ダイヤフラム式注入ポンプ 30mL/分	2台
			自吸カスケードポンプ(サンプリング用) 0.15kW	1台
			貯蔵タンク 1 m ³ 小出し用タンク 100L×2槽	1式
	送水設備	送 水 ポ ン プ	水中型ポンプ φ80mm×1.5m ³ /分×30kW H=73m	3台
		送 水 流 量 計	タービン式流量計 φ200mm	1台
		送 水 管	D I P φ300mm 1,950m (春日配水池まで)	1か所
		調 整 槽	R C 7.00m×8.00m×3.70m 容量計 200m ³	1池
電気設備	受 電 所	受電電圧 6,600V	1回線	
		契約電力 37 k w		
建屋	管 理 室 (電 気 室)		木造モルタル造り 延床面積A=37.72m ² (第1水源地ポンプ)	1棟
	次亜塩素酸貯蔵室		C B 延床面積A= 7.77m ²	1棟
	送 水 ポ ン プ 室		C B 延床面積A=13.44m ²	1棟
	倉 庫		木造平屋造り 延床面積A=13.69m ²	1棟

第1水源地(春日第1浄水場系・春日第1浄水場内)

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
取水設備	取水	さく井	鋼管 φ300mm H=100m	1井
		取水ポンプ	水中ポンプ φ125mm×1.2m ³ /分×22kW H=69m	1台
	導水	導水管	D I P φ150mm	1か所
		流量計	タービン式 φ150mm	1台

第2水源地(春日第1浄水場系)

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
取水設備	取水	さく井	二重ケーシング H I V P 250mm H=112m	1井
		取水ポンプ	水中ポンプ φ100mm×1.05m ³ /分×22kW H=72m	1台
	導水	導水管	導水管 D I P φ200mm L=531m	1か所
		流量計	タービン式流量計 φ150mm	1台
建屋	電気・ポンプ室		C B 延床面積A=4.86m ²	1棟

春日第2浄水場

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模		
浄	薬品注入設備	次 亜 塩 素 酸 注 入 設 備	ダイヤフラム式注入ポンプ 30mL/分		2台
			貯蔵タンク 1 m ³ 小出し用タンク 100L× 2 槽		1式
水 施 設	送水 (春日配水池)	送 水 ポ ン プ	ポンプ(地上式) ϕ 100mm×0.63m ³ /分×22kW H=86.7m		3台
		送 水 流 量 計	タービン式流量計 ϕ 150mm		1台
		送 水 管	D I P ϕ 200mm 215m		1 か所
		調 整 槽	P C ϕ 13.60m×3.70m 2 槽構造 容量計 500m ³		1 池
非 常 用 自 家 発 電 装 置			ディーゼル発電装置 120kVA (96 kW) 燃料タンク容量 320L		1 基
電気設備		受 電 所	受電電圧 6,600V		1 回線
			契約電力 15 kW		
建 屋	管 理 室 (電 気 室)		R C 1 階建 延床面積A=75m ²		1棟
	次亜塩素酸貯蔵室				
	送 水 ポ ン プ 室				

第3水源地(春日第2浄水場系) (春日第2浄水場内)

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模		
取水設備	取 水	さ く 井	鋼 管 $\phi 300\text{mm}$ H=100m		1井
		取 水 ポ ン プ	水中ポンプ $\phi 80\text{mm} \times 0.45\text{m}^3/\text{分} \times 3.7\text{kW}$ H=27.5m		1台
	導 水	導 水 管	D I P $\phi 100\text{mm}$ L=50m		1か所
		流 量 計	タービン式流量計 $\phi 80\text{mm}$		1台
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室		C B 延床面積A=4.86m ²		1棟

第4水源地(春日第2浄水場系)

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模		
取水設備	取 水	さ く 井	鋼管	$\phi=350\text{mm}$ H=123m	1井
		取 水 ポ ン プ	水中ポンプ	$\phi 100\text{mm} \times 0.75\text{m}^3/\text{分} \times 22\text{kW}$ H=84.8m	1台
	導 水	導 水 管	D I P	$\phi 200\text{mm}$ L = 1,400m	1 か所
		流 量 計	電磁式流量計	$\phi 150\text{mm}$	1台
非 常 用 自 家 発 電 装 置			ディーゼル発電装置 100kVA (80 kW) 燃料タンク容量 290L		1 基
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室		RC 1 階建	延床面積A=5.94m ²	1棟

川上浄水場 ・ 第5水源地

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模			
浄 水 処 理 施 設	取水設備	集 水 井	円筒RC(放射状) $\phi 6.00\text{m} \times 7.00\text{m}$ 井筒深度 $H=13.50\text{m}$			1井
		集 水 管	鋼 管 $\phi 89.1\text{mm} \times 10.5\text{m}$ (有効長)			94本
		取 水 ポ ン プ	水中型渦巻ポンプ $\phi 100\text{mm} \times 1.6\text{m}^3/\text{分} \times 11\text{kW}$ $H=20\text{m}$			2台
		取 水 流 量 計	電磁式流量計 $\phi 150\text{mm}$			1台
	凝集沈殿設備	凝 集 沈 殿 槽	鋼板製縦型 $\phi 5.00\text{m} \times 7.00\text{m}$			2基
			傾斜管沈降装置 (波形傾斜管 PVC製)			1式
			急速攪拌機 0.2kW			2基
			攪拌装置 可変速式減速機 0.4kW			2基
			排泥用自動弁 電動ボール弁 $\phi 80\text{mm}$			2基
			圧力水用自動弁 電動ボール弁 $\phi 50\text{mm}$			2基
	薬品注入設備	凝 集	ダイヤフラム式注入ポンプ 0.2kW 36mL/分 200V			2台
			貯 槽 PVC製角型 800L			1槽
			受入槽 ポリエチレン製 3,000L			1槽
		原水pH調整	ダイヤフラム式注入ポンプ 0.2kW 360mL/分 200V			2台
			貯 槽 ポリエチレン製 2,000L			1槽
			予備槽 PVC製角型 1,000L			1槽
		消 毒	前塩素注入ポンプ液中ポンプ 0.025kW 38mL/分 200V			2台
			後塩素注入ポンプ液中ポンプ 0.025kW 25mL/分 200V			2台
			貯 槽 ポリエチレン製 2,000L			1槽
			小出槽 PVC製角型 100L			2槽
		薬 注 制 御 盤	比例注入ユニット 鋼板型屋内自立型			1面

浄水 処理 施設	浄水設備	急速ろ過器装置	鋼板製円筒型動式急速ろ過φ4,850mm×4,520mm (18.26㎡) 捨水弁 電動バタフライ弁 φ150mm 強制逆洗弁 電動バタフライ弁 φ150mm	2基
		浄水池	R C 6.20m×10.20m×2.20m 容量 101.2㎡	1池
	配水施設	配水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ125×1.6㎡/分×45kW H=20m	2台
		配水流量計	電磁式流量計 φ150mm	1台
		配水管	D I P φ200mm L=4,000m	1式
	場内配管		D I P φ200mm～φ100mm	1式
	排水処理設備	排水池	R C 4.50m×6.00m×4.00m 容量 59.40㎡	1池
			上澄水返送ポンプ 1.5kW	2台
			汚泥移送ポンプ 0.75kW	2台
		排泥池	R C 1.80m×4.50m×4.00m 容量 17.80㎡	1池
			排泥用水中ポンプ 0.75kW	2台
		濃縮槽	汚泥掻寄機 鋼板製中央懸垂式 (電動機直結可変速式減速機 0.4kW)	1基
			汚泥引抜ポンプ 横軸汚泥ポンプ 0.75kW	2台
			鋼板製 5.00m×5.00m×4.10m 容量 75.00㎡	1池
			天日乾燥床	
非常用自家発電装置		ディーゼル発電装置240kVA (192kW) 燃料タンク容量 150L	1基	
電気設備	受電所	受電電圧 6,600V	1回線	
		契約電力 33kW		
建屋	管理室(電気室)		R C 1階建 延床面積A=102.75㎡	1棟
	次亜塩素酸貯蔵室			
	送水ポンプ室			

春日配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
配水施設	配 水 池	PC $\phi 16\text{m} \times 5.00\text{m}$ 容量 $1,000\text{m}^3/\text{池}$ 標高 78m HWL= 83.1m LWL= 78.1m	2池
	緊 急 遮 断 弁	電動式緊急遮断弁 水道用バタフライ弁 $\phi 300\text{mm}$ (地震・流量併用感知方式)	1 式
	配 水 流 量 計	超音波流量計 $\phi 300\text{mm}$	1台

大願寺ブースターポンプ場(川上配水池送水用)

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
送水施設	直 結 送 水 ブースターポンプ	水中ポンプ $\phi 125 \times 2.4\text{m}^3/\text{分} \times 15\text{kW}$ $H=27\text{m}$	1台
		RC (一部半地下) 延床面積 $A=5.58\text{m}^2$	

川上配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
配水施設	配 水 池	PC $\phi 21.50\text{m} \times 5.00\text{m}$ 2槽構造 容量計 $1,750\text{m}^3$ 標高 78m HWL= 82.9m LWL= 77.9m	1池
	緊 急 遮 断 弁	電動式緊急遮断弁 水道用バタフライ弁 $\phi 150\text{mm}$ (地震・流量併用感知方式)	1 式
	配 水 流 量 計	超音波流量計 $\phi 150\text{mm}$	1台

横馬場圧送所

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
送水設備	送 水 ポ ン プ	水中ポンプ $\phi 40\text{mm} \times 0.25\text{m}^3/\text{分} \times 5.5\text{kW}$ $H=60\text{m}$	2台
	ポ ン プ 井	RC $2.85\text{m} \times 2.65\text{m} \times 1.50\text{m}$ 容量 7.55m^3	1池
	送 水 流 量 計	タービン式流量計 $\phi 50\text{mm}$	1台
建屋	管 理 室 (電 気 室)	RC 1 階建 延床面積 $A=5.94\text{m}^2$	1棟
	次亜塩素酸貯蔵室		
	送 水 ポ ン プ 室		

横馬場高所配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
配水施設	配 水 池	RC $6.00\text{m} \times 8.00\text{m} \times 2.7\text{m}$ 2槽式 総容量 105.0m^3 標高 97m HWL= 99.4m LWL= 97.2m	1池
	配 水 流 量 計	電磁式流量計 $\phi 100\text{mm}$	1台

大和柚木水源地（取水施設）

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
取水施設	さ く 井	鋼管 $\phi 100\text{mm}$ H=100m	1井
	取 水 ポ ン プ	水中ポンプ $\phi 25\text{mm} \times 0.017\text{m}^3/\text{分} \times 0.75\text{kW}$ H=80m	1台
	取 水 流 量 計	電磁流量計 $\phi 40\text{mm}$	1台
薬品注入設備	次亜塩素酸注入設備	ダイヤフラム式注入ポンプ 0.015kW 30mL/分 200V	2台
		小出し用タンク 100L $\times$ 2槽	1式
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室	RC 1階建 延床面積A=9.67m ²	1棟
	滅 菌 室		

大和柚木水源地（配水施設）

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
配水施設	配 水 池	RC 4.75m $\times$ 7.40m $\times$ 3.25m 2槽式 総容量 55m ³ 標高 351.2m HWL=356.0m LWL=354.0m	1池
	配 水 流 量 計	タービン式流量計 $\phi 50\text{mm}$	1台
給水施設	直 結 給 水 ブースターポンプ (高所給水用)	電源:3 ϕ 200V $\phi 25\text{mm} \times 0.1\text{m}^3/\text{分} \times 1.1\text{kW}$ H=37.5m 付属盤 自動交互	1式

松梅北部第1水源地・松梅北部浄水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
施取 設水	さ く 井 (休 止 中)	鋼管 $\phi 100\text{mm}$ H=100m	1井
浄水池	浄 水 池	ステンレス製 3.0m $\times$ 8.0m $\times$ 4.0m 1池式 総容量 81m ³ 標高 203m	1池
	送 水 ポ ン プ	多段式ポンプ $\phi 40\text{mm} \times 0.085\text{m}^3/\text{分} \times 3.2\text{kW}$ H=53.2m	2台
薬品注入設備	次亜塩素酸注入設備	ダイヤフラム式注入ポンプ 0.015kW 30mL/分 200V	2台
		貯蔵タンク 120 ℓ $\times$ 1槽	1式
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室	RC 1階建 延床面積A=16.5m ²	1棟

松梅北部第2水源地・松梅北部配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模		
取水施設	さ く 井	鋼管	φ150mm H=107m	1井
	取 水 ポ ン プ	水中ポンプ	φ40mm×0.07m ³ /分×2.7kW H=63m	1台
	取 水 流 量 計	電磁式流量計	φ40mm	1台
薬品注入設備	次亜塩素酸注入設備	ダイヤフラム式注入ポンプ 0.015kW 30mL/分 200V		2台
		小出し用タンク 100L×2槽		1式
配水施設	配 水 池	ステンレス製 緊急遮断弁 2基 9.0m×6.0m×3.0m 2槽式 総容量 135m ³ 標高 236m HWL=238.4m LWL=235.9m	1池	
	緊 急 遮 断 弁	電動式緊急遮断弁 水道用バタフライ弁φ150mm (地震・流量併用感知方式)	1式	
	配 水 流 量 計	タービン式流量計 φ100mm	1台	
給水施設	直 結 給 水 ブースターポンプ (高所地区給水用)	電源：3φ 200V φ25mm×0.1m ³ /分×0.4kW H=11m 付属盤 自動交互	1式	
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室	RC 1階建 延床面積A=16.5m ²		1棟
	滅 菌 室			

松梅北部第3水源地

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模		
取水施設	さ く 井	鋼管	φ100mm H=65m	1井
	取 水 ポ ン プ	水中ポンプ	φ32mm×0.047m ³ /分×1.5kW H=60m	1台
	取 水 流 量 計	電磁式流量計	φ50mm	1台
建屋	電 気 ・ ポ ン プ 室	RC 1階建 延床面積A=10.5m ²	1棟	

松梅北部低区配水池

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模		
配水施設	配 水 池	ステンレス製電解滅菌室付仕様 緊急遮断弁 1基 5.0m×7.0m×4.5m 容量 100m ³ 標高 117m HWL=120.0m LWL=117.0m	1池	
	緊 急 遮 断 弁	電動式緊急遮断弁 水道用バタフライ弁φ150mm (地震・流量併用感知方式)	1式	
	配 水 流 量 計	電磁式流量計 φ100mm	1台	
滅菌設備	淡水電解滅菌設備	電解滅菌装置 RC-04型	1式	
		無試薬型固定電極式残塩計	1式	

富士南部水源地・富士南部第1配水池

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
取水施設	取水設備	さ く 井	V U $\phi 100\text{mm}$ H = 50.5m	1井
		取 水 ポ ン プ	深井戸用水中ポンプ 口径：40mm $\phi 40\text{mm} \times 0.11\text{m}^3/\text{分} \times 2.2\text{kW}$ H=45m	1台
		取 水 流 量 計	電磁式流量計 $\phi 40\text{mm}$	2台
	建屋	取 水 ポ ン プ 室	C B 延床面積A=1.05 m^2	1棟
配水施設	配水設備	配 水 池	FRPパネル仕様 8.2m $\times$ 6.0m $\times$ 2.0m 2槽式 総容量 97.5 m^3 標高 63m HWL=64.9m LWL=62.9m	1池
		配 水 流 量 計	電磁流量計 $\phi 80\text{mm}$	1台
		配水（加圧）ポンプ	電源：3 ϕ 200V $\phi 40\text{mm} \times 0.33\text{m}^3/\text{分} \times 2.2\text{kW}$ H=40m 付属盤 1ユニット自動交互	2台
	薬品注入設備	次亜塩素酸注入設備	液中ガスロックレスポンプ	2台
			貯蔵タンク 200L	1 式
	建屋	電 気 ・ 薬 品 注 入 室	C B 延床面積A=8.03 m^2	1棟

富士南部第2配水池

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
配水施設	配水設備	配 水 池	ステンレス製 3.0m $\times$ 5.0m $\times$ 2.0m 2槽式 総容量 30 m^3 標高 66m HWL=67.2m LWL=65.8m	1 池
		配 水 流 量 計	電磁流量計 $\phi 80\text{mm}$	1台
		配水（加圧）ポンプ	電源：3 ϕ 200V $\phi 40\text{mm} \times 0.16\text{m}^3/\text{分} \times 1.1\text{kW}$ H=30m 付属盤 1ユニット自動交互	2台
	建屋	電 気 ・ 薬 品 注 入 室	配水池付属電気・薬品室 延床面積A=6.00 m^2	1棟

富士中央取水ポンプ場

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模	
取水施設	ポンプ井	RC+プレキャストコンクリート造 4.20m×1.20m×10.90m（地面下深度）	1井
	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50mm×0.41m ³ /分×3.7kW H=31m	2台
	サンドポンプ	水中渦巻サンドポンプ φ80mm×0.25m ³ /分×2.2kW H=10m	1台
	取水流量計	電磁式流量計 φ50mm	1台

富士中央浄水場・富士中央配水池

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模	
浄水処理施設	着水・除マンガン設備	オートストレーナ	自動洗浄式(掻取方式)	1台
		着水井	RC造 角形水槽 1.70m×4.00m×1.80m C=12.2m ³ /槽	1井
		原水流量計	電磁式流量計 φ50mm	1台
		送水ポンプ	渦巻ポンプ φ65mm×50mm 0.6m ³ /分 1.5kW	2台
		マンガン接触塔	上向流流動式 0.84m×0.84m×3.15m 760m ³ /日/基	2基
	凝集沈殿設備	混和槽	RC 第1混和槽 1.70m×1.00m×1.50m C=2.55m ³	1槽
			RC 第2混和槽 1.70m×1.00m×1.50m C=2.55m ³	1槽
			RC 第3混和槽 1.70m×1.80m×1.50m C=4.59m ³	1槽
		混和槽攪拌機	縦軸パドル式	3台
	薬品注入設備	pH調整	ダイヤフラム式注入ポンプ 60mL/分×1MPa	2台
			酸剤貯留槽 200L/槽	2槽
		消毒	ダイヤフラム式注入ポンプ 60mL/分×1MPa	5台
			次亜貯留槽 300L/槽	2槽
		臭気除去	1軸ネジ式注入ポンプ 0.655L/分×0.2MPa	2台
			粉末活性炭溶解槽 1,500L/槽	2槽
		凝集	ダイヤフラム式注入ポンプ 60mL/分×1MPa	2台
			凝集剤貯留槽 200L/槽	2槽
	ろ過装置	膜ろ過装置	内圧式モノリス型 セラミック膜 膜面積 24 m ² /エレメント×9エレメント	2ユニット
			膜供給ポンプ 0.41m ³ /分×0.25MPa	2台
			逆洗装置、給水ユニット、薬品洗浄設備	1式

浄水処理施設	排水施設	排水池	RC 流入槽 1.50m×1.00m×1.50m C=2.25m³	2槽
			RC 沈殿分離槽 1.50m×3.60m×1.50m C=8.10m³	2槽
			RC 上澄水槽 3.40m×1.00m×1.30m C=4.42m³	1槽
		汚泥移送ポンプ	汚水用水中ポンプ φ50mm×6m×0.4kW Q=0.14m³/分	2台
		上澄水返送ポンプ	汚水用水中ポンプ φ50mm×6m×0.4kW Q=0.14m³/分	2台
		天日乾燥床	RC 4.00m×5.00m×1.00m	4床
	建屋	膜処理施設棟	RC 18.80m×15.40m A=283.36m² 浄水処理施設類、電気室、活性炭室	
送水施設	送水設備	浄水池	ステンレス製 3.00m×4.00m×3.50m 2槽式 総容量 72m³	1池
		送水ポンプ	バレルドモータポンプ φ50mm×0.371m³/分×3.2kW H=29m	1台
			片吸込渦巻ポンプ φ50mm×0.371m³/分×3.7kW H=29m	1台
	建屋	送水ポンプ室	浄水池付属ポンプ室 6.00m×3.50m、A=21m²	1室
配水施設	配水設備	配水池	PC φ12.20m×4.00m 2槽式 総容量 440m³ 標高 247m HWL=251.0m LWL=247.0m	1池
		緊急遮断弁	蓄電器内蔵型電動弁 φ200mm	1式
		配水流量計	電磁式流量計 φ80mm	1台
	建屋	配水池構造物	全高21.2m×外径12.7m 配水池底部地上高 15.0m	

貝野送水ポンプ場

主要施設			規格・規模	
送水施設	送水設備	ポンプ井	ステンレス製 2.50m×1.00m×1.50m 有効容量 2.50m³	1池
		送水ポンプ	立型多段渦巻ポンプ 25A×0.011m³/分×2.2kW H=114m	2台
		送水流量計	電磁式流量計 φ15mm	1台
	建屋	送水ポンプ室	送水池付属ポンプ室 2.32m×2.44m×2.50m A=14.2m²	

貝野配水池

主要施設			規格・規模	
配水施設	配水設備	配水池	ステンレス製 3.50m×3.00m×2.00m 2槽式 総容量 15.8m³/池 標高 331m HWL=332.52m LWL=331.02m	1池
		次亜注入設備	薬注ユニット（注入ポンプ2台） 30mL/分	1式
		配水流量計	電磁式流量計 φ25mm	1台
	建屋	配水池電気室	送水池付属ポンプ室 2.50m×3.00m×2.50m A=7.50m²	

4 管種別延長

導水管布設延長

(単位：m)

管種・口径	導水管延長	送水管延長
铸铁管及び鋼管		
350mm以下	3,084	7,388
800mm	70	0
1200	20	0
小 計	3,174	7,388
ポリエチレン管 (350mm以下)	0	998
計	3,174	8,386

配水管布設延長

(単位：m)

管種・口径	年度別	R6年度末延長	R7年度中増加	R7年度中減少	R7年度末延長
铸铁管及び鋼管					
75mm		73,535	0	19	73,516
100		159,224	829	299	159,754
125		1	0	0	1
150		149,904	0	156	149,748
200		106,589	0	0	106,589
250		5,710	0	0	5,710
300		70,101	205	172	70,134
350		1,338	0	13	1,325
400		8,662	0	0	8,662
450		212	0	0	212
500		11,929	267	0	12,196
600		4,326	111	121	4,316
700		864	0	108	756
800		888	0	0	888
1500		29	0	0	29
小 計		593,312	1,412	888	593,836
ビニル管					
75mm		149,820	0	1,084	148,736
100		178,943	0	2,789	176,154
125		1,324	0	0	1,324
150		25,675	0	176	25,499
小 計		355,762	0	4,049	351,713
石綿管					
75mm		1,663	0	0	1,663
100		318	0	0	318
150		2,513	0	271	2,242
200		1,051	0	0	1,051
250		1,073	0	0	1,073
300		220	0	0	220
400		25	0	0	25
小 計		6,863	0	271	6,592
ポリエチレン管					
75mm		14,008	1,402	0	15,410
100		17,139	3,157	0	20,296
150		2,403	583	0	2,986
250		283	0	0	283
350		577	0	0	577
小 計		34,410	5,142	0	39,552
計 (A)		990,347	6,554	5,208	991,693

配水補助管布設延長 (口径50mm以下)

(単位：m)

管種	年度別	R6年度末延長	R7年度中増加	R7年度中減少	R7年度末延長
铸铁管及び鋼管		4,898	0	0	4,898
ビニル管		101,515	60	9	101,566
石綿管		624	0	0	624
ポリエチレン管		4,665	603	0	5,268
計 (B)		111,702	663	9	112,356

総延長

(単位：m)

年 度	R7年度末延長
合計 (A) + (B)	1,104,049

第3章. 上水道編

第3節 取水・給水統計

1 取 水 量

区分 月別		佐賀地区				大和地区										富士地区				諸富地区	久保田地区	合計	1日平均
		神野 浄水場	神野第2 浄水場	受水（受水量とする）		計		松梅北部水道施設										富士南部水道施設		受水 （受水量と する）	受水 （受水量と する）	合計	1日平均
				測	金立																		
7年 4月	587,050	439,730	451,300	163,808	1,641,888	19,338	8,170	5,230	16,560	20,204	69,502	3,053	1,479	4,532	175	1,233	322	1,555	2,681	77,787	59,683	1,857,803	61,927
5月	603,500	440,350	468,550	167,174	1,679,574	18,841	7,893	5,500	17,112	20,791	70,137	3,297	1,589	4,886	208	1,272	341	1,613	2,847	76,723	59,456	1,895,444	61,143
6月	593,510	439,000	450,480	164,467	1,647,457	19,045	7,955	5,552	16,560	21,580	70,692	3,257	1,584	4,841	185	1,270	341	1,611	3,343	73,555	57,407	1,859,091	61,970
7月	601,520	440,190	523,250	174,148	1,739,108	19,103	8,153	5,869	16,448	21,413	70,986	3,627	1,745	5,372	206	1,343	353	1,696	2,992	78,090	62,122	1,960,572	63,244
8月	505,210	488,180	530,620	166,670	1,690,680	13,301	5,698	5,870	17,811	20,504	63,184	3,686	1,810	5,496	241	1,323	351	1,674	3,034	77,053	59,566	1,900,928	61,320
9月	538,050	415,820	508,690	165,782	1,628,342	12,508	5,253	5,591	16,056	20,548	59,956	3,647	1,827	5,474	196	1,215	329	1,544	2,532	72,391	56,809	1,827,244	60,908
10月	627,420	475,260	425,250	178,614	1,706,544	13,911	5,752	5,847	17,142	19,629	62,281	3,694	1,792	5,486	215	1,272	356	1,628	2,598	76,102	60,501	1,915,355	61,786
11月	618,720	465,890	409,260	176,512	1,670,382	14,065	5,845	5,557	16,549	19,445	61,461	2,584	1,265	3,849	215	1,260	347	1,607	2,422	76,162	59,338	1,875,436	62,515
12月	637,990	477,980	423,380	181,086	1,720,436	15,242	6,389	5,630	16,740	20,989	64,990	2,221	1,110	3,331	229	1,366	364	1,730	2,369	113,596	77,333	1,984,014	64,000
8年 1月	622,370	462,960	421,670	179,840	1,686,840	15,238	6,486	5,528	16,331	21,323	64,906	2,178	1,077	3,255	238	1,373	363	1,736	2,303	102,391	80,761	1,942,430	62,659
2月	593,770	453,440	312,210	163,410	1,522,830	14,644	6,191	4,913	14,013	19,165	58,926	2,074	1,009	3,083	288	1,219	305	1,524	2,258	91,669	67,506	1,748,084	62,432
3月	646,910	489,450	334,610	177,226	1,648,196	15,330	6,463	5,524	14,931	20,939	63,187	2,236	1,110	3,346	213	1,318	360	1,678	2,243	86,131	74,391	1,879,385	60,625
計	7,176,020	5,488,250	5,259,270	2,058,737	19,982,277	190,566	80,248	66,611	196,253	246,530	780,208	35,554	17,397	52,951	2,609	15,464	4,132	19,596	31,622	1,001,650	774,873	22,645,786	-
	12,664,270			7,318,007		270,814		262,864															
1日最大 取水量	23,190	21,460	17,780	6,116	61,505	1,063	436	195	580	862	3,094	134	58	192	24	68	18	96	247	4,306	3,326	70,822	-
1日平均 取水量	19,660	15,036	14,409	5,640	54,746	522	220	182	538	675	2,138	97	48	145	7	42	11	57	87	2,744	2,123	62,043	-

(注) 佐賀地区受水の金立受水点については、金立高所、金立低区及び旺送所大和の3か所に給水している。

2 給水量

月別 区分		佐賀地区										大和地区										富士地区					清盛地区		久保田地区		合計	1日平均		
		神野 浄水場	神野第2 浄水場	受水			計	春日第1、第2浄水場系(春日配水池)・川上浄水場系					松梅北部水道施設					富士南部水道施設					配水池	受水	計	配水池	受水							
				測	金立郷所 (容量150m ³)	金立低区		春日 配水池 (容量200m ³)	川上 配水池 (容量115m ³)	梅原郷所 配水池 (容量105m ³)	川上浄水場 2,310m ³ /日	受水 庄送所大和	計	松梅地区	低区	計	大和柚木 水道施設	第1配水池	第2配水池	計														
7年 4月	558,952	395,806	451,300	21,374	67,640	1,495,072	34,850	7,085	841	18,218	74,794	135,788	1,629	2,833	4,462	175	1,205	267	1,472	1,975	77,787	59,683	1,776,414	59,214	1,807,503	58,307	1,882,103	60,713	1,928,908	62,223	1,895,177	61,135	1,939,845	59,350
5月	573,645	391,847	468,550	22,020	69,505	1,525,567	34,711	7,016	879	18,796	75,649	137,051	1,720	3,082	4,802	205	1,248	272	1,520	2,179	76,723	59,456	1,807,503	58,307	1,882,103	60,713	1,928,908	62,223	1,895,177	61,135	1,939,845	59,350		
6月	568,177	391,715	450,480	21,550	68,856	1,500,778	34,246	7,646	779	19,616	74,061	136,348	1,650	3,101	4,751	184	1,217	283	1,500	2,754	73,555	57,407	1,777,277	59,243	1,807,503	58,307	1,882,103	60,713	1,928,908	62,223	1,895,177	61,135	1,939,845	59,350
7月	577,392	395,604	523,250	23,752	72,545	1,592,543	34,569	7,548	839	19,247	77,851	140,054	1,791	3,500	5,291	207	1,321	294	1,615	2,181	78,090	62,122	1,882,103	60,713	1,928,908	62,223	1,895,177	61,135	1,939,845	59,350	1,805,768	60,192	1,821,468	58,757
8月	480,134	441,423	530,620	22,304	68,605	1,543,086	30,454	6,185	814	18,830	75,761	132,044	1,711	3,678	5,389	238	1,299	285	1,584	2,508	77,053	59,566	1,821,468	58,757	1,805,768	60,192	1,821,468	58,757	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192
9月	517,204	373,013	508,690	22,328	70,013	1,491,248	27,923	5,944	758	18,875	73,441	126,941	1,619	3,677	5,296	199	1,189	272	1,461	1,772	72,391	56,809	1,756,117	58,537	1,756,117	58,537	1,756,117	58,537	1,756,117	58,537	1,756,117	58,537	1,756,117	58,537
10月	607,283	427,803	425,250	23,165	77,755	1,561,256	28,601	8,119	830	17,791	77,694	133,035	1,735	3,676	5,411	212	1,218	285	1,503	1,825	76,102	60,501	1,839,845	59,350	1,839,845	59,350	1,839,845	59,350	1,839,845	59,350	1,839,845	59,350	1,839,845	59,350
11月	599,354	423,429	409,260	23,493	76,845	1,532,381	28,190	7,788	939	17,665	76,174	130,756	1,693	2,076	3,769	211	1,236	288	1,524	1,627	76,162	59,338	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192	1,805,768	60,192
12月	624,689	444,248	423,380	23,109	78,122	1,593,548	29,653	8,125	875	19,237	79,855	137,745	1,780	1,463	3,243	226	1,341	300	1,641	1,576	113,596	77,333	1,928,908	62,223	1,928,908	62,223	1,928,908	62,223	1,928,908	62,223	1,928,908	62,223	1,928,908	62,223
8年 1月	610,533	436,036	421,670	22,845	78,118	1,569,202	29,550	7,505	865	19,514	78,877	136,311	1,829	1,358	3,187	233	1,361	295	1,656	1,436	102,391	80,761	1,895,177	61,135	1,895,177	61,135	1,895,177	61,135	1,895,177	61,135	1,895,177	61,135	1,895,177	61,135
2月	580,591	425,029	312,210	20,682	71,775	1,410,287	26,708	6,979	847	17,596	70,953	123,083	1,791	1,227	3,018	215	1,199	252	1,451	1,332	91,669	67,506	1,698,561	60,663	1,698,561	60,663	1,698,561	60,663	1,698,561	60,663	1,698,561	60,663	1,698,561	60,663
3月	629,205	456,409	334,610	21,093	78,934	1,520,251	29,470	7,390	910	19,185	77,199	134,154	1,965	1,278	3,243	195	1,296	289	1,585	1,438	86,131	74,391	1,821,388	58,754	1,821,388	58,754	1,821,388	58,754	1,821,388	58,754	1,821,388	58,754	1,821,388	58,754
計	6,927,159	5,002,362	5,259,270	267,715	878,713	18,335,219	368,925	87,330	10,176	224,570	912,309	1,603,310	20,913	30,949	51,862	2,500	15,130	3,382	18,512	22,603	1,001,650	774,873	21,810,529	-	21,810,529	-	21,810,529	-	21,810,529	-	21,810,529	-	21,810,529	-
	11,929,521			6,405,698																														
1日最大 給水量	22,260	18,970	17,780	932	2,754	53,501	1,316	565	51	744	2,889	5,053	81	139	192	18	62	13	74	222	4,306	3,326	64,566	-	64,566	-	64,566	-	64,566	-	64,566	-	64,566	-
1日平均 給水量	18,979	13,705	14,409	733	2,407	50,233	1,011	239	28	615	2,499	4,393	57	85	142	7	41	9	51	62	2,744	2,123	59,755	-	59,755	-	59,755	-	59,755	-	59,755	-	59,755	-

(単位：m³)

3 薬 品 使 用 量

種別 月別	(神野浄水場、神野第2浄水場)								
	浄 水 p H 調 整					臭 気 除 去		原水pH調整	
	消 石 灰					活性炭		炭酸ガス	
	神野浄水場 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	神野第2浄水場 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	計 (kg)	使用量 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg)	使用量 (本)
7年 4月	262	0.45	92	0.21	354	3,484	3.39	910	30
5月	763	1.26	233	0.53	996	5,453	5.22	444	15
6月	787	1.33	288	0.66	1,075	22,076	21.38	293	10
7月	934	1.55	391	0.89	1,325	19,560	18.78	84	3
8月	858	1.70	458	0.94	1,316	11,419	11.49	62	2
9月	708	1.32	377	0.91	1,085	9,368	9.82	26	1
10月	615	0.98	284	0.60	899	6,605	5.99	207	7
11月	557	0.90	198	0.42	755	5,582	5.15	1,079	36
12月	699	1.10	256	0.54	955	3,474	3.11	1,463	49
8年 1月	632	1.02	220	0.48	852	3,399	3.13	2,097	70
2月	0	0.00	0	0.00	0	4,069	3.89	2,137	71
3月	527	0.81	263	0.54	790	4,198	3.69	1,354	45
計	7,342	1.02	3,060	0.56	10,402	98,687	7.79	10,155	339

種別 月別	(神野浄水場、神野第2浄水場)										
	消 毒						凝 集				
	次亜塩素酸ナトリウム (12%) (比重1.15)						ポリ塩化アルミニウム (比重1.20)				
	前次亜 使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	中次亜 使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量計 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	神野浄水場 使用量 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	神野第2浄水場 使用量 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	計 (kg)
7年 4月	1,646	0.19	8,927	1.04	10,573	1.24	12,528	21.34	9,792	22.27	22,320
5月	5,923	0.68	9,309	1.07	15,232	1.75	13,680	22.67	10,032	22.78	23,712
6月	14,609	1.70	11,756	1.37	26,365	3.06	16,548	27.88	12,144	27.66	28,692
7月	12,185	1.40	15,654	1.80	27,839	3.21	18,228	30.30	13,356	30.34	31,584
8月	7,752	0.94	12,300	1.49	20,052	2.42	14,436	28.57	13,620	27.90	28,056
9月	5,436	0.68	11,166	1.40	16,602	2.09	13,464	25.02	10,248	24.65	23,712
10月	6,280	0.68	10,035	1.09	16,315	1.78	15,084	24.04	11,496	24.19	26,580
11月	5,304	0.59	7,759	0.86	13,063	1.45	14,712	23.78	11,172	23.98	25,884
12月	2,660	0.29	7,848	0.84	10,508	1.13	15,108	23.68	11,496	24.05	26,604
8年 1月	0	0.00	8,438	0.93	8,438	0.93	14,652	23.54	11,208	24.21	25,860
2月	3,018	0.35	8,755	1.00	11,773	1.35	14,676	24.72	11,508	25.38	26,184
3月	133	0.01	9,087	0.96	9,220	0.97	15,588	24.10	12,024	24.57	27,612
計	64,946	0.62	121,034	1.15	185,980	1.76	178,704	24.90	138,096	25.16	316,800

種別 月別	(川上浄水場)						(春日第1、第2浄水場系)					
	消 毒		凝 集		浄 水 p H 調 整		消 毒					
	次亜塩素酸 ナトリウム (12%)		ポリ塩化 アルミニウム		水酸化ナトリウム (20%)		次亜塩素酸ナトリウム(12%)					
	使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量(kg)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg:20%)	平均 注入率 (mg/L)	春日第1浄水場 使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	春日第2浄水場 使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量計 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)
7年 4月	207	1.23	504	24.95	0	0.00	115	0.50	69	0.38	184	0.45
5月	150	0.87	408	19.62	0	0.00	104	0.46	81	0.43	184	0.45
6月	173	0.96	492	22.80	0	0.00	109	0.49	104	0.56	213	0.52
7月	230	1.29	492	22.98	0	0.00	178	0.78	150	0.80	328	0.79
8月	207	1.21	432	21.07	0	0.00	81	0.51	115	0.58	196	0.55
9月	219	1.28	444	21.61	0	0.00	92	0.62	127	0.70	219	0.67
10月	288	1.76	552	28.12	0	0.00	104	0.63	173	0.90	276	0.78
11月	196	1.21	360	18.51	0	0.00	104	0.62	127	0.69	230	0.66
12月	265	1.52	546	26.01	0	0.00	115	0.64	104	0.56	219	0.60
8年 1月	196	1.10	420	19.70	0	0.00	173	0.95	161	0.88	334	0.92
2月	219	1.37	420	21.91	0	0.00	127	0.73	92	0.58	219	0.66
3月	298	1.71	463	22.11	0	0.00	133	0.73	52	0.30	185	0.53
計	2,648	1.29	5,533	22.44	0	0.00	1,433	0.63	1,351	0.62	2,784	0.63

種別 年度計	(松梅北部水道施設)		(大和柚木水道施設)		(富士南部水道施設)	
	次亜塩素酸ナトリウム (12%)		次亜塩素酸ナトリウム (12%)		次亜塩素酸ナトリウム (12%)	
	使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)
	170	0.39	15	0.69	83	0.51

種別 年度計	(富士中央水道施設)					
	次亜塩素酸ナトリウム (12%)		ポリ塩化アルミニウム		活 性 炭	
	使用量 (kg:12%)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg)	平均 注入率 (mg/L)	使用量 (kg)	平均 注入率 (mg/L)
	520	1.97	1,075	34.00	850	26.88

4 水質試験成績表

(1) 上水道事業

採水場所		神 野 浄 水 場					
		原 水			浄 水		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
検査項目	水質基準等						
気温		32.2	4.5	18.1	32.2	4.5	18.1
水温		25.8	7.2	16.9	25.7	8.6	17.7
一般細菌	1mL中100個以下	1870	34	340	0	0	0
大腸菌（原水はMPN）	検出されないこと	130	14	44	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.13	<0.05	<0.05
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.011	0.001	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.022	0.005	0.012
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	0.002	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.25	0.07	0.12	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.211	0.062	0.116	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.8	5.5	6.8	9.2	8.2	8.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.036	0.008	0.017	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6	4	5	10	8	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26	19	23	28	24	25
蒸発残留物	500mg/L以下	76	64	71	76	64	70
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000005	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000042	<0.000001	0.000007	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	1.3	0.7	0.9	0.5	<0.3	0.3
pH値	5.8～8.6	7.8	7.2	7.5	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	-			異常なし		
臭気	異常でないこと	藻臭			異常なし		
色度	5度以下	5.3	2.4	3.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	4.9	1.7	3.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	—			0.7	0.5	0.6

採水場所 検査項目 水質基準等		神 野 第 2 浄 水 場			神 野 ・ 神 野 第 2 浄 水 場 系		
		浄 水			給 水 栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		32.2	4.5	18.1	34.5	8.8	21.8
水温		26.4	8.0	17.8	30.5	11.8	21.1
一般細菌	1mL中100個以下	1	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	<0.05	0.06	0.13	0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011	0.001	0.006	0.013	0.002	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.020	0.006	0.013	0.019	0.008	0.015
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	<0.002	<0.002	0.008	<0.002	0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.002	0.004	0.006	0.003	0.005
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.01	0.03	0.03	0.01	0.02
銻及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.4	8.2	8.7	9.4	8.1	8.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	10	8	9	11	8	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	23	25	27	23	25
蒸発残留物	500mg/L以下	75	64	70	73	64	69
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-
ジオキシベンゼン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソブチロール	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	0.5	<0.3	0.3	0.5	<0.3	0.3
pH値	5.8～8.6	7.7	7.2	7.5	7.8	7.4	7.6
味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.7	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5

採水場所 検査項目 水質基準等		佐賀東部水道企業団受水						佐賀西部広域水道企業団受水		
		測 受 水 点 浄 水			給 水 栓			給 水 栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		32.0	1.4	18.1	31.3	3.4	18.2	34.6	7.2	21.6
水温		30.1	8.9	19.3	31.6	10.4	20.9	33.0	9.9	21.4
一般細菌	1mL中100個以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリハロム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニド化合物及び塩化シアニド	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.1	0.4	0.7	1.0	0.4	0.7	1.6	0.2	0.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.07	0.10	0.12	0.07	0.10	0.07	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.10	0.03	0.06	0.08	0.04	0.06	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.16	<0.05	0.08	0.12	<0.05	0.06	0.16	0.06	0.12
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.020	0.004	0.011	0.036	0.004	0.016	0.027	0.003	0.015
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.017	0.003	0.009	0.018	0.002	0.009	0.003	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005	0.001	0.003	0.004	0.003	0.004	0.006	0.003	0.004
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.035	0.012	0.021	0.050	0.012	0.027	0.045	0.010	0.028
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.013	0.004	0.009	0.013	0.004	0.009	0.020	<0.002	0.010
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.005	0.007	0.010	0.005	0.008	0.013	0.004	0.009
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.006	0.003	0.004	0.007	0.002	0.005	0.005	0.001	0.003
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アミン及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	<0.01	0.01	0.03	<0.01	0.02	0.05	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	19.9	11.5	15.3	16.2	13.6	14.9	9.3	9.0	9.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	21	13	16	21	13	16	13	9	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	56	31	42	44	41	43	33	31	32
蒸発残留物	500mg/L以下	161	103	141	143	126	133	82	80	82
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	0.8	0.4	0.6	0.8	0.3	0.6	0.9	0.3	0.6
pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.8	7.6	7.7
味	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.9	0.4	0.7	0.8	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4

採水場所 検査項目 水質基準等		春日第1・第2浄水場系			川上浄水場系		
		給水栓			給水栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		32.1	3.4	18.4	32.6	5.9	20.1
水温		27.6	11.1	19.2	30.1	10.5	20.2
一般細菌	1mL中100個以下	1	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニド化合物及び塩化シアニド	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.5	0.5	1.7	1.1	1.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.11	0.11	0.08	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12	0.08	0.10	0.30	0.08	0.17
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.004
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.011	0.006	0.008
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.002	0.003
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アモニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.1	15.1	15.6	11.0	8.4	9.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6	6	6	9	8	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	82	76	79	66	55	58
蒸発残留物	500mg/L以下	173	168	171	132	118	125
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4

採水場所 検査項目 水質基準等		松梅北部水道施設			大和町柚木水道施設			富士南部水道施設		
		給 水 栓			給 水 栓			給 水 栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		30.8	6.0	18.9	28.4	5.1	17.4	33.5	6.0	20.3
水温		28.7	8.9	18.9	25.1	8.2	16.4	26.9	8.9	19.6
一般細菌	1mL中100個以下	3	0	0	1	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
砒素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.004	0.004
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.5	1.3	1.0	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.19	0.17	0.18
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	0.06	0.07
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
γ-HCHL、2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
メチル及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.6	8.5	8.9	9.5	8.6	9.0	19.5	17.5	18.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	4.7	4.6	4.7	5.3	5.1	5.2	8.8	4.7	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29	28	29	35	32	34	51	44	49
蒸発残留物	500mg/L以下	87	69	78	94	73	83	126	109	119
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	6.7	6.9
味	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3

検査項目		富士中央水道施設								
		浄水			富士中央配水池系給水栓			貝野配水池系給水栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		30.3	6.6	19.9	31.4	6.2	19.0	29.5	6.4	20.1
水温		27.1	7.7	18.1	29.9	10.9	20.3	0.4	0.2	0.3
一般細菌	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリミル及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ヒン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物(わ)及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.15	0.09	0.12	0.15	0.08	0.12	0.15	0.09	0.12
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006	0.001	0.003	0.005	0.001	0.004	0.006	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.002	0.004	0.001	0.003	0.004	0.001	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.014	0.002	0.008	0.014	0.003	0.009	0.014	0.004	0.010
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.001	0.003	0.005	0.001	0.003	0.005	0.002	0.004
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.005	0.007
7-ヒン及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	<0.02	0.03	0.05	<0.02	0.03	0.06	<0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリミル及びその化合物	200mg/L以下	9.1	8.2	8.6	9.3	8.4	8.9	9.5	8.3	8.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	10.1	9.2	9.6	10.1	9.3	9.6	10.1	9.3	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29	25	27	28	26	27	28	25	27
蒸発残留物	500mg/L以下	83	54	68	78	61	70	77	56	67
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソキネン	0.00001mg/L以下	-	-	-	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	7.5	7.0	7.3	7.5	7.3	7.4	7.6	7.2	7.5
味	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3

5 試験室設備一式

器 具 名	形 式 そ の 他	製 作 所 名	購入年月
乾熱滅菌器	SG-81	ヤマト科学	S60.9
器具乾燥機	DG-81	ヤマト科学	S61.12
超音波洗浄器	B5200	ヤマト科学	H2.3
実体顕微鏡	SZH	オリンパス	H2.12
遠心機	H-500R	コクサン	H7.3
恒温器	SLI-600ND	東京理化	H10.3
電気マッフル炉	FUW230PA	アドバンテック	H22.10
自動固相抽出装置	ASPE799	ジーエルサイエンス	H23.9
低温恒温器	LTI-1001SD	東京理化	H24.2
シアン分析システム	Prominence	島津製作所	H24.9
オートクレーブ	LSX-500	トミー精工	H25.1
低温恒温器	1L-602	ヤマト科学	H25.2
電子分析天秤	ATX224	島津製作所	H25.5
落射蛍光顕微鏡	BX-53	オリンパス	H25.8
ガスクロマトグラフ質量分析計	TQ-8030	島津製作所	H26.2
液体クロマトグラフ (ABS等)	Prominence	島津製作所	H27.3
ガスクロマトグラフ質量分析計	QP-20108(AquaPT)	島津製作所	H27.3
臭素酸測定装置	Prominence	島津製作所	H27.10
全有機体炭素計	TOC-LCSH	島津製作所	H27.12
紫外可視分光光度計	UV-2700	島津製作所	H28.2
ガスクロマトグラフ質量分析計	JMS-Q1500GC	日本電子	H28.3
自動固相抽出装置	ASPE899	ジーエルサイエンス	H28.10
高感度レーザー濁度計	MILPA-TPH	ミクニカイ	H28.10
ヒートブロック方式加熱分解システム	Digi Prep Jr	ジーエルサイエンス	H29.9
高速液体クロマトグラフ用蛍光検出器	RF-20AXS	島津製作所	H29.11
蒸留水製造装置	RFS433PC	アドバンテック	H29.12
超純水製造装置	RFU464CA	アドバンテック	H30.9
積分球式濁色度計	WA-6000	日本電色	H30.11
薬用保冷庫	MPR-215FRS-PJ	PHC	H30.11
薬用保冷庫	MPR-414FRS-PJ	PHC	H30.11
バイオクリーンベンチ	ESC-BCB-5E7	ワケンビーテック	H31.2
高感度濁度計・微粒子カウンター	NP-7700T	日本電色	R1.9
電気マッフル炉	FUW230PB	アドバンテック	R1.9
高速液体クロマトグラフ質量分析計	LCMS-8060NX	島津製作所	R3.11
誘導結合プラズマ質量分析装置	ICPMS-2030	島津製作所	R4.12
全自動還元気化水銀測定装置	RA-7000A	日本インスツルメンツ	R5.10
イオンクロマトグラフ	IC-8100EX	東ソー	R6.11
ウォーターバス	TBM106AA	アドバンテック	R7.2

6 電力量及び電力料金月別表

施設名		月別											(単位：上段 KWh、下段 円)		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合 計	
水道事業 合 計	337,436	339,283	338,950	349,501	347,666	330,264	352,917	351,527	359,090	366,122	345,234	356,338	4,174,328		
	8,268,537	8,594,546	8,627,008	8,934,301	8,820,152	8,560,723	8,859,928	9,075,793	9,134,793	8,979,190	7,985,379	8,341,797	104,182,145		
佐賀地区 合 計	274,460	277,263	276,722	285,919	283,548	271,696	296,021	292,731	303,858	304,381	287,038	302,603	3,456,240		
	6,753,203	7,028,298	7,043,119	7,361,643	7,233,358	7,071,812	7,422,917	7,566,752	7,703,191	7,426,447	6,671,375	7,111,701	86,393,814		
上下水道局庁舎	14,932	12,031	11,968	14,140	18,734	17,296	16,369	14,150	10,989	14,240	16,720	14,052	175,621		
	423,607	412,167	394,756	430,805	512,544	493,480	475,452	438,809	376,378	432,980	443,985	401,235	5,236,198		
神野浄水場	134,825	139,920	144,600	144,490	128,909	132,698	156,094	157,164	168,874	163,942	167,050	173,030	1,811,596		
	3,254,509	3,497,732	3,661,971	3,745,168	3,319,059	3,467,865	3,759,263	3,981,157	4,173,786	4,024,339	3,733,200	3,795,951	44,414,000		
神野第2浄水場	112,900	111,974	108,614	114,498	122,533	109,903	111,066	107,610	111,686	112,013	91,912	104,178	1,318,887		
	2,697,255	2,679,280	2,589,575	2,757,841	2,978,080	2,732,184	2,798,463	2,711,697	2,751,168	2,523,162	2,170,787	2,590,233	31,979,725		
金立庄送所	11,231	12,526	10,824	12,154	12,871	11,360	11,990	13,186	11,646	13,383	10,694	10,678	142,543		
	330,354	380,424	341,153	375,204	379,636	337,153	346,338	384,479	349,665	388,907	279,846	280,677	4,173,836		
金立高所配水池	572	812	716	637	501	439	502	621	663	803	662	665	7,593		
	18,370	27,221	24,162	21,326	15,822	13,714	15,656	20,398	21,835	26,222	18,868	18,970	242,564		
テレメータ子局 (全18局)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	29,108	31,474	31,502	31,299	28,217	27,416	27,745	30,212	30,359	30,837	24,689	24,635	347,491		
大和地区 合 計	53,388	51,699	52,957	53,023	52,688	48,647	46,485	49,207	46,374	50,992	49,373	45,187	600,020		
	1,232,029	1,249,340	1,290,633	1,244,855	1,257,515	1,198,049	1,141,962	1,218,429	1,155,364	1,233,367	1,075,914	997,564	14,295,021		
春日第1浄水場	17,417	16,001	15,748	16,650	15,480	12,071	11,137	12,352	12,251	12,656	13,168	12,482	167,413		
	396,919	383,111	386,450	362,280	352,235	297,014	273,061	305,665	301,847	303,519	286,768	272,618	3,921,487		
春日第2浄水場	9,650	9,471	10,019	9,980	10,236	10,490	9,874	10,032	9,456	9,576	9,308	7,978	116,070		
	200,122	203,552	217,780	214,770	226,573	237,448	222,624	220,821	208,106	206,131	182,611	158,478	2,499,016		
春日配水池	365	333	320	302	408	341	333	327	286	431	361	336	4,143		
	10,378	9,982	9,555	8,871	11,385	9,157	9,013	9,497	8,234	12,843	8,979	8,320	116,214		
春日第2水源池	3,081	3,025	3,023	2,803	2,957	2,081	1,947	2,399	2,031	2,754	2,265	2,390	30,756		
	85,299	89,643	89,626	84,008	85,480	66,151	64,011	74,074	66,430	81,613	61,298	63,485	911,118		
春日第4水源池	5,641	5,795	6,199	5,611	5,931	6,046	5,707	6,565	5,129	6,685	5,423	5,214	69,946		
	151,120	164,551	173,269	158,842	162,008	160,755	155,557	175,399	145,724	178,253	127,644	124,686	1,877,798		
川上浄水場	15,310	15,150	15,947	15,651	15,782	15,944	15,725	15,620	15,300	16,608	17,056	14,932	189,025		
	316,580	323,618	344,254	337,573	347,320	360,831	350,556	360,272	351,793	368,971	345,473	306,184	4,113,425		
川上配水池	187	164	139	219	261	217	171	148	190	290	258	191	2,435		
	5,513	5,163	4,418	6,734	7,377	6,050	4,874	4,556	5,773	8,680	6,591	4,967	70,696		
大願寺 ブースターポンプ場	1,120	1,144	1,009	1,151	1,032	856	1,014	1,173	1,151	1,277	956	1,038	12,921		
	39,616	42,138	39,230	42,979	38,797	34,650	37,098	41,730	41,287	43,956	33,002	34,416	468,899		
横馬場庄送所	411	408	366	438	397	395	379	395	388	474	387	431	4,869		
	20,753	21,424	20,519	22,410	20,830	20,552	19,884	20,797	20,656	22,457	18,913	19,661	248,856		
横馬場 高所配水池	206	208	187	218	204	206	198	196	192	241	191	195	2,442		
	5,729	6,158	5,532	6,388	5,510	5,441	5,284	5,628	5,514	6,944	4,635	4,749	67,512		

(単位：上段 KWh、下段 円)

施設名		月別												合 計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
松梅北部水道施設 合 計	松梅北部水道施設	2,572	2,531	2,390	2,882	3,179	2,804	2,836	2,598	1,901	2,151	1,818	1,836	29,498
	合 計	67,621	71,135	68,074	80,321	82,284	72,452	71,966	70,274	55,749	61,917	46,422	46,831	795,046
	松梅北部	545	511	493	600	658	578	587	526	394	498	438	437	6,265
	第1水源池	16,991	16,995	16,655	19,413	19,712	17,529	17,556	16,863	14,081	16,941	13,579	13,573	199,888
	松梅北部	1,217	1,202	1,123	1,351	1,486	1,305	1,324	1,232	909	1,000	833	842	13,824
	第2水源池	29,281	31,111	29,359	35,070	35,958	31,235	31,061	30,674	23,976	26,072	18,652	18,860	341,309
	松梅北部	734	731	696	829	918	821	829	760	525	564	476	486	8,369
	第3水源池	18,065	19,343	18,592	21,821	22,506	20,006	19,725	19,291	14,409	15,243	11,270	11,472	211,743
	松梅北部	76	87	78	102	117	100	96	80	73	89	71	71	1,040
	低区配水池	3,284	3,686	3,468	4,017	4,108	3,682	3,624	3,446	3,283	3,661	2,921	2,926	42,106
大和柚木水道施設 合 計	大和柚木水道施設	203	197	190	221	260	199	206	217	304	394	276	192	2,859
	合 計	6,687	6,927	6,784	7,552	8,004	6,616	6,687	7,160	8,958	10,855	7,144	5,794	89,168
	柚木配水池	39	41	44	61	66	56	54	39	38	44	35	34	551
		1,506	1,624	1,697	2,088	2,058	1,808	1,781	1,541	1,518	1,661	1,292	1,276	19,850
	柚木取水施設	140	138	130	144	174	127	135	160	139	187	195	136	1,805
		3,736	3,944	3,771	4,142	4,562	3,516	3,603	4,276	3,844	4,846	4,134	3,188	47,562
	柚木ポンプ施設	24	18	16	16	20	16	17	18	127	163	46	22	503
		1,445	1,359	1,316	1,322	1,384	1,292	1,303	1,343	3,596	4,348	1,718	1,330	21,756
	富士南部水道施設	1,569	1,793	1,548	1,772	1,856	1,650	1,712	1,679	1,585	2,079	1,572	1,643	20,458
	合 計	43,509	51,185	45,909	52,456	50,788	45,540	44,943	47,220	45,274	55,633	38,020	39,315	559,792
富士南部水道施設 合 計	富士南部	1,414	1,601	1,371	1,566	1,635	1,451	1,510	1,504	1,419	1,873	1,418	1,481	18,243
	第1配水池	39,009	45,578	40,611	46,353	44,784	40,114	39,627	42,160	40,415	49,930	34,097	35,241	497,919
	富士南部	155	192	177	206	221	199	202	175	166	206	154	162	2,215
	第2配水池	4,500	5,607	5,298	6,103	6,004	5,426	5,316	5,060	4,859	5,703	3,923	4,074	61,873
	富士中央水道施設	5,244	5,800	5,143	5,684	6,135	5,268	5,657	5,095	5,068	6,125	5,157	4,877	65,253
	合 計	165,488	187,661	172,489	187,474	188,203	166,254	171,453	165,958	166,257	190,971	146,504	140,592	2,049,304
	富士中央	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	天河川テレメータ子局	1,520	1,645	1,646	1,624	1,465	1,423	1,442	1,583	1,584	1,588	1,275	1,280	18,075
	富士中央	591	655	620	693	710	573	610	522	530	626	556	487	7,173
	取水ポンプ場	24,127	26,564	25,796	27,702	27,016	23,838	24,231	23,218	23,423	25,553	21,569	20,404	293,441
富士中央 浄水場	富士中央	4,144	4,533	3,991	4,325	4,797	4,156	4,510	4,050	4,044	4,872	4,083	3,895	51,400
	浄水場	124,675	141,107	128,533	138,272	141,901	125,354	130,334	125,333	126,046	145,417	110,156	105,742	1,542,870
	富士中央	174	178	167	205	193	192	184	162	161	207	172	174	2,169
	貝野配水池	4,833	5,264	4,936	6,005	5,211	5,069	4,907	4,644	4,617	5,958	4,170	4,233	59,847
	富士中央	335	434	365	461	435	347	353	361	333	420	346	321	4,511
貝野送水ポンプ場	10,333	13,081	11,578	13,871	12,610	10,570	10,539	11,180	10,587	12,455	9,334	8,933	135,071	

第3章. 上水道編

第4節 業務統計

1 配 水 分 析

①配 水 量			④有 収 水 量			⑥料 金 水 量			⑦そ の 他 有 収 水 量		
年度	m ³		年度	m ³	%	年度	m ³	%	年度	m ³	%
R 5	21,829,669		5	19,932,656	91.3	5	19,930,488	91.3	5	2,168	0.0
6	21,873,975		6	19,980,129	91.3	6	19,977,502	91.3	6	2,627	0.0
7	21,810,529		7	19,915,543	91.3	7	19,913,013	91.3	7	2,530	0.0
(受水量：上水道)			②有 効 水 量			⑧量 水 器 不 感			⑨局 事 業 用 水 量 (管洗浄排水)		
5	9,301,565		年度	m ³	%	年度	m ³	%	年度	m ³	%
6	9,220,807		5	20,380,789	93.4	5	399,261	1.9	5	44,432	0.2
7	9,094,530		6	20,427,656	93.4	6	400,179	1.9	6	42,308	0.2
			7	20,367,766	93.4	7	398,919	1.9	7	46,584	0.2
			⑤無 収 水 量			⑩そ の 他 無 収 水 量			⑪調 定 減 額 水 量		
			年度	m ³	%	年度	m ³	%	年度	m ³	%
			5	448,133	2.1	5	4,440	0.0	5	32,564	0.1
			6	447,527	2.1	6	5,040	0.0	6	31,424	0.1
			7	452,223	2.1	7	6,720	0.0	7	32,929	0.2
			③無 効 水 量			⑫配 給 水 管 漏 水			⑬そ の 他 無 効 水 量		
			年度	m ³	%	年度	m ³	%	年度	m ³	%
			5	1,448,880	6.6	5	1,263,508	5.8	5	152,808	0.7
			6	1,446,319	6.6	6	1,261,777	5.8	6	153,118	0.7
			7	1,442,763	6.7	7	1,257,160	5.8	7	152,674	0.7

※ 各項目は単位未満で四捨五入しているため合計と内訳の計は必ずしも一致しません。

2 加入金の推移と変遷

(1) 加入金の推移

単位（件数）：件
単位（金額）：千円

年度 口径 区分		R3		R4		R5		R6		R7	
			構成比 (%)		構成比 (%)		構成比 (%)		構成比 (%)		構成比 (%)
1 3 mm	件数	477	43.64	471	45.29	407	41.07	451	48.03	473	49.89
	金額	31,482	30.40	31,086	31.36	26,862	28.46	29,766	34.06	31,218	35.15
2 0 mm	件数	457	41.81	471	45.29	492	49.65	347	36.96	377	39.77
	金額	45,243	43.69	46,629	47.04	48,708	51.61	34,353	39.32	37,323	42.03
2 5 mm	件数	52	4.76	37	3.56	25	2.52	25	2.66	40	4.22
	金額	10,296	9.94	7,326	7.39	4,950	5.24	4,950	5.66	7,920	8.92
4 0 mm	件数	8	0.73	6	0.57	4	0.40	6	0.64	5	0.53
	金額	5,280	5.10	3,960	3.99	2,640	2.80	3,960	4.53	3,300	3.72
5 0 mm	件数	1	0.09	2	0.19	2	0.20	2	0.21	2	0.21
	金額	1,254	1.21	2,508	2.53	2,508	2.66	2,508	2.87	2,508	2.82
7 5 mm	件数	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	金額	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
小計	件数	995	91.03	987	94.90	930	93.84	831	88.50	897	94.62
	金額	93,555	90.34	91,509	92.31	85,668	90.77	75,537	86.44	82,269	92.64
口径 変更	件数	98	8.97	53	5.10	61	6.16	108	11.50	51	5.38
	金額	9,999	9.66	7,624	7.69	8,714	9.23	11,847	13.56	6,534	7.36
合計	件数	1,093	100.00	1,040	100.00	991	100.00	939	100.00	948	100.00
	金額	103,554	100.00	99,133	100.00	94,382	100.00	87,384	100.00	88,803	100.00

(2) 加入金の変遷

【水道事業】

旧佐賀市

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
昭和 55. 4. 1	30	40	70	220	390	900	1,900	150mm以上は 管理者が 別に定める	
59. 4. 1	40	60	120	400	800	2,000	3,800		
63. 4. 1	50	75	150	500	950	2,400	4,500		
平成 4.12. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400		
9.10. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400	10,800	管理者が別に定める

旧大和町

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
平成 4. 4. 1	120	168	287	777	1,360	3,059	5,437	町長が定める
平成 18. 4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による							

旧諸富町

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm以上
-		80	130	200	360	610	1,490	企業長が別に定める
平成 17.10. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による							

旧久保田町

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
-	63	149	233	336	598	931	2,098	3,727
令和 2. 4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による							

【旧簡易水道事業】

大和簡易水道・大和飲料水供給施設

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 10.12.24	120	168	287	777	1,360	3,059	5,437	町長が定める	-
平成 18. 4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による								

富士南部簡易水道

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 16. 4. 1	120	168	-	-	-	-	-	-	-
平成 18. 4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による								

【水道事業】

現行

(単位：千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 21. 4. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400	10,800	管理者が別に定める

3 用途別使用水量状況

(消費税含む)

用途 年度・月	一 般 用			湯 屋 用			福 祉 用			臨 時 用			工 場 用			合 計		
	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円
R3	550,653	19,665,219	4,015,020,480	-	-	-	151	234,088	30,717,823	26	94	53,244	42	426,438	48,984,801	550,872	20,325,839	4,094,776,348
R4	555,734	19,425,086	3,963,110,572	-	-	-	158	231,920	30,683,949	29	617	349,522	42	443,553	50,819,704	555,963	20,101,176	4,044,963,747
R5	558,334	19,247,312	3,932,482,670	-	-	-	169	224,684	29,269,360	22	529	300,939	42	457,963	52,326,471	558,567	19,930,488	4,014,379,440
R6	562,143	19,328,757	3,960,688,161	-	-	-	189	224,842	29,426,082	10	1,083	613,517	46	422,820	48,628,699	562,388	19,977,502	4,039,356,459
R7	564,744	19,269,920	3,675,347,379	-	-	-	185	224,509	29,257,275	18	3,289	1,863,213	52	415,295	47,865,845	564,999	19,913,013	3,754,333,712
(減免前)			3,958,855,714	-	-	-			29,300,175			1,863,213			47,891,585			4,037,910,687
4月	44,281	1,433,077	298,004,773	-	-	-	7	12,391	1,671,333	2	1,472	833,888	-	-	-	44,290	1,446,940	300,509,994
5月	49,783	1,720,179	351,182,347	-	-	-	24	23,564	2,994,376	1	3	1,699	8	66,993	7,736,878	49,816	1,810,739	361,915,300
6月	44,292	1,437,837	293,638,159	-	-	-	7	13,022	1,754,020	2	121	68,546	-	-	-	44,301	1,450,980	295,460,725
7月	49,879	1,761,189	361,454,338	-	-	-	24	23,456	2,987,177	-	-	-	8	76,151	8,703,875	49,911	1,860,796	373,145,390
8月	44,174	1,466,427	300,694,942	-	-	-	7	13,688	1,852,491	2	326	184,678	-	-	-	44,183	1,480,441	302,732,111
9月	49,820	1,795,564	369,036,778	-	-	-	23	23,684	3,023,871	-	-	-	9	77,456	8,838,309	49,852	1,896,704	380,898,958
10月	44,093	1,419,349	290,968,379	-	-	-	7	14,203	1,936,917	2	300	169,950	-	-	-	44,102	1,433,852	293,075,246
11月	49,635	1,738,277	356,135,548	-	-	-	24	23,310	2,960,560	2	814	461,130	9	74,349	8,521,287	49,670	1,836,750	368,078,525
12月	44,121	1,458,108	298,165,516	-	-	-	7	15,850	2,186,029	2	128	72,511	-	-	-	44,130	1,474,086	300,424,056
1月	49,678	1,755,922	356,896,781	-	-	-	22	23,012	2,911,931	1	7	3,965	9	58,413	6,852,122	49,710	1,837,354	366,664,799
2月	44,205	1,608,619	209,452,721	-	-	-	7	16,074	2,208,804	2	85	48,152	-	-	-	44,214	1,624,778	211,709,677
(減免前)			339,804,371	-	-	-			2,223,104			48,152	-	-	-			342,075,627
3月	50,783	1,675,372	189,717,097	-	-	-	26	22,255	2,769,766	2	33	18,694	9	61,933	7,213,374	50,820	1,759,593	199,718,931
(減免前)			342,873,782	-	-	-			2,798,366			18,694			7,239,114			352,929,956
7年度構成比	100.0	96.7	97.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	1.3	100.0	100.0	100.0

※令和8年2月及び3月は、物価高騰対策による基本料金の減免対象期間のため、件数及び水量は減免前の数値、料金は減免前及び減免後の数値を記載。

4 口径別使用水量状況

単位 (水量) : m³
単位 (料金) : 円 (消費税含む)

	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
一般用											
件数	285,322	254,035	16,740	82	6,224	1,690	488	138	12	13	564,744
水量	6,954,701	7,391,760	1,039,640	19,798	2,083,944	896,048	494,450	311,331	38,762	39,486	19,269,920
料金	1,237,835,817	1,290,429,982	215,328,830	5,158,959	464,235,617	217,686,264	139,729,321	82,333,332	11,357,874	11,251,383	3,675,347,379
(減免前)	1,369,161,352	1,409,234,822	226,645,850	5,187,229	481,203,777	222,652,929	139,807,146	82,353,352	11,357,874	11,251,383	3,958,855,714
湯屋用											
件数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
料金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(減免前)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福祉用											
件数	13	21	-	-	90	55	6	-	-	-	185
水量	1,122	663	-	-	122,601	74,403	25,720	-	-	-	224,509
料金	117,246	69,277	-	-	15,389,837	10,751,974	2,928,941	-	-	-	29,257,275
(減免前)	117,246	69,277	-	-	15,412,717	10,769,134	2,931,801	-	-	-	29,300,175
臨時用											
件数	7	1	1	-	8	-	-	1	-	-	18
水量	72	262	15	-	2,141	-	-	799	-	-	3,289
料金	40,786	148,423	8,497	-	1,212,874	-	-	452,633	-	-	1,863,213
(減免前)	40,786	148,423	8,497	-	1,212,874	-	-	452,633	-	-	1,863,213
工場用											
件数	-	-	-	-	16	6	24	6	-	-	52
水量	-	-	-	-	8,602	148	370,426	36,119	-	-	415,295
料金	-	-	-	-	1,869,754	20,152	41,552,815	4,423,124	-	-	47,865,845
(減免前)	-	-	-	-	1,878,334	23,012	41,564,255	4,425,984	-	-	47,891,585
合計											
件数	285,342	254,057	16,741	82	6,338	1,751	518	145	12	13	564,999
水量	6,955,895	7,392,685	1,039,655	19,798	2,217,288	970,599	890,596	348,249	38,762	39,486	19,913,013
料金	1,237,993,849	1,290,647,682	215,337,327	5,158,959	482,708,082	228,458,390	184,211,077	87,209,089	11,357,874	11,251,383	3,754,333,712
(減免前)	1,369,319,384	1,409,452,522	226,654,347	5,187,229	499,707,702	233,445,075	184,303,202	87,231,969	11,357,874	11,251,383	4,037,910,687

※令和8年2月及び3月は、物価高騰対策による基本料金の減免対象期間のため、件数及び水量は減免前の数値、料金は減免前及び減免後の数値を記載。

5 検針業務状況

(単位：件)

区分 月別	人 員 (人)	検針件数	1 人 1 か月 平均件数	1 人 1 か月		検針不能
				最 高	最 低	
R7年4月	19	47,471	2,498	4,008	904	3
7年5月	18	53,279	2,959	4,212	870	1
7年6月	19	47,476	2,498	4,022	905	2
7年7月	18	53,319	2,962	4,207	873	0
7年8月	19	47,516	2,500	4,020	906	1
7年9月	18	53,404	2,966	4,227	874	0
7年10月	19	47,546	2,502	4,019	905	1
7年11月	18	53,483	2,971	4,216	877	1
7年12月	19	47,537	2,501	4,012	906	0
8年1月	18	53,532	2,974	4,214	889	0
8年2月	19	47,545	2,502	4,002	907	0
8年3月	17	53,604	3,153	4,229	890	0
合 計	221	605,712	-	-	-	9
平 均	18	50,476	-	-	-	0

6 水道料金調定及び収入状況

【全体】

(消費税含む)

項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月	44,290	300,509,994	80	230,109	44,210	300,279,885	99.82	99.92
7年5月	49,816	361,915,300	86	250,559	49,730	361,664,741	99.83	99.93
7年6月	44,301	295,460,725	79	240,668	44,222	295,220,057	99.82	99.92
7年7月	49,911	373,145,390	101	299,211	49,810	372,846,179	99.80	99.92
7年8月	44,183	302,732,111	79	260,880	44,104	302,471,231	99.82	99.91
7年9月	49,852	380,898,958	97	375,021	49,755	380,523,937	99.81	99.90
7年10月	44,102	293,075,246	81	273,179	44,021	292,802,067	99.82	99.91
7年11月	49,670	368,078,525	141	621,035	49,529	367,457,490	99.72	99.83
7年12月	44,130	300,424,056	292	1,522,185	43,838	298,901,871	99.34	99.49
8年1月	49,710	366,664,799	1,361	7,447,735	48,349	359,217,064	97.26	97.97
8年2月	24,814	211,709,677	1,929	11,059,937	22,885	200,649,740	92.23	94.78
8年3月	27,476	199,718,931	27,467	199,690,892	9	28,039	0.03	0.01
計	522,255	3,754,333,712	31,793	222,271,411	490,462	3,532,062,301	93.91	94.08

※令和8年2月および3月は、物価高騰対策による基本料金の減免対象期間のため、減免後件数および調定額を計上。

【口座制】		(消費税含む)						
項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月	35,600	249,804,076	21	58,883	35,579	249,745,193	99.94	99.98
7年5月	39,919	292,303,095	13	40,018	39,906	292,263,077	99.97	99.99
7年6月	35,627	236,954,336	26	85,189	35,601	236,869,147	99.93	99.96
7年7月	40,006	294,293,599	18	48,917	39,988	294,244,682	99.96	99.98
7年8月	35,727	245,354,388	19	62,408	35,708	245,291,980	99.95	99.97
7年9月	40,105	302,819,669	14	75,321	40,091	302,744,348	99.97	99.98
7年10月	35,678	239,079,067	17	67,006	35,661	239,012,061	99.95	99.97
7年11月	40,052	293,986,174	33	142,340	40,019	293,843,834	99.92	99.95
7年12月	35,718	244,574,148	61	302,504	35,657	244,271,644	99.83	99.88
8年1月	40,078	297,210,544	269	1,656,582	39,809	295,553,962	99.33	99.44
8年2月	21,311	178,866,399	480	2,776,200	20,831	176,090,199	97.75	98.45
8年3月	23,424	157,376,405	23,422	157,372,016	2	4,389	0.01	0.00
計	423,245	3,032,621,900	24,393	162,687,384	398,852	2,869,934,516	94.24	94.64

※令和8年2月および3月は、物価高騰対策による基本料金の減免対象期間のため、減免後件数および調定額を計上。

【納付制】

(消費税含む)

項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		コンビニ収納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月	8,690	50,705,918	59	171,226	8,631	50,534,692	6,535	28,090,232	99.32	99.66
7年5月	9,897	69,612,205	73	210,541	9,824	69,401,664	7,388	34,119,599	99.26	99.70
7年6月	8,674	58,506,389	53	155,479	8,621	58,350,910	6,538	28,741,331	99.39	99.73
7年7月	9,905	78,851,791	83	250,294	9,822	78,601,497	7,382	33,601,662	99.16	99.68
7年8月	8,456	57,377,723	60	198,472	8,396	57,179,251	6,267	27,927,532	99.29	99.65
7年9月	9,747	78,079,289	83	299,700	9,664	77,779,589	7,215	33,452,325	99.15	99.62
7年10月	8,424	53,996,179	64	206,173	8,360	53,790,006	6,355	27,940,779	99.24	99.62
7年11月	9,618	74,092,351	108	478,695	9,510	73,613,656	7,253	34,132,169	98.88	99.35
7年12月	8,412	55,849,908	231	1,219,681	8,181	54,630,227	6,344	28,713,653	97.25	97.82
8年1月	9,632	69,454,255	1,092	5,791,153	8,540	63,663,102	7,191	34,373,231	88.66	91.66
8年2月	3,503	32,843,278	1,449	8,283,737	2,054	24,559,541	1,703	7,267,490	58.64	74.78
8年3月	4,052	42,342,526	4,045	42,318,876	7	23,650	1	3,553	0.17	0.06
計	99,010	721,711,812	7,400	59,584,027	91,610	662,127,785	70,172	318,363,556	92.53	91.74

※令和8年2月および3月は、物価高騰対策による基本料金の減免対象期間のため、減免後件数および調定額を計上。

7 給水装置工事施工状況

(単位：件)

種別 月別	新 設	改造・その他	修 繕		計
			需要者負担	水道局負担	
R7年4月	65	71	0	74	210
7年5月	51	54	0	77	182
7年6月	118	65	0	70	253
7年7月	37	73	0	80	190
7年8月	36	51	0	52	139
7年9月	63	47	0	78	188
7年10月	63	63	1	74	201
7年11月	126	50	2	71	249
7年12月	83	55	1	86	225
8年1月	55	73	0	98	226
8年2月	125	62	2	92	281
8年3月	36	52	0	59	147
計	858	716	6	911	2,491

8 量水器設置個数、取付・取替・撤去数

(1) 量水器設置個数

(単位：個)

区分 \ 口径	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	300mm	計
R7.3月末	50,468	41,983	2,944	14	1,235	367	108	39	2	2	0	97,162
R8.3月末	50,880	43,398	2,969	13	1,236	372	107	38	2	2	0	99,017
増減数	412	1,415	25	△ 1	1	5	△ 1	△ 1	0	0	0	1,855

(2) 量水器取付・取替・撤去数

(単位：個)

区分 \ 口径	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	300mm	計
取付												
新設・口径変更・再開栓	898	1,705	60	0	12	8	0	0	0	0	0	2,683
取替												
検定満期・故障	4,450	4,486	403	3	206	18	14	4	0	0	0	9,584
撤去	486	290	35	1	11	3	1	1	0	0	0	828

第4章. 工業用水道編

1 事業届出

事 項		昭和59年12月 届出	令和 5年10月 届出	備 考
給 水 区 域		佐賀市富士町大字上熊川及び大字下熊川の各一部	佐賀市富士町大字上熊川及び大字下熊川の各一部	
給 水 能 力		1,000立方メートル／日	1,000立方メートル／日	
水 源	種 別	地下水（浅井戸）	地下水（浅井戸） 地下水（深井戸）	
	取 水 地 点	佐賀市富士町大字下熊川98番地	佐賀市富士町大字下熊川98番地 佐賀市富士町大字梅野1721番地	

2 事業の経緯

昭和59年12月	通商産業省に「富士町工業用水道事業」として事業届を提出
昭和60年 8月	給水開始
平成19年 2月	取水井戸の水位低下により送水停止。その後の調査により、取水井戸の最大可能揚水量が、操業当時の1,800m ³ /日から、352m ³ /日～267m ³ /日に低下していることが判明。これ以降、井戸水位低下による送水停止は起こっていない
平成24年 2月	配水池を新築移転し、有効貯水量を100m ³ から300m ³ に増加
平成27年 4月	市長部局から佐賀市上下水道局へ事務移管
平成31年 1月	配水池に加圧ポンプを設置
令和 4年 6月	供給先企業（半導体関連）より使用水量の増量要望。現状では水量不足のため水源調査を実施し、水量、水質共に良好であった富士南部環境センター内の休止井戸を活用して整備することを決定
令和 5年10月	経済産業省に「取水地点（水源の追加）」の変更届を提出
令和 6年 3月	富士南部環境センターから浄水場まで約356mの導水管布設
令和 6年 9月	富士南部環境センター内に第3水源（井戸）整備（同年11月より給水開始）

3 事業経過

事 業 名	着工年月日	竣工年月日	工事費 (千円)	備考
創 設	昭和60年 2月20日	昭和60年 6月30日	118,380	
配 水 池 新 設 移 転	平成23年 9月 1日	平成24年 3月 9日	60,212	
加 圧 ポ ン プ 設 置	平成30年 7月26日	平成31年 1月17日	12,391	
第3水源（井戸）整備	令和 5年10月26日	令和 6年10月 2日	59,008	導水管布設工事 機械電気設備工事

4 現在の給水状況

- 給水能力 1,000m³/日
 ○基本料金 30円/m³ ※超過料金（基本使用水量超過分）40円/m³
 ○供給先企業 3社

給水量

事 項	単 位	R5年度	R6年度	前年度 対比	R7年度	前年度 対比
年 間 給 水 量	m ³	43,673	52,916	121.2	55,946	105.7
一 日 平 均 給 水 量	//	119	145	121.8	153	105.5

5 施設の所在地

施設の名称	概 要	
	所在地	施設規模等
工業用水道 浄水場 第1・第2水源（浄水場内）	佐賀市富士町大字下熊川98番地	水 源：表層地下水（浅井戸 8.38m） 取水能力：1,075m ³ /日
工業用水道 第3水源	佐賀市富士町大字梅野1721番地	水 源：深層地下水（深井戸 50m） 取水能力：576m ³ /日
工業用水道 配水池	佐賀市富士町大字上熊川690番地29	配水池容量：RC2槽式 有効容量300m ³

6 施設の位置図



7 浄水場施設

工業用水道 浄水場・水源

主 要 施 設			規 格 ・ 規 模			
取水施設	第1水源	取 水 井	RC造り 2.6W×2.6L×2.0H（浅井戸） 深度 H=9.08m		1井	
		取 水 設 備	水中ポンプ φ80mm×2段×3.7kw Q=1,075m³/日 h=18.5m 揚水管 鋼管φ80mm 8.5m		2台 2式	
		導 水 管	ダクティル鋳鉄管、鋼管 φ100mm、80mm 総延長L=10m			
	第3水源	第2水源	取 水 井	VP φ150 H=100m（深井戸） ※休止中		1井
			取 水 井	VP φ150 H=50m（深井戸）		1井
		取 水 設 備	水中ポンプ φ65mm×7段×7.5kw Q=576m³/日 h=56m 揚水管 SUSφ65mm 25.3m		1台 1式	
			導 水 管	ダクティル鋳鉄管・鋼管 φ100mm・65mm 総延長L=356m		
浄水施設	着 水 池		RC 造り 1.2m×0.9m×2.0m 有効容量 2.16m³		1池	
	薬 品 混 和 池		RC 造り 1.2m×1.2m×1.7m 有効容量 2.45m³		1池	
	フ ロ ッ ク 形 成 池		RC 造り 2.0m×2.0m×2.0m 2段 有効容量 13.6m³		2池	
	薬 品 沈 殿 池		RC 造り 2.0m×5.5m×3.2m 有効容量 35.2m³		2池	
	送 水 ポ ン プ 井		RC 造り 5.0m×4.0m×2.3m 有効容量 46.0m³		1池	
	ポ ン プ 薬 注 室		RC 造り 5.0m×7.0m 面積 35m²		1棟	
	電 気 計 装 設 備		鋼板製屋内自立型		1式	
送水施設	送 水 ポ ン プ		多段渦巻ポンプ（フライホイール付）φ80×0.7m³/分×70m×15kw		2台	
	送 水 管		ダクティル鋳鉄管・鋼管・塩化（硬質含）ビニル管 φ200mm・150mm 総延長L=751.1m			

工業用水道 配水池・配水管

主 要 施 設		規 格 ・ 規 模			
配水施設	配 水 池	R C 造り 10m×5m×3m 2 槽式 有効容量 300m³			1池
	加 圧 ポ ン プ 室	R C 造り 3.0m × 2.0m 面積 6m²			1 棟
	加 圧 ポ ン プ	加圧給水ポンプユニット φ65-50×477m³/分×15m×3.7kW×2基			1 式
	配 水 管	ダクティル鋳鉄管・塩化（硬質含）ビニル管 φ200mm・150mm・100mm 総延長L=285.6m			

8 管種別延長

導送水管布設延長

(単位：m)

管種・口径	揚水管延長	導水管延長	送水管延長
铸铁管、鋼管及びステンレス管			
65mm	25.3	1.5	
80	17.0	3.1	
100		361.4	
150			631.1
200			120.0
小 計	42.3	366.0	751.1
計	42.3	366.0	751.1

配水管布設延長

(単位：m)

年度別 管種・口径	R6年度末延長	R7年度中増加	R7年度中減少	R7年度末延長
铸铁管及び鋼管				
200mm	36.8	0	0	36.8
小 計	36.8	0	0	36.8
硬質塩化ビニル管				
100mm	114.2	0	0	114.2
200	134.6	0	0	134.6
小 計	248.8	0	0	248.8
計 (A)	285.6	0	0	285.6

9 取水量

(単位：m³)

月別 区分	第1水源 ・第3水源	1日平均
7年 4月	4,223.8	140.8
5月	3,767.0	121.5
6月	4,412.3	147.1
7月	4,593.5	148.2
8月	3,981.1	128.4
9月	4,238.0	141.3
10月	4,627.5	149.3
11月	3,727.4	124.2
12月	4,158.8	134.2
8年 1月	7,201.2	232.3
2月	6,982.3	249.4
3月	4,396.2	141.8
計	56,309.1	—
1日最大取水量	335.7	—
1日平均取水量	154.3	—

1 0 電力量及び電力料金月別表

施設名 月別	工業用水道 合 計		浄水施設		加圧ポンプ施設		第三井戸施設	
	電力量 (KWh)	電気料金 (円)	電力量 (KWh)	電気料金 (円)	電力量 (KWh)	電気料金 (円)	電力量 (KWh)	電気料金 (円)
R7年4月	3,913	114,966	2,089	62,005	603	22,052	1,221	30,909
7年5月	4,022	122,378	2,068	65,292	668	24,531	1,286	32,555
7年6月	4,001	122,426	2,018	64,513	638	23,885	1,345	34,028
7年7月	4,317	132,087	2,153	69,252	725	26,427	1,439	36,408
7年8月	3,853	117,000	1,732	56,496	711	24,817	1,410	35,687
7年9月	3,896	116,226	1,850	57,822	669	23,549	1,377	34,855
7年10月	3,991	115,101	2,165	62,116	650	22,479	1,176	30,506
7年11月	3,803	114,851	2,081	63,741	700	24,605	1,022	26,505
7年12月	3,507	108,945	1,833	58,636	615	22,854	1,059	27,455
8年1月	5,598	152,640	3,523	93,744	972	30,282	1,103	28,614
8年2月	5,311	126,687	3,472	77,063	846	23,865	993	25,759
8年3月	4,109	108,051	2,387	59,954	695	21,471	1,027	26,626
合 計	50,321	1,451,358	27,371	790,634	8,492	290,817	14,458	369,907

1 1 水道料金調定及び収入状況

【全体・納付制】					(消費税含む)			
項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年5月	3	833,184	0	0	3	833,184	100	100
7年7月	3	847,044	0	0	3	847,044	100	100
7年9月	3	888,690	0	0	3	888,690	100	100
7年11月	3	819,258	0	0	3	819,258	100	100
8年1月	3	847,044	0	0	3	847,044	100	100
8年3月	3	833,184	3	833,184	0	0	0	0
計	18	5,068,404	3	833,184	15	4,235,220	83	84

第5章. 下水道編

第1節 公共下水道事業

佐賀市鉄蓋模様一覧（φ600人孔）

旧佐賀市（公共・農集）	旧諸富町（公共・農集）	旧大和町（公共）	旧富士町（特環）
			
旧富士町（農集）	旧川副町（公共）	旧東与賀町（特環）	旧久保田町（特環・農集）
			

佐賀市の概略地図



公 共 下 水 道 事 業

1 事業のあゆみ

① 佐賀市（平成17年9月30日以前は17年度市町村合併前の旧佐賀市、平成17年10月1日から平成19年9月30日までは17年度市町村合併時の市域）

時 期	事 象	供用開始地区
昭和 42 年 6 月 10 日	公共下水道の基本計画策定に着手	
昭和 44 年 5 月 26 日	下水道建設調査特別委員会発足	
昭和 47 年 2 月 23 日	都市計画決定	
3 月 1 日	下水道法による事業認可	
3 月 8 日	都市計画法による事業認可	
3 月 29 日	公共下水道事業着手	
11 月 7 日	幹線管渠布設工事に着手	
昭和 48 年 3 月 26 日	受益者負担に関する条例制定	
4 月	城内地区の污水管渠布設工事に着手	
昭和 49 年 6 月 20 日	下水道法による事業変更認可（幹線、ポンプ場、処理場の位置変更）	
10 月 9 日	都市計画法による事業変更認可（幹線、ポンプ場、処理場の位置変更）	
昭和 52 年 4 月 1 日	佐賀市下水道条例制定	
昭和 53 年 3 月 30 日	八田ポンプ場完成	
7 月 20 日	終末処理場（現「佐賀市下水浄化センター」）完成	
11 月 26 日	78.80ha	（全部）城内一丁目 （一部）城内二丁目、水ヶ江一丁目・三～六丁目
12 月 6 日	終末処理場通水式	
昭和 54 年 3 月 20 日	8.90ha	（一部）水ヶ江二・四・五丁目
8 月 1 日	4.89ha	（一部）水ヶ江一・三丁目、松原三丁目
昭和 55 年 3 月 18 日	下水道法による事業変更認可（事業執行年度割の変更）	
3 月 31 日	都市計画法による事業変更認可（事業執行年度割の変更）	
5 月 1 日	39.41ha	（一部）水ヶ江二丁目、松原一～四丁目、中央本町、中の小路、呉服元町、柳町、高木町
8 月 28 日	下水道法による事業変更認可（処理区域等の変更）	
昭和 56 年 2 月 12 日	都市計画法による事業変更認可（処理区域等の変更）	
5 月 20 日	67.30ha	（全部）白山一丁目、八幡小路、柳町、材木一・二丁目 （一部）多布施一丁目、白山二丁目、成章町、中の小路、中央本町、呉服元町、松原一・二・四丁目、高木町、東佐賀町
10 月 1 日	24.29ha	（全部）佐賀医科大学（現：佐賀大学医学部）
昭和 57 年 3 月 31 日	48.70ha	（全部）田代一丁目、紺屋町 （一部）松原一丁目、水ヶ江一丁目、高木町、東佐賀町、朝日町、田代二丁目
4 月 1 日	公共下水道使用料改定（第1回）	
昭和 58 年 3 月 31 日	68.30ha	（一部）朝日町、今宿町、田代二丁目、水ヶ江五・六丁目、中の館町、本庄町
昭和 59 年 3 月 31 日	鍋島污水ポンプ場完成	
	52.10ha	（一部）水ヶ江六丁目、今宿町、朝日町、中の館町、鬼丸町、白山二丁目、本庄町
昭和 60 年 3 月 31 日	54.20ha	（一部）水ヶ江五丁目、北川副町（大崎）、鬼丸町、本庄町、西与賀町、末広二丁目、鍋島町
昭和 61 年 3 月 31 日	48.80ha	（一部）松原二丁目、水ヶ江五丁目、北川副町（大崎）、末広二丁目、本庄町、西与賀町、鍋島町
4 月 9 日	下水道法による事業変更認可（処理区域等の変更）	
5 月 23 日	アクアトピア指定都市	
6 月 18 日	都市計画法による事業変更認可（処理区域等の変更）	
11 月 1 日	公共下水道使用料改定（第2回）	
昭和 62 年 1 月 20 日	下水道マンホールデザイン20選として入選	
3 月 1 日	八田雨水ポンプ2台（2.5m ³ /秒×2台）完成	
3 月 31 日	33.00ha	（一部）松原二丁目、白山二丁目、末広一・二丁目、本庄町大字本庄、西与賀町大字厘外、鍋島町大字鍋島
昭和 63 年 3 月 31 日	68.71ha	（一部）末広一・二丁目、本庄町、西与賀町、鍋島町
平成 元 年 3 月 15 日	終末処理場汚泥乾燥設備完成	
3 月 25 日	八戸ポンプ場完成	
3 月 31 日	76.00ha	（一部）駅南本町、愛敬町、天神一・二丁目、唐人一・二丁目、成章町、六座町、長瀬町、昭栄町、八戸一丁目、精町、道祖元町、与賀町、本庄町、末広一丁目、鬼丸町、赤松町、西与賀町
平成 2 年 3 月 31 日	53.50ha	（一部）駅前中央一丁目、栄町、天神一・二丁目、唐人二丁目、愛敬町、八戸一丁目、昭栄町、長瀬町、末広一丁目、精町、西魚町、西田代一・二丁目、伊勢町、鬼丸町、水ヶ江五・六丁目、本庄町
5 月 14 日	都市計画法による事業変更認可（処理区域等の変更）	
8 月 7 日	下水道法による事業変更認可（処理区域等の変更）	

時 期	事 象	供用開始地区
平成 3 年 3 月 31 日		44.80ha (一部) 八戸一丁目、末広一丁目、道祖元町、長瀬町、六座町、伊勢町、西田代一・二丁目、西魚町、川原町、駅前中央一・二丁目、神野東一・二丁目、天神一・二丁目、愛敬町、大財一・三丁目、駅南本町、緑小路、唐人一・二丁目、与賀町、鬼丸町、水ヶ江五丁目、本庄町、西与賀町
平成 4 年 3 月 31 日	松原川環境整備事業完了	40.80ha (一部) 六座町、川原町、伊勢町、赤松町、与賀町、西魚町、末広一丁目、光一丁目、西田代一・二丁目、駅前中央一丁目、栄町、大財一・三丁目、愛敬町
平成 5 年 3 月 31 日		49.44ha (一部) 西田代一丁目、伊勢町、川原町、与賀町、赤松町、堀川町、末広一丁目、多布施四丁目、愛敬町、神野東一・二丁目、駅前中央一・二丁目、大財一・三丁目、栄町、鍋島町大字八戸
4 月 1 日	終末処理場を下水浄化センターに名称変更	
10 月 14 日	下水道法による事業変更認可（排水区域等の変更） 大溝都市下水路は大溝雨水幹線に変更	
平成 6 年 3 月 18 日	都市計画法による事業変更認可（排水区域等の変更）	
3 月 31 日		79.93ha (一部) 与賀町、赤松町、愛敬町、神野東一丁目、神野西一丁目、駅前中央一・二丁目、大財三丁目、天神二・三丁目、多布施一・二・四丁目、鍋島町大字八戸、兵庫町大字渕・藤木
4 月 1 日	公共下水道使用料改定（第3回）	
10 月 27 日	下水道法による事業変更認可（処理区域の変更）	
12 月 28 日	都市計画法による事業変更認可（処理区域の変更）	
平成 7 年 3 月 31 日		68.78ha (一部) 大財一・三丁目、栄町、多布施一・二・四丁目、神野西一丁目、神野東一丁目、堀川町、天祐団地、天祐一・二丁目、中折町、水ヶ江五丁目、本庄町大字本庄・袋、兵庫町大字渕・藤木
平成 8 年 3 月 31 日		117.70ha (一部) 大財二～六丁目、多布施一・二・四丁目、赤松町、鬼丸町、天祐一・二丁目、緑小路、中折町、末広一丁目、鍋島町大字八戸、本庄町大字本庄・袋、兵庫町大字渕・藤木・修理田、久保泉町大字上和泉
4 月 1 日	久保泉ポンプ場運転開始	
平成 9 年 3 月 31 日		80.42ha (一部) 大財一・二・四～六丁目、呉服元町、成章町、兵庫町大字渕、多布施一～四丁目、新生町、中折町、鍋島町大字八戸、天祐一丁目、八戸一丁目、末広二丁目、六座町、川原町、与賀町、本庄町大字本庄・袋、兵庫南一・二丁目
6 月 26 日	下水道法による事業変更認可（処理区域の変更） 都市計画法による事業変更認可（処理区域の変更）	
平成 10 年 3 月 31 日		92.90ha (一部) 栄町、大財北町、大財二・五・六丁目、兵庫町大字藤木・渕、木原一・二丁目、北川副町大字木原・新郷、鬼丸町、本庄町大字本庄・袋、下田町、八戸二丁目、鍋島町大字八戸、八戸溝一丁目、天祐一丁目、天祐団地、緑小路、多布施二～四丁目、神園二・三丁目、神野西三・四丁目、神野東三・四丁目、駅前中央二・三丁目
平成 11 年 3 月 31 日		73.16ha (一部) 八戸溝一・二丁目、神園二・三丁目、神野西二～四丁目、神野東三・四丁目、兵庫町大字藤木、駅前中央三丁目、唐人二丁目、大財二・六丁目、木原一・二丁目、南佐賀一～三丁目、新郷本町、下田町、八戸二丁目、多布施三丁目、新生町、天祐二丁目、鍋島町大字八戸・八戸溝
12 月 1 日	公共下水道使用料改定（第4回）	
平成 12 年 3 月 24 日	旧大和町との共同処理に関する事務受託について議会にて可決【共同化】	
3 月 31 日		66.86ha (一部) 大財二丁目、木原一～三丁目、南佐賀一～三丁目、下田町、八戸二丁目、六座町、多布施三丁目、天祐一・二丁目、八戸溝二・三丁目、神園二・三丁目、神野西二～四丁目、神野東三丁目
5 月 15 日	旧大和町の公共下水道事業に係る事務の受託について佐賀県への届出【共同化】 （地方自治法第252条の14第3項において準用する同法第252条の2第2項本文の規定）	
7 月 13 日	下水浄化センターからの排水に関する協定の一部を変更する協定締結【共同化】 （佐賀県有明海漁業協同組合連合会）	
12 月 26 日	下水道法による事業変更認可（全体計画及び処理区域の変更）	
平成 13 年 1 月 17 日	都市計画法による事業変更認可（全体計画及び処理区域の変更）	
3 月 31 日		50.37ha (一部) 神野西二～四丁目、神園二丁目、開成五丁目、八戸溝一・二丁目、八戸二丁目、鍋島町大字八戸、多布施三・四丁目、大財二丁目、駅前中央三丁目、木原一・二丁目、南佐賀二・三丁目、新郷本町
平成 14 年 3 月 31 日		70.00ha (一部) 若宮一・二丁目、神野西三・四丁目、神野東三丁目、神園三～五丁目、大財二丁目、大財北町、天神一丁目、成章町、開成一～六丁目、卸本町、八戸溝二・三丁目、多布施三丁目、鍋島町大字八戸溝・八戸、新築西一・二丁目、八戸一・二丁目、木原一～三丁目、南佐賀二丁目、新郷本町、新中町、高木瀬町大字東高木
6 月 28 日	旧諸富町との共同処理に関する事務受託について議会にて可決【共同化】	
7 月 15 日	下水浄化センターからの排水に関する協定の一部を変更する協定締結【共同化】 （佐賀県有明海漁業協同組合連合会）	
8 月 8 日	下水道法による事業変更認可（全体計画及び処理区域の変更）	
8 月 30 日	都市計画法による事業変更認可（全体計画及び処理区域の変更） 旧諸富町の公共下水道事業に係る事務の受託について佐賀県への届出【共同化】 （地方自治法第252条の14第3項において準用する同法第252条の2第2項本文の規定）	
平成 15 年 3 月 31 日		172.06ha (一部) 鍋島町大字八戸溝・八戸、開成一～三・五・六丁目、八戸溝三丁目、新築西一・二丁目、八戸二丁目、下田町、天祐二丁目、神園二～六丁目、若宮一・二丁目、神野西一～四丁目、神野東三丁目、成章町、天神一丁目、高木瀬三丁目、日の出一・二丁目、八丁畷町、新中町、高木瀬町大字東高木、兵庫町大字藤木、大財北町、巨勢町大字牛島、木原一～三丁目、南佐賀一～三丁目、新郷本町
6 月 10 日	下高木ポンプ場運転開始	
7 月 24 日	下水道法による事業変更認可（処理区域の変更）	
8 月 6 日	都市計画法による事業変更認可（処理区域の変更）	

時 期	事 象	供用開始地区
平成 16 年 3 月 31 日	239.51ha	(全部) 高木瀬団地 (一部) 高木瀬西一・二丁目、高木瀬東一・二丁目、若楠一～三丁目、 若宮一～三丁目、日の出一・二丁目、新中町、八丁畷町、卸本町、 開成一～三・五・六丁目、神園二～六丁目、八戸溝二丁目、 神野西二・四丁目、新栄西二丁目、新栄東三丁目、天神二丁目、 多布施一丁目、成章町、南佐賀二丁目、木原三丁目、新郷本町、 高木瀬町大字東高木、兵庫町大字藤木、 鍋島町大字八戸・八戸溝・森田
4 月 1 日	公共下水道使用料改定 (第5回)	
11 月 2 日	下水道法による事業変更認可 (処理区域の変更)	
平成 17 年 3 月 31 日	151.11ha	(一部) 高木瀬西一～五丁目、高木瀬東一～五丁目、若楠一～三丁目、 若宮三丁目、日の出一・二丁目、卸本町、開成二・三・六丁目、 神園五・六丁目、新栄西二丁目、天神二丁目、多布施一丁目、 大財一丁目、高木瀬町大字東高木、兵庫町大字藤木、 鍋島町大字八戸・八戸溝・森田
4 月 1 日	下水道法による事業変更認可 (汚水処理方式の変更)	
平成 18 年 3 月 31 日	100.26ha	(一部) 高木瀬西一～六丁目、高木瀬東一～六丁目、若楠一・二丁目、 若宮一丁目、神野西一～三丁目、大財三・四丁目、新栄東二丁目、 卸本町、新郷本町、高木瀬町大字長瀬、兵庫町大字藤木、 鍋島町大字八戸溝・蛸久・森田
	23.00ha	(一部) 大和町大字尼寺
	36.92ha	(一部) 諸富町大字徳富・諸富津・為重・山領
平成 19 年 3 月 26 日	下水道法による事業変更認可 (処理区域の変更、大和处理区、 諸富処理区の追加)	
3 月 31 日	121.70ha	(一部) 南佐賀一丁目、天祐二丁目、緑小路、開成二丁目、光三丁目、 神野西三丁目、唐人一丁目、多布施一丁目、 高木瀬東一～六丁目、高木瀬西一・四～六丁目、若楠一丁目、 若宮一丁目、本庄町大字本庄・袋・正里、西与賀町大字高太郎、 鍋島町大字鍋島・八戸溝・森田・蛸久、高木瀬町大字長瀬
	1.97ha	(一部) 大和町大字尼寺
	14.41ha	(一部) 諸富町大字大堂・為重
4 月 11 日	都市計画法による事業変更認可 (処理区域の変更)	
10 月 10 日	川副町公共下水道 下水道法による事業変更認可	
10 月 24 日	川副町公共下水道 都市計画法による事業変更認可 (変更内容：川副浄化センター用地、施設、圧力送水管の廃止 ・佐賀市下水浄化センターへ送水する川副東与賀圧力送水管の 追加)	
12 月 3 日	川副町公共下水道 川副第1中継ポンプ場(土木)工事着工	
平成 20 年 1 月 28 日	下水道法による事業変更認可 (浄化センター処理能力等の変更)	
1 月 31 日	川副町公共下水道 川副東与賀圧力送水管の着工	
3 月 31 日	85.78ha	(一部) 赤松町、神野西一・三丁目、神園一・二丁目、若宮一丁目、 高木瀬東一・五・六丁目、高木瀬西一・四丁目、多布施二丁目、 唐人二丁目、南佐賀二・三丁目、高木瀬町大字長瀬・東高木、 嘉瀬町大字十五、北川副町大字江上・新郷、巨勢町大字牛島、 鍋島町大字蛸久・森田・八戸溝、 西与賀町大字厘外・今津・高太郎・相応津、 兵庫町大字西洲・洲、本庄町大字本庄・袋
	26.03ha	(一部) 大和町大字尼寺
	25.66ha	(一部) 諸富町大字徳富・諸富津・為重・山領
12 月 22 日	下水汚泥堆肥化施設工事着工	
平成 21 年 3 月 31 日	67.85ha	(一部) 神園一・二丁目、神野東三丁目、高木瀬東一・五丁目、 高木瀬西一丁目、光三丁目、木原三丁目、兵庫南四丁目、下田町、 嘉瀬町大字十五、西与賀町字今津・大字高太郎・厘外、 本庄町大字本庄・袋、北川副町大字江上・光法・新郷、 巨勢町大字高尾・牛島、兵庫町大字洲・藤木、 高木瀬町大字東高木・長瀬、鍋島町大字八戸溝・森田・蛸久
	16.75ha	(一部) 諸富町大字寺井津・為重
	51.40ha	(一部) 大和町大字尼寺・久池井
9 月 11 日	下水道法による事業変更認可 (処理区域の変更)	
	川副町公共下水道 下水道法による事業変更認可 (処理区域の変更)	
10 月 1 日	川副町公共下水道 川副第1中継ポンプ場運転開始 川副町公共下水道 川副東与賀圧力送水管竣工 下水汚泥堆肥化施設運転開始	
	83.52ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江
12 月 7 日	都市計画法による事業変更認可 (処理区域の変更) 川副町公共下水道 都市計画法による事業変更認可 (処理区域の変更)	

時 期	事 象	供用開始地区
平成 22 年 3 月 31 日	126.00ha	(一部)神園二丁目、神野西一・二丁目、光一～三丁目、木原三丁目、兵庫南四丁目、南佐賀一～三丁目、嘉瀬町大字荻野・中原・扇町・十五、西与賀町大字高太郎・厘外・相応津・今津、本庄町大字本庄・末次、北川副町大字江上・光法・新郷、巨勢町大字高尾・牛島、兵庫町大字淵・西淵・藤木、高木瀬町大字東高木・長瀬、鍋島町大字八戸溝・森田・鍋島・蛭久
	66.81ha	(一部)諸富町大字徳富・寺井津・為重
	23.60ha	(一部)大和町大字尼寺・久池井
	0.51ha	(一部)川副町大字鹿江
6 月 25 日	消化ガス発電設備工事着工	
7 月 1 日	公共下水道使用料改定(第6回)	
10 月 1 日	川副都市計画下水道の名称変更(佐賀都市計画下水道)	
10 月 26 日	下水道法による事業変更認可(処理区域及び汚水量原単位の変更)	
平成 23 年 3 月 17 日	都市計画法による事業変更認可(処理区域の変更)	
	下水道法による事業変更認可(処理区域の変更、川副処理区の追加)	
3 月 31 日	131.32ha	(一部)大財六丁目、神園二・三・五・六丁目、神野西一～三丁目、神野東三丁目、多布施三・四丁目、天祐一丁目、日の出一丁目、八戸一・二丁目、若宮一・三丁目、若楠三丁目、高木瀬東三・五丁目、高木瀬西五丁目、木原三丁目、南佐賀二・三丁目、新栄西二丁目、新郷本町、嘉瀬町大字荻野・中原・扇町・十五、西与賀町大字高太郎・厘外・字今津、本庄町大字本庄・袋・末次、北川副町大字江上・光法・新郷、巨勢町大字高尾・修理田・牛島、兵庫町大字淵・瓦町
	11.10ha	(一部)諸富町大字寺井津・為重・山領
	50.30ha	(一部)大和町大字尼寺・久池井
	2.32ha	(一部)川副町大字犬井道
4 月 1 日	消化ガス発電設備運転開始	
平成 24 年 3 月 31 日	45.02ha	(一部)大財一丁目、神園二丁目、神野西二丁目、多布施二丁目、八戸二丁目、若宮三丁目、高木瀬東一丁目、高木瀬西二丁目、南佐賀一・三丁目、嘉瀬町大字荻野・中原・扇町・十五、本庄町大字本庄・袋・末次、北川副町大字江上・光法、巨勢町大字修理田・牛島、兵庫町大字淵・西淵・瓦町、鍋島町大字八戸溝・蛭久・八戸、金立町大字金立・千布
	17.09ha	(一部)諸富町大字大堂・徳富
	61.30ha	(一部)大和町大字尼寺・久池井
	21.81ha	(一部)川副町大字犬井道・鹿江
4 月 1 日	地方公営企業法の全部適用	
	上下水道局発足	
9 月 28 日	第5回国土交通大臣賞「循環のみち下水道賞」受賞	
平成 25 年 3 月 31 日	39.01ha	(一部)高木瀬西五丁目、開成二丁目、光一丁目、南佐賀三丁目、嘉瀬町大字中原・扇町・十五、西与賀町大字厘外、本庄町大字本庄・末次、北川副町大字江上・光法・新郷、巨勢町大字高尾・修理田・牛島、兵庫町大字淵・西淵・瓦町、高木瀬町大字長瀬、鍋島町大字八戸溝・森田・鍋島・蛭久、久保泉町大字上和泉・下和泉
	6.33ha	(一部)諸富町大字大堂・徳富・諸富津
	20.22ha	(一部)大和町大字尼寺・久池井
	36.56ha	(一部)川副町大字犬井道・鹿江・早津江
7 月 2 日	第15回日本水大賞「未来開拓賞」受賞	
7 月 30 日	第1回GKPP広報大賞「報道部門・テレビ報道部門賞」受賞	
11 月 20 日	下水道法による事業計画変更協議(排水区域5.6ha追加) (大和地区、雨水調整池追加、尼寺排水機場の追加)	
11 月 29 日	都市計画法による事業変更認可(排水区域5.6ha追加)	

時 期	事 象	供用開始地区
平成 26 年 3 月 31 日	190.52ha	(一部) 神野西二丁目・多布施一丁目・三丁目・高木瀬東五丁目、高木瀬西二丁目・木原一丁目・兵庫北一丁目・二丁目・三丁目・四丁目・五丁目・六丁目・七丁目・嘉瀬町大字中原・扇町・十五、西与賀町大字屋外・本庄町大字本庄・鹿子・袋・末次、北川副町大字江上・光法・新郷・巨勢町大字高尾・修理田・牛島、兵庫町大字淵・瓦町・高木瀬町大字東高木・長瀬、鍋島町大字八戸溝・森田・蛭久・金立町大字千布、久保泉町大字上和泉・川久保
	17.09ha	(一部) 諸富町大字大堂・徳富・為重・山領
	13.87ha	(一部) 大和町大字尼寺・久池井・梅野
	25.80ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江
平成 27 年 3 月 31 日	64.82ha	(一部) 多布施二丁目・南佐賀三丁目・嘉瀬町大字扇町・十五、西与賀町大字屋外・本庄町大字鹿子・正里・末次、北川副町大字江上・光法・巨勢町大字高尾・牛島・兵庫町大字淵・高木瀬町大字長瀬・鍋島町大字八戸溝・森田・鍋島・蛭久・八戸・金立町大字金立・千布、久保泉町大字上和泉・川久保
	4.38ha	(一部) 諸富町大字徳富・為重
	5.03ha	(一部) 大和町大字尼寺・久池井・梅野
4 月 20 日	34.98ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江
11 月 11 日	国土交通省が行う下水道革新的技術実証事業（B-DASH プロジェクト）に「バイオガス中のCO2分離・回収と微細藻類培養への利用技術実証事業」が採択される	
11 月 18 日	下水道法による事業計画変更協議 (石塚雨水ポンプ場の追加)	
	下水道法による事業計画変更協議 (基幹施設の増設)	
平成 28 年 3 月 31 日	19.86ha	(一部) 多布施二丁目・西与賀町大字屋外・嘉瀬町大字扇町・十五、巨勢町大字牛島・兵庫町大字淵・西淵・藤木、高木瀬町大字東高木・長瀬、北川副町大字江上・光法・新郷、本庄町大字鹿子・正里・末次、鍋島町大字八戸溝・森田・鍋島、金立町大字金立・千布、久保泉町大字川久保
	0.22ha	(一部) 諸富町大字為重・山領
	0.91ha	(一部) 大和町大字尼寺・久池井
	51.60ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江
平成 29 年 2 月 16 日	「低炭素杯2017」環境大臣賞グランプリ 受賞	
3 月 31 日	12.35ha	(一部) 神園二丁目・西与賀町大字高太郎・嘉瀬町大字中原・十五、巨勢町大字牛島・兵庫町大字淵・西淵、高木瀬町大字東高木・長瀬、木原一丁目・北川副町大字江上・光法・新郷、本庄町大字本庄・鹿子・末次、鍋島町大字八戸溝・森田・蛭久・金立町大字金立・千布、久保泉町大字川久保
	3.57ha	(一部) 大和町大字尼寺・久池井
	17.86ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江
6 月 5 日	石塚雨水ポンプ場運転開始	
平成 30 年 3 月 31 日	6.48ha	(一部) 神園三丁目・西与賀町大字屋外・高太郎・巨勢町大字牛島・高尾・修理田・兵庫町大字淵・高木瀬西六丁目・高木瀬町大字長瀬、木原三丁目・北川副町大字新郷・光法・江上、本庄町大字本庄・末次・袋、鍋島町大字森田・鍋島・蛭久・金立町大字金立・千布、久保泉町大字上和泉
	0.07ha	(一部) 諸富町大字徳富
	0.83ha	(一部) 大和町大字久池井・尼寺
	6.62ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江
6 月 11 日	第6回GKP広報大賞グランプリ 受賞	
11 月 16 日	佐賀市公共下水道事業計画の変更（事業名称・期間・様式・諸元・施設能力の変更）	
12 月 21 日	佐賀都市計画下水道事業 佐賀市公共下水道事業計画変更認可	
平成 31 年 3 月 31 日	7.63ha	(一部) 西与賀町大字屋外・高太郎・嘉瀬町大字十五、巨勢町大字牛島・高尾・修理田、兵庫町大字西淵、高木瀬町大字長瀬、北川副町大字光法・江上、本庄町大字末次、鍋島町大字森田・蛭久・金立町大字千布、久保泉町大字川久保・上和泉
	0.74ha	(一部) 大和町大字久池井・尼寺
	10.01ha	(一部) 川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江津・早津江

時 期	事 象	供用開始地区
令和 元 年 6 月 5 日	厩外雨水ポンプ場運転開始	
12 月 27 日	佐賀市公共下水道事業計画の変更（バイオマス事業の変更）	
令和 2 年 1 月 28 日	佐賀都市計画下水道事業 佐賀市公共下水道事業計画変更認可	
2 月 14 日	佐賀市下水浄化センター「下水道リノベーション計画」の登録	
3 月 31 日		6.16ha（一部）西与賀町大字厩外・高太郎、末広二丁目、巨勢町大字牛島・高尾・修理田、兵庫町大字淵、高木瀬町大字東高木、北川副町大字光法・江上、新郷本町、南佐賀一丁目、本庄町大字末次・鹿子、鍋島町大字鍋島・蛭久・八戸溝、金立町大字千布、久保泉町大字川久保
		0.10ha（一部）諸富町大字山領
		1.37ha（一部）大和町大字尼寺・久池井
		6.16ha（一部）川副町大字早津江津・早津江・犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森
令和 3 年 3 月 19 日	佐賀市公共下水道事業計画の変更（東与賀処理区の編入）	
3 月 30 日	佐賀都市計画下水道事業 佐賀市公共下水道事業計画変更認可	
3 月 31 日		6.58ha（一部）西与賀町大字厩外・高太郎、嘉瀬町大字扇町・十五、兵庫町大字淵、高木瀬町大字東高木・長瀬、北川副町大字江上・新郷、南佐賀一丁目、本庄町大字末次、鍋島町大字蛭久、金立町大字千布、久保泉町大字上和泉・川久保、新栄東一丁目
		0.94ha（一部）大和町大字尼寺・久池井・梅野
		1.00ha（一部）川副町大字早津江・鹿江・小々森・南里
4 月 1 日	東与賀処理区を公共下水道事業として取組み開始	
令和 4 年 3 月 31 日		7.08ha（一部）西与賀町大字厩外・高太郎・字今津、嘉瀬町大字萩野・扇町、巨勢町大字修理田、高木瀬町大字東高木・長瀬、北川副町大字江上・光法、南佐賀一丁目、南佐賀三丁目、鍋島町大字森田・蛭久、金立町大字金立・千布
		0.91ha（一部）大和町大字尼寺・久池井
		0.74ha（一部）川副町大字福富・早津江・鹿江・犬井道・小々森・南里
		0.13ha（一部）東与賀町大字田中・飯盛
令和 5 年 3 月 31 日		6.98ha（一部）大財北町、西与賀町大字高太郎・厩外、嘉瀬町大字中原、巨勢町大字修理田、兵庫町大字藤木、高木瀬町大字長瀬、北川副町大字江上・光法、本庄町大字本庄、鍋島町大字森田・八戸・蛭久、金立町大字金立・千布、久保泉町大字川久保
		0.04ha（一部）諸富町大字徳富
		0.72ha（一部）大和町大字久池井
		1.05ha（一部）川副町大字犬井道・鹿江・小々森・南里・西古賀・早津江・早津江津・福富
		0.15ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
4 月 1 日	味の素九州事業所から循環資源の受け入れを開始	
7 月 1 日	佐賀市衛生センターからし尿・浄化槽汚泥の受け入れを開始	
7 月 25 日	尼寺排水機場運転開始	
令和 6 年 3 月 26 日	佐賀都市計画下水道事業 佐賀市公共下水道事業計画変更認可	
3 月 28 日	佐賀市公共下水道事業計画の変更（今宿・大中島ポンプ場の追加、排水区の見直し）	
3 月 31 日		5.96ha（一部）西与賀町大字高太郎、嘉瀬町大字中原・扇町、兵庫町大字淵、高木瀬町大字東高木・長瀬、北川副町大字光法、本庄町大字本庄・鹿子、鍋島町大字八戸溝・八戸、金立町大字千布、久保泉町大字川久保
		1.19ha（一部）大和町大字尼寺・久池井
		1.28ha（一部）川副町大字鹿江・南里・西古賀・早津江津・早津江
		0.1ha（一部）東与賀町大字下古賀
6 月 7 日	佐賀市上下水道事業経営審議会を設置	
令和 7 年 1 月 23 日	佐賀市上下水道事業経営審議会から「下水道使用料のあり方」について意見書を提出	
3 月 31 日		6.09ha（一部）大財二丁目、西与賀町大字高太郎・厩外・相応津、巨勢町大字牛島、兵庫町大字淵・藤木、高木瀬町大字東高木・長瀬、本庄町大字鹿子、鍋島町大字森田・蛭久、金立町大字金立・千布、久保泉町大字上和泉・川久保、開成三丁目
		0.37ha（一部）諸富町大字山領
		1.28ha（一部）大和町大字尼寺・久池井
		0.38ha（一部）川副町大字犬井道・鹿江・南里・西古賀・小々森・福富・早津江
		0.23ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中
令和 8 年 3 月 27 日	佐賀都市計画下水道事業 佐賀市公共下水道事業計画変更認可	
3 月 27 日	佐賀市公共下水道事業計画の変更（元相応及び大授地区の編入外）	
3 月 31 日		5.29ha（一部）下田町、光一丁目、開成三丁目、嘉瀬町大字萩野・扇町、西与賀町大字高太郎・厩外、本庄町大字本庄・鹿子・袋・末次、北川副町大字江上・光法・新郷、巨勢町大字高尾・修理田・牛島、兵庫町大字淵、高木瀬町大字東高木・長瀬、鍋島町大字森田・蛭久・八戸、金立町大字金立、久保泉町大字川久保
		0.23ha（一部）諸富町大字徳富
		0.96ha（一部）大和町大字尼寺・久池井、金立町大字金立
		1.04ha（一部）川副町大字早津江津・福富・南里・西古賀・小々森

② 旧諸富町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 7 年 12 月 21 日	下水道事業特別委員会発足	(一部) 諸富町大字徳富・諸富津・為重・山領
平成 12 年 4 月 27 日	諸富町公共下水道全体計画策定	
平成 13 年 5 月 30 日	都市計画決定（排水区域290ha）	
平成 14 年 2 月 28 日	都市計画決定の変更（佐賀市との共同化）	
3 月 13 日	下水道法による事業認可（第1期整備区域99ha） 都市計画法による事業認可（第1期整備区域99ha）	
3 月 14 日	公共下水道事業着手	
6 月 21 日	公共下水道事業に係る事務委託に関する協議について議会にて可決【共同化】	
7 月 9 日	旧佐賀市との公共下水道事業に係る事務の委託に関する規約告示【共同化】	
8 月 26 日	旧佐賀市との公共下水道事業に係る事務の委託に関する協定締結【共同化】	
10 月 21 日	幹線管渠布設工事着手	
平成 15 年 9 月 29 日	受益者負担金徴収条例及び徴収条例施行規則制定	
平成 16 年 12 月 22 日	下水道条例制定	
平成 17 年 2 月 17 日	都市計画決定の変更（計画区域12ha追加）	
3 月 14 日	諸富汚水中継ポンプ場完成	
3 月 27 日	諸富汚水中継ポンプ場通水式	
3 月 31 日	58.20ha	
6 月 7 日	下水道法による事業変更認可（第2期整備区域141ha追加）	(一部) 大和町大字尼寺
7 月 20 日	都市計画法による事業変更認可（第2期整備区域141ha追加）	

③ 旧大和町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 8 年 3 月	大和町下水道整備基本構想策定	(一部) 大和町大字尼寺
平成 10 年 3 月	大和町公共下水道基本計画書策定	
平成 12 年 3 月 23 日	公共下水道事業に係る事務委託に関する協議について議会にて可決【共同化】	
3 月 29 日	旧佐賀市との公共下水道事業に係る事務の委託に関する規約告示【共同化】	
7 月 1 日	公共下水道特別会計を設置	
7 月 13 日	佐賀都市計画下水道の変更について大和町都市計画審議会にて承認の答申	
7 月 31 日	旧佐賀市との公共下水道事業に係る事務の委託に関する協定締結【共同化】	
8 月 8 日	都市計画決定	
12 月 28 日	下水道法による事業認可	
平成 13 年 1 月 17 日	都市計画法による事業認可	
3 月	大和町公共下水道事業全体計画書を策定	
4 月 17 日	大和町下水道運営委員会発足	
8 月 21 日	幹線管渠布設工事に着手	
平成 14 年 8 月 26 日	旧佐賀市との公共下水道事業の共同処理に係る事務委託に関する協定の変更【共同化】	
12 月 24 日	大和町公共下水道条例制定 大和町都市計画下水道事業受益者負担金に関する条例制定	
平成 15 年 8 月 5 日	尼寺地区の汚水管渠布設工事に着手	47.00ha
平成 17 年 4 月 1 日		

④ 旧川副町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 2 年 6 月 30 日	川副町都市計画決定	
平成 7 年 3 月 31 日	川副町公共下水道基本構想策定	
平成 9 年 3 月 31 日	川副町公共下水道全体計画決定（川副処理区528ha・大詫間処理区62ha）	
平成 10 年 11 月 2 日	下水道特別会計設置	
11 月 11 日	下水道法による事業認可	
11 月 30 日	都市計画法による事業認可 （川副処理区 434ha・第一次認可区域 99ha・事業計画目標年度 平成16年度）	
平成 11 年 9 月 7 日	認可区域管渠工事着手	
平成 12 年 11 月 20 日	下水道法による事業変更認可	
12 月 4 日	都市計画法による事業変更認可 （変更内容；処理量 16,300m ³ /日⇒9,700m ³ /日・処理方式 長時間エアレーション法⇒OD法）	
平成 13 年 12 月 21 日	下水処理広域化検討（川副処理区下水の佐賀市下水浄化センターへの接続） （川副町議会全員協議会に広域化検討開始を報告）	
平成 17 年 3 月 9 日	下水道法による事業変更認可	
3 月 28 日	都市計画法による事業変更認可 （変更内容；事業計画目標年度 平成16年度⇒平成21年度）	
平成 18 年 6 月 22 日	川副処理区下水の佐賀市下水浄化センターへの接続再協議開始	

⑤ 旧東与賀町

時 期		事 象	供用開始地区
令和 3 年 4 月 1 日	公共下水道事業として取組み開始		

2 基本計画と事業計画

旧佐賀市の公共下水道事業は昭和47年に計画決定及び事業認可を受け、事業に着手しました。昭和53年に佐賀医大（現：佐賀大学医学部）が開校したこともあり、昭和55年に計画変更を行っています。その後事業推進のため必要に応じ、計画変更を行いながら整備を進め、現在計画区域面積3,283.3haの全てで事業を実施しており、各処理分区の面積は、八田(1)(2)741.3ha、厘外(1)(2)(3)1,235.4ha、大島(1)(2)428.0ha、下高木429.4ha、兵庫(1)(2)260.6ha、久保泉100.0ha、金立88.6haとなっています。

旧諸富町の公共下水道は、平成13年度に計画決定及び事業認可を受け事業着手し、平成17年3月に一部供用開始しました。その後事業推進のため必要に応じ、計画変更を行いながら、現在計画区域面積297.8haの全てで事業を実施しており、各処理分区の面積は、諸富処理分区258.8ha、大中島処理分区39.0haとなっています。

旧大和町の公共下水道は、平成12年度に計画決定及び事業認可を受け事業着手し、平成17年4月に一部供用開始しました。その後事業推進のため必要に応じ、計画変更を行いながら、現在計画区域面積349.4haのうち、春日地区322.9haで事業を実施しています。

旧川副町の公共下水道は、平成10年度に計画決定及び事業認可を受け事業着手し、平成21年10月に一部供用開始しました。現在計画区域面積395.9haの全てで事業を実施しており、各処理分区の面積は、東部処理分区54.9ha、北部処理分区91.5ha、中央処理分区200.2haとなっています。

平成30年度の面整備概成以降も、必要に応じて佐賀市公共下水道事業計画の変更を行いながら事業を実施しています。

将来にわたって持続可能な下水道事業の運営を行うために施設の統廃合を進めており、令和2年度に特定環境保全公共下水道事業で実施していた東与賀処理区を公共下水道事業に編入し、令和7年度には農業集落排水事業の元相応地区及び大授地区を公共下水道事業に編入する事業計画の変更を行いました。

各処理区の基本計画の概要は次のとおりです。

◎ 汚 水

旧佐賀市

処 理 分 区	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
八 田 処 理 分 区	741.3 ha	29,520 人	741.3 ha	32,620 人
厘 外 処 理 分 区 (東与賀処理区※)	1,235.4 ha	51,960 人 (600 人)	1,235.4 ha	57,410 人 (700 人)
大 島 処 理 分 区	428.0 ha	18,370 人	428.0 ha	20,300 人
下高木処理分区	429.4 ha	17,580 人	429.4 ha	19,430 人
兵 庫 処 理 分 区	260.6 ha	10,230 人	260.6 ha	11,320 人
久保泉処理分区	100.0 ha	1,180 人	100.0 ha	1,310 人
金 立 処 理 分 区	88.6 ha	2,360 人	88.6 ha	2,610 人
計	3,283.3 ha	131,800 人	3,283.3 ha	145,700 人

※旧佐賀市の汚水の一部が東与賀処理区に直接流入（旧東与賀第1処理区）

旧諸富町

処 理 分 区	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
諸 富 処 理 分 区	258.8 ha	7,380 人	258.8 ha	8,100 人
大 中 島 処 理 分 区	39.0 ha	820 人	39.0 ha	900 人
計	297.8 ha	8,200 人	297.8 ha	9,000 人

（全体計画は令和17年度末、事業計画は令和13年度末の値）

旧大和町

処 理 分 区	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
春 日 処 理 分 区	349.4 ha	13,600 人	322.9 ha	14,900 人
計	349.4 ha	13,600 人	322.9 ha	14,900 人

旧川副町

処 理 分 区	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
川副東部処理分区	49.3 ha	1,190 人	49.3 ha	1,280 人
川副西部処理分区	54.9 ha	1,970 人	54.9 ha	2,120 人
川副北部処理分区	91.5 ha	2,980 人	91.5 ha	3,220 人
川副中央処理分区	200.2 ha	5,160 人	200.2 ha	5,580 人
計	395.9 ha	11,300 人	395.9 ha	12,200 人

旧東与賀町

処 理 区	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
東 与 賀 処 理 区	243.8 ha	7,200 人	243.8 ha	7,700 人
計	243.8 ha	7,200 人	243.8 ha	7,700 人

全 域 計	全 体 計 画		事 業 計 画	
	処理面積	処理人口	処理面積	処理人口
全	4,570.2 ha	172,100 人	4,543.7 ha	189,500 人

◎ 雨 水

旧佐賀市

処 理 分 区	排 水 面 積		放 流
	全体計画	事業認可	
八田江排水区 (第1～第4)	515.6 ha	386.7 ha	八 田 江
佐賀江排水区 (第1～第5)	1,371.8 ha	1,249.8 ha	佐 賀 江 川
新 川 排 水 区	142.7 ha	112.1 ha	新 川
上 碓 排 水 区	263.1 ha	159.3 ha	上 碓 川
本 庄 江 排 水 区	619.9 ha	559.2 ha	本 庄 江
久 保 泉 排 水 区	56.0 ha	56.0 ha	焼 原 川
中 原 排 水 区	82.0 ha	— ha	嘉 瀬 川
新 町 排 水 区	22.0 ha	— ha	本 庄 江
計	3,073.1 ha	2,523.1 ha	

旧大和町

処 理 分 区	排 水 面 積		放 流
	全体計画	事業認可	
尼 寺 排 水 区	141.6 ha	140.6 ha	黒 川
西 小 川 排 水 区	68.0 ha	47.6 ha	農業用水路左岸幹線水路
黒 川 排 水 区	80.0 ha	63.5 ha	黒 川
駄 市 川 原 排 水 区	34.0 ha	30.9 ha	農業用水路左岸幹線水路
久 池 井 排 水 区	19.0 ha	— ha	嘉 瀬 川
川 上 排 水 区	196.0 ha	— ha	嘉 瀬 川
計	538.6 ha	282.6 ha	

旧諸富町

処 理 分 区	排 水 面 積		放 流
	全体計画	事業認可	
早津江川排水区(第1～第4)	5.7 ha	5.7 ha	国営幹線水路徳永線
山領排水区 (第1～第4)	26.5 ha	26.5 ha	新 川
小 杭 川 排 水 区	17.4 ha	17.4 ha	小 杭 川
諸 富 中 央 排 水 区	78.9 ha	77.9 ha	筑 後 川
大堂排水区 (第1～第5)	17.3 ha	2.1 ha	水資源開発公団営 幹線水路大詫間線
勘の島川排水区(第1～第6)	12.8 ha	— ha	勘 の 島 川
橋津排水区 (第1～第3)	4.4 ha	— ha	県 営 かん ば い 排 水 路 大 堂 線
大渡川排水区(第1～第5)	9.4 ha	— ha	大 渡 川
寺井排水区 (第1～第3)	17.4 ha	17.4 ha	新 川
新川排水区 (第1～第3)	12.4 ha	12.4 ha	新 川
大五川排水区(第1～第14)	49.3 ha	49.3 ha	大 五 川
大中島排水区(第1～第3)	31.3 ha	31.3 ha	筑 後 川
中の島川排水区(第1～第8)	7.7 ha	— ha	中 の 島 川
三重排水区 (第1～第4)	8.7 ha	— ha	国営幹線水路徳永線
福田排水区 (第1～第3)	2.8 ha	— ha	福 田 川
計	302.0 ha	240.0 ha	

全 域 計	排 水 面 積	
	全体計画	事業認可
	3,913.7 ha	3,045.7 ha

① 旧佐賀市

		基本計画（全体）	事業計画（認可）	備 考
計 画 処 理 区 域		3,283.3 ha	3,283.3 ha	
行政区域内推定人口		141,500 人	－ 人	
計 画 処 理 人 口		131,800 人（172,100 人）	145,700 人（189,500 人）	（ ）内書は旧諸富町、旧大和町、旧川副町及び旧東与賀町を含んだ値
排 除 方 式		分 流 式	分 流 式	
計汚 水 画量	1 人 1 日 平 均	325L	325L	生活210L、営業65L、地下水50L
	1 人 1 日 最 大	380L	380L	生活250L、営業80L、地下水50L
	1 人 1 日 時 間 最 大	580L	580L	生活400L、営業130L、地下水50L
予処 理 定水	B O D	220mg/L → 15mg/L	220mg/L → 15mg/L	
	S	160mg/L → 40mg/L	160mg/L → 40mg/L	
放 流	先	本 庄 江	本 庄 江	
計汚 水 画量	日 平 均	46,900 (58,910) m³/日	51,420 (64,440) m³/日	（ ）内書は旧諸富町、旧大和町、旧川副町及び旧東与賀町を含んだ値
	日 最 大	54,370 (68,420) m³/日	59,650 (74,870) m³/日	〃
	時 間 最 大	84,420 (108,090) m³/日	92,480 (118,110) m³/日	〃
処 理 方 式		標準活性汚泥法（4池） 担体投入活性汚泥法（3池）	標準活性汚泥法（4池） 担体投入活性汚泥法（3池）	
処 理 能 力		67,000m³/日	67,000m³/日	
敷 地 面 積		86,627.78㎡	86,627.78㎡	
汚 水 ポ ン プ 場		5か所	5か所	
雨 水 ポ ン プ 場		3か所	3か所	
降 雨 強 度		64.2mm/時（佐賀江第4、本庄江、八田江第1、八田江第3排水区）	64.2mm/時（佐賀江第4、本庄江、八田江第1、八田江第3排水区）	I=1405.807/(t ^{0.676} +5.967)
		60.7mm/時（その他の排水区）	60.7mm/時（その他の排水区）	I=823/(t ^{0.6} +1.9)
流 出 係 数		0.60	0.60	

② 旧諸富町

計画処理区域		基本計画（全体）	事業計画（認可）	備考
計画処理区域		297.8 ha	297.8 ha	
行政区域内推定人口		8,800 人	— 人	
計画処理人口		8,200 人	9,000 人	
排除方式		分 流 式	分 流 式	
計汚水画量	1 人 1 日 平均	295L	295L	生活200L、営業50L、地下水45L
	1 人 1 日 最大	340L	340L	生活235L、営業60L、地下水45L
	1 人 1 日時間最大	520L	520L	生活380L、営業95L、地下水45L
予処理定水	B O D	220mg/L → 15mg/L	220mg/L → 15mg/L	
	S	160mg/L → 40mg/L	160mg/L → 40mg/L	
計汚水画量	日 平 均	2,500m³/日	2,740m³/日	
	日 最 大	2,880m³/日	3,150m³/日	
	時 間 最 大	4,420m³/日	4,830m³/日	
ポンプ場	汚水ポンプ場	1か所	1か所	
	雨水ポンプ場	1か所	1か所	
降雨強度		64.2mm/時（大中島第1、大中島第2、大中島第3排水区）	64.2mm/時（大中島第1、大中島第2、大中島第3排水区）	I=1405.807/(t ^{0.676} +5.967)
		63.6mm/時（その他の排水区）	63.6mm/時（その他の排水区）	I=8460/(t+73)
流出係数		0.60	0.60	

③ 旧大和町

		基本計画（全体）	事業計画（認可）	備 考
計 画 処 理 区 域		349.4 ha	322.9 ha	
行政区域内推定人口		18,600 人	— 人	
計 画 処 理 人 口		13,600 人	14,900 人	
排 除 方 式		分 流 式	分 流 式	
計汚 水 画量	1 人 1 日 平均	325L	325L	生活210L、営業65L、地下水50L
	1 人 1 日 最大	380L	380L	生活250L、営業80L、地下水50L
	1 人 1 日 時間最大	580L	580L	生活400L、営業130L、地下水50L
予処 理 定水	B O D	220mg/L → 15mg/L	220mg/L → 15mg/L	
	S	160mg/L → 40mg/L	160mg/L → 40mg/L	
計汚 水 画量	日 平 均	4,560m³/日	4,980m³/日	
	日 最 大	5,320m³/日	5,810m³/日	
	時 間 最 大	8,160m³/日	8,910m³/日	
ポン プ 場	汚 水 ポ ン プ 場	—	—	
	雨 水 ポ ン プ 場	1か所	1か所	
降 雨 強 度		60.7mm/時	60.7mm/時	I=823/(t ^{0.6} +1.9)
流 出 係 数		0.6、0.55	0.6、0.55	

④ 旧川副町

		基本計画（全体）	事業計画（認可）	備 考
計 画 処 理 区 域		395.9 ha	395.9 ha	
行政区域内推定人口		13,900 人	— 人	
計 画 処 理 人 口		11,300 人	12,200 人	
排 除 方 式		分 流 式	分 流 式	
計汚 水 画量	1 人 1 日 平 均	260L	260L	生活200L、営業30L、地下水30L
	1 人 1 日 最 大	300L	300L	生活235L、営業35L、地下水30L
	1 人 1 日 時 間 最 大	570L	570L	生活470L、営業70L、地下水30L
予処 理 定水	B O D	220mg/L → 15mg/L	220mg/L → 15mg/L	
	S	160mg/L → 40mg/L	160mg/L → 40mg/L	
計汚 水 画量	日 平 均	3,070m³/日	3,300m³/日	
	日 最 大	3,540m³/日	3,800m³/日	
	時 間 最 大	6,730m³/日	7,230m³/日	
ポン プ 場	汚 水 ポ ン プ 場	1か所	1か所	
	雨 水 ポ ン プ 場	-	-	
降 雨 強 度		-	-	
流 出 係 数		-	-	

⑤旧東与賀町

		基本計画（全体）	事業計画（認可）	備 考
計 画 処 理 区 域		243.8 ha	243.8 ha	
行政区域内推定人口		7,300 人	— 人	
計 画 処 理 人 口		7,200 人	7,700 人	
排 除 方 式		分 流 式	分 流 式	
計汚 水 面量	1 人 1 日 平均	260L	260L	生活200L、営業30L、地下水30L
	1 人 1 日 最大	320L	320L	生活250L、営業40L、地下水30L
	1 人 1 日 時間最大	605L	605L	生活500L、営業75L、地下水30L
予処 理 定水	B O D	190mg/L → 15mg/L	190mg/L → 15mg/L	
	S	220mg/L → 30mg/L	220mg/L → 30mg/L	
計汚 水 面量	日 平 均	1,880m³/日	2,000m³/日	
	日 最 大	2,310m³/日	2,460m³/日	
	時 間 最 大	4,360m³/日	4,660m³/日	
処 理 場	処 理 方 式	オキシデーションディッチ法	オキシデーションディッチ法	
	処 理 能 力	1,800m³/日	1,800m³/日	
	敷 地 面 積	約15,100m²	約15,100m²	
ポンプ場	汚 水 ポ ン プ 場	1か所	1か所	
	雨 水 ポ ン プ 場	-	-	
降 雨 強 度		-	-	
流 出 係 数		-	-	

3 整備状況

区分 年度	汚水布設管渠延長 (m)					人 孔 (基)					汚 水 ま す (箇所)							
	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧川副町	旧東与賀町	総 延 長	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧川副町	旧東与賀町	計	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧川副町	計	
H21以前	554,221.04	55,597.15	44,190.80	26,984.75	-	680,993.74	18,438	1,662	1,528	673	-	22,301	34,454	2,818	2,824	954	-	41,050
H22	27,994.00	2,269.56	6,871.90	1,522.32	-	38,657.78	979	73	322	45	-	1,419	1,444	92	647	32	-	2,215
H23	13,923.10	4,688.73	11,661.40	6,073.04	-	36,346.27	480	192	425	223	-	1,320	779	237	677	204	-	1,897
H24	14,618.74	4,039.78	2,969.96	11,102.96	-	32,731.44	450	129	100	414	-	1,093	545	154	123	457	-	1,279
H25	26,175.66	6,500.70	3,386.59	13,693.85	-	49,756.80	931	236	105	482	-	1,754	1,213	311	149	538	-	2,211
H26	17,929.18	1,731.62	1,965.27	13,808.13	-	35,434.20	672	51	95	531	-	1,349	1,005	59	110	530	-	1,704
H27	12,295.70	97.80	289.10	21,846.73	-	34,529.33	452	7	15	723	-	1,197	699	11	30	896	-	1,636
H28	4,054.30	0.00	1,014.26	6,513.78	-	11,582.34	174	0	38	233	-	445	350	0	71	256	-	677
H29	2,958.25	46.90	426.10	3,458.40	-	6,889.65	107	3	23	141	-	274	263	3	29	159	-	454
H30	2,223.73	42.50	168.47	3,039.07	-	5,473.77	118	2	11	88	-	219	247	4	21	145	-	417
R1	3,193.56	23.00	472.53	2,063.37	-	5,752.46	145	2	29	88	-	264	321	9	53	118	-	501
R2	2,741.11	0.00	192.68	276.98	-	3,210.77	120	0	9	8	-	137	273	1	32	40	-	346
R3	6,874.24	0.00	0.00	146.25	19.60	7,040.09	134	0	0	11	2	147	342	0	0	26	5	373
R4	5,268.18	35.77	225.43	161.97	0.00	5,691.35	135	2	11	12	0	160	404	2	21	28	0	455
R5	4,609.85	194.00	141.30	32.30	0.00	4,977.45	116	11	8	1	4	140	243	22	14	5	9	293
R6	2,882.59	0.00	411.10	0.00	80.40	3,374.09	79	0	19	0	2	100	184	0	37	0	12	233
R7	2,256.20	0.00	462.20	80.00	0.00	2,798.40	82	0	20	3	0	105	209	0	55	9	0	273
計	704,219.43	75,267.51	74,849.09	110,803.90	100.00	965,239.93	23,612	2,370	2,758	3,676	8	32,424	42,975	3,723	4,893	4,397	26	56,014

※雨水布設管渠延長については、都市下水路含まず。

区分 年度	整備面積 (h a)					雨水布設管渠延長(m)				
	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧川副町	旧東与賀町	計	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧川副町
H20以前	2,569.00	177.00	190.00	93.00	-	3,029.00	3,134.45	5,681.00	5,782.00	0.00
H21	130.00	25.00	46.00	4.00	-	205.00	127.80	0.00	0.00	0.00
H22	111.00	34.00	41.00	10.00	-	196.00	92.60	0.00	0.00	0.00
H23	53.00	18.00	7.60	25.00	-	103.60	49.00	0.00	0.00	0.00
H24	43.30	14.50	20.22	44.00	-	122.02	60.00	0.00	0.00	0.00
H25	125.90	26.00	13.87	33.87	-	199.64	1,143.40	0.00	0.00	0.00
H26	70.06	2.35	2.95	55.23	-	130.59	53.00	0.00	0.00	0.00
H27	47.79	0.39	1.16	84.09	-	133.43	15.00	0.00	100.00	0.00
H28	13.92	0.00	4.06	24.27	-	42.25	11.07	0.00	60.00	0.00
H29	11.83	0.19	0.00	13.83	-	25.85	68.00	0.00	0.00	0.00
H30	10.59	0.17	0.00	8.61	-	19.37	137.00	0.00	0.00	0.00
R1	12.77	0.09	0.00	0.00	-	12.86	349.00	0.00	840.00	0.00
R2	8.77	0.00	0.00	0.00	-	8.77	88.00	0.00	0.00	0.00
R3	11.63	0.00	0.00	0.00	0.08	11.71	255.00	0.00	200.00	0.00
R4	12.22	0.11	0.00	0.00	0.00	12.33	293.00	0.00	54.00	0.00
R5	8.71	0.00	0.00	0.00	0.00	8.71	254.00	0.00	0.00	0.00
R6	6.10	0.00	0.00	0.00	0.36	6.46	293.80	0.00	60.00	0.00
R7	13.87	0.00	0.00	0.00	0.00	13.87	376.00	0.00	94.90	0.00
計	3,260.46	297.80	322.90	395.90	0.44	4,281.46	6,800.12	5,681.00	7,190.90	0.00

4 普及状況

項目	年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
住民基本台帳登録者数（人）		232,629	231,896	230,970	229,433	228,553	227,066	225,700	224,390
行政区域人口		232,629	231,896	230,970	229,433	228,553	227,066	225,700	224,390
①人口（人）		232,629	231,896	230,970	229,433	228,553	227,066	225,700	224,390
②世帯数（戸）		100,231	101,132	102,057	102,377	103,284	103,966	104,772	105,589
行政区域面積（ha）		43,184	43,184	43,184	43,182	43,182	43,182	43,182	43,181
市街化区域面積（ha）		2,950	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955	2,955
D I D 区域面積（ha）		2,745	2,745	2,745	2,837	2,837	2,837	2,837	2,837
③普及人口（人）	単年度 累計	39 178,374	438 178,812	△ 324 178,488	7,478 185,966	△ 212 185,754	△ 903 184,851	△ 398 184,453	△ 1,105 183,348
④人口普及率（%）		84	85	85	86	86	86	86	86
⑤普及世帯数（戸）	単年度 累計	529 69,970	570 70,540	350 70,890	3,197 74,087	456 74,543	351 74,894	603 75,497	344 75,841
⑥世帯普及率（%）		70	70	69	72	72	72	72	72
⑦普及戸数（戸）	単年度 累計	557 78,168	585 78,753	360 79,113	3,384 82,497	469 82,966	360 83,326	608 83,934	351 84,285
⑧水洗化人口（人）	単年度 累計	899 164,969	103 165,072	△ 73 164,999	6,915 171,914	△ 323 171,591	△ 963 170,628	△ 1,001 169,627	△ 295 169,332
⑨水洗化普及率（%）		71	71	71	75	75	75	75	75
⑩水洗化戸数（戸）	単年度 累計	1,221 70,100	842 70,942	832 71,774	3,063 74,837	781 75,618	686 76,304	655 76,959	558 77,517
⑪戸数水洗化率（%）		90	90	91	91	91	92	92	92
⑫下水道計画面積（ha）		4,326	4,326	4,326	4,555	4,555	4,555	4,555	4,570
⑬認可区域（ha）		4,300	4,300	4,300	4,529	4,529	4,529	4,529	4,544
⑭供用開始面積（ha）	単年度 累計	18 4,033	12 4,045	8 4,053	212 4,264	9 4,273	7 4,280	7 4,288	6 4,294
⑮面積普及率（%）		93	94	94	94	94	94	94	94
浄化槽からの切り替え件数		193 15,396	164 15,560	159 15,719	112 15,831	107 15,938	79 16,017	72 16,089	76 16,165

$$\text{⑨水洗化普及率} = \frac{\text{⑧水洗化人口}}{\text{①行政区域内人口}} \quad \text{⑩水洗化戸数} = \frac{\text{⑪戸数水洗化率}}{\text{⑦普及戸数}}$$

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

供用開始状況

上段：単年度
下段：累計

項目	年度		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	面積 (ha)											
供用開始	八田処理分区		3.41 685.13	1.95 687.08	2.29 689.37	2.44 691.81	0.91 692.72	1.63 694.35	0.32 694.67	0.09 694.76	0.97 695.73	1.26 696.99
	厘外処理分区		4.52 1,166.52	2.43 1,168.95	2.35 1,171.30	3.49 1,174.79	2.68 1,177.47	3.45 1,180.92	4.47 1,185.39	4.05 1,189.44	1.88 1,191.32	2.88 1,194.20
	大島処理分区		0.56 422.08	0.02 422.10					0.07		0.66	
	兵庫処理分区		1.53 252.84	0.89 253.73	0.60 254.33	0.03 254.36	0.77 255.13		0.44	0.04	0.31	0.05
	久保泉処理分区		0.25 95.01	0.04 95.05	0.79 95.84	0.03 95.87	0.60 96.47		0.12	0.65	0.46	0.02
	下高木処理分区		1.65 435.51	0.95 436.46	1.45 437.91	0.05 437.96	1.29 439.25	1.04 440.29	1.76 442.05	0.71 442.76	1.30 444.06	0.33 444.39
	金立処理分区		0.43 72.14	0.20 72.34	0.15 72.49	0.12 72.61	0.33 72.94	0.55 73.49	0.21 73.70	0.42 74.12	0.51 74.63	0.75 75.38
	諸富処理分区			0.07		0.10			0.04		0.37	0.23
	大和处理分区		274.96	275.03	275.03	275.13	275.13	275.13	275.17	275.17	275.54	275.77
	川副処理分区		322.90	322.90	322.90	322.90	322.90	322.90	322.90	322.90	322.90	322.90
	東与賀処理区		21.43 278.53	3.05 281.58	10.01 291.59	6.16 297.75	1.00 298.75	0.74 299.49	1.05 300.54	1.28 301.82	0.38 302.20	1.04 303.24
	合 計		33.78 4,005.62	9.60 4,015.22	17.64 4,032.86	12.42 4,045.28	7.58 4,052.86	211.63 4,264.49	8.63 4,273.12	7.34 4,280.46	7.07 4,287.53	6.56 4,294.09

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

年度別世帯水洗化状況

上段：単年度
下段：累計

供用開始		水洗化年度			H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	
年 度	年 月 日	面 積 (ha)	積 累 (戸)	年度末世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	世帯数	水洗化率 (%)
～H28	H29.3.31	4,005.62	68,976		1,142 62,010	966 62,976	850 63,826	544 64,370	538 64,908	520 65,428	522 65,950	444 66,394	358 66,752	364 67,116	97.30
H29	H30.3.31	9.60	465			86 86	126 212	20 232	6 238	8 246	1 247	1 248		248	53.33
H30	H31.3.31	17.64	529				150 150	69 219	32 251	10 261	5 266	6 272	4 276	1 277	52.36
R1	R2.3.31	12.42	570					151 151	102 253	14 267	8 275	3 278		278	48.77
R2	R3.3.31	7.58	350						86 86	96 182	9 191	6 197	2 199	1 200	57.14
R3	R4.3.31	212.04	3,197							2,315 2,315	74 2,389	12 2,401	5 2,406	1 2,407	75.29
R4	R5.3.31	8.22	456								96 96	111 207	13 220	4 224	49.12
R5	R6.3.31	7.34	351									61 61	68 129	27 156	44.44
R6	R7.3.31	7.07	603										166 166	62 228	37.81
R7	R8.3.31	6.56	344											52 52	15.12
合 計		4,294.09	75,841		1,142 62,010	1,052 63,062	1,126 64,188	784 64,972	764 65,736	2,963 68,699	715 69,414	644 70,058	616 70,674	512 71,186	93.86

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

5 建設事業投資状況

(単位：千円)

区分 年度	建設事業費				計	財 源 内 訳					
	補助対象	単 (工事関連)	単 (その他)	独		国庫補助金	県補助金	企業	業債	受 益 担 負	そ の 他
R2以前	125,208,816	47,108,005	5,534,057		177,850,878	62,803,218	110,699	95,839,952		7,635,681	11,461,328
R3	3,766,420	532,968	238,880		4,538,268	1,943,971	0	2,304,100		47,295	242,902
R4	4,573,561	568,421	246,133		5,388,115	2,376,860	0	2,665,150		35,474	310,631
R5	2,453,587	606,849	198,735		3,259,171	1,234,788	0	1,836,104		31,918	156,361
R6	1,887,428	582,494	160,452		2,630,374	946,964	0	1,493,353		43,555	146,502
R7	1,886,749	672,148	190,113		2,749,010	954,457	0	1,524,700		34,799	235,054
計	139,776,561	50,070,885	6,568,370		196,415,816	70,260,258	110,699	105,663,359		7,828,722	12,552,778

建設事業費の内容

(単位：千円)

年度 区分	処 理 場			ポ ン プ 場			管 渠			雨 水			補助 (その他)	単独 (その他)	合計
	補助	単独	計	補助	単独	計	補助	単独	計	補助	単独	計			
R2以前	18,748,030	973,557	19,721,587	7,601,585	299,960	7,901,545	90,380,599	44,770,523	135,151,122	8,530,601	1,122,556	9,653,157	13,965	5,409,502	177,850,878
R3	1,486,436	51,669	1,538,105	827,734	34,981	862,715	626,654	420,942	1,047,596	825,596	32,164	857,760	0	232,092	4,538,268
R4	2,133,056	33,829	2,166,885	865,175	46,566	911,741	741,243	444,187	1,185,430	834,087	43,055	877,142	0	246,917	5,388,115
R5	554,895	53,465	608,360	386,595	54,916	441,511	732,647	488,131	1,220,778	779,450	11,272	790,722	0	197,800	3,259,171
R6	335,643	70,532	406,175	51,777	59,578	111,355	649,769	421,450	1,071,219	850,239	29,761	880,000	0	161,625	2,630,374
R7	253,660	69,229	322,889	71,580	39,528	111,108	690,144	542,837	1,232,981	870,045	21,055	891,100	1,320	189,612	2,749,010
総事業費	23,511,720	1,252,281	24,764,001	9,804,446	535,529	10,339,975	93,821,056	47,088,070	140,909,126	12,690,018	1,259,863	13,949,881	15,285	6,437,548	196,415,816

6 汚水処理施設

①佐賀市下水浄化センター

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市西与賀町大字高太郎2667番地
敷地面積	86,627.78㎡
建設年度	1期工事 昭和49年12月～昭和53年8月
建設事業費	6,169,000千円
運転開始	昭和53年11月26日
計画汚水処理能力	67,000㎥/日
処理方式	標準活性汚泥法



〈2〉主な施設

主要施設	規格・規模
沈砂池	耐食性連続式自動除塵機×2基 かき揚げ速度 3.1m/分 電動機 200V 0.75kW 手掻き式バースクリーン トラフ形ベルトコンベヤ
ポンプ	汚水ポンプ No.2:立軸渦巻斜流ポンプ600φ×42m ³ /分×185kW No.3:立軸渦巻斜流ポンプ600φ×42m ³ /分×200kW No.4:立軸渦巻斜流ポンプ400φ×17m ³ /分×90kW No.5:立軸渦巻斜流ポンプ400φ×20m ³ /分×90kW
送風機	No.1:高速軸浮上式ターボブロワ180m ³ /分×280kVA No.2:高速軸浮上式ターボブロワ180m ³ /分×280kVA No.3:電動機直結片吸込多段ブロワ150m ³ /分×230kW
水処理	最初沈殿池 L34×W11m×3池 エアレーション反応槽・標準活性汚泥法 L66×W7.5m×7池(内 担体3池) 最終沈殿池 L47×W7.5m×6池、L53.8×W7.5m×1池
汚泥処理	一次濃縮:重力濃縮設備×1基 二次濃縮:機械濃縮設備×3基 消化タンク×3槽 ボイラ:炉筒煙管式 定格換算蒸発量 2,400kg/時×1基 鋼板製ガスタンク×1基 脱水機:標準形横型連続遠心(ポンプ内蔵型)×10m ³ /時×3台 脱硫設備:自立円筒スプレー塔×2基(4塔)
汚泥堆肥施設	堆肥化処理能力:30t/日(脱水汚泥) 発酵棟 1棟(受入槽(1槽)・混合槽(1槽)・発酵槽(17槽)・多目的槽(3槽))・脱臭棟 1棟
受電	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤:屋内自立形
非常用発電	ディーゼル発電機(交流発電機) 出力1,500kVA 電圧6,600V 1基 燃料タンク容量1,500L(小出槽)・5,000L(地下タンク)
消化ガス発電	消化ガスコージェネレーションシステム 電圧200V×定格出力25kW×24台(シロキサン除去ユニット型)

〈3〉維持管理状況

項目	年度		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	処 理 水 量	千㎡	19,428.8	19,428.9	19,275.2	19,978.1	20,463.8	20,837.4	20,307.8	21,292.6	21,774.4	20,125.5
有 収 水 量	千㎡	16,462.6	16,693.4	16,876.9	16,963.1	17,143.4	17,682.1	17,733.1	17,739.3	17,753.1		
有 収 率	%	84.7	86.6	87.6	84.9	83.8	84.9	87.3	81.5	88.2%		
受 電 電 力 量	kWh	5,200,860	4,926,036	4,612,200	5,089,737	4,924,171	5,071,536	5,241,802	4,329,480	4,528,588		
電 気 使 用 料	千円	78,086	81,652	83,447	90,360	85,865	92,859	119,699	93,805	100,165		
委 託 料	千円	456,897	480,073	491,118	517,015	530,593	512,428	528,708	570,870	686,243		
配 置 市 職 員 数	人	19	20	19	21	21	22	21	21	21	21	19
運 転 業 務 委 託 職 員 数	人	27	28	29	27	27	27	35	32	33	32	33
脱 水 ケ ー シ 量	t	8,313.1	8,514.8	8,401.3	7,748.0	7,672.1	7,431.4	7,549.9	9,698.8	10,564.2	11,036.3	

〈4〉処理水状況

(単位：mg/L)

項目 \ 年度		H28		H29		H30		R1		R2		R3		R4		R5		R6		R7	
		流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流
BOD		213	7.5	203	7.7	251	7.6	172.1	6.8	184.9	7.1	195	4.7	186.1	3.8	207.9	3.8	209.3	3.7	177.4	2.4
S S		144	3.4	152	4.7	169	5.0	144.4	7.9	166	7.4	171	5.1	145	7.2	167	7.7	136	6.4	168	6.7
総窒素		39.6	30	40.6	26	43	25	44	27	42.4	23	46.6	24	45.9	23	45.5	26	39.3	24	39.0	25
総リン		5.3	1.1	5.3	1.1	6.1	1.4	5.6	1.3	4.9	1.0	5.4	1.7	4.7	1.2	5.4	1.2	7.2	1.9	5.5	1.1
p H		7.2	7.0	7.2	7.1	7.1	6.9	7.2	7.0	7.2	7.0	7.0	6.8	7.1	6.9	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0

7 ポンプ場

① 八田ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市南佐賀一丁目15番1号
敷地面積	4,376.34㎡
建設年度	昭和49年12月～昭和53年3月
建設事業費	2,152,000千円
運転開始	昭和53年11月26日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模														台数
沈砂設備	自動除塵機														1
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1・2・3：縦軸渦巻傾斜ポンプ 350φ 14.2m³/分 75kW)														3
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形														1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力1,000kVA 電圧3,300V 1基 燃料タンク容量1,000L (小出槽) ・15,000L (地下タンク)														1
脱臭設備	活性炭吸着														1
雨水沈砂設備	自動除塵機														2
雨水ポンプ設備	電動 (1,000φ 150m³/分 190kW)														1
	ディーゼル (1,000φ 150m³/分 300Ps)														1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
流入下水量	千m³	4,468.5	4,535.3	4,395.5	4,444.7	4,522.4	4,765.9	4,527.9	4,438.5	4,782.3	4,668.6	4,477.5
受電電力量	kWh	700,368	650,358	586,464	571,380	626,604	629,364	586,188	553,350	562,274	488,001	432,305
電気使用料	千円	15,185	14,764	15,122	15,759	16,718	16,474	16,245	16,951	16,042	13,590	12,008
点検等委託料	千円	8,740	8,922	8,357	9,768	12,423	11,646	12,511	26,815	10,868	13,114	12,796

② 東与賀浄化センター

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市東与賀町大字下古賀2490番地1
敷地面積	15,053.00㎡
建設年度	平成10年度～平成15年度
建設事業費	1,120,413千円
運転開始	平成13年3月30日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模	台数
沈砂設備	—	—
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1・2 : 水中汚水ポンプ 150φ 2.3m³/分 11kW) (No.3 : 水中汚水ポンプ 150φ 2.1m³/分 15kW)	2 1
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤 : 屋内自立形	1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力100kVA 電圧210V 1基 燃料タンク容量490L (小出槽)	1
脱臭設備	土壌脱臭	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
流入下水量	千m³	—	—	—	—	—	—	531.9	546.2	555.8	558.7	538.6
受電電力量	kWh	—	—	—	—	—	—	95,712	95,892	94,991	98,066	97,216
電気使用料	千円	—	—	—	—	—	—	2,738	2,487	2,055	2,238	2,312
点検等委託料	千円	—	—	—	—	—	—	4,774	4,895	4,976	5,372	5,826

③ 鍋島汚水ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市鍋島一丁目4番27号
敷地面積	454.09㎡
建設年度	昭和57年12月～昭和59年3月
増設年度	平成元年9月～平成2年3月
建設事業費	393,000千円
運転開始	昭和59年4月1日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模													台数
沈砂設備	し渣破砕機													1
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1 : フライホイール式水中ポンプ 150φ 1.7m³/分 11.0kW) (No.2・3 : スクリュー渦巻型水中ポンプ 150φ 2.7m³/分 18.5kW)													1 2
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形													1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力100kVA 電圧220V 1基 燃料タンク容量490L (小出槽)													1
脱臭設備	活性炭吸着													1

〈3〉維持管理状況

項目	年度		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	流入	下水 量	千㎡	1,072.1	1,089.3	1,016.8	1,013.2	1,056.0	1,086.5	1,051.7	1,010.7	1,040.7	1,037.6
受電電 力 量			134,502	153,942	146,826	150,516	157,727	149,031	146,814	142,734	134,622	139,572	135,668
電 気 使 用 料			2,727	2,838	2,961	3,239	3,388	3,173	3,301	3,903	3,146	3,526	3,739
点検等委託料			4,490	7,769	5,502	7,245	4,954	5,251	5,834	5,637	5,718	6,210	6,787

④ 八戸ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市新栄西一丁目14番25号
敷地面積	1,997.08㎡
建設年度	昭和62年8月～平成元年3月
増設年度	平成8年4月～平成9年3月
建設事業費	886,730千円（うち増設29,252千円）
運転開始	平成元年4月1日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模												台数
沈砂設備	自動除塵機												2
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1・2 : DS-VV形立軸渦巻斜流ポンプ 400φ 20m³/分 75kW) (No.4・5・6 : 立軸スクリーン渦巻ポンプ 200φ 4.5m³/分 15kW)												2 3
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形												1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力375kVA 電圧6,600V 1基 燃料タンク容量1,500L (小出槽)												1
脱臭設備	土壌脱臭												2

〈3〉維持管理状況

項目	年度												R7
	千m³	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	
流入下水量	8,837.3	8,978.3	9,230.8	9,298.2	9,484.7	9,708.7	9,570.0	9,415.0	9,665.1	9,534.6	9,360.6	9,360.6	
受電電力量	483,834	488,640	482,880	477,894	479,698	522,188	506,790	497,526	495,306	486,530	480,286	480,286	
電気使用料	9,082	8,965	9,683	10,099	10,307	10,823	11,149	13,289	10,858	11,148	11,279	11,279	
点検等委託料	9,861	8,975	9,737	10,850	11,555	11,924	12,826	13,290	13,479	16,717	13,571	13,571	

⑤ 久保泉ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市久保泉町大字上和泉1823番地15
敷地面積	869.78㎡
建設年度	平成7年1月～平成8年3月
建設事業費	417,400千円（うち他事業分 187,700千円）
運転開始	平成8年4月1日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模		台数
沈砂設備	—		—
ポンプ設備	汚水ポンプ（前段№1・2・3：水中スクリーンポンプ 150φ 1.65㎥/分 11kW） （後段№1・2・3：横軸スクリーン渦巻ポンプ 150φ 1.65㎥/分 22kW）		3 3
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形		1
非常用発電設備	ディーゼル発電機（交流発電機）出力125kVA 電圧210V 1基 燃料タンク容量600L（小出槽）		1
脱臭設備	土壌脱臭		1

〈3〉維持管理状況

項目	年度		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	流入	下水	量 千㎡	量 kWh	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円	量 千円
受電電力量	128,466		414.3	435.8	441.2	439.1	445.0	455.2	482.8	486.7	482.2	438.3	464.5
電気使用料			2,662	2,708	3,355	3,411	3,499	3,392	3,375	4,055	3,728	3,763	3,900
点検等委託料			3,242	3,039	3,235	5,893	3,525	3,660	4,108	3,904	4,800	5,266	9,234

⑥ 下高木ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地 佐賀市八丁畷町10番11号
敷地面積 1,382.32㎡
建設年度 平成13年12月～平成15年6月
建設事業費 698,695千円
運転開始 平成15年6月10日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模		台数
沈砂設備	自動除塵機		1
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1：水中汚水ポンプ 200φ 4.3m³/分 18.5kW) (No.2：水中汚水ポンプ 200φ 6.0m³/分 22kW) (No.3：水中汚水ポンプ 250φ 6.4m³/分 22kW)		1 1 1
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形		1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力175kVA 電圧220V 1基 燃料タンク容量900L (小出槽)		1
脱臭設備	土壌脱臭		1

〈3〉維持管理状況

項目	年度		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	流量	千㎡	2,849.6	2,937.9	3,043.7	3,132.6	3,150.9	3,275.2	3,236.1	3,204.2	3,228.3	3,317.2	3,283.9
受電電力量	kWh		248,064	254,874	264,750	278,364	282,324	306,486	309,678	333,192	314,082	357,297	279,480
電気使用料	千円		4,787	4,544	5,035	5,624	5,701	5,901	6,423	8,402	6,710	7,948	6,769
点検等委託料	千円		5,933	5,996	5,961	6,483	6,381	8,443	8,200	8,808	8,692	9,484	9,895

⑦ 諸富汚水中継ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市諸富町大字山領282番地1
敷地面積	1,743.00㎡
建設年度	平成15年9月～平成17年3月
建設事業費	478,930千円
運転開始	平成17年3月31日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模										台数
沈砂設備	し渣破砕機：立形二軸回転式破砕機 処理水量 6.3㎥/min 電動機 200V 3.7kW										1
	粗目スクリーン：バースクリン式										2
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1・2・3：吸込スクリー付横軸型 150φ 2.1㎥/分 18.5kW)										3
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形										1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (交流発電機) 出力150kVA 電圧210V 1基 燃料タンク容量900L (小出槽)										1
脱臭設備	別置・強制送風方式 全地下式土壤脱臭 幅2.7m×長さ14.9m										1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
流入下水量	千㎥	653.3	676.4	672.1	673.0	669.1	676.9	675.9	655.8	790.4	797.6	774.8
受電電力量	kWh	105,912	109,524	111,474	114,132	111,864	114,024	114,539	113,274	127,818	138,651	136,406
電気使用料	千円	2,400	2,156	2,417	2,650	2,651	2,622	2,671	3,121	2,890	3,298	3,391
点検等委託料	千円	4,097	4,122	4,038	4,477	4,566	4,862	5,089	4,744	5,563	5,955	7,465

⑧ 川副第1中継ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市川副町大字犬井道4262番地1
敷地面積	1,192.87㎡
建設年度	平成19年12月～平成21年9月
建設事業費	386,137千円
運転開始	平成21年10月1日



〈2〉主な設備

主要施設	規格・規模	台数
沈砂設備	し渣破砕機：冠水型二軸回転式破砕機 処理水量 6.3㎥/min 電動機 400V 3.7kW×4p	1
	スクリーン：手掻き式スクリーン	1
ポンプ設備	汚水ポンプ (No.1・2：水中汚水ポンプ 200φ 3.2㎥/分 37kW)	2
受電設備	受電電圧 6,600V 1 回線 引込盤：屋内自立形	1
非常用発電設備	—	—
脱臭設備	バイオソイル土壤脱臭	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
流入下水量	千㎥	205.7	262.9	323.5	372.3	414.8	461.6	479.3	502.9	525.3	530.6	534.5
受電電力量	kWh	65,664	74,208	82,350	90,588	95,976	100,692	103,998	107,322	106,836	109,203	112,663
電気使用料	千円	1,651	1,671	1,925	2,180	2,282	2,301	2,501	3,016	2,582	2,793	2,957
点検等委託料	千円	2,904	2,741	2,883	3,041	3,209	3,288	3,724	3,506	4,035	4,443	6,461

⑨ 今町ポンプ場

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市東与賀町大字下古賀1256番地4
敷地面積	849.00㎡
建設年度	平成15年度
建設事業費	184,506千円
運転開始	平成16年3月31日



〈2〉主な設備

主要施設	施設・規模										台数
沈砂設備	—										—
ポンプ設備	真空ポンプ (No.1・2・3: 封水自吸式真空ポンプ 50φ 2.6m³/分 5.5kW)										3
	圧送ポンプ (No.1・2 : 槽外型横軸ポンプ 100φ 0.7m³/分 5.5kW)										2
集水タンク	4.0m³										1
受動設備	—										—
非常用発電設備	—										—
脱臭設備	—										—

〈3〉維持管理状況

項目	年度											
	受電電力量	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
受電電力量	kWh	—	20,109	17,095	21,015	16,992	13,387	13,307	13,223	13,345	14,823	14,321
電気使用料	千円	—	708	685	779	708	638	648	668	593	696	695
点検等委託料	千円	—	2,106	2,873	1,652	2,778	2,838	2,838	3,432	4,257	3,575	3,376

⑩ し尿等前処理施設

〈1〉施設概要

所在地	佐賀市巨勢町大字牛島528番地
敷地面積	3,454㎡
建設年度	令和3年3月～令和5年6月
建設事業費	1,614,740千円
運転開始	令和5年7月1日



〈2〉主な設備

主要施設	施設・規模	台数
沈砂設備	沈砂除去設備	1
	し渣除去脱水設備	2
ポンプ設備	汚泥移送ポンプ（無閉塞型汚泥ポンプ 100φ 0.3m ³ /分 15kW）	2
受電設備	受電電圧 6,600V 1回線 引込盤：屋内自立形	1
非常用発電設備	ディーゼル発電機（交流発電機）出力100kVA 電圧220V 1基 燃料タンク容量490L（小出槽）	1
脱臭設備	活性炭吸着装置（低濃度） 生物脱臭装置（高濃度）	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	R5	R6	R7
送泥量	千m ³	37.0	49.6	47.5
維持管理委託料	千円	19,228	27,198	35,585

① 石塚雨水ポンプ場

〈1〉施設概要

位置	佐賀市諸富町大字為重340-17
敷地面積	827.00㎡
建設年度	平成28年3月～平成29年8月
建設事業費	913,000千円
運転開始	平成29年6月5日



〈2〉主な設備

主要施設	型式・寸法	台数
ポンプ設備	雨水ポンプ (900φ 120㎡/分 250kW)	2
除塵設備	自動除塵機	2
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (6,600V 800kVA)	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
受電電力量	KWh	33,138	49,140	45,372	53,670	51,966	48,960	43,649	50,182	56,124
電気使用料	千円	5,107	7,327	7,448	7,709	7,173	7,813	7,899	5,291	5,880
点検等委託料	千円	593	4,359	4,488	4,841	5,223	5,213	5,531	5,774	6,442

⑫ 厩外ポンプ場

〈1〉施設概要

位置	佐賀市光三丁目1161番66
敷地面積	1500.00㎡
建設年度	平成29年2月～令和元年12月
建設事業費	998,700千円
運転開始	令和元年6月5日



〈2〉主な設備

主要施設	型式・寸法	台数
ポンプ設備	雨水ポンプ (700φ 60㎡/分 45kW)	2
除塵設備	自動除塵機	1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (420V 260kVA)	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
受電電力量	KWh	20,602	32,453	32,047	23,350	27,671	26,570	26,596
電気使用料	千円	1,414	2,248	2,319	2,200	2,149	2,305	2,660
点検等委託料	千円	257	3,515	4,142	3,830	4,033	4,243	4,483

⑬ 尼寺排水機場

〈1〉施設概要

位置	佐賀市高木瀬町大字長瀬2563番1
敷地面積	1467.00㎡
建設年度	令和2年12月～令和8年3月
建設事業費	1,548,600千円
運転開始	令和5年7月25日



〈2〉主な設備

主要施設	型式・寸法	台数
ポンプ設備	雨水ポンプ (800φ 90㎡/分 55kW)	2
除塵設備	自動除塵機	1
非常用発電設備	ディーゼル発電機 (420V 200kVA)	1

〈3〉維持管理状況

項目	年度	R5	R6	R7
受電電力量	KWh	7,943	19,563	17,237
電気使用料	千円	295	1,398	734
点検等委託料	千円	385	3,878	4,406

8 管渠の維持管理

年度											
項目		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
管渠の清掃	延 長 (m)	10,527	11,139	12,184	10,539	11,024	10,351	10,777	10,286	9,664	9,464
	委託料 (千円)	23,589	23,768	25,415	26,142	29,165	30,408	30,617	32,166	35,056	34,021
管渠等修繕料 (千円)		35,245	39,880	20,082	43,468	29,521	49,996	16,592	18,005	24,041	11,697

9 水洗便所改造資金融資あっせん状況

① 融資あっせん制度の概要

- 融資あっせん額
 - 便槽または浄化槽1か所につき600千円を限度
 - 便槽または浄化槽に接続するトイレが2か所以上ある場合は、2か所目から300千円×トイレ数を上記の600千円に加算する。
 - (ただし、1工事当りの限度は2,000千円)
- 利子補給額
 - 600千円の融資額における利子額を限度

② 融資あっせん及び利子補給状況

上段：単年度
下段：累 計

項目	年度									
	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
融 資 あっせん	件数	6	7	1	3	4	1	0	1	0
	金額 (千円)	5,461	5,468	5,469	5,472	5,476	5,477	5,477	5,478	5,478
利子補給	件数	2,506	3,760	520	1,524	2,515	450	0	960	0
	金額 (千円)	2,428,175	2,431,935	2,432,455	2,433,979	2,436,494	2,436,944	2,436,944	2,437,904	2,437,904
利子補給	件数	18	27	17	10	7	3	3	1	1
	金額 (円)	5,148	5,175	5,192	5,202	5,209	5,214	5,217	5,218	5,219
※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。	金額 (円)	288,425	460,926	239,185	74,401	48,607	25,266	20,928	6,011	4,629
		213,501,407	213,962,333	214,201,518	214,275,919	214,324,526	214,362,464	214,383,392	214,389,403	214,394,032

10 責任技術者及び排水設備指定工事店制度

		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
責任 技術者	新規登録	8	16	19	10	19	16	8	14	24	24
	取消し	1	2	59	64	61	6	8	72	41	38
	年度末登録者数	562	576	536	482	440	450	450	392	375	361
指定 工事店	新規登録	5	2	3	1	2	6	4	3	3	4
	取消し	6	1	6	7	6	8	2	1	3	7
	年度末登録者数	195	196	193	187	183	181	183	185	185	182

1 1 受益者負（分）担金

① 地区別単位負担金額

負担地区	面積	単位負担金額	告示日	負担地区	面積	単位負担金額	告示日
八 田	338ha	168円/㎡	S48.9.1	開 成	122ha	550円/㎡	H13.3.30
鍋 島	120ha	371円/㎡	S56.4.1	下高木	366ha	550円/㎡	H13.3.30
平 松	332ha	450円/㎡	S57.6.1	佐賀第 1	541ha	550円/㎡	H18.4.24
中 央	177ha	465円/㎡	S63.3.31	佐賀第 2	188.9ha	550円/㎡	H23.1.6
袋	23ha	450円/㎡	H5.9.10	諸富第 1	99ha	300円/㎡	H15.9.29
新 栄	129ha	512円/㎡	H5.9.10	諸富第 2	141ha	300円/㎡	H17.8.17
大 財	90ha	520円/㎡	H5.9.10	諸富第 3	57.2ha	300円/㎡	H22.2.19
兵 庫	67ha	520円/㎡	H5.9.10	春 日 (大和)	275ha	土地の面積が500㎡までは15万円とし、500㎡を超える場合は、超えた面積1㎡当たり200円を加算	H14.12.24
神 野	208ha	550円/㎡	H8.12.24				
北川副	138ha	535円/㎡	H8.12.24	犬井道	99ha	公共ます1箇所に対応する土地につき200,000円	H21.4.14
下 田	33ha	535円/㎡	H8.12.24	川副 中東部	105ha	公共ます1箇所に対応する土地につき200,000円	H22.2.19
巨 勢	99ha	550円/㎡	H13.3.30	川副 西北部	146.4ha	公共ます1箇所に対応する土地につき200,000円	H23.5.23
八 戸	93ha	550円/㎡	H13.3.30	東与賀	229ha	公共ます1箇所に対応する土地につき200,000円	H13.3.30

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

② 受益者負（分）担金賦課及び収入状況										(単位：円)	
項目	年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7		
賦課対象面積（㎡）		127,361.39	167,653.40	132,384.29	103,602.49	70,281.09	81,382.10	73,593.70	46,332.60		
減免対象面積（㎡）	減	100%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	免	75%	1,770.80	3,085.00	7,381.00	1,600.00	8,666.00	0.00	0.00		
	対	50%	601.94	8,554.81	328.51	1,119.91	404.00	4,413.72	600.00		
	面積率	25%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	合 計	2,443.74	21,919.24	11,639.81	7,709.51	2,719.91	9,070.00	4,413.72	600.00		
賦課総額		61,925,431	71,164,726	66,944,550	52,785,190	39,254,550	46,367,174	36,515,828	25,656,719		
減免額		969,503	2,729,510	1,842,030	3,152,790	600,380	3,708,174	104,028	165,000		
賦課額		60,955,928	68,435,216	65,102,520	49,632,400	38,654,170	42,659,000	36,411,800	25,481,719		
調定額	現年度賦課分	58,455,100	68,726,210	69,857,900	52,510,380	43,387,410	47,573,150	32,903,000	23,661,090		
	うち一括払分	50,652,360	59,792,320	51,972,630	47,581,490	36,037,470	38,658,140	32,081,360	23,204,340		
	過年度賦課分	56,751,770	35,069,830	25,927,490	13,221,810	11,839,260	7,062,850	16,020,500	11,618,820		
	滞納繰越分	92,646,741	78,852,388	65,753,565	57,588,831	43,581,672	33,633,319	23,251,736	15,202,839		
	合 計	207,853,611	182,648,428	161,538,955	123,321,021	98,808,342	88,269,319	72,175,236	50,482,749		
収入済額	現年度分	57,722,290	65,956,910	67,683,950	52,207,190	42,333,790	46,605,390	32,875,700	23,634,290		
	過年度分	45,751,520	29,778,180	20,650,970	11,413,710	9,802,410	6,191,550	14,004,720	11,255,910		
	滞納繰越分	19,582,900	14,859,353	10,061,400	9,911,141	8,323,953	5,600,840	4,317,080	3,475,430		
	合 計	123,056,710	110,594,443	98,396,320	73,532,041	60,460,153	58,397,780	51,197,500	38,365,630		
不納欠損額		5,922,413	6,300,420	5,933,890	6,207,308	6,277,760	6,619,803	5,774,897	1,677,500		
収入未済額		78,874,488	65,753,565	57,208,745	43,581,672	32,070,429	23,251,736	15,202,839	10,439,619		
区域外流入受益者分担金収入額		0	0	0	4,841,820	173,800	423,500	194,470	142,530		

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

1 2 公共下水道維持管理費決算状況

(単位：千円)

区分			年度	R3	R4	R5	R6	R7	
支	総務費			4,963,041	4,982,238	5,160,080	5,403,434	5,433,080	
	内訳	人件費			183,189	227,128	182,686	256,160	228,714
		物件費			244,412	204,904	369,633	412,222	456,317
		減価償却費			3,750,123	3,809,610	3,880,505	4,030,376	4,068,480
		支払利息			785,304	740,571	727,235	704,070	679,564
水洗化利子補給金等			13	25	21	606	5		
出	管渠費			308,611	284,641	319,625	352,294	355,130	
	内訳	人件費			49,875	53,931	55,772	56,116	49,291
		下水道台帳作成費			3,281	3,626	5,908	3,784	4,499
		その他物件費			21,785	25,159	23,149	26,041	37,530
		管渠費（工事委託修繕等）			233,670	201,925	234,796	266,353	263,810
の	ポンプ場費			190,385	185,969	161,245	177,989	167,455	
	内訳	人件費			10,090	10,658	10,678	12,013	12,584
		電気使用料			58,943	66,445	58,569	57,664	56,666
		委託料			82,433	77,871	66,400	74,337	80,385
		その他物件費			38,919	30,995	25,598	33,975	17,820
部	処理場費			733,235	790,872	821,318	768,105	877,244	
	内訳	人件費			69,554	66,308	97,161	96,799	84,663
		電気使用料			92,859	119,699	71,410	76,473	82,334
		委託料			439,438	451,332	480,755	496,533	605,858
		その他物件費			131,384	153,533	171,992	98,300	104,389
合計				6,195,272	6,243,720	6,462,268	6,701,822	6,832,909	
収入の部	下水道使用料			3,434,322	3,458,362	3,449,839	3,464,493	3,472,906	
	国庫補助金			13,061	2,631	16,177	21,481	31,222	
	その他			2,694,351	2,707,456	2,826,248	2,910,809	2,914,875	
	一般会計繰入金			321,723	381,490	401,323	621,607	544,964	
合計				6,463,457	6,549,939	6,693,587	7,018,390	6,963,967	

1 3 企業債に関する調

(単位：千円)

区分		年度	R3	R4	R5	R6	R7
企 業 債 借 入 額			2,860,600	3,234,200	2,500,300	1,449,200	1,757,900
内	財 政 融 資		2,388,100	2,772,500	1,954,100	1,308,800	1,524,700
訳	そ の 他		472,500	461,700	546,200	140,400	233,200
東 与 賀 町 編 入 分 ※			2,508,442	0	0	0	0
内	財 政 融 資		2,310,741	0	0	0	0
訳	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構		197,701	0	0	0	0
企 業 債 元 利 償 還 額			4,092,763	4,082,180	4,028,552	4,096,102	4,008,523
内	元 金		3,314,577	3,353,327	3,318,018	3,392,032	3,328,972
訳	利 息		778,186	728,853	710,534	704,070	679,551
企 業 債 現 在 高			51,581,036	51,461,909	50,644,191	48,701,359	47,130,287

※ 特定環境保全公共下水道事業の東与賀町については、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

第5章. 下水道編

第2節 雨水事業

2 雨 水 事 業

1 雨水路整備

本市の公共下水道計画は、汚水計画と雨水計画から成る分流方式を採用しています。このため、雨水の排水計画は、本市全体の河川排水計画と整合を図って整備を推進します。

また、公共下水道が未整備の時期には、市街地内で浸水被害が著しく、緊急に雨水排水の整備を必要とした地区に都市下水路を指定してまいりました。現在は、この都市下水路も含めて公共下水道雨水幹線を排水区域ごとに指定しております。

雨水排水路を指定する規模につきましては、旧佐賀市市街化区域と久保泉工業団地3,073.1haに大和町538.6ha、諸富町302haを加え公共下水道整備計画区域3,913.7haの水路（法河川を除いた水路）は、全て雨水排水路に指定しています。例えば、現在、事業認可を受けている3,045.7haの区域には雨水幹線水路の延長だけでも72,423mにも上り、排水路の延長は極めて長いものです。そこで、本市では「浸水に強いまちづくり・人づくり」を目指し、浸水被害の軽減を図ることを目的に平成26年3月に『佐賀市排水対策基本計画』を策定し、令和2年6月に第一回改訂、令和8年3月に第二回改訂をいたしました。本計画では、雨水幹線水路の改修、ポンプ場の整備、既存施設の有効活用などを取組内容として位置づけ、整備期間を段階別に短期、中期、長期に分け、効果の早期実現が見込める対策から順に取り組んでまいります。また、気候変動対応として、新たに上乘せ対策を位置づけ、「溜める対策」の加速化・深化を図るとともに、まちづくりと一体となった対策や、地域や個人の自主的防災対策も位置づけ、あらゆる主体で浸水被害軽減を図ってまいります。

	①大溝川雨水幹線	②八田雨水幹線	③下村雨水幹線	④古小川雨水幹線	⑤裏十間堀川雨水幹線	⑥十間堀川雨水幹線	⑦尼寺雨水幹線	⑧平松厘外雨水幹線	⑨城東川雨水幹線
起 点	佐賀市巨勢町大字牛島	佐賀市南佐賀一丁目	佐賀市兵庫南一丁目	佐賀市成章町	佐賀市材木二丁目	佐賀市東佐賀町	佐賀市大和町大字尼寺	佐賀市光一丁目	佐賀市高木瀬町大字東高木
終 点	佐賀市神野東三丁目	佐賀市水ヶ江六丁目	佐賀市兵庫町大字西割	佐賀市神園三丁目	佐賀市中央本町	佐賀市成章町	佐賀市高木瀬町大字長瀬	佐賀市光三丁目	佐賀市兵庫町大字藤木
整 備 延 長	約3,800m	327m（全長約758m）	2,150m	210m（全長約1,880m）	90m（全長約1,300m）	434m（全長約1,700m）	2,284m（全長約3,244m）	520m（全長約1,349m）	1,460m（全長約2,038m）
幅 員	7.30～18.8m	3.0～5.0m	5.0～8.7m	1.5～20.3m	4.50～8.10m	4.00～10.80m	2.8～10.5m	4.0～5.7m	2.8～5.2m
集 水 面 積	61.3ha	105.35ha	107.94ha	172.2ha	83.5ha	246.4ha	158.03ha	39.86ha	112.01ha
放 流 先	一級河川 佐賀江川	一級河川 八田江	一級河川 三間川	十間堀川雨水幹線	一級河川 佐賀江川	大溝川雨水幹線	一級河川 黒川	一級河川 本庄江	準用河川城東川
事 業 費	1,698,600千円	243,600千円	1,067,478千円	106,000千円	33,600千円	628,000千円	740,000千円	360,900千円	1,345,000千円

2 水環境整備事業

旧佐賀市内には、約2,000kmにもおよぶ水路が網の目状に張りめぐらされており、住民の生活のなかに水との関わりが深い「まち」です。生活様式の変化により水路が汚れ、水との関わりが薄れた時期もありましたが、公共下水道の整備や住民による河川清掃活動によって河川や水路の水質も徐々に回復してきました。この水路網は、本市の財産であり、次の世代へ受け継いで頂きたい「まち」の景観です。

住民の水との関わりが、国土交通省より認められ、本市は昭和61年4月にアクアトピア都市（親水都市）の指定を受けました。そこで佐賀城下の町割の趣きが残る地域を雨水排水路の整備を核として“みち”や“街角、橋詰”等、まち全体の景観の向上を図り、住民の水に対する意識の高揚を促し、水と緑の親水都市づくりを目指すこととしました。また諸富支所管轄内にも遊歩道を整備した山領雨水幹線（H6～8）があります。

	松原川雨水幹線（S63～H3） 公共下水道 水緑景観モデル事業	赤松与賀町地区（H10～H12） 新ふるさとづくり事業 （アクアエリア整備事業）	古小川雨水幹線（H11～H12） 公共下水道 水環境創造成業	十間堀川雨水幹線（H15～H16） 公共下水道 水環境創造成業
事業費	255,400千円	61,400千円	54,600千円	348,300千円
整備エリア	750m	14ha	180m	216m
整備	市街地と城内内濠との連絡点である松原川の環境整備として、松原神社前からポンポン井樋間を整備している。 佐賀市中心商店街入口の松原、佐嘉神社周辺は人が集まる“憩いのゾーン”、かつての佐賀藩の藩校「弘道館」跡地周辺は“歴史のゾーン”、シンボルロードとの交差点周辺は“水と出会いのゾーン”、さらに県警本部周辺を“水遊びのゾーン”として整備している。	佐賀城址の城濠である西堀地区の赤松与賀町にコミュニティ・ゾーン形成事業として遊水公園を整備し自然石護岸、遊歩道、芝生広場等設置し、ゆとりとやすらぎのある水辺空間を整備している。 また、周辺の市道には、歩行者の安全対策、車の走行速度の抑制、通過交通の排除により「人やすきいい環境と共生した街づくり」として整備している。	旧大和紡績佐賀工場跡地開発によって「どん ³ の森」が完成し、性市立図書館、アバンセ（県立女性センター）が誘致されている。 古小川雨水幹線が南北に縦断しており、自然石護岸、遊歩道、植栽等を設置し、ゆとりとやすらぎのある水辺空間を整備している。	佐賀城の外堀であった十間堀川は、市街地中心部を東西に横断しており、浸水防除を図っていく上で重要であり、中心商店街の商業活動、生活の場として良好な空間の創出を図る必要がある。 水とみどりのネットワーク構想に基づき、佐賀城跡と駅を結ぶ都心軸（シンボルロード軸）に對して、十間堀川周辺は河川特有の連続したオープンスペースを生かした環境軸として、水と緑が豊かなゆとりの空間に整備する。

第5章. 下水道編

第3節 特定環境保全公共下水道事業

特 定 環 境 保 全 公 共 下 水 道 事 業

1 事業のあゆみ

① 佐賀市（平成17年9月30日以前は17年度市町村合併前の旧富士町、平成17年10月1日から平成19年9月30日までは17年度市町村合併時の市域）

時 期	事 象	供用開始地区
平成 3 年	富士町振興計画事業開始 富士町下水道計画決定	
平成 4 年 3 月	下水道整備計画（全体計画）策定	
平成 7 年 1 月 27 日	富士 下水道法による事業認可	
平成 9 年 9 月 17 日	富士<第1回>下水道法による事業変更認可（処理場面積、処理場位置、期間の変更）	
平成 10 年 3 月 26 日	大和町と協定締結（放流水質）	
7 月 27 日	内野区、中の原区との協定締結	
平成 11 年 8 月 12 日	富士<第2回>下水道法による事業変更認可（放流先の変更）	
平成 12 年 9 月	処理施設建設工事に着手	
平成 14 年 2 月 22 日	富士<第3回>下水道法による事業変更認可（処理区域、幹線ルートの変更）	
3 月	汚水処理施設（南部環境センター）完成	
4 月 1 日		（一部）富士町大字上熊川・下熊川・内野 （全部）富士町大字梅野
10 月 1 日		（一部）富士町大字下熊川・小副川
平成 15 年 3 月 1 日		（一部）富士町大字内野
5 月 1 日		（一部）富士町大字下熊川
9 月 1 日		（一部）富士町大字下熊川・小副川
10 月 6 日	富士<第4回>下水道法による事業変更認可（認可区域拡大、幹線管渠延伸、期間・処理人口の変更）	
平成 16 年 2 月 1 日		（一部）富士町大字松瀬
6 月 15 日		（一部）富士町大字小副川
平成 17 年 2 月 1 日		（一部）富士町大字小副川
6 月 1 日		（一部）富士町大字小副川・内野
10 月 20 日		（一部）富士町大字古湯
平成 18 年 3 月 31 日	6.06ha	（一部）富士町大字古湯
平成 19 年 3 月 31 日	6.26ha	（一部）富士町大字古湯
12 月 7 日	東与賀<第4回>下水道法による事業変更認可（認可区域拡大 229ha、期間・処理人口の変更）	
平成 20 年 3 月 31 日	久保田浄化センター第2期工事竣工	
	5.75ha	（一部）富士町大字古湯・小副川・内野
	7.70ha	（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
	9.01ha	（一部）久保田町大字久保田・徳万・久富
平成 20 年 4 月 30 日	富士<第5回>下水道法による事業変更認可（放流水質、期間の変更）	
平成 21 年 3 月 31 日	富士南部環境センター処理施設増設工事完了	
	6.00ha	（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
	4.76ha	（一部）久保田町大字久保田・徳万・新田
平成 22 年 3 月 31 日		0.90ha（一部）富士町大字古湯・下熊川 3.20ha（一部）東与賀町大字下古賀 2.00ha（一部）久保田町大字久保田・徳万
7 月 1 日	使用料改定	
平成 23 年 3 月 3 日	久保田<第3回>下水道法による事業変更認可（期間の変更）	
3 月 31 日		0.80ha（一部）富士町大字小副川 7.53ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛 1.30ha（一部）久保田町大字久保田・徳万・新田
平成 24 年 3 月 31 日		0.60ha（一部）富士町大字小副川 0.59ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛 2.50ha（一部）久保田町大字久保田・徳万・新田
4 月 1 日	地方公営企業法の全部適用 上下水道局発足	
平成 25 年 3 月 31 日		0.04ha（一部）富士町大字小副川 0.91ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛 1.05ha（一部）久保田町大字徳万・久富・久保田

時 期	事 象	供用開始地区
平成 26 年 3 月 27 日	東与賀<第5回>下水道法による事業変更認可（期間・計画処理人口・計画下水量・ポンプ施設の揚水量の変更）	
3 月 31 日	0.54ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛 0.23ha（一部）久保田町大字徳万・久富・久保田	
平成 27 年 3 月 24 日	久保田<第4回>下水道法による事業変更認可（期間の変更）	
3 月 31 日	0.26ha（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛 0.10ha（一部）久保田町大字徳万・久保田	
平成 28 年 3 月 31 日	0.48ha（一部）東与賀町大字下古賀・飯盛 0.35ha（一部）久保田町大字徳万・久富	
平成 29 年 3 月 31 日	0.81ha（一部）東与賀町大字下古賀・飯盛 0.16ha（一部）久保田町大字徳万	
平成 30 年 3 月 31 日	0.72ha（一部）東与賀町大字下古賀	
11 月 16 日	佐賀市特定環境保全公共下水道事業計画の変更（事業名称・期間・様式・諸元・施設能力の変更）	
平成 31 年 3 月 31 日	0.03ha（一部）東与賀町大字下古賀 0.41ha（一部）久保田町大字徳万	
令和 2 年 3 月 31 日	0.24ha（一部）東与賀町大字下古賀・飯盛 0.12ha（一部）久保田町大字徳万	
令和 3 年 3 月 19 日	佐賀市特定環境保全公共下水道事業計画の変更（東与賀処理区：公共へ事業変更）	
3 月 31 日	0.02ha（一部）富士町大字上熊川 0.08ha（一部）東与賀町大字田中 0.14ha（一部）久保田町大字徳万・久保田	
4 月 1 日	東与賀処理区を公共下水道事業として取組み開始	
令和 4 年 3 月 31 日	0.13ha（一部）富士町大字上熊川 0.59ha（一部）久保田町大字徳万・久富・久保田	
令和 5 年 3 月 31 日	0.02ha（一部）久保田町大字徳万	
令和 6 年 3 月 31 日	0.18ha（一部）富士町大字内野	
6 月 7 日	佐賀市上下水道事業経営審議会を設置	
令和 7 年 1 月 23 日	佐賀市上下水道事業経営審議会から「下水道使用料のあり方」について意見書を提出	
3 月 31 日	0.56ha（一部）久保田町大字久保田	

② 旧東与賀町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 3 年 3 月	下水道整備構想エリアマップ策定	
平成 6 年 3 月	下水道整備計画（全体計画）策定	
平成 8 年 1 月 17 日	下水道法による事業認可	
平成 10 年 10 月	処理施設建設工事に着手	
平成 11 年 12 月 10 日	東与賀町漁業協同組合、広江漁業協同組合と東与賀浄化センターからの排水に関し協定書締結	
平成 13 年 3 月 30 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
10 月 31 日	<第1回>下水道法による事業変更認可（認可区域拡大 187ha、浄化センター施設の変更、期間・処理人口の変更）	
平成 14 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
10 月 17 日	<第2回>下水道法による事業変更認可（今町ポンプ場の位置変更）	
平成 15 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
5 月	今町真空ステーション建設工事着手	
7 月	汚泥脱水処理開始	
平成 16 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
8 月 4 日	<第3回>下水道法による事業変更認可（認可区域拡大 210ha、期間・処理人口の変更）	
平成 17 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
平成 18 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
平成 19 年 3 月 31 日		（一部）東与賀町大字下古賀・田中・飯盛
令和 3 年 4 月 1 日	公共下水道事業として取組み開始 （以降旧東与賀町の下水道事業は第1節の公共下水道事業へ記載する）	

③ 旧久保田町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 2 年	下水道マップ	
平成 4 年 9 月	下水道に関するアンケート調査	
平成 5 年 2 月	下水道基本構想策定	
平成 7 年 2 月	下水道基本計画策定	
	9 月 処理場建設についての地元説明	
平成 8 年 7 月	事業認可申請 (A=49ha)	
	8 月 30 日 下水道法による事業認可	
平成 9 年 9 月	管渠工事着工	
平成 10 年 10 月	処理場用地造成着工	
平成 11 年 9 月	処理場建設工事着工	
	11 月 共同化事業に着手 (旧牛津町、旧三日月町、旧久保田町)	
平成 12 年 12 月	下水道条例、下水道受益者分担金条例制定	
平成 13 年 3 月 29 日	＜第 1 回＞下水道法による事業変更認可(区域拡大 A=99ha)	
	12 月 1 日	43.00ha (全部) 上新ヶ江、新田 (一部) 小路、草木田、麦新ヶ江、福島、中副
平成 14 年 4 月 1 日		10.30ha (全部) 桜木 (一部) 小路、草木田、快万
	9 月 1 日	0.70ha (一部) 中副
平成 15 年 4 月 1 日		6.00ha (一部) 中副、小路、草木田、麦新ヶ江
	7 月 1 日	8.00ha (一部) 福所、上恒安、快万、町西
平成 16 年 4 月 1 日		12.70ha (一部) 町東、町西、快万、小路、草木田、福所、上恒安
	10 月 1 日 <第 2 回> 下水道法による事業変更認可申請(区域拡大 A=140ha)	
平成 17 年 4 月 1 日		16.30ha (一部) 福島、福所、久保田宿、上恒安、快万、町西、草木田
平成 18 年 4 月 1 日		6.00ha (一部) 町西、町東、久保田宿、上恒安、北田、福所、下満、徳間
	5 月 31 日 浄化センター第2期工事着工	
平成 19 年 4 月 1 日		15.01ha (一部) 町西、徳間、徳久、快万、下満、北田

2 基本計画と事業計画

旧富士町における下水道計画は、「富士町振興計画」及び「富士町下水道整備構想」等を基本とし、平成3年度に基本計画として「下水道整備計画調査」、平成4年度には実態調査が行われました。近年では、平成15年度に事業変更認可を行い、認可面積80.9haを整備面積としました。

旧東与賀町における下水道計画は、平成3年3月に策定した「下水道整備構想エリアマップ」を基に、平成6年3月に全体計画として「下水道整備計画」を策定、平成8年1月に工事着手しました。近年では、平成19年度に事業変更認可を行い、認可面積229.3haを整備面積としました。

旧久保田町の下水道計画は、平成5年2月に策定した「久保田町下水道基本構想」を基に、平成7年2月に「下水道基本計画」を策定、平成9年9月に工事着手しました。近年では、平成16年度に事業変更認可を行い、認可面積140haを整備面積としました。

平成30年度に旧3町の事業計画を取り纏めて佐賀市特定環境保全公共下水道事業計画として変更し、それ以降も必要に応じて計画変更を行いながら事業を実施しています。

将来にわたって持続可能な下水道事業の運営を行うために施設の統廃合を進めており、令和2年度に東与賀処理区を公共下水道事業に編入する事業計画の変更を行いました。

各処理区の基本計画の概要は次のとおりです。

処 理 区 名	面 積 (ha)	人 口 (人)	備 考
富 士 南 部	80.9	1,300	
東 与 賀			令和3年度から公共下水道事業として取組み開始
久 保 田	140.0	4,400	
計	220.9	5,700	

3 整備状況

年 度	区 分	汚 水 布 設 管 渠 延 長 (m)			人 孔 (基)			汚 水 ま す			計
		旧富士町	旧東与賀町	旧久保田町	旧富士町	旧東与賀町	旧久保田町	旧富士町	旧東与賀町	旧久保田町	
H23以前		34,050.27	50,495.45	39,162.92	1,024	1,501	1,176	751	2,185	1,451	4,387
H24		110.80	285.12	340.35	1	4	12	5	26	19	50
H25		20.00	76.76	9.70	0	5	0	2	14	6	22
H26		0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	5	3	8
H27		0.00	116.70	0.00	0	4	0	1	12	4	17
H28		0.00	83.92	52.80	0	4	4	0	8	13	21
H29		15.00	174.00	15.00	1	2	1	2	2	6	10
H30		67.93	20.30	47.30	4	0	3	1	2	8	11
R1		0.00	86.97	98.79	0	6	7	1	13	7	21
R2		0.00	0.00	87.60	0	0	7	2	4	13	19
R3		0.00	-	159.63	1	-	8	2	-	28	30
R4		0.00	-	32.50	0	-	1	0	-	1	1
R5		0.00	-	54.20	0	-	5	0	-	7	7
R6		0.00	-	105.70	0	-	6	0	-	10	10
R7		0.00	-	0.00	0	-	0	0	-	0	0
計		34,264.00	51,339.22	40,166.49	1,031	1,526	1,230	767	2,271	1,576	4,614

4 普及状況

地区名	旧富士町			旧東与賀町			旧久保田町			合計		
項目 年度	普及戸数（戸）	水洗化戸数（戸）	水洗化率（％）	普及戸数（戸）	水洗化戸数（戸）	水洗化率（％）	普及戸数（戸）	水洗化戸数（戸）	水洗化率（％）	普及戸数（戸）	水洗化戸数（戸）	水洗化率（％）
H28	840	639	76.07	2,879	2,139	74.30	1,867	1,536	82.27	5,586	4,314	77.23
H29	842	648	76.96	2,886	2,176	75.40	1,875	1,548	82.56	5,603	4,372	78.03
H30	843	659	78.17	2,892	2,202	76.14	1,882	1,572	83.53	5,617	4,433	78.92
R1	844	662	78.44	2,902	2,227	76.74	1,889	1,589	84.12	5,635	4,478	79.47
R2	848	672	79.25	2,906	2,252	77.49	1,898	1,606	84.62	5,652	4,530	80.15
R3	849	675	79.51				1,916	1,628	84.97	2,765	2,303	83.29
R4	849	681	80.21				1,920	1,647	85.78	2,769	2,328	84.07
R5	850	685	80.59				1,924	1,659	86.23	2,774	2,344	84.50
R6	850	685	80.59				1,934	1,670	86.35	2,784	2,355	84.59
R7	851	690	81.08				1,934	1,674	86.56	2,785	2,364	84.88

※特定環境保全公共下水道事業の東与賀町を、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

水洗化率＝水洗化戸数（戸）／普及戸数（戸）

5 建設事業投資状況

（単位：千円）

区分	年度	建設事業費				財源内訳				
		補助対象	単独(工事関連)	単独(その他)	計	国庫補助金	県補助金	企業債	受益者分担金	その他
	R2以前	15,673,143	4,743,569	88,191	20,504,903	7,938,512	7,000	10,490,700	682,434	1,386,257
	R3	0	34,508	370	34,878	0	0	30,800	876	3,202
	R4	0	9,565	435	10,000	0	0	5,900	435	3,665
	R5	51,473	32,468	252	84,193	25,737	0	49,957	618	7,881
	R6	24,581	39,279	172	64,032	12,290	0	51,043	500	199
	R7	13,343	29,720	174	43,237	6,672	0	33,800	174	2,591
	計	15,762,540	4,889,109	89,594	20,741,243	7,983,211	7,000	10,662,200	685,037	1,403,795

6 汚水処理施設

① 富士南部環境センター

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字梅野1721番地
敷 地 面 積	11,206.32㎡
建 設 年 度	平成11年度～13年度（第1期） 平成19年度～20年度（第2期）
建 設 事 業 費	1,304,000千円
計画汚水処理能力	1,900㎥/日
処 理 方 式	オキシデーションディッチ法
運 転 開 始	平成14年4月1日



〈2〉処理状況

	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 ㎥/日	1,512.0	1,949.0	941.0	1,493.0	1,136.0	1,283.0
平均処理水量 ㎥/日	746.8	738.9	694.7	681.4	724.0	702.4
年間総処理水量 千㎥	272.7	269.9	252.8	248.7	264.2	256.3
年間有収水量 千㎥	194.2	186.1	187.2	187.3	186.2	181.8
汚 泥 量 ㎥/日	4.3	4.2	3.8	3.4	3.2	3.4
年間汚泥処分量 ㎥	1,570.0	1,539.0	1,393.0	1,258.0	1,183.0	1,264.0

〈3〉処理水状況

年度 項目		R2		R3		R4		R5		R6		R7	
		流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流
B O D		89	0.4	63	0.4	65	0.5	150	0.4	170	0.6	200	1.6
S		98	1.3	88	1.1	150	1.0	240	1.1	110	1.3	80	1.4
総窒素		23	1.4	23	1.1	21	1.1	25	1.3	18	1.1	25	1.0
総リン		2.0	1.5	3.1	1.5	2.2	1.5	3.6	1.6	2.6	1.4	3.0	1.7
pH		7.2	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.0	7.5	7.3	7.3

（単位：mg/L）

② 久保田浄化センター

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市久保田町大字久保田1928番地・1929番地
敷 地 面 積	13,755.00㎡
建 設 年 度	平成11年～13年度(第1期) 平成18年～19年度(第2期)
建 設 事 業 費	1,288,611千円
計画汚水処理能力	2,200㎥/日
処 理 方 式	オキシデーションディッチ法
運 転 開 始	平成13年12月1日



〈2〉処理状況

		R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量	㎥/日	2,274.0	4,014.0	2,182.0	2,140.0	1,808.0	1,976.0
平均処理水量	㎥/日	1,025.1	997.8	974.9	988.0	991.5	974.0
年間総処理水量	千㎥	374.2	364.2	355.8	360.6	361.9	355.3
年間有収水量	千㎥	355.2	352.3	347.6	343.9	349.0	347.3
汚泥量	㎥/日	7.6	7.5	7.2	7.1	6.8	6.8
年間汚泥処分量	㎥	2,763.3	2,721.8	2,634.3	2,593.0	2,498.0	2,488.0

〈3〉処理水状況

年度 項目		R2		R3		R4		R5		R6		R7	
		流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流	流入	放流
B O D		229	1.2	228	1.1	226	1.1	198	1.5	213	1.5	218	1.7
S		217	2.4	219	2.4	211	2.8	182	3.0	190	2.8	197	2.1
総窒素		47	2.2	35	1.6	42	1.3	34	1.3	48	2.7	38	1.7
総リン		4.9	2.2	2.4	1.8	4.3	2.3	6.8	2.3	6.4	2.5	4.2	1.8
pH		7.7	6.9	7.7	7.0	7.5	7.0	7.5	7.0	7.6	7.0	7.5	7.0

(単位：mg/L)

7 水洗便所改造資金融資あっせん状況

① 融資あっせん制度の概要

○融資あっせん額

便槽または浄化槽1か所につき600千円を限度

便槽または浄化槽に接続するトイレが2か所以上ある場合は、2か所目から300千円×トイレ数を上記の600千円に加算する。

(ただし、1工事当りの限度は2,000千円)

○利子補給額

600千円の融資額における利子額を限度

② 融資あっせん及び利子補給状況

上段：単年度
下段：累計

項目		年度		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7				
旧東与賀町	融資あっせん	件数	1 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26								
		金額(千円)	600 15,321	0 15,321	0 15,321	0 15,321	0 15,321	0 15,321	0 15,321					0 15,321			
	利子補給	件数	1 21	0 21	2 23	1 24	0 24	0 24	0 24					0 24			
		金額(円)	12,240 424,015	0 424,015	17,339 441,354	6,970 448,324	0 448,324	0 448,324	0 448,324					0 448,324			
旧久保田町	融資あっせん	件数	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35				
		金額(千円)	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047	19,047				
	利子補給	件数	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17				
		金額(円)	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738	478,738				
旧富士町	融資あっせん	件数	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	0 1	0 1				
		金額(千円)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	600 600	0 600	0 600				
	利子補給	件数	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1				
		金額(円)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4,037 4,037				

8 企業債に関する調

(単位：千円)

区分	年度		R3	R4	R5	R6	R7
企業債借入額			33,400	9,400	59,100	41,900	33,800
内 財 政 融 資			33,400	9,400	59,100	41,900	33,800
東 与 賀 町 編 入 分	※		△ 2,508,442	0	0	0	0
内 財 政 融 資			△ 2,310,741	0	0	0	0
内 地 方 公 共 団 体 融 機 構 金			△ 197,701	0	0	0	0
企業債元利償還額			251,302	251,844	252,273	254,530	254,858
内 元 金			204,259	208,570	212,547	217,928	221,435
内 利 息			47,043	43,274	39,726	36,602	33,423
企業債現在高			2,393,543	2,194,373	2,040,926	1,864,898	1,677,263

※ 特定環境保全公共下水道事業の東与賀町については、令和3年4月1日から公共下水道事業に編入した。

第5章. 下水道編

第4節 農業集落排水事業

農 業 集 落 排 水 事 業

1 事業のあゆみ

① 佐賀市（平成17年9月30日以前は17年度市町村合併前の旧佐賀市、平成17年10月1日から平成19年9月30日までは17年度市町村合併時の市域）

時 期		事 象	供用開始地区	
平成	3 年度	農業集落排水事業緊急整備調査		
平成	5 年 5 月 11 日	農業集落排水事業検討委員会開催		
	10 月 22 日	佐賀市自治会協議会より要望書提出		
平成	6 年 7 月 4 日	佐賀市農業集落排水事業基本計画決定		
平成	8 年 5 月 10 日	元相応地区事業採択		
	12 月 20 日	佐賀市農業集落排水事業受益者分担金徴収条例制定		
平成	9 年 11 月 21 日	元相応地区管路布設工事に着手		
平成	11 年 3 月 29 日	元相応地区污水处理施設建設工事に着手		
	9 月 24 日	佐賀市農業集落排水処理施設条例制定		
平成	12 年 3 月	元相応地区污水处理施設完成		
	3 月 31 日		6.2ha	（全部）元相応地区
平成	14 年 3 月 29 日	蓮池地区事業採択（平成14年度事業として）		
平成	16 年 10 月	蓮池地区管路布設工事に着手		
平成	18 年 6 月	蓮池地区污水处理施設建設工事に着手		
平成	19 年 3 月	富士北部地区污水处理施設竣工		
	5 月 1 日		12.3ha	（一部）富士北部地区
	7 月 2 日		19.1ha	（一部）富士北部地区
平成	20 年 3 月	蓮池地区污水处理施設完成		
	4 月 1 日		84.4ha	蓮池、巨勢町の一部
平成	21 年 1 月	下水道等エリアマップ策定見直しに伴い計画処理区の削減		
平成	22 年 7 月 1 日	使用料改定		
	12 月 28 日		4.8ha	（一部）富士北部地区
平成	24 年 4 月 1 日	地方公営企業法の全部適用		
		上下水道局発足		
令和	2 年 2 月 27 日	佐賀市低コスト型農業集落排水施設更新支援事業		
		機能診断調査及び最適整備構想策定		
令和	3 年 3 月 4 日	機能強化事業 事業計画（富士北部・蓮池地区）承認		
	3 月 30 日	地域再生計画（水と笑顔の好じゅんかん計画）認定		
	12 月 27 日	計画策定等事業 事業採択		
		（上小副川地区、下新ヶ江地区、久富地区、江戸地区、佐賀地区）		
令和	4 年 3 月 15 日	機能強化事業 事業計画（藤瀬地区、杉山地区、合瀬地区、市川地区、鎌原地区、上小副川地区）承認		
令和	6 年 6 月 7 日	佐賀市上下水道事業経営審議会を設置		
令和	7 年 1 月 23 日	佐賀市上下水道事業経営審議会から「下水道使用料のあり方」について意見書を提出		
	1 月 24 日	農村整備事業（農業集落排水整備事業）（下新ヶ江地区）採択		
	3 月 31 日	地域再生計画（変更）（水と笑顔の好じゅんかん計画）認定		
			0.04ha	（一部）藤瀬地区
	4 月 1 日	農村整備事業（農業集落排水整備事業）（久富地区、江戸地区）採択		
	8 月 29 日	長期利用財産処分報告（諸富北部地区）受理		
令和	8 年 2 月 13 日	諸富北部地区を蓮池地区に接続		

② 旧諸富町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 8 年 5 月 11 日	農業集落排水事業地元懇談会	
5 月 20 日	事業実施同意書の徴収	
8 月 29 日	北部地区建設推進委員会発足（委員15名）	
平成 9 年 4 月 1 日	諸富北部地区事業採択	
平成 10 年 3 月 25 日	諸富町農業集落排水施設整備事業分担金徴収条例制定	
4 月 25 日	管路布設工事着手	
平成 11 年 3 月 6 日	諸富北部地区処理施設工事着手	
9 月 22 日	諸富町農業集落排水処理施設の設置及び管理に関する条例制定	
平成 12 年 2 月 10 日	諸富北部地区処理施設完成	
3 月 26 日		（一部）諸富北部地区
3 月 27 日	宅地内排水設備改造資金利子助成補助金交付に関する条例制定	
4 月 1 日	諸富北部地区農業集落排水施設維持管理組合設立	
10 月 23 日	諸富北部地区小型合併処理浄化槽工事着手（農業集落排水事業として）	
平成 13 年 3 月 1 日		（一部）諸富北部地区

③ 旧富士町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 3 年	富士町振興計画事業開始 富士町下水道計画決定	
平成 4 年 3 月	下水道整備計画（全体計画）策定	
平成 5 年 4 月 1 日	無津呂地区事業採択	
平成 6 年 3 月	無津呂地区管路工事に着手	
6 月 23 日	藤瀬地区事業採択	
平成 7 年 2 月	藤瀬地区管路工事に着手	
3 月 20 日	富士町農業集落排水処理施設の設置、管理及び使用料等に関する条例制定 富士町農業集落排水処理施設事業分担金徴収条例制定	
4 月	無津呂地区汚水処理施設建設工事に着手	
4 月 3 日	杉山、合瀬地区事業採択	
平成 8 年 2 月	合瀬地区管路工事に着手	
3 月	杉山地区管路工事に着手	
5 月 10 日	市川地区事業採択	
平成 9 年 3 月	市川地区管路工事に着手	
4 月 1 日	無津呂地区汚水処理施設完成 鎌原地区事業採択	
5 月 10 日		8.0ha （一部）無津呂地区
6 月	杉山地区汚水処理施設建設工事に着手	
平成 10 年 3 月	鎌原地区管路工事に着手	
6 月 12 日	上小副川地区事業採択	
平成 11 年 3 月	杉山地区汚水処理施設竣工 市川地区汚水処理施設建設工事に着手	
3 月 26 日		5.1ha （全部）杉山地区
3 月 30 日		16.5ha （一部）無津呂地区
4 月 1 日	合瀬地区汚水処理施設竣工	
4 月 5 日		9.3ha （全部）合瀬地区
6 月	藤瀬地区汚水処理施設建設工事に着手	
平成 12 年 3 月	鎌原地区汚水処理施設建設工事に着手	
3 月 24 日		15.5ha （一部）無津呂地区
4 月 1 日	鎌原地区汚水処理施設竣工	
8 月	市川地区汚水処理施設竣工	
8 月 25 日		12.6ha （一部）市川地区
平成 13 年 3 月 31 日	藤瀬地区汚水処理施設竣工 上小副川地区汚水処理施設竣工	
4 月 1 日		（一部）市川地区 4.8ha （全部）鎌原地区 15.5ha （一部）藤瀬地区
平成 14 年 3 月 28 日		7.4ha （全部）上小副川地区
3 月 29 日	富士北部地区事業採択（平成 14 年度事業として）	
平成 16 年 4 月 23 日		20.2ha （一部）藤瀬地区

④ 旧東与賀町

時 期	事 象	供用開始地区
平成 7 年	事業採択申請書作成	
8 月	先進地視察(鳥栖市飯田地区、東脊振村前川地区、横田地区)	
平成 8 年 5 月	事業新規採択を受ける	
7 月	地区説明会、処理場基本計画	
9 月	管路施設全体設計委託	
平成 9 年 2 月	公共枿説明会	
9 月	処理場用地交渉	
10 月	管渠布設工事着手、工事説明会	
平成 10 年 1 月	処理場用地取得	
3 月	先進地視察(三田川町箱川地区)	
9 月	処理場建設工事着手	
平成 11 年 9 月	農排条例制定	
平成 12 年 3 月	事業計画変更認可	
6 月 1 日	処理場機能調整工事	
	8.3ha	大授地区

⑤ 旧久保田町

時 期	事 象	供用開始地区	
平成 5 年 2 月	下水道基本構想策定	25.9ha 下新ヶ江地区	
平成 6 年 3 月 1 日	下新ヶ江地区採択申請		
6 月 23 日	下新ヶ江地区事業採択		
9 月	農業集落排水分担金徴収条例制定		
平成 7 年 1 月	下新ヶ江地区着工		
平成 8 年 2 月	久富地区採択申請		
5 月 10 日	久富地区事業採択		
平成 9 年 1 月	久富地区着工		
9 月	設置及び管理に関する条例制定		
平成 10 年 2 月	江戸地区採択申請		
4 月 8 日	江戸地区事業採択		
10 月 28 日		59.5ha 久富地区	
平成 11 年 3 月	江戸地区着工		
	下新ヶ江地区事業完了		
平成 12 年 4 月 1 日			
平成 13 年 3 月	久富地区事業完了		
平成 14 年 4 月 1 日			10.0ha 江戸地区
平成 15 年 3 月	江戸地区事業完了		
10 月 14 日	久富地区高度処理実証実験事業実施申請		
10 月 23 日	久富地区高度処理実証実験事業採択		
平成 18 年 7 月	久富地区高度処理実証実験事業完了		

2 基本計画と事業計画

本市の農業集落排水事業は、旧佐賀市については、平成14年度策定の佐賀市下水道等エリアマップにより計14地区が定められ、旧富士町は計8地区、旧諸富町は1地区、旧東与賀町は1地区、旧久保田町は3地区が当該事業地区として定められていましたが、平成20年度の佐賀市下水道等エリアマップ見直しに伴い、旧佐賀市の地区を2地区に削減しました。

将来にわたって持続可能な下水道事業の運営を行うために施設の統廃合を進めており、令和7年度に諸富北部地区を蓮池地区に接続するとともに、元相応地区及び大授地区を公共下水道事業に編入する事業計画の変更を行いました。

各処理区の基本計画の概要は次のとおりです。

(基本計画の概要)

処 理 区 名	計画面積(ha)	計画戸数(戸)	計画処理人口(人)	事業採択年度	供用開始年度	備考
旧 佐 賀 市	元 相 応					当初計画：計画面積6.2ha、計画戸数54戸、計画処理人口240人 ⇒令和7年度の公共下水道事業計画変更により、東与賀処理区（公共下水道事業）へ編入。令和9年度に接続予定
	蓮 池	886	3,100	平成 8年度	平成11年度	
	小 計	886	3,100	平成14年度	平成20年度	
旧 諸 富 町	諸 富 北 部			平成 9年度	平成11年度	当初計画：計画面積84.4ha、計画戸数776戸、計画処理人口2,680人 ⇒令和8年2月13日に諸富北部地区から流入開始
	小 計					
旧 富 士 町	無 津 呂	197	790	平成 5年度	平成 9年度	当初計画：計画面積12.5ha、計画戸数110戸、計画処理人口420人 ⇒令和8年2月13日に蓮池地区へ接続
	藤 瀬	191	780	平成 6年度	平成13年度	
	杉 山	41	200	平成 7年度	平成10年度	
	合 瀬	44	190	平成 7年度	平成11年度	
	市 川	84	470	平成 8年度	平成12年度	
	鎌 原	28	110	平成 9年度	平成13年度	
	上 小 副 川	44	170	平成10年度	平成13年度	
	富 士 北 部	201	780	平成14年度	平成19年度	
	小 計	830	3,490			
旧 東 与 賀 町	大 授			平成 8年度	平成12年度	当初計画：計画面積8.3ha、計画戸数53戸、計画処理人口250人 ⇒令和7年度の公共下水道事業計画変更により、東与賀処理区（公共下水道事業）へ編入。令和10年度に接続予定
	小 計					
旧 久 保 田 町	下 新 ヶ 江	361	2,790	平成 6年度	平成10年度	
	久 富	479	2,920	平成 8年度	平成12年度	
	江 戸	87	380	平成 9年度	平成14年度	
合 計	小 計	927	6,090			
合 計		2,643	12,680			

整備状況

年度	区分	汚水布設管路延長(m)			人孔(基)			汚水ます(箇所)		
		補助	単独	計	補助	単独	計	補助	単独	計
H20以前		17,112.8	2,589.4	19,702.2	487	99	586	625	68	693
H24		0.0	17.5	17.5	0	3	3	0	5	5
H26		0.0	36.8	36.8	0	1	1	0	1	1
H27		0.0	170.0	170.0	0	9	9	0	27	27
H28		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
H29		0.0	24.5	24.5	0	3	3	0	5	5
R1		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	4	4
*R2は、管路等の布設は行っていない。										
R3		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	2	2
R4		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	3	3
R5		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	3	3
R6		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
R7		0.0	422.5	422.5	0	3	3	0	0	0
計		17,112.8	3,260.7	20,373.5	487	118	605	625	120	745
H20以前		2,395.7	168.9	2,564.6	63	6	69	105	4	109
*H11～24は、管路等の布設は行っていない。(H11はマンホールポンプのみ設置)										
H25		0.0	67.7	67.7	0	3	3	0	7	7
*H26～R1は、管路等の布設は行っていない。										
R2		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
R3		0.0	25.8	25.8	0	2	2	0	2	2
R4		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
R5		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
R6		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
R7		0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
計		2,395.7	262.4	2,658.1	63	11	74	105	14	119

	区分 年度	汚水布設管路延長(m)			人孔(基)			汚水ます(箇所)		
		補助	単独	計	補助	単独	計	補助	単独	計
旧 富士 町	富士北部以外の累計 ⇒			45,033.0			1,865			604
	H20以前	10,120.9	2,379.1	12,500.0	318	157	475	102	56	158
	H21	487.5	15.9	503.4	12	1	13	3	1	4
	H24	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H25	0.0	66.0	66.0	0	3	3	0	3	3
	H26	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	3	3
	H27	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H28	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H29	0.0	9.2	9.2	0	2	2	0	1	1
	*H30～R1は、管路等の布設は行っていない。									
	R2	0.0	52.7	52.7	0	2	2	0	0	0
	R3	0.0	20.9	20.9	0	1	1	0	1	1
	R4	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
	R5	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	R6	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
	R7	0.0	9.6	9.6	0	0	0	0	0	0
	計	10,608.4	2,553.4	58,194.8	330.0	166.0	2,361	105.0	69.0	778
旧 東 与 賀 町	H9～11	2,132.0	247.5	2,379.5	0	0	0	34	10	44
	*H12～は、管路等の布設は行っていない。									
旧 久 保 田 町	計	2,132.0	247.5	2,379.5	0	0	0	34	10	44
	H20以前	9,701.2	13,225.9	22,927.1	247	354	601	366	493	859
	*H13～H23は、管路等の布設は行っていない。									
	H24	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H25	0.0	53.2	53.2	0	2	2	0	4	4
	H27	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H28	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	3	3
	H29	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1
	H30	0.0	2.0	2.0	0	2	2	0	2	2
	*R1～R2は、管路等の布設は行っていない。									
	R3	0.0	66.3	66.3	0	2	2	0	13	13
	R4	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	2	2
	R5	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0
	R6	0.0	340.0	340.0	0	6	6	0	0	0
	R7	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	4	4
	計	9,701.2	13,687.4	23,388.6	247	366	613	366	524	890
総 計		-	-	106,994.5	-	-	3,653	-	-	2,576

4 普及状況

①旧佐賀市				②旧諸富町				③旧富士町			
項目 年度	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化率 (%)
H28	884	532	60.18	129	114	88.37	792	639	80.68		
H29	887	549	61.89	132	117	88.64	793	643	81.08		
H30	890	563	63.26	132	119	90.15	794	648	81.61		
R1	893	569	63.72	132	120	90.91	794	649	81.74		
R2	895	577	64.47	133	121	90.98	794	652	82.12		
R3	896	582	64.96	135	124	91.85	795	655	82.39		
R4	898	593	66.04	135	124	91.85	795	655	82.39		
R5	899	599	66.63	135	125	92.59	797	658	82.56		
R6	902	686	76.05	135	125	92.59	797	659	82.69		
R7	902	690	76.50	135	125	92.59	797	662	83.06		
④旧東与賀町				⑤旧久保田町				①～⑤ 合計			
項目 年度	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化戸数 (戸)	水洗化率 (%)	普及戸数 (戸)	水洗化率 (%)
H28	46	38	82.61	1,066	869	81.52	2,917	2,192	75.15		
H29	46	38	82.61	1,067	873	81.82	2,925	2,220	75.90		
H30	46	38	82.61	1,069	882	82.51	2,931	2,250	76.77		
R1	46	39	84.78	1,069	888	83.07	2,934	2,265	77.20		
R2	46	39	84.78	1,069	893	83.54	2,937	2,282	77.70		
R3	46	39	84.78	1,084	904	83.39	2,956	2,304	77.94		
R4	46	39	84.78	1,084	913	84.23	2,958	2,324	78.57		
R5	46	39	84.78	1,085	917	84.52	2,962	2,338	78.93		
R6	46	39	84.78	1,086	924	85.08	2,966	2,433	82.03		
R7	46	39	84.78	1,088	930	85.48	2,968	2,446	82.41		

※水洗化率＝水洗化戸数／普及戸数

5 建設事業投資状況

(単位：千円)

年度 区分	建設事業費				財源内訳				
	補助対象	単独(工事関連)	単独(その他)	計	国庫補助金	県補助金	企業債	受益者分担金	その他
R2以前	10,697,569	2,738,437	323,565	13,759,571	1,692,800	3,396,271	6,535,000	288,009	1,847,491
R3	6,536	31,432	281	38,249	3,268	0	34,100	609	272
R4	5,350	29,398	598	35,346	2,675	0	29,500	675	2,496
R5	149,714	33,393	81,830	264,937	115,322	0	137,138	355	12,122
R6	155,024	45,394	704	201,122	77,512	0	122,860	241	509
R7	60,851	36,514	556	97,921	30,426	0	62,300	688	4,507
計	11,075,044	2,914,568	407,534	14,397,146	1,922,003	3,396,271	6,920,898	290,577	1,867,397

6 汚水処理施設

① 元相応地区農業集落排水処理施設（誠水場）

〈1〉施設概要

位置	佐賀市西与賀町大字高太郎985番地1（元相応）
敷地面積	1,209.00㎡
建設年度	平成10年度～平成11年度
建設事業費	460,000千円
計画汚水処理能力	64.8㎥/日
処理方式	JARUS-XIV型（連続流入間欠ばっ気方式）
運転開始	平成12年3月31日



〈2〉処理状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量（㎥/日）	164	131	160	115	121	109	128
平均処理水量（㎥/日）	51	52	47	48	49	49	47
年間総処理水量（千㎥）	19	19	17	18	18	17	17
年間汚泥処分量（㎥）	51	41	41	42	41	42	41

〈3〉処理水状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
BOD	1.0	1.0	1.8	1.8	0.6	1.0	1.2
SS	-	-	-	-	-	-	1.1
総窒素	14.7	5.1	3.7	4.6	-	-	-
総リン	1.7	2.0	2.7	1.7	-	-	-
pH	6.9	6.8	6.8	6.8	-	-	-

（単位：mg/L）

② 蓮池地区農業集落排水処理施設（天賜園）

〈1〉施設概要

位置	佐賀市蓮池町大字見島392番地3, 13, 15
敷地面積	2,330.47㎡(取付道路を除く)
建設年度	平成18年度～平成19年度
建設事業費	417,364千円
計画汚水処理能力	659㎥/日
処理方式	JARUS-XⅣ ₀ 型（連続流入間欠ばっ気方式）
運転開始	平成20年4月1日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量（㎥/日）	-	-	726	2,227	1,152	1,405	1,207	1,385
平均処理水量（㎥/日）		384	383	421	416	428	436	439
年間総処理水量（千㎥）		140	140	154	152	157	159	160
年間汚泥処分量（㎥）		77	68	73	73	74	72	78

※R1の処理水量はデータ欠測のため推定値

〈3〉処理水状況

（単位：mg/L）

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
BOD	D	1.3	1.0	0.7	0.6	0.8	1.1	2.1
S	S	2.9	2.3	2.0	2.1	2.5	1.9	2.6
総窒素	素	2.4	2.3	3.8	5.4	4.9	4.3	4.0
総リン	ン	2.3	2.3	2.4	2.4	2.6	2.2	2.6
pH		6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8

③ 諸富北部地区農業集落排水処理施設（清流園）

〈1〉施設概要

位置	佐賀市諸富町大字大堂2285番地3
敷地面積	1,311.00㎡(取付道路を除く)
建設年度	平成9年度～平成12年度
建設事業費	490,000千円
計画汚水処理能力	113㎡/日
処理方式	JARUS- I 96型
運転開始	平成12年3月26日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎡/日)		156	87	103	100	87	106	220
平均処理水量 (㎡/日)		60	65	67	78	66	81	74
年間総処理水量 (千㎡)		22	24	25	28	24	29	24
年間汚泥処分量 (㎡)		83	83	83	83	83	83	75

※令和8年2月13日に蓮池地区へ接続し、本処理場での汚水処理を停止

〈3〉処理水状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		2.0	7.5	1.9	3.6	3.6	2.8	3.2
S		-	-	-	-	-	-	3.9
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
p H		-	-	-	-	-	-	-

(単位：mg/L)

④ 無津呂地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字中原682番地3
敷 地 面 積	1,529.00㎡
建 設 年 度	平成5年度～平成12年度
建 設 事 業 費	1,250,000千円
計画汚水処理能力	211㎥/日
処 理 方 式	JARUS-III96型
運 転 開 始	平成9年5月10日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		246	328	465	280	385	327	251
平均処理水量 (㎥/日)		114	131	132	124	119	122	112
年間総処理水量 (千㎥)		42	48	48	45	44	44	41
年間汚泥処分量 (㎥)		68	109	90	126	99	72	63

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		3.9	4.7	3.2	2.7	3.1	4.1	3.6
S		2.7	3.3	2.1	2.7	2.9	3.3	3.5
総 窒 素		22.4	20.1	18.0	21.1	16.4	14.6	16.3
総 リ ン		2.7	2.5	2.4	2.5	2.6	2.3	2.5
pH		7.1	7.0	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0

⑤ 藤瀬地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字関屋852番地2
敷 地 面 積	3,890.00㎡
建 設 年 度	平成6年度～平成15年度
建 設 事 業 費	1,370,000千円
計画汚水処理能力	211㎥/日
処 理 方 式	JARUS-III96型
運 転 開 始	平成13年4月1日



〈2〉処理状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)	219	195	291	207	267	153	140
平均処理水量 (㎥/日)	88	98	92	88	89	89	84
年間総処理水量 (千㎥)	32	36	34	32	33	32	31
年間汚泥処分量 (㎥)	48	48	55	54	54	45	45

〈3〉処理水状況

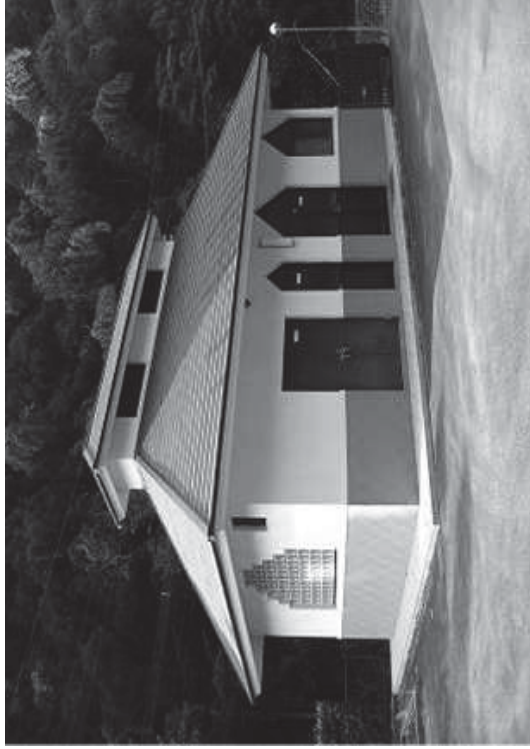
(単位：mg/L)

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D	3.9	3.6	5.9	4.9	6.5	4.5	5.2
S	2.8	3.5	3.8	3.5	3.5	2.7	2.2
総 窒 素	31.4	25.5	27.4	27.7	23.6	20.6	20.9
総 リ ヽ	3.0	2.8	3.0	3.3	3.3	3.0	3.2
pH	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0

⑥ 杉山地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字杉山981番地1
敷 地 面 積	2,047.00㎡
建 設 年 度	平成7年度～平成11年度
建 設 事 業 費	270,000千円
計画汚水処理能力	54㎥/日
処 理 方 式	JARUS-S96型
運 転 開 始	平成11年3月26日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		55	76	62	57	38	65	41
平均処理水量 (㎥/日)		26	26	27	21	21	22	20
年間総処理水量 (千㎥)		9	10	10	8	8	8	7
年間汚泥処分量 (㎥)		68	20	68	20	39	68	68

〈3〉処理水状況

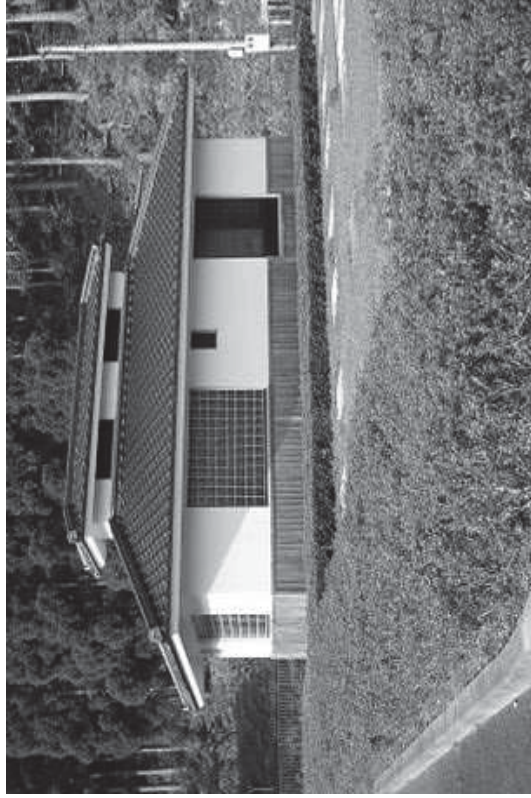
(単位: mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		5.3	5.9	1.8	15.5	3.5	1.5	3.4
S		-	-	-	-	-	2.3	1.9
総 窒 素		-	-	-	-	-	-	-
総 リ ン		-	-	-	-	-	-	-
p H		-	-	-	-	-	-	-

⑦ 合瀬地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字上合瀬59番地1
敷 地 面 積	1,679.00㎡
建 設 年 度	平成7年度～平成11年度
建 設 事 業 費	400,000千円
計画汚水処理能力	51㎥/日
処 理 方 式	JARUS-S96型
運 転 開 始	平成11年4月5日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		95	127	158	111	132	106	83
平均処理水量 (㎥/日)		53	71	48	45	48	49	46
年間総処理水量 (千㎥)		19	26	17	16	17	18	17
年間汚泥処分量 (㎥)		68	20	68	20	49	68	68

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		3.9	6.7	4.2	1.7	1.7	1.5	8.1
S		-	-	-	-	-	4.5	6.0
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
pH		-	-	-	-	-	-	-

⑧ 市川地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字市川1501番地1
敷 地 面 積	1,428.00㎡
建 設 年 度	平成8年度～平成12年度
建 設 事 業 費	640,000千円
計画汚水処理能力	126.9㎥/日
処 理 方 式	JARUS-XIV型
運 転 開 始	平成12年8月25日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		273	137	175	203	172	147	175
平均処理水量 (㎥/日)		68	66	58	66	26	70	62
年間総処理水量 (千㎥)		25	24	21	24	22	25	23
年間汚泥処分量 (㎥)		156	110	126	108	108	99	99

〈3〉処理水状況

(単位：mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		6.9	1.9	1.3	0.4	0.5	0.6	1.6
S		-	-	-	-	-	3.7	4.1
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
pH		-	-	-	-	-	-	-

⑨ 鎌原地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字鎌原766番地
敷 地 面 積	1,494.00㎡
建 設 年 度	平成9年度～平成12年度
建 設 事 業 費	250,000千円
計画汚水処理能力	29.7㎥/日
処 理 方 式	JARUS-S96型
運 転 開 始	平成13年4月1日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		21	26	55	30	28	17	18
平均処理水量 (㎥/日)		7	7	8	8	7	7	6
年間総処理水量 (千㎥)		2	3	3	3	3	3	2
年間汚泥処分量 (㎥)		6	50	6	50	9	50	50

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		1.4	1.6	5.4	4.0	1.2	0.7	4.8
S		-	-	-	-	-	2.1	3.8
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
pH		-	-	-	-	-	-	-

⑩ 上小副川地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字小副川5034番地1
敷 地 面 積	2,894.00㎡
建 設 年 度	平成10年度～平成13年度
建 設 事 業 費	400,000千円
計画汚水処理能力	45.9㎥/日
処 理 方 式	JARUS-S96型
運 転 開 始	平成14年3月28日



〈2〉処理状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)	46	69	55	71	47	51	41
平均処理水量 (㎥/日)	23	28	27	27	24	23	22
年間総処理水量 (千㎥)	9	10	10	10	9	8	8
年間汚泥処分量 (㎥)	10	70	10	70	44	60	60

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D	9.8	7.3	0.3	4.8	2.6	2.2	2.1
S	-	-	-	-	-	1.0	1.0
総窒素	-	-	-	-	-	-	-
総リン	-	-	-	-	-	-	-
pH	-	-	-	-	-	-	-

① 富士北部地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市富士町大字大野1360番地3
敷 地 面 積	3,241.00㎡
建 設 年 度	平成17年度～平成18年度
建 設 事 業 費	283,894千円
計画汚水処理能力	235㎥/日
処 理 方 式	JARUS-XIV型 (連続流入間欠ばっ気方式)
運 転 開 始	平成19年5月1日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		194	223	264	345	192	281	582
平均処理水量 (㎥/日)		115	129	136	130	117	140	149
年間総処理水量 (千㎥)		42	47	50	47	43	51	54
年間汚泥処分量 (㎥)		274	181	188	174	198	144	144

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		3.4	4.8	0.8	0.8	0.8	1.5	1.8
S		5.6	6.9	4.2	4.4	5.1	4.3	2.1
総 窒 素		8.8	3.6	4.0	4.4	2.5	2.4	3.4
総 リ ン		2.8	2.6	2.5	2.4	2.9	2.7	2.8
p H		7.0	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7

⑫ 大授地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位置	佐賀市東与賀町大字田中2291番地
敷地面積	1,179.48㎡
建設年度	平成10年度～平成11年度
建設事業費	295,817千円
計画汚水処理能力	83㎥/日
処理方式	JARUS- I 96型
運転開始	平成12年6月1日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)		30	49	52	43	39	41	37
平均処理水量 (㎥/日)		27	27	27	26	26	26	24
年間総処理水量 (千㎥)		10	10	10	10	10	10	9
年間汚泥処分量 (㎥)		57	45	57	56	57	57	56

〈3〉処理水状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		5.7	5.8	4.7	3.5	5.7	4.8	4.0
S		1.9	3.8	1.7	3.9	3.1	1.3	2.8
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
p H		6.8	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.8

(単位：mg/L)

⑬ 下新ヶ江地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市久保田町大字久保田2210番地
敷 地 面 積	2,070.00㎡
建 設 年 度	平成8年度～平成10年度
建 設 事 業 費	656,274千円
計画汚水処理能力	754㎥/日
処 理 方 式	JARUS-X I 型
運 転 開 始	平成10年10月28日



〈2〉処理状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)	1741	454	1509	426	402	340	376
平均処理水量 (㎥/日)	217	217	214	205	204	204	203
年間総処理水量 (千㎥)	79	79	78	75	75	74	74
年間汚泥処分量 (㎥)	400	400	390	406	462	393	383

〈3〉処理水状況

(単位: mg/L)

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D	3.7	1.5	1.8	1.7	1.9	1.6	1.3
S	3.8	2.1	1.5	2.2	2.8	1.5	1.3
総 窒 素	3.3	2.4	3.9	2.7	2.9	3.8	2.7
総 リ ャ ン	3.2	2.9	2.6	2.7	3.5	3.2	3.3
p H	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6

⑭ 久富地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位 置	佐賀市久保田町大字久富4066番地1・4067番地
敷 地 面 積	3,964.00㎡
建 設 年 度	平成10年度～平成11年度
建 設 事 業 費	775,742千円
計画汚水処理能力	789㎥/日
処 理 方 式	JARUS-X I 96型
運 転 開 始	平成12年4月1日



〈2〉処理状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量 (㎥/日)	1,992	814	1,315	809	782	677	803
平均処理水量 (㎥/日)	321	325	322	314	327	319	327
年間総処理水量 (千㎥)	117	119	118	115	120	116	119
年間汚泥処分量 (㎥)	1,246	1,281	1,245	1,259	1,133	1,207	1,239

〈3〉処理水状況

項目 \ 年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D	1.7	1.3	2.0	2.3	2.3	2.2	5.3
S	1.3	1.6	2.2	2.3	2.5	1.5	3.8
総 窒 素	3.4	2.0	2.7	1.9	2.7	2.5	5.0
総 リ ン	2.5	2.6	2.2	2.4	2.7	2.6	2.8
p H	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8

(単位：mg/L)

⑮ 江戸地区農業集落排水処理施設

〈1〉施設概要

位置	佐賀市久保田町大字江戸1103番地3
敷地面積	1,360.00㎡
建設年度	平成12年度～平成13年度
建設事業費	268,599千円
計画汚水処理能力	103㎥/日
処理方式	JARUS-XIV96型（連続流入間欠ばっ気方式）
運転開始	平成14年4月1日



〈2〉処理状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
最大処理水量（㎥/日）		74	55	69	50	44	40	44
平均処理水量（㎥/日）		31	28	27	30	27	27	26
年間総処理水量（千㎥）		11	10	10	11	10	10	10
年間汚泥処分量（㎥）		60	60	70	57	48	58	77

〈3〉処理水状況

項目	年度	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
B O D		1.1	0.7	1.2	0.7	0.6	1.4	1.4
S		-	-	-	-	-	1.9	1.8
総窒素		-	-	-	-	-	-	-
総リン		-	-	-	-	-	-	-
p H		-	-	-	-	-	-	-

（単位：mg/L）

7 水洗便所改造資金融資あっせん状況

① 融資あっせん制度の概要

○融資あっせん額

便槽または浄化槽1か所につき600千円を限度

便槽または浄化槽に接続するトイレが2か所以上ある場合は、2か所目から300千円×トイレ数を上記の600千円に加算する。

(ただし、1工事当りの限度は2,000千円)

○利子補給額

600千円の融資額における利子額を限度

② 融資あっせん及び利子補給状況

上段：単年度
下段：累計

項目	年度		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
		件数										
旧佐賀市	融資あっせん		0 22	0 22	0 22	0 22	0 22	0 22	0 22	0 22	0 22	0 22
	金額(千円)		0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049	0 13,049
	利子補給		3 18	1 19	1 20	0 20	0 20	0 20	0 20	0 20	0 20	0 20
	金額(円)		34,853 306,262	10,471 316,733	11,984 328,717	0 328,717	0 328,717	0 328,717	0 328,717	0 328,717	0 328,717	0 328,717
旧諸富町	融資あっせん		0 11	1 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
	金額(千円)		0 10,330	800 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130	0 11,130
	利子補給		0 6	0 6	1 7	0 7	0 7	1 8	0 8	0 8	0 8	0 8
	金額(円)		0 461,367	0 461,367	11,097 472,464	0 472,464	0 472,464	7,181 479,645	0 479,645	0 479,645	0 479,645	0 479,645

上段：単年度

下段：累計

項目	年度		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
		件数										
旧東与賀町	融資あっせん		0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3
		金額(千円)	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100
	利子補給		0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2
		金額(円)	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755	42,755
旧久保田町	融資あっせん		0 65	0 65	0 65	0 65	1 66	0 66	0 66	0 66	0 66	0 66
		金額(千円)	30,401	30,401	30,401	30,401	31,001	31,001	31,001	31,001	31,001	31,001
	利子補給		0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	1 58	0 58
		金額(円)	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,377,455	1,384,285	1,384,285

※旧富士町実績なし

8 企業債に関する調

(単位：千円)

区分 \ 年度		R3	R4	R5	R6	R7
企業債借入額		36,300	35,900	141,600	118,800	62,300
内	財政融資	36,300	35,900	141,600	118,800	62,300
企業債元利償還額		314,484	314,693	315,397	318,502	318,708
内	元金	259,609	265,137	271,034	277,231	280,498
内	利息	54,875	49,556	44,363	41,271	38,210
企業債現在高		2,556,727	2,327,490	2,198,056	2,039,625	1,821,427

第5章. 下水道編

第5節 市営浄化槽事業

市 営 浄 化 槽 事 業

1 事業概要

①概要

市が設置主体となって浄化槽を整備し、し尿と雑排水（工場排水、雨水その他の特殊な排水を除く。）を併せて処理することにより、生活排水の適正な処理の促進を図り、生活環境の保全及び公衆衛生の向上並びに公共用水域の水質の保全に資することを目的とし、平成22年4月から事業着手しました。
また、公共下水道、特定環境保全公共下水道、農業集落排水で整備しない区域を対象として、申請により合併浄化槽を設置及び既存合併浄化槽の寄附受納を実施し、浄化槽の整備及び維持管理を行っています。

②分担金

浄化槽の設置に要する費用の一部を浄化槽使用者が負担する。

	5人槽	7人槽	10人槽	11人槽以上
受益者分担金	120,000円	150,000円	200,000円	標準工事費に係る費用に0.4を乗じて得た額

2 事業計画

①整備目標数

新規整備対象戸数（基数）約5,900基のうち、事業開始後17年で累計3,600基を整備目標とする。

	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧富士町	旧三瀬村	旧川副町	旧東与賀町	旧久保田町	合 計	摘 要
新規整備対象戸数	2,552	93	2,054	10	349	821	26	5	5,910	H21.3調査時
新規設置計画	1,554	57	1,251	6	213	500	16	3	3,600	(H22～R8)

（単位：基）

②寄附受納目標数

帰属対象戸数（基数）約1,900基のうち、事業開始後17年で累計1,600基を寄附受納目標とする。

	旧佐賀市	旧諸富町	旧大和町	旧富士町	旧三瀬村	旧川副町	旧東与賀町	旧久保田町	合 計	摘 要
既存浄化槽戸数	810	33	581	75	141	260	23	2	1,925	H21.3調査時
寄附受納計画	673	28	483	62	117	216	19	2	1,600	(H22～R8)

（単位：基）

3 整備状況

① 市設置基数

(単位:基)

年度 人槽区分	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	累計
5 人 槽	105	118	95	112	107	123	101	121	135	139	91	83	60	96	1,696
6 ～ 7 人 槽	120	102	81	76	61	82	41	52	47	41	37	31	25	20	1,047
8 ～ 10 人 槽	8	14	10	10	10	12	9	7	6	12	4	6	4	4	129
11 ～ 20 人 槽	5	5		9	2	1	1	1	1	1	1		1	1	37
21 ～ 30 人 槽	3	1	2	3		4		1	1						21
31 ～ 40 人 槽	2	2						1	1						9
41 ～ 50 人 槽			2		1	3	1	1			1				10
51 人 槽 以上		2													2
年度計	243	244	190	210	181	225	152	184	191	192	134	120	90	120	
累 計	718	962	1,152	1,362	1,543	1,768	1,920	2,104	2,295	2,487	2,621	2,741	2,831	2,951	2,951

② 帰属 (寄附) 基数

(単位:基)

年度 人槽区分	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	累計
5 人 槽	52	11	30	39	9	12	4	4	2	5	2	6	2	8	265
6 ～ 7 人 槽	127	43	61	99	38	14	6	10	8	3	8	5	8	3	843
8 ～ 10 人 槽	50	20	34	59	19	5	6	6		2	1	2	2	1	405
11 ～ 20 人 槽	1	2		3	1		1		1				1		13
21 ～ 30 人 槽	4	3			1				1						11
31 ～ 40 人 槽	1	1													2
41 ～ 50 人 槽	1														1
51 人 槽 以上															
年度計	236	80	125	200	68	31	17	20	12	10	11	13	13	12	
累 計	928	1,008	1,133	1,333	1,401	1,432	1,449	1,469	1,481	1,491	1,502	1,515	1,528	1,540	1,540

③ 市管理基数 (①と②の合計から廃止分を除いた基数)

(単位:基)

年度 人槽区分	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	累計
5 人 槽	157	129	125	151	116	135	105	125	136	142	92	89	61	104	1,956
6 ～ 7 人 槽	247	145	142	175	99	96	47	62	55	44	44	36	30	23	1,886
8 ～ 10 人 槽	58	34	44	68	29	17	15	13	6	14	5	8	8	4	533
11 ～ 20 人 槽	6	7		12	3	1	1	1	2		1		1		49
21 ～ 30 人 槽	7	4	2	2	1	4		1	2			-1	-1		29
31 ～ 40 人 槽	3	3						1	1						11
41 ～ 50 人 槽	1		2		1	3	1	1			1		1		12
51 人 槽 以上		2													2
年度計	479	324	315	408	249	256	169	204	202	200	143	132	100	131	
累 計	1,645	1,969	2,284	2,692	2,941	3,197	3,366	3,570	3,772	3,972	4,115	4,247	4,347	4,478	4,478

4 普及状況

年度	年 度		H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	行政区域内人口（人）										
① 浄化槽区域内人口（人）			233,341	232,629	231,896	230,970	229,433	228,553	227,066	225,700	224,390
② 市営浄化槽人口（人）			24,288	24,083	22,171	22,260	22,072	22,260	21,990	21,925	22,022
③ 市設置分			725	503	597	596	626	475	360	-1,886	172
④ 帰属分			97	41	39	33	42	48	42	26	24
⑤ 単年度			822	544	636	629	668	523	402	-1,860	196
⑥ 累計			11,367	11,911	12,547	13,176	13,844	14,367	14,769	12,909	13,105
普及率（％）			4.87	5.12	5.41	5.70	6.03	6.29	6.50	5.72	5.84
			46.80	49.46	56.59	59.19	62.72	64.54	67.16	58.88	59.51

⑦=⑥÷① ⑧=⑥÷②

5 建設事業投資状況

(単位：千円)

区分 年度	建設事業費			財 源				内 訳		
	補助対象 単（工事関連）	単 独 （その他）	計	国庫補助金	県補助金	企業	業	受	益	その他
R2以前	1,920,856	65,696	2,108,332	719,954	0	992,200	303,917	92,261		
R3	173,146	2,947	192,519	73,333	0	83,900	28,302	6,984		
R4	130,809	10,931	150,931	70,000	0	44,500	25,796	10,635		
R5	117,533	7,188	138,952	51,476	0	57,200	19,744	10,532		
R6	95,364	13,297	119,406	14,545	0	74,600	15,200	15,061		
R7	126,306	21,212	152,079	0	0	112,700	15,817	23,562		
計	2,564,014	121,271	2,862,219	929,308	0	1,365,100	408,776	159,035		

6 水洗便所改造資金融資あっせん状況

① 融資あっせん制度の概要

○融資あっせん額

便槽または既存単独処理浄化槽1か所につき600千円を限度

便槽または既存単独処理浄化槽に接続するトイレが2か所以上ある場合は、2か所目から300千円×トイレ数を

上記の600千円に加算する。（ただし、1工事当りの限度は2,000千円）

○利子補給額

600千円の融資額における利子額を限度

② 融資あっせん及び利子補給状況

上段：単年度
下段：累計

項目	年度	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
		件数	0 7	0 7	0 7	0 7	0 7	0 7	0 7	0 7	0 7
融 資 あっせん	金額 (千円)	600 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800	0 4,800
	件数	0 4	1 5	0 5	0 5	0 5	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6
利子補給	金額 (円)	0 93,469	45,552 139,021	0 139,021	0 139,021	14,366 153,387	0 153,387	0 153,387	0 153,387	0 153,387	0 153,387

7 企業債に関する調

(単位：千円)

区分	年度	R3	R4	R5	R6	R7
企業債借入額		83,900	44,500	57,200	74,600	112,700
内 財政融資		83,900	44,500	57,200	74,600	112,700
企業債元利償還額		37,441	45,250	49,035	51,320	54,756
内 元 金		29,187	36,793	40,380	42,340	44,784
内 利 息		8,254	8,457	8,655	8,980	9,972
企業債現在高		990,702	998,409	1,015,229	1,047,489	1,115,405

第5章. 下水道編

第6節 業務統計

1 下水道事業の業務状況（まとめ）

項目	単位	R6		前年度 対比	R7		前年度 対比
住民基本台帳登録者数	人	225,700		98.75	224,390		99.42
行政区域内戸数	戸	104,772		101.44	105,589		100.78
行政区域内人口	人	225,700		98.75	224,390		99.42
処理区域内人口	人	196,484		99.13	195,115		99.30
		公 共	184,453	99.30	公 共	183,348	99.40
		特 環	5,675	96.84	特 環	5,537	97.57
		農 集	6,356	96.43	農 集	6,230	98.02
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-
普及世帯数	戸	84,797		101.42	85,270		100.56
		公 共	75,497	101.28	公 共	75,841	100.46
		特 環	2,515	100.60	特 環	2,516	100.04
		農 集	2,707	100.19	農 集	2,709	100.07
		浄化槽	4,078	105.51	浄化槽	4,204	103.09
水洗化人口	人	192,825		98.22	192,557		99.86
		公 共	169,627	98.86	公 共	169,332	99.83
		特 環	5,159	97.32	特 環	5,056	98.00
		農 集	5,130	101.20	農 集	5,064	98.71
		浄化槽	12,909	89.85	浄化槽	13,105	101.52
水洗化世帯	戸	79,169		102.06	79,827		100.83
		公 共	70,674	101.82	公 共	71,186	100.72
		特 環	2,187	100.97	特 環	2,195	100.37
		農 集	2,230	104.89	農 集	2,242	100.54
		浄化槽	4,078	105.51	浄化槽	4,204	103.09
世帯水洗化率	%	93.36		100.63	93.62		100.27
		公 共	93.61	100.53	公 共	93.86	100.27
		特 環	86.96	100.37	特 環	87.24	100.33
		農 集	82.38	104.70	農 集	82.76	100.46
		浄化槽	100.00	100.00	浄化槽	100.00	100.00
全体計画面積	ha	5,134.50		100.00	5,134.50		100.00
		公 共	4,555.70	100.00	公 共	4,570.20	100.32
		特 環	220.90	100.00	特 環	220.90	100.00
		農 集	357.90	100.00	農 集	343.40	95.95
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-
認可計画面積	ha	5,108.00		100.00	5,108.00		100.00
		公 共	4,529.20	100.00	公 共	4,543.70	100.32
		特 環	220.90	100.00	特 環	220.90	100.00
		農 集	357.90	100.00	農 集	343.40	95.95
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-

項目	単位	R6		前年度 対比	R7		前年度 対比
整備面積	ha	5,047.32		100.31	5,061.19		100.27
		公 共	4,471.19	100.34	公 共	4,485.06	100.31
		特 環	218.23	100.31	特 環	218.23	100.00
		農 集	357.90	100.00	農 集	357.90	100.00
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-
供用開始面積	ha	4,858.63		100.31	4,865.19		100.14
		公 共	4,287.53	100.34	公 共	4,294.09	100.15
		特 環	213.20	100.26	特 環	213.20	100.00
		農 集	357.90	100.00	農 集	357.90	100.00
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-
整備率	%	95.12		100.31	95.25		100.14
		公 共	94.66	100.34	公 共	94.51	99.83
		特 環	96.51	100.26	特 環	96.51	100.00
		農 集	100.00	100.00	農 集	100.00	100.00
		浄化槽	-	-	浄化槽	-	-
水洗化戸数	戸	86,094		102.03	86,805		100.83
		公 共	76,959	101.77	公 共	77,517	100.73
		特 環	2,355	101.16	特 環	2,364	100.38
		農 集	2,433	104.69	農 集	2,446	100.53
		浄化槽	4,347	105.64	浄化槽	4,478	103.01
処理水量	m³	24,354,151		106.89	22,715,134		93.27
		公 共	21,774,440	107.22	公 共	20,125,510	92.43
		特 環	626,160	102.88	特 環	611,701	97.69
		農 集	606,404	102.03	農 集	600,132	98.97
		浄化槽	1,347,147	105.72	浄化槽	1,377,791	102.27
有収水量	m³	20,079,494		100.37	20,123,564		100.22
		公 共	17,739,267	100.03	公 共	17,753,145	100.08
		特 環	535,656	100.16	特 環	529,192	98.79
		農 集	457,424	98.65	農 集	463,436	101.31
		浄化槽	1,347,147	105.72	浄化槽	1,377,791	102.27
有収率	%	82.45		93.90	88.59		107.45
		公 共	81.47	93.30	公 共	88.21	108.28
		特 環	85.55	97.35	特 環	86.51	101.13
		農 集	75.43	96.68	農 集	77.22	102.37
		浄化槽	100.00	100.00	浄化槽	100.00	100.00
調定額	円	3,818,169,270		100.41	3,829,687,707		100.30
		公 共	3,464,492,724	100.18	公 共	3,472,905,814	100.24
		特 環	106,942,336	101.12	特 環	105,021,720	98.20
		農 集	80,716,156	99.08	農 集	82,121,910	101.74
		浄化槽	166,018,054	105.76	浄化槽	169,638,263	102.18

2 下水道使用料調定及び収入状況

【全体】

(消費税含む)

月別	項目	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
		件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月		39,432	253,104,358	72	190,654	39,360	252,913,704	99.82	99.92
	公共	35,563	228,903,648	67	172,060	35,496	228,731,588	99.81	99.92
	特環	1,668	9,931,804	2	4,840	1,666	9,926,964	99.88	99.95
	農集	1,658	10,445,839	3	13,754	1,655	10,432,085	99.82	99.87
	浄化槽	543	3,823,067	0	0	543	3,823,067	100.00	100.00
7年5月		45,532	363,510,081	95	338,884	45,437	363,171,197	99.79	99.91
	公共	41,047	329,818,148	73	197,257	40,974	329,620,891	99.82	99.94
	特環	542	6,816,004	8	48,492	534	6,767,512	98.52	99.29
	農集	614	2,719,760	7	29,859	607	2,689,901	98.86	98.90
	浄化槽	3,329	24,156,169	7	63,276	3,322	24,092,893	99.79	99.74
7年6月		39,498	267,989,102	67	170,408	39,431	267,818,694	99.83	99.94
	公共	35,603	243,104,297	61	153,070	35,542	242,951,227	99.83	99.94
	特環	1,689	10,188,785	2	4,840	1,687	10,183,945	99.88	99.95
	農集	1,662	10,853,048	3	7,260	1,659	10,845,788	99.82	99.93
	浄化槽	544	3,842,972	1	5,238	543	3,837,734	99.82	99.86
7年7月		45,609	372,150,319	115	416,152	45,494	371,734,167	99.75	99.89
	公共	41,100	337,453,555	92	254,909	41,008	337,198,646	99.78	99.92
	特環	557	7,777,306	8	49,030	549	7,728,276	98.56	99.37
	農集	605	2,658,890	6	35,317	599	2,623,573	99.01	98.67
	浄化槽	3,347	24,260,568	9	76,896	3,338	24,183,672	99.73	99.68
7年8月		39,388	270,029,750	65	195,286	39,323	269,834,464	99.83	99.93
	公共	35,481	245,084,262	60	181,379	35,421	244,902,883	99.83	99.93
	特環	1,683	10,199,876	1	2,420	1,682	10,197,456	99.94	99.98
	農集	1,674	10,872,259	2	3,630	1,672	10,868,629	99.88	99.97
	浄化槽	550	3,873,353	2	7,857	548	3,865,496	99.64	99.80
7年9月		45,566	375,951,478	119	523,730	45,447	375,427,748	99.74	99.86
	公共	41,048	341,254,618	90	336,350	40,958	340,918,268	99.78	99.90
	特環	549	7,707,367	11	66,680	538	7,640,687	98.00	99.13
	農集	606	2,635,525	6	28,613	600	2,606,912	99.01	98.91
	浄化槽	3,363	24,353,968	12	92,087	3,351	24,261,881	99.64	99.62
7年10月		39,359	263,667,881	68	276,361	39,291	263,391,520	99.83	99.90
	公共	35,447	239,114,426	65	267,143	35,382	238,847,283	99.82	99.89
	特環	1,687	9,873,761	1	2,420	1,686	9,871,341	99.94	99.98
	農集	1,674	10,790,625	2	6,798	1,672	10,783,827	99.88	99.94
	浄化槽	551	3,889,069	0	0	551	3,889,069	100.00	100.00
7年11月		45,469	375,117,827	154	837,747	45,315	374,280,080	99.66	99.78
	公共	40,940	340,281,595	121	621,542	40,819	339,660,053	99.70	99.82
	特環	547	7,745,812	13	73,023	534	7,672,789	97.62	99.06
	農集	604	2,646,881	10	55,812	594	2,591,069	98.34	97.89
	浄化槽	3,378	24,443,539	10	87,370	3,368	24,356,169	99.70	99.64
7年12月		39,340	270,809,272	259	1,646,447	39,081	269,162,825	99.34	99.39
	公共	35,427	245,446,103	246	1,571,160	35,181	243,874,943	99.31	99.36
	特環	1,691	10,282,888	5	29,719	1,686	10,253,169	99.70	99.71
	農集	1,672	11,200,118	6	34,044	1,666	11,166,074	99.64	99.70
	浄化槽	550	3,880,163	2	11,524	548	3,868,639	99.64	99.70
8年1月		45,518	374,140,178	1,236	7,151,320	44,282	366,988,858	97.28	98.09
	公共	40,978	340,117,226	1,171	6,713,017	39,807	333,404,209	97.14	98.03
	特環	545	6,700,432	14	70,702	531	6,629,730	97.43	98.94
	農集	605	2,775,056	14	68,281	591	2,706,775	97.69	97.54
	浄化槽	3,390	24,547,464	37	299,320	3,353	24,248,144	98.91	98.78
8年2月		39,459	276,609,400	3,281	33,100,921	36,178	243,508,479	91.69	88.03
	公共	35,558	250,445,566	3,056	31,158,040	32,502	219,287,526	91.41	87.56
	特環	1,685	10,656,282	114	646,645	1,571	10,009,637	93.23	93.93
	農集	1,664	11,616,913	94	914,684	1,570	10,702,229	94.35	92.13
	浄化槽	552	3,890,639	17	381,552	535	3,509,087	96.92	90.19
8年3月		46,577	366,608,061	46,522	366,489,173	55	118,888	0.12	0.03
	公共	42,004	331,882,370	41,949	331,763,482	55	118,888	0.13	0.04
	特環	557	7,141,403	557	7,141,403	0	0	0.00	0.00
	農集	610	2,906,996	610	2,906,996	0	0	0.00	0.00
	浄化槽	3,406	24,677,292	3,406	24,677,292	0	0	0.00	0.00
計		510,747	3,829,687,707	52,053	411,337,083	458,694	3,418,350,624	89.81	89.26
	公共	460,196	3,472,905,814	47,051	373,389,409	413,145	3,099,516,405	89.78	89.25
	特環	13,400	105,021,720	736	8,140,214	12,664	96,881,506	94.51	92.25
	農集	13,648	82,121,910	763	4,105,048	12,885	78,016,862	94.41	95.00
	浄化槽	23,503	169,638,263	3,503	25,702,412	20,000	143,935,851	85.10	84.85

【口座制】

(消費税含む)

月別	項目	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
		件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月		32,034	202,364,103	18	47,795	32,016	202,316,308	99.94	99.98
	公共	28,673	181,517,424	17	45,375	28,656	181,472,049	99.94	99.98
	特環	1,422	8,647,886	1	2,420	1,421	8,645,466	99.93	99.97
	農集	1,439	9,038,354	0	0	1,439	9,038,354	100.00	100.00
	浄化槽	500	3,160,439	0	0	500	3,160,439	100.00	100.00
7年5月		36,761	271,007,148	15	42,655	36,746	270,964,493	99.96	99.98
	公共	32,844	243,821,666	13	30,250	32,831	243,791,416	99.96	99.99
	特環	413	5,870,414	0	0	413	5,870,414	100.00	100.00
	農集	515	2,235,808	1	7,167	514	2,228,641	99.81	99.68
	浄化槽	2,989	19,079,260	1	5,238	2,988	19,074,022	99.97	99.97
7年6月		32,104	207,823,097	21	57,070	32,083	207,766,027	99.93	99.97
	公共	28,737	186,489,409	20	54,650	28,717	186,434,759	99.93	99.97
	特環	1,429	8,759,792	1	2,420	1,428	8,757,372	99.93	99.97
	農集	1,437	9,399,314	0	0	1,437	9,399,314	100.00	100.00
	浄化槽	501	3,174,582	0	0	501	3,174,582	100.00	100.00
7年7月		36,850	271,484,921	22	71,735	36,828	271,413,186	99.94	99.97
	公共	32,920	243,424,255	18	44,662	32,902	243,379,593	99.95	99.98
	特環	419	6,727,745	0	0	419	6,727,745	100.00	100.00
	農集	508	2,195,520	1	7,167	507	2,188,353	99.80	99.67
	浄化槽	3,003	19,137,401	3	19,906	3,000	19,117,495	99.90	99.90
7年8月		32,205	211,876,216	14	48,806	32,191	211,827,410	99.96	99.98
	公共	28,819	190,356,882	13	46,386	28,806	190,310,496	99.95	99.98
	特環	1,432	8,851,698	1	2,420	1,431	8,849,278	99.93	99.97
	農集	1,446	9,453,768	0	0	1,446	9,453,768	100.00	100.00
	浄化槽	508	3,213,868	0	0	508	3,213,868	100.00	100.00
7年9月		36,960	277,987,960	16	89,034	36,944	277,898,926	99.96	99.97
	公共	33,016	250,234,777	13	68,080	33,003	250,166,697	99.96	99.97
	特環	412	6,318,882	0	0	412	6,318,882	100.00	100.00
	農集	511	2,188,147	0	0	511	2,188,147	100.00	100.00
	浄化槽	3,021	19,246,154	3	20,954	3,018	19,225,200	99.90	99.89
7年10月		32,214	207,745,737	14	55,678	32,200	207,690,059	99.96	99.97
	公共	28,824	186,653,163	13	53,258	28,811	186,599,905	99.95	99.97
	特環	1,433	8,577,789	1	2,420	1,432	8,575,369	99.93	99.97
	農集	1,449	9,292,011	0	0	1,449	9,292,011	100.00	100.00
	浄化槽	508	3,222,774	0	0	508	3,222,774	100.00	100.00
7年11月		36,980	272,807,045	30	102,210	36,950	272,704,835	99.92	99.96
	公共	33,016	244,793,158	24	76,601	32,992	244,716,557	99.93	99.97
	特環	418	6,492,958	4	15,210	414	6,477,748	99.04	99.77
	農集	518	2,215,167	1	5,161	517	2,210,006	99.81	99.77
	浄化槽	3,028	19,305,762	1	5,238	3,027	19,300,524	99.97	99.97
7年12月		32,237	212,850,088	57	247,929	32,180	212,602,159	99.82	99.88
	公共	28,843	191,082,696	55	237,559	28,788	190,845,137	99.81	99.88
	特環	1,435	8,848,477	0	0	1,435	8,848,477	100.00	100.00
	農集	1,447	9,649,102	2	10,370	1,445	9,638,732	99.86	99.89
	浄化槽	512	3,269,813	0	0	512	3,269,813	100.00	100.00
8年1月		37,016	278,324,597	244	1,373,009	36,772	276,951,588	99.34	99.51
	公共	33,041	251,199,912	225	1,262,057	32,816	249,937,855	99.32	99.50
	特環	417	5,476,314	3	14,552	414	5,461,762	99.28	99.73
	農集	517	2,253,351	1	10,494	516	2,242,857	99.81	99.53
	浄化槽	3,041	19,395,020	15	85,906	3,026	19,309,114	99.51	99.56
8年2月		32,370	217,960,769	650	3,928,886	31,720	214,031,883	97.99	98.20
	公共	28,974	195,389,522	597	3,449,045	28,377	191,940,477	97.94	98.23
	特環	1,440	9,233,267	25	196,589	1,415	9,036,678	98.26	97.87
	農集	1,440	10,046,167	20	236,108	1,420	9,810,059	98.61	97.65
	浄化槽	516	3,291,813	8	47,144	508	3,244,669	98.45	98.57
8年3月		37,704	264,927,586	37,700	264,915,005	4	12,581	0.01	0.00
	公共	33,695	237,220,569	33,691	237,207,988	4	12,581	0.01	0.01
	特環	429	5,893,615	429	5,893,615	0	0	0.00	0.00
	農集	520	2,260,266	520	2,260,266	0	0	0.00	0.00
	浄化槽	3,060	19,553,136	3,060	19,553,136	0	0	0.00	0.00
計		415,435	2,897,159,267	38,801	270,979,812	376,634	2,626,179,455	90.66	90.65
	公共	371,402	2,602,183,433	34,699	242,575,911	336,703	2,359,607,522	90.66	90.68
	特環	11,099	89,698,837	465	6,129,646	10,634	83,569,191	95.81	93.17
	農集	11,747	70,226,975	546	2,536,733	11,201	67,690,242	95.35	96.39
	浄化槽	21,187	135,050,022	3,091	19,737,522	18,096	115,312,500	85.41	85.39

【納付制】

(消費税含む)

月別	項目	調 定		未 納 分		収 納		コンビニ収納		収 納 率	
		件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
R7年4月		7,398	50,740,255	54	142,859	7,344	50,597,396	5,667	22,323,514	99.27	99.72
	公共	6,890	47,386,224	50	126,685	6,840	47,259,539	5,275	20,487,848	99.27	99.73
	特環	246	1,283,918	1	2,420	245	1,281,498	192	854,464	99.59	99.81
	農集	219	1,407,485	3	13,754	216	1,393,731	174	808,971	98.63	99.02
	浄化槽	43	662,628	0	0	43	662,628	26	172,231	100.00	100.00
7年5月		8,771	92,502,933	80	296,229	8,691	92,206,704	6,632	28,045,228	99.09	99.68
	公共	8,203	85,996,482	60	167,007	8,143	85,829,475	6,255	25,887,780	99.27	99.81
	特環	129	945,590	8	48,492	121	897,098	80	462,283	93.80	94.87
	農集	99	483,952	6	22,692	93	461,260	60	274,242	93.94	95.31
	浄化槽	340	5,076,909	6	58,038	334	5,018,871	237	1,420,923	98.24	98.86
7年6月		7,394	60,166,005	46	113,338	7,348	60,052,667	5,676	23,068,966	99.38	99.81
	公共	6,866	56,614,888	41	98,420	6,825	56,516,468	5,274	21,253,008	99.40	99.83
	特環	260	1,428,993	1	2,420	259	1,426,573	195	836,277	99.62	99.83
	農集	225	1,453,734	3	7,260	222	1,446,474	181	805,355	98.67	99.50
	浄化槽	43	668,390	1	5,238	42	663,152	26	174,326	97.67	99.22
7年7月		8,759	100,665,398	93	344,417	8,666	100,320,981	6,626	27,739,666	98.94	99.66
	公共	8,180	94,029,300	74	210,247	8,106	93,819,053	6,233	25,546,598	99.10	99.78
	特環	138	1,049,561	8	49,030	130	1,000,531	88	464,040	94.20	95.33
	農集	97	463,370	5	28,150	92	435,220	62	268,819	94.85	93.92
	浄化槽	344	5,123,167	6	56,990	338	5,066,177	243	1,460,209	98.26	98.89
7年8月		7,183	58,153,534	51	146,480	7,132	58,007,054	5,439	22,295,259	99.29	99.75
	公共	6,662	54,727,380	47	134,993	6,615	54,592,387	5,044	20,514,692	99.29	99.75
	特環	251	1,348,178	0	0	251	1,348,178	185	798,063	100.00	100.00
	農集	228	1,418,491	2	3,630	226	1,414,861	184	811,322	99.12	99.74
	浄化槽	42	659,485	2	7,857	40	651,628	26	171,182	95.24	98.81
7年9月		8,606	97,963,518	103	434,696	8,503	97,528,822	6,468	27,400,396	98.80	99.56
	公共	8,032	91,019,841	77	268,270	7,955	90,751,571	6,090	25,287,945	99.04	99.71
	特環	137	1,388,485	11	66,680	126	1,321,805	79	406,281	91.97	95.20
	農集	95	447,378	6	28,613	89	418,765	59	263,969	93.68	93.60
	浄化槽	342	5,107,814	9	71,133	333	5,036,681	240	1,442,201	97.37	98.61
7年10月		7,145	55,922,144	54	220,683	7,091	55,701,461	5,479	22,257,089	99.24	99.61
	公共	6,623	52,461,263	52	213,885	6,571	52,247,378	5,087	20,466,055	99.21	99.59
	特環	254	1,295,972	0	0	254	1,295,972	186	809,210	100.00	100.00
	農集	225	1,498,614	2	6,798	223	1,491,816	178	798,069	99.11	99.55
	浄化槽	43	666,295	0	0	43	666,295	28	183,755	100.00	100.00
7年11月		8,489	102,310,782	124	735,537	8,365	101,575,245	6,488	28,206,206	98.54	99.28
	公共	7,924	95,488,437	97	544,941	7,827	94,943,496	6,117	26,073,368	98.78	99.43
	特環	129	1,252,854	9	57,813	120	1,195,041	76	442,599	93.02	95.39
	農集	86	431,714	9	50,651	77	381,063	52	232,324	89.53	88.27
	浄化槽	350	5,137,777	9	82,132	341	5,055,645	243	1,457,915	97.43	98.40
7年12月		7,103	57,959,184	202	1,398,518	6,901	56,560,666	5,479	22,923,274	97.16	97.59
	公共	6,584	54,363,407	191	1,333,601	6,393	53,029,806	5,071	21,022,575	97.10	97.55
	特環	256	1,434,411	5	29,719	251	1,404,692	202	884,744	98.05	97.93
	農集	225	1,551,016	4	23,674	221	1,527,342	179	837,439	98.22	98.47
	浄化槽	38	610,350	2	11,524	36	598,826	27	178,516	94.74	98.11
8年1月		8,502	95,815,581	992	5,778,311	7,510	90,037,270	6,430	28,728,116	88.33	93.97
	公共	7,937	88,917,314	946	5,450,960	6,991	83,466,354	6,052	26,518,430	88.08	93.87
	特環	128	1,224,118	11	56,150	117	1,167,968	77	475,831	91.41	95.41
	農集	88	521,705	13	57,787	75	463,918	55	251,647	85.23	88.92
	浄化槽	349	5,152,444	22	213,414	327	4,939,030	246	1,482,208	93.70	95.86
8年2月		7,089	58,648,631	2,631	29,172,035	4,458	29,476,596	3,801	15,613,552	62.89	50.26
	公共	6,584	55,056,044	2,459	27,708,995	4,125	27,347,049	3,517	14,213,318	62.65	49.67
	特環	245	1,423,015	89	450,056	156	972,959	130	640,651	63.67	68.37
	農集	224	1,570,746	74	678,576	150	892,170	133	616,687	66.96	56.80
	浄化槽	36	598,826	9	334,408	27	264,418	21	142,896	75.00	44.16
8年3月		8,873	101,680,475	8,822	101,574,168	51	106,307	23	46,888	0.57	0.10
	公共	8,309	94,661,801	8,258	94,555,494	51	106,307	23	46,888	0.61	0.11
	特環	128	1,247,788	128	1,247,788	0	0	0	0	0.00	0.00
	農集	90	646,730	90	646,730	0	0	0	0	0.00	0.00
	浄化槽	346	5,124,156	346	5,124,156	0	0	0	0	0.00	0.00
計		95,312	932,528,440	13,252	140,357,271	82,060	792,171,169	64,208	268,648,154	86.10	84.95
	公共	88,794	870,722,381	12,352	130,813,498	76,442	739,908,883	60,038	247,318,505	86.09	84.98
	特環	2,301	15,322,883	271	2,010,568	2,030	13,312,315	1,490	7,074,443	88.22	86.88
	農集	1,901	11,894,935	217	1,568,315	1,684	10,326,620	1,317	5,968,844	88.58	86.82
	浄化槽	2,316	34,588,241	412	5,964,890	1,904	28,623,351	1,363	8,286,362	82.21	82.75

第 6 章. 資料編

1 水道料金・下水道使用料の変遷

【上水道事業】

種別 改定日		(1 か月あたり) 消費税抜き																								超過料金は1㎡につき)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		家 庭 用				官 公 署				工 場 用				営 業 用				湯 屋 用				列 車 給 水 用				臨 時 給 水 用				娛 楽 用				慈 善 用				プ ール 用				定 額 制 家 庭 用				共 用 栓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金	基本 水量	料 金	超過 料金																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
昭和 21. 4. 1	10	2 0.17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

12. 6. 1	一 般 用															
	基本水量		料 金	超 過 料 金 (円/m ³)		湯屋用		臨時給水用		福祉用		プール用				
	m ³	円	10m ³ を超え30m ³ までの部分	30m ³ を超え60m ³ までの部分	60m ³ を超え80m ³ までの部分	80m ³ を超え100m ³ までの部分	100m ³ を超える部分	基本水量	料 金	基本水量	料 金	基本水量	料 金			
	10	1,300	190	195	240	280	310	1	135	1	515	1	95			
15. 4. 1 (新設)	工 場 用															
	基本水量		料 金	超 過 料 金 (円/m ³)												
	m ³	円	10m ³ を超え30m ³ までの部分	30m ³ を超え60m ³ までの部分	60m ³ を超え80m ³ までの部分	80m ³ を超え100m ³ までの部分	100m ³ を超える部分									
	10	1,300	190	195	240	280	310	96						工場用料金以外は上段に同じ		

工場用料金以外は上段に同じ

旧大和町

(1か月あたり) 消費税抜き 超過料金は1㎡につき)

種 別	一 般 用										官 庁 用				学 校 用 (保 育 園 含 む)		
	基本水量	料金	超過料金				基本水量	料金	超過料金		基本水量	料金	超過料金				
	㎡	円	1㎡につき	9㎡を超え 14㎡まで の部分	15㎡を超え 34㎡まで の部分	35㎡を超え 54㎡まで の部分	55㎡を超え 84㎡まで の部分	85㎡を超え の部分	1㎡につき	11㎡を超え 30㎡まで の部分	31㎡を超え 60㎡まで の部分	61㎡を超え の部分	円	円	1㎡につき		
改定日																	
平成 4. 4. 1	10	1,100	130						130				100	6,710	130		
8.11.1	10	1,175	140						140				100	7,475	140		
12. 5. 1	8	1,100		150	150	160	160	170		150	160	160	100	8,625	170		
16. 5. 1	8	1,100		180	190	200	210	220		190	200	210	100	8,625	220		

新佐賀市

(1か月あたり) 消費税抜き 超過料金は1㎡につき)

改定日	種別	基本水量	料金	超 過 料 金 (円/㎡)		
平成 18. 4. 1	一般用	㎡	円	30㎡を超え 60㎡までの部分	60㎡を超え 80㎡までの部分	80㎡を超え 100㎡までの部分
		10	1,300	190	240	280
	工場用	㎡	円	85㎡を超え 10㎡を超え 30㎡までの部分	85㎡を超え 10㎡を超え 30㎡までの部分	155㎡を超え 100㎡未 満 の 部 分
		10	1,300	190	240	310
平成 18. 4. 1	湯屋用	1	135	(諸富地区) 100㎡を超え155㎡未 満 の 部 分		
	福祉用	1	95	155㎡を超え 100㎡未 満 の 部 分		
	臨時給水用	1	515	80㎡を超え 100㎡までの部分		
		1	515	80㎡を超え 100㎡までの部分		

※プール用料金の廃止 (平成18年4月1日)

(1か月あたり) 消費税抜き 超過料金は1㎡につき)

改定日	種別	基本水量	料金	超 過 料 金 (円/㎡)		
平成 19. 3. 1	一般用	㎡	円	10㎡を超え 30㎡までの部分	30㎡を超え 60㎡までの部分	60㎡を超え 80㎡までの部分
		10	1,300	190	240	280
	工場用	㎡	円	85㎡を超え 10㎡を超え 30㎡までの部分	85㎡を超え 10㎡を超え 30㎡までの部分	155㎡を超え 100㎡未 満 の 部 分
		10	1,300	190	240	310
平成 19. 3. 1	湯屋用※	1	135	(諸富地区) 100㎡を超え155㎡未 満 の 部 分		
	福祉用	1	95	155㎡を超え 100㎡未 満 の 部 分		
	臨時給水用	1	515	80㎡を超え 100㎡までの部分		
		1	515	80㎡を超え 100㎡までの部分		

※湯屋用とは、公衆浴場法第2条第1項の許可に係る公衆浴場で、物価統制令第4条の規定に基づき佐賀県知事が指定する公衆浴場入浴料金の統制額の適用を受けるものをいう。

旧久保田町

(1 か月あたり 消費税抜き 超過料金は1 m³につき)

改定日	種別	基本水量 m³	料 金 円	超 過 料 金 (円/m³)		
				8m³を超え 30m³までの部分	30m³を超え 50m³までの部分	50m³を超える部分
-	一般用	8	1,300	227	283	308
	プール用	8	1,300	227	283	308
	臨時用	8	4,800	400	400	400
	福祉用	8	1,300	280	300	300
	消火栓用			訓練用 1栓 1回10分 1,500円		

※消火栓用については、企業長が必要ないと認めたときは、料金を免除することができる。

【旧簡易水道事業】

大和簡易水道事業・飲料水供給施設

(1 か月あたり 消費税抜き 超過料金は1 m³につき)

種別 改定日	一 般 用				官 庁 用										学 校 用 (保 育 園 含 む)			
	基本水量		料金	超過料金				基本水量		料金	超過料金				基本水量		料金	超過料金
	m ³	1m ³ につき	円	9m ³ を超え 14m ³ までの部分	15m ³ を超え 34m ³ までの部分	35m ³ を超え 54m ³ までの部分	55m ³ を超え 84m ³ までの部分	85m ³ を超え る部分	m ³	円	1m ³ につき	1m ³ を超え 10m ³ までの部分	11m ³ を超え 30m ³ までの部分	31m ³ を超え 60m ³ までの部分	61m ³ を超え る部分	円	1m ³ につき	
平成 10.12.24	10	140	1,175	140	150	150	160	170	20	1,875	140	140	150	160	170	100	7,475	140
12. 5. 1	8		1,100	150	150	160	160	170	20	2,000	150	160	160	170	100	8,625	170	
16. 5. 1	8		1,100	180	190	200	210	220	20	2,000	190	200	210	220	100	8,625	220	

改定日	種別	基本水量	料金	超 過 料 金 (円/m ³)		
平成 18. 4. 1	一般用	m ³	円	30m ³ を超え 60m ³ までの部分	60m ³ を超え 80m ³ までの部分	80m ³ を超え 84m ³ までの部分
		10	1,300	190	240	280
	工場用	m ³	円	30m ³ を超え 60m ³ までの部分	60m ³ を超え 80m ³ までの部分	80m ³ を超え 100m ³ までの部分
		10	1,300	190	240	280
	湯屋用	1	135			
	福祉用	1	95			
	臨時給水用	1	515			

改定日	種別	基本水量	料金	超 過 料 金 (円/m ³)		
平成 19. 3. 1	一般用	m ³	円	30m ³ を超え 60m ³ までの部分	60m ³ を超え 80m ³ までの部分	80m ³ を超え 84m ³ までの部分
		10	1,300	190	240	280
	工場用	m ³	円	30m ³ を超え 60m ³ までの部分	60m ³ を超え 80m ³ までの部分	80m ³ を超え 100m ³ までの部分
		10	1,300	190	240	280
	湯屋用	1	135			
	福祉用	1	95			
	臨時給水用	1	515			

富士南部簡易水道事業1 か月あたり 消費税抜き 超過料金は1 m³につき)

改定日	種別	一 般 用		
		基本水量	料金	超過料金
	m ³	9m ³ を超え 25m ³ までの部分	26m ³ を超え 50m ³ までの部分	50m ³ を超える部分
平成 16. 4. 1	8	80	90	100

【水道事業】

現行 (1 か月あたり) 消費税抜き 超過料金は 1 m³につき)

改定日	種別	基本水量	料 金	超 過 料 金 (円/㎡)					
平成 23. 4. 1	一般用	㎡	円	10㎡を超え 30㎡までの部分	30㎡を超え 60㎡までの部分	60㎡を超え 80㎡までの部分	80㎡を超え 3, 000㎡までの部分	3, 000㎡を超える部分	
				190	195	240	270	200	
		10	1, 300	※上表からの読み替え (富士南部簡易水道) ◎経過措置					
				◎ [H25年3月31日まで] 10㎡を超え25㎡までの部分 80円 25㎡を超え50㎡までの部分 90円 50㎡を超える部分 100円					
				◎ [H27年3月31日まで] 10㎡を超える部分 100円					
				◎ [H28年3月31日まで] 10㎡を超える部分 130円					
	工場用	㎡	円	10㎡を超え 30㎡までの部分	30㎡を超え 60㎡までの部分	60㎡を超え 80㎡までの部分	80㎡を超え 300㎡までの部分	300㎡を超える部分	
		10	1, 300	190	195	240	270	96	
		湯屋用※	1	135					
		福祉用	1	95					
臨時給水用		1	515						

※湯屋用とは、公衆浴場法第2条第1項の許可に係る公衆浴場で、物価統制令第4条の規定に基づき佐賀県知事が指定する公衆浴場入浴料金の統制額の適用を受けるものを使用するものをいう。

【下水道事業】

① 下水道使用料

旧佐賀市、旧諸富町、旧大和町、旧川副町及び旧東与賀町の区域内

(単位：円 1か月あたり、消費税抜き)

種 別	区 分	汚 水 量	昭和53.3 ～昭和57.3	昭和57.4 ～昭和61.10	昭和61.11 ～平成6.3	平成6.4 ～平成11.11	平成11.12 ～平成16.3	平成16.4 ～平成22.6	平成22.7～
一般汚水	基 本 超 過 (1㎡につき)	1 0㎡まで	350	550	620	810	920	990	1,100
		1 0㎡を超え 2 0㎡までの部分	50	80	90	120	140	160	178
		2 0㎡を超え 3 0㎡までの部分	55	85	100	130	150	170	189
		3 0㎡を超え 5 0㎡までの部分	60	95	110	140	160	180	200
		5 0㎡を超え 1 0 0㎡までの部分	70	110	130	170	190	210	234
浴場業汚水	－	1 0 0㎡を超える部分	80	130	155	200	230	260	289
		1 ㎡までごとに	5	5	10	15	15	20	20

上記の料金は公共下水道事業、特定環境保全公共下水道、農業集落排水事業共通

旧諸富町は平成16年12月22日施行、旧大和町は平成20年4月1日に上記に統一、旧川副町は平成21年3月26日施行、旧東与賀町は特定環境保全公共下水道事業から令和3年4月1日編入

② 市営浄化槽使用料

保守点検や消毒薬品の補充、清掃、法定検査など、法律で義務付けられた維持管理費の一部を浄化槽使用者から徴収する。

人槽区分	使用料/月 (税込み)		人槽区分	使用料/月 (税込み)		人槽区分	使用料/月 (税込み)	
	～H26.3	H26.4～ R1.9		～H26.3	H26.4～ R1.9		～H26.3	H26.4～ R1.9
5人槽以下	2,500円	2,571円	16～20人槽	9,400円	9,669円	36～40人槽	17,400円	17,897円
6～7人槽	3,000円	3,086円	21～25人槽	12,200円	12,548円	41～45人槽	19,000円	19,543円
8～10人槽	4,000円	4,114円	26～30人槽	14,200円	14,605円	46～50人槽	20,600円	21,188円
11～15人槽	8,200円	8,434円	31～35人槽	15,800円	16,251円	51槽以上	当該浄化槽の維持管理費用を 考慮し定める	

2 協定水量と用水単価の経緯

(1) 佐賀東部水道企業団

(消費税抜き)

年	協定(契約)水量		計画受水量	用水料金	受水費
昭和59～62年度	責任水量制	佐賀地区： 40,600m ³ /日	—	31円/m ³ (未供給地区)	459,389千円
昭和63～平成3年度				44円/m ³ (供給地区)	652,036千円
平成4～7年度	協定水量制	佐賀地区： 42,890m ³ /日	佐賀地区： 23,000m ³ /日	基本料金： 62円/m ³ 使用料金： 24円/m ³	1,172,081千円
平成8年度		佐賀地区： 39,130m ³ /日		基本料金： 72円/m ³ 使用料金： 34円/m ³	1,313,766千円
平成9～10年度		佐賀地区： 34,950m ³ /日		基本料金： 80円/m ³ 使用料金： 35円/m ³	1,314,365千円
平成11～13年度		佐賀地区： 31,350m ³ /日		基本料金： 80円/m ³ 使用料金： 35円/m ³	1,183,695千円
平成14～16年度	変更 協定水量制	佐賀地区： 30,610m ³ /日	佐賀地区： 20,000m ³ /日	基本料金： 82円/m ³ 使用料金： 36円/m ³	1,178,957千円
平成17年4月～ 平成17年9月		佐賀地区： 35,453m ³ /日		基本料金： 71円/m ³ 使用料金： 33円/m ³	592,508千円
平成17年10月～ 平成20年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 35,453m ³ /日	佐賀地区： 20,000m ³ /日	基本料金： 71円/m ³	平成17年度： 667,358千円
		諸富地区： 6,052m ³ /日	諸富地区： 3,543m ³ /日	使用料金： 33円/m ³	平成18年度： 1,358,218千円
					平成19年度： 1,363,542千円
平成20年4月～ 平成23年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 34,778m ³ /日	佐賀地区： 20,000m ³ /日	基本料金： 65円/m ³	平成20年度： 1,224,475千円
		諸富地区： 5,973m ³ /日	諸富地区： 3,513m ³ /日	使用料金： 30円/m ³	平成21年度： 1,222,204千円
					平成22年度： 1,221,521千円
					平成23年度： 1,127,322千円
平成23年4月～ 平成26年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 34,187m ³ /日	佐賀地区： 20,000m ³ /日	基本料金： 60円/m ³	平成24年度： 1,126,356千円
		諸富地区： 5,960m ³ /日	諸富地区： 3,483m ³ /日	使用料金： 29円/m ³	平成25年度： 1,125,080千円
					平成26年度： 1,040,116千円
					平成27年度： 1,042,876千円
平成26年4月～ 平成29年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 33,716m ³ /日	佐賀地区： 20,000m ³ /日	基本料金： 55円/m ³	平成28年度： 1,039,953千円
		諸富地区： 5,819m ³ /日	諸富地区： 3,252m ³ /日	使用料金： 29円/m ³	平成29年度： 966,856千円
					平成30年度： 965,158千円
					令和元年度： 968,286千円
平成29年4月～ 令和2年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 33,790m ³ /日	佐賀地区： 20,500m ³ /日	基本料金： 50円/m ³	
		諸富地区： 5,913m ³ /日	諸富地区： 3,268m ³ /日	使用料金： 28円/m ³	

年	協定水量	計画受水量	用水料金	受水費
令和2年4月～ 令和5年12月	変更 協定水量制	佐賀地区： 34,191㎥／日	基本料金： 50円／㎥	令和2年度： 970,823千円
		諸富地区： 5,789㎥／日	使用料金： 28円／㎥	令和3年度： 969,949千円
				令和4年度： 967,775千円
令和6年1月～ 令和8年3月	変更 協定水量制	佐賀地区： 32,603㎥／日	基本料金： 50円／㎥	令和5年度： 962,688千円
		諸富地区： 5,739㎥／日	使用料金： 28円／㎥	令和6年度： 936,953千円
				令和7年度： 932,692千円

(注) 佐賀地区の受水量は年間計画の受水量であり、諸富地区の受水量は、実際の年間使用水量とは異なる数値

(2) 佐賀西部広域水道企業団

(消費税抜き)				
年	協定水量	計画受水量	用水料金	受水費
令和2年4月～ 令和4年3月	協定水量制	久保田地区： 2,559㎥／日	基本料金： 62円／㎥	令和2年度： 66,708千円
			使用料金： 10円／㎥	令和3年度： 65,944千円
令和4年4月～ 令和5年3月	協定水量制	久保田地区： 2,227㎥／日	基本料金： 58円／㎥	令和4年度： 66,914千円
			使用料金： 12円／㎥	
令和5年4月～ 令和7年3月	協定水量制	久保田地区： 2,227㎥／日	基本料金： 58円／㎥	令和5年度： 67,333千円
			使用料金： 12円／㎥	令和6年度： 66,760千円
令和7年4月～ 令和10年3月	協定水量制	久保田地区： 2,039㎥／日	基本料金： 59円／㎥ 使用料金： 17円／㎥	令和7年度： 73,772千円

(注) 令和4年度の協定水量は2,559㎥／日、令和5年度からは2,814㎥／日で、令和4年4月～令和7年3月の算定期間中での変更となる。

そのため、令和4年4月～令和7年3月の3年間の平均である「算定水量」(2,729㎥／日)が用いられる。

(注) 計画受水量は年間計画の受水量であり、実際の年間使用水量とは異なる数値

3 広報活動

(1) 水道週間行事

6月1日から6月7日までの水道週間にあわせ、水道週間スローガン「透き通る 誇れる水に感謝する」のもと、第54回佐賀城下栄の国まつりで、「上下水道局ブース」を出展いたしました。

<チラシ>



【上下水道局ブース出展】

期 日：令和7年5月31日

会 場：第54回佐賀城下栄の国まつり会場

内 容：デザインマンホールフォトラリー

きき水コーナー

上下水道事業に関するアンケート

佐賀市管工事協同組合協賛企画（うちわ配布）

(2) 施設見学

令和7年度の見学者		神野浄水場	下水浄化センター
学 生	小 学 校（引率者含む）	1, 5 8 8名	6 5名
	そ の 他	1 2 1名	8 5名
一 般		3名	1 5 0名
合 計		1, 7 1 2名	3 0 0名

(3) ホームページ

令和3年4月、上下水道局ホームページから電子申請手続き（転出・転入・口座振替等）を可能とし、またスマートフォンでの表示に対応するため、上下水道局ホームページをリニューアルしました。また、オンラインでも浄水場施設見学が体験できるように、浄水場施設見学動画を掲載しました。

<施設見学動画>



(4) 出前講座

水道水の安全性やおいしさを直接市民にPRし、上下水道を身近なものに感じていただけるよう、職員が出向いて水道の仕組み、水道水の安全性、家庭でできるおいしい水の飲み方などを分かりやすく説明する水道出前講座、下水道・浄化槽の役割や仕組み、下水浄化センターの取り組みなどをわかりやすく説明する下水道出前講座を実施しました。

【実施状況】

実施数	開催会場数	参加人数
5回	5会場	74名

(5) 広報誌「上下水道だより」

水道水のおいしさや安全性をPRし水道を身近なものと感じていただくため、また、下水道に関するさまざまな情報を発信するため、広報誌を定期発行しています。

あわせて、使用料金に係るお知らせや上下水道事業の現状を特集号で発信しました。

< 2025 秋号 >



< 2026 物価高騰対策特集号① >



< 2026 事業概要特集号 >



< 2026 下水道事業財政状況特集号 >



< 2026 春号 >



(6) 市報等での広報

上下水道に関するお知らせやお願いを、市報等を通じて周知を図りました。

(7) その他の広報

① ラッピングバス（佐賀市営バス）による広報

平成22年5月、非常用のボトル水「水とっと」の製造開始をPRするためのスポット広告としてスタートしました。

平成26年度からは、車両の片面を「飲んでみらんね佐賀ん水」と水道水をPRし、もう片面を「バイオマス産業都市」PR用として、車体全体を使ったラッピングバスとして実施しました。



令和3年10月には、ラッピング自体のひび割れが目立ち始めたことから、水道については「水」をビジュアルで意識してもらえるように、また下水道については、循環型下水道をイメージした新たなラッピングバスを制作しました。ほぼ市内全域を年間通して走っていることから、水道・下水道のPRとして、大変有効な手段となっています。



②佐賀市立野球場への広告掲載

平成23年6月、佐賀市立野球場内壁ラバーフェンス（右中間）に「安全安心 おいしい水道水」の広告掲載をスタートしました。

経年劣化が進んでいた令和3年6月には、新型コロナウイルスの感染症対策として改めて注目されている手洗い（うがい）を奨励し、また野球場での広告であることも踏まえた広告コピー「手洗いは健康のファインプレー」に一新しました。



③佐賀市立図書館・市立体育館への給水スポットの設置

令和4年6月に佐賀市立図書館、令和5年6月に佐賀市立体育館にボトルフィラー型給水スポット「うるおすぽっと」を設置し、装置の背面に佐賀市の水道水と佐賀市立図書館や熱中症予防をPRするデザインを施しました。おいしい水道水の提供とあわせて、水分補給による熱中症対策、マイボトルの利用促進でプラスチック製品の使用抑制に貢献します。

<佐賀市立図書館>



<佐賀市立体育館>



(8) デザインマンホール蓋

① 地域関連マンホール蓋

「アマビエすくすくくん」マンホール蓋

	若楠小学校の児童が描いた楠の木のキャラクター「すくすくくん」に、疫病退散を祈願して「アマビエ」を合体させたオリジナルデザインの「アマビエすくすくくん」マンホール蓋が、若楠校区まちづくり協議会により寄贈され、令和3年3月1日に若楠小学校内に設置されました。その後、老朽化のため令和6年11月12日に小学校西側の歩道に再設置されました。 このマンホール蓋には児童から募集した元気になれるメッセージ「若楠っ子 みんな元気 笑顔 仲良し!!」が書かれています。
---	--

「シシリアンナちゃん」マンホール蓋

	佐賀市のご当地グルメ「シシリアンライス」のキャラクター「シシリアンナちゃん」をデザインしたマンホール蓋が令和3年4月2日に佐賀市役所東側の歩道に設置されました。
---	---

「すくすくくん×バルたん」マンホール蓋

	若楠小学校の児童会のキャラクター「すくすくくん」と佐賀バルナーズのキャラクター「バルたん」のマンホール蓋が、令和6年11月12日に SAGA アリーナ前の歩道に設置されました。このマンホール蓋には、「みんなのまちを盛り上げていこう」「バルナーズが優勝し、地域のほこりとなってほしい」などの願いが込められています。
---	---

「城北中学校×SAGA 久光スプリングス」マンホール蓋

	城北中学校の美術部と SAGA 久光スプリングスがコラボしたデザインマンホールが令和7年11月17日に佐賀駅とアリーナを結ぶサンライズストリート沿いの公園「サンライズポケット」に設置されました。 城北中学校と SAGA アリーナが同じ若楠校区にある縁から、同校の学校運営協議会が中心となって企画されました。 そのデザインは、スパイクを放つ SAGA 久光スプリングスの選手と、校旗と同じ赤いユニホーム姿でブロックする生徒を城北中学校の美術部が描き、SAGA 久光スプリングスのロゴと共に「Go!SPRINGS!!」のメッセージが添えられています。
---	--

② 「ロマンシング佐賀」マンホール蓋

人気ゲーム「サガ」シリーズとの連携企画のひとつとして、スクウェア・エニックス社のサガチームから佐賀市上下水道局にデザインマンホール蓋が寄贈されました。このデザインマンホール蓋は、佐賀とサガシリーズの長年のつながりを祝すとともに、両者の絆をより強いものとするべく製作されました。

第1弾は『ロマンシング佐賀 2020』にて、7種類のデザインマンホール蓋が令和2年10月29日に佐賀市のまちなかの歩道に設置されました。

			
ポルカ・リン・ウッド (佐賀駅南口)	アルペルト (唐人まちかど広場)	アセルス (佐賀城公園)	ギュスターヴ (呉服元町)
			
ウルピナ (白山名店街入口)	カタリナ (わいわい!!コンテ2前)	最終皇帝 (パルンミュージアム前)	

第2弾は『ロマンシング佐賀 2021』にて「サガ風呂」と題して佐賀県の温泉地である武雄、嬉野、古湯温泉とコラボした企画の一環として、5種類のデザインマンホール蓋が令和3年11月8日に富士町古湯温泉街に設置されました。

			
ミーティア (富士支所北西里道)	コーデリア (富士支所前)	ジニー・ナイツ (古湯温泉山水前)	グスタフ (古湯温泉街)
			
ウィル・ナイツ (古湯温泉街入口)			

第3弾は『ロマンシング佐賀 2022』にて、3種類のデザインマンホール蓋が令和4年10月8日にサンライズストリート、サンライズパーク前の歩道に設置されました。

		
クローディア (SAGA サンライズパーク)	ビューネイ (SAGA アリーナ前交差点)	イस्कンダール (サンライズストリート)

③ 「ゾンビランドサガ」マンホール蓋

佐賀県を舞台にしたTVアニメ『ゾンビランドサガ』のオリジナル描き下ろしデザインマンホール蓋を、令和3年4月22日より順次設置を開始し、5月26日に全4カ所の設置が完了しました。

このデザインマンホール蓋は、TV アニメ『ゾンビランドサガ』の続篇となる『ゾンビランドサガ リベンジ』の放送・配信開始を記念して、製作委員会より寄贈されました。佐賀市には、「フランシュシュ」のメンバーである源さくら、二階堂サキ、ゆうぎり、星川リリィが、それぞれ縁のある市内各所を巡っているイラストが描かれています。

 源さくら (中央通り唐人 プラザビル付近)	 ゆうぎり (Cygames 佐賀ビル付近)	 星川リリィ (656 広場前)	 二階堂サキ (佐賀城内 鯨の門付近)
--	--	---	---

また、令和 7 年に公開された劇場版『ゾンビランドサガ ゆめぎんがパラダイス』を記念し、新たに 2 か所、デザインマンホールが設置されました。

1 枚目のデザインは、源さくらのバックに映画で登場した SAGA アリーナが描かれており、令和 7 年 11 月 27 日に SAGA アリーナ南東側の歩道に設置されました。もう 1 枚は、ゾンビランドサガのロゴがデザインされており、SAGA アリーナ内に設置されています。

 源さくら (SAGA アリーナ 南東側歩道)
--

④ 「ポケモン」マンホール蓋

人気ゲーム『ポケットモンスター』シリーズに登場するキャラクターの「ポケモン」をマンホール蓋に描いた『ポケふた』が、株式会社ポケモンより寄贈され、令和 4 年 5 月 14 日に佐賀県内で初めて設置されました。

 ニャース (くすさげ広場・ARKS)	 ニャース (アローラのすがた) (大隈重信記念館入口)	 ニャース (ガラルのすがた) (佐賀県庁南東)
---	--	---

(9) マンホールカード

マンホールカードは、下水道広報プラットフォーム（GKP）企画監修で、全国各地の様々なデザイン性にあふれたマンホールの蓋を紹介する取り組みです。

佐賀市では、現在 2 種類のマンホールカードを配布しており、佐賀市下水浄化センターでは平成 28 年 8 月から、佐賀工房バルーンミュージアム店では令和 3 年 4 月より配布を始めています。

マンホールカード		発行年月日	配布場所	配布時間
	第 02 弾	2016/08/01	佐賀市下水浄化センター 東よか干潟ビクターセンター「ひがさす」	【平日のみ】 8:30～17:15 (年末年始を除く) 【土日祝日】 9:00～17:00 (年末年始を除く)
	第 14 弾	2021/04/25	佐賀工房 バルーンミュージアム店	10:00～17:00 ただし、年末年始はお休み



また令和 5 年度から県内初の取組として、オリジナルのお守り袋に入れたマンホールカード「マンホールカードお守り」を受験生やその家族に向けて配布しています。マンホールの蓋は、形が「○（マル）い」、傾けても「落ちない」、歩いても滑りづらい加工で「滑らない」といった、受験生にとって縁起のいい言葉にあふれています。



(学問運向上の神様が祀られている「乙文殊宮」(大和町)にて合格を祈願しました)

4 成果指標

上下水道ビジョンの進捗管理と成果（達成度）測定のため定めた「成果指標」（上下水道ビジョン期間の8年間を見据えた目標数値）

基本方針	基本施策	成果指標	算出式	単位	基準 (R5)	R6	R7	中間目標 (R10)	最終目標 (R14)
1 安全	1 安全な水道水の供給	水質基準項目及び管理目標設定項目の自己検査実施率	検査実施項目数／（基準項目＋管理目標設定項目） ※管理目標設定項目については、不要な項目を除いた24項目とする	%	100	100	100	100	100
		直結給水率	受水槽使用者を除いたデータ数／水道マスター全件	%	91.69	91.69	91.87	95.19	97.99
		水道普及率	給水人口／給水区域内人口	%	97.3	97.3	97.3	97.5	97.5
		水洗化率	水洗化世帯／普及世帯	%	92.9	93.0	93.3	94.6	95.4
	2 安全で快適な下水道		市営浄化槽整備率	整備件数／目標件数	%	76.1	77.3	79.7	88.9
法定水質基準達成率			（下施）水質汚濁防止法の法定水質基準達成回数／水質調査回数	%	100	100	100	100	100
想定浸水面積の軽減率			排水対策後の内水氾濫シミュレーションモデルによる解析	%	20.5	21.2	22.0	24.6	31.6
重要管路の耐震化率（水道）			耐震化重要管路延長／重要管路総延長	%	44.2	45.0	45.6	47.7	49.7
2 強靱	1 施設の強靱化	重要管路の耐震化率（下水道）	耐震化重要管路延長／重要管路総延長	%	96.1	96.4	97.3	100	100
		対策の実施率	停電、浸水対策済施設数／22施設	%	50	50	50	90	100
		浄水施設に起因する配水停止回数	配水停止回数	回	0	0	0	0	0
		災害時における下水道施設の運転停止回数	自然災害（風水害・地震）発生時の事故件数	回	0	0	0	0	0
		処理場・ポンプ場の非常用自家発電設備整備率	設置済施設数／設置を要する施設数	%	94.1	94.1	94.1	100	100
	処理場・ポンプ場の耐水化率	耐水性能を有する施設数／公共下水道施設耐水化計画の対象施設数	%	0	25	25	87.5	100	

基本方針	基本施策	成果指標	算出式	単位	基準 (R5)	R6	R7	中間目標 (R10)	最終目標 (R14)
2 強 韌	危機管理体制	給水車保有度（車載給水タンク含）	給水車+車載給水タンク容量／（現在給水人口／1000）	m ³ /千人	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
		給水車保有度（可搬ポリタンク）	ポリ容器20ℓ×100＝2.0m ³ の保有率	%	100	100	100	100	100
		緊急時の受水による充当率	佐賀東部水道企業団災害時協定水量(m ³ /日)／1日平均配水量	%	88	83	84	87	87
		災害対策訓練実施回数	年度内の防災訓練の回数	回	6	6	7	7	7
3 循 環	資源の有効活用	発生汚泥の有効利用率（上水）	再資源化量／脱水汚泥発生量	%	96.4	96.4	96.5	97	97
		発生汚泥の有効利用率（下水）	再資源化量／脱水汚泥発生量	%	100	100	100	100	100
		排出した建設副産物のリサイクル率 (Co.As)	リサイクル量／建設副産物排出量	%	100	100	100	100	100
		配水量1 m ³ 当たりの電力消費量の削減	消費電力量／m ³ （水量）	kWh /m ³	0.186	0.186	0.183	0.177	0.170
4 持 続	環境負荷の低減	処理水量1 m ³ 当たりの電力消費量の削減	下水浄化センターの消費電力量／処理水量	kWh /m ³	0.395	0.384	0.422	0.376	0.361
		下水浄化センター電力自給率	消化ガス発電電力自家消費量／下水浄化センター電力需要	%	50	49	47	50	50
		広報誌発行回数	配布部数／世帯数	部/戸	2	2	5	2	2
		アンケート情報収集件数	アンケート回答人数／（現在給水人口／1000）	人 /千人	1.5	1.9	2.2	2	2
4 持 続	経営基盤の強化	職員1人当たりの営業収益（水道）	営業収益（受託工事収益を除く）／損益勘定職員数※1	千円 /人	63,938	63,501	※3 60,368	63,938	63,938
		職員1人当たりの給水人口（水道）	現在給水人口／損益勘定職員数※1	人	3,247	3,179	3,219	3,247	3,247
		職員1人当たりの有収水量（水道）	年間総有収水量／損益勘定職員数※1	m ³ /人	332,175	327,500	331,884	332,175	332,175
		料金収納率（上水道）	収納額※2／調定額	%	99.9	90.8	99.4%	99.9	99.9
		料金収納率（公共下水道）	収納額※2／調定額	%	99.8	90.2	98.7%	99.9	99.9
		神野浄水場の改築時における施設規模の検討	施設規模検討の進捗状況	%	95	100	100	100	100
		施設稼働率	1日平均配水量／1日配水能力	%	43.7	44.5	44.4	41.2	39.2
		下水道施設の統廃合率	統廃合実施件数／統廃合予定件数	%	0	0	14.3	42.9	42.9

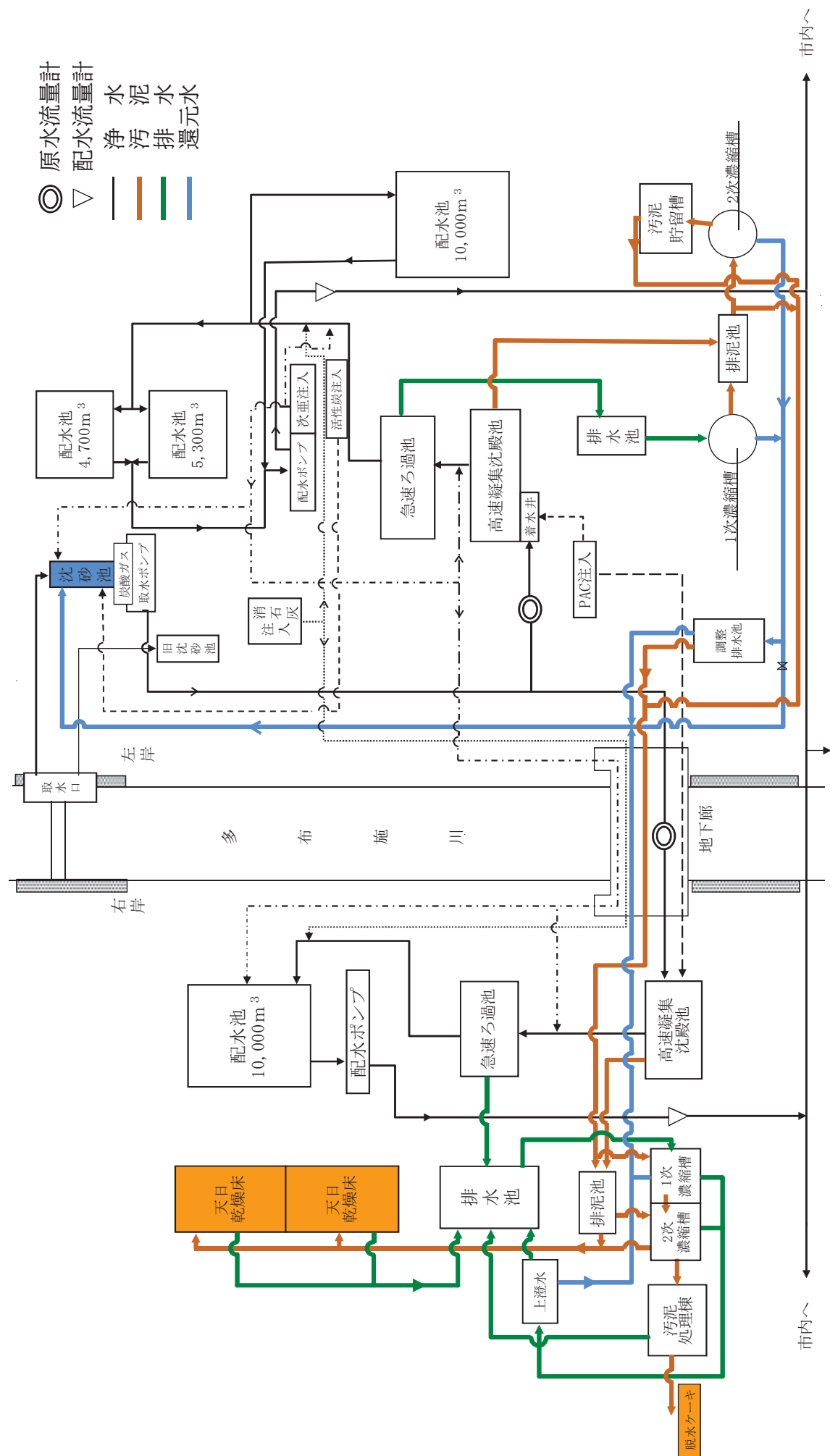
※1 事業管理者、再任用短時間職員、会計年度任用職員を除いた職員数

※2 収納額には、年度末時点未請求及び納期未到来分を含めていない。

※3 令和7年度は、水道料金負担軽減緊急対策事業により、基本料金減免等を行っている。なお、減額分については、一般会計からの繰入金で補填している。

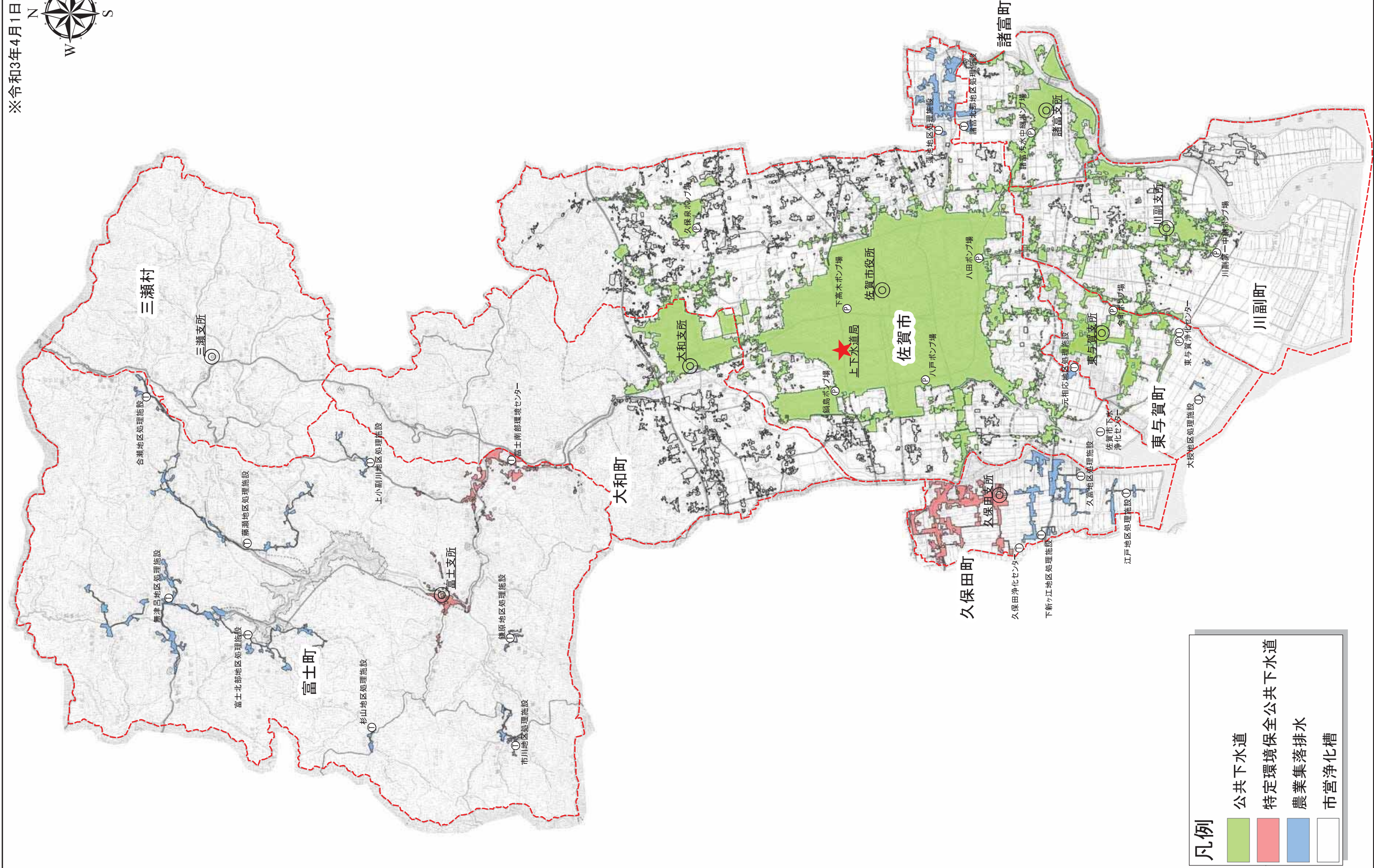
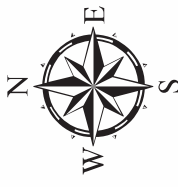
基本方針	基本施策	成果指標	算出式	単位	基準 (R5)	R6	R7	中間目標 (R10)	最終目標 (R14)
4 持続	3 資産管理	有収率	年間有収水量／年間配水量	%	91.3	91.3	91.3	91.6	92.0
		第2期管路更新率	更新延長／計画延長	%	102.7	102.7	9.9	50	100
		浄水施設に関する事業計画実施率	出来高累計金額（R5～14）／総事業費（R5～14）	%	5.8	6.4	6.7	12.3	100
		目標耐用年数の超過率	更新／更新対象施設（OHなど修繕対応機器除く）	%	14.7	16.0	19.9	15.5	20.9
		レベル2の耐震化率	耐震対策の施された浄水施設能力／全浄水施設能力	%	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
		下水道事業ストックマネジメント計画 （管路）実施率	改築管路延長／第2期計画管路延長	%	100	11.7	20.6	100	100
		管路改善率	改善管渠延長／下水道布設延長	%	0.16	0.11	0.09	0.26	0.34
		下水道事業ストックマネジメント計画 （施設）実施率	実施済の設備数／実施予定の設備数	%	0	0	10.0	100	100
		施設破損による事故件数	事故件数	%	0	0	0	0	0
		長距離圧送管（需要圧送管）の二条化進捗	工事実施延長（累計）／工事予定延長	%	7.5	40.9	43.6	65.9	88.8
4 DXの推進		減価償却累計率（工業用水道）	有形固定資産減価償却累計額／有形固定資産のうち 償却対象資産	%	51.8	41.3	43.5	32	39.9
		管路の累計事故件数（陥没）	管路の事故件数／管路延長	件 /100km	0	0	0	0	0
		配給水管漏水量（漏水率）	年間漏水量／年間配水量	%	6	6	6	6	5
		有収率	年間有収水量／年間配水量	%	91.3	91.3	91.3	91.6	92.0

5 神野浄水場及び神野第2浄水場水处理フロー図



佐賀市下水道等エリアマップ

※令和3年4月1日現在



令和7年度

佐賀市上下水道事業統計年報

編 集 佐賀市上下水道局 総務課

〒849-8558 佐賀市若宮三丁目6番60号

TEL (0952) 33-1330

FAX (0952) 33-1315

E-mail suisomu@city.saga.lg.jp

URL <https://www.water.saga.saga.jp>

