

第 4 編

下水道事業

◎全国の公共下水道事業者数

	R 6 年度	R 5 年度	増減
都道府県営	4	4	0
指定都市営	20	20	0
市営	719	719	0
町村営	429	429	0
企業団営	15	15	0
計	1,187	1,187	0

- | | | |
|---|-------------------|------|
| 1 | 事業の沿革 | P 84 |
| 2 | 下水道整備計画の概要 | P104 |
| 3 | 下水道整備の現況 | P105 |
| 4 | 処理場・ポンプ場施設
の概要 | P110 |
| 5 | 事業の概要 | P126 |
| 6 | 下水道の普及促進 | P128 |
| 7 | 料金制度等 | P130 |
| 8 | 財務の状況 | P135 |

第4編 下水道事業

1 事業の沿革

(1) 沿革

年	月	日	主 要 事 項
昭和	36.	6. 26	公共下水道基本計画策定
	37.	3. 31	公共下水道事業第1期事業計画の認可（建設省） 事業費 10億2千万円、整備面積 336ヘクタール
	40.	4. 1	建設部開発第1課内に下水道係を新設
	42.	2	浅野終末処理場用地買収完了
	〃	3. 27	公共下水道事業（終末処理場）事業計画変更の認可（厚生省） 事業費 39億2千万円、整備面積 336ヘクタール
	43.	3. 28	金沢都市計画下水道事業受益者負担に関する省令規則を制定
	〃	4. 1	建設部下水道課を設置（庶務、建設の2係体制）
	〃	5. 1	第1負担区受益者負担金額を公告
	〃	10. 1	金沢市公共下水道条例を制定
	〃	12. 21	金沢市水洗便所改造資金融資条例を制定
	44.	3. 25	金沢市公共下水道事業の設置等に関する条例及び金沢市公共下水道事業について 地方公営企業法の規定の一部を適用する条例を制定
	〃	4. 1	浅野終末処理場の供用開始を告示し、下水道課に施設係を設置
	〃	4. 25	簡易処理を開始
	45.	4. 1	下水道課に業務、計画の2係を設置
	〃	12. 21	金沢市下水道排水設備工事施工人に関する規則を制定
	46.	4. 1	下水道課に排水設備係を設置
	47.	4	活性汚泥法による高級処理開始
	〃	4	下水道使用料の徴収を企業局に委託 (市長事務の一部を金沢市公営企業管理者に委任する規則に基づく)
	〃	4. 1	下水道課を下水道業務課と下水道建設課に分離
	〃	8. 4	公共下水道事業第2期事業計画の認可（建設省） 区域拡大 1,196ha（浅野1,196ha） 事業費 189億、整備面積 1,532ヘクタール (第1期 342ha、第2期 1,190ha)
	〃	12. 21	金沢都市計画下水道事業受益者負担に関する条例を制定
	48.	2. 21	第2負担区受益者負担金額を公告
	〃	4. 1	下水道部を新設、業務課（庶務、業務、排水設備係）建設課（建設第1、建設第2、 計画係、終末処理場）を設置
	49.	4. 1	建設課終末処理場が浅野処理場（管理、処理係）として独立、業務課に収納整理 係を設置
	51.	6. 3	公共下水道事業第3期事業計画の認可（建設省） 東力処理区追加 1,336ha 事業費 882億 整備面積 2,868ヘクタール（第1～2期を含む）
	52.	3. 11	第3負担区受益者負担金額を公告

年	月	日	主 要 事 項
昭和	52.	5. 1	下水道使用料を改定（改定率 91%）
	〃	9. 16	西部処理場起工式
	53.	1. 25	公共下水道事業第 3 期事業変更計画の認可（建設省） 西部処理施設の配置変更
	〃	4. 1	建設課に建設第 3 係を設置
	54.	4. 1	建設課計画係が計画第 1 係、計画第 2 係に分離
	55.	4. 1	浅野処理場を処理課に改称し管理係、浅野処理場、西部処理場を設置
	〃	5. 16	西部処理場通水式を挙行
	〃	7. 1	西部処理場処理開始を公示
	56.	6. 12	公共下水道事業第 4 期事業計画の認可（建設省） 区域拡大 1,245ha（浅野 655ha、西部590ha） 事業費 1,407億円 整備面積 4,113ヘクタール （第 1 ～ 3 期を含む）
	〃	7. 1	下水道使用料を改定（改定率 81%）
	57.	4. 1	下水道使用料を改定（改定率 16.6%）
	58.	4. 1	下水道使用料を改定（改定率 29.8%）
	〃	12. 21	公共下水道事業第 4 期事業計画の認可（建設省） 浅野処理施設の配置変更
	59.	2. 1	第 4 負担区受益者負担金額を公告
	60.	6. 1	下水道使用料を改定（改定率 6.7%）
	62.	3. 27	公共下水道事業第 5 期事業計画の認可（建設省） 区域拡大 440ha（浅野440ha） 事業費 1,606億円 整備面積 4,553ヘクタール （第 1 ～ 4 期を含む）
	〃	6. 1	下水道使用料を改定（改定率 14.69%）
	〃	12. 19	犀川左岸流域下水道事業第 1 期事業計画の認可（建設省） 事業費 153億円 整備面積 690ヘクタール（金沢市、野々市町）
	63.	2. 3	流域関連公共下水道事業第 1 期事業計画の認可（県） 犀川左岸処理区追加 574ha 事業費 160億円 整備面積 574ヘクタール
	〃	2. 22	第 5 負担区受益者負担金額を公告
	〃	3. 7	公共下水道事業第 5 期事業変更計画の認可（建設省） 西部処理区を拡大 115ha、臨海処理区の追加 367ha 事業費 1,493億円 整備面積 5,035ヘクタール
	〃	4. 1	業務課を庶務課に、処理課を施設管理課に改称
平成	元.	6. 1	下水道使用料を改定（改定率 10.1%）
	〃	11. 18	臨海浄化センター起工式
	〃	12. 7	公共下水道事業第 5 期事業変更計画の認可（建設省） 浅野処理区を拡大 13ha 事業費 1,787億円 整備面積 5,048ヘクタール
	3.	3. 19	公共下水道事業第 5 期事業変更計画の認可（建設省） 西部処理場施設、臨海浄化センター施設の追加

年	月	日	主 要 事 項
平成	3.	4. 1	建設課に計画第3係、臨海下水道建設事務所を設置
	"	7. 1	臨海下水道建設事務所を開設
	4.	4. 1	浅野処理場、西部処理場を城北水質管理センター、西部水質管理センターに 名称変更
			5か所の地域下水道施設の名称を水質管理ステーションに変更
	"	5.25	公共下水道事業第5期事業変更計画の認可（県） 森本丘陵処理区の追加 65ha 事業費 1,835億円 整備面積 5,113ヘクタール
	"	6. 1	下水道使用料を改定（改定率 6.6%）
	"	9. 6	下水道30周年記念事業開催 （6日）於 城北水質管理センター 下水道探検隊、工事看板コンクール、園芸教室、小学生作品 コンクール、下水道コーナー等実施
	"	9.10	（10日）於 石川県厚生年金会館 下水道施設見学会、講演会「婦人と健康」開催 市婦人会45名参加
	5.	4. 1	農村下水道施設の維持管理を開始（農村下水道事業費特別会計） 俵、東原、竹又、三谷、清水谷、別所の6地区
	6.	2.14	公共下水道事業第5期事業変更計画の認可（県） 浅野処理区、西部処理区の雨水排除計画の変更
	"	4. 1	臨海水質管理センターの稼働にむけ職員5名を配置
	"	4. 1	二俣地区農村下水道施設の供用開始
	"	4.17	城北水質管理センター第1水処理施設上屋の改修完了、 ニュースポーツ広場としてオープン
	"	5.11	公共下水道事業第6期事業計画の認可（建設省） 区域拡大 1,126ha（浅野17ha、臨海1,109ha） 事業費 3,759億円 整備面積 6,239ヘクタール （第1～5期を含む）
	"	5.20	犀川左岸流域下水道事業第2期事業計画の認可（建設省） 事業費 273億円 整備面積 1,580ヘクタール （金沢市、野々市町、鶴来町）（第1期を含む）
	"	6. 1	下水道使用料を改定（改定率 15.98%）
	"	7.19	流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県） 区域拡大 404ha 事業費 400億円 整備面積 978ヘクタール
	"	7.19	
	"	9. 8	いきいき下水道建設大臣賞受賞
	"	10. 1	臨海水質管理センター供用開始を告示 整備面積 189ha、処理人口 8,000人、管渠延長 55,477m
	"	10. 7	臨海水質管理センター通水式を挙行
	"	11. 1	芝原地区農村下水道施設の供用開始
	"	12. 1	犀川左岸流域下水道の一部供用開始（金沢市、野々市町）
	"	12. 1	金沢テクノパーク水質管理ステーション供用開始を告示

年	月	日	主	要	事	項
平成	6.12.	2	金沢テクノパーク水質管理ステーション通水式を挙			
	7.	3.31	第6負担区受益者負担金額を公告			
	"	4.1	北袋地区農村下水道施設の供用開始			
	8.	4.1	下水道使用料を改定（改定率 18.37%）			
			基本使用料制を導入			
	"	9.1	戸室新保地区農村下水道施設の供用開始			
	"	11.12	流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県）			
			区域拡大 70ha			
			事業費 420億円 整備面積 1,048ヘクタール			
	"	12.25	特定環境公共下水道事業の認可（県）			
			湯涌処理区追加 25ha			
			事業費 12億円 整備面積 25ヘクタール			
	9.	3.11	公共下水道事業第6期事業変更計画の認可（建設省）			
			増補幹線の位置及び管径の変更			
			汚泥共同処理施設の新設			
	"	5.8	西部水質管理センター汚泥パイプ輸送施設竣工式			
	"	10.21	公共下水道事業第6期事業変更計画の認可（建設省）			
			臨海水質管理センターの水処理施設及び汚泥消化タンクの変更			
	"	12.24	大浦汚水中継ポンプ場供用開始			
	10.	4.1	下水道使用料を改定（改定率 9.62%）			
	"	8.28	公共下水道事業第7期事業計画の認可（建設省）			
	(11. 3.31)		区域拡大 854ha（浅野113ha、西部223ha、臨海517ha、森本1ha）			
	()は森本		事業費 3,764億円 整備面積 7,093ヘクタール			
			（第1～6期を含む）			
	11.	3.31	第7負担区受益者負担金額を公告			
	12.	4.1	汚泥共同処理施設の供用開始			
	"	5.24	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）			
			区域拡大 130ha（臨海130ha）			
			事業費 3,988億円 整備面積 7,223ヘクタール			
	"	8.1	中山地区農村下水道施設の供用開始			
	"	10.1	中戸地区農村下水道施設の供用開始			
	13.	4.1	下水道部は金沢市企業局と統合（地方公営企業法の全部適用）			
	"	4.1	湯涌水質管理ステーションの供用開始			
			芝原地区農村下水道を湯涌処理区に統合			
	"	5.30	浅野暫定ポンプ場（増補幹線）一部供用開始			
	"	6.13	臨海水質管理センター ISO14001 認証取得			
	"	9.9	戸板雨水ポンプ場供用開始			
	"	9.9	高畠雨水ポンプ場供用開始			
	"	11.13	流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県）			
			区域拡大 139ha			
			事業費 542億円 整備面積 1,187ヘクタール			
	"	12.17	木越汚水中継ポンプ場供用開始			

年	月	日	主	要	事	項
平成	14.	12.	5	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
				区域拡大	221ha（浅野129ha、臨海92ha）	
				事業費	4,034億円	整備面積 7,444ヘクタール
	16.	1.	19	流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県）		
				区域拡大	17ha	
				事業費	422億円	整備面積 1,204ヘクタール
	〃	4.	1	湊雨水ポンプ場供用開始		
	〃	4.	1	古府雨水ポンプ場供用開始		
	〃	4.	1	保古雨水ポンプ場供用開始		
	〃	11.	5	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
				区域拡大	136ha（浅野3ha、臨海133ha）	
				事業費	4,189億円	整備面積 7,580ヘクタール
	17.	5.	18	臨海水質管理センターから港エネルギーセンターへ精製消化ガスの供給を開始		
	18.	3.	3	流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県）		
				事業期間の延伸		
				事業費	492億円	整備面積 1,204ヘクタール
				特定環境公共下水道事業の認可（県）		
				事業期間の延伸		
				事業費	14億円	整備面積 25ヘクタール
	〃	3.	22	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
	(18.	3.	3)	合流式下水道の改善施設の追加		
	()			計画放流水質の設定		
				森本丘陵処理区 事業期間の延伸		
				事業費	4,157億円	整備面積 7,580ヘクタール
	〃	6.	3	浅野雨水ポンプ場供用開始		
	19.	3.	30	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
				区域拡大	24ha（臨海24ha）	
				事業費	4,167億円	整備面積 7,604ヘクタール
	20.	3.	12	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
				区域拡大	23ha（臨海23ha）	
				事業費	4,186億円	整備面積 7,627ヘクタール
	21.	4.	1	下水道使用料を改定（改定率 8.28%）		
	22.	3.	24	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県）		
				事業期間の延伸		
				区域拡大	13ha（浅野1ha、西部8ha、臨海4ha）	
				合流式下水道の改善施設の追加		
				森本丘陵処理区 事業期間の延伸		
				事業費	4,345億円	整備面積 7,640ヘクタール
				流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県）		
				事業期間の延伸		
				事業費	481億円	整備面積 1,204ヘクタール

年	月	日	主 要 事 項
平成	22.	3. 24	特定環境公共下水道事業の認可（県） 事業期間の延伸 事業費 13億円 整備面積 25ヘクタール
	23.	6. 12	臨海水質管理センター ISO14001 認証返上
	24.	3. 30	公共下水道事業第7期事業変更計画の認可（県） 区域拡大 59ha（浅野29ha、臨海30ha） 合流式下水道の改善施設の変更 事業費 4,392億円 整備面積 7,699ヘクタール
			流域関連公共下水道事業第2期事業計画の認可（県） 区域拡大 51ha 事業費 481億円 整備面積 1,255ヘクタール
	25.	8. 22	国土交通大臣賞＜循環のみち下水道賞＞受賞
	26.	3. 14	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議（県） 事業期間の延伸 区域拡大 74ha（浅野4ha、臨海70ha） 処理施設規模の縮小 鞍月小学校貯留施設の追加 事業費 4,424億円 整備面積 7,707ヘクタール
	〃	3. 22	城北水質管理センター 消化ガス発電施設供用開始
	〃	4. 1	七ツ屋ポンプ場系統滞水池供用開始
	27.	3. 31	森本丘陵処理区を臨海処理区に統合 （金沢テクノパーク水質管理ステーションの廃止）
	〃	4. 1	浅野ポンプ場系統滞水池供用開始
	〃	11. 18	流域関連公共下水道事業第2期事業変更計画の協議（県） 事業期間の延伸 区域拡大 0.2ha 事業費 482億円 整備面積 1,255ヘクタール
			特定環境公共下水道事業変更計画の協議（県） 事業期間の延伸 事業費 10億円 整備面積 30ヘクタール
	〃	12. 24	企業局総合防災計画策定
	28.	3.	金沢市企業局経営戦略2016策定
	30.	4. 1	農村下水道事業が農林水産局から企業局に移管
	〃	6. 1	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議（県） 事業期間の延伸 区域拡大(臨海)(汚水29ha)（農業集落排水 薬師谷地区の編入） 戸室新保次期埋立場浸出水を汚水量に追加 改正下水道法に基づき排水施設の点検の方法及び頻度等を記載 事業費 4,708億円 整備面積(汚水)7,736ヘクタール、(雨水)7,707ヘクタール
	〃	11. 16	流域関連公共下水道事業第2期事業変更計画の協議（県） 事業期間の延伸 区域縮小 ▲20ha

年	月	日	主 要 事 項
平成	30.	11. 16	改正下水道法に基づき排水施設の点検の方法及び頻度等を記載 事業費 498億円 整備面積(汚水、雨水)1,235ヘクタール 特定環境公共下水道事業変更計画の協議(県) 事業期間の延伸 区域拡大 2ha 改正下水道法に基づき排水施設の点検の方法及び頻度等を記載 事業費 10億円 整備面積(汚水) 32ヘクタール
	31.	3. 29	金沢市下水道五十年史 発行
令和	2.	2. 1	臨海水質管理センターにおいて民設民営の消化ガス発電事業開始 発電事業者 水ingエンジニアリング株式会社 北陸営業所 施設規模 60kW×6基 = 360kW 事業期間 20年間
	"	4. 1	薬師谷地区農村下水道を臨海処理区に統合
	"	5. 29	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議(県) 区域拡大(臨海)(汚水34ha、雨水42ha)、区域縮小(浅野、西部、臨海) 及び区域面積をデジタル化により算出した数値に移行 (汚水166ha、雨水279ha) 事業費 4,667億円 整備面積(汚水)7,936ヘクタール、(雨水)8,028ヘクタール 流域関連公共下水道事業第2期事業変更計画の協議(県) 区域拡大及び区域面積をデジタル化により算出した数値に移行(15ha) 事業費 499億円 整備面積(汚水、雨水)1,250ヘクタール
	3.	3. 30	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議(県) 排水区の変更及び雨水の主要な管渠の追加 事業費 4,670億円 整備面積(汚水)7,936ヘクタール、(雨水)8,028ヘクタール
	"	7. 1	田島地区農村下水道を二俣地区農村下水道に統合
	4.	3.	金沢市企業局経営戦略2022策定
	5.	4. 4	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議(県) 事業期間の延伸 区域拡大(浅野、臨海)(汚水107ha、雨水138ha) 太陽が丘地区を公共下水道に編入 区域縮小(臨海)(汚水5ha) 事業費 4,897億円 整備面積(汚水)8,038ヘクタール、(雨水)8,166ヘクタール
	6.	1. 1	令和6年能登半島地震発生
	7.	2. 21	流域関連公共下水道事業第2期事業変更計画の協議(県) 事業期間の延伸 事業費 550億円 整備面積(汚水、雨水)1,250ヘクタール
	"	3	金沢市企業局経営戦略2022改定
	"	4. 1	金沢市企業局経営審議会設置

年	月	日	主	要	事	項
令和	7.	9.11	企業局備蓄資材庫完成			
	8.	2.27	公共下水道事業第7期事業変更計画の協議（県）			
			排水区の変更及び雨水の主要な管渠の追加			
			近岡雨水ポンプ場の追加			
			事業費 4,970億円			
			整備面積(汚水)8,038ヘクタール、(雨水)8,166ヘクタール			

(2) 都市計画決定・認可等の経緯

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 1 回 (第1期事業)	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和37年 5月28日 昭和37年 5月28日 昭和37年 3月31日	合 流 式	336ha 336ha 336ha	74,500人	—	家庭污水量 350L/日最大 地下水量 50L/日最大 工場排水量 20,945m ³ /日 区域 336ha	
第 2 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和42年 9月 8日 昭和42年 9月 8日 昭和42年 3月27日	合 流 式	336ha 336ha 336ha	74,500人	41,700	終末処理場施設の新設 (浅野処理場) 工場排水量 13,000m ³ /日	目標年次 昭和55年3月
第 3 回 (第2期事業)	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和47年 3月31日 昭和47年11月28日 昭和47年 8月 4日	分 流 式 一部合流式	1,532ha 分流1,128 合流 404	120,000人	126,000	区域拡大 汚水1,196ha 1期事業342haに変更 2期事業1,190haに追加 雨水 707ha	八幡、東山、金腐 の都市下水路を 切替 目標年次 平成2年3月
第 4 回 (第3期事業)	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和51年 5月 1日 昭和51年 7月20日 昭和51年 6月 3日	分 流 式 一部合流式	3,165ha 2,868ha 2,868ha	214,000人 214,000人	258,000 258,000	東力処理区を追加 1,336ha 東力処理場を新設 132,000m ³ /日 雨水計画見直し (全域に雨水計画策定)	横山町、鞍月排水路 の都市下水路を 切替 目標年次 平成7年3月
第 5 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和53年 2月21日 昭和53年 4月21日 昭和53年 1月25日	分 流 式 一部合流式	3,165ha 2,868ha 2,868ha	214,000人 214,000人	258,000 258,000	一部名称の変更 西部処理場の地形変更による配置計画 の変更	目標年次 平成7年3月
第 6 回 (第4期事業)	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和56年 6月11日 昭和56年12月15日 昭和56年 6月12日	分 流 式 一部合流式	4,323ha 4,113ha 4,113ha	268,400人 268,400人	372,000 372,000	区域拡大 1,245ha 浅野処理区 655ha 西部処理区 590ha 処理場114,000m ³ /日(浅野65,000m ³ /日 西部49,000m ³ /日)の追加	目標年次 平成3年3月

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 7 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和59年 1月11日 昭和59年 3月 6日 昭和58年12月21日	分 流 式 一部合流式	4,323ha 4,113ha 4,113ha	268,400人 268,400人	372,000 372,000	浅野処理場 用地の変更、主要施設の配置変更、 主要幹線管渠ルートの変更	目標年次 平成3年3月
第 8 回 (第5期事業)	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和62年 4月10日 昭和62年 8月 7日 昭和62年 3月27日	分 流 式 一部合流式	4,766ha 4,553ha 4,553ha	297,900人 297,900人	266,000 266,000	浅野処理区区域拡大 440ha 計画諸元値の変更 家庭汚水量 310L/日 地下水量 110L/日 営業排水 130L/日	駅西第2、光が丘、 駅西の都市下水路 を切替 目標年次 平成7年3月
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定 都市計画法事業認可 下水道法事業認可	昭和62年10月27日 昭和62年11月30日 昭和62年12月19日	分 流 式	1,984ha (1,014) 690ha (574) 690ha (574)	36,400人 (29,600) 36,400人 (29,600)	27,500 (27,500) 27,500 (27,500)	新規決定・認可 ()は金沢市分	目標年次 平成7年3月
第 9 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 公共下水道 流域関連公共 下水道法事業認可 公共下水道 流域関連公共	昭和62年10月27日 昭和63年 2月16日 昭和63年 2月 3日 昭和63年 3月 7日 昭和63年 2月 3日	分 流 式 一部合流式	7,900ha 5,609ha 5,035 574 5,609ha 5,035 574	353,000人 323,400 29,600 353,000人 323,400 29,600	279,500 279,500 (27,500) 279,500 279,500 (27,500)	西部処理区区域拡大 115ha 臨海処理区新規認可 367ha 犀川左岸処理区新規認可 574ha 西部処理区第10分區を犀川左岸処理 区へ移行	目標年次 平成7年3月 平成7年3月
第 10 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 公共下水道 下水道法事業認可 公共下水道	平成元年11月 1日 平成 2 年 1月19日 平成元年12月 7日	分 流 式 一部合流式	7,913ha 5,622ha 5,048 5,622ha 5,048	353,000人 323,400 353,000人 323,400	279,500 279,500 279,500 279,500	浅野処理区区域拡大 13ha (沖町・北部運動公園) 臨海浄化センターへ名称変更 臨海浄化センター汚泥処理方式及び 配置の変更	目標年次 平成7年3月
第 11 回	都市計画決定 都市計画法事業認可 公共下水道 下水道法事業認可 公共下水道	平成 2 年11月 1日 平成 3 年 5月17日 平成 3 年 3月19日	分 流 式 一部合流式	7,913ha 5,622ha 5,048 5,622ha 5,048	353,000人 323,400 353,000人 323,400	279,500 279,500 279,500 279,500	無量寺汚水中継ポンプ場の廃止 栗崎汚水中継ポンプ場の位置変更 ポンプ場の変更に伴う幹線管渠の変更 臨海浄化センター場内ポンプ場の設置	目標年次 平成7年3月

	区 分	年 月 日	内 容					
			処理方式	区域面積 ha	人 口 人	処理能力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 12 回	都市計画決定	平成4年 3月11日	分 流 式	8,018ha			西部水質管理センター汚泥処分方法の変更及び地形変更 森本丘陵処理区の追加 65ha	目標年次 平成7年3月 平成11年3月
	都市計画法事業認可			5,687ha	353,320人	282,500		
	公共下水道	平成4年 5月19日	一部合流式	5,048	323,400	279,500		
	公共下水道(フレックス)	平成4年 6月23日		65	320	3,000		
	下水道法事業認可			5,687ha	353,320人	282,500		
	公共下水道	平成4年 3月17日		5,048	323,400	279,500		
第 13 回	公共下水道(フレックス)	平成4年 5月25日		65	320	3,000		
	都市計画決定	平成4年 4月 1日	分 流 式 一部合流式	8,060ha			都市計画決定の変更のみ 臨海処理区	
第 14 回	下水道法事業認可		分 流 式	5,687ha	353,320人	282,500	雨水計画の見直し	軽微な変更 (知事認可)
	公共下水道	平成6年 2月14日	一部合流式	5,048	323,400	279,500		
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成6年 1月18日	分 流 式	2,243ha (1,080)			区域拡大 836ha (404ha) ()は金沢市分	目標年次 平成14年3月
	都市計画法事業認可	平成6年 5月20日		1,580ha (978)	76,400人 (44,700)	55,000 (37,400)		
	下水道法事業認可	平成6年 5月20日		1,580ha (978)	76,400人 (44,700)	55,000 (37,400)		
第 15 回 (第6期事業)	都市計画決定	平成6年 2月 1日	分 流 式	8,441ha			区域拡大 1,530ha 浅野処理区 17ha 臨海処理区 1,109ha 犀川左岸処理区 404ha	目標年次 平成14年3月 平成14年3月
	都市計画法事業認可			7,217ha	391,320人	323,000		
	公共下水道	平成6年 6月17日	一部合流式	6,174	346,300	320,000		
	流域関連公共	平成6年 8月12日		978	44,700	(37,400)		
	下水道法事業認可			7,217ha	391,320人	323,000		
	公共下水道	平成6年 5月11日		6,174	346,300	320,000		
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	流域関連公共	平成6年 7月19日		978	44,700	(37,400)		
	都市計画決定	平成8年 2月 1日	分 流 式	2,313ha (1,150)			区域拡大 70ha (70ha) ()は金沢市分	目標年次 平成14年3月
	都市計画法事業認可	平成8年10月 7日		1,650ha (1,048)	78,000人 (46,300)	55,000 (38,600)		
	下水道法事業認可	平成8年10月 7日		1,650ha (1,048)	78,000人 (46,300)	55,000 (38,600)		

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 16 回	都市計画決定	平成 8 年 5月21日	分 流 式	8,511ha	392,920人	323,000	区域拡大 安原中央地区 59ha 安原工業団地 11ha 増補幹線の位置及び管径の変更 汚泥共同処理施設の新設 幹線の追加(フレックス)	目標年次 平成11年3月 平成14年3月 平成14年3月
	都市計画法事業認可	平成 9 年 6月 3日		7,287ha				
	公共下水道	平成 9 年 1月21日	一 部 合 流 式	6,174	346,300	320,000		
	流域関連公共	平成 9 年 1月21日		1,048	46,300	(38,600)		
	下水道法事業認可	平成 8 年 7月30日		7,287ha	392,920人	323,000		
	公共下水道(フレックス)	平成 9 年 3月11日		65	320	3,000		
	公共下水道	平成 9 年 3月11日		6,174	346,300	320,000		
	流域関連公共	平成 8 年11月12日		1,048	46,300	(38,600)		
第 17 回	都市計画決定	平成 8 年12月 2日	分 流 式	8,536ha	394,750人	324,200	湯涌処理区の追加 25ha	目標年次 平成13年3月
	都市計画法事業認可	平成 9 年 3月11日	一 部 合 流 式	7,312ha				
	特定環境公共	平成 9 年 3月11日		25	1,830	1,200		
	下水道法事業認可	平成 8 年12月25日		7,312ha	394,750人	324,200		
	特定環境公共	平成 8 年12月25日		25	1,830	1,200		
第 18 回	下水道法事業認可	平成 9 年10月21日	分 流 式	7,312ha	394,750人	316,200	臨海水質管理センターの水処理施設 および汚泥消化タンクの変更	目標年次 平成14年3月
	公共下水道		一 部 合 流 式					
第 19 回 (第7期事業)	都市計画決定	平成10年 7月21日	分 流 式	8,923ha	411,610人	316,200	区域拡大 854ha 浅野処理区 113ha 西部処理区 223ha 臨海処理区 517ha 森本丘陵処理区 1ha	目標年次 平成18年3月 平成18年3月
	都市計画法事業認可	平成10年 9月 7日		8,166ha				
	公共下水道	平成10年 9月 7日	一 部 合 流 式	7,027	363,000	312,000		
	公共下水道(フレックス)	平成11年 4月13日		66	480	3,000		
	下水道法事業認可	平成10年 8月28日		8,166ha	411,610人	316,200		
	公共下水道	平成10年 8月28日		7,027	363,000	312,000		
	公共下水道(フレックス)	平成11年 3月31日		66	480	3,000		
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成 9 年 7月25日	分 流 式	2,313ha (1,150)	79,000人 (46,300)	55,000 (38,600)	区域拡大 30ha (0ha) ()は金沢市分	目標年次 平成14年3月
	都市計画法事業認可	平成11年 3月31日		1,680ha (1,048)				
	下水道法事業認可	平成11年 3月27日		1,680ha (1,048)				

	区 分	年 月 日	内 容						
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m³/日最大	特 記 事 項	備 考	
第 20 回	都市計画決定	平成12年 2月14日	分 流 式	8,923ha	417,610人	327,700	区域拡大 130ha 臨海処理区 130ha 黒田、保古、湊雨水ポンプ場の設置 (浅野第4汚水ポンプ場の設置) 八田・乙丸第2汚水ポンプ場の廃止	目標年次	
	都市計画法事業認可	平成12年 6月 9日		8,296ha					
	公共下水道	平成12年 6月 9日		7,157					
	流域関連公共	平成12年 6月 9日	1,048	323,500 (38,600)					
	下水道法事業認可	平成12年 5月24日	8,296ha						
	公共下水道	平成12年 5月24日	7,157		323,500 (38,600)				
流域関連公共	平成12年 5月24日	1,048	46,300						
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成12年 8月		分 流 式		2,313ha (1,150)	86,300人 (46,300)	55,000 (38,600)	区域拡大 138ha (0ha)
	都市計画法事業認可	平成12年10月20日			1,818ha (1,048)				
	下水道法事業認可	平成12年10月20日	1,818ha (1,048)		86,300人 (46,300)				
						55,000 (38,600)			
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成13年 6月22日	分 流 式	(1,218)	104,200人 (52,700)		68,800 (38,300)	区域拡大 388ha (139ha)	目標年次
	都市計画法事業認可	平成13年10月24日		2,206ha (1,187)					
	下水道法事業認可	平成13年10月24日		2,206ha (1,187)		104,200人 (52,700)			
第 21 回	都市計画決定	平成14年 8月21日	分 流 式	9,200ha	438,810人	327,700	区域拡大 360ha 浅野処理区 129ha 臨海処理区 92ha 犀川左岸処理区 139ha	目標年次	
	都市計画法事業認可	平成14年12月 9日		8,656ha					
	公共下水道	平成14年12月 9日		7,378					
	流域関連公共	平成13年11月13日	1,187	323,500 (38,600)					
	下水道法事業認可	平成13年11月13日	8,656ha						
	公共下水道	平成14年12月 5日	7,378		323,500 (38,600)				
流域関連公共	平成13年11月13日	1,187	383,800						
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成15年 2月21日		分 流 式		(1,235)	102,500人 (50,600)	68,800 (36,600)	区域拡大 36ha (福増・中屋地区 17ha)
	下水道法事業認可	平成15年11月17日			2,242ha (1,204)				

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 22 回	都市計画決定	平成16年 4月 1日	分 流 式	9,289ha	440,210人	327,700 323,500 (36,600)	区域拡大 153ha	目標年次
	都市計画法事業認可	平成16年11月 5日		8,809ha			浅野処理区 3ha	
	公共下水道	平成16年 1月29日		7,514			臨海処理区 133ha	
	流域関連公共	平成16年 1月29日	一部合流式	1,204	440,210人	327,700 323,500 (36,600)	犀川左岸処理区 17ha	平成23年3月 平成18年3月
	下水道法事業認可	平成16年11月 5日		8,809ha				
	公共下水道	平成16年11月 5日		7,514				
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	流域関連公共	平成16年 1月19日		1,204	50,600	(36,600)		
	都市計画決定	平成15年 2月21日	分 流 式	(1,235)	114,300人	68,800 (34,800)	区域拡大 288ha	目標年次
	都市計画法事業認可	平成17年 1月 6日		2,530ha			(0ha)	
	下水道法事業認可	平成16年12月20日		(1,204)				
第 23 回	下水道法事業認可	平成16年12月20日		2,530ha	114,300人	68,800 (34,800)	()は金沢市分	
	都市計画決定	平成17年 6月21日	分 流 式	9,289ha	440,610人	327,700 323,500 3,000	計画放流水質の設定	目標年次
	都市計画法事業認可	平成18年 3月22日		8,809ha			合流式下水道の改善施設の追加	
	公共下水道	平成18年 3月 3日		7,514			柳瀬1号雨水幹線の追加	
	公共下水道(フレックス)	平成18年 3月 3日	一部合流式	66	440,610人	327,700 323,500 3,000		平成23年3月 平成23年3月 平成23年3月 平成23年3月
	特定環境公共	平成18年 3月 3日		25				
	流域関連公共	平成18年 3月 3日		1,204				
	下水道法事業認可	平成18年 3月 3日		8,809ha				
	公共下水道	平成18年 3月22日		7,514				
	公共下水道(フレックス)	平成18年 3月 3日		66				
	特定環境公共	平成18年 3月 3日		25				
	流域関連公共	平成18年 3月 3日		1,204				
第 24 回	都市計画決定	平成19年 2月13日	分 流 式	9,313ha	442,610人	327,700 323,500	区域拡大 24ha	目標年次
	都市計画法事業認可	平成19年 3月30日		8,833ha			臨海処理区 24ha	
	公共下水道	平成19年 3月30日		7,538				
	下水道法事業認可	平成19年 3月30日	一部合流式	8,833ha	442,610人	327,700 323,500		平成23年3月
	公共下水道	平成19年 3月30日		7,538				

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 25 回	都市計画決定	平成19年12月14日		9,337ha			区域拡大 23ha	目標年次 平成23年3月
	都市計画法事業認可			8,856ha	443,810人	327,700	臨海処理区 23ha	
	公共下水道	平成20年 3月18日	分 流 式	7,561	390,500	323,500		
	下水道法事業認可			8,856ha	443,810人	327,700		
	公共下水道	平成20年 3月12日	一部合流式	7,561	390,500	323,500		
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画決定	平成15年 2月21日		(1,235)			区域拡大 97ha	目標年次 平成28年3月
	都市計画法事業認可	平成21年 7月 1日	分 流 式	2,627ha	116,200人	68,800	(0ha)	
				(1,204)	(51,400)	(33,200)		
	下水道法事業認可	平成21年 6月 4日		2,627ha	116,200人	68,800		
				(1,204)	(51,400)	(33,200)	()は金沢市分	
第 26 回	都市計画決定	平成21年12月28日		9,343ha			区域拡大 13ha	目標年次 平成28年3月 平成28年3月 平成28年3月 平成28年3月
	都市計画法事業認可			8,869ha	423,640人	327,700	浅野処理区 1ha	
	公共下水道	平成22年 4月16日	分 流 式	7,574	370,700	323,500	西部処理区 8ha	
	公共下水道(フレックス)	平成22年 4月16日		66	400	3,000	臨海処理区 4ha	
	特定環境公共	平成22年 4月16日		25	1,140	1,200	合流式下水道の改善施設の追加	
	流域関連公共	平成22年 4月16日		1,204	51,400	(33,200)	神宮寺2号雨水幹線の追加	
	下水道法事業認可			8,869ha	423,640人	327,700		
	公共下水道	平成22年 3月24日	一部合流式	7,574	370,700	323,500		
	公共下水道(フレックス)	平成22年 3月24日		66	400	3,000		
	特定環境公共	平成22年 3月24日		25	1,140	1,200		
	流域関連公共	平成22年 3月24日		1,204	51,400	(33,200)		
第 27 回	都市計画決定	平成24年 3月30日		9,343ha			辰巳町雨水幹線の追加	目標年次 平成28年3月 平成28年3月
	都市計画法事業認可						区域拡大 110ha	
				8,979ha	426,340人	327,700	浅野処理区 29ha	
	公共下水道	平成24年 4月27日	分 流 式	7,633	372,600	323,500	臨海処理区 30ha	
	流域関連公共	平成24年 4月27日		1,255	52,200	(33,200)	犀川左岸処理区 51ha	
	下水道法事業認可			8,979ha	426,340人	327,700	合流式下水道の改善施設の変更	
	公共下水道	平成24年 3月30日	一部合流式	7,633	372,600	323,500	末排水区雨水幹線の追加	
	流域関連公共	平成24年 3月30日		1,255	52,200	(33,200)		

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 28 回	都市計画法事業認可 公共下水道 下水道法事業計画変更 公共下水道	平成26年 5月16日	分 流 式	8,987ha 7,707	430,040人 376,700	268,000 266,800	区域拡大 8ha 浅野処理区 4ha	目標年次 平成31年3月
		平成26年 3月14日	一部合流式	8,987ha 7,707	430,040人 376,700	268,000 266,800	臨海処理区 4ha 臨海処理区第12分區を追加 (森本丘陵処理区 66ha分) 処理施設規模の縮小 鞍月小学校貯留施設の追加	
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画法事業認可 下水道法事業計画変更	平成26年11月28日	分 流 式	2,724ha (1,255)	120,400人 (52,900)	50,300 (26,700)	区域拡大 97ha (51ha)	目標年次
		平成26年 6月 9日		2,724ha (1,255)	124,000人 (52,900)	50,300 (26,700)	()は金沢市分	平成32年3月
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	下水道法事業計画変更	平成27年11月10日	分 流 式	2,761ha (1,255)	121,400人 (52,900)	50,300 (22,900)	区域拡大 37ha (0.2ha) ()は金沢市分	目標年次 平成32年3月
第 29 回	都市計画決定	平成28年 3月22日		9,343ha			金沢市テクノパーク水質管理管理ステーション 及び吐口の廃止	目標年次 廃止 平成33年3月 平成32年3月
	都市計画法事業認可			8,992ha	430,385人	267,550	区域拡大 5ha	
	公共下水道(フレックス)	平成28年 3月31日					湯涌処理区 5ha	
	特定環境公共	平成28年 2月 5日	分 流 式	30	785	750	犀川左岸処理区 0.2ha	
	流域関連公共	平成28年 2月 5日		1,255	52,900	(22,900)		
	下水道法事業計画変更			8,992ha	430,385人	267,550		
	公共下水道(フレックス)	平成28年 3月31日						
	特定環境公共	平成27年11月18日		30	785	750		
	流域関連公共	平成27年11月18日		1,255	52,900	(22,900)		

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 30 回	都市計画決定	平成29年12月21日		9,372ha			農業集落排水(薬師谷地区)の公共 下水道区域編入(29ha)	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	都市計画法事業認可			9,021ha	442,885人	267,550	太陽が丘汚水中継ポンプ場廃止	
	公共下水道	平成30年 6月22日	分 流 式	8,962ha	389,200	266,800	区域拡大 29ha 臨海処理区 29ha(汚水)	
	下水道法事業計画変更			7,736	7,707			
	公共下水道	平成30年 6月 1日	一部合流式	9,021ha	442,885人	267,550	戸室新保次期埋立場浸出水の受入れに 伴う汚水量見直し	目標年次
	公共下水道			8,962ha	389,200	266,800	施設の点検の方法及び頻度等を記載	平成36年3月
				7,736			区域面積を汚水と雨水を別々に定める	
				7,707				
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	下水道法事業計画変更	平成30年11月16日	分 流 式	2,741ha (1,235)	126,000人 (54,300)	50,300 (23,300)	区域縮小 ▲20ha (▲20ha)	目標年次 平成37年3月
第 31 回	都市計画法事業認可			9,003ha	444,225人	267,550	区域拡大 2ha	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	特定環境公共 流域関連公共	平成30年11月27日	分 流 式	8,942ha	725	750	湯涌処理区 2ha(汚水)	目標年次
	下水道法事業計画変更	平成30年11月27日		32	54,300	(23,300)	区域縮小 ▲20ha	
	特定環境公共 流域関連公共	平成30年11月16日		1,235			犀川左岸処理区 ▲20ha(汚水・雨水)	
	特定環境公共 流域関連公共	平成30年11月16日		9,003ha	444,225人	267,550	施設の点検の方法及び頻度等を記載	平成36年3月
		平成30年11月16日		8,942ha	725	750		平成37年3月
				32	54,300	(23,300)		
				1,235				

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第 32 回	都市計画決定	令和 2年 4月 1日	分 流 式	9,352ha 9,491ha	462,125人	267,550	区域拡大(臨海、犀川左岸、湯涌) 56ha(汚水)、57ha(雨水) 区域縮小(浅野、西部、臨海、湯涌)及び 区域面積をデジタル化により算出した数 値に移行 ▲76ha(汚水)、62ha(雨水) 区域面積を汚水と雨水を別々に定める	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	都市計画法事業認可			9,218ha 9,278ha				
	公共下水道	令和 2年 6月 9日		7,936 8,028	405,500	266,800		
	流域関連公共	令和 2年 6月 9日	一 部 合 流 式	1,250 1,250	55,900	(23,100)	区域拡大(臨海) 34ha(汚水)、42ha(雨水) 区域縮小(浅野、西部、臨海)及び 区域面積をデジタル化により算出した数 値に移行 166ha(汚水)、279ha(雨水)	目標年次
	下水道法事業計画変更			9,218ha 9,278ha	462,125人	267,550		
	公共下水道	令和 2年 5月29日		7,936 8,028	405,500	266,800		令和6年3月
	流域関連公共	令和 2年 5月29日		1,250 1,250	55,900	(23,100)	区域拡大(犀川左岸) 15ha(汚水)、15ha(雨水)	令和7年3月
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画法事業認可	令和 3年 3月30日	分 流 式	2,764ha (1,250)	128,000人 (55,900)	50,100 (23,100)	区域拡大 23ha (15ha)	目標年次
	下水道法事業計画変更	令和 3年 3月 4日		2,764ha (1,250)	128,000人 (55,900)	50,100 (23,100)	()は金沢市分	令和7年3月
第33回	都市計画法事業認可		分 流 式	9,218ha 9,278ha	462,125人	267,550	排水区の変更及び雨水の主要な管渠の 追加(臨海処理区)	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	公共下水道	令和 3年 3月30日		7,936 8,028	405,500	266,800		
	下水道法事業計画変更		一 部 合 流 式	9,218ha 9,278ha	462,125人	267,550		目標年次
	公共下水道	令和 3年 3月30日		7,936 8,028	405,500	266,800		令和6年3月

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m³/日最大	特 記 事 項	備 考
第34回	都市計画決定	令和 5年 1月11日	分 流 式	9,347ha	464,600人	267,550	区域縮小(臨海)	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	都市計画法事業認可			9,491ha			5ha(汚水)	
				9,320ha			区域拡大(浅野、臨海)	
				9,416ha			107ha(汚水)、138ha(雨水)	
	公共下水道	令和 5年 4月 4日	一部合流式	8,038	408,000	266,800	うち太陽が丘地区の公共下水道区域編入	目標年次 令和10年3月
				8,166			(105ha(汚水)、138ha(雨水))	
	特定環境公共	令和 5年 4月 4日		32			区域縮小(臨海)	
	下水道法事業計画変更			9,320ha			5ha(汚水のみ)	
	公共下水道	令和 5年 4月 4日		8,038	408,000	266,800	高畠汚水中継ポンプ場圧送管の2条化	
				8,166			大宮川を雨水幹線に位置付け(1250m)	
	特定環境公共	令和 5年 4月 4日		32	725	750	磯部排水区の雨水貯留施設の追加(3基)	
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画法事業認可	令和 5年 4月20日	分 流 式	2,801ha	128,700人	50,600	区域拡大 37ha	目標年次
	下水道法事業計画変更	令和 5年 4月20日		(1,250)	(55,900)	(23,100)	(0ha)	令和7年3月
				2,801ha	128,700人	50,600	()は金沢市分	
				(1,250)	(55,900)	(23,100)		
(流域下水道) 犀川左岸 流域下水道	都市計画法事業認可	令和 7年 2月18日	分 流 式	2,801ha	129,100人	50,300	事業期間延伸	目標年次
	下水道法事業計画変更	令和 7年 2月18日		(1,250)	(55,480)	(23,100)	計画降雨調書等の追加	令和13年3月
				2,801ha	129,100人	50,300	施設の点検の方法及び頻度等を記載	
				(1,250)	(55,480)	(23,100)	()は金沢市分	
第35回	都市計画法事業認可		分 流 式	9,320ha	464,180人	267,550	事業期間延伸	面積上段:汚水
				9,416ha				面積下段:雨水
	流域関連公共	令和 7年 2月21日		1,250	55,480	(23,100)	計画降雨調書等の追加	
				1,250			施設の点検の方法及び頻度等を記載	
	下水道法事業計画変更			9,320ha	464,180人	267,550		目標年次
				9,416ha				
	流域関連公共	令和 7年 2月21日		1,250	55,480	(23,100)		令和13年3月
				1,250				

	区 分	年 月 日	内 容					
			処 理 方 式	区 域 面 積 ha	人 口 人	処 理 能 力 m ³ /日最大	特 記 事 項	備 考
第36回	都市計画決定	令和 7年12月11日	分 流 式	9,347ha	464,180人	267,550	近岡雨水ポンプ場の追加 排水区の変更及び雨水の主要な管渠の追加(臨海処理区)	面積上段:汚水 面積下段:雨水
	都市計画法事業認可	9,491ha						
	公共下水道	令和 8年 2月27日		9,320ha	408,000	266,800		
				9,416ha				
	下水道法事業計画変更	令和 8年 2月27日	8,038	464,180人	267,550	目標年次		
			8,166					
公共下水道	令和 8年 2月27日	9,320ha	408,000	266,800	令和10年3月			
		9,416ha						
				8,038				
				8,166				

2 下水道整備計画の概要

区 分	処 理 区 名	全体計画(目標年次令和17年度)					事業計画(目標年次令和9年度)					備考
		処理人口	処理面積	処理場	ポンプ場		処理人口	処理面積	処理場	ポンプ場		
					汚水	雨水				汚水	雨水	
単 独 公 共	浅野処理区	人 162,520	ha 3,142	1	6	1	人 165,800	ha 3,142	1	6	1	
〃	西部処理区	137,770	2,308	1	1	1	140,000	2,308	1	1	1	
〃	臨海処理区	102,220	2,621	1	3	2	102,200	2,588	1	3	2	
	森本丘陵 処理区						(400)	(66)	(1)	—	—	平成26年度 臨海処理区に 統合
小 計		402,510	8,071	3	10	4	408,000	8,038	(1) 3	10	4	
流域関連 公 共	犀川左岸 処理区	54,640	1,250	—	—	2	55,480	1,250	—	—	2	目標年次 令和12年度
単 独 特 環	湯涌処理区	675	32	1	—	—	700	32	1	—	—	
合計		457,825	9,353	4	10	6	464,180	9,320	(1) 4	10	6	

注:森本丘陵処理区はフレックスプランによる整備で、平成26年度に管渠を臨海処理区に接続し、処理場を廃止した。

金沢市の公共下水道事業計画は、昭和37年に旧市街地を中心とする2, 364ヘクタールの全体計画を策定しました。

その後、都市計画決定による市街化区域の拡大に伴い、順次、全体計画を見直し、令和5年度には、浅野、西部、臨海、犀川左岸、湯涌の5処理区で9, 353ヘクタールとしています。

排除方式 合流式 404 ヘクタール
 分流式 8, 949 ヘクタール

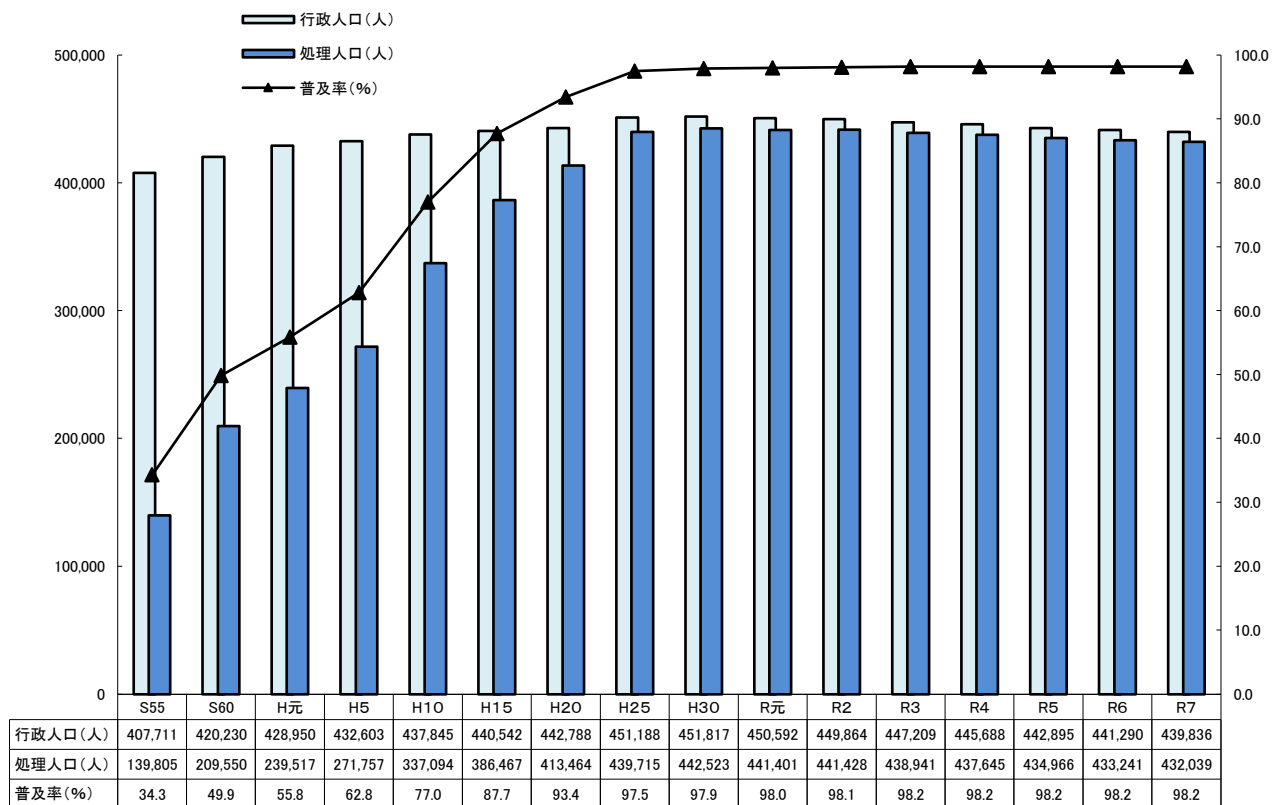
終末処理場 城北水質管理センター 高級処理 9系列
 犀川以北の地区の汚水を処理
 西部水質管理センター 高級処理 4系列
 犀川以南の地区の汚水を処理
 臨海水質管理センター 高級処理 4系列
 犀川以北及び北陸自動車道より日本海まで
 の地区の汚水を処理
 湯涌水質管理ステーション 高級処理 2系列
 湯涌地区の汚水を処理

3 下水道整備の現況

(1) 整備概要

区 分	処 理 区 名	事 業 計 画					7 年 度 末 整 備 状 況					備 考
		処理人口	処理面積	処理場	ポンプ場		処理人口	整備面積	処理場	ポンプ場		
					汚水	雨水				汚水	雨水	
単 独 公 共	浅野処理区	人 165,800	ha 3,142	箇所 1	箇所 6	箇所 1	人 148,117	ha 2,945	箇所 1	箇所 6	箇所 1	昭和44年4月 供用開始
〃	西部処理区	140,000	2,308	1	1	1	133,523	2,265	1	1	1	昭和55年7月 供用開始
〃	臨海処理区	102,200	2,588	1	3	2	94,967	2,481	1	3	1	平成6年10月 供用開始
小 計		408,000	8,038	3	10	4	376,607	7,691	3	10	3	
流域関連 公 共	犀川左岸 処 理 区	55,480	1,250	-	-	2	55,022	1,249	-	-	2	平成6年12月 供用開始
単 独 特 環	湯 涌 処 理 区	700	32	1	-	-	410	29	1	-	-	平成13年4月 供用開始
合 計		464,180	9,320	4	10	6	432,039	8,969	4	10	5	

(2) 普及率の推移



(3) 面整備の現況

処理区	処 理 分 区	事 業 計 画			7 年 度 末 整 備 状 況		
		処理面積	計画人口	管渠延長	整備面積	処理人口	管渠延長
浅野処理区	城 東 第 1	26	2,390	827,600	26	148,117	794,548
	城 西	200	15,310		200		
	長 田	126	7,290		126		
	城 東 第 2	319	19,630		313		
	上 諸 江	77	5,110		77		
	田 上	320	19,040		312		
	浅 野 第 1	71	5,250		69		
	浅 野 第 2	330	15,380		300		
	城 南	419	26,370		419		
	駅 西	437	23,300		437		
	柳 橋	393	19,120		384		
	高 柳	113	3,330		111		
	金 川	34	1,050		34		
	金 沢 大 学	171	170		137		
	太 陽 が 丘	105	3,060		0		
	小計	3,142	165,800		2,945		
西部処理区	第 1	490	29,890	610,300	489	133,523	588,148
	第 2	220	14,570		218		
	第 3	160	13,090		160		
	第 4	114	7,920		114		
	第 6	271	16,350		267		
	第 7	141	8,050		141		
	第 8	95	5,480		95		
	第 9	255	15,330		255		
	額	338	21,650		337		
	末	223	7,670		190		
小計	2,308	140,000	2,265				
臨海処理区	第 1	121	7,540	656,300	121	94,967	610,274
	第 2	221	11,280		219		
	第 3	205	1,380		191		
	第 4	436	23,780		435		
	第 5	239	6,100		242		
	第 6	440	22,030		406		
	第 7	90	2,880		90		
	第 8	138	7,430		138		
	第 9	215	5,420		167		
	第 10	138	4,180		131		
	第 11	217	9,790		213		
	第 12	128	390		128		
小計	2,588	102,200	2,481				
犀川左岸処理区	八 日 市 南	46	14,530	310,000	46	55,022	296,593
	八 日 市 北	39			39		
	新 保 本 南	27			27		
	新 保 本 北	59			59		
	松 島	25			25		
	神 野	11			11		
	古 府 東	15	15,100		15		
	古 府 北	46			46		
	豊 穂	99			99		
	下 安 原 南	201			201		
	下 安 原 北	11	11,700		11		
	専 光 寺	268			267		
	押 野	30			30		
	米 泉	82	5,570		82		
	保 古	67			67		
	黒 田	81	9,000		81		
	上 荒 屋	90			90		
	森 戸 西	4			4		
	矢 木 南	7			7		
	矢 木 北	29			29		
森 戸 東	11	11					
小計	1,250	55,900	1,249				
(森 本 丘 陵 処 理 区)		(66)	(400)	(7,790)	(66)	—	(7,386)
湯 涌 処 理 区		32	700	12,500	29	410	12,095
合 計		9,320	464,600	2,416,700	8,969	432,039	2,301,658

注1 森本丘陵処理区はフレックスプランによる整備であり()内数字は臨海処理区第12分区に含まれる。

注2 個々の分区について小数点以下を四捨五入した数値を記入するため、端数の関係で計が一致しない場合がある。

(4) ポンプ場施設の現況

名 称	処理区	敷地面積 m ²	区分	事 業 計 画		7 年 度 末 整 備 状 況	
				施 設 能 力 m ³ /分	ポ ン プ 施 設	施 設 能 力 m ³ /分	ポ ン プ 施 設
七ツ屋 ポンプ場	浅野	1,579.22	雨水	610.00	140m ³ /分×2台 330m ³ /分×1台	610.00	140m ³ /分×2台 330m ³ /分×1台
			汚水	147.00	35m ³ /分×3台 42m ³ /分×2台(1)	146.60	34.8m ³ /分×3台 42.2m ³ /分×2台(1)
駅西汚水中継 ポンプ場	浅野	146.98	汚水	3.10	3.1m ³ /分×2台(1)	5.80	2.9m ³ /分×3台(1)
小橋汚水中継 ポンプ場	浅野	98.85	汚水	11.40	5.7m ³ /分×3台(1)	12.80	6.4m ³ /分×3台(1)
乙丸第一汚水 中継ポンプ場	浅野	852.85	汚水	2.90	2.9m ³ /分×2台(1)	8.80	4.4m ³ /分×3台(1)
上諸江汚水 中継ポンプ場	浅野	2,397.00	汚水	12.40	12.4m ³ /分×2台(1)	15.30	15.3m ³ /分×2台(1)
横枕汚水 中継ポンプ場	浅野	1,222.63	汚水	9.20	4.6m ³ /分×3台(1)	11.26	5.63m ³ /分×2台 6.8m ³ /分×1台(1)
高畠汚水中継 ポンプ場	西部	526.00	汚水	2.10	2.1m ³ /分×2台(1)	7.00	7.0m ³ /分×2台(1)
栗崎第一汚水 中継ポンプ場	臨海	507.11	汚水	3.40	1.7m ³ /分×3台(1)	5.20	2.6m ³ /分×3台(1)
大浦汚水 中継ポンプ場	臨海	1,987.67	汚水	14.00	7.0m ³ /分×3台(1)	16.60	5.4m ³ /分×2台 5.8m ³ /分×1台 9.5m ³ /分×1台(1)
木越汚水 中継ポンプ場	臨海	1,945.38	汚水	10.80	5.4m ³ /分×3台(1)	13.10	5.3m ³ /分×1台 7.8m ³ /分×2台(1)
戸板雨水 ポンプ場	浅野	576.21	雨水	142.20	71.1m ³ /分×2台	142.20	71.1m ³ /分×2台
高畠雨水 ポンプ場	西部	972.00	雨水	218.40	109.2m ³ /分×2台	218.40	109.2m ³ /分×2台
保古雨水 ポンプ場	犀川 左岸	3,500.00	雨水	438.60	146.2m ³ /分×3台	439.20	146.4m ³ /分×3台
古府雨水 ポンプ場	犀川 左岸	1,340.00	雨水	330.00	110.0m ³ /分×3台	329.40	109.8m ³ /分×3台
湊雨水 ポンプ場	臨海	3,170.66	雨水	318.00	159.0m ³ /分×2台	318.00	159.0m ³ /分×2台
近岡雨水 ポンプ場	臨海	2,700.00	雨水	1020.00	69.0m ³ /分×2台 294.0m ³ /分×3台		建設中

※ ()は予備ポンプの数量である。

(5) 終末処理場施設の現況

処理場名 概 要			城 北 水質管理センター	西 部 水質管理センター	臨 海 水質管理センター	(金沢テクノパーク 水質管理ステーション)	湯 涌 水質管理ステーション	
所 在 地			金沢市浅野本町 ホ131番地	金沢市東力町 ハ272番地	金沢市湊 3丁目5番地8	(金沢市北陽台 2丁目74番地)	金沢市 湯涌荒屋町16番	
敷 地 面 積			141,325.58㎡	45,597.08㎡	97,674.11㎡	(8,100㎡)	4,403㎡	
処理面積			全体計画	3,142ha	2,308ha	2,621ha	-	32ha
			認可計画	3,142ha	2,308ha	2,588ha	(66ha)	32ha
			整備状況	2,945ha	2,265ha	2,481ha	(66ha)	29ha
処理人口			全体計画	162,520人	137,770人	102,220人	-	675人
			認可計画	165,800人	140,000人	102,200人	(400人)	700人
			整備状況	148,117人	133,523人	94,967人	-	410人
処理能力	晴天時最大	全体計画	156,000㎥/日	64,800㎥/日	46,000㎥/日	-	750㎥/日	
		事業計画	156,000㎥/日	64,800㎥/日	46,000㎥/日	(3,000㎥/日)	750㎥/日	
		整備状況	156,000㎥/日	64,800㎥/日	46,000㎥/日	(1,500㎥/日)	750㎥/日	
	雨天時最大	全体計画	269,000㎥/日	-	-	-	-	
		事業計画	269,000㎥/日	-	-	-	-	
		整備状況	269,000㎥/日	-	-	-	-	
排 除 方 式			分 流 式 (一部合流式)	分 流 式	分 流 式	(分 流 式)	分 流 式	
処 理 方 式			標 準 活 性 汚 泥 法	標 準 活 性 汚 泥 法	標 準 活 性 汚 泥 法	(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＋ 接 触 曝 気 法	
放 流 先			浅野川(2級河川)	伏見川(2級河川)	大野川(2級河川)	(森下川(2級河川))	浅野川(2級河川)	
(水質環境基準)			Bーロ	Eーハ	Cーイ	(Aーイ)	Aーイ	
備 考			昭和44年4月 供用開始	昭和55年7月 供用開始	平成6年10月 供用開始	平成6年12月 供用開始 平成27年3月 廃止	平成13年4月 供用開始	

(6) 農村下水道の現況

○整備概要 (※供用開始順)

区 分	処理区名	処 理 施 設 所 在 地	計 画 戸 数	計 画 人 口	計 画 面 積 ha	事業 採 択	事業期間	供用開始	処理方式	処理 能力 m³/日	放流河川	7年度末 管路 延長 m	7年度末 中継 ポンプ 箇所	7年度末 処理 人口 人
農業集落 排水	俵	俵町ヨ1	戸 23	人 150	4.1	S59.3	S59～S61	S62. 4. 1	接触曝気方式 (沈殿分離槽前 置型)	49.5	(普通河 川) 浅野川	1,599	箇所 0	33
農業集落 排水	三 谷	正部町ラ2	110	690	16.0	S62.4	S62～H 7	H 2.10.15	接触曝気方式 JARUS-Ⅲ型	187.0	森下川	5,594	4	290
農業集落 排水	東 原	東原町 コ60ー2	40	230	6.0	S63.4	S63～H 3	H 3.10. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅰ型	62.1	(清水谷川) 森下川	1,634	1	78
農業集落 排水	竹 又	竹又町 イ20	31	140	6.0	H 1.4	H 1～H 3	H 4. 5. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅰ型	37.8	(清水谷川) 森下川	845	1	47
農業集落 排水	別 所	蓮花町 ロ134-1	180	1,230	25.0	H 2.4	H 2～H 5	H 5. 4. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅲ型	332.1	(排水路) 犀 川	5,467	3	386
県単 特定農村 下水道	清水谷	清水谷町 イ212	16	120	1.4	H 3.4	H 3～H 4	H 5. 4. 1	接触曝気方式 (沈殿分離槽前 置型 FRP槽)	24.0	(清水谷川) 森下川	408	0	31
農業集落 排水	二 俣	二俣町 へ1ー2	220	660	21.0	H 3.4	H 3～H 6	H 6. 4. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅲ型	183.6	(用排水路) 森下川	6,358	18	424
農業集落 排水	北 袋	北袋町イ6	137	740	21.0	H 4.4	H 4～H 8	H 7. 4. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅲ型	200.0	浅野川	6,509	8	340
〔緊急〕 農業集落 排水	戸室新保	戸室新保リ 61ー15	38	220	12.0	H 5.4	H 5～H 9	H 8. 9. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅰ型	59.4	(ため池) 金腐川	4,058	5	108
小規模 集合排水 処理施設	山 川	山川町 式字34	16	130	4.0	H 7.4	H 7～H 9	H 9.10. 1	接触曝気方式 (沈殿分離槽前 置型 FRP槽)	26.0	(排水路) 犀 川	883	0	33
農業集落 排水	直江谷	納年町 イ63	213	900	43.0	H 6.4	H 6～H11	H10. 4. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅲ型	243.0	(用排水路) 森下川	10,560	8	340
〔緊急〕 農業集落 排水	土子原	土子原町 チ3ー3	29	120	6.6	H 7.4	H 7～H10	H10. 9. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅰ型	32.4	(桐山川) 森下川	1,793	2	38
小規模 集合排水 処理施設	曲子原	曲子原町 チ84ー3	21	200	7.2	H 7.4	H 7～H10	H10. 9. 1	接触曝気方式 (流量調整槽前 置型)	40.0	(桐山川) 森下川	1,410	1	32
農業集落 排水	小 池	小池町 南33	35	280	10.0	H 8.4	H 8～H11	H11. 5. 1	連続流入間欠 曝気方式 JARUS-XIV型	75.6	(ため池) 森下川	2,379	3	165
小規模 集合排水 処理施設	中 山	中山町ヨ47	18	160	3.4	H 9.4	H 9～H12	H12. 8. 1	接触曝気方式 (沈殿分離槽前 置型 FRP槽)	32.0	(排水路) 浅野川	1,222	1	50
農業集落 排水	中 戸	天池町参 字207ー1	32	270	7.1	H 9.4	H 9～H12	H12.10. 1	接触曝気方式 JARUS-Ⅰ型	72.9	(排水路) 犀 川	1,692	0	123
農業集落 排水	福 島	福島町リ 185-1	29	120	6.8	H12.4	H12～H14	H15. 6. 1	接触曝気方式 JARUS-S型	32.4	(深谷川) 森下川	3,306	8	53
農業集落 排水	湯 浅	茅原町 ハ62	42	170	9.6	H12.4	H12～H15	H16. 4. 1	接触曝気方式 JARUS-S型	45.9	浅野川	3,719	7	100
農業集落 排水	小 原	小原町 タ47	40	150	5.1	H15.4	H15～H18	H18. 6. 1	接触曝気方式 JARUS-S型	40.5	(排水路) 犀 川	2,020	1	65
合 計			1,270	6,680	215.3							61,456	71	2,736

※平成13年4月1日 芝原地区を湯涌処理区に統合

※令和2年4月1日 菓師谷地区を臨海処理区に統合

※令和3年7月1日 田島地区を二俣地区に統合

4 処理場・ポンプ場施設の概要

(1) 城北水質管理センター

所在地 金沢市浅野本町木131番地

操業開始 昭和44年4月

主要施設

(共通管理施設)		
管 理 棟	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積1,489.95㎡
水 質 試 験 棟	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積 943.06㎡
特 高 受 変 電 室	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上2階	延面積 706.42㎡
自 家 発 棟	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積 810.37㎡
(水処理共通施設)		
浅 野 ポ ン プ 場	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積2,232.37㎡
(沈砂池施設)	長さ 幅 有効水深	
雨 水 沈 砂 池	内法 16.0m × 5.0m × 1.9m	5池
汚 水 沈 砂 池	内法 16.0m × 2.3m × 0.6m (分流系)	2池
	内法 16.0m × 1.5m × 0.6m (合流系)	1池
(処理水再利用施設)		
処 理 水 貯 留 施 設	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積 398.94㎡
(第1水処理系)	長さ 幅 有効水深	
分 水 井	内法 6.5m × 6.8m × 3.2m	1池
最 初 沈 殿 池	内法 37.6m × 14.4m × 3.2m	5池
滞 水 池	内法 37.6m × 14.4m × 2.8m	2池
反 応 タ ン ク	内法 51.4m × 7.0m × 4.5m × 2水路／池	7池
最 終 沈 殿 池	内法 29.6m × 17.7m × 3.3m	7池
塩 素 混 和 池	内法 234.0m × 3.0m × 2.6m	1池
滅 菌 棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上1階	延面積 588.80㎡
機 械 棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上2階	延面積2,572.08㎡
用 水 電 気 棟	鉄筋コンクリート造 1階建	延面積 182.38㎡
(第2水処理系)	長さ 幅 有効水深	
着 分 配 槽	内法 6.5m × 6.7m × 5.1m	1池
最 初 沈 殿 池	内法 28.0m × 12.2m × 3.0m	2池
反 応 タ ン ク	内法 112.0m × 6.1m × 6.0m	2池
最 終 沈 殿 池	内法 47.0m × 12.2m × 3.0m	2池
塩 素 混 和 池	内法 131.5m × 2.5m × 3.0m	1池
滅 菌 棟	鉄筋コンクリート造 1階建	延面積 212.62㎡
ブ ロ ヲ 棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上2階	延面積1,399.21㎡
(污泥処理系)		
汚 泥 濃 縮 タ ン ク	鉄筋コンクリート造 内径 14.4m×3.0m	2基
消 化 タ ン ク	鉄筋コンクリート造 内径 18.0m×8.4m	4基
卵 形 消 化 タ ン ク	プレストレスコンクリート造 最大内径 16.6m×25.9m	3,100m ³ 3基
汚 泥 洗 浄 タ ン ク	鉄筋コンクリート造 内径 16.6m×3.0m	2基

ガ ス タ ン ク	乾式低圧ガスホルダー 内径 16.5m×19.9m	3,000m ³ 1基
	乾式低圧ガスホルダー 内径 16.5m×21.3m	2,500m ³ 1基
ボ イ ラ ー 棟	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積 243.47m ²
工 作 室	軽量鉄骨造 1階建	延面積 170.00m ²
汚 泥 濃 縮 棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上2階	延面積1,633.56m ²
汚 泥 処 理 棟	鉄骨鉄筋コンクリート造 地下1階／地上3階	延面積4,285.18m ²
熱 交 換 器 棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上5階	延面積1,866.83m ²
終沈汚泥ポンプ操作室	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上1階	延面積 626.69m ²
生汚泥し渣除去施設	鉄骨造 1階建	延面積 132.17m ²

主 要 機 器

(浅野ポンプ場)		
雨 水 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ 1,100mm×170m ³ /min×280kW(先行待機型)	1台
	〃 1,500mm×280m ³ /min×500kW	4台
汚 水 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ 400mm×20.6m ³ /min×75kW	3台
機 械 設 備	自動除塵機	13基
	沈砂掻揚機(汚水系沈砂)	3基
	揚砂装置(汚水系、雨水系)	各1式
	グラブバケットクレーン(0.54t・雨水系沈砂)	1基
	雨水集砂装置	1式
	沈砂分離機	1式
	沈砂・し渣ホッパ	各1基
脱 臭 設 備	活性炭吸着塔	1基
(第1水処理系)		
汚 泥 掻 寄 機	初沈(メイン1基・クロス1基)×5池	計10基
	終沈(メイン2基・クロス1基)×7池	計21基
曝 気 用 エ ア レ ー タ ー	水中機械式曝気機 3台／水路×2水路／池×7池	計42台
曝 気 用 送 風 機	多段ターボブロー 106m ³ /min×53.9kPa 150kW×3,300V	4台
滅 菌 装 置	次亜塩貯留タンク 有効容量8.0m ³ /基	4基
	次亜塩注入機 可変容量式ダイヤフラムポンプ° 0.6L/min	4台
脱 臭 設 備	生物脱臭装置 300m ³ /min×3.2kPa 30kW	1基
(第2水処理系)		
汚 泥 掻 寄 機	初沈 メイン1基×2池	計2基
	終沈 メイン1基×2池	計2基
曝 気 用 送 風 機	多段ターボブロー 52m ³ /min×66.6kPa 110kW×3,300V	2台
反 応 タ ン ク 攪 拌 機	嫌気槽攪拌機 1.5kW 2台／池×2池	計4台
滅 菌 装 置	次亜塩貯留タンク 有効容量6.0m ³ /基	1基
	次亜塩注入機 可変容量式ダイヤフラムポンプ° 0.25L/min	2台
脱 臭 設 備	生物脱臭装置 150m ³ /min×2.2kPa 15kW	1基
(汚泥処理系)		
卵形消化タンク加温用温水器	伝熱面積 7.8m ² 本体出力 2,090MJ/h	2台
卵形消化タンク加温用熱交換器	スパイラル式 交換熱量 921MJ/h	4基
汚 泥 濃 縮 機	ベルト型濃縮機 40m ³ /h	2基
汚 泥 脱 水 機	高効率スクリーブレス脱水機 280kg・DS/h/台	3台
	高効率ベルトプレス脱水機 90kg・DS/m・h×3m	1台

ケーキ貯留ホッパ 脱臭設備	有効容量 25m ³	2基
	生物脱臭装置 30m ³ /min×3.2kPa 3.7kW	1基
	活性炭吸着塔	4基
(処理水再利用系)		
ろ過設備	浮上ろ材ろ過機 ろ過水量1.4m ³ /min	3基
	上向流式砂ろ過機 ろ過水量0.43m ³ /min	8基

電気計装設備

特高受変電設備	77kV GIS受変電設備	1式
	主要変圧器 4,000kVA	1台
自家用発電設備	ディーゼル発電設備 出力2,500kVA×3,300V	2台
	消化ガス発電設備 出力25kW×200V	8台
	小水力発電設備 最大出力2.6kW×200V	1基
	風力発電設備 最大出力3.0kW×200V	1基
監視制御設備	分散型制御装置 現場電気室設置制御装置	9組
	中央監視室設置制御装置(CRT)	5組
	汚泥監視室設置制御装置(CRT)	1組
	遠方監視制御装置 管渠水位・雨量計測TM/TC	9組
	汚水中継ポンプ場TM/TC	(3組)
情報処理装置	主CPU(6MB)	1式
	補助記憶装置(132MB×2)	1式
	CRT・プリンター他周辺装置	1式

〔汚泥共同処理施設〕

操業開始 1号焼却炉 平成12年4月
2号焼却炉 平成22年4月

主要施設

ケーキ受入管理棟 焼却炉棟	鉄筋コンクリート造 地下1階/地上4階	延面積2,703.44m ²
	1号 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 地下1階/地上3階	延面積1,236.39m ²
	2号 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 地下1階/地上3階	延面積1,098.34m ²

主要機器

(ケーキ受入管理棟)		
ケーキ受入ホッパ トラックスケール ケーキ圧送ポンプ 脱臭設備	有効容量 150m ³	2基
	0～30t	1基
	ダブルシリンダー式 10m ³ /h(MAX)	4台
	活性炭吸着塔	1基
(1号焼却炉棟)		
定量フィーダ ケーキ供給ポンプ 汚泥焼却炉 空気予熱器 白煙防止予熱器 温水熱交換器 集塵装置 灰ホッパ	有効容量 30m ³	1基
	一軸ねじ式 4.4t/h(MAX)	2台
	流動床式 80t/d	1基
	シェル&チューブ式 4,437MJ/h	1基
	シェル&チューブ式 3,314MJ/h	1基
	真空式 1,967MJ/h	1基
	バグフィルタ 12,000Nm ³ /h	1基
	有効容量 30m ³	1基

灰 加 湿 機	パンミキサー式 10t/h	1基
排 煙 処 理 塔	14,500Nm ³ /h	1基
(2号焼却炉棟)		
定 量 フ ィ ー ダ	有効容量 30m ³	1基
ケーキ供給ポンプ	一軸ねじ式 4.0t/h(MAX)	2台
汚 泥 焼 却 炉	流動床式 70t/d	1基
空 気 予 熱 器	Uチューブ型 4,600MJ/h	1基
白 煙 防 止 予 熱 器	シェル&チューブ式 3,200MJ/h	1基
温 水 熱 交 換 器	真空式 1,800MJ/h	1基
集 塵 装 置	セラミックフィルタ 11,000Nm ³ /h	1基
灰 ホ ッ パ	有効容量 30m ³	1基
灰 加 湿 機	パンミキサー式 5t/h	1基
排 煙 処 理 塔	16,000Nm ³ /h	1基
消 石 灰 添 加 装 置	自動可変連続定量供給機 9.6L/h	1基

〔浅野第4ポンプ場〕

操 業 開 始 平成18年4月

流 入 区 域 浅野第二分区(乙丸町、浅野本町、京町の一部)、高柳分区(沖町、高柳町等)43haの汚水を浅野ポンプ場へ中継

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下1階/地上1階	延面積 174.90m ²
汚 水 沈 砂 ポンプ井	内法 長さ4.5m×幅3.9m×有効水深0.8m	2池

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ	水中スクリーン汚水ポンプ 150mm×2.8m ³ /min×15kW	2台
機 械 設 備	粗目スクリーン(手掻揚式)	1式
	活性炭吸着塔	1基
電 気 設 備	(低圧受配電設備 城北水質管理センターより送電)	1式

〔浅野雨水ポンプ場〕

操 業 開 始 平成18年6月

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下4階/地上3階	延面積 7,427.43m ²
-----	---------------------	----------------------------

主 要 機 器

雨 水 ポ ン プ	立軸渦巻斜流ポンプ 1,350mm×201m ³ /min×1,400kW	4台
排 水 ポ ン プ	水中スクリーン式渦巻ポンプ 250mm×7.0m ³ /min × 75kW	2台
機 械 設 備	自動除塵機	4基
	揚砂ポンプ(雨水系沈砂)	4台
	沈砂及びし渣洗浄設備	各1式
	沈砂及びし渣ホッパ	各1基
	活性炭吸着塔	1基
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備(3.3kV 城北水質管理センターより送電)	1式
	ディーゼル発電設備 出力 4,500kVA×3,300V	2台
	監視制御装置	(1組)
	(城北水質管理センターの分散型制御装置にて制御)	

〔浅野第2ポンプ場〕

操 業 開 始 平成22年9月

流 入 区 域 城南分区(幸町、城南1丁目、小立野1丁目等)450haの汚水を
城北水質管理センターへ中継

主 要 施 設

汚 水 沈 砂 ポ ン プ 井	水路幅 1,000mm×深さ 5,200mm	2池
-----------------	------------------------	----

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ 機 械 設 備	立軸渦巻斜流ポンプ	350mm×11m ³ /min×55kW	3台
	自動除塵機		2基
	し渣破碎機		1台
	揚砂装置		2基
	集砂装置		6基
電 気 計 装 設 備	污水ポンプ制御盤		3面

〔浅野ポンプ場系統滞水池〕

操 業 開 始 平成27年4月

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上1階	延面積 375.94m ²
-----	---------------------	--------------------------

主 要 機 器

(汚水沈砂池ポンプ設備)		
汚 水 ポ ン プ 機 械 設 備	水中污水ポンプ 250mm×5.31m ³ /min×15.0kW	3台
	粗目スクリーン	1台
	し渣破碎機	1台
	腐植質脱臭剤式脱臭装置	1基
(浅野2号幹線系)		
滞 水 池	内法 30.0m × 24.0m × 2.1m	1池
排 水 ポ ン プ	水中污水ポンプ 150mm×2.09m ³ /min×7.5kW	2台
機 械 設 備	自然通風型脱臭装置	1基
(浅野雨水ポンプ場系)		
滞 水 池	内法 36.0m × 5.0m × 10.5m	1池
	25.0m × 24.0m × 6.9m	1池
排 水 ポ ン プ	水中污水ポンプ 300mm×8.34m ³ /min×30.0kW	2台
機 械 設 備	自然通風型脱臭装置	2基
電 気 計 装 設 備	高圧受変電設備(3.3kV 城北水質管理センターより送電)	1式
	配電設備	1式
	監視制御装置	1式

(2) 西部水質管理センター

所在地 金沢市東力町ハ272番地

操業開始 昭和55年7月

主要施設

(共通管理施設)		
本館沈砂池	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上4階	延面積5,644.23㎡
受変電室	鉄骨造 1階建	延面積 155.80㎡
(水処理施設)		
沈砂池	長さ 幅 有効水深 内法 12.2m × 2.5m × 0.9m	3池
最初沈殿池	内法 21.0m × 11.2m × 3.0m	5池
	内法 21.0m × 22.4m × 3.0m	2池
反応タンク	内法 84.0m × 5.6m × 6.0m	10池
最終沈殿池	内法 35.0m × 24.0m × 3.0m	3池
	内法 35.0m × 11.2m × 3.0m	4池
塩素混和池	内法 156.0m × 3.0m × 3.0m	1池
放流ポンプ棟	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上2階	延面積2,219.68㎡
吸排気棟	鉄筋コンクリート造 1階建	延面積 105.00㎡
(汚泥処理施設)		
重力式汚泥濃縮タンク	内径 7.5m×3.0m	3基
加圧浮上式汚泥濃縮タンク	内径 14.0m×4.0m×2.5m	3基
汚泥濃縮棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上2階	延面積1,632.11㎡
汚泥処理棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上3階	延面積5,734.46㎡
汚泥パイプ輸送棟	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上3階	延面積 703.35㎡
汚泥搬送棟	鉄骨造 1階建	延面積 170.76㎡
し渣分離機室	鉄筋コンクリート造 地下1階／地上1階	延面積 275.34㎡

主要機器

沈砂掻揚洗浄設備	沈砂掻揚機	3基
	沈砂搬出機	1式
	沈砂洗浄機	1基
	自動除塵機	3基
	し渣搬出機	1式
	し渣洗浄機	1基
	沈砂し渣ホッパ	各1基

曝 気 用 送 風 機	多段ターボブロー 300mm 95m ³ /min×6,500mmAq×170kW	2台
	〃 400mm 190m ³ /min×6,500mmAq×280kW	2台
汚 泥 掻 寄 機	初沈(メイン1基・クロス1基)×2水路/池	3基
	初沈(メイン1基)×2水路/池	2基
	初沈(メイン1基・クロス1基)×4水路/池	2基
	終沈(メイン1基・クロス1基)×2水路/池	2基
	終沈(メイン1基)×2水路/池	2基
	終沈(メイン1基・クロス1基)×4水路/池	3基
反 応 タ ン ク 攪 拌 機	嫌気槽攪拌機 1.5kW 2台/池×8池	計16台
曝 気 用 エ ア レ ー タ ー	水中機械式曝気機 3台/池×2池	計6台
滅 菌 装 置	次亜塩貯留タンク 有効容量15.0m ³ /基	2基
	次亜塩注入機 可変容量式ダイヤフラムポンプ1.47L/min	3台
放 流 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ 450mm×26m ³ /min×60kW	2台
	立軸斜流ポンプ 700mm×52m ³ /min×110kW	2台
	立軸斜流ポンプ 900mm×104m ³ /min×215kW	1台
汚 泥 濃 縮 設 備	フロス掻取機 走行台車型 40m ³ /h	2台
	ベルト型濃縮機 30m ³ /h	1基
	重力式 直径 7.5m×3.0m	3台
汚 泥 脱 水 機	高効率スクーププレス脱水機 360kg・DS/h/台	3台
汚 泥 乾 燥 機	間接加熱式 伝熱面積50m ²	3台

電 気 計 装 設 備

高 圧 受 変 電 設 備	6.6kV高圧受変電設備	1式
	主要変圧器 1,500kVA	2台
自 家 用 発 電 設 備	ディーゼル発電設備 出力1,250kVA×3,300V	1台
	〃 出力1,000kVA×3,300V	1台
監 視 制 御 設 備	分散型制御装置 現場電気室設置制御装置	1組
	集中型制御装置 中央監視室設置制御装置(LCD)	3組
	主記憶512MB	
	補助記憶装置 (HDD=18.3GB×2 FDD=1.44MB CD-ROM=700MB)	
	遠方監視制御装置 汚水中継ポンプ場TM/TC	1組
情 報 処 理 装 置	主CPU(2GB)	1式
	補助記憶装置 (HDD=18.3GB×2 FDD=1.44MB CD-ROM=700MB)	1式
	プリンター他周辺装置	1式
エ ン ジ ニ ア リ ン グ ワ ー ク ス テ ー シ ョ ン	主記憶 512MB	1式
	補助記憶装置 (HDD=18.3GB×2 FDD=1.44MB CD-ROM=700MB MO=640MB)	1式

(3) 臨海水質管理センター

所在地 金沢市湊3丁目5番地8

操業開始 平成6年10月

主要施設

(共通管理施設)				
管	理	棟	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上2階
電	気	棟	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上2階
(水処理施設)				
沈	砂	池	内法	長さ 11.5m × 幅 1.4m × 有効水深 0.62m
最	初	沈	内法	長さ 23.1m × 幅 6.1m × 有効水深 3.0m
	殿	池	内法	長さ 18.43m × 幅 6.1m × 有効水深 3.0m
反	応	タ	内法	長さ 66.35m × 幅 6.1m × 有効水深 5.0m
	ン	ク	内法	長さ 70.99m × 幅 6.1m × 有効水深 5.0m
最	終	沈	内法	長さ 37.2m × 幅 6.1m × 有効水深 3.0m
	殿	池	内法	長さ 37.2m × 幅 12.2m × 有効水深 3.0m
塩	素	混	内法	長さ 13.3m × 幅 11.4m × 有効水深 2.0m
	和	池		
沈	砂	池	鉄筋コンクリート造	地下3階／地上3階
	・	ポ	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上2階
	ン	プ	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上1階
	プ	ロ	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上1階
	ワ	棟		
ろ	過	棟		
減	菌	棟		
(汚泥処理施設)				
汚	泥	濃	内法	6.2m×3.5m
	縮	タ		
	ン	ク		
汚	泥	処	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上4階
	理	棟	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上2階
機	械	濃	プレストレストコンクリート造	内径18.5m×高さ26.8m 3,800m ³
	縮	棟	乾式低圧ガスホルダー	内径15.5m×18.6m 2,500m ³
卵	形	消	乾式低圧ガスホルダー	内径14.5m×15.3m 1,500m ³
	化	タ	鉄筋コンクリート造	地下1階／地上6階
	ン	ク	鉄骨造	1階建
	ク			
熱	交	換		
	器	棟		
し	渣	処		
	理	棟		

主要機器

汚	水	ポ	立軸槽外渦巻斜流ポンプ	
	ン	プ	300mm×10.0m ³ /min×55kW	3台
			400mm×20.0m ³ /min×110kW	1台
沈	砂	池	自動除塵機	2基
	機	械	破碎機	2基
	設	備	集砂装置	2基
			揚砂ポンプ	2台
			集砂水ポンプ	2台
			沈砂分離機	1基
			沈砂ホッパ	1基
曝	気	用	単段歯車増速ブロワー	
	送	風	250mm 52m ³ /min×6,000mmAq×90kW	2台
	機		300mm 115m ³ /min×6,200mmAq×170kW	2台

汚 泥 掻 寄 機	初沈(メイン1基)×8池 終沈(メイン1基)×2池 終沈(メイン1基・クロス1基)×3池	計8台 計8台
反 応 タ ン ク 攪 拌 機	嫌気槽攪拌機 0.75kW 1台／池×2池 嫌気槽攪拌機 1.5kW 4台／池×1池	計6台
曝 気 用 エ ア レ ー タ ー	水中機械式曝気機 4台／池×1池	計4台
滅 菌 装 置	次亜塩貯留タンク 有効容量9.6m ³ /基 次亜塩注入機 可変容量式ダイヤフラムポンプ 1.125L/min	2基 2台
汚 泥 濃 縮 設 備	重力式濃縮槽汚泥掻寄機	2基
汚泥濃縮機	遠心濃縮機 20m ³ /h ベルト濃縮機 20m ³ /h " 30m ³ /h	1基 1基 1基
加温用熱交換器	スパイラル式 2,200MJ/h	2基
加温用温水器	横形炉筒煙管式 2,500MJ/h	2基
汚 泥 脱 水 設 備	ベルトプレス脱水機 90kg・DS/m・h×3.0m スクリーンプレス脱水機 270kg・DS/h " 235kg・DS/h	1台 1台 1台
砂 ろ 過 設 備	上向流式砂ろ過器 450m ³ /日・基	6基

電 気 計 装 設 備

高 圧 受 変 電 設 備	6.6kV高圧受変電設備	1式
自 家 用 発 電 設 備	ガスタービン発電設備 出力1,000kVA×6,600V	1台
監 視 制 御 設 備	分散型制御装置 現場電気室設置制御装置 中央監視室設置制御装置(LCD) 汚泥処理棟監視室設置制御装置(LCD)	4組 4組 1組
情 報 処 理 装 置	遠方監視制御装置 汚水中継ポンプ場TM/TC 主CPU(8GB) 補助記憶装置(RAID1ホットスワップミラード500GB) プリンター他周辺装置	(3組) 1式 1式 1式

(4) 湯涌水質管理ステーション

所 在 地 金沢市湯涌荒屋町16番地

操 業 開 始 平成13年4月

主 要 施 設

ス ク リ ー ン 棟	鉄筋コンクリート造 1階建	延面積 29.67m ²
機 械 棟	鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 地下1階/地上1階	延面積 410.36m ²

処 理 施 設

オキシテーションテイチ	長さ 幅 有効水深	
最 終 沈 殿 池	内法 50.0m × 4.0m × 3.0m ~ 4.0m	1池
塩 素 混 和 池	内法 φ 8.5m × 3.5m	1池
汚 泥 濃 縮 槽	内法 13m × 1.0m × 1.1m	1池
汚 泥 貯 留 槽	内法 φ 3.0m × 4.0m	1槽
	内法 4.0m × 3.0m × 4.0m	1槽

主 要 機 器

機 械 設 備	細目スクリーン(自動)		1台
	曝気装置		2式
	接触曝気装置		1式
	終沈汚泥掻寄機		1基
	活性炭吸着塔		1基
電 気 設 備	受変電設備	6,600V×150kVA	1式
	ディーゼル発電設備	出力 85kVA	1式

(5) セツ屋ポンプ場

所 在 地 金沢市セツ屋町ニ16番地1

操 業 開 始 昭和44年4月

流 入 区 域 広岡1丁目、北安江1丁目等80haの雨水は浅野川へ放流し、犀川・浅野川に
囲まれた中央市街地352haの汚水は城北水質管理センターへ中継

主 要 施 設

上 屋 建 築	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積1,125.24㎡
雨 水 沈 砂 池	内法 11.5m×6.0m×2.1m	2池
汚 水 沈 砂 池	内法 11.5m×3.2m×2.1m	3池

主 要 機 器

雨 水 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ	1,500mm×330m ³ /min×315kW	1台
	〃	1,000mm×140m ³ /min×145kW	2台
汚 水 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ	600mm×42.2m ³ /min×125kW	2台
	〃	500mm×34.8m ³ /min×90kW	3台
機 械 設 備	自動除塵機		7基
	汚水沈砂掻揚機		3基
	雨水揚砂設備		2基
	沈砂及びし渣洗浄設備		各1式
	沈砂及びし渣ホッパ		各1基
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備(3.3kV 城北水質管理センターより送電)		1式
	監視制御装置 (城北水質管理センターの分散型制御装置にて制御)		(1組)

(6) 駅西汚水中継ポンプ場

所 在 地 金沢市北安江4丁目10番1号

操 業 開 始 昭和51年5月

流 入 区 域 上諸江処理分区(北安江町、西念町、二口町、長田本町等)77haの汚水を
城北水質管理センターへ中継

主 要 施 設

上 屋 建 築	鉄筋コンクリート造 地下1階/地上1階	延面積 9.68㎡
汚 水 沈 砂 池	内法 長さ3.0m×幅2.5m×有効水深0.3m	2池

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ	水中汚水ポンプ 200mm×2.9m ³ /min×18.5kW	3台
機 械 設 備	粗目スクリーン(手掻揚式)	1式
	活性炭吸着塔	1基
電 気 設 備	低圧受配電設備	1式

(7) 小橋汚水中継ポンプ場

所 在 地 金沢市瓢箪町12番29号

操 業 開 始 昭和63年4月

流 入 区 域 城東第2処理分区(宝町、旭町、桜町、材木町、彦三町1丁目等)288haの汚水を浅野ポンプ場へ中継

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 2階建	延面積 89.32m ²
汚 水 沈 砂 ポ ン プ 井	内法 長さ6.8m×幅7.2m×有効水深2.9m	1池

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ	水中汚水ポンプ 250mm×6.4m ³ /min×18.5kW	3台
機 械 設 備	粗目スクリーン(手掻揚式)	1式
	し渣破碎機	1台
	活性炭吸着塔	1基
電 気 計 装 設 備	低圧受配電設備	1台
	遠方監視装置 TM(城北水質管理センターにて遠方監視)	1組

(8) 乙丸第一汚水中継ポンプ場

所 在 地 金沢市乙丸町甲161番地

操 業 開 始 昭和53年11月

流 入 区 域 浅野第2処理分区(小坂町、三池町、春日町、神宮寺町等)106haの汚水を浅野ポンプ場へ中継

主 要 機 器

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下1階/地上1階	延面積 23.1m ²
汚 水 沈 砂 池	内法 長さ3.5m×幅2.0m×有効水深0.3m	2池

主 要 施 設

汚 水 ポ ン プ	水中汚水ポンプ 200mm×4.4m ³ /min×7.5kW	3台
機 械 設 備	粗目スクリーン(手掻揚式)	1式
	活性炭吸着塔	1基
電 気 設 備	低圧受配電設備	1式

(9) 上諸江汚水中継ポンプ場

所 在 地 金沢市駅西新町2丁目15番地1

操 業 開 始 昭和59年4月

流 入 区 域 駅西処理分区(西念町、諸江町、若宮町、北町等)438haの汚水を城北水質管理センターへ中継

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上2階	延面積2,189.87㎡
汚 水 沈 砂 池	内法 長さ10.0m×幅1.9m×有効水深1.0m	2池

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ	立軸槽外渦巻斜流ポンプ 350mm×15.3m ³ /min×100kW	2台
機 械 設 備	自動除塵機	2基
	し渣洗浄設備	1式
	沈砂掻寄機及び揚砂ポンプ	各2組
	沈砂洗浄設備	1式
	沈砂及びし渣ホッパ	各1基
	活性炭吸着塔	1基
電 気 設 備	高圧受配電設備 6.6kV	1式
	変圧器 6.6kV 500kVA	1台
	ディーゼル発電設備 出力375kVA×6.6kV	1台
	遠方監視制御装置TM/TC	1組
	(城北水質管理センターにて遠方監視)	

(1 0) 横枕污水中継ポンプ場

所 在 地 金沢市横枕町ハ16番地

操 業 開 始 平成元年4月

流 入 区 域 柳橋処理分区(横枕町、小坂町、御所町、山王町1～2丁目等)393haの
汚水を城北水質管理センターへ中継

主 要 施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上2階	延面積1,689.02㎡
汚 水 沈 砂 池	内法 長さ7.0m×幅1.2m×有効水深0.4m	2池

主 要 機 器

汚 水 ポ ン プ	立軸槽外渦巻斜流ポンプ 250mm×5.63m ³ /min×45kW	2台
	〃 250mm×6.8m ³ /min×75kW	1台
機 械 設 備	自動除塵機	2基
	し渣洗浄脱水設備	1式
	沈砂掻揚機	2基
	沈砂洗浄装置	1式
	沈砂及びし渣ホッパ	各1基
	活性炭吸着塔	1式
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備 6.6kV(2回線受電)	1式
	変圧器 6.6kV/400V 200kVA	1台
	〃 6.6kV/200V 100kVA	1台
	遠方監視制御装置TM/TC	1組
	(城北水質管理センターにて遠方監視)	

(11) 高畠汚水中継ポンプ場

所在地 金沢市高畠3丁目289番地

操業開始 昭和60年4月

流入区域 西部処理区第8分区(高畠1丁目、玉鉾2丁目、米丸町、間明1丁目)95haの汚水を西部水質管理センターへ中継

施設

上 汚 水 沈 砂 池	鉄筋コンクリート造 2階建 内法 長さ9.0m×幅1.0m×有効水深0.4m	延面積 473.36㎡ 1池
----------------	---	-------------------

主要機器

汚 水 ポ ン プ 機 械 設 備	水中汚水ポンプ 250mm×7.0m ³ /min×30kW 自動除塵機 し渣洗浄設備	2台 1基 1式
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備 6.6kV 変圧器 6.6kV 110kVA ディーゼル発電機 出力150kVA×210V 遠方監視装置 TM/TC (西部水質管理センターにて遠方監視)	1式 1台 1台 1組

(12) 栗崎第一汚水中継ポンプ場

所在地 金沢市栗崎町リ54番地

操業開始 平成6年10月

流入区域 臨海処理区、第1分区(栗崎町、栗崎町1～4丁目)151haの汚水を臨海水質管理センターへ中継

施設

上 汚 水 沈 砂 池	鉄筋コンクリート造 地下2階/地上2階 内法 長さ8.35m×幅1.0m×有効水深0.4m	延面積 446.92㎡ 1池
----------------	--	-------------------

主要機器

汚 水 ポ ン プ 機 械 設 備	水中汚水ポンプ 150mm×2.6m ³ /min×15kW 自動除塵機 し渣脱水設備 脱臭設備 (10m ³ /min)	3台 1基 1式 1式
電 気 計 装 設 備	低圧受配電設備 ディーゼル発電機 出力100kVA×220V 遠方監視装置 TM/TC (臨海水質管理センターにて遠方監視)	1式 1台 1組

(13) 大浦污水中継ポンプ場

所在地 金沢市東蚊爪町91番地

操業開始 平成9年12月

流入区域 臨海処理区(第3分区一部、第7～12分区)1, 017haの污水を臨海水質管理センターへ中継

施設

上 汚 水 沈 砂 池	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上2階 内法 長さ9.1m×幅1.65m×有効水深0.95m	延面積 2,322.65m ² 2池
----------------------------	---	----------------------------------

主要機器

汚 水 ポ ン プ	水中污水ポンプ 200mm×5.4m ³ ／min×55kW	2台
	〃 300mm×9.5m ³ ／min×75kW	1台
	〃 200mm×5.8m ³ ／min×37kW	1台
機 械 設 備	自動除塵機	2基
	沈砂ホッパ	1基
	沈砂洗浄設備	1式
	脱臭設備 (30m ³ ／min)	1式
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備 6.6kV(2回線受電)	1式
	変圧器 6.6kV／400V 300kVA	1台
	6.6kV／400V 200kVA	1台
	6.6kV／200V 150kVA	1台
	遠方監視装置 TM／TC (臨海水質管理センターにて遠方監視)	1組

(14) 木越污水中継ポンプ場

所在地 金沢市みずき3丁目284番地

操業開始 平成13年12月

流入区域 臨海処理区(第8分区一部、第9～12分区)769haの污水を大浦污水中継ポンプ場へ中継

施設

上 汚 水 沈 砂 池	鉄筋コンクリート造 地下2階／地上1階 内法 長さ6.5m×幅1.2m×有効水深0.5m	延面積 780.11m ² 2池
----------------------------	---	--------------------------------

主要機器

汚 水 ポ ン プ	水中污水ポンプ 250mm×7.8m ³ ／min×30kW	2台
	〃 250mm×5.3m ³ ／min×15kW	1台
機 械 設 備	自動除塵機	2基
	脱臭設備 (12m ³ ／min)	1式
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備 6.6kV(2回線受電)	1式
	変圧器 6.6kV 200kVA	1台
	遠方監視装置 TM／TC (臨海水質管理センターにて遠方監視)	1組

(15) 高畠雨水ポンプ場

所在地 金沢市高畠3丁目290番地

操業開始 平成13年8月

施設

上屋	鉄骨造一部鉄筋コンクリート造2階建	延面積 454.66m ²
----	-------------------	--------------------------

主要機器

雨水ポンプ	先行待機形立軸軸流ポンプ 900mm×109.2m ³ /min×90kW	2台
機械設備	自動除塵機	2基
電気計装設備	高圧受配電設備 6.6kV	1式
	変圧器 6.6kV 300kVA	1台
	ガスタービン発電設備 出力 300kVA×420V	1台
	遠方監視制御装置 TM/TC(内水整備課にて遠方監視)	1組

(16) 戸板雨水ポンプ場

所在地 金沢市示野中町2丁目77番地

操業開始 平成13年8月

施設

上屋	鉄骨造2階建	延面積 301.76m ²
----	--------	--------------------------

主要機器

雨水ポンプ	先行待機形立軸軸流ポンプ800mm×71.1m ³ /min×45kW	2台
機械設備	自動除塵機	2基
電気計装設備	高圧受配電設備 6.6kV	1式
	変圧器 6.6kV 200kVA	1台
	ガスタービン発電設備 出力225kVA×210V	1台
	遠方監視制御装置 TM/TC(内水整備課にて遠方監視)	1組

(17) 古府雨水ポンプ場

所在地 金沢市古府町2丁目4番地

操業開始 平成16年4月

施設

上屋	鉄筋コンクリート造2階建	延面積 1,619.64m ²
----	--------------	----------------------------

主要機器

雨水ポンプ	先行待機形立軸斜流ポンプ900mm×109.8m ³ /min×368kW	3台
機械設備	自動除塵機	2基
電気計装設備	高圧受配電設備 6.6kV	1式
	変圧器 6.6kV 200kVA	1台
	ディーゼル発電設備 出力150kVA	1台
	遠方監視制御装置 TM/TC(内水整備課にて遠方監視)	1組

(1 8) 保古雨水ポンプ場

所 在 地 金沢市保古3丁目183番地1

操 業 開 始 平成16年4月

施 設

上 屋	鉄筋コンクリート造2階建	延面積 1,390.72㎡
-----	--------------	---------------

主 要 機 器

雨 水 ポ ン プ	先行待機形立軸斜流ポンプ1,000mm×146.4m ³ /min×537kW	3台
機 械 設 備	自動除塵機	3基
電 気 計 装 設 備	高圧受配電設備 6.6kV	1式
	変圧器 6.6kV 300kVA	1台
	ディーゼル発電設備 出力200kVA	1台
	遠方監視制御装置 TM/TC(内水整備課にて遠方監視)	1組

(1 9) 湊雨水ポンプ場

所 在 地 金沢市湊1丁目18番地4

操 業 開 始 平成16年4月

施 設

上 屋	鉄骨造2階建	延面積 722.30㎡
-----	--------	-------------

主 要 機 器

雨 水 ポ ン プ	立軸斜流ポンプ1,200mm×159.0m ³ /min×220kW	2台
機 械 設 備	自動除塵機	1基
電 気 計 装 設 備	低圧受配電設備 200V 47kW	1式
	ディーゼル発電設備 出力62.5kVA	1台
	遠方監視制御装置 TM/TC(内水整備課にて遠方監視)	1組

5 事業の概要

(1) 事業実績

項 目		単 位	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
行政区域内人口(住基台帳人口) A		人	445,688	442,895	441,290	439,836
排水区域内人口(") B		人	440,625	437,839	436,036	434,775
	公共 B'	"	437,645	434,966	433,241	432,039
	農村	"	2,980	2,873	2,795	2,736
市 街 地 面 積		ha	6,318	6,318	6,318	6,947
排水区域面積	公共	"	8,947	8,956	8,963	8,969
	農村	"	215	215	215	215
普 及 率	公共 B' / A	%	98.2	98.2	98.2	98.2
	農村含む B / A	"	98.8	98.9	98.8	98.8
水 洗 化 戸 数 (公共)		戸	150,239	151,189	151,998	152,683
水 洗 化 率 (公共)		%	97.8	97.9	97.9	98.0
処理能力	晴天時一日最大処理量(公共)	m ³	289,850	289,850	289,850	289,850
	雨天時一日最大処理量(公共)	"	402,850	402,850	402,850	402,850
管 渠 の 延 長	公共	m	2,293,746	2,296,848	2,299,484	2,301,658
	農村	"	61,456	61,456	61,456	61,456
年 間 総 処 理 水 量 (公共)		m ³	64,966,043	67,023,737	68,975,299	68,512,215
年 間 汚 水 処 理 水 量 (公共) C		"	59,614,720	61,471,896	63,026,740	62,837,305
年 間 雨 水 処 理 水 量 (公共)		"	5,351,323	5,551,841	5,948,559	5,674,910
一 日 最 大 処 理 量 (公共)		"	328,249	299,230	283,349	429,796
一 日 平 均 処 理 量 (公共)		"	177,989	183,126	188,973	187,704
年 間 有 収 汚 水 量	公共 D	"	50,864,668	50,285,188	50,674,348	50,433,991
	水道汚水量	"	46,054,520	45,334,060	45,709,473	45,552,397
	井戸汚水量	"	4,611,517	4,731,848	4,736,980	4,658,337
	公衆浴場汚水量	"	198,631	219,280	227,895	223,257
	農村	"	308,783	283,109	286,839	289,613
年 間 有 収 率 (公共) D / C		%	85.3	81.8	80.4	80.3
総 収 益		千円	16,540,906	16,340,063	16,548,105	16,094,441
総 費 用		"	15,274,342	15,543,682	15,864,128	15,191,892

(2) 下水処理水量

年度 \ 処理場		城 北	西 部	臨 海	小 規 模	農 集	湯 涌	犀 川 左 岸	合 計
5	年 間 総 処 理 水 量	33,111,960	16,020,398	10,890,211	10,449	337,990	95,266	6,905,902	67,372,176
	汚 水 処 理 水 量	29,257,674	15,097,866	10,515,546	9,882	307,806	88,206	6,512,604	61,789,584
	雨 水 処 理 水 量	3,854,286	922,532	374,665	567	30,184	7,060	393,298	5,582,592
6	年 間 総 処 理 水 量	34,540,792	16,323,147	11,086,577	10,299	347,640	91,091	6,933,692	69,333,238
	汚 水 処 理 水 量	30,523,125	15,240,210	10,712,385	9,855	311,345	82,855	6,468,165	63,347,940
	雨 水 処 理 水 量	4,017,667	1,082,937	374,192	444	36,295	8,236	465,527	5,985,298
7	年 間 総 処 理 水 量	34,778,816	15,872,387	10,826,965	11,857	355,488	87,327	6,946,720	68,879,560
	汚 水 処 理 水 量	30,788,115	15,058,440	10,467,105	10,804	331,019	79,205	6,444,440	63,179,128
	雨 水 処 理 水 量	3,990,701	813,947	359,860	1,053	24,469	8,122	502,280	5,700,432

(3) 終末処理場の水質検査結果

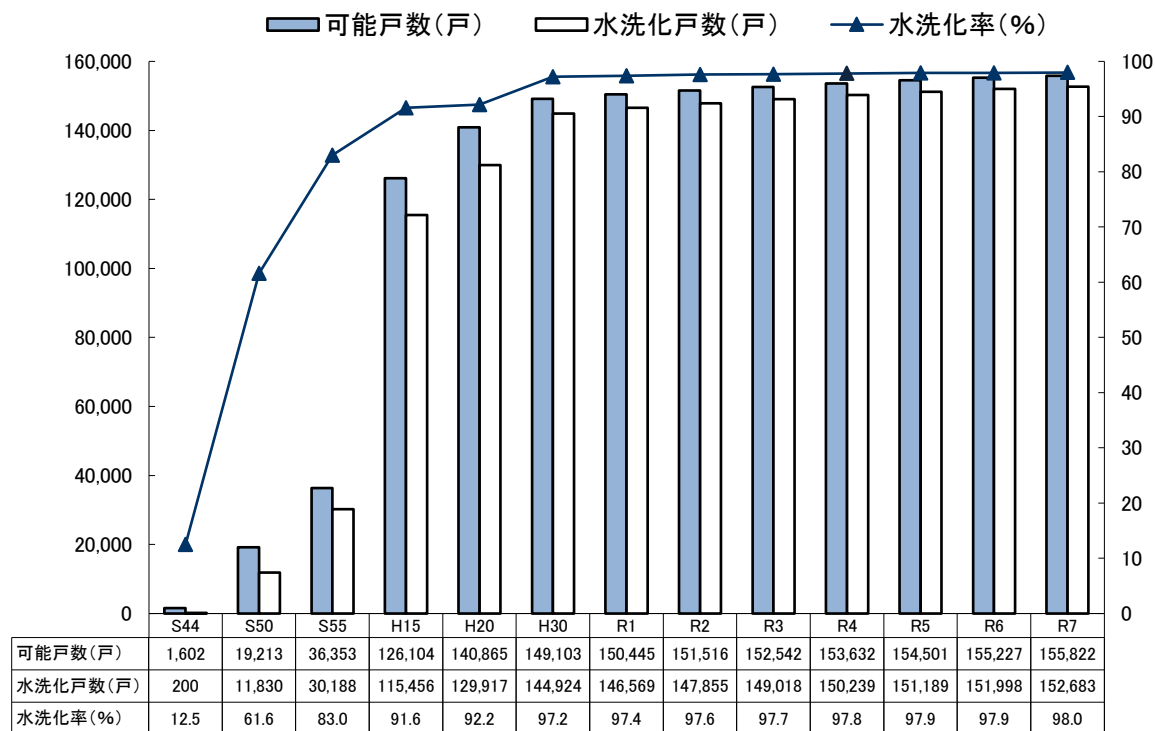
令和7年度実績

試験項目	施設名	城北第1水処理施設		城北第2水処理施設		西部水処理施設		臨海水処理施設	
		流入水	放流水	流入水	放流水	流入水	放流水	流入水	放流水
気温 (°C)		17.2	17.2	17.2	17.2	19.0	19.0	15.9	15.9
水温 (°C)		20.3	20.6	20.0	20.4	20.2	20.9	21.2	21.6
透視度 (cm)		7	92	5	96	6	91	4	97
pH		7.5	7.4	7.3	7.4	7.6	7.2	7.4	7.4
BOD (mg/L)		120	3.1	95	4.6	190	4.2	170	2.4
SS (mg/L)		110	2.3	88	1.8	180	4.4	140	2.3
COD (mg/L)		83	10	64	11	150	11	150	13
大腸菌数 (CFU/mL)		73×10 ³	10	40×10 ³	<1	98×10 ³	12	80×10 ³	6
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		8.4	<0.5	7.0	<0.5	12	<0.5	11	<0.5
全窒素 (mg/L)		47	19	32	19	45	19	47	29
全リン (mg/L)		6.8	1.2	3.0	0.77	5.1	0.91	5.9	0.73
アンモニア性窒素 (mg/L)		30	16	20	16	29	16	29	26
フェノール類 (mg/L)		<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
銅 (mg/L)		0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01
亜鉛 (mg/L)		0.05	0.03	0.03	0.02	0.05	0.03	0.06	0.03
溶解性鉄 (mg/L)		0.41	0.09	0.44	0.08	0.25	0.09	0.93	0.20
溶解性マンガン (mg/L)		0.05	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.08	0.05
全クロム (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
カドミウム (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
総水銀 (mg/L)		0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
チウラム (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ほう素 (mg/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ふっ素 (mg/L)		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物、及び硝酸化合物 (mg/L)		12	7.2	7.9	7.0	12	6.6	11	10

6 下水道の普及促進

(1) 水洗化の状況

公共下水道の供用が開始された区域では、区域内の土地の下水を公共下水道に流入させるための施設の設置や、汲み取り便所を水洗便所に改造することが下水道法によって義務付けられています。



(2) 水洗化普及促進対策

金沢市では、未接続家屋に対する水洗化の調査指導を行っているほか、水洗便所への改造資金の融資制度などにより水洗化の普及促進を図っています。

1. 普及促進指導対策

未接続家屋に対する指導

処理区域内の未接続家屋に対して、職員が戸別訪問により実態を調査し、それをもとに水洗化への勧奨・指導を行っています。

2. 普及促進支援対策

[水洗便所改造資金融資制度]

し尿を公共下水道又は農村下水道に排除するために便所を改造する場合、その工事資金を融資する制度
元金均等月賦償還(48ヶ月以内)

年度	昭和 44	45	46	47	48	49～51	52	53～63	平成 元～5	6	7～
融資限度額 (1戸あたり)	6万円		8万円	10万円	12万円	20万円	25万円	30万円	40万円	50万円	70万円
償還月数	20月						25月	30月		36月	48月
貸付利息	年 5分5厘	無利子									

(3) 年度別水洗化状況（公共下水道）

年度	水洗化可能戸数		水洗化戸数		水洗化率	水洗便所改造資金		
	単年度	累計	単年度	累計		融資戸数	戸数累計	融資額
昭和	戸	戸	戸	戸	%	戸	戸	千円
44	1,602	1,602	200	200	12.5	16	16	960
50	3,902	19,213	3,520	11,830	61.6	1,162	3,814	223,870
55	5,442	36,353	3,795	30,188	83.0	1,797	11,129	496,800
60	1,953	54,979	3,277	50,809	92.4	1,020	18,106	273,820
平成元	3,494	71,625	3,588	66,212	92.4	829	21,977	252,710
2	1,372	72,997	3,551	69,763	95.6	676	22,653	217,740
3	3,309	76,306	2,428	72,191	94.6	780	23,433	257,070
4	2,299	78,605	2,655	74,846	95.2	624	24,057	202,490
5	2,355	80,960	2,613	77,459	95.7	419	24,476	137,650
6	9,259	90,219	2,055	79,514	88.1	518	24,994	207,610
7	3,707	93,926	4,727	84,241	89.7	1,133	26,127	530,590
8	3,318	97,244	3,862	88,103	90.6	837	26,964	399,810
9	4,753	101,997	4,888	92,991	91.2	572	27,536	281,150
10	3,151	105,148	2,861	95,852	91.2	490	28,026	238,660
11	4,828	109,976	3,616	99,468	90.4	317	28,343	144,640
12	4,793	114,769	4,696	104,164	90.8	402	28,745	189,510
13	4,198	118,967	4,253	108,417	91.1	317	29,062	146,160
14	4,222	123,189	3,665	112,082	90.1	253	29,315	108,830
15	2,915	126,104	3,374	115,456	91.6	138	29,453	58,480
16	3,448	129,552	3,219	118,675	91.6	150	29,603	64,150
17	2,923	132,475	2,900	121,575	91.8	80	29,683	32,910
18	3,726	136,201	2,978	124,553	91.4	74	29,757	33,510
19	2,844	139,045	2,778	127,331	91.6	96	29,853	37,490
20	1,820	140,865	2,586	129,917	92.2	70	29,923	29,460
21	1,977	142,842	2,244	132,161	92.5	65	29,988	26,180
22	2,017	144,859	2,340	134,501	92.8	60	30,048	22,580
23	1,768	146,627	2,064	136,565	93.1	35	30,083	15,410
24	2,106	148,733	2,217	138,782	93.3	31	30,114	11,370
25	△ 6,889	141,844	△ 2,506	136,276	96.1	22	30,136	9,086
26	1,263	143,107	1,425	137,701	96.2	21	30,157	8,610
27	2,102	145,209	2,072	139,773	96.3	20	30,177	8,940
28	1,420	146,629	1,817	141,590	96.6	20	30,197	9,260
29	1,231	147,860	1,615	143,205	96.9	7	30,204	4,940
30	1,243	149,103	1,719	144,924	97.2	5	30,209	2,450
令和元	1,342	150,445	1,645	146,569	97.4	7	30,216	2,750
2	1,071	151,516	1,286	147,855	97.6	2	30,218	1,400
3	1,026	152,542	1,163	149,018	97.7	1	30,219	340
4	1,090	153,632	1,221	150,239	97.8	1	30,220	700
5	869	154,501	950	151,189	97.9	1	30,221	360
6	726	155,227	809	151,998	97.9	1	30,222	470
7	595	155,822	685	152,683	98.0	0	30,222	0

※平成25年度に実施した詳細調査の結果、水洗化可能戸数及び水洗化戸数が減少した。

7 料金制度等

(1) 下水道事業受益者負担金

受益者負担金は、特定の事業により著しい利益を受ける者に対して、その利益を受ける限度において事業費の一部を負担させようとするもので、金沢市では、昭和43年3月旧都市計画法第6条の規定に基づく省令の制定により、受益者負担金制度を採用し、昭和47年12月に条例化し、下水道事業の推進を図っています。

〈下水道受益者負担金〉

負担区	地 積	対 象 事 業 費	負担率	単位負担金額	公 告 年 月 日
1	3,360,000㎡	2,695,518,000円	1/5	160円/㎡	S43. 5. 1
2	11,900,000㎡	11,586,883,000円	1/5	194円/㎡	S48. 2. 21
3	13,360,000㎡	20,010,031,000円	1/5	299円/㎡	S52. 3. 11
4	12,450,000㎡	20,483,040,000円	1/5	329円/㎡	S59. 2. 1
5	14,960,000㎡	28,338,000,000円	1/5	378円/㎡	S63. 2. 22
6	13,880,000㎡	119,489,000,000円	5%	430円/㎡	H 7. 3. 31
7	8,404,000㎡	76,407,000,000円	5%	454円/㎡	H11. 3. 31

(2) 下水道使用料

下水道使用料は、下水道の使用者から使用量に応じて徴収し施設の維持管理費等にあてています。
金沢市の使用料は、基本使用料と従量使用料からなり、累進使用料体系となっています。

〈下水道使用料の額（1m³当たり）〉

(単位:円)

使用水量	S44.4 ～ 52.4	52.5 ～ 56.6	56.7 ～ 57.3	57.4 ～ 58.3	58.4 ～ 60.5	60.6 ～ 62.5	62.6 ～ H1.5	H1.6 ～ 4.5	4.6 ～ 6.5	6.6 ～ 8.3	8.4 ～ 10.3	10.4 ～ 21.3	21.4 ～
1～30 m ³	12	18	33	38	49	55	64	71	76	89	基本使用量 0～10m ³		基本使用料
											900		900
											1,000	1,090	1～10m ³
											以下超過量 11～30m ³		27
31～50	12	19	34	40	52	57	66	73	78	91	107	117	129
51～100	12	20	36	42	55	59	68	75	80	93	109	120	135
101～200	12	21	38	44	57	61	70	77	82	95	112	124	140
201～300	12	23	41	48	62	66	75	82	87	100	118	130	146
301～500	12	25	45	52	68	72	81	88	92	105	124	136	154
501～1,000	12	27	49	57	74	76	85	92	97	110	130	143	162
1,001m ³ ～	12	29	53	62	80	81	90	97	102	115	136	150	171
公衆浴場 1m ³ ～	6	9	17	19	19	19	22	22	22	22	基本使用量0～100m ³		
											2,000		
											以下超過量		
											25		

(3) 使用料改定の経緯

区 分	S44.4 ～ 52.4	52.5 ～ 56.6	56.7 ～ 57.3	57.4 ～ 58.3	58.4 ～ 60.5	60.6 ～ 62.5	62.6 ～ H1.5	H1.6 ～ 4.5	4.6 ～ 6.5	6.6 ～ 8.3	8.4 ～ 10.3	10.4 ～ 21.3	21.4 ～
平均改定率 %	-	91.00	81.00	16.60	29.80	6.70	14.69	10.10	6.60	15.98	18.37	9.62	8.28
一般家庭平均 月20m ³ の下水道使用料 円	240	360	660	760	980	1,100	1,280	1,420	1,520	1,780	2,040	2,230	2,410

(4) 下水道使用料の年度別推移

(単位 件:㎡:円 税込)

項目 年度	上 水 道			井 戸 水			公 衆 浴 場			合 計		
	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料
昭和44	0	697,709	8,372,508	0	111,555	1,338,660	0	24,854	149,124	0	834,118	9,860,292
45	0	1,250,066	15,000,782	0	148,833	1,785,996	0	36,800	220,800	0	1,435,699	17,007,578
46	0	2,112,373	25,348,476	0	259,492	3,113,904	0	52,950	317,700	0	2,424,815	28,780,080
47	89,894	4,449,361	53,392,332	1,404	716,537	8,598,444	174	92,801	556,806	91,472	5,258,699	62,547,582
48	125,195	6,551,175	78,614,107	2,172	1,589,000	19,068,000	219	113,600	681,600	127,586	8,253,775	98,363,707
49	152,435	7,727,457	92,729,543	2,379	4,593,614	55,123,368	251	129,300	775,800	155,065	12,450,371	148,628,711
50	183,754	9,735,971	116,831,662	3,242	5,069,806	60,837,672	290	148,600	891,600	187,286	14,954,377	178,560,934
51	221,477	11,032,043	132,384,520	3,515	7,697,310	92,367,720	330	301,430	1,808,580	225,322	19,030,783	226,560,820
52	270,607	12,570,204	251,182,014	4,093	8,070,593	212,165,508	373	351,697	3,075,332	275,073	20,992,494	466,422,854
53	329,928	13,892,793	286,286,477	4,741	7,922,288	218,008,208	468	411,428	3,702,852	335,137	22,226,509	507,997,537
54	377,512	15,210,940	310,050,129	5,143	7,690,627	212,314,188	483	429,588	3,866,292	383,138	23,331,155	526,230,609
55	426,558	16,385,728	331,541,736	5,491	6,670,905	182,285,641	523	415,512	3,739,608	432,572	23,472,145	517,566,985
56	486,422	17,955,756	561,224,543	6,031	6,270,026	270,707,525	552	418,452	6,014,044	493,005	24,644,234	837,946,112
57	548,270	19,201,096	794,951,531	6,769	6,244,462	353,899,993	590	456,621	8,598,509	555,629	25,902,179	1,157,450,033
58	624,756	21,975,006	1,162,876,738	8,629	6,367,587	461,093,694	658	502,144	9,536,973	634,043	28,844,737	1,633,507,405
59	691,858	24,143,896	1,290,972,081	8,499	6,255,911	460,895,103	726	562,116	10,680,204	701,083	30,961,923	1,762,547,388
60	741,430	25,539,377	1,466,657,959	9,454	5,750,953	428,755,093	778	556,310	10,569,890	751,662	31,846,640	1,905,982,942
61	784,198	25,959,810	1,512,265,400	10,455	5,205,329	387,334,685	769	553,055	10,508,045	795,422	31,718,194	1,910,108,130
62	853,548	27,963,768	1,830,079,847	11,221	5,197,801	421,887,421	768	551,809	11,721,247	865,537	33,713,378	2,263,688,515
63	929,348	29,513,461	1,978,746,255	11,881	5,265,181	438,628,566	755	526,797	11,589,534	941,984	35,305,439	2,428,964,355
平成元	1,004,256	31,581,590	2,288,400,875	12,323	5,487,291	487,376,538	772	541,933	11,922,526	1,017,351	37,610,814	2,787,699,939
2	1,061,900	33,885,034	2,518,865,922	12,916	5,721,732	501,575,469	784	556,012	11,865,296	1,075,600	40,162,778	3,032,306,687
3	1,109,820	34,887,115	2,586,297,792	14,920	5,934,413	520,494,778	799	582,657	12,445,099	1,125,539	41,404,185	3,119,237,669
4	1,129,360	35,646,552	2,756,304,473	16,054	5,905,759	552,407,034	797	543,234	11,951,148	1,146,211	42,095,545	3,320,662,655
5	1,174,720	35,959,682	2,824,491,704	16,606	5,795,356	546,282,277	760	520,227	11,444,994	1,192,086	42,275,265	3,382,218,975
6	1,206,950	37,284,043	3,284,828,874	16,736	5,744,949	599,791,704	714	533,992	11,747,824	1,224,400	43,562,984	3,896,368,402
7	1,257,874	37,489,040	3,431,329,822	16,548	5,562,471	593,199,171	724	531,176	12,304,642	1,275,146	43,582,687	4,036,833,635
8	1,384,068	39,906,936	4,382,426,387	17,318	5,514,123	691,538,435	738	531,961	13,018,342	1,402,124	45,953,020	5,086,983,164
9	1,495,016	41,435,545	4,628,749,424	18,658	5,598,718	707,749,260	733	491,857	12,162,741	1,514,407	47,526,120	5,348,661,425
10	1,572,150	42,413,868	5,440,870,445	18,535	5,648,782	798,584,070	807	475,794	12,732,738	1,591,492	48,538,444	6,252,187,253
11	1,619,415	43,008,121	5,576,815,707	18,744	5,741,141	803,220,474	821	486,890	12,396,650	1,638,980	49,236,152	6,392,432,831
12	1,690,422	44,301,463	5,667,885,557	18,922	5,738,774	852,768,375	815	460,493	14,977,296	1,710,159	50,500,730	6,535,631,228
13	1,748,404	44,699,958	5,756,465,684	19,304	5,843,850	857,165,868	813	503,805	13,576,017	1,768,521	51,047,613	6,627,207,569
14	1,800,128	44,968,767	5,803,210,076	19,323	5,846,790	856,479,981	631	527,158	14,048,687	1,820,082	51,342,715	6,673,738,744
15	1,861,220	45,531,351	5,857,207,401	18,876	5,842,371	859,534,162	581	536,807	14,238,775	1,880,677	51,910,529	6,730,980,338

(単位 件:m³:円 税込)

項目 年度	上 水 道			井 戸 水			公 衆 浴 場			合 計		
	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料	延 件 数	使 用 水 量	使 用 料
16	1,904,958	45,941,532	5,912,443,222	18,519	5,785,685	852,497,706	564	548,059	14,537,845	1,924,041	52,275,276	6,779,478,773
17	1,949,288	46,371,580	5,974,097,140	18,537	6,041,366	877,902,556	553	568,608	14,408,471	1,968,378	52,981,554	6,866,408,167
18	1,993,142	46,044,449	5,926,306,348	18,431	5,922,273	874,030,337	525	551,535	14,609,588	2,012,098	52,518,257	6,814,946,273
19	2,030,158	46,441,850	5,979,114,731	18,064	5,966,342	881,428,259	497	469,737	11,844,225	2,048,719	52,877,929	6,872,387,215
20	2,065,780	46,468,645	5,991,798,828	17,576	5,833,525	861,991,001	441	400,495	10,588,920	2,083,797	52,702,665	6,864,378,749
21	2,091,560	46,550,039	6,418,557,954	17,323	5,725,145	948,312,177	415	353,078	9,345,496	2,109,298	52,628,262	7,376,215,627
22	2,231,121	47,357,287	6,567,487,736	25,379	5,760,102	956,800,122	488	305,993	7,970,466	2,256,988	53,423,382	7,532,258,324
23	2,253,530	46,866,747	6,481,800,244	25,171	5,808,289	974,339,379	462	296,582	7,743,225	2,279,163	52,971,618	7,463,882,848
24	2,278,178	46,585,683	6,466,910,169	24,796	5,608,830	940,160,116	449	289,747	7,578,113	2,303,423	52,484,260	7,414,648,398
25	2,302,948	46,229,564	6,425,909,604	24,617	5,395,065	903,643,666	443	294,245	7,678,650	2,328,008	51,918,874	7,337,231,920
26	2,329,452	45,940,841	6,555,512,802	24,186	5,355,471	922,860,343	454	285,452	7,678,746	2,354,092	51,581,764	7,486,051,891
27	2,364,703	46,429,193	6,665,230,370	22,844	5,568,299	963,416,231	401	282,116	7,488,088	2,387,948	52,279,608	7,636,134,689
28	2,392,167	46,570,743	6,692,483,710	21,882	5,361,009	926,380,885	349	270,067	7,187,319	2,414,398	52,201,819	7,626,051,914
29	2,418,497	47,047,310	6,765,887,512	21,646	5,383,948	930,404,734	348	259,905	6,997,397	2,440,491	52,691,163	7,703,289,643
30	2,457,168 (12,741)	46,513,651 (293,153)	6,692,493,274 (40,652,534)	26,675 (5,324)	5,322,712 (116,108)	916,250,148 (16,434,617)	342 (-)	260,121 (-)	6,962,706 (-)	2,484,185 (18,065)	52,096,484 (409,261)	7,615,706,128 (57,087,151)
令和元	2,478,049 (12,796)	46,242,019 (289,151)	6,732,741,276 (40,969,228)	25,738 (5,247)	5,201,794 (106,694)	901,778,257 (15,332,447)	339 (-)	261,771 (-)	7,055,352 (-)	2,504,126 (18,043)	51,705,584 (395,845)	7,641,574,885 (56,301,675)
2	2,496,315 (8,927)	47,033,006 (207,616)	6,049,405,655 (25,321,341)	24,488 (4,813)	4,504,392 (107,318)	777,527,562 (14,351,279)	324 (-)	225,919 (-)	5,957,985 (-)	2,521,127 (13,740)	51,763,317 (314,934)	6,832,891,202 (39,672,620)
3	2,513,443 (9,008)	46,363,631 (204,352)	6,805,042,132 (29,594,164)	23,783 (4,763)	4,619,952 (92,679)	808,014,913 (13,568,140)	313 (-)	222,488 (-)	6,071,560 (-)	2,537,539 (13,771)	51,206,071 (297,031)	7,619,128,605 (43,162,304)
4	2,525,943 (9,004)	46,201,388 (217,774)	6,808,935,032 (32,265,984)	23,393 (4,788)	4,702,897 (91,380)	823,444,432 (13,299,283)	300 (-)	198,631 (-)	5,629,552 (-)	2,549,636 (13,792)	51,102,916 (309,154)	7,638,009,016 (45,565,267)
5	2,540,050 (9,038)	45,583,966 (211,732)	6,708,187,939 (27,861,028)	23,028 (4,733)	4,822,037 (90,189)	853,685,160 (13,099,353)	317 (-)	219,280 (-)	6,336,780 (-)	2,563,395 (13,771)	50,625,283 (301,921)	7,568,209,879 (40,960,381)
6	2,497,959 (9,175)	46,120,576 (212,372)	6,793,559,077 (30,534,833)	21,812 (4,650)	4,903,140 (83,165)	844,032,083 (12,016,452)	364 (-)	227,895 (-)	6,344,718 (-)	2,520,135 (13,825)	51,251,611 (295,537)	7,643,935,878 (42,551,285)
7	2,508,115 (9,249)	45,905,454 (207,897)	6,788,396,631 (30,941,284)	21,278 (4,456)	4,742,121 (83,285)	824,654,858 (12,609,508)	341 (-)	223,257 (-)	6,187,445 (-)	2,529,734 (13,705)	50,870,832 (291,182)	7,619,238,934 (43,550,792)

※平成22年度以降の延件数は抽出条件を変更

※平成30年度から農村下水道分を合算。下段は農村下水道分(内数)。

(5) 下水道使用料収納体系別状況

年月	調 定 合 計			納 付 制			口 座 振 替		
	件 数	金 額	1 件あたり	件 数	比 率	金 額	件 数	比 率	金 額
	件	円	円	件	%	円	件	%	円
令和4年度	1,230,713	7,638,009,016	6,219	258,414	21.02	1,361,626,006	972,299	78.98	6,276,383,010
5年度	1,241,032	7,568,209,879	6,206	258,172	21.00	1,359,440,946	982,860	79.00	6,208,768,933
6年度	1,266,006	7,643,935,878	6,038	259,346	20.49	1,360,988,068	1,006,660	79.51	6,282,947,810
7年度 (対前年増減)	1,270,708 (4,702)	7,619,238,934 (△ 24,696,944)	5,996 (△ 42)	264,298 (4,952)	20.80 (0.31)	1,390,745,033 (29,756,965)	1,006,410 (△ 250)	79.20 (△ 0.31)	6,228,493,901 (△ 54,453,909)
7. 4	105,610	603,211,809	5,712	21,847	20.69	114,977,234	83,763	79.31	488,234,575
5	108,077	641,957,304	5,940	21,959	20.32	111,637,754	86,118	79.68	530,319,550
6	103,469	616,239,022	5,956	22,033	21.29	116,662,474	81,436	78.71	499,576,548
7	107,800	648,445,654	6,015	21,915	20.33	115,421,422	85,885	79.67	533,024,232
8	103,432	623,155,699	6,025	22,070	21.34	116,693,682	81,362	78.66	506,462,017
9	107,622	659,994,169	6,133	21,975	20.42	114,083,988	85,647	79.58	545,910,181
10	103,397	610,472,680	5,904	22,004	21.28	116,415,894	81,393	78.72	494,056,786
11	107,839	647,501,829	6,004	22,016	20.42	113,560,513	85,823	79.58	533,941,316
12	103,452	620,973,582	6,003	22,184	21.44	118,664,967	81,268	78.56	502,308,615
8. 1	107,549	643,495,150	5,983	22,148	20.59	112,712,904	85,401	79.41	530,782,246
2	103,314	653,583,112	6,326	22,228	21.51	126,545,163	81,086	78.49	527,037,949
3	109,147	650,208,924	5,957	21,919	20.08	113,369,038	87,228	79.92	536,839,886

※平成30年度から、農村下水道分を合算。

(6) 下水道使用料収入状況（現年度収入）

年月	区分	調 定 合 計		収 入 合 計		収 入 率		未 収 金	
		件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
		件	円	件	円	%	%	件	円
7.	4	105,610	603,211,809	105,476	602,832,712	99.87	99.94	134	379,097
	5	108,077	641,957,304	107,937	641,522,615	99.87	99.93	140	434,689
	6	103,469	616,239,022	103,339	615,921,744	99.87	99.95	130	317,278
	7	107,800	648,445,654	107,670	648,098,174	99.88	99.95	130	347,480
	8	103,432	623,155,699	103,317	622,774,824	99.89	99.94	115	380,875
	9	107,622	659,994,169	107,478	659,572,059	99.87	99.94	144	422,110
	10	103,397	610,472,680	103,252	609,806,921	99.86	99.89	145	665,759
	11	107,839	647,501,829	107,641	646,990,605	99.82	99.92	198	511,224
	12	103,452	620,973,582	102,775	618,450,937	99.35	99.59	677	2,522,645
8.	1	107,549	643,495,150	105,555	635,376,670	98.15	98.74	1,994	8,118,480
	2	103,314	653,583,112	98,607	633,443,736	95.44	96.92	4,707	20,139,376
	3	109,147	650,208,924	49,303	320,128,543	45.17	49.23	59,844	330,080,381
	合 計	1,270,708	7,619,238,934	1,202,350	7,254,919,540	94.62	95.22	68,358	364,319,394

※平成30年度から、農村下水道分を合算。

※収入状況は、令和8年3月31日現在の数値を示す。

8 財務の状況

(1) 財務状況の推移

ア 収益的収入及び支出(消費税抜き)

(単位:千円)

区 分		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
収益的収入及び支出	事業収益(A)	16,540,906	16,340,063	16,548,105	16,094,441
	営業収益	9,414,561	9,358,604	9,355,011	9,195,705
	(下水道使用料)	(6,944,103)	(6,880,653)	(6,949,500)	(6,927,050)
	営業外収益	7,125,568	6,981,459	7,163,594	6,870,597
	その他	777	—	29,500	28,139
	事業費用(B)	15,274,342	15,543,682	15,864,128	15,191,892
	人件費	518,325	567,289	583,725	651,283
	支払利息	1,569,486	1,429,175	1,315,846	1,277,682
	減価償却費	9,741,170	9,514,769	9,474,447	9,298,196
	動力費	287,257	327,018	344,935	336,141
	修繕費	654,038	1,036,966	1,202,707	767,283
	薬品費	54,759	67,597	75,200	71,907
	委託料	1,581,195	1,683,073	1,827,327	1,814,825
	その他	868,112	917,795	1,039,941	974,575
差引(A)－(B)		1,266,564	796,381	683,977	902,549

(注)人件費には、児童手当を含む。

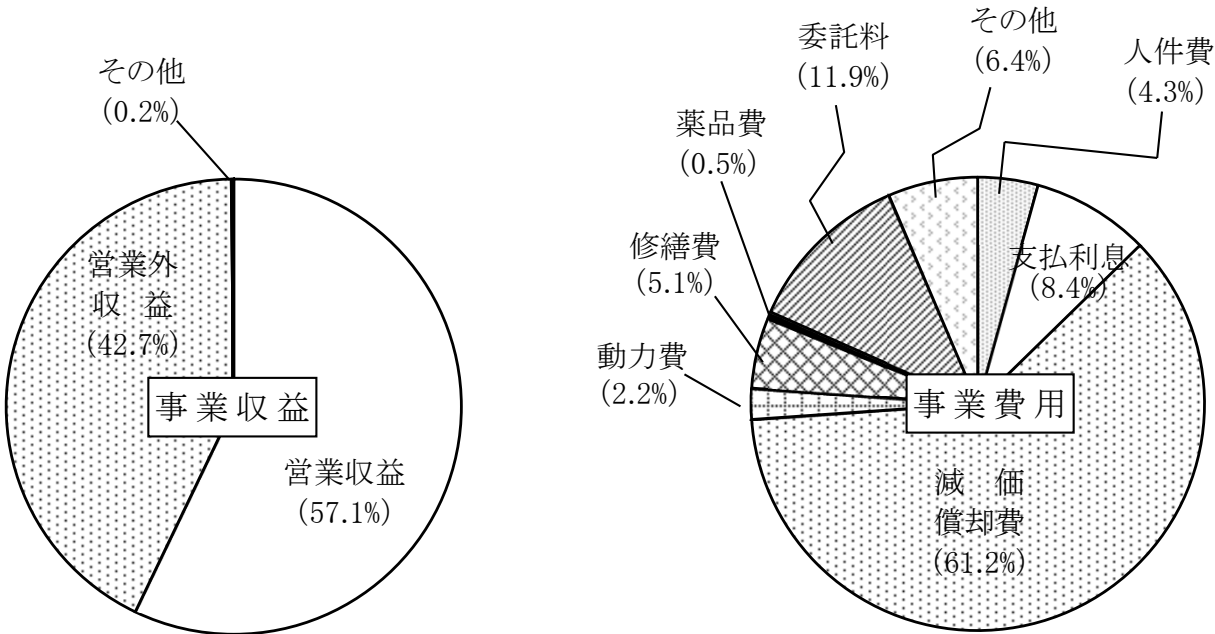
イ 資本的収入及び支出(消費税込み)

(単位:千円)

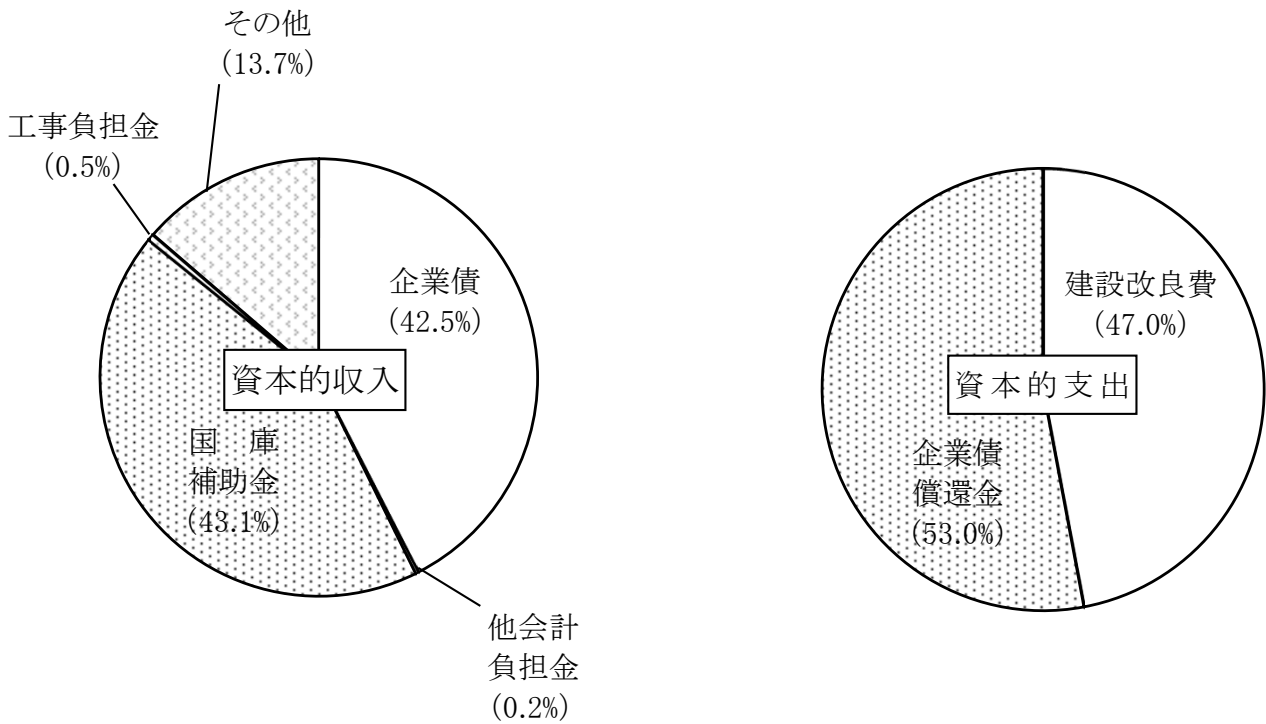
区 分		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
資本的収入及び支出	資本的収入(C)	6,914,068	7,536,486	10,444,989	9,989,123
	企業債	3,931,200	4,489,800	5,111,000	4,240,400
	他会計負担金	21,885	17,281	17,665	24,558
	国庫補助金	1,628,817	1,619,553	3,626,879	4,309,427
	工事負担金	28,287	54,305	303,171	49,034
	その他	1,303,879	1,355,547	1,386,274	1,365,704
	資本的支出(D)	14,334,792	14,725,809	17,533,367	17,314,233
	建設改良費	4,384,833	5,050,082	7,955,620	8,143,022
	企業債償還金	9,949,259	9,675,367	9,577,277	9,171,211
	その他	700	360	470	0
差引(C)－(D)		△ 7,420,724	△ 7,189,323	△ 7,088,378	△ 7,325,110

令和7年度下水道事業財務状況構成図

収益的収支



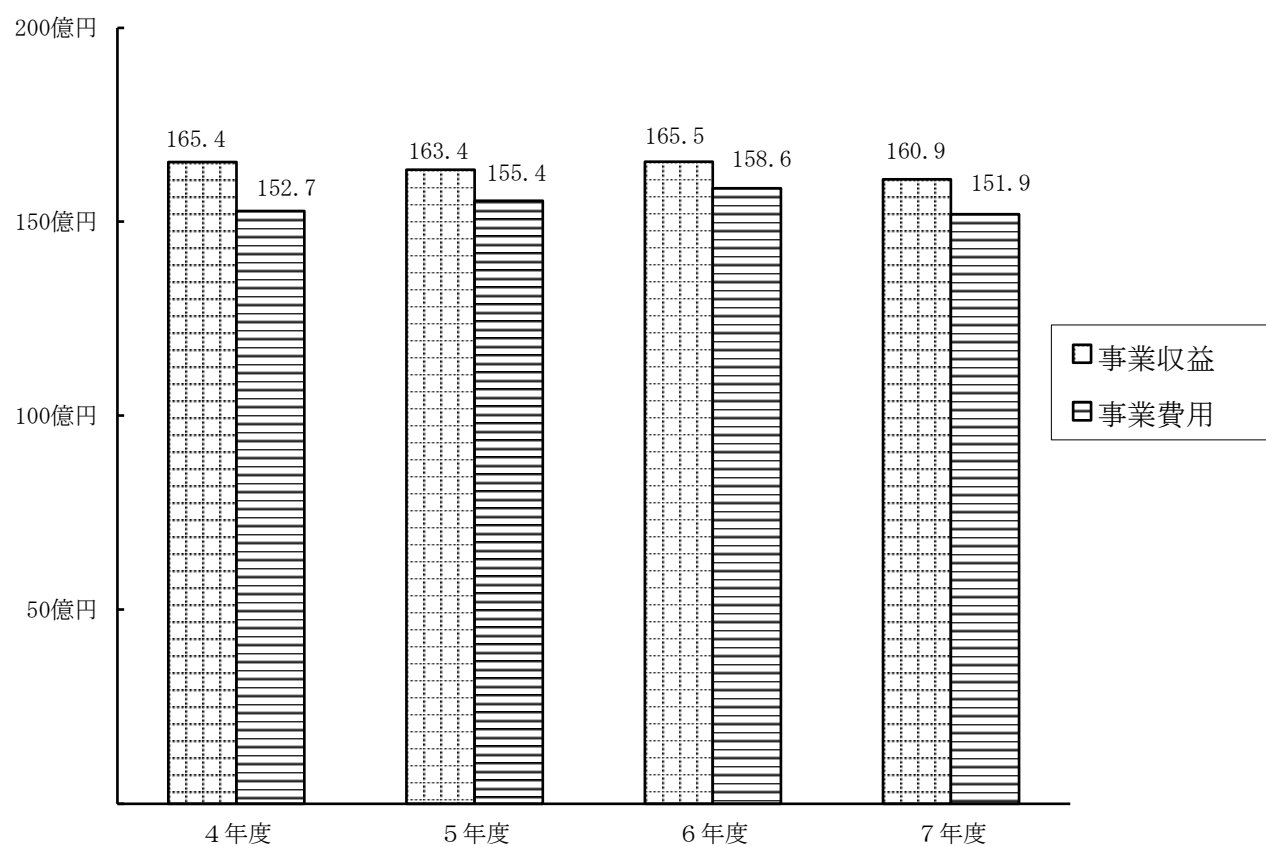
資本的収支



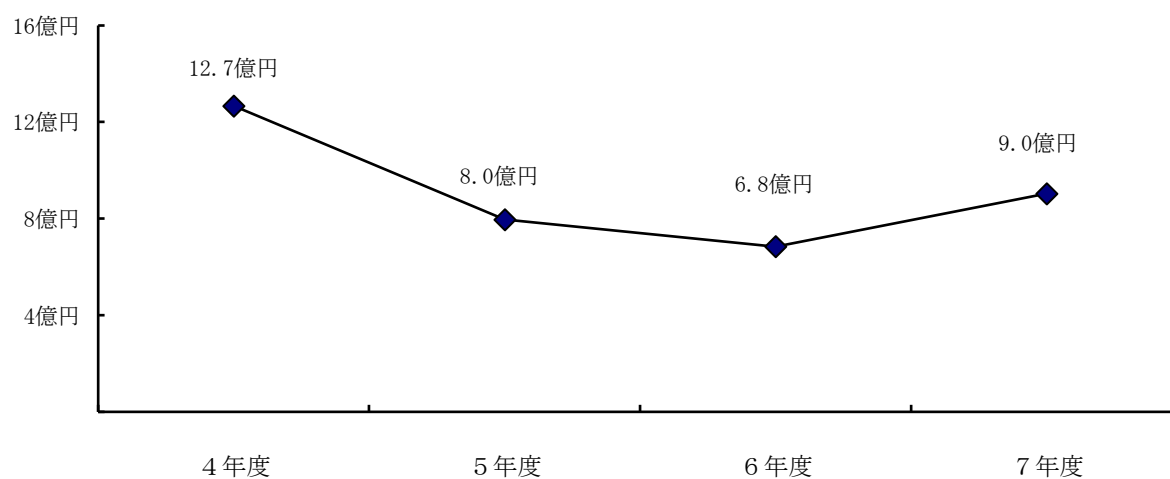
(2) 損益計算書比較

区 分	令和4年度		令和5年度		令和6年度		令和7年度	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%	円	%
事 業 収 益	16,540,906,203	100.0	16,340,062,842	100.0	16,548,105,565	100.0	16,094,440,711	100.0
営業収益	9,414,560,597	56.9	9,358,604,396	57.3	9,355,011,515	56.5	9,195,704,673	57.1
下水道使用料	6,944,103,408	42.0	6,880,652,760	42.1	6,949,499,808	42.0	6,927,049,819	43.0
他会計負担金	2,274,092,636	13.7	2,289,223,352	14.0	2,191,411,926	13.2	2,081,958,486	12.9
その他営業収益	196,364,553	1.2	188,728,284	1.2	214,099,781	1.3	186,696,368	1.2
営業外収益	7,125,568,310	43.1	6,981,458,446	42.7	7,163,593,479	43.3	6,870,596,716	42.7
受取利息及び配当金	143,916	0.0	130,356	0.0	248,560	0.0	2,508,765	0.0
補助金	234,000	0.0	300,000	0.0	12,791,000	0.1	23,771,770	0.2
他会計負担金	3,012,025,089	18.2	2,966,285,816	18.1	2,945,340,590	17.8	3,025,276,736	18.8
長期前受金戻入	4,097,774,579	24.8	3,983,284,381	24.4	3,960,089,895	23.9	3,799,171,163	23.6
雑収益	15,390,726	0.1	31,457,893	0.2	245,123,434	1.5	19,868,282	0.1
特別利益	777,296	0.0	—	—	29,500,571	0.2	28,139,322	0.2
過年度損益修正益	—	—	—	—	29,500,571	0.2	—	—
その他特別利益	777,296	0.0	—	—	—	—	28,139,322	0.2
事 業 費 用	15,274,342,677	100.0	15,543,682,302	100.0	15,864,128,381	100.0	15,191,891,604	100.0
営業費用	13,566,716,848	88.8	13,965,266,707	89.8	14,411,057,485	90.8	13,740,480,622	90.4
管渠費	647,022,980	4.2	916,795,569	5.9	1,198,770,416	7.5	663,681,931	4.4
ポンプ場費	284,950,535	1.9	373,207,469	2.4	408,555,513	2.6	383,766,948	2.5
水質管理施設費	2,100,329,662	13.8	2,261,097,934	14.5	2,330,159,904	14.7	2,401,863,235	15.8
排水設備普及対策費	82,879,907	0.5	83,279,898	0.5	86,608,092	0.5	96,160,161	0.6
下水道使用料	336,108,189	2.2	361,662,514	2.3	375,270,722	2.4	393,946,218	2.6
徴収事務費	297,382,252	1.9	322,663,624	2.1	353,792,337	2.2	415,466,726	2.7
総係費	9,741,169,917	63.8	9,514,768,735	61.2	9,474,447,052	59.7	9,298,196,366	61.2
減価償却費	76,873,406	0.5	131,790,964	0.9	183,453,449	1.2	87,399,037	0.6
営業外費用	1,637,193,260	10.7	1,515,332,595	9.8	1,397,240,131	8.8	1,365,980,057	9.0
支払利息及び 企業債取扱諸費	1,569,486,333	10.3	1,429,174,909	9.2	1,315,845,924	8.3	1,277,681,642	8.4
雑支出	67,706,927	0.4	86,157,686	0.6	81,394,207	0.5	88,298,415	0.6
特別損失	70,432,569	0.5	63,083,000	0.4	55,830,765	0.4	85,430,925	0.6
固定資産売却損	1,193,541	0.0	—	—	—	—	—	—
過年度損益修正損	—	—	—	—	55,830,765	0.4	—	—
その他特別損失	69,239,028	0.5	63,083,000	0.4	—	—	85,430,925	0.6
当 年 度 純 利 益	1,266,563,526	—	796,380,540	—	683,977,184	—	902,549,107	—
前年度繰越利益剰余金又は 前年度繰越欠損金	62,265	—	625,791	—	6,331	—	983,515	—
その他未処分利益 剰余金変動額	—	—	—	—	—	—	—	—
当年度未処分利益剰余金 又は当年度未処理欠損金	1,266,625,791	—	797,006,331	—	683,983,515	—	903,532,622	—

下水道事業会計収支決算年度別比較



当期純利益の推移



(3) 貸借対照表比較

資産の部

区 分	令和4年度		令和5年度		令和6年度		令和7年度	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
固 定 資 産	円 236,377,948,394	% 98.0	円 231,493,048,797	% 97.9	円 229,239,640,211	% 97.6	円 227,432,419,274	% 98.0
有形固定資産	233,728,032,088	96.8	228,892,942,101	96.8	226,821,759,238	96.5	225,117,262,100	97.0
土地	13,329,534,532	5.5	13,329,534,532	5.6	13,329,534,532	5.7	13,329,534,532	5.7
立木	6,593,665	0.0	6,593,665	0.0	6,593,665	0.0	6,593,665	0.0
建物	14,539,204,840	6.0	14,472,667,622	6.1	14,437,751,791	6.1	14,150,861,507	6.1
構築物	189,123,269,248	78.4	185,263,836,544	78.4	180,432,578,755	76.8	175,819,119,184	75.8
機械及び装置	13,037,661,337	5.4	11,619,238,369	4.9	12,126,309,822	5.2	11,084,798,251	4.8
車両運搬具	5,030,186	0.0	3,049,012	0.0	2,077,277	0.0	1,546,598	0.0
工具器具備品	36,213,767	0.0	37,607,852	0.0	34,136,674	0.0	63,322,011	0.0
建設仮勘定	3,650,524,513	1.5	4,160,414,505	1.8	6,452,776,722	2.7	10,661,486,352	4.6
無形固定資産	2,648,213,206	1.2	2,598,953,696	1.1	2,416,929,473	1.1	2,314,621,074	1.0
電話加入権	366,400	0.0	366,400	0.0	365,200	0.0	254,600	0.0
施設利用権	2,634,780,851	1.2	2,460,570,172	1.0	2,295,346,477	1.0	2,169,271,597	0.9
その他 無形固定資産	13,065,955	0.0	138,017,124	0.1	121,217,796	0.1	145,094,877	0.1
投資 その他の資産	1,703,100	0.0	1,153,000	0.0	951,500	0.0	536,100	0.0
長期貸付金	1,703,100	0.0	1,153,000	0.0	951,500	0.0	536,100	0.0
公共下水道 事業減債基金	—	—	—	—	—	—	—	—
その他投資	—	—	—	—	—	—	—	—
流 動 資 産	4,911,699,229	2.0	4,951,846,747	2.1	5,619,871,252	2.4	4,627,233,270	2.0
現金・預金	4,215,437,384	1.7	4,221,550,795	1.8	4,507,285,825	1.9	3,957,901,586	1.7
未収金	711,044,479	0.3	741,807,800	0.3	1,124,741,521	0.5	680,077,788	0.3
貸倒引当金	△ 14,998,678	0.0	△ 12,313,121	0.0	△ 12,201,094	0.0	△ 13,538,122	0.0
前払金	—	—	—	—	—	—	—	—
前払費用	—	—	—	—	45,000	0.0	109,000	0.0
その他流動資産	216,044	0.0	801,273	0.0	—	—	2,683,018	—
資 産 合 計	241,289,647,623	100.0	236,444,895,544	100.0	234,859,511,463	100.0	232,059,652,544	100.0

負債及び資本の部

区 分	令和4年度		令和5年度		令和6年度		令和7年度	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
固 定 負 債	円 103,963,337,468	% 43.1	円 98,884,197,548	% 41.8	円 95,192,353,328	% 40.5	円 90,559,329,029	% 39.0
企業債	103,206,874,490	42.8	98,119,397,713	41.5	94,469,687,355	40.2	89,796,785,106	38.7
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	103,206,874,490	42.8	98,119,397,713	41.5	94,059,187,355	40.0	89,374,485,106	38.5
その他の企業債	—	—	—	—	410,500,000	0.2	422,300,000	0.2
引当金	756,462,978	0.3	764,799,835	0.3	722,665,973	0.3	762,543,923	0.3
退職給付引当金	756,462,978	0.3	764,799,835	0.3	722,665,973	0.3	762,543,923	0.3
流 動 負 債	11,437,227,473	4.7	11,820,941,456	5.1	12,073,309,874	5.1	11,266,144,273	4.7
企業債	9,675,366,748	4.0	9,577,276,777	4.1	9,171,210,358	3.9	8,925,102,249	3.8
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	9,675,366,748	4.0	9,577,276,777	4.1	9,171,210,358	3.9	8,925,102,249	3.8
未払金	1,452,274,153	0.6	1,821,525,693	0.8	2,564,722,646	1.1	2,002,194,981	0.9
未払費用	116,159,781	0.0	191,211,866	0.1	78,886,959	0.0	78,654,195	0.0
前受金	—	—	—	—	72,841,600	0.0	105,389,387	0.0
引当金	57,384,000	0.0	59,320,000	0.0	63,173,000	0.0	67,315,000	0.0
賞与等引当金	57,384,000	0.0	59,320,000	0.0	63,173,000	0.0	67,315,000	0.0
その他流動負債	136,042,791	0.1	171,607,120	0.1	122,475,311	0.1	87,488,461	0.0
繰 延 収 益	86,890,988,546	36.1	84,648,348,226	35.8	84,510,050,589	36.0	84,945,161,730	36.6
長期前受金	86,890,988,546	36.1	84,648,348,226	35.8	84,510,050,589	36.0	84,945,161,730	36.6
資 本 金	29,542,292,988	12.2	32,188,226,626	13.6	34,735,638,800	14.8	36,592,309,533	15.8
資本金	29,542,292,988	12.2	32,188,226,626	13.6	34,735,638,800	14.8	36,592,309,533	15.8
剰 余 金	9,455,801,148	3.9	8,903,181,688	3.7	8,348,158,872	3.6	8,696,707,979	3.9
資本剰余金	7,210,175,357	3.0	7,210,175,357	3.0	7,210,175,357	3.1	7,210,175,357	3.2
受贈財産評価額	285,761,074	0.1	285,761,074	0.1	285,761,074	0.1	285,761,074	0.1
国庫補助金	6,401,938,624	2.7	6,401,938,624	2.7	6,401,938,624	2.8	6,401,938,624	2.9
県補助金	71,561,230	0.0	71,561,230	0.0	71,561,230	0.0	71,561,230	0.0
他会計負担金	208,535,094	0.1	208,535,094	0.1	208,535,094	0.1	208,535,094	0.1
受益者負担金	242,379,335	0.1	242,379,335	0.1	242,379,335	0.1	242,379,335	0.1
利益剰余金	2,245,625,791	0.9	1,693,006,331	0.7	1,137,983,515	0.5	1,486,532,622	0.7
減債積立金	979,000,000	0.4	896,000,000	0.4	454,000,000	0.2	583,000,000	0.3
当年度未処分利益 剰余金	1,266,625,791	0.5	797,006,331	0.3	683,983,515	0.3	903,532,622	0.4
負債・資本合計	241,289,647,623	100.0	236,444,895,544	100.0	234,859,511,463	100.0	232,059,652,544	100.0

(4) 経営分析

① 業務比率

項 目		公 式	4年度	5年度	6年度	7年度	備 考
負 荷 率 (%)		一日平均処理水量	54.2	61.1	66.6	43.5	施設の利用度を把握する。 100%に近い程良い。
		一日最大処理水量					
施 設 利 用 率 (%)		一日平均処理水量	61.4	63.1	65.1	64.7	負荷率×最大稼働率 原則として100%に近い程良い。
		施設能力					
最 大 稼 働 率 (%)		一日最大処理水量	113.3	103.3	97.9	148.7	施設の利用の適切性をみる。 高い程良いが、余り100%に近づいても良くない。
		施設能力					
有 収 率 (%)		年間有収汚水量	85.4	81.8	80.4	80.3	処理場で処理された汚水のうち、料金として徴収 される水量の割合。高い程良い。
		年間汚水処理水量					
下水管使用効率 (m ³ /m)		年間総処理水量	27.7	28.6	29.4	29.1	下水管渠1m当たりの処理量をみて、その効率を はかるもの。数値が大きい程良い。
		下水管渠延長					
固定資産使用効率 (m ³ /万円)		年間総処理水量	2.8	2.9	3.1	3.1	有形固定資産1万円当たりの処理量をみて、その 効率をはかるもの。数値が大きい程良い。
		有形固定資産(万円)					
職員 一人 当たり	処理水量 (m ³ /人)	年間有収汚水量 損益勘定所属職員数	825,378	815,618	796,269	818,123	職員数は定数内の損益勘定所属職員数
	処理人口 (人)	処理人口 損益勘定所属職員数	7,107	7,062	6,813	7,013	
	営業収益 (千円/人)	営業収益 - 受託工事収入 損益勘定所属職員数	151,353	150,643	145,545	148,140	

② 資産・負債及び資本構成比率

項 目		公 式	4年度	5年度	6年度	7年度	備 考
固定資産構成比率 (%)		固定資産	98.0	97.9	97.6	98.0	比率が小さい程良いが、公営企業は施設事業でも あり、一般的に高いのが特徴。
		資産合計					
固定負債構成比率 (%)		固定負債	43.1	41.8	40.5	39.0	低い程良い。
		総資本					
自己資本構成比率 (%)		資本金 + 剰余金 + 繰延収益	52.2	53.2	54.3	56.1	50%以上が望ましい。
		総資本					

③ 財務比率

項 目	公 式	4年度	5年度	6年度	7年度	備 考
固 定 比 率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	187.8	184.1	179.7	174.6	資本で固定資産をどの程度まかなっているかをみる。 低い程良い。
固定資産対長期 資本比率(%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	102.8	103.1	102.9	103.0	長期適合率 100%以下が望ましい。
流 動 比 率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	42.9	41.9	46.5	41.1	短期債務に対して応ずべき流動資産が十分にあるかどうかの 支払能力を示しており、公営企業では100%以上が望ましい。
酸 性 試 験 比 率 (当座比率)(%)	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	42.9	41.9	46.5	41.0	当座資産(現金、預金、未収金)と流動債務の対比で、支 払能力をみる。100%以上が望ましい。
現 金 預 金 比 率 (%)	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	36.9	35.7	37.3	35.1	即時支払能力をみる。 20%以上が望ましい。

④ 資産資本の回転率

項 目	公 式	4年度	5年度	6年度	7年度	備 考
自己資本回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収入}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \times 1/2}$	0.07	0.07	0.07	0.07	自己資本の利用度をみる。数値が高い程良い。
固定資産回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収入}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2}$	0.04	0.04	0.04	0.04	固定資産の利用度を表す。数値が高い程良い。
減 価 償 却 率 (%)	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{減価償却資産} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	4.25	4.26	4.33	4.37	固定資産投下された資本の回収状況を表す。
流動資産回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収入}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \times 1/2}$	1.88	1.89	1.76	1.79	流動資産の利用度を表す。
未 収 金 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収入}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \times 1/2}$	14.64	12.86	9.98	10.18	未収金の回収の程度を表す。数値が大きい程回収速度が良好。

⑤ 損益に関する比率

項 目		公 式	4年度	5年度	6年度	7年度	備 考
総 資 本 利 益 率 (%)		$\frac{\text{経常利益} - \text{経常損失}}{(\text{期首総資本} + \text{期末総資本}) \times 1/2} \times 100$	0.55	0.36	0.30	0.41	総資本に対する利益の割合。数値が高い程良い。
総収益対総費用比率 (%)		$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	108.29	105.12	104.31	105.94	収益と費用の相対的な関連性を表す。
営 業 収 支 比 率 (%)		$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収入}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$	69.24	66.96	64.80	66.84	業務活動能率を表す。
経 常 収 支 比 率 (%)		$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	108.79	105.55	104.49	106.35	
企業債元金償還金対減 価償却費比率 (%)		$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	138.79	134.23	130.90	166.73	起債元金が、その補てん財源である減価償却費に占める割合を表す。低い程良い。
料 金 収 入 に 対 す る 比 率	企業債元金償還金 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	112.79	107.91	103.87	132.36	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準で、低い程良い。
	企 業 債 利 息 (%)	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$	22.60	20.77	18.93	18.44	〃
	企 業 債 元 利 償 還 金 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	135.39	128.68	122.81	150.81	〃
	職 員 給 与 費 (%)	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$	7.37	8.16	8.30	9.27	

○各算式にて用いた用語の内容は次のとおりである。

- ① 減 価 償 却 資 産 = 有形固定資産＋無形固定資産－土地－立木－建設仮勘定－電話加入権
- ② 自 己 資 本 = 資本金＋剰余金＋繰延収益
- ③ 総 資 本 = 資本＋負債
- ④ 職 員 給 与 費 = 給料＋手当等＋法定福利費＋賞与等引当金繰入額＋退職給付費－児童手当

- ⑤ 営 業 費 用 = 事業費用－営業外費用－特別損失
- ⑥ 営 業 収 益 = 事業収益－営業外収益－特別利益
- ⑦ 経 常 収 益 = 事業収益－特別収益
- ⑧ 経 常 費 用 = 事業費用－特別損失

(5) 汚水処理原価等

区 分			令和4年度(※2)		令和5年度(※2)	
			金 額 等	構成比	金 額 等	構成比
汚 水 処 理 費	維 持 管 理 費	人 件 費	390,932 千円	6.3 %	435,526 千円	6.9 %
		動 力 費	177,428 千円	2.9 %	201,369 千円	3.2 %
		修 繕 費	388,586 千円	6.3 %	708,478 千円	11.3 %
		薬 品 費	54,452 千円	0.9 %	67,304 千円	1.1 %
		委 託 料	1,381,881 千円	22.3 %	1,491,951 千円	23.8 %
		流域負担金	286,560 千円	4.6 %	300,700 千円	4.8 %
		そ の 他	366,447 千円	5.9 %	347,169 千円	5.5 %
		小 計 A	3,046,286 千円	49.2 %	3,552,497 千円	56.6 %
	資 本 費	減価償却費	2,480,824 千円	40.1 %	2,078,591 千円	33.1 %
		支払利息	662,417 千円	10.7 %	650,718 千円	10.3 %
		小 計 B	3,143,241 千円	50.8 %	2,729,309 千円	43.4 %
(※1) 合 計 C			6,189,527 千円	100.0 %	6,281,806 千円	100.0 %
年間有収汚水量 D			50,864,668 m3		50,285,188 m3	
処 理 原 価 C／D			121.69 円/m3	100.0 %	124.92 円/m3	100.0 %
維持管理費 A／D			59.89 円/m ³	49.2 %	70.65 円/m ³	56.6 %
資本費 B／D			61.80 円/m ³	50.8 %	54.27 円/m ³	43.4 %
使 用 料 収 入 E			6,902,677 千円		6,843,413 千円	
使用料単価 E／D			135.71 円/m ³		136.09 円/m ³	
原 価 回 収 率 E／C			111.52 %		108.94 %	
維持管理費 E／A			226.59 %		192.64 %	
資本費 (E-A)／B			122.69 %		120.58 %	

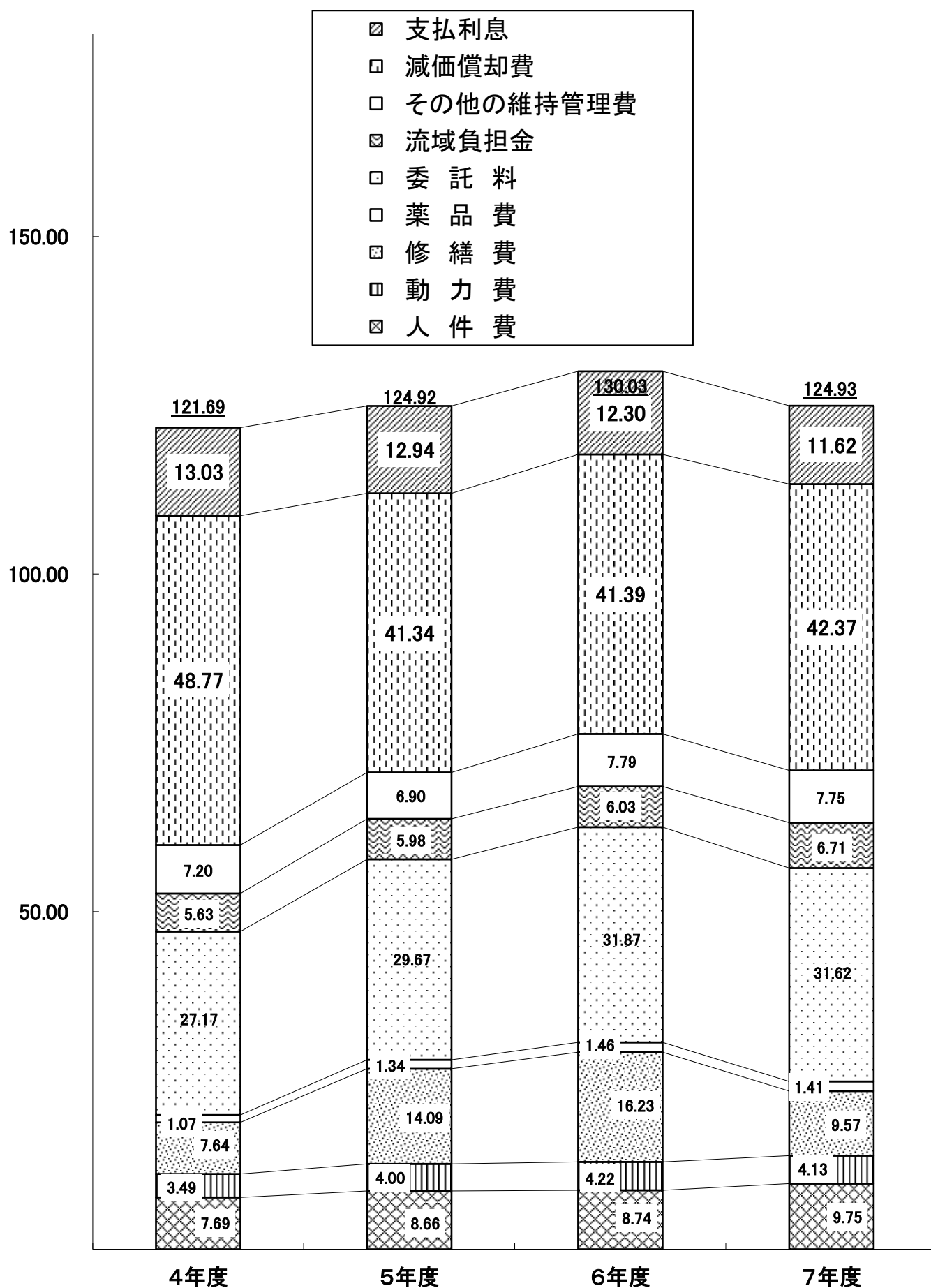
区 分			令和6年度(※2)		令和7年度(※2)	
			金 額 等	構成比	金 額 等	構成比
汚 水 処 理 費	維 持 管 理 費	人 件 費	442,750 千円	6.7 %	491,734 千円	7.8 %
		動 力 費	213,980 千円	3.3 %	208,430 千円	3.3 %
		修 繕 費	822,135 千円	12.5 %	482,799 千円	7.7 %
		薬 品 費	74,159 千円	1.1 %	70,949 千円	1.1 %
		委 託 料	1,614,868 千円	24.5 %	1,594,834 千円	25.3 %
		流域負担金	305,617 千円	4.6 %	338,277 千円	5.4 %
		そ の 他	394,884 千円	6.0 %	390,647 千円	6.2 %
	小 計 A	3,868,393 千円	58.7 %	3,577,670 千円	56.8 %	
	資 本 費	減価償却費	2,097,565 千円	31.8 %	2,136,972 千円	33.9 %
		支払利息	622,999 千円	9.5 %	585,958 千円	9.3 %
		小 計 B	2,720,564 千円	41.3 %	2,722,930 千円	43.2 %
(※1) 合 計 C			6,588,957 千円	100.0 %	6,300,600 千円	100.0 %
年間有収汚水量 D			50,674,348 m3		50,433,991 m ³	
処 理 原 価	C／D		130.03 円/m3	100.0 %	124.93 円/m ³	100.0 %
	維持管理費 A／D		76.34 円/m ³	58.7 %	70.94 円/m ³	56.8 %
	資本費 B／D		53.69 円/m ³	41.3 %	53.99 円/m ³	43.2 %
使 用 料 収 入 E			6,910,815 千円		6,887,456 千円	
使用料単価 E／D			136.38 円/m ³		136.56 円/m ³	
原 価 回 収 率	E／C		104.88 %		109.31 %	
	維持管理費 E／A		178.65 %		192.51 %	
	資本費 (E-A)／B		111.83 %		121.55 %	

※1 汚水処理費は、公費で負担すべき経費及び長期前受金戻入分見合いの減価償却費を除いた額とする。

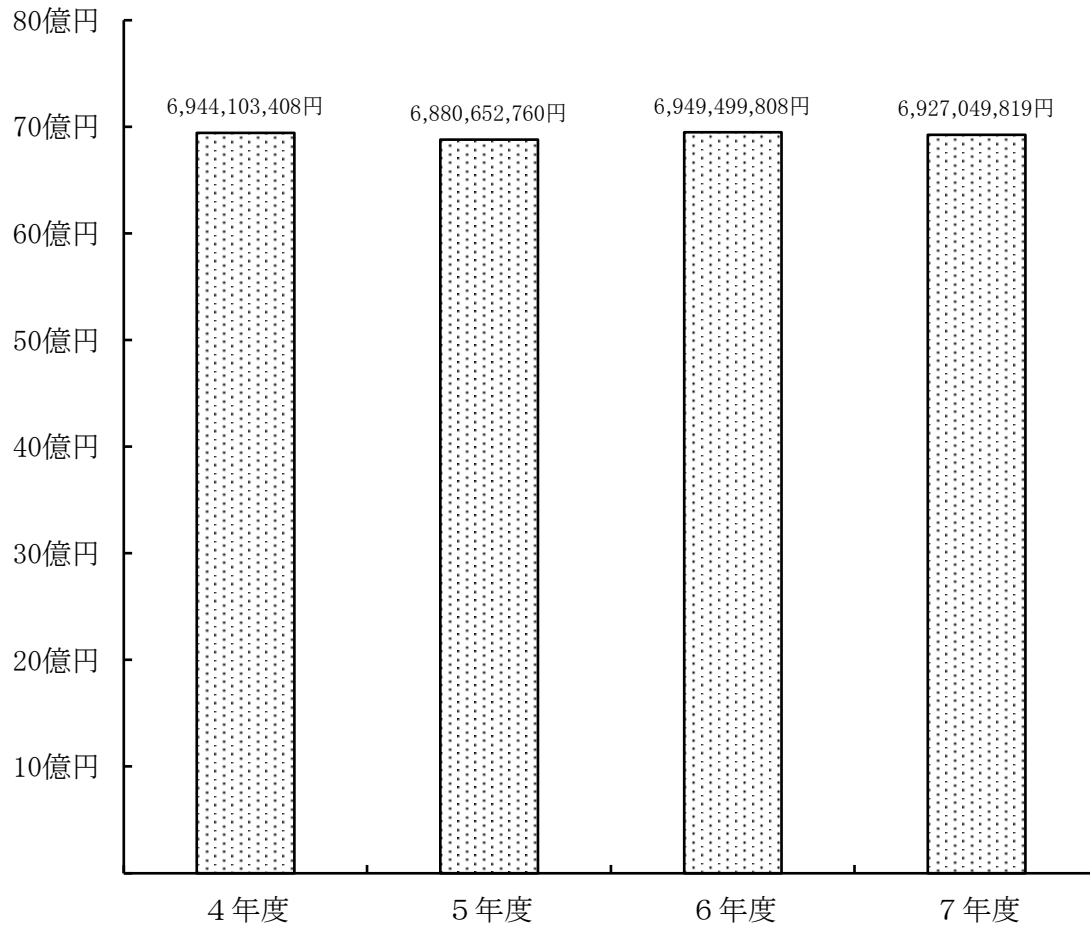
※2 農村下水道事業分を含んでいない。

汚水処理原価(1m³あたり)推移

(単位:円)

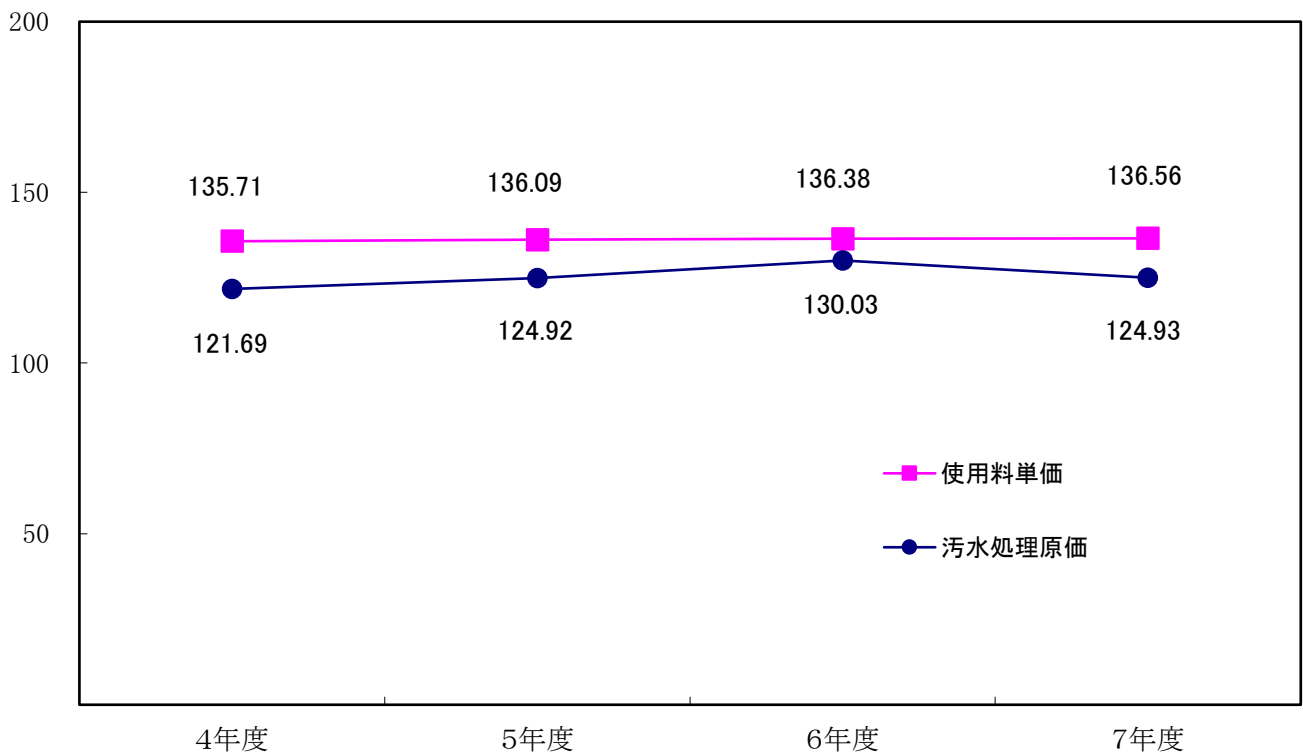


下水道使用料収入の推移

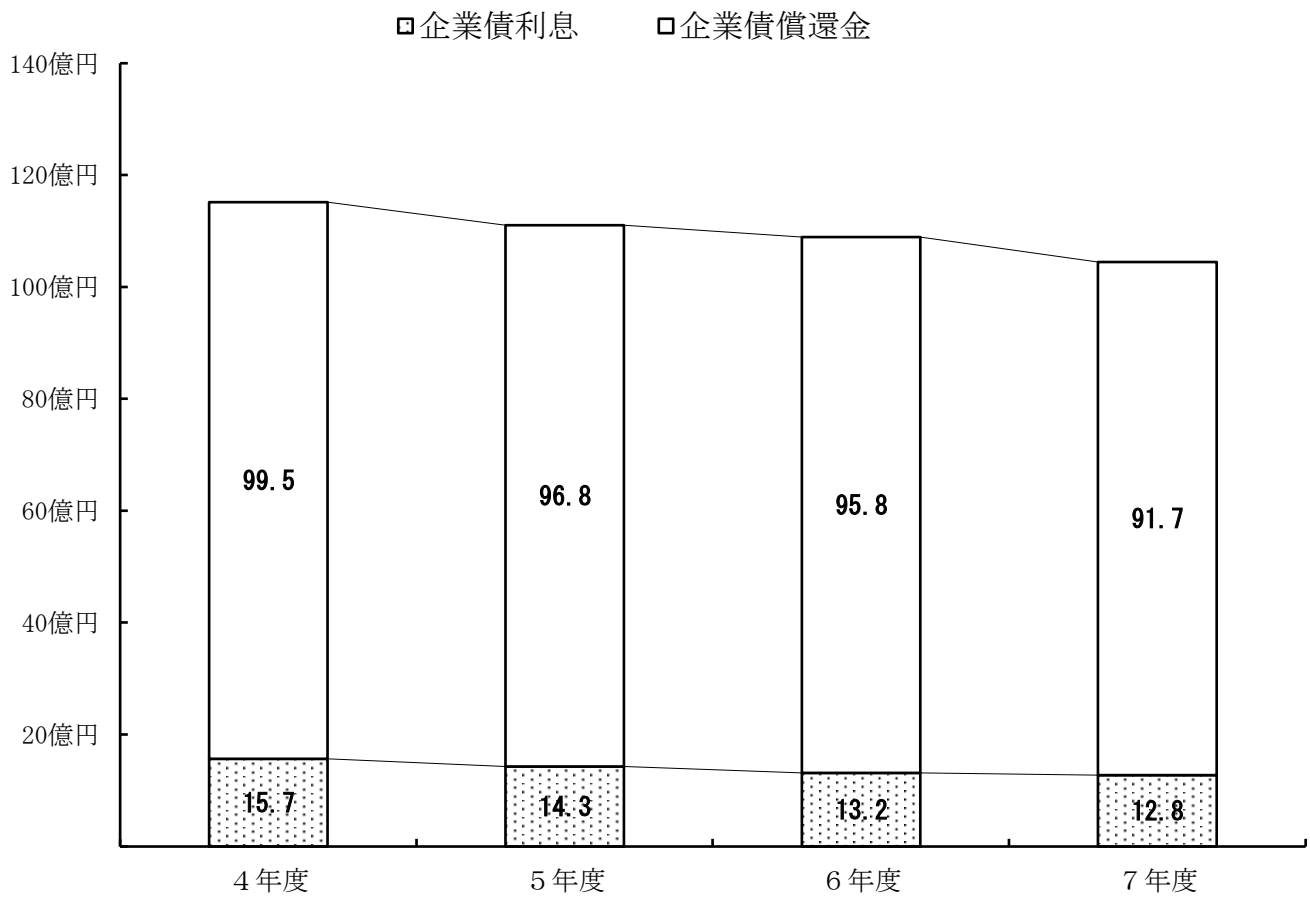


(単位:円)

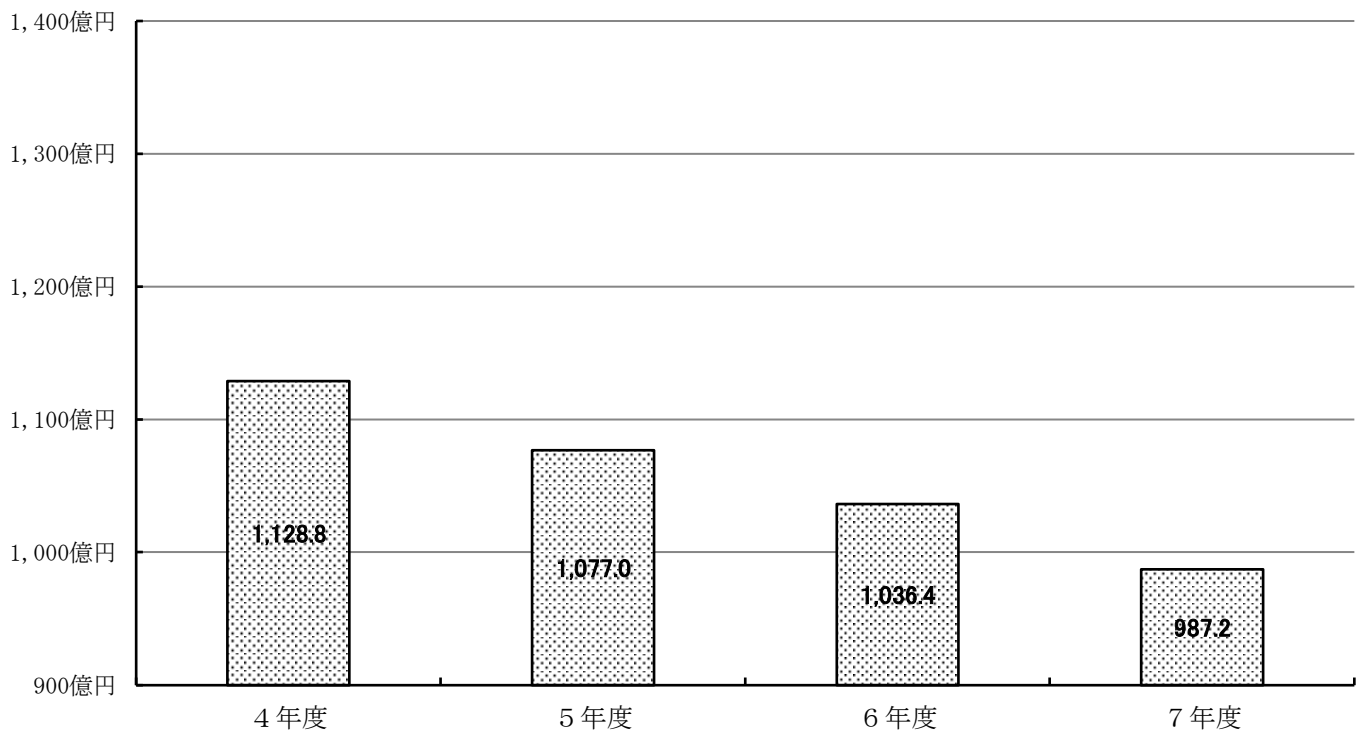
汚水処理原価及び使用料単価の推移(1m³あたり)



企業債利息及び企業債償還金の推移



企業債残高の推移

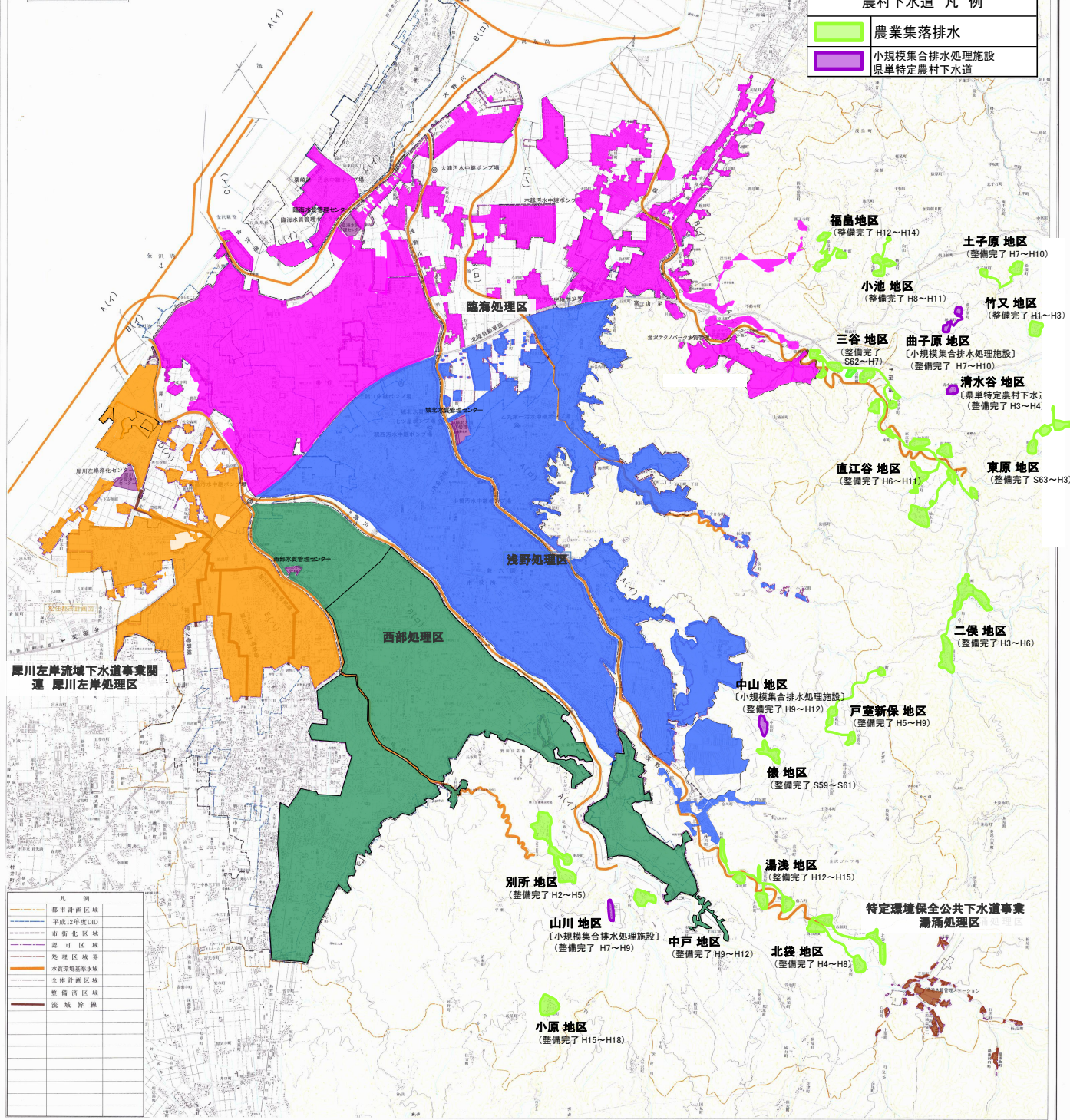


金沢市公共・特環・流域・農村下水道全体計画図



公共下水道 凡 例		
処 理 区 名		全体計画面積(ha)
浅 野 处 理 区		3,142
西 部 处 理 区		2,308
臨 海 处 理 区		2,621
犀 川 左 岸 处 理 区		1,250
特 環 湯 涌 处 理 区		32
計		9,353

農村下水道 凡 例	
	農業集落排水
	小規模集合排水処理施設 県単特定農村下水道



金沢市公共・特環・流域・農村下水道整備状況図

