

令和 3 年度版

春日井の公共下水道

春日井市上下水道部

目次

1	公共下水道の概要	
(1)	概要	1
(2)	公共下水道事業のあゆみ	2
(3)	公共下水道計画	6
(4)	組織	8
2	業務	
(1)	業務量	12
(2)	普及状況	13
(3)	下水道使用料	17
(4)	受益者負担金	20
(5)	水洗便所改造資金貸付金	26
6	施設の状況	
(1)	管渠	29
(2)	浄化センター	30
(3)	排水ポンプ場	36
(4)	調整池	36
7	財政の状況	
(1)	損益計算書	37
(2)	貸借対照表	39
(3)	経営状況	42
(4)	資本的収入支出	43
(5)	市債額の推移	44

※ 各表については、令和3年3月31日現在の数値を記載しています。

1 公共下水道の概要

(1) 概要

下水道は、生活環境の改善や公衆衛生の向上のほか、浸水の防除、さらには公共用水域の水質保全を目的とする都市施設で、人々の快適な暮らしを維持するために大きな役割を担っています。

春日井市における公共下水道事業は、高蔵寺ニュータウン計画に伴い、昭和39年3月に高蔵寺処理区の事業認可（702ha）を受け事業に着手し、昭和43年から高蔵寺浄化センターの運転を開始しました。中央処理区においては、昭和46年3月に事業認可（115ha）を受け、昭和51年から勝西浄化センターの運転を開始しました。

また、昭和47年に策定した下水道基本計画（以下「基本計画」という。）において、計画人口を345,000人、計画面積を5,720haとし、市が単独で終末処理場を有し管理運営する公共下水道と、広域的な観点から県などが設置する終末処理場で排除、処理する流域下水道（木曾川左岸庄内川流域下水道事業）で整備することとしていました。しかし、昭和60年には、市街化の進展と相まって、計画区域をすべて公共下水道事業により整備するよう基本計画を見直し、4つの処理区（高蔵寺、中央、南部、篠木）に区分して整備することとしました。平成9年には南部処理区において、南部浄化センターの運転を開始しています。

その後、人口減少時代の到来や人々の生活様式の変化、さらには社会経済情勢や気象状況等を踏まえた将来予測から、基本計画の見直しを行い、平成24年には計画人口を273,600人、計画面積を4,687haに縮小し、3処理区（高蔵寺、中央、南部）に再編しました。現在は、事業計画（3,340ha）に基づき公共下水道整備を進め、令和2年度末における下水道普及率は69.1%となっています。今後も計画的な拡張整備を行うとともに、各浄化センターについては改築更新を進め、適正な処理に努めてまいります。

また、雨水排水対策については、これまで雨水ポンプ場や雨水幹線等を整備し、令和2年度末で雨水整備率は68.9%となっています。今後は昨今のゲリラ豪雨等に伴う浸水対策として、雨水ポンプ場の能力増強や、雨水調整池の新規整備により、効率的・効果的な減災対策を実施してまいります。

なお、財務状況の明確化を図るため、平成28年度から地方公営企業法を適用し公営企業会計に移行し、令和元年度3月には中長期的な経営の基本計画となる経営戦略を策定し、将来にわたりサービスを安定的に提供していくための健全な経営を目指しています。

(2) 公共下水道事業計画のあゆみ

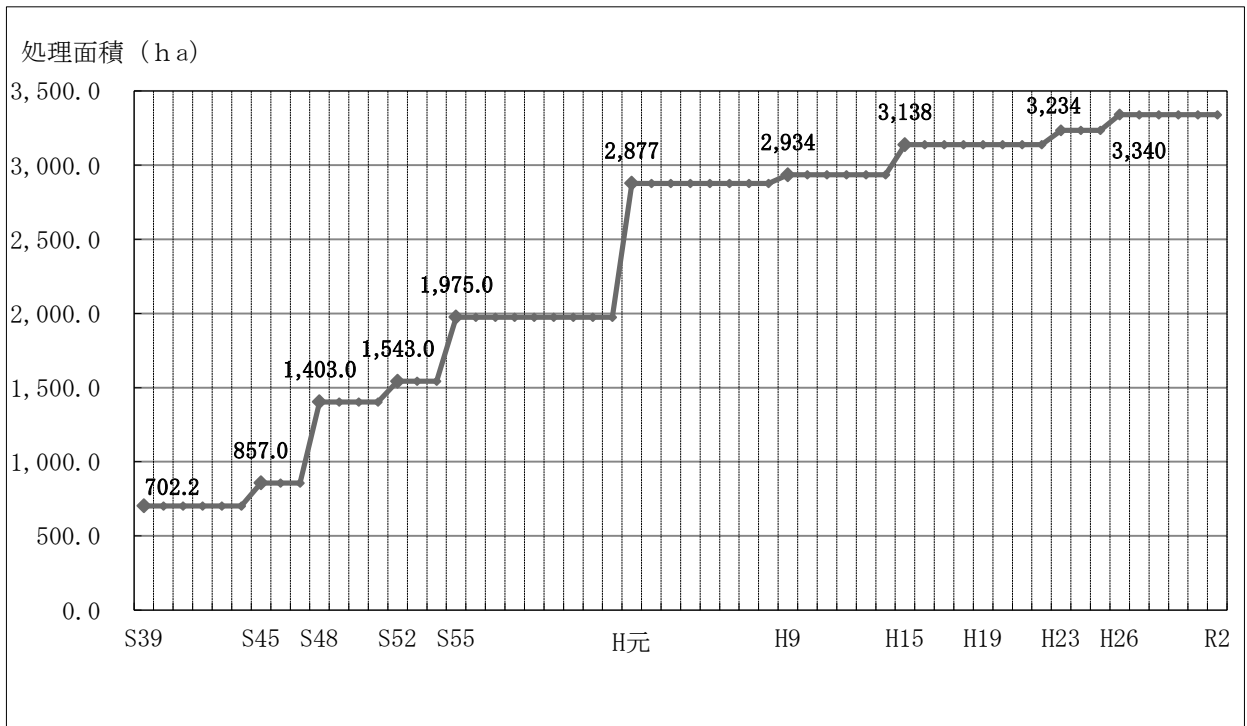
年 月	公 共 下 水 道	備 考	
昭和39年 3月	高蔵寺処理区認可	702.2 ha	公共下水道認可 高蔵寺浄化センター供用開始（昭和43年5月18日）
	処理面積	702.2 ha	
	処理人口	68,000 人	
	汚水管	113 km	
	雨水管	78 km	
	最大処理量	22,400 m ³ /日	
昭和39年 9月	事業計画変更認可		管路布設延長の変更
	汚水管	139 km	
昭和46年 3月	高蔵寺処理区変更認可	742 ha	勝西浄化センター供用開始（昭和51年6月1日）
	中央処理区認可	115 ha	
	処理面積	857.0 ha	
	処理人口	86,000 人	
	汚水管	187 km	
	雨水管	99 km	
	最大処理量	29,920 m ³ /日	
昭和49年 3月	高蔵寺処理区変更認可	784 ha	
	中央処理区変更認可	619 ha	
	処理面積	1,403.0 ha	
	処理人口	124,690 人	
	汚水管	333 km	
	雨水管	147 km	
	最大処理量	90,279 m ³ /日	
昭和53年 1月	高蔵寺処理区変更認可	924 ha	
	中央処理区変更認可	619 ha	
	処理面積	1,543.0 ha	
	処理人口	153,200 人	
	汚水管	372 km	
	雨水管	157 km	
	最大処理量	102,100 m ³ /日	
昭和55年 4月	高蔵寺処理区変更認可	924 ha	
	中央処理区変更認可	1,051 ha	
	処理面積	1,975.0 ha	
	処理人口	184,000 人	
	汚水管	512 km	
	雨水管	199 km	
	最大処理量	104,200 m ³ /日	
昭和63年 3月	高蔵寺・中央処理区変更（延伸）認可		
	処理面積	1,975 ha	
	処理人口	184,000 人	
	汚水管	512 km	
	雨水管	199 km	
	最大処理量	104,230 m ³ /日	
	最大処理量	104,200 m ³ /日	

年 月	公 共 下 水 道	備 考	
平成元年 8月	高蔵寺処理区変更認可	935 ha	南部浄化センター供用開始（平成9年3月31日）
	中央処理区変更認可	1,270 ha	
	南部処理区認可	672 ha	
	処理面積	2,877 ha	
	処理人口	182,200 人	
	污水管	770 km	
	雨水管	284 km	
平成2年12月	中央処理区変更認可		污水27号・32号幹線ルート変更 南部ポンプ場放流幹線ルート変更
	南部処理区変更認可		
	処理面積	2,877 ha	
	処理人口	182,200 人	
	污水管	770 km	
	雨水管	284 km	
	処理能力	109,539 m ³ /日	
最大処理量	121,850 m ³ /日		
平成3年4月	※中央処理区変更認可		污水27号・32号幹線ルート変更
平成4年10月	※南部処理区変更認可		南部ポンプ場放流幹線ルート変更
平成5年3月	※高蔵寺処理区変更認可		区域の拡張（11ha）
平成6年3月	中央処理区変更認可		勝西浄化センター汚泥脱水機変更 南部浄化センター敷地面積変更 南部浄化センター送風機変更
	南部処理区変更認可		
	処理面積	2,877 ha	
	処理人口	182,200 人	
	污水管	770 km	
	雨水管	306 km	
	処理能力	109,539 m ³ /日	
最大処理量	121,900 m ³ /日		
平成8年3月	※中央処理区変更認可		
平成10年3月	高蔵寺処理区変更認可	935 ha	高蔵寺浄化センター汚泥脱水機改築 高蔵寺浄化センター污水調整池設置 勝西浄化センター自家発電機増設 区域の拡張（57ha） 污水管、雨水管延長を幹線距離とした。
	中央処理区変更認可	1,270 ha	
	南部処理区変更認可	729 ha	
	処理面積	2,934 ha	
	処理人口	184,600 人	
	污水管	75 km	
	雨水管	46 km	
処理能力	120,800 m ³ /日		
最大処理量	121,900 m ³ /日		
平成11年3月	※中央処理区変更認可		勝西浄化センター自家発電機増設 区域の拡張（57ha）
	※南部処理区変更認可		
平成13年10月	※南部処理区変更認可		松河戸雨水3号幹線ルート変更 細木・中切・松河戸雨水1号幹線延長・断面変更
	処理面積	2,934 ha	
	処理人口	184,600 人	
	污水管	75 km	
	雨水管	46 km	
	処理能力	120,800 m ³ /日	
	最大処理量	121,900 m ³ /日	

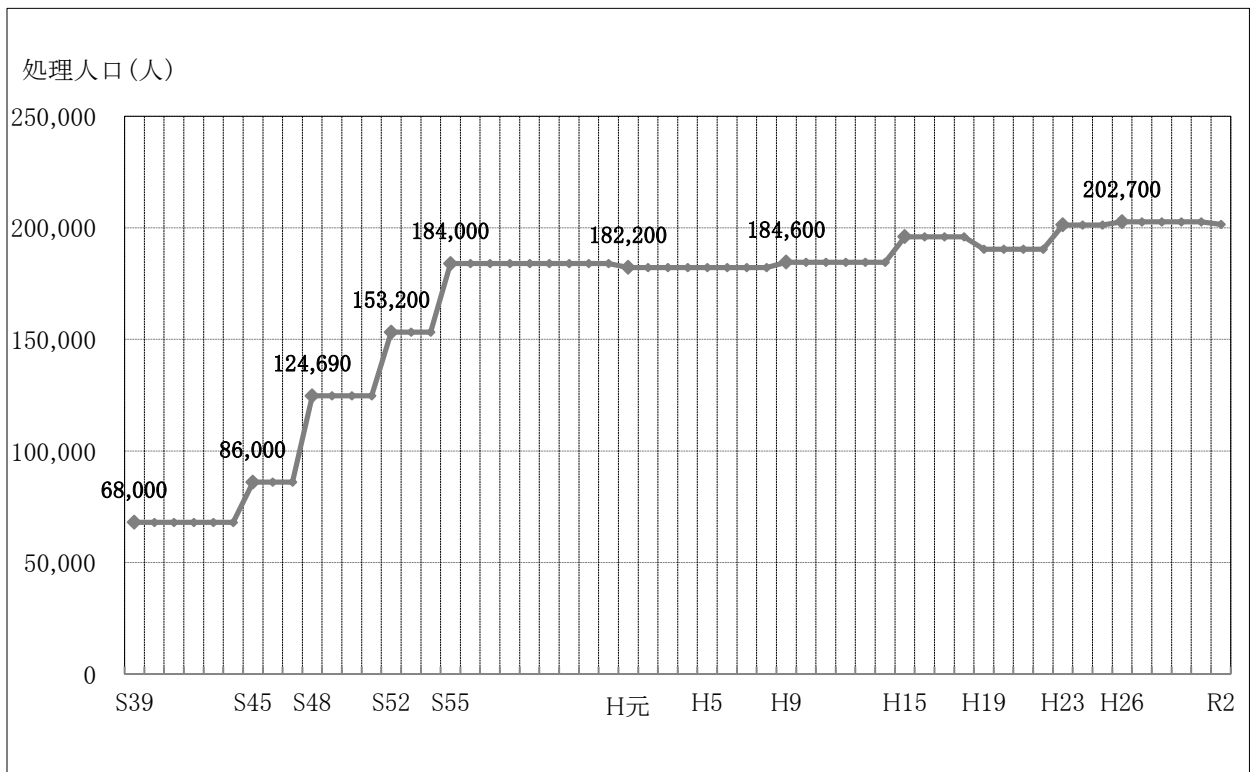
年 月	公 共 下 水 道	備 考
平成15年12月	※高蔵寺処理区変更認可 943 ha ※中央処理区変更認可 1,287 ha ※南部処理区変更認可 909 ha 処理面積 3,138 ha 処理人口 196,000 人 污水管 82 km 雨水管 48 km 処理能力 120,800 m ³ /日 最大処理量 127,400 m ³ /日	区域の拡張(205ha) 南部浄化センター処理方式の変更
平成19年12月	高蔵寺・中央・南部処理区 変更(延伸)認可 処理面積 3,138 ha 処理人口 190,400 人 污水管 82 km 雨水管 48 km 処理能力 94,100 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日	南部ポンプ場増設 南部浄化センター処理方式の変更
平成24年1月	※高蔵寺・中央・南部処理区 変更(延伸)認可 処理面積 3,234 ha 処理人口 201,300 人 污水管 144 km 雨水管 50 km 処理能力 99,900 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日	区域の拡張(96ha)
平成25年4月	※南部処理区事業計画変更	大手小学校調整池設置
平成27年3月	※高蔵寺・中央・南部処理区 事業計画変更(延伸) 処理面積 3,340 ha 処理人口 202,700 人 污水管 149 km 雨水管 57 km 処理能力 95,700 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日	区域の拡張(106ha)
平成30年11月	事業計画変更	改正下水道法を踏まえた、計画書及び計画説明様式の変更
令和2年3月	※南部処理区事業計画変更	区域の拡張(87ha)
令和3年3月	※高蔵寺・中央・南部処理区 事業計画変更(延伸) 処理面積 3,340 ha 処理人口 201,600 人 污水管 149 km 雨水管 61 km 処理能力 95,400 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日	

※ 都計法認可

[事業計画汚水処理面積の推移]



[事業計画処理人口の推移]



※平成23年度に行われた下水道法改正により、下水道の事業計画については認可を愛知県知事から受ける代わりに、愛知県知事と協議をすることになりました。平成24年4月1日以降に策定・変更した事業計画については、今まで認可値としていたものは事業計画値となります。

(3) 公共下水道計画

公共下水道は、公共用水域の水質保全、公衆衛生の向上と浸水被害防止など快適な生活環境を保持していくうえで大きな役割を担っています。令和2年度末現在で214,490人が利用でき、普及率は69.1%です。

公共下水道の整備と施設の維持管理には多額の資本投下と資金が必要なことから、効率的かつ効果的な整備計画のもとに公共下水道の普及を図るとともに、維持管理に要する経費の適正な受益者負担など公共下水道事業の健全な財政運営を図っていく必要があります。

なお、現在の本市下水道基本計画は、上位計画である「名古屋港海域等流域別下水道整備総合計画」をうけて、令和7年度を目標年次に策定しています。概要は次のとおりです。

区分 処理区	基本計画	計 画 計画人口	計 画 処理能力	都市計画	事業計画	事業計画	事業計画	供用開始	供用開始
	処理面積			決定区域				区域面積	面 積
	ha	人	m ³ /日	ha	ha	人	m ³ /日	ha	人
高 蔵 寺 区 処 理 区	1,249	75,940	33,200	1,324	1,039	66,367	36,600	1,038.60	64,252
中 央 区 処 理 区	1,484	96,940	46,600	1,457	1,287	85,199	58,000	1,271.40	89,236
南 部 区 処 理 区	1,954	100,720	52,100	1,821	1,015	52,551	26,250	931.50	61,002
合 計	4,687	273,600	131,900	4,602	3,340	204,117	120,850	3,241.50	214,490

※ 各処理区の事業計画区域面積については、少数第一位を切り上げ表記しています。

※ 南部処理区は上記の事業計画区域面積(1,015ha)の他に熊野桜佐地区(135ha)及び西部第一第二土地区画整理地区(87ha)を雨水整備のみの事業計画区域にしています。

公共下水道計画図

処理区名	基本計画面積	都市計画決定面積			事業計画区域面積		
		市街化区域	調整区域	計	市街化区域	調整区域	計
高蔵寺処理区	1,249ha	1,324ha	-	1,324ha	1,039ha	-	1,039ha
中央処理区	1,484ha	1,457ha	-	1,457ha	1,287ha	-	1,287ha
南部処理区	1,954ha	1,821ha	-	1,821ha	1,015ha	-	1,015ha
計	4,687ha	4,602ha	-	4,602ha	3,340ha	-	3,340ha

※ 各処理区の面積については、少数第一位を切り上げ表記しています。

西部第一第二
土地区画整理地区(87ha)は
雨水のみの事業計画

高蔵寺処理区
A = 1,249ha
(a = 1,039ha)

南部処理区
A = 1,954ha
(a = 1,015ha)

熊野桜佐地区(135ha)は
雨水のみの事業計画

中央処理区
A = 1,484ha
(a = 1,287ha)

南部処理区
A = 1,954ha
(a = 1,015ha)

勝西浄化センター 南部浄化センター

高蔵寺浄化センター

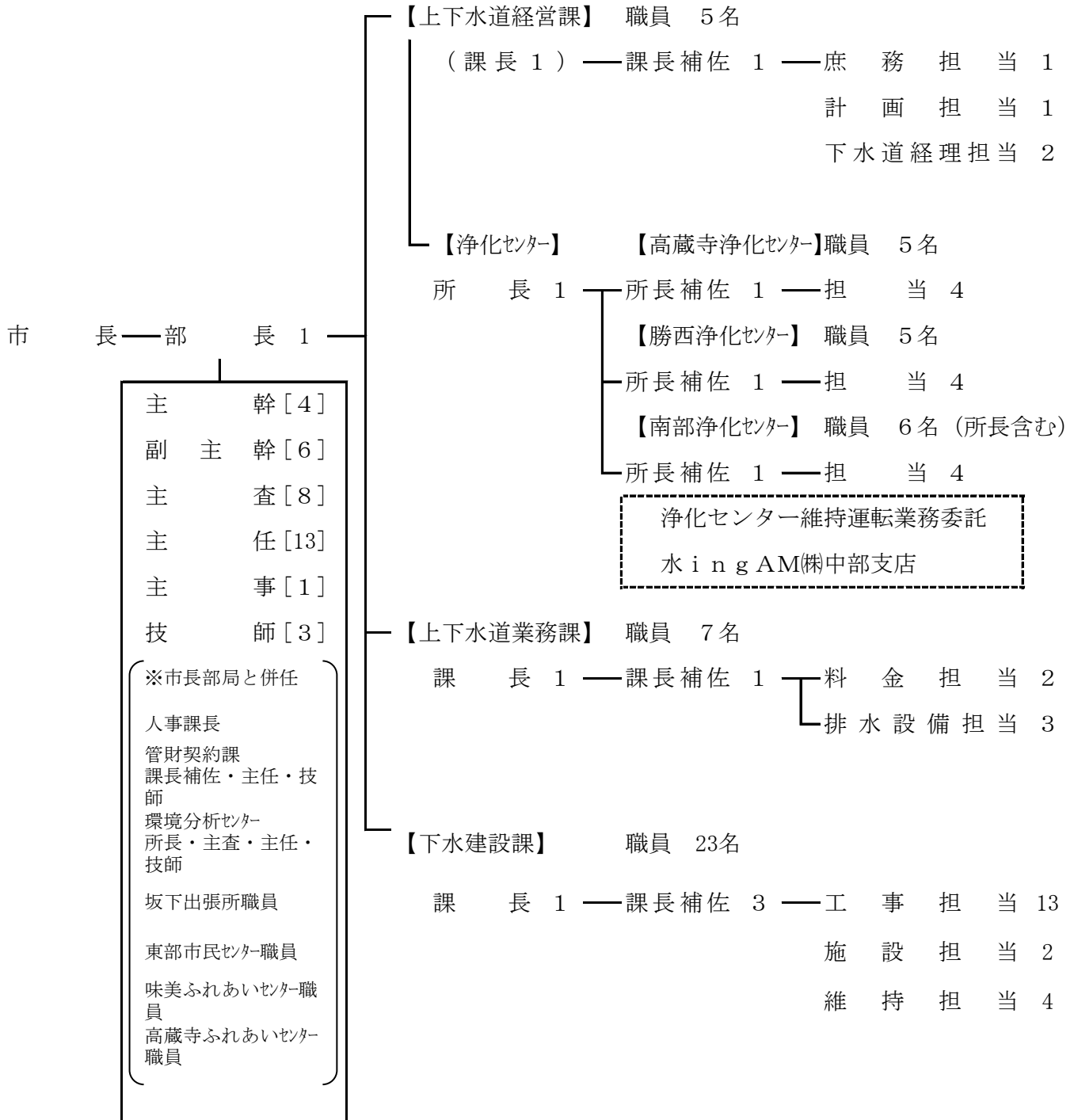
凡例	
記号	名称
——	行政区域界
——	市街化区域界
——	全体計画区域界
——	事業計画区域界
□	高蔵寺処理区
□	中央処理区
□	南部処理区

(4) 組織

[春日井市公共下水道事業組織図]

(令和3年5月1日現在)

公共下水道事業職員 52名



[]内は、市長部局併任職員

()内は、水道事業職員

〔職員数及び職員配置〕

(令和3年5月1日現在)

		上下 水道部	上下水道 経営課	高蔵寺 浄化 センター	勝西 浄化 センター	南部 浄化 センター	上下水道 業務課	下水 建設課	合計	構成比率
職員	事務職員	1	3	0	0	0	4	0	8	15.38
	技術職員	0	2	4	4	6	3	23	42	80.77
	計	1	5	4	4	6	7	23	50	96.15
その他職員	事務職員	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
	技術職員	0	0	1	1	0	0	0	2	3.85
	計	0	0	1	1	0	0	0	2	3.85
合計		1	5	5	5	6	7	23	52	100.00

部 課 名	分掌事務
〔 上 下 水 道 部 〕	
〔 上 下 水 道 経 営 課 〕	<ul style="list-style-type: none"> (1) 文書その他の事務の総括調整に関する事。 (2) 公印の管守に関する事。 (3) 広報、調査及び統計に関する事。 (4) 条例及び規程に関する事。 (5) 職員の服務、給与及び福利厚生に関する事。 (6) 入札の執行及び契約に関する事 (7) 建設工事についての用地の取得及び損失補償に関する事。 (8) 工事及び工事用資材の検査に関する事。 (9) 経営及び計画に関する事。 (10) 公共下水道台帳の作成及び管理に関する事。 (11) 予算及び決算に関する事。 (12) 経理事務に関する事。 (13) 企業債及び一時借入金に関する事。 (14) 出納検査に関する事。 (15) 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関する事。 (16) 現金及び有価証券の出納保管に関する事。 (17) 資産の管理に関する事。 (18) 浄化センターとの連絡調整に関する事。 (19) 他の機関との連絡調整に関する事。 (20) 部内の他課に属さない事。
〔 上 下 水 道 業 務 課 〕	<ul style="list-style-type: none"> (1) 使用水量の検針及び認定に関する事。 (2) 下水道使用料に関する事。 (3) 下水道事業受益者負担金に関する事。 (4) 公共下水道の普及、啓発及び供用開始に関する事。 (5) 水洗便所への改造推進及び改造資金の融資に関する事。 (6) 公共下水道の使用の開始、廃止等に関する事。 (7) 排水設備指定工事店の指定及び指導監督に関する事。 (8) 特定施設及び除害施設の設置指導及び調査指導に関する事。 (9) 排水設備の工事に関する事。

部 課 名	分掌事務
[下 水 建 設 課]	<p>(1) 公共下水道施設の設計及び施工（工事に伴い発生した損失補償を含む。）に関する事。</p> <p>(2) 公共下水道管渠及び雨水調整池の維持管理に関する事。</p>
[浄 化 セ ン タ ー]	<p>(1) 浄化センター、南部ポンプ場及び勝西ポンプ場の維持管理及び運転管理に関する事。</p> <p>(2) 水及び汚泥処理に関する事。</p> <p>(3) 水質試験に関する事。</p>

2 業務

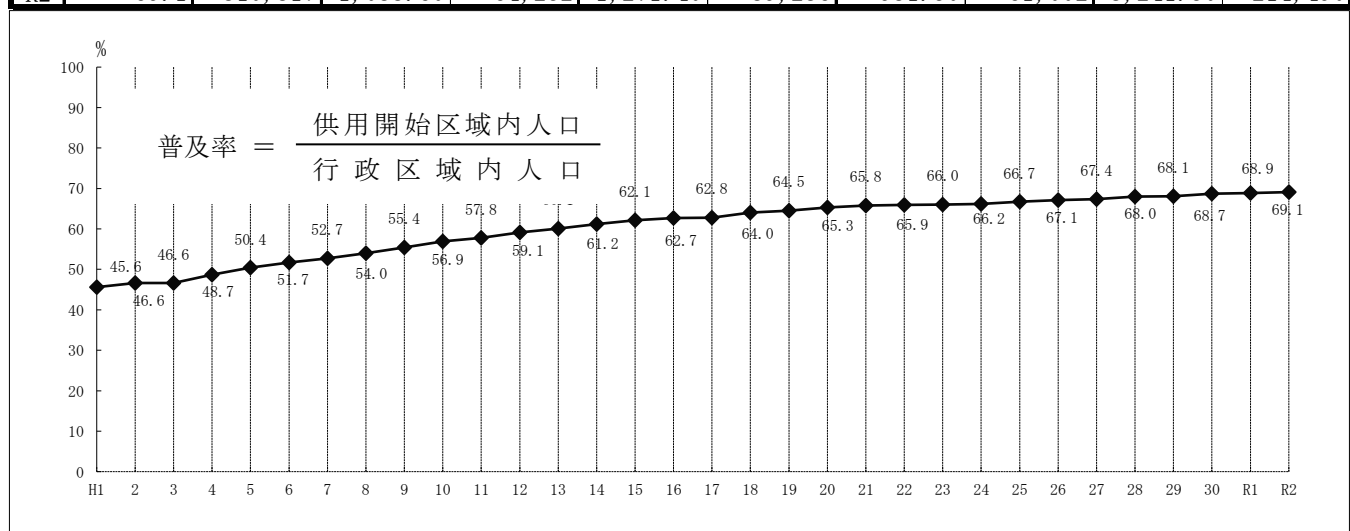
(1) 業務量

項目	単 位	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元年度	令和 2 年度
行政人口	人	311,344	311,293	311,326	311,129	310,317
供用開始区域内人口	人	211,626	212,021	213,834	214,450	214,490
水洗化人口	人	201,031	202,266	202,700	204,164	205,232
接続戸数	戸	70,206	71,161	71,916	72,879	73,766
普及率	%	67.97	68.11	68.68	68.93	69.12
水洗化率	%	94.99	95.40	94.79	95.20	95.68
処理能力	m ³	114,850	114,850	114,850	114,850	114,850
総処理水量	m ³	25,032,910	25,149,520	25,837,410	25,982,110	27,690,847
一日平均処理水量	m ³	68,583	68,903	70,787	70,989	75,865
一人一日平均処理水量	ℓ	341	341	349	348	370
一日最大処理水量	m ³ /日	120,610	161,080	147,770	153,780	160,780
一人一日最大処理水量	ℓ	600	796	729	753	783
有収水量	m ³	21,109,043	21,313,596	21,537,359	21,514,488	22,164,649
一日平均有収水量	m ³	57,833	58,393	59,006	58,783	60,725
一人一日平均有収水量	ℓ	288	289	291	288	296
年間調定件数	件	496,325	504,279	512,809	518,132	524,488
一件当り平均有収水量	m ³	42.5	42.3	42.0	41.5	42.3
有収率	%	84.3	84.7	83.4	82.8	80.0
使用料単価	円/m ³	99.79	99.22	100.15	100.33	99.80
汚水処理原価	円/m ³	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
販売損益	円/m ³	△ 50.21	△ 50.78	△ 49.85	△ 49.67	△ 50.20
職員数	人	40	43	44	45	56
下水管布設延長	m	1,265,897	1,272,208	1,277,453	1,284,200	1,291,643

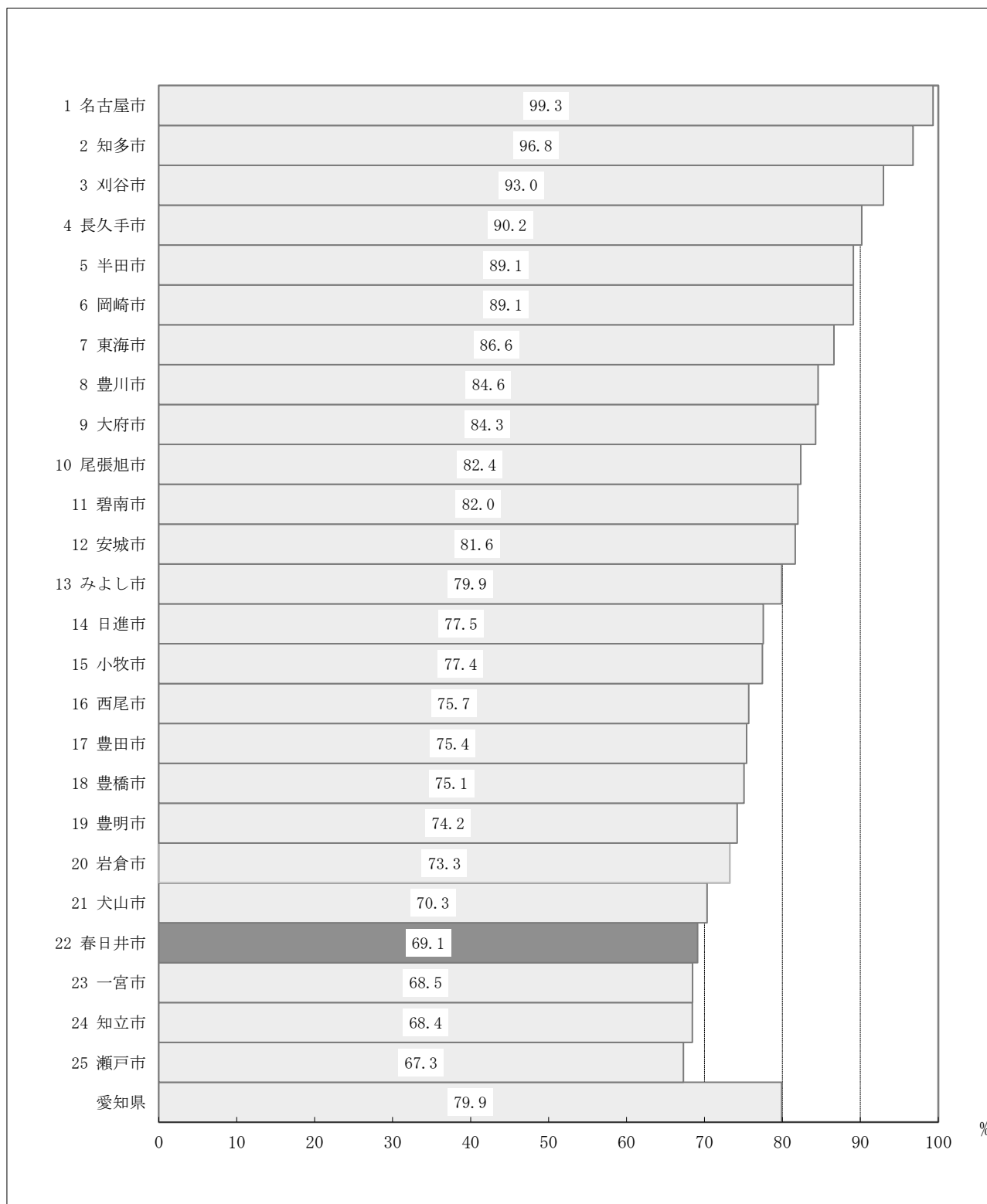
(2) 普及状況

[普及率の推移]

年 度	普及率 B/A (%)	行政人口 A (人)	高蔵寺処理区		中央処理区		南部処理区		合 計	
			供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)
H1	45.6	266,231	903.00	60,656	968.78	60,887			1,871.78	121,543
2	46.6	267,861	903.00	61,090	1,025.35	63,687			1,928.35	124,777
3	46.6	270,135	903.00	61,515	1,025.82	64,237			1,928.82	125,752
4	48.7	272,753	903.00	62,155	1,072.95	67,854	64.54	2,903	2,040.49	132,912
5	50.4	274,953	903.00	62,945	1,115.87	71,137	86.94	4,504	2,105.81	138,586
6	51.7	277,683	903.00	63,250	1,159.14	74,651	110.94	5,722	2,173.08	143,623
7	52.7	280,364	909.85	63,279	1,196.11	78,124	131.60	6,281	2,237.56	147,684
8	54.0	282,265	911.98	62,823	1,217.15	80,099	233.14	9,552	2,362.27	152,474
9	55.4	284,964	916.11	63,033	1,249.66	82,201	300.42	12,693	2,466.19	157,927
10	56.9	286,860	919.74	63,319	1,250.91	82,931	376.97	17,110	2,547.62	163,360
11	57.8	288,821	928.74	63,057	1,251.80	83,090	434.35	20,844	2,614.89	166,991
12	59.1	291,084	929.38	63,049	1,251.80	83,439	491.02	25,572	2,672.20	172,060
13	60.1	293,669	933.00	63,187	1,252.95	84,315	554.02	29,051	2,739.97	176,553
14	61.2	296,146	933.13	63,105	1,253.11	84,740	616.50	33,361	2,802.74	181,206
15	62.1	297,500	934.92	63,106	1,253.43	84,893	669.64	36,657	2,857.99	184,656
16	62.7	298,677	940.19	63,220	1,253.50	84,813	692.74	39,167	2,886.43	187,200
17	62.8	300,654	941.38	63,250	1,253.50	85,052	723.43	40,636	2,918.31	188,938
18	64.0	302,828	942.60	63,700	1,271.40	86,221	752.66	43,846	2,966.66	193,767
19	64.5	304,925	942.60	64,052	1,271.40	86,763	783.84	45,925	2,997.84	196,740
20	65.3	307,052	942.60	64,171	1,271.40	87,413	816.23	48,883	3,030.23	200,467
21	65.8	307,442	942.60	63,864	1,271.40	87,426	838.38	50,940	3,052.38	202,230
22	65.9	307,718	942.60	63,165	1,271.40	87,694	862.93	51,950	3,076.93	202,809
23	66.0	308,539	942.60	62,566	1,271.40	88,274	872.26	52,820	3,086.26	203,660
24	66.2	309,119	942.60	62,099	1,271.40	88,190	888.32	54,412	3,102.32	204,701
25	66.7	309,833	963.50	62,866	1,271.40	88,951	890.16	54,959	3,125.06	206,776
26	67.1	310,358	984.30	63,342	1,271.40	88,915	890.74	55,935	3,146.44	208,192
27	67.4	311,236	1,004.10	64,114	1,271.40	89,147	890.85	56,571	3,166.35	209,832
28	68.0	311,344	1,021.90	65,328	1,271.40	89,516	890.85	56,782	3,184.15	211,626
29	68.1	311,293	1,038.60	65,477	1,271.40	89,122	890.85	57,422	3,200.85	212,021
30	68.7	311,326	1,038.60	65,135	1,271.40	89,383	910.05	59,316	3,220.05	213,834
R1	68.9	311,129	1,038.60	64,777	1,271.40	89,335	923.00	60,338	3,233.00	214,450
R2	69.1	310,317	1,038.60	64,252	1,271.40	89,236	931.50	61,002	3,241.50	214,490



〔愛知県内の普及率状況〕

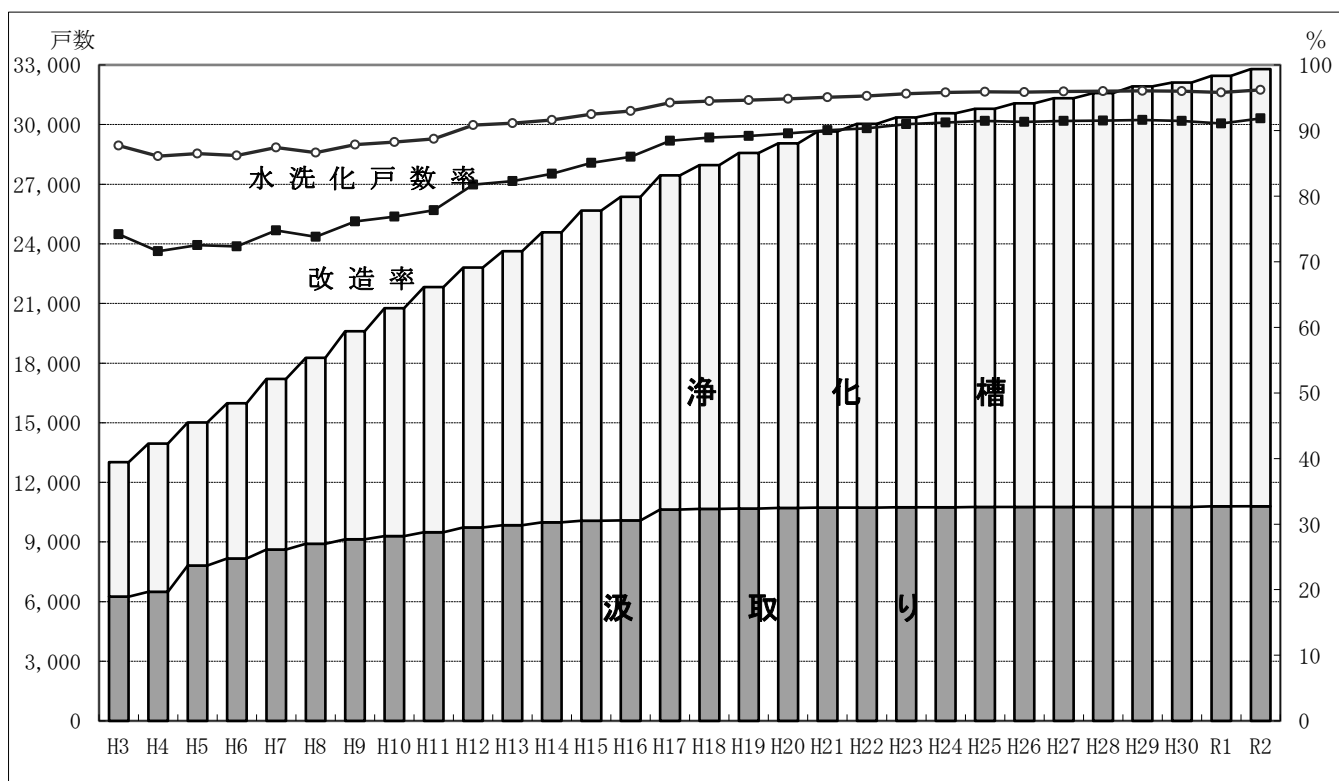


※ 県内の上位25市を掲載しています。

[改造・新築戸数の推移]

年 度	戸 数			改 造 戸 数			改造率 B/A (%)	新築戸数 C	水洗化戸数率 B+C/A+C (%)
	汲取り	浄化槽	計 A	汲取り	浄化槽	計 B			
H3	7,847	9,691	17,538	6,247	6,762	13,009	74.2	19,333	87.7
H4	8,603	10,881	19,484	6,488	7,461	13,949	71.6	20,321	86.1
H5	10,019	10,690	20,709	7,810	7,210	15,020	72.5	21,327	86.5
H6	10,467	11,631	22,098	8,173	7,814	15,987	72.4	22,123	86.2
H7	10,852	12,154	23,006	8,618	8,588	17,206	74.8	23,072	87.4
H8	11,071	13,677	24,748	8,912	9,352	18,264	73.8	23,675	86.6
H9	11,284	14,454	25,738	9,137	10,465	19,602	76.2	24,816	87.9
H10	11,382	15,628	27,010	9,298	11,468	20,766	76.9	26,110	88.2
H11	11,505	16,530	28,035	9,493	12,338	21,831	77.9	26,985	88.7
H12	11,375	16,519	27,894	9,726	13,073	22,799	81.7	27,760	90.8
H13	11,431	17,284	28,715	9,845	13,790	23,635	82.3	28,424	91.1
H14	11,467	18,000	29,467	9,981	14,591	24,572	83.4	28,994	91.6
H15	11,485	18,697	30,182	10,068	15,608	25,676	85.1	29,746	92.5
H16	11,461	19,198	30,659	10,085	16,278	26,363	86.0	30,339	93.0
H17	11,472	19,557	31,029	10,629	16,813	27,442	88.4	31,038	94.2
H18	11,518	19,937	31,455	10,661	17,301	27,962	88.9	31,758	94.5
H19	11,536	20,501	32,037	10,689	17,886	28,575	89.2	32,425	94.6
H20	11,516	20,924	32,440	10,711	18,344	29,055	89.6	33,138	94.8
H21	11,456	21,480	32,936	10,723	18,931	29,654	90.0	33,650	95.1
H22	11,462	21,794	33,256	10,727	19,313	30,040	90.3	34,487	95.3
H23	11,467	21,914	33,381	10,738	19,626	30,364	91.0	35,317	95.6
H24	11,470	22,040	33,510	10,751	19,825	30,576	91.2	36,008	95.8
H25	11,474	22,186	33,660	10,761	20,030	30,791	91.5	36,726	95.9
H26	11,486	22,534	34,020	10,763	20,298	31,061	91.3	37,433	95.9
H27	11,489	22,766	34,255	10,764	20,560	31,324	91.4	38,043	95.9
H28	11,495	23,029	34,524	10,766	20,825	31,591	91.5	38,592	96.0
H29	11,495	23,358	34,853	10,767	21,161	31,928	91.6	39,233	96.1
H30	11,501	23,606	35,107	10,769	21,342	32,111	91.5	39,805	96.0
R1	11,542	24,095	35,637	10,787	21,663	32,450	91.1	40,429	95.8
R2	11,534	24,172	35,706	10,798	21,994	32,792	91.8	40,974	96.2

[水洗化戸数・改造率・水洗化戸数率の推移]



〔公共下水道切替件数〕

年 度	高蔵寺処理区				中央処理区				南部処理区				合計			
	申請 件数	申 請 内 訳			申請 件数	申 請 内 訳			申請 件数	申 請 内 訳			申請 件数	申 請 内 訳		
		汲取	浄化槽	新築		汲取	浄化槽	新築		汲取	浄化槽	新築		汲取	浄化槽	新築
H3	212	2	9	201	1,003	152	531	320					1,215	154	540	521
H4	260	3	7	250	792	111	344	337	15	0	1	14	1,067	114	352	601
H5	259	2	4	253	856	152	362	342	183	11	132	40	1,298	165	498	635
H6	230	0	4	226	818	133	314	371	237	11	171	55	1,285	144	489	652
H7	230	1	8	221	1,118	216	482	420	242	10	185	47	1,590	227	675	688
H8	264	9	15	240	1,152	219	510	423	330	24	228	78	1,746	252	753	741
H9	212	5	16	191	743	81	311	351	497	51	339	107	1,452	137	666	649
H10	160	5	9	146	736	86	313	337	446	22	328	96	1,342	113	650	579
H11	194	4	22	168	534	31	146	357	789	63	588	138	1,517	98	756	663
H12	219	5	37	177	504	25	103	376	867	47	658	162	1,590	77	798	715
H13	204	2	21	181	530	19	94	417	789	49	534	206	1,523	70	649	804
H14	209	3	32	174	442	49	112	281	922	41	695	186	1,573	93	839	641
H15	167	4	8	155	418	16	70	332	1,113	32	841	240	1,698	52	919	727
H16	251	4	10	237	428	7	62	359	867	23	596	248	1,546	34	668	844
H17	289	5	24	260	412	8	40	364	679	10	436	233	1,380	23	500	857
H18	318	0	26	292	427	11	43	373	684	39	379	266	1,429	50	448	931
H19	250	1	13	236	570	12	173	385	413	5	137	271	1,233	18	323	892
H20	204	0	6	198	479	9	63	407	681	10	376	295	1,364	19	445	900
H21	177	0	6	171	435	4	36	395	746	6	531	209	1,358	10	573	775
H22	129	0	11	118	457	0	31	426	637	4	340	293	1,223	4	382	837
H23	199	0	7	192	402	2	32	368	553	10	273	270	1,154	12	312	830
H24	191	0	5	186	297	2	19	276	415	11	175	229	903	13	199	691
H25	143	0	4	139	293	1	13	279	497	9	188	300	933	10	205	718
H26	269	0	127	142	257	1	13	243	451	1	128	322	977	2	268	707
H27	339	0	172	167	242	0	16	226	292	3	72	217	873	3	260	610
H28	333	1	203	129	247	0	10	237	237	1	52	184	817	2	265	550
H29	386	0	262	124	256	0	8	248	313	1	43	269	955	1	313	641
H30	289	1	140	148	220	0	5	215	246	1	36	209	755	2	181	572
R1	237	0	85	152	259	2	11	246	467	16	225	226	963	18	321	624
R2	179	0	67	112	253	1	7	245	455	10	257	188	887	11	331	545
									※平成4～8年度は勝西浄化センターにおいて処理							

(3) 下水道使用料

[下水道使用料の推移]

(創設時 昭和43年)

区 分		基本使用量 1 か月につき		超過使用料	
		汚 水 量	使用料	汚 水 量	使用料
一般家庭 排除污水	上水道	10m ³ まで	250 円	1 m ³ につき	25 円
	井戸その他	2人まで	250 円	1 人につき	150 円
	上水道と井戸 その他の併用	上水道污水使用料に、世帯人員 3 人までは150円、 3 人をこえる場合は更に 1 人につき150円を合算する。			
一般家庭 以外の 排除污水	営業用	15m ³ まで	375 円	1 m ³ につき	25 円
	湯屋用	200m ³ まで	4,000 円	1 m ³ につき	20 円
	官公署、学校、病院用	30m ³ まで	750 円	1 m ³ につき	25 円
	工業用	70m ³ まで	1,750 円	1 m ³ につき	25 円
	プール用	300m ³ まで	6,000 円	1 m ³ につき	20 円
	娯楽用	10m ³ まで	250 円	1 m ³ につき	25 円
	一時用	10m ³ まで	250 円	1 m ³ につき	25 円

(昭和51年 6 月以降)

区 分		基本使用量 1 か月につき		超過使用料	
		汚 水 量	使用料	汚 水 量	使用料
一般家庭 排除污水	上水道	10m ³ まで	500 円	1 m ³ につき	50 円
	井戸その他	2 人まで	500 円	1 人につき	300 円
	上水道と井戸 その他の併用	上水道污水使用料に、世帯人員 3 人までは300円、 3 人をこえる場合は更に 1 人につき300円を合算する。			
一般家庭 以外の 排除污水	営業用	15m ³ まで	750 円	1 m ³ につき	50 円
	湯屋用	200m ³ まで	8,000 円	1 m ³ につき	40 円
	官公署、学校、病院用	30m ³ まで	1,500 円	1 m ³ につき	50 円
	工業用	70m ³ まで	3,500 円	1 m ³ につき	50 円
	プール用	300m ³ まで	12,000 円	1 m ³ につき	40 円
	娯楽用	10m ³ まで	500 円	1 m ³ につき	50 円
	一時用	10m ³ まで	500 円	1 m ³ につき	50 円

昭和59年 4 月 1 日からの下水道使用料の額は、複合用途が多くなり区分がつけにくくなったことから、一般用以下 8 用途を 3 用途に集約するとともに、その料金格差を使用水量により定めることとしました。また、汚水量が多くなるほど単価の高くなる累進制を採用することとしました。

(昭和59年6月以降)

(1か月当り)

区 分	基 本 使 用 料		超 過 使 用 料	
	汚 水 量	使 用 料	汚 水 量	1 m ³ につき
一般用	10m ³ まで	600 円	11m ³ ～20m ³	65 円
			21m ³ ～30m ³	70 円
			31m ³ ～40m ³	75 円
			41m ³ ～50m ³	80 円
			51m ³ 以上	85 円
湯屋用	200m ³ まで	8,000 円	201m ³ 以上	40 円
一時用	10m ³ まで	850 円	11m ³ 以上	85 円

令和元年10月1日からの下水道使用料の額は、毎使用月において使用者が排除した汚水の量に応じ、次の表により算定した額に100分の110を乗じて得た額としました。

ただし、その額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとしてしました。

(平成13年10月以降)

(1か月当り)

区 分	基 本 使 用 料		超 過 使 用 料	
	汚 水 量	使 用 料	汚 水 量	1 m ³ につき
一般用	10m ³ まで	715 円	11m ³ ～20m ³	75 円
			21m ³ ～30m ³	85 円
			31m ³ ～40m ³	90 円
			41m ³ ～50m ³	95 円
			51m ³ 以上	100 円
湯屋用	200m ³ まで	8,000 円	201m ³ 以上	40 円
一時用	10m ³ まで	1,010 円	11m ³ 以上	100 円

(平成15年3月以降)

(1か月当り)

区 分	基 本 使 用 料		超 過 使 用 料	
	汚 水 量	使 用 料	汚 水 量	1 m ³ につき
一般用	10m ³ まで	850 円	11m ³ ～20m ³	90 円
			21m ³ ～30m ³	100 円
			31m ³ ～40m ³	105 円
			41m ³ ～50m ³	115 円
			51m ³ 以上	120 円
湯屋用	200m ³ まで	8,000 円	201m ³ 以上	40 円
一時用	10m ³ まで	1,205 円	11m ³ 以上	120 円

(令和3年3月以降)

(1か月当り)

区分	基本使用料	従量使用料	
		汚水量	1 m ³ につき
一般用	950円	1 m ³ ～10 m ³	10 円
		11 m ³ ～20 m ³	120 円
		21 m ³ ～30 m ³	130 円
		31 m ³ ～40 m ³	140 円
		41 m ³ ～50 m ³	150 円
		51 m ³ ～100 m ³	160 円
		101 m ³ ～200 m ³	165 円
		201 m ³ ～	170 円
湯屋用	8,150円	1 m ³ ～200 m ³	5 円
		201 m ³ ～	40 円
一時用	1,350円	1 m ³ ～	170 円

(令和4年3月以降)

(1か月当り)

区分	基本使用料	従量使用料	
		汚水量	1 m ³ につき
一般用	1,100円	1 m ³ ～10 m ³	25 円
		11 m ³ ～20 m ³	130 円
		21 m ³ ～30 m ³	140 円
		31 m ³ ～40 m ³	150 円
		41 m ³ ～50 m ³	160 円
		51 m ³ ～100 m ³	170 円
		101 m ³ ～200 m ³	180 円
		201 m ³ ～	190 円
湯屋用	8,250円	1 m ³ ～200 m ³	5 円
		201 m ³ ～	45 円
一時用	1,450円	1 m ³ ～	190 円

- ① 一般用とは、一般家庭、営業、病院、工場、プール、娯楽用などで、一時用や湯屋用以外のすべてをいう。
- ② 一般家庭で井戸水を使用した場合の汚水量は、世帯員1人につき6 m³とするが、水道水と併用の場合は世帯員1人につき3 m³とする。(1か月当り)

(4) 受益者負担金

〔受益者負担金制度〕

公共下水道は、道路や公園などのように誰もがいつでも利用できる公共施設とは異なり、その利益を受けるのは下水道が整備された区域内の土地所有者や地上権、賃借権などの権利を持った方に限られます。そのことから、下水道の整備を公費（税金）のみで賄うことは、下水道が整備されていない区域の人々にまで負担をかけ、公平を欠くことになります。

そのため、下水道を利用できるようになった区域の皆さんに下水道整備費の一部を負担していただくのが受益者負担金制度です。

※根拠法令……都市計画法第75条

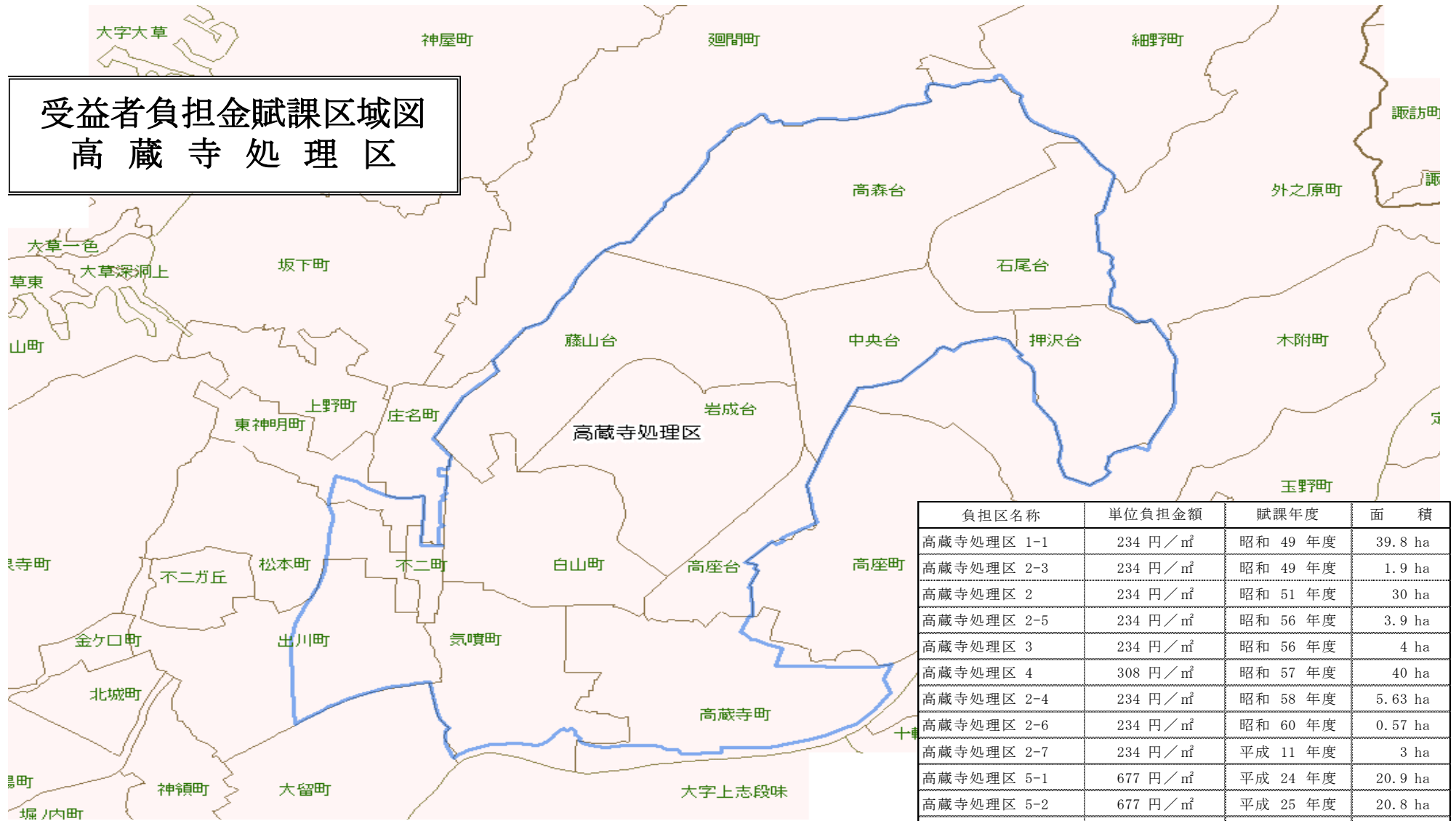
尾張都市計画下水道事業受益者負担に関する条例

〔高蔵寺処理区〕

年度	負担区名	賦課区域面積	負担金額	備 考
S49	1	39.8 ha	234 円/m ²	高蔵寺町
	2-3	1.9 ha	234 円/m ²	気噴町
S51	2	30.0 ha	234 円/m ²	白山町、高蔵寺町、気噴町 外
S56	2-5	3.9 ha	234 円/m ²	高蔵寺町
	3	4.0 ha	234 円/m ²	高蔵寺町
S57	4	40.0 ha	308 円/m ²	高蔵寺町北、気噴町北 外
S58	2-4	5.6 ha	234 円/m ²	高蔵寺町、気噴町
S60	2-6	0.6 ha	234 円/m ²	高蔵寺町、気噴町
H11	2-7	3.0 ha	234 円/m ²	高蔵寺町
H24	5-1	20.9 ha	677 円/m ²	東神明町、不二町、松本町
H25	5-2	20.8 ha	677 円/m ²	出川町、不二町、気噴町
H26	5-3	19.8 ha	677 円/m ²	出川町
H27	5-4	17.8 ha	677 円/m ²	出川町、松本町、不二町、白山町、気噴町北
H28	5-5	16.7 ha	677 円/m ²	出川町、松本町

※ 高蔵寺ニュータウン及び土地区画整理事業（高蔵寺駅前・白山・南気噴）は未掲載

受益者負担金賦課区域図 高蔵寺処理区



負担区名称	単位負担金額	賦課年度	面積
高蔵寺処理区 1-1	234 円/㎡	昭和 49 年度	39.8 ha
高蔵寺処理区 2-3	234 円/㎡	昭和 49 年度	1.9 ha
高蔵寺処理区 2	234 円/㎡	昭和 51 年度	30 ha
高蔵寺処理区 2-5	234 円/㎡	昭和 56 年度	3.9 ha
高蔵寺処理区 3	234 円/㎡	昭和 56 年度	4 ha
高蔵寺処理区 4	308 円/㎡	昭和 57 年度	40 ha
高蔵寺処理区 2-4	234 円/㎡	昭和 58 年度	5.63 ha
高蔵寺処理区 2-6	234 円/㎡	昭和 60 年度	0.57 ha
高蔵寺処理区 2-7	234 円/㎡	平成 11 年度	3 ha
高蔵寺処理区 5-1	677 円/㎡	平成 24 年度	20.9 ha
高蔵寺処理区 5-2	677 円/㎡	平成 25 年度	20.8 ha
高蔵寺処理区 5-3	677 円/㎡	平成 26 年度	19.8 ha
高蔵寺処理区 5-4	677 円/㎡	平成 27 年度	17.8 ha
高蔵寺処理区 5-5	677 円/㎡	平成 28 年度	16.7 ha

〔中央処理区〕

年度	負担区名	賦課区域面積	負担金額	備 考
S48	1-1	52.0 ha	242 円/m ²	鳥居松町、八事町、月見町 外
S49	1-2	73.0 ha	242 円/m ²	春見町、ことぶき町 外
S50	2	34.0 ha	235 円/m ²	御幸町、勝川町
S51	3	98.0 ha	250 円/m ²	弥生町、乙輪町、松新町 外
S52	4	110.0 ha	268 円/m ²	関田町、林島町、柏井町 外
S53	5	38.0 ha	288 円/m ²	菅大臣町、梅ヶ坪町 外
S54	6	37.0 ha	302 円/m ²	六軒屋町、浅山町 外
S55	7	22.0 ha	308 円/m ²	浅山町、篠木町
S56	8	42.0 ha	320 円/m ²	勝川町、角崎町、柏井町
S57	10	17.0 ha	338 円/m ²	柏井町、鳥居松町
S59	9	45.0	320 円/m ²	勝川町、追進町、長塚町 外
	11	68.5 ha	400 円/m ²	知多町、追進町、勝川町 外
S60	12	37.0	425 円/m ²	勝川新町、天神町、神明町 外
	13	7.0 ha	425 円/m ²	松新町、柏井町
S61	14	53.0	460 円/m ²	妙慶町、若草通、八幡町 外
S62	15	102.0 ha	480 円/m ²	八光町、柏原町、瑞穂通 外
S63	16	32.5 ha	500 円/m ²	六軒屋町1、2、3、4丁目
	17	19.0 ha	390 円/m ²	長塚町1丁目、勝川町1丁目
H2	18	9.0 ha	460 円/m ²	勝川町、松新町、八光町 外
H3	19	46.8 ha	550 円/m ²	南花長町、花長町、二子町 外
H4	20	42.4 ha	565 円/m ²	花長町2丁目、味美町1、2、3丁目
H5	21	43.2 ha	580 円/m ²	中新町1、2丁目、中野町1丁目、 二子町1、2丁目、南花長町
H6	22	35.6 ha	595 円/m ²	味美白山町1、2丁目、中野町1、2丁目
H7	23-1	20.0 ha	595 円/m ²	西本町1、2丁目
H8	23-2	31.0 ha	595 円/m ²	西本町3丁目、味美西本町、上ノ町1丁目
H17	24	17.0 ha	645 円/m ²	林島町2、3、4丁目、林島町字藤ノ木、 林島町字長田、小木田町

※ 土地区画整理事業（朝宮・勝川・勝川駅前）は未掲載

〔南部処理区〕

年度	負担区名	賦課区域面積	負担金額	備 考
H7	1	46.0 ha	563 円/㎡	細木町、愛知町、森山田町 外
H8	2-1	34.0 ha	600 円/㎡	如意申町 5～7 丁目
H9	2-2	48.4 ha	600 円/㎡	稲口町 2～4 丁目、美濃町 3 丁目
H10	2-3	36.3 ha	600 円/㎡	稲口町 1 丁目、美濃町 1・2 丁目外
H11	2-4	80.1 ha	600 円/㎡	如意申町 1～4 丁目、大手町 1・2 丁目外
H12	1-2	31.3 ha	563 円/㎡	小野町 1・2 丁目、町田町 1・2 丁目
H13	1-3	61.4 ha	563 円/㎡	小野町 3～6 丁目、下条町 2・3 丁目、 中切町 1～3 丁目、篠田町
H14	1-4	26.5 ha	563 円/㎡	下条町 1～3 丁目、王子町、篠田町
	2-5	25.9 ha	600 円/㎡	西高山町 1～3 丁目、宮町 3 丁目
H15	2-6	23.1 ha	600 円/㎡	前並町 1～3 丁目、西高山町 2 丁目
H16	2-7	9.6 ha	600 円/㎡	味美上ノ町、味美西本町、味美美濃町
	3-1	21.0 ha	645 円/㎡	東野町 8、9 丁目
H17	3-2	28.0 ha	645 円/㎡	東野町 1、2、10 丁目
H18	3-3	29.3 ha	645 円/㎡	東野町 6、7 丁目、東野町西 1 丁目
H19	3-4	30.5 ha	645 円/㎡	東野町 3 丁目、東野町西 2 丁目
H20	3-5	21.7 ha	645 円/㎡	東野町西 3 丁目、東野町 4 丁目の一部、下原町 の一部
H21	3-6	21.5 ha	645 円/㎡	東野町 4 丁目の一部、東野町 5 丁目
H22	3-7	17.9 ha	645 円/㎡	東野新町 1 丁目の一部、東野新町 2 丁目、十三 塚町 1 丁目の一部
R1	4-1	23.2 ha	677 円/㎡	上条町 9 丁目、上条町 10 丁目の一部、下条町字寺西、 下条町字東本の一部、下条町字寺前の一部、 下津町字北島の一部
R2	4-2	7.5 ha	677 円/㎡	上条町 6 丁目の一部、上条町 7 丁目の一部、 上条町 8 丁目の一部

※ 土地区画整理事業（朝宮・松河戸）は未掲載

〔受益者負担金納付状況〕

年度 \ 区分	調 定 額 (円)	収 納 額 (円)	滞 納 繰 越 額 (円)	収 納 率 (%)
平成3年度	105,141,240	104,015,560	1,125,680	98.9
平成4年度	159,817,990	158,115,250	1,702,740	98.9
平成5年度	922,281,720	919,782,580	2,499,140	99.7
平成6年度	800,233,140	796,942,740	3,290,400	99.6
平成7年度	999,329,640	995,928,150	3,401,490	99.7
平成8年度	364,245,890	359,886,370	4,359,520	98.8
平成9年度	292,140,770	287,632,650	4,508,120	98.5
平成10年度	328,921,050	325,447,820	3,473,230	98.9
平成11年度	453,426,191	451,094,021	2,332,170	99.5
平成12年度	162,515,650	160,148,370	2,367,280	98.5
平成13年度	227,533,760	224,831,760	2,702,000	98.8
平成14年度	179,761,160	177,114,330	2,646,830	98.5
平成15年度	204,876,400	201,039,580	3,836,820	98.1
平成16年度	165,203,060	163,255,220	1,947,840	98.8
平成17年度	212,177,640	211,054,110	1,123,530	99.5
平成18年度	193,131,300	192,516,080	615,220	99.7
平成19年度	153,478,090	153,118,500	359,590	99.8
平成20年度	100,984,830	100,880,410	104,420	99.9
平成21年度	66,913,590	66,913,590	0	100.0
平成22年度	64,103,825	64,103,825	0	100.0
平成23年度	1,480,640	1,480,640	0	100.0
平成24年度	61,604,600	61,500,440	104,160	99.8
平成25年度	62,191,470	61,409,150	782,320	98.7
平成26年度	72,770,100	71,855,810	914,290	98.7
平成27年度	92,847,510	91,404,590	1,442,920	98.4
平成28年度	82,015,780	81,016,540	999,240	98.8
平成29年度	30,685,490	29,711,900	973,590	96.8
平成30年度	28,148,710	27,394,370	754,340	97.3
令和元年度	83,470,940	82,581,470	889,470	98.9
令和2年度	46,600,100	46,355,800	244,300	99.5

(5) 水洗便所改造資金貸付金

[貸付制度]

水洗便所の普及を促進し、環境衛生の向上を図ることを目的として公共下水道の供用開始区域内で、くみ取り便所、または浄化槽便所を下水道に接続する方のために、その改造に係る費用に対しての貸付制度があります。

なお、内容については次のとおりです。

[貸付対象者]

- ① 処理区域内にある家屋の所有者又は占有者（当該改造について所有者の同意を得た場合に限る。）であること。
- ② 市税及び下水道事業受益者負担金を完納していること。
- ③ 自己資金のみでは、工事に要する費用を一時に負担することが困難であること。
- ④ 貸付けを受けた資金の償還能力を有すること。
- ⑤ 連帯保証人（独立の生計を営み、住所を有する市町村税を完納している人）があること。
- ⑥ 供用開始の告示の日から3年以内に改造すること。（相当の理由がある場合は、期間を延長することができる。）

[貸付内容]

- | | | | |
|--------|--------------------|---------|------------|
| ① 貸付金額 | 汲み取り便所の改造 | 1 設備につき | 600,000円以内 |
| | 浄化槽便所の改造 | 1 設備につき | 400,000円以内 |
| ② 利息 | 無利息 | | |
| ③ 償還方法 | 貸付の翌月から48か月の均等月賦償還 | | |

〔貸付条例の改正経緯〕

施行日	昭和51年4月1日	昭和53年4月1日	昭和54年7月11日
貸付上限額（円）	150,000	180,000	-
償還期間（月）	30	30	-
改正内容	くみ取便所を水洗式にするための便器、洗浄用具及びこれに伴う給排水管の工事を対象に、貸付条例を制定。	貸付上限額の引き上げ。	供用開始後3年以内の工事に貸付対象を限定していたものを最大3年間延長できるように改正。

施行日	昭和60年4月1日	平成12年4月1日	平成15年4月1日	平成18年4月1日	平成23年4月1日	
貸付上限	くみ取り	240,000	450,000	-	600,000	-
	浄化槽	120,000	270,000	-	400,000	-
償還期間（月）	30	36	-	48	-	
改正内容	し尿浄化槽便所を追加対象とし併せてくみ取便所の貸付上限額を引き上げる。	貸付上限額の引き上げ、及び償還期間の延長。 H12. 4. 1～ H15. 3. 31の貸付申請に対し、「期間延長は最大3年」の規定を取り払う。	H15. 4. 1～ H18. 3. 31の貸付申請に対し、「期間延長は最大3年」の規定を取り払う。	貸付対象工事の拡大、及び貸付上限額の引き上げ、並びに償還期間の延長。 「期間延長は最大3年」の規定を削除。	連帯保証人の市内居住要件を撤廃。	

〔令和2年度貸付基金の運用状況〕

（基金総額 100,000,000円）

（単位：円）

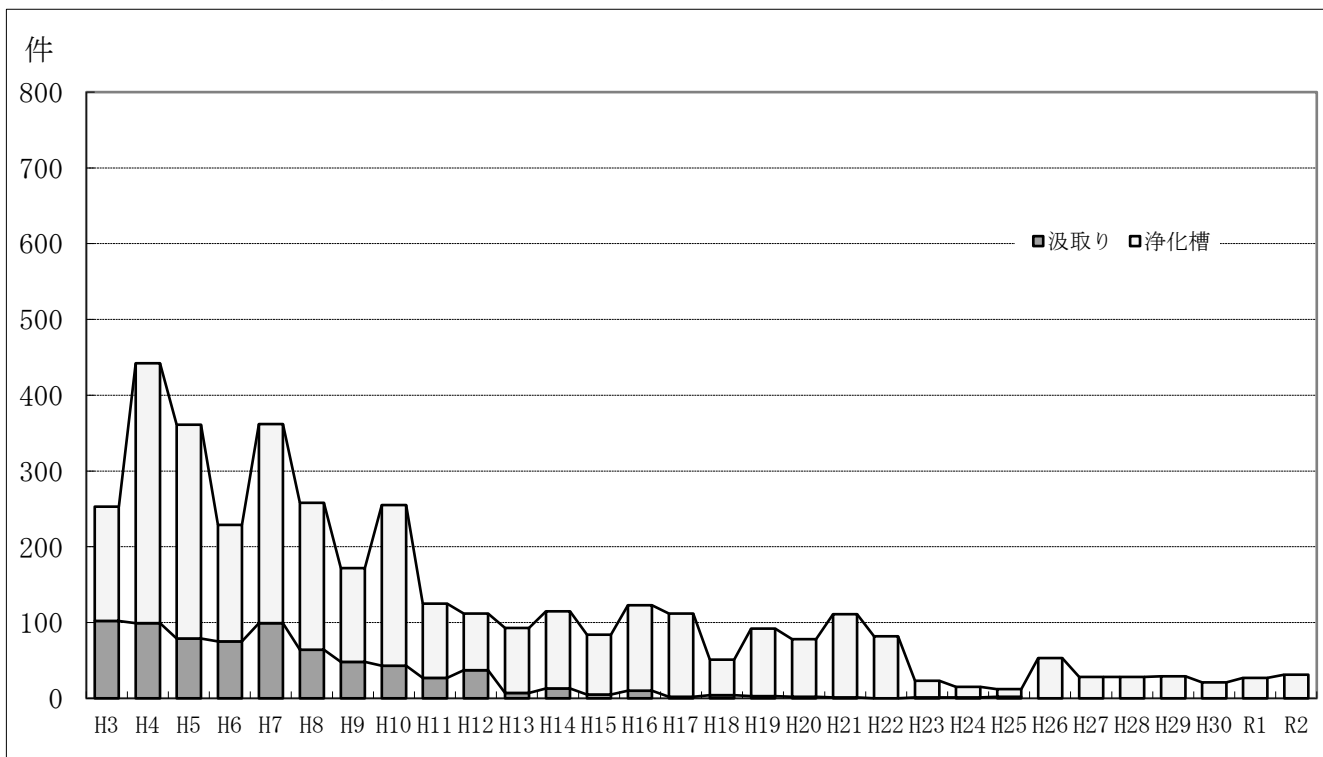
前年度末現在高	89,171,900
年度中貸付額	8,022,000
年度中償還額	6,387,900
本年度末現在高	87,537,800
債権未償還残高	12,462,200

〔貸付の状況〕

(単位：円)

年度	汲 取 り		浄 化 槽		合 計	
	件 数	貸 付 額	件 数	貸 付 額	件 数	貸 付 額
H3	102	24,239,000	151	14,189,000	253	38,428,000
H4	99	23,736,000	343	35,510,000	442	59,246,000
H5	79	18,887,000	282	28,864,000	361	47,751,000
H6	75	17,961,000	154	14,711,000	229	32,672,000
H7	99	23,637,000	263	27,699,000	362	51,336,000
H8	64	15,258,000	194	21,205,000	258	36,463,000
H9	48	11,452,000	124	13,817,000	172	25,269,000
H10	43	10,320,000	212	22,599,000	255	32,919,000
H11	27	6,288,000	98	11,052,000	125	17,340,000
H12	37	11,765,000	75	12,456,000	112	24,221,000
H13	7	2,810,000	86	12,761,000	93	15,571,000
H14	13	4,813,000	102	18,306,000	115	23,119,000
H15	5	2,025,000	79	16,536,000	84	18,561,000
H16	10	3,500,000	113	15,066,000	123	18,566,000
H17	2	731,000	110	14,200,000	112	14,931,000
H18	4	2,836,000	47	9,538,000	51	12,374,000
H19	3	1,169,000	89	19,761,000	92	20,930,000
H20	2	851,000	76	15,092,000	78	15,943,000
H21	1	600,000	110	17,551,000	111	18,151,000
H22	0	0	82	16,512,000	82	16,512,000
H23	1	296,000	22	5,086,000	23	5,382,000
H24	1	589,000	14	4,368,000	15	4,957,000
H25	2	1,023,000	10	3,200,000	12	4,223,000
H26	0	0	53	10,807,000	53	10,807,000
H27	0	0	28	5,741,000	28	5,741,000
H28	0	0	28	3,631,000	28	3,631,000
H29	0	0	29	4,506,000	29	4,506,000
H30	0	0	21	4,265,000	21	4,265,000
R1	3	1,314,000	27	5,703,000	30	7,017,000
R2	1	300,000	31	7,722,000	32	8,022,000

〔水洗便所改造資金貸付件数の推移〕



6 施設の状況

(1) 管渠

種別 項目		現行計画												進捗率		
			H23年度迄	H24年度迄	H25年度迄	H26年度迄	H27年度迄	H28年度迄	H29年度迄	H30年度迄	R元年度迄	R2年度	R2年度迄			
汚水	処高蔵区寺	面積	1039ha	942.60ha	942.60ha	963.50ha	984.30ha	1,004.10ha	1,021.90ha	1,038.60ha	1,038.60ha	1,038.60ha	0.00ha	1,038.60ha	100.0%	
		管路	-	213.99km	213.90km	214.13km	222.16km	228.86km	235.96km	241.40km	245.94km	246.16km	0.31km	246.47km	-	
	処中央区	面積	1287ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	1,271.40ha	0.00ha	1,271.40ha	98.8%
		管路	-	401.19km	401.65km	401.71km	402.09km	402.54km	402.85km	402.89km	402.88km	402.94km	0.14km	403.08km	-	
	処南部区	面積	1015ha	872.26ha	888.32ha	890.16ha	890.74ha	890.85ha	890.85ha	890.85ha	910.05ha	923.00ha	8.50ha	931.50ha	91.8%	
		管路	-	277.38km	280.26km	284.18km	285.68km	285.85km	286.13km	287.21km	287.51km	289.12km	7.19km	296.31km	-	
	合計	面積	3340ha	3,086.26ha	3,102.32ha	3,125.06ha	3,146.44ha	3,166.35ha	3,184.15ha	3,200.85ha	3,220.05ha	3,233.00ha	8.50ha	3,241.50ha	97.1%	
		管路	-	892.56km	895.81km	900.02km	909.93km	917.25km	924.94km	931.50km	936.33km	938.22km	7.64km	945.86km	-	
雨水	面積	3475ha	3,120.10ha	3,136.16ha	3,158.90ha	3,179.70ha	3,199.50ha	3,217.30ha	3,234.00ha	3,253.20ha	3,266.15ha	8.50ha	3,274.65ha	94.2%		
	管路	-	320.01km	320.46km	321.26km	334.07km	334.19km	334.20km	334.76km	335.60km	336.89km	1.34km	338.23km	-		

- ※ 各処理区の計画面積は少数第一位を切り上げ表記してあります。
- ※ 地方公営企業決算状況調査（平成23年度～平成28年度）における管渠延長の修正に伴い、当ページの管路数値（H23年度迄～H28年度迄）を修正しました。

(2) 浄化センター

基本計画区域を高蔵寺、中央、南部の3処理区に分けて、汚水処理を行っています。

現在、3処理区でそれぞれ高蔵寺、勝西、南部の3つの処理場が稼働し、快適な都市生活環境の確保と公共用水域の水質汚濁防止に努めています。

ア 施設概要

項目	高蔵寺浄化センター	勝西浄化センター	南部浄化センター
所在地	気噴町6丁目1番地5	御幸町2丁目1番地1	松河戸町1丁目1番地1
敷地面積	406アール	239アール	356.8アール
下水排除方式	分流式	分流式	分流式
下水処理方式	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	1系 標準活性汚泥法 2系 凝集剤併用ステップ 流入式3段硝化脱窒法
放流先	一級河川庄内川水系新繁田川	一級河川庄内川水系八田川	一級河川庄内川水系庄内川
供用開始年月日	昭和43年5月18日	昭和51年6月1日	平成9年3月31日

イ 年間流入汚水有収水量

項目	高蔵寺浄化センター		勝西浄化センター		南部浄化センター	
	(m ³ /年)	(ℓ/人/日)	(m ³ /年)	(ℓ/人/日)	(m ³ /年)	(ℓ/人/日)
流入汚水量	7,301,537	319	13,655,530	432	6,733,780	319
有収水量	6,367,232	279	9,324,892	295	6,472,525	306
無収水量	934,305	41	4,330,638	137	261,255	12

ウ 現有施設能力と実施設処理値比較

項目	高蔵寺浄化センター			勝西浄化センター			南部浄化センター		
	人口 (人)	平均流入 汚水量 (m ³ /日)	最大 汚水量 (m ³ /日)	人口 (人)	平均流入 汚水量 (m ³ /日)	最大 汚水量 (m ³ /日)	人口 (人)	平均流入 汚水量 (m ³ /日)	最大 汚水量 (m ³ /日)
事業計画 施設能力	67,200		36,600	85,200		58,000	49,200		26,250
現有施設 能力			36,600			49,550			28,700
今年平均 実処理値	62,634	20,004	(晴天時最大) 34,260	86,593	37,412	(晴天時最大) 58,120	57,912	18,449	(晴天時最大) 25,660

項 目			高蔵寺浄化センター		勝西浄化センター		南部浄化センター				
			汚泥量 (m ³ /日)	含水率 (%)	汚泥量 (m ³ /日)	含水率 (%)	汚泥量 (m ³ /日)	含水率 (%)			
発 生 汚 泥 量	事業計画	生	202	98.0	603	99.0	225	98.0			
	施設能力	余 剩	331	99.5	305	99.0	518	99.5			
	今年平均	生	592	99.5	1,882	99.6	288	99.0			
	実処理値	余 剩	268	99.5	367	99.4	278	99.6			
			重 力			汚 泥			汚 泥		
			濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)
濃 縮 槽	事業計画	生	202	162	97.5	908	363	97.5	743	189	97.0
	施設能力	余 剩	—								
	今年平均	生	592	106	97.7	2,249	251	97.7	566	180	98.2
	実処理値	余 剩	38								
			濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮前 (m ³ /日)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)
			機 械 濃 縮 機	事業計画	生	—	42	96.0	—	—	—
施設能力	余 剩	331									
今年平均	生	—		33	97.0	—	—	—	—	—	—
実処理値	余 剩	230									
			濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)	濃縮後 (m ³ /日)	含水率 (%)			
			濃 縮 汚 泥 量	事業計画	生	204	97.1	363	97.5	189	97.0
施設能力	余 剩										
今年平均	生	139		97.5	251	97.7	180	98.2			
実処理値	余 剩										
			ケーキ量 (t/日)	含水率 (%)	ケーキ量 (t/日)	含水率 (%)	ケーキ量 (t/日)	含水率 (%)			
			脱 水 機	事業計画	生	22.9	79.0	33.0	80.0	26.2	79.4
施設能力	余 剩										
今年平均	生	13.2		75.0	20.6	74.6	11.8	74.1			
実処理値	余 剩										

エ 水質及び除去率

	項目	単位	高蔵寺浄化センター				勝西浄化センター					南部浄化センター				
			流入水	初沈水	放流水	除去率	流入水	初沈水		放流水	除去率	流入水	初沈水		放流水	除去率
								1P	2P				1系	2系		
混合試験	BOD	mg/ℓ	130	90	5.8	96%	140	80	70	5.0	96%	220	110	120	2.8	99%
	COD	mg/ℓ	91	70	12	87%	72	54	52	11	85%	100	75	70	8.7	91%
	SS	mg/ℓ	130	44	<5	>96%	80	27	25	<5	>94%	130	35	36	<5	>95%
	T-N	mg/ℓ	34	30	18	47%	24	24	24	9.6	60%	35	30	31	12	66%
	T-P	mg/ℓ	3.6	4.2	0.35	90%	2.9	3.1	2.9	0.54	81%	4.9	3.8	3.8	0.36	93%

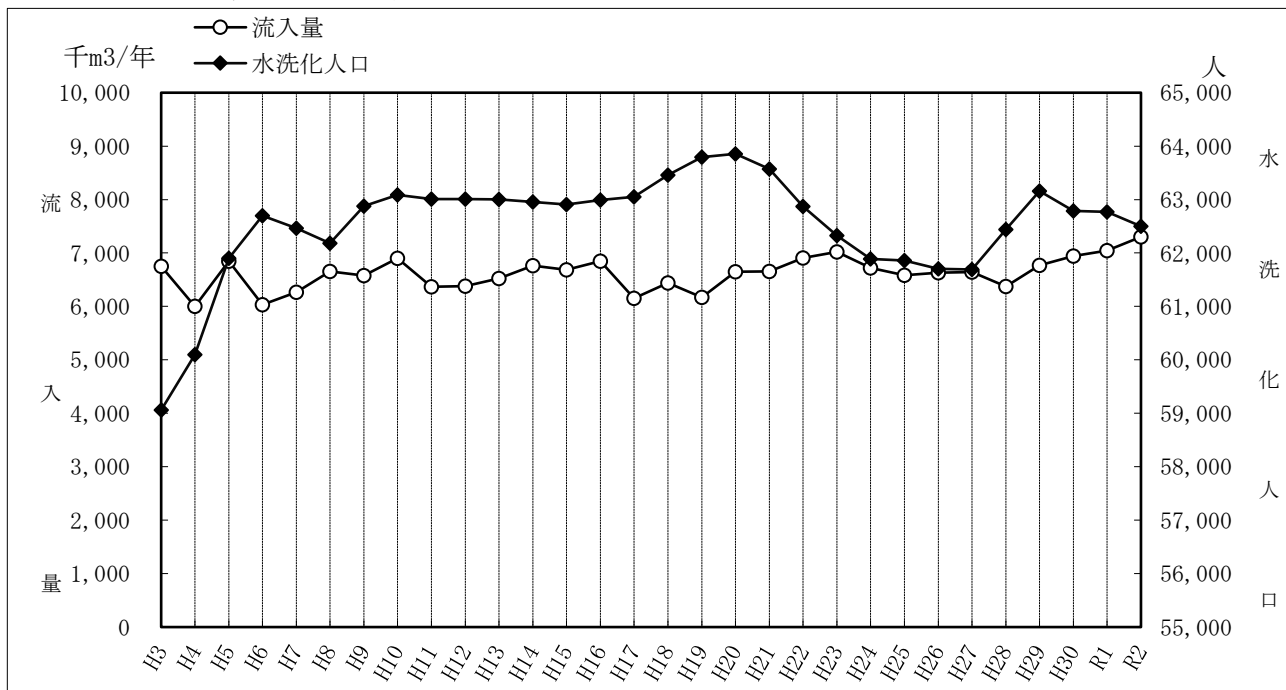
オ 原単位及び単価等

項目		単位	高蔵寺浄化センター		勝西浄化センター		南部浄化センター	
			R2年度	R元年度	R2年度	R元年度	R2年度	R元年度
1人1日平均流入		ℓ	319	306	432	392	319	330
流入 1,000 m ³ 当り 発生量	生汚泥	m ³	29.6	31.4	50.3	53.3	15.6	15.6
	余剰汚泥	m ³	13.4	15.5	9.8	7.2	15.1	18.4
	濃縮汚泥	m ³	7.0	7.1	6.7	7.7	9.8	11.2
	脱水ケーキ	t	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7
	沈砂	kg	0.8	1.4	0.4	0.5	0.2	0.1
	しさ(砂も含)	kg	2.5	6.5	0.7	3.3	0.2	0.2
電力原単位		kWh/m ³	0.47	0.48	0.36	0.39	0.60	0.62
ケーキ1t当り	高分子凝集剤	kg/t	2.3	2.2	1.4	1.6	2.3	2.1
薬品使用量	助剤 ポリ鉄	kg/t	26.0	25.6	—	—	—	—
放流水次亜塩注入量		g/m ³	1.4	1.4	1.5	1.1	1.4	1.3
ケーキ運搬処分単価		円/t	22,836	21,881/ 22,286※	22,836	21,881/ 22,286※	22,836	21,881/ 22,286※
脱水ケーキ処分量		t/年	4,830	4,778	7,536	7,355	4,310	4,592
沈砂・しさ処分量		t/年	23.74	55.93	14.90	47.00	2.50	1.85

※令和元年度は消費税率の変更により、上半期/下半期で処分単価が異なる。

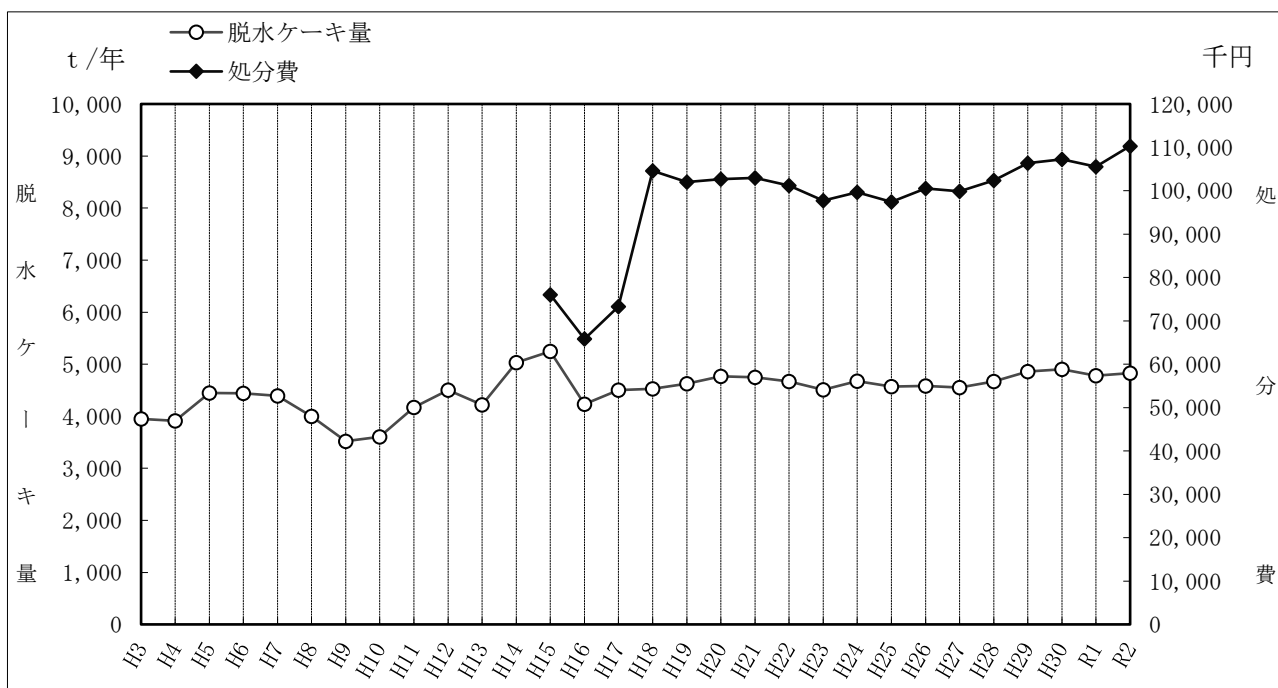
〔高蔵寺浄化センター〕

流入量と水洗化人口の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
流入量	6,750	6,000	6,850	6,030	6,264	6,653	6,575	6,903	6,370	6,380	6,524	6,761	6,684	6,850	6,153
水洗化人口	59,060	60,100	61,900	62,700	62,466	62,183	62,879	63,089	63,007	63,011	63,004	62,955	62,907	62,989	63,051
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
流入量	6,440	6,169	6,647	6,653	6,905	7,023	6,719	6,585	6,632	6,642	6,376	6,770	6,946	7,042	7,302
水洗化人口	63,460	63,792	63,856	63,570	62,874	62,328	61,888	61,860	61,701	61,692	62,439	63,160	62,788	62,769	62,498

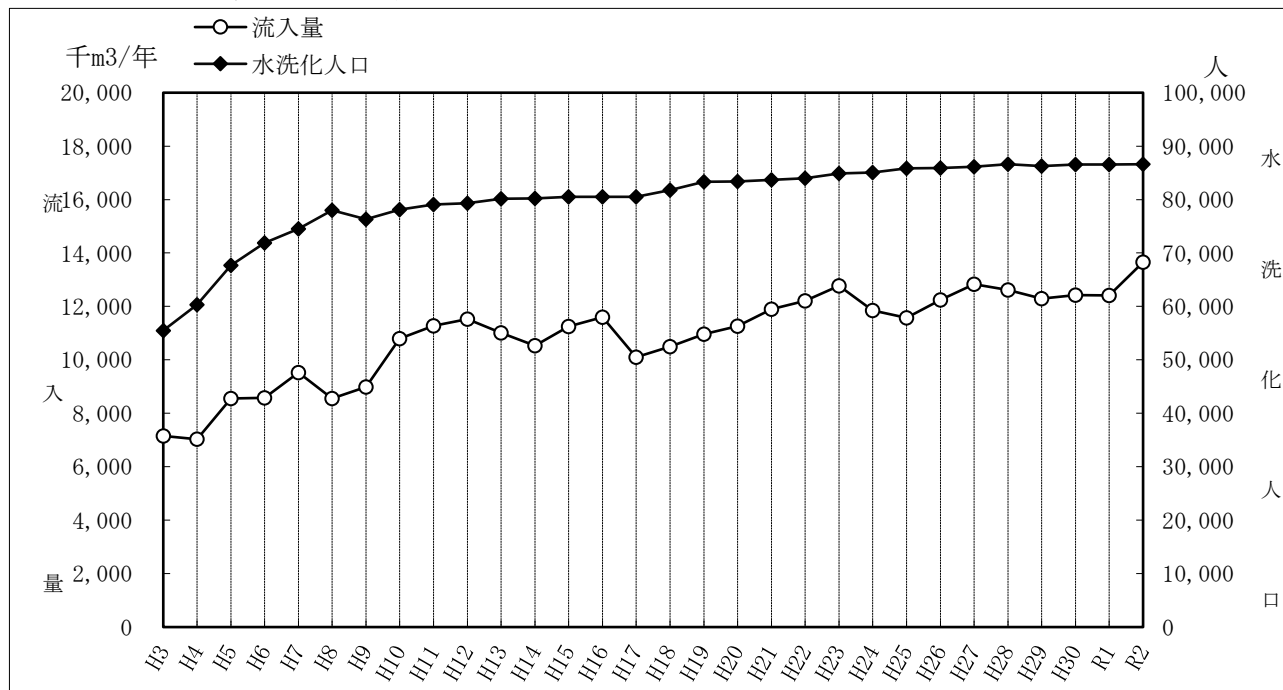
脱水ケーキ量と処分費の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
脱水ケーキ量	3,950	3,910	4,450	4,440	4,389	3,998	3,521	3,606	4,169	4,500	4,217	5,030	5,246	4,235	4,503
処分費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76,020	65,812	73,286
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
脱水ケーキ量	4,527	4,626	4,770	4,748	4,667	4,507	4,674	4,572	4,584	4,553	4,669	4,860	4,901	4,778	4,830
処分費	104,584	102,013	102,680	102,959	101,181	97,736	99,629	97,462	100,505	99,835	102,376	106,357	107,238	105,516	110,307

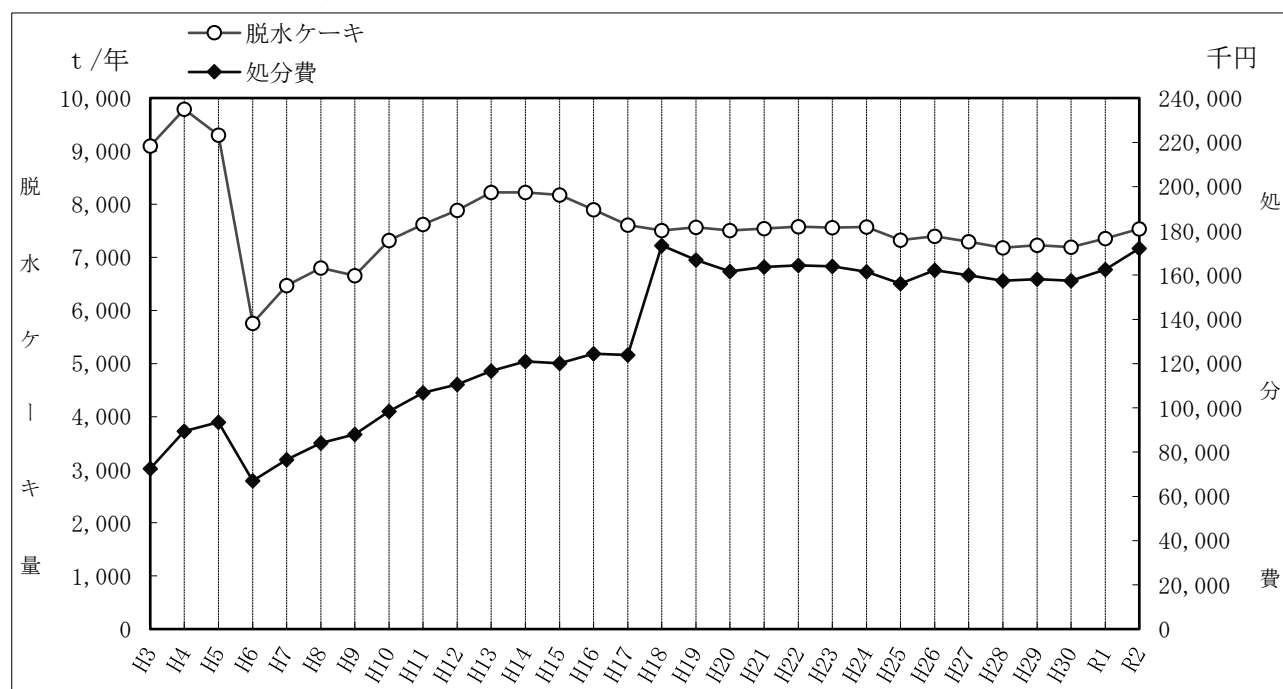
[勝西浄化センター]

流入量と水洗化人口の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
流入量	7,150	7,030	8,560	8,580	9,529	8,555	8,982	10,798	11,274	11,531	11,009	10,528	11,251	11,602	10,101
水洗化人口	55,500	60,300	67,700	71,900	74,504	77,973	76,343	78,089	79,082	79,342	80,140	80,224	80,512	80,518	80,529
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
流入量	10,496	10,968	11,267	11,898	12,207	12,774	11,850	11,580	12,250	12,828	12,622	12,292	12,422	12,409	13,655
水洗化人口	81,768	83,304	83,409	83,702	83,958	84,911	85,050	85,847	85,882	86,169	86,597	86,270	86,558	86,574	86,612

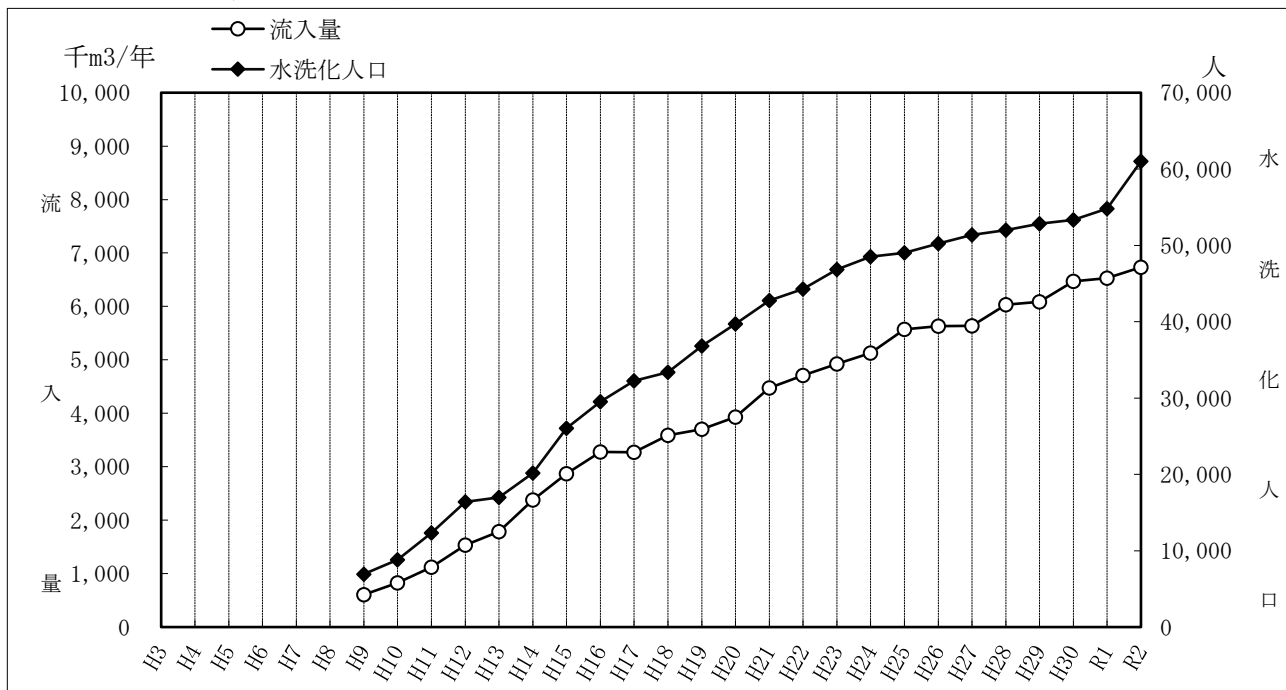
脱水ケーキ量と処分費の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
脱水ケーキ量	9,100	9,790	9,300	5,760	6,468	6,803	6,656	7,320	7,620	7,885	8,224	8,225	8,173	7,898	7,610
処分費	72,500	89,500	93,500	67,000	76,613	84,085	88,059	98,382	106,807	110,520	116,575	120,911	120,139	124,400	123,851
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
脱水ケーキ量	7,506	7,566	7,509	7,545	7,580	7,562	7,573	7,327	7,398	7,294	7,179	7,229	7,195	7,355	7,536
処分費	173,394	166,836	161,647	163,604	164,367	163,961	161,430	156,192	162,205	159,922	157,407	158,170	157,452	162,476	172,103

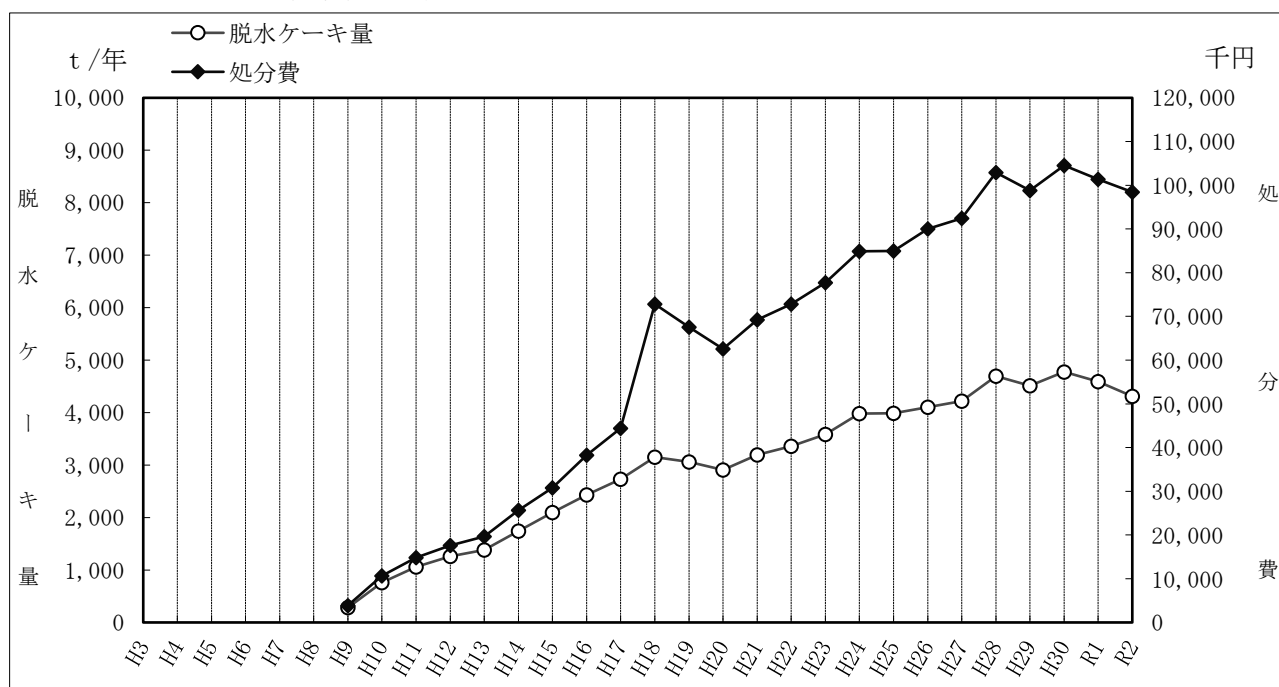
〔南部浄化センター〕

流入量と水洗化人口の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
流入量	0	0	0	0	0	0	606	828	1,119	1,532	1,786	2,376	2,869	3,275	3,272
水洗化人口	0	0	0	0	0	0	6,945	8,826	12,327	16,420	16,983	20,181	26,035	29,521	32,251
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
流入量	3,590	3,705	3,930	4,478	4,706	4,923	5,131	5,572	5,632	5,640	6,035	6,087	6,468	6,531	6,734
水洗化人口	33,376	36,838	39,728	42,763	44,294	46,827	48,518	49,015	50,252	51,371	51,995	52,836	53,354	54,821	61,002

脱水ケーキ量と処分費の推移



	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
脱水ケーキ量	0	0	0	0	0	0	282	763	1,056	1,258	1,385	1,745	2,094	2,431	2,728
処分費	0	0	0	0	0	0	3,879	10,655	14,800	17,637	19,631	25,652	30,793	38,295	44,411
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
脱水ケーキ量	3,152	3,063	2,907	3,193	3,360	3,585	3,983	3,986	4,105	4,217	4,694	4,515	4,777	4,592	4,310
処分費	72,830	67,549	62,578	69,249	72,851	77,741	84,908	84,982	90,002	92,467	102,912	98,799	104,532	101,392	98,416

(3) 排水ポンプ場

No.	ポンプ場名 所在地	ポンプ設備	揚水量	排水区域	供用開始
1	勝西ポンプ場 (公共下水道) 春日井市御幸町	横軸斜流ポンプ 口径φ800 2台	145m ³ /min	49 ha	昭和43年3月
2	南部ポンプ場 (公共下水道) 春日井市松河戸町	立軸斜流ポンプ 口径φ1500 3台	870m ³ /min	198 ha	平成9年3月
		口径φ800 1台			
		口径φ1500 3台	870m ³ /min		令和元年6月

(4) 調整池

No.	調整池名 所在地	容量		供用開始
1	大手調整池 春日井市大手町	900m ³	15.35 ha	平成16年4月
2	朝日出公園調整池 春日井市大手町	900m ³	4.51 ha	平成24年3月
3	大手小学校調整池 春日井市大手町	11,000m ³	20.78 ha	平成27年3月
4	地蔵ヶ池公園調整池 春日井市勝川町	6,300m ³	49.70 ha	平成31年3月

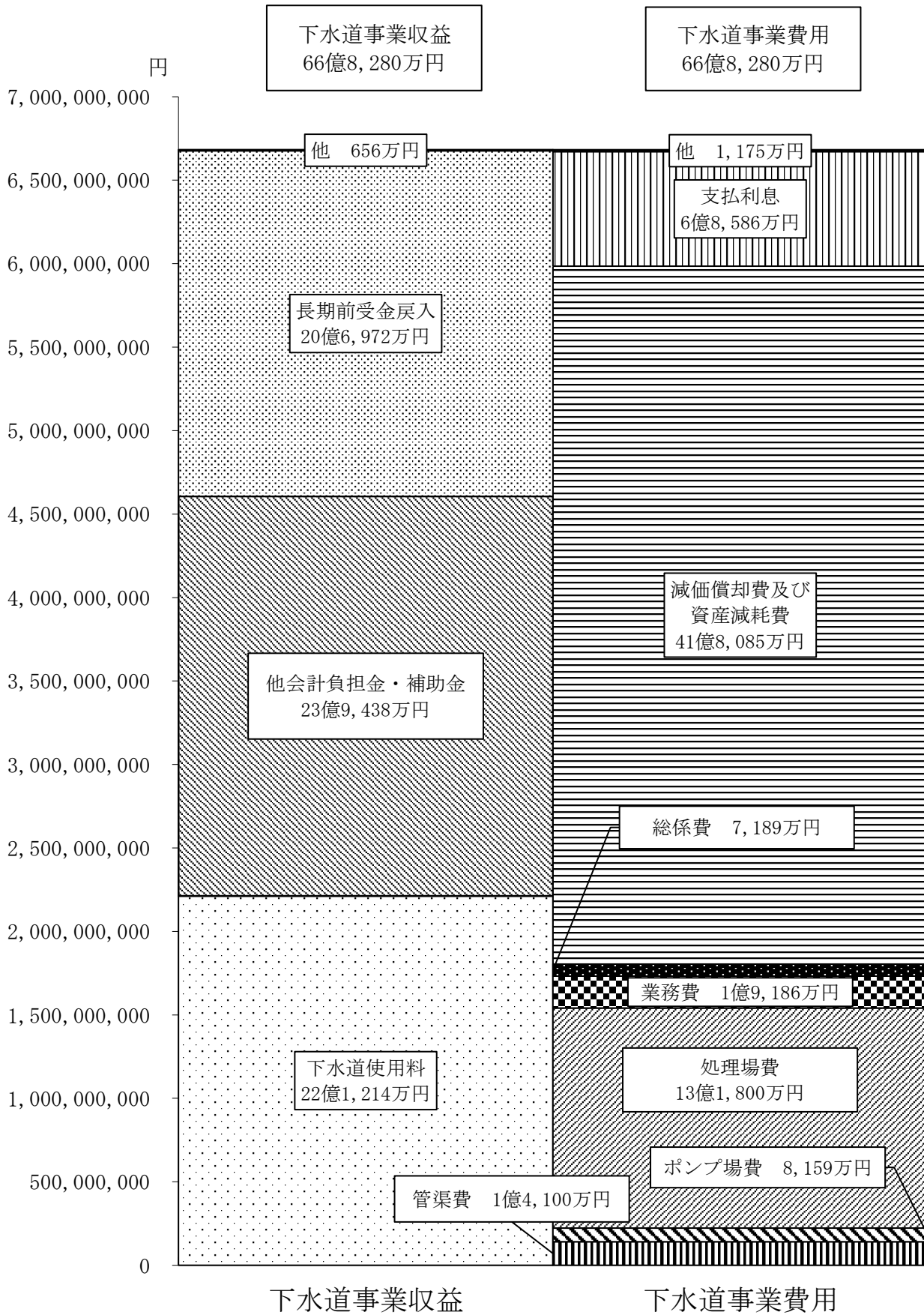
7 財政の状況

(1) 損益計算書

(単位：円／税抜き)

款 項 目 節	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
下水道事業収益	6,891,936,056	6,944,456,646	6,474,456,843	6,401,152,956	6,682,796,341
営業収益	2,912,917,305	2,913,656,790	2,859,054,267	2,893,416,225	3,045,983,803
下水道使用料	2,106,522,390	2,114,646,313	2,156,866,179	2,158,494,978	2,212,140,990
他会計負担金	803,835,225	795,955,698	699,024,732	731,829,903	831,179,384
その他営業収益	2,559,690	3,054,779	3,163,356	3,091,344	2,663,429
営業外収益	3,979,018,751	4,030,799,856	3,614,675,450	3,507,736,731	3,635,645,886
受取利息	14,446	4,898	43,088	46,666	7,516
他会計補助金	1,047,317,873	1,069,774,193	1,065,886,846	1,066,810,037	1,110,387,511
他会計負担金	731,626,462	738,637,903	579,776,535	495,762,842	452,810,261
長期前受金戻入	2,198,819,243	2,220,742,471	1,967,390,890	1,942,844,765	2,069,722,376
雑収益	1,240,727	1,640,391	1,578,091	2,272,421	2,718,222
特別利益	0	0	727,126	0	1,166,652
過年度損益修正益	0	0	727,126	0	1,166,652
下水道事業費用	6,891,936,056	6,944,456,646	6,474,456,843	6,401,152,956	6,682,796,341
営業費用	5,805,455,786	5,978,445,684	5,597,073,946	5,605,049,381	5,985,184,690
管渠費	71,751,646	82,773,005	82,211,494	113,312,392	140,996,404
ポンプ場費	72,419,905	60,659,464	60,827,432	92,792,855	81,585,982
処理場費	1,181,657,024	1,286,013,432	1,334,594,091	1,291,146,893	1,318,001,953
業務費	168,828,875	175,644,045	184,183,650	189,871,302	191,856,243
総係費	63,784,285	62,429,870	74,971,236	73,879,320	71,889,751
減価償却費	4,194,071,891	4,224,394,188	3,851,553,009	3,794,054,118	3,924,656,512
資産減耗費	52,942,160	86,531,680	8,733,034	49,992,501	256,197,845
営業外費用	1,059,788,665	965,769,477	876,778,934	795,761,972	696,985,454
支払利息	1,053,822,543	960,039,311	870,826,227	785,292,598	685,855,129
雑支出	5,966,122	5,730,166	5,952,707	10,469,374	11,130,325
特別損失	26,691,605	241,485	603,963	341,603	626,197
固定資産売却損	0	19,831	0	0	0
過年度損益修正損	127,605	221,654	603,963	341,603	626,197
その他特別損失	26,564,000	0	0	0	0
営業利益（損失）	△2,892,538,481	△3,064,788,894	△2,738,019,679	△2,711,633,156	△2,939,200,887
経常利益（損失）	26,691,605	241,485	△123,163	341,603	△540,455
当年度純利益（損失）	0	0	0	0	0

令和2年度損益計算書

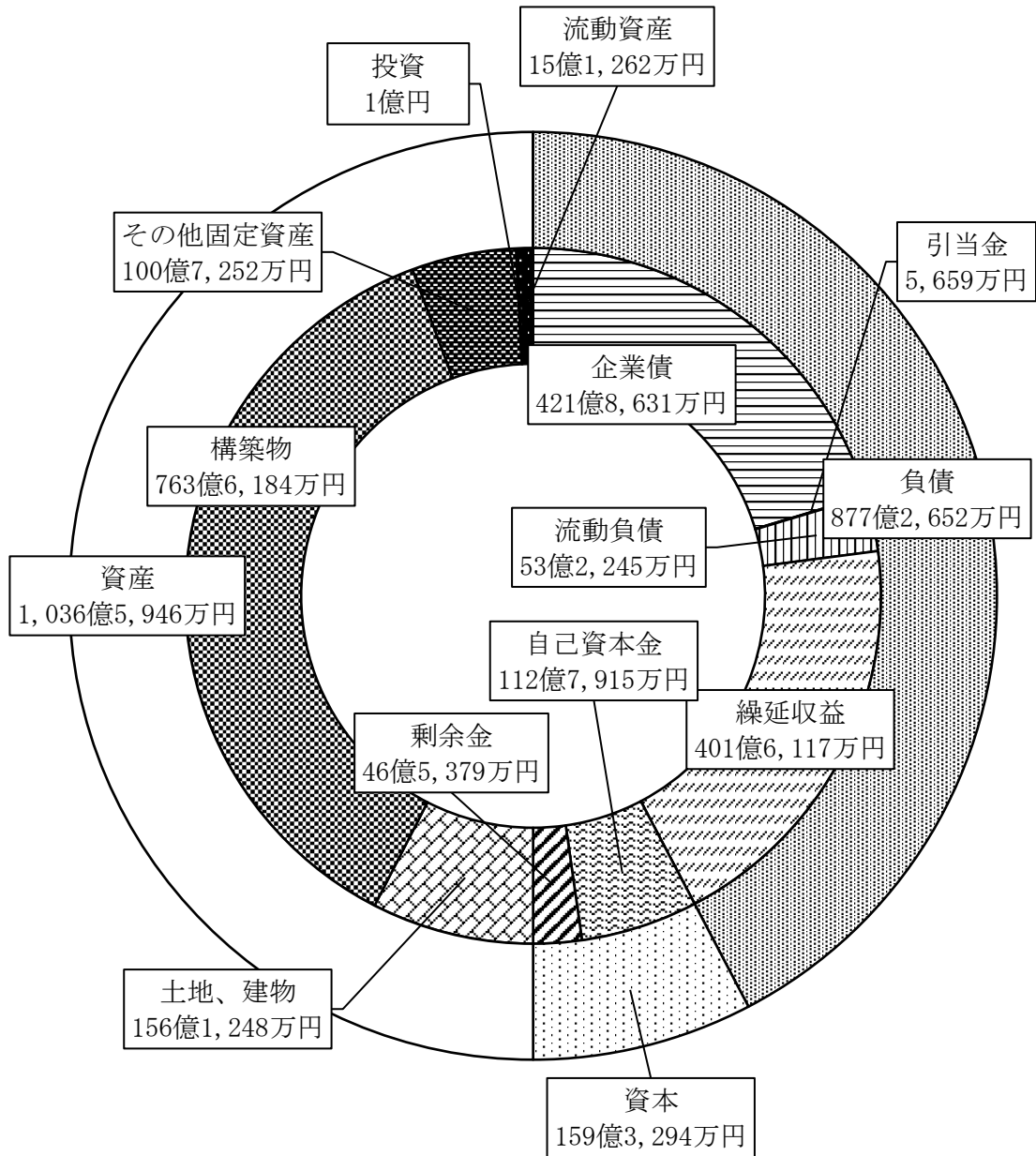


(2) 貸借対照表

科 目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
固定資産	99,538,555,860	98,962,814,594	100,230,743,489	101,813,319,207	102,146,841,068
有形固定資産	99,438,555,860	98,862,814,594	100,130,743,489	101,713,319,207	102,044,561,068
土地	7,215,557,684	7,410,469,825	8,286,107,414	8,556,124,668	8,556,124,668
建物	6,520,707,100	6,388,073,232	6,162,262,787	7,234,299,620	7,056,351,855
構築物	77,945,673,834	76,482,125,018	75,058,440,362	76,873,390,576	76,361,845,663
機械及び装置	6,759,114,873	6,261,713,450	5,825,641,979	7,580,201,468	8,666,335,868
車両運搬具	1,142,469	2,375,588	3,457,999	3,302,731	3,036,803
工具、器具及び備品	21,177,261	21,687,418	26,803,767	26,491,922	23,575,914
建設仮勘定	975,182,639	2,296,370,063	4,768,029,181	1,439,508,222	1,377,290,297
無形固定資産	0	0	0	0	2,280,000
ソフトウェア	0	0	0	0	2,280,000
投資	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000
基金	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000
流動資産	1,472,176,944	1,893,782,035	2,508,253,476	1,681,223,983	1,512,620,323
現金・預金	1,132,323,218	1,518,344,378	1,962,660,441	1,112,660,451	742,208,520
未収金	344,193,472	378,770,657	548,483,035	571,278,532	773,146,803
貸倒引当金	△ 4,339,746	△ 3,333,000	△ 2,890,000	△ 2,715,000	△ 2,735,000
資産合計	101,010,732,804	100,856,596,629	102,738,996,965	103,494,543,190	103,659,461,391

科 目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
固定負債	42,114,355,745	41,206,543,255	42,229,616,886	42,487,032,786	42,242,897,160
企業債	42,103,506,003	41,187,076,808	42,200,652,324	42,443,042,219	42,186,307,684
引当金	10,849,742	19,466,447	28,964,562	43,990,567	56,589,476
退職給付引当金	10,849,742	19,466,447	28,964,562	43,990,567	56,589,476
流動負債	5,379,039,936	5,983,215,433	6,638,083,658	5,839,621,946	5,322,450,015
企業債	4,023,303,394	4,111,329,195	4,216,824,484	4,247,410,105	4,174,634,535
未払金	1,330,358,484	1,848,962,407	2,375,490,220	1,562,025,788	1,110,974,880
前受金	5,508	10,831	2,754	9,053	0
引当金	22,987,000	21,187,000	24,446,000	27,989,000	33,810,000
その他流動負債	2,385,550	1,726,000	21,320,200	2,188,000	3,030,600
繰延収益	41,835,680,865	41,028,029,184	40,205,128,476	40,449,813,926	40,161,174,269
長期前受金	44,006,334,916	45,361,856,713	46,490,839,390	48,620,191,826	50,155,579,787
国庫補助金	21,028,030,694	22,301,788,707	23,353,735,310	25,381,519,445	26,805,704,215
県補助金	748,941,530	748,923,315	748,889,495	748,831,347	748,805,212
負担金	2,433,934,302	2,432,633,227	2,432,331,368	2,423,491,009	2,421,581,919
受贈財産評価額	13,586,826,096	13,648,210,412	13,699,137,722	13,739,718,070	13,830,439,014
工事負担金	427,669,265	425,583,070	425,583,056	421,318,717	420,489,415
受益者負担金	5,780,933,029	5,804,717,982	5,831,162,439	5,905,313,238	5,928,560,012
収益化累計額	△ 2,170,654,051	△ 4,333,827,529	△ 6,285,710,914	△ 8,170,377,900	△ 9,994,405,518
国庫補助金	△ 1,007,755,172	△ 2,005,912,421	△ 2,828,885,905	△ 3,622,046,831	△ 4,400,326,344
県補助金	△ 24,048,491	△ 48,095,712	△ 72,140,311	△ 96,097,387	△ 120,033,790
負担金	△ 93,470,931	△ 186,689,966	△ 276,755,751	△ 364,666,954	△ 453,287,598
受贈財産評価額	△ 788,354,726	△ 1,577,777,501	△ 2,351,473,145	△ 3,098,907,909	△ 3,808,270,418
工事負担金	△ 31,812,590	△ 63,625,050	△ 92,429,435	△ 116,991,376	△ 140,035,936
受益者負担金	△ 225,212,141	△ 451,726,879	△ 664,026,367	△ 871,667,443	△ 1,072,451,432
負債合計	89,329,076,546	88,217,787,872	89,072,829,020	88,776,468,658	87,726,521,444
資本金	7,275,418,574	8,157,571,073	9,139,455,261	10,064,286,848	11,279,152,263
自己資本金	7,275,418,574	8,157,571,073	9,139,455,261	10,064,286,848	11,279,152,263
剰余金	4,406,237,684	4,481,237,684	4,526,712,684	4,653,787,684	4,653,787,684
資本剰余金	4,406,237,684	4,481,237,684	4,526,712,684	4,653,787,684	4,653,787,684
国庫補助金	2,139,902,477	2,214,902,477	2,260,377,477	2,387,452,477	2,387,452,477
県補助金	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
負担金	1,480,243,526	1,480,243,526	1,480,243,526	1,480,243,526	1,480,243,526
受贈財産評価額	655,742,299	655,742,299	655,742,299	655,742,299	655,742,299
工事負担金	129,349,382	129,349,382	129,349,382	129,349,382	129,349,382
資本合計	11,681,656,258	12,638,808,757	13,666,167,945	14,718,074,532	15,932,939,947
負債・資本合計	101,010,732,804	100,856,596,629	102,738,996,965	103,494,543,190	103,659,461,391

令和2年度末貸借対照表



(3) 経営状況

項目	単位	算出方法	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
負荷率	%	$\frac{\text{晴天時1日平均処理水量}}{\text{晴天時1日最大処理水量}} \times 100$	75.3	59.8	70.8	63.8	61.0
施設利用率	%	$\frac{\text{晴天時1日平均処理水量}}{\text{晴天時1日処理能力}} \times 100$	57.7	57.6	59.0	59.2	62.7
最大稼働率	%	$\frac{\text{晴天時1日最大処理水量}}{\text{晴天時1日処理能力}} \times 100$	76.7	96.3	83.4	92.8	102.8
自己資本構成比率	%	$\frac{\text{自己資本}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	53.0	53.2	52.4	53.3	54.1
固定資産対長期資本比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本+固定負債}} \times 100$	104.1	104.3	104.3	104.3	103.9
流動比率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	27.4	31.7	37.8	28.8	28.4
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\text{営業費用-受託工事費用}} \times 100$	50.2	48.7	51.1	51.6	50.9
経常収支比率	%	$\frac{\text{営業収益+営業外収益}}{\text{営業費用+営業外費用}} \times 100$	100.4	100.0	100.0	100.0	100.0
職員1人当たり処理人口	人	$\frac{\text{現在水洗便所設置済人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	7,179.7	6,524.7	4,943.9	5,104.1	4,188.4
職員1人当たり汚水処理量	m3	$\frac{\text{年間汚水処理水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	894,032.5	811,274.8	630,180.7	649,552.8	565,119.3
職員1人当たり営業収益	千円	$\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	104,032.8	93,988.9	69,733.0	72,335.4	62,162.9
企業債元金償還金対下水道使用料比率	%	$\frac{\text{企業債元金償還金}}{\text{下水道使用料}} \times 100$	186.7	190.3	190.6	195.4	192.0
企業債利息対下水道使用料比率	%	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{下水道使用料}} \times 100$	50.0	45.4	40.4	36.4	31.0
職員給与費対下水道使用料比率	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{下水道使用料収益}} \times 100$	10.5	11.1	11.7	12.1	12.1

※自己資本=資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益

(4) 資本的收入支出

(単位：円/税込み)

款 項 目 節	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
資本的收入	4,054,584,871	5,610,203,138	7,438,077,346	7,886,756,522	6,988,473,700
企業債	2,599,200,000	3,194,900,000	5,230,400,000	4,489,800,000	3,917,900,000
企業債	2,599,200,000	3,194,900,000	5,230,400,000	4,489,800,000	3,917,900,000
出資金		882,152,499	981,884,188	924,831,587	1,214,865,415
出資金		882,152,499	981,884,188	924,831,587	1,214,865,415
補助金	525,969,172	1,502,647,020	1,197,423,828	2,388,987,005	1,808,053,985
国庫補助金	525,969,172	1,502,647,020	1,197,423,828	2,388,987,005	1,808,053,985
固定資産売却代金	0	24,759	0	0	0
固定資産売却代金	0	24,759	0	0	0
負担金	81,016,540	30,478,860	28,369,330	83,137,930	47,654,300
受益者負担金	81,016,540	30,478,860	28,369,330	83,137,930	47,654,300
資本的支出	6,219,696,248	7,957,690,337	9,511,196,650	10,048,939,345	9,077,179,124
建設改良費	2,285,774,205	3,934,386,943	5,399,867,455	5,832,114,861	4,829,769,019
管渠施設費	1,490,490,642	2,017,001,854	2,827,518,695	3,868,264,231	2,381,889,479
ポンプ場施設費	273,931,942	980,942,664	1,542,644,831	588,148,408	907,190,801
処理場施設費	518,210,121	739,637,341	143,770,600	1,101,210,220	1,535,986,492
固定資産購入費	3,141,500	196,805,084	885,933,329	274,492,002	4,702,247
企業債償還金	3,933,922,043	4,023,303,394	4,111,329,195	4,216,824,484	4,247,410,105
企業債償還金	3,933,922,043	4,023,303,394	4,111,329,195	4,216,824,484	4,247,410,105
資本的收入額のうち 翌年度繰越額	105,590,660	2,411,000	58,029,740	45,021,575	147,039,000
資本的收入額が資本的 支出額に対し不足する額	△2,270,702,037	△2,349,898,199	△2,131,149,044	△2,207,204,398	△2,235,744,424
補填財源	2,270,702,037	2,349,898,199	2,131,149,044	2,207,204,398	2,235,744,424
引継金	107,615,209	0	0	0	0
繰越工事資金	0	105,590,660	2,411,000	58,029,740	45,021,575
当年度分損益勘定留保資金	2,048,194,808	2,090,184,878	1,892,895,153	1,901,201,854	2,111,131,981
過年度分損益勘定留保資金	0	0	18,350	0	0
当年度分消費税及び地方消 費税資本的収支調整額	114,892,020	154,122,661	235,824,541	247,972,804	79,590,868

(5) 市債額の推移

(単位：千円)

	平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度	
		前年度比		前年度比		前年度比		前年度比		前年度比
借入額	2,599,200	124.7	3,194,900	122.9	5,230,400	163.7	4,489,800	85.8	3,917,900	87.3
元金償還額	3,933,922	102.7	4,023,303	102.3	4,111,329	102.2	4,216,824	102.6	4,247,410	100.7
残高	46,126,809	97.2	45,298,406	98.2	46,417,477	102.5	46,690,452	100.6	46,360,942	99.3

