

平成 28 年 度 版

春日井の下水道

春日井市上下水道部

目 次

1	下水道の概要	
(1)	公共下水道	1
(2)	都市下水路	2
(3)	下水道事業のあゆみ	4
(4)	公共下水道計画	8
(5)	組織	10
2	公共下水道普及率の状況	
(1)	公共下水道普及率等の推移	11
(2)	愛知県内の普及率状況	12
(3)	改造・新築戸数の推移	13
(4)	公共下水道切替件数	14
3	下水道施設の状況	
(1)	管渠	15
(2)	浄化センター	16
(3)	排水ポンプ場	22
(4)	調整池	22
4	財政の状況	
(1)	公共下水道事業会計収支の状況	23
(2)	決算の状況	25
(3)	下水道事業費の推移	26
(4)	市債額の推移	26
5	使用料の状況	
(1)	下水道使用料	27
(2)	下水道使用料（調定額・収納額）	29
(3)	維持管理費と下水道使用料	30
(4)	年間使用水量と使用料	31
6	受益者負担金の状況	
(1)	受益者負担金制度	32
(2)	受益者負担金納付状況	35
7	水洗便所改造資金貸付金の状況	
(1)	貸付制度	38
(2)	貸付条例の改正経緯	39
(3)	平成27年度貸付基金の運用状況	39
(4)	貸付の状況	40

※ 各表については、平成28年3月31日現在の数値を記載しています。

1 下水道の概要

(1) 公共下水道

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、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（木曽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、整備することとし、平成 9 年には南部処理区において、南部浄化センター・ポンプ場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、事業認可（3,340ha）を受けて下水道整備を進め、平成 27 年度末における下水道普及率は 67.4%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、各浄化センターにおける長寿命化計画に基づく整備を進め、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、平成 27 年度末で雨水整備率は 73.1%ですが、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。

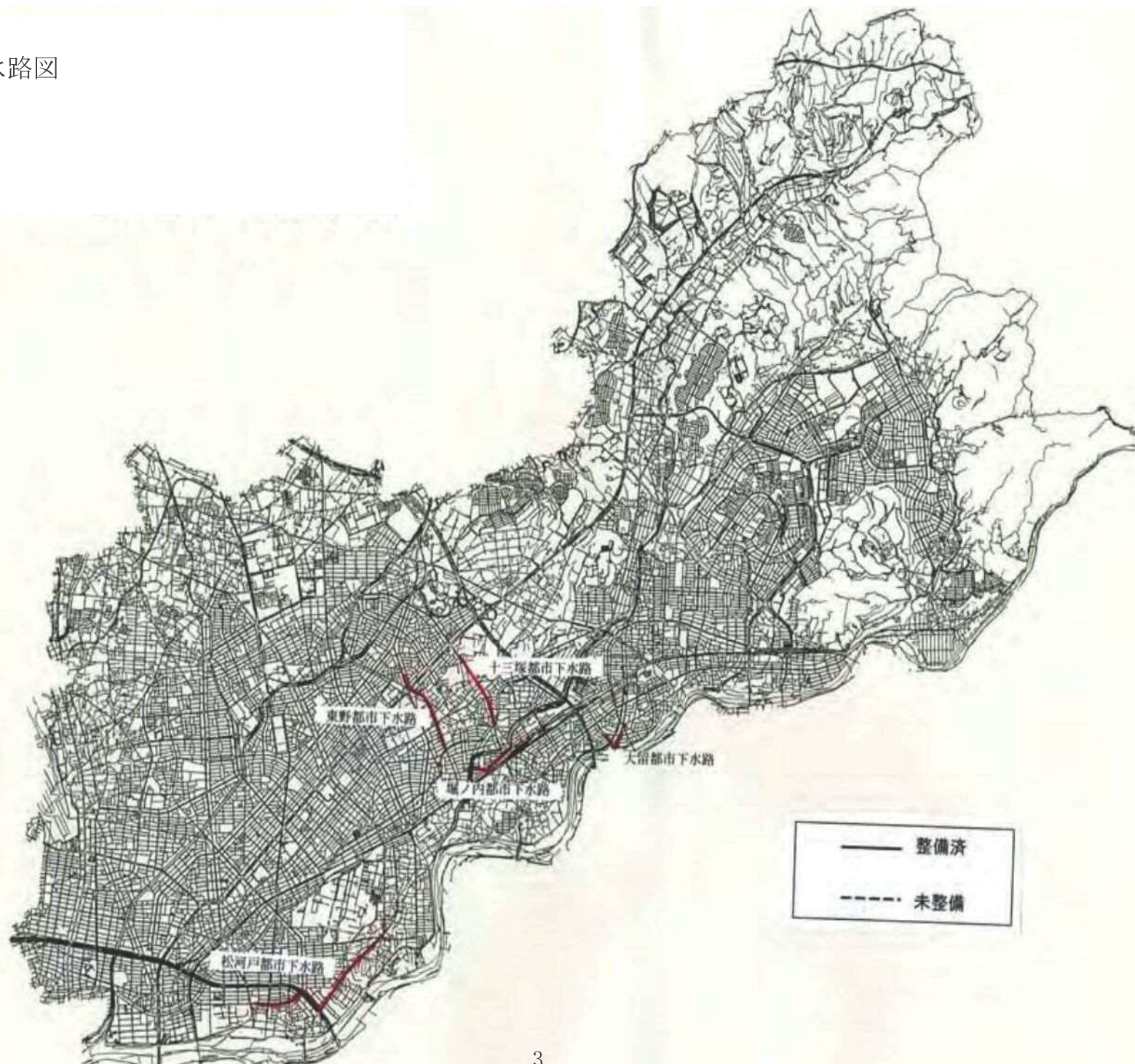
(2) 都市下水路

都市下水路は、主に公共下水道事業認可区域外の市街地における浸水を防除し、公衆衛生の向上と市民生活の安全を確保するための施設です。

都市下水路の整備状況は次のとおりです。

名 称	排水面積 (ha)	計画延長 (m)	整備延長 (m)	整備率 (%)
東 野	143.1	1,090	1,090	100.0
十三塚	59.0	960	960	100.0
大 留	61.0	360	360	100.0
松河戸	96.8	1,967	740	37.6
堀ノ内	60.2	1,867	1,867	100.0
計	420.1	6,244	5,017	80.3

市下水路図



(3) 下水道事業のあゆみ

年 月	公 共 下 水 道	都 市 下 水 路	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		
	污水管 113 km		
	雨水管 78 km		
	処理能力 22,400 m ³ /日		
	最大処理量 22,400 m ³ /日		
昭和39年8月		中央排水区 1,654.2 ha	
		勝西下水路認可	
		鳥居松1号下水路認可	
		勝川1号下水路認可	
		白山排水区 121.6 ha	
昭和42年12月		白山下水路認可	
		篠木5号下水路認可 106.6 ha	
昭和46年3月	高蔵寺処理区変更認可 742 ha	篠木5号下水路変更認可 79.0 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		
	污水管 187 km		
	雨水管 99 km		
	処理能力 29,920 m ³ /日		
	最大処理量 29,920 m ³ /日		
昭和48年10月		東野下水路認可 143.1 ha	
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		
	污水管 333 km		
	雨水管 147 km		
	処理能力 90,279 m ³ /日		
	最大処理量 90,279 m ³ /日		
昭和49年9月		二子下水路認可 48.8 ha	
昭和52年9月		花長下水路認可 108.3 ha	
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		
	污水管 372 km		
	雨水管 157 km		
	処理能力 102,139 m ³ /日		
	最大処理量 102,100 m ³ /日		

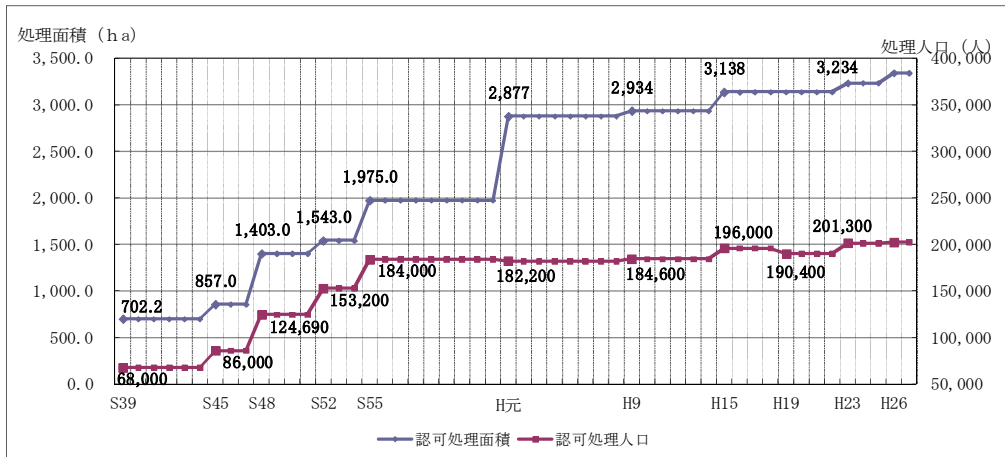
年 月	公 共 下 水 道	都 市 下 水 路	備 考
昭和55年4月	高蔵寺処理区変更認可 924 ha	如意申下水路認可 150.5 ha 高山下水路認可 90.5 ha	
	中央処理区変更認可 1,051 ha		
	処理面積 1,975.0 ha		
	処理人口 184,000 人		
	污水管 512 km		
	雨水管 199 km		
	処理能力 104,200 m ³ /日		
	最大処理量 104,200 m ³ /日		
昭和57年10月		岩野川下水路認可 154.0 ha	
昭和61年10月		大手田西下水路認可 33.0 ha	
昭和63年3月	高蔵寺・中央処理区変更(延伸)認可		
	処理面積 1,975 ha		
	処理人口 184,000 人		
	污水管 512 km		
	雨水管 199 km		
	処理能力 104,230 m ³ /日		
	最大処理量 104,200 m ³ /日		
平成元年3月		十三塚下水路認可 57.0 ha	
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		
	処理能力 109,539 m ³ /日		
平成2年2月	最大処理量 121,850 m ³ /日		
		大留ポンプ場認可 61.0 ha	
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)

年 月	公 共 下 水 道	都 市 下 水 路	備 考
平成6年3月	中央処理区変更認可 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		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 送風機変更
平成8年3月	※中央処理区変更認可		
平成10年2月		松河戸下水路認可 97.0 ha	
平成10年3月	高蔵寺処理区変更認可 935 ha 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 817 km 雨水管 310 km 処理能力 120,800 m ³ /日 最大処理量 121,900 m ³ /日		高蔵寺浄化センター汚泥脱水機改築 汚水調整池設置 勝西浄化センター自家発電機増設 区域の拡張(57ha)
平成11年3月	※中央処理区変更認可 ※南部処理区変更認可		勝西浄化センター自家発電機増設 区域の拡張(57ha)
平成13年10月	※南部処理区変更認可 処理面積 2,934 ha 処理人口 184,600 人 污水管 817 km 雨水管 310 km 処理能力 120,800 m ³ /日 最大処理量 121,900 m ³ /日		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
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 879 km 雨水管 330 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16年3月		※松河戸下水路認可 97.0 ha	
平成18年6月		※堀ノ内下水路認可 60.2 ha	

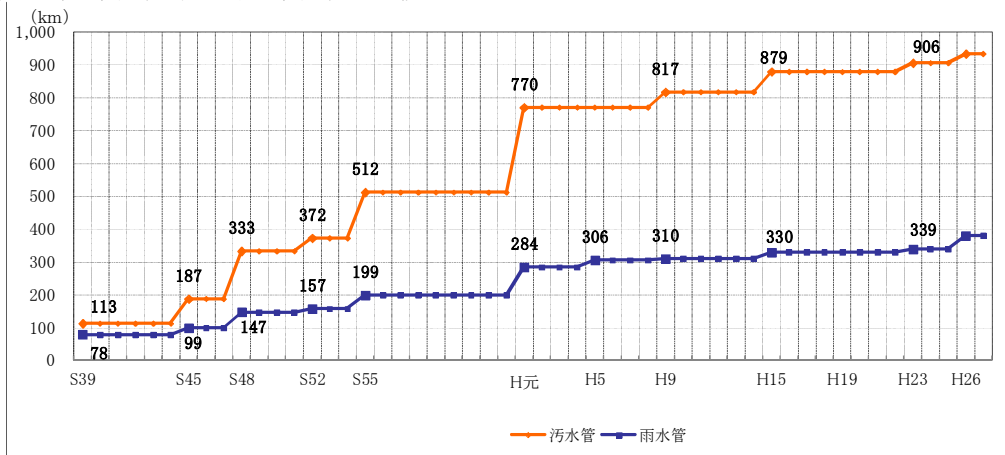
年 月	公 共 下 水 道	都 市 下 水 路	備 考
平成19年12月	高蔵寺・中央・南部処理区 変更(延伸)認可 処理面積 3,138 ha 処理人口 190,400 人 污水管 879 km 雨水管 330 km 処理能力 94,100 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日		南部ポンプ場増設 南部浄化センター処理方式の変更
平成24年1月	※高蔵寺・中央・南部処理区 変更(延伸)認可 処理面積 3,234 ha 処理人口 201,300 人 污水管 907 km 雨水管 339 km 処理能力 99,900 m ³ /日 最大処理量 120,850 m ³ /日		区域の拡張(96ha)
平成25年4月	※南部処理区変更認可		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 変更(延伸)認可 処理面積 3,340 ha 処理人口 202,700 人 污水管 934 km 雨水管 380 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)

※ 都計法認可

認可処理面積と認可処理人口の推移



認可污水管延長・認可雨水管延長の推移



(4) 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。平成27年度末現在の普及率は約67.4%で、89,928世帯が利用できます。

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。

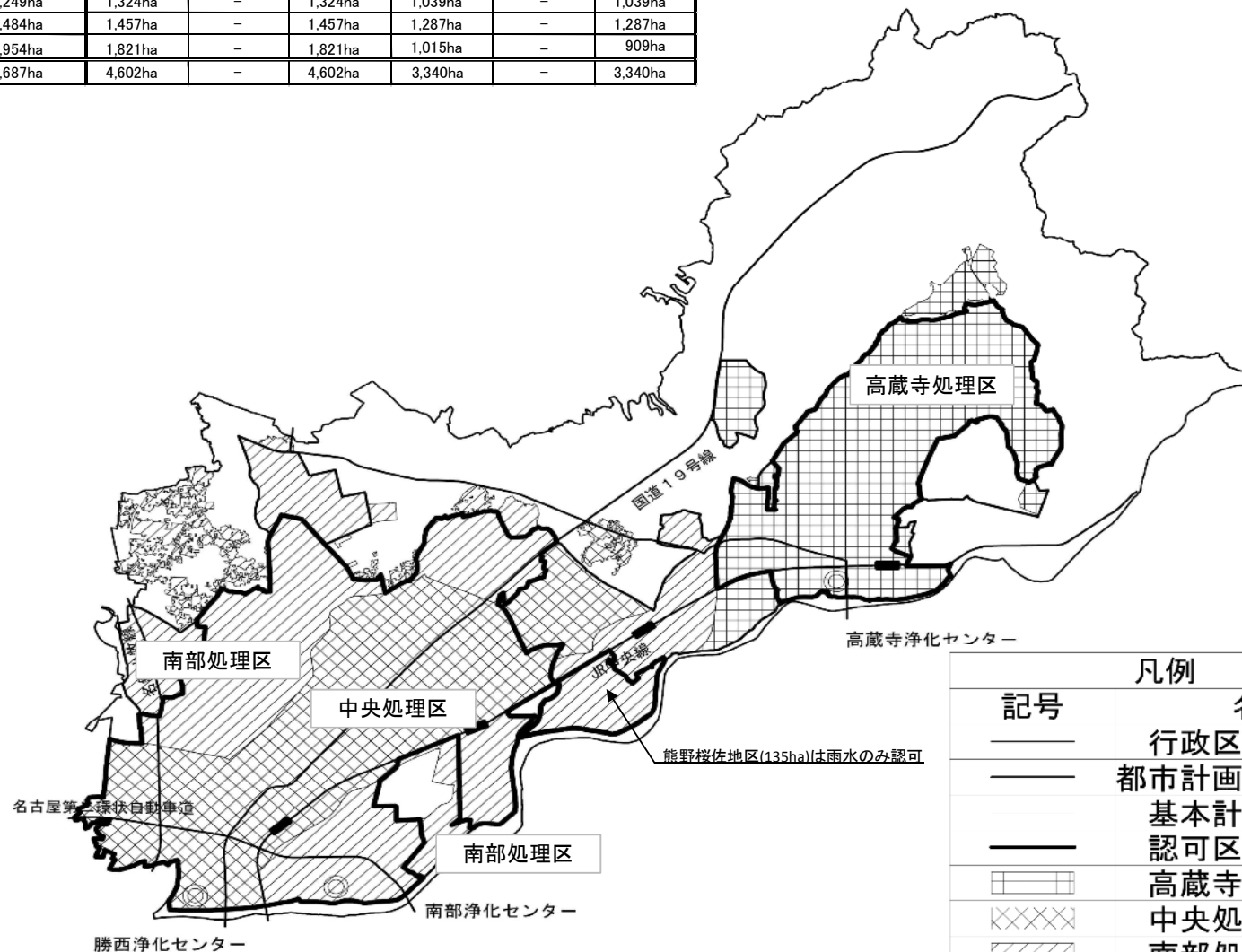
なお、現在の本市下水道基本計画は、上位計画である「名古屋港海域等流域別下水道整備総合計画」をうけて、平成37年度を目標年次に策定しています。概要は次のとおりです。

区分 処理区	基本計画 処理面積	計画人口 計画人口	計画 処理能力	都市計画 決定区域 面積	認可区域 面積	認可区域 内計画 人口	認可 処理能力	供用開始 面積	供用開始 人口
	ha	人	m ³ /日	ha	ha	人	m ³ /日	ha	人
高蔵寺 処理区	1,249	75,940	33,200	1,324	1,039	67,390	36,600	1004.10	64,114
中央 処理区	1,484	96,940	46,600	1,457	1,287	85,810	58,000	1,271.40	89,147
南部 処理区	1,954	100,720	52,100	1,821	1,015	48,760	26,250	890.85	56,571
合計	4,687	273,600	131,900	4,602	3,340	201,960	120,850	3,166.35	209,832

- ※ 各処理区の認可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認可区域面積(1,015ha)の他に雨水整備のみの認可区域(135ha)を取得しています。

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			事業認可区域面積		
		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	-	909ha
計	4,687ha	4,602ha	-	4,602ha	3,340ha	-	3,340ha



凡例	
記号	名称
—	行政区域界
—	都市計画決定区域
—	基本計画区域
—	認可区域界
□	高蔵寺処理区
XXXXX	中央処理区
▨	南部処理区
◎	浄化センター

(5) 組 織

春日井市下水道事業組織図 (42 名)

(平成 28 年 5 月 1 日現在)



職員数及び職員配置

		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
職 員	事務職員	1 (0)	3 (6)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (2)	0 (0)	8 (8)
	技術職員	0 (0)	3 (1)	3 (0)	4 (0)	6 (0)	3 (3)	11 (0)	30 (4)
	計	1 (0)	6 (7)	3 (0)	4 (0)	6 (0)	7 (5)	11 (0)	38 (12)
そ の 他 職 員	事務職員	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	技術職員	0 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (0)	4 (1)
	計	0 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (0)	4 (1)
合 計		1 (0)	6 (7)	5 (0)	5 (0)	6 (0)	7 (6)	12 (0)	42 (13)

※ () 内は水道事業担当職員数、[] 内は市長部局併任職員数

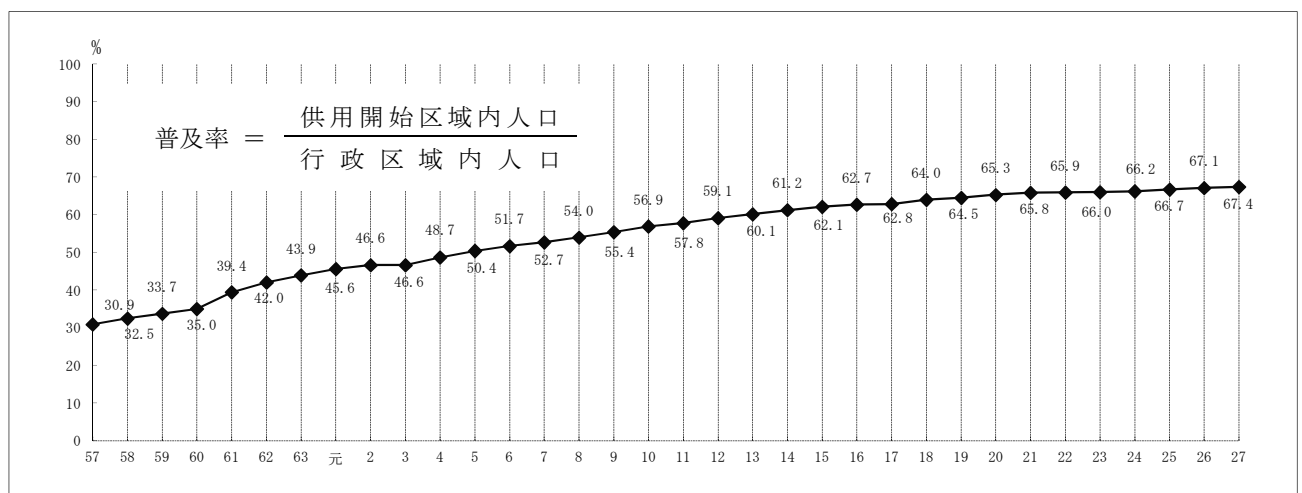
2 公共下水道普及率の状況

(1) 公共下水道普及率等の推移

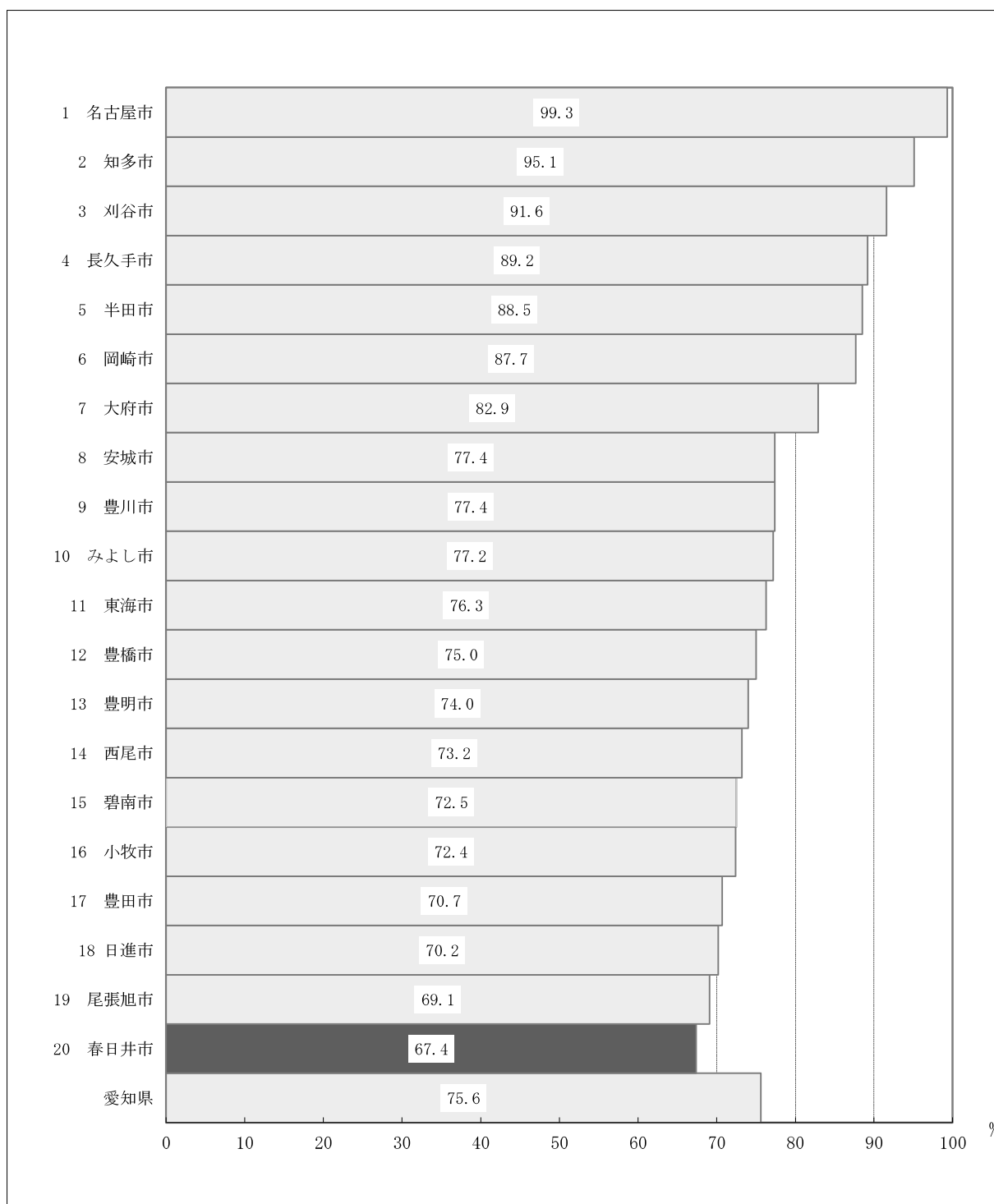
年 度	普及率 B/A (%)	行政人口 A (人)	高蔵寺処理区		中央処理区		南部処理区		合 計	
			供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)	供用開始 面積 (ha)	区 域 内 人 口 (人)
46	9.0	178,095	208.46	16,100					208.46	16,100
47	10.0	188,425	360.23	18,800					360.23	18,800
48	11.3	198,803	431.35	22,500					431.35	22,500
49	13.0	208,037	448.45	27,000					448.45	27,000
50	14.3	216,753	448.45	30,900					448.45	30,900
51	16.0	225,215	448.45	34,300	73.00	1,800			521.45	36,100
52	18.8	232,169	524.62	36,800	129.50	6,900			654.12	43,700
53	20.5	238,548	639.73	38,300	217.30	10,500			857.03	48,800
54	23.3	242,214	686.94	41,800	312.00	14,700			998.94	56,500
55	26.6	244,655	740.80	44,600	392.80	20,500			1,133.60	65,100
56	29.1	247,370	768.70	47,700	443.50	24,400			1,212.20	72,100
57	30.9	250,679	867.70	50,430	453.50	26,950			1,321.20	77,380
58	32.5	253,005	887.80	53,077	506.00	29,101			1,393.80	82,178
59	33.7	255,488	902.43	54,931	555.50	31,132			1,457.93	86,063
60	35.0	258,433	903.00	56,894	588.50	33,428			1,491.50	90,322
61	39.4	261,226	903.00	59,991	691.33	43,131			1,594.33	103,122
62	42.0	262,877	903.00	60,503	785.93	50,109			1,688.93	110,612
63	43.9	264,921	903.00	60,828	877.53	55,558			1,780.53	116,386
元	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

※平成4～8年度の南部処理区は勝西浄化センターにおいて処理

普及率の推移



(2) 愛知県内の普及率状況

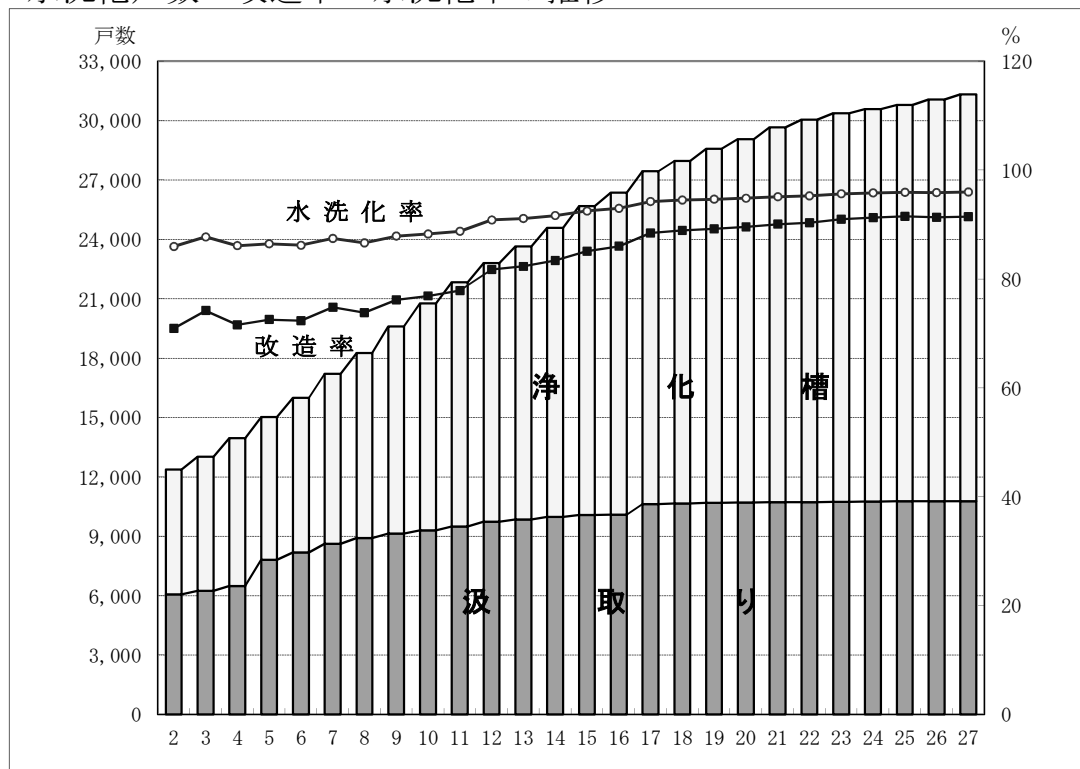


※ 県内の上位20市を掲載しています。

(3) 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	水洗化率 B+C/A+C (%)
	汲取り	浄化槽	計 A	汲取り	浄化槽	計 B			
2	7,831	9,604	17,435	6,069	6,296	12,365	70.9	18,692	86.0
3	7,847	9,691	17,538	6,247	6,762	13,009	74.2	19,333	87.7
4	8,603	10,881	19,484	6,488	7,461	13,949	71.6	20,321	86.1
5	10,019	10,690	20,709	7,810	7,210	15,020	72.5	21,327	86.5
6	10,467	11,631	22,098	8,173	7,814	15,987	72.4	22,123	86.2
7	10,852	12,154	23,006	8,618	8,588	17,206	74.8	23,072	87.4
8	11,071	13,677	24,748	8,912	9,352	18,264	73.8	23,675	86.6
9	11,284	14,454	25,738	9,137	10,465	19,602	76.2	24,816	87.9
10	11,382	15,628	27,010	9,298	11,468	20,766	76.9	26,110	88.2
11	11,505	16,530	28,035	9,493	12,338	21,831	77.9	26,985	88.7
12	11,375	16,519	27,894	9,726	13,073	22,799	81.7	27,760	90.8
13	11,431	17,284	28,715	9,845	13,790	23,635	82.3	28,424	91.1
14	11,467	18,000	29,467	9,981	14,591	24,572	83.4	28,994	91.6
15	11,485	18,697	30,182	10,068	15,608	25,676	85.1	29,746	92.5
16	11,461	19,198	30,659	10,085	16,278	26,363	86.0	30,339	93.0
17	11,472	19,557	31,029	10,629	16,813	27,442	88.4	31,038	94.2
18	11,518	19,937	31,455	10,661	17,301	27,962	88.9	31,758	94.5
19	11,536	20,501	32,037	10,689	17,886	28,575	89.2	32,425	94.6
20	11,516	20,924	32,440	10,711	18,344	29,055	89.6	33,138	94.8
21	11,456	21,480	32,936	10,723	18,931	29,654	90.0	33,650	95.1
22	11,462	21,794	33,256	10,727	19,313	30,040	90.3	34,487	95.3
23	11,467	21,914	33,381	10,738	19,626	30,364	91.0	35,317	95.6
24	11,470	22,040	33,510	10,751	19,825	30,576	91.2	36,008	95.8
25	11,474	22,186	33,660	10,761	20,030	30,791	91.5	36,726	95.9
26	11,486	22,534	34,020	10,763	20,298	31,061	91.3	37,433	95.9
27	11,489	22,766	34,255	10,764	20,560	31,324	91.4	38,043	95.9

水洗化戸数・改造率・水洗化率の推移



(4) 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			累 計	申請 件数	申 請 内 訳			累 計	申請 件数	申 請 内 訳			累 計	
		汲取	浄化槽	新築			汲取	浄化槽	新築			汲取	浄化槽	新築		
51	553	2	2	549	2,436	980	852	128		980						3,416
52	710	14	9	687	3,146	1,093	840	198	55	2,073						5,219
53	748	8	9	731	3,894	939	528	272	139	3,012						6,906
54	886	56	61	737	4,780	1,368	922	297	149	4,380						9,160
55	724	24	59	641	5,504	1,329	786	469	74	5,709						11,213
56	491	78	42	371	5,995	1,011	566	362	83	6,720						12,715
57	647	87	171	389	6,642	739	366	274	99	7,459						14,101
58	516	74	136	306	7,158	678	349	226	103	8,137						15,295
59	477	68	60	349	7,635	627	284	218	125	8,764						16,399
60	361	15	52	294	7,996	650	225	273	152	9,414						17,410
61	278	18	20	240	8,274	633	159	250	224	10,047						18,321
62	297	10	16	271	8,571	906	213	391	302	10,953						19,524
63	296	10	18	268	8,867	925	195	415	315	11,878						20,745
元	205	2	2	201	9,072	988	210	468	310	12,866						21,938
2	217	2	7	208	9,289	1,007	136	539	332	13,873						23,162
3	212	2	9	201	9,501	1,003	152	531	320	14,876						24,377
4	260	3	7	250	9,761	792	111	344	337	15,668	15	0	1	14	15	25,444
5	259	2	4	253	10,020	856	152	362	342	16,524	183	11	132	40	198	26,742
6	230	0	4	226	10,250	818	133	314	371	17,342	237	11	171	55	435	28,027
7	230	1	8	221	10,480	1,118	216	482	420	18,460	242	10	185	47	677	29,617
8	264	9	15	240	10,744	1,152	219	510	423	19,612	330	24	228	78	1,007	31,363
9	212	5	16	191	10,956	743	81	311	351	20,355	497	51	339	107	1,504	32,815
10	160	5	9	146	11,116	736	86	313	337	21,091	446	22	328	96	1,950	34,157
11	194	4	22	168	11,310	534	31	146	357	21,625	789	63	588	138	2,739	35,674
12	219	5	37	177	11,529	504	25	103	376	22,129	867	47	658	162	3,606	37,264
13	204	2	21	181	11,733	530	19	94	417	22,659	789	49	534	206	4,395	38,787
14	209	3	32	174	11,942	442	49	112	281	23,101	922	41	695	186	5,317	40,360
15	167	4	8	155	12,109	418	16	70	332	23,519	1,113	32	841	240	6,430	42,058
16	251	4	10	237	12,360	428	7	62	359	23,947	867	23	596	248	7,297	43,604
17	289	5	24	260	12,649	412	8	40	364	24,359	679	10	436	233	7,976	44,984
18	318	0	26	292	12,967	427	11	43	373	24,786	684	39	379	266	8,660	46,413
19	250	1	13	236	13,217	570	12	173	385	25,356	413	5	137	271	9,073	47,646
20	204	0	6	198	13,421	479	9	63	407	25,835	681	10	376	295	9,754	49,010
21	177	0	6	171	13,598	435	4	36	395	26,270	746	6	531	209	10,500	50,368
22	129	0	11	118	13,727	457	0	31	426	26,727	637	4	340	293	11,137	51,591
23	199	0	7	192	13,926	402	2	32	368	27,129	553	10	273	270	11,690	52,745
24	191	0	5	186	14,117	297	2	19	276	27,426	415	11	175	229	12,105	53,648
25	143	0	4	139	14,260	293	1	13	279	27,719	497	9	188	300	12,602	54,581
26	269	0	127	142	14,529	257	1	13	243	27,976	451	1	128	322	13,053	55,558
27	339	0	172	167	14,868	242	0	16	226	28,218	292	3	72	217	13,345	56,431
	※累計は昭和43年度からのもの										※平成4～8年度は勝西浄化センターにおいて処理					

(1) 管 渠
〔 延 長 〕

種 別 項 目			現行計画	施 行 済																				進捗率		
				H8年度迄	H9年度迄	H10年度迄	H11年度迄	H12年度迄	H13年度迄	H14年度迄	H15年度迄	H16年度迄	H17年度迄	H18年度迄	H19年度迄	H20年度迄	H21年度迄	H22年度迄	H23年度迄	H24年度迄	H25年度迄	H26年度迄	H27年度		調整値	H27年度迄
高蔵寺処理区	面積	雨水	1,038.60ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	903.00ha	923.90ha	944.70ha	19.80ha		964.50ha	92.9%	
		汚水	1,038.60ha	911.98ha	916.11ha	919.74ha	923.70ha	930.50ha	933.80ha	933.80ha	934.92ha	940.19ha	941.38ha	942.60ha	942.60ha	942.60ha	942.60ha	942.60ha	942.60ha	963.50ha	984.30ha	19.80ha		1,004.10ha	96.7%	
	管路	雨水	111.50km	98.80km	98.80km	98.80km	98.80km	98.80km	98.90km	98.90km	98.90km	98.90km	98.90km	98.93km	99.01km	99.01km	99.01km	99.01km	99.01km	99.20km	99.20km	99.20km	0.00km	22.20km	121.40km	108.9%
		汚水	234.90km	195.60km	197.40km	198.60km	200.00km	201.00km	202.20km	202.60km	203.20km	203.50km	204.18km	204.61km	204.61km	204.61km	204.61km	204.61km	204.85km	212.66km	219.32km	6.19km	10.20km	235.71km	100.3%	
中央処理区	面積	雨水	1,340.00ha	1,280.70ha	1,290.70ha	1,290.70ha	1,290.70ha	1,290.80ha	1,290.80ha	1,290.80ha	1,299.43ha	1,299.50ha	1,299.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	1,316.50ha	0.00ha		1,316.50ha	98.2%
		汚水	1,287.00ha	1,217.15ha	1,249.66ha	1,250.91ha	1,252.30ha	1,252.50ha	1,253.00ha	1,253.00ha	1,253.43ha	1,253.50ha	1,253.50ha	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	雨水	130.90km	85.30km	123.90km	124.10km	124.20km	124.30km	124.50km	124.50km	124.50km	124.50km	124.88km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	125.09km	0.00km	1.82km	126.91km	97.0%
		汚水	402.20km	380.20km	391.00km	391.50km	392.00km	392.30km	392.50km	392.50km	392.50km	392.50km	392.54km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	398.28km	0.00km	4.32km	402.60km	100.1%
南部処理区	面積	雨水	1,097.30ha	395.50ha	454.40ha	478.90ha	510.00ha	525.90ha	590.80ha	621.60ha	650.60ha	650.60ha	660.20ha	660.20ha	660.20ha	693.50ha	715.20ha	729.20ha	737.10ha	747.10ha	813.45ha	813.45ha	0.00ha		813.45ha	74.1%
		汚水	1,014.50ha	233.14ha	300.42ha	376.97ha	435.40ha	491.10ha	558.10ha	621.10ha	673.50ha	692.74ha	723.43ha	752.66ha	783.84ha	816.23ha	838.38ha	862.93ha	872.26ha	888.32ha	890.16ha	890.74ha	0.11ha		890.85ha	87.8%
	管路	雨水	138.00km	36.20km	37.00km	40.50km	43.50km	43.70km	44.80km	47.90km	50.20km	50.50km	50.87km	51.34km	51.88km	52.51km	52.67km	53.24km	53.45km	53.74km	54.00km	54.20km	0.08km	31.73km	86.01km	62.3%
		汚水	297.00km	77.60km	93.70km	118.60km	135.30km	152.30km	171.70km	192.50km	211.30km	220.80km	230.85km	241.61km	251.05km	262.25km	269.00km	275.55km	278.20km	282.09km	282.83km	282.90km	0.06km	3.11km	286.07km	96.3%
合 計	面積	雨水	3,474.90ha	2,579.20ha	2,648.10ha	2,672.60ha	2,703.70ha	2,719.70ha	2,784.60ha	2,815.40ha	2,853.03ha	2,853.10ha	2,862.70ha	2,879.70ha	2,879.70ha	2,913.00ha	2,934.70ha	2,948.70ha	2,956.60ha	2,966.60ha	3,053.85ha	3,074.65ha	19.80ha		3,094.45ha	89.1%
		汚水	3,339.10ha	2,362.27ha	2,466.19ha	2,547.62ha	2,611.40ha	2,674.10ha	2,744.90ha	2,807.90ha	2,861.85ha	2,886.43ha	2,918.31ha	2,966.66ha	2,997.84ha	3,030.23ha	3,052.38ha	3,076.93ha	3,086.26ha	3,102.32ha	3,125.06ha	3,146.44ha	19.91ha		3,166.35ha	94.8%
	管路	雨水	380.40km	220.30km	259.70km	263.40km	266.50km	266.80km	268.20km	271.30km	273.60km	273.90km	274.65km	275.36km	275.98km	276.61km	276.77km	277.34km	277.55km	278.03km	278.29km	278.49km	0.08km	55.75km	334.32km	87.9%
		汚水	934.10km	653.40km	682.10km	708.70km	727.30km	745.60km	766.40km	787.60km	807.00km	816.80km	827.57km	844.50km	853.94km	865.14km	871.89km	878.44km	881.09km	885.22km	893.77km	900.50km	6.25km	17.63km	924.38km	99.0%

※ 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。
※ 公共下水道台帳と数値を一致させるため、平成27年度の管渠延長はH27年度までの延長からH27年度施工延長を差引いたものを調整値として記載してあります

〔 事 業 費 〕

(単位：百万円)

種 別 項 目			現行計画	施 行 済																					
				H8年度迄	H9年度迄	H10年度迄	H11年度迄	H12年度迄	H13年度迄	H14年度迄	H15年度迄	H16年度迄	H17年度迄	H18年度迄	H19年度迄	H20年度迄	H21年度迄	H22年度迄	H23年度迄	H24年度迄	H25年度迄	H26年度迄	H27年度		H27年度迄
管 渠	高蔵寺処理区		10,843	4,692.6	5,050.5	5,355.2	5,683.0	5,955.0	6,204.8	6,381.5	6,468.9	6,583.5	6,632.5	6,782.9	6,948.2	7,024.9	7,208.6	7,231.2	7,266.9	7,393.7	8,323.8	9,067.7	692.0		9,759.7
	中央処理区		55,202	50,495.9	52,355.4	52,516.9	52,726.4	53,047.8	53,186.6	53,236.4	53,291.3	53,354.7	53,507.6	53,970.5	54,036.1	54,071.2	54,099.2	54,172.4	54,193.1	54,212.0	54,273.2	54,369.1	62.9		54,432.0
	南部処理区		56,218	21,149.5	23,652.8	27,204.3	29,469.0	31,175.5	33,321.8	36,050.0	37,872.0	39,244.2	40,799.3	41,849.2	42,745.6	43,796.7	44,669.8	45,306.6	45,729.1	46,112.1	46,418.1	47,437.2	68.7		47,505.9
	計		122,263	76,338.0	81,058.7	85,076.4	87,878.4	90,178.3	92,713.2	95,667.9	97,632.2	99,182.4	100,939.4	102,602.6	103,729.9	104,892.8	105,977.6	106,710.2	107,189.1	107,717.8	109,015.1	110,874.0	823.6		111,697.6
ポンプ場	高蔵寺処理区		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.0
	中央処理区		1,280	657.2	657.2	657.2	657.2	657.2	657.2	680.0	1,022.2	1,267.4	1,268.5	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	1,269.6	0.0		1,269.6
	南部処理区		13,755	5,252.4	5,252.4	5,252.4	5,252.4	5,429.4	5,432.2	5,422.8	5,283.7	5,187.3	5,186.2	5,185.1	5,204.7	5,238.7	5,238.7	5,238.7	5,238.7	5,238.7	5,238.7	5,238.7	45.4		5,284.1
	計		15,035	5,909.6	5,909.6	5,909.6	5,909.6	6,086.6	6,089.4	6,102.8	6,305.9	6,454.7	6,454.7	6,454.7	6,474.3	6,508.3	6,508.3	6,508.3	6,508.3	6,508.3	6,508.3	6,508.3	45.4		6,553.7
浄化センター	高蔵寺処理区		11,700	5,438.1	5,461.3	5,524.8	5,706.9	6,643.2	8,805.7	9,717.9	9,891.6	9,900.6	9,911.0	9,954.2	10,018.8	10,480.1	10,608.1	10,609.5	10,609.5	10,621.1	10,656.2	10,756.0	65.4		10,821.4
	中央処理区		17,543	12,679.9	12,679.9	12,679.9	12,679.9	12,701.9	12,952.3	13,027.0	13,075.0	13,149.8	13,725.9	13,898.1	13,900.5	13,946.0	14,317.4	14,490.0	14,742.4	14,975.7	15,126.3	15,477.2	395.5		15,872.7
	南部処理区		20,133	15,461.0	16,496.3	16,503.0	16,429.9	15,991.5	16,279.1	16,399.3	16,641.2	16,684.5	16,728.5	16,754.9	16,803.4	16,856.0	17,181.2	18,097.9	18,816.9	19,668.1	19,717.1	19,762.2	125.2		19,887.4
	計		49,376	33,579.0	34,637.5	34,707.7	34,816.7	35,336.6	38,037.1	39,144.2	39,607.8	39,734.9	40,365.4	40,607.2	40,722.7	41,282.1	42,106.7	43,197.4	44,168.8	45,264.9	45,499.6	45,995.4	586.1		46,581.5
合 計	高蔵寺処理区		22,543	10,130.7	10,511.8	10,880.0	11,389.9	12,598.2	15,010.5	16,099.4	16,360.5	16,484.1	16,543.5	16,737.1	16,967.0	17,505.0	17,816.7	17,840.7	17,876.4	18,014.8	18,980.0	19,823.7	757.4		20,581.1
	中央処理区		74,025	63,833.0	65,692.5	65,854.0	66,063.5	66,406.9	66,796.1	66,943.4	67,388.5	67,771.9	68,502.0	69,138.2	69,206.2	69,286.8	69,686.2	69,932.0	70,205.1	70,457.3	70,669.1	71,115.9	458.4		71,574.3
	南部処理区		90,106	41,862.9	45,401.5	48,959.7	51,151.3	52,596.4	55,033.1	57,872.1	59,796.9	61,116.0	62,714.0	63,789.2	64,753.7	65,891.4	67,089.7	68,643.2	69,784.7	71,018.9	71,373.9	72,438.1	239.3		72,677.4
	計		186,674	115,826.6	121,605.8	125,693.7	128,604.7	131,601.5	136,839.7	140,914.9	143,545.9	145,372.0	147,759.5	149,664.5	150,926.9	152,683.2	154,592.6	156,415.9	157,866.2	159,491.0	161,023.0	163,377.7	1,455.1		164,832.8

(2) 浄化センター

市では、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つの処理場が稼動し、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2030番地
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 凝集剤併用型ステップ流入式3段階硝化脱窒法
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	
	($\text{m}^3/\text{年}$)	($\ell/\text{人}/\text{日}$)	($\text{m}^3/\text{年}$)	($\ell/\text{人}/\text{日}$)	($\text{m}^3/\text{年}$)	($\ell/\text{人}/\text{日}$)
流 入 汚 水 量	6,641,890	294	12,828,310	407	5,639,860	303
有 収 水 量	6,044,985	268	9,284,057	295	5,514,907	297
無 収 水 量	596,905	26	3,544,253	113	124,953	7

ウ 年間収支決算額

単位：円

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	
	27年度	26年度	27年度	26年度	27年度	26年度
使用料調定金額	648,233,475	640,345,640	1,003,758,030	1,002,954,530	593,318,147	568,603,022
維 持 管 理 費	404,497,394	398,638,886	542,922,249	522,541,201	382,252,520	410,885,683
人 件 費	31,917,757	28,951,328	34,776,328	33,564,217	45,057,197	44,368,704
需 用 費	148,022,140	128,276,985	205,954,841	160,377,923	112,892,238	127,758,891
そ の 他	224,557,497	241,410,573	302,191,080	328,599,061	224,303,085	238,758,088

エ 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 ($\text{m}^3/\text{日}$)	最大汚水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	人 口 (人)	平均流入汚水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	最大汚水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	人 口 (人)	平均流入汚水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	最大汚水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)
認 可 計 画 施 設 能 力	67,200		36,600	85,900		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	61,697	18,147	(晴天時最大) 24,790	86,026	35,050	(晴天時最大) 50,250	50,812	15,409	(晴天時最大) 20,120

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	認可計画 施設能力	生	202	98.0		542	99.0		182	98.0	
		余 剰	331	99.5		242	99.0		401	99.5	
	現 有 施 設 能 力	生	202	98.0		542	99.0		99	98.0	
		余 剰	331	99.5		242	99.0		293	99.5	
	今年平均 実処理値	生	623	99.5		154	99.1		171	98.7	
		余 剰	211	99.6		413	99.0		288	99.5	
			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	認可計画 施設能力	生	202	162	97.5	784	314	97.5	583	150	97.0
		余 剰	—								
	現 有 施 設 能 力	生	202	162	97.5	784	314	97.5	392	111	97.5
		余 剰	—								
	今年平均 実処理値	生	623	102	97.4	567	252	97.8	459	163	98.1
		余 剰	0								
			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 (%)
遠心濃縮機	認可計画 施設能力	生	—	42	96.0	—	—	—	—	—	—
		余 剰	331								
	現 有 施 設 能 力	生	—	42	96.0	—	—	—	—	—	—
		余 剰	331								
	今年平均 実処理値	生	—	24	97.2	—	—	—	—	—	—
		余 剰	211								
			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	認可計画 施設能力	生	204	97.1		314	97.5		150	97.0	
		余 剰									
	現 有 施 設 能 力	生	204	97.1		314	97.5		111	97.5	
		余 剰									
	今年平均 実処理値	生	126	97.4		252	97.8		163	98.1	
		余 剰									
			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	認可計画 施設能力	生	22.9	79.0		25.6	80.0		20.6	79.0	
		余 剰									
	現 有 施 設 能 力	生	22.9	79.0		25.6	80.0		12.4	79.0	
		余 剰									
	今年平均 実処理値	生	12.4	74.7		19.9	74.3		11.5	74.3	
		余 剰									

オ 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		
認可計画値	BOD	mg/ℓ	196	—	15	92%	214	—	15	93%	214	—	15	15	93%	93%
	COD	mg/ℓ	95	—	(20)	79%	118	—	(20)	83%	118	—	(20)	(20)	83%	83%
	SS	mg/ℓ	150	—	(40)	73%	181	—	(40)	78%	181	—	(40)	(40)	78%	78%
	T-N	mg/ℓ	38	—	(20)	47%	43	—	(20)	53%	43	—	15	10	65%	77%
	T-P	mg/ℓ	4.4	—	(1.5)	66%	6.9	1P 2P	(1.5)	78%	6.9	1系 2系	1	1	86%	86%
混合試験	BOD	mg/ℓ	130	82	6.8	95%	170	110 89	6.4	96%	190	130 130	2.5			99%
	COD	mg/ℓ	92	56	11	88%	78	51 47	9.1	88%	98	72 72	8.4			91%
	SS	mg/ℓ	120	40	<5	>96%	100	41 36	<5	>95%	110	42 43	<5			>96%
	T-N	mg/ℓ	33	29	16	52%	24	24 23	9.5	60%	34	30 31	11			68%
	T-P	mg/ℓ	3.6	3.5	0.38	89%	2.9	3.6 3.0	0.66	77%	4.1	4.5 4.6	0.41			90%

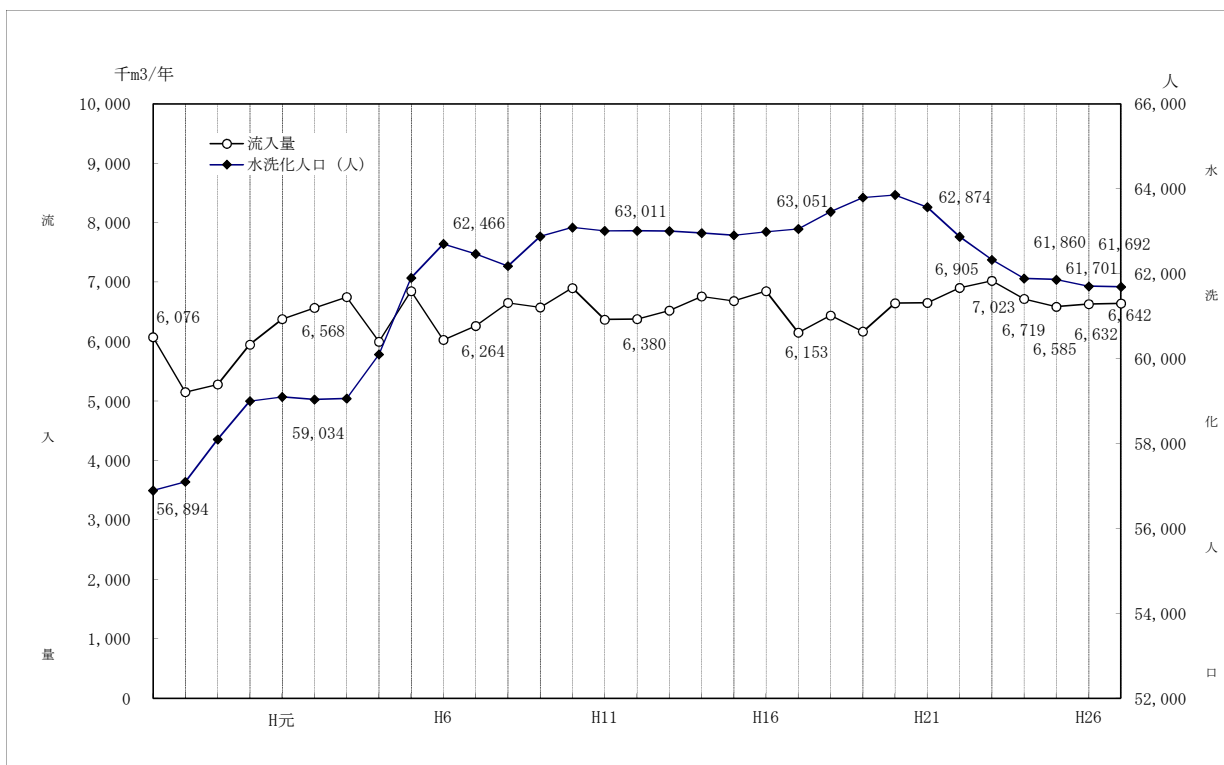
*1既設 *2新設

カ 原単位及び単価等

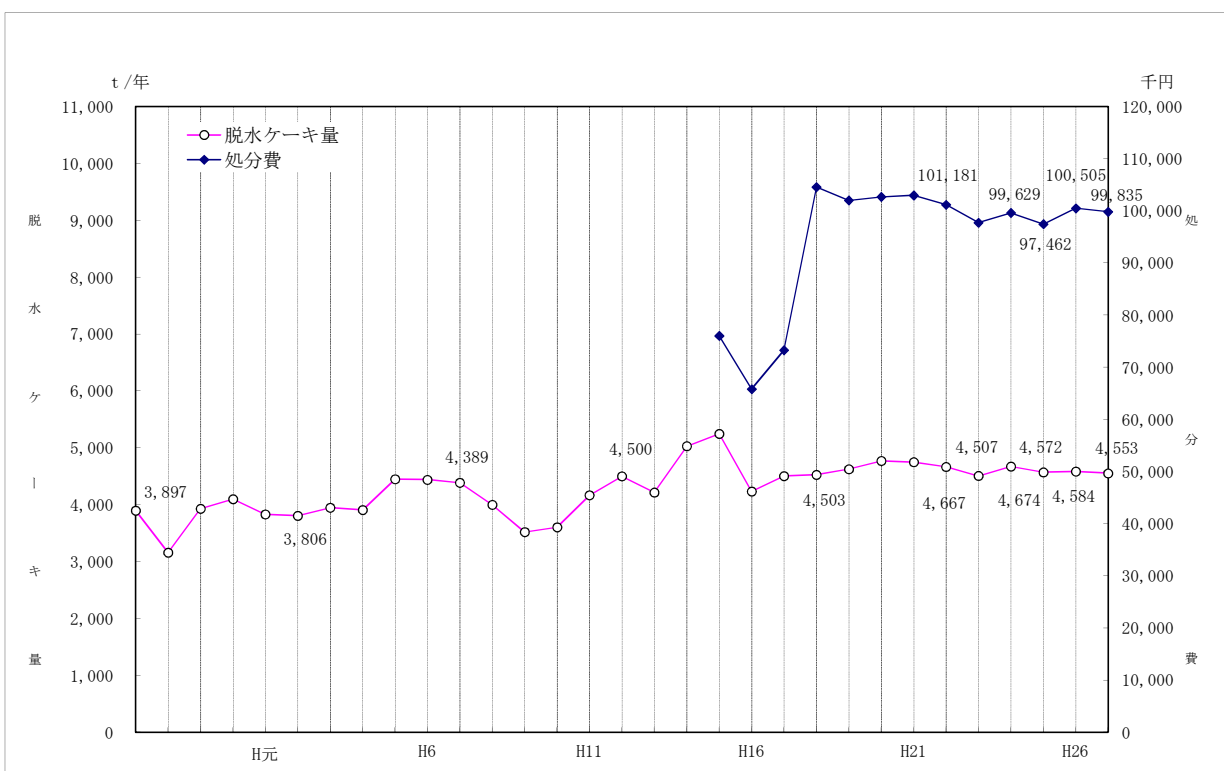
項 目		単 位	高蔵寺浄化センター		勝西浄化センター		南部浄化センター	
			27年度	26年度	27年度	26年度	27年度	26年度
1人1日平均流入		ℓ	294	294	407	391	303	311
流入 1,000 ㎡ 当 り 生	生 汚 泥	㎥	34.2	36.1	4.4	4.8	11.1	11.3
	余 剰 汚 泥	㎥	11.6	12.1	11.8	11.5	18.7	15.6
	濃 縮 汚 泥	㎥	6.9	6.8	7.2	6.6	10.6	10.1
	脱 水 ケ ー キ	t	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
	沈 砂	kg	1.2	1.3	1.0	0.7	0.1	0.6
	し さ (スル含)	kg	5.8	5.8	3.6	5.0	0.2	2.0
電力原単位		kWh/㎥	0.49	0.49	0.40	0.42	0.71	0.72
ケキ1t当り 薬品使用量	高分子 凝集剤	kg/t	2.2	2.2	1.4	1.4	2.0	1.9
	助 剤 ポリ鉄	kg/t	24.0	23.7	—	—	—	—
放流水次亜塩注入量		g/㎥	1.6	1.4	0.9	0.9	1.3	1.2
ケーキ運搬処分単価		円/t	21,924	21,924	21,924	21,924	21,924	21,924
脱水ケーキ処分量		t/年	4,553	4,584	7,294	7,398	4,217	4,105
沈砂・しさ処分量		t/年	46.58	46.86	58.76	69.54	1.33	14.38
流入汚水量に対する維持管理費		円/㎡	60.9	60.1	42.3	42.7	67.8	73.0
有収水量に対する維持管理費		円/㎡	66.9	66.3	58.5	55.8	69.3	77.3

〔高蔵寺浄化センター〕

流入量と水洗化人口の推移

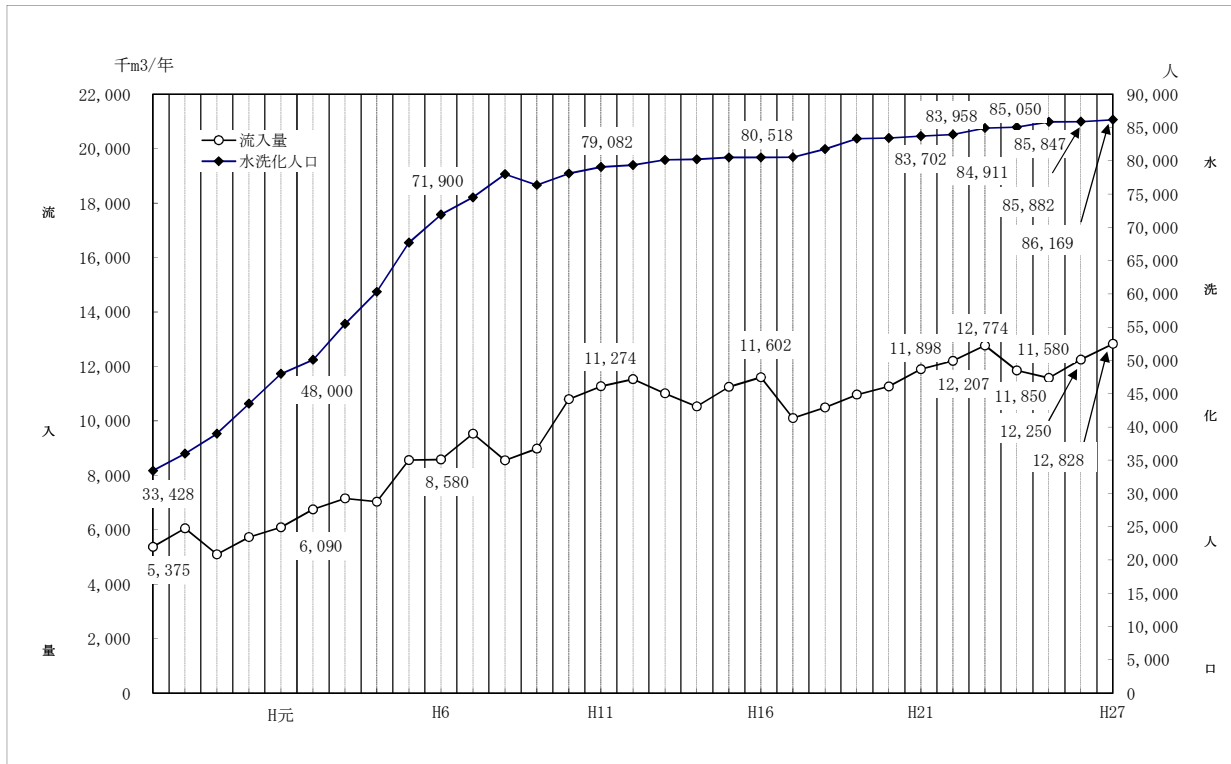


脱水ケーキ量と処分費の推移

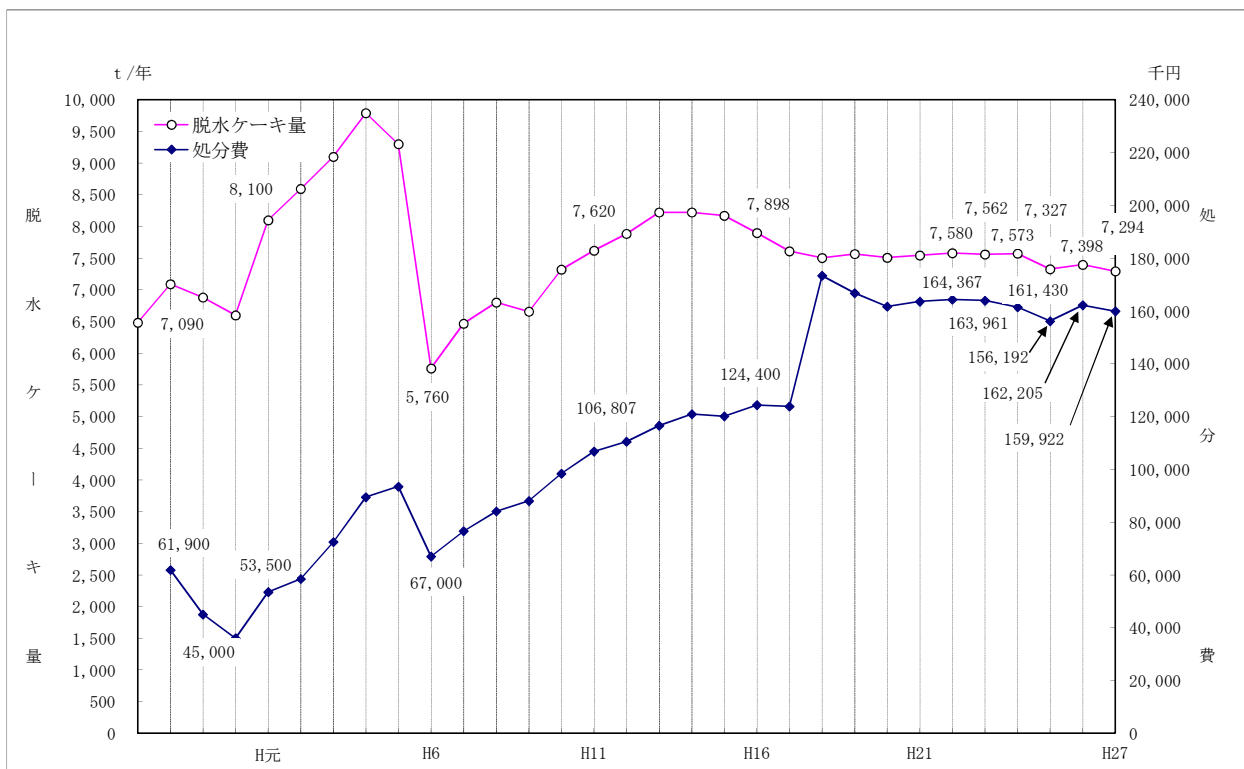


〔勝西浄化センター〕

流入量と水洗化人口の推移

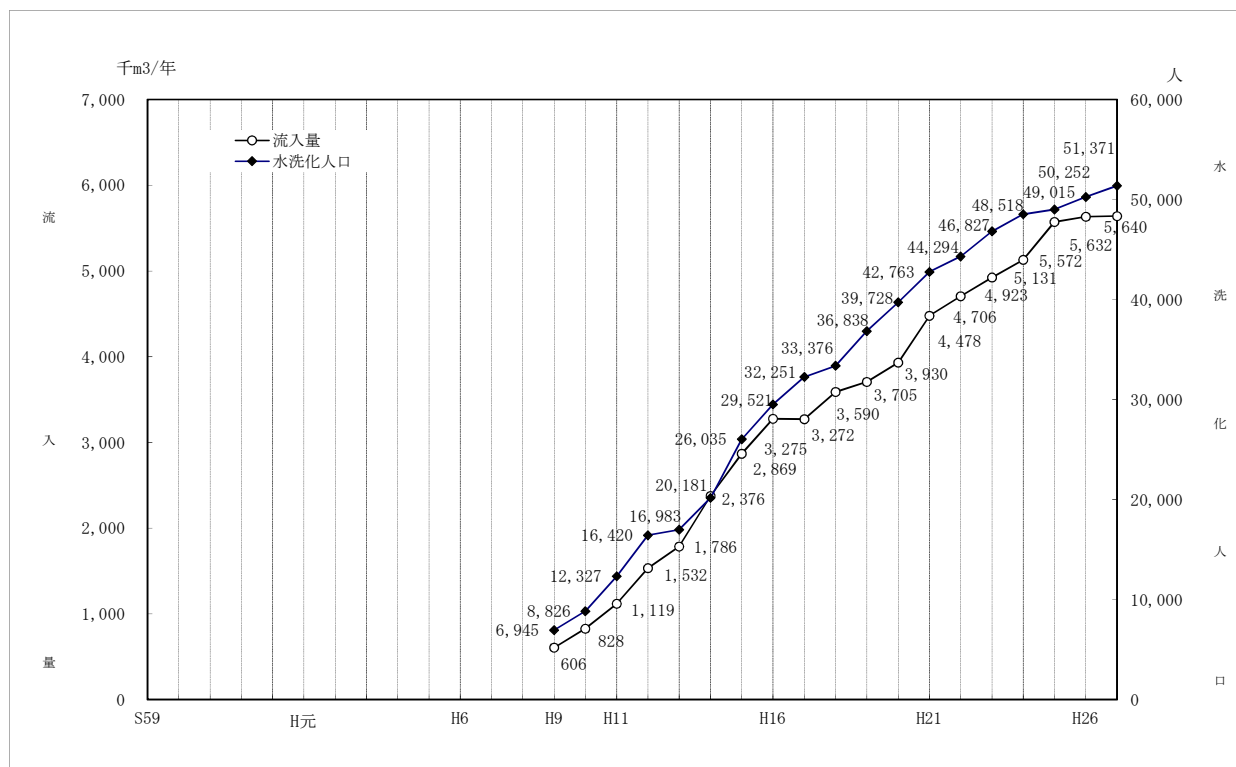


脱水ケーキ量と処分費の推移

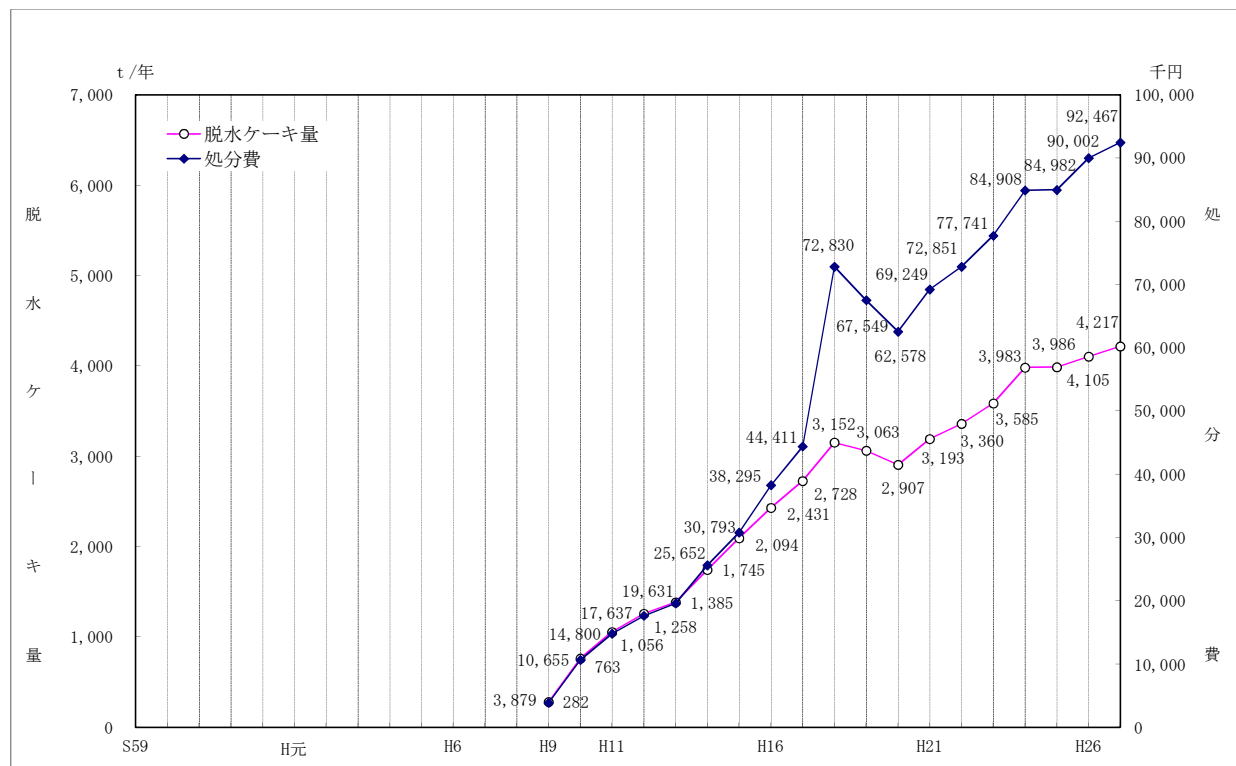


〔南部浄化センター〕

流入量と水洗化人口の推移



脱水ケーキ量と処分費の推移



(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 口径φ800 1台	870m ³ /min	107 ha	平成9年3月
3	大留ポンプ場 (都市下水路) 春日井市大留町	立軸斜流ポンプ 口径φ1000 1台 口径φ800 2台	280m ³ /min	61 ha	平成5年12月
4	南部暫定ポンプ場 (河川) 春日井市中切町	立軸斜流ポンプ 口径φ800 2台	168m ³ /min	78 ha	昭和63年6月

(4) 調整池

No.	調整池名 所在地	容量	排水区域	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 財政の状況

(1) 公共下水道事業会計収支の状況

収入の部

(単位：千円)

	使用料及び 手 数 料	国 庫 支 出 金	県支出金	負 担 金	繰 入 金	諸 収 入	市 債	繰 越 金	計
昭和39年度	0	4,000	1,000	82,300	0	0	4,000	0	91,300
昭和40年度	0	17,000	3,500	31,787	605	60	22,000	737	75,689
昭和41年度	0	35,000	5,000	51,094	1,350	207,885	32,000	1,091	333,420
昭和42年度	0	65,000	7,163	87,056	7,100	31,259	28,600	307	226,485
昭和43年度	4,086	10,000	0	24,513	0	49,478	3,800	1,130	93,007
昭和44年度	10,605	9,000	0	38,218	0	16	4,000	0	61,839
昭和45年度	17,169	15,000	0	29,924	4,400	53,436	4,000	0	123,929
昭和46年度	28,073	83,000	0	48,940	52,129	193,393	49,500	0	455,035
昭和47年度	34,308	147,400	2,340	136,715	95,038	38,579	208,300	0	662,680
昭和48年度	40,319	182,000	4,000	66,916	182,701	39,049	280,000	0	794,985
昭和49年度	47,864	326,000	5,100	137,923	161,540	206,715	493,200	0	1,378,342
昭和50年度	58,539	364,345	7,000	154,992	317,995	171,564	1,626,900	5,700	2,707,035
昭和51年度	125,020	499,492	4,400	337,401	463,887	151,028	1,563,400	0	3,144,628
昭和52年度	165,725	926,973	3,400	405,751	622,853	93,932	1,049,800	0	3,268,434
昭和53年度	249,633	927,527	5,000	364,146	646,341	57,479	1,769,100	34,361	4,053,587
昭和54年度	283,301	941,893	10,400	205,832	913,265	6,645	1,592,700	0	3,954,036
昭和55年度	308,735	884,628	10,000	551,063	940,910	3,322	1,650,700	141,565	4,490,923
昭和56年度	366,233	870,803	12,500	252,891	1,123,724	24,132	1,662,180	159,704	4,472,167
昭和57年度	415,614	1,008,107	12,000	294,979	1,038,595	13,638	1,814,560	188,008	4,785,501
昭和58年度	463,339	1,009,527	13,000	279,249	1,360,940	18,200	1,540,700	101,628	4,786,583
昭和59年度	639,667	928,502	12,200	379,442	1,293,099	6,129	1,044,700	141,503	4,445,242
昭和60年度	709,090	798,255	17,000	418,760	1,305,718	5,696	1,461,300	34,152	4,749,971
昭和61年度	737,710	738,201	19,000	332,653	1,448,320	4,404	1,898,700	9,610	5,188,598
昭和62年度	699,866	533,489	30,100	446,199	1,653,194	4,667	1,845,300	21,381	5,234,196
昭和63年度	744,009	395,164	32,000	674,272	1,673,888	3,969	1,587,700	49,444	5,160,446
平成元年度	806,846	580,023	49,300	557,223	1,786,428	3,383	2,448,460	71,985	6,303,648
平成2年度	866,364	1,071,855	57,550	530,002	1,949,141	62,039	3,093,200	34,665	7,664,816
平成3年度	904,151	1,456,678	56,200	132,823	2,691,812	70,408	4,103,000	69,796	9,484,868
平成4年度	960,743	2,465,399	93,000	169,431	3,023,332	93,848	6,875,720	147,385	13,828,858
平成5年度	972,625	3,317,050	84,500	926,806	3,642,674	163,641	7,582,860	100,333	16,790,489
平成6年度	985,381	2,814,518	80,300	799,234	3,575,548	157,830	7,613,540	299,818	16,326,169
平成7年度	1,022,689	3,618,885	75,500	998,001	3,996,965	187,758	6,808,720	248,970	16,957,488
平成8年度	1,064,361	3,810,397	92,800	362,813	4,486,895	177,144	6,461,160	314,993	16,770,563
平成9年度	1,130,211	2,035,323	139,800	291,069	4,812,773	159,634	2,639,100	473,325	11,681,235
平成10年度	1,178,313	1,671,038	92,100	328,039	4,669,557	87,844	2,035,600	175,972	10,238,463
平成11年度	1,212,806	1,014,818	46,800	455,086	4,957,308	54,370	1,400,900	92,545	9,234,633
平成12年度	1,260,504	865,646	27,720	161,597	5,352,610	29,596	1,815,400	18,043	9,531,116
平成13年度	1,395,712	1,666,186	43,300	227,946	5,678,759	41,033	3,111,200	38,700	12,202,836
平成14年度	1,574,580	963,400	33,000	181,045	5,514,514	65,571	2,766,900	13,400	11,112,410
平成15年度	1,884,135	550,750	26,970	203,659	5,359,431	36,733	1,762,100	33,220	9,856,998
平成16年度	1,954,961	554,500	15,000	167,273	5,155,687	1,521	994,800	191,144	9,034,886
平成17年度	1,993,738	680,600	12,000	212,344	3,747,476	996	2,598,400	99,364	9,344,918
平成18年度	2,037,585	334,055	14,100	193,429	3,613,000	52,357	2,328,800	79,126	8,652,452
平成19年度	2,069,150	226,295	6,500	153,899	3,544,000	916	2,603,000	49,505	8,653,265
平成20年度	2,097,006	636,450	5,900	101,371	3,340,000	4,766	4,061,000	43,235	10,289,728
平成21年度	2,102,410	865,895	200	66,942	3,268,000	6,452	2,036,200	41,978	8,388,077
平成22年度	2,158,620	760,655	5,465	64,207	3,300,000	56,360	3,796,200	48,756	10,190,263
平成23年度	2,167,494	650,730	0	1,581	3,196,853	1,275	3,021,700	41,296	9,080,929
平成24年度	2,164,983	715,950	0	61,620	3,140,215	1,227	1,944,600	22,260	8,050,855
平成25年度	2,173,222	600,600	0	61,528	3,257,159	6,426	1,895,000	0	7,993,935
平成26年度	2,217,148	982,128	0	71,937	3,310,999	7,238	2,389,700	3,075	8,982,225
平成27年度	2,064,396	445,001	0	92,856	3,309,527	16,700	2,084,100	0	8,012,580

支出の部

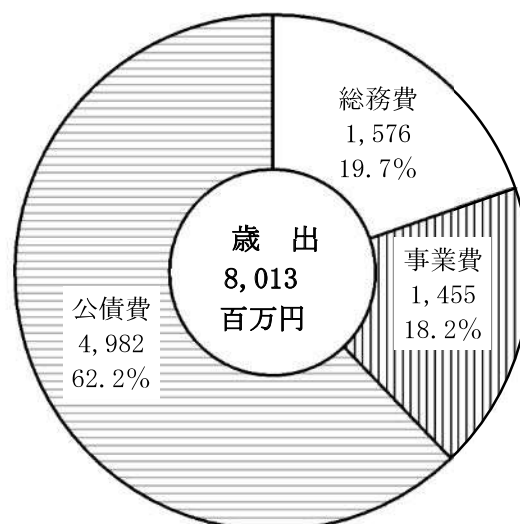
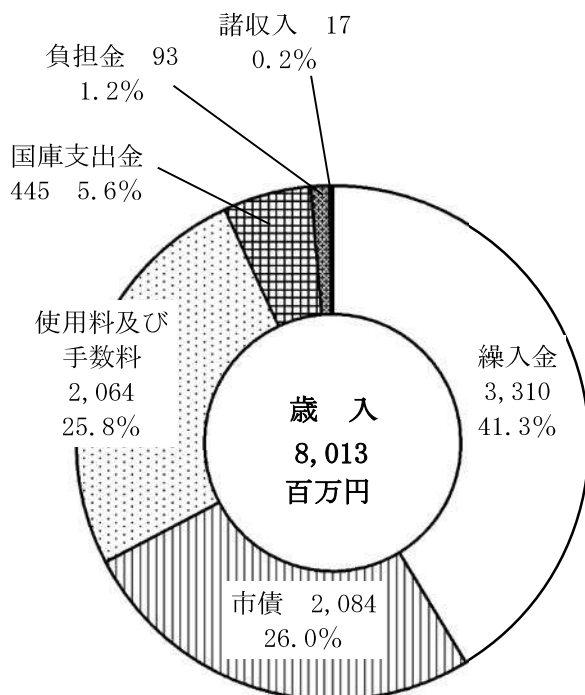
(単位：千円)

	総 務 費					事 業 費	公 債 費	前年度繰上 充 用 金	計
	一般管理費	高蔵寺T S	勝西T S	南部T S	計				
昭和39年度	0	0	0	0	0	90,563	0	0	90,563
昭和40年度	116	0	0	0	116	74,307	175	0	74,598
昭和41年度	97	0	0	0	97	331,796	1,220	0	333,113
昭和42年度	3,289	0	0	0	3,289	218,800	3,267	0	225,356
昭和43年度	15,283	0	0	0	15,283	83,866	5,174	0	104,323
昭和44年度	20,070	0	0	0	20,070	51,582	5,816	11,317	88,785
昭和45年度	28,937	0	0	0	28,937	95,834	6,216	26,945	157,932
昭和46年度	38,890	0	0	0	38,890	394,022	7,007	34,004	473,923
昭和47年度	4,585	51,967	0	0	56,552	594,427	10,537	18,888	680,404
昭和48年度	13,189	68,890	0	0	82,079	675,538	23,234	17,724	798,575
昭和49年度	17,332	107,544	0	0	124,876	1,204,188	41,978	3,590	1,374,632
昭和50年度	18,230	123,064	0	0	141,294	2,482,513	83,377	1,990	2,709,174
昭和51年度	29,318	133,886	101,335	0	264,539	2,772,978	192,297	2,138	3,231,952
昭和52年度	33,711	157,348	117,973	0	309,032	2,523,884	313,833	87,325	3,234,074
昭和53年度	59,979	173,656	125,583	0	359,218	3,399,431	400,105	0	4,158,754
昭和54年度	45,358	187,810	145,200	0	378,368	2,813,490	515,446	105,167	3,812,471
昭和55年度	71,823	226,530	180,326	0	478,679	3,208,089	644,451	0	4,331,219
昭和56年度	80,403	238,101	189,629	0	508,133	2,954,668	821,358	0	4,284,159
昭和57年度	89,572	243,636	214,379	0	547,587	3,137,631	998,655	0	4,683,873
昭和58年度	73,387	262,422	218,369	0	554,178	2,948,664	1,142,238	0	4,645,080
昭和59年度	81,220	291,041	229,842	0	602,103	2,534,769	1,274,218	0	4,411,090
昭和60年度	136,995	284,400	236,334	0	657,729	2,708,142	1,374,490	0	4,740,361
昭和61年度	136,629	284,718	264,721	0	686,068	3,004,153	1,476,996	0	5,167,217
昭和62年度	152,253	293,826	241,483	0	687,562	2,911,080	1,586,109	0	5,184,751
昭和63年度	149,785	300,325	248,002	0	698,112	2,695,988	1,694,361	0	5,088,461
平成元年度	150,620	339,384	290,299	0	780,303	3,699,777	1,788,905	0	6,268,985
平成2年度	161,020	362,336	311,783	0	835,139	4,810,273	1,949,607	0	7,595,019
平成3年度	202,737	475,448	359,568	0	1,037,753	6,156,884	2,142,845	0	9,337,482
平成4年度	230,243	489,477	387,799	0	1,107,519	10,227,788	2,393,218	0	13,728,525
平成5年度	214,248	529,703	484,987	0	1,228,938	12,517,793	2,743,940	0	16,490,671
平成6年度	235,782	566,141	501,034	0	1,302,957	11,691,701	3,082,541	0	16,077,199
平成7年度	249,861	673,761	585,429	0	1,509,051	11,653,309	3,480,134	0	16,642,494
平成8年度	236,633	656,026	584,945	44,609	1,522,213	11,158,663	3,616,362	0	16,297,238
平成9年度	260,315	645,765	657,674	222,418	1,786,172	5,779,175	3,939,916	0	11,505,263
平成10年度	247,351	681,717	672,550	296,480	1,898,098	4,087,963	4,159,857	0	10,145,918
平成11年度	250,687	657,399	652,202	300,949	1,861,237	2,910,992	4,444,361	0	9,216,590
平成12年度	258,557	630,729	728,845	318,681	1,936,812	2,996,806	4,744,107	0	9,677,725
平成13年度	271,800	601,216	651,708	323,882	1,848,606	5,238,148	4,955,347	185,309	12,227,410
平成14年度	259,965	551,492	658,752	325,754	1,795,963	4,075,258	5,169,994	37,975	11,079,190
平成15年度	271,829	539,322	620,640	310,905	1,742,696	2,630,980	5,292,178	0	9,665,854
平成16年度	274,283	483,280	568,396	311,972	1,637,931	1,826,040	5,471,551	0	8,935,522
平成17年度	324,697	452,986	544,035	315,240	1,636,958	2,387,506	5,241,328	0	9,265,792
平成18年度	275,556	479,761	585,956	348,662	1,689,935	1,905,057	5,007,955	0	8,602,947
平成19年度	239,858	463,101	546,195	328,982	1,578,136	1,262,398	5,769,496	0	8,610,030
平成20年度	252,103	412,076	509,585	315,259	1,489,023	1,756,298	7,002,429	0	10,247,750
平成21年度	263,748	381,853	489,318	312,763	1,447,682	1,909,422	4,982,217	0	8,339,321
平成22年度	283,984	379,142	522,683	334,807	1,520,616	1,823,297	6,805,054	0	10,148,967
平成23年度	299,432	368,005	489,184	352,589	1,509,210	1,450,264	6,099,195	0	9,058,669
平成24年度	314,451	368,748	485,396	350,927	1,519,522	1,624,804	4,906,529	0	8,050,855
平成25年度	333,144	359,685	485,477	372,555	1,550,861	1,532,044	4,907,955	0	7,990,860
平成26年度	354,894	398,639	522,541	410,886	1,686,960	2,354,653	4,940,612	0	8,982,225
平成27年度	246,013	404,498	542,922	382,252	1,575,685	1,455,093	4,981,802	0	8,012,580

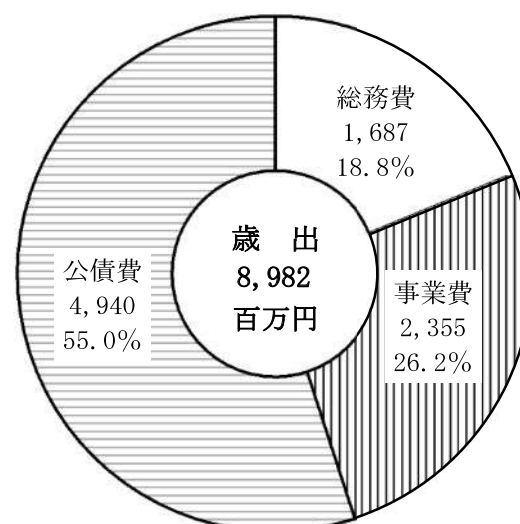
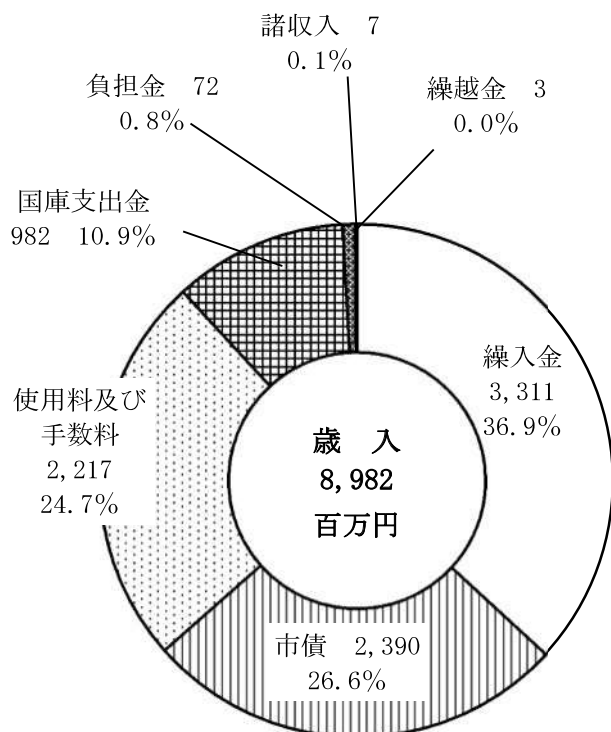
(2) 決算の状況

平成27年度

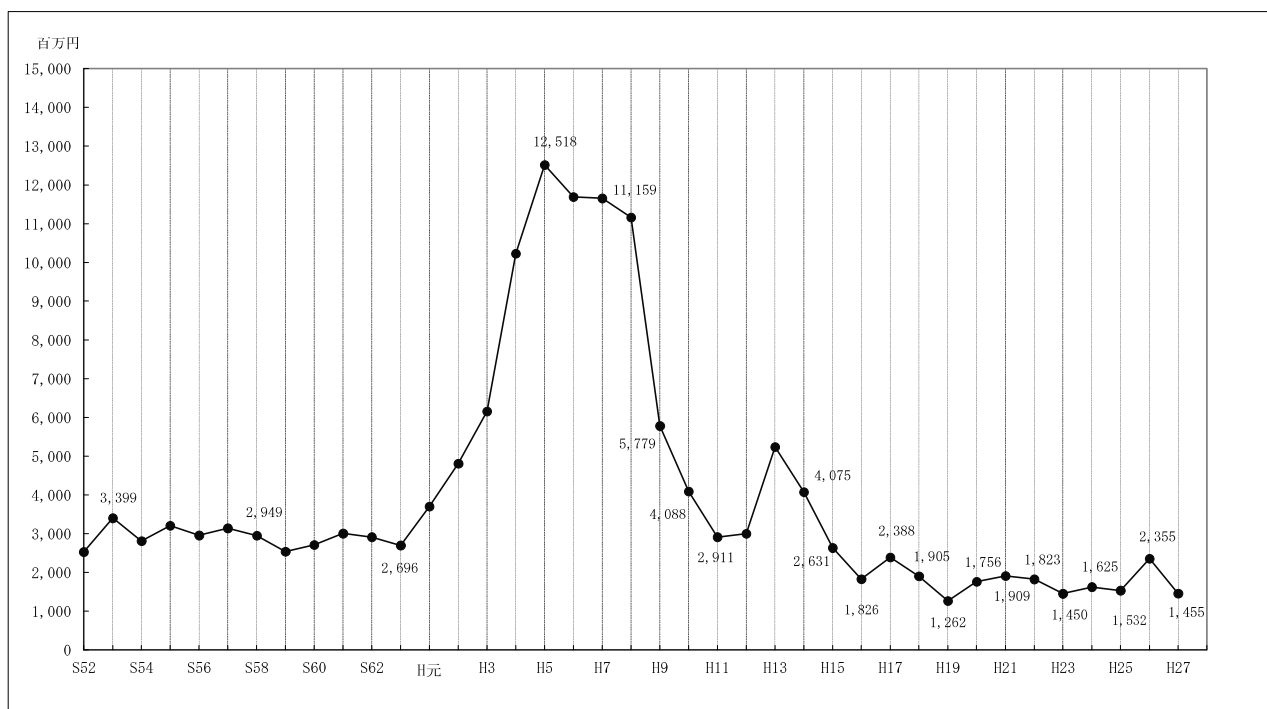
(単位：百万円)



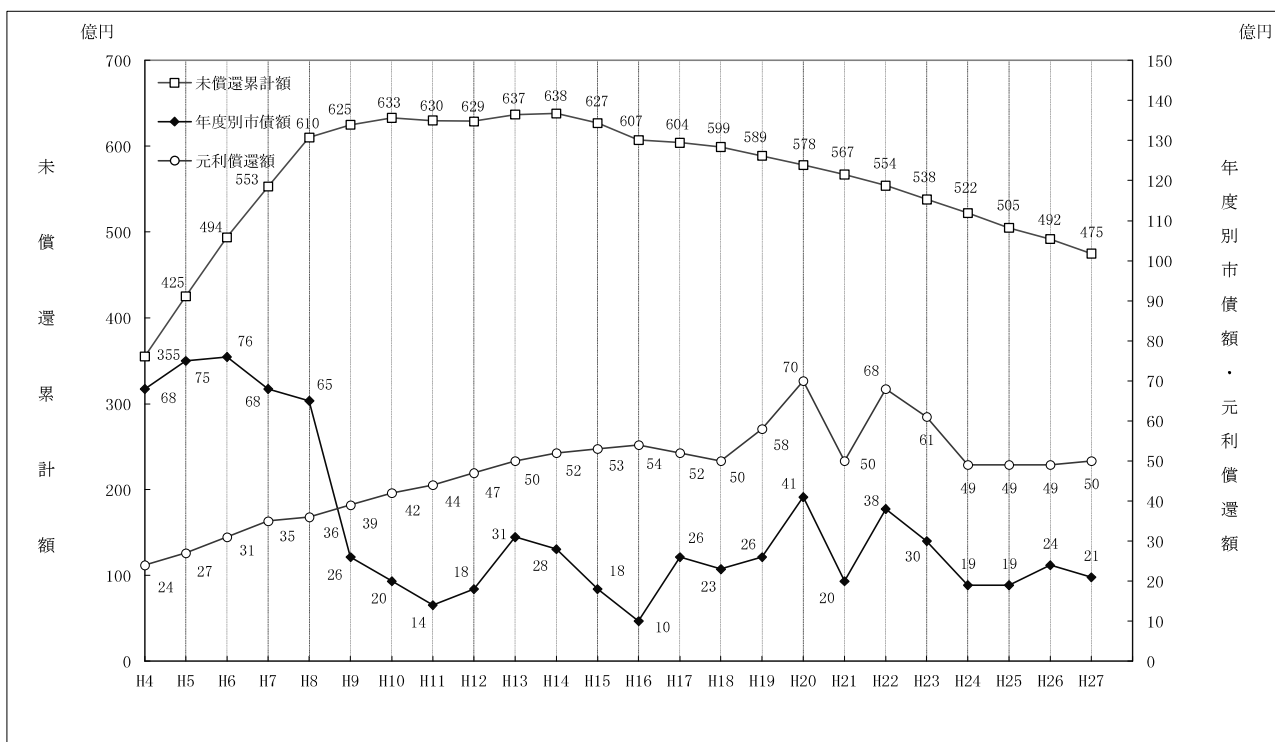
参考：平成26年度



(3) 下水道事業費の推移



(4) 市債額の推移



5 使用料の状況

(1) 下水道使用料

(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	
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	10 m ³ まで	600 円	11 m ³ ～20 m ³	65 円
			21 m ³ ～30 m ³	70 円
			31 m ³ ～40 m ³	75 円
			41 m ³ ～50 m ³	80 円
			51 m ³ 以上	85 円
湯屋用	200 m ³ まで	8,000 円	201 m ³ 以上	40 円
一時用	10 m ³ まで	850 円	11 m ³ 以上	85 円

平成26年4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108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	10 m ³ まで	715 円	11 m ³ ～20 m ³	75 円
			21 m ³ ～30 m ³	85 円
			31 m ³ ～40 m ³	90 円
			41 m ³ ～50 m ³	95 円
			51 m ³ 以上	100 円
湯屋用	200 m ³ まで	8,000 円	201 m ³ 以上	40 円
一時用	10 m ³ まで	1,010 円	11 m 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	10 m ³ まで	850 円	11 m ³ ～20 m ³	90 円
			21 m ³ ～30 m ³	100 円
			31 m ³ ～40 m ³	105 円
			41 m ³ ～50 m ³	115 円
			51 m ³ 以上	120 円
湯屋用	200 m ³ まで	8,000 円	201 m ³ 以上	40 円
一時用	10 m ³ まで	1,205 円	11 m ³ 以上	120 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)

(2) 下水道使用料(調定額・収納額)

	高 蔵 寺 処 理 区			中 央 処 理 区			南 部 処 理 区			計		
	調定額 (千円)	収納額 (千円)	収納率 (%)	調定額 (千円)	収納額 (千円)	収納率 (%)	調定額 (千円)	収納額 (千円)	収納率 (%)	調定額 (千円)	収納額 (千円)	収納率 (%)
43	4,211	4,086	97.0							4,211	4,086	97.0
44	10,934	10,594	96.9							10,934	10,594	96.9
45	17,790	17,139	96.3							17,790	17,139	96.3
46	28,768	28,038	97.5							28,768	28,038	97.5
47	34,822	34,277	98.4							34,822	34,277	98.4
48	40,541	40,275	99.3							40,541	40,275	99.3
49	48,096	47,815	99.4							48,096	47,815	99.4
50	58,741	58,457	99.5							58,741	58,457	99.5
51	122,392	121,995	99.7	2,997	2,793	93.2				125,389	124,788	99.5
52	142,645	142,124	99.6	23,683	22,703	95.9				166,327	164,827	99.1
53	153,774	152,707	99.3	97,915	95,528	97.6				250,689	248,235	99.0
54	165,752	165,551	99.9	118,051	115,283	97.7				283,803	280,834	99.0
55	173,268	172,765	99.7	137,366	133,734	97.4				310,634	306,499	98.7
56	193,821	193,286	99.7	172,249	167,763	97.4				366,070	361,049	98.6
57	217,351	216,551	99.6	198,944	193,636	97.3				416,295	410,187	98.5
58	241,985	241,354	99.7	217,802	215,780	99.1				459,787	457,136	99.4
59	332,350	328,088	98.7	311,418	308,741	99.1				643,768	636,829	98.9
60	354,886	349,020	98.3	361,699	354,142	97.9				716,585	703,162	98.1
61	359,349	352,695	98.1	381,224	372,794	97.8				740,573	725,489	98.0
62	373,595	368,063	98.5	325,604	317,022	97.4				699,199	685,085	98.0
63	383,361	374,971	97.8	359,395	354,577	98.7				742,756	729,547	98.2
元	407,381	397,858	97.7	404,770	395,555	97.7				812,151	793,413	97.7
2	424,032	414,703	97.8	442,453	432,897	97.8				866,485	847,600	97.8
3	431,030	419,204	97.3	475,384	466,349	98.1				906,414	885,553	97.7
4	444,438	433,058	97.4	517,671	507,528	98.0				962,109	940,586	97.8
5	445,823	435,588	97.7	530,375	520,462	98.1	2,285	1,978	86.6	978,484	958,028	97.9
6	435,503	425,161	97.7	542,290	527,482	97.3	10,338	8,999	87.0	988,131	961,641	97.3
7	446,644	436,536	97.7	557,038	546,393	98.1	18,139	16,017	88.3	1,021,821	998,946	97.8
8	455,545	447,005	98.1	583,025	569,191	97.6	26,436	24,174	91.4	1,065,006	1,040,370	97.7
9	466,543	458,262	98.2	624,918	609,559	97.5	40,069	37,943	94.7	1,131,530	1,105,764	97.7
10	474,872	467,178	98.4	644,656	628,205	97.4	57,673	55,691	96.6	1,177,201	1,151,074	97.8
11	474,923	465,405	98.0	668,061	645,181	96.6	77,185	74,350	96.3	1,220,169	1,184,936	97.1
12	467,197	453,475	97.1	687,216	667,376	97.1	106,473	104,031	97.7	1,260,886	1,224,882	97.1
13	508,464	492,596	96.9	746,625	724,430	97.0	143,477	140,170	97.7	1,398,566	1,357,196	97.0
14	560,352	537,831	96.0	842,552	808,480	96.0	192,143	185,644	96.6	1,595,047	1,531,955	96.0
15	650,766	632,557	97.2	969,876	944,153	97.3	265,239	259,978	98.0	1,885,881	1,836,688	97.4
16	642,791	626,771	97.5	987,815	964,320	97.6	316,461	309,738	97.9	1,947,067	1,900,829	97.6
17	650,872	635,133	97.6	988,302	964,920	97.6	352,774	344,987	97.8	1,991,948	1,945,040	97.6
18	656,847	640,384	97.5	993,649	969,365	97.6	386,586	377,498	97.6	2,037,082	1,987,247	97.6
19	664,307	647,162	97.4	989,952	964,969	97.5	420,385	410,498	97.6	2,074,644	2,022,629	97.5
20	661,085	642,200	97.1	991,661	964,137	97.2	451,867	440,417	97.5	2,104,613	2,046,754	97.3
21	656,598	635,224	96.7	981,198	950,748	96.9	476,631	464,011	97.4	2,114,427	2,049,983	97.0
22	655,244	636,408	97.1	984,575	958,353	97.3	521,836	510,013	97.7	2,161,654	2,104,774	97.4
23	644,718	628,028	97.4	975,891	952,554	97.6	530,681	520,307	98.0	2,151,290	2,100,889	97.7
24	641,292	624,586	97.4	980,170	957,230	97.7	544,029	533,247	98.0	2,165,491	2,115,064	97.7
25	633,559	617,244	97.4	970,347	948,358	97.7	568,954	557,862	98.1	2,172,860	2,123,464	97.7
26	640,346	622,879	97.3	982,955	959,463	97.6	588,603	576,710	98.0	2,211,903	2,159,052	97.6
27	648,233	571,807	88.2	993,638	889,897	89.6	603,318	550,671	91.3	2,245,190	2,012,374	89.6

※ 昭和59年4月1日、平成13年8月1日に使用料改定

※ 消費税を平成元年度から3%、平成9年度から5%、平成26年度から8%転嫁

※ 平成15年度の東野地区新築1件分については、現在処理区の中央処理区に算入

※ 昭和53年分以降は現年度分のみ

(3) 維持管理費と下水道使用料

年 度	維持管理費 (千円)	下水道使用料 (千円)	充足率 (%)	有収汚水量 (m ³ /年)	汚水処理量 (m ³ /年)
昭和54年度	378,367	282,173	74.6	5,544,398	7,773,501
昭和55年度	478,679	307,640	64.3	6,025,000	8,553,557
昭和56年度	508,133	365,447	71.9	7,100,000	9,103,185
昭和57年度	547,587	414,917	75.8	8,081,538	9,887,556
昭和58年度	554,178	462,739	83.5	8,909,000	9,633,000
昭和59年度	602,102	639,104	106.1	9,349,000	9,761,752
昭和60年度	657,729	708,573	107.7	9,994,850	11,170,963
昭和61年度	686,068	737,243	107.5	10,414,000	11,526,481
昭和62年度	687,562	699,197	101.7	9,999,000	10,630,455
昭和63年度	698,112	743,396	106.5	10,591,255	11,924,500
平成元年度	780,302	806,252	103.3	11,316,240	12,734,741
平成2年度	835,139	865,750	103.7	11,969,982	13,316,575
平成3年度	1,037,753	903,543	87.1	12,561,584	14,073,516
平成4年度	1,107,519	960,210	86.7	13,287,588	13,368,713
平成5年度	1,228,938	971,970	79.1	13,542,159	15,529,584
平成6年度	1,302,957	984,732	75.6	13,693,772	14,787,116
平成7年度	1,509,051	1,021,892	67.7	14,165,351	15,794,403
平成8年度	1,522,213	1,063,483	69.9	14,782,778	15,208,845
平成9年度	1,786,172	1,129,485	63.2	15,453,354	16,162,901
平成10年度	1,898,098	1,175,666	61.9	16,014,976	18,529,343
平成11年度	1,861,236	1,210,386	65.0	16,587,550	18,762,780
平成12年度	1,936,812	1,257,937	64.9	17,114,937	19,442,815
平成13年度	1,848,607	1,393,290	75.4	17,621,198	19,318,854
平成14年度	1,795,963	1,572,100	87.5	18,270,383	19,664,518
平成15年度	1,742,697	1,880,728	107.9	18,159,131	20,804,200
平成16年度	1,637,931	1,950,581	119.1	18,740,741	21,726,280
平成17年度	1,636,958	1,989,612	121.5	19,179,809	19,525,240
平成18年度	1,689,935	2,033,510	120.3	19,587,823	20,526,770
平成19年度	1,578,136	2,064,985	130.8	19,951,026	20,841,430
平成20年度	1,489,023	2,092,517	140.5	20,234,892	21,843,923
平成21年度	1,447,682	2,098,481	145.0	20,324,299	23,030,080
平成22年度	1,520,616	2,154,201	141.7	20,745,817	23,817,970
平成23年度	1,509,210	2,163,130	143.3	20,638,449	24,720,215
平成24年度	1,519,522	2,160,551	142.2	20,745,979	23,700,125
平成25年度	1,550,861	2,169,140	139.9	20,789,544	23,736,790
平成26年度	1,686,960	2,213,553	131.2	20,686,352	24,514,580
平成27年度	1,575,685	2,061,008	130.8	20,843,949	25,110,060

(4) 年間使用水量と使用料

年 度	1 m ³ 当り単価	年 間 使 用 水 量		年 間 使 用 料	
		1 人当り	1 世帯当り	1 人当り	1 世帯当り
昭和54年度	50.9円	97.9m ³	327.0m ³	4,983円	16,643円
昭和55年度	51.1円	92.5m ³	308.0m ³	4,723円	15,728円
昭和56年度	51.5円	101.4m ³	336.6m ³	5,219円	17,327円
昭和57年度	51.3円	104.4m ³	350.8m ³	5,362円	18,016円
昭和58年度	51.9円	108.4m ³	363.1m ³	5,631円	18,864円
昭和59年度	68.4円	108.6m ³	361.6m ³	7,426円	24,729円
昭和60年度	70.9円	110.7m ³	362.0m ³	7,845円	25,653円
昭和61年度	70.8円	111.3m ³	366.2m ³	7,880円	25,925円
昭和62年度	69.9円	102.9m ³	334.4m ³	7,195円	23,384円
昭和63年度	70.2円	104.7m ³	336.1m ³	7,348円	23,587円
平成元年度	71.2円	108.0m ³	342.4m ³	7,693円	24,387円
平成2年度	72.3円	109.7m ³	343.4m ³	7,933円	24,830円
平成3年度	71.9円	110.6m ³	339.5m ³	7,958円	24,431円
平成4年度	72.3円	110.8m ³	334.6m ³	8,008円	24,184円
平成5年度	71.8円	106.0m ³	314.8m ³	7,607円	22,593円
平成6年度	71.9円	102.4m ³	300.0m ³	7,366円	21,582円
平成7年度	72.1円	103.4m ³	298.8m ³	7,461円	21,562円
平成8年度	71.9円	105.5m ³	300.7m ³	7,588円	21,626円
平成9年度	73.1円	105.7m ³	297.0m ³	7,727円	21,713円
平成10年度	73.4円	106.8m ³	295.8m ³	7,838円	21,711円
平成11年度	73.0円	107.4m ³	295.4m ³	7,838円	21,555円
平成12年度	73.5円	107.8m ³	293.2m ³	7,923円	21,551円
平成13年度	79.1円	110.0m ³	295.9m ³	8,701円	23,406円
平成14年度	86.0円	111.8m ³	296.3m ³	9,624円	25,504円
平成15年度	103.6円	107.2m ³	281.9m ³	11,099円	29,190円
平成16年度	104.1円	108.3m ³	282.7m ³	11,273円	29,423円
平成17年度	103.7円	109.1m ³	280.4m ³	11,315円	29,080円
平成18年度	103.8円	109.7m ³	279.7m ³	11,386円	29,034円
平成19年度	103.5円	108.5m ³	273.4m ³	11,227円	28,292円
平成20年度	103.4円	108.2m ³	269.4m ³	11,190円	27,863円
平成21年度	103.2円	107.0m ³	264.3m ³	11,043円	27,276円
平成22年度	103.8円	108.5m ³	265.8m ³	11,271円	27,614円
平成23年度	104.8円	106.3m ³	259.4m ³	11,146円	27,196円
平成24年度	104.1円	106.1m ³	257.8m ³	11,054円	26,861円
平成25年度	104.3円	105.7m ³	253.7m ³	11,026円	26,462円
平成26年度	107.0円	104.6m ³	248.9m ³	11,189円	26,630円
平成27年度	98.9円	104.6m ³	246.9m ³	10,345円	24,414円

6 受益者負担金の状況

(1) 受益者負担金制度

春日井市下水道事業受益者負担金条例は、昭和44年9月1日付建設省都市局長通達第104号による標準条例案より「(3)負担区制をとり、管渠負担金と終末処理場負担金に区分しない型」を採用しています。

負担金額の算式は次のとおりで、3年以内に工事が予定されている区域から徴収し、4年分割で年4期の計16期で納入する方式をとっています。

$$\text{単位負担金} = \frac{\text{負担区の事業費}}{\text{負担区の地積}} \times \frac{1}{4} \quad (\text{負担率})$$

〔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/㎡	高蔵寺町
	2-3	1.9 ha	234 円/㎡	気噴町
S51	2	30.0 ha	234 円/㎡	白山町、高蔵寺町、気噴町 外
S56	2-5	3.9 ha	234 円/㎡	高蔵寺町
	3	4.0 ha	234 円/㎡	高蔵寺町
S57	4	40.0 ha	308 円/㎡	高蔵寺町北、気噴町北 外
S58	2-4	5.6 ha	234 円/㎡	高蔵寺町、気噴町
S60	2-6	0.6 ha	234 円/㎡	高蔵寺町、気噴町
H11	2-7	3.0 ha	234 円/㎡	高蔵寺町
H24	5-1	20.9 ha	677 円/㎡	東神明町、不二町、松本町
H25	5-2	20.8 ha	677 円/㎡	出川町、不二町、気噴町
H26	5-3	19.8 ha	677 円/㎡	出川町
H27	5-4	17.8 ha	677 円/㎡	出川町、松本町、不二町、白山町、気噴町北

※ 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

〔 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/㎡	鳥居松町、八事町、月見町 外
S49	1-2	73.0 ha	242 円/㎡	春見町、ことぶき町 外
S50	2	34.0 ha	235 円/㎡	御幸町、勝川町
S51	3	98.0 ha	250 円/㎡	弥生町、乙輪町、松新町 外
S52	4	110.0 ha	268 円/㎡	関田町、林島町、柏井町 外
S53	5	38.0 ha	288 円/㎡	管大臣町、梅ヶ坪町 外
S54	6	37.0 ha	302 円/㎡	六軒屋町、浅山町 外
S55	7	22.0 ha	308 円/㎡	浅山町、篠木町
S56	8	42.0 ha	320 円/㎡	勝川町、角崎町、柏井町
S57	10	17.0 ha	338 円/㎡	柏井町、鳥居松町
S59	9	45.0 ha	320 円/㎡	勝川町、追進町、長塚町 外
	11	68.5 ha	400 円/㎡	知多町、追進町、勝川町 外
S60	12	37.0 ha	425 円/㎡	勝川新町、天神町、神明町 外
	13	7.0 ha	425 円/㎡	松新町、柏井町
S61	14	53.0 ha	460 円/㎡	妙慶町、若草通、八幡町 外
S62	15	102.0 ha	480 円/㎡	八光町、柏原町、瑞穂通 外
S63	16	32.5 ha	500 円/㎡	六軒屋町 1、2、3、4 丁目
	17	19.0 ha	390 円/㎡	長塚町 1 丁目、勝川町 1 丁目
H2	18	9.0 ha	460 円/㎡	勝川町、松新町、八光町 外
H3	19	46.8 ha	550 円/㎡	南花長町、花長町、二子町 外
H4	20	42.4 ha	565 円/㎡	花長町 2 丁目、味美町 1、2、3 丁目
H5	21	43.2 ha	580 円/㎡	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/㎡	味美白山町 1、2 丁目、中野町 1、2 丁目
H7	23-1	20.0 ha	595 円/㎡	西本町 1、2 丁目
H8	23-2	31.0 ha	595 円/㎡	西本町 3 丁目、味美西本町、上ノ町 1 丁目
H17	24	17.0 ha	645 円/㎡	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 〕

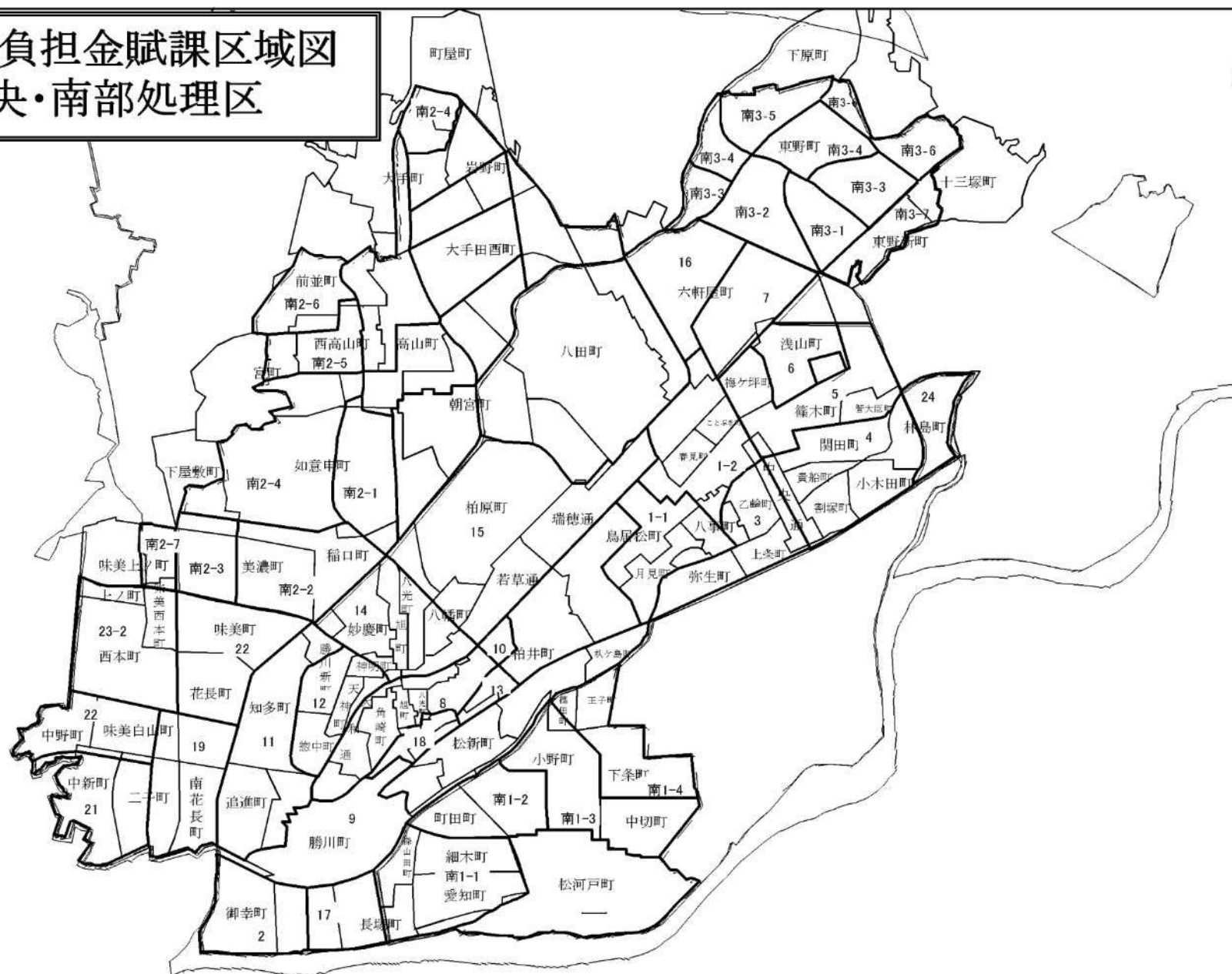
年度	負担区名	賦課区域面積	負担金額	備 考
H7	1	46.0 ha	563 円/㎡	細木町、愛知町、森山田町 外
H8	2-1	34.0 ha	600 円/㎡	如意申町 5 ～ 7 丁目
H9	2-2	48.4 ha	600 円/㎡	稲口町 2 ～ 4 丁目、美濃町 3 丁目
H10	2-3	36.3 ha	600 円/㎡	稲口町 1 丁目、美濃町 1 ・ 2 丁目外
H11	2-4	80.1 ha	600 円/㎡	如意申町 1 ～ 4 丁目、大手町 1 ・ 2 丁目外
H12	1-2	31.3 ha	563 円/㎡	小野町 1 ・ 2 丁目、町田町 1 ・ 2 丁目
H13	1-3	61.4 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

※ 土地区画整理事業（朝宮・松河戸）は未掲載

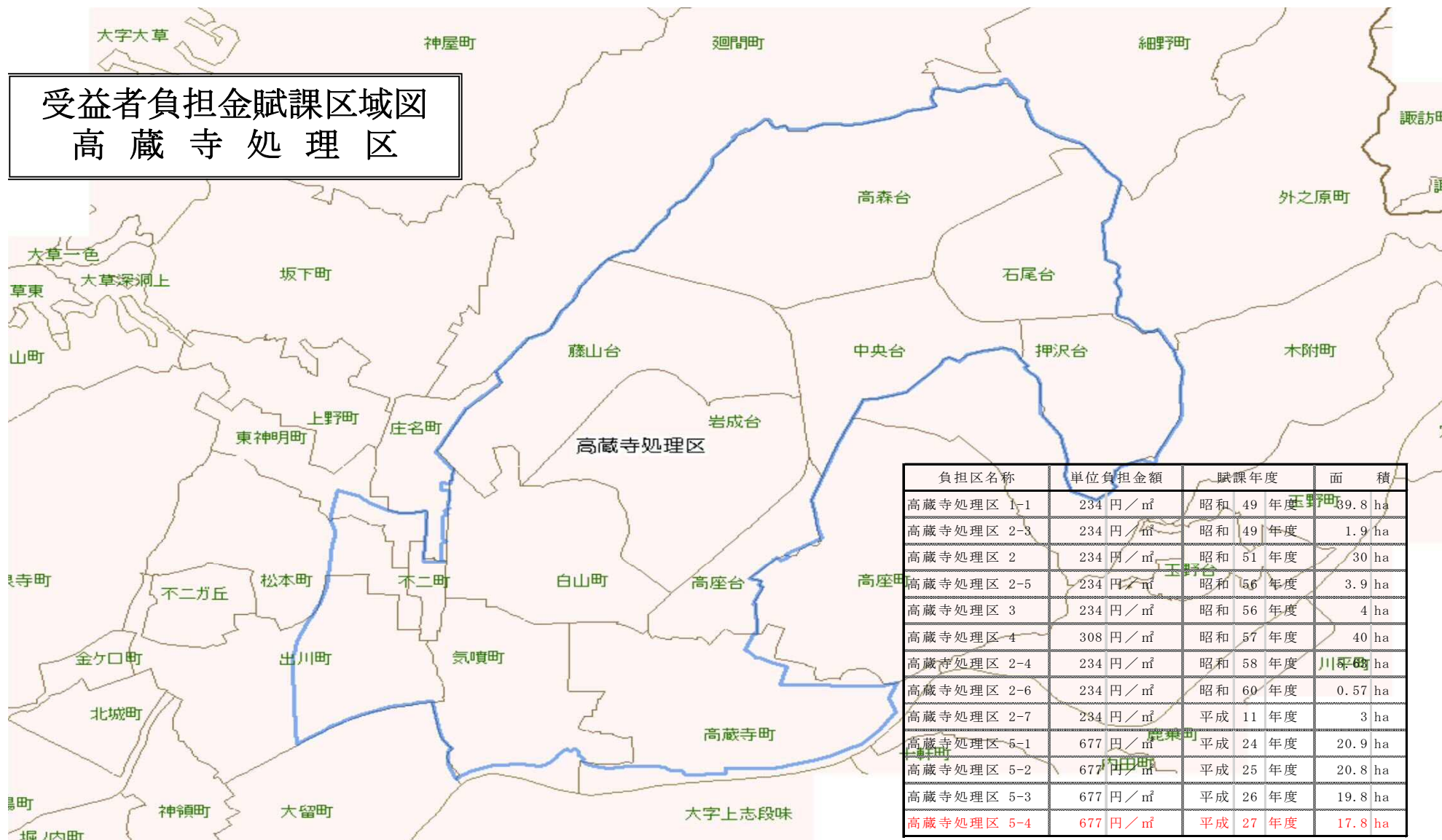
(2) 受益者負担金納付状況

年度 \ 区分	調 定 額 (円)	収 納 額 (円)	滞 納 繰 越 額 (円)	収 納 率 (%)
昭和61年度	229,574,760	228,998,840	575,920	99.7
昭和62年度	421,987,620	420,066,800	1,920,820	99.5
昭和63年度	678,024,310	673,593,372	4,430,938	99.3
平成元年度	557,366,000	554,040,490	3,325,510	99.4
平成2年度	528,824,660	526,671,660	2,153,000	99.6
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

受益者負担金賦課区域図 中央・南部処理区



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 / m ²	昭和 49 年度	39.8 ha
高蔵寺処理区 2-3	234 円 / m ²	昭和 49 年度	1.9 ha
高蔵寺処理区 2	234 円 / m ²	昭和 51 年度	30 ha
高蔵寺処理区 2-5	234 円 / m ²	昭和 56 年度	3.9 ha
高蔵寺処理区 3	234 円 / m ²	昭和 56 年度	4 ha
高蔵寺処理区 4	308 円 / m ²	昭和 57 年度	40 ha
高蔵寺処理区 2-4	234 円 / m ²	昭和 58 年度	川平町
高蔵寺処理区 2-6	234 円 / m ²	昭和 60 年度	0.57 ha
高蔵寺処理区 2-7	234 円 / m ²	平成 11 年度	3 ha
高蔵寺処理区 5-1	677 円 / m ²	平成 24 年度	20.9 ha
高蔵寺処理区 5-2	677 円 / m ²	平成 25 年度	20.8 ha
高蔵寺処理区 5-3	677 円 / m ²	平成 26 年度	19.8 ha
高蔵寺処理区 5-4	677 円 / m ²	平成 27 年度	17.8 ha

7 水洗便所改造資金貸付金の状況

(1) 貸付制度

春日井市では、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 〕

- ア 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。
- イ 市税及び下水道事業受益者負担金を完納していること。
- ウ 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。
- エ 貸付けを受けた資金の償還能力を有すること。
- オ 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。
- カ 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 〕

- | | | | | |
|---|------|--------------------|---------|------------|
| ア | 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 |
| イ | 利 息 | 無利息 | | |
| ウ | 償還方法 | 貸付の翌月から48か月の均等月賦償還 | | |

(2) 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。		

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 額 （円）	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。

(3) 平成27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	85,328,200
年度中貸付額	5,741,000
年度中償還額	6,730,000
本年度末現在高	86,317,200
債権未償還残高	13,682,800

(4) 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
51	627	90,092,500			627	90,092,500
52	700	103,071,000			700	103,071,000
53	384	64,234,000			384	64,234,000
54	563	95,089,000			563	95,089,000
55	755	128,367,000			755	128,367,000
56	400	67,587,000			400	67,587,000
57	354	60,275,000			354	60,275,000
58	222	39,314,000			222	39,314,000
59	217	37,723,000			217	37,723,000
60	176	33,516,000	215	17,668,000	391	51,184,000
61	77	17,210,000	130	10,834,000	207	28,044,000
62	135	29,278,000	165	16,632,000	300	45,910,000
63	113	24,279,000	163	16,575,000	276	40,854,000
元	132	29,560,000	177	19,353,000	309	48,913,000
2	106	23,787,000	161	17,522,000	267	41,309,000
3	102	24,239,000	151	14,189,000	253	38,428,000
4	99	23,736,000	343	35,510,000	442	59,246,000
5	79	18,887,000	282	28,864,000	361	47,751,000
6	75	17,961,000	154	14,711,000	229	32,672,000
7	99	23,637,000	263	27,699,000	362	51,336,000
8	64	15,258,000	194	21,205,000	258	36,463,000
9	48	11,452,000	124	13,817,000	172	25,269,000
10	43	10,320,000	212	22,599,000	255	32,919,000
11	27	6,288,000	98	11,052,000	125	17,340,000
12	37	11,765,000	75	12,456,000	112	24,221,000
13	7	2,810,000	86	12,761,000	93	15,571,000
14	13	4,813,000	102	18,306,000	115	23,119,000
15	5	2,025,000	79	16,536,000	84	18,561,000
16	10	3,500,000	113	15,066,000	123	18,566,000
17	2	731,000	110	14,200,000	112	14,931,000
18	4	2,836,000	47	9,538,000	51	12,374,000
19	3	1,169,000	89	19,761,000	92	20,930,000
20	2	851,000	76	15,092,000	78	15,943,000
21	1	600,000	110	17,551,000	111	18,151,000
22	0	0	82	16,512,000	82	16,512,000
23	1	296,000	22	5,086,000	23	5,382,000
24	1	589,000	14	4,368,000	15	4,957,000
25	2	1,023,000	10	3,200,000	12	4,223,000
26	0	0	53	10,807,000	53	10,807,000
27	0	0	28	5,741,000	28	5,741,000

〔水洗便所改造資金貸付件数の推移〕

