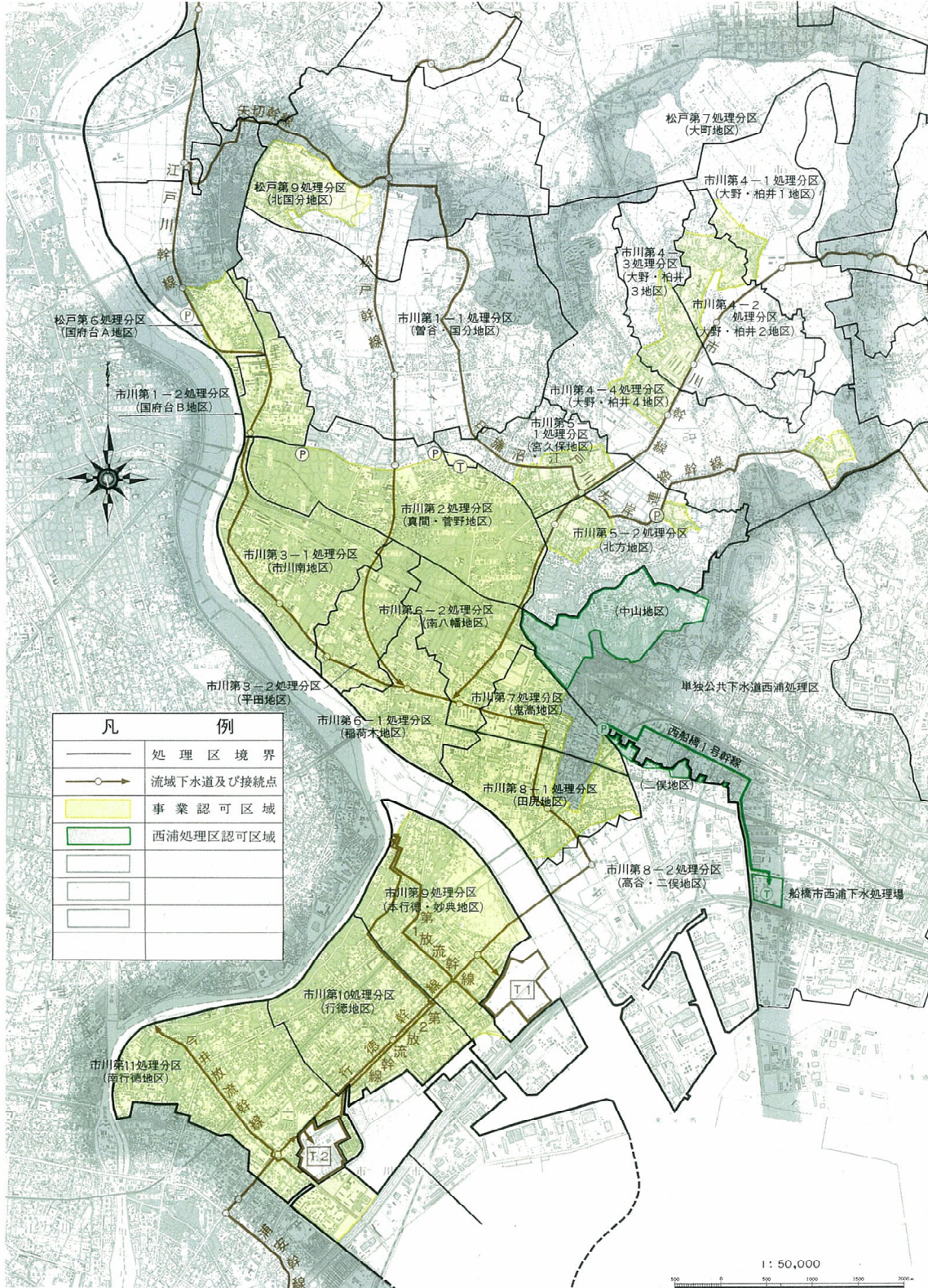


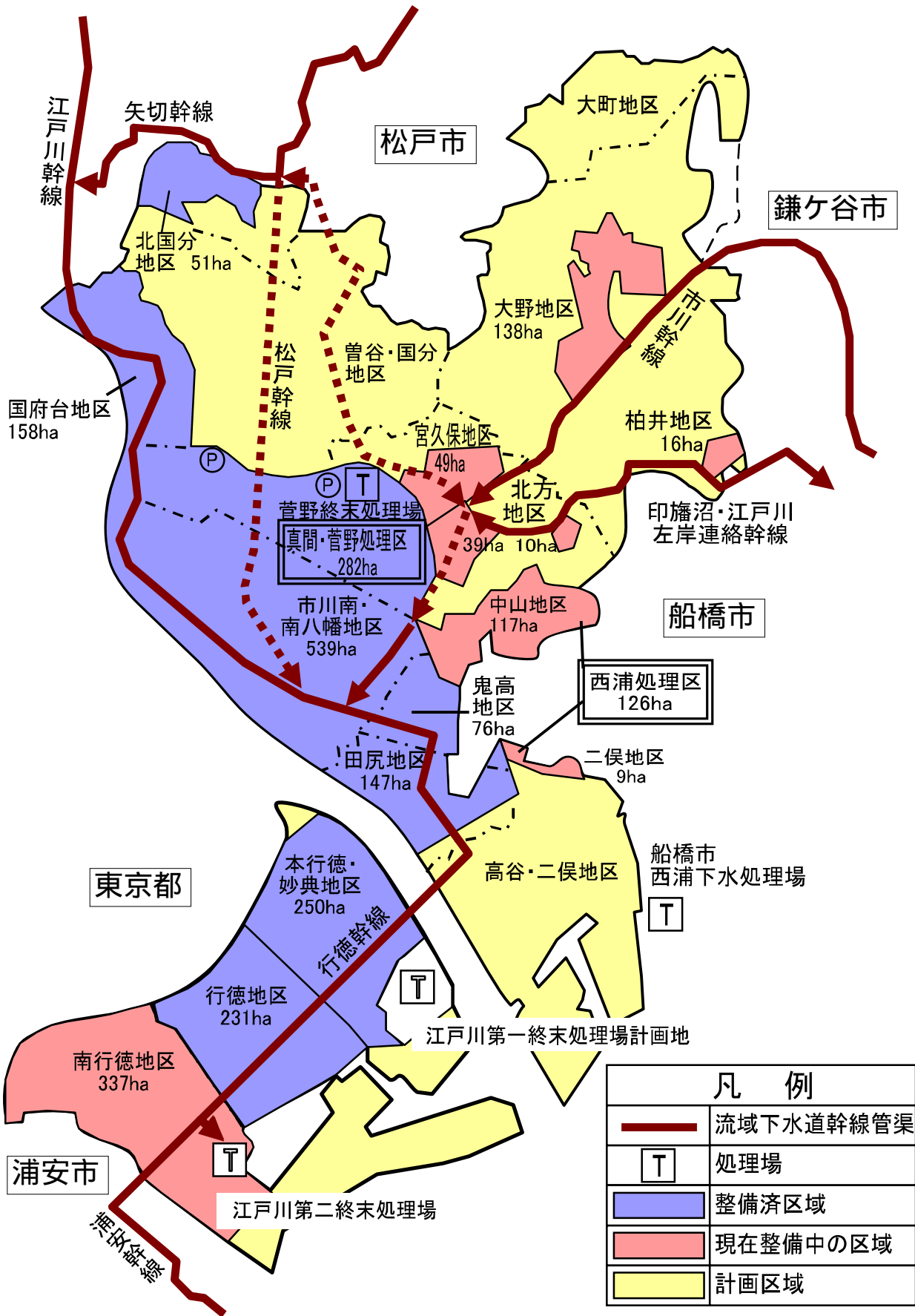
この地図は建設省国土地理院長の承認を得て同院発行の二万五千分の一部地図を縮小複製したものである。  
(承認番号) 平7-開地第 256号

### 市川市公共下水道計画図(污水)



1 : 50,000

# 市川市の下水道事業



凡 例	
	流域下水道幹線管渠
	処理場
	整備済区域
	現在整備中の区域
	計画区域

平成21年度 下水道事業特別会予算

(歳入)

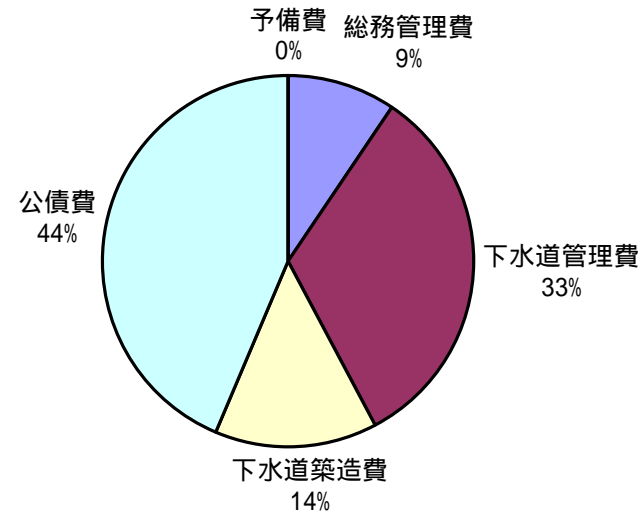
款・項・目	平成21年度		平成20年度		対前年度比較	
	当初予算 千円	構成比 %	当初予算 千円	構成比 %	増減額 千円	増減率 %
1. 分担金及び負担金	34,905	0.4	27,063	0.3	7,842	29.0
(1) 受益者負担金	25,647	0.3	18,369	0.2	7,278	39.6
(2) 下水道管理費負担金	6,464	0.1	6,464	0.1	0	0.0
(3) 下水道築造費負担金	2,794	0.0	2,230	0.0	564	25.3
2. 使用料及び手数料	4,907,519	56.1	4,896,423	59.2	11,096	0.2
3. 国庫支出金	241,000	2.8	101,800	1.2	139,200	136.7
県支出金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4. 繰入金	2,125,000	24.3	1,700,000	20.6	425,000	25.0
5. 繰越金	300,000	3.4	770,000	9.3	470,000	61.0
6. 諸収入	4,176	0.0	4,614	0.1	438	9.5
(1) 延滞金	60	0.0	110	0.0	50	45.5
(2) 預金利子	300	0.0	300	0.0	0	0.0
(3) 貸付金元利収入	3,815	0.0	4,203	0.1	388	9.2
(4) 雑入	1	0.0	1	0.0	0	0.0
7. 市債	1,135,400	13.0	767,100	9.3	368,300	48.0
(1) 流域下水道債	157,200	1.8	286,100	3.5	128,900	45.1
(2) 公共下水道債	978,200	11.2	481,000	5.8	497,200	103.4
補助分	241,000	2.8	101,800	1.2	139,200	136.7
単独分	737,200	8.4	379,200	4.6	358,000	94.4
緊特分	0	0.0	0	0.0	0	0.0
歳入合計	8,748,000	100.0	8,267,000	100.0	481,000	5.8

(歳出)

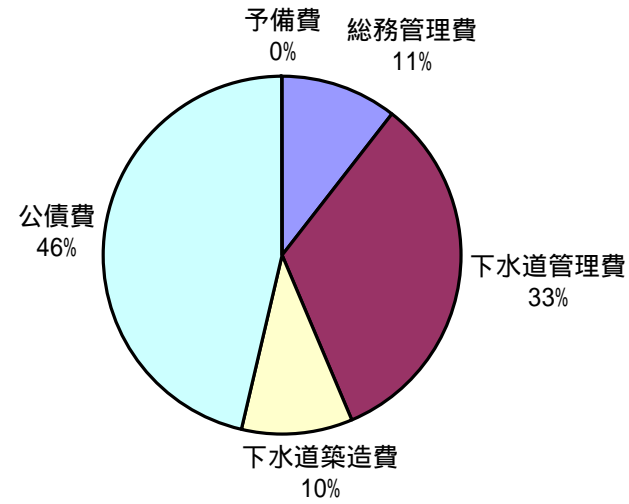
款・項・目	平成21年度		平成20年度		対前年度比較	
	当初予算 千円	構成比 %	当初予算 千円	構成比 %	増減額 千円	増減率 %
1. 下水道事業費	4,938,901	56.5	4,434,121	53.6	504,780	11.4
(1) 総務管理費	818,412	9.4	870,337	10.5	51,925	6.0
一般管理費(人件費以外)	456,295	5.2	465,384	5.6	9,089	2.0
一般管理費(人件費)	362,117	4.1	404,953	4.9	42,836	10.6
(2) 下水道管理費	2,863,529	32.7	2,735,447	33.1	128,082	4.7
下水道管理費	2,199,717	25.1	1,985,772	24.0	213,945	10.8
処理場管理費	399,120	4.6	353,930	4.3	45,190	12.8
流域下水道費	190,372	2.2	316,644	3.8	126,272	39.9
公共下水道費	74,320	0.8	79,101	1.0	4,781	6.0
(3) 下水道築造費	1,256,960	14.4	828,337	10.0	428,623	51.7
補助事業	355,000	4.1	197,600	2.4	157,400	79.7
内 通常分	355,000	4.1	197,600	2.4	157,400	79.7
内 訳						
市単独事業費	901,960	10.3	630,737	7.6	271,223	43.0
2. 公債費	3,807,599	43.5	3,831,379	46.3	23,780	0.6
(1) 元金	2,536,513	29.0	2,437,421	29.5	99,092	4.1
(2) 利子	1,271,086	14.5	1,393,958	16.9	122,872	8.8
3. 予備費	1,500	0.0	1,500	0.0	0	0.0
歳出合計	8,748,000	100.0	8,267,000	100.0	481,000	5.8

# 下水道事業特別会計予算 構成比較

平成21年度歳出



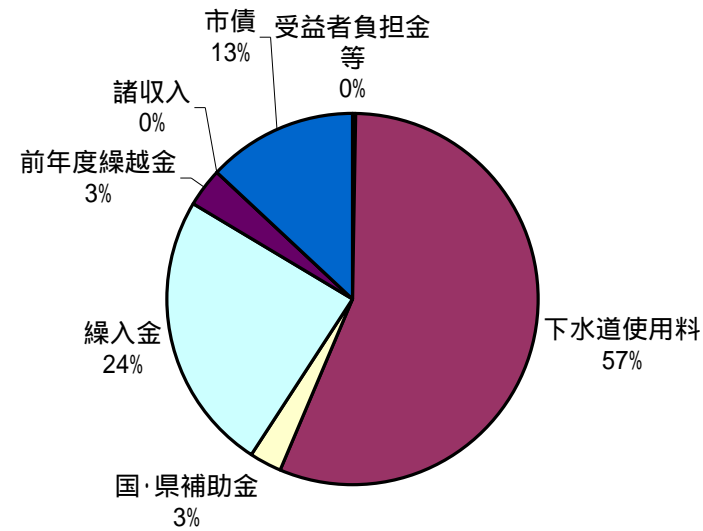
平成20年度歳出



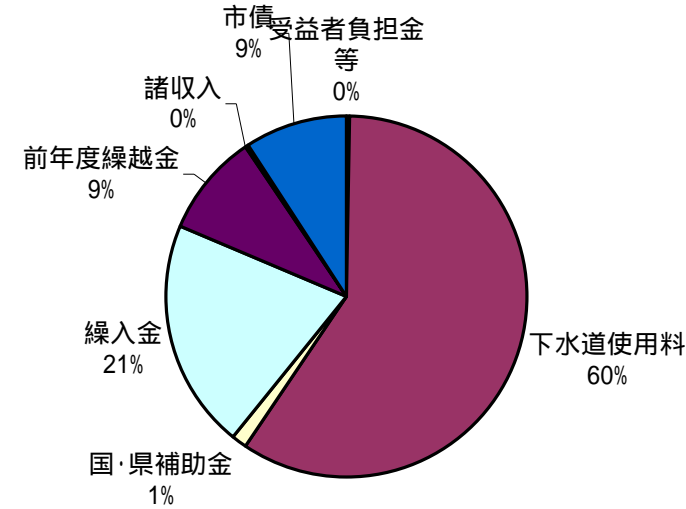
年度	21		20	
総務管理費	818,412	9%	870,337	11%
下水道管理費	2,863,529	33%	2,735,447	33%
下水道築造費	1,256,960	14%	828,337	10%
公債費	3,807,599	44%	3,831,379	46%
予備費	1,500	0%	1,500	0%
<b>歳出</b>	<b>8,748,000</b>	<b>100%</b>	<b>8,267,000</b>	<b>100%</b>

構成比は、小数点以下の処理により100%にならない場合があります。

平成21年度歳入



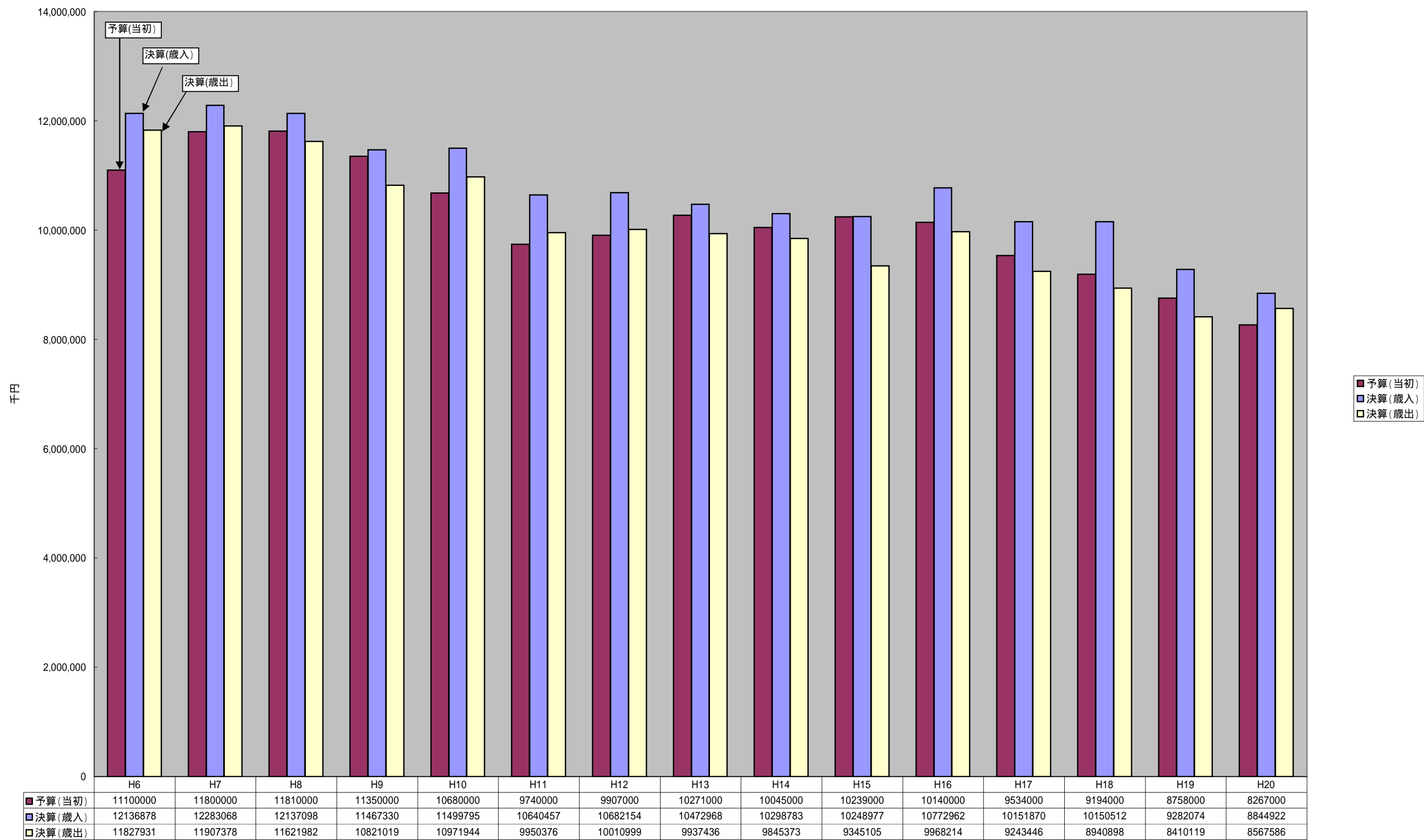
平成20年度歳入



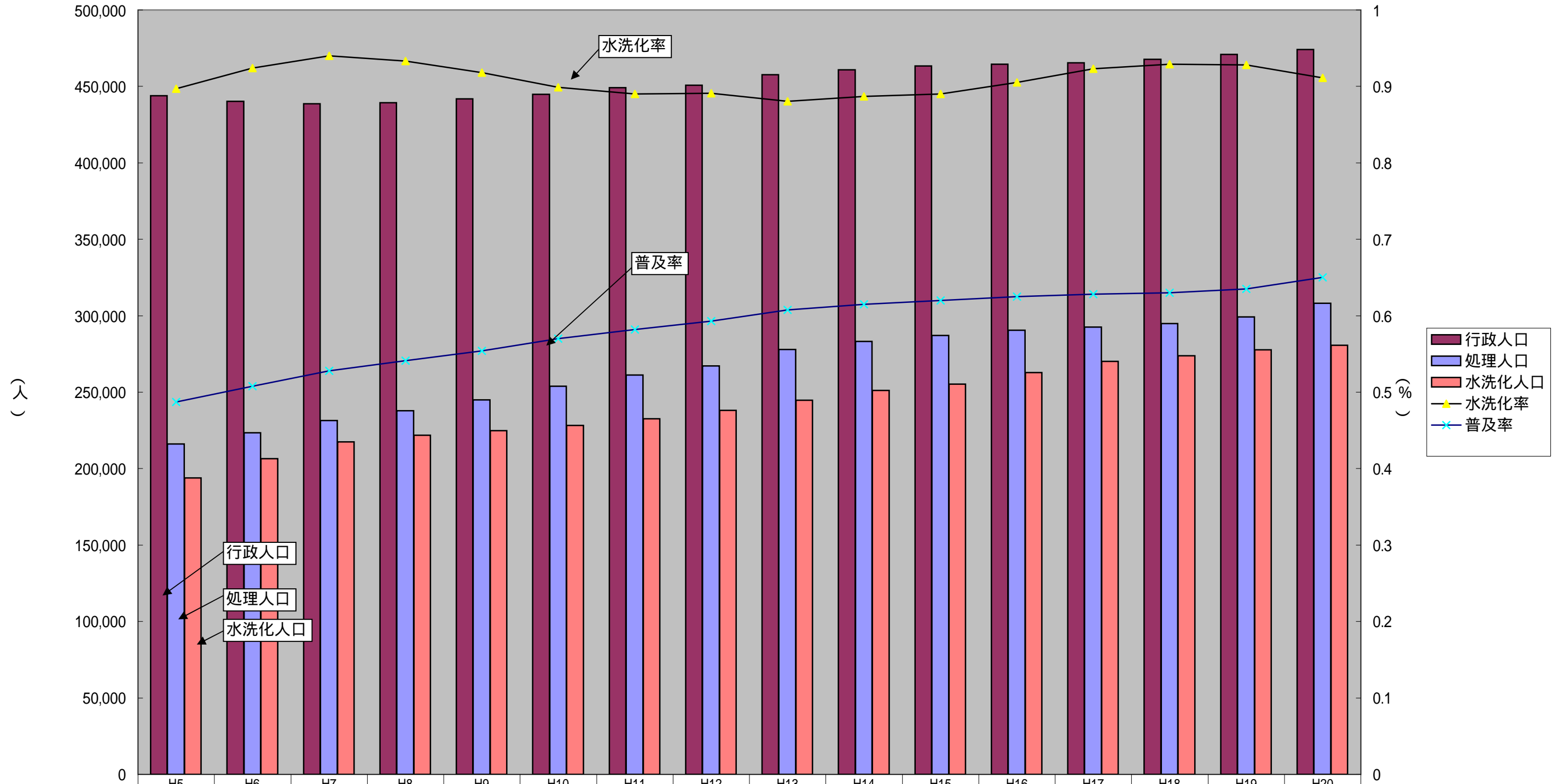
年度	21		20	
受益者負担金等	34,905	0%	27,063	0%
下水道使用料	4,907,519	56%	4,896,423	59%
国・県補助金	241,000	3%	101,800	1%
繰入金	2,125,000	24%	1,700,000	21%
前年度繰越金	300,000	3%	770,000	9%
諸収入	4,176	0%	4,614	0%
市債	1,135,400	13%	767,100	9%
<b>歳入</b>	<b>8,748,000</b>	<b>100%</b>	<b>8,267,000</b>	<b>100%</b>

構成比は、小数点以下の処理により100%にならない場合があります。

## 下水道事業特別会計規模の推移



# 下水道普及率の推移



	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20
行政人口	443848	440145	438590	439229	441952	444891	449113	450695	457698	460738	463270	464582	465496	467680	470823	474031
処理人口	216200	223400	231400	237800	245000	253800	261300	267200	278000	283300	287000	290500	292500	294800	299300	308100
水洗化人口	194000	206500	217450	221950	224880	228200	232500	238200	244790	251230	255290	262900	270100	273800	277800	280790
水洗化率	0.897	0.924	0.94	0.933	0.918	0.899	0.89	0.891	0.880539568	0.886798447	0.89	0.905	0.923	0.929	0.928	0.911
普及率	0.487	0.508	0.528	0.541	0.554	0.57	0.582	0.593	0.607387404	0.614883079	0.62	0.625	0.628	0.63	0.635	0.65
伸び率		2.1	2	1.3	1.3	1.6	1.2	1.1	1.438740392	0.749567497	0.511692111	0.5	0.3	0.2	0.5	1.5

平成21年度 公共下水道事業計画

(河川・下水道管理課)

項	目	平成21年度 予算額	平成20年度 予算額	増減額	内 容
自主財源の確保	下水道事業受益者負担金の徴収 (受益者負担金事業)	5,675千円	4,746千円	929千円	公共下水道が整備されることによって利益を受ける地域の土地所有者が整備費の一部を負担するもの。(賦課金額 1㎡あたり 250円) 平成21年度歳入見込額 現年度分 25,263千円(17,894千円) 過年度分 384千円(475千円) ( )内は、前年度の額。 計 25,647千円(18,369千円)
	下水道使用料の徴収 (下水道使用料徴収等業務委託事業)	326,067千円	314,376千円	11,691千円	《下水道使用料の徴収事務等に係る委託等事務経費》 徴収事務委託、還付事務委託、収納事務委託(コンビニ収納)、県水道局料金データ賃貸借等 平成21年度歳入見込額 現年度分 4,824,749千円(4,810,282千円) 過年度分 82,770千円(86,141千円) ( )内は、前年度の額。 計 4,907,519千円(4,896,423千円)
	計	331,742千円	319,122千円	12,620千円	
水洗化の促進	水洗便所改造資金の貸付 (水洗便所改造資金貸付金)	7,200千円	7,200千円	0千円	下水道への接続工事費を無利息で貸付するもの。 ・汲取改造(3世帯) 40万円以内 50ヶ月以内に返済 ・浄化槽廃止(20世帯) 30万円以内 40ヶ月以内に返済
	私道への下水道管渠敷設工事費の助成 (私設下水道管渠敷設費補助金)	25,137千円	29,925千円	4,788千円	私道に面した家屋が早期に水洗化できるように、一定の条件を満たしている私道への下水道敷設に対して、工事費の全額を助成するもの。
	水洗普及業務 (水洗化普及業務委託事業)	2,544千円	2,477千円	67千円	水洗普及員(シルバー人材センター4名)が下水道の整備済地区の未接続世帯に戸別訪問し、水洗化によるメリットや助成制度等についてPR・指導する。
	計	34,881千円	39,602千円	4,721千円	
下水道施設の維持管理	下水道管渠清掃業務委託	11,760千円	14,280千円	2,520千円	下水道管渠内に堆積した土砂などの除去を行うもの。
	下水道管内への浸入水調査	11,603千円	10,710千円	893千円	下水道管渠内に浸入する汚水以外の不明水等をTVカメラで調査するもの。
	下水道関連事業場排水等の水質検査	5,194千円	5,194千円	0千円	下水道管内に流入する下水と終末処理場からの放流水の水質を保全するため、事業場排水等の水質検査を行うもの。
	下水道施設の補修工事	110,964千円	108,674千円	2,290千円	マンホール蓋の修繕、L型側溝・下水道管渠の補修工事等 施設修繕費 44,258千円 工事請負費 45,780千円 原材料費 3,006千円 緊急管渠保守業務委託 17,920千円
	下水道台帳の調製	6,006千円	6,059千円	53千円	下水道施設の敷設箇所、構造、能力などを的確に把握し、維持管理を適正に行うため、下水道台帳を下水道法第23条に基づいて作成するもの。
	合流式下水道改善事業 (菅野処理区)	216,000千円	0千円	216,000千円	合流式下水道における雨天時の未処理放流水対策の一環として、ホンブ場に細目スクリーンを設置し、公共用水域への汚濁負荷等の軽減に努めるもの。 (平成16年度の「市川市合流式下水道改善計画」に基づく) 委託料 6,000千円 工事請負費 210,000千円
	計	361,527千円	144,917千円	216,610千円	

平成21年度 公共下水道事業計画

(河川・下水道管理課 終末処理場)

項	目	平成21年度 予算額	平成20年度 予算額	増減額	内 容
ポンプ場及び終末処理場 維持管理事業	施設修繕費	61,953千円	85,774千円	23,821千円	ポンプ場修繕(菅野・真間ポンプ場の雨水ポンプ逆止弁に係る修繕) 2件 43,953千円 処理場修繕(菅野・真間ポンプ場汚・雨水流入ゲート修繕) 1件 8,000千円 小破損修繕 10,000千円 (終末処理場設備、菅野・真間ポンプ場設備等において、維持管理上に支障が出る場合、 または、支障が出た場合等に、緊急的な補修を行うもの。)
	工事請負費	77,381千円	15,372千円	62,009千円	脱水棟耐震補強工事 42,490千円 脱水棟耐震補強工事に伴う管改修工事 3,191千円 (市川市公共施設耐震改修事業の年次計画により行うもの。) 菅野終末処理場屋上防水工事及び管理棟内壁工事 31,700千円 (公共建築物定期点検での指摘を受けたことによる補修工事)
	産業廃棄物(汚泥)処理 委託費	82,593千円	82,593千円	0千円	$3,800 \text{ t} \times 20,700 \text{ 円} / \text{ t} \times 1.05 = 82,593 \text{ 千円}$ (排出される年間約3,800 tの下水汚泥をセメントの副原料として再利用処理するもの。)
	休日・夜間管理業務 委託費	28,942千円	28,942千円	0千円	24時間稼働している市の単独公共下水道業務のうち、休日、年末年始期間の日常勤務、 および、年間の夜間業務による施設の維持管理を委託するもの。
	計	250,869千円	212,681千円	38,188千円	



# 平成21年度 公共下水道事業計画

(河川・下水道整備課)

項 目	平成21年度 予算額	平成20年度 予算額	増減額	内 容	
実施設計 及び 各種調査	実施設計 及び 地質等の調査	107,500千円	130,000千円	-22,500千円	下水道管渠工事の施工に先立ち地質調査、地下埋設物調査、実施設計、測量等の委託を行うもの。
	家屋等調査	27,949千円	30,745千円	-2,796千円	工事区間の家屋や工作物に、工事による影響の有無を確認するため、工事着手前及び完成後の状況を調査するもの。
	計	135,449千円	160,745千円	-25,296千円	
公共下水 道建設事 業	下水道管渠 整備事業	689,000千円	401,000千円	288,000千円	整備地区及び面積(4地区 11.56ha) ・国庫補助事業 280,000千円 延長 1,837.0m 面積 8.15ha ・市単独事業 409,000千円 延長 865.0m 面積 3.41ha 合 計 689,000千円 延長 2,702.0m 面積 11.56ha  ・東菅野地区 1,151.0m 3.16ha ・柏井町地区 288.0m 1.86ha ・北方町地区 527.0m 2.30ha ・中山地区 736.0m 4.24ha  下水道普及率 平成20年度末 65.0% 平成21年度見込み 65.3%
	補償補填費	320,715千円	153,200千円	167,515千円	・水道管仮配管及び復旧 ・ガス管仮配管及び復旧 ・東京電力柱及びケーブル移設 ・家屋等損傷復旧
	計	1,009,715千円	554,200千円	455,515千円	