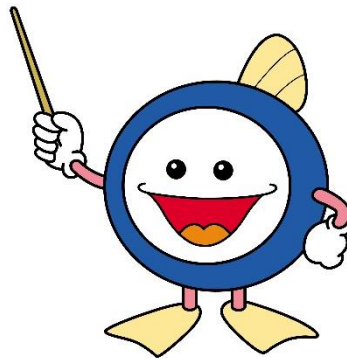


令和5年度

下水道事業年報

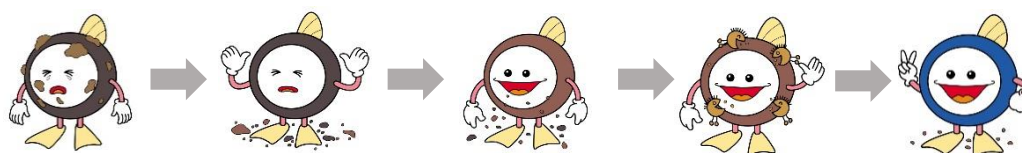


下水道マスコットキャラクター
「スイスイイ」

各務原市 水道部 下水道課

目 次

1. 沿革	
(1) 各務原市下水道事業	1
(2) 旧川島町下水道事業	2
(3) 現状	2
2. 下水道事業の各種制度	
(1) 使用料	3
(2) 受益者負担金	5
(3) 排水設備工事と指定店	5
(4) 水洗便所等改造資金の融資あっせん・利子補給	5
3. 組織	
(1) 組織図	6
(2) 職員数増減	6
(3) 分掌事務	7
4. 施設	
(1) 下水道計画図（汚水）	8
(2) 下水道計画図（雨水）	9
(3) 汚水マンホールポンプ場	10
(4) 雨水貯留施設	11
5. 業務	
(1) 計画	12
(2) 事業規模	16
(3) 排水設備工事件数	18
(4) 水洗化便所等改造融資あっせん・利子補給制度利用状況	18
(5) 団地の接続状況	19
(6) 有収水量	20
6. 経営・財務	
(1) 収益的収支	21
(2) 資本的収支	23
(3) 補てん財源の状況	25
(4) 繰入金の内訳	26
(5) 比較損益計算書	27
(6) 比較貸借対照表	28
(7) 経営分析	30
7. 水質（流域下水道接続点水質検査結果）	
(1) 緑苑・宝積寺・翠沼処理分区	32
(2) 南町・朝日・三ツ池・前渡東処理分区	33
(3) 各務・蘇原第1・蘇原第2・桜町処理分区	34
(4) 那加成清・三井・上戸・前渡西処理分区	35
(5) 川島第1・川島第2・川島第2-2処理分区	36
8. 事業管理	
業務のあゆみ	37



1. 沿革

(1) 各務原市下水道事業

①流域関連公共下水道としてスタート

本市の公共下水道は、昭和45年度に基本調査を行い、翌年度に公共下水道事業基本計画を策定しました。当初の計画内容は、排除方式を分流式、計画面積を4,030ha、計画処理水量を204,400 m³/日とするものです。

一方で、同時期に県において木曽川及び長良川流域別下水道整備総合計画が策定され、昭和48年6月に本市を含む3市10町（現在4市6町）を対象とした木曽川右岸流域下水道計画として発表され、昭和49年8月に流域下水道が都市計画決定されました。

＜当初計画（流域下水道）＞

項 目	内 容
関 係 市 町	3市10町
計 画 面 積	13,861ha
計 画 人 口	596,160人
計画処理水量	602,220 m ³ /日

＜当初計画（市）＞

項 目	内 容
計 画 面 積	4,030ha
計画処理水量	204,400 m ³ /日

これを受けて昭和50年3月に本市の下水道も、県が施行する木曽川右岸流域下水道事業の流域関連公共下水道事業として、計画処理面積1,579ha、計画処理人口61,100人とする都市計画決定をしました。

その後県は、地元住民との協議や国との調整を経て昭和63年4月に、計画処理人口を515,000人、計画処理水量を432,494 m³とする計画に変更しました。

②建設工事に着手

本市の下水道事業も、流域下水道事業の進捗に合わせて昭和55年12月に、計画処理面積を1,719ha、計画処理人口を89,600人とする内容で都市計画決定（変更）されました。

昭和57年11月には事業認可を受け、管渠工事（三柿野幹線）に着手し、その後平成元年3月に、大規模団地である尾崎団地の東部及び鶴沼の各団地を含む300haを加え、807.5haへと認可区域の拡大を行いました。

平成3年4月に岐阜県各務原浄化センター（終末処理場）の処理開始に合わせて本市の公共下水道も供用開始し、その後も順次認可区域の拡大を行ってきました。認可区域面積の推移は次のとおりです。

時 期	認 可 面 積	時 期	認 可 面 積
昭和57年11月	507.5ha	平成18年2月	1,902ha
平成元年3月	807.5ha	平成20年2月	2,078ha
平成5年7月	1,075ha	平成23年3月 ※	2,714ha
平成12年3月	1,167ha	平成28年3月	2,978.2ha
平成14年6月	1,394ha	令和3年3月	3,082ha

※平成23年3月の認可面積より旧川島町分を含む

③全体計画の変更

当初計画以降根本的な見直しが行われていなかった本市の全体計画は、宅地化の進展・人口の伸長・各産

業の動向・土地利用の形態などの変化や、下水道計画の基礎となる都市計画・総合計画等が既に数回の見直しが行われていたこと、また下水道整備に対する住民の要望が高まり計画区域の拡大が求められていたことなどから、流域下水道事業計画の変更に合わせて平成 13 年 3 月に変更しました。以降は合併した旧川島町の計画との一本化や、軽微な変更などを経て、現行の全体計画は以下の通りとなっています。

＜現計画（流域下水道）＞

項 目	内 容
関 係 市 町	4 市 6 町
計 画 面 積	16,642.7ha
計 画 人 口	433,900 人
計画処理水量	222,640 m ³ /日

＜現計画（市）＞

項 目	内 容
計 画 面 積	5,149.7ha
計 画 人 口	128,800 人
計画処理水量	66,199 m ³ /日



④雨水事業

本市の下水道事業（雨水）は都市下水路事業としてスタートしました。都市下水路事業は、公共下水道の整備に先立ち雨水排水施設の整備を早急に行う必要がある地区について、雨水排水のための幹線管渠やポンプ場を整備するもので、昭和 41 年度から行った百曲都市下水路整備に始まり、巾下都市下水路、朝日都市下水路を順次整備しました。そして百曲・巾下・朝日都市下水路のいずれも、昭和 63 年度に公共下水道へ移管されました。

公共下水道事業（雨水）としては、昭和 57 年 11 月に 507.5ha の事業認可を受け、令和 5 年度末には事業認可面積は 1,691.8ha となっています。

（２）旧川島町下水道事業

旧川島町では昭和 60 年度に下水道全体計画を策定しました。昭和 61 年度より町の中心部の川島都市下水路の整備を行い、平成元年度に公共下水道へ移管されました。

公共下水道（雨水）としては、平成元年 10 月に 172ha の都市計画決定を受け、そのうち 84ha について事業認可を受け整備を行い、平成 4 年度末までに 56ha を整備しました。

汚水については、平成 3 年 7 月に計画処理面積 470ha を都市計画決定し、平成 4 年 1 月に流域下水道接続点に近い笠田町、渡町、緑町地区の約 91ha の事業認可を受け事業着手し、平成 7 年 4 月に岐阜県各務原浄化センター（終末処理場）に接続し汚水処理を開始しました。平成 10 年 8 月には 237ha に、平成 14 年 5 月には 390ha に、さらに平成 20 年 2 月には 442ha へと認可区域の拡大を行いました。そして平成 23 年 3 月より各務原市の認可区域へと一本化されました。



（３）現状

令和 5 年度末時点での本市の整備状況は以下の通りです。

		令和 5 年度末	参 考（令和 4 年度末）		
			各務原市	県 平 均	全国平均
汚水	供用開始面積	2,688.1ha	2,666.1ha	—	—
	供用開始人口	121,264 人	121,479 人	—	—
	人口普及率	83.9%	83.6%	78.0%	81.0%
雨水	整備率（面積）	24.5%	24.5%	—	—

2. 下水道事業の各種制度

(1) 使用料

使用者が下水道管に排除した汚水量に応じて下水道使用料を徴収しています。この使用料収入は、汚水処理費用や下水道管の補修、清掃など施設の維持管理費用に充てています。

なお、汚水の量は、次の方法で算定しています。

(a) 水道水を使用している場合は、水道の使用水量とする。

(b) 水道水以外の水（井戸水等）を使用している場合は、ポンプなどに計量器を取り付け、計量した使用水量とする。

(c) 水道水と水道水以外の水を併用している場合は、双方の使用水量の合計とする。

<下水道使用料の変遷>

・ 全て2ヵ月ごとの単価表です。

・ ア、イは税抜単価となっています。ウ、エは10%の消費税等相当額を含んだ単価で、税抜単価を（ ）に記載しています。

ア 供用開始～

種 別	区 分	汚 水 の 排 除 量	使 用 料
一 般 用	基 本 使 用 料	20 m ³ まで	1,540 円
	超 過 使 用 料 (1 m ³ に つ き)	21 m ³ ～50 m ³ まで	100 円
		51 m ³ ～100 m ³ まで	110 円
		101 m ³ ～200 m ³ まで	120 円
		201 m ³ 以上	130 円
公 衆 浴 場 用		1 m ³ につき	20 円

イ 平成19年7月～

種 別	区 分	汚 水 の 排 除 量	使 用 料
一 般 用	基 本 使 用 料	20 ㎡まで	1,740 円
	超 過 使 用 料 (1 ㎡ に つ き)	21 ㎡～50 ㎡まで	110 円
		51 ㎡～100 ㎡まで	125 円
		101 ㎡～200 ㎡まで	135 円
		201 ㎡以上	145 円
公 衆 浴 場 用		1 ㎡につき	20 円

ウ 平成31年4月～

種 別	区 分	汚 水 の 排 除 量	使 用 料
一 般 用	基 本 使 用 料		605 円 (税抜 550 円)
	超 過 使 用 料 (1 m ³ に つ き)	20 m ³ まで	82.5 円 (税抜 75 円)
		21 m ³ ～50 m ³ まで	143 円 (税抜 130 円)
		51 m ³ ～100 m ³ まで	165 円 (税抜 150 円)
		101 m ³ ～200 m ³ まで	176 円 (税抜 160 円)
		201 m ³ 以上	192.5 円 (税抜 175 円)
公 衆 浴 場 用		1 m ³ につき	22 円 (税抜 20 円)

エ 令和4年4月～

種 別	区 分	汚 水 の 排 除 量	使 用 料
一 般 用	基 本 使 用 料		605 円 (税抜 550 円)
	超 過 使 用 料 (1 m ³ に つ き)	20 m ³ まで	99 円 (税抜 90 円)
		21 m ³ ～50 m ³ まで	165 円 (税抜 150 円)
		51 m ³ ～100 m ³ まで	187 円 (税抜 170 円)
		101 m ³ ～200 m ³ まで	203.5 円 (税抜 185 円)
		201 m ³ 以上	220 円 (税抜 200 円)
公 衆 浴 場 用		1 m ³ につき	22 円 (税抜 20 円)

(2) 受益者負担金

下水道事業の一層の推進を図るため、下水道が整備されたエリアの土地に対して受益者負担金を賦課します。これは建設費の一部を負担いただくもので、対象となる建設費は、流域関連公共下水道事業費のうち末端管渠整備費から補助金分を除いた市単独事業費の1/3（負担率）です。各務原市のうち川島地区を除く区域の一部を第1負担区とし、1㎡あたりの負担金額は500円です。川島地区については第2負担区とし、1㎡あたりの負担金額は430円です。平成28年度からは新たに第3負担区が設定され、1㎡あたりの負担金額は500円です。

(3) 排水設備工事と指定店

公共下水道が供用開始された区域では、土地所有者または使用者がすみやかにその土地の下水を公共下水道管に流入させるために必要な排水設備を設置することや、くみ取り便所を3年以内に水洗便所に改造することが、下水道法により義務付けられています。

この排水設備工事を適正かつ円滑に進めるため、一定の要件を備える排水設備業者を市が下水道指定工事店として指定しています。

なお、令和5年度末の指定工事店総数は138店です。

＜地区ごとの指定工事店数＞

市 内		市 外	
地 区	指定店数	地 区	指定店数
那 加	17	岐 阜 市	38
稲 羽	7	関 市	12
蘇 原	9	美 濃 加 茂 市	6
鵜 沼	12	可 児 市	3
各 務	4	多 治 見 市	3
川 島	3	そ の 他	24

(4) 水洗便所等改造資金の融資あっせん・利子補給

平成3年4月1日の公共下水道の一部供用開始後より、くみ取り便所を水洗便所に改造する又はし尿浄化槽を廃止する方（新築を除く）に、工事費用の融資あっせんとその融資にかかる利子の全額を補助する制度を設けました。普及率の向上を鑑み平成29年度末をもって廃止としましたが、経過措置として、廃止前に整備を行った地域等一部のエリアは現在も対象となっています。

なお、融資は取扱金融機関が市内等の各店舗で行い、融資額は工事1件につき10万円以上50万円未満、償還方法は融資を受けた翌月から起算して36回（3年）の元利均等月賦償還です。

旧川島町は排水設備等改造助成金制度を実施しており、合併後も引き続き同制度を適用していました。この制度は、川島地区において供用開始後3年以内に排水設備等の改造工事（新築建物は対象外）を行い下水道に接続した場合、1世帯につき3万円を助成金として交付するものでした。旧川島町区域内の下水道整備は平成24年度に旧認可区域の整備が完了しており、供用開始後3年を経過した平成27年度末をもって廃止となりました。



3. 組織

(1) 組織図（令和 6 年 3 月 31 日現在）

所在：各務原市三井東町 4 丁目 32 番地 水道事業庁舎 1 階

各務原市（市長）



(2) 職員数増減

所属	令和 4 年度末	令和 5 年度末	増減
下水道計画係	3 人	3 人	0 人
工務係	5 人	6 人	1 人
普及係	5 人	6 人	1 人
その他	1 人	1 人	0 人

※全て損益勘定支弁職員

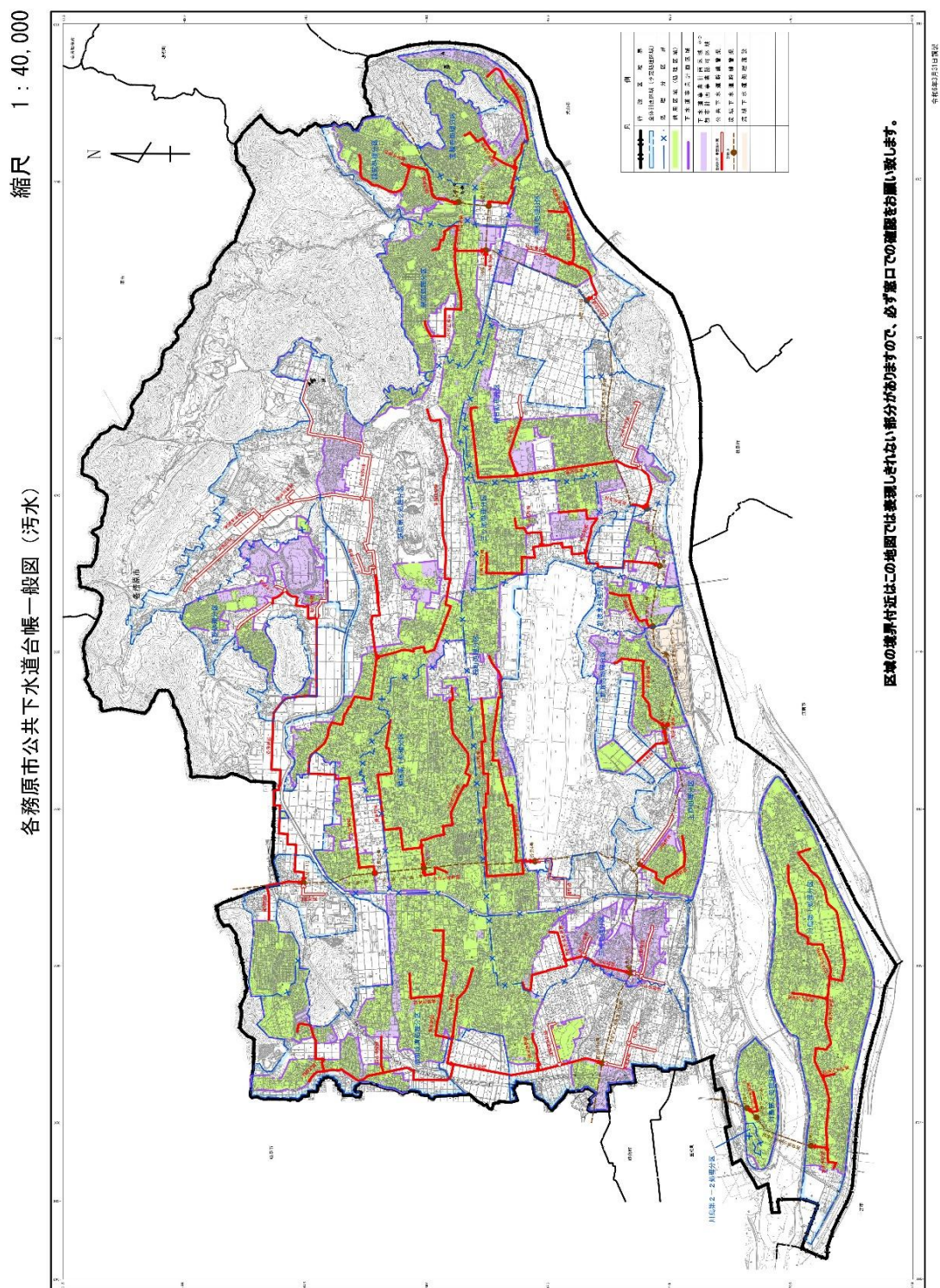
※正職員のみ計上

(3)分掌事務

課	係	分掌事務
下水道課	下水道 計画係	1 下水道事業に係る予算の編成及び執行に関する事。
		2 下水道事業に係る財政計画の策定に関する事。
		3 下水道事業に係る企業債及び一時借入金に関する事。
		4 下水道事業に係る諸規程の制定及び改廃に関する事。
		5 下水道事業に係る職員の身分、給与等に関する事。
		6 下水道事業に係る公印の管守に関する事。
		7 下水道事業に係る文書の保管及び管理に関する事。
		8 下水道事業の契約に係る検査の立会い(単価契約、賃借料及び委託料(工事及び工事に係る設計・監理・調査・測量以外のもの)に係るものを除く。)に関する事。
		9 下水道事業に係る用地の取得及び賃貸借契約の締結並びに不用地の処分に関する事。
		10 下水道事業に係る公用自動車の管理に関する事。
		11 下水道事業に係る各勘定取引の執行及び会計伝票の作成並びに証書類の保管に関する事。
		12 下水道事業に係る出納及びその他会計事務に関する事。
		13 下水道事業に係る企業出納員の事務補助に関する事。
		14 下水道事業に係る計理及び業務状況の報告に関する事。
		15 下水道事業に係る決算の調製に関する事。
		16 下水道事業に係る固定資産、剰余金及び積立金に関する事。
		17 下水道事業に係るたな卸資産に関する事。
		18 下水道事業の計画に関する事。
		19 下水道事業の施行手続に関する事。
		20 流域下水道との連絡調整に関する事。
		21 下水道指定工事店に関する事。
		22 課内の庶務及び連絡調整に関する事。
	工務係	1 公共下水道工事に係る調査、設計、施工及び監督に関する事。
		2 下水道施設の受託工事等に係る調査、設計、施工及び監督に関する事。
		3 流域下水道との設計協議に関する事。
		4 下水道施設の維持管理に関する事。
		5 下水道台帳の作成及び管理に関する事。
	普及係	1 排水設備等に関する事。
		2 下水道の水質規制及び特定事業場の排水調査に関する事。
		3 水洗化の促進に関する事。
		4 下水道の普及啓発に関する事。
		5 下水道事業受益者負担金及び公共下水道区域外流入分担金に関する事。
		6 下水道使用料に関する事。
		7 井戸水等の計量器に関する事。

4. 施設

(1) 下水道計画図（污水）



(3) 汚水マンホールポンプ場

下水道管は、下水が排出される家庭や店舗、工場などから処理場へ向け自然流下で流れるよう勾配をつけて埋設されています。しかし、平地部などにおいて長距離にわたって勾配をつけて下水道管を埋設すると、管の埋設場所は次第に深くなり、工事費がかさむうえ、将来的な維持管理も難しくなります。そこでそのような場所ではマンホールの中にポンプを設置し、下水を地表付近まで汲み上げ、再び浅い位置から自然流下で下水を流しています。また、標高が低い土地から高い土地へ下水を汲み上げる場合や、河川などを横断する場合にもマンホールポンプを設置しています。

<位置図>



No.	名称	所在地	ポンプ数	口径 (mm)	出力 (kw)	能力 (m ³ /分)	その他設備	設置 年度
1	琴が丘マンホールポンプ場	那加琴が丘町3丁目12番地先	2	φ65	1.5	0.18	制御盤、水位計、通報装置	H17
2	那加第二小マンホールポンプ場	那加雲雀町1番地	2	φ65	1.5	0.19	制御盤、水位計、通報装置	H18
3	新加納マンホールポンプ場	那加新加納町1981番地1先	2	φ50	0.75	0.07	制御盤、水位計、通報装置	R2
4	上戸マンホールポンプ場	上戸町3丁目350番地先	2	φ80	3.7	0.61	制御盤、水位計、通報装置	H30
5	笠田マンホールポンプ場	川島笠田町3丁目6番地3	2	φ100	11	0.35	制御盤、水位計、通報装置	H29
6	竹早マンホールポンプ場	川島松倉町2354番地6先	2	φ100	5.5	1.63	制御盤、水位計、通報装置	H15
7	小網1号マンホールポンプ場	川島小網町2146番地1先	2	φ65	3.7	0.68	制御盤、水位計、通報装置	H20
8	船山マンホールポンプ場	各務船山町1丁目140番地1先	2	φ65	0.75	0.34	制御盤、水位計、通報装置	R2
9	三柿野1号マンホールポンプ場	蘇原三柿野町891番地9先	2	φ100	5.5	1.38	制御盤、水位計、通報装置	H20
10	緑苑マンホールポンプ場	緑苑南4丁目60番地先	2	φ65	1.5	0.30	制御盤、水位計、通報装置	H29
11	小伊木1号マンホールポンプ場	鵜沼小伊木町2丁目109番地先	2	φ65	1.5	0.36	制御盤、水位計、通報装置	H17
12	古市場1号マンホールポンプ場	鵜沼古市場町4丁目199番地1先	2	φ100	5.5	1.07	制御盤、水位計、通報装置	H18
13	古市場2号マンホールポンプ場	鵜沼古市場町4丁目77番地先	2	φ65	1.5	0.16	制御盤、水位計、通報装置	H18
14	古市場3号マンホールポンプ場	鵜沼古市場町4丁目41番地先	2	φ65	1.5	0.16	制御盤、水位計、通報装置	H18
15	古市場4号マンホールポンプ場	鵜沼古市場町4丁目8番地3先	2	φ65	1.5	0.16	制御盤、水位計、通報装置	H19
16	山崎町1号マンホールポンプ場	鵜沼山崎町8丁目10番地先	2	φ100	7.5	2.58	制御盤、水位計、通報装置	H21
17	宝積寺1号マンホールポンプ場	鵜沼宝積寺町2丁目27番地1先	2	φ65	2.2	0.60	制御盤、水位計、通報装置	H25

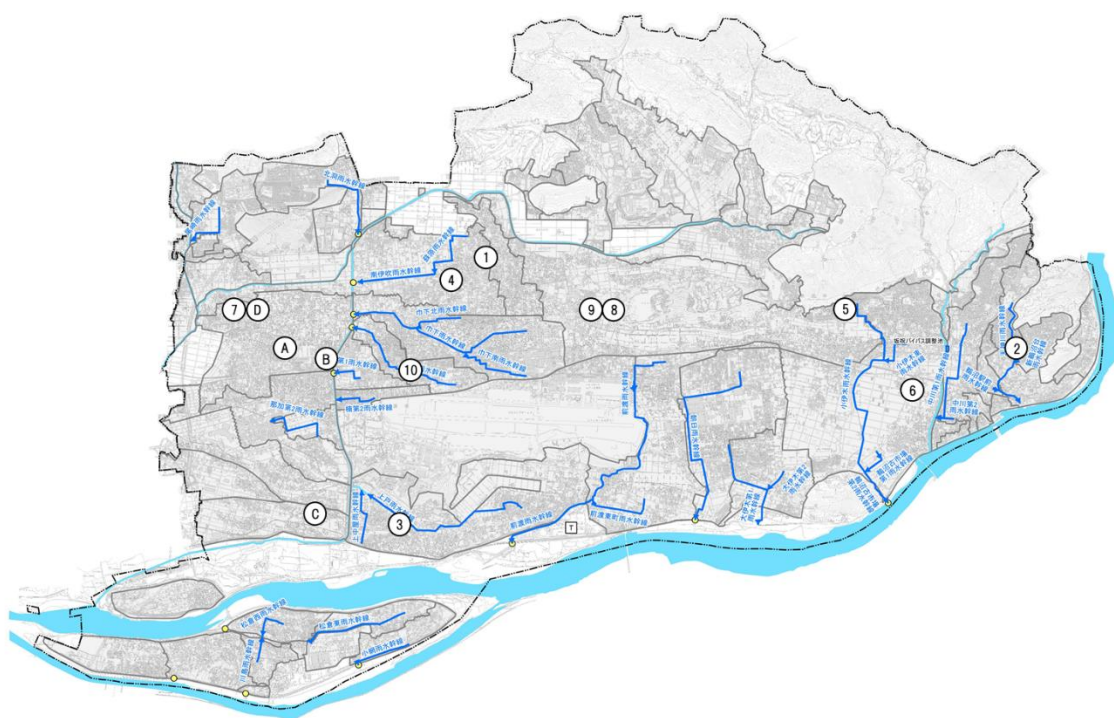


(4) 雨水貯留施設

近年、集中豪雨や台風により、床上または床下浸水や道路冠水などの被害が頻繁に起こっています。その対策として雨水排水路の整備を進めると同時に、雨水排水路を補完する施設として、小中学校の校庭や公園への雨水貯留施設の整備を順次行っています。

雨水貯留施設は、雨水を一時的に貯留し排水出口を絞ってゆっくり排水させることにより、雨水流出のピークをずらして周辺及び下流域の浸水被害の軽減を図る効果があります。貯留形式は地表式と地下式があり、整備場所に合わせて選択しています。この雨水貯留施設は、地形等の条件が整えば学校・公園敷地だけではなく周辺地域の雨水も取り込むことが可能です。

<位置図>



No.	名称	所在地	事業名	貯留形式	貯留量 (m3)	設置年度
1	蘇原第一小学校	蘇原野口町1丁目1番地1	下水道	地下	800	H28
2	鵜沼第三小学校	新鵜沼台4丁目1番地	下水道	地下	1,020	H29
3	稲羽中学校	上戸町5丁目40番地	下水道	地表	640	H30
4	蘇原中学校	蘇原青雲町1丁目10番地	下水道	地下	3,420	R2
5	鵜沼中学校	松が丘2丁目100番地	下水道	地下	2,460	R2
6	鵜沼第一小学校	鵜沼西町4丁目179番地	下水道	地表	630	R3
7	那加第一小学校 (旧岐阜女子商業)	那加手力町41番地1	下水道	地表	570	R3
8	中央中学校	各務西町4丁目358番地1	下水道	地表	510	R3
9	中央小学校	各務西町4丁目302番地	下水道	地表	580	R3
10	織田信長公園	那加織田町2丁目1番地	下水道	地下	1,119	R4
A	那加第三小学校	那加東亜町1番地1	河川	地表	1,100	S62
B	那加中学校	那加東亜町48番地	河川	地表	2,700	S63
C	稲羽西小学校	大佐野町1丁目233番地	河川	地表	960	H23
D	那加第一小学校	那加手力町22番地5	河川	地表	720	H25

5. 業務

(1) 計画

①公共下水道事業

項 目			全 体 計 画	事 業 計 画
事 業 主 体			各務原市	
事 業 名			木曽川右岸流域関連 各務原市公共下水道事業	
処 理 場			岐阜県各務原浄化センター	
処 理 区 域			木曽川右岸処理区	
排 除 方 式			分流式	
計 画 目 標 年 次 期 間 / 事 業 計 画 期 間			令和17年度	昭和57年11月1日 ～令和8年3月31日
計 画 面 積（汚 水）			5,149.7ha	3,082.0ha
計 画 面 積（雨 水）			5,159.7ha	1,691.8ha
計 画 人 口			128,800人	116,410人
生活・営業汚水量 原 単 位	日 平 均		285ℓ/人/日	
	日 最 大		380ℓ/人/日	
	時 間 最 大		570ℓ/人/日	
地 下 水 量 原 単 位			75ℓ/人/日	
計 画 汚 水 量	日 平 均 汚 水 量	生活・営業汚水量	36,708㎥/日	33,176㎥/日
		工 場 排 水 量	7,036㎥/日	3,340㎥/日
		地 下 水 量	9,660㎥/日	8,731㎥/日
		その他（観光含）	538㎥/日	538㎥/日
		計	53,942㎥/日	45,785㎥/日
	日 最 大 汚 水 量	生活・営業汚水量	48,944㎥/日	44,236㎥/日
		工 場 排 水 量	7,036㎥/日	3,340㎥/日
		地 下 水 量	9,660㎥/日	8,731㎥/日
		その他（観光含）	559㎥/日	559㎥/日
		計	66,199㎥/日	56,866㎥/日
	時 間 最 大 汚 水 量	生活・営業汚水量	73,416㎥/日	66,354㎥/日
		工 場 排 水 量	14,072㎥/日	6,680㎥/日
		地 下 水 量	9,660㎥/日	8,731㎥/日
		その他（観光含）	1,254㎥/日	1,254㎥/日
		計	98,402㎥/日	83,019㎥/日
流 域 下 水 道 と の 接 続 箇 所			19箇所	
処 理 分 区（汚 水）			長良川幹線：那加成清、三井、上戸、前渡西町 芥見幹線：各務、蘇原第1、蘇原第2、桜町 木曽川幹線：緑苑、宝積寺、翠沼、三ツ池、前渡東、朝日、南町 川島幹線：川島第1、川島第2、川島第2-2	
幹 線 管 渠 延 長				汚水：80,580m 雨水：58,900m
貯 留 施 設				雨水：18箇所、81,150㎥
特 別 会 計 設 置 年 月 日			昭和58年4月1日（各務原市） 平成4年4月1日（旧川島町）	
供 用 開 始 年 月 日			平成3年4月1日（各務原市） 平成7年4月1日（旧川島町）	

②流域下水道事業

I. 全体計画、事業計画

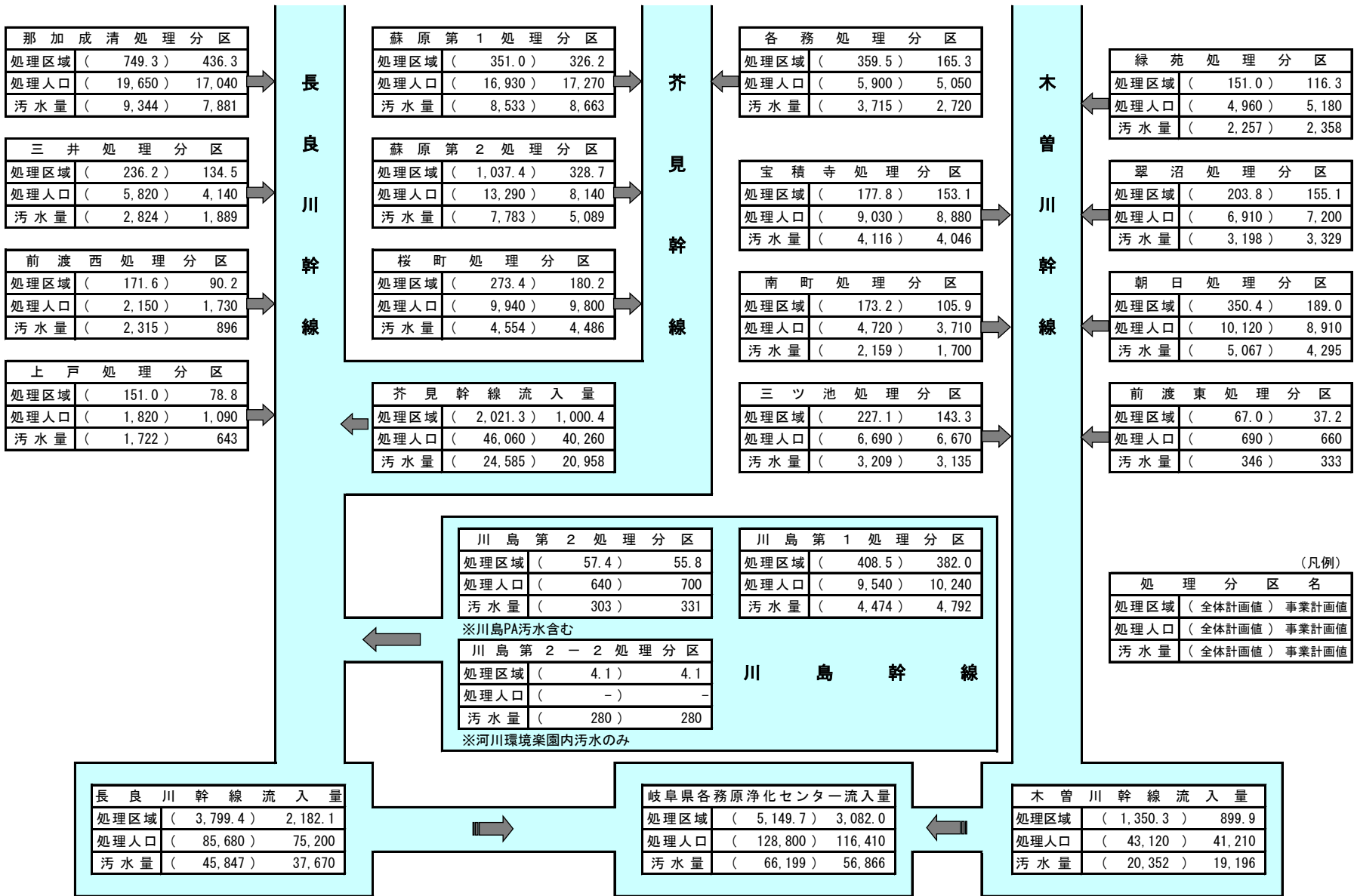
項目			全体計画	事業計画
事業主体			岐阜県	
関係市町村（４市６町）			岐阜市、美濃加茂市、各務原市、可児市、 岐南町、笠松町、坂祝町、川辺町、八百津町、御嵩町	
処理区域			木曽川右岸処理区	
排除方式			分流式	
計画目標年次 / 事業計画期間			令和17年度	昭52年2月15日 ～令和8年3月31日
計画面積（汚水）			16,642.7ha	13,443.3ha
計画人口			433,900人	420,580人
生活・営業汚水量 原単位	日平均		230～370ℓ/人/日	
	日最大		305～495ℓ/人/日	
	時間最大		460～745ℓ/人/日	
地下水量原単位			70～85ℓ/人/日	
計画汚水量	日平均汚水量	生活営業汚水量	126,211㎥/日	122,401㎥/日
		工場排水量	19,162㎥/日	11,915㎥/日
		その他（観光含）	1,247㎥/日	1,241㎥/日
		地下水量	33,580㎥/日	32,575㎥/日
		計	180,200㎥/日	168,132㎥/日
	日最大汚水量	生活営業汚水量	168,427㎥/日	163,344㎥/日
		工場排水量	19,162㎥/日	11,915㎥/日
		その他（観光含）	1,471㎥/日	1,463㎥/日
		地下水量	33,580㎥/日	32,575㎥/日
		計	222,640㎥/日	209,297㎥/日
	時間最大汚水量	生活営業汚水量	253,533㎥/日	245,903㎥/日
		工場排水量	38,324㎥/日	23,830㎥/日
		その他（観光含）	2,670㎥/日	2,658㎥/日
		地下水量	33,580㎥/日	32,575㎥/日
		計	328,107㎥/日	304,966㎥/日
処理場			各務原浄化センター	
ポンプ場			岐南町、可児市兼山、岐阜市芋島、 各務原市川島渡町	
幹線管渠延長			77,640m	
処理能力など			228,000㎥/日	



Ⅱ. 構成市町の計画処理面積、人口、汚水量

市町名		計画処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	計画汚水量 (m³)		
				日平均	日最大	時間最大
岐阜市	全体計画	2,860.3	95,700	41,010	51,089	74,361
	事業計画	2,673.2	93,380	38,539	48,375	69,607
美濃加茂市	全体計画	1,556.9	38,700	14,196	17,907	25,875
	事業計画	1,301.8	37,860	13,896	17,528	25,331
各務原市	全体計画	5,149.7	128,800	53,942	66,199	98,402
	事業計画	3,082.0	116,410	45,785	56,866	83,019
可児市	全体計画	3,248.0	92,200	36,817	45,708	66,718
	事業計画	2,868.1	93,430	35,897	44,905	64,785
岐南町	全体計画	759.0	24,500	9,949	12,399	18,060
	事業計画	759.0	24,470	9,938	12,384	18,039
笠松町	全体計画	683.0	20,400	8,968	10,906	16,406
	事業計画	668.4	19,810	8,753	10,635	16,020
坂祝町	全体計画	398.8	5,700	2,714	3,227	5,057
	事業計画	322.3	5,430	2,621	3,110	4,889
川辺町	全体計画	689.0	8,200	4,030	4,768	7,445
	事業計画	689.0	9,060	4,331	5,147	7,983
八百津町	全体計画	460.0	5,600	3,015	3,605	5,583
	事業計画	449.4	7,000	3,568	4,305	6,577
御嵩町	全体計画	838.0	14,100	5,559	6,832	10,200
	事業計画	630.1	13,730	4,804	6,042	8,716
計	全体計画	16,642.7	433,900	180,200	222,640	328,107
	事業計画	13,443.3	420,580	168,132	209,297	304,966

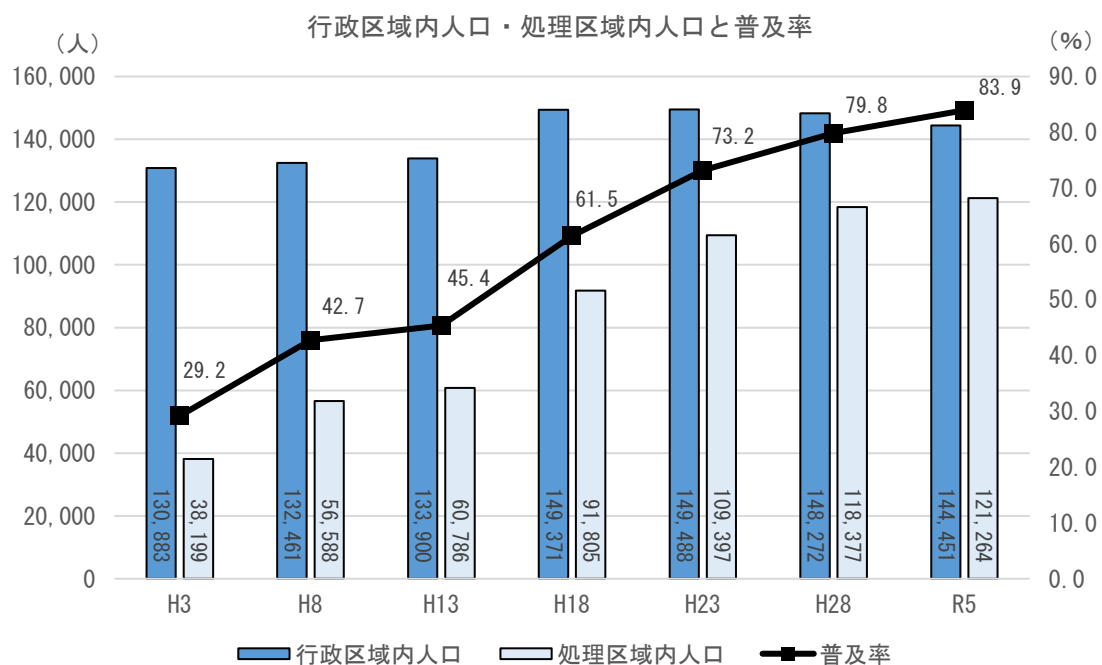
単位：処理区域=ha、処理人口=人、汚水量=m³/日最大



③木曽川右岸流域関連各務原市公共下水道事業の系統図と処理分区分区ごとの計画面積・人口・汚水量

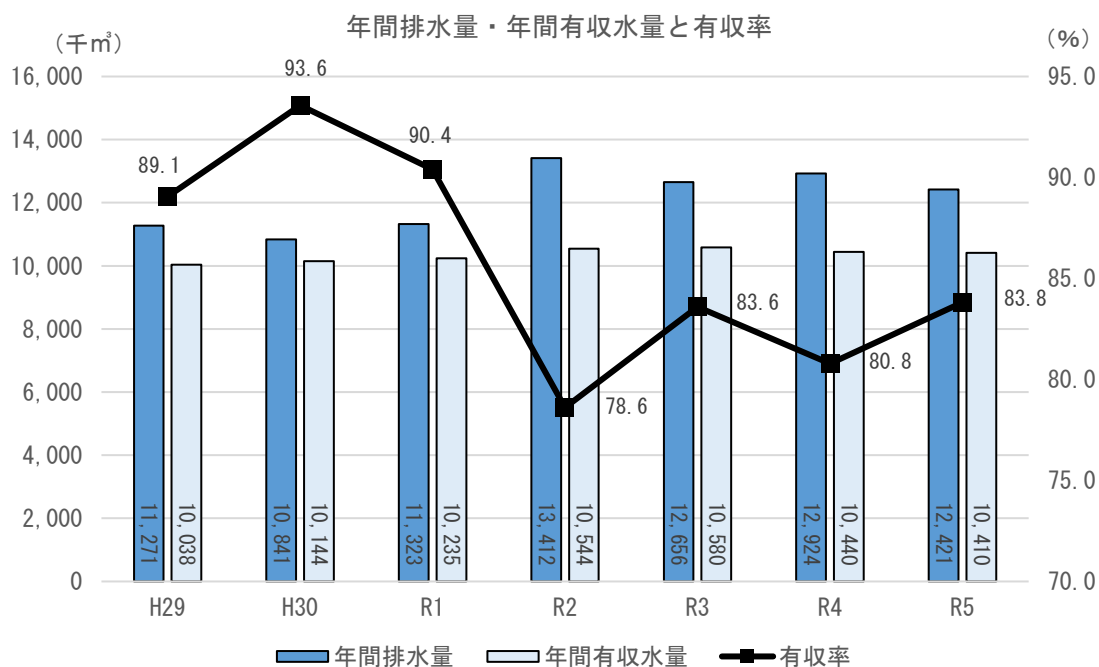
(2) 事業規模

項目	年度	単位	令和元年度	令和2年度	
				対前年度差	対前年度比
行政区域内人口		人	147,413	146,806	△ 607 99.6
行政区域内世帯数		世帯	60,515	61,056	541 100.9
処理区域内人口		人	120,478	121,109	631 100.5
処理区域内世帯数		世帯	50,017	50,884	867 101.7
水洗化人口		人	107,776	108,895	1,119 101.0
水洗化世帯		世帯	41,792	42,587	795 101.9
人口普及率		%	81.7	82.5	0.8 100.9
世帯普及率		%	82.7	83.3	0.6 100.8
水洗化率（人口）		%	89.5	89.9	0.4 100.5
水洗化率（世帯）		%	83.6	83.7	0.1 100.2
年間排水量		m³	11,322,571	13,412,124	2,089,553 118.5
年間有収水量		m³	10,235,443	10,543,539	308,096 103.0
有収率		%	90.4	78.6	△ 11.8 87.0
1日平均排水量		m³	31,021	36,746	5,725 118.5
1日平均有収水量		m³	28,042	28,886	844 103.0
行政区域面積		ha	8,781.0	8,781.0	0.0 100.0
全体計画面積（污水）		ha	5,149.7	5,149.7	0.0 100.0
全体計画面積（雨水）		ha	5,149.7	5,149.7	0.0 100.0
事業認可面積（污水）		ha	2,978.2	3,082.0	103.8 103.5
事業認可面積（雨水）		ha	1,536.0	1,682.1	146.1 109.5
供用開始面積（污水）		ha	2,578.6	2,607.3	28.7 101.1
整備区域面積（雨水）		ha	1,101.2	1,208.3	107.1 109.7
使用料調定件数		件	210,535	215,017	4,482 102.1



(対前年度比：％)

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
	対前年度差	対前年度比		対前年度差	対前年度比		対前年度差	対前年度比
145,630	△ 1,176	99.2	145,311	△ 319	99.8	144,451	△ 860	99.4
61,165	109	100.2	62,115	950	101.6	62,727	612	101.0
121,111	2	100.0	121,479	368	100.3	121,264	△ 215	99.8
51,358	474	100.9	52,365	1,007	102.0	53,068	703	101.3
108,947	52	100.0	109,007	60	100.1	108,698	△ 309	99.7
43,011	424	101.0	43,870	859	102.0	44,501	631	101.4
83.2	0.7	100.8	83.6	0.4	100.5	83.9	0.3	100.4
84.0	0.7	100.8	84.3	0.3	100.4	84.6	0.3	100.4
90.0	0.1	100.1	89.7	△ 0.3	99.7	89.6	△ 0.1	99.9
83.7	0.0	100.0	83.8	0.1	100.1	83.9	0.1	100.1
12,656,269	△ 755,855	94.4	12,923,861	267,592	102.1	12,420,859	△ 503,002	96.1
10,580,123	36,584	100.3	10,439,873	△ 140,250	98.7	10,410,300	△ 29,573	99.7
83.6	5.0	106.3	80.8	△ 2.8	96.6	83.8	3.0	103.7
34,675	△ 2,071	94.4	35,408	733	102.1	33,937	△ 1,471	95.8
28,987	101	100.3	28,602	△ 385	98.7	28,443	△ 159	99.4
8,781.0	0.0	100.0	8,781.0	0.0	100.0	8,781.0	0.0	100.0
5,149.7	0.0	100.0	5,149.7	0.0	100.0	5,149.7	0.0	100.0
5,149.7	0.0	100.0	5,159.7	10.0	100.2	5,159.7	0.0	100.0
3,082.0	0.0	100.0	3,082.0	0.0	100.0	3,082.0	0.0	100.0
1,682.1	0.0	100.0	1,691.8	9.7	100.6	1,691.8	0.0	100.0
2,636.3	29.0	101.1	2,666.1	29.8	101.1	2,688.1	22.0	100.8
1,253.3	45.0	103.7	1,263.1	9.8	100.8	1,263.1	0.0	100.0
220,407	5,390	102.5	220,826	419	100.2	223,675	2,849	101.3



(3) 下水道排水設備工事件数

(単位：件)

年度 件数		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
検 査	済 数	869	832	888	835	741
工 事 の 区 分	新 築	514	490	514	517	447
	汲 取	35	30	22	14	14
	単 独	114	106	111	98	77
	合 併	50	57	51	35	29
	そ の 他	156	149	190	171	174
建 物 の 種 類	戸 建 住 宅	762	745	764	722	626
	共 同 住 宅	25	22	37	36	32
	併 用 住 宅	4	4	12	5	4
	そ の 他	78	61	75	72	79
使用水の種類	水 道	861	827	880	831	741
	井 戸	8	5	7	4	0
	併 用	0	0	1	0	0
処 理 分 区	緑 苑	19	23	17	13	20
	宝 積 寺	30	45	35	38	33
	翠 沼	39	30	34	37	27
	朝 日	75	55	76	60	50
	三 ツ 池	55	45	24	30	27
	前 渡 東	4	2	6	9	6
	各 務	24	44	19	9	6
	蘇 原 第 1	136	129	167	141	122
	桜 町	50	37	44	40	47
	那 加 成 清	168	183	172	161	120
	三 井	26	11	17	22	29
	前 渡 西	12	8	10	14	8
	南 町	31	40	39	35	40
	蘇 原 第 2	56	71	90	99	91
	川 島 第 1	121	85	110	102	99
	川 島 第 2	2	8	3	1	0
	川 島 第 2-2	0	0	0	0	1
	上 戸	21	15	24	23	15
	相 互 利 用	0	1	1	1	0

(4) 水洗化便所等改造融資あっせん・利子補給制度利用状況

年度 項目		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
新規融資	利率（年利）	2.00%	1.95%	2.00%	2.10%	2.50%
	件数	0件	0件	0件	0件	0件
	金額	0円	0円	0円	0円	0円
利子補給	件数	8件	7件	1件	0件	0件
	金額	19,296円	4,393円	14円	0円	0円

(5) 団地の接続状況

使用開始 年月日	団地名	処理分区	接続時対象者数	
			世帯	人
H3. 7. 1	月丘団地(月丘1丁目の1部)	桜町	150	525
H4. 4. 1	尾崎(尾崎南3・5・6丁目全域、4丁目の一部、尾崎北1～7丁目の全域)	各務	793	2,833
H4. 4. 1	緑苑(緑苑南1～4丁目、西1～4丁目、北1～3丁目、中1～3丁目、東1～4丁目の全域)	緑苑	2,191	7,388
H5. 4. 1	鵜沼台8丁目の一部	緑苑	113	387
H5. 4. 1	新鵜沼台(新鵜沼台1～8丁目の一部)	宝積寺	934	3,290
H6. 4. 1	つつじが丘(つつじが丘1～8丁目の全域)	翠沼	989	3,577
H7. 4. 1	松が丘(松が丘1丁目の一部、2～7丁目の全域)	翠沼	718	2,532
H14. 4. 1	三井山官舎(三柿野町の一部(三柿野官舎)、三井町官有地(三井山官舎)、那加官有地無番地)	桜町	945	1,363
H15. 4. 1	尾崎(尾崎西町1・3・5丁目の全域、2丁目の一部、南町1・2丁目の全域)	那加成清	1,370	4,180
H16. 4. 1 H17. 4. 1	琴が丘(那加琴が丘町の全域)	那加成清	202	551
H19. 4. 1	中央町(蘇原中央町2・3丁目の全域)	蘇原第2	272	753
H20. 4. 1	西旭台団地(朝日町2丁目の一部)	朝日	138	382
H20. 4. 1	エステート松倉及びオーストビレッジかわしま(川島松倉町の一部)	川島1	48	144
H23. 4. 1	清住団地(清住町1～5丁目)・東山団地(東山1～5丁目)	各務	881	2,590
H26. 10. 2	貞照寺(宝積寺町5丁目の一部)	宝積寺	90	211
H28. 4. 4	熊田団地(蘇原東栄町)	蘇原第2	51	132
H29. 4. 3	川協団地(蘇原外山町)	各務	97	276
R3. 4. 1	大牧団地(鵜沼大伊木町4丁目の一部)	朝日	105	274
合計			10,087	31,388

(6) 有収水量

①段階別有収水量

(単位：有収水量＝千m³、構成比＝%)

年度 区分		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		有収水量	構成比	有収水量	構成比	有収水量	構成比	有収水量	構成比	有収水量	構成比
段階別	0～20m ³	724	7.1	713	6.8	758	7.2	765	7.3	766	7.4
	21～50m ³	4,394	42.9	4,444	42.1	4,469	42.2	4,583	43.9	4,696	45.1
	51～100m ³	2,991	29.2	3,330	31.6	3,227	30.5	3,024	29.0	2,890	27.8
	101～200m ³	416	4.1	474	4.5	445	4.2	395	3.8	376	3.6
	201m ³ 以上	1,710	16.7	1,583	15.0	1,681	15.9	1,673	16.0	1,682	16.1
計		10,235	100.0	10,544	100.0	10,580	100.0	10,440	100.0	10,410	100.0

※2ヵ月ごとの使用水量区分

②月別有収水量

(単位：有収水量＝千m³、下水道使用料＝千円、増減＝%)

年度 月		令和元年度	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
				増減		増減		増減		増減
4月	水量	783	806	2.9	811	0.6	808	△0.4	799	△1.1
	使用料	94,238	112,038	18.9	111,700	△0.3	112,219	0.5	125,997	12.3
5月	水量	876	893	1.9	927	3.8	906	△2.3	911	0.6
	使用料	115,615	127,342	10.1	132,846	4.3	139,637	5.1	149,212	6.9
6月	水量	815	836	2.6	840	0.5	836	△0.5	821	△1.8
	使用料	111,132	115,603	4.0	115,976	0.3	132,708	14.4	129,937	△2.1
7月	水量	880	911	3.5	928	1.9	912	△1.7	913	0.1
	使用料	124,632	130,525	4.7	133,054	1.9	149,423	12.3	149,929	0.3
8月	水量	810	833	2.8	841	1.0	828	△1.5	826	△0.2
	使用料	110,079	116,281	5.6	116,391	0.1	131,362	12.9	131,073	△0.2
9月	水量	952	958	0.6	961	0.3	939	△2.3	928	△1.2
	使用料	135,953	140,314	3.2	139,074	△0.9	155,152	11.6	153,111	△1.3
10月	水量	813	846	4.1	832	△1.7	815	△2.0	810	△0.6
	使用料	111,039	118,743	6.9	115,280	△2.9	128,911	11.8	127,236	△1.3
11月	水量	863	927	7.4	917	△1.1	909	△0.9	905	△0.4
	使用料	121,302	131,329	8.3	131,351	0.0	148,234	12.9	147,767	△0.3
12月	水量	817	841	2.9	849	1.0	829	△2.4	831	0.2
	使用料	113,010	116,883	3.4	117,509	0.5	130,876	11.4	131,333	0.3
1月	水量	926	957	3.3	949	△0.8	939	△1.1	934	△0.5
	使用料	132,555	131,465	△0.8	135,675	3.2	153,422	13.1	152,450	△0.6
2月	水量	831	865	4.1	857	△0.9	845	△1.4	852	0.8
	使用料	115,197	118,907	3.2	118,769	△0.1	133,543	12.4	134,782	0.9
3月	水量	869	871	0.2	868	△0.3	874	0.7	880	0.7
	使用料	123,693	118,603	△4.1	123,344	4.0	142,561	15.6	143,146	0.4
合計	水量	10,235	10,544	3.0	10,580	0.3	10,440	△1.3	10,410	△0.3
	使用料	1,408,445	1,478,033	4.9	1,490,969	0.9	1,658,048	11.2	1,675,973	1.1

※水量＝有収水量、使用料＝消費税等相当額を含む下水道使用料

6. 経営・財務

(1) 収益的収支の状況（消費税等を含まない決算額）

項目		年度	令和3年度		
		令和2年度		対前年度差	対前年度比
収 益	下水道使用料	1,343,679	1,355,440	11,761	100.9
	雨水処理負担金	97,900	101,145	3,245	103.3
	その他の営業収益	760	716	△ 44	94.2
	他会計補助金	176,030	212,606	36,576	120.8
	長期前受金戻入	628,058	629,474	1,416	100.2
	雑収益	282	17,524	17,242	6,214.2
	他会計負担金	377,435	319,072	△ 58,363	84.5
	その他	60,779	733	△ 60,046	1.2
計		2,684,923	2,636,710	△ 48,213	98.2
費 用	職員給与費	116,680	109,886	△ 6,794	94.2
	光熱水費	2,329	2,585	256	111.0
	委託料	64,894	68,515	3,621	105.6
	修繕費	7,197	3,547	△ 3,650	49.3
	工事請負費	6,599	6,659	60	100.9
	流域下水道維持管理負担金	750,518	708,751	△ 41,767	94.4
	減価償却費	1,391,039	1,427,115	36,076	102.6
	資産減耗費	18,555	8,304	△ 10,251	44.8
	支払利息	279,482	265,228	△ 14,254	94.9
	その他	47,630	36,120	△ 11,510	75.8
計		2,684,923	2,636,710	△ 48,213	98.2
差引損益		0	0	0	-
当年度未処分利益剰余金		0	0	0	-
利益剰余金処分額		0	0	0	-
翌年度繰越利益剰余金		0	0	0	-

(単位：決算額＝千円、対前年度比＝%)

令和4年度			令和5年度		
	対前年度差	対前年度比		対前年度差	対前年度比
1,507,332	151,892	111.2	1,523,615	16,283	101.1
110,365	9,220	109.1	112,505	2,140	101.9
653	△ 63	91.2	747	94	114.4
36,909	△ 175,697	17.4	19,197	△ 17,712	52.0
652,726	23,252	103.7	650,334	△ 2,392	99.6
17,559	35	100.2	18,085	526	103.0
368,794	49,722	115.6	350,051	△ 18,743	94.9
3,528	2,795	481.3	192	△ 3,336	5.4
2,697,866	61,156	102.3	2,674,726	△ 23,140	99.1
112,100	2,214	102.0	120,263	8,163	107.3
3,270	685	126.5	2,707	△ 563	82.8
79,348	10,833	115.8	68,774	△ 10,574	86.7
4,815	1,268	135.7	5,645	830	117.2
9,684	3,025	145.4	9,386	△ 298	96.9
723,736	14,985	102.1	695,568	△ 28,168	96.1
1,459,447	32,332	102.3	1,481,399	21,952	101.5
15,877	7,573	191.2	6,550	△ 9,327	41.3
252,048	△ 13,180	95.0	244,593	△ 7,455	97.0
37,541	1,421	103.9	39,841	2,300	106.1
2,697,866	61,156	102.3	2,674,726	△ 23,140	99.1
0	0	－	0	0	－
0	0	－	0	0	－
0	0	－	0	0	－
0	0	－	0	0	－

(2) 資本的収支の状況（消費税等を含む決算額）

項目		年度	令和2年度	令和3年度	
				対前年度差	対前年度比
資本的収入	他会計負担金		87,016	95,588	8,572 109.9
	工事負担金		0	10,422	10,422 皆増
	受益者負担金		100,960	106,198	5,238 105.2
	分担金		25,424	7,944	△ 17,480 31.2
	下水道事業債		1,369,700	1,088,900	△ 280,800 79.5
	資本費平準化債		213,000	200,000	△ 13,000 93.9
	他会計出資金		36,119	81,058	44,939 224.4
	国庫補助金		745,851	603,070	△ 142,781 80.9
	計		2,578,070	2,193,180	△ 384,890 85.1
	翌年度へ繰越す財源		31,836	23,179	△ 8,657 72.8
純計			2,546,234	2,170,001	△ 376,233 85.2
資本的支出	汚水建設改良費		1,545,817	1,269,185	△ 276,632 82.1
	雨水建設改良費		601,198	539,567	△ 61,631 89.7
	固定資産購入費		0	1,230	1,230 皆増
	流域下水道事業建設負担金		124,634	62,883	△ 61,751 50.5
	企業債償還金		995,366	1,073,756	78,390 107.9
	過年度補助金等返還金		0	20	20 皆増
計			3,267,015	2,946,641	△ 320,374 90.2
資本的収入が資本的支出額 に対して不足する額			720,781	776,640	55,859 107.7

(単位：決算額＝千円、対前年度比＝％)

令和4年度			令和5年度		
	対前年度差	対前年度比		対前年度差	対前年度比
84,209	△ 11,379	88.1	96,769	12,560	114.9
630	△ 9,792	6.0	13,588	12,958	2,156.8
103,850	△ 2,348	97.8	130,686	26,836	125.8
13,197	5,253	166.1	7,763	△ 5,434	58.8
848,800	△ 240,100	78.0	994,800	146,000	117.2
200,000	0	100.0	200,000	0	100.0
119,830	38,772	147.8	116,140	△ 3,690	96.9
382,749	△ 220,321	63.5	441,866	59,117	115.4
1,753,265	△ 439,915	79.9	2,001,612	248,347	114.2
18,059	△ 5,120	77.9	33,677	15,618	186.5
1,735,206	△ 434,795	80.0	1,967,935	232,729	113.4
1,089,595	△ 179,590	85.8	1,146,413	56,818	105.2
211,408	△ 328,159	39.2	340,871	129,463	161.2
70,761	69,531	5,752.9	85,334	14,573	120.6
52,519	△ 10,364	83.5	73,438	20,919	139.8
1,129,579	55,823	105.2	1,148,056	18,477	101.6
0	△ 20	皆減	0	0	－
2,553,862	△ 392,779	86.7	2,794,112	240,250	109.4
818,656	42,016	105.4	826,177	7,521	100.9

(3) 補てん財源の状況 (消費税等を含む決算額)

(単位: 円)

年度			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	
項目							
資本的収支不足額			720,780,742	776,640,608	818,655,568	826,177,549	
補てん財源	過年度消費税等資本的収支調整額		0	0	0	0	
	当年度消費税等資本的収支調整額		107,935,300	85,169,972	63,335,634	74,644,747	
	繰越工事資金		44,071,798	31,836,200	23,179,000	18,059,000	
	減債積立金		0	0	0	0	
	過年度損益勘定留保資金		0	212,762,825	359,073,439	449,531,004	
	当年度損益勘定留保資金		568,773,653	446,871,611	373,067,495	283,942,798	
	計		720,780,751	776,640,608	818,655,568	826,177,549	
補てん財源の状況	未処分利益剰余金	当年度純損益	当年度発生額	0	0	0	0
			補てん財源使用額	0	0	0	0
		繰越利益剰余金	当年度末残額	0	0	0	0
			前年度末残額	0	0	0	0
			補てん財源使用額	0	0	0	0
			当年度末残額	0	0	0	0
	減債積立金	積立金	前年度末残額	0	0	0	0
			当年度発生額	0	0	0	0
			補てん財源使用額	0	0	0	0
			当年度末残額	0	0	0	0
	損益勘定留保資金	過年度	前年度末残額	0	212,762,825	359,073,439	449,531,004
			補てん財源使用額	0	212,762,825	359,073,439	449,531,004
			当年度末残額	0	0	0	0
		当年度	当年度発生額	781,536,478	805,945,050	822,598,499	837,614,702
			補てん財源使用額	568,773,653	446,871,611	373,067,495	283,942,798
			当年度末残額	212,762,825	359,073,439	449,531,004	553,671,904
	繰越工事資金	資金	前年度末残額	44,071,798	31,836,200	23,179,000	18,059,000
			補てん財源使用額	44,071,798	31,836,200	23,179,000	18,059,000
			当年度末残額	0	0	0	0
	消費税等資本的収支調整額	過年度	前年度末残額	0	0	0	0
			補てん財源使用額	0	0	0	0
			当年度末残額	0	0	0	0
		当年度	当年度発生額	107,935,300	85,169,972	63,335,634	74,644,747
			補てん財源使用額	107,935,300	85,169,972	63,335,634	74,644,747
			当年度末残額	0	0	0	0

(4) 繰入金の内訳(消費税等を含む決算額)

(単位: 千円)

年度			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度		
項目								
収益勘定繰入金	基準内	雨水処理 負担金	雨水処理に要する経費	97,900	101,145	110,365	112,505	
			計	97,900	101,145	110,365	112,505	
		負担金	水質規制に要する経費	2,655	2,561	2,764	3,325	
			臨時財政特別債の償還に要する経費	614	399	175		
			普及特別対策に要する経費	8,797	7,856	6,896	5,916	
			流域下水道の建設に要する経費	5,451	5,380	5,096	5,247	
			地方公営企業法の適用に要する経費	119	98	79	60	
			児童手当	660	855	660	840	
			分流式下水道等に要する経費	358,696	301,473	351,816	332,043	
			計	376,992	318,622	367,486	347,431	
		計	474,892	419,767	477,851	459,936		
	基準外	負担金	促進協議会に要する経費	443				
			マンホールトイレ整備に要する経費		450	1,308	2,620	
			計	443	450	1,308	2,620	
		補助金	使用料対象経費への補てん	176,030	212,606	36,909	19,197	
			計	176,030	212,606	36,909	19,197	
			計	176,473	213,056	38,217	21,817	
	計			651,365	632,823	516,068	481,753	
	資本勘定繰入金	基準内	負担金	雨水処理に要する経費（建設改良費）	9,461	14,758	910	15,223
				臨時財政特別債の償還に要する経費	4,827	5,042	5,266	
普及特別対策に要する経費				47,344	48,283	49,244	50,224	
流域下水道の建設に要する経費				18,048	20,181	21,465	23,998	
地方公営企業法の適用に要する経費				7,336	7,324	7,324	7,324	
計				87,016	95,588	84,209	96,769	
出資金			減価償却費に対する先行的な受け入れ	28,102	49,371	50,952	61,324	
			計	28,102	49,371	50,952	61,324	
計			115,118	144,959	135,161	158,093		
基準外		出資金	汚水建設改良に要する経費	8,017	31,687	68,878	54,816	
			計	8,017	31,687	68,878	54,816	
		計	8,017	31,687	68,878	54,816		
計			123,135	176,646	204,039	212,909		
合計			774,500	809,469	720,107	694,662		

(5) 比較損益計算書

(単位：千円)

項目 \ 年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
1. 営業収益	1,442,339	1,457,301	1,618,350	1,636,867
(1) 下水道使用料	1,343,679	1,355,440	1,507,332	1,523,615
(2) 雨水処理負担金	97,900	101,145	110,365	112,505
(3) その他の営業収益	760	716	653	747
2. 営業費用	2,389,950	2,369,478	2,444,693	2,428,567
(1) 汚水管渠費	55,292	56,442	71,405	67,172
(2) 業務費	97,200	100,811	110,622	108,493
(3) 総係費	77,346	68,055	63,606	69,385
(4) 流域下水道維持管理負担金	750,518	708,751	723,736	695,568
(5) 減価償却費	1,391,039	1,427,115	1,459,447	1,481,399
(6) 資産減耗費	18,555	8,304	15,877	6,550
営業利益(△は営業損失)	△ 947,611	△ 912,177	△ 826,343	△ 791,700
3. 営業外収益	1,181,805	1,178,676	1,075,988	1,037,667
(1) 他会計補助金	176,030	212,606	36,909	19,197
(2) 長期前受金戻入	628,058	629,474	652,726	650,334
(3) 雑収益	282	17,524	17,559	18,085
(4) 他会計負担金	377,435	319,072	368,794	350,051
4. 営業外費用	279,630	265,385	252,193	244,735
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	279,482	265,228	252,048	244,593
(2) 雑支出	148	157	145	142
経常利益(△は経常損失)	△ 45,436	1,114	△ 2,548	1,232
5. 特別利益	60,779	733	3,528	192
(1) 過年度損益修正益	0	413	3,528	192
(2) その他特別利益	60,779	320	0	0
6. 特別損失	15,343	1,847	980	1,424
(1) 過年度損益修正損	0	1,847	723	1,424
(2) その他特別損失	15,343	0	257	0
当年度純利益(△は当年度純損失)	0	0	0	0
前年度繰越利益剰余金	0	0	0	0
当年度未処分利益剰余金	0	0	0	0

(6) 比較貸借対照表

(単位：千円)

項目 \ 年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
1 固定資産	46,037,537	46,335,510	46,186,438	46,222,974
(1) 有形固定資産	42,994,437	43,374,147	43,317,548	43,428,638
・ 土地	113,162	113,162	183,775	266,175
・ 構築物	43,733,847	45,528,546	46,732,674	47,911,014
減価償却累計額	△1,239,964	△2,513,473	△3,816,615	△5,141,021
・ 機械及び装置	152,283	154,000	160,218	174,406
減価償却累計額	△13,139	△26,010	△38,226	△51,710
・ 車両運搬具	4,374	5,493	5,493	8,005
減価償却累計額	△776	△1,552	△2,580	△3,607
・ 工具、器具及び備品	262	262	397	554
減価償却累計額	△59	△118	△177	△260
・ 建設仮勘定	244,447	113,837	92,589	265,082
(2) 無形固定資産	3,038,000	2,956,263	2,863,790	2,789,236
・ 施設利用権	3,038,000	2,956,263	2,863,790	2,789,236
(3) 投資その他の資産	5,100	5,100	5,100	5,100
・ 出資金	5,100	5,100	5,100	5,100
2 流動資産	1,042,005	976,686	851,254	1,310,013
(1) 現金預金	731,057	693,861	563,160	1,017,943
(2) 未収金	311,948	283,027	288,529	292,359
貸倒引当金	△1,000	△202	△435	△289
資産合計	47,079,542	47,312,196	47,037,692	47,532,987

(単位：千円)

項目 \ 年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
3 固定負債	17,178,661	17,327,059	17,227,803	17,230,521
(1) 企業債	17,178,661	17,327,059	17,227,803	17,230,521
・建設改良費等企業債 ※	17,178,661	17,327,059	17,227,803	17,230,521
4 流動負債	1,873,961	1,737,734	1,545,441	1,928,468
(1) 企業債	1,062,834	1,129,579	1,148,056	1,192,082
・建設改良費等企業債 ※	1,062,834	1,129,579	1,148,056	1,192,082
(2) 未払金	621,309	503,913	265,108	550,073
(3) 引当金	10,147	7,410	9,208	9,820
・賞与引当金	10,147	7,410	9,208	9,820
(4) その他流動負債	179,671	96,832	123,069	176,493
5 繰延収益	20,168,189	20,310,370	20,178,207	20,135,616
長期前受金	20,778,176	21,544,711	22,048,330	22,651,168
収益化累計額	△609,987	△1,234,341	△1,870,123	△2,515,552
負債合計	39,220,811	39,375,163	38,951,451	39,294,605
6 資本金	7,833,601	7,911,903	8,025,834	8,137,294
7 剰余金	25,130	25,130	60,407	101,088
(1) 資本剰余金	25,130	25,130	60,407	101,088
・国庫補助金	25,130	25,130	60,401	101,059
・他会計負担金	—	—	6	29
資本合計	7,858,731	7,937,033	8,086,241	8,238,382
負債資本合計	47,079,542	47,312,196	47,037,692	47,532,987

※建設改良費等の財源に充てるための企業債

(7) 経営分析

①事業の概要

項目	計算式	R4	R5	前年度 全国値	説明
普及率(%)	$\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$	83.6	83.9	81.0	行政区域内での整備状況を表す。
進捗率(%)	$\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{全体計画人口}} \times 100$	94.3	94.1	98.3	全体計画に対しての進捗状況を表す。
一般家庭用 使用料(円)	$\frac{2\text{使用月で}40\text{m}^3\text{使用した場合の使用料}}{2}$	2,942	2,942	2,951	一般家庭(世帯人員3人)における1か月あたり20m ³ を使用した場合の下水道使用料。
処理区域内 人口密度 (人/ha)	$\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{現在処理区域面積}}$	46	45	42	処理区域内面積1haあたりの処理区域内人口。

②施設の有効性

項目	計算式	R4	R5	前年度 全国値	説明
有収率(%)	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$	80.8	83.8	78.6	処理された汚水のうち使用料徴収の対象となる有収水量の割合。高いほど効率的。
水洗化率 (%)	$\frac{\text{現在水洗便所設置済人口}}{\text{現在処理区域内人口}} \times 100$	89.7	89.6	94.3	処理区域内人口のうち実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合。

③経営の効率性

項目	計算式	R4	R5	前年度 全国値	説明
使用料単価 (円/m ³)	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{年間有収水量}}$	144.38	146.36	162.05	有収水量1m ³ あたりの使用料収入。
汚水処理 原価(円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費}}{\text{年間有収水量}}$	144.60	143.33	165.00	有収水量1m ³ あたりの汚水処理費(維持管理費+資本費)。なお、市基準では150.00(円/m ³)。
汚水処理原価 (維持管理費) (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費(維持管理費)}}{\text{年間有収水量}}$	92.55	89.97	84.71	有収水量1m ³ あたりの維持管理費。
汚水処理原価 (資本費) (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費(資本費)}}{\text{年間有収水量}}$	52.05	53.36	80.28	有収水量1m ³ あたりの資本費。資本費=減価償却費+企業債等支払利息+企業債取扱諸費等。
経費回収率 (%)	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費}} \times 100$	99.9	102.1	98.2	汚水処理に要した費用に対する、使用料による回収程度を示す指標。
経費回収率 (維持管理費) (%)	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費(維持管理費)}} \times 100$	156.0	162.7	191.3	汚水処理費のうち維持管理費に対する、使用料による回収程度を示す指標。
処理人口1人あたりの 維持管理費 (汚水分)(円/人)	$\frac{\text{維持管理費(汚水分)}}{\text{現在処理区域内人口}}$	7,954	7,724	8,611	処理区域内人口1人あたりにかかる維持管理費。
処理人口1人あたりの 資本費 (汚水分)(円/人)	$\frac{\text{資本費(汚水分)}}{\text{現在処理区域内人口}}$	4,473	4,581	8,160	処理区域内人口1人あたりにかかる資本費。
処理人口1人あたりの 管理運営費 (汚水分)(円/人)	$\frac{\text{管理運営費(汚水分)}}{\text{現在処理区域内人口}}$	12,427	12,305	16,771	処理区域内人口1人あたりにかかる管理運営費(維持管理費+資本費)。
職員1人あたりの 処理区域内 人口(人/人)	$\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{職員数}}$	7,146	6,382	3,752	職員1人あたりの処理区域内人口。
職員給与費 対営業収益 比率(%)	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{営業収益—受託工事収益}} \times 100$	6.9	7.3	6.1	営業収益が職員にどの程度分配されているかを表す。

④財政状態の健全性

項目	計算式	R4	R5	前年度 全国値	説明
総収支 比率 (%)	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	100.0	100.0	107.9	総費用に対する総収益の割合。100%未満の場合は総収支が赤字。
経常収支 比率 (%)	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	99.9	100.0	107.5	経常費用に対する経常収益の割合。100%未満の場合は経常収支が赤字。
資金不足 比率 (%)	$\frac{\text{資金不足額}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}} \times 100$	—	—	0.6	営業収益に対する資金不足額の割合。公営企業の経常用用を表す。黒字の場合は「—」表記となる。
利子負担 比率 (%)	$\frac{\text{支払利息}+\text{企業債取扱諸費}}{\text{建設改良費等の財源に充てるための企業債・長期借入金}+\text{その他の企業債・長期借入金}+\text{再建債}+\text{リース債務}+\text{一時借入金}} \times 100$	1.4	1.3	1.3	有利子の負債に対する支払利息の割合。平均利息を表す。高くなるとその後の経営を圧迫することとなる。
自己資本 構成比率 (%)	$\frac{\text{資本合計}+\text{繰延収益}}{\text{負債}+\text{資本合計}} \times 100$	60.1	59.7	60.3	総資本に対する自己資本の割合。財政状態の長期的な安全性を見る指標。
固定資産対 長期資本 比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債}+\text{資本合計}+\text{繰延収益}} \times 100$	101.5	101.4	101.7	固定資産がどの程度資本や長期借入金によって調達されているかを示す指標。低いほど固定的・長期的に安全。
処理区域内人口 1人あたりの企業 債現在高(千円/人)	$\frac{\text{企業債現在高}}{\text{現在処理区域内人口}}$	151	152	213	処理区域内人口1人あたりの企業債現在高。

※「前年度全国値」は、総務省作成の「令和4年度下水道事業経営指標・下水道使用料の概要」の「事業別・類型別平均値一覧」より、事業：公共下水道、類型区分：Ac1の数値を計上。（ただし普及率のみ全国平均値）

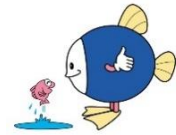
○計算式に使用した数値（令和5年度各務原市）

現在処理区域内人口	121,264 人
行政区域内人口	144,451 人
全体計画人口	128,800 人
2使用月で40㎡使用した場合の使用料	5,885 円
現在処理区域面積	2,688.1 ha
年間有収水量	10,410,300 ㎡
年間汚水処理水量	12,420,859 ㎡
現在水洗便所設置済人口	108,698 人
使用料収入	1,523,614,744 円
汚水処理費、管理運営費	1,492,146,882 円
汚水処理費（維持管理費）	936,606,384 円
汚水処理費（資本費）	555,540,498 円
職員数（会計年度任用職員含む）	19 人
職員給与費	120,264,415 円
営業収益	1,636,866,823 円
受託工事収益	0 円
総収益	2,674,725,710 円
総費用	2,674,725,710 円
経常収益	2,674,534,042 円
経常費用	2,673,302,425 円
資金不足額（マイナスの場合不足なし）	-539,950,202 円
支払利息	244,593,500 円
企業債取扱諸費	0 円
建設改良費等の財源に充てるための企業債・長期借入金	18,422,603,324 円
その他の企業債・長期借入金	0 円
再建債	0 円
リース債務	0 円
一時借入金	0 円
資本合計	8,238,381,810 円
繰延収益	20,135,615,988 円
負債・資本合計	47,532,986,999 円
固定資産	46,222,973,520 円
固定負債	17,230,520,722 円
企業債現在高	18,422,603,324 円

※総務省「地方公営企業決算状況調査」のルールにより算定した数値のため、決算書数値と異なることがあります。

7. 水質（流域下水道接続点水質検査結果）

（1）緑苑・宝積寺・翠沼処理分区



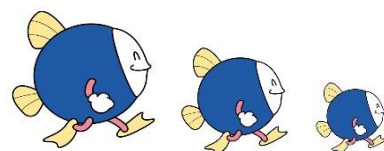
年度 項目	排除基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		5月	11月	5月	11月	5月	11月
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
水温	45℃未満	23.5	20.8	21.6	21.0	22.8	20.9
水素イオン濃度	5を超え9未満	7.4	7.4	7.3	7.3	7.8	7.4
生物化学的酸素要求量	600mg/ℓ未満	110	190	290	170	170	150
化学的酸素要求量	—	86	100	120	110	110	100
浮遊物質量	600mg/ℓ未満	110	190	160	150	140	130
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35mg/ℓ以下	10.0	16.0	16.0	10.0	12.0	5.3
窒素含有量	240mg/ℓ未満	27	30	32	26	36	31
リン含有量	32mg/ℓ未満	3.3	3.2	3.9	3.0	3.9	3.4
ヨウ素消費量	220mg/ℓ未満	11	9	13	13	11	8
カドミウム及びその化合物	0.007mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機リン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	0.125mg/ℓ以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
ヒ素及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.00125mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.00075mg/ℓ以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.25mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.75mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.015mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
チウラム	0.015mg/ℓ以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.0075mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.05mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	2.5mg/ℓ以下	0.07	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
フッ素及びその化合物	2mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア性窒素等含有量	380mg/ℓ未満	6.6	6.6	7.0	5.8	8.3	6.6
フェノール類	1.2mg/ℓ以下	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.05
銅及びその化合物	0.75mg/ℓ以下	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
亜鉛及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.07	0.08	0.09	0.08	0.10	0.08
鉄及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.05	0.04	0.07	0.05	0.06	0.06
マンガン及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
クロム及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
1,4-ジオキサン	0.125mg/ℓ以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

(2) 南町・朝日・三ツ池・前渡東処理分区



項目 \ 年度	排除基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		5月	11月	5月	11月	5月	11月
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	黄褐色	黄褐色	淡黄色
水温	45℃未満	22.5	21.6	21.5	21.1	22.8	21.6
水素イオン濃度	5を超え9未満	7.0	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
生物化学的酸素要求量	600mg/ℓ未満	210	190	240	410	110	160
化学的酸素要求量	—	100	99	97	210	87	110
浮遊物質質量	600mg/ℓ未満	180	140	110	250	100	140
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35mg/ℓ以下	22.0	17.0	23.0	21.0	14.0	4.8
窒素含有量	240mg/ℓ未満	24	38	37	54	30	37
リン含有量	32mg/ℓ未満	2.5	3.5	3.6	4.8	3.0	3.4
ヨウ素消費量	220mg/ℓ未満	10	15	18	19	10	9
カドミウム及びその化合物	0.007mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機リン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	0.125mg/ℓ以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
ヒ素及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.00125mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.00075mg/ℓ以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.25mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.75mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.015mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
チウラム	0.015mg/ℓ以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.0075mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.05mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	2.5mg/ℓ以下	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02
フッ素及びその化合物	2mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア性窒素等含有量	380mg/ℓ未満	6.0	10.0	8.8	14.0	7.9	9.6
フェノール類	1.2mg/ℓ以下	0.03	0.03	0.04	0.14	0.03	0.06
銅及びその化合物	0.75mg/ℓ以下	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02
亜鉛及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.05	0.08	0.06	0.14	0.07	0.07
鉄及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.05	0.06	0.05	0.06	0.04	0.03
マンガン及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
クロム及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
1,4-ジオキサン	0.125mg/ℓ以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

(3) 各務・蘇原第1・蘇原第2・桜町処理分区



項目 \ 年度	排除基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		5月	11月	5月	11月	5月	11月
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	黄褐色	淡黄色	淡黄色
水温	45℃未満	23.0	21.5	21.3	21.5	22.0	21.5
水素イオン濃度	5を超え9未満	7.4	7.5	6.9	7.3	7.4	7.4
生物化学的酸素要求量	600mg/ℓ未満	150	170	72	160	120	200
化学的酸素要求量	—	100	98	98	100	89	97
浮遊物質量	600mg/ℓ未満	140	160	98	160	140	140
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35mg/ℓ以下	14.0	13.0	11.0	8.3	12.0	4.1
窒素含有量	240mg/ℓ未満	34	39	41	41	36	37
リン含有量	32mg/ℓ未満	4.1	4.1	4.5	4.0	4.2	4.1
ヨウ素消費量	220mg/ℓ未満	13	11	14	13	13	8
カドミウム及びその化合物	0.007mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機リン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	0.125mg/ℓ以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
ヒ素及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.00125mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.00075mg/ℓ以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.25mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.75mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.015mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
チウラム	0.015mg/ℓ以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.0075mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.05mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	2.5mg/ℓ以下	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.03
フッ素及びその化合物	2mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア性窒素等含有量	380mg/ℓ未満	8.7	11.0	11.0	10.0	8.9	9.3
フェノール類	1.2mg/ℓ以下	0.03	0.04	0.02	0.02	0.05	0.05
銅及びその化合物	0.75mg/ℓ以下	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
亜鉛及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.08	0.07	0.07	0.10	0.10	0.08
鉄及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.10	0.12	0.12	0.14	0.12	0.12
マンガン及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	0.04
クロム及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
1,4-ジオキサン	0.125mg/ℓ以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満



(4) 那加成清・三井・上戸・前渡西処理分區

項目 \ 年度	排除基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		5月	11月	5月	11月	5月	11月
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	黄褐色	淡黄色	淡黄色
水温	45℃未満	21.3	21.1	20.8	21.1	22.9	21.9
水素イオン濃度	5を超え9未満	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
生物化学的酸素要求量	600mg/ℓ未満	100	160	100	140	81	120
化学的酸素要求量	—	81	82	72	78	74	83
浮遊物質量	600mg/ℓ未満	100	81	63	97	74	90
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35mg/ℓ以下	9.9	9.5	6.4	7.5	6.9	5.8
窒素含有量	240mg/ℓ未満	20	26	28	27	26	29
リン含有量	32mg/ℓ未満	2.5	2.8	2.8	2.6	2.8	2.6
ヨウ素消費量	220mg/ℓ未満	10	15	10	10	10	7
カドミウム及びその化合物	0.007mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機リン化合物	0.25mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	0.125mg/ℓ以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
ヒ素及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.00125mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.00075mg/ℓ以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.25mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.75mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.015mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.005mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
チウラム	0.015mg/ℓ以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.0075mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.05mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.025mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	2.5mg/ℓ以下	0.04	0.04	0.03	0.07	0.03	0.03
フッ素及びその化合物	2mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア性窒素等含有量	380mg/ℓ未満	4.7	6.7	7.7	7.5	7.8	7.4
フェノール類	1.2mg/ℓ以下	0.01	0.02	0.02	0.01	0.04	0.04
銅及びその化合物	0.75mg/ℓ以下	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
亜鉛及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08
鉄及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04
マンガン及びその化合物(溶解性)	2.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
クロム及びその化合物	0.5mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
1,4-ジオキサン	0.125mg/ℓ以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

(5) 川島第1・川島第2・川島第2-2処理分区



項目 \ 年度	排除基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度	
		5月	11月	5月	11月	5月	11月
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
水温	45℃未満	21.5	20.3	21.2	21.2	22.2	21.2
水素イオン濃度	5を超え9未満	7.4	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5
生物化学的酸素要求量	600mg/ℓ未満	110	240	110	120	100	140
化学的酸素要求量	—	74	74	77	83	82	91
浮遊物質量	600mg/ℓ未満	85	79	75	86	110	220
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35mg/ℓ以下	12.0	7.9	11.0	6.5	6.3	17.0
窒素含有量	240mg/ℓ未満	29	34	33	34	35	39
リン含有量	32mg/ℓ未満	3.2	3.0	3.2	3.1	3.5	4.0
ヨウ素消費量	220mg/ℓ未満	10	8	12	9	10	9
カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	0.33mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機リン化合物	0.33mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	0.17mg/ℓ以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
ヒ素及びその化合物	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0017mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.001mg/ℓ以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.06mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.006mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.013mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1-ジクロロエチレン	0.33mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.13mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.02mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.006mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
チウラム	0.02mg/ℓ以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.01mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.06mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.033mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	3.3mg/ℓ以下	0.04	0.03	0.02	0.03	0.04	0.02
フッ素及びその化合物	2.7mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア性窒素等含有量	380mg/ℓ未満	8.9	9.9	9.5	10.0	9.9	8.7
フェノール類	1.7mg/ℓ以下	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.04
銅及びその化合物	1mg/ℓ以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03
亜鉛及びその化合物	0.6mg/ℓ以下	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.11
鉄及びその化合物(溶解性)	3.3mg/ℓ以下	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05
マンガン及びその化合物(溶解性)	3.3mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
クロム及びその化合物	0.6mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
1,4-ジオキサン	0.17mg/ℓ以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

8. 事業管理

業務のあゆみ

年月	主な事業
昭和57年4月	下水道事業特別会計設置
平成元年12月	各務原市都市計画下水道事業受益者負担金に関する条例制定、 「第一負担区」設定
平成2年度	受益者負担金システム導入
平成2年12月	各務原市下水道条例制定
平成3年度	受益者負担金徴収開始
平成6年9月	川島町下水道条例制定
平成16年10月	受益者負担金「第二負担区」設定
11月	各務原市と川島町が合併し、使用料を各務原市の制度に統一
平成19年7月	使用料改定
平成29年1月	受益者負担金「第三負担区」設定
平成30年4月	受益者負担金新システム導入
平成31年4月	使用料改定
令和元年10月	公営企業会計システム導入
令和2年4月	地方公営企業法適用
令和4年4月	使用料改定



