

令和5年度 下水道主要事業計画概要

I	令和5年度予算の編成方針	1 頁
II	下水道事業会計予算（総括）	2
III	区部下水道事業	
1	主要施策の展開	3
2	財政収支の概況	6
3	予算見積概計	7
IV	流域下水道事業	
1	主要施策の展開	8
2	財政収支の概況	11
3	予算見積概計	12

令和4年11月
東京都下水道局

I 令和5年度予算の編成方針

- 1 事業を取り巻く経営環境は、下水道料金収入が将来的な人口減少などにより長期的に逡減傾向にあるとともに、維持管理費については電気料金などの上昇により増加傾向にあるなど、厳しい状況にある。
- 2 こうした状況下においても、当局の事業指針である「経営計画2021」に掲げた老朽化施設の再構築や浸水対策、震災対策、エネルギー・地球温暖化対策など、主要施策を着実に推進していくために必要な事業費を確保する。
- 3 一方、最少の経費で最良の下水道サービスを安定的に提供する観点から、経費の圧縮を図るとともに、技術開発等によるコストの更なる縮減や資産の有効活用など、不断の経営効率化に努め、将来に向けて経営基盤の強化に取り組む。

Ⅱ 下水道事業会計予算（総括）

1 予算規模

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
支 出 総 額	750,918	725,491	25,427

2 収益の収支

<区部下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
収 益 の 収 入	370,280	363,757	6,523
収 益 の 支 出	355,409	339,325	16,084
収 支 差 引	14,871	24,432	△9,561

<流域下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
収 益 の 収 入	34,599	34,552	47
収 益 の 支 出	37,344	35,544	1,800
収 支 差 引	△2,745	△992	△1,753

3 資本の収支

<区部下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
資 本 の 収 入	174,238	166,819	7,419
資 本 の 支 出	336,343	330,585	5,758
収 支 差 引	△162,105	△163,766	1,661

<流域下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
資 本 の 収 入	16,406	14,125	2,281
資 本 の 支 出	21,822	20,037	1,785
収 支 差 引	△5,416	△5,912	496

4 建設改良事業費

<区部下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
下 水 道 建 設 費	180,000	180,000	0
下 水 道 改 良 費	37,000	37,000	0
計	217,000	217,000	0

<流域下水道事業>

（単位：百万円）

事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
流 域 下 水 道 建 設 費	16,300	14,500	1,800
流 域 下 水 道 改 良 費	2,500	2,500	0
計	18,800	17,000	1,800

Ⅲ 区部下水道事業

1 主要施策の展開

(1) 施策別建設事業費

(単位：百万円)

施 策		主 な 内 容	5年度見積	4年度予算	増 減
お客さまの安全を守り、安心して快適な生活を支えるための施策	再 構 築	老朽化対策とあわせて、雨水排除能力の増強や耐震性の向上などを効率的・計画的に実施	96,061	92,017	4,044
	浸 水 対 策	浸水の危険性が高い地区等において被害の軽減を図るための施設を整備	27,916 (26,846)	38,558 (25,846)	△10,642 (1,000)
	震 災 対 策	首都直下地震などの地震や津波に対し、下水道機能を確保するための対策を実施	14,520 (38,929)	17,650 (44,583)	△3,130 (△5,654)
	汚 泥 処 理	汚泥処理の信頼性強化や効率化を図るための施設を整備	8,816 (262)	6,687 (355)	2,129 (△93)
良好な水環境と環境負荷の少ない都市を実現するための施策	合流式下水道の改善	雨天時に浸水から守るため汚水混じりの雨水を河川等に放流する際の汚濁負荷量を削減する施設を整備	12,728 (2,200)	8,427 (4,425)	4,301 (△2,225)
	処 理 水 質 の 向 上	水再生センターから河川等へ放流される下水処理水の水質を改善する施設を整備	0 (1)	0 (63)	0 (△62)
	エ ネ ル ギ ー ・ 地 球 温 暖 化 対 策	エネルギー使用量と温室効果ガス排出量の削減を推進するための施設を整備	12,159	9,461	2,698
用 地 費 ・ 事 務 費			7,800	7,200	600
建 設 事 業 費			180,000	180,000	0

(注) 表中の()内は、再構築が他施策の機能向上に寄与する金額を記載

(2) 建設事業の概要

(単位：千円)

事 項		5年度見積	4年度予算	増 減	建設事業区分・規模
下水道建設費		180,000,000	180,000,000	0	管渠敷設延長 151,640 m
財源内訳	企業債	82,295,000	83,308,000	△1,013,000	〔 幹 線 9,318 m 枝 線 142,322 m 〕
	国庫補助金	48,888,000	48,868,000	20,000	
	その他	48,817,000	47,824,000	993,000	水再生センター 15 か所
主な新規着手・完成施設		① 新規着手		<再構築> 尾久幹線 <浸水対策> 千住関屋ポンプ所（沈砂池機械設備） <エネルギー・地球温暖化対策> 南部汚泥処理プラント（汚泥濃縮設備）	
		② 完 成		<再構築> 新砂ポンプ所（汚水ポンプ設備） <震災対策> 砂町水再生センター（電力貯蔵設備） <合流改善> 浮間水再生センター（暫定貯留池）	

(3) 維持管理事業の概要

区 分	5年度見積	4年度予算	増 減	管理施設等
管 渠 管 理 延 長	16,203,439 m	16,197,005 m	6,434 m	
年 間 処 理 水 量	1,788,000 千m ³	1,788,000 千m ³	0 千m ³	水再生センター 13 か所 汚泥処理プラント 2 か所
ポンプ所年間揚水量	891,000 千m ³	891,000 千m ³	0 千m ³	ポンプ所 83 か所

2 財政収支の概況（区部）

（単位：百万円）

区分 年度	収 入						支 出						収支差引 過不足額	累積資金 過不足額
	下水道 料 金	企業債	国 費	一般会計 繰 入 金	その他 収 入	計	維 持 管理費	元 金 償還金	企業債 利 子	建設費	改良費	計		
5年度 見 積	167,951	91,610	51,068	153,651	30,533	494,813	154,372	119,343	10,435	180,000	37,000	501,150	△6,337	5,182
4年度 予 算	166,018	88,423	51,048	147,726	27,840	481,055	138,700	113,585	11,511	180,000	37,000	480,797	258	11,519

（注）各計数は、原則として表示単位未満を四捨五入しているため、合計等に一致しないことがある。

3 予算見積概計（区部）

（単位：千円）

収 入				支 出			
事 項	5年度見積	4年度予算	増 減	事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
下水道料金	167,951,000	166,018,000	1,933,000	営業費用	343,797,000	327,548,000	16,249,000
一般会計補助金	118,001,056	113,783,019	4,218,037	営業外費用	10,601,000	11,677,000	△1,076,000
その他の営業収益	10,088,944	10,021,981	66,963	特別損失	911,000	0	911,000
営業外一般会計補助金	7,053,446	7,891,094	△837,648	予備費	100,000	100,000	0
その他の営業外収益	67,185,554	66,042,906	1,142,648				
収益的収入計	370,280,000	363,757,000	6,523,000	収益的支出計	355,409,000	339,325,000	16,084,000
企業債	91,610,000	88,423,000	3,187,000	下水道建設改良費	217,000,000	217,000,000	0
一般会計出資金	27,256,000	24,679,000	2,577,000	企業債償還金	119,343,000	113,585,000	5,758,000
国庫補助金	51,068,000	51,048,000	20,000				
その他の収入	4,304,000	2,669,000	1,635,000				
資本的収入計	174,238,000	166,819,000	7,419,000	資本的支出計	336,343,000	330,585,000	5,758,000
収入合計	544,518,000	530,576,000	13,942,000	支出合計	691,752,000	669,910,000	21,842,000

（注）資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は、損益勘定留保資金等で補填する。

IV 流域下水道事業

1 主要施策の展開

(1) 施策別建設事業費

(単位：百万円)

施 策		主 な 内 容	5年度見積	4年度予算	増 減
お客さまの安全を守り、安心して快適な生活を支えるための施策	再 構 築	老朽化対策とあわせて、耐震性の向上や省エネルギー化等を図る再構築を計画的・効率的に実施	8,543	7,195	1,348
	雨 水 対 策	市単独による雨水排除が困難な地域において、市と連携して浸水被害を軽減するための流域下水道雨水幹線を整備	926	64	862
	震 災 対 策	首都直下地震などの地震に対し、下水道機能を確保するための対策を実施	236 (8)	1,726 (0)	△1,490 (8)
	市町村との連携強化 (単独処理区の編入)	単独処理区の流域下水道への編入に向け施設整備を推進	1,171	1,516	△345
良好な水環境と環境負荷の少ない都市を実現するための施策	処 理 水 質 の 向 上	水再生センターから河川へ放流される下水処理水の水質を改善する施設を整備	21 (2,576)	16 (2,427)	5 (149)
	エ ネ ル ギ ー ・ 地 球 温 暖 化 対 策	エネルギー使用量と温室効果ガス排出量の削減を推進するための施設を整備	4,433 (4,219)	2,944 (3,719)	1,489 (500)
用 地 費 ・ 事 務 費			970	1,039	△69
建 設 事 業 費			16,300	14,500	1,800

(注) 表中の()内は、再構築が他施策の機能向上に寄与する金額を記載

(2) 建設事業の概要

(単位：千円)

事 項		5年度見積	4年度予算	増 減	建設事業区分・規模
流域下水道建設費		16,300,000	14,500,000	1,800,000	管 渠 工 事 1 か所
財 源 内 訳	企 業 債	1,740,000	894,000	846,000	水再生センター 7 か所
	国庫補助金	9,519,000	8,630,000	889,000	
	市町村建設負担金	3,363,000	2,910,000	453,000	
	そ の 他	1,678,000	2,066,000	△388,000	
主 な 新 規 着 手 ・ 完 成 施 設		① 新規着手		<再構築> 南多摩水再生センター（水処理設備） <エネルギー・地球温暖化対策> 浅川水再生センター（汚泥焼却設備）	
		② 完 成		<市町村との連携強化（単独処理区の編入）> 北多摩二号水再生センター（汚水ポンプ設備） <エネルギー・地球温暖化対策> 清瀬水再生センター（汚泥焼却設備）	

(3) 維持管理事業の概要

区 分	5年度見積	4年度予算	増 減	管理施設等
管 渠 管 理 延 長	232,240 m	232,240 m	0 m	
年 間 処 理 水 量	398,348 千m ³	381,000 千m ³	17,348 千m ³	水再生センター 7 か所
ポンプ所年間揚水量	1,970 千m ³	1,970 千m ³	0 千m ³	ポンプ所 2 か所

2 財政収支の概況（流域）

（単位：百万円）

区分 年度	収 入								支 出						収支差引 過不足額	累積資金 過不足額
	維持管理 負担金	企業債	国 費	一般会計 繰入金	市町村 建設 負担金	市町村 改良 負担金	その他 収 入	計	維 持 管理費等	元 金 償還金	企業債 利 子	建設費	改良費	計		
5年度 見 積	18,511	2,115	9,800	5,832	3,363	1,113	1,900	42,634	23,508	3,019	382	16,300	2,500	45,709	△3,075	3,519
4年度 予 算	17,840	1,184	8,851	6,366	2,910	1,142	1,295	39,587	20,431	3,029	412	14,500	2,500	40,872	△1,285	6,594

（注）各計数は、原則として表示単位未満を四捨五入しているため、合計等に一致しないことがある。

3 予算見積概計（流域）

（単位：千円）

収 入				支 出			
事 項	5年度見積	4年度予算	増 減	事 項	5年度見積	4年度予算	増 減
管理費負担金収入	13,985,108	13,262,778	722,330	営業費用	36,924,000	35,095,000	1,829,000
一般会計補助金	5,049,000	5,606,000	△557,000	営業外費用	420,000	449,000	△29,000
その他の営業収益	1,619,892	1,226,222	393,670				
営業外一般会計補助金	382,026	411,828	△29,802				
その他の営業外収益	13,562,974	14,045,172	△482,198				
収益的収入計	34,599,000	34,552,000	47,000	収益的支出計	37,344,000	35,544,000	1,800,000
企業債	2,115,000	1,184,000	931,000	流域下水道改良費	2,500,000	2,500,000	0
一般会計出資金	1,000	1,000	0	流域下水道建設費	16,300,000	14,500,000	1,800,000
国庫補助金	9,800,000	8,851,000	949,000	企業債償還金	3,019,000	3,029,000	△10,000
市町村負担金	4,476,000	4,052,000	424,000	生活再建対策事業費	3,000	8,000	△5,000
その他の収入	14,000	37,000	△23,000				
資本的収入計	16,406,000	14,125,000	2,281,000	資本的支出計	21,822,000	20,037,000	1,785,000
収入合計	51,005,000	48,677,000	2,328,000	支出合計	59,166,000	55,581,000	3,585,000

（注）資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は、損益勘定留保資金等で補填する。