# 東京都下水道事業年報

平成21年度

東京都下水道局

# 平成21年度 東京都下水道事業年報 目次

第1章 総説	3 ポンプ所
1 纪绘	4 水再生センター・・・・・・ 281
1 組織	<b>8 補修工事</b> ·············· 296
1 機構・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	1 補修工事の概況 ・・・・・・・ 296
2 事務分掌	2 管きょ・・・・・・・・ 297
3 職員に関する事項・・・・・・・・9	3 ポンプ所 310
<b>2 財務</b> ·························13	4 水再生センター・・・・・・ 317
1 予算決算対照表 · · · · · · · · · 13	9 再利用·資源化事業······ 330
2 損益計算書	1 処理水の再利用 … 330
3 貸借対照表・・・・・・・・・・・ 21 2 <b>たお</b> - <b>国際</b> 六本 - <b>上</b> 七	2 汚泥の資源化・・・・・・ 331
<b>3 広報・国際交流・人材育成</b> · · · · · · · · 25	3 下水の熱利用・・・・・・ 332
1 広報·広聴活動······ 25	4 汚泥の焼却廃熱・・・・・・ 333
2 国際交流····································	5 消化ガス・・・・・・ 334
	6 ソフトプラン······ 335
第2章 区部下水道	7 電力の貯蔵・・・・・・・・ 336
<b>1 沿革·····</b> 82	第3章 流域下水道
<b>2 計画</b> ····· 89	<b>1 沿革</b> ····· 337
1 経緯	<b>2 計画</b> ····································
2 都市計画決定の概要····· 108	1 経緯······ 343
3 施行済みの事業・・・・・・ 112	2 下水道法事業計画の認可の概要 ・・・・ 368
3 営業	3 施行済みの事業・・・・・・・・・ 373
1 下水道使用件数 · · · · · · · · · 118	3 営業・・・・・・・・・・・375
2 汚水排出量・・・・・・・・・・・・・・・・ 122	1 流入水量 · · · · · · · 375
3 料金徴収‥‥‥‥‥ 124	2 維持管理負担金 · · · · · · · 379
4 排水設備‥‥‥‥ 127	<b>4 施設</b> ······ 383
5 水質規制‥‥‥‥‥ 129	1 管きょ・ポンプ所 ······ 383
<b>4 施設</b> ······ 133	2 水再生センター・・・・・・ 385
1 管きょ・・・・・・・・133	<b>5 維持管理</b> ······ 388
2 ポンプ所・排水調整所 … 136	1 管きょ・ポンプ所 … 388
3 水再生センター・汚泥処理施設 147	2 水再生センター・・・・・・ 391
<b>5 維持管理 ·····</b> 151	3 流入・放流水質 … 398
1 管きょ・・・・・・・・ 151	4 汚泥・廃液試験 … 406
2 ポンプ所・排水調整所······ 152	5 総量規制に係る汚濁負荷量・・・・・・ 407
3 水再生センター・汚泥処理施設 155	6 ダイオキシン類 … 408
4 流入・放流水質・・・・・・・ 163	7 降水量411
5 汚泥・廃液・ガス試験・・・・・・・ 183	8 処理作業委託 · · · · · · 415
6 総量規制に係る汚濁負荷量・・・・・・ 186	<b>6 工事</b> ······ 429
7 ダイオキシン類・・・・・・ 188	1 建設工事・・・・・・・・ 429
8 降水量	2 改良工事・・・・・・・・・・・・ 445
(銭瓶町ポンプ所及び三河島水再生センター)・・・ 191	3 補修工事・・・・・・・・・・・・・・・・・ 457
<b>6 建設工事</b> · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>7 再利用・資源化事業</b> ······ 467
1 建設工事の概況・・・・・・・・・ 195	1 処理水の再利用・・・・・・・・・ 467
2 管きよ・・・・・・・・・・197	2 汚泥の資源化······· 467
3 ポンプ所・・・・・・・・・・・・ 225         4 水再生センター・・・・・・・・・・ 236	3 下水の熱利用・・・・・・・・・・・・・・・・・ 467
4 水再生センター・・・・・・ 236 <b>7 改良工事</b> ・・・・・・・・・・ 250	<b>付表</b> 1 議会議決事項······ 468
1 改良工事 ····································	2 行政官庁認可事項 469
1 以及工事の概况・・・・・・・・ 250 2 管きよ・・・・・・ 252	3 料金その他供給条件の設定、
2 日でよ Z5Z	変更に関する事項・・・・・・・・・・・・ 470

# 第1章 総説

## 第1章 総説

## 1-1 組織

#### 1-1-1 機構

#### (1)組織一覧(平成21年度末現在)

本 局

局 長

技 監

(次 長) - 秘書係|補| 秘書担当係長 庶務係|補| 文書係|補| 法務担当係長 総 情報パデル係補 情報パデル担当係長 調整主査② 財務保補 財政調査担当係長 予算係補 経営管理係補 経営調査担当係長 広報係補 広報企画担当係長 お客さまの声係補 技術相談担当係長② 財 理 広報サービス課 務 部 参 参事(経営企画担当) 副 事 (局務担当) 事 副 参 (特命担当) (情報化推進担当) 参 副 事 参 副 事 (財政調整担当) 庶務係||補|| 人事係||補|| 人事制度担当係長 人事給与情報管理係人事給与システム担当係長 給与係 給与福利事務集約係 事 課 土木技術研修担当係長 設備技術研修担当係長 研修係補 職 員 部 事 (研修担当) 副 庶務係||補||| 企画指導係||補||| 再生水担当係長② 調査担当係長 調定管理係整理係\_特別整理担当係長 業務管理課 整理係 行加整理担当係長 出納係 禰 資金運用管理担当係長 審查主查③ 禰 決算係 禰 決算調查担当係長 検収係 禰 検収事務担当係長 土木工事検収担当係長 土木工事担当係長③ 設備工事検収係 禰 設備工事担当係長③ 定備工事格収係 禰 運用企画担当係長 固定資産係 土地運用係 運用推進担当係長③ 経 理 部 資産運用課 測量係 契 調整係補 契約事務担当係長 調査係補 契約係 約 課 庶務係補 計画係補 調査担当係長 基本計画主査⑤補② 企画主査② 調整係補 開発調整担当係長 関連事業担当係長 事業計画係補 管路事業担当係長施設事業担当係長施設計画係補 認可事務担当係長企画調整係補 新技術企画担当係長管路技術担当係長汚泥処理技術担当係長技術開発主査③補② 技術管理係補 技術調査担当係長品質・環境管理担当係長②土木設計基準係 管路設計基準担当係長施設設計基準担当係長設備設計基準保補 積算システム係 画 事業調整課 技術開発課 計画調整部 技術開発担当部長 事 (カーボンマイナス推進担当) 事 (緊急重点雨水対策事業担当) 副 参 副 参 事 (開発計画推進担当) 技術管理担当課長 - 庶務係補 償務・渉外担当係長 経理係補 調整係補 技術調査担当係長 指導係補 管理基準担当係長 光ファイバー担当係長施設情報管理係 管路管理課 排水設備課 調整係補 資源リサイクル担当係長 再生水施設担当係長 維持係補 運転改善担当係長 施設管理部 施設管理課 調整係酬 貝條別別別別提出所及 付土小旭成担当保及 株打保町 建筑设置担当保 温暖化対策担当保長 委託業務指導係 運転情報管理係 情報初別別上別担当保長 調整保禰 保全指導担当保長 乙事指導係 施設設計指導係 施設設計指導担当保長 設備設計指導係 種葉保全係 調査係 保安管理係權 参事 (施設管理担当) 施設保全課 調整保養 水質管理担当係長 水質調查係 環境保全係 水質検査係 微量分析担当係長微生物担当係長 環境管理課 事(排水指導担当) 副 参 事(保安管理担当) 一 庶務係禰 経理係禰 債務係 涉外係

- 工務調整係禰 工務担当係長 進行管理担当係長 調查係禰 技術調整担当係長 建設副産物連絡調整担当係長 設備工務係禰 持術調整担当係長 設備工務係禰 問整係禰 管路設計審查担当係長 管路積算担当係長 事業計画係禰 施設事業計画担当係長 設備事業計画担当係長 管路事業調查係 設備調查担当係長 道路調整係禰 連絡調整担当係長 施設計画主查④禰① 設計第一係 設計第二係 設計第三係 設計第四係 提出等因係 設計第四係 管 玾 工 務 課 設計調整課 建 設 部・ 土木設計課 調整係| 設備技術担当係長設備再構築計画係情報ネットワーク設計担当係長設備調査係機械設計第一係| 機械設計第二係電気設計第一係| 電気設計第二係 設備設計課

#### 事業機関





# (2)事務所所在地と所管区域

事務所名	所 在 地	所 管 区 域			
総     務       職     員       経     理       部     部       部     要       部     部       部     部       部     部       部     部	新宿区西新宿2-8-1 " " " " "				
流域下水道本部	立川市錦町1-7-26				
中部下水道事務所	千代田区大手町2-6-2	千代田区、中央区、港区(台場を除く。)及 び渋谷区			
北部第一下水道事務所	港区港南1-2-28 台東区蔵前2-1-8 荒川区荒川8-25-1	文京区、台東区、豊島区及び荒川区			
北部第二下水道事務所		北区及び足立区			
中川水再生センター					
みやぎ水再生センター 東部第一下水道事務所	足立区宮城2-1-14 江東区東陽7-1-14	港区(台場に限る。)、墨田区、江東区及び品川区(東八潮に限る。)			
	江東区新砂3-9-1 江東区有明2-3-5				
東部第二下水道事務所 小菅水再生センター	IJ	葛飾区及び江戸川区			
西部第一下水道事務所	江戸川区臨海町1-1-1 中野区新井3-37-4 新宿区上落合1-2-40	新宿区、中野区及び杉並区			
西部第二下水道事務所 新河岸水再生センター	北区浮間4-27-1 板橋区新河岸3-1-1	板橋区及び練馬区			
南部下水道事務所 森ヶ崎水再生センター	大田区雪谷大塚町13-26 大田区大森南5-2-25	品川区(東八潮を除く。)、目黒区、大田区 及び世田谷区			

事務所名	所 在 地	所 管 区 域				
基幹施設再構築事務所	台東区蔵前2-1-8	特別区の存する区域				
	(工事第二課					
	中野区新井3-37-4)					

# 1-1-2 事務分掌

(平成21年度末現在)

		(平成21年度末現在)
部	課	分 掌
		1 局の機構に関すること。
		2 文書の審査に関すること。
		3 局事務事業に関する法規の調査及び解釈に関すること。
		4 文書の収受、配付、発送、編集及び保存に関すること。
		5 公印に関すること。
総	総 務 課	6 住民監査請求に基づく監査資料の調整に関すること。
//vCx		7 課長及びこれに準ずる職以上の職にある者の人事に関すること。
		8 局事務事業の情報化施策の企画、調整及び推進に関すること。
		9 情報処理機器等に関すること。
		10その他局長の特命に関すること。
		11他の部及び課に属しないこと。
務		1 財政計画及び財政報告に関すること。
4为		2 企業債及び国庫補助金に関すること。
		3 予算の原案に関すること。
		4 予算統制に関すること。
1	理財課	5 経営の基本に関すること。
		6 経営の改善に関すること。
47		7 局事務事業の効率的執行に関すること。
部		8 行政評価の実施に関すること。
		9 監査 (定例監査、行政監査、例月出納検査、工事監査及び住民監査
		請求に基づく監査を除く。)資料の調整に関すること。
		1 広報及び広聴に関すること。
	広報サービス課	2 情報公開に係る連絡調整等に関すること。
		3 個人情報の保護に係る連絡調整等に関すること。
		1 局の人事(課長及びこれに準ずる職以上の職にある者に関するものを
		除く。)に関すること。
職		2 職員の給料、旅費及び諸手当の計算及び支給に関すること。
	人 事 課	3 本局各部の職員の給料、旅費その他諸給与金及び福利厚生に係る資料なる。 (他の親に居力でする)
		料等に関すること(他の課に属するものを除く。)。
員		4 職員の研修に関すること。
		5 服務の指導、職員の交通事故並びに服務監察に関すること。
		6 部内他の課に属しないこと。
部		<ul><li>1 職員の福利及び共済に関すること。</li><li>2 職員の教養に関すること。</li></ul>
	労 務 課	2 職員の教養に関すること。 3 職員の勤務条件に関すること。
1		3 職員の勤務条件に関すること。 4 職員の労働組合に関すること。
		1 料金徴収事務に関すること。
		2 業務事務の連絡調整に関すること。
		3 庁舎(他の部及び事業機関の管理に属するものを除く。)の管理に
経	業務管理課	関すること。
小土		4 本局の専用自動車の管理に関すること。
		5 部内他の課に属しないこと。
		1 会計伝票の審査及びその執行に関すること。
理		2 現金、有価証券及び担保物の保管及び出納に関すること。
		3 資金の運用に関すること。
		4 決算及び会計資料に関すること。
	会 計 課	5 定例監査、行政監査及び例月出納検査の資料の調整に関すること。
部		6 業務監察に関すること。
		7 決算品事務に係る指導調整に関すること。
		8 物品、材料等の検査に関すること。
		9 請負工事等の検査に関すること。
		』 明泉上尹寺ツ恢且に関りること。

部			課						
니니			H/N			-1			
						1 2	資産の総括管理に関すること。		
経						<b>4</b>	資産(他の部及び事業機関の管理に属するものを除く。)の管理に 関すること。		
//土	資	産	運	用	課	3	資産の活用に関すること。		
		/	~_	/ 13	H/IC		資産(他の部及び事業機関の管理に属するものを除く。)の取得及		
理							び処分に関すること。		
						5	資産の調査に関すること。		
						1	物品及び材料の購買契約に関すること。		
部	契		約		課		工事、修繕その他の請負契約に関すること。		
	<b> </b>		., •		12/15	3	車両、船舶等の供給契約に関すること。		
						4	物件の貸借及び処分の契約に関すること。		
						1 2	下水道の施設整備に係る基本構想及び基本計画に関すること。 下水道及び流域下水道の施設整備に係る基本計画の調整に関するこ		
計	計		画		課	_	下小坦及び流域下小坦の旭畝登禰に係る基本計画の調登に関すること。		
	l H I		124		HVIV	3	て。 下水道資源等の活用に係る基本計画の調整に関すること。		
画						4	部内他の課に属しないこと。		
						1	下水道施設の建設工事に係る実施計画の調整に関すること。		
調	重	丵	調	整課		敕	:	2	下水道施設の建設工事の進行管理に関すること。
F)/IJ	1	*	FJ/HJ	Æ.	11不	3	下水道施設の計画に係る関係機関との調整に関すること。		
<del>11</del> 14						4	下水道施設に係る都市計画及び事業認可に関すること。		
整						1	下水道事業に係る技術の研究及び開発に関すること。		
	<del>t.t.</del>	徙	甩用	文次	∌⊞	2	工事監査資料の調整に関すること。		
部	1文	<b>1</b> /1T	開	宠	硃	3 4	下水道施設の建設工事の設計及び積算の基準に関すること。 下水道施設の建設工事の設計に係る積算システムの運用及び管理に		
						-1	下小旦他政の建成工事の設計に係る傾鼻システムの連用及の管理に関すること。		
						1	下水道施設の維持管理に係る事務の管理に関すること。		
							下水道施設の維持管理並びに補修及び改良工事に係る他企業等との		
施	管		理		課		折衝に関すること。		
旭						3	部の所管に係る事務事業の進行管理に関すること。		
						4	部内他の課に属しないこと。		
設						1	下水道管きよの維持管理並びに補修及び改良工事(ます工事に限 る。)の実施計画に関すること。		
15/						2	下水道管きよの維持管理並びに補修及び改良工事(ます工事に限		
	管	路	管	理	課		る。)の指導及び調整に関すること。		
管						3	下水道管きよの補修及び改良工事(ます工事に限る。)に係る道路		
Ä							使用の調整に関すること。		
							公共下水道台帳に関すること。		
理						1	排水設備に係る事務の指導及び調整に関すること。		
埋	址	71/2	設	借	津田		下水道の供用等の事務の総括に関すること。 指定排水設備工事事業者に関すること。		
	カド	小	収	I/Ħ	床	3 4	情足排水設備工事事業有に関すること。 除害施設に係る事務及び工場排水等の規制に係る事務の指導及び調		
部						- +	整に関すること。		
L-1*	<i>ح</i> يد	⊐r.	<del>**</del>	<b></b>	⊐m	1	水再生センター及びポンプ所の維持管理の実施計画に関すること。		
	施	設	管	埋	課	2	水再生センター及びポンプ所の維持管理の指導及び調整に関するこ		
							と。		

部		課				分 掌 事 務
施						水再生センター及びポンプ所の補修及び改良工事の実施計画に関すること。
設	施設	保	全	課		水再生センター及びポンプ所の補修及び改良工事の施行に係る指導及び調整に関すること。
管					4	水再生センター及びポンプ所の補修及び改良工事の設計に関すること。 建築及び保全に関すること。
理					1	下水道事業に係る環境管理に関すること。
	ᄺ	s 555	<b>-</b> TIII	÷π	2	水再生センター及びポンプ所の水質管理に関すること。
部	環境	1 官	埋	硃	3	水再生センター及びポンプ所並びに工場排水等の水質調査及び試験 に関すること。
建	管 理 課					下水道施設の建設工事に係る事務の管理に関すること。 下水道施設の建設工事の施行に伴う損害の調査及び補償事務の指導 及び調整に関すること。 下水道施設の建設工事の計画及び建設工事に係る他企業等との折衝 に関すること。 部内他の課に属しないこと。
設	工	務		課	1 2	下水道施設の改良工事(水再生センター及びポンプ所並びにます工事を除く。)及び建設工事の施行に係る指導及び調整に関すること。 下水道施設の改良工事(水再生センター及びポンプ所並びにます工事を除く。)及び建設工事の進行管理に関すること。
	n	<b>≑</b> ₩	邮	ŧπ	1	下水道施設の改良工事(水再生センター及びポンプ所並びにます工事を除く。)及び建設工事の実施計画に関すること。
部	設計	- 前	整	祩	2	下水道管きよの改良工事(ます工事を除く。)及び建設工事の設計 に関する指導及び調整に関すること。
	土木	:設	計	課	1	水再生センター及びポンプ所の施設(電気及び機械設備を除く。) に係る建設工事の設計に関すること。
	設備	設	計	課	1	水再生センター及びポンプ所の電気及び機械設備に係る建設工事の 設計に関すること。

	事	業	;	機	関		所 掌 事 務
流	域	下	水	道	本		流域下水道の維持管理及び建設・改良工事並びに流域下水道事業関係団体との連絡調整並びに多摩地域における公共下水道の整備促進の援助に関する事務
流水	域 再	下生	水セ	道ン	本タ		流域下水道水再生センター及びポンプ所の維持管理及び改良工事の施行 に関する事務
下	水	道	Ĺ	事	務	所	下水道の維持管理、改良工事及び建設工事(基幹施設再構築事務所に属するものを除く。)の施行並びに業務に関する事務
水	再	生	セ	ン			水再生センターの維持管理及び改良工事の施行に関する事務
基	幹施	設事	耳樟	<b></b>	事務	新	下水道の建設工事(枝線管きよの再構築事業等を除く。) の施行に関する事務

# 1-1-3 職員に関する事項

# (1)人員配置

(平成21年度末 単位:人)

				職	種	管	事	技	技	休	休	職
						理				養	職	員
所	属				/	者	務	術	能	者	者	計
総		務			部	1	53	6			1	61
職		員			部		45	12				57
経		理			部		74	14	5		1	94
計	画	調	整		部		6	73			2	81
施	設	管	理		部		13	124			2	139
建		設			部		24	122				146
流	域 下	水	道	本	部		28	166	2		3	199
中	部 管	理	事	務	所		25	224	20		4	273
北	部 第 一	管	理 事	務	所		29	197	21		3	250
北	部第二	管	理 事	務	所		28	175	19		4	226
東	部 第 一	管	理 事	務	所		31	235	44		2	312
東	部第二	管	理 事	務	所		27	164	18		2	211
西	部第一	管	理 事	務	所		24	112	8		1	145
西	部第二	管	理 事	務	所		23	120	6		1	150
南	部 管	理	事	務	所		23	101	14			138
森	ヶ崎水	再生	ミセン	/ タ	-		11	120	9		3	143
基	幹施設	再棒	事築 事	¥ 務	所		12	165	1		2	180
合					計	1	476	2, 130	167	0	31	2, 805

# (2)部門別人員内訳

(平成21年度末 単位:人)

職種	管	事	技	技	休	休	職
	理				養	職	員
部門	者	務	術	能	者	者	計
下水道事業経営部門	1	439	1, 371	165		23	1, 999
流域下水道事業経営部門		27	112	2		2	143
下水道事業建設部門		9	593			5	607
流域下水道事業建設部門		1	54			1	56
合計	1	476	2, 130	167	0	31	2, 805

# (3) 勤続年数別・職種別職員構成表

(平成21年度末 単位:人)

					\ \ \ \ \	19001   100 /N	1 12 1 7 47
職種	管	事	技	技	休	休	職
	理				養	職	員
勤続年数	者	務	術	能	者	者	計
1 年 未 満	0	0	0	0	0	0	0
1年以上3年未満	0	13	76	0	0	0	89
3年以上5年未満	0	27	103	0	0	2	132
5年以上10年未満	0	19	57	0	0	3	79
10年以上15年未満	0	45	225	10	0	5	285
15年以上20年未満	0	89	272	37	0	7	405
20年以上25年未満	0	58	200	1	0	4	263
25年以上30年未満	0	34	147	24	0	2	207
30年以上35年未満	0	34	253	36	0	2	325
35年以上40年未満	1	121	592	41	0	5	760
4 0 年 以 上	0	36	205	18	0	1	260
計	1	476	2, 130	167	0	31	2, 805
総動続年数	35. 00	11, 674. 11	55, 517. 06	5, 020. 01		650.06	79, 576. 06
平 均 勤 続 年 数	35. 00	24. 06	26. 00	30.00		20. 11	26. 01

<sup>(</sup>注) 年数の小数点以下は月数を示す。

# (4) 年齢別·職種別職員構成表

(平成21年度末 単位:人)

											1 2/1   1 2 1 / 0	
			職	種	管	事	技	技	休	休	職	
					理				養	職	員	
年	齢				者	務	術	能	者	者	計	
2	0	歳	未	満	0	0	0	0	0	0	0	
2 (	) 歳以	上2	5 歳	未満	0	5	15	0	0	0	20	
2 5	5歳以	上3	0 歳	未満	0	39	155	0	0	2	196	
3 (	) 歳以	上3	5 歳	未満	0	29	143	4	0	6	182	
3 5	5歳以	上4	0 歳	未満	0	94	329	20	0	6	449	
4 (	) 歳以	上4	5 歳	未満	0	59	195	25	0	5	284	
4 5	5歳以	上5	0 歳	未満	0	33	159	5	0	2	199	
5 (	) 歳以	上5	5 歳	未満	0	53	302	19	0	2	376	
5 5	5歳以	上6	0 歳	未満	1	125	574	40	0	8	748	
6 (	) 歳以	上6	5 歳	未満	0	39	258	54	0	0	351	
6	5	歳	以	上							0	
		計			1	476	2, 130	167	0	31	2, 805	
総	•	年		齢	57. 11	22, 133. 00	102, 167. 04	8, 824. 05		1, 329. 06	146, 242. 04	
平	均		年	齢	57. 11	46. 05	47. 11	52. 10		42. 10	47. 11	

<sup>(</sup>注) 年齢の小数点以下は月数を示す。

# 1-2 財務

# 1-2-1 予算決算対照表

## 予算決算対照表

## (1) 区部下水道事業

## ア 収益的収入及び支出

#### 収 入

1X /\				
	予 算 額	決 算 額	予算額に比べ	В
区分			決算額の増減	執行率 -
	(A)	(B)	(B-A)	А
	円	円	円	%
第1款 下 水 道 事 業 収 益	329,064,000,000	317,103,797,361	△ 11,960,202,639	96.4
第1項 営 業 収 益	287,138,000,000	276,670,422,498	△ 10,467,577,502	96.4
下水道料金	174,764,000,000	170,840,484,637	△ 3,923,515,363	97.8
一般会計補助金	103,663,840,000	97,753,520,521	△ 5,910,319,479	94.3
その他営業収益	8,710,160,000	8,076,417,340	△ 633,742,660	92.7
第2項 営業外収益	41,926,000,000	40,433,374,863	△ 1,492,625,137	96.4
受 取 利 息	606,901,000	360,604,926	△ 246,296,074	59.4
土地物件収益	1,761,206,000	1,771,064,721	9,858,721	100.6
一般会計補助金	39,037,248,000	37,079,926,684	△ 1,957,321,316	95.0
雑    収	520,645,000	1,221,778,532	701,133,532	234.7

	区	分			予 算 額	決 算 額	不 用 額	B 執行率 -
					(A)	(B)	(A-B)	А
					円	円	円	%
第1款 下	水道	道 管	理	費	305,430,000,000	285,285,728,006	20,144,271,994	93.4
第1項	営 業	費	用		242,718,000,000	225,587,550,864	17,130,449,136	92.9
管		渠		費	28,056,000,000	27,431,111,778	624,888,222	97.8
ポ	ン	プ	場	費	12,887,000,000	10,807,369,058	2,079,630,942	83.9
処	理	ţ	易	費	44,793,000,000	36,546,880,617	8,246,119,383	81.6
業		務		費	14,605,000,000	14,073,979,008	531,020,992	96.4
排	水	設	備	費	1,764,000,000	1,388,357,484	375,642,516	78.7
総		係		費	11,707,000,000	9,018,513,061	2,688,486,939	77.0
減	価	償	却	費	120,292,000,000	117,819,420,494	2,472,579,506	97.9
資	産	減	耗	費	8,407,000,000	8,406,144,639	855,361	100.0
そ	の他	営	業 費	用	207,000,000	95,774,725	111,225,275	46.3
第2項	営業	外	費 用		62,612,000,000	59,698,177,142	2,913,822,858	95.3
支企	払 業 債	利 取 打	息 <sub>及</sub> 諸	及 費	61,303,275,000	58,500,300,630	2,802,974,370	95.4
繰	延善	<b>)</b> 定	償	却	300,254,000	239,093,288	61,160,712	79.6
雑		支		出	408,471,000	359,179,050	49,291,950	87.9
消地	費 方	税 消	及 費	び 税	600,000,000	599,604,174	395,826	99.9
第3項	予	備	費		100,000,000	0	100,000,000	0
予		備		費	100,000,000	0	100,000,000	0

# イ 資本的収入及び支出

収 入

					予 算 額	決 算 額		予算額に比べ		В
	区	分						決算額の増減	執行率	-
					(A) 円	(B) 円		(B-A) 円		А
下	水	道	事	業				, ,	%	
第1款 資	本	的	収	入	212,752,000,000	197,193,318,561	Δ	15,558,681,439	92.7	
第1項	企	業	債		129,677,000,000	105,720,685,600	$\triangle$	23,956,314,400	81.5	
企		業		債	129,677,000,000	105,720,685,600	$\triangle$	23,956,314,400	81.5	
第2項	一般:	会計出	資金		44,078,000,000	46,642,435,371		2,564,435,371	105.8	
企	業債	元金值	賞還資	金	42,210,000,000	44,542,718,309		2,332,718,309	105.5	
建	設 改	良 事	業資	金	1,868,000,000	2,099,717,062		231,717,062	112.4	
第3項	国 庫	補	助金		36,931,000,000	42,021,838,000		5,090,838,000	113.8	
国	庫	補	助	金	36,931,000,000	42,021,838,000		5,090,838,000	113.8	
第4項	固定資	産売却	収入		0	260,740,114		260,740,114	皆増	
固	定資	産 売	却 収	入	0	260,740,114		260,740,114	皆増	
第5項	建 請	没 収	入		702,000	36,864,025		36,162,025	5,251.3	
建	設	ť	収	入	702,000	36,864,025		36,162,025	5,251.3	
第6項	その個	也資本	収入		2,064,225,000	2,509,681,887		445,456,887	121.6	
エ	事 負	担担	金 収	入	1,958,249,000	2,407,076,632		448,827,632	122.9	
野工	川 事 負	処 ! 担	理 金 収	区入	105,976,000	102,605,255	$\triangle$	3,370,745	96.8	
第7項	貸付金	金返還	量金		1,073,000	1,073,564		564	100.1	
生 貸		再 建 金 返		策金	1,073,000	1,073,564		564	100.1	

						予 算 額	決 算 額	不 用 額	В
	区	分	<b>†</b>						執行率 -
						(A)	(B)	(A-B)	А
						円	円	円	%
第1款 下	水 本	过 白		事支	業出	401,760,827,550	365,360,635,445	36,400,192,105	90.9
第1項	下水江	首建設	设改良	費		193,978,827,550	157,579,250,582	36,399,576,968	81.2
下	水	道	建	設	費	161,642,533,550	130,227,673,294	31,414,860,256	80.6
下	水	道	改	良	費	32,336,294,000	27,351,577,288	4,984,716,712	84.6
第2項	企業	債償	還	金		207,782,000,000	207,781,384,863	615,137	100.0
企	業	債	償	還	金	207,782,000,000	207,781,384,863	615,137	100.0

# (2) 流域下水道事業

## ア 収益的収入及び支出

## 収 入

	予 算 額	決 算 額	予算額に比べ	В
区 分			決算額の増減	執行率 -
	(A)	(B)	(B-A)	A
	円	円	円	%
第2款 流 域 下 水 道 事 業 収 益	19,007,000,000	18,220,606,751	△ 786,393,249	95.9
第1項 営 業 収 益	17,154,000,000	16,511,450,575	△ 642,549,425	96.3
流 域 下 水 道管理費負担金収入流 域 下 水 道	11,500,558,000	11,418,448,563	△ 82,109,437	99.3
一般会計補助金	5,427,000,000	4,960,270,877	△ 466,729,123	91.4
流 域 下 水 道 そ の 他 営 業 収 益	226,442,000	132,731,135	△ 93,710,865	58.6
第2項 営 業 外 収 益	1,853,000,000	1,709,156,176	△ 143,843,824	92.2
流   域   下   水   道     土   地   物   件   収   益     流   域   下   水   道	31,734,000	32,559,231	825,231	102.6
一 般 会 計 補 助 金	1,692,424,000	1,580,488,566	△ 111,935,434	93.4
流 域 下 水 道 消 費 税 及び地方消費税還付金	124,000,000	68,311,874	△ 55,688,126	55.1
流域下水道雑収	4,842,000	27,796,505	22,954,505	574.1

	予 算 額	決 算 額	不 用 額	В
区 分				執行率 -
	(A)	(B)	(A-B)	А
	円	円	円	%
第2款 流 域 下 水 道 経 営 費	19,182,000,000	16,119,632,429	3,062,367,571	84.0
第1項 営 業 費 用	17,395,000,000	14,516,123,211	2,878,876,789	83.4
管 渠 管 理 費	586,000,000	343,798,533	242,201,467	58.7
処 理 場 管 理 費	11,382,000,000	9,212,053,801	2,169,946,199	80.9
流域下水道減価償却費	4,968,000,000	4,651,287,390	316,712,610	93.6
流域下水道資産減耗費	459,000,000	308,983,487	150,016,513	67.3
第2項 営 業 外 費 用	1,787,000,000	1,603,509,218	183,490,782	89.7
流域下水道支払利息 及企業債取扱諸費	1,672,004,000	1,579,746,166	92,257,834	94.5
流 域 下 水 道 繰 延 勘 定 償 却	20,420,000	742,400	19,677,600	3.6
流域下水道雑支出	94,576,000	23,020,652	71,555,348	24.3

# イ 資本的収入及び支出

収 入

				T
	予 算 額	決 算 額	予算額に比べ	В
区 分			決算額の増減	執行率 -
	(A)	(B)	(B-A)	A
* 14 * 1. * * * *	円	円	円	%
第2款 流 域 下 水 道 事 業 資 本 的 収 入	12,467,000,000	11,943,507,056	△ 523,492,944	95.8
第1項 企 業 債	2,785,000,000	2,439,257,600	△ 345,742,400	87.6
流域下水道企業債	2,785,000,000	2,439,257,600	△ 345,742,400	87.6
第2項 一般会計出資金	1,000,000	226,801,286	225,801,286	22,680.1
流 域 下 水 道 企業債元金償還資金	1,000,000	226,801,286	225,801,286	22,680.1
第3項 国 庫 補 助 金	7,200,000,000	7,400,000,000	200,000,000	102.8
流域下水道国庫補助金	7,200,000,000	7,400,000,000	200,000,000	102.8
第4項 市町村負担金収入	2,251,000,000	1,773,393,191	△ 477,606,809	78.8
市町村負担金収入	2,251,000,000	1,773,393,191	△ 477,606,809	78.8
第5項 代替地売却収入	83,000,000	0	△ 83,000,000	0
流域下水道代替地売却収入	83,000,000	0	△ 83,000,000	0
第6項 その他資本収入	147,000,000	104,016,150	△ 42,983,850	70.8
流域下水道工事負担金収入	147,000,000	104,016,150	△ 42,983,850	70.8
第7項 建 設 収 入	0	38,829	38,829	皆増
流域下水道建設収入	0	38,829	38,829	皆増

Х ш				
	予 算 額	決 算 額	不 用 額	В
区 分				執行率 -
	(A)	(B)	(A-B)	A
运 th 工 */ 法 車 */	円	円	円	%
第2款 流 域 下 水 道 事 業 第 本 的 支 出	23,320,279,000	19,492,217,949	3,828,061,051	83.6
第1項 流域下水道改良費	1,700,000,000	1,400,840,523	299,159,477	82.4
流域下水道改良費	1,700,000,000	1,400,840,523	299,159,477	82.4
第2項 流域下水道建設費	16,833,279,000	13,392,388,834	3,440,890,166	79.6
施設建設経費	1,000,000,000	534,919,574	465,080,426	53.5
野川流域建設事業費	139,000,000	97,852,529	41,147,471	70.4
北 多 摩 一 号 流 域 建 設 事 業 費 北 多 摩 二 号 流 域	2,458,091,000	1,852,378,000	605,713,000	75.4
建設事業費	693,000,000	442,360,650	250,639,350	63.8
多 摩 川 上 流 流 域 建 設 事 業 費	3,054,072,000	2,445,512,463	608,559,537	80.1
浅川流域建設事業費	1,016,209,000	851,542,843	164,666,157	83.8
秋川流域建設事業費	46,000,000	11,074,965	34,925,035	24.1
荒川 右 岸 流 域 建 設 事 業 費	5,439,593,000	4,977,001,041	462,591,959	91.5
南多摩流域建設事業費	2,987,314,000	2,179,746,769	807,567,231	73.0
第3項 企業債償還金	4,694,000,000	4,693,460,752	539,248	100.0
流 域 下 水 道 企 業 債 償 還 金	4,694,000,000	4,693,460,752	539,248	100.0
第4項 生活再建対策事業費	93,000,000	5,527,840	87,472,160	5.9
流域下水道代替地購入費	93,000,000	5,527,840	87,472,160	5.9

#### 1-2-2 損益計算書

#### 損益計算書 (平成21年4月1日から平成22年3月31日まで)

#### I 下水道事業

1	営	業	収	益

- (1) 下 水 道 料 金 162,714,370,690 円
- (2) 一般会計補助金 97,753,520,521
- (3) その他営業収益 7,809,432,448 268,277,323,659円

#### 2 営業費用

- (1) 管 渠 費 26,420,048,025
- (2) ポンプ場費 10,452,901,240
- (3) 処 理 場 費 35,123,879,738
- (4) 業 務 費 13,427,042,418
- (5) 排 水 設 備 費 1,376,498,269
- (6) 総 係 費 8,902,441,224
- (7) 減 価 償 却 費 117,819,420,494
- (8) 資 産 減 耗 費 8,400,610,319

営 業 利 益 46,262,002,969 円

#### 3 営業外収益

- (1) 受 取 利 息 360,604,926
- (2) 土 地 物 件 収 益 1,744,198,014
- (3) 一般会計補助金 37,079,926,684
- (4) 雑 収 1,194,504,981 40,379,234,605

#### 4 営業外費用

- (1) 支 払 利 息 及 (1) 企 業 債 取 扱 諸 費 58,486,242,111
- (2) 繰延勘定償却 239,093,288
- (3) 雑 支 出 1,165,581,379 59,890,916,778 △ 19,511,682,173 経 常 利 益 26,750,320,796

当 年 度 純 利 益 26,750,320,796

## Ⅱ 流域下水道事業

1	営業 収益			
	(1) 管理費負担金収入	10,874,712,974 円		
	(2) 一般会計補助金	4,960,270,877		
	(3) その他営業収益	126,411,055	15,961,394,906 円	
2	営 業 費 用			
	(1) 管 渠 管 理 費	330,181,940		
	(2) 処理場管理費	8,830,846,208		
	(3) 減 価 償 却 費	4,651,287,390		
	(4) 資 産 減 耗 費	308,983,487	14,121,299,025	
	営 業 利 益			1,840,095,881 円
3	営業外収益			
	(1) 土地物件収益	31,692,003		
	(2) 一般会計補助金	1,580,488,566		
	(3) 雑 収	27,592,975	1,639,773,544	
4	営業外費用 表			
	(1) 企業債取扱諸費	1,579,570,242		
	(2) 繰延勘定償却	742,400		
	(3) 雑 支 出	23,399,562	1,603,712,204	36,061,340
	経常利益			1,876,157,221
	V 左 左 伏 41 4			1 050 155 001
	当年度純利益			1,876,157,221
	下水道事業会計			
	当年度純利益			28,626,478,017
	前年度繰越利益剰余金			12,180,569,997
	水 求 並			12,100,000,001
	当年度未処分利益			
	剰 余 金			40,807,048,014

# 1-2-3 貸借対照表

#### 貸借対照表 (平成22年3月31日)

## 資産の部

т Б	고 <i>수</i> //	<sup>ا</sup> لا علاد			
	固定資				
1		形固定資産		=00 001 000 101 H	
	(1)	土 地	_	530,091,986,104 円	
	(2)	建物	673,271,254,797 円		
		減価償却累計額	212,886,379,945	460,384,874,852	
	(3)	構 築 物	5,874,510,098,123		
		減価償却累計額	1,535,934,237,369	4,338,575,860,754	
	(4)	機械及装置	1,250,423,212,321		
		減価償却累計額	518,577,029,770	731,846,182,551	
	(5)	車 両 運 搬 具	400,211,072		
		減価償却累計額	279,850,033	120,361,039	
	(6)	器具備品	7,910,303,467		
		減価償却累計額	6,208,655,666	1,701,647,801	
	(7)	建設仮勘定		383,643,345,439	
		有形固定資産合計			6,446,364,258,540 円
2	無	形固定資産			
	(1)	地 上 権		152,393,367	
	(2)	施設利用権		236,941,171	
	(3)	ソフトウェア		426,666,398	
		無形固定資産合計			816,000,936
3	投	資			
	(1)	出 資 金		27,275,000	
	(2)	東京都下水道サービス株式会社出資金		50,000,000	
	(3)	東京下水道エネルギー 株 式 会 社 出 資 金		102,900,000	
		投 資 合 計			180,175,000

固定資産合計

6,447,360,434,476 円

$\Pi$	流動資	資産			
1	現金	金及預金			
	(1)	現	金	112,000 円	
	(2)	預	金	129,077,701,037 129,077,813,037 円	
2		仅金			
		営業未収		17,430,250,261	
		営業外未収		6,039,960,826	
	(3)	その他未収	2 金	37,567,067,825 61,037,278,912	
3	貯庫	<b></b>			
	(1)	その他貯蔵	茂 品	21,899,772	
4	<del>1///</del> 1	払金			
4	яла (1)		金	10 242 000 000	
	(1)	刊 14	並	18,242,880,000	
5	仮打	払金			
	(1)	概 算	金	117,206,037	
6	その	の他流動資産			
		その他流動資	資産	137,851	_
		流動資産台	計		208,497,215,609 円
Ш	繰延甚	勘定			
1	企	業債発行差金			
	(1)	企業債発行	差金	625,244,860	_
		繰延勘定台	計		625,244,860
		資 産 合	計		6,656,482,894,945

#### 負債の部

#### IV 固定負債

1 引当金

(1) 退職給与引当金

(2) 修繕引当金

14,389,315,979 円

31,103,000,000

45,492,315,979 円

2 その他固定負債

(1) その他固定負債

77,880,000

固定負債合計

45,570,195,979 円

#### V 流動負債

1 未払金

(1) 営業未払金

(2) 営業外未払金

(3) 工事未払金

(4) その他未払金

17,777,830,791

292,056,600

62,506,389,079

204,119,059 80,780,395,529

2 前受金

(1) 営業前受金

(2) その他前受金

193,346

228,369,129

228,562,475

3 預り金

(1) 預り保証金

(2) 預 り 諸 税

(3) その他預り金

522,722,523

140,808,595

3,070,333

666,601,451

流動負債合計

負 債 合 計

127,245,755,434

81,675,559,455

#### 資本の部

#### VI 資本金

1 自己資本金

(1) 固有資本金

(2) 繰入資本金

(3) 組入資本金

13,824,820,047

1,143,844,911,548

557,062,349,961 1,714,732,081,556

2 借入資本金

(1) 企 業 債

2,182,676,122,783

資本金合計

3,897,408,204,339

#### VII 剰余金

#### 1 資本剰余金

(1) 国庫補助金2,084,101,659,138円(2) 工事負担金289,575,379,005(3) 受贈財産評価額212,213,167,574(4) その他資本剰余金815,609,113

資本剰余金合計

2,586,705,814,830 円

#### 2 利益剰余金

 (1) 建設積立金
 981,798,586

 (2) 改良積立金
 3,153,303,225

 (3) 水資源等活用積立金
 180,970,517

 当年度未処分
 40,807,048,014

利益剰余金合計 45,123,120,342

剰 余 金 合 計 2,631,828,935,172 円

資本合計 6,529,237,139,511