

東京都下水道事業年報

平成24年度

東京都下水道局

平成 24 年度 東京都下水道事業年報 目次

第 1 章 総説

1 組織	1
1 機構.....	1
2 事務分掌.....	6
3 職員に関する事項.....	9
2 財務	13
1 予算決算対照表.....	13
2 損益計算書.....	19
3 貸借対照表.....	21
3 広報・国際交流・人材育成	25
1 広報・広聴活動.....	25
2 国際交流.....	82
3 研修.....	84

第 2 章 区部下水道

1 沿革	86
2 計画	93
1 経緯.....	93
2 都市計画決定の概要.....	113
3 施行済みの事業.....	117
3 営業	123
1 下水道使用件数.....	123
2 汚水排出量.....	127
3 料金徴収.....	129
4 排水設備.....	132
5 水質規制.....	134
4 施設	138
1 管きよ.....	138
2 ポンプ所・排水調整所.....	141
3 水再生センター・汚泥処理施設.....	152
5 維持管理	156
1 管きよ.....	156
2 ポンプ所・排水調整所.....	157
3 水再生センター・汚泥処理施設.....	160
4 流入・放流水質.....	168
5 汚泥・廃液・ガス試験.....	188
6 総量規制に係る汚濁負荷量.....	191
7 ダイオキシソ類.....	193
8 降水量 (銭瓶町ポンプ所及び三河島水再生センター).....	196
6 建設工事	200
1 建設工事の概況.....	200
2 管きよ.....	202
3 ポンプ所.....	267
4 水再生センター.....	284
7 改良工事	307
1 改良工事の概況.....	307
2 管きよ.....	309

3 ポンプ所.....	340
4 水再生センター.....	348
8 補修工事	363
1 補修工事の概況.....	363
2 管きよ.....	364
3 ポンプ所.....	373
4 水再生センター.....	381
9 再利用・資源化事業	397
1 処理水の再利用.....	397
2 汚泥の資源化.....	398
3 下水の熱利用.....	399
4 汚泥の焼却廃熱.....	400
5 消化ガス.....	401
6 ソフトプラン.....	402
7 電力の貯蔵.....	403

第 3 章 流域下水道

1 沿革	404
2 計画	412
1 経緯.....	412
2 下水道法事業計画の認可の概要.....	438
3 施行済みの事業.....	443
3 営業	445
1 流入水量.....	445
2 維持管理負担金.....	449
4 施設	453
1 管きよ・ポンプ所.....	453
2 水再生センター.....	455
5 維持管理	458
1 管きよ・ポンプ所.....	458
2 水再生センター.....	461
3 流入・放流水質.....	468
4 汚泥・廃液試験.....	476
5 総量規制に係る汚濁負荷量.....	477
6 ダイオキシソ類.....	478
7 降水量.....	481
8 処理作業委託.....	485
6 工事	500
1 建設工事.....	500
2 改良工事.....	518
3 補修工事.....	528
7 再利用・資源化事業	538
1 処理水の再利用.....	538
2 下水の熱利用.....	538
付表 1 議会議決事項.....	539
2 料金その他供給条件の設定、 変更に関する事項.....	540

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24年度末現在）

本 局

局 長

次 長

(技 監)

総務部 企画担当部長	総務課	秘書係 ^補 秘書担当係長 庶務係 ^補 文書係 ^補 法務担当係長 情報システム係 ^補 情報システム担当係長 調整主査 ^②
	理財課	財務係 ^補 予算係 ^補 経営管理係 ^補 経営調査担当係長 ^②
	広報サービス課	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
	局務担当課長	
	情報化推進担当課長	
財政調整担当課長		
職員部	人事課	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 庶務事務センター係 ^補 研修係 土木技術研修担当係長 設備技術研修担当係長 服務指導係 ^補 服務指導担当係長
	労務課	福利係 ^補 安全衛生担当係長 労務係 ^補 研修担当課長
経理部	業務管理課	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
	会計課	出納係 ^補 資金運用管理担当係長 審査主査 ^{③補①} 決算係 ^補 決算調査担当係長 検収係 ^補 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 ^補 設備工事担当係長 ^③
	資産運用課	企画調整係 ^補 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 ^② 測量係
	契約課	調整係 ^補 契約事務担当係長 調査係 ^補 契約係
計画調整部 技術開発担当部長	計画課	庶務係 ^補 計画係 ^補 調査担当係長 基本計画主査 ^{⑥補②} 企画主査
	事業調整課	事業調整係 ^補 事業計画担当係長 施設計画係 ^補 施設計画担当係長 ^② 設備計画担当係長 認可事務担当係長 開発調整担当係長
	技術開発課	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 設備設計基準係 ^補 積算システム係
	カーボンマイナス推進担当課長	
	緊急重点雨水対策事業担当課長	
開発計画推進担当課長		
技術管理担当課長		
施設管理部 施設管理担当部長	管理課	庶務係 ^補 債務・渉外担当係長 経理係 ^補
	管路管理課	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
	排水設備課	排水設備係 ^補 排水設備指導担当係長 指定事業者係 排水指導係 ^補 技術指導係 ^補 広域監視担当係長
	施設管理課	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 温暖化対策担当係長 委託業務指導係 運転情報管理係 情報ネットワーク担当係長
	施設保全課	調整係 ^補 工事指導係 保全指導係 施設設計指導係 施設設計指導担当係長 設備設計指導係 ^補 建築保全係 調査係 保安管理係 ^補
	環境管理課	調整係 ^補 水質管理担当係長 水質調査係 水質リスク対策担当係長 環境保全係 水質検査係
	排水指導担当課長	
保安管理担当課長		
建設部	管理課	庶務係 ^補 経理係 ^補 債務係 渉外係
	工務課	工務調整係 ^補 工務担当係長 進行管理担当係長 調査係 ^補 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 ^補
	設計調整課	調整係 ^補 管路設計審査担当係長 管路積算担当係長 事業計画係 ^補 施設事業計画担当係長 設備事業計画担当係長 管路事業調査係 設備調査担当係長 道路調整係 ^補
	土木設計課	調整係 ^補 施設設計審査担当係長 施設調整担当係長 設計第一係 設計第二係 設計第三係 設計第四係
	設備設計課	調整係 ^補 設備技術担当係長 設備再構築計画係 設備再構築基本計画担当係長 ^② 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 ^補 機械設計第二係 電気設計第一係 ^補 電気設計第二係
道路占用工事企業者連絡協議会担当課長		

事業機関

流域下水道本部

- 管理 部
 - 管理 課 — 庶務係^補 経理係 経理事務担当係長
 - 用地 課 — 用地係^補 用地担当係長 管財係 固定資産事務担当係長
- 技術 部
 - 計 画 課 — 計画係^補 調整担当係長 基本計画担当係長 市町村調整担当係長 事業調査係^補 事業計画担当係長 施設計画担当係長 設備計画担当係長
 - 工 事 課 — 工務係^補 工務担当係長 土木工事係 設備工事係
 - 設 計 課 — 設計調整係^補 設計調整担当係長 土木設計係 電気設計係 機械設計係
 - 施設管理課 — 調整係^補 資源活用担当係長 土木管理係^補 土木工事担当係長 設備管理係^補 温暖化対策担当係長 水質保全係^補 水質規制調整担当係長
 - 北多摩一号水再生センター — 北一処理係 北一電気保安担当係長 北一水質管理係 南多摩処理係^補 南多摩電気保安担当係長 南多摩水質管理係
 - 北多摩二号水再生センター — 北二処理係 北二電気保安担当係長 北二水質管理係 浅川処理係^補 浅川電気保安担当係長 浅川水質管理係
 - 多摩川上流水再生センター — 処理係 多摩上電気保安担当係長 八王子電気保安担当係長 水質管理係
 - 清瀬水再生センター — 処理係^補 電気保安担当係長 水質管理係

- 中部下水道事務所
 - 庶 務 課 — 庶務係^補 経理係
 - 業 務 課 — 業務係 排水設備係^補
 - 管路施設課 — 管路施設係^補 管路施設担当係長 渉外調整担当係長 千代田出張所 千代田地区工事担当係長
 - ポンプ施設課 — ポンプ施設係^補 ポンプ所保全管理係 電気保安担当係長 汐留ポンプ所 桜橋第二ポンプ所
 - 建 設 課 — 調整係^補 設計調整担当係長 道路調整担当係長 技術調査係^補 工事第一係 工事指導担当係長 工事第二係 事業調査係 設計第一係 設計第二係
 - 芝浦水再生センター — 設備管理係^補 庶務担当係長 運転調整担当係長 再生水担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理担当係長 電気保安担当係長 ポンプ所保全担当係長 施設整備係 工事担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係

- 北部下水道事務所
 - 庶 務 課 — 庶務係^補 経理係
 - 業 務 課 — 業務係 排水設備係^補
 - 管路施設課 — 管路施設係^補 管路施設担当係長 渉外調整担当係長 荒川出張所 荒川地区工事担当係長
 - ポンプ施設課 — ポンプ施設係^補 電気保安担当係長 ポンプ所設備整備係 蔵前ポンプ所 町屋ポンプ所
 - 建 設 課 — 調整係^補 設計調整担当係長 道路調整担当係長 技術調査係^補 工事第一係 工事指導担当係長 工事第二係 事業調査係 設計第一係 設計第二係
 - 三河島水再生センター — 設備管理係^補 運転調整担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理担当係長 電気保安担当係長 施設整備係 工事担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係

- 東部第一下水道事務所
 - 庶 務 課 — 庶務係^補 経理係
 - 業 務 課 — 業務係 排水設備係^補 水質規制係 技術指導担当係長
 - 管路施設課 — 管路施設係^補 管路施設担当係長 渉外調整担当係長
 - ポンプ施設課 — ポンプ施設係^補 電気保安担当係長 ポンプ所設備整備係 木場ポンプ所 小松川ポンプ所 両国ポンプ所 吾嬬第二ポンプ所
 - 建 設 課 — 調整係^補 設計調整担当係長 道路調整担当係長 技術調査係 工事係 工事指導担当係長 事業調査係 設計係
 - 砂町水再生センター — 運転管理係^補 庶務担当係長 運転調整担当係長 有明運転管理担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理係 有明保全管理担当係長 砂町電気保安担当係長 有明電気保安担当係長 ポンプ所保全担当係長 スラッジプラント管理係 スラッジプラント工事担当係長 スラッジプラント電気保安担当係長 施設整備係 工事担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係^補 有明水質管理担当係長

- 東部第二下水道事務所
 - 庶 務 課 — 庶務係^補 経理係
 - 業 務 課 — 業務係 排水設備係^補 排水設備担当係長 水質規制係 技術指導担当係長
 - 施 設 課 — 管路施設係^補 管路施設担当係長 渉外調整担当係長 ポンプ施設係^補 電気保安担当係長 ポンプ所設備整備係 施設整備係 工事担当係長 建設工事係^補 設計係 事業調査担当係長 道路調整担当係長 足立出張所 足立地区工事担当係長 梅田ポンプ所 篠崎ポンプ所
 - 中川水再生センター — 設備管理係^補 運転調整担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理担当係長 電気保安担当係長 ポンプ所保全担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係
 - 小菅水再生センター — 設備管理係^補 運転調整担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理担当係長 電気保安担当係長 ポンプ所保全担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係
 - 葛西水再生センター — 設備管理係^補 運転調整担当係長 温暖化対策推進担当係長 保全管理担当係長 電気保安担当係長 ポンプ所保全担当係長 スラッジ管理係 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係^補

- 西部第一下水道事務所
 - 庶 務 課 — 庶務係^補 経理係
 - 業 務 課 — 業務係 排水設備係^補 水質規制係 技術指導担当係長
 - 施 設 課 — 管路施設係^補 管路施設担当係長 渉外調整担当係長 建設工事係^補 設計係 事業調査担当係長 道路調整担当係長 新宿出張所^補 新宿地区工事担当係長
 - 落合水再生センター — 設備管理係^補 庶務担当係長 運転調整担当係長 水リサイクル担当係長 温暖化対策推進担当係長 落合保全管理担当係長 中野保全管理担当係長 落合電気保安担当係長 中野電気保安担当係長 施設整備係 工事担当係長 設備整備係 設備工事担当係長 水質管理係



(2) 事務所所在地と所管区域

事務所名	所在地	所管区域
総務部	新宿区西新宿2-8-1	
職員部	〃	
経理部	〃	
計画調整部	〃	
施設管理部	〃	
建設部	〃	
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
芝浦水再生センター	港区港南1-2-28	
北部下水道事務所	台東区蔵前2-1-8	文京区、台東区、豊島区及び荒川区
三河島水再生センター	荒川区荒川8-25-1	
東部第一下水道事務所	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。）
砂町水再生センター	江東区新砂3-9-1	
有明水再生センター	江東区有明2-3-5	
東部第二下水道事務所	葛飾区小菅1-2-1	足立区、葛飾区及び江戸川区
中川水再生センター	足立区中川5-1-1	
小菅水再生センター	葛飾区小菅1-2-1	
葛西水再生センター	江戸川区臨海町1-1-1	
西部第一下水道事務所	中野区新井3-37-4	新宿区、中野区及び杉並区
落合水再生センター	新宿区上落合1-2-40	
中野水再生センター	中野区新井3-37-4	
西部第二下水道事務所	北区浮間4-27-1	北区、板橋区及び練馬区
みやぎ水再生センター	足立区宮城2-1-14	
新河岸水再生センター	板橋区新河岸3-1-1	
浮間水再生センター	北区浮間4-27-1	
南部下水道事務所	大田区雪谷大塚町13-26	品川区（東八潮を除く。）、目黒区、大田区及び世田谷区
森ヶ崎水再生センター	大田区大森南5-2-25	

事務所名	所在地	所管区域
第一基幹施設再構築事務所	台東区蔵前2-1-8	文京区、台東区、墨田区、江東区、荒川区、足立区、葛飾区、江戸川区、港区（台場に限る）及び北区・板橋区・豊島区の一部
第二基幹施設再構築事務所	港区港南1-2-28 (工事第二課 新宿区上落合1-2-40)	千代田区、中央区、港区（台場を除く）、新宿区、品川区、目黒区、大田区、世田谷区、渋谷区、中野区、杉並区、練馬区及び北区・板橋区・豊島区の一部

1-1-2 事務分掌

(平成24年度末現在)

部	課	分 掌 事 務
総務部	総務課	1 管理規程等の制定及び改廃に関する事。 2 文書の審査に関する事。 3 局事務事業に関する法規の調査及び解釈に関する事。 4 文書の收受、配布、発送、編集及び保存に関する事。 5 公印に関する事。 6 住民監査請求に基づく監査資料の調整に関する事。 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事。 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事。 9 情報処理機器等に関する事。 10 その他局長の特命に関する事。 11 他の部及び課に属しない事。
	理財課	1 財政計画及び財政報告に関する事。 2 企業債及び国庫補助金に関する事。 3 予算の原案に関する事。 4 予算統制に関する事。 5 経営の基本に関する事。 6 経営の改善に関する事。 7 局の機構に関する事。 8 局事務事業の効率的執行に関する事。 9 行政評価の実施に関する事。 10 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事。
	広報サービス課	1 広報及び広聴に関する事。 2 情報公開に係る連絡調整等に関する事。 3 個人情報の保護に係る連絡調整等に関する事。
職員部	人事課	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。）に関する事。 2 職員の給料、旅費及び諸手当の計算及び支給に関する事。 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等に関する事（他の課に属するものを除く。）。 4 職員の研修に関する事。 5 サービスの指導、職員の交通事故並びに服務監察に関する事。 6 部内他の課に属しない事。
	労務課	1 職員の福利及び共済に関する事。 2 職員の教養に関する事。 3 職員の勤務条件に関する事。 4 職員の労働組合に関する事。
経理部	業務管理課	1 料金徴収事務に関する事。 2 業務事務の連絡調整に関する事。 3 庁舎（他の部及び事業機関の管理に属するものを除く。）の管理に関する事。 4 本局の専用自動車の管理に関する事。 5 部内他の課に属しない事。
	会計課	1 会計伝票の審査及びその執行に関する事。 2 現金、有価証券及び担保物の保管及び出納に関する事。 3 資金の運用に関する事。 4 決算及び会計資料に関する事。 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事。 6 業務監察に関する事。 7 決算品事務に係る指導調整に関する事。 8 物品、材料等の検査に関する事。 9 請負工事等の検査に関する事。

部	課	分 掌 事 務
経 理 部	資 産 運 用 課	1 資産の総括管理に関すること。 2 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。 3 資産の活用に関すること。 4 資産（他の部及び事業機関の管理に属するものを除く。）の取得及び処分に関すること。 5 資産の調査に関すること。
	契 約 課	1 物品及び材料の購買契約に関すること。 2 工事、修繕その他の請負契約に関すること。 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。
計 画 調 整 部	計 画 課	1 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。 2 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と。 3 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。 4 部内他の課に属しないこと。
	事 業 調 整 課	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。 2 下水道施設の建設工事の進行管理に関すること。 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。 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。
	技 術 開 発 課	1 下水道事業に係る技術の研究及び開発に関すること。 2 工事監査資料の調整に関すること。 3 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。 4 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関すること。
施 設 管 理 部	管 理 課	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。 2 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折衝に関すること。 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。
	管 路 管 理 課	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。 2 下水道管きよの維持管理並びに補修及び改良工事（ます工事に限る。）の指導及び調整に関すること。 3 下水道管きよの補修及び改良工事（ます工事に限る。）に係る道路使用の調整に関すること。 4 公共下水道台帳に関すること。
	排 水 設 備 課	1 排水設備に係る事務の指導及び調整に関すること。 2 下水道の供用等の事務の総括に関すること。 3 指定排水設備工事事業者に関すること。 4 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整に関すること。
	施 設 管 理 課	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。 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。
	施 設 保 全 課	1 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。 2 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。 3 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。 4 建築及び保全に関すること。
	環 境 管 理 課	1 下水道事業に係る環境管理に関すること。 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。 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。

部	課	分 掌 事 務
建設部	管 理 課	1 下水道施設の建設工事に係る事務の管理に関すること。 2 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。 3 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。 4 部内他の課に属しないこと。
	工 務 課	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。）及び建設工事の施行に係る指導及び調整に関すること。 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。）及び建設工事の進行管理に関すること。
	設 計 調 整 課	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。 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
流域下水道本部	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
流域下水道本部 水再生センター	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
芝浦水再生センター、 三河島水再生センター、 砂町水再生センター、 落合水再生センター及び 森ヶ崎水再生センター	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
中川水再生センター、 小菅水再生センター、 葛西水再生センター、 みやぎ水再生センター、 新河岸水再生センター及び 浮間水再生センター	水再生センターの維持管理及び改良工事（補修及び改良工事については、電気及び機械設備に限る。）の施行に関する事務
基幹施設再構築事務所	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24年度末 単位：人)

所 属	職 種	管 理 者	事 務	技 術	技 能	休 養 者	休 職 者	職 員 計
総 務 部		1	56	2			1	60
職 員 部			45	10				55
経 理 部			76	13	5			94
計 画 調 整 部			5	69			1	75
施 設 管 理 部			26	126			2	154
建 設 部			13	115				128
流 域 下 水 道 本 部			30	163	2		3	198
中 部 下 水 道 事 務 所			24	186	10		1	221
北 部 下 水 道 事 務 所			22	167	19		7	215
東 部 第 一 下 水 道 事 務 所			29	228	30		3	290
東 部 第 二 下 水 道 事 務 所			29	214	25		3	271
西 部 第 一 下 水 道 事 務 所			26	103	5		2	136
西 部 第 二 下 水 道 事 務 所			29	163	9		4	205
南 部 下 水 道 事 務 所			25	87	11			123
森ヶ崎水再生センター			10	122	13		1	146
第一基幹施設再構築事務所			10	109	1		1	121
第二基幹施設再構築事務所			11	92			1	104
合 計		1	466	1,969	130	0	30	2,596

(2) 部門別人員内訳

(平成24年度末 単位：人)

部 門	職 種	管 理 者	事 務	技 術	技 能	休 養 者	休 職 者	職 員 計
下 水 道 事 業 経 営 部 門		1	428	1,218	128		23	1,798
流 域 下 水 道 事 業 経 営 部 門			30	111	2		2	145
下 水 道 事 業 建 設 部 門			8	588			4	600
流 域 下 水 道 事 業 建 設 部 門				52			1	53
合 計		1	466	1,969	130	0	30	2,596

(3) 勤続年数別・職種別職員構成表

(平成24年度末 単位：人)

勤続年数 \ 職種	管理者	事務	技術	技能	休養者	休職者	職員計
1年未満	0	0	0	0	0	0	0
1年以上3年未満	0	37	146	0	0	0	183
3年以上5年未満	0	20	97	0	0	1	118
5年以上10年未満	0	38	164	0	0	3	205
10年以上15年未満	0	14	61	0	0	2	77
15年以上20年未満	0	63	259	14	0	9	345
20年以上25年未満	0	85	271	27	0	8	391
25年以上30年未満	0	53	146	3	0	2	204
30年以上35年未満	0	33	104	20	0	1	158
35年以上40年未満	1	42	334	43	0	1	421
40年以上	0	81	387	23	0	3	494
計	1	466	1,969	130	0	30	2,596
総勤続年数	36.00	10,965.11	48,579.09	4,151.03	0.00	630.08	64,363.07
平均勤続年数	36.00	23.06	24.08	31.11	0.00	21.00	24.09

(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24年度末 単位：人)

年 齢 \ 職 種	管 理 者	事 務	技 術	技 能	休 養 者	休 職 者	職 員 計
2 0 歳 未 満	0	0	5	0	0	0	5
2 0 歳 以 上 2 5 歳 未 満	0	28	49	0	0	0	77
2 5 歳 以 上 3 0 歳 未 満	0	39	166	0	0	2	207
3 0 歳 以 上 3 5 歳 未 満	0	33	180	0	0	3	216
3 5 歳 以 上 4 0 歳 未 満	0	51	217	10	0	7	285
4 0 歳 以 上 4 5 歳 未 満	0	78	268	21	0	7	374
4 5 歳 以 上 5 0 歳 未 満	0	49	170	11	0	5	235
5 0 歳 以 上 5 5 歳 未 満	0	40	154	15	0	2	211
5 5 歳 以 上 6 0 歳 未 満	1	80	452	15	0	3	551
6 0 歳 以 上 6 5 歳 未 満	0	68	308	58	0	1	435
6 5 歳 以 上							0
計	1	466	1,969	130	0	30	2,596
総 年 齢	59.11	21,285.10	92,721.02	7,094.07	0.00	1,297.03	122,458.09
平 均 年 齢	59.11	45.08	47.01	54.06	0.00	43.02	47.02

(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 収益的收入及び支出

収入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	予算額に比べ 決算額の増減 (B-A)	執行率 (B/A)
	円	円	円	%
第1款 下水道事業収益	314,360,000,000	303,569,243,764	△ 10,790,756,236	96.6
第1項 営業収益	280,811,000,000	271,192,951,481	△ 9,618,048,519	96.6
下水道料金	169,228,000,000	166,735,652,366	△ 2,492,347,634	98.5
一般会計補助金	102,490,685,000	96,081,878,097	△ 6,408,806,903	93.7
その他営業収益	9,092,315,000	8,375,421,018	△ 716,893,982	92.1
第2項 営業外収益	33,549,000,000	32,376,292,283	△ 1,172,707,717	96.5
受取利息	100,404,000	88,114,592	△ 12,289,408	87.8
土地物件収益	2,137,969,000	2,068,552,083	△ 69,416,917	96.8
一般会計補助金	30,103,688,000	29,148,560,465	△ 955,127,535	96.8
消費税及び 地方消費税還付金	325,000,000	43,592,269	△ 281,407,731	13.4
雑収	881,939,000	1,027,472,874	145,533,874	116.5

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	不 用 額 (A-B)	執 行 率 (B/A)
	円	円	円	%
第1款 下水道管理費	295,063,000,000	273,175,051,351	21,887,948,649	92.6
第1項 営業費用	247,928,000,000	227,693,529,714	20,234,470,286	91.8
管 渠 費	31,035,000,000	26,054,556,863	4,980,443,137	84.0
ポ ン プ 場 費	13,265,000,000	11,274,765,958	1,990,234,042	85.0
処 理 場 費	40,483,000,000	37,909,336,694	2,573,663,306	93.6
業 務 費	14,543,000,000	13,773,843,017	769,156,983	94.7
排 水 設 備 費	1,444,000,000	1,184,290,903	259,709,097	82.0
総 係 費	10,560,000,000	9,129,484,617	1,430,515,383	86.5
減 価 償 却 費	122,148,000,000	118,795,400,919	3,352,599,081	97.3
資 産 減 耗 費	14,318,000,000	9,495,476,846	4,822,523,154	66.3
そ の 他 営 業 費 用	132,000,000	76,373,897	55,626,103	57.9
第2項 営業外費用	47,035,000,000	45,481,521,637	1,553,478,363	96.7
支 払 利 息 及 企 業 債 取 扱 諸 費	46,582,266,000	45,082,939,666	1,499,326,334	96.8
繰 延 勘 定 償 却	177,508,000	123,521,437	53,986,563	69.6
雑 支 出	275,226,000	275,060,534	165,466	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

区 分	予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減 (B-A)	執行率
	(A)	(B)		(B/A)
	円	円	円	%
第1款 下水道事業資本的収入	203,970,000,000	194,180,919,411	△ 9,789,080,589	95.2
第1項 企 業 債	115,820,000,000	105,304,574,800	△ 10,515,425,200	90.9
企 業 債	115,820,000,000	105,304,574,800	△ 10,515,425,200	90.9
第2項 一般会計出資金	32,828,000,000	37,019,891,365	4,191,891,365	112.8
企業債元金償還資金	30,204,000,000	34,505,729,265	4,301,729,265	114.2
建設改良事業資金	2,624,000,000	2,514,162,100	△ 109,837,900	95.8
第3項 国庫補助金	51,140,000,000	49,123,004,000	△ 2,016,996,000	96.1
国庫補助金	51,140,000,000	49,123,004,000	△ 2,016,996,000	96.1
第4項 固定資産売却収入	488,101,000	107,489,621	△ 380,611,379	22.0
固定資産売却収入	488,101,000	107,489,621	△ 380,611,379	22.0
第5項 建設収入	12,066,000	70,461,658	58,395,658	584.0
建設収入	12,066,000	70,461,658	58,395,658	584.0
第6項 その他資本収入	3,681,833,000	2,555,497,967	△ 1,126,335,033	69.4
工事負担金収入	3,638,867,000	2,460,220,151	△ 1,178,646,849	67.6
野川処理区 工事負担金収入	42,966,000	95,277,816	52,311,816	221.8

支 出

区 分	予 算 額	決 算 額	不 用 額	執行率
	(A)	(B)	(A-B)	(B/A)
	円	円	円	%
第1款 下水道事業資本的支出	409,267,915,000	366,794,788,103	42,473,126,897	89.6
第1項 下水道建設改良費	215,967,915,000	173,495,111,299	42,472,803,701	80.3
下水道建設費	182,873,458,000	144,369,679,005	38,503,778,995	78.9
下水道改良費	33,094,457,000	29,125,432,294	3,969,024,706	88.0
第2項 企業債償還金	193,300,000,000	193,299,676,804	323,196	100.0
企業債償還金	193,300,000,000	193,299,676,804	323,196	100.0

(2) 流域下水道事業

ア 収益的收入及び支出

収 入

区 分	予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減 (B-A)	執行率
	(A)	(B)		(B/A)
	円	円	円	%
第2款 流域下水道事業収益	19,081,000,000	18,369,217,409	△ 711,782,591	96.3
第1項 営業収益	17,462,000,000	16,723,892,802	△ 738,107,198	95.8
流域下水道 管理費負担金収入	11,785,000,000	11,260,419,949	△ 524,580,051	95.5
流域下水道 一般会計補助金	5,534,000,000	5,180,269,101	△ 353,730,899	93.6
流域下水道 その他営業収益	143,000,000	283,203,752	140,203,752	198.0
第2項 営業外収益	1,619,000,000	1,645,324,607	26,324,607	101.6
流域下水道 土地物件収益	36,224,000	36,007,959	△ 216,041	99.4
流域下水道 一般会計補助金	1,388,599,000	1,325,346,072	△ 63,252,928	95.4
流域下水道消費 税及び地方消費税還付金	115,000,000	165,528,831	50,528,831	143.9
流域下水道雑収	79,177,000	118,441,745	39,264,745	149.6

支 出

区 分	予 算 額	決 算 額	不 用 額	執行率
	(A)	(B)	(A-B)	(B/A)
	円	円	円	%
第2款 流域下水道経営費	20,594,000,000	20,078,605,591	515,394,409	97.5
第1項 営業費用	19,194,000,000	18,733,956,472	460,043,528	97.6
管 渠 管 理 費	490,000,000	276,609,273	213,390,727	56.5
処 理 場 管 理 費	10,538,000,000	10,293,240,895	244,759,105	97.7
流域下水道減価償却費	4,759,000,000	4,758,039,805	960,195	100.0
流域下水道資産減耗費	3,407,000,000	3,406,066,499	933,501	100.0
第2項 営業外費用	1,400,000,000	1,344,649,119	55,350,881	96.0
流域下水道支払利息 及企業債取扱諸費	1,373,979,000	1,325,199,872	48,779,128	96.4
流域下水道 繰延勘定償却	6,620,000	146,200	6,473,800	2.2
流域下水道雑支出	19,401,000	19,303,047	97,953	99.5

イ 資本的收入及び支出
収 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	予算額に比べ 決算額の増減 (B-A)	執行率 (B/A)
	円	円	円	%
第2款 流域下水道事業 資本的収入	13,811,000,000	11,485,311,338	△ 2,325,688,662	83.2
第1項 企業債	2,676,000,000	1,994,853,800	△ 681,146,200	74.5
流域下水道企業債	2,676,000,000	1,994,853,800	△ 681,146,200	74.5
第2項 一般会計出資金	1,000,000	298,492,754	297,492,754	29,849.3
流域下水道 企業債元金償還資金	1,000,000	298,492,754	297,492,754	29,849.3
第3項 国庫補助金	8,300,000,000	7,046,338,000	△ 1,253,662,000	84.9
流域下水道国庫補助金	8,300,000,000	7,046,338,000	△ 1,253,662,000	84.9
第4項 市町村負担金収入	2,475,000,000	1,852,710,629	△ 622,289,371	74.9
市町村負担金収入	2,475,000,000	1,852,710,629	△ 622,289,371	74.9
第5項 その他資本収入	359,000,000	292,878,800	△ 66,121,200	81.6
流域下水道 工事負担金収入	359,000,000	292,878,800	△ 66,121,200	81.6
第6項 固定資産売却収入	0	1	1	皆増
流域下水道 固定資産売却収入	0	1	1	皆増
第7項 建設収入	0	37,354	37,354	皆増
流域下水道建設収入	0	37,354	37,354	皆増

支 出

区 分	予 算 額	決 算 額	不 用 額	執 行 率
	(A)	(B)	(A-B)	(B/A)
	円	円	円	%
第2款 流域下水道事業 資 本 的 支 出	23,857,819,500	20,162,351,299	3,695,468,201	84.5
第1項 流域下水道改良費	3,083,094,500	3,049,940,062	33,154,438	98.9
流域下水道改良費	3,083,094,500	3,049,940,062	33,154,438	98.9
第2項 流域下水道建設費	16,245,725,000	12,584,269,907	3,661,455,093	77.5
施 設 建 設 経 費	800,000,000	475,942,556	324,057,444	59.5
野川流域建設事業費	803,000,000	799,774,500	3,225,500	99.6
北多摩一号流域 建設事業費	1,950,988,000	1,714,595,232	236,392,768	87.9
北多摩二号流域 建設事業費	1,935,831,500	1,646,377,246	289,454,254	85.0
多摩川上流流域 建設事業費	2,950,104,000	1,841,475,961	1,108,628,039	62.4
南多摩流域建設事業費	2,477,801,500	1,925,759,159	552,042,341	77.7
浅川流域建設事業費	2,313,000,000	1,650,452,826	662,547,174	71.4
秋川流域建設事業費	1,666,000,000	1,186,153,846	479,846,154	71.2
荒川右岸流域 建設事業費	1,349,000,000	1,343,738,581	5,261,419	99.6
第3項 企業債償還金	4,528,000,000	4,527,637,544	362,456	100.0
流域下水道 企業債償還金	4,528,000,000	4,527,637,544	362,456	100.0
第4項 生活再建対策事業費	1,000,000	503,786	496,214	50.4
流域下水道 代替地購入費	1,000,000	503,786	496,214	50.4

1-2-2 損益計算書

損益計算書 (平成24年4月1日から平成25年3月31日まで)

I 下水道事業

1 営業収益

(1) 下水道料金	158,804,515,936 円	
(2) 一般会計補助金	96,081,878,097	
(3) その他営業収益	8,107,182,902	262,993,576,935 円

2 営業費用

(1) 管渠費	25,034,870,733	
(2) ポンプ場費	10,885,040,329	
(3) 処理場費	36,383,705,716	
(4) 業務費	13,136,614,618	
(5) 排水設備費	1,171,657,325	
(6) 総係費	9,001,031,283	
(7) 減価償却費	118,795,400,919	
(8) 資産減耗費	9,491,409,641	
(9) その他営業費用	74,246,161	223,973,976,725

営業利益 39,019,600,210 円

3 営業外収益

(1) 受取利息	88,114,592	
(2) 土地物件収益	2,045,784,703	
(3) 一般会計補助金	29,148,560,465	
(4) 雑収	1,011,592,336	32,294,052,096

4 営業外費用

(1) 支払利息及 企業債取扱諸費	45,071,124,900	
(2) 繰延勘定償却	123,521,437	
(3) 雑支出	1,161,941,222	46,356,587,559
経常利益		△ 14,062,535,463

当年度純利益 24,957,064,747

II 流域下水道事業

1 営業収益

(1) 管理費負担金収入	10,724,209,531 円	
(2) 一般会計補助金	5,180,269,101	
(3) その他営業収益	277,808,826	16,182,287,458 円

2 営業費用

(1) 管渠管理費	264,828,184		
(2) 処理場管理費	9,857,535,662		
(3) 減価償却費	4,758,039,805		
(4) 資産減耗費	3,405,956,499	18,286,360,150	
営業損失			2,104,072,692 円

3 営業外収益

(1) 土地物件収益	35,208,084	
(2) 一般会計補助金	1,325,346,072	
(3) 雑収	114,161,645	1,474,715,801

4 営業外費用

(1) 支払利息及 企業債取扱諸費	1,324,937,351		
(2) 繰延勘定償却	146,200		
(3) 雑支出	29,328,258	1,354,411,809	120,303,992
経常損失			1,983,768,700

当年度純損失 1,983,768,700

下水道事業会計
当年度純利益 22,973,296,047

前年度繰越利益
剰余金 10,847,794,382

当年度未処分利益
剰余金 33,821,090,429

1-2-3 貸借対照表

貸借対照表 (平成25年3月31日)

資産の部

I 固定資産

1 有形固定資産

(1) 土	地		529,376,551,752 円	
(2) 建	物	711,621,373,664 円		
	減価償却累計額	247,607,687,279	464,013,686,385	
(3) 構	築	物	6,111,108,210,402	
	減価償却累計額	1,763,624,386,240	4,347,483,824,162	
(4) 機	械	及	装置	1,338,783,662,046
	減価償却累計額	575,289,989,512	763,493,672,534	
(5) 車	両	運	搬	具
	減価償却累計額	355,477,617	100,427,891	
(6) 器	具	備	品	7,837,594,163
	減価償却累計額	6,191,028,334	1,646,565,829	
(7) 建	設	仮	勘	定
	有形固定資産合計		405,977,690,769	6,512,092,419,322 円

2 無形固定資産

(1) 地	上	権	117,605,950	
(2) 施	設	利	用	権
			161,374,519	
(3) ソ	フ	ト	ウ	ェ
			ア	556,982,963
	無形固定資産合計			835,963,432

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	都	下	水
	道	エ	ネ	ル
	ギ	株	式	会
	社	出	資	金
			102,900,000	
	投	資	合	計
				180,175,000

固定資産合計 6,513,108,557,754 円

II 流動資産

1 現金及預金

(1) 現 金	112,000 円	
(2) 預 金	76,637,703,305	76,637,815,305 円

2 未 収 金

(1) 営 業 未 収 金	18,926,181,791	
(2) 営 業 外 未 収 金	584,734,564	
(3) そ の 他 未 収 金	66,315,822,905	85,826,739,260

3 前 払 金

(1) 前 払 金		23,888,478,700
-----------	--	----------------

4 仮 払 金

(1) 概 算 金		371,454,309
-----------	--	-------------

5 その他流動資産

(1) その他流動資産	293,036	
(2) 有 価 証 券	44,000,000,000	44,000,293,036

流動資産合計 230,724,780,610 円

III 繰延勘定

1 企業債発行差金

(1) 企業債発行差金	223,201,183
-------------	-------------

繰延勘定合計 223,201,183

資 産 合 計 6,744,056,539,547

負債の部

IV 固定負債

1 引当金

(1) 退職給与引当金	13,574,667,479 円	
(2) 修繕引当金	42,461,000,000	56,035,667,479 円

2 その他固定負債

(1) その他固定負債		1,435,542,591
-------------	--	---------------

固定負債合計 57,471,210,070 円

V 流動負債

1 未払金

(1) 営業未払金	17,804,824,276	
(2) 営業外未払金	4,524,821,951	
(3) 工事未払金	86,427,338,919	
(4) その他未払金	8,364,791,689	117,121,776,835

2 前受金

(1) 営業前受金	81,666	
(2) その他前受金	6,293,215	6,374,881

3 預り金

(1) 預り保証金	906,441,165	
(2) 預り諸税	113,835,564	
(3) その他預り金	3,831,858	1,024,108,587

流動負債合計 118,152,260,303

負債合計 175,623,470,373

資本の部

VI 資本金

1 自己資本金

(1) 固有資本金	13,824,820,047 円	
(2) 繰入資本金	1,249,968,456,540	
(3) 組入資本金	638,948,244,355	1,902,741,520,942 円

2 借入資本金

(1) 企業債		1,885,944,300,725
---------	--	-------------------

資本金合計 3,788,685,821,667 円

VII 剰余金

1 資本剰余金

(1) 国庫補助金	2,225,630,629,128	
(2) 工事負担金	301,675,686,087	
(3) 受贈財産評価額	213,386,066,578	
(4) その他資本剰余金	815,609,113	

資本剰余金合計 2,741,507,990,906

2 利益剰余金

(1) 建設積立金	945,355,170	
(2) 改良積立金	3,472,811,002	
(3) 当年度未処分利益剰余金	33,821,090,429	

利益剰余金合計 38,239,256,601

剰余金合計 2,779,747,247,507

資本合計 6,568,433,069,174

負債資本合計 6,744,056,539,547