第2章 区部下水道

第2章 区部下水道

2-1 沿革

1 下水道事業のはじまり

東京における近代下水道は、明治10年から明治23年に断続的に続いたコレラの流行に端を発する政府の「水道溝渠等改良の儀」を受けて、明治17年に建設された「神田下水」にはじまる。しかし、この事業は3年目に国庫補助が不許可となり、レンガ造りの暗きょを約4km敷設したところで中止された。その後、近代産業の急速な発展と東京市への人口集中による都市環境が悪化する中、明治33年に「下水道法」が制定された。また、東京市区改正委員会の調査結果に基づき下水道の総合的計画による設計が「東京市下水道設計」として明治41年3月に閣議決定され、同年4月市告示第21号で告示された。これは、現在の下水道計画の基礎となるものである。

この下水道計画は、計画人口300万人、計画排水面積5,670 h a (現在の芝浦、三河島、砂町の3 処理区)、管きよ延長825,842mを敷設するものであった。

2 下水道改良事業の開始

「東京市下水道設計」に基づく下水道改良工事は、明治44年に認可され、東京市役所内に下水改良事務所を設置した。第1期工事は、大正2年から開始され、下谷、浅草の各区の大部分と神田区の一部分の建設が大正12年まで進められたことにより、幹線11,774m、枝線124,058mを敷設したほか、和泉町、田町ポンプ場、三河島汚水処分場が稼働した。運転を開始した三河島汚水処分場は、計画人口40万人、処理能力67,720m³の日本で最初の本格的な処理場である。第2期工事は、芝、麻布、赤坂 麹町、四谷、牛込、小石川、本郷、日本橋の各区、神田区の大部分、下谷区の一部の建設を大正9年から8か年で施工する計画であったが、着手後、関東大震災の影響により打ち切られ、新たに特別都市帝都復興下水道改良工事として実施されることとなった。

3 震災復興と下水道事業の展開

関東大震災による被害は部分的であったが、市民の保健衛生上、下水道の復旧、整備が重要視され、焼失区域における帝都復興下水道改良工事として上記の第1期工事、第2期工事の残工事と災害復旧工事等が、大正12年から実施された。

大正2年の工事開始以来、下水道整備は下町中心に進められていたが、大正14年からは山の手地域の雨水氾濫の被害が著しい地域において、「継続都市計画速成工事」として下水道整備が始められた。この工事の一部には失業対策事業が適用され、失業救済下水道工事として施行された。この結果、関東大震災以前は150 kmに過ぎなかった管きょ管理延長は、昭和7年には980 kmに達するなど下水道事業は順調に進展した。また、下水処理場についても、三河島に続き、昭和5年に砂町汚水処分場、昭和6年に芝浦汚水処分場が稼働した。

4 拡大する東京と下水道

昭和7年、5郡82町村が東京市に編入された。これにともない、東京市の行政区は15区から35区に拡大し、各町村で進められていた下水道事業もそのまま引き継がれた。これらの各町村の下水道事業は、幹線、ポンプ場、処分場の基幹施設の計画を「東京都市計画郊外下水道設計」として東京府

が昭和5年に決定したが、枝線については各町村ごとの決定にまかされていた。

このため、東京市の下水道計画は、旧市を対象とする「東京市下水道設計」、新市域を対象とする「東京都市計画郊外下水道設計」、旧12町下水道計画の3計画が分立する形となり昭和25年まで継続することとしたが、戦時体制の軍事費確保のため昭和12年頃から事業は縮小し、昭和19年には打ち切られている。

5 戦災復興と下水道の本格的着手

(1) 戦災復興事業

戦災によって破壊された都市施設の復旧は、東京都にとって緊急に対処しなければならない課題であった。終戦当時の下水道施設は、管路延長1,948 km、人孔約5万個、ポンプ所10か所、処理場3か所であった。これらの戦災箇所の下水道復旧事業は、終戦後直ちに着手され、昭和23年までに主要部分の工事がほぼ完了した。また、昭和21年に戦災復興土地区画整理事業が始まり、これに伴う下水道管きよ移設事業は下水道復興事業と呼ばれ、昭和32年までつづけられた。昭和23年には、復旧、管きよ移設、拡張の3事業計画を合わせた下水道復興6か年計画を策定し、直ちに実施に移され、戦後の下水道事業の本格的な再開を行っている。

(2) 首都圏の建設と下水道整備

昭和7年以来の3本立ての下水道計画を統合した新しい下水道基本計画である「東京特別都市計画 下水道」(後に「東京都市計画下水道」と改称)が、昭和25年に決定告示された。

この下水道計画では、計画人口630万人、計画対象地域36,155 h a 、既設3処分場に加え、小台、落合、森ヶ崎の3処分場を整備し、6つの排水系統により下水の排除、処理を行うこととした。また、管きょ計画の総延長は6,468.5 k mであり、この新しい基本計画に基づく下水道事業計画は昭和28年に認可されている。

一方、財政面では、昭和27年地方公営企業法の全面的適用と「東京都水道事業及び下水道事業基本計画」の都議会での可決により、「下水道の雨水処理及び建設改良に要する経費並びに建設改良の起債元利償還費は、全て一般会計において負担することとし、この場合、東京都下水道事業会計から繰り戻さないものとする」とした下水道事業会計が設定された。

また、昭和31年首都圏整備法が交付され、首都圏整備委員会の「昭和50年までに区部全域に下水道を普及する」という全体計画を受けて、東京都では「下水道拡張10か年計画」を策定し、整備を急ぐこととなった。

昭和33年には下水道法が全面的に改正され、下水道を公共下水道と都市下水路に分け、公共下水道の構造、放流水の水質、終末処理場の維持管理などの技術的基準を明確にするとともに、公共下水道の設計・施工は一定の資格を有する技術者が行うこととした。また、下水道の設置、管理の主体を原則として市町村(東京の区部においては東京都)と定め、排水設備の設置義務や悪質な排水者に対する除害施設の設置命令も規定したことにより、下水道の責任体制が整備された。さらに、財源については、使用料徴収の根拠と基準が明確にされたほか、大量下水排出者に対する工事負担金制度等の規定も設けられた。

この法改正を受けて、東京都では、昭和34年に新しい下水道条例を制定し事業実施体制を整え、 昭和35年には宅地内の排水設備の充実を図るため指定工事店制度を整えた。

(3) オリンピックに向けた重点投資

昭和34年に「下水道拡張10か年計画」を見直し、事業費を増額した。次いで昭和36年には「東京都下水道計画」を策定し、荒川以東など従来の計画で対象外とされていた地域に下水道計画を定めた。また、都心部への人口集中による水使用量の増加に伴う発生汚水量の増加や土地利用の高度化、急増するビル建設、道路舗装の普及等により、従来土中にしみ込んでいた雨水の多くが下水管きょに流れ込むなど新たな問題が生じたため、既設の下水道施設を改良整備する下水道既設区域内の整備事業と拡張事業をあわせて実施する整備拡張事業を開始した。

昭和37年には「下水道基本計画」を全面的に改正し、計画人口751万人に改訂するとともに、1人当たり1日最大汚水量の増大やその地域的格差を考慮して各区ごとに定めるとともに、計画降雨量も50mm/時に引き上げた。この基本計画の変更に伴う新たな「東京都下水道事業計画」を同年に策定している。

(4)経営基盤の確立

東京都の下水道事業費は、首都圏整備事業への重点的予算配分とオリンピック投資により順調に伸び続けたが、その財源は起債と一般会計からの繰り入れが大部分を占めた。このため、公営企業としての独立採算性の原則から安定した事業実施体制を確保するため、料金のあり方を明確化し、合理的な料金体系を整える必要があった。

昭和39年に「臨時東京都水道料金及び下水道料金制度調査会」の答申を受けた下水道料金の改定が都議会で議決され、昭和40年から実施された。これにより、下水道事業は公費支弁による公共事業と使用料徴収による公共事業の両面的性格をもつ準公営企業と規定され、その建設には一般会計からの大幅な出資が必要であるとされるとともに、経常経費については独立採算性が望ましいこと、下水道料金の原価算定の範囲は維持管理費などの経常的経費の主要部分にとどめること、支払利息などの資本費用は当面公費で負担すること等が定められた。また、当時全国的に採用されていた水道料金比例制から下水道独自の最低料金付均一従量制の料金体系を採用することとした。

6 都市問題の発生と下水道の新たな展開

(1)都市環境の整備と下水道の全面的展開

昭和40年代当初の下水道普及率は35~40%程度であった。また、山の手線内側では大部分の地域で普及していたのに対し、周辺部では一部で事業が始まったばかりという著しい格差があった。昭和38年に東京都長期計画後期の事業実施を確保するため定められた基幹的重要事業実施計画では、道路整備と並び下水道事業は最も多く事業費が配分される最重点施策とされた。

また、昭和43年の東京都中期計画では、都政運営の基準として近代都市が当然備えていなければならない最低限の条件として「シビル・ミニマム」が設定されている。下水道のシビル・ミニマムとしては、①汚水及びし尿処理については区部全域に下水道を100%普及する、②雨水排除は1時間50mmの降雨に対処できる整備を行う、③処理水はBOD20ppm以下に浄化するとの3点を示した。このシビル・ミニマムの達成を図るため事業実施計画として、昭和53年度100%普及を目標に昭和44年度から3年間で人口普及率を57.1%に引き上げることとした。

一方、昭和44年の都市計画法の改正により、下水道も道路や公園とともに都市施設として計画を 定めなければならないとされ、都市に不可欠な施設として法的な位置づけが行われている。

(2) 公害対策と下水道

昭和40年代に水質汚濁は一層深刻化し、昭和45年には新河岸川、隅田川の汚染に続き、多摩川の水質悪化により玉川浄水場は取水停止を余儀なくされた。こうしたなか、昭和45年第64臨時国会いわゆる「公害国会」が召集され、水質汚濁防止法などの6法の制定と公害対策基本法や下水道法などの8法の改正が行われた。

下水道法のこの改正により、同法の目的に「公共用水域の水質保全に資すること」が加えられ、水質保全対策としての下水道整備の位置づけが明確にされた。また、水質汚濁防止法の制定により、終末処理場からの放流水が排出基準に適合するように、処理施設の整備や維持管理の適正化が求められることとなった。

(3) 下水道の新しい課題

快適な都市環境の確保や災害に強い都市づくりなど東京が抱えている諸課題を解決し、利便性、 安全性、快適性を兼ね備えた都市東京をつくりあげていくため、問題発生の根源となっている都市 構造自体を改編していくことが不可欠と考えられた。

このため、昭和45年「広場と青空の東京構想」のなかで、下水道は都市生活基盤拡充の重要な柱として、100%普及の早期達成をはじめ従来の諸施策の一層の推進が求められるとともに、総合的環境保全機能を担うものとして、①処理水の水質は1980年代にBODを10ppm以下に引き下げる、②処理水の再利用を拡大する、③汚泥の土壌改良剤としての活用を可能な限りのばす、④処理場の覆蓋化と公園化の実施が掲げられた。

昭和47年に策定した「下水道全体計画」では、60年度を目標に、計画人口1,035万8千人、計画面積53,827 h a 、計画汚水量(日最大)979万m³に改訂した。また、荒川以東地域の排水区域について、中川処理場の追加により、葛西、小菅、中川の3処理区に再編するとともに、環状7号線以北については区画整理を中心とした良好な市街地の整備が進んでいることを考慮し排除方式として分流式が採用された。

昭和40年代の10年間で区部の下水道普及率は1.8倍、処理水量は2.3倍に増加し、汚泥処理量は昭和40年の日量12,200m³から昭和50年には61,300m³と5倍に、スラッジケーキの発生量は日量600トンから2,800トンへと4.7倍に増加した。一方、公害諸法の拡充により、適切な環境対策の実施が求められることになり、50年代に入り、汚泥の処理処分は長期短期両面からの対策が必要となった。長期的対策としては、汚泥の資源化に焦点をあてた新しい処理処分システムであり、短期的対策としては中央防波場外側埋立地への埋立処分である。

汚泥減量化のための焼却処理は、昭和42年小台処理場での導入以降、順次建設が進められたが、 汚泥の焼却施設の用地確保難などの理由から、港湾埋立地に専用基地を設け汚泥処理の効率化を図 るため昭和54年に南部汚泥処理プラント、昭和56年に東部汚泥処理プラントの都市計画決定を経て、 昭和58年には我が国初の汚泥処理専門施設として南部汚泥処理プラント(南部スラッジプラント) の運転が開始された。

7 石油危機と下水道財政

昭和40年代後半、東京の下水道は飛躍的な発展期を迎えたが、インフレにより人件費、資材費、

用地費等が上昇したこと、下水道施設が迷惑施設として意識されたこと、交通渋滞や騒音振動問題から夜間工事の制約、地下埋設物の調整の複雑化などが工事の進捗を妨げる要因となるとともに、昭和48年の石油危機がもたらした都財政の危機と狂乱物価により下水道事業の遅れが決定的となった。このため、昭和53年「東京都中期計画」では100%普及達成時期を「早急に」改め、昭和51年「東京都行財政3箇年計画」では昭和54年度末目標普及率を72%に改訂した。

また、下水道財政は、都財政の構造的悪化に加え、昭和40年以来10年間にわたり下水道料金が据え置かれたことも大きな要因となっていたことから、昭和50年下水道料金の大幅な改定を行うとともに従量逓増料金体系が採用された。また、昭和52年東京都下水道財政調査会の「企業債の支払利子も使用料原価に参入すべき」との報告を受けた料金改定を昭和53年に行っている。

さらに、昭和54年都財政再建のための東京都財政再建委員会答申を受け、昭和55年東京都公営企業等財政再建委員会により「企業努力の推進」「利用者負担の適正化」「一般会計との負担区分の明確化」の3点を基本方策とする答申が提出された。

8 普及100%に向けた下水道事業

(1) マイタウン東京と下水道事業の展開

昭和55年マイタウン構想懇談会報告を受けた、昭和57年「東京都長期計画」の中では、下水道を都の最重点事業の1つとして位置づけ、①区部では60年代に100%普及する、②河川や東京湾の水質環境基準を達成するため下水処理水の水質向上に努める、③下水汚泥の減量化と資源化をすすめるとの長期目標を設定した。

さらに、昭和61年「第二次東京都長期計画」が策定され、雨水対策の拡充をはじめとする既設下 水道の能力向上や高度処理水の利用による清流復活、さらに下水道施設の多目的利用が新たな長期 目標として加えられた。この間、昭和50年代以降、年間2%の普及率の上昇を維持し、普及100%に 向け精力的に事業を進めていった。

(2) 公害防止から環境管理の時代へ

昭和40年代半ばから、東京の公害問題が少しずつ改善の兆しを見せ始めるなか、公害を除去するだけでなく、快適でうるおいのある環境を積極的につくり出していくための対策が強く求められるようになってきた。この総合的な環境管理の推進のため、昭和56年環境影響評価条例が施行され、下水道についても5ha以上の処理場の増設にあたっては環境アセスメントの実施が義務づけられた。

また、昭和55年「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」が建設大臣に承認され、水質改善を保全していくための流域全体の総合的な下水道計画として、昭和47年策定の下水道全体計画の上位計画として位置づけられた。

さらに、環境保全に対する社会の意識が高まりを受けて、平成5年に公害対策基本法に代わって環境基本法が成立し、都でも平成6年に東京都環境基本条例を制定した。これらの中で環境保全は各事業者の責務とされ、環境保全に対する下水道の役割が増大していった。

(3) 事業効率の向上

一方、下水道の普及拡大につれて年々増大する維持管理業務については、積極的な電算化の推進、 下水処理場での集中監視システムの導入、ポンプ所の遠隔制御による無人化や降雨情報システムの 導入を進めた。また、事業執行については、昭和59年都と民間の共同出資による東京都下水道サービス株式会社を設置し、民間活力を活用したきめ細やかなサービスの実施と効率的な執行体制の確保がはかられた。

(4) 第二世代下水道への展開

平成2年「21世紀の下水道を考える懇談会」での、下水道が完全に普及する21世紀には下水道は都民生活により密接な都市施設として、快適な水環境の創出など重要かつ多面的な役割を担っていかなければならないとの報告を受けて、区部の第二世代下水道の基本計画・基本構想として平成4年に「第二世代下水道マスタープラン」を策定した。このマスタープランは、これまで普及を中心として整備が進められてきた第一世代下水道の役割を一層充実するとともに、新たな視点から多面的に展開する各施策を体系化し、今後の進むべき方向とその内容を明らかにした。

9 下水道事業の多面的展開

(1) 普及概成後の下水道事業

平成6年度末、区部下水道の100%普及が概成し、「第二世代下水道マスタープラン」に基づく事業展開がスタートした。平成6年から始まる4か年の財政計画では、なお残る未普及地域の早期解消をはじめ、老朽化した施設の再構築、浸水対策、高度処理、合流式下水道の改善などを着実に実施していくとともに、循環型社会の形成に資するため、下水処理水、下水汚泥、下水熱など、下水の持つ貴重な資源の有効利用の促進、都民生活を24時間支え、休むことなく機能している下水道施設の適正かつ効率的な維持管理など、多面的な事業を展開していった。

また、平成10年から始まった4か年の財政計画では、汚水と雨水の経費見直しや、料金改定を行い、 厳しい財政事情の中にあっても、着実に事業を進めていった。

(2) 下水道構想2001

企業債の元利償還が下水道財政を圧迫していること、老朽化が進む膨大な施設の維持管理に多額の経費を要すること、下水道料金収入の伸びが期待できないことなど、下水道財政をとりまく状況はさらに厳しさを増していた。このような厳しい状況の中にあっても、引き続き、下水道サービスの維持・向上を図っていくため、現状の課題を抽出し、都民サービスの更なる向上、より一層の事業の効率化・重点化の観点から、事業全般の進め方を見直すとともに、50年先を展望した下水道事業の取組方針を示すため、平成13年に「下水道構想2001」を策定した。

(3) 厳しい財政状況と経営計画の策定

景気低迷の影響や「三位一体の改革」による国庫補助金の削減、使用水量の小口化などによる料金収入の漸減など、下水道財政を取り巻く環境はますます厳しさを増していた。また、平成14年度末の企業債残高が2兆8千億円を超え、元利償還費が依然として財政に重い負担となっていた。一方で、多発する都市型水害への対応、合流式下水道の改善、老朽化施設の再構築など課題が山積しており、より一層効率的・効果的な事業運営を行っていく必要があった。そのため、平成16年からの3カ年を計画期間として策定された「経営計画2004」では、計画期間中の建設事業費を段階的に年間1,200億まで減額し、投資を抑えつつ地区を重点化すること等により、山積する課題に対応した。引き続く「経営計画2007」でも、平成19年からの3カ年の建設投資を年間1,250億円に抑えつつ、着実に事業を展開した。

(4) 3つのクイックプラン

平成13年の「下水道構想2001」の策定以後、厳しい財政状況が続き、コスト縮減はもとより、大規模施設の整備を先送りするなどの対応を図ってきた。

そのような中でも、多くの課題に対して都民の期待に応え、下水道事業を停滞させることのないよう、 従来からの事業に加え、緊急の課題に対応する新たな発想を導入した3つの「クイックプラン」(雨水 整備、再構築、合流改善)の事業を平成11年から平成20年にかけて実施した。特に雨水整備クイックプ ランでは、浸水地区における幹線や主要枝線の先行整備による貯留管としての活用や、小規模管きょの ループ化などの小規模対応、地下街対策地区における70mm対策などの効果的な対策を実施した。

(5)経営計画2010の策定

これまでの経営計画では、依然として厳しい都財政にあって、全庁的に投資的経費の抑制を打ち出す中、新たな建設投資を抑制し、大規模な基幹施設に関連する事業を先送りせざるをえなかった。しかし、施設の老朽化対策や集中豪雨への対応、快適な水辺空間の創出など、お客さまの要望に応えるためには、基幹施設の整備など抜本的な対策を先送りできない時期を迎えていた。

そこで、平成22年度からの3カ年を計画期間とする「経営計画2010」では、「経営計画2007」と比較して建設事業費を400億円増額し、3カ年で4,150億円の建設事業費を確保して抜本的対策に本格的に取り組むこととした。

老朽化施設の再構築や合流式下水道の改善、高度処理、地球温暖化対策などの主要施策については、 下水道事業のこれまでの到達点をもとに、中長期的な目標を明らかにするとともに、その達成に向け、 事業の優先順位を明確にし、基幹施設の整備などの取り組みを重点化した。

2-2 計画

2-2-1 経緯

(1) 経緯

戦前の計画策定の経緯は、第1節に示すとおり、明治41年の「東京市下水道設計」に始まる。本節では、 東京都として事業を進めることとなった戦後の下水道計画の経緯を示す。

詳しい経緯は別添の表のとおりであるが、主な変更点は以下のとおりである。

- ○東京特別都市計画下水道の決定(昭和25年7月)
 - 東京市下水道、郊外下水道、及び隣接12か町村下水道を統合した「東京特別都市計画下水道」が決定。 戦後の下水道事業が出発。計画人口630万人。
- ○下水道法に基づく事業認可(昭和34年3月) 昭和33年4月下水道法が新たに制定。これに基づく事業計画の認可を取得。
- ○東京都市計画下水道の変更(昭和37年3月)
 - 基本計画を変更。計画人口を751万人。単位汚水量、降雨強度も見直す。「東京都市計画河川下水道調査特別委員会」の答申(通称、36答申)を受けた河川の下水道化計画、既設区域の整備拡充計画も盛り込む。
- ○常磐橋地区再開発(昭和37年12月) 常磐橋地区再開発に伴い、銭瓶町ポンプ場など関連施設の変更。
- ○区部全域を計画区域に(昭和39年2月) 荒川以東地域や練馬、板橋両区の一部地域を含む区部全域の計画決定。計画人口950万人。小菅処理場、 葛西処理場の追加決定。
- ○下水道法事業計画に新河岸系統を追加(昭和40年7月) 新河岸系統を加えた7系統37,314 h a の事業認可の変更。
- ○埋立地内の下水道整備計画(昭和43年7月) 東京港湾第二次改定に基づく埋立地内の下水道整備計画がもり込まれ、その一部並びに板橋地区土地区 画整理地区を事業対象区域に編入。
- ○中川処理場の追加決定(昭和47年12月) 中川処理場を区内10番目の処理場として計画決定。
- ○荒川以東全域の計画見直し(昭和49年12月) 荒川以東3処理区の計画を見直す。計画人口1035.8万人。計画汚水量680ℓ/人/日。
- ○荒川以西の計画見直し(昭和51年7月) 芝浦、砂町、落合、森ヶ崎、新河岸の5処理区について、処理区変更を含む全面的に計画を見直し。

- ○南部汚泥処理プラントの追加決定(昭和54年3月) 増大する汚泥の効率的な処分を行うため、南部汚泥処理プラントを計画決定。
- ○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の承認(昭和55年3月) 「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」が建設大臣に承認される。
- ○中野処理場の追加決定(昭和55年10月)汚水量の増大に伴い、落合処理場を補完する中野処理場を計画決定。
- ○蔵前処理場の追加決定(昭和56年1月) 汚水量の増大に伴い、三河島処理場を補完する蔵前処理場を計画決定。昭和58年1月には主要な管きょ についての全面的な見直しも実施。
- ○新河岸東処理場、東部汚泥処理プラントの追加決定(昭和56年2月) 汚水量の増大に伴い、新河岸処理場を補完する新河岸東処理場(現、浮間水再生センター)を計画決定。 小台、新河岸の処理区域の変更。増大する汚泥の効率的な処分を行うため、東部汚泥処理プラントを計画決定。
- ○葛西沖開発土地区画整理事業の編入(平成元年1月) 葛西沖開発土地区画整理事業の完了に伴い、同区域を葛西処理区に編入。
- ○有明処理場の追加決定(平成元年6月) 臨海副都心の整備に伴い、同区画を砂町処理区に編入。新たに有明処理場の追加決定。
- ○東尾久浄化センターの追加決定(平成3年1月) 下水道事業としては始めて環境アセスメント案件となった東尾久浄化センターの追加決定。
- ○都市計画の手続の簡素化(平成6年4月) 建設省都市局都市計画課事務連絡による都市計画手続の合理化・簡素化(幹線管きょ:下水排除面積が 100ha以上の管きょ)に基づき、161幹線の変更と120幹線の廃止の都市計画変更。
- ○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の承認(平成9年5月) 「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」の変更が建設大臣に承認される。
- ○都市計画の手続の簡素化(平成12年3月) 都市計画手続きの合理化・簡素化による幹線管きょ(下水排除面積 100 h a 以上を1,000 h a 以上に)の 都市計画変更を行い、24幹線の変更及び260幹線の都市計画決定廃止。
- ○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の同意 (平成21年7月) 「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」の変更が国土交通省関東地方整備局長に同意される。

(2) 戦後の下水道計画経緯

-	都市計	画決定	Ē	事業計画	画の認言	ıj	計	画又は事	業計画の概	既要		
事業名	年月日	告示番号	都市記			道法	計画又は事業のは	事業行即	事業費	計画基準	備	考
	昭25. 7.10	建設省告示第740号	年月日	告示番号	年月日	認可番号	区 域 計画区域 36, 155ha (6系統)	期間	一	人口 6,300千人 汚水320ℓ/ 人/日 雨水40又は 50mm/時		
	昭28. 10. 12	建設省告示 第1,358号	昭28. 10. 12	建設省告示 第1,358号			計画 変更なし 事業区域 19,325ha	昭28~ 昭31年	9,000	変更なし		
東	昭30.11.7	建設省告示第1,206号	昭30.11. 3	建設省告示第1,266号			変更なし	変更なし	変更なし	変更なし	名称のる	み変更
京都			昭33. 3.31	建設省告示第983号			変更なし	昭28~ 昭34年	変更なし	変更なし		
市計一					昭34. 3.11 昭34. 3.23	建33東計 第 47号 厚東衛 第570号	事業区域 22,315ha	昭32~ 昭41年	36, 600	変更なし		
画下			昭35 3.31	建設省告示第805号			変更なし	昭28~ 昭35年	19, 910	変更なし		
水道			昭36 3.29	建設省告示第815号			変更なし	昭28~ 昭36年	29, 340	変更なし		
(東京	昭37. 3.31	建設省告示 第1,092号	昭37. 3.31	建設省告示 第1,092号			計画区域 37,314ha 事業区域 37,314ha	昭28~ 昭45年	217, 716	人口 7,510千人 汚水395 ℓ/ 人/日 雨水50mm/時		
都公	昭37.12.22	建設省告示 第3,250号	昭37.12.22	建設省告示 第3,250号			変更なし	変更なし	変更なし	変更なし	常磐地 発に伴う	
共 下 水	昭39. 2.25	建設省告示第292号	昭39. 2.25	建設省告示第292号			計画区域 58,853ha (9系統) 事業区域 変更なし	変更なし	227, 761	人口 9,500千人 汚水変更なし 雨水変更なし		
道)	昭39. 12. 16	建設省告示 第3,380号	昭39. 12. 16	建設省告示 第3,380号			計画区域 変更なし 事業区域 41,124ha	変更なし	238, 011	変更なし		
					昭40. 7. 5 昭40. 7.21	建設省東部 第217号 厚生省環 第552号	事業区域 37,314ha (7系統)	昭32~ 昭45年	226, 200	変更なし		
	昭41. 8.24	建設省告示 第2,871号	昭41. 8.24	建設省告示 第2,871号			変更なし	変更なし	変更なし	変更なし		
					昭43. 7. 5	建設省東部 第4号	43,276ha (全体計画 53,458ha)	昭32~ 昭50年	560, 000	変更なし		
			昭46. 3.18	建設省告示第377号			変更なし	昭28~	1, 003, 196	変更なし		
								昭51年				

車	都市計	画決定	Ē	事業計画	画の認う	ij	計	・画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記 年月日	十画法 告示番号	下 水 年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事施期間	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	昭47.11.4	建設省告示第35号					変更なし	-	_	変更なし	葛西処理場の 計画変更
	昭47. 12. 25	東京都告示 第1,454号					変更なし	-	-	変更なし	中川処理場の 追加
					昭48. 3. 9	建設省東都 下事発 第9号	変更なし	昭32~ 昭51年	1, 035, 252	変更なし	中川処理場の 事業追加
			昭48. 3.20	建設省告示第567号			変更なし	変更なし	1, 035, 896	変更なし	同上
東	昭48. 12. 20	東京都告示 第1,342号					変更なし	_	-	変更なし	落合処理場拡 張・梅田・東 小松川ポンプ 場変更
京都	昭49. 3. 2	東京都告示 第226号					変更なし	-	_	変更なし	砂町処理場拡張
市計	昭49. 7.25	東京都告示 第773号					変更なし	-	-	変更なし	篠崎ポンプ場 の名称・位置 の変更
画下	昭49.11.14	東京都告示 第1,176号					変更なし	-	_	変更なし	小台処理場拡 張・隅田ポン プ場の変更
水道(昭49. 12. 16	東京都告示 第1,302号					計画区域 50,891ha (10系統)	-	_	人口 10,358千人 汚水680ℓ/ 人/日 雨水変更なし	荒川以東全域
東	昭50. 2.18	東京都告示 第186号					変更なし	-	_	変更なし	蔵前ポンプ場 の追加
京都公:					昭50. 5.24	建設省東都 下公発 第5号	事業区域 50,801ha (全体計画 53,496ha)	昭32~ 昭60年	2, 051, 000	人口 10,358千人 汚水680ℓ/ 人/日 雨水変更なし	荒川以東全域
共 下 水 ※			昭50.11.8	建設省告示 第145号			事業区域 49,649ha	昭28~ 昭60年	2, 008, 600	人口 10,358千人 汚水680ℓ/ 人/日 雨水変更なし	荒川以東全域
道)	昭50.12.12	東京都告示 第1,207号					変更なし	-	_	変更なし	業平橋ポンプ 場の変更
-	昭50. 12. 27	東京都告示 第1,262号					変更なし	_	I	変更なし	梅田ポンプ場 の変更
	昭51. 3.31	東京都告示 第199号					変更なし	-	-	変更なし	芝浦処理場、 矢ロポンプ場 の変更
	昭51. 7.10	東京都告示第671号					計画区域 53,827ha	_	-	変更なし	三河島・小台 処理区を除く 荒川以西地域
	昭51.10.12	東京都告示 第980号					変更なし	-	-	変更なし	築地ポンプ場 の追加
	昭51. 12. 23	東京都告示 第1,240号					変更なし	_	-	変更なし	汐留幹線及び 汐留第二ポン プ場の追加

±	都市計	画決定	Ę	事業計画	画の認う	ij	計	画又は事	業計画の植	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記年月日	十画法 告示番号	下 水 年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事業施間	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	昭52. 3.11	建設省告示第178号					変更なし	_	_	変更なし	葛西処理場の 変更
					昭52. 8.10	建設省東部 下公発 第26号	事業区域 53,827ha	昭32~ 昭60年	4, 295, 438	変更なし	三河島、小台 処理区を除く 荒川以西地域
	昭52. 12. 21	東京都告示 第1,115号					変更なし	_	_	変更なし	平井ポンプ場 及び荒川以東 地域一部管渠 の変更
東			昭53. 1.26	建設省告示 第57号			事業区域 53,827ha	変更なし	4, 244, 000	変更なし	三河島、小台 処理区を除く 荒川以西地域
京	昭53. 6.10	東京都告示 第589号					変更なし	_	_	変更なし	目黒川幹線の 変更
都市計	昭53.10.4	東京都告示 第1,015号					変更なし	_	-	変更なし	中原幹線、後 楽ポンプ場及 び五軒町幹線 の追加
画下	昭54. 3.29	東京都告示 第374号					変更なし	_	_	変更なし	南部汚泥処理 プラントの追 加及び砂町処 理場の変更
水道	昭54. 3.29	東京都告示 第381号					変更なし	=	=	変更なし	中川処理場の 面積の変更
<u> </u>	昭54. 8. 9	東京都告示 第873号					変更なし	-	-	変更なし	調布雨水幹線 の変更
東京	昭55. 1.22	東京都告示 第69号					変更なし	-	=	変更なし	大森東ポンプ 場の追加
都公					昭55. 2. 4	建設省東都 下公発 第2号	変更なし	変更なし	4, 605, 900	変更なし	南部汚泥処理 プラントの追 加及び砂町処 理所の変更
共下水			昭55. 2.21	建設省告示 第170号			変更なし	変更なし	4, 549, 900	変更なし	
道					昭55.10.4	建設省東都 下公発 第16号	多摩川、荒川	川等流域別]	(8	合計画の承認 3,271,000人) 47,300㎡/日)	
<u> </u>					昭55.10.4	建設省東都 下公発 第18号	変更なし	変更なし	変更なし	変更なし	東金町ポンプ 場の変更
	昭55. 10. 16	東京都告示 第1,074号					変更なし	_	_	変更なし	宇田川幹線、 中川汚水幹線 外の変更 (荒川以東)
	昭55.10.16	東京都告示 第1,075号					変更なし	-	=	変更なし	中野処理場の 追加
	昭56. 1.23	東京都告示 第61号					変更なし	_	-	変更なし	蔵前処理場の 追加、中野幹 線外の追加、 妙正寺川幹線 外の変更、蔵 前ポンプ場の 廃止

	都市計	画決定	Ę	事業計画	町の認言	ī	計	画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記	十画法	下水	道法	計画又は 事業の	事業施行	事業費	計画基準	備考
	17411		年月日	告示番号	年月日	認可番号	区域	期間	(百万円)		
東京	昭56. 2.28	建設省告示 第177号					変更なし	l'	_	変更なし	新場処の岸部ラ更二雑のポ止線逆変河、理追処汚ン、、色追ン、外井更岸部ラ、場処、松糀ン、場大追線、地球が、場大追線をできる。場所では、地球が、地球が、地球が、地球が、地球が、地域が、地域が、地域が、地域が、
都			昭56. 3.24	建設省告示 第640号			変更なし	昭28~ 昭60年	4, 748, 000	人口 10,358千人	中野、新河岸 東処理場の追
市				W1040 A				1004		汚水680 l / 但し、小台、	加、東金町ポンプ場の追加 浮間ポンプ場
計画										処理区は多摩 川荒川等流総 計画による。	の廃止、宇田 川幹線外の追 加、鹿浜幹線
下										雨水変更なし	外の変更、浮 間幹線外の廃 止
水道(昭56. 3.31	建設省東都 下公発 第6号	変更なし	昭32~ 昭60年	4, 757, 000	変更なし	同上 (但し、東金 町ポンプ場を 除く)
東	昭56.11.27	東京都告示 第1,229号					変更なし	_	_	変更なし	小台浄化セン ターの追加
公共下	昭57. 1.11	東京都告示第23号					変更なし	-	_	変更なし	芝浦の理場面 積の変プ場の 追加、一之に 箱崎の廃止、第 二低段幹 高工 の追加、 高の の の の の の の の の の の の の の の の の の の
水道			昭57. 3. 3	建設省告示第334号			変更なし	昭28~ 昭65年	4, 891, 800	変更なし	蔵前処理場、 小台浄化セン ター、東部汚 泥処理プラン
)											ト大森の 大森ルプール 東東場の 加、前廃の 一ポール が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、
					昭57. 3.29	建設省東都 下公発 第1号	変更なし	昭32~ 昭65年	4, 914, 400	変更なし	上記の外、新 宿副都心浄化 センターの追 加、森ヶ崎東 ポンプ場の廃 止

事	都市計						計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記 年月日	十画法 告示番号	下 水 年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事施期	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	昭58. 1.11	建設省告示第22号					変更なし	-	-	変更なし	三河島処理区洲 の変ン 場の加 要、場の幹 が 要、が が が が が が が が が が が が が が が が が が
	昭58. 3.31	建設省告示第358号					変更なし	-	_	変更なし	白鬚西ポンプ 場の追加
東京都市					昭58. 11. 21	建設省東都下公発第1号	変更なし	変更なし	5, 067, 800	変更なし	小ン三処ポック が大力に がたっ がた がた がた がた がた がた がた がた がた がた
計画下水道			昭59. 1.17	建設省告示 第30号			変更なし	変更なし	5, 061, 700	変更なし	小松川第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第
東京	昭59. 3.21	東京都告示 第260号					変更なし	_	_	変更なし	築地、橋場、 汐入ポンプ場 の廃止、竹芝 幹線外の変更
都公	昭60. 1.21	東京都告示 第62号					変更なし	_	-	変更なし	青井雨水幹線 外の追加、水 元汚水幹線外 の変更
共 下 水 道					昭60. 3.25	建設省東都下公発第5号	変更なし	変更なし	5, 089, 000	変更なし	青井雨水幹線 外の追加、小 菅処理場、梅 田ポンプ場、 水元汚水幹線 外の変更
)			昭60. 8.10	建設省告示 第1,130号			変更なし	変更なし	5, 082, 880	変更なし	青井雨水幹線 外の追加、小 菅処理場、梅 田ポンプ場、 水元汚水幹線 外の変更
					昭60. 12. 11	建設省東都 下公発 第32号	変更なし	変更なし	5, 092, 000	変更なし	南部汚泥処理 プラントの変 更
	昭62. 1.23	東京都告示 第65号					変更なし	_	_	変更なし	江東ポンプ場、 の追加、江東、幹 線外の追加、第二青山、第二千川、第二千川、東 神田川、東海の 変更

#	都市計	画決定	Ξ	事業計画	画の認す	īĴ	計	画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記年月日	計画法 告示番号	下 水 年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事業行期間	事業費 (百万円)	計画基準	備考
					昭62. 2.23	建設省東都下公発第3号	変更なし	昭32~昭70年	6, 042, 895	変更なし	上記の外、雑のの分では、一色追称を東東の外で場が、一般ののののでは、一般ののでは、一般のでは、一
			昭62. 3. 9	建設省告示 第301号			変更なし	昭32~ 昭70年	6, 041, 943		同上
東	昭62. 4.16	東京都告示 第499号					変更なし	_	_	変更なし	第二十二社幹 線の追加、十 二社幹線の変 更
京都市計画下	昭63. 1.14	東京都告示 第41号					変更なし	-	-	変更なし	東ポ加両追・の第放更品ン、国加大変ニ流場品線霊西桜プ東幹、田更ボ渠外の第二流の島線橋場変
水道(東京					昭63. 2. 5	建設省東都下公発第2号	変更なし	変更なし	6, 109, 511	変更なし	前項第二次要 日 の川 、 会 が 等 線 崎 ン フ 中 ツ 来 の を プ 出 次 の で 、 ツ も ツ り 、 り 、 り 、 り で り も り で り を り を り を り を り と り を り と り と り と り と
都			昭63. 2. 5	建設省告示第239号			変更なし	変更なし	6, 107, 359	変更なし	同上
公共下					昭63. 10. 27	建設省東都 下公発 第35号	変更なし	変更なし	6, 110, 493	変更なし	南部汚泥処理 プラントの変 更
水道)	平元. 1.20	東京都告示 第49号					計画区域 54, 176ha	_	_	変更なし	葛変新の第の西変幹大変西更河変ニ追ポ更線田更四東河変ニ追ポ更線田更理中処、ン、戸鴉ら追外幹線・場子場鬚の山加の域・場子場鬚の山加の
					平元. 3. 7	建設省東都下公発第3号	事業区域 54,176ha	変更なし	6, 223, 493	変更なし	上記町の外、は一条での外、大学の外、大学の外、大学の外、大学の外、大学の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外の外
			平元. 5.18	建設省告示 第1,915号			事業区域 54,176ha	変更なし	6, 206, 341	変更なし	上記の外、南 部汚泥処理プ ラントの変更

車	都市計	画決定	Ξ	事業計画	町の認う	ij	計	画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記年月日	十画法 告示番号	下 水 年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事だ問	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	平元. 6.16	東京都告示 第680号	7711	LAVIE O	T/) I	10.15 田 7	計画区域 54,534ha		6, 332, 690	変更なし	砂の処落流更揚加セ更幹谷線町変理合渠、送、ン、線沢の埋日の埋出の処の浄の地の場別で東級地吐小水小夕宮の川変をは、送、ン、線沢の原の地の神の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地の地
東京都市計画					平元. 9. 1	建設省東都 下公発 第25号	計画区域 54,534ha	-	6, 332, 700	変更なし	砂の処有流青ンポ加外追町変理明渠海プン、、加野車、10月間の大場で青3年の理場ののそ場で青3年の一次の幹線を開発がある。 いんしょう かんしょう はんしょう かんしょう かんしょう かんしょう はんしょう かんしょう はんしょう かんしょう はんしょう はんしょく はんしん はんしょく はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんし
下水道					平元. 10. 16	建設省東都下公発第38号	計画区域 54,534ha	変更なし	6, 359, 000	変更なし	落合処理場放 流渠の変理場、 小台及び理場、 東部及び理プラ ントの変更
(東京都公			平元. 11. 18	建設省告示 第1,929号			変更なし	変更なし	6, 342, 068	変更なし	砂の処落流第線鬚追 町変理合とでは、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般
共下水	平 2. 3.30	東京都告示 第386号					変更なし	-	-	変更なし	半蔵濠幹線外 3幹線の追加、 溜池幹線外、 6幹線の変更、 砂町雨水調整 池の追加
道)					平 2. 5.18	建設省東都下公発 第13号	変更なし	変更なし	6, 426, 450	変更なし	半3溜幹木雨砂池町び止場セ処小タ小水南ン泥変理備蔵幹池線場水町のポ放、、ン理台一台管部トプ更場の幹の線変ン留水加プ渠野台一追化流理追ル東ン小粒止線迫外更ブ地調、場の処浄高加化流理追ル東ン小粒止外の沿、場、整砂及廃理化度、ン、送、ラ汚の処設外加5、場、整砂及廃理化度、ン、送、ラ汚の処設

	都市計	画決定	Ē	事業計画	町の認す	ij	計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市割			道法	計画又は 事業の	事業施行	事業費	計画基準	備考
			年月日	告示番号	年月日	認可番号	区 域	期間	(百万円)		
東京都市			平 2. 6.22	建設省告示第1,220号		W. 3 E	変更なし	変更なし	6, 421, 368	変更なし	半3溜幹木雨砂池町び止場セ処小タ小水南プ部ラ小蔵幹池線場水町のポ放、、ン理台ー台管部ラ汚ン台幹のポ貯雨追ン流中小タの浄放処の汚ン泥ト処路追線変ン留水加ブ渠野台ー追化流理場加処、理変場の大地調、場の処角で といき は、現の地のでは、場、整砂及廃理化度、ン、送、理東プ更細外が、5、場、整砂及廃理化度、ン、送、理東プ更細
計画下											粒化設備の廃止
水道(東	平 3. 1.30	東京都告示 第96号					変更なし	変更なし	_	変更なし	東尾久浄化清となった。東尾久浄化流泉のボックルで、場が、場が、場が、東区外のが東にとから、東京のののでは、東ののののでは、東のののでは、東京のではないがでは、東京のでは、東京のでは、東京のでは、東京のでは、東京のでは、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京
京都公共下水	平 3. 2.28	東京都告示 第208号					変更なし	変更なし	-	変更なし	日の妙外 更 ン 月の 処理 更 ン 月の 処理 更
道					平 3. 6.24	建設省東都下公発第17号	変更なし	変更なし	6, 533, 016	変更なし	上記の外森ヶ崎処理区(多摩川沿いの分流地区)の雨水管渠を追加
			平 3. 7.18	東京都告示 第1,381号			変更なし	変更なし	6, 527, 934	変更なし	日の妙外東ン月の処理を指加、川線のの場所である。一場が、アラーのののののののののののののののののののののののののののののののののののの

-+-	都市計	画決定	Ę	事業計画	町の認す	ij	計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記 年月日	計画法 告示番号	下 水年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事だ問	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	平 4. 2. 7	東京都告示第138号					変更なし	-	-	変更なし	砂の有のポ加プ神幹汐幹の有のポ加プ神幹の解排加プ志の幹の幹の幹の幹の幹の幹の幹の幹の幹ののか変を強迫外更
東京都市計画下水道					平 4. 2.26	建設省東都	変更なし	昭32~平10年度	6, 660, 372	変更なし	砂の有の久(砂の副ン神のポ面尾の更外加外更町一明追浄ろ追都タ谷追ン積久放、9、5里変水、七過加心一ポ加プのポ流神幹汐幹型変水、七遍、浄変プ汐敷更プの幹の幹の外のシ、場変シ渠谷線留の域、域尾タ設宿セ更場入地、場変線追線変域、域尾の設容を受ける。
(東京都:			平 4. 3.24	建設省告示第780号			変更なし	昭28年~ 平10年度	6, 655, 870	変更なし	上記のとおり、 ただしりサイク ルセンター及 び汐入北面積の 変更を除く
下	平 4. 9.14	東京都告示 第1,042号					変更なし	_	_	変更なし	台場ポンプ場 外2ポンプ場 の追加、青海 汚水幹線外1 幹線の追加
水道)	平 5. 2. 1	東京都告示 第106号					変更なし	1		変更なし	勝の川場プ木の島流浜鮫放京幹第外更洲追理積島追第、場場放ボ渠川洲流島線二3、連加場のボ流ンのボ流ンのボボ、再幹の鮫幹勝絡、の変がルン、ボ洲変ン渠、場更ププ廃外加幹の・渠西地場をできまり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をはかり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をできまり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をできまり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をできまり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をできまり、場大放、場場に5、線変鮫の処面をできまります。

	都市計	画決定	Ę	事業計画	町の認言	ij	計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市記年月日	十画法 告示番号	下 水年月日	道 法認可番号	計画又は 事 業 の 区 域	事業行期間	事業費 (百万円)	計画基準	備考
	平 5. 7.15	東京都告示 第800号					変更なし	_	-	変更なし	芝浦処理場放 流渠の変更
東京	平 6. 4.12	東京都告示 第473号					変更なし	_	1	変更なし	千プ芝流千プ南野弥追線の町幹 関の処そ関放幹町町、161、東 屋追理の屋流線幹幹駅町幹明 屋流線、線線町幹明 が100、東 線が上 がり、カースの が がり、の が りの が りの の りの の りの の りの の りの りの りの りの りの りの り
都市計画					平 6. 7.20	建設省東都下公発第16号	変更なし	変更なし	6, 907, 431	変更なし	芝浦処理場の 変更場放流 中野本町 幹線、弥加 幹線の追加
下水道(東京都公			平 6.10.31	建設省告示 第2,103号			変更なし	変更なし	6, 873, 500	変更なし	千プ芝流千プ南野弥追線の町幹 関の処そ関放幹町町、161 関の処そ関放幹幹の町町、161 関の処を関放幹幹幹級が明り、外120 を発表している。 が、か、シ、中、の幹線石の の野線の廃止
共 下 水 道)	平 7. 2.10	東京都告示 第135号					計画区域 56, 261ha	-	-	変更なし	芝森の更ププ東線追線変ポ県が開発のでは、崎部新外の南名、2条、場場雲外加外更ンの関係が主き業場のでは、2条、ブ変のが、2条、ブ変のが、2条、ブ変のが、一般のは、一般ので
					平 7. 3.31	建設省東都 下公発 第12号	計画区域 56,337ha	変更なし	6, 939, 931	変更なし	芝森の更ププ東線追線変ポ渠が破い、崎部新外の南6、2、ブ矢の地処区域ポポ州外の南6、2、ブ矢の東5の東5の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東方の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の東京の

#	都市計	都市計画決定 事業計画の 都市計画法 下					計	画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号				道法	計画又は 事業の	事 業 施 行	事業費	計画基準	備考
東京都市計	年月日	告示番号	年月日平 7.4.18	告示番号建設省告示第1,001号	年月日	認可番号	事 区 56, 261	施期変更なし	(百万円)	計画基準	港下入永駒更水場若京線水汚潮追ポ渠砂若新場ンポ海場で水、代沢、幹汚洲浜、幹水汚加ンのポ洲木、ブンふ連道宜幹幹線雲、特水汚島城線幹水、プ変ンポ場東場ブ頭車地域線、の南新線幹水島東、線平放、プップ・製ポック の編、新変汚木、線幹汚海人の橋流新、場プポ明青プンの編、新変汚木、線・汚海人の橋流新、場プポ明青プン
画 下 水 道 (東 京	平 8. 2. 9	東京都告示 第109号					変更なし	_	-		場プンポ浜の台加線幹処管線では、場プンポ浜の台加線、場プポークの草炭、場所のの草炭、場所のの草炭、場所のの草炭、場所のの草炭、場所のの草炭、のの草炭、の草炭、の草炭、の草炭、の草炭、の草炭、の草炭、の草炭、
都公共下水道)					平 8. 3.29	建設省東都下公発第8号	変更なし	変更なし	7, 042, 725		台加幹幹幹都タ新(浮浦川再業度地変東、線線線心一河送間処駅生の処の更幹第、、、浄導性学・線場「担那生の処の更終。二東和新化水处)線場「担理追理追」では、、(地利に設定して、)場新芝品区時高用の追草川町副ン)、場新芝品区時高用の
			平 8. 5.15	建設省告示 第1,344号			変更なし	変更なし	6, 993, 900		台東幹線の追草 加、線、大 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
	平 9. 2.12	東京都告示 第119号					変更なし	_	Г		第二岩淵幹線、 第二矢口幹線、 谷川雨水幹線、 芝浦処理場の 変更

	都市計	画決定	事業計画		町の認言	ij	計	画又は事	業計画の概	既要	
事業名	年月日	告示番号	都市割			道法	計画又は 事業の	事 業 施 行	事業費	計画基準	備考
			年月日	告示番号	年月日	認可番号	区域	期間	(百万円)		
					平 9. 5. 6	建設省東都 下公発	変更なし	昭32~ 平15年度	7, 087, 542		天現寺幹線、 池之端幹線の
東						第8号					追加、第二岩 淵幹線、第二
京											矢口幹線、谷 川雨水幹線、
都											第二千川幹線、 南千住幹線の
市											変更、中防内側ポンプ場の
計											追加、橋場ポ ンプ場、汐入
画											ポンプ場の廃 止、中防ミキ
下											シングプラン トの移転
水					平 9. 5. 9	建設省東都	多摩川、荒川	 等流域別↑	下水道整備総合	計画の変更	
道						下流発 第4号			((9,093,000人) (90,000㎡/日)	
東			平 9. 6. 3	建設省告示第1,261号			変更なし	昭28~ 平15年度	7, 070, 409		第二岩淵幹線、 第二矢口幹線、
京				H1, 201 5				十15千反			谷川雨水幹線、 芝浦処理場の
都											変更
公公	平10. 2. 3	東京都告示 第73号					56, 328	_	_		大久保東幹線、 赤城幹線、第
共		3310.3									二三之橋幹線の追加、千代
下											田幹線、神谷幹線、飛鳥山
· 水											幹線、第二岩 淵幹線の変更、
道											箱崎ポンプ場 (箱崎第二ポ
											ンプ場)の名 称変更
					平10. 10. 27	建設省東都	56, 404	変更なし	7, 092, 752	変更なし	砂町、森ヶ崎 処理区の一部
						下公発 第12号					処理区の一部 区域変更、大 久保東幹線外
											11幹線の追加、神谷幹線
											州、仲谷軒線 外4幹線の変 更、箱崎ポン
											プ場外2ポンプ場の変更、
											ラ場の変更、 芝浦処理場外 3処理場の変
											更
			平11. 2.22	建設省告示 第248号			56, 328	変更なし	7, 050, 949	変更なし	砂町、森ヶ崎 処理区の一部
											区域変更、大 久保東幹線外
											3 幹線の追加、 神谷幹線外 4
											幹線の変更、 箱崎ポンプ場
											外1ポンプ場 の変更、芝浦
											処理場外2処 理場の変更

	都市計	画決定	Ē	事業計画	画の認言	ı	計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	左旦日	井 二 巫 日	都市記	計画法	下水	道法	計画又は	事業	事業費	司云甘淮	備考
名	年月日	告示番号	年月日	告示番号	年月日	認可番号	事業の区域	施行期間	(百万円)	計画基準	
東京	平11. 2.26	東京都告示第185号					56, 340	_	-	変更なし	砂処区二2溜幹汐のき2治理町理域溜幹池線留廃ポポンン、の変池線幹のポ止ンン、の場が出外更プ勝場場浦東ンプル変変をなり、場場が出来が、場ど外の処理が、場が、場ど外の処理が、場が、場が、場が、場が、場が、
都市計画下水道(平11. 2.26	建設省東都下公発第4号	56, 416	変更なし	7, 263, 449	変更なし	砂処区二3溜幹勝場場雲3変理場町理域溜線幹池線ど外のポポ更場の森の更幹の線撃がポ加ブプ芝丸の水が東場のボポルのボポルのルが、大り更なが、大の東線のでは、ボールが、大の東には、大の東には、大のボールが、大の東には、大のボールが、大の東の地域が、大の東の地域が、大の東には、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大の地域が、大いい地域が、大い地域が、大い地域が、大い地域が、大い地域が、大いい地域が、大いいいいが、大いいいいは、大いいいは、大いいいは、大いいいは、大いいいは、大いいいは、大いいいは、大いいは、大いいいは、大いいいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいは、大いいいが、大いいいが、大いいいは、大いいいが、大いいいが、大いいいが、大いいいが、大いいが、大
東京都公共下水道			平11. 3. 29	建設省告示第926号			56, 340	変更なし	7,132,299	変更なし	砂処区二2溜幹沙のきでは 、区変池線の線をでいる。 、区変池線の線のでは、 での更幹の線をでいるが、 がが、 がが、 がが、 がが、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 がいまで、 できて、 できて、 できて、 できて、 できて、 できて、 できて、 でき
	平12. 3.17	東京都告示第296号					変更なし	_	_	変更なし	芝幹浜0幹年の ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・

-	都市計	画決定	Ę	事業 計画	画の認言	ij	計	画又は事	業計画の棚	既要	
事業名	年月日	生学采旦	都市記	十画法	下水	道法	計画又は 事業の	事業施行	事業費	計画基準	備考
泊	十月日	告示番号	年月日	告示番号	年月日	認可番号	要素の区域	期間	(百万円)	可回基毕	
都市計					平12. 6. 26	建設省東都下公発第4号	56, 416	変更なし	7, 352, 931	変更なし	茅幹線 おの北ププ東ン 場線を出めて、 等のでは、 等のでののでは、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、 が、
画下			平12.7.6	建設省告示			56, 340	変更なし	7, 221, 179	変更なし	芝浦幹線外24
水道(東京都公				第1604号							幹浜的雑放更プ廃そ場久廃の幹線の業務を満足放、場上ののポートののポートののポートを表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を
共	平13. 1. 15	東京都告示 第 27 号					56, 340	_	_	変更なし	新田ポンプ場 の変更
下					平13. 12. 10	国関整都整 第72号	56, 340	変更なし	7, 356, 336	変更なし	新赤坂幹線外 1 幹線の変 更、西神田幹 線の追加、新 田ポンプ場の 変更
			平13. 10. 9	関東整備局 第312号			変更なし	変更なし	7, 221, 179	変更なし	新田ポンプ場 の変更
	平13. 11. 26	東京都告示 第1377号					変更なし	_	_	変更なし	雑色ポンプ場 放流渠の変更
					平15. 3. 28	国関整都整 第121号の2	変更なし	昭和32年 ~平成18 年度	7, 391, 006	人、汚水680	東大島幹線外 4 幹線の変幹の 1 日本線の 1 日本線の 1 日本線の 1 日本線の 1 日本線の 1 日本線の 1 日本線の 2 日本線の 2 日本線の 2 日本線の 3 日本線の 4 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本線の 5 日本 5 日本 5 日本 5 日本 5 日本 5 日本 5 日本 5 日本
			平15. 3. 28	関東整備局 第128号			変更なし	変更なし	7, 222, 280	変更なし	雑色ポンプ場 放流渠の変更
	平15.1.31	東京都告示 第83号					変更なし		_	変更なし	勝島ポンプ場 の勝島・鮫洲 連絡管渠の変 更

事	都市計画 決定	事業計	画の認可		計画又は事	業計画の概要		
業名	年月日 告示番号	都市計画法 年月日 告示番号	下水道法 年月日 認可番号	計画又は事 業の区域	事業施行期 間	事業費 (百万円)	計画基準	備考
			平成15.5.15 国関整都整第 282号の2	変更なし	昭和32年~ 平成19年度	7, 487, 281	変更なし	尾久南幹線外18幹線の変更、南台西 幹線の追加、主要枝線30件追加、東 雲ポンプ場外1件の変更、森ヶ崎処 理場外6件の変更
		平成15.6.25 関東整備局 第231号		変更なし	変更なし	7, 255, 963	変更なし	勝島・鮫洲連絡管渠の追加
			平成15.8.29 国関整都整第 53号の2	変更なし	昭和32年~ 平成19年度	7, 490, 275	変更なし	主要枝線1件追加、砂町処理場の変 更
東京	平成16.3.1 東京都告示 第227号			56, 375	_	_	変更なし	有明北雨水ポンプ場放流渠追加、有 明北雨水ポンプ場の追加, 砂町処理 区の一部区域変更
都市計画下水道(平成17.3.31 関東整備局 告示第266号	国関整都整第		変更なし	7, 577, 446	変更なし	日本堤南幹線外3幹線の追加、東雲 幹線、堀船南幹線の追加、主要枝線 10件追加、葛西処理場消毒設備外2 件の追加、雑色ポンプ場消毒設備外 2件の追加、芝浦処理場処理能力外6 件の変更、豊洲ポンプ場、有明北雨 水ポンプ場の追加、砂町処理区の一 部区域変更
東京都公共下	平成 16.11.15 東京都告示 第1593号			変更なし	変更なし	_	変更なし	浜松町、南千住ポンプ場廃止、処理 場名称変更
下水道)			平成17.4.28 国関整都整第 140号の2		昭和32年~ 平成19年度		9,093千人 汚水 680 有/日/人 雨水 変更	晴海西幹線の追加処理場名称(14 件)の変更、葛西水再生センターの 汚泥脱水機の設備機種の変更、芝浦 水再生センターの処理水を活用して 熱供給事業を開始するための熱供給 施設一式を追加、森ヶ崎水再生セン ター処理水の放流落差を利用した小 水力発電設備を追加変更、豊洲・晴 海地区の有明その1、その2ポンプ場 のポンプ排水区域及び計画汚水量の 変更
		平成 17. 10. 25 関東地方整 備局告示 第476号	平成17.5.9 国関整都整 第224号の2	計画区域 56, 451ha 変更なし	昭和32年~ 平成21年度	変更なし	人口 9,093千人 汚水 680L/日/人 雨水 変更 なし	馬込西二号幹線外12幹線変更 西日 暮里幹線外2幹線の追加、芝浦水再 生センター外3センターの変更、東 部汚泥処理プラントの変更、矢口ポ ンプ場外3ポンプ場の変更、南千住 ポンプ場及び浜松町ポンプ場の廃止

事	都市計画決定	事業計	画の認可		計画又は事	業計画の概要		
· 業 名	年月日	都市計画法	下水道法		事業施行期	事業費	計画基準	備考
扣	1731	年月日		業の区域 計画区域 56,451ha 変更なし	間 昭和32年~ 平成21年度 変更なし		人口 9,093千人 汚水	再生水供給地区の追加。供給計画の 見直し(送水管、送水施設の変更)
							680L/日/人 雨水 変更 なし	
	平成 18.3.10 東京都告示 第265号			変更なし	変更なし	7, 745, 570	変更なし	晴海ポンプ場同放流渠追加
	平成 18.8.22 東京都告示 第1222号			変更なし	_	-	変更なし	浜町ポンプ場及び放流渠の廃止、浜町第二ポンプ場及び放流渠を浜町ポンプ場及び浜町ポンプ場放流渠に名称変更
東		関東地方整	平成18.12.20 国関整都整第 99号の2	変更なし	昭和32年~ 平成21年度 変更なし	7, 745, 570	変更なし	浜町ポンプ場及び放流渠の廃止、浜町第二ポンプ場及び放流渠を浜町ポンプ場及び浜町ポンプ場放流渠に名称変更
40)	平成19.4.6 東京都告示 第592号			計画区域 56,375ha	_	_	変更なし	大森東ポンプ場の用地の変更
画下水道(東京都			平成19.6.26 国関整都整第 22号の2		昭和32年~ 平成21年度 変更なし	7, 768, 472	汚水	馬込西二号幹線外5幹線の変更 練馬区中村三丁目、豊玉北二丁目主 要枝線の変更 中野区中野一丁目主要枝線外6主要 枝線の追加 新小岩ポンプ場外1ポンプ場の揚水 量変更
公共下	平成 19.10.4 東京都告示 第1282号			計画区域 56,375ha	_	_	変更なし	勝どきポンプ場の用地の変更
道)	平成20.3.7 東京都告示 第284号			計画区域 56,375ha	_	_	変更なし	新川ポンプ場の用地の変更 砂町水再生センターの放流先の変更
			平成20.3.21 国関整都整第 209号の2	変更なし	昭和32年〜 平成21年度 変更なし	7, 839, 110	9,093千人 汚水 680L/日/人 雨水 変更 なし	溜池幹線外10幹線の変更,第二溜池 幹線外2幹線の変更,白金幹線外5幹 線の変更,千住関屋ポンプ場外1ポン プ場の雨水貯留量変更,勝どきポン プ場外1ポンプ場の用地変更,千住西 ポンプ場外1ポンプ場の施設追加, 町水再生センターの放流先変更、芝 浦水再生センターの雨天時貯留池等 の追加,森ヶ崎水再生センターの連 絡管廊の追加、南部スラッジプラン トの廃熱利用施設の追加,中防ミキ シングプラントの廃止,葛西水再生 センターの雨天時貯留池等の追加 生センターの雨天時貯留池等の追加
		平成20.4.16 関東地方整 備局告示第 244号		計画区域 56,375ha 変更なし	昭和32年~ 平成21年度 変更なし	7, 419, 168	変更なし	大森東ポンプ場の用地変更 勝どきポンプ場の用地変更 新川ポンプ場の用地変更 砂町水再生センターの放流先変更

	平成 20.6.20 東京都告示 第896号			計画区域 56,375ha	_	_	変更なし	渋谷川幹線の延長変更
東京都市計画			平成21.3.25 国関整都整第 126号の2		昭和32年~ 平成26年度 5年間延伸	8, 279, 111	変更なし	勝島幹線外12幹線の変更、4主要枝線の追加、梅田ポンプ場外1ポンプ場の施設追加、業平橋ポンプ場の施設変更、芝浦水再生センター外2再生センターの施設追加
画下水道(東京都		平成22.3.31 関東地方整 備局告示第 179号		計画区域 56, 375ha 変更なし	昭和32年~ 平成26年度 5年間延伸	8, 279, 811	変更なし	事業施行期間の延伸
都公共下水道)			平成22.3.31 国関整都整第 188号の2		昭和32年~ 平成26年度	8, 316, 595	変更なし	千代田区霞が関三丁目、平河町一丁目主要枝線外2主要枝線の追加、築地幹線の追加、青山幹線外11幹線の変更、中野区本町二丁目、弥生町一丁目付近主要枝線の変更、浜町ポンプ場外1ポンプ場の施設追加、新宿ポンプ場の施設変更、芝浦水再生センター外3水再生センターの処理方法の変更、東部汚泥処理プラントの施設変更、浮間水再生センター外1水再生センターの能力変更

2-2-2 都市計画決定の概要

(1)名 称 東京都市計画下水道 東京都公共下水道

(2)排水区域

区	分	名	称	面	積		備	考
計画0	り決定	東京都公	:共下水道	56, 3	75ha	千	代田区ほか	か22特別区

(3)下水道管きょ

内	副	尺	延 長 (m)
合 流	管	きょ	175, 220
分流管	きょ	(汚水)	7, 450
分 流 管	きょ	(雨水)	1,060
放 流	管	きょ	37, 100
幹線	管き	よ計	220, 830

(4)ポンプ施設

加田区友							
処理区名	Ħ	<i>±</i> 4-	<i>1</i>		まん	lile ./:	1+
及び排水	名	称	位	置	敷	地 面	積
区 名							
	浜町ポ	ンプ場	中央区日本橋浜町三丁	目地内	約	3, 43	$30\mathrm{m}^2$
	箱崎ポ	ンプ場	中央区日本橋箱崎町地	内	約	3, 30	$00\mathrm{m}^2$
芝	桜橋ポ	ンプ場	中央区新富一丁目地内		約	2, 64	$10\mathrm{m}^2$
	桜橋第二	ポンプ場	中央区湊一丁目地内		約	6, 30	$00\mathrm{m}^2$
浦	明石町オ	ポンプ場	中央区築地七丁目地内		約	3, 05	$50\mathrm{m}^2$
	芝浦ポ	ンプ場	港区芝浦四丁目地内		約	11, 56	$60\mathrm{m}^2$
処	銭瓶町オ	ポンプ場	千代田区大手町二丁目	地内	約	5, 62	$20\mathrm{m}^2$
	品川埠頭	ポンプ場	品川区東品川五丁目地	内	約	2, 11	$.0\mathrm{m}^2$
理	天王洲オ	ポンプ場	品川区東品川二丁目地	内	約	30	$00\mathrm{m}^2$
	汐留第二	ポンプ場	港区海岸一丁目及び中	央区浜離宮庭園地内	約	9, 89	$00\mathrm{m}^2$
区	東品川オ	ポンプ場	品川区東品川三丁目地	内	約	11, 50	$00\mathrm{m}^2$
	一ツ橋オ	ポンプ場	千代田区一ツ橋一丁目	地内	約	1, 50	$00\mathrm{m}^2$
	勝どきオ	ポンプ場	中央区勝どき五丁目地	内	約	5, 63	$80\mathrm{m}^2$
三河島	白鬚西は	ポンプ場	荒川区南千住八丁目地	内	約	13, 50	$00\mathrm{m}^2$
処 理 区	湯島ポ	ンプ場	文京区湯島四丁目地内		約	3, 03	$80\mathrm{m}^2$
	和泉町オ	ポンプ場	千代田区神田和泉町地	内	約	50	$00\mathrm{m}^2$

処理区名				
及び排水	名称	位 置	敷	地 面 積
区名				
三	日本堤ポンプ場	台東区浅草五丁目地内	約	$3,200\mathrm{m}^2$
河	山谷ポンプ場	台東区橋場二丁目地内	約	$600\mathrm{m}^2$
島	藍染ポンプ場	荒川区荒川八丁目地内,三河島水再生センター内		_
処	町屋ポンプ場	荒川区町屋八丁目地内	約	3, 900 m²
理	後楽ポンプ場	文京区後楽一丁目地内	約	6, 610 m²
区				
	小松川第二ポンプ場		約	$14,600\mathrm{m}^2$
	千住西ポンプ場	足立区千住桜木一丁目地内	約	$3,470\mathrm{m}^2$
	千住ポンプ場	足立区千住曙町地内	約	$5,840\mathrm{m}^2$
	隅田ポンプ場	墨田区堤通二丁目地内	約	$6, 190 \mathrm{m}^2$
	吾嬬ポンプ場	墨田区立花五丁目地内	約	$6,170\mathrm{m}^2$
	吾嬬第二ポンプ場	墨田区立花六丁目地内	約	$18,000\mathrm{m}^2$
	小松川ポンプ場	江戸川区平井三丁目地内	約	$9,130\mathrm{m}^2$
	大島ポンプ場	江東区大島六丁目地内	約	$9,080\mathrm{m}^2$
砂	業平橋ポンプ場	墨田区吾妻橋三丁目地内	約	$5,790\mathrm{m}^2$
	三之橋ポンプ場	墨田区立川四丁目地内	約	$4,710\mathrm{m}^2$
町	佃島ポンプ場	中央区佃三丁目地内	約	$6,500\mathrm{m}^2$
	越中島ポンプ場	江東区越中島三丁目地内	約	$810\mathrm{m}^2$
処	木場ポンプ場	江東区東陽七丁目地内	約	8,890 m²
	東雲ポンプ場	江東区潮見一丁目地内	約	$5,000\mathrm{m}^2$
理	江東ポンプ場	江東区東雲二丁目地内	約	$23, 200 \mathrm{m}^2$
	両国ポンプ場	墨田区横綱一丁目地内	約	$9,000\mathrm{m}^2$
区	有明北その1ポンプ場	江東区有明二丁目地内	約	$250\mathrm{m}^2$
	台場その1ポンプ場	港区台場地内	約	$560\mathrm{m}^2$
	青海その2ポンプ場	江東区青海一丁目地内	約	$540\mathrm{m}^2$
	有明南その1ポンプ場	江東区有明三丁目地内	約	$390\mathrm{m}^2$
	千住関屋ポンプ場	足立区千住関屋町地内	約	$10,000\mathrm{m}^2$
	新砂ポンプ場	江東区新砂三丁目地内	約	$2,250\mathrm{m}^2$
	若洲ポンプ場	江東区若洲地内	約	$1,150{ m m}^2$
	新木場ポンプ場	江東区新木場二丁目地内	約	$1,060\mathrm{m}^2$
	東雲南ポンプ場	江東区東雲二丁目地内	約	$2,920\mathrm{m}^2$
	有明ポンプ場	江東区有明四丁目地内	約	$1,000\mathrm{m}^2$
	青海ふ頭ポンプ場	江東区青海二丁目地内	約	$1,050{ m m}^2$
	有明北雨水ポンプ場	江東区有明一丁目地内	約	5, 500 m²
	豊 洲 ポ ン プ 場	江東区豊洲二丁目地内	約	$340\mathrm{m}^2$
	晴海ポンプ場	中央区晴海二丁目地内	約	3, 300 m²
r	神谷ポンプ場	北区神谷三丁目地内	約	6, 800 m²
小台処理	王子ポンプ場	北区堀船三丁目地内	約	4, 700 m²
理区	新田ポンプ場	足立区新田三丁目地内	約	$6,000\mathrm{m}^2$
	宮城ポンプ場	足立区宮城二丁目地内、みやぎ水再生センター内		_

加细区友			
処理区名 及び排水	 名 称	 	敷地面積
	一 名	14.	郑 地 囬 惧
小 台	王子第二ポンプ場	引 北区堀船三丁目地内	約 4,500㎡
処 理 区			
	鮫洲ポンプサ	易 品川区東大井一丁目地内	約 18,500㎡
森	浜川ポンプサ		約 2,360 m²
	平和島ポンプリ		約 8,500㎡
ケ	矢口ポンプサ		約 10,200㎡
1-44	六郷ポンプサ		約 10,720㎡
崎	羽田ポンプサ		約 4,740㎡
Ln.	大森東ポンプサ		約 29,620㎡
処	東糀谷ポンプサ		約 21,470㎡
理	雑色ポンプリ勝島ポンプリ		約 11,840㎡ 約 18,100㎡
生	恵 海 ポンプリ		約 18, 100m 約 1, 890m ²
区	八潮ポンプサ		約 4, 100㎡
	城南島ポンプリ		約 1,110㎡
	京浜島ポンプリ		約 1,310㎡
小		易葛飾区青戸七丁目地内	約 6,660 m ²
小菅処理区	本田ポンプ	場 葛飾区東四ツ木一丁目地内	約 9,500㎡
埋 区 ———————————————————————————————————	堀切ポンプ	易葛飾区堀切一丁目地内	約 7,800㎡
	新宿ポンプ場	葛飾区新宿一丁目地内	約 5,390㎡
葛	細田ポンプサ	葛 葛飾区奥戸九丁目地内	約 6,670㎡
西	小岩ポンプ場	法 江戸川区南小岩五丁目地内	約 5,800㎡
処	篠崎ポンプ場	易 江戸川区前野町、東篠崎町、江戸川一丁目地内	約 46, 100㎡
理	西小松川ポンプ場	· 江戸川区松島二丁目地内	約 4,880㎡
区	東小松川ポンプ場	法 江戸川区東小松川四丁目地内	約 10,050㎡
	新川ポンプリ	湯 江戸川区北葛西一丁目地内	約 10,000㎡
	新小岩ポンプサ	葛飾区西新小岩二丁目地内	約 15,540㎡
新 河 岸 処 理 区	志村ポンプ	易板橋区小豆沢四丁目地内	約 4,440㎡
	梅 田 ポ ン プ 場	景 足立区梅田四丁目地内	約 21,800㎡
中川	熊の木ポンプり	是立区江北三丁目、堀之内一丁目及び二丁 目地内	約 19,000㎡
処 理 区	加平ポンプリ	景 足立区綾瀬七丁目地内 	約 7,230㎡
	東金町ポンプ	易 葛飾区東金町八丁目地内 	約 15,000㎡

(5) 処理施設

名称	位置		敷地面積
芝浦水再生センター	港区港南一丁目、三丁目地内	約	215, 200 m ²
三河島水再生センター	荒川区荒川八丁目地内	約	184, 900 m ²
蔵前水再生センター	台東区蔵前二丁目地内	約	24, 600 m ²
東尾久浄化センター	荒川区東尾久七丁目地内	約	$74,000\mathrm{m}^2$
砂町水再生センター	江東区新砂三丁目区内	約	788, 700 m²
有明水再生センター	江東区有明二丁目地内	約	46, 600 m²
みやぎ水再生センター	足立区宮城二丁目地内	約	105, 730 m²
小台浄化センター	足立区小台一丁目地内	約	32, 700 m²
落合水再生センター	新宿区上落合一丁目地内	約	85, 070 m²
中野水再生センター	中野区新井三丁目地内	約	63, 000 m²
森ヶ崎水再生センター	大田区大森南四丁目、五丁目、昭和島二丁目地内	約	413, 500 m²
小菅水再生センター	葛飾区小菅一丁目、二丁目、三丁目地内	約	140, 300 m²
葛西水再生センター	江戸川区臨海町一丁目、六丁目地内	約	362, 000 m²
新河岸水再生センター	板橋区新河岸三丁目地内	約	193, 500 m²
浮間水再生センター	板橋区東坂下二丁目、舟渡一丁目、北区浮間四丁	約	207, 000 m ²
	目地内		
中川水再生センター	足立区中川五丁目地内	約	309, 880 m²
南部汚泥処理プラント	大田区城南島五丁目地内	約	71, 850 m²
	大井ふ頭その2地内		
東部汚泥処理プラント	江東区新砂三丁目地内	約	$114,000\mathrm{m}^2$

(6)設計の概要

ア) 計画基準

計	画	汚	水	量	地域に応じて定め区部平均で日最大680L/人/日(給水量を基準とする汚水量)である。 その他、工場排水、地下水量を見込む。区部全体で日最大 8,290,000 m³/日
雨	水	流	出	量	降雨強度公式 $i = \frac{5,000}{t+40} $
計	画		人	П	区部全体で 9,093,000人とした。

イ) 主要施設 省略

2-2-3 施行済みの事業

(1)東京都市計画東京市下水道

事業別	予算額	竣工額	施工延長	施行年度		摘要	
	円	円	m				
第1期下水道改良 工事	15,000,000	14,618,123	135,818	自明治 至大正	44年 12年	浅草区、下谷区の大部、本郷区、神 田区の一部並びに田町、和泉町ポ ンプ場及び三河島処理場竣工	
下水渠一部速成工 事	2,520,000	2,497,989	14,876	自大正 至 同	5年 9年	山の手及び下谷方面、芝区の内、 雨水氾濫箇所に対し施行	
第2期下水道改良 工事	20,000,000	4,311,283	35,115	自大正 至 同	9年 12年	麹町、日本橋、京橋区の一部並びに銭瓶町ポンプ場の一部施行、震災のため打ち切り	
帝都復興下水道改 良工事	40,211,321	39,603,453	280,056	自大正 至昭和	12年 6年	焼失区域一帯並びに芝浦、銭瓶 町、木場、業平、三之橋各ポンプ 場、砂町処理場	
管渠移転工事	2,454,911	2,310,518	102,567	自大正 至昭和	14年 5年	震災後区画整理に伴う第1期区域 内、下水道の移転整理	
下水道応急整理工 事	1,600,000	948,402	30,465	自大正 至昭和	15年 4年	震災後区画整理に伴う第1期区域 内、既設下水道の整理	
失業救済工事 (昭和2年度)	355,108	340,415	2,518	自昭和至 同		山の手方面雨水氾濫箇所に対し施 行	
失業救済工事 (昭和3年度)	461,624	428,477	4,472	昭和	3年	山の手方面雨水氾濫箇所に対し施 行	
失業救済工事 (昭和4年度)	1,932,460	1,711,460	17,563	自昭和至 同	4年 5年	全市域に亘り雨水氾濫箇所に施行	
昭和5年度速成工 事	3,000,000	2 , 674,854	39,619	自昭和至 同		同上並びに急施を要すべき箇所に 施行	
失業救済工事 (昭和6年度)	500,000	455,538	12,285	自昭和至 同		同上並びに急施を要すべき箇所に 施行	
失業救済工事 (昭和7年度)	500,000	461,219	8,516	自昭和至 同		同上並びに急施を要すべき箇所に 施行	
昭和5,6,7年度第 2改良速成工事	8,250,000	7,561,665	120,534	自昭和至 同	5年 8年	同上並びに芝浦ポンプ場の拡張	
継続都市計画速成 工事	5,740,695	5,600,286	33,792	自大正 至昭和	14年 9年	全市域並びに急施を要すべき箇所 に施行	
継続都市計画完成下 水道改良工事	38,500,000	27,688,297	336,689	自大正 至昭和	7年 19年	同市域内の下水道の内、ポンプ場、 下水処理場の完成、管渠残部の約 5割	
計	141,026,119	111,211,979	1,174,885				
下水道課以外にて 施行	9,905,064	9,905,064	247,700	昭和	19年	復興局・府・市・道路の改修施行せるものの工費は推計による。	
備考 継続都市計画完成下水道改良工事及び継続郊外下水道改良工事は、戦時に際し、昭和19年度限り国庫補助が中止となったため、同年度限り工事打ち切りとした。	150,931,183	121,117,043	1,422,585				

(2) 東京都市計画郊外下水道

大崎町 (第1期工事) 273,369 273,369 20,246 室 昭和 5年 中域併合以前旧大崎町地内に施行 (第2期工事) 408,763 408,763 10,066 室 同 6年 7年 中域併合以前旧大久保町地内に施行 (第1期工事) 4,743 4,743 - 昭和 7年 行 7年 中域併合以前旧大久保町地内に施行 (第2期工事) 4,743 4,743 - 昭和 7年 行 7年 中域併合以前旧大久保町地内に施行 7年 7年 中域併合以前旧西英陽町地内に施行 7年	事業別	予算額	竣工額	施工延長	施行	年度	摘要
大久保町	大崎町 (第1期工事)				自大正 至昭和		市域併合以前旧大崎町地内に施行
大久保町 (第2期工事) 408,63 108,63 10,669 至 同 6年 行 行 大久保町 (第2期工事) 4,743 4,743 - 昭和 7年 市放併合以前田大久保町地内に施行 高田町 527,407 527,407 10,669 5年 7年 市坡併合以前田高東町地内に施行 西巣鴨町 68,829 68,829 514 5年 同 7年 市域併合以前田東縣町地内に施行 東勝町 674,982 674,982 27,998 27 回 7年 市域併合以前田東陽町地内に施行 正人町 (第1期工事) 731,194 731,194 10,826 自昭和 7年 市域併合以前田尾人町地内に施行 尾人町 (第2期工事) 779,144 27,731 自昭和 7年 市域併合以前田尾人町地内に施行 尾人町 (第2期工事) 837,842 9,034 至 同 7年 市域併合以前田尾人町地内に施行 千住町 (第2期工事) 507,995 13,149 至昭和 7年 市域併合以前田千住町地内に施行 イナは町地内に施行 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 至 同 7年 市域併合以前田千住町地内に施行 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 財 日 日 日 日 日 日 日 市 市 財 市 市 財 日 日 日 市 市 財 日 日 日 日	大崎町 (第2期工事)	273,369	273,369	20,246	自昭和至 同		市域併合以前旧大崎町地内に施行
第3日町 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,743 1,745 1,	大久保町 (第1期工事)	408,763	408,763	10,066	自昭和至 同		市域併合以前旧大久保町地内に施 行
西巣鴨町 68,829 68,829 514 自昭和 7年 市城併合以前旧西巣鴨町地内に施行 至 7 10,826 章 同 7 年 市城併合以前旧東鴨町地内に施行	大久保町 (第2期工事)	4,743	4,743	-	昭和	7年	市域併合以前旧大久保町地内に施行
1	高田町	527,407	527,407	10,669	自昭和至 同	5年 7年	市域併合以前旧高田町地内に施行
正子町 731,194 731,194 10,826 自昭和 7年 市域併合以前旧王子町地内に施行 第1期工事) 779,144 779,144 27,731 自昭和 2年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 10,050 10,050 10,050 昭和 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 東部下水道町村 837,842 837,842 9,034 皇昭和 7年 市域併合以前旧日暮里、三河島、南千住町 10年 7年 市域併合以前旧日暮里、三河島、南千住町 (第1期工事) 507,995 507,995 13,149 皇太正 10年 至昭和 15年 市域併合以前旧千住町地内に施行 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 皇昭和 7年 〒 市域併合以前旧千住町地内に施行 7年 市域併合以前旧千住町地内に施行 7年 市域併合以前旧千住町地内に施行 15,800,000 15,440,595 285,197 皇 11,500,000 15,440,595 285,197 自昭和 7年 15,500,000 15,440,595 285,197 19年 15,500,000 15,440,595 285,197 19年 15,500,000 15,440,595 285,197 19年 15,500,000 15,440,595 285,197 19年 15,500,000 15,440,595 195,500,000 15,440,595 195,	西巣鴨町	68,829	68,829	514			
尾久町 (第1期工事) 779,144 779,144 27,731 自昭和 2年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 (第2期工事) 10,050 10,050 196 昭和 7年 市域併合以前旧尾久町地内に施行 東部下水道町村 837,842 837,842 9,034 草 同 7年 南域併合以前旧日暮里、三河島、南千住町 (第1期工事) 507,995 507,995 13,149 自大正 10年 室昭和 15年 市域併合以前旧千住町地内に施行 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 草 同 7年 市域併合以前旧千住町地内に施行 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 草 同 7年 市域併合以前旧千住町地内に施行 住町工事 27,000 23,355 703 昭和 7年 千住町(第2期)残部市域併合後旧 千住町工事 15,800,000 15,440,595 285,197 草 同 19年 分別 19年 19年 分別 19年	巣鴨町	674,982	674,982	27,998	自昭和至 同	3年 7年	市域併合以前旧巣鴨町地内に施行
(第1期工事)	王子町	731,194	731,194	10,826	自昭和至 同	3年 7年	市域併合以前旧王子町地内に施行
東部下水道町村 837,842 837,842 9,034 自昭和 7年 市域併合以前旧日暮里、三河島、	尾久町 (第1期工事)	779,144	779,144	27,731	自昭和至 同	2年 7年	市域併合以前旧尾久町地内に施行
組合 837,842 837,842 9,034 至 同 7年 南千住町地内に施行 千住町 (第1期工事) 507,995 507,995 13,149 自大正 10年 市域併合以前旧千住町地内に施行 千住町 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 ロ	尾久町 (第2期工事)	10,050	10,050	196	昭和	7年	市域併合以前旧尾久町地内に施行
(第1期工事) 507,995 507,995 13,149 室昭和 15年 市域併合以前旧十佳町地内に施行 千住町 (第2期工事) 819,869 819,870 28,019 自昭和 2年 至 同 7年 市域併合以前旧千住町地内に施行 臨時部下水道千 住町工事 27,000 23,355 703 昭和 7年 至 同 7年 千住町(第2期)残部市域併合後旧 千住町地内に施行 継続郊外下水道 改良工事 15,800,000 15,440,595 285,197 自昭和 至 同 19年 7年 至 同 19年 新市域內旧町村にて施行中のもの を引続き旧市域合併後一部追加施 行 下水道課以外に て施行 2,228,612 2,228,612 56,301 昭和 19年 府、市道路改修に伴い施行せるも のの工費は推計による。 新市域合計 24,446,062 24,083,013 525,461	東部下水道町村 組合	837,842	837,842	9,034	自昭和至 同		
(第2期工事) 819,869 819,870 28,019 至 同 7年 中域併告以前由于任可地内に施行 臨時部下水道千 住町工事 27,000 23,355 703 昭和 7年 千住町(第2期)残部市域併合後旧 千住町地内に施行 総続郊外下水道 改良工事 15,800,000 15,440,595 285,197 自昭和 7年 至 同 19年 7年 前域合併後一部追加施 行 22,217,450 21,854,401 469,160 昭和 19年 府、市道路改修に伴い施行せるも で施行 2,228,612 2,228,612 56,301 昭和 19年 のの工費は推計による。	千住町 (第1期工事)	507,995	507,995	13,149	自大正 至昭和	10年 15年	市域併合以前旧千住町地内に施行
住町工事 27,000 23,355 703 昭和 7年 千住町地内に施行 新市域内旧町村にて施行中のもの 285,197 富田 7年 京 同 19年 を引続き旧市域合併後一部追加施 22,217,450 21,854,401 469,160 下水道課以外に 2,228,612 2,228,612 56,301 昭和 19年 府、市道路改修に伴い施行せるも のの工費は推計による。 新市域合計 24,446,062 24,083,013 525,461	千住町 (第2期工事)	819,869	819,870	28,019	自昭和至 同	2年 7年	市域併合以前旧千住町地内に施行
15,800,000 15,440,595 285,197 至 同 19年 を引続き旧市域合併後一部追加施 15,800,000 15,440,595 285,197 至 同 19年 を引続き旧市域合併後一部追加施 行	臨時部下水道千 住町工事	27,000	23,355	703	昭和	7年	
下水道課以外に て施行 2,228,612 2,228,612 56,301 昭和 19年 府、市道路改修に伴い施行せるも のの工費は推計による。 新市域合計 24,446,062 24,083,013 525,461	継続郊外下水道 改良工事	15,800,000	15,440,595	285,197	自昭和至 同		新市域内旧町村にて施行中のもの を引続き旧市域合併後一部追加施 行
て施行 2,228,612 2,228,612 50,301 昭和 19年 のの工費は推計による。 新市域合計 24,446,062 24,083,013 525,461	計	22,217,450	21,854,401	469,160			
		2,228,612	2,228,612	56,301	昭和	19年	
	新市域合計	24.446.062	24.083.013	525,461			
	総計	175,377,245	145,200,056	1,948,046			

備考 継続都市計画完成下水道改良工事及び継続郊外下水道改良工事は、戦時に際し、昭和19年度限り国庫補助が中止となったため、同年度限り工事打ち切りとした。

(3)終戦後施行

事業名	予算額(円)	決算額(円)	竣工延長(m)	施行年度	備考
下水道復旧	15,795,000	15,795,000		昭和 年 20~23	戦災箇所及び戦時 未補修のまま機能 低下又は停止をみ た箇所を復旧
計	15,795,000	15,795,000	_	_	
下水道復旧 管渠移転	61,065,000	55,408,460	15,821.00	21~25	区画整理地区内の 下水管移転及び新 管を敷設する(事 業名変更)
IJ	40,000,000	39,129,844	9,649.00		IJ
IJ	56,000,000	55,245,816	11,649.00		IJ
IJ	60,000,000	58,017,088	11,805.00		IJ
IJ	57,000,000	51,828,572	10,415.00		IJ
IJ	85,000,000	79,776,048	16,243.00		"
IJ	139,195,995	122,992,105	23,125.00		"
IJ	95,000,000	88,456,072	12,832.20		IJ
計	593,260,995	550,854,005	111,539.20		
下水道増補 改 良	82,500,000	21,473,830		21~25	既存設備の改良増 補
計	82,500,000	21,473,830			
下水道拡張	増補改良事業も含む				
n	276,000,000	95,929,364	7,602.00	23~25	下水道施設を拡張する。
II	同 上 309,000,000	159,962,267	14,296.00	26	n
IJ	334,931,485 (144,391,984)	257,601,869	17,992.00	27	II
n	500,000,000 (221,721,600)	490,760,207	15,267.00	28	II
n	600,000,000 (230,961,393)	434,046,434	22,075.00	29	11
II	600,000,000 (149,898,877)	413,675,924	26,373.60	30	II.
IJ	1,633,000,000	1,047,411,361	74,588.00	31	II

事業名	予算額(円)	決算額(円)	竣工延長(m)	施行年度	備 考
下水道拡張	2,226,000,000	2,032,984,363	82,103.50	昭和32年	下水道施設を拡張する。
II	3,000,000,000 (179,200,000)	2,909,780,265	74,745.70	33	n
II	4,500,000,000 (231,000,000)	4,171,154,459	77,109.87	34	II
"	7,600,000,000 (410,000,000)	7,181,363,259	88,872.76	35	11
II	10,042,190,000 (538,010,506)	9,666,336,043	77,860.00	36	II
II	12,000,000,000 (60,000,000)	10,667,617,617	105,240.78	37	II
II	16,842,000,000 (515,150,911)	14,636,505,985	157,222.90	38	"
II	21,841,500,000 (2,488,230,522)	21,489,502,510	225,032.67	39	"
JJ	25,215,000,000 (725,709,853)	22,956,280,686	190,588.02	40	"
II	29,800,000,000 (781,187,185)	26,709,866,617	287,335.46	41	II
"	38,000,000,000 (943,227,036)	33,879,886,446	340,648.78	42	II
"	40,000,000,000 (267,902,298)	38,484,477,528	375,613.57	43	11
"	43,000,000,000	39,303,969,385	337,878.05	44	11
II	52,500,000,000	49,568,848,206	348,182.09	45	II
JJ	91,455,000,000	80,549,458,676	484,952.40	46	n
IJ	116,000,000,000 (10,905,541,324)	113,193,236,890	531,293.73	47	n
IJ	118,000,000,000 (11,537,304,434)	119,490,214,852	487,891.79	48	n
IJ	155,000,000,000 (9,652,064,582)	153,401,160,308	388,449.06	49	n
II	195,000,000,000	158,375,760,231	410,696.35	50	n

事業名	予算額(円)	決算額(円)	竣工延長(m)	施行年度	備考
下水道拡張	195,000,000,000	169,861,915,545	375,041.71	昭和51年	下水道施設を拡張 する。
IJ	215,000,000,000 (867,084,455)	183,879,203,725	354,568.29	52	n
"	225,000,000,000 (537,462,000)	200,770,418,542	377,322.42	53	n
IJ	225,000,000,000 (892,000,000)	216,117,146,568	414,806.96	54	n
IJ	225,000,000,000 (8,773,000,000)	221,090,598,467	313,255.46	55	II
IJ	225,000,000,000 (12,097,000,000)	225,703,824,558	286,535.66	56	II
II	235,000,000,000 (10,883,000,000)	240,294,999,265	324,238.30	57	"
11	237,000,000,000 (4,589,000,000)	224,948,862,467	369,675.91	58	"
11	237,000,000,000 (1,051,000,000)	221,232,622,105	403,925.46	59	"
IJ	237,000,000,000	235,327,359,369	420,700.25	60	II
II	257,000,000,000	247,616,067,985	499,137.19	61	n
"	269,000,000,000	266,981,726,242	501,636.35	62	n
"	257,000,000,000	246,566,597,174	440,851.78	63	n
11	266,700,000,000	259,416,565,374	430,355.00	平成元年	II
"	266,700,000,000	250,536,149,078	384,846.93	2	II
11	270,000,000,000	252,862,831,126	312,408.17	3	II
IJ	267,000,000,000	266,847,499,465	275,268.61	4	"
11	279,800,000,000	274,380,285,889	245,567.00	5	"
"	255,000,000,000 (4,199,412,000)	248,966,359,725	207,090.00	6	n

事業名	予算額(円)	決算額(円)	竣工延長(m)	施行年度	備 考
下水道拡張	245,000,000,000 (4,689,126,500)	241,084,515,838	137,911.00	平成7年	下水道施設を拡張する。
11	225,000,000,000 (2,403,341,300)	199,521,087,595	107,273.00	8	II
"	220,000,000,000 (2,047,032,300)	185,895,923,809	88,906.00	9	JJ
"	190,000,000,000 (2,637,128,000)	169,169,583,864	89,338.00	10	II
"	170,000,000,000 (18,505,947,000)	154,302,632,807	88,517.60	11	11
"	165,000,000,000 (22,641,079,000)	162,334,545,780	96,792.90	12	"
"	165,000,000,000 (18,809,119,500)	148,286,628,117	91,900.40	13	"
"	150,000,000,000 (23,281,477,890)	151,469,043,009	85,221.12	14	11
"	140,000,000,000 (17,394,028,000)	145,227,298,584	111,509.85	15	11
"	125,000,000,000 (7,496,695,500)	115,891,371,500	97,547.12	16	II.
"	125,000,000,000 (11,518,792,550)	107,775,106,767	88,484.92	17	II.
"	125,000,000,000 (19,745,526,996)	102,568,103,803	93,812.85	18	II.
"	125,000,000,000 (28,456,803,900)	120,263,392,160	98,223.33	19	JJ
11	125,000,000,000 (30,123,411,990)	115,276,785,800	113,240.82	20	II.
11	125,000,000,000 (36,642,533,550)	130,227,673,294	107,305.19	21	II
計	8,050,474,621,485	7,614,262,517,148	13,683,126.63		

(注)()は前年度からの繰越で外書きである。

2-3 営業

2-3-1 下水道使用件数

(1) 所管別使用件数

平成21年度末(単位:件)

種別		山。	井戸	汚水	以21年及水 その他	也汚水
所別	計	水道汚水	専 用	併 用	専 用	併 用
合 計	5, 079, 470	5, 069, 942	6, 849	14, 854	2, 679	633
経 理 部	2, 485	0	0	0	2, 485	633
中部	465, 609	464, 588	981	1, 136	40	0
北部第一	523, 939	523, 596	333	2, 320	10	0
北部第二	508, 833	508, 651	152	925	30	0
東部第一	389, 312	389, 257	37	716	18	0
東部第二	542, 685	542, 587	77	505	21	0
西部第一	748, 991	748, 523	457	2, 534	11	0
西部第二	652, 744	648, 342	4, 392	3, 844	10	0
南部	1, 244, 872	1, 244, 398	420	2, 874	54	0

⁽注) 1. 「その他汚水」欄には、工業用水道水、地下鉄湧水、洞道湧水、一時使用を一括して掲げた。

^{2.} 簡易水道水は「井戸汚水」欄に算入した。

^{3.} 専用とは当該水種のみを使用しているものをいい、併用は当該水種と水道水を併せて使用しているものをいう。なお併用については、水道汚水の件数と重複するため、計には含めない。

(2)特別区別使用件数

平成21年度末(単位:件)

種別	71	1 2262-1	井戸	汚水	21年度末 その個	也汚水
区別	計	水道汚水	専用	併 用	専用	併 用
合 計	5, 079, 470	5, 069, 942	6, 849	14, 854	2, 679	633
千代田	46, 386	46, 079	14	216	293	0
中央	95, 065	93, 963	908	172	194	0
港	162, 705	162, 431	19	392	255	0
新宿	226, 454	226, 158	74	660	222	0
文 京	127, 238	127, 102	36	587	100	0
台 東	113, 811	113, 665	31	228	115	1
墨田	141, 817	141, 701	18	120	98	87
江 東	247, 899	247, 556	19	596	324	249
品川	217, 976	217, 797	80	722	99	0
目 黒	160, 915	160, 825	60	417	30	0
大 田	378, 377	378, 131	71	600	175	0
世田谷	487, 941	487, 645	209	1, 135	87	0
渋 谷	162, 254	162, 115	40	356	99	0
中野	199, 786	199, 628	115	526	43	0
杉並	323, 034	322, 737	268	1, 348	29	0
豊島	177, 577	177, 229	224	1, 410	124	0
北	187, 290	187, 163	100	537	27	46
荒 川	105, 669	105, 600	42	95	27	30
板橋	296, 611	296, 312	225	965	74	51
練馬	356, 254	352, 030	4, 167	2, 879	57	38
足立	321, 615	321, 488	52	388	75	36
葛飾	218, 328	218, 245	37	222	46	32
江戸川	324, 468	324, 342	40	283	86	63

⁽注) 1. 「その他汚水」欄には、工業用水道水、地下鉄湧水、洞道湧水、一時使用を一括して掲げた。

^{2.} 簡易水道水は「井戸汚水」欄に算入した。

^{3.} 専用とは当該水種のみを使用しているものをいい、併用は当該水種と水道水を併せて使用しているものをいう。なお、併用については、水道汚水の件数と重複するため、計には含めない。

(3) 水道汚水使用件数

過去10年間の水道汚水使用件数の推移は次のとおりである。

(単位:件)

種別	合計		一般用	浴場営業用
年度末	件数	指数	/42/13	10 30 0 7/11
12	4, 429, 291	100	4, 428, 244	1, 047
13	4, 507, 178	102	4, 506, 158	1, 020
14	4, 568, 440	103	4, 567, 472	968
15	4, 629, 330	105	4, 628, 391	939
16	4, 705, 648	106	4, 704, 749	899
17	4, 793, 279	108	4, 792, 416	863
18	4, 894, 782	111	4, 893, 976	806
19	4, 983, 932	113	4, 983, 170	762
20	5, 037, 450	114	5, 036, 727	723
21	5, 069, 942	114	5, 069, 239	703

指数は平成12年度を基準としている。

(4) その他汚水使用件数

過去10年間のその他汚水使用件数の推移は次のとおりである。

(単位:件)

種別	井戸汚水				その他汚水				
	手	動	動	力	地下鉄	工業月	用水道	その他	
年度末	専用	併用	専用	併用	湧水	専用	併用	専用	併用
12	4	7	9, 816	20, 661	316	46	694	6, 474	1, 488
13	4	6	9, 909	20, 509	316	47	687	1, 641	1
14	4	5	9, 486	20, 515	334	46	672	1,707	0
15	4	5	8, 867	18, 554	355	103	679	1,805	0
16	3	5	8, 449	17, 990	351	107	671	1,856	0
17	3	5	8,010	17, 242	355	102	670	1,872	0
18	3	5	7, 791	16, 319	354	99	655	1,990	0
19	2	3	7,606	16, 073	352	100	647	2,021	0
20	1	3	7, 325	15, 620	362	98	639	2, 106	0
21	1	3	6, 848	14, 851	365	98	633	2, 216	0

⁽注)1 「その他汚水」欄の「その他」の項目には、12年度までは、簡易水道水、洞道湧水、一時使用を 一括して計上し、平成13年度からは、簡易水道水は「井戸汚水」欄に計上した。

² 専用とは当該水種のみを使用しているものをいい、併用は当該水種と水道水を併せて使用しているものをいう。

2-3-2 汚水排出量

(1) 用途別汚水排出量

過去10年間の用途別汚水排出量の推移は、次のとおりである。

(単位:m³)

年度	計	指数	一般用	浴場営業用
12	1, 143, 671, 352	100	1, 133, 141, 326	10, 530, 026
13	1, 136, 826, 120	99	1, 126, 750, 927	10, 075, 193
14	1, 131, 469, 056	99	1, 121, 867, 458	9, 601, 598
15	1, 124, 884, 438	98	1, 115, 634, 769	9, 249, 669
16	1, 131, 727, 876	99	1, 122, 999, 130	8, 728, 746
17	1, 132, 787, 663	99	1, 124, 511, 409	8, 276, 254
18	1, 134, 256, 449	99	1, 126, 427, 814	7, 828, 635
19	1, 134, 801, 746	99	1, 127, 336, 233	7, 465, 513
20	1, 121, 001, 830	98	1, 114, 058, 383	6, 943, 447
21	1, 111, 571, 937	97	1, 105, 012, 454	6, 559, 483

[※] 指数は平成12年度を基準としている。

(2) 用途別・月別汚水排出量

(平成21年度 単位:件、m³)

			单位:件、m /
	EL SUP		
	件数	水量	平均水量
合計	61, 537, 620	1, 111, 571, 937	18. 1
4月	5, 121, 638	89, 207, 284	17. 4
5月	5, 097, 101	93, 061, 265	18. 3
6月	5, 140, 655	93, 216, 258	18. 1
7月	5, 133, 721	93, 385, 901	18. 2
8月	5, 114, 872	97, 009, 989	19. 0
9月	5, 102, 199	94, 583, 179	18. 5
10月	5, 139, 842	93, 506, 124	18. 2
11月	5, 118, 529	92, 287, 786	18. 0
12月	5, 116, 32 <i>5</i> 5, 107, 742	91, 533, 994	17. 9
1月	5, 140, 369	94, 711, 580	
2月	5, 087, 430	91, 515, 221	18. 0
3月	5, 233, 522	87, 553, 356	16. 7
	Irl. WI.	一般用	33.14.1.19
A =1	件数	水量	平均水量
合計	61, 528, 630	1, 105, 012, 454	18. 0
4月	5, 120, 877	88, 692, 802	17. 3
5月	5, 096, 366	92, 496, 888	18. 1
6月	5, 139, 863	92, 664, 717	18. 0
7月	5, 132, 960	92, 814, 535	18. 1
8月	5, 114, 132	96, 474, 405	18. 9
9月	5, 101, 509	94, 031, 844	18. 4
10月	5, 139, 045	92, 938, 501	18. 1
11月	5, 117, 817	91, 751, 173	17. 9
12月	5, 106, 993	91, 023, 582	17.8
1月	5, 139, 627	94, 140, 769	18. 3
2月	5, 086, 689	90, 984, 529	17. 9
3月	5, 232, 752	86, 998, 709	16. 6
/ 1	-,, · · · =	浴場営業用	
	件数	水量	平均水量
合計	8, 990	6, 559, 483	729. 6
4月	761	514, 482	676. 1
5月	735	564, 377	767. 9
6月	792	551, 541	696. 4
7月	761	571, 366	750. 8
8月	740	535, 584	723. 8
9月	690	551, 335	799. 0
10月	797	567, 623	712. 2
11月	712	536, 613	753. 7
12月	749	510, 412	681. 5
1月	742	570, 811	769. 3
1万 2月	741	530, 692	716. 2
		*	
3月	770 コマル粉づよる	554, 647	720. 3

(注) 件数は、調定件数である。

2-3-3 料金徴収

(1) 下水道料金調定・収入状況

過去10年間の下水道料金の調定・収入の推移は次のとおりである。

(単位:円、%)

種別 年度	過年度繰越額	当該年度調定額	合計 (A)	当該年度収入額 (B)	収入率 (B/A)
12	12, 781, 773, 371	185, 037, 738, 626	197, 819, 511, 997	182, 743, 703, 804	92. 4
13	15, 075, 808, 193	182, 653, 895, 136	197, 729, 703, 329	185, 098, 191, 848	93. 6
14	12, 631, 511, 481	180, 609, 465, 014	193, 240, 976, 495	177, 191, 871, 831	91. 7
15	16, 049, 104, 664	178, 348, 487, 504	194, 397, 592, 168	181, 343, 477, 563	93. 3
16	13, 054, 114, 605	179, 596, 815, 692	192, 650, 930, 297	176, 480, 624, 060	91.6
17	16, 170, 306, 237	179, 499, 484, 844	195, 669, 791, 081	178, 939, 026, 820	91. 4
18	16, 730, 764, 261	178, 868, 948, 684	195, 599, 712, 945	179, 100, 233, 546	91.6
19	16, 499, 479, 399	178, 000, 680, 725	194, 500, 160, 124	178, 313, 851, 796	91. 7
20	16, 186, 308, 328	174, 294, 480, 882	190, 480, 789, 210	176, 254, 203, 382	92. 5
21	14, 226, 585, 828	170, 840, 484, 637	185, 067, 070, 465	171, 887, 255, 599	92. 9

(2) 所管別料金調定・収入状況

種別 所別	過年度繰越額	平成21年度調定額	合 計	平成21年度収入額
合 計	14, 226, 585, 828	170, 840, 484, 637	185, 067, 070, 465	171, 887, 255, 599
水道局委託	13, 710, 692, 813	165, 510, 023, 471	179, 220, 716, 284	166, 482, 896, 116
経 理 部	270, 457, 540	3, 350, 813, 617	3, 621, 271, 157	3, 365, 236, 416
中部	21, 857, 700	102, 264, 882	124, 122, 582	120, 806, 659
北部第一	12, 344, 518	39, 718, 492	52, 063, 010	50, 914, 984
北部第二	4, 425, 064	64, 288, 767	68, 713, 831	63, 197, 362
東部第一	153, 078, 069	1, 490, 747, 767	1, 643, 825, 836	1, 494, 400, 834
東部第二	3, 724, 215	19, 606, 629	23, 330, 844	17, 620, 359
西部第一	12, 728, 316	37, 127, 090	49, 855, 406	43, 820, 007
西部第二	17, 733, 922	33, 400, 522	51, 134, 444	39, 541, 903
南 部	19, 543, 671	192, 493, 400	212, 037, 071	208, 820, 959

(3) 年度別下水道料金調定額等の推移

(単位:件、m³、円)

項目	件数	汚水排出量	平均水量	調定金額	平均金額
年度	A	В	B/A	С	C/A
12	53, 492, 261	1, 143, 671, 352	21.4	185, 037, 738, 626	3, 459
12	(100.00)	(100.00)	(100.00)	(100.00)	(100.00)
13	54, 464, 707	1, 136, 826, 120	20.9	182, 653, 895, 136	3, 354
13	(101.82)	(99.40)	(97.63)	(98.71)	(96.95)
14	55, 363, 060	1, 131, 469, 056	20.4	180, 609, 465, 014	3, 262
14	(103.50)	(98.93)	(95.59)	(97.61)	(94. 31)
15	56, 087, 411	1, 124, 884, 438	20. 1	178, 348, 487, 504	3, 180
10	(104.85)	(98. 36)	(93.81)	(96.38)	(91.93)
16	56, 857, 110	1, 131, 727, 876	19. 9	179, 596, 815, 692	3, 159
10	(106.29)	(98. 96)	(93.10)	(97.06)	(91.32)
17	57, 879, 066	1, 132, 787, 663	19.6	179, 499, 484, 844	3, 101
11	(108.20)	(99.05)	(91.54)	(97.01)	(89.65)
18	58, 965, 154	1, 134, 256, 449	19. 2	178, 868, 948, 684	3,033
10	(110.23)	(99. 18)	(89.97)	(96.67)	(87.69)
19	60, 123, 338	1, 134, 801, 746	18.9	178, 000, 680, 725	2,961
13	(112.40)	(99. 22)	(88.28)	(96.20)	(85.59)
20	61, 046, 040	1, 121, 001, 830	18. 4	174, 294, 480, 882	2,855
۷۵	(114.12)	(98.02)	(85.89)	(94. 19)	(82.54)
21	61, 537, 620	1, 111, 571, 937	18. 1	170, 840, 484, 637	2,776
۷1	(115. 04)	(97. 19)	(84.49)	(92.33)	(80.26)

⁽注) 1. 各欄の下段の() 書き数値は、平成12年度を100としたものである。

2-3-4 排水設備

(1)年度別排水設備設置状況

種別	排水設備	水洗恆	更器数	ディスポーザ 排水処理シス	雨水浸	透施設
	届出件数	大便器		テム設置数	浸透管	浸透ます
年度	(件) ※	(個)	うち節水型(個)	(件)	(m)	(個)
平成4	87, 230	127, 404	70, 697			
5	94, 601	136, 112	86, 730			
6	92, 208	126, 373	79, 686			
7	87, 077	115, 871	82, 899		45, 979	8, 959
8	87, 261	106, 163	80, 940		56, 230	10, 551
9	76, 251	100, 929	73, 229		52, 905	10, 001
10	77, 577	102, 531	80, 604	3	60, 262	13, 998
11	77, 582	100, 056	82, 062	15	44, 433	28, 921
12	78, 897	105, 609	92, 427	37	36, 815	7, 522
13	84, 949	111, 587	100, 545	71	31, 954	5, 063
14	90, 855	122, 805	111, 322	89	54, 249	11, 398
15	102, 707	132, 693	121, 381	110	56, 804	12, 700
16	103, 424	135, 361	126, 009	119	70, 165	13, 147
17	109, 005	135, 993	125, 624	183	48, 649	10, 841
18	118, 672	146, 744	141, 436	343	41, 648	11, 099
19	88, 143	114, 326	107, 860	77	40, 729	9, 036
20	77, 762	106, 193	101, 285	134	37, 091	9, 811
21	72, 166	106, 843	98, 330	121	42, 147	11, 507

※届出件数=世帯数

(2)年度別水洗便所助成状況

	助成金額(1件	当たり上限)	助	成件	数
年度	一般助成	(特別) 助成	一般助成	(特別) 助成	計
	(円)	(円)	(件)	(件)	(件)
平成4	45, 000	285, 000	478	247	725
5	60, 000	380, 000	457	251	708
6	60,000	386, 000	381	217	598
7	60,000	390, 000	250	120	370
8	60,000	390, 000	189	116	305
9	60,000	397, 000	127	82	209
10	60,000	397, 000	50	36	86
11	60,000	397, 000	22	48	70
12		397, 000	(※) 1	29	30
13		397, 000		27	27
14		397, 000		14	14
15		397, 000		7	7
16		380, 000		11	11
17		380, 000		3	3
18		380,000		8	8
19		380, 000		3	3
20		380, 000		8	8
21		380, 000		6	6

^(※) 平成11年度の受付け分であるが、事務手続上会計処理が12年度に なったもの。

2-3-5 水質規制

(1)特定施設、除害施設関連の届出の状況

(平成21年度)

下水道 事務所	使用開始 (変更) 届	特	定 旅	 設	除害	施設	(共 通	<u> </u>
		設 置	使 用	構 変 更	新 設	増改	氏 変 更	使 廃 止	承 継
中部	25	14	0	16	6	0	101	30	12
北部第一	22	10	0	11	3	6	38	37	9
北部第二	16	4	1	10	4	2	38	21	9
東部第一	29	10	0	20	6	10	77	33	10
東部第二	8	9	0	18	2	1	30	22	1
西部第一	13	6	0	8	0	0	23	23	3
西部第二	16	5	1	21	4	3	37	24	9
南部	51	24	3	29	20	4	92	64	16
計	180	82	5	133	45	26	436	254	69

注1: 特定施設に関する届出の根拠規定

○ 設置届 … 下水道法第12条の3第1項

○ 使用届 … 下水道法第12条の3第2項及び第3項

○ 変更届 … 下水道法第12条の4

注2: 除害施設に関する届出の根拠規定

○ 新設、増改築 … 東京都下水道条例第4条第2項

(新設には既設の施設についての事後届出も含む)

(2) 重点及び一般指導事業場の除害施設等設置状況

(平成21年度末)

				内 訳		
下水道 事務所	重 点 指 導 事 業 場 数	一 般 指 導 事 業 場 数] 	除 害 施 設 設 置 済	水質改善措置済	その他
中部	149	154	303	235	58	10
北部第一	93	200	293	191	92	10
北部第二	126	170	296	230	64	2
東部第一	202	264	466	320	110	36
東部第二	193	158	351	248	62	41
西部第一	39	102	141	82	56	3
西部第二	88	164	252	174	76	2
南部	239	335	574	395	160	19
計	1, 129	1, 547	2, 676	1, 875	678	123

重点指導事業場 … 下水排除基準に適合しない下水を排除するおそれのある事業場の うち、有害物質使用事業場や酸性排水等特に下水道施設に与える 影響が大きいと考えられる事業場

一般指導事業場 ··· 下水排除基準に適合しない下水を排除するおそれのある事業場の うち、重点指導対象事業場以外の事業場

水質改善措置済事業場 … 除害施設等の設置以外の方法(製造方法や工程の変更、 原材料や使用薬剤の変更、廃液の循環使用や全量回収等) により、水質の改善を行っている事業場

その他事業場 … 除害施設等の設置や水質改善措置が必要か否か調査中の事業場等

(3)業種別届出事業場状況

(平成21年度末)

業種			内	訳	
番号	業 種	事業場数	特定事業場	特定事業場以 外 の 事 業 場	
1	食料品製造業	510	502	8	
2	繊維工業	92	92	0	
3	木材・木製品製造業	9	8	1	
4	パルプ・紙・紙加工品製造業	5	3	2	
5	製版業	733	729	4	
6	出版・印刷・同関連産業	487	479	8	
7	化学工業	96	76	20	
8	なめしかわ・同製品・毛皮製造業	72	64	8	
9	窯業・土石製品製造業	251	247	4	
10	鉄鋼業	16	16	0	
11	非鉄金属製造業	28	27	1	
12	めっき業	469	469	0	
13	金属製品製造業	531	514	17	
14	機械器具製造業	127	125	2	
15	その他製造業	71	59	12	
16	料理品小売業・飲食店・旅館業	534	509	25	
17	洗濯業	2, 806	2, 805	1	
18	写真現像業	628	628	0	
19	学校・試験研究・検査業	450	438	12	
20	病院	147	81	66	
21	その他の業種	1, 604	1, 402	202	
	計	9, 666	9, 273	393	

事業場数 … 特定施設又は除害施設を設置するか水質改善措置を行い、 下水道局へ届け出ている事業場数

特定事業場 … 特定施設を設置し、下水道局へ届け出ている事業場 特定事業場以外の事業場 … 特定施設は設置していないが、除害施設を設置するか 水質改善措置を行い、下水道局に届け出ている事業場

(4)措置状況

(平成21年度)

		措置状況					
		注意	数上	改善命令	排水一時 停止命令		
平成21年度 まで累計		37, 768	3, 253	144	2		
	昭和49年度から 平成12年度まで	33, 074	3, 145	144	2		
年	平成13年度	734	10	0	0		
度	平成14年度	508	16	0	0		
別	平成15年度	548	5	0	0		
内	平成16年度	545	5	0	0		
訳	平成17年度	566	16	0	0		
	平成18年度	545	36	0	0		
	平成19年度	457	9	0	0		
	平成20年度	386	7	0	0		
	平成21年度	405	4	0	0		
	中 部	7	0	0	0		
21	北部第一	50	1	0	0		
年度	北部第二	61	0	0	0		
下水	東部第一	60	3	0	0		
水道事務所	東部第二	131	0	0	0		
房所 別	西部第一	8	0	0	0		
内訳	西部第二	36	0	0	0		
	南部	52	0	0	0		