

東京都下水道事業年報

昭和 45 年 度

東京都下水道局

昭和 45 年 度

東京都下水道事業年報

東京都下水道局

東京都下水道事業年報

目 次

統計図

地 図

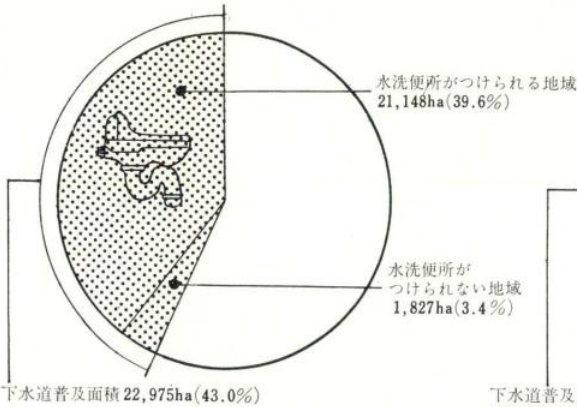
第1章 総 説	1
第1節 序 説	1
第2節 組 織	3
第3節 下水道事業の概要	7
第4節 昭和45年度事業概況	13
第2章 財 務	17
第1節 財 政	17
第2節 固定資産明細書	38
第3章 下 水 道 計 画	41
第1節 東京都市計画下水道	41
第2節 東京都市計画下水道事業	41
第3節 東京都市計画下水道及び同下水道事業並びにその執行年度割の概要	42
第4節 多摩川流域都市計画下水道	54
第5節 多摩川流域都市計画下水道事業	54
第6節 多摩川流域都市計画下水道及び同下水道事業並びにその執行年度割の概要	55
第4章 下水道事業経過	59
第1節 下水道事業認可関係	59
第2節 施行済の事業	63
第5章 営 業	67
第1節 営 業 一 般	67
第2節 下水道使用件数	67
第3節 下水道使用水量	71
第4節 下 水 道 料 金	75
第5節 料 金 徴 収	75

第6節 排水設備	76
第6章 設備	80
第1節 管渠	80
第2節 ポンプ所	84
第3節 処理場	126
第4節 し尿消化槽	164
第5節 稀釈水送水ポンプ施設	166
第7章 作業	167
第1節 管渠	167
第2節 ポンプ所	168
第3節 処理場	170
第4節 水質試験	181
第5節 汚泥・廃液・ガス試験	192
第6節 降水量	196
第7節 処理水の利用	199
第8節 し尿処理	199
第8章 工事施行状況	200
第1節 拡張工事	200
第2節 改良工事	254
第3節 設備補修工事	269
第4節 流域下水道工事	276
第5節 その他工事	280
——昭和45年度局主要日誌——	283

下水道普及率 (45年度末)

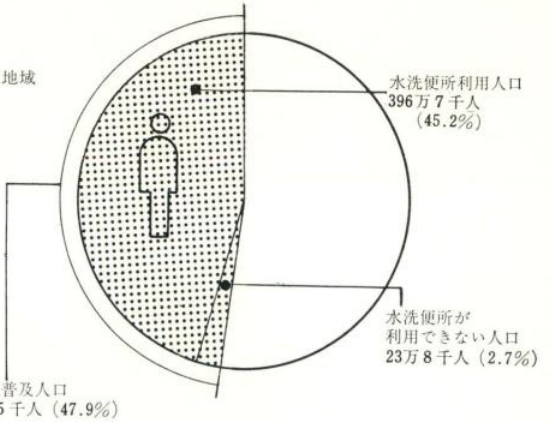
面積比

下水道必要面積 53,458ha(100%)

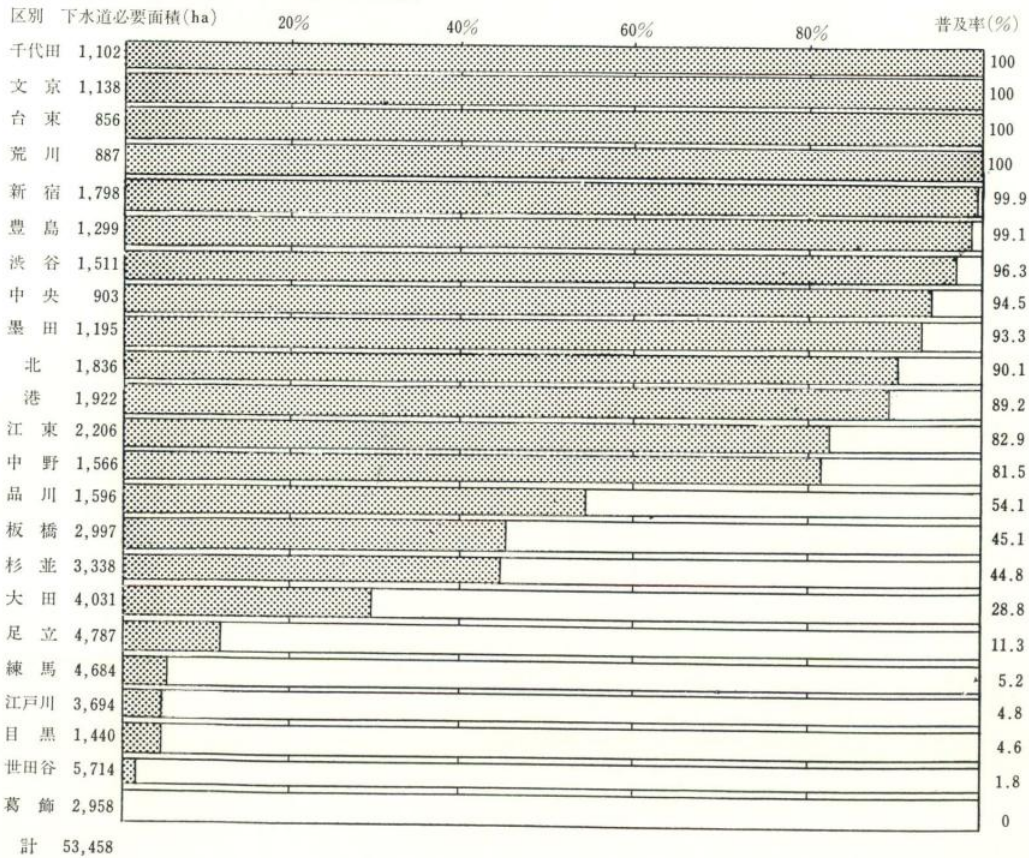


人口比

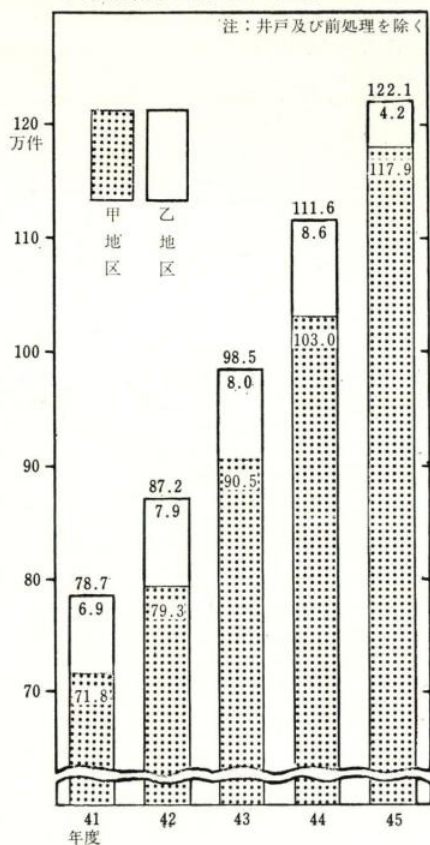
区部人口8,787,000人(100%)



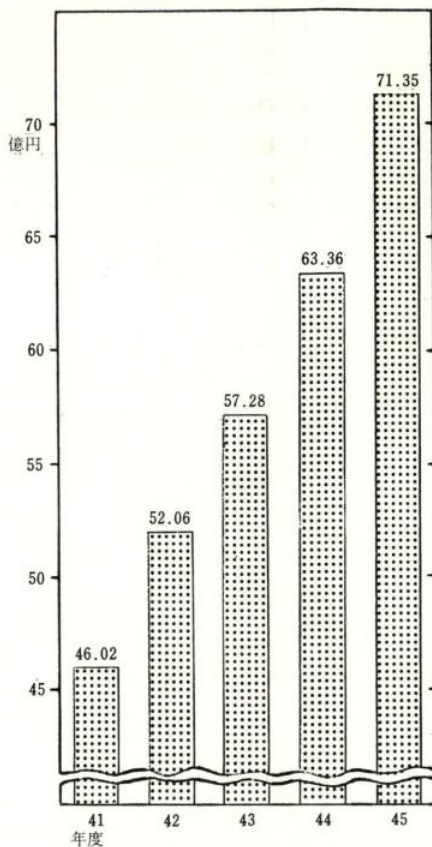
各区别下水道普及率比較



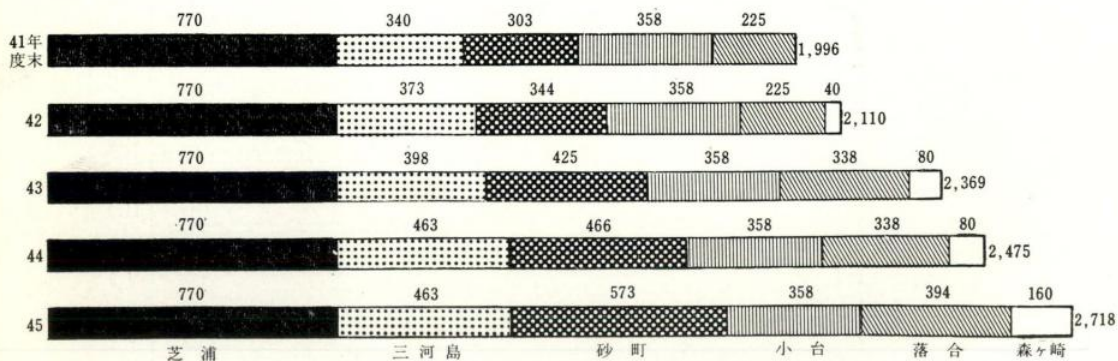
下水道徴収現在数の推移 (45年度末)



下水道料金調定額の推移 (45年度末)

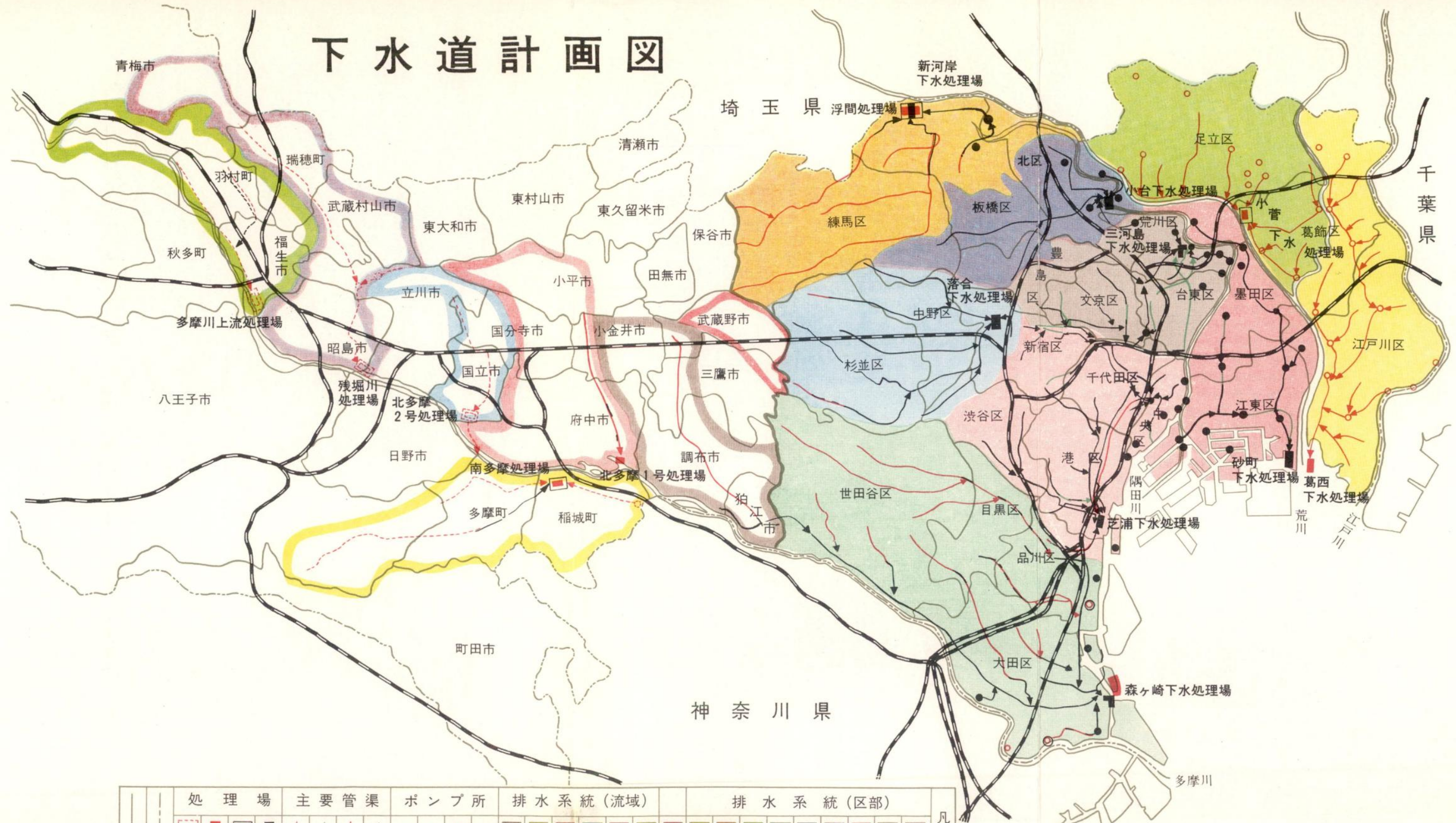






























処理能力の推移 (1日最大：単位千 m^3)



注：浮間を除く

下水道計画図



行政 区界	都 界	処 理 場				主 要 管 渠				ポン プ 所				排 水 系 統 (流域)						排 水 系 統 (区部)									
																													
行政 区界	都 界	計 画	未 設	施 行 中	既設 (一部運転中を 含む)	計 画	既 設 改 造	未 設	既 設	計 画	未 設	施 行 中	既設 (一部運転中を 含む)	野 川 系 統	南 多 摩 系 統	北 多 摩 一 号 系 統	北 多 摩 二 号 系 統	残 堀 川 系 統	多 摩 川 上 流 系 統	区 部 流 入 区 域	葛 西 系 統	新 河 岸 系 統	小 菅 系 統	森 ヶ 崎 系 統	落 合 系 統	小 台 系 統	砂 町 系 統	三 河 島 系 統	芝 浦 系 統

第1章 総 説

第1節 序 説

下水道は污水、雨水を排除処理して環境衛生の向上をもたらし、低湿地帯の土地の有効利用をもたらすなどその効果が大きく、都市の基本的施設というべきものである。

また、都市化の進展とともに河川の水質汚濁などの問題が発生してきているが、これら公害の除去についても下水道は重要な役割を果たしている。

このように近代都市に不可欠の下水道も建設に多額の資金を要することやし尿を農業用に利用したことから下水道の普及は遅々たるものであった。

都内では、まだ污水が下水道施設で処理されずにドブ等を通じて直接に川または海に流れているところが多い。

こうした状況を続けることは、都市生活の上からも放置することが許されなくなっている。

ところで、昭和46年3月末の施設と能力のあらましをみるとつぎのとおりである。

管 渠 延 長	5,255,335 m
処 理 場	6カ所（芝浦、三河島、砂町、小台、落合、森ヶ崎）ほか浮間処理場（前処理施設）
高級処理能力	2,717,800㎥（ほか浮間 290,000㎥）
ポ ン プ 所	41カ所（ほかに浮間ポンプ所、洲崎仮排水所）
排 水 面 積	22,975 ヘクタール（うち水洗化可能地区一甲地区—21,148 ヘクタール）

下水道が未普及のため降雨時に浸水したり、住宅環境が不衛生であったり、河川の汚濁による臭気発生等の多くの被害が生じている。

このような問題解決のために当局ではこの数年事業費を大幅に増加し、また執行体制の強化をはかるなど未普及区域の解消につとめてきたので、下水道普及率（面積比）でみても昭和30年度末 15.6% から昭和40年度末 27.4% の普及速度に比し、昭和45年度末には 43% とその普及効果が加速されている。

ところで、昭和36年1月庁議決定をえた 100%普及計画（48年度区部 100% 達成）は、このような強力な事業の推進にもかかわらず、計画と現実の間かなりのギャップを生ずるにいたった。

このため、昭和41年度からは「基幹的重要事業実施計画」（昭和41年度～43年度）により執行してきたが、43年12月には44年度から46年度の3カ年にわたる「中期計画—1968」に基づき、シビル・ミニマムの実現のため、より一層の事業推進がはかられることとなった。この中期計画は「ローリング・シス

テム」の方法をとりいれ、毎年度の実績と計画策定後の経済社会等の事情の変化に対応して修正、補完し、つぎの3カ年計画として延長することとしているため、45年12月に46年度から48年度の3カ年にわたる「中期計画—1970」が策定されている。

さらに、三多摩については三多摩地区総合排水計画が43年9月策定され、多摩川の水質保全に関係の深い18市4町における下水道を流域下水道として都が建設することとなり、このうち当局は多摩川左岸流域の建設を担当することとなり、管渠等の建設を進めている。

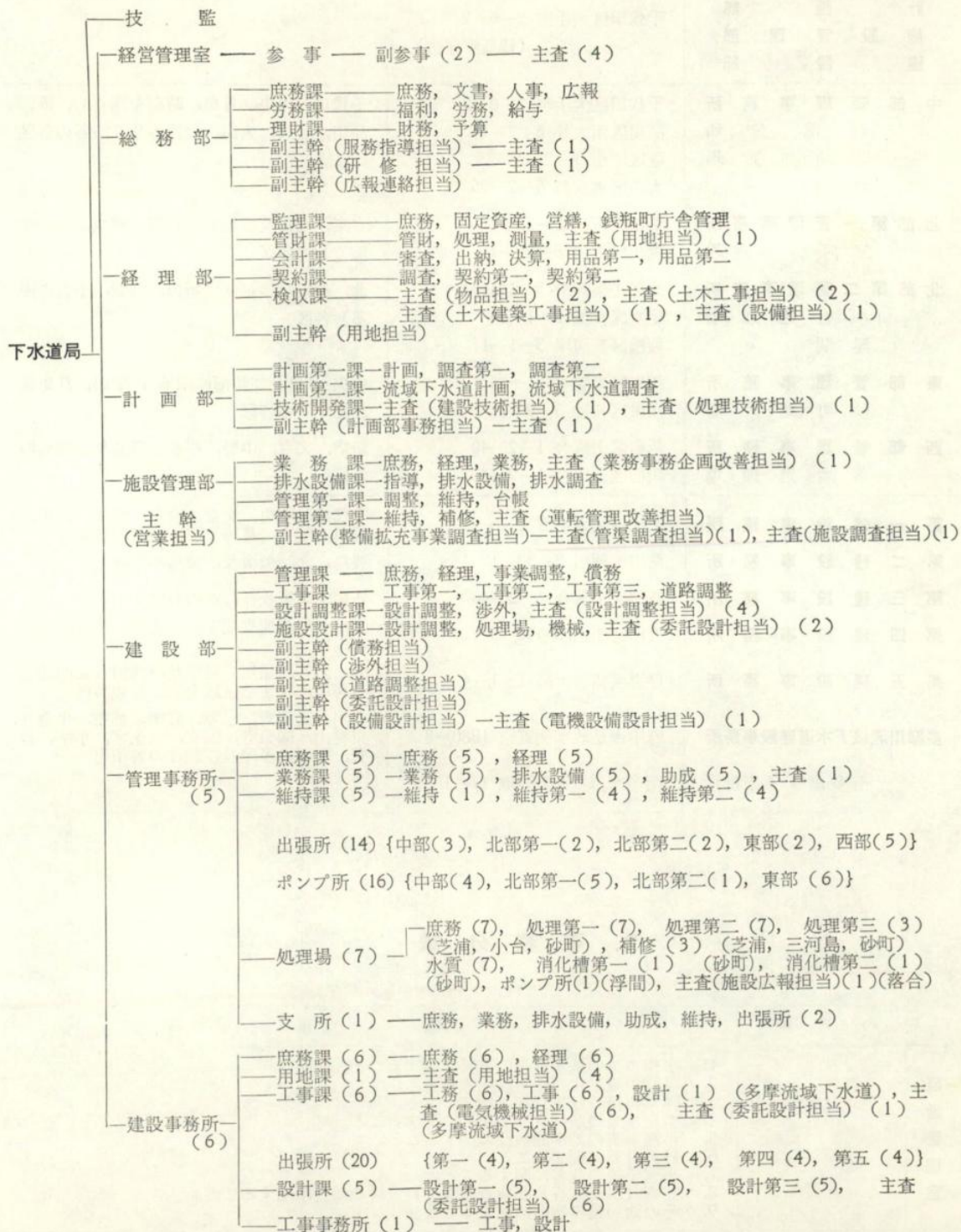
この間、都市計画面においては昭和39年2月区部100%普及計画が都市計画決定を得ており、区部については一応下水道計画が完了している状況である。

第2節 組織

1. 機構

(1) 事務組織

45年度末現在



(2) 事務所所在地と所管区域

45年度末現在

事 務 所 名	所 在 地	所 管 区 域 (行政区別)
経 営 管 理 室 総 務 部 経 理 部 計 画 部 施 設 管 理 部 建 設 部	千代田区丸の内 3-8-1 (都庁第二本庁舎) 千代田区大手町 2-6-2 (銭瓶町庁舎)	
中 部 管 理 事 務 所 南 部 支 所 芝 浦 処 理 場 森ヶ崎 "	千代田区大手町 2-6-2 品川区南大井 6-2-15 港区港南 1-2-28 大田区大森南 5-2-25	千代田, 中央 (月島, 晴海を除く), 港, 品川, 目黒, 大田, 世田谷及び渋谷の各区
北 部 第 一 管 理 事 務 所 三 河 島 処 理 場	荒川区荒川 8-25-1 荒川区荒川 8-25-1	台東, 荒川及び足立 (新田, 宮城, 小台を 除く) の各区
北 部 第 二 管 理 事 務 所 小 台 処 理 場 浮 間 "	北区十条仲原 3-14-3 足立区宮城 2-1-14 板橋区新河岸 3-1-1	北, 板橋及び足立 (新田, 宮城, 小台に限 る) の各区
東 部 管 理 事 務 所 砂 町 処 理 場	江東区東陽 7-1-14 江東区新砂 3-9-1	中央 (月島及び晴海に限る), 墨田, 江東及 び江戸川の各区
西 部 管 理 事 務 所 落 合 処 理 場	新宿区上落合 1-2-40 新宿区上落合 1-2-40	新宿, 文京, 中野, 杉並, 豊島及び練馬の 各区
第 一 建 設 事 務 所	千代田区大手町 2-6-2	千代田, 中央, 文京, 台東, 墨田, 江東, 荒川, 足立, 葛飾及び江戸川の各区
第 二 建 設 事 務 所	荒川区荒川 8-32-1	豊島, 北, 板橋及び練馬の各区
第 三 建 設 事 務 所	新宿区上落合 1-2-40	新宿, 中野及び杉並の各区
第 四 建 設 事 務 所	大田区池上 6-31-5	大田 (港湾埋立地を除く区域) 及び世田谷 の両区
第 五 建 設 事 務 所	目黒区柿の木坂 1-1-4	港, 渋谷, 品川, 目黒及び大田 (第四建設 事務所に属する区域を除く) の各区
多摩川流域下水道建設事務所	府中市是政字関野原 1880-8	立川, 武蔵野, 三鷹, 府中, 調布, 小金井, 東村山, 国分寺, 国立, 八王子, 小平, 日 野, 町田, 多摩及び狛江の各市町
南多摩工事事務所	南多摩郡多摩町貝取 17-1523	

2. 事 務 分 掌

局 の 部 課	分 掌 事 務
経 営 管 理 室	<ol style="list-style-type: none"> 1. 事務事業の基本計画の方針に関すること。 2. 経営の適正化の基本に関すること。 3. 経営資料の収集管理に関すること。 4. 事務事業の進行管理の総括に関すること。 5. 事務事業の効率的執行に関すること。 6. 経済計算に関すること。 7. 事務手続の改善に関すること。 8. 監査 (出納監査及び検査を除く) 資料の調整に関すること。 9. その他局長の特命に関すること。

局 の 部 課		分 掌 事 務
総務部	庶務課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 都議会に関すること。 2. 局の機構に関すること。 3. 文書の審査に関すること。 4. 文書の收受、配布、発送、編集及び保存に関すること。 5. 公印に関すること。 6. 局の人事に関すること。 7. 広報及び広聴に関すること。 8. 他の部、課に属しないこと。
	労務課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 職員の福利及び共済に関すること。 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。 4. 職員の労働組合に関すること。 5. 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。
	理財課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 財政計画及び財政報告に関すること。 2. 企業債に関すること。 3. 予算の原案に関すること。 4. 予算統制に関すること。
経理部	監理課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 固定資産の総括管理に関すること。 2. 資産の調査に関すること。 3. 営繕に関すること。 4. 部内他の課に属しないこと。
	管財課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用地の管理に関すること。 2. 用地の取得及び処分に関すること。 3. 用地の測量その他の実態調査に関すること。
	会計課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 収支伝票の審査及びその執行に関すること。 2. 現金、有価証券及び担保物の保管、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。 5. 貯蔵品の準備計画に関すること。 6. 貯蔵品の調査、配給及び運用に関すること。 7. 貯蔵品倉庫に関すること。
	契約課	<ol style="list-style-type: none"> 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. 舟車馬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。 5. 市場調査に関すること。
	検収課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 物品、材料等の検査に関すること。 2. 請負工事等の検査に関すること。
計画部	計画第一課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 下水道の建設及び改良事業の長期計画に関すること。 2. 部内他の課に属しないこと。
	計画第二課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 流域下水道建設事業の長期計画に関すること。
	技術開発課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 下水道事業に係る技術の研究及び開発に関すること。
施設管理部	業務課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 料金徴収委託事務に関すること。 2. 業務事務の連絡調整に関すること。 3. 部内他の課に属しないこと。
	排水設備課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 排水設備及び除害施設に関すること。 2. 下水道の供用開始等に関すること。 3. 悪質下水の調査及び届出の審査に関すること。 4. 指定下水道工事店に関すること。
	管理第一課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 下水道管きよの維持管理、補修、改良及び移設に関すること。
	管理第二課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 処理場及びポンプ所の維持管理、補修及び改良に関すること。
建設部	管理課	<ol style="list-style-type: none"> 1. 下水道建設工事の年間実施計画に関すること。 2. 下水道工事に伴う損害の補償に関すること。 3. 部内他の課に属しないこと。

局 の 部 課		分 掌 事 務
建設部	工 事 課	1. 下水道建設工事の進行管理及び指導統制に関すること。 2. 下水道建設工事に係る道路使用の調整に関すること。 3. その他下水道建設工事の実施に関すること。
	設 計 調 整 課	1. 下水道管きよの設計の調整に関すること。 2. 下水道管きよ（重要な幹線及び重要な枝線）の設計の調査に関すること。 3. 下水道建設工事に係る他企業等との折衝に関すること。
	施 設 設 計 課	1. 処理場及びポンプ所の設計に関すること。
管 理 事 務 所		1. 下水道の維持管理及び改良工事の施行並びに営業に関すること。
支 所		1. 下水道の維持管理及び改良工事の施行並びに営業に関すること。
処 理 場		1. 処理場の維持管理に関すること。
建 設 事 務 所		1. 下水道の建設工事の施行に関すること。
工 事 事 務 所		1. 下水道の建設工事の施行に関すること。

3. 人 員 配 置

(45年度末現在)

所 属	職 別	事務 吏員	技術 吏員	主事 補	技師 補	巡 視	業(事 務員)	業(技 術員)	技術 手	現 業員	計	定 数 外	
												結 休	休 職
経 営 管 理 室		14	2	1							17		
総 務 部		56	3	10	4		1			1	75		
経 理 部		85	32	7	10			1	8	7	150		
計 画 部		4	26	1	1						32		
施 設 管 理 部		28	57	7	7					1	100		1
建 設 部		16	89	9	9						123		1
中部管理事務所		41	128	27	135	5	1		158	41	536		1
北部第一管理事務所		20	87	20	72	3	1		148	4	369		1
北部第二 "		30	89	19	97	4	1		109	19	368		
東 部 "		28	99	16	141				201	36	521		
西 部 "		25	77	23	55	1	2		54	12	249	1	
第一建設事務所		15	109	6	43				5	3	181		
第二 "		10	107	9	48		2		5	6	187		
第三 "		13	97	6	60			1	8	5	190	2	
第四 "		12	103	9	58				1	4	187		
第五 "		11	101	9	70		1		1	5	198		
多摩川流域下水道 "		16	35	6	9					2	68		
計		424	1,241	185	819	13	9	2	698	160	3551	3	4

第3節 下水道事業の概要

1. 沿革

東京における下水道施設の起源は、明治5年の大火後、銀座煉瓦街に洋風の溝渠が設けられたのに始まる。しかし近代式下水道施設の緊急性が問題化したのは、明治10年市内にコレラが流行したことに端を発するもので、明治16～19年にわたり神田の一部に分流式下水道が敷設されるにいたった。ただし、これらの施設は部分的なものであり、また在来下水の修築、あるいはその一部を暗渠式に改良した程度の不完全なもので、その他の区域はいまだ江戸時代以来の在来溝渠、濠池により排水していた。

下水道の総合的計画に基づく設計の調査は明治32年市区改正委員会により着手され、同41年3月にいたり東京市下水道改良事業基本計画として内閣の認可をえた。これが現在の本都計画の基礎となっているものである。明治44年6月には下水改良事務所を設置し、第1期工事として、下谷、浅草方面より着工、大正12年にはほぼ完了した。なお、大正12年より三河島処理場が一部操業を開始し、昭和5、6年には砂町・芝浦処理場がそれぞれ操業を開始した。

その後第2期工事等を逐次実施し、昭和7年には市域拡張にともない郊外12カ町の事業を引き継ぎ、新旧両市域にわたり継続工事を実施した。しかし、第2次大戦のために事業は事実上中止するにいたり、旧市域の約8割と隣接新市域の一部を施工したままとなった。

戦後においては直ちに戦災復旧をはかるとともに、文化的、衛生的首都の復興再建の段階から、さらに首都整備の一環として下水道の促進がとりあげられ、事業量も次第に増加してきた。

まず昭和23～26年度当時は、戦後の大混乱からようやく脱脚しようと努めた時期で、昭和23年度から下水道の拡張事業を開始したが、当初の23・24年度は下水道増補改良事業に含めて実施した。また、下水道促進に対する認識も次第に深まってきたが、財政的な極度の制約から拡張財源である起債が制限されて、予算額の半分程度の事業実績をみだすにすぎなかった。しかし、昭和25年7月には下水道の基本計画ともいうべき「東京都市計画下水道」が決定し、拡張事業を進めて行く基礎が確立された。

昭和25年6月には首都建設法が制定され、翌26年12月には首都建設緊急5カ年計画が立てられた。下水道事業も重点施策として盛りこまれ、同じ内容が昭和28年10月には都市計画事業として決定されるにいたった。一方、財政面をみると、昭和27年10月地方公営企業法の全面適用による下水道事業会計の設定、昭和30年4月以降は失業対策事業の導入による失業対策費の繰り入れ、昭和31年6月地方税法改正による都市計画税収入財源の繰り入れがなされた。

昭和31年4月には、首都圏整備法が首都建設法にかわって制定され、都市建設の整備が強く推進されることになった。当局では首都圏整備計画の一つとして下水道拡張10カ年計画をたて、下水道築造認可をえて昭和32年度より着手した。政府においても昭和32年に建設省に下水道課を新設、翌33年下水道法

が制定され、全国的に下水道築造が促進される傾向となった。本都においも急増する事業量の執行体制を強化すべく、昭和34年12月1日下水道本部を設置した。

さらに周辺区部の発展や、昭和39年の東京オリンピック開催決定などとともに、本都の都市施設の整備とりわけ下水道については拡張事業の推進が必要となった。これに対して、36年1月には昭和48年度完成を目途とする区部全域の下水道整備計画（総事業費2,300億円）を庁議で決定した。

こえて翌37年3月には、この100%普及計画を骨子とする45年度70%普及計画が、新しい「都市計画」として、東京都市計画地方審議会で決定をみ、3月31日には、建設省告示第1,092号「東京都市計画下水道」「東京都市計画下水道事業及びその執行年度割の変更」として告示された。

これによると、対象区域約37,314ヘクタール、計画人口751万人、管渠延長約7,609km、ポンプ所42カ所、処理場6カ所となっている。37年4月から下水道局が発足し、執行体制が一だんと強化されるとともに、同年7月に前記100%整備計画に再検討を加え、これを総事業費3,100億円計画に改訂した。また小台処理場が一部運転を開始した。

その後、都心部の総合的再開発の一環として、千代田区大手町2丁目付近の市街地再開発が策定され、当局所管の銭瓶町ポンプ所、並びに主要管渠の移設が必要となり、昭和37年12月22日建設省告示第3,205号をもって、前記、東京都市計画下水道並びに同事業の一部変更を行なった。

39年2月25日には、区部100%普及計画の残る30%について、建設省告示第292号により「東京都市計画下水道」「東京都市計画下水道事業及びその執行年度割」として告示された。

この告示により、区部全域100%普及計画が完成した。これによると、計画対象区域は23区全域（52,853ヘクタール）、計画人口950万人、管渠延長10,061,479m、ポンプ所67カ所、処理場9カ所、その他の処理場1カ所となっている。

さらに39年には、前記100%整備計画に、常盤橋地区の再開発事業、新宿副都心開発関連事業、新河岸川浄化対策事業などが追加され、総事業費は3,240億円となった。

そして同年11月には、新規計画決定の3系統のうち、市街地部分4,810ヘクタールに対して都市計画事業決定を得、12月16日建設省第3,380号により告示された。これにより既定事業区域6系統と合わせて42,124ヘクタールに下水道事業化が決まったのである。

一方国は、河川汚濁を防止するため、39年8月隅田川流域に対し水質基準を告示、さらに42年2月には、他の河川流域についても水質基準を告示し、これにより都内全域に水質基準がおよぶことになった。その内容は、下水道の整備に期待する性質のものである。

隅田川浄化については、大きな汚濁源となっている新河岸川流域工場からの廃水を処理するため、浮間処理場を建設、41年度から処理を開始した。また森ヶ崎処理場は、42年度から一部運転を開始した。

41年7月、都は都長期計画の中間的实施計画として、「基幹的重要事業実施計画」（41年度～43年度3カ年計画、43年度末普及率を40%を目標）を発表、下水道事業もこの計画により重点的に推進されてい

る。

43年3月30日には、急激に都市化する都の外円地区及び、都市開発を目的とした埋立地等における下水道早期整備の必要性に対処するため、事業計画変更の認可を申請した。

これは、特に市街地化の著しい荒川以東の足立、葛飾、江戸川の各区、練馬区の大部、板橋区の一部と、東京港改訂港湾計画にもとづいて造成した京浜二区、三区、品川ふ頭の諸地域を、あらたに事業対象区域とするもので、区部下水道必要面積 53,458 ヘクタール、事業対象面積 43,276 ヘクタール、人口 832 万人とし、管渠 7,028,331m、ポンプ所 53カ所、終末処理場 9カ所を建設するための事業規模を 5,600 億円としている。

2. 流域下水道

三多摩地区の人口急増に伴う生活環境の悪化、公共水域の水質汚濁、浸水の被害を解消するため、都は（43年6月18日の首脳部会議）「三多摩地区総合排水計画」を策定したが、この計画の中で下水道については、近時、河川の水質保全が緊急要務であり、殊に多摩川は本都の上水源であるので、多摩川流域については原則として流域下水道制度を採用し、流域幹線下水道、処理場等の主要施設を都施行とし、三多摩地区の下水道の促進を図るとともに多摩川の水質保全を確保することとされた。ここにおいて都の流域下水道事業はスタートした。

3. 施設概況

1. 旧15区内を芝浦、三河島、砂町の3系統に分割する。

築造認可年月	明治41年3月	排水開始年月	大正10年12月
排水方法	合流式、一部分流式	排水区域面積	6,992ヘクタール
予定排水人口	3,000,000人	予定1人1日 最大汚水量	250立 50耗
工種	起工	竣工	工費
創設（第1期下水道改良工事）	明治44年	大正12年	14,618,123円
第1回拡張（下水渠一部速成工事）	大正5年	大正9年	2,497,989円
第2回拡張（第2期下水道改良工事）	大正9年	大正12年	4,311,283円
第3回拡張（帝都復興下水道工事）	大正12年	昭和6年	39,603,453円
第4回拡張（継続都市計画工事）	大正14年	昭和9年	5,600,286円
第5回拡張（管渠移転工事）	大正14年	昭和5年	2,310,518円
第6回拡張（下水道応急整理工事）	大正15年	昭和4年	948,402円
第7回拡張（失業救済工事） 昭和2年度	昭和2年	昭和3年	340,415円
第8回拡張（失業救済工事） 昭和3年度	昭和3年	昭和3年	428,477円

第9回拡張 (失業救済工事) (昭和4年度)	昭和4年	昭和5年	1,711,460円
第10回拡張 (昭和5年度) (速成工事)	昭和5年	昭和7年	2,674,854円
第11回拡張 (昭和5・6年度) (第2改良速成工事)	昭和6年	昭和8年	7,561,665円
第12回拡張 (失業救済工事) (昭和6年度)	昭和6年	昭和7年	455,538円
第13回拡張 (失業救済工事) (昭和7年度)	昭和7年	昭和8年	461,219円
第14回拡張 (継続都市計画) (完成(第1期)工事)	昭和8年	* 昭和19年 (昭和21年)	* 27,688,297円 (38,500,000円)

(注) * 昭和19年戦時に際し打ち切り。() 内は全体計画を示す。以下各項につき同じ。

2. 旧大崎町一円

築造認可年月	大正12年3月(第1期) 昭和5年9月及び同11年6月(第2期)	排水開始年月	大正14年
排水方法	合流式	排水区域面積	305ヘクタール
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設 (大崎町下水道) (大崎第1期)	大正13年	昭和6年	746,263円
第1回拡張 (大崎町下水道) (大崎第2期)	昭和5年	昭和10年	793,764円

(注) 昭和7年10月以降は市郡併合により東京市施行。以下各項につき同じ。

3. 旧高田町一円

築造認可年月	昭和6年5月	排水開始年月	昭和6年
排水方法	合流式	排水区域面積	254ヘクタール
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設 (高田町下水道事業)	昭和5年	昭和19年 (昭和21年)	1,638,867円 (2,118,000円)

4. 旧西巢鴨町一円

築造認可年月	昭和7年3月	排水開始年月	昭和7年
排水方法	合流式	排水区域面積	455ヘクタール
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設 (西巢鴨町下水道事業)	昭和6年	昭和6年 (昭和21年)	1,595,529円 (2,910,000円)

5. 旧巢鴨町一円

築造認可年月	昭和5年3月	排水開始年月	昭和5年
排水方法	合流式	排水区域面積	187ヘクタール
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設 (巢鴨町下水道事業)	昭和4年	昭和10年	1,076,609円

6. 旧王子町一円

築造認可年月	昭和4年3月	排水開始年月	昭和4年	
排水方法	合流式	排水区域面積	521ヘクタール	予定排水人口 90,000人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (王子町下水道事業)		昭和3年	昭和19年 (昭和21年)	1,778,423円 (3,135,207円)

7. 旧尾久町一円

築造認可年月	昭和3年1月(第1期) 昭和7年7月(第2期)	排水開始年月	昭和3年	
排水方法	合流式	排水区域面積	228ヘクタール	予定排水人口 164,000人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (尾久町下水道事業第1期)		昭和2年	昭和7年	779,144円
第1回拡張 (尾久町下水道事業第2期)		昭和7年	昭和15年	1,254,738円

8. 旧南千住町, 日暮里町, 三河島町一円

築造認可年月	昭和6年5月	排水開始年月	昭和7年	
排水方法	合流式	排水区域面積	543ヘクタール	予定排水人口 227,000人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (南千住町, 日暮里町, 三河島町下水道事業)		昭和6年	昭和19年 (昭和21年)	4,336,851円 (5,380,000円)

9. 旧大久保町一円

築造認可年月	昭和3年10月(第1期) 昭和7年9月(第2期)	排水開始年月	昭和5年	
排水方法	合流式	排水区域面積	200ヘクタール	予定排水人口 61,800人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (大久保町下水道事業第1期)		昭和3年	昭和6年	403,762円
第1回拡張 (大久保町下水道事業第2期)		昭和8年	昭和19年	1,042,560円

10. 旧滝野川町一円

築造認可年月	昭和8年12月	排水開始年月	昭和9年	
排水方法	合流式	排水区域面積	451ヘクタール	予定排水人口 116,000人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (滝野川町下水道事業)		昭和8年	昭和19年 (昭和21年)	1,359,390円 (3,464,000円)

11. 足立区, 江戸川区, 墨田区の各一部

築造認可年月	昭和11年3月	排水開始年月	昭和18年	
排水方法	合流式	排水区域面積	2,193ヘクタール	予定排水人口 589,700人
予定1人1日最大汚水量	250立	予定1時間最大降水量	50耗	

工 種	起 工	竣 工	工 費
創 設 (郊外下水道事業の一部)	昭和 11 年	昭和 19 年 (昭和 21 年)	4,557,573円 (3,890,000円)

12. 旧南千住町一円

築造認可年月	大正11年2月 (第1期) 昭和2年12月 (第2期)	排水開始年月	大正 11 年	
排水方法	合流式	排水区域面積	245ヘクタール	予定排水人口 686,000人
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 種		起 工	竣 工	工 費
創 設 (千住町下水道事業第1期)		大正 10 年	大正 15 年	507,995円
第1回拡張 (千住町下水道事業第2期)		昭和 2 年	昭和 7 年	843,225円

13. 千代田区他20区

築造認可年月	昭和34年3月			
排水方法	合流式	排水区域面積	22,315ヘクタール	予定排水人口 4,910,000人
予定1人1日最大汚水量	320立	予定1時間最大降水量	50耗	
工 期	自 昭和32年 至 昭和41年	工 費	36,600,000,000円	

14. 千代田区他21区

築造認可年月	昭和40年7月			
排水方法	合流式	排水区域面積	37,314ヘクタール	予定排水人口 7,510,000人
1人1日最大汚水量 (区部平均)	540立	1時間最大降水量	50耗	
工 期	自 昭和32年 至 昭和45年	工 費	226,200,000,000円	

15. 千代田区他22区

築造認可年月	昭和43年7月			
排水方法	合流式	排水区域面積	43,276ヘクタール	予定排水人口 8,320,000人
1人1日最大汚水量 (区部平均)	558立	1時間最大降水量	50耗	
工 期	自 昭和32年 至 昭和50年	工 費	560,000,000,000円	

第4節 昭和45年度事業概況

1. 総括事項

下水道は、住民の生活環境の向上のために欠くことのできない重要な施設であり、都の現状からみて、この普及促進は緊急を要する重大な課題である。

そこで、当年度事業実施にあたっては、このような実情を背景として汚水および尿の衛生的な処理、雨水のすみやかな排除、河川の水質汚濁防止の諸施策に重点をおき、計画的、系統的に事業の推進をはかった。

(営業)

拡張事業の進展に伴い、下水道普及面積は前年度にくらべ1,613ヘクタール増加し、当年度末において22,579ヘクタールとなり、普及率(区部面積比)は43パーセントとなった。

また、下水道使用件数も10万5千余件増加し、125万6千余件となった。

収益的収支においては、料金収入で予定額に対し約6パーセントの減収となり、他方、職員の給与改定等諸経費の支出増加もあって、極力経費の節減等に努めたが、収支の均衡を保つことはできなかった。

当年度の経営上における事業実施のおもなものは、つぎのとおりである。

処理場下水処理量	1,095,220,140 立方メートル
ポンプ所下水揚水量	888,447,205 立方メートル
管渠管理延長	5,255,335 メートル
管渠掃除量	
作業延長	368,817 メートル
汚泥量	15,780 立方メートル

また、南多摩新都市開発本部からの委託に基づく多摩ニュータウン地区の建設工事については、事業費9億6千余万円をもって、幹線管渠967.29メートルを敷設するとともに、南多摩処理場の処理施設の施工を行なった。

この結果46年3月には南多摩処理場の一部が運転可能となった。

(建設および改良)

当年度における建設工事の予算額は547億5千万円となり、前年度にくらべ106億1千余万円の増加となった。

事業執行額は516億7千余万円で執行率は94.4パーセントである。

工事の概要はつぎのとおりである。

① 処理場建設工事では、前年度に引き続き砂町、三河島、落合、新河岸、森ヶ崎、小台、小菅および芝浦処理場の施設拡張工事を施工した。

その他処理場用地として小菅処理場用地の一部を買収した。

- ② ポンプ所工事では、新たに着工した堀切ポンプ所をはじめ六郷、浜川、鮫洲、平和島などの建設工事を施行し、このうち鮫洲ポンプ所では45年6月から一部運転を開始するはこびとなった。

その他ポンプ所用地として細田、亀有、小岩、新宿、西小松川、一之江各ポンプ所の用地を買収した。

- ③ 管渠工事では、幹線26,172.18メートル、枝線322,009.91メートルを敷設した。

このうちには、当年度から着手した大蔵、堀切、馬込西幹線の工事が含まれている。

多摩川左岸流域下水道工事については、幹線3,717.50メートルを敷設したほか、管渠ならびに処理場用地の一部を買収した。

改良工事では、老朽管渠、ポンプ所、処理場の諸設備を改良し、施設の能率化をはかった。

(経 理)

(1) 収 益 的 収 支

総収益 22,702,191,535円に対する総費用は 23,309,313,092円で差引純損失は607,121,557円である。

しかしながら、期間外収支において収支残額48,027,854円の計上をみており、また前年度からの繰越利益剰余金206,426,241円があったので、差引当年度未処理欠損金は352,667,462円となった。

(2) 資 本 的 収 支

区 部 下 水 道

収入 55,283,164,586円に対する支出は 59,301,692,427円で差引不足額は4,018,527,841円となった。

この不足額については、減債積立金および損益勘定留保資金をもって充当した。

流 域 下 水 道

収入2,086,061,817円に対する支出は2,108,639,136円で差引不足額は22,577,319円となった。

この不足額については、前年度からの繰越資金、損益勘定留保資金をもって充当した。

2. 議 会 議 決 事 項

(1) 予 算 関 係

議決年月日	種 別	議 案 番 号	件 名
45. 4. 1	第1回定例会	第 2 4 号	昭和45年度東京都下水道事業会計予算
46. 3. 6	第1回定例会	第 1 1 1 号	昭和45年度東京都下水道事業会計補正予算(第1号)
46. 3. 10	第1回定例会	第 2 5 号	昭和46年度東京都下水道事業会計予算

(2) 条 例 関 係

議決年月日	種 別	議 案 番 号	件 名
46. 3. 6	第1回定例会	第 1 1 8 号	東京都公営企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部を改正する条例
46. 3. 10	第1回定例会	第 6 8 号	東京都下水道条例の一部を改正する条例
46. 3. 10	第1回定例会	第 6 9 号	公共事業の施行に伴う建築物移転土地購入等の資金貸付に関する条例の一部を改正する条例

(3) そ の 他

議 決 年 月 日	種 別	議 案 番 号	件 名
46. 3. 10	第 1 回 定 例 会	第 9 9 号	市町村の存する区域内における下水道の建設事業に対する関係市の経費負担について

3. 行政官庁許認可事項

認 可 年 月 日	番 号	件 名
46. 3. 18	建 設 省 告 示 第 3 7 7 号	東京都市計画下水道事業計画の変更認可について

4. 職員に関する事項

(1) 昭和46年3月31日現在の職員は 3,558 人で、その内訳はつぎのとおりである。

区 分 \ 種 別	事務吏員	技術吏員	雇 員	備 員	休 養 者	休 職 者	計
下 水 道 事 業 経 営 部 門	222人	474人	604人	801人	1人	3人	2,105人
流域下水道事業経営部門	0	15	3	1	0	0	19
下 水 道 事 業 建 設 部 門	184	725	398	66	2	1	1,376
流域下水道事業建設部門	18	27	12	1	0	0	58
計	424	1,241	1,017	869	3	4	3,558

(2) 職 員 構 成 表

(イ) 勤続年数別職員構成表

年 数 別 \ 種 別	事 務 職 員	技 術 職 員	そ の 他	計
1 年 未 満	25人	74人	75人	174人
1 年 以 上 ~ 3 年 未 満	32	240	47	319
3 " ~ 5 "	26	393	93	512
5 " ~ 10 "	157	757	388	1,302
10 " ~ 15 "	129	354	163	646
15 " ~ 20 "	100	79	56	235
20 " ~ 25 "	116	111	49	276
25 " ~ 30 "	6	13	5	24
30 " ~ 35 "	14	30	10	54
35 " ~ 40 "	1	4	1	6
40 年 以 上	3	7	0	10
計	609人	2,062人	887人	3,558人
総 勤 続 年 数	7,761年	16,510年	7,761年	32,032年
1 人 当 り 平 均 勤 続 年 数	13	8	9	9

(ロ) 年令別職員構成表

種 別				事 務 職 員	技 術 職 員	そ の 他	計
年 令 別							
20	才	未	満	9 ^人	29 ^人	7 ^人	45 ^人
20	才	以 上	25 才 未 満	75	554	77	706
25	"	~30	"	59	628	119	806
30	"	~35	"	90	369	123	582
35	"	~40	"	160	202	158	520
40	"	~45	"	112	156	134	402
45	"	~50	"	55	61	86	202
50	"	~55	"	21	32	72	125
55	"	~60	"	19	13	41	73
60	"	~65	"	6	11	39	56
65	才	以	上	3	7	31	41
計				609 ^才	2,062 ^才	887 ^才	3,558 ^才
総	年		令	22,179	61,995	34,866	119,040
平	均	年	令	36	30	39	33

(ハ) 職員の給料について

昭和46年3月17日「職員の給与に関する条例の一部を改正する条例」が公布された。これに伴い「東京都下水道局企業職員の給与に関する規程」の一部が改正された。(46. 3. 17公布, 同日施行 45. 5. 1より一部適用)

5. 料金その他供給条件の設定, 変更に関する事項

昭和46年東京都議会第1回定例会において, 東京都下水道条例の一部を改正する条例案が可決された。この改正により, 下水道料金のうち, 浴場汚水に係る料金を現行の一般汚水の8割相当額から5割相当額に引き下げた。

なお, この改正は, 昭和46年4月分の料金より適用する。

第2章 財 務

第1節 財 政

1. 昭和45年度東京都下水道事業予算決算対照表

I 区部下水道事業

1. 収益的收入及び支出

収 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 下水道事業収益	22,678,000,000	21,725,389,489	952,610,511	95.8
第1項 営業収益	11,554,896,000	11,031,790,223	523,105,777	95.5
下水道料金	7,598,298,000	7,134,571,706	463,726,294	93.9
一般会計補助金	3,112,521,000	3,073,105,662	39,415,338	98.7
受託事業収益	428,532,000	413,688,485	14,843,515	56.5
その他営業収益	415,545,000	410,424,370	5,120,630	98.8
第2項 営業外収益	11,123,104,000	10,693,599,266	429,504,734	96.1
受取利息	28,374,000	142,801,802	△ 114,427,802	503.3
土地物件収益	118,205,000	174,229,323	△ 56,024,323	147.4
一般会計補助金	10,899,967,000	10,319,867,254	580,099,746	94.7
雑収	76,558,000	56,700,887	19,857,113	74.1
計	22,678,000,000	21,725,389,489	952,610,511	95.8
期間外収益	198,000,000	215,695,662	△ 17,695,662	108.9
合 計	22,876,000,000	21,941,085,151	934,914,849	95.9

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 下水道管理費	22,815,000,000	22,332,511,046	482,488,954	97.9
第1項 営業費用	11,848,000,000	11,962,973,811	△ 114,973,811	101.0
管渠費	1,395,661,000	1,331,350,562	64,310,438	95.4
ポンプ場費	1,000,687,000	1,000,354,168	332,832	100.0
処理場費	2,939,304,000	2,938,900,427	403,573	100.0
受託事業費	428,532,000	413,688,485	14,843,515	96.5
業務費	849,285,000	849,230,394	54,606	100.0

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
排水設備費	728,643,000	728,574,271	68,729	100.0
総 係 費	518,525,000	517,345,650	1,179,350	99.8
減価償却費	3,851,483,000	3,951,693,960	△ 100,210,960	102.6
資産減耗費	111,439,000	207,407,749	△ 95,968,749	186.1
その他営業費用	24,441,000	24,428,145	12,855	100.0
第2項 営業外費用	10,966,000,000	10,369,537,235	596,462,765	94.6
支払利息及企業債取扱諸費	10,928,454,000	10,338,028,254	590,425,746	94.6
繰延勘定償却	18,000,000	13,476,000	4,524,000	74.9
雑 支 出	19,546,000	18,032,981	1,513,019	92.3
第3項 予 備 費	1,000,000	0	1,000,000	0
計	22,815,000,000	22,332,511,046	482,488,954	97.9
期 間 外 費 用	198,000,000	167,667,808	30,332,192	84.7
合 計	23,013,000,000	22,500,178,854	512,821,146	97.8

2. 資本的收入及び支出

収 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 下水道事業資本的收入	58,239,578,000	55,283,164,586	2,956,413,414	94.9
第1項 企 業 債	35,880,000,000	32,894,540,000	2,985,460,000	91.7
企 業 債	35,880,000,000	32,894,540,000	2,985,460,000	91.7
第2項 一般会計出資金	11,510,684,000	12,249,513,600	△ 738,829,600	106.4
企業債元金償還資金	5,537,284,000	5,339,513,600	197,770,400	96.4
下水道拡張事業資金	5,373,400,000	6,310,000,000	△ 936,600,000	117.4
下水道整備拡充事業資金	600,000,000	600,000,000	0	100.0
第3項 国庫補助金	6,650,000,000	5,810,000,000	840,000,000	87.4
国庫補助金	6,650,000,000	5,810,000,000	840,000,000	87.4
第4項 固定資産売却収入	29,482,000	6,736,903	22,745,097	22.9
固定資産売却収入	29,482,000	6,736,903	22,745,097	22.9
第5項 貸付金返還金	7,000,000	6,000,000	1,000,000	85.7
職員互助組合貸付金返還金	6,000,000	6,000,000	0	100.0
業務委託補助貸付金返還金	1,000,000	0	1,000,000	0
第6項 建設収入	1,750,000	319,174,602	△ 317,424,602	18,238.6
建設収入	1,750,000	319,174,602	△ 317,424,602	18,238.6
第7項 その他資本収入	4,160,662,000	3,997,199,481	163,462,519	96.1
有価証券償還金収入	1,590,000	1,450,000	140,000	91.2

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
工 事 負 担 金 収 入	4,159,072,000	3,995,749,481	163,322,519	96.1
計	58,239,578,000	55,283,164,586	2,956,413,414	94.9

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 下水道事業資本の支出	62,420,000,000	59,301,692,427	3,118,307,573	95.0
第1項 下水道改良費	2,745,716,000	2,559,560,621	186,155,379	93.2
管 渠 施 設 費	1,633,583,000	1,453,455,342	180,127,658	89.0
ポンプ場施設費	102,899,000	99,235,168	3,663,832	96.4
処理場施設費	545,450,000	543,488,104	1,961,896	99.6
諸 設 備 費	463,784,000	463,382,007	401,993	99.9
第2項 下水道拡張費	52,500,000,000	49,568,848,206	2,931,151,794	94.4
施設拡張費	49,373,000,000	47,170,275,201	2,202,724,799	95.5
下水道整備拡充費	3,127,000,000	2,398,573,005	728,426,995	76.7
第3項 企業債償還金	7,167,284,000	7,167,283,600	400	100.0
企業債償還金	7,167,284,000	7,167,283,600	400	100.0
第4項 貸 付 金	7,000,000	6,000,000	1,000,000	85.7
職員互助組合貸付金	6,000,000	6,000,000	0	100.0
業務委託補助貸付金	1,000,000	0	1,000,000	0
計	62,420,000,000	59,301,692,427	3,118,307,573	95.0

II 流域下水道事業

1. 収益の収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 流域下水道事業収益	995,000,000	976,802,046	18,197,954	98.2
第1項 営 業 収 益	969,500,000	961,730,000	7,770,000	99.2
受 託 事 業 収 益	969,500,000	961,730,000	7,770,000	99.2
第2項 営 業 外 収 益	25,500,000	15,072,046	10,427,954	59.1
一 般 会 計 補 助 金	25,500,000	15,072,046	10,427,954	59.1
計	995,000,000	976,802,046	18,197,954	98.2

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 流域下水道経営費	995,000,000	976,802,046	18,197,954	98.2
第1項 営業費用	969,500,000	961,730,000	7,770,000	99.2
受託事業費	969,500,000	961,730,000	7,770,000	99.2
第2項 営業外費用	25,500,000	15,072,046	10,427,954	59.1
支払利息及企業債取扱諸費	24,180,000	13,752,046	10,427,954	56.9
繰延勘定償却	1,320,000	1,320,000	0	100.0
計	995,000,000	976,802,046	18,197,954	98.2

2. 資本の収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 流域下水道事業資本の収入	2,250,000,000	2,086,061,817	163,938,183	92.7
第1項 企業債	367,000,000	359,680,000	7,320,000	98.0
企業債	367,000,000	359,680,000	7,320,000	98.0
第2項 一般会計出資金	400,832,000	287,069,551	113,762,449	71.6
流域下水道建設事業資金	400,832,000	287,069,551	113,762,449	71.6
第3項 国庫補助金	998,050,000	937,010,000	61,040,000	93.9
国庫補助金	998,050,000	937,010,000	61,040,000	93.9
第4項 建設収入	0	799,624	△ 799,624	—
建設収入	0	799,624	△ 799,624	—
第5項 市町負担金収入	484,118,000	501,502,642	△ 17,384,642	103.6
市町負担金収入	484,118,000	501,502,642	△ 17,384,642	103.6
計	2,250,000,000	2,086,061,817	163,938,183	92.7

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差 引 予 算 残 額	執行率 $\left(\frac{B}{A}\right)$
第1款 流域下水道事業資本支出	2,250,000,000	2,108,639,136	141,360,864	93.7
第1項 流域下水道建設費	2,250,000,000	2,108,639,136	141,360,864	93.7
施設建設経費	150,000,000	129,289,364	20,710,636	86.2
野川流域建設事業費	941,000,000	937,054,986	3,945,014	99.6
北多摩1号流域建設事業費	1,159,000,000	1,042,294,786	116,705,214	89.9
計	2,250,000,000	2,108,639,136	141,360,864	93.7

1. 資本的収支の差引ならびに不足額の補てんは次のとおりである。

資本的収入合計	57,369,226,403円	不足額充当財源	
資本的支出合計	61,410,331,563	(1)前年度流域下水道事業繰越資金	30,702,667円
差 引	△ 4,041,105,160	(2)減債積立金の取崩し額	197,770,000
翌年度流域下水道事業への繰越資金	9,445,348	(3)損益勘定留保資金	3,822,077,841
差引資金不足額	4,050,550,508		4,050,550,508

2. 昭和45年度東京都下水道事業損益計算書

(昭和45年4月1日から昭和46年3月31日まで)

I 下 水 道 事 業

1. 営 業 収 益

(1) 下水道料金	7,134,571,706円	
(2) 一般会計補助金	3,073,105,662	
(3) 受託事業収益	413,688,485	
(4) その他営業収益	410,424,370	11,031,790,223円

2. 営 業 費 用

(1) 管 渠 費	1,331,350,562	
(2) ポ ン プ 場 費	1,000,354,168	
(3) 処 理 場 費	2,938,900,427	
(4) 受託事業費	413,688,485	
(5) 業 務 費	849,230,394	
(6) 排水設備費	728,574,271	
(7) 総 係 費	517,345,650	
(8) 減価償却費	3,951,693,960	
(9) 資産減耗費	207,407,749	
(10) その他営業費用	24,428,145	11,962,973,811

営 業 損 失

931,183,588円

3. 営 業 外 収 益

(1) 受 取 利 息	142,801,802	
(2) 土地物件収益	174,229,323	
(3) 一般会計補助金	10,319,867,254	
(4) 雑 収	56,700,887	10,693,599,266

当 年 度 総 利 益

9,762,415,678

4. 営業外費用

(1) 支払利息及企業 債取扱諸費	10,338,028,254 ^円	
(2) 繰延勘定償却	13,476,000	
(3) 雑支出	<u>18,032,981</u>	<u>10,369,537,235^円</u>

当年度純損失

607,121,557^円

II 流域下水道事業

1. 営業収益

(1) 受託事業収益	<u>961,730,000</u>	961,730,000
------------	--------------------	-------------

2. 営業費用

(1) 受託事業費	<u>961,730,000</u>	<u>961,730,000</u>
-----------	--------------------	--------------------

営業利益

0

3. 営業外収益

(1) 一般会計補助金	<u>15,072,046</u>	<u>15,072,046</u>
-------------	-------------------	-------------------

当年度総利益

15,072,046

4. 営業外費用

(1) 支払利息及企業 債取扱諸費	13,752,046	
(2) 繰延勘定償却	<u>1,320,000</u>	<u>15,072,046</u>

当年度純利益

0

下水道事業
当年度純損失607,121,557

損 益 計 算 書

I 区 部 下 水 道 事 業

借 方		貸 方
営 業 費 用	管 渠 費	1,331,350,562円
	ポ ン プ 場 費	1,000,354,168
	処 理 場 費	2,938,900,427
	受 託 事 業 費	413,688,485
	業 務 費	849,230,394
	排 水 設 備 費	728,574,271
	総 係 費	517,345,650
	減 価 償 却 費	3,951,693,960
	資 産 減 耗 費	207,407,749
	その他営業費用	24,428,145
11,962,973,811円 (53.6%)	下 水 道 料 金	7,134,571,706
	一般会計補助金	3,073,105,662
	受 託 事 業 収 益	413,688,485
	その他営業収益	410,424,370
営 業 外 費 用	受 取 利 息	142,801,802
	土地物件収益	174,229,323
	一般会計補助金	10,319,867,254
	雑 収	56,700,887
10,369,537,235円 (46.4%)	支払利息及企業 債 取 扱 諸 費	10,338,028,254
	繰 延 勘 定 償 却	13,476,000
	雑 支 出	18,032,981
		営 業 外 収 益
		11,031,790,223円 (49.4%)
		営 業 外 収 益
		10,693,599,266円 (47.9%)

当年度純損失
607,121,557円
(2.7%)

II 流域下水道事業

借 方

営 業 費 用	961,730,000円 (98.5%)
営業外費用 15,072,046円 (1.5%)	

受託事業費 961,730,000円

受託事業収益 961,730,000

一般会計補助金 15,072,046

支払利息及企業
債取扱諸費 13,752,046

繰延勘定償却 1,320,000

貸 方

営 業 収 益	961,730,000円 (98.5%)
営業外収益 15,072,046円 (1.5%)	

3. 昭和45年度東京都下水道事業剰余金計算書

(昭和45年4月1日から昭和46年3月31日まで)

利 益 剰 余 金 の 部

I 減 債 積 立 金

1 前年度末残高	191,920,000円	
2 前年度繰入額	5,850,000	
3 当年度処分額	<u>197,770,000</u>	
4 当年度末残高		0円
積立金合計		<u>0円</u>

II 未処分利益剰余金

1 前年度未処分利益剰余金		212,276,241
2 前年度利益剰余金処分額		
(1) 減 債 積 立 金	<u>5,850,000</u>	<u>5,850,000</u>
繰越利益剰余金		206,426,241
3 繰越利益剰余金増加高		
(1) 固定資産売却差益	181,999,404	
(2) 臨 時 収 入	<u>33,696,258</u>	215,695,662
4 繰越利益剰余金減少高		
(1) 整備拡充除却損	50,664,803	
(2) 過年度損益修正	<u>117,003,005</u>	<u>167,667,808</u>
繰越利益剰余金年度末残高		254,454,095
5 当年度純損失		<u>607,121,557</u>
当年度未処理欠損金		<u>352,667,462</u>

資 本 剰 余 金 の 部

I 国 庫 補 助 金

1 前年度末残高	27,969,276,604	
2 当年度発生高	6,747,010,000	
3 当年度処分額	<u>10,358,620</u>	
4 当年度末残高		34,705,927,984

II 工 事 負 担 金

1 前年度末残高	8,714,473,213	
----------	---------------	--

2 当年度発生高	4,497,252,123円	
3 当年度処分額	<u>2,354,972</u>	
4 当年度末残高		13,209,370,364円
Ⅲ 受贈財産評価額		
1 前年度末残高	4,521,212,654	
2 当年度発生高	1,269,187,111	
3 当年度処分額	<u>7,289,672</u>	
4 当年度末残高		5,783,110,093
Ⅳ 保険差益		
1 前年度末残高	<u>269,984</u>	
2 当年度末残高		<u>269,984</u>
資本剰余金合計		<u>53,698,678,425円</u>
次年度繰越資本剰余金		<u>53,698,678,425</u>

4. 昭和45年度東京都下水道事業欠損金処理計算書

Ⅰ 当年度未処理欠損金		352,667,462円
Ⅱ 欠損金処理額	<u>0円</u>	
Ⅲ 翌年度繰越欠損金		<u>352,667,462</u>

5. 昭和45年度東京都下水道事業貸借対照表

(昭和46年3月31日)

資 産 の 部

Ⅰ 固定資産		
1 有形固定資産		
(1) 土地		26,906,944,607円
(2) 建物	17,623,670,380円	
減価償却引当金	<u>1,771,294,920</u>	15,852,375,460
(3) 構築物	199,730,602,294	
減価償却引当金	<u>14,595,545,559</u>	185,135,056,735
(4) 機械及装置	26,851,243,837	
減価償却引当金	<u>4,543,137,073</u>	22,308,106,764

(5) 車両運搬具	150,945,300円		
減価償却引当金	<u>78,537,667</u>	72,407,633円	
(6) 器具備品	198,020,168		
減価償却引当金	<u>108,426,914</u>	89,593,254	
(7) 建設仮勘定		<u>50,322,283,590</u>	
有形固定資産合計			300,686,768,043円
2 無形固定資産			
(1) 地上権		79,299,985	
(2) 施設利用権		<u>644,925,182</u>	
無形固定資産合計			724,225,167
3 投資資産			
(1) 有価証券		42,667,090	
(2) 長期職員互助組合貸付金		<u>4,000,000</u>	
投資資産合計			<u>46,667,090</u>
固定資産合計			301,457,660,300
II 流動資産			
1 現金及預金			
(1) 預金		12,925,009,384	
2 未収金			
(1) 営業未収金	959,732,616		
(2) 営業外未収金	29,898,570		
(3) その他未収金	<u>5,254,949,655</u>	6,244,580,841	
3 貯蔵品			
(1) 材料	263,626,482		
(2) 備消耗品	9,341,451		
(3) その他貯蔵品	11,623,174	284,591,107	
4 仮払金			
(1) 概算金		326,524,283	
5 その他流動資産			
(1) 保証金	200,000		
(2) 保管有価証券	<u>68,000,000</u>	<u>68,200,000</u>	
流動資産合計			19,848,905,615
III 繰延勘定			
1 企業債発行差金			

(1) 企業債発行差金	326,314,000円	
繰延勘定合計		326,314,000円
資産合計		<u>321,632,879,915</u>

負債の部

IV 固定負債

1 年賦未払金

(1) 年賦未払金	68,949,330	
固定負債合計		68,949,330

V 流動負債

1 未払金

(1) 営業未払金	716,294,856円	
(2) 工事未払金	17,268,481,436	
(3) その他未払金	<u>404,941,245</u>	18,389,717,537

2 前受金

(1) 営業前受金	280,320	
(2) その他前受金	<u>63,463,447</u>	63,743,767

3 預り金

(1) 預り保証金	3,013,000	
(2) 預り諸税	78,350,713	
(3) その他預り金	<u>65,953</u>	81,429,666

4 その他流動負債

(1) 預り有価証券	68,000,000	
流動負債合計		<u>18,602,890,970</u>
負債合計		<u>18,671,840,300</u>

資本の部

VI 資本金

1 自己資本金

(1) 自己資本金	80,665,219,992	
-----------	----------------	--

2 借入資本金

(1) 企 業 債	168,949,808,660円	
資本金合計		249,615,028,652円

Ⅶ 剰 余 金

1 資 本 剰 余 金

(1) 国庫補助金	34,705,927,984円	
(2) 工事負担金	13,209,370,364	
(3) 受贈財産評価額	5,783,110,093	
(4) 保険差益	<u>269,984</u>	
資本剰余金合計		53,698,678,425

2 利 益 剰 余 金

(1) 当年度未処分利益剰余金

繰越利益剰余金	254,454,095円	
年度末残高		
当年度純損失	<u>607,121,557</u>	<u>△ 352,667,462</u>
利益剰余金合計		<u>△ 352,667,462</u>

剰 余 金 合 計	53,346,010,963
-----------	----------------

資 本 合 計	<u>302,961,039,615</u>
---------	------------------------

負債資本合計	<u><u>321,632,879,915</u></u>
--------	-------------------------------

貸 借 対 照 表

借 方

貸 方

固 定 資 産	年賦未払金	68,949,330円	固定負債→ 68,949,330円 (0.0%)	流動負債	18,602,890,970円 (5.8%)
	未払金	18,389,717,537		資 本 金	
	前受金	63,743,767			
	預り金	81,429,666			
	その他流動負債	68,000,000			
	有形固定資産	300,686,768,043			
	無形固定資産	724,225,167			
	投資資産	46,667,090			
	自己資本金	80,665,219,992			
	借入資本金	168,949,808,660			
	現金及預金	12,925,009,384			
流 動 資 産	未収金	6,244,580,841		249,615,028,652円 (77.6%)	
	貯蔵品	284,591,107			
	仮払金	326,524,283			
	その他流動資産	68,200,000			
	資本剰余金	53,698,678,425			
	利益剰余金 △	352,667,462			
	企業債発行差金	326,314,000			
	流動資産	19,848,905,615円 (6.2%)			
	剰余金	53,346,010,963円 (16.6%)			
	繰延勘定	326,314,000円 (0.1%)			

繰延勘定
326,314,000円
(0.1%)

6. 貸借対照表、損益計算書の比較と分析

(1) 比較貸借対照表

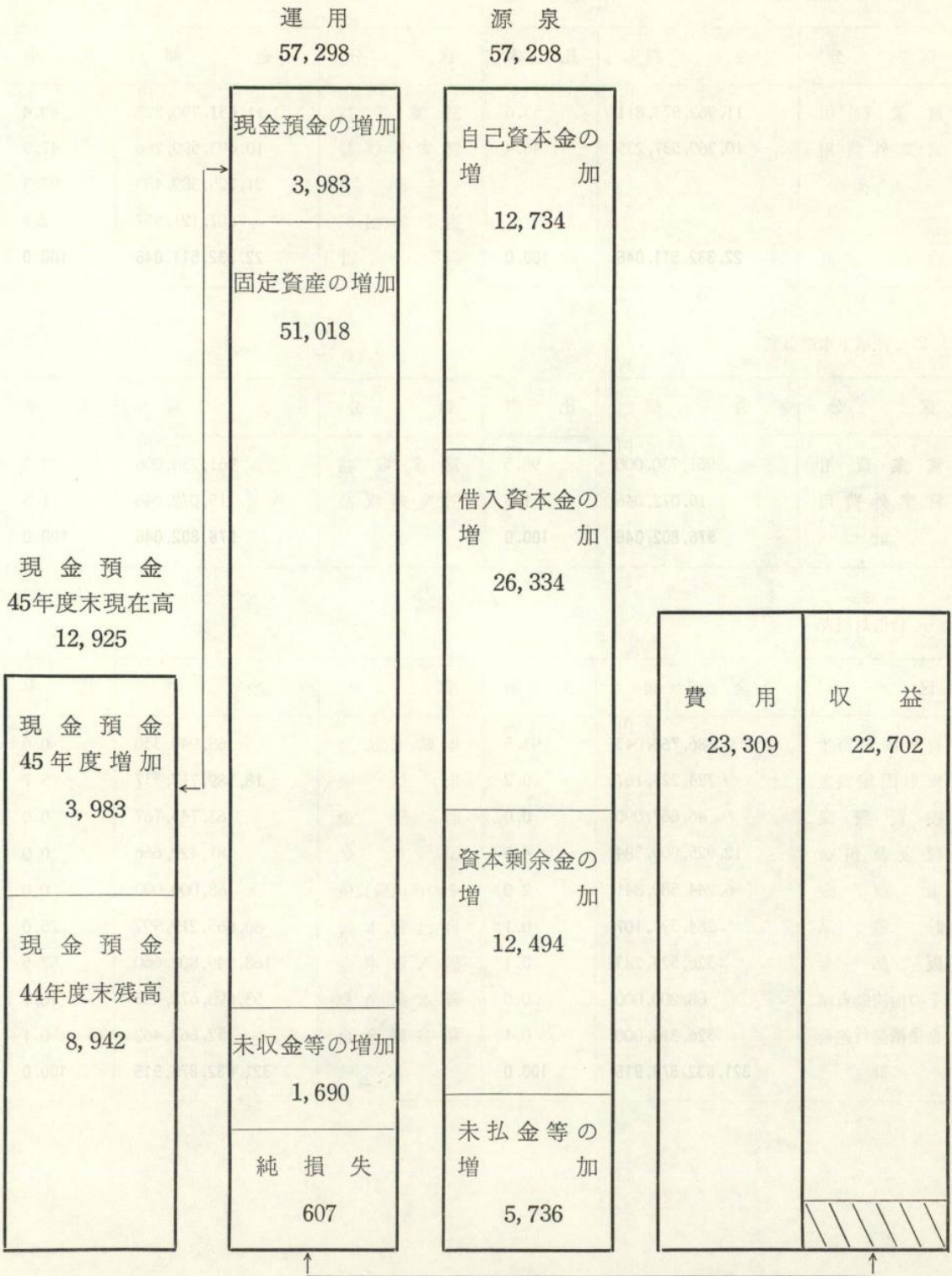
区 分 \ 年 度	45 年 度	44 年 度	差 引
有形固定資産	300,686,768,043	249,760,401,919	50,926,366,124
無形固定資産	724,225,167	639,711,467	84,513,700
投資資産	46,667,090	39,676,080	6,991,010
固定資産計	301,457,660,300	250,439,789,466	51,017,870,834
現金及預金	12,925,009,384	8,942,457,320	3,982,552,064
未収金	6,244,580,841	5,332,333,952	912,246,889
貯蔵品	284,591,107	131,509,425	153,081,682
仮払金	326,524,283	87,441,933	239,082,350
その他流動資産	68,200,000	64,200,000	4,000,000
流動資産計	19,848,905,615	14,557,942,630	5,290,962,985
企業債発行差金	326,314,000	94,330,000	231,984,000
繰延勘定計	326,314,000	94,330,000	231,984,000
資産合計	321,632,879,915	265,092,062,096	56,540,817,819
年賦未払金	68,949,330	0	68,949,330
固定負債計	68,949,330	0	68,949,330
未払金	18,389,717,537	12,769,382,057	5,620,335,480
前受金	63,743,767	43,067,208	20,676,559
預り金	81,429,666	59,225,034	22,204,632
その他流動負債	68,000,000	64,000,000	4,000,000
流動負債計	18,602,890,970	12,935,674,299	5,667,216,671
負債合計	18,671,840,300	12,935,674,299	5,736,166,001
自己資本金	80,665,219,992	67,930,866,841	12,734,353,151
借入資本金	168,949,808,660	142,616,092,260	26,333,716,400
資本金計	249,615,028,652	210,546,959,101	39,068,069,551
資本剰余金	53,698,678,425	41,205,232,455	12,493,445,970
利益剰余金	△ 352,667,462	404,196,241	△ 756,863,703
剰余金計	53,346,010,963	41,609,428,696	11,736,582,267
資本合計	302,961,039,615	252,156,387,797	50,804,651,818
負債資本合計	321,632,879,915	265,092,062,096	56,540,817,819

(2) 損益収支結合表

収 益	円	円	円	
固 定 負 債 の 増 加		22,702,191,535		
年 賦 未 払 金	68,949,330			施設用地の年賦購入
流 動 負 債 の 増 加				
未 払 金	5,620,335,480			
前 受 金	20,676,559			
預 り 金	22,204,632			
そ の 他 流 動 負 債	4,000,000			
資 本 金 の 増 加				
自 己 資 本 金	12,734,353,151			一般会計の繰入と減債積立金の取崩
借 入 資 本 金	26,333,716,400			企業債の収入
剰 余 金 の 増 加				
資 本 剰 余 金	12,493,445,970	57,297,681,522		
収 入 合 計			79,999,873,057	
費 用		23,309,313,092		
固 定 資 産 の 増 加				
有 形 固 定 資 産	50,926,366,124			建設改良工事による施設の増加
無 形 固 定 資 産	84,513,700			施設利用権等の取得
投 資 資 産	6,991,010			電話債券の購入
流 動 資 産 の 増 加				
未 収 金	912,246,889			
貯 蔵 品	153,081,682			
仮 払 金	239,082,350			
そ の 他 流 動 資 産	4,000,000			
繰 延 勘 定 の 増 加				
企 業 債 発 行 差 金	231,984,000			
剰 余 金 の 減 少				
利 益 剰 余 金	149,742,146	52,708,007,901		減債積立金取崩額と期間外収支の差額
支 出 合 計			76,017,320,993	
収 支 差 引			3,982,552,064	
現金預金 44 年度末残高			8,942,457,320	
現金預金 45 年度増加高			3,982,552,064	
現金預金45年度末現在高			12,925,009,384	

資 金 移 動 図 表

(単位百万円)



(3) 損益計算書、貸借対照表百分比

損益計算書

1. 区部下水道事業

区 分	金 額	比 率	区 分	金 額	比 率
営 業 費 用	円 11,962,973,811	% 53.6	営 業 収 益	円 11,031,790,223	% 49.4
営 業 外 費 用	10,369,537,235	46.4	営 業 外 収 益	10,693,599,266	47.9
			計	21,725,389,489	97.3
			当 期 純 損 失	607,121,557	2.7
合 計	22,332,511,046	100.0	合 計	22,332,511,046	100.0

2. 流域下水道事業

区 分	金 額	比 率	区 分	金 額	比 率
営 業 費 用	円 961,730,000	% 98.5	営 業 収 益	円 961,730,000	% 98.5
営 業 外 費 用	15,072,046	1.5	営 業 外 収 益	15,072,046	1.5
計	976,802,046	100.0	計	976,802,046	100.0

貸借対照表

区 分	金 額	比 率	区 分	金 額	比 率
有 形 固 定 資 産	円 300,686,768,043	% 93.5	年 賦 未 払 金	円 68,949,330	% 0.0
無 形 固 定 資 産	724,225,167	0.2	未 払 金	18,389,717,537	5.7
投 資 資 産	46,667,090	0.0	前 受 金	63,743,767	0.0
現 金 及 預 金	12,925,009,384	4.0	預 り 金	81,429,666	0.0
未 収 金	6,244,580,841	2.0	その他流動負債	68,000,000	0.0
貯 蔵 品	284,591,107	0.1	自 己 資 本 金	80,665,219,992	25.0
仮 払 金	326,524,283	0.1	借 入 資 本 金	168,949,808,660	52.5
その他流動資産	68,200,000	0.0	資 本 剩 余 金	53,698,678,425	16.7
企業債発行差金	326,314,000	0.1	利 益 剩 余 金	△ 352,667,462	0.1
計	321,632,879,915	100.0	計	321,632,879,915	100.0

(4) 昭和 41 年度～45 年度比較貸借対照表

(単位千円)

年 度	41 年 度 末	42 年 度 末	43 年 度 末	44 年 度 末	45 年 度 末
区 分					
資 産					
固 定 資 産	138,876,308	172,177,614	210,633,001	250,439,789	301,457,660
有形固定資産	138,614,210	171,642,700	209,970,557	249,760,402	300,686,768
無形固定資産	231,325	501,325	626,475	639,711	724,225
投 資 資 産	30,773	33,589	35,969	39,676	46,667
流 動 資 産	13,587,847	14,319,100	16,042,649	14,557,943	19,848,906
現金及預金	6,838,411	5,857,748	10,654,343	8,942,457	12,925,010
未 収 金	5,888,314	7,547,223	4,690,524	5,332,334	6,244,581
貯 蔵 品	149,864	363,806	268,212	131,510	284,591
仮 払 金	646,982	486,047	365,370	87,442	326,524
その他流動資産	64,276	64,276	64,200	64,200	68,200
繰 延 勘 定	0	0	0	94,330	326,314
企業債発行差金	0	0	0	94,330	326,314
資 産 合 計	152,464,155	186,496,714	226,675,650	265,092,062	321,632,880
負 債					
固 定 負 債	0	0	0	0	68,949
年賦未払金	0	0	0	0	68,949
流 動 負 債	11,393,694	12,132,360	14,155,199	12,935,674	18,602,891
未 払 金	11,055,575	11,535,043	14,030,515	12,769,382	18,389,717
前 受 金	253,793	520,338	19,552	43,067	63,744
預 り 金	20,326	32,979	41,132	59,225	81,430
その他流動負債	64,000	64,000	64,000	64,000	68,000
負 債 合 計	11,393,694	12,152,360	14,155,199	12,935,674	18,671,840
資 本					
資 本 金	123,319,594	150,515,594	180,306,413	210,546,959	249,615,029
自己資本金	48,477,786	53,633,851	59,983,841	67,930,867	80,665,220
借入資本金	74,841,808	96,881,743	120,322,572	142,616,092	168,949,809
剰 余 金	17,750,867	23,828,760	32,214,038	41,609,429	53,346,011
資本剰余金	17,245,817	23,483,816	31,926,742	41,205,233	53,698,678
利益剰余金	505,050	344,944	287,296	404,196	△ 352,667
資 本 合 計	141,070,461	174,344,354	212,520,451	252,156,388	302,961,040
負 債 資 本 合 計	152,464,155	186,496,714	226,675,650	265,092,062	321,632,880

(5) 損益計算書，貸借対照表の分析

(イ) 資産，資本の構成比率

種 別	算 出 方 法	実 数 (単位千円)
固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{総資産}} \times 100$	$\frac{301,457,660}{321,632,880} \times 100 = 93.7\%$
借入資本構成比率	$\frac{\text{借入資本}}{\text{総資産}} \times 100$	$\frac{168,949,809}{321,632,880} \times 100 = 52.5$
自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本}}{\text{総資産}} \times 100$	$\frac{134,011,231}{321,632,880} \times 100 = 41.7$
固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}} \times 100$	$\frac{301,457,660}{134,011,231} \times 100 = 225.0$
長期資本対固定資産比率	$\frac{\text{固定負債} + \text{資本金} + \text{剰余金}}{\text{固定資産}} \times 100$	$\frac{303,029,989}{301,457,660} \times 100 = 100.5$
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{19,848,906}{18,602,891} \times 100 = 106.7$
酸性試験比率	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{19,169,590}{18,602,891} \times 100 = 103.0$
現金比率	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{12,925,009}{18,602,891} \times 100 = 69.5$

(ロ) 資産，資本の回転率

種 別	算 出 方 法	実 数 (単位千円)
総資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{総資本平均在高}}$	$\frac{11,993,520}{293,362,471} = 0.04$
自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{自己資本平均在高}}$	$\frac{11,993,520}{121,775,763} = 0.10$
固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{固定資産平均在高}}$	$\frac{11,993,520}{275,948,725} = 0.04$
減価償却率	$\frac{\text{当期償却費}}{\text{減価償却資産}}$	$\frac{3,951,694}{228,133,459} = 0.02$
流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{流動資産平均在高}}$	$\frac{11,993,520}{17,203,424} = 0.70$
現金預金回転率	$\frac{\text{当期支出額}}{\text{現金預金平均在高}}$	$\frac{76,114,997}{10,933,733} = 6.96$
貯蔵品回転率	$\frac{\text{当期払出額}}{\text{貯蔵品平均在高}}$	$\frac{2,002,268}{208,050} = 9.62$
未収金回転率	$\frac{\text{収益の収入} + \text{資本の収入}}{\text{未収金平均在高}}$	$\frac{80,287,114}{5,788,457} = 13.87$

(ハ) 損益に関する各種比率

種 別	算 出 方 法	実 数 (単位千円)
総 資 本 利 益 率	$\frac{\text{当期純利益}}{\text{平均総資本}} \times 100$	$\frac{\triangle 607,122}{293,362,471} \times 100 = -\%$
営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	$\frac{11,993,520}{12,924,704} \times 100 = 92.8$
総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	$\frac{22,702,192}{23,309,313} \times 100 = 97.4$
利 子 負 担 率	$\frac{\text{支払利子} + \text{企業債発行差金償却}}{\text{平均企業債}} \times 100$	$\frac{10,366,576}{155,782,950} \times 100 = 6.7$
企業債償還額対減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還額}}{\text{当期償却費}} \times 100$	$\frac{7,167,284}{3,951,694} \times 100 = 181.4$
職員1人当り営業収益	$\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	$\frac{11,993,520}{2,124\text{人}} = 5,647\text{千円}$
職員1人当り有形固定資産	$\frac{\text{有形固定資産}}{\text{全職員数}}$	$\frac{300,686,768}{3,558\text{人}} = 84,510\text{千円}$

(注) 本表における用語の説明

1. 自己資本 $\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金}}{\text{期首在高} + \text{期末在高}}$
2. 平均在高 $\frac{\text{期首在高} + \text{期末在高}}{2}$

7. 企業債及び一時借入金

(1) 企業債

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価格 (額面100円に つき)	利率	償還終期
			当年度償還高	償還高累計				
下水道 拡 張	昭和 34年2月27日 46年5月25日	円 182,557,000,000	円 7,167,175,600	円 14,177,787,340	円 168,379,212,660	100円 101,796,000,000 99円75銭 36,737,000,000 99円35銭 27,360,000,000 98円50銭 16,664,000,000	円 6.3 7.5	分厘 昭和 71年3月
管渠移設 復 旧	22年2月5日	2,220,000	108,000	1,624,000	596,000	100円	3.2	51年2月
流域下水 道 建 設	44年4月25日 46年5月25日	570,000,000	0	0	570,000,000	100円 427,000,000 99円35銭 30,000,000 98円50銭 113,000,000	円 6.5 7.5	分厘 昭和 71年3月
計		183,129,220,000	7,167,283,600	14,179,411,340	168,949,808,660			

(2) 支払利息

種 別	企 業 債 利 息	企 業 債 取 扱 諸 費	計
年 度			
45 年 度	10,074,866,431円	276,913,869円	10,351,780,300円

(3) 一時借入金

なし

第2節 固 定 資

1. 有 形 固 定

資産の種類	年度当初現在高		当年度増加高		当年度減少高	
	円	円	円	円	円	円
土地	1,837,278.26	21,925,980,089	131,819.52	5,091,386,455	8,365.98	110,421,937
事務所用地	19,022.14	900,228,431	3,827.91	223,042,127	0	0
施設用地	1,810,545.81	20,922,393,736	127,991.61	4,868,344,328	7,499.72	108,491,665
公舎用地	3,174.55	64,451,563	0	0	0	0
その他用地	4,535.76	38,906,359	0	0	866.26	1,930,272
建物	269,219.60	16,708,943,192	15,747.65	1,007,909,273	3,002.30	93,182,085
事務所建物	13,133.99	491,470,361	6,359.07	264,830,661	537.34	16,712,635
施設用建物	225,969.21	13,679,198,911	5,594.54	375,399,547	800.77	44,168,831
倉庫車庫用建物	7,532.39	132,620,335	924.33	29,593,885	509.97	10,261,045
公舎合宿用建物	20,694.33	759,758,107	2,163.83	108,143,488	1,111.75	19,544,240
その他用建物	1,889.68	41,503,316	705.88	14,681,605	42.47	48,334
建物付属設備	—	1,604,392,162	—	215,260,087	—	2,447,000
構築物	—	167,258,444,210	—	32,972,023,167	—	499,865,083
排水設備	—	145,367,159,042	—	29,478,114,184	—	371,600,396
処理設備	—	20,681,943,180	—	3,284,193,172	—	124,794,767
諸設備	—	1,209,341,988	—	209,715,811	—	3,469,920
機械及装置	—	22,713,955,640	—	4,326,887,160	—	189,598,963
電気設備	—	7,193,502,880	—	1,381,261,628	—	19,105,771
ポンプ設備	—	7,148,524,747	—	1,496,303,695	—	33,618,301
処理機械設備	—	7,853,543,533	—	1,418,438,707	—	131,663,793
その他機械装置	—	518,384,480	—	30,883,130	—	5,211,098
車両運搬具	—	128,020,400	—	51,512,000	—	28,587,100
器具備品	—	151,166,278	—	50,460,590	—	3,606,700
建設仮勘定	—	38,230,238,520	—	30,716,191,200	—	18,624,146,130
計	—	267,116,748,329	—	74,216,369,845	—	19,549,407,998

資 産 明 細 書

資 産 明 細 書

年度末現在高		減 価 償 却 引 当 金			年度末償却高	備 考
		当年度増加高	当年度減少高	累 計		
円	円	円	円	円	円	
1,960,731.80	26,906,944,607	—	—	—	26,906,944,607	
22,850.05	1,123,270,558	—	—	—	1,123,270,558	
1,931,037.70	25,682,246,399	—	—	—	25,682,246,399	
3,174.55	64,451,563	—	—	—	64,451,563	
3,669.50	36,976,087	—	—	—	36,976,087	
281,964.95	17,623,670,380	372,198,380	17,307,113	1,771,294,920	15,852,375,460	
18,955.72	739,588,387	10,600,801	3,413,756	53,971,530	685,616,857	
230,762.98	14,010,429,627	242,084,089	7,215,061	1,254,325,044	12,756,104,583	
7,946.75	151,953,175	4,726,504	1,777,592	27,345,091	124,608,084	
21,746.41	848,357,355	14,819,750	4,517,796	69,749,335	778,608,020	
2,553.09	56,136,587	2,205,485	31,032	9,496,463	46,640,124	
—	1,817,205,249	97,761,751	351,876	356,407,457	1,460,797,792	
—	199,730,602,294	2,597,229,024	49,781,901	14,595,545,559	185,135,056,735	
—	174,473,672,830	2,171,877,493	42,784,880	12,166,269,500	162,307,403,330	
—	23,841,341,585	380,641,586	6,513,665	2,225,399,884	21,615,941,701	
—	1,415,587,879	44,709,945	483,356	203,876,175	1,211,711,704	
—	26,851,243,837	894,700,807	71,377,941	4,543,137,073	22,308,106,764	
—	8,555,658,737	276,607,253	10,523,101	1,489,330,069	7,066,328,668	
—	8,611,210,141	264,406,030	13,930,997	1,223,843,758	7,387,366,383	
—	9,140,318,447	326,697,910	45,255,140	1,696,294,035	7,444,024,412	
—	544,056,512	26,989,614	1,668,703	133,669,211	410,387,301	
—	150,945,300	19,493,974	22,571,014	78,537,667	72,407,633	
—	198,020,168	20,655,250	2,643,743	108,426,914	89,593,254	
—	50,322,283,590	—	—	—	50,322,283,590	
—	321,783,710,176	3,904,277,435	163,681,712	21,096,942,133	300,686,768,043	

2. 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加高	当年度減少高	当年度減価償却高	年度末現在高
地上権	59,271,147 ^円	39,625,034 ^円	0 ^円	19,596,196 ^円	79,299,985 ^円
施設利用権	580,440,320	113,000,000	0	48,515,138	644,925,182
計	639,711,467	152,625,034	0	68,111,334	724,225,167

3. 投資資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加高	当年度減少高	年度末現在高
有価証券				
電信電話債券	35,676,080 ^円	8,441,010 ^円	1,450,000 ^円	42,667,090 ^円
長期職員互助組合貸付金	4,000,000	0	0	4,000,000
計	39,676,080	8,441,010	1,450,000	46,667,090

4. 減価償却費

(有形固定資産)

償却資産の種類	却償対象額	減価償却費
建物	13,097,289,758 ^円	371,061,853 ^円
構築物	126,113,970,374	2,580,485,671
機械及装置	17,047,847,677	892,013,858
車両運搬具	89,489,970	19,493,974
器具備品	133,343,620	20,527,270
計	156,481,941,399	3,883,582,626

(無形固定資産)

償却資産の種類	償却対象額	減価償却費
地上権	59,271,147 ^円	19,596,196 ^円
施設利用権	580,440,320	48,515,138
計	639,711,467	68,111,334

第3章 下水道計画

第1節 東京都市計画下水道（都市計画法による）

東京の下水道計画は、従来旧東京市下水道、郊外下水道、旧隣接12カ町村下水道の3計画によって事業を施行してきた。

戦後本都の復興計画に対応して、この3計画を統合した区部全域（練馬区の大部、板橋区の一部及び新荒川以東を除く）を対象とする、約 36,155 ヘクタールの地域に下水道計画を策定、昭和25年7月10日建設省告示第740号で、東京都市計画下水道が決定された。しかし、近年における本都の著しい発展、極度の地盤沈下、あるいは集中豪雨の発生などにより、施設の追加変更が必要となったため、昭和37年3月31日建設省告示第1,092号をもって、昭和45年度までに区部全域の約70%、37,314ヘクタールの地域に普及を目ざす、計画変更を行なった。

その後、区部周辺の人口増大、産業の発展などによって、早急に区部全域に下水道を整備する必要が生じた。このため、これまで計画の対象外にあった地域を計画に加え、区部全域に下水道事業を策定、昭和39年2月25日建設省告示第292号をもって、区部全域の東京都市計画下水道が決定された。

その後一部に計画変更があったので、昭和39年12月16日建設省告示第3,380号、昭和41年8月24日建設省告示第2,871号で東京都市計画下水道の計画変更を受けた。

この計画では管渠延長10,071,479メートル、ポンプ所67カ所、処理場9カ所、処理施設1カ所となっており、計画内容は後記（第3節の第1）のとおりである。

第2節 東京都市計画下水道事業（都市計画法による）

この計画は昭和25年7月決定の都市計画下水道のうち急施を要する施設を緊急に施行する予定で、昭和28年10月、都市計画事業として決定されたものである。

これは都心部及びその周辺、約 19,326 ヘクタールの地域について管渠約 400,000 メートル、ポンプ所7カ所、下水処理場6カ所を事業費90億円をもって5カ年間に執行する計画であった。しかし事業が資金難、用地難その他により予定通り進捗せず、更に準用河川と下水幹線の重複を調整する必要が生じた等の理由により再三にわたり年度割を延長してきた。しかし、近年における本都の発展に対処するため、37年3月都市計画下水道の計画変更の際、事業内容を大幅に拡大、昭和45年度までに都市計画下水道全域、37,314ヘクタールについて下水道を完成するよう事業計画を変更し、昭和37年3月31日、建設省告示第1,092号をもって決定した。

更に37年12月22日には、都心部の総合的開発の一環として、銭瓶町ポンプ所周辺の市街地再開発が策定された。これに伴い銭瓶町ポンプ所、および主要管渠の移設が必要となり、建設省告示第3,205号をもって前記の東京都市計画下水道事業の一部変更を行なった。

一方、隅田川の汚濁は悪化の一途をたどり、環境衛生上種々の問題を提起していた。このことから隅田川の浄化を本格的に推し進めることとなった。この対策では、隅田川の主要汚染源である、新河岸川、神田川、及び隅田川上流部を浄化しようとするものである。当局では、この対策のひとつとして、新河岸川流域の工場廃水、その他の汚水を処理するため、浮間処理場とその他施設の事業計画を策定した。そして、昭和39年2月25日、建設省告示第292号をもって決定された。

昭和39年2月25日建設省告示第292号で計画決定を受けた小菅、葛西、新河岸のうち市街地部分等特に急施を要する4,810ヘクタールの区域について昭和39年12月16日建設省告示第3,380号で事業決定をした。その後、昭和41年8月24日建設省告示第2,871号で、名称、位置および敷地面積の一部を変更し、昭和46年3月18日建設省告示第377号で、事業期間並びに事業費の大幅な変更をした。

この結果事業概要は次のとおりである。排水面積42,124ヘクタール、管渠延長6,277,481メートル、ポンプ所52カ所、処理場9カ所、その他の処理施設1カ所の施設を総事業費約1兆32億円（昭和28～51年度）をもって施行するもので施設の大要は後記（第3節の第2）のとおりである。

第3節 東京都市計画下水道及び同下水道事業 並びにその執行年度割の概要

第1 東京都市計画下水道

（1）排水区域及び面積

排水区域名	面積 (ヘクタール)	区域
芝 浦	約 6,328	港区の全部及び千代田、中央、新宿、渋谷各区の大部、並びに文京、品川、目黒、世田谷、豊島、各区の一部
三 河 島	” 3,936	台東、荒川両区の全部、及び文京、豊島両区の大部、並びに千代田、新宿、北、各区の一部
砂 町	” 3,977	墨田、江東両区の全部、並びに中央、足立、江戸川、各区の一部
小 台	” 3,519	北区の大部、及び板橋、新宿、豊島、練馬、足立各区の一部
落 合	” 6,151	中野、杉並両区の大部、及び新宿、世田谷、渋谷、豊島、練馬、各区の一部
森 ケ 崎	” 12,370	大田区の全部、及び世田谷、品川、目黒、各区の大部、並びに渋谷、杉並、両区の一部
小 菅	” 5,382	足立区の大部、並びに葛飾区の一部

排水区域名	面積 (ヘクタール)	区 域
葛 西	約 5,193	葛飾, 江戸川両区の大部
新 河 岸	" 5,997	練馬, 板橋両区の大部, 並びに中野, 北区の一部
計	" 52,853	千代田, 中央, 港, 新宿, 文京, 台東, 墨田, 江東, 品川, 大田, 目黒, 世田谷, 渋谷, 中野, 杉並, 豊島, 練馬, 北, 荒川, 板橋, 足立, 葛飾, 江戸川, 各区の全部

(2) 下 水 管 渠

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
芝 浦	千駄ヶ谷幹線ほか52幹線	管径 内径45~ 断面 幅1,500×高500	83,152	
	枝 線		1,270,172	
	計		1,353,324	
三 河 島	尾久幹線ほか14幹線	管径 内径80~ 断面 幅400×高250並列	36,213	
	枝 線		927,793	
	計		991,006	
砂 町	小松川幹線ほか5幹線	管径 内径45~ 断面 幅600×高480	24,346	
	枝 線		831,382	
	計		855,728	
小 台	浮間幹線ほか6幹線	管径 内径35~ 断面 幅1,400×高600	23,336	
	枝 線		678,293	
	計		701,629	
落 合	中新井幹線ほか7幹線	管径 内径60~ 断面 幅800×高350	48,268	
	枝 線		1,275,823	
	計		1,324,091	
森 ケ 崎	烏山幹線ほか16幹線	管径 内径45~ 断面 幅2,800×高500	110,991	
	枝 線		2,076,671	

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
	計		2,187,662	
小 菅	梅田幹線ほか11幹線	管径 内径45～ 断面 幅600×高420	33,047	
	枝 線		639,553	
	計		672,600	
葛 西	中川幹線ほか14幹線	管径 内径40～ 断面 幅600×高480	42,590	
	枝 線		870,510	
	計		913,100	
新 河 岸	練馬幹線ほか5幹線	断面 内径40～ 断面 幅600×高540	48,984	
	枝 線		1,023,355	
	計		1,072,339	
合 計			10,071,479	

(3) 吐 口

排水区域名	位 置	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	摘 要
芝 浦	港区新門前町地内	断 面 1,500×500	渋谷川幹線雨水吐口
	他 250カ所	省 略	
三 河 島	文京区関口水道町地内	断 面 120×108	雑司ヶ谷幹線雨水吐口
	他 48カ所	省 略	
砂 町	墨田区吾嬬町一丁目地内	断 面 400×400	業平橋ポンプ所吐口
	他 13カ所	省 略	
小 台	板橋区長後一丁目地内	断 面 480×288	志村幹線雨水吐口
	他 87カ所	省 略	
落 合	中野区江古田一丁目地内	断 面 480×288	中新井幹線雨水吐口

排水区域名	位 置	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	摘 要
	他 224カ所	省 略	
森 ケ 崎	目黒区中目黒二丁目地内	断 面 2,800×500	目黒川幹線雨水吐口
	他 93カ所	省 略	
小 菅	足立区小台大門町地内	断 面 420×252	熊の木ポンプ所吐口
	他 8カ所	省 略	
葛 西	葛飾区水元飯塚町地内	断 面 420×210	稲荷ポンプ所吐口
	他 11カ所	省 略	
新 河 岸	練馬区北町二丁目地内	断 面 600×480	田柄川幹線雨水吐口
	他 137カ所	省 略	

(4) ポ ン プ 所 (主要設備省略)

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
芝 浦	銭瓶町	千代田区大手町二丁目地内	0.60	箱 崎 町	中央区日本橋箱崎町四丁目地内	0.01
	浜 町	中央区日本橋浜町二丁目 浜町公園内	0.06	桜 橋	中央区西八丁堀四丁目及び 新富町一丁目地内	0.20
	中 洲	中央区日本橋中洲地内	0.02	汐 留	中央区銀座東八丁目及び 築地五丁目地内	0.20
三 河 島	湯 島	文京区湯島切通坂町地内	0.14	汐 入	荒川区南千住町十丁目地内	0.17
	和泉町	千代田区神田和泉町地内	0.05	南 千 住	荒川区南千住町八丁目地内	0.16
	日本堤	台東区浅草日本堤二丁目地内	0.32	藍 染	荒川区荒川八丁目 三河島処理場構内	—
	山 谷	台東区浅草橋場三丁目地内	0.06	町 屋	荒川区三河島町九丁目地内	0.39
	橋 場	荒川区南千住町三丁目地内	0.06	尾 久	荒川区尾久九丁目地内	0.56
砂 町	業平橋	墨田区吾妻橋三丁目地内	0.44	越 中 島	江東区深川越中島町地内	0.08
	三ノ橋	墨田区堅川四丁目地内	0.47	東 雲	江東区深川八号埋立地々内	0.30
	佃 島	中央区新佃島東町一丁目地内	0.50	木 場	江東区深川豊住町三丁目地内	0.89

排水区域名	名称	位置	地積 (ヘクタール)	名称	位置	地積 (ヘクタール)
砂町	月島	中央区新堀島東町一丁目地内	0.05	千住西	足立区千住桜木町地内	0.40
	千住	足立区千住曙町地内	0.60	小松川	江戸川区平井一丁目地内	0.47
	隅田	墨田区隅田町一丁目地内	0.62	大島	江東区大島町六丁目地内	0.89
	吾嬬	墨田区吾嬬町東五丁目地内	0.62	砂町	江東区南砂町五丁目地内	0.88
小台	志茂	北区志茂一丁目地内	0.44	王子	北区堀船三丁目地内	0.47
	鹿浜	足立区南堀之内町地内	0.70	宮城	足立区宮城町小台処理場構内	—
森ヶ崎	鮫洲	品川区大井鮫洲町地内	0.54	高畑	大田区西六郷三丁目地内	0.06
	浜川	品川区大井北浜川町地内	0.16	六郷	大田区南六郷一丁目及び二丁目地内	0.71
	平和島	大田区平和島地内	0.55	羽田	大田区羽田旭町地内	0.88
	矢口	大田区古市町地内	0.50			
小菅	熊の木	足立区小台大門地内	0.48	五兵衛	足立区五兵衛町地内	0.30
	舎人	足立区入谷町地内	0.12	伊藤谷	足立区五兵衛町地内	0.09
	高野	足立区高野町地内	0.12	普賢寺	足立区普賢寺町地内	0.11
	伊興	足立区伊興町谷下地内	0.08	亀有	葛飾区青戸町四丁目地内	0.51
	梅田	足立区梅田町地内	1.16	本田	葛飾区本田木根川町地内	0.56
	東島根	足立区東栗原町地内	0.12	堀切	葛飾区堀切町一丁目地内	0.58
	加平	足立区東加平町五兵衛町各地内	0.28			
葛西	稲荷	葛飾区水元飯塚町地内	0.37	西小松川	江戸川区西小松川二丁目地内	0.45
	水元	葛飾区水元小合町地内	0.22	東小松川	江戸川区東小松川一丁目地内	0.57
	新宿	葛飾区新宿町三丁目地内	0.56	前野	江戸川区前野町東篠崎町各地内	0.42
	細田	葛飾区奥戸新町地内	0.75	下鎌田	江戸川区江戸川二・三丁目東瑞江二丁目各地内	0.51
	小岩	江戸川区興之宮町地内	0.60	瑞江	江戸川区西瑞江四丁目地内	0.18

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
葛 西	平 井	葛飾区平井中町地内	0.54	一 之 江	江戸川区東船堀町地内	0.48
新河岸	志 村	板橋区小豆沢四丁目地内	0.81			

(5) 処 理 場

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
芝 浦	芝 浦	港区港南一丁目地内	18.18	主要施設等省略
三 河 島	三 河 島	荒川区荒川八丁目地内	18.49	〃
砂 町	砂 町	江東区南砂町九丁目地内	49.14	〃
小 台	小 台	足立区宮城町地内	9.47	〃
落 合	落 合	新宿区上落合一丁目地内	7.06	〃
森ヶ崎	森ヶ崎	大田区森ヶ崎町及び京浜三区埋立地内	36.36	〃
小 菅	小 菅	葛飾区小菅一・二丁目地内	14.03	〃
葛 西	葛 西	江戸川区新田二丁目地内	13.34	〃
新 河 岸	新 河 岸	板橋区新河岸町地内	15.13	〃

(6) その他の施設

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
新 河 岸	浮 間	板橋区舟渡町一丁目 北区浮間町四丁目各地内及び板橋区 新河岸町地内	6.12	主要施設等 省 略

第 2 東京都市計画下水道事業

(1) 排水区域及び面積

排水区域名	面積 (ヘクタール)	区 域
芝 浦	約 6,328	港区の全部及び千代田, 中央, 新宿, 渋谷, 各区の大部並びに文京, 品川, 目黒, 世田谷, 豊島各区の一部
三 河 島	" 3,936	台東, 荒川両区の全部及び文京, 豊島両区の大部並びに千代田, 新宿, 北, 各区の一部
砂 町	" 3,977	墨田, 江東両区の全部及び中央, 足立, 江戸川, 各区の一部
小 台	" 3,519	北区の大部及び板橋, 新宿, 豊島, 練馬, 足立各区の一部
落 合	" 6,151	中野, 杉並, 両区の大部及び新宿, 世田谷, 豊島, 練馬各区の一部
森 ケ 崎	" 12,370	大田区の全部及び世田谷, 品川, 目黒各区の大部並びに渋谷, 杉並両区の一部
小 菅	" 1,562	足立区の一部並びに葛飾区の一部
葛 西	" 1,526	葛飾, 江戸川両区の一部
新 河 岸	" 2,755	練馬, 板橋, 中野各区の一部
計	" 42,124	千代田, 中央, 港, 新宿, 文京, 台東, 墨田, 江東, 品川, 大田, 目黒, 世田谷, 渋谷, 中野, 杉並, 豊島, 北, 荒川, 各区の全部, 板橋区の大部, 練馬, 足立, 葛飾, 江戸川各区の一部

(2) 下 水 管 渠

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
芝 浦	千駄ヶ谷幹線ほか15幹線	管径 内径45～ 断面 幅750×高360	33,407	
	枝 線		578,878	
	計		612,285	
三 河 島	尾久幹線ほか13幹線	管径 内径25～ 断面 幅440×高264	28,878	
	枝 線		48,199	
	計		77,077	
砂 町	小松川幹線ほか5幹線	管径 内径45～ 断面 幅600×高480	19,211	

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
砂 町	枝 線		505,009	
	計		524,220	
小 台	岩淵幹線ほか4幹線	管径 内径 35~ 断面 幅 1,400×高 600	22,607	
	枝 線		570,359	
	計		592,966	
落 合	中新井幹線ほか7幹線	管径 内径 40~ 断面 幅 800×高 350	48,268	
	枝 線		1,257,374	
	計		1,305,374	
森 ケ 崎	鳥山幹線ほか16幹線	管径 内径 45~ 断面 幅 1,400×高 450	103,132	
	枝 線		2,070,159	
	計		2,173,291	
小 菅	西新井幹線ほか10幹線	管径 内径 70~ 断面 幅 300×高 420	22,595	
	枝 線		175,405	
	計		198,000	
葛 西	中川幹線ほか11幹線	管径 内径 100~ 断面 幅 600×高 484	29,144	
	枝 線		252,856	
	計		282,000	
新 河 岸	練馬幹線ほか5幹線	管径 内径 100~ 断面 幅 600×高 480	30,235	
	枝 線		481,765	
	計		512,000	
	合 計		6,277,481	

(3) 吐 口

排水区域名	位 置	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	摘 要
芝 浦	中央区日本橋浜町二丁目地内	管径 内径 165	浜町ポンプ所吐口
	他 42カ所	省 略	
三 河 島	文京区春日町一丁目地内	断 面 330×330	白山幹線雨水吐口
	他 7カ所	省 略	
砂 町	中央区新佃島東町一丁目地内	断 面 270×162	佃島ポンプ所吐口
	他 9カ所	省 略	
小 台	板橋区長後一丁目地内	断 面 480×288	志村幹線雨水吐口
	他 71カ所	省 略	
落 合	中野区江古田一丁目地内	断 面 480×288	中新井幹線雨水吐口
	他 217カ所	省 略	
森 ケ 崎	大田区新井宿七丁目地内	断 面 480×336	馬込西幹線雨水吐口
	他 89カ所	省 略	
小 菅	足立区小台大門町地内	断 面 420×252	熊ノ木ポンプ所吐口
	他 4カ所	省 略	
葛 西	葛飾区新宿町三丁目地内	断 面 448×384	新宿ポンプ所吐口
	他 7カ所	省 略	
新 河 岸	練馬区北町二丁目地内	断 面 400×240	田柄川幹線雨水吐口
	他 5カ所	省 略	

(4) ポ ン プ 所

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
芝浦	銭瓶町	千代田区大手町二丁目地内	0.60	桜 橋	中央区西八丁堀四丁目及び 新富町一丁目地内	0.20

排水区域名	名称	位置	地積 (ヘクタール)	名称	位置	地積 (ヘクタール)
芝浦	浜町	中央区日本橋浜町二丁目 浜町公園内	0.06	汐留	中央区銀座東八丁目及び 築地五丁目地内	0.20
	中洲	中央区日本橋中洲地内	0.02			
	箱崎町	中央区日本橋箱崎町 四丁目地内	0.01			
三河島	湯島	文京区湯島切通坂町地内	0.14	汐入	荒川区南千住町十丁目地内	0.17
	日本堤	台東区浅草日本堤二丁目地内	0.32	藍染	荒川区荒川八丁目 三河島処理場構内	—
	山谷	台東区浅草橋場三丁目地内	0.06	町屋	荒川区三河島町九丁目地内	0.39
	橋場	荒川区南千住町三丁目地内	0.06	尾久	荒川区尾久九丁目地内	0.56
砂町	業平橋	墨田区吾妻橋三丁目地内	0.44	千住西	足立区千住桜木町地内	0.32
	三ノ橋	墨田区堅川四丁目地内	0.47	千住	足立区千住曙町地内	0.60
	佃島	中央区新佃島東町一丁目地内	0.50	隅田	墨田区隅田一丁目地内	0.62
	月島	中央区新佃島東町一丁目地内	0.05	吾嬬	墨田区吾嬬町東五丁目地内	0.62
	越中島	江東区深川越中島地内	0.08	小松川	江戸川区平井一丁目地内	0.47
	東雲	江東区深川八号埋立地地内	0.30	大島	江東区大島六丁目地内	0.89
	木場	江東区深川豊住町三丁目地内	0.89	砂町	江東区南砂町五丁目地内	0.88
小台	志茂	北区志茂一丁目地内	0.44	王子	北区堀船三丁目地内	0.47
	新田	足立区新田三丁目地内	0.17	宮城	足立区宮城町小台処理場構内	—
森ヶ崎	鮫洲	品川区大井鮫洲町地内	0.54	高畑	大田区西六郷三丁目地内	0.06
	浜川	品川区大井北浜川町地内	0.16	六郷	大田区南六郷一丁目及び 二丁目地内	0.71
	平和島	大田区平和島地内	0.55	羽田	大田区羽田旭町地内	0.40
	矢口	大田区古市町地内	0.50			
小菅	熊ノ木	足立区小台大門町地内	0.48	本田	葛飾区本田木根川町地内	0.56
	梅田	足立区梅田町地内	1.16	堀切	葛飾区堀切町一丁目地内	0.58

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
小 菅	亀 有	葛飾区青戸町四丁目地内	0.51			
葛 西	新 宿	葛飾区新宿町三丁目地内	0.56	西小松川	江戸川区西小松川二丁目地内	0.45
	細 田	葛飾区奥戸新町地内	0.75	東小松川	江戸川区東小松川一丁目地内	0.57
	小 岩	江戸川区興之宮町地内	0.60	一 之 江	江戸川区東船堀町地内	0.48
	平 井	葛飾区平井中町地内	0.54			
新河岸	志 村	板橋区小豆沢四丁目地内	0.53			

(5) 処 理 場

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
芝 浦	芝 浦	港区港南一丁目地内	18.18	主要施設等省略
三 河 島	三 河 島	荒川区荒川八丁目地内	18.49	〃
砂 町	砂 町	江東区南砂町九丁目地内	49.14	〃
小 台	小 台	足立区宮城町地内	9.47	〃
落 合	落 合	新宿区上落合一丁目地内	7.06	〃
森ヶ崎	森ヶ崎	大田区森ヶ崎町及び京浜三区埋立地地内	36.36	〃
小 菅	小 菅	葛飾区小菅一・二丁目地内	14.03	〃
葛 西	葛 西	江戸川区新田二丁目地内埋立予定地	13.34	〃
新 河 岸	新 河 岸	板橋区新河岸町地内	15.84	〃

(6) その他の施設

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
新 河 岸	浮 間	板橋区舟渡町一丁目 北区浮間町四丁目各地内及び板橋区新河岸 町地内	6.12	主要施設等省略

第3 都市計画下水道事業の執行年度割

自	昭和28年度	約 2割3分
至	昭和44年度	
	昭和45年度	" 5分
自	昭和46年度	" 7割2分
至	昭和51年度	

事業費改訂経過

年 次	第2回変更 (昭和35年3月) (建設省告示 第805号)		第3回変更 (昭和36年3月) (建設省告示 第815号)		第4回変更 (昭和37年3月) (建設省告示 第1,092号)		第5回変更 (昭和39年2月) (建設省告示 第292号)		第6回変更 (昭和39年12月) (建設省告示 第3,380号)		第7回変更 (昭和46年3月) (建設省告示 第377号)	
	事業費	歩合	事業費	歩合	事業費	歩合	事業費	歩合	事業費	歩合	事業費	歩合
128	千円 490,760	% 2.5	千円 490,760	% 1.7	千円 490,760	% 0.2	千円 490,760	% 0.2	千円 490,760	14.0	千円 490,760	%
229	434,046	2.2	434,046	1.5	434,046	0.2	434,046	0.2	434,046		434,046	
330	744,073	3.7	744,073	2.5	744,073	0.3	744,073	0.3	744,073		744,073	
431	1,047,411	5.3	1,047,411	3.6	1,047,411	0.5	1,047,411	0.5	1,047,411		1,047,411	
532	2,032,984	10.2	2,032,984	6.9	2,032,984	0.9	2,032,984	0.9	2,032,984		2,032,984	
633	2,909,780	14.6	2,909,780	9.9	2,909,780	1.3	2,909,780	1.3	2,909,780		2,909,780	
734	4,476,950	22.5	4,171,154	14.2	4,171,154	1.9	4,171,154	1.8	4,171,154		4,171,154	
835	7,774,050	39.0	8,010,000	27.3	7,181,363	3.3	7,181,363	3.1	7,181,363		7,181,363	
936			9,500,000	32.4	10,578,011	4.9	9,666,337	4.2	9,666,337		9,666,336	23.0
1037					12,000,000	5.5	10,667,618	4.5	10,667,618		10,667,618	
1138					25,000,000	11.5	17,357,151	7.0	14,636,505	5.0	14,636,506	
1239					27,000,000	12.4	21,780,000	10.0	24,268,231	9.0	21,251,589	
1340					26,000,000	12.0	28,000,000	12.0	27,400,000	10.0	22,955,029	
1441					26,000,000	12.0	27,500,000	12.0	31,000,000	11.0	26,515,567	
1542					24,000,000	11.0	24,342,849	11.0	34,000,000	12.0	33,270,442	
1643					20,000,000	9.2	24,000,000	11.0	37,000,000	13.0	36,460,214	
1744					16,000,000	7.3	24,000,000	11.0	38,000,000	13.0	37,261,583	
1845					12,126,708	5.6	21,390,764	9.0	37,361,310	13.0	52,500,000	5.0
1946～51											719,000,000	72.0
計	19,910,054	100.0	29,340,208	100.0	217,716,290	100.0	227,716,290	100.0	283,011,571	100.0	1,003,196,455	100.0

第4節 多摩川流域都市計画下水道

三多摩地区の最初の広域的な下水道計画は、昭和33年3月に作成された「北多摩下水道基本調査」である。その後昭和35年に「三多摩下水道計画」が調査検討され、都の関連各局長および市町村長との調整の末、昭和43年2月「三多摩地区総合排水計画（第一次案）」が決定された。

一方、この頃、国は流域下水道の推進に力を入れはじめ、昭和43年2月の建設省都市局長通達で、都府県が流域下水道建設の主体となるよう方向を明らかにしてきた。

この国の意向と関係市町村との協議の状況から、多摩川に流域下水道を導入する方向で、先の第一次案を改定し、昭和43年6月「三多摩地区総合排水計画（第二次案）」が策定された。これは昭和43年9月「三多摩地区総合排水計画」として正式決定され、今日の多摩川流域下水道計画の母体となっている。

流域下水道計画としては、この「三多摩地区総合排水計画」を基本に、まず、小平、東村山、小金井など6市3,570ヘクタールを対象とした「小平、東村山、小金井、立川、国分寺、府中都市計画多摩川左岸流域第1号下水道」を昭和41年11月10日建設省告示第3713号をもって決定した。しかし、この計画は、排水路事業としての性格が強く、主として雨水の排除を目的としており、処理場については、まだ考慮されていなかった。

その後、多摩川の水質汚濁防止に対処するため、処理場施設や排水区域などの追加変更が必要となったため、昭和44年5月20日建設省告示第2,678号をもって、多摩川流域都市計画下水道として、計画変更を行なった。これは、当初計画を変更し、北多摩1号処理場と野川系統を追加したもので、小平市、府中市、調布市など10市、約9,459ヘクタール、116.1万人が対象となっている。

一方、多摩川の右岸流域については、昭和43年2月14日建設省告示第178号により「多摩、八王子、日野、町田都市計画下水道」として公共下水道計画が決定されていたが、昭和43年9月26日および昭和44年4月15日の二度にわたる計画の変更によって、現在の南多摩系統の計画の母体が作成された。

昭和45年にいたり、多摩川の水質汚濁防止対策上、下水道計画の一元化が必要となったため、連合都市名による本計画を南多摩系統としてその計画の一部を流域下水道計画に取り入れ、新しく施行された新都市計画法に基づいて、同年5月12日東京都告示第511号「多摩川流域都市計画下水道（知事決定）」として構想が一元化された。

さらに、同年8月7日には国立市、国分寺市、立川市の約1,595ヘクタールを対象とした北多摩2号系統が追加変更され今日にいたっている。

これら数次にわたる計画の変更の結果「多摩川流域都市計画下水道」の概要は、野川系統、北多摩1号系統、北多摩2号系統および南多摩系統の4系統により、府中市、調布市、小平市、国立市、八王子市、日野市など13市3町、約17,400ヘクタール、189.7万人を対象とし、幹線管渠延長56,870m、処理場3カ所、吐口4カ所となっている。計画の内容は後記（第6節の第1）のとおりである。

第5節 多摩川流域都市計画下水道事業

昭和41年11月10日建設省告示第3,713号をもって告示された多摩川流域都市計画下水道のうち、急施を要する施設を、緊急に施行する予定で、その一部を都市計画事業として、計画決定と同時に告示した。これは、二連構造となっている北多摩1号幹線の片側半断面7,470mを事業費約70億円をもって昭和41年度から45年度までの5年間に執行する計画であった。

しかし、その後、野川系統の追加などによって、多摩川流域都市計画下水道が計画変更される際、事業内容を変更し、昭和44年5月20日建設省告示第2,678号をもって事業計画の変更を行った。

この計画は、排水面積9,459ヘクタール、幹線管渠22,260m（北多摩1号幹線は片断面、野川幹線の上流部は污水管のみ）、北多摩1号処理場90,000㎥（計画決定の約1/3の処理量）、吐口1カ所などを事業費約113億円をもって昭和41年度から昭和48年度までの8年間に執行するもので、施設の大要は後記（第

6 節の第 2) のとおりである。

なお、南多摩系統の都市計画事業は、昭和44年 5 月20日告示第 2,683 号の連合都市計画下水道事業がまだ存続し、現在の事業の執行はこれによって行なっている。

第 6 節 多摩川流域都市計画下水道並びに同下水道事業
及びその執行年度割の概要

第 1 多摩川流域都市計画下水道

(1) 排水区域及び面積、人口

排水 区名	市 町 村	計 画 排 水 面 積	計 画 人 口	摘 要
野 川	小 金 井 市	約 800 <small>ヘクタール</small>	106,000 <small>人</small>	
	武 蔵 野 市	263	45,000	
	三 鷹 市	618	63,000	
	府 中 市	190	7,000	
	調 布 市	2,030	240,000	
	狛 江 町	550	84,000	
	小 計	4,451	545,000	
北 多 1 号	小 平 市	1,420	164,000	
	東 村 山 市	47	6,000	
	小 金 井 市	215	32,000	
	立 川 市	69	9,000	
	国 分 寺 市	873	109,000	
	府 中 市	2,550	296,000	
	小 計	5,174	616,000	
北 多 摩 2 号	立 川 市	548	54,000	
	国 分 寺 市	267	32,000	
	国 立 市	780	100,000	
	小 計	1,595	186,000	

排水区名	市 町 村	計 画 排 水 面 積	計 画 人 口	摘 要
南多摩	八 王 子 市	約 ヘクタール 2,174	191,000人	
	町 田 市	468	35,700	
	日 野 市	200	11,500	
	多 摩 町	1,776	192,800	
	稲 城 町	1,562	119,000	
	小 計	6,180	550,000	
合 計		17,400	1,897,000	

(2) 下 水 管 渠

排水区名	区分	名 称	起 点	終 点	管径又は幅員 (メートル)	延 長 (メートル)	摘 要
野 川	主要幹線	野川幹線	世田谷区喜多見町2,510番地	武蔵野市境五丁目27番地	□・□ 4×3.6 ・2連〜●0.9	約 17,450	
	幹線	調布幹線	狛江町和泉	調布市染地三丁目13番地	●1.35〜1.2	1,820	
北1多摩号	主要幹線	北多摩1号幹線	府中市押立町五丁目	小平市回田町254番地	□・□ 9×4.5 ・2連〜 ●●3.8・2連	7,470	
北2多摩号	主要幹線	北多摩2号幹線	府中市四谷五丁目	国分寺市西町五丁目	□・□ 5.20×4.16 2連〜 □・□ 3.30×3.30 2連	7,680	
南 多 摩	幹線	大栗幹線	稲城町大字大丸字14号	多摩町大字和田字10号	●1.5〜0.7	5,680	
	主要幹線	乞田幹線	〃	八王子市大字鎌水	●1.8〜0.8	12,170	
	幹線	稲城幹線	〃 13号	稲城町大字矢野口字下中島	●0.8	4,600	
計						56,870	

(3) 処 理 場

排水区名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
北 多 摩 1 号	北多摩1号処理場	府中市小柳町六丁目押立町三丁目及び押立町五丁目地内	約 14.0	活性スラッジ法
北 多 摩 2 号	北多摩2号処理場	国立市大字谷保字峡之下中新田及び上新田大字青柳字向新田地内	〃 8.1	〃
南 多 摩	南 多 摩 処 理 場	稲城町大字大丸字13号及び14号地内	〃 13.6	〃

(4) 吐 口

排水区名	位 置	管 径 又 は 幅 員 (メー ドル)	摘 要
野 川	三鷹市大沢四丁目9番地	4 × 3.6 ・ 2 連	
北多摩1号	府中市押立町五丁目	9 × 4.5 ・ 2 連	
北多摩2号	府中市四谷五丁目	5.20 × 4.16 ・ 2 連	
南 多 摩	稲城町大字大丸字13号1,492番地	●1.35	

なお、野川排水区については、東京都世田谷区喜多見町2,510番地にて、東京都市計画下水道の多摩川幹線に流入させる。

第 2 多摩川流域都市計画下水道事業

(1) 排水区域及び面積、人口

排水区名	市 町 村	計 画 排 水 面 積	計 画 人 口	摘 要
野 川	小 金 井 市	約 ヘクタール 800	106,000 ^人	
	武 蔵 野 市	260	45,000	
	三 鷹 市	560	63,000	
	府 中 市	190	7,000	
	調 布 市	2,030	240,000	
	狛 江 町	550	84,000	
	小 計	4,390	545,000	
北 多 摩 1 号	小 平 市	1,338	164,000	
	東 村 山 市	48	6,000	
	小 金 井 市	215	32,000	
	立 川 市	69	9,000	
	国 分 寺 市	849	109,000	
	府 中 市	2,550	296,000	
	小 計	5,069	616,000	
合 計		9,459	1,161,000	

(2) 下 水 管 渠

排水区名	区分	名 称	起 点	終 点	管径又は幅員 (メートル)	延 長 (メートル)	摘 要
野 川	主要幹線	野川幹線	世田谷区喜多見町2,510番地	武蔵野市境五丁目27番地	◎2.4~◎0.9	約 12,970	
	幹線	調布幹線	狛江町和泉	調布市染地三丁目13番地	◎1.35~◎1.2	1,820	
北1多摩号	主要幹線	北多摩1号幹線	府中市押立町五丁目	小平市回田町254番地	□ 9×4.5~ ◎ 3.8	7,470	
計						22,260	

(3) 処 理 場

排水区名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
北多摩1号	北多摩1号処理場	府中市小柳町六丁目、押立町三丁目及び押立町五丁目地内	約 14.0	活性スラッジ法

(4) 吐 口

排水区名	位 置	管 径 又 は 幅 員 (メートル)	摘 要
北多摩1号	府中市押立町五丁目	□・□ 9×4.5・2連	

なお、野川排水区については、東京都世田谷区喜多見町 2,510番地にて、東京都市計画下水道の多摩川幹線に流入させる。

第 3 多摩川流域都市計画下水道事業の執行年度割

昭和41年度から 昭和43年度まで	約 1 分
昭和44年度	約 1 割
昭和45年度	約 1 割 4 分
昭和46年度	約 2 割 3 分
昭和47年度	約 2 割 5 分
昭和48年度	約 2 割 7 分

第4章 下水道事業経過

第1節 下水道事業認可関係

明治37年2月東京市区改正委員会は、中島鋭治博士を臨時委員に推し、東京市下水道の設計調査を委嘱した。この結果40年3月にその成果を得、同委員会は、これを設計・財源・衛生の3部門に分けて審査したうえ、41年3月内閣の認可を得た。ここに初めて東京の改良下水道事業の確立をみるに至ったのである。

翌42年市会は、工事費半額の国庫補助諮議方意見書を内務大臣に提出、44年5月に至り、内務・大蔵両大臣より第1期事業（工費6,130,000円、自44年至48年の5カ年継続）の認可を得て、直ちに下水改良事務所を設置して事務を開始することとなった。

しかし、その後降雨量・交通量その他の情勢の変遷から、原設計の一部変更の必要が生じて、このため、総工費を6,300,000円、継続年限を大正7年度まで延長する計画をたて、大正12年11月内務・大蔵両大臣の認可を得た。これにより同年第1期下水道改良工事に着手するに至った。

その後約40年間、次表のように多くの工事が行なわれた。戦後は東京都の復興と対応して、昭和25年東京区部の68%にわたる東京都市計画下水道をたて、これを基本として事業を執行してきた。

昭和32年には、東京都下水道10カ年事業計画を立案し、下水道法に基づき、建設・厚生大臣の認可（昭和34年3月11日建33東計第47号および昭和34年3月23日東衛第570号）を受けた。さらに、昭和40年には、急激に発展する本都の様相に対処するため、事業対象区域、計画基準その他について再検討を行い、事業計画の変更（昭和40年7月5日建設省東都第217号および昭和40年7月21日厚生省環第552号）を行なった。

その後、東京都市計画事業計画から除外されていた地域、すなわち、荒川以東の足立、葛飾、江戸川の各区および練馬、板橋の両区についても、開発がすすんでおり、これらの地域のうち、とくに市街地化の著しい地域は、早急に下水道を整備する必要に迫られている。一方、東京港改訂港湾計画に基づく品川ふ頭、京浜2区および京浜3区の造成事業が完成し、新しく東京都の行政区域に編入されたために、埋立事業の一環として実施されてきた下水道施設についても、公共下水道施設として管理する必要が生じてきた。このため、昭和43年7月5日建設省東都第4号により、芝浦、三河島、砂町、小台、落合、森ヶ崎系統の全部に加えて、小菅、葛西および新河岸系統の一部地域の事業認可を受けた。

この結果の事業概要は、つぎのとおりである。排水面積 43,276ha、管渠延長 7,028,331m、ポンプ所 53カ所、処理場 9カ所、その他の処理施設 1カ所、総事業費 5,600億円、執行年度昭和32～50年度。

現在、この計画により鋭意工事中である。

第1期下水道改良工事以後の認可関係は、下表のとおりである。

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並 執行年割認可		認可 事業費	施行 年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
第1期下水道 改良工事	—	—	(市区改 正認可) 明41. 3. 26	内閣批 第32号	(市区改正 認可) 丙 明44. 3. 29 大2. 11. 大9. 3. 31 大13. 3. 29	第318号 — 内務省告示 第166号	15,000,000	自明44 至大12	第2区の 大部	
下水渠一部造 成工事	—	—	同	同	(市区改正 認可) 大3. 5.	—	2,520,000	自大9 至大9	第1区の 一部	
第2期下水道 改良工事	—	—	同	同	大9. 12. 8 大13. 4. 1 大13. 10. 27 大13. 12. 29	— 内務省告示 第172号 第677号	20,000,000	自大9 至大12	第1区の 一部	
帝都復興下水 道改良工事	—	—	大13. 12. 29	内務省告示 第795号	昭4. 3. 29 昭5. 3. 29 昭6. 3. 31	第796号 第63号 第71号	40,211,321	自大12 至昭6	震災焼失 下町一帯	
継続都市計画 速成工事	昭5. 9. 13	内務省東衛 第1,402号	同	同	大14. 8. 11 昭3. 9. 20 昭5. 8. 13 昭9. 4. 20	内務省告示 第140号 第153号 第159号 第217号	5,740,695	自大14 至昭9	神田, 日 本橋, 京 橋, 本所 深川各 区を除く 市内各 方面	千川改修の み築造認可 を受く
管渠移転工事	—	—	—	—	—	—	2,454,911	自大14 至昭9	第2区の 大部	
下水道応急整 理工事	—	—	—	—	—	—	1,600,000	自大15 至昭4	区画整理 に伴う既 設下水管 の整理	
失業救済工事 昭和2年度	—	—	大13. 12. 26	内務省告示 第795号	—	—	355,108	昭2	山の手 方面	
失業救済工事 昭和3年度	昭4. 3. 27	内務省東衛 第134号	同	同	—	—	461,624	昭3		
失業救済工事 昭和4年度	4. 11. 15	内務省東衛 第1,087号	同	同	昭5. 1. 30	内務省告示 第20号	1,932,460	昭4		
昭和5年度速 成工事	5. 11. 25	内務省東衛 第563号	同	同	大14. 8. 11 昭5. 8. 13	内務省告示 第140号 第159号	3,000,000	自昭5 至昭7		市内31箇 所
第2改良速成 工事	6. 3. 21 8. 3. 31	内務省東衛 第2号 第1,191号	同	同	大4. 8. 11 昭5. 12. 29 昭8. 4. 11	内務省告示 第140号 第257号 第76号	8,250,000	自昭5 至昭8	市内70箇 所	
失業救済工事 昭和6年度 (冬期)	7. 3. 23	内務省東衛 第83号	同	同	大14. 8. 11 昭7. 4. 11	内務省告示 第140号 第76号	500,000	自昭6 至昭7	市内14箇 所	
失業救済工事 昭和7年度 (夏期)	7. 12. 23	内務省東衛 第1,112号	同	同	大14. 8. 11 昭8. 3. 27	内務省告示 第140号 第81号	476,184	自昭7 至昭8	市内12箇 所	
継続都市計画 完成(第1期) 工事	9. 3. 31 11. 3. 31	内務省東衛 第1,191号 内務省9東衛 第1,536号	同	同	昭8. 8. 12 昭10. 4. 16 昭17. 4. 23	内務省告示 第251号 第265号 第227号	38,500,000	自昭7 至昭19	市内未完 成処分	当初 36,500,000 円の処 2,000,000 円追加認可 を得

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並 執行年割認可		認可 事業費	施行 年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
大崎町下水道 事業(第1期)	大 13. 3. 26	内務省東衛 第27号	—	—	—	—	794,723	円 自大13 至昭6	旧大崎町 の中央部	
大崎町下水道 事業(第2期)	昭 5. 9. 9 11. 6. 23	内務省2東 衛第959号 内務省10東 衛第92号	昭 3. 12. 24 9. 4. 20 10. 4. 10	内務省告示 第327号 第218号 第280号	昭 3. 12. 24 昭9. 4. 20 昭10. 4. 10	内務省告示 第327号 第218号 第280号	798,000	自昭5 至昭10	同上 残部区域	
高田町下水道 事業	6. 5. 23	内務省5東 衛第1,562号	5. 12. 29	内務省告示 第250号	昭 5. 12. 29 昭11. 4. 24 昭14. 4. 21	内務省告示 第250号 第276号 第235号 第284号	2,118,000	自昭5 至昭21	旧高田町 全域	
西巣鴨町下水 道事業	8. 3. 31	内務省6東 衛第1,136号	8. 2. 23	内務省告示 第37号	昭 7. 2. 23 昭17. 4. 23	内務省告示 第37号 第229号	2,910,000	自昭6 至昭21	旧西巣鴨 町全域	
巣鴨町下水道 事業	5. 3. 18	内務省4東 衛第415号	5. 1. 30 9. 4. 20 10. 4. 19	内務省告示 第18号 第218号 第281号	昭 5. 1. 30 昭9. 4. 20 昭10. 4. 16	内務省告示 第18号 第218号 第281号	1,273,282	自昭4 至昭10	旧巣鴨町 全域	
王子町下水道 事業	4. 3. 25	内務省3東 衛第123号	3. 12. 24 5. 12. 23	内務省告示 第326号 第244号	昭 3. 12. 24 昭5. 12. 23 昭18. 5. 10	内務省告示 第326号 第244号 第284号	3,135,207	自昭3 至昭21	旧王子町 大部	
尾久町下水道 事業(第1期)	3. 1. 31	内務省2東 衛第777号	—	—	—	—	1,007,145	自昭2 至昭7	旧尾久町 中央部	
尾久町下水道 事業(第2期)	7. 7. 5	内務省6東 衛第55号	7. 4. 11	内務省告示 第77号	昭 7. 4. 11 昭12. 4. 9 昭14. 4. 24 昭15. 4. 18	内務省告示 第77号 第225号 第234号 第261号	1,510,650	自昭7 至昭15	同上残部	
南千住町, 日 暮里町, 三河 島町下水道事 業	6. 5. 30	内務省5東 衛第1,457号	5. 12. 26	内務省告示 第253号	昭 5. 12. 19 昭11. 4. 27 昭14. 4. 24 昭18. 5. 10	内務省告示 第253号 第275号 第235号 第284号	5,380,000	自昭6 至昭12	旧南千住 旧日暮里 旧三河島 各町の一 部	東部下水道 町村組合改 良下水道事 業
大久保町下水 道事業(第1 期)	3. 10. 31	内務省東衛 第18号	—	—	—	—	478,046	自昭3 至昭6	旧大久保 町の一部	
大久保町下水 道事業(第2 期)	7. 9. 30	内務省東衛 第1,007号	7. 10. 4	内務省告示 第241号	昭 9. 1. 10 昭17. 4. 23	内務省告示 第5号 第230号	1,026,000	自昭8 至昭21	同上残部	
滝野川町下水 道事業	8. 12. 19	内務省東衛 第1,249号	7. 10. 4	内務省告示 第242号	昭 9. 1. 10 昭11. 4. 23	内務省告示 第5号 第232号	3,494,000	自昭8 至昭21	旧滝野川 町の一部	都市計画事 業は合併し て年割決定
郊外下水道事 業砂町系統の 一部吾嬬排水 区	11. 3. 31	内務省10東 衛第2号	5. 3. 29	内務省告示 第65号	昭 10. 4. 16 昭15. 4. 18 昭16. 4. 23 昭18. 5. 10	内務省告示 第271号 第261号 第231号 第284号	3,000,000	自昭11 至昭21	向島区の 内寺島町, 吾嬬町の 一部	都市計画経 費へ 3,890,000 円
千住町下水道 事業(第1期)	大 11. 2. 2	内務省9東 衛第945号	—	—	—	—	589,953	自大10 至大15	旧千住町 の中央部	
千住町下水道 事業(第2期)	昭 2. 12. 8	内務省東衛 第903号	昭 2. 3. 28	内務省告示 第296号	昭 2. 3. 28 昭7. 2. 23 昭7. 4. 4	内務省告示 第296号 第39号 第66号	930,000	自昭2 至昭7	同上荒川 以東の残 部	臨時部とし て引続き後 残部施行

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並 執行年割認可		認可 事業費	施行 年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
都市計画下水道	—	—	昭25. 7. 10	建設省告示 第740号	昭28. 10. 12	建設省告示 第1,358号	9,000,000 円	自昭28 至昭31		千代田区他 20区の中既 定区域の50 %と新区域 の急施を要 する箇所を 選定
	—	—	(変更) 28. 10. 12	建設省告示 第1,358号	(変更) 昭33. 3. 31	建設省告示 第983号		自昭28 至昭34		
	—	—	—	—	昭35. 3. 31	第805号		自昭28 至昭35		
	—	—	—	—	昭36. 3. 29	第815号		自昭28 至昭36		
	—	—	37. 3. 31	建設省告示 第1,092号	昭37. 3. 31	第1,092号	217,716, 000,000	自昭28 至昭45	新荒川以 西	
自昭和34年 至昭和41年 下水道	昭34. 3. 11	建設省東都 第47号	—	—	—	—	36,600, 000,000	自昭32 至昭41		練馬区の大部、板橋区の一部を除く 昭和32年既定区域を100%新区域45.5%の施行に変更
	昭34. 3. 23	厚生省東衛 第570号	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—				
都市計画下水道	—	—	39. 2. 25	建設省告示 第292号	昭39. 2. 25	第3,205号	227,761, 000,000	自昭28 至昭45	新荒川以 東及練馬 区の大部 及中野板 橋各区の 一部	第3,380号 の名称位置 及び地積の 一部変更
	—	—	39. 12. 16	建設省告示 第3,380号	昭39. 12. 16	第3,380号	283,011, 571,000	自昭28 至昭45	小菅, 葛 西, 新河 岸系統の 一部を除 く全域	
	40. 7. 5	建設省東都 第217号	—	—	—	—	226,200, 000,000	自昭32 至昭45	芝浦, 三 河島, 砂 町, 小台, 落合, 森 ヶ崎各系 統及び新 河岸系統 の一部	
	40. 7. 21	厚生省環 第552号	—	—	—	—				
	—	—	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	283,011, 571,000	自昭28 至昭45		
	43. 7. 5	建設省東都 第4号	—	—	—	—	560,000, 000,000	自昭32 至昭50	芝浦, 三 河島, 砂 町, 小台, 落合, 森 ヶ崎系統 の全部, 及小菅, 葛西, 新 河岸系統 の一部	
	—	—	—	—	昭46. 3. 18	建設省告示 第377号	1,003,196 455,000	自昭21 至昭51		

第2節 施行済の事業

(1) 東京都市計画東京都市下水道

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘 要
第1期下水道改良工事	15,000,000	14,618,123	135,818	自明治44年 至大正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、和泉町ポンプ所及び三河島処理場竣工
下水道一部速成工事	2,520,000	2,497,989	14,876	自大正5年 至同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9年 至同12年	麹町、日本橋、京橋区の一部並銭瓶町ポンプ所の一部施行、震災の為打切
帝都復興下水道改良工事	40,211,321	39,603,453	280,056	自大正12年 至昭和6年	焼失区域一帯並びに芝浦、銭瓶町、木場、業平、三ノ橋各ポンプ所、砂町処理場
管渠移転工事	2,454,911	2,310,518	102,567	自大正14年 至昭和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15年 至昭和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2年 至同3年	山の手方面雨水氾濫箇所に対し施行
“(昭和3年度)	461,624	428,477	4,472	昭和3年	“
“(昭和4年度)	1,932,460	1,711,460	17,563	自昭和4年 至同5年	全市域に亘り雨水氾濫箇所に対し施行
昭和5年度速成工事	3,000,000	2,674,854	39,619	自昭和5年 至同7年	同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6年 至同7年	“
“(昭和7年度)	500,000	461,219	8,516	自昭和7年 至同8年	“
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5年 至同8年	同並びに芝浦ポンプ所の拡張
継続都市計画速成工事	5,740,695	5,600,286	33,792	自大正14年 至昭和9年	全市域並びに急施を要すべき箇所
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7年 至昭和19年	同市域内下水道の内ポンプ所、下水処理場の完成、管渠残部の約5割
計	141,026,119	111,211,979	1,174,886		
下水課以外にて施行	9,905,064	9,905,064	247,700	昭和19年度	復興局・府・市・道路改修施行せるものの工費推計による
全市域合計	150,931,183	121,117,043	1,422,586		

(2) 東京都市計画郊外下水道

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘 要
大崎町 (第1期工事)	746,263	746,263	24,812	自大正13年 至昭和6年	市域併合以前旧大崎町地内に施行
同(第2期工事)	273,369	273,369	20,246	自昭和5年 至同7年	"
大久保町 (第1期工事)	408,763	408,763	10,066	自昭和3年 至同6年	市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	"
高田町	527,407	527,407	10,669	自昭和5年 至同7年	市域併合以前旧高田町地内に施行
西巣鴨町	68,829	68,829	514	自昭和6年 至同7年	市域併合以前旧西巣鴨町地内に施行
巣鴨町	674,982	674,982	27,998	自昭和3年 至同7年	市域併合以前旧巣鴨町地内に施行
王子町	731,194	731,194	10,826	自昭和3年 至同7年	市域併合以前旧王子町地内に施行
尾久町 (第1期工事)	779,144	779,144	27,731	自昭和2年 至同7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	"
東部下水道町村 組合	837,842	837,842	9,034	自昭和6年 至同7年	市域併合以前旧日暮里, 三河島, 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 至同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	自昭和2年 至同7年	"
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
継続郊外下水道 改良工事	15,800,000	15,440,595	285,197	自昭和7年 至同19年	新市域内旧町村にて施行中のものを 引続き旧市域併合後一部追加施行
計	22,217,450	21,854,401	469,160		
下水課以外にて 施行	2,228,612	2,228,612	56,301	昭和19年度	府, 市道路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		
総 計	175,377,245	145,200,056	1,948,047		

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	決算額	竣工延長	施行年度	備 考
下水道復旧	15,795,000	15,795,000	—	昭和20～23年度	戦災箇所及び戦時未補修のまま機能低下または停止をみた箇所を復旧
計	15,795,000	15,795,000	—	—	23年度で完了
下水道復旧 管渠移設	61,065,000	55,408,460	15,821	21～25	区画整理地区内の下水管移設 び新管を敷設する (事業名変更)
〃	40,000,000	39,129,844	9,649	26	〃
〃	56,000,000	55,245,816	11,649	27	〃
〃	60,000,000	58,017,088	11,805	28	〃
〃	57,000,000	51,828,572	10,415	29	〃
〃	85,000,000	79,776,048	16,243	30	〃
〃	139,195,995	122,992,105	23,125	31	〃
〃	95,000,000	88,456,072	12,832.2	32	〃
計	593,260,995	550,854,005	111,559.2		
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	増補改良事業費も 含む 276,000,000	95,929,364	7,602	23～25	下水道施設を拡張する
〃	同 上 309,000,000	159,962,267	14,296	26	〃
〃	479,323,469 (144,391,984)	257,601,869	17,992	27	〃
〃	721,721,600 (221,721,600)	490,760,207	15,267	28	〃
〃	830,961,393 (230,961,393)	434,046,434	22,075	29	〃
〃	749,898,877 (149,898,877)	413,675,924	26,373.6	30	〃
〃	1,633,000,000	1,047,411,361	74,588	31	〃
〃	2,226,000,000	2,032,984,363	82,103.5	32	〃
〃	3,179,200,000 (179,200,000)	2,909,780,265	74,745.7	33	〃
〃	4,731,000,000 (231,000,000)	4,171,154,459	77,109.87	34	〃
〃	8,010,000,000 (410,000,000)	7,181,363,259	83,872.76	35	〃
〃	10,580,200,506 (538,010,506)	9,666,336,043	77,860.00	36	〃
〃	12,060,000,000 (60,000,000)	10,667,617,617	105,240.78	37	〃
〃	17,357,150,911 (515,150,911)	14,636,505,985	157,222.90	38	〃
〃	24,329,730,522 (2,488,230,522)	21,489,502,510	225,032.67	39	〃
〃	25,940,709,853 (725,709,853)	22,956,280,686	190,588.02	40	〃
〃	30,581,187,185 (781,187,185)	26,709,866,617	287,335.46	41	〃
〃	38,943,227,036 (943,227,036)	33,879,886,446	340,648.78	42	〃
〃	40,267,902,298 (267,902,298)	38,484,477,528	375,613.57	43	〃
〃	43,000,000,000	39,303,969,385	337,878.05	44	〃
〃	52,500,000,000	49,568,848,206	348,182.09	45	〃
計	318,706,213,650	286,557,960,795	2,941,627.75		

(4) 流域下水道

事業名	予算額	決算額	竣工延長	施行年度	備考
流域下水道事業	円 102,820,000	円 102,819,017	m —	昭和 43 年度	
〃	1,135,000,000	1,100,018,614	420.00	44	
〃	2,250,000,000	2,108,639,136	3,717.50	45	
計	3,487,820,000	3,311,476,767	4,137.50		

流域下水道 受託事業	円 175,000,000	円 74,904,841	m 76.00	昭和 43 年度	多摩ニュータウン内の 下水道敷設
〃	1,627,000,000	1,442,250,000	1,244.57	44	〃
〃	969,500,000	961,730,000	967.29	45	〃
計	2,771,500,000	2,478,884,841	2,287.86		

第5章 営 業

第1節 営 業 一 般

昭和27年10月，地方公営企業法が都条例第82号により下水道事業に全面的に適用され，企業会計制度が確立するとともに，上下水道営業事務が一元化され，料金も上下水道一体に徴収されてきた。

その後37年4月に下水道局が発足してからも，都民の利便や企業の経済性発揮等の理由により，下水道料金の徴収は水道局に委託し，従来通り同時徴収が行われている。

第2節 下水道使用件数

都においては，急激な人口の増大と諸産業の集中等により公共施設の完備が急務とされている。下水道についても，都市の健全な発展と公衆衛生の向上に寄与するため，23区全域100%普及を目標として実施されている。

したがって，下水道使用件数も年々増加している。45年度末の使用件数はつぎのとおりである。

水道汚水徴収件数（甲地区）

業 種 年 度	計		一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用
	件 数	指 数			
30 年 度 末	315,833	100	304,909	569	10,355
36 "	415,433	132	408,806	654	5,973
37 "	431,419	137	425,306	648	5,465
38 "	480,418	152	473,760	669	5,989
39 "	550,722	174	544,820	732	5,170
40 "	630,521	200	624,630	821	5,070
41 "	717,847	227	712,174	910	4,763
42 "	793,225	251	787,836	956	4,433
43 "	905,008	287	899,743	1,051	4,214
44 "	1,029,909	326	1,024,938	1,128	3,843
45 "	1,179,249	373	1,173,435	1,205	4,609

水道汚水徴收件数（乙地区）

年 度	業 種	計		一 般 用	浴 場 用 営 業 用	共 用
		件 数	指 数			
30 年 度 末		74,307件	100	64,492件	137件	9,678件
36 "		92,808	125	87,831	138	4,839
37 "		100,674	135	96,165	159	4,350
38 "		94,974	128	91,500	152	3,322
39 "		84,918	114	82,465	129	2,324
40 "		77,657	105	75,614	103	1,940
41 "		69,523	94	67,717	94	1,712
42 "		78,617	106	76,740	94	1,783
43 "		79,994	108	78,340	95	1,559
44 "		86,205	116	84,690	110	1,405
45 "		41,689	56	41,520	43	126

（注） 指数は30年度を100とした。

その他汚水使用件数

業種 年度	甲 地 区						乙 地 区					
	井 戸 汚 水				地下鉄 湧 水	工業用 水 道	井 戸 汚 水				地下鉄 湧 水	工業用 水 道
	手 動		動 力				手 動		動 力			
	専 用	併 用	浴場用	その他			専 用	併 用	浴場用	その他		
36	件 1,004	件 6,052	件 473	件 3,975	件 74	件 —	件 212	件 1,003	件 120	件 666	件 —	件 —
37	913	6,079	473	4,384	76	—	295	1,062	132	790	—	—
38	923	5,903	483	5,335	79	—	494	1,070	120	1,115	—	—
39	872	6,216	630	9,048	79	75	453	1,186	119	1,914	—	13
40	985	6,803	630	12,452	79	99	228	781	74	1,384	—	94
41	921	7,053	719	14,862	90	115	148	508	80	1,204	—	123
42	864	6,699	745	16,184	102	110	123	439	76	1,332	—	131
43	762	6,275	761	20,844	121	124	80	403	70	1,280	—	136
44	755	5,972	768	25,017	133	129	68	372	83	1,235	5	86
45	695	5,333	836	26,764	138	272	62	126	23	1,240	—	2

特別區別徴收件数

(46年3月末)

種 別 区 別	甲 地 区		乙 地 区	
	徴収現在数	井戸件数	徴収現在数	井戸件数
全 区	1,179,249 ^件	33,766 ^件	41,689 ^件	1,451 ^件
千 代 田	25,659	374	—	—
中 央	35,679	196	—	—
港	69,347	926	187	4
新 宿	115,554	3,470	—	—
文 京	61,104	1,444	—	—
台 東	67,606	695	—	—
墨 田	63,924	175	65	3
江 東	78,436	73	256	0
品 川	4,504	107	35,659	1,282
目 黒	1,690	56	1,787	24
大 田	43,762	126	264	4
世 田 谷	1,316	253	—	—
渋 谷	83,769	2,624	—	—
中 野	96,742	3,143	5	0
杉 並	72,523	5,469	10	1
豊 島	92,961	7,281	20	3
北	100,539	1,979	1,363	60
荒 川	66,000	273	—	—
板 橋	49,428	3,613	406	60
練 馬	8,142	1,346	—	—
足 立	29,976	134	1,667	10
葛 飾	—	—	—	—
江 戸 川	10,588	9	—	—

管理事務所別徴収件数

(46年3月末)

種 別 管理事務所		甲 地 区		乙 地 区	
		徴収現在数	井戸件数	徴収現在数	井戸件数
総 計		1,179,249 ^件	33,766 ^件	41,689 ^件	1,451 ^件
中 部	計	234,457	4,971	187	4
	中央	52,246	543	187	4
	鎌倉河岸	61,338	530	—	—
	大木戸	35,788	1,024	—	—
	波谷	83,769	2,621	—	—
	世田谷	1,316	253	—	—
南 部	計	49,956	285	37,710	1,310
	南部第一	23,841	27	1,153	10
	荏原	2,969	102	34,767	1,276
	雪ヶ谷	164	2	—	—
	蒲田	21,292	98	3	0
	目黒	1,690	56	1,787	24
北 部 第 一	計	157,835	1,018	1,667	10
	東部第二	66,000	270	—	—
	足立東	24,229	74	1,667	10
	三筋町	67,606	674	—	—
北 部 第 二	計	155,714	5,645	1,769	120
	足立西	5,747	55	—	—
	王子橋	100,539	1,979	1,363	60
東 部	板橋	49,428	3,611	406	60
	計	152,948	247	321	3
	東部第一	76,774	111	66	3
	千歳町	65,586	127	255	0
西 部	江戸川	10,588	9	0	0
	計	428,339	21,462	35	4
部	西部	65,895	2,218	—	—
	中野	96,742	3,140	5	0
	杉並	72,523	5,467	10	1
	北部第一	92,961	7,273	20	3
	神楽河岸	92,076	2,018	—	—
	北部第二	8,142	1,346	—	—
	施設管理部	—	138	—	—

第3節 下水道使用水量

下水道の普及による使用件数の増加と、生活水準の向上による電気洗濯機、水洗便所の普及、産業、人口の集中、高層ビルの激増及び冷房装置の普及などにより、下水道の使用水量は年々増大している。

45年度水道汚水の用途別使用水量はつぎのとおりである。

用途別使用水量表（水道汚水）

（甲地区）

年 度	一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用	計
36 年 度	222,676,921 ^{m³}	7,656,850 ^{m³}	660,875 ^{m³}	230,994,646 ^{m³}
37 "	215,339,909	6,962,062	600,400	222,902,371
38 "	237,542,791	6,884,004	549,590	244,976,385
39 "	258,706,284	6,663,038	540,018	265,909,340
40 "	307,217,950	6,693,674	576,766	314,488,390
41 "	348,875,977	7,049,997	597,793	356,523,767
42 "	392,555,605	7,530,577	549,411	400,635,593
43 "	436,296,781	7,725,853	503,648	444,526,282
44 "	494,544,074	8,176,628	491,321	503,212,023
45 "	566,128,112	9,195,313	567,333	575,890,758

（乙地区）

年 度	一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用	計
36 年 度	27,740,956 ^{m³}	930,177 ^{m³}	541,058 ^{m³}	29,212,191 ^{m³}
37 "	30,194,243	933,814	489,277	31,617,334
38 "	31,656,915	936,152	367,053	32,960,120
39 "	29,585,358	709,602	275,389	30,570,349
40 "	29,005,427	677,477	222,859	29,905,763
41 "	26,297,615	508,040	189,430	26,995,085
42 "	29,602,563	519,090	189,081	30,310,734
43 "	32,081,530	510,189	173,065	32,764,784
44 "	34,252,908	513,556	164,652	34,931,116
45 "	20,377,045	419,499	18,303	20,814,847

45 年度 用途別 使用水量 (水道汚水)

(甲地区)

72

月 別	一 般 用			浴 場 営 業 用			共 用			計		
	使用水量	件 数	平均水量	使用水量	件 数	平均水量	使用水量	件 数	平均水量	使用水量	件 数	平均水量
総 計	566, 128, 112 ^{m³}	13, 672, 461 ^件	41. 4 ^{m³}	9, 195, 313 ^{m³}	14, 230 ^件	646. 2 ^{m³}	567, 333 ^{m³}	58, 454 ^件	9. 7 ^{m³}	575, 890, 758 ^{m³}	13, 745, 145 ^件	41. 9 ^{m³}
4	40, 581, 614	1, 106, 557	36. 7	754, 587	1, 156	652. 8	41, 077	4, 681	8. 8	41, 377, 278	1, 112, 394	37. 2
5	40, 123, 154	1, 051, 257	38. 2	723, 166	1, 112	650. 3	50, 660	5, 516	9. 2	40, 896, 980	1, 057, 885	38. 7
6	45, 512, 792	1, 151, 426	39. 5	847, 806	1, 200	706. 5	38, 274	4, 088	9. 4	46, 398, 872	1, 156, 714	40. 1
7	45, 155, 246	1, 095, 034	41. 2	606, 893	1, 149	528. 2	51, 824	6, 021	8. 6	45, 813, 963	1, 102, 204	41. 6
8	52, 278, 116	1, 161, 154	45. 0	984, 393	1, 261	780. 6	41, 967	3, 989	10. 5	53, 304, 476	1, 166, 404	45. 7
9	51, 929, 988	1, 123, 212	46. 2	718, 003	1, 158	620. 0	63, 863	5, 922	10. 8	52, 711, 854	1, 130, 292	46. 6
10	54, 892, 016	1, 174, 101	46. 8	1, 001, 359	1, 230	814. 0	42, 163	3, 826	11. 0	55, 935, 538	1, 179, 157	47. 4
11	50, 921, 736	1, 125, 426	45. 2	659, 255	1, 143	576. 8	58, 631	5, 678	10. 3	51, 639, 622	1, 132, 247	45. 6
12	48, 872, 962	1, 185, 028	41. 2	866, 025	1, 219	710. 4	39, 957	3, 748	10. 7	49, 778, 944	1, 189, 995	41. 8
1	48, 452, 944	1, 142, 351	42. 4	608, 194	1, 260	482. 7	55, 696	5, 509	10. 1	49, 116, 834	1, 149, 120	42. 7
2	45, 868, 946	1, 194, 033	38. 4	893, 132	1, 199	744. 9	38, 752	3, 965	9. 8	46, 800, 830	1, 199, 197	39. 0
3	41, 538, 598	1, 162, 882	35. 7	532, 500	1, 143	465. 9	44, 469	5, 511	8. 1	42, 115, 567	1, 169, 536	36. 0

45 年度 用途別使用水量 (水道汚水)

(乙地区)

用途 月別	一般用			浴場営業用			共用			計		
	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量
総計	20,377,045 ^{m³}	500,160 ^件	40.7 ^{m³}	419,499 ^{m³}	566 ^件	741.2 ^{m³}	18,303 ^{m³}	2,105 ^件	8.7 ^{m³}	20,814,847 ^{m³}	502,831 ^件	41.4 ^{m³}
4	1,118,250	17,577	63.6	8,168	24	340.3	1,004	70	14.3	1,127,422	17,671	63.8
5	2,377,819	78,788	30.2	60,191	109	552.2	3,196	747	4.3	2,441,206	79,644	30.7
6	1,236,697	33,558	36.9	15,740	34	462.9	554	109	5.1	1,252,991	33,701	37.2
7	2,022,439	45,082	44.9	52,305	53	986.9	1,995	215	9.3	2,076,739	45,350	45.8
8	1,401,209	33,607	41.7	18,320	34	538.8	667	44	15.2	1,420,196	33,685	42.2
9	2,201,736	47,549	46.3	50,027	54	926.4	1,434	173	8.3	2,253,197	47,776	47.2
10	1,461,629	33,547	43.6	23,037	34	677.6	1,366	67	20.4	1,486,032	33,648	44.2
11	2,114,966	46,733	45.3	61,258	50	1,225.2	2,977	186	16.0	2,179,201	46,969	46.4
12	1,364,158	34,297	39.8	16,736	38	440.4	760	68	11.2	1,381,654	34,403	40.2
1	2,051,054	46,981	43.7	48,213	50	964.3	1,826	174	10.5	2,101,093	47,205	44.5
2	1,215,022	35,485	34.2	19,640	38	516.8	846	66	12.8	1,235,508	35,589	34.7
3	1,812,066	46,956	38.6	45,864	48	955.5	1,678	186	9.0	1,859,608	47,190	39.4

管理事務所別料金調定収入調

(昭和45年度)

種 別 部所名		調		定	収 入
		前年度末繰越	昭和45年度分	計	
総 計		667, 329, 017	7, 134, 571, 706	7, 801, 900, 723	7, 002, 728, 714
中 部	計	195, 505, 034	2, 192, 800, 349	2, 388, 305, 383	2, 166, 815, 720
	中 央	46, 324, 837	452, 885, 331	499, 210, 168	446, 494, 286
	鎌 倉 河 岸	79, 612, 474	1, 061, 550, 987	1, 141, 163, 461	1, 056, 461, 321
	大 木 戸	27, 754, 735	241, 216, 417	268, 971, 152	238, 838, 102
	波 谷	41, 083, 918	432, 709, 304	473, 793, 222	420, 682, 405
	世 田 谷	729, 070	4, 438, 310	5, 167, 380	4, 339, 606
南 部	計	20, 561, 308	329, 190, 546	349, 751, 854	317, 650, 703
	南 部 第 一	4, 856, 734	91, 803, 326	96, 660, 060	87, 184, 814
	荏 原	10, 102, 527	106, 949, 438	117, 051, 965	105, 402, 847
	雪 ヶ 谷	0	384, 172	384, 172	368, 216
	蒲 田	4, 416, 900	112, 135, 994	116, 552, 894	106, 953, 131
	目 黒	1, 185, 147	17, 917, 616	19, 102, 763	17, 741, 695
北 部 第 一	計	74, 990, 031	779, 808, 136	854, 798, 167	767, 535, 133
	東 部 第 二	23, 901, 545	295, 607, 231	319, 508, 776	295, 061, 833
	足 立 東	7, 578, 891	87, 872, 622	95, 451, 513	80, 388, 699
	三 筋 町	43, 509, 595	396, 328, 283	439, 837, 878	392, 084, 601
北 部 第 二	計	83, 914, 705	716, 952, 303	800, 867, 008	704, 469, 726
	足 立 西	6, 705, 232	49, 332, 969	56, 038, 201	49, 684, 920
	王 子	57, 512, 185	490, 170, 829	547, 683, 014	484, 633, 302
	板 橋	19, 697, 288	177, 448, 505	197, 145, 793	170, 151, 504
東 部	計	62, 045, 647	745, 170, 448	807, 216, 095	714, 769, 390
	東 部 第 一	19, 673, 205	340, 449, 631	360, 122, 836	322, 120, 740
	千 歳 町	41, 677, 273	372, 725, 391	414, 402, 664	362, 451, 897
	江 戸 川 南	695, 169	31, 995, 426	32, 690, 595	30, 196, 753
西 部	計	179, 848, 953	1, 917, 135, 853	2, 096, 984, 806	1, 869, 272, 762
	西 部	34, 318, 987	386, 476, 268	420, 795, 255	378, 818, 723
	中 野	26, 677, 077	307, 356, 295	334, 033, 372	297, 457, 876
	杉 並	21, 010, 805	214, 028, 510	235, 039, 315	199, 372, 344
	北 部 第 一	48, 348, 905	436, 733, 671	485, 082, 576	428, 964, 759
	神 楽 河 岸	47, 697, 843	544, 200, 776	591, 898, 619	538, 046, 457
	北 部 第 二	1, 795, 336	28, 340, 333	30, 135, 669	26, 612, 603
	施 設 管 理 部	43, 743, 962	329, 842, 358	373, 586, 320	337, 620, 407
前 処 理 料 金		6, 719, 377	123, 671, 713	130, 391, 090	124, 594, 873

第4節 下水道料金

下水道事業経営の基本的収入である下水道料金は、使用料創設期の昭和18年6月以降、経済情勢の変遷と共に、12回にわたり改正されて現行料金にいたっているものである。現行料金の改正は、昭和40年3月第1回東京都議会定例会に提案され、3月29日可決、4月分より実施されたもので、下水道料金はつぎのとおりである。

下水道料金表 (1カ月)

46年3月末現在

公共下水道の 使用区分	汚水の種別	排出量	料率
甲地区内の公共下水道 を使用する場合	一般汚水	8 m ³ をこえないもの	80円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 10円
	浴場汚水	8 m ³ をこえないもの	64円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 8円
	共用汚水	8 m ³ をこえないもの	48円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 6円
乙地区内の公共下水道 を使用する場合	一般汚水	8 m ³ をこえないもの	40円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 5円
	浴場汚水	8 m ³ をこえないもの	32円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 4円
	共用汚水	8 m ³ をこえないもの	24円
		8 m ³ をこえるもの	1 m ³ につき 3円

第5節 料金徴収

下水道料金の徴収業務は、水道局に委託している。

これは水道局の都内に現有する業務組織を活用して、都民の利便と徴収業務の経済性の発揮という点からの措置である。徴収は、当局と水道局の連絡調整のもとに、水道局支所・営業所がこれにあたり、方法は水道局と全く同様である。

なお、45年度の下水道料金収入状況及び近年の収入状況はつぎのとおりである。

下水道料金調定収入の推移

年 度 別	調 定 額	収 入 額	収 入 率
36 年 度	円 1,787,933,363	円 1,762,159,531	% 98.5
37 "	1,859,189,181	1,798,642,398	96.7
38 "	2,042,551,928	1,937,917,533	94.9
39 "	2,235,908,615	2,122,400,209	94.9
40 "	4,009,563,968	3,855,552,323	93.5
41 "	4,602,096,048	4,574,670,738	93.9
42 "	5,205,831,068	5,155,313,314	93.7
43 "	5,727,892,140	5,672,054,186	93.4
44 "	6,336,162,379	6,068,331,391	90.1
45 "	7,134,571,706	7,002,728,714	98.2

第6節 排 水 設 備

公共下水道は、生活環境の改善や河川の汚濁防止等、多くの効用をもつものであるが、これに接続する排水設備が完備されてはじめて、その目的である健全な都市の発達と、公衆衛生の向上に寄与するものである。このように排水設備の設置は公共下水道と一体となって重要な役割をはたすものである。

都においては、大正13年にはじめて排水設備の設置をみて以来、下水道施設の拡張と相まって、排水設備の普及は漸次進み、昭和15年には施設面積 1,893.2 ヘクタール、設置済戸数 200,961 戸、使用水洗大便器数95,582個に及んだが、第二次大戦の激化に伴い、都における排水設備の施設数は急激に減じた。減少の程度は昭和 18 年、19 年に最もひどく、20 年には施設数は極少を示した。昭和 21 年に入り僅かであるが排水設備の施設数が増加しはじめた。戦災による排水設備の被害は相当ひどく、昭和20年の終戦当時は、戦災前の排水設備設置済最高戸数の約 5 割の減少であったため、その復旧にはかなりの日時を要した。

しかし、戦災復興計画に沿って下水道の応急復旧工事、増補改良工事が実施されたので、排水設備設置の成績は着々と上昇し、昭和23年には一応戦前の排水設備設置済最高数なみの回復がみられた。

昭和24年には 5 カ年水洗便所助成改造事業を計画し、甲地区告示区域内の汲取便所 110,000 個を水洗化する目標で、水洗便所助成規則を制定し、助成金の交付を実施したが、昭和 28 年度末には目標を上回る 118,926 個を施行した。

その後、告示面積の増加、助成事業の継続実施及び公衆衛生に対する一般の関心の高まり等により、排水設備の設置状況は一層の伸びを示しているが、特に、下水道本管から遠く離れ、私道に面しているために排水設備が設置できない地域をなくするための私道排水設備助成制度の実施で、排水設備の設置は一段

と充実をしてきている。

この制度は、昭和42年3月16日告示され、同年4月1日から、区部の処理区域内で私道に排水設備を設置する者に対し、都が定めた標準工事費の2分の1の範囲内で助成措置を講じている。

なお、助成金額は、昭和45年4月1日現在では、一般助成12,500円（家族構成全員の年間所得が125万円未満の者）、特別助成37,500円（特別区民税・都民税の非課税者及び要保護世帯）であった。46年度においては、一般助成は13,750円（一世帯の年間所得が137万円未満の者）、特別助成は41,250円に改訂されている。

年度別普及面積及び排水設備施行状況

種 別 年 度	普 及 面 積	普 及 率	排水設備設置数	水 洗 便 器 数	
				大 便 器	小 便 器
	ヘクタール	%	件	個	個
36	11,547.39	21.85	450,526	491,522	173,197
37	11,966.56	22.64	471,190	514,387	180,604
38	12,707.48	24.04	507,730	566,902	191,937
39	13,718.97	25.96	556,471	637,613	211,625
40	14,474.91	27.39	661,294	684,751	224,237
41	15,874.24	30.03	675,832	747,798	240,424
42	17,446.96	33.01	746,325	831,139	259,744
43	19,024.52	36.00	797,424	912,750	276,600
44	21,362.00	40.0	858,685	1,004,375	292,169
45	22,975.00	43.0	929,695	1,111,927	307,887

（注）下水道必要面積は43年度まで52,853 ha、44年度以降は53,458 ha

区別普及面積及び排水設備設置数

(46年3月末)

区 別	種 別	下水道必要 面 積	普 及 面 積	普 及 率	排水設備設 置数	便 器 数	
						大 便 器	小 便 器
千 代 田		ヘクタール 1,102	ヘクタール 1,102.00	% 100.0	件 25,325	個 77,558	個 39,482
中 央		903	853.75	94.5	35,867	75,357	40,596
港		1,922	1,714.82	89.2	66,702	111,764	35,301
新 宿		1,798	1,797.48	99.9	99,489	130,730	33,601
文 京		1,138	1,138.00	100.0	54,795	75,534	20,759
台 東		856	856.00	100.0	60,566	90,862	26,806
墨 田		1,195	1,115.38	93.3	50,913	51,740	12,721
江 東		2,206	1,829.12	82.9	58,182	60,422	10,778
品 川		1,596	863.39	54.1	20,229	2,508	682
目 黒		1,440	66.61	4.6	2,255	1,935	424
大 田		4,031	1,162.91	28.8	16,773	23,623	5,783
世 田 谷		5,714	104.81	1.8	395	514	72
渋 谷		1,511	1,454.82	96.3	68,672	64,918	14,745
中 野		1,566	1,276.76	81.5	69,597	51,034	9,508
杉 並		3,338	1,495.14	44.8	34,747	36,308	7,458
豊 島		1,299	1,287.20	99.1	74,507	85,078	18,943
北		1,836	1,654.24	90.1	75,897	67,365	12,359
荒 川		887	887.00	100.0	52,904	62,373	11,015
板 橋		2,997	1,351.59	45.1	25,599	24,419	4,758
練 馬		4,684	245.17	5.2	2,459	3,258	558
足 立		4,787	541.56	11.3	28,401	8,884	909
葛 飾		2,958	—	—	—	—	—
江 戸 川		3,694	177.25	4.8	5,421	5,743	629
合 計		53,458	22,975.00	43.0	929,695	1,111,927	307,887

水洗便所助成状況

年 度	改 造 計 画	助成金額（1 個当り）		施 行 個 数
		一 般 助 成	特 別 助 成	
36	9,000 個	5,500 円	11,000 円	5,748 個（内 7 個は全額助成）
37	9,000	5,500	11,000	8,037 個（内 5 個は全額助成）
38	7,000	8,800	17,700	6,805 個（内66個は特別助成）
39	7,800	8,800	17,700	7,578 個（内 222 個は特別助成）
40	1,899	8,800	17,700	1,792 個（内 115 個は特別助成）
41	10,400	8,800	17,700	9,404 個（内 223 個は特別助成）
42	8,200	9,300	28,000	4,292 個（内 289 個は特別助成）
43	8,200	9,300	28,000	7,822 個（内 399 個は特別助成）
44	8,200	11,000	33,000	7,845 個（内 445 個は特別助成）
45	10,879	12,500	37,500	10,881 個（内 932 個は特別助成）

私道排水設備助成状況

年 度	設 置 計 画	設 置 延 長
42	35,600 ^m	22,802 ^m
43	45,884	40,172
44	66,412	64,520
45	64,329	62,029

排水設備の工事

排水設備の工事については、使用者との請負契約により下水道局指定の下水道工事店で施行する。この指定工事店制度は、昭和35年4月より発足したもので、従来は、水道局の指定工事店が、水道局の指導、監督のもとに行っていた。

指定下水道工事店が一定の技術水準を保ち、工事店の行う工事の万全を期するため、昭和36年4月より排水設備技術者制度を設け、排水設備技術の保持をすることとなった。さらに37年11月からは、施行責任者として、排水設備配管工制度が設けられ、工事店には必ず両者を置くことが義務づけられた。

45年度末における指定工事店数は1,813店、排水設備技術者の登録人数5,120名、排水設備配管工の登録人数6,322名（労働省の給排水衛生設備配管工技能検定登録者を含む）である。

第6章 設 備

第1節 管 渠

(1) 下水管渠施設状況

年 度 別	管 渠 種 別					人 孔 (個)	汚 水 枺 (個)
	總 數 (m)	暗 渠 (m)			開 渠 (m)		
		總 數	幹 線	枝 線			
36	2,767,882	2,764,478	149,875	2,614,603	3,404	75,971	290,907
37	2,876,329	2,873,426	158,981	2,714,445	2,903	79,607	310,942
38	3,062,056	3,059,201	178,124	2,884,077	2,855	85,086	342,709
39	3,296,111	3,295,721	189,257	3,106,464	390	93,020	386,258
40	3,494,945	3,494,945	201,405	3,293,540	—	99,370	426,502
41	3,795,187	3,795,187	217,050	3,578,137	—	108,323	476,353
42	4,140,310	4,140,310	241,268	3,899,042	—	119,353	548,582
43	4,554,383	4,554,383	270,771	4,283,612	—	131,640	603,183
44	4,909,155	4,909,155	291,092	4,618,063	—	142,310	656,842
45	5,255,335	5,255,335	320,588	4,934,747	—	152,028	700,386

(区別管渠延長)

区 名	管 渠 種 別 (m)			人 孔 (個)	汚 水 枺 (個)
	総 数	幹 線	枝 線		
千 代 田	236,800	25,421	211,379	5,687	23,558
	244,509	7,215	237,294	5,886	24,350
	326,352	24,600	301,752	8,952	34,600
新 宿	406,372	15,742	390,630	12,196	51,335
	257,279	30,395	226,884	7,605	29,044
	302,529	20,898	281,631	8,247	33,296
文 京 東	279,988	8,691	271,297	8,365	39,543
	347,467	13,728	333,739	9,233	39,264
	173,830	11,522	162,308	4,304	24,301
墨 品 目	13,627	2,878	10,749	340	1,783
	253,658	22,385	231,273	6,491	32,055
	34,635	12,667	21,968	728	2,079
大 世 田	266,688	10,815	255,873	8,897	46,239
	342,782	17,684	325,098	11,009	59,219
	364,282	22,477	341,805	11,444	56,317
中 杉 島	320,678	14,695	305,983	10,235	49,334
	341,384	10,816	330,568	11,316	54,565
	228,515	15,608	212,907	6,888	31,020
荒 板 練	301,333	18,275	283,058	8,510	36,586
	67,764	4,157	63,607	1,964	8,815
	108,766	5,364	103,402	2,709	16,762
足 葛 江	19	19	—	—	—
	31,940	398	31,542	986	6,321
	5,251,197	316,450	4,934,747	151,992	700,386
多 摩 川 流 域	4,138	4,138	—	36	—
	4,138	4,138	—	36	—
	5,255,335	320,588	4,934,747	152,028	700,386

(2) 管渠管理延長前年度比較

所 名	種 別	44年度末管理延長及び個数	45年度末管理延長及び個数	増 加 数	増 加 率 (%)
中 部	幹 線 (m)	96,595	115,564	18,969	19.6
	枝 線 (m)	1,308,566	1,400,450	91,884	7.0
	計	1,405,161	1,516,014	110,853	7.9
	人 孔 (個)	37,835	40,438	2,603	6.9
	汚 水 樹 (個)	174,816	185,764	10,948	6.3
北 部 第 一	幹 線 (m)	39,551	39,551	0	0
	枝 線 (m)	568,718	570,376	1,658	0.3
	計	608,269	609,927	1,658	0.3
	人 孔 (個)	17,050	17,109	59	0.3
	汚 水 樹 (個)	73,680	76,665	2,985	4.1
北 部 第 二	幹 線 (m)	27,272	31,410	4,138	15.2
	枝 線 (m)	598,633	641,190	42,557	7.1
	計	625,905	672,600	46,695	7.5
	人 孔 (個)	19,195	20,561	1,366	7.1
	汚 水 樹 (個)	88,773	95,564	6,791	7.6
東 部	幹 線 (m)	24,756	24,775	19	0.1
	枝 線 (m)	617,260	668,724	51,464	8.3
	計	642,016	693,499	51,483	8.0
	人 孔 (個)	17,743	19,431	1,688	9.5
	汚 水 樹 (個)	80,785	88,329	7,544	9.3
西 部	幹 線 (m)	101,791	105,150	3,359	3.3
	枝 線 (m)	1,524,886	1,654,007	129,121	8.5
	計	1,626,677	1,759,157	132,480	8.1
	人 孔 (個)	50,487	54,453	3,966	7.9
	汚 水 樹 (個)	238,788	254,064	15,276	6.4
計	幹 線 (m)	289,965	316,450	26,485	9.1
	枝 線 (m)	4,618,063	4,934,747	316,684	6.9
	計	4,908,028	5,251,197	343,169	7.0
	人 孔 (個)	142,310	151,992	9,682	6.8
	汚 水 樹 (個)	656,842	700,386	43,544	6.6
多摩川流域 下水道建設 事務所	幹 線 (m)	1,127	4,138	3,011	267.2
	枝 線 (m)				
	計	1,127	4,138	3,011	267.2
	人 孔 (個)		36	36	
合 計	幹 線 (m)	291,092	320,588	29,496	10.1
	枝 線 (m)	4,618,063	4,934,747	316,684	6.9
	計	4,909,155	5,255,335	346,180	7.1
	人 孔 (個)	142,310	152,028	9,718	6.8
	汚 水 樹 (個)	656,842	700,386	43,544	6.6

(3) 系統別管渠管理延長

系 統 名	行 政 区 名	45 年度増加数 (m)			45 年度末管渠延長 (m)		
		幹 線	枝 線	計	幹 線	枝 線	計
芝 浦	千代田, 中央, 港, 新宿, 文京, 品川, 目黒, 世田谷, 渋谷, 豊島	△ 18	△ 19,973	△ 19,991	104,733	1,565,378	1,670,111
三 河 島	千代田, 新宿, 文京, 台東, 豊島, 北, 荒川	603	0	603	45,909	520,839	566,748
砂 町	中央, 墨田, 江東, 足立, 江戸川	0	50,502	50,502	27,540	746,733	774,273
森 ケ 崎	品川, 目黒, 大田, 世田谷, 渋谷, 杉並	16,782	90,003	106,785	45,925	405,036	450,961
落 合	新宿, 世田谷, 渋谷, 中野, 杉並, 豊島, 練馬	4,739	145,974	150,713	53,874	981,141	1,035,015
小 台	豊島, 板橋, 練馬, 北, 足立	222	32,352	32,574	25,958	601,638	627,596
新 河 岸	中野, 板橋, 練馬, 北	4,139	17,826	21,965	12,493	113,982	126,475
小 菅	足立, 葛飾	18	0	18	18	0	18
計		26,485	316,684	343,169	316,450	4,934,747	5,251,197
野 川	武蔵野, 三鷹, 府中, 調布, 小金井, 狛江	2,291	0	2,291	2,998	0	2,998
北多摩1号	立川, 府中, 小金井, 小平, 東村山, 国分寺	720	0	720	1,140	0	1,140
計		3,011	0	3,011	4,138	0	4,138
合 計		29,496	316,684	346,180	320,588	4,934,747	5,255,335

管種別管渠延長内訳

種 別	大 き さ (cm)	昭和44年度末 (累計)		昭和45年度 (単年度)		昭和45年度末 (累計)	
		延 長 (m)	割 合 (%)	延 長 (m)	割 合 (%)	延 長 (m)	割 合 (%)
円 形 管	40 未満	2,924,849	59.6	225,026	65.0	3,149,875	59.9
	40~100 "	1,268,323	25.8	60,759	17.6	1,329,082	25.3
	100~150 "	312,945	6.4	16,657	4.8	329,602	6.3
	150~200 "	83,241	1.7	(1,798) 18,481	5.3	(1,798) 101,722	1.9
	200~300 "	(707) 42,461	0.9	(1,153) 10,831	3.1	(1,860) 53,292	1.0
	300 以上	17,824	0.3	6,250	1.8	24,074	0.5
	計	(707) 4,649,643	94.7	(2,951) 338,004	97.6	(3,658) 4,987,647	94.9
馬 蹄 形 渠	100~150 未満	15,291	0.3	0	0	15,291	0.3
	150~200 "	46,976	1.0	0	0	46,976	0.9
	200~300 "	4,520	0.1	0	0	4,520	0.1
	300 以上	6,025	0.1	0	0	6,025	0.1
	計	72,812	1.5	0	0	72,812	1.4
長 方 形 渠	100~150 未満	26,451	0.5	463	0.1	26,914	0.5
	150~200 "	62,068	1.3	667	0.2	62,735	1.2
	200~300 "	37,956	0.8	2,745	0.8	40,701	0.8
	300 以上	(420) 55,318	1.1	(60) 2,668	0.8	(480) 57,986	1.1
	計	(420) 181,793	3.7	(60) 6,543	1.9	(480) 188,336	3.6
正 方 形 渠	150~200 未満	—	—	393	0.1	393	0
	200~300 "	—	—	437	0.1	437	0
	300 以上	—	—	803	0.3	803	0
	計	—	—	1,633	0.5	1,633	0
卵 形 渠	40~100 未満	4,907	0.1	0	0	4,907	0.1
	計	4,907	0.1	0	0	4,907	0.1
	合 計	(1,127) 4,909,155	100	(3,011) 346,180	100	(4,138) 5,255,335	100

注 () は流域下水道分

第2節 ポンプ所

ポンプ所目次

中部管理事務所々管

1. 銭瓶町ポンプ所	86頁
2. 箱崎町ポンプ所	86 "
3. 中洲町ポンプ所	87 "
4. 浜 町ポンプ所	87 "
5. 汐 留ポンプ所	88 "
6. 桜 橋ポンプ所	89 "
7. 浜松町ポンプ所	90 "
8. 品川ふ頭ポンプ所	91 "
9. 鮫 洲ポンプ所	92 "
10. 平和島ポンプ所	93 "
11. 羽 田ポンプ所	94 "
12. 矢 口ポンプ所	95 "

北部第一管理事務所々管

13. 橋 場ポンプ所	96頁
14. 汐 入ポンプ所	97 "
15. 南千住ポンプ所	98 "
16. 湯 島ポンプ所	99 "
17. 藍 染ポンプ所	100 "
18. 和泉町ポンプ所	101 "
19. 尾 久ポンプ所	102 "
20. 町 屋ポンプ所	103 "
21. 日本堤ポンプ所	104 "
22. 山 谷ポンプ所	105 "
23. 千住西ポンプ所	106 "
24. 千 住ポンプ所	107 "

北部第二管理事務所々管

25. 新 田ポンプ所	108頁
26. 宮 城ポンプ所	109 "
27. 志 茂ポンプ所	110 "
28. 王 子ポンプ所	111 "
29. 志 村ポンプ所	112 "

東部管理事務所々管

30. 業平橋ポンプ所	113頁
31. 三ノ橋ポンプ所	114 "
32. 月 島ポンプ所	115 "
33. 木 場ポンプ所	116 "
34. 越中島ポンプ所	117 "
35. 佃 島ポンプ所	118 "
36. 隅 田ポンプ所	118 "
37. 吾 嬬ポンプ所	119 "
38. 小松川ポンプ所	121 "
39. 大 島ポンプ所	122 "
40. 砂 町ポンプ所	123 "
41. 東 雲ポンプ所	124 "
42. 仮 排 水 所	125 "
(1) 洲崎仮排水所	125 "

ポンプ所計画排水量と現有排水能力

(46年3月末)

系統別	ポンプ所名	計 画 排 水 量			現 有 排 水 能 力		備 考
		晴天時汚水量	雨天時汚水量	雨 水 量	汚水ポンプ能力	雨水ポンプ能力	
		m ³ /日	m ³ /日	m ³ /分	m ³ /日	m ³ /分	
芝 浦	銭箱中浜	371,520	734,400	—	587,520	—	
	瓶洲	—	—	38.40	—	38.0	
	町町町留橋町頭	—	—	28.56	—	29.0	
	松川計	—	—	247.20	—	250.0	
	浜汐桜浜品	—	—	930.60	—	1,116.0	
	計	—	—	1,499.34	—	1,842.0	
		7,500	7,500	82.50	—	164.0	
		379,020	741,900	2,826.60	17,280	—	
					604,800	3,439.0	
森ヶ崎	鮫平羽矢	38,530	67,740	1,765.52	60,480	360.0	
	和	41,990	65,490	1,351.38	172,800	1,700.0	
	洲島田口	85,450	150,850	1,868.34	103,680	800.0	
	計	39,920	69,980	1,875.00	76,032	1,500.0	
		205,890	354,060	6,860.24	412,992	4,360.0	
三河島	橋汐南湯藍和尾町日山	7,780	14,520	217.62	10,370	72.0	
	場入住島染町久屋堤谷	16,500	30,760	289.74	47,520	435.0	
	千	25,830	47,000	118.92	69,120	200.6	
	泉	184,000	321,000	—	604,800	—	
	本	314,320	553,740	1,960.20	702,000	2,400.0	
	計	11,920	21,690	—	31,880	—	
		—	—	1,462.80	—	1,465.0	
		70,590	127,270	708.66	191,520	650.0	
		—	—	2,220.00	—	1,450.0	
		—	—	210.60	—	279.0	
		630,940	1,115,980	7,188.54	1,657,210	6,951.6	
小 台	新宮志王	52,530	104,030	475.44	132,480	720.0	
	田城茂子	—	—	572.40	—	540.0	
	計	34,560	68,520	1,137.42	69,120	1,140.0	
		—	—	1,218.96	—	1,060.0	
		87,090	172,550	3,404.22	201,600	3,460.0	
砂 町	業三月木越佃千千隅吾小大砂東	45,620	78,020	733.68	141,120	1,050.0	
	平ノ	119,060	205,980	1,286.58	241,920	1,220.0	
	橋橋島場島島西住田蟠川島町雲	50,630	84,500	—	60,480	—	
	中	257,820	444,270	1,064.10	367,200	1,290.0	
	住	—	—	139.68	—	178.0	
	計	—	—	1,486.26	—	620.0	
		8,900	15,720	706.86	38,880	720.0	
		26,440	46,480	1,023.18	133,920	1,260.0	
		28,600	48,820	967.20	54,720	1,000.0	
		113,530	194,490	1,380.06	408,960	1,920.0	
		14,170	24,190	1,309.56	69,120	1,560.0	
		213,580	368,500	1,588.80	515,520	1,890.0	
		308,710	535,680	1,528.92	735,840	1,150.0	
		64,710	120,960	960.00	40,320	365.0	
		1,251,770	2,167,610	14,174.88	2,808,000	13,223.0	
新河岸	志 村	—	—	1,112.76	—	1,110.0	
仮排水所(洲崎)		—	—	—	—	160.0	
合 計		2,554,710	4,552,100	35,567.24	5,684,602	32,703.6	

(1) 銭瓶町ポンプ所

所在地	千代田区大手町 2~6~2
創設	昭和6年3月, 昭和41年7月(現有)
敷地面積	5,619.83 m^2
設置目的	千代田, 中央両区の大部ならびに文京, 新宿両区の一部の汚水を吸揚して, 大手町幹線, 銭瓶幹線等により芝浦処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 1,440.19ヘクタール
計画人口	242,000人
計画排水量	晴天時 4.30 m^3 /S (371,520 m^3 /D)

種別	形状 其他	数量	製作所名	備考
ポンプ室他	鉄筋コンクリート建 延 32,398.81 m^2			
入口阻水扉	油圧開閉式 幅 2.00 m 高 3.00 m	4	日立製作所	
沈砂池	長 20.00 m 幅 5.05 m 有効水深 1.50 m 有効容量 151.5 m^3	4		
揚泥機	グリットコレクター バケットエレベーター	6	日立金属	
ろ格機	機械掻上式 高 5.80 m 幅 2.52 m 目幅 25 mm	6	"	
沈砂し渣搬出設備	脱水機 2 ton/h 洗砂機 50 m^3 /h ホッパー 5.5 m^3 ベルトコンベアー	1 1 2	日立製作所 " "	
汚水ポンプ	電動機直結 口径 900 mm 縦軸型斜流 揚水量 102 m^3 /M ポンプ 揚程 18 m 出力 420KW	4	"	
発電機	ディーゼル 出力 1,500KVA エンジン直結 出力 1,800PS	1	"	

(2) 箱崎町ポンプ所

所在地	中央区日本橋箱崎町 4~18
創設	昭和32年9月
敷地面積	85.27 m^2
設置目的	地盤沈下のため, 高潮時に雨水の自然放流が不可能となった中央区日本橋箱崎町4丁目付近の雨水を吸揚し隅田川に放流する。
計画排水面積	雨水 5.02ヘクタール
計画排水量	雨水量 0.640 m^3 /S (38.4 m^3 /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室 ろ 格 機	鉄筋コンクリート建 延 41.05㎡ 機械掻上式 幅 1.80m 目幅 2.30m 25mm	1	江戸川機械	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結及びデ 口 径 550mm イーゼルエンジン 揚水量 38m³/M 歯車掛縦軸型斜流 揚程 3.7m ポンプ 出力 35KW 60PS	1	電 業 社	

(3) 中洲町ポンプ所

所 在 地	中央区日本橋中洲 3～13 菖蒲橋際
創 設	昭和32年 8 月
敷 地 面 積	201.65㎡
設 置 目 的	地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった中央区日本橋中洲一帯の雨水を吸揚し箱崎川に放流する。
計 画 排 水 面 積	雨水 3.35ヘクタール
計 画 排 水 量	雨水量 0.476㎡/S (28.56㎡/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室 ろ 格 機	コンクリート建 延 39.50㎡ 機械掻上式 幅 1.50m 目幅 3.5m 25mm	1	江戸川機械	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結及びデ 口 径 500mm イーゼルエンジン 揚水量 29m³/M 歯車掛縦軸型斜流 揚程 3m ポンプ 出力 22KW 40PS	1	電 業 社	

(4) 浜町ポンプ所

所 在 地	中央区日本橋浜町 2～59 浜町公園内
創 設	昭和36年 4 月
敷 地 面 積	580.00㎡
設 置 目 的	地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった中央区浜町付近の雨水を吸揚し隅田川に放流する。
計 画 排 水 面 積	27.71ヘクタール
計 画 排 水 量	雨水量 4.120㎡/S (247.2㎡/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室 沈砂池	鉄筋コンクリート建 延 336㎡ 長 16.00m 幅 1.70m 有効水深 2.60m 有効容量 141m³	2		
ろ格機	機械掻上式 高幅 目幅 3.66m 1.7m 25mm	2	守 住 土 木	
雨水ポンプ	電動機ディーゼルエンジン共用 縦軸型軸流ポンプ 口径水量揚程出力 1,000mm 125m³/M 4.5m 140KW 200PS	2	日 立 製 作 所	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 30KVA 41PS	1	明 電 舎	

(5) 汐留ポンプ所

所在地 中央区築地 5～5～16

創 設 昭和37年 4 月

敷地面積 2,396.8㎡

設置目的 汐留川、築地川、新富運河を埋めたて、首都高速道路1号線が建設されたため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった千代田内幸町、有楽町及び中央区銀座、築地一帯ならびに千代田区霞ヶ関の一部の雨水を吸揚し築地川に放流する。

計画排水面積 雨水 88.47ヘクタール

計画排水量 雨水量 15.510m³/S (930.6m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 2,314.16㎡			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.0m 1.6m	2	久 保 田 鉄 工	
“	“ 高幅 1.92m 2.4m	1	“	
放流口阻水扉	“ 高幅 2.5m 2.45m	2	“	
ろ格室入口阻水扉	“ 高幅 2.5m 2.0m	3	“	
ろ格機	機械掻上式 高幅 目幅 7.15m 2.4m 40mm	6	日 立 金 属	

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン及電動機歯車掛堅軸型斜流ポンプ	口 径 1,200mm 揚水量 186m ³ /M 揚程 4.6m 出力 280PS 210KW	3	荏原製作所	
"	ディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ	口 径 1,200mm 揚水量 186m ³ /M 揚程 4.6m 出力 280PS 210KW	3	"	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結	出 力 150KVA 225PS	1	日立製作所	

(6) 桜橋ポンプ所

所 在 地 中央区新富 1～2～6

創 設 昭和37年4月

敷 地 面 積 2,512.23m²

設 置 目 的 新富運河、楓川、京橋川を埋め立て、首都高速道路1号線が建設されたため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった千代田区有楽町、丸の内および中央区日本橋、京橋、宝町、兜町、茅場町、西八丁堀、銀座、新富付近一帯の雨水を吸揚し、桜川に放流する。

計 画 排 水 面 積 雨水 117.61ヘクタール

計 画 排 水 量 雨水量 24.989m³/S (1,499.34m³/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 4,020.87m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 3.6m 幅 2.3m	2	荏原製作所	
放 流 口 阻 水 扉	"	高 3.3m 幅 1.6m	2	"	
"	電動開閉式	高 3.5m 幅 1.65m	2	大原鉄工所	
ろ 格 室 入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 3.5m 幅 2.5m	3	荏原製作所	
ろ 格 機	機械掻上式	高 7.5m 幅 2.1m 目幅 40mm	6	桜田機械	
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン及電動機歯車掛堅軸型斜流ポンプ	口 径 1,500mm 揚水量 300m ³ /M 揚程 4.5m 出力 500PS 330KW	3	荏原製作所	
"	ディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ	口 径 1,500mm 揚水量 300m ³ /M 揚程 4.5m 出力 500PS	3	"	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 600mm 揚水量 42m ³ /M 揚程 7.8m 出力 75KW	1	日 立 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 150KVA 210PS	1	東 芝	

(7) 浜松町ポンプ所

所 在 地 港区東新橋 2～13～5

創 設 昭和41年 4 月

敷 地 面 積 161.32m²

設 置 目 的 地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった港区浜松町1丁目全域及
び浜松町2丁目、東新橋2丁目の一部の雨水を吸揚し汐留川に放流する。

計 画 排 水 面 積 雨水 6.46ヘクタール

計 画 排 水 量 雨水量 1.375m³/S (82.5m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 121.29m ²			
入 口 阻 水 扉	電動開閉式 口径 1,000mm	1	前 沢 バ ル ブ	
ろ 格 機	機械掻上式 高 幅 2.0m 2.0m 目幅 25mm	1	大 原 鉄 工	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口 径 800mm 揚水量 82m ³ /M 揚程 10.8m 出力 210KW	2	西 島 製 作 所	

(8) 品川ふ頭ポンプ所

所在地 品川区東品川 5〜8〜17

創設 昭和41年 4 月

敷地面積 2,056.70㎡

設置目的 東京湾埋立事業により築造された品川ふ頭の汚水を吸揚し、品川幹線により芝浦処理場へ送る。

計画排水面積 汚水 83.05ヘクタール

計画排水量 晴天時 0.087㎡/S (7,500㎡/D)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 416.00㎡			
入口止水扉	電動制水弁 口 径 400mm	1	森 田 鉄 工	
ろ 格 機	手 搔 上 式 幅 2.30m 高 2.68m 目幅 50mm	1	荏 原 製 作 所	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結 横軸型ブレード レスポンプ 口 径 160mm 揚水量 4m ³ /M 程 14m 出 力 26KW	3	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 100KVA 出 力 140PS	1	明 電 舎	

(9) 鮫洲ポンプ所

所在地	品川区東大井 1～13～14
創設	昭和45年 6月
敷地面積	8,357.49㎡
設置目的	品川区東品川 1, 3, 4丁目, 南品川 1～6丁目, 東大井 1, 4丁目, 北品川 2～5丁目, 広町 1丁目, 大崎 1丁目, 東五反田 2丁目, 西五反田 1～3丁目一帯の雨水及び汚水を吸揚し雨水は東京湾に放流し, 汚水は森ヶ崎幹線により森ヶ崎処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 227.11ヘクタール 雨水 227.11ヘクタール
計画人口	65,000人
計画排水量	晴天時 0.446㎡/S (38,534.4㎡/D) 雨水量 17.942㎡/S (1,076.52㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,274.69㎡			
入口止水扉	油圧開閉式	高 2.9m 幅 2.0m	4	前 沢 バ ル ブ	雨 水 用
"	"	高 2.9m 幅 2.0m	2	"	汚 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	19.00m 5.00m 2.60m 247.0㎡	4		雨 水 用
"	長 幅 有効水深 有効容量	19.00m 4.00m 0.90m 68.40㎡	2		汚 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	0.25㎡	1	日立プラント建設	雨 水 用
戸 格 機	機械掻上式	高 4.0m 幅 2.3m 目幅 50mm	2	住 友 機 械	雨 水 用
"	"	高 4.0m 幅 2.3m 目幅 20.5mm	2	"	汚 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ	口 径 450mm 揚水量 21㎡/M 揚程 9m 出力 45KW	2	電 業 社	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600mm 揚水量 360㎡/M 揚程 6.5m 出力 530KW	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 100KVA 出 力 125PS	1	東 芝	

(10) 平和島ポンプ所

所在地	大田区平和島4～1～13
創設	昭和43年5月
敷地面積	10,000 m^2
設置目的	大田区大森北1～6丁目, 大森西1, 2丁目, 大森東1丁目, 大森本町1, 2丁目, 品川区南大井1～6丁目の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は東京湾に放流し, 汚水は森ヶ崎処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 385.35ヘクタール 雨水 267.55ヘクタール
計画人口	70,000人
計画排水量	晴天時 0.486 m^3 /S (41,990 m^3 /D) 雨水量 22.523 m^3 /S (1,351.38 m^3 /min)

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,835.0 m^2			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 3.1 m 幅 2.0 m	5	石井鉄工所	雨水用
“	“	高 1.2 m 幅 1.2 m	2	“	汚水用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	20.00 m 5.00 m 3.00 m 300.0 m^3	5		雨水用
“	長 幅 有効水深 有効容量	20.00 m 2.50 m 3.00 m 150.0 m^3	2		汚水用
揚泥機	グラブバケットジブクレーン式	0.25 m^3	1	極東重工	雨水用
“	バケットコレクター		2	石井鉄工所	汚水用
ろ格機	機械掻上式	高 4.8 m 幅 2.3 m 目幅 50 mm	10	“	雨水用
“	“	高 5.5 m 幅 2.5 m 目幅 25 mm	2	“	汚水用
洗砂装置			1	住友機械	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ	口 径 500 mm 揚水量 30 m^3 /M 揚程 10.2 m 出力 80KW	4	荏原製作所	
雨水ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600 mm 揚水量 340 m^3 /M 揚程 7.5 m 出力 560KW	5	“	
発電機	ディーゼルエン ジン直結	出力 2,200KV A 出力 2,600PS	1	明電舎	

(11) 羽田ポンプ所

所在地	大田区羽田旭町12
創設	昭和44年5月
敷地面積	3,920.24㎡
設置目的	大田区南蒲田の一部、西桃谷1～4丁目、東桃谷1～6丁目、萩中1～3丁目、本羽田1～3丁目、羽田1～6丁目、羽田旭町等の污水、雨水並びに、羽田空港、六郷ポンプ所から送られてくる污水を吸揚し雨水は海老取川に放流、污水は六郷川幹線により森ヶ崎処理場へ送るものである。
計画排水面積	污水 907.84ヘクタール 雨水 406.68ヘクタール
計画人口	167,000人
計画排水量	晴天時 0.989㎡/S (8,549㎡/D) 雨水量 31.139㎡/S (1,868.34㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,483.28㎡			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 2.5m 幅 1.5m	2	前 沢 バ ル ブ	汚 水 用
"	"	高 3.0m 幅 2.0m	3	"	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	12.0m 2.5m 1.0m 30.0㎡	2		汚 水 用
"	長 幅 有効水深 有効容量	20.0m 4.5m 3.0m 270㎡	3		雨 水 用
洗 砂 装 置			1	油装江戸川機械	汚 水 用
揚 泥 機	バケットコレクター		2	"	"
"	グラブバケットジブクレーン式	0.25㎡	1	"	雨 水 用
ろ 格 機	機械掻上式	高 4.0m 幅 2.5m 目幅 25mm	2	"	汚 水 用
"	"	高 4.0m 幅 2.0m 目幅 50mm	4	"	雨 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 500mm 揚水量 36㎡/M 揚程 14.5m 出力 130KW	2	荏 原 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 1,700mm 揚水量 400㎡/M 揚程 8.5m 出力 750KW	2	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 3,000KVA 出 力 3,600PS	1	明 電 舎	

(12) 矢口ポンプ所

所在地	大田区矢口 3～33～29
創設	昭和43年 7 月
敷地面積	4,084.62㎡
設置目的	大田区下丸子1～4丁目の全域、調布嶺町2丁目、矢口1～3丁目、矢口町の大部分及び田園調布1丁目、調布鶴ノ木町、調布千鳥町、久ヶ原町、多摩川1～2丁目、東矢口2丁目、池上8丁目の一部の汚水、雨水を吸揚し、雨水は多摩川へ放流し、汚水は、矢口幹線、多摩川幹線により森ヶ崎処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 398.87ヘクタール 雨水 398.87ヘクタール
計画人口	80,000人
計画排水量	晴天時 0.462㎡/S (39,920㎡/D) 雨水量 31.250㎡/S (1,875.00㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,144㎡			
入口止水扉	油圧開閉式	高 1.6m 幅 1.0m	1	前 沢 バ ル ブ	汚 水 用
“	“	高 3.6m 幅 2.0m	4	“	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	21.0m 1.5m 0.85m 26.8㎡	1		汚 水 用
“	長 幅 有効水深 有効容量	21.0m 5.0m 3.33m 325㎡	4		雨 水 用
洗 砂 装 置			1	住 友 機 械	汚 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	0.25㎡	2	住友機械 外1	雨 水 用
“	バケットコレクター		1	“	汚 水 用
ろ 格 機	機械掻上式	高 6.5m 幅 1.5m 目幅 20mm	1	“	“
“	“	高 6.5m 幅 2.25m 目幅 50mm	8	住 友 機 械 工 久 保 田 鉄 工 久 保 田 鉄 工	雨 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 350mm 揚水量 17.6㎡/M 揚程 12.0m 出力 55KW	3		
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600mm 揚水量 375㎡/M 揚程 6.5m 出力 550KW	4	“	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結交流	出 力 2,200KVA 出 力 2,600PS	1	明 電 舎	

(13) 橋場ポンプ所

所在地	荒川区南千住3～40～13
創設	昭和13年3月
敷地面積	543.01 m^2
設置目的	荒川区南千住3, 4丁目付近の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は荒川へ放流し, 汚水は南千住幹線により汐入ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 32.17ヘクタール 雨水 32.17ヘクタール
計画人口	11,000人
計画排水量	晴天時 0.090 m^3 /S (7,780 m^3 /D) 雨水量 3.627 m^3 /S (217.62 m^3 /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	コンクリート建	延 165.99 m^2			
入口阻水扉	電動開閉式	高 1.50 m 幅 1.80 m	1		雨水用
"	手動開閉式	高 0.90 m 幅 0.90 m	1		汚水用
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	10.0 m 4.0 m 1.4 m 56 m^3	2		
ろ格機	機械搔上式	高 3.2 m 幅 2.4 m 目幅 41 mm	1		雨水用
"	手搔上式	高 3.2 m 幅 1.2 m 目幅 25 mm	1		汚水用
汚水ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 175 mm 揚水量 3.6 m^3 /M 揚程 9.0 m 出力 11KW	2	荏原製作所	
雨水ポンプ	電動機直結横軸型羽根式軸流ポンプ	口 径 450 mm 揚水量 24 m^3 /M 揚程 2.8 m 出力 20KW	2	"	
"	ディーゼルエンジン直結横軸型可動羽根式軸流ポンプ	口 径 450 mm 揚水量 24 m^3 /M 揚程 2.8 m 出力 30PS	1	"	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 20KVA 出力 30PS	1	昭和電機	

(14) 汐入ポンプ所

所在地	荒川区南千住8～8～2
創設	昭和16年5月（現有 昭和40年10月）
敷地面積	2,090.27㎡
設置目的	荒川区南千住10丁目付近の汚水，雨水ならびに橋場ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し，雨水は荒川に放流し，汚水は南千住幹線により南千住ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 80.87ヘクタール 雨水 48.70ヘクタール
計画人口	27,000人
計画排水量	晴天時 0.191㎡/S (16,500㎡/D) 雨水量 4.829㎡/S (289.74㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 1,409.35㎡			
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 0.8m 高 1.2m	1	呉造船所	汚水用
〃	〃	幅 1.6m 高 1.95m	2	〃	雨水用
沈砂池	幅 1.2m 長 14.0m 有効水深 1.0m 有効容量 16.8㎡		1		汚水用
〃	幅 4.5m 長 14.0m 有効水深 1.9m 有効容量 119.7㎡		2		雨水用
揚泥機	グラブバケットジブクレーン式		1	呉造船所	
ろ格機	機械掻上式	高 2.042m 幅 1.05m 目幅 20mm	1	〃	汚水用
〃	〃	高 4.020m 幅 3.70m 目幅 40mm	4	〃	雨水用
スキップホイス ト	電動掻上式	容量 0.53㎡	1	〃	
汚水ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 300mm 揚水量 11㎡/M 揚程 12.5m 出力 37KW	3	西島製作所	
雨水ポンプ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,100mm 揚水量 145㎡/M 揚程 5.5m 出力 180KW	3	〃	
発電機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 750KVA 力 900PS	1	明電舎	

(15) 南千住ポンプ所

所在地	荒川区南千住 7～23～9
創設	昭和 9 年 3 月
敷地面積	1,611.75㎡
設置目的	荒川区南千住 5, 6, 8 丁目一帯の汚水および雨水と汐入ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し、雨水は荒川に放流し、汚水は南千住幹線により藍染ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 156.48ヘクタール 雨水 58.00ヘクタール
計画人口	46,000人
計画排水量	晴天時 0.299㎡/S (25,800㎡/D) 雨水量 1.982㎡/S (118.92㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
事 務 所	コンクリート建	延 64.02㎡			
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 329.11㎡			
入 口 阻 水 扉	電動開閉式	高 1.68m 幅 1.82m	2	久保田鉄工	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	13.64m 3.64m 1.36m 67.5㎡	2		
揚 泥 機	移 動 式		1	油谷製作所	
ろ 格 機	機械掻上式	高 4.06m 幅 2.42m × 2 目幅 25mm	1	浅野物産	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 450mm 揚水量 24㎡/M 揚程 4.55m 出力 26KW	2	荏原製作所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型可動羽根式軸 流ポンプ	口 径 760mm 揚水量 67.8㎡/M 揚程 3.95m 出力 67KW	2	"	
"	電動機直結デー ーゼルエンジン 切替駆動型斜 流ポンプ	口 径 760mm 揚水量 65㎡/M 揚程 5m 出力 80KW 115PS	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 12KVA 出 力 18PS	1	東 芝	

(16) 湯島ポンプ所

所在地	文京区湯島4～6（切通公園内）
創設	昭和44年4月
敷地面積	1,417.9㎡
設置目的	文京区の大部分、千代田、新宿、台東、豊島、北、荒川各区の汚水を吸揚して、三河島処理場へ送水する。
計画排水面積	汚水 1,757.77ヘクタール
計画人口	447,000人
計画排水量	晴天時 2.130㎡/S (184,030㎡/D)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 2,778.7㎡			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.0m 幅 1.6m	4	守 住 工 業	
連 絡 阻 水 扉	"	高 1.2m 幅 0.8m	1	"	水道橋、真島町両幹線連絡用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	16m 3.5m 3.54m 198㎡	4		
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	0.25㎡	2	守 住 工 業 前 沢 バ ル ブ	
ろ 格 機	機械掻上式	高 8.74m 幅 1.5m 目幅 25mm	4	守 住 工 業	
"	"	高 8.74m 幅 1.5m 目幅 40mm	4	前 沢 バ ル ブ	
洗 砂 装 置	ダブルチェーンコンベアー式		1	守 住 工 業	
スキップホイスト	電動捲上式	容 量 0.5㎡	1	"	
ホ ツ パ ー	し 渣	4 ㎡	1	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 900～800mm 揚水量 105㎡/M 揚程 22m 出力 530KW	4	三 菱 重 工	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結	出 力 100KVA 出 力 125PS	1	富 士 電 機	

(17) 藍染ポンプ所

所在地	荒川区荒川 8 ～ 25 (三河島処理場構内)
創設	昭和39年 4 月
設置目的	荒川区の一部の汚水, 雨水, 並びに北, 文京, 豊島, 荒川, 台東各区の一部の汚水, 並びに南千住, 湯島各ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し, 雨水は荒川に放流, 汚水は三河島処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 2,709.05ヘクタール 雨水 335.52ヘクタール
計画人口	720,000人
計画排水量	晴天時 3.638 m^3 /S (314,320 m^3 /D) 雨水量 32.670 m^3 /S (1,960.20 m^3 /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 4,625.68 m^2			
藍染系 入口止水扉	油圧開閉式 高 2.8 m 幅 2.0 m	4	桜田機械	雨水用
"	" 高 1.8 m 幅 2.0 m	1	"	汚水用
沈砂池	長 20 m 幅 5 m 有効水深 2.8 m 有効容量 280 m^3	4		雨水用
"	長 12 m 幅 4 m 有効水深 1.2 m 有効容量 57 m^3	1		汚水用
揚泥機	グラブバケットジブクレーン式	2	桜田機械	雨水用
"	バケットエレベーター式	1	"	汚水用
ろ格機	機械掻上式 高 4.7 m 幅 2.3 m 目幅 45 mm	8	"	雨水用
"	" 高 4.8 m 幅 1.8 m 目幅 20 mm	2	"	汚水用
雨水ポンプ	電動機歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,700 mm 揚水量 410 m^3 /M 揚程 7.8 m 出力 700KW	2	荏原製作所	
"	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,700 mm 揚水量 395 m^3 /M 揚程 7.2 m 出力 650KW	2	"	
"	ディーゼルエンジン直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,700 mm 揚水量 395 m^3 /M 揚程 7.2 m 出力 950PS	2	"	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 700 mm 揚水量 72.5 m^3 /M 揚程 15 m 出力 250KW	3	"	

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
地 蔵 堀 系					
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.5m 幅 2.0m	1	月 島 機 械	雨 水 用
〃	〃	高 1.8m 幅 2.0m	1	〃	汚 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	20.0m 5.0m 3.2m 320m ³	1		雨 水 用
〃	長 幅 有効水深 有効容量	12.0m 4.0m 1.2m 57m ³	1		汚 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		1	月 島 機 械	雨 水 用
〃	バケットエレベーター式		1	〃	汚 水 用
前 ろ 格 機	機械掻上ロープ式	高 4.04m 幅 3.00m 目幅 150mm	1	溝 田 鉄 工 所	〃
ろ 格 機	機械掻上式	高 4.7m 幅 2.3m 目幅 45mm	2	月 島 機 械	雨 水 用
〃	〃	高 4.8m 幅 1.8m 目幅 25mm	2	〃	汚 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 800mm 揚水量 90.0m ³ /M 程 12m 出 力 250KW	3	荏 原 製 作 所	
中 間 阻 水 扉	電動開閉式	高 1.8m 幅 1.5m	1	溝 田 鉄 工 所	汚 水 用
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 75KW 出 力 95PS	1	富 士 電 機	

(18) 和泉町ポンプ所

所 在 地	千代田区神田和泉町1
創 設	大正11年8月
敷 地 面 積	398.5m ²
設 置 目 的	国電山手線・秋葉原駅より御徒町に至る周辺、即ち台東区仲御徒町1, 2, 3丁目及び松永町西ならびに千代田区花岡町等より以西の大部の汚水を吸揚し、浅草幹線により三河島処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 47.60ヘクタール
計 画 人 口	11,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.138m ³ /S (11,920m ³ /D)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 314.29㎡			
入 口 阻 水 扉	径 0.60m	2		
沈 砂 池	長 8.17m 幅 4.17m 有効水深 1.52m 有効容量 52.0㎡	2		
ろ 格 機	手掻上式 幅 4.1m 高 2.424m 目幅 10mm	2		
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ 口 径 200mm 揚水量 5.1㎡/M 揚程 4.5m 出力 7.5KW	1	荏 原 製 作 所	
"	" 口 径 250mm 揚水量 8.52㎡/M 揚程 4.5m 出力 11KW	2	"	

(19) 尾久ポンプ所

所 在 地 荒川区尾久8～2～2

創 設 昭和40年4月

敷 地 面 積 5,846.89㎡

設 置 目 的 荒川区尾久町の大部, 北区昭和町, 堀船町, 上中里町, 田端町方面の雨水を吸揚し荒川に放流する。

計 画 排 水 面 積 雨水 352.22ヘクタール

計 画 排 水 量 雨水量 24.380㎡/S (1,462.80㎡/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 1,489.60㎡			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.0m 幅 2.0m	4	桜 田 機 械	
沈 砂 池	長 20m 幅 5m 有効水深 3m 有効容量 300㎡	4		
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1	桜 田 機 械	
ろ 格 機	機械掻上式 高 5.0m 幅 2.3m 目幅 50mm	8	住 友 機 械	
スキップホイス ト	電動捲上式 能 力 4 t	1	桜 田 機 械	
ベルトコンベア	平型 61.8m	3	築 紫 建 機	

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600mm 揚水量 350 m^3 /M 揚程 6.2m 出力 460KW	3	荏原製作所	
"	"	口 径 1,600mm 揚水量 415 m^3 /M 揚程 6.2m 出力 550KW	1	富 士 電 機	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 1,500KVA 出 力 1,800PS	1	"	

(20) 町屋ポンプ所

所 在 地	荒川区町屋 8～21～10
創 設	昭和30年 3 月
敷 地 面 積	3,874.35 m^2
設 置 目 的	荒川区町屋の大部, 尾久町, 三河島町等の一部の汚水, 雨水および荒川区尾久町の大 部, 北区昭和町の全部, 田端新町, 堀船町, 上中里町, 中里町, 田端町等の一部の汚 水を吸揚し, 雨水は荒川に放流し, 尾久幹線により三河島処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 494.80ヘクタール 雨水 142.58ヘクタール
計 画 人 口	140,000人
計画排水量	晴天時 0.817 m^3 /S (70,590 m^3 /D) 雨水量 11.811 m^3 /S (708.66 m^3 /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 1,298.68 m^2			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.16m 幅 2.70m	2	安 藤 鉄 工	雨 水 用
"	"	高 0.98m 幅 1.40m	1	"	汚 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	20.0m 6.0m 2.10m 252 m^3	2		雨 水 用
"	長 幅 有効水深 有効容量	10.0m 3.0m 0.49m 14.7 m^3	1		汚 水 用
揚 泥 機	走行グラブバケット型		1	油装江戸川機械	
ろ 格 機	機械掻上式	高 3.55m 幅 2.90m 目幅 25mm	4	"	雨 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械掻上式 高 3.70m 幅 3.00m 目幅 25mm	1	油装江戸川機械	汚 水 用
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 1,100mm 揚水量 150m ³ /M 程 6.0m 出 力 225KW	2	日 立 製 作 所	
"	" 口 径 1,100mm 揚水量 200m ³ /M 程 7.5m 出 力 350KW	1	"	
"	ディーゼルエン ジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポ ンプ 口 径 1,100mm 揚水量 150m ³ /M 程 6m 出 力 320PS	1	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 500mm 揚水量 33m ³ /M 程 14.5m 出 力 110KW	2	"	
"	" 口 径 700mm 揚水量 50m ³ /M 程 15m 出 力 175KW	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 15KVA 出 力 25PS	1	明 電 舎	

(21) 日本堤ポンプ所

所 在 地 台東区浅草 5～73～12

創 設 大正11年11月（現有 昭和37年12月）

敷 地 面 積 3,775.60m²

設 置 目 的 台東区の東北部は、旧田町ポンプ所排水地域であったが、近年地盤沈下が甚しく又その周辺区域も同様に沈下し、雨水をポンプ吸揚して排水する必要が生じた。このため田町ポンプ所を大規模に改造し、台東区の大部（羽羽橋付近より北部の概ね全域）荒川区日暮里町1～9丁目の一部の雨水を吸揚して山谷堀に放流する。

計 画 排 水 面 積 雨水 432.60ヘクタール

計 画 排 水 量 雨水量 37.000m³/S (2,220m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 4,953.46m ²		
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.24m 幅 2.00m	4	奥 村 機 械	
沈 砂 池	長 11.5m 幅 5.0m 有効水深 3.67m 有効容量 211m ³	6		

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		1	奥 村 機 械	
掻 集 機	沈砂掻寄用		4	〃	
ろ 格 機	機械掻上式	高 幅 4.6m 1.9m 目幅 52mm	8	〃	
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン直結縦軸型斜流ポンプ	口 径 2,000mm 揚水量 500m ³ /M 揚程 6.5m 出力 1,050PS	2	荏 原 製 作 所	
〃	電動機直結縦軸型斜流ポンプ	口 径 2,000mm 揚水量 450m ³ /M 揚程 6.5m 出力 670kw	1	〃	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結	出 力 100KVA 出 力 140PS	1	明 電 舎	

(22) 山谷ポンプ所

所 在 地	台東区浅草橋場町 2～1～9
創 設	昭和29年 3 月
敷 地 面 積	543.38㎡
設 置 目 的	地盤沈下のため、雨水放流不能となった荒川区南千住 2, 3 丁目, 台東区三の輪町, 浅草日本堤 4 丁目, 浅草田中町 3 丁目, 浅草山谷 3, 4 丁目, 浅草清川町 3 丁目, 浅草石浜町 2, 3 丁目, 浅草橋場 2, 3 丁目方面の雨水を吸揚して荒川に放流する。
計 画 排 水 面 積	雨水 45.06ヘクタール
計 画 排 水 量	雨水量 3.510㎡/S (210.6㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 300.07m ²			
入 口 阻 水 扉	電動開閉式	高 幅 2m 2.1m	1	日 本 燃 化 機	
沈 砂 池	長 幅 11.0m 有効水深 4.6m 有効容量 1.75m ³ 88.6m ³		1		
ろ 格 機	機械掻上式	高 幅 3.25m 1.75m 目幅 31mm	1	東 興 造 機	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸型固定羽根式軸流ポンプ	口 径 700mm 揚水量 63m ³ /M 揚程 4.3m 出力 75kw	1	電 業 社	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型固定羽根式軸 流ポンプ 口 径 900mm 揚水量 108m ³ /M 揚程 4.1m 出力 110kw	1	電 業 社	
"	ディーゼルエン ジン直結横軸型 固定羽根式軸流 ポンプ 口 径 900mm 揚水量 108m ³ /M 揚程 4.1m 出力 170PS	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 10KVA 出力 20PS	1	明 電 舎	

(23) 千住西ポンプ所

所 在 地	足立区千住桜木町32
創 設	昭和43年10月
敷 地 面 積	2,294.26m ²
設 置 目 的	足立区千住緑町、千住桜木町地帯の汚水、雨水を吸揚し、雨水は荒川へ放流し、汚水は砂幹線により千住ポンプ所へ送る。
計 画 排 水 面 積	汚水 133.88ヘクタール 雨水 133.88ヘクタール
計 画 人 口	17,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.103m ³ /S (8,899m ³ /D) 雨水量 11.781m ³ /S (706.86m ³ /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 2,294.26㎡			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	径 0.5m	1	安 藤 鉄 工	汚 水 用
”	”	高 2.4m 幅 1.5m	2		雨 水 用
沈 砂 池	長 10.0m 幅 0.8m 有効水深 0.59m 有効容量 4.7㎡		1		汚 水 用
”	長 18.0m 幅 4.5m 有効水深 2.2m 有効容量 178㎡		4		雨 水 用
ろ 格 機	機械掻上式	高 3.2m 幅 0.8m 目幅 25mm	1	安 藤 鉄 工	汚 水 用
”	”	高 3.8m 幅 2.0m 目幅 50mm	6	”	雨 水 用

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口 径 200mm 揚水量 5.5m ³ /M 揚程 13.0m 出力 30kw	2	電 業 社	
"	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ	口 径 350mm 揚水量 16m ³ /M 揚程 13.0m 出力 30kw	1	"	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,300mm 揚水量 240m ³ /M 揚程 7.0m 出力 380kw	3	"	
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		1	安 藤 鉄 工	雨 水 用
"	グリットエレベーター式		1	"	汚 水 用
洗 砂 装 置	ダブルチェーンコンベア式		1	"	"
スキップホイス ト	電動巻上式		1	"	
ホ ッ パ ー	し渣用	5m ³	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 1,250KVA 出 力 1,500PS	1	富 士 電 機	

(24) 千住ポンプ所

所 在 地	足立区千住曙町 37～27
創 設	昭和38年 4 月
敷 地 面 積	5,835.09m ²
設 置 目 的	足立区千住, 千住大川町, 日の出町, 柳原町, 千住曙町, 千住関屋町, 千住橋戸町等の地域の汚水, 雨水並びに千住西ポンプ所より送られてくる汚水を吸揚し, 雨水は綾瀬川に放流, 汚水は砂幹線により吾嬬ポンプ所へ送る。
計 画 排 水 面 積	汚水 410.70ヘクタール 雨水 276.82ヘクタール
計 画 人 口	61,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.306m ³ /S (26,440m ³ /D) 雨水量 17.053m ³ /S (1,023.18m ³ /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 2,048.10m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 6.46m 幅 2.45m	4	日 立 製 作 所	雨 水 用
"	"	高 2.58m 幅 1.35m	1	"	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 20.0m 幅 5.4m 有効水深 2.6m 有効容量 280m ³	4		雨 水 用
"	長 16m 幅 2.0m 有効水深 0.55m 有効容量 17.6m ³	1		汚 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	2	日 立 製 作 所	雨 水 用
掻 集 機	ダブルチェーンコンベアー式	1	"	汚 水 用
掻 上 機	バケットエレベーター	1	"	"
搬 出 機	ベルトコンベアー式 10m ³ /h	2	"	"
ろ 格 機	機械掻上式 高 4.3m 幅 2.45m 目幅 45mm	8	"	雨 水 用
"	" 高 5.4m 幅 2.0m 目幅 15mm	1	"	汚 水 用
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン直結縦軸型斜流ポンプ 口 径 1,200mm 揚水量 210m ³ /M 揚程 5.2m 出力 375PS	2	"	
"	電動機直結縦軸型斜流ポンプ 口 径 1,200mm 揚水量 210m ³ /M 揚程 5.2m 出力 250kw	4	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸型片吸込式渦巻ポンプ 口 径 350mm 揚水量 19m ³ /M 揚程 15m 出力 75kw	2	"	
"	電動機直結縦軸型斜流ポンプ 口 径 700mm 揚水量 55m ³ /M 揚程 18m 出力 225kw	1	"	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 65KVA 出 力 87PS	1	富 士 電 機	

(25) 新田ポンプ所

所 在 地	足立区新田 3〜20〜19
創 設	昭和43年 9 月
敷 地 面 積	1,367.47m ²
設 置 目 的	足立区新田 1, 2, 3 丁目全域の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は荒川に放流し, 汚水は鹿浜幹線により小台処理場へ送る。
計 画 排 水 面 積	汚水 82.54ヘクタール 雨水 82.54ヘクタール
計 画 人 口	13,000人

計画排水量 晴天時 $0.608\text{m}^3/\text{S}$ ($52,530\text{m}^3/\text{D}$)
 雨水量 $7.924\text{m}^3/\text{S}$ ($475.44\text{m}^3/\text{min}$)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 $1,527.49\text{m}^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 1.5m 幅 1.5m	1	呉造船所	汚水用
"	"	高 2.7m 幅 2.0m	2	"	雨水用
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	16.0m 2.5m 0.76m 34.0m^3	1		汚水用
"	長幅 有効水深 有効容量	16.0m 4.5m 2.36m 213.0m^3	2		雨水用
揚泥機	バケットコレクター式		1	呉造船所	汚水用
"	グラブバケットジブクレーン式		1	"	雨水用
ろ格機	機械掻上式	高 3.8m 幅 1.25m 目幅 20mm	1	"	汚水用
"	"	高 3.8m 幅 1.87m 目幅 50mm	4	"	雨水用
汚水ポンプ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 500mm 揚水量 $37\text{m}^3/\text{M}$ 揚程 23m 出力 210kw	2	久保田鉄工	
"	"	口 径 400mm 揚水量 $18.0\text{m}^3/\text{M}$ 揚程 23.0m 出力 110kw	1	"	
雨水ポンプ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 $1,350\text{mm}$ 揚水量 $240\text{m}^3/\text{M}$ 揚程 5.5m 出力 300kw	3	"	
発電機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 800KVA 出 力 $1,000\text{PS}$	1	明電舎	

(26) 宮城ポンプ所

所在地 足立区宮城 2~1~14 (小台処理場構内)

創 設 昭和39年4月

設置目的 足立区宮城町, 小台町地帯の雨水を吸揚して, 荒川へ放流する。

計画排水面積 雨水 90.00ヘクタール

計画排水量 雨水量 $9.54\text{m}^3/\text{S}$ ($572.4\text{m}^3/\text{min}$)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 1,169.84 m^2			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.16 m 幅 1.80 m	2	田 原 製 作 所	
連 絡 用 阻 水 扉	油圧開閉式	高 1.55 m 幅 1.60 m	1	安 藤 鉄 工	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	20 m 5 m 2.5 m 250 m^3	2		
ろ 格 機	機械掻上式	高 3.6 m 幅 2.25 m 目幅 41 mm	4	三 機 工 業	
雨 水 ボ ン プ	ディーゼルエンジン直結堅軸型斜流ポンプ	口 径 1.100 mm 揚水量 180 m^3/M 揚程 7 m 出力 450PS	1	日 立 製 作 所	
"	電動機直結堅軸型斜流ポンプ	口 径 1,100 mm 揚水量 180 m^3/M 揚程 7 m 出力 300kw	2	"	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結	出 力 65KVA 出 力 90PS	1	富 士 電 機	

(27) 志茂ポンプ所

所 在 地 北区志茂 1~2~1

創 設 昭和41年 4 月

敷 地 面 積 4,443.75 m^2

設 置 目 的 北区志茂方面の汚水，雨水ならびに神谷町，岩淵町方面の雨水を吸揚し，雨水は荒川に放流し，汚水は岩淵幹線，石神井川下幹線により小台処理場へ送る。

計 画 排 水 面 積 汚水 22.09ヘクタール

雨水 172.17ヘクタール

計 画 人 口 6,000人

計 画 排 水 量 晴天時 0.40 m^3/S (34,560 m^3/D)雨水量 18.957 m^3/S (1,137.42 m^3/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 1,955.73 m^2			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.0 m 幅 1.0 m	1	守 住 土 木	汚 水 用
"	"	高 3.0 m 幅 1.8 m	4	"	雨 水 用

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	23.0m 1.5m 1.0m 34.5m ³	1		汚 水 用
"	長 幅 有効水深 有効容量	23.0m 5.0m 3.0m 345m ³	4		雨 水 用
揚 泥 機	グリットエレベーター式		1	守 住 土 木	汚 水 用
"	グラブバケットジブクレーン式		1	"	雨 水 用
ろ 格 機	機械掻上式	高 幅 1.6m 目幅 20mm	1	"	汚 水 用
"	"	高 幅 4.7m 目幅 2.25m 50mm	8	"	雨 水 用
スキップホイスト	電動捲上式	能 力 1t	1	守 住 土 木	
ホ ッ パ ー	し渣用	5m ³	1	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 350mm 揚水量 16m ³ /M 揚程 9m 出力 37kw	3	久 保 田 鉄 工	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600mm 揚水量 380m ³ /M 揚程 6.5m 出力 530kw	3	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 1,500KVA 出 力 1,800PS	1	明 電 舎	
"	"	出 力 65KVA 出 力 82PS	1	"	

(28) 王子ポンプ所

所 在 地	北区堀船町 3~7~7
創 設	昭和43年12月
敷 地 面 積	4,856.08m ²
設 置 目 的	北区豊島, 王子, 堀船町, 栄町, 西ヶ原, 東十条方面の雨水を吸揚し荒川に放流する。
計 画 排 水 面 積	雨水 229.67ヘクタール
計 画 排 水 量	20.316m ³ /S (1,218.96m ³ /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 1,156.57m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 幅 3.0m 2.0m	2	前 沢 バ ル ブ	
沈 砂 池	長 幅	20.00m 5.00m	2		

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
揚 泥 機	有効水深 2.5m 有効容量 250m ³	1	極 東 重 工	
ろ 格 機	グラブバケットジブクレーン式 機械掻上式 高 6.6m 幅 2.25m 目幅 50mm	4	酒 井 鉄 工 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 1,500mm 揚水量 310m ³ /M 揚程 10.0m 出力 670kw	1	電 業 社	
"	" 口 径 1,600mm 揚水量 375m ³ /M 揚程 10m 出力 850kw	2	電 業 社	
発 電 機	ディーゼルエンジン 直結 出 力 3,200KVA 4,200PS	1	富 士 電 機	

(29) 志村ポンプ所

所 在 地 板橋区小豆沢町 4～29～1

創 設 昭和43年 8 月

敷 地 面 積 5,297.61m²

設 置 目 的 板橋区蓮根 2～3 丁目, 東坂下 1～2 丁目, 小豆沢 4 丁目, 志村 3 丁目の全部と蓮根 1 丁目, 志村 4 丁目, 北区袋町 1～2 丁目の一部からの雨水を吸揚し, 新河岸川に放流する。

計 画 排 水 面 積 雨水 249.03ヘクタール

計 画 排 水 量 18.546m³/S (1,112.76m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 2,505.55m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 2.8m 幅 1.8m	4	安 藤 鉄 工	
沈 砂 池	長 20.00m 幅 5.00m 有効水深 3.00m 有効容量 300m ³	4		
ろ 格 機	機械掻上式 高 5.00m 幅 2.15m 目幅 50mm	6	安 藤 鉄 工	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 1,600mm 揚水量 370m ³ /M 揚程 6.0m 出力 500kw	1	西 島 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 1,900KVA 2,500PS	1	三 菱 電 機	

(30) 業平橋ポンプ所

所在地	墨田区吾妻橋 3~12~3
創設	昭和4年7月
敷地面積	4,441.36㎡
設置目的	墨田区中部, 即ち向島, 吾妻橋, 東駒形の地域の污水, 雨水を吸揚し, 雨水は北十間川に放流し, 污水は業平橋幹線により, 三ノ橋ポンプ所へ送る。
計画排水面積	污水 302.00ヘクタール 雨水 302.00ヘクタール
計画人口	83,000人
計画排水量	晴天時 0.528㎡/S (45,620㎡/D) 雨水量 12.228㎡/S (733.68㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,555.44㎡			
入口止水扉	油圧開閉式	高 2.44m 幅 1.52m	8	安 治 川 鉄 工 所	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	18.28m 4.55m 3.73m 308.5㎡	4		
揚 泥 機	移動式		2	吉 井 商 店	
ろ 格 機	機械掻上式	高 5.40m 幅 1.64m 目幅 50mm	2	桜 田 機 械	雨 水 用
"	"	高 5.40m 幅 1.48m 目幅 50mm	2	"	"
"	"	高 5.40m 幅 1.64m 目幅 25mm	2	"	污 水 用
汚 水 ポンプ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 500mm 揚水量 30㎡/M 揚程 6.4m 出力 45kw	1	日 立 製 作 所	
"	"	口 径 500mm 揚水量 30㎡/M 揚程 6.6m 出力 45kw	1	"	
"	"	口 径 510mm 揚水量 27㎡/M 揚程 5.8m 出力 41kw	2	"	
"	ディーゼルエン ジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポ ンプ	口 径 300mm 揚水量 11㎡/M 揚程 6.5m 出力 30PS	1	電 業 社	
雨 水 ポンプ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻	口 径 1,140mm 揚水量 170㎡/M	3	荏 原 製 作 所	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	ポンプ 電動機直結横軸 型固定羽根式軸 流ポンプ 揚 程 力 4.0m 175kw 口 径 1,140mm 揚水量 180m ³ /M 揚 程 力 3.0m 135kw	3	荏 原 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 600KVA 出 力 720PS	1	東 芝	

(31) 三ノ橋ポンプ所

所 在 地 墨田区立川 4~18~14

創 設 昭和4年7月

敷 地 面 積 4,682.03m²

設 置 目 的 墨田区南部，即ち亀沢，錦糸，江東橋他及び，江東区西北部即ち森下町，高橋，猿江町等の地域の汚水，雨水ならびに業平橋ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し，雨水は堅川へ放流し，汚水は木場ポンプ所へ送る。

計 画 排 水 面 積 汚水 724.00ヘクタール

雨水 422.00ヘクタール

計 画 人 口 189,000人

計 画 排 水 量 晴天時 1.378m³/S (119,150m³/D)雨水量 21.44m³/S (1,276.58m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 3,047.77m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.00m 幅 1.50m	8	桜 田 機 械	
沈 砂 池	長 18.18m 幅 6.06m 有効水幅 2.13m 有効容量 234.6m ³	4		
揚 泥 機	門型移動グラブバケット式	2	日 本 機 械 貿 易	
ろ 格 機	機械掻上式 高 6.06m 幅 1.67m×2 目幅 25mm	4	月 島 機 械	
昇 降 機	荷物用 能 力 1t	1	内 外 エ レ ベ ー タ	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 450mm 揚水量 21m ³ /M 揚 程 力 5.8m 出 力 30KW	2	日 立 製 作 所	

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 600 ^{mm} 揚水量 42 ^{m³} /M 揚程 5.7 ^m 出力 55kw	3	日 立 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエン ジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポ ンプ	口 径 1,140 ^{mm} 揚水量 170 ^{m³} /M 揚程 5 ^m 出力 350PS	1	荏 原 製 作 所	
"	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 1,140 ^{mm} 揚水量 170 ^{m³} /M 揚程 5 ^m 出力 190kw	3	"	
"	電動機直結横軸 型可動羽根式軸 流ポンプ	口 径 1,140 ^{mm} 揚水量 180 ^{m³} /M 揚程 3.5 ^m 出力 150kw	3	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 65KVA 出 力 87PS	1	"	

(32) 月島ポンプ所

所 在 地	中央区佃 3~6~20
創 設	昭和30年 4 月
敷 地 面 積	439.10 ^{m²}
設 置 目 的	中央区佃島, 新佃島西町, 西河岸通, 西仲通, 月島通, 東仲通, 東河岸通, 晴海町他 の汚水を吸揚し月島幹線, 三ノ橋幹線により木場ポンプ所へ送る。
計 画 排 水 面 積	汚水 188.00ヘクタール
計 画 人 口	27,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.586 ^{m³} /S (50,630 ^{m³} /D)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 269.54 ^{m²}			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 0.90 ^m 幅 0.80 ^m	1	守 住 土 木 機 械	
阻 水 扉	手動開閉式	径 600 ^{mm}	1		
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	9.0 ^m 1.5 ^m 0.78 ^m 10 ^{m³}	1		
揚 泥 機	バケットエレベーター式	1kw	1	土 谷 製 作 所	
掻 泥 機	バケットコンベアー式	2kw	1	"	
ろ 格 機	機械掻上式	高 1.50 ^m 幅 3.40 ^m 目幅 25 ^{mm}	1	"	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 400mm 揚水量 20m ³ /M 出 力 21m 110kw	1	酉 島 製 作 所
“	“	口 径 300mm 揚水量 11m ³ /M 出 力 21m 60kw	2	“
洗 砂 装 置	スクレーパ式	0.19m ³ /h	1	東 興 造 機
スキップホイスト	電動巻上式	5.0HP	1	“

(33) 木場ポンプ所

所 在 地 江東区東陽 7~1~14

創 設 昭和4年12月(現有 昭和42年4月)

敷 地 面 積 8,920.79m²

設 置 目 的 江東区南西部即ち白河町, 扇橋, 木場, 平野町, 東陽町他の地域の污水, ならびに三ノ橋, 月島各ポンプ所から送られて来る污水を吸揚し, 雨水は十間川に放流し, 污水は木場幹線により砂町処理場へ送る。

計 画 排 水 面 積 汚水 1,385.00ヘクタール

雨水 436.30ヘクタール

計 画 人 口 314,000人

計 画 排 水 量 晴天時 2.984m³/S (257,820m³/D)雨水量 17.735m³/S (1,064.1m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 5,511.36㎡			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 1.50m 幅 1.50m	3	久 保 田 鉄 工	汚 水 用
〃	〃 高 4.0m 幅 1.8m	3	〃	雨 水 用
沈 砂 池	長 20.0m 幅 2.5m 有効水深 1.3m 有効容量 65㎡	3		汚 水 用
〃	長 20.0m 幅 5.0m 有効水深 3.4m 有効容量 340㎡	3		雨 水 用
揚 泥 機	バケットエレベーター式	3	桜 田 機 械	汚 水 用
〃	ジブクレーン	1	〃	雨 水 用
ろ 格 機	機械揺上式 高 6.8m	3	〃	汚 水 用

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械掻上式	幅 2.5m 目幅 25mm 高 6.8m 幅 2.25m 目幅 50mm	6	桜 田 機 械	雨 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ	口 径 800mm 揚水量 85m ³ /M 揚程 9.5m 出力 180kw	3	日 立 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,800mm 揚水量 430m ³ /M 揚程 7.5m 出力 750kw	3	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 2,500KVA 出 力 3,300PS	1	東 芝	

(34) 越中島ポンプ所

所 在 地	江東区深川越中島町 3〜7〜16
創 設	昭和30年10月
敷 地 面 積	807.87m ²
設 置 目 的	高潮時に江東区越中島一帯の雨水をポンプ吸揚により越中島川に放流する。
計 画 排 水 面 積	雨水 36.70ヘクタール
計 画 排 水 量	雨水量 2.328m ³ /S (139.68m ³ /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 344.69m ²			
入 口 阻 水 扉	電動開閉式	高 1.40m 幅 1.40m	1	日 本 鍛 造 機	
放 流 阻 水 扉	"	高 1.40m 幅 1.40m	1	"	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	12.0m 4.0m 1.26m 60.5m ³	1		
ろ 格 機	手掻上式	高 3.40m 幅 4.40m 目幅 30mm	1	日 本 鍛 造 機	
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエン ジン直結横軸型 固定羽根式軸流 ポンプ	口 径 800mm 揚水量 84m ³ /M 揚程 4.2m 出力 130PS	1	荏 原 製 作 所	
"	電動機直結横軸 型斜流ポンプ	口 径 600mm 揚水量 47m ³ /M 揚程 4.5m 出力 55kw	2	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 10KVA 出 力 18PS	1	明 電 舎	

(35) 佃島ポンプ所

所在地	中央区佃 3~12~4
創設	昭和44年 4 月
敷地面積	6,500㎡
設置目的	中央区佃, 月島, 勝どき地域の雨水を吸揚して, 晴海運河に放流するものである。
計画排水面積	雨水 150.55ヘクタール
計画排水量	雨水量 24.771㎡/S (1,486.26㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 2,650.44㎡			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 2.5m 幅 2.0m	4	久保田鉄工	
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	18m 5m 1m 90㎡	4		
揚泥機	走行ジブクレーン式		1	油装江戸川機械	
ろ格機	機械掻上式	高 4.6m 幅 2.25m 目幅 50mm	4	〃	
スキップホイス ト	リフト	9.6m	1	〃	
雨水ポンプ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,400mm 揚水量 310㎡/M 程 力 7.2m 出 力 500kw	2	日立製作所	
発電機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 1,900KVA 出 力 2,500PS	1	三菱電機	

(36) 隅田ポンプ所

所在地	墨田区堤通 2~16~1
創設	昭和38年 4 月
敷地面積	6,179.22㎡
設置目的	墨田区堤通および東向島の一部よりの汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は隅田川に放流し汚水は砂幹線により吾嬬ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 192.00ヘクタール 雨水 192.00ヘクタール
計画人口	53,000人
計画排水量	晴天時 0.331㎡/S (28,600㎡/D) 雨水量 16.120㎡/S (967.20㎡/min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボンプ室	鉄筋コンクリート建	延 1,694 m^2			
入口止水扉	油圧開閉式	高 3.60 m 幅 2.25 m	4	田原製作所 日立金属	雨水用
"	"	高 1.00 m 幅 1.35 m	1	"	污水用
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	20 m 5 m 2.6 m 260 m^3	4		雨水用
"	長幅 有効水深 有効容量	16 m 1.5 m 0.54 m 13 m^3	1		污水用
揚泥機	走行ジブクレーン式		1	日立製作所	
ろ格機	機械掻上式	高 5.00 m 幅 2.25 m 目幅 45 mm	8	日立金属	雨水用
"	"	高 5.3 m 幅 1.5 m 目幅 15 mm	1	"	污水用
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛密軸型斜流ポンプ	口 径 1,200 mm 揚水量 200 m^3/M 揚程 8.0 m 出力 550 P S	2	電 業 社	
"	電動機直結密軸型斜流ポンプ	口 径 1,200 mm 揚水量 200 m^3/M 揚程 8.0 m 出力 375 KW	4	"	
污水ポンプ	電動機直結密軸型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 350 mm 揚水量 19 m^3/M 揚程 12.5 m 出力 60 KW	2	"	
"	"	口 径 450 mm 揚水量 25 m^3/M 揚程 12.5 m 出力 80 KW	1	"	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 65 K V A 出力 125 P S	1	明 電 舎	

(37) 吾郷ポンプ所

所在地	墨田区立花 5～6～2
創 設	昭和16年 3 月
敷地面積	6,167.13 m^2
設置目的	墨田区の東部即ち東向島、八広、京島、東墨田の地域の污水、雨水を吸揚し、雨水は中川に放流し、污水は砂幹線により大島ポンプ所へ送る。
計画排水面積	污水 1,005.60ヘクタール 雨水 402.90ヘクタール
計画人口	224,000人

計 画 排 水 量 晴天時 $1.314 \text{ m}^3/\text{S}$ ($113,530 \text{ m}^3/\text{D}$)
 雨水量 $23.001 \text{ m}^3/\text{S}$ ($1,380.06 \text{ m}^3/\text{min}$)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 $1,505.99 \text{ m}^2$			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.50 m 幅 2.00 m	4	久 保 田 鉄 工	雨 水 用
"	" 高 1.20 m 幅 2.00 m	1	"	汚 水 用
沈 砂 池	長 幅 18.00 m 有効水深 5.60 m 有効容量 2.96 m^3 298.0 m^3	4		
揚 泥 機	移動式	1	守 住 土 木 機 械	
ろ 格 機	機械掻上式 高 5.267 m 幅 2.15 m 目幅 58 mm	4	浦 賀 船 渠	雨 水 用
"	" 高 5.11 m 幅 2.15 m 目幅 25 mm	4	東 興 造 機	"
し 渣 脱 水 搬 出 装 置	圧縮式	1	東 興 造 機 五十嵐鉄工所	
高 架 ホ ッ パ ー	油圧開閉式 容 量 3 m^3	1	三 興 工 業	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 650 mm 揚水量 $30 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 9 m 出 力 75 KW	2	荏 原 製 作 所	
"	" 口 径 810 mm 揚水量 $84 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 9.8 m 出 力 200 KW	1	日 立 製 作 所	
"	電動機ディーゼル 両掛横軸型渦 巻ポンプ 口 径 $1,000 \text{ mm}$ 揚水量 $140 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 7 m 出 力 250 KW 340 P S	1	荏 原 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 $1,600 \text{ mm}$ 揚水量 $330 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 7 m 出 力 525 KW	2	"	
"	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 $1,700 \text{ mm}$ 揚水量 $420 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 7.8 m 出 力 700 KW	3	"	
送 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 無閉鎖型渦巻 ポンプ 口 径 200 mm 揚水量 $5 \text{ m}^3/\text{M}$ 揚 程 40 m 出 力 40 KW	2	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 30 K V A 出 力 40 P S	1	明 電 舎	

(38) 小松川ポンプ所

所在地	江戸川区平井 1 ~ 2, 185
創設	昭和37年 4 月
敷地面積	4,660.45 m^2
設置目的	江戸川区平井, 逆井, 小松川等の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は中川へ放流する。汚水 は小松川幹線, 砂幹線により大島ポンプ所へ送水する。
計画排水面積	汚水 274.33ヘクタール 雨水 274.33ヘクタール
計画人口	37,000人
計画排水量	晴天時 0.164 m^3 /S (14,170 m^3 /D) 雨水量 21.826 m^3 /S (1,309.56 m^3 /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 2,295.27 m^2			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 1.0 m 幅 1.0 m	1	桜 田 機 械	汚 水 用
”	”	高 3.25 m 幅 1.6 m	4	”	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	12.0 m 1.8 m 0.7 m 15.0 m^3	1		汚 水 用
”	長 幅 有効水深 有効容量	20.0 m 4.5 m 2.7 m 240 m^3	4		雨 水 用
揚 泥 機	走行ジブクレーン式		1	桜 田 機 械	
ろ 格 機	機械掻上式	高 5.8 m 幅 1.5 m 目幅 25 mm	1	”	汚 水 用
”	機械掻上式	高 5.5 m 幅 1.75 $m \times 2$ 目幅 25 mm	4	”	雨 水 用
スキップホイス ト	電動巻上式	7.5HP	2	桜 田 機 械 土 屋 製 作 所	
高架 ホ ッ パ ー	油圧開閉式	容 量 6 $m^3 \times 2$	1	”	
”	”	容 量 5 $m^3 \times 1$	1	”	
し 渣 破 碎 機	スイングハンマー式	処理能力 3 m^3/h	1	三 菱 化 工 機	
し 渣 脱 水 機	”	0.04 m^3/M	1	”	
砂 洗 機	”	3 m^3/h	1	”	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ	口 径 350 mm 揚水量 16 m^3/M 揚 程 15 m 出 力 60KW	3	日 立 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	デーゼルエン ジン歯車掛縦軸型	口 径 1,400 mm 揚水量 260 m^3/M	2	”	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	斜流ポンプ 揚 程 8 m 出力 700 P S 電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 1,400mm 揚水量 260m ³ /M 揚 程 8 m 出力 500KW	4	日 立 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 80K V A 出 力 100 P S	1	"	

(39) 大島ポンプ所

所 在 地 江東区大島 6 ～ 6 ～ 20

創 設 昭和39年 4 月

敷 地 面 積 8,349.62m²

設 置 目 的 墨田区吾嬬町の一部，江東区亀戸町の全域よりの汚水，雨水並びに吾嬬，小松川各ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し，雨水は堅川に放流，汚水は砂幹線により砂町ポンプ所へ送水する。

計 画 排 水 面 積 汚水 1,749.71ヘクタール

雨水 469.78ヘクタール

計 画 人 口 361,000人

計 画 排 水 量 晴天時 2.472m³/S (213,580m³/D)雨水量 26.480m³/S (1,588.80m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 4,859m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.0m 幅 2.2m	2	田 原 製 作 所	雨 水 用
"	" 高 2.2m 幅 2.0m	2	田 原 製 作 所 呉 造 船 所	汚 水 用
沈 砂 池	長 20m 幅 5 m 有効水深 5.4m 有効容量 540m ³	6		雨 水 用
"	長 15m 幅 4 m 有効水深 5.25m 有効容量 315m ³	2		汚 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	2	三 機 工 業 田 原 製 作 所	雨 水 用
"	バケットエレベーター式	2	三機工業 外1	汚 水 用
ろ 格 機	機械掻上式 高 4.58m 幅 2.23m 目幅 45mm	12	三機工業 外3	雨 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械掻上式 高 5.04m 幅 1.80m 目幅 20mm	4	三機工業 外1	汚 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 800mm 揚水量 86m ³ /M 揚程 7.5m 出力 150KW	3	日 立 製 作 所	
"	" 口 径 800mm 揚水量 100m ³ /M 揚程 7.5m 出力 185KW	1	"	
雨 水 ポ ン プ	Wディーゼルエン ジン直結縦軸型斜 流ポンプ 口 径 1,400mm 揚水量 270m ³ /M 揚程 10m 出力 900ps	2	"	
"	電動機直結縦軸型 斜流ポンプ 口 径 1,400mm 揚水量 270m ³ /M 揚程 10m 出力 630kw	5	"	
発 電 機	ディーゼルエンジ ン直結 出 力 75KVA 出 力 113ps	1	"	

(40) 砂町ポンプ所

所 在 地	江東区南砂 3～14～1
創 設	昭和35年 4 月
敷 地 面 積	8,783.10m ²
設 置 目 的	江東区南砂, 北砂, 東砂, 新砂一帯の汚水, 雨水を吸揚し, 汚水は大島ポンプ所よりの送水と併せて, 砂町処理場へ送水し, 雨水は東京湾に放流する。
計 画 排 水 面 積	汚水 2,238.57ヘクタール 雨水 488.86ヘクタール
計 画 人 口	462,000人
計 画 排 水 量	晴天時 3.573m ³ /S (308,710m ³ /D) 雨水量 25.482m ³ /S (1,528.92m ³ /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 2,815.36m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 1.80m 幅 2.00m	1	久 保 田 鉄 工	汚 水 用
"	" 高 1.80m 幅 2.95m	4	"	雨 水 用
沈 砂 池	長 20.00m 幅 3.00m 有効水深 1.80m 有効容量 108.0m ³	1		汚 水 用
"	長 20.00m 幅 4.50m 有効水深 2.77m 有効容量 249.3m ³	4		雨 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械掻上式 高 幅 5.1m 2.0m 目幅 25mm	8	桜 田 機 械	雨 水 用
"	" 高 幅 6.1m 3.0m 目幅 25mm	1	"	汚 水 用
掻 集 機	沈砂掻集用グリ ットコレクター 出 力 1.5KW	1	"	"
搬 出 機	ベルトコンベア 能 力 13m ³ /M 水 平 3.7KW	1	油装江戸川機械	沈砂しさ用
洗 砂 機	チェーンコンベ ア式 能 力 1.5m ³ /M 出 力 5.5KW	1	"	
揚 泥 機	グラブバケット式 0.3m ³	1	"	
"	" 能 力 3 m ³ /h 出 力 2.2KW	1	"	
洗 砂 機	バケットコンベアー式 3 m ³ /h	1	"	
高架 ホ ッ パー	油圧開閉式 容 量 5.6m ³	1	"	
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエン ジン歯車掛縦軸 型斜流ポンプ 口 径 1,200mm 揚水量 200m ³ /M 揚 程 9 m 出 力 600 P S	2	荏 原 製 作 所	
"	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ 口 径 1,200mm 揚水量 250m ³ /M 揚 程 9 m 出 力 540KW	3	"	
"	" 口 径 1,200mm 揚水量 250m ³ /M 揚 程 10m 出 力 590KW	1	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ 口 径 1,000mm 揚水量 137m ³ /M 揚 程 19.5m 出 力 580KW	3	"	
"	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ 口 径 900mm 揚水量 100m ³ /M 揚 程 18m 出 力 400KW	1	"	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 65K V A 出 力 85 P S	1	東 芝	

(41) 東雲ポンプ所

所 在 地 江東区深川潮見1～1

創 設 昭和42年7月

敷 地 面 積 4,999.99m²設 置 目 的 江東区塩浜、枝川方面の雨水、汚水ならびに潮見、豊州、辰己方面の汚水を吸揚し、
雨水は東京湾へ放流し、汚水は砂町処理場へ送る。

計 画 排 水 面 積 汚水 484.85ヘクタール

雨水 209.57ヘクタール

計 画 人 口 64,000人

計 画 排 水 量 晴天時 0.749 m^3 /S (64,710 m^3 /D)
 雨水量 16.000 m^3 /S (960.00 m^3 /min)

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建	延 2,713 m^2			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 3.0 m 幅 0.8 m	2	不 二 越	汚 水 用
”	”	高 2.5 m 幅 1.6 m	3	油装江戸川機械	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅	24.0 m 2.0 m 有効水深 6.5 m 有効容量 321 m^3	1		”
揚 泥 機	バケットエレベーター式		2	江 戸 川 機 械	”
ろ 格 機	機械搔上式	高 10.10 m 幅 17.80 m 目幅 50 mm	4	”	”
”	”	高 10.10 m 幅 16.15 m 目幅 20 mm	1	”	汚 水 用
洗 砂 装 置	チェーンコンベアー式		1	”	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型渦巻ポンプ	口 径 450 mm 揚水量 28 m^3 /M 程 27 m 出 力 190KW	1	久 保 田 鉄 工	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,600 mm 揚水量 365 m^3 /M 程 8.0 m 出 力 630KW	2	”	
発 電 機	ディーゼルエン デン直結	出 力 1,900KVA 出 力 1,300PS	1	三 菱 電 機	

(42) 仮 排 水 所

計画ポンプ所が稼動するまでの間、暫定的に設置するもので、拡張及び整備拡充計画の竣功に伴い、撤去するものである。

(1) 洲崎仮排水所

所 在 地 江東区東陽町1～21～1
創 設 昭和38年4月
敷 地 面 積 97.2 m^2

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	手搔上式	高 1.05 m 幅 1.50 m 目幅 25 mm	1	日 立 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 800 mm 揚水量 72 m^3 /M 程 8 m 出 力 185KW	2	”	
”	ディーゼルエン ジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポ ンプ	口 径 350 mm 揚水量 16 m^3 /M 程 10 m 出 力 60PS	1	荏 原 製 作 所	

第 3 節 処 理 場

処理場高級処理能力の推移

能力は各年度末 単位 m^3 /日

年次	芝 浦	三 河 島	砂 町	小 台	落 合	森 ケ 崎	計	浮 間
36	633,800	252,200	227,000	89,500			1,202,500	
37	770,000	209,700	302,700	89,500			1,371,900	
38	770,000	209,700	302,700	179,000	90,000		1,551,400	
39	770,000	253,900	302,700	358,000	90,000		1,774,600	
40	770,000	253,900	302,700	358,000	112,500		1,797,100	100,000
41	770,000	340,500	302,700	358,000	225,000	20,000	2,016,200	200,000
42	770,000	373,000	343,600	358,000	225,000	40,000	2,109,600	200,000
43	770,000	397,800	425,400	358,000	337,500	80,000	2,368,700	290,000
44	770,000	462,800	466,300	358,000	337,500	80,000	2,474,600	290,000
45	770,000	462,800	573,200	358,000	393,800	160,000	2,717,800	290,000

(1) 芝 浦 処 理 場

所 在 地	港区港南1～2～28
創 設	昭和6年3月
敷 地 面 積	177,142 m^2
設 置 目 的	本都区部のうち、港区の全部及び千代田、中央、新宿、渋谷各区の大部ならびに文京、品川、目黒、世田谷、豊島各区の一部等の地域から流集する下水を処理し、東京湾に放流する。発生する汚泥は汚泥処理工場で処理し、将来は一部を森ヶ崎処理場に送って処理する。
計 画 処 理 面 積	6,420ヘクタール
計 画 処 理 人 口	1,030,000人
計 画 処 理 水 量	晴天時 1,030,000 m^3 /D
現 有 処 理 能 力	晴天時 770,000 m^3 /D
事 務 所 軽 量 鉄 骨 造 延	341.878 m^2
主 ポ ン プ 室 鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 建	" 2,643.25 m^2
第 二 主 ポ ン プ 室	" 650.91 m^2
送 風 機 室	" 2,884.66 m^2
汚 泥 処 理 工 場	" 3,039.40 m^2

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	円形渠	径 1.5m	1		品川幹線
入口阻水扉	油圧開閉式	高 1.5m 幅 1.5m	2	桜田機械	第二主ポンプ室
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	16.00m 2.80m 1.10m 49.30m ³	2		"
揚 泥 機	グラブバケット付ジブクレーン式		1	桜田機械	"
ろ 格 機	機械掻上式	高 5.1m 幅 2.8m 目幅 20mm	2	"	"
スキップホイス ト	電動巻上式	バケット容量 0.5m ³	1	"	"
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 斜流ポンプ	口 径 500mm 揚水量 34m ³ /M 揚程 12.5m 出力 100KW	2	三菱重工	"
流 入 渠	円形渠	径 1.5m	1		渋谷川幹線
入口阻水扉	電動開閉式	高 1.5m 幅 1.8m	2	石井鉄工所	超高段用
前 ろ 格 機	手掻上式	高 2.4m 幅 2.4m 目幅 75mm	2	大成工業	"
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	15m 3m 1.72m 77.4m ³	2		"
掻 泥 機	バケットエレベーター式		2	石井鉄工所	"
ろ 格 機	機械掻上式	高 2.82m 幅 1.25m 目幅 20mm	4	"	"
流 入 渠	矩形渠	幅 2.58m 高 1.55m	1		高段幹線
伏越阻水扉		幅 1.67m 高 1.82m 馬蹄形	3	中山貫一商店	中低段用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	30.00m 2.40m 1.85m 105m ³	2		高段用
掻 泥 機	バケット付リンクベルト式		2	大塚工場	"
揚 泥 機	固定腕バケット式		2	"	"
ろ 格 機	機械掻上式	高 4.0m 幅 2.4m 目幅 25mm	2	江戸川機械	"
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 2.25m 高 1.4m	1	関機械製作所	"
"	手動開閉式	幅 0.95m 高 1.40m	2	江戸川機械	"
流 入 渠	矩形渠	幅 3.33m 高 2.48m	1		中低段幹線
"	円形渠	径 3m	1		銭瓶幹線

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 幅 1.83m 高 2.44m	2	日 立 製 作 所	中 低 段 用
沈 砂 池	長 19.08m 幅 6.06m 有効水深 1.79m 有効容量 200m ³	2		"
揚 泥 機	走行型旋回腕バケット式	2	日 立 製 作 所	"
ろ 格 機	機械掻上式 高 3.8m 幅 2.424m 目幅 26mm	4	守 住 工 業	"
沈 砂 搬 出 機	ベルトコンベアー式 能力 10 t / h	1	芝 浦 工 作 所	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 410mm 揚水量 16.8m ³ /M 揚程 5 m 出力 22.4KW	2	日 立 製 作 所	高 段 用
"	" 口 径 610mm 揚水量 42m ³ /M 揚程 5 m 出力 52.2KW	1	"	"
"	" 口 径 810mm 揚水量 84m ³ /M 揚程 5 m 出力 97KW	1	"	"
"	" 口 径 610mm 揚水量 33.3m ³ /M 揚程 7 m 出力 52.2KW	2	"	中 低 段 用
"	" 口 径 700mm 揚水量 60m ³ /M 揚程 7 m 出力 97KW	2	"	"
"	" 口 径 800mm 揚水量 110m ³ /M 揚程 9.5m 出力 240KW	1	"	"
"	" 口 径 920mm 揚水量 120m ³ /M 揚程 7 m 出力 180KW	3	西 島 製 作 所 日 立 製 作 所	"
第 一 沈 澱 池	長 45.72m 幅 45.72m 有効水深 3.66m 有効容量 7,650m ³	4		
掻 集 機	ドル式 45.72m 角丸方形掻泥機	4	東洋バブコック アンドリュース 商会	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ 口 径 200mm 揚水量 5 m ³ /M 揚程 29m 出力 60KW	6	日 立 製 作 所	第 1 沈澱池 用
曝 気 槽 (シンプレック ス式)	長 81.20m 幅 9.80m 有効水深 5.60m 有効容量 4.150m ³	8		
曝 気 機	シンプレックス式	8	関 機 械 製 作 所	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
曝 気 槽 (散 気 式)	長 80.00m × 4 回路 幅 6.70m 有効水深 4.10m 有効容量 8,000m ³	12		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロワ ー 口 径 450mm 風 量 250m ³ /M 段 5 段 圧 力 5.3m Aq 出 力 330KW	12	荏 原 製 作 所	
第 2 沈 澱 池	長 40.00m 幅 20.00m 有効水深 4.40m 有効容量 3,520m ³	16		
採 泥 機	走行構桁サイホン式	4	安 藤 鉄 工	1号～4号
	"	4	日 立 製 作 所	5号～8号
	"	6	桜 田 機 械	9号～16号
	"	2	栗 田 工 業	11号～12号
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 450mm 揚水量 32m ³ /M 揚程 6 m 出力 45kw	3	日 立 製 作 所	第2沈澱池 用
"	電動機直結縦軸 型片吸込式渦巻 ポンプ 口 径 500mm 揚水量 33m ³ /M 揚程 7.6m 出力 60KW	3	久 保 田 鉄 工	
高 速 曝 気 機	エアロアクセレーター式	16	エバラインフイ ルコ	
高速曝気沈澱槽	長 40.00m 幅 16.00m 有効水深 4.9m	4		
高速曝気槽用汚 泥ポンプ	電動機直結縦軸 型 口 径 160mm 揚水量 2 m ³ /M 揚程 15m 出力 15KW	2	荏 原 製 作 所	
滅 菌 機	V D V 型真空滅菌機	50kg/h	2	磯 村 産 業
塩 素 気 化 器	能 力	100kg/h	1	"
塩 素 中 和 装 置	排 気 量	32m ³ /M	1	"
整 流 池	長 14m 幅 6 m 有効水深 3.6m			
送 泥 管	管 径 250mm 延 長 1,945m			
マイクrost レーナー	口 径 1,200mm 長 1,500mm 容 量 20,000m ³ /D	1	水 道 機 工	
濃 縮 槽	内 径 20.00m 有効水深 4.2m 有効容量 1,350m ³	2		汚泥処理工 場用
濃 縮 槽 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ 口 径 150×100mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 20m 出力 22KW	2	日 曹 製 鋼	"

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
貯 留 槽	内 径 有効水深 有効容量	15m 3.5m 630m ³	1		污泥処理工 場用
貯留槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型片吸込式 渦巻ポンプ	口 径 150×150mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚出 18m 程 力 22KW	2	日立製作所	"
混 合 槽	有効容量	24m ³	2		"
洗 滌 槽	内 径 有効水深 有効容量	20m 3 m 940m ³	2		"
洗滌槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ	口 径 150×100mm 揚水量 3.6m ³ /M 揚出 6 m 程 力 5.5KW	2	日 曹 製 鋼	"
消 化 槽	内 径 有効水深 有効容量	25m 9 m 4,500m ³	8		"
污泥循環ポンプ	電動機直結横軸 型ワーマンポン プ	口 径 150mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚出 12m 程 力 15KW	8	日 曹 製 鋼	"
ボ イ ラ ー	三胴水管式	圧 力 25mAq 出 力 1,583,000 kcal/h 伝熱面積 140m ²	3	安 藤 鉄 工	"
温水循環ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 160mm 揚水量 3.15m ³ /M 揚出 14.5m 程 力 11KW	3	荏 原 製 作 所	"
熱 交 換 器	二重管式	出 力 920,000kcal/h 圧 力 1.5kg/cm ²	8	安 藤 鉄 工	"
薬品溶解槽	辺 有効水深 有効容量	2.5×2.5m 3 m 20m ³	2		"
汚 泥 混 和 槽	辺 有効水深 有効容量	2.0×2.0m 2 m 8 m ³	2		"
消石灰ホッパー	容 量	4 m ³	1	大 成 鉄 工	"
真 空 ろ 過 機	連続回転式円筒 型	ろ過面積 32m ² 馬 力 3 HP	12	エバラインフイ ルコ	"
ケーキホッパー	手動開口式	容 量 5 m ³	4	大 成 鉄 工	"
真 空 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横型水冷ブレー ト弁式	容 量 65.4m ³ /M 直空度 600mm/Hg 出 力 75KW	6	三 国 重 工	"
空 気 圧 縮 機	電動機ベルト掛 堅型1段式	容 量 16.7m ³ /M 圧 力 2 kg/cm ² 出 力 75KW	3	"	"
"	"	容 量 16.1m ³ /M 圧 力 5 kg/cm ² 出 力 75KW	1	大 都 工 業	"
ガスブロワー	電動機直結片吸 込式二段ターボ ブローア	口 径 160mm 容 量 24m ³ /M 圧 力 550mmAq 出 力 5.5KW	2	荏 原 製 作 所	"

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ガスコンプレッサー	電動機ベルト掛 無給油式	容量 $2.8m^3/M$ 出力 $5kg/cm^2$ 22KW	2	堀技術研究所	汚泥処理工場用
脱硫器	乾式	容量 $30,000m^3/D$	1	石井鉄工	"
ガスタンク	球形	直径 $13.55m$ 容量 $1,300m^3$ 圧力 $5kg/cm^2$	1	"	"
消石灰輸送装置	輸送能力	4.00 t/h	1	月島機械	"
消石灰貯留槽	円筒型自立槽	$3,000\phi \times 3,500 \times 9,000H$ 容量 20 t	1	"	"
マイクロストレーナー		口径 $1,200mm$ 長さ $1,500mm$ 容量 $10,000m^3/D$	1	水道機工	
薬品貯留槽	内径 有効水深 有効容量	$2.5m$ $3.0m$ $15m^3$	1	東信化学	汚泥処理工場用
汚泥再投入ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型片吸込式 渦巻ポンプ	口径 $150mm$ 揚水量 $2.5m^3/M$ 揚程 $5m$ 出力 18.5KW	2	日立製作所	

(2) 三河島処理場

所在地 荒川区荒川 8~25~1

創 設 大正12年 3月

敷地面積 $189,117m^2$

設置目的 本都区部のうち、台東、荒川両区の全部及び文京、豊島両区の大部ならびに千代田、新宿、北各区の一部等の地域から流集する下水を処理して荒川へ放流する。なお発生する汚泥は全部を砂町処理場へ送って処理する。

計画処理面積 3,936ヘクタール

計画処理人口 1,120,000人

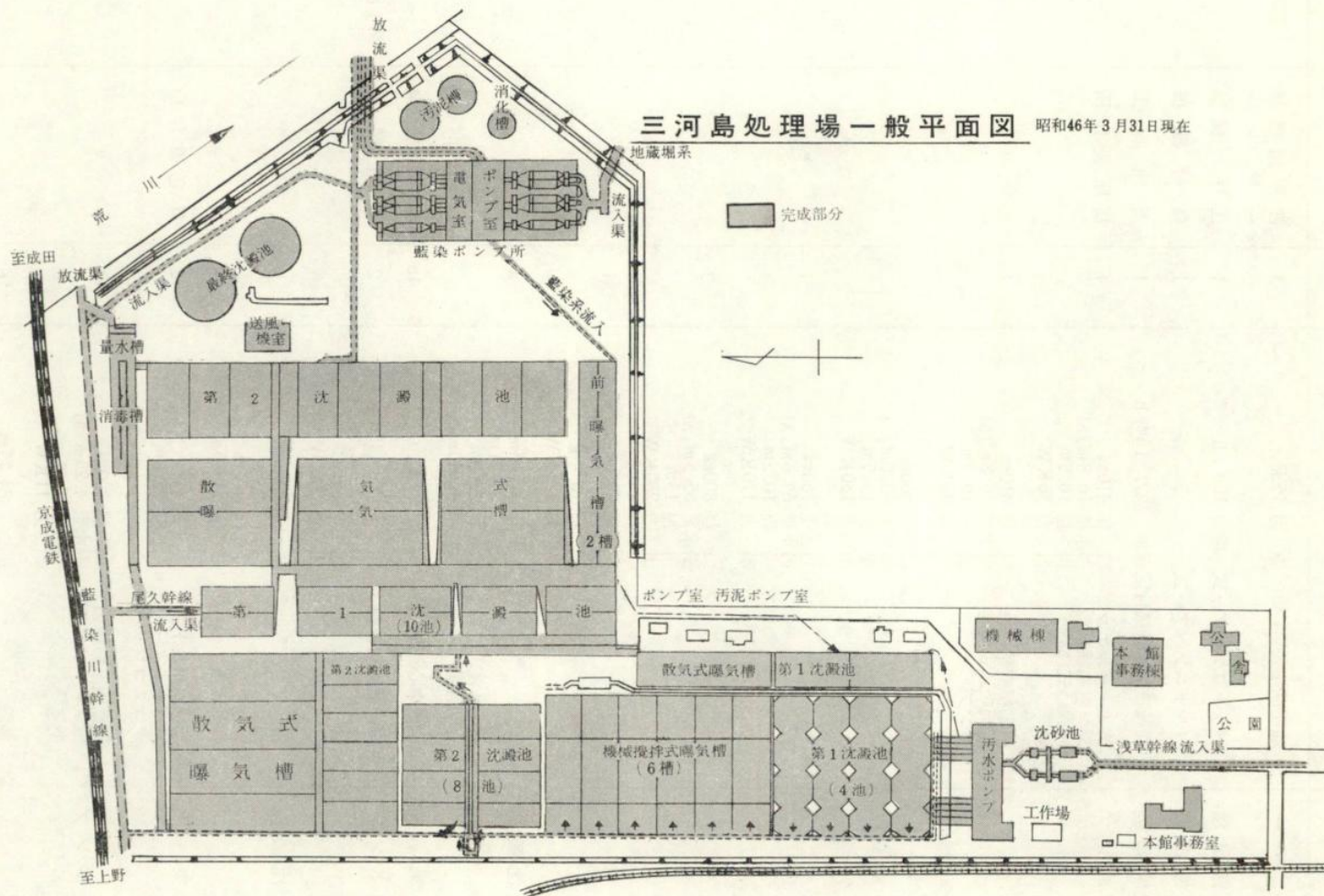
計画処理水量 晴天時 $520,000m^3/D$ 現有処理能力 " $462,800m^3/D$

本 館	鉄筋コンクリート建	延 $2,744.77m^2$
主ポンプ室	"	" $1,484.11m^2$
送風機室	"	" $2,255.74m^2$
機械棟	"	" $3,371.68m^2$

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流入渠	馬蹄形渠	幅 $2.88m$ 高 $1.82m$	1		浅草幹線
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 $2.10m$ 高 $1.80m$ 馬蹄形	2	みのくち式機械事務所	
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	$19.70m$ $5.45m$ $1.21m$ $130m^3$	2		
揚泥機	チェーン走行バスケットスクレパー式		2	江戸川機械	
ろ格機	機械掻上式	高 $3.64m$ 幅 $2.00m \times 2$ 目幅 $25mm$	2	東興造機	

地蔵堀系

昭和46年 3月31日現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ホ ッ パ ー	油圧開閉式 能力 $15m^3$	3	江戸川機械 三菱化工	
沈砂搬出機	ベルトコンベアー式 能力 $10t/h$	1	江戸川機械	
し 渣 搬 出 機	ベルトコンベアー式	1	奥村機械	
し 渣 焼 却 炉	回転透気乾燥機付定置炉 能力 $1m^3/h$	1	安藤鉄工	
汚 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポンプ 口 径 $410mm$ 揚水量 $16.8m^3/M$ 揚程 $10.5m$ 出力 $56KW$	1	荏原製作所	
"	電動機直結横軸型 両吸込式渦巻ポンプ 口 径 $410mm$ 揚水量 $16.8m^3/M$ 揚程 $10.5m$ 出力 $49KW$	1	"	
"	" 口 径 $560mm$ 揚水量 $40.0m^3/M$ 揚程 $13.5m$ 出力 $130KW$	3	"	
"	" 口 径 $760mm$ 揚水量 $66.6m^3/M$ 揚程 $10.2m$ 出力 $170KW$	1	"	
"	" 口 径 $800mm$ 揚水量 $85.5m^3/M$ 揚程 $13m$ 出力 $280KW$	3	"	
"	" 口 径 $800mm$ 揚水量 $78.0m^3/M$ 揚程 $10.5m$ 出力 $186KW$	1	"	
第 1 沈 澱 池	長 $84.00m$ 幅 $21.21m$ 有効水深 $2.90m$ 有効容量 $4,440m^3$	4		
掻 集 機	星型中心運転式	16	浦賀船渠	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸型 ワーマンポンプ 口 径 $200 \times 150mm$ 揚水量 $3.3m^3/M$ 揚程 $22m$ 出力 $30KW$	2	日曹製鋼	第1沈澱池用
第 1 沈 澱 池	長 $36m$ 幅 $26m$ 有効水深 $3.2m$ 有効容量 $2,995m^3$	2		
掻 集 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター 長 $64m$ 長 $22.8m$	2	日立製作所	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸型 ブレードレスポンプ 口 径 $200mm$ 揚水量 $4.25m^3/M$ 揚程 $6m$ 出力 $11KW$	4	"	
曝 気 槽 (バドル式)	長 $84.75m$ 幅 $21.20m$ 有効水深 $1.50m$ 有効容量 $2,400m^3$	6		

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
攪 拌 機	パドル式		12	岡谷鋼機江戸川 機械油谷工作所 大塚工場青木ロ ール	
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロワ ー	口 径 450mm 風 量 420m ³ /M 段 4段 圧 力 5.3mAq 出 力 560KW	2	日 立 製 作 所	
曝 気 槽 (散 気 式)	長 幅 有効水深 有効容量	75m×4回路 6.3m 4.3m 8,130m ³	5		
第 2 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	33.00m 18.00m 3.7m 2,190m ³	8		
“	長 幅 有効水深 有効容量	34.5m 16.8m 3.0m 1,740m ³	6		
採 泥 機	走行構桁型サイホン式		14	油谷工作所ほか2	
汚 泥 ポ ンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 350mm 揚水量 12m ³ /M 揚程 4.5m 出力 15KW	2	荏 原 製 作 所	第 2 沈澱池 用
“	電動機直結横軸 型斜流ポンプ	口 径 350mm 揚水量 15m ³ /M 揚程 7.2m 出力 30KW	2		
最 終 沈 澱 池	内 径 有効水深 有効容量	36.0m 3.2m 3,260m ³	2		
汚 泥 ポ ンプ	電動機直結斜流 渦巻ポンプ	口 径 400mm 揚水量 17.5m ³ /M 揚程 9m 出力 45KW	3	荏 原 製 作 所	
流 入 渠	円 形 渠	径 0.9m	1		尾 久 幹 線
“	“	径 1.2m	1		藍 染 幹 線 (送 水 管)
“	“	径 1.5m	1		“
第 1 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 16m 3 m 1,920m ³	10		
掻 集 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 83.6m 長 32.5m	2	日 立 金 属	第 1 沈澱池 用
“	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 70m 長 27.4m	8	石 井 鉄 工 機 住 友 機 械	“
汚 泥 ポ ンプ	電動機直結縦軸 型ブレードレス ポンプ	口 径 150mm 揚水量 2m ³ /M 揚程 7m 出力 7.5KW	2	電 業 社	“

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 10m 出力 11KW	12	久 保 田 鉄 工	第1沈澱池 用
前 曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量	108.7m 6.8m 4.2m 2,800m ³	2		
曝 気 槽 (散 気 式)	長 幅 有効水深 有効容量	75m×4回路 7.35m 4.20m 9,260m ³	6		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロア —	口 径 450mm 風量 250m ³ /M 5段 圧力 5.2mAq 出力 330KW	3	日 立 製 作 所	
“	“	口 径 550mm 風量 380m ³ /M 4段 圧力 5.2mAq 出力 500KW	2	“	
第 2 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 24m 3.5m 3,360m ³	9		
掻 泥 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 78m 長 27m	9	日 住 金 属 機 械	第2沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 350×300mm 揚水量 12m ³ /M 揚程 9m 出力 30KW	3	電 業 社	“
“	電動機直結横軸 型斜流ポンプ	口 径 350mm 揚水量 16m ³ /M 揚程 4.5m 出力 19KW	4	久 保 田 鉄 工	“
滅 菌 機	D V型真空式	40kg/h	3	水 道 機 工	
塩 素 気 化 器		能 力 40kg/h	1	“	
“		“ 100kg/h	1	“	
塩素中和装置	排 気 量	40m ³ /M	1	“	
汚 泥 槽	径 有効水深 有効容量	21.82m 4.09m 1,000m ³	2		
送 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 200mm 揚水量 5m ³ /M 揚程 40m 出力 90KW	2	荏 原 製 作 所	
送 泥 管	管 径 延 長	350mm 13,800m			砂町処理場 へ送泥

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
塩 素 接 触 槽	幅 4.5m 深 1.6m 長 291.1m	1		
放 流 渠	幅 2.5m 深 2m 長 175m	1		

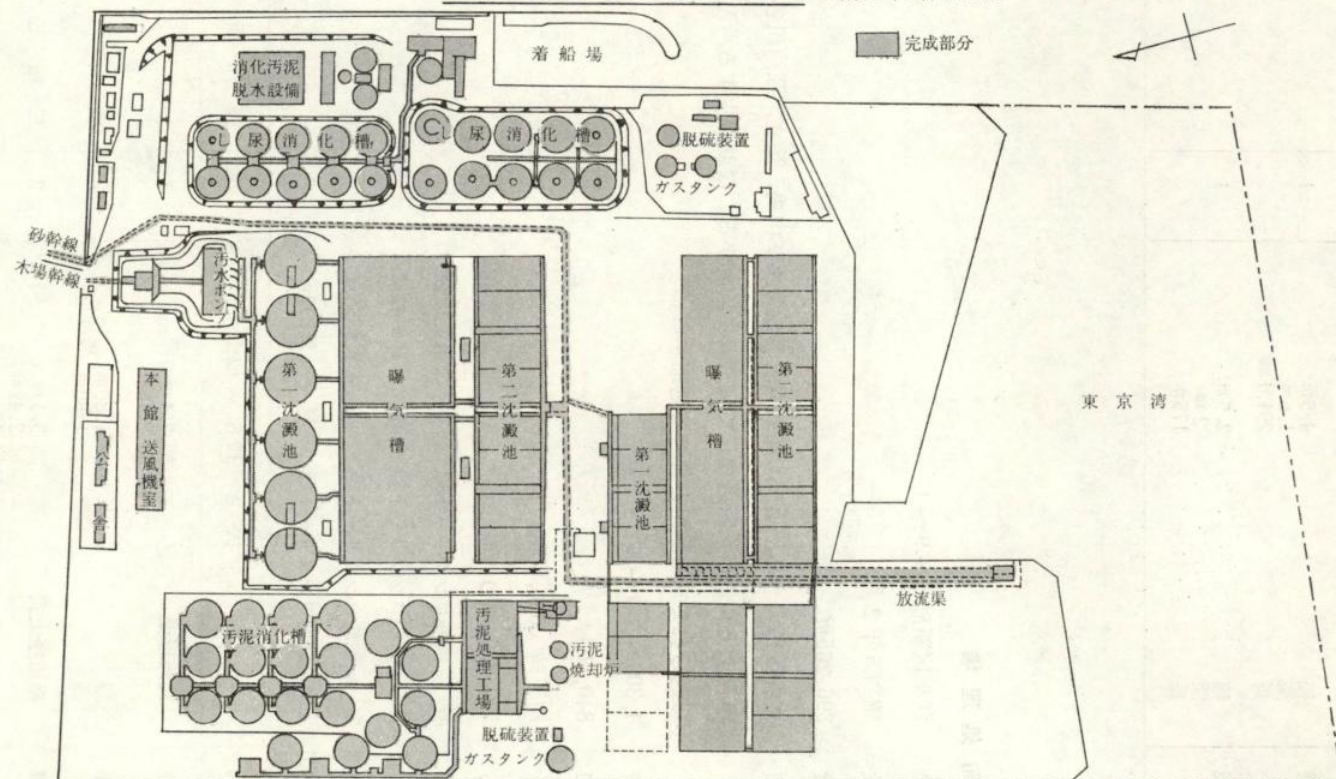
(3) 砂 町 処 理 場

所 在 地	江東区新砂3～9～1
創 設	昭和5年2月
敷 地 面 積	396,265㎡
設 置 目 的	本都区部のうち、墨田、江東両区の全部及び中央、足立、江戸川各区の一部等の地域から流集する下水を処理して東京湾に放流する。なお発生する汚泥は三河島処理場から送られて来る汚泥と併せて処理する。
計 画 処 理 面 積	4,309ヘクタール
計 画 処 理 人 口	840,000人
計 画 処 理 水 量	晴天時 680,000㎥/D
現 有 処 理 能 力	573,200㎥/D
事 務 所	鉄筋コンクリート建 延 2,013.52㎡
ポ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 750.42㎡
送 風 機 室	鉄筋コンクリート建 延 4,829.56㎡
汚 泥 処 理 工 場 上 家	鉄筋コンクリート建 延 5,899㎡

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	馬蹄形渠 幅 2.4m 高 2.16m	1		木場幹線
入 口 阻 水 扉	幅 1.80m 高 1.80m 馬蹄形	2	電 業 社	
ろ 格 機	機械掻上式 高 3.1m 幅 2.42m 目幅 40mm	2	三 機 工 業	
汚 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口 径 410mm 揚水量 16㎥/M 程 13m 出 力 75HP	1	西 島 製 作 所	
"	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口 径 800mm 揚水量 84㎥/M 程 13m 出 力 250KW	4	"	

砂町処理場一般平面図

昭和46年3月31日現在



種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 水 ポ ンプ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	□ 径 800mm 揚水量 85m ³ /M 揚程 13m 出力 270KW	1	西 島 製 作 所	
第 1 沈 澱 池	直 径 有効水深 有効容量	36.0m 3.6m 3,766m ³	6		
掻 集 機	十字型中心運転式		6	江 戸 川 機 械 月 島 機 械	第1沈澱池 用
第1汚泥ポンプ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	□ 径 160mm 揚水量 2.1m ³ /M 揚程 5.0m 出力 5KW	3	荏 原 製 作 所	"
"	"	□ 径 200mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 5m 出力 11KW	3	"	"
"	"	□ 径 200mm 揚水量 3.5m ³ /M 揚程 5.0m 出力 15KW	2 1	荏 原 製 作 所 住 友 重 機 械	"
曝 気 槽 (散 気 式)	長 幅 有効水深 有効容量	80m×4回路 6.30m 4.20m 8,460m ³	8		
送 風 機	電動機直結横軸 型片吸込式ター ボプローア	□ 径 400mm 容 量 250m ³ /M 段 5段 圧 力 5.3m Aq 出 力 330KW	3	石 川 島 重 工 業	
"	"	□ 径 450mm 容 量 300m ³ /M 段 5段 圧 力 5.3m Aq 出 力 400KW	3	荏 原 製 作 所	
第 2 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	45m 25m 3.80m 4,275m ³	8		
掻 泥 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 83m 長 25m	16	日 立 金 属	第2沈澱池 用
第2汚泥ポンプ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	□ 径 350mm 揚水量 15m ³ /M 揚程 4.5m 出力 19KW	3	日 立 製 作 所	"
"	"	□ 径 350mm 揚水量 22.5m ³ /M 揚程 4.5m 出力 25KW	2	"	"
"	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	□ 径 250mm 揚水量 7.5m ³ /M 揚程 4.5m 出力 15KW	1	"	"
滅 菌 機	磯村式VL型	滅菌機 20kg/h	2	磯 村 産 業	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
滅 菌 機	磯村式真空スーパー滅菌機 5.6kg/h	1	磯 村 産 業	
"	" VDV型 " 30kg/h	1	"	
塩 素 気 化 器	能 力 50kg/h	1	"	
塩 素 中 和 装 置	排 気 量 40m ³ /M	1	"	
流 入 渠	円形管渠 管 径 2.00m	1		砂 幹 線
受水井阻水扉	幅 2m 高 2m	1	久 保 田 鉄 工	
第 1 沈 澱 池	幅 25m 長 40m 有効水深 3.93m 有効容量 3,930m ³	4		
掻 集 機	リンクベルト式 主コレクター 長 72m×5 クロスコレクター 長 42m	4	三 菱 化 工 機	
第 1 汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ペインレスポ ンプ 口 径 200mm 揚水量 3.5m ³ /M 揚程 5m 出力 7.5KW	2	久 保 田 鉄 工	
曝 気 槽 (散 気 式)	長 45m×8 回路 幅 6m 有効水深 4.2m 有効容量 9,070m ³	4		
第 2 沈 澱 池	長 35m 幅 25m 有効水深 3m 有効容量 2,625m ³	8		
掻 集 機	リンクベルト式 主コレクター 長 71m×5 クロスコレクター 長 41m	8	久 保 田 鉄 工 機 三 菱 化 工 機	
第 2 汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型斜流渦巻ポン プ 口 径 250mm 揚水量 4.7m ³ /M 揚程 3m 出力 3.7KW	3	久 保 田 鉄 工	
塩 素 接 触 槽	幅 7m 長 88.2m 深 2.7m 容 量 1,670m ³	1		
放 流 渠	幅 2.5m~5.0m 高 2.5m~4.5m 延 長 175m	1		雨 水 用
"	幅 2.1m~7.3m 高 1.7m~2.6m 延 長 483.6m	1		木 場 系
"	幅 5.1m 高 2.8m 延 長 137m	1		砂 系
濃 縮 槽	内 径 25m 有効水深 4.5m 有効容量 2,200m ³	1		汚 泥 処 理 工 場 用
掻 集 機	外輪駆動式クラリーフアイヤー型	1	三 菱 化 工 機	"
濃 縮 槽 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式プレ ードレスポンプ 口 径 160mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 20m 出力 22KW	3	電 業 社	"

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
消 化 槽	内 径 有効水深 有効容量	25m 9.5m 3,300m ³	12		汚泥処理工 場用
汚泥循環ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 100mm 揚水量 1.7m ³ /M 揚程 14m 出力 11KW	1	日 立 製 作 所	"
"	"	口 径 100mm 揚水量 1.7m ³ /M 揚程 8m 出力 11KW	4	"	"
"	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ	口 径 100mm 揚水量 1.7m ³ /M 揚程 11m 出力 11KW	7	日 曹 製 鋼	"
貯 留 槽	内 径 有効水深 有効容量	18m 3.7m 910m ³	2		"
掻 集 機	中心駆動式クラリファイヤー型		2	三 菱 化 工 機	"
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 16m 出力 19KW	3	電 業 社	"
洗 滌 槽	内 径 有効水深 有効容量	25m 3.5m 1,720m ³	3		"
掻 集 機	中心駆動式クラリファイヤー型		3	三菱化工機 外I	"
洗滌槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 7.5m 出力 7.5KW	1	電 業 社	"
"	"	口 径 150×100mm 揚水量 1.4m ³ /M 揚程 5m 出力 7.5KW	2	日 曹 製 鋼	"
ボ イ ラ ー	三胴水管式	圧 力 25mAq 出力 3,000,000kcal/h 伝熱面積 170m ²	2	安 藤 鉄 工	"
"	三胴水管式	圧 力 25mAq 出力 2,788,000kcal/h 伝熱面積 170m ²	1	"	"
温水循環ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 160×150mm 揚水量 3m ³ /M 揚程 14m 出力 11KW	2	日 立 製 作 所	"
熱 交 換 器	二重管式	出 力 400,000kcal/h 圧 力 1.5kg/cm ²	12	安 藤 鉄 工	"
薬品溶解槽	有効容量	22m ³	2		"
汚泥混和槽	"	16m ³	1		"
真 空 ろ 過 機	連続回転式多室 型	ろ過面積 32m ² 出 力 3.7KW	16	三 菱 化 工 機	"
真 空 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横型往復式	容 量 65m ³ /M 真空度 600mmHg 出 力 75KW	8	宇野沢鉄工所	"

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
空 気 圧 縮 機	電動機ベルト掛 横型水冷式	容 量 $20m^3/M$ 圧 力 $3kg/cm^2$ 出 力 $75KW$	4	宇 野 沢 鉄 工 所	污泥処理工 場用
ガ ス プ ロ ウ ー	電動機直結ター ボブロー	口 径 $160mm$ 容 量 $24m^3/M$ 圧 力 $600mmAq$ 出 力 $5.5KW$	2	荏 原 製 作 所	"
ガ ス 圧 縮 機	電動機ベルト掛 横型水冷式	容 量 $9m^3/M$ 圧 力 $5kg/cm^2$ 出 力 $60KW$	2	大 都 工 業	"
脱 硫 器	乾 式	$60m^3$	2	石 川 島 重 工 業	"
ガ ス タ ン ク	球 形	直 径 $15m$ 容 量 $1,770m^3$ 圧 力 $5kg/cm^2$	1	"	"
汚 泥 焼 却 炉	豎型多段炉	能 力 $150t/D$	2	日 本 碍 子	"
灰 貯 留 槽		容 量 $25m^3$	4	"	"
汚 泥 焼 却 炉	豎型多段炉	能 力 $200t/D$	1	"	"
灰 貯 留 槽		容 量 $35m^3$	2	"	"
消石灰輸送装置	輸送能力	$4.00t/h$	1	月 島 機 械	"
消石灰貯留槽	円筒豎型自立槽	容 量 $3,200\phi \times 2,500$ $25m^3$	2	月島機械 外1	"
生 系 濃 縮 槽	内 径 有効水深 有効容量	$25m$ $4.5m$ $2,200m^3$	1		"
掻 集 機	中心駆動式		1	日立プラント	"
生 系 調 整 槽	内 径 有効水深 有効容量	$25m$ $4.5m \sim 6.3m$ $2,200m^3$	1		"
掻 集 機	中心駆動式		1	日立プラント	"
生系調整槽汚泥 ポンプ	原動機ベルト掛 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 $150mm$ 揚 水 量 $3.1m^3/M$ 揚 程 $3m$ 出 力 $5.5KW$	2	日 立 製 作 所	"
生 系 洗 浄 槽	内 径 有効水深 有効容量	$25m$ $4.5m \sim 6.3m$ $2,200m^3$	1		"
掻 集 機	中心駆動式		1	日立プラント	"
生系洗滌槽汚泥 ポンプ	電動機ベルト掛 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 $150mm$ 揚 水 量 $1.3m^3/M$ 揚 程 $3.5m$ 出 力 $3.7KW$	2	日 立 製 作 所	"
生系濃縮ポンプ	"	口 径 $100mm$ 揚 水 量 $0.6m^3/M$ 揚 程 $20m$ 出 力 $11KW$	2	"	"
生系凝集混和槽	有効容量	$20m^3$	1	日立プラント	"
生系塩鉄貯留槽	有効容量	$32m^3$	1	"	"
生系洗滌水ポン プ	電動機直結豎軸	口 径 $300mm$	1	荏 原 製 作 所	給水ポンプ室

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
消化系洗滌水ポンプ	型斜流ポンプ	揚水量 10 m^3 /M 揚程 12 m 出力 30KW	2	"	防泡ポンプ室
生系塩鉄溶解槽	電動機直結横軸型両吸込渦巻ポンプ	口 径 250 mm 揚水量 10 m^3 /M 揚程 16 m 出力 45KW	2	日立プラント	"
脱 硫 器	有効容量	8 m^3	2	安 藤 鉄 工	"
余剰汚泥ポンプ	乾 式	60 m^3	2	久 保 田 鉄 工	木 場 幹 線
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口 径 150 mm 揚水量 3.5 m^3 /M 揚程 20 m 出力 22KW	1	荏 原 製 作 所	砂 幹 線
"	電動機直結横軸型渦巻ポンプ	口 径 200 mm 揚水量 3.5 m^3 /M 揚程 6 m 出力 7.5KW	3	"	"
"	"	口 径 200 mm 揚水量 3.5 m^3 /M 揚程 6 m 出力 11KW	1	"	"
送 風 機	電動機直結横軸型片吸込式ターボブローアー	口 径 550 mm 容 量 460 m^3 /M 段 数 3段 圧 力 5.3 m Aq 出 力 620KW	3	"	"
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口 径 250 mm 揚水量 5.7 m^3 /M 揚程 4.5 m 出力 7.5KW	9	"	"
余剰汚泥ポンプ	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口 径 250 mm 揚水量 5.7 m^3 /M 揚程 4.5 m 出力 7.5KW	2	久 保 田 鉄 工	"
第 1 沈 澱 池	幅 長 40 m 有効水深 3.93 m 有効容量 3,930 m^3	85 m 40 m 3.93 m 3,930 m^3	2	"	第 1 沈澱池用
掻 集 機	リンクベルト式主コレクター クロスコレクター	長 72 m ×5 長 42 m	2	三 菱 重 工	"
第 1 汚泥ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ	口 径 150 mm 揚水量 2.5 m^3 /M 揚程 4.4 m 出力 7.5KW	3	三 菱 重 工	"
第 2 沈 澱 池	長 幅 35 m 有効水深 25 m 有効容量 3 m 2,625 m^3	35 m 25 m 3 m 2,625 m^3	4	"	第 2 沈澱池用
掻 集 機	リンクベルト式主コレクター クロスコレクター	長 71 m ×5 長 41 m	4	三 菱 重 工	"
第 2 汚泥ポンプ	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口 径 250 mm 揚水量 5.5 m^3 /M 揚程 3.5 m 出力 5.5KW	6	"	"

種 別	形 状 其 他	教 量	製 作 所 名	備 考
余剰汚泥ポンプ	電動機直結横軸 型斜流渦巻ポン プ 口 径 200mm 揚水量 3m ³ /M 程 5m 出 力 5.5KW	2	三 菱 重 工	第2沈澱池 用
曝 気 槽 (散 気 式)	長 幅 有効水深 有効容量 45m×8回路 6m 4.2m 9,070m ³	2	”	
送 風 機	電動機直結横軸 型片吸込式ター ボプロアー 口 径 550mm 容 量 460m ³ /M 段 数 3段 出 力 620KW	1	荏 原 製 作 所	

(4) 小 台 処 理 場

所 在 地 足立区宮城2～1～14

創 設 昭和37年4月

敷 地 面 積 91,917m²

設 置 目 的 本都区部のうち、北、板橋両区の大部及び新宿、豊島、練馬、足立の各区の一部等の地域から流集する下水を処理して荒川へ放流する。なお、発生する汚泥は、落合処理場から送られて来る汚泥と併せて処理する。

計 画 処 理 面 積 3,519ヘクタール

計 画 処 理 人 口 770,000人

計 画 処 理 水 量 晴天時 420,000m³/D

現 有 処 理 能 力 358,000m³/D

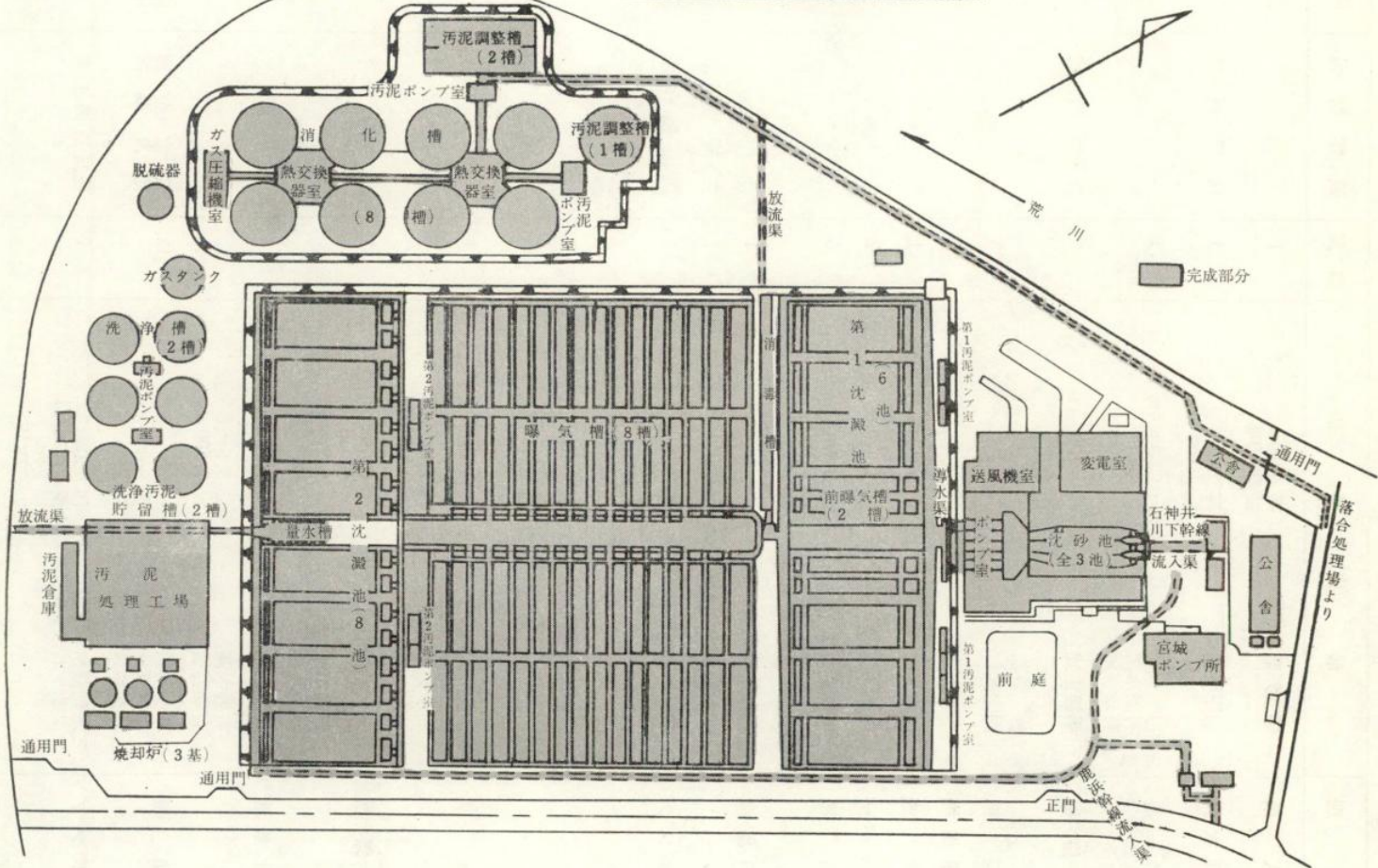
本 館 鉄筋コンクリート建 延 6,103m²

ポ ン プ 室 鉄筋コンクリート建 延 3,580.80m²

汚泥処理工場 鉄筋コンクリート建 延 9,171m²

小台処理場一般平面図

昭和46年3月31日現在



種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	矩 形 渠	高 2.10m 幅 2.10m	1		王 子 系
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.0m 幅 1.8m	3	桜 田 機 械	
沈 砂 池	辺 有効水深 有効容量	20m×4m 1.6m 128m ³	3		
前 ろ 格 機	手掻上式	高 2.8m 幅 2.3m 目幅 100mm	3	奥 村 機 械	
揚 泥 機	固定式		3	"	
砂 砂 搬 出 機	ベルトコンベアー式		1	"	
洗 砂 機	処理能力	3m ³ /h	1	"	
高架ホッパー	油圧開閉式	容 量 3.5m ³	2	"	
ろ 格 機	機械掻上式	高 2.9m 幅 1.5m 目幅 25mm	6	"	
し 渣 搬 出 機	ベルトコンベアー式		1	"	
"	サーペンテックスコンベアー		1	三 菱 重 工	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 700mm 揚水量 75m ³ /M 揚程 13m 出力 222KW	2	荏 原 製 作 所	
"	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 800mm 揚水量 95m ³ /M 揚程 13m 出力 280KW	4	"	
"	ディーゼルエンジ ン直結縦軸型渦 巻ポンプ	口 径 400mm 揚水量 23m ³ /M 揚程 13m 出力 120KW	1	"	
前 曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量	51.5m 6.0m 4.5m 2,700m ³	2		
第 1 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	50.0m 20.0m 3.6m 3,500m ³	6		
掻 集 機	リングベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 96m 長 24m	12	日 立 金 属 機 械	第 1 沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機ベルト掛 ソリッドポンプ	口 径 150mm 揚水量 2.7m ³ /M 揚程 24m 出力 37KW	2	住友重機工業	

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 泥 ポ ン プ	電動機ベルト掛 ワーマンポンプ	口 径 150×100mm 揚水量 2m ³ /M 揚程 6m 出力 7.5KW	4	日 曹 製 鋼	
曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量	70.0m×4回路 6.3m 4.2m 7,410m ³	8		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボプロア ー	口 径 500mm 風 量 300m ³ /M 段 4段 圧 力 5.3mAq 出 力 400KW	3	荏 原 製 作 所	
"	"	口 径 500mm 風 量 400m ³ /M 段 4段 圧 力 5.3mAq 出 力 540KW	3	"	
第 2 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	50.0m 20.0m 4.0m 3,900m ³	8		
掻 泥 機	リングベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 97.5m 長 23.5m	16	日 月 立 金 属 機 械	第2沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 350mm 揚水量 13m ³ /M 揚程 4m 出力 15KW	2	電 業 社	"
"	"	口 径 350mm 揚水量 16m ³ /M 揚程 4m 出力 15KW	1	"	"
"	電動機直結横軸 型斜流ポンプ	口 径 350mm 揚水量 19m ³ /M 揚程 4m 出力 30KW	3	"	"
滅 菌 機	D V型真空滅菌機	30kg/h	1	水 道 機 工	
"	"	40kg/h	1	"	
"	"	40kg/h	1	東浄水機械工業	
塩 素 気 化 器		30kg/h	1	水 道 機 工	
"		40kg/h	1	"	
"		40kg/h	1	東浄水機械工業	
塩 素 接 触 槽	幅 高 長 容 量	1.5m~3.0m 4m 62m 1,500m ³	1		
塩 素 中 和 装 置	中和能力	1 t	1	水 道 機 工	
放 流 渠	幅 高 延 長	2.5m 2.0m 43.2m	1		雨水放流用

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
放 流 渠	幅 高延	2.5m 1.7m 76.3m	1		高級処理水 放流用
濃 縮 槽	辺 有効水深 有効容量	10m×40m 4m 1,660m ³	3		污泥処理工 場用
"	内 径 有効水深 有効容量	19m 4.8m 1,350m ³	1		"
濃 縮 槽 ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.1m ³ /M 揚程 18m 出力 19kw	2	日 立 製 作 所	"
"	電動機ベルト掛 ワーマンポンプ	口 径 250mm 揚水量 2.1m ³ /M 揚程 16.5m 出力 19kw	1	日 曹 製 鋼	"
消 化 槽	内 径 有効水深 有効容量	23.0m 13.0m 5,000m ³	8		"
污泥循環ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 150mm 揚水量 2.8m ³ /M 揚程 7m 出力 11kw	8	日 立 製 作 所	"
貯 留 槽	内 径 有効水深 有効容量	17.0m 3.0m 680m ³	2		"
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 18m 出力 19kw	2	日 立 製 作 所	"
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口 径 150mm 揚水量 2.5m ³ /M 揚程 18m 出力 19kw	1	電 業 社	"
洗 滌 槽	内 径 有効水深 有効容量	19.0m 3.0m 850m ³	4		"
洗滌槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 130mm 揚水量 1.2m ³ /M 揚程 5m 出力 5.5kw	2	電 業 社	"
"	"	口 径 160mm 揚水量 1.2m ³ /M 揚程 5m 出力 5.5kw	3	日 立 製 作 所	"
ボ イ ラ ー	三胴水管式	圧 力 25m Aq 出力 3,000,000kcal/h 伝熱面積 170m ²	3	安 藤 鉄 工	"
温水循環ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 180mm 揚水量 3.55m ³ /M 揚程 14m 出力 15kw	3	電 業 社	"
熱 交 換 器	二重管式	出 力 680,000kcal/h 圧 力 1.5kg/cm ²	8	安 藤 鉄 工	"

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 泥 混 和 槽	有効容量	10 m^3	2	三 機 工 業	汚泥処理工 場用
消石灰ホッパー	容 量	4 t	1	"	"
"	"	15 t	1	"	"
真 空 ろ 過 機	連続回転式円筒型	ろ過面積 32 m^2	18	"	"
ケーキホッパー	油圧開口式	容 量 5 m^3	2	"	"
真 空 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横型一段プレー ト弁式	容 量 65 m^3 /M 真空度 600 mm Hg 出 力 75kw	3	三 国 重 工	"
"	"	容 量 50.7 m^3 /M 真空度 600 mm Hg 出 力 60kw	5	日 立 製 作 所	"
"	"	容 量 58.5 m^3 /M 真空度 600 mm Hg 出 力 57kw	1	ウ ノ サ ワ	"
空 気 圧 縮 機	電動機ベルト掛 横型水冷式	容 量 30 m^3 /M 圧 力 3 kg/cm^2 出 力 110kw	1	三 国 重 工	"
"	"	容 量 25 m^3 /M 圧 力 2 kg/cm^2 出 力 100kw	2	日 立 製 作 所	"
ガ ス プ ロ ワ ー	電動機直結ター ボブロー	口 径 160 mm 容 量 25 m^3 /M 圧 力 70 mm Aq 出 力 7.5kw	2	荏 原 製 作 所	"
ガ ス 圧 縮 機	電動機ベルト掛 横型水冷単気筒 複動1段式	容 量 11.9 m^3 /M 圧 力 5.5 kg/cm^2 出 力 55kw	2	大 都 工 業	"
脱 硫 器	乾 式	30,000 m^3 /D	1	石 井 鉄 工	"
ガ ス タ ン ク	球 形	直 径 15.6 m 容 量 2,000 m^3 圧 力 5 kg/cm^2	1	"	"
汚 泥 焼 却 炉	豎型多段炉	能 力 100 t / D	1	月 島 機 械	"
"	"	" 150 t / D	1	"	"
"	"	" 180 t / D	1	"	"
灰 貯 槽	容 量	15 m^3	2	"	"
"	"	25 m^3	2	"	"
"	"	36 m^3	2	"	"

(5) 落 合 処 理 場

所 在 地 新宿区上落合 1~2~40

創 設 昭和39年 3 月

敷 地 面 積 68,641 m^2

設 置 目 的 この処理場は、本都区部のうち中野、杉並両区の大部及び新宿、世田谷、渋谷、豊島、練馬、各区の一部等の地域から流集する下水を処理して神田川へ放流する。な

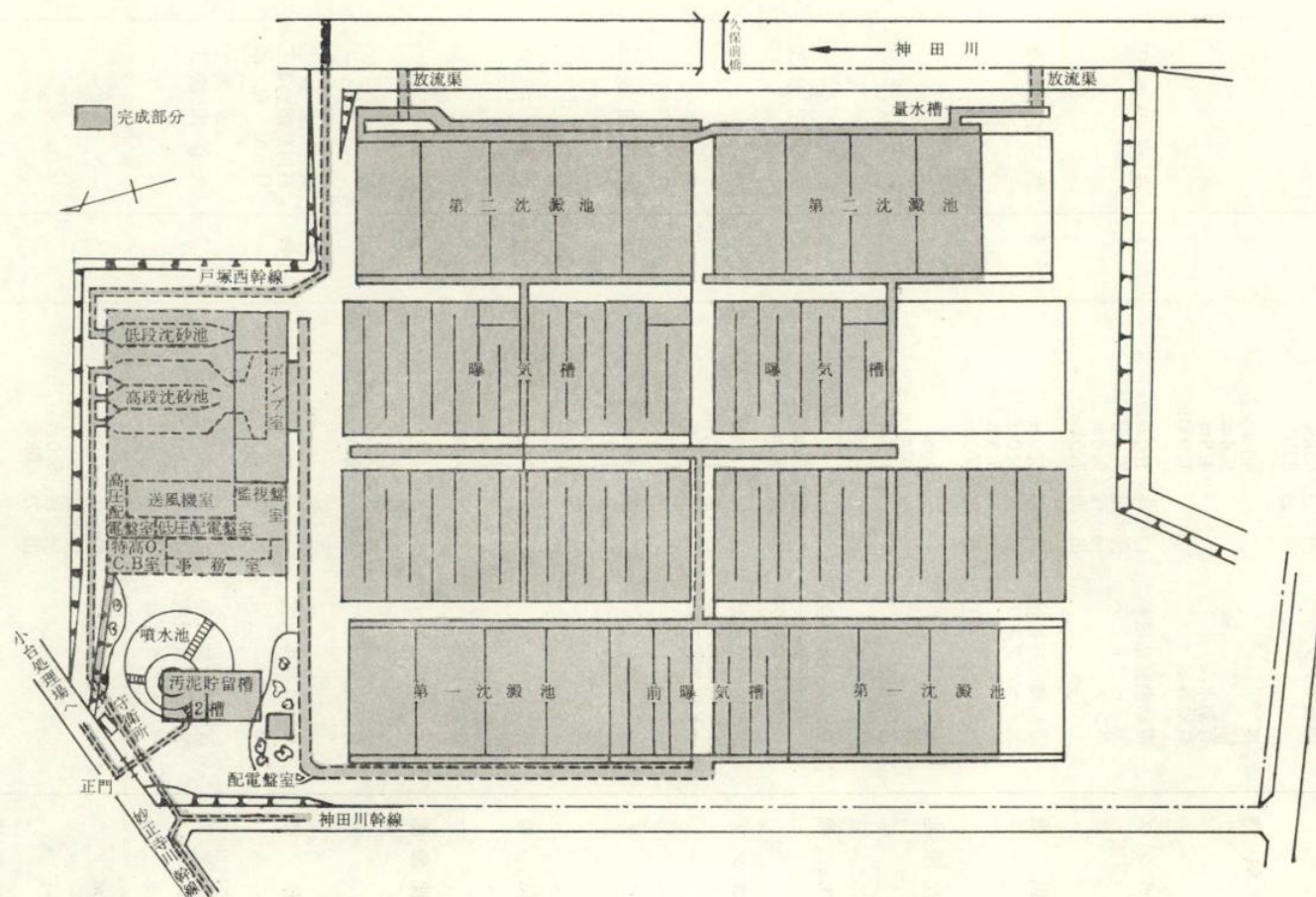
お、発生する汚泥は全部小台処理場へ送って処理する。

計画処理面積 6,151ヘクタール
 計画処理人口 1,230,000人
 計画処理水量 晴天時 450,000 m^3 /D
 現有処理能力 393,800 m^3 /D

本館 鉄筋コンクリート建 延 15,085 m^2
 ポンプ室 鉄筋コンクリート建 延 480 m^2
 送風機室 鉄筋コンクリート建 延 768 m^2

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	矩 形 渠	幅 1.8m 高 2.7m	1		高 段 幹 線
入 口 阻 水 扉	電動開閉式	幅 1.8m 高 2.5m	3	久 保 田 鉄 工 所 東 邦 製 作 所	高 段 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	22m 4m 1.27m 111.8 m^3	3		"
揚 泥 機	グリットコレクター式	4 t/h	3	新三菱重工業 外1	"
ろ 格 機	機械掻上式	高 3.7m 幅 1.534m 目幅 20mm	6	"	"
流 入 渠	円 形 管	径 0.9m	1		
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	幅 1.8m 高 1.2m	2	久 保 田 鉄 工 業 油 研 工 業	低 段 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	12m 1.8m 0.61m 13.2 m^3	2		"
揚 泥 機	グリットコレクター式	4 t/h	2	新三菱重工業	"
ろ 格 機	機械掻上式	高 2.8m 幅 1.63m 目幅 20mm	2	"	"
スキップホイス ト	電動巻上式	バケット容量 0.5 m^3	1	桜 田 機 械	し さ 用
"	"	" 0.9 m^3	1	"	沈 砂 用
高架ホッパー	し さ 用	2.5 m^3	1	新三菱重工業	
"	沈 砂 用	13 m^3	1	桜 田 機 械	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 900mm 揚水量 120 m^3 /M 揚程 6m 出力 190kw	5	電 業 社	高 段 用
"	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 350mm 揚水量 14.5 m^3 /M 揚程 13m 出力 55kw	3	"	低 段 用

落合処理場一般平面図 昭和46年3月31日現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 水 ポ ン プ	電動機直結及び ディーゼルエン ジン掛片吸込式 渦巻ポンプ 口 径 350mm 揚水量 14.5m ³ /M 揚程 13m 出力 55kw 85HP	1	電 業 社	低 段 用
前 曝 気 槽	長 幅 40m×2回路 有効水深 5.4m 有効容量 4.5m ³ 1,940m ³	4		
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ 口 径 160mm 揚水量 3.6m ³ /M 揚程 5.6m 出力 7.5kw	1	久 保 田 鉄 工	前曝気槽用
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボプロア ー 口 径 500mm 風圧 360m ³ /M 出力 5.3mAq 500kw	5	新三菱重工業	
第 1 沈 澱 池	長 幅 40m 有効水深 20m 有効容量 3.2m ³ 2,560m ³	7		
掻 集 機	リングベルト式 主コレクター クロスコレクター 長 73m 幅 35m	7	浦 賀 重 工 工 久 保 田 鉄 工	第1沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ 口 径 160mm 揚水量 3m ³ /M 揚程 4.5m 出力 5.5kw	3	"	"
"	" 口 径 200mm 揚水量 4.0m ³ /M 揚程 4.5m 出力 7.5kw	8	久 保 田 鉄 工	"
曝 気 槽	長 幅 39.6m×8回路 有効水深 6.3m 有効容量 4.55m ³ 9,080m ³	7		
第 2 沈 澱 池	長 幅 水深 一階 40m×20m×2.8m 二階 37m×20m×2.5m 有効容量 4,240m ³	9		
掻 集 機	リンクベルト式	44	久 保 田 鉄 工 石川島播磨重工 日 立 金 属	第2沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式斜流 渦巻ポンプ 口 径 450mm 揚水量 26m ³ /M 揚程 4.0m 出力 30kw	3	久 保 田 鉄 工	"
"	" 口 径 450mm 揚水量 30m ³ /M 揚程 5.0m 出力 40kw	3	"	"
汚 泥 貯 留 槽	15m×15m 容量 1,250m ³	2		
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレ ードレスポンプ 口 径 200mm 揚水量 4.5m ³ /M 揚程 18m 出力 30kw	4	久 保 田 鉄 工	送 泥 用

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
防 泡 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 160mm 揚水量 3.0m ³ /M 揚程 20m 出力 19kw	4	久 保 田 鉄 工	防泡用（北 側）
“	“	口 径 200mm 揚水量 4.5m ³ /M 揚程 25m 出力 40kw	3	“	“（南側）
排 風 機	電動機ベルト掛 片吸込式多翼フ ァン	風 量 1,533m ³ /M 風 圧 40mmAq 出 力 30kw	3	日 立 製 作 所	曝気槽排気 用（北側）
“	“	風 量 1,750m ³ /M 風 圧 40mmAq 出 力 30kw	2	“	“（南側）
送 泥 管	管 径 350mm 延 長 10,614m				小台処理場 へ送泥
塩 素 滅 菌 機	DV型真空式	35kg/h	2	水 道 機 工	
塩 素 気 化 器		能 力 100kg/h	2	“	
塩 素 中 和 装 置	排 気 量 中和能力	55m ³ /M 1 t	1	“	
放 流 渠	幅 高	2.0m 2.0m	1		北 側
“	幅 高	1.8m 1.8m	1		南 側

（6） 森ヶ崎 処 理 場

所 在 地 大田区大森南 5～2～25

創 設 昭和41年 4 月

敷 地 面 積 133,573m²（西）

設 置 目 的 本処理場は、本都区部のうち、大田、品川、目黒、世田谷各区の大部、渋谷、杉並各区の一部、武蔵野、三鷹、府中、調布、小金井、狛江各市の一部、および東京湾埋立地の一部から発生する汚水を多摩川幹線および大森幹線に集め、高級処理を行い東京湾に放流する。一方、雨天時には、大田区の一部低地域の雨水をポンプ吸揚して排水する。その排水区域は、原町、西六郷、久ヶ原町、中池上、道々橋町の一部、池上本町、堤方町、古川町、大森東、大森西、中央、池上徳持町の大部、大森南、大森北、梶谷町、東蒲田、蒲田本町、蒲田、蓮沼、女塚、蓮沼町、御園町、小林町、道塚町の全部の地域である。発生する汚泥は大井埠頭に予定の汚泥基地に圧送し処理する。

処理施設は、敷地の関係で東西に分れ、それぞれ「東処理施設」、「西処理施設」と呼ぶ。現在（西）の一部施設が稼動している。

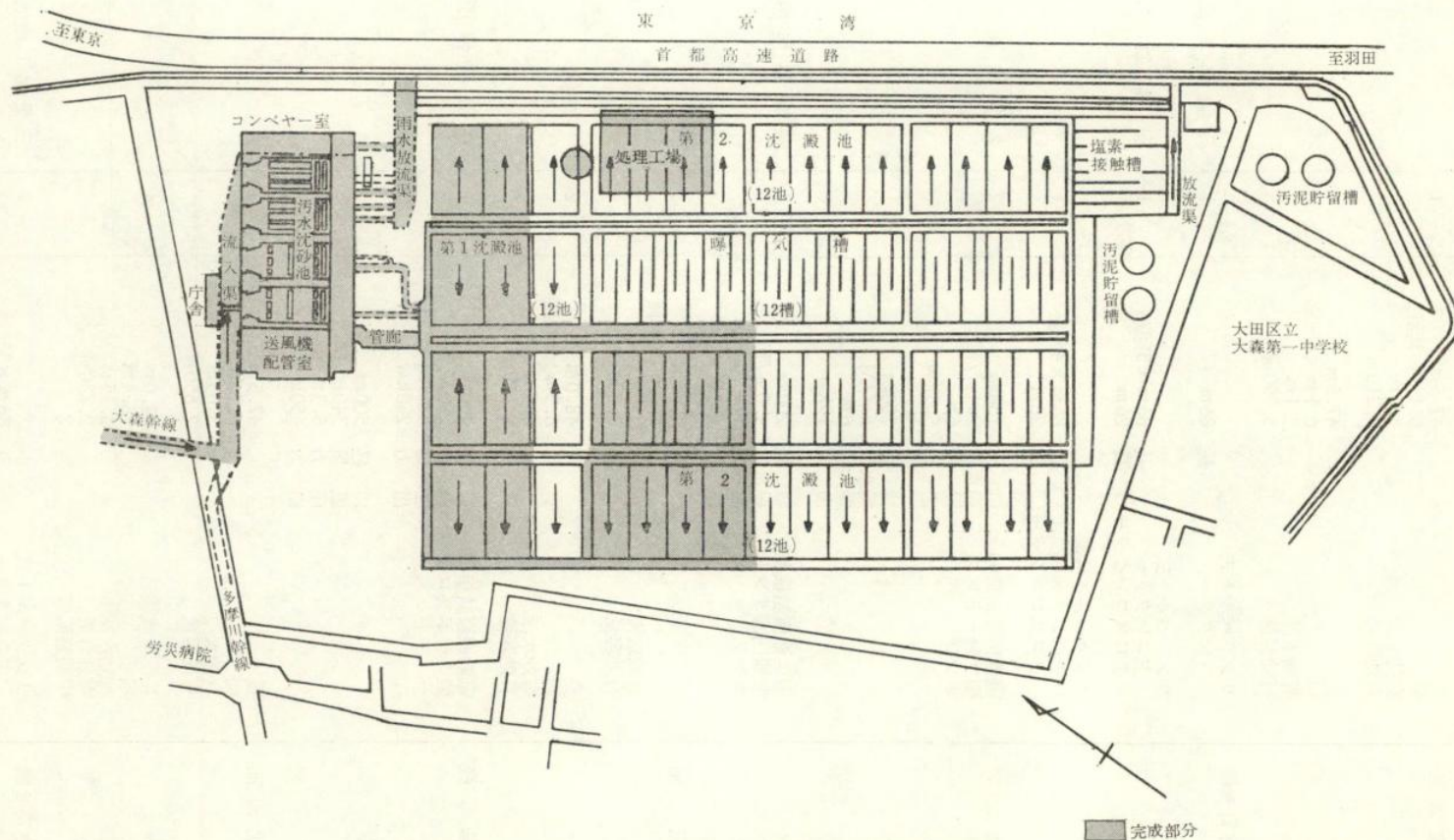
計 画 処 理 面 積 12,551ヘクタール（13,736ヘクタール）

計画処理人口 2,320,000人 (2,480,000人)
 計画処理水量 晴天時 1,160,000 m^3 /D (1,210,000 m^3 /D)
 計画排水量 雨水量 41.856 m^3 /S ()は流入区域を含む。
 現有処理能力 160,000 m^3 /D
 機械棟 鉄筋コンクリート建 延 11,803 m^2

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	矩 形 渠	高 5 m 幅 10 m	1		
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 3.36 m 幅 2.00 m	6	荏原インフィル コ	汚 水 用
"	"	高 3.12 m 幅 2.00 m	6	"	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 20.0 m 有効水深 5.0 m 有効容量 2.3 m^3 230 m^3		6		汚 水 用
"	長 幅 20.0 m 有効水深 5.0 m 有効容量 2.3 m^3 230 m^3		6		雨 水 用
揚 泥 機	バケットエレベーター式		2	荏原インフィル コ	汚 水 用
沈砂かき寄せ機	グリッドコレクター式		2	"	"
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		2	"	雨 水 用
ろ 格 機	機械掻上式	高 4.97 m 幅 2.25 m 目幅 25 mm	4	"	汚 水 用
"	"	高 6.13 m 幅 2.00 m 目幅 45 mm	12	"	雨 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結縦軸 型斜流ポンプ	口 径 1,100 mm 揚水量 170 m^3 /M 揚程 13 m 出力 500kw	2	荏 原 製 作 所	
"	"	口 径 300 mm 揚水量 10 m^3 /M 揚程 14 m 出力 37kw	1	"	
雨 水 ポ ン プ	"	口 径 1,400 mm 揚水量 300 m^3 /M 揚程 12 m 出力 800kw	4	"	
"	ディーゼルエン ジン駆動縦軸型 斜流ポンプ	口 径 1,400 mm 揚水量 300 m^3 /M 揚程 12 m 出力 1,200ps	2	"	
第 1 沈 澱 池	長 幅 47.5 m 有効水深 6.1 m 有効容量 3.7 m^3 1,070 m^3		1		

森ヶ崎処理場(西)一般平面図

昭和46年3月31日現在



種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
第 一 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	47.5m 6.1m×3回路 3.7m 3,210m ³	1		
"	長 幅 有効水深 有効容量	47.5m 6.1m×4回路 3.1m 3,590m ³	1		
汚泥かき寄せ機	リンクベルト式 コレクター	長 86m	1	三菱化工機	第1沈澱池用
"	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 86m×3回路 長 26m	1	安藤鉄工	"
"	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 86m×4回路 長 26m	1	"	"
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	□ 径 160mm 揚水量 2.4m ³ /M 出力 6m 5.5kw	2	久保田鉄工	"
"	"	□ 径 200mm 揚水量 6m ³ /M 出力 6m 15kw	1	"	"
"	電動機直結横軸 形無閉塞サンド ポンプ	□ 径 200mm 揚水量 4.0m ³ /M 出力 7m 15kw	2	荏原製作所	"
曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量	47.5m 6.1m×4回路 3.3m 3,820m ³	3		
"	長 幅 有効水深 有効容量	48.0m 6.3m×6回路 4.5m 8,165m ³	2		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロワ ー	□ 径 400mm 風圧 250m ³ /M 出力 4mAq 250kw	1	荏原製作所	
"	"	□ 径 500mm 風圧 340m ³ /M 出力 5.3mAq 450kw	2	"	
第 二 沈 澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	47.5m 6.1m×3回路 3.05m 2,650m ³	3		
"	長 幅 有効水深 有効容量 中間整流壁	47.0m 18.4m 3.15m 2,730m ³ 2	4		
汚泥かき寄せ機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 86m×3回路 長 26m	3	三菱化工機他	第二沈澱池用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚泥かき寄せ機	走行構桁ミルダー式 リンクベルト式 クロスコレクター 17.5m×3分路	4	安藤鉄工所	第二沈澱池 用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ 口 径 200mm 揚水量 4.0m ³ /M 揚程 6m 出力 7.5kw	2	久保田鉄工	"
"	" 口 径 200mm 揚水量 6m ³ /M 揚程 6m 出力 15kw	2	"	"
"	" 口 径 150mm 揚水量 3m ³ /M 揚程 4.5m 出力 5.5kw	2	荏原製作所	"
"	電動機直結横軸 形渦巻斜流ポン プ 口 径 350mm 揚水量 10.4m ³ /M 揚程 5.2m 出力 15kw	3	"	"
放 流 渠	幅 3.6m 高 2.2m 延長 85m 2 連	1		
汚 泥 貯 留 槽	長 47.5m 幅 6.1m 有効水深 3.25m 有効容量 940m ³	1		
汚泥かき寄せ機	リンクベルト式 コレクター 長 86m	1	安藤鉄工所	汚泥貯留槽 用
濃 縮 槽	径 10m 有効水深 2.6m 有効容量 210m ³	1		汚泥処理工 場用
濃縮槽汚泥ポン プ	プランジャー型 口 径 100mm 吐出量 0.5m ³ /M 揚程 19.5m 出力 3.7kw	3	栃木富士産業	"
凝集混和槽	容 量 4m ³	1		"
真 空 ろ 過 機	連続回転式 ろ過面積 32m ² 円筒型	2	月島機械	"
真 空 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横型往復動式 容 量 46m ³ /M 真空度 600mmHg 出力 60kw	1	うのざわ組	"
"	" 容 量 46m ³ /M 真空度 600mmHg 出力 55kw	1	"	"
ケーキホッパー	容 量 8m ³	1		"
塩素気化機	容 量 100kg/h	1	水道機工	塩素滅菌用
塩素注入器	容 量 50kg/h	1	"	"
苛性貯槽	容 量 8m ³	1	"	"
吸 収 塔		1	"	"

(7) 浮間処理場

所在地 板橋区新河岸 3～1～1
創設 昭和41年 4 月
敷地面積 167,222㎡
設置目的 隅田川浄化対策の一環として、その一支流であり、約30%の汚濁責任を有する新河岸川を浄化する目的をもって行なわれる。

計画処理面積 1,087ヘクタール

計画処理水量と対象工場数および人口

晴天時 290,000㎡/D 内 訳 工場排水（工場数730）210,000㎡/D
家庭下水（人口200,000人）80,000㎡/D

現有処理能力 290,000㎡/D

処理場本館 鉄筋コンクリート建 延 9,176㎡
汚泥処理工場 " 4,029.83㎡

ポンプ所

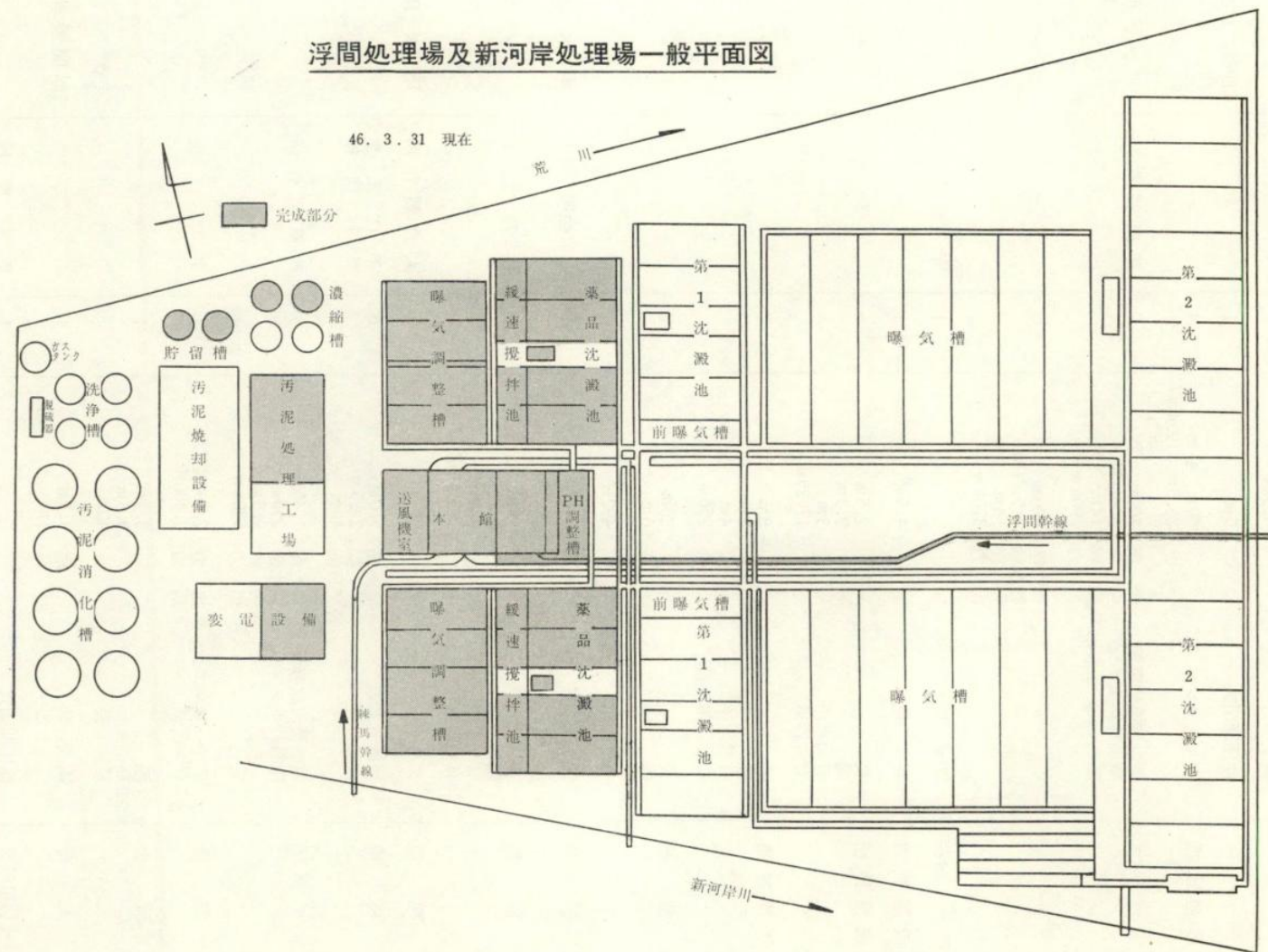
所在地 北区浮間 4～25～8
創設 昭和41年 4 月
敷地面積 13,000㎡
設置目的 新河岸川沿岸の板橋区、北区の各一部の下水を薬品により pH の調整を行ない、浮間処理場に送る。

計画排水面積 汚水 982ヘクタール

計画処理水量 晴天時 260,000㎡/D
ポンプ所 鉄筋コンクリート建 延 3,638.36㎡

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流入渠	矩 形 渠	高 3.7m 幅 3m	1		
入口阻水扉	油圧開閉式	高 2.0m 幅 2.0m	3	守 住 工 業 三 菱 重 工	ポンプ所
ろ 格 機	機械搔上式	高 5.0m 幅 2.5m 目幅 25mm	6	守 住 工 業 奥 村 機 械	"
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	9m 2.5m 1.0m 22.5㎡	6		"
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		1	日 本 起 重 機	"

浮間処理場及新河岸処理場一般平面図



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
スキップホイス ト	リフト 出 力 10.3m 5.5kw	1	住 友 重 機	
ホ ッ パ ー	油圧開閉式 5m ³	1	"	沈砂, しさ 用
沈 砂 搬 出 機	ベルトコンベア式 (59m, 41m 26.3m, 19.4m)	4	"	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型渦巻斜流ポン プ 口 径 700mm 揚水量 60m ³ /M 揚程 14m 出力 190kw	2	荏 原 製 作 所	ポ ン プ 所
"	" 口 径 900mm 揚水量 115m ³ /M 揚程 14m 出力 370kw	2	"	"
石 灰 ホ ッ パ ー	20m ³ (12 t)	1	守 住 土 木	"
石 灰 溶 解 槽	容 量 4.5m ³	1	"	"
急 速 攪 拌 槽	長 2.5m 幅 2.3m 有効水深 3m 有効容量 17.25m ³	6		"
緩 速 攪 拌 槽	長 8m 幅 8m 有効水深 4m 有効容量 256m ³	2		"
調 整 池	長 20m 幅 6m 有効水深 4.1m 有効容量 492m ³	12		"
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 3.3m 幅 2.0m	5	日 立 金 属 外 1	雨 水 用
沈 砂 池	長 15m 幅 5m 有効水深 2.85m 有効容量 113.75m ³	5	佐 藤 工 業	"
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	2	大 倉 製 作 所	雨 水 用
ろ 格 機	機械掻上式 高 5.0m 幅 2.25m 目幅 40mm	6	守 住 工 業 奥 村 機 械	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口 径 1,400mm 揚水量 250m ³ /M 揚程 9.5m 出力 520kw	3	荏 原 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 2,100KVA 馬 力 2,400HP	1	東 芝	
放 流 渠	幅 3.3m 高 3.3m 延 長 40m	1		
流 入 渠	矩 形 渠 幅 3.3m 高 3m	1		浮 間 幹 線
幹線仕切用止水 扉	油圧開閉式	1	奥 村 機 械	
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 1.5m 幅 1.5m	4	神 鋼 フ ァ ウ ド ラ ー 外 2	処 理 場

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
沈 砂 池	長幅 有効水深 有効容量	16.0m 3.5m 1.0m 56m ³	5		処 理 場
揚 泥 機	グリットコレクター バケットエレベーター式		5	神鋼ファウドラ ー 外2	"
ろ 格 機	機械掻上式 高幅 目幅	4.56m 3.5m 25mm	5	"	"
沈砂搬出機	ベルトコンベアー式		1	"	"
スキップホイスト	電動巻上式 バケット容量	0.5m ³	2	"	"
高架ホッパー	容 量	5m ³	2	"	"
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 700mm 揚水量 65m ³ /M 揚程 18m 出力 270kw	2	電 業 社	"
"	"	口 径 1,000mm 揚水量 130m ³ /M 揚程 18m 出力 520kw	3	"	"
石灰ホッパー	容 量	35m ³	1	神鋼ファウドラ ー	"
石 灰 溶 解 槽	容 量	4.5m ³	2	"	"
石灰注入ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ	口 径 38mm 吐出量 60ℓ/M 出力 7.5kw	2	日 曹 製 鋼	"
pH 調 整 槽	長幅 有効水深 有効容量	50m×2回路 3.5m 4.0m 1,400m ³	2		"
曝 気 調 整 槽	長幅 有効水深 有効容量	50m 20m 5.0m 5,000m ³	8		"
送 風 機	電動機直結ター ボブロー	口 径 600mm 風 量 540m ³ /M 3段 圧 力 5,300mmAq 出 力 700kw	3	石川島播磨重工	"
緩速攪拌池	長幅 有効水深 有効容量	15m 20m 3.85m 1,155m ³	8		"
攪 拌 機	可変減速機付チェーン駆動翼車		28	三機工業 外1	"
薬品沈澱池	長幅 有効水深 有効容量	45m 20m 4.25m 3,825m ³	8		"
掻 集 機	リンクベルト式		16	三 機 工 業	"
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 斜流ポンプ	口 径 300mm 揚水量 12m ³ /M 揚程 5m 出力 19kw	8	荏 原 製 作 所	"

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
硫酸バンドホッパー	容 量	75m ³	2	処 理 場
硫酸移送ポンプ	電動機ベルト掛 プランジャーポンプ 口 径 100mm 吐出力 350ℓ/M 出 力 2.2kw	2	三 機 工 業	"
硫酸貯留槽	容 量	100m ³	1	"
硫酸注入ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻耐酸ポンプ 口 径 80mm 吐出力 400ℓ/M 揚 程 15m 出 力 3.7kw	2	電 業 社	"
凝集助剤受槽	容 量	6m ³	1	"
凝集移送ポンプ	電動機ベルト掛 ギヤーポンプ 口 径 40mm 吐出力 50ℓ/M 出 力 2.2kw	2	日 東 造 機	"
凝集稀釈槽	容 量	70m ³	1	"
凝集助剤注入ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻耐酸ポンプ 口 径 25mm 吐出力 52ℓ/M 揚 程 10m 出 力 0.7kw	2	電 業 社	"
調 整 槽	径 12m 有効水深 2.5m 有効容量 280m ³	1		処 理 工 場
"	径 14m 有効水深 3.0m 有効容量 460m ³	1		"
調整槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ブレード レスポンプ 口 径 150mm 揚水量 3m ³ /M 出 力 5.0m 揚 程 5.5kw	3	電 業 社	"
硫酸タンク	容 量	10m ³	1	"
硫酸タンクポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ノンシールポンプ 口 径 20mm 吐出力 35ℓ/M 出 力 2.2kw	2	日 本 機 械 計 装	"
硫酸反応槽	容 量	20m ³	1	"
貯 留 槽	径 19m 有効水深 3.5m 有効容量 990m ³	2		"
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ 口 径 200mm 揚水量 3m ³ /M 出 力 35m 揚 程 37kw	2	電 業 社	"
石灰ホッパー	容 量	15 t	2	"
石灰溶解槽	容 量	5m ³	2	"
石灰注入ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ 口 径 80mm 吐出力 300ℓ/M 出 力 7.5kw	3	電 業 社	"
鉄塩貯留槽	容 量	25m ³	2	"
鉄塩注入ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ノンシールポンプ 口 径 20mm 吐出力 25ℓ/M 出 力 3.7kw	2	日 本 機 械 計 装	"

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
凝集混和槽	容 量 18 m^3	2		処理工場
真空ろ過機	連続回転式 ろ過面積 32 m^2 円筒型	6	三 機 工 業	"
真空ポンプ	電動機ベルト掛 容 量 46 m^3 /M 横軸往復動式 真空度 600 mm Hg 出力 60kw	3	三 国 重 工	"
ケーキホッパー	容 量 8 m^3	2		"
阻 水 扉	油圧開閉式 高 幅 2.72 m 2.17 m	3	奥 村 機 械	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 16 m 3.5 m 有効水深 1.0 m 有効容量 56 m^3	2		"
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1		"
ろ 格 機	掻械掻上式 高 幅 4.8 m 2.3 m 目幅 50 mm	4	奥 村 機 械	"
雨 水 ポンプ	電動機直結密軸 口 径 1,200 mm 型斜流ポンプ 揚水量 185 m^3 /M 13 m 揚程 力 550kw	2	電 業 社	新河岸用
汚 水 ポンプ	" 口 径 600 mm 揚水量 45 m^3 /M 揚程 力 16.5 m 170kw	1	"	"
阻 木 扉	油圧開閉式 高 幅 1.5 m 1.5 m	1	奥 村 機 械	"
発 電 機	ディーゼルエンジン 出力 2,500KVA 直結	1	明 電 舎	処理場用

第4節 し尿消化槽

(清掃局受託)

所在地 江東区新砂 3~9~1 砂町処理場内

建設開始 昭和24年9月1日

建設完了 昭和35年3月31日

し尿消化処理量 計画 2,700 m^3 /D

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
し尿ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式特殊 渦巻ポンプ	口 径 200 mm 揚水量 5.4 m^3 /M 揚程 8.0 m 馬 力 30HP	1	荏原製作所	
"	"	口 径 200 mm 揚水量 5.4 m^3 /M 揚程 12.0 m 馬 力 40HP	3	"	
し尿沈砂槽	長 幅 有効水深 有効容量	9.9 m 11.3 m 1.79 m 200 m^3	1		
ろ 格 機	ドル型機械捲上 式	幅 2.0 m 高 2.0 m 目幅 35 mm	3	三 機 工 業	
"	"	幅 2.0 m 高 2.0 m 目幅 19 mm	3	"	
し渣脱水装置	ロール圧縮式	処理能力 10 m^3 /h	2	三 菱 化 工 機	
調 整 槽	内 径 有効水深 有効容量	22.0 m 4.75 m 1,800 m^3	1		
攪 拌 機	翼 車 式		1	三 機 工 業	
調整槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式特殊 渦巻ポンプ	口 径 250 mm 揚水量 8 m^3 /M 揚程 7.5 m 馬 力 30HP	3	荏原製作所	
消化槽ポンプ	"	口 径 200 mm 揚水量 5.4 m^3 /M 揚程 21.0 m 馬 力 60HP	1	"	
"	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口 径 200 mm 揚水量 3 m^3 /M 揚程 15 m 馬 力 60HP	2	"	
消 化 槽	内 径 有効水深 有効容量	25.0 m 6.0 m 3,250 m^3	20		
汚 泥 ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 80 mm 揚水量 0.4 m^3 /M 揚程 6 m 馬 力 3HP	3	荏原製作所	汚泥脱水用
"	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口 径 150 mm 揚水量 1.5 m^3 /M 揚程 15 m 馬 力 1.5HP	2	溝 田 鉄 工 所 日 曹 製 鋼	"

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
真 空 脱 水 機	回 転 式 ろ過面積 $9.6m^2$ 馬 力 $7.3HP$	4	三 菱 化 工 機 ウノサワ組鉄工 所	
真 空 ポ ン プ	電動機ベルト掛 横軸型真空ポン プ 口 径 $760 \times 300mm$ 揚水量 $68m^3/M$ 真空度 $500mmHg$ 馬 力 $100HP$	4	"	
再 乾 燥 床		3,385 m^2		
乾 燥 床		4,485.24 m^2		
ガ ス タ ン ク	内 径 15.25 m 容 量 2,000 m^3	2	石 井 鉄 工	
脱 硫 機	タカハツクス式 24,000 m^3/D	1	"	
掻 集 機	回 転 式	4	住 友 機 械	第1, 第2, 第3洗滌槽用 第2貯留槽用
ボ イ ラ ー	三胴水管式 缶 圧 $2.5kg/cm^2$ 出力 常用=700,000kcal/h 最大=900,000kcal/h	1	安 藤 鉄 工	
"	" 缶 圧 $2.5kg/cm^2$ 出力 常用=1,940,000kcal/h 最大=2,330,000kcal/h	3	"	
脱 臭 機	$2,500mm \phi \times 7,500mm H$	1	協 和 化 工	
"	$1,500mm \phi \times 3,000mm H$	1	"	
洗 滌 槽	鉄筋コンクリート { $560m^3 \times 2$ 槽 $700m^3 \times 1$ 槽	3		
貯 留 槽	" { $200m^3 \times 2$ 槽 $220m^3 \times 1$ 槽	3		
沈 砂 槽	" $600m^3$	1		
脱硫装置				
吸 収 塔	幅=2.8 m 高=16.5 m 有効容量=30 m^3	1	石 井 鉄 工	
再 生 塔	幅=1.53 m 高=21 m	1	"	
苛性ソーダ タンク	幅=2.4 m 高=4.73 m 有効容量=20 m^3	1	"	
触媒タンク	幅=1.53 m 高=2.66 m 有効容量=4 m^3	1	"	
フィルター プレス	800×800×15室	1	栗 田 工 業	
ガ ス プ ロ ワ ー	幅=130 mm 有効容量=20 m^3/min 幅=125 mm 有効容量=15 m^3/min	2 1	荏 原 製 作 所 "	
ロータリー ブロワー	幅=150 mm 有効容量=17.5 m^3/min	2	伊 藤 鉄 工	
噴 射 ポ ン プ	幅=150 mm 高=18 m 有効容量=3.3 m^3/min	8	久 保 田 鉄 工	
サーキュレー ター	幅=200 mm 高=10 m 有効容量=3 m^3/min	5	東 京 ポ ン プ	
"	"	3	谷 崎 製 作 所	
脱離液排水ポン プ	幅=200 mm 高=15 m 有効容量=5 m^3/min	1	久 保 田 鉄 工	
"	幅=150 mm 高=13 m 有効容量=2.5 m^3/min	1	東 京 ポ ン プ	
"	"	1	東 京 ポ ン プ	
" 整形	幅=150 mm 高=17 m 有効容量=2.5 m^3/min	1	荏 原 製 作 所	
" "	幅=150 mm 高=10 m 有効容量=2.5 m^3/min	3	日 立 製 作 所	

第 5 節 稀釈水送水ポンプ施設

(清掃局受託)

所在地 足立区宮城 2～1～14 小台処理場内
建設開始 昭和39年 2 月20日
建設完了 昭和39年 3 月21日
稀釈送水量 2,700 m^3 /D

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
稀釈水送水ポン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口 径 200 mm 揚水量 3 m^3 /M 揚程 43 m 馬 力 50HP	2	水 興 社	
稀釈水送水ポン プ室	鉄筋コンクリート造		422 m^2		
脱 臭 装 置	日 香 式	415 m^3 /M	1	水 興 社	
脱 臭 液 槽		300 l	1	〃	
脱臭液ポン プ	カスケートポン プ	口 径 25 mm 揚水量 60 l /M 揚 程 8 m	1	〃	

第7章 作 業

第1節 管 渠

管渠作業実績表

(昭和45年度)

管 理 事 務 所	中 部	北 一	北 二	東 部	西 部	合 計
種 別	所管区域 千代田, 中央 (月島及び晴 海を除く) 港, 世田谷, 渋谷, 品川, 目黒, 大田の 各区	台東, 荒川, 足立(新田, 宮城及び小台 を除く)の各区	北, 板橋, 足 立(新田, 宮 城及び小台に 限る)の各区	中央(月島お よび晴海に限 る)墨田, 江 東, 江戸川の 各区	新宿, 文京, 中野, 杉並, 豊島, 練馬の 各区	
修理延長(m)	612.02	458.70	211.60	254.20	332.10	1,868.62
補修箇所(個)	767	444	213	366	431	2,221
掃除延長(m)	101,399	169,213	31,266	37,575	29,364	368,817
汚 泥 量(m ³)	4,334.9	6,148.6	1,246.1	2,474.3	1,575.6	15,779.5
掃除箇所(個)	2,720	1,906	1,572	1,874	2,651	10,723
汚 泥 量(m ³)	—	—	—	—	—	—

作業実績累年比較表

年 度	区 分	管理延長(m)	掃除延長(m)	汚 泥 量(m ³)	修繕員数(個)
		同 個 数(個)	同 個 数(個)		
41	管 渠	3,795,187	485,312	30,340	436.93
	人 孔 井	584,676	12,501	150	3,743
42	管 渠	4,140,310	517,778	21,697	391.70
	人 孔 井	667,935	14,530	366	4,829
43	管 渠	4,554,383	430,717	18,097	579.20
	人 孔 井	734,823	10,331		2,472
44	管 渠	4,909,155	364,634	15,364	330.40
	人 孔 井	799,152	10,490		2,316
45	管 渠	5,255,335	368,812	15,780	1,868.62
	人 孔 井	852,414	12,294		2,221

第2節 ポンプ所

ポンプ作業状況

(昭和45年度)

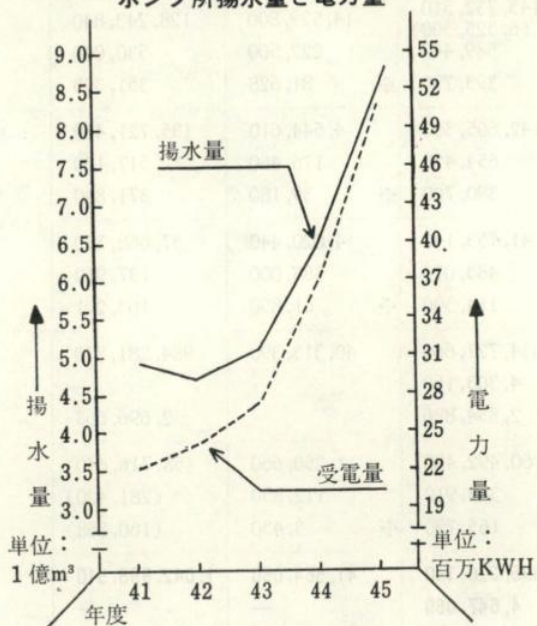
ポンプ所	揚水量	揚水量内訳		しき量	沈砂量	受電量	受電量内訳	
		送水量	放水量				ポンプ運転	諸機械照明
銭瓶町	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	kwh	kwh	kwh
箱崎洲	106,560,750	106,560,750	—	803.6	805.5	6,426,335	4,600,370	1,825,965
中洲	53,010	—	53,010	1.5	—	2,405	798	1,607
浜町	48,840	—	48,840	3.6	—	2,230	751	1,479
	304,770	—	304,770	5.4	—	24,936	5,498	19,438
汐留	943,020	—	943,020	24.7	—	170,086	7,523	162,563
桜橋	1,083,980	—	1,083,980	45.7	—	307,656	14,623	293,033
浜松	93,920	—	93,920	6.8	—	33,315	6,306	27,009
品川	240,710	240,710	—	—	—	50,033	28,642	21,391
鮫洲	302,220	—	302,220	—	—	73,024	13,127	59,897
平和	6,891,980	6,514,700	377,280	43.0	—	596,496	276,695	319,801
羽田	5,859,180	5,217,350	641,830	21.9	2.5	584,226	313,676	270,550
矢口	3,731,505	3,612,080	119,425	28.3	23.3	357,192	132,221	224,971
橋場	1,008,470	968,990	39,480	4.3	52.2	47,244	28,805	18,439
汐入	3,573,280	3,430,100	143,180	16.0	32.6	211,428	106,385	105,043
南千住	6,991,300	6,796,280	195,020	54.5	24.4	167,976	110,589	57,387
湯島	65,126,450	65,126,450	—	337.6	52.4	7,222,060	6,626,320	595,740
藍染	134,077,900	127,497,400	6,580,500	1,294.1	633.4	8,586,840	7,429,230	1,157,610
泉町	4,764,260	4,764,260	—	—	44.3	132,952	108,798	24,154
尾久	1,307,380	—	1,307,380	40.4	94.4	160,506	26,960	133,546
町屋	37,808,630	35,873,940	1,933,690	296.3	74.2	2,082,496	1,867,988	214,508
日本堤	2,262,500	—	2,262,500	38.9	25.2	365,232	40,440	324,792
山住	115,260	—	115,260	8.9	—	26,674	2,186	24,488
千千住	8,080,260	6,268,570	1,811,690	43.8	12.9	543,378	443,171	100,307
	16,501,820	15,067,500	1,434,320	20.3	137.3	1,173,326	954,954	218,372
新田	3,472,190	3,282,920	189,270	20.9	34.2	403,236	214,070	189,166
宮城	842,670	—	842,670	5.8	60.1	66,340	19,680	46,660
志王	10,595,220	6,970,020	3,625,200	50.5	18.2	519,696	219,941	299,755
	2,238,600	—	2,238,600	6.6	—	215,151	85,610	129,541
志平	363,390	—	363,390	12.8	10.9	106,848	6,633	100,215
業ノ	22,270,560	19,070,850	3,199,710	167.5	24.1	704,700	470,955	233,745
三月	42,230,320	39,361,420	2,868,900	267.5	22.5	1,161,828	830,435	331,393
	8,593,620	8,593,620	—	56.5	8.3	710,507	586,540	123,967
木越	75,387,870	72,619,390	2,768,480	129.6	164.3	2,619,936	1,971,257	648,679
中島	1,300	—	1,300	—	—	14,232	20	14,212
隅田	512,540	—	512,540	—	—	165,914	14,490	151,424
	8,948,200	8,229,200	719,000	15.7	134.5	540,768	381,034	159,734
吾小	63,052,890	58,914,490	4,138,400	215.1	—	2,676,292	1,703,290	973,002
松大	16,007,350	14,014,850	1,992,500	73.6	66.7	1,058,095	825,890	232,205
砂島	98,663,530	96,983,200	1,680,330	202.7	266.2	2,826,216	2,540,089	286,127
	126,897,450	124,980,950	1,917,500	146.2	195.9	7,873,976	7,599,680	274,296
東雲	635,480	515,480	120,000	—	—	216,646	57,004	159,642
洲崎(仮)	2,630	—	2,630	—	—	490	95	395
計	888,447,205	841,475,470	46,971,735	4,510.6	3,020.5	51,228,917	40,672,669	10,556,248

全ポンプ所揚水量及び電力量と作業費の推移

年 度	揚 水 量	受 電 量	作 業 費	揚水量 100 m^3 当り 作業費
41	495,773,675 m^3	22,456,173kw h	160,704,682円	32.41円
42	471,991,730	23,935,452	185,520,590	39.31
43	516,466,686	27,792,163	218,409,485	42.29
44	653,653,383	36,624,595	276,084,924	42.24
45	888,447,205	51,228,917	341,425,039	38.43

注) 作業費は、ポンプ作業費のみである。

ポンプ所揚水量と電力量



第3節 処 理 場

処理作業状況 1

処理場名	種 別	処 理 水 量	簡易処理水量	高級処理水量	汚 泥 量	し さ 量
芝 浦	年 合 計	275,012,040 m^3	9,796,320 m^3	264,102,370 m^3	1,113,350 m^3	1,251.3 m^3
	日 最 大	1,012,750	197,200	957,108	5,070	—
	日 平 均	753,460	※ 75,356	723,568	3,050	※ 1.3
三 河 島	年 合 計	232,590,930	5,364,700	224,292,950	(2,933,280)	332.6
	日 最 大	853,530	183,900	757,050	(11,940)	6.4
	日 平 均	637,240	※ 41,600	614,501	(8,040)	※ 2.7
砂 町	年 合 計	199,033,680	2,057,520	194,252,910	2,723,250	716.5
	日 最 大	709,940	52,800	739,020	14,130	15.7
	日 平 均	545,300	※ 18,705	532,200	7,461	※ 4.8
小 台	年 合 計	143,732,510 (6,325,300)	14,529,800	128,243,840	958,870	742.1
	日 最 大	589,440	222,500	530,000	6,180	13.6
	日 平 均	393,790	※ 81,628	351,353	2,627	※ 2.5
落 合	年 合 計	142,605,360	4,544,610	135,721,420	(2,339,330)	627.6
	日 最 大	654,420	176,450	517,100	(11,450)	7.3
	日 平 均	390,700	※ 39,180	371,840	(6,410)	※ 2.2
森 ヶ 崎	年 合 計	41,753,140	4,020,440	37,668,380	64,320	61.3
	日 最 大	483,070	383,000	137,960	780	1.3
	日 平 均	114,390	※ 61,850	103,201	180	※ 0.3
計	年 合 計	1,034,727,660	40,313,390	984,281,870	4,859,790	3,731.4
	日 最 大	4,303,150	—	—	—	—
	日 平 均	2,834,880	—	2,696,663	13,318	—
浮 間	年 合 計	60,492,480	1,250,660	(58,716,640)	525,180	64.8
	日 最 大	343,910	112,850	(281,420)	3,070	5.0
	日 平 均	165,730	※ 3,430	(160,868)	1,439	※ 2.8
合 計	年 合 計	1,095,220,140	41,564,050	1,042,998,510	5,384,970	3,796.2
	日 最 大	4,647,060	—	—	—	—
	日 平 均	3,000,610	—	—	—	—
浮 ポ ン プ	年 合 計	(46,449,630)	—	—	—	166.6
	日 最 大	(343,500)	—	—	—	4.9
	日 平 均	(127,260)	—	—	—	※ 2.8

- (注) 1. 小台()内は、し尿混合水量
 2. 浮間処理場()内は前処理水量
 3. 浮間ポンプ所()内は揚水量
 4. 汚泥量()内は、三河島は砂町に、落合は小台に含まれる。
 5. ※印は回数平均

処理作業状況 2

処理場名	種 別	沈 砂 量	塩素使用量	受 電 量	主ポンプ運転他	処 理 用
		m ³	kg	kw h	kw h	kw h
芝 浦	年 合 計	2,767.7	34,135	31,973,520	12,678,258	19,295,262
	日 最 大	—	825	101,700	—	59,594
	日 平 均	4.3	※ 263	87,599	33,735	53,864
三 河 島	年 合 計	365.7	151,220	28,807,631	5,285,498	23,522,133
	日 最 大	14.0	344	100,200	—	87,307
	日 平 均	※ 3.9	※ 120	78,925	14,485	64,440
砂 町	年 合 計	—	21,500	40,330,472	19,094,222	21,236,250
	日 最 大	—	500	126,776	—	68,300
	日 平 均	—	※ 178	110,494	52,313	58,181
小 台	年 合 計	875.7	40,671	31,872,860	14,899,760	16,973,100
	日 最 大	49.2	687	111,760	—	66,800
	日 平 均	※ 3.9	※ 228	87,323	40,821	46,502
落 合	年 合 計	1,663.1	13,634	19,554,320	7,426,240	12,128,080
	日 最 大	19.6	526	60,880	—	39,590
	日 平 均	※ 5.7	※ 118	53,570	20,340	33,230
森 ヶ 崎	年 合 計	3.4	—	7,731,036	4,473,103	3,257,933
	日 最 大	3.4	—	27,216	—	10,949
	日 平 均	※ 3.4	—	21,181	12,255	8,926
計	年 合 計	5,672.2	261,160	160,269,839	63,857,081	96,412,758
	日 最 大	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—
浮 間	年 合 計	166.0	—	18,643,620	7,267,490	11,376,130
	日 最 大	8.0	—	59,580	—	35,060
	日 平 均	※ 4.3	—	51,080	19,910	31,170
合 計	年 合 計	5,841.6	261,160	178,913,459	71,124,571	107,788,888
	日 最 大	—	—	13,158	—	—
	日 平 均	—	—	5,680	—	—
浮 ポ ン プ 間 所	年 合 計	107.2	—	2,551,950	—	—
	日 最 大	14.0	—	13,158	—	—
	日 平 均	※ 5.4	—	6,992	—	—

(注) ※は回数平均

汚泥処理作業状況

処理場名	種 別	汚 泥 量 処 理 量	濃 縮 汚 泥 量	消 化 汚 泥 量	脱 水 汚 泥 量	消 石 灰	鉄 塩 剤	受 電 量
芝 浦	年 合 計	1,113,460 ^{m³}	900,820 ^{m³}	793,450 ^{m³}	80,045 ^t	3,769,960 ^{kg}	1,784,780 ^{kg}	4,280,524 ^{kw h}
	日 最 大	5,070	3,060	2,900	334	20,000	8,210	14,241
	日 平 均	3,051	2,468	2,174※	226※	10,650※	5,042	11,727
砂 町	年 合 計	2,723,250	2,723,250	564,685	138,054	8,827,870	3,319,080	7,493,700
	日 最 大	14,130	14,130	2,750	635	41,720	18,775	24,400
	日 平 均	7,461	7,461	1,547※	386※	24,728※	9,297	20,531
小 台	年 合 計	1,081,690	987,130	972,250	109,278	6,019,000	3,812,500	5,294,730
	日 最 大	7,410	5,040	5,040	486	32,000	17,760	20,300
	日 平 均	2,960	2,700	2,610※	304※	17,000※	10,620	14,455
森 ヶ 崎	年 合 計	64,320	31,908	—	7,243	409,000	127,440	104,004
	日 最 大	780	310	—	70	3,500	1,200	944
	日 平 均	180	87	—※	31※	1,750※	540	285
計	年 合 計	4,982,720	4,643,108	2,330,385	334,620	19,025,830	9,043,800	17,172,958
	日 最 大	—	—	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—	—	—
浮 間	年 合 計	525,180	128,355	—	42,828	2,891,500	1,035,980	791,790
	日 最 大	3,070	690	—	230	15,000	6,380	35,060
	日 平 均	1,439	352	—※	145※	9,800※	3,510	31,170
合 計	年 合 計	5,507,900	4,771,463	2,330,385	377,448	21,917,330	10,079,780	17,964,748
	日 最 大	—	—	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—	—	—

(注) ※は回数平均

全処理場処理水量及び電力量と作業費の推移

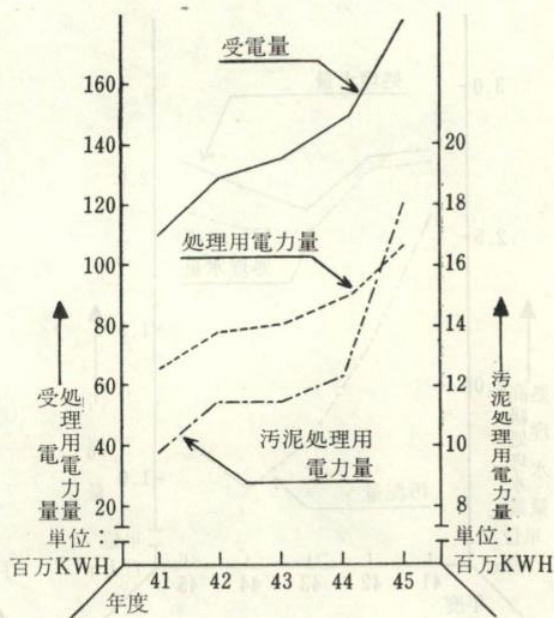
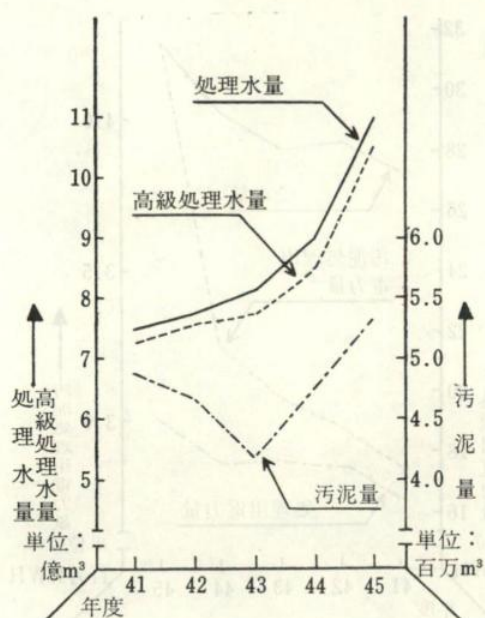
年 度	処 理 水 量	受 電 量	作 業 費	処理水量100m³当 り作業費
	^{m³}	^{kw h}	^円	^円
41	751,910,283	110,893,836	769,265,551	102.30
42	776,142,150	129,160,361	945,292,613	121.79
43	811,795,503	133,183,382	1,009,488,088	124.35
44	914,289,640	148,207,510	1,157,517,400	126.60
45	1,095,220,140	178,913,459	1,501,792,222	137.12

(注) 作業費は、処理作業費のみである。

全処理場処理量と電力量の推移

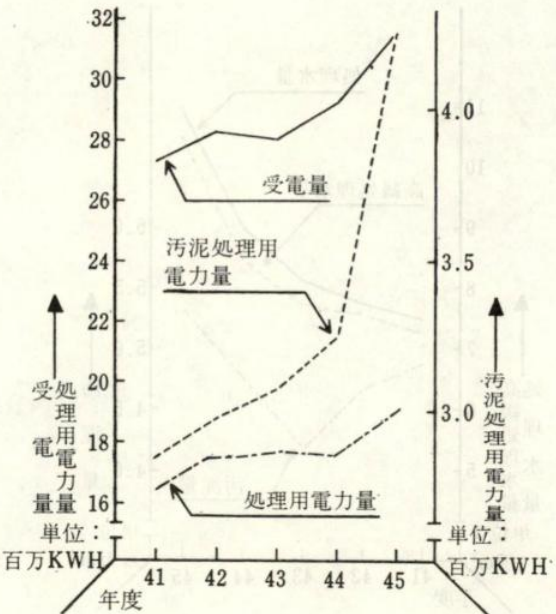
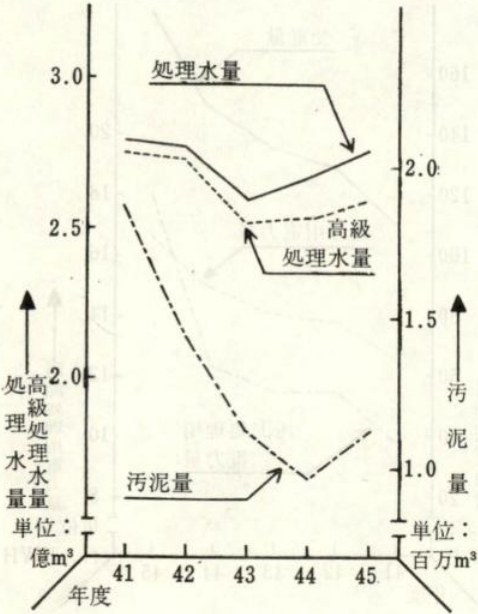
年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電力量 (kw h)
41	751,910,283	728,604,033	4,926,940	110,893,836	36,104,677	64,987,472	9,802,687
42	776,142,150	760,059,120	4,706,610	129,160,361	38,779,179	77,975,477	11,405,705
43	811,795,503	772,847,754	4,219,430	133,183,382	41,517,462	80,177,701	11,488,219
44	914,289,640	853,076,480	4,809,990	148,207,510	45,651,535	90,272,580	12,283,395
45	1,095,220,140	1,042,998,510	5,384,970	178,913,459	53,159,823	107,788,888	17,964,748

- 注) 1. 汚泥量は、第一沈澱池における発生汚泥量である。
 2. 汚泥量の汚泥含水率は、各年度及び各処理場とも不均一である。



芝浦処理場処理量と電力量の推移

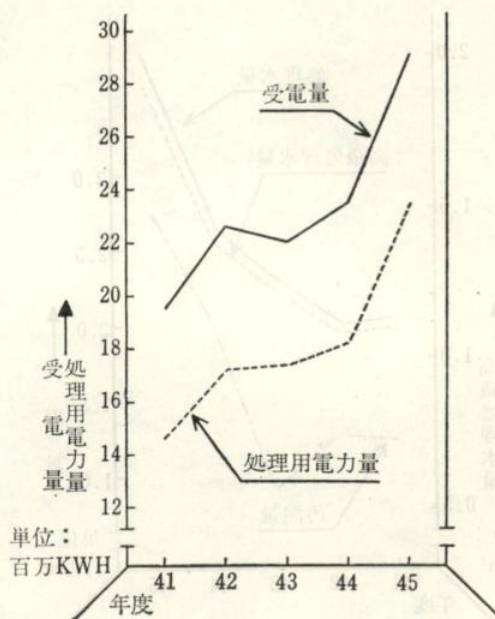
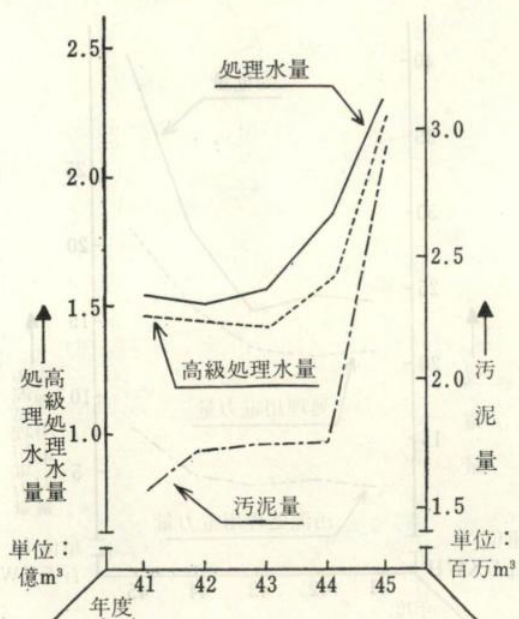
年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電力量(kw h)
41	279,493,784	274,811,844	1,896,640	27,106,950	7,597,059	16,664,404	2,845,487
42	276,762,540	272,880,610	1,457,330	28,363,500	7,600,258	17,784,867	2,978,375
43	259,011,893	251,216,234	1,135,130	28,177,320	7,246,873	17,849,387	3,081,060
44	265,854,690	252,634,650	987,140	29,402,750	8,337,317	17,815,569	3,249,864
45	275,012,040	264,102,370	1,113,350	31,973,520	8,397,734	19,295,262	4,280,524



三河島処理場処理量と電力量の推移

年度	処 理 水 量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚 泥 量 (m^3)	受 電 量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電 力量(kw h)
41	153,101,590	147,772,250	1,532,370	19,509,748	5,168,148	14,341,600	—
42	150,385,260	145,519,810	1,749,520	22,475,078	5,359,578	17,115,500	—
43	156,267,300	144,989,430	1,778,450	21,946,770	4,602,010	17,344,760	—
44	188,740,360	161,787,880	1,772,290	23,374,437	5,221,491	18,152,946	—
45	232,590,930	224,292,950	2,933,280	28,807,631	5,285,498	23,522,133	—

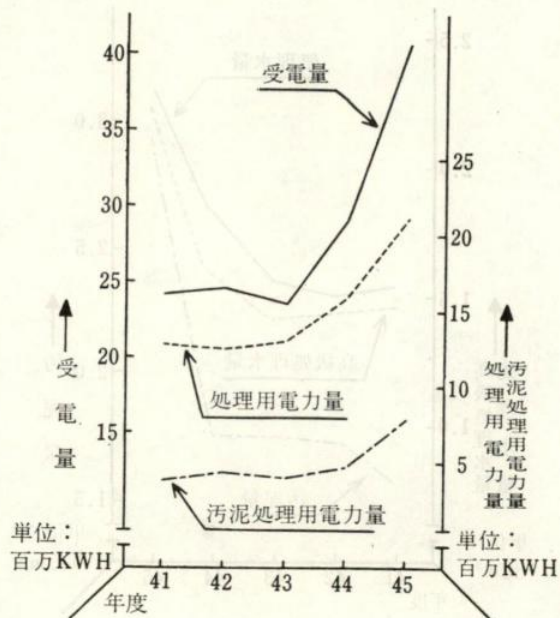
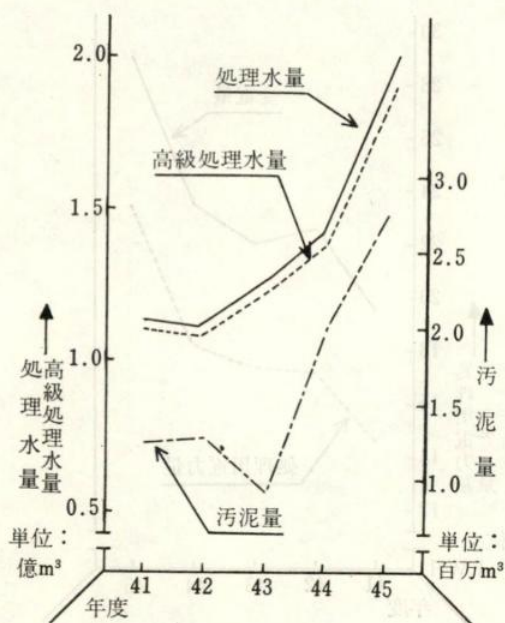
注) 汚泥量は、砂町処理場への送泥量を示す。



砂町処理場処理量と電力量の推移

年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電力量 (kw h)
41	144,210,709	112,198,229	1,260,780	24,140,718	7,702,000	12,630,418	3,808,300
42	109,087,130	107,806,070	1,281,060	24,553,470	7,869,973	12,436,767	4,246,730
43	129,009,020	127,178,660	948,180	23,944,059	6,979,485	12,954,274	4,010,300
44	144,390,070	142,164,840	1,977,720	28,893,713	7,618,513	16,383,500	4,891,700
45	199,033,680	194,252,910	2,723,250	40,330,472	11,600,522	21,236,250	7,493,700

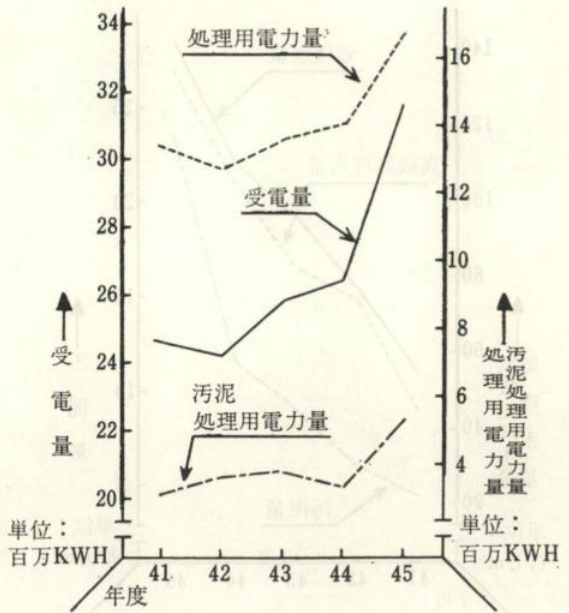
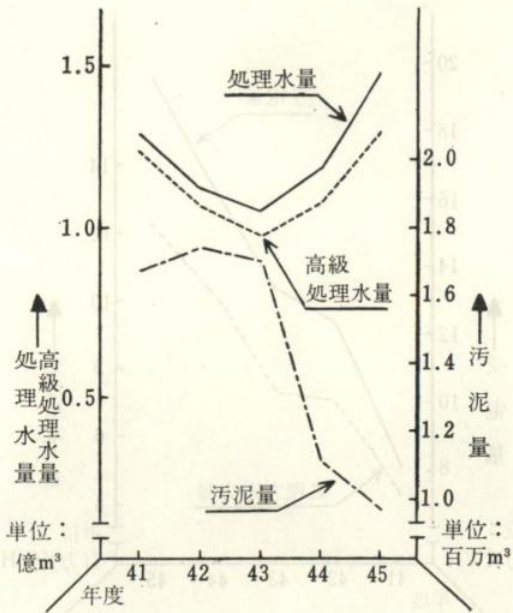
注) 汚泥量には、三河島処理場汚泥量を含む。



小台処理場処理量と電力量の推移

年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電力量 (kw h)
41	128,394,150	124,826,280	1,690,260	24,678,690	8,266,730	13,359,160	3,052,800
42	110,384,930	107,389,470	1,752,330	24,082,627	7,843,587	12,720,280	3,518,760
43	105,604,500	99,893,340	1,714,560	25,787,280	8,477,040	13,619,040	3,691,200
44	119,093,430	108,664,200	1,116,730	26,349,810	8,964,110	14,054,400	3,331,300
45	143,732,510	128,243,840	958,870	31,872,860	9,605,030	16,973,100	5,294,730

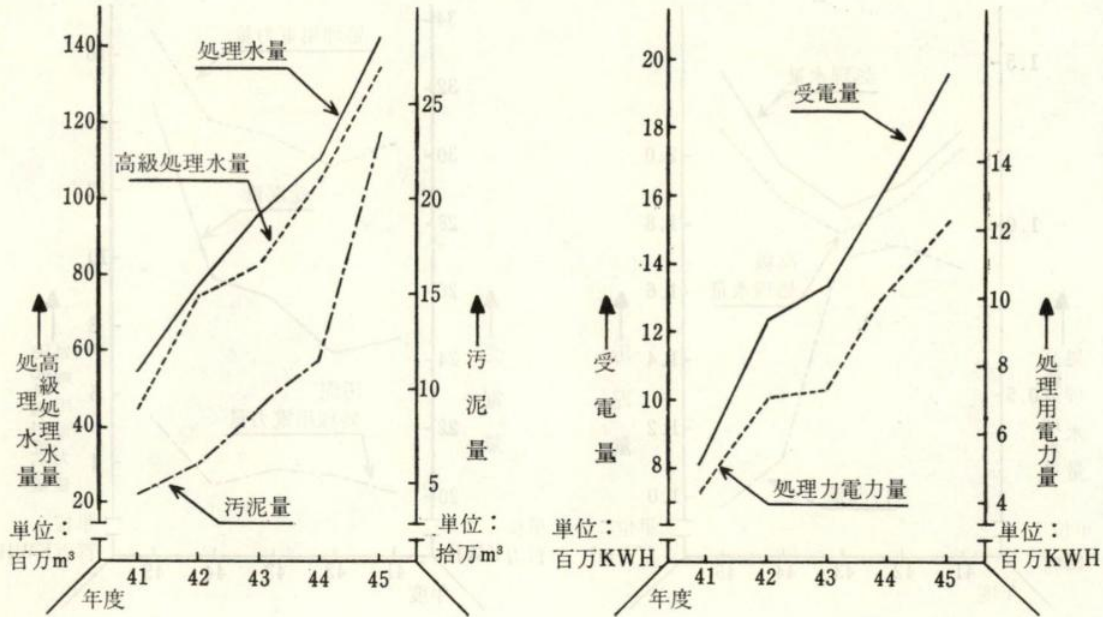
注) 汚泥量には落合処理場汚泥量を含む。



落合処理場処理量と電力量の推移

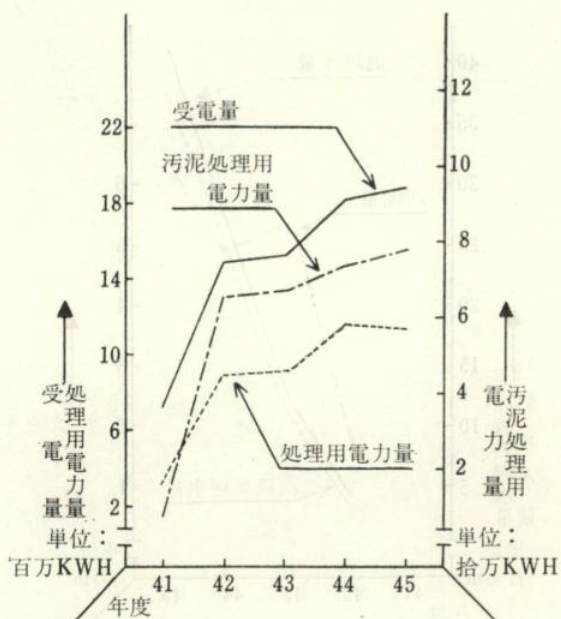
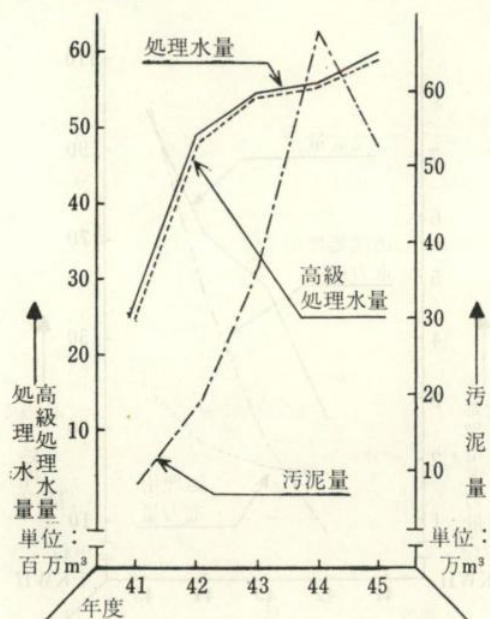
年度	処 理 水 量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚 泥 量 (m^3)	受 電 量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電 力量(kw h)
41	52,304,970	44,669,610	464,360	8,024,360	3,824,570	4,199,790	—
42	77,095,160	74,412,570	587,260	12,238,760	4,803,060	7,435,700	—
43	95,081,160	84,198,970	907,670	13,466,180	5,781,600	7,684,580	—
44	110,750,800	105,606,710	1,113,910	16,405,632	6,254,222	10,151,410	—
45	142,605,360	135,721,420	2,339,330	19,554,320	7,426,240	12,128,080	—

注) 汚泥量は、小台処理場への送泥量を示す。



浮間処理場処理量と電力量の推移

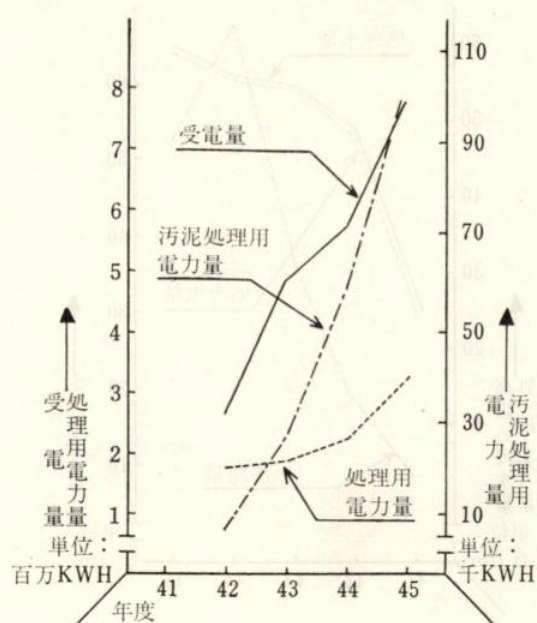
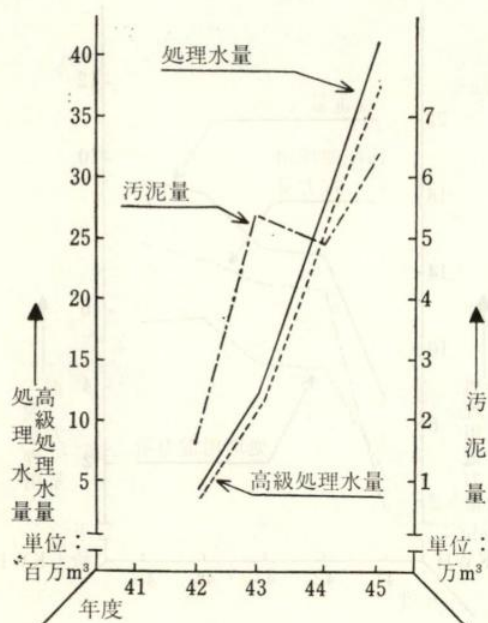
年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電力量 (kw h)
41	24,405,080	24,325,820	79,260	7,433,370	3,545,170	3,792,100	96,100
42	48,784,300	48,585,100	199,200	14,812,862	5,413,982	8,744,110	654,770
43	54,370,900	54,002,650	368,250	14,942,743	5,440,133	8,825,700	676,910
44	56,481,450	55,695,260	678,880	18,028,980	5,771,380	11,506,600	751,000
45	60,492,480	58,716,640	525,180	18,643,620	6,475,700	11,376,130	791,790



森ヶ崎処理場処理量と電力量の推移

年度	処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	受電量 (kw h)	揚水用電力量 (kw h)	処理用電力量 (kw h)	汚泥処理用電 力量(kw h)
42	3,642,830	3,465,490	16,690	2,634,064	888,741	1,738,253	7,070
43	12,450,730	11,368,470	53,310	4,919,040	2,990,331	1,899,960	28,749
44	28,978,840	26,522,940	49,520	5,752,188	3,484,502	2,208,155	59,531
45	41,753,140	37,668,380	64,320	7,731,036	4,369,099	3,257,933	104,004

注) 42年度より運転開始



第4節 水 質 試 験

1. 通日試験総括表

(45年度平均)

処 理 場 名	項目		P H 値	浮 遊 物	B. O. D.	A. B. S.
	単位	試料名	—	ppm	ppm	ppm
芝浦処理場	生下水	中 低 段	7.0~7.3	122	112	3.9
		高 段	6.9~7.5	109	117	4.3
		超 高 段	6.9~7.3	115	118	4.3
	処 理 水		7.1~7.3	17	12	1.0
三河島処理場	生下水	浅 草 系	6.9~7.3	159	121	5.9
		尾 久 系	6.4~8.9	172	149	6.4
		藍 染 系	6.9~7.2	157	130	7.4
	処 理 水	パドル式 散気式 (尾久系)	7.1~7.3	31	12	2.1
		(藍染系)	7.0~7.3	39	23	3.7
		処理水平均	7.0~7.3	26	12	3.5
砂町処理場	生下水	木 場 系	6.5~7.2	125	107	3.3
		砂 町 系	6.8~7.4	251	131	3.7
	処 理 水	木 場 系	6.9~7.5	26	31	2.7
		砂 町 系	6.8~7.4	44	21	2.4
小台処理場	生下水	王 子 系	6.6~7.2	180	155	8.0
	処 理 水		6.9~7.3	33	34	4.1
落合処理場	生下水	高 段	7.1~7.4	131	136	4.6
		低 段	7.2~8.1	153	157	4.7
	処 理 水		7.1~7.5	19	15	2.4
森ヶ崎処理場	生 下 水		7.1~7.3	104	77	3.2
	処 理 水		7.1~7.5	18	11	1.1
浮間処理場	生 下 水		6.9~8.7	239	270	7.0
	処 理 水		7.2~7.6	71	88	5.0

(注) 1. 通日試験とは、24時間について、2時間間隔で採取し、水量比で混合した試料を精密分析する試験を指す。

2. 試験方法は「下水の水質の検定方法に関する省令」による。

2. 通日試験内訳表

【1】 芝浦処理場通日試験

(45年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	生下水	沈澱下水	高速曝気式処理水	総合処理水
採取箇所	中低段沈砂池	高段沈砂池	超高段沈砂池	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	高速曝気沈澱池出口	量水槽
水温	18.0	—	—	—	—	—	—
透視度	6.3	6.4	6.0	2.5	3.2	2.5	3.3
P H 値	7.0~7.3	6.9~7.5	6.9~7.3	7.1~7.4	7.1~7.3	7.1~7.3	7.1~7.3
蒸発残留物	810	409	390	1,130	1,006	723	664
強熱残留物	584	220	210	740	694	590	545
強熱減量	226	189	180	390	312	133	119
溶解性物質	688	300	295	742	761	700	647
浮遊物	122	109	115	388	245	23	17
B. O. D.	112	117	118	193	135	15	12
C. O. D. (高温法)	84	90	88	157	114	19	17
総窒素 (ケルダール法)	21.7	19.7	20.6	36.9	33.9	17.9	17.6
アンモニア性窒素	9.1	7.7	8.8	14.5	14.9	13.9	13.6
アルブミノイド性窒素	4.4	4.9	4.6	9.6	6.2	1.3	1.4
有機性窒素	12.6	12.0	11.8	22.4	19.0	4.0	4.0
塩素イオン	245	45	44	275	282	264	245
硫化物 (ヨウ素消費量)	9	8	6	30	21	3	3
油類	9	11	10	20	13	1	2
A. B. S.	3.9	4.3	4.3	4.6	3.8	0.8	1.0

【2】 三河島処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	沈 澱 下 水	パドル式処理水
採 取 個 所	浅 草 系 沈 砂 池	パドル式曝気槽入口	第 2 沈澱池出口
水 温	—	—	—
透 視 度	6	6	32
P H 値	6.9~7.3	6.9~7.2	7.1~7.3
蒸 発 残 留 物	723	545	416
強 熱 残 留 物	420	356	314
強 熱 減 量	303	189	102
溶 解 性 物 質	564	427	385
浮 遊 物	159	118	31
B. O. D.	121	124	12
C. O. D. (高温法)	99	66	19
総窒素(ケルダール法)	25.4	22.1	18.2
ア ン モ ニ ア 性 窒 素	9.2	12.7	13.5
アルブミノイド性窒素	6.0	4.6	3.2
有 機 性 窒 素	16.2	9.4	4.7
塩 素 イ オ ン	202	142	137
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	13.7	14.0	7.0
油 類	9.8	3.4	3.2
A. B. S.	5.9	3.8	2.1

【2-1】 三河島処理場通日試験

(45年度平均)

試料名	生水	曝気槽流入水 (沈澱下水)	散気式処理水
採取箇所	尾久系 第1沈澱池入口	曝気槽入口	第2沈澱池出口
水温	—	—	—
透明度	4.5	11.5	20
P H 値	6.4~8.9	6.6~8.6	7.0~7.3
蒸発残留物	1,665	1,394	1,239
強熱残留物	950	725	706
強熱減量	715	669	533
溶解性物質	1,493	1,293	1,200
浮遊物	172	101	39
B. O. D.	149	103	23
C. O. D. (高温法)	122	95	32
総窒素(ケルダール法)	16.7	17.1	13.7
アンモニア性窒素	4.4	6.0	7.4
アルブミノイド性窒素	5.3	4.0	3.4
有機性窒素	12.3	11.1	6.3
塩素イオン	578	474	433
硫化物(ヨウ素消費量)	20.3	15.3	10.3
油類	6.2	6.0	4.7
A. B. S.	6.4	5.1	3.7

【2-2】 三河島処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	藍 染 系 前 曝 気 槽 入 口	曝 気 槽 入 口	第2沈澱池出口
水 温	—	—	—
透 視 度	5	6.5	37
P H 値	6.9~7.2	6.9~7.2	7.0~7.3
蒸 発 残 留 物	535	514	400
強 熱 残 留 物	271	280	246
強 熱 減 量	264	234	154
溶 解 性 物 質	378	421	374
浮 遊 物	157	93	26
B. O. D.	130	96	12
C. O. D. (高温法)	113	27	20
総窒素(ケルダール法)	22.6	21.8	15.0
ア ン モ ニ ア 性 窒 素	7.5	8.9	10.4
ア ル ブ ミ ノ イ ド 性 窒 素	6.0	5.1	2.5
有 機 性 窒 素	15.1	12.9	4.6
塩 素 イ オ ン	75	126	105
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	23.9	17.0	6.9
油 類	4.4	5.0	1.1
A. B. S.	7.4	5.6	3.5

【3】 砂町処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	木 マ ン 場 ホ ー 系 ル	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	量 水 槽
水 温	18.2	—	—	—
透 視 度	5.3	1.0	2.0	11
P H 値	6.5~7.2	6.7~7.3	6.9~7.3	6.9~7.5
蒸 発 残 留 物	1,892	2,986	2,153	1,715
強 熱 残 留 物	1,481	1,816	1,399	1,350
強 熱 減 量	411	1,170	754	365
溶 解 性 物 質	1,767	1,702	1,602	1,639
浮 遊 物	125	1,284	551	52
B. O. D.	107	466	216	31
C. O. D. (高 温 法)	99	426	199	44
総 窒 素 (ケルダール法)	21.0	65.2	54.4	26.3
アンモニア性窒素	8.4	25.5	23.1	18.4
アルブミノイド 性窒素	6.5	14.7	11.3	6.3
有 機 性 窒 素	12.6	39.7	31.3	7.9
塩 素 イ オ ン	918	825	822	800
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	13.4	62.6	31.7	8.6
油 類	9.3	55.6	11.7	4.7
A. B. S.	3.3	7.4	5.1	2.7

【3-1】 砂町処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水			生 下 水	沈 澱 下 水	処 理 水
採 取 個 所	砂 流	町 入	系 渠	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	量 水 槽
水 温	18.7			—	—	—
透 視 度	3.0			2.0	4.0	17
P H 値	6.8~7.4			6.9~7.5	6.8~7.4	6.8~7.5
蒸 発 残 留 物	1,466			1,703	1,338	1,231
強 熱 残 留 物	1,078			1,173	1,018	983
強 熱 減 量	388			530	320	248
溶 解 性 物 質	1,215			1,213	1,183	1,187
浮 遊 物	251			490	155	38
B. O. D.	131			201	125	21
C. O. D. (高 温 法)	144			229	112	31
総 窒 素 (ケルダール法)	30.9			45.6	31.5	20.8
アンモニア性窒素	13.1			18.1	15.7	14.9
アルブミノイド 性窒素	6.3			10.0	8.4	3.0
有 機 性 窒 素	17.8			27.5	15.8	5.9
塩 素 イ オ ン	498			489	477	470
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	30.7			38.4	41.4	9.9
油 類	26.4			20.8	8.7	7.6
A. B. S.	3.7			4.9	2.6	2.4

【4】 小台処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	王 子 系 マ ン ホ ル	前 曝 気 槽 入 口	第 1 沈 澱 池 出 口	第 2 沈 澱 池 出 口
水 温	—	—	—	—
透 視 度	4.5	1.8	2.6	11
P H 値	6.6~7.2	6.6~7.3	6.7~7.3	6.9~7.3
蒸 発 残 留 物	730	1,299	905	560
強 熱 残 留 物	476	671	542	442
強 熱 減 量	254	628	363	118
溶 解 性 物 質	550	624	555	527
浮 遊 物	180	675	350	33
B. O. D.	155	334	220	34
C. O. D. (高 温 法)	121	268	170	51
総 窒 素 (ケルダール法)	23.2	57	44.8	24.2
アンモニア性窒素	8.3	19	17.5	15.2
アルブミノイド 性窒素	6.3	23	12.6	5.3
有 機 性 窒 素	14.9	51.4	31.3	9.1
塩 素 イ オ ン	115	137	124	122
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	14.5	51.4	31.3	9.1
油 類	12	53	16	2
A. B. S.	8.0	9.4	8.0	4.1

【5】 落合処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散気式処理水
採 取 個 所	高段沈砂池	低段沈砂池	前曝気槽入口	第1沈澱池口	放 流 口
水 温	—	—	—	—	—
透 視 度	6.2	5.0	5.8	6.4	37
P H 値	7.1~7.4	7.8~8.1	7.0~7.5	7.1~7.5	7.1~7.5
蒸 発 残 留 物	413	467	423	349	262
強 熱 残 留 物	210	237	219	191	177
強 熱 減 量	203	230	204	158	85
溶 解 性 物 質	282	314	287	274	243
浮 遊 物	131	153	136	75	19
B. O. D.	136	157	140	108	15
C. O. D. (高 温 法)	90	108	96	76	20
総 窒 素 (ケルダール法)	21.4	24.7	22.7	21.7	14.4
アンモニア性窒素	9.1	9.4	9.3	10.1	9.6
アルブミノイド性窒素	4.8	7.0	5.4	4.4	1.7
有 機 性 窒 素	12.3	15.3	13.4	11.6	4.8
塩 素 イ オ ン	47	46	46	46	47
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	9	11	10	7	3
油 類	16	17	15	6	3
A. B. S.	4.6	4.7	5.2	5.0	2.4

【6】 森ヶ崎処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	処 理 水
採 取 個 所	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	第2沈澱池出口
水 温	17.5	—	—
透 視 度	6	6	41
P H 値	7.1~7.3	7.1~7.3	7.1~7.5
蒸 発 残 留 物	1,344	1,209	1,211
強 熱 残 留 物	1,086	765	985
強 熱 減 量	258	244	226
溶 解 性 物 質	1,240	1,107	1,193
浮 遊 物	104	102	18
B. O. D.	77	78	11
C. O. D. (高温法)	71	74	19
総窒素(ケルダール法)	19.4	19.7	13.8
アンモニア性窒素	7.1	6.8	6.0
アルブミノイド性窒素	3.5	3.4	1.6
有機性窒素	12.3	12.9	7.8
塩 素 イ オ ン	579	556	537
硫 化 物(ヨウ素消費量)	21.6	19.8	5.2
油 類	7.2	6.9	1.8
A. B. S.	3.2	2.8	1.1

【7】 浮間処理場通日試験

(45年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	処 理 水
採 取 場 所	処 理 場 沈 砂 池	PH調整槽出口	第2沈澱池出口
水 温	20.8	—	—
透 視 度	2.5	3	4.5
P H 値	6.9~8.7	6.9~7.6	7.2~7.6
蒸 発 残 留 物	1,668	1,703	1,378
強 熱 残 留 物	1,116	1,182	1,054
強 熱 減 量	552	521	324
溶 解 性 物 質	1,429	1,459	1,307
浮 遊 物	239	244	71
B. O. D.	270	267	88
C. O. D. (高温法)	321	318	187
総 窒 素	85.6	85.5	59.5
ア ン モ ニ ア 性 窒 素	28.0	30.5	30.4
ア ル ブ ミ ノ イ ド 性 窒 素	13.5	13.2	8.0
亜 硝 酸 性 窒 素	0.8	0.9	0.1
硝 酸 性 窒 素	15.6	14.7	3.6
有 機 性 窒 素	41.2	39.4	25.4
塩 素 イ オ ン	235	235	215
油 類	16.8	17.2	5.9
A. B. S.	7.0	6.5	5.0
シ ア ン イ オ ン	0.2	0.2	0.1
フ ェ ノ ー ル 類	2.3	2.0	0.5
ク ロ ム	4.3	4.4	2.9
銅	2.3	2.1	1.1

第5節 汚泥・廃液・ガス試験

【1】 芝浦処理場

1. 汚 泥 試 験

(45年度平均)

試 料 名		生 汚 泥	濃縮汚泥	消化汚泥	消化汚泥	消化汚泥	消化汚泥	洗滌汚泥	スラッジ ケーキ
採 取 個 所		濃縮槽入口	濃縮槽出口	2 号 槽	4 号 槽	6 号 槽	8 号 槽	2次洗滌槽 出 口	脱 水 機 シュート
汚 泥 温 度	℃	18.3	18.6	44.0	43.3	44.0	40.4	21.1	—
P H 値		5.6~6.6	5.4~6.4	7.0~7.6	7.0~7.5	7.1~7.4	7.1~7.5	6.6~7.6	—
水 分	%	95.4	95.3	95.8	95.9	96.4	95.1	94.7	76.7
固 形 分	"	4.6	4.7	4.2	4.1	3.6	4.9	5.3	23.3
有機分(乾物中)	"	55.1	55.3	41.4	41.4	42.5	41.4	35.9	30.8
無機分(")	"	44.9	44.7	58.6	58.6	57.5	58.6	64.1	69.2
アルカリ度	ppm	—	—	3,140	3,120	3,200	3,040	620	—

2. 廃 液 試 験

試 料 名		濃縮廃液	脱 離 液	脱 離 液	脱 離 液	脱 離 液	洗滌廃液	脱水汚液
採 取 個 所		濃縮槽出口	2 号 槽	4 号 槽	6 号 槽	8 号 槽	2次洗滌 槽出口	脱水機出口
温 度	℃	21.6	44.0	42.5	42.7	43.0	22.6	21.1
P H 値		5.1~6.3	7.1~7.5	7.0~7.5	7.1~7.5	7.1~7.4	6.9~7.4	11.7~12.9
浮 遊 物	ppm	18,800	24,909	25,347	27,205	24,175	1,764	227
B. O. D.	"	—	2,648	2,535	2,604	2,517	—	—

3. ガ ス 試 験

試 料 名		ガ ス	
採 取 個 所		脱硫器入口	脱硫器出口
メ タ ン	%	62.5	61.9
炭 酸 ガ ス	"	36.8	37.4
硫 化 水 素	ppm	91	69
酸 素(含窒素)	%	0.7	0.6
発 熱 量	kcal/m ³	5,500	5,500

【2】 砂町処理場

1. 汚 泥 試 験

(45年度平均)

試 料 名		生 汚 泥	濃 縮 汚 泥	消 化 汚 泥	洗 滌 汚 泥	ス ラ ッ ジ スケ ー ジ
採 取 個 所		濃縮槽入口	濃縮槽出口	消化槽出口	2次洗滌槽 出 口	脱 水 機 ジ ュ ー ト
汚 泥 温 度	℃	19.7	19.4	35.5	20.5	—
P H 値		5.9~7.6	5.8~7.2	6.9~7.5	6.8~12.7	—
水 分	%	95.5	95.9	95.6	95.0	73.7
固 形 分	"	4.5	4.1	4.4	5.0	26.3
有 機 分(乾物中)	"	57.6	55.4	45.5	42.0	42.4
無 機 分(")	"	42.4	44.6	54.5	58.0	57.6
ア ル カ リ 度	ppm	770	860	2,590	900	—

(注) 消化汚泥は1号消化槽汚泥

2. 廃 液 試 験

試 料 名		脱 離 液	洗 滌 廃 液	脱 水 炉 液
採 取 個 所		消化槽出口	2次洗滌槽 出 口	脱水機出口
温 度	℃	38.3	20.2	19.8
P H 値		6.9~7.5	6.8~8.2	11.0~12.8
浮 遊 物	ppm	15,676	810	285
B. O. D.	"	2,170	137	470

(注) 脱離液は1号消化槽脱離液

3. ガ ス 試 験

試 料 名		ガ ス	
採 取 個 所		脱硫器入口	脱硫器出口
メ タ ン	%	62.4	62.6
炭 酸 ガ ス	"	30.5	30.1
硫 化 水 素	ppm	5.0	1.0
窒 素	%	6.3	6.4
発 熱 量	kcal/m ³	—	5,350

【3】 小台処理場

1. 汚 泥 試 験

(45年度平均)

試 料 名		生 汚 泥	消 化 汚 泥	洗 滌 汚 泥	スラッジケーキ
採 取 個 所		投 入 汚 泥	消 化 槽 出 口	2 次洗滌槽出口	脱水機シュート
汚 泥 温 度	°C	19.8	41.2	21.0	—
P H 値		5.1~6.5	5.7~7.2	6.2~7.8	—
水 分	%	95.0	95.6	95.7	72.3
固 形 分	"	5.0	4.4	4.3	27.7
有 機 分(乾物中)	"	39.7	48.8	51.4	57.8
無 機 分(")	"	60.3	51.2	48.6	42.2
ア ル カ リ 度	ppm	505	1,868	603	—

(注) 消化汚泥は8号消化槽汚泥

2. 廃 液 試 験

試 料 名		脱 離 液	脱 離 液	洗 滌 廃 液	脱 水 汚 液
採 取 個 所		7 号 槽	11 号 槽	2 次洗滌槽出口	脱 水 機 出 口
温 度	°C	37.4	37.7	23.9	21.1
P H 値		5.6~6.7	6.3~7.5	6.4~7.4	11.8~13.1
浮 遊 物	ppm	25,729	32,060	1,218	205
B. O. D.	"	7,573	5,855	—	—

3. ガ ス 試 験

試 料 名		ガ ス	
採 取 個 所		脱 硫 器 入 口	脱 硫 器 出 口
メ タ ン	%	51.9	52.2
炭 酸 ガ ス	"	38.3	37.7
硫 化 水 素	ppm	220	100
窒 素	%	4.0	4.3
発 熱 量	kcal/m ³	5,085	5,104

【4】 浮間処理場

1. 汚 泥 試 験

(45年度平均)

試 料 名		生 汚 泥	濃 縮 汚 泥	ス ラ ッ ジ ケ ー キ
採 取 個 所		濃 縮 槽 入 口	濃 縮 槽 出 口	脱 水 機 シ ュ ー ト
汚 泥 温 度	°C	20.6	20.2	—
P H 値		6.8~7.7	5.1~8.6	—
水 分	%	97.8	92.3	77.7
固 形 分	"	2.2	7.7	22.3
有 機 分(乾物中)	"	42.5	46.2	50.0
無 機 分(")	"	57.5	53.8	50.0
ア ル カ リ 度	ppm	—	—	—

2. 廃 液 試 験

試 料 名		濃 縮 廃 液	脱 水 汚 液
採 取 個 所		濃 縮 槽 出 口	脱 水 機 出 口
温 度	°C	20.7	20.0
P H 値		6.8~9.7	11.8~12.7
浮 遊 物	ppm	3,160	1,768
B. O. D.	"	1,172	2,327

【5】 森ヶ崎処理場

1. 汚 泥 試 験

(45年度平均)

試 料 名		濃 縮 汚 泥	ス ラ ッ ジ ケ ー キ
採 取 個 所		濃 縮 槽 出 口	脱 水 機 シ ュ ー ト
汚 泥 温 度	°C	18.2	—
P H 値		5.9~8.0	—
水 分	%	95.2	77.5
固 形 分	"	4.8	22.5
有 機 分(乾物中)	"	50.5	39.8
無 機 分(")	"	49.5	60.2
ア ル カ リ 度	ppm	—	—

第 6 節 降 水 量

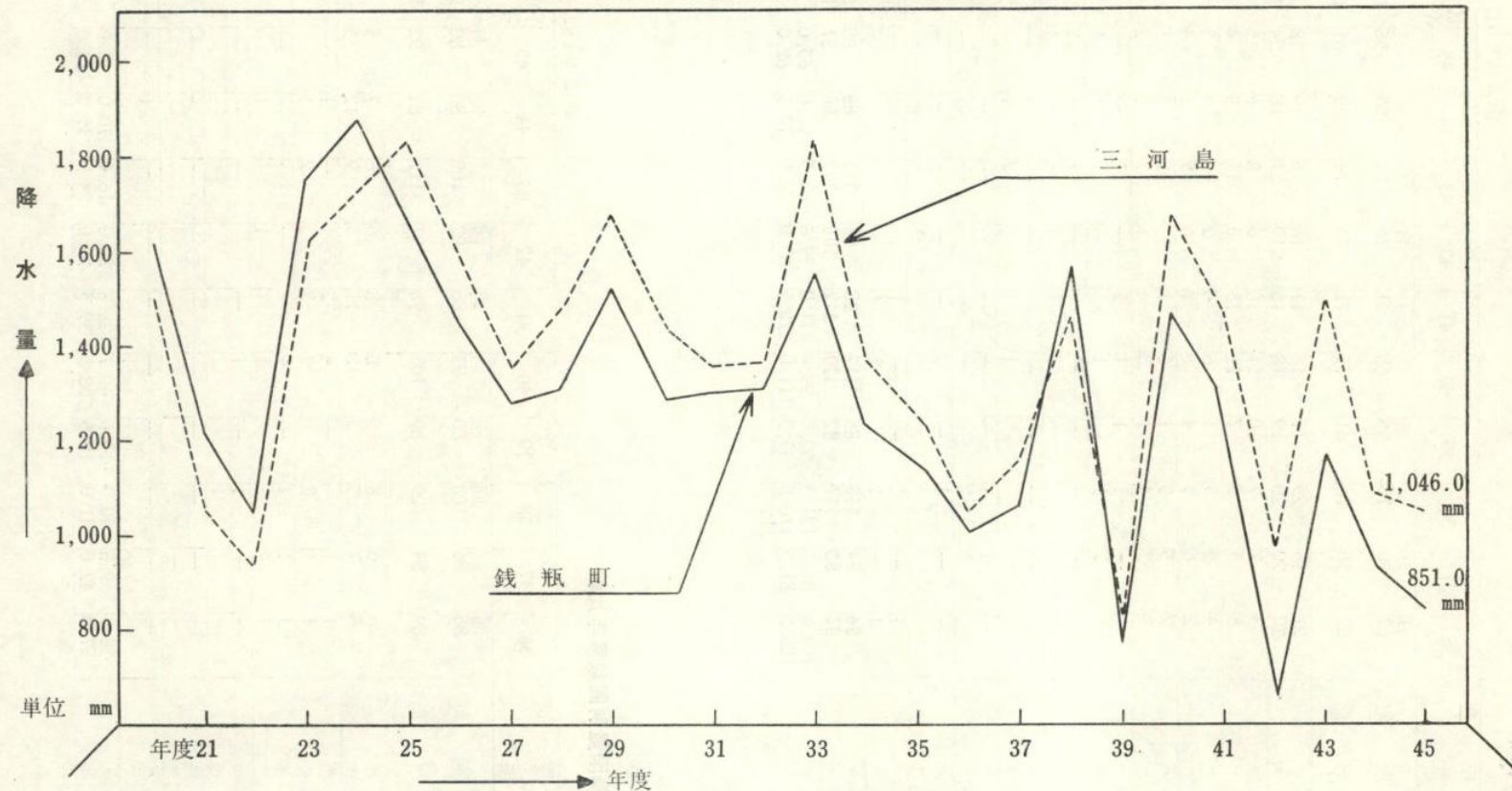
(1) 銭瓶町ポンプ所及び三河島処理場降水量月別累年比較概要

(最近10年)

年度 場所 月別		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	10カ年 平 均
4月	銭瓶町	175.7	113.2	61.2	77.4	63.2	102.3	77.5	77.0	45.0	65.0	85.74
	三河島	148.1	106.5	60.0	76.0	70.0	124.0	109.5	126.5	67.0	81.5	96.91
5月	同	42.6	193.5	113.6	70.0●	323.8	156.4	36.0	140.5	63.5	123.5	126.34
	同	47.8	190.0	110.0	69.5●	368.0	187.0	49.5	172.0	103.2	144.5	144.15
6月	同	● 271.1	● 209.5	222.2	● 115.2	204.8	● 376.9	92.0	128.5	140.5	● 173.5	● 193.42
	同	272.8	● 217.0	221.5	● 120.5	179.5	● 477.5	139.0	177.0	152.0	● 196.5	● 215.33
7月	同	25.8	140.5	39.8	32.9	80.3	129.0	51.5	110.0	80.0	95.0	78.48
	同	29.5	188.5	43.5	39.5	119.0	136.0	79.0	124.5	125.0	106.0	99.05
8月	同	23.7	33.0	● 371.9	94.0	212.7	48.5	48.0	● 185.0	110.5	15.0	114.23
	同	24.1	64.0	● 348.5	97.0	254.0	81.0	66.5	● 228.5	108.0	42.5	131.41
9月	同	28.1	3.7	114.3	102.3	192.0	146.5	106.5	72.5	● 219.0	65.0	104.99
	同	35.2	12.0	104.0	104.5	227.5	200.5	151.5	89.0	● 234.0	75.5	123.37
10月	同	263.7	95.7	289.9	111.5	42.5	95.5	● 138.0	83.0	93.5	76.0	128.93
	同	● 302.6	101.0	269.0	107.5	51.0	86.0	● 195.0	129.0	69.0	99.0	140.91
11月	同	43.8	128.2	74.1	44.9	112.1	12.5	45.5	▲ 13.0	65.5	107.0	64.66
	同	47.0	135.0	78.5	44.0	123.5	33.0	50.5	▲ 20.0	87.5	129.5	74.85
12月	同	32.4	58.3	▲ 26.3	43.2	59.4	▲ 6.0	16.5	143.5	▲ 4.0	34.5	39.78
	同	33.0	55.5	▲ 25.0	45.0	54.0	▲ 11.0	32.0	187.0	▲ 7.0	38.0	48.75
1月	同	36.2	▲ 0	124.6	39.0	▲ 24.0	29.0	▲ 7.5	29.0	53.0	▲ 14.5	▲ 35.68
	同	33.0	▲ 0	116.5	36.0	▲ 28.5	30.0	▲ 9.5	52.0	59.0	▲ 29.5	▲ 39.40
2月	同	▲ 8.8	17.9	50.4	▲ 9.6	95.9	42.5	33.0	54.0	18.5	28.0	35.86
	同	▲ 12.0	13.5	42.0	▲ 11.5	114.5	49.0	33.5	89.0	25.5	43.5	43.40
3月	同	54.0	73.9	86.3	28.7	78.2	52.0	57.0	89.0	28.5	54.0	60.16
	同	48.5	65.0	75.0	42.5	95.0	65.5	84.5	104.5	37.5	60.0	67.80
合計	同	1,005.9	1,067.4	1,574.5	768.7	1,488.9	1,326.1	702.0	1,125.0	921.5	851.0	1,083.10
	同	1,033.6	1,148.0	1,493.5	793.5	1,684.5	1,480.5	1,000.0	1,499.0	1,074.7	1,046.0	1,225.33

注 ●最大降水量 ▲最小降水量

銭瓶町ポンプ所および三河島処理場降水量年度別曲線



銭瓶町ポンプ所および三河島処理場降水量年度別表

年度	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
場所																										
銭瓶町	1,605.8	1,220.0	1,072.2	1,752.0	1,879.7	1,680.4	1,462.2	1,263.4	1,288.8	1,517.5	1,256.7	1,290.2	1,302.2	1,581.5	1,202.6	1,142.4	1,005.9	1,067.4	1,574.5	768.7	1,488.9	1,326.1	702.0	1,125.0	921.5	851.0
三河島	1,499.6	1,074.6	912.7	1,604.9	1,738.5	1,860.5	1,554.0	1,373.6	1,479.3	1,655.6	1,418.7	1,366.8	1,352.5	1,830.6	1,352.0	1,238.6	1,033.6	1,148.0	1,493.5	793.5	1,684.5	1,480.5	1,000.0	1,499.0	1,074.7	1,046.0

(2) 降水量別日数累年比較

(最近10年間)

年 度		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	10年平均
降 水 量	場 所											
(mm/日)	銭 瓶 町	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
10 以 下	三 河 島	62	60	73	55	68	61	76	81	56	56	64.8
		62	56	76	61	75	71	73	74	59	61	66.8
10 — 20	〃	21	16	25	17	18	17	16	16	19	18	18.3
	〃	20	20	20	19	18	18	19	21	18	24	19.7
20 — 30	〃	3	7	7	10	11	10	5	8	6	5	7.2
	〃	8	5	9	7	11	13	6	15	9	4	8.7
30 — 40	〃	4	5	5	1	6	4	2	6	4	3	4.0
	〃	2	6	3	4	6	3	6	5	5	4	4.4
40 — 50	〃	2	5	3	1	6	1	—	2	3	1	2.4
	〃	3	3	4	1	3	4	1	3	3	2	2.7
50 — 60	〃	—	—	1	1	1	2	—	1	—	—	0.6
	〃	1	2	1	—	1	—	—	2	1	1	0.9
60 — 70	〃	1	—	—	—	—	—	—	1	—	2	0.4
	〃	—	—	—	—	3	1	1	—	—	1	0.6
70 — 80	〃	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
	〃	—	—	—	—	1	1	—	2	1	—	0.5
80 — 90	〃	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	0.2
	〃	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	0.3
90 — 100	〃	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	0.3
	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100 以上	〃	1	—	2	—	—	1	—	—	1	—	0.5
	〃	1	—	2	—	2	1	—	—	—	—	0.6
計	〃	94	94	118	85	112	96	99	115	89	85	98.7
	〃	97	93	117	92	120	112	106	122	96	97	105.2
最 大	〃	103.6	81.2	121.3	52.5	99.4	171.0	39.0	63.5	102.0	65.0	
(mm/日)	〃	126.5	81.5	110.5	47.5	111.0	222.5	65.0	78.5	77.5	62.0	

(3) 日当り時間最大降雨量別回数累年比較

(最近10年間)

年 度		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	10年平均
時間 最大降水量	場 所											
(mm)	銭 瓶 町	回	回	回	回	回	回	回	回	回	回	回
10 以 下	三 河 島	86	86	108	80	97	86	92	109	80	80	90.4
		89	84	109	89	103	98	97	111	82	92	95.4
10 — 20	〃	6	6	8	5	8	8	6	6	7	5	6.5
	〃	6	7	5	3	12	11	5	9	12	5	7.5
20 — 30	〃	1	1	—	—	4	2	1	—	1	—	1.0
	〃	1	1	2	—	2	2	3	2	1	—	1.4
30 — 40	〃	1	1	1	—	2	—	—	—	—	—	0.5
	〃	1	—	—	—	1	1	1	—	1	—	0.5
40 — 50	〃	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	0.2
	〃	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	0.3
50 — 60	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60 以 上	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	0.1
	〃	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	0.1
最 大	〃	38.3	39.8	40.0	14.0	40.7	28.8	20.0	16.0	70.0	15.0	
(mm)	〃	37.0	42.0	41.0	19.5	68.5	39.5	39.0	24.0	35.0	13.0	

第 7 節 処理水の利用

昭和30年2月から、三河島処理場の活性汚泥法による処理水で試験的に行なわれて来た工業用水の供給は、工業用水道事業者である水道局に移管されることとなり、昭和40年8月末をもって全面的に移管された。

新らしく発足した工業用水道も処理水を原水とし、これを更に浄化して工業用水とするもので、三河島処理場の処理水は南千住浄水場へ、また、砂町処理場の処理水は南砂町浄水場へそれぞれ供給され利用されている。（43年4月に、水道局の南砂町工業用水道管理事務所が廃止されたため、砂町処理場の処理水の送水を、43年度から中止した）

このほか、まだ工業用水道事業の発足をみない芝浦処理場付近では、処理水の供給を希望する小規模な需要者があるので、工業用水道開始までの暫定措置という条件のもとに処理水の供給を行なっている。

供給された処理水は需要者の浄化施設で更に浄化され雑用水として利用されている。

昭和45年度処理水供給水量

処 理 場 名	供 給 先	供 給 水 量	備 考
三 河 島	水道局南千住工水管理事務所	36,343,370 m^3	
芝 浦	中央卸売市場（芝浦屠場）	38,212	
	日本国有鉄道	256,742	
計		36,643,324	

第 8 節 し 尿 処 理

(1) 砂町処理場（し尿消化槽） (45年度)

	し尿量	しさま	消化槽 投入量	廃 液 量	消 化 汚泥量	脱 水 汚泥量	ガス発生量	重油消費量	電 力 量
年 合 計	818,781 m^3	3,569 m^3	815,212 m^3	1,434,340 m^3	93,670 m^3	11,505 m^3	6,083,610 m^3	298,200 ℓ	3,929,045kWh
日 最 大	3,150	13	3,138	5,620	350	75	24,530	6,000	13,450
日 平 均	2,711	12	2,699	4,145	310	38	16,667	3,637	10,765

(2) 小台処理場（稀釈し尿活性汚泥法） (45年度)

	し 尿 量	雑 排 水 量	し尿稀釈送水量	し尿稀釈返水量	し尿混合水量
年 合 計	118,330 m^3	38,330 m^3	1,062,720 m^3	5,105,920 m^3	6,325,300 m^3
日 最 大	430	140	3,870	55,160	60,100
日 平 均	391	127	3,191	40,204	18,994

(注) (1),(2)とも日平均は、回数（稼動日）平均である。

第8章 工事施行状況

第1節 拡張工事

拡張工事総括表

種	別	施 行 内 容
施設拡張費 47,170,275,201円	管 渠 敷 設 32,885,161,509円	幹 線 延 長 24,845.25m 枝 線 延 長 309,052.71m 設計測量委託 113件 試 掘 106件 2,426か所
	ポ ン プ 所 2,255,805,848円	建物及び構築物 10号地その2地区, 11号地, 14号地その2地区, 六郷, 鮫洲, 堀切, 王子, 佃島各ポンプ所躯体等その他工事 機械及び装置 10号地その2地区, 11号地, 14号地その2地区, 隅田, 東雲, 藍染, 砂町, 新田, 千住西, 矢口, 大島, 吾嬬, 鮫洲, 浜川, 平和島, 小松川, 千住各ポンプ所ポンプ設備その他工事 管理及び監理委託 10号地その2地区, 11号地, 14号地その2地区, 浜川各ポンプ所管理委託 10号地その2地区, 11号地, 14号地その2地区, 六郷各ポンプ所監理委託 設計及び積算委託 10件 そ の 他 六郷ポンプ所保守工事 堀切ポンプ所外4件仮棚工事 鮫洲公舎ガス移設工事 梅田ポンプ所基本計画調査 地 質 調 査 4件
	処 理 場 4,927,099,711円	建物及び構築物 芝 浦 処 理 場 ポンプ室躯体, 汚水沈砂池流入渠 砂 町 処 理 場 導入渠, 第一沈澱池, 第二沈澱池, 曝気槽, 排水ポンプ室

種	別	施 行 内 容
		<p>落合処理場 第一沈澱池，第一汚泥ポンプ室，曝気槽上家</p> <p>森ヶ崎処理場 第一沈澱池躯体，曝気槽躯体，擁壁，第二沈澱池躯体，流入渠，芝浦～森ヶ崎処理場間送泥管敷設</p> <p>小菅処理場 阻水扉室躯体，設備躯体配管，雨水放流渠吐口，沈砂池，放流渠</p> <p>新河岸処理場 本館機械棟仕上，管廊，道路排水設備，門扉等整備</p> <p>機械及び装置</p> <p>砂町処理場 汚泥焼却炉，送風機，灰処理装置，第一沈澱池汚泥かき寄せ機，第二沈澱池汚泥かき寄せ機，制水扉，ポンプ設備，曝気槽散気設備，防泡設備，電気設備，ボイラー設備</p> <p>落合処理場 汚泥かき寄せ機，流入扉，排水扉，第一沈澱池汚泥ポンプ，第二沈澱池汚泥ポンプ，曝気槽散気設備，送風機，電気設備</p> <p>小台処理場 汚泥焼却設備</p> <p>森ヶ崎処理場 第一沈澱池汚泥かき寄せ機，第二沈澱池汚泥かき寄せ機，汚泥ポンプ設備，送風機，電気設備，曝気槽散気設備</p> <p>新河岸処理場 汚泥焼却設備，電気設備</p> <p>管理及び監理委託</p> <p>小菅処理場 管理委託</p> <p>芝浦処理場 監理委託</p> <p>小菅処理場 ”</p> <p>新河岸処理場 ”</p> <p>設計及び積算委託</p> <p>芝浦処理場 高段ポンプ室積算委託，低段ポンプ室積算委託</p> <p>砂町処理場 処理場施設拡張設計委託，汚泥処理工場増設設計委託</p> <p>落合処理場 曝気槽上家電気設備設計委託</p>

種	別	施	行	内	容
		森ヶ崎処理場(西)	事務棟並びに沈砂池上家積算委託, 吐口設計委託, 送泥管敷設計委託		
		新河岸処理場	基本設計委託, 処理施設設計委託		
		そ の 他			
		芝浦処理場	植木移設, 実験設備		
		小菅処理場	仮柵		
		新河岸処理場	整地, 地質調査		
	用 地 買 収 3,956,783,325円	管 渠 用 地	4,753.96㎡ (地上権設定645.72㎡を含む)		
		ポ ン プ 所 用 地	22,185.42㎡		
		処 理 場 用 地	46,459.83㎡		
	そ の 他 3,145,424,808円	補償費, 施設購入費, 事務費			
整 備 拡 充 費 2,398,573,005円	管 渠 敷 設 1,590,181,433円	幹 線 延 長	1,326.93m		
		枝 線 延 長	12,957.20m		
		設 計 委 託	1 件		
		試 掘	4 か所		
		そ の 他	道路復旧, 阻水扉設置他		
	ポ ン プ 所 214,801,558円	建物及び構築物			
		志村ポンプ所	内棧橋設置		
		機械及び装置			
		湯島ポンプ所	沈砂池機械, 電気設備 ポンプ設備, 防臭設備		
		町屋ポンプ所	沈砂池機械		
		小松川ポンプ所	沈砂, し渣搬出設備		
		そ の 他	地質調査, 設計委託他		
	処 理 場 531,976,698円	建物及び構築物			
		三河島処理場	本館仕上, 雨水放流渠, 処理施設覆 蓋, 場内整備, 水路整備		
		機械及び装置			
		三河島処理場	汚泥かき寄せ機, 電気設備		

種 別	施 行 内 容
	<p>汚泥ポンプ，汚泥汙格機，採泥機返送汚泥ポンプ，曝氣槽散気設備返送汚泥管設備，冷房設備，汚水ポンプ汚泥槽空気管，雨水放流渠阻水扉，構内配水設備，前汙格設備</p> <p>そ の 他 三河島処理場 管理委託，設計委託</p>
<p>そ の 他 61,613,316円</p>	<p>補償費，事務費</p>

1. 施設拡張

(1) 管 渠

幹 線

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 類	着手・竣工	摘 要
立会川幹線その8工事	■360×400~■480×400 233.03	127,353,435 ^円	45. 5.16 46. 2.25	
呑川幹線その8工事	■360×455 50.00	34,071,250	45. 4. 1 45. 6.29	
呑川幹線 その9工事	■360×455 69.50	39,390,000	45. 4. 1 45. 6.17	
目黒川幹線その14工事	◎270 一次 (85.50)	48,310,757	45. 4. 1 45. 7.31	
立会川幹線その11工事	■400×400 113.40	39,369,640	45. 4. 1 45. 8.13	
立会川幹線 その12工事	■400×400 121.35	42,471,205	45. 4. 1 45. 8.13	
砂幹線その43工事に伴う人孔その他工事	◎25~120 枝線 101.37	35,213,468	45. 4. 1 45. 5.30	
練馬幹線その7工事	◎230シールド 二次 694.40	36,347,720	45. 4. 1 45. 7.28	
中新井幹線その7工事	■225×180 60.10	14,808,350	45. 4. 1 45. 6.23	
立会川幹線その10工事	▽760×380~810×360 310.00	56,707,550	45. 4. 1 45. 9. 7	
目黒川幹線その11工事に伴う人孔ならびにその他工事	0	31,896,700	45. 4. 1 45. 6.17	
多摩川幹線その41工事	◎270シールド 二次 392.00	27,467,015	45. 4. 1 45. 7.28	
多摩川幹線 その42工事	◎270シールド 二次 477.40	30,173,270	45. 4. 1 45. 6.19	
多摩川幹線 その43工事	◎270シールド 二次 548.94	35,037,532	45. 4. 1 45. 7.31	
多摩川幹線 その44工事	◎270シールド 一次 二次 (11.59) 833.93	65,768,472	45. 4. 1 45. 9.12	
多摩川幹線 その45工事	◎270シールド 二次 629.00	42,507,205	45. 4. 1 45. 8. 3	
多摩川幹線 その46工事	◎270シールド 二次 553.00	33,014,235	45. 4. 1 45. 8.12	
呑川幹線その6工事	◎320シールド 一次 二次 (269.10) 491.10	181,000,000	45. 5.23 45.11.20	
目黒川幹線その15工事	◎270シールド 幹一次 二次 (307.30) 504.25 ◎57 枝 5.00	171,322,630	45. 6.11 46. 3.31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) m	金 額	着手・竣工	摘 要
内川幹線その2工事	◎180シールド 二次 864.00	41,163,955 ^円	45. 5.27 45.12.22	
新河岸川幹線その5工事	◎180シールド 二次 675.00	114,963,260	45. 6.22 46. 3.24	
谷沢川幹線その2工事	◎165シールド 幹一次 (893.00) 二次 1,203.00 ◎144~■150×150 幹 113.00 ◎35 枝 6.00	243,920,486	45. 5.26 46. 3.31	
目黒川幹線その13工事に伴う国鉄軌道下横断部の土工事その他施行委託	■270×270 一次 (47.00)	23,471,721	45. 4.10 46. 3.31	
六郷川幹線その11工事	◎350シールド 一次 (562.00)	367,776,700	45. 6.11 46. 3.31	
目黒川幹線その19工事	◎250シールド 一次 (136.81)	42,840,000	45. 6.11 46. 3.31	
戸越幹線その4工事	◎200 253.80	82,026,655	45. 8.14 46. 3.31	
練馬幹線その6工事	◎230シールド 865.50	244,354,880	45. 6.11 46. 3.31	
妙正寺川幹線その20工事	◎300シールド 一次 (786.02) 二次 151.75	346,150,925	45. 6.11 46. 3.31	
立会川幹線その17工事	◎212 幹 0 ◎25~153 枝 0	0	45. 7.24 46.11.30	継続額 95,495,485円
立会川幹線その9工事	☒760×380 237.80	45,439,625	45. 6. 6 45. 8.14	
志村幹線雨水吐その3工事	◎350シールド 1,348.90	157,126,660	45. 7. 4 46. 3.31	
立会川幹線その14工事	◎350シールド 一次 (587.00)	272,120,000	45. 7. 4 46. 3.31	
中新井幹線その8工事	◎106~172 幹 969.54 ◎25~50 枝 41.98	149,673,950	45. 7.16 46. 3. 6	
井の頭幹線その7工事	◎140 幹 752.80 ◎25~180 枝 920.15	241,140,875	45. 7.16 46. 3.31	
目黒川幹線その20工事	◎230シールド 一次 (519.10) 二次 621.60	181,552,560	45. 7. 4 46. 3.31	
目黒川幹線その13工事	◎270シールド 一次 (101.856) 二次 193.891 ◎100 10.00	201,753,090	45. 7. 8 46. 3.31	
妙正寺川幹線その19工事	■300×270 幹 374.71 ◎25~35 枝 285.00	116,006,565	45. 7.16 46. 3.19	
品川幹線その15工事	◎120 幹 597.65 ◎35~50 枝 107.60	202,761,115	45. 7.28 46. 3.31	


工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
目黒川幹線その17工事	◎270シールド 一次 (308.92) 二次 90.00 ■270×200 幹 30.00 ◎70~144 枝 10.00	円 178,202,240	45. 8. 12 46. 3. 31	
内川幹線その3工事	◎180シールド 一次 (772.26)	160,500,000	45. 8. 12 46. 3. 31	
六郷川幹線その10工事	◎350シールド 一次 (577.00) 二次 252.75	324,930,000	45. 8. 12 46. 3. 31	
目黒川幹線その16工事	■240×240 133.00	65,760,000	45. 8. 20 46. 3. 31	
野川幹線その5工事	◎240シールド 432.60	127,250,000	45. 9. 7 46. 3. 31	
目黒川幹線その18工事	◎250シールド 一次 (120.00)	80,790,000	45. 9. 12 46. 3. 31	
練馬幹線その8工事	◎230シールド 555.44	187,196,550	45. 9. 7 46. 3. 12	
野川幹線その6工事	◎240シールド 398.00	122,411,550	45. 9. 7 46. 3. 31	
立会川幹線その13工事	■590×360~5760×380 50.00	72,120,000	45. 9. 26 46. 3. 31	
立会川幹線その18工事	◎320シールド 一次 (40.00)	42,720,000	45.10.13 46. 3. 31	
目黒川幹線その21工事の施行委託	■220×220 190.31	185,964,000	45. 9. 16 46. 3. 31	
練馬幹線その9工事	◎200シールド 0	35,720,000	45.11.14 46. 3. 31	
練馬幹線その10工事	◎200シールド 0	46,150,000	45.11.14 46. 3. 31	
志村幹線雨水吐その4工事	◎350シールド 一次 (100.00)	91,000,000	45.11.27 46. 3. 31	
立会川幹線その3工事の施行委託	■590×360 0	74,870,000	45.10.19 46. 3. 31	継続額 20,989,010円
立会川幹線その16工事の施行委託	■590×360 0	21,470,000	45.10.19 46. 3. 31	継続額 5,820,000円
六郷川幹線その12工事	◎350シールド 一次 (75.00)	63,200,000	45.12. 9 46. 3. 31	
立会川幹線その19工事	■480×384 70.00	48,650,000	45.11.14 46. 3. 31	
立会川幹線その20工事	■480×384 45.00	30,510,000	45.11.14 46. 3. 31	
立会川幹線その21工事	■350×350 54.00	21,633,410	45.12. 5 46. 3. 31	
大蔵幹線その1工事	◎93 393.90	111,976,500	45.11.27 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
谷沢川幹線その3工事	●112 733.00	193,350,630 ^円	45.11.27 46. 3.31	
谷沢川幹線その4工事	●112 600.00	135,588,550	45.11.27 46. 3.31	
渋谷川幹線雨水吐覆蓋工事	☒750×390 98.00	23,512,360	45.12. 2 46. 3.24	
井の頭幹線その8工事	●140 417.10	109,951,500	45.11.27 46. 3.31	
品川幹線その16工事	●120 87.00	27,180,800	45.11.27 46. 3.31	
呑川幹線その7工事	●320 一次 (30.00)	38,724,620	45.12. 3 46. 3.31	
呑川幹線その10工事	■360×455 80.00	50,870,000	45.12. 3 46. 3.31	
桃園川幹線雨水吐渠覆蓋工事	覆蓋 150.00	27,686,600	45.12. 9 46. 3.31	
目黒川幹線その22工事	●230 一次 (100.00)	48,600,000	46. 1. 7 46. 3.31	
妙正寺川幹線その21工事	●25~140 幹 277.95 ●25~140 枝 234.39	53,045,340	45.12.21 46. 3.31	
呑川幹線その11工事	■380×418 80.00	48,730,000	45.12.21 46. 3.31	
呑川幹線その12工事	●290シールド 一次 (100.00)	56,600,000	45.12.21 46. 3.31	
呑川幹線その14工事	●290シールド 一次 (100.00)	59,800,000	45.12.21 46. 3.31	
立会川幹線その22工事	●165 249.80	71,471,340	46. 1.20 46. 3.31	
呑川幹線その15工事	■360×455 0	35,937,499	46. 1. 7 46. 3.31	
呑川幹線その13工事	■210×210 0	15,490,000	46. 1. 7 46. 3.31	
井の頭幹線その9工事	●140 幹 50.50 ●30~166 枝 60.70	38,284,020	46. 1.13 46. 3.31	
馬込西幹線その1工事	■225×225~■360×252 65.00	22,629,451	46. 1.20 46. 3.31	
堀切幹線その1工事	●400シールド 0	24,590,000	46. 2. 1 46. 3.31	
品川幹線その15工事に伴う既設管敷 設替工事	●25~90 枝 139.75	2,148,620	46. 3. 9 46. 3.31	
立会川幹線その1工事	■760×380 267.80	82,930,000	44.11.13 45. 6. 4	
東島根幹線その2工事施行委託	■330×330 18.50	15,920,314	44.12.16 45. 7.31	

工 事 名	工 事 内 容 $\left(\frac{cm}{m}\right)$	金 額	着手・竣工	摘 要
立会川幹線その6工事	■360×400 145.85	72,138,890 ^円	45. 1. 12 45. 7. 25	
立会川幹線その7工事	■360×400 107.15	64,961,905	45. 1. 12 45. 6. 18	
品川幹線その13工事施行委託	◎120~250 58.26	20,314,000	44.12.26 45. 6. 30	
新河岸川幹線その3工事	◎180 0	15,300,000	45. 1. 30 45. 4. 14	

枝 線





工 事 名	工 事 内 容 $\left(\frac{cm}{m}\right)$	金 額	着手・竣工	摘 要
杉並区南荻窪三丁目西荻窪南四丁目付近枝線工事	◎25~70 2,415.65	68,002,605 ^円	45. 5. 6 45.10.19	
杉並区南荻窪二丁目付近枝線工事	◎25~70 1,605.95	33,111,025	45. 5. 14 45. 9. 9	
杉並区東成田三,四丁目付近枝線工事	◎25~60 1,403.00	32,623,009	45. 5. 4 45.10. 5	
杉並区西荻北五丁目付近枝線工事	◎25~60 1,472.50	34,630,046	45. 5. 6 45. 9.10	
杉並区荻窪三丁目付近枝線その2工事	◎25~150 1,454.98	69,059,730	45. 5. 6 46. 1. 5	
杉並区善福寺一丁目付近枝線その4工事	◎25~80 1,691.00	54,233,685	45. 4. 30 45.10.14	
練馬区豊玉中四丁目豊玉南三丁目付近枝線工事	◎25~70 1,544.52	47,332,267	45. 5. 4 45. 8.22	
杉並区南荻窪二,三丁目付近枝線工事	◎25~116 1,727.40	82,733,380	45. 5. 6 45.10. 6	
杉並区成田西二丁目浜田山四丁目付近枝線工事	◎25~100 1,752.80	47,042,425	45. 5. 4 45. 9.30	
北区西が丘一,二丁目付近枝線工事	◎25~135 1,186.70	70,734,300	45. 5.18 45.12. 1	
大田区大森北三,六丁目付近枝線工事	■210×210 32.60 ◎200シールド 一次 (152.25) 二次 866.00	89,124,270	45. 4.24 46. 2.25	
中野区鷺宮三丁目付近枝線工事	◎25~70 1,453.00	50,594,373	45. 5.22 45.11.24	
中野区若宮三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,549.15	50,452,011	45. 5.22 45.10.12	
大田区西蒲田二丁目付近枝線工事	◎25~60 1,334.28	73,834,267	45. 5.28 45.11.17	
大田区西糞谷三丁目東糞谷二,四丁目付近枝線工事	◎50~78~■180×270 23.90 ◎200シールド 589.20	207,855,530	45. 5.23 46. 3.31	

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
杉並区西荻北二丁目付近枝線工事	◎25~50 2,448.00	62,598,801 ^円	45. 6. 9 45.10.24	
杉並区南荻窪一,二丁目付近枝線工事	◎25~80 2,355.20	75,808,610	45. 5.28 45.11.16	
大田区池上四,五丁目西蒲田四,五丁目付近枝線工事	◎25~165~  150×150 828.21	139,727,830	45. 5.18 45.12.10	
北区西が丘二丁目付近枝線その4工事	◎25~70 862.60	31,867,300	45. 5.18 45. 8.29	
杉並区上荻一丁目付近枝線工事	◎25~80 1,362.30	59,948,529	45. 5.22 45.11.17	
杉並区上荻四丁目付近枝線その2工事	◎25~80 1,447.55	69,907,725	45. 5.22 45.11.17	
北区西が丘二丁目稲付西山町付近枝線工事	◎25~172 888.40	168,168,980	45. 5.18 45.12. 5	
大田区大森西三丁目付近枝線その2工事	◎25~90 1,886.03	94,972,169	45. 6. 3 46. 2. 3	
江東区亀戸三丁目付近枝線その6工事	◎25~80 482.50	60,739,525	45. 4. 1 45. 8.14	
江東区大島二,三丁目付近枝線その3工事	◎25~57 334.50	45,282,470	45. 4. 1 45. 7.28	
江戸川区平井二丁目付近枝線その5工事	◎25~135 379.92	94,141,464	45. 4. 1 45. 8.31	
北区赤羽北二,三丁目付近枝線工事	◎60~135 430.20	62,855,690	45. 4. 1 45.10.15	
板橋区三園町二丁目代近枝線その2工事	◎200(引張式シールド) 67.00	31,354,930	45. 4. 1 45. 7.22	
板橋地区枝線その22工事	◎25~70 608.85	8,982,240	45. 4. 1 45. 7.22	
板橋区大山西町付近枝線その3工事	◎25~35 127.60	4,917,945	45. 4. 1 45. 6. 5	
杉並区和泉四丁目付近枝線その4工事	◎25~60 209.10	5,960,129	45. 4. 1 45. 5.25	
杉並区梅里二丁目付近枝線その2工事	◎25 323.05	12,928,495	45. 4. 1 45. 7.27	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その7工事	◎25~70 997.55	137,788,505	45. 4. 1 45.11.30	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その8工事	◎30~35 汚水 ◎45~90 雨水 245.00 245.40	33,420,087	45. 4. 1 45. 5.30	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その14工事	◎25 汚水 ◎50~70 雨水 105.00 105.00	23,384,137	45. 4. 1 45. 7.31	
大田区東糀谷五丁目付近枝線その2工事	◎35~40 14.00	15,624,755	45. 4. 1 45. 7. 4	
大田区新蒲田一丁目付近枝線その3工事	◎25~120 41.20	13,469,693	45. 4. 1 45. 7. 6	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) (mm)	金 額	着手・竣工	摘 要
板橋区大谷口一、二丁目付近枝線工事	◎25~80 2,173.10	86,478,376 ^円	45. 6.11 45.12. 8	
杉並区下高井戸二丁目付近枝線工事	◎25~165 863.20	89,895,906	45. 6.15 46. 1.28	
杉並区西荻南一丁目宮前三丁目付近枝線工事	◎25~■330×231 1,324.15	346,527,175	45. 6.11 46. 3.31	
杉並区西荻南三丁目付近枝線工事	◎25~96 1,593.25	63,534,695	45. 6.10 45.12. 7	
大田区西蒲田三丁目付近枝線工事	◎25~110 1,962.35	93,518,762	45. 6.10 46. 1.18	
板橋区向原一、三丁目大谷口二丁目付近枝線工事	◎25~165 2,250.95	134,181,675	45. 6.10 45. 1.11	
練馬区豊玉南三丁目付近枝線工事	◎25~70 1,738.85	49,069,677	45. 6. 3 45.10.20	
中野区上鷺宮二丁目鷺宮四丁目付近枝線工事	◎25~180 1,399.50	147,948,715	45. 6.15 46. 3.23	
杉並区西荻北四丁目付近枝線その2工事	◎25~116 1,270.70	84,735,055	45. 6.10 46. 1. 5	
江戸川区逆井一丁目平井二丁目付近枝線工事	◎25~120 1,339.95	106,854,127	45. 7.11 46. 2.18	
江戸川区平井四丁目付近枝線工事	◎25~120 1,297.75	138,338,860	45. 6.11 46. 3.31	
江東区亀戸四丁目付近枝線その3工事	◎25~90 1,852.10	128,634,705	45. 6. 8 45.12.15	
墨田区墨田三丁目東向島五丁目付近枝線工事	◎25~80 1,404.75	107,194,935	45. 6.10 45.12.17	
墨田区東向島四丁目付近枝線その2工事	◎25~70 1,116.10	83,789,845	45. 6. 8 45.12.16	
大田区蒲田二、三丁目付近枝線その2工事	◎25~116 725.81	104,458,035	45. 6.11 46. 1.12	
練馬区中村南三丁目中村北四丁目付近枝線工事	◎77~159 899.35	128,838,961	45. 5.30 45.12.12	
練馬区豊玉北六丁目豊玉中四丁目付近枝線工事	◎25~60 2,228.75	72,818,963	45. 6. 9 45.11.17	
大田区羽田五丁目付近枝線その2工事	◎25~90 732.55	85,617,524	45. 6.10 45.12. 7	
大田区東糀谷一丁目付近枝線工事	◎45~■270×270 421.70	195,720,650	45. 6.23 46. 3.31	
江東区亀戸三丁目付近枝線その5工事	◎25~70 1,137.60	73,415,440	45. 6.23 45.12.12	
品川区北品川一、三丁目付近枝線工事	◎30~80 77.00	8,590,995	45. 5.29 46. 5.31	継続額 7,179,645円
品川区南大井一、四丁目付近枝線工事	◎30~45 42.92	8,366,780	45. 5.28 46. 2.10	
大田区大森北二丁目付近枝線その3工事	◎25~90 45.45	3,311,690	45. 5.29 46. 7.15	継続額 16,793,710円




工 事 名	工 事 内 容 (cm ²)	金 額	着 手 ・ 竣 工	摘 要
板橋区小茂根一丁目向原三丁目付近 枝線工事	◎25~200~■180×180~ ■300×300 885.98	190,797,745 円	45. 6. 11 46. 3. 31	
品川区東大井一, 四丁目付近枝線工 事	◎25~100 59.44	3,907,610	45. 6. 5 46. 11. 30	継続額 19,268,440円
中野区丸山二丁目練馬区豊玉三丁目 付近枝線その2工事	◎25~90 2,229.80	59,172,550	45. 6. 22 45. 11. 25	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その6工事	汚水◎25 247.60 雨水◎165~■270×189 319.00	100,090,740	45. 6. 8 45. 11. 14	
杉並区善福寺二, 三, 四丁目付近枝 線工事	◎25~■180×180 1,751.23	186,451,400	45. 6. 22 46. 2. 24	
杉並区善福寺一, 二丁目付近枝線工 事	◎25~180 1,586.75	229,347,260	45. 6. 15 46. 3. 5	
杉並区浜田山一, 二丁目付近枝線工 事	◎25~191 1,308.65	170,722,365	45. 6. 22 46. 1. 9	
品川区中延三丁目東中延二丁目付近 枝線工事	◎25~40 681.45	17,969,779	45. 6. 16 45. 9. 17	
大田区池上四, 五丁目付近池上通り 舗装に伴う枝線工事	◎25~40 83.60	6,483,636	45. 6. 19 45. 8. 25	
品川区東大井二丁目付近枝線工事	◎200~■150×200 シールド 一次 (239.02)	77,810,000	45. 6. 23 46. 3. 31	
杉並区上荻二丁目付近枝線工事	◎25~80 2,712.90	108,727,135	45. 7. 16 45. 12. 18	
杉並区成田東四丁目付近枝線工事	◎25~100 1,707.60	54,027,615	45. 7. 2 45. 12. 14	
中野区白鷺一丁目付近枝線その2工 事	◎25~60 1,651.10	35,547,950	45. 7. 2 45. 12. 17	
品川区南大井三丁目付近枝線その3 工事	◎25~166 802.48	128,864,055	45. 7. 15 46. 3. 18	
大田区中央八丁目付近枝線その3工 事	◎25~126 2,076.40	109,926,435	45. 7. 13 46. 2. 8	
練馬区中村南二丁目中村北二丁目付 近枝線工事	◎45~165 1,009.30	162,408,278	45. 7. 7 46. 3. 22	
品川区南品川一丁目付近枝線工事	◎230シールド 一次 ■225×225 (78.00) 53.45	41,760,000	45. 6. 29 46. 4. 30	継続額 31,860,000円
墨田区東向島五丁目付近枝線工事	◎25~70 1,199.90	88,815,356	45. 7. 6 46. 2. 19	
板橋区新河岸二丁目付近枝線工事	◎30~80 208.80	11,780,675	45. 5. 1 45. 7. 10	
港湾東部地区10号地(その2)街築 に伴う下水道敷設その3工事	汚水◎25~40 1,489.75 雨水◎30~90 271.70	72,172,780	45. 6. 25 45. 10. 22	
板橋区舟渡一丁目付近枝線その2工 事	◎25~100 1,569.50	113,655,260	45. 8. 13 46. 2. 17	
世田谷区東玉川一, 二丁目付近枝線 その2工事	◎165シールド 一次 二次 (926.15) 543.95	197,618,720	45. 7. 4 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
品川区豊町六丁目付近枝線工事	◎25~60 1,737.90	55,008,740 ^円	45. 7. 18 45. 12. 28	
中野区大和四丁目付近枝線工事	◎25~100 3,024.30	111,934,140	45. 7. 20 46. 3. 17	
品川区南品川二, 五丁目付近枝線工事	◎25~135 102.00	10,273,910	45. 7. 6 46. 5. 31	継続額 18,306,310円
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その9工事	■270×162 20.00	15,822,540	45. 6. 5 45. 11. 7	
江東区亀戸一丁目付近枝線その2工事	◎25~65 1,314.60	70,545,718	45. 7. 21 45. 11. 28	
大田区多摩川一, 二丁目付近枝線その2工事	◎25~87 1,068.20	67,386,030	45. 7. 11 45. 12. 15	
北区赤羽西三丁目付近枝線その6工事	◎30~■175×330 279.98	96,817,890	45. 7. 1 46. 2. 10	
江東区枝川三丁目付近枝線工事	◎25~50 424.85	22,349,982	45. 7. 15 45. 9. 8	
大田区大森西一, 二丁目付近枝線工事	◎230シールド 一次 (345.90) ◎250 44.00	135,121,000	45. 7. 28 46. 3. 31	
品川区南大井二, 五, 六丁目付近枝線工事	◎25~159 955.55	137,211,725	45. 7. 20 46. 2. 27	
北区赤羽町一丁目岩淵町二丁目付近枝線工事	◎25~165 1,473.80	93,994,731	45. 7. 20 46. 2. 27	
練馬区中村南一丁目中村北一丁目付近枝線工事	◎40~150 1,225.95	151,469,510	45. 7. 23 46. 3. 4	
品川区東品川一丁目付近枝線その3工事	◎25~100 1,457.60	66,273,520	45. 8. 3 46. 1. 25	
品川区西五反田二丁目付近枝線工事	◎25~57 46.80	8,085,079	45. 6. 20 45. 7. 24	
品川区東品川一, 三丁目付近枝線工事	◎350シールド 一次 (277.45)	217,896,240	45. 6. 24 46. 3. 31	
品川区東品川四丁目, 東大井一丁目付近枝線工事	◎25~103 1,287.65	49,121,920	45. 8. 12 46. 5. 15	継続額 70,577,120円
大田区大森西一, 二丁目付近枝線その2工事	◎103~153 710.70	170,285,400	45. 8. 8 46. 3. 31	
大田区東馬込一丁目, 品川区西大井六丁目付近国道一号線路面復旧に伴う枝線その他工事	◎25~50 123.70	11,531,835	45. 6. 22 45. 10. 6	
板橋区本町付近枝線その3工事	◎25~45 255.70	6,819,304	45. 7. 1 45. 9. 8	
板橋区上板橋二丁目付近枝線その2工事	◎25~60 2,031.85	56,303,785	45. 7. 25 45. 12. 5	
杉並区荻窪三丁目付近枝線その3工事	◎25~30 46.60	790,909	45. 6. 26 45. 7. 30	
足立区千住橋戸町, 千住河原町付近枝線工事	◎25~172 682.90	152,803,340	45. 7. 7 46. 5. 10	継続額 31,077,100円

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
港湾東部地区10号地(その1)街築に伴う下水道敷設その4工事	◎25~35 汚水 1,077.85 ◎25~90 雨水 1,395.90	73,424,820	45. 7. 7 46. 2. 15	
板橋区小豆沢一丁目蓮沼町付近枝線工事	◎25~80 2,138.65	112,633,500	45. 8. 8 46. 1. 30	
北区上十条五丁目付近枝線工事	◎25~70 1,641.80	59,736,950	45. 8. 5 45. 12. 10	
杉並区荻窪四,五丁目付近枝線工事	◎25~60 2,008.70	58,634,275	45. 8. 13 45. 12. 24	
放射5号線街路築造工事に伴う杉並区下高井戸一丁目付近枝線工事	◎30~35 27.15	380,000	45. 8. 1 46. 3. 31	
世田谷区野毛二,三丁目付近枝線工事	◎25~30 2,200.50	49,573,240	45. 8. 4 46. 2. 6	
大田区東馬込一丁目付近国道一号線路面復旧工事に伴う枝線その他工事	◎25 34.00	4,707,539	45. 7. 17 45. 10. 21	
品川区南大井二,四丁目付近枝線工事	◎240~  210×210~  270×270 218.15	114,532,690	45. 8. 8 46. 5. 20	継続額 17,154,125円
北区西ヶ原一丁目付近枝線工事	◎30~35 119.70	5,109,007	45. 7. 27 45. 9. 24	
杉並区永福二,四丁目付近枝線工事	◎25~100 2,244.85	73,137,415	45. 8. 19 46. 1. 30	
板橋区東坂下二丁目,坂下三丁目付近枝線工事	◎25~223~  300×180 ~  400×240 765.28	185,367,890	45. 8. 8 46. 5. 31	継続額 121,638,070円
江東区亀戸四丁目付近枝線その4工事	◎25~80 911.80	74,196,080	45. 8. 21 46. 1. 25	
板橋地区高島平六丁目付近取付管工事	0	977,610	45. 7. 30 45. 8. 13	
品川区豊町六丁目二葉町四丁目,中延六丁目付近枝線工事	◎25~35 32.60	5,706,250	45. 7. 7 45. 9. 21	
品川区平塚一丁目,戸塚三,五丁目東中延一丁目付近枝線工事	◎25~90 784.80	64,071,690	45. 8. 10 46. 1. 30	
品川区戸越一,三丁目,平塚一丁目付近枝線工事	◎25~45 27.50	3,998,550	45. 7. 10 45. 10. 14	
品川区戸越六丁目,東中延二丁目付近枝線工事	◎25~30 42.00	6,334,326	45. 7. 7 45. 10. 3	
江東区亀戸六,七丁目付近枝線その3工事	◎25~70 1,334.25	109,578,650	45. 8. 21 46. 3. 31	
江東区亀戸三丁目付近枝線その7工事	◎25~80 1,195.80	91,233,910	46. 8. 21 46. 2. 1	
板橋区上板橋一丁目大谷口上町付近枝線工事	◎25~40 754.45	8,869,475	45. 8. 13 45. 10. 19	倒産により打切清算
目黒区大橋一,二丁目付近枝線工事施行委託	◎30~165 233.00	81,657,000	45. 7. 15 46. 3. 31	
大田区大森東二丁目付近枝線工事	◎25~100 1,031.75	84,458,890	45. 8. 20 46. 2. 24	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
放射19号線拡幅に伴う下水道敷設その4工事	◎165 24.75	11,529,620 ^円	45. 8. 14 45. 11. 17	
杉並区下高井戸五丁目、高井戸東一丁目付近枝線工事	◎25~165 1,005.65	120,574,430	45. 8. 20 46. 3. 31	
杉並区下高井戸四丁目付近枝線工事	◎25~184 1,296.85	157,638,825	45. 8. 20 46. 3. 31	
杉並区荻窪一丁目、南荻窪一丁目付近枝線工事	◎25~140~ □(105~138)×100 2,865.45	166,035,310	45. 8. 20 46. 3. 31	
中野区大和町三丁目、若宮二、三丁目付近枝線工事	◎25~80 1,759.15	46,853,975	45. 8. 27 46. 2. 19	
杉並区西荻北一、二丁目付近枝線工事	◎25~60 1,241.90	31,407,210	45. 8. 20 45. 12. 7	
品川区戸越五、六丁目付近枝線工事	◎25~110 2,158.60	117,379,370	45. 8. 28 46. 3. 31	
大田区東矢口二丁目、多摩川一丁目付近枝線工事	◎25~116 2,465.80	207,667,455	45. 8. 20 46. 3. 31	
大田区東桃谷二、四丁目付近枝線その2工事	◎25~110 1,215.40	140,439,094	45. 9. 8 46. 3. 26	
大田区千鳥二、三丁目、鶴の木一丁目付近枝線工事	◎25~223 993.25	119,734,420	45. 9. 8 46. 3. 31	
品川区豊町二丁目付近枝線工事	◎25~30 67.85	4,184,960	45. 8. 4 45. 10. 5	
品川区東大井一丁目付近枝線その4工事	◎25~150 381.30	81,240,960	45. 9. 5 46. 5. 15	継続額 47,260,215円
大田区下丸子二丁目付近枝線工事	◎30~□340×340 214.85	159,955,265	45. 9. 1 46. 3. 31	
世田谷区玉川用賀町一、二丁目付近枝線工事	◎25~40 1,943.55	59,926,055	45. 9. 11 46. 3. 18	
杉並区成田東五丁目付近枝線工事	◎25~70 2,049.56	72,504,935	45. 9. 9 46. 4. 30	継続額 12,672,745円
杉並区永福一丁目付近枝線工事	◎25~80 3,070.15	119,827,855	45. 9. 10 46. 3. 29	
大田区蒲田一、二丁目付近枝線その2工事	◎25~57 1,372.10	83,091,330	45. 9. 11 46. 3. 30	
江戸川区平井二丁目付近枝線その4工事	◎25~80 834.78	65,554,995	45. 9. 11 46. 2. 10	
放射5号線街路築造工事に伴う杉並区下高井戸四丁目付近枝線工事	◎30~153 80.30	13,447,640	45. 11. 5 46. 3. 31	
世田谷区等々力一丁目付近枝線工事	◎25~30 2,561.60	46,878,190	45. 9. 7 46. 3. 2	
江東区亀戸五丁目付近枝線工事	◎25~80 525.60	68,670,890	45. 9. 11 46. 3. 31	
板橋地区汚水樹設置その2工事	0	4,275,090	45. 9. 1 45. 11. 30	
北区赤羽台四丁目付近枝線工事	◎25~80 754.03	28,181,480	45. 9. 7 45. 12. 2	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
品川区南品川二丁目付近枝線その2工事	●153 158.00	44,888,240 ^円	45. 9. 12 46. 6. 15	継続額 12,148,005
新宿区上落合一丁目付近枝線工事	●180 シールド 一次 (236.20)	63,200,000	45. 9. 1 46. 7. 29	継続額 59,496,825円
北区浮間一, 三丁目付近枝線工事	●25~70 1,001.90	92,617,080	45. 9. 12 46. 4. 30	継続額 53,999,465円
杉並区松ノ木一丁目付近枝線工事	●25 90.15	1,100,000	45. 8. 1 45. 8. 22	
大田区多摩川二丁目付近枝線工事	●25~70 1,857.10	127,757,185	44. 9. 22 46. 3. 27	
江戸川区平井二, 三丁目付近枝線工事	●25~80 773.95	60,480,637	45. 9. 18 46. 3. 31	
江東区新砂一丁目付近枝線その2工事	●45~■165×115.5 382.45	54,023,100	45. 9. 19 46. 7. 31	継続額 27,538,390円
墨田区堤通一丁目, 東向島三丁目付近枝線工事	●50~■195×195 364.65	92,728,460	45. 9. 26 46. 3. 31	
品川区戸越一丁目, 西五反田八丁目付近枝線工事	●25~35 126.10	4,384,975	45. 8. 24 45. 11. 25	
品川区西五反田七, 八丁目付近枝線工事	0	219,575	45. 8. 24 45. 10. 31	
品川区中延五, 六丁目付近枝線工事	●25~30 658.30	18,712,990	45. 9. 7 45. 11. 26	
板橋区舟渡三丁目付近枝線工事	●25~100 2,298.40	184,592,940	45. 9. 25 46. 3. 30	
大田区大森北一, 四丁目付近枝線工事	●25~60 1,300.50	73,904,225	45. 9. 30 46. 3. 15	
品川区東大井一丁目付近枝線その6工事	●25~140 730.31	98,355,775	45. 9. 30 46. 3. 23	
目黒区洗足一丁目, 品川区小山六丁目付近枝線工事	●25~60 1,779.75	80,508,695	45. 10. 8 46. 3. 31	
品川区荏原二丁目付近枝線工事	●25~116 1,233.00	37,571,655	45. 9. 30 46. 6. 30	継続額 32,433,485円
大田区矢口一丁目付近枝線工事	●25~50 1,645.30	108,738,850	45. 9. 30 46. 3. 23	
板橋区熊野町, 中丸町付近枝線工事	●25~45 2,020.70	117,260,261	45. 9. 26 46. 3. 31	
杉並区成田西一, 三丁目付近枝線工事	●25~90 1,874.55	73,919,345	45. 9. 29 46. 3. 10	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その11工事	●25~150 1,556.80	154,166,470	45. 9. 30 46. 3. 31	
板橋区新河岸一, 二丁目付近枝線工事	●35~60 456.30	35,294,450	45. 9. 12 45. 12. 19	
大田区東矢口一, 三丁目付近枝線その2工事	●25~203 2,136.70	113,989,195	45. 9. 26 46. 5. 31	継続額 91,730,210円
江東区北砂五, 六丁目付近環状四号線街築に伴う汚水樹設置その他工事	●25~30 38.80	4,573,780	45. 9. 19 46. 3. 25	

工 事 名	工 事 内 容 ^(CM m)	金 額	着手・竣工	摘 要
世田谷区尾山合一、二丁目付近枝線 工事	◎25~67 3,180.30	円 65,653,030	45.10.13 46.3.23	
大田区東馬込一丁目付近国道一号線 路面復旧に伴う枝線工事	◎60 70.70	8,988,870	45.9.1 45.11.13	
江戸川区逆井二丁目、平井二丁目付 近枝線工事	◎25~80 462.10	38,259,075	45.10.2 46.3.2	
板橋地区枝線その24工事	◎25~40 289.85	3,379,980	45.9.28 45.12.3	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その19工事	◎25~70 汚水 1,048.00 ◎25~165 雨水 1,596.35 ◎110 圧送管 764.40	399,840,453	45.10.1 46.3.30	
杉並区上荻二丁目付近枝線その2工 事	◎25~50 1,732.70	47,963,995	45.10.6 46.3.3	
杉並区成田東三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,965.70	53,425,585	45.10.12 46.3.22	
品川区北品川三丁目付近枝線その2 工事	◎250シールド 329.00	132,430,000	45.9.26 46.5.19	継続額 20,187,820円
品川区北品川二丁目付近枝線その2 工事	◎223~  225×225 303.30	88,551,110	45.10.13 46.2.9	
世田谷区玉川瀬田町、上野毛三丁目 付近枝線工事	◎25~67 3,267.90	134,255,700	45.10.26 46.3.31	
江戸川区平井一丁目、逆井二丁目付 近枝線工事	◎25~50 901.75	55,066,200	45.10.26 46.2.18	
大田区大森西五、六丁目付近枝線工 事	◎25~50 772.20	44,653,880	45.10.21 46.2.24	
京浜二区街築に伴う下水道敷設その 11工事	◎25~45 308.50	20,144,240	45.9.24 46.1.28	
練馬区豊玉北五、六丁目付近枝線工 事	◎25~87 517.55	83,937,335	45.11.2 46.3.31	
中野区松ヶ丘一丁目付近枝線工事	◎25~40 199.45	6,340,745	45.10.15 46.1.12	
品川区東品川三丁目付近枝線その2 工事	◎350 234.23	19,260,000	45.11.2 46.7.31	継続額 61,440,000円
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その13工事	 270×162 301.35	106,677,740	45.10.27 46.3.2	
大田区大森西三丁目、北糞谷一丁目 付近枝線工事	◎25~30 566.75	14,178,475	45.10.21 46.1.6	
江戸川区平井三丁目付近枝線その2 工事	◎25~80 1,055.40	62,936,600	45.10.20 46.4.30	継続額 15,234,165円
江東区北砂五、六丁目付近枝線その 3工事	◎25~90 672.15	59,186,675	45.11.2 46.4.30	継続額 15,016,995円
江戸川区小松川四丁目付近枝線その 3工事	◎25~30 100.00	11,191,115	45.10.14 46.2.19	
北区浮間二、四丁目付近枝線工事	◎25~150~  180×108 ~180×180 722.90	134,794,055	45.11.2 46.6.21	継続額 80,960,535円

工 事 名	工 事 内 容 (CM)	金 額	着手・竣工	摘 要
中野区鷺宮三丁目，練馬区中村南二丁目付近枝線工事	◎25～110 1,664.65	96,495,270	45.10.21 46. 3.31	
練馬区豊玉南三丁目付近枝線その2工事	◎25～50 1,046.05	39,629,255	45.10.26 46. 3. 4	
練馬区中村三丁目付近枝線工事	◎25～77 1,580.20	68,587,160	45.10.27 46. 3.31	
江東区亀戸八丁目付近枝線工事	◎25～35 108.35	6,632,260	45.11. 9 46. 1. 6	
墨田区押上三丁目，文花二丁目付近枝線工事	◎25～70 376.60	36,018,590	45.11.16 46. 3.20	
中野区若宮三丁目付近枝線その2工事	◎25 248.60	4,763,920	45.10. 8 45.11.19	
大田区田園調布三丁目付近枝線工事	◎25～57 2,895.40	72,265,595	45.11. 9 46. 3.25	
杉並区阿佐谷北六丁目付近枝線工事	◎25～60 1,979.40	49,154,210	45.10.26 46. 3.24	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その20工事	◎25～50 汚水 944.40 ◎25～180 雨水 1,087.50 ◎110 圧送管 362.04	212,071,760	45.11. 9 46. 3.31	
杉並区清水三丁目，下井草三丁目付近枝線工事	◎25～60 1,403.90	36,968,310	45.10.27 46. 3. 2	
北区浮間四，五丁目付近枝線工事	◎25～80 1,391.05	71,876,075	45.11.13 46. 3.30	
江東区亀戸三丁目付近枝線その8工事	◎25～55 165.95	9,379,685	45.11. 2 46. 2.12	
東部港湾地区14号地（その1）街築に伴う下水道敷設その2工事	◎25～135 汚水 2,370.55 雨水 1,640.80	173,949,595	45.11. 9 46. 3.31	
補助第74号線街路築造工事に伴う杉並区阿佐谷北四丁目付近汚水樹工事	0	760,755	45.10.20 46. 2.23	
墨田区墨田四，五丁目付近枝線工事	◎25～90 1,036.80	74,671,660	45.11.14 46. 3.31	
板橋区弥生町付近枝線その2工事	◎25～50 522.70	14,676,595	45.11.10 46. 3.15	
中野区鷺宮二丁目付近枝線工事	◎25～50 1,714.20	62,298,560	45.11.13 46. 3.30	
北区神谷一丁目付近枝線工事	◎25～80 587.25	40,854,137	45.11.10 46. 3.15	
中野区白鷺二丁目付近枝線工事	◎25～100 1,390.70	53,783,149	45.11.10 46. 3.15	
杉並区南荻窪四丁目荻野橋付近吐口築造工事	◎50 4.20	809,930	45.11.10 46. 1.20	
杉並区松ノ木一丁目，成田東一丁目付近枝線工事	◎25～90 1,951.20	56,026,600	45.11. 2 46. 3.31	
杉並区和泉二丁目付近枝線その2工事	◎25～60 1,952.05	42,198,365	45.11.14 46. 3.19	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
練馬区中村一丁目付近枝線工事	◎25~70 2,994.80	117,220,805 ^円	45.11.14 46.3.31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その12工事	◎25~100 汚水 1,656.10 ◎30~135 雨水 397.50	243,681,360	45.11.21 46.3.26	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その15工事	◎25~120 汚水 1,089.00 ◎30~120 雨水 1,161.40	183,961,715	45.11.21 46.3.31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その16工事	◎120 汚水 890.00 ◎30~■270×162 雨水 906.00	188,232,120	45.11.21 46.3.31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その17工事	◎25~60 汚水 181.10 ■240×144 雨水 258.60	67,417,290	45.11.27 46.3.31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その18工事	◎25~150 汚水 427.80 ◎135~■270×162 ~■270×182 雨水 377.00	172,554,180	45.11.27 46.3.31	
杉並区下高井戸三丁目向陽橋付近吐口築造工事	◎120~180 22.90	4,310,950	45.1.7 46.3.31	
杉並区下井草二丁目草橋付近吐口築造工事	■195×195 4.95	1,700,000	45.11.25 46.3.10	
墨田区押上三丁目付近枝線工事	◎25~40 193.30	11,611,650	45.11.20 46.2.5	
大田区大森中一,二丁目,本羽田三丁目付近枝線工事	◎25~40 111.10	24,510,960	45.11.25 46.3.29	
品川区南大井二丁目,大田区大森本町一丁目付近枝線工事	◎25~70 0	0	45.11.25 46.10.30	継続額 71,435,535円
大田区田園調布本町付近環状八号線街築に伴う汚水樹設置工事	0	1,102,550	45.12.24 46.3.31	
大田区田園調布本町付近環状八号線街築に伴う汚水樹設置その2工事	0	688,110	45.11.24 46.3.31	
足立区千住曙町付近枝線工事	◎25 105.95	3,009,580	45.11.17 45.12.17	
港湾東部地区12号地街築に伴う下水道敷設その5工事	◎25 汚水 1,637.60 ◎25~135 雨水 1,546.45	139,350,095	45.11.14 46.3.31	
港湾東部地区12号地街築に伴う下水道敷設その6工事	◎25 汚水 1,038.00 ◎25~110 雨水 1,097.30	73,552,790	45.11.14 46.3.31	
品川区南大井一,四丁目付近枝線その2工事	◎25~90 0	0	45.11.25 46.11.30	継続額 80,742,475円
杉並区梅里二丁目,阿佐谷南一丁目付近枝線工事	◎25~40 1,026.80	19,987,025	45.11.17 46.2.15	
環状8号線街路築造工事に伴う杉並区高井戸西一丁目付近汚水樹工事	◎40 6.00	785,410	45.10.23 46.3.31	
港湾東部地区12号地街築に伴う下水道敷設その4工事	◎25~70 汚水 2,692.20 ◎25~140 雨水 1,653.75	145,312,360	45.11.14 46.3.31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
墨田区墨田一, 二丁目付近枝線その2工事	◎25~60 649.30	48,621,525 ^円	45.11.14 46.3.9	
足立区千住関屋町付近枝線工事	◎25 95.05	5,263,450	45.11.17 45.12.15	
中野区南台四丁目, 弥生町六丁目付近枝線工事	◎25 339.00	8,990,210	45.11.21 46.2.6	
中野区若宮二丁目, 中野六丁目付近枝線工事	◎25~60 2,018.57	60,794,935	45.11.26 46.3.18	
墨田区八広三, 四丁目付近枝線工事	◎25~103 514.80	62,365,205	45.11.27 46.3.20	
東海道本線大森, 蒲田間山谷踏切道横断下水道管理設工事施行委託	◎103 39.20	0	45.10.15 46.6.30	継続額 7,800,000円
世田谷区代沢三, 五丁目付近枝線工事	◎30~80~■330×264 238.00	53,640,557	45.12.4 46.3.31	
世田谷区代沢五丁目付近枝線工事	■270×216 130.00	45,574,570	45.11.30 46.3.31	
世田谷区北沢二丁目付近枝線工事	■240×192 100.00	37,992,810	45.11.30 46.3.31	
江東区北砂五, 六丁目付近枝線その2工事	◎25~90 60.03	13,296,075	45.11.17 46.3.31	
北区西が丘二丁目付近枝線その3工事	◎150 177.90	28,952,550	45.11.27 46.3.31	
練馬区中村北一丁目, 豊玉北六丁目付近枝線工事	◎25~110 2,321.35	102,387,945	45.11.27 46.3.31	
杉並区久我山四丁目久我山橋付近吐口築造工事	—	—	—	契約解除起工打切り
江東区南砂四丁目, 東砂六丁目付近枝線工事	◎25~40 374.85	24,688,440	45.11.26 46.3.12	
練馬区中村二丁目付近枝線工事	◎25~45 1,454.00	46,207,240	45.11.26 46.3.5	
板橋区東新町二丁目付近枝線工事	◎25~90 1,347.90	65,274,765	45.12.2 46.3.18	
環状8号線街路築造工事に伴う杉並区上荻二丁目付近枝線工事	◎25~35 261.75	6,803,710	45.11.27 46.3.31	
渋谷区幡ヶ谷一, 二丁目, 笹塚一丁目付近枝線工事	◎25 211.50	8,491,895	46.1.7 46.3.31	
足立区柳原二丁目付近枝線工事	◎25~30 296.55	7,909,720	46.1.7 46.3.25	
大田区多摩川一丁目付近環状8号線街築に伴う汚水樹設置その2工事	0	1,665,000	45.12.10 46.3.31	
大田区多摩川一丁目付近環状8号線街築に伴う汚水樹設置その他工事	◎25 34.00	6,648,290	45.12.10 46.3.31	
板橋区向原二, 三丁目付近枝線工事	◎100~110 365.70	50,156,935	45.11.27 46.4.30	継続額 19,574,480円
板橋区向原三丁目付近枝線その2工事	◎25~80 350.20	29,360,570	45.11.14 46.2.12	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
板橋地区汚水樹設置その3工事	0	13,981,585 ^円	45.12.2 46.3.12	
杉並区成田東二丁目付近枝線工事	◎25 173.20	7,338,910	46.1.30 46.2.18	
中野区若宮一丁目、野方五丁目付近枝線工事	◎25~45 1,768.00	42,359,435	45.12.11 46.3.27	
練馬区東大泉町付近枝線工事	◎80~110 551.45	27,443,260	46.1.7 46.3.31	
目黒区中根二丁目付近枝線工事	◎25~100 637.00	63,514,345	45.12.15 46.3.31	
品川区北品川一、三丁目付近枝線その2工事	◎25~45 0	0	45.12.17 46.6.30	継続額 32,700,485円
板橋区上板橋一丁目大谷口上町付近枝線その2工事	◎25~35 687.20	24,922,075	45.11.5 46.3.31	
板橋区三園一丁目付近枝線工事	◎70~■210×189 260.85	68,364,370	45.12.15 46.3.31	
北区西ヶ丘一、二丁目付近枝線その2工事	◎25~70 772.70	30,409,905	45.12.8 46.3.6	
板橋地区枝線その23工事	◎25~80 2,052.20	47,552,085	45.12.16 46.3.31	
北区豊島六丁目付近枝線工事	■550×300 0	0	45.12.3 46.6.14	継続額 66,800,000円
杉並区大宮一丁目付近枝線工事	◎25~110 303.25	27,532,240	45.12.9 46.3.31	
杉並区宮前二丁目、梅里一丁目付近枝線工事	◎25~50 707.55	26,584,265	45.12.21 46.3.31	
板橋区本町付近枝線その2工事	◎25~80 0	0	45.12.22 46.5.25	継続額 9,952,205円
大田区山王三丁目付近枝線工事	0	5,864,150	45.12.15 46.3.31	
大田区大森北二丁目付近枝線その4工事の施行委託	◎93 21.87	9,044,794	45.11.21 46.3.31	
杉並区大宮二丁目付近枝線工事	◎25 87.40	1,955,425	46.1.16 46.3.16	
港湾東部地区14号地(その1)街築に伴う下水道敷設その3工事	◎25 汚水 30.00 ◎40~70 雨水 90.00	5,269,220	45.12.7 46.2.22	
練馬区関町二丁目付近枝線その2工事	◎200 140.70	22,869,970	46.1.7 46.3.31	
世田谷区玉堤一丁目付近枝線工事	◎25~30 2,388.70	79,529,070	45.12.21 46.3.31	
江東区亀戸八丁目付近環状4号線街路築造に伴う汚水樹設置工事	0	203,095	46.1.7 46.3.31	
世田谷区玉川四丁目、玉川瀬田町付近枝線工事	◎25~67 2,668.30	68,742,555	45.12.21 46.3.31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
江東区新砂一丁目付近枝線工事施行委託	◎150～■165×115.5 0	円 0	45. 12. 4 46. 5. 31	継続額 14,710,000円
板橋区舟渡三丁目付近枝線その2工事	◎25～35 249.35	11,010,560	46. 1. 7 46. 5. 31	継続額 21,547,545円
北区東十条四丁目, 中十条三丁目付近枝線工事	◎25～112 413.95	25,479,875	45. 12. 26 46. 4. 20	継続額 12,399,580円
足立区千住桜木町, 千住仲町付近枝線工事	◎25～50 293.20	18,155,882	46. 1. 20 46. 2. 24	
江東区大島六丁目付近枝線その2工事	◎25 68.55	3,757,525	46. 1. 20 46. 2. 24	
板橋区小茂根二丁目, 大谷口上町付近枝線工事	◎25～50 1,040.95	28,919,270	46. 1. 13 46. 3. 31	
足立区小台二丁目付近枝線工事	◎25～30 168.50	6,823,172	46. 1. 20 46. 2. 22	
大田区仲池上二丁目付近枝線工事	◎25～166 263.00	16,772,790	46. 1. 7 46. 5. 31	継続額 39,110,665円
北区神谷一丁目, 栄町付近枝線工事	◎25～40 943.30	32,813,250	46. 1. 13 46. 4. 30	継続額 6,528,860円
新宿区戸塚町四丁目付近枝線工事	◎25 147.00	4,921,190	46. 1. 20 46. 3. 31	
練馬区関町四丁目付近枝線工事	◎25～80 490.50	51,060,580	46. 1. 26 46. 3. 31	
環状8号線街路築造工事に伴う杉並区高井戸西一丁目付近汚水樹その2工事	◎40～50 8.63	753,930	46. 2. 1 46. 3. 31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その23工事	◎333.4 鋼管 52.57	3,590,000	46. 2. 1 46. 3. 31	
放射19号線及び環状7号線街築に伴う汚水樹設置工事	0	596,960	46. 1. 20 46. 3. 31	
大田区池上三丁目付近枝線工事	◎25～112 8.00	4,310,000	46. 1. 26 46. 6. 30	継続額 35,207,470円
大田区矢口二丁目付近枝線その3工事	◎25～60 246.00	18,256,640	46. 1. 26 46. 4. 30	継続額 13,249,990円
墨田区内汚水樹設置その1工事	0	2,324,710	46. 2. 15 46. 3. 20	
墨田区内汚水樹設置その2工事	0	1,368,180	46. 2. 16 46. 3. 16	
墨田区内汚水樹設置その3工事	0	1,935,145	46. 2. 4 46. 3. 11	
品川区東大井一丁目付近枝線その5工事施行委託	◎126 28.65	7,794,000	46. 1. 20 46. 3. 31	
練馬区関町二丁目付近枝線工事	—	0	—	工事打切契約解除
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その21工事	◎339.8 鋼管 390.20	25,700,000	46. 2. 13 46. 3. 31	
板橋区赤塚七丁目付近枝線工事	◎30～50 152.00	5,395,040	46. 2. 6 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
杉並区永福四丁目、和泉二丁目付近 枝線工事	◎25~30 67.20	円 1,392,940	46. 2.13 46. 3.31	
品川区北品川二丁目付近枝線工事	◎30~45 15.00	2,556,750	46. 2.23 46. 3.29	
都道補助二十六号線拡巾に伴う汚水 樹設置工事	0	148,095	46. 3.20 46. 3.31	
中野区若宮二丁目付近枝線工事	◎25~30 51.00	1,402,790	46. 2.26 46. 3.20	
渋谷区笹塚二丁目付近管防護その他 工事	鉄筋コンクリート管防護工 ◎52 0	0	46. 2.25 46. 5.10	継続額 8,521,625円
墨田区東向島五丁目付近枝線その2 工事	◎30 6.00	1,692,500	46. 3.20 46. 3.31	
中野区白鷺一丁目付近枝線工事	◎103~165 0	14,010,000	44.11.10 45. 4. 2	
大田区西蒲田五、七丁目付近枝線工 事	◎25~60 119.60	27,770,000	44. 6.27 45. 4.20	
墨田区八広一丁目付近枝線工事	◎25~60 461.70	42,765,891	44. 7.22 45. 7.15	
中野区白鷺一丁目、杉並区阿佐谷 北六丁目付近枝線工事	◎25~96 0	29,461,000	44. 7.11 45. 4. 3	
杉並区大宮前二、四丁目付近枝線工 事	◎25~230 0	40,380,000	44. 8.11 45. 4.13	
大田区西蒲田八丁目付近枝線その2 工事	◎25~90 0	27,600,000	44. 8.14 45. 4.10	
大田区西蒲田四、五丁目付近枝線そ の2工事	◎25~60 88.10	21,215,951	44. 8.25 45. 6.15	
杉並区荻窪三丁目付近枝線工事	◎25~100 0	35,880,000	44.10.15 45. 4.14	
江東区亀戸三丁目付近枝線その3工 事	◎25~110 105.20	25,830,071	44. 8.28 45. 4.28	
大田区大森南五丁目付近枝線工事	◎25~80 0	23,760,000	44. 9. 5 45. 4. 7	
江戸川区平井三、四丁目付近枝線工 事	◎25~■140×140 0	44,550,000	44. 8.20 45. 5.14	
江戸川区平井一、三丁目付近枝線そ の4工事	◎25~45 36.20	14,340,000	44. 9.29 45. 4.15	
江東区亀戸四、五丁目付近枝線その 5工事	◎25~70 183.20	29,250,899	44. 9.25 45. 5.16	
江東区亀戸一丁目付近枝線工事	◎25~84 476.60	50,049,555	44. 9.25 45. 6. 5	
港湾東部地区10号地（その1）街築 に伴う下水道敷設その3工事	◎25~120 30.50	20,014,190	44. 9.25 45. 4.23	
江東区亀戸五、七丁目付近枝線工事	◎25~110 219.15	24,566,268	44.10.11 45. 5.20	
江東区東砂三丁目付近枝線工事	◎25~70 672.20	55,490,000	44.10.14 45. 4.15	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
江戸川区平井一丁目付近枝線工事	◎25~50 239.65	41,776,971 ^円	44.10.31 45. 6. 5	
大田区大森本町一丁目付近枝線工事	◎25~90 66.15	77,464,475	44.11. 6 45. 5.15	
大田区東矢口一, 三丁目付近枝線工事	◎25~70 29.05	12,523,247	44.10.31 45. 4.30	
足立区千住橋戸町付近枝線工事	◎144~159 46.01	72,105,150	44.11.19 45. 5.29	
杉並区永福町, 下高井戸一丁目付近枝線工事施工委託	◎25~165 0	20,110,427	43.10.11 45. 4.30	
品川区小山四, 五丁目付近枝線工事	◎25~110 0	55,430,000	44.10.31 45. 4.14	
北区西が丘二丁目付近枝線その2工事	◎160~180 0	33,610,000	44.11.13 45. 4.30	
目黒区緑ヶ丘一丁目, 中根二丁目付近枝線工事	◎25~90 0	24,640,000	44.11.25 45. 4. 4	
板橋区大谷口上町, 弥生町付近枝線工事	◎25~90 69.05	69,803,798	44.11.13 45. 5.20	
板橋地区枝線その17工事	◎25~165 0	62,983,000	44.11.20 45. 4.15	
北区赤羽北一丁目付近枝線工事	◎25~70 0	32,630,000	44.12. 1 45. 4.20	
板橋区新河岸二丁目, 北区浮間三丁目付近枝線工事	◎25~80 0	11,170,000	44.12. 6 45. 4.30	打切工事契約解除
渋谷区代々木四丁目付近枝線その5工事	◎30~60 0	18,500,000	44.12. 6 45. 4.14	
北区神谷二, 三丁目, 志茂一, 四丁目付近枝線工事	◎25~50 83.45	31,253,005	44.12.18 45. 5.30	
板橋地区枝線その16工事	◎25~165 0	174,810,000	44.12.18 45. 4.14	
板橋区小茂根二丁目, 大谷口北町付近枝線工事	◎25~80 0	86,700,000	44.12.15 45. 4.10	
足立区千住桜木町, 千住仲居町付近枝線工事	0	123,418,855	44.12.18 45. 6.30	
北区西が丘二丁目付近枝線工事	◎25~■175×330 232.76	78,674,499	44.12.24 45. 6.15	
板橋区上板橋二丁目, 弥生町付近枝線工事	◎25~70 627.15	66,283,224	45. 1. 6 46. 7.31	継続額 50,395,069円
江東区南砂五丁目, 大島一, 二丁目付近枝線工事	◎25~45 238.15	15,488,785	45. 1.12 45. 4.28	
板橋区栄町付近枝線その4工事	◎25~80 0	65,600,000	45. 1.31 45. 4.30	
板橋区本町, 清水町付近枝線その2工事	◎25~100 0	37,510,000	45. 1.30 45. 4.20	
足立区新田一, 二, 三丁目付近枝線工事	◎25~60 0	70,430,000	45. 1.30 45. 4.30	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
足立区千住関屋町, 千住曙町付近枝線工事	◎25~40 0	30,070,000 ^円	45. 1. 27 45. 4. 20	
品川区南大井一, 二丁目付近枝線工事	■153×240 97.50	67,456,290	45. 2. 12 45. 7. 31	
品川区北品川三丁目付近枝線工事	◎35~80 34.52	3,104,860	45. 2. 12 45. 5. 30	
品川区東大井二, 三丁目付近枝線工事	◎90~150 11.60	1,725,790	45. 2. 12 45. 5. 15	
新宿区余丁町5番地付近枝線工事	◎25 29.00	1,337,512	45. 5. 25 45. 6. 29	
荒川区南千住六丁目付近枝線工事	◎25 88.20	3,979,431	45. 7. 7 45. 8. 10	
江東区北砂四丁目, 亀戸五丁目付近枝線工事	◎25 48.00 ◎35 20.00 汚水樹取付管 24.00 雨水樹 " 3.00 L形側溝 37.40	3,821,770	45. 7. 6 45. 8. 20	
荒川区西日暮里一丁目付近枝線工事	◎25 35.00 陶管 ◎23 1.50	2,073,670	45. 8. 3 45. 8. 25	
文京区白山四丁目付近枝線工事	◎25 75.65 汚水樹取付管◎15 10.00 雨水樹 " ◎20 8.00	2,047,490	45. 9. 25 45. 10. 30	
新宿区東大久保二丁目270番地付近枝線工事	◎25 44.50 汚水樹取付管◎15 13.00 雨水樹 " ◎20 4.00	1,091,520	45. 10. 5 45. 11. 4	
港区芝浦一丁目付近枝線工事	◎25~30 97.00 汚水樹取付管 6.00 雨水樹 " 5.00	5,186,480	45. 11. 11 45. 12. 15	
荒川区東日暮里六丁目25番地先枝線工事	◎25 24.00	1,505,345	45. 11. 17 45. 12. 12	
江東区北砂四丁目付近枝線工事	◎25 4.00 ◎40~60 150.15 汚水樹取付管 88.45 雨水樹 " 40.15 副管取付 1か所	13,225,315	45. 12. 10 46. 2. 19	
文京区千石二丁目付近枝線工事	◎25~30 98.00 汚水樹取付管◎15 47.00	2,651,815	45. 12. 10 45. 12. 18	
新宿区市ヶ谷八幡町付近枝線工事	◎30 31.00 汚水樹取付管◎15 11.60 雨水樹 " ◎20 1.60 副管取付 1か所	1,884,640	45. 12. 14 46. 2. 4	
中央区銀座六丁目付近枝線工事	◎30 42.00	1,815,550	46. 1. 13 46. 2. 12	
港区白金六丁目付近枝線工事	◎25~35 175.60 汚水樹取付管 48.70 雨水樹 " 11.20	7,880,700	46. 1. 14 46. 3. 9	
豊島区西巣鴨四丁目付近枝線工事	◎25 39.90 雨水樹取付管◎20 3.38	1,886,262	46. 1. 26 46. 3. 31	
文京区関口一丁目付近枝線工事	◎30 96.60 汚水樹取付管◎15 30.90	2,905,440	46. 1. 27 46. 3. 15	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
荒川区西尾久三丁目付近外3か所枝線工事	●25~35 L型側溝 巾25cm 278.00 45.35	円 12,617,375	46. 1.20 46. 3.31	
江東区大島七丁目付近枝線工事	●25~30 汚水樹取付管 121.00 雨水樹 " 73.20 31.40	6,034,505	46. 2.28 46. 3.15	
渋谷区大山町付近枝線工事	●25 汚水樹取付管 100.00 15.00	1,607,425	46. 2.17 46. 3.23	
豊島区高田三丁目付近枝線工事	●30 汚水樹取付管 96.00 ●15 13.80 雨水樹 " ●20 14.60 L形側溝巾30cm 155.00	3,867,605	46. 2.13 46. 3.25	
豊島区西巢鴨四丁目付近枝線その2工事	●30 汚水樹取付管 114.25 ●15 9.30 雨水樹 " ●20 11.40	4,120,240	46. 2.19 46. 3.25	
荒川区西日暮里四丁目1番地先枝線工事	●25 32.00	1,550,850	46. 3. 9 46. 3.31	
荒川区南千住六丁目47番地先枝線工事	●25 27.00	970,990	46. 3. 9 46. 3.31	

そ の 他

工 事 名	工 事 内 容 ^(m)	金 額	着手・竣工	摘 要
深井戸工法による地下水位低下揚水試験工事	深井戸 4か所	円 1,900,000	45. 4. 8 45. 7.10	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(上半期 四建)	森ヶ崎系統	267,999,655	45. 4. 1 45. 9.30	
江東区亀戸一丁目付近枝線工事に伴う舗装工事	舗装一式 4,777.00㎡	10,000,000	45. 4. 1 45. 6.11	
品川幹線その14工事に伴う舗装,その他工事	舗装その他	11,300,000	45. 4. 1 45. 5.15	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(上半期 三建)	落合系統	346,617,186	45. 4. 1 45. 9.30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(上半期 一建)	砂町系統	81,925,990	45. 4. 1 45. 9.30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(上半期 二建)	砂 町系統 10,235,949 小 合 " 31,668,593 落 合 " 7,068,845 新河岸 " 31,608,863	80,582,250	45. 4. 1 45. 9.30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(上半期 五建)	芝 浦系統 31,984,049 落 合 " 32,926,245 森ヶ崎 " 169,802,152	234,712,446	45. 4. 1 45. 9.30	
杉並区西荻北四丁目付近流量計仮設備撤去工事	流量計ならびに付帯設備 2か所	26,000	45. 4.27 45. 4.28	
大井埠頭その2,3,4工事の施行に伴う工事用仮道路新設負担金	仮道路 2,550m 切まわし 72.00㎡	7,749,500	45. 4. 1 45. 9.30	
品川区南大井三丁目26番地先立抗個所覆工存置管理委託工事	覆工板存置個所管理一式	560,000	45. 4. 1 45. 7.14	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
江戸川区小松川三丁目付近国道(14号線)在来管撤去工事	在来下水管撤去 ◎45 135.00	805,000 ^円	45. 5. 13 45. 6. 10	
一般国道15号線品川共同溝(その5)その2工事	◎270~◎350 シールド 人孔 3,500 6か所	1,240,270,000	45. 4. 1 46. 3. 31	
昭和44年度工事の舗装並びに埋戻し等調査	埋戻し調査 139か所 土質試験 139 "	3,430,000	45. 7. 6 45. 7. 28	
志村幹線雨水吐その2工事に伴う道路舗装工事	舗 装 2,559 ^{m²}	2,880,000	45. 7. 20 45. 7. 30	
六郷川幹線その6工事に伴う鋼矢板切断工事	鋼矢板切断 33枚	900,000	45. 6. 15 45. 7. 7	
六郷川幹線その9工事に伴う保守工事	堅坑保守管理	379,000	45. 6. 15 45. 7. 14	
杉並区成田西一、三丁目付近枝線工事に伴う都立善福寺川公園内樹木移植工事		860,000	45. 7. 7 46. 3. 10	
多摩川幹線工事に伴う柵渠復旧その他工事	柵渠復旧 巾0.6m~1.2m 479.70 擁壁復旧 21.00	11,700,000	45. 8. 24 45. 12. 2	
品川区北品川二丁目33番地先及び北品川三丁目7番地先計画人孔覆工存置箇所管理委託	人孔覆工存置箇所管理	940,000	45. 5. 16 45. 8. 31	
多摩川幹線その35工事に伴う仮給水工事	仮給水 31件	880,000	45. 8. 4 45. 9. 1	
練馬幹線その7工事に伴う保守工事	保守工事 1式	125,000	45. 7. 29 45. 9. 6	
昭和44年度建設省所管会計実地検査に伴う埋戻し調査	埋戻し調査 55か所 構造物調査 10か所	750,000	45. 8. 14 45. 8. 19	
呑川幹線その9工事に伴う河川水流調整工事	河底しゅんせつ 17.00 ^{m³} 土のう設置 10.00 ^m	170,000	45. 8. 26 45. 10. 1	
品川区南大井一、二丁目付近枝線工事他二件に伴う堅坑撤去工事		2,100,000	45. 9. 12 46. 3. 31	
一般国道1号線路面排水管増径その2工事	◎30~80を ◎35~90に増径 1,149.20	12,849,925	45. 5. 45. 10.	
大井埠頭内145号こ線道路橋新設に伴う下水道管路その14の受台工事施行委託	下水道路受台 540.30	0	45. 9. 10 46. 12. 28	継続額 19,700,000 ^円
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その11工事に伴う受電線工事		14,802	45. 9. 18 46. 3. 31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷設その10工事に伴う道路復旧工事	アスファルト舗装 1,440	4,870,000	45. 10. 7 45. 10. 24	
昭和44年度建設省所管会計実地検査に伴う地質調査	試験掘 7か所 その他	157,000	45. 8. 20 45. 8. 21	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(下半期 三建)	落合系統	419,226,012	45. 10. 1 46. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(下半期 四建)	森ヶ崎系統	299,519,492	45. 10. 1 46. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事(下半期 五建)	芝浦系統 6,640,663 落 合 " 100,044 森ヶ崎 " 141,793,870	148,534,577	45. 10. 1 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期 二建)	砂 町系統 56,816 小 台 " 75,849,690 落 合 " 105,898,813 新河岸 " 68,163,634	円 249,968,953	45.10. 1 46. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期 一建)	三河島系統 910 砂 町 " 114,958,211 小 台 " 358,363 小 管 " 272,745	115,590,229	45.10. 1 46. 3. 31	
放射19号線大森橋下仮排水施設撤去 工事施行委託	仮締切撤去 通水管撤去 深 礎 撤 去	12,185,000	45.10.21 46. 3. 31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その13工事に伴う受電線工事		18,080	45.10.20 46. 3. 31	
板橋区上板橋一丁目、大谷上町枝線 工事の打切に伴う緊急保守工事	埋戻工 67m " 4か所 その他	435,000	45.10.20 45.11. 4	
森ヶ崎幹線その7工事に伴う仮壁築 造工事		1,130,000	45.12. 3 46. 2. 18	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その20工事に伴う受電線工事		16,955	45.11.19 46. 3. 31	
目黒川幹線その11工事に伴う舗装そ の他工事		24,700,000	45.11.27 46. 3. 31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その15工事に伴う受電線工事	高圧引込線 O E 5 m m 20m	20,330	45.11.12 46. 3. 31	
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その12工事に伴う受電線工事		12,830	45.11.17 46. 3. 31	
一般国道1号線路面排水管増径その 3工事	排水管 127.30	2,744,744	45.11.25 46. 1. 30	
「道路整備事業施行に伴う道路排水 計画と下水道排水計画との調整に関 する協定」に基づく負担金(五建)	◎30~80 森ヶ崎系統 1,316,000 延長 621.80 人孔25 芝 浦系統 12,132,000 延長1,427.00 人孔 0	13,448,000		
「道路整備事業施行に伴う道路排水 計画と下水道排水計画との調整に関 する協定」に基づく負担金(一建)	◎30~90 延長 1,125.80 人孔 33か所	23,757,000		
大井埠頭その1街築に伴う下水道敷 設その17工事に伴う受電線工事		11,205	45.12. 2 46. 3. 31	
「道路整備事業施行に伴う道路排水 計画と下水道排水計画との調整に関 する協定」に基づく負担金(三建)	◎25~80 延長 11,738.20 人孔 40か所	10,127,000		
「道路整備事業施行に伴う道路排水 計画と下水道排水計画との調整に関 する協定」に基づく負担金(二建)	◎30~70 延長 1,979.20 人孔 21か所	3,551,000		
「道路整備事業施行に伴う道路排水 計画と下水道排水計画との調整に関 する協定」に基づく負担金(四建)	◎30~80 延長 2,030.50 人孔 66か所	2,124,000		
六郷川幹線その11工事に伴う在来施 設物防護工事	重要地下埋設物防護 シールド漏気防止 電々公社洞道築造	32,700,000	45.12.26 46. 3. 31	
内川幹線その3工事に伴う作尻架道 橋計測その他工事	沈下計 4か所 傾斜計 2 " 警報記録装置 1 " 列車停止装置 8 "	2,960,000	46. 2. 2 46. 3. 31	
呑川幹線その10工事に伴う水道管移 設用鞘管布設工事	鉄筋コンクリート管 鞘管 ◎116 35cm 立坑 2か所	11,650,000	46. 2.10 46. 3. 31	
立会川幹線その15(国鉄委託)工事 に伴う軌条受桁運搬作業		280,000	46. 2.19 46. 3. 25	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
板橋区舟渡三丁目付近枝線その2に伴う土工事施行委託		円 0		工事打切
北区豊島六丁目付近枝線工事に伴う軌条及び電車線等撤去工事		720,000	46. 2. 17 46. 2. 27	
井の頭幹線その7工事に伴う配水管緊急敷設施行委託	ダクタイル鋳鉄管 ●20 121.50 ●15 529.40 ●10 164.50	6,180,000	45. 9. 17 45. 10. 31	
大田区池上三丁目付近枝線工事に伴う共同溝防護工事		626,000	46. 3. 26 46. 3. 31	
杉並区和泉一、二丁目付近都道部分道路復旧工事施行委託	復旧面積 2,053.05㎡	8,315,058	45. 1. 10 45. 5. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事	委託料 6件	325,823	45. 4. 1 45. 9. 30	三河島系統
障害物の処理及び路面復旧委託工事		0	45. 4. 1 45. 9. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事		0	45. 4. 1 45. 9. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事	委託料 4件	544,718	45. 10. 1 46. 3. 31	三河島系統
障害物の処理及び路面復旧委託工事	委託料 6件	1,215,480	45. 10. 1 46. 3. 31	"
障害物の処理及び路面復旧委託工事	委託料 9件	3,489,666	45. 10. 1 46. 3. 31	芝浦 "
障害物の処理及び路面復旧委託工事	委託料 2件	237,414	45. 10. 1 46. 3. 31	砂町 "
板橋区高島平五丁目33番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.00	24,752	45. 7. 4 45. 7. 13	
板橋区高島平一丁目3番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 3.00	35,128	45. 7. 28 45. 8. 7	
板橋区高島平四丁目5番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 6.00	59,500	45. 8. 14 45. 8. 18	
板橋区高島平一丁目57番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 3.00	29,500	45. 9. 14 45. 9. 18	
板橋区高島平一丁目61番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 6.00	59,000	45. 10. 7 45. 10. 17	
板橋区高島平一丁目8番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 5.50	70,000	45. 10. 22 45. 10. 31	
板橋区高島平七丁目79番77号先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.50	28,000	45. 11. 13 45. 11. 16	
板橋区高島平五丁目33番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.50	31,500	45. 11. 13 45. 11. 17	
板橋区高島平七丁目39番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.00	28,000	45. 11. 27 45. 11. 30	
板橋区高島平八丁目6番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 5.00	68,900	45. 11. 27 45. 11. 30	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
板橋区高島平一丁目22番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.00	26,000 ^円	45.12. 7 45.12.17	
板橋区三園町一丁目14番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.80	33,000	45.12.14 45.12.24	
板橋区高島平一丁目7番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 3.00	35,000	46. 1.11 46. 1.16	
板橋区高島平一丁目64番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.00	25,500	46. 2. 3 46. 2.12	
板橋区高島平一丁目22番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.50	32,500	46. 1.29 46. 2. 8	
板橋区高島平七丁目49番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.70	29,500	46. 2. 3 46. 2.13	
板橋区高島平一丁目68番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.50	30,000	46. 2. 3 46. 2.12	
板橋区高島平九丁目24番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.00	27,000	46. 2.13 46. 2.18	
板橋区高島平八丁目30番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 9.00	105,000	46. 2.13 46. 2.18	
板橋区高島平一丁目25番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 3.00	35,000	46. 3.17 46. 3.25	
板橋区高島平一丁目64番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 6.00	67,210	46. 3.17 46. 3.27	
板橋区高島平一丁目52番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 4.00	44,500	46. 3.18 46. 3.26	
板橋区高島平九丁目1番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 8.80	160,000	46. 3.19 46. 3.30	
板橋区高島平一丁目48番地先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 1.80	24,000	46. 3.20 46. 3.30	
板橋区高島平九丁目48番1号先汚水樹新設工事	汚水樹取付管 2.50	51,500	46. 3.24 46. 3.26	

地質及び埋設物調査

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
北区豊島三, 六丁目付近地質調査	ボーリング 土質試験 4か所	1,020,000 ^円	45. 6.29 45. 8. 8	
北区豊島四, 六丁目付近地質及び埋設物調査	試 掘 10か所	1,250,000	45. 6.29 45. 8. 1	
板橋区志村二, 三丁目, 前野町五丁目付近地質調査	ボーリング 土質試験 5か所	1,480,000	45. 8.10 45. 9.26	
江戸川区小松川一丁目付近地質および埋設物調査	試 掘 29か所	2,000,000	45.11.21 45.12. 9	
江戸川区平井三丁目付近地質および埋設物調査	試 掘 27か所	2,290,000	45.11.17 45.12. 4	

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
堀切幹線工事に伴う地質調査	孔 数 9か所 標準貫入試験 180か所 土質試験 20か所	2,020,000 円	45.12.10 46. 2.20	
本田幹線工事に伴う地質調査	孔 数 12か所 標準貫入試験 220か所 土質試験 20か所	2,450,000	45.11.26 46. 2.10	
墨田区東向島三, 四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 35か所	2,820,000	45.12.10 46. 1.13	
足立区宮城一丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 17か所	890,000	45.12. 8 45.12.17	
中央区月島二, 四丁目, 勝どき二, 四丁目付近地質調査	孔 数 12か所 標準貫入試験 180か所 土質試験 24か所	2,820,000	45.12.12 46. 3.23	
荒川区西日暮里五, 六丁目付近地質調査	孔 数 9か所 標準貫入試験 225か所 土質試験 9か所	3,450,000	45.12.21 46. 3.20	
江東区潮見一, 二丁目, 中央区銀座一丁目付近地質調査	試 堀 6か所 孔 数 11か所 標準貫入試験 142か所 土質試験 11か所	2,360,000	46. 1.21 46. 3.26	
江東区亀戸四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 18か所	2,000,000	46. 1.21 46. 2.19	
江東区南砂町四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 21か所	3,360,000	46. 1. 9 46. 2. 8	
墨田区東向島一, 三丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 41か所	3,500,000	46. 1.18 46. 2. 9	
江東区亀戸一, 六丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 11か所	1,200,000	46. 1.29 46. 2.22	
江東区亀戸九丁目, 東砂五丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 32か所	1,660,000	46. 1.29 46. 2.27	
足立区梅島一丁目, 梅田五丁目付近地質調査	孔 数 6か所 標準貫入試験 180か所 土質試験 12か所	1,950,000	46. 1.14 46. 3.15	
葛飾区小菅二丁目, 白鳥三丁目付近地質調査	孔 数 16か所 標準貫入試験 290か所 土質試験 23か所	2,800,000	46. 2.25 46. 3.31	
練馬区氷川台二, 四丁目, 北町二丁目付近地質調査	試 堀 6か所	2,590,000	45. 5. 4 45. 7.30	
練馬区氷川台四丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 7か所	540,000	45. 7.23 45. 8.14	
練馬区豊玉北五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 37か所	1,680,000	45. 8. 5 45. 8.21	
北区東十条四丁目, 中十条三丁目付近地質調査	試 堀 2か所	500,000	45.10. 5 45.11.10	
練馬区早宮三丁目, 平和台二丁目, 北町二丁目付近地質調査	試 堀 22か所	12,300,000	45.11. 2 46. 3.31	
練馬区関町二丁目, 北区上中里一丁目付近地質調査	試 堀 13か所	2,250,000	46. 1.13 46. 3.17	
練馬区高松町一丁目, 谷原一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 28か所	2,850,000	46. 1.18 46. 2. 9	
練馬区関町二, 三, 四丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 30か所	2,700,000	46. 2.15 46. 3.15	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
練馬区桜台二, 三丁目, 羽沢二丁目 付近地質および埋設物調査	試 堀 58か所	2,680,000 ^円	46. 2. 12 46. 3. 18	
板橋区坂下三丁目, 蓮根三丁目付近 地質及び埋設物調査	試 堀 46か所	4,050,000	46. 2. 12 46. 3. 6	
板橋区坂下一丁目, 蓮根一丁目付近 地質及び埋設物調査	試 堀 52か所	3,350,000	46. 2. 16 46. 3. 16	
練馬区高野台三丁目, 富士見台二, 三, 四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 28か所	1,650,000	46. 2. 15 46. 3. 15	
練馬区豊玉北五, 六丁目付近地質及 び埋設物調査	試 堀 32か所	2,290,000	46. 2. 12 46. 3. 18	
板橋区大山西町付近地質及び埋設物 調査	試 堀 16か所	610,000	46. 2. 17 46. 2. 27	
練馬区桜台五, 六丁目付近地質及び 埋設物調査	試 堀 33か所	1,600,000	46. 2. 25 46. 3. 25	
練馬区練馬三, 四丁目付近地質及び 埋設物調査	試 堀 36か所	2,250,000	46. 2. 25 46. 3. 31	
練馬区貫井二, 五丁目付近地質及び 埋設物調査	試 堀 29か所	1,700,000	46. 2. 25 46. 3. 25	
練馬区早宮四丁目, 春日町一丁目付 近地質及び埋設物調査	試 堀 39か所	2,280,000	46. 2. 10 46. 3. 11	
練馬区向山三, 四丁目付近地質及び 埋設物調査	試 堀 23か所	1,720,000	46. 2. 27 46. 3. 27	
板橋区新河岸一, 二丁目付近地質及 び埋設物調査	試 堀 24か所	1,150,000	46. 2. 25 46. 3. 19	
練馬区中村南一, 二, 三丁目付近地 質及び埋設物調査	試 堀 28か所	900,000	46. 3. 8 46. 3. 30	
北区袋町二丁目付近地質及び埋設物 調査	試 堀 20か所	1,450,000	46. 2. 27 46. 3. 22	
北区赤羽北一, 二丁目付近地質及び 埋設物調査	試 堀 30か所	2,650,000	46. 3. 2 46. 3. 30	
練馬区中村北一, 二, 三, 四丁目付 近地質及び埋設物調査	試 堀 32か所	2,270,000	46. 3. 8 46. 3. 30	
杉並区西荻北四, 五丁目付近地質及 び埋設物調査	試 堀 38か所	1,250,000	45. 6. 18 45. 7. 31	
杉並区善福寺三丁目付近地質及び埋 設物調査	試 堀 58か所	2,650,000	45. 9. 25 45. 11. 25	
杉並区善福寺二丁目付近地質及び埋 設物調査	試 堀 41か所	1,690,000	45. 9. 25 45. 11. 12	
杉並区成田東五丁目, 西荻北一丁目 付近地質及び埋設物調査	試 堀 50か所	2,800,000	45. 10. 1 45. 11. 19	
中野区鷺宮三, 四丁目, 白鷺三丁目 付近地質および埋設物調査	試 堀 40か所	1,750,000	45. 10. 5 45. 11. 10	
杉並区宮前三, 四丁目付近地質およ び埋設物調査	試 堀 72か所	3,950,000	45. 10. 26 45. 12. 18	
杉並区西荻南一丁目, 宮前五丁目付 近地質および埋設物調査	試 堀 66か所	4,650,000	45. 10. 26 45. 12. 15	

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
杉並区松庵二, 三丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 69か所	3,800,000 円	45.10.26 45.12.10	
杉並区宮前四, 五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 17か所	700,000	45.11. 9 45.12. 5	
杉並区宮前二丁目, 高井戸東四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 16か所	2,500,000	45.11.27 45.12.21	
杉並区本天沼二丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 55か所	1,517,000	46. 1.12 46. 2.17	
中野区上鷺宮一, 二丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 60か所	2,570,000	46. 2.16 46. 3.22	
杉並区阿佐谷北四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 11か所	625,000	46. 2. 8 46. 3. 3	
世田谷区中町二, 三丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0m×3.0m×1.5m 15か所	790,000	45. 6. 4 45. 7. 2	
世田谷区岡本二丁目, 東玉川一丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度, 深度10.0m 5か所 25.0m 6か所 2) 標準貫入試験 200か所 3) 土質試験 27か所	2,280,000	45. 8.24 45.10.17	
世田谷区岡本二丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×3.0×2.0 7か所	455,000	45. 9. 7 45. 9.18	
世田谷区東玉川一丁目, 目黒区緑ヶ丘一丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度25.0m 孔数5か所 30.0m 1か所 2) 標準貫入試験 155か所	1,320,000	45.11. 4 45.12.15	
第一京浜国道旧八ツ山橋～六郷橋間在来管側溝並びに既設管調査作業	第一京浜国道旧八ツ山橋～大師橋間 延長10,225m	1,700,000	45.11.16 45.12.26	
大田区南馬込一, 二, 三丁目, 山王二丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度10.0m 9か所 15.0m 6か所 2) 標準貫入試験 180か所 3) 土質試験	1,750,000	45.12.18 46. 2.22	
大田区大森西一, 二丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.0×1.5 6か所 試験堀 1.0×2.5×1.5 5か所 試験堀 1.0×3.0×2.0 23か所	2,600,000	45.12.15 46. 2. 5	
大田区下丸子二, 三丁目, 鵜の木二三丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度10.0m 孔数 7か所 2) 標準貫入試験 70か所 3) 土質試験 7か所	780,000	45.12.16 46. 2.19	
大田区東六郷一丁目, 南六郷三丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度14.0m 孔数13か所 2) 標準貫入試験 182か所 3) 土質試験 39か所	2,900,000	45.12.26 46. 3.31	
大田区西糞谷一, 二丁目, 東糞谷一五丁目付近地盤及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.0×1.5 4か所 試験堀 1.0×2.5×1.5 15か所 試験堀 1.0×3.0×2.0 21か所	2,800,000	46. 1.12 46. 3. 3	
大田区大森北三, 六丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.5×1.5 1.0×2.5×2.0 1.0×3.0×2.5 1.0×3.5×2.0 1.0×4.5×1.5 各1か所 1.0×3.0×1.5 1.0×3.5×1.5 各3か所	870,000	46. 1.21 46. 2.13	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm) _m	金 額	着手・竣工	摘 要
大田区大森西一，二丁目付近地質及び埋設物調査その2	試験堀 1.0×2.0×1.5 9か所 試験堀 1.0×3.0×2.0 16か所 試験堀 1.0×1.5×2.0 2か所 試験堀 1.0×2.5×1.5 4か所 試験堀 1.0×2.0×2.0 4か所	円 2,300,000	46. 1. 16 46. 2. 26	
大田区本羽田一丁目，南六郷二丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×7.0×2.5 19か所 試験堀 1.0×5.0×2.0 14か所	7,650,000	46. 2. 6 46. 3. 17	
大田区千鳥二丁目，久ヶ原六丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.0×1.5 1か所 1.0×2.5×2.0 各5か所 1.0×2.5×1.5 1.0×2.0 ×2.0 各2か所 1.0× 2.5×2.0 1か所 1.0× 3.5×2.0 16か所	2,150,000	46. 2. 8 46. 3. 9	
大田区大森北一，三丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.0×1.5 8か所 試験堀 1.0×2.5×1.5 6か所 試験堀 1.0×3.0×1.5 4か所 試験堀 1.0×5.0×1.5 2か所	1,120,000	46. 1. 27 46. 3. 3	
大田区大森西四，七丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.0×1.5 18か所 試験堀 1.0×3.0×2.0 7か所 試験堀 1.0×3.5×2.0 8か所 試験堀 1.0×7.0×2.0 8か所	4,380,000	46. 1. 26 46. 3. 9	
世田谷区砦一丁目，岡本一丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度10.0m 21か所 " 20.0m 1か所 2) 標準貫入試験 230か所 3) 土質試験 42か所	3,500,000	46. 2. 1 46. 3. 31	
世田谷区奥沢一丁目，目黒区緑ヶ丘一丁目付近地質及び埋設物調査	試験堀 1.0×4.0×2.0 5か所	500,000	46. 3. 5 46. 3. 16	
大田区大森西一丁目，東糀谷三，四丁目付近地質調査	1) 孔数及び深度 孔数4 か所 深度10.0m 2) 標準貫入試験 40か所 3) 土質試験	680,000	46. 3. 1 46. 3. 29	
世田谷区池尻町付近地質調査	1) 孔数及び深度 深度10.0m 16か所 " 20.0m 2か所 " 30.0m 1か所 " 35.0m 1か所 2) 標準貫入試験 265か所	2,170,000	46. 3. 3 46. 3. 31	
世田谷区三福二丁目付近地質調査及び構造物解析作業	1) 孔数及び深度 深度10.0m 孔数4か所 2) 標準貫入試験 40か所 3) 土質試験 8か所	1,580,000	46. 3. 3 46. 3. 31	
大田区中央二丁目付近地質調査及び埋設物調査	試験堀 1.0×2.5×1.5 2か所 試験堀 1.0×2.5×2.0 8か所	750,000	46. 3. 13 46. 3. 30	
品川区南大井四，五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 52か所	2,500,000	45. 8. 17 45. 9. 19	
品川区西品川三丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 30か所	880,000	45. 10. 8 45. 10. 31	
品川区東五反田二丁目，荏原七丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 26か所	2,000,000	45. 10. 27 45. 11. 19	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
品川区小山一丁目、荏原一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 30か所	1,200,000 ^円	45. 10. 27 45. 12. 2	
品川区小山台一丁目、小山二丁目、荏原一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 33か所	1,410,000	45. 10. 21 45. 11. 17	
目黒区下目黒三、四、五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 33か所	885,000	45. 10. 9 45. 11. 2	
品川区旗の台四、五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 26か所	1,930,000	45. 11. 25 45. 12. 16	
品川区旗の台三丁目、中延五丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 24か所	2,000,000	45. 11. 18 45. 12. 11	
目黒区東ヶ丘一丁目、柿ノ木坂一、二、三丁目、世田ヶ谷区深沢一、三丁目付近地質調査	地 質 調 査	1,700,000	45. 11. 7 45. 12. 18	
目黒区下目黒六丁目、中目黒二丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 14か所	820,000	45. 11. 25 45. 12. 11	
目黒区下目黒五、六丁目、中目黒二丁目付近地質調査	地 質 調 査	1,950,000	45. 11. 26 46. 2. 10	
品川区荏原四丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 27か所	1,140,000	45. 11. 30 45. 12. 18	
品川区荏原六丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 28か所	1,340,000	45. 11. 19 45. 12. 18	
目黒区南一丁目、原町二丁目、碑文谷一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 37か所	1,950,000	45. 12. 2 45. 12. 18	
目黒区上目黒一丁目、中目黒一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 48か所	2,600,000	46. 1. 11 46. 2. 9	
目黒区中目黒一丁目、三田二丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 36か所	2,740,000	46. 1. 11 46. 2. 3	
目黒区下目黒五、六丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 47か所	2,560,000	46. 1. 20 46. 2. 18	
目黒区三田二丁目、目黒一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 39か所	2,000,000	46. 1. 11 46. 2. 3	
港区芝浦三丁目、海岸一丁目、品川区南大井五丁目付近地質調査	地 質 調 査	2,470,000	46. 1. 13 46. 3. 25	
品川区東品川二丁目、南大井一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 29か所	1,680,000	46. 1. 30 46. 2. 23	
品川区東品川三丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 38か所	1,900,000	46. 2. 8 46. 3. 9	
品川区南品川一丁目付近地質および埋設物調査	試 堀 24か所	1,280,000	46. 2. 13 46. 3. 8	
目黒区上目黒三、四、六丁目付近地質調査	地 質 調 査	1,050,000	46. 2. 6 46. 3. 31	
文京区関口一丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 7か所	740,000	45. 8. 1 45. 8. 24	
港区芝浦一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 堀 2か所	150,000	45. 9. 12 45. 9. 21	
中央区銀座六丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 堀 3か所	178,000	45. 9. 5 45. 9. 12	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
豊島区西巣鴨四丁目付近地質及び埋設物調査	試 堀 4か所	300,000 ^円	45.10. 2 45.10.26	
港区白金六丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 堀 6か所	335,000	45.11.27 45.12. 8	

設計図作成作業

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
大崎地区設計図書作成作業	予備調査 枝線計画流量調査 枝線敷設計画系統図 在来排水管路現況図	1,900,000 ^円	45.11.25 46. 2. 9	
立会川幹線設計図作成作業及び土質調査作業	計画設計 線路延長 2,000 在来管調査 線路延長 500 ポーリング 6か所	3,950,000	45.12. 3 46. 3.31	
志村幹線雨水吐に伴う阻水扉その他工事設計図作成作業	設計図作成	1,570,000	46. 2.18 46. 3.16	
葛飾区青戸一,二丁目,金町一,二丁目付近在来排水管路現況図作成作業	在来管現況図作成等 線路延長 11,800	2,800,000	45.10.26 45.12.24	
足立区梅田二,七丁目,保木間町付近在来排水管路現況図作成作業	在来管現況図作成等 線路延長 8,500	2,300,000	45.10.26 45.12.15	
江戸川区西小松川一丁目,東小松川五丁目付近在来排水管路現況図作成作業	在来管現況図作成等 線路延長 8,600	1,490,000	45.10.26 45.12.15	
江戸川区平井三丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 2,900	1,450,000	45.11. 5 46. 2.26	
江戸川区小松川一丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 3,170	1,650,000	45.11. 5 46. 3. 4	
墨田区東向島三,四丁目付近在来排水管路現況図作成作業	設計図作成作業 線路延長 2,526 在来管調査延長 1,158	1,450,000	45.11.21 46. 3. 2	
墨田区墨田四丁目,文花三丁目付近在来排水管路現況図作成作業	設計図作成作業 線路延長 4,300	1,800,000	45.11.20 46. 3. 2	
足立区柳原一丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 1,740	740,000	45.11.21 46. 1.25	
墨田区東向島一,三丁目付近在来排水管路現況図作成作業	設計図作成作業 線路延長 4,050 在来管調査延長 2,410	2,080,000	45.12.25 46. 3.24	
江東区東砂五,七丁目,亀戸六丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 3,050	1,220,000	45.12.25 46. 3.12	
江東区豊州四丁目,枝川一丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 2,530	1,820,000	46. 2.23 46. 3.29	
葛飾区青戸八丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 4,600	2,050,000	46. 2.23 46. 3.29	
江戸川区東小松川一丁目付近設計図作成作業	計画線路調査延長 1,000 設計図作成作業 線路延長 3,500	1,780,000	46. 2.23 46. 3.29	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
江戸川区中央三, 四丁目付近設計図作成作業	計画線路調査延長 1,000 設計図作成作業 線路延長 5,800	円 2,700,000	46. 2. 23 46. 3. 29	
葛飾区亀有二丁目付近設計図作成作業	計画線路調査延長 1,000 設計図作成作業 線路延長 3,200	1,670,000	46. 2. 23 46. 3. 29	
葛飾区新宿一, 二丁目付近設計図作成作業	設計図作成作業 線路延長 1,500	820,000	46. 2. 23 46. 3. 29	
墨田区京島一丁目付近在来排水管現図作成作業	設計図作成作業 線路延長 820 在来管現況図作成作業 線路延長 180	600,000	46. 2. 23 46. 3. 29	
板橋区蓮沼町, 志村二丁目付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 5,750	1,700,000	45.10. 7 46. 1. 29	
板橋区板橋二丁目, 清水町付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 5,300	1,630,000	45.10. 7 45.12. 16	
板橋区志村三丁目, 舟渡三丁目付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 4,500	1,300,000	45.11. 7 46. 1. 29	
練馬区錦一丁目, 北町八丁目付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 4,800	1,210,000	45.11. 7 45.12. 15	
板橋区下赤塚町, 成増町付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 4,600	1,150,000	45.11.18 46. 2. 3	
板橋区上板橋一丁目, 中丸町付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 8,200	700,000	45.11.18 46. 1. 21	
板橋区坂下一丁目, 蓮根一丁目付近設計図作成作業	線路延長 2,880	2,300,000	45.11.22 46. 3. 22	
板橋区坂下三丁目, 蓮根三丁目付近設計図作成作業	線路延長 3,640	3,300,000	45.11.25 46. 3. 18	
練馬区富士見台二, 三丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 3,010	3,400,000	45.12. 3 46. 3. 31	
練馬区桜台二, 三丁目, 羽沢二丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 2,940	3,150,000	45.12. 3 46. 3. 31	
練馬区早宮四丁目, 春日町一丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 2,880	3,270,000	45.11.30 46. 3. 31	
練馬区豊玉北五丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 4,130	2,300,000	45.11.30 46. 3. 22	
練馬区練馬三, 四丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 1,980	3,100,000	45.12. 3 46. 3. 31	
練馬区高松一丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 2,100	2,500,000	45.12. 3 46. 3. 25	
練馬区貫井二, 五丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 1,800	2,900,000	45.12. 3 46. 3. 25	
練馬区関町二, 四丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 1,050	1,435,000	45.12. 3 46. 2. 19	
板橋区新河岸一, 二丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 4,460	3,450,000	45.12.15 46. 3. 31	
北区赤羽北一, 二丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 3,830	1,950,000	45.12.19 46. 3. 18	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
北区袋町二丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 2,780	1,550,000 ^円	45.12.19 46.3.18	
練馬区中村北一,二,三,四丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 4,180	2,600,000	46.1.30 46.3.30	
練馬区中村一丁目,中村南一丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 3,500	1,500,000	46.1.30 46.3.30	
練馬区中村三丁目,中村南三丁目付近他1件設計図作成作業	線路延長 3,300	1,500,000	46.1.30 46.3.30	
中野区鷺宮三,四丁目付近設計図作成作業	線路延長 6,170	2,350,000	45.9.25 46.1.29	
杉並区宮前三,四丁目付近設計図作成作業	線路延長 6,800	2,750,000	45.10.5 46.1.28	
杉並区宮前五丁目,西荻南一丁目付近設計図作成作業	線路延長 6,200	2,400,000	45.10.8 46.1.30	
杉並区荻窪一丁目,成田西三丁目付近設計図作成作業	線路延長 2,590	1,100,000	45.10.28 46.2.13	
杉並区善福寺三,四丁目付近設計図作成作業	線路延長 3,720	1,620,000	45.10.27 46.2.5	
杉並区荻窪一丁目付近設計図作成作業	線路延長 1,560	670,000	45.11.24 46.1.27	
杉並区善福寺一,二丁目付近設計図作成作業	線路延長 1,790	800,000	45.11.20 46.2.18	
杉並区西荻南一,二丁目付近設計図作成作業	線路延長 4,100	2,080,000	45.11.20 46.3.2	
練馬区中村南二,三丁目付近設計図作成作業	線路延長 5,500	2,250,000	46.1.30 46.3.30	
世田谷区三軒茶屋一,二丁目,上馬一二丁目,在来排水管現況図作成作業	線路延長 2,120	620,000	45.5.16 45.7.7	
第二京浜国道大田区多摩川二丁目～品川区五反田一丁目間既設及在来排水管現況図作成作業	第二京浜国道大田区多摩川二丁目～品川区西五反田一丁目間延長 8,000	1,500,000	45.11.16 45.12.26	
大田区田園調布三,四丁目付近他1件設計図作成作業	大田区田園調布二丁目付近線路延長 3,879 大田区田園調布三,四丁目付近線路延長 4,421	4,700,000	45.12.1 46.2.28	
大田区大森西一,二丁目付近他1件設計図作成作業	大田区大森西一丁目付近 1,592 大田区大森西一,二丁目付近 2,188 大田区大森西二丁目付近 2,238	3,250,000	45.12.1 46.3.11	
大田区東矢口三丁目付近他1件設計図作成作業	大田区東矢口三丁目付近線路延長 1,490	640,000	45.11.25 46.2.9	
大田区千鳥二丁目,久が原六丁目付近設計図作成作業	大田区千鳥一,二丁目付近線路延長 1,614 大田区千鳥一丁目,久が原六丁目付近 611 大田区千鳥一,三丁目,久が原一丁目付近 570	1,350,000	45.12.19 46.2.23	
大田区田園調布本町付近他2件設計図作成作業	大田区田園調布本町付近線路延長 3,810 " その2 562 一丁目付近 3,807 在来管調査 620	5,000,000	45.12.21 46.3.31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
沼部幹線雨水吐構造物設計図作成作業	雨水吐構造物 1か所	1,170,000 ^円	46. 1.21 46. 2.25	
世田谷区成城三, 六丁目付近設計図作成作業	世田谷区成城六丁目付近 線路延長 3,570 世田谷区成城一, 二, 三丁目付近 線路延長 3,880	4,240,000	46. 1.20 46. 3.31	
世田谷区玉川瀬田町付近設計図作成作業	世田谷区玉川瀬田町付近 線路延長 3,920 世田谷区玉川瀬田町, 玉川三, 四丁目付近 線路延長 3,870	4,600,000	46. 1.20 46. 3.30	
世田谷区中町二丁目, 等々力三丁目付近設計図作成作業	世田谷区中町二丁目, 等々力三丁目付近 線路延長 3,790 世田谷区上野毛三丁目付近 線路延長 2,540	3,650,000	46. 1.20 46. 3.31	
大田区池上五丁目付近並びに世田谷区等々力一丁目付近設計図作成作業	大田区池上四, 五丁目付近 線路延長 3,550 世田谷区上野毛一丁目, 等々力一丁目付近 線路延長 3,720	3,600,000	46. 1.20 46. 3.31	
沼部幹線雨水吐設計図作成作業	大田区田園調布南付近 線路延長 260 計画線路調査 線路延長 1,680 在来管調査 線路延長 100	730,000	46. 2.15 46. 3.20	
世田谷区成城一丁目, 岡本町付近設計図作成作業	世田谷区成城一丁目, 砧七丁目付近 線路延長 1,400 世田谷区岡本町付近 線路延長 1,100	1,750,000	46. 2.15 46. 3.26	
世田谷区中町二, 三丁目, 玉川一, 二丁目付近設計図作成作業	世田谷区中町二, 三丁目付近 線路延長 1,235 世田谷区玉川一, 二丁目付近 線路延長 2,396	2,300,000	46. 2.15 46. 3.26	
世田谷区三福二丁目, 下馬一丁目付近設計図作成作業	世田谷区三福二丁目付近 線路延長 1,538 世田谷区池尻一丁目, 下馬一丁目付近 線路延長 1,380 在来管調査 830	2,150,000	46. 2.18 46. 3.30	
世田谷区等々力四丁目, 下馬五丁目付近設計図作成作業	世田谷区等々力三, 四丁目付近 線路延長 1,740 世田谷区下馬五丁目, 目黒区五本木付近 線路延長 930 在来管調査 160	1,750,000	46. 2.18 46. 3.30	
世田谷区下馬一, 二丁目付近設計図作成作業	世田谷区下馬一, 二丁目付近 線路延長 3,000 在来管調査 線路延長 343	2,100,000	46. 2.18 46. 3.30	
世田谷区成城五丁目付近設計図作成作業	世田谷区成城五丁目付近 線路延長 2,750	1,550,000	46. 2.18 46. 3.30	
世田谷区尾山台一丁目, 大田区田園調布五丁目付近設計図作成作業	世田谷区尾山台一丁目, 大田区田園調布五丁目付近 線路延長 2,500 世田谷区尾山台二丁目, 玉堤一丁目付近 線路延長 2,100	1,850,000	46. 2.19 46. 3.31	
品川区南大井四丁目付近設計図作成作業	線路延長 3,430 調 査 845	1,300,000	45. 8. 7 45.10. 6	
品川区南大井五丁目付近設計図作成作業	線路延長 4,100	1,800,000	45. 8. 7 45.10.23	

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
品川区西品川三丁目付近設計図作成作業	線路延長 1,700	750,000 円	45. 9. 7 45.10.26	
目黒区中根一丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 1,480 240	760,000	45.10. 5 45.12. 4	
品川区小山一丁目, 荏原一丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 2,450 780	1,250,000	45. 9.28 45.12. 2	
品川区小山台一丁目, 小山二丁目, 荏原一丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 2,730 580	1,400,000	45. 9.26 45.12. 8	
品川区旗の台三, 四, 五丁目, 中延五丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 3,400 2,400	2,900,000	45.10.19 46. 1.16	
目黒区下目黒三, 四, 五丁目付近設計図作成作業	線路延長 3,020	1,250,000	45.10. 5 45.12.16	
品川区荏原一, 二丁目, 平塚二, 三丁目付近設計図作成作業	線路延長 1,280	540,000	45.10. 6 45.11.24	
目黒区上目黒三, 四, 五丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 1,200 2,140	1,700,000	45.10.19 46. 1. 9	
目黒区八雲一, 二, 三丁目, 世田谷区深沢一, 三丁目付近設計図作成作業	線路延長 2,000	1,500,000	45.10.24 46. 2.24	
目黒区東が丘一丁目, 柿ノ木坂一, 二, 三丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 2,200 1,400	1,780,000	45.10.24 46. 2. 3	
国道 246 号線在来管現況図作成作業	線路延長 6,830	2,950,000	45.11. 9 46. 2. 5	
品川区荏原四, 六丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 4,940 440	2,150,000	45.11. 7 46. 2.17	
目黒区碑文谷一丁目, 目黒本町六丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 930 10,000	2,750,000	45.11.21 46. 2.19	
品川区中延一, 二丁目, 東大井六丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 2,050 1,550	2,300,000	45.11.21 46. 2.13	
目黒区南一丁目, 原町二丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 3,080 1,515	2,400,000	45.11.21 46. 2.13	
目黒区三田二丁目, 中目黒一丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 4,135 520	2,580,000	45.12. 3 46. 3. 8	
目黒区中目黒一丁目, 上目黒一丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 3,930 1,070	2,660,000	45.12. 4 46. 3. 3	
渋谷区代々木一丁目, 千駄ヶ谷三, 四丁目付近在来排水管現況図作成作業	線路延長 3,300	1,080,000	45.12.22 46. 3.31	
目黒区下目黒五, 六丁目, 品川区豊町二丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 2,997 1,617	2,650,000	45.12.16 46. 3. 3	
港区芝浦三丁目, 海岸三丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 1,400 1,500	1,500,000	45.12.16 46. 3.31	
目黒区上目黒八丁目, 世田谷区池尻三丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 50 3,700	870,000	45.12.22 46. 2. 6	
目黒区目黒三丁目, 下目黒二, 三丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 140 4,700	1,250,000	45.12.22 46. 2.25	
目黒区上目黒三丁目, 中目黒三, 四丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 140 4,200	1,150,000	45.12.22 46. 2.19	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
目黒区東山一，三丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 60 4,500	円 1,100,000	45.12.22 46. 2.19	
大井埠頭その1街築に伴う145号橋下水道圧送管設計図作成作業	線路延長 1,030	920,000	45.12.25 46. 2.17	
品川区東品川二丁目，南大井一丁目付近設計図作成作業	線路延長 4,000	2,960,000	45.12.26 46. 3.25	
品川区東品川三丁目付近設計図作成作業	線路延長 4,270	2,950,000	46. 1.16 46. 3.27	
品川区南品川一丁目付近設計図作成作業	線路延長 2,180	1,500,000	46. 1.16 46. 3.16	
品川区大井三，四丁目付近設計図作成作業	線路延長 調 査 1,520 2,640	1,700,000	46. 1.16 46. 3.10	
大田区中央一丁目，西馬込一丁目付近平面測量作業及び地質調査	ボーリング 標準貫入試験 6か所 土質試験 60か所 測量延長 12か所 3,000	4,550,000	45.11.18 46. 1.22	
世田谷区中町二丁目，玉川用賀町一丁目付近平面測量作業及び地質調査	ボーリング 標準貫入試験 15か所 土質試験 165か所 測量延長 10か所 3,400 平均 30	2,941,000	45.11.16 46. 2. 1	
板橋区東坂下町，泉町付近平面及び水準測量作業	測量延長 平均 3,400 100	3,800,000	45.10.31 46. 1.18	
練馬区早宮三丁目，平和台二丁目，北町二丁目付近平面測量作業	測量延長 6,000	1,750,000	45. 9.26 45.12.14	
板橋区向原三丁目，練馬区旭丘一丁目付近平面測量作業	測量延長 3,000	1,250,000	45.10. 7 46. 1. 5	
練馬区下石神井二丁目，早宮三丁目付近平面測量作業	測量延長 7,700	3,150,000	45.11.19 46. 3.18	
大田区本羽田一丁目，南六郷二丁目付近平面測量作業	測量延長 測量平均 7,000 50	7,500,000	45.11.21 46. 2. 6	
世田谷区砧一，三，四，六丁目，岡本一，二，三丁目付近平面測量作業	世田谷区砧一，三，四，六丁目，岡本一，二，三丁目付近 測量延長 3,500 測量平均 50	2,200,000	45.11.21 46. 1.22	
大田区南馬込一，二，三丁目，山王二丁目付近平面測量作業	測量延長 測量平均 5,200 50	5,300,000	45.12. 3 46. 2. 5	
大田区下丸子二，三丁目，鶴の木一，二，三丁目付近平面測量作業	測量延長 測量平均 5,100 50	4,000,000	45.12. 1 46. 2.16	
大田区南六郷二丁目，本羽田三丁目付近中心線測量作業	測量延長 2,400	380,000	46. 2.19 46. 3. 8	

(2) ポ ン プ 所

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
隅田ポンプ所ポンプ設備その5工事	雨水ポンプ 1台 汚水ポンプ 1台 主配弁管 1式 電気設備 1式	円 50,600,000	45. 6.13 46. 1.21	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
東雲ポンプ所ポンプ設備その3工事	雨水ポンプ 1台 配 弁 1式 給排水設備 1式 汚 格 機 2台	円 65,000,000	45. 6. 13 45. 12. 11	
藍染ポンプ所ポンプ設備その7工事	汚水ポンプ 1台 配 弁 1式 電 気 設 備 1式 給排水設備 1式	27,620,000	45. 6. 4 46. 1. 11	
砂町ポンプ所ポンプ設備その5工事	雨水ポンプ 1台 配 弁 1式 電 気 設 備 1式	48,700,000	45. 6. 4 46. 1. 11	
11号地ポンプ所建設その2工事	建 築 仕 上 〔建築面積 493.873㎡ 延床面積 942.405㎡ 電気機械設備 1式 整備工事 1式	40,251,230	45. 6. 18 45. 12. 3	
新田ポンプ所ポンプ設備その3工事	汚水ポンプ 1台 配 弁 1式 電 気 設 備 1式 撤去工事 (ポンプ, 配弁管) 1式	22,400,000	45. 7. 13 45. 12. 26	
千住西ポンプ所ポンプ設備その4工事	汚水ポンプ 1台 配 弁 1式 電 気 設 備 1式	12,700,000	45. 6. 27 46. 2. 4	
矢口ポンプ所ポンプ設備その4工事	雨水ポンプ 1台 汚水ポンプ 1台 配 弁 1式 雨水汚格機 2台 電 気 設 備 1式	80,000,000	45. 7. 2 46. 2. 12	
10号地その2地区ポンプ所建設その2工事	建 築 仕 上 〔建築面積 112.36㎡ 延床面積 634.40㎡ 電気, 機械設備 1式 整備工事 1式	27,250,000	45. 7. 1 45. 11. 4	
六郷ポンプ所流入渠工事	●350cm 人孔 立坑	191,444,730	45. 8. 8 46. 3. 31	
六郷ポンプ所建設その2工事	ポンプ室 〔建築面積 983.6㎡ 延床面積 2,815.72㎡ 雨水池砂池 6池 汚水沈砂池 1池 阻水扉室 7か所 流入渠及び放流渠	180,510,000	45. 7. 23 46. 11. 10	債務負担工事 232,790,000円
14号地その2地区ポンプ所建設その4工事	建 築 仕 上 〔建築面積 465.44㎡ 延床面積 1,140.03㎡ 電気, 機械設備 1式 整備工事 1式	46,013,250	45. 7. 21 46. 1. 7	
大島ポンプ所ポンプ設備その6工事	雨水ポンプ 1台 汚水ポンプ 1台 配 弁 1式 電 気 設 備 1式	76,600,000	45. 7. 16 46. 3. 19	
東雲ポンプ所電気設備その3工事	配 電 盤 1式 ディーゼル発電設備 1式 配 線 1式 そ の 他 1式	83,000,000	45. 7. 28 46. 3. 23	
吾郷ポンプ所送水ポンプ設備工事	送水管設備 1式 送水ポンプ設備 1式 沈砂池機械設備 1式 電 気 設 備 1式 撤去 (搬出機一式, 真空ポンプ2台)	37,550,000	45. 8. 5 46. 2. 20	
鮫洲ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 1台 配 弁 1式 走行起重機 1台	81,700,000	45. 8. 20 46. 3. 19	
14号地その2地区ポンプ所ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ 2台 配 弁 1式 給排水設備 1式 走行クレーン 1式	28,700,000	45. 9. 22 46. 3. 16	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
浜川ポンプ所ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ 1台 汚水ポンプ 2台 配 弁 管 1式 給排水設備 1式 走行クレーン 1基	円 56,800,000	45. 9. 26 46. 3. 19	
鮫洲ポンプ所建設その4工事	雨水沈砂池 2池 汚水沈砂池 2池 沈砂池上家 1式 電 気 設 備 1式 給排水衛生設備 1式	90,000,000	45. 9. 26 46. 3. 31	
14号地その2地区ポンプ所建設その5工事	給 水 管 1,706.2m 制 水 弁 3か所 空 気 弁 2か所	12,500,000	45. 10. 1 46. 3. 17	
堀切ポンプ所建設その1工事	地下壁 厚0.60m×深20.00m× 延長151.85m 厚0.60m×深24.00m× 延長59.79m	121,010,000	45. 10. 8 46. 3. 31	
王子ポンプ所建設その4工事	雨水沈砂池 3池 そ の 他 1式	48,640,000	45. 10. 15 46. 3. 31	
浜川ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻 水 扉 1式 阻水扉用油圧装置 1式 グラブバケット付 ジグクレーン 1式 汙 格 機 1式 沈砂, しき搬出設備 1式	56,300,000	45. 10. 29 46. 3. 27	
鮫洲ポンプ所沈砂池機械設備その2工事	阻 水 扉 4基 雨水汙格機 2台 沈砂, しき搬出設備 1式	51,200,000	45. 10. 29 46. 3. 27	
鮫洲ポンプ所電気設備その2工事	配 電 盤 1式 配 線 1式 そ の 他 1式	18,900,000	45. 10. 24 46. 3. 23	
10号地その2地区ポンプ所ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ 2台 汚水配管弁設備 1式 給排水設備 1式 汙 格 機 1台 沈砂搬出設備 1式 制水扉, その他 1式	9,110,000	45. 11. 14 46. 3. 31	
11号地ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻 水 扉 3基 阻水扉用油圧装置 1式 汙 格 機 2台 バケットコレクター 2台 沈砂, しき搬出設備 1式	27,000,000	45. 11. 12 46. 3. 17	
平和島ポンプ所ポンプ設備その4工事	雨水ポンプ 2台 汚水ポンプ 2台 雨水汙格機 4台 揚泥機ガーター 1式 給排水, 電気設備 1式	169,000,000	45. 11. 17 46. 3. 22	
浜川ポンプ所電気設備その1工事	配 電 盤 1式 高圧変圧器 1式 配 線 1式 そ の 他 1式	146,500,000	45. 11. 17 46. 3. 22	
11号地ポンプ所ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ 2台 配 弁 管 1式 給排水設備 1式	15,500,000	45. 11. 17 46. 3. 23	
14号地その2地区ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻 水 扉 3基 揚 泥 機 2台 汙 格 機 2台 沈砂, しき搬出設備 1式 配弁管, その他 1式	38,900,000	45. 11. 25 46. 3. 23	
14号地その2地区ポンプ所電気設備その1工事	配 電 盤 1式 変 圧 器 1式 発 電 設 備 1式 配 線 1式 遠方監視制御装置 1式	100,321,000	45. 12. 9 46. 6. 30	継続額 159,679,000円
小松川ポンプ所ポンプ設備その4工事	雨水ポンプ 1台 配 弁 管 1式 電 気 設 備 1式	59,500,000	45. 12. 9 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
千住ポンプ所ポンプ設備その5工事	雨水ポンプ 1台 吐出管弁 1式 電気設備 1式	39,500,000 円	45.12. 9 46. 3. 31	
14号地その2地区ポンプ所電気設備 その1工事に伴う東雲ポンプ所監視 盤室増設工事	監視盤室改築 67.505㎡ 控室増築 29.620㎡ 汚水バルブ用囲壁改築 4.00㎡	4,300,000	46. 1. 12 46. 3. 31	
佃島ポンプ所公告新築工事	鉄筋コンクリート建 延 203.52㎡	16,500,000	45.12.24 46. 3. 31	経理部施工
鮫洲ポンプ所公告新築工事	鉄筋コンクリート建 延 203.52㎡	13,166,545	45.12.24 46. 3. 31	経理部施工
11号地ポンプ所管理委託	建 物 管 理	255,000	45. 4. 1 45. 6. 17	
10号地その2地区ポンプ所管理委託	建 物 管 理	255,000	45. 4. 1 45. 6. 30	
14号地その2地区ポンプ所管理委託	建 物 管 理	204,000	45. 4. 1 45. 7. 20	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 一建)	砂 町 系 統	117,124	45. 4. 1 45. 9. 30	14号地その2地区 ポンプ所
六郷ポンプ所建設その1工事に伴う 保守工事	湧 水 処 理 法 面 の 補 修 構 内 保 守 管 理	1,580,000	45. 4. 1 45. 7. 10	
浜川ポンプ所管理委託	建 物 管 理	1,871,000	45. 4. 1 46. 3. 31	
11号地ポンプ所建設その2工事監理 委託	工 事 監 理	280,000	45. 7. 8 45.12. 3	
10号地その2地区ポンプ所建設その 2工事監理委託	工 事 監 理	290,000	45. 7. 7 45.11. 4	
14号地その2地区ポンプ所建設その 4工事監理委託	工 事 監 理	430,000	45. 7.21 46. 1. 7	
六郷ポンプ所建設その2工事監理委 託	工 事 監 理	1,650,000	45. 7.22 46. 3. 31	
障害物の処理委託工事 (上半期 四建)		486,514	45. 8. 1 45. 9. 30	六郷ポンプ所流入 渠工事
堀切ポンプ所他4件仮柵工事		2,260,000	45.10.12 45.11.16	
障害物の処理委託工事 (下半期 四建)		1,021,155	45.10. 1 46. 3. 31	六郷ポンプ所流入 渠工事
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期 一建)		117,124	45.10. 1 46. 3. 31	14号地その2地区 ポンプ所建設その 4及びその5工事
六郷ポンプ所沈砂池上家新築工事設 計委託	沈砂池上家 付 帯 設 備 自動車進入斜路	1,000,000	45.10.24 45.11.28	
東雲ポンプ所増改築工事設計委託	監視盤室 { 建築面積63㎡ 控室改築 { 建築面積20㎡ 控室増築 { 建築面積20㎡ 付帯設備 1式	192,000	45.11.18 45.12.17	14号地その2地区 ポンプ所監視盤室 増設工事の一環
大井埠頭その1の1地区及びその1 の2地区ポンプ所地質調査委託	試 錐 1式 室内土質試験 1式 原位置試験 1式	2,400,000	45.12.15 46. 3. 2	
東小松川ポンプ所及び西小松川ポン プ所地質調査委託	試 錐 φ60~φ85 14本 原位置試験 1式 室内土質試験 1式	5,299,680	45.12.22 46. 3. 9	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
本田ポンプ所及び梅田ポンプ所地質調査	試錐 1式 室内土質試験 1式 原位置試験 1式	9,900,000円	45.12.22 46. 3.26	
堀切ポンプ所新築工事設計委託	ポンプ室上家阻水扉室 ┌ 建築面積 966.91㎡ └ 延床面積 2,567.00㎡ 沈砂池上家他 ┌ 建築面積 2,952.80㎡ └ 延床面積 2,648.00㎡ 電気、給排水設備 1式	6,450,000	45.12.26 46. 3.31	
六郷ポンプ所放流渠吐口設計委託	放流渠吐口 調圧水槽 樋管及びゲート その他	1,900,000	45.12.24 46. 3.29	
梅田ポンプ所基本計画調査	計画排水区域内水文調査 計画排水区域内水文解析 その他	3,950,000	45.12.22 46. 3.26	
大井埠頭その1の1地区ポンプ所、 その1の2地区ポンプ所新築工事設計委託	その1の1地区ポンプ所 ┌ 建築面積 204.75㎡ └ 延床面積 762.27㎡ その1の2地区ポンプ所 ┌ 建築面積 890.00㎡ └ 延床面積 2,372.00㎡	4,100,000	45.12.22 46. 3.20	
11号地ポンプ所管理委託その2	建 物 管 理	490,000	45.12.16 46. 3.31	
10号地その2地区ポンプ所管理委託 その2	建 物 管 理	440,000	45.12. 5 46. 3.31	
14号地その2地区ポンプ所電気設備 その1工事に伴う東雲ポンプ所監視 盤室増設工事監理委託		75,000	46. 1.23 46. 3.31	
天王州ポンプ所設計委託	建築面積 106㎡ 付帯設備 延床面積 320㎡	880,000	46. 1.30 46. 3.30	
王子ポンプ所増築工事設計委託	地上2階地下2階 建築面積 506㎡ 延床面積 1,778㎡ 付帯設備 1式	2,710,000	46. 1.25 46. 3.24	
14号地その2地区ポンプ所管理委託 その3	建 物 管 理	350,000	46. 1.15 46. 3.31	
六郷ポンプ所放流渠吐口地質調査	ボーリング 5か所 標準貫入試験 155か所 その他 1式	1,000,000	46. 2.12 46. 3.24	
大井埠頭その1の1地区、その1の 2地区ポンプ所新築工事積算委託	積 算 一 式	720,000	46. 2.13 46. 3.31	
本田ポンプ所設計委託	鉄筋コンクリート造 建築面積 3,360㎡ 延床面積 7,664㎡ 付帯設備 1式	8,050,000	46. 2.19 46. 3.31	
鯉洲公舎ガス移設工事		85,496	45.12.24 46. 1.13	
佃島公舎新築工事に伴う設計委託		310,000	45. 9.19 45.10.26	

(3) 処 理 場

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
小菅処理場建設その4工事	阻水扉室躯体上部 ┌ 建築面積 303.03㎡ └ 延床面積 339.03㎡ 設備、躯体配管 一式	61,841,580円	45. 4. 1 45. 9. 1	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
芝浦処理場施設拡張その2工事	流入渠 円形管 300 156.57m	76,800,000円	45. 6. 26 45. 12. 8	
小菅処理場雨水放流渠吐口建設その2工事施工委託	雨水放流渠吐口 その他付帯設備	224,900,000	45. 4. 22 46. 3. 31	
森ヶ崎処理場（西）建設その11工事	第一沈澱池軀体 2池 曝気槽軀体 2槽 擁 壁 30.00m	332,500,000	45. 7. 4 46. 3. 8	
砂町処理場施設拡張その8工事	導 入 渠 1式 第一沈澱池 2池 第二沈澱池 2池 曝 気 槽 1槽	463,477,257	45. 7. 15 46. 3. 31	
芝浦処理場施設拡張その3工事	汚水沈澱池 ポンプ室軀体 〔建築面積 3,504.96㎡ 延床面積 11,836.78㎡ 地下室築造 20m×0.6m×34.55m〕	405,000,000	45. 7. 23 46. 3. 26	
森ヶ崎処理場（西）沈澱池機械設備その6工事	第一沈澱池汚泥かき寄せ機 1池分 第二沈澱池汚泥かき寄せ機 4池分 第一沈澱池汚泥ポンプ設備 1式 第二沈澱池汚泥ポンプ設備 1式 第二沈澱池流入下水用配弁管 1式 制 水 扉 1式	187,000,000	45. 7. 22 46. 3. 31	
落合処理場建設その10工事	第一沈澱池 2池 第一汚泥ポンプ室 83.16㎡ 1式	94,630,000	45. 8. 7 46. 3. 24	
森ヶ崎処理場（西）建設その12工事	曝気槽基礎工事 4槽分 杭φ450 1,684本 第二沈澱池基礎工事 8池分 杭φ450 1,984本	267,840,000	45. 7. 30 46. 8. 24	債務負担工事 42,830,000円
落合処理場沈澱池機械設備その5工事	汚泥かき寄せ機 2池分 流 入 扉 2池分 排 水 扉 2池分 第一沈澱池汚泥ポンプ 2台 第二沈澱池汚泥ポンプ 1台 そ の 他 1式	97,800,000	45. 8. 8 46. 3. 31	
落合処理場散気設備その4工事	曝気槽散気設備 1槽 防 泡 配 管 1式 可動堰装置 1式 換気設備その他 1式	42,500,000	45. 8. 8 46. 3. 31	
落合処理場送風機設備その3工事	電動機直結多段送風機 1台 自動風量制御装置 1式 補機及び管弁類 1式 電気設備工事 1式	38,800,000	45. 8. 15 46. 3. 15	
小台処理場汚泥焼却設備その3工事	汚泥焼却炉 1基 補助燃料燃焼装置 1式 排気ガス処理装置 1式 脱水ケーキ供給装置 1式 灰処理装置,その他 1式	274,000,000	45. 8. 22 46. 3. 22	
砂町処理場汚泥焼却設備その3工事	汚泥焼却炉 1基 補助燃料燃焼装置 1式 排気ガス処理装置 1式 脱水ケーキ供給装置 1式 灰処理装置,その他 1式	314,000,000	45. 8. 22 46. 3. 22	
芝浦, 森ヶ崎処理場間送泥管敷設その3工事	延長○25~35 12,560.46m 鋼管○25 2,873.63m 鋼管○35 9,686.83m 空気弁装置 3カ所	279,260,000	45. 9. 12 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
砂町処理場送風機設備その6工事	電動機直結多段送風機 1台 自動風量制御装置 1式 空気ろ過装置 1式 機械及び管弁類 1式	円 38,800,000	45. 8. 25 46. 3. 12	
落合処理場建設その11工事	曝気槽上家 5,046.63㎡ 電気設備 1式 換気設備 1式	148,202,986	45. 9. 3 46. 3. 22	
森ヶ崎処理場（西）送風機設備その3工事	電動機直結多段送風機 1台 自動風量制御装置 1式 主配管弁類,その他 1式	56,150,000	45. 9. 26 46. 3. 31	
森ヶ崎処理場（西）建設その13工事	曝気槽駆体 2槽 (6.30m×47.50× 5.50×6回路) 第二沈澱池駆体 4池 (19.30m×50.25 ×3.30)	91,028,300	45.11.17 46.11.17	債務負担工事 312,146,930円
小菅処理場建設その5工事	沈砂池 6池の1部 放流渠 ■530×700	108,000,000	45.11.16 46. 3. 20	
芝浦, 森ヶ崎処理場間送泥管敷設その2工事	延長 ○35~166 217.12m 空気弁室 1カ所 堅坑 2カ所	26,627,480	45.12.21 46. 3. 31	
森ヶ崎処理場（西）電気設備その6工事	配電盤 1式 高圧変圧器 1式 計装及び配線 1式 そ の 他 1式	105,500,000	45.11.21 46. 3. 25	
砂町処理場沈澱池機械設備その7工事	第一沈澱池汚泥かき寄せ機 2池分 第二沈澱池汚泥かき寄せ機 4池分 制水扉 1式 ポンプ設備 1式 配管設備,換気設備 1式	225,000,000	45.11.21 46. 3. 26	
森ヶ崎処理場（西）曝気槽散気設備その4工事	曝気槽散気設備 2槽 防泡設備 1式 制水扉 1式 脱水機自動洗滌装置 1式	76,700,000	45.12. 3 46. 3. 31	
新河岸処理場汚泥焼却設備その1工事	汚泥焼却炉 1基 補助燃料燃焼装置 1式 排気ガス処理装置 1式 脱水ケーキ供給装置 1式 灰処理装置 1式 そ の 他 1式	342,500,000	45.12. 8 46. 3. 31	
砂町処理場曝気槽散気設備その5工事	曝気槽散気設備 2槽 制水扉 1式 防泡設備その他 1式	91,500,000	45.12. 9 46. 3. 31	
新河岸処理場電気設備その4工事	配電盤 1式 ディゼル発電設備 1式 配線,その他 1式	91,800,000	45.12. 9 46. 3. 31	
砂町処理場電気設備その7工事	配電盤 1式 高圧変圧器 1式 計装,配線 1式 そ の 他 1式	76,200,000	45.12. 9 46. 3. 31	
新河岸処理場建設その10工事	本館機械棟仕上 ┌建築面積 748.62㎡ └延床面積 1,767.24㎡ 電気,機械設備 1式 管 廊 71.30m 道路,排水設備, 門扉等整備	99,699,384	45.12.21 46. 3. 31	
砂町処理場ボイラーその他設備その3工事	ボイラー 1缶 温水循環ポンプ 1台 室内配管及び補助管弁 1式 自動燃焼装置及び監視盤 1式 付帯電気配線工業計器配線 1式	26,250,000	45.12.21 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
砂町処理場施設拡張その9工事	第一沈澱池基礎杭 1,204本 配水ポンプ室 排水 管 ②25~②60 444m 道路舗装 420m	円 83,380,549	45.12.26 46.3.31	
森ヶ崎処理場（西）建設その14工事	曝気槽軀体 2槽 第二沈澱池池軀体 4池 流入渠 47.50m 阻水扉室軀体 電気設備 1式	27,000,000	46.3.1 47.3.11	債務負担工事 648,000,000円
小菅処理場建設その4工事監理委託	工 事 監 理	220,000	45.4.1 45.9.1	
芝浦処理場低段ポンプ室建築積算委託	低段ポンプ室 延床面積 6,562㎡ 付帯設備 1式	1,220,000	45.6.2 45.6.24	
森ヶ崎処理場（西）事務棟並びに沈砂池上家工事積算委託	事務棟部分の材料調書及び代価 沈砂池部分の材料調書及び代価 延床面積 6,178㎡ 付帯設備の材料調書及び代価 延床面積 8,517㎡	4,050,000	45.6.16 45.8.6	
芝浦処理場施設拡張その3工事監理委託	工 事 監 理	2,400,000	45.7.22 46.3.26	
芝浦処理場内植木移設その他工事	植 木 移 設 56本 植 木 植 栽 58本	193,377 (299,000)	45.7.22 45.8.19	多摩建振替分 105,623円
落合処理場曝気槽上家電気設備その他設計委託	曝気槽上家電気設備 1式 そ の 他	405,000	45.8.3 45.8.25	
芝浦処理場実験設備工事	ラグーン 1池 水中ポンプ 1台 砂利積上 96㎡ そ の 他 1式	1,220,000	45.9.22 45.10.28	
小菅処理場管理委託	建 物 管 理	335,000	45.9.16 45.11.14	
小菅処理場仮柵工事	有刺鉄線柵 152.20m 看 板 4組	350,000	45.10.5 45.10.16	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（下半期 一建）	小 菅 系 統	2,863,443	45.10.1 46.3.31	小菅処理場雨水放 流渠吐口建設その 2工事
新河岸処理場建設予定敷地、整地工事	整 地 面 積 113,335㎡	305,000	46.1.7 46.1.30	
森ヶ崎処理場（西）地質調査	ボーリング 48カ所 そ の 他	7,600,000	45.12.17 46.3.22	
新河岸処理場建設その10工事監理委託	工 事 監 理	273,000	45.12.24 46.3.31	
新河岸処理場地質調査その2工事	ボーリング 10カ所 そ の 他	4,550,000	45.12.22 46.3.9	
新河岸処理場基本設計委託	計画説明書作成 一般平面図作成 基準構造図作成	3,450,000	45.12.24 46.3.23	
芝浦処理場高段ポンプ室建築積算委託	高段ポンプ室 延床面積 5,274㎡ 付帯設備 1式	970,000	46.1.25 46.3.24	
砂町処理場施設拡張設計委託	第一沈澱池 2池 曝 気 槽 2槽 第二沈澱池 4池 濃 縮 槽 1槽	3,800,000	46.2.12 46.3.30	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
砂町処理場汚泥処理工場増設工事設計委託	汚泥処理工場 { 建築面積 1,920㎡ 延床面積 4,160㎡ }	円 0	46. 2. 13 46. 5. 29	継続額 6,800,000円
芝浦処理場高段流入渠設計委託	測量調査 7,300㎡ 設計 { 高段流入渠 バイパス その他付帯施設 }	1,600,000	46. 2. 13 46. 3. 31	
森ヶ崎処理場(西)吐口その他設計委託	吐 口 1式 放 流 渠 2連 100m 塩素接触槽 9回路	1,450,000	46. 2. 18 46. 3. 30	
新河岸処理場処理施設設計委託	前 曝 気 槽 1槽 第一沈澱池 4池 第二沈澱池 7池 そ の 他 1式	0	46. 2. 25 46. 7. 15	継続額 8,450,000円
森ヶ崎処理場送泥管敷設に伴う調査並びに設計委託	測 量 作 業 } 地 質 調 査 } 設 計 作 業 } 1式	5,020,000	46. 3. 11 46. 3. 31	
「しゅんせつ土砂等の処理に関する協定」に基づく負担金	工事現場発生の土砂投棄	7,953,917		森 ケ 崎
「しゅんせつ土砂等の処理に関する協定」に基づく負担金	工事現場発生の土砂投棄	2,183,438		砂 町

2. 整 備 拡 充

(1) 管 渠

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
銭瓶幹線その12工事	◎300シールド 一次, 二次 1,022.03	円 192,087,680	45. 4. 18 46. 3. 20	
銭瓶幹線その7工事施行委託	◎180 鋼 管 89.00	59,344,900	45. 4. 1 46. 7. 31	継続額 72,731,690円
一般国道1号線大手町共同溝(銭瓶幹線その8, 9, 10工事)建設工事の負担金その2	鉄筋コンクリート箱型 幅700×高360	85,700,000		
八重洲幹線その6工事施行委託	◎80~165~ ■195×195×281 215.90	81,275,592	45. 4. 21 47. 3. 31	継続額 80,321,208円
銭瓶幹線その8工事	◎180 鋼 管 0	0	45. 11. 2 46. 5. 31	継続額 64,814,400円
銭瓶幹線その9工事	◎180 鋼 管 0	0	45. 11. 2 46. 6. 15	継続額 80,478,000円
銭瓶幹線その10工事	◎180 鋼 管 0	0	45. 11. 2 46. 6. 21	継続額 50,847,300円
放射20号線共同溝(銭瓶幹線収容)建設工事の負担金その1	■300×300	32,450,000		
八重洲幹線その4工事施行委託	0	6,502,663	43. 9. 18 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容 ^(cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
千代田区神田鍛冶町二丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~35 569.75	38,089,806 ^円	45. 7. 2 45.10.23	
千代田区神田須田町一丁目付近枝線工事	◎30~45 404.20	25,087,135	45.12.11 46. 2.26	
千代田区外神田六丁目付近枝線工事	◎25~60 677.30	35,316,465	45.10.16 46. 3.15	
中央区八重洲二丁目~五丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~45 1,335.60	86,641,270	45. 8.25 46. 3.13	
中央区日本橋浜町一丁目付近枝線工事	◎25~70 462.90	39,490,445	45.10.13 46. 2.16	
港区西新橋一丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~50 866.45	53,333,735	45. 7.22 45.11.21	
品川区東五反田一,二,三丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~50 577.60	20,824,980	45.10.15 46. 3. 2	
台東区上野二丁目,東上野四丁目付近他4カ所枝線工事	◎25~60 860.20	44,620,925	45. 9.12 46. 2.25	
台東区浅草一丁目付近他3カ所枝線工事	◎25~70 740.20	42,368,308	45. 9.20 46. 3.29	
台東区浅草三,四,五丁目付近他1カ所枝線工事	◎25~35 139.25	44,708,091	45. 9. 2 45.11.14	
台東区下谷二丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~60 846.10	51,135,212	45. 8.27 46. 2.13	
足立区千住旭町付近枝線工事	◎25~90 302.60	32,367,601	45. 6.15 45.11. 5	
足立区千住一,二丁目付近枝線工事	◎35~90 284.20	48,924,794	45. 6.22 46. 3.20	
足立区千住三,四,五丁目付近枝線工事	◎60~135 636.60	99,479,608	45. 7.18 46. 3.31	
墨田区横網一丁目付近他2カ所枝線工事	◎25~70 532.35	43,367,095	45. 6. 6 45. 8.15	
墨田区押上一,二丁目付近枝線工事	◎25~70 336.60	25,679,543	45. 7.16 45.10.26	
墨田区本所一丁目付近枝線工事	◎30~120 489.05	76,355,193	45. 9. 3 46. 3. 5	
江東区石島付近他2カ所枝線工事	◎25~80 697.30	52,183,552	45. 9. 1 46. 2.24	
新宿区神楽坂一丁目付近市谷幹線工事	■93×93 288.45	43,442,548	45. 9.17 46. 3.31	
港区高輪四丁目付近枝線工事	◎67~87 102.65	18,007,830	45.12.16 46. 3.31	
道路整備事業に伴う下水管渠工事(青山幹線)	◎100~150 674.20	59,275,000	45. 4. 1 46. 3.31	
地下鉄建設工事に伴う水道橋~春日町間大口径雨水渠敷設替工事	◎180 631.65	14,251,918	45. 4. 1 46. 3.31	

工 事 名	工 事 内 容 ^($\frac{cm}{m}$)	金 額	着手・竣工	摘 要
白山幹線下水渠整備工事（地下鉄開通）	■270×162 ■440×150 491.00	30,265,153 ^円	45. 4. 1 46. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（上半期，一建）	三河島系統	3,338,085	45. 4. 1 45. 9. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（上半期，五建）	芝 浦系統	2,678,599	45. 4. 1 45. 9. 30	
銭瓶幹線水撃防止設備設計委託	水撃防止設備	2,200,000	45. 6. 17 45. 8. 13	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（上半期，二建）	三河島系統	183,681	45. 4. 1 45. 9. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（下半期，五建）	芝 浦系統	8,985,770	45. 10. 1 46. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事（下半期，一建）	芝 浦系統	33,840,355	45. 10. 1 46. 3. 31	
藍染川幹線雨水吐その7工事に伴う道路復旧工事	舗 装 面 積 144 m^2	1,680,000	46. 1. 25 46. 2. 1	
文京区本郷一丁目付近阻水扉設置工事	●25～35 11 m	13,678,225	44. 10. 8 45. 5. 15	
銭瓶幹線その8，9，10工事に伴う大手町共同溝設計変更図その他作成作業		780,000	46. 2. 5 46. 2. 22	
台東区上野二丁目付近舗装復旧工事	舗 装 155.60 m^2	10,700,000	46. 1. 2 46. 2. 17	
障害物の処理及び路面復旧委託工事	中部管理事務所	8,957,860		
障害物の処理及び路面復旧委託工事	南 部 支 所	2,855,450		
障害物の処理及び路面復旧委託工事	北部第一管理事務所	7,692,975		
障害物の処理及び路面復旧委託工事	東部管理事務所	9,457,190		
障害物の処理及び路面復旧委託工事	西部管理事務所	36,201		
千代田区外神田六丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	4カ所	540,000	45. 7. 2 45. 7. 13	

(2) ポ ン プ 所

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
湯島ポンプ所沈砂池機械設備その2工事	揚 泥 機 1台 格 機 4台 鉄製梯子，その他 1式	27,000,000 ^円	45. 8. 25 46. 3. 1	
湯島ポンプ所電気設備その2工事	配 電 盤 1式 配 線 1式 照明設備その他 1式	22,400,000 ^円	45. 9. 22 46. 3. 27	
湯島ポンプ所ポンプ設備その2工事	汚水ポンプ 2台 主 配 弁 管 1式 給配水設備その他 1式 電 気 設 備 1式 非常用排水ポンプ 1式	62,300,000	45. 12. 3 46. 3. 31	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
小松川ポンプ所沈砂、しき搬出設備 その他工事	汙格機、チェーンスプロ ケット、シュート取替 9台 ジブクレーン、ガーダー 延長 1台 スキップホイス、ホッ パー 各1台	円 38,200,000	45.12. 5 46. 3.27	
町屋ポンプ所沈砂池機械設備工事	揚 泥 機 1基 ベルトコンベアー 2基 ホッパ 1基	26,500,000	45.12. 5 46. 3.27	
湯島ポンプ所防臭設備その1工事	しき破碎機 1台 スクリーン洗滌設備 4台分 防臭剤散布装置 1式	7,800,000	45.12.21 46. 3.31	
志村ポンプ所内栈橋設置工事	栈橋 幅5m 長10m 1式 防 弦 杭 6本 取付け道路 249m	4,320,000	46. 1.20 46. 3.25	
木場ポンプ所旧施設解体その1工事	旧ポンプ所解体 2,255.64㎡ 沈砂池解体 4池 インクライン室解体 15.11㎡	24,431,558	45.12. 5 46. 3.27	
和泉町ポンプ所改造に伴う地質調査	φ85 深度30m 1個所 φ65 深度30m 1個所 標準貫入試験 58個所	480,000	46. 1. 4 46. 2.20	
和泉町ポンプ所改造に伴う基本計画 設計委託	鉄筋コンクリート造り 地下1階地上5階 建築面積 180㎡	1,370,000	46. 2. 6 46. 3.31	

(3) 処 理 場

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
三河島処理場本館建設その6工事	本館仕上、外装及び建具 の一部 給排水衛生設備 1式 舗 装 605㎡	円 21,992,328	45. 4. 1 45. 8. 8	
三河島処理場処理施設改造その12工 事	雨水放流渠 457.60m 返 水 管 ●60cm 280.50m	50,047,842	45.12.26 46. 5.15	継続額 73,920,158円
三河島処理場処理施設覆蓋その1工 事	処理施設上家軀体 26,678㎡ (前曝気槽2槽、 第1沈殿池8池) 曝気槽4槽、 第2沈殿池6池)	72,455,832	46. 1. 4 47. 3. 6	債務負担工事 435,394,168円
三河島処理場処理施設改造その11工 事	第一沈殿池 1池 曝 気 槽 2槽 第二沈殿池 3池 雑 工 事 1式	63,483,896	44. 7. 1 45. 6.15	
三河島処理場第一沈殿池機械設備そ の6工事	第一沈殿池汚泥かき寄せ 機 1池分 第一沈殿池汚泥ポンプ設 備 ポンプ3台 その他一式 制 水 扉 1式	35,300,000	44. 7.30 45. 4. 4	
三河島処理場第一沈殿池電気設備そ の4工事	配 電 盤 1式 照 明 設 備 1式 配 電 1式 そ の 他 1式	39,100,000	44.10.31 45. 5.30	
三河島処理場第一沈殿池汚泥ポンプ 設備工事	汚泥ポンプ電動機直結横 軸 無閉塞型渦巻ポン プ 4台 汚泥汙格機 2台 汚泥管配管 1式 そ の 他 1式	42,900,000	44.11.13 45. 4.20	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
三河島処理場第二沈殿池機械設備その5工事	採 泥 機 3台 第二沈殿池返送污泥ポンプ 1台 第二沈殿池付属配管 1式 第二沈殿池返水渠仕切扉 1式	円 38,900,000	44.12.12 45. 5.30	
三河島処理場曝水槽散気設備その6工事	曝気槽散気設備 2槽分 返送污泥管設備 2槽分 流入扉,排水扉設備 2槽分 小配弁管,その他 1式	68,330,000	44.12.18 45. 4.30	
三河島処理場冷房設備その他工事	セパレート型 エアコンディショナー 3,150kcal/H 1基 ウィント型 エアコンディショナー 3,150kcal/H 1基 セパレート型 エアコンディショナー 4,000kcal/H 2基 パッケージ型 エアコンディショナー 13,500kcal/H 1基	2,850,000	45. 6.24 45. 8. 8	
三河島処理場污水ポンプ設備工事	污水ポンプ φ800 280KW 取替 1台 ランナー取替 3台 吐出管切廻し 1式	28,100,000	45. 7.30 46. 3.10	
三河島処理場污泥槽空気管設備その2工事	污泥槽空気管 内径2.1m×深4.0m 1槽分 付 帯 工 事 1式	4,000,000	45.11.25 46. 3.27	
三河島処理場污泥ポンプ設備その他工事	污泥ポンプ 2台 排水ポンプ 1台 電 動 弁 φ200 2台	5,840,000	45.11.28 46. 3.20	
三河島処理場雨水放流渠阻水扉設備工事	阻 水 扉 幅1.6m×高1.5m 1門 導 水 路 幅0.8m×高1.95m 1式 付属電気工事 1式	5,740,000	45.11.28 46. 3.20	
三河島処理場構内配水設備その他工事	処理水汙過装置 φ700 1式 配 管 工 事 1式	9,750,000	45.12. 5 46. 3.27	
三河島処理場前汙格設備その他工事	前 汙 格 幅4.4m×高3.0m 1面 採泥機給油装置 3台分 浮渣除去装置及び 防泡設備 1式	10,800,000	46. 1.28 46. 3.31	
三河島処理場場内整備その1工事	鉄筋コンクリート塀 369m 金 鋼 塀 90m 床コンクリートならし 216㎡	12,240,000	46. 1.20 46. 3.31	
三河島処理場場内整備その2工事	乳剤マカダム基礎アス ファルトコンクリート 舗装 762.5㎡ L型 築 造 20.0m 放流渠P C板覆蓋 631枚	5,150,000	46. 2. 1 46. 3.31	
三河島処理場水路整備工事	量水槽 カサ上げ 8.2m×3.0m×0.5m 1槽 導水渠 カサ上げ 1.75m×1.25m 1か所	490,000	45. 7.20 45. 7.30	
三河島処理場水路整備その2工事	旧第二池殿池水路 カサ上げ 80cm 水路点検口カサ上げ 4か所	1,600,000	45.11.17 45.12.22	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
三河島処理場本館建設その6工事監理委託	工 事 監 理	円 141,000	45. 4. 1 45. 8. 8	
三河島処理場覆蓋工事設計委託	処理場覆蓋 建築面積 付 帯 設 備 26,998㎡ 1 式	6,000,000	45. 8. 7 45.10.30	
三河島処理場場内試掘作業	試 掘 12か所	1,180,000	45. 9. 1 45.10.31	
三河島処理場場内平面測量及び埋設物調査作業	平 面 測 量 埋設物調査 試 掘 立 会 211,000㎡ 184,800㎡ 12か所	3,160,000	45. 9. 1 46. 1.25	
三河島処理場処理施設覆蓋その1工事監理委託	工 事 監 理	430,000	46. 1.23 46. 3.31	
三河島処理場施設改造設計委託	第二沈殿池 汚泥ポンプ室 付 帯 設 備 4 池 1 式 1 式	1,950,000	46. 2.12 46. 3.30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期、一建)		45,800	46. 2. 6 46. 3.31	

第2節 改 良 工 事

総 括 表

種 別	施 工 内 容
管 渠 施 設 1,453,455,342円	管 渠 7,135.20m 人 孔 5個 汚 水 樹 3,011個 公 設 樹 3,883個
ポ ン プ 場 施 設 99,235,168円	機械及び装置 銭瓶町ポンプ所 冷房設備, 沈砂池機械 各1式 桜 橋ポンプ所 監 視 盤 1式 町 屋ポンプ所 汚水ポンプ1台, 真空ポンプ2台, デイゼル発電機1台 日本堤ポンプ所 冷房設備, 沈砂池機械 各1式 宮 城ポンプ所 揚 泥 機 1式 志 茂ポンプ所 冷 房 設 備 1式 三ノ橋ポンプ所 冷 房 設 備 1式 小松川ポンプ所 汚 水 ポ ン プ 3台 大 島ポンプ所 しさ搬出設備 1式 建物及び構築物 千 住ポンプ所 舗 装 砂 町ポンプ所 事務室改良, 電気, 給排水設備1式
処 理 場 施 設 543,488,104円	機械及び装置 芝 浦処理場 冷房設備, 薬品注入設備, 汚泥ポンプ, 汚泥脱水設備, 送風機, 油冷却器, 沈砂コンベアー, 汙格機, 走行駆動装置, 角落し, 阻水扉, 換気設備, 故障検知表示装置, 採泥機配電盤, 低圧配電盤, 水道用仕切弁, 脱水機, ベルトコンベヤー, 警報表示設備 森ヶ崎処理場 冷房設備, 前スクリーン, しさベルトコンベアー, 薬品定量注入装置, 汚水ポンプ 砂 町処理場 冷房設備, 脱水機給油装置, 換気扇, 消火槽ガス管, 縦軸排水ポンプ, 自吸式ポンプ, 薬品注入設備, 真空汙過機, 電動弁, 投入管, 散気設備, 消泡設備, 掻集機, 汚泥ポンプ, 低圧受電盤, 計測機器 小 台処理場 ロータリーフィーダー, 汙液ポンプ, 消音器, 汚水ポンプ, 汚泥ポンプ, 洗浄汚泥濃度計, 消泡設備, 監視盤, 沈砂池機械, 冷房設備 浮 間処理場 ベルトフィルター, 洗滌排水管, 混和槽配管, 薬品注入設備, コレクター, 汙格機, 汚泥ポンプ, スカ

種 別	施 工 内 容
	<p>△除去装置</p> <p>落 合処理場 吸泥管弁, 第一沈澱池機械, 工業計器盤, スカム除去装置</p> <p>建物及び構築物</p> <p>芝 浦処理場 沈砂池量水堰, 屋根防水, 危険防止設備</p> <p>砂 町処理場 流入渠, 曝気槽導水渠, 第一沈澱池嵩上げ, 騒音防止設備, 作業棟</p> <p>小 台処理場 調整槽覆蓋, 污泥倉庫, 事務室, 水質試験室, 道路舗装, 池築造植樹</p> <p>落 合処理場 導水渠散気ボックス</p> <p>委 託</p> <p>芝 浦処理場 換気設備</p>

(1) 管 渠 施 設

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm m)	金 額	着手・竣工	摘 要
管渠改良	千代田区内幸町二丁目付近管渠改良工事	◎30~45 88.40	4,849,262 ^円	45. 8. 25 45. 10. 13	
	中央区築地三丁目1番地先管渠改良工事	◎30 30.30	2,985,664	45. 8. 3 45. 8. 31	
	港区東麻布一丁目付近管渠改良工事	◎30~50 245.80	4,854,410	45. 7. 18 46. 3. 15	
	千代田区神田須田町一丁目18番地先管渠改良工事	◎30 38.50	2,735,370	46. 1. 18 46. 2. 27	
	中央区銀座三丁目10番地先管渠改良工事	◎30 45.85	2,360,400	45. 5. 2 45. 6. 1	
	中央区日本橋馬喰町四丁目付近管渠改良工事	◎30 47.80	1,910,300	45. 11. 2 45. 11. 16	
	中央区入船一丁目付近他2カ所管渠改良工事	◎25~40 337.05	16,162,640	45. 10. 30 46. 1. 28	
	中央区築地七丁目2番地先管渠改良工事	◎70 23.05	2,081,685	46. 1. 13 46. 3. 31	
	港区東麻布二, 三丁目付近管渠改良工事	◎25~90 490.30	61,370,488	45. 7. 18 45. 11. 11	負担付
	港区高輪三丁目26番地先管渠改良工事	◎30~40 73.20	2,533,425	45. 11. 24 46. 1. 14	
	港区新橋二丁目付近管渠改良工事	◎40~50 132.70	2,199,670	46. 3. 6 46. 3. 29	
	港区赤坂三丁目付近管渠改良工事	◎25~150 147.30	24,074,041	44. 10. 16 45. 5. 30	44年度より継続
	渋谷区渋谷二丁目付近他1カ所管渠改良工事	◎25~35 182.91	12,761,715	45. 8. 4 45. 10. 27	

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
管渠改良	渋谷区渋谷三丁目22番地先 管渠改良工事	◎30 11.70	911,460 ^円	45.10.23 45.12.10	
	品川区西五反田七丁目付近 管渠改良工事	◎25~60 67.25	2,996,985	45. 7.20 45. 9.19	
	台東区上野五丁目付近 管渠改良工事	◎30 34.00	1,173,655	46. 2.18 46. 3.24	
	台東区東上野三丁目付近 管渠改良工事	◎45 14.65	848,080	45.10.12 45.10.24	
	台東区上野一丁目20番地先 管渠改良工事	◎40 41.08	2,900,000	46. 2.16 46. 2.27	
	台東区花川戸二丁目付近 管渠改良工事	◎25 103.60	6,770,000	46. 2.23 46. 3.15	
	台東区寿二, 四丁目付近 管渠改良工事	◎25 23.60	870,000	46. 3. 8 46. 3.25	
	台東区蔵前二丁目付近他 8 カ所 管渠改良工事	◎25 433.20	22,974,121	45. 8.28 45.12. 4	
	荒川区東尾久一丁目付近他 5 カ 所管渠改良工事	◎25~45 381.80	16,885,423	45. 5.25 45.10. 1	
	荒川区東尾久八丁目付近 管渠改良工事	◎25 79.10	4,162,071	45. 6.25 45. 7.29	
	荒川区西尾久七丁目付近他 2 カ 所管渠改良工事	◎25~150 44.75	2,011,115	45. 5.19 45. 7.21	
	千代田区丸の内一丁目付近 管渠改良工事	◎30~70 130.90	7,925,838	45. 9. 1 45.11.26	
	足立区千住橋戸町付近下水管渠 撤去工事	◎25 5.00	320,000	46. 1.22 46. 3.22	
	板橋区板橋一, 二, 四丁目付近 管渠改良工事	◎25~450 205.11	15,071,138	45. 8.10 45.10.21	
	板橋区熊野町立体交差関連管渠 改良その 2 工事	◎80 20.30	2,468,917	45.11. 7 45.12.18	
	板橋区板橋三丁目付近 管渠改良工事	◎35 15.00	745,925	46. 3.20 46. 3.31	
	北区十条仲原一, 二丁目付近他 2 カ所管渠改良工事	◎25~35 436.45	12,892,820	45. 6.23 45.10. 1	
	北区王子一丁目付近 管渠改良工事	◎25~45 293.10	15,087,615	45. 8.24 45.11.17	
	北区豊島二丁目付近 管渠改良工事	◎25 25.00	1,327,125	46. 2.13 46. 3.31	
	北区王子本町一丁目付近 管渠改良工事	◎30 17.80	1,771,675	46. 3.20 46. 3.31	
	墨田区緑一丁目付近他 2 カ所 管渠改良工事	◎25~30 20.50	2,779,531	45.10.27 45.11.26	
	江東区古石場三丁目付近他 2 カ 所管渠改良工事	◎25~40 370.45	16,863,297	45.10.21 46. 3.19	
	中央区月島三丁目付近 管渠改良工事	◎60~90 15.40	2,942,130	45.10.28 46. 3.30	

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
管渠改良	新宿区信濃町付近 管渠改良工事	◎30~70 229.50	11,670,181 ^円	45. 6. 12 45. 9. 1	
	新宿区四ツ谷二丁目2番地先 管渠改良工事	◎45 48.40	4,202,017	45. 6. 6 45. 7. 4	
	新宿区東大久保二丁目付近 管渠改良工事	◎45 20.00	2,929,828	45. 6. 25 45. 7. 29	
	豊島区駒込七丁目付近 管渠改良工事	◎25~40 218.25	12,941,503	45. 8. 11 45.10. 22	
	文京区根津一丁目付近 管渠改良工事	◎30~45 216.70	8,393,965	45. 9. 19 45.12. 2	
	新宿区下落合一丁目884番地先 下水管切廻し工事	◎30~80 81.35	3,738,650	45. 9. 9 45.11. 4	
	新宿区角筈一丁目付近他4カ所 管渠改良工事	◎25~45 590.90	28,088,888	45. 9. 14 45.12. 21	
	杉並区高円寺南五丁目33番地先 管渠改良工事	◎35 6.55	289,070	45.10. 20 45.11. 12	
	新宿区矢来町26番地先 管渠改良工事	◎25~30 18.45	404,961	45.11. 20 45.12. 8	
	文京区千石四丁目付近 管渠改良工事	◎50 43.60	2,888,310	45.11. 21 46. 2. 6	
	新宿区四ツ谷三、四丁目付近 管渠改良工事	◎25 63.75	1,256,070	45.12. 25 46. 1. 18	
	新宿区四ツ谷三丁目5番地先他 2カ所管渠改良工事	◎25~30 163.30	9,229,850	45.10. 9 45.12. 3	
	新宿区四ツ谷三丁目付近 管渠改良工事	◎35 38.95	799,258	46. 2. 8 46. 3. 9	
	新宿区新宿三丁目付近 管渠改良工事	◎30~45 94.50	8,244,888	46. 1. 14 46. 3. 15	
	文京区後楽一、二丁目付近污水 管改良工事	◎35~110 220.96	27,766,965	44.11.13 45. 5. 9	44年度より継続
	豊島区高田一、二、三丁目付近 管渠改良工事	◎70~120 212.85	38,301,905	44.10. 1 45. 7. 23	"
	豊島区巣鴨一丁目付近 管渠改良工事	◎25~60 138.30	11,357,284	45. 1. 19 46. 3. 31	"
	足立区千住三丁目付近 管渠改良工事	◎140 53.00	35,752,324	44.11.19 45. 5. 30	"
計 54件		7,135.20	491,833,908		

種 別	工 事 名	工 事 内 容				金 額	着手・竣工	摘 要
		人 新	孔 改	汚水樹 新 改	取付管 m			
人 汚 水 樹 取 孔 並 管 付	千代田区麴町三丁目付近汚水樹 新設工事	個	個	個 16	個 27.50	490,275 ^円	45.12.24 46. 3. 23	
	千代田区麴町三、四丁目付近汚 水樹新設工事			35	55.70	1,466,585	45.12.19 46. 3. 18	

種 別	工 事 名	工 事 内 容				金 額	着手・竣工	摘 要
		人 新	孔 改	汚水 新	樹 改	取付管 m		
人 孔 汚 水 樹 並 取 付 管	港区東麻布一，二丁目付近汚水 樹新設工事	個	個	個	個	9.32	円 592,969	45. 4. 7 45. 8. 3
	港区南麻布二丁目付近汚水樹新 設工事			19		80.00	2,581,380	46. 1.28 46. 3.16
	港区南麻布四丁目付近 汚水樹新設工事			10		114.01	2,193,455	45.11.24 46. 3.16
	渋谷区道玄坂一丁目付近 汚水樹新設工事			33		44.00	751,460	45. 9.14 46. 1.20
	渋谷区神宮前五丁目付近汚水樹 築造工事			20		20.00	272,200	46. 3. 5 46. 3.22
	大田区東矢口三丁目付近汚水樹 改良工事			17		10.56	354,880	45. 9.26 45.10.20
	品川区大崎一丁目5番地先汚水 樹新設工事			2		5.10	111,465	45. 8.14 45. 9. 4
	品川区西品川一丁目付近汚水樹 新設工事			12		61.10	1,190,680	45.10.24 45.11.30
	品川区大崎二丁目付近汚水樹新 設工事			28		68.40	1,252,805	45.10.24 45.11.30
	品川区東五反田三丁目16番地先 汚水樹新設工事			13		29.30	412,695	46. 1.16 46. 2. 8
	品川区上大崎二丁目付近汚水樹 新設工事			7		22.90	255,925	46. 1.25 46. 2.23
	品川区西五反田五丁目付近汚水 樹新設工事			9		33.40	654,150	46. 2.19 46. 3.19
	品川区西五反田五丁目付近汚水 樹新設その2工事			10		25.70	490,860	46. 2.22 46. 3.22
	品川区西五反田六丁目付近汚水 樹新設工事			4		14.20	137,125	46. 3. 1 46. 3.31
	北部第一管理事務所日本提出張 所管内汚水樹新設工事			91		207.10	4,301,040	45. 6.16 45. 7.31
	台東区根岸二，三丁目付近汚水 樹新設工事			35		52.50	805,000	45. 6.10 45. 7. 2
	台東区根岸二，三丁目付近汚水 樹新設その2工事			18		24.30	395,270	45. 9. 7 45.11. 9
	台東区上野六丁目付近管渠並人 孔改良工事			—		—	2,070,000	45.10.30 45.12.28
	中央区日本橋通り三丁目8番地 先汚水樹取付管改良工事			1		5.25	182,720	45. 5.23 45. 5.30
	荒川区西尾久一丁目付近汚水樹 新設工事			15		32.10	1,143,685	45. 6.27 45. 7.14
	荒川区西尾久一，三丁目付近汚 水樹新設工事			1		39.90	270,000	45.11.13 45.12.24
	荒川区南千住五，七丁目付近汚 水樹新設工事			15		22.50	297,075	45.12.21 46. 3.31

負担付

種 別	工 事 名	工 事 内 容				金 額	着手・竣工	摘 要
		人 新	孔 改	汚水樹 新	改 取付管			
人 孔 汚 水 樹 並 取 付 管	荒川区荒川五丁目付近汚水樹新設工事	個	個	33	m 59.00	円 1,202,835	45.12. 2 46. 2. 8	
	荒川区南千住二, 三丁目付近汚水樹新設工事			32	58.40	661,465	46. 2. 8 46. 3.26	
	荒川区荒川四, 五丁目付近汚水樹新設工事			22	154.80	2,139,310	46. 2.13 46. 3.31	
	荒川区東尾久三, 六丁目付近汚水樹新設工事			23	44.90	538,525	46. 3. 9 46. 3.31	
	荒川区西日暮里一, 五丁目付近汚水樹新設工事			42	232.25	5,139,590	46. 1.18 46. 3.29	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設工事			250	601.30	14,922,130	45. 5.25 45.10. 1	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その2工事			268	630.60	10,986,265	45. 6.23 45. 9.11	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その3工事			40	73.10	1,756,945	45. 7.10 45. 8. 1	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その4工事			27	77.80	1,810,940	45. 8.11 45. 8.31	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その5工事			35	74.70	1,643,315	45. 8.17 45. 8.29	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その6工事			52	130.40	2,954,745	45. 8.25 45. 9.17	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その7工事			104	260.90	6,847,679	45.10. 2 45.11.19	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内汚水樹新設その8工事			48	103.30	2,484,395	45.11. 2 45.11.26	
	足立区千住仲町付近汚水樹新設工事			37	91.80	2,220,720	45. 7. 1 45. 7.20	
	足立区千住緑町三丁目1番地先汚水樹新設工事			8	74.80	957,755	45.10.24 45.11.17	
	足立区千住河原町112番地先人孔新設工事	1			0.90	236,844	45.11. 4 45.11.14	
	足立区千住橋戸町付近汚水樹新設工事			18	33.15	729,235	45.11.12 45.11.25	
	足立区千住緑町二丁目付近汚水樹新設工事			17	66.90	1,582,055	46. 1.12 46. 1.23	
	足立区千住寿町付近汚水樹新設工事			43	81.30	1,970,805	46. 2.26 46. 3.18	
	足立区千住竜田町付近汚水樹新設工事			34	94.60	2,086,930	46. 2.15 46. 3. 3	
	足立区千住仲町付近汚水樹新設その2工事			27	71.30	1,710,030	46. 2.22 46. 3.10	
	足立区日の出町付近汚水樹新設工事			27	67.10	1,551,175	46. 3. 1 46. 3.17	

種 別	工 事 名	工 事 内 容				金 額	着手・竣工	摘 要
		人 新	孔 改	汚水樹 新	改 取付管			
人 孔 汚 水 樹 並 取 付 管	足立区千住仲居町付近汚水樹新設工事	個	個	32	m 56.00	円 1,511,995	46. 3. 8 46. 3. 30	
	足立区千住曙町付近汚水樹新設工事			13	50.05	1,202,900	46. 3. 15 46. 3. 31	
	足立区千住三丁目付近汚水樹新設工事			27	55.10	1,443,860	46. 3. 15 46. 3. 31	
	足立区千住桜木一丁目付近汚水樹新設工事			28	84.40	2,012,145	46. 3. 15 46. 3. 31	
	足立区千住一丁目付近汚水樹新設工事			24	60.90	1,646,290	46. 3. 20 46. 3. 31	
	足立区千住緑町三丁目付近汚水樹新設工事			21	50.00	1,643,120	46. 3. 15 46. 3. 31	
	足立区千住宮元町付近汚水樹新設工事			30	53.40	1,468,500	46. 3. 15 46. 3. 31	
	足立区千住柳町付近汚水樹新設その2工事			27	74.00	2,098,170	46. 3. 16 46. 3. 31	
	足立区千住三, 四, 五丁目付近汚水樹新設工事			238	496.80	12,569,675	45.10.29 45.12.12	
	足立区千住東町一, 二丁目付近汚水樹新設工事			106	256.90	7,098,870	45.11.11 45.12.28	
	足立区千住東町二丁目付近汚水樹新設工事			5	17.15	1,015,570	45.12.22 46. 2. 19	
	足立区千住大川町付近汚水樹新設工事			108	218.60	5,580,000	45.12.19 46. 2. 10	
	足立区千住柳町付近汚水樹新設工事			100	227.10	5,482,735	46. 1. 6 46. 2. 18	
	板橋区新河岸二丁目6番地先浮間幹線特殊人孔改良工事		1			3,830,250	45. 7. 6 45. 8. 10	
	板橋区大山金井町23番地先人孔移設工事	1				170,360	46. 3. 2 46. 3. 24	
	北区神谷三丁目付近汚水樹及び同取付管新設工事			40	76.20	932,955	45.10.26 46. 3. 17	
	北部第二管理事務所王子出張所管内汚水樹新設工事			103	188.70	3,443,830	45.12. 1 46. 1. 22	
	墨田区立花五丁目付近汚水樹及び取付管新設工事			15	30.00	560,430	46. 1. 12 46. 3. 24	
	墨田区墨田二丁目付近他1カ所汚水樹新設工事			3	9.50	500,000	46. 2. 2 46. 3. 9	
	墨田区八広一丁目付近他汚水樹新設工事			6	13.00	185,000	46. 1.25 46. 2. 17	
	墨田区江東橋四丁目付近人孔及び汚水樹改良工事他5件		1	5		881,618	46. 2.20 46. 2. 27	
	墨田区墨田二丁目付近他6カ所汚水樹新設工事			6	15.70	1,900,000	46. 3. 5 46. 3. 27	

種 別	工 事 名	工 事 内 容					金 額	着手・竣工	摘 要
		人 孔		汚 水 樹		取付管			
		新	改	新	改				
人 孔 汚 水 樹 並 取 付 管	墨田区東向島六丁目付近他13カ所人孔及び汚水樹新設工事	個	個	個	個	m 27.70	円 1,330,000	46. 3. 4 46. 3. 26	
	墨田区東向島五丁目付近他9カ所人孔及び汚水樹新設工事			9		25.70	1,520,000	46. 3. 9 46. 3. 25	
	墨田区東向島六丁目付近他2カ所人孔新設工事			2		6.00	750,000	46. 1. 7 46. 2. 12	
	墨田区八広四丁目付近他3カ所汚水樹及び同取付管新設工事			5		17.00	510,000	46. 1. 7 46. 1. 30	
	墨田区押上三丁目付近他4カ所汚水樹及び同取付管新設工事			5		20.10	590,000	45.12.26 46. 1. 25	
	江東区東砂二丁目付近汚水樹新設工事			6		13.20	1,200,000	46. 2. 15 46. 3. 20	
	江東区亀戸七丁目付近人孔改良工事			2		2.00	318,525	46. 2. 12 46. 2. 23	
	江東区亀戸三丁目付近他2カ所汚水樹新設工事			2		5.40	315,000	46. 2. 19 46. 3. 13	
	江東区東砂三, 七丁目付近他2カ所汚水樹新設工事			4		13.50	1,100,000	46. 3. 10 46. 3. 26	
	新宿区新宿五, 六丁目付近汚水樹新設工事			21		54.00	540,000	45.12.16 46. 3. 31	
	豊島区目白三丁目付近汚水樹新設工事			3		36.60	1,075,900	45. 5. 2 45. 5. 26	
	豊島区駒込四, 六丁目付近汚水樹新設工事			17		26.80	397,595	45. 5. 2 45. 5. 14	
	豊島区巣鴨三丁目37～四丁目14番地先汚水樹新設工事			47		156.70	2,321,637	45. 5. 14 45. 8. 3	
	豊島区西巣鴨一, 二丁目付近汚水樹新設工事			32		156.50	2,875,880	45. 6. 18 45. 8. 14	
	新宿区東大久保一丁目付近汚水樹新設工事			3		5.85	481,095	45. 7. 11 45. 8. 20	
	豊島区南池袋二, 三丁目付近汚水樹新設工事			35		102.80	1,445,395	45. 9. 24 45.11. 5	
	豊島区西巣鴨一丁目付近汚水樹新設工事			7		29.10	1,112,380	45. 9. 24 45.12. 5	
	文京区本郷一, 二丁目付近汚水樹新設工事			29		140.10	1,252,800	45.10. 9 45.11.27	
	文京区向丘二丁目付近汚水樹新設工事			16		75.00	656,060	45.10.13 46. 2. 16	
	豊島区池袋本町三丁目付近汚水樹新設工事			7		34.80	642,085	45.11.13 45.12.24	
	杉並区高円寺南二丁目付近汚水樹新設工事			27		63.80	700,000	46. 1. 9 46. 3. 16	
	文京区本郷五丁目付近汚水樹新設工事			3		8.00	90,000	46. 1. 11 46. 1. 28	

種 別	工 事 名	工 事 内 容				金 額	着手・竣工	摘 要
		人 新 個	孔 改 個	汚 新 個	水 改 個	取 付 管 m		
人 孔 汚 水 樹 並 取 付 管	新宿区下落合一丁目付近汚水樹新設工事			2		38.40	円 301,060	46. 1.18 46. 1.28
	豊島区高田二丁目付近汚水樹新設工事			10		45.00	705,725	46. 1.29 46. 3.17
	豊島区目白二丁目付近汚水樹新設工事			16		23.60	724,510	46. 1.29 46. 3.17
	文京区西片一丁目付近汚水樹新設工事			4		17.20	166,530	46. 2.19 46. 3. 2
	豊島区巣鴨四丁目付近汚水樹新設その1工事			5		12.50	412,360	46. 3.13 46. 3.30
	豊島区巣鴨四丁目付近汚水樹新設その2工事			4		12.10	321,700	46. 3.13 46. 3.30
	北区滝野川二丁目5番地先特殊人孔(分水)改造工事		1				205,000	46. 3.20 46. 3.31
	北区赤羽西六丁目付近他1カ所汚水樹上部改造工事				58		710,415	46. 3. 3 46. 3.31
	北区志茂二丁目付近汚水樹上部改造工事				33		391,800	46. 3. 2 46. 3.24
	北区西が丘一丁目付近汚水樹上部改造工事				48		518,330	46. 3. 3 46. 3.31
	計 100 件	2	32,867	144	7,291.09		171,667,442	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
そ の 他	千代田区大手町一丁目1番地先既設管撤去工事	撤 去●25～45cm 243.92m	円 1,105,330	45.12. 9 46. 1.14	
	杉並区西荻北四丁目付近流量計改良工事	流量演算器2器他	1,310,000	45.10.17 46. 3.14	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内人孔蓋くさり取付工事	329カ所	3,443,720	46. 2. 1 46. 3.31	
	中央区築地六丁目付近管渠防護工事	●60cm 35.20m	2,888,760	45. 8. 8 45. 9.25	
	中部管理事務所大手町出張所管内人孔蓋くさり取付工事	352カ所	4,073,700	46. 1.21 46. 3.15	
	南部支所大田出張所管内人孔くさり取付工事	50カ所	574,000	46. 1.29 46. 2.27	
	中部管理事務所三田出張所管内人孔くさり取付工事	374カ所	3,483,840	46. 1.21 46. 3.15	
	南部支所品川出張所管内人孔蓋くさり取付工事	48カ所	528,360	46. 2.15 46. 3.15	
	荒川区西日暮里二丁目付近水路敷L型築造工事	L型幅25cm	44,000	45. 6.22 45. 7. 2	
	銀座共同溝スプリンクラー設置		1,540,000		負担金

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
そ の 他	台東区上野一丁目付近管渠防護工事	◎25cm 83.00m	2,280,000 ^円	46. 2. 16 46. 3. 16	
	中央区月島橋橋梁下部設計図作成		355,000	45.12.11 46. 1. 21	委 託
	北部第二管理事務所王子出張所管内人孔くさり取付その1工事	177カ所	1,796,660	46. 1. 7 46. 2. 24	
	北部第二管理事務所王子出張所管内人孔くさり取付その2工事	103カ所	1,092,360	46. 2. 13 46. 3. 19	
	北部第二管理事務所大谷口出張所管内人孔くさり取付工事	112カ所	1,219,140	46. 2. 8 46. 3. 15	
	制 水 扉		880,000	—	
	文京区千石四丁目付近管渠改良工事に伴う道路復旧工事	50.70m ²	160,000	46. 3. 24 46. 3. 31	
	板橋区熊野町立体交差関連管渠改良その1工事	管防護◎30~50cm 243.05m	1,131,452	45.11.25 46. 1. 4	
	放射32号線敷設下水管路撤去埋殺工事他2件		4,717,000	—	東京都建設局委託
	赤坂山王通り下水きよ不良か所改良工事		2,212,847	—	交通営団 委 託
	道路整備事業施行に伴う排水施設工事		18,853,000	—	建 設 局 委 託
	地下鉄6号線神田工区建設工事に伴う下水管防護		889,160	—	交 通 局 委 託
	地下鉄1号線と隣接する路面復旧工事		7,086,436	—	交 通 局 委 託
	9号線日比谷工区下水管改良工事		118,770	—	交通営団 委 託
	道路復旧費の支出について		4,720	—	施設管理部
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		53,926,797	—	中 部
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		467,452	—	南 部
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		31,416,939	—	北 一
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		5,936,471	—	北 二
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		15,647,959	—	東 部
	障害物の処理及び路面復旧委託工事		29,076,807	—	西 部
	計 31 件		198,260,680		
試 掘 費	北区豊島三丁目付近他1カ所地質及び埋設物調査他20件	169カ所	22,223,000	—	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
公 設 樹	公設樹及同取付管工事	(受託) 2,717個 (助成) 1,166個 計 3,883個	332,029,326	—	
事 務 費			237,440,986		
計			1,453,455,342		

(2) ポンプ場施設

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
機械及び 装置改良	三ノ橋ポンプ所他3カ所冷房設備設置工事	エアコンディショナー 3台 8,100Kcal/H 1台 13,500 " 1台 クーリングタワー 3台 11,700Kcal/H 3台 19,500 " 1台	円 3,900,000	45. 6. 24 45. 8. 14	
	銭瓶町ポンプ所他2カ所冷房設備設置工事	パッケージ型エアコンディショナー 13,000Kcal/H 3台 クーリングタワー 5t 3台	3,250,000	45. 7. 13 45. 8. 27	
	町屋ポンプ所污水ポンプ改良工事	汚水ポンプ 500φ 175KW 1台 真空ポンプ 100φ 15KW 2台 ディーゼル発電機 65KVA 1台	17,900,000	45. 7. 21 46. 2. 27	
	銭瓶町ポンプ所沈砂池機械設備改良その他工事	汚格機エアブローガイドローラ取替 6台分 しき搬出機ベルト取替 2基分 チェーンシュア取替 6台分	5,900,000	45. 9. 29 46. 2. 26	
	日本堤ポンプ所他4カ所冷房設備設置工事	パッケージ型エアコンディショナー 13,500Kcal/H 2基 7,700 " 2基 6,000 " 1基 ウィンド型エアコンディショナー 3,000 " 2基	3,785,000	45. 6. 11 45. 8. 1	
	日本堤ポンプ所沈砂池機械設備その他改良工事	汚格機用ローラー取替 1式 グリットコレクター用シュア取替 1式 照明, 給水設備改良 1式	2,550,000	45. 10. 22 46. 2. 25	
	小松川ポンプ所污水ポンプその他改良工事	汚水ポンプ (350φ) 羽根車取替 2台分 仮設ポンプ (") 据付撤去 1台	3,250,000	45. 6. 22 45. 10. 19	
	小松川ポンプ所污水ポンプその他改良その2工事	汚水ポンプ (350φ) 羽根車取替 1台分 水質調整装置設置 1式 給水ポンプ据付修正改良 4台分	3,950,000	45. 11. 19 46. 3. 24	
	桜橋ポンプ所監視盤その他改良工事	監視盤電源配線替 1式 汐留ポンプ所空調機設置 1台	4,380,000	45. 12. 17 46. 3. 22	
	志茂ポンプ所冷房設備設置その他工事	志茂ポンプ所エアコンディショナー 5,000Kcal/H 1台 志村ポンプ所温水器取付 1台	730,000	45. 6. 23 45. 7. 27	
	大島ポンプ所しき搬出設備改良工事	傾斜ベルトコンベアー (3.7KW) 1基 しき用ホッパー (5m³) 1基 揚泥機チェーン取替 1式	12,320,000	45. 11. 27 46. 3. 31	
	宮城ポンプ所揚泥機その他改良工事	グリットエレベーター改良 2基 阻水扉油圧ゲート改良 2基 フライトコンベアーその他改良 1式	10,050,000	45. 12. 9 46. 3. 31	
建物及び 構築物改良	砂町ポンプ所事務室改良その他工事	事務室改良 (内装替) 28.2㎡ パッケージ型エアコンディショナー (13,500Kcal/H) 1台 電気, 給排水工事 1式	6,160,000	45. 7. 14 45. 10. 29	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
	千住ポンプ所構内整備工事	中級舗装 1,057㎡ L形側溝築造 343.75m 雨水樹及び取付管 18カ所 86.5m	円 6,551,665	46. 2. 19 46. 3. 31	
事 務 費			14,558,503		
計			99,235,168		

(3) 処理場施設

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
機械及び装置改良	芝浦処理場冷房設備設置工事	パッケージ型エアコンディショナー (13,000Kcal/H) 4台 (5,000~8,000 ") 5台 空冷式エアコンディショナー (3,150~6,900 ") 4台	円 10,460,000	45. 6. 3 45. 8. 3	
○	芝浦処理場汚泥処理工場薬品注入設備その他工事	薬品注入設備自動化装置 1式 薬品貯留槽 15㎡ 1基 凝集混和槽攪拌機取替 1式	15,100,000	45. 9. 5 46. 2. 4	
○	芝浦処理場汚泥処理工場汚泥ポンプ改良その他工事	汚泥再投入ポンプ 150φ 2台 自動制御盤 1面 水位計改造 1式	18,200,000	45. 9. 5 46. 3. 12	
○	芝浦処理場汚泥脱水設備改良その2工事	汚泥元弁 200φ 4台 汚泥投入弁 150φ 12台 集中給油装置 1式	19,800,000	45. 8. 24 45. 12. 24	
	芝浦処理場送風機油冷却器改良工事	油冷却器用冷却水設備 (3,000ℓ) 1式 油冷却器改修 (1,500ℓ) 1式 塩素滅菌装置改修 1式	8,194,000	45. 7. 14 46. 3. 26	
	芝浦処理場超高段沈砂池機械改良その他工事	沈砂コンベアー改良 1式 戸格機改良 4台分	13,400,000	45. 11. 12 46. 3. 29	
	芝浦処理場第二沈殿池改良工事	走行駆動装置改造 1台分 角落し設置 2カ所 阻水扉改修 16門	3,750,000	45. 12. 1 46. 3. 23	
○	芝浦処理場汚泥処理工場換気設備その他工事	送風機 5.5~11KW 6台 ダクト 1式 屋根防水 703㎡	15,000,000	45. 11. 7 46. 3. 1	
	芝浦処理場第二沈殿池改良その2工事	故障検知表示装置 16基分 採泥機配電盤取替 4面 低圧盤、配電盤改造 1式	14,600,000	45. 12. 3 46. 3. 25	
	芝浦処理場第二沈殿池改良その3工事	水道用仕切弁及樹 1カ所 マンホール改造 1カ所 流出管 1,200φ 1,200φ 1.55m	2,390,000	46. 1. 30 46. 3. 30	
	森ヶ崎処理場冷房設備設置工事	パッケージ型エアコンディショナー (35,000Kcal/H) 1台 ウィンド型エアコンディショナー (2,000~4,000 ") 4台	3,570,000	45. 6. 22 45. 7. 25	
	森ヶ崎処理場沈砂池機械設備改良その他工事	前スクリーン設置 3基 し渣ベルトコンベアー改良 1式 揚泥機点検歩廊拡張 1式	9,100,000	45. 11. 21 46. 3. 26	
	森ヶ崎処理場汚泥脱水設備改良工事	薬品定量注入装置改良 1式 消石灰仮置場改良 1式	2,460,000	45. 11. 26 46. 3. 1	
	森ヶ崎処理場処理設備改良工事	汚水ポンプ 125φ 5.5KW 1台 返送汚泥ポンプ移設 100/80φ 5.5KW 2台 実験槽整備 1式	2,820,000	45. 12. 22 46. 3. 26	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
機械及び 装置改良	砂町処理場冷房設備設置工事	エアコンディショナー (5,000～39,000Kcal/H) 5台 " (160,000 ") 1台 クーリングタワー (10～80t) 2台	円 15,500,000	45. 6. 27 45. 8. 12	
	砂町処理場汚泥処理工場諸機械 改良工事	脱水機給油装置改良 16台分 換気扇据付 6台分 消化槽ガス管改良 12槽分	10,300,000	45. 9. 22 46. 2. 20	
	砂町処理場管廊内排水設備工事	立軸排水ポンプ 80φ 1台 立軸排水ポンプ 50φ 1台 自吸式ポンプ 80φ 1台	5,150,000	45. 10. 20 46. 1. 18	
	砂町処理場薬注設備改良工事	グラフィック盤増設 1面 電動制御盤増設 1面 脱水機真空計設置 16個	5,400,000	45. 11. 27 46. 3. 31	
	砂町処理場脱水機改良工事	真空戸過機改良 1台 電動弁 3台分 投入管改良 1式	4,300,000	45. 11. 27 46. 3. 31	
	砂町処理場曝気槽散気設備改良 その他工事	散気設備(塩ビ管 736個) 1槽分 溶存酸素計設置 1式 石灰貯留槽改良 1式	9,100,000	45. 12. 29 46. 3. 31	
	砂町処理場放流口消泡設備工事	消泡ノズル 1式 自動ストレーナー 250A 1台 第二沈澱池手摺 303m	5,900,000	46. 1. 13 46. 3. 31	
	砂町処理場第二沈澱池掻集機改 良工事	掻集機チェーン、スプロケッ ト取替 4池分	39,200,000	45. 9. 19 46. 3. 23	
	砂町処理場汚泥ポンプ改良工事	汚泥ポンプ取替 3台 低圧受電盤新設 2面 吸込管切廻し 1式	11,350,000	45. 9. 19 46. 3. 25	
	砂町処理場計測機器改良工事	ベンチュリー流量計取替 4台 電磁流量計取替 5台 工業計器盤改造 2面	15,600,000	45. 10. 24 46. 3. 23	
	小台処理場脱水設備改良その4 工事	ロータリーフィーダー 320φ 1台 汙液ポンプ 65φ 5台 消音器(150～200φ) 2個	13,000,000	45. 8. 25 45. 12. 12	
	小台処理場汚水ポンプ改良工事	汚水ポンプ羽根車取替 800φ 3台分	11,450,000	45. 8. 25 46. 3. 12	
	小台処理場汚泥ポンプ改良工事	第一汚泥ポンプ 150φ 37KW 2台 前曝気槽汚泥ポンプ 150φ 7.5KW 1台 第二汚泥ポンプ羽根車 350φ 3台	17,075,000	45. 10. 3 46. 3. 3	
	小台処理場洗浄汚泥濃度計設置 工事	洗浄汚泥濃度計(γ線スライ ド式、記録計付) 1式	5,450,000	45. 12. 21 46. 3. 31	
	小台処理場放流渠消泡設備その 他改良工事	消泡 1式 第二沈澱池注入渠改良 1式 冷却水ポンプ吸水口改良 1式	2,270,000	46. 1. 13 46. 3. 31	
	小台処理場揚水設備自動化その 他工事	監視盤改造 4面 工業計器盤改造 1面 水位測定装置 1式	14,800,000	46. 1. 20 46. 3. 31	
	小台処理場沈砂池沈澱池機械設 備改良工事	第一沈澱池チェーン反転 嵩上げ 2池分 第一沈澱池チェーン取替 嵩上げ 1池分 沈砂池機械改良 1式	29,650,000	45. 11. 9 46. 3. 31	
	砂町処理場冷房設備設置工事	パッケージ型エアコンディシ ョナー (8,000～13,000Kcal/H) 5台 ウィンド型エアコンディシ ョナー (3,000Kcal/H) 1台	5,100,000	45. 7. 13 45. 8. 27	
	浮間処理場脱水設備改良工事	ベルトフィルター改良 6台 洗浄排水管改良 1式 混和槽配管改良 1式	11,900,000	45. 12. 5 46. 3. 27	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
機械及び 装置改良	浮間処理場処理工場薬注設備改良工事	消石灰連続定量供給機設置 1式 フローコンベアー、ロータリーフィーダー改良 1式 塗装 1式	円 6,980,000	45.10.31 46.3.18	
	浮間処理場沈砂池機械改良その2工事	シーダー型コレクター駆動装置改良 1台 浮格機エアブロー配管改良 4台分 ITV設置 2台	9,700,000	45.11.10 46.3.13	
	浮間処理場薬品沈澱池汚泥ポンプ改良工事	羽根車、その他回転部分取替 300φ 5台 サイドプレート、ベアリング取替 1台 配管改良 1式	6,400,000	45.11.10 46.3.26	
	浮間処理場スカム除去装置改良その他工事	スルースゲート 300φ 2カ所 遠心力鉄筋コンクリート管 50.8m	2,200,000	45.8.4 45.10.15	
	落合処理場第二沈澱池吸泥管弁改良工事	電動式バタフライ弁 600φ 5台 手動制水弁 600φ 5台 吸泥管改良 1式	17,550,000	45.10.3 46.3.26	
	落合処理場第一沈澱池機械改良工事	ブッシュドチェーン 20連 ローラーチェーン 4連 スプロケットホイール 80個	22,500,000	45.9.19 46.3.17	
	落合処理場高級処理自動水量調整設備改良工事	工業計器盤、主要盤 2面 可動堰改良 1式	10,150,000	46.1.20 46.3.25	
	落合処理場第二沈澱池改良工事	スカム除去装置設置 1式	2,690,000	45.12.7 46.3.13	
	芝浦処理場汚泥処理工場脱水機ベルトコンベア警報表示設備改良工事	スリップ動作検出器 4個 警報表示器 1台 ケーブル配線 1式	500,000	46.3.11 46.3.27	
	芝浦処理場超高段沈砂池量水堰改良その他工事	締切ゲート 1門 流量計、記録計 1式 換気扇 750W 4台	6,125,000	45.12.26 46.3.25	
建物及び 構築物改良	芝浦処理場汚泥処理工場屋根改良その他工事	屋根防水アスファルト 790㎡ 監視室、直員室改造 1式	3,000,000	45.8.27 45.10.27	
	芝浦処理場危険防止設備その他工事	水路手摺 540㎡ 水路覆蓋（PC板） 469㎡ 道路舗装 131.5㎡	7,780,000	45.12.21 46.3.29	
	砂町処理場砂幹系第一沈澱池流入渠及び曝気槽導水渠嵩上工事	第一沈澱池流入渠嵩上げ 4池分 曝気槽導水渠嵩上げ 51m	1,370,000	45.10.14 45.11.25	
	砂町処理場木場系第一沈澱池嵩上その他工事	第一沈澱池嵩上げ 6池 曝気槽流入渠嵩上げ 107.2m 導水渠角落し設置 1式	7,640,000	45.12.15 46.3.31	
	砂町処理場騒音防止設備工事	監視室完全密閉型サッシ取付 2カ所 吸音材張り付け 1式 ポンプ、プロマ、マフラー取付 13台分	7,240,000	45.9.10 46.2.9	
	砂町処理場汚泥処理工場作業棟改良工事	屋根防水工事 1,285㎡ アルミサッシ取付 6カ所	9,100,000	45.7.28 45.11.30	
	小台処理場調整槽覆蓋設備工事	矩形円形調整槽覆蓋 2池分（FRP波板） 脱臭塔 φ2,000, H=6m 1式	11,450,000	46.1.7 46.3.25	
	小台処理場汚泥倉庫、事務室その他改造工事	汚泥倉庫改修 60㎡ 事務室改造 203.4㎡ 水質試験室間仕切り設置 147.6㎡	8,850,000	46.2.1 46.3.31	
	小台処理場場内整備その4工事	道路舗装 4,240㎡ 池築造 30㎡ 植樹 1式	5,600,000	46.2.1 46.3.31	
	落合処理場導水渠改良工事	導水渠散気ボックス撤去 8カ所	1,450,000	45.12.7 46.3.5	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
委 託	芝浦処理場汚泥処理工場換気設備その他改良工事設計委託	換気設備 屋根補修 構造計算	円 650,000	45. 7. 11 45. 9. 1	
事 務 費			23, 224, 104		
計			543, 488, 104		

第 3 節 設備補修工事

総 括 表

種 別	工 費	件 数	金 額	維 持 補 修	合 計
管 渠 設 備 補 修		633	193,874,021 ^円	82,032,559 ^円	275,906,580 ^円
ポ ン プ 所 設 備 補 修		14	32,865,000	9,125,644	41,990,644
処 理 場 設 備 補 修		30	75,103,000	38,571,318	113,674,318

(1) 管渠設備補修

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着 手 ・ 竣 工	摘 要
管渠工事	渋谷区西原三丁目付近管渠防護工事	管防護 ◎30 ^{cm} 15.00 ^m	467,615 ^円	45. 6. 11 45. 7. 3	
	港区白金台五丁目付近外 5 か所管渠補修工事	◎23~25 11.64	804,510	45. 6. 27 45. 7. 20	
	千代田区霞ヶ関三丁目 4 番地先管渠補修工事	◎45 2.50	440,000	45. 7. 18 45. 7. 25	
	千代田区駿河台一丁目 8 番地先外 2 カ所管渠補修工事	◎38 9.90	850,134	45. 8. 24 45. 9. 3	
	港区赤坂二丁目付近外 14 カ所人孔並管渠補修工事	◎23~38 6.40 4カ所	1,268,503	45.10.13 45.11.11	
	千代田区駿河台一丁目 3 番地先管渠補修工事	◎70 8.00	667,012	45.10. 9 45.11. 9	
	渋谷区千駄ヶ谷一丁目付近外 8 カ所人孔並管渠補修工事	◎30 6.00 11カ所	937,670	46. 3. 5 46. 3. 22	
	北部第二管理事務所管内管渠補修その 1 工事	◎25 21.00	763,860	45.10.15 45.10.28	
	北部第二管理事務所管内管渠補修その 2 工事	◎25 19.00	843,630	45.10.14 46. 1. 28	
	北部第二管理事務所管内管渠補修その 3 工事	◎25 91.60 5カ所	2,254,370	46. 2. 8 46. 3. 15	
	東部管理事務所管内管渠補修工事	◎25~30 15.30 ◎15 26.30 人 孔 12カ所	1,698,989	45.10.13 45.10.28	
	東部管理事務所木場出張所管内管渠補修工事	◎15 7.00 人 孔 10カ所	550,650	45.12. 8 46. 1. 5	
	江東区平野一丁目付近外 1 カ所管渠補修工事	◎30 5.00 人 孔 1カ所	485,450	46. 2. 8 46. 2. 27	
	豊島区東池袋一丁目 40 番地先外 4 カ所管渠補修工事	◎30 6.50 ◎25 39.00	1,158,744	45. 6. 17 45. 7. 21	
	新宿区四ツ谷一丁目 2 番地付近管渠補修工事	◎65 15.00 ◎20 1.00	330,810	45. 5. 28 45. 7. 1	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
管渠工事	荒川区南千住一丁目付近管渠補修工事	◎23~45cm m 6.30	円 353,010	45. 5. 25 45. 6. 16	
	荒川区西尾久六丁目付近外9カ所管渠補修工事	◎25 ◎15 人孔上部 汚水樹 1カ所 1カ所	13.40 6.20 867,631	45.12. 5 45.12.14	
	北部第一管理事務所三河島出張所管内管渠補修工事	◎25~30 ◎15 人 孔 30.50 14.50 13カ所	2,203,692	46. 2. 19 46. 3. 31	
	台東区谷中三丁目付近外3カ所管渠補修工事	◎23 ◎15 2.50 7.50	259,613	45. 7. 15 45. 7. 25	
管渠損傷	江東区新大橋三丁目付近管渠復旧工事	◎25 ◎15 31.30 17.80	1,136,385	45. 8. 11 45. 9. 2	
	江東区白河二丁目付近人孔汚水樹及び取付管復旧工事	◎15 人 孔 9.10 5カ所 3カ所	306,765	46. 2. 26 46. 3. 9	
	新宿区西新宿一丁目10番地付近管渠補修工事	◎25 8.60	395,875	45. 7. 27 45. 8. 12	
	荒川区荒川一丁目33番地先管渠復旧工事	◎25 ◎30 人 孔 28.50 4.55 2カ所	1,492,530	45. 8. 11 45.10. 9	
	江戸川区小松川三丁目付近人孔底部復旧工事外4件	人 孔 人 樹 5カ所 2カ所	206,168	46. 2. 6 46. 2. 24	
そ の 他	江東区東砂八丁目付近送泥管補修工事	管閉塞 1カ所	2,789,686	45. 5. 15 45. 5. 30	
	中部管理事務所管内人孔並取付管補修工事	人 孔 10カ所	956,358	45. 5. 1 45. 6. 11	
	千代田区永田町一丁目付近外15カ所人孔補修工事	人 孔 18カ所	726,442	45. 8. 21 45. 9. 26	
	港区東新橋二丁目13番地先外2カ所人孔補修工事	人 孔 2カ所	1,206,358	46. 2. 5 46. 3. 6	
	中部管理事務所大手町出張所管内人孔足掛金物補修工事	281カ所	760,000	46. 2. 10 46. 3. 17	
	中部管理事務所大手町出張所管内汚水樹上部補修工事	72カ所	660,000	46. 2. 8 46. 3. 15	
	港区白金二丁目6番地先外6カ所人孔並取付管補修工事	人 孔 3カ所	386,010	46. 3. 15 46. 3. 31	
	千代田九段北四丁目付近外6カ所人孔補修工事	人 孔 3カ所	432,848	46. 3. 15 46. 3. 31	
	品川区東五反田一丁目付近汚水樹取付管補修工事	◎15 10.00	208,757	45. 5. 18 45. 6. 3	
	南部支所品川出張所管内人孔上部補修工事	32カ所	1,089,881	46. 1. 25 46. 2. 23	
	南部支所大田出張所管内人孔上部補修工事	39カ所	1,317,846	46. 1. 25 46. 2. 20	
	中央区銀座一丁目2番地先取付管補修工事	11.00	897,275	45. 6. 19 45. 7. 6	
	東部管理事務所吾妻橋出張所管内人孔汚水樹及び同取付管補修工事	◎15 人 孔 汚水樹 22.60 14カ所 1カ所	1,033,769	45. 8. 24 45. 9. 29	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要	
そ の 他	東部管理事務所吾妻橋出張所管内人孔汚水樹及び同取付管補修工事その2工事	◎15 ^m 人 孔 20.00 5カ所	642,031 ^円	45.10.17 45.10.28		
	東部管理事務所吾妻橋出張所管内人孔汚水樹及び同取付管補修工事その3工事	◎15 人 孔 8.50 4カ所	470,035	45.12.1 45.12.14		
	江東区東砂五丁目付近外4カ所人孔及び汚水樹取付管補修工事	人 孔 ◎15 1カ所 23.00	796,546	45.12.8 45.12.23		
	墨田区東墨田二丁目付近外2カ所汚水樹取付管補修工事	◎15 9.90	337,730	46.1.11 46.1.22		
	墨田区八広四丁目付近外8カ所汚水樹及び取付管補修工事	◎15 汚水樹 17.40 1カ所	674,605	45.12.23 46.1.14		
	中野区新井二丁目付近外5カ所汚水樹取付管補修工事	◎15 汚水樹 19.30 1カ所	280,819	45.5.22 45.6.2		
	豊島区南大塚二丁目16番地先汚水樹取付管補修工事	◎15 9.60	133,702	45.5.28 45.6.8		
	新宿区戸塚町三丁目付近外16カ所汚水樹及び取付管補修工事	◎15 汚水樹 68.20 1カ所	1,269,309	45.7.25 45.9.3		
	西部管理事務所新宿出張所管内人孔並びに汚水樹補修工事	人 孔 汚水樹 49カ所 1カ所	2,304,547	45.7.20 45.9.16		
	新宿区西新宿五丁目付近外7カ所汚水樹取付管補修工事	◎15 37.40	968,089	45.7.16 45.8.7		
	西部管理事務所中野出張所管内人孔上部補修工事	人 孔 61カ所	2,187,963	45.10.20 45.12.12		
	杉並区高円寺南一丁目16番地先51カ所人孔上部補修工事	人孔嵩上げ 人 孔 46カ所 5カ所	1,386,267	46.2.8 46.3.15		
	文京区小石川四丁目14番地先汚水樹取付管補修工事	◎15 5.20	731,700	46.2.22 46.3.16		
	墨田区亀沢四丁目付近外2カ所汚水樹取付管補修工事外8件	◎15 汚水樹嵩上 人孔補修 50.60 5カ所 20カ所	1,811,051	45.5.2 45.5.14		
	北部第一管理事務所三河島出張所管内足掛金物補修工事		983個	1,740,000	45.4.27 45.5.28	
	荒川区町屋五丁目付近外4カ所汚水樹及び取付管補修工事	◎15 汚水樹 16.30 4カ所	643,301	45.7.15 45.7.25		
	足立区千住仲居町付近外2カ所人孔及び補修工事	人 孔 汚水樹 1カ所 1カ所	335,672	45.9.8 45.9.26		
	北部第一管理事務所三河島出張所管内人孔上部補修工事	人 孔 50カ所	1,941,991	45.12.1 45.12.14		
	台東区日本堤一丁目33番地先外9カ所人孔及び取付管補修工事	人 孔 ◎15 7カ所 5.00	778,032	45.10.31 45.12.1		
	台東区西浅草二丁目付近外5カ所管渠補修工事	人 孔 ◎15 汚水樹 2カ所 12.40 1カ所	366,910	46.1.6 46.1.23		
	北部第一管理事務所日本堤出張所管内管渠補修工事	人 孔 ◎15 汚水樹 2カ所 12.00 1カ所	454,134	46.3.11 46.3.31		
	台東区根岸四丁目付近外2カ所取付管補修工事	◎15 汚水樹 60.00 3カ所	90,530	45.6.1 45.6.11		
	台東区橋場一丁目付近外3カ所汚水樹取付管補修工事	◎15 汚水樹 11.05 3カ所	225,589	45.7.15 45.7.25		

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
そ の 他	荒川区荒川三丁目49番地先汚水 樹並びに取付管移設工事	●15cm 3.00 汚水樹 1カ所	68,525	45. 9. 17 45. 9. 29	
	台東区上野四丁目付近外3カ所 管渠補修工事	●15 7.00 汚水樹 2カ所	188,012	45. 9. 28 45. 10. 15	
	北部第二管理事務所王子出張所 管内人孔上部補修工事	人 孔 113カ所	3,985,513	45. 8. 7 45. 11. 10	
	北部第二管理事務所王子出張所 管内汚水樹上部補修工事	汚水樹 134カ所	1,220,210	45. 9. 24 45. 11. 11	
	北部第二管理事務所王子出張所 管内足掛金物補修工事	297カ所	620,000	45. 12. 29 46. 1. 19	
	北部第二管理事務所王子出張所 管内汚水樹上部補修その2工事	汚水樹 84カ所	767,707	45. 12. 16 46. 1. 20	
	北区滝野川四丁目7番地先人孔 上部補修工事	人 孔 1カ所	57,000	45. 6. 9 45. 6. 13	
	北部第二管理事務所王子出張所 管内人孔上部補修その2工事	人 孔 1カ所	265,436	45. 11. 4 45. 11. 20	
	墨田区本所四丁目付近汚水樹及 び取付管補修工事	人 孔 1カ所 ●15 24.40	494,467	45. 5. 30 45. 6. 22	
	江東区新大橋二丁目付近外1カ 所管渠補修工事	●15 21.00 目 地 8カ所	485,072	45. 6. 25 45. 7. 11	
	東部管理事務所木場出張所管内 人孔及び汚水樹取付管補修工事	人 孔 16カ所 ●15 73.30	1,632,525	45. 7. 29 45. 8. 31	
道路関連 補修	管渠補修	287.85			
	人孔補修	28カ所嵩上 2,077カ所 切下 1,650カ所			
	汚水樹補修	2,010カ所嵩上 4,377カ所 切下 870カ所	126,200,217		
	汚水樹並同取付管補修	123カ所 442.60			
	その他	管防護 130カ所 198.86			
維持補修	管渠補修	91カ所 196.08	9,910,094		
	人孔補修	179カ所	4,481,577		
	人孔枠補修	346カ所	4,074,048		
	人孔蓋掛替	660カ所	5,088,762		
	汚水樹並同取付管補修	1,518カ所 1,672.54	57,053,510		
	その他	(防潮扉 その他) 87カ所	1,424,568		
管渠改造	千代田区霞ヶ関三丁目付近管渠 改造工事	●60~70 22.15 人 孔 2カ所	2,817,418	46. 1. 27 46. 3. 3	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
管渠改造	荒川区荒川三丁目20番地先管渠改造工事	◎25cm 32.00m 雨水樹 1カ所 人 孔 1カ所 汚水樹 9カ所 ◎15 14.40	円 1,292,520	45. 7.27 45. 8.24	
計			275,906,580		

(2) ポンプ所設備補修

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
機械及び装置補修	鮫洲ポンプ所管理委託	受変電設備、主ポンプ諸機械 運転管理 1式 建物内外・管理 1式	円 320,000	45. 4.16 45. 5.15	
	汐留・桜橋ポンプ所ディーゼルエンジン整備その他工事	汐留 (280PS, 225PS) 各1台 桜橋 (500PS) 1台 汐留・桜橋減速機オイル交換 各1台	2,050,000	45.10.22 45.12.22	
	汐留・桜橋ポンプ所汚格機その他補修工事	ピントルチエーン、スプロケット 1式 排水ポンプ給油管 1式 汚格室内補機 1式	2,960,000	45.12.26 46. 3.31	
	銭瓶町ポンプ所入口阻水扉その他補修工事	阻水扉 (ビストンロッド、ダストシール) 3台分 阻水扉 (開度計スイッチ) 1台分 阻水扉 (電磁弁、パイプライン) 4台分	2,670,000	45.12.26 46. 3.31	
	三ノ橋ポンプ所沈砂池機械その他補修工事	汚格機しき置場建屋、揚泥機 積算電力計 1式 砂町ポンプ所汚格機 1式	1,920,000	45. 9.10 45.12.11	
	木場ポンプ所沈砂池機械その他補修工事	バケットコレクター砂洗機 ベルトコンベアー、汚水ポンプ電動機 1式	6,420,000	45.11.20 46. 3.31	
	隅田ポンプ所ベルトコンベアーその他補修工事	ベルトコンベアー 1台 ジブクレーン 1式	750,000	46. 1.29 46. 3.29	
	藍染ポンプ所沈砂池機械その他補修工事	汚格機 8台分 水圧計、ジブクレーン各 2台 塗装 1式	2,960,000	45. 9.30 46. 3. 5	
	山谷ポンプ所雨水ポンプその他補修工事	軸芯修正パタフライ弁調整 1式 ディーゼルエンジン真空ポンプ調整 1式 汚格機、上屋補修 1式	1,050,000	45.10. 7 46. 1.11	
	汐入ポンプ所汚水ポンプ補修その他工事	インペラー 2台分 プロラクター 2台分	1,900,000	45.10.15 46. 2.18	
	汐入ポンプ所沈砂池機械補修その他工事	阻水扉手元盤 1式 塗装その他 1式	1,725,000	46. 1.26 46. 3.31	
	南千住ポンプ所雨水ポンプ電動機補修工事	高圧電動機巻替 2台	920,000	46. 1.26 46. 3.31	
	尾久ポンプ所ディーゼルエンジン補修工事	ディーゼルエンジン (1,800 PS) 1台	980,000	46. 2.15 46. 2.26	
	志茂ポンプ所沈砂池機械配管その他補修工事	洗浄配管、ホッパー室床面排水設備 1式 阻水扉、油圧配管、真空配管 1式	960,000	46. 2. 6 46. 3.31	
建物及び構築物補修	砂町ポンプ所受電室屋根その他補修工事	屋根防水 (1,761㎡) 1式 受電室南側外壁防水 (200㎡) 1式 アルミサッシ 4カ所	5,600,000	45.11.28 46. 3. 3	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
維 補 修	作業用構築物補修		円 652,246		
	諸機械補修		5,966,755		
	構築物補修		1,790,053		
	その他補修		716,590		
計			41,990,644		

(3) 処理場設備補修

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
機械及び 装置補修	芝浦処理場汚泥処理工場ボイラー補修その他工事	温水ボイラー (140㎡) 2基 真空ポンプ 1台	円 3,700,000	45. 6. 10 45. 9. 17	
	芝浦処理場第一沈澱池掻集機補修工事	1号掻集機 1基	1,650,000	45. 7. 30 45. 8. 21	
	芝浦処理場沈砂池機械その他補修工事	高段沈砂池揚泥機 1基 天井走行クレーン 1式	1,990,000	45. 11. 19 46. 3. 24	
	第一沈澱池汚泥ポンプその他補修工事	汚泥ポンプ (200φ) 2台 洗浄水ポンプ (260φ) 2台	2,750,000	45. 12. 3 46. 3. 31	
	森ヶ崎処理場沈澱池駆動用鎖車補修工事	鎖車, ローラーチェーン 1式	930,000	45. 12. 8 46. 3. 30	
	砂町処理場ボイラー補修工事	温水ボイラー (170㎡) 2缶 付属設備補修 1式	4,275,000	45. 6. 16 45. 9. 17	
	砂町処理場汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ (800φ) 4台	6,400,000	45. 11. 27 46. 3. 31	
	砂町処理場汚泥処理工場真空ポンプ, 空気圧縮機補修工事	真空ポンプ空気圧縮用弁補修 1式	1,410,000	45. 12. 18 46. 2. 23	
	砂町処理場送風機補修工事	多段ターボブロワー軸受メタル補修 1台分	480,000	45. 10. 14 46. 1. 11	
	三河島処理場塩素減菌設備補修工事	塩素減菌器オーバーホール 1台 塩素気化器 " 1台	1,850,000	45. 7. 15 45. 11. 12	
	三河島処理場工業計器補修工事	工業計器オーバーホール 1式 返送汚泥流量計取替 1式	1,560,000	45. 8. 18 46. 1. 16	
	三河島処理場浅草系処理機械補修その他工事	沈砂用ベルコン 1式 戸格機 4基 阻水扉手元盤 2基 ポンプ継手カバー 3台	1,593,000	45. 8. 18 46. 1. 16	
	三河島処理場藍染系汚泥ポンプその他補修工事	第一沈澱池汚泥ポンプ 8組 第二沈澱池汚泥ポンプ 1台 その他	1,775,000	45. 9. 4 46. 2. 9	
	三河島処理場しき焼却炉補修工事	粉碎機, 脱水機, 焼却炉, 煙道, 熱風炉送風機, 乾燥機等 1式	6,930,000	45. 11. 10 46. 3. 26	
	三河島処理場特高変圧器補修工事	特高変圧器 (22KV/3KV) 3台	1,900,000	45. 10. 29 45. 12. 4	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘要
機械及び 装置補修	小台処理場ボイラー補修その1 工事	温水ボイラー水管取替 185本	1,680,000	45. 4. 8 45. 5. 9	
	小台処理場ボイラー補修その2 工事	温水ボイラー (170㎡) 3缶	5,860,000	45. 6. 11 45. 10. 20	
	小台処理場汚泥処理機械補修工 事	消化槽9号サーキュレーター 1台分 脱水機6号オートマチックパ ルプ 1台分	994,000	46. 1. 30 46. 3. 30	
	小台処理場送風機用補機補修工 事	油澆器, 高置油槽 1式 自動油式空気圧過機 1式	1,080,000	46. 2. 6 46. 3. 31	
	浮間処理場真空ポンプ補修工事	真空ポンプ 3台 配管ビット階段 1式	2,480,000	45. 8. 21 45. 11. 30	
	浮間処理場薬品沈澱池掻集機補 修工事	ウエヤリング, L型シュウ 4池 スクレーパー 1式	2,920,000	45. 8. 12 45. 11. 30	
	浮間処理場緩速攪拌機補修工事	バイエルサイクロ減速機6台 ローラーチェーン 16連 スプロケット 9個	4,570,000	45. 11. 7 46. 2. 27	
	落合処理場汚泥ポンプ補修その 他工事	送泥ポンプ 1台 1, 2 沈汚泥ポンプ 2台 防泡ポンプ 2台	2,550,000	45. 9. 29 46. 3. 10	
	落合処理場沈砂池機械その他補 修工事	汙格機, グリットコレクター 1式 バケットエレベーター, スプ ロケット	6,000,000	45. 10. 8 46. 3. 19	
	落合処理場汚水ポンプ補修その 他工事	羽根車サイドプレート 1式 スリーブ, メタル, 配管取替 1式	1,710,000	45. 11. 12 46. 3. 11	
建物及び 構築物補 修	砂町処理場汚泥消化槽躯体補修 工事	人孔, 点検孔補修 5カ所 蓋版補修 174㎡	1,250,000	45. 7. 7 45. 9. 14	
	砂町処理場場内舗装道路陥落に 伴う復旧工事	コンクリート舗装 27㎡ コンクリート管敷設 4m 陶管敷設 4m	490,000	45. 11. 30 45. 12. 7	
	三河島処理場放流渠補修工事	止水工 1式	670,000	46. 2. 22 46. 3. 27	
	小台処理場機械棟その他屋根補 修工事	機械棟屋根 237㎡ 事務棟屋根 400㎡ 泥泥処理工場屋根 439㎡	2,900,000	45. 5. 13 45. 6. 22	
	小台処理場5号消化槽内配管支 柱補修工事	配管支柱補修 8本	756,000	46. 3. 5 46. 3. 31	
雑 補 修	作業用構築物補修		8,142,121		
	諸機械補修		19,434,718		
	構築物補修		4,097,009		
	その他補修		6,897,470		
計			113,674,318		

第4節 流域下水道工事

総括表 (1) 多摩川右岸

種 別	施 行 内 容
流域下水道 受託事業費 961,730,000円	管渠敷設 736,626,565円
	幹線延長 1,080.607 ^m その他 用地測量作業
	処 理 場 175,503,511円
	建物及び構築物 南多摩処理場 擁壁築造, 第一沈澱池越流ポンプ, 返送汚泥管延長, 放流渠仮仕切, 公舎新築 機械及び装置 南多摩処理場 電気設備 管 理 委 託 南多摩処理場 管理委託 測 量 作 業 南多摩処理場 測量作業
そ の 他 49,599,924円	施設購入費, 事務費

(2) 多摩川左岸

種 別	施 行 内 容
施設建設経費 129,289,364円	そ の 他 129,289,364円
野川流域 建設事業費 937,054,986円	施設購入費, 調査費, 事務費
	管渠敷設 936,064,563円
北多摩1号流域 建設事業費 1,042,294,786円	幹線延長 2,997.50 ^m 地質調査 50カ所 設計委託 2件
	用地買収 990,423円
管渠敷設 596,390,365円	管渠用地 47.19 ^m (地上権設定)
	幹線延長 720.00 ^m 設計委託 1件 そ の 他 ケーブル移設
処 理 場 3,750,000円	設計委託 1件

種 別	施 行 内 容
北多摩1号流域 建設事業費	管渠用地 811.42㎡ 処理場用地 16,716.60㎡ 用地買収 442,154,421円

1. 流域下水道受託事業

(1) 管 渠

工 事 名	工 事 内 容 (cm/m)	金 額	着手・竣工	摘 要
乞田幹線その8工事	立坑 (内法8.30×8.30) 1か所 (深 25.20) 5か所 ボーリング	円 121,600,000	45. 5. 7 45. 8. 17	
乞田幹線その9工事	●180 シールド 一次 1,086.80	227,320,000	45. 5. 7 46. 1. 30	
乞田幹線その10工事	●180 シールド 一次 (126.737) 二次 167.287	86,348,000	45. 7. 23 46. 1. 30	
乞田幹線その12工事	●180 シールド 一次 656.674	207,800,000	45. 7. 29 46. 1. 30	
乞田幹線その11工事	●180 113.32	27,376,720	45.12.23 46. 3. 27	
乞田幹線その13工事	●180 シールド 二次 450.00	40,300,000	46. 2. 6 46. 3. 31	
乞田幹線その14工事	●180 シールド 二次 350.00	24,600,000	46. 2. 13 46. 3. 31	
乞田幹線下水道用地測量作業外4件	トラバース測量 1,400㎡ その他	1,281,845	45. 4. 1 46. 3. 31	

(2) 処 理 場

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
南多摩処理場場内平面測量作業	測量面積 211,600㎡	円 1,300,000	45. 7. 13 45. 9. 21	
南多摩処理場電気設備その2工事	配 電 盤 1式 ディーゼル発電設備 1式 配 線 1式 そ の 他 1式	47,100,000	45. 8. 15 46. 3. 15	
南多摩処理場管理委託その2	建物管理	5,368,726	45.10. 1 46. 1. 15	
南多摩処理場建設その6工事	擁壁築造(高 3.0~5.0m 延長 370.50m 舗装 延面積 4,465㎡ 排水 ●25~35cm 241.40m その他 1式	79,418,505	45.12.24 46. 3. 29	
南多摩処理場整備工事	第一沈澱池越流ポンプ 1台 返送汚泥管の延長 1式 放流渠の仮仕切 1式 散気管設備, その他 1式	4,080,000	46. 2. 25 46. 3. 31	
南多摩処理場管理委託その5	建物管理	2,486,171	46. 3. 1 46. 3. 31	
南多摩処理場管理委託	建物管理	2,880,000	45. 7. 21 45. 9. 30	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
南多摩処理場管理委託その3	建物管理	969,975 ^円	46. 1. 16 46. 1. 31	
南多摩処理場管理委託その4	建物管理	1,650,134	46. 2. 1 46. 2. 28	
南多摩公舎新築工事	公舎建物 鉄筋コンクリート壁式 物置コンクリートブロック プロパン庫建物 1棟 4 ^m	30,250,000	45. 12. 24 46. 3. 31	

2. 野川流域建設事業

(1) 管 渠

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
野川幹線その3工事	◎240 シールド 一次 (699.50)	186,250,000 ^円	45. 4. 21 46. 1. 9	
野川幹線その4工事	◎240 シールド 一次 (682.00)	189,300,000	45. 6. 1 46. 1. 27	
調布幹線その1工事	◎150 シールド 1,031.70	249,696,630	45. 10. 15 46. 3. 31	
調布幹線その2工事	◎140 358.00	84,395,520	45. 11. 2 46. 3. 31	
調布幹線その3工事	◎120~135 454.80	96,537,990	45. 11. 2 46. 3. 31	
野川幹線その7工事	◎240 シールド 二次 1,153.00	76,176,990	45. 12. 15 46. 3. 31	
北多摩郡狛江町和泉付近地質調査	ボーリング 11か所	1,540,000	45. 6. 10 45. 8. 18	
北多摩郡狛江町和泉付近揚水試験工事	揚 水 井 2か所 観 測 孔 10か所	2,700,000	45. 8. 3 45. 10. 1	
北多摩郡狛江町和泉付近杭打ち試験工事	シートパイル H 型 鋼 杭 3か所 2か所	460,000	45. 7. 13 45. 7. 18	
調布市深大寺、佐須町付近地質調査	ボーリング 13か所	2,650,000	45. 11. 28 46. 2. 25	
三鷹市大沢二、三、四丁目付近地質調査	ボーリング 13か所	2,650,000	45. 11. 25 46. 2. 22	
武蔵野市境南町、境五丁目地質調査	ボーリング 13か所	2,650,000	45. 11. 21 46. 2. 19	
三鷹市大沢、調布市深大寺町付近設計委託	◎165~180 2,350	1,850,000	45. 12. 19 46. 3. 12	
調布市柴崎町、金子町付近設計委託	◎200 3,500	2,440,000	45. 12. 19 46. 3. 12	
三鷹市大沢四丁目、調布市深大寺町付近平面測量	測量延長 3,200 ^m (測量幅 40 ^m)	1,400,000	45. 11. 10 45. 12. 9	
調布幹線その2工事に伴う電柱移設工事外10件	電柱移設その他	35,367,433		

3. 北多摩1号流域建設事業

(1) 管 渠

工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着手・竣工	摘 要
北多摩1号幹線その3工事	■800×450 240.00	206,740,000円	45. 5. 30 46. 3. 6	
北多摩1号幹線その4工事	■800×450 240.00	207,880,000	45. 5. 30 46. 3. 31	
北多摩1号幹線その5工事	■650×650 240.00	177,882,000	45. 7. 6 46. 3. 9	
府中市浅間町, 小柳町付近設計委託	■800×450 420m ■650×650 940m	1,850,000	45.12.19 46. 3.12	
北多摩1号幹線その3工事に伴う地下ケーブル移設工事外5件	地下ケーブル移設その他	2,038,365	45. 4. 1 46. 3.31	

(2) 処 理 場

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	摘 要
北多摩1号幹線吐口設計委託	吐口 締切堤防 水の門他	3,750,000円	45.12.24 46. 3.29	

第5節 その他工事

総括表

種 別	数 量	工 事 内 容	金 額	備 考
し尿消化槽工事	15件		113,305,745 ^円	清掃局より受託のもの
公共下水道台帳整備	21件		40,138,500	
その他受託工事	1件		530,000	総務局より受託のもの

(1) 受託工事（清掃局）

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工	備 考
砂町処理場し尿消化槽し尿ポンプ室配電盤改良工事	高圧盤、監視盤 各1面 低圧盤5面、手元盤7面 気泡式水位計 1式	15,000,000 ^円	45. 9. 19 46. 3. 2	
砂町処理場し尿消化槽冷房設備設置工事	水冷パッケージ型 4台 ウインド型 1台 スプリット型 1台	4,060,000	45. 6. 27 45. 8. 18	
砂町処理場し尿消化槽ボイラー補修工事	温水ボイラー(120 ^m l) 3缶 温水ボイラー(75 ^m l) 1缶 煙道、給水警報装置 1式	4,750,000	45. 6. 27 45. 10. 24	
砂町処理場し尿消化槽照明設備工事	屋外照明設備 22灯 バルブ操作室照明設備 20灯	5,700,000	45. 7. 1 45. 11. 21	
砂町処理場し尿消化槽道路整備その2工事	道路舗装 2,270 ^m コンクリート管敷設204.5m 人孔5カ所、雨水樹 22カ所	12,345,745	45. 8. 25 45. 12. 18	
砂町処理場し尿消化槽監視室増設工事設計監理委託	監視室増築 129.6 ^m 詰所改造 70.38 ^m 設備工事 1式	360,000	45. 8. 11 46. 2. 22	
砂町処理場し尿消化槽躯体補修工事	消化槽蓋版補修 3槽	9,850,000	45. 8. 27 46. 1. 26	
砂町処理場し尿消化槽しき脱水機その他工事	脱水機 2台 汙格機 3台 コンベアベルト 1台	6,800,000	45. 10. 8 46. 2. 22	
砂町処理場し尿消化槽洗浄水設備改良工事	自動ストレーナー(250 ^φ) 2台 洗浄ポンプ 2台 流量計 1基	9,400,000	45. 9. 25 46. 3. 6	
砂町処理場し尿消化槽着船場護岸改良工事	防弦杭 57本 けい船杭 27組 着船場高上げ 1式	8,600,000	45. 10. 20 45. 12. 18	
砂町処理場し尿消化槽監視室増設工事	監視室新設 129.6 ^m 給排水設備 1式 電気設備 1式	7,000,000	45. 10. 27 46. 2. 27	
砂町処理場し尿消化槽ガスブロー補修工事	ガスブロー 2台 ガス調圧弁 9個 ガス負圧防止器 1式	3,680,000	45. 11. 27 46. 3. 31	
砂町処理場し尿消化槽噴射ポンプ補修工事	噴射ポンプ 2台 配管その他 1式	2,800,000	45. 12. 21 46. 3. 31	
砂町処理場し尿消化槽電気設備補修工事	臨時電力用電線取付 5カ所 配線 1式	1,960,000	46. 1. 7 46. 3. 31	
砂町処理場し尿消化槽汚泥抽出弁改良その2工事	汚泥抽出弁設置(200 ^φ) 18基 配電盤新設 4面 既設監視盤移設 1面 既設配電盤撤去 1式	21,000,000	45. 11. 9 46. 3. 31	

(2) 公共下水道台帳整備

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工
公共下水道台帳区画割図作成作業	地 形 図 $\left(\frac{1}{3,000}\right)$ 区画割作成枚数 126枚 索 引 図 $\left(\frac{1}{50,000}\right)$ 作成枚数 1 枚	円 140,000	45. 6. 24 45. 7. 22
公共下水道施設現況一般図作成作業	公共下水道施設現況一般図作成枚数 200枚	278,000	45. 5. 9 45. 7. 6
公共下水道台帳図作成その 1 作業	台帳図作成枚数 15枚 管渠記入延長 64.17km	2,480,000	45. 6. 23 45. 10. 31
公共下水道台帳図作成その 2 作業	台帳図作成枚数 221枚 管渠記入延長 36.10km	3,000,000	45. 6. 26 45. 11. 18
公共下水道台帳図作成その 3 作業	台帳図作成枚数 25枚 管渠記入延長 54.63km	2,280,000	45. 7. 28 45. 11. 19
公共下水道台帳図作成その 4 作業	台帳図作成枚数 25枚 管渠記入延長 51.20km	1,950,000	45. 7. 28 45. 11. 13
公共下水道台帳系統原図作成並びに追加記入作業	台帳系統図作成枚数 13組 台帳追加記入延長 323.80km	2,300,000	45. 8. 27 45. 12. 11
公共下水道台帳図作成その 5 作業	台帳図作成枚数 145枚 管渠記入延長 47.42km	2,850,000	45. 9. 8 45. 12. 16
住宅記入下水道管理図（原図）作成作業	住宅記入下水道管理図（原図）再成 150枚	970,000	45. 10. 17 45. 12. 16
公共下水道台帳図作成その 6 作業	台帳図作成枚数 45枚 管渠記入延長 52.51km	2,400,000	45. 10. 17 46. 2. 20
公共下水道台帳図作成その 7 作業	台帳図作成枚数 122枚 管渠記入延長 51.30km	2,900,000	45. 10. 17 46. 3. 4
公共下水道台帳図作成その 8 作業	台帳図作成枚数 25枚 管渠記入延長 74.37km	3,090,000	45. 10. 17 46. 3. 16
公共下水道台帳図作成その 9 作業	管渠記入延長 66.13km	2,180,000	45. 10. 17 46. 2. 26
公共下水道台帳図作成その10作業	台帳図作成枚数 35枚 管渠記入延長 58.21km	2,530,000	45. 10. 24 46. 2. 22
公共下水道台帳図作成その11作業	台帳図作成枚数 25枚 管渠記入延長 57.19km	2,410,000	45. 10. 24 46. 2. 16
公共下水道台帳図作成その12作業	台帳図作成枚数 16枚 管渠記入延長 45.68km	1,900,000	45. 10. 31 46. 2. 10
公共下水道台帳図作成その13作業	台帳図作成枚数 5 枚 管渠記入延長 44.45km	1,750,000	45. 10. 31 46. 2. 4
公共下水道管渠台帳調書作成作業	43年度追加記入並びに44年度管渠線路延長 570.169km	2,550,000	45. 12. 17 46. 3. 16
公共下水道台帳系統図追加記入その 2 作成	系統原図（組）記入延長132.60km	1,380,000	45. 12. 17 46. 3. 10
公共下水道施設台帳調書作成作業	処理場，ポンプ所，調書 各 1 級 処理場，ポンプ所施設 マイラー原図， 7 枚. 11枚	303,000	46. 1. 4 46. 2. 26
住宅記入下水道管理図追加記入作業	管渠記入延長 396.22km	497,500	46. 1. 4 46. 3. 4

(3) その他受託工事

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工
東小松川ポンプ所遊場補修工事	グラウンド整地 金網	1 式 1 式 530,000 ^円	45. 8. 27 45. 10. 21

□ 45 年 度 局 主 要 日 誌 □

45年

- 4 月
 - ・機構改正—経営管理室，計画部を新設(4. 1)
 - ・私道排水設備助成規程及び水洗便所改造助成規程の一部改正 (4. 1)
 - ・幹部職員会議開催される (4. 20)
- 5 月
 - ・「職員の服務規律の確保とモラルの高揚をはかるための委員会」を設置 (5. 11)
 - ・第39回七大都市下水道会議開催される (5. 12)
- 7 月
 - ・流域下水道促進会議開催される (7. 9)
 - ・機構改正—主幹（営業担当）を設置 (7. 21)
- 9 月
 - ・知事スラッジケーキの投棄現場を視察(9. 10)
 - ・第10回下水道促進デー，下水道相談所30カ所を開設 (9. 10)
 - ・多摩川幹線—18,700m—全通 (9. 12)
- 10月
 - ・第40回七大都市下水道会議開催される (10. 8)
 - ・排水設備配管工試験実施 (10. 18)

46年

- 1 月
 - ・ 乞田幹線の貫通 (1. 24)
- 3 月
 - ・ 45年度事業効果による普及率43% (3. 31)
 - ・ 管渠延長525万 m (区部)
 - ・ 下水処理能力 272万 m^3 /日

昭和 47 年 2 月 28 日 印刷
昭和 47 年 2 月 29 日 発行

昭和 46 年度
類別第 1 類
登録第 50 号

東京都下水道事業年報

昭和 45 年度

編集・発行	東京都下水道局
所在地	東京都千代田区丸の内 3-8-1
	電話 (212) 5111 (内線) 3548
印刷所	鈴政印刷製本株式会社
	電話 (841) 5549・6473・6572