



東京都下水道事業年報

昭和 41 年度



昭和 41 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 图

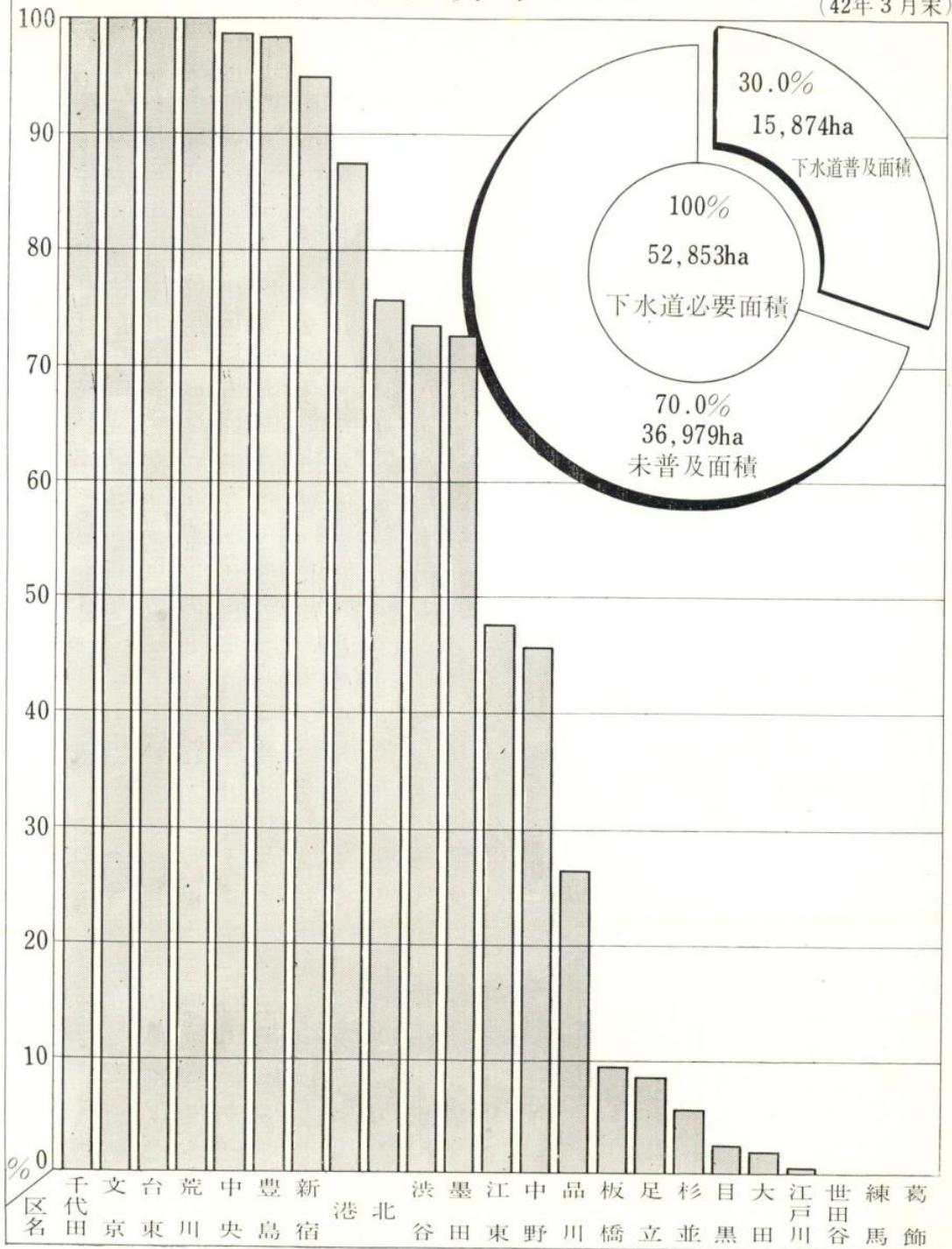
第1章 総 説	1
第1節 序 説	1
第2節 組 織	3
第3節 下水道事業の概要	6
第4節 昭和41年度事業概要	11
第2章 財 務	17
第1節 財 政	17
第2節 固定資産明細書	34
第3章 下水道計画	37
第1節 東京都市計画下水道	37
第2節 東京都市計画下水道事業	37
第3節 東京都市計画下水道並びに同下水道事業 及び執行年度割の概要	38
第4章 下水道事業経過	50
第1節 下水道事業認可関係	50
第2節 施行済の事業	54
第5章 営 業	57
第1節 営 業 一 般	57
第2節 下水道使用件数	57
第3節 下水道使用水量	60
第4節 下水道料金	63
第5節 料 金 徴 収	63

第三章 污水処理施設

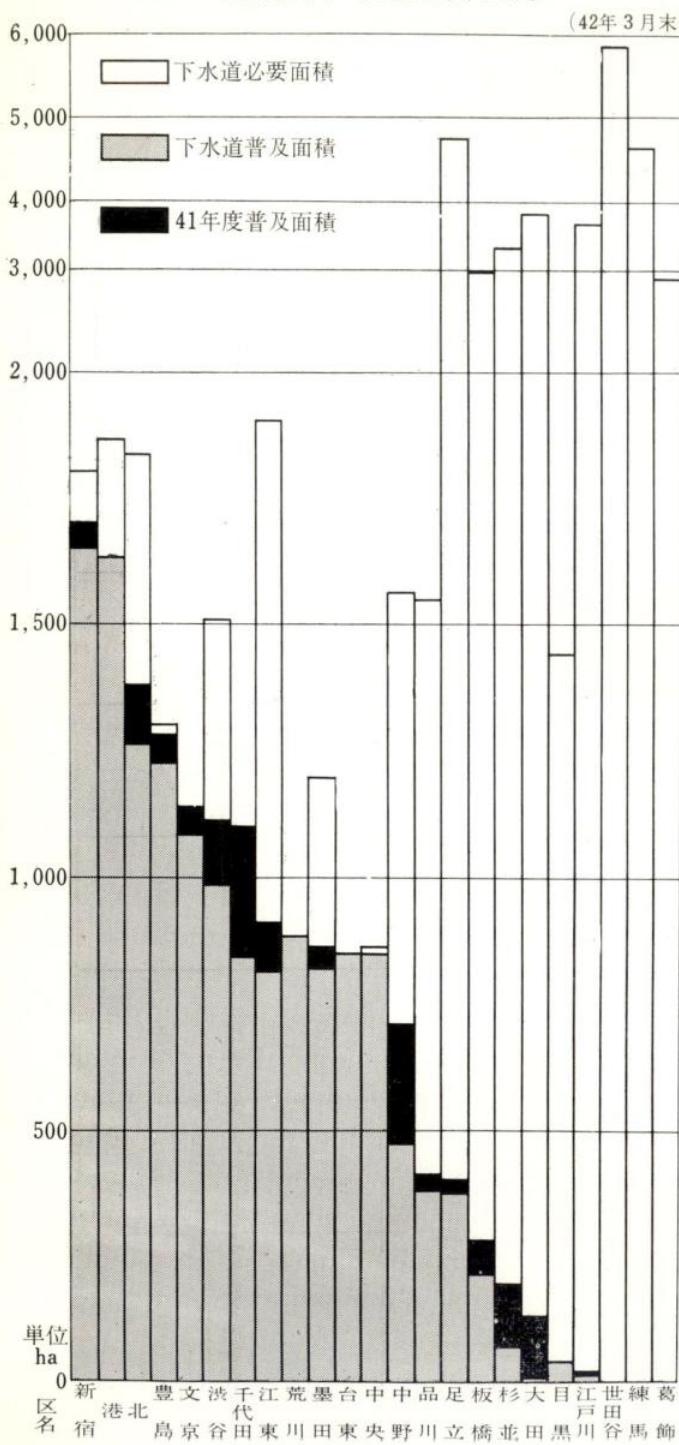
第6節 排水設備	65
第6章 設備	68
第1節 管渠	68
第2節 ポンプ所	70
第3節 処理場	102
第4節 し尿消化槽	132
第5節 稀釀水送水ポンプ施設	134
第7章 作業	135
第1節 管渠	135
第2節 ポンプ所	136
第3節 処理場	137
第4節 水質試験	144
第5節 汚泥・廃液・ガス試験	160
第6節 降水量	163
第7節 処理水の利用	166
第8節 し尿処理	166
第8章 工事施工状況	167
第1節 拡張工事	167
第2節 改良工事	207
第3節 設備補修工事	217
第4節 その他工事	222
——昭和41年度局主要日誌——	225

下水道普及率

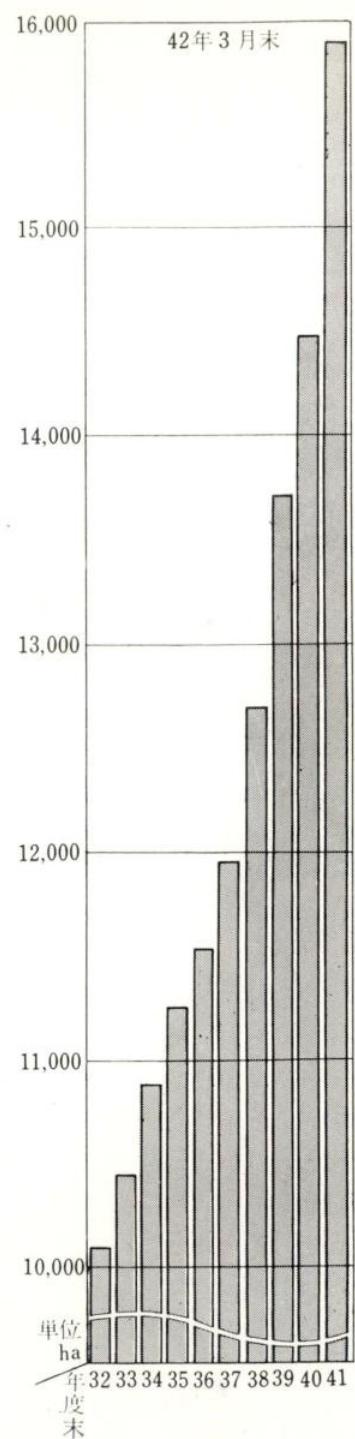
(42年3月末)

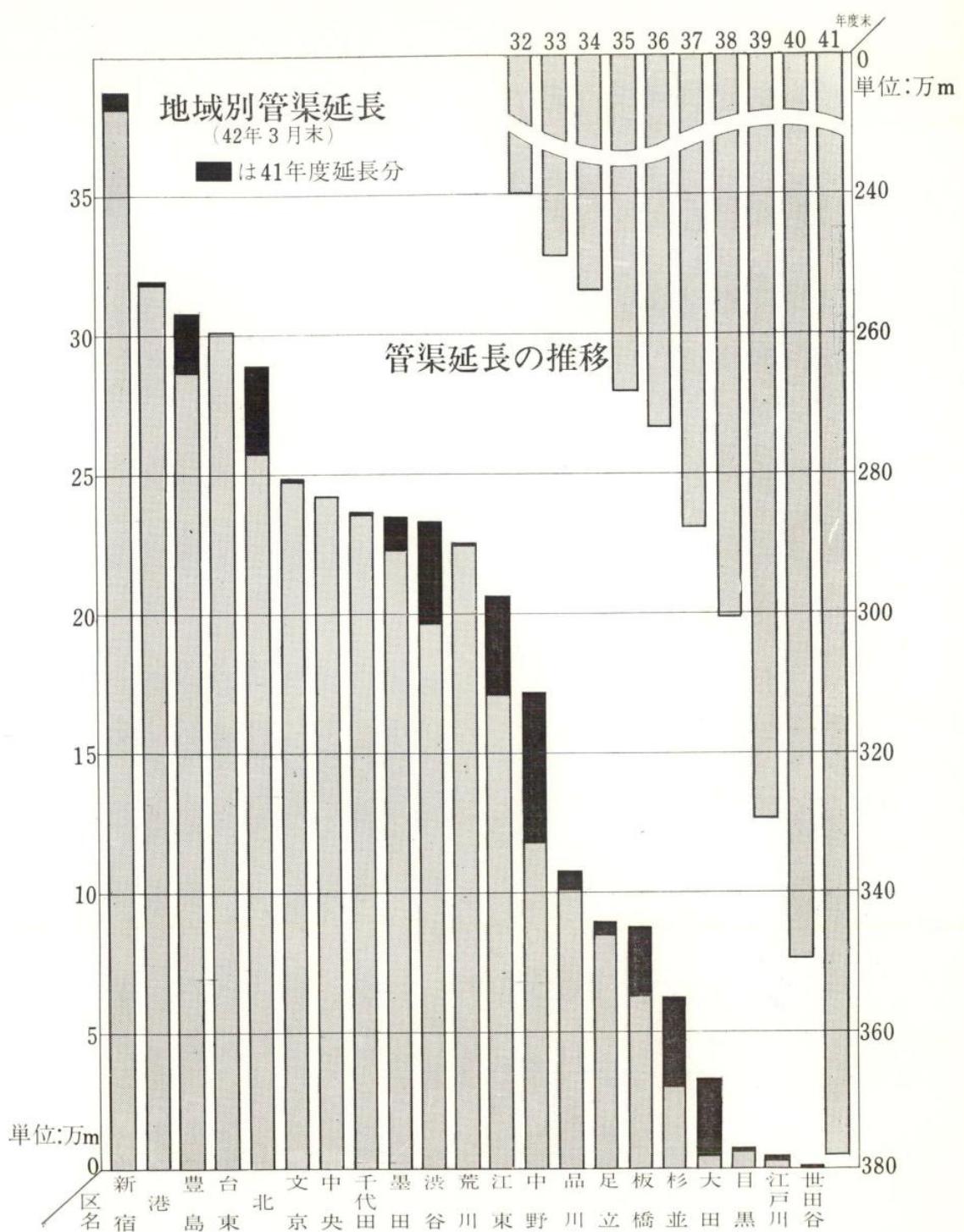


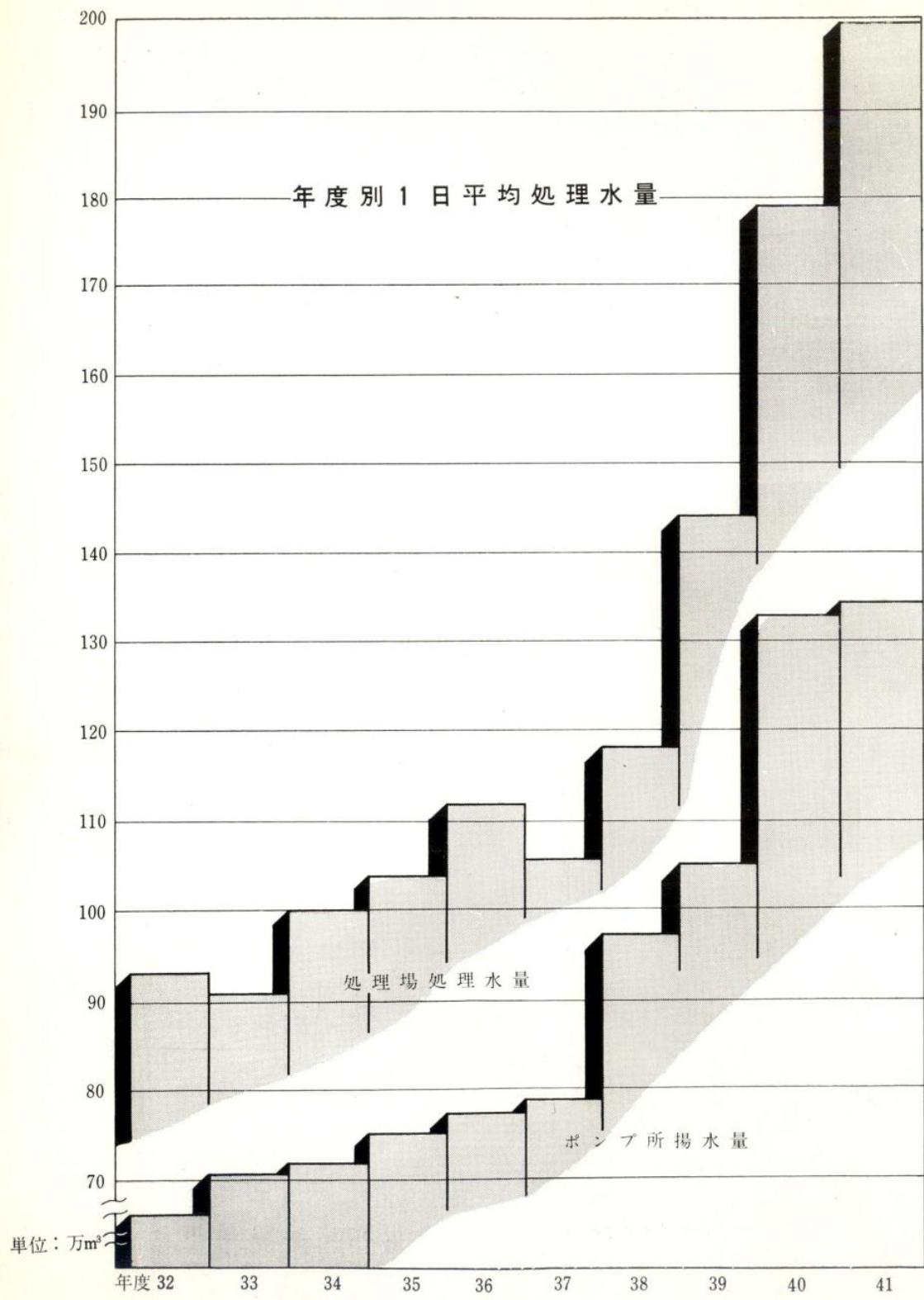
地域別下水道普及状況



下水道普及面積の推移

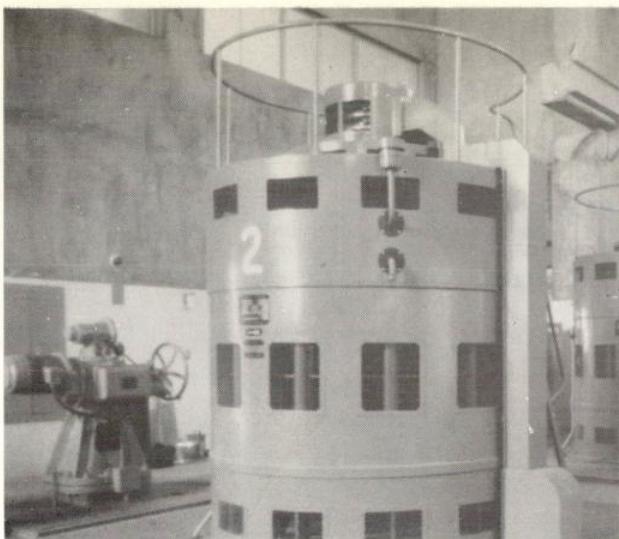






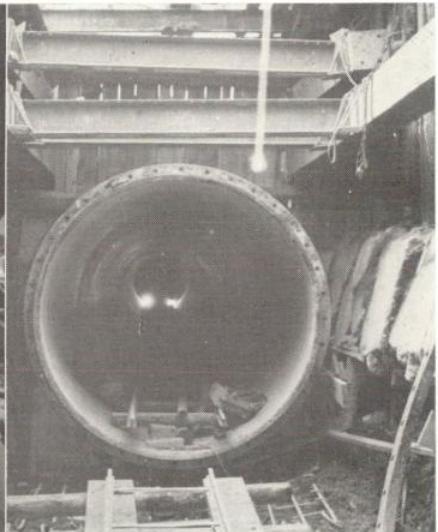
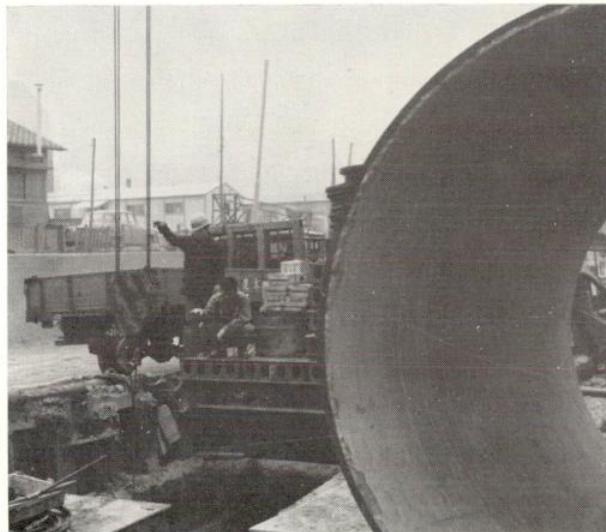
（志茂ポンプ所）

このポンプ所は、北区志茂町一帯（雨水一七二、污水二二へクタール）の下水を受け持つもの。着工は三十九年五月で、四十一年四月に完成し、同月二十五日より運転を始めた。



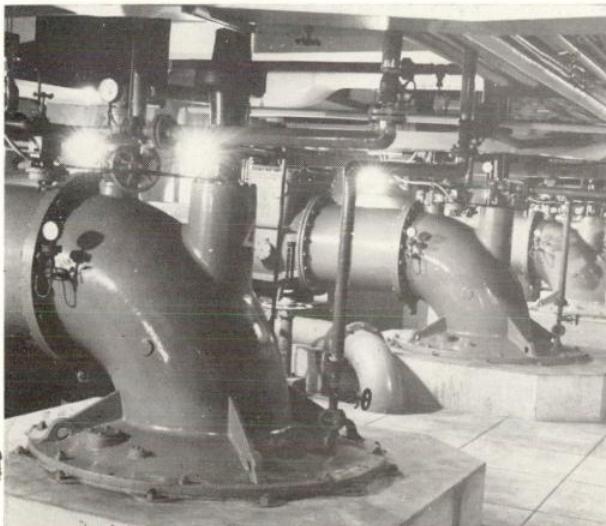
（砂幹線、処理場に結ぶ）

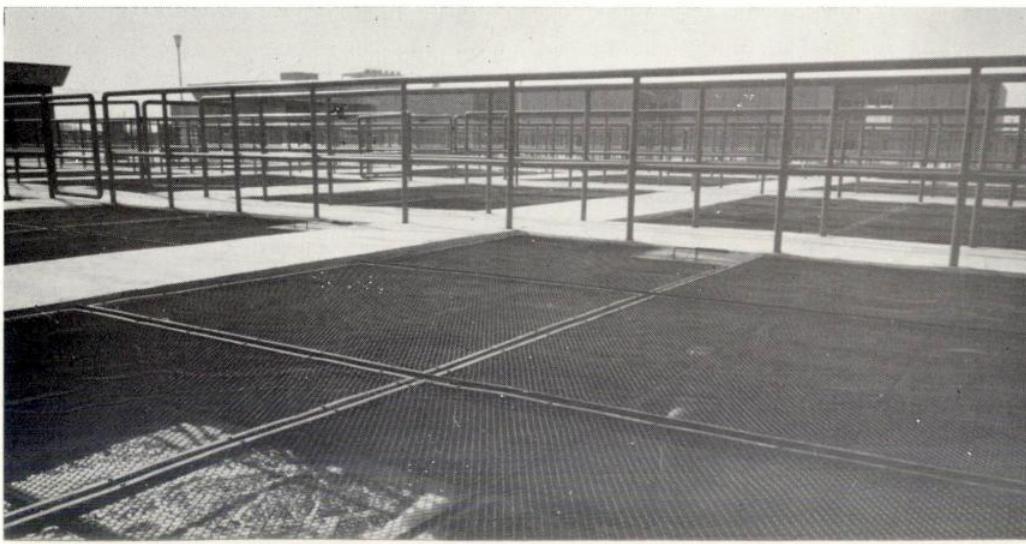
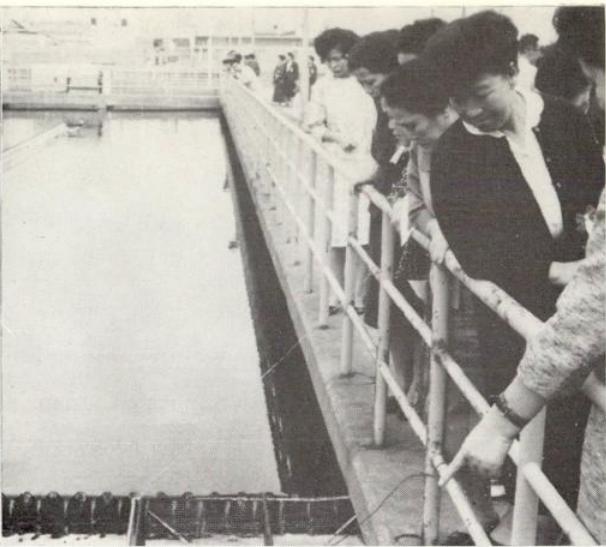
四十一年四月三十日、砂幹線の一部が砂町処理場に接続し、この幹線初の甲地区が生れた。写真は砂幹線の下水を木場幹線に導き処理場に送ろうとする砂幹線その二十五工事。



（新らしい錢瓶町ポンプ所）

このポンプ所は、常盤橋地区の再開発事業のひとつとして、日本ビル内に新らしく建設されたもの。着工は三十八年十二月で四十一年七月四日より運転を始めた。





下水道促進デー

遅れていた下水道の普及を早急に一〇〇パーセントにとうつたえる促進デー、今年も相談所開設と見学会(右)が九月に行なわれた。

PR映画「東京の下水道」完成

下水道の広報のため急がれていた下水道映画、第一部「東京地下24時間」と第二部「東京もぐら作戦」が十月に完成した。映画は、現場説明会や集会などに利用されている。

森ヶ崎処理場運転開始

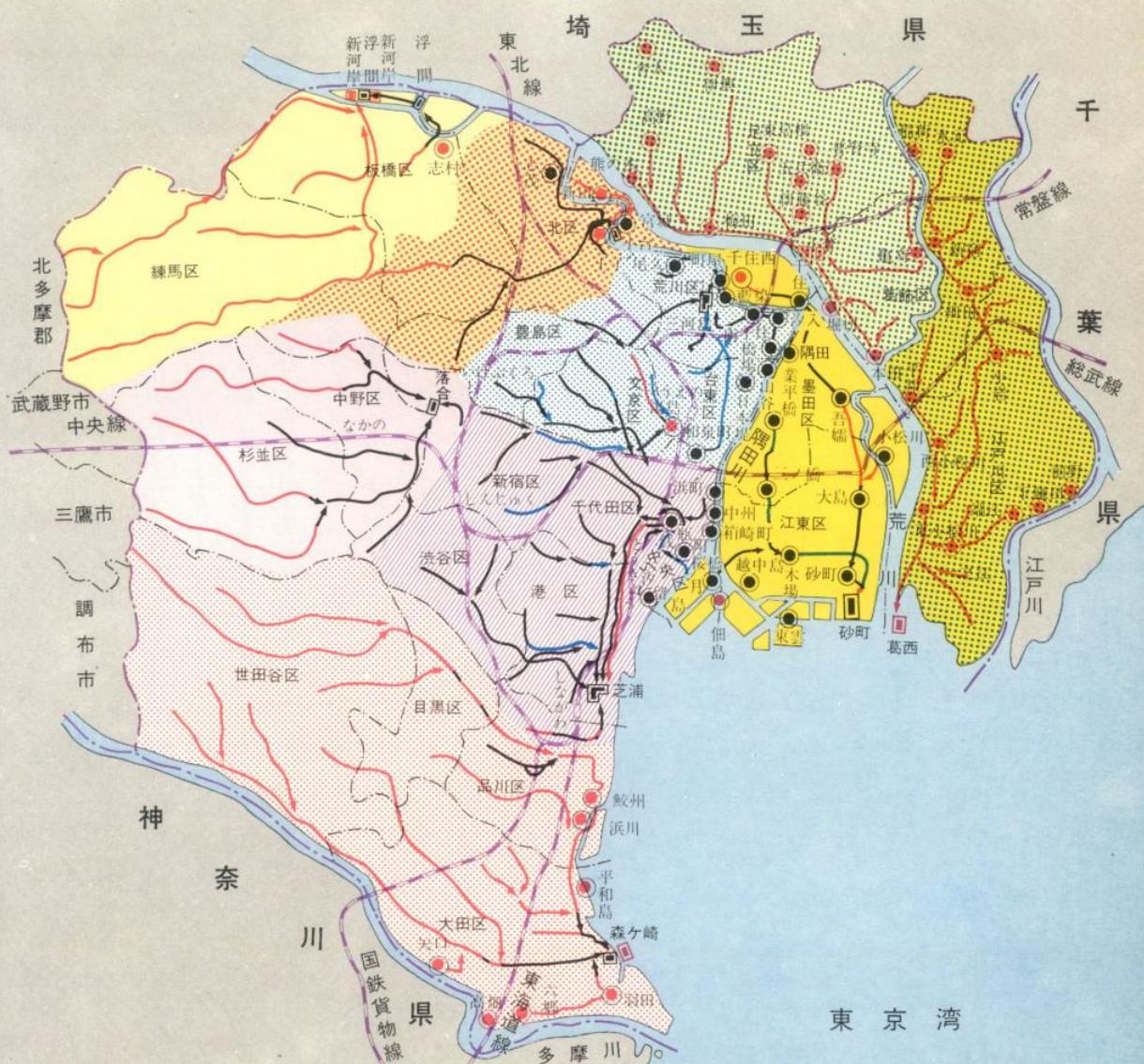
東京城南地域の下水処理を受け持つ森ヶ崎処理場。計画が完成すると、日本一の処理場となる。四十二年四月から、処理能力一日二万トンで運転を始めた。

下水道普及現状図



昭和42年3月末現在

下水道計画図



処理場		ポンプ所		主要管渠		排水系統												凡 例
未 設 行 中	施 設 行 中	未 施 設	既 設 行 中	既 設 行 路	既 設 行 路	拡 張 事 業 施 行 路 線	既 設 施 設 行 路 線	新 河 岸 系 統	葛 西 系 統	小 管 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		
未 設 行 中	施 設 行 中	未 施 設	既 設 行 中	既 設 行 路	既 設 行 路	拡 張 事 業 施 行 路 線	既 設 施 設 行 路 線	新 河 岸 系 統	葛 西 系 統	小 管 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	凡 例	

昭和42年3月末現在

第1章 総 説

第1節 序 説

下水道は、都市にとつてもつとも基本的な施設であり、近代都市における健康で文化的な生活は下水道の完備により実現される。すなわち、都市生活に付随する汚水、雨水を衛生的に排除処理し、低湿地の災害防除、土地の有効利用、河川の汚濁防止など、きわめて多面的な働きをするのが下水道である。

近年、都市への人口、産業の集中化現象がますます顕著となり、河川汚濁などの公害の発生、地下水の過度利用による地盤沈下、都市の排水機能の低下など各種障害がその度を加えつつある。

一方、経済の目ざましい発展により、都民の生活水準は一般に向上し、生活環境施設整備による快適な都市生活実現への要望は切実さをましている。こうしたことから、下水道の緊急性と重要性がいつそう高まっているのである。東京の下水道建設は、区部100%普及をめざし、鋭意工事中であるが、41年度末の下水道普及率は区部必要面積の30.0%，区部総排水量三百数十万 m^3 /日（要処理量）のうち197万 m^3 /日（41年度実績）、主として環状6号道路と7号道路の中間内側地域のみの下水を処理している現況である。

このような普及の遅れは、東京の特殊な成長条件と、我国の肥料事情による汲取り式便所が普及していたことなどのほか、一般に上水道・道路・建造物などの急施を要する都市施設に優先され、目立たない下水道はおおむね後まわしにされがちだった事情による。

現在の施設と能力のあらましは次の通りである。

管渠延長 3,795,187メートル

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 2,016,200 m^3 /日

ポンプ所 33カ所

排水面積 15,874ヘクタール（甲地区 14,588ヘクタール
乙地区 1,286ヘクタール）

都内の大部分の地域では、ドブまたは小河川を通じて汚水が直接川または港湾に流されている。このため環境衛生上も美観上も憂慮にたえない現状である。また、都民の70%が汲取り便所にたよつており、降雨時には低地帯での雨水氾濫がくりかえされている。しかも、近年の急激な人口の集中、ビルの林立、産業の発展はこうした悪現象にさらに拍車をかけている。

これら急速に度を加える都市問題に対処して、国において昭和31年、都市計画税の創設、首都圈整備法の制定をみた。その結果下水道事業について財源事情はいくぶん好転し、拡張事業も活発になつた。とくに東京の場合昭和30年代後半にいたり事業は本格化している。

昭和36年1月、区部全域を対象に48年度を完成目途とする2,300億円計画が府議決定をみ、更に、37年7月には準用河川の下水道幹線化、人口・使用水量の増加などに対応し、この計画は事業費3,100億円計

画に改訂された。（39年には、常盤橋地区再開発事業、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3,240億円となつた。）また、増大する事業量に対し、執行体制を強化するため、昭和37年4月から下水道局が発足した。

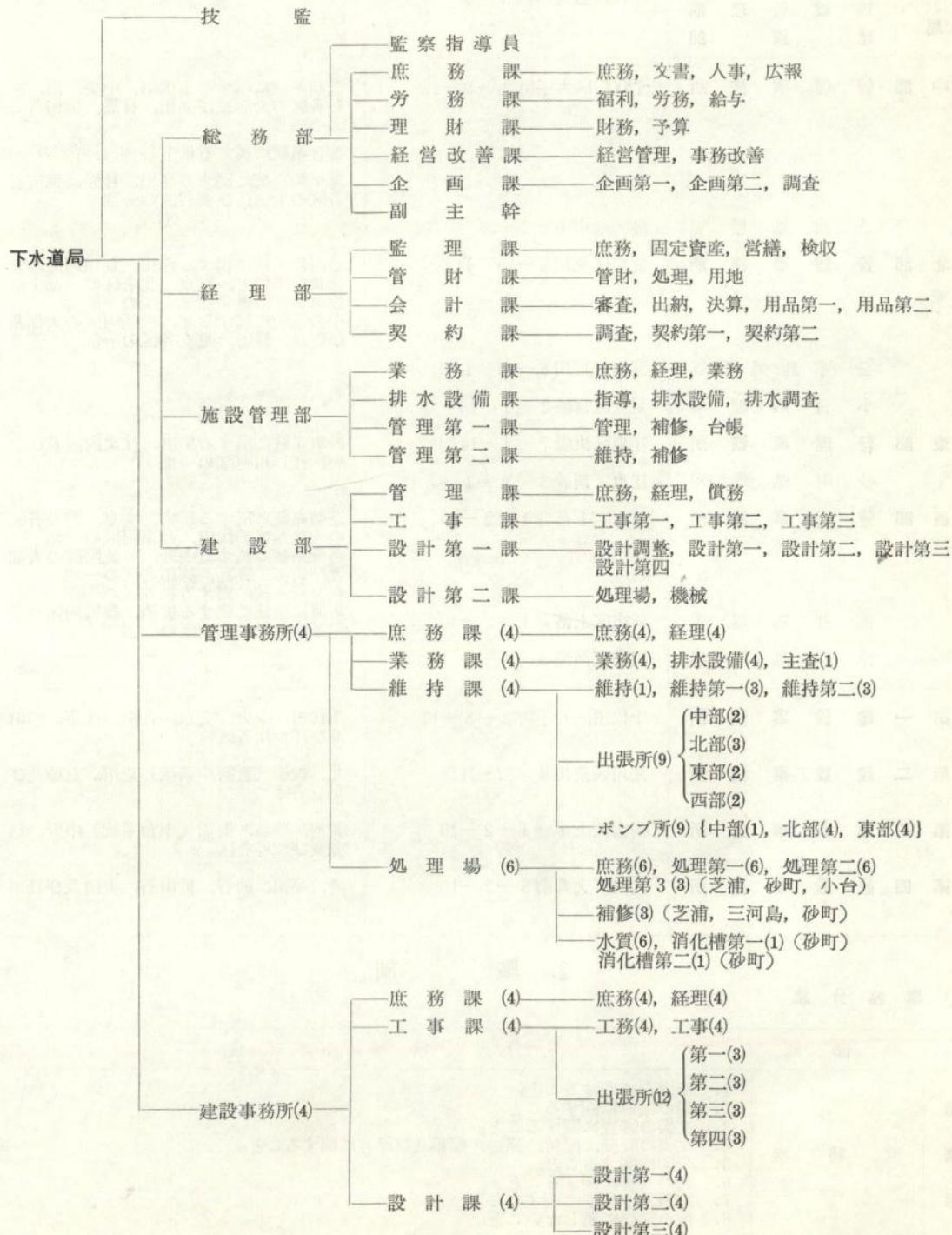
昭和39年2月には、区部100%普及計画が都市計画として決定、ここに完全な下水道計画が完成され事業が急がれている。

第2節 組織

1. 機構

(1) 事務組織

(42年3月末現在)



(2) 事務所所在地と所管区域

(42年3月末現在)

事務所名		所在地	所管区域
本局	総務部 経理部 施設部 建設計部	千代田区丸の内3-5	
中部管理事務所		千代田区大手町2-8-12	芝浦系統に属する千代田、中央、港、渋谷各区の大部及び品川、目黒、世田谷各区の一部 落合系統に属する世田谷、渋谷両区の一部 森ヶ崎系統に属する品川、目黒、世田谷各区の大部及び渋谷区の一部
芝浦処理場		港区港南1-2-28	
北部管理事務所		荒川区荒川8-25-1	三河島系統に属する台東、荒川両区の大部及び千代田、文京、北各区の一部 砂町系統に属する足立区の一部 小台系統に属する北、板橋両区の大部分及び豊島、練馬、足立各区の一部
三河島処理場		荒川区荒川8-25-1	
小台処理場		足立区宮城2-1-14	
東部管理事務所		江東区東陽7-1-14	砂町系統に属する墨田、江東両区及び中央、江戸川両区の一部
砂町処理場		江東区新砂3-9-1	
西部管理事務所		新宿区上落合1-2-40	芝浦系統に属する新宿、文京、豊島各区の大部及び千代田、台東両区の一部 落合系統に属する中野、杉並両区の大部分及び新宿、豊島、練馬各区の一部 森ヶ崎系統に属する杉並区の一部 新河岸系統に属する板橋、練馬両区の大部分及び中野、北両区の一部
落合処理場		新宿区上落合1-2-40	
浮間処理場		板橋区河岸3-1-1	
第一建設事務所		千代田区大手町2-8-13	千代田、中央、文京、台東、江東、墨田及び江戸川各区
第二建設事務所		荒川区荒川8-32-41	北、板橋（新河岸系統）荒川、葛飾及び足立各区
第三建設事務所		新宿区上落合1-2-40	新宿、豊島、板橋（小台系統）中野、杉並及び練馬各区
第四建設事務所		大田区大森南5-2-10	港、品川、渋谷、世田谷、大田及び目黒各区

2. 職制

(1) 事務分掌

局の部課		分掌事務
総務部	庶務課	1. 都議会に関する事。 2. 局の機構に関する事。 3. 文書の審査に関する事。 4. 文書の収受、配付、発送、編集及び保存に関する事。 5. 公印に関する事。 6. 局の人事に関する事。 7. 広報及び公聴に関する事。 8. 他の部課に属しない事。

局の部課		分掌事務
総務部	労務課	<ol style="list-style-type: none"> 職員の福利及び共済に関すること。 職員の教養に関すること。 職員の勤務条件に関すること。 職員の労働組合に関すること。 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"> 財政計画及び財政報告に関すること。 企業債に関すること。 予算の原案に関すること。 予算統制に関すること。 事業の進行管理に関すること。
	経営改善課	<ol style="list-style-type: none"> 経営の適正化方策の調査及び研究に関すること。 事務手続の改善に関すること。
	企画課	<ol style="list-style-type: none"> 下水道の拡張及び改良事業の基本構想の樹立並びにこれに必要な調査に関すること。 下水道の拡張及び改良事業の長期事業計画に関すること。 下水道事業の受託についての調査に関すること。
	監理課	<ol style="list-style-type: none"> 固定資産の総括管理に関すること。 資産の調査に関すること。 営繕に関すること。 物品、材料、請負工事等の検査に関すること。 部内他の課に属しないこと。
経理部	管財課	<ol style="list-style-type: none"> 用地の管理に関すること。 用地の取得及び処分に関すること。 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"> 収支伝票の審査及びその執行に関すること。 現金、有価証券及び担保物の保管、出納に関すること。 資金の運用に関すること。 決算及び会計資料に関すること。 貯蔵品の準備計画に関すること。 貯蔵品の調査、配給及び運用に関すること。 貯蔵品倉庫に関すること。
	契約課	<ol style="list-style-type: none"> 物品及び材料の購買契約に関すること。 工事、修繕その他の請負契約に関すること。 舟車馬の供給契約に関すること。 物件の貸借及び処分の契約に関すること。 市場調査に関すること。
	業務課	<ol style="list-style-type: none"> 料金徴収委託事務に関すること。 業務事務の連絡調整に関すること。 部内他の課に属しないこと。
施設管理部	排水設備課	<ol style="list-style-type: none"> 排水設備及び除害施設に関すること。 下水道の供用開始等に関すること。 悪質下水の調査及び届出の審査に関すること。 指定下水道工事店に関すること。
	管理第一課	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	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。
	管理課	<ol style="list-style-type: none"> 下水道の拡張工事の事務管理に関すること。 下水道工事に伴う損害の補償に関すること。 部内他の課に属しないこと。
建設部	工事課	<ol style="list-style-type: none"> 下水道拡張工事の年間実施計画に関すること。 下水道拡張工事の推進に関すること。 その他下水道工事の実施に関すること。
	設計第一課	1. 下水道管きよ（幹線及び重要な枝線）の設計に関すること。
	設計第二課	1. 処理場及びポンプ所の設計に関すること。

局 の 部 課	分 帳 事 務
管 理 事 務 所	1. 下水道の維持管理及び改良工事の施行に関する事務。 2. 処理場の維持管理に関する事務。
建 設 事 務 所	1. 下水道の拡張工事の施行に関する事務。

(2) 人 員 配 置

(42年3月末現在)

所 属	職 別	事 務 吏 員	技 術 吏 員	主 事 補	技 師 補	巡 視	事 務 助 手	技 術 助 手	技 術 手	工 員	現 業 員	計	定 数 外		
													結 休	未 帰 還	休 職
総務部	56	21	24	11			1					113			
経理部	69	11	21	20				1	4		8	134			
施設管理部	19	38	10	15							1	93			
建設部	11	i 75	11	41			1					i 139			1
中部管理事務所	15	35	① 38	128	3	2		i 147			26	①i 394	1		1
北部	20	61	41	169	6	4	1	181		① 41	①529	1			
東部	16	49	26	125	3	2	1	205			47	474			
西部	19	34	30	99	6	4		65			24	281			
第一建設事務所	11	43	13	103		1		6			4	181			
第二	9	50	14	127		4		7			4	215			
第三	10	51	16	①158			1	11			3	①250	1		
第四	11	42	14	105		1		2			3	178			
計	266	i 510	①258	① 1,111	18	20	4	i 628		①166	2,981	3			2

注 ○は結体内数 臨時職員は含まず iは休職外数

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よるもので、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つた。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11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つた。

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たすにすぎなかつた。しかし、昭和25年7月には下水道の基本計画ともいべき「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つた。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、首都圈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つた。当局では首都圈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つた。本都において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つた。これに対して、36年1月には昭和48年度完成を目指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カ所となつてゐる。37年4月から下水道局が発足し、執行態勢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

をもつて、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つた。

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カ所となつてゐる。

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3,240億円となつた。

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つたのである。

一方國は、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となつた。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、大きな汚濁源となつてゐ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実施計画として、「基幹的重要事業実施計画」(41年度~43年度の3カ年計画)を発表。下水道事業もこの計画によりさらに重点的に推進されることとなり、43年度末の普及率40%を目標に建設が進められている。

2. 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	予定1時間 最大降水量 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) (改良工事)	大正12年	昭和6年	39,603,453円
第4回拡張(継続都市計画) (速成工事)	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

工種	起工	竣工	工費
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年戦時に際し打切り。()内は全体計画を示す。以下各項目につき同じ。

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(大崎町下水道事業第1期)	大正13年	昭和6年	746,263円
第1回拡張(大崎町下水道事業第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。以下各項目につき同じ。

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. 旧西巣鴨町一円

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. 旧巣鴨町一円

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	176立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設(巢下水道事業)	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

第4節 昭和41年度事業概況

1. 総括事項

下水道事業については、都市の基幹施設である下水道整備の緊急性にかんがみ、「東京都下水道事業計画」を策定して、事業の執行をはかつてきたが、41年度においては、さらに事業の強力な進捗を期すため、41年7月「基幹的重要な事業実施計画」が決定され、都の最重点事業として、43年度末における区部区域の40パーセント普及を目途に事業を推進することとなつた。

当年度事業実施にあたつては、前記実施計画に基づき、

1. 隅田川、多摩川等公共水域の浄化
2. 城南住宅・工業地域の環境整備
3. 江東、城北低地帯のはん濫防止
4. 城西住宅地域の水洗便所化の促進
5. 既設区域の整備拡充

等に重点をおき、鋭意事業の遂行をはかつた。

(營業)

拡張事業の進展に伴い、下水道普及面積は前年度に比し1,399ヘクタールの増加をみ、当年度末において15,874ヘクタールとなり、普及率は30.03パーセントとなつた。これにより下水道使用件数も8万1千

余件増加し、81万3千余件となつた。

また隅田川浄化対策事業の一環として建設中の浮間処理場が41年4月一部運転を開始した。(処理量1日10万立方メートル)

損益収支面においては、下水道料金収入の順調な伸びとあいまつて、事務諸経費の節減、事業経営の合理化に努めた結果3億4千余万円の利益を計上することができた。

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	718,450,366 立方メートル
ポンプ所下水揚水量	495,773,675 立方メートル
管渠管理延長	3,795,187 メートル
管渠掃除量	
作業延長	485,317 メートル
汚泥量	20,490 立方メートル

(建設及び改良)

当年度における建設工事の予算額は、前年度に比し46億余円増加し305億余円となつた。

これに対し、事業資金の確保については、鋭意努めたにもかかわらず、企業債収入は予定額の86.5パーセントの185億余円、国庫補助金は予定額82.5のパーセントの33億余円にとどまつた。

しかし、一般会計出資金については全額収入され、ほかに自己資本造成引当金の取崩し等により資金充当を行ない事業の執行をはかつた。

事業執行額は267億余円で執行率は87.3パーセント(確定財源に対する執行率66.6パーセント)である。

当年度施工した工事の概要はつぎのとおりである。

処理場建設工事では前年度に引き続き三河島、小台、落合、森ヶ崎ならびに浮間処理場の各施設を拡張したほか、新たに新河岸処理場の建設に着手するとともに小菅処理場の用地買収ならびに砂町処理場の拡張を実施した。これにより森ヶ崎処理場については一部高級処理、浮間処理場についてはすべての対象工場の排水を処理することが可能となつた。

ポンプ所工事については、前年度に引き続き砂町、尾久ポンプ所外18カ所の建設工事を施行するとともに新たに鹿浜、千住西、志村、本田ポンプ所の4カ所の建設に着手した。

管渠工事については、これらの処理場、ポンプ所を連絡する幹線15,661メートル、枝線271,674メートルを敷設した。このうちには本年度から着手した中新井、井の頭、善福寺川、森ヶ崎、目黒川幹線が含まれている。

つぎに改良工事では老朽管渠、ポンプ所、処理場等における諸設備の改良に努め、処理能力の改善をはかつた。

(経理)

(1) 収益的収支

総収益11,247,640,452円に対する総費用は10,692,681,435円で、当年度純利益は554,959,017円であ

る。

しかしながら、期間外費用として、銭瓶町ポンプ所等の除却に伴う整備拡充除却損が211,984,305円あつたので、上記当年度純利益をもつて補てんした。

この結果、本年度においては342,974,712円の利益剰余金が計上された。

(2) 資本的収支

総収入28,256,064,076円に対する総支出は30,447,461,718円で、差引不足額は2,191,397,642円であるが、地方公営企業法第26条の規定による翌年度への繰越工事943,227,036円の資金を留保したので、資金不足額は3,134,624,678円となつた。

この資本収支の不足額については、前年度からの繰越工事資金、自己資本造成引当金及び損益勘定留保資金をもつて充当した。

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
41. 12. 20	第4回定期会	第276号	昭和41年度東京都下水道事業会計補正予算
42. 3. 3	第1回定期会	第21号	昭和42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
41. 12. 13	第4回定期会	第277号	東京都知事等の給料等に関する条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第278号	東京都恩給条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第279号	職員の退職手当に関する条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第282号	東京都事務手数料条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第283号	予算で定めるべき東京都公営企業等の資産の取得及び処分に関する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第284号	財産の交換、譲与、無償貸付等に関する条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第285号	東京都行政財産使用料の条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第298号	東京都地方公営企業の設置等に関する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第299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
41. 12. 13	第4回定期会	第300号	東京都公営企業職員の結核休養に関する条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第301号	東京都公営企業関係業務状況の報告に関する条例の一部を改正する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第302号	東京都公営企業の契約の方法の特例に関する条例を廃止する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第303号	知事の承認を受けて取得及び処分をなすべき東京都公営企業の資産に関する条例を廃止する条例
41. 12. 13	第4回定期会	第305号	常盤橋地区再開発に伴う都有財産の処分等に関する条例を廃止する条例

(3) 工事請負契約

議決年月日	種別	議案番号	件名
41. 6. 13	第2回臨時会	第144号	多摩川幹線その8工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第145号	大森幹線その3工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第146号	石神井川下幹線その13工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第147号	江東区南砂町6, 7丁目付近枝線工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第148号	板橋区東坂下2丁目付近枝線工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第149号	平和島ポンプ所建設その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第150号	平和島ポンプ所流入渠その他工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第151号	王子ポンプ所建設その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第152号	鮫洲ポンプ所建設その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第153号	砂町処理場施設拡張その1工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第154号	森ヶ崎西処理場建設その6工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第155号	新河岸処理場建設その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第156号	三河島処理場機械棟建設工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第157号	三河島処理場施設改造その7工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第158号	浮間処理場建設その6工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第159号	浮間処理場汚泥脱水設備その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第160号	浮間処理場電気設備その2工事請負契約
41. 6. 13	第2回臨時会	第161号	森ヶ崎西処理場電気設備その2工事請負契約
41. 10. 9	第3回臨時会	第253号	水道橋幹線その3工事請負契約
41. 10. 9	第3回臨時会	第254号	多摩川幹線その9工事請負契約
41. 10. 9	第3回臨時会	第255号	多摩川幹線その12工事請負契約
41. 10. 9	第3回臨時会	第256号	森ヶ崎幹線その1工事請負契約

3. 行政官庁許認可事項

該当事項なし

4. 職員に関する事項

(1) 昭和42年3月31日現在の職員は2,983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	傭員	休養者	休職者	計
経営部門		124人	197人	686人	752人	1人	1人	1,761人
建設部門		142	313	699	65	2	1	1,222
計		266	510	1,385	817	3	2	2,983

(2) 職員構成表

(1) 勤続年数別職員構成表

種別 年数別	事務職員	技術職員	その他	臨時職員	計
1年未満	11	67	33	1	114
1年以上～3年未満	48	375	66		489
3ヶ月～5ヶ月	41	295	221	1	558
5ヶ月～10ヶ月	180	580	336	3	1,099
10ヶ月～15ヶ月	91	110	72	9	282
15ヶ月～20ヶ月	121	103	53	16	293
20ヶ月～25ヶ月	20	28	12	1	61
25ヶ月～30ヶ月	14	35	21		70
30ヶ月～35ヶ月	12	16	1		29
33ヶ月～40ヶ月	3	10			13
40年以上	3	5			8
計	544	1,624	815	33	3,016
総勤続年数	6,116	11,800	6,005	430	34,351
1人当平均	11	7	7	13	8

(2) 年令別職員構成表

種別 年数別	事務職員	技術職員	その他	臨時職員	計
20才未満	18	162	17		197
20才以上～25才未満	42	455	85	3	585
25ヶ月～30ヶ月	94	468	125		687
30ヶ月～35ヶ月	138	208	132	1	479
35ヶ月～40ヶ月	119	147	136		402
40ヶ月～45ヶ月	60	82	107		249
45ヶ月～50ヶ月	22	43	71		136
50ヶ月～55ヶ月	25	17	58		100
55ヶ月～60ヶ月	20	33	46	1	100
60才以上	5	10	38	28	81
計	543	1,625	815	33	3,016
総年令	18,959	46,711	30,575	1,975	98,220
平均年令	35	29	37	60	33

(3) 管理者の異動について

昭和41年7月18日、川原安正局長の退職により、7月19日、佐野幸作が局長に就任した。また地方公営企業法の改正にともない、42年1月1日から同局長は、特別職としての「東京都公営企業管理者」に任命され、ひきつづいて下水道局長を命ぜられた。

(4) 職員の給料について

昭和42年3月15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。これにともなつて「東京都公営企業職員の給与に関する規程」の一部が改正された。（42. 3. 31 公布 同日施行、41. 9. 1 適用）

5. 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

「東京都下水道条例の一部を改正する条例」が、昭和41年3月31日に公布され4月1日から施行された。この改正は、前処理料金（浮遊処理場が該当する）を徴収するためのもので、料率は、水質料金制を採用した。

前処理料金

対象汚水

1. 水素イオン濃度 水素指数以5.7以下の場合の酸度または8.7以上の場合のアルカリ度
2. 生物化学的酸素要求量 1リットルにつき5日間に300ミリグラム以上
3. 浮遊物質量 1リットルにつき300ミリグラム以上
4. シアン含有量 1リットルにつき2ミリグラム以上
5. クロム含有量 1リットルにつき3ミリグラム以上

料率

汚水の水質により算出した数値によって表わされる濃度に応じ、汚水排出量1立方メートルについて、下表のとおり徴収する。

前処理料金表

汚水の濃度	料率
800未満	3円80銭
800以上	4円70銭
1,200以上	5円50銭
1,800以上	6円60銭
2,700以上	8円30銭
4,000以上	11円
6,000以上	15円
9,000以上	20円
14,000以上	29円
20,000以上	35円
50,000以上	汚水の濃度に応じて管理者が 算定する料率

第2章 財務

第1節 財政

1. 昭和41年度東京都下水道事業予算決算対照表

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 $(\frac{B}{A})$
第1款 下水道事業収益	円 11,508,200,000	円 11,247,640,452	円 260,559,548	% 97.7
第1項 営業収益	6,912,200,000	6,803,317,625	108,882,375	98.4
下水道料金	4,524,500,000	4,602,096,048	△ 77,596,048	101.7
一般会計補助金	1,628,551,000	1,612,531,000	16,020,000	99.0
受託事業収益	395,508,000	289,420,294	106,087,706	73.2
その他営業収益	363,641,000	299,270,283	64,370,717	82.3
第2項 営業外収益	4,596,000,000	4,444,322,827	151,677,173	96.7
受取利息	26,880,000	82,209,228	△ 55,329,228	305.8
土地物件収益	117,675,164	84,471,052	33,204,112	71.8
一般会計補助金	4,414,004,000	4,217,035,915	196,968,085	95.5
雑 収	37,440,836	60,606,632	△ 23,165,796	161.9
計	11,508,200,000	11,247,640,452	260,559,548	97.7

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執 行 率 $(\frac{B}{A})$
第1款 下水道管理費用	円 11,508,200,000	円 10,692,681,435	円 815,518,565	% 92.9
第1項 営業費用	7,023,769,000	6,432,849,014	590,919,986	91.6
管渠費	776,600,000	752,747,431	23,852,569	96.9
ボンブ場費	494,875,000	488,472,970	6,402,030	98.7
処理場費	1,752,431,000	1,550,170,491	202,260,509	88.5
受託事業費用	395,508,000	289,420,294	106,087,706	73.2
業務費	763,320,000	754,753,554	8,566,446	98.9
総係費	528,040,000	394,720,580	133,319,420	74.8
減価償却費	2,097,500,000	2,020,715,473	76,784,527	96.3
資産減耗費	198,400,000	164,759,909	33,640,091	83.0
その他営業費用	17,095,000	17,088,312	6,688	100.0
第2項 営業外費用	4,483,431,000	4,259,832,421	223,598,579	95.0
支払利息及企業債取扱諸費	4,437,268,000	4,217,035,915	220,232,085	95.0
繰延勘定償却	26,163,000	26,162,500	500	100.0
雑支出	20,000,000	16,634,006	3,365,994	83.2
第3項 予備費	1,000,000	0	1,000,000	0
計	11,508,200,000	10,692,681,435	815,518,565	92.9

2. 資本的収入及び支出

取 入

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執 行 率 $(\frac{B}{A})$
第1款 企 業 債	円 22,477,000,000	円 19,578,837,500	円 2,898,162,500	% 87.1
第1項 企 業 債	22,477,000,000	19,578,837,500	2,898,162,500	87.1
企 業 債	22,477,000,000	19,578,837,500	2,898,162,500	87.1
第2款 一般会計出資金	4,568,855,000	4,568,855,000	0	100.0
第1項 一般会計出資金	4,568,855,000	4,568,855,000	0	100.0
企業債元金償還資金	1,038,855,000	1,038,855,000	0	100.0
下水道拡張事業資金	2,100,000,000	2,100,000,000	0	100.0
下水道整備拡充事業資金	600,000,000	600,000,000	0	100.0
新河岸川浄化下水施設資金	830,000,000	830,000,000	0	100.0
第3款 国 庫 補 助 金	4,100,000,000	3,381,000,000	719,000,000	82.5
第1項 国 庫 補 助 金	4,100,000,000	3,381,000,000	719,000,000	82.5
国 庫 補 助 金	4,100,000,000	3,381,000,000	719,000,000	82.5
第4款 固 定 資 産 売 却 収 入	879,000	4,411,751	△ 3,532,751	501.9
第1項 固 定 資 産 売 却 収 入	879,000	4,411,751	△ 3,532,751	501.9
固 定 資 産 売 却 収 入	879,000	4,411,751	△ 3,532,751	501.9
第5款 貸 付 金 返 還 金	7,000,000	7,088,500	△ 88,500	101.3
第1項 貸 付 金 返 還 金	7,000,000	7,088,500	△ 88,500	101.3
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	1,000,000	0	100.0
水洗便所改造助成貸付金返還金	0	88,500	△ 88,500	—
第6款 建 設 収 入	11,156,000	46,390,292	△ 35,234,292	415.8
第1項 建 設 収 入	11,156,000	46,390,292	△ 35,234,292	415.8
建 設 収 入	11,156,000	46,390,292	△ 35,234,292	415.8
第7款 そ の 他 資 本 収 入	414,710,000	669,481,033	△ 254,771,033	161.4
第1項 そ の 他 資 本 収 入	414,710,000	669,481,033	△ 254,771,033	161.4
有価証券償還金収入	120,000	180,000	△ 60,000	150.0
工事負担金収入	414,590,000	669,301,033	△ 254,711,033	161.4
計	31,579,600,000	28,256,064,076	3,323,535,924	89.5

支 出

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執 行 率 $(\frac{B}{A})$	%
第1款 建 設 改 良 費	円 32,629,332,185	円 28,401,606,718	円 4,227,725,467	87.0	
第1項 下 水 道 改 良 費	2,048,145,000	1,691,740,101	356,404,899	82.6	
管 渠 施 設 費	1,376,144,000	1,026,512,694	349,631,306	74.6	
ボンプ場施設費	187,000,000	186,602,739	397,261	99.8	
処理場施設費	327,200,000	326,902,432	297,568	99.9	
諸 設 備 費	157,801,000	151,722,236	6,078,764	96.1	
第2項 下 水 道 拡 張 費	30,581,187,185	26,709,866,617	3,871,320,568	87.3	
施 設 拡 張 費	23,959,984,690	20,521,803,331	3,438,181,359	85.7	
特別失業対策下水施設費	420,000,000	402,404,992	17,595,008	95.8	
下 水 道 整 備 拡 充 費	2,749,813,480	2,437,893,074	311,920,406	88.7	
新河岸川浄化下水施設費	3,451,389,015	3,347,765,220	103,623,795	97.0	
第2款 企 業 債 債 還 金	2,038,855,000	2,038,855,000	0	100.0	
第1項 企 業 債 債 還 金	2,038,855,000	2,038,855,000	0	100.0	
企 業 債 債 還 金	2,038,855,000	2,038,855,000	0	100.0	
第3款 貸 付 金	7,000,000	7,000,000	0	100.0	
第1項 貸 付 金	7,000,000	7,000,000	0	100.0	
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	1,000,000	0	100.0	
計	34,675,187,185	30,447,461,718	4,227,725,467	87.8	

1. 資本的支出予算額のうち、建設改良工事の繰越は次のとおりである。

下水道拡張費 943,227,036円

2. 資本的収入合計 28,256,064,076円と資本的支出合計 30,447,461,718円との収入不足額 2,191,397,642円に翌年度への繰越工事に対する資金留保額943,227,036円を加えた資金不足額3,134,624,678円については、次のとおり補てんした。

内訳	(1) 前年度からの繰越工事資金	781,187,185円
	(2) 自己資本造成引当金の取崩し額	201,851,833円
	(3) 損益勘定留保資金	2,151,585,660円

2. 昭和41年度東京都下水道事業損益計算書

(昭和41年4月1日から昭和42年3月31日まで)

1. 営業収益

(1) 下水道料金	4,602,096,048円
(2) 一般会計補助金	1,612,531,000
(3) 受託事業収益	289,420,294
(4) その他営業収益	<u>299,270,283</u> 6,803,317,625円

2. 営業費用

(1) 管渠費	752,747,431
(2) ポンプ場費	488,472,970
(3) 処理場費	1,550,170,491
(4) 受託事業費	289,420,294
(5) 業務費	754,753,554
(6) 総係費	394,720,580
(7) 減価償却費	2,020,715,473
(8) 資産減耗費	164,759,909
(9) その他営業費用	<u>17,088,312</u> 6,432,849,014
営業利益	370,468,611円

3. 営業外収益

(1) 受取利息	82,209,228
(2) 土地物件収益	84,471,052
(3) 一般会計補助金	4,217,035,915
(4) 雜収	<u>60,606,632</u> 4,444,322,827

当年度総利益 4,814,791,438

4. 営業外費用

(1) 支払利息及企業債取扱諸費	4,217,035,915
(2) 繰延勘定償却	26,162,500
(3) 雜支出	<u>16,634,006</u> 4,259,832,421

当年度純利益 554,959,017

損 益 計 算 書

借 方

貸 方

營業費	管 渠 費	752,747,431円	營業収益
	ポンプ場費	488,472,970	
	処理場費	1,550,170,491	
	受託事業費	289,420,294	
	業務費	754,753,554	
	総係費	394,720,580	
	減価償却費	2,020,715,473	
	資産減耗費	164,759,909	
	その他営業費用	17,088,312	
用 6,432,849,014円 (57.2%)	下水道料金	4,602,096,048	營業収益 6,803,317,625円 (60.5%)
	一般会計補助金	1,612,531,000	
	受託事業収益	289,420,294	
	その他営業収益	299,270,283	
營業外費用 4,259,832,421円 (37.9%)	受取利息	82,209,228	營業外収益 4,444,322,827円 (39.5%)
	土地物件収益	84,471,052	
	一般会計補助金	4,217,035,915	
	雜 取	60,606,632	
当年度純利益 554,959,014円 (4.9%)	支払利息及企業債取扱諸費	4,217,035,915	
	繰延勘定償却	26,162,500	
	雜 支 出	16,634,006	

3. 昭和41年度東京都下水道事業剩余金計算書

(昭和41年4月1日から昭和42年3月31日まで)

利益剩余金の部

I 減債積立金

1. 前年度末残高	<u>161,400,000円</u>	
2. 当年度末残高		<u>161,400,000円</u>
積立金合計		<u>161,400,000円</u>

II 未処分利益剩余金

1. 前年度未処分利益剩余金		674,834
2. 前年度利益剩余金処分額		<u>0</u>
繰越利益剩余金		674,834
3. 繰越利益剩余金減少高		
(1) 整備拡充除却損	<u>211,984,305</u>	<u>211,984,305</u>
繰越利益剩余金年度末残高		△ 211,309,471
4. 当年度純利益		<u>554,959,017</u>
当年度未処分利益剩余金		<u>343,649,546</u>

資本剩余金の部

I 国庫補助金

1. 前年度末残高	7,932,423,000	
2. 当年度発生高	<u>3,381,000,000</u>	
3. 当年度末残高		11,313,423,000

II 工事負担金

1. 前年度末残高	1,738,284,197	
2. 当年度発生高	<u>669,301,033</u>	
3. 当年度末残高		2,407,585,230

III 受贈財産評価額

1. 前年度末残高	3,031,845,619	
2. 当年度発生高	<u>492,725,661</u>	
3. 当年度末残高		3,524,571,280

IV 保険差益

1. 前年度末残高	<u>237,653</u>	
2. 当年度末残高		<u>237,653</u>
資本剩余金合計		17,245,817,163
翌年度繰越資本剩余金		<u>17,245,817,163</u>

4. 昭和41年度東京都下水道事業剩余金処分計算書

I 当年度末処分利益剩余金		343,649,546円
II 利益剩余金処分額		
1. 減債積立金	17,200,000円	
2. 建設改良積立金	<u>326,000,000</u>	<u>343,200,000円</u>
III 翌年度繰越利益剩余金		<u>449,546</u>

5. 昭和41年度東京都下水道事業貸借対照表

(昭和42年3月31日)

資 産 の 部

I 固定資産

1. 有形固定資産

(1) 土 地		12,523,032,156円
(2) 建 物	10,306,646,098円	
減価償却引当金	<u>568,319,481</u>	9,738,326,617
(3) 構 築 物	89,305,984,809	
減価償却引当金	<u>6,724,358,592</u>	82,581,626,217
(4) 機 械 及 装 置	13,967,042,348	
減価償却引当金	<u>1,879,046,842</u>	12,087,995,506
(5) 車両運搬具	128,300,500	
減価償却引当金	<u>89,593,241</u>	38,707,259
(6) 器 具 備 品	108,201,513	
減価償却引当金	<u>53,665,038</u>	54,536,475
(7) 建 設 仮 勘 定		<u>21,589,985,541</u>
有形固定資産合計		138,614,209,771円

2. 無形固定資産

(1) 地 上 権		35,169,840
(2) 施設利用権		<u>196,155,162</u>
無形固定資産合計		231,325,002

3. 投資資産

(1) 有価証券		26,773,500
(2) 長期職員互助組合貸付金		<u>4,000,000</u>
投資資産合計		<u>30,773,500</u>
固定資産合計		138,876,308,273

II 流動資産

1. 現金及預金

(1) 預 金 6,838,410,958円

2. 未 収 金

(1) 営業未収金 302,775,786円

(2) 営業外未収金 26,075,872

(3) その他未収金 5,559,462,902 5,888,314,560

3. 貯 藏 品

(1) 材 料 141,651,849

(2) 備 消 耗 品 5,067,360

(3) その他の貯藏品 3,144,460 149,863,669

4. 仮 払 金

(1) 前 渡 金 7,495

(2) 概 算 金 646,974,241 646,981,736

5. その他流動資産

(1) 保 証 金 200,000

(2) 保管有価証券 64,000,000

(3) その他流動資産 75,894 64,275,894

流動資産合計 13,587,846,817

資産合計 152,464,155,090

負債の部

III 流動負債

1. 未 払 金

(1) 営業未払金 533,799,230

(2) 工事未払金 10,298,663,557

(3) その他未払金 223,112,218 11,055,575,005

2. 前 受 金

(1) 営業前受金 93,242

(2) その他前受金 253,700,277 253,793,519

3. 預 り 金

(1) 預り保証金 9,547,920

(2) 預り諸税 10,773,454

(3) その他預り金	4,680円	20,326,054円
3. その他流動負債		
(1) 預り有価証券	64,000,000	
流動負債合計		11,393,694,578円
負債合計		<u>11,393,694,578</u>

資 本 の 部

IV 資 本 金

1. 自己資本金		
(1) 自己資本金		48,477,785,803
2. 借入資本金		
(1) 企業債	<u>74,841,808,000</u>	
資本金合計		123,316,593,803

V 剰 余 金

1. 資本剰余金		
(1) 国庫補助金	11,313,423,000	
(2) 工事負担金	2,407,585,230	
(3) 受贈財産評価額	3,524,571,280	
(4) 保険差益	<u>237,653</u>	
資本剰余金合計		17,245,817,163
2. 利益剰余金		
(1) 減債積立金	161,400,000	
(2) 当年度未処分利益剰余金		
繰越利益剰余金	△211,309,471円	
年度末残高		
当年度純利益	<u>554,959,017</u>	<u>343,649,546</u>
利益剰余金合計		<u>505,049,546</u>
剰余金合計		<u>17,750,866,709</u>
資本合計		<u>141,070,460,512</u>
負債資本合計		<u>152,464,155,090</u>

貸 借 対 照 表

借 方	貸 方
固 定 資 産	資 本
有形固定資産	138,614,209,771
無形固定資産	231,325,002
投資資産	30,773,500
138,876,308,273円 (91.1%)	自 己 資 本 48,477,785,803 借 入 資 本 74,841,808,000
	現 金 及 預 金 6,838,410,958 未 収 金 5,888,314,560 貯 藏 品 149,863,669 仮 払 金 646,981,736 そ の 他 流 動 資 產 64,275,894
	資 本 剰 余 金 17,245,817,163 利 益 剰 余 金 505,049,546
流 動 資 產 13,587,846,817円 (8.9%)	剰 余 金 17,750,866,709円 (11.6%)
	流 動 負 債 11,393,694,578円 (7.5%)

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	41 年 度	40 年 度	差 引
有形固定資産		138,614,209,771 円	112,190,877,583 円	26,423,332,188 円
無形固定資産		231,325,002	217,587,541	13,737,461
投資資産		30,773,500	24,909,400	5,864,100
固定資産計		138,876,308,273	112,433,374,524	26,442,933,749
現金及預金		6,838,410,958	4,938,436,975	1,899,973,983
未収金		5,888,314,560	3,800,115,850	2,088,198,710
貯蔵品		149,863,669	148,675,421	1,188,248
短期貸付金		0	88,500	△ 88,500
仮払金		646,981,736	62,161,069	584,820,667
その他流動資産		64,275,894	64,310,350	△ 34,456
流動資産計		13,587,846,817	9,013,788,165	4,574,058,652
資産合計		152,464,155,090	121,447,162,689	31,016,992,401
未払金		11,055,575,005	7,322,448,568	3,733,126,437
前受金		253,793,519	2,400	253,791,119
預り金		20,326,054	75,252,615	△ 54,926,561
その他流動負債		64,000,000	0	64,000,000
流動負債計		11,393,694,578	7,397,703,583	3,995,990,995
自己資本造成引当金		0	201,851,833	△ 201,851,833
引当金計		0	201,851,833	△ 201,851,833
負債合計		11,393,694,578	7,599,555,416	3,794,139,162
自己資本金		48,477,785,803	43,707,078,970	4,770,706,833
借入資本金		74,841,808,000	57,275,663,000	17,566,145,000
資本金計		123,319,593,803	100,982,741,970	22,336,851,833
資本剰余金		17,245,817,163	12,702,790,469	4,543,026,694
利益剰余金		505,049,546	162,074,834	342,974,712
剰余金計		17,750,866,709	12,864,865,303	4,886,001,406
資本合計		141,070,460,512	113,847,607,273	27,222,853,239
負債資本合計		152,464,155,090	121,447,162,689	31,016,992,401

(2) 損益支収結合表

取 益	円	11,247,640,452	円
流動資産の減少			
短期貸付金	88,500		水洗便所改造助成貸付金の返還
その他流動資産	34,456		日雇労務者使用による印紙の執行
流動負債の増加			
未 払 金	3,733,126,437		建設改良工事等の未払金
前 受 金	253,791,119		港湾局からの工事負担金等の前受
その他流動負債	64,000,000		指定銀行からの預り有価証券
資本金の増加			
自己資本金	4,770,706,833		一般会計出資金の繰入
借入資本金	17,566,145,000		企業債の収入
剰余金の増加			
資本剰余金	4,543,026,694	30,930,919,039	国庫補助金、工事負担金等
取入合計			42,178,559,491
費 用		10,692,681,435	
固定資産の増加			
有形固定資産	26,423,332,188		建設改良工事等による施設の増加
無形固定資産	13,737,461		電気ガス供給施設の新設
投資資産	5,864,100		電信電話債券の購入
流動資産の増加			
未 収 金	2,088,198,710		企業債等未収金
貯 藏 品	1,188,248		材料等の購入
仮 払 金	584,820,667		工事委託に伴う概算払等
流動負債の減少			
預 り 金	54,926,561		預り諸税等
自己資本造成引当金	201,851,833		自己資本造成引当金の取崩し
剰余金の減少			
利益剰余金	211,984,305	29,585,904,073	整備拡充除却損
支出合計			40,278,585,508
取支差引			1,899,973,983
現金預金40年度末在高			4,938,436,975
現金預金41年度増加高			1,889,973,983
現金預金41年度末在高			6,838,410,958

資金移動図表

(単位百万円)

運用 源 泉

31,486

31,486

現金預金の増
1,900

自己資本金
の 増
4,771

固定資産の増
26,443

借入資本金
の 増
17,566

現金預金
増加高
1,900

資本剰余金
の 増
4,543

収 益 費 用
11,248 10,693

現金預金
40年度末残高
4,938

未払金の増
3,733
その他
318
純利益 555

現金預金
41年度末高
6,838

(3) 損益計算書、貸借対照表百分比

損益計算書

区分	金額	比率	区分	金額	比率
営業費用	円 6,432,849,014	% 57.2	営業収益	円 6,803,317,625	% 60.5
営業外費用	4,259,832,421	37.9	営業外収益	4,444,322,827	39.5
計	10,692,681,435				
当期純利益	554,959,017	4.9			
借方合計	11,247,640,452	100.0	貸方合計	11,247,640,452	100.0
備 考	減価償却費 支払利息 受託事業費	2,020,715,473 4,217,035,915 289,420,294	備 考	下水道料金 受託事業収益 一般会計補助金	4,602,096,048 289,240,294 1,612,531,000

貸借対照表

区分	金額	比率	区分	金額	比率
有形固定資産	円 138,614,209,771	% 90.9	未 払 金	円 11,055,575,005	% 7.3
無形固定資産	231,325,002	0.2	前 受 金	253,793,519	0.2
投資資産	30,773,500	0.0	預 り 金	20,326,054	0.0
現金及預金	6,838,410,958	4.5	その他流動負債	64,000,000	0.0
未 収 金	5,888,314,560	3.9	自 己 資 本 金	48,477,785,803	31.8
貯 藏 品	149,863,669	0.1	借 入 資 本 金	74,841,808,000	49.1
仮 払 金	646,981,736	0.4	資 本 剰 余 金	17,245,817,163	11.3
その他の流動資産	64,275,894	0.0	利 益 剰 余 金	505,049,546	0.3
計	152,464,155,090	100.0	計	152,464,155,090	100.0

(4) 昭和37年~41年度比較貸借対照表

資本準備金 備付金

(単位千円)

区分	年 度	37 年 度 末	38 年 度 末	39 年 度 末	40 年 度 末	41 年 度 末
資 产						
固 定 资 产		54,178,893	68,410,007	89,579,875	112,433,375	138,876,308
流 动 资 产		3,039,888	7,494,416	7,628,997	9,013,788	13,587,847
現 金 及 預 金		1,037,836	4,168,854	2,509,388	4,938,437	6,838,411
未 収 金		1,868,215	3,112,819	4,949,228	3,800,116	5,888,315
貯 藏 品		100,951	138,346	147,226	148,675	149,864
短 期 貸 付 金		0	0	0	89	0
仮 払 金		32,886	74,046	23,029	62,161	646,982
その他 流動資産		0	351	126	64,310	64,276
繰 延 勘 定		0	6,625	13,175	0	0
企 業 債 発 行 差 金		0	6,625	13,175	0	0
資 产 合 計		57,218,781	75,911,048	97,222,047	121,447,163	152,464,155
負 債						
固 定 負 債		56,895	0	0	0	0
流 动 負 債		2,181,436	4,042,385	6,214,885	7,397,704	11,393,695
未 払 金		2,127,975	4,010,102	6,042,128	7,322,449	11,055,575
未 払 費 用		25,483	0	0	0	0
前 受 金		1,171	8,427	162,432	2	253,794
預 り 金		26,807	23,856	10,325	75,253	20,326
その他 流動負債		0	0	0	0	64,000
引 当 金		0	0	0	201,852	0
自 己 資 本 造 成 引 当 金		0	0	0	201,852	0
負 債 合 計		2,238,331	4,042,385	6,214,885	7,599,556	11,393,695
資 本						
資 本 金		50,836,742	64,186,742	81,866,742	100,982,742	123,319,594
自 己 資 本 金		29,266,248	32,972,448	38,718,727	43,707,079	48,477,786
借 入 資 本 金		21,570,494	31,214,294	43,148,015	57,275,663	74,841,808
剩 余 金		4,143,708	7,681,921	9,140,420	12,864,865	17,750,867
資 本 剩 余 金		4,014,593	5,476,890	8,184,345	12,702,790	17,245,817
利 益 剩 余 金		129,115	2,205,031	956,075	162,075	505,050
資 本 合 計		54,980,450	71,868,663	91,007,162	113,847,607	141,070,461
負 債 資 本 合 計		57,218,781	75,911,048	97,222,047	121,447,163	152,464,155

(5) 損益計算書、貸借対照表

(i) 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	固定資産 総資産	$\frac{138,876,308}{152,464,155} \times 100 = 91.1\%$
借入資本構成比率	借入資本 総資本	$\frac{74,841,808}{152,464,155} \times 100 = 49.1$
自己資本構成比率	自己資本 総資本	$\frac{66,228,653}{152,464,155} \times 100 = 43.4$
固定比率	固定資産 自己資本	$\frac{138,876,308}{66,228,653} \times 100 = 209.7$
長期資本対固定資産比率	資本金 + 剰余金 固定資産	$\frac{141,070,461}{138,876,308} \times 100 = 101.6$
流動比率	流動資産 流動負債	$\frac{13,587,847}{11,393,695} \times 100 = 119.3$
酸性試験比率	現金預金 + 未収金 流動負債	$\frac{12,726,726}{11,393,695} \times 100 = 111.7$
現金比率	現金預金 流動負債	$\frac{6,838,411}{11,393,695} \times 100 = 60.0$

(ii) 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	営業収益 総資本平均在高	$\frac{6,803,318}{136,955,659} = 0.05$
自己資本回転率	営業収益 自己資本平均在高	$\frac{6,803,318}{61,501,224} = 0.11$
固定資産対営業収益回転率	営業収益 固定資産平均在高	$\frac{6,803,318}{125,654,841} = 0.05$
減価償却率	当期償却費 減価償却資産	$\frac{2,020,715}{106,521,907} = 0.02$
流動資産回転率	営業収益 流動資産平均在高	$\frac{6,803,318}{11,300,817} = 0.60$
現金預金回転率	当期支出額 現金預金平均在高	$\frac{35,277,191}{5,888,424} = 5.99$
貯蔵品回転率	払出高 貯蔵品平均在高	$\frac{2,174,042}{149,270} = 14.56$
未収金回転率	収益の収入 + 資本の収入 未収金平均在高	$\frac{39,503,705}{4,844,215} = 8.15$

(v) 損益に関する各種比率

種 別	算 出 方 法	実 数 (単価 千円)
総資本利益率	当期純利益 平均総資本	$\frac{554,959}{136,955,659} \times 100 = 0.41\%$
営業収益対営業費用比率	営業収益 営業費用	$\frac{6,803,318}{6,432,849} \times 100 = 105.8$
総収益対総費用比率	総収益 総費用	$\frac{11,247,640}{10,692,681} \times 100 = 105.2$
利子負担率	支払利子 + 企業債発行差金償却 平均企業債	$\frac{4,243,198}{66,058,736} \times 100 = 6.4$
企業債償還額対減価償却額比率	企業債償還額 当期償却費	$\frac{2,038,855}{2,020,715} \times 100 = 100.9$
職員1人当営業収益	営業収益 損益勘定所属職員数	$\frac{6,803,318}{1,761} = 3,863\text{千円}$
職員1人当有形固定資産	有形固定資産 全職員数	$\frac{138,614,210}{2,983} = 46,468\text{千円}$

(注) 本表における用語の説明

1. 自己資本　自己資本+剰余金
2. 平均在高　(期首在高+期末在高) ÷ 2

7. 企業債および一時借入金

(1) 企 業 債

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	発行価額	利率	償還終期
			当年度償還高	償還高累計				
昭和 27年3月14日		円	円	円	円	100円 46,680,000,000	分厘	昭和
下水道拡張	78,277,000,000	2,038,290,000	3,436,200,000	74,810,800,000	99円75銭 27,297,000,000		6.3	
42年3月28日					99円 4,300,000,000		7.5	67年3月
管渠移設復旧	42年2月5日	5,640,000	445,000	4,632,000	1,008,000	100円	3.2	51年2月
水害下水道復旧	23年4月30日	1,200,000	120,000	1,200,000	0	100円	6.3	42年3月
計		78,283,840,000	2,038,855,000	3,442,032,000	74,841,808,000			

(2) 支 払 利 息

種別	企 業 債 利 息	企 業 債 取 扱 諸 費	計
年 度	4,067,756,477円	149,279,438円	4,217,035,915円

(3) 一 時 借 入 金

該当事項なし

第2節 固定資

1. 有形固定資

資産の種類	年度当初現在高	当年度增加高	当年度減少高
土地	1,471,525.96	10,066,968,476	83,617.19
事務所用地	7,697.75	297,666,208	1,020.04
施設用地	1,457,812.85	9,698,822,239	82,597.15
公舎用地	3,174.55	64,451,563	0
その他用地	2,840.81	6,028,466	0
立木	—	10,403,716	—
建物	138,004.80	6,688,765,171	43,197.55
事務所用建物	8,273.91	203,952,311	3,374.04
施設用建物	104,243.31	5,920,368,856	38,069.49
倉庫車庫用建物	7,957.45	111,784,496	214.74
公舎合宿用建物	14,739.04	413,067,281	973.12
工場用建物	989.54	14,625,881	0
その他用建物	1,801.55	24,966,346	566.16
建物付属設備	—	0	844,954,417
建物付属設備	—	238,349,255	—
構築物	—	540,739,642	—
排水設備	—	779,088,897	—
処理設備	—	797,834,584	—
諸設備	—	86,265,043	—
機械及装置	—	513,633,097	—
電気設備	—	197,936,444	—
ポンプ設備	—	24,968,433	—
処理機械設備	—	41,887,685	—
その他機械装置	—	74,148,409	—
車両運搬具	—	55,690,429	—
器具備品	—	4,846,200	—
建設仮勘定	—	3,681,859	—
計	119,572,085,031	16,473,868,196	14,526,383,067
		44,854,678,441	16,497,570,507

產明細書

產明細書

年 度	末 現 在 高	減 値 償 却 引 当 金			年 度 未 決 却 未 济 高	備 考
		当 年 度 增 加 高	当 年 度 減 少 高	累 計		
1,554,500.52	12,523,032,156	円	円	円	円	12,523,032,156
8,717.79	363,412,394	—	—	—	—	363,412,394
1,540,313.10	12,089,543,030	—	—	—	—	12,089,543,030
3,174.55	64,451,563	—	—	—	—	64,451,563
2,295.08	5,625,169	—	—	—	—	5,625,169
—	0	—	—	—	—	0
174,719.71	10,306,646,098	160,456,241	17,527,016	568,319,481	9,738,326,617	
10,128.04	382,415,933	4,964,127	6,381,826	22,293,934	360,121,999	
140,057.57	8,490,317,820	114,485,809	4,458,111	465,423,233	8,024,894,587	
7,658.56	118,219,000	3,426,490	1,104,001	17,667,565	100,551,435	
15,029.48	443,581,256	8,565,883	367,424	30,628,311	412,952,945	
0	0	0	3,936,118	0	0	
1,846.06	27,157,672	3,651,881	1,279,536	6,944,387	20,213,285	
—	844,954,417	25,362,051	0	25,362,051	819,592,366	
—	0	0	10,766,928	0	0	
—	89,305,984,809	1,369,082,572	88,501,526	6,724,358,592	82,581,626,217	
—	74,399,089,571	1,047,861,421	9,230,344	5,616,059,524	68,783,030,047	
—	14,152,996,069	271,105,444	42,817,248	1,032,450,110	13,120,545,959	
—	753,899,169	50,115,707	36,453,934	75,848,958	678,050,211	
—	13,967,042,348	527,159,865	31,829,845	1,879,046,842	12,087,995,506	
—	4,548,019,205	167,568,088	3,674,263	593,431,681	3,954,587,524	
—	3,936,692,519	132,425,916	5,989,936	468,524,066	3,468,168,453	
—	5,132,323,396	211,990,947	12,425,579	761,005,260	4,371,318,136	
—	350,007,228	15,174,914	9,740,067	56,085,835	293,921,393	
—	128,300,500	20,381,298	3,360,453	89,593,241	38,707,259	
—	108,201,513	10,939,619	2,258,081	53,665,038	54,536,475	
—	21,589,985,541	—	—	—	21,589,985,541	
147,929,192,965	2,088,019,595	154,243,849	9,314,983,194	138,614,209,771		

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	28,690,673 円	14,434,474 円	0 円	7,955,307 円	35,169,840 円
施設利用権	188,896,868	22,611,274	0	15,352,980	196,155,162
計	217,587,541	37,045,748	0	23,308,287	231,325,002

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	20,909,400 円	6,044,100 円	180,000 円	26,773,500 円
長期職員互助組合 貸付金 互助組合貸付金	4,000,000	0	0	4,000,000
計	24,909,400	6,044,100	180,000	30,773,500

4. 減価償却費

(有形固定資産)

償却資産の種類	償却対象額	減価償却費
建物	6,279,434,305 円	137,182,257 円
建物付属設備	0	0
構築物	64,010,372,375	1,311,624,904
機械及装置	10,064,914,636	517,279,108
車両運搬具	104,504,850	20,381,298
器具備品	81,235,345	10,939,619
計	80,540,461,511	1,997,407,186

(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	28,690,673 円	7,955,307 円
施設利用権	188,896,868	15,352,980
計	217,587,541	23,308,287

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計画によつ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つたため、昭和37年3月31日建設省告示第1,092号をもつて、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指す、計画変更を行なつた。

その後、区部周辺の人口増大、産業の発展などによつて、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つた地域を計画に加え、区部全域に下水道計画を策定、昭和39年2月25日建設省告示第292号をもつて、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つたので、昭和39年12月16日建設省告示第3,380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カ所となつており、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7カ所を事業費90億円をもつて5カ年間に執行する計画であつた。しかし事業が資金難・用地難その他により予定通り進歩せず、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成完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号をもつて決定した。

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号をもつて前記の東京都市計画下水道事業の一部変更を行なつた。

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つた。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号をもつて決定された。

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。

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2,830億円をもつ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並びに同下水道事業 及び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	タ 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	タ 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	タ 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	タ 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	タ 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

排水区域名	面積 (ヘクタール)	区域
小 菅	〃 5,382	足立区の大部、並びに葛飾区の一部
葛 西	〃 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25幹線	断面 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	断面 内径80~ 断面 幅400×高250並列	63,213	
	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	断面 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	断面 内径60~ 断面 幅800×高350	48,268	
	枝 線		1,275,823	
	計		1,324,091	

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
森ヶ崎	鳥山幹線ほか16幹線	断面 内径45～ 断面 幅2,800×高500	110,991	
	枝 線		2,076,671	
	計		2,187,662	
小 菅	梅田幹線ほか11幹線	断面 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	断面 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1丁目地内	断面 400×400	業平橋ポンプ所吐口
	他 13 カ所	省 略	

排水区域名	位 置	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	概 要
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
	他 224 カ所	省 略	
森ヶ崎	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	稻荷ポンプ所吐口
	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	錢瓶町	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

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	業平橋	墨田区吾嬬橋三丁目地内	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
	月島	中央区新佃島東町一丁目地内	0.05	千住西	足立区千住桜木町地内	0.40
町	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	高畠	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	足立区大台大門地内	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	龜有	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	稻荷	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

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	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	江戸川区西瑞江町四丁目地内	0.18
	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) 处理場

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1~2~28	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先	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 (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、豊島、練馬各区の一部
森ヶ崎	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	断面 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	断面 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	断面 内径45~ 断面 幅600×高480	19,211	
	枝 線		505,009	
	計		524,220	

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
小台落合	岩淵幹線ほか4幹線	断面 内径35～ 断面 幅1,400×高600	22,607	
	枝 線		570,359	
	計		592,966	
森ヶ崎	中新井幹線ほか7幹線	断面 内径40～ 断面 幅800×高350	48,268	
	枝 線		1,257,374	
	計		1,305,374	
小菅	鳥山幹線ほか16幹線	断面 内径45～ 断面 幅1,400×高450	103,132	
	枝 線		2,070,159	
	計		2,173,291	
葛西	西新井幹線ほか10幹線	断面 内径70～ 断面 幅300×高420	22,595	
	枝 線		175,405	
	計		198,000	
新河岸	中川幹線ほか11幹線	断面 内径100～ 断面 幅600×高484	29,144	
	枝 線		252,856	
	計		282,000	
	練馬幹線ほか5幹線	断面 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 165	浜町ポンプ所吐口
	他 42カ所	省 略	

排水区域名	位 置	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	摘 要
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 480×384	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		

(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	銭 甕 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
	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
浦	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			

排水区域名	名称	位置	地積 (ヘタール)	名積	位置	地積 (ヘタール)
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	0.40
	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
	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	高畠	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
	龟有	葛飾区青戸町四丁目地内	0.51			
葛飾	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

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	小 岩 平 井	江戸川区奥之宮町地内 葛飾区平井中町地内	0.60 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) 处理場

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	摘 要
芝 浦	芝 浦	港区港南一一2—8	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	46.14	〃
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 ケ 崎	森 ケ 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先埋立予定地	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3 都市計画下水道事業の執行年度割

自 至	昭和28年度 昭和37年度	約 1割4分
	昭和38年度	約 5分
	昭和39年度	約 9分
	昭和40年度	約 1割
	昭和41年度	約 1割1分
	昭和42年度	約 1割2分
	昭和43年度	約 1割3分
	昭和44年度	約 1割3分
	昭和45年度	約 1割3分

事業費改訂経過

年 年 次 度	第1回変更 (昭和33年3月) (建設省告示 第983号)		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)	
	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
1 28	千円 490,760	% 5.5	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	%
2 29	434,046	4.8	434,046	2.2	434,046	1.5	434,046	0.2	434,046	0.2	434,046	
3 30	744,073	8.3	744,073	3.7	744,073	2.5	744,073	0.3	744,073	0.3	744,073	
4 31	1,047,411	11.6	1,047,411	5.3	1,047,411	3.6	1,047,411	0.5	1,047,411	0.5	1,047,411	
5 32	2,226,000	24.7	2,032,984	10.2	2,032,984	6.9	2,032,984	0.9	2,032,984	0.9	2,032,984	
6 33	3,000,000	33.3	2,909,780	14.6	2,909,780	9.9	2,909,780	1.3	2,909,780	1.3	2,909,780	
7 34	1,057,710	11.8	4,476,950	22.5	4,171,154	14.2	4,171,154	1.9	4,171,154	1.8	4,171,154	
8 35			7,774,050	39.0	8,010,000	27.3	7,181,363	3.3	7,181,363	3.1	7,181,363	
9 36					9,500,000	32.4	10,578,011	4.9	9,666,337	4.2	9,666,337	
10 37							12,000,000	5.5	10,667,618	4.5	10,667,618	
11 38							25,000,000	11.5	17,357,151	7.0	14,636,505	5.0
12 39							27,000,000	12.4	21,780,000	10.0	24,268,231	9.0
13 40							26,000,000	12.0	28,000,000	12.0	27,400,000	10.0
14 41							26,000,000	12.0	27,500,000	12.0	31,000,000	11.0
15 42							24,000,000	11.0	24,342,849	11.0	34,000,000	12.0
16 43							20,000,000	9.2	24,000,000	11.0	37,000,000	13.0
17 44							16,000,000	7.3	24,000,000	11.0	38,000,000	13.0
18 45							12,126,708	5.6	21,390,764	9.0	37,361,310	13.0
計	9,000,000	100.0	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

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、中島銳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つたのである。

翌42年市会は、工事費半額の国庫補助証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つた。

しかし、その後降雨量・交通量その他的情勢の変遷から、原設計の一部変更の必要が生じて、このため、総工費を6,300,00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つた。

その後約40年間、下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37年3月には、荒川以東と練馬区の大部分、板橋区の一部を除く区部70%について都市計画決定を受けた（昭和37年12月、都心部再開発計画により一部変更）。さらに昭和39年2月、残る30%について都市計画決定を受け、これにより都内区部100%の都市計画下水道が完成したのである。

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		都市計画認可		都市計画事業並 執行年割認可		認可 事業費	執行 年度	当域	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)		(市区改正 認可)丙		円			
	明 41. 3. 26	内閣批 第 32 号	大 2.11.		明44. 3. 29	第 318 号	15,000,000	自明44 至大12	第2区の 大部	
			同 9. 3. 31		内務省告示					
			同13. 3. 29		第 166 号					
下水渠一部 造成工事	—	—	同	同	(市区改正 (認可)		—	2,520,000	自大 5 至同 9一部	
			大 3. 5.							
第2期下水道 改良工事	—	—	同	同	大 9.12. 8	—	20,000,000	自大 9 至同12	第1区の 一部	
			大13. 4. 1		内務省告示					
			同13.10.27		第 172 号					
			同13.12.29		第 677 号					
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 同 5. 3. 29 同 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	

事業名	築造認可		都市計画認可		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				
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 同5. 8.13 同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、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		
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		山の手方面
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	昭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至同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 同8. 4.11	内務省告示第140号 第257号 第76号	8,250,000	昭自5至同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至同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至同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 内務省東衛第1,536号	同	同	昭8. 8.12 同10. 4.16 同17. 4.23	内務省告示第251号 第265号 第227号	38,500,000	自昭7至同19	市内未完成処分	当初36,500,000の処2,000,000追加認可を得
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	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	内務省東衛第959号 内務省東衛第92号	昭3. 12.24 10. 4.19	内務省告示第327号 第280号	昭3. 12.24 同9. 4.20 同10. 4.10	内務省告示第327号 第218号 第208号	798,000	自昭5至同10	同上残部区域	

事業名	築造認可		都市計画認可		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				
高田町下水道事業	昭6. 5. 23	内務省第1,562号	昭5. 12. 29	内務省告示第250号	昭5. 12. 29 同11. 4. 24 同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至同21	旧高田町区	
西巢鴨町下水道事業	8. 3. 31	内務省第1,136号	8. 2. 23	内務省告示第37号	昭7. 2. 23 同17. 4. 23	内務省告示第37号 第229号	2,910,000	自昭6至同21	旧西巢鴨町全	域
巢鴨町下水道事業	5. 3. 18	内務省4東衛第451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 同9. 4. 20 同10. 4. 16	内務省告示第18号 第218号 第281号	1,273,282	自昭4至同10	旧巢鴨町全	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 同5. 12. 23 同18. 5. 10	内務省告示第326号 第244号 第284号	3,135,207	自昭3至同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	—	内務省告示—	—	内務省告示—	1,007,145	自昭2至同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 同12. 4. 9 同14. 4. 24 同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至同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. 29 同11. 4. 27 同14. 4. 24 同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至同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	—	内務省告示—	—	内務省告示—	478,046	自昭3至同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 同17. 4. 23	内務省告示第5号 第230号	1,026,000	自昭8至同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 同11. 4. 23	内務省告示第5号 第232号	3,494,000	自昭8至同21	旧滝野川町の一部	都市計画事業は合併して年割決定

事業名	策造認可		都市計画認可		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				
郊外下水道事業 砂町系統の一部 吾嬬排水区	昭11. 3.31 大11. 2. 2	内務省 東衛第2号 内部省9東衛第945号	昭5. 3.29	内務省告示 第65号	昭10. 4.16 同15. 4.18 同16. 4.23 同18. 5.10	内務省告示 第271号 第261号 第231号 第284号	円3,000,000	自昭11至同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
千住町下水道事業(第1期)							589,953	自大10至同15	旧千住町の中央部	
千住町下水道事業(第2期)	昭2.12. 8	内部省東衛第903号	昭2. 3.28	内務省告示 第296号	昭2. 3.28 同7. 2.23 同7. 4. 4	内務省告示 第296号 第39号 第66号	930,000	自昭2至同7	同上荒川以東の残部	臨時部として引き続き後 残部施行
都市計画下水道				建設省告示 (変更)建設省告示 25. 7.10 28.10.12	昭28.10.12 第740号 第1,358号	建設省告示 (変更)建設省告示 昭33. 3.31 昭35. 3.31 昭36. 3.29	9,000,000 ,000	自昭28至同31 自昭28至同34 自昭28至同35 自昭28至同36		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
自昭和34年 至昭和41年 下水道	昭34. 3.11 34. 3.23	建33東計 第47号 厚東衛 第570号					217,716, 000,000	自昭28至同45	新荒川以西	70%
都市計画下水道				建設省告示 39. 2.25	昭39. 2.25 第3,205号	建設省告示 第292号	227,761, 000,000	自昭28至同45	新荒川以東及練馬区の大部及中野板橋各区の一部	100% の 一部実施 100%
				建設省告示 39.12.16	昭39.12.16 第3,380号	建設省告示 第3,380号	283,011, 571,000	自昭28至同45	小菅、葛西、新河岸系統の一部を除く全城	
	昭40. 7. 5 40. 7.21	建設省東都 第217号 厚生省環 第552号					226,200, 000,000	自昭32至同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	

→ 球磨の都市計画
この東京都市計画下水道

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	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
下水渠一部速成工事	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内雨水汎濫箇所に対し施工
第2期下水道改良工	20,000,000	4,311,283	35,115	自大正9年至同12年	麹町、日本橋、京橋区の一部並びに錢瓶町ポンプ所の一部施工、震災の為打切
帝都復興下水道改良工	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、錢瓶町木場、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、既設計下水道の整理
失業救済工事 (昭和2年度)	355,108	340,415	2,518	自昭和2年自同3年	山の手方面雨水汎濫箇所に対し施工
〃(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	全市域に亘り雨水汎濫箇所に施工
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	同並に急施を要すべき箇所に施工
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	自昭和7年至同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		
下水課以外にて施工	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	施工年度	摘要要
大崎町(第1期工事)	円 746,263	円 746,263	m 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	々
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
々 (第2期工事)	4,743	4,743	—	自昭和7年	々
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
々 (第2期工事)	10,050	10,050	196	昭和7年	々
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
々 (第2期工事)	819,869	819,870	28,019	自昭和2年 至同7年	々
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)残都市域併合後 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 引き継ぎ旧市域併合後一部追加施行す
計	22,217,450	21,854,401	469,160		
下水課以外にて施工	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

補助中止となつたため、同年度限り工事打切りとした。

(3) 終 戰 後 施 行

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、従前通り同時徴収が行なわれている。

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、重点施策として32年から48年度までの長期計画が立てられ、23区全域100%普及を目標として実施されている。

したがつて、下水道使用件数も年々増加している。41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 営 場 用	共 用
	件 数	指 数			
32 年 度 末	355,606	112	327,076	623	8,689
33 タ	371,649	117	343,158	638	7,773
34 タ	387,499	122	359,243	643	7,025
35 タ	399,652	126	372,171	642	6,162
36 タ	415,433	131	387,927	654	5,973
37 タ	431,419	136	404,080	648	5,465
38 タ	480,418	152	450,960	669	5,989
39 タ	550,722	174	520,079	732	5,170
40 タ	630,521	199	623,905	821	5,070
41 タ	717,847	226	712,174	910	4,763

(乙地区)

32 年 度 末	74,208	99	63,865	133	8,097
33 タ	76,963	103	67,096	129	7,507
34 タ	81,001	109	71,875	136	6,496
35 タ	87,106	117	78,498	137	5,784
36 タ	92,808	124	85,020	138	4,839
37 タ	100,674	135	93,058	159	4,350
38 タ	94,974	127	88,813	152	3,322
39 タ	84,918	114	79,887	129	2,324
40 タ	77,657	104	75,573	103	1,940
41 タ	69,523	93	67,717	94	1,712

(注) 乙地区的徴収件数減は渋谷区、豊島区、北区の告示によるものである。

指數は30年度を100とした。

井戸汚水使用件数

(甲地区)

(乙地区)

業種 年度	手 動		動 力		湧水	手 動		動 力	
	専用	併用	浴場用	その他		専用	併用	浴場用	その他
32年	1,325	6,156	396	2,395	19	130	928	118	387
33	1,308	6,167	429	2,633	25	138	927	124	455
34	1,302	6,221	448	3,136	28	218	1,008	128	501
35	1,117	6,094	464	3,573	46	200	1,024	127	596
36	1,004	6,052	473	3,975	74	212	1,003	120	666
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	453	1,186	119	1,914
40	985	6,803	630	12,452	89	228	781	74	1,384
41	921	7,053	719	14,862	90	148	508	80	1,204

各区別微収件数

(42年3月末)

種別 区別	甲 地 区				乙 地 区	
	徴収現在数	井戸件数	便 器		徴収現在数	井戸件数
			大便器	小便器		
全 区	717,847	23,555	747,798	240,424	69,523	1,941
千代田	25,106	461	65,878	33,931	—	—
中央	35,545	254	66,591	36,430	—	—
港区	60,439	1,076	89,538	30,661	370	15
新宿	95,245	4,438	95,069	27,237	113	6
文京	54,679	1,763	61,300	18,425	—	—
台東	63,870	962	82,681	25,215	—	—
墨田	31,802	161	39,072	11,407	11,836	61
江東	33,634	80	33,088	8,201	1,220	2
品川	796	107	1,054	375	18,251	1,075
目黒	1,127	55	1,339	378	892	18
大田	—	—	—	—	187	2
世田谷	—	—	—	—	—	—
渋谷	56,341	1,707	37,335	9,755	1,042	45
中野	41,508	692	12,788	3,467	2,927	111
杉並	3,884	134	1,419	399	1,905	82
豊島	69,279	7,064	54,938	13,946	1,827	166
北	68,507	2,199	45,817	9,086	3,499	64
荒川	60,686	388	51,326	9,405	153	1
板橋	13,068	1,991	7,253	1,931	838	147
練馬	—	—	—	—	—	—
足立	2,331	23	1,312	175	23,354	144
葛飾	—	—	—	—	—	—
江戸川	—	—	—	—	1,109	1

水道局支所別徴収件数

(42年3月末)

種別 支所別	甲 地 区				乙 地 区	
	徴収現在数	井戸件数	大便器	小便器	徴収現在数	井戸件数
全支所	717,847	25,555	747,798	240,424	69,523	1,940
中央	136,939	2,603	243,119	107,711	370	15
中央	45,999	632	68,738	24,245	358	13
鎌倉河岸	60,650	712	132,469	70,361	—	—
大木戸	30,290	1,259	41,912	13,105	12	2
東部第一	65,436	241	72,160	19,608	14,165	64
東部第一	4,982	12	1,852	397	13,048	63
千歳町	60,454	229	70,308	19,211	8	0
江戸川	—	—	—	—	1,109	1
東部第二	63,017	411	52,638	9,580	23,507	145
東部第二	60,686	388	51,326	9,405	153	1
足立	2,331	23	1,312	175	23,354	144
葛飾	—	—	—	—	—	—
西部	97,552	3,725	55,164	16,135	4,945	199
西部	52,159	2,896	40,957	12,269	113	6
中野	41,508	692	12,788	3,467	2,927	111
杉並	3,885	137	1,419	399	1,905	82
南部第一	796	107	1,054	375	18,438	1,077
南部第一	—	—	—	—	495	7
荏原	796	107	1,054	375	17,943	1,070
雪ヶ谷	—	—	—	—	—	—
蒲田	—	—	—	—	—	—
南部第二	57,469	1,762	38,674	10,133	1,934	63
南部第二	—	—	—	—	—	—
目黒	1,127	55	1,339	378	892	18
渋谷	56,342	1,707	37,335	9,755	1,042	45
北部第一	215,063	10,516	231,919	65,865	1,827	166
北部第一	69,279	7,064	54,938	13,946	1,827	166
神楽河岸	81,914	2,490	94,300	26,704	—	—
三筋町	63,870	962	82,681	25,215	—	—
北部第二	81,575	4,190	53,070	11,017	4,337	211
王子	68,507	2,199	45,817	9,086	3,499	64
板橋	13,068	1,991	7,253	1,931	838	147
営業部	—	90	—	—	—	—

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。

41年度水道汚水の用途別使用水量はつきのとおりである。

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	年 間 水 量
33	140,092,547	7,594,321	845,800	174,997,273
34	154,898,592	7,667,943	756,380	192,766,854
35	170,817,596	7,619,596	660,556	211,320,571
36	186,191,291	7,656,850	660,875	230,994,646
37	181,192,727	6,962,062	600,400	222,902,371
38	199,268,390	6,884,004	549,590	244,976,385
39	216,625,572	6,663,038	540,018	265,909,340
40	304,744,673	6,693,674	576,766	314,488,390
41	348,875,977	7,049,997	597,793	356,523,767

(乙地区)

年 度	一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用	年 間 水 量
33	18,120,801	906,537	777,935	20,843,439
34	20,041,647	775,882	711,177	22,861,383
35	22,886,929	908,692	594,073	26,074,192
36	25,653,785	930,177	541,058	29,212,191
37	27,770,179	933,814	489,277	31,617,334
38	29,494,065	936,152	367,053	32,960,120
39	27,835,576	709,602	275,389	30,570,349
40	28,959,841	677,477	222,859	29,905,763
41	26,297,615	508,040	189,430	26,995,085

41年度用途別使用水量表 (水道汚水)

(甲地区)

用途 月別	一般用			浴場営業用			共用			計		
	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量
総計	348,875.977	8,163,054	42.7	7,049,997	10,392	678.4	597,793	61,211	9.8	356,523,767	8,234,657	43.3
4	26,645,800	680,464	39.2	555,402	794	699.5	44,866	5,241	8.5	27,246,068	686,499	39.8
5	24,244,116	582,757	41.6	544,112	838	649.3	45,732	4,989	9.2	24,833,960	588,584	42.2
6	28,972,590	715,405	40.5	552,594	813	679.7	52,893	5,314	10.0	29,578,077	721,532	41.0
7	27,559,021	617,460	44.6	568,023	868	654.4	53,498	5,187	10.3	28,180,542	623,515	45.2
8	33,454,449	740,938	45.2	640,147	835	766.6	60,738	5,390	11.3	34,155,334	747,163	45.7
9	32,679,399	622,412	52.5	682,054	862	791.2	61,983	4,975	12.5	33,423,436	628,249	53.2
10	34,688,239	752,275	46.1	646,475	878	736.3	57,710	5,231	11.0	35,372,424	758,384	46.6
11	28,748,739	633,400	45.4	607,540	908	669.1	51,822	5,031	10.3	29,408,101	639,339	46.0
12	30,183,342	758,816	39.8	582,609	879	662.8	47,674	5,109	9.3	30,813,625	764,804	40.3
1	27,942,871	644,175	43.4	642,371	919	699.0	42,054	5,022	8.4	28,627,296	650,116	44.0
2	29,097,174	764,729	38.0	505,958	884	572.4	41,875	4,940	8.5	29,645,007	770,553	38.5
3	24,680,237	650,223	38.0	522,712	914	571.9	36,948	4,782	7.7	25,239,897	655,919	38.5

41年度用途別使用水量表 (水道汚水)

83

(乙地区)

用途 月別	一般用			浴場営業用			共用			計		
	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量	使用水量	件数	1件当たり使用量
総計	26,297,615	810,943	32.4	508,040	1,131	449.2	189,430	20,945	9.0	26,995,085	833,019	32.4
4	1,296,151	42,342	45.4	46,627	101	461.7	3,664	421	8.7	1,346,442	42,954	31.3
5	3,073,322	109,257	28.1	45,812	99	462.7	29,800	3,487	8.5	3,148,934	112,843	27.9
6	1,096,403	28,288	38.8	41,391	101	409.8	2,207	210	10.5	1,140,001	28,599	39.9
7	3,314,644	105,420	31.4	42,465	96	442.3	31,440	3,363	9.3	3,388,549	108,879	31.1
8	1,217,852	28,150	43.3	44,078	101	436.4	2,507	220	11.4	1,264,437	28,471	44.4
9	3,923,857	107,674	36.4	49,814	94	529.9	36,982	3,280	11.3	4,010,653	111,048	36.1
10	1,235,677	27,014	45.7	46,636	95	490.9	2,734	222	12.3	1,285,047	27,331	47.0
11	3,281,011	104,288	31.5	39,143	89	439.8	30,441	3,200	9.5	3,350,595	107,577	31.1
12	1,059,023	26,789	39.5	34,403	90	382.3	2,278	232	9.8	1,095,709	27,111	40.4
1	3,003,159	102,019	29.4	46,074	88	523.6	24,533	3,088	7.9	3,073,766	105,195	29.2
2	1,021,192	27,666	36.9	34,570	90	384.1	2,275	236	9.6	1,058,037	27,992	37.8
3	2,775,319	101,946	27.2	37,027	87	425.6	20,569	2,986	6.9	2,832,915	105,019	27.0

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つてあるものである。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ヶ月)

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	8m ³ をこえないもの	80円
		8m ³ をこえるもの	1m ³ につき 10円
	浴 場 汚 水	8m ³ をこえないもの	64円
		8m ³ をこえるもの	1m ³ につき 8円
	共 用 汚 水	8m ³ をこえないもの	48円
		8m ³ をこえるもの	1m 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	8m ³ をこえないもの	40円
		8m ³ をこえるもの	1m ³ につき 5円
	浴 場 汚 水	8m ³ をこえないもの	32円
		8m ³ をこえるもの	1m ³ につき 4円
	共 用 汚 水	8m ³ をこえないもの	24円
		8m ³ をこえるもの	1m 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。

これは水道局が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、41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。

水道局支所別下水道料金調定収入調

(昭和41年度)

種別 支所	調 定			取 入	未 収 入
	前年度未収繰越	昭和41年度分	計		
全 支 所	267,926,849 円	4,602,096,048 円	4,870,022,897 円	4,574,670,738 円	295,352,239 円
中 央	90,362,474	1,463,396,624	1,553,759,098	1,449,032,611	104,726,487
東 部 第 一	24,498,609	398,532,513	423,031,122	396,697,874	26,333,220
東 部 第 二	21,736,389	322,337,799	344,074,188	321,358,277	22,715,911
西 部	12,122,698	379,495,066	391,617,764	376,173,716	15,444,048
南 部 第 一	4,209,075	60,678,835	64,887,910	59,331,308	5,556,602
南 部 第 二	9,607,415	273,699,750	283,307,165	269,026,882	14,280,283
北 部 第 一	57,469,935	1,116,719,997	1,174,189,932	1,108,440,291	65,749,641
北 部 第 二	10,531,056	355,989,940	366,520,996	344,041,560	22,479,516
営 業 部	3,252,730	44,187,850	47,440,580	44,024,200	3,416,380
施設管理部	34,136,468	187,057,674	221,194,142	206,543,991	14,650,151
前年同期	114,224,367	4,009,563,968	4,123,788,335	3,855,552,323	268,236,012
比較増減	153,702,482	592,532,080	746,234,562	719,118,415	27,116,227

下水道料金調定収入の推移

年 度 别	調 定 額	取 入 額	取 入 率
34 年 度	1,313,672,843 円	1,306,918,080 円	99.4 %
35 ノ	1,436,839,685	1,424,268,159	99.1
36 ノ	1,787,933,363	1,762,159,531	98.5
37 ノ	1,859,189,181	1,798,642,398	96.7
38 ノ	2,042,551,928	1,937,917,533	94.9
39 ノ	2,235,908,615	2,122,400,209	94.9
40 ノ	4,009,563,968	3,855,552,323	93.5
41 ノ	4,602,096,048	4,574,670,738	93.9

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つ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。その状態は昭和18年、19年に最もひどく、20年には極少を示した。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割の減少であつたため、その復旧にはかなりの日時を要した。

しかし、戦災復興計画に沿つ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ヵ年水洗便所助成改造事業（昭和24年～28年）を計画し、甲地区告示区域内のくみ取り便所110,000個を水洗化する目標で、水洗便所助成規則（昭和24年8月）を制定し、助成金（大便器1個当たり改造費の一部4,350円）を交付し実施したが、昭和28年度末には目標を上廻る118,926個を施行した。

その後、告示面積の増加と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つて、排水設備の設置状況は一層ののびを示している。昭和23年度以降の普及区域内の排水設備施行状況は次のとおりである。

年度別告示面積及び排水設備施行状況

種別 年 度	告 示 面 積	普 及 率	排水設備設置数	水 洗 便 器 数	
				大 便 器	小 便 器
23	5,446.20	10.30	件	53,560	個 35,384
24	5,477.90	10.36		77,894	39,900
25	5,643.30	10.68		129,275	48,805
26	5,688.10	10.76		157,530	54,212
27	6,196.72	11.72		216,789	89,184
28	6,696.14	12.67		256,726	101,364
29	7,233.26	13.69		294,362	112,799
30	8,307.15	15.62	346,044	323,489	121,549
31	9,699.30	18.35	364,304	366,610	136,456
32	10,104.39	19.12	381,737	394,966	145,878
33	10,456.38	19.78	398,322	413,686	152,232
34	10,900.85	20.62	416,742	440,264	159,868
35	11,267.36	21.32	431,703	466,734	167,103
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

(注) 下水道必要面積52,853ha

各區別告示面積及び排水設備設置数

(42年3月末)

種別 区別	下水道必要面積	告示面積	普及率	排水設備設置数	便 器 数	
					大便器	小便器
千代田	1,102	1,102.00	100.00	24,281	65,878	33,931
中央	865	853.75	98.70	34,594	66,591	36,430
港	1,869	1,635.18	87.50	56,959	89,538	30,661
新宿	1,798	1,706.53	94.90	81,258	95,069	27,237
文京	1,138	1,138.00	100.00	48,942	61,300	18,425
台東	856	856.00	100.00	57,278	82,681	25,215
墨田	1,195	869.94	72.8	38,872	39,072	11,407
江東	1,912	910.67	47.60	30,442	33,088	8,201
品川	1,555	411.18	26.40	16,381	1,054	375
目黒	1,440	38.76	2.70	1,661	1,339	378
大田	3,852	81.25	2.10	149	0	0
世田谷	5,717	—	—	—	—	—
渋谷	1,511	1,113.03	73.73	47,123	37,335	9,755
中野	1,566	713.72	45.60	35,383	12,788	3,467
杉並	3,338	193.49	5.80	4,968	1,419	399
豊島	1,299	1,278.05	98.40	57,523	54,938	13,946
北	1,836	1,381.14	75.2	58,655	45,817	9,086
荒川	887	886.17	99.90	47,149	51,326	9,405
板橋	2,997	281.51	9.40	11,437	7,253	1,931
練馬	4,684	—	—	—	—	—
足立	4,790	405.08	8.50	21,904	1,312	175
葛飾	2,955	—	—	—	—	—
江戸川	3,694	18.79	0.50	873	0	0
計	52,853	15,874.24	30.03	675,832	747,798	240,424

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	
24 ~ 28	個	円	円	個
24	110,000	4,350	8,700	127,814
29	15,000	2,000	11,000	(内 383 個は全額助成)
30	15,000	3,000	11,000	
31	10,000	3,000	11,000	9,997 (内 1 個は全額助成)
32	11,389	3,000	11,000	9,821 (内 1 個は全額助成)
33	12,000	3,000	11,000	7,535 (内 1 個は全額助成)
34	10,000	5,500	11,000	9,977 (内 23 個は全額助成)
35	12,000	5,500	11,000	7,165 (内 18 個は全額助成)
36	9,000	5,500	11,000	5,748 (内 7 個は全額助成)
37	9,000	5,500	11,000	8,037 (内 5 個は全額助成)
38	7,000	8,800	17,700	6,805 (内 66 個は特別助成)
39	7,800	8,800	17,700	7,578 (内 222 個は特別助成)
40	1,877	8,800	17,700	1,792 (内 115 個は特別助成)
41	10,400	8,800	17,700	9,404 (内 223 個は特別助成)
合 計	240,466			2,11,673

なお、助成金額は、昭和38年9月に助成規程が改正され、38年4月1日より、一般助成8,800円（家族構成全員の年間平均月収が7万円未満の者）、特別助成17,700円（特別区民税・都民税の非課税者及び要保護世帯）に増額し、告示区域内（甲地区）のくみ取り便所の解消をはかつている。

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、監督のもとに行なつていた。

指定下水道工事店が一定の技術水準を保ち、工事店の行な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つた。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。

41年度末における指定工事店数は1,663店、排水設備技術者の登録人数4,621名、排水設備配管工の登録人数6,252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)	污水井 (個)
	總數 (m)	暗渠 (m)			開渠 (m)		
		總數	幹線	枝線			
昭和31年度	2,290,369	2,279,017	130,994	2,148,023	11,352	60,952	217,324
32	2,396,948	2,385,596	131,652	2,253,944	11,352	64,374	233,101
33	2,489,519	2,478,167	135,242	2,342,925	11,352	67,175	244,195
34	2,580,907	2,569,555	137,950	2,431,605	11,352	69,984	258,382
35	2,681,332	2,671,280	145,851	2,525,429	10,052	73,159	274,912
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	175,124	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	0	99,370	426,502
41	3,795,187	3,795,187	217,050	3,578,137	0	108,323	476,353

(各區別管渠延長)

(42年3月)

区 名	管渠種別 (m)			人孔 (個)	污水井 (個)
	總 數	幹 線	枝 線		
總 數	3,795,187	217,050	3,578,137	108,323	476,353
千 代 田 央	236,950	25,320	211,630	5,671	22,937
中 港 新 文	242,945 320,144 387,270 248,951	6,407 23,054 14,622 24,548	236,538 297,090 372,648 224,403	5,822 8,786 11,539 7,523	23,803 33,430 48,669 28,234
台 墨 江 品 目	301,164 235,230 206,530 107,583 7,294	20,898 5,500 9,330 3,424 1,084	280,266 229,730 197,200 104,159 6,210	8,168 6,564 5,289 2,394 154	31,638 28,260 22,662 12,321 804
大 世 渋 中 杉	32,607 315 233,938 171,675 57,708	4,555 0 10,717 11,905 6,124	28,052 315 223,221 159,770 51,584	789 0 7,615 5,412 1,770	3,387 0 38,895 30,200 8,743
豊 荒 板 練	北 島 川 橋 馬	307,541 290,710 225,157 87,596 —	14,695 9,916 15,508 7,521 —	292,846 280,794 209,649 80,075 —	9,779 9,573 6,775 2,396 —
足 葛 江	戸 立 篠 川	88,942 — 4,937	1,848 — 74	87,094 — 4,863	2,165 — 139
					10,514 — 897

(2) 管渠管理延長前年度比較

事務所名	種別	40年年度末 管理延長及び個数	41年年度末 管理延長及び個数	増加数	増加率(%)
中管理事務部所	幹枝線線(m)(々)	65,650 985,374	69,008 1,046,675	3,358 61,301	5.1 6.2
	計	1,051,024	1,115,683	64,659	6.2
	人汚水孔樹(個)(々)	27,443 114,739	29,602 125,338	2,159 10,599	7.9 9.2
北管理事務部所	幹枝線線(m)(々)	59,128 933,895	58,196 1,000,908	△ 932 67,013	△ 1.6 7.2
	計	993,023	1,059,104	66,081	6.7
	人汚水孔樹(個)(々)	28,727 131,186	30,867 146,701	2,140 15,515	7.4 11.8
東管理事務部所	幹枝線線(m)(々)	15,627 415,247	17,187 465,624	1,560 50,377	10.0 12.1
	計	430,874	482,811	51,937	12.1
	人汚水孔樹(個)(々)	11,412 47,719	12,904 55,294	1,492 7,575	13.1 15.9
西管理事務部所	幹枝線線(m)(々)	61,000 959,024	72,659 1,064,930	11,659 105,906	19.1 11.0
	計	1,020,024	1,137,589	117,565	11.5
	人汚水孔樹(個)(々)	31,788 132,858	34,950 149,020	3,162 16,162	9.9 12.2
合計	幹枝線線(m)(々)	201,405 3,293,540	217,050 3,578,137	15,645 284,597	7.8 8.6
	計	3,494,945	3,795,187	300,242	8.6
人汚水孔樹(個)(々)	99,370 426,502	108,323 476,353	8,953 49,851	9.0 11.7	

(3) 系統別管渠管理延長

系統名	排水区名	41年度管渠增加数 (m)			41年度末管渠延長 (m)		
		幹線	枝線	計	幹線	枝線	計
芝浦系統	千代田, 中央, 港, 新宿, 文京, 目黒, 渋谷, 豊島, 北, 台東, 品川	409	20,906	21,315	102,050	1,524,330	1,626,380
三河島系統	千代田, 台東, 豊島, 荒川	1,024	245	1,269	39,369	507,951	547,320
砂町系統	中央, 江東, 墨田, 足立, 江戸川	2,046	51,279	53,325	18,690	536,948	555,638
森ヶ崎系統	大田, 品川, 目黒	2,446	32,812	35,258	6,835	129,940	136,775
落合系統	新宿, 中野, 杉並	8,466	98,418	106,884	27,168	434,027	461,195
小台系統	豊島, 北, 板橋	1,254	69,495	70,749	19,003	431,694	450,697
新河岸系統	(北, 板橋)	0	11,442	11,442	3,935	13,247	17,182
計		15,645	284,592	300,242	217,050	3,578,137	3,795,187

管種別管渠延長内訳

種 別	大 き さ	昭和40年度末(累計)		昭和41年度(单年度)		昭和41年度末(累計)	
		延長(m)	割合(%)	延長(m)	割合(%)	延長(m)	割合(%)
円 形 管	内径45cm以下	2,317,832	66.3	194,209	64.6	2,512,041	66.2
	△ 90cm △	708,991	20.3	61,146	20.4	770,137	20.3
	△ 140cm △	191,179	5.5	18,863	6.3	210,042	5.5
	△ 141cm以上	48,709	1.4	16,172	5.4	64,881	1.7
	計	3,266,711	93.5	290,390	96.7	3,557,101	93.7
馬 蹄 形 渠	巾 150cm以下	15,284	0.4	0	0	15,284	0.4
	△ 300cm △	48,866	1.4	0	0	48,866	1.3
	△ 301cm以上	5,865	0.2	0	0	5,865	0.2
	計	70,015	2.0	0	0	70,015	1.9
矩 形 渠	巾 150cm以下	24,734	0.7	451	0.1	25,185	0.7
	△ 300cm △	81,896	2.3	6,348	2.1	88,244	2.3
	△ 301cm以上	38,395	1.1	2,586	0.9	40,981	1.1
	計	145,025	4.1	9,385	3.1	154,410	4.1
開 形 渠	巾 150cm以下	—	—	—	—	—	—
	△ 301cm以上	—	—	—	—	—	—
	卵 伏 形 越 渠	4,907	0.2	0	0	4,907	0.1
	計	8,287	0.2	467	0.2	8,754	0.2
合 計		13,194	0.4	467	0.2	13,661	0.3
		3,494,945	100.0	300,204	100.0	3,795,187	100.0

(注) △印は改良工事及び局外引継ぎによる施設減を示す。

第2節 ポンプ所

ポンプ所目次

<u>中部管理事務所々管</u>	
1. 錦瓶町ポンプ所	71頁
2. 箱崎町ポンプ所	72
3. 中洲町ポンプ所	73
4. 浜町ポンプ所	73
5. 汐留ポンプ所	74
6. 桜橋ポンプ所	75
7. 品川埠頭ポンプ所	75
8. 浜松町ポンプ所	76
<u>北部管理事務所々管</u>	
9. 南千住ポンプ所	76
10. 汐入ポンプ所	77
11. 橋場ポンプ所	78
12. 和泉町ポンプ所	79
13. 日本堤ポンプ所	80
14. 山谷ポンプ所	81
15. 町屋ポンプ所	82
16. 地藏堀ポンプ所	83
<u>東部管理事務所々管</u>	
17. 藍染ポンプ所	84頁
18. 宮城ポンプ所	85
19. 千住ポンプ所	86
20. 尾久ポンプ所	87
21. 志茂ポンプ所	88
22. 木場ポンプ所	89
23. 月島ポンプ所	90
24. 越中島ポンプ所	91
25. 三ノ橋ポンプ所	92
26. 業平橋ポンプ所	93
27. 砂町ポンプ所	94
28. 大島ポンプ所	96
29. 吾嬬ポンプ所	97
30. 小松川ポンプ所	98
31. 隅田ポンプ所	99
32. 東雲ポンプ所	100
33. 仮排水所	101

1. ポンプ所計画排水量と現有排水能力

(42年3月末)

系 統 别	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	
		m³/日	m³/日	m³/分	m³/日	m³/分	
芝 浦	錢箱町	371,520	734,400		587,520		
	瓶崎町			38.40		38.00	
	中洲町			28.56		29.00	
	浜町			247.20		250.00	
	汐留町			930.60		1,116.00	
	桜品町			1,499.34		1,842.00	
	川埠頭	7,500	7,500		17,280		
	松町			82.50		164.00	
三 河 島	南千住	25,830	47,000	118.92	69,120	200.60	
	汐橋	16,500	30,760	289.74	47,520	435.00	
	日暮	7,780	14,520	217.62	10,370	72.00	
	本郷			2,220.00		1,450.00	
	山手			210.60		279.00	
	和泉	11,920	21,690		31,880		
	地蔵	2,760	4,840	64.38	4,320	60.00	
	町屋	70,590	127,270	708.66	167,040	650.00	
	藍染	314,320	553,740	2,004.84	208,800	1,990.00	
	久			1,770.12		1,465.00	
小 台	宮志城	34,560	68,520	572.40		540.00	
	茂			1,137.42	69,120	1,140.00	
砂 町	木場	257,820	444,270	1,064.10	367,200	1,080.00	
	中島			139.68		178.00	
	月橋	50,630	84,500		60,480		
	三業	119,150	205,980	1,286.58	241,920	1,220.00	
	砂町	45,620	78,020	733.68	136,800	1,050.00	
	大島	308,710	535,680	1,528.92	341,280	650.00	
	小島	213,580	368,500	1,588.80	247,680	540.00	
	吾嬬	23,590	43,200	1,309.56	69,120	520.00	
	隅田	113,530	194,490	1,380.06	201,600	1,880.00	
	千住	28,600	48,820	967.20	27,360	400.00	
	東雲	26,440	46,480	1,023.18	82,080	840.00	
		61,690	108,950	585.84	40,320		
仮 排 水 所 (小台橋、洲崎)						172.40	
計		2,112,640	3,769,130	23,748.90	3,028,810	20,251.00	

(注) 計画排水量は東京都市計画下水道添付資料による。

(1) 錢瓶町ポンプ所

所 在 地 千代田区大手町2~8

創 設 昭和6年3月、昭和41年7月(現有)

敷 地 面 積 5,618.50m²

設 置 目 的 千代田、中央両区の大部分ならびに文京、新宿両区の一部の汚水を吸揚して、大手町幹線
錢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 m³/S (371,520 m³/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26,673m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 幅 2.00m 高 3.00m	4	日立製作所	
沈砂池	長 20.00m 幅 5.30m 有効水深 1.50m 有効容量 159m ³	4		
揚泥機	グリットコレクター パケツトエレベーター	6	日立金属	
ろ格機	機械搔上式 高 5.80m 幅 2.52m 目幅 25mm	6	〃	
沈砂し渣滓搬出設備	粉碎機 1 2 ton/h 脱水機 1 〃 砂洗機 1 50m ³ /h ホッパー 2 5.5m ³ ベルトコンベア	1	日立製作所	
汚水ポンプ	電動機直結 立軸型斜流 ポンプ 口 径 900mm 揚水量 102m ³ /m 揚程 18m 馬力 560HP	4	〃	
発電機	ディーゼル エンジン直結 出力 1,500KVA 馬力 1,800HP	1	〃	

(2) 箱崎町ポンプ所

所 在 地 中央区日本橋箱崎町 4～8

創 設 昭和32年9月

敷 地 面 積 85.27m²

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つた中央区日本橋箱崎町4丁目付近の雨水を吸揚し荒川に放流する。

計画排水面積 雨水 5.02ヘクタール

計画排水量 雨水量 0.640m³/S (38.4m³/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41.05m ²			
ろ格機	機械搔上式 幅 1.80m 高 2.30m 目幅 25mm	1	江戸川機械	
雨水ポンプ	電動機直結及 びディーゼル エンジン歯車 掛堅軸型斜流 ポンプ 口 径 550mm 揚水量 38m ³ /m 揚程 3.7m 電動機馬力 47HP エンジン馬力 60HP	1	電業社	

(3) 中洲町ポンプ所

所 在 地 中央区日本橋中洲町2番地 菖蒲橋際
 創 設 昭和32年8月
 敷 地 面 積 $201.65m^2$
 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つ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 $0.476m^3/\text{S}$ (28.56min)

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 $39.50m^2$			
ろ格機	機械搔上式 幅 $1.50m$ 高 $3.5m$ 目幅 $25mm$	1	江戸川機械	
雨水ポンプ	電動機直結及 口 径 $500mm$ びディーゼル 揚水量 $29m^3/m$ エンジン歯車 揚 程 $3m$ 掛堅軸型斜流 電動機馬力 $30HP$ ポンプ エンジン馬力 $40HP$	1	電 業 社	

(4) 浜町ポンプ所

所 在 地 中央区日本橋浜町2 浜町公園内
 創 設 昭和36年4月
 敷 地 面 積 $580.00m^2$
 設 置 目 的 地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が下可能となつた中央区浜町付近の雨水を吸揚し荒川に放流する。
 計画排水面積 27.71ヘクタール
 計画排水量 雨水量 $4.120m^3/\text{S}$ ($247.2m^3/\text{min}$)

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 $336m^2$			
沈砂池	長 $16.00m$ 幅 $1.70m$ 有効水深 $2.60m$ 有効容量 $141m^3$	2		
搔集機	沈砂搔揚用	2	守 住 土 木	
ろ格機	機械搔上式 幅 $3.66m$ 高 $1.7m$ 目幅 $25mm$	2	々	

種別	形状 其 他	数量	製作所名	備考
雨水ポンプ	電動機ディーゼルエンジン共用堅軸型軸流ポンプ 電動機馬力 エンジン馬力	1,000mm 揚水量 揚程 126m ³ /m 4.5m 187HP 200HP	2	日立製作所
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 馬力 30KVA 41HP	1	明電舎

(5) 汐留ポンプ所

所在地 中央区築地5~5~16先

創設 昭和37年4月

敷地面積 2,925.0m²

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つた千代田区内幸町、有楽町及び中央区銀座西、銀座、銀座東、築地一帯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2,314.16m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅	3.0m 1.6m	2	久保田鉄工
放流水口阻水扉	高幅	1.92m 2.4m	1	タ
ろ格室 入口阻水扉	高幅	2.5m 2.45m 2.5m 2.0m	2 3	タ タ
ろ格機	機械搔上式 高幅 目幅	7.15m 2.4m×2 40mm	3	日立金属
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 揚水量 揚程 エンジン馬力 電動機馬力	1,200mm 186m ³ /m 4.6m 280HP タ	3	荏原製作所
タ	ディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口径 揚水量 揚程 馬力	1,200mm 186m ³ /m 4.6m 280HP	3	タ
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 馬力	150KVA 225HP	1	日立製作所

(6) 桜橋ポンプ所

所 在 地	中央区新富町1~1
創 設	昭和37年4月
敷 地 面 積	2,859.20m 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つた千代田区有楽町、丸ノ内および中央区日本橋、京橋、宝町、兜町、茅場町、西八丁堀、銀座東、新富町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 24.989m ³ /S (1,499.34m 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4,020.87m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.6m 2.3m	2	荏原製作所	
放流口阻水扉	〃 高幅 3.3m 1.6m	2	〃	
〃	電動開閉式 高幅 3.5m 1.65m	2	大原鉄工所	
ろ格室 入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.5m 2.5m	3	荏原製作所	
ろ 格 機	機械搔上式 高幅 7.5m 2.1×2 目幅 40mm	3	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 エンジン馬力500HP 電動機馬力440HP	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 馬力 500HP	3	〃	
〃	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口径 610mm 揚水量 42m ³ /m 揚程 9.75m 馬力 140HP	1	日立製作所	
発 电 機	ディーゼルエンジン直結 出力 150KVA 馬力 210HP	1	東芝	

(7) 品川埠頭ポンプ所

所 在 地	品川区東品川5~8~7
創 設	昭和41年4月
敷 地 面 積	2,056.70m ²
設 置 目 的	東京湾埋立事業により築造された品川埠頭の汚水を吸揚し、品川幹線により芝浦処理場

へ送る。

計画排水面積 汚水 84ヘクタール

計画排水量 晴天時 $0.085m^3/S$ ($7,500m^3/D$)

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 $416,765m^2$			
入口阻水扉	電動制水弁 口径 $400mm$	1	森田鉄工	
ろ格	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 口径 $160mm$ 横軸型ブレード揚水量 $4m^3/m$ レスポンプ 揚程 $15m$ 馬力 $35HP$	3	タ	
発電機	ディーゼルコ出力 $100KVA$ ンジン直結 馬力 $140HP$	1	明電舎	

(8) 浜松町ポンプ所

所在地 港区東新橋2~13、都営汐留アパート敷地内

創設 昭和41年4月

敷地面積 $161.32m^2$

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つた港区浜松町付近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 $1,375m^3/S$ ($82.5m^3/min$)

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 $121.339m^2$			
入口阻水扉	電動開閉式 口径 $1,000mm$	1	前沢バルブ	
ろ格機	機械搔上式 高 $2.0m$ 幅 $2.0m$ 目幅 $35mm$	1	大原鉄工	
雨水ポンプ	電動機直結 口径 $800mm$ 立軸刊斜流揚水量 $82m^3/m$ ポンプ 揚程 $10.6m$ 馬力 $210HP$	2	岡島製作所	

(9) 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	1,611.75m ²
設置目的	荒川区南千住五、六、八丁目一帯の汚水および雨水と汎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 0.299m ³ /S (25,800m ³ /D) 雨水時 1.982m ³ /S (118.92m ³ /min)

種別	形状其他の記述	数量	製作所名	備考
事務所	コンクリート建 延64.02m ²			
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延306.11m ²			
入口阻水扉	電動開閉式 高幅 1.68m 1.82m 矩形	2	久保田鉄工	
沈砂池	長幅 13.64m 3.64m 有効水深 1.36m 有効容量 67.5m ³	2		
揚泥機	移動式	1	油谷製作所	
ろ格機	機械巣上式 高幅 4.06m 2.42m × 2 目幅 25mm	1	浅野物産	
污水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ 口径 450mm 揚水量 24m ³ /m 揚程 4.55m 馬力 35HP	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 67.8m ³ /m 揚程 3.95m 馬力 90HP	2	〃	
タ	電動機直結ディーゼルエンジン切替駆動堅型斜流ポンプ 口径 760mm 揚水量 65m ³ /m 揚程 5m 電動機 108HP エンジン 115HP	1	〃	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 12KVA 馬力 18HP	1	東芝	

(10) 汎入ポンプ所

所在地	荒川区南千住8~8~2
創設	昭和16年5月、昭和40年10月(現有)
敷地面積	2,090.27m ²
設置目的	荒川区南千住十丁町付近の汚水、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 $0.191 m^3/S$ ($16.500 m^3/D$)雨水量 $4.829 m^3/S$ (289.74min)

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 $1,409 m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 幅 0.8m 高 1.2m	1	吳造船所	汚水用
タ	タ 幅 1.6m 高 1.95m	2	タ	雨水用
沈砂池	幅 1.2m 長 14.0m 有効水深 1.0m 有効容量 16.8m ³	1		污水用
タ	幅 4.5m 長 14.0m 有効水深 1.9m 有効容量 119.7m ³	2		雨水用
揚泥機	グラブバケツトイブクレーン式	1	吳造船所	
ろ格機	機械搔上式 高 2.042m 幅 1.05m 目幅 20mm	1	タ	污水用
タ	タ 高 4.020m 幅 3.70m 目幅 40mm	4	タ	雨水用
スキップホイスト 汚水ポンプ	電動搔上式 容量 0.53m ³	1	タ	
	電動機直結 口 径 300mm 横軸型渦巻 揚水量 11m ³ /m ポンプ 揚程 12.5m 馬 力 50HP	3	西島製作所	
雨水ポンプ	電動機直結 口 径 1,100mm 立軸型斜流 揚水量 145m ³ /m ポンプ 揚程 5.5m 馬 力 240HP	3	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 750KVA 馬力 900HP	1	明電舎	

(11) 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 荒川区南千住三、四丁目付近の汚水、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 $0.090\text{m}^3/\text{S}$ ($7,776\text{m}^3/\text{D}$)雨水量 $3.627\text{m}^3/\text{S}$ ($217.62\text{m}^3/\text{min}$)

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 165.99m^2			
入口阻水扉	電動開閉式 高幅 1.50m 1.80m 矩形	1		雨水用
タ	手動開閉式 高幅 0.07m 0.07m 正方形	1		污水用
沈砂池	長幅 10.0m 4.0m 有効水深 1.4m 有効容量 56m^3	2		
ろ格機	機械擗上式 高幅 3.2m 2.4m 目幅 41mm	1		雨水用
ろ格	手擗上式 高幅 3.2m 1.2m 目幅 25mm	1		污水用
汚水ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 揚水量 $36\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 9.0m 馬力 15HP	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 揚水量 $24\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 2.8m 馬力 27HP	2	タ	
タ	ディーゼルエンジン直結横軸型可動羽根式軸流ポンプ 揚水量 $24\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 2.8m 馬力 30HP	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 16KVA 馬力 30HP	1	昭和電機	

(12) 和泉町ポンプ所

所 在 地 千代田区神田和泉町1番地

創 設 大正11年8月

敷 地 面 積 452.79m^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一、二、三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分の汚水を吸揚し、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 $0.138m^3/S$ ($11,900m^3/D$)

種別	形状其他の記述	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $314.29m^2$			
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 $52.0m^3$	2		
ろ格	手搔上式 幅 $4.1m \times 2$ 高 $2,424m$ 目幅 $10mm$	1		
汚水ポンプ	電動機直結 口径 $200mm$ 横軸型片吸 揚水量 $5.1m^3/m$ 込式渦巻ポンプ 揚程 $4.5m$ 馬力 $10HP$	1	荏原製作所	
タ	タ 口径 $250mm$ 揚水量 $8.52m^3/m$ 揚程 $4.5m$ 馬力 $15HP$	2	タ	

(13) 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, 昭和37年12月(現有)

敷地面積 $3,775.60m^2$

設置目的 台東区の東北部は、旧田町ポンプ所排水流域であつたが、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(合羽橋付近より北部の概ね全域)荒川区日暮里町一~九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 $37.000m^3/S$ ($2,220m^3/min$)

種別	形状其他の記述	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $4,805.86m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 $3.24m$ 幅 $2.00m$	2	奥村機械	
沈砂池	長 $11.5m$ 幅 $5.0m$ 有効水深 $3.67m$ 有効容量 $211m^3$	2		
揚泥機	グラブバケット付ジブクレーン	1	奥村機械	

種別	形状其他の仕様	数量	製作所名	備考
搔集機	沈砂搔寄用	2	奥村機械	
ろ格機	機械搔上式 高幅 4.6m 1.9m 目幅 52mm	4	タ	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン直結堅軸型斜流ポンプ 口径 2,000mm 揚水量 500m³/m 揚程 6.5m 馬力 1,050HP	2	荏原製作所	
タ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 2,000mm 揚水量 450m³/m 揚程 6.5m 馬力 900HP	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 100KVA 馬力 140HP	1	明電舎	

(14) 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	543.38m²
設置目的	地盤沈下のため、雨水放流不能となつた荒川区南千住二、三丁目、台東区三の輪町、浅草日本堤四丁目、浅草田中町三丁目、浅草山谷三、四丁目、浅草清川町三丁目、浅草石浜町二、三丁目、浅草橋場二、三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 3,510m³/S (210.6m³/min)

種別	形状其他の仕様	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延356.96m²			
入口阻水扉	電動開閉式 高幅 2m 2.1m 矩形	1	日本燃化機	
沈砂池	長幅 11.0m 4.6m 有効水深 1.75m 有効容量 88.6m³	1		
揚泥機	バケツエレベーター式	1	守土木機械	
ろ格機	機械搔上式 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 63m³/m 揚程 43m 馬力 100HP	1	電業社	

種 别	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 108m³/m 揚 程 4.1m 馬 力 150HP	1	電 業 社	
タ	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 108m³/m 揚 程 4.1m 馬 力 170HP	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出 力 10KVA 馬 力 20HP	1	明 電 舍	

(15) 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 3,874.35m²

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、汚水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 0.817m³/S (70,600m³/D)

雨水量 11.811m³/S (708.66m³/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1,298.68m²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 2.16m 2.70m	2	安 藤 鉄 工	雨 水 用
タ	タ 高幅 0.98m 1.40m	1	タ	汚 水 用
砂 池 揚	長幅 20.0m 6.0m 有効水深 2.10m 有効容量 252m³	2		雨 水 用
タ	長幅 10.0m 3.0m 有効水深 0.49m 有効容量 14.7m³	1		汚 水 用
揚 泥 機	走行グラブバケット型	1	関 東 鉄 工	

種別	形状	其他の仕様	数量	製作所名	備考	
ろ格機	機械擗上式	幅 高 目幅	2.90m 3.55m 25mm	4	関東鉄工	雨水用
タ	タ	幅 高 目幅	3.00m 3.70m 25mm	1	タ	污水用
雨水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	1,100mm 150m³/m 6.4m 300HP	2	日立製作所	タ
タ	タ	口径 揚水量 揚程 馬力	1,100mm 200m³/m 7.5m 470HP	1	タ	タ
タ	デイーゼルエンジン直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	1,100mm 150m³/m 6m 320HP	1	タ	タ
污水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	500mm 33m³/m 14.5m 150HP	2	タ	タ
タ	タ	口径 揚水量 揚程 馬力	700mm 50m³/m 15m 230HP	1	タ	タ
発電機	デイーゼルエンジン直結	出力 馬力	15KVA 25HP	1	明電舎	

(16) 地蔵堀ポンプ所

所在地	荒川区南千住6~11~2
創設	昭和24年3月
敷地面積	573.29m²
設置目的	荒川区南千住七丁目及び三河島八丁目付近の汚水及び雨水を吸揚し、雨水は荒川に放流し、汚水は三河島処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 34ヘクタール 雨水 25ヘクタール
計画人口	7,488人
計画排水量	晴天時 0.027m³/S (2,333m³/D) 雨水量 1.0m³/S (60m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	木造建 延 $81.35m^2$			
入口阻水扉	手動開閉式 径 $1,000mm$	1	共栄精機所	
沈砂池	長幅 $9.00m$ 有効水深 $3.00m$ 有効容量 $0.90m$ $24.3m^3$	1	文珠興業	
ろ格	手搔上式 高幅 $2.02m$ 目幅 $1.4m \times 2$ $30mm$	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 渦巻ポンプ 口径 $150mm$ 揚水量 $3m^3/m$ 揚程 $6m$ 馬力 $10HP$	1	水野組	
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 $500mm$ 揚水量 $30m^3/m$ 揚程 $4.3m$ 馬力 $54HP$	2	荏原製作所	

(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、豊島、文京、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 $2,709.05\text{ヘクタール}$
	雨水 335.52ヘクタール
計画人口	720,000人
計画排水量	晴天時 $3.638m^3/S$ ($314,300m^3/D$)
	雨水量 $33.414m^3/S$ ($2,004.84m^3/min$)

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 $6,194.65m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 $2.8m$ $2.0m$	4	桜田機械	雨水用
タ	タ 高幅 $1.8m$ $2.0m$	1	タ	污水用
沈砂池	長幅 $20m$ $5m$ 有効水深 $2.8m$ 有効容量 $280m^3$	4		雨水用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 12m 有効水深 4m 有効容量 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	2	桜 田 機 械	雨 水 用
ク	バケットエレベーター式	1	ク	汚 水 用
ろ 格 機	機械搔上式 高 幅 4.7m 目幅 2.3m 45mm	8	ク	雨 水 用
ク	高 幅 4.8m 目幅 1.8m 20mm	2	ク	汚 水 用
雨 水 ポンプ	電動機歯車掛 口 径 1,700mm 立軸型斜流ポンプ 揚水量 410m ³ /m 揚程 7.8m 馬力 930HP	1	荏 原 製 作 所	
ク	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,700m 揚水量 395m ³ /m 揚程 7.2m 馬力 867mm	2	ク	
ク	ディーゼルエンジン直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,700mm 揚水量 395m ³ /m 揚程 7.2m 馬力 950HP	2	ク	
汚 水 ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 700mm 揚水量 72.5m ³ /m 揚程 15m 馬力 333HP	2	ク	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 75KVA 馬 力 85HP	1	富 士 電 機	

(18) 宮城ポンプ所

所 在 地 足立区宮城町 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、本木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 9.54m³/S (572.4m³/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1,169.84m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 幅 2.16m 1.80m	2	田 原 製 作 所	
連絡用阻水扉	油圧開閉式 高 幅 1.55m 1.60m	1	安 藤 鉄 工	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 20m 5m 有効水深 2.5m 有効容量 250m ³	2		
ろ 格 機	機械搔上式 高 幅 3.6m 2.25m 目幅 41mm	4	三 機 工 業	
雨 水 ポンプ	デイーゼルエ シン直結堅 軸型斜流ポン プ 口 径 1,100mm 揚水量 180m ³ /m 揚程 7m 馬力 450HP	1	日 立 製 作 所	
タ	電動機直結堅 軸型斜流ポン プ 口 径 1,100mm 揚水量 180m ³ /m 揚程 7m 馬力 400HP	2	タ	
発 电 機	デイーゼルエ シン直結 出 力 65KVA 馬 力 90HP	1	富 士 電 機	

(19) 千住ポンプ所

所 在 地 足立区千住曙町61

創 設 昭和38年4月

敷 地 面 積 5,835.09m²

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、千住橋戸町他の地域の汚水、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 298.70ヘクタール

計 画 人 口 61,000人

計 画 排 水 量 晴天時 0.306m³/S (26.438m³/D)雨水量 17.053m³/S (1,023.18m³/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2,048.10m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 幅 6.46m 2.45m	4	日 立 製 作 所	雨 水 用
タ	タ 高 幅 2.58m 1.35m	1	タ	汚 水 用
沈 砂 池	長 幅 20.0m 5.4m 有効水深 2.6m 有効容量 280m ³	4		雨 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 16m 有効水深 2.0m 有効容量 0.55m ³ 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
搔 集 機	ダブルチエーンコンベア式	1	タ	汚 水 用
搔 揚 機	バケットエレベーター	1	タ	タ
搬 出 機	ベルトコンベア式 10m ³ /h	2	タ	タ
ろ 格 機	機械搔上式 高幅 4.3m 目幅 2.45m 45mm	8	タ	雨 水 用
タ	タ 高幅 5.4m 目幅 2.0m 15mm	1	タ	汚 水 用
雨 水 ポンプ	ディーゼルエンジン直結型 斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 210m ³ /m 揚程 5.2m 馬力 375HP	2	タ	
タ	電動機直結型 斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 210m ³ /m 揚程 5.2m 馬力 330HP	2	タ	
汚 水 ポンプ	電動機直結型 片吸込式渦巻ポンプ 口径 350mm 揚水量 19m ³ /m 揚程 15m 馬力 100HP	3	タ	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出力 65KVA 馬力 87HP	1	富 士 電 機	

(20) 尾久ポンプ所

所 在 地	荒川区東尾久8~2~2
創 設	昭和40年4月
敷 地 面 積	5,486.89m ²
設 置 目 的	荒川区尾久町の一部、北区昭和町、船堀町、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 29.502m ³ /S (1,770.12m 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1,073.15m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.0m 2.0m	4	桜 田 機 械	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 20m 有効水深 5m 有効容量 3m 300m ³	4		
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	機械搔上式 高 幅 5.0m 目幅 2.3m 50mm	8		
ス キ ツ ブ ホ イ ス ト	電動捲上式 能力 4 ton	1	〃	
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 350m ³ /m 揚程 6.2m 馬力 613HP	3	荏 原 製 作 所	
〃	電動機直結立軸型斜流ポンプ 口 径 1,600mm 揚水量 415m ³ /m 揚程 6.2m 馬力 730HP	1	富 士 電 機	
發 電 機	デーゼルエンジン直結 出 力 1,500KVA 馬 力 900HP	1	〃	

(21) 志茂ポンプ所

所 在 地	北区志茂町1~2~1
創 設	昭和41年4月
敷 地 面 積	4,443.75m 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 0.40m ³ /S (34,560m ³ /D)
	雨水量 18.957m ³ /S (1,137.42m 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2,047.41m ²			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 幅 1.0m 高 2.0m	1	守 住 土 木	汚 水 用
〃	〃 幅 1.8m 高 3.0m	4	〃	雨 水 用
沈 砂 池	幅 長 1.5m 有効水深 23.0m 有効容量 1.0m 34.5m ³	1		汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	幅 長 5.0m 有効水深 23.0m 有効容量 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
ろ 格 機	グラブパケット, ジブクレーン式	1	〃	雨 水 用
	機械擗上式 高 幅 1.6m 目幅 1.5m 20mm	1	〃	汚 水 用
ス キ ツ ブ ホ イ ス ト	電動捲上式 能力 1ton	1	守 住 土 本	
ホ ツ バ 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 馬力 130HP	3	久 保 田 鉄 工	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結立軸型斜流ポンプ 口 径 1,600mm 揚水量 380m ³ /m 揚程 6.5m 馬力 700HP	3	〃	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 1,500KVA 馬 力 1,800HP	1	明 電 舍	

(22) 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
敷 地 面 積	8,920.79m ²
設 置 目 的	江東区南西部即ち白河町, 扇橋, 木場, 平野町, 東陽町他の地域の汚水, ならびに三ノ橋, 月島各ポンプ所から送られて来る汚水を吸揚し, 雨水は十間川に放流し, 汚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 436.3ヘクタール
計 画 人 口	314,000人
計 画 排 水 量	晴天時 2.984m ³ /S (257,800m ³ /D) 雨水量 17.735m ³ /S (1,064.1m 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2,943.14m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.00m 1.80m 矩 形	8	桜田機械	
沈砂池	長幅 18.03m 5.23m 有効水深 5.91m 有効容量 557m ³	4		
揚泥機	門型移動式	2	日鍛製造所	
ろ格機	機械搔上式 高幅 6.55m 1.82m×2 目幅 25mm	4	米井商店	
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 1,140mm 揚水量 180m ³ /m 揚程 6.5m 馬力 400HP	2	荏原製作所	
〃	電動機直結口径横軸型斜流ポンプ 口径 1,140m 揚水量 180m ³ /m 揚程 7.5m 馬力 450HP	4	〃	
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延5,511.36m ²			
入口水水扉	油圧開閉式 高幅 1.50m 1.50m	3	久保田鉄工	汚水用
〃	〃 高幅 4.0m 1.8m	3	〃	雨水用
沈砂池	長幅 20.0m 2.5m 有効水深 1.3m 有効容量 195m ³	3		汚水用
揚泥機	バケツエレベーター式	3		
ろ格機	機械搔上式 高幅 6.8m 2.5m 目幅 25mm	3	桜田機械	〃
污水ポンプ	電動機直結立軸型渦巻ポンプ 口径 800mm 揚水量 85m ³ /m 揚程 9.5m 馬力 240HP	3	日立製作所	

(23) 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	439.10m ²
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、晴海町他の污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	污水 188.00ヘクタール
計画人 口	27,000人
計画排 水 量	晴天時 0.586m ³ /S (50,600m 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 $350.06m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 0.90m 0.80m	1	守住土木機械	
阻 水 扉	手動開閉式 径 600mm	1		
沈 砂 池	長幅 9.0m 1.5m 有効水深 0.78m 有効容量 $10m^3$	1		
揚 泥 機	バケツエレベーター式 1 KW	1	土谷製作所	
搔 泥 機	バケツコンベア式 2 KW	1	タ	
ろ 格 機	機械搔上式 幅 1.50m 高 3.40m 目幅 25mm	1	タ	
昇 降 機	ローベット懸垂型 電動ホイスト付 1 ton 3 KW	1	日本エレベーター	
汚 水 ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 揚水量 20m ³ /m 揚程 21m 馬力 150HP	1	西島製作所	
タ	タ 口 径 300mm 揚水量 $11m^3/m$ 揚程 21m 馬 力 85HP	2	タ	

(24) 越中島ポンプ所

所 在 地	江東区深川越中島町3~1
創 設	昭和30年10月
敷 地 面 積	$807.87m^2$
設 置 目 的	高潮時に江東区深川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 高幅 1.40m 1.40m	1	日本鍛造機	
放 流 阻 水 扉	タ 高幅 1.40m 1.40m	1	タ	
沈 砂 池	長幅 12.0m 4.0m 有効水深 1.26m 有効容量 $60.5m^3$	1	タ	

種別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格	手搔上式 高幅 3.40m 目幅 4.00m 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 84m³/m 揚程 4.2m 馬力 130HP	1	荏原製作所	
タ	電動機直結横軸斜流ポンプ 口 径 600mm 揚水量 47m³/m 揚程 4.5m 馬力 75HP	2	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 10KVA 馬力 18HP	1	明電舎	

(25) 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、即ち亀沢町、錦糸町、江東橋他及び、江東区西北部即ち森下町、高橋、猿江町他の地域の汚水、雨水ならびに業平橋ポンプ所より送られて来る雨水を吸揚し、雨水は豊川へ放流し、雨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 (119,000m³/D) 雨水量 21.443m³/S (1,286.58m³/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3,034.85m²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.00m 1.50m 矩形	8	桜田機械	
沈砂池	長幅 18.18m 6.06m 有効水深 2.13m 有効容量 234.6m³	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	機械搔上式 高幅 6.06m 目幅 1.67m×2 25mm	4	月島機械	
昇降機	荷物用能力 1ton	1	内外エレベーター	

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 460mm 揚水量 21m³/m 揚程 5.8m 馬力 45HP	2	日立製作所	
タ	タ	口径 610mm 揚水量 42m³/m 揚程 5.3m 馬力 80HP	2	タ	
タ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ	口径 600mm 揚水量 42m³/m 揚程 5.7m 馬力 72HP	1	タ	
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 1,140mm 揚水量 170m³/m 揚程 5m 馬力 350HP	1	荏原製作所	
タ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ	口径 1,140mm 揚水量 170m³/m 揚程 5m 馬力 250HP	3	タ	
タ	電動機直結横軸型可動羽根式軸流ポンプ	口径 1,140mm 揚水量 180m³/m 揚程 3.5m 馬力 200HP	3	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 馬力 65KVA 87HP	1	荏原製作所	

(26) 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	4,441.36m²
設置目的	墨田区中部、即ち向島、吾妻橋、東駒形の地域の汚水、雨水を吸揚し、雨水は北十間川に放流し、汚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	汚水 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 $0.528m^3/S$ ($45,600m^3/D$) 雨水量 $12.228m^3/S$ ($733.68m^3/min$)

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 $2,544.76m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	高幅 2.44m 1.52m 矩形	8	安治川鉄工所	

種 别	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 18.28m 有効水深 4.55m 有効容量 3.73m 308.5m ³	4		
揚 泥 池	移動式	2	吉 井 商 店	
ろ 格 機	機械搔上式 高 幅 5.44m 目幅 1.67m × 2 25mm	4	桜 田 機 械	
捲 揚 機	傾 斜 路 型 1 ton	1	内外エレベーター	
汚 水 ポンプ	電動機直結横 軸型両吸込式 口 径 500mm 揚水量 30m ³ /m 揚 程 6.4m 馬 力 60HP	1	日 立 製 作 所	
タ	タ 口 径 510mm 揚水量 27m ³ /m 揚 程 5.8m 馬 力 55HP	2	タ	
タ	デイーゼルエンジン直結横 軸型両吸込式 口 径 300mm 揚水量 11m ³ /m 揚 程 6.5m 馬 力 27HP	1	電 業 社	
雨 水 ポンプ	電動機直結横 軸型両吸込式 口 径 1,140mm 揚水量 170m ³ /m 揚 程 4.0m 馬 力 230HP	3	荏 原 製 作 所	
タ	電動機直結横 軸型固定羽根 式軸流ポンプ 口 径 1,140mm 揚水量 180m ³ /m 揚 程 3.0m 馬 力 180HP	3	タ	
発 電 機	デイーゼルエンジン直結 出 力 600KVA 馬 力 720HP	1	東 芝	

(27) 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	江東区南砂町、北砂町地帯の汚水、雨水を吸揚し東京湾に放流する。将来、汚水は大島ポンプ所より来る汚水をあわせ砂町処理場に送る計画である。
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 (308,700m 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
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延2.815.36m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 1.80m 2.00m	1	久保田鉄工	汚水用
タ	タ 高幅 1.80m 2.95m	4	タ	雨水用
沈砂池	長幅 20.00m 3.00m 有効水深 1.80m 有効容量 108.0m ³	1		污水用
タ	長幅 20.00m 4.50m 有効水深 2.77m 有効容量 249.3m ³	4		雨水用
ろ格機	機械搔上式 高幅 5.1m 2.0m 目幅 25mm	8	桜田機械	雨水用
タ	タ 幅 6.1m 高幅 3.0m 目幅 25mm	1	タ	污水用
スキツブ ホイスト	電動巻上式 7.5HP	1	タ	
篩渣用脱水機	長幅 2.3m 0.6m	1	タ	
揚泥機	グラブバケツ式	3	タ	
砂洗機	バケツコンベア式 3m ³ /h	1	タ	
高架ホッパー	油圧開閉式 容量 5.6m ³	1	タ	
篩渣用破碎機	スイングハンマー式処理能力 3m ³ /h	1	タ	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛 口径 1,200mm 揚水量 200m ³ /m 堅軸型斜流ポンプ 揚程 9m 馬力 600HP	2	荏原製作所	
タ	電動機直結立軸型斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 250m ³ /m 揚程 9.0m 馬力 720HP	1	タ	
タ	電動機直結立軸型渦巻ポンプ 口径 1,000mm 揚水量 137m ³ /m 揚程 19.5m 馬力 770HP	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型吸込式渦巻ポンプ 口径 900mm 揚水量 100m ³ /m 揚程 18m 馬力 533HP	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 65KVA 馬力 85HP	1	東芝	

(28) 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、雨水は豊川に放流、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 (213,580.8m³/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 高幅 3.0m 2.2m	6	田原製作所	雨 水 用
タ	タ 高幅 2.2m 2.0m	2	タ	汚 水 用
沈砂池	長幅 20m 5m 有効水深 5.4m 有効容量 540m ³	3		雨 水 用
タ	長幅 15m 4m 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	1	三機工業	雨 水 用
タ	バケットエレベーター式	2	タ	汚 水 用
ろ格機	機械搔上式 高幅 4.58m 2.23m 目幅 45mm	6	タ	雨 水 用
タ	タ 高幅 5.04m 1.80m 目幅 20mm	4	タ	汚 水 用
汚水ポンプ	電動機直結豎軸型斜流ポンプ 口径 800mm 揚水量 86m ³ /m 揚程 7.5m 馬力 200HP	2	日立製作所	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン直結豎軸斜流ポンプ 口径 1,400mm 揚水量 270m ³ /m 揚程 10m 馬力 900HP	2	タ	

(29) 吾嬬ポンプ所

所 在 地 墨田区立花5~6~2

創 設 昭和16年3月

敷 地 面 積 6,167.13m²

設 置 目 的 墨田区隅田町の一部、寺島町の大部、吾嬬町の全域の汚水、雨水を吸揚し、雨水は中に放流する。将来は千住、隅田各ポンプ所より送られてくる汚水を吸揚し、砂幹線により大島ポンプ所へ送る。

計画排水面積 汚水 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 1.314m³/S (113,500m³/D)
雨水量 23.001m³/S (1,380,06m³/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1,505.99m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.50m 2.00m 矩形	4	久保田鉄工	雨 水 用
沈砂池	長幅 1.20m 2.00m ハイ	1		汚 水 用
沈砂池	長幅 18.00m 5.60m 有効水深 2.96m 有効容量 298.0m ³	4		
揚泥機	移動式	1	守住土木機械	
ろ格機	機械搔上式 高幅 5.267m 2.15m 目幅 58mm	4	浦賀船渠	雨 水 用
ろ格機	高幅 5.11m 2.15m 目幅 25mm	4	東興造機	雨 水 用
篩渣脱水装置	圧縮式	1	東光造機 五十嵐鉄工所	
高架ホツバー	油圧開閉式 容量 3m ³	1	三興工業	
汚水ポンプ	電動機直結横軸両吸込式渦巻ポンプ 口径 650mm 揚水量 30m ³ /m 揚程 9m 馬力 100HP	2	荏原製作所	
雨水ポンプ	電動機直結豎軸型可動羽根式軸流ポンプ 口径 810mm 揚水量 84m ³ /m 揚程 9.8m 馬力 265HP	1	日立製作所	
雨水ポンプ	電動機直結豎軸型可動羽根式軸流ポンプ 口径 1,600mm 揚水量 330m ³ /m 揚程 5.7m 馬力 600HP	2	荏原製作所	

種 别	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨水ポンプ	電動機直結豎軸型斜流ポンプ 口径 1,600mm 揚水量 330m³/m 揚程 7m 馬力 700HP	2	荏原製作所	新規設置
ク	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 1,000mm 揚水量 140m³/m 揚程 7m 馬力 340HP	1	ク	既存改修
ク	電動機直結豎軸斜流ポンプ 口径 1,700mm 揚水量 420m³/m 揚程 7.8m 馬力 933HP	1	ク	新規設置
送泥ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ 口径 150mm 揚水量 1.41m³/m 揚程 26.5m 馬力 27HP	2	ク	既存改修
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 馬力 30KVA 40HP	1	明電舎	

(30) 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	4,660.45m²
設 置 目 的	墨田区吾嬬町の一部及び江戸川区平井、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。将来、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 0.273m³/S (23,600m³/D) 雨水量 21.826m³/S (1,309.56m³/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2,295.27m²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 1.0m 1.0m	1	桜田機械	汚水用
ク	ク 高幅 3.25m 1.6m	4	ク	雨水用
沈砂池	長幅 12.0m 1.8m 有効水深 0.7m 有効容量 15.0m³	1		汚水用
ク	長幅 20.0m 4.5m 有効水深 2.7m 有効容量 240m³	4		雨水用

種別	形状 其 他	数量	製作所名	備考
揚泥機	走行ジブクレーン式	1	桜田機械	
ろ格機	機械搔上式 高幅 5.8m 目幅 1.5m 25mm	1	〃	汚水用
タ	機械搔上式 高幅 5.5m 1.75m × 2 目幅 25mm	4	〃	雨水用
スキツプ ホイスト	電動巻上式 7.5HP	1	〃	
高架ホツバー	油圧開閉式 容量 6m³ × 2	1	〃	
節渣破碎機	スイングハンマー式 処理能力3m³/h	1	三菱化工機	
タ脱水機	タ 0.04m³/m	1	タ	
砂洗機	タ 3m³/h	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結型 軸型渦巻ポンプ 口径 350mm 揚水量 16m³/m 揚程 15m 馬力 80HP	3	日立製作所	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛 堅軸斜流ポンプ 口径 1,400mm 揚水量 260m³/m 揚程 8m 馬力 700HP	2	〃	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出馬力 80KVA 100HP	1	〃	

(31) 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	6,179.22m²
設置目的	墨田区隅田町の大部分及び寺島町の一部よりの汚水、雨水を揚吸し、雨水は荒川に放流し 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 0.331m³/S (28,598m³/D) 雨水量 16.120m³/S (967.20m³/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1,694m²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.60m 2.25m	4	田原製作所 日立金属	雨水用

種別	形状其他	数量	製作所名	備考
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 1.00m 1.35m	1	田原製作所 日立金属	汚水用
沈砂池	長幅 20m 5m 有効水深 2.6m 有効容量 260m³	2		雨水用
タ	長幅 16m 1.5m 有効水深 0.54m 有効容量 13m³	1		污水用
揚泥機	走行シブクレーン式	1	日立製作所	
ろ格機	機械搔上式 高幅 5.00mm 2.25m 目幅 45mm	4	日立金属	雨水用
タ	タ 高幅 5.3m 1.5m 目幅 15mm	1	タ	污水用
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛け 揚水量 200m³/m 豎軸型斜流ポンプ 揚程 8m 馬力 550HP	1	電業社	
タ	電動機直結立軸型斜流ポンプ 揚水量 200m³/m 揚程 8.0m 馬力 500HP	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結豎軸型片吸込式 揚水量 19m³/m 渦巻ポンプ 揚程 12.5m 馬力 80HP	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出馬力 65KVA 87HP	1	明電舎	

(32) 東雲ポンプ所

所在地	江東区深川8号埋立地内
創設	昭和42年7月
敷地面積	4,999.99m²
設置目的	江東区浜園町、塩崎町、枝川町方面の雨水、汚水ならびに8号埋立地、豊洲、東雲、7号埋立地方面の汚水を揚吸し、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 304.00ヘクタール 雨水 128.87ヘクタール
計画人口	64,000人
計画排水量	晴天時 $0.714m^3/S$ ($61,690m^3/D$) 雨水量 $9,794m^3/S$ ($587.64m^3/min$)

種別	形状其他の記述	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延2,710m ²			
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 3.0m 0.8m	1	不二越	汚水用
沈砂池	長幅 24.0m 2.0m 有効水深 6.5m 有効容量 312m ³	1		タ
揚泥機	バケツトエレベーター式	1	江戸川機械	タ
ろ格機	機械搔上式	1		タ
洗砂装置	チエーンコンベア式	1		タ
汚水ポンプ	電動機直結立軸型渦巻ポンプ 口径 450mm 揚水量 28m ³ /m 揚程 27m 馬力 250HP	1	久保田鉄工	

(33) 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工に伴い、順次撤去するものである。

(1) 小台橋仮排水所

所在地 荒川区西尾久6~9

創設 昭和37年7月

敷地面積 16.85m²

種別	形状其他の記述	数量	製作所名	備考
ろ格	手搔上式 高幅 2.95m 2.0m 目幅 10mm	1	荏原製作所	
雨水ポンプ	電動機ベルト掛横軸型片吸込式渦巻ポンプ 口径 300mm 揚水量 12.4m ³ /m 揚程 6m 馬力 30HP	2	タ	

(2) 洲崎仮排水所

所在地 江東区深川洲崎弁天町1~2

創設 昭和38年4月

敷地面積 97.2m²

種別	形状	其 他	数量	製作所名	備考
ろ ろ 雨水ポンプ	手搔上式 電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ	高幅 目幅 口径 揚水量 揚程 馬力	1.05m 1.50m 25mm 800mm 72m³/m 8m 185HP	1 2	日立製作所 〃
〃	ディーゼルエンジン直結横軸両吸込式渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	350mm 16m³/m 10m 60HP	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	森ヶ崎	計
31	118,000	165,400					283,400
32	118,000	165,400					283,400
33	425,000	165,400					590,400
34	425,000	165,400	151,400				741,800
35	425,000	252,200	151,400				828,600
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
41	770,000	340,500	302,700	358,000	225,000	20,000	2,016,200

(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	174,700.97m²
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、渋谷各区の大部分ならびに文京、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つて処理する。
計画処理面積	6,328ヘクタール
計画処理人口	1,030,000人
計画処理水量	晴天時 1,020,000m³/D
現有処理能力	晴天時 770,000m³/D

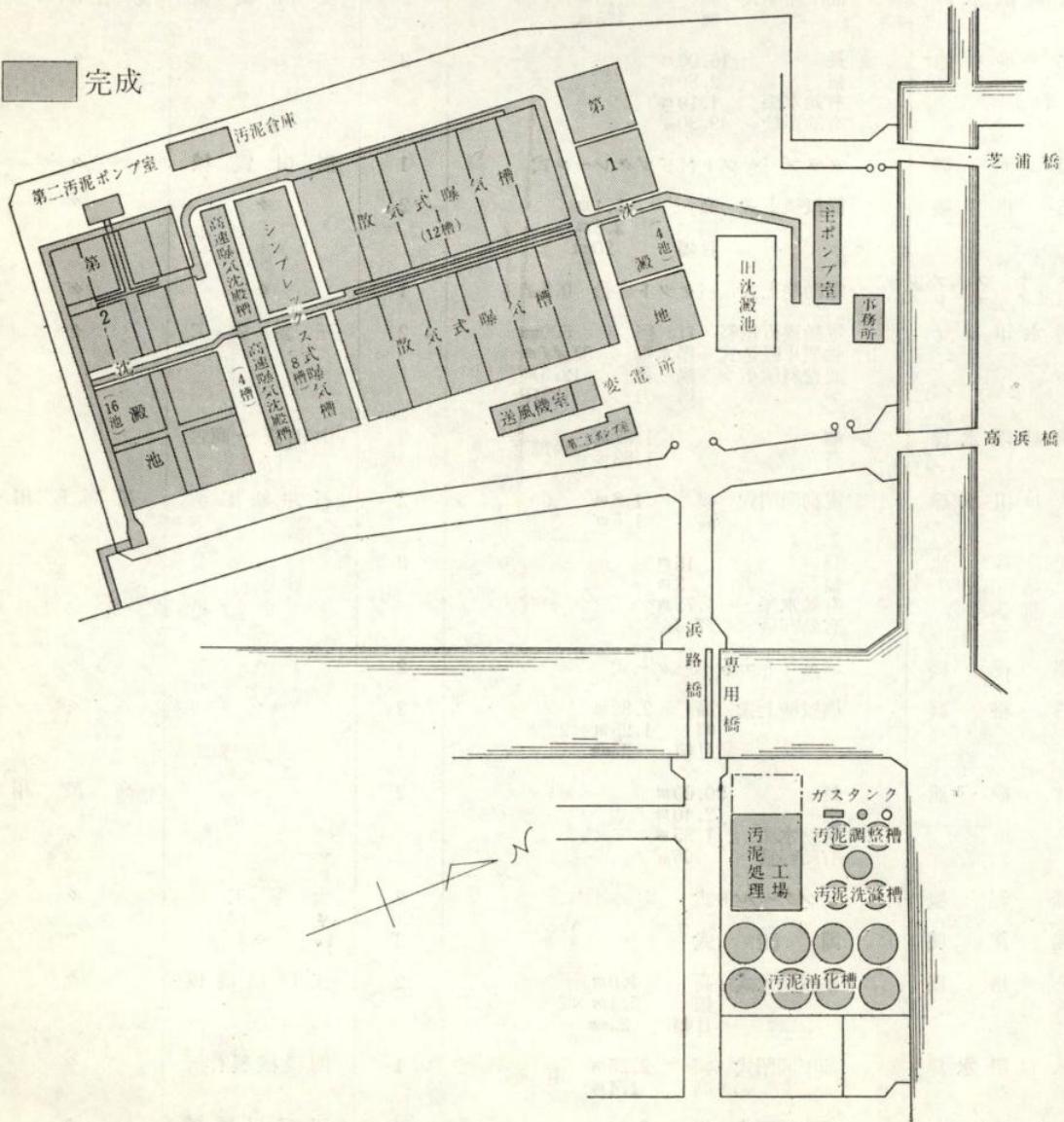
主ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延	$2,643.25m^2$
第二主ポンプ室	タ	タ $1,058.44\text{タ}$
送風機室	タ	タ $3,710.94\text{タ}$
汚泥処理工場	タ	タ $3,039.40\text{タ}$

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入口阻水扉	油圧開閉式	高幅 $1.5m$ $1.5m$	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		タ
揚泥機	グラブバケツ付ジブクレーン式		1	桜田機械	タ
ろ格機	機械搔上式	高幅 目幅 $5.1m$ $2.8m$ $20mm$	2	タ	タ
スキップ ホイスト	電動捲上式	バケツ容量 $0.5m^3$	1	タ	タ
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 $12.5m$ 馬力 $133HP$	2	三菱重工	タ
伏越阻水扉	幅高	$1.67m$ $1.82m$ 馬蹄形	3	中山貫一商店	
入口阻水扉	電動開閉式	幅高 $1.8m$ $1.5m$	2	石井鉄工所	超高段用
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	$15m$ $3m$ $1.72m$ $77.4m^3$	2		タ
搔泥機	バケツエレベーター式		2	タ	タ
ろ格機	機械搔上式	高幅 目幅 $2.82m$ $1.25m \times 2$ $25mm$	2	タ	タ
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
搔泥機	リンクベルト式		2	大塚工場	タ
揚泥機	固定式		2	タ	タ
ろ格機	機械搔上式	高幅 目幅 $4.0m$ $2.4m \times 2$ $25mm$	2	江戸川機械	タ
入口阻水扉	油圧開閉式	幅高 $2.25m$ $1.4m$ 矩形	1	関機械製作所	タ
タ	手動開閉式	幅高 $0.95m$ $1.40m$ 矩形	2	江戸川機械	タ
タ	油圧開閉式	幅高 $1.83m$ $2.44m$ 矩形	2	日立製作所	中低段用

芝浦処理場一般平面図

42. 3. 31現在

完成



種別	形狀其他	数量	製作所名	備考		
沈砂池	長幅 有効水深 有効容量	19.08m 6.06m 1.79m 200m³	2		中低段用	
揚泥機	移動式	2	日立製作所	〃		
ろ格機	機械搔上式	高幅 目幅	3.8m 2,424m×2 26mm	2	〃	
篩渣焼却炉	ロータリードライヤ付定置炉	能力 1m³/h	1	三機工業		
搬出機	ベルトコンベア式	能力 10t/h	1	桜田機械		
沈砂搬出機	〃	〃	1	江戸川機械		
砂洗機	〃	處理能力 3.5—5m³/h	1	日立製作所		
汚水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	410mm 16.8m³/m 5m 30HP	2	日立製作所	高段用
〃	〃	口径 揚水量 揚程 馬力	610mm 42m³/m 5m 70HP	1	〃	〃
〃	〃	口径 揚水量 揚程 馬力	810mm 85m³/m 5m 130HP	1	〃	〃
〃	〃	口径 揚水量 揚程 馬力	610mm 33.3m³/m 7m 70HP	2	〃	中低段用
〃	〃	口径 揚水量 揚程 馬力	700mm 60m³/m 7m 130HP	2	〃	〃
〃	電動機直結横軸型両吸入式 渦巻ポンプ	口径 揚水量 揚程 馬力	810m 66.6m³/m 7m 130HP	1	日立製作所	〃
〃	〃	口径 揚水量 揚程 馬力	920mm 120m³/m 7m 240HP	3	西島製作所 日立製作所	〃
第1沈澱池	長幅 有効水深 有効容量	45.72m 45.72m 3.66m 7,650m³	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 揚水量 揚程 馬力	200mm 5m³/m 29m 80HP	6	日立製作所	第1沈澱池用
曝気槽 (シンプレックス式)	長幅 有効水深 有効容量	81.20m 9.80m 5.60m 4,150m³	8			

種別	形状其他の 記述	数量	製作所名	備考
曝 気 機	シンプレックス式	8	関機械製作所	
曝 気 槽 (散気式)	長幅 80.00m × 4回路 有効水深 6.70m 有効容量 4.10m 8,000m ³	12	三井物産機械部 三井建設	
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 段数 5段 圧力 5.3m Aq 馬力 450HP	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	走行構架サイホン式	16	桜田機械	
汚泥ポンプ	電動機直結堅軸型両吸込式 口径 500mm 揚水量 32m ³ /m 揚程 6m 馬力 60HP	3	安藤鉄工所 関機械製作所 日立製作所	第2沈澱池用
〃	電動機直結堅軸型片吸込式 口径 500mm 揚水量 33m ³ /m 揚程 7.6m 馬力 80HP	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 ファイルコ	
高速曝気沈澱池	長 40.00m 幅 16.00m 有効水深 4.9m	4	〃	
高速曝気槽用 汚泥ポンプ	電動機直結堅軸型 口径 160mm 揚水量 2m ³ /m 揚程 15m 馬力 20HP	2	荏原製作所	
汚 泥 槽	径 22.00m 有効水深 4.56m 有効容量 1,540m ³	2		
〃	径 14.55m 有効水深 3.64m 有効容量 500m ³	1		
減 菌 機	V D V型真空減菌機	50kg/h	磯村産業	
塩素気化器	能 力	100kg/h	〃	
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 掛横軸型ワームポンプ 口径 150×100mm 揚水量 2.5m ³ /m 揚程 20m 馬力 28HP	2	日曹製鋼	〃
貯 留 槽	内径 15m 有効深さ 3.5m 有効容量 630m ³	1		〃
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 150×100mm 揚水量 1.7m ³ /m 揚程 14m 馬力 30HP	2	日曹製鋼	〃

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
洗 漬 槽	内径 有効深さ 有効容量	20m 3m 940m³	2	
洗 漬 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 150×100mm 揚水量 1.7m³/m 揚程 6m 馬力 21HP	2	日 曹 製 鋼
消 化 槽	内径 有効深さ 有効容量	25m 9m 4,500m³	8	
汚泥循環ポンプ	電動機直結横軸型ブレードレスポンプ	口径 160mm 揚水量 2.5m³/m 揚程 12m 馬力 20HP	2	荏 原 製 作 所
ク	電動機ベルト 掛横軸型ワーマンポンプ	口径 150mm 揚水量 2.5m³/m 揚程 13m 馬力 20HP	6	日 曹 製 鋼
ボ イ ラ ー	三胴水管式	圧 力 25m Aq 出 力 1,583,000Kcal/h 伝熱面積 140m²	3	安 藤 鉄 工 所
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 3.15m³/m 揚程 14.5m 馬力 15HP	3	荏 原 製 作 所
熱 交 換 器	二重管式	出 力 920,000Kcal/h 圧 力 1.5kg/cm²	8	安 藤 鉄 工 所
薬品溶解槽	辺 2.5×2.5m 有効深さ 3m 有効容量 20m³		2	
汚泥混和槽	辺 2.0×2.0m 有効深さ 2m 有効容量 8m³		2	
消石灰ホッパー	容 量 4m³		1	大 成 鉄 工
真 空ろ過機	連続回転式円筒型ろ過面積 32m² 馬 力 3HP		12	エ バ ラ イ ン フ イ ル コ
ケー キ ホッパー	手動開口式 容量 5m³		4	大 成 鉄 工
真 空 ポンプ	電動機ベルト 容量 65.4m³/m 掛横型水冷ブ 真空度 600mmHg レート弁式 馬 力 100HP		6	三 国 重 工
空 気 圧 縮 機	電動機ベルト 挂堅型1段式 容量 16.7m³/m 馬 力 2kg/cm² 100HP		3	ク
ガスプロワー	電動機直結片吸込式2段ターボプロワー 口 径 160mm 容 量 24m³/m 馬 力 550mmAq 7.5HP		2	荏 原 製 作 所
ガスコンプレッサー	電動機ベルト 挂 橫型水冷单氣筒 容量 16.1m³/m 馬 力 5kg/cm² 100HP		2	大 都 工 業
脱 硫 器	乾 式 容量 30,000m³/D		1	石 井 鉄 工
ガスタンク	球 形 直径 13.15m 容 量 1,300m³ 压 力 5kg/cm²		1	ク
送 泥 管	管 径 250mm 延 長 1,945m			

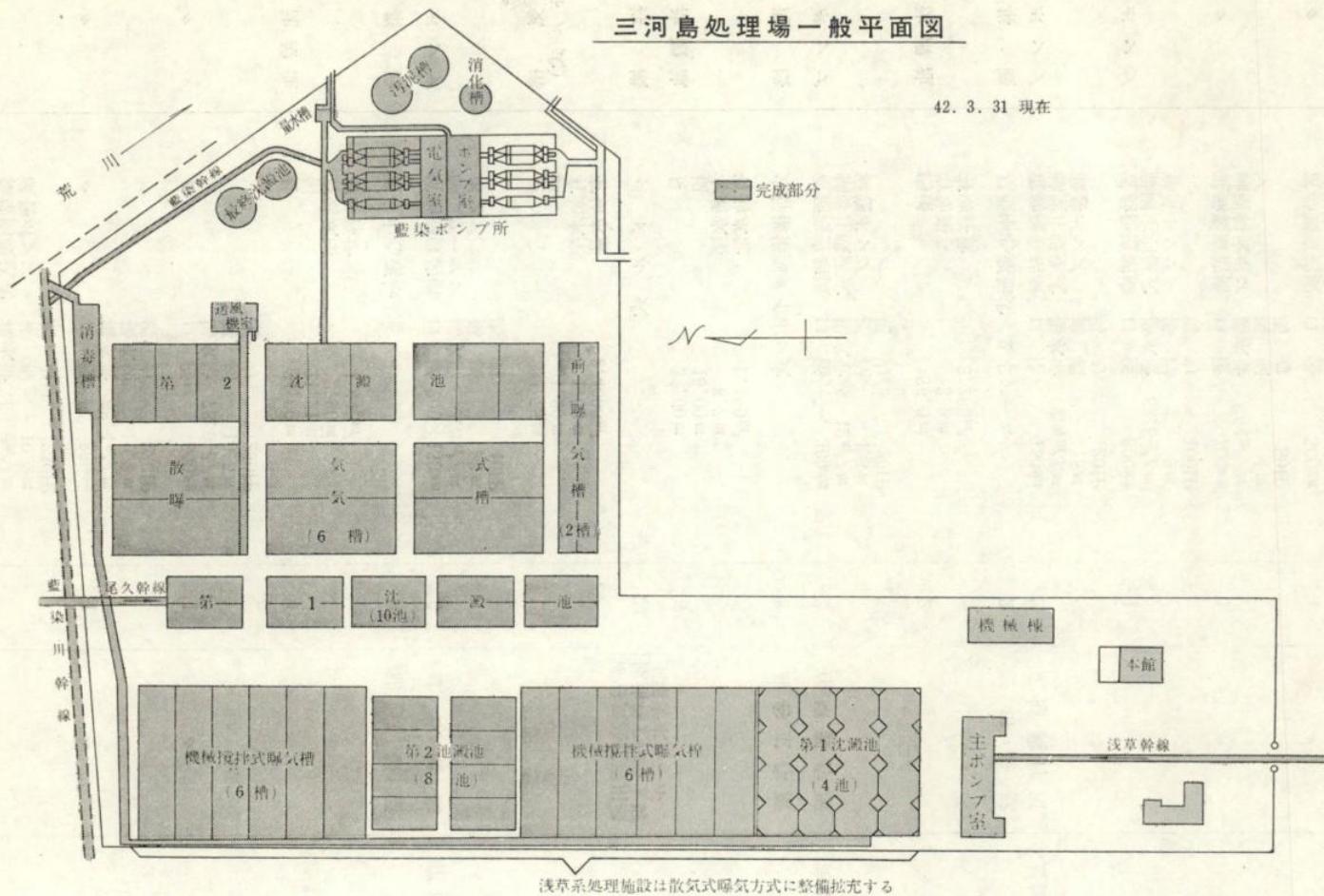
(2) 三河島処理場

所 在 地	荒川区荒川8~25	
創 設	大正12年3月	
敷 地 面 積	184,856.08m 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つて処理する。	
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	〃 340,500m 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
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 幅 2.10m 高 1.80m 馬蹄形	2	ゆのくち式機械事務所	
沈 砂 池	長 19.70m 幅 5.45m 有効水深 1.21m 有効容量 130m ³	2		
揚 泥 機	チエーン走行バスケットスクレッパー式	2	江戸川機械	
ろ 格 機	機械搔上式 高 3.64m 幅 2.00m×2 目幅 25mm	2	東興造機	
ホ ツ バ 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	ベルトコンベア式 能力 10t/h	1	江戸川機械	
篩 渣 搬 出 機	ベルトコンベア式	1	奥村機械	
篩 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 ボ ン プ	ディーゼルエンジン直結横軸型両吸込式 揚水量 16.8m ³ /m 揚程 10.5m 馬力 75HP 渦巻ポンプ	1	荏原製作所	
〃	電動機直結横軸型両吸込式 揚水量 16.8m ³ /m 揚程 10.5m 馬力 65HP 渦巻ポンプ	1	〃	
汚 水 ボ ン プ	電動機直結横軸型両吸込式 揚水量 40.0m ³ /m 揚程 13.5m 馬力 173HP 渦巻ポンプ	3	荏原製作所	

三河島処理場一般平面図

42. 3. 31 現在



種別	形狀其他	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 760mm 揚水量 66.6m³/m 揚程 10.2m 馬力 230HP	3	荏原製作所	
タ	タ 口 径 800mm 揚水量 68.4m³/m 揚水量 10.2m 馬力 230HP	1	タ	
タ	タ 口 程 800mm 揚水量 78.0m³/m 揚程 10.5m 馬力 250HP	1	タ	
第1沈澱池	長 幅 84.00m 有効水深 21.21m 有効容量 2.90m 4,440m³	4		
擗集機	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 200×150mm 揚水量 3.3m³/m 揚程 22m 馬力 40HP	2	日曹製鋼	第1沈澱池用
曝気槽 (パドル式)	長 幅 84.75m 有効水深 21.20m 有効水量 1.50m 2,4000m³	12		
攪拌機	パドル式	24	岡谷鋼機江戸川機械油谷工作所大塚工場青木ロール	
第2沈澱池	長 幅 33.00m 有効水深 18.00m 有効水深 3.7m 有効水量 2,190m³	8		
採泥機	走行構桿型サイホン式	8		
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 渦巻ポンプ 口 径 300mm 揚水量 12m³/m 揚程 4.5m 馬力 20HP	4		第2沈澱池用
最終沈澱池	内径 36.0m 有効深さ 3.2m 有効容量 3,260m³	2		
擗集機	星型中心運転式 2本アーム	2	桜田機械	
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 渦巻ポンプ 口 径 150mm 揚水量 2.4m³/m 揚程 15m 馬力 20HP	2	荏原製作所	最終沈澱池用
吐口ポンプ	電動機直結横軸固定羽根式 軸流ポンプ 口 径 800mm 揚水量 82.8m³/m 揚程 3m 馬力 100HP	1	タ	
タ	電動機直結横軸型斜流ポンプ 口 径 700mm 揚水量 64m³/m 揚程 4m 馬力 80HP	1	タ	
タ	電動機直結横軸固定羽根式 軸流ポンプ 口 径 500mm 揚水量 30m³/m 揚程 3m 馬力 40HP	1	タ	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
第 1 沈澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 16m 3m 1,920m ³	10	立 金 屬
攝 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 屬
	ク ク ク	長 70m 長 27.4m	8	石 井 友 鉄 工 機
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結型 型フレードレスポンブ	口 径 揚水量 揚程 馬 力	150mm 2m ³ /m 7m 10HP	電 業 社
ク	電動機直結横軸型ブレードレスポンブ	口 径 揚水量 揚程 馬 力	160mm 2.5m ³ /m 10m 15HP	久 保 田 鉄 工
曝 氣 槽 (散 気 式)	長 幅 有効水深 有効容量	75×4回路 7.35m 4.20m 9,260m ³	6	ク
送 風 機	電動機直結横軸型ターボブロアー	口 径 風量 段圧 馬 力	450mm 250m ³ /m 5段 5.2m Aq 440HP	日 立 製 作 所
ク	ク	口 径 風量 段圧 馬 力	550mm 380m ³ /m 4段 5.2m Aq 660HP	ク
第 2 沈澱 池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 24m 3.5m 3,360m ³	9	ク
攝 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 友 金 機 屬 機
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結型 軸型片吸込式 渦巻ポンプ	口 径 揚水量 揚程 馬 力	350×300mm 12m ³ /m 9m 40HP	電 業 社
ク	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口 径 揚水量 揚程 馬 力	350mm 16m ³ /m 4.5m 25HP	久 保 田 鉄 工
滅 菌 機	D V型真空式	40kg/h	1	水 道 機 工
塩 素 水 化 器	能 力	40kg/h	1	ク
汚 泥 槽	径 有効深さ 有効容量	21.82m 4.09m 1,000m ³	2	
消 化 槽	内 径 有効深さ 有効容量	15m 4.5m 1,000m ³	1	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ガスタンク	直径 10m 高 4.0m 容量 310m³	1		
送泥ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 揚水量 1.41m³/m 揚程 26.5m 馬力 27HP	2	荏原製作所	
送 泥 管	管 径 350mm 延 長 13,800m			砂町処理場へ送泥

(3) 砂町処理場

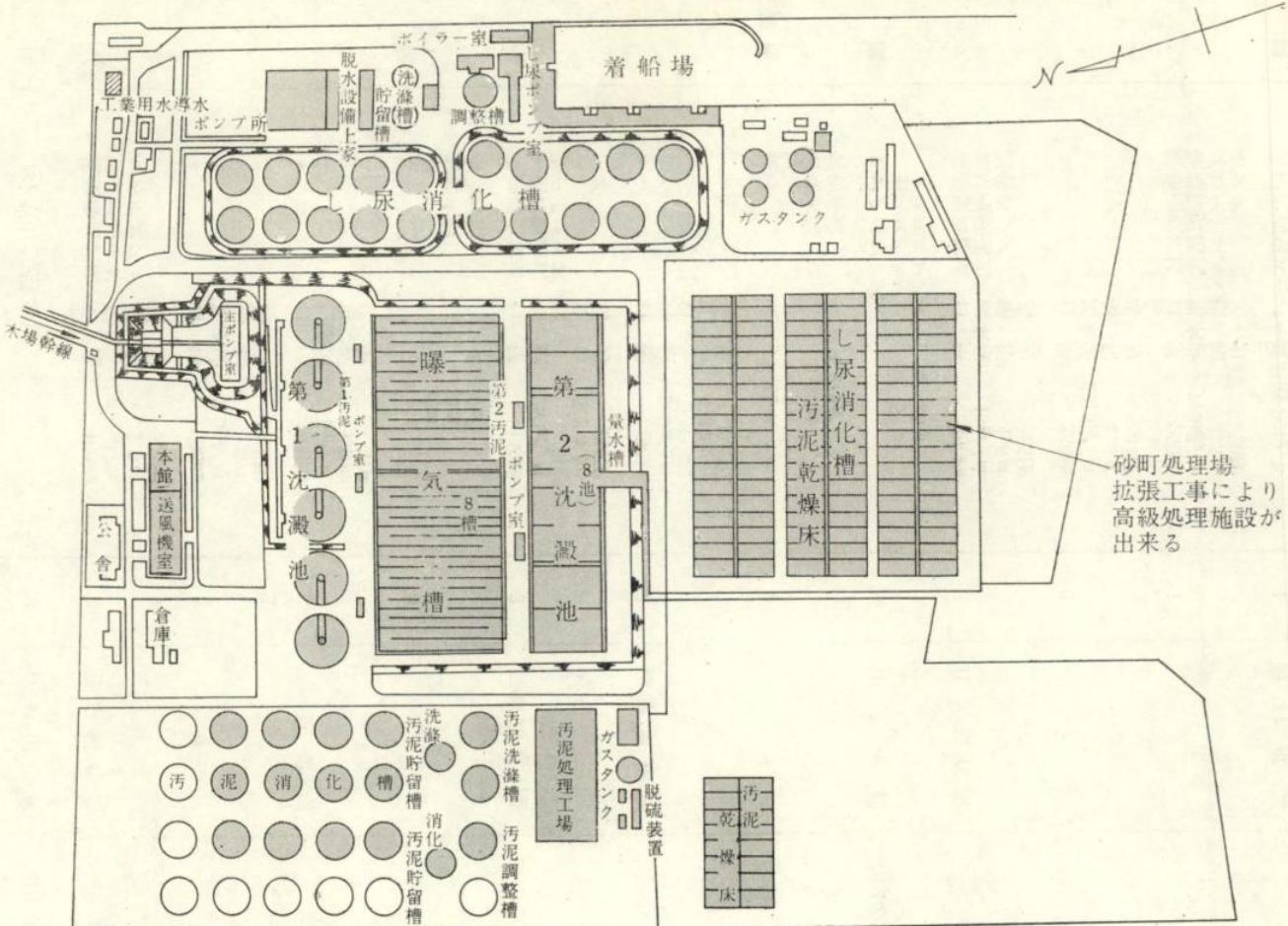
所 在 地	江東区新砂3~9~1
創 設	昭和5年2月
敷 地 面 積	396,498.26m²
設 置 目 的	本都区部のうち、墨田、江東両区の全部及び中央、足立、江戸川各区の一部等の地域から流集する下水を処理して東京湾に放流する。なお発生する汚泥は三河島処理場より送られて来る汚泥と併せて処理する。
計画処理面積	3,977ヘクタール
計画処理人口	840,000人
計画処理水量	晴天時 630,000m³/D
現有処理能力	302,700m³/D
事 務 所	鉄筋コンクリート建 延 2,013.52m²
ボンブ室	鉄筋コンクリート建 延 750.42m²
送 風 機 室	鉄筋コンクリート建 延 3,167.06m²
汚泥処理工場上家	鉄筋コンクリート建 延 5,899m²

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入口阻水扉	幅 1.80m 高 1.80m 馬蹄形	2	電業社	
ろ 格 機	機械擗上式 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 揚水量 16m³/m 揚程 13m 馬力 70HP	1	西島製作所	
タ	電動機直結横軸型両吸込式 揚水量 84m³/m 揚程 13m 馬力 335HP	5	〃	

42. 3. 31 現在

砂町処理場一般平面図

完成部分



種別	形状其他	数量	製作所名	備考
第1沈澱池	直径 36.0m 有効水深 3.7m 有効容量 3,766m³	6		
擗集機	十字型中心運転式	6	江戸川機械 守住土木	第1沈澱池用
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型ブレード 揚水量 2.1m³/m レスポンブ 揚程 5.0m 馬力 6.7HP	3	荏原製作所	△
△	△ 口 径 200mm 揚水量 2.5m³/m 揚程 5m 馬力 14.8HP	3	△	△
△	△ 口 径 200mm 揚水量 2.5m³/m 揚程 5.0m 馬力 5HP	3	三菱重工	△
曝氣槽 (散気式)	長 80m × 4 幅 6.30m 有効水深 4.20m 有効容量 8,460m³	8		
送風機	電動機直結横軸型片吸込式 ターボブロア 口 径 400mm 容 量 250m³/m 段数 5段 圧力 5.3m Aq 馬力 440HP	3	石川島重工業	
△	△ 口 径 450mm 容 量 300m³/m 段数 5段 圧力 5.3m Aq 馬力 533HP	3	荏原製作所	
第2沈澱池	長 45m 幅 25m 有効水深 3.80m 有効容量 4,275m³	8		
擗泥機	リンクベルト式 主コレクター 長 83m クロスコレクター 長 25m	16	日立金属	第2沈澱池用
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式 渦巻ポンプ 口 径 350mm 揚水量 15m³/m 揚程 4.5m 馬力 25HP	3	日立製作所	△
△	△ 口 径 350mm 揚水量 22.5m³/m 揚程 4.5m 馬力 34HP	2	△	△
△	電動機直結横軸型片吸込式 ブレードレスポンプ 口 径 250mm 揚水量 7.5m³/m 揚程 4.5m 馬力 20HP	1		△
減菌機	磯村式真空スーパー減菌機 20kg/h	1	磯村産業	
△	△ VL型 △ 20kg/h	1	△	
△	△ スーパー △ 5.6kg/h	1		

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
塩素気化器	能 力 50kg/h	1	磯 村 産 業	
濃縮槽	内 径 25m 有効水深 4.5m 有効容量 2,200m³	1		汚泥処理工場用
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 2.5m³/m 揚程 20m 馬力 30HP	3	電 業 社	〃
消化槽	内 径 25m 有効水深 9.5m 有効容量 3,300m³	12		〃
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 130mm 揚水量 1.7m³/m 揚程 14m 馬力 15HP	1	日 立 製 作 所	〃
〃	〃 口 径 100mm 揚水量 1.7m³/m 揚程 8m 馬力 15HP	4	〃	〃
〃	電動機ベルト掛横軸型ワーマンポンプ 口 径 150mm 揚水量 1.7m³/m 揚程 11m 馬力 15HP	7	日 曹 製 鋼	〃
貯留槽	内 径 18m 有効水深 3.7m 有効容量 910m³	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 2.5m³/m 揚程 7.5m 馬力 25HP	3	電 業 社	〃
洗滌槽	内 径 25m 有効水深 3.5m 有効容量 1,720m³	2		〃
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 2.5m³/m 揚程 7.5m 馬力 10HP	1	電 業 社	〃
〃	〃 口 径 150×100mm 揚水量 1.4m³/m 揚程 5m 馬力 10HP	2	日 曹 製 鋼	〃
ボイラー	三胴水管式 圧力 25m Aq 出力 3,000,000Kcal/h 伝熱面積 170m²	2	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 160mm×150mm 揚水量 3m³/m 揚程 14m 馬力 15HP	2	日 立 製 作 所	〃
熱交換器	二重管式 出力 400,000Kcal/h 圧力 1.5kg/cm²	12	安 藤 鉄 工	〃
薬品溶解槽	有効容量 22m³	2		〃
汚泥混和槽	〃 16m³	1		〃

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
真 空 ろ過機	連続回転式多室型 ろ過面積 馬力	32m ² 5HP	16	三菱化工機	汚泥処理工場用
真 空 ポンプ	電動機ベルト掛横型往復式 容 量 空 真 度 馬 力	65m ³ /m 600mmHg 100HP	8	宇野沢鉄工所	〃
空 気 壓 縮 機	電動機ベルト掛横型水冷式 容 量 压 力 馬 力	20m ³ /mm 3kg/cm ² 100HP	4	〃	〃
ガスプロワー	電動機直結ターボプロワー 口 径 容 量 压 力 馬 力	160mm 24m ³ /m 600mmAq 7.4HP	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 压 力 馬 力	11.9m ³ /m 5kg/cm ² 80HP	2	大都工業	〃
脱 硫 器	乾 式	60m ³	1	石川島重工業	〃
ガスタンク	球 形 直 径 容 量 压 力	15m 1.770m ³ 5kg/cm ²	1	〃	〃

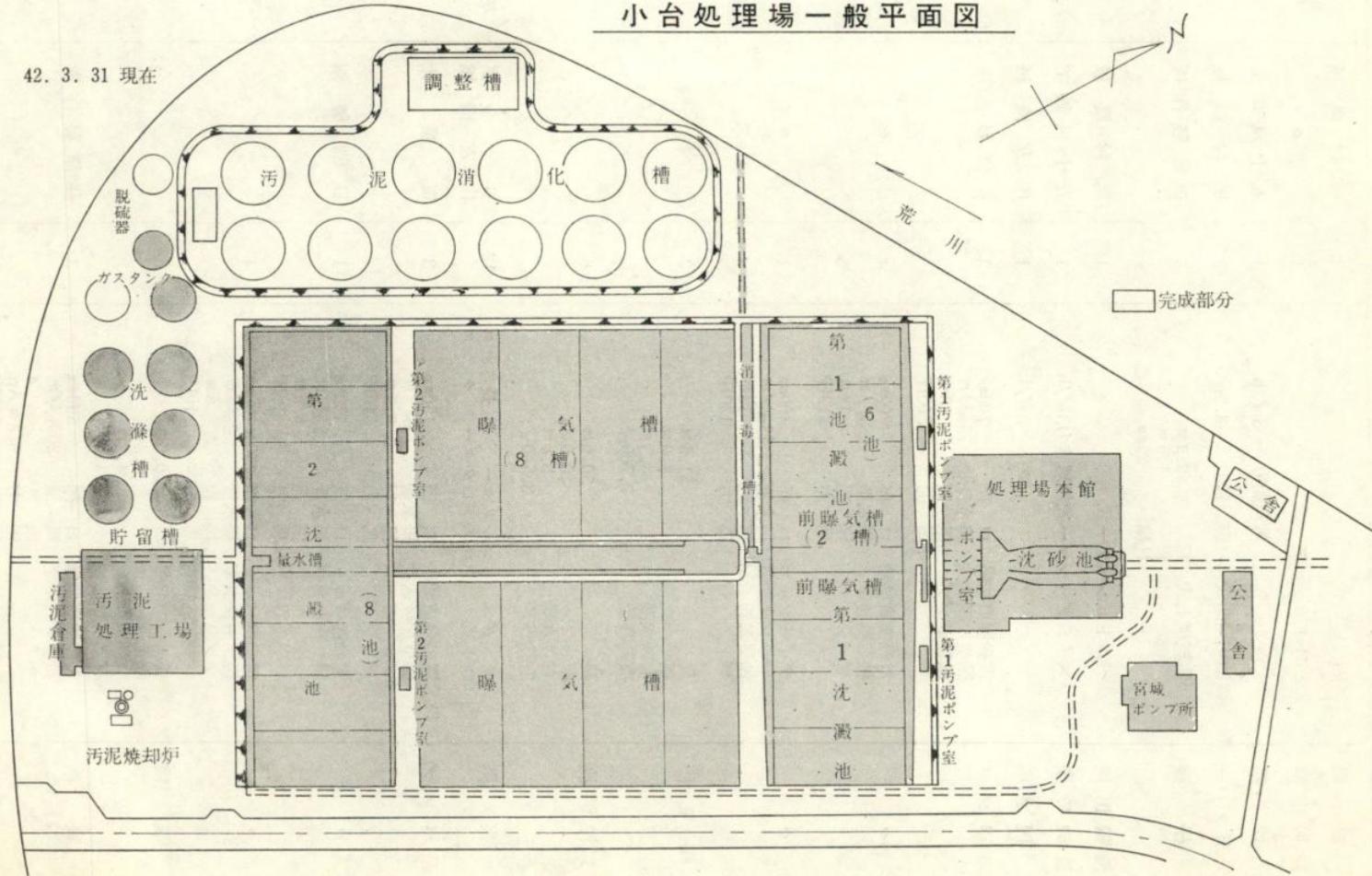
(4) 小台処理場

所 在 地	足立区宮城2~1~14
創 設	昭和37年4月
敷 地 面 積	89,318.81m ²
設 置 目 的	本都区部のうち、北、板橋両区の大部分及び新宿、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、落合処理場より送られて来る汚泥と併せて処理する。
計画処理面積	4,552ヘクタール
計画処理人口	770,000人
計画処理水量	(晴天時) 420,000m ³ /D
現有処理能力	358,000m ³ /D
本 館	鉄筋コンクリート建 延 6,103m ²
ボンブ室	鉄筋コンクリート建 延 3,580.80m ²
汚泥処理工場	鉄筋コンクリート建 延 5,917m ²

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 矩形型 高幅 2.0m 1.8m	3	桜田機械	
沈 砂 池	辺 高 20.0m × 幅4.0m 有効深さ 1.6m 有効容量 128m ³	3		

小台処理場一般平面図

42. 3. 31 現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
揚 泥 機	固 定 式	3	奥 村 機 械	
沈 砂 搬 出 機	ベルトコンベア式	1	〃	
洗 砂 機	處理能力 $3m^3/h$	1	五 十 嵐 鉄 工	
高 架 ホ ツ バ ー	油圧開閉式 容 量 $3.5m^3$	2	奥 村 機 械	
ろ 格 機	機械搔上式 高 幅 目 幅 2.9m 1.5m 25mm	6	田 原 製 作 所	
篩 渣 搬 出 機	ベルトコンベア式	1	奥 村 機 械	
篩 渣 破 碎 機	スイングハンマー式處理能力 $3m^3/h$	1	五 十 嵩 鉄 工	
〃 脱 水 機	〃 $3m^3/h$	1	住 友 機 械	
汚 水 ボ 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 $75m^3/m$ 揚程 $13m$ 馬 力 300HP	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 $13m$ 馬 力 373HP	4	〃	
〃	ディーゼルエンジン直結堅軸型渦巻ポンプ 口 径 $400mm$ 揚水量 $23m^3/m$ 揚程 $13m$ 馬 力 130HP	1	〃	
前 曝 気 槽	長 幅 $51.5m$ $6.0m$ 有効水深 $4.5m$ 有効容量 $2,700m^3$	2		
第 1 沈 濬 池	長 幅 $50.0m$ $20.0m$ 有効水深 $3.6m$ 有効容量 $3,500m^3$	6		
搔 集 機	リングベルト式 主コレクター 主コレクター クロスコレクター 長さ $96m$ 幅 $\times 24m$	12	日 立 住 友 金 機 属 機	第 1 沈 濬 池 用
汚 泥 ボ 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 $2m^3/m$ 揚程 $6.5m$ 馬 力 10HP	3	電 業 社	
〃	電動機ベルト掛ワーマンポンプ 口 径 $150mm$ 揚水量 $2m^3/m$ 揚程 $6.5m$ 馬 力 10HP	1	日 曹 製 鋼	
〃	電動機ベルト掛ワーマンポンプ 口 径 $150 \times 100mm$ 揚水量 $2m^3/m$ 揚程 $6m$ 馬 力 10HP	4	〃	〃
曝 気 槽	長 幅 $70.0m$ $6.3m$ 有効水深 $4.2m$ 有効容量 $7,410m^3$	8		
送 風 機	電動機直結横軸型ターボブロアー 口 径 $500mm$ 風段量 $300m^3/m$ 風压 4 馬 力 $5.3m Aq$ 馬 力 533HP	3	荏 原 製 作 所	

種別	形状 其 他	数量	製作所名	備考
送風機	電動機直結横軸型ターボブロアー 口径 500mm 風量 400m³/m 段数 4 圧力 5.3m Aq 馬力 720HP	3	荏原製作所	
第2沈澱池	長さ 50.0m 幅 20.0m 有効水深 4.0m 有効容量 3,900m³	8		
擗泥機	リンクベルト式 主コレクター長さ 97.5m クロス クラック 23.5m	16	日立島金機械	第2沈澱池用
汚泥ポンプ	電動機直結型斜流ポンプ 口径 350mm 揚水量 13m³/m 揚程 4m 馬力 20HP	2	電業社	タ
タ	電動機直結型斜流ポンプ 口径 350mm 揚水量 16m³/m 揚程 4m 馬力 25HP	1		タ
タ	電動機直結型斜流ポンプ 口径 350mm 揚水量 19m³/m 揚程 4m 馬力 40HP	3	電業社	タ
減菌機	D V型真空減菌機 能力 30kg/h	1	水道機工	タ
タ	タ 能力 40kg/h	1	東浄水機械工業	タ
塩素氣化器	能力 30kg/h	1	水道機工	タ
タ	タ 能力 40kg/h	1	東浄水機械工場	タ
濃縮槽	辺 有効深さ 有効容量 幅10m × 長40m 4m 1,660m³	2		汚泥処理工場用
濃縮槽ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 口径 160mm 揚水量 2.1m³/m 渦巻ポンプ 揚程 18m 馬力 25HP	2	電業社	タ
タ	電動機ベルト掛ワーマンポンプ 口径 250mm 揚水量 2.1m³/m 揚程 16.5m 馬力 25HP	1	日曹製鋼	タ
消化槽	内径 23.0m 有効深さ 13.0m 有効容量 5,000m³	8		タ
汚泥循環ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 口径 150mm 揚水量 2.8m³/m ブレードレス ポンプ 揚程 7m × 4台 12m × 4台 馬力 20HP	8	電業社	タ
貯留槽	内径 17.0m 有効深さ 3.0m 有効容量 680m³	2		タ
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式 口径 160mm 揚水量 2.5m³/m 渦巻ポンプ 揚程 18m 馬力 25HP	2	タ	タ

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
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 150m 揚水量 2.5m³/m 揚程 18m 馬力 25HP	1	電 業 社	汚泥処理工場用
洗 滌 槽	内径 19.0m 有効深さ 3.0m 有効容量 850m³	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 1.2m³/m 揚程 5m 馬力 7.5HP	2	電 業 社	〃
〃	〃 口 径 150mm 揚水量 1.2m³/m 揚程 5m 馬力 7.5HP	3	〃	〃
ボイラー	三胴水管式 壓力 25m Aq 出力 3,000,000Kcal/h 伝熱面積 170m²	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 3.55m³/m 揚程 14m 馬力 20HP	3	電 業 社	〃
熱 交 換 器	二重管式 出力 680,000Kcal/h 圧 力 1.5kg/cm²	8	安 藤 鉄 工	〃
薬品溶解槽	有効容量 17m³	2	三 機 工 業	〃
汚泥混和槽	〃 10m³	2		
消石灰ホツバー	容 量 5m³	1	三 機 工 業	〃
真空ろ過機	連続回転式円筒型 ろか面積 32m² 馬力 2HP	18	〃	〃
ケーキホツバー	油圧開口式 容 量 5m³	2	〃	〃
真 空 ポンプ	電動機ベルト掛横型一段ブレード弁式 容量 65m³/m 真空度 600mmHg 馬力 100HP	3	三 国 重 工	〃
〃	〃 容量 46m³/m 真空度 600mmHg 馬力 80HP	6	日 立 製 作 所	〃
空 気 圧 縮 機	電動機ベルト掛横型水冷式 容量 30m³/m 圧力 3kg/cm² 馬力 145HP	1	三 国 重 工	〃
〃	〃 容量 25m³/m 圧力 2kg/cm² 馬力 133HP	2	日 立 製 作 所	〃
ガスプロワー	電動機直結ターボプロワー 口 径 160mm 容 量 25m³/m 圧 力 700mmAq 馬 力 10HP	2	荏 原 製 作 所	〃
ガス圧縮機	電動機ベルト掛横型水冷單気筒複動1段式 容量 11.9m³/m 圧力 5.2kg/cm² 馬力 72HP	2	大 都 工 業	〃
脱 硫 器	乾 式 30,000m³/D	1	石 井 鉄 工	〃

種別	形状	其 他	数量	製作所名	備考
ガスタンク	球形	直 径 容 量 压 力	15.6m $2,000m^3$ $5kg/m^2$	1	石井鉄工
汚泥焼却炉	堅型多段炉	能 力	100t/日	1	月島機械

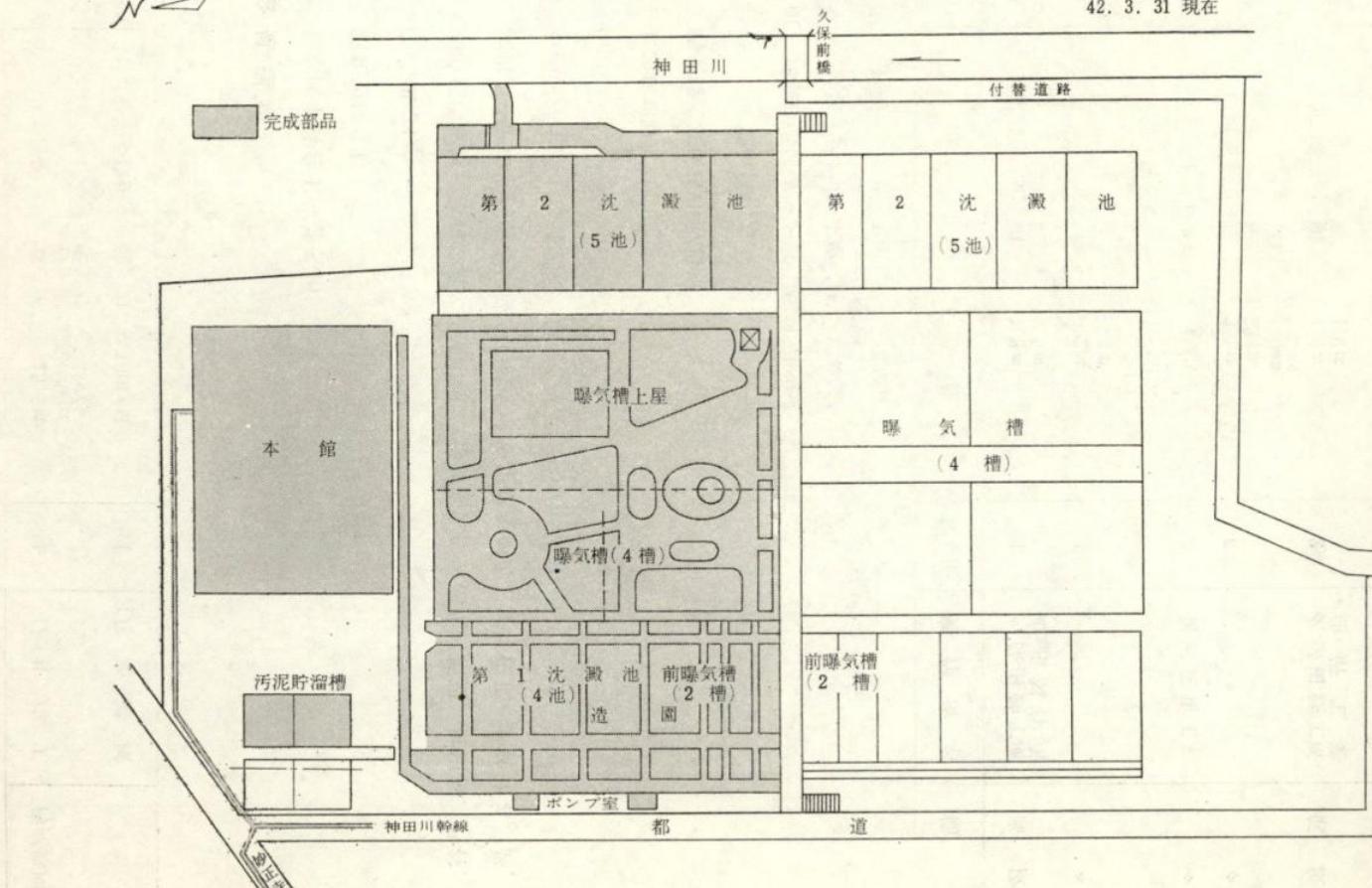
(5) 落合処理場

所 在 地	新宿区上落合1~2~40
創 設	昭和39年3月
敷地面積	$68,542.24m^2$
設置目的	この処理場は、本都区部のうち中野、杉並両区の大部分及び新宿、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。尚、発生する汚泥は全部小台処理場へ送つて処理する。
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 $450,000m^3/D$
現有処理能力	$225,000m^3/D$
本館	鉄筋コンクリート建 延 $15,080m^2$
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $480m^2$
送風機室	鉄筋コンクリート建 延 $768m^2$

種別	形 状	其 他	数量	製作所名	備 考
入口阻水扉	電動開閉式	幅 高	1.8m $2.5m$	3	久保田鉄工所 東邦製作所
沈砂池	長 幅		22m $4m$	3	ク
	有効水深		1.27m		
	有効容量		$111.8m^3$		
揚泥機	グリットコレクター式		$4t/h$	3	新三菱重工業
ろ格機	機械搔上式	高 幅 目幅	3.7m $1.534m$ $20mm$	6	ク ク
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 高	1.8m $1.2m$	2	久保田鉄工所 油研工業
沈砂池	長 幅		12m $1.8m$	2	ク
	有効水深		0.61m		
	有効容量		$13.2m^3$		
揚泥機	グリットコレクター式		$4t/h$	2	新三菱重工業

落合処理場一般平面図

42. 3. 31 現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械搔上式 高幅目幅 2.8m 1.63m 20mm	2	新三菱重工業	低段用
沈 砂 搬 出 機	バケツエレベーター式 20t/h	1	〃	
スキップホイスト	電動巻上式 バケツ容量 0.5m³	1	桜田機械	
高架ホッパー	篩渣用 2.5m³	1	新三菱重工業	
ク	沈砂用 6m³	1	〃	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 900mm 揚水量 120m³/m 揚程 6m 馬力 253HP	3	電業社	高段用
ク	電動機直結堅軸型片吸込式 涡巻ポンプ 口径 350mm 揚水量 14.5m³/m 揚程 13m 馬力 73HP	3	〃	低段用
ク	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 14.5m³/m 揚程 13m 電動機馬力 73HP エンジン馬力 85HP	1	電業社	〃
前曝気槽	長幅 40m × 2 有効水深 5.4m 有効容量 4.5m 1,940m³	2		
送風機	電動機直結横軸型ターボブロアー 口径 500mm 風量 360m³/m 圧力 5.3m Aq 馬力 666HP	3	新三菱重工業	
第1沈澱池	長幅 40m 20m 有効水深 3.2m 有効容量 2,560m³	4		
搔集機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター 長 73m 長 35m	4	浦賀重工 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 3m³/m 揚程 4.5m 馬力 7.3m	6	久保田鉄工	〃
曝 気 槽	長幅 39.6m × 8 6.3m 有効水深 4.55m 有効容量 9.080m³	4		
第2沈澱池	階 幅 水深 一階 40m × 20m × 2.8m 二階 37m × 20m × 2.5m 有効容量 4,240m³	5		
搔集機	リンクベルト式	20	石川島播磨重工	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 26m³/m 揚程 4.0m 馬力 40HP	3	久保田鉄工	〃

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚泥貯留槽	正方形 $15m \times 15m$ 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 $18m$ 馬力 $40HP$	4	久保田鉄工	
送泥管	管 径 $350mm$ 延 長 $10,614m$			小台処理場へ送泥
塩素滅菌機	D V型真空式 $35kg/h$	1	水道機工	
塩素気化器	能 力 $100kg/h$	1	〃	

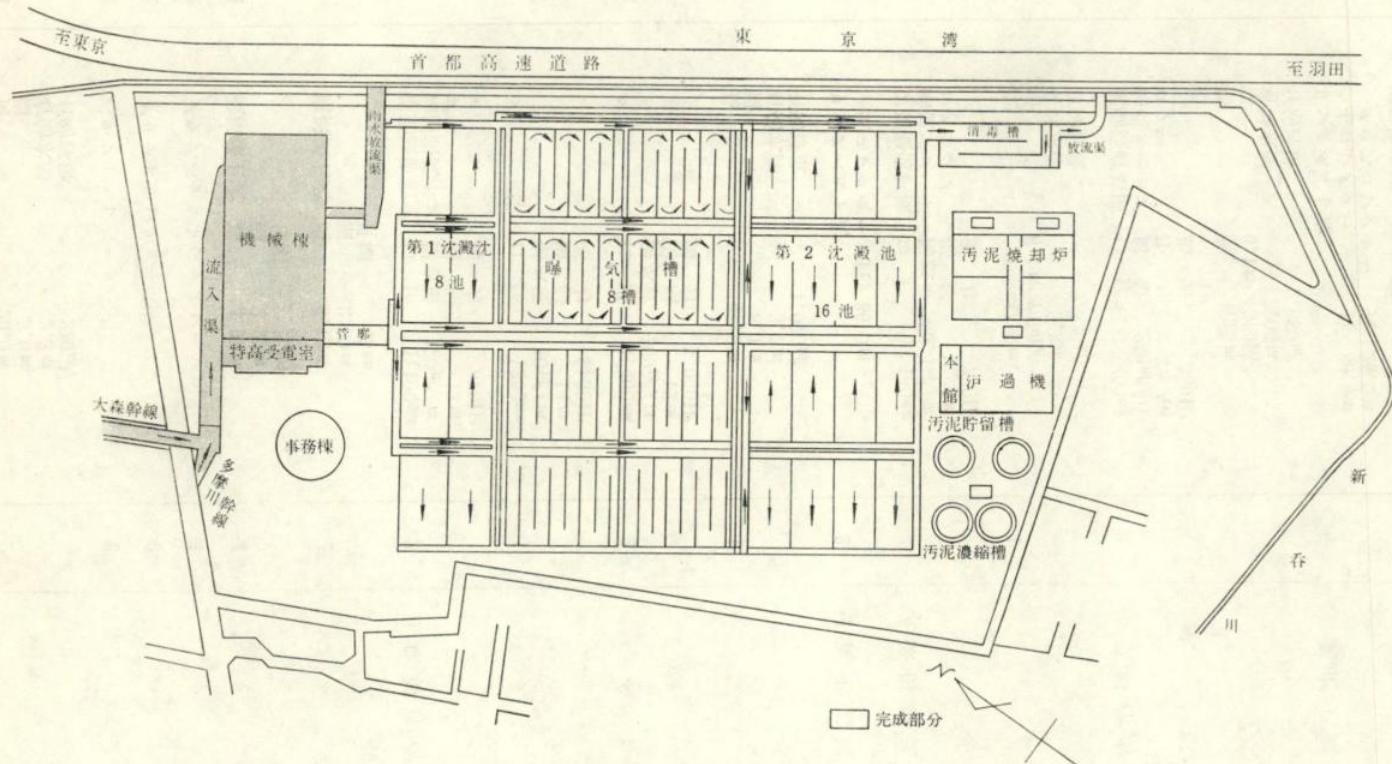
(6) 森ヶ崎処理場

所 在 地	大田区大森南 5~2~25
創 設	昭和41年4月
敷 地 面 積	$363,600m^2$
設 置 目 的	本処理場は、本都区部のうち、大田区の全部及び世田谷、品川、目黒各区の大部分並びに渋谷、杉並の両区の一部等の下水を処理して東京湾へ放流すると共に、大田区森ヶ崎、大森、蒲田、方面の雨水をポンプ吸揚して各々東京湾へ放流する。 (註)隣接する武蔵野市及び三鷹市のうち地形上本都区部に下水が流入する約 $1,185$ ヘクタールの地域の下水も本処理場で処理する。
計画処理面積	$12,370$ ヘクタール ($13,555$ 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 $1,060,000m^3/D$ ($1,110,000m^3/D$) () は流入区域の三鷹、武蔵野両市の一部を含めた場合。
計画排水量	雨水量 $27.22m^3/S$ ($1,633.20m^3/min$)
現有処理能力	$20,000m^3/日$
機 械 棟	鉄筋コンクリート建 延 $11,803m^2$

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅 $3.36m$ $2.00m$	2	荏原インフィルコ	汚水用
〃	〃 高幅 $3.12m$ $2.00m$	2	〃	雨水用
沈砂池	長幅 $20.0m$ $5.0m$ 有効水深 $2.3m$ 有効容量 $230m^3$	2		汚水用

森ヶ崎処理場(西)一般平面図

42. 3. 31 現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 20.0m 有効水深 5.0m 有効容量 2.3m 230m ³	2		雨 水 用
揚 泥 機	バケツトエレベーター式	2	荏原インフィルコ	汚 水 用
搔 集 機	グリットコレクター式	2	タ	タ
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1	タ	雨 水 用
ろ 格 機	機械搔上式 高 幅 4.97m 目幅 2.25m 25mm	4	タ	汚 水 用
タ	機械搔上式 高 幅 6.13m 目幅 2.00m 45mm	4	タ	雨 水 用
汚 水 ポンプ	電動機直結立軸型斜流ポンプ 口 径 1,100mm 揚水量 170m ³ /m 揚程 13m 馬力 670HP	2	荏原製作所	
タ	タ 口 径 300mm 揚水量 10m ³ /m 揚程 14m 馬力 50HP	1	タ	
雨 水 ポンプ	タ 口 径 1,400mm 揚水量 300m ³ /m 揚程 12m 馬力 1,060HP	2	タ	
第 1 沈澱池	長 幅 47.5m 有効水深 6.1m 有効容量 3.7m 1,070m ³	1		
搔 集 機	リンクベルト式 主コレクター 長 86.0m	2	三菱化工機	第1沈澱池用
汚 汚 ポンプ	電動機直結横軸型ブレード レスポンブ 口 径 160mm 揚水量 2.4m ³ /m 揚程 6m 馬力 7.2IP	2	久保田鉄工	タ
曝 気 槽	長 幅 47.5m 6.1m × 4回路 有効水深 3.3m 有効容量 3,820m ³	1		
送 風 機	電動機直結横軸型ターボブロワー 口 径 400mm 風圧 250m ³ /m 馬力 4m Aq 330HP	1	荏原製作所	
第 2 沈澱池	長 幅 47.5m 6.1m × 3回路 有効水深 3.05m 有効容量 2,650m ³	1		
搔 泥 機	リンクベルト式 主コレクター 長 86.0m クロスコレクター 長 26.0m	6	三菱化工機	
汚 汚 ポンプ	電動機直結 口 径 200mm 揚水量 4.0m ³ /m 揚程 6m 馬力 10HP	2	久保田鉄工	第2沈澱池用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
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
給 泥 ボンブ	プランジャー型 口 径 100mm 吐出量 0.5m ³ /m 揚 程 19.5m 馬 力 5HP	2	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 円筒型 ろ過面積 32m ² 馬 力 2HP	2	月 島 機 械	〃
真 空 ボンブ	電動機ベルト 掛横型往復動式 容 量 46m ³ /m 真空度 600mmHg 馬 力 80HP	1	うのざわ組	〃
ケーキホツバー	容 量 8m ³	1		〃

(7) 浮間処理場

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 482,000m²

設 置 目 的 本処理場は、本都区部のうち板橋区、北区の一部の工場排水並びに一般汚水を併せ処理すると共に北区浮間町地域の雨水をポンプ吸揚して排除する。

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 290,000m³/D 内訳 工場排水(工場数730) 210,000m³/D
 家庭下水(人口230,000人) 80,000m³/D

現有処理能力 200,000m³/D処理場本館 鉄筋コンクリート建 延 5,081.78m²汚泥処理工場 " 4,029.83m²

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 13,000m²

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。

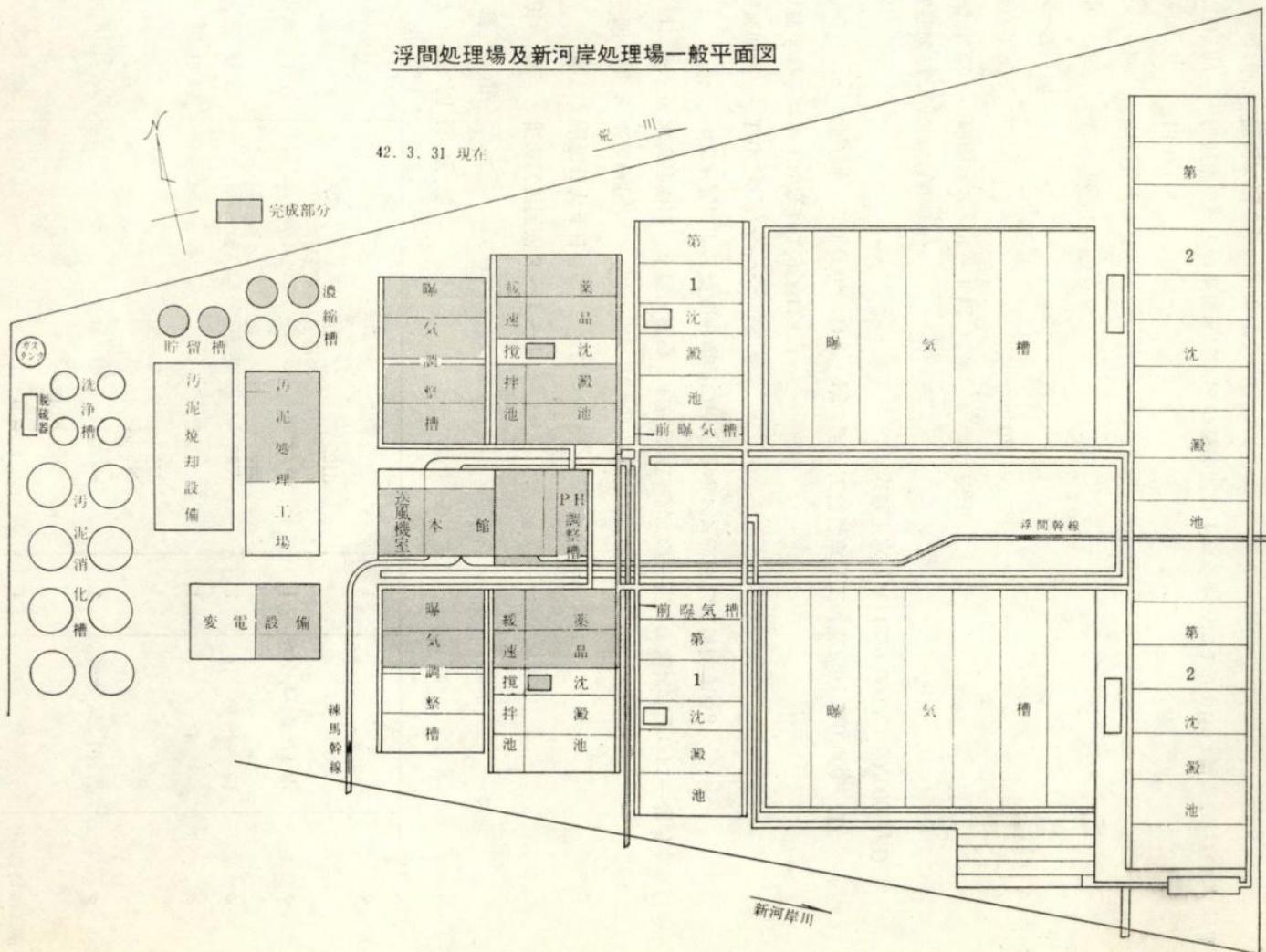
計画排水面積 982ヘクタール

計画処理水量 晴天時 260,000m³/Dポンプ所 鉄筋コンクリート建 延 3,042.79m²

浮間處理場及新河岸處理場一般平面圖

42. 3. 31 現在

三



種 別	形 状 其 他			数 量	製 作 所 名	備 考
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅	2.0m 2.0m		3	守 住 工 業 三 菱 重 工	ポンプ所
ろ 格 機	機械搔上式 高幅 目幅	5.0m 2.5m 25mm		6	守 奥 住 村 工 機 業 住 工 業 機	タ
沈 砂 池	長 幅 長効水深 有効容量	9m 2.5m 1.0m 22.5m³		6		
揚 泥 機	グラブバケツトジブクレーン式			1	日本起重機	タ
汚水ポンプ	電動機直結豎軸型渦巻斜流ポンプ	口 径 揚水量 揚程 馬力	700mm 60m³/m 14m 253HP	2	荏 原 製 作 所	タ
タ	タ	口 径 揚水量 揚程 馬力	900mm 115m³/m 14m 500HP	2	タ	タ
石灰ホッパー	20m³ (12t)			1	守 住 土 木	タ
石灰溶解槽	容 量	4.5m³			1	タ
急速攪拌槽	長 幅 有効水深 有効容量	2.5m 2.3m 3m 17.25m³		6		タ
緩速攪拌槽	長 幅 有効水深 有効容量	8m 8m 4m 256m³		2		タ
調整池	長 幅 有効水深 有効容量	20m 6m 4.1m 492m³		12		タ
入口阻水扉	油圧開閉式 高幅	1.5m 1.5m		4	神鋼ファウドラー	処理場
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	16.0m 3.5m 1.0m 56m³		4		タ
揚 泥 機	グリットコレクター バケツエレベーター式			4	神鋼ファウドラー	タ
ろ 格 機	機械搔上式 高幅 目幅	4.56m 3.5m 25mm		4	タ	タ
沈砂搬出機	ベルトコンベーラー式			1	タ	タ
スキップホイスト	電動巻上式	バケツ容量	0.5m³	2	タ	タ
高架ホッパー	容 量	5m³			2	タ
汚水ポンプ	電動機直結豎型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 揚水量 揚程 馬力	700mm 65m³/m 18m 360HP	2	電 業 社	タ

種 别	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚水ポンプ	電動機直結型 片吸込式渦巻ポンプ 口径 1,000mm 揚水量 130m³/m 揚程 18m 馬力 700HP	2	電 業 社	処理場
石灰ホツバー	容 量 35m³	1	神鋼ファウドラー	々
タ 溶解槽	容 量 4.5m³	2	々	々
タ 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 馬力 10HP	2	日 曹 製 鋼	々
pH調整槽	長 幅 50m × 2回路 有効水深 3.5m 有効容量 4.0m 1,400m³	2		々
曝気調整槽	長 幅 50m 幅 20m 有効水深 5.0m 有効容量 1,400m³	6		々
送 風 機	電動機直結ターボブロワー 口径 600mm 風量 540m³/m 段数 3段 圧力 5,300mmAq 馬力 933HP	3	石川島播磨重工	々
緩速攪拌池	長 幅 15m 幅 20m 有効水深 3.85m 有効容量 1,155m³	6		々
攪拌機	可変減速機付チーン駆動翼車	24	三 機 工 業	々
薬品沈澱池	長 幅 45m 幅 20m 有効水深 4.25m 有効容量 3,825m³	6		
攝集機	リンクベルト式	12	三 機 工 業	々
汚泥ポンプ	電動機直結型 軸型片吸込式 渦巻斜流ポンプ 口径 300mm 揚水量 12m³/m 揚程 5m 馬力 25.3HP	7	荏原製作所	々
硫酸バンドホツバー	容 量 75m³	2		
タ 移送ポンプ	電動機ベルト掛プランジヤポンプ 口径 100mm 吐出量 350ℓ/m 馬力 3HP	2	電 業 社	々
タ 貯留槽	容 量 100m³	2		
タ 注入ポンプ	電動機直結横軸型渦巻耐酸ポンプ 口径 80mm 吐出量 400ℓ/m 揚程 15m 馬力 5HP	2	電 業 社	々
凝聚助剤受槽	容 量 6m³	1		
タ 移送ポンプ	電動機ベルト掛ギヤーポンプ 口径 40mm 吐出量 50ℓ/m 馬力 3HP	2	日 東 造 機	々
タ 稀釀槽	容 量 70m³	1		

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
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 吐出量 52ℓ/m 揚程 10m 馬力 1HP	2		処理場
調整槽	径 12m 有効水深 2.5m 有効容量 280m³	1		処理工場
〃	径 14m 有効水深 3.0m 有効容量 460m³	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 吐水量 3m³/m 揚程 5.0m 馬力 7HP	3	電 業 社	〃
硫酸タンク	容 量 10m³	1		〃
〃ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ノンシイールポンプ 口径 20mm 吐出量 35ℓ/m 馬力 3HP	2	日本機械計器	〃
〃反応槽	容 量 20m³	1		〃
貯留槽	径 19m 有効水深 3.5m 有効容量 990m³	2		〃
〃ポンプ	電動機直結横軸型ブレードレスポンプ 口径 200mm 吐水量 3m³/m 揚程 35m 馬力 48HP	2	電 業 社	〃
石灰ホツバー	容 量 15t	2		〃
〃溶解槽	〃 容量 5m³	2		〃
〃注入ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ 口径 80mm 吐出量 300ℓ/m 馬力 10HP	3	電 業 社	〃
鉄塩貯留槽	容 量 25m³	2		〃
〃注入ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ノンシイールポンプ 口径 20mm 吐出量 25ℓ/m 馬力 5HP	2	日本機械計器	〃
凝集混和槽	容 量 18m³	2		〃
真空ろ過機	連続回転式円筒型 ろ過面積 32m² 馬力 2HP	6	三 機 工 業	〃
真空ポンプ	電動機ベルト掛横軸往復動式 容量 46m³/m 真空度 600mmHg 馬力 80HP	3	三 国 重 工	〃
ケーキホツバー	容 量 8m³	2		〃

第4節 し尿消化槽

(清掃局委託)

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 $2,700\text{m}^3/\text{D}$ (ほかに種汚泥として下水汚泥20%を混入)

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 200mm 揚水量 5.4m ³ /m 揚程 8.0m 馬力 30HP	1	荏原製作所	
シ	シ 口径 200mm 揚水量 5.4m ³ /m 揚程 12.0m 馬力 40HP	3	シ	
し尿沈砂槽	長幅 9.9m 有効水深 11.3m 有効容量 1.79m 200m ³	1		
ろ格機	ドル型機械捲上式 幅高 2.0m 目幅 2.0m 35mm	3	三機工業	
シ	シ 幅高 2.0m 目幅 2.0m 19mm	3	シ	
篩渣脱水装置	ロール圧縮式 処理能力 10m ³ /h	2	三菱化工機	
調整槽	内径 22.0m 有効深さ 4.75m 有効容量 1,800m 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 200mm 揚水量 4.5m ³ /m 揚程 7.5m 馬力 25HP	1	荏原製作所	
シ	シ 口径 250mm 揚水量 8.0m ³ /m 揚程 7.5m 馬力 30HP	1	シ	
シ	電動機直結横軸型片吸込式特殊渦巻ポンプ 口径 200mm 揚水量 4.5m ³ /m 揚程 7.5m 馬力 25HP	1	シ	
消化槽ポンプ	シ 口径 200mm 揚水量 5.4m ³ /m 揚程 21.0m 馬力 60HP	1	シ	
シ	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 揚程 15m 馬力 60HP	2	シ	

種 别	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
消 化 槽	内 径 25.0m 有効深さ 6.0m 有効容量 3.250m ³	20		
汚 泥 ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ 口 径 80mm 揚水量 0.47m ³ /m 揚程 5m 馬力 3HP	2	三 菱 化 工 機 酒 井 製 作 所	汚泥脱水用
タ	タ 口 径 130mm 揚水量 1.5m ³ /m 揚程 15m 馬力 1.5HP	1	タ タ	タ
真 空 脱 水 機	廻 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 760×300mm 揚水量 68m ³ /m 真空度 500mmHg 馬 力 100HP	4	タ タ	
再 乾 燥 床		1,440m ²		
乾 燥 床		30.000m ²		
乾 燥 汚 泥 装 置	構 桁 自 行 式 軌 間 10m 走 行 速 度 4.08m/min	1	浦 賀 ド ツ タ	
ガ 斯 タ ン ク	内 径 [14.8m [15.25m 容 量 [1,200m ³ [2,200m ³	2 2	石 井 鉄 工 石 川 島 重 工	
脱 硫 機	タカハツクス式 24,000m ³ /D	1	石 井 鉄 工	
ガス洗滌塔	湿 式 5,000m ³ /D	2	タ	
タ	タ 21,600m ³ /D	1	岡 谷 鋼 機	
洗 滌 ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ 口 径 250mm 揚水量 6m ³ /m 揚程 12m 馬 力 30HP	1	荏 原 製 作 所	
タ	タ 口 径 260mm 揚水量 7.5m ³ /m 揚程 16m 馬 力 30HP	1	日 立 製 作 所	
攝 集 機	廻 転 式	2	住 安 友 藤 機 鉄 工	第1, 第2洗滌槽用
ボ イ ラ 一	三 胴 水 管 式 缶 壓 2.5kg/cm ² 出 力 { 常 用 = 700,000Kcal/h 最大 = 900,000Kcal/h	5	岡 谷 鋼 機 大 阪 ボ イ ラ 一	
ボ イ ラ 一	三 胴 水 管 式 缶 壓 2.5kg/cm ² 出 力 { 常 用 = 1,940,000Kcal/h 最大 = 2,330,000Kcal/h	1	安 藤 鉄 工	

第5節 稀釀水送水ポンプ施設

(清掃局委託)

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
 稀釀送水量 $2,700m^3/D$

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
稀釀水送水泵	電動機直結横軸型両吸込型 渦巻ポンプ 口 径 $200mm$ 揚水量 $3m^3/m$ 揚 程 $43m$ 馬 力 $50HP$	2	水 興 社	
稀釀水送水泵室	鉄筋コンクリート造	$422m^2$		
脱臭装置	日 香 式 $415m^3/m$	1	タ	
脱臭液槽		300 ℥	1	タ
脱臭液ポンプ	カスケート ポンプ 口 径 $25mm$ 揚水量 $60 \ell/m$ 揚 程 $8m$	1	タ	

第7章 作業

第1節 管渠

管渠作業実績表

(昭和41年度)

管理事務所	中部	北部	東部	西部	合計
所管区域	千代田、中央、港各区大部	台東、荒川、北、板橋各区の大部	中央、江戸川両区の一部	新宿、文京、豊島、中野、杉並各区の大部	
種別	品川、目黒、渋谷大田、世田谷各区の一部	千代田、文京、豊島、足立各区の一部	墨田区、江東両区の大部	台東、北、荒川、板橋各区の一部	
修理延長(m)	190	183	2	62	437
補修個数(個)	1,423	769	329	1,222	3,743
掃除延長(m)	116,028	231,996	21,985	115,303	485,312
汚泥量(m³)	5,375	8,688	3,334	2,943	20,340
掃除個数(個)	3,797	4,550	1,572	2,582	12,501
汚泥量(m³)	58	87	2	0	150

作業費実績累年比較表

年度	分類 管渠 人孔枠	管理延長(m)	掃除延長(m)	汚泥量 (m³)	修繕員数 (個)
		同個数(個)	同個数(個)		
36	管渠 人孔枠	2,767,882	961,288	26,035.65	379.60
		366,878	21,098	886.31	3,842
37	管渠 人孔枠	2,876,329	872,792	23,062.82	330.20
		390,549	19,440	488.60	4,238
38	管渠 人孔枠	3,062,056	890,460	23,404.00	203.20
		422,795	12,001	307.00	4,603
39	管渠 人孔枠	3,296,111	1,021,617	30,230.45	147.26
		479,278	12,359	203.05	6,486
40	管渠 人孔枠	3,494,945	615,614	28,455.60	280.26
		525,872	13,683	206.00	3,966
41	管渠 人孔枠	3,795,187	485,312	20,340	436.93
		584,676	12,501	150	3,743

第2節 ポンプ所

ポンプ作業状況

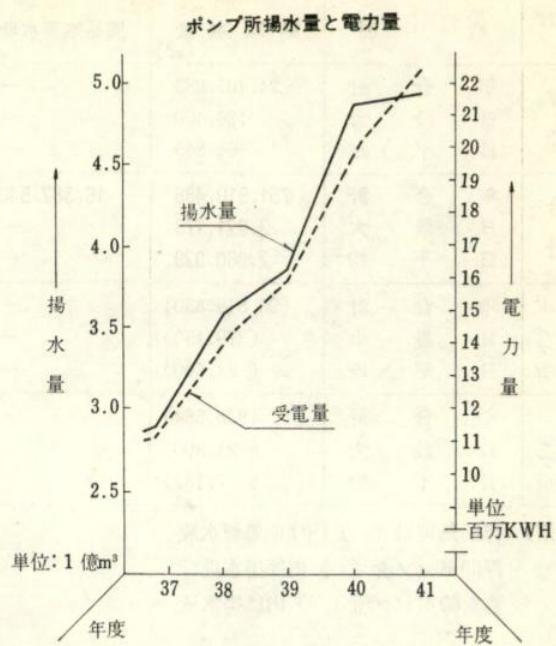
(昭和41年度)

ポンプ所	揚水量	揚水量内訳		しさ量	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	92,683,440	92,683,440		497.5	359.7	5,285,232	3,885,150	1,400,082
箱崎町	373,160		373,160	3.1		7,886.2	5,669.6	2,216.6
中洲町	11,165		11,165	0.3		1,110.2	173.2	937
浜町	1,506,250		1,506,250	3.1		50,499.9	27,309.5	23,190.4
汐留	1,496,370		1,496,370	41.9		99,202	22,920	76,282
桜町	16,085,680		16,085,680	58.5		537,504	330,065	207,439
浜松町	0		0	0		0	0	0
品川埠頭	168,776	168,776		0		34,096	11,737	22,359
南千住	8,053,630	7,852,070	201,560	56.74	60.5	165,060	127,344	37,716
汐入	3,033,270	2,759,650	273,620	10.89	72.0	185,940	98,662	87,278
橋場	1,190,380	1,073,980	116,400	3.86	38.6	44,784	32,718	12,066
日本堤	3,451,250		3,451,250	47.5	44.4	290,664	69,860	220,804
山谷	379,350		379,350	6.9		17,715	6,722	10,993
和泉町	4,717,590	4,717,590		71.2	63.8	127,176	109,678	17,498
地蔵堀	222,770	104,040	118,730	9.0	57.4	14,352	5,717	8,635
町屋	38,482,040	36,113,760	2,368,280	124.6	38.94	1,863,667	1,704,990	158,677
千住	17,113,780		17,113,780	30.08	294.7	862,200	691,723	170,477
小台橋	5,630		5,630	0.07		148	148	0
千住曙町	0		0	0		0	0	0
藍染	39,841,940	36,481,940	3,360,000	144.6	687.0	2,678,460	2,346,550	331,910
宮城	864,880		864,880	10.0	153.4	37,321	18,098	19,223
尾久	2,217,160		2,217,160	17.3	30.0	146,730	46,900	99,830
志茂	4,402,315	3,502,775	899,540	18.58	20.0	306,451	118,260	188,191
木場	110,462,773	105,436,273	5,026,500	186.2	790.0	3,141,432	2,473,730	667,702
越中島	48,120		48,120	1.1	9.0	16,824	740	16,084
月島	8,132,200	7,625,010	507,190	58.85	43.7	656,663	566,500	90,163
三之橋	51,795,805	45,857,555	5,938,250	232.0	155.0	1,465,488	1,174,545	290,943
業平橋	23,129,960	19,775,860	3,354,100	167.6	40.5	821,520	560,684	260,836
砂町	10,329,955	7,614,945	2,715,010	25.8	76.0	764,668	644,370	120,298
大島	9,386,679		9,386,679	25.96	109.52	428,698	290,035	138,663
小松川	2,241,678		2,241,678	16.97	109.8	213,375	85,784	127,591
吾嬬	38,416,034		38,416,034	138.0	103.0	1,849,808	1,250,610	599,198
隅田	5,508,420		5,508,420	46.85	177.2	340,115	205,109	135,006
洲崎	21,225		21,225	0	0	1,384	873	511
合計	495,773,675	371,767,664	124,006,011	2,055,053	534.16	22,456,173.3	16,913,374.3	5,542,799.0

ポンプ所揚水量及び電力量と作業費

年度	揚水 量	受電量
37	288,646,790 m^3	11,187,502.9 KWH
38	359,297,660	13,952,405.4
39	384,635,533	15,991,850.1
40	486,222,153	19,866,810.4
41	495,773,675	22,456,173.3

年度	作業費	揚水量 100 m^3 当り作業費
37	101,335,913 円	35.80 銭
38	117,009,882	32.57
39	133,500,414	34.70
40	166,511,104	34.25
41	195,716,946	39.48



第3節 処理場

処理作業状況 1

(※は回数平均)

処理場名	種別	処理水量 (m^3)	簡易処理水量 (m^3)	高級処理水量 (m^3)	汚泥量 (m^3)	シサ量 (m^3)
芝浦	年合計	279,493,784	2,785,260	274,811,884	1,896,640	1,968.7
	日最大	1,180,574	306,900	869,174	7,990	10.8
	日平均	765,736	※ 99,474	752,909	5,196	※ 5.4
三河島	年合計	153,101,590	3,796,970	147,772,250	1,532,370	287.2
	日最大	637,670	170,180	473,610	7,040	3.5
	日平均	419,456	※ 56,671	404,855	4,198	※ 0.8
砂町	年合計	114,210,709	751,700	112,198,229	1,260,780	334.1
	日最大	387,534	39,000	384,034	5,020	1.5
	日平均	312,906	※ 7,517	307,392	3,454	※ 0.9
小台	年合計	128,394,150 (34,830,960)	1,877,610	124,826,280	1,690,260	876.6
	日最大	681,650	233,600	444,270	6,350	9.5
	日平均	351,765	※ 44,705	341,990	4,630	※ 3.0
落合	年合計	52,304,970	7,171,000	44,669,610	464,360	311.1
	日最大	299,380	158,900	143,200	1,580	9.5
	日平均	143,301	※ 28,120	122,382	1,270	※ 0.9
計	年合計	727,505,203	16,382,540	704,278,253	6,844,410	3,777.7
	日最大	3,132,373	—	—	—	—
	日平均	1,994,165	—	—	—	—

(注) 小台()内はし尿混合水量。

処理場名	種別	処理水量 (m³)	簡易処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	シサ量 (m³)
浮間	年合計	24,405,283	—	(24,326,023)	79,260	—
	日最大	126,400	—	(126,190)	800	—
	日平均	66,863	—	(66,647)	331	—
合計	年合計	751,910,486	16,382,540	704,278,253 (24,326,023)	6,923,670	3,777.7
	日最大	3,221,173	—	—	—	—
	日平均	2,060,029	—	—	—	—
浮ポンプ間所	年合計	(26,819,830)	—	—	—	95.5
	日最大	(379,150)	—	—	—	9.0
	日平均	(74,500)	—	—	—	3.5
森ポンプ崎所	年合計	(926,584)	—	—	—	—
	日最大	(21,800)	—	—	—	—
	日平均	(7,182)	—	—	—	—

(注) 浮間処理場()内は前処理水量

浮間ポンプ所()内は揚水量

森ヶ崎ポンプ所()内は揚水量

処理作業状況 2

(※は回数平均)

処理場名	種別	沈砂量 (m³)	塩素使用量 (kg)	受電量 (KWH)	付属ポンプ所 ポンプ運転 (KWH)	処理用 (KWH)
芝浦	年合計	4,907.3	11,750	27,106,950	7,597,059	19,509,891
	日最大	6.9	1,400	87,360	30,475	56,885
	日平均	※ 24.1	※ 420	74,266	20,814	53,452
三河島	年合計	698.5	11,975	19,509,748	5,168,148	14,341,600
	日最大	5.5	650	55,739	26,839	46,600
	日平均	※ 1.9	※ 179	53,451	14,159	39,292
砂町	年合計	—	3,757	24,140,718	7,702,000	16,438,718
	日最大	—	195	75,710	23,815	51,895
	日平均	—	※ 38	66,139	21,101	45,038
小台	年合計	1,019.4	9,398.2	24,678,690	8,266,730	16,411,960
	日最大	15.9	1,168	82,689	30,739	51,950
	日平均	※ 3.9	※ 223.8	67,613	22,649	44,964
落合	年合計	722.3	26,005.1	8,024,360	3,824,570	4,199,790
	日最大	25.5	476.7	26,480	14,740	16,100
	日平均	※ 19.8	※ 102.0	21,980	10,478	11,510
計	年合計	7,347.5	62,885.3	103,460,466	32,558,507	70,901,959
	日最大	—	—	—	—	—
	日平均	—	—	—	—	—
浮間	年合計	—	—	7,433,370	3,545,170	3,888,200
	日最大	—	—	29,520	17,290	12,230
	日平均	—	—	20,821	9,930	10,891

処理場名	種 別	沈 砂 量 (m³)	塩素使用量 (kg)	受 電 量 (KWH)	付属ポンプ所 ポンプ運転 (KWH)	処 理 用 (KWH)
合 計	年 合 計	7,347.5	62,885.3	110,893,836	36,103,677	74,790,159
	日 最 大	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—
浮ボンプ間所	年 合 計	111.5	—	1,753,531	1,753,531	—
	日 最 大	18.0	—	17,550	17,550	—
	日 平 均	※ 11.5	—	4,884	4,884	—
森ボンプ崎所	年 合 計	—	—	187,707.2	187,707.2	—
	日 最 大	—	—	1,812	1,812	—
	日 平 均	—	—	514	514	—

汚泥処理作業状況

処理場名	種 別	汚泥処理量 (m³)	汚泥投入量 (m³)	消化汚泥量 (m³)	脱水汚泥量 (kg)	硝 石 灰 (kg)	鉄 塩 剤 (kg)	受 電 量 (KWH)
芝浦	年 合 計	1,896,640	1,896,640	400,076	30,183	1,644,400	765,013	2,845,487
	日 最 大	7,990	7,990	1,818	166.8	10,000	5,000	10,162
	日 平 均	5,196	5,196	1,096	101.3	5,518	2,567	7,796
砂町	年 合 計	1,260,780	1,260,780	536,730	47,473.1	2,697,710	1,030,225	3,808,300
	日 最 大	5,215	5,215	3,060	249.3	17,780	8,170	13,600
	日 平 均	3,454	3,454	1,470	157.7	8,962	3,423	10,434
小台	年 合 計	1,778,560	1,778,560	401,300	62,238.2	2,663,500	1,511,350	3,052,800
	日 最 大	7,160	7,160	2,140	336.2	18,000	9,900	10,700
	日 平 均	4,870	4,870	1,100	205.4	8,800	4,990	8,360
計	年 合 計	4,935,980	4,935,980	1,338,106	139,894.3	7,005,610	3,306,588	9,706,587
	日 最 大	—	—	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—	—	—
浮間	年 合 計	79,260	79,260	—	10,323	827,700	297,505	96,100
	日 最 大	800	800	—	92	7,200	2,200	660
	日 平 均	331	331	—	43	3,460	1,240	400
合計	年 合 計	5,015,240	5,015,240	1,338,106	150,217.3	7,833,310	3,604,093	9,802,687
	日 最 大	—	—	—	—	—	—	—
	日 平 均	—	—	—	—	—	—	—

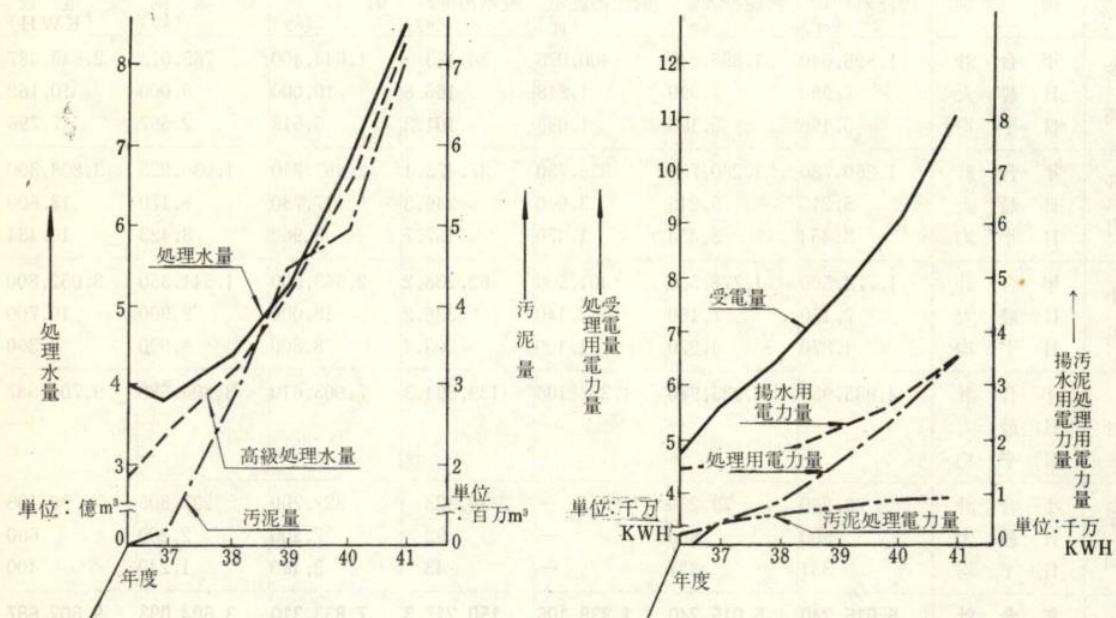
全処理場年間処理量と作業費の推移

年 度	処理水量 m³	汚 泥 量 m³	作 業 費 円	処理水量 当り作業費 100 m³ 円
36	408,748,345	1,924,198	226,507,385	55.41
37	384,870,245	2,210,823	343,951,434	89.36
38	433,568,552	3,716,510	399,102,598	92.05
39	525,701,038	5,350,570	544,256,495	103.53
40	687,342,384	5,972,465	735,591,370	107.02
41	751,910,486	6,923,670	862,142,409	114.66

全処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用 電力量 (KWH)
37	384,870,245	346,605,278	2,210,823	54,466,255	15,578,410	33,131,684	4,091,879
38	433,568,552	413,498,935	3,716,510	63,047,669	17,898,389	37,969,870	5,604,049
39	525,701,038	510,617,072	5,350,570	76,241,402	22,026,743	45,762,975	7,029,872
40	687,342,384	659,420,085	5,972,465	91,887,337	27,705,235	53,693,454	8,812,747
41	751,910,486 (24,326,023)	704,278,253	6,923,670	110,893,836	36,103,677	64,987,472	9,802,687

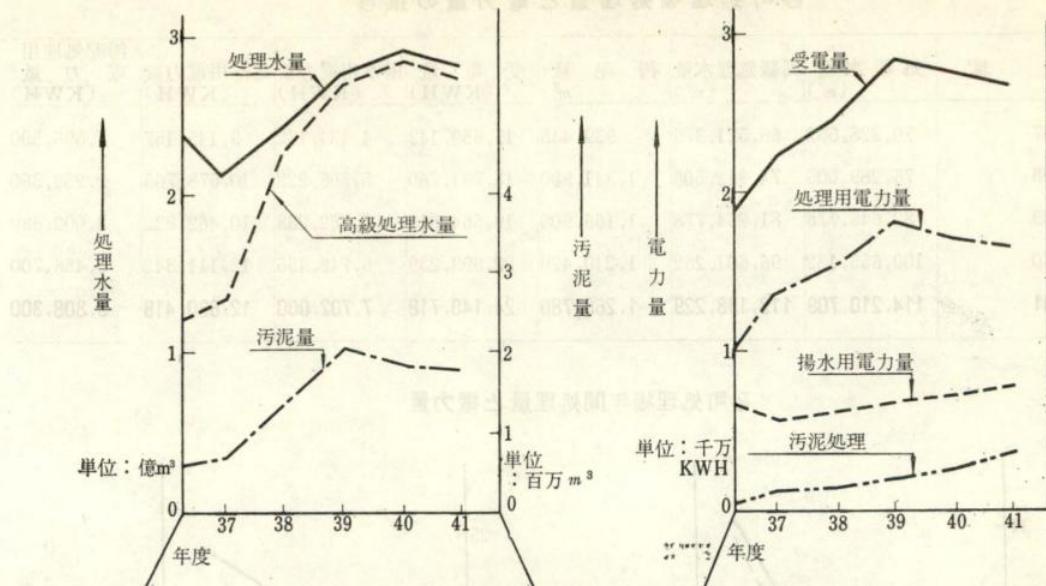
全処理場の年間処理水量と電力量



芝浦処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用 電力量 (KWH)
37	216,306,223	134,842,528	749,870	22,019,960	6,184,463	13,106,047	1,905,479
38	240,616,616	226,704,149	1,410,940	24,890,000	6,255,434	15,965,153	2,049,689
39	278,276,380	272,233,334	2,180,120	28,229,640	7,197,675	18,223,593	2,294,492
40	288,366,122	280,404,963	1,857,585	27,772,320	7,308,473	17,313,402	2,699,347
41	279,493,784	274,811,884	1,896,640	27,106,950	7,597,059	16,664,404	2,845,487

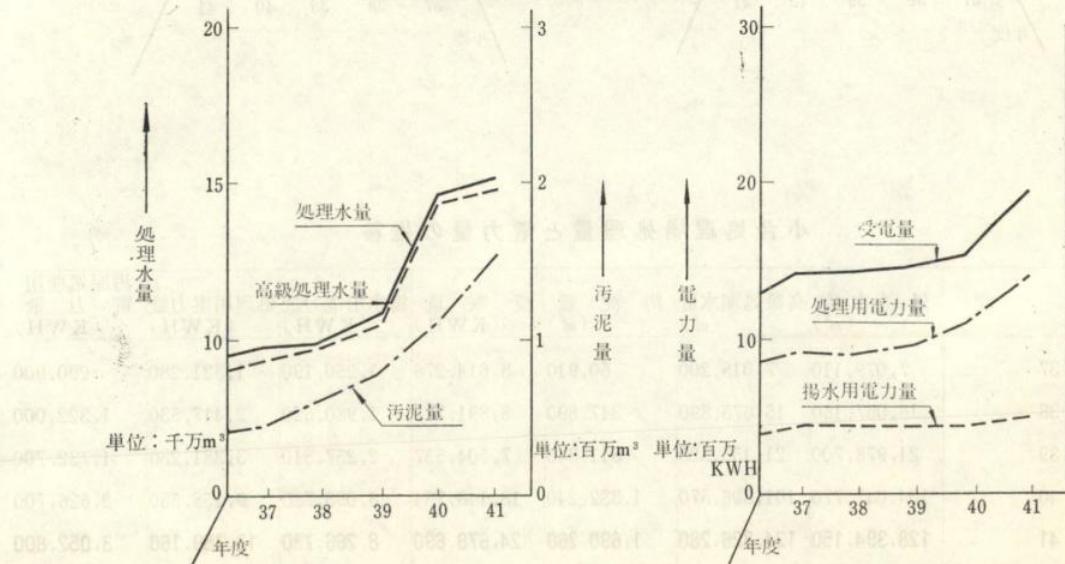
芝浦処理場年間処理水量と電力量



三河島処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	處理用電力量 (KWH)	汚泥処理用受力量 (KWH)
37	91,156,360	88,223,171	460,598	13,172,876	4,009,595	9,059,200	—
38	100,595,770	96,206,390	645,780	13,471,197	4,156,113	8,908,422	—
39	118,513,090	114,476,220	788,670	14,412,718	4,054,590	9,998,000	—
40	148,751,370	141,655,920	1,129,920	16,098,032	4,252,077	11,408,430	—
41	153,101,590	147,772,250	1,532,370	19,509,748	5,168,148	14,341,600	—

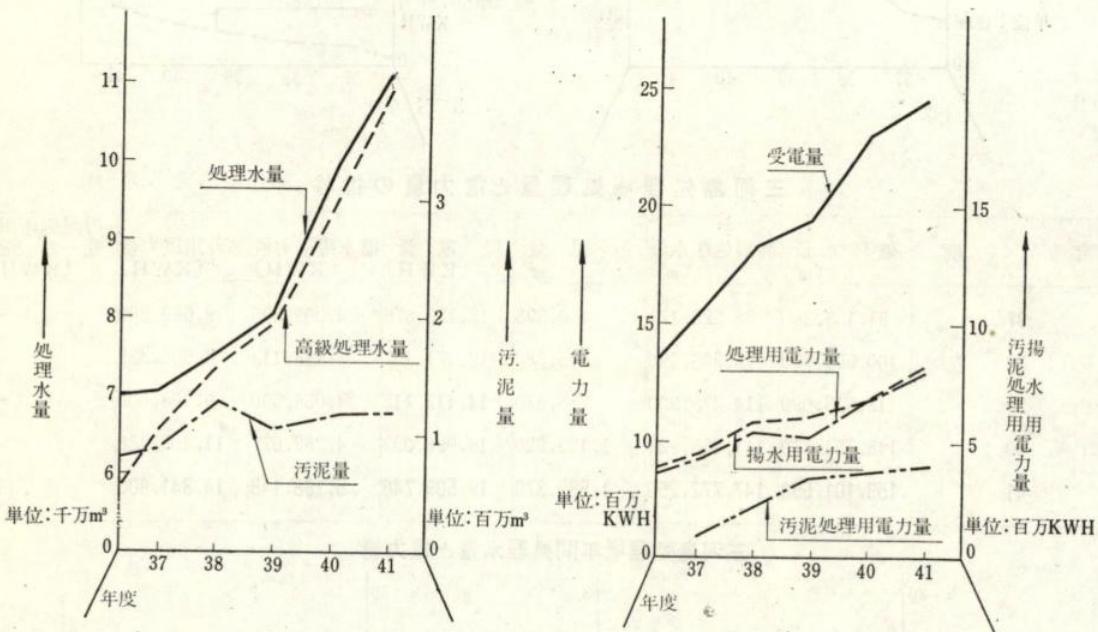
三河島処理場年間処理水量と電力量



砂町処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用 電力量 (KWH)
37	70,328,552	66,521,379	939,445	15,659,143	4,134,162	9,145,157	1,895,500
38	76,289,006	74,912,506	1,341,900	18,794,760	5,506,222	10,678,765	2,232,360
39	82,645,778	81,254,778	1,166,900	19,564,815	5,782,238	10,462,332	3,002,680
40	100,655,132	96,604,262	1,240,420	22,693,239	6,742,455	12,111,342	3,486,700
41	114,210,709	112,198,229	1,260,780	24,140,718	7,702,000	12,630,418	3,808,300

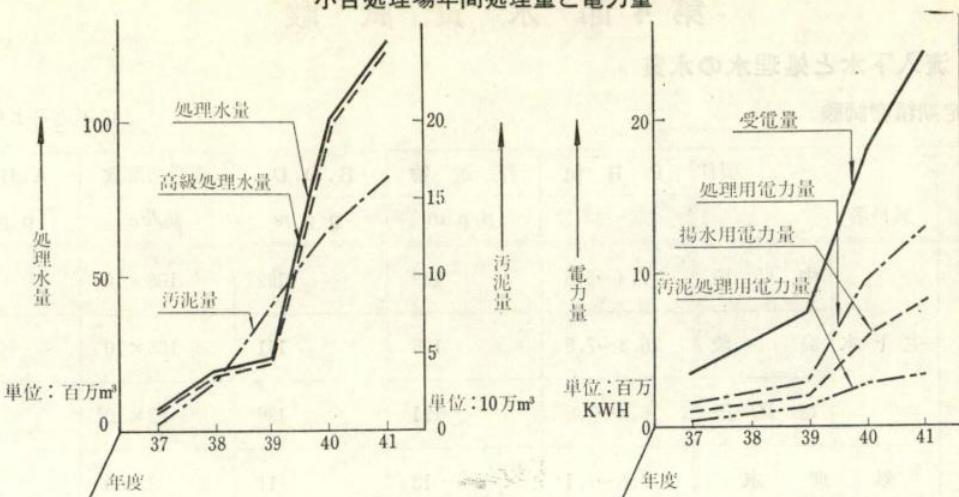
砂町処理場年間処理量と電力量



小台処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用 電力量 (KWH)
37	7,079,110	7,018,200	60,910	3,614,276	1,250,190	1,821,280	290,900
38	16,067,160	15,675,890	317,890	5,891,712	1,980,620	2,417,530	1,322,000
39	21,978,700	21,155,520	811,340	7,504,537	2,257,310	3,381,230	1,732,700
40	104,047,770	101,806,570	1,332,240	18,148,734	6,098,720	9,158,550	2,626,700
41	128,394,150	124,826,280	1,690,260	24,678,690	8,266,730	13,359,160	3,052,800

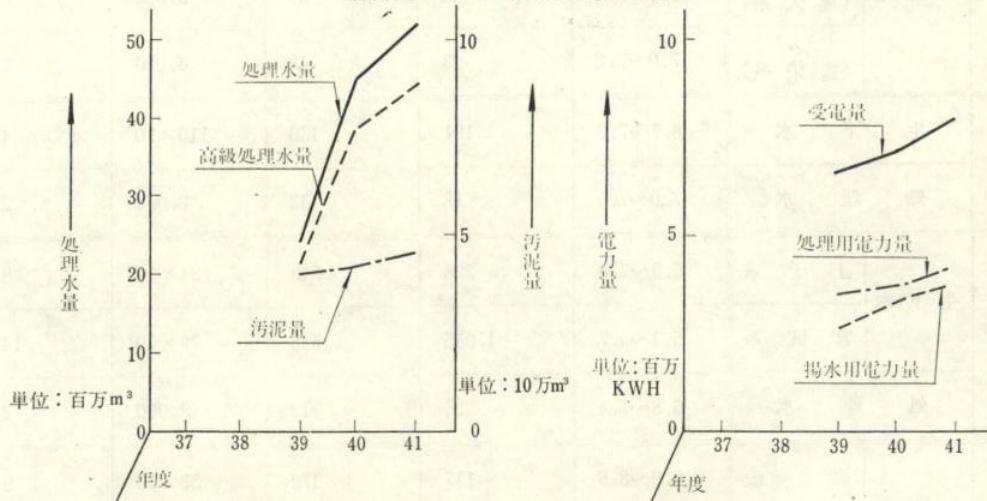
小台処理場年間処理量と電力量



落合処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	高級処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用電力量 (KWH)
39	24,287,090	21,497,220	403,540	6,529,692	2,734,930	3,697,820	—
40	45,521,990	38,948,370	412,300	7,175,012	3,303,510	3,701,730	—
41	52,304,970	44,669,610	464,360	8,024,360	3,824,570	4,199,790	—

落合処理場年間処理量と電力量



浮間処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m³)	前処理水量 (m³)	汚泥量 (m³)	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用電力量 (KWH)
41	24,405,283	24,326,023	79,260	7,433,370	3,545,170	3,792,100	96,100

(注) 落合処理場は39年度より、浮間処理場は41年度より運転を開始したものである。

第4節 水質試験

1. 流入下水と処理水の水質

【1】定期精密試験

(41年度平均)

処理場名	試料名	項目 単位	P H 値	浮遊物	B.O.D.	大腸菌群数	A.B.S.	
			—	p p m	p p m	個/cc	p p m	
芝浦処理場	生下水	中低段	7.4~6.8	149	162	108×10^3	5.2	
		高段	6.8~7.5	125	161	105×10^3	6.4	
		超高段	6.8~7.6	121	138	83×10^3	7.5	
	処理水		6.6~7.1	13	11	3,000	1.8	
三河島処理場	生下水	浅草系	6.6~7.1	178	162	72×10^3	7.4	
		尾久系	3.2~7.0	188	144	18×10^3	7.1	
		藍染系	7.0~9.0	294	220	120×10^3	7.2	
	処理水	パドル式	7.0~7.2	17	13	3,000	2.3	
		散気式(尾久系)	6.8~7.1	30	30	3,000	3.4	
		(藍染系)	7.0~7.2	23	18	3,000	2.8	
砂町処理場	生下水		6.7~7.3	131	130	110×10^3	4.7	
	処理水		7.0~7.6	18	12	2,060	2.2	
小台処理場	生下水	王子系	5.9~7.6	228	219	34×10^3	8.3	
		宮城系	5.1~9.7	1,065	545	79×10^3	14.6	
	処理水		6.8~7.4	25	12	3,000	2.4	
	生下水	高段	6.9~8.5	117	172	33×10^3	9.3	
落合処理場		低段	6.8~9.4	149	178	36×10^3	8.7	
		処理水	6.7~7.4	12	11	1,300	3.0	
高級処理放流水水質基準		5.8~8.4	70以下	20以下	3,000以下	—	—	

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【2】混合精密試験

(41年度平均)

処理場名	項目		P H 値	浮遊物	B.O.D.	A.B.S.
	試料名	単位	—	p p m	p p m	p p m
芝浦処理場	生下水	中低段	6.9~7.4	106	118	3.4
		高段	6.9~7.2	112	122	3.8
		超高段	6.9~7.4	91	116	4.5
	処理水		7.1~7.2	15	16	1.6
三河島処理場	生下水	浅草系	7.0~7.2	146	143	4.6
		尾久系	7.0~7.9	161	137	7.3
		藍染系	7.0~8.5	248	210	4.6
	処理水	パドル式	7.3~7.8	18	15	2.5
		散気式(尾久系)	7.0~7.6	39	37	4.2
		タ(藍染系)	7.2~7.4	17	17	2.8
砂町処理場	生下水		6.8~7.1	94	101	3.8
	処理水		7.1~7.2	26	19	2.4
小台処理場	生下水	王子系	6.7~6.9	204	165	5.3
		宮城系	—	—	—	—
	処理水		7.1~7.4	30	13	2.5
落合処理場	生下水	高段	7.0~7.3	90	99	7.0
		低段	7.0~7.4	174	155	6.9
	処理水		6.9~7.2	8	10	3.8
浮間処理場	生下水		6.3~8.2	155	214	6.9
	処理水		6.6~7.5	61	61	5.4
高級処理放流水水質基準			5.8~8.6	70以下	20	—
浮間処理場放流水水質基準			5.8~8.6	150以下	120以下	—

試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

2. 定期精密試験

【1】 芝浦処理場定期精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	生下水	沈澱下水	高曝氣式水	散気式及 シンブレ ックス式 水	総合処理水	
採取個所	中沈砂池	低沈砂池	高沈砂池	高沈砂池	第1沈澱池 入口	第1沈澱池 出口	高速曝氣 沈澱槽出口	第2沈澱池 出口	量水槽
气温	温	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3
水温	温	16.7	17.0	16.4	16.8	16.8	16.9	16.9	16.8
透視度	度	5	5.5	6	3	4.5	30	49	39
P.H. 値	6.8~7.4	6.8~7.5	6.8~7.6	6.8~7.3	6.8~7.4	6.6~70	6.6~7.1	6.6~7.0	
蒸発残留物	1,157	472	441	1,221	977	915	867		—
強熱残留物	778	225	212	684	665	695	666		—
強熱減量	379	247	229	537	312	220	201		—
溶解性物質	1,008	347	320	743	851	897	854		—
浮遊物	149	125	121	478	126	18	13	16	
溶存酸素(D.O.)	2.2	2.8	4.3	1.5	1.4	3.7	3.1	3.5	
酸素飽和百分率	22	28	43	14	14	39	33	37	
B.O.D.	162	161	138	255	142	16	11	14	
C.O.D.	129	123	110	210	115	17	14	16	
総窒素	32.9	24.0	23.1	43.1	31.7	15.5	14.4		—
アンモニア性窒素	9.4	6.6	7.9	10.5	10.2	6.8	8.3		—
アルブミノイド性窒素	6.5	4.7	4.1	10.4	6.0	1.1	0.9		—
亜硝酸性窒素	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2		—
硝酸性窒素	2.7	2.1	2.2	2.6	2.1	4.7	2.3		—
有機性窒素	20.5	15.1	12.8	29.6	19.1	3.8	3.6		—
塩素イオン	397	51	49	240	319	361	346	323	
硫化物(ヨウ素消費量)	19	16	12	40	21	3	3		—
油類	11	11	11	22	8	1	1		—
大腸菌群数	108×10^3	105×10^3	83×10^3	216×10^3	155×10^3	49×10^3	6,400	3,000	
A.B.S.	5.2	6.4	7.5	6.3	4.7	1.6	1.8	1.7	

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【2】三河島処理場定期精密試験

(41年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	パドル式処理水
採 取 個 所	浅草幹線系池 沈	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	第2沈澱池出口
気 温	18.4	18.4	18.4	18.4
水 温	16.7	16.8	17.3	17.9
透 視 度	5	3	4.5	36
P H 値	6.6~7.1	6.6~7.0	6.6~6.9	7.0~7.2
蒸 発 残 留 物	744	928	783	620
強 热 残 留 物	474	537	519	484
強 热 減 量	270	391	264	136
溶 解 性 物 質	566	603	654	603
浮 遊 物	178	325	129	17
溶 存 酸 素 (D.O.)	3.9	2.6	1.6	2.4
酸 素 鮑 和 百 分 率	40	26	17	25
B. O. D.	162	191	137	13
C. O. D.	117	148	104	19
総 窒 素	30.5	36.8	30.7	174
アンモニア性窒素	9.4	9.9	10.3	12.2
アルブミノイド性窒素	6.6	9.9	6.5	2.4
亜 硝 酸 性 窒 素	0.1	0.1	0.2	0.3
硝 酸 性 窒 素	1.8	1.9	1.9	0.3
有 機 性 窒 素	19.2	24.9	18.3	4.7
塩 素 イ オ ン	163	167	191	204
硫 化 物 (ヨウ素消費量)	19	22	16	3
油 類	14	25	9	2
大 腸 菌 群 数	72×10^3	150×10^3	88×10^3	3,000
A. B. S.	7.4	7.7	6.8	2.3

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【2~1】三河島処理場定期精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	沈澱下水	沈澱下水	散気式処理水	生下水	散気式処理水
採取個所	尾久系 第1沈澱池入口	第1沈澱池 出口	曝氣槽入口	第2沈澱池 出口	藍染系 第1沈澱池入口	第2沈澱池 出口
気温	17.7	17.7	17.7	17.7	18.5	18.5
水温	18.8	18.6	18.2	18.4	17.3	17.8
透視度	5	7.5	5	18	3	22
P.H. 値	3.2~7.0	5.4×7.3	6.4~7.2	6.8~7.1	6.5~8.6	7.0~7.2
蒸発残留物	1,545	1,570	1,247	1,127	1,249	757
強熱残留物	1,044	1,072	807	757	676	544
強熱減量	501	498	440	370	573	213
溶解性物質	1,357	1,405	1,074	1,097	887	734
浮遊物	188	165	173	30	362	23
溶存酸素(D.O.)	6.5	6.0	3.5	0.9	3.4	1.9
酸素飽和百分率	70	65	38	10	34	20
B.O.D.	144	119	140	30	240	18
C.O.D.	133	122	123	31	206	28
総窒素	20.3	19.8	26.1	15.9	33.4	18.5
アンモニア性窒素	5.6	4.5	7.1	9.6	6.9	11.4
アルブミノイド性窒素	3.9	3.9	5.6	3.0	9.5	2.9
亜硝酸性窒素	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3
硝酸性窒素	2.6	2.4	2.0	0.1	1.0	0.4
有機性窒素	12.0	12.8	16.3	6.2	25.3	6.4
塩素イオン	482	473	338	368	256	237
硫化物(ヨウ素消費量)	14	11	14	7	38	5
油類	10	6	7	2	55	1
大腸菌群数	18×10^3	15×10^3	69×10^3	3,000	110×10^4	3,000
A.B.S.	7.1	6.5	6.6	3.4	8.4	2.8

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【3】砂町処理場定期精密試験

(41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	マ ン ホ ール	第 1 沈 澱 池 入 口	第 1 沈 澱 池 出 口	第 2 沈 澱 池 出 口
気 温	20.2	20.2	20.2	20.2
水 温	17.1	17.5	17.5	17.9
透 視 度	6	1	2	33
P H 値	6.7~7.3	7.0~7.5	7.0~7.4	7.0~7.6
蒸 発 残 留 物	1,925	3,242	2,726	1,783
強 热 残 留 物	1,305	1,875	1,678	1,338
強 热 減 量	620	1,367	1,048	445
溶 解 性 物 質	1,794	1,880	1,974	1,765
浮 遊 物	131	1,362	752	18
溶 存 酸 素 (D.O.)	2.8	0.1	0.8	5.0
酸 素 齧 和 百 分 率	28	9.2	7.4	53
B. O. D.	130	487	305	12
C. O. D.	108	438	273	21
総 空 素	19.1	69.1	46.4	15.2
アンモニア性窒素	7.9	18.9	15.4	10.9
アルブミノイド性窒素	5.6	27.3	16.9	2.5
亜 硝 酸 性 窒 素	0.2	0.2	0.2	0.2
硝 酸 性 窒 素	0.1	0.3	0.3	0.3
有 機 性 窒 素	10.9	49.7	30.5	3.8
塩 素 イ オ ン	820	870	897	841
硫 化 物(ヨウ素消費量)	18.9	140	104	6.7
油 類	13.7	82	31	3.4
大 腸 菌 群 数	110×10^3	120×10^3	78×10^3	2,060
A. B. S.	4.7	7.8	6.0	2.2

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【4】小台処理場定期精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	前曝気槽 流入水	前曝気槽 流出水	沈殿下水	散気式水
採取個所	王子系 マンホール	宮城系 マンホール	前曝気槽 入口	第1沈殿池 入口	第1沈殿池 出口	放流堰
気温	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7
水温	17.6	20.4	18.0	18.0	17.9	18.4
透視度	4.5	2	2	2	4	37
P.H. 値	5.9~7.6	5.1~6.7	6.8~7.7	6.8~7.8	6.8~7.8	6.8~7.4
蒸発残留物	841	2,103	1,470	1,271	804	571
強熱残留物	512	1,139	795	709	520	434
強熱減量	329	964	675	562	284	137
溶解性物質	613	1,038	660	642	639	546
浮遊物	228	1,065	810	629	165	25
溶存酸素(D.O.)	6.2	4.0	4.0	4.2	4.3	3.9
酸素飽和百分率	66	45	43	45	47	43
B.O.D.	219	545	338	276	155	12
C.O.D.	153	588	315	269	139	29
総窒素	19.9	48.8	60.9	56.7	37.5	22.3
アンモニア性窒素	5.5	14.5	24.6	22.4	21.5	16.3
アルブミノイド性窒素	6.3	17.1	18.8	17.4	9.2	3.3
亜硝酸性窒素	0.3	0.8	0.3	0.4	0.4	0.3
硝酸性窒素	0.8	1.0	0.6	0.6	0.5	0.5
有機性窒素	13.3	32.5	35.4	33.3	15.1	5.2
塩素イオン	140	199	162	167	153	150
硫化物(ヨウ素消費量)	20	60	49	45	22	4
油類	15	128	34	30	10	2
大腸菌群数	35×10^3	79×10^3	69×10^3	53×10^3	33×10^3	3,000
A.B.S.	8.3	14.6	8.6	8.0	6.3	2.4

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

【5】 落合処理場定期精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	前曝気槽 流入水	前曝気槽 流出水	沈澱下水	散気式水
採取箇所	高段沈砂池	低段沈砂池	前曝気槽 入口	第1沈澱池 入口	第1沈澱池 出口	放流口
気温	18.7	18.7	18.7	18.7	18.7	18.7
水温	15.5	16.2	15.7	15.7	15.7	12.8
透視度	6.5	5.5	5.5	4.5	6	46
P.H. 値	6.9~8.5	6.8~9.4	7.0~7.7	6.8~7.6	6.9~7.6	6.7~7.4
蒸発残留物	440	523	461	535	409	234
強熱残留物	264	297	276	300	247	177
強熱減量	176	226	185	235	162	57
溶解性物質	323	374	334	324	307	222
浮遊物	117	149	127	211	102	12
溶存酸素(D.O.)	4.3	5.3	4.2	3.1	3.5	5.7
酸素飽和百分率	43	69	43	39	35	58
B.O.D.	118	178	133	171	106	11
C.O.D.	85	117	97	120	80	13
総窒素	19.2	26.1	20.2	24.2	20.3	10.7
アンモニア性窒素	6.2	6.6	5.8	6.3	6.2	5.2
アルブミノイド性窒素	4.0	6.0	4.3	5.9	4.1	1.4
亜硝酸性窒素	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
硝酸性窒素	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
有機性窒素	11.4	18.0	13.0	16.5	12.6	4.2
塩素イオン	50	50	50	46	45	38
硫化物(ヨウ素消費量)	13	19	16	16	13	4
油類	8	13	10	11	6	1
大腸菌群数	33×10^3	36×10^3	34×10^3	—	27×10^3	1,300
A.B.S.	9.3	8.7	9.2	9.3	7.6	3.0

(注) 試験方法は日本水道協会発行「下水試験方法」による。

3. 混合精密試験

【1】芝浦処理場混合精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	生下水	沈澱下水	高速曝氣式処理水	散気式及 シングル ツクス式 処理水	総能 理 合 水
採取個所	中低段 沈砂池	高段 沈砂池	超高段 沈砂池	第1沈澱池 入	第1沈澱池 口出	高速曝氣 沈澱池出口	第2沈澱池 口出	量水槽
水温	16.8	16.0	16.6	16.7	16.8	17.1	16.9	16.9
透視度	7	7.5	7.5	3	5	32	47	42
P.H. 値	6.9~7.4	6.9~7.2	6.9~7.4	6.9~7.2	6.9~7.2	6.9~7.2	7.1~7.2	7.0~7.2
蒸発残留物	889	391	366	1,136	957	754	762	702
強熱残留物	630	212	179	731	687	607	620	568
強熱減量	259	179	187	405	270	147	142	134
溶解性物質	783	279	275	718	835	740	747	681
浮遊物	106	112	91	418	122	14	15	21
B.O.D.	118	122	116	208	113	20	16	18
C.O.D.(高温法)	77	76	81	164	80	19	17	18
総窒素	23.8	21.9	23.1	43.9	27.9	17.4	19.4	17.9
アンモニア性窒素	8.1	7.4	8.5	11.7	11.8	10.9	13.3	12.1
アルブミノイド性窒素	4.0	3.5	4.0	8.6	4.7	1.5	1.7	1.8
亜硝酸性窒素	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
硝酸性窒素	2.2	2.0	1.8	1.2	1.2	3.4	1.1	1.5
有機性窒素	13.3	12.3	12.5	30.8	14.7	2.9	4.9	4.2
塩素イオン	301	46	47	240	319	302	316	277
硫化物(ヨウ素消費量)	14	10	9	28	17	4	5	5
油類	9	10	11	24	9	2	3	1.8
A.B.S.	3.4	3.8	4.5	4.5	3.1	1.6	1.6	2.0

【2】三河島処理場混合精密試験

(41年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	パドル式処理水
採 取 個 所	浅 草 幹 砂 線 系 池	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	第2沈澱池出口
水 温	18.8	18.8	18.8	18.9
透視度	6	3	5	33
P H 値	7.0~7.2	6.8~7.0	6.9~7.1	7.1~7.8
蒸発残留物	855	1,288	898	648
強熱残留物	573	675	596	529
強熱減量	282	613	302	122
溶解性物質	709	719	711	630
浮遊物	146	569	187	18
B. O. D.	143	289	149	15
C. O. D. (高温法)	95	225	98	23
総窒素	26.1	41.9	27.3	19.4
アンモニア性窒素	9.7	13.2	12.8	13.8
アルブミノイド性窒素	5.3	14.1	7.0	3.1
亜硝酸性窒素	0.1	0.1	0.1	0.1
硝酸性窒素	1.2	0.7	0.4	0.2
有機性窒素	15.1	27.9	14.0	5.3
塩素イオーン	266	266	279	255
硫化物(ヨウ素消費量)	12	25	14	7
油類	17	23	9	3
A. B. S.	4.6	6.5	4.7	2.5

【2~1】三河島処理場混合精密試験

(41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	藍 染 幹 線 系 池 沈 沈 砂	第 1 沈 澱 池 入 口	第 1 沈 澱 池 出 口	第 2 沈 澱 池 出 口
水 温	17.9	17.9	17.9	18.1
透 視 度	3.5	3.0	5.5	21
P H 値	7.0~8.5	6.8~7.7	6.9~7.3	7.2~7.4
蒸 発 残 留 物	795	1,002	827	634
強 热 残 留 物	383	500	461	442
強 热 減 量	412	502	366	192
溶 解 性 物 質	547	682	709	617
浮 遊 物	248	320	118	17
B. O. D.	210	232	124	17
C. O. D. (高温法)	161	175	99	25
総 窒 素	29.2	32.1	20.7	18.4
アンモニア性窒素	6.9	7.9	6.7	11.5
アルブミノイド性窒素	7.4	10.2	5.1	2.4
亜 硝 酸 性 窒 素	0.3	0.3	0.2	0.2
硝 酸 性 窒 素	1.4	0.6	1.0	0.2
有 機 性 窒 素	20.6	23.3	12.8	6.5
塩 素 イ オ ン	118	198	209	190
硫 化 物(ヨウ素消費量)	28	26	14	5
油 類	11	12	3	2
A. B. S.	4.6	5.0	3.3	2.8

【2~2】三河島処理場混合精密試験

(41年度平均)

試 料 名	生 下 水	沈 澱 下 水	曝 気 槽 流 入 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	尾 久 幹 線 系 第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	曝 気 槽 入 口	第2沈澱池出口
水 温	20.5	20.4	19.8	19.8
透 視 度	5.5	6.5	5.5	13
P H 値	7.0~7.9	6.6~7.8	7.0~7.3	7.0~7.6
蒸 発 残 留 物	1,739	1,673	1,390	1,216
強 热 残 留 物	1,165	1,157	988	924
強 热 減 量	576	516	402	292
溶 解 性 物 質	1,578	1,555	1,238	1,177
浮 遊 物	161	118	152	39
B. O. D.	137	116	132	20
C. O. D. (高温法)	115	106	105	39
総 窒 素	18.0	18.3	21.9	16.0
ア ン モ ニ ア 性 窒 素	5.1	5.6	8.1	8.8
アルブミノイド性窒素	3.9	3.4	4.9	3.3
亜 硝 酸 性 窒 素	0.2	0.1	0.1	0
硝 酸 性 窒 素	2.1	1.6	1.0	0.1
有 機 性 窒 素	10.6	11.6	12.7	7.1
塩 素 イ オ ン	569	581	435	425
硫 化 物(ヨウ素消費量)	8	9	10	8
油 類	7	6	6	3
A. B. S.	7.3	5.9	5.2	4.2

【3】砂町処理場混合精密試験

(41年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 处理水
採 取 個 所	マンホール	第1沈殿池入口	第1沈殿池出口	第2沈殿池出口
水 温	16.6	16.7	16.8	17.6
透 視 度	6.5	1	1.5	20
P H 値	6.8~7.1	7.0~7.3	7.1~7.3	7.1~7.2
蒸 発 残 留 物	1,706	2,836	2,557	1,682
強 热 残 留 物	1,240	1,587	1,598	1,332
強 热 減 量	466	1,249	959	350
溶 解 性 物 質	1,612	1,569	1,663	1,656
浮 遊 物	94	1,267	894	26
B. O. D.	101	417	297	19
C. O. D. (高温法)	84	373	278	22
総 窒 素	17.5	80.6	51.4	16.9
アンモニア性窒素	7.3	20.4	15.4	12.1
アルブミノイド性窒素	4.0	24.1	14.4	3.5
亜 硝 酸 性 窒 素	0.1	0.1	0.1	0.2
硝 酸 性 窒 素	0.7	0.5	0.4	0.5
有 機 性 窒 素	9.4	59.6	35.5	4.1
塩 素 イ オ ン	815	813	830	838
硫 化 物(ヨウ素消費量)	19.5	159.1	134	11
油 類	12	92	69	6
A. B. S.	3.8	7.3	6.2	2.4

【4】小台処理場混合精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	前曝氣槽水	沈澱下水	散気理式水
採取箇所	マンホール	前曝氣槽入口	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	第2沈澱池出口
水温	19.2	19.5	19.6	19.6	19.9
透視度	4.5	2.5	2.5	3.8	28
P.H. 値	5.9~7.6	6.8~7.7	6.8~7.8	6.8~7.8	6.8~7.4
蒸発残留物	757	1,099	1,106	806	620
強熱残留物	486	629	633	514	466
強熱減量	271	470	473	292	154
溶解性物質	553	631	626	631	590
浮遊物	204	468	480	175	30
B.O.D.	165	213	214	144	13
C.O.D. (高温法)	128	237	253	125	35
総窒素	183	43.0	43.9	36.1	28.1
アンモニア性窒素	7.7	23.2	24.3	22.5	23.4
アルブミノイド性窒素	5.6	12.4	13.0	9.4	3.3
亜硝酸性窒素	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
硝酸性窒素	0.7	0.3	0.4	0.4	0.2
有機性窒素	9.7	19.3	19.0	13.0	4.4
塩素イオン	115	146	144	146	152
硫化物(ヨウ素消費量)	14	41	34	18	4
油類	11	25	24	9	3
A.B.S.	5.3	6.1	6.4	5.0	2.5

【5】落合処理場混合精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	前曝気槽 流出口	沈澱下水	散気式 処理水
採取箇所	高段沈砂池	低段沈砂池	前曝気槽入口	第1沈澱池 入口	第1沈澱池 出口	第2沈澱池 出口
水温	15.9	15.3	16.1	16.1	16.2	16.1
透視度	7.5	6.0	6.5	9.0	7.5	49
P.H. 値	7.0~7.3	7.0~7.4	7.0~7.3	7.0~7.3	7.0~7.3	6.9~7.2
蒸発残留物	362	472	400	398	332	247
強熱残留物	208	260	235	232	210	189
強熱減量	154	212	165	166	122	58
溶解性物質	272	298	279	274	274	239
浮遊物	90	174	121	124	58	8
B.O.D.	99	155	123	118	86	10
C.O.D. (高温法)	69	102	79	77	59	11
総窒素	16.8	24.4	19.0	19.1	17.9	10.8
アンモニア性窒素	6.3	7.0	6.1	6.8	5.6	5.4
アルブミノイド性窒素	3.6	5.9	4.1	4.1	3.1	1.5
亜硝酸性窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
硝酸性窒素	0.7	1.0	0.9	1.1	1.2	1.3
有機性窒素	9.5	16.1	11.7	11.0	10.8	3.9
塩素イオン	43	46	44	46	44	4.5
硫化物(ヨウ素消費量)	11	12	12	10	10	4
油類	7	11	8	6	3	0
A.B.S.	7.0	6.9	7.3	7.0	6.1	3.8

【6】浮間処理場混合精密試験

(41年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	処理水
採取個所	ボンブ所池	処沈砂場池	P H 調整槽口	第2沈殿池出口
水温	19.6	19.8	20.0	20.1
透視度	4.0	4.0	4.0	7.0
P H 値	4.3~7.4	6.3~8.2	6.7~8.1	6.6~7.5
蒸発残留物	1,133	1,153	1,170	960
強熱残留物	725	732	771	662
強熱減量	408	421	399	298
溶解性物質	955	998	1,015	899
浮遊物	178	155	155	61
B.O.D.	235	214	203	61
C.O.D. (高温法)	225	216	207	118
総窒素	39.0	37.5	37.6	20.2
アンモニア性窒素	7.1	7.1	7.1	3.5
アルブミノイド性窒素	5.1	5.2	5.4	3.5
亜硝酸性窒素	1.2	1.1	1.0	0.6
硝酸性窒素	16.8	15.4	15.1	6.3
有機性窒素	13.9	13.9	14.4	9.8
塩素イオーン	136	140	138	127
硫化物(ヨウ素消費量)	30	32	31	20
油類	14	7	6	4
A.B.S.	8.0	6.9	6.9	5.4

第5節 汚泥・廃液・ガス試験

【1】芝浦処理場

(i) 汚泥試験

(41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 ケイ
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 シユート
汚泥温度	C°	17.3	17.5	38.3	36.7	38.4	36.6	18.2	—
P H 値		5.4~7.0	5.1~6.7	6.8~7.4	6.9~7.3	6.9~7.3	6.8~7.3	6.5~7.4	—
水分分	%	96.6	94.8	95.8	95.5	95.6	95.1	94.3	73.8
固形分	%	3.4	5.2	4.2	4.5	4.4	4.9	5.7	26.2
有機分(乾物中)	%	55.5	53.5	40.7	41.7	41.8	40.9	38.1	33.1
無機分(%)	%	45.5	46.5	59.3	58.3	58.2	59.1	61.9	66.9
総窒素(%)	%	—	3.0	4.0	3.6	4.1	4.1	—	2.8
アンモニア性窒素(%)	%	—	0.5	2.0	1.6	1.4	1.8	—	—
アルカリ度	ppm	—	600	2,930	2,920	2,920	2,970	510	—

(ii) 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	脱水汎液
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	C°	17.4	35.3	35.2	36.4	35.3	18.3	17.5
P H 値		5.3~7.4	6.8~7.4	6.9~7.3	7.0~7.6	6.8~7.2	6.4~7.4	11.3~13.1
蒸発残留物	ppm	7,502	15,331	22,845	15,620	15,970	2,974	4,724
強熱残留物	%	3,378	8,395	13,518	8,489	9,096	1,727	3,431
強熱減量	%	4,124	6,936	9,327	7,131	6,874	1,247	1,293
溶解性物質	%	2,010	2,716	3,118	2,791	2,889	1,005	4,653
浮遊物	%	5,492	12,615	19,727	12,829	13,081	1,969	71
B. O. D.	%	1,910	2,430	3,350	2,390	2,270	595	122
アンモニア性窒素	%	49	694	683	643	653	130	898

(iii) 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	%	62.1	62.0
炭酸ガス	%	36.7	37.1
硫化水素	ppm	28	16
窒素	%	1.2	0.9
発熱量	kcal/m³	—	5,470

【2】砂町処理場

(i) 汚泥試験

(41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 ケイ
採 取 個 所		濃縮槽入口	濃縮槽出口	消化槽出口	2次洗滌口	脱水機 シユート
汚 泥 温 度	C°	17.2	18.0	34.1	9.3	—
P H 値		6.3~7.3	6.3~7.3	7.2~7.5	6.9~7.3	—
水 分	%	95.2	95.3	94.9	94.2	73.1
固 形 分	夕	4.8	4.7	5.1	5.8	26.9
有 機 分 (乾物中)	夕	54.1	53.9	43.4	42.4	37.9
無 機 分 (夕)	夕	45.9	46.1	56.6	57.6	62.1
総 窒 素 (夕)	夕	2.7	2.4	3.6	1.7	1.9
アンモニヤ性窒素(夕)	夕	0.4	0.4	1.2	0.5	0.4
アルカリ度	ppm	548	703	2,011	685	—

(注) 消化汚泥は10号消化槽汚泥

(ii) 廃液試験

試 料 名		総合廃液	脱離液	洗滌廃液	脱水汎液
採 取 個 所		返水管 マンホール	消化槽出口	2次洗滌槽 口	脱水機 シユート
温 度	C°	16.4	37.1	20.2	18.0
P H 値		7.0~8.2	7.0~7.6	7.0~7.4	11.5~12.1
蒸発残留物	ppm	9,466	55,070	8,388	5,448
強熱残留物	夕	5,096	34,800	4,532	4,219
強熱減量	夕	4,370	25,000	3,856	1,229
溶解性物質	夕	2,104	2,900	1,829	5,210
浮遊物	夕	7,362	52,590	6,559	238
B.O.D.	夕	1,140	8,600	836	187
アンモニヤ性窒素	夕	202	1,475	268	172

(注) 脱離液は10号消化槽脱離液

(iii) 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	%	60.5	61.4
炭酸ガス	夕	35.5	34.5
硫化水素	ppm	0	0
窒素	%	3.8	3.9
発熱量	kcal/m³	—	5,250

【3】小台処理場

(i) 汚泥試験

(41年度平均)

試料名		生汚泥	濃縮汚泥	消化汚泥	洗滌汚泥	スラッジケーキ
採取個所		濃縮槽入口	濃縮槽出口	消化槽出口	2次洗滌槽口	脱水機シユート
汚泥温度	C°	17.9	18.3	36.3	19.7	—
P.H. 値		5.5~8.1	5.5~6.6	6.2~7.0	6.1~10.1	—
水分	%	96.7	95.2	94.3	92.9	69.8
固体形分	%	3.3	4.8	5.7	7.1	30.2
有機分(乾物中)	%	44.2	46.7	56.3	57.4	61.3
無機分(タ)	%	55.8	53.3	43.7	42.6	38.7
総窒素(タ)	%	2.7	2.7	2.8	2.0	1.7
アンモニア性窒素(タ)	%	0.3	0.2	0.7	0.2	0.2
アルカリ度	mpp	385	602	1,788	476	—

(注) 消化汚泥は12号消化槽汚泥

(ii) 廃液試験

試料名		総合廃液	濃縮槽廃液	脱離液	洗滌廃液	脱水汎液
採取個所		返水管 マンホール	濃縮槽出口	消化槽出口	2次洗滌槽口	脱水機出口
温	度	C°	20.2	17.3	34.2	20.4
P.	H. 値		6.6~9.3	6.5~7.1	6.4~7.2	6.4~7.2
蒸発残留物	ppm	6,420	16,730	15,237	1,667	5,238
強熱残留物	%	3,411	8,538	8,241	809	3,749
強熱減量	%	3,009	8,192	6,996	858	1,489
溶解性物質	%	1,211	1,144	1,066	701	4,859
浮遊物	%	5,209	15,586	14,171	966	380
B.O.D.	%	990	5,559	2,824	304	262
アンモニヤ性窒素	%	58	71	315	126	68

(注) 脱離液は12号消化槽脱離液

(iii) 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	%	55.0	57.0
炭酸ガス	%	37.8	37.4
硫化水素	ppm	58	0.4
窒素	%	5.4	3.0
発熱量	kcal/m³	—	5,410

第6節 降水量

(1) 錢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

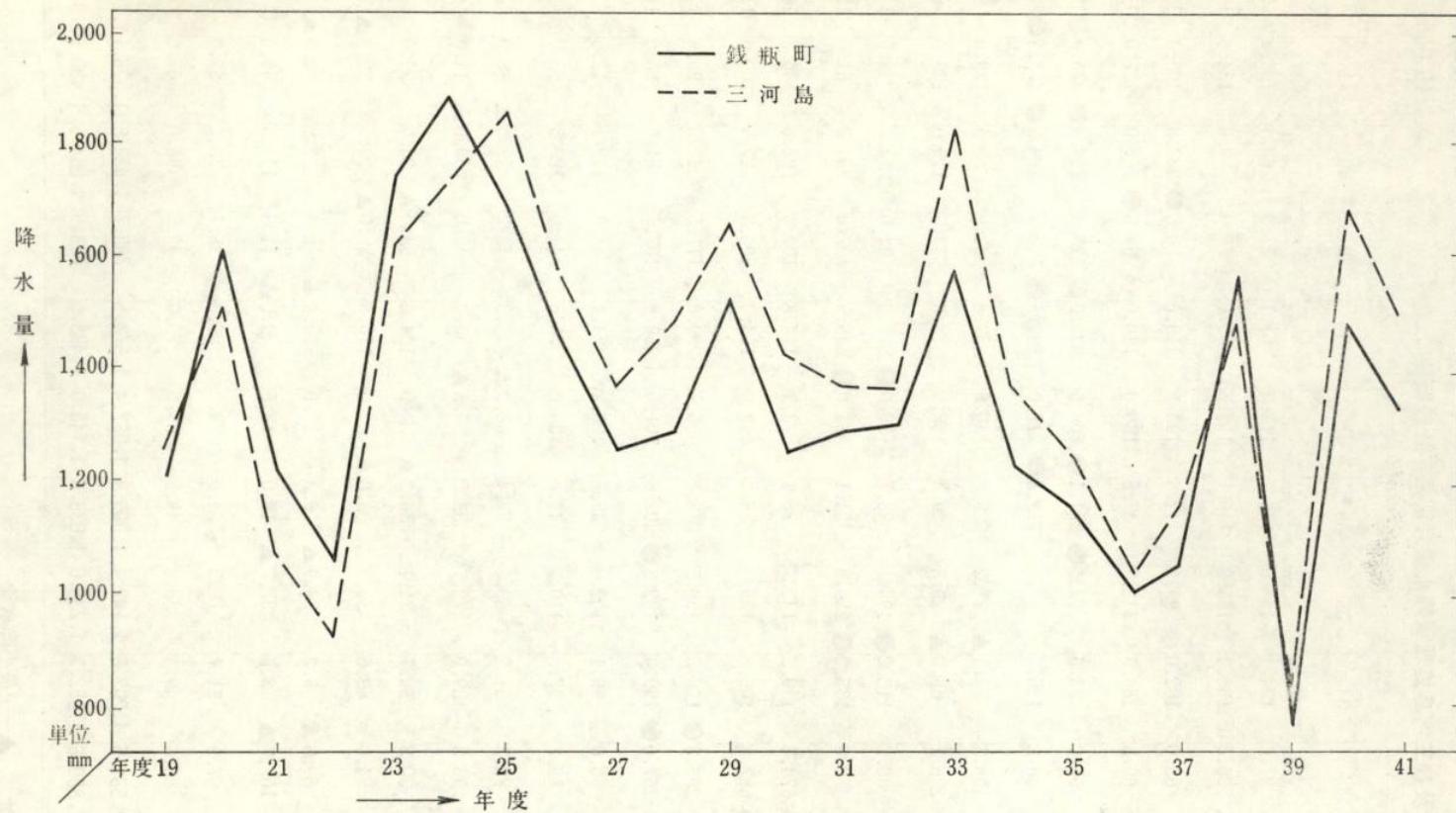
(最近10年間)

月別	場所	年度										10カ年 平均
		32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
4月	錢瓶町	mm 99.8	▲ 24.6	mm 124.1	mm 143.9	mm 175.7	mm 113.2	mm 61.1	mm 77.4	mm 63.4	mm 102.3	mm 98.53
	三河島	mm 108.7	▲ 26.8	mm 135.4	mm 155.9	mm 148.1	mm 106.5	mm 60.0	mm 76.0	mm 70.0	mm 124.0	mm 101.14
5月	同	mm 133.1	mm 65.0	mm 162.0	mm 99.9	mm 42.6	mm 193.5	mm 113.6	mm 70.0	mm 323.8	mm 156.4	mm 135.99
	同	mm 145.9	mm 69.5	mm 186.5	mm 112.2	mm 47.8	mm 190.0	mm 110.0	mm 69.5	mm 368.0	mm 187.0	mm 148.64
6月	同	mm 274.1	mm 55.0	mm 95.6	mm 69.5	mm 271.1	mm 209.5	mm 222.2	mm 115.2	mm 204.8	mm 376.9	mm 189.39
	同	mm 287.3	mm 56.2	mm 126.6	mm 62.3	mm 272.8	mm 217.0	mm 221.5	mm 120.5	mm 179.5	mm 477.5	mm 202.12
7月	同	mm 128.9	mm 168.3	mm 54.1	▲ 27.2	mm 25.8	mm 140.5	mm 39.8	mm 32.9	mm 80.3	mm 129.0	mm 77.64
	同	mm 108.7	mm 226.1	mm 66.0	▲ 29.3	mm 29.5	mm 188.5	mm 43.5	mm 39.5	mm 119.0	mm 136.0	mm 98.61
8月	同	mm ▲ 30.3	mm 69.2	mm 113.2	● 196.1	mm 23.7	mm 33.0	mm 371.9	mm 94.0	mm 212.7	mm 48.5	mm 119.26
	同	mm ▲ 34.5	mm 72.8	mm 135.0	● 226.8	mm 24.1	mm 64.0	mm 348.5	mm 97.0	mm 254.0	mm 81.0	mm 133.77
9月	同	mm 215.8	● 574.3	mm 139.2	mm 143.7	mm 28.1	mm 3.7	mm 114.3	mm 102.3	mm 192.0	mm 146.5	mm 165.99
	同	mm 214.1	● 687.8	mm 163.8	mm 135.6	mm 35.2	mm 12.0	mm 104.0	mm 104.5	mm 227.5	mm 200.5	mm 188.50
10月	同	mm 105.3	mm 286.3	● 176.5	mm 150.5	mm 263.7	mm 95.7	mm 289.9	mm 111.5	mm 42.5	mm 95.5	mm 161.74
	同	mm 117.1	mm 267.0	● 199.4	mm 182.3	● 302.6	mm 101.0	mm 269.0	mm 107.5	mm 51.0	mm 86.0	mm 168.29
11月	同	mm 43.3	mm 65.0	mm 99.1	mm 102.9	mm 43.8	mm 128.2	mm 74.1	mm 44.9	mm 112.1	mm 12.5	mm 72.59
	同	mm 57.1	mm 82.8	mm 97.8	mm 110.2	mm 47.0	mm 135.0	mm 78.5	mm 44.0	mm 123.5	mm 33.0	mm 80.89
12月	同	mm 109.9	mm 86.3	mm 131.2	mm 63.2	mm 32.4	mm 58.3	▲ 26.3	mm 43.2	mm 59.4	▲ 6.0	mm 61.62
	同	mm 109.6	mm 93.3	mm 139.0	mm 72.7	mm 33.0	mm 55.5	▲ 25.0	mm 45.0	mm 54.0	▲ 11.0	mm 63.81
1月	同	mm 59.2	mm 30.3	mm 50.7	mm 31.1	mm 36.2	▲ 0	mm 124.6	mm 39.0	▲ 24.0	mm 29.0	mm 42.41
	同	mm 56.8	mm 54.0	mm 49.5	mm 30.0	mm 33.0	▲ 0	mm 116.5	mm 36.0	▲ 28.5	mm 30.0	▲ 43.43
2月	同	mm 54.4	mm 89.3	▲ 5.2	mm 34.9	▲ 8.8	mm 17.9	mm 50.4	▲ 9.6	mm 95.9	mm 42.5	▲ 40.89
	同	mm 62.0	mm 107.7	▲ 3.6	mm 37.7	▲ 12.0	mm 13.5	mm 42.0	▲ 11.5	mm 114.5	mm 49.0	mm 45.35
3月	同	mm 48.1	mm 67.9	mm 51.7	mm 79.5	mm 54.0	mm 73.9	mm 86.3	mm 28.7	mm 78.2	mm 52.0	mm 62.03
	同	mm 50.7	mm 86.6	mm 49.4	mm 83.6	mm 48.5	mm 65.0	mm 75.0	mm 42.5	mm 95.0	mm 65.5	mm 66.18
合計	同	mm 1,302.2	mm 1,581.5	mm 1,202.6	mm 1,142.4	mm 1,005.9	mm 1,067.4	mm 1,574.5	mm 768.7	mm 1,488.9	mm 1,326.1	mm 1,246.02
	同	mm 1,352.5	mm 1,830.6	mm 1,352.2	mm 1,238.6	mm 1,033.6	mm 1,148.0	mm 1,493.5	mm 793.5	mm 1,684.5	mm 1,480.5	mm 1,340.73

(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

164



銭瓶町および三河島処理場降水量年度別表

場所 \ 年度	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
銭瓶町	mm	1,204.6	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
三河島	mm	1,246.9	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

(2) 降水量別回数累年比較

降水量 mm	場所	年度										10 年 平均
		32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
mm	錢瓶町	日 81	日 97	日 62	日 73	日 62	日 60	日 73	日 55	日 68	日 61	日 69.2
10 以下	三河島	91	93	76	69	62	56	76	61	75	71	73.0
10 — 20	〃	14 20	20 24	20 21	24 24	21 20	16 20	25 20	17 19	18 18	17 18	19.2 20.4
20 — 30	〃	16 11	8 7	12 10	8 9	3 8	7 5	7 9	10 7	11 11	10 13	9.2 9.0
30 — 40	〃	2 4	4 6	6 6	4 5	4 2	5 6	5 3	1 4	6 6	4 3	4.1 4.5
40 — 50	〃	1 2	2 1	— 2	— 1	2 3	5 3	3 4	1 1	6 3	1 4	2.1 2.4
50 — 60	〃	2 1	— 2	1 1	1 1	— 1	— 2	1 1	1 —	1 1	2 —	0.9 1.0
60 — 70	〃	— —	— —	— —	1 —	1 —	— —	— —	— —	— —	— 3	0.2 0.4
70 — 80	〃	— —	— —	1 —	1 1	— —	— —	— —	— —	— 1	— 1	0.3 0.4
80 — 90	〃	— —	— 1	1 2	— —	— 1	1 2	— —	— —	— —	— —	0.4 0.6
90 — 100	〃	— —	— —	1 —	— 1	— —	— —	— —	1 —	— —	2 —	0.3 0.1
100 以上	〃	— —	1 1	1 2	— —	— 1	— —	1 2	— 2	— 2	— 1	0.6 0.9
計	〃	118 131	134 136	103 118	112 111	94 97	94 93	118 117	85 92	112 120	96 112	106.6 112.7
最大	〃	mm 103.0 〃 120.0	mm 343.2 〃 411.0	mm 81.8 〃 88.1	mm 78.5 〃 95.3	mm 103.6 〃 126.5	mm 81.2 〃 81.5	mm 121.3 〃 110.5	mm 52.5 〃 47.5	mm 99.4 〃 111.0	mm 171.0 〃 222.5	

(3) 降雨強度別回数累年比較

(最近10年間)

降雨強度 mm	場所	年度										10 年 平均
		32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
mm	錢瓶町	日 106	日 127	日 93	日 101	日 86	日 86	日 108	日 80	日 97	日 86	日 97.0
10 以下	三河島	124	124	107	102	89	84	109	89	103	98	102.9
10 — 20	〃	9 5	4 7	7 8	10 6	6 6	6 7	8 5	5 3	8 12	8 11	7.1 4.8
20 — 30	〃	2 2	1 2	2 2	— 1	1 1	1 1	— 2	— 2	4 2	2 2	1.3 1.5
30 — 40	〃	1 —	— 1	1 1	— 1	1 1	1 —	— —	— —	2 1	— 1	0.7 0.6
40 — 50	〃	— —	— —	1 —	— —	— —	— —	1 1	— —	1 1	— —	0.3 0.3
50 — 60	〃	— —	— —	— 1	— 1	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0.1 0.2
60 以上	〃	— —	— —	1 1	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— 1	— 0.1
最大	〃	mm 33.5 〃 27.6	mm 61.5 〃 66.8	mm 33.0 〃 36.7	mm 58.0 〃 52.8	mm 38.3 〃 37.0	mm 39.8 〃 42.0	mm 40.0 〃 41.0	mm 14.0 〃 19.5	mm 40.7 〃 68.5	mm 28.8 〃 39.5	

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月末をもつ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。

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つている。

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41年度処理水供給水量

処理場名	供給先	供給水量	契約期間	備考
三河島	水道局南千住工水管理事務所	22,934,380m³	41. 4. 1. 42. 3. 31.	
芝浦	中央卸売市場(芝浦屠場)	27,135	〃	
	日本国有鉄道	141,443	〃	
	財務局自動車工場	681	〃	
砂町	水道局南砂町工水管理事務所	17,392,120	〃	
計		40,495,759		

第8節 し尿処理

(1) 砂町処理場(し尿消化槽)

	し尿量	シサ量	消化槽投入量	廃液量	消化汚泥量	乾燥量	ガス発生量	重油消費量	電力量
年合計	822,775	4,564	818,211	1,160,181	91,354	18,087.5	6,307,135	219,400	3,487,230
日最大	3,162	18	3,148	4,630	720	133	23,300	6,400	12,320
日平均	2,706	15	2,691	3,548	304	59.9	17,280	3,226	9,558

(注) 乾燥量は脱水汚泥の合計量

(2) 小台処理場(稀釀し尿活性汚泥法)

	し尿量	雜排水量	し尿稀釀送水量	し尿稀釀返水量	し尿混合水量
年合計	262,415	34,755	1,073,870	33,459,920	34,830,960
日最大	1,100	120	3,900	153,220	157,950
日平均	750	100	3,100	96,710	100,670

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
管渠敷設 12,436,516,707円	幹線延長 枝線延長 側溝延長 設計測量委託 試掘	14,264.89m 243,914.59m 28,580.45m 99件 5,293カ所	
施設拡張費 20,006,076,104円			
ポンプ所 2,242,303,337円	建物及び構築物	志村, 千住西, 鹿浜, 佃島, 羽田, 王子, 平和島 鮫洲, 矢口, 東雲, 浜川各ポンプ, 上屋工事その他	
繩越 515,727,227円	機械及び装置 設計監理委託	藍染, 尾久, 志茂, 千住, 宮城, 町屋, 隅田, 大島, 砂町, 東雲各ポンプ所ポンプ設備その他 本田, 志村, 千住西, 鹿浜各ポンプ所設計委託, 羽田, 佃島, 王子, 鮫洲, 平和島, 鹿浜, 志村, 東雲各ポンプ所工事	
	その他の他	志茂ポンプ所整備工事	
処理場 1,704,876,588円	建物及び構築物 機械及び装置	新河岸処理場 本館軸体流入渠 砂町処理場 沈澱池, ポンプ室上家 森ヶ崎西処理場 沈澱池, 曝氣槽, 仮庁舎 落合処理場 配電盤, 汚水, 防泡, 排水各ポンプ, 汚泥かきよせ機, 沖格機, 散気設備 森ヶ崎西処理場 特高受変電設備, 配電盤汚水ポンプ, 阻水扉, バケツトエレベータ, 雨水ポンプ, 散気設備, 受電線, 汚泥濃縮槽, 薬品注入設備, 導水渠, 真空渦格機, 送風機設備, 汚泥かきよせ機	
		砂町処理場 汚泥ポンプ, 配電盤 小台処理場 汚泥焼却炉 設計監理委託 砂町処理場 送風機室設計委託 新河岸処理場	
	その他の他		
用地買収 2,138,714,015円	管渠用地 ポンプ所用地 処理場用地	7件 12,859.30m ² 19,657.25m ² 44,936.43m ²	
その他の他 1,483,665,457円	事務費, 補償費, 施設購入費		

種 別		施 行 内 容	
特別失業対策下水施設費	管渠敷設 402,404,992円	枝線延長 就労人員	16,998.18m 延 52,019人
整備拡充 2,264,696,162円	管渠敷設 514,664,191円 縁越 173,196,912円	幹線延長 枝線延長	1,396.49m 307.80m
縁越 173,196,912円	ポンプ所 726,384,118円	建物及び構築物 機械及び装置 設計監理委託 その他の 処理場 870,096,852円	木場ポンプ所 上家軸体及び仕上 湯島ポンプ所 上家軸体及び仕上 錢瓶町ポンプ所 建築内部仕上 木場ポンプ所 配電盤, 汚水ポンプ, 冷暖房, 阻 水扉, バケツコレクター, 沖格機 錢瓶町ポンプ所 受電線設備 錢瓶町ポンプ所監理委託, 木場ポンプ所監理委託 湯島ポンプ所監理委託 中部管理事務所解体工事, 錢瓶町旧ポンプ所解体 工事, 錢瓶町ポンプ所整備工事
用地買取 77,572,372円	管渠用地 2,623.49m ²	建物及び構築物 機械及び装置 設計監理委託 その他の 三河島処理場 870,096,852円	三河島処理場 沈澱池, 機械棟軸体, 前曝気槽, 放流渠, 本館仕上 三河島処理場 汚泥搔集機, 流入扉, 阻水扉, 汚泥ポンプ, 配電盤, 散氣設備 受電線設備 三河島処理場 機械棟建設工事 三河島処理場 場内平面測量作業
その他 75,978,629	補償費, 事務費新		
河岸淨化 3,281,400,352円	管渠敷設 1,121,296,268円 縁越 66,364,868円	枝線延長 試堀	10,354.04m 18カ所
縁越 66,364,868円	処理場 2,160,104,084円	建物及び構築物 浮間処理場 機械及び装置 設計監理委託 浮間処理場 浮間処理場 浮間処理場 浮間処理場 浮間処理場	浮間処理工場上家軸体, 調整池, 送風機棟上家, 葉品混和槽, 汚泥ポンプ室, 葉品沈澱池阻水扉 ポンプ室, 流出渠, 葉品混和槽 調整池, 流入渠 配電盤, 特高受変電盤, 阻水扉, 真空渦過機, 汚泥濃縮槽, シツクナー 汚泥ポンプ, 曝氣槽散氣設備

(1) 管渠敷設

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
幹線	石神井川下幹線その12工事	◎25~■150×165 幹線 571.00 枝線 97.15	110,794,738	41. 4. 1 42. 1. 31	円
	目黒川幹線その1工事	■240×240 幹線 228.00	67,270,909	41. 5. 16 42. 1. 12	
	妙正寺川幹線その10工事施行委託	◎165 幹線 43.74	9,425,000	41. 4. 16 42. 1. 7	
	目黒川幹線その2工事	■225×225 幹線 385.90	69,820,398	41. 5. 16 41. 12. 28	
	神田川幹線その21工事	■195×156 幹線 270.00	53,330,434	41. 5. 23 42. 3. 31	
	砂幹線その28工事	◎100~120 幹線 227.10	22,649,180	41. 6. 20 41. 10. 31	
	石神井川下幹線その13工事	◎25~162 幹線 683.08 枝線 497.65	126,562,777	41. 6. 15 42. 5. 20	継続額 45,614,680
	多摩川幹線その8工事		161,256,868	41. 6. 15 42. 9. 30	継続額 249,013,132
	大森幹線その3工事	◎500 幹線 524.38	364,620,250	41. 6. 15 42. 3. 31	
	砂幹線その20工事に伴う浚渫工事	浚渫土量 408m³	308,000	41. 5. 30 41. 6. 9	
	妙正寺川幹線その11工事	◎25~150 幹線 649.00 枝線 506.40	108,789,883	41. 6. 11 42. 2. 10	
	中新井幹線その1工事	◎25~120 幹線 657.10 枝線 624.88	909,924,120	41. 7. 1 42. 2. 24	
	桃園川幹線その19工事	◎80~■350×470 幹線 341.57 枝線 7.25	109,613,039	41. 7. 1 42. 3. 20	
	井の頭幹線その1工事	◎150 幹線 383.60	65,824,332	41. 7. 12 42. 3. 31	
	善福寺川幹線その1工事	◎25~165 幹線 442.93 枝線 481.30	73,160,723	41. 8. 22 42. 3. 18	
	十二社幹線その7工事	■195×195~■300×270 幹線 542.80	108,715,103	41. 7. 12 42. 3. 31	
	桃園川幹線その20工事	■330×470~■350×470 幹線 275.56	86,284,179	41. 8. 9 42. 3. 31	
	目黒川幹線その1工事に伴う架線処理工事	架線処理杭打杭抜一式	3,840,000	41. 7. 14 42. 6. 30	継続額 2,230,000
	神田川幹線その22工事	◎30~200 ■150×200 幹線 379.20	48,840,278	41. 8. 20 42. 7. 27	継続額 10,049,722
	東急蒲田駅付近軌道横断下水道工事施行委託(呑川幹線)	■195×195~■360×324 幹線 28.00 枝線 40.00	98,512,430	42. 7. 23 42. 3. 31	
多摩川幹線その10工事	◎25~■240×240~ ■330×264 幹線 248.00 枝線 19.33	77,536,423	41. 8. 24 42. 3. 31		
砂幹線その26工事	■225~135 幹線 182.35	21,656,925	41. 9. 26 42. 1. 5		

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	手 工	摘要
幹線	十二社幹線その8工事	■195×195 幹線 459.60	円 76,487,895	41. 8. 24 42. 3. 31		円
	森ヶ崎幹線その1工事に伴う仮 堅坑築造工事	仮堅坑 1カ所	15,250,000	41. 9. 8 41. 12. 15		
	森ヶ崎幹線その1工事	◎400 一次覆工 幹線 (581.00)	244,000,000	41. 10. 12 42. 6. 30	継続額 75,500,000	
	多摩川幹線その12工事	■480×480～◎480 幹線 18.00	142,890,158	41. 10. 12 41. 7. 10	継続額 104,909,842	
	多摩川幹線その9工事	◎500 一次覆工 (424.90) 幹線 109.60	178,122,063	41. 10. 12 42. 3. 31		
	井の頭幹線その2工事	◎150～■120×170 幹線 282.40	31,600,365	41. 9. 13 42. 5. 15	継続額 37,483,944	
	石神井川下幹線その15工事	◎165 一次覆工 幹線 (552.17)	64,315,910	41. 9. 14 42. 7. 31	継続額 26,894,090	
	砂幹線その33工事	◎120 幹線 193.00	28,077,769	41. 10. 8 42. 8. 31	繰越額 60,622,231	
	砂幹線その29工事	◎60～70 幹線 116.85	7,625,003	41. 10. 14 42. 2. 25		
	多摩川幹線その8工事に伴う軌 道防護委託工事	軌道防護工事の一部	32,101,508	41. 9. 8 42. 9. 30	継続額 4,628,492	
	桃園川幹線その21工事	■330×470 幹線 311.00	93,188,252	41. 10. 27 42. 3. 31		
	目黒川幹線その3工事	■225×225～■240×240 幹線 100.00	25,550,270	41. 11. 16 42. 6. 30	継続額 55,950,000	
	十二社幹線その9工事	◎190～200 幹線 470.65	78,223,981	41. 11. 16 42. 3. 31		
	砂幹線その31工事	◎135 幹線 263.00	47,755,800	41. 11. 16 42. 7. 31	継続額 62,594,200	
	砂幹線その32工事	◎100 幹線 495.20	42,604,147	41. 11. 16 42. 6. 30	繰越額 65,995,853	
	砂幹線その34工事	◎120～■225×135 幹線 252.60	44,283,691	41. 11. 24 42. 9. 30	繰越額 64,296,147	
	桃園川幹線その22工事	■330×290～470 幹線 253.06	73,099,667	41. 11. 16 42. 3. 31		
	妙正寺川幹線その9工事に伴う 水道管施工委託	水道管 φ100 85m	177,000	41. 10. 27 42. 1. 19		
	砂幹線その30工事	◎150 幹線 266.00	51,031,830	41. 11. 24 42. 7. 31	継続額 63,568,170	
	石神井川下幹線その14工事		0	41. 11. 2 42. 3. 31		
	六郷川幹線その1工事	幹線 259.25	66,378,612	41. 11. 30 42. 6. 30	継続額 40,291,388	
	桃園川幹線その23工事	◎150～■180×180 幹線 562.64	56,955,697	41. 12. 12 42. 3. 31		
	十二社幹線その10工事	◎150～■195×195 幹線 435.00	54,281,835	42. 1. 6 42. 3. 31		

種別	工事名	工事内容 (cm/m)	金額	着手年月日	摘要
幹線	妙正寺川幹線その9工事に伴う人孔策造工事	人孔 1カ所	円 428,916	41. 12. 6 42. 1. 19	円
	砂幹線その30, 31工事に伴う架線処理立会委託工事	架線処理に伴う立会監督費	260,128	42. 12. 15 42. 3. 31	
	品川幹線その7工事	◎120 幹線 52.60	4,929,125	42. 2. 13 42. 3. 31	
	砂幹線その30, 31工事に伴う架線処理工事	架線処理 760m 改修並び調整760mの一部	1,230,000	42. 1. 52 42. 10. 20	継続額 6,340,000
	都営地下鉄一号線工事(目黒川工区)に伴う下水道敷設その4工事	土留杭打一式	1,700,000	42. 3. 2 42. 3. 31	
	桃園川幹線工事に伴うガス管移設工事施行委託	ガス管移設一式	5,091,600	42. 3. 10 42. 3. 31	
	砂幹線その25工事	◎200 幹線 49.89	21,268,285	40. 10. 25 41. 5. 10	
	妙正寺川幹線その8工事	◎80~180 幹線 419.15 枝線 382.37	69,864,488	41. 2. 10 41. 8. 8	
	妙正寺川幹線その9工事	◎25~165 幹線 613.54 枝線 573.85	114,081,273	41. 2. 11 41. 8. 9	
	桃園川幹線その17工事	■350×470~■350×490 幹線 67.00	22,048,630	41. 1. 5 41. 5. 20	
	桃園川幹線その18工事	■350×470 ■560×558.8~536.5 幹線 300.26	90,958,047	41. 2. 11 41. 9. 6	
	十二社幹線その6工事	◎120~150 ■360×252~ 264 幹線 487.42 枝線 15.20	97,036,234	41. 2. 11 41. 9. 10	
	多摩川幹線その6工事	設計変更 増額分	9,620,000	40. 4. 1 42. 1. 30	
	多摩川幹線その6工事	◎500 幹線 262.50	255,767,200	40. 4. 1 42. 1. 30	
	神田川幹線その20工事	◎25~■195×156 幹線 101.37 枝線 199.32	48,165,895	41. 1. 25 41. 7. 22	
枝線	江東区大島八丁目付近枝線工事	◎40~■210×189 407.14	102,238,777	41. 5. 7 42. 3. 31	
	江戸川区平井一丁目付近枝線その3工事	◎25~80 1,999.20	56,909,251	41. 6. 7 41. 10. 27	
	足立区千住曙町付近枝線工事	◎30~100 248.90	16,964,581	41. 6. 1 41. 9. 27	
	北区神谷三丁目付近枝線その7工事	◎25~100 592.40	21,631,424	41. 6. 3 41. 10. 5	
	北区志茂一丁目付近枝線その他工事	◎180 6.00	1,697,358	41. 5. 4 41. 7. 11	
	江東区大島一、二丁目付近枝線工事	◎25~200 579.65	86,241,211	41. 5. 14 42. 3. 31	
	江東区大島七、八丁目付近枝線工事	◎25~135 1,273.35	63,196,273	41. 7. 6 42. 3. 31	
	江東区北砂四丁目付近污水樹設置工事	污水樹 61カ所	4,139,035	41. 6. 1 41. 9. 30	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着手 年月日	摘要
枝 線	江東区北砂二, 四丁目付近枝線 その2工事	◎60~135 749.50	114,904,256	円 41. 5. 16 42. 3. 31	円
	中野区新井町付近枝線工事	◎25~60 473.00	8,016,089	41. 5. 6 41. 8. 9	
	江東区大島八丁目付近枝線その 2工事	◎25~80 1,012.50	41,864,990	41. 6. 13 42. 3. 31	
	豊島区千川町二丁目, 要町三丁 目付近枝線工事	◎25~70 2,660.75	50,918,727	41. 6. 1 41. 10. 17	
	品川区大井一丁目, 西品川三丁 目付近枝線工事	◎25~120 710.10	23,269,364	41. 6. 6 41. 10. 17	
	渋谷区初台二丁目, 西原三丁目 付近枝線工事	◎25~45 1,290.60	29,033,066	41. 6. 6 41. 10. 8	
	渋谷区富ヶ谷二丁目付近枝線そ の2工事	◎25~70 1,462.85	37,121,079	41. 6. 6 41. 10. 26	
	江東区東砂一, 二, 三丁目付近 枝線工事	◎25~135 1,774.35	81,514,534	41. 6. 2 42. 6. 20	繰越額 42,265,466
	中野区上高田一, 二丁目付近枝 線工事	◎25~60 1,737.10	33,046,728	41. 6. 13 41. 11. 2	
	北区赤羽西四, 五, 六丁目付近 枝線工事	◎25~■195×195 817.57	90,316,834	41. 7. 4 42. 2. 28	
	江東区大島三丁目付近枝線その 3工事	◎25~120 861.60	55,594,290	41. 6. 10 41. 1. 30	
	江東区大島一, 四丁目付近枝線 その2工事	◎25~90 2,093.95	65,586,318	41. 6. 20 42. 3. 31	
	江東区大島二, 三丁目付近枝線 工事	◎25~100 1,687.5	64,302,823	41. 6. 2 42. 3. 31	
	江東区東砂一, 三丁目付近枝線 工事	■225×190 241.50	60,231,627	41. 6. 2 42. 6. 30	繰越額 48,988,373
	江東区北砂二, 三丁目付近枝線 工事	◎25~135 1,383.40	50,770,189	41. 6. 2 42. 5. 15	繰越額 33,743,219
	墨田区墨田二丁目付近枝線工事	◎150~■180×180 506.10	92,438,179	41. 6. 2 42. 2. 28	
	大田区大森南四, 五丁目付近枝 線工事	◎25~135 1,882.58	90,746,197	41. 6. 2 41. 11. 29	
	中野区松ヶ丘二丁目, 新井四丁 目付近枝線工事	◎25~135 859.75	29,533,005	41. 6. 17 41. 11. 8	
	北区神谷二丁目付近枝線その2 工事	◎25~90 1,609.80	41,251,290	41. 6. 6 41. 10. 19	
	中野区新井二, 四丁目付近枝線 工事	◎25~120 1,137.64	53,148,801	41. 6. 15 41. 12. 3	
	中野区打越町天神町付近枝線そ の2工事	◎25~70 2,090.00	52,045,747	41. 6. 20 41. 11. 22	
	港区青山北町四丁目付近枝線工 事	◎25~30 65.15	1,312,975	41. 6. 18 41. 7. 16	
	江東区東砂四, 五丁目付近枝線 工事	■225×180~■270×189 215.00	55,812,307	41. 6. 2 42. 6. 30	繰越額 53,607,693

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm) m	金 額	着 竣 年 月 日	手 工	摘 要
枝 線	江東区南砂町六, 七丁目付近枝線工事	◎25~■270×243 329.50	円 96,476,472	年 41. 6. 15 月 41. 7. 31	日	円 緯越額 93,823,528
	渋谷区上智町付近污水井設置工事	污水井 14カ所	183,346	41. 6. 11 41. 6. 30		
	首都高速道路1号線(大田区羽田旭町, 南前堀)に伴う下水道横断工事施工委託	■400×270 12.85	8,833,000	41. 5. 14 41. 7. 30		
	大田区大森南三, 四丁目付近枝線工事	◎25~120 2,936.08	104,160,720	41. 7. 1 42. 1. 20		
	墨田区東向島二丁目, 押上二丁目付近枝線工事	◎25~100 1,063.05	49,814,786	41. 8. 11 41. 11. 29		
	新宿副都心事業に伴う下水道敷設その3工事	◎25~35 222.20	2,071,098	41. 6. 17 41. 8. 13		
	杉並区高円寺南二丁目付近枝線工事	◎25~100 2,637.10	66,212,010	41. 8. 11 42. 1. 14		
	大田区大森南一, 三丁目付近枝線工事	◎25~◎165 2,533.70	91,912,048	41. 7. 12 42. 1. 13		
	渋谷区西原一, 二, 三丁目付近枝線工事	◎25~80 3,695.45	79,445,328	41. 7. 21 42. 1. 12		
	渋谷区本町三丁目, 新宿区角筈三丁目付近枝線工事	◎25~100 498.00	20,016,618	41. 7. 21 41. 11. 8		
	補助第76号舗装に伴う中野区江古田一, 二丁目付近枝線工事	◎25~80 239.00	6,178,742	41. 7. 11 41. 9. 6		
	中野区神明町付近枝線その2工事	◎25~35 556.80	12,466,481	41. 8. 1 41. 10. 24		
	江東区北砂一丁目付近枝線工事	◎25~■210×168 505.50	22,400,992	41. 7. 13 42. 7. 13		緯越額 71,299,008
	杉並区高円寺南五丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,670.55	36,602,259	41. 8. 16 42. 1. 25		
	中野区本郷通三丁目神明町付近枝線工事	◎25~110 1,733.25	61,681,975	41. 8. 11 41. 12. 19		
	足立区千住曙町付近枝線その2工事	◎25~135 498.60	17,674,369	41. 8. 15 41. 12. 10		
	北区神谷二丁目付近枝線その3工事	◎25~60 1,103.90	24,842,691	41. 8. 1 41. 12. 12		
	豊島区南長崎一, 二, 三丁目付近枝線工事	◎90~■120×200 1,086.15	115,232,238	41. 7. 13 42. 3. 31		
	墨田区立花一, 二丁目, 文花一, 二丁目付近枝線工事	◎25~165 781.30	83,872,608	41. 7. 13 42. 2. 10		
	中野区上高田五丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,084.75	31,452,074	41. 8. 10 41. 12. 19		
北区赤羽台三, 四丁目付近枝線工事	◎25~80 586.80	31,209,912	41. 8. 11 41. 12. 5			
中野区松ヶ丘二丁目新井四丁目付近枝線その2工事施行委託	◎80 20.70	1,160,000	41. 6. 29 41. 8. 10			
江東区亀戸町六丁目付近枝線工事	■200×250~■200×270 311.85	101,397,785	41. 7. 22 41. 3. 31			

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着工	摘要
枝 線	江東区亀戸町六, 七丁目付近枝線工事	◎100~ □200×270 359.85	105,440,241	円 年 月 日 41. 7. 21 42. 3. 31	
	杉並区高円寺南三丁目付近枝線工事	◎60~ 80 293.15	19,917,797	41. 8. 25 41. 12. 13	
	北区稻付町二丁目, 赤羽西二丁目付近枝線工事	◎25~180 2,151.30	100,470,331	41. 7. 22 42. 3. 31	
	渋谷区西原三丁目, 大山町付近枝線工事	◎25~ □210×210 2,351.88	80,651,766	41. 8. 3 42. 3. 31	
	渋谷区幡ヶ谷三丁目, 本町三丁目付近枝線工事	◎25~120 692.43	17,021,986	41. 8. 25 41. 12. 24	
	北区滝野川五, 六丁目付近枝線工事	◎30~40 798.60	22,038,320	41. 7. 20 41. 11. 7	
	北区東十条四丁目付近枝線工事	◎25~120 1,307.80	51,611,630	41. 8. 11 42. 2. 1	
	北区仲十条四丁目, 赤羽西二丁目付近枝線工事	◎25~100 1,532.00	85,374,866	41. 8. 3 42. 3. 31	
	江東区大島四, 五丁目付近枝線工事	◎25~60 957.60	41,517,305	41. 9. 13 42. 3. 31	
	中野区本町通三四丁目付近枝線工事	◎50~60 541.55	18,438,274	41. 8. 10 41. 12. 8	
	品川区北品川一丁目, 港区港南二丁目付近枝線工事	◎25~100 573.00	30,900,862	41. 8. 16 41. 11. 16	
	新宿区諏訪町付近枝線工事	◎25~50 378.35	7,130,882	41. 8. 23 41. 11. 22	
	江東区大島五, 六丁目付近枝線工事	◎25~70 939.15	38,597,298	41. 9. 13 42. 2. 13	
	北区東十条五丁目付近枝線工事	◎25~100 2,225.30	73,153,591	41. 8. 22 42. 3. 31	
	豊島区千早町二, 三丁目要町, 三丁目付近枝線工事	◎25~90 2,353.65	50,403,088	41. 8. 15 42. 1. 31	
	新宿副都心事業に伴う下水道敷設その4工事	◎70~90 45.93	1,300,500	41. 8. 25 41. 9. 30	
	杉並区高円寺南四丁目付近枝線工事	◎25~150 2,732.15	67,637,835	41. 8. 20 41. 3. 31	
	中野区新山通一, 二丁目付近枝線工事	◎25~70 1,882.05	44,929,902	41. 9. 5 42. 2. 2	
	豊島区池袋二丁目, 千川町一, 二丁目付近枝線工事	◎25~60 1,577.65	32,705,574	41. 8. 20 42. 1. 30	
	北区神谷二丁目付近枝線その4工事	◎25~70 1,552.75	39,021,793	41. 9. 1 42. 1. 30	
品川区豊町一丁目, 西品川五丁目付近枝線工事	◎25~60 2,558.60	45,247,312	41. 9. 10 42. 2. 27		
渋谷区初台一丁目, 西原一丁目付近枝線工事	◎25~60 1,423.90	23,553,997	41. 8. 25 42. 1. 14		
渋谷区上原一丁目付近枝線工事	◎25~60 2,992.55	64,691,516	41. 9. 5 42. 2. 27		

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	手 工	摘要
枝 線	江東区北砂二、四丁目付近枝線工事に伴う軌道本復旧委託工事	軌道本復旧 (325m)	円 11,018,410	41. 8. 6 42. 3. 14		円
	墨田区東向島五、六丁目付近枝線工事	◎25~70 448.75	33,594,437	41. 9. 12 42. 2. 28		
	北区袋町二丁目付近枝線工事	◎25~135 218.95	17,150,925	41. 9. 20 42. 5. 31	継続額 63,129,075	
	北区稻付町一丁目付近枝線その3工事	◎25~80 1,190.80	44,451,058	41. 9. 10 42. 1. 16		
	北区東十条六丁目付近枝線工事	◎25~70 2,067.45	71,418,567	41. 9. 19 42. 2. 28		
	江東区大島三丁目付近枝線その2工事	◎25~80 1,247.60	45,516,602	41. 9. 12 42. 3. 31		
	京浜2区街築に伴う下水道敷設その1工事	◎25~110 2,557.70	50,893,046	41. 9. 10 42. 3. 16		
	中野区本町通二丁目付近枝線工事	◎25~60 531.05	14,883,902	41. 9. 14 42. 2. 24		
	北区赤羽町一丁目、志茂一、二丁目付近枝線工事	◎25~180 1,335.50	53,161,245	41. 8. 24 42. 5. 31	継続額 31,270,234	
	京浜2区街築に伴う下水道敷設その1工事	◎25~100 2,840.40	36,073,383	41. 9. 10 42. 2. 8		
	中野区栄町通二丁目前原町付近枝線工事	◎25~110 1,928.12	54,721,201	41. 9. 1 42. 2. 10		
	品川区二葉三、四丁目付近枝線工事	◎25~110 1,221.90	66,682,809	41. 9. 13 42. 3. 15		
	豊島区南長崎三丁目付近枝線工事	◎25~80 1,243.65	40,854,705	41. 9. 19 42. 3. 24		
	江東区南砂町六丁目付近枝線工事に伴う軌道復旧委託工事	軌道復旧 (246m)	6,278,112	41. 8. 6 42. 3. 16		
	大田区北糀谷町付近枝線工事	◎25~100 2,202.60	83,251,105	41. 8. 29 42. 3. 15		
	大田区北糀谷町付近枝線その2工事	◎25~70 2,278.70	85,810,443	41. 8. 29 42. 3. 28		
	渋谷区初台一丁目、新宿区十社付近枝線工事	◎25~135 1,139.40	81,042,904	41. 8. 29 42. 3. 28		
	江東区南砂町六、七丁目付近枝線工事に伴う架線処理工事	架線処理 (400m)	3,114,000	41. 9. 13 42. 7. 31	継続額 4,986,000	
	江東区南砂町一丁目付近枝線工事	◎25~60 1,047.10	25,388,289	41. 10. 5 42. 3. 31		
	江東区北砂二丁目、南砂町一丁目付近枝線工事	◎25~60 939.40	28,189,869	41. 10. 15 42. 3. 31		
	杉並区高円寺南一丁目付近枝線その3工事	◎25~80 1,627.40	33,438,321	41. 9. 27 42. 3. 17		
	中野区本町通一丁目付近污水樹その他工事	◎25~50 37.05	3,987,418	41. 9. 26 41. 12. 7		
	豊島区長崎三、四丁目付近枝線その5工事	◎25~80 1,457.18	36,508,397	41. 10. 17 42. 3. 27		

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
枝線	江東区亀戸町六丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,516.40	円 47,362,620	41. 10. 8 42. 3. 31	41. 11. 29 42. 3. 31	円
	板橋区仲宿付近枝線工事	◎25~1,350 2,372.14	76,254,924	41. 9. 13 42. 3. 31	41. 10. 3 42. 2. 4	
	板橋区氷川町付近枝線工事	◎25~100 1,373.60	40,031,053	41. 10. 25 42. 3. 23	41. 10. 20 42. 3. 6	
	新宿副都心事業に伴う下水道敷設その5工事	◎25~180 2,012.05	64,521,865	41. 10. 25 42. 3. 23		
	渋谷区本町一丁目、幡ヶ谷二丁目付近枝線工事	◎25~110 550.75	25,447,193	41. 10. 20 42. 3. 6		
	港区三田綱町付近枝線工事	◎25~35 221.95	2,905,932	41. 10. 24 42. 12. 17		
	目黒区下目黒二、三丁目付近污水樹設置工事	污水樹 50カ所	641,615	41. 11. 29 42. 3. 31		
	目黒区中目黒二丁目付近污水樹設置工事	污水樹 53カ所	832,930	41. 10. 19 42. 2. 20		
	板橋区仲宿付近枝線その2工事	◎25~110 2,481.48	77,833,712	41. 10. 5 42. 3. 31		
	中野区昭和通一丁目、新宿区上落合一、二丁目付近污水樹設置工事	◎25 65.45	7,479,837	41. 10. 15 41. 12. 12		
	杉並区高円寺北一、二丁目付近枝線工事	◎25~70 2,108.60	46,022,793	41. 10. 4 42. 3. 31		
	豊島区南長崎三四丁目付近枝線その2工事	◎25~80 1,826.17	42,346,116	41. 10. 21 42. 3. 31		
	板橋区双葉町付近枝線工事	◎30~1,350 617.55	33,721,075	41. 10. 27 42. 3. 31		
	品川区二葉一、二丁目付近枝線工事	◎25~70 947.00	37,614,204	41. 11. 1 42. 3. 17		
	江東区大島七丁目付近枝線工事	◎25~90 586.15	15,173,932	41. 10. 27 42. 7. 31	緑越額 48,746,068	
	江東区大島六、七丁目付近枝線工事	◎25~110 1,016.55	24,845,500	41. 10. 22 42. 6. 30	緑越額 64,544,500	
	品川区北品川一丁目付近枝線工事	◎25~45 806.40	18,809,854	41. 11. 10 42. 3. 31		
	板橋区大和町付近枝線その4工事	◎25~80 1,528.58	31,123,050	41. 11. 7 42. 3. 23		
	江東区南砂町六、七丁目付近枝線工事に伴う軌道復旧委託工事(その1)	軌道立会及び維持工事1式	1,144,778	41. 10. 5 42. 3. 31		
	渋谷区上原二丁目丁神山町付近枝線工事	◎25~70 2,416.25	55,430,990	41. 11. 1 42. 3. 31		
板橋区栄町付近枝線工事	◎25~90 1,296.90	37,813,906	41. 11. 10 42. 3. 14			
中野区新井四、五丁目付近枝線工事	◎25~90 2,258.28	61,593,872	41. 10. 25 42. 3. 31			
渋谷区笹塚三丁目、幡ヶ谷三丁目付近枝線工事	◎25~70 2,516.30	43,653,362	41. 11. 1 42. 3. 31			

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
枝線	江東区大島二丁目付近枝線工事	◎25~120 754.50	12,677,062	41. 12. 24 42. 7. 31	41. 12. 24 42. 7. 31	緯越額 円 67,322,938
	豊島区南長崎三、四丁目付近枝線その3工事	◎25~70 1,049.70	23,933,590	41. 11. 19 42. 3. 24		
	中野区松ヶ丘一、二丁目付近枝線工事	◎25~80 2,425.60	50,142,390	41. 11. 1 42. 3. 22		
	中野区松ヶ丘一、二丁目付近枝線その2工事	◎25~80 1,104.75	23,070,680	41. 11. 7 42. 3. 31		
	豊島区南長崎三、四丁目付近枝線工事	◎25~120 2,029.15	64,078,903	41. 11. 7 42. 3. 31		
	中野区江原町一丁目、江古田一丁目付近枝線工事	◎25~60 2,913.00	43,627,570	41. 11. 7 42. 5. 25		継続額 17,866,430
	豊島区南長崎一、二丁目付近枝線工事	◎25~80 2,444.30	56,085,696	41. 11. 7 42. 3. 31		
	板橋区栄町付近枝線その2工事	◎25~80 878.95	26,270,600	41. 11. 21 42. 3. 25		
	中野区江古田一丁目付近枝線その2工事	◎25~80 2,531.55	60,202,392	41. 11. 7 42. 3. 31		
	墨田区京島二、三丁目、八広二丁目付近枝線工事	◎25~45 489.20	15,120,563	41. 11. 28 42. 3. 9		
	中野区江原一、三丁目付近枝線工事	◎25~165 390.35	16,275,849	41. 11. 7 42. 5. 15		継続額 43,774,151
	中野区江原一丁目付近枝線工事	◎25~180 596.80	56,647,503	41. 11. 7 42. 3. 31		
	墨田区墨田四丁目付近枝線工事	◎60~■120×150 383.50	29,353,876	41. 11. 10 41. 5. 31		継続額 53,196,124
	江東区亀戸町六丁目付近枝線その3工事	◎25~70 1,952.50	55,922,091	41. 11. 2 42. 3. 31		
	江東区南砂町七丁目付近枝線工事	◎25~90 898.50	30,577,689	41. 11. 10 42. 8. 10		緯越額 52,622,311
	足立区千住関屋町付近枝線その5工事	◎25~90 1,057.50	49,585,335	41. 11. 25 42. 3. 17		
	北区志茂二、三丁目付近污水樹設置工事	污水樹 60ヵ所	994,400	41. 11. 7 42. 3. 31		
	江東区大島八丁目付近枝線その3工事	◎25~125 802.45	24,978,982	41. 11. 16 42. 7. 31		緯越額 66,519,480
	渋谷区本町五丁目、中野区新山通一丁目付近枝線工事	◎25~90 2,075.90	53,727,241	41. 12. 5 42. 3. 31		
	江東区北砂町一丁目付近枝線その3工事	◎25~150 1,135.05	26,782,577	41. 11. 16 42. 4. 25		継続額 80,520,323
江東区大島七、九丁目付近枝線工事	◎25~150 713.90	49,300,871	41. 11. 24 42. 5. 31		継続額 35,299,129	
江戸川区平井一丁目付近枝線その4工事施行委託	■300×300 14.00	3,143,010	41. 10. 31 42. 1. 31			
江東区南砂町一丁目付近枝線その3工事	◎25~135 1,531.60	52,747,804	41. 11. 26 42. 5. 31		緯越額 22,762,196	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
枝 線	渋谷区笹塚二丁目付近枝線工事	◎25~180 1,614.30	円 87,887,176	41. 11. 25 42. 3. 31		円
	大田区大森南二, 三丁目付近枝線工事	◎25~70 2,512.12	95,196,149	41. 11. 26 42. 3. 31		
	江東区南砂町六, 七丁目付近枝線その2工事	◎30~90 614.35	26,347,237	41. 11. 28 42. 3. 31		
	墨田区東向島二丁目付近枝線委託工事(東武鉄道伊勢崎線曳舟駅構内6号踏切軌道下横断下水管埋設工事)	◎90 34.15	14,016,000	41. 11. 5 42. 1. 31		
	足立区新田二, 三丁目付近枝線工事	◎25~110 619.30	17,883,895	41. 11. 28 42. 5. 31		継続額 15,396,105
	北区昭和町, 上中里三丁目付近枝線工事	◎25 561.20	15,190,535	41. 12. 5 42. 3. 20		
	墨田区東向島二丁目, 京島一丁目付近枝線工事	◎25~110 624.50	30,846,828	41. 11. 30 42. 5. 31		継続額 81,242,001
	墨田区墨田一丁目, 東向島四丁目付近枝線工事	◎25~180 247.05	22,631,239	41. 11. 30 42. 7. 31		継続額 100,837,449
	新宿区角筈三丁目付近枝線工事	◎25 12.00	135,000	41. 11. 16 41. 12. 3		
	杉並区和田一, 三丁目付近枝線その2工事	◎25~70 1,424.95	15,353,987	41. 12. 1 42. 5. 20		継続額 22,423,013
	杉並区和田二, 三丁目付近枝線工事	◎25~80 2,058.40	53,704,176	41. 12. 1 42. 3. 31		
	中野区中野五丁目付近枝線工事	◎25~35 612.05	17,332,732	41. 12. 1 42. 3. 31		
	中野区松ヶ丘一, 二丁目付近枝線その3工事	◎25~80 1,762.20	35,317,831	41. 12. 1 42. 3. 31		
	北区堀船一町目 西ヶ原一丁目付近枝線工事	◎25~45 504.50	9,948,443	41. 1. 5 42. 3. 10		
	足立区新田二丁目付近枝線工事	◎25~70 650.15	27,330,110	41. 12. 9 42. 5. 31		継続額 10,349,890
	足立区千住竜田町, 千住中居町付近枝線工事	◎45~■195×195 25.00	10,062,940	41. 11. 30 42. 6. 20		継続額 51,487,060
	北区岩淵町一丁目, 赤羽町一丁目付近枝線工事	◎25~60 544.80	19,030,225	41. 11. 29 42. 3. 31		
	江東区北砂一丁目付近枝線その4工事	◎25~135 1,052.65	34,203,333	41. 11. 30 42. 5. 31		継続額 53,736,667
	渋谷区幡ヶ谷三丁目, 中野区新山通一丁目付近枝線工事	◎25~80 1,302.04	31,159,640	41. 12. 5 42. 3. 31		
	渋谷区笹塚二丁目, 篠ヶ谷二丁目付近枝線工事	◎25~80 1,633.20	39,965,214	41. 12. 21 42. 3. 31		
板橋区大山西町幸町付近枝線工事	◎30~60 305.60	6,323,140	41. 12. 5 42. 2. 25			
大田区大森南一, 二丁目付近枝線工事	◎25~150 1,682.35	114,901,988	41. 11. 30 42. 3. 31			
足立区新田三丁目付近枝線工事	◎25~■270×270 278.00	64,192,470	41. 11. 30 42. 3. 31			

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm_m)	金 額	着 手 年 月 日	手 終 年 月 日	摘 要
枝 線	足立区新田二、三丁目付近枝線 その2工事	◎120~■180×180 283.95	円 43,245,369	41. 11. 30	42. 5. 31	継続額 円 55,854,631
	江東区東砂三、四丁目付近枝線 その2工事	◎25~60 785.00	31,876,625	42. 1. 21 42. 3. 31		
	北区志茂三丁目付近枝線その4 工事	◎25~150 129.55	12,174,670	41. 12. 15 42. 5. 31		継続額 18,435,330
	江東区大島六丁目付近枝線その 6工事	◎35~80 22.10	890,200	42. 1. 9 42. 3. 8		
	墨田区墨田五丁目付近枝線工事	◎25~165 417.10	24,020,445	41. 12. 14 42. 6. 30		継続額 67,179,555
	墨田区堤通一丁目向島五丁目付 近枝線工事	◎40~100 491.50	29,210,880	42. 1. 9 42. 3. 31		
	江東区北砂二、四丁目付近枝線 工事境川交差点軌道立会ならび に維持委託工事	軌道工事 (100m)	621,148	41. 12. 1 42. 3. 31		
	渋谷区富ヶ谷二丁目、新宿区角 筈三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,411.50	33,931,085	42. 1. 10 42. 3. 31		
	板橋区加賀一丁目付近枝線工事	◎25~100 445.80	7,689,654	42. 1. 6 42. 5. 15		継続額 19,110,346
	渋谷区笹塚二、三丁目、杉並区 方南一丁目付近枝線工事	◎25~150 1,465.85	22,845,930	42. 1. 6 42. 5. 31		継続額 35,154,070
	大田区北糀谷町付近枝線その3 工事	◎25~40 806.75	24,725,169	42. 1. 5 42. 3. 31		
	杉並区和田一、三丁目付近枝線 工事	◎150~■120×200 463.20	3,195,192	41. 12. 15 42. 5. 9		継続額 39,204,808
	渋谷区本町三丁目、新宿区角筈 三丁目付近枝線緊急保守工事	路上保安 100m その他	950,000	41. 11. 24 41. 12. 10		
	杉並区西荻北一丁目付近枝線工 事	◎35~200 30.70	4,922,500	41. 12. 24 42. 5. 15		継続額 21,777,500
	北区赤羽西二、三丁目付近枝線 工事	◎25~50 1,009.55	14,599,930	42. 1. 10 42. 5. 31		継続額 16,680,070
	中野区広町付近枝線工事	◎60~70 435.80	14,142,707	41. 12. 21 42. 3. 31		
	中野区橋場町付近枝線工事	◎25~80 510.00	18,113,019	41. 12. 17 42. 3. 31		
	中野区多田町付近枝線工事	◎25~80 2,388.00	59,668,624	41. 12. 17 42. 3. 31		
	杉並区和田一、二丁目付近枝線 工事	◎25~80 1,519.15	38,129,705	41. 12. 17 42. 3. 31		
	板橋区加賀一、二丁目付近枝線 工事	◎25~180 297.86	10,191,499	42. 1. 9 42. 7. 19		継続額 81,908,501
	荒川区西尾久三、六丁目付近枝 線工事	◎25~135 227.10	5,893,096	42. 1. 5 42. 6. 30		継続額 43,006,904
	中野区新井一丁目付近枝線工事	◎25~100 1,475.25	33,302,160	42. 1. 9 42. 6. 2		継続額 55,197,840
	中野区沼袋一丁目付近枝線工事	◎25~90 2,955.90	72,535,551	42. 1. 11 42. 3. 31		

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要	
枝 線	中野区新井三丁目付近枝線工事	◎25~80 2,225.82	66,352,731	42. 1. 11 42. 3. 31		円	
	杉並区和田三丁目付近枝線工事	◎25~90 2,287.90	55,515,420	42. 1. 12 42. 3. 31			
	渋谷区本町三丁目、新宿区角筈三丁目付近枝線その2工事	◎25~100 938.95	52,219,681	41. 12. 21 42. 3. 31			
	墨田区立花四、六丁目付近枝線工事	◎25~150 750.25	28,007,532	42. 1. 4 42. 3. 31			
	環状6号線(大鳥地区、中目黒地区)道路整備事業に伴う排水施設施工委託	◎35~70 328.80	1,798,650	41. 9. 9 42. 3. 31			
	放射5号線(渋谷区代々木二丁目~新宿区角筈三丁目地内)道路整備事業に伴う排水施設施工事務執行委託	◎25~120 666.00	10,668,000	41. 11. 14 42. 3. 31			
	放射第5号線(渋谷区笹塚一丁目地内)道路整備事業に伴う排水施設施工事務執行委託	◎25~70 31.82	0	42. 3. 14 42. 9. 30		継続額 72,000	
	放射第5号線(世田谷区松原町地内)道路整備事業に伴う排水施設施工事務執行委託	◎30~60 315.18	0	42. 3. 17 42. 9. 30		継続額 1,295,000	
	江戸川区平井一丁目付近枝線その4工事	◎90~■300×300 217.80	35,431,500	42. 1. 4 42. 5. 31		継続額 40,168,500	
	大田区大森南二丁目付近枝線工事	◎25~60 822.60	18,273,205	42. 1. 6 42. 3. 31			
	港区港南二丁目付近枝線工事	◎25 54.45	1,659,574	42. 1. 19 42. 2. 17			
	北区赤羽西六丁目付近枝線その2工事	◎25~120 784.45	21,584,880	42. 1. 10 42. 5. 31		継続額 31,195,120	
	墨田区墨田二丁目付近枝線その2工事	◎25~80 260.80	8,453,605	42. 2. 9 42. 6. 30		継続額 36,126,393	
	京浜3区街築に伴う下水道敷設その1工事	◎25~150 3,696.15	83,920,515	42. 1. 4 42. 3. 31			
	中野区沼袋一丁目付近枝線その2工事	◎35 66.97	864,650	41. 1. 16 42. 2. 1			
	北区赤羽西六丁目付近枝線工事	◎25~90 812.20	19,976,483	42. 1. 10 42. 5. 31		継続額 24,213,517	
	江東区南砂町三丁目付近枝線工事	◎25~135 633.95	23,186,361	42. 1. 13 42. 3. 31			
	北区岩淵町一丁目、志茂一、二丁目付近枝線工事	◎25~45 1,553.80	32,051,995	42. 1. 14 42. 3. 31			
	十二号地街築に伴う下水道敷設その1の工事	◎35~60 491.80	5,567,350	42. 1. 17 42. 3. 15			
	杉並区和田二丁目付近枝線工事	◎25~135 1,048.58	23,731,660	42. 2. 3 42. 6. 16		継続額 51,068,340	
杉並区阿佐谷南一丁目付近枝線工事	◎25~80 609.85	10,203,855	42. 2. 2 42. 6. 3		継続額 27,206,145		
中野区本町通三、四丁目付近枝線その2工事	◎25~30 367.80	7,938,280	42. 1. 23 42. 5. 24		継続額 13,871,720		
豊島区南長崎一丁目、千早町一丁目付近汚水桿その他工事	◎25 166.80	3,713,652	42. 2. 1 42. 3. 31				

種別	工事名	工事内容 (cm/m)	金額	着手年月日	摘要
枝 線	板橋区熊野町中丸町付近污水樹 その他工事	◎25~45 341.95	円 8,088,933	42. 2. 1 42. 3. 31	円
	豊島区南長崎四, 五, 六丁目付 近污水樹並びに同取付管工事	污水樹 78カ所	1,758,185	42. 2. 6 42. 2. 25	
	杉並区高円寺南二丁目, 和田三 丁目付近污水樹その他工事	污水樹 131カ所	3,336,495	42. 2. 1 42. 3. 31	
	新宿区西落合一, 二丁目, 柏木 四丁目付近枝線工事	◎25~40 409.37	3,093,175	42. 3. 1 42. 5. 1	継続額 10,836,825
	杉並区高円寺南一, 二丁目付近 污水樹その他工事	污水樹 56カ所	1,954,545	42. 2. 1 42. 3. 31	
	杉並区高円寺北二丁目, 高円寺 南五丁目付近枝線工事	◎25~30 150.70	4,616,127	42. 2. 1 42. 3. 31	
	中野区東中野一, 二丁目, 上高 田三丁目付近枝線工事	◎25~35 681.90	11,021,848	42. 2. 1 42. 4. 20	継続額 4,948,152
	中野区沼袋二丁目, 江古田二丁 目付近枝線工事	◎25~135 707.59	7,569,965	42. 2. 1 42. 5. 20	継続額 15,010,035
	品川区北品川一丁目付近枝線そ の2工事	◎25~45 175.00	2,492,200	42. 2. 3 42. 5. 20	継続額 10,607,800
	港区芝白金猿町付近枝線工事	◎25~35 429.60	6,849,060	42. 2. 13 42. 3. 31	
	渋谷区笹塚三丁目付近枝線工事	◎25~50 356.20	6,277,790	42. 2. 10 42. 3. 31	
	渋谷区神宮前五丁目大向通付近 枝線工事	◎25~35 646.20	17,318,080	42. 2. 1 42. 3. 31	
	大田区矢口三丁目付近枝線工事	◎30 56.00	578,255	42. 1. 25 42. 2. 8	
	墨田区東向島四, 五丁目付近枝 線工事(東武鉄道伊勢崎線玉の 井駅構内玉の井駅前通り軌道下 横断下横断下水管管理設工事)	◎100 19.30	13,893,000	42. 1. 17 42. 2. 28	
	墨田区堤通一丁目付近枝線工事		0	38,894	継続額 42. 3. 13 42. 10. 20 151,661,106
	都営地下鉄一号線工事(馬込第 一工区)に伴う下水道施設そ の2工事		0	133,200	継続額 42. 2. 13 42. 10. 10 3,266,800
	都営地下鉄一号線工事(馬込第 二工区)に伴う下水道敷設そ の3工事		0	146,980	継続額 42. 1. 31 42. 11. 15 4,103,020
	豊島区要町一丁目, 目白五丁目 付近枝線工事	◎25~110 206.70	1,098,635	42. 3. 15 42. 5. 15	継続額 18,261,365
	新宿区戸塚三丁目付近枝線そ の2工事に伴う一部分担施工委託	路面復旧分	449,473	42. 1. 21 42. 1. 21	
	渋谷区本町一, 二丁目, 笹塚三 丁目付近污水樹設置工事	污水樹 94カ所	6,095,125	42. 2. 27 42. 3. 31	
	放射7号線街築に伴う新宿区中 落合三, 四丁目付近污水樹設置 工事	污水樹 21カ所	243,070	42. 3. 6 42. 3. 31	
	港区白金三光町, 品川区東五反 田三丁目付近枝線工事	◎25 228.00	3,210,915	42. 3. 3 42. 3. 31	
	渋谷区本町五, 六丁目付近污水 樹設置工事	污水樹 60カ所外	2,329,120	42. 3. 13 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着手 年月日	摘要
枝 線	江東区北砂町二、四丁目付近枝線工事に伴う架線処理工事	架線処理 350m の電柱移設復旧 12本 一改修並びに調整350m 部	円 1,750,000	40. 8. 3 41. 11. 30	
	江東区北砂町四丁目、南砂町六丁目付近枝線その2工事	◎25~120 782.44	54,411,931	41. 1. 10 41. 5. 14	
	豊島区目白四、五丁目付近枝線工事	◎35~■300×300 481.05	85,839,081	41. 2. 17 41. 8. 15	
	昭和40年度工事に伴う未清算委託工事(2建)	委託料 1式	27,577,263		
	昭和40年度工事に伴う未清算委託工事(1建)	委託料 1式	12,811,896		
	昭和40年度工事に伴う未清算委託工事(3建)	委託料 1式	2,311,290		
	昭和40年度工事に伴う未清算委託工事(4建)	委託料 1式	3,760,761		
	北区志茂四、五丁目付近枝線その4工事	◎25~90 931.15	36,073,815	41. 1. 25 41. 5. 25	
	江東区北砂町二四丁目付近枝線工事	◎30~■240×192 51.50	39,198,279	40. 6. 2 41. 11. 30	
	江東区大島三丁目付近枝線工事	◎25~80 442.10	40,303,705	41. 1. 20 41. 7. 12	
試 挖	中野区本郷通二丁目、川島町付近枝線その2工事	◎25~100 2,812.40	73,036,085	41. 2. 11 41. 8. 9	
	杉並区和田本町付近枝線その7工事	◎80~■140×205 163.35	19,982,248	41. 1. 8 41. 7. 10	
	渋谷区上原二丁目神山町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 34カ所	873,784	41. 5. 23 41. 6. 17	
	墨田区京島一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 27 〃	903,676	41. 5. 28 41. 6. 13	
	江東区大島七、九丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 23 〃	932,040	41. 6. 9 41. 6. 25	
	江東区大島六、七丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 25 〃	762,250	41. 6. 9 41. 6. 22	
	江東区大島二丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 27 〃	906,920	41. 6. 4 41. 6. 21	
	墨田区東向島二丁目、京橋一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 20 〃	909,552	41. 5. 30 41. 6. 21	
	北区志茂一、二丁目付近枝線工事に伴う試掘調査	〃 14 〃	250,000	41. 5. 30 41. 6. 15	
	足立区千住闕屋町付近枝線その4工事に伴う試掘調査	〃 20 〃	260,410	41. 5. 26 41. 6. 11	
	杉並区和田本町付近枝線その11工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 33 〃	435,091	41. 6. 10 41. 6. 30	
	中野区新井四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 38 〃	620,764	41. 6. 6 41. 6. 28	
	品川区北品川一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 7 〃	261,184	41. 6. 22 41. 7. 8	

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm) m	金 額	着 端	手 工	摘 要
試 挖	豊島区南長崎三、四丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	試 挖 25 カ 所	円 348,137	年 月 日 41. 6. 22 41. 7. 13		
	墨田区墨田町一丁目、東向島四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 34 ヶ	1,523,771	41. 6. 25 41. 7. 12		
	中野区松ヶ丘一、二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 25 ヶ	388,377	41. 6. 15 41. 7. 1		
	森ヶ崎幹線工事に伴う地質調査	〃 10 ヶ	840,000	41. 7. 6 41. 9. 1		
	砂幹線その30工事外14件に伴う地質及び埋設物調査	〃 55 ヶ	2,609,870	41. 7. 8 41. 8. 5		
	江東区亀戸町六丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 45 ヶ	1,710,016	41. 7. 8 41. 7. 30		
	足立区新田一、二丁目付近枝線工事外1件に伴う試掘調査	〃 24 ヶ	832,820	41. 6. 29 41. 7. 15		
	足立区新田二丁目付近枝線工事に伴う試掘調査	〃 26 ヶ	763,740	41. 7. 6 41. 7. 22		
	大田区大森南一、二、三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 40 ヶ	908,640	41. 7. 5 41. 8. 12		
	大田区大森南一丁目、北糀谷付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 29 ヶ	686,120	41. 7. 15 41. 8. 12		
	品川区二葉二丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 24 ヶ	764,552	41. 7. 20 41. 8. 17		
	渋谷区西原一丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 31 ヶ	627,870	41. 7. 9 41. 8. 17		
	渋谷区上原三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 25 ヶ	525,120	41. 7. 20 41. 8. 11		
	墨田区堤通一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 18 ヶ	1,292,646	41. 8. 12 41. 9. 9		
	江戸川区平井一丁目付近枝線その4工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 14 ヶ	801,080	41. 8. 4 41. 8. 20		
	砂幹線その31工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 18 ヶ	650,000	41. 8. 18 41. 9. 3		
	板橋区加賀一、二丁目付近枝線工事に伴う試掘調査	〃 25 ヶ	938,060	41. 7. 30 41. 8. 16		
	中野区江原一丁目、江古田一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 23 ヶ	586,080	41. 8. 9 41. 8. 25		
	中野区多田町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 39 ヶ	384,800	41. 8. 12 41. 9. 1		
	中野区松ヶ丘一、二丁目付近枝線その3工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 20 ヶ	313,692	41. 8. 8 41. 8. 27		
	中野区沼袋一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 32 ヶ	628,520	41. 8. 13 41. 9. 5		
	墨田区墨田二丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 17 ヶ	874,221	41. 8. 17 41. 9. 2		
	江戸川区逆井二丁目付近枝線その5工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 12 ヶ	618,240	41. 8. 17 41. 9. 2		

種別	工事名	工事内容 (cm/m)	金額	着手 年月日	摘要
試掘	中野区新井一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 52カ所	円 970,552	41. 8. 19 41. 9. 17	
	中野区新井二、三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 50ヶ	851,126	41. 8. 8 41. 9. 16	
	杉並区和田三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 32ヶ	612,130	41. 8. 20 41. 9. 12	
	墨田区立花四、六丁目、東墨田一、三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 19ヶ	568,498	41. 8. 29 41. 9. 14	
	北区赤羽西二、三丁目十条仲原四丁目付近枝線工事外2件に伴う試掘調査	〃 40ヶ	675,620	41. 8. 19 41. 9. 10	
	中野区本町通三、四丁目付近その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 17ヶ	325,712	41. 8. 27 41. 9. 17	
	墨田区墨田三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 27ヶ	885,182	41. 9. 3 41. 9. 21	
	墨田区墨田三丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 12ヶ	325,748	41. 9. 2 41. 9. 16	
	足立区千住竜田町、千住中居町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 1ヶ	98,520	41. 8. 29 41. 9. 2	
	渋谷区笹塚二、三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 28ヶ	630,860	41. 9. 5 41. 9. 29	
	杉並区方南町付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 25ヶ	525,623	41. 9. 5 41. 9. 29	
	板橋区志村三丁目付近枝線工事に伴う地質調査	土質試験、その他	380,000	41. 9. 30 41. 11. 11	
	足立区新田一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 15カ所	305,210	41. 9. 19 41. 9. 30	
	中新井幹線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 16ヶ	510,414	41. 9. 28 41. 10. 15	
	江東区北砂三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 27ヶ	657,140	41. 10. 7 41. 10. 19	
	江東区東砂四、五丁目、南砂町七、八丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 23ヶ	817,080	41. 9. 26 41. 10. 6	
	北区堀船一丁目、西ヶ原一丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 14ヶ	275,600	41. 9. 14 41. 9. 27	
	杉並区和田二丁目付近枝線工事に伴う地質調査	土質試験、その他	380,000	41. 9. 26 41. 10. 31	
	杉並区和田二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 30カ所	501,420	41. 9. 26 41. 10. 17	
	品川区北品川一丁目付近枝線その2工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 21ヶ	700,512	41. 10. 3 41. 11. 1	
	妙正寺川幹線その12工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 29ヶ	1,037,476	41. 10. 5 41. 10. 21	
	小松川幹線外2件に伴う地質調査	土質試験、その他	3,100,000	41. 11. 17 41. 12. 15	
	石神井川下幹線その16、17工事に伴う地質調査	〃 〃	955,783	41. 10. 24 41. 12. 22	

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm) m	金 額	着 端 年 月 日	手 工	摘 要	
試 挖	井の頭幹線その3工事に伴う地質及び埋設物調査	試 挖 30カ所	円 1,502,998	41. 10. 13 42. 10. 24			
	板橋区清水町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 13 ヶ	459,582	41. 10. 13 42. 10. 24			
	江東区大島七, 九丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 15 ヶ	421,600	41. 11. 10 41. 11. 21			
	江東区大島一, 二丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 26 ヶ	699,880	41. 11. 10 41. 12. 3			
	大田区大森東四, 五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 58 ヶ	807,760	41. 10. 28 41. 11. 28			
	大田区大森東二, 三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 43 ヶ	820,760	41. 10. 28 41. 11. 28			
	日黒川幹線工事に伴う地質調査	土質試験, その他	1,540,000	41. 10. 28 41. 12. 5			
	足立区千住桜木町, 千住宮元町付近枝線工事に伴う土質調査	〃	780,000	41. 11. 7 42. 1. 10			
	板橋区仲町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 挖 37カ所	835,936	41. 10. 25 41. 11. 11			
	大田区北糀谷町付近枝線その3工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 22 ヶ	536,816	41. 10. 31 41. 11. 21			
	北区志茂一, 二, 三, 四丁目, 岩渕町一丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 32 ヶ	615,800	41. 11. 8 41. 11. 25			
	大田区東蒲田一, 二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 35 ヶ	618,080	41. 11. 15 41. 12. 10			
	大田区大森七丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 33 ヶ	608,380	41. 1. 15 42. 12. 8			
	板橋区本町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 21 ヶ	591,802	41. 11. 8 41. 11. 25			
	墨田区立花一, 三, 四, 六丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 55 ヶ	957,700	41. 11. 24 41. 12. 10			
	中野区沼袋四丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 45 ヶ	1,476,042	41. 12. 3 41. 12. 26			
	足立区新田三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 17 ヶ	474,290	41. 11. 16 41. 12. 3			
	江戸川区平井一, 三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 30 ヶ	937,000	41. 12. 17 42. 1. 20			
	江東区大島二, 九丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 28 ヶ	933,170	42. 1. 9 42. 1. 25			
	江東区亀戸一丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 105 ヶ	2,975,560	42. 1. 13 42. 2. 16			
江戸川区平井一, 三丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 37 ヶ	908,680	41. 12. 12 41. 12. 28				
練馬区豊玉北二, 三丁目付近枝線工事その外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 24 ヶ	708,800	41. 12. 12 41. 12. 28				
大田区蒲田一丁目女塚二, 三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 49 ヶ	911,560	41. 12. 10 42. 1. 17				

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm) m)	金 額	着 端	手 工	摘 要
試 挖	大田区蒲田一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 挖 29カ所	871,300	41. 12. 12 42. 1. 14		
	大田区蒲田二、三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 51 々	870,880	41. 12. 10 41. 12. 24		
	江戸川区平井二丁目、逆井一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 62 々	1,607,850	42. 1. 31 42. 2. 21		
	江戸川区平井一丁目小松川四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 63 々	2,193,210	42. 1. 18 42. 2. 7		
	江戸川区平井一丁目、逆井二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 34 々	1,076,600	42. 1. 18 42. 2. 3		
	北区東十条四丁目、板橋区稻荷台付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	々 6 々	617,774	41. 12. 10 41. 12. 19		
	北区上十条四丁目、板橋区稻荷台付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 23 々	696,380	41. 12. 8 41. 12. 21		
	足立区千住柳町千住寿町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 17 々	742,280	41. 12. 9 41. 12. 26		
	北区浮間三、四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 8 々	257,000	42. 1. 27 42. 2. 7		
	大田区大森西六丁目蒲田二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 31 々	708,000	42. 1. 6 42. 2. 3		
	大田区大森西五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 27 々	650,000	42. 1. 4 42. 2. 1		
	大田区大森六、七、八丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 41 々	904,720	42. 1. 6 42. 2. 9		
	大田区大森西三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 32 々	700,000	41. 12. 19 42. 1. 21		
	杉並区阿佐谷南三丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	々 35 々	1,192,174	42. 2. 20 42. 3. 4		
	江東区亀戸町九丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 28 々	888,660	42. 1. 10 42. 1. 20		
	江東区亀戸町七丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 32 々	916,050	42. 1. 25 42. 2. 4		
	中野区江原町一、二丁目付近枝線その2工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	々 30 々	506,720	41. 12. 22 42. 1. 17		
	中野区新井二、三丁目付近枝線その2工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	々 37 々	617,463	41. 12. 16 42. 1. 13		
	杉並区高円寺南二丁目付近枝線その2工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	々 34 々	420,954	42. 1. 9 42. 1. 31		
	杉並区天沼一、二丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	々 41 々	557,820	42. 1. 9 42. 1. 31		
	杉並区和泉町三丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	々 59 々	2,173,262	42. 1. 16 42. 2. 14		
	渋谷区西原二丁目大山村付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 25 々	300,000	42. 1. 10 42. 1. 31		
	中野区沼袋三、四丁目野方四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	々 37 々	628,580	42. 1. 9 42. 1. 31		

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着 端	手 工	摘 要
試 掘	中野区江古田二, 三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	試 掘 51カ所	円 792,728	年 42. 1. 11 月 42. 2. 8	日	
	善福寺川幹線その2工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 27 〃	1,370,080	42. 1. 14 42. 1. 31		
	江戸川区小松川一, 二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 41 〃	1,459,290	42. 1. 19 42. 2. 4		
	江戸川区平井二丁目, 逆井二丁目付近枝線工事外2件に伴う土質調査	土質試験, その他	700,000	42. 1. 25 42. 3. 1		
	中野区雜色町八島町付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試 掘 1 カ所	829,184	42. 2. 14 42. 2. 25		
	中野区新山通二, 三丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 36 〃	577,620	42. 1. 23 42. 2. 15		
	大田区蒲田四, 五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 43 〃	833,040	42. 1. 28 42. 2. 27		
	大田区蒲田五丁目付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 46 〃	867,560	42. 1. 28 42. 2. 27		
	大田区蒲田五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 45 〃	857,490	42. 1. 28 42. 2. 27		
	大田区蒲田四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 40 〃	828,610	42. 1. 28 42. 2. 27		
	墨田区墨田四丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 67 〃	2,075,626	42. 2. 23 42. 3. 17		
	墨田区墨田一丁目東向島四五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 33 〃	959,679	42. 2. 15 42. 3. 9		
	墨田区堤通二, 三丁目墨田二, 五丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 59 〃	1,547,472	42. 2. 2 42. 2. 25		
	墨田区立花四, 五丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 42 〃	1,069,016	42. 2. 10 42. 2. 28		
	大田区大森北三丁目付近枝線工事他2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 70 〃	2,066,508	42. 2. 20 42. 3. 14		
	墨田区立花一, 二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 30 〃	504,726	42. 2. 15 42. 3. 3		
	墨田区東向島一, 三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 24 〃	1,053,470	42. 2. 15 42. 3. 3		
	板橋区上板橋一丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 64 〃	1,615,390	42. 2. 7 42. 3. 8		
	品川区西品川一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 24 〃	470,000	42. 2. 4 42. 3. 6		
	品川区二葉三, 四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 35 〃	854,000	42. 2. 8 42. 3. 9		
	品川区豊町三, 四丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 45 〃	800,000	42. 2. 23 42. 3. 24		
	品川区二葉一, 二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 39 〃	910,000	42. 3. 2 42. 3. 31		
	杉並区和泉町二丁目付近枝線その2工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 34 〃	408,400	42. 2. 28 42. 3. 16		

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
試掘	大田区蒲田本町一、二丁目付近 枝線工事に伴う地質及び埋設物 調査	試掘 52ヵ所	円 968,000	年 月 日 42. 2. 13 42. 3. 18	
	杉並区高円寺二丁目付近枝線工 事外4件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 44ヶ	841,463	42. 2. 4 42. 2. 28	
	北区赤羽合一、二、三丁目付近 枝線外1件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 33ヶ	1,500,000	42. 2. 15 42. 3. 9	
	江東区亀戸町三丁目付近枝線工 事外1件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 51ヶ	2,621,584	42. 2. 28 42. 3. 23	
	練馬区豊玉上一丁目付近枝線工 事外1件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 36ヶ	538,880	42. 2. 17 42. 3. 11	
	板橋区桜川一、二、三丁目、東新 町一、二、三丁目付近枝線工事外 1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 86ヶ	2,414,470	42. 2. 16 42. 3. 16	
	板橋区常盤台一丁目付近枝線工 事1外件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 80ヶ	2,052,340	42. 2. 21 42. 3. 22	
	板橋区常盤台二、三丁目付近枝 線工事外2件に伴う地質及び埋 設物調査	〃 77ヶ	1,623,840	42. 2. 17 42. 3. 15	
	杉並区高円寺北四丁目付近枝線 工事外1件に伴う地質及び埋設 物調査	〃 26ヶ	284,680	42. 2. 23 42. 3. 11	
	練馬区旭ヶ丘一丁目、豊玉上一 丁目付近枝線工事外1件に伴う 地質及び埋設物調査	〃 35ヶ	518,749	42. 2. 27 42. 3. 22	
	品川区戸塚一丁目付近枝線工事 1外件に伴う地質及び埋設物調 査	〃 63ヶ	1,810,000	42. 3. 6 42. 3. 31	
	中野区野方六丁目付近枝線工事 外2件に伴う地質及び埋設物調 査	〃 36ヶ	650,292	42. 2. 25 42. 3. 17	
	板橋区小茂根二丁目、大谷口北 町付近枝線工事外1件に伴う地 質及び埋設物調査	〃 47ヶ	1,269,300	42. 2. 21 42. 3. 15	
	杉並区阿佐谷南一丁目付近枝線 その2工事外5件に伴う地質及 び埋設物調査	〃 179ヶ	3,658,928	42. 2. 24 42. 3. 31	
	板橋区常盤台一、二、三丁目付 近枝線工事に伴う地質及び埋設 物調査	〃 53ヶ	1,116,300	42. 2. 20 42. 3. 14	
	練馬区豊玉北上二丁目、豊玉北 三丁目付近枝線工事外2件に伴 う地質及び埋設物調査	〃 50ヶ	884,283	42. 3. 8 42. 3. 31	
	中野区大和町一丁目付近枝線工 事外2件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 50ヶ	782,909	42. 3. 2 42. 3. 25	
	中野区広町付近枝線その2工事 外1件に伴う地質及び埋設物調 査	〃 35ヶ	689,193	42. 3. 6 42. 3. 27	
	練馬区豊玉中一、二丁目付近枝 線工事外2件に伴う地質及び埋 設物調査	〃 50ヶ	862,780	42. 3. 6 42. 3. 28	
	板橋区小茂根一丁目付近枝線工 事外1件に伴う地質及び埋設物 調査	〃 44ヶ	742,880	42. 3. 2 42. 3. 25	
	板橋区上板橋一、二丁目付近枝 線工事に伴う地質及び埋設物調 査	〃 62ヶ	1,210,520	42. 3. 1 42. 3. 24	
	板橋区大谷口二丁目、向原一丁 目付近枝線工事外1件に伴う地 質及び埋設物調査	〃 85ヶ	1,319,600	42. 3. 2 42. 3. 31	
	板橋区東新町二丁目東山町付近 枝線工事に伴う地質及び埋設物 調査	〃 61ヶ	1,015,340	42. 3. 3 42. 3. 27	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
試掘	板橋区大谷口北町、大谷口上町付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	試掘 67カ所	円 1,452,240	年 月 日 42. 3. 6 42. 3. 29	新規工事
	渋谷区大山町、世田谷区北沢五丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 23 〃	550,000	42. 3. 8 42. 3. 28	
	多摩川幹線工事に伴う地質調査	土質試験、その他	1,120,000	42. 3. 11 42. 3. 31	
	砂幹線その40工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 8カ所	400,000	42. 3. 13 42. 3. 24	
	板橋区中板橋付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 16 〃	371,510	42. 3. 13 42. 3. 24	
	杉並区高円寺南三丁目付近枝線その3工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 40 〃	588,120	42. 3. 10 42. 3. 31	
設計委託	足立区千住柳町、千住寿町付近枝線その2工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 14 〃	527,320	42. 3. 7 42. 3. 31	
	江東区亀戸町六丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	線路延長 5,702m	1,850,000	41. 4. 20 41. 7. 19	
	江東区南砂町一丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 6,436m	1,840,000	41. 4. 20 41. 7. 19	
	足立区千住闇屋町付近枝線その4工事設計図作成作業	〃 1,760m	460,000	41. 4. 26 41. 6. 25	
	北区岩淵町二丁目、志茂一、二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,280m	670,000	41. 5. 4 41. 6. 25	
	渋谷区上原二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,440m	575,000	41. 5. 10 41. 7. 6	
	杉並区和田本町付近枝線その11工事外1件設計図作成作業	〃 4,188m	930,000	41. 5. 2 41. 7. 12	
	杉並区和田本町付近枝線その13工事設計図作成作業	〃 2,772m	595,000	41. 5. 2 41. 7. 12	
	中野区新井町四丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,030m	720,000	41. 5. 9 41. 7. 5	
	中野区松ヶ丘一、二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,510m	600,000	41. 5. 9 41. 6. 29	
	豊島区南長崎一、二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,260m	740,000	41. 5. 10 41. 7. 6	
	豊島区南長崎三、四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 3,250m	780,000	41. 5. 10 41. 7. 23	
	豊島区南長崎三、四丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	〃 3,020m	730,000	41. 5. 20 41. 7. 6	
	杉並区高円寺北一丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,863m	440,000	41. 5. 10 41. 6. 30	
	江東区大島二丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 1,710m	638,000	41. 5. 23 41. 7. 13	
	江東区大島七、九丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,100m	410,000	41. 5. 23 41. 7. 1	
	墨田区東向島二丁目京島一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,312m	820,000	41. 5. 23 41. 8. 5	

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着手年月日	摘要
設計委託	足立区新田二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	線路延長 1,890m	円 640,000	41. 5. 28 41. 7. 13	
	足立区新田一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,500m	940,000	41. 5. 24 41. 7. 26	
	北区赤羽西二、三丁目十条仲原四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,830m	630,000	41. 6. 22 41. 8. 12	
	渋谷区幡ヶ谷一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,346m	740,000	41. 7. 16 41. 9. 12	
	墨田区墨田一丁目、東向島四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 1,800m	680,000	41. 7. 13 41. 8. 27	
	墨田区堤通一丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,689m	1,250,000	41. 8. 24 41. 10. 29	
	江戸川区平井一丁目付近枝線その4工事設計図作成作業	〃 750m	1,030,000	41. 8. 22 41. 10. 21	
	足立区新田一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,200m	890,000	41. 8. 3 41. 9. 26	
	中野区沼袋一丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,225m	760,000	41. 8. 3 41. 10. 1	
	中野区新井町一丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,288m	820,000	41. 8. 3 41. 10. 1	
	中野区新井二、三丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,175m	770,000	41. 8. 3 41. 10. 1	
	杉並町和田三丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,480m	650,000	41. 8. 5 41. 9. 21	
	渋谷区上原三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 3,000m	920,000	41. 8. 19 41. 10. 25	
	渋谷区笹塚二、三丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,370m	710,000	41. 8. 19 41. 10. 6	
	渋谷区笹塚二丁目付近枝線工事設計図及び渋谷区幡ヶ谷二、三丁目付近平面測量作業	〃 720m その他	470,000	41. 8. 19 41. 9. 24	
	板橋区仲宿付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,570m	950,000	41. 8. 23 41. 11. 10	
	板橋区本町清水町付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,480m	910,000	41. 8. 23 41. 11. 22	
	墨田区墨田二丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	〃 1,874m	750,000	41. 8. 23 41. 11. 2	
	墨田区墨田三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 3,456m	900,000	41. 9. 5 41. 10. 29	
	北区赤羽西二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,400m	780,000	41. 9. 6 41. 11. 7	
	江東区北砂三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 1,860m	720,000	41. 9. 27 41. 11. 7	
	江東区東砂町四、五丁目南砂町七、八丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,380m	400,000	41. 9. 17 41. 10. 24	
	大田区大森東三丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 10,560m	3,100,000	41. 10. 15 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着工	摘要
設計委託	大田区東蒲田一二丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	線路延長 8,080m	円 2,350,000	年月日 41. 10. 14 42. 3. 20	
	江東区大島七, 九丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 2,532m	760,000	41. 10. 15 41. 12. 14	
	江東区大島一, 二丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 1,915m	640,000	41. 10. 15 41. 12. 8	
	北区上十条四丁目板橋区稻荷台付近枝線工事設計図作成作業	〃 920m	310,000	41. 10. 20 41. 12. 7	
	足立区新田三丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,750m	600,000	41. 10. 20 42. 1. 5	
	足立区千住柳町, 千住寿町付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,820m	840,000	41. 11. 1 42. 1. 23	
	大田区蒲田一, 二, 三丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 9,250m	2,820,000	41. 11. 24 42. 3. 20	
	墨田区立花一, 三, 四, 六丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 3,980m	850,000	41. 11. 24 42. 2. 18	
	大田区大森西三丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 8,450m	2,440,000	41. 11. 21 42. 3. 20	
	大田区大森六, 七丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 5,600m	1,850,000	41. 11. 24 42. 3. 20	
	中野区沼袋四丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 0m	0	41. 11. 20 42. 4. 25	
	江戸川区平井一, 三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 1,684m	1,300,000	41. 12. 1 42. 2. 14	
	江東区大島二, 九丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 8,543m	1,470,000	41. 12. 8 42. 2. 23	
	渋谷区西原二丁目, 大山町付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,810m	685,000	41. 11. 22 42. 1. 13	
	渋谷区上原三丁目, 付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 2,520m	615,000	41. 11. 22 42. 1. 7	
	江東区亀戸一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 8,798m	2,500,000	41. 12. 8 42. 3. 30	
	江戸川区平井一, 三丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 2,768m	760,000	41. 11. 30 42. 1. 14	
	練馬区豊玉北二, 三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 1,910m	1,050,000	42. 12. 1 42. 2. 16	
	中野区新山通二, 三丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 6,880m	1,980,000	41. 12. 9 42. 3. 31	
	中野区江古田二, 三丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 7,120m	1,880,000	41. 12. 9 42. 3. 31	
	中野区沼袋三, 四丁目, 野方四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 4,850m	1,250,000	41. 12. 12 42. 3. 3	
	中野区新井二, 三丁目付近枝線その2工事外3件設計図作成作業	〃 5,480m	1,400,000	41. 12. 12 42. 3. 9	
	杉並区阿佐ヶ谷北二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,720m	1,450,000	41. 12. 12 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着工年月日	摘要
設計委託	杉並区天沼一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	線路延長 6,290m	1,600,000 円	41. 12. 12 42. 3. 31	
	杉並区高円寺南二丁目付近枝線その2工事外2件設計図作成作業	〃 6,780m	1,740,000	41. 12. 12 42. 3. 31	
	中野区江原町一、二丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	〃 4,400m	1,150,000	41. 12. 12 42. 2. 25	
	大田区蒲田五丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,800m	1,750,000	42. 12. 19 42. 3. 31	
	大田区蒲田四、五丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,540m	1,650,000	41. 12. 19 42. 3. 31	
	江戸川区逆井一丁目、小松川四丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 8,729m	2,850,000	41. 12. 22 42. 3. 31	
	江東区亀戸町九丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,840m	790,000	42. 1. 6 42. 2. 22	
	江東区亀戸町七丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 3,190m	950,000	42. 1. 6 42. 2. 24	
	杉並区和泉町三丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 6,176m	1,850,000	41. 12. 26 42. 3. 31	
	品川区豊町二、三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 3,570m	930,000	41. 12. 22 42. 3. 31	
	江戸川区平井二丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 7,718m	2,100,000	41. 12. 28 42. 3. 31	
	江戸川区小松川一丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 5,154m	1,880,000	41. 12. 28 42. 3. 31	
	板橋区小茂根一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 6,338m	1,770,000	42. 1. 4 42. 3. 31	
	板橋区東新町二丁目東山町付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 0	0	42. 1. 4 42. 4. 28	
	板橋区大谷口二丁目、向原一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 6,564m	1,540,000	41. 12. 28 42. 3. 20	
	板橋区常盤台一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 4,450m	1,150,000	42. 1. 4 42. 3. 28	
	板橋区常盤台一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,600m	1,350,000	42. 1. 4 42. 3. 22	
	板橋区桜川二、三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,400m	1,350,000	42. 1. 4 42. 3. 9	
	板橋区大谷口北町大谷口上町付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 0	0	42. 1. 4 42. 4. 28	継続額 1,730,000
	板橋区常盤台一、二、三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,850m	1,700,000	42. 1. 4 42. 3. 15	
	板橋区桜川一、二、三丁目、東新町一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 7,500m	2,100,000	42. 1. 4 42. 3. 28	
	板橋区小茂根二丁目、大谷口二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 6,000m	1,800,000	41. 12. 28 42. 3. 31	
	大田区蒲田本町一、二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 2,190m	670,000	42. 1. 23 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着手	摘要
設計委託	大田区蒲田本町一、二丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	線路延長 1,750m	円 575,000	年 月 日 42. 1. 23 42. 3. 23	
	墨田区堤通二、三丁目、墨田区二、五丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 4,981m	1,400,000	42. 1. 25 42. 3. 31	
	墨田区墨田四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,286m	1,600,000	42. 1. 25 42. 3. 31	
	板橋区上板橋一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 5,100m	1,220,000	42. 1. 26 42. 3. 31	
	墨田区東向島一、三丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,133m	440,000	42. 2. 2 42. 3. 15	
	杉並区阿佐ヶ谷北一丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	〃 7,200m	1,950,000	42. 2. 9 42. 3. 31	
	杉並区阿佐ヶ谷南一丁目付近枝線その2工事外2件設計図作成作業	〃 6,650m	1,850,000	42. 2. 9 42. 3. 31	
	杉並区和泉町二丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	〃 6,175m	1,560,000	42. 2. 21 42. 3. 31	
	練馬区豊玉上一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 4,289m	1,100,000	42. 2. 3 42. 3. 31	
	中野区江原一、二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 4,550m	1,140,000	42. 2. 6 42. 3. 31	
	世田谷区北沢五丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,530m	450,000	42. 2. 22 42. 3. 31	
	渋谷区大山町、世田谷区北沢五丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,460m	410,000	42. 2. 22 42. 3. 31	
	足立区千住一、五丁目付近その2在来排水管現況図作成作業	〃 3,600m	750,000	41. 7. 29 41. 10. 8	
	江東区北砂町四、七丁目、南砂町六丁目付近在来排水管現況図作成作業	〃 1,650m	350,000	41. 9. 27 41. 11. 1	
測量委託	杉並区堀之内一、二丁目、松ノ木町付近公共水路敷平面測量作業	測量延長 820m	2,160,000	41. 5. 14 41. 6. 29	
	大田区大森東四丁目、大森本町二丁目付近平面測量作業	〃 3,000m	1,220,000	41. 7. 2 41. 8. 29	
	中野区野方二丁目付近公共水路敷地平面測量作業	〃 600m	678,000	41. 9. 14 41. 10. 27	
	板橋区中板橋付近平面測量作業	〃 1,100m	950,000	41. 9. 26 41. 11. 7	
	板橋区大山金井町付近公共水路敷地平面測量作業	〃 920m	410,000	41. 9. 14 41. 11. 9	
	杉並区成宗三丁目、堀之内一丁目付近公共水路敷地平面測量作業	〃 2,100m	2,280,000	41. 10. 15 42. 1. 11	
	目黒川幹線に伴う平面測量作業	〃 2,000m	1,600,000	41. 10. 27 41. 12. 2	
	多摩川幹線に伴う平面測量作業	〃 4,500m	540,000	41. 11. 26 42. 3. 11	
	北区堀船二、三丁目付近枝線工事に伴う平面測量作業	〃 850m	450,000	42. 2. 1 42. 2. 24	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 竣工	摘要
側溝	中野区神明町付近側溝工事	L形延長 2,609.60m	円 3,498,950	年月日 41. 7. 5 41. 12. 20	新規
	墨田区東向島六丁目、八広一丁目付近側溝工事	〃 1,411.35m	2,640,000	41. 7. 21 42. 3. 31	
	墨田区吾嬬町東七丁目、八広六丁目付近側溝工事	〃 1,073.60m	1,354,520	41. 7. 30 42. 1. 30	
	板橋区稻荷台町本町付近側溝工事	〃 1,246.70m	1,572,720	41. 7. 15 42. 1. 25	
	豊島区長崎三、四丁目付近側溝その2工事	〃 596.90	848,000	41. 8. 15 41. 11. 19	
	豊島区長崎三、四丁目付近側溝工事	〃 1,109.20m	1,526,000	41. 8. 1 42. 12. 6	
	豊島区千早町二、三丁目付近側溝工事	〃 4,228.30m	5,967,460	41. 7. 27 42. 2. 27	
	中野区上高田五丁目、松ヶ丘一丁目付近側溝工事	〃 1,677.65m	2,238,510	41. 8. 9 42. 3. 16	
	北区岩淵町二丁目付近側溝工事	〃 3,520.80m	5,320,125	41. 9. 3 42. 1. 9	
	墨田区堤通二丁目、墨田二丁目付近側溝工事	〃 635.40m	967,020	41. 9. 10 42. 3. 23	
	江戸川区逆井二丁目付近側溝工事	〃 680.45m	1,137,680	41. 8. 18 41. 12. 17	
	杉並区高円寺北二丁目付近側溝工事	〃 2,286.40m	3,275,500	41. 8. 22 42. 3. 31	
	板橋区大和町付近側溝工事	〃 1,683.00m	2,523,680	41. 9. 1 42. 12. 24	
	江東区南砂町一丁目付近側溝工事	〃 1,055.50m	1,750,000	41. 8. 26 42. 3. 31	
	北区岩淵町二丁目付近側溝その3工事	〃 1,305.50m	2,315,131	41. 9. 12 42. 1. 17	新規
	足立区千住関屋町付近側溝工事	〃 962.30m	1,188,520	41. 9. 16 42. 2. 25	
	墨田区京島二丁目付近側溝工事	〃 972.50m	1,463,419	41. 9. 27 42. 3. 25	
	杉並区高円寺南五丁目付近その3側溝工事	〃 1,525.30m	2,067,770	41. 10. 25 42. 3. 31	

(2) ポンプ所建設

工事名	工事内容	金額	着工 竣工	摘要
藍染ポンプ所 ポンプ設備その3工事	雨水ポンプ、立軸斜流ポンプ 2台 主配管弁その他	円 133,600,000	年月日 41. 4. 2 41. 12. 15	
志村ポンプ所 上家新築工事設計委託	ポンプ室上家 建築面積 675.00m ² 沈砂池上家 延床 〃 1,870.00m ² 建築面積 930.00m ² 延床 〃 930.00m ²	4,000,000	41. 4. 11 41. 7. 9	

工事名	工事内容	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
千住西ポンプ所 上家新築工事設計委託	ポンプ室上家 建築面積 555.00m ² 沈砂池上家 延床々 1,730.00m ² 沈砂池上家 建築面積 680.00m ² 沈砂池上家 延床々 680.00m ²	円 4,250,000	41. 4. 11 41. 6. 22		円
志茂ポンプ所 整備工事	整備工事一式 排水管工事 ◎1,000mm 97.0m	13,870,600	41. 6. 1 41. 8. 26		
鹿浜ポンプ所 上家新築工事設計委託	ポンプ室上家 建築面積 380.00m ² 沈砂池上家 延床々 1,200.00m ² 沈砂池上家 建築面積 500.00m ² 沈砂池上家 延床々 500.00m ²	2,800,000	41. 4. 26 41. 7. 7		
佃島ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家 鉄筋コンクリート造 建築面積 265.03m ² 延床々 751.49m ² 埋入配管 1式	41,924,514	41. 5. 20 42. 2. 24		
羽田ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室軸体 建築面積 664.50m ² 延床々 2,606.00m ² 基礎杭 12本	113,157,516	41. 5. 9 42. 2. 6		
尾久ポンプ所 雨水ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 主配管弁 1台 1式	62,300,000	41. 6. 2 42. 2. 18		
志茂ポンプ所 ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 污水々(々) 主配管弁 1台 1式 戸格機 2台	64,700,000	41. 6. 2 42. 1. 10		
千住ポンプ所 ポンプ設備その3工事	雨水ポンプ(電動) 主配管弁 1台 1式	30,400,000	41. 5. 20 42. 1. 17		
千住ポンプ所 沈砂池機械設備その2工事	雨水戸格機 ベルトコンベヤー 4台 1式	15,200,000	41. 5. 20 42. 1. 19		
宮城ポンプ所 ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 主配管弁 1台 1式	30,600,000	41. 5. 20 42. 1. 27		
尾久ポンプ所 沈砂池機械設備その2工事	戸格機 電気設備その他 4基 1式	11,200,000	41. 5. 20 41. 12. 2		
町屋ポンプ所 雨水ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 管弁類 1類 1式	31,500,000	41. 5. 20 42. 1. 20		
隅田ポンプ所 雨水ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 配管弁その他 1台 1式	45,600,000	41. 6. 1 41. 12. 13		
大島ポンプ所 ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(ディーゼル) 污水々(電動) 配管弁 1台 1式	70,000,000	41. 6. 2 42. 2. 25		
大島ポンプ所 沈砂池機械設備その2工事	雨水用防水扉(油圧式) 污水用々(々) 雨水用戸格機 污水用々 4基 1基 2台 2台	45,680,000	41. 6. 1 42. 1. 31		
砂町ポンプ所 ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ(電動) 污水々(々) 主配管弁その他 1台 1台 1式	83,400,000	41. 6. 2 42. 2. 25		
砂町ポンプ所 電気設備その2工事	配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	42,000,000	41. 6. 2 42. 3. 9		
砂町ポンプ所 起重機設備工事	15トン電動走行起重機 1基	6,630,000	41. 6. 1 41. 11. 18		
王子ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家軸体 建築面積 516.00m ² 延床々 940.00m ² 雨水沈砂池 阻水扉室 2池 2室	91,733,423	41. 6. 15 42. 5. 31	継続額 37,834,348	
平和島ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家仕上 建築面積 1,138m ² 延床々 2,835m ² 雨水沈砂池 阻水扉室 3池 7室	120,556,351	41. 6. 15 42. 3. 10		

工事名	工事内容	金額	着工	摘要
平和島ポンプ所 流入渠その他工事	流入渠 ①100cm ~ □250cm × 360cm ~ 440cm × 396cm 延長 422.93m	円 134,687,495	年月日 41. 6. 15 42. 5. 20	継続額 円 23,542,505
鮫洲ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家軸体 建築面積 711.63m ² 延床 ツ 2,274.69m ² 雨水沈砂池 2池	186,823,320	41. 6. 15 42. 3. 10	
鹿浜ポンプ所 建設その1工事	雨水沈砂池 2池 污水 ツ 1池 阻水扉室 3室 流入渠 12m	31,939,395	41. 6. 25 41. 11. 29	
矢口ポンプ所 放流渠工事に伴う土質調査	土質調査 1式	305,000	41. 6. 18 41. 7. 22	
羽田ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家 建築面積 664.50m ² 延床 ツ 2,606.00m ²	900,000	41. 6. 15 42. 2. 6	
矢口ポンプ所 建設その4工事	放流渠 74.65m 流入渠 104.50m	73,681,755	41. 7. 1 42. 3. 18	
佃島ポンプ所 建設その4工事監理委託	ポンプ室上家 建築面積 265.03m ² 延床 ツ 751.49m ²	340,000	41. 7. 8 42. 2. 24	
王子ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家 建築面積 516.00m ² 延床 ツ 940.00m ² 雨水沈砂池 3池	0	41. 6. 29 42. 5. 31	継続額 800,000
鮫洲ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家軸体 建築面積 711.63m ² 延床 ツ 2,274.69 雨水沈砂池 2池	1,020,000	41. 7. 15 42. 3. 10	
平和島ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家仕上 建築面積 1,138m ² 延床 ツ 2,835m ² 雨水沈砂池 3池	600,000	41. 8. 1 42. 3. 10	
千住西ポンプ所 建設その1工事	雨水沈砂池 4池 污水 ツ 1池 上家基礎杭 287本	76,226,552	41. 8. 11 42. 3. 31	
東雲ポンプ所 建設その4工事	ポンプ室上家軸体及び仕上 建築面積 1,259.92m ² 延床 ツ 1,259.92m ² 沈砂池上家 建築面積 450m ² 延床 ツ 450m ²	84,054,800	41. 8. 9 42. 3. 31	
平和島ポンプ所 放流渠その1工事	雨水放流渠 350m	80,082,546	41. 8. 24 42. 3. 23	
平和島ポンプ所 放流渠その2工事	雨水放流渠 335m	76,771,598	41. 8. 29 42. 3. 20	
鹿浜ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家 基礎杭 1,588m ² 30本	46,484,124	41. 9. 1 42. 3. 31	
千住西ポンプ所 建設その2工事	ポンプ室上家軸体 建築面積 621m ² 延床 ツ 1,881m ²	34,383,576	41. 9. 5 42. 8. 31	
志村ポンプ所 建設その1工事	ポンプ室下部 建築面積 731.25m ² 延床 ツ 1,940.75m ² 雨水沈砂池 4池 阻水扉室 4室	110,158,705	41. 9. 13 42. 3. 31	
東雲ポンプ所 沈砂池機械設備その1工事	阻水扉 1基 バケツコレクター 1台 汎格機 1台	15,700,000	41. 9. 24 42. 3. 29	
東雲ポンプ所 電気設備その1工事	配電盤工事 1式 変圧器工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	45,900,000	41. 9. 27 42. 3. 31	
東雲ポンプ所 汚水ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ(電動) 1台 排水 ツ (ツ) 1台 配管弁 1式	18,900,000	41. 10. 1 42. 3. 31	

工事名	工事内容	金額	着工	摘要
鹿浜ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家地下壁 厚600mm 深25.5m 延長62.60m	円 165,000	年 月 日 41. 9. 24 42. 3. 31	円
浜川ポンプ所 流入渠並びに吐口工事	流入渠 ■2000mm × 2000mm 14,50m ●2000mm 24.00m 雨水吐 1式	20,934,290	41. 11. 1 42. 3. 18	
志村ポンプ所 建設その1工事監理委託	ポンプ室下部躯体 建築面積 731.25m ² 延床 ツ 1,940,75m ² その他	450,000	41. 10. 12 42. 3. 31	
千住西ポンプ所 建設その2工事監理委託	ポンプ室上家躯体 建築面積 555m ² 延床 ツ 1,730m ² その他	0	41. 10. 20 42. 8. 31	継続額 600,000
東雲ポンプ所 建設その4工事監理委託	ポンプ室躯体 建築面積 1,709.92m ² 延床 ツ 1,709.92m ² 仕上工事 1式 その他	740,000	41. 10. 19 42. 3. 31	
本田ポンプ所 上家新築工事設計委託	ポンプ室上家 建築面積 759m ² 沈砂池上家 建築面積 2,393m ² 延床 ツ 506m ² 506m ²	5,200,000	41. 11. 10 42. 2. 13	
本田ポンプ所 仮柵補強工事	亜鉛引鉄板柵 451,501m ²	175,000	41. 11. 1 41. 11. 12	
千住西ポンプ所 雨水放流渠工事	雨水放流渠 ■2,100mm × 2,100mm 98.30m	18,678,046	41. 11. 25 42. 3. 31	
東雲ポンプ所 建設その5工事	流入渠 ●600cm ~ ■360cm × 252cm × ■360cm × 360cm 151.80m	73,636,518	41. 11. 26 42. 5. 31	
平和島ポンプ所 放流渠その3その他工事	放流渠 46,212m 吐口 1式 整地 1式	25,388,312	41. 11. 29 42. 3. 31	
本田ポンプ所 建設その1工事	基礎コンクリートこわし 地質調査 テストボーリング 深度50m 2カ所	9,100,000	42. 1. 31 42. 3. 31	
六郷ポンプ所 地質調査工事	土質試験 テストボーリング 深度 60m 1カ所 タ 40m 6 タ	1,680,000	42. 2. 13 42. 3. 31	
砂町ポンプ所 受電線(普通高圧地中ケーブル)工事	地中配電線新設 1,040m 配電塔1基新設	2,094,901	42. 2. 28 42. 3. 31	
東雲ポンプ所 受電線(普通高圧地中架空線路)工事	地中電線路 638m 新設 架空電 タ 200m タ コンクリート杭 3本 タ	0	42. 3. 14 42. 7. 31	継続額 2,633,783
砂町ポンプ所 汚水吐出管工事	配管工事 土工事 40年度残部 雜工事	3,2000,000	40. 11. 1 41. 5. 10	

(3) 处理場建設

工事名	工事内容	金額	着工	摘要
新河岸処理場 本館設計委託	本館 建築面積 2,696m ² 沈砂池 延床面積 6,956m ² 沈砂池 建築面積 432m ² 延床面積 432m ²	円 10,800,000	年 月 日 41. 5. 20 41. 9. 1	
新河岸処理場 建設その1工事	本館基礎杭打 274本	25,850,000	41. 5. 14 41. 6. 25	
落合処理場 電気設備その2工事	配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	30,800,000	41. 6. 6 42. 2. 27	

工事名	工事内容	金額	着手 年月日	摘要
落合処理場 汚泥ポンプ設備その2工事	汚泥ポンプ 防泡ポンプ 排水ポンプ	4台 2台 1台	円 8,600,000 41. 5. 20 41. 12. 9	
落合処理場 汚水ポンプ設備その3工事	汚水ポンプ(電動) 管弁類	1台 1式	21,600,000 41. 5. 20 41. 12. 9	
落合処理場 第一沈澱池機械設備その2工事	汚泥かき寄せ機 吸泥管弁	2池分 2池分	31,500,000 41. 6. 1 42. 2. 9	
落合処理場 第二沈澱池機械設備その3工事	汚泥かき寄せ機 整流壁	1池分 1池分	26,800,000 41. 5. 20 42. 1. 28	
砂町処理場 第一沈澱池工事	第一沈澱池 汚泥ポンプ室上家 建築面積	2池 78m ²	85,051,663 41. 6. 2 42. 1. 25	
森ヶ崎西処理場 建設その6工事	第一沈澱池 曝氣槽 第二沈澱池 基礎杭	2池 2槽 2池 1,283本	274,652,429 41. 6. 15 42. 3. 10	
砂町処理場 施設拡張その1工事	第一沈澱池 曝水槽 放流水槽 量水槽	2池 1槽 414.8m 2槽	259,788,908 41. 6. 15 42. 3. 10	
新河岸処理場 建設その2工事	本館躯体 建築面積 延床面積 流入渠	1,231.92m ² 4,094.03m ² 39.94m	188,837,546 41. 6. 15 42. 1. 7	
森ヶ崎西処理場 電気設備その2工事	特別高圧受変電設備工事 配電盤工事 配線工事 その他工事	1式 1式 1式 1式	149,000,000 41. 6. 15 42. 3. 31	
砂町処理場 第一沈澱池汚泥ポンプ設備工事	汚泥ポンプ 管弁類	3台 1式	3,900,000 41. 8. 10 42. 3. 31	
砂町処理場 第一沈澱池機械設備工事	汚泥かき寄せ機 流入扉 流出扉 返水扉	2台 2基 2基 2基	13,600,000 41. 7. 22 42. 3. 25	
落合処理場 沈砂池機械設備その2工事	バケツトエレベーター グリットコレクター 汎格機	1台 1台 2台	11,250,000 41. 7. 26 42. 3. 4	
砂町処理場 電気設備工事	配電盤工事 配線工事 その他工事	1式 1式 1式	8,480,000 41. 8. 10 42. 3. 31	
新河岸処理場 建設その2工事監理委託	本館 建築面積 延床面積	1,231.92m ² 4,094.03m ²	1,310,000 41. 7. 26 42. 1. 7	
落合処理場 散気設備その2工事	空気本管 曝氣槽散気設備 曝氣槽換気設備 曝氣槽防泡設備	1式 2槽分 1式 2槽分	69,798,400 41. 8. 19 42. 1. 17	
森ヶ崎西処理場 汚水ポンプ設備その2工事	汚水ポンプ(電動) 給水ポンプ(電動) 管弁類	1台 2台 1式	43,500,000 41. 9. 28 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 沈砂池機械設備その2工事	阻水扉 バケツトエレベーター 汎格機 グラブバケットジブクリーン	2基 1台 6台 1台	39,900,000 41. 9. 27 42. 3. 29	
森ヶ崎西処理場 雨水ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ(電動) 管弁類	2台 1式	97,300,000 41. 9. 28 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 散気設備その他工事	空気管 鋼管600mm~15mm 内径50mm 長500m 散気管 阻水扉 導水渠 ■2160mm×5200mm~4800mm 21.35m	314.50m 1,092本 18カ所	40,224,642 41. 10. 20 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 汚泥脱水設備その1工事	回転円筒式真空汎過機 横型往復動真空ポンプ 汚泥濃縮槽 薬品注入設備 その他の	2台 1台 1槽 1式 1式	82,300,000 41. 10. 19 42. 3. 31	

工事名	工事内容	金額	着工	摘要
		円	年月日	円
森ヶ崎西処理場 送風機設備その1工事	250kw電動機直結 多段ターボブロワー 自動風量制御装置 油式空気済過器 乾式空気済過器 その他	1台 1式 1式 1式 1式 1式	28,400,000 41. 10. 20 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 沈澱池機械その他設備その1工事	汚泥かき寄せ機 第一沈澱池汚泥ポンプφ150 第二沈澱池汚泥ポンプφ200 その他設備	1池分 2台 2台 1式	25,300,000 41. 10. 20 42. 3. 31	
小台処理場 汚泥焼却設備その1工事	汚泥焼却炉 補助燃料燃焼装置 排気ガス処理装置 脱水ケーキ供給設備 その他設備	1基 1式 1式 1式 1式	64,800,000 41. 10. 27 42. 3. 31	
新河岸処理場建設 その3工事	地下1・2・3階、地上1階 内外装仕上 電気設備 その他設備	1式 1式 1式	47,300,000 41. 12. 1 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 受電線委託工事	変電設備遮断器 配線設備地中ケーブル2回線 7.88km新設	1基 0	41. 11. 15 42. 9. 30	継続額 133,843,000
砂町処理場 送風機室増築工事設計委託	送風機室 鉄筋コンクリート造 建築面積 660m ² 延床面積 1,590m ²		29,000,000 41. 12. 26 42. 3. 30	
新河岸処理場 建設その3工事監理委託	地下1階地上1階及び地下2、3階の 一部 内外装仕上 電気設備 給排水衛生設備 空調換気設備	1式 1式 1式 1式	470,000 42. 1. 5 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 仮庁舎新築工事	プレハブ庁舎軸体電気設備 給排水ガス設備	1式 1式	5,110,000 42. 3. 1 42. 3. 31	
森ヶ崎西処理場 運転開始に伴う水道施設新設工事	水中ポンプ 新設 流量計 鋳鉄管 267.4m	1台 1式	5,673,000 42. 2. 1 42. 6. 3	
森ヶ崎西処理場 仮庁舎新築工事監理委託	プレハブ庁舎軸体 248m ² 電気設備 給排水ガス設備	1式 1式	80,000 42. 3. 1 42. 3. 31	
浮間処理場 受電線その2工事	変電設備 送配電設備	2カ所 2回線	0 42. 3. 30 42. 5. 31	継続額 66,385,000

(4) 特別失業対策管渠敷設

種別	工事名	工事内容(cm) (m)	金額	着工	摘要
			円	年月日	
枝 線	中野区神明町付近枝線工事	②25~60 1,404.30	25,005,212	41. 7. 5 41. 12. 20	就労人員 5,028人
	墨田区東向島六丁目、八広一丁目付近枝線工事	②25~80 842.55	35,291,771	41. 7. 21 42. 3. 31	4,506
	墨田区吾嬬町東七丁目、八広六丁目付近枝線工事	②25~60 816.30	24,368,081	41. 7. 30 42. 1. 30	3,006
	板橋区稲荷台、本町付近枝線工事	②25~60 1,025.30	16,396,544	41. 7. 15 42. 1. 28	3,174
	豊島区長崎三、四丁目付近枝線 その4工事	②25 353.75	6,442,646	41. 8. 15 41. 11. 19	1,024
	豊島区長崎三、四丁目付近枝線 その3工事	②25~30 719.28	13,151,857	41. 8. 1 41. 12. 6	2,006

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
枝 線	豊島区千早町二、三丁目付近枝線工事	◎25~70 2,355.70	49,312,337	41. 7. 27 41. 12. 27	41. 8. 9 42. 3. 16	就労人員人 5,130
	中野区上高田五丁目、松ヶ丘一丁目付近枝線工事	◎25~45 1,164.80	19,951,880	41. 8. 9 42. 3. 16	41. 8. 9 42. 3. 16	3,469
	北区岩淵町二丁目付近枝線その工事	◎25~90 1,861.35	55,468,557	41. 9. 3 42. 1. 9	41. 9. 3 42. 1. 9	2,426
	墨田区堤通二丁目、墨田二丁目付近枝線工事	◎25~45 310.60	10,293,622	41. 9. 10 42. 3. 23	41. 9. 10 42. 3. 23	1,502
	江戸川区逆井二丁目付近枝線その4工事	◎25~40 342.90	10,814,875	41. 8. 18 41. 12. 17	41. 8. 18 41. 12. 17	1,454
	杉並区高円寺北二丁目付近枝線工事	◎25~80 1,289.05	25,278,837	41. 8. 22 42. 3. 31	41. 8. 22 42. 3. 31	4,007
	板橋区大和町付近枝線その3工事	◎25~70 990.00	15,528,881	41. 9. 3 41. 12. 24	41. 9. 3 41. 12. 24	3,268
	江東区南砂町一丁目付近枝線その2工事	◎25~70 594.65	19,341,349	41. 8. 26 42. 3. 31	41. 8. 26 42. 3. 31	3,003
	北区岩淵町二丁目付近枝線その3工事	◎25~60 774.03	27,783,042	41. 9. 12 42. 1. 17	41. 9. 12 42. 1. 17	2,021
	足立区千住関谷町付近枝線その4工事	◎25~40 603.75	14,865,847	41. 9. 16 42. 2. 25	41. 9. 16 42. 2. 25	2,819
管渠	墨田区京島二丁目付近枝線工事	◎25~50 503.50	14,702,187	41. 9. 27 42. 3. 25	41. 9. 27 42. 3. 25	1,900
	杉並区高円寺南五丁目付近枝線その3工事	◎25~60 1,046.35	18,407,467	41. 10. 25 42. 3. 31	41. 10. 25 42. 3. 31	2,502

(5) 整備拡充

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	竣工 年月日	摘要
管渠	千代田区大手町二丁目付近管渠移設その5工事に伴う火災報知機配線移設復旧工事	火災報知機移設 1カ所	4,050	41. 4. 13 41. 4. 18	41. 4. 13 41. 4. 18	円
	千代田区有楽町一丁目付近枝線工事に伴う国道部分通路復旧工事	国道部分舗装 451m ²	652,002	41. 4. 1 41. 4. 5	41. 4. 1 41. 4. 5	
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その7工事	◎70~■165×148.5 幹 線 41.32 枝 線 6.35	36,628,147	41. 5. 30 42. 2. 28	41. 5. 30 42. 2. 28	
	八重洲幹線その2工事	◎25~ ■240×168~■195×195 幹 線 82.67 枝 線 2.40	42,100,814	41. 6. 13 42. 6. 30	41. 6. 13 42. 6. 30	継続額 38,299,186
	千代田区大手町二丁目付近管渠移設その5工事に伴う電線移設復旧工事	電線 20m 移設	652	41. 5. 30 41. 6. 6	41. 5. 30 41. 6. 6	
	千代田区大手町二丁目付近管渠移設その5工事に伴う瓦斯管移設工事	瓦斯管切廻し	536,315	41. 5. 30 41. 6. 21	41. 5. 30 41. 6. 21	
	番町幹線雨水吐その1工事国道部分路面本復旧工事	歩道(平板) 81.4m ² 街渠 16.8m ² 樹 1.0m ² 境 石 15.1m	358,417	41. 5. 30 41. 7. 4	41. 5. 30 41. 7. 4	
	八重洲幹線その1工事施工委託	0	890,937	41. 6. 16 42. 12. 25	41. 6. 16 42. 12. 25	継続額 2,809,603

種 別	工 事 名	工 事 内 容 (cm)	金 額	着 手 年 月 日	摘要
管 渠	常盤橋地区千代田大手町二丁目付近管渠移設その8工事(その1)	支給材料費分	円 5,467,940	年 月 日 41. 5. 6 41. 11. 4	円
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その9工事	◎25~40 枝 線 163.80	10,438,473	41. 6. 27 41. 8. 17	
	千代田区大手町二丁目付近管渠移設その5工事(その2)		0	39,078,000 41. 6. 30 43. 3. 31	継続額 47,949,927
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その6工事		0	3,228,373 41. 7. 12 42. 12. 25	継続額 9,031,627
	八重洲幹線その3工事	◎25~■240×168~■195 ×195 幹 線 125.27 枝 線 7.15	49,776,815	41. 8. 11 42. 7. 29	継続額 50,873,185
	水道橋幹線その3工事	◎230 一次覆工 幹 線 (342,70)	80,542,089	41. 10. 12 42. 6. 30	継続額 81,257,911
	八重洲幹線その2工事に伴う架線処理工事	架線処理 改修及び調整 36m 36m	370,000 41. 8. 8 42. 6. 30		継続額 560,000
	八重洲幹線その2、その3工事に伴う架線処理立会委託工事	架線処理立会費	466,807 41. 8. 19 42. 3. 31		
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その8委託工事(その2)	◎180 幹 線 59.97	17,321,495 41. 8. 30 41. 11. 4		
	水道橋幹線その2工事	◎230 二次覆工 幹 線 725.00	26,650,000 41. 10. 17 42. 3. 22		継続額 14,350,000
	銭瓶幹線その1工事に伴う詰所新築工事その他工事	詰所新築工事 48.6m ² 1式	3,150,000 41. 10. 3 41. 11. 26		
	藍染川幹線雨水吐その6工事	■520×416 幹 線 100.00	75,404,992 41. 10. 11 42. 3. 31		
	湯島幹線その4工事	■225×300 幹 線 87.15	30,815,838 41. 10. 17 41. 12. 15		
	八重洲幹線その3工事に伴う架線処理工事	架線処理 改修並びに調整 126m 126m	1,310,000 41. 11. 8 42. 7. 29		継続額 1,890,000
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その4工事に伴う軌道本復旧委託工事	軌道工事 本復旧 取付 440m 20m	8,406,034 41. 11. 1 42. 12. 7		
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その他工事	160 ◎幹 線 4.11	3,232,000 42. 1. 5 42. 3. 16		
	銭瓶幹線その2工事に伴う東電人孔立会委託工事	東電人孔下部取こわし 防護立会 1カ所	56,360 41. 5. 1 41. 9. 30		
	銭瓶幹線その1工事	0	0 41. 11. 4 43. 3. 31		
	常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その4工事に伴う信号塔移設委託工事(その2)	信号塔移設 その他工事 2カ所 1式	4,968,086 41. 12. 2 42. 3. 31		
	常盤橋地区千代田大手町二丁目付近管渠移設その11工事	埋立工事 1式	4,680,000 42. 1. 30 42. 2. 28		
	銭瓶幹線その1工事(施工委託)に伴う国鉄監督員詰所用光熱水費分担金	ガス料金	21,628 42. 1. 26 42. 3. 31		
	銭瓶幹線その1工事に伴う委託料	東電地下ケーブル2条1 段切廻し 電々支障線路移設	54,047 42. 2. 6 42. 5. 31		継続額 2,545,953
	湯島幹線その3工事(その1)	堀削覆工等 1式	50,040,042 42. 2. 1 42. 3. 29		

種別	工事名	工事内容 (cm)	金額	着工	竣工	摘要
管渠	錢瓶幹線その1工事に伴う地査委託	調査調査 1式	4,553,838	40. 42.	8. 18 3. 31	
	藍染川幹線雨水吐その4工事	吐口 1式	8,410,000	40. 41.	12. 24 9. 30	
	水道橋幹線その1工事	設計変更増額分	5,050,000	40. 41.	5. 8 9. 30	
	水道橋幹線その1工事	◎230 一次覆工 幹線 (313.40)	91,430,000	40. 41.	5. 8 9. 30	
	藍染川幹線雨水吐その5工事	■520×550×■520×416 幹線 111.80 枝線 128.10	71,402,077	40. 41.	12. 1 5. 50	
	錢瓶幹線その2工事実行委託	◎180 幹線 59.20m	10,364,835	41. 41.	3. 3 11. 30	
ポンプ所	木場ポンプ所建設その4工事	ポンプ所上家軸体及び仕上 建築面積 1,274.00m ² 延床面積 1,620.32m ² 沈砂池上家面積 858m ² その他工事面積 858m ²	174,003,805	41. 42.	4. 2 3. 31	
	湯島ポンプ所建設その3工事	ポンプ室軸体及仕上 建築面積 138.60m ² 延床面積 2,729.20m ² 空気調和設備 1式 換気設備 1式 オゾン脱臭設備その他1式	155,365,380	41. 42.	4. 1 3. 31	
	錢瓶町ポンプ所管理委託	特高受電設備 1式 機械類設備 1式	3,861,904	41. 41.	4. 1 6. 30	
	錢瓶町ポンプ所建設に伴う中部 管理事務所その他解体工事	解体工事 中部管理事務所延床面積 1,143.55m ² 守衛所・車庫・倉庫等1式 衛生設備展示室延床面積 57.19m ²	7,300,940	41. 41.	5. 16 7. 12	
	木場ポンプ所建設その4工事監 理委託	ポンプ室上家軸体 建築面積 1,274m ² 延床面積 1,620.32m ² 沈砂池上家面積 858m ² △ 858m ²	1,700,000	41. 42.	4. 27 3. 31	
	湯島ポンプ所建設その3工事監 理委託	ポンプ室軸体及仕上 建築面積 138.60m ² 延床面積 1,620.32m ² その他 1式	1,520,000	41. 42.	5. 23 3. 31	
	湯島ポンプ所建設その3工事に 伴う地盤改良工事	薬液流入 280,450ℓ ボーリング 5,235m	9,650,000	41. 41.	5. 23 7. 13	
	錢瓶町ポンプ所整備工事	整備 1式	8,830,000	41. 41.	5. 16 10. 4	
	錢瓶町ポンプ所建設に伴う歩道 切開き切下げ工事	切下げ工事 1カ所 切開き工事 1カ所 補強工事 2カ所	330,250	41. 41.	6. 23 6. 30	
	「錢瓶町ポンプ所建築工事に關 する協定」に伴う分担工事実行 委託	建築協定に関する分担金	42,582,613			
	錢瓶町ポンプ所建設その8工事	建築内部仕上工事 延床面積 2,200m ² 電気設備工事 1式 換気設備工事 1式 排水消火設備工事 1式	33,300,000	41. 41.	8. 25 10. 14	
	錢瓶町ポンプ所仮排水管撤去委 託工事	仮排水管撤去 1式	1,375,000	41. 41.	8. 18 9. 30	
	木場ポンプ所電気設備その1工 事	配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	68,300,000	41. 42.	9. 22 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
ポンプ所	木場ポンプ所汚水ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ 3台 吸込、吐出部弁 並びに付属品 1式 給排水設備その他 1式	円 65,700,000	年月日 41. 9. 28 42. 3. 31	円
	木場ポンプ所起重機設備工事	25トン天井走行起重機 1基 走行軌条布設ならびに付属設備 1式	7,220,000	41. 10. 1 42. 2. 28	
	木場ポンプ所建設その5工事	冷暖房換気設備 1式 電気設備 1式 間仕切その他 1式	19,650,000	41. 10. 8 42. 3. 18	
	木場ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻水扉 汚水用 3基 雨水用 3基 配水扉用電盤及び油圧装置 1式 バケットコレクター 3台 沪格機 3基	55,980,000	41. 10. 14 42. 3. 31	
	錢瓶町ポンプ所建設その8工事監理委託	建築内部仕上工事延床面積 2,200m ² 電気設備工事 1式 換気設備工事 1式 排水消火設備工事 1式	160,000	41. 9. 29 41. 10. 14	
	木場ポンプ所建設その6工事	汚泥吐出口 1式 門扉 1式 その他 1式	22,779,853	41. 11. 28 42. 3. 30	
	木場ポンプ所建設その5工事監理委託	冷暖房換気設備 1式 電気設備 1式 間仕切 1式	180,000	41. 11. 18 42. 3. 18	
	錢瓶町ポンプ所建設に伴う旧ポンプ所その他解体委託工事	ポンプ所その他解体工事 1式	38,400,000	41. 12. 1 42. 3. 12	
	錢瓶町ポンプ所受電線工事	B Nケーブル 150mm×100m新設 S L T Aケーブル 150mm×200m新設	8,194,373	40. 12. 6 42. 3. 31	
	三河島処理場	第一沈澱池工事 3池 鉄筋コンクリート造 基礎杭 523本 排水管工事 ○500mm 延長 49.50m ○600mm 約 229.65m	147,425,666	41. 4. 2 42. 2. 2	
処理場	三河島処理場処理施設改造その6工事	汚泥擷集機 3池分 流入扉 12組 排水扉 3組 吸泥管弁 3池分 200φ余剰汚泥管弁 1式	59,300,000	41. 6. 2 42. 3. 31	
	三河島処理場第二沈澱池機械設備その3工事	汚泥擷集機 4池分 流入扉 16組 排水扉 4組 吸泥管弁 4池分	61,088,000	41. 6. 2 42. 3. 31	
	三河島処理場第一沈澱池機械設備その4工事	第一汚泥ポンプ 6台 排水ポンプ 1台 ポンプ付属配管弁 1式	8,800,000	41. 5. 23 42. 3. 31	
	三河島処理場受電線新その2工事	20kwケーブル 3,130m	0	41. 5. 14 42. 5. 31	継続額 71,277,000
	三河島処理場機械棟建設工事	機械棟躯体 建設面積 7,163m ² 延床面積 3,371.687m ² 内外装電気設備その他 1式	148,399,518	41. 6. 15 42. 3. 31	
	三河島処理場処理施設改造その7工事	前曝氣槽工事 2槽 第一沈澱池工事 4池 雨天時処理水放流渠工事 76m	253,718,931	41. 6. 15 42. 3. 10	
	三河島処理場電気設備その1工事	特別高圧変電所電気工事 1式 配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	94,400,000	41. 7. 22 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
処理場	三河島処理場機械棟建設工事監理委託	機械棟軸体 建築面積 1,163m ² 延床面積 3,371.687m ² 内外装電気設備その他 1式	円 1,000,000	41. 7. 25 42. 3. 31	
	三河島処理場本館内装その他工事	本館仕上工事 延床面積 2,143.55m ² 防潮堤改築工事 70m その他工事 1式	52,106,737	41. 8. 9 41. 12. 15	
	三河島処理場場内平面測量作業	測量面積 210,700m ² 試堀 2ヵ所 その他	1,950,000	41. 9. 20 41. 11. 8	
	三河島処理場本館内装その他工事監理委託	本館仕上 1式 電気設備 1式 給排水衛生設備 1式 エレベーター据付 1式	300,000	41. 9. 26 41. 12. 15	
	三河島処理場前曝氣槽散気設備工事	空気本管 鋼管 95.7m 空気管 鋼管 190.0m 散気管 1,320本	19,794,000	41. 11. 1 42. 3. 30	
	三河島処理場処理施設改造覆蓋工事設計委託	覆蓋面積 33,750m ² その他 1式	9,500,000	41. 11. 1 42. 3. 15	
	三河島処理場受電線新設その他工事	常時電力 22KVケーブル引込 管路 400m 1条新設 予備電力 22KVケーブル引込 管塔 960m 1条新設	12,322,000	41. 3. 5 42. 3. 31	

(6) 新河岸川浄化下水施設

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
管渠	板橋区東坂下二丁目付近枝線工事外5件に伴う地質及び埋設物調査	試堀 18ヵ所	円 1,089,214	41. 4. 21 41. 5. 4	
	板橋区東坂下二丁目付近枝線工事	◎150~■400×240 566.65	201,526,245	41. 6. 15 42. 2. 28	
	板橋区東坂下二丁目付近枝線その2工事	◎135~180 460.90	96,955,766	41. 6. 2 41. 11. 29	
	北区赤羽北一、二丁目付近枝線工事	◎30~100 1,013.15	60,426,232	41. 7. 7 41. 11. 29	
	北区浮間三丁目付近枝線工事	◎30~■240×168 800.81	110,928,223	41. 7. 1 41. 12. 16	
	北区浮間一、三丁目付近枝線工事	◎35~165 1,212.45	106,309,987	41. 7. 2 41. 11. 24	
	板橋区坂下三丁目付近枝線工事	◎40~150 847.00	86,922,521	41. 7. 21 42. 1. 11	
	板橋区志村台町舟減三丁目付近枝線工事	◎30~110 1,278.30	89,651,561	41. 8. 15 42. 3. 31	
	北区赤羽北一、二丁目付近枝線その工事	◎30~150 247.80	52,214,924	41. 9. 7 42. 3. 31	
	板橋区蓮根三丁目付近枝線工事	◎30~110 1,465.40	71,103,403	41. 8. 27 42. 1. 31	
	板橋区坂下一、二丁目付近枝線工事	◎30~120 1,082.90	73,805,513	41. 8. 29 42. 3. 20	
	板橋区舟渡一丁目付近枝線工事	■180×180 337.98	58,503,410	41. 10. 8 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着工 年月日	摘要
管渠	板橋区舟渡二丁目付近枝線工事	◎30×180 996.20	円 56,247,101	年 41. 11. 2 月 42. 3. 31	
	板橋区小豆沢四丁目付近枝線そ の2工事	◎25~■195×195 44.50	55,590,168	40. 11. 14 41. 6. 30	
	昭和40年度工事に伴う未清算委 託工事(3建)	委託料 1式	22,000		
	北区赤羽北二丁目付近枝線工事	◎25~200 99.47	43,540,981	40. 11. 4 41. 5. 25	
	板橋区長後町一丁目、志村三丁 目付近枝線工事	0	22,823,887	40. 12. 2 41. 6. 13	
処理場	浮間処理場建設その5工事	曝氣調整槽基礎杭 515本 薬品沈澱池基礎杭 244本	73,900,000	41. 5. 14 41. 8. 3	
	浮間処理場汚泥処理工場新築工 事設計委託	汚泥処理工場 建築面積 1,472m ² 延床面積 3,606m ² その他諸設備 1式 地質調査 3カ所	5,100,000	41. 5. 14 41. 7. 22	
	浮間処理場建設その2工事	曝氣調整槽 6槽 薬品池 池 6池 PH調整槽 2槽 汚泥ポンプ室 1室 放流渠 189.90m	682,061,449	41. 6. 15 42. 3. 1	
	浮間処理場電気設備その6工事	特別高圧受変電設備 1式 配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	135,200,000	41. 9. 15 42. 3. 31	
	浮間処理場汚泥脱水設備その2 工事	回転円筒式真空戸過機 4台 横型往復真空ポンプ 2台 汚泥濃縮槽シックナー 3台 その他設備 1式	184,900,000	41. 6. 15 42. 3. 31	
	浮間処理場ポンプ室建設その4 工事	流出渠築造工事 154.50m 擁壁築造工事 1式 道路工事舗装 582m ²	42,757,602	41. 6. 25 42. 3. 8	
	浮間処理場建設その7工事	汚泥調整槽 1槽 汚泥ポンプ室 1室 汚泥貯留槽 2槽 汚泥処理工場基礎杭 123本	80,949,853	41. 7. 1 42. 1. 5	
	浮間処理場汚泥ポンプ設備その 2工事	汚泥ポンプ 5台 排水ポンプ 1台 ベンチュリー管渠 1式 その他設備 1式	40,200,000	41. 8. 4 42. 3. 31	
	浮間処理場沈砂池等機械設備そ の2工事	阻水扉 2基 戸格機 2台 沈砂池用パケットエ レベーター 2台 グリットコレクター 2台 その他設備 1式	43,858,300	41. 8. 4 42. 3. 31	
	浮間処理場ポンプ室薬品混和裝 置その他設備工事	薬品混和装置 1式 污水吐出管弁類 1式 阻止扉 1基 戸格機 2台 その他設備 1式	62,750,000	41. 8. 9 42. 3. 31	
	浮間処理場ポンプ設備その2工 事	立軸片吸込耐酸型渦 巻斜流ポンプ 2台 管弁類その他 1式	94,100,000	41. 8. 9 42. 3. 31	
	浮間処理場曝氣槽散気設備そ の2工事	空気管弁 1式 バタフライ弁 6カ所 流量指示計 4組 制水弁 86組 その他設備 1式	105,278,000	41. 8. 9 42. 3. 31	

種別	工事名	工事内容 (cm) m	金額	着手 年月日	摘要
処理場	浮間処理場薬品沈澱池機械設備 その2工事	汚泥かき寄せ機 4池分 フロッキュレーター 4池分 スカム除去装置 4池分 防胞装置 1式	円 92,500,000	41. 8. 9 42. 3. 31	
	浮間処理場送風機設備その2工事	送風機 2台 自動風量制御装置 1式 空気汚過装置 1式 管弁類 1式	79,400,000	41. 8. 9 42. 3. 31	
	浮間処理場建設その8工事	汚泥処理工場軸体 建築面積 1,573.28m ² 延床面積 4,029.83m ² 埋込配管排水水管 1式	111,759,030	41. 9. 13 42. 3. 18	
	浮間処理場ポンプ室建設その5工事	流水渠 11.0m 薬品混和槽流入渠 20.5m 薬品混和槽 3室 調整池 6池 その他 1式	76,160,234	41. 9. 21 42. 3. 27	
	浮間処理場建設その9工事	送風機棟 建築面積 427.46m ² 延床面積 799.94m ² 内外装仕上 1式 電気給排水衛生換気 消火設備 1式	68,328,709	41. 9. 22 42. 3. 28	
	浮間処理場汚泥処理工場電気設備工事	配電盤工事 1式 配線工事 1式 その他工事 1式	87,400,000	41. 10. 14 42. 3. 31	
	浮間処理場建設その8工事監理委託	軸体建築面積 建築面積 1,573.28m ² 延床面積 4,029.83m ² その他 1式	978,000	41. 10. 20 42. 3. 18	
	浮間処理場建設その9工事監理委託	送風機棟 建築面積 427.46m ² 延床面積 799.94m ² その他 1式	425,000	41. 10. 27 42. 3. 28	
	浮間処理場建設その10工事	汚泥処理工場 建築面積 1,573.28m ² 延床面積 4,029.83m ² 内外装仕上その他 1式	79,500,000	41. 11. 30 42. 3. 31	
	浮間処理場建設その10工事監理委託	同上監理委託 1式	830,000	42. 1. 11 42. 3. 31	
	浮間処理場構内送電線移設工事	鉄塔20m移設 繼脚 9m 仮鉄塔 2基仮設 その他	11,767,907	40. 12. 17 41. 8. 25	

第2節 改良工事

総括表

種 別	施 行 内 容
管渠施設 1,026,512,694円	管渠 19,756.95m 人孔 33個 汚水柵 552個 公設柵 3,586個
ポンプ所施設 186,602,739円	機械及び装置 業平橋ポンプ所 木場ポンプ所 吾嬬ポンプ所 南千住ポンプ所 浜町ポンプ所 中洲町ポンプ所 箱崎町ポンプ所 砂町ポンプ所 洲崎仮排水所 志茂ポンプ所 三之橋ポンプ所 浜松町ポンプ所 構築物 業平橋ポンプ所
処理場施設 326,902,432円	機械及び装置 芝浦処理場 第一汚泥ポンプ配電盤 入口阻水扉 汚泥循環ポンプ 採泥機 送風機電動機 沈砂し渣搬出設備 塩素中和装置 汚泥消化槽サーキュレーター し渣焼却設備 量水装置 三河島処理場 送泥ポンプ配管 中間阻水扉 し渣焼却設備

種 别	施 行 内 容	
処理場施設	砂町処理場 小台処理場 落合処理場 芝浦処理場 三河島処理場 砂町処理場 小台処理場 落合処理場	薬品溶解槽 整流器盤 汚泥消化槽サーキュレーター 第一沈澱池電気設備 汚水ポンプ 汚泥消化槽汚泥ポンプ 汚泥脱水設備 工業計器 塩素中和装置 薬品溶解槽 第二沈澱池吸泥弁 深井戸ポンプ 汚泥消化槽汚泥ポンプ 汚泥脱水設備 空調設備 浴室新設 水質試験室換気設備 水質試験室改造 水質試験室改造設計委託 散気式曝氣槽排水扉 周壁改良 尾久系流入管 水質試験室増設 専用道路整備 スラッジケーキ搬出設備 水質試験室増設設計委託 第一沈澱池嵩上 放流水渠 道路舗装
諸設備費	326,902,432円	
	建築築造	
	23件	
	庁舎補修等	
	12,605,065円	

(1) 管渠工事

種別	主要工事	施行内訳	金額	着手 年月日	竣工 年月日	備考
管渠改良	中央区越前堀一～三丁目付近管渠改良工事	mm mm m ◎250～800 776.70	円 48,063,971	41. 7. 1 41. 12. 14		
	港区芝西久保八幡町付近管渠改良工事	◎450～ 13.50	4,358,356	41. 7. 1 42. 2. 28		
	千代田区神田岩本町二丁目12番地, 三丁目5番地先管渠改良工事	◎150～300 114.45	804,680	41. 7. 1 41. 7. 23		
	千代田区麹町二丁目1番地先外1ヵ所管渠改良工事	◎400～ 60.35	783,430	41. 7. 25 41. 8. 10		
	中央区西八丁堀一丁目付近管渠改良工事	◎250～ 33.30	918,097	41. 5. 17 41. 6. 2		
	中央区新富町一, 二丁目付近1ヵ所管渠改良工事	◎250～600 306.10	12,875,892	41. 8. 20 41. 12. 20		
	港区東麻布二丁目付近雨水管渠移設工事	◎250～1,200 135.60	7,828,960	41. 8. 25 41. 11. 7		
	港区赤坂中の町付近管渠改良工事	◎400～1,650 661.30	73,676,688	41. 8. 16 42. 3. 31		
	中央区日本橋室町一丁目8番地先管渠改良工事	◎250～300 90.10	2,824,145	41. 8. 15 41. 9. 26		
	品川区五反田一丁目28番地先近管渠改良工事	◎300～350 84.55	2,197,625	41. 8. 26 41. 9. 30		
	中央区小田原町一, 二丁目付近管渠改良工事	◎300～600 491.60	13,818,899	41. 9. 1 42. 1. 30		
	中央区越前堀二丁目付近管渠改良工事	◎250～400 140.45	1,974,960	41. 8. 1 41. 9. 16		
	港区新橋一丁目付近管渠改良工事	◎400～800 179.20	11,517,379	41. 9. 1 42. 2. 15		
	中央区西八丁堀一丁目付近管改良その2工事	◎250～800 472.10	22,436,779	41. 9. 17 42. 1. 10		
	中央区日本橋本町一丁目, 小舟町一丁目付近管渠改良工事	◎250～450 222.20	7,665,403	41. 9. 19 41. 12. 7		
	中央区日本橋浜町二丁目付近外1ヵ所管渠改良工事	◎250～300 197.25	6,009,469	41. 10. 1 41. 12. 8		
	中央区築地二丁目10～13番地先管渠改良工事	◎250～400 54.15	2,422,321	41. 9. 3 41. 10. 28		
	中央銀座西一～三丁目付近管渠改良工事	◎300～400 240.52	5,596,539	41. 9. 6 41. 12. 1		
	品川区大崎本町一, 三丁目付近管渠改良工事	◎250～450 613.15	18,075,398	41. 11. 12 42. 3. 31		
港区東新橋二丁目13番地先管渠敷工事	◎500 5.60	174,420	41. 8. 23 41. 8. 30			
千代田区隼町13番地先管渠改良工事	◎300 5.20	348,495	41. 12. 1 41. 12. 17			
千代田区有楽町一, 二丁目付近管渠改良工事	◎250～400 328.35	12,493,283	42. 1. 13 42. 3. 31			

種別	主要工事	施行内訳	金額	着手 年月日	備考
管渠改良	港区芝一、四丁目付近管渠移設工事	④400~900 124.30	3,822,053 円	42. 1. 5 42. 6. 13	
	港区赤坂一丁目付近管渠改良工事	④1,350~1,800 57.50	10,228,233	42. 1. 7 42. 3. 31	
	千代田区神田東松下町付近管渠改良工事	④300~450 88.60	2,072,816	42. 1. 7 42. 2. 8	
	中央区新川一、二丁目付近管渠改良工事	④250~400 414.20	10,608,466	42. 2. 9 42. 3. 31	
	中央区銀座五丁目付近管渠改良工事	④300~400 149.00	3,127,475	42. 2. 18 42. 3. 31	
	港区南麻布一丁目付近管渠改良工事	④400~ 17.95	1,837,107	42. 3. 9 42. 3. 31	
	中央区入船町三丁目付近管渠改良工事	④1,000~ 56.05	5,702,200	42. 2. 20 42. 7. 20	
	港区西久保巴町58番地付近管渠改良工事	④400~ 18.45	704,325	42. 1. 27 42. 2. 20	
	千代田区富山町付近外1カ所管渠改良工事	④250~400 151.20	3,913,700	42. 3. 6 42. 3. 31	
	千代田区神田駿河台二丁目1番地~9番地改良工事	④300~450 55.85	1,183,900	42. 3. 14 42. 3. 31	
	千代田区内神田二丁目付近管渠改良工事	④250~ 38.90	834,065	42. 3. 18 42. 3. 31	
	中央区越前堀三丁目付近管渠改良工事	④400~ 58.00	788,790	42. 3. 18 42. 3. 31	
	台東区台東四丁目付近管渠改良工事	④250~ 47.05	649,080	41. 4. 7 41. 4. 18	
	台東区東上野六丁目付近管渠改良工事	④300~ 62.00	1,104,065	41. 7. 12 41. 9. 22	
	台東区三之輪一丁目付近管渠改良工事	④1,100 47.00	5,343,061	41. 12. 19 42. 6. 30	
	台東区上野四丁目付近管渠改良工事	④250~300 61.90	4,729,227	42. 1. 10 42. 3. 18	
	北区中十条一丁目付近管渠改良工事	④250~300 268.00	5,899,140	42. 2. 2 42. 3. 31	
	荒川区東日暮里三丁目付近外1カ所管渠改良工事	④250~300 100.50	2,131,306	42. 2. 3 42. 3. 10	
	荒川区南千住六丁目付近管渠改良工事	④250~300 119.00	2,466,753	42. 2. 13 42. 3. 7	
	中央区月島一、三丁目付近管渠改良工事	④300~700 1,042.55	40,692,773	41. 7. 28 41. 12. 10	
	江東区白河二、三丁目付近管渠改良工事	④250~450 600.95	19,317,998	41. 8. 26 41. 12. 15	
	墨田区石原町一丁目付近管渠改良工事	④250~ 109.55	2,750,912	41. 8. 27 41. 10. 8	
	江東区海辺町付近外1カ所管渠改良工事	④250~500 92.40	3,464,635	41. 9. 6 41. 10. 13	
	墨田区石原町一~四丁目、大平町一~三丁目付近管渠敷設替工事	④250~450 2,824.20	45,138,621	41. 10. 5 42. 6. 26	

種別	主要工事	施行内訳	金額	着工	備考
管渠改良	江東区永代二丁目付近管渠改良工事	③300~450 232.15	12,507,222 円	年月日 41. 11. 21 42. 2. 17	
	江東区常盤町一、二丁目付近外1カ所管渠改良工事	③250~700 712.75	30,856,805	41. 12. 1 42. 3. 31	
	江東区高橋三~五丁目付近管渠改良工事	③250~600 629.50	25,029,176	41. 11. 24 42. 3. 31	
	江東区牡丹町二丁目付近管渠改良工事	③350~400 105.00	5,012,548	42. 1. 13 42. 2. 20	
	江東区深川二丁目付近管渠改良工事	③250~400 310.50	9,106,812	42. 3. 1 42. 3. 31	
	墨田区緑町四丁目付近外1カ所管渠改良工事	③300~600 70.60	7,088,795	42. 2. 18 42. 3. 31	
	文京区白山二丁目付近管渠改良工事	③900~ 335.35	25,253,533	41. 5. 16 41. 12. 5	
	新宿区下落合三丁目付近管渠改良工事	③250~300 73.50	1,230,986	41. 5. 23 41. 8. 13	
	豊島区高田本町一丁目付近管渠改良工事	③250~300 364.90	11,615,042	41. 9. 9 41. 11. 24	
	新宿区角筈一丁目61番地先管渠改良工事	③250~ 31.00	639,077	41. 8. 20 41. 8. 29	
	新宿区角管二丁目付近管渠改良その3工事	③600 78.98	1,178,142	41. 11. 1 41. 12. 1	
	文京区本郷三丁目付近管渠工事	③400 87.95	5,95,100	41. 10. 19 41. 11. 30	
	豊島高田南町一丁目付近管渠改良その2工事	③1,000~1,350 135.15	14,182,436	41. 11. 15 42. 3. 25	
	新宿区市ヶ谷富久町付近管渠改良取工事	③600 172.60	8,238,679	42. 1. 4 42. 3. 28	
	豊島区南池袋三丁目付近外2カ所管渠改良工事	③250~400 288.25	6,827,769	42. 2. 4 42. 3. 31	
新宿区花園町108番地外1カ所管渠改良工事	③250 24.85	270,755	41. 11. 10 41. 12. 26		
新宿区柏木一丁目付近管渠並人孔改良工事	③250~350 7.00	467,985	42. 1. 20 42. 2. 28		
道路整備事業に伴う港区麻布東町新堀町外25カ所管渠改良工事	③350~1,500 2,017.88	54,441,637			
道路整備事業に伴う港区南麻布三丁目外7カ所管渠並污水樹改良工事	③300~1,500 1,549.27	15,905,300			
品川区五反田一丁目地先管渠移設工事	③600 22.60	1,810,000			
千代田区神田鍛冶町一丁目、美倉町付近改良工事	建設部分 人孔 675.35m 13カ所	74,598,149	41. 8. 8 42. 3. 30		
計	67件	19,756.95	747,541,838		

種別	主要工事	施行内訳				金額	着工	備考
管渠改良	千代田区隼町13番地先人孔上部改造工事	人孔 新 改 1	污水井 新 改	取付管		円 2,559,400	41. 9. 1 41. 10. 7	
	中央区入船町三丁目3番地先人孔移設工事	1	2	12.20		291,586	41. 8. 17 41. 8. 27	
	港区麻布新竜土町12番地先污水井移設工事		7		72.60	463,538	41. 8. 24 41. 8. 31	
	港区芝白金三光町435番地先雨水井新設工事		2		5.00	135,985	41. 10. 7 41. 10. 27	
	品川区西大崎一丁目付近污水井新設工事	7	32	123.50		762,613	42. 3. 23 42. 3. 31	
	北区堀船三丁目付近外7カ所人孔新設工事	8				853,057	41. 9. 12 41. 10. 13	
内 訳								
種別	主要工事	施行内訳				金額	着工	備考
	中央区西八丁堀一丁目、小田原町三丁目付近試験掘工事外14件	136カ所					41. 6. 3 41. 6. 14	

(2) ポンプ所施設

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
機械及び装置	業平橋ポンプ所電気設備改良その3工事	ディーゼル発電機 1台 付属機器その他 1式	円 37,500,000	年月日 41. 5. 28 42. 3. 28	
	木場ポンプ所蓄電池改良工事	蓄電池移設工事 1式	535,000	41. 8. 12 41. 9. 29	
	吾嬬ポンプ所 渋格機改良その他工事	渋格機改良 8台 ベルトコンベア 1式 沈砂置場その他 1式	26,000,000	41. 9. 13 42. 3. 31	
	南千住ポンプ所 給水装置その他工事	給水槽 1槽 給水管 45m その他 1式	1,863,273	41. 9. 8 41. 12. 9	
	吾嬬ポンプ所 予備電源設備その他改良工事	特高予備電源 1式 低圧配電盤 2面 その他 1式	5,230,000	41. 10. 5 42. 3. 14	
	業平橋ポンプ所 逆流防止弁設置その他工事	電動制水弁逆流防止弁 3台 汚水ポンプ吐出管 3コ その他 1式	34,650,000	41. 10. 1 42. 3. 31	
	吾嬬ポンプ所 予備電源設備その他工事に伴う工事負担金	東電へ委託	396,390	41. 10. 5 41. 10. 31	
	浜町、中洲町、箱崎町ポンプ所自動運転状況表示設備設置工事	送受信器盤 2面 監視盤 1面 ケーブルその他 1式	11,400,000	41. 11. 2 42. 3. 31	
	浜町ポンプ所 渋格機改良工事	渋格機改良 2台 ベルトコンベア 1基 給排水その他 1式	2,650,000	41. 11. 4 42. 3. 6	
	砂町ポンプ所 雨水ポンプ吐出管改良その2工事	ディーゼル軸心調整 1台 吐出管 1コ	3,950,000	41. 10. 25 42. 3. 20	
	木場、三之橋、業平橋ポンプ所間高圧連絡線改良工事	高圧ケーブル引替 70m 専用連絡電話線 300m その他 1式	1,220,000	41. 11. 22 42. 3. 20	
	洲崎仮排水所 予備線引込委託工事工事費負担金	東電へ委託	342,596	42. 1. 6 42. 3. 22	

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
機械及び 装 置	志茂ポンプ所 防臭設備その他工事	防臭設備 1式 附帯設備 1式	円 6,760,000	41. 12. 14 42. 3. 31	
	三之橋ポンプ所 汚格機並びに沈砂、し渣搬出 設備改良工事	汚格機改良 8基 コンペアーブロー、その他 1式 1式	27,700,000	41. 12. 19 42. 3. 31	
	吾嬬ポンプ所 汚水ポンプ設置他1カ所改良 工事	汚泥ポンプ 810φ 1台 エンジンポンプ 350φ 1台 その他 1式	8,730,000	42. 1. 6 42. 3. 31	
	浜松町ポンプ所 予備電源設備その他工事	エアーパージ式水位計 水密扉 2組 その他 1門 1式	7,689,000	42. 1. 4 42. 3. 31	
	浜松町ポンプ所 予備線式込工事委託	東電へ委託	2,076,461	42. 3. 1 42. 3. 31	
	浜松町ポンプ所 通信ケーブル共架委託	タ	125,140	41. 4. 22 41. 10. 1	
構築物	業平橋ポンプ所 窓枠改良その他工事	アルミ製建具 53.25m ² 床 貼 105m ² その他 1式	1,390,000	41. 6. 27 41. 10. 14	
事務費			6,394,879		
計			186,602,739		

(3) 処理場施設

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
機械及び 装 置	芝浦処理場 第一汚泥ポンプ配電盤改良そ の2工事	監視盤 3面 電話交換設備 1式 その他 1式	円 27,000,000	年 月 日 41. 6. 7 42. 2. 1	
	芝浦処理場 入口阻水扉改良その他工事	油圧装置 2門分 電動装置 3門分 その他 1式	17,900,000	41. 7. 7 42. 2. 25	
	芝浦処理場 汚泥循環ポンプ改良工事	汚泥循環ポンプ 2台 付属配管その他 1式	2,350,000	41. 6. 27 41. 10. 12	
	小台処理場 薬品溶解槽改良工事	薬品溶解槽 1基 付属配管その他 1式	910,000	41. 6. 22 41. 8. 6	
	砂町処理場 薬品溶解槽その他改良工事	薬品溶解槽 2基 付属配管その他 1式	2,980,000	41. 7. 4 41. 10. 19	
	芝浦処理場 採泥機改良その3工事	旋回伝動装置 2台分 サイホン管 4台分 車輪その他 1式	8,300,000	41. 8. 1 42. 2. 2	
	落合処理場 空調設備工事	冷凍機 1基 冷水ポンプ 1台 配管その他 1式	13,500,000	41. 7. 12 41. 8. 22	
	芝浦処理場 送風機電動機改良その他工事	送風機電動軸受 12台 可撓管 4本	4,900,000	41. 8. 20 41. 12. 8	
	砂町処理場 整流器盤改良その他工事	整流器 2器 照明設備その他 1式	5,710,000	41. 9. 1 42. 1. 30	
	砂町処理場 汚泥消化槽サーチュレーター 改良工事	サーチュレーター 2台 その他 1式	6,200,000	41. 9. 1 42. 1. 6	
	砂町処理場 第一沈殿池電気設備改良その 他工事	低圧配電盤 1式 配線 1式 汚泥ポンプ嵩上げ 8台	13,200,000	41. 9. 16 42. 3. 20	

種別	工事名	工事内容	金額	着手日	備考
機械及び 装 置	砂町処理場 汚水ポンプ改良工事	汚水ポンプ 制水弁 その他	3台 1式 1式	円 27,000,000	年月日 41. 10. 4 42. 3. 31
	三河島処理場 送泥ポンプ配管改良その他工事	汚泥抽出管 送泥管 電動制水弁 その他	108m 15m 1扉 1式	4,600,000	41. 9. 19 42. 1. 23
	小台処理場 第二沈澱池吸泥弁改良工事	操作函 バタフライ弁 その他	8台 8台 1式	6,268,000	41. 10. 1 42. 3. 3
	芝浦処理場 沈砂, し渣搬出設備工事	コンペア ホッパー 電気その他	2台 1基 1式	5,140,000	41. 10. 13 42. 3. 10
	三河島処理場 中間阻水扉改良その他工事	阻水扉 水位計 配管その他	2基 1ヶ 1式	5,750,000	41. 10. 18 42. 3. 10
	芝浦処理場 塩素中和装置設置工事	中和装置 装置盤 その他	1基 1面 1式	5,400,000	41. 10. 25 42. 3. 10
	砂町処理場 汚泥消化槽汚泥ポンプ改良工事	汚泥循環ポンプ その他	4台 1式	4,900,000	41. 11. 2 42. 3. 30
	芝浦処理場 汚泥消化槽サーチュレーター 改良工事	ガス攪拌装置 電気設備その他	2槽 1式	7,400,000	41. 11. 1 42. 3. 6
	小台処理場 深井戸ポンプ改良工事	揚水管 深井戸ポンプ 排水ポンプ	10m 1台 1台	1,830,000	41. 11. 1 42. 1. 14
	小台処理場 汚泥消化槽汚泥ポンプ改良工事	汚泥循環ポンプ 貯留槽ポンプ その他	3台 1台 1式	4,100,000	41. 12. 12 42. 3. 31
	小台処理場 汚泥脱水設備改良その他工事	沪布止改良 バルブ止改良 消石灰用ルツツプロアー 1台 その他	6台分 17台分 1台 1式	14,750,000	41. 12. 1 42. 3. 31
	芝浦処理場 し渣焼却設備改良工事	焼却炉改良 電気設備 その他	1基 1式 1式	13,300,000	41. 11. 21 42. 2. 28
	三河島処理場 し渣焼却設備	破碎機改良 脱水機改良 ライトコンペア その他	1台 1台 1式	14,450,000	41. 11. 26 42. 3. 31
	砂町処理場 汚泥脱水設備改良その2工事	沪布止改良 沪液ポンプ改良 その他	14台 5台 1式	13,430,000	41. 12. 19 42. 3. 31
	砂町処理場 工業計器改良工事	空気流量計 電磁流量計 温度計 その他	2台 29台 36台 2台	3,000,000	42. 1. 6 42. 3. 31
	砂町処理場 塩素中和装置設置工事	塩素中和装置 操作盤 ガス検知器 その他	1台 1面 1台 1式	6,500,000	42. 2. 2 42. 3. 31
	芝浦処理場 量水装置設置工事	超音波流量計 配線その他	1台 1式	6,080,000	42. 2. 18 42. 3. 31
構築物	三河島処理場 尾久系流入管改良工事	分水井 流水管 階段その他	1カ所 126.7m 1式	10,150,000	41. 8. 1 41. 10. 24
	芝浦処理場 散気曝氣槽排水扉改良その1工事	排水管 人孔 排水扉 その他	58.8m 5カ所 5扉 1式	8,057,650	41. 8. 12 42. 1. 30
	芝浦処理場 浴室新設工事	浴室 ボイラーエquipment 換気その他	13m ² 1式 1式	1,405,000	41. 8. 9 41. 9. 12
	三河島処理場 周壁改良その2工事	周壁	326m	8,342,380	41. 8. 22 41. 12. 15

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
構築物	砂町処理場 第一沈澱池嵩上工事	周壁嵩上げ 流出扉嵩上げ 角落し、その他	3池 3池 1式	円 8,280,000 41. 9. 16 42. 1. 9	
	落合処理場 道路舗装工事	道路舗装 L型取扱 L型枠	1,226m 303m 50カ所	41. 9. 16 41. 11. 4	
	砂町処理場 水質試験室増設工事	建築工事 給排水電気設備	1式 1式	41. 11. 2 42. 3. 6	
	砂町処理場 専用道路整備工事	排水路築造 平版歩道 張芝その他	411m 396m ² 1式	41. 11. 2 42. 2. 23	
	落合処理場 水質試験質換気設備工事	ドラフトチャバー 間仕切壁 付属設備その他	1式 1式 1式	41. 12. 1 42. 2. 2	
	芝浦処理場 水質試験室改造工事	建築工事 衛生設備 電気設備	1式 1式 1式	42. 2. 1 42. 3. 31	
	小台処理場 放流渠改良工事	吐口改良	20m ²	1,500,000 42. 2. 10 42. 3. 31	
	砂町処理場 スラッジケーキ搬出設備工事	栈橋 付帯道路	1面 125m	9,230,000 42. 3. 1 42. 3. 31	
	砂町処理場水質試験室 増設その他工事設計委託	建築工事 給排水電気設備	1式 1式	130,000 41. 6. 7 41. 6. 29	
	芝浦処理場水質試験室 改造工事設計委託	建築工事 衛生工事 電気工事	1式 1式 1式	250,000 41. 10. 14 41. 12. 1	
事務費				14,481,402	
計				326,902,432	

(4) 諸 設 備

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
建物補修	分庁舎東1号模様替事	在来天井補修 天井V P吹付 換気扇	475m ² 475m ² 3カ所	円 370,000	年月日
	第4建設事務所庁舎補修工事	間仕切、受付窓取替工事 事務所車庫床補修工事		100,000	
	芝浦公舎外1カ所建物取こわし工事	芝浦公舎取こわし 木造平家建トタン葺 66.00m ² 2棟			
		木造2階建洋瓦葺 196.35m ² 2棟			
		木造平家建洋瓦葺 123.75m ² 1棟		555,000	
		亀沢公舎取こわし タタク 33.39m ² 1棟			
	芝浦倉庫補修工事	柵取設工事 電気設備工事	24.0m 1式	535,000	
	業平橋ポンプ所公舎外1カ所補修工事	業平ポンプ所公舎 防水、吹付	400m ²		
		モルタル補修	1式	590,000	
	仲蒲田公舎塗装その他工事	A棟塗装(オイルビニールペンキ) B、C棟塗装(タク) D棟塗装(タク)	850m ² 435m ² 170m ²	1,460,000	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日	手 工	摘要
建物補修	小台処理場事務所並びに公舎補修工事	事務所補修 壁塗替 P V(2回) 160.0m ² P タイル貼替 152.0m ² 公舎補修 手摺ペイント塗替 A P 180.0m ² 舗装サッソ塗装 O P 274.0m ²	596,000			
	第四建設事務所東部出張所外3カ所補修工事	浴槽タイルシヤツタ ー補修 1式 受水槽防水補修 13m 同仕切撤去 75m 日除取付 121.5m	205,000			
	銭瓶町庁舎書架その他補修工事	巡回ボックスペニヤ板 1.5m ² 工作室床張 68.0m ² 配電盤室カーテン新設 1カ所寝具入 1コ	582,000			
	砂町独身寮外3カ所補修工事	砂町独身寮屋根塗装 O P 2回 340.0m ² 木造公舎建具取替7カ所 倉庫屋根葺替厚型 S型スレート 110.0m ² 浄化槽撤去 1式	775,000			
	落合独身寮外3カ所補修工事	落合独身寮補修洗滌用 ボールタップ取替4カ所 三河島公舎便所補修 1カ所 町屋公舎樋補修堅樋, 軒樋 30m 小松川公舎汚水栓改修 3カ所	245,000			
	第2建設事務所倉庫外4カ所補修工事	コンクリート打 7m ³ 門扉補修 1カ所 カーテンレール 7.0m	105,000			
	第2建設事務所庁舎外34カ所曇替工事	曇表替え 半曇 75曇 曇裏返し 2曇 866曇	145,000			
	芝浦公舎外13カ所曇替え工事	曇表替え 半曇 180曇 骨裏返し 12曇 866曇	576,165			
	吾嬬ポンプ所公舎補修その他工事	便所補修 6カ所 軒堅樋取替 125m 浄化槽(水中ポンプ 1/2HP) 60人槽 1基	1,030,000			
	森ヶ崎こども遊び場設置工事	整地 7,428.0m ² 金網屏 555m ² バッケネット 2組	950,000			
	第1建設事務所落合倉庫外2カ所取こわし及び補修工事	第1建設事務所落合倉庫 取こわし 木造平家 2棟 153.45m ² 宮下町倉庫取こわし ク 3棟 118.85m ² 三河島仮公舎取こわし ク 1棟 42.08m ²	300,000			
	経理部芝浦材料置場正門補修工事	在来コンクリートこわ し(?) 15cm~1.6cm ³ コンクリート打(?)30cm 3.3cm ³ 門, 柱門扉補修 1式	85,000			
	木場ポンプ所公舎塗装工事	鉄部ペンキ O P 3回 365.0m ² ビュールペンキ 2回 155.0m ²	170,000			
	銭瓶町庁舎補修工事	建具金物工事 1式 給排水衛生工事 1式	575,000			

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
建物補修	汐留ポンプ所公舎電灯引込切替 その他工事	汐留ポンプ所公舎電灯引込切替 1式 銭瓶町庁舎配電灯拡声器 電気時計設置 1式 第4建設事務所螢光灯取替及び外灯修理 1式 落合処理場螢光灯安定器取替 1式	359,000	年月日	
	三河島公舎補修6カ所塗装工事	三河島公舎建具便所補修 壁塗装 1式 砂町ポンプ所公舎屋根塗装 270m ² 王子出張所鉄部塗装 605m ² 森ヶ崎寮補修建物塗装補修 6世帯分 1式	958,000		
	森ヶ崎寮その他補修工事	尾久倉庫鉄柵設置ガードレール 18m 浄化槽清掃13カ所 計 1,397人槽	930,000		
その他	仲蒲田公舎電灯線修理外25件		408,900		
計			12,605,065		

第3節 設備補修工事

総括表

種別	工費		雜補修	合計
	件数	金額		
管渠設備補修	211	79,636,843	57,594,623	137,231,466
ポンプ所設備補修	16	26,166,000	8,846,264	35,012,264
処理場設備補修	20	41,758,000	39,131,238	80,889,238
合計	247	147,560,843	105,572,125	253,132,968

(1) 管渠設備補修

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
管渠工事	中央区築地二丁目13番地先管渠補修工事	●380mm 7.20m ●400mm 17.61m	1,112,520	年月日 41. 6. 21 41. 7. 13	
	港区芝白金丹波町5番地先管防護工事	●900mm 管防護 5.50m	61,000	41. 8. 6 41. 8. 10	
	港区麻布霞町19番地先管防護工事	●300mm 管防護 7.00m	116,500	41. 12. 12 41. 12. 17	
	港区新橋四丁目28番地付近雨水渠床版補修工事	コンクリート床版補修 14.00m	517,000	42. 1. 28 42. 2. 15	

種別	工事名	工事内容	金額	着手日	備考
管渠工事	台東区花川戸二丁目付近管渠補修工事	◎380mm 17.10m	円 993,140	年月日 41. 4. 8 41. 4. 19	
	台東区金杉上町付近外2カ所管渠補修工事	◎230~380mm 341.65m 人孔築造 2カ所 人孔補修 4ヶ 取付管 37.00m	7,330,026	41. 9. 13 41. 11. 21	
	荒川区町屋一丁目36番地先送泥管補修工事	送泥管補修 1カ所	31,000	41. 5. 27 41. 6. 3	
	荒川区町屋六丁目付近2カ所管渠補修工事	◎250~300mm 213.65m ◎300mm 19.40m 人孔補修 1 取付管 41.22m	4,430,892	41. 8. 1 41. 10. 12	
	荒川区東尾久八丁目付近管渠補修工事	◎250~450mm 97.60m 污水井 1 取付管 15.00m	3,555,255	41. 9. 7 41. 12. 8	
	足立区千住旭町付近管渠補修工事	◎300mm 47.00m 取付管 9.30m	553,665	41. 9. 16 41. 10. 4	
	江東区永代一、二丁目福島橋伏越補修工事	◎758mm 亀裂補修 雨水吐口 3カ所 1カ所	1,150,000	41. 5. 20 41. 7. 5	
	東部管理事務所吾妻橋出張所管内雨水吐口閉塞工事	雨水吐口閉塞 15カ所	760,000	41. 8. 5 41. 9. 27	
	東部管理事務所豊住町出張所管内雨水吐口閉塞工事	雨水吐口閉塞 9カ所	620,000	41. 12. 12 42. 2. 1	
	北部管理事務所王子出張所管内送泥管鋼管橋塗装工事	◎350mm 46m 2回塗	95,000	42. 1. 30 42. 2. 16	
	江東区大島四丁目地先進開橋整備工事に伴う送泥管仮設工事	仮設送泥管延長 103.25m	2,850,000	42. 2. 16 42. 3. 31	
	豊島区巣鴨七丁目1693番地先管渠補修工事	◎230mm 4.50m	18,553	41. 11. 1 41. 11. 9	
	荒川区東日暮里一丁目付近管渠補修復旧工事	◎450mm 取付管 32.50m 10.50m	674,205	42. 3. 3 42. 3. 14	
	中部管理事務所氷川町出張所管内人孔補修工事	人孔上部補修 124カ所	2,660,450	41. 10. 17 41. 11. 21	
	中部管理事務所大手町出張所管内汚水井上部補修工事	汚水井上部補修 310個	1,920,804	41. 10. 24 41. 12. 5	
	中部管理事務所大手町出張所管内人孔補修工事	人孔上部補修 100カ所	1,953,286	41. 11. 10 41. 12. 15	
	中部管理事務所氷川町出張所管内汚水井補修工事	汚水井補修 210個	1,307,632	41. 1. 16 41. 2. 13	
	中部管理事務所管内人孔補修工事	人孔上部補修 6 人孔嵩上 17 人孔切下 6 洗净槽上部補修 1カ所	920,820	42. 1. 16 42. 3. 3	
	荒川区東日暮里一丁目付近(大門横丁)人孔移設工事	人孔 8	891,927	41. 8. 29 41. 9. 21	
北部管理事務所三河島出張所管内人孔補修工事	人孔 102	2,039,543	42. 2. 24 42. 3. 31		
東部管理事務所吾妻橋出張所管内汚水井補修工事	汚水井 106	744,530	41. 11. 8 41. 12. 12		
東部管理事務所管内人孔補修工事	人孔鉄蓋 82枚 人孔鉄井 26個	989,483	42. 2. 24 42. 3. 27		

種別	工事名	工事内容	金額	着工	竣工	摘要
管渠工事	東部管理事務所豊住町出張所管内足掛鉄物補修工事	足掛鉄物補修 198カ所	円 679,000	年 42.	月 1. 10 2. 14	
	東部管理事務所吾妻橋出張所管内足掛鉄物補修工事	足掛鉄物補修 240カ所	680,000	42.	1. 9 2. 13	
	東部管理事務所豊住町出張所管内污水樹補修工事	污水樹補修 124カ所	761,857	41.	9. 1 10. 7	
	文京区音羽九丁目6番地先外1カ所人孔補修工事	人孔補修 1カ所 スクリーン受口側壁補修 1カ所	564,267	41.	11. 4 12. 9	
	渋谷区円山町50~60番地先外1カ所人孔嵩上工事	人孔嵩上 11カ所	55,336	41.	5. 25 5. 30	
	品川区西大崎四丁目728~918番地先付近污水樹補修工事	污水樹移設 31カ所 污水樹嵩上 29カ所 污水樹補修 20カ所 取付管補修 18m	276,965	41.	5. 25 5. 30	
	港区麻布笄町93~107番地先付近人孔嵩上工事	人孔嵩上 15カ所 污水樹 9カ所	30,000	41.	5. 25 5. 30	
	港区新橋一丁目4~9番地先汚水樹補修工事	人孔嵩上 2カ所 污水樹補修 16カ所	103,846	41.	6. 3 6. 9	
	品川区上大崎一丁目755番地~下大崎二丁目37番地先付近污水樹補修工事	污水樹新設 1カ所 污水樹補修 48カ所	103,886	41.	5. 25 5. 30	
	品川区北品川四丁目522番地~五丁目420番地先人孔切下工事	人孔切下 8カ所 污水樹補修 2カ所 取付管 45m	112,580	41.	6. 3 6. 10	
	台東区象潟一丁目付近人孔嵩上工事	人孔嵩上 11カ所	152,717	41.	4. 11 5. 6	
	台東区西浅草二、三丁目付近人孔嵩上工事	人孔嵩上 81カ所	105,463	41.	5. 20 6. 23	
	千代田区神田佐久間町東神田二丁目間人孔嵩上工事	人孔嵩上 21カ所	259,084	41.	5. 20 6. 23	
	板橋区大山東町付近外2カ所汚水樹嵩上工事	人孔嵩上 35 汚水樹嵩上 32	111,957	41.	6. 7 6. 15	
	荒川区荒川一丁目付近外2カ所人孔並污水樹嵩上工事	人孔嵩上 22 汚水樹嵩上 12	59,000	41.	5. 31 6. 7	
	足立区千住大川町付近汚水樹嵩上工事	人孔嵩上 27 汚水樹嵩上 16	149,662	41.	6. 13 7. 5	
外 169件			37,133,992			
部 渠 補 修		316.88m	4,970,157			
人 孔 補 修		1,527カ所	11,132,821			
人 孔 柵 補 修		216カ所	2,045,614			
人 孔 蓋 取 替		755カ所	5,095,769			
汚 水 樹 並 取 付 管 補 修		6,708カ所	32,098,283			
そ の 他			2,251,979			

(2) ポンプ所設備補修

種別	工事名	工事内容	金額	着工	要
機械及び装置補修	八幡仮排水所撤去工事	仮排水所上屋撤去 25.92m ² ポンプその他撤去 1式	400,000 円	41. 5. 19 41. 5. 25	
	南千住ポンプ所 ディーゼル機関その他補修工事	雨水ポンプディゼル 整備 1式 軸心調整 1式	682,000	41. 6. 27 41. 8. 23	
	汐留ポンプ所 冷却水塔補修工事	覆用縫鋼板蓋 50m ² バルブ 3カ式 その他 1式	425,000	41. 10. 1 41. 11. 7	
	南千住ポンプ所 沪格機補修その他工事	沪格機(チエーン、ブレーキ鎖車、軸受) 2面分 手元操作盤補修 1式	2,490,000	41. 9. 28 41. 12. 17	
	汐留ポンプ所 制水扉設備補修工事	開度指示装置補修 8門分 スピンドル 2基 油圧小配管 8門分	2,800,000	41. 9. 19 41. 12. 9	
	橋場ポンプ所 雨水ポンプ所雨水ポンプ補修 その他工事	軸流ポンプ補修 3台 その他 1式	1,540,000	41. 10. 5 41. 12. 16	
	桜橋ポンプ所 制水扉設備補修工事	ブレーキ装置 4台 開度計給油装置 7台 ローラーチェーン 7台	780,000	41. 10. 1 42. 1. 23	
	千住ポンプ所 雨水ポンプディーゼル機関他 1カ所補修工事	ディーゼル機関 1台 その他 1式	636,000	41. 11. 19 41. 12. 24	
	月島ポンプ所 汚水ポンプ補修工事	ランナー取替 1台 スリーブ、メタル取替 1式	288,000	41. 11. 12 42. 1. 21	
	吾嬬ポンプ所 雨水ポンプその他補修工事	雨水ポンプランナー補修 1台 汚水ポンプ制水弁補修 2台	5,700,000	41. 11. 22 42. 3. 31	
建物及び構築物補修	小松川ポンプ所 雨水ポンプ補修工事	雨水ポンプ中間軸々心調整 2台	3,000,000	41. 12. 26 42. 3. 31	
	大島ポンプ所 汚水雨水ポンプその他補修工事	汚水ポンプ軸心調整 1台 雨水ポンプ吐出部補修 5台 その他 1式	2,870,000	42. 1. 5 42. 3. 16	
	桜橋ポンプ所 屋根補修工事	防水槽 158m ² ガラリー取付 4カ所	950,000	41. 8. 1 41. 9. 3	
	箱崎町、中洲町ポンプ所 入口扉建具、その他補修工事	防潮扉補修 7カ所 その他 1式	515,000	41. 11. 7 42. 1. 10	
塗装補修	隅田ポンプ所 ポンプ室屋根補修工事	屋根補修 566m ² その他 1式	1,600,000	41. 11. 18 41. 12. 12	
	砂町ポンプ所 沈砂池機械その他塗装工事	沈砂池機械塗装 建物、窓枠塗装 1式 1式	1,490,000	42. 1. 6 42. 3. 15	
雜補修	作業用構築物補修		133件	973,119	
	諸機械補修		483件	5,526,072	
	構築物補修		141件	1,712,310	
	その他の			634,763	
計				35,012,264	

(3) 处理場設備補修

種別	工事名	工事内容	金額	着工	竣工	備考
機械及び装置補修	砂町処理場 ボイラー補修工事	三胴水管式ボイラー補修 2基 その他 1式	円 3,550,000	年 41. 6. 月 6. 6 日 41. 9. 19		
	芝浦処理場 ボイラー補修工事	三胴水管式温水ボイラー 補修 3基 その他 1式	2,800,000	41. 6. 14 41. 9. 27		
	小台処理場 ケーブルダクト補修工事	ケーブルダクト受台 1式 用水ポンプ吸込管 1式	535,000	41. 6. 6 41. 8. 2		
	芝浦処理場 汚水ポンプ電動機補修工事	電動機巻替 2台	920,000	41. 6. 20 41. 9. 14		
	小台処理場 沈砂池機械チェーン補修工事	グリットコレクター補修 3台 その他 1式	4,150,000	41. 7. 1 41. 9. 8		
	小台処理場 ボイラー補修工事	三胴水管式温水ボイラー 補修 3基 蒸気ボイラー 1基 その他 1式	4,050,000	41. 7. 1 41. 10. 28		
	芝浦処理場 汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ補修 2台	3,600,000	41. 8. 1 41. 12. 23		
	三河島処理場 攪拌機補修工事	攪拌機取替 30車 減速機軸受 7台 クラッチ、その他 1式	4,850,000	41. 8. 1 41. 11. 15		
	小台処理場 消化槽サーチュレーター補修 工事	サーチュレーター補修 4台 その他 1式	3,165,000	41. 9. 5 42. 2. 2		
	落合処理場 汚泥ポンプ補修その他工事	第1汚泥ポンプ補修 2台 送泥ポンプ 1台 その他 1式	948,000	41. 8. 15 42. 1. 12		
	砂町処理場 汎用機補修その他工事	汎用機補修 2台 入口阻水扉補修 2台	1,480,000	41. 9. 22 42. 2. 28		
	小台処理場 水位計及び給排水ポンプ補修 工事	用水ポンプ補修 2台 油圧ポンプ補修 2台 排水ポンプ補修 2台 水位計補修 2台	1,450,000	41. 10. 1 42. 2. 27		
	芝浦処理場 工業計器補修工事	汚泥流量計補修 4組 污水 ク 4ヶ 空気 ク 4ヶ その他 1式	1,500,000	41. 11. 1 42. 2. 22		
	砂町処理場 汚泥ポンプ補修工事	第1汚泥ポンプ補修 6台 第2 ク 5台	1,290,000	42. 2. 1 42. 3. 31		
建物及び構築物補修	芝浦処理場 汚泥処理工場電気室屋根補修 工事	屋根防水 788.24m ²	530,000	41. 7. 13 41. 8. 16		
	落合処理場 本館笠木補修工事	笠木延長 91.9m その他 1式	1,050,000	41. 8. 20 41. 10. 31		
	砂町処理場 曝氣槽散気設備補修その他工事	散気板取替 828枚 ライザーパイプ取替10組 その他 1式	2,480,000	41. 10. 14 41. 12. 15		
	小台処理場 本館処理場建具補修並びに塗装工事	ガラス補修 12m ² 建具補修 2カ所 その他 1式	1,160,000	41. 11. 8 42. 1. 23		
	芝浦処理場 汚泥消化槽ガス漏防止工事	ガス漏防止 48カ所 防水モルタル 180m ²	1,185,000	42. 1. 7 42. 3. 29		
塗装補修	砂町処理場 機械設備その他塗装工事	諸機械塗装 1式	1,065,000	42. 1. 6 42. 3. 31		
雜補修	作業用構築物補修	392件	5,719,225			

種別	工事名	工事内容	金額	着工	備考
雜補修	諸機械補修	2,600件	25,645,051		
	構築物補修	406件	6,165,998		
	その他		1,600,964		
計			80,889,238		

第4節 その他工事

総括表

種別	数量	工事内容	金額	備考
管渠改造工事	3件	管渠 人孔 汚水栓 143m 9カ所 2カ所	8,224,365	
消化槽工事	13件		97,158,000	砂町、小台処理場し尿処理 関係工事(清掃局より委託 のもの)
公共下水道台帳整備	24件	台帳図 その他	13,789,000	

(1) 管渠改造工事

工事名	工事内容	金額	着工
文京区春日町二丁目20番地先管渠改造工事	●300mm 人孔 汚水栓取付管 62.00m 4カ所 13.55m 2カ所	1,734,088	年月日 41. 6. 28 41. 7. 26
新宿区青梅跨道橋径間拡幅工事に伴う下水管渠 移設工事	●300~600mm 人孔 取付管 63.90m 3カ所 5.50m	5,735,277	42. 1. 10 42. 3. 23
文京区千石二丁目7番地先管渠改造工事	●350mm 人孔 汚水栓取付管 17.10m 2カ所 2.15m	755,000	42. 3. 18 42. 3. 31

(2) 受託工事(清掃局)

工事名	工事内容	金額	着工
砂町処理場し尿消化槽ボイラーブ修理工事	三胴水管式温水ボイラー 6基	3,750,000	円 41. 6. 20 41. 10. 17
公舎補修工事	防水層 窓枠取替 その他 190m ² 16カ所 1式	2,570,000	41. 9. 21 41. 12. 21
し渣脱水機 その他補修工事	し渣脱水機補修 渋格機補修 その他 2台 6台 1式	5,568,000	41. 10. 1 42. 1. 20
調整槽ポンプ 改良工事	調整槽ポンプ改良 電気設備 2台 1式	9,500,000	41. 10. 3 42. 3. 29
し尿ポンプ室 上家改良工事	建築工事 給排水設備 238,555m ² 1式	24,900,000	41. 10. 11 42. 3. 31

工事名	工事内容	金額	着工	竣工
砂町処理場し尿消化槽脱硫設備その他工事	脱硫装置 脱硫室 その他	1基 1棟 1式	円 25,570,000	年月日 41. 10. 20 42. 3. 31
着船場嵩上改良工事	着船場嵩土 その他	1,502m ² 1式	4,150,000	41. 10. 19 42. 1. 16
軸体補修工事	ガス漏洩補修 場内整備	40カ所 1式	3,200,000	41. 11. 29 42. 3. 31
脱り液排水管補修工事	脱り液排水管補修 その他	1式 1式	4,280,000	42. 2. 1 42. 3. 31
ガスプロワー補修その他工事	ガスプロワー 付属配管 塗装	1台 1式 1式	5,500,000	42. 2. 1 42. 3. 31
真空脱水機その他補修工事	真空脱水機補修 ケーキホツバー	4台 1基	3,150,000	42. 2. 7 42. 3. 31
1号槽改良その他工事	消化槽蓋板 その他	1槽 1式	4,580,000	42. 2. 16 42. 3. 31
し尿ポンプ室上家改良工事設計委託	設計委託	1式	440,000	41. 6. 14 41. 8. 4
小台処理場淨化水返水渠脱臭設備工事	脱臭設備 配管	1式 1式	4,600,000	41. 10. 4 42. 1. 25

(3) 公共下水道台帳整備

工事名	事業内容	金額	着工	竣工
公共下水道台帳図作成 その1	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 37,470m 台帳図作成(縮尺1/500) ケント図 6枚	円 1,050,000	年月日 41. 7. 29 41. 11. 15	
公共下水道台帳図作成 その2	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 31,100m 台帳図作成(縮尺1/500) ケント図 17枚	1,020,000	41. 7. 29 41. 11. 15	
公共下水道台帳系統図追加記入	公共下水道台帳ケント原図 (1/500) 97,600m	310,000	41. 8. 19 41. 10. 19	
公共下水道台帳図作成 その3	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 42,440m 台帳図作成(縮尺1/500) ケント図 5枚	1,200,000	41. 8. 30 41. 12. 17	
公共下水道台帳図作成 その4	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 37,610m 台帳図作成(縮尺1/500) ケント図 20枚	1,230,000	41. 8. 30 41. 12. 15	
公共下水道台帳調書作成	管渠線路延長 207,300m 人孔 6,745個 污水井 29,879個 雨水井 7,461個	600,000	41. 10. 3 42. 1. 24	
公共下水道台帳図作成 その7	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 43,380m	1,180,000	41. 12. 8 42. 3. 30	
公共下水道台帳図作成 その8	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 36,270m 台帳地形図作成(1/500) ケント図 10枚	1,090,000	41. 12. 8 42. 3. 30	
公共下水道台帳調書作成 その2	管渠線路延長 98,900m	280,000	41. 12. 16 42. 3. 15	

工事名	工事内容	金額	着工 年月日
公共下水道台帳調書作成 その3	管渠線路延長 198,834m 人孔 6,350個 污水樹 40,244個 雨水樹 12,527個	円 380,000	41. 12. 17 42. 3. 22
公共下水道台帳調書作成 その4	処理場新規作成 3カ所 ポンプ所新規作成 5カ所 処理場ポンプ所一部変更10カ所	150,000	42. 2. 7 42. 3. 27
公共下水道台帳系統原図追加記入 その3	公共下水道台帳ケント原図 (1/2500) 96,300m 公共下水道台帳ケント原図並 マイラ原図作成 3組	510,000	41. 12. 19 42. 2. 21
流域氏名入精密地形原図追加記入	管渠線路延長 198,900m	179,000	42. 2. 13 42. 3. 31
公共下水道施設現況一般図作成	公共下水道施設現況一般図 (縮尺1/3000) 200枚	115,000	42. 2. 15 42. 3. 22
公共下水道供用開始告示原図作成 その5	公共下水道供用開始告示原図 (縮尺1/2500) 37枚	90,000	42. 2. 20 42. 2. 28
公共下水道台帳系統ケント原図整備作成その1	公共下水道台帳系統ケント原図 (縮尺1/2500) 25枚	585,000	42. 3. 1 42. 3. 31
公共下水道台帳系統原図追加記入 その2	公共下水道台帳ケント原図 (1/2500) 89,200m 公共下水道台帳ケント原図並 マイラ原図 10組	690,000	41. 11. 1 42. 12. 24
公共下水道台帳図作成 その5	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 管渠延長 40,860m	1,320,000	41. 11. 2 42. 3. 6
公共下水道台帳図作成 その6	台帳図施設物追加記入 (縮尺1/500) 管渠延長 31,4000m 台帳図作成 (縮尺1/500) ケント原図 37枚	1,250,000	41. 11. 2 42. 2. 22
公共下水道供用開始告示原図作成 その4	公共下水道供用開始告示原図 (縮尺1/2500) 38枚	90,000	42. 2. 20 42. 2. 28
公共下水道供用開始告示原図作成 その3	公共下水道供用開始告示原図 (縮尺1/2500) 40枚	95,000	42. 2. 20 42. 2. 28
公共下水道供用開始告示原図作成 その1	公共下水道供用開始告示原図 (縮尺1/2500) 39枚	90,000	42. 2. 20 42. 2. 28
公共下水道供用開始告示原図作成 その2	公共下水道供用開始告示原図 (縮尺1/2500) 39枚	90,000	42. 2. 20 42. 2. 28
公共下水道台帳ケント原図整備作成 その2	公共下水道台帳系統ケント原図 (縮尺1/2500) 整備作成25枚	575,000	42. 2. 13 42. 3. 31

□ 41年度局主要日誌 □

- 4月 浮間処理場開始（8日）
芝浦処理場第2主ポンプ室・品川埠頭ポンプ所
運転開始（4日）
幹部職員会議開く（11日）
森ヶ崎処理場雨水排除開始（23日）
志茂ポンプ所運転開始（25日）
新規採用職員、実務講習会（27・28・30日）
五十嵐さん（中部管理）に勲7等（29日）
砂幹線、砂町処理場と結ぶ（30日）
- 5月 六大都市下水道会議おわる（19・20日）
- 6月 水洗便所助成規程きまる（10日告示）
- 7月 局長はじめ局幹部大幅に交替（19日）
機構改正——排水設備課の新設など
「下水道財政に関する研究委員会」報告書案発
表される
銭瓶町ポンプ所（新）運転開始（4日）
地方公営企業法一部改正
当局技術職員を三鷹市へ派遣（1日）
「都基幹的重要な事業実施計画」府議決定される
- 8月 汚泥焼却炉の設置を検討——調査委員会発足
下水道建設財源について8大都市知事市長が國
に要請
谷端川幹線の上部9,200m³を遊び場に開放
太平洋学術会議で浮間処理場を紹介（24日）
- 9月 第6回全国下水道促進デー（10日）
下水道相談所を4カ所で（6日～10日）
国の下水道新5カ年計画案発表される
行政管理庁下水道行政一元化を勧告
- 10月 主婦の下水道施設見学会実施（9/29～10/5日）
小台で汚泥焼却炉着工
PR映画「東京地下24時間」・「東京もぐら
作戦」完成
事務能率向上運動（17日～22日）
永年勤続職員表彰
- 1月 下水道建設推進本部発足
- 2月 機構改正（総務部に経営改善課・企画課、管理
事務所に業務課を新設）
幹部職員異動
- 3月 局長特別職の管理者に任命される
昨年の地方公営企業法改正に伴い、1月1日
から地方公営企業の管理者は特別職となる
財務規程を廃止、あらたに5規程を制定
- 都『これから東京——20年後の展望』を発表
「苦情処理共同調整会議」を設置
広報映画「東京地下24時間」と「東京もぐら作
戦」文部省選定、建設、厚生両省推選作品に
- 2月 東京城南など首都圏内都市河川の水質基準きまる（区部全域に規制）
42年度政府予算きまる。下水道関係補助金大幅
にのびる
下水道行政の一元化きまる（閣議決定）
国の『経済社会発展計画——40年代への挑戦』
発表さる。5カ年計画で下水道に9,300億円
- 3月 浮間処理場完成（処理能力は20万/日に）
森ヶ崎処理場運転開始（処理能力2万m³/日）
三河島処理場の拡充すすむ（処理能力8万6,600
m³/日増）
落合処理場の処理能力倍増（111,500m³/日増）
下水道区部普及率30%（15,874ha）