

# 東京都下水道事業年報

昭和 43 年度

東京都下水道局

昭和 43 年度

# 東京都下水道事業年報

東京都下水道局

# 東京都下水道事業年報

## 目 次

### 統 計 図

### 地 図

第1章 総 説	1
第1節 序 説	1
第2節 組 織	3
第3節 下水道事業の概要	6
第4節 昭和43年度事業概況	12
第2章 財 務	17
第1節 財 政	17
第2節 固定資産明細書	36
第3章 下水道計画	39
第1節 東京都市計画下水道	39
第2節 東京都市計画下水道事業	39
第3節 東京都市計画下水道及び同下水道事業並びにその執行年度割の概要	40
第4章 下水道事業経過	52
第1節 下水道事業認可関係	52
第2節 施行済の事業	56
第5章 営 業	59
第1節 営 業 一 般	59
第2節 下水道使用件数	59
第3節 下水道使用水量	63
第4節 下水道料金	67
第5節 料 金 徴 収	67
第6節 排 水 設 備	68
第7節 公 報 と 公 聽	72

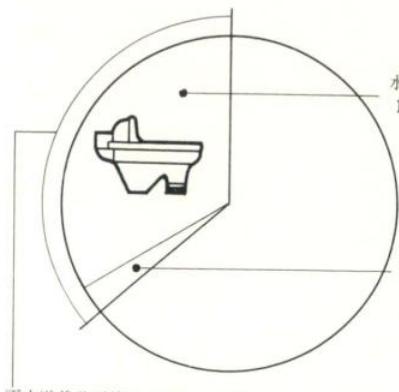
第6章 設 備	76
第1節 管 渠	76
第2節 ポンプ所	79
第3節 処理場	119
第4節 し尿消化槽	153
第5節 稀釀水送水ポンプ施設	155
第7章 作 業	156
第1節 管 渠	156
第2節 ポンプ所	157
第3節 処理場	159
第4節 水質試験	167
第5節 汚泥・廃液・ガス試験	179
第6節 降水量	182
第7節 処理水の利用	185
第8節 し尿処理	185
第8章 工事施行状況	186
第1節 拡張工事	186
第2節 改良工事	225
第3節 設備補修工事	238
第4節 その他工事	244
—昭和43年度局主要日誌—	247

# 下水道普及率

(昭和43年度末)

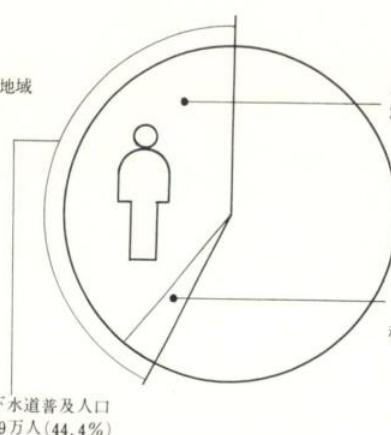
## 下水道普及面積比 (昭和43年度末)

下水道必要面積 52,853ha (100%)

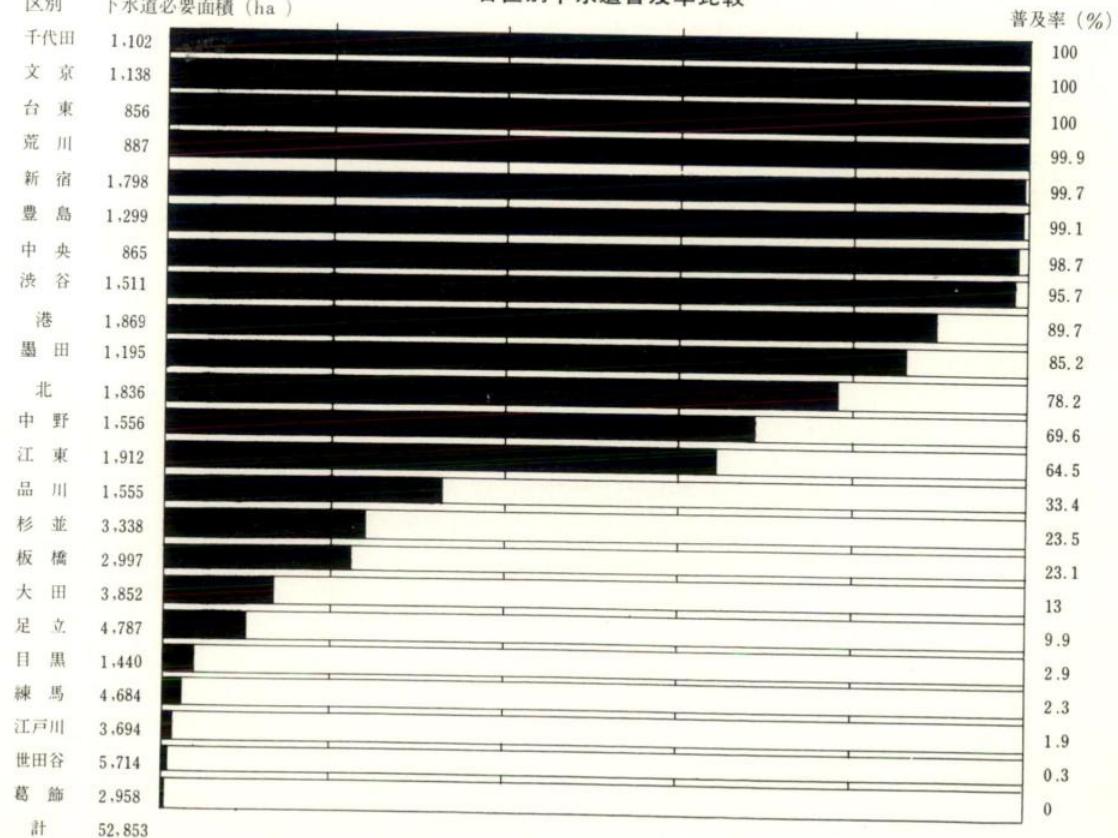


## 下水道普及人口比 (昭和43年度末)

区部人口8,986,000人(100%)

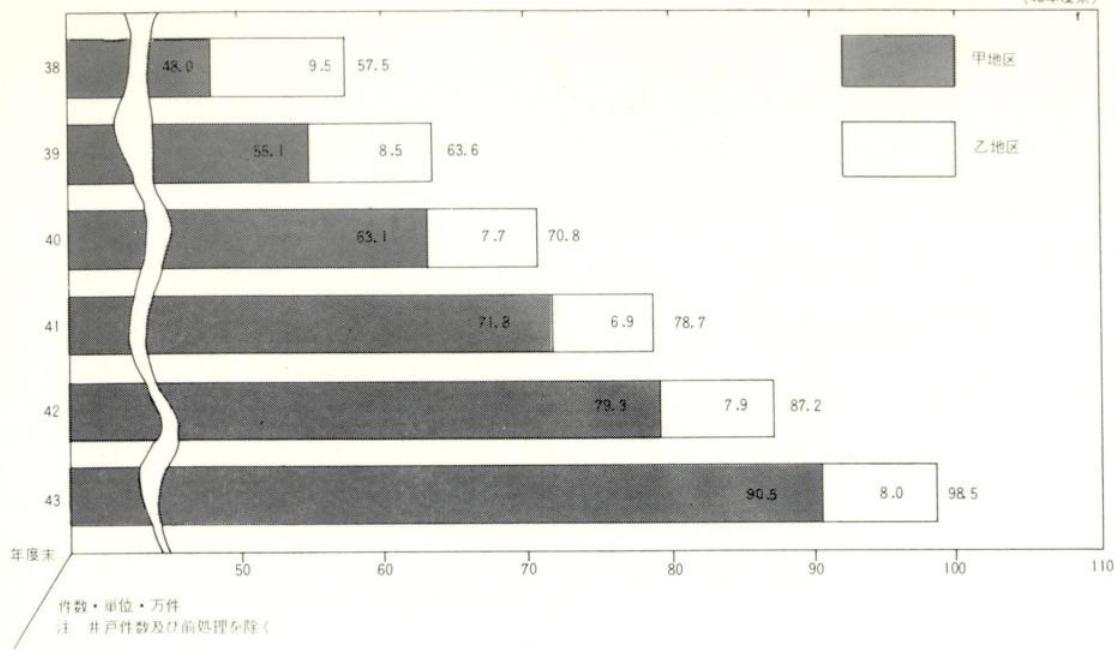


## 各区分下水道普及率比較



### 下水道収現数の推移

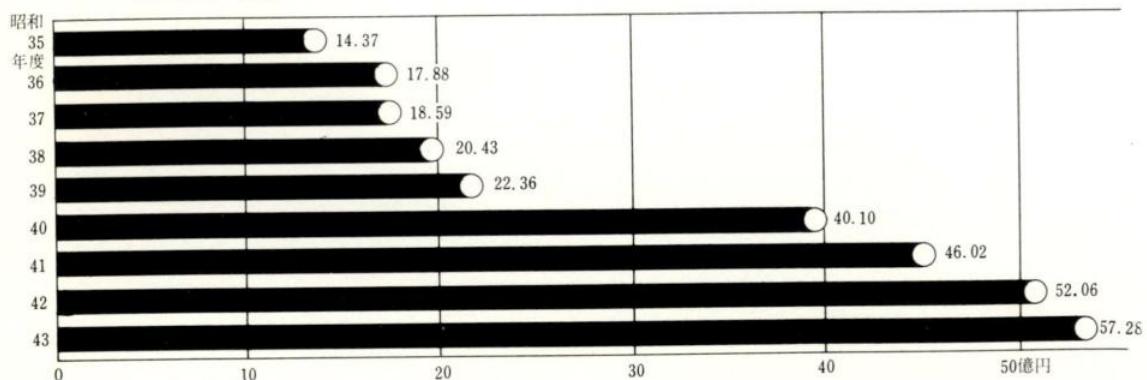
(43年度末)



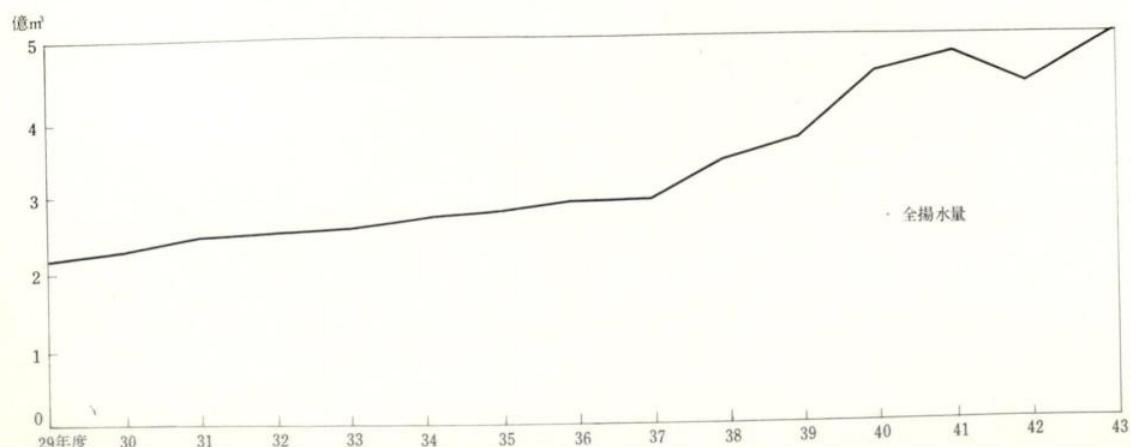
### 下水道料金調定額の推移

(43年度末)

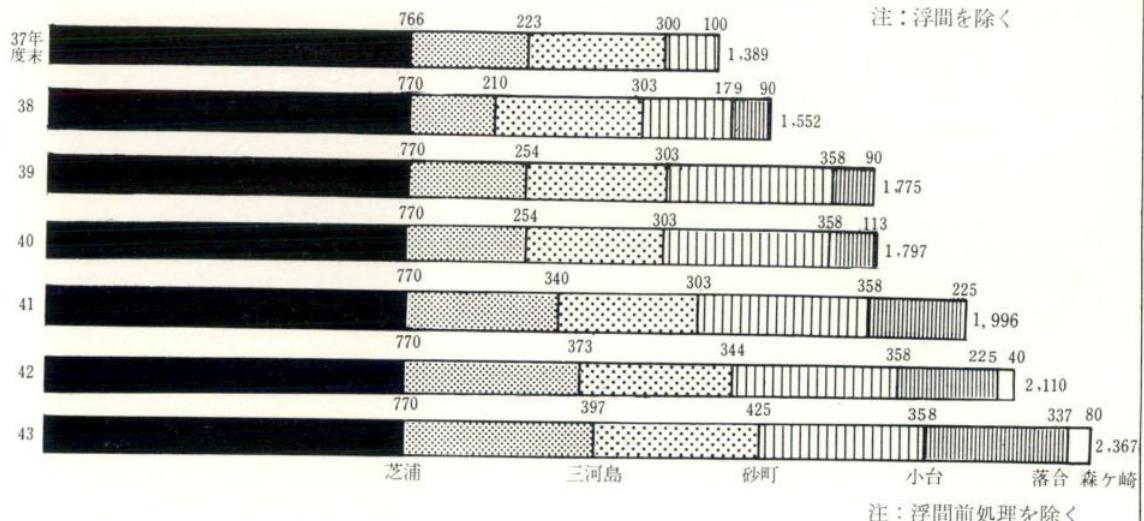
#### 料金収入の推移



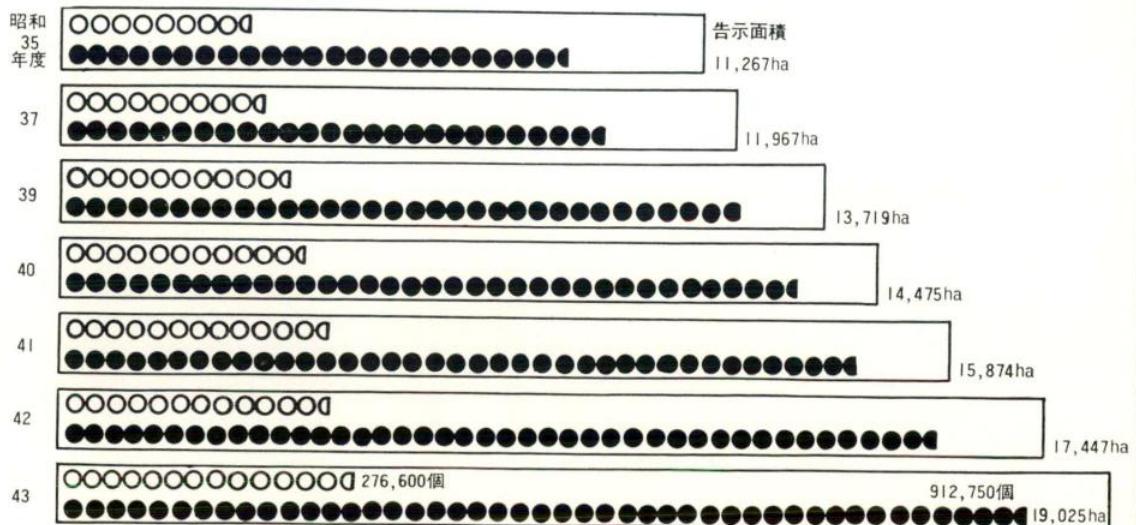
### ポンプ所揚水量の推移



### 処理能力の推移 (1日最大: 単位千m<sup>3</sup>)



### 告示面積と水洗便所設置数の推移





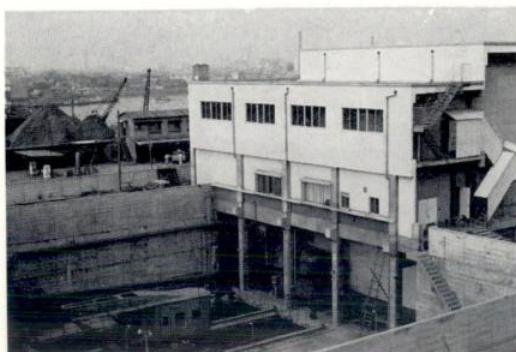
↑ <伸びる幹線>  
広大な徳丸ヶ原に着々と建設すすむ新河岸幹線。

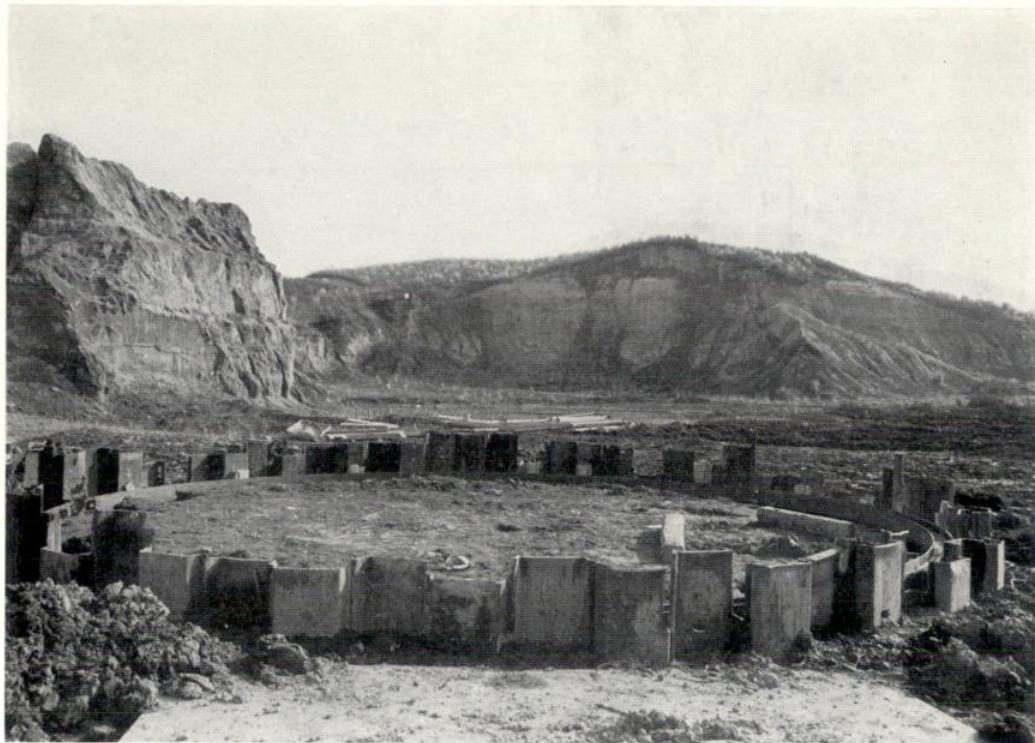
<周辺区での建設も急ピッチ> →

大田・杉並・板橋など周辺区の下水道の伸びがめざましい。写真は練馬区豊玉付近の枝線工事。

<ポンプ所の強化すすむ> ↓

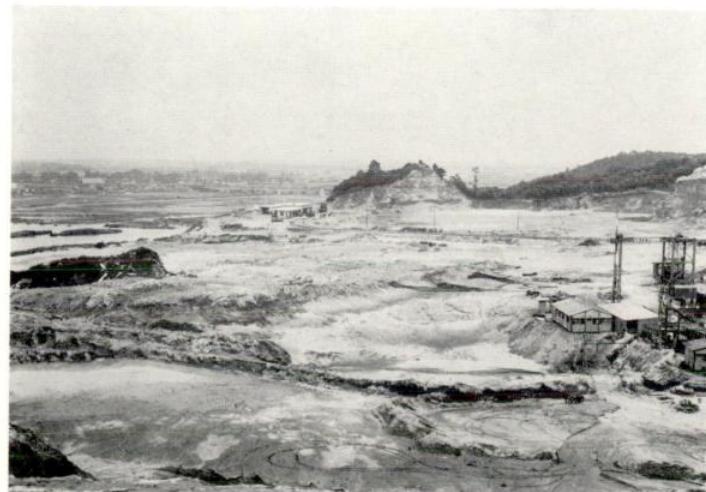
43年度中に運転をはじめたポンプ所は6カ所(矢口・平和島・王子・千住西・新田・志村)。写真は、北区堀船付近の雨水排除を目的として荒川ぞいに建設された王子ポンプ所。





↑ <流域下水道の建設はじまる>

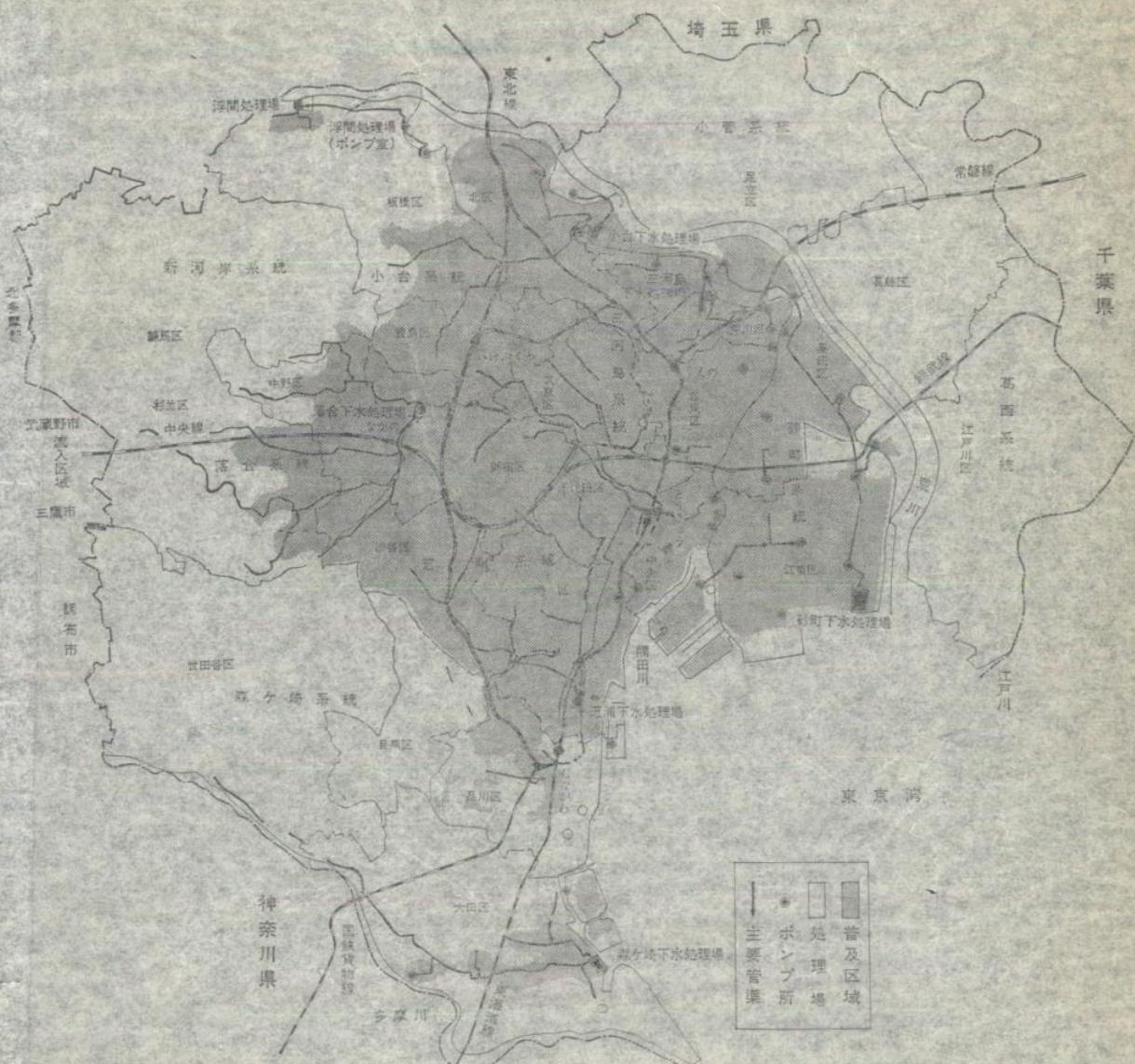
多摩ニュー・タウン関係下水道「乞田幹線」が着工された。写真は、その2工事現場のミタテコウミ予定地。



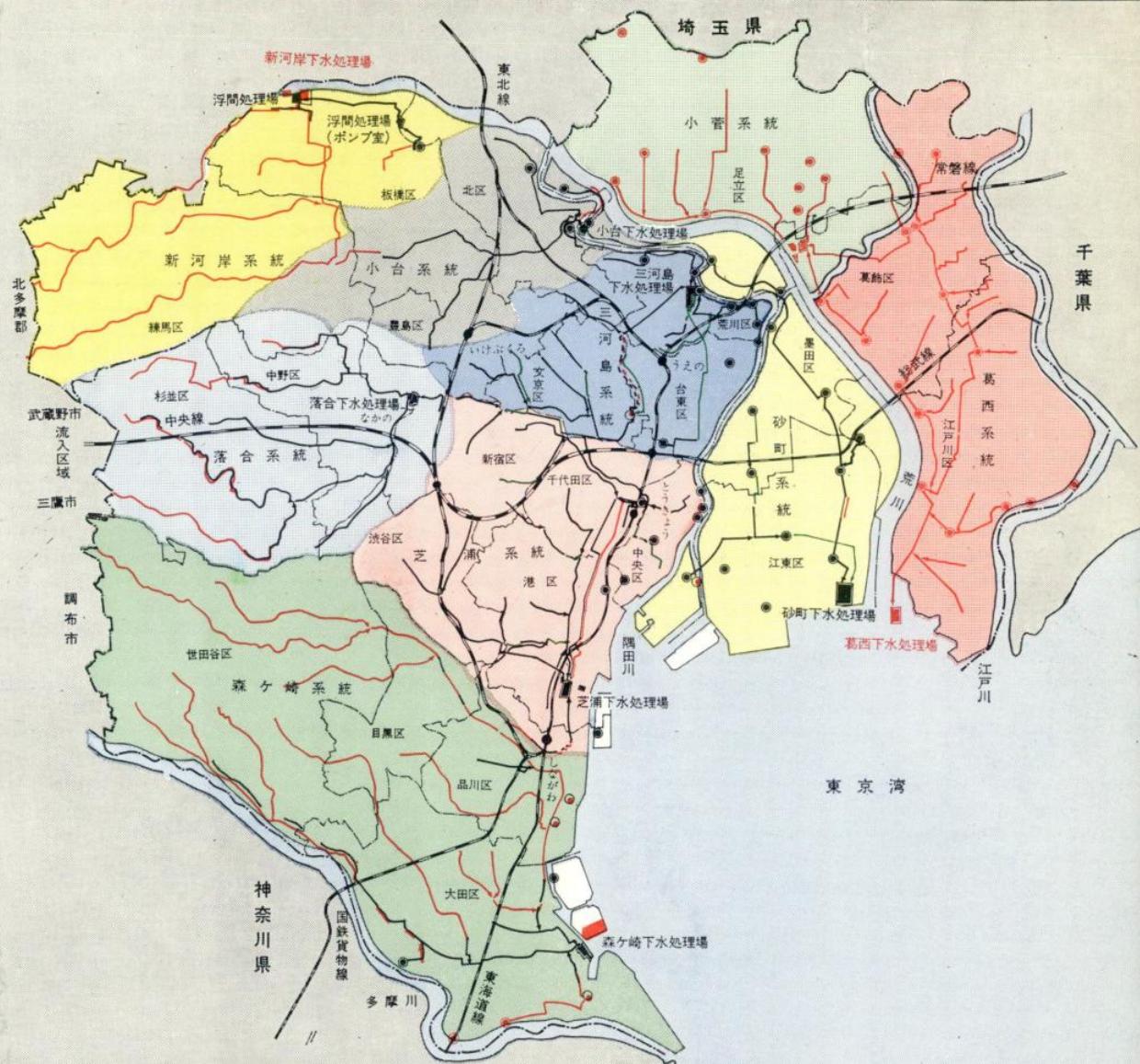
↔<南多摩処理場建設予定地>

この処理場は南多摩開発本部から、当局が委託をうけて建設するもので、多摩川右岸のニュー・タウン（八王子、日野、町田、多摩、稲城の3市2町）約6,180haの地域、48万人分の汚水処理を計画している。

## 下水道普及現状図



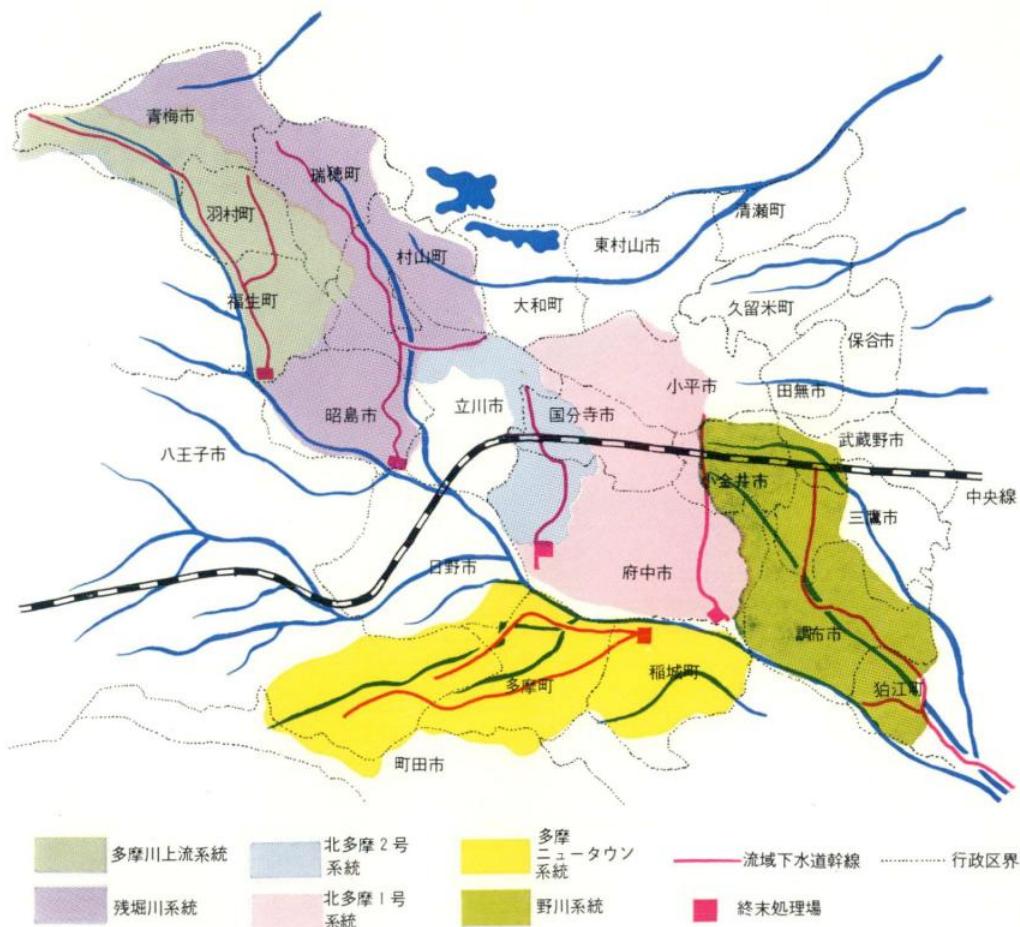
## 下水道計画図



処理場		主要管渠		ポンプ所		排水系統									凡例			
未設	施行	既設	未設	既設	未設	既設	未設	既設	新河岸系統	葛西系統	小菅系統	森ヶ崎系統	落合系統	小台系統	砂町系統	三河島系統	芝浦系統	
中		既設 (一部運転中を含む)	未設	既設	未設	既設	未設	既設	新河岸系統	葛西系統	小菅系統	森ヶ崎系統	落合系統	小台系統	砂町系統	三河島系統	芝浦系統	例

昭和44年3月末現在

流域下水道計画図



# 第1章 総 説

## 第1節 序 説

下水道は、都市にとってもっ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。こうしたところから、下水道の緊急性と重要性がいっそう高まっているのである。東京の下水道は、区部100%普及をめざし、鋭意工事中であるが、43年度末の下水道普及率は区部必要面積の36.0%，区部総排水量三百数十万 $m^3$ /日（要処理量）のうち222万 $m^3$ /日（43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 4,554,383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 2,368,700 $m^3$ /日（ほか、浮間290,000 $m^3$ /日）

ポンプ所 40ヶ所

排水面積 19,025ヘクタール（甲地区 17,627ヘクタール）  
(乙地区 1,398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60%が汲取り便所にたよっており、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。

このような都市問題に対処するため、国において昭和31年都市計画税の創設、首都圈整備法を制定した。その結果、下水道の財源事情はいくぶん好転し、拡張事業も活発になった。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、近年の拡張事業費は年間数百億円に及ぶ膨大な執行を見るにいたっている。こうして増大する事業量に対し、昭和37年4月、下水道局が発足し、事業執行の態勢が一層強化された。そして、下水道普及率（面積比）は、昭和30年度末の15.6%から35年度末21.3%，40年度末27.4%と次第に高くなった。

隅田川については、流域の下水道整備、また新河岸川浄化対策事業などの効果により、徐々によみがえりつつある。

ところで、昭和36年1月に府議決定を得た100%普及計画（48年度区部100%達成）は、強力な事業の推進にかかわらず、40年代に入り、計画と現実との間にかなりのギャップが生じるにいたった。

このため、41年度からは、当年度を初年度とする3ヵ年計画の「基幹的重要な事業実施計画」により執行されてきた。

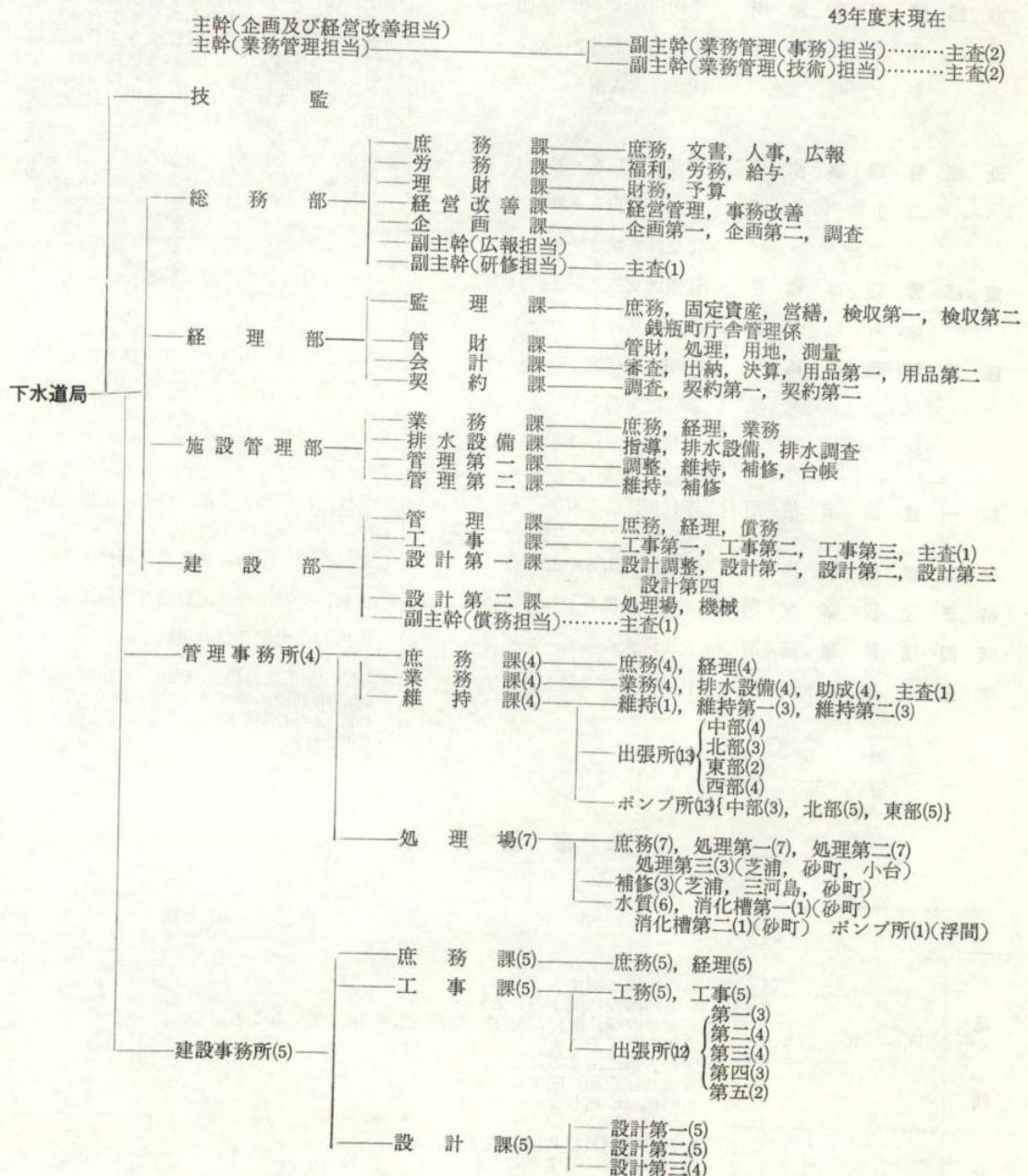
なお、昭和39年2月には区部100%普及計画が都市計画として決定を得て、区部については、完全な下水道計画が完成している。

43年度末の区部の下水道普及面積は、19,025ヘクタール（36%）に達したが、43年12月には、44年度から46年度の3ヵ年計画の「中期計画」が発表され、シビル・ミニマムの実現のため、より一層の事業推進が図られることになった。さらに、三多摩地区総合排水計画が策定され、多摩川の水質保全に關係の深い、15市7町における下水道を流域下水道として都が建設することとなった。このうち当局は多摩川左岸流域を担当することになり一部に着工した。

## 第2節 組織

## 1. 機 構

### (1) 事務組織



## (2) 事務所所在地と所管区域

(43年度末現在)

事務所名	所在地	所管区域
本局 総務部 経理部 施設部 建設部	千代田区丸の内3-8-1	
中部管理事務所 芝浦処理場 森ヶ崎タ	千代田区大手町2-6-2 港区港南1-2-28 大田区大森南5-2-25	千代田、中央(月島1丁目から同4丁目まで、勝どき1丁目から同6丁目まで、佃1丁目、佃2丁目及び佃3丁目の区域(以下「月島」という。)並びに晴海1丁目から同5丁目までの区域(以下「晴海」という。)を除く。)港、品川、目黒、大田、世田谷及び渋谷の各区
北部管理事務所 三河島処理場 小台タ	荒川区荒川8-25-1 荒川区荒川8-25-1 足立区宮城2-1-14	台東、北(浮間1丁目から同5丁目までの区域(以下浮間といいう。)を除く。)荒川及び足立の各区
東部管理事務所 砂町処理場	江東区東陽7-1-14 江東区新砂3-9-1	中央(月島及び晴海に限る)、墨田、江東及び江戸川の各区
西部管理事務所 落合処理場 浮間タ	新宿区上落合1-2-40 新宿区上落合1-2-40 板橋区新河岸3-1-1	新宿、文京、中野、杉並、豊島、北(浮間に限る)、板橋及び練馬の各区
第一建設事務所 第二建設事務所 第三建設事務所 第四建設事務所 第五建設事務所	千代田区大手町2-6-2 荒川区荒川8-32-41 新宿区上落合1-2-40 大田区大森南5-2-10 目黒区柿の木坂1-1-4	千代田、中央、文京、台東、江東、墨田及び江戸川区 北、荒川、板橋、足立及び葛飾区 新宿、中野、杉並、豊島及び練馬区 世田谷、大田及び目黒区 港、品川、目黒、大田、世田谷(第四建設事務所に属する区域を除く)、杉並(第三建設事務所に属する区域を除く)及び渋谷区

## 2. 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. 文書の收受、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。
部 労務課	1. 職員の福利及び共済に関する事。 2. 職員の教養に関する事。 3. 職員の勤務条件に関する事。 4. 職員の労働組合に関する事。 5. 職員の給料、旅費及び諸手当の計算及び支給に関する事。

局の部課		分掌事務
総務部	理財課	<ol style="list-style-type: none"> <li>財政計画及び財政報告に関すること。</li> <li>企業債に関すること。</li> <li>予算の原案に関すること。</li> <li>予算統制に関すること。</li> </ol>
	経営改善課	<ol style="list-style-type: none"> <li>経営の適正化方策の調査及び研究に関すること。</li> <li>事務手続の改善に関すること。</li> </ol>
	企画課	<ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>下水道事業の受託についての調査に関すること。</li> </ol>
経理部	監理課	<ol style="list-style-type: none"> <li>固定資産の総括管理に関すること。</li> <li>資産の調査に関すること。</li> <li>営繕に関すること。</li> <li>物品、材料、請負工事等の検査に関すること。</li> <li>銭瓶町庁舎の管理に関すること。</li> <li>部内他の課に属しないこと。</li> </ol>
	管財課	<ol style="list-style-type: none"> <li>用地の管理に関すること。</li> <li>用地の取得及び処分に関すること。</li> <li>用地の測量その他の実態調査に関すること。</li> </ol>
部	会計課	<ol style="list-style-type: none"> <li>取支伝票の審査及びその執行に関すること。</li> <li>現金、有価証券及び担保物の保管、出納に関すること。</li> <li>資金の運用に関すること。</li> <li>決算及び会計資料に関すること。</li> <li>貯蔵品の準備計画に関すること。</li> <li>貯蔵品の調査、配給及び運用に関すること。</li> <li>貯蔵品倉庫に関すること。</li> </ol>
	契約課	<ol style="list-style-type: none"> <li>物品及び材料の購買契約に関すること。</li> <li>工事、修繕その他の請負契約に関すること。</li> <li>舟車馬の供給契約に関すること。</li> <li>物件の貸借及び処分の契約に関すること。</li> <li>市場調査に関すること。</li> </ol>
施設管理部	業務課	<ol style="list-style-type: none"> <li>料金徵収委託事務に関すること。</li> <li>業務事務の連絡調整に関すること。</li> <li>部内他の課に属しないこと。</li> </ol>
	排水設備課	<ol style="list-style-type: none"> <li>排水設備及び除害施設に関すること。</li> <li>下水道の供用開始等に関すること。</li> <li>悪質下水の調査及び届出の審査に関すること。</li> <li>指定下水道工事店に関すること。</li> </ol>
	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。
建設部	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"> <li>下水道の拡張工事の事務管理に関すること。</li> <li>下水道工事に伴う損害の補償に関すること。</li> <li>部内他の課に属しないこと。</li> </ol>
	工事課	<ol style="list-style-type: none"> <li>下水道拡張工事の年間実施計画に関すること。</li> <li>下水道拡張工事の推進に関すること。</li> <li>その他下水道工事の実施に関すること。</li> </ol>
部	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。
管理事務所		<ol style="list-style-type: none"> <li>下水道の維持管理及び改良工事の施行に関する事務。</li> <li>処理場の維持管理に関する事務。</li> </ol>
建設事務所		1. 下水道の拡張工事の施行に関する事務。

## 3. 人 員 配 置

(43年度末現在)

所 属	職 別	事務 吏員	技術 吏員	主 事 補	技 師 補	巡 視	業 務 員	業 務 員	技 術 手	現 業 員	計	定 数 外		
												結 休	未 帰 還	休 職
総務部		72	26	11	7		1				117			
経理部		80	24	11	14			1	7	9	146			
施設管理部		24	49	6	13					1	93			
建設部		13	119	11	11						154			1
中部管理事務所		35	88	25	144	6	1		139	34	472	2		
北部	タ	28	124	30	145	6	2		190	35	560	1		3
東部	タ	20	87	24	129	2			201	36	499			
西部	タ	23	82	31	105	6	2		81	20	350	1		
第一建設事務所		13	80	7	72				6	2	180			
第二	タ	11	95	10	61		2		6	3	188			
第三	タ	15	95	7	106		2		9	3	237			1
第四	タ	11	67	12	61				3	1	155			
第五	タ	11	59	5	54		1		2	1	133			
計		356	995	190	922	20	11	1	644	145	3,284	4	0	5

## 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った。ただし、これらの施設は部分的なものであり、また在来下水の修築、あるいはその一部を暗渠式に改良した程度の不完全なもので、その他の区域はいまだ江戸時代以来の在来溝渠、濠池により排水していた。

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

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

まず昭和23～26年度当時は、戦後の大混乱からようやく脱脚しようと努めた時期で、昭和23年度から下水道の拡張事業を開始したが、当初の23・24年度は下水道増補改良事業に含めて実施した。また、下水道促進に対する認識も次第に深まってきたが、財政的な極度の制約から拡張財源である起債が制限されて、予算額の半分程度の事業実績をみたすにすぎなかった。しかし、昭和25年7月には下水道の基本計画ともいべき「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込まれ、同じ内容が昭和28年10月には都市計画事業として決定されるにいたった。一方、財政面をみると、昭和27年10月地方公営企業法の全面適用による下水道事業会計の設定、昭和30年4月以降は失業対策事業の導入による失業対策費の繰り入れ、昭和31年6月地方税法改正による都市計画税収入財源の繰り入れがなされた。

昭和31年4月には、首都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った。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った。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った。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カ所となっている。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号をもって、前記、東京都市計画下水道並びに同事業の一部変更を行なった。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 2. 流域下水道

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

所管局は当局となり（ただし、右岸については南多摩開発本部）、本年度は北多摩1号流域幹線の一部用地買収を行なった。

### 3. 施設概況

#### 1. 旧15区内を芝浦、三河島、砂町の3系統に分割する。

築造認可年月	明治41年3月	排水開始年月	大正10年12月
排水方法	合流式、一部分流式	排水区域面積	6,992ヘクタール
予定排水人口	3,000,000人	予定1人1日最大汚水量	250立
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)	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	昭和3年	340,415円
第8回拡張(失業救済工事)	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	昭和5年	1,711,460円
第10回拡張(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)	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	昭和7年	455,538円
第13回拡張(失業救済工事)	昭和7年	昭和8年	461,219円
第14回拡張(継続都市計画)	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	予定排水人口
予定1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗
工種	起工	竣工	工費
創設(大崎町下水道)	大正13年	昭和6年	746,263円
第1回拡張(大崎町下水道)	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	予定排水人口
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
創設(西巣鴨町)		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
創設(巣鴨町)		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
創設(王子町)		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
創設(尾久町下水道)		昭和2年	昭和7年
第1回拡張(尾久町下水道)		昭和7年	昭和15年
			779,144円 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
創設(南千住町、日暮里町)		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1人1日最大汚水量	167立	予定1時間最大降水量	50耗

61,800人

工種	起工	竣工	工賃
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粍	
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粍	
工種	起工	竣工	工費	
創設(郊外下水道事業の一部)	昭和11年	昭和19年 (昭和21年)	4,557,573円 (3,890,000円)	

## 12. 旧南千住町一円

築造認可年月	大正11年2月(第1期) 昭和2年12月(第2期)	排水開始年月	大正11年	
排水方法	合流式	排水区域面積	245ヘクタール	予定排水人口 686,000人
予定1人1日最大汚水量	167立		予定1時間最大降水量 50粍	
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粍	
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粍	
工期	自昭和32年	至昭和45年	工費 226,200,000,000円	

## 第4節 昭和43年度事業概況

### 1. 総括事項

下水道事業は、住民の福祉に直結する都市の基幹的施設であり、しかも、都の現状にかんがみ、この普及促進は焦眉の急を要する課題である。このような実情を背景として、当事業は都政の中でも特に重点的な施策に取り上げられている。

当年度事業実施にあたっては、既定計画にもとづき、

1. 汚水及び屎の衛生的な処理
2. 雨水はん濫防除
3. 河川汚濁防止

の諸施策に重点をおき、計画的、系統的に事業の強力な推進をはかった。

また、特に当年度は、南多摩新都市開発本部の委託をうけて、多摩町等3市2町にわたる地域を対象とした南多摩ニュータウン下水道の建設工事に着手するとともに、多摩川左岸についても北多摩1号幹線管渠用地の一部を買取し、三多摩地区における流域下水道建設事業に着手した。

#### (営業)

拡張事業の進展に伴い、下水道普及面積は前年度に比べ1,578ヘクタール増加し、当年度末において19,025ヘクタールとなり、普及率（区部面積比）は36パーセントとなった。

これにより下水道使用件数も11万7千余件増加し、101万6千余件となった。

収益的収支については、料金収入で予定額に対し若干の減収となったが、諸経費の節減等に努めた結果、1億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	811,795,503立方メートル
ポンプ所下水揚水量	516,466,686立方メートル
管渠管理延長	4,554,383メートル
管渠掃除量	
作業延長	430,717メートル
汚泥量	18,097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、前年度に比べ14億2千余万円増加し、403億7千余万円となった。

これに対し、事業資金の確保については、極力努力したが、企業債収入は予定額の91.1パーセントの260億余万円（借換債を除く）、国庫補助金は予定額の85.8パーセントの56億1千余万円にとどまった。

一般会計出資金等については順調に収入することができた。

ほかに、建設改良積立金の取崩し等により資金充当をおこない事業の執行をはかった。

事業執行額は385億8千余万円で執行率は95.6パーセントである。

当年度実施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、前年度に引続き砂町、三河島、落合、新河岸、森ヶ崎及び小菅処理場の各工事のほか、当年度は、小台処理場の施設拡張工事を施工した。

ポンプ所工事では、羽田ポンプ所ほか15カ所の各工事及び梅田ポンプ所の用地買収を実施した。これらの工事により、43年5月27日平和島ポンプ所が一部運転を開始したのを始め、矢口、新田、千住西ポンプ所並びに雨水排除を目的とする王子、志村ポンプ所が運転を開始した。

管渠工事では、これらの処理場、ポンプ所に連絡する工事として、幹線29,390.98メートル、枝線346,222.59メートルを敷設した。このうちには、当年度から着手した練馬、新河岸川、志村、坂下幹線の工事が含まれている。

なお、当年度から実施した多摩川左岸流域下水道工事では、管渠用地の一部を買収した。

改良工事では、老朽管渠、ポンプ所、処理場の諸設備を積極的に改良し、処理能力の改善をはかった。

(経理)

#### (1) 収益的収支

総収益16,046,720,640円に対する総費用は15,896,874,450円で当年度純利益は149,846,190円である。

しかしながら、期間外収支において収支不足額が49,493,325円あったので、上記当年度純利益をもって補てんした。

この結果、当年度においては100,352,865円の利益剰余金を計上した。

#### (2) 資本的収支

総収入41,539,366,657円に対する総支出は45,003,772,245円で差引不足額は3,464,405,588円となつた。

この不足額については、前年度からの繰越工事資金、建設改良積立金及び損益勘定留保資金を充当した。

## 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
43. 10. 4	第3回定例会	第 135 号	昭和43年度東京都下水道事業会計補正予算（第1号）
44. 3. 27	第1回定例会	第 36 号	昭和43年度東京都下水道事業会計補正予算（第2号）
44. 3. 29	第1回定例会	第 24 号	昭和44年度東京都下水道事業会計予算

## (2) 決算認定

議決年月日	種別	件名
43. 10. 4	第3回定例会	昭和41年度東京都下水道事業会計決算の認定について
43. 12. 12	第4回定例会	昭和42年度東京都下水道事業会計決算の認定について

## (3) 条例関係

議決年月日	種別	議案番号	件名
43. 11. 12	第1回臨時会	第 190 号	東京都下水道条例の一部を改正する条例
44. 3. 27	第1回定例会	第 83 号	東京都地方公営企業の設置等に関する条例の一部を改正する条例
44. 3. 29	第1回定例会	第 38 号	職員の職務に専念する義務の特例に関する条例の一部を改正する条例
44. 3. 29	第1回定例会	第 39 号	東京都職員定数条例の一部を改正する条例
44. 3. 29	第1回定例会	第 82 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

## 3. 行政官庁許認可事項

認可年月日	番号	件名
43. 7. 5	建設省東都下発第4号	東京都公共下水道事業計画変更の認可について

## 4. 職員に関する事項

(1) 昭和44年3月31日現在の職員は3,284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	人	170	387	647	740	5	3	1,952人
建設部門	人	183	606	485	56	1	1	1,332
計	人	353	993	1,132	796	6	4	3,284

## (2) 職員構成表

(1) 勤続年数別職員構成表

種別		事務職員	技術職員	その他	臨時職員	計
年数別		人	人	人	人	人
1	年 未 満	5	24	11	0	40
1	年 以上～3年未満	21	306	48	0	375
3	ヶ月～5ヶ月	48	407	85	0	540
5	ヶ月～10ヶ月	171	756	436	2	1,365
10	ヶ月～15ヶ月	95	200	136	9	440
15	ヶ月～20ヶ月	120	102	56	9	287
20	ヶ月～25ヶ月	59	67	30	8	164
25	ヶ月～30ヶ月	13	27	12	0	52
30	ヶ月～35ヶ月	7	16	7	0	30
35	ヶ月～40ヶ月	2	4	0	0	6
40	年 以 上	4	9	0	0	13
計		545	1,918	821	28	3,312
総 勤 続 年 数		年	年	年	年	年
1人当たり平均勤続年数		6,937	14,808	7,087	448	29,280

(d) 年令別職員構成表

種別		事務職員	技術職員	その他	臨時職員	計
年数別		人	人	人	人	人
20	才 未 満	4	66	5	0	75
20才以上～25才未満		50	557	71	0	678
25	ヶ月～30ヶ月	73	658	122	0	853
30	ヶ月～35ヶ月	101	238	121	0	460
35	ヶ月～40ヶ月	159	170	138	1	468
40	ヶ月～45ヶ月	84	132	130	0	346
45	ヶ月～50ヶ月	32	45	66	0	143
50	ヶ月～55ヶ月	22	18	65	0	105
55	ヶ月～60ヶ月	14	23	51	1	89
60	才 以 上	6	11	52	26	95
計		545	1,918	821	28	3,312
総 年 令		才	才	才	才	才
1人当たり平均年令		19,548	55,468	31,931	1,857	108,804

(e) 管理者の異動について

昭和43年7月4日、佐野幸作の退職により、7月5日、根本武文が東京都公営企業管理者に任命され、局長に就任した。

(f) 職員の給料について

昭和44年3月28日「職員の給与に関する条例の一部を改正する条例」が公布された。これに伴って「東京都下水道局企業職員の給与に関する規程」の一部が改正された。(44.3.28公布、同日施行  
43.7.1より一部適用)

## 5. 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

昭和43年東京都議会第1回臨時会において、東京都下水道条例の一部を改正する条例案が可決され、11月15日公布された。

この改正により、汚水排出量の認定及び料金の算定方法が変更となったほか、生活扶助世帯等に対する料金の減免措置が設けられた。

### 改 正 の 要 旨

#### (1) 汚水排出量の認定

汚水排水量の認定は6カ月ごとの定例日にするのを原則とする。

#### (2) 料金の算定方法

料金は隔月定例日に算定する。料金を算定する定例日の属する月分及びその前月分の料金は、前回の汚水排出量を基準として管理者が定めた汚水排出量によって算定する。汚水排出量を認定する定例日の属する月分及びその前月分の料金は、認定汚水排出量によって算定した6カ月分の料金から前4カ月分の料金を差引いて算定する。

#### (3) 料金の減免措置

管理者は次項に該当する者から申請があったときは、1カ月について汚水排出量8立方メートルに相当する一般料金を免除することができる。

1. 生活保護法により生活扶助の支給を受ける者
2. 児童扶養手当法により児童扶養手当の支給を受ける者及び特別児童扶養手当法により特別児童扶養手当の支給を受ける者
3. 国民年金法により母子福祉年金若しくは準母子福祉年金の支給を受ける者

なお、(1)、(2)については公布の日から1年以内に適用され、(3)については12月分から適用されたことになった。

## 第2章 財務

### 第1節 財政

#### 1. 昭和43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(A)	決算(B)	差引予算残額	執行率( B/A )
第1款 下水道事業収益	円 16,399,400,000	円 16,046,720,640	円 352,679,360	% 97.8
第1項 営業収益	8,862,163,000	8,588,264,573	273,898,427	96.9
下水道料金	5,905,890,000	5,727,892,140	177,997,860	97.0
一般会計補助金	2,238,159,000	2,198,521,331	39,637,669	98.2
受託事業収益	387,531,000	397,925,197	△ 10,394,197	102.7
その他営業収益	330,583,000	263,925,905	66,657,095	79.8
第2項 営業外収益	7,537,237,000	7,458,456,067	78,780,933	99.0
受取利息	27,945,000	93,043,916	△ 65,098,916	333.0
土地物件収益	101,509,000	97,115,168	4,393,832	95.7
一般会計補助金	7,362,086,000	7,202,252,177	159,833,823	97.8
雜取	45,697,000	66,044,806	△ 20,347,806	144.5
計	16,399,400,000	16,046,720,640	352,679,360	97.8
期間外収入	0	60,389,738	△ 60,389,738	—
合計	16,399,400,000	16,107,110,378	292,289,622	98.2

###### 支出

区分	予算(A)	決算(B)	差引予算残額	執行率( B/A )
第1款 下水道管理費	円 16,399,400,000	円 15,896,874,450	円 502,525,550	% 96.9
第1項 営業費用	8,980,400,000	8,590,394,514	390,005,486	95.7
管渠費	1,036,800,000	982,507,881	54,292,119	94.8
ボンブ場費	646,200,000	646,088,374	111,626	100.0
処理場費	2,040,000,000	2,039,933,103	66,897	100.0
受託事業費	398,100,000	397,925,197	174,803	100.0
業務費	777,300,000	777,276,810	23,190	100.0

区 分	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	差引予算残額	執行率 $(\frac{B}{A})$
排 水 設 備 費	円 414,000,000	円 413,772,425	円 227,575	99.9
総 係 費	427,892,000	423,258,975	4,633,025	98.9
減 値 債 却 費	2,805,108,000	2,715,574,989	89,533,011	96.8
資 产 減 焗 費	412,500,000	171,673,500	240,826,500	41.6
そ の 他 営 業 費 用	22,500,000	22,383,260	116,740	99.5
第2項 営 業 外 費 用	7,418,000,000	7,306,479,936	111,520,064	98.5
支 払 利 息 及 企 業 債 取 扱 費	7,312,331,000	7,202,057,177	110,273,823	98.5
繰 延 勘 定 債 却	86,255,000	86,255,000	0	100.0
雜 支 出	19,414,000	18,167,759	1,246,241	93.6
第3項 予 備 費	1,000,000	0	1,000,000	0
計	16,399,400,000	15,896,874,450	502,525,550	96.9
期 間 外 費 用	0	109,883,063	△109,883,063	—
合 計	16,399,400,000	16,006,757,513	392,642,487	97.6

## 2. 資本的収入及び支出

## 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 企 業 債	円 29,650,000,000	円 27,113,940,000	円 2,536,060,000	% 91.4
第1項 企 業 債	29,650,000,000	27,113,940,000	2,536,060,000	91.4
企 業 債	29,650,000,000	27,113,940,000	2,536,060,000	91.4
第2款 一 般 会 計 出 資 金	6,169,172,000	6,169,171,300	700	100.0
第1項 一 般 会 計 出 資 金	6,169,172,000	6,169,171,300	700	100.0
企 業 債 元 金 償 戻 資 金	2,639,172,000	2,639,171,300	700	100.0
下 水 道 拡 張 事 業 資 金	2,930,000,000	2,930,000,000	0	100.0
下 水 道 整 備 拡 充 事 業 資 金	600,000,000	600,000,000	0	100.0
第3款 国 庫 補 助 金	6,500,000,000	5,567,000,000	933,000,000	85.6
第1項 国 庫 補 助 金	6,500,000,000	5,567,000,000	933,000,000	85.6
国 庫 補 助 金	6,500,000,000	5,567,000,000	933,000,000	85.6
第4款 固 定 資 产 売 却 収 入	863,000	11,656,637	△ 10,793,637	1,350.7
第1項 固 定 資 产 売 却 収 入	863,000	11,656,637	△ 10,793,637	1,350.7
固 定 資 产 売 却 収 入	863,000	11,656,637	△ 10,793,637	1,350.7
第5款 貸 付 金 返 還 金	7,000,000	7,000,000	0	100.0
第1項 貸 付 金 返 還 金	7,000,000	7,000,000	0	100.0
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

区分	予算額(A)	決算額(B)	差引予算残額	執行率(%)
第6款 建設収入	15,407,000	103,798,747	△ 88,391,747	673.7
第1項 建設収入	15,407,000	103,798,747	△ 88,391,747	673.7
建設収入	15,407,000	103,798,747	△ 88,391,747	673.7
第7款 その他資本収入	1,230,450,000	2,464,175,956	△1,233,725,956	200.3
第1項 その他資本収入	1,230,450,000	2,464,175,956	△1,233,725,956	200.3
有価証券償還金収入	300,000	398,800	△ 98,800	132.9
工事負担金収入	1,230,150,000	2,463,777,156	△1,233,627,156	200.3
第8款 流域下水道建設事業収入	102,820,000	102,624,017	195,983	99.8
第1項 企業債	30,000,000	29,805,000	195,000	99.4
企業債	30,000,000	29,805,000	195,000	99.4
第2項 一般会計出資金	22,820,000	22,819,017	983	100.0
一般会計出資金	22,820,000	22,819,017	983	100.0
第3項 国庫補助金	50,000,000	50,000,000	0	100.0
国庫補助金	50,000,000	50,000,000	0	100.0
計	43,675,712,000	41,539,366,657	2,136,345,343	95.1

## 支 出

区分	予算額(A)	決算額(B)	差引予算残額	執行率(%)
第1款 建設改良費	43,263,730,298	41,104,781,928	2,158,948,370	95.0
第1項 下水道改良費	2,995,828,000	2,620,304,400	375,523,600	87.5
管渠施設費	1,962,828,000	1,600,135,603	362,692,397	81.5
ポンプ場施設費	204,000,000	203,612,584	387,416	99.8
処理場施設費	445,000,000	433,582,865	11,417,135	97.4
諸設備費	384,000,000	382,973,348	1,026,652	99.7
第2項 下水道拡張費	40,267,902,298	38,484,477,528	1,783,424,770	95.6
施設拡張費	37,227,902,298	35,782,221,369	1,445,680,929	96.1
特別失業対策下水施設費	360,000,000	334,864,109	25,135,891	93.0
下水道整備拡充費	2,680,000,000	2,367,392,050	312,607,950	88.3
第2款 企業債償還金	3,789,172,000	3,789,171,300	700	100.0
第1項 企業債償還金	3,789,172,000	3,789,171,300	700	100.0
企業債償還金	3,789,172,000	3,789,171,300	700	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

区分	予算(A)	決算(B)	差引予算残額	執行率 $(\frac{B}{A})$
第4款 流域下水道建設費	円 102,820,000	円 102,819,017	円 983	% 100.0
第1項 流域下水道建設費	102,820,000	102,819,017	983	100.0
施設建設経費	1,695,000	1,694,346	654	100.0
北多摩1号流域建設事業費	101,125,000	101,124,671	329	100.0
計	47,162,722,298	45,003,772,245	2,158,950,053	95.4

1. 資本的収入合計41,539,366,657円と資本的支出合計45,003,772,245円との収入不足額3,464,405,588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	267,902,298円
	(2) 建設改良積立金の取崩し額	158,000,000円
	(3) 損益勘定留保資金	3,038,503,290円

## 2. 昭和43年度東京都下水道事業損益計算書

(昭和43年4月1日から昭和44年3月31日まで)

## 1. 営業収益

(1) 下水道料金	5,727,892,140円
(2) 一般会計補助金	2,198,521,331
(3) 受託事業収益	397,925,197
(4) その他営業収益	<u>263,925,905</u> 8,588,264,573円

## 2. 営業費用

(1) 管渠費	982,507,881
(2) ポンプ場費	646,088,374
(3) 処理場費	2,039,933,103
(4) 受託事業費	397,925,197
(5) 業務費	777,276,810
(6) 排水設備費	413,772,425
(7) 総係費	423,258,975
(8) 減価償却費	2,715,574,989
(9) 資産減耗費	171,673,500
(10) その他営業費用	<u>22,383,260</u> 8,590,394,514

## 営業損失

2,129,941円

## 3. 営業外収益

(1) 受取利息	93,043,916
(2) 土地物件収益	97,115,168
(3) 一般会計補助金	7,202,252,177
(4) 雜収	<u>66,044,806</u> 7,458,456,067

## 当年度総利益

7,456,326,126

## 4. 営業外費用

(1) 支払利息及企業債取扱諸費	7,202,057,177
(2) 繰延勘定償却	86,255,000
(3) 雜支出	<u>18,167,759</u> 7,306,479,936

## 当年度純利益

149,846,190

## 損 益 計 算 書

## 借 方

## 貸 方

營 業 費

用 用

8,590,394,514円  
(53.5%)

營 業 外 費

7,306,479,936円  
(45.5%)當年度純利益  
149,846,190円  
(1.0%)

管 渠 費	982,507,881円
ポンプ場費	646,088,374
処理場費	2,039,933,103
受託事業費	397,925,197
業務費	777,276,810
排水設備費	413,772,425
総係費	423,258,975
減価償却費	2,715,574,989
資産減耗費	171,673,500
その他営業費用	22,383,260

下水道料金	5,727,892,140
一般会計補助金	2,198,521,331
受託事業収益	397,925,197
その他営業収益	263,925,905

受取利息	93,043,916
土地物件収益	97,115,168
一般会計補助金	7,202,252,177
雜 収	66,044,806

支払利息及企業債取扱諸費	7,202,057,177
繰延勘定償却	86,255,000
雜 支 出	18,167,759

營 業 収 益

8,588,264,573円  
(53.5%)

營 業 外 収 益

7,458,456,067円  
(46.5%)

## 3. 昭和43年度東京都下水道事業剩余额計算書

(昭和43年4月1日から昭和44年3月31日まで)

## 利益剩余额の部

## I 減債積立金

1. 前年度末残高	178,600,000円
2. 前年度繰入額	<u>8,300,000</u>
3. 当年度末残高	186,900,000円

## II 建設改良積立金

1. 前年度末残高	0
2. 前年度繰入額	158,000,000
3. 当年度処分額	<u>158,000,000</u>
4. 当年度末残高	0
積立金合計	<u>186,900,000円</u>

## III 未処分利益剩余额

1. 前年度未処分利益剩余额	166,343,364
2. 前年度利益剩余额処分額	
(1) 減債積立金	8,300,000
(2) 建設改良積立金	<u>158,000,000</u>
繰越利益剩余额	<u>166,300,000</u>
3. 繰越利益剩余额增加高	43,364
(1) 固定資産売却差益	20,928,558
(2) 臨時収入	<u>39,461,180</u>
4. 繰越利益剩余额減少高	60,389,738
(1) 整備拡充除却損	<u>109,883,063</u>
繰越利益剩余额年度末残高	<u>△49,449,961</u>
5. 当年度純利益	<u>149,846,190</u>
当年度未処分利益剩余额	<u>100,396,229</u>

## 資本剩余额の部

## I 国庫補助金

1. 前年度末残高	16,317,423,000円
2. 当年度発生高	5,617,000,000

3. 当年度処分額	6,946,314円
4. 当年度末残高	21,927,476,686円
<b>II 工事負担金</b>	
1. 前年度末残高	3,396,926,716
2. 当年度発生高	2,463,777,156
3. 当年度処分額	<u>1,413,475</u>
4. 当年度末残高	5,859,290,397
<b>III 受贈財産評価額</b>	
1. 前年度末残高	3,769,196,552
2. 当年度発生高	375,884,646
3. 当年度処分額	<u>5,375,922</u>
4. 当年度末残高	4,139,705,276
<b>IV 保険差益</b>	
1. 前年度末残高	<u>269,984</u>
2. 当年度末残高	<u>269,984</u>
資本剩余金合計	<u>31,926,742,343円</u>
次年度繰越資本剩余金	<u>31,926,742,343</u>

#### 4. 昭和43年度東京都下水道事業剩余金処分計算書

I 当年度未処分利益剩余金	100,396,229円
<b>II 利益剩余金処分額</b>	
1. 減債積立金	<u>5,020,000円</u>
III 翌年度繰越利益剩余金	<u>95,376,229</u>

#### 5. 昭和43年度東京都下水道事業貸借対照表

(昭和44年3月31日)

##### 資 産 の 部

###### I 固定資産

###### 1. 有形固定資産

(1) 土 地	19,145,487,503円
(2) 建 物	14,551,931,379円
減価償却引当金	<u>1,113,099,823</u>
(3) 構 築 物	136,169,127,245

減価償却引当金	9,968,557,523円	126,200,569,722円
(4) 機械及装置	19,336,789,684	
減価償却引当金	3,113,177,749	16,223,611,935
(5) 車両運搬具	138,772,871	
減価償却引当金	85,657,378	53,115,493
(6) 器具備品	133,638,253	
減価償却引当金	74,221,273	59,416,980
(7) 建設仮勘定		34,849,523,696
有形固定資産合計		209,970,556,885円
2. 無形固定資産		
(1) 地上権	65,547,013	
(2) 施設利用権	560,927,749	
無形固定資産合計		626,474,762
3. 投資資産		
(1) 有価証券	31,969,660	
(2) 長期職員互助組合貸付金	4,000,000	
投資資産合計		35,969,660
固定資産合計		210,633,001,307

## II 流動資産

1. 現金及預金		
(1) 預金	10,654,343,492円	
2. 未収金		
(1) 営業未収金	1,028,265,121円	
(2) 営業外未収金	41,043,244	
(3) その他未収金	3,621,215,412	4,690,523,777
3. 貯蔵品		
(1) 材料	258,926,033	
(2) 備消耗品	5,043,914	
(3) その他貯蔵品	4,242,114	268,212,061
4. 仮払金		
(1) 概算金	365,369,520	
5. その他流動資産		
(1) 保証金	200,000	

(2) 保管有価証券	64,000,000円	64,200,000円
流动資産合計		16,042,648,850円
資産合計		226,675,650,157

## 負 債 の 部

## III 流動負債

1. 未 払 金		
(1) 営業未払金	573,792,411円	
(2) 工事未払金	13,126,672,085	
(3) その他未払金	330,050,521	14,030,515,017円
2. 前 受 金		
(1) 営業前受金	70,356	
(2) 営業外前受金	451,322	
(3) その他前受金	19,029,890	19,551,568
3. 預 り 金		
(1) 預り保証金	2,781,300	
(2) 預り諸税	38,341,531	
(3) その他預り金	9.349	41,132,180
4. その他流動負債		
(1) 預り有価証券		64,000,000
流动負債合計		14,155,198,765円
負債合計		14,155,198,765

## 資 本 の 部

## IV 資 本 金

1. 自己資本金		
(1) 自己資本金		59,983,841,320円
2. 借入資本金		
(1) 企 業 債	120,322,571,500	

資本金合計 180,306,412,820円

## V 剰 余 金

1. 資本剰余金		
(1) 国庫補助金	21,927,476,686円	

(2) 工事負担金	5,859,290,397円
(3) 受贈財産評価額	4,139,705,276
(4) 保険差益	<u>269,984</u>
資本剩余金合計	31,926,742,343円
<b>2. 利益剩余金</b>	
(1) 減債積立金	186,900,000
(2) 当年度未処分利益剩余金	
繰越利益剩余金	△ 49,449,961円
年度末残高	
当年度純利益	<u>149,846,190</u>
利益剩余金合計	<u>100,396,229</u>
剩 余 金 合 計	<u>287,296,229</u>
資 本 合 計	<u>32,214,038,572円</u>
負 債 資 本 合 計	<u>212,520,451,392</u>
	<u>226,675,650,157</u>

## 貸 借 対 照 表

借 方

貸 方

未 払 金	14,030,515,017円
前 受 金	19,551,568
預 り 金	41,132,180
その他流動負債	64,000,000

固

定

資

産

210,633,001,307円

(92.9%)

有形固定資産	209,970,556,885
無形固定資産	626,474,762
投 資 資 産	35,969,660

自己資本金	59,983,841,320
借入資本金	120,322,571,500

現金及預金	10,654,343,492
未 収 金	4,690,523,777
貯 藏 品	268,212,061
仮 払 金	365,369,520
その他流動資産	64,200,000

流 動 負 債  
14,155,198,765円  
(6.3%)

資

本

金

180,306,412,820円  
(79.5%)

資本剰余金	31,926,742,343
利益剰余金	287,296,229

剩

余

金

32,214,038,572円  
(14.2%)

流 動 資 產

16,042,648,850円  
(7.1%)

## 6. 貸借対照表、損益計算書の比較と分析

### (1) 比較貸借対照表

年 度 区 分	43 年 度	42 年 度	差 引
有形固定資産	209,970,556,885 円	171,642,699,963 円	38,327,856,922 円
無形固定資産	626,474,762	501,324,902	125,149,860
投資資産	35,969,660	33,589,040	2,380,620
固定資産合計	210,633,001,307	172,177,613,905	38,455,387,402
現金及預金	10,654,343,492	5,857,747,991	4,796,595,501
未収金	4,690,523,777	7,547,222,974	△ 2,856,699,197
貯蔵品	268,212,061	363,805,654	△ 95,593,593
仮払金	365,369,520	486,047,350	△ 120,677,830
その他流動資産	64,200,000	64,275,894	△ 75,894
流動資産計	16,042,648,850	14,319,099,863	1,723,548,987
資産合計	<b>226,675,650,157</b>	<b>186,496,713,768</b>	<b>40,178,936,389</b>
未払金	14,030,515,017	11,535,043,220	2,495,471,797
前受金	19,551,568	520,338,019	△ 500,786,451
預り金	41,132,180	32,979,110	8,153,070
その他流動負債	64,000,000	64,000,000	0
流動負債計	14,155,198,765	12,152,360,349	2,002,838,416
負債合計	<b>14,155,198,765</b>	<b>12,152,360,349</b>	<b>2,002,838,416</b>
自己資本金	59,983,841,320	53,633,851,003	6,349,990,317
借入資本金	120,322,571,500	96,881,742,800	23,440,828,700
資本金計	180,306,412,820	150,515,593,803	29,790,819,017
資本剰余金	31,926,742,343	23,483,816,252	8,442,926,091
利益剰余金	287,296,229	344,943,364	△ 57,647,135
剰余金計	32,214,038,572	23,828,759,616	8,385,278,956
資本合計	<b>212,520,451,392</b>	<b>174,344,353,419</b>	<b>38,176,097,973</b>
負債資本合計	<b>226,675,650,157</b>	<b>186,496,713,768</b>	<b>40,178,936,389</b>

## (2) 損益収支結合表

取 益	円	16,046,720,640	円	
流動資産の減少				
未 収 金	2,856,699,197			
貯 藏 品	95,593,593			
概 算 金	120,677,830			概算金の清算
そ の 他 流動資産	75,894			印紙の処分
流動負債の増加				
未 払 金	2,495,471,797			建設改良工事等の支払金
預 り 金	8,153,070			預り諸税等
資本金の増加				
自 己 資 本 金	6,349,990,317			一般会計出資金の繰入
借 入 資 本 金	23,440,828,700			企業債の収入
剰余金の増加				
資 本 剰 余 金	8,442,926,091	43,810,416,489		国庫補助金、工事負担金等
収 入 合 計			59,857,137,129	
費 用		15,896,874,450		
固定資産の増加				
有形固定資産	38,327,856,922			建設改良工事等による施設の増加
無形固定資産	125,149,860			施設利用権等の取得
投 資 資 産	2,380,620			電信電話債券の購入
流動負債の減少				
前 受 金	500,786,451			埋立地下水道整備事業の前受金等の清算
剰余金の減少				
利 益 剰 余 金	207,493,325	39,163,667,178		
支 出 合 計			55,060,541,628	
取 支 差 引			4,796,595,501	
現金預金42年度末在高			5,857,747,991	
現金預金43年度増加高			4,796,595,501	
現金預金43年度末在高			10,654,343,492	

## 資 金 移 動 図 表

運 用	源 泉	(単位百万円)
43,960	43,960	
現金預金の増加 4,797	自己資本金の増加 6,350	
固定資産の増加 38,455	借入資本金の増加 23,441	
	資本剰余金の増加 8,443	
	未払金の増加その他 5,576	
	純 利 益 150	
現金預金 43年度末在高 10,654	収 益 費 用 16,047 15,897	

## (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	8,590,394,514	53.5	営業収益	8,588,264,573	53.5
営業外費用	7,306,479,936	45.5	営業外収益	7,458,456,067	46.5
計	15,896,874,450				
当期純利益	149,846,190	1.0			
借方合計	16,046,720,640	100.0	貸方合計	16,046,720,640	100.0

## 貸借対照表

区分	金額	比率	区分	金額	比率
有形固定資産	209,970,556,885	92.6	未払金	14,030,515,017	6.2
無形固定資産	626,474,762	0.3	前受金	19,551,568	0.0
投資資産	35,969,660	0.0	預り金	41,132,180	0.0
現金及預金	10,654,343,492	4.7	その他流動負債	64,000,000	0.0
未収金	4,690,523,777	2.1	自己資本金	59,983,841,320	26.5
貯蔵品	268,212,061	0.1	借入資本金	120,322,571,500	53.1
仮払金	365,369,520	0.2	資本剰余金	31,926,742,343	14.1
その他流動資産	64,200,000	0.0	利益剰余金	287,296,229	0.1
計	226,675,650,157	100.0	計	226,675,650,157	100.0

## (4) 昭和39年度～43年度比較貸借対照表

(単位千円)

年 度 区 分	39 年 度 末	40 年 度 末	41 年 度 末	42 年 度 末	43 年 度 末
<b>資 产</b>					
固 定 资 产	89,579,875	112,433,375	138,876,308	172,177,614	210,633,001
有形固定資産	89,357,715	112,190,878	138,614,210	171,642,700	209,970,557
無形固定資産	202,608	217,588	231,325	501,325	626,475
投 資 資 产	19,552	24,909	30,773	33,589	35,969
流 動 資 产	7,628,997	9,013,788	13,587,847	14,319,100	16,042,649
現 金 及 預 金	2,509,388	4,938,437	6,838,411	5,857,748	10,654,343
未 取 金	4,949,228	3,800,116	5,888,314	7,547,223	4,690,524
貯 藏 品	147,226	148,675	149,864	363,806	268,212
短期貸付金	0	89	0	0	0
仮 払 金	23,029	62,161	646,982	486,047	365,370
その他流動資産	126	64,310	64,276	64,276	64,200
繰 延 勘 定	13,175	0	0	0	0
企業債発行差金	13,175	0	0	0	0
資 产 合 計	<b>97,222,047</b>	<b>121,447,163</b>	<b>152,464,155</b>	<b>186,496,714</b>	<b>226,675,650</b>
<b>負 債</b>					
固 定 負 債	0	0	0	0	0
流 動 負 債	6,214,885	7,397,704	11,393,694	12,152,360	14,155,199
未 払 金	6,042,128	7,322,449	11,055,575	11,535,043	14,030,515
未 払 費 用	0	0	0	0	0
前 受 金	162,432	2	253,793	520,338	19,552
預 り 金	10,325	75,253	20,326	32,979	41,132
その他流動負債	0	0	64,000	64,000	64,000
引 当 金	0	201,852	0	0	0
自己資本造成 引 当 金	0	201,852	0	0	0
負 債 合 計	<b>6,214,885</b>	<b>7,599,556</b>	<b>11,393,694</b>	<b>12,152,360</b>	<b>14,155,199</b>
<b>資 本</b>					
資 本 金	81,866,742	100,982,742	123,319,594	150,515,594	180,306,413
自己資本金	38,718,727	43,707,079	48,477,786	53,633,851	59,983,841
借 入 資 本 金	43,148,015	57,275,663	74,841,808	96,881,743	120,322,572
剩 余 金	9,140,420	12,864,865	17,750,867	23,828,760	32,214,038
資 本 剰 余 金	8,184,345	12,702,790	17,245,817	23,483,816	31,926,742
利 益 剰 余 金	956,075	162,075	505,050	344,944	287,296
資 本 合 計	<b>91,007,162</b>	<b>113,847,607</b>	<b>141,070,461</b>	<b>174,344,354</b>	<b>212,520,451</b>
負 債 資 本 合 計	<b>97,222,047</b>	<b>121,447,163</b>	<b>152,464,155</b>	<b>186,496,714</b>	<b>226,675,650</b>

## (5) 損益計算書、貸借対照表

## (1) 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 × 100	$\frac{210,633,001}{226,675,650} \times 100 = 92.9\%$
借入資本構成比率	借入資本 総資本 × 100	$\frac{120,322,572}{226,675,650} \times 100 = 53.1$
自己資本構成比率	自己資本 総資本 × 100	$\frac{92,197,879}{226,675,650} \times 100 = 40.7$
固定比率	固定資産 自己資本 × 100	$\frac{210,633,001}{92,197,880} \times 100 = 228.5$
長期資本対固定資産比率	資本金+剰余金 固定資産 × 100	$\frac{212,520,451}{210,633,001} \times 100 = 100.8$
流動比率	流動資産 流動負債 × 100	$\frac{16,042,649}{14,155,199} \times 100 = 113.3$
酸性試験比率	現金預金+未収金 流動負債 × 100	$\frac{15,344,867}{14,155,199} \times 100 = 108.4$
現金比率	現金預金 流動負債 × 100	$\frac{10,654,343}{14,155,199} \times 100 = 75.3$

## (2) 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	$\frac{8,588,265}{206,586,182} = 0.04$
自己資本回転率	営業収益 自己資本平均在高	$\frac{8,588,265}{84,686,597} = 0.10$
固定資産回転率	営業収益 固定資産平均在高	$\frac{8,588,265}{191,405,308} = 0.05$
減価償却率	当期償却費 減価償却資産	$\frac{2,715,575}{159,206,625} = 0.02$
流動資産回転率	営業収益 流動資産平均在高	$\frac{8,588,265}{15,180,874} = 0.51$
現金預金回転率	当期支出額 現金預金平均在高	$\frac{55,725,180}{8,256,046} = 6.75$
貯蔵品回転率	当期払出額 貯蔵品平均在高	$\frac{2,432,567}{316,009} = 7.70$
未収金回転率	収益的収入+資本の収入 未収金平均在高	$\frac{57,646,477}{6,118,873} = 9.42$

## (v) 損益に関する各種比率

種 別	算 出 方 法	実 数 (単位千円)
総資本利益率	$\frac{\text{当期純利益}}{\text{平均総資本}} \times 100$	$\frac{149,846}{206,586,182} \times 100 = 0.07\%$
営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	$\frac{8,588,265}{8,590,395} \times 100 = 100.0$
総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	$\frac{16,046,721}{15,896,874} \times 100 = 100.9$
利子負担率	$\frac{\text{支払利子} + \text{企業債発行差金償却}}{\text{平均企業債}} \times 100$	$\frac{7,288,312}{108,602,157} \times 100 = 6.7$
企業債償還額対減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還額}}{\text{当期償却費}} \times 100$	$\frac{3,789,171}{2,715,575} \times 100 = 139.5$
職員1人当営業収益	$\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定所属職員数}} \times 100$	$\frac{8,588,265}{1,952\text{人}} = 4,400\text{千円}$
職員1人当有形固定資産	$\frac{\text{有形固定資産}}{\text{全職員数}} \times 100$	$\frac{209,970,557}{3,284\text{人}} = 63,937\text{千円}$

(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

## 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	発行価格	利率	償還終期
			当年度償還高	償還高累計				
下水道拡張	昭和34年2月27日 44年4月25日	円 126,467,000,000	円 3,789,070,300	円 6,175,237,500	円 120,291,762,500	円 71,740,000,000	6.3 7.3	昭和69年3月
管渠移設復旧	22年2月5日	2,220,000	101,000	1,411,000	809,000	100円	3.2	51年2月
流域下水道建設	44年4月25日	30,000,000	0	0	30,000,000	99円35銭	7.3	51年4月
計		126,499,220,000	3,789,171,300	6,176,648,500	120,322,571,500			

## (2) 支払利息

年 度	種 别	企 業 債 利 息	企 業 債 取 扱 諸 費	計
43年 度		円 6,972,090,710	円 229,966,467	円 7,202,057,177

## (3) 一時借入金

なし

## 第2節 固定資

## 1. 有形固定

資産の種類	年度当初現在高	当年度增加高	当年度減少高			
土地	<i>m<sup>2</sup></i> 1,605,990.51	円 15,612,472,753	<i>m<sup>2</sup></i> 177,715.80	円 3,543,152,397	<i>m<sup>2</sup></i> 1,460.45	円 10,137,647
事務所用地	12,172.80	505,180,511	4,013.74	270,715,255	0	0
施設用地	1,585,791.06	15,012,565,717	173,440.65	3,234,537,117	1,098.09	41
公舎用地	3,174.55	64,451,563	0	0	0	0
その他用地	4,852.10	30,274,962	261.41	37,900,025	362.36	10,137,606
建物	208,904.34	12,917,419,357	36,002.57	1,673,996,680	1,830.14	39,484,658
事務所用建物	10,772.73	395,305,990	1,469.96	52,123,872	0	4,071,600
施設用建物	173,150.28	10,667,703,018	32,101.12	1,424,035,213	176.35	7,699,119
倉庫車庫用建物	8,300.81	133,489,649	502.82	10,268,938	1,139.83	11,895,821
公舎合宿用建物	15,198.62	462,408,886	1,642.65	72,977,470	397.49	10,664,600
その他用建物	1,481.90	22,366,776	286.02	14,928,792	116.47	4,173,518
建物付属設備	—	1,236,145,038	—	99,662,395	—	980,000
構築物	—	106,126,016,990	—	30,512,969,565	—	469,859,310
排水設備	—	89,770,109,350	—	27,899,476,234	—	200,966,696
処理設備	—	15,439,777,816	—	2,379,138,714	—	134,909,315
諸設備	—	916,129,824	—	234,354,617	—	133,983,299
機械及装置	—	16,314,317,306	—	3,177,853,749	—	155,381,371
電気設備	—	5,243,254,485	—	1,030,458,254	—	11,126,998
ポンプ設備	—	4,705,485,544	—	1,218,221,989	—	24,042,432
処理機械設備	—	5,962,474,376	—	852,704,338	—	98,585,247
その他機械装置	—	403,102,901	—	76,469,168	—	21,626,694
車両運搬具	—	134,933,200	—	34,645,671	—	30,806,000
器具備品	—	121,707,399	—	15,232,623	—	3,301,769
建設仮勘定	—	32,247,986,843	—	25,032,901,227	—	22,431,364,374
計		183,474,853,848		63,990,751,912		23,140,335,129

## 産明細書

## 資産明細書

年 度	末 現 在 高	減 値 債 却 引 当 金			年 度 末 債 却 未 決 高	備 考
		当 年 度 増 加 高	当 年 度 減 少 高	累 計		
1,782,245.86	19,145,487,503	—	—	—	19,145,487,503	
16,186.54	775,895,766	—	—	—	775,895,766	
1,758,133.62	18,247,102,793	—	—	—	18,247,102,793	
3,174.55	64,451,563	—	—	—	64,451,563	
4,751.15	58,037,381	—	—	—	58,037,381	
243,076.77	14,551,931,379	297,318,970	10,405,688	1,113,099,823	13,438,831,556	
12,242.69	443,358,262	13,319,975	449,812	41,334,458	402,023,804	
205,075.05	12,084,039,112	191,427,690	1,897,458	814,167,809	11,269,871,303	
7,663.80	131,862,766	4,452,560	3,777,180	23,508,932	108,353,834	
16,443.78	524,721,756	10,805,074	3,532,116	49,342,811	475,378,945	
1,651.45	33,122,050	2,084,235	485,386	7,158,658	25,963,392	
—	1,334,827,433	75,229,436	263,736	177,587,155	1,157,240,278	
—	136,169,127,245	1,691,792,202	65,564,002	9,968,557,523	126,200,569,722	
—	117,468,618,888	1,376,197,040	31,639,531	8,285,427,327	109,183,191,561	
—	17,684,007,215	279,561,273	28,373,817	1,558,099,933	16,125,907,282	
—	1,016,501,142	36,033,889	5,550,654	125,030,263	891,470,879	
—	19,336,789,684	659,436,136	59,064,085	3,113,177,749	16,223,611,935	
—	6,262,585,741	206,155,333	8,188,607	999,935,746	5,262,649,995	
—	5,899,665,101	181,083,016	11,185,398	812,958,777	5,086,706,324	
—	6,716,593,467	252,317,371	36,346,042	1,211,189,006	5,505,404,461	
—	457,945,375	19,880,416	3,344,038	89,094,220	368,851,155	
—	138,772,871	21,234,013	26,031,704	85,657,378	53,115,493	
—	133,638,253	16,224,973	2,380,954	74,221,273	59,416,980	
—	34,849,523,696	—	—	—	34,849,523,696	
224,325,270,631	2,686,006,294	163,446,433	14,354,713,746	209,970,556,885		

## 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	円 41,439,639	円 34,996,384	円 0	円 10,889,010	円 65,547,013
施設利用権	459,885,263	138,514,507	2,370,458	35,101,563	560,927,749
計	501,324,902	173,510,891	2,370,458	45,990,573	626,474,762

## 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	円 29,589,040	円 2,779,420	円 398,800	円 31,969,660
長期職員互助組合貸付金	4,000,000	0	0	4,000,000
計	33,589,040	2,779,420	398,800	35,969,660

## 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	円 10,250,721,703	円 292,670,915
構築物	82,027,504,982	1,683,610,593
機械及装置	12,526,706,765	655,844,791
車両運搬器具	93,714,480	21,234,013
器具備品	106,652,367	16,244,104
計	105,005,300,297	2,669,584,416

(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	円 41,439,639	円 10,889,010
施設利用権	457,514,805	35,101,563
計	498,954,444	45,990,573

## 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ヵ町村下水道の3計画によって事業を施行してきた。

戦後本都の復興計画に対応して、この3計画を統合した区部全域（練馬区の大部、板橋区の一部及び新荒川以東を除く）を対象とする、約36,155ヘクタールの地域に下水道計画を策定、昭和25年7月10日建設省告示第740号で、東京都市計画下水道が決定された。しかし、近年における本都の著しい発展、極度の地盤沈下、あるいは集中豪雨の発生などにより、施設の追加変更が必要となつたため、昭和37年3月31日建設省告示第1,092号をもって、昭和45年度までに区部全域の約70%，37,314ヘクタールの地域に普及を目指す、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って、早急に区部全域に下水道を整備する必要が生じた。このため、これまで計画の対象外にあった地域を計画に加え、区部全域に下水道事業を策定、昭和39年2月25日建設省告示第292号をもって、区部全域の東京都市計画下水道が決定された。

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

この計画では管渠延長10,071,479メートル、ポンプ所67カ所、処理場9カ所、処理施設1カ所となつておらず、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実施する予定で、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90億円をもって5カ年間に実行する計画であった。しかし事業が資金難・用地難その他により予定通り進捗せず、更に準用河川と下水幹線の重複を調整する必要が生じた等の理由により再三にわたり年度割を延長してきた。しかし、近年における本都の発展に対処するため、37年3月都市計画下水道の計画変更の際、事業内容を大幅に拡大、昭和45年度までに都市計画下水道全域、37,314ヘクタールについて下水道を完成するよう事業計画を変更し、昭和37年3月31日、建設省告示第1,092号をもって決定した。

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

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

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

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2,830億円をもって施行するもので施設の大要は後記（第3節の第2）のとおりである。

### 第3節 東京都市計画下水道及び同下水道事業 並びにその執行年度割の概要

#### 第1 東京都市計画下水道

##### (1) 排水区域及び面積

排水区域名	面 (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
森ヶ崎	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
小菅	タ 5,382	足立区の大部、並びに葛飾区の一部

排水区域名	面 (ヘクタール)	区 域
葛 西	タ 5,193	葛飾, 江戸川, 両区の大部
新 河 岸	タ 5,997	練馬, 板橋両区の大部, 並びに中野, 北区の一部
計	タ 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	36,213	
	枝 線		927,793	
	計		991,006	
砂 町	小松川幹線ほか5幹線	管 径 内径45~ 断面 幅600×高480	24,346	
	枝 線		831,382	
	計		855,728	
小 台	浮間幹線ほか6幹線	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	
森 ケ 崎	烏山幹線ほか16幹線	断面 内径45~ 断面 幅2,800×高500	110,991	
	枝 線		2,076,671	

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
	計		2,187,662	
小 菅	梅田幹線ほか11幹線	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	墨田区吾嬬町一丁目地内	断 面 400×400	業平橋ポンプ所吐口
	他 13カ所	省 略	
小 台	板橋区長後一丁目地内	断 面 480×288	志村幹線雨水吐口
	他 87カ所	省 略	
落 合	中野区江古田一丁目地内	断 面 480×288	中新井幹線雨水吐口

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

(4) ポンプ所 (主要設備省略)

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
芝	銭瓶町	千代田区大手町二丁目地内	0.60	箱 崎 町	中央区日本橋箱崎町四丁目地内	0.01
	浜 町	中央区日本橋浜町二丁目 浜町公園内	0.06	桜 橋	中央区西八丁堀四丁目及び 新富町一丁目地内	0.20
浦	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
	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
三 河 島	和泉町	千代田区神田和泉町地内	0.05	南 千 住	荒川区南千住町八丁目地内	0.16
	日本堤	台東区浅草日本堤二丁目 地内	0.32	藍 染	荒川区荒川八丁目 三河島処理場構内	—
	山 谷	台東区浅草橋場三丁目地内	0.06	町 屋	荒川区三河島町九丁目地内	0.39
砂 町	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
	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内	0.30
佃 島	中央区新佃島東町一丁目 地内	0.50	木 場	江東区深川豊住町三丁目 地内	0.89	

排水区域名	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)	名 称	位 置	地 積 (ヘクタール)
砂 町	月 島	中央区新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
	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 嫒	墨田区吾嬬町東五丁目地内	0.62	砂 町	江東区南砂町五丁目地内	0.88
小 台	志 茂	北区志茂一丁目地内	0.44	王 子	北区堀船三丁目地内	0.47
	鹿 浜	足立区南堀之内町地内	0.70	宮 城	足立区宮城町小台処理場構内	—
森 ケ 崎	鮫 洲	品川区大井鮫洲町地内	0.54	高 畑	大田区西六郷三丁目地内	0.06
	浜 川	品川区大井北浜川町地内	0.16	六 郷	大田区南六郷一丁目及び二丁目地内	0.71
	平和島	大田区平和島地内	0.55	羽 田	大田区羽田旭町地内	0.88
	矢 口	大田区古市町地内	0.50			
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	亀 有	葛飾区青戸町四丁目地内	0.51
	梅 田	足立区梅田町地内	1.16	本 田	葛飾区本田木根川町地内	0.56
	東島根	足立区東栗原町地内	0.12	堀 切	葛飾区堀切町一丁目地内	0.58
	加 平	足立区東加平町五兵衛町各地内	0.28			
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
	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 錬 田	江戸川区江戸川二・三丁目東瑞江二丁目各地内	0.51
	小 岩	江戸川区興之宮町地内	0.60	瑞 江	江戸川区西瑞江四丁目地内	0.18

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

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

### (6) その他の施設

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

## 第2 東京都市計画下水道事業

## (1) 排水区域及び面積

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

## (2) 下 水 管 渠

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
芝 浦	千駄ヶ谷幹線ほか15幹線	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	
	小松川幹線ほか5幹線	断面 内径45~ 断面 幅600×高480	19,211	

排水区域名	名 称	管 径 又 は 断 面 (センチメートル)	延 長 (メートル)	摘 要
砂 町	枝 線		505,009	
	計		524,220	
小 台	岩淵幹線ほか4幹線	断面 内径35～ 断面 幅1,400×高600	22,607	
	枝 線		570,359	
	計		592,966	
落 合	中新井幹線ほか7幹線	断面 内径40～ 断面 幅800×高350	48,268	
	枝 線		1,257,374	
	計		1,305,374	
森 ケ 崎	鳥山幹線ほか16幹線	断面 内径45～ 断面 幅1,400×高450	103,132	
	枝 線		2,070,159	
	計		2,173,291	
小 菅	西新井幹線ほか10幹線	断面 内径70～ 断面 幅300×高420	22,595	
	枝 線		175,405	
	計		198,000	
葛 西	中川幹線ほか11幹線	断面 内径100～ 断面 幅600×高484	29,144	
	枝 線		252,856	
	計		282,000	
新 河 岸	練馬幹線ほか5幹線	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	
三 河 島	文京区春日町一丁目地内	断 面 330×330	白山幹線雨水吐口
	他 7カ所	省 略	
砂 町	中央区新佃島東町一丁目地内	断 面 270×162	佃島ポンプ所吐口
	他 9カ所	省 略	
小 台	板橋区長後一丁目地内	断 面 480×288	志村幹線雨水吐口
	他 71カ所	省 略	
落 合	中野区江古田一丁目地内	断 面 480×288	中新井幹線雨水吐口
	他 217カ所	省 略	
森 ケ 崎	大田区新井宿七丁目地内	断 面 480×336	馬込西幹線雨水吐口
	他 89カ所	省 略	
小 菅	足立区小台大門町地内	断 面 420×252	熊ノ木ポンプ所吐口
	他 4カ所	省 略	
葛 西	葛飾区新宿町三丁目地内	断 面 448×384	新宿ポンプ所吐口
	他 7カ所	省 略	
新 河 岸	練馬区北町二丁目地内	断 面 400×240	田柄川幹線雨水吐口
	他 5カ所		

## (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)
錢瓶町	千代田区大手町二丁目地内	0.60	桜 橋	中央区西八丁堀四丁目及び 新富町一丁目地内		0.20

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

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

## (5) 处理場

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

## (6) その他の施設

排水区分名	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 次	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
	千円	%	千円	%	千円	%	千円	%	千円	%	千円	%
128	490,760	5.5	490,760	2.5	490,760	1.7	490,760	0.2	490,760	0.2	490,760	
229	434,046	4.8	434,046	2.2	434,046	1.5	434,046	0.2	434,046	0.2	434,046	
330	744,073	8.3	744,073	3.7	744,073	2.5	744,073	0.3	744,073	0.3	744,073	
431	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	
532	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	
633	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	14.0
734	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	
835			7,774,050	39.0	8,010,000	27.3	7,181,363	3.3	7,181,363	3.1	7,181,363	
936					9,500,000	32.4	10,578,011	4.9	9,666,337	4.2	9,666,337	
1037							12,000,000	5.5	10,667,618	4.5	10,667,618	
1138							25,000,000	11.5	17,357,151	7.0	14,636,505	5.0
1239							27,000,000	12.4	21,780,000	10.0	24,268,231	9.0
1340							26,000,000	12.0	28,000,000	12.0	27,400,000	10.0
1441							26,000,000	12.0	27,500,000	12.0	31,000,000	11.0
1542							24,000,000	11.0	24,342,849	11.0	34,000,000	12.0
1643							20,000,000	9.2	24,000,000	11.0	37,000,000	13.0
1744							16,000,000	7.3	24,000,000	11.0	38,000,000	13.0
1845							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会に推し、東京市下水道の設計調査を委嘱した。この結果40年3月にその成果を得、同委員会はこれを設計・財源・衛生の3部門に分けて審査したうえ、41年3月内閣の認可を得た。ここに初めて東京の改良下水道事業の確立をみるに至ったのである。

翌42年市会は、工事費半額の国庫補助説明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になった。

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

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

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

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

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

現在、この計画により鋭意工事中である。

第1期下水道改良工事以後の認可関係は、下表のとおりである。

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並 執行年割認可		認可 事業費	施行 年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
第1期下水道改良工事	—	—	(市区改 正認可) 明41. 3. 26	内閣批 第32号	(市区改正 認可) 明44. 3. 29 大2. 11. 同9. 3. 31 同13. 3. 29	丙 第318号	15,000,000	自明44 至大12	第2区の大部	
下水渠一部造成工事	—	—	同	同	(市区改正 認可) 大3. 5.	—	2,520,000	自大至同9	第1区の 一部	
第2期下水道改良工事	—	—	同	同	同 大9. 12. 8 大13. 4. 1 同13. 10. 27 同13. 12. 29	内務省告示 第172号 第677号	20,000,000	自大9 至同12	第1区の 一部	
帝都復興下水道改良工事	—	—	大13. 12. 29	内務省告示 第795号	昭4. 3. 29 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	
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	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、京 橋、本所 深川各区 を除く市 内各方面	千川改修 のみ築造 認可を受 く
管渠移転工事	—	—	—	—	—	—	2,454,911	自大14 至昭9	第2区の 大部	
下水道応急整理工事	—	—	—	—	—	—	1,600,000	自大15 至昭4	区画整理 に伴う既 設下水管 の整理	
失業救済工事 昭和2年度	—	—	大13. 12. 26	内務省告示 第795号	—	—	355,108	昭2		
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	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	自昭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8東 衛 第1,191号 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 円の処 2,000,000 円追加認 可を得

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並執行年割認可		認可事業費	施行年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
大崎町下水道事業(第1期)	大13. 3. 26	内務省東衛第27号		—	—	—	—	794,723	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	内務省2東衛第959号	昭3. 12. 24	内務省告示第327号	昭3. 12. 24	内務省告示第327号	798,000	自昭5至同10	同上	
	内務省10東衛第92号	9. 4. 20	第218号	同9. 4. 20	第218号	同9. 4. 20				残部区域
	11. 6. 23	第10. 4. 10	第280号	同10. 4. 10	第280号	同10. 4. 10				
高田町下水道事業	昭6. 5. 23	内務省5東衛第1,562号	昭5. 12. 29	内務省告示第250号	昭5. 12. 29	内務省告示第250号	2,118,000	自昭5至同21	旧高田町全域	
				同11. 4. 24	同11. 4. 24	同14. 4. 21				
				同14. 4. 21	同14. 4. 21	第276号				
					第284号	第235号				
西巢鴨町下水道事業	内務省6東衛第1,136号	8. 3. 31	8. 2. 23	内務省告示第37号	昭7. 2. 23	内務省告示第37号	2,910,000	自昭6至同21	旧西巢鴨町全域	
				同17. 4. 23	同17. 4. 23	第229号				
巢鴨町下水道事業	内務省4東衛第415号	5. 3. 18	5. 1. 30	内務省告示第18号	昭5. 1. 30	内務省告示第18号	1,273,282	自昭4至同10	旧巢鴨町全域	
		9. 4. 20	第218号	同9. 4. 20	第218号	同9. 4. 20				
		10. 4. 19	第281号	同10. 4. 19	第281号	同10. 4. 16				
王子町下水道事業	内務省3東衛第123号	4. 3. 25	3. 12. 24	内務省告示第326号	昭3. 12. 24	内務省告示第326号	3,135,207	自昭3至同21	旧王子町大部	
		5. 12. 23	第244号	同5. 12. 23	第244号	同5. 12. 23				
				同18. 5. 10	第284号	同18. 5. 10				
尾久町下水道事業(第1期)	内務省2東衛第777号	3. 1. 31	—	—	—	—	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)	内務省6東衛第55号	7. 7. 5	7. 4. 11	内務省告示第77号	昭7. 4. 11	内務省告示第77号	1,510,650	自昭7至同15	同上残部	
				同12. 4. 9	第225号	同12. 4. 9				
				同14. 4. 24	第234号	同14. 4. 24				
				同15. 4. 18	第261号	同15. 4. 18				
南千住町, 日暮里町, 三河島町下水道事業	内務省5東衛第1,457号	6. 5. 30	5. 12. 26	内務省告示第253号	昭5. 12. 19	内務省告示第253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
				同11. 4. 27	第275号	同11. 4. 27				
				同14. 4. 24	第235号	同14. 4. 24				
				同18. 5. 10	第284号	同18. 5. 10				
大久保町下水道事業(第1期)	内務省東衛第18号	3. 10. 31	—	—	—	—	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)	内務省東衛第1,007号	7. 9. 30	7. 10. 4	内務省告示第241号	昭9. 1. 10	内務省告示第5号	1,026,000	自昭8至同21	同上残部	
				同17. 4. 23	第230号	同17. 4. 23				
滝野川町下水道事業	内務省東衛第1,249号	8. 12. 19	7. 10. 4	内務省告示第242号	昭9. 1. 10	内務省告示第5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
				同11. 4. 23	第232号	同11. 4. 23				
郊外下水道事業砂町系統の一部吾嬬排水区	内務省10東衛第2号	11. 3. 31	5. 3. 29	内務省告示第65号	昭10. 4. 16	内務省告示第271号	3,000,000	自昭11至同21	向島区の内	都市計画経費へ3,890,000円
				同15. 4. 18	第261号	同15. 4. 18				
				同16. 4. 23	第231号	同16. 4. 23				
				同18. 5. 10	第284号	同18. 5. 10				
千住町下水道事業(第1期)	内務省9東衛第945号	大11. 2. 2	—	—	—	—	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)	内務省東衛第903号	昭2. 12. 8	昭2. 3. 28	内務省告示第296号	昭2. 3. 28	内務省告示第296号	930,000	自昭2至同7	同上荒川以東の残部	臨時部として引続き後残部施行
				同7. 2. 23	第39号	同7. 2. 23				
				同7. 4. 4	第66号	同7. 4. 4				

事業名	築造認可		都市計画決定		都市計画事業並執行年割認可		認可事業費	施行年度	地域	備考
	年月日	番号	年月日	番号	年月日	番号				
都市計画下水道			25. 7. 10 (変更) 28. 10. 12	建設省告示 第740号 建設省告示 第1,358号	昭28. 10. 12 (変更) 昭33. 3. 31	建設省告示 第1,358号 建設省告示 第983号	9,000,000 ,000	自昭28 至同31		千代田区 他20区の 中既定区 域の50% と新区域 の急施を 要する箇 所を選定
					同35. 3. 31 同36. 3. 29	第805号 第815号		自昭28 至同34 自昭28 至同35 自昭28 至同36		
			37. 3. 31	建設省告示 第1,092号	昭37. 3. 31	第1,092号	217,716, 000,000	自昭28 至同45	新荒川以 西	練馬区の 大部、板 橋区の一 部を除く
			37. 12. 22	建設省告示 第3,205号	同	上同	上同	上同	上同	上同 上
自昭34年 至下 昭和41年 水道	昭34. 3. 11 水道 34. 3. 23	建33東計 第47号 厚東衛 第570号					36,600, 000,000	自昭32 至同41		昭和32年 既定区域 を100% 新区域45. 5%の施 行に変更
都市計画下水道			39. 2. 25	建設省告示 第292号	昭39. 2. 25	第3,205号	227,761, 000,000	自昭28 至同45	新荒川以 東及練馬 区の大部 及中野板 橋各区の 一部	
			39. 12. 16	建設省告示 第3,380号	昭39. 12. 16	第3,380号	283,011 571,000	自昭28 至同45	小菅、葛 西、新河 岸系統の 一部を除く 全域	
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	
			昭41. 8. 24	建設省告示 第2,871号	昭41. 8. 24	建設省告示 第2,871号	283,011, 571,000	自昭28 至昭45		第3,380 号の名称 位置及び 地積の一 部変更
昭43. 7. 5	建設省東都 第4号						560,000, 000,000	自昭32 至昭50	芝浦、三 河島、砂 町、小台 落合、森 ヶ崎系統 の全部、 及小菅、 葛西、新 河岸系統 の一部	

## 第2節 施行済の事業

### (1) 東京都市計画東京都市下水道

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘要
第1期下水道改良工事	円 15,000,000	円 14,618,123	m 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期下水道改良工事	20,000,000	4,311,283	35,115	自大正9年至同12年	麹町、日本橋、京橋区の一部並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事	40,211,321	39,603,453	280,056	至大正12年 自昭和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年至同3年	山の手方面雨水汎濫箇所に対し施工
々(昭和3年度)	461,624	428,477	4,472	昭和3年	々
々(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	々
々(昭和7年度)	500,000	461,219	8,516	自昭和7年至同8年	々
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	自昭和14年至同9年	全市域並びに急施を要すべき箇所
継続都市計画完成下水道改良工事	38,500,000	27,688,297	336,689	自大正7年至昭和19年	同全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	施行年度	摘要
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(2第期工事)	273,369	273,369	20,246	自昭和5年至同7年	〃
大久保町 (第1期工事)	408,763	408,763	10,066	自昭和3年至同6年	市域併合以前旧大久保町地内に施行
〃(第2期工事)	4,743	4,743	—	自昭和7年	〃
高田町	527,407	527,407	10,669	自昭和5年至同7年	市域併合以前旧高田町地内に施行
西巣鴨町	68,829	68,829	514	自昭和6年至同7年	市域併合以前旧西巣鴨町地内に施行
巣鴨町	674,982	674,982	27,998	自昭和3年至同7年	市域併合以前旧巣鴨町地内に施行
王子町	731,194	731,194	10,826	自昭和3年至同7年	市域併合以前旧王子町地内に施行
尾久町 (第1期工事)	779,144	779,144	27,731	自昭和2年至同7年	市域併合以前旧尾久町地内に施行
〃(第2期工事)	10,050	10,050	196	昭和7年	〃
東部下水道町村組合	837,842	837,842	9,034	自昭和6年至同7年	市域併合以前旧日暮里, 三河島, 南千住町地内に施行
千住町 (第1期工事)	507,995	507,995	13,149	自大正10年至同15年	市域併合以前旧千住町地内に施行
〃(第2期工事)	819,869	819,870	28,019	自昭和2年至同7年	〃
臨時部下水道千住町工事	27,000	23,355	703	昭和7年	千住町(第2期) 残部市域併合後旧千住町地内に施行
継続郊外下水道改良工事	15,800,000	15,440,595	285,197	自昭和7年至同19年	新市域内旧町村にて施行中のものを引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		
下水課以外にて施行	2,228,612	2,228,612	56,301	昭和19年度	府, 市道路に伴い施行せるものの工費は推計による
新市域合計	24,446,062	24,083,013	525,461		
総計	175,377,245	145,200,056	1,948,047		

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

## (3) 終戦後施行

事業名	予算額	決算額	竣工延長	施行年度	備考
下水道復旧	円 15,795,000	円 15,795,000	年 —	昭和 年度 20~23	戦災箇所及び戦時未補修のまま機能低下または停止をみた箇所を復旧
計	15,795,000	15,795,000	—	—	23年度で完了
下水道復旧 管渠移設	61,065,000	55,408,460	15,821	21~25	区画整理地区内の下水管移設及び新管を敷設する (事業名変更)
々	40,000,000	39,129,844	9,649	26	々
々	56,000,000	55,245,816	11,649	27	々
々	60,000,000	58,017,088	11,805	28	々
々	57,000,000	51,828,572	10,415	29	々
々	85,000,000	79,776,048	16,243	30	々
々	139,195,995	122,992,105	23,125	31	々
々	95,000,000	88,456,072	12,832.2	32	々
計	593,260,995	550,854,005	111,559.2		
下水道増補改良	82,500,000	21,473,830		21~25	既存設備の改良増補
計	82,500,000	21,473,830			
下水道拡張	増補改良事業費も含む 同上 276,000,000 309,000,000 479,323,469 (144,391,984) 721,721,600 (221,721,600) 830,961,393 (230,961,393) 749,898,877 (149,898,877) 1,633,000,000 2,226,000,000 3,179,200,000 (179,200,000) 4,731,000,000 (231,000,000) 8,010,000,000 (410,000,000) 10,580,200,506 (538,010,506) 12,060,000,000 (60,000,000) 17,357,150,911 (515,150,911) 24,329,730,522 (2,488,230,522) 25,940,709,853 (725,709,853) 30,581,187,185 (781,187,185) 38,943,227,036 (943,227,036) 40,267,902,298 (267,902,298)	95,929,364 159,962,267 257,601,869 490,760,207 434,046,434 413,675,924 1,047,411,361 2,032,984,363 2,909,780,265 4,171,154,459 7,181,363,259 9,666,336,043 10,667,617,617 14,636,505,985 21,489,502,510 22,956,280,686 26,709,866,617 33,879,886,446 38,484,477,528	7,602 14,296 17,992 15,267 22,075 26,373.6 74,588 82,103.5 74,745.7 77,109.87 83,872.76 77,860.00 105,240.78 157,222.90 225,032.67 190,588.02 287,335.46 340,648.78 375,613.57	23~25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43	下水道施設を拡張する
計	223,206,213,650	197,685,143,204	2,255,567.61		

# 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發揮等の理由により、下水道料金の徴収は水道局に委託し、従来通り同時徴収が行われている。

## 第2節 下水道使用件数

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

したがって、下水道使用件数も年々増加している。43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）

年 度	業 種	計		一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用
		件 数	指 数			
33 年 度 末		371,649	件	117	343,158	件
34	々	387,499		122	359,243	643
35	々	399,652		126	372,171	642
36	々	415,433		131	387,927	654
37	々	431,419		136	404,080	648
38	々	480,418		152	450,960	669
39	々	550,722		174	520,079	732
40	々	630,521		199	623,905	821
41	々	717,847		226	712,174	910
42	々	763,225		250	787,836	956
43	々	905,008		285	899,743	1,051
						4,214

## 水道汚水収件数 (乙地区)

年 度	業 種	計		一 般 用	浴 営 業 用	共 用
		件 数	指 数			
33	年 度 末	76,963	103	67,096	129	7,507
34	々	81,001	109	71,875	136	6,496
35	々	87,106	117	78,498	137	5,784
36	々	92,808	124	85,020	138	4,839
37	々	100,674	135	93,058	159	4,350
38	々	94,974	127	88,813	152	3,322
39	々	84,918	114	79,887	129	2,324
40	々	77,657	104	75,573	103	1,940
41	々	69,523	93	67,717	94	1,712
42	々	78,617	105	76,740	94	1,783
43	々	79,994	107	78,340	95	1,559

(注) 指数は30年度を100とした。

## 井戸汚水使用件数

(甲地区)

(乙地区)

年 度	業 種	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
33	年	1,308	6,167	429	2,633	件 25	件 138	件 927	件 124	件 455
34	々	1,302	6,221	448	3,136	28	218	1,008	128	501
35	々	1,117	6,094	464	3,573	46	200	1,024	127	596
36	々	1,004	6,052	473	3,975	74	212	1,003	120	666
37	々	913	6,079	473	4,384	76	295	1,062	132	790
38	々	923	5,903	483	5,335	79	494	1,070	120	1,115
39	々	872	6,216	630	9,048	79	453	1,186	119	1,914
40	々	985	6,803	630	12,452	89	228	781	74	1,384
41	々	921	7,053	719	14,862	90	148	508	80	1,204
42	々	864	6,699	745	16,184	102	123	439	76	1,332
43	々	762	6,275	761	20,844	121	80	403	70	1,280

## 特別區別徵收件數

(44年3月末)

種 別 区 別	甲 地 区				乙 地 区	
	徵收現在數	井 戸 件 數	便 器		徵收現在數	井 戸 件 數
全 区	905,008	28,763	大 便 器	小 便 器	79,994	1,833
千 代 田	25,309	414	72,459	37,505	—	—
中 央	35,539	215	72,190	39,153	—	—
港	64,082	954	99,816	32,946	334	13
新 宿	106,319	4,105	115,466	31,611	3	0
文 京	57,104	1,534	69,286	19,902	—	—
台 東	65,786	766	86,369	25,980	—	—
墨 田	33,242	115	42,227	11,836	21,646	55
江 東	54,967	75	43,688	9,667	91	0
品 川	1,535	101	1,572	495	26,351	1,388
目 黒	1,323	54	1,599	407	1,334	22
大 田	9,466	20	5,517	1,452	518	3
世 田 谷	664	141	141	33	—	—
渋 谷	74,667	2,661	50,483	12,343	44	7
中 野	70,321	1,873	31,774	7,120	2,016	76
杉 並	31,226	2,384	14,051	3,463	147	10
豊 島	83,476	7,422	75,474	17,838	41	5
北	89,231	2,032	57,224	10,940	2,305	76
荒 川	63,331	296	56,407	10,169	1	0
板 橋	27,414	3,030	13,777	3,169	619	70
練 馬	2,290	512	831	213	41	1
足 立	4,092	52	2,295	327	24,489	107
葛 館	—	—	—	—	—	—
江 戸 川	3,624	7	104	31	14	0

## 下水道局管理事務所別収件数

(44年3月末)

種別 管理事務所	甲 地 区				乙 地 区	
	微収現在数 件	井戸件数 件	大便器 個	小便器 個	微収現在数 件	井戸件数 件
総 計	905,008	28,763	912,750	276,600	79,994	1,823
中部管理事務所	計	229,485	5,235	326,805	131,146	28,581
	中央	48,301	571	75,717	25,693	334
	鎌倉河岸	60,848	592	144,649	76,658	—
	大木戸	32,681	1,102	47,127	14,065	—
	南部第一	6,294	7	3,257	881	659
	荏原	1,534	97	1,572	495	26,011
	蒲田	3,173	13	2,260	571	199
	目黒	1,323	54	1,599	407	1,334
	渋谷	74,667	2,658	50,483	12,343	44
	世田谷	664	141	141	33	0
北部管理事務所	計	249,854	6,153	216,072	50,585	27,414
	東部第二	63,331	296	56,407	10,169	1
	足立	4,092	52	2,295	327	24,489
	三筋町	65,786	745	86,369	25,980	—
	王子	89,231	2,032	57,224	10,940	2,305
	板橋	27,414	3,028	13,777	3,169	619
東部管理事務所	計	91,833	187	86,019	21,534	21,751
	東部第一	25,760	35	9,123	1,314	21,731
	千歳町	62,449	145	76,792	20,189	6
	江戸川	3,624	7	104	31	14
西部管理事務所	計	333,836	17,067	283,854	73,335	2,248
	西部	60,557	2,703	54,182	15,333	3
	中野	70,321	1,869	31,774	7,120	2,016
	杉並	31,226	2,384	14,051	3,463	147
	北部第一	83,476	7,414	75,474	17,838	41
	神楽河岸	85,966	2,185	107,542	29,368	—
	北部第二	2,290	512	831	213	41
施設管理部	—	121	—	—	—	—

(注) 昭和41年度までは水道局支所別の件数表であった。

### 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。43年度水道汚水の用途使用水量はつぎのとおりである。

用途別使用水量表 (水道汚水)

(甲地区)

年 度	一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用	年 間 水 量
33 年 度	140,092,547	7,594,321	845,800	174,997,273
34 タ	154,898,592	7,667,943	756,380	192,766,854
35 タ	170,817,596	7,619,596	660,556	211,320,571
36 タ	186,191,291	7,656,850	660,875	230,994,646
37 タ	181,192,727	6,962,062	600,400	222,902,371
38 タ	199,268,390	6,884,004	549,590	244,976,385
39 タ	216,625,572	6,663,038	540,018	265,909,340
40 タ	304,744,673	6,693,674	576,766	314,488,390
41 タ	348,875,977	7,049,997	597,793	356,523,767
42 タ	392,555,605	7,530,577	549,411	400,635,593
43 タ	436,296,781	7,725,853	503,648	444,526,282

(乙地区)

年 度	一 般 用	浴 場 営 業 用	共 用	年 間 水 量
33 年 度	18,120,801	906,537	777,935	20,843,439
34 タ	20,041,647	775,882	711,177	22,861,383
35 タ	22,886,929	908,692	594,073	26,074,192
36 タ	25,653,785	930,177	541,058	29,212,191
37 タ	27,770,179	933,814	489,277	31,617,334
38 タ	29,494,065	936,152	367,053	32,960,120
39 タ	27,835,576	709,602	275,389	30,570,349
40 タ	28,959,841	677,477	222,859	29,905,763
41 タ	26,297,615	508,040	189,430	26,995,085
42 タ	29,602,563	519,090	189,081	30,310,734
43 タ	32,081,530	510,189	173,065	32,764,784

## 43年度用途別使用水量(水道汚水)

(甲地区)

空

月別	用途	一般用			浴場営業用			共用			計		
		使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量
総計		436,286,781	件	42.9	7,725,853	件	636.3	503,648	件	9.7	444,526,282	件	43.5
4		32,778,423	852,595	38.4	590,687	968	610.2	39,218	4,387	8.9	33,408,328	857,950	38.9
5		31,199,064	738,603	42.2	616,766	976	631.9	39,202	4,204	9.3	31,855,032	743,783	42.8
6		36,567,765	868,957	42.1	603,695	973	620.4	43,657	4,463	9.8	37,215,117	874,393	42.6
7		35,182,855	763,372	46.1	669,358	994	673.4	41,104	4,189	9.8	35,893,317	768,555	46.7
8		44,565,990	916,637	48.6	722,306	1,041	693.9	56,756	4,786	11.9	45,345,052	922,464	49.2
9		40,763,754	784,074	52.0	754,406	1,042	724.0	46,211	4,070	11.4	41,564,371	789,186	52.7
10		42,367,471	924,040	45.9	652,102	1,034	630.7	51,664	4,752	10.9	43,071,237	929,826	46.3
11		35,644,269	791,384	45.0	652,416	1,031	632.8	38,722	4,011	9.7	36,335,407	796,426	45.6
12		38,541,294	937,853	41.1	653,136	1,013	644.8	44,141	4,643	9.5	39,238,571	943,509	41.6
1		33,810,647	797,418	42.4	670,772	1,011	663.5	34,754	3,961	8.8	34,516,173	802,390	43.0
2		34,940,417	956,683	36.5	559,944	1,035	541.0	39,769	4,629	8.6	35,540,130	962,347	36.9
3		29,934,832	827,092	36.2	580,265	1,024	566.7	28,450	3,709	7.7	30,543,547	831,825	36.7

43年度用途別使用水量(水道汚水) (乙地区)

月別	用途	一般用			浴場営業用			共用			計		
		使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量	使用水量	件数	平均水量
総計		32,081,530	962,518	33.3	510,189	1,141	447.1	173,065	19,791	8.7	32,764,784	983,450	33.3
4		1,353,336	36,093	37.5	44,138	93	474.6	3,169	370	8.6	1,400,643	36,556	38.3
5		3,798,054	124,564	30.5	42,034	91	461.9	28,063	3,194	8.8	3,868,151	127,849	30.3
6		1,568,206	39,016	40.2	56,751	106	535.4	3,718	390	9.5	1,628,675	39,512	41.2
7		4,198,304	128,597	32.6	39,595	96	412.4	29,346	3,126	9.4	4,267,245	131,819	32.4
8		1,423,445	30,107	47.2	48,117	95	506.5	1,468	120	12.2	1,473,030	30,322	48.6
9		4,709,222	129,529	36.4	51,270	94	545.4	33,371	3,104	10.8	4,793,863	132,727	36.1
10		1,371,205	30,515	44.9	38,167	94	406.0	1,192	117	10.1	1,410,564	30,726	45.9
11		4,162,865	131,333	31.7	37,825	95	398.2	27,483	3,126	8.8	4,228,173	134,554	31.9
12		1,223,042	29,158	41.4	40,949	94	435.6	1,015	99	10.3	1,265,006	29,351	43.1
1		3,812,983	128,809	29.6	41,908	92	455.5	23,284	3,000	7.8	3,878,175	131,901	29.4
2		1,042,782	25,100	41.5	32,992	96	343.7	605	86	7.0	1,076,379	25,282	42.6
3		3,418,086	129,697	26.4	36,443	95	383.6	20,351	3,059	6.7	3,474,880	132,851	26.2

## 下水道局管理事務所別料金調定収入調

(昭和43年度)

種 別	調 定			収 入	未 収 入
	前年度未収繰越	昭和43年度分	計		
管理事務所					
総 計	345,880,435	5,727,892,140	6,073,772,575	5,672,054,186	401,718,389
中部管理事務所	計	134,931,404	2,118,108,402	2,253,039,806	2,110,290,577
	中 央	27,996,974	402,840,076	430,837,050	397,626,298
	鎌倉河岸	64,797,894	1,001,413,824	1,066,211,718	1,004,528,377
	大 木 戸	14,130,554	217,198,096	231,328,650	214,957,003
	南 部 第 一	357,045	24,432,761	24,789,806	24,422,818
	荏 原	6,053,430	77,529,562	83,582,992	77,663,765
	蒲 田	1,076,996	12,881,706	13,958,702	12,647,181
	目 黒	473,421	18,231,146	18,704,567	18,411,845
	渋 谷	20,027,695	362,225,086	382,252,781	358,883,525
	世 田 谷	17,395	1,356,145	1,373,540	1,149,765
北部管理事務所	計	78,098,261	1,234,701,306	1,312,799,567	1,221,190,524
	東 部 第 二	15,208,288	278,173,727	293,382,015	280,266,968
	足 立	7,644,566	75,684,264	83,328,830	72,238,056
	三 筋 町	25,501,773	372,340,235	397,842,008	367,845,812
	王 子	23,587,939	413,007,416	436,595,355	408,547,047
	板 橋	6,155,695	95,495,664	101,651,359	92,292,641
東 部 管理事務所	計	31,956,620	497,108,014	529,064,634	490,949,594
	東 部 第 一	6,156,681	139,253,250	145,409,931	135,581,745
	千 歳 町	25,783,139	353,441,479	379,224,618	351,235,126
	江 戸 川	16,800	4,413,285	4,430,085	4,132,723
西部管理事務所	計	75,956,122	1,508,719,354	1,584,675,476	1,495,797,574
	西 部	19,003,012	334,114,068	353,117,080	333,882,676
	中 野	7,107,753	202,591,345	209,699,098	198,164,426
	杉 並	446,313	78,497,248	78,943,561	75,153,075
	北 部 第 一	21,322,240	388,655,987	409,978,227	384,075,833
	神 楽 河 岸	28,044,914	500,794,457	528,839,371	500,595,565
	北 部 第 二	31,890	4,066,249	4,098,139	3,925,999
施 設 管 理 部	18,528,441	195,219,941	213,748,382	186,607,326	27,141,056
営 業 部 (水 道 局)	3,415,932	47,696,980	51,112,912	45,002,570	6,110,342
前 处 理 料 金	2,993,655	126,338,143	129,331,798	122,216,021	7,115,777

## 第4節 下水道料金

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

下水道料金表 (1カ月)

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 <sup>3</sup> をこえないもの	80円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> につき 10円
	浴場汚水	8m <sup>3</sup> をこえないもの	64円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> につき 8円
	共用汚水	8m <sup>3</sup> をこえないもの	48円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> をこえないもの	40円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> につき 5円
	浴場汚水	8m <sup>3</sup> をこえないもの	32円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> につき 4円
	共用汚水	8m <sup>3</sup> をこえないもの	24円
		8m <sup>3</sup> をこえるもの	1m <sup>3</sup> につき 3円

## 第5節 料金徴収

下水道料金の徴収業務は、水道局に委託している。

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

なお、43年度の下水道料金収入状況及び近年の収入状況はつぎのとおりである。

## 下水道料金調定収入の推移

年 度 別	調 定 額	収 入 額	収 入 率
34 年 度	円 1,313,672,843	円 1,306,918,080	% 99.4
35 タ	1,436,839,685	1,424,268,159	99.1
36 タ	1,787,933,363	1,762,159,531	98.5
37 タ	1,859,189,181	1,798,642,398	96.7
38 タ	2,042,551,928	1,937,917,533	94.9
39 タ	2,235,908,615	2,122,400,209	94.9
40 タ	4,009,563,968	3,855,552,323	93.5
41 タ	4,602,096,048	4,574,670,738	93.9
42 タ	5,205,831,068	5,155,313,314	93.7
43 タ	5,727,892,140	5,672,054,186	93.4

## 第6節 排水設備

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

都においては、大正13年にはじめて排水設備の設置をみて以来、下水道施設の拡張と相まって、排水設備の普及は漸次進み、昭和15年には施設面積1,893.2ヘクタール、設置済戸数200,961戸、使用水洗便器数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割の減少であったため、その復旧にはかなりの日時を要した。

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

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

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

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

昭和43年度予算1億8,700万円（管の延長46,380m）に対し、執行額186,977,865円（件数480件、対象戸数8,451戸、敷地延長44,350.22m）で、99.9%の執行率であったが、都民のあいだに本制度についての認識が日ごとに広まるとともに、着実な歩みを見せはじめている。

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

年 度	種 別	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	ヘクタール	5,446.20	10.30	件	53,560	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
42		17,446.96	33.01	746,325	831,139	259,744
43		19,024.52	36.00	797,424	912,750	276,600

(注) 下水道必要面積53,458ha

## 各區別告示面積及び排水設備設置数

(44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
	ヘクタール	ヘクタール	%	件	個	個
千代田	1,102	1,102.00	100.0	24,837	72,459	37,505
中央	903	853.75	98.7	35,305	72,190	39,153
港	1,922	1,676.62	89.7	61,051	99,816	32,946
新宿	1,798	1,793.41	99.7	89,502	115,466	31,611
文京	1,138	1,138.00	100.0	50,764	69,286	19,902
台東	856	856.00	100.0	58,476	86,369	25,980
墨田	1,195	1,018.05	85.2	43,867	42,227	11,836
江東	2,206	1,232.50	64.5	44,184	43,688	9,667
品川	1,596	519.18	33.4	19,602	1,572	495
目黒	1,440	42.43	2.9	1,983	1,599	407
大田	4,031	501.92	13.0	5,306	5,517	1,452
世田谷	5,714	17.87	0.3	234	141	33
渋谷	1,511	1,446.40	95.7	60,805	50,483	12,343
中野	1,566	1,089.91	69.6	54,119	31,774	7,120
杉並	3,338	784.98	23.5	18,104	14,051	3,463
豊島	1,299	1,287.20	99.1	67,733	75,474	18,838
北	1,836	1,435.59	78.2	69,378	57,224	10,940
荒川	887	886.17	99.9	49,458	56,407	10,169
板橋	2,997	692.49	23.5	17,905	13,777	3,169
練馬	4,684	105.80	2.3	605	831	213
足立	4,787	473.62	9.9	24,243	2,295	327
葛飾	2,958	—	—	—	—	—
江戸川	3,694	70.63	1.9	963	104	31
合計	53,458	19,024.52	36.00	797,424	912,750	276,600

## 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 110,000	円 4,350	円 8,700	個 127,814 (内383個は全額助成)
29	15,000	2,000	11,000	
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)
42	8,200	9,300	28,000	4,292 (内289個は特別助成)
43	7,858	9,300	28,000	7,821 (内399個は特別助成)
合 計	248,666	—	—	215,965

なお、助成金額は、昭和42年4月1日現在では、一般助成9,300円（家族構成全員の年間平均月収が9万円未満の者）、特別助成28,000円（特別区民税・都民移の非課税者及び要保護世帯）であった。（45年度においては、一般助成は12,500円<一世帯の年間取得が125万円未満の者>、特別助成は37,500円に改訂されている。）

### 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、監督のもとに行なっていた。

指定下水道工事店が一定の技術水準を保ち、工事店の行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った。さらに37年11月からは、施行責任者として、排水設備配管工制度が設けられ、工事店には必ず両者を置くことが義務づけられた。

43年度末における指定工事店数は1,752店、排水設備技術者の登録人数4,546名、排水設備配管工の登録人数5,752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7節 広報と公聴

下水道事業の円滑な運営をはかり、たち遅れた下水道の普及を促進するためには、職員の努力はもとより、企業としての性格などについての一般住民の理解を深め、意思の疎通をはかり、下水道事業に対する理解と協力をもとめることが、きわめて重要である。

このため各種印刷物を刊行するほか、ラジオ、テレビ、新聞等を通じ、広範な広報活動をおこなった。また9月10日の「下水道促進デー」を中心にして、下水道相談所（街頭）を開設し、施設見学会を催すなど、住民と密着した行事を行ない、さらに広報映画の上映やフィルムの貸出なども実施した。

管渠見学所や各処理場などの見学者も、年々増加しており12月9日には、皇太子殿下が落合処理場を見学され、下水道事業に対する関心の高まりを反映している。

そのほか、管渠等の工事、及び下水道の供用開始などに際しては、積極的に地元の理解、協力をうるよう現場説明会をひらき、下水道の計画、工事、排水設備の設置、下水道料金、水洗便所、私道助成などについてキメ細かい相談と広報を行なった。

一方、公聴関係事務の強化をはかり、当局事業についての苦情に対し、適切なサービスをもってこたえるため、42年12月から実施した苦情処理要領も軌道にのり、各種苦情に対し、迅速、かつゆきといた处置を行なうようつとめた。

### 広 報

#### 印刷物による広報

局報（月刊）	5,000 部	（1ヶ月につき）
下水道の手びき	80,000 部	（年間）
除害施設の手びき	2,000 部	タ
下水道事業概要	2,000 部	タ
東京の下水道事業	3,000 部	タ
東京都下水道事業年報	1,000 部	タ
落合処理場	3,000 部	タ
（リーフレット類）		
下水道ができました	110,000 枚	タ
水洗便所設置のお願い	180,000 タ	タ
東京の下水道	40,000 タ	タ
管渠見学所	15,000 タ	タ
各処理場	23,000 タ	タ
大島地区下水道供用開始通知（オリコミ）	13,000 タ	タ
私道助成ポスター	3,000 タ	タ
町内会回覧用	1,200 タ	タ

## 展示会

9月24日～10月6日まで、日本橋三越7階で「市民三代のあゆみ展」へ、シールド工法の写真などを展示した。

## 各処理場で水洗便所のモデルを展示

A型、B型、C型のほか、団地型や洋式なども展示し、水洗化の参考に供している。

下水道施設見学者一覧表

昭和43年度分

施 設	件 数	人 員	1 カ 月 平 均		
			件	数	人 員
芝 浦	107	4,685		8.9	390.4
森 ケ 崎	45	762		3.8	63.5
三 河 島	37	549		3.1	45.7
小 台	91	1,194		7.6	99.5
砂 町	136	6,969		11.3	580.7
落 合	287	9,488		23.9	790.7
浮 間	70	554		5.8	46.2
合 計	773	24,201		64.4	2,016.7
管 渠 見 学 所	293日	7,833人	1日平均		26.7人

映画、スライドの貸出状況

43.4～44.3

	題 名	上 映 回 数	観 察 延 人 数
映 画	東京地下 24 時間	182 (108)	11,946 (8,326)
	東京もぐら作戦	152 ( 87)	9,387 (5,580)
	地下の川をつくる	128 ( 94)	6,237 (4,587)
スライド	くらしと下水道	56 ( 5)	2,169 ( 100)
計		518 (289)	29,739(18,593)

( ) の数字は内数で局外貸出分

下水道相談所受付件数集計表(1)

開設日		9日		10日		11日		計	平均	摘要
所管	件数	場所	件数	場所	件数	場所	件数	場所	件数	摘要
一 建	件數	12 亀高神社 場	21 佐久間駐車場	12 城東支所	11 大島東町会館	8 墨田区役所	23 小松川区民館	87	14.5	
二 建	件數	20 足立区役所 第20出張所	10 北区役所	11 板橋公会堂	24 中根橋小学校	56 常盤台駅	11 板橋区役所	132	22	
三 建	件數	39 中新井公園 野方出張所	37 中野区役所	29 高円寺駅	10 高円寺境内	48 阿佐谷駅	44 新昭和橋	207	34.5	
四・五建	件數	18 蒲田駅東口	21 蒲田駅西口	14 蒲田支所	19 大森海岸駅	13 五反田駅	27 東北沢駅	112	18.6	
合計	計	89	89	66	64	125	105	538	22.4	538件
	平均	22.2	22.2	16.5	16.0	31.2	26.2			24カ所

下水道相談所項目別件数集計表(2)

所管	受付件数	項目 数值	内 容 項 目								計
			計画	工事	排水設備	水洗便所	維持管理	料金	私道	その他	
一 建	87	分類件数	26	16	22	18	3	3	22	4	114
		分類別比	22.8	14.1	19.3	15.8	2.6	2.6	19.3	3.5	100
二 建	132	分類件数	39	17	22	23	4	5	39	10	159
		分類別比	24.5	10.7	13.8	14.5	2.5	3.2	24.5	6.3	100
三 建	207	分類件数	34	48	115	0	1	7	42	10	257
		分類別比	13.2	18.7	44.7	0	0.4	2.7	16.4	3.9	100
四・五建	112	分類件数	51	6	25	19	1	1	11	12	126
		分類別比	40.5	4.7	19.8	15.1	0.8	0.8	8.7	9.5	100
計	538	分類件数	150	87	184	60	9	16	114	36	656
		分類別比	22.9	13.3	28.0	9.1	1.4	2.4	17.4	5.5	100

## 下水道促進デー関係

## ○下水道相談所

マイクロ・バスを使用し、9月9日から11日までの3日間、都内延24カ所で開設。

## ○懸垂幕

促進デーを知らせる懸垂幕を各庁舎に78本掲示。

## ○ウインド展示

錢瓶町庁舎中廊下に、下水道の必要性を強調した写真等を展示。

## ○パネル

「健康なくらしを守る下水道」の標語パネルを、錢瓶町庁舎3階のスラブへ掲示した。

## ○ポスター、チラシ

水洗化促進のポスターを国電の車内などへ15,000枚掲示した。

そのほか、町内会、下水道相談所開設付近の各戸へ40,000枚のチラシを配布した。

## ○下水道施設見学会

10月1日から4日間、大型バスにより、1,500名の都民を見学会へ招待した。

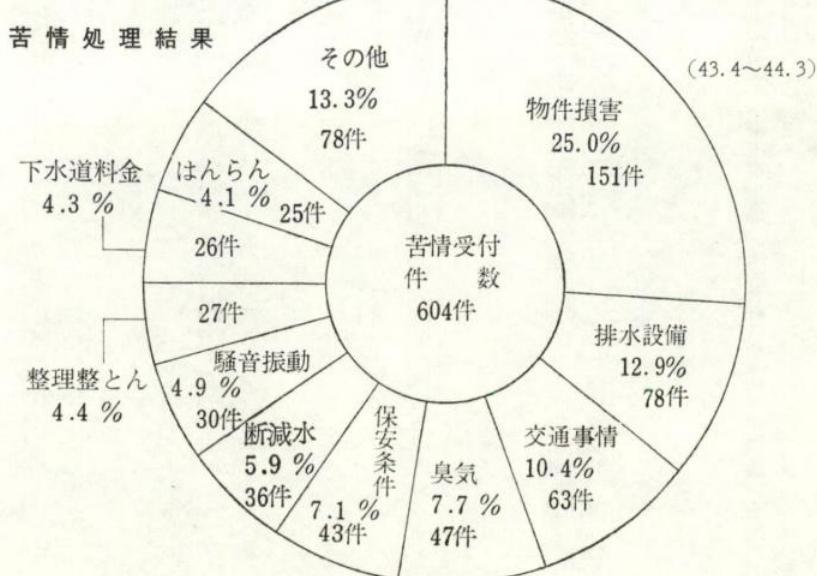
## ○テレビ

9月10日にTBSテレビから当局広報映画「地下の川をつくる」を放映した。

見学会実績表

管理事務所	バス台数	対象方面	招待した人員(A)	参加日までにキャンセルした人員	当日参加人員(B)	参加率(B/A×100)	備考
中 部	9	都心と城南	516	33	357	69.1	
北 部	11	城北と一部城西	634	15	495	78.0	
東 部	4	江東方面	238	45	193	81.1	10月1~3日実施
西 部	11	城西と一部都心	654	37	469	71.7	
計	35	23区	2,042	130	1,514	74.1	

## 公聴



# 第6章 設備

## 第1節 管渠

### (1) 下水管渠施設状況

年 度 別	管渠種別					人孔 (個)	汚水糞 (個)		
	総数 (m)	暗渠 (m)			開渠 (m)				
		総数	幹線	枝線					
昭和32年度	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	178,124	2,884,077	2,855	85,086	342,709		
39	3,296,111	3,295,721	189,257	3,106,464	390	93,020	386,258		
40	3,494,945	3,494,945	201,405	3,293,540	0	99,370	426,502		
41	3,795,187	3,795,187	217,050	3,578,137	0	108,323	476,353		
42	4,140,310	4,140,310	241,268	3,899,042	0	119,353	548,582		
43	4,554,383	4,554,383	270,771	4,283,612	0	131,640	603,183		

### (各区分別管渠延長)

区 名	管渠種別 (m)			人孔 (個)	汚水糞 (個)	
	総数	幹線	枝線			
総 数	4,554,383	270,771	4,283,612	131,640	603,183	
千 中 港 新 文	田 央	236,672	25,332	211,340	5,679	
	323,984	6,739	236,602	5,846	24,150	
	宿 京	401,350	23,329	300,655	8,891	34,253
	東 田	256,038	14,910	386,440	12,030	50,548
	東 田	301,749	20,898	280,851	7,554	28,608
台 墨 江 品 目	東 川	263,111	8,691	254,420	8,196	32,449
	黑	276,945	12,970	263,975	7,639	35,020
	東 田	131,619	3,818	127,801	7,210	32,330
	東 田	7,800	1,238	6,562	3,244	18,122
	谷 野	141,862	18,150	123,712	172	906
大 世 渋 中 杉	谷 野	3,523	791	2,732	3,677	18,191
	並	264,028	10,717	253,311	85	581
	並	285,938	15,564	270,374	8,867	45,898
	並	195,345	16,168	179,177	9,198	51,388
	並	318,954	14,695	304,259	6,247	34,683
豊 荒 板 練	島 川	315,390	10,816	304,574	10,175	48,640
	橋 馬	227,175	15,508	211,667	10,447	50,106
	橋 馬	208,182	12,819	195,363	6,854	29,677
	馬	31,655	1,645	30,010	5,724	23,264
	馬	104,027	5,364	98,663	926	4,712
足 葛 戸	立 飾 川	15,695	398	15,297	2,473	13,317
	立 飾 川				506	3,041

## (2) 管渠管理延長前年度比較

管理事務所	種 別	42年度末管理延長及び個数	43年度末管理延長及び個数	増 加 数	増 加 率(%)
中 部	幹 枝 線(m)	78,407	88,175	9,768	12.6
	線(ヶ)	1,156,151	1,230,557	74,406	6.4
	計	1,234,558	1,318,732	84,174	6.8
北 部	人 汚 水 孔(個)	33,171	35,615	4,444	13.4
	樹(ヶ)	148,872	162,221	13,349	9.0
	計	931,182	944,775	13,593	1.5
東 部	幹 枝 線(m)	50,075	51,585	1,510	3.0
	線(ヶ)	881,107	893,190	12,083	1.4
	計	538,785	589,848	51,063	9.5
西 部	人 汚 水 孔(個)	27,536	27,904	368	1.3
	樹(ヶ)	122,207	125,532	3,325	2.7
	計	90,792	107,013	16,221	17.9
計	幹 枝 線(m)	1,344,993	1,594,015	249,022	18.5
	線(ヶ)	1,435,785	1,701,028	265,243	18.5
	計	3,899,042	4,283,612	384,570	9.9
人 汚 水 孔(個)	241,268	270,771	29,503	12.2	
	樹(ヶ)	4,140,310	4,554,383	414,073	10.0
	計	119,353	131,640	14,287	12.0
人 汚 水 孔(個)	548,582	603,183	54,601	10.0	
	樹(ヶ)				
	計				

## (3) 系統別管渠管理延長 (施設管理部施工分)

系 統 名	排 水 区 名	43年度增加数(m)			43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	827	7,640	8,467	103,307	1,578,588	1,681,895
三河島 系統	千代田, 台東, 豊島, 荒川	3,033	2,834	5,867	45,036	514,839	559,875
砂 町 系統	中央, 江東, 墨田, 足立 江戸川	1,840	53,249	55,089	26,782	643,484	670,266
森ヶ崎 系統	大田, 品川, 目黒	9,287	64,163	73,450	21,601	241,932	263,533
落 合 系統	新宿, 中野, 杉並	8,180	140,389	148,569	41,993	714,230	756,223
小 台 系統	豊島, 北, 板橋	4,020	43,407	47,427	25,025	514,558	539,583
新河岸 系統	(北, 板橋)	2,192	48,397	50,589	7,027	75,981	83,008
計		29,379	360,079	389,458	270,771	4,283,612	4,554,383

## 管種別管渠延長内訳

種別	大きさ (cm)	昭和42年度末 (累計)		昭和43年度 (単年度)		昭和43年度末 (累計)	
		延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)
円形管	40cm未満	2,486,105	60.0	258,016	62.3	2,744,121	60.3
	40~100	1,070,033	25.8	94,108	22.7	1,164,141	25.6
	100~150	249,636	6.0	27,936	6.7	277,572	6.1
	150~200	64,515	1.6	9,405	2.3	73,920	1.6
	200~300	14,048	0.3	13,085	3.2	27,133	0.6
	300以上	10,653	0.3	3,804	0.9	14,457	0.3
	計	3,894,990	94.1	406,354	98.1	4,301,344	94.4
馬蹄形渠	100~150未満	15,291	0.4	0	0	15,291	0.3
	150~200	46,976	1.1	0	0	46,976	1.0
	200~300	2,772	0.1	1,748	0.4	4,520	0
	300以上	6,025	0.1	0	0	6,025	0.1
	計	71,064	1.7	1,748	0.4	72,812	1.6
長方形	100~150未満	25,900	0.6	394	0.1	26,294	0.6
	150~200	59,431	1.4	1,864	0.5	61,295	1.3
	200~300	32,876	0.8	1,958	0.5	34,834	0.8
	300以上	51,151	1.2	1,746	0.4	52,897	1.2
	計	169,358	4.1	5,962	1.5	175,320	3.9
卵形	40~100未満	4,898	0.1	9	0	4,907	0.1
	計	4,898	0.1	9	0	4,907	0.1
合計		4,140,310	100.0	414,073	1.00	4,554,383	100.0

## 第2節 ポンプ所

### ポンプ所目次

中部管理事務所々管	
1. 銭瓶町ポンプ所	81頁
2. 箱崎町ポンプ所	81頁
3. 中洲町ポンプ所	82頁
4. 浜町ポンプ所	82頁
5. 汐留ポンプ所	83頁
6. 桜橋ポンプ所	84頁
7. 品川埠頭ポンプ所	85頁
8. 浜松町ポンプ所	85頁
9. 平和島ポンプ所	86頁
10. 矢口ポンプ所	87頁
11. 羽田ポンプ所	88頁
北部管理事務所々管	
12. 南千住ポンプ所	89頁
13. 汐入ポンプ所	90頁
14. 橋場ポンプ所	91頁
15. 和泉町ポンプ所	92頁
16. 日本堤ポンプ所	93頁
17. 山谷ポンプ所	94頁
18. 町屋ポンプ所	95頁
19. 藍染ポンプ所	96頁
20. 宮城ポンプ所	98頁
21. 千住ポンプ所	98頁
22. 尾久ポンプ所	100頁
東部管理事務所々管	
23. 志茂ポンプ所	100頁
24. 千住西ポンプ所	101頁
25. 新田ポンプ所	102頁
26. 王子ポンプ所	103頁
27. 湯島ポンプ所	104頁
西部管理事務所々管	
28. 木場ポンプ所	105頁
29. 月島ポンプ所	106頁
30. 越中島ポンプ所	107頁
31. 三之橋ポンプ所	108頁
32. 葉平橋ポンプ所	109頁
33. 砂町ポンプ所	110頁
34. 大島ポンプ所	111頁
35. 吾嬬ポンプ所	112頁
36. 小松川ポンプ所	114頁
37. 隅田ポンプ所	115頁
38. 東雲ポンプ所	116頁
39. 佃島ポンプ所	117頁
40. 志村ポンプ所	117頁
41. 仮排水所	118頁
(1) 洲崎仮排水所	118頁

## ポンプ所計画排水量と現有排水能力

(44年3月末)

系統別	ポンプ所名	計画排水量			現有排水能力		備考	
		晴天時汚水量	雨天時汚水量	雨水量	汚水ポンプ能力	雨水ポンプ能力		
		m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /分	m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /分		
芝浦	錢箱中浜汐川埠頭 洲櫻品浜	371,520	734,400	38.40 28.56 247.20 930.60 1,499.34	587,520	38.00 29.00 250.00 1,116.00 1,842.00		
	瓶崎町 留橋頭町	7,500	7,500	82.50	17,280	164.00		
	計	379,020	741,900	2,826.60	604,800	3,439.00		
森ヶ崎	平矢羽和島 口田	41,990 39,920 85,450	65,490 69,980 150,850	1,351.38 1,875.00 1,868.34	86,400 50,690 51,840	680.00 750.00 400.00		
	計	187,360	286,320	5,094.72	188,930	1,830.00		
三河島	南汐橋日山和町 千本泉藍尾湯	25,830 16,500 7.780	47,000 30,760 14,520	118.92 289.74 217.62 2,220.00 210.60	69,120 47,520 10,370	200.60 435.00 72.00 1,450.00 279.00		
	住入場堤谷町屋染久島	11,920 70,590 314,320	21,690 127,270 553,740	708.66 1,960.20 1,462.80	31,880 167,040 468,000	650.00 2,400.00 1,465.00		
	計	184,000	321,000	7,188.54	1,096,330	6,951.60		
小台	宮志新王	城茂田子	34,560 52,530	68,520 104,030	572.40 1,137.42 475.44 1,218.96	69,120 30,240	540.00 1,140.00 480.00 685.00	
	計	87,090	172,550	3,404.22	99,360	2,845.00		
砂町	木越月三葉砂 中之平 大松 小吾 隅千 東千 住 千佃	場島島橋 島橋町 島川 島田 住雲 西島	257,820 50,630 119,060 45,620 308,710 213,580 14,170 113,530 28,600 26,440 64,710 8,900	444,270 84,500 205,980 78,020 535,680 368,500 24,190 194,490 48,820 46,480 120,960 15,720	1,064.10 139.68 1,286.58 733.68 1,528.92 1,588.80 1,309.56 1,380.06 967.20 1,023.18 960.00 706.86 1,486.26	367,200 60,480 241,920 136,800 538,560 371,520 69,120 207,360 54,720 82,080 40,320 15,840 2,185,920	1,290.00 178.00 1,220.00 1,050.00 1,150.00 1,350.00 1,040.00 1,970.00 800.00 840.00 365.00 480.00 310.00 12,043.00	
新河岸	志村			1,112.76		740.00		
仮排水所(洲崎)						160.00		
	計	2,516,180	4,484,360	33,801.72	4,175,340	28,008.60		

(注) 計画排水量は、東京都公共下水道事業計画設計基準書による。

## (1) 錢瓶町ポンプ所

所 在 地 千代田区大手町 2~6~2

創 設 昭和 6 年 3 月, 昭和 41 年 7 月 (現有)

敷 地 面 積 5,618.50m<sup>2</sup>

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 4.30m<sup>3</sup>/S (371,520m<sup>3</sup>/D)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室他	鉄筋コンクリート建 延32,398.81m <sup>2</sup>			
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 <sup>3</sup>	4		
揚泥機	グリットコレクター パケットエレベーター	6	日立金属	
ろ格機	機械搔上式 高 5.80m 幅 2.52m 目幅 25mm	6	タ	
沈砂し渣搬出設備	粉碎機 1 2 ton/h 脱水機 1 ツ 砂洗機 1 50m <sup>3</sup> /h ホッパー 2 5.5m <sup>3</sup> ベルトコンベア	1	日立製作所	
汚水ポンプ	電動機直結 口 径 900mm 豎軸型斜流 揚水量 102m <sup>3</sup> /m ポンプ 揚 程 18m 出 力 420KW	4	タ	
発電機	ディーゼル エンジン直結 タ 1,500KVA タ 1,800PS	1	タ	

## (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 85.27m<sup>2</sup>

設 置 目 的 地盤沈下のため, 高潮時に雨水の自然放流が不可能となった中央区日本橋箱崎町 4 丁目付近の雨水を吸揚し荒川に放流する。

計画排水面積 雨水 5.02ヘクタール

計画排水量 雨水量 0.640m<sup>3</sup>/S (38.4m<sup>3</sup>/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 $3.7m$ 出力 $35KW$ タ $60PS$	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った中央区日本橋中洲一帯の雨水を吸揚し箱崎川に放流する。

計画排水面積 雨水  $3.35$ ヘクタール

計画排水量 雨水量  $0.476m^3/S$  ( $28.56m^3/min$ )

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	コンクリート建 延 $39.50m^2$			
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	電動機直結及びディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口 径 $500mm$ 揚水量 $29m^3/m$ 揚程 $3m$ 出力 $22KW$ タ $40PS$	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不可能となっ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  $4,120m^3/S$  ( $247.2m^3/min$ )

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 $336m^2$			
沈砂池	長幅	16.00m 1.70m	2		
	有効水深	2.60m			
	有効容量	141m <sup>3</sup>			
搔集機	沈砂搔揚用		2	守住土木	
ろ格機	機械搔上式	高幅 目幅	3.66m 1.7m 25mm	2	タ
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	口径 揚水量 揚程 出力 出力	1,000mm 126m <sup>3</sup> /m 4.5m 140KW 200PS	2	日立製作所
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 出力	30KVA 41PS	1	明電舎

### (5) 汐留ポンプ所

所在地	中央区築地5~5~16先
創設	昭和37年4月
敷地面積	2,925.0m <sup>2</sup>
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 $15,510m^3/S$ ( $930.6m^3/min$ )

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 $2,314.16m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	高幅 3.0m 1.6m	2	久保田鉄工	
タ	タ	高幅 1.92m 2.4m	1	タ	
放流口阻水扉	タ	高幅 2.5m 2.45m	2	タ	
ろ格室入口阻水扉	タ	高幅 2.5m 2.0m	3	タ	
ろ格機	機械搔上式	高幅 7.15m 2.4m × 2 40mm	3	日立金属	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン及電動機歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口 径 1,200mm 揚水量 186m <sup>3</sup> /m 揚 程 4.6m 出 力 280PS 出 力 210KW	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 1,200mm 揚水量 186m <sup>3</sup> /m 揚 程 4.6m 出 力 280PS 出 力 210KW	3	タ	
發 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 150KVA 出 力 225PS	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 <sup>2</sup>
設 置 目 的	地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった千代田区有楽町、丸の内および中央区日本橋、京橋、宝町、兜町、茅場町、西八丁堀、銀座東、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 <sup>3</sup> /S (1,499.34m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>		
入口阻水扉	油圧開閉式 高 3.6m 幅 2.3m	2	荏 原 製 作 所	
放流口阻水扉	タ 高 3.3m 幅 1.6m	2	タ	
タ	電動開閉式 高 3.5m 幅 1.65m	2	大 原 鉄 工 所	
ろ格室入口阻水扉	油圧開閉式 高 3.5m 幅 2.5m	3	荏 原 製 作 所	
ろ 格 機	機械搔上式 高 7.5m 幅 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 <sup>3</sup> /m 揚 程 4.5m 出 力 500PS 出 力 330KW	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 1,500mm 揚水量 300m <sup>3</sup> /m 揚 程 4.5m 出 力 500PS	3	タ	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	1	日 立 製 作 所	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	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 <sup>2</sup>
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 83.05ヘクタール
計画排水量	晴天時 0.087m <sup>3</sup> /S (7,500m <sup>3</sup> /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 416.00m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	電動制水弁 口 径 400mm	1	森 田 鉄 工	
ろ 格 機	手搔上式 幅 2.30m 高 2.68m 目幅 50mm	1	荏 原 製 作 所	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結 横軸型ブレード レスポンプ 口 径 160mm 揚水量 4 m <sup>3</sup> /m 揚 程 14m 出 力 26KW	3	タ	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 100KVA 出 力 140PS	1	明 電 舍	

#### (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 <sup>2</sup>
設 置 目 的	地盤沈下のため、高潮時に雨水の自然放流が不可能となった港区浜松町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 <sup>3</sup> /S (82.5m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $121.29m^2$			
入口阻水扉	電動開閉式 口径 $1,000mm$	1	前沢バルブ	
ろ格機	機械搔上式 高 $2.0m$ 幅 $2.0m$ 目幅 $35mm$	1	大原鉄工	
雨水ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 $800mm$ 揚水量 $82m^3/m$ 揚 程 $10.6m$ 出 力 $210KW$	2	岡島製作所	

### (9) 平和島ポンプ所

所 在 地	大田区平和島 4~1~13
創 設	昭和43年5月
敷 地 面 積	$10,000m^2$
設 置 目 的	大田区新井宿5~7丁目, 大森1~3丁目, 入新井1~6丁目, 品川区大井坂下町, 大井海岸町, 大井鈴ヶ森町, 大井水神町, 大井南浜川町地帯の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は東京湾に放流し, 汚水は森ヶ崎処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 $385.35\text{ヘクタール}$ 雨水 $267.55\text{ヘクタール}$
計画人口	70,000人
計画排水量	晴天時 $0.486m^3/S$ ( $41,990m^3/D$ ) 雨水量 $22,523m^3/S$ ( $1,351.38m^3/min$ )

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $2,835.0m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 $3.1m$ 幅 $2.0m$	5	石井鉄工所	雨水用
ク	ク 高 $1.2m$ 幅 $1.2m$	2	ク	污水用
沈砂池	長 $20.00m$ 幅 $5.00m$ 有効水深 $3.00m$ 有効容量 $300.0m^3$	5		雨水用
ク	長 $20.00m$ 幅 $2.50m$ 有効水深 $3.00m$ 有効容量 $150.0m^3$	2		污水用
揚泥機	グラブバケットジブクレーン式	1	極東重工	雨水用
ク	バケットコレクター	2	石井鉄工所	污水用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械搔揚式 高 4.8m 幅 2.3m 目幅 50mm	4		雨 水 用
タ	タ 高 5.5m 幅 2.5m 目幅 25mm	2		汚 水 用
汚 水 ポンプ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ 口径 500mm 揚水量 30m <sup>3</sup> /m 揚程 10.2m 出力 90KW	2	荏 原 製 作 所	
雨 水 ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口径 1,600mm 揚水量 340m <sup>3</sup> /m 揚程 7.5m 出力 560KW	2	タ	
発 电 機	ディーゼルエンジン 直結 2,200KVA 2,600PS	1	明 電 舎	

#### (10) 矢口ポンプ所

所 在 地	大田区矢口 3~34~29
創 設	昭和43年7月
敷 地 面 積	4,084.62m <sup>2</sup>
設 置 目 的	大田区田園調布1丁目, 調布嶺町2丁目, 調布鶴ノ木町, 調布千鳥町, 下丸子町, 矢口町, 今泉町, 古市町, 原町, 安方町地帯の汚水雨水を吸揚し, 雨水は多摩川へ放流し, 汚水は, 矢口幹線, 多摩川幹線により森ヶ崎処理場へ送る。
計画排水面積	污水 398.87ヘクタール 雨水 398.87ヘクタール
計 画 人 口	80,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.462m <sup>3</sup> /S (39,920m <sup>3</sup> /D) 雨水量 31.250m <sup>3</sup> /S (1,875.00m <sup>3</sup> /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 1,935.21m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 1.0m 幅 1.0m	1	前 沢 バ ル ブ	汚 水 用
タ	タ 高 3.6m 幅 2.0m	4	タ	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	21.0m 1.5m 0.85m 26.8m <sup>3</sup>	1	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
沈 砂 池	長 幅 5.0m 有効水深 3.33m 有効容量 325m <sup>3</sup>	4		雨 水 用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1		
ク	バケットコレクター	1		汚 水 用
ろ 格 機	機械搔揚式 高 6.5m 幅 1.5m 目幅 20mm	1	油装江戸川機械 工業	汚 水 用
ク	ク 高 6.5m 幅 6.25m 目幅 50mm	4	ク	雨 水 用
汚 水 ポンプ	電動機直結横軸 渦巻ポンプ 口 径 350mm 揚水量 17.6m <sup>3</sup> /m 揚 程 12.0m 出 力 55KW	2	久保田鉄工所	
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 375m <sup>3</sup> /m 揚 程 6.5m 出 力 550KW	2	ク	
發 電 機	ディーゼルエン ジン直結交流 出 力 2,200KVA 出 力 2,600PS	1	明 電 告	

### (11) 羽田ポンプ所

所 在 地	大田区羽田旭町12番地
創 設	昭和44年5月
敷 地 面 積	3,920.24m <sup>2</sup>
設 置 目 的	大田区南蒲田の1部, 西糀谷1~4丁目, 東糀谷1~6丁目 萩中1~3丁目, 本羽田1~3丁目, 羽田1~6丁目, 羽田旭町等の汚水, 雨水並びに, 羽田空港六郷ポンプ所から送られてくる汚水を吸揚し雨水は海老取川に放流, 汚水は六郷幹線により森ヶ崎処理場へ送るものである。
計画排水面積	汚水 907.84ヘクタール 雨水 406.68ヘクタール
計 画 人 口	167,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.989m <sup>3</sup> /S (8,549m <sup>3</sup> /D) 雨水量 31.139m <sup>3</sup> /S (1,868.34m <sup>3</sup> /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	1	大 成 建 設	
入口阻水扉	油圧開閉式 高 2.5m 幅 1.5m	2	前 沢 バ ル ブ	汚 水 用

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 3.0m 幅 2.0m	3		雨 水 用
沈砂池	長 12.0m 幅 2.5m 有効水深 1.0m 有効容量 30.0m <sup>3</sup>	2		汚 水 用
タ	長 20.0m 幅 4.5m 有効水深 3.0m 有効容量 270m <sup>3</sup>	3		雨 水 用
洗砂装置		1		汚 水 用
揚泥機	バケットコレクター	2	油袋江戸川機械製作所	汚 水 用
揚泥機	グラブバケットジブクレーン式 0.25m <sup>3</sup>	1	タ	雨 水 用
ろ格機	機械搔揚式 高 4.0m 幅 2.5m 目幅 25mm	2	タ	汚 水 用
タ	タ 高 4.0m 幅 2.0m 目幅 50mm	2		雨 水 用
污水ポンプ	電動機直結堅軸 片吸込渦巻ポンプ 口径 500mm 揚水量 36m <sup>3</sup> /m 揚程 14.5m 出力 130KW	1	荏原製作所	汚 水 用
雨水ポンプ	電動機直結堅軸 斜流ポンプ 口径 1,700mm 揚水量 400m <sup>3</sup> /m 揚程 8.5m 出力 750KW	1	荏原製作所	雨 水 用

### (12) 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 <sup>2</sup>
設 置 目 的	荒川区南千住5, 6, 8丁目一帯の汚水および雨水と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 <sup>3</sup> /S (25,800m <sup>3</sup> /D) 雨水量 1.982m <sup>3</sup> /S (118.92m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
事 務 所	コンクリート建 延 $64.02m^2$			
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $329.11m^2$			
入口阻水扉	電動開閉式 高 $1.68m$ 矩形 幅 $1.82m$	2	久 保 田 鉄 工	
沈 砂 池	長 $13.64m$ 幅 $3.64m$ 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	機械搔上式 高 $4.06m$ 幅 $2.42m \times 2$ 目幅 $25mm$	1	浅 野 物 産	
汚 水 ポンプ	電動機直結機軸型両吸込式渦巻ポンプ 口 径 $450mm$ 揚水量 $24m^3/m$ 揚程 $4.55m$ 出 力 $26KW$	2	荏 原 製 作 所	
雨 水 ポンプ	電動機直結機軸型可動羽根式軸流ポンプ 口 径 $760mm$ 揚水量 $67.8m^3/m$ 揚程 $3.95m$ 出 力 $67KW$	2	タ	
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 $5m$ 出 力 $80KW$ タ $115PS$	1	タ	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 $12KVA$ タ $18PS$	1	東 芝	

## (13) 汐入ポンプ所

所 在 地	荒川区南千住 8~8~2
創 設	昭和16年5月 (現有 昭和40年10月)
敷 地 面 積	$2,090.27m^2$
設 置 目 的	荒川区南千住10丁目付近の汚水、雨水ならびに橋場ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し、雨水は荒川に放流し、汚水は南千住幹線により南千住ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 $80.87$ ヘクタール 雨水 $48.70$ ヘクタール
計画人口	27,000人
計画排水量	晴天時 $0.191m^3/S$ ( $16,500m^3/D$ ) 雨水量 $4.829m^3/S$ ( $289.74m^3/min$ )

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 $1,409.35m^2$			

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 0.8m 高 1.2m	1	興 造 船 所	汚 水 用
ク	ク 幅 1.6m 高 1.95m	2	ク	雨 水 用
沈 砂 池	幅 1.2m 長 14.0m 有効水深 1.0m 有効容量 16.8m <sup>3</sup>	1		汚 水 用
ク	幅 4.5m 長 14.0m 有効水深 1.9m 有効容量 119.7m <sup>3</sup>	2		雨 水 用
揚 泥 機	グラブバケツトジブクレーン式	1	興 造 船 所	
ろ 格 機	機械搔上式 高 2.042m 幅 1.05m 目幅 20mm	1	ク	汚 水 用
ク	ク 高 4.020m 幅 3.70m 目幅 40mm	4	ク	雨 水 用
スキップホイスト	電動搔上式 容量 0.53m <sup>3</sup>	1	ク	
汚 水 ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ 口 径 300mm 揚水量 11m <sup>3</sup> /m 揚 程 12.5m 出 力 37KW	3	西 島 製 作 所	
雨 水 ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口 径 1,100mm 揚水量 145m <sup>3</sup> /m 揚 程 5.5m 出 力 180KW	3	ク	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 750KVA ク 900PS	1	明 電 舍	

#### (14) 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	543.01m <sup>2</sup>
設 置 目 的	荒川区南千住3, 4丁目付近の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は荒川へ放流し, 汚水は南千住幹線により汎入ポンプ所へ送る。
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 0.090m <sup>3</sup> /S (7,780m <sup>3</sup> /D) 雨水量 3.627m <sup>3</sup> /S (217.62m <sup>3</sup> /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 $1.50m$ 矩形 幅 $1.80m$	1	雨 水 用
タ	手動開閉式	高 $0.07m$ 正方形 幅 $0.07m$	1	汚 水 用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	10.0m 4.0m 1.4m $56m^3$	2	
ろ格機	機械搔上式	高 $3.2m$ 幅 $2.4m$ 目幅 $41mm$	1	雨 水 用
タ	手搔上式	高 $3.2m$ 幅 $1.2m$ 目幅 $25mm$	1	汚 水 用
汚水ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 $175mm$ 揚水量 $36m^3/m$ 揚 程 $9.0m$ 出 力 $11KW$	2	荏 原 製 作 所
雨水ポンプ	電動機直結横軸 型羽根式軸流ポンプ	口 径 $450mm$ 揚水量 $24m^3/m$ 揚 程 $2.8m$ 出 力 $20KW$	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	口 径 $450mm$ 揚水量 $24m^3/m$ 揚 程 $2.8m$ 出 力 $30PS$	1	タ
発電機	ディーゼルエンジン直結	出 力 $20KVA$ タ $30PS$	1	昭 和 電 機

### (15) 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	$398.50m^2$
設 置 目 的	国電山手線・秋葉原駅より御徒町に至る周辺、即ち台東区仲御徒町1、2、3丁目及び松永町西ならびに千代田区花岡町等より以西の大部の汚水を吸揚し、浅草幹線により三河島処理場へ送る。
計画排水面積	污水 $47.60\text{ヘクタール}$
計 画 人 口	11,000人
計 画 排 水 量	晴天時 $0.138m^3/S$ ( $11,920m^3/D$ )

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $314.29m^2$			

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
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 <sup>3</sup>	2		
ろ格機	手搔上式 幅 4.1m × 2 高 2.424m 目幅 10mm	1		
汚水ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻ポンプ 口 径 200mm 揚水量 5.1m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 7.5KW	1	荏原製作所	
ク	ク 口 径 250mm 揚水量 8.52m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 11KW	2	ク	

#### (16) 日本堤ポンプ所

所 在 地	台東区浅草5~73~12
創 設	大正11年11月 (現有 昭和37年12月)
敷 地 面 積	3,775.60m <sup>2</sup>
設 置 目 的	台東区の東北部は、旧田町ポンプ所排水地域であったが、近年地盤沈下が甚しく又その周辺区域も同様に沈下し、雨水をポンプ吸揚して排水する必要が生じた。このため田町ポンプ所を大規模に改造し、台東区の大部（合羽橋付近より北部の概ね全域）荒川区日暮里町1~9丁目の一部の雨水を吸揚して山谷堀に放流する。
計画排水面積	雨 水 432.60ヘクタール
計画排水量	雨水量 37.000m <sup>3</sup> /S (2,220m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 4,953.46m <sup>3</sup>			
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 <sup>3</sup>	2		
揚泥機	グラブバケット付ジブクレーン	1	ク	
搔集機	沈砂搔寄用	2	奥村機械	
ろ格機	機械搔上式 高 4.6m 幅 1.9m 幅 52mm	4	ク	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン直結堅軸型 斜流ポンプ 口径 2,000mm 揚水量 500m <sup>3</sup> /m 揚程 6.5m 出力 1,050PS	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 450m <sup>3</sup> /m 揚程 6.5m 出力 670KW	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 100KVA 140PS	1	明電舎	

## (17) 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 543.38m<sup>2</sup>

設 置 目 的 地盤沈下のため、雨水放流不能となった荒川区南千住2、3丁目、台東区三の輪町、浅草日本堤4丁目、浅草田中町3丁目、浅草山谷3、4丁目、浅草清川町3丁目、浅草石浜町2、3丁目、浅草橋場2、3丁目方面の雨水を吸揚して荒川に放流する。

計画排水面積 雨水 45.06ヘクタール

計画排水量 雨水量 3.510m<sup>3</sup>/S (210.6m<sup>3</sup>/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 300.07m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	電動開閉式 高 2m 矩形 幅 2.1m	1	日本燃化機	
沈砂池	長 11.0m 幅 4.6m 有効水深 1.75m 有効容量 88.6m <sup>3</sup>	1		
ろ格機	機械搔上式 高 3.25m 幅 1.75m 目幅 31mm	1	東興造機	
雨水ポンプ	電動機直結横軸型固定羽根式軸流ポンプ 口径 700mm 揚水量 63m <sup>3</sup> /m 揚程 43m 出力 75KW	1	電業社	
雨水ポンプ	電動機直結横軸型固定羽根式軸流ポンプ 口径 900mm 揚水量 108m <sup>3</sup> /m 揚程 4.1m 出力 110KW	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 108m <sup>3</sup> /m 揚程 4.1m 出力 170PS	1	タ	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
發 電 機	ディーゼルエンジン直結 出力 10KVA 20PS	1	明 電 舎	

## (18) 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	3,874.35m <sup>2</sup>
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 0.817m <sup>3</sup> /S (70,590m <sup>3</sup> /D) 雨水量 11.811m <sup>3</sup> /S (708.66m <sup>3</sup> /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 1,298.68m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 2.16m 幅 2.70m	2	安藤鉄工	雨水用
タ	タ 高 0.98m 幅 1.40m	1	タ	污水用
沈砂池	長 20.0m 幅 6.0m 有効水深 2.10m 有効容量 252m <sup>3</sup>	2		雨水用
タ	長 10.0m 幅 3.0m 有効水深 0.49m 有効容量 14.7m <sup>3</sup>	1		污水用
揚泥機	走行グラブバケット型	1	関東鉄工	
ろ格機	機械搔上式 幅 2.90m 高 3.55m 目幅 25mm	4	関東鉄工	雨水用
タ	タ 幅 3.00m 高 3.70m 目幅 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 1,100mm 揚水量 150m <sup>3</sup> /m 揚程 6.4m 出力 225KW	2	日立製作所	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口径 1,100mm 揚水量 200m <sup>3</sup> /m 揚程 7.5m 出力 350KW	1	日立製作所	
タ	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 1,100m 揚水量 150m <sup>3</sup> /m 揚程 6m 出力 320PS	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口径 500mm 揚水量 33m <sup>3</sup> /m 揚程 14.5m 出力 110KW	2	タ	
タ	タ 口径 700mm 揚水量 50m <sup>3</sup> /m 揚程 15m 出力 175KW	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 15KVA タ 25PS	1	明電舎	

### (19) 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 <sup>3</sup> /S (314,320m <sup>3</sup> /D) 雨水量 32.670m <sup>3</sup> /S (1,960.20m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 4,625.68m <sup>2</sup>			
藍 染 系				
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 2.8m 幅 2.0m	4	桜田機械	雨水用
タ	タ 高 1.8m 幅 2.0m	1	タ	污水用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量 20m 5m 2.8m 280m <sup>3</sup>	4		雨水用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	12m 4m 1.2m 57m <sup>3</sup>	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 4.7m 幅 2.3m 目幅 45mm	8	ク	雨水用
ク	ク	高 4.8m 幅 1.8m 目幅 20mm	2	ク	汚水用
雨水ポンプ	電動機歯車掛堅軸型斜流ポンプ	口径 1,700mm 揚水量 410m <sup>3</sup> /m 揚程 7.8m 出力 700KW	2	荏原製作所	
ク	電動機直結堅軸型斜流ポンプ	口径 1,700mm 揚水量 395m <sup>3</sup> /m 揚程 7.2m 出力 650KW	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 <sup>3</sup> /m 揚程 7.2m 出力 950PS	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 <sup>3</sup> /m 揚程 15m 出力 250KW	2	ク	
地 蔵 堀 系					
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.5m 幅 2.0m	1	月島機械	雨水用
ク	ク	高 1.8m 幅 2.0m	1	ク	汚水用
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量	20.0m 5.0m 3.2m 320m <sup>3</sup>	1		雨水用
ク	長 幅 有効水深 有効容量	12.0m 4.0m 1.2m 5.7m <sup>3</sup>	1		汚水用
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1	月島機械	雨水用	
ク	バケットエレベーター式	1	ク	汚水用	
ろ 格 機	機械搔揚式	高 4.7m 幅 2.3m 目幅 45mm	2	ク	
ク	ク	高 4.8m 幅 1.8m 目幅 25mm	2	ク	汚水用
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ	口径 800mm 揚水量 90.0m <sup>3</sup> /min 揚程 12m 出力 250KW	2	荏原製作所	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 75KVA 〃 95PS	1	富 士 電 機	

## (20) 宮城ポンプ所

所 在 地	足立区宮城2~1~14 (小台処理場構内)
創 設	昭和39年4月
設 置 目 的	足立区宮城町、小台町、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 $9.54m^3/S$ ( $572.4m^3/min$ )

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 $1,169.84m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 $2.16m$ 幅 $1.80m$	2	田 原 製 作 所	
連絡用阻水扉	油圧開閉式 高 $1.55m$ 幅 $1.60m$	1	安 藤 鉄 工	
沈 砂 池	長 $20m$ 幅 $5m$ 有効水深 $2.5m$ 有効容量 $250m^3$	2		
ろ 格 機	機械搔上式 高 $3.6m$ 幅 $2.25m$ 目幅 $41mm$	4	三 機 工 業	
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 $1,100mm$ 揚水量 $180m^3/m$ 揚程 $7m$ 出 力 $450PS$	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 $7m$ 出 力 $300KW$	2	タ	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 65KVA 〃 90PS	1	富 士 電 機	

## (21) 千住ポンプ所

所 在 地	足立区千住曙町37~27
創 設	昭和38年4月
敷 地 面 積	$5,835.09m^2$
設 置 目 的	足立区千住、千住大川町、日の出町、柳原町、千住曙町、千住関屋町、千住橋戸町 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  $0.306\text{m}^3/\text{S}$  ( $26,440\text{m}^3/\text{D}$ )

雨水量  $17.053\text{m}^3/\text{S}$  ( $1,023.18\text{m}^3/\text{min}$ )

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 $2,048.10\text{m}^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 $6.46\text{m}$ 幅 $2.45\text{m}$	4	日立製作所	雨水用
タ	タ	高 $2.58\text{m}$ 幅 $1.35\text{m}$	1	タ	污水用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	20.0m 5.4m 2.6m $280\text{m}^3$	4		雨水用
タ	長 幅 有効水深 有効容量	16m 2.0m 0.55m $17.6\text{m}^3$			污水用
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	污水用
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	$10\text{m}^3/\text{h}$	2	タ	タ
ろ格機	機械搔上式	高 $4.3\text{m}$ 幅 $2.45\text{m}$ 目幅 $45\text{mm}$	8	タ	雨水用
タ	タ	高 $5.4\text{m}$ 幅 $2.0\text{m}$ 目幅 $15\text{mm}$	1	タ	污水用
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン直結堅型斜流ポンプ	口径 $1,200\text{mm}$ 揚水量 $210\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 $5.2\text{m}$ 出力 $375\text{PS}$	2	タ	
タ	電動機直結堅型斜流ポンプ	口径 $1,200\text{mm}$ 揚水量 $210\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 $5.2\text{m}$ 出力 $250\text{KW}$	2		
汚水ポンプ	電動機直結堅型片吸込式渦巻ポンプ	口径 $350\text{mm}$ 揚水量 $19\text{m}^3/\text{m}$ 揚程 $15\text{m}$ 出力 $75\text{KW}$	3	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 $65\text{KVA}$ タ $87\text{PS}$	1	富士電機	

## (22) 尾久ポンプ所

所 在 地 荒川区尾久 8~2~2

創 設 昭和40年4月

敷 地 面 積 5,846.89m<sup>2</sup>

設 置 目 的 荒川区尾久町の大部、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 24.380m<sup>3</sup>/S (1,462.80m<sup>3</sup>/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 1,489.60m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧閉鎖式 高 3.0m 幅 2.0m	4	桜田機械	
沈砂池	長 20m 幅 5m 有効水深 3m 有効容量 300m <sup>3</sup>	4		
揚泥機	グラブバケット、ジブクレーン式	1	桜田機械	
ろ格機	機械搔上式 高 5.0m 幅 2.3m 目幅 50mm	8		
スキップホイスト	電動捲上式 能力 4 ton	1	フ	
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 <sup>3</sup> /m 揚程 6.2m 出力 460KW	3	荏原製作所	
フ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 1,600mm 揚水量 415m <sup>3</sup> /m 揚程 6.2m 出力 550KW	1	富士電機	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 1,500KVA フ 1,800PS	1	フ	

## (23) 志茂ポンプ所

所 在 地 北区志茂 1~2~1

創 設 昭和41年4月

敷 地 面 積 4,443.75m<sup>2</sup>

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
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 $1,955.73m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 $1.0m$ 高 $2.0m$	1	守住土木	汚水用
タ	タ	幅 $1.8m$ 高 $3.0m$	4	タ	雨水用
沈砂池	幅 長 有効水深 有効容量	$1.5m$ $23.0m$ $1.0m$ $34.5m^3$	1		汚水用
タ	幅 長 有効水深 有効容量	$5.0m$ $23.0m$ $3.0m$ $345m^3$	4		雨水用
揚泥機	グリットエレベーター式		1	守住土木	汚水用
タ	グラブパケット, ジブクレーン式		1	タ	雨水用
ろ格機	機械搔上式	高 $1.6m$ 幅 $1.5m$ 目幅 $20mm$	1	タ	汚水用
タ	タ	高 $4.7m$ 幅 $2.25m$ 目幅 $50mm$	8	タ	雨水用
スキップホイスト	電動捲上式	能力 $1 ton$	1	守住土木	
ホッパー	し渣用	$5m^3$	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口径 $350mm$ 揚水量 $16m^3/m$ 揚程 $9m$ 出力 $37KW$	3	久保田鉄工	
雨水ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口径 $1,600mm$ 揚水量 $380m^3/m$ 揚程 $6.5m$ 出力 $530KW$	3	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 $1,500KVA$ タ $1,800PS$	1	明電舎	

## (24) 千住西ポンプ所

所在地 足立区千住桜木町32

創設 昭和43年10月

敷地面積  $2,294.26m^2$ 

設置目的 足立区千住緑町, 千住桜木町地帯の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は荒川へ放流し, 汚水は砂幹線により千住ポンプ所へ送る。

計画排水面積 汚水 133.88ヘクタール  
                   雨水 133.88ヘクタール  
 計画人口 17,000人  
 計画排水量 晴天時  $0.103m^3/S$  ( $8,899m^3/D$ )  
                   雨水量  $11.781m^3/S$  ( $706.86m^3/min$ )

種別	形状 其 他	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $2,294.26m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 丸型 $\phi 0.5m$	1	安藤鉄工所	污水用
入口阻水扉	油圧開閉式 高 $2.4m$ 幅 $1.5m$	2		雨水用
沈砂池	長 $10.0m$ 幅 $0.8m$ 有効水深 $0.59m$ 有効容量 $4.7m^3$	1		污水用
タ	長 $18.0m$ 幅 $4.5m$ 有効水深 $2.2m$ 有効容量 $178m^3$	4		雨水用
ろ格機	機械搔揚式 高 $3.2m$ 幅 $0.8m$ 目幅 $25mm$	1	安藤鉄工所	污水用
タ	タ 高 $3.8m$ 幅 $2.0m$ 目幅 $50mm$	4	タ	雨水用
污水ポンプ	電動機直結横軸型羽根ナシポンプ 口径 $200mm$ 揚水量 $5.5m^3/m$ 揚程 $13.0m$ 出力 $30KW$	2	電業社	
雨水ポンプ	電動機直結豎型 斜流ポンプ 口径 $1,300mm$ 揚水量 $240m^3/m$ 揚程 $7.0m$ 出力 $380KW$	2	タ	
揚泥機	グラブバケツトジブクレーン式	1	安藤鉄工	雨水用
タ	グリットエレベーター式	1	タ	污水用
洗砂装置	ダブルチエーンコンベア式	1	タ	タ
スキップホイスト	電動巻揚式	1	タ	
ホツバー	し渣用 $5m^3$	1	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 $1,250KVA$ $1,500PS$	1	富士電機	

### (25) 新田ポンプ所

所在地 足立区新田3~20~19  
 創設 昭和43年9月  
 敷地面積  $1,527.49m^2$

設置目的 足立区新田上町, 南鹿浜町, 新田下町, 沼田川端町, 南堀之内地帯の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は荒川に放流し, 汚水は鹿浜幹線により小台処理場へ送る。

計画排水面積 汚水 82.54ヘクタール  
雨水 82.54ヘクタール

計画人口 13,000人

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

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			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 1.5m 幅 1.5m	1	呉造船	汚水用
タ	タ 高 2.7m 幅 2.0m	2	タ	雨水用
沈砂池	長 16.0m 幅 2.5m 有効水深 0.76m 有効容量 34.0m <sup>3</sup>	1		汚水用
タ	長 16.0m 幅 4.5m 有効水深 2.36m 有効容量 213.0m <sup>3</sup>	2		雨水用
揚泥機	バケツコレクター式	1	呉造船	汚水用
タ	グラブバケツトジブクレーン式	1	タ	雨水用
ろ格機	機械搔揚式 高 3.8m 幅 1.25m 目幅 20mm	1	タ	汚水用
タ	タ 高 3.8m 幅 1.87m 目幅 50mm	4	タ	雨水用
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型羽根ナシポンプ 揚水量 3.0m <sup>3</sup> /m 揚程 7.0m 出力 11KW	1	久保田鉄工所	
タ	斜流ポンプ 口径 400mm 揚水量 18.0m 揚程 23.0m 出力 110KW	1	タ	
雨水ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口径 1,350mm 揚水量 240m <sup>3</sup> /m 揚程 5.5m 出力 300KW	2	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 800KVA タ 1,000PS	1	明電舎	

## (26) 王子ポンプ所

所在地 北区堀船町3~7~7

創 設	昭和43年12月
敷 地 面 積	4,856.08m <sup>2</sup>
設 置 目 的	北区豊島、王子、堀船町、西ヶ原、東十条方面の雨水を吸揚し荒川に放流する。
計画排水面積	雨水 229.67ヘクタール
計画排水量	20.316m <sup>3</sup> /S (1,218.96m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 1,156.57m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 3.0m 幅 2.0m	2	前沢バルブ	
沈 砂 池	長 20.00m 幅 5.00m 有効水深 2.5m 有効容量 250m <sup>3</sup>	2		
揚 泥 機	グラブバケツ式クレーン式	1	極東重工	
ろ 格 機	機械搔揚式 高 6.6m 幅 2.25m 目幅 50mm	4	酒井鉄工所	
雨水ポンプ	電動機直結型 口 径 1,500mm 斜流ポンプ 揚水量 310m <sup>3</sup> /min 揚 程 10.0m 出 力 670KW	1	電 業 社	
タ	タ 口 径 1,600mm 揚水量 375m <sup>3</sup> /min 揚 程 10m 出 力 850KW	1	電 業 社	

### (27) 湯島ポンプ所

所 在 地	文京区湯島 4～6 (切通公園内)
創 設	昭和44年4月
敷 地 面 積	1,417.9m <sup>2</sup>
設 置 目 的	文京区の大部分、千代田、新宿、台東、豊島、北、荒川各区の汚水を吸揚して、三河島処理場へ送水する。
計画排水面積	汚水 1,757.77ha
計画人口	447,000人
計画排水量	晴天時 2,130m <sup>3</sup> /S (184,030m <sup>3</sup> /D)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 2,778.7m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 2.0m 幅 1.6m	4	守 住 工 業	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
連絡阻水扉	油圧開閉式 高 1.2m 幅 0.8m	1	守 住 工 業	両幹線連絡用
沈 砂 池	長 幅 16m 3.5m 有効水深 3.54m 有効容量 1.98m <sup>3</sup>	4		汚 水 用
揚 泥 機	グラブパケット, ジブクレーン式 0.25m <sup>3</sup>	1	守 住 工 業	
ろ 格 機	機械挿上式 高 8.74m 幅 1.5m 目幅 25mm	4	ク	汚 水 用
洗 砂 装 置	ダブルチェーンコンベア式	1	ク	
スキップホイスト	電動巻上式 容 量 0.5m <sup>3</sup>	1	ク	
ホ ツ バ ー	し渣 4 m <sup>3</sup>	1	ク	
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口 径 900~800φ 揚水量 105m <sup>3</sup> /m 揚 程 22m 出 力 530KW	2	三 菱 重 工	
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結 出 力 125PS ク 100KVA	1	富 士 電 機	

## (28) 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 <sup>2</sup>
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 <sup>3</sup> /S (257,820m <sup>3</sup> /D) 雨水量 17.735m <sup>3</sup> /S (1,064.1m <sup>3</sup> /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 5,511.36m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 1.50m 幅 1.50m	3	久 保 田 鉄 工	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入 口 阻 水 屏	油圧開閉式 高 4.0m 幅 1.8m	3	久 保 田 鉄 工	雨 水 用
沈 砂 池	長 20.0m 幅 2.5m 有効水深 1.3m 有効容量 195m <sup>3</sup>	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 6.8m 幅 2.5m 目幅 25mm	3	桜 田 機 械	タ
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ 口 径 800mm 揚水量 85m <sup>3</sup> /m 揚 程 9.5m 出 力 180KW	3	日 立 製 作 所	
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅型 斜流ポンプ 口 径 1,800mm 揚水量 430m <sup>3</sup> /m 揚 程 7.5m 出 力 750KW	3		タ
発 电 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 2,500KVA タ 3,300PS	1	東 芝	

## (29) 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 <sup>2</sup>
設 置 目 的	中央区佃島、新佃島西町、西河岸通、西仲通、月島通、東仲通、東河岸通、晴海町 他の汚水を吸揚し月島幹線、三ノ橋幹線により木場ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 188.00ヘクタール
計 画 人 工	27,000人
計 画 排 水 量	晴天時 0.586m <sup>3</sup> /S (50,630m <sup>3</sup> /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 269.54m <sup>2</sup>			
入 口 阻 水 屏	油圧開閉式 高 0.90m 幅 0.80m	1	守 住 土 木 機 械	
阻 水 屏	手動開閉式 径 600mm	1		
沈 砂 池	長 9.0m 幅 1.5m 有効水深 0.78m 有効容量 10m <sup>3</sup>	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	

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ろ格機	機械搔上式	高 1.50m 幅 3.40m 目幅 25mm	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ	口径 400mm 揚水量 20m <sup>3</sup> /m 揚程 21m 出力 110KW	1	西島製作所	
タ	タ	口径 300mm 揚水量 11m <sup>3</sup> /m 揚程 21m 出力 60KW	2	タ	
洗砂装置	スクレーパ式	0.19m <sup>3</sup> /h	1	東興造機	
スキップホイスト	電動巻揚式	5.0HP	1	タ	

### (30) 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 <sup>2</sup>
設置目的	高潮時に江東区越中島一帯の雨水をポンプ吸揚により越中島川に放流する。
計画排水面積	雨水 36.70ヘクタール
計画排水量	雨水量 2.328m <sup>3</sup> /S (139.68m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>			
入口阻水扉	電動開閉式	高 1.40m 幅 1.40m	1	日本鍛造機	
放流阻水扉	タ	高 1.40m 幅 1.40m	1	タ	
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	12.0m 4.0m 1.26m 60.5m <sup>3</sup>	1	タ	
ろ格機	手搔上式	高 3.40m 幅 4.00m 目幅 30mm	1	日本鍛造機	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン直結横軸型固定羽根式軸流ポンプ	口径 800mm 揚水量 84m <sup>3</sup> /m 揚程 4.2m 出力 130PS	1	荏原製作所	
タ	電動機直結横軸型斜流ポンプ	口径 600mm 揚水量 47m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 55KW	2	タ	
発電機	ディーゼルエンジン直結	出力 10KVA タ 18PS	1	明電舎	

## (31) 三ノ橋ポンプ所

所 在 地	墨田区立川4~18~14
創 設	昭和4年7月
敷 地 面 積	4,682.03m <sup>2</sup>
設 置 目 的	墨田区南部, 即ち亀沢, 錦糸, 江東橋他及び, 江東区西北部即ち森下町, 高橋, 猿江町他の地域の汚水, 雨水ならびに業平橋ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し, 雨水は堅川へ放流し, 汚水は木場ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 724.00ヘクタール 雨水 422.00ヘクタール
計画人口	189,000人
計画排水量	晴天時 1.378m <sup>3</sup> /S (119,150m <sup>3</sup> /D) 雨水量 21.443m <sup>3</sup> /S (1,286.58m <sup>3</sup> /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 3,047.77m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 3.00m 短形 幅 1.50m	8	桜田機械	
沈砂池	長 18.18m 幅 6.06m 有効水深 2.13m 有効容量 234.6m	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 6.06m 幅 1.67m × 2 目幅 25mm	4	月島機械	
昇降機	荷物用 能力 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渦巻ポンプ 口 径 450mm 揚水量 21m <sup>3</sup> /m 揚程 5.8m 出力 30KW	2	日立製作所	
タ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ 口 径 600mm 揚水量 42m <sup>3</sup> /m 揚程 5.7m 出力 55KW	3	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 170m <sup>3</sup> /m 揚程 5m 出力 350PS	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 170m <sup>3</sup> /m 揚程 5m 出力 190KW	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 180m <sup>3</sup> /m 揚程 3.5m 出力 150KW	3	タ	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
發 電 機	ディーゼルエンジン直結 出 力 65KVA 87PS	1	荏原製作所	

## (32) 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	4,441.36m <sup>2</sup>
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 <sup>3</sup> /S (45,620m <sup>3</sup> /D) 雨水量 12.228m <sup>3</sup> /S (733.68m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 2,555.44m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 2.44m 幅 1.52m 矩形	8	安治川鉄工所	
沈 砂 池	長 幅 有効水深 有効容量 18.28m 4.55m 3.73m 308.5m <sup>3</sup>	4		
揚 泥 池	移動式	2	吉 井 商 店	
ろ 格 機	機械搔揚式 高 5.40m 幅 1.66m 目幅 50mm	2	桜 田 機 械	雨 水 用
タ	タ 高 5.40m 幅 1.66m 目幅 25mm	2	タ	汚 水 用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口 径 500mm 揚水量 30m <sup>3</sup> /m 揚 程 6.4m 出 力 45KW	2	日 立 製 作 所	
タ	タ 口 径 510mm 揚水量 27m <sup>3</sup> /m 揚 程 5.8m 出 力 40KW	2	タ	
タ	ディーゼルエン ジン直結横軸型 両吸込式渦巻ボ ンブ 口 径 300mm 揚水量 11m <sup>3</sup> /m 揚 程 6.5m 出 力 30PS	1	電 業 社	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨 水 ポ ン プ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ 口径 1,140mm 揚水量 170m <sup>3</sup> /m 揚程 4.0m 出力 175 KW	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 <sup>3</sup> /m 揚程 3.0m 出力 135 KW	3	タ	
発 電 機	ディーゼルエンジン直結 出力 600KVA タ 720PS	1	東 芝	

## (33) 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 <sup>2</sup>
設 置 目 的	江東区南砂、北砂、東砂、新砂一帯の汚水、雨水を吸揚し、汚水は大島ポンプ所よりの送水と併せて、砂町処理場へ送水し、雨水は東京湾に放流する。
計画排水面積	汚水 2,238.57ヘクタール 雨水 488.86ヘクタール
計 画 人 口	462,000人
計 画 排 水 量	晴天時 3.573m <sup>3</sup> /S (308,710m <sup>3</sup> /D) 雨水量 25.482m <sup>3</sup> /S (1,528.92m <sup>3</sup> /min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ボ ン プ 室	鉄筋コンクリート建 延 2,815.36m <sup>2</sup>			
入 口 阻 水 屏	油圧開閉式 高 1.80m 幅 2.00m	1	久 保 田 鉄 工	汚 水 用
タ	タ 高 1.80m 幅 2.95m	4	タ	雨 水 用
沈 砂 池	長 20.00m 幅 3.00m 有効水深 1.80m 有効容量 108.0m <sup>3</sup>	1		汚 水 用
タ	長 20.00m 幅 4.50m 有効水深 2.77m 有効容量 249.3m <sup>3</sup>	4		雨 水 用
ろ 格 機	機械搔上式 高 5.1m 幅 2.0m 目幅 25mm	8	桜 田 機 械	雨 水 用
タ	タ 高 6.1m 幅 3.0m 目幅 25mm	1	タ	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
スキップホイスト	電動巻上式 7.5HP	1	桜田機械	
篩柵用脱水機	長幅 2.3m 0.6m	1	ク	
揚 泥 機	グラブバケット式	3	ク	
砂 洗 機	バケットコンベア式 3m³/h	1	ク	
高架ホッパー	油圧開閉式 容量 5.6m³	1	ク	
篩柵用破碎機	スイングハンマー式処理能力 3m³/h	1	ク	
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 200m³/m 揚程 9m 出力 600PS	2	荏原製作所	
ク	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 250m³/m 揚程 9m 出力 540KW	3	ク	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型渦巻ポンプ 口径 1,000mm 揚水量 137m³/m 揚程 19.5m 出力 580KW	2	ク	
ク	電動機直結堅軸型吸込式渦巻ポンプ 口径 900mm 揚水量 100m³/m 揚程 18m 出力 400KW	1	ク	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 65KVA ク 85PS	1	東芝	

### (34) 大島ポンプ所

所 在 地	江東区大島 6~6~20
創 設	昭和39年4月
敷 地 面 積	8,349.62m²
設 置 目 的	墨田区吾嬬町の一部、江東区亀戸町の全域よりの汚水、雨水並びに吾嬬、小松川各ポンプ所より送られて来る汚水を吸揚し、雨水は堅川に放流、汚水は砂幹線により砂町ポンプ所へ送水する。
計画排水面積	汚水 1,749.71ヘクタール 雨水 469.78ヘクタール
計画人口	361,000人
計画排水量	晴天時 2.472m³/S (213,580m³/D) 雨水量 26.480m³/S (1,588.80m³/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 $4,859m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 $3.0m$ 幅 $2.2m$	6	田原製作所	雨水用
ク	ク 高 $2.2m$ 幅 $2.0m$	2	ク	污水用
沈砂池	長 $20m$ 幅 $5m$ 有効水深 $5.4m$ 有効容量 $540m^3$	3		雨水用
ク	長 $15m$ 幅 $4m$ 有効水深 $5.25m$ 有効容量 $315m^3$	2		污水用
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
ク	バケットエレベーター式	2	ク	污水用
ろ格機	機械搔上式 高 $4.58m$ 幅 $2.23m$ 目幅 $45mm$	6	ク	雨水用
ク	ク 高 $5.04m$ 幅 $1.80m$ 目幅 $20mm$	4	ク	污水用
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 $800mm$ 揚水量 $86m^3/m$ 揚程 $7.5m$ 出力 $150KW$	3	日立製作所	
雨水ポンプ	Wディーゼルエンジン直結堅軸斜流ポンプ 口径 $1,400mm$ 揚水量 $270m^3/m$ 揚程 $10m$ 出力 $900PS$	2	ク	
ク	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 $1,400mm$ 揚水量 $270m^3/m$ 揚程 $10m$ 出力 $630KW$	3	ク	

## (35) 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	$6,167.13m^2$
設 置 目 的	墨田区の東部即ち東向島, 八広, 京島, 東墨田の地域の汚水, 雨水を吸揚し, 雨水は中川に放流する。将来は千住, 隅田両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  $1.314 m^3/S$  ( $113,530 m^3/D$ )雨水量  $23.001 m^3/S$  ( $1,380.06 m^3/min$ )

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 $1,505.99 m^2$			
入口阻水扉	油圧閉閉式	高 $3.50 m$ 幅 $2.00 m$ 矩形	4	久保田鉄工	雨水用
タ	タ	高 $1.20 m$ 幅 $2.00 m$ タ	1		污水用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	18.00 m 5.60 m 2.96 m $298.0 m^3$	4		
揚泥機	移動式		1	守土木機械	
ろ格機	機械搔上式	高 $5.267 m$ 幅 $2.15 m$ 目幅 $58 mm$	4	浦賀船渠	雨水用
タ	タ	高 $5.11 m$ 幅 $2.15 m$ 目幅 $25 mm$	4	東興造機	雨水用
篩渣脱水搬出装置	圧縮式		1	東光造機 五十嵐鉄工所	
高架ホツバー	油圧閉閉式	容量 $3 m^3$	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 $650 mm$ 揚水量 $30 m^3/m$ 揚程 $9 m$ 出力 $75 KW$	2	荏原製作所	
タ	タ	口径 $810 mm$ 揚水量 $84 m^3/m$ 揚程 $9.8 m$ 出力 $200 KW$	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 $1,600 mm$ 揚水量 $330 m^3/m$ 揚程 $5.7 m$ 出力 $450 KW$	1	荏原製作所	
タ	電動機直結豎軸 型斜流ポンプ	口径 $1,600 mm$ 揚水量 $330 m^3/m$ 揚程 $7 m$ 出力 $525 KW$	2	荏原製作所	
タ	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 $1,000 mm$ 揚水量 $140 m^3/m$ 揚程 $7 m$ 出力 $340 PS$	1	タ	
タ	電動機直結豎軸 斜流ポンプ	口径 $1,700 mm$ 揚水量 $420 m^3/m$ 揚程 $7.8 m$ 出力 $700 KW$	2	タ	
送泥ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻ポンプ	口径 $150 mm$ 揚水量 $2.4 m^3/m$ 揚程 $26.5 m$ 出力 $20 KW$	2	タ	
発電機	ディーゼルエン ジン直結	出力 $30 KVA$ タ $40 PS$	1	明電舎	

## (36) 小松川ポンプ所

所 在 地 江戸川区平井1～2185

創 設 昭和37年4月

敷 地 面 積 4,660.45m<sup>2</sup>

設 置 目 的 江戸川区平井、逆井、小松川等の汚水、雨水を吸揚し、雨水は中川へ放流する。汚水は小松川幹線、砂幹線により大島ポンプ所へ送水する。

計画排水面積 汚水 274.33ヘクタール  
雨水 274.33ヘクタール

計画人口 37000人

計画排水量 晴天時 0.164m<sup>3</sup>/S (14,170m<sup>3</sup>/D)  
雨水量 21.826m<sup>3</sup>/S (1,309.56m<sup>3</sup>/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 2,295.27m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 1.0m 幅 1.0m	1	桜田機械	汚水用
ク	ク 高 3.25m 幅 1.6m	4	ク	雨水用
沈砂池	長 12.0m 幅 1.8m 有効水深 0.7m 有効容量 15.0m <sup>3</sup>	1		汚水用
ク	長 20.0m 幅 4.5m 有効水深 2.7m 有効容量 240m <sup>3</sup>	4		雨水用
揚泥機	走行ジブクレーン式	1	桜田機械	
ろ格機	機械搔上式 高 5.8m 幅 1.5m 目幅 25mm	1	ク	汚水用
ク	機械搔上式 高 5.5m 幅 1.75m × 2 目幅 25mm	4	ク	雨水用
スキップホイスト	電動巻上式 7.5HP	1	ク	
高架ホッパー	油圧開閉式 容量 6m <sup>3</sup> × 2	1	ク	
篩渣破碎機	スイングハンマー式 处理能力 3m <sup>3</sup> /h	1	三菱化工機	
ク 脱水機	ク 0.04m <sup>3</sup> /m	1	ク	
砂洗機	ク 3m <sup>3</sup> /h	1	ク	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ 口 径 350mm 揚水量 16m <sup>3</sup> /m 揚 程 15m 出 力 60KW	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 口 径 1,400mm 揚水量 260m <sup>3</sup> /m	2	ク	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
	斜流ポンプ 揚程 8m 出力 700PS			
雨水ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口径 1,400mm 揚水量 260m³/m 揚程 8m 出力 500KW	2	〃	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 80KVA 100PS	1	〃	

## (37) 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	墨田区堤通および東向島の一部よりの汚水、雨水を吸揚し、雨水は隅田川に放流し 汚水は砂幹線により吾嬬ポンプ所へ送る。
計画排水面積	汚水 192.00ヘクタール 雨水 192.00ヘクタール
計画人口	53,000人
計画排水量	晴天時 0.331m³/S (28,600m³/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	油圧閉鎖式 高 3.60m 幅 2.25m	4	田原製作所 日立金属	雨 水 用
入口阻水扉	油圧閉鎖式 高 1.00m 幅 1.35m	1	田原製作所 日立金属	汚 水 用
沈砂池	長 20m 幅 5m 有効水深 2.6m 有効容量 260m³	2		雨 水 用
〃	長 16m 幅 1.5m 有効水深 0.54m 有効容量 13m³	1		汚 水 用
揚泥機	走行ジブクレーン式	1	日立製作所	
ろ格機	機械搔上式 高 5.00mm 幅 2.25m 目幅 45mm	4	日立金属	雨 水 用
〃	〃 高 5.3m 幅 1.5m 目幅 15mm	1	〃	汚 水 用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
雨水ポンプ	ディーゼルエンジン歯車掛堅軸型斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 200m <sup>3</sup> /m 揚程 8 m 出力 550PS	1	電 業 社	
ク	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口径 1,200mm 揚水量 200m <sup>3</sup> /m 揚程 8.0 m 出力 375KW	3	ク	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸型片吸込式渦巻ポンプ 口径 350mm 揚水量 19m <sup>3</sup> /m 揚程 12.5 m 出力 60KW	2	ク	
発電機	ディーゼルエンジン直結 出力 65KVA ク 125PS	1	明 電 舍	

## (38) 東雲ポンプ所

所 在 地	江東区深川潮見一丁目
創 設	昭和42年7月
敷 地 面 積	4,999.99m <sup>2</sup>
設 置 目 的	江東区塩浜、枝川方面の雨水、汚水ならびに潮見、豊州、辰巳方面の汚水を吸揚し、雨水は東京湾へ放流し、汚水は砂町処理場へ送る。
計画排水面積	汚水 484.85ヘクタール 雨水 209.57ヘクタール
計画人口	64,000人
計画排水量	晴天時 0.749m <sup>3</sup> /S (64,710m <sup>3</sup> /D) 雨水量 16.000m <sup>3</sup> /S (960.00m <sup>3</sup> /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 2,713m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 3.0 m 幅 0.8 m	2	不 二 越	汚水用
ク	ク 高 2.5 m 幅 1.6 m	3	油装江戸川機械	雨水用
沈砂池	長 24.0 m 幅 2.0 m 有効水深 6.5 m 有効容量 321m <sup>3</sup>	1		ク
揚泥機	バケットエレベーター式	2	江戸川機械	ク
ろ格機	機械搔上式	1	ク	
洗砂装置	チエーンコンベア式	1	ク	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型渦巻ポンプ 口 径 450mm 揚水量 28m <sup>3</sup> /m 揚 程 27m 出 力 190KW	1	久保田鉄工	
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 365m <sup>3</sup> /m 揚 程 8.0m 出 力 630KW	1	タ	

## (39) 佃島ポンプ所

所 在 地 中央区佃3~12~4  
 創 設 昭和44年4月  
 敷 地 面 積 5,900m<sup>2</sup>  
 設 置 目 的 中央区佃, 月島, 勝どき地域の雨水を吸揚して, 晴海運河に放流するものである。  
 計画排水面積 雨水 109.50ヘクタール  
 計画排水量 雨水量 15.378m<sup>3</sup>/S (922.68m<sup>3</sup>/min)

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建 延 2,650.44m <sup>2</sup>			
入口阻水扉	油圧開閉式 高 2.5m 幅 2.0m	2	久保田鉄工	
沈砂池	長 18m 幅 5m 有効水深 1m 有効容量 90m <sup>3</sup>	4		
揚泥機	走行ジブクレーン式	1	油装江戸川機械	
ろ格機	機械搔揚式 高 4.6m 幅 2.25m 目幅 50mm	2	タ	
スキップホイスト	リフト 高 9.6m	1	タ	
雨水ポンプ	電動機直結立軸 型斜流ポンプ 口 径 1,400mm 揚水量 310m <sup>3</sup> /min 揚 程 7.2m 出 力 500KW	1	日立製作所	

## (40) 志村ポンプ所

所 在 地 板橋区小豆沢町4~29  
 創 設 昭和43年8月  
 敷 地 面 積 5,297.61m<sup>2</sup>  
 設 置 目 的 板橋区蓮根2~3丁目, 東坂下1~2丁目, 小豆沢4丁目, 志村3丁目の全部と蓮

根1丁目, 志村4丁目, 北区袋町1~2丁目の一部からの雨水を吸揚し, 新河岸川に放流する。

計画排水面積 雨水 249.03ヘクタール

計画排水量  $18.546 m^3/S$  ( $1,112.76 m^3/m$ )

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ポンプ室	鉄筋コンクリート建	延 $2,505.55 m^2$			
入口阻水扉	油圧開閉式	高 $2.8m$ 幅 $1.8m$	2	安藤鉄工所	
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	$20.00 m$ $5.00 m$ $3.00 m$ $300 m^3$	4		
ろ格機	機械搔上式	高 $5.00 m$ 幅 $2.15 m$ 目幅 $50mm$	4	安藤鉄工所	
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 $370 m^3/m$ 揚程 $6.0 m$ 出力 $500 KW$	1	西島製作所	

#### (41) 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) 洲崎仮排水所

所在地 江東区東陽町1~21~1

創設 昭和38年4月

敷地面積  $97.2 m^2$

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
ろ格機	手搔上式	高 $1.05 m$ 幅 $1.50 m$ 目幅 $25mm$	1	日立製作所	
雨水ポンプ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ	口径 $800mm$ 揚水量 $72 m^3/m$ 揚程 $8 m$ 出力 $185 KW$	2	ク	
ク	ディーゼルエン ジン直結横軸両 吸込式渦巻ポン プ	口径 $350mm$ 揚水量 $16 m^3/m$ 揚程 $10 m$ 出力 $60 PS$	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	浮間
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	151,140				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	100,000
41	770,000	340,500	302,700	358,000	225,000	20,000	2,016,200	200,000
42	770,000	373,000	343,600	358,000	225,000	40,000	2,109,600	200,000
43	<b>770,000</b>	<b>397,800</b>	<b>425,400</b>	<b>358,000</b>	<b>337,500</b>	<b>80,000</b>	<b>2,368,700</b>	<b>290,000</b>

#### (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  $179,234m^2$

設 置 目 的 本都区部のうち、港区の全部及び千代田、中央、新宿、渋谷各区の大部ならびに文京、品川、目黒、世田谷、豊島各区の一部等の地域から流集する下水を処理し、東京湾に放流する。発生する汚泥は汚泥処理工場で処理し、将来は一部を森ヶ崎処理場に送って処理する。

計画処理面積  $6,328\text{ヘクタール}$

計画処理人口 1,030,000人

計画処理水量 晴天時  $1,030,000m^3/D$

現有処理能力 晴天時  $770,000m^3/D$

事務所 木造平家建 延  $295.35m^2$

主ポンプ室 鉄筋コンクリート建  $\text{々} 2,643.25m^2$

第二主ポンプ室  $\text{々}$   $\text{々} 650.91m^2$

送風機室 鉄筋コンクリート建 延  $874.14m^2$ 汚泥処理工場 夕  $3,039.40m^2$ 

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
流入渠	円形渠	径 $1.5m$	1		品川幹線
入口阻水扉	油圧開閉式	高 $1.5m$ 幅 $1.5m$	2	桜田機械	第二主ポンプ室
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	$16.00m$ $2.80m$ $1.10m$ $49.30m^3$	2		夕
揚泥機	グラブバケット付ジブクレーン式		1	桜田機械	夕
ろ格機	機械搔上式	高 $5.1m$ 幅 $2.8m$ 目幅 $20mm$	2	夕	夕
スキップホイスト	電動巻上式	バケット容量 $0.5m^3$	1	夕	夕
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 斜流ポンプ	口径 $500mm$ 揚水量 $34m^3/m$ 揚程 $12.5m$ 出力 $100KW$	2	三菱重工	夕
流入渠	円形渠	径 $1.8m$	1		渋谷川幹線
入口阻水扉	電動開閉式	幅 $1.8m$ 高 $1.5m$	2	石井鉄工所	超高段用
前ろ格機	手かき上げ式	高 $2.4m$ 幅 $2.4m$ 目幅 $75mm$	2	大成工業	
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	$15m$ $3m$ $1.72m$ $77.4m^3$	2		夕
搔泥機	バケットエレベーター式		2	石井鉄工所	夕
ろ格機	機械搔上式	高 $2.82m$ 幅 $1.25m \times 2$ 目幅 $25mm$	2	夕	夕
流入渠	矩形渠	幅 $2.58m$ 高 $1.55m$	1		高段幹線
伏越阻水扉		幅 $1.67m$ 高 $1.82m$ 馬蹄形	3	中山貫一商店	
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	夕
揚泥機	固定式		2	夕	夕
ろ格機	機械搔上式	高 $4.0m$ 幅 $2.4m \times 2$ 目幅 $25mm$	2	江戸川機械	夕
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 $2.25m$ 矩形 高 $1.4m$	1	関機械製作所	夕

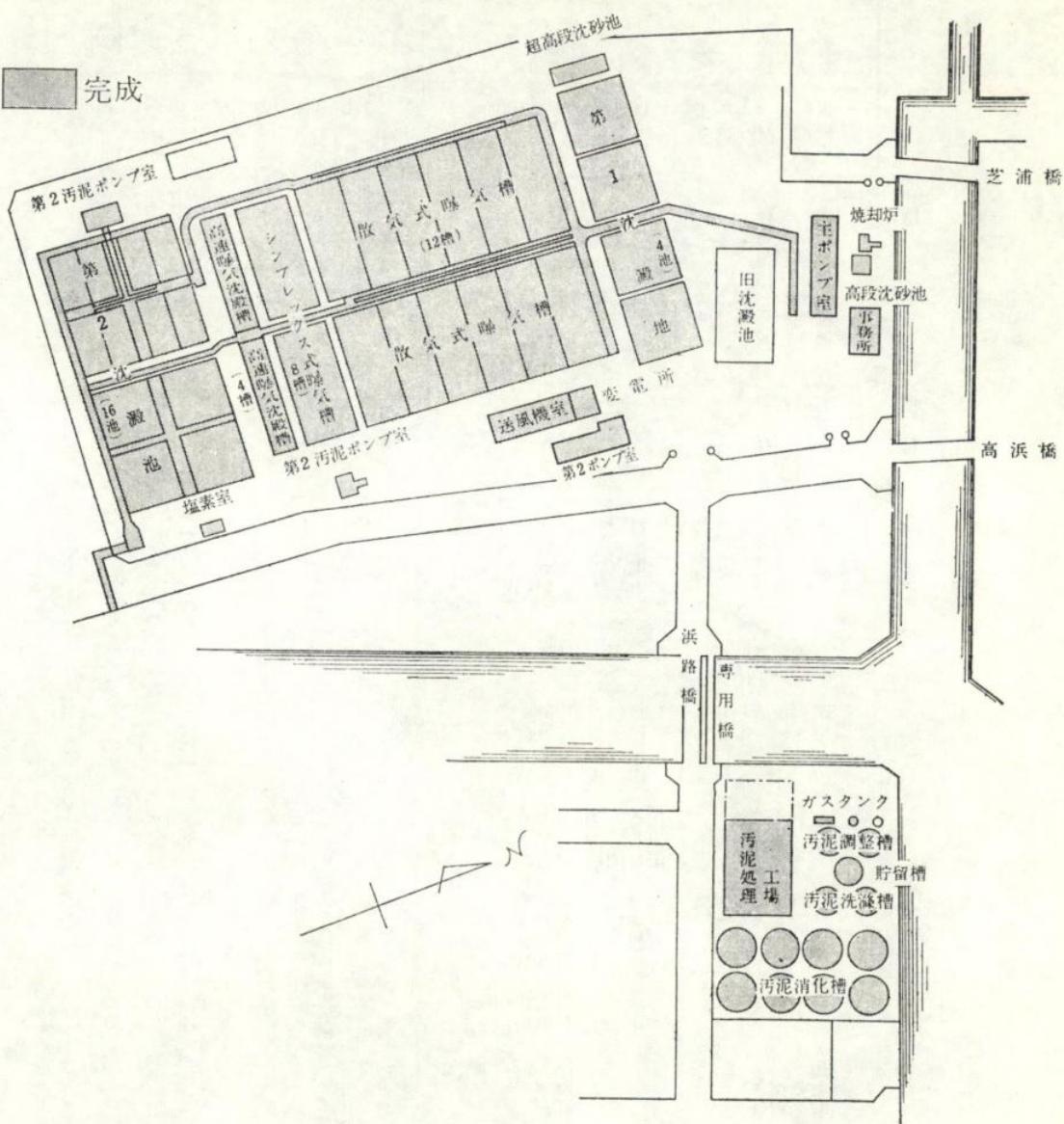
種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
入口阻水扉	手動開閉式 幅 0.95m 高 1.40m 矩形	2	江戸川機械	高段用
流入渠	矩形渠 幅 3.33m 高 2.48m	1		中低段幹線
タ	油圧開閉式 幅 1.83m 高 2.44m 矩形	2	日立製作所	中低段用
沈砂池	長幅 19.08m 有効水深 6.06m 有効容量 1.79m 200m³	2		タ
揚泥機	移動式	2	日立製作所	タ
ろ格機	機械搔上式 高 3.8m 幅 2.424m × 2 目幅 26mm	2	タ	タ
し渣焼却炉	ロータリードライヤ付定置炉 能力 1m³/h	1	三機工業	
沈砂搬出機	ベルトコンベア式 能力 10t/h	1	江戸川機械	
砂洗機	処理能力 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 410mm 揚水量 16.8m³/m 揚程 5m 出力 22.4KW	2	タ	高段用
タ	タ 口径 610mm 揚水量 42m³/m 揚程 5m 出力 52.4KW	1	タ	タ
タ	タ 口径 810mm 揚水量 85m³/m 揚程 5m 出力 97KW	1	タ	タ
タ	タ 口径 610mm 揚水量 33.3m³/m 揚程 7m 出力 52.2KW	2	タ	中低段用
タ	電動機直結横軸 型両吸込式渦巻 ポンプ 口径 700mm 揚水量 60m³/m 揚程 7m 出力 97KW	2	日立製作所	中低段用
タ	タ 口径 800mm 揚水量 110m³/m 揚程 9.5m 出力 240KW	1	タ	タ
タ	タ 口径 920mm 揚水量 120m³/m 揚程 7m 出力 180KW	3	西島製作所 日立製作所	タ
第1沈澱池	長幅 45.72m 有効水深 3.66m 有効容量 7.650m³	4		
搔集機	ドル式 45.72m 角丸方形搔泥機	4	東洋バブコツク アンドリユース 商会	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型ブレードレスポンプ 口径 200mm 揚水量 5 m <sup>3</sup> /m 揚程 29m 出力 60KW	6	日立製作所	第1沈澱池用
曝 気 槽 (ス式)	長幅 有効水深 有効容量 81.20m 9.80m 5.60m 4,150m <sup>3</sup>	8		
曝 気 機	シンプレツクス式	8	関機械製作所	
曝 気 槽 (散 気 式)	長幅 有効水深 有効容量 80.00m × 4回路 6.70m 4.10m 8,000m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup> /m 段数 5段 圧力 5.3m Aq 出力 330KW	12	荏原製作所	
第2沈澱池	長幅 有効水深 有効容量 40.00m 20.00m 4.40m 3,520m <sup>3</sup>	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渦巻ポンプ 口径 450mm 揚水量 32m <sup>3</sup> /m 揚程 6m 出力 45KW	3	安藤鉄工所 関機械製作所 日立製作所	第2沈澱池用
タ	電動機直結堅軸型片吸込式渦巻ポンプ 口径 500mm 揚水量 33m <sup>3</sup> /m 揚程 7.6m 出力 60KW	3	久保田鉄工	
高 速 曝 気 機	エアロアクセレーター式	16	エバラインファイルコ	
高速曝気沈澱槽	長幅 有効水深 40.00m 16.00m 4.9m	4	タ	
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 2 m <sup>3</sup> /m 揚程 15m 出力 15KW	2	荏原製作所	
汚 泥 槽	径 有効水深 有効容量 22.00m 4.56m 1,540m <sup>3</sup>	2		
タ	径 有効水深 有効容量 14.55m 3.64m 500m <sup>3</sup>	1		
減 菌 機	V D V型真空減菌機	2	磯村産業	
塩素気化器	能 力	1	タ	
塩素中和装置	排 気 量	1	タ	
整 流 池	長幅 有効水深 14m 6m 3.6m			

## 芝浦処理場一般平面図

44. 3. 31 現在

完成



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
送 泥 管	管 径 長 延 長	250mm 1,945m		
濃 縮 槽	内 径 有効水深 有効容量	20.00m 4.2m 1,350m <sup>3</sup>	2	汚泥処理工場用
濃縮槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ	口 径 150×100mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 20m 出 力 22KW	2	日 曹 製 鋼
貯 留 槽	内 径 有効深さ 有効容量	15m 3.5m 630m <sup>3</sup>	1	夕
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 <sup>3</sup> /m 揚 程 14m 出 力 22KW	2	夕
混 合 槽	有効容量	24m <sup>3</sup>	2	夕
洗 滌 槽	内 径 有効深さ 有効容量	20m 3m 940m <sup>3</sup>	2	夕
洗滌槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ	口 径 150×100mm 揚水量 3.6m <sup>3</sup> /m 揚 程 6m 出 力 5.5KW	2	日 曹 製 鋼
消 化 槽	内 径 有効深さ 有効容量	25m 9m 4,500m <sup>3</sup>	8	夕
汚泥循環ポンプ	電動機直結横軸 型ワーマンポン プ	口 径 150mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 12m 出 力 15KW	8	夕
ボイラー	三胴水管式	圧 力 25m Aq 出 力 1,583,000Kcal/h 伝熱面積 140m <sup>2</sup>	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 3.15m <sup>3</sup> /m 揚 程 14.5m 出 力 11KW	3	荏 原 製 作 所
熱 交 換 器	二重管式	出 力 920,000Kcal/h 圧 力 1.5kg/cm <sup>2</sup>	8	安藤 鉄 工 所
薬品溶解槽	辺 有効深さ 有効容量	2.5×2.5m 3m 20m <sup>3</sup>	2	夕
汚泥混和槽	辺 有効深さ 有効容量	2.0×2.0m 2m 8m <sup>3</sup>	2	夕
消石灰ホッパー	容 量	4 m <sup>3</sup>	1	大 成 鉄 工
真 空 ろ過 機	連続回転式円筒型ろ過面積 馬 力	32m <sup>2</sup> 3HP	12	エ パ ラ イ ン フ ィ ル コ
ケー キ ホッパー	手動開口式	容 量 5m <sup>3</sup>	4	大 成 鉄 工
真 空 ポンプ	電動機ベルト掛 横型水冷ブレー ト弁式	容 量 65.4m <sup>3</sup> /m 真空度 600mmHg 出 力 75KW	6	三 国 重 工

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
空気圧縮機	電動機ベルト掛 堅型1段式	容量 $16.7 m^3/m$ 圧力 $2 kg/cm^2$ 出力 $75 KW$	3	三國重工	汚泥処理工場用
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 $160 mm$ 容量 $24 m^3/m$ 圧力 $550 mm Aq$ 出力 $5.5 KW$	2	荏原製作所	タ
ガスコンプレッサー	電動機ベルト掛 横型水冷单氣筒 復動1段式	容量 $16.1 m^3/m$ 圧力 $5 kg/cm^2$ 出力 $75 KW$	2	大都工業	タ
脱硫器	乾式	容量 $30,000 m^3/D$	1	石井鉄工	タ
ガスタンク	球形	直径 $13.55 m$ 容量 $1,300 m^3$ 圧力 $5 kg/cm^2$	1	タ	タ
消石灰輸送装置	輸送能力	$4.00 t/h$	1	月島機械	タ
消石灰貯留槽	円筒堅型自立槽	$3,000 \phi \times 3,500 \times 9,000 H$ 容量 $20 t$	1	タ	タ

## (2) 三河島処理場

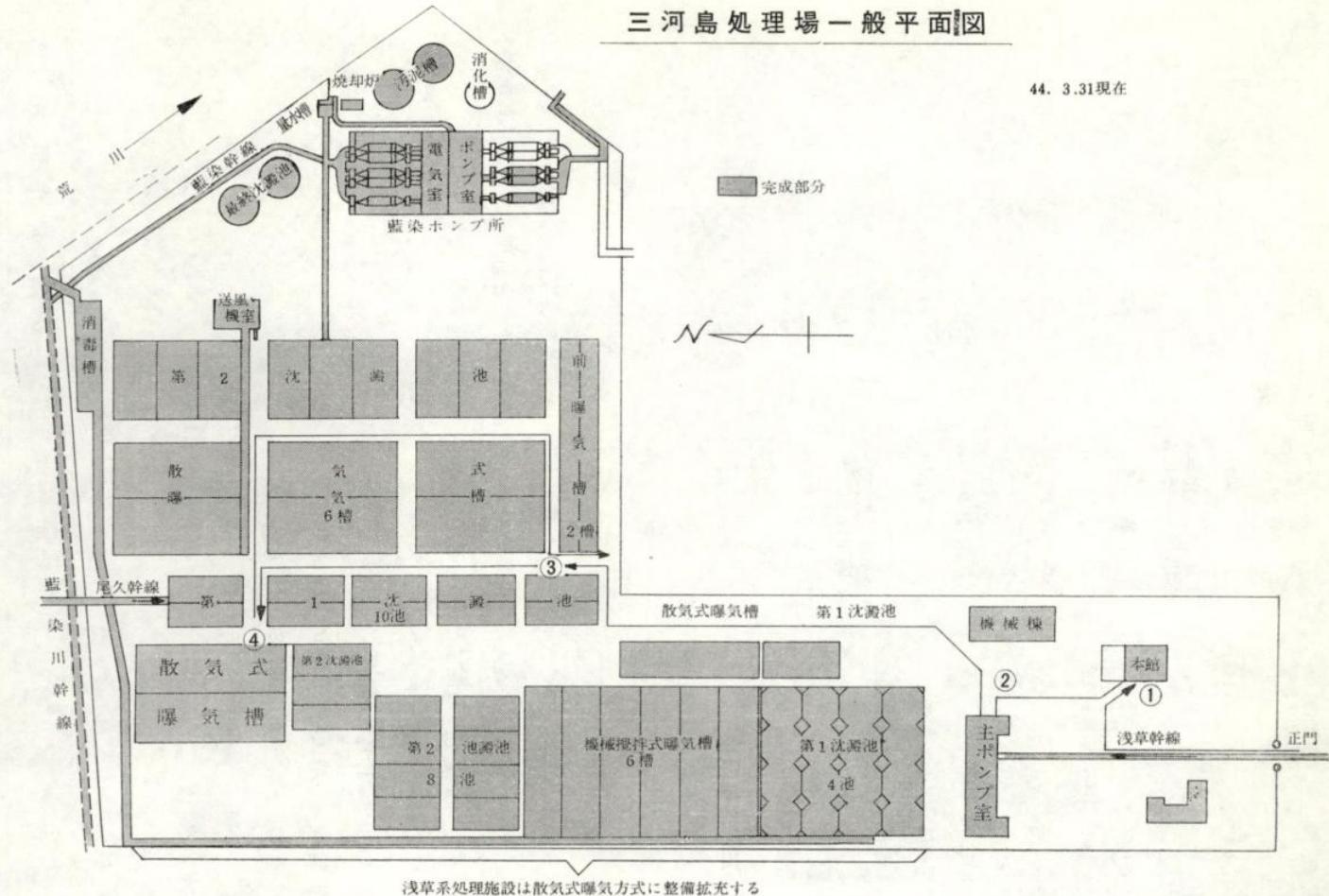
所在地	荒川区荒川8~25
創設	大正12年3月
敷地面積	$189,117 m^2$
設置目的	本都区部のうち、台東、荒川両区の全部及び文京、豊島両区の大部ならびに千代田新宿、北各区の一部等の地域から流集する下水を処理して荒川へ放流する。なお発生する汚泥は全部を砂町処理場へ送って処理する。
計画処理面積	3,936ヘクタール
計画処理人口	1,120,000人
計画処理水量	晴天時 $520,000 m^3/D$
現有処理能力	タ $397,800 m^3/D$
本館	鉄筋コンクリート建 延 $2,744.77 m^2$
主ポンプ室	タ $1,484.11 m^2$
送風機室	タ $2,255.74 m^2$
機械棟	タ $3,371.68 m^2$

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
流入渠	馬蹄形渠	幅 $2.88 m$ 高 $1.82 m$	1		浅草幹線
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 $2.10 m$ 高 $1.80 m$ 馬蹄形	2	ふのくち式機械事務所	

### 三河島處理場一般平面圖

44. 3.31現在

### 完成部分



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
沈 砂 池	長 幅 幅 有効水深 有効容量	19.70m 5.45m 1.21m 130m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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	
し 渣 搬 出 機	ベルトコンベア式		1	奥 村 機 械	
し 渣 焼 却 炉	回転透気乾燥機付定置炉	能 力 1m <sup>3</sup> /h	1	安 藤 鉄 工	
汚 水 ポ ン プ	ディーゼルエンジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポンプ	口 径 410mm 揚水量 16.8m <sup>3</sup> /m 揚 程 10.5m 出 力 56KW	1	荏 原 製 作 所	
ク	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ	口 径 410mm 揚水量 16.8m <sup>3</sup> /m 揚 程 10.5m 出 力 49KW	1	ク	
ク	ク	口 径 560mm 揚水量 40.0m <sup>3</sup> /m 揚 程 13.5m 出 力 130KW	3	ク	
ク	ク	口 径 760mm 揚水量 66.6m <sup>3</sup> /m 揚 程 10.2m 出 力 170KW	3	ク	
ク	ク	口 径 800mm 揚水量 68.4m <sup>3</sup> /m 揚 程 10.2m 出 力 170KW	1	ク	
ク	ク	口 径 800mm 揚水量 78.0m <sup>3</sup> /m 揚 程 10.5m 出 力 186KW	1	ク	
第 1 沈 濁 池	長 幅 幅 有効水深 有効容量	84.00m 21.21m 2.90m 4,440m <sup>3</sup>	4		
搔 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 3.3m <sup>3</sup> /m 揚 程 22m 出 力 30KW	2	日 曹 製 鋼	第 1 沈 濁 池 用
第 1 沈 濁 池	長 幅 幅 有効水深 有効容量	36m 26m 3.2m 2,995m <sup>3</sup>	1		
搔 集 機	リンクベルト式		1	日 立 製 作 所	
	主コレクター クロスコレクター	長 64m 長 22.8m			

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型プレートレスポンプ 口径 200mm 揚水量 4.25m <sup>3</sup> /m 揚程 6m 出力 11KW	1	日立製作所	
曝 気 槽 (パドル式)	長幅 有効水深 有効容量 84.75m 21.20m 1.50m 2,400m <sup>3</sup>	6		
攪 拌 機	パドル式	12	岡谷鋼機江戸川 機械油谷工作所 大塚工場青木口 一ル	
曝 気 槽 (散気式)	長幅 有効水深 有効容量 75m × 4回路 6.3m 4.3m 8,130m <sup>3</sup>	3		
第 2 沈澱 池	長幅 有効水深 有効容量 33.00m 18.00m 3.7m 2,190m <sup>3</sup>	8		
タ	長幅 有効水深 有効容量 34.5m 16.8m 3.0m 1,740m <sup>3</sup>	3		
採 泥 機	走行構桿型サイホン式	11	油 谷 工 作 所	
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ 口径 350mm 揚水量 12m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 15KW	4	荏原製作所	第2沈澱池用
タ	電動機直結横軸型斜流ポンプ 口径 350mm 揚水量 15m <sup>3</sup> /m 揚程 7.2m 出力 30KW	2		
最 終 沈 澱 池	内 径 有効深さ 有効容量 36.0m 3.2m 3,260m <sup>3</sup>	2		
掻 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 2.4m <sup>3</sup> /m 揚程 15m 出力 15KW	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 82.8m <sup>3</sup> /m 揚程 3m 出力 75KW	1	タ	
タ	電動機直結横軸型斜流ポンプ 口径 700mm 揚水量 64m <sup>3</sup> /m 揚程 4m 出力 60KW	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 30m <sup>3</sup> /m 揚程 3m 出力 30KW	1	タ	
流 入 渠	円形渠 径 0.9m	1		尾 久 幹 線

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
流入渠	円形渠	径 1.2m	1		藍染幹線 (送水管)
第1沈澱池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 16m 3m 1,920m <sup>3</sup>	10		
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 83.6m 長 32.5m	2	日立金属	第1沈澱池用
タ	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター	長 70m 長 27.4m	8	石井友機工 械	タ
汚泥ポンプ	電動機直結堅型 ブレードレスポンプ	口径 150mm 揚水量 2m <sup>3</sup> /m 揚程 7m 出力 7.5KW	2	電業社	タ
タ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口径 160mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> /m 揚程 10m 出力 11KW	12	久保田鉄工	タ
前曝気槽	長 幅 有効水深 有効容量	108.7m 6.8m 4.2m 2,800m <sup>3</sup>	2		
曝気槽 (散気式)	長 幅 有効水深 有効容量	75×4回路 7.35m 4.20m 9,260m <sup>3</sup>	6		
送風機	電動機直結横軸 型ターボプロア ー	口径 450mm 風量 250m <sup>3</sup> /m 段 5段 圧力 5.2m Aq 出力 330KW	3	日立製作所	
タ	タ	口径 550mm 風量 380m <sup>3</sup> /m 段 4段 圧力 5.2m Aq 出力 500KW	1	タ	
タ	タ	口径 550mm 風量 420m <sup>3</sup> /m 段 圧力 5.3m Aq 出力 560KW	1	タ	
第2沈澱池	長 幅 有効水深 有効容量	40m 24m 3.5m 3,360m <sup>3</sup>	9		
搔泥機	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	日立友機工 械	第2沈澱池用
汚泥ポンプ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口径 350×300mm 揚水量 12m <sup>3</sup> /m 揚程 9m 出力 30KW	4	電業社	タ

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚 泥 ポンプ	電動機直結横軸 型斜流ポンプ 口 径 350mm 揚水量 16m <sup>3</sup> /h 揚 程 4.5m 出 力 19KW	4	久 保 田 鉄 工	第2沈澱池用
滅 菌 機	D V型真空式 40kg/h	3	水 道 機 工	
塩 素 気 化 器	能 力 40kg/h	1	タ	
タ	タ 100kg/h	1	タ	
塩 素 中 和 装 置	排 気 量 40m <sup>3</sup> /h	1	タ	
汚 泥 槽	径 21.82m 有効深さ 4.09m 有効容量 1,000m <sup>3</sup>	2		
消 化 槽	内 径 15m 有効深さ 4.5m 有効容量 1,000m <sup>3</sup>	1		
ガ 斯 タン ク	直 径 10m 高 容 4.0m 量 310m <sup>3</sup>	1		
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 1.14m <sup>3</sup> /h 揚 程 26.5m 出 力 20KW	2	荏 原 製 作 所	
送 泥 管	管 径 350mm 延 長 13,800m			砂町処理場 へ送泥
塩 素 接 触 槽	幅 4.5m 深 さ 1.6m 長 291.1m	1		
放 流 渠	幅 2.5m 深 さ 2m 延 長 175m	1		

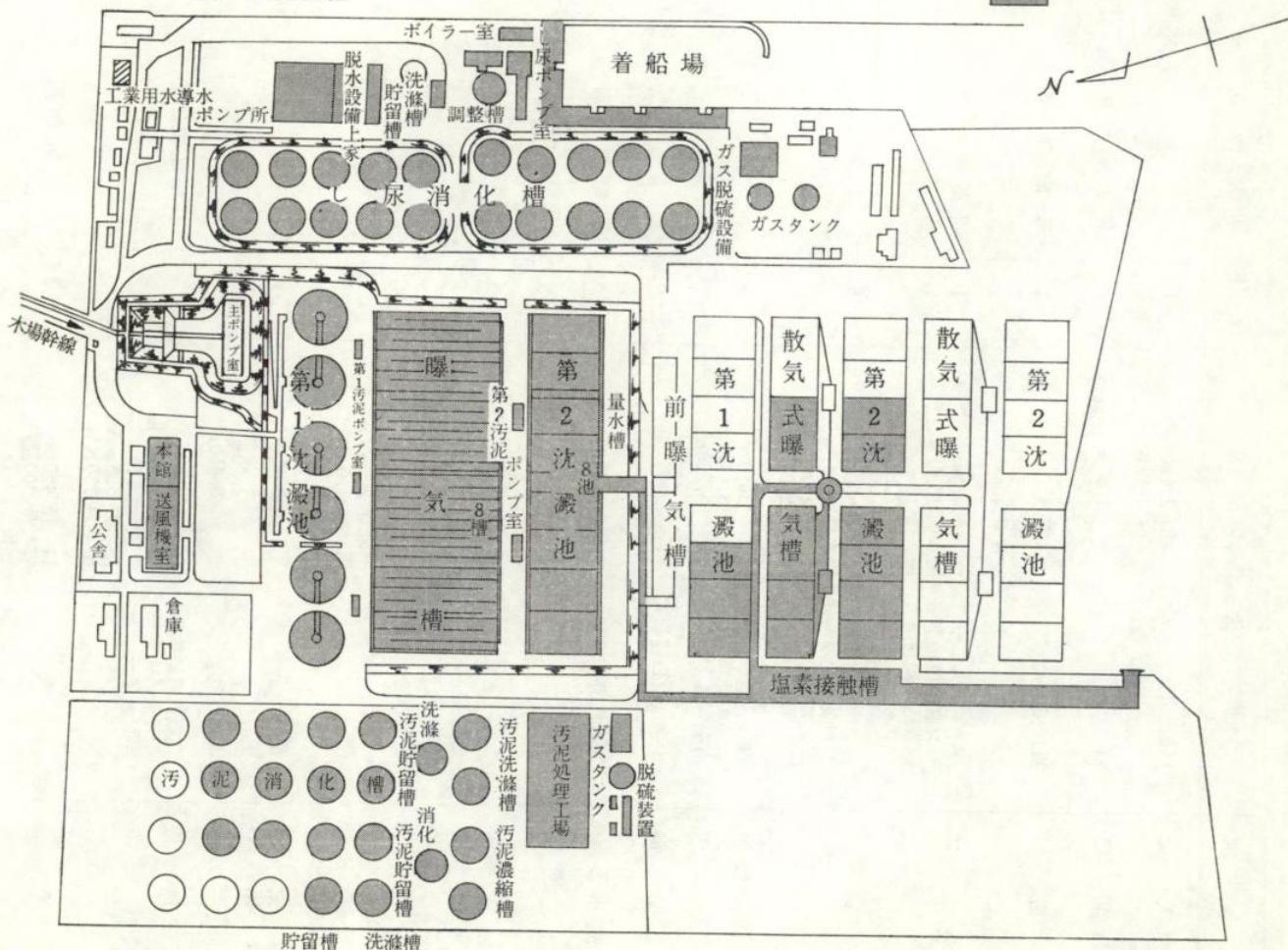
### (3) 砂町処理場

所 在 地	江東区新砂3~9~1
創 設	昭和5年2月
敷 地 面 積	396,265m <sup>2</sup>
設 置 目 的	本都区部のうち、墨田、江東両区の全部及び中央、足立、江戸川各区の一部等の地域から流集する下水を処理して東京湾に放流する。なお発生する汚泥は三河島処理場から送られて来る汚泥と併せて処理する。
計画処画面積	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 680,000m <sup>3</sup> /D
現有処理能力	425,400m <sup>3</sup> /D
事 務 所	鉄筋コンクリート建 延 2,013.52m <sup>2</sup>

砂町処理場一般平面図

完成部分

44. 3.31現在



ポンプ室 鉄筋コンクリート建 延  $750.42 m^2$   
 送風機室 鉄筋コンクリート建 延  $3,167.06 m^2$   
 汚泥処理工場上家 鉄筋コンクリート建 延  $5,899 m^2$

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流入渠	馬蹄形渠 幅 2.4m 高 2.16m	1		木場幹線
入口阻水扉	幅 1.80m 高 1.80m 馬蹄形	2	電 業 社	
ろ格機	機械搔上式 高 3.1m 幅 2.42m 目幅 40mm	2	三 機 工 業	
汚水ポンプ	ディーゼルエンジン直結横軸型 両吸込式渦巻ポンプ 口 径 410mm 揚水量 16m <sup>3</sup> /m 揚 程 13m 出 力 70HP	1	西 島 製 作 所	
ク	電動機直結横軸型 両吸込式渦巻ポンプ 口 径 800mm 揚水量 84m <sup>3</sup> /m 揚 程 13m 出 力 250KW	5	ク	
第1沈澱池	直 径 36.0m 有効水深 3.6m 有効容量 3,766m <sup>3</sup>	6		
搔集機	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 ブレードレスポンプ 口 径 160mm 揚水量 2.1m <sup>3</sup> /m 揚 程 5.0m 出 力 5 KW	3	荏 原 製 作 所	ク
ク	ク 口 径 200mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 5 m 出 力 11 KW	3	ク	ク
ク	ク 口 径 200mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 5.0m 出 力 5.5 KW	3	三 菱 重 工	ク
曝(散)気槽式	長 幅 80m × 4 幅 6.30m 有効水深 4.20m 有効容量 8,460m <sup>3</sup>	8		
送風機	電動機直結横軸型 片吸込式ターボプロワー 口 径 400mm 容 量 250m <sup>3</sup> /m 段 5段 圧 力 5.3m Aq 出 力 330KW	3	石 川 島 重 工 業	
ク	ク 口 径 450mm 容 量 300m <sup>3</sup> /m 段 5段 圧 力 5.3m Aq 出 力 400KW	3	荏 原 製 作 所	
第2沈澱池	長 幅 45m 幅 25m 有効水深 3.80m 有効容量 4,275m <sup>3</sup>	8		

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
搔 泥 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター 長 83m 長 25m	16	日 立 金 属	第2沈澱池用
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 15m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 19KW	3	日 立 製 作 所	タ
タ	タ 口径 350mm 揚水量 22.5m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 25KW	2	タ	タ
タ	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 7.5m <sup>3</sup> /m 揚程 4.5m 出力 13KW	1		タ
減 菌 機	磯村式真空スーパー減菌機 20kg/h	1	磯 村 产 業	
タ	タ VL型 タ スーパー タ VDV型	1 1 1	タ	
塩 素 気 化 器	能 力 50kg/h	1	タ	
塩 素 中 和 装 置	排 気 量 40m <sup>3</sup> /m	1	タ	
流 入 渠	円形管渠 管 径 2.00m	1		砂 幹 線
受 水 井 阻 水 屏	幅 2m 高 2m	1	久 保 田 鉄 工	
第 1 沈 澱 池	幅 25m 長 40m 有効水深 3.93m 有効容量 3.930m <sup>3</sup>	3		
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 72m × 5 長 42m	3	タ	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ペインレスポン プ 口径 200mm 揚水量 3.5m <sup>3</sup> /m 揚程 5m 出力 7.5KW	2	タ	
曝 気 槽 (散 気 式)	長 45m × 8 幅 6m 有効水深 有効容量 9,070m <sup>3</sup>	3		
第 2 沈 澱 池	長 35m 幅 25m 有効水深 3m 有効容量 2,625m <sup>3</sup>	6		
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 71m × 5 長 41m	6	三 菱 重 工	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型斜流渦巻ポン プ 口径 250mm 揚水量 4.7m <sup>3</sup> /m 揚程 3m 出力 3.7KW	3	久 保 田 鉄 工	

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
塩素接触槽	幅長深容 量 7 m 88.2 m 2.7 m 1,670 m <sup>3</sup>	1		
放流渠	幅高延 長 2.5 m ~ 5.0 m 2.5 m ~ 4.5 m 175 m	1		雨水用
〃	幅高延 長 2.1 m ~ 7.3 m 1.7 m ~ 2.6 m 483.6 m	1		木場系
〃	幅高延 長 5.1 m 2.8 m 137 m	1		砂系
濃縮槽	内 径 有効水深 有効容量 25 m 4.5 m 2,200 m <sup>3</sup>	2		汚泥処理工場用
濃縮槽ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレードレスポンプ 口径 160mm 揚水量 2.5 m <sup>3</sup> /m 揚程 20 m 出力 22 KW	3	電 業 社	〃
消化槽	内 径 有効水深 有効容量 25 m 9.5 m 3,300 m <sup>3</sup>	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 100mm 揚水量 1.7 m <sup>3</sup> /m 揚程 14 m 出力 11 KW	4	日立製作所	〃
〃	〃 口径 100mm 揚水量 1.7 m <sup>3</sup> /m 揚程 8 m 出力 11 KW	1	〃	〃
〃	電動機ベルト掛 横軸型ワーマン ポンプ 口径 100mm 揚水量 1.7 m <sup>3</sup> /m 揚程 11 m 出力 11 KW	7	日曹製鋼	〃
貯留槽	内 径 有効水深 有効容量 18 m 3.7 m 910 m <sup>3</sup>	3		〃
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 2.5 m <sup>3</sup> /m 揚程 16 m 出力 19 KW	3	電 業 社	〃
洗滌槽	内 径 有効水深 有効容量 25 m 3.5 m 1,720 m <sup>3</sup>	3		〃
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 2.5 m <sup>3</sup> /m 揚程 7.5 m 出力 7.5 KW	1	〃	〃
〃	〃 口径 150 × 100mm 揚水量 1.4 m <sup>3</sup> /m 揚程 5 m 出力 7.5 KW	2	日曹製鋼	〃
ボイラー	三胴水管式 圧 力 25 m Aq 出 力 3,000,000 Kcal/h 伝熱面積 170 m <sup>2</sup>	2	安藤鉄工	〃

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
温水循環ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口 径 $160\text{mm} \times 150\text{mm}$ 揚水量 $3\text{m}^3/\text{m}$ 揚 程 $14\text{m}$ 出 力 $11\text{KW}$	2	日立製作所	汚泥処理工場用
熱交換器	二重管式	出 力 $400,000\text{Kcal/h}$ 圧 力 $1.5\text{kg/cm}^2$	12	安藤鉄工	タ
薬品溶解槽	有効容量	$22\text{m}^3$	2		タ
汚泥混和槽	タ	$16\text{m}^3$	1		タ
真空ろ過機	連続回転式多室 型	ろ過面積 $32\text{m}^2$ 出 力 $5\text{KW}$	16	三菱化工機	タ
真空ポンプ	電動機ベルト掛 横型往復式	容 量 $65\text{m}^3/\text{m}$ 真空度 $600\text{mmHg}$ 出 力 $75\text{KW}$	8	宇野沢鉄工所	タ
空気圧縮機	電動機ベルト掛 横型水冷式	容 量 $20\text{m}^3/\text{mm}$ 圧 力 $3\text{kg/cm}^2$ 出 力 $75\text{KW}$	4	タ	タ
ガスプロワー	電動機直結ターボ プロワー	口 径 $160\text{mm}$ 容 量 $24\text{m}^3/\text{m}$ 圧 力 $600\text{mm/Aq}$ 出 力 $5.5\text{KW}$	2	荏原製作所	タ
ガス圧縮機	電動機ベルト掛 横型水冷式	容 量 $9\text{m}^3/\text{m}$ 圧 力 $5\text{kg/cm}^2$ 出 力 $60\text{KW}$	2	大都工業	タ
脱硫器	乾 式	$60\text{m}^3$	1	石川島重工業	タ
ガスタンク	球 形	直 径 $15\text{m}$ 容 量 $1,700\text{m}^3$ 圧 力 $5\text{kg/cm}^2$	1	タ	タ
汚泥焼却炉	堅型多段炉	能 力 $150\text{t}/\text{日}$	1	日本碍子	タ
灰貯槽		容 量 $30\text{t}$	2	タ	タ
消石灰輸送装置	輸送能力	$4.00\text{t}/\text{hr}$	1	月島機械	タ
消石灰貯留槽	円筒堅型自立槽	$3,200\phi \times 2,500 \times 5,300\text{H}$ 容 量 $15\text{t}$	1	タ	タ

#### (4) 小台処理場

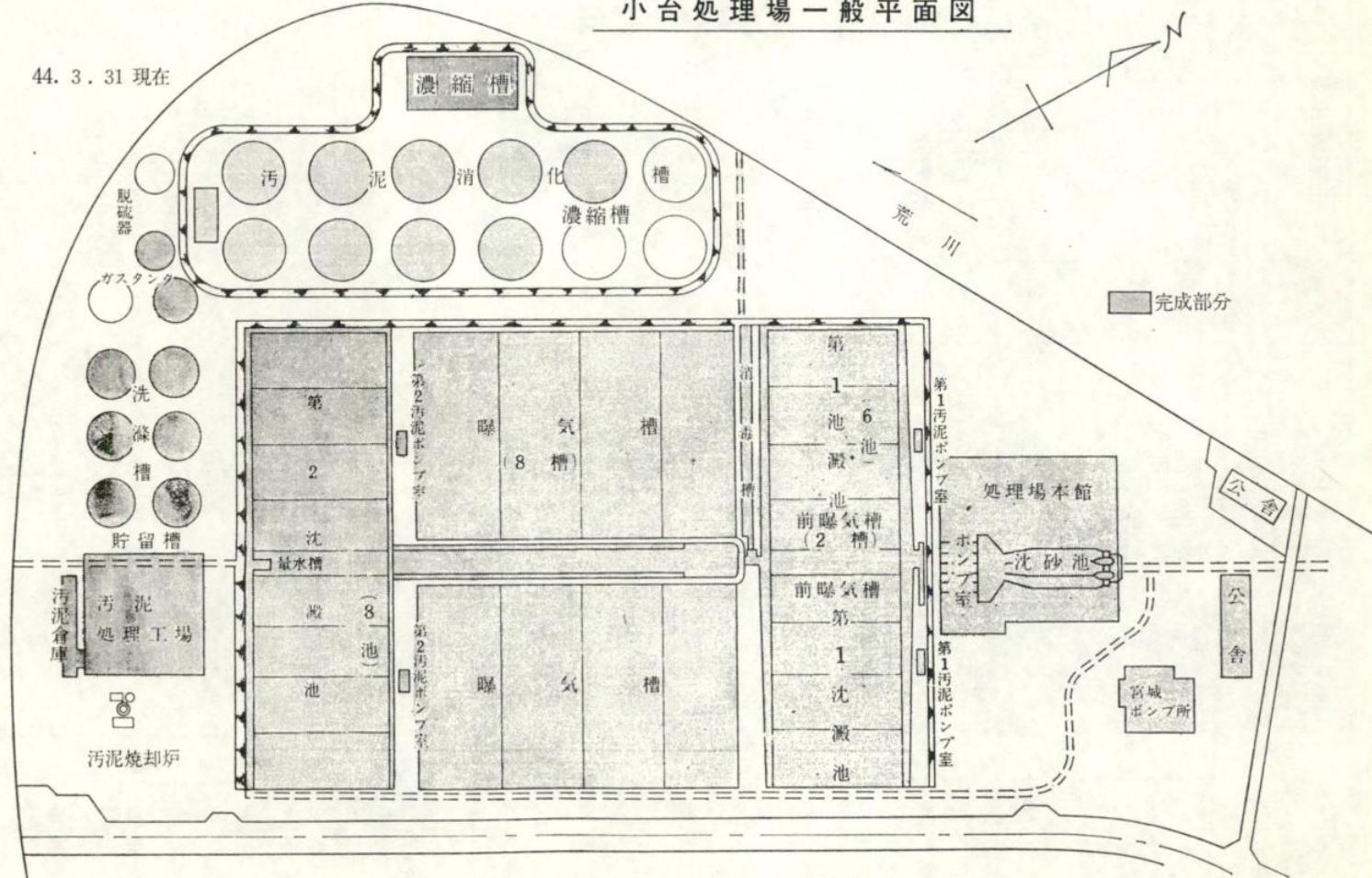
所 在 地	足立区宮城2~1~14
創 設	昭和37年4月
敷 地 面 積	$90,812\text{m}^2$
設 置 目 的	本都区部のうち、北、板橋両区の大部及び新宿、豊島、練馬、足立の各区の一部等の地域から流集する下水を処理して荒川へ放流する。なお、発生する汚泥は、落合処理場から送られて来る汚泥と併せて処理する。
計画処理面積	4,552ヘクタール
計画処理人口	770,000人

計画処理水量 (晴天時)  $420,000 m^3/D$ 現有処理能力  $358,000 m^3/D$ 本館 鉄筋コンクリート建 延  $6,103 m^2$ ポンプ室 鉄筋コンクリート建 延  $3,580.80 m^2$ 汚泥処理工場 鉄筋コンクリート建 延  $5,917 m^2$ 

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
流入渠	矩形渠	幅 $2.10 m$ 高 $2.10 m$	1		王子系
入口阻水扉	油圧開閉式	矩形型 高 $2.0 m$ 幅 $1.8 m$	3	桜田機械	
沈砂池	辺 有効深さ 有効容量	高 $20.0 m \times$ 幅 $40 m$ $1.6 m$ $128 m^3$	3		
前ろ格機	機械搔上式	高 $2.8 m$ 幅 $2.3 m$ 目幅 $50 mm$	3	奥村機械	
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	タ	
洗砂機		処理能力 $3 m^3/h$	1	五十嵐鉄工	
高架ホッパー	油圧開閉式	容量 $3.5 m^3$	2	奥村機械	
ろ格機	機械搔上式	高 $2.9 m$ 幅 $1.5 m$ 目幅 $25 mm$	6	田原製作所	
し渣搬出機	ベルトコンベア式		1	奥村機械	
タ破碎機	スイングハンマー式	処理能力 $3 m^3/h$	1	五十嵐鉄工	
タ脱水機	タ	$3 m^3/h$	1	住友機械	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口径 $700 mm$ 揚水量 $75 m^3/m$ 揚程 $13 m$ 出力 $222 KW$	2	荏原製作所	
タ	電動機直結横軸 型渦巻ポンプ	口径 $800 mm$ 揚水量 $95 m^3/m$ 揚程 $13 m$ 出力 $280 KW$	4	タ	
タ	ディーゼルエン ジン直結堅軸型 渦巻ポンプ	口径 $400 mm$ 揚水量 $23 m^3/m$ 揚程 $13 m$ 出力 $120 KW$	1	タ	
前曝気槽	長 幅 有効水深 有効容量	$51.5 m$ $6.0 m$ $4.5 m$ $2,700 m^3$	2		
第1沈澱池	長 幅 有効水深 有効容量	$50.0 m$ $20.0 m$ $3.6 m$ $3,500 m^3$	6		
搔集機	リングベルト式 主コレクター クロスコレクター	長さ $96 m$ タ $24 m$	12	日立友金機械 属械	第1沈澱池用

小台処理場一般平面図

44. 3. 31 現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
汚 泥 ボンブ	電動機直結横軸 型片吸込式ブレードレスポンブ 口 径 160mm 揚水量 2 m <sup>3</sup> /m 揚程 6.5m 出力 7.5KW	3	電 業 社		
タ	電動機ベルト掛 ワーマンポンブ 口 径 150mm 揚水量 2 m <sup>3</sup> /m 揚程 6.0m 出力 7.5KW	5	日 曹 製 鋼		
タ	電動機ベルト掛 ワーマンポンブ 口 径 150×100mm 揚水量 2 m <sup>3</sup> /m 揚程 6 m 出力 7.5KW	4	タ		
曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量	70.0 m 6.3 m 4.2 m 7,410 m <sup>3</sup>	8		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロア 一 口 径 500mm 風量 300 m <sup>3</sup> /m 段 4段 圧力 5.3 m Aq 出力 400KW	3	荏 原 製 作 所		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボブロア 一 口 径 500mm 風量 400 m <sup>3</sup> /m 段 4段 圧力 5.3 m Aq 出力 540KW	3	荏 原 製 作 所		
第 2 沈 濬 池	長 幅 有効水深 有効容量	50.0 m 20.0 m 4.0 m 3,900 m <sup>3</sup>	8		
搔 泥 機	リングベルト式 主コレクター クロスコレクター 長さ 97.5m タ 23.5タ	16	日 月 立 島 金 機 屬 機	第 2 沈 濬 池 用	
汚 泥 ボンブ	電動機直結堅型 斜流ポンブ 口 径 350mm 揚水量 13 m <sup>3</sup> /m 揚程 4 m 出力 15KW	2	電 業 社	タ	
タ	電動機直結堅型 斜流ポンブ 口 径 350mm 揚水量 16 m <sup>3</sup> /m 揚程 4 m 出力 15KW	1	タ		
タ	電動機直結堅型 斜流ポンブ 口 径 350mm 揚水量 19 m <sup>3</sup> /m 揚程 4 m 出力 30KW	3	タ	タ	
減 菌 機	D V 型真空減菌機 タ 40kg/h	1	水 道 機 工	タ	
タ	タ 40kg/h	1	東淨水機械工業	タ	
塩 素 気 化 器	能 力 30kg/h	1	水 道 機 工	タ	
タ	タ 40kg/h	1	東淨水機械工業	タ	
塩 素 接 觸 槽	幅 高 長 容 量 1.5 m ~ 3.0 m 4 m 62 m 1,500 m <sup>3</sup>	1			

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
放 流 渠	幅 高 延 長	2.5m 2.0m 43.2m	1		雨 水 用
ク	幅 高 延 長	2.5m 1.7m 76.3m	1		
濃 縮 槽	邊 有効深さ 有効容量	幅 10m × 40m 4 m 1,660m <sup>3</sup>	3		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渦巻ポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.1m <sup>3</sup> / m 揚 程 18m 出 力 19KW	2	電 業 社	ク
ク	電動機ベルト掛ワーマンポンプ	口 径 250mm 揚水量 2.1m <sup>3</sup> / m 揚 程 16.5m 出 力 19KW	1	日 曹 製 鋼	ク
消 化 槽	内 径 有効深さ 有効容量	23.0m 13.0m 5,000m <sup>3</sup>	8		ク
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 150mm 揚水量 2.8m <sup>3</sup> / m 揚 程 7m 出 力 11KW	8	電 業 社 日 立 製 作 所	ク
貯 留 槽	内 径 有効深さ 有効容量	17.0m 3.0m 680m <sup>3</sup>	2		ク
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 160mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> / m 揚 程 18m 出 力 19KW	2	ク	ク
貯留槽ポンプ	電動機直結横軸型ブレードレスポンプ	口 径 150mm 揚水量 2.5m <sup>3</sup> / m 揚 程 18m 出 力 19KW	1	電 業 社	ク
洗 滌 槽	内 径 有効深さ 有効容量	19.0m 3.0m 850m <sup>3</sup>	4		ク
洗滌槽ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 130mm 揚水量 1.2m <sup>3</sup> / m 揚 程 5m 出 力 5.5KW	2	ク	ク
ク	ク	口 径 160mm 揚水量 1.2m <sup>3</sup> / m 揚 程 5m 出 力 5.5KW	3	ク	ク
ボ イ ラ 一	三胴水管式	圧 力 25m Aq 出 力 3,000,000kcal/h 伝熱面積 170m <sup>2</sup>	3	安 藤 鉄 工	ク
温水循環ポンプ	電動機直結横軸型片吸込式渦巻ポンプ	口 径 180mm 揚水量 3.55m <sup>3</sup> / m 揚 程 14m 出 力 15KW	3	電 業 社	ク
熱 交 換 器	二重管式	出 力 680,000Kcal/h 圧 力 1.5kg / cm <sup>2</sup>	8	安 藤 鉄 工	ク

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
薬品溶解槽	有効容量 $17m^3$	2	三機工業	汚泥処理工場用
汚泥混和槽	有効容量 $10m^3$	2		タ
消石灰ホッパー	容 量 4 t	1	タ	タ
真空ろ過機	連続回転式円筒 ろか面積 $32m^2$	18	タ	タ
ケーキホッパー	油圧開口式 容 量 $5m^3$	2	タ	タ
真空ポンプ	電動機ベルト掛け 橫型一段ブレート弁式 容量 $65m^3/m$ 真空度 $600\text{mmHg}$ 出力 $75\text{KW}$	3	三國重工	タ
タ	タ 容量 $50.7m^3/m$ 真空度 $600\text{mmHg}$ 出力 $60\text{KW}$	6	日立製作所	タ
空気圧縮機	電動機ベルト掛け 橫型水冷式 容量 $30m^3/m$ 圧力 $3kg/cm^2$ 出力 $110\text{KW}$	1	三國重工	タ
タ	タ 容量 $25m^3/m$ 圧力 $2kg/m^2$ 出力 $100\text{KW}$	2	日立製作所	タ
ガスプロワー	電動機直結ターボプロワー 口径 $160\text{mm}$ 容量 $25m^3/m$ 圧力 $70\text{mmAq}$ 出力 $7.5\text{KW}$	2	荏原製作所	タ
ガス圧縮機	電動機ベルト掛け 橫型水冷単気筒 複動1段式 容量 $11.9m^3/m$ 圧力 $5.5kg/m^2$ 出力 $55\text{KW}$	2	大都工業	タ
脱硫器	乾式 $30,000m^3/D$	1	石井鉄工	タ
ガスタンク	球形 直径 $15.6m$ 容量 $2,000m^3$ 圧力 $5kg/m^2$	1	石井鉄工	タ
汚泥焼却炉	豎型多段炉 能力 $100\text{t}/\text{日}$	1	月島機械	タ
灰貯槽	容 量 12 t	2	タ	タ

## (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	$68,641m^2$
設 置 目 的	この処理場は、本都区部のうち中野、杉並両区の大部及び新宿、世田谷、渋谷、豊島、練馬、各区の一部等の地域から流集する下水を処理して神田川へ放流する。なお、発生する汚泥は全部小台処理場へ送って処理する。
計画処理面積	6,151ヘクタール
計画処理人口	1,230,000人
計画処理水量	晴天時 $450,000m^3/D$

現有処理能力

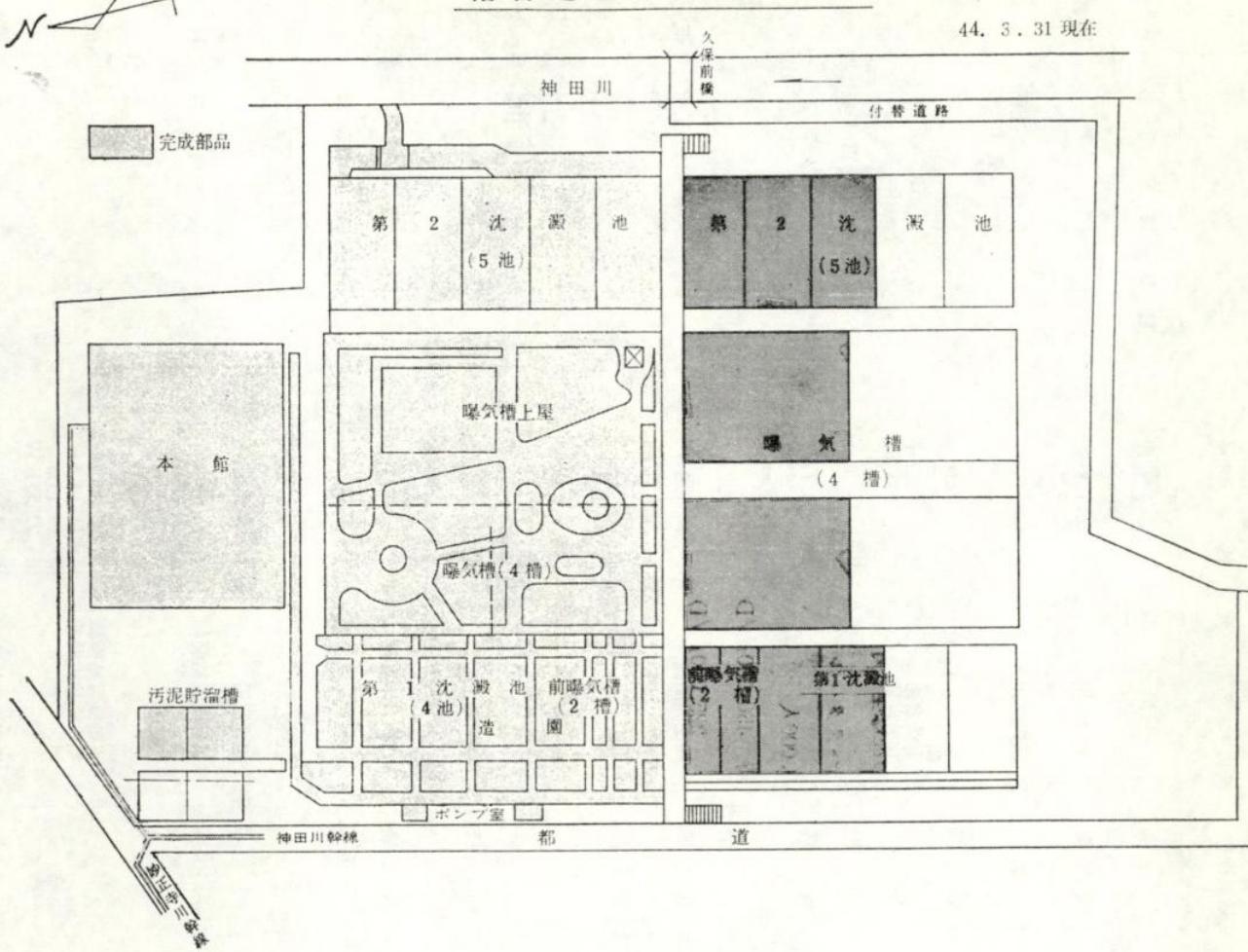
337,500m<sup>3</sup>/D

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

種別	形状	其他	数量	製作所名	備考
流入渠	矩形渠	幅 1.8m 高 2.7m	1		高段幹線
入口阻水扉	電動開閉式	幅 1.8m 高 2.5m	3	久保田鉄工所 東邦製作所	高段用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	22m 4m 1.27m 111.8m <sup>3</sup>	3		タ
揚泥機	グリットコレクター式	4 t/h	3	新三菱重工業	タ
ろ格機	機械搔上式	高 3.7m 幅 1.534m 目幅 20mm	6	タ	タ
流入渠	円形管	径 0.9m	1		
入口阻水扉	油圧開閉式	幅 1.8m 高 1.2m	2	久保田鉄工所 油研工業	低段用
沈砂池	長 幅 有効水深 有効容量	12m 1.8m 0.61m 13.2m <sup>3</sup>	2		タ
揚泥機	グリットコレクター式	4 t/h	2	新三菱重工業	タ
ろ格機	機械搔上式	高 2.8m 幅 1.63m 目幅 20mm	2	タ	タ
沈砂搬出機	バケットエレベーター式	20 t/h	1	タ	
スキップホイスト	電動巻上式	バケット容量 0.5m <sup>3</sup>	1	桜田機械	
高架ホツバー	篩渣用	2.5m <sup>3</sup>	1	新三菱重工業	
タ	沈砂用	6m <sup>3</sup>	1	タ	
汚水ポンプ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口径 900mm 揚水量 120m <sup>3</sup> /m 揚程 6m 出力 190KW	5	電業社	高段用
タ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 ポンプ	口径 350mm 揚水量 14.5m <sup>3</sup> /m 揚程 13m 出力 55KW	3	タ	低段用
タ	電動機直結及び ディーゼルエン ジン掛片吸込式 渦巻ポンプ	口径 350mm 揚水量 14.5m <sup>3</sup> /m 揚程 13m 出力 55KW タ 85HP	1	タ	タ
前曝気槽	長 幅 有効水深 有効容量	40m × 2 5.4m 4.5m 1,940m <sup>3</sup>	4		

## 落合処理場一般平面図

44. 3. 31 現在



種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考	
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型ブレードレスポンプ 揚水量 $3.6 m^3/m$ 揚程 $5.6 m$ 出力 $7.5 \text{ KW}$	1	久保田鉄工	前曝氣槽用	
送 風 機	電動機直結横軸型ターボプロア 風量 $360 m^3/m$ 圧力 $5.3 m \text{ Aq}$ 出力 $500 \text{ KW}$	3	新三菱重工業		
第 1 沈澱池	長幅 有効水深 有効容量	40m 20m 3.2m $2,560 m^3$	6		
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 $73 m$ 長 $35 m$	6	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 揚水量 $3 m^3/m$ 揚程 $4.5 m$ 出力 $5.5 \text{ KW}$	6	久保田鉄工	久保田鉄工	
曝 気 槽	長幅 有効水深 有効容量	$39.6 m \times 8$ 6.3m 4.55m $9,080 m^3$	6		
第 2 沈澱池	一階 二階 有効容量	長幅水深 $40 m \times 20 m \times 2.8 m$ $37 m \times 20 m \times 2.5 m$ $4,240 m^3$	8		
搔 集 機	リンクベルト式		32	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 揚水量 $26 m^3/m$ 揚程 $4.0 m$ 出力 $30 \text{ KW}$	3	久保田鉄工	久保田鉄工	
汚泥貯留槽	正方形 $15 m \times 15 m$	容量 $1,250 m^3$	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 揚水量 $4.5 m^3/m$ 揚程 $18 m$ 出力 $30 \text{ KW}$	4	久保田鉄工	久保田鉄工	
送 泥 管	管 径 延 長	$350 mm$ $10,614 m$			小台処理場 へ送泥
塩素滅菌機	D V型真空式	$35 kg/h$	1	水道機工	
塩素気化器		能 力 $100 kg/h$	1	久保田鉄工	
塩素中和装置	排 気 量	$55 m^3/m$	1	久保田鉄工	
放 流 渠	幅 高 延 長	$2.5 m \sim 3.5 m$ $2.7 m \sim 6.2 m$ $225 m$	1		
久保田鉄工	幅 高 延 長	$1.8 m$ $4.9 m$ $15 m$	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  $363,600\text{m}^2$ 

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、大田区中央、西六郷、多摩川、池上本町、久ヶ原町、中池上道々橋の一部、大森東、大森西、東矢口、池上徳持の一部と大森南、大森北、糀谷町、東蒲田、蒲田本町、西蒲田、新蒲田の全部の地域の雨水をポンプ吸揚して排除する。発生する汚泥は、芝浦処理場より送られてくる汚泥と併せて処理する。

(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  $1,060,000\text{m}^3/\text{D}$  ( $1,110,000\text{m}^3/\text{D}$ )

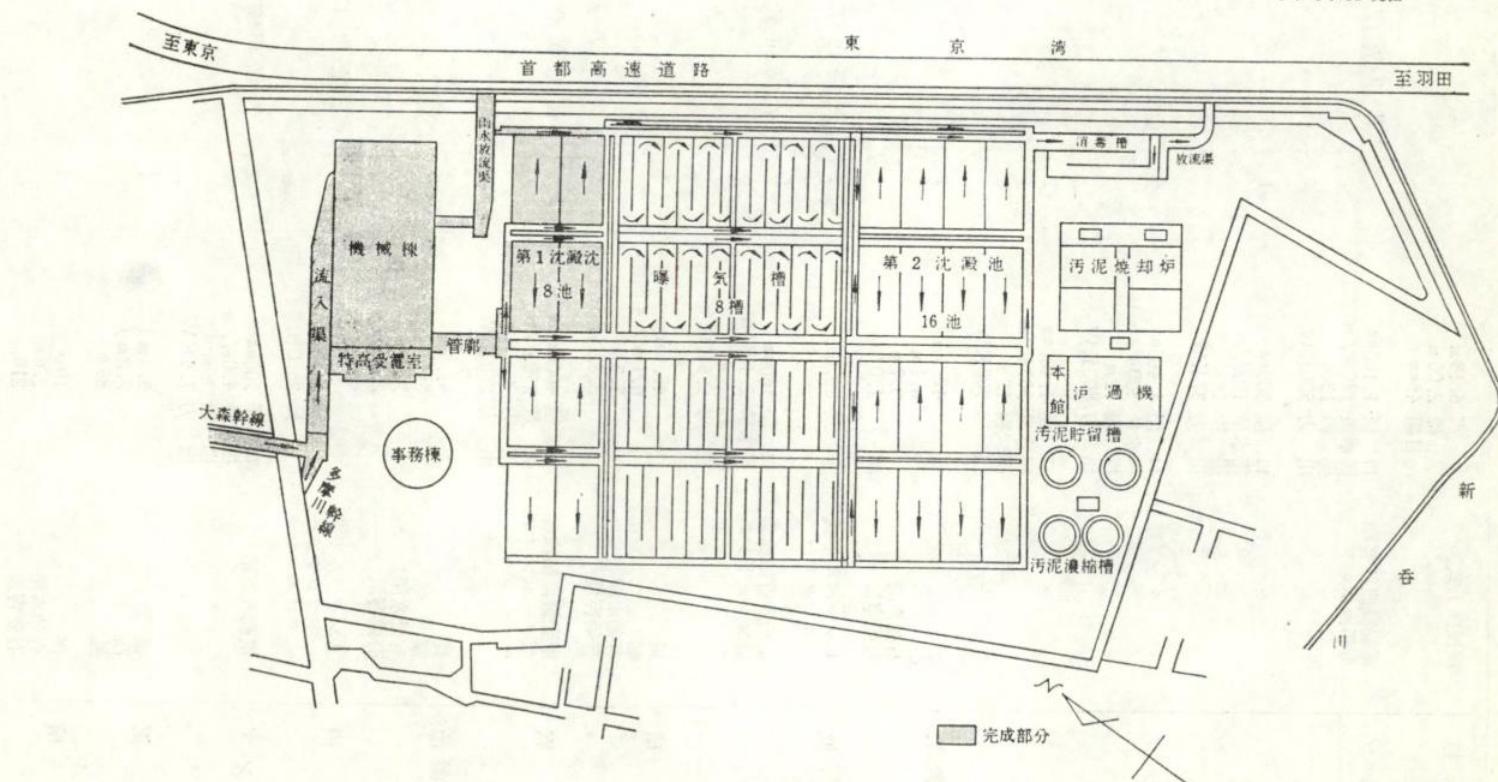
( ) は流入区域の三鷹・武蔵野両市の一部を含めた場合

計画排水量 雨水量  $27.22\text{m}^3/\text{S}$  ( $1,633.20\text{m}^3/\text{min}$ )現有処理能力  $40,000\text{m}^3/\text{日}$ 機 械 棟 鉄筋コンクリート建 延  $11,803\text{m}^2$ 

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	短形渠 幅10m 高5m	1		
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高3.36m 幅2.00m	2	荏原インフィル コ	汚水用
ス	ス 高3.12m 幅2.00m	10	ス	雨水用
沈 砂 池	長 幅20.0m 5.0m 有効水深 2.3m 有効容量 230m <sup>3</sup>	2		汚水用
ス	長 幅20.0m 5.0m 有効水深 2.3m 有効容量 230m <sup>3</sup>	4		雨水用
揚 泥 機	バケツエレベーター式	2	荏原インフィル コ	汚水用
掻 集 機	グリットコレクター式	2	ス	ス
揚 泥 機	グラブバケツジブクレーン式	1	ス	雨水用
ろ 格 機	機械掻上式 高4.97m 幅2.25m 目幅25mm	4	ス	汚水用

森ヶ崎処理場(西)一般平面図

44. 3. 31 現在



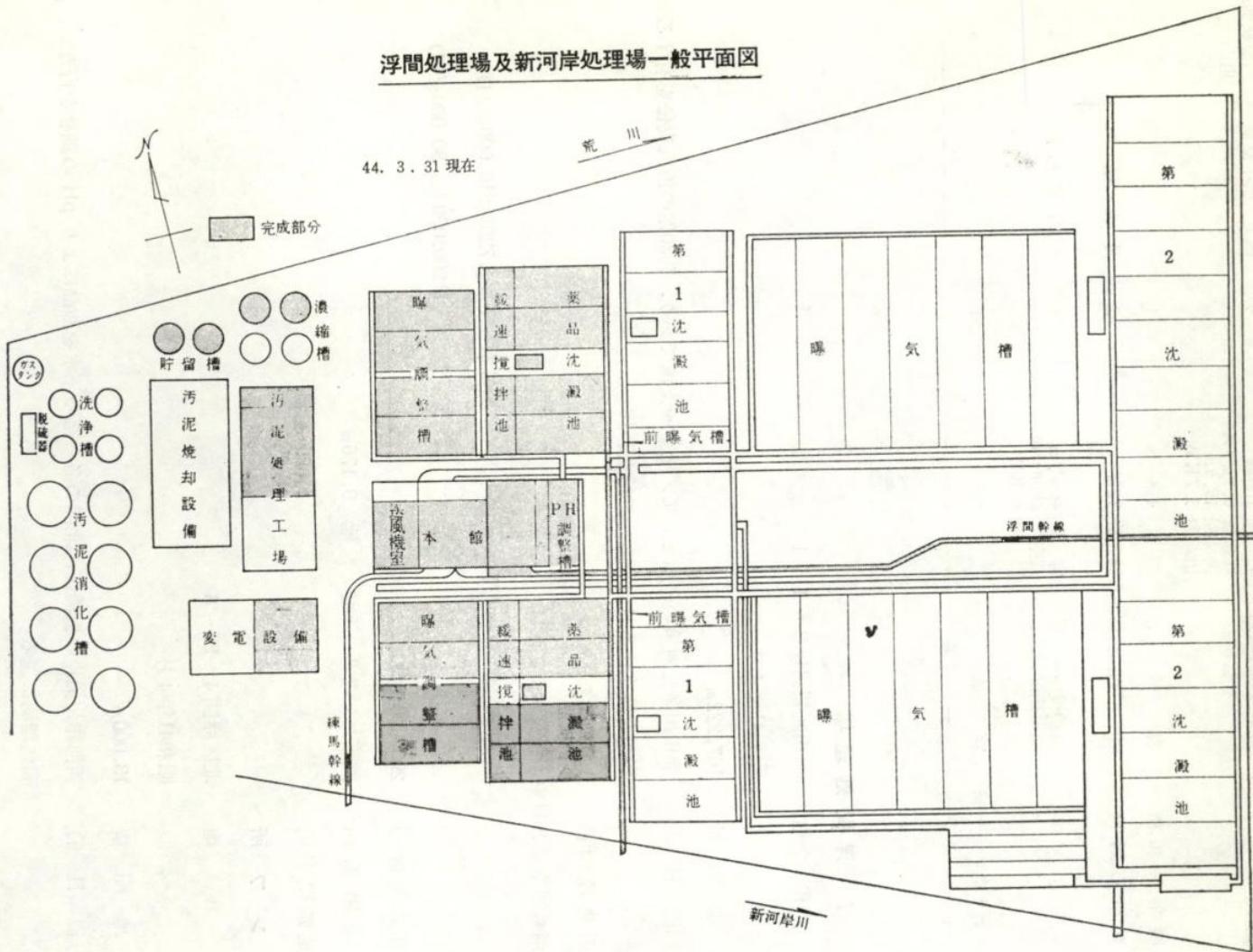
種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
ろ 格 機	機械搔上式 高 6.13m 幅 2.00m 目幅 45mm	8	ク	雨水用
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ 口 径 1,100mm 揚水量 170m <sup>3</sup> /m 揚 程 13m 出 力 500KW	2	荏原製作所	
ク	ク 口 径 300mm 揚水量 10m <sup>3</sup> /m 揚 程 14m 出 力 37KW	1	ク	
雨 水 ポ ン プ	ク 口 径 1,400mm 揚水量 300m <sup>3</sup> /m 揚 程 12m 出 力 800KW	4	ク	
ク	ク 口 径 1,400mm 揚水量 300m <sup>3</sup> /m 揚 程 12m 出 力 900KW	2	ク	
第 1 沈澱 池	長 幅 有効水深 有効容量 47.5m 6.1m 3.7m 1,070m <sup>3</sup>	1		
搔 集 機	リンクベルト式 コレクター 長 86.0m	1	三菱化工機	第1沈澱池用
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ 口 径 160mm 揚水量 2.4m <sup>3</sup> /m 揚 程 6m 出 力 5.5KW	2	久保田鉄工	ク
曝 気 槽	長 幅 有効水深 有効容量 47.5m 6.1m × 4回路 3.3m 3,820m <sup>3</sup>	3		
送 風 機	電動機直結横軸 型ターボプロワ ー 口 径 400mm 風 量 250m <sup>3</sup> /m 風 壓 4 m Aq 出 力 250KW	1	荏原製作所	
第 2 沈澱 池	長 幅 有効水深 有効容量 47.5m 6.1m × 3回路 3.05m 2,650m <sup>3</sup>	3		
搔 泥 機	リンクベルト式 主コレクター クロスコレクター 長 86.0m 長 26.0m	9	三菱化工機	
汚 泥 ポ ン プ	電動機直結 口 径 200mm 揚水量 4.0m <sup>3</sup> /m 揚 程 6m 出 力 7.5KW	2	久保田鉄工	第2沈澱池用
放 流 渠	幅 高 延 長 3.6m } 2.2m } 2連 85m	1		
濃 縮 槽	径 有効水深 有効容量 10m 2.6m 210m <sup>3</sup>	1		汚泥処理工場用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
給泥ポンプ	プランジャー型 口 径 100mm 吐出量 0.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 19.5m 出 力 3.7KW	2	栃木, 富士産業	汚泥処理場用
凝集混和槽	容 量 4m <sup>3</sup>	1		タ
真空ろ過機	連続回転式円筒 型 ろ過面積 32m <sup>2</sup>	2	月 島 機 械	タ
真空ポンプ	電動機ベルト掛 横型往復動式 容 量 46m <sup>3</sup> /m 真空度 600mmHg 出 力 60KW	1	う の ざ わ 組	タ
ケーキホッパー	容 量 8m <sup>3</sup>	1		タ

### (7) 浮間処理場

所 在 地	板橋区新河岸 3~1~1
創 設	昭和41年4月
敷 地 面 積	167,222m <sup>2</sup>
設 置 目 的	隅田川浄化対策の一環として、その一支流であり、約30%の汚濁責任を有する新河岸川を浄化する目的をもって行なわれる。
計画処理面積	1,087ヘクタール
計画処理水量と対象工場数および人口	
	晴天時 290,000m <sup>3</sup> /D 内訳 工場排水(工場数730) 210,000m <sup>3</sup> /D 家庭下水(人口200,000人) 80,000m <sup>3</sup> /D
現有処理能力	290,000m <sup>3</sup> /D
処理場本館	鉄筋コンクリート建 延 9,176m <sup>2</sup>
汚泥処理工場	タ 4,029.83m <sup>2</sup>
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	13,000m <sup>2</sup>
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 260,000m <sup>3</sup> /D
ポンプ所	鉄筋コンクリート建 延 3,638.36m <sup>2</sup>

浮間処理場及新河岸処理場一般平面図



種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	矩 形 渠	高 3.7m 幅 3m	1		
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 2.0m 幅 2.0m	3	守 住 工 重 業 工 三 菱 村 機 械	ポンプ所
ろ 格 機	機械搔上式	高 5.0m 幅 2.5m 目幅 25mm	6	守 奥 住 工 重 業 工 奥 村 機 械	タ
沈 砂 池	長 幅	9m 2.5m	6		
	有効水深	1.0m			
	有効容量	22.5m <sup>3</sup>			
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式		1	日 本 起 重 機	タ
汚 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型渦巻斜流ポン プ	口 径 700mm 揚水量 60m <sup>3</sup> /m 揚 程 14m 出 力 190KW	2	荏 原 製 作 所	タ
タ	タ	口 径 900mm 揚水量 115m <sup>3</sup> /m 揚 程 14m 出 力 370KW	2	タ	タ
石灰ホツバー	20m <sup>3</sup> (12t)		1	守 住 土 木	タ
石 灰 溶 解 槽	容 量	4.5m <sup>3</sup>	1	タ	タ
急 速 搅 拌 槽	長 幅	2.5m 2.3m	6		タ
	有効水深	3m			
	有効容量	17.25m <sup>3</sup>			
緩 速 搅 拌 槽	長 幅	8m 8m	2		タ
	有効水深	4m			
	有効容量	256m <sup>3</sup>			
調 整 池	長 幅	20m 6m	12		タ
	有効水深	4.1m			
	有効容量	492m <sup>3</sup>			
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式	高 3.3m 幅 2.0m	2	日 立 金 属	雨 水 用
沈 砂 池	長 幅	15m 5m	2		タ
	有効水深	2.85m			
	有効容量	113.75m <sup>3</sup>			
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン		1	大 倉 製 作 所	タ
ろ 格 機	機械搔上式	高 5.0m 幅 2.28m 目幅 40mm	4		
雨 水 ポ ン プ	電動機直結堅軸 型斜流ポンプ	口 径 1,400mm 揚水量 250m <sup>3</sup> /m 揚 程 9.5m 出 力 520KW	2	荏 原 製 作 所	タ
発 電 機	ディーゼルエン ジン直結	出 力 1,100KVA 馬 力 2,400HP	1	東 芝	
放 流 渠	幅 高 延 長	3.3m 1.9m 40m	1		

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
流 入 渠	短形渠 幅 3.3m 高 3m	1		浮間幹線
入 口 阻 水 扉	油圧開閉式 高 1.5m 幅 1.5m	4	神鋼ファウドラー	処理場
沈 砂 池	長 16.0m 幅 3.5m 有効水深 1.0m 有効容量 56m <sup>3</sup>	5		タ
揚 泥 機	グリットコレクター バケットエレベーター式	5	神鋼ファウドラー	タ
ろ 格 機	機械搔上式 高 4.56m <sup>3</sup> 幅 3.5m 目幅 25mm	5	タ	タ
沈 砂 撒 出 機	ベルトコンベア式	1	タ	タ
スキップホイスト	電動巻上式 バケット容量 0.5m <sup>3</sup>	2	タ	タ
高架ホツバー	容 量 5m <sup>3</sup>	2	タ	タ
汚 水 ポンプ	電動機直結型 片吸込式渦巻ポンプ 口 径 700mm 揚水量 65m <sup>3</sup> /m 揚 程 18m 出 力 270KW	2	電 業 社	タ
タ	タ 口 径 1,000mm 揚水量 130m <sup>3</sup> /m 揚 程 18m 出 力 520KW	2	電 業 社	タ
石灰ホツバー	容 量 35m <sup>3</sup>	1	神鋼ファウドラー	タ
タ 溶 解 槽	容 量 4.5m <sup>3</sup>	2	タ	タ
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 出 力 7.5KW	2	日 曹 製 鋼	タ
pH 調 整 槽	長 50m × 2回路 幅 3.5m 有効水深 4.0m 有効容量 1,400m <sup>3</sup>	2		タ
曝 気 調 整 槽	長 50m 幅 20m 有効水深 5.0m 有効容量 5,000m <sup>3</sup>	8		処理場
送 風 機	電動機直結ターボブロワー 口 径 600mm 風 量 540m <sup>3</sup> /m 段 3段 圧 力 5,300mmAq 出 力 700KW	3	石川島播磨重工	タ
緩 速 攪 拌 池	長 15m 幅 20m 有効水深 3.85m 有効容量 1,155m <sup>3</sup>	8		タ
攪 拌 機	可変減速機付チェーン駆動翼車	32	三 機 工 業	タ

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
薬品沈澱池	長 幅 有効水深 有効容量	45m 20m 4.25m 3,825m <sup>3</sup>	8	
搔集機	リンクベルト式		16	三機工業
汚泥ポンプ	電動機直結堅軸 型片吸込式渦巻 斜流ポンプ	口径 300mm 揚水量 12m <sup>3</sup> /m 揚程 5m 出力 19KW	7	荏原製作所
硫酸バンドホッパー	容 量	75m <sup>3</sup>	2	
タ 移送ポンプ	電動機ベルト掛 プランジャーボンプ	口径 100mm 吐出量 350ℓ/m 出力 2.2KW	2	電業社
タ 貯留槽	容 量	100m <sup>3</sup>	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 出力 3.7KW	2	タ
凝集助剤受槽	容 量	6m <sup>3</sup>	1	
タ 移送ポンプ	電動機ベルト掛 ギャーボンプ	口径 40mm 吐出量 50ℓ/m 出力 2.2KW	2	日東造機
タ 稀釀槽	容 量	70m <sup>3</sup>	1	
凝集助剤注入ポンプ	電動機直結横軸 型渦巻耐酸ポンプ	口径 25mm 吐出量 52ℓ/m 揚程 10m 出力 0.7KW	2	タ
調 整 槽	径 有効水深 有効容量	12m 2.5m 280m <sup>3</sup>	1	処理工場
タ	径 有効水深 有効容量	14m 3.0m 460m <sup>3</sup>	1	タ
調整槽ポンプ	電動機ベルト掛 横軸型ブレード レスポンプ	口径 150mm 揚水量 3m <sup>3</sup> /m 揚程 5.0m 出力 5.5KW	3	電業社
硫酸タンク	容 量	10m <sup>3</sup>	1	タ
硫酸タンクポンプ	電動機直結横軸 型渦巻ノンシリ ールポンプ	口径 20mm 吐出量 35ℓ/m 出力 2.2KW	2	日本機械計器
タ 反応槽	容 量	20m <sup>3</sup>	1	
貯留槽	径 有効水深 有効容量	19m 3.5m 990m <sup>3</sup>	2	
タ ポンプ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口径 200mm 揚水量 3m <sup>3</sup> /m 揚程 35m 出力 37KW	2	電業社
石灰ホッパー	容 量	15t	2	タ

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
石 灰 溶 解 槽	容 量 $5 m^3$	2		処理工場
タ 注入ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ 口 径 $80 mm$ 吐出量 $300 \ell / m$ 出 力 $7.5 KW$	2	電 業 社	タ
鐵 塩 貯 留 槽	容 量 $25 m^3$	2		タ
タ 注入ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ノンシリールポンプ 口 径 $20 mm$ 吐出量 $25 \ell / m$ 出 力 $3.7 KW$	2	日本機械計器	タ
凝 集 混 和 槽	容 量 $18 m^3$	2		タ
真 空 ろ過 機	連続回転式 円筒型 ろ過面積 $32 m^2$	6	三 機 工 業	タ
真 空 ポンプ	電動機ベルト掛 横軸往復動式 容 量 $46 m^3 / m$ 真空度 $600 \text{ mmHg}$ 出 力 $60 KW$	3	三 国 重 工	タ
ケーキホッパー	容 量 $8 m^3$	2		タ
阻 水 扉	油圧開閉式 高 $2.72 m$ 幅 $2.17 m$	3		雨 水 用
沈 砂 池	長 $16 m$ 幅 $3.5 m$ 有効水深 $1.0 m$ 有効容量 $56 m^3$	1		タ
揚 泥 機	グラブバケットジブクレーン式	1		タ
ろ 格 機	機械搔上式 高 $4.8 m$ 幅 $2.3 m$ 目幅 $50 m$	2		タ
雨 水 ポンプ	電動機直結堅軸型斜流ポンプ 口 径 $1,200 mm$ 揚水量 $185 m^3 / m$ 揚 程 $13 m$ 出 力 $550 KW$	2	電 業 社	新河岸用
汚 水 ポンプ	タ 口 径 $600 mm$ 揚水量 $45 m^3 / min$ 揚 程 $16.5 m$ 出 力 $170 KW$	1	タ	タ

## 第4節 し尿消化槽

(清掃局受託)

所 在 地 江東区新砂3~9~1 砂町処理場内

建 設 開 始 昭和24年9月1日

建 設 完 了 昭和35年3月31日

し尿消化処理量 計画 2,700m<sup>3</sup>/D

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
し尿ポンプ	電動機直結横軸 型片吸込式特殊 渦巻ポンプ	口径 200mm 揚水量 5.4m <sup>3</sup> /m 揚程 8.0m 馬力 30HP	1	荏原製作所	
タ	タ	口径 200mm 揚水量 5.4m <sup>3</sup> /m 揚程 12.0m 馬力 40HP	3	タ	
し尿沈砂槽	長 幅 有効水深 有効容量	9.9m 11.3m 1.79m 200m <sup>3</sup>	1		
ろ 格 機	ドル型機械捲上 式	幅 2.0m 高 2.0m 目幅 35mm	3	三機工業	
タ	タ	幅 2.0m 高 2.0m 目幅 19mm	3	タ	
篩渣脱水装置	ロール圧縮式	処理能力 10m <sup>3</sup> /h	2	三菱化工機	
調 整 槽	内 径 有効深さ 有効容量	22.0m 4.75m 1,800m <sup>3</sup>	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 250mm 揚水量 8m <sup>3</sup> /m 揚程 7.5m 馬力 30HP	3	荏原製作所	
消化槽ポンプ	タ	口径 200mm 揚水量 5.4m <sup>3</sup> /m 揚程 21.0m 馬力 60HP	1	タ	
タ	電動機直結横軸 型ブレードレス ポンプ	口径 200m 揚水量 3m <sup>3</sup> /m 揚程 15m 馬力 60HP	2	タ	
消 化 槽	内 径 有効深さ 有効容量	25.0m 6.0m 3,250m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup> /m 揚程 5m 馬力 3HP	2	三菱化工機 酒井製作所	汚泥脱水用

種 別	形 状 其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
汚泥ポンプ	電動機直結横軸型渦巻ポンプ 口 径 130mm 揚水量 1.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 15m 馬 力 1.5HP	1	三 旛 化 工 機 酒 井 製 作 所	汚泥脱水用
真空脱水機	廻 転 式 ろ過面積 9.6m <sup>2</sup> 馬 力 7.3HP	4	三 旛 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 <sup>3</sup> /m 真空度 500mmHg 馬 力 100HP	4	ク	
再乾燥床		3,385m <sup>2</sup>		
乾燥床		5,415m <sup>2</sup>		
ガスタンク	内 容 径 量 15.25m 2,200m <sup>3</sup>	2	石 井 鉄 工	
脱硫機	タカハックス式 24,000m <sup>3</sup> /D	1	石 井 鉄 工	
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 <sup>3</sup> /m 揚 程 12m 馬 力 30HP	1	荏 原 製 作 所	
ク	ク 口 径 260mm 揚水量 7.5m <sup>3</sup> /m 揚 程 16m 馬 力 30HP	1	日 立 製 作 所	
搔集機	廻 転 式	3	住 安 友 藤 機 械 鉄 工	第1, 第2 第3洗滌槽 用
ボイラー	三胴水管式 缶圧 2.5kg/m <sup>2</sup> 出力 { 常用=700,000Kcal/h 最大=900,000Kcal/h	1	安 藤 鉄 工	
ク	三胴水管式 缶圧 2.5kg/cm <sup>2</sup> 出力 { 常用=1,940,000Kcal/h 最大=2,330,000Kcal/h	3	安 藤 鉄 工	
脱臭機	2,500mmφ×7,500mmH	1	協 和 化 工	1式
洗滌槽	鉄筋コンクリート { 560m <sup>2</sup> × 2槽 { 700m <sup>3</sup> × 1槽	3		
貯留槽	ク { 200m <sup>3</sup> × 2槽 { 220m <sup>3</sup> × 1槽	3		
沈砂溜	ク 600m <sup>3</sup>	1		

## 第5節 稀釀水送水ポンプ施設

(清掃局受託)

所 在 地 足立区宮城2~1~14 小台処理場内

建 設 開 始 昭和39年2月20日

建 設 完 了 昭和39年3月21日

稀釀送水量  $2,700 m^3/D$ 

種 別	形 状	其 他	数 量	製 作 所 名	備 考
稀釀水送水ポンプ	電動機直結横軸型両吸込式渦巻ポンプ	口 径 200mm 揚水量 3 $m^3/m$ 揚 程 43m 馬 力 50HP	2	水 興 社	
稀釀水送水ポンプ室	鉄筋コンクリート造		422 $m^2$		
脱臭装 置	日香式	415 $m^3/m$	1	ク	
脱臭液槽		300 $\ell$	1	ク	
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	ク	

# 第7章 作業

## 第1節 管渠

管渠作業実績表

(昭和43年度)

管理事務所	中部	北部	東部	西部	合計
所管区域 種別	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	
	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) 補修個数 (個)	244.00 877	276.10 533	15.00 467	44.10 595	579.20 2,472
掃除延長 (m) 汚泥量 (m³)	112,931 4,764.1	230,828 7,564.2	25,840 2,616.1	61,118 3,152.6	430,717 18,097
掃除個数 (個) 汚泥量 (m³)	3,724 —	2,829 —	1,774 —	2,004 —	10,331 —

作業実績累年比較表

分類 管渠 人孔樹	年度	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)		
37	管人孔渠樹	2,876,329 390,549	872,792 19,440	23,062.82 488.60	330.20 4,238
38	管人孔渠樹	3,062,056 422,795	890,460 12,001	23,404.00 307.00	203.20 4,603
39	管人孔渠樹	3,296,111 479,278	1,021,617 12,359	30,230.45 203.05	147.26 6,486
40	管人孔渠樹	3,494,945 525,872	615,614 13,683	28,455.60 206.00	280.26 3,966
41	管人孔渠樹	3,795,187 584,676	485,312 12,501	30,340 150	436.93 3,743
42	管人孔渠樹	4,140,310 667,935	517,778 14,530	21,697 366	391.70 4,829
43	管人孔渠樹	4,554,383 734,823	430,717 10,331	18,097 —	579.20 2,472

## 第2節 ポンプ所

### ポンプ作業状況

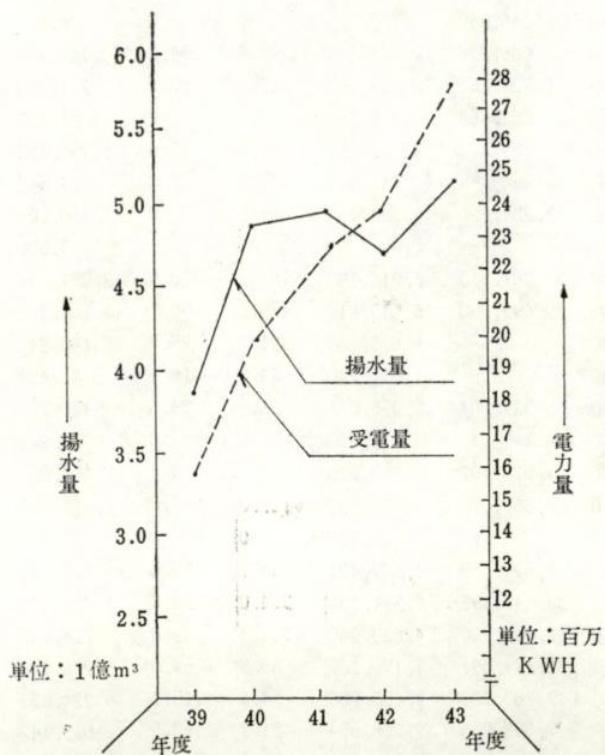
(昭和43年度)

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	諸機械明
錢瓶町	92,674,860	85,871,990	6,802,870	759.7	576.5	5,856,030	3,939,290	1,916,740
箱崎町	710,980	—	710,980	3.8	0	12,876	10,683	2,193
中洲町	11,490	—	11,490	0.2	0	1,678	160	1,518
浜町	313,750	—	313,750	3.1	0	34,787	5,709	29,078
汐留	1,393,510	—	1,393,510	38.0	0	205,866	13,645	192,221
桜橋	4,280,940	—	4,280,940	75.0	0	312,312	78,055	234,257
浜松町	110,480	—	110,480	4.0	0	58,482	6,291	52,191
品川埠頭	246,240	246,240	—	0	0	46,836	23,695	23,141
南千住	7,630,170	6,668,236	961,934	45.3	54.0	163,596	120,618	42,978
汐入	3,531,910	2,904,767	627,143	12.2	50.0	211,483	108,601	102,882
橋場	1,115,810	862,566	253,244	3.9	0	46,853	31,907	14,946
日本堤	2,512,750	—	2,512,750	40.3	19.0	292,128	44,830	247,298
山谷	448,600	—	448,600	11.7	0	24,888	8,821	16,067
和泉町	3,569,560	3,284,826	284,734	74.1	0	100,604	82,233	18,371
地藏堀	—	—	—	—	—	3,058	0	3,058
町屋	39,023,500	34,007,310	5,016,190	165.2	76.9	2,022,504	1,823,882	198,622
藍染	46,225,900	39,692,290	6,533,610	489.0	596.7	3,164,250	2,714,040	450,210
尾久	1,658,180	—	1,658,180	31.2	75.0	140,841	36,080	104,761
宮城	514,140	—	514,140	24.2	116.5	40,450	14,155	26,295
志茂	7,384,060	5,329,004	2,055,056	28.9	56.5	430,773	151,919	278,854
王子	73,250	—	73,250	0	0	55,266	3,380	51,886
新田	1,792,030	1,578,502	213,528	3.5	5.0	309,828	147,150	162,678
木場	93,073,910	84,883,289	8,190,621	140.0	285.0	2,915,112	2,022,145	892,967
越中島	24,700	—	24,700	0	0	15,816	380	15,436
月島	6,876,480	5,824,059	1,052,421	48.7	35.0	560,143	474,100	86,043
三ノ橋	43,036,330	36,642,198	6,394,132	364.0	20.0	1,200,156	910,795	289,361
業平橋	22,471,530	17,848,290	4,623,240	166.4	41.0	724,680	480,281	244,399
砂町	38,673,320	33,474,051	5,199,269	85.3	65.9	3,266,928	3,085,010	181,918
大島	20,469,280	17,783,780	2,685,500	54.6	110.7	924,653	749,189	175,464
小松川	9,303,700	7,035,046	2,268,654	31.3	163.5	613,142	424,960	188,182
吾嬬	37,759,610	32,241,849	5,517,761	282.7	67.0	1,732,364	1,219,270	513,094
隅田	10,378,110	8,649,115	1,728,995	13.9	154.0	558,972	415,222	143,750
千住	14,250,850	11,929,350	2,321,500	20.8	94.8	725,760	555,859	169,901
千住西	2,176,300	1,554,940	621,360	0.9	0	170,595	100,813	69,782
洲崎(仮)	24,640	—	24,640	0	0	665	289	376
東雲	549,560	411,445	138,115	0.9	0	208,300	59,414	148,886
平和島	120,685	—	120,685	0	0	320,727	49,373	271,354
矢口	1,153,645	1,153,645	0	7.0	0	252,108	37,458	214,650
志村	901,926	901,926	0	0	0	66,653	2,792	63,861
計	516,466,686	440,778,714	75,687,972	3,029.8	2,663.0	27,792,163	19,952,494	7,839,669

## ポンプ所揚水量及び電力量と作業量

年 度	揚 水 量	受 電 量	作 業 費	揚水量 100m <sup>3</sup> 当り 作業費
39	384,635,533 m <sup>3</sup>	15,991,850 KWH	113,166,913 円	29.42 円
40	486,222,153	19,866,810	137,364,880	28.25
41	495,773,675	22,456,173	160,704,682	32.41
42	471,991,730	23,935,452	185,520,590	39.31
43	516,466,686	27,792,163		

## ポンプ所揚水量と電力量



### 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	簡易処理水量	高級処理水量	汚泥量	シサ量
芝浦	年合計	259,011,893	6,660,520	251,216,234	1,135,130	1,461.9
	日最大	1,077,210	335,400	960,800	4,290	—
	日平均	709,622※	70,857	688,263	3,110※	4.4
三河島	年合計	156,267,300	9,499,420	145,025,580	1,742,300	504.4
	日最大	616,240	172,000	616,240	5,000	5.0
	日平均	428,130※	47,260	397,330	4,770※	1.4
砂町	年合計	129,009,020	882,180	127,178,660	948,180	377.0
	日最大	521,290	69,610	500,980	3,690	1.7
	日平均	353,449※	51,893	348,434	2,598※	1.0
小台	年合計	405,604,500 (16,105,870)	3,996,600	199,893,320	1,714,580	830.4
	日最大	536,890	146,000	422,150	8,490	9.2
	日平均	289,327※	10,900	273,680	4,690※	2.8
落合	年合計	95,081,160	9,974,520	84,169,090	937,550	644.0
	日最大	444,450	203,250	294,700	8,920	6.0
	日平均	260,496※	41,560	230,600	2,570※	1.8
森ヶ崎	年合計	12,450,730	0	12,397,420	53,310	26.7
	日最大	163,640	0	84,640	570	3.0
	日平均	34,112	0	33,965	170※	0.5
計	年合計	757,424,603	31,013,240	719,880,313	6,531,050	3,844.4
	日最大	3,003,630	—	—	—	—
	日平均	2,075,136	—	1,972,274	17,893	—
浮間	年合計	54,370,900	—	(54,002,650)	368,250	0
	日最大	306,900	—	(306,110)	2,430	—
	日平均	148,961	—	(147,952)	1,160	—
合計	年合計	811,795,503	31,013,240	719,693,850 (54,002,650)	6,899,300	3,844.4
	日最大	3,253,730	—	—	—	—
	日平均	2,224,097	—	—	—	—
浮ポンプ間所	年合計	(42,502,250)	—	—	—	228.8
	日最大	(291,025)	—	—	—	5.8
	日平均	(116,445)	—	—	—※	3.0

- (注) 1. 小台( )内はし尿混合水量  
 2. 浮間処理場( )内は前処理水量  
 3. 浮間ポンプ所( )内は揚水量  
 4. 汚泥量の砂町及び小台には、それぞれ三河島及び落合分を含む。

## 処理作業状況 2

(※は回数平均)

処理場名	種別	沈砂量	塩素使用量	受電量	主ポンプ運転回数	処理用
芝浦	年合計	2,796.5	kg	KWH	KWH	KWH
	日最大	28.5	1,010	87,660	35,695	57,308
	日平均	7.7※	268	77,198	28,296	48,779
三河島	年合計	868.0	31,133	21,808,892	4,464,132	17,344,760
	日最大	55.8	850	69,502	18,538	52,263
	日平均	2.4※	191	59,750	12,230	47,570
砂町	年合計	—	5,310	27,533,264	14,578,990	12,954,274
	日最大	—	450	89,704	35,521	45,190
	日平均	—※	332	75,434	39,942	35,491
小台	年合計	1,533.1	17,063	25,787,280	12,168,240	13,619,040
	日最大	25.7	730	82,610	46,300	46,400
	日平均	5.5※	174	70,650	33,338	37,300
落合	年合計	2,037.5	29,943	13,466,180	5,781,600	7,684,580
	日最大	57.0	610	41,580	18,630	25,070
	日平均	5.6※	126	36,890	15,840	21,050
森ヶ崎	年合計	—	—	4,919,040	3,019,080	1,899,960
	日最大	—	—	19,044	12,774	6,172
	日平均	—	—	13,477	8,271	5,205
計	年合計	7,235.1	108,619	121,691,976	50,339,975	71,352,001
	日最大	—	—	—	—	—
	日平均	—	—	—	—	—
浮間	年合計	102.8	—	14,942,743	6,117,043	8,825,700
	日最大	21.0	—	—	—	—
	日平均	8.6	—	—	—	—
合計	年合計	7,337.9	108,619	136,634,719	56,457,018	80,177,701
	日最大	—	—	—	—	—
	日平均	—	—	—	—	—
浮ポンプ間所	年合計	1,296.6	—	2,285,188	—	—
	日最大	98.4	—	12,042	—	—
	日平均	23.6	—	6,261	—	—

## 汚泥処理作業状況

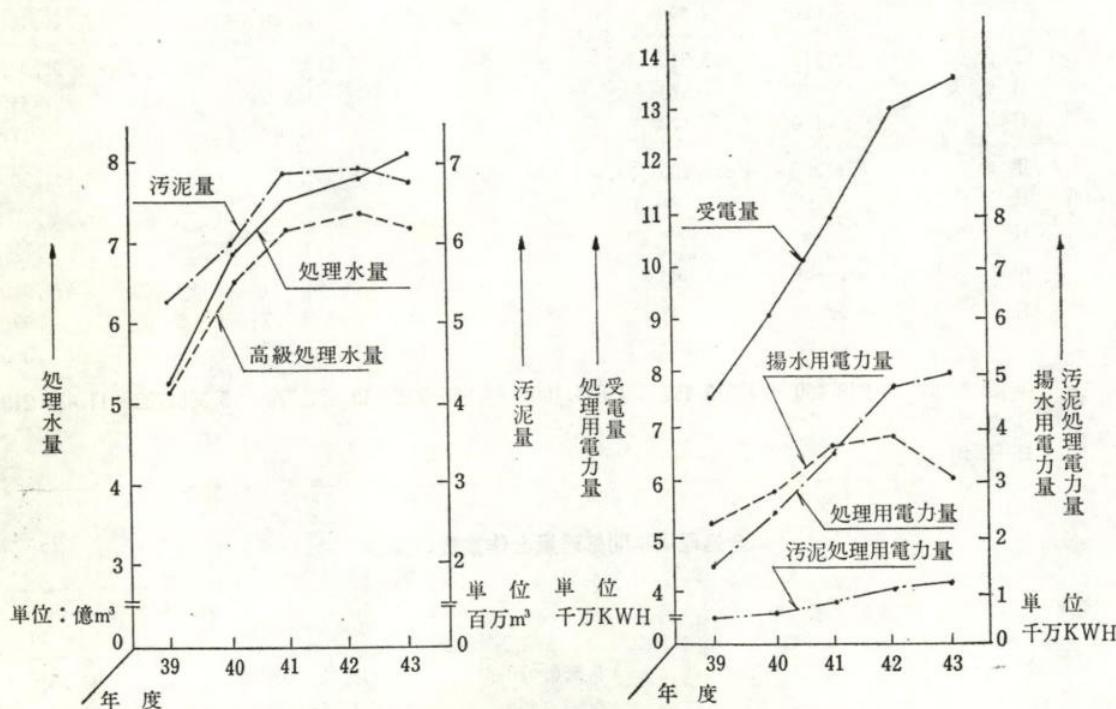
処理場名	種別	汚泥処理量	汚泥投入量	消化汚泥量	脱汚泥量	消石灰	鉄塩剤	受電量
芝浦	年合計	1,135,130	1,135,130	473,710	51,945	2,214,500	1,167,850	3,081,060
	日最大	4,290	4,290	1,700	301	9,500	6,040	10,589
	日平均	3,110	3,110	1,298	170	7,237	3,817	8,441
砂町	年合計	948,180	948,180	574,860	76,718	3,225,770	1,556,440	4,010,300
	日最大	3,690	3,690	2,360	371	19,320	8,900	13,400
	日平均	2,598	2,598	1,575	253	10,646	5,137	10,987
小台	年合計	1,714,580	1,714,580	585,530	71,006	2,953,000	1,868,520	3,691,200
	日最大	8,490	8,490	2,400	326	16,000	9,800	14,400
	日平均	4,690	4,690	1,600	232	10,000	6,110	10,100
森ヶ崎	年合計	53,310	53,310	—	3,274	110,000	66,512	28,749
	日最大	570	570	—	48	1,550	1,080	449
	日平均	170	170	—	32	1,089	659	179
計	年合計	3,851,200	3,851,200	1,634,100	202,943	8,503,270	4,659,322	10,811,309
	日最大	—	—	—	—	—	—	—
	日平均	—	—	—	—	—	—	—
浮間	年合計	368,250	368,250	—	30,980	1,968,500	688,800	676,910
	日最大	2,430	2,430	—	138	9,700	3,200	2,970
	日平均	1,160	1,160	—	107	6,760	2,370	1,860
合計	年合計	4,219,450	4,219,450	1,634,100	233,923	10,471,770	5,348,122	11,488,219
	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	汚泥量	作業費	処理水量100m <sup>3</sup> 当たり作業費
39	525,701,038m <sup>3</sup>	5,350,570m <sup>3</sup>	498,245,860円	94.78円
40	687,342,384	5,972,465	663,556,262	96.54
41	751,910,486	6,923,670	781,253,171	103.91
42	776,142,150	6,984,210	958,734,814	123.53
43	811,795,503	6,899,300		

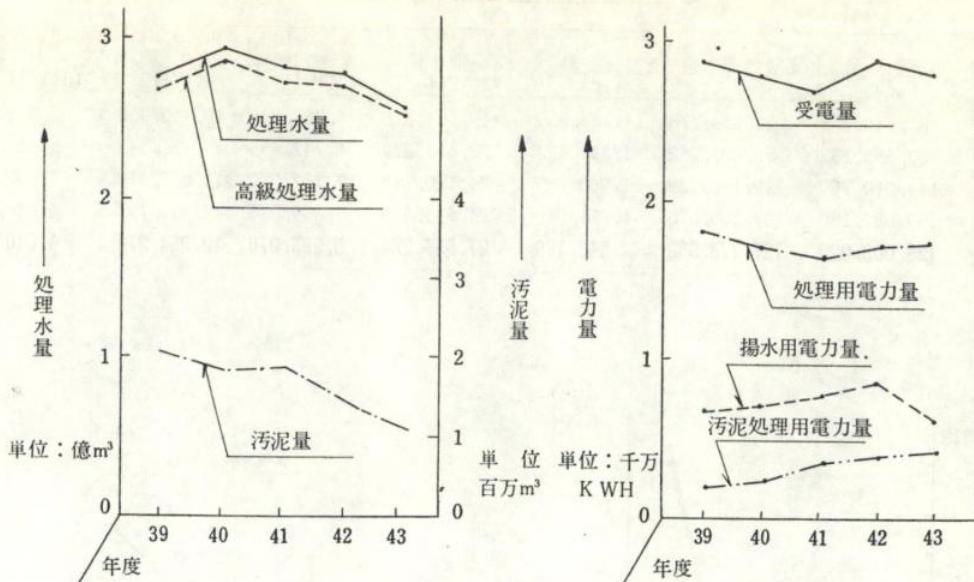
## 全処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量	高級処理水量	汚泥量	受 電 量	揚水用電力量	処理用電力量	汚泥処理用電力量
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	704,278,253	6,923,670	110,893,836	36,103,677	64,987,472	9,802,687
42	776,142,150	711,693,850	6,984,210	129,043,321	39,662,139	77,975,477	11,405,705
43	<b>811,795,503</b>	<b>719,693,850</b>	<b>6,899,300</b>	<b>136,634,719</b>	<b>32,447,060</b>	<b>80,177,701</b>	<b>11,488,219</b>



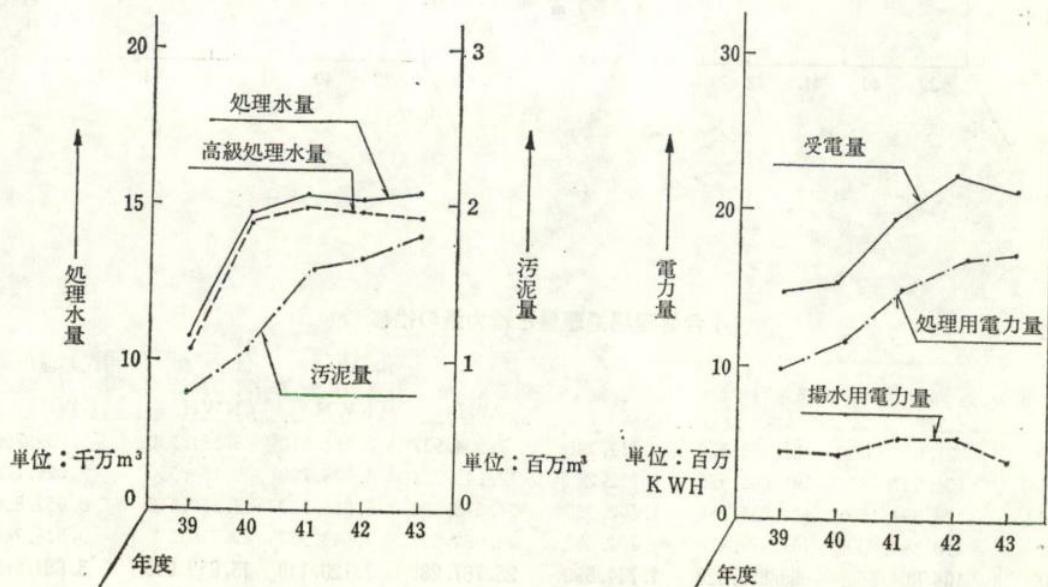
## 芝浦処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m <sup>3</sup> )	高級処理水量 (m <sup>3</sup> )	汚 泥 量 (m <sup>3</sup> )	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	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
42	276,762,540	272,880,610	1,457,330	28,303,500	7,600,253	17,784,887	2,978,375
43	<b>259,011,893</b>	<b>251,216,234</b>	<b>1,135,130</b>	<b>28,177,320</b>	<b>6,328,025</b>	<b>17,849,387</b>	<b>3,081,060</b>



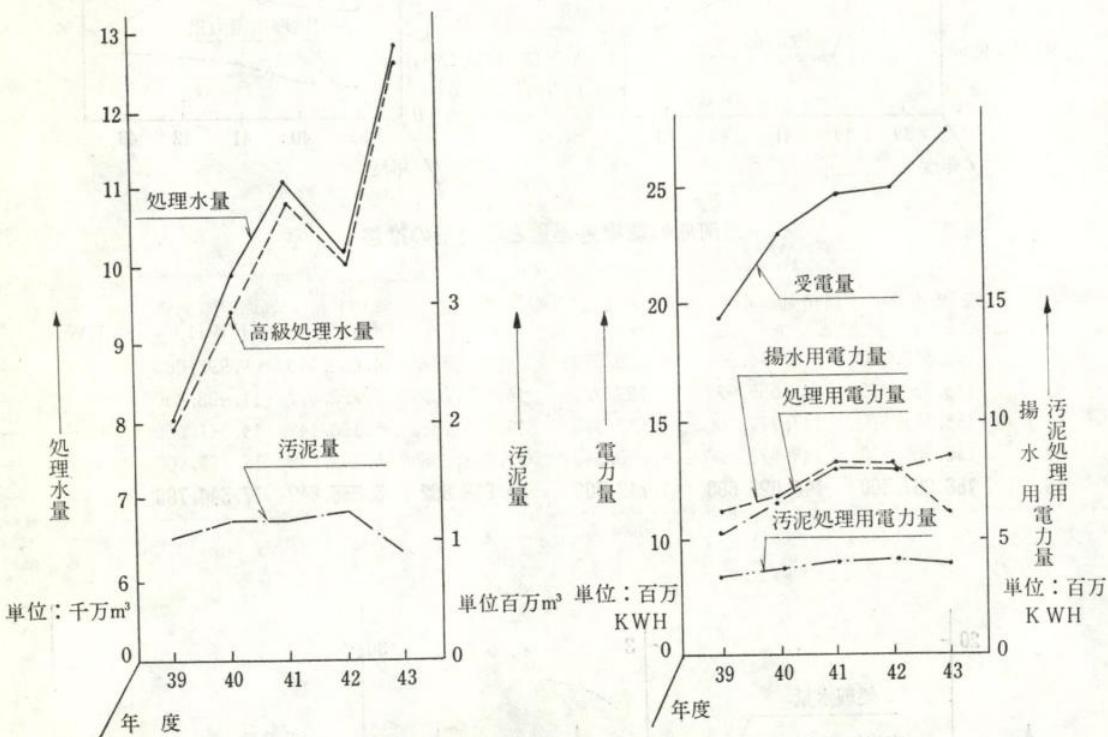
三河島処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 ( $m^3$ )	高級処理水量 ( $m^3$ )	汚泥量 ( $m^3$ )	受電量 (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	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	—
42	150,385,260	145,578,990	1,690,340	22,358,038	5,242,538	17,115,500	—
43	<b>156,267,300</b>	<b>145,025,580</b>	<b>1,742,300</b>	<b>21,808,892</b>	<b>3,533,842</b>	<b>17,344,760</b>	—



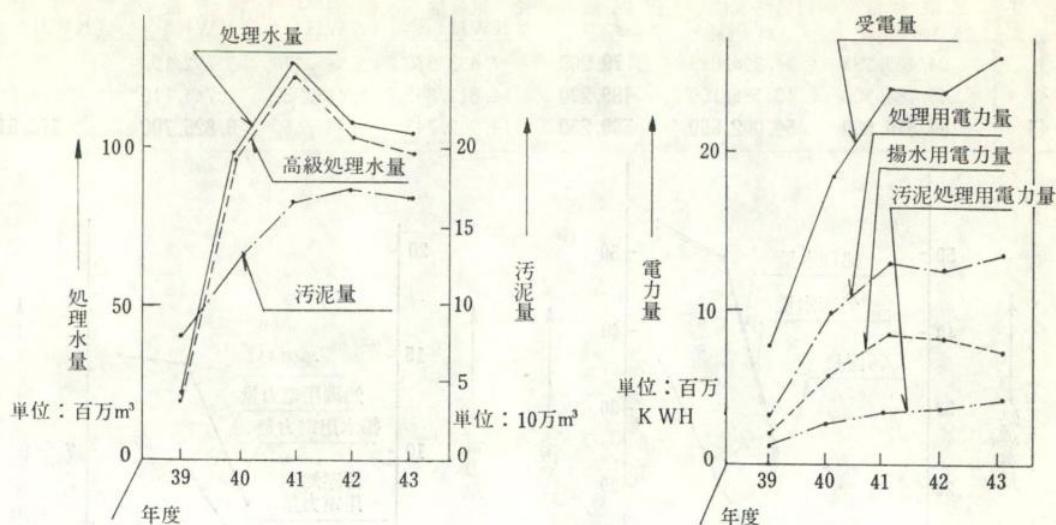
## 砂町処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m <sup>3</sup> )	高級処理水量 (m <sup>3</sup> )	汚泥量 (m <sup>3</sup> )	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	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
42	109,087,130	107,806,070	1,281,060	24,533,470	7,869,973	12,436,767	4,246,730
43	129,009,020	127,178,660	948,180	27,533,264	5,983,070	12,954,274	4,010,300



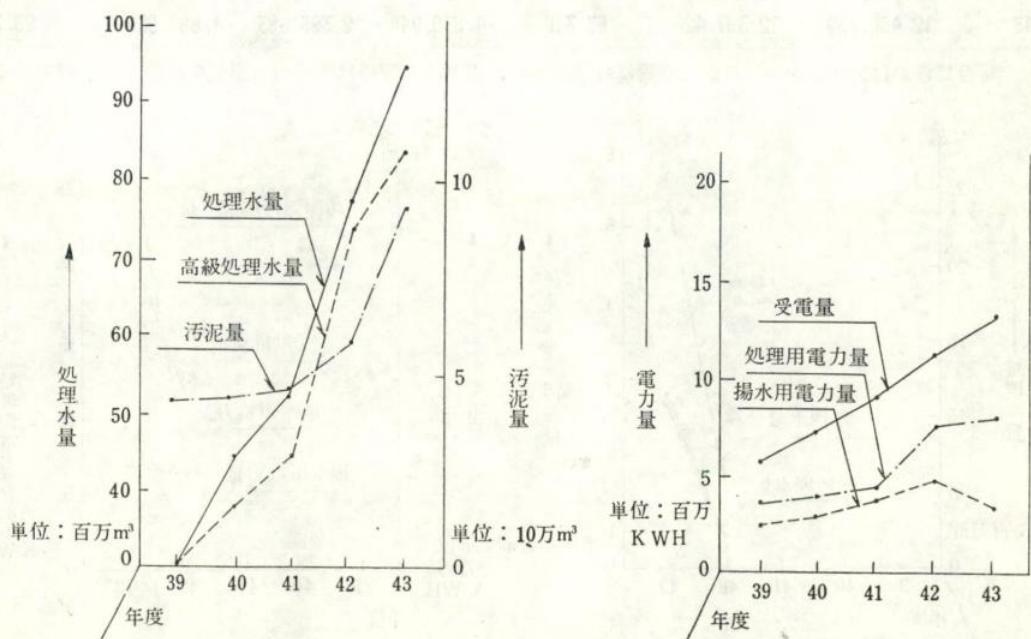
## 小台処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m <sup>3</sup> )	高級処理水量 (m <sup>3</sup> )	汚泥量 (m <sup>3</sup> )	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	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
42	110,384,930	107,389,470	1,752,330	24,082,627	7,843,567	12,720,280	3,518,760
43	105,604,500	99,893,320	1,714,580	25,787,280	7,120,110	13,619,040	3,691,200



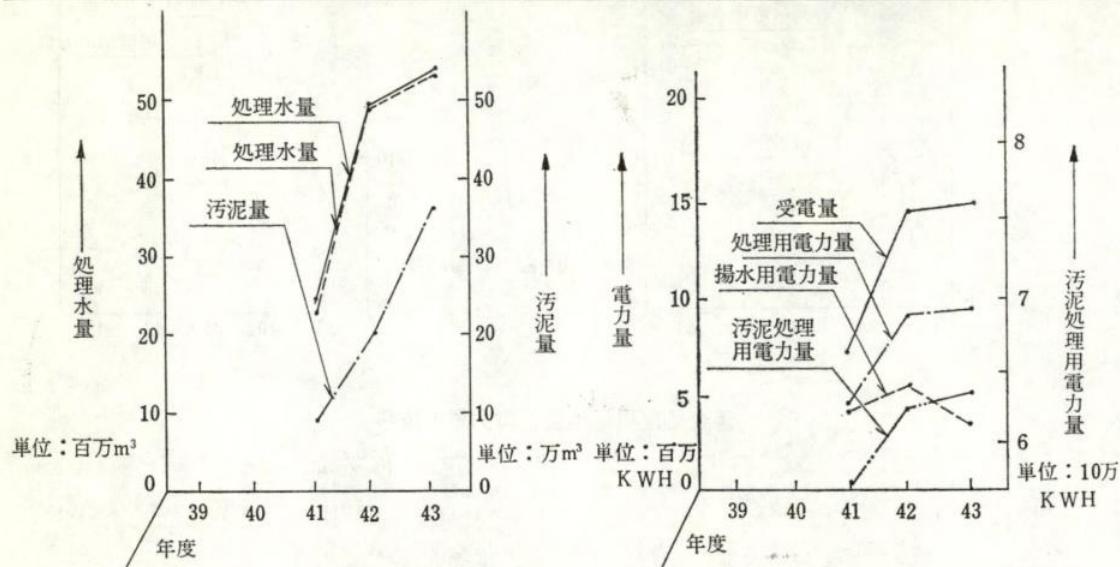
落合処理場処理量と電力量の推移

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	—
42	77,085,160	74,412,570	587,260	12,238,760	4,803,060	7,435,700	—
43	95,081,160	84,169,090	937,550	13,466,180	3,599,670	7,684,580	—



## 浮間処理場処理量と電力量の推移

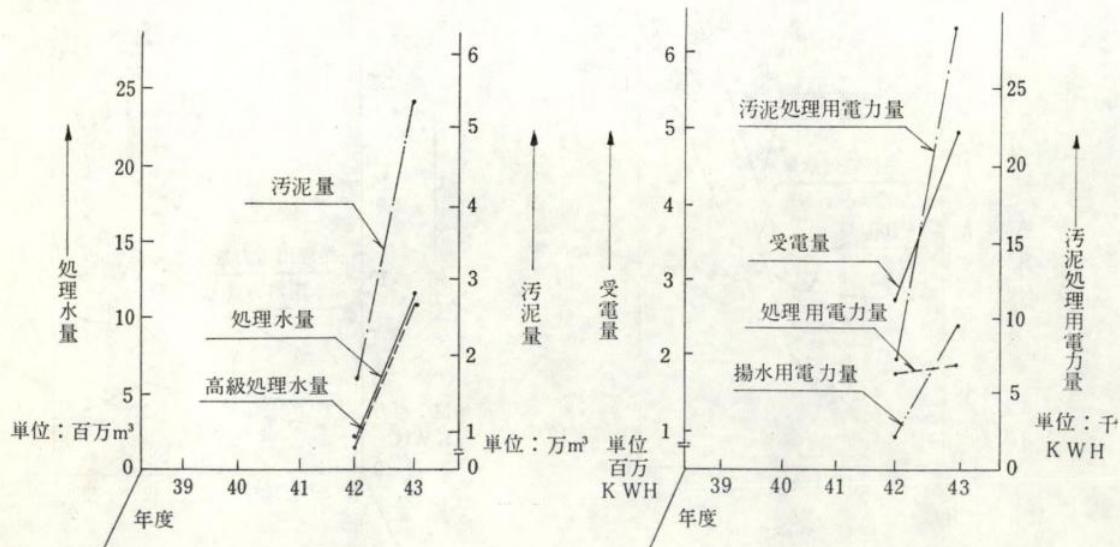
年 度	処理水量 (m <sup>3</sup> )	前処理水量 (m <sup>3</sup> )	汚泥量 (m <sup>3</sup> )	受電量 (KWH)	揚水用電力量 (KWH)	処理用電力量 (KWH)	汚泥処理用電力量 (KWH)
41	24,405,283	24,326,023	79,260	7,433,370	3,545,170	3,792,100	96,100
42	48,784,300	48,585,100	199,200	14,812,862	5,413,982	8,744,110	654,770
43	54,370,900	54,002,650	368,250	14,942,743	3,486,660	8,825,700	676,910



## 森ヶ崎処理場処理量と電力量の推移

年 度	処理水量 (m <sup>3</sup> )	高級処理水量 (m <sup>3</sup> )	汚泥量 (m <sup>3</sup> )	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)
42	3,642,830	3,626,140	16,690	2,634,064	888,741	1,738,253	7,070
43	12,450,730	12,397,420	53,310	4,919,040	2,395,683	1,899,960	28,749

( ) 落合処理場は39年度から、浮間処理場は41年度から、森ヶ崎処理場は年度から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】法定試験

(43年度平均)

処理場名	試料名	項目	P.H.値	浮遊物	B.O.D.	大腸菌群数
		単位	—	ppm	ppm	個/ml
芝浦処理場	生下水	中低段	6.8~7.3	138	142	$71 \times 10^3$
		高段	7.0~7.9	131	163	$57 \times 10^3$
		超高段	6.9~7.6	199	134	$70 \times 10^3$
	処理水	6.8~7.1	14	10	950	
三河島処理場	生下水	浅草系	6.6~7.1	148	150	$13 \times 10^4$
		尾久系	5.4~8.0	190	195	$11 \times 10^4$
		藍染系	6.7~7.6	262	199	$32 \times 10^4$
	処理水	パドル式	6.9~7.2	23	12	3000
		散気式(尾久系)	6.7~7.1	23	13	3000
		(藍染系)	6.8~7.2	23	12	3000
砂町処理場	生下水	木場系	6.8~7.5	148	130	$27 \times 10^3$
		砂町系	6.7~7.7	113	91	$20 \times 10^2$
	処理水	木場系	7.0~8.7	25	18	2800
		砂町系	6.8~7.4	29	19	2000
小台処理場	生下水	王子系	6.4~7.3	193	200	$32 \times 10^3$
	処理水	6.9~7.4	28	20	3000	
落合処理場	生下水	高段	7.0~7.7	153	153	$31 \times 10^3$
		低段	7.5~9.6	152	182	$36 \times 10^3$
	処理水	6.9~7.3	15	14	2000	
森ヶ崎処理場	生下水	水	6.8~7.4	73	63	$29 \times 10^3$
	処理水	7.0~7.3	15	10	1000	
浮間処理場	生下水	水	4.2~7.2	298	318	—
	処理水	6.8~7.4	62	115	—	
高級処理放流水水質基準 ( )内は浮間処理場放流水水質基準			5.8~8.6 (5.8~8.6)	70以下 150以下	20以下 (120以下)	3,000以下 (—)

(注) 1. 法定試験とは下水道法第21条に定める放流水の水質検査等を指す。

2. 試験方法は「下水の水質の検定方法に関する省令」による。

## 2. 混合精密試験総括表

(43年度平均)

処理場名	試料名	単位	項目	P H 値	浮遊物	B.O.D.	A.B.S.
			一		ppm		
芝浦処理場	生下水	中低段	7.0~7.2	97	100	3.7	
		高段	6.8~7.2	98	103	3.9	
		超高段	6.8~7.2	117	114	4.7	
	処理水		6.8~7.2	13	11	1.1	
三河島処理場	生下水	浅草系	6.8~7.2	124	127	6.2	
		尾久系	3.7~7.4	163	150	5.4	
		藍染系	6.8~7.5	228	154	4.4	
	処理水	パドル式	7.0~7.4	23	14	2.9	
		散気式 (尾久系)	6.8~7.2	26	17	2.8	
		(藍染系)	7.0~7.3	27	14	2.8	
	処理水平均		6.8~7.4	24	15	2.9	
砂町処理場	生下水	木場系	6.9~7.4	84	97	3.4	
		砂町系	6.9~7.2	115	88	2.9	
	処理水	木場系	7.1~7.5	33	19	2.7	
		砂町系	7.0~7.6	38	20	1.8	
小台処理場	生下水	王子系	6.4~7.1	151	147	5.9	
	処理水		6.9~7.4	26	20	3.2	
落合処理場	生下水	高段	7.0~7.5	109	123	4.4	
		低段	7.2~7.9	139	152	3.9	
	処理水		7.0~7.4	15	14	2.4	
森ヶ崎処理場	生下水		7.0~7.3	81	68	3.0	
	処理水		7.2~7.3	19	11	2.1	
浮間処理場	生下水		5.3~7.1	221	295	7.4	
	処理水		6.8~7.5	54	120	—	

(注) 試験方法は「下水の水質の検定方法に関する省令」による。

## 3. 混合精密試験内訳表

東洋紡合株式会社

## 【1】 芝浦処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生下水	生下水	生下水	生下水	沈澱下水	高 速 曝 気 式 処理水	総合処理水
採 取 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 口	第1沈澱池 出 口	高 速 曝 気 沈澱池出口	量水槽
水 温	17.7	—	—	—	—	—	—
透 視 度	7	7.5	7	3	5	31	42
P H 値	7.0~7.2	6.8~7.2	6.8~7.2	6.9~7.2	6.9~7.2	7.0~7.2	6.8~7.2
蒸 発 残 留 物	693	367	390	867	781	616	611
強 热 残 留 物	486	195	209	550	564	486	497
強 热 減 量	207	172	181	317	217	130	114
溶 解 性 物 質	595	270	274	565	680	599	598
浮 遊 物	97	98	117	302	101	17	13
B. O. D.	100	103	114	158	94	15	11
C. O. D. (高温法)	76	78	82	129	77	18	14
総 窒 素	20.1	18.1	19.7	31.2	24.2	15.1	14.5
アンモニア性 窒 素	7.7	6.7	7.5	10.9	10.6	10.3	11.3
アルブミノイド性 窒 素	3.6	3.3	3.7	6.5	4.7	1.6	1.5
有 機 性 窒 素	12.4	11.4	12.2	20.3	13.6	4.8	3.2
塩 素 イ オ ン	197	40	42	191	227	216	219
硫化物 (ヨウ素消費量)	11	8	7	20	12	3	3
油 類	13	12	15	17	10	3	3
A. B. S.	3.7	3.9	4.7	4.3	3.7	1.1	1.1

## 【2】三河島処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	バドル式処理水
採 取 個 所	浅 草 幹 線 系 池 沈 砂	第1沈殿池入口	第1沈殿池出口	第2沈殿池出口
水 温				
透 視 度	6		5.5	23
P H 値	6.8~7.2	尾久系の生汚泥・余剩汚泥及び浅草系の余剩汚泥が混入するため試験削除(四十三年度より)	6.8~7.2	7.0~7.4
蒸 発 残 留 物	707		676	522
強 热 残 留 物	511		475	375
強 热 減 量	196		201	147
溶 解 性 物 質	582		578	498
浮 遊 物	124		99	23
B. O. D.	127		108	14
C. O. D. (高温法)	95		83	22
総 窒 素	25.1		24.3	20.0
アンモニア性素	8.4		9.1	13.2
アルブミノイド性素	5.5		5.1	2.8
有 機 性 窒 素	16.7		15.2	6.8
塩 素 イ オ ン	205		201	190
硫化物 (ヨウ素消費量)	17		17	5
油 類	12		11	2
A. B. S.	6.2		6.3	2.9

## 【2-1】三河島処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	沈 濁 下 水	散 気 式 处理水
採 取 個 所	藍 染 幹 線 系 前 曝 気 槽 入 口	曝 気 槽 入 口	第 2 沈 濁 池 出 口
水 温			
透 視 度	4	5	24
P H 値	6.8~7.5	6.8~7.3	7.0~7.3
蒸 発 残 留 物	767	835	620
強 热 残 留 物	484	562	440
強 热 減 量	283	273	180
溶 解 性 物 質	534	705	593
浮 遊 物	228	130	27
B. O. D.	154	112	14
C. O. D. (高温法)	134	92	28
総 窒 素	32.7	30.9	20.7
アンモニア性 窒 素	7.0	8.1	9.9
アンプミノイド性 窒 素	7.2	6.3	3.9
有 機 性 窒 素	18.5	16.5	6.9
塩 素 イ オ ン	112	236	207
硫化物 (ヨウ素消費量)	25	18	9
油 類	12	6	Trace
A. B. S.	4.4	4.3	2.8

## 【2-2】三河島処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	曝 気 槽 流 入 水 (沈 澱 下 水)	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	尾 久 幹 線 系 第 1 沈 澱 池 入 口	曝 気 槽 入 口	第 2 沈 澱 池 出 口
水 温			
透 視 度	4.5	6.5	26
P H 値	3.7~7.4	6.7~7.3	6.8~7.2
蒸 発 残 留 物	1425	1187	991
強 热 残 留 物	986	788	709
強 热 減 量	439	399	282
溶 解 性 物 質	1261	1065	966
浮 遊 物	163	122	26
B. O. D.	150	118	17
C. O. D. (高温法)	126	94	25
総 窒 素	21.4	23.7	17.6
アンモニア性窒素	3.7	5.3	8.3
アルブミノイド性窒素	4.5	5.6	3.4
有 機 性 窒 素	13.2	12.8	5.9
塩 素 イ オ ン	455	373	385
硫化物 (ヨウ素消費量)	15	13	5
油 脂 類	15	4	1
A. B. S.	5.4	5.4	2.8

## 【3】砂町処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	木 場 幹 系 マ ン ポ ー ル	導 水 渠	第 1 沈 澱 池 出 口	第 2 沈 澱 池 出 口
水 温	17.7	—	—	—
透 視 度	6.4	1.5	2.9	21
P H 値	6.9~7.4	7.0~7.5	6.9~7.5	7.1~7.5
蒸 発 残 留 物	1656	2187	1909	1606
強 热 残 留 物	1162	1450	1369	1248
強 热 減 量	494	737	540	358
溶 解 性 物 質	1572	1616	1625	1573
浮 遊 物	84	571	284	33
B. O. C.	97	262	151	19
C. O. D. (高温法)	84	247	129	25
総 窒 素	18.3	50.2	32.9	18.3
アンモニア性窒素	6.9	16.6	14.7	12.8
アルブミノイド性窒素	3.7	18.1	9.0	2.6
有 機 性 窒 素	7.7	15.5	9.2	2.9
塩 素 イ オ ン	614	645	663	680
硫化物 (ヨウ素消費量)	28.0	159.5	72.0	8.0
油 類	7.0	71.7	25.1	3.0
A. B. S.	3.4	5.4	3.9	2.7

## 【3-1】 砂町処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	処 理 水
採 取 個 所	砂 町 幹 系 流 入 渠	第 1 沈 澱 池 入 口	第 1 沈 澱 池 出 口	量 水 槽
水 温	18.6	—	—	—
透 視 度	6.1	6.1	7.5	17.8
P H 値	6.9~7.2	6.9~7.2	6.9~7.4	7.0~7.6
蒸 発 残 留 物	1690	1783	1661	1507
強 热 残 留 物	1244	1268	1193	1204
強 热 減 量	446	515	463	303
溶 解 性 物 質	1575	1633	1572	1469
浮 遊 物	115	150	89	38
B. O. D.	88	89	72	20
C. O. D. (高温法)	76	81	64	24
総 窒 素	17.6	18.6	16.5	14.2
アンモニア性窒素	8.9	9.1	9.3	8.2
アルブミノイド性窒素	3.1	3.8	3.0	2.4
有 機 性 窒 素	5.6	5.7	4.2	3.6
塩 素 イ オ ン	596	596	604	568
硫化物 (ヨウ素消費量)	45	47	25	26
油 類	—	—	—	—
A. B. S.	2.9	2.5	2.2	1.8

## 【4】小台処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	沈 澱 下 水	散 気 式 処 理 水
採 取 個 所	王 マ ン 子 ホ ー ル	前曝氣槽入口	第 1 沈澱池出口	第 2 沈澱池出口
水 温	175	—	—	—
透 視 度	5.0	2.0	3.5	22
P H 値	6.4~7.1	6.8~7.3	7.0~7.4	69~74
蒸 発 残 留 物	693	1195	735	570
強 热 残 留 物	414	628	441	397
強 热 減 量	279	567	294	173
溶 解 性 物 質	542	579	581	544
浮 遊 物	151	615	154	26
B. O. D.	147	289	137	20
C. O. D. (高温法)	127	262	119	40
総 窒 素	19.5	61	33.8	23.8
アンモニア性 窒 素	8.3	45	18.8	18.2
アルブミノイド性 窒 素	5.1	11	8.1	3.5
有 機 性 窒 素	11.2	16.0	15.0	5.6
塩 素 イ オ ン	102	156	119	120
硫化物 (ヨウ素消費量)	15	20	23	8
油 類	16	12	14	3
A. B. S.	5.9	3.9	6.2	3.2

## 【5】落合処理場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	生 下 水	沈 澱 不 水	散 気 式 处理水
採 取 個 所	高 段 沈 砂 池	低 段 沈 砂 池	前 曝 気 槽 入 口	第 1 沈 澱 池 口	第 2 沈 澱 池 口
水 温	19.9	—	—	—	—
透 視 度	7.5	6.0	6.5	7.5	37
P H 値	7.0~7.5	7.2~7.9	7.0~7.5	7.0~7.3	7.0~7.4
蒸 発 残 留 物	394	456	406	365	252
強 热 残 留 物	199	224	214	202	164
強 热 減 量	195	232	192	163	88
溶 解 性 物 質	287	317	293	282	237
浮 遊 物	109	139	113	83	15
B. O. D.	123	152	128	102	14
C. O. D. (高温法)	76	94	82	69	16
総 窒 素	17.4	19.8	18.2	16.7	12.3
アンモニア性窒素	7.1	8.1	7.1	7.3	8.2
アルブミノイド性窒素	4.2	4.5	3.6	2.9	1.4
有 機 性 窒 素	10.3	11.7	11.1	9.4	4.1
塩 素 イ オ ン	45	46	45	44	42
硫化物 (ヨウ素消費量)	7	9	8	6	2
油 類	4	8	6	4	2
A. B. S.	4.4	3.9	4.4	3.8	2.4

## 【6】森ヶ崎処理場混合精密試験

(43年度平均)

試料名	生下水	生下水	生下水	処理水
採取箇所	沈砂池	第1沈澱池入口	第1沈澱池出口	第2沈澱池出口
水温		18.0	—	—
透視度		7	7.5	30
P.H. 値		7.0~7.3	7.0~7.3	7.2~7.3
蒸発残留物		696	685	608
強熱残留物		533	525	506
強熱減量		163	160	102
溶解性物質		614	616	591
浮遊物		81	72	19
B.O.D.		68	65	11
C.O.D. (高温法)		53	52	21
総窒素		17.9	16.7	12.3
アンモニア性窒素		6.2	6.2	6.1
アルブミノイド性窒素		3.7	3.4	2.8
有機性窒素		11.7	10.5	6.2
塩素イオン		149	157	154
硫化物 (ヨウ素消費量)		26	27	7.6
油類		5	5	3
A. B. S.		3.0	2.9	2.1

(拡張工事により沈砂池の機能が不安定のため試験削除)

## 【7】浮間処場混合精密試験

(43年度平均)

試 料 名	生 下 水	生 下 水	処 理 水
採 取 個 所	処 理 場 沈 砂 池	P H 調 整 槽 出 口	第 2 沈 澱 池 出 口
水 温	20.9	—	—
透 視 度	2.3	2.4	3.7
P H 値	5.3~7.1	5.3~7.3	6.8~7.5
蒸 発 残 留 物	1919	1872	1563
強 热 残 留 物	1197	1180	1081
強 热 減 量	722	692	482
溶 解 性 物 質	1700	1638	1508
浮 遊 物	221	231	54
B. O. D.	295	294	120
C. O. D. (高温法)	408	417	279
総 窒 素	60.1	61.9	42.3
アンモニア性窒素	15.9	15.8	11.5
アルブミノイド性窒素	11.2	11.3	7.7
亜 硝 酸 性 窒 素	1.2	1.3	0.4
硝 酸 性 窒 素	15.4	14.2	6.3
有 機 性 窒 素	27.6	30.6	24.1
塩 素 イ オ ン	242	202	227
硫化物 (ヨウ素消費量)	(不 能)		
油 類	11.6	9.4	3.7
A. B. S.	7.4	7.2	9.3
シ ア ン イ オ ン	0.3	0.3	0.1
フ ェ ノ ー ル 類	1.8	1.4	0.4
ク ロ ム	1.0	1.0	0.8
銅	2.4	2.3	1.1

## 第5節 汚泥・廃液・ガス試験

### 【1】芝浦処理場

#### 1. 汚泥試験

(43年度平均)

試料名	生汚泥	濃縮汚泥	消化汚泥	消化汚泥	消化汚泥	消化汚泥	洗滌汚泥	スラッジ ケーキ
採取個所	濃縮槽入口	濃縮槽出口	2号槽	4号槽	6号槽	8号槽	2次洗滌槽 出口	脱水機 ショート
汚泥温度	C°	18.3	18.5	40.1	42.2	39.7	40.5	20.7
P H 値		5.5~6.3	5.2~6.0	7.0~7.4	6.9~7.4	6.9~7.4	7.0~7.4	6.7~7.3
水分	%	96.2	95.4	95.7	96.3	95.9	95.4	94.2
固形分	夕	3.8	4.6	4.3	3.7	4.1	4.6	5.8
有機分(乾物中)	夕	57.1	55.7	41.6	42.7	42.5	39.8	34.6
無機分(夕)	夕	42.9	44.3	58.4	57.3	57.5	60.2	65.4
アルカリ度	ppm	—	—	2,730	2,910	2,815	2,928	605

#### 2. 廃液試験

試料名	濃縮廃液	脱離液	脱離液	脱離液	脱離液	洗滌廃液	脱水汎液
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°	18.4	40.3	40.0	37.5	39.2	22.2
P H 値		5.3~6.7	7.0~7.4	7.0~7.5	7.0~7.3	6.9~7.4	6.9~7.5
浮遊物	ppm	17,276	24,998	21,633	21,564	18,723	3,158
B. O. D.	夕	—	2,888	2,611	2,920	2,000	—

#### 3. ガス試験

試料名	ガス	
採取個所	脱硫器入口	脱硫器出口
メタノン	%	60.9
炭酸ガス	夕	38.4
硫化水素	ppm	62
窒素	%	0.7
発熱量	kcal /m³	5,366
		5,383

## 【2】砂町処理場

## 1. 汚泥試験

(43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 出口	脱水機 シート
汚泥温度	°C	17.7	18.4	36.8	19.4	—
P H 値		6.5	6.5	7.3	7.1	—
水分	%	95.1	93.4	94.7	94.6	73.2
固形分	夕	4.9	4.6	5.3	5.4	26.8
有機分(乾物中)	夕	54.6	52.1	43.5	40.2	37.3
無機分(夕)	夕	45.4	47.9	56.5	59.8	62.7
アルカリ度	ppm	—	—	2439	568	—

## 2. 廃液試験

試料名		脱離液	洗滌廃液	脱水沪液
採取個所		消化槽出口	2次洗滌槽 出口	脱水機 シート
温 度	℃	36.2	20.2	17.8
P H 値		7.3	7.2	12.1
浮遊物	ppm	22496	1683	535
B. O. D.	夕	—	—	—

## 3. ガス試験

試料名		ガス	
採取個所		脱硫器入口	脱硫器出口
メタン	%	61.5	62.4
炭酸ガス	夕	34.3	33.6
硫化水素	ppm	3.8	0.1
窒素	%	4.1	3.8
発熱量	$\text{kcal}/m^3$	—	5340

## 【3】小台処理場

## 1. 汚泥試験

量水

(43年度平均)

試料名		生汚泥	濃縮汚泥	消化汚泥	洗滌汚泥	スラッジケーリー
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	脱水機シート
汚泥温度	℃	18.9	19.0	42.8	19.8	—
P.H. 値		5.3~7.1	5.4~6.8	5.8~7.4	5.8~7.4	—
水分	%	95.3	95.2	95.8	94.5	70.0
固形分	夕	4.7	4.8	4.2	5.5	30.0
有機分(乾物中)	夕	56.4	54.5	43.2	56.4	59.9
無機分(夕)	夕	43.6	45.5	56.8	43.6	40.1
アルカリ度	ppm	—	—	1846	471	—

(注) 消化汚泥は9号消化槽汚泥(濃縮率最大槽)

## 2. 廃液試験

試料名		濃縮槽廃液	脱離液	洗滌廃液	脱水汎液
採取個所		濃縮槽出口	消化槽出口	2次洗滌槽口	脱水機出口
温度	℃	18.8	42.4	22.8	20.6
P.H. 値		5.5~7.1	6.0~7.6	6.0~7.6	11.3~13.6
浮遊物	ppm	22.444	17.562	1064	169
B.O.D.	夕	—	2932	—	—

(注) 脱離液は9号消化槽脱離液

## 3. ガス試験

試料名		ガス	
採取個所		脱硫器入口	脱硫器出口
メタシン	%	56.0	56.8
炭酸ガス	夕	37.6	35.7
硫化水素	ppm	258	67
窒素	%	3.1	3.5
発熱量	$\text{kcal}/\text{m}^3$	5507	5405

## 第6節 降水量

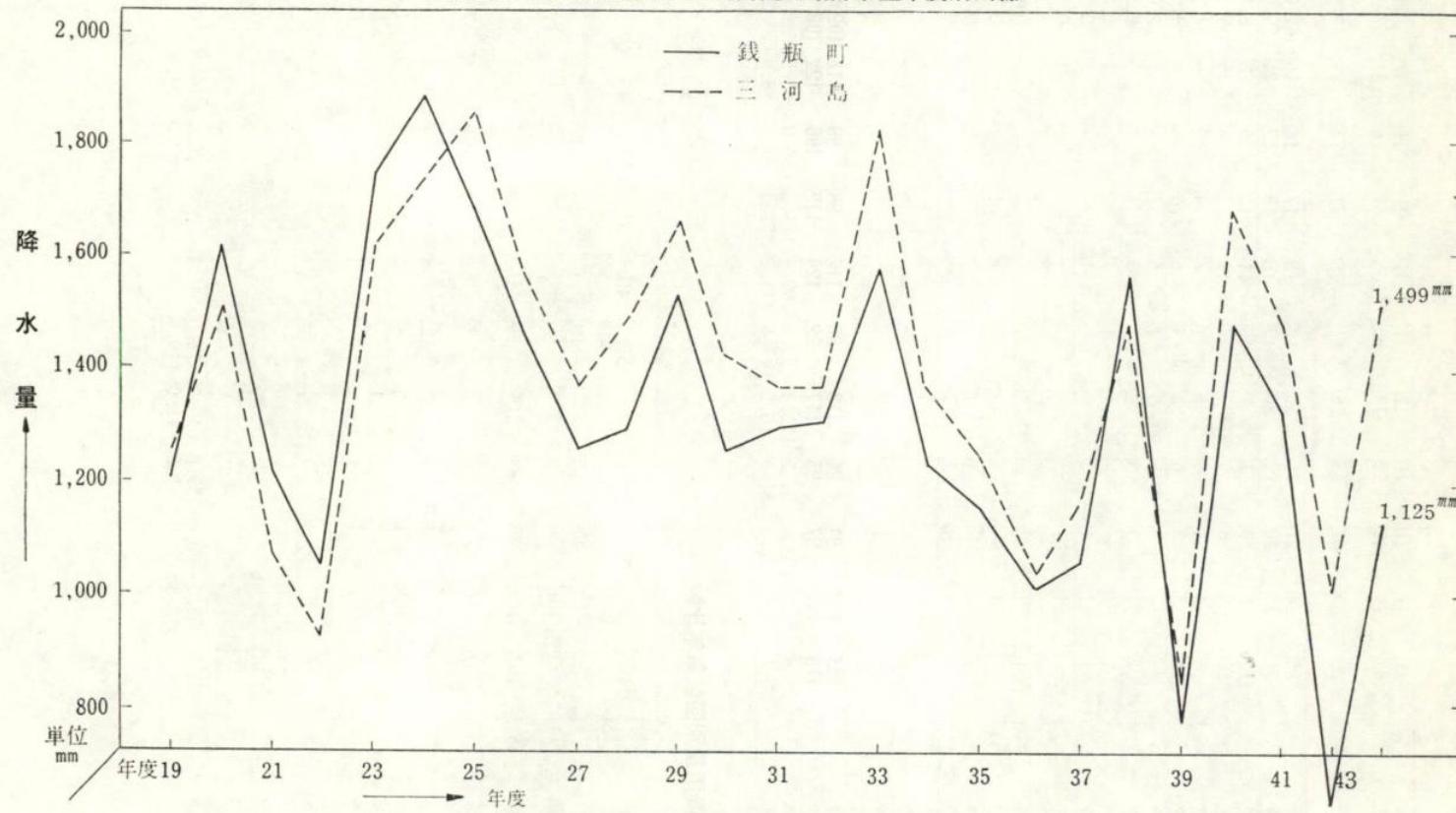
### (1) 錢瓶町ポンプ所及び三河島処理場降水量月別累年比較概要

(最近10年)

月別 場所	年度										
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	10カ年平均
4月	錢瓶町 124.1	143.9	175.7	113.2	61.1	77.4	63.4	102.3	77.5	77.0	100.84
	三河島 135.4	155.9	148.1	106.5	60.0	76.0	70.0	124.0	109.5	126.5	111.19
5月	同 162.0	99.9	42.6	193.5	113.6	70.0	323.8	156.4	36.0	140.5	133.83
	同 186.5	112.2	47.8	190.0	110.0	69.5	368.0	187.0	49.5	172.0	149.25
6月	同 95.6	69.5	271.1	209.5	222.2	115.2	204.8	376.9	92.0	128.5	188.53
	同 126.6	62.3	272.8	217.0	221.5	120.5	179.5	477.5	139.0	177.0	199.37
7月	同 54.1▲	27.2	25.8	140.5	39.8	32.9	80.3	129.0	51.5	110.0	64.07
	同 66.0▲	29.3	29.5	188.5	43.5	39.5	119.0	136.0	79.0	124.5	85.48
8月	同 113.2●	196.1	23.7	33.0●	371.9	94.0	212.7	48.5	48.0●	185.0	132.61
	同 135.0●	226.8	24.1	64.0●	348.5	97.0	254.0	81.0	66.5●	228.5	152.54
9月	同 139.2	143.7	28.1	3.7	114.3	102.3	192.0	146.5	106.5	72.5	104.88
	同 163.8	135.6	35.2	12.0	104.0	104.5	227.5	200.5	151.5	89.0	122.36
10月	同 176.5	150.5	263.7	95.7	289.9	111.5	42.5	95.5●	138.0	83.0	144.68
	同 199.4	182.3●	302.6	101.0	269.0	107.5	51.0	86.0●	195.0	129.0	162.28
11月	同 99.1	102.9	43.8	128.2	74.1	44.9	112.1	12.5	45.5▲	13.0	67.61
	同 97.8	110.2	47.0	135.0	78.5	44.0	123.5	33.0	50.5▲	20.0	73.95
12月	同 131.2	63.2	32.4	58.3▲	26.3	43.2	59.4▲	6.0	16.5	143.5	58.00
	同 139.0	72.2	33.0	55.5▲	25.0	45.0	54.0▲	11.0	32.0	187.0	65.42
1月	同 50.7	31.1	36.2▲	0	124.6	39.0▲	24.0	29.0▲	7.5	29.0	37.11
	同 49.5	30.0	33.0▲	0	116.5	36.0▲	28.5	30.0▲	9.5	52.0▲	38.50
2月	同 ▲ 5.2	34.9▲	8.8	17.9	50.4▲	9.6	95.9	42.5	33.0	54.0▲	35.22
	同 ▲ 3.6	37.7▲	12.0	13.5	42.0▲	11.5	114.5	49.0	33.5	89.0	40.63
3月	同 51.7	79.5	54.0	73.9	86.3	28.7	78.2	52.0	57.0	89.0	65.03
	同 49.7	83.6	48.5	65.0	75.0	42.5	95.0	65.5	84.5	104.5	71.35
合計	同 1,202.2	1,142.4	1,005.9	1,067.4	1,574.5	768.7	1,488.9	1,326.1	702.0	1,125.0	1,140.35
	同 1,352.2	1,238.6	1,033.6	1,148.0	1,493.5	793.5	1,684.5	1,480.5	1,000.0	1,499.0	1,272.32

注 ●最大降水量 ▲最小降水量

錢瓶町ポンプ所および三河島処理場降水量年度別曲線



錢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	42	43
錢瓶町	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	702.0	1,125.0
三河島	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	1,000.0	1,499.0

## (2) 降水量別日数累年比較

(最近10年間)

降水量 (mm/日)	場所	年 度												10カ年 平均
		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	日	日	
10 以 下	三 河 島	76	69	62	56	76	61	75	71	73	74	76	81	69.3
10 — 20		20 21	24 24	21 20	16 20	25 20	17 19	18 18	17 18	16 19	16 21	16 21	16 21	69.0 20.0
20 — 30		12 10	8 9	3 8	7 5	7 9	10 7	11 11	10 13	5 6	5 15	8 6	8 15	8.1 9.3
30 — 40		6 6	4 5	4 2	5 6	5 3	1 4	6 6	4 3	2 6	2 5	2 6	2 5	4.3 4.6
40 — 50		— 2	— 1	2 3	5 3	3 4	1 1	6 3	1 4	— 1	— 1	2 1	2 3	2.0 2.5
50 — 60		1 1	1 1	— 1	— 2	1 1	1 —	1 1	— 1	2 —	— —	1 2	1 0.9	0.8 0.9
60 — 70		— —	— 1	1 —	— —	— —	— —	— —	— 3	— 1	— 1	— 1	— 0.5	0.3 0.5
70 — 80		1 —	1 1	— —	— —	— —	— —	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 0.5	0.2 0.5
80 — 90		— 2	— —	— 1	— 2	— 1	— 2	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0.3 0.5
90 — 100		— —	— 1	— —	— —	— —	1 —	— —	2 —	— —	— —	— —	— —	0.3 0.1
100以上		— —	— —	1 1	— —	2 2	— —	— 2	— 1	— 1	— —	— —	— —	0.4 0.6
計		103 118	112 111	94 97	94 117	118 93	85 92	112 120	96 112	99 106	115 122	102.8 108.8		
最 大 (mm/日)		81.8 88.1	78.5 95.3	103.6 126.5	81.2 81.5	121.3 110.5	52.5 47.5	99.4 111.0	171.0 222.5	39.0 65.0	63.5 78.5			

## (3) 日当り時間最大降雨量別回数累年比較

(最近10年間)

時間 最大降水量 (mm)	場所	年 度												10カ年 平均
		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	回	回	
10 以 下	三 河 島	107	102	89	84	109	89	103	98	97	111	97	111	98.9
10 — 20		7 8	10 6	6 6	6 7	8 5	5 3	8 12	8 11	6 5	6 9	6 7.2	6 7.2	7.0 7.2
20 — 30		2 2	— 1	1 1	1 1	— 2	— 2	— 2	4 2	2 2	1 3	1 2	1 2	1.1 1.9
30 — 40		1 1	— 1	1 1	1 —	1 —	— 1	2 1	2 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0.6 0.6
40 — 50		— —	— —	— —	— 1	1 1	— —	— 1	1 1	— —	— —	— —	— —	0.2 0.3
50 — 60		— —	— 1	1 —	— —	— —	— —	0.1 0.1						
60 以 上		— —	— 1	— —	— —	— —	— —	0.1 0.1						
最 大 (mm)		33.0 36.7	58.0 52.8	38.3 37.0	39.8 42.0	40.0 41.0	14.0 19.5	40.7 68.5	28.8 39.5	20.0 39.0	16.0 24.0			

## 第7節 処理水の利用

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

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

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

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

### 昭和43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	37,575,720 <sup>m³</sup>	43.4.1	
芝浦	中央卸売市場(芝浦屠場) 日本国有鉄道 財務局自動車工場	34,162 116,010 780	43.4.1 44.3.31	
砂町	水道局南砂町工水管理事務所	761,450		
計		38,488,122		

## 第8節 し尿処理

### (1) 砂町処理場(し尿消化槽)

(43年度)

	し尿量	しさ量	消化槽投入量	廃液量	消化汚泥量	脱水汚泥	ガス発生量	重油消費量	電力量
年合計	824,465	3,677	820,788	1,475,230	97,840	17,064	5,973,810	294,400	3,589,205
日最大	3,829	18	3,811	5,760	400	92	23,260	4,400	11,915
日平均	2,703	12	2,691	4,837	326	57	16,367	3,384	9,833

### (2) 小台処理場(稀釀し尿活性汚泥法)

(43年度)

	し尿量	雑排水量	し尿稀釀送水量	し尿稀釀返水量	し尿混合水量
年合計	153,400	41,880	1,074,380	14,836,370	16,105,870
日最大	520	140	3,640	84,400	88,700
日平均	434	115	3,030	41,910	45,620

## 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 25,001,209,272円	幹線延長 25,714.87m 枝線延長 333,227.94m 側溝延長 20,644.85m 設計測量委託 43件 試掘 2,429カ所
ポンプ所 1,834,944,044円	建物及び構築物 佃島, 千住西, 王子, 平和島, 羽田, 各ポンプ所上家その他工事 機械及び装置 藍染, 千住西, 佃島, 東雲, 大島, 志村王子, 平和島, 矢口, 羽田各ポンプ所ポンプ設備その他 設計監理委託 堀切, 14号地その2地区各ポンプ所設計委託 佃島, 千住西, 王子, 羽田各ポンプ所監理委託 その他の工事 王子ポンプ所整備工事 隅田, 大島, 砂町, 佃島, 矢口, 鮫洲, 王子, 志村, 千住西, 小松川, 羽田各ポンプ所受電線委託工事
施設拡張費 35,782,221,369円	
処理場 3,311,361,168円	建物及び構築物 砂町処理場 曝気槽, 第二沈殿池, 送風機室, 汚泥ポンプ室, 給水ポンプ室 小台処理場 汚泥調整槽, 汚泥ポンプ室 落合処理場 前曝氣槽, 第一沈殿池 森ヶ崎処理場 擁壁, 防護柵, 場内整地 排水管渠 小菅処理場 ポンプ室 新河岸処理場 本館, ポンプ室, 放流渠 機械及び装置 砂町処理場 曝気槽散気設備, 汚泥かき寄機, 汚泥焼却炉, 送風機, 配電盤 小台処理場 汚泥かき寄機, 調整槽汚泥ポンプ 落合処理場 汚泥かき寄機, 配電盤, 流入扉, 排水扉, 送風機

種別	施 行 内 容
	前曝氣槽散氣設備, 森ヶ崎処理場 緩速攪拌機, 阻水扉, 汚泥かき寄機, 配電盤, 雨水ポンプ 新河岸処理場 雨水ポンプ, 阻水扉, 配電盤 浮間処理場 汚泥ポンプ, 散氣管, 阻水扉 設計監理委託 森ヶ崎処理場 砂町処理場 ク 落合処理場 ク 小菅処理場 ク 新河岸処理場 ク その他の 小菅処理場 門扉, 有刺鉄線柵
用 地 買 収 2,563,847,699円	管 渠 用 地 $5,494.70 m^2$ ポンプ所用地 $11,869.69 m^2$ 処理場用地 $155,373.96 m^2$
そ の 他 3,070,859,186円	補償費, 施設購入費, 事務費
特別失業対策下水施設費	管 渠 敷 設 334,864,109円 枝 線 延 長 $12,536.65 m$ 就 労 人 員 延26,466人
整 備 拡 充 費 2,367,392,050円	管 渠 施 設 1,211,136,510円 幹 線 延 長 $3,676.11 m$ 枝 線 延 長 $458.00 m$ ポンプ所 389,570,770円 建物及び構築物 湯島ポンプ所 導入壁 木場ポンプ所 汚水ポンプ室移設, 流入渠, 放流渠 機械及び装置 湯島ポンプ所 汚水ポンプ, ろ格機, 配電盤, 阻水扉, 揚泥機 設計監理委託 その他の 木場ポンプ所 整備工事 湯島ポンプ所 整備工事
処 理 場 722,177,898円	建物及び構築物 三河島処理場 第二沈澱池, 曝氣槽 機械及び装置 三河島処理場 送風機, 汚泥かき寄機, 配電盤, 汚泥ポンプ, 排水ポンプ, 空氣管, 採泥機 設計監理委託 その他の
用 地 買 収 2,547,000円	管 渠 用 地 $50.94 m^2$
そ の 他 41,959,872円	事務費

## 1. 施設拡張

## (1) 管渠敷設

## 幹線

工事名	工事内容( $cm$ ) ( $m$ )	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
新河岸川幹線その1工事	◎180~■180×180 1,130.15	179,323,405	43. 5. 8 44. 3.31	
練馬幹線その1工事	◎25~■210×210 997.30	243,199,599	43. 5. 6 44. 3.15	
多摩川幹線その18工事	◎270 シールド 二次覆工 1,410.00 (一次 タ) (100.00)	87,088,130	43. 5. 8 44. 2. 4	
矢口幹線その2工事	◎100 幹線 493.50 ◎25~90 枝線 491.40	71,450,752	43. 5. 8 44. 2.28	
六郷川幹線その5工事	◎135~■400×360 幹線 743.72 ◎30~■400×320 枝線 416.03	283,022,200	43. 5. 8 44. 5.31	継続額 70,442,127
六郷川幹線その4工事	◎135~165 幹線 394.00 ◎25~■400×320 枝線 393.40	192,148,943	43. 5. 9 44. 5.15	タ 31,764,009
小松川幹線その4工事	◎230~■240×240 535.98	27,469,000	43. 5. 8 43. 7.29	
六郷川幹線その6工事	◎135~165 46.70	14,161,900	43. 5.23 44. 5.28	継続額 19,955,500
石神井川下幹線その14工事施行委託 (昭和43年度分)	■150×150 37.76	14,984,070	43. 4. 1 44. 3.31	
中新井幹線その4工事	◎25×■300~360×324 幹線 973.75 枝線 1,844.40	247,467,170	43. 5.30 44. 3.31	
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1工事	■240×240 (目黒川幹線) 10.36	93,265	42. 6. 1 43. 9.30	
多摩川幹線その19工事	◎270(シールド) 幹線(二次) 1,510.15 (一次) (846.25) ◎110~■330×198 枝線 13.90	306,493,695	43. 5.29 44. 3.31	
大森幹線その5工事	◎350(シールド) (二次覆工) 1,568.00	99,461,850	43. 6. 3 43.12.12	
多摩川幹線その27工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (791.50)	336,420,000	43. 6. 3 44. 3.31	
多摩川幹線その28工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (548.90)	209,530,000	43. 6.10 44. 3.31	
善福寺川幹線その6工事	◎25~144 ■180×144 幹線 990.00 枝線 822.25	156,503,275	43. 7.15 44. 5.20	継続額 43,864,291
善福寺川幹線その8工事	◎25~165 幹線 992.46 枝線 1,256.50	110,774,348	43. 6.12 44. 3.22	
多摩川幹線その20工事	▲270×270 二次 285.15 一次 (739.00)	139,134,090	43. 6.14 44. 3.31	

工事名	工事内容( $cm$ )	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
多摩川幹線その21工事	▲270×270 二次 221.50 一次 (1,009.00)	178,850,000	43. 6.14 44. 3.31	
井の頭幹線その4工事	◎135～153 □135×135 幹線 782.71 ◎25～120 枝線 879.94	143,868,870	43. 6.15 44. 3.22	
多摩川幹線その26工事	◎270 (シールド) 幹線 { 二次 397.00 一次 (688.00) ◎70 枝線 6.60	228,912,705	43. 6.12 44. 5.20	継続額 29,862,545
多摩川幹線その23工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (813.00)	295,820,000	43. 6.21 44. 3. 4	
多摩川幹線その24工事	◎270 (シールド) 幹線 { 二次 394.00 一次 (718.00) ◎70 枝線 6.60	249,616,525	43. 6.21 44. 5.31	継続額 68,926,675
石神井川下幹線その18工事	◎103 372.30 ◎150 (シールド) 50.00	120,463,255	43. 7.15 44. 1.31	
善福寺川幹線その9工事	◎25～200 幹線 1,542.32 枝線 2,006.33	317,675,245	43. 7.26 44. 3.31	
矢口幹線その3工事 施行委託	◎100 23.36	12,320,000	43. 7. 9 43.11.20	
善福寺川幹線その7工事	◎35～150 幹線 1,262.05 枝線 157.70	197,753,139	43. 7.26 44. 3.31	
妙正寺川幹線その14工事	◎25～165 幹線 735.60 枝線 710.63	114,079,438	43. 7.26 44. 6.30	継続額 70,134,622
森ヶ崎幹線その5工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (362.70)	149,890,000	43. 8. 5 44. 3.31	
森ヶ崎幹線その4工事	◎400 (二次) 980.60 (シールド)(一次) (160.10) □180×180 内川幹線 34.35 ◎100 枝線 14.96	200,225,412	43. 8. 7 44. 3.31	
砂幹線その42工事	◎70 61.40	3,266,505	43. 9.16 43.11.20	
目黒川幹線その6工事	□225×225 0	20,950,000	43. 8.23 44. 3.31	
品川幹線その9工事	◎100 50.00	7,937,484	43.10. 9 44. 3.13	
桃園川幹線その24工事	□350×470 17.90	11,673,224	43.10.21 44. 2.22	
善福寺川幹線その10工事	◎25～144 幹線 129.00 枝線 228.75	47,864,698	43.11. 1 44. 3.25	
鹿浜幹線その2工事	◎80 1,458.05	152,023,508	43.11. 5 44. 3.31	
多摩川幹線その29工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (200.00)	76,770,000	43.11.28 44. 3.31	
多摩川幹線その30工事	◎270 (シールド) (一次覆工) (120.00)	53,820,000	43.11.28 44. 5.31	継続額 34,280,000
志村幹線雨水吐その1工事	◎350～□330×330 64.52	103,801,609	43.11.26 44. 3.31	

工事名	工事内容( $cm$ ) ( $m$ )	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
品川幹線その10工事	◎116~120 134.84	19,511,094	44. 1. 4 44. 3.31	
石神井川下幹線その19工事	◎30~150 幹線 611.29 枝線 29.95	75,378,100	44. 2.15 43. 3.31	
森ヶ崎幹線その3工事	◎400 (シールド) 620.50	376,117,120	42. 6. 5 43. 8.31	
小松川幹線その1工事	◎230 (シールド) 一次覆工 (101.50)	38,550,000	42. 5.20 43. 5.10	
呑川幹線その1工事	枝◎60~90 38.00	90,173,995	42. 6.10 43. 5.31	
石神井川下幹線その17工事	幹◎150 (シールド) 828.10 枝◎30 13.00	65,345,170	42. 5.25 43. 7.15	
六郷川幹線その2工事	枝◎25~165 12.25	15,980,640	42. 6.10 43. 4.30	
多摩川幹線その11工事		0	10,140,000	42. 6.10 43. 4.25
多摩川幹線その15工事		0	27,205,660	42. 6.10 43. 4.30
砂幹線その37工事	◎220 (シールド) 142.40	84,556,731	42. 6.26 43. 8.23	
小松川幹線その2工事	◎110~165 108.20	35,271,795	42. 7.25 43. 10.19	
砂幹線その36工事	■200×270~■440×396 ◎350 (シールド) 幹 458.40 枝 10.80	329,731,563	42. 6.26 44. 1.31	
砂幹線その38工事	■150×150 54.00	44,353,488	42. 6.24 43. 8.20	
石神井川幹線その16工事	幹◎165 (シールド) 662.50 枝◎30~165 44.90	53,370,975	42. 6.22 43. 6.29	
目黒川幹線その5工事	■240×240 30.55	18,958,026	42. 7. 1 43. 7.31	
善福寺川幹線その4工事	幹■270×162 80.06 枝◎25~■150×150 375.44	30,703,671	42. 7.29 43. 4.30	
妙正寺川幹線その13工事	幹◎150 43.70 枝◎25~ 480.21	48,111,200	42. 7.29 43. 7. 5	
井の頭幹線その3工事	幹◎150 540.32 枝◎25~70 90.75	52,194,635	42. 8. 7 43. 6.29	
矢口幹線その1工事	幹◎80 103.73 枝◎25~■360×324 64.84	56,347,355	42. 8.10 43. 5.20	
目黒川幹線その4工事 (施行委託)	■240×240 20.00	10,936,736	42. 7.20 43.10.18	

工事名	工事内容(cm/m)	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
多摩川幹線その17工事	幹◎270 (シールド) 一次覆工 (250.00) 枝■330×198 9.00	95,508,468	42. 8. 31 43. 4. 30	
東島根幹線その1工事	■330×330 11.45	10,063,136	42. 8. 5 43. 10. 18	
砂幹線その41工事		0 3,241,000	42.10.17 43. 4. 30	
小松川幹線その3工事	◎600 ダクタイル鉄管 130.21	39,280,000	42.11. 7 43. 6. 29	
砂幹線その39工事	◎60~135 277.73	68,354,780	42.11.16 43. 7. 31	
砂幹線その34工事	◎120~200 71.25	32,494,480	41.11.24 43. 6. 15	
善福寺川幹線その2工事	枝■140×170 207.70	27,575,699	42. 7. 28 43. 5. 13	
善福寺川幹線その3工事	幹◎165 枝◎25~40 90.00 287.20	40,686,680	42. 7. 28 43. 5. 24	

## 枝 線

工事名	工事内容(cm/m)	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
板橋区弥生町仲町付近枝線工事	◎25~80 2,545.05	105,542,732	43. 5. 8 44. 2. 17	
板橋区常盤台付近枝線その3工事	◎25~70 2,020.35	55,947,420	43. 5. 16 43.11. 8	
板橋区常盤台付近枝線その4工事	◎25~40 2,032.80	52,089,080	43. 5. 8 43. 9. 3	
板橋区双葉町付近枝線その2工事	◎25~87 627.70	25,562,985	43. 5. 8 43.11. 8	
北区堀船一, 二, 三丁目豊島二丁目付近枝線工事	◎25~■330×297 928.40	254,086,734	43. 5. 6 44. 6. 30	継続額 110,114,778
江東区東砂六, 七丁目南砂六丁目付近枝線工事	◎25~90 2,037.40	145,885,709	43. 5. 17 44. 5. 17	継続額 39,633,846
江戸川区平井四丁目付近枝線その2工事	◎30~■195×195 643.60	95,021,161	43. 5. 10 44. 3. 30	
杉並区和泉町二丁目付近枝線その2工事	◎25~90 3,752.75	66,195,747	43. 5. 8 43.10.25	
杉並区和泉町三丁目付近枝線その2工事	◎25~110 2,109.30	55,692,392	43. 5. 9 43.12.25	
江東区新砂一, 二丁目付近枝線工事	◎25~■210×189 960.80	100,352,905	43. 5. 8 43.12.18	
杉並区和泉町二丁目付近枝線その3工事 施工委託	◎150 11.00	3,300,000	43. 4. 22 43. 7. 2	
大田区大森七, 八丁目付近枝線工事	◎25~77 2,050.90	64,626,867	43. 5. 8 44. 3. 20	

工事名	工事内容(cm) (m)	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
大田区大森六, 七丁目付近枝線工事	◎25~106 2,337.55	100,966,851	43. 6. 5 44. 3.31	
大田区大森東三, 四丁目付近枝線工事	◎25~135 3,190.50	159,907,100	43. 5. 9 44. 3.31	
江東区亀戸四, 八丁目付近枝線その2工事	◎280シールド 二次覆工 355.00	21,942,696	43. 5. 8 43. 9. 4	
江東区南砂六丁目, 北砂四, 七丁目付近枝線その2工事	◎25~60 1,106.30	46,601,665	43. 5. 8 43. 9.21	
足立区千住曙町, 柳原一, 二丁目付近枝線工事	◎25~60 745.00	21,854,730	43. 5. 9 43.10.26	
杉並区和泉町二丁目付近枝線工事	◎35~60 320.80	7,792,865	43. 5. 8 43.11. 4	
大田区大森七丁目付近枝線その2工事	◎25~166 2,084.70	97,125,511	43. 5. 8 44. 3. 5	
杉並区高円寺南三丁目, 阿佐谷南二丁目付近枝線その3工事	◎25~60 2,007.55	48,594,878	43. 7. 5 44. 2.15	
中野区若宮一丁目付近枝線工事	◎25~80 1,904.95	43,012,853	43. 5.22 43.12.21	
新宿区角筈三丁目付近枝線その3工事	◎25~80 289.40	11,263,320	43. 5.10 43.11. 8	
中野区若宮一, 三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,577.60	34,207,420	43. 5.22 43.11. 2	
練馬区豊玉上一丁目付近枝線工事	◎25~70 1,855.70	57,419,551	43. 5.16 43.11.30	
杉並区高円寺南三丁目付近枝線工事	◎25~50 1,047.60	20,210,289	43. 5. 9 43.10.26	
杉並区成宗三丁目付近枝線工事	◎25~90 2,083.25	37,394,225	43. 5.18 44. 1.10	
中野区鷺宮一丁目付近枝線工事	◎25~80 1,838.55	43,099,005	43. 5.18 43.10.30	
杉並区和泉町一, 四丁目付近枝線工事	◎25~135 2,151.90	105,810,240	43. 5.16 44. 3.22	
中野区野方三丁目付近枝線工事	◎25~50 1,868.50	40,923,835	43. 5.22 43.12. 9	
中野区南台三丁目付近枝線工事	◎25~70 799.95	23,502,965	43. 5.22 43.10. 9	
杉並区方南二丁目付近枝線工事	◎25~100 1,268.17	38,510,065	43. 5.17 43.10. 5	
杉並区方南二丁目付近枝線その2工事	◎25~120 1,387.20	42,814,630	43. 5.20 44. 2.18	
新宿区角筈三丁目付近枝線その2工事	◎25~70 801.50	28,560,710	43. 5. 9 43.10.21	
中野区大和町三, 四丁目付近枝線工事	◎25~110 1,968.65	44,269,070	43. 5.22 44. 1. 7	

工事名	工事内容( $cm$ ) ( $m$ )	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
中野区南台五丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,379.10	42,344,890	43. 5.10 43.11.14	
杉並区成宗三丁目付近枝線その2工事	◎25~40 906.95	20,755,215	43. 5.10 43.10.21	
杉並区堀ノ内一, 二丁目付近枝線工事	◎25~45 1,688.50	34,156,170	43. 5.20 43.10.14	
中野区沼袋四丁目付近枝線その2工事	◎25~60 2,369.85	47,921,393	43. 5. 9 43.11. 1	
練馬区豊玉上二丁目, 豊玉北三, 四丁目付近枝線工事	◎25~60 1,993.90	67,689,010	43. 5.15 43.12. 3	
大田区東蒲田二丁目付近枝線工事	◎25~110 2,350.20	89,437,862	43. 5.16 44. 2.20	
大田区蒲田五丁目付近枝線その2工事	◎25~87 1,424.85	63,207,654	43. 7. 4 44. 3.31	
北区赤羽西三丁目西ヶ丘一丁目付近枝線その2工事	◎25~165 407.20	69,529,123	43. 5.30 43.11.30	
練馬区豊玉中一, 二丁目付近枝線工事	◎25~60 2,754.50	58,332,704	43. 5.28 43.12.14	
練馬区豊玉北三, 四丁目付近枝線工事	◎25~90 2,848.85	79,994,657	43. 5.23 44. 1.21	
練馬区豊玉上二丁目豊玉北四丁目付近枝線工事	◎25~60 2,181.00	59,519,480	43. 5.28 43.11.11	
板橋区常盤台付近枝線その7工事	◎25~70 2,475.20	53,074,817	43. 5.22 43.11.14	
大田区蒲田二, 三丁目付近枝線工事	◎25~116 1,012.20	38,241,799	43. 7. 3 44. 6.30	継続額 50,448,906
大田区西蒲田七丁目付近枝線その2工事	◎25~80 2,833.20	76,153,131	43. 6. 5 44. 3.31	
放射19号線拡幅に伴う下水道敷設その2工事	◎165~180 212.10	34,149,190	43. 5.22 43. 8.22	
杉並区和泉町三丁目近付枝線その3工事	◎25~70 2,627.25	43,353,554	43. 5.22 43.12. 9	
大田区蒲田本町一, 二丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,982.15	75,403,037	43. 5.23 43.12.21	
杉世区方南一丁目付近枝線工事	◎25~110 2,516.60	61,988,562	43. 5.23 44. 1.27	
練馬区豊玉北二, 三丁目付近枝線その2工事	◎25~60 2,691.00	62,507,370	43. 6. 5 44. 1. 9	
中野区大和町三丁目, 杉並区高円寺北三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,837.50	42,531,904	43. 5.22 43.12.20	
板橋地区枝線その13工事	◎25~135 4,358.00	52,602,581	43. 6. 5 44. 5.15	
杉並区東田町一, 二丁目松ノ木町付近枝線工事	◎25~184 1,671.91	161,585,870	43. 5.24 44. 3.29	

工事名	工事内容(cm) m	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
杉並区天沼一, 二丁目付近枝線工事	◎25~90 3,277.05	72,550,455	43. 5.28 44. 1.10	
練馬区豊玉上二丁目豊玉北三丁目付近枝線工事	◎25~70 1,599.00	51,582,227	43. 5.22 43. 11.27	
杉並区和田二丁目堀ノ内二丁目付近枝線工事	◎25~45 124.00	6,472,970	43. 5.22 43. 8.22	
品川区東大井一丁目付近枝線工事	◎40~150 一次覆工 ◎400(シールド) (962.00)	5.50 587,139,671	43. 5.23 44. 3.31	
江東区亀戸四, 五丁目付近枝線工事	◎25~180 868.95	51,841,993	43. 6.15 44. 7.31	継続額 93,246,812
大田区西蒲田六丁目付近枝線その2工事	◎25~100 1,502.10	41,214,545	43. 5.22 44. 1.16	
板橋地区枝線その9工事	■180×162~■270×270 1,070.25	110,213,923	43. 6. 3 44. 3.31	
大田区東矢口三丁目付近枝線工事	◎25~180 34.62	22,198,600	43. 5. 1 43. 6.28	
墨田区文花二丁目付近枝線工事	◎25~70 890.90	48,328,223	43. 5.30 44. 3.29	
江戸川区平井四丁目付近枝線その3工事	◎35~110 183.10	15,699,446	43. 5.22 43. 11.14	
江東区亀戸町二丁目付近枝線その3工事	◎25~180 996.55	110,286,501	43. 6. 1 43. 11.26	
大田区大森西六丁目付近枝線工事	◎25~80 1,759.50	62,044,460	43. 6. 5 44. 3.31	
大田区西蒲田六丁目付近枝線工事	◎25~77 1,931.00	67,108,284	43. 6. 4 44. 3.15	
板橋地区枝線その12工事	◎25~■180×180 5,423.70	72,128,990	43. 6. 5 44. 3.31	
板橋地区枝線その6工事	◎25~180 5,913.90	99,125,222	43. 6. 4 44. 3.15	
板橋区中板橋付近枝線その2工事	◎25~100 1,754.20	62,286,637	43. 6. 5 44. 1.16	
板橋地区枝線その7工事	◎25~135 5,193.90	63,523,822	43. 6.13 44. 3.31	
板橋地区枝線その10工事	◎70~■150×200 ~350×200 584.45	114,293,589	43. 6. 3 44. 3.31	
板橋地区枝線その4工事	◎25~165 8,239.65	109,598,165	43. 6. 5 44. 3.31	
杉並区大宮町付近枝線その2工事	◎25~135 1,309.85	30,117,080	43. 5.30 43. 11. 9	
大田区西蒲田七, 八丁目付近枝線その2工事	◎25~70 2,541.80	77,662,665	43. 6. 5 44. 1. 9	
大田区蒲田一, 二丁目付近枝線工事	◎25~80 931.90	41,959,778	43. 6.12 44. 5.31	継続額 21,952,117

工事名	工事内容(cm) (m)	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
大田区中央八丁目付近枝線工事	◎230(シールド) (一次覆工) (875.80)	192,613,700	43. 6. 3 44. 3.14	
大田区矢口二, 三丁目付近枝線工事	◎25~100 1,610.80	45,128,638	43. 5.30 44. 1.21	
大田区大森西七丁目付近枝線工事	25~150 2,213.10	129,216,374	43. 6. 3 44. 3.27	
大田区大森北三, 六丁目付近枝線その2工事	◎25~130 2,104.30	100,855,399	43. 6.14 44. 5.15	継続額 22,853,571
江東区深川枝川町二丁目付近枝線工事	◎25~■360×360 1,261.00	222,692,273	43. 6.12 44. 6.30	継続額 74,500,286
江戸川区平井三丁目付近枝線その2工事	■210×210~■225×225 183.35	56,555,182	43. 6. 7 44. 2. 4	
世田谷区大原二丁目, 松原一丁目付近枝線工事	◎25~50 818.05	22,065,289	43. 6. 7 43.12.14	
品川区東品川二丁目付近枝線その4工事	◎50~57 133.75	13,008,592	43. 6.18 43.10.25	
大田区中央七丁目付近枝線工事	◎45 13.70	1,454,650	43. 6.27 43. 8.12	
大田区蒲田四丁目付近枝線その2工事	◎25~60 603.70	21,082,375	43. 6.13 43.11.30	
足立区千住桜木町千住宮元町付近枝線その3工事	◎25~250 875.00	202,121,165	43. 6.10 44. 1.20	
板橋地区枝線その8工事	◎25~180 7,507.00	75,574,246	43. 7.26 44. 5.22	継続額 13,524,804
杉並区荻窪一丁目付近枝線工事	◎25~■225×225 1,371.90	164,727,827	43. 6.21 44. 3.31	
江東区亀戸四, 五丁目付近枝線その2工事	◎25~120 1,649.85	67,228,785	43. 6.21 44. 5.31	継続額 44,994,105
京浜2区街築に伴う下水道敷設その5工事	◎25~90 1,361.50	46,371,295	43. 6. 7 43. 9.19	
大田区蒲田三丁目付近枝線工事施行委託	◎80 18.40	4,129,000	43. 5.27 44. 3.31	
渋谷区猿楽町富ヶ谷一丁目付近枝線工事	◎25 84.40	2,121,975	43. 6.11 43. 8.19	
大田区大森北四, 五丁目付近枝線工事	◎25~135 1,440.30	79,163,470	43. 6.21 44. 3.22	
品川区中延三丁目付近枝線工事	◎25~60 746.50	26,946,226	43. 6.13 43.11.26	
大田区多摩川一丁目, 矢口三丁目付近枝線工事	◎25~■240×240 958.80	219,110,971	43. 6.21 44. 3.31	
大田区蒲田四丁目付近枝線工事	◎25~96 3,061.10	149,633,898	43. 6.28 44. 3.31	
板橋地区枝線その11工事	◎25~■225×225 2,680.50	77,788,300	43. 6.27 44. 3.31	

工事名	工事内容(cm) m	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
板橋地区枝線その5工事	●25~180 5,894.10	86,297,835	43. 6.20 44. 3.14	
中野区江原町一, 二, 三丁目付近枝線工事	●25~70 818.05	22,044,503	43. 7.11 43. 11. 2	
板橋区大谷口北町, 大谷口上町付近枝線工事	●25~150 2,864.70	234,905,081	43. 7.15 44. 3.31	
板橋区東新町二丁目東山町付近枝線工事	●25~150 2,378.75	114,183,861	43. 7.15 44. 3.15	
杉並区堀ノ内一丁目付近枝線工事	●25~165 1,045.87	128,320,223	43. 7.26 44. 3.31	
板橋区仲町大山町付近枝線工事	●25~135 1,530.46	114,411,438	43. 7.29 44. 2.10	
墨田区京島三丁目八広二丁目付近枝線工事	●25~60 2,103.85	66,863,361	43. 7.25 44. 3.27	
杉並区堀ノ内一丁目, 松ノ木町付近枝線工事	●25~77 2,751.20	76,906,037	43. 7.26 44. 3.31	
江戸川区小松川二丁目付近枝線工事 施行委託	●25~60 1,002.00	38,011,367	43. 7.10 43. 11.30	
杉並区天沼一, 二丁目付近その2工事	●25~80 1,945.00	63,404,927	43. 8. 5 44. 3.13	
杉並区天沼三丁目付近枝線その3工事	●25~70 1,406.35	44,761,248	43. 7.30 44. 3.10	
杉並区上原二, 三丁目世田谷区北沢五丁目付近枝線工事	●25~60 989.50	57,755,470	43. 8. 5 44. 2. 5	
台東区根岸三丁目付近枝線工事	●25 124.50	4,284,915	43. 7.22 43. 9.24	
江戸川区平井四丁目付近枝線その4工事	●25~110 0	0	43. 7.24 44. 8.30	継続額 7,702,030
墨田区京島三丁目付近汚水桿設置工事	●25~80 52.30	13,540,456	43. 7.22 43. 10.18	
荒川区荒川八丁目付近枝線工事	●25~80 81.10	4,281,650	43. 8.15 43. 12. 2	
杉並区阿佐谷北三丁目付近枝線工事	●25~35 133.30	2,644,040	43. 7.22 43. 9.17	
中野区白鷺二丁目, 八幡橋付近吐口築造工事	●100 4.72	348,840	43. 7.15 43. 8.20	
杉並区阿佐谷北一, 四丁目付近枝線その2工事	●25~70 1,098.50	67,544,486	43. 8. 5 44. 3.26	
杉並区天沼三丁目付近枝線工事	●25~120 2,077.80	63,231,172	43. 8. 5 44. 3. 1	
練馬区豊玉中一丁目豊玉南一丁目付近枝線工事	●25~50 2,626.60	77,757,605	43. 8. 5 44. 2.28	
中野区大和町一丁目, 杉並区高円寺北二丁目付近枝線工事	●25~70 1,687.60	46,424,942	43. 8.14 44. 3.31	

工事名	工事内容(cm) m	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
中野区江古田二, 三, 四丁目付近枝線工事	②25~100 2,410.75	78,606,165	43. 8.13 44. 3.31	
中野区若宮二, 三丁目付近枝線工事	②25~50 1,041.85	24,665,755	43. 8.10 44. 1.24	
中野区大和町二丁目付近枝線工事	②25~80 1,913.00	47,279,670	43. 8.16 44. 3.31	
大田区東矢口三丁目付近枝線その2工事	②220 (シールド) (一次覆工) (460)	134,230,000	43. 8. 1 44. 3.31	
板橋区桜川一, 二, 三丁目, 東新町一, 二丁目付近枝線工事	②25~165 2,935.80	195,082,672	43. 8.13 44. 3.15	
北区赤羽北一丁目, 板橋区坂下三丁目付近枝線工事	②25~50 210.40	13,687,689	43. 8.10 43.11. 7	
墨田区東向島一, 二丁目付近枝線工事	②25~40 600.30	10,888,325	43. 8.30 44. 5.31	継続額 28,843,510
江東区亀戸町三丁目付近枝線その2工事	②25~100 1,130.30	41,822,542	43. 8.13 44. 5.15	継続額 13,840,808
中央区佃三丁目付近枝線工事	②153 71.00	16,601,280	43. 8.13 44. 6.30	継続額 35,873,520
杉並区和泉町一, 四丁目付近枝線その2工事	②25~80 2,898.60	65,698,920	43. 8.13 44. 3.31	
中野区野方二丁目, 大和町三, 四丁目付近枝線工事	②30~180×144 869.40	90,818,864	43. 8.14 44. 3.31	
大田区大森西五, 六丁目付近枝線工事	②25~166 1,637.30	84,465,095	43. 8.19 44. 5.30	継続額 84,554,700
大田区大森西三, 五丁目付近枝線工事	②25~135 848.14	52,865,271	43. 8.20 44. 5.10	継続額 25,312,379
杉並区善福寺二丁目付近枝線その2工事施工委託	②25~100 288.42	22,936,297	43. 7.10 44. 3.30	
中野区江古田四丁目付近枝線その2工事	②25~80 1,354.85	35,393,574	43. 8.23 44. 1.20	
中野区丸山一, 二丁目付近枝線工事	②25~60 2,617.40	61,736,149	43. 8.26 44. 3.11	
大田区大森北六丁目付近枝線工事	②25~77 646.50	34,244,620	43. 8.23 44. 3.20	
港区六本木五, 七丁目付近枝線工事	②25~35 454.10	11,532,777	43. 8.23 43.12.17	
板橋区仲宿, 南町付近枝線工事	②25~35 296.00	4,438,944	43. 8.29 43.11. 8	
杉並区天沼三丁目付近枝線その2工事	②25~90 1,342.20	58,697,044	43. 8.27 44. 3.31	
中野区野方一丁目付近枝線工事	②25~100 1,559.30	56,570,598	43. 8.27 44. 3.31	
中野区沼袋一丁目上高田一, 三丁目付近枝線工事	②25~35 893.55	14,853,012	43. 8.23 44. 1.20	

工事名	工事内容(cm) m	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
豊島区池袋四丁目, 新宿区中井一丁目付近枝線工事	◎25~35 451.30	7,788,040	43. 9.16 43.12.20	
大田区羽田一, 二丁目付近枝線工事 施行委託	◎30~135 905.75	64,398,447	43. 8.17 43.12.24	
渋谷区西原一丁目, 本町三, 四丁目付近枝線工事	◎25~35 734.50	15,358,084	43. 8.23 43.12.20	
杉並区高円寺三丁目, 高円寺南二丁目付近枝線工事	◎25~50 794.50	26,986,077	43. 8.23 44. 3. 8	
中野区野方二丁目, 大和町付近枝線工事	◎25~120 813.25	34,838,868	43. 8.28 44. 3.31	
墨田区文花一丁目付近枝線工事	◎25~45 301.00	8,981,845	43.11. 8 44. 5.10	継続額 11,347,355
大田区大森西五丁目付近枝線工事	◎25~159 1,265.80	56,393,754	43. 9. 4 44. 5.30	継続額 52,484,341
杉並区和田三丁目, 梅里一丁目付近枝線工事	◎25~50 841.30	16,395,072	43. 9.13 44. 1.17	
中野区野方二丁目付近枝線工事	◎25~120 2,728.70	91,005,937	43. 9. 6 44. 5.20	継続額 20,656,318
杉並区松ノ木町付近枝線その5工事	◎25~■270×162 487.90	64,486,912	43. 9. 5 44. 3.10	
大田区矢口二丁目付近枝線その2工事	◎25~70 1,920.70	68,023,554	43. 9. 5 44. 3.31	
板橋区双葉町付近枝線その3工事	◎25~110 2,651.65	82,366,033	43. 9. 5 44. 3.15	
杉並区堀ノ内一丁目付近枝線その4工事	◎25~80 1,617.40	42,330,695	43. 8.30 44. 3. 4	
中野区大和町一丁目付近枝線工事	◎25~110 1,655.25	37,465,275	43. 8.30 44. 3. 4	
中野区上高田二丁目, 中野四丁目付近枝線工事	◎25~50 795.60	19,354,250	43. 9.13 44. 1.29	
品川区北品川一, 二丁目付近枝線工事	◎25~90 1,502.20	76,268,531	43. 9.17 44. 3.31	
板橋区仲町付近枝線その2工事	◎25~90 1,871.40	56,761,644	43. 9.20 44. 3.13	
品川区豊町六丁目付近枝線工事	◎25~60 313.50	4,621,752	43. 9.11 44. 5.31	継続額 1,922,208
足立区小台町付近枝線その5工事	◎25~60 1,173.30	67,211,192	43.11.13 44. 5.31	
江東区亀戸町四, 五丁目付近枝線その3工事	◎25~90 544.15	32,699,824	43. 9.25 44. 3.31	
渋谷区幡ヶ谷二, 三丁目, 本町二, 六丁目付近汚水挿設置工事	◎25~40 96.65	21,711,886	43.10.24 44. 2.14	
板橋区常盤台中板橋付近枝線工事	◎25~35 412.70	9,282,005	43. 9.27 43.12.17	

工事名	工事内容( $cm$ )	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
杉並区成宗三丁目, 東田町二丁目付近枝線工事	◎25~■140×140 937.25	72,282,212	43. 9.24 44. 3.31	
北区袋町二丁目, 滝野川三丁目付近枝線工事	◎25~60 1,535.90	46,387,800	43.10.11 44. 3.31	
足立区千住大川町, 千住寿町付近枝線工事	◎25~120 812.35	52,732,347	43.11.26 44. 5.31	継続額 52,341,328
江戸川区平井一丁目, 逆井二丁目付近枝線工事	◎25~70 155.90	5,553,195	43.10.11 44. 6.12	継続額 32,517,980
大田区西蒲田六, 七丁目付近枝線工事	◎25~203 148.23	35,031,540	43.10.24 44. 6.30	継続額 96,780,360
港湾埋立東部地区13号地(その1) 街築に伴う下水道敷設工事	◎25~50 814.65	9,706,337	43.10. 4 44. 1.31	
中野区鶯宮三丁目, 白鶯一丁目付近枝線工事	◎25~■210×147 1,084.42	120,719,579	43.10.12 44. 3.28	
北区上中里三丁目, 稲付一丁目付近枝線工事	◎25~30 907.95	20,659,324	43.10.21 44. 2.10	
墨田区墨田三丁目付近枝線工事	◎25~70 264.25	22,538,873	43.12. 2 44. 3.25	
品川区北品川一丁目付近枝線その3 工事	◎25~80 1,019.55	44,373,922	43.10.18 44. 3.31	
墨田区墨田四丁目, 八広六丁目付近枝線工事	◎25~110 37.35	15,044,937	43.12. 2 44. 6.30	継続額 39,943,338
江東区東砂四丁目付近枝線工事	◎25~50 1,471.80	32,668,220	43.11.20 44. 5.15	継続額 17,770,495
渋谷区笹塚一丁目, 世田谷区大原一 丁目付近枝線その2工事	◎25~87 991.00	62,065,738	43.10.24 44. 3.31	
大田区新蒲田一, 二丁目付近枝線工 事	◎25~■225×225 542.30	91,197,346	43.10.24 44. 3.31	
千代田区代官町付近枝線工事	◎40~70 102.15	14,360,094	43.11.25 44. 3.31	
江東区亀戸町九丁目付近枝線その2 工事	◎30~120 516.60	49,239,764	43.11. 5 44. 5.15	継続額 22,018,916
墨田区東向島四丁目付近枝線工事	◎25~35 743.10	26,003,626	43.11. 1 44. 3.31	
北区赤羽三丁目付近枝線工事	◎60~■200×300 167.40	55,490,235	43.10.18 44. 3.30	
足立区千住緑町三丁目, 千住寿町付 近枝線工事	◎25~180 245.15	77,226,350	43.10.23 44. 5.20	継続額 91,357,825
杉並区天沼二, 三丁目付近枝線工事	◎135~■150×150 320.30	49,362,349	43.11. 4 44. 3.31	
杉並区天沼三丁目付近枝線その4工 事	◎30~120 156.05	16,722,992	43.11. 5 44. 5.15	継続額 11,016,398
中野区南台二, 四丁目付近枝線工事	◎25~40 1,251.00	20,313,675	43.11. 4 44. 3. 8	

工事名	工事内容(cm) m	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
港湾埋立東部地区10号地(その2) 街築に伴う下水道敷設工事	●25~35 2,984.15	102,277,686	43.11.15 44. 3.31	
京浜2区街築に伴う下水道敷設その 6工事	●25~80 1,763.48	34,756,924	43.11.26 44. 3.31	
京浜2区街築に伴う下水道敷設その 7工事	●25 396.15	9,366,325	43.10.30 44. 2.26	
京浜3区街築に伴う下水道敷設その 2工事	●25~80 1,492.20	26,457,761	43.11. 4 44. 2.25	
杉並区永福町、下高井戸一丁目付近 枝線工事施行委託	●25~165 617.65	31,196,759	43.10.12 44.12.31	継続額 97,074,151
大田区多摩川一丁目付近枝線工事施 行委託	●203 0	9,000,000	43.11. 2 44. 5.31	継続額 20,950,000
杉並区大宮前、和泉町付近枝線工事	●25~60 706.60	24,743,832	43.11.25 44. 3.29	
港湾埋立東部地区12号地街築に伴う 下水道敷設その2工事	●120~ 80×150×2 1,366.20	167,350,504	43.11.16 44. 3.31	
杉並区高円寺北三丁目、阿佐谷北一 三、五丁目付近枝線工事	●25~35 591.60	11,575,520	43.11.26 44. 3.18	
杉並区高円寺南一、三、五丁目、阿 佐谷南一、二、三丁目付近枝線工事	●25~30 886.80	13,876,692	43.11.26 44. 3.18	
杉並区成宗一丁目付近枝線工事	●25~120 29.30	3,328,960	43.11.15 44. 5.20	継続額 6,558,195
港湾埋立東部地区11号地街築に伴う 下水道敷設その2工事	●25~106 3,400.65	141,066,229	43.11.16 44. 3.31	
港湾埋立東部地区11号地街築に伴う 下水道敷設その3工事	●25~40 4,212.85	117,232,975	43.11.16 44. 3.31	
練馬区豊玉上二丁目、中野区中野五 丁目付近枝線工事	●25~30 506.05	8,723,532	43.11.15 44. 2.28	
江東区新砂一、二丁目付近枝線その 4工事	■140×140 60.90	13,581,405	43.11.15 44. 3. 8	
杉並区西田町一、二丁目付近枝線工 事	●25~150 85.40	10,375,977	43.11.29 44. 3.31	
大田区大森西三、五、六丁目付近枝 線工事施行委託	●67~70 57.50	10,422,000	43.11.10 44. 3.10	
江東区新砂一、二丁目付近その3工 事	●40~150 1,699.75	123,920,939	43.12.11 44. 3.31	
板橋地区枝線その14工事	●25~180 857.05	14,724,577	43.11.29 44. 5.31	継続額 9,388,923
新宿区角筈三丁目付近枝線その4工 事	●25 55.40	1,476,862	43.11.21 43.12.26	
補助62号線街路築造工事に伴う杉並 区永福町付近枝線工事	●60 24.50	1,350,250	43.11.22 44. 2. 7	
足立区新田二、三丁目付近枝線その 3工事	●25~50 1,588.80	45,256,263	43.12. 6 44. 3.19	

工事名	工事内容( $cm$ )	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
渋谷区笹塚一丁目, 世田谷区北沢五丁目付近枝線工事	◎25~180 472.90	13,366,385	43.12.6 44.3.31	
大田区蒲田一丁目付近枝線その他工事	◎25~106 273.95	30,820,264	43.12.19 44.3.31	
江東区北砂一丁目, 南砂四丁目付近枝線工事	◎25 184.40	5,753,902	43.12.12 44.2.27	
北区神谷三丁目付近枝線工事	◎25~45 300.00	8,653,455	43.12.12 44.3.5	
杉並区東田町二丁目付近枝線工事	◎60~90 170.10	6,382,269	43.12.12 44.3.17	
渋谷区幡ヶ谷一丁目付近枝線その他工事	◎25~45 231.80	5,690,515	43.12.12 44.3.13	
江戸川区平井二丁目付近枝線工事	◎35~165 102.20	14,996,261	43.12.19 44.5.31	継続額 11,734,739
江東区北砂四丁目付近枝線工事	◎25~50 1,259.20	48,455,895	43.12.19 44.3.31	
杉並区善福寺一丁目耕整橋付近吐口築造工事	◎110 2.36	299,000	43.12.16 44.2.19	
江東区北砂五丁目付近枝線工事	◎25~35 477.15	11,400,580	43.12.19 44.5.15	継続額 8,493,610
昭和43年度環状八号線築造に伴う污水樹設置工事		859,400	43.12.15 44.7.31	継続額 1,617,045
大田区羽田五丁目付近枝線工事	◎30~116 37.50	8,035,160	44.1.4 44.3.29	
大田区蒲田四丁目付近枝線その他工事	◎25~60 393.40	24,529,960	44.1.4 44.3.29	
品川区南大井一丁目付近枝線工事	■270×270 38.00	4,243,648	44.1.30 44.5.15	継続額 3,305,661
港湾埋立東部地区143号橋架設に伴う下水道敷設工事	◎25 221.30	4,600,000	44.1.11 44.3.31	
港湾埋立東部地区14号地(その2)街築に伴う下水道敷設その他工事	◎80~159 219.05	17,999,730	44.1.18 44.3.31	
板橋地区枝線その他工事	◎50~90 464.20	12,693,532	44.2.6 44.3.26	
放射7号線街路築造工事に伴う新宿区下落合一丁目付近枝線工事	◎60 172.00	6,214,140	44.2.6 44.3.26	
放射19号線拡幅に伴う污水樹築造工事		300,000	44.2.24 44.3.18	
中野区鷺宮三丁目付近枝線工事施行委託	◎67 0	0	44.2.27 44.6.30	継続額 4,900,000
江東区亀戸七, 九丁目付近枝線その他工事	◎30~90 15.50	6,658,005	44.3.13 44.5.31	継続額 17,806,590
補助74号線(杉並区阿佐谷北五丁目)道路整備事業に伴う排水施設工事施行委託	◎25~90 553.40	441,000	43.9.17 44.3.31	

工事名	工事内容(cm) (m)	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
放射5号線(新宿区角筈三丁目地先) 道路整備事業に伴う排水施設工事施行委託	◎30~40 88.00	349,000	43.11.2 44.3.31	
江東区亀戸四丁目, 墨田区立花三丁目付近枝線工事施行委託に伴う人孔築造工事		349,830	43.5.22 43.6.7	
江東区亀戸町四, 八丁目付近枝線工事		0	21,730,000	42.7.7 43.5.7
江東区東砂四, 五丁目, 南砂町七, 八丁目付近枝線工事	◎25~70 147.90	18,675,615	42.7.11 43.12.14	
墨田区墨田三, 四丁目, 八広五, 六丁目付近枝線工事	◎60~150 197.45	46,593,165	42.7.24 43.8.10	
江東区亀戸町一, 六丁目付近枝線工事	◎135~200×250 338.20	154,054,357	42.6.20 44.3.31	
大田区東蒲田一, 二丁目付近枝線工事	◎25~180 251.91	40,941,500	42.7.10 43.6.29	
中野区野方五, 六丁目付近枝線工事	◎25~90 0	7,357,000	42.6.30 43.4.17	
墨田区堤通二, 三丁目, 墨田五丁目付近枝線工事	◎60~150 447.95	66,482,565	42.7.18 43.8.20	
江東区亀戸町二丁目付近枝線工事	◎25~180 91.55	7,946,630	42.9.5 43.4.25	
足立区千住桜木町, 千住宮元町付近枝線工事		0	40,211,408	42.7.24 43.7.31
北区堀船二, 三丁目, 豊島二丁目付近枝線工事		0	40,613,040	42.7.24 43.5.23
墨田区東向島五, 六丁目付近枝線その2工事	◎25~50 460.90	28,506,835	42.7.20 43.7.15	
渋谷区笹塚一, 二丁目付近枝線工事	◎25~165 15.95	14,522,790	42.8.16 43.4.30	
江戸川区逆井一丁目, 小松川三, 四丁目付近枝線工事	◎25~220×290 1,356.88	26,876,963	42.8.11 43.12.30	
北区稻付町二丁目付近枝線工事施行委託	◎400(シールド) (一次覆工) (29.89)	23,241,169	42.6.27 43.6.15	
江東区亀戸七, 九丁目付近枝線工事	◎25~165 1,031.43	120,646,791	42.9.1 44.1.31	
板橋区中板橋付近枝線工事	◎25~195×195 525.03	53,157,611	42.8.8 43.6.25	
足立区新田一, 二丁目付近枝線工事	◎25~270×270 310.00	165,758,723	42.8.19 43.8.31	
江東区亀戸町二丁目付近枝線その2工事	◎25~80 141.45	12,136,615	42.9.9 43.4.15	
都営地下鉄一号線工事(西馬込工区)に伴う下水道敷設その5工事	◎35~110 27.10	962,575	42.8.22 43.7.15	
杉並区高円寺南二丁目付近枝線その2工事	◎25~120 0	17,238,020	42.9.8 43.4.30	

工事名	工事内容( $cm$ )	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
江戸川区平井三丁目付近枝線工事	■210×210～■225×225 60.20	63,662,858	42. 9. 9 43. 5.31	
大田区東糀谷四、五丁目付近枝線工事	◎25～80 246.70	28,036,445	42. 9.16 43. 6.29	
中野区若宮一丁目、大和町三、四丁目付近枝線工事	◎25～135 118.50	50,881,010	42. 9.14 43. 6.26	
足立区千住柳町、千住寿町付近枝線工事	◎45～180 49.75	50,466,315	42. 9.12 43. 4.30	
大田区東蒲田一丁目、大森七丁目付近枝線工事	◎25～90 368.75	40,794,480	42. 9.12 43. 6.20	
大田区蒲田一、二、三丁目付近枝線工事	◎25～180 538.80	121,233,290	42. 8.31 44. 2.21	
墨田区立花三、四、六丁目付近枝線工事	◎25～50 1,071.05	42,043,640	42.11. 1 43.10.31	
大田区蒲田五丁目付近枝線工事	◎25～180 54.15	44,080,045	42. 8.29 43. 5.31	
足立区千住緑町三丁目付近枝線工事	◎25～135 130.80	35,053,340	42. 9. 9 43. 6.20	
品川区豊町三、四丁目付近枝線工事	◎25～80 137.45	8,981,305	42. 8.25 43. 4.15	
杉並区阿佐ヶ谷三丁目付近枝線工事	◎25～90 386.00	26,948,295	42. 9. 7 43. 6.13	
江東区亀戸三丁目付近枝線工事	◎80～■230×130 286.80	101,517,427	42. 9. 7 44. 2. 5	
北区赤羽西三丁目、稻付二丁目付近枝線工事	■200×330～■440×295 14.10	13,491,180	42. 9. 5 43. 9.30	
北区赤羽西三丁目、西ヶ丘二丁目付近枝線工事	◎25～165 59.35	12,056,410	42. 9.13 43. 4.30	
京浜2区街築に伴う下水道敷設工事	◎25～57 汚水管 ◎25～180 雨水管 704.55 707.90	41,436,005	42. 9. 9 43. 6.29	
渋谷区上原三丁目付近枝線工事	◎25～150 68.90	15,332,015	42. 9.22 43. 6. 3	
江戸川区小松川一、二丁目付近枝線工事	◎60～■210×210 390.35	80,207,735	42. 9.21 43. 7.31	
杉並区松ノ木町付近枝線工事	◎180 166.70	20,264,245	42. 9.21 43. 7. 3	
京浜2区街築に伴う下水道敷設工事	污水◎25～116 雨水◎25～120 167.30 170.15	16,613,665	42. 9.21 43. 5.20	
江戸川区逆井一丁目、平井二丁目付近枝線工事	◎90～165 157.15	27,423,250	42.10. 6 43. 6.14	
墨田区墨田一、二丁目付近枝線工事	◎25～110 427.55	56,460,385	42.10.26 43.12.20	
品川区豊町三丁目、西品川一丁目付近枝線工事	◎25～70 151.90	10,589,570	42.10.21 43. 4.15	

工事名	工事内容( $cm$ ) $m$	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
江東区南砂町一丁目付近枝線その4工事	◎25~60 464.75	20,366,455	42.10.21 43.11.30	
京浜地区埋立事業に伴う大田区大森南四丁目付近枝線工事	◎144~150 91.60	39,915,101	42.10.19 43. 5.31	
杉並区高円寺南三丁目付近枝線その2工事	◎25~70 580.55	36,139,275	42.10.25 43. 7.25	
杉並区高円寺北三丁目付近枝線工事	◎25~60 487.10	23,227,345	42.10.25 43. 7.31	
港湾東部地区14号地街築に伴う下水道敷設工事	◎130~159 471.35	136,884,260	42.10.25 43. 8.31	
江東区新砂町二丁目付近枝線工事	■210×160~■210 ×189~●100 128.27	43,560,530	42.10.25 43. 8.23	
中野区沼袋三丁目付近枝線工事	◎25~135 0	8,523,985	42.10.25 43. 4.30	
江東区東砂三、五丁目付近枝線工事	◎25~80 586.95	31,408,460	42.10.28 43.12.11	
品川区東品川二丁目付近枝線その3工事	◎25~120 344.20	25,630,640	42.10.28 43. 5.15	
大田区蒲田本町一、二丁目付近枝線工事	◎25~116 646.20	54,640,645	42.11. 2 43. 5.18	
港湾東部地区14号地街築に伴う下水道敷設その2工事	◎80 596.10	34,287,300	42.11. 2 43. 7.31	
渋谷区西原一丁目、幡ヶ谷一、二丁目付近枝線工事	◎25~110 399.66	36,804,260	42.11. 7 43. 6.29	
江戸川区平井四丁目付近枝線工事	◎35~110 196.95	4,437,490	42.11.30 43. 4.25	
墨田区八広二、三、四丁目付近枝線工事	◎25~70 270.50	21,046,090	42.11.13 43. 6.29	
荒川区東尾久八丁目付近污水拠点設置工事	污水拠点 26カ所	405,980	42.11.28 43. 4.23	
江東区大島二丁目付近枝線その2工事	◎25~40 168.25	5,973,430	42.11.25 43. 7.20	
墨田区立花一丁目付近枝線工事	◎25~60 0	9,043,100	42.11.24 43. 4.30	
足立区千住桜木町、千住宮元町付近枝線その2工事	◎25~250 687.69	40,889,850	42.11.24 43. 6.25	
北区赤羽台三丁目、赤羽西四丁目付近枝線工事	◎25~110 277.90	28,699,965	42.11.22 43. 6.20	
板橋区栄町付近枝線その3工事	◎25~50 98.27	22,118,045	42.11.29 43. 7.25	
小田原線代々木上原~東北沢間(新宿起点3.566m)軌道下下水管渠横断工事実行委託	◎150 28.70	6,664,320	42.11.20 43. 6.27	
江戸川区平井一、三丁目付近枝線その2工事	◎25~80 50.65	9,965,675	42.12. 8 43. 4.30	

工事名	工事内容( $cm$ )	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
品川区二葉三、四丁目付近枝線その3工事	◎25~70 70.30	6,319,330	42.12.7 43. 4.30	
江東区北砂二丁目、大島八丁目付近枝線工事	◎25~60 202.95	6,015,910	42.12.7 43. 4.30	
江東区大島七丁目付近枝線その2工事	◎25~90 210.92	19,597,135	42.12.21 43. 6.29	
港湾東部地区121号橋架設に伴う下水道添架工事	◎60 228.20	10,830,000	42.12.21 43. 5.27	
杉並区善福寺二丁目付近枝線工事	◎25~120 222.90	24,862,700	43. 1.20 43. 8.31	
杉並区善福寺一丁目付近枝線工事施工委託	◎130~135 111.10	16,760,243	42.12.25 43. 9.20	
江東区亀戸四丁目、墨田区立花三丁目付近枝線委託工事	◎90 21.87	7,887,000	43. 2. 3 43. 5.31	
杉並区松ノ木町、大宮町付近枝線工事施行委託	◎25~90 1,599.53	69,047,970	43. 3. 1 44. 7.31	継続額 23,428,255
大田区新蒲田二丁目付近枝線工事施行委託	◎77 21.90	6,550,000	43. 3. 7 43. 9. 3	
都営地下鉄一号線工事(馬込第一工区)に伴う下水道敷設その2工事	◎35~45 8.00	748,925	42. 2.13 43. 6.29	
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	◎25~45 31.60	1,183,305	42. 1.31 43. 4.15	
木場ポンプ所建設その7工事	◎25~30 枝線 130.25	2,830,895	42. 6.15 43. 9.30	設計変更
大田区大森北三丁目付近枝線工事		0	32,705,495	42. 6. 5 43. 4.30
大田区大森北三、六丁目付近枝線工事		0	20,130,000	42. 6. 5 43. 4.20
江東区亀戸町三、四丁目付近枝線工事	◎200~■225×225 560.00	18,550,000	42. 7. 7 43. 4.22	
江戸川区平井一、三丁目付近枝線工事		0	17,368,020	42. 7.10 43. 4.30
品川区中延二、三丁目付近枝線工事	◎40~■195×195 8.00	13,241,512	42. 7.27 43. 4.30	
大田区矢口二丁目付近枝線工事		0	33,393,000	42. 9. 8 43. 5.25
杉並区阿佐谷南一、二丁目付近枝線工事	◎25~80 30.45	7,501,145	42. 9. 5 43. 5.10	
杉並区阿佐谷北一丁目付近枝線工事	◎25~110 439.60	26,644,765	42. 9. 7 43. 5.27	

## そ の 他

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着手・竣工 (竣工予定)	摘 要
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期・第二建設事務所)		102,858,318	43. 4. 1 43. 9. 30	三 2,366,894 砂 19,529,130 台 77,601,587 新 3,333,557 管 27,150
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期・第三建設事務所)		189,242,449	43. 4. 1 43. 9. 30	落 188,699,692 芝 126,887 台 415,870
杉並区阿佐谷南一丁目付近枝線その 2工事に伴う現場管理その2	道路整備	186,000	43. 4. 1 43. 4. 12	
杉並区阿佐谷南一丁目付近枝線その 2工事に伴う整備工事	管清掃 人孔, 汚水栓等補修	6,200,000	43. 4. 13 43. 5. 17	
多摩川幹線その11工事の緊急保守工 事	路上保守	780,000	43. 4. 1 43. 4. 30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期・第一建設事務所)		148,916,296	43. 4. 1 43. 9. 30	砂 148,916,296
江東区亀戸町二丁目付近枝線その2 工事及び江東区亀戸町二丁目付近枝 線工事の現場保安維持工事	現場保安	2,370,000	43. 4. 6 43. 5. 30	
江戸川区平井四丁目付近枝線工事の 緊急保守工事	現場保安	1,060,000	43. 4. 6 43. 5. 21	
小松川幹線その1工事に伴う樹木移 植工事	樹木移植 8本 庭石 1コ	50,000	43. 5. 1 43. 7. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期・第四建設事務所)		125,926,515	43. 4. 1 43. 9. 30	森 110,432,662 落 7,199,879 芝 8,373,974
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期・第五建設事務所)		38,091,260	43. 5. 10 43. 9. 30	森 36,535,846 芝 870,010 落 685,404
妙正寺川幹線その13工事に伴う中野 区若宮一丁目付近仮取付工事	仮取付 3.81m	185,125	43. 6. 10 43. 6. 14	
渋谷区幡ヶ谷三丁目18番地先災害発 生に伴う応急処置工事	倒壊家屋解体片付 仮土留壁築造	275,000	43. 6. 14 43. 6. 17	
足立区新田一, 二丁目付近管渠整備 工事	仮吐口閉塞仮蓋撤去	3,420,000	43. 8. 16 43. 11. 1	
江戸川区平井四丁目付近枝線工事と 水道局配水管工事との同時施行に伴 う土工, 仮設工事施行委託	土工, 仮設工事一式	6,151,264	43. 6. 11 44. 6. 30	継続額 17,736,976
昭和42年度建設省所管会計実地検査 に伴う埋戻調査		220,000	43. 9. 12 43. 9. 30	
品川区豊町六丁目付近枝線工事同時 施行に伴う土工事施工委託	土工事一式	1,207,200	43. 7. 11 44. 6. 28	継続額 2,816,800
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期・第二建設事務所)		111,845,970	43. 10. 1 44. 3. 31	台 58,523,536 砂 49,833,113 三 915,466 新 2,573,855
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期・第五建設事務所)		176,982,317	43. 10. 1 44. 3. 31	森 113,988,314 芝 5,765,995 落 57,228,008
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期・第三建設事務所)		379,853,651	43. 10. 1 44. 3. 31	落 379,853,651
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期・第四建設事務所)		186,290,220	43. 10. 1 44. 3. 31	森 186,267,428 芝 22,792

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
多摩川幹線その19工事に伴う仮給水及びその他工事	仮給水外	5,305,144	43.10.26 44. 2.28	
森ヶ崎幹線その5工事に伴う軌道防護工事施行委託	軌道防護 薬液注入 その他	0	43.10.19 44. 5.15	継続額 29,070,000
障害物の処理及び路面復旧委託工事(下半期・第一建設事務所)		244,203,910	43.10. 1 44. 3.31	砂 244,203,910
品川区豊町六丁目付近枝線工事同時施行に伴う土工事施行委託(その2)	土工事一式	6,294,417	43.10.24 44. 4.30	継続額 1,562,517
善福寺川幹線その6工事外1件に伴う仮給水工事	仮給水 30カ所	1,850,000	43.12.26 44. 2. 5	
杉並区和泉四丁目17番地先土砂処分工事	土砂処分 1,800m <sup>3</sup>	1,400,000	43.12.24 44. 1.20	
江東区亀戸町七、九丁目付近枝線工事の緊急保守工事	路面維持 その他	2,960,000	44. 2. 3 44. 3.10	
石神井川下幹線その18工事の打切りに伴う緊急保守工事	路面補修 その他	1,320,000	44. 2. 1 44. 2.15	
江戸川区平井一丁目、逆井二丁目付近枝線工事における土工事施行委託	土工事一式	0	44. 1.10 44. 7.23	継続額 25,110,000
江東区亀戸町七、九丁目付近枝線工事に伴う道路復旧工事	道路復旧	3,400,000	44. 3. 1 44. 3.31	
善福寺川幹線その8工事に伴う擁壁修復工事	擁壁築造	2,560,000	44. 3. 5 44. 3.22	
下水道工事施行に伴う国鉄地中送電線路一部移設工事施行委託		14,646,067	42. 6.12 43. 6. 6	
江戸川区平井一、三丁目付近枝線その4工事に伴う在来管浚渫工事	在来管浚渫	470,000	44. 3. 1 44. 3.31	

## 試掘

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
墨田区八広六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 13カ所	890,000	44. 1.11 44. 1.22	
東雲汚水幹線工事に伴う地質調査	土質試験その他	1,730,000	43.12.27 44. 2.19	
足立区新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	試掘 9カ所	350,000	43. 6.12 43. 6.22	
北区袋町二丁目滝野川三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	タ 20カ所	690,000	43. 7. 5 43. 7.22	
北区上中里一丁目稻付三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	タ 24カ所	750,000	43. 7.20 43. 8. 6	
板橋区上板橋二丁目、大山町枝線工事に伴う土質調査	土質試験その他	340,000	43. 9. 9 43.10. 2	
板橋区板橋二丁目、大山町付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	試掘 10カ所	360,000	43. 9.17 43.10. 4	

工事名	工事内容	金額	着工・竣工(竣工予定)	摘要
板橋区小茂根二丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 51カ所	1,380,000	43.10.18 43.11.15	
北区赤羽北三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 50 〃	2,190,000	43.11.19 43.12.16	
石神井川幹線その19工事に伴う土質調査	ボーリング	490,000	43.12.10 44. 1.25	
石神井川下幹線その19工事外1件に伴う土質及び埋設物調査	試掘 35カ所	1,500,000	44. 1.27 44. 2.19	
板橋区南常盤台一丁目、大谷口上町付近枝線工事に伴う土質及び埋設物調査	〃 51 〃	1,950,000	44. 1.27 44. 2.25	
板橋区舟渡二丁目付近枝線その2工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 50 〃	1,640,000	44. 2.18 44. 3. 6	
板橋区小茂根三、五丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 16 〃	650,000	44. 2.17 44. 3. 5	
北区赤羽北一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	〃 26 〃	1,390,000	44. 3. 7 44. 3.31	
北区豊島二、七丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 13 〃	3,900,000	44. 1.17 44. 2.20	
中野区若宮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 〃	895,000	43. 8.17 43.10. 4	
杉並区東荻町、西田町一丁目、荻窪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 〃	1,052,000	43. 8.17 43.10. 9	
杉並区西田町、東荻町付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 29 〃	878,000	43.10. 3 43. 9.26	
杉並区上荻一、二丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 51 〃	2,870,000	43.11. 1 44. 1. 4	
杉並区神明町、西荻窪一丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 56 〃	2,330,000	43.11. 1 43.12.20	
杉並区西荻北一、二丁目付近枝線工事外4件に伴う地質及び埋設物調査	〃 56 〃	2,720,000	43.11. 1 43.12.16	
杉並区上荻三丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 45 〃	1,200,000	43.11. 1 43.12.18	
練馬区豊玉北五丁目、豊玉中三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 34 〃	930,000	43.11. 1 43.12.18	
中野区鷺宮三丁目付近枝線工事外2件に伴う地質及び埋設物調査	〃 55 〃	1,150,000	43.11. 1 43.12.18	
杉並区大宮町付近枝線その3工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 19 〃	1,348,000	43. 1.30 44. 3.12	
杉並区上荻一、二丁目付近枝線工事外4件に伴う地質調査	孔数 7カ所 貫入試験 110カ所 土質試験 7個	755,000	43. 3. 3 43. 3.28	
杉並区成宗二丁目、下高井戸四丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	試掘 36カ所	2,600,000	43. 5.22 43. 6.19	
練馬区中村南二、三丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	〃 89 〃	7,100,000	43.10.12 43.11.28	
杉並区大宮前二、四、六丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	〃 107 〃	3,999,000	43.10.24 43.11.28	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
杉並区上高井戸四丁目, 下高井戸四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 38ヶ	3,100,000	43.10.24 43.11.28	
杉並区下井草二丁目, 井草一丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	ヶ 51ヶ	4,270,000	43.10.24 43.12.4	
杉並区桃井一, 二丁目, 今川三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	ヶ 62ヶ	5,650,000	43.10.24 43.12.4	
中新井幹線工事に伴う地質調査	土質試験その他	370,000	43.12.6 44.1.16	
杉並区大宮前二, 四丁目付近枝線工事に伴う地質調査	ヶ	400,000	44.3.4 44.3.31	
大田区東糀谷四丁目付近地質及び埋設物調査	試掘 49ヵ所	2,750,000	43.9.5 43.10.17	
大田区羽田四, 五丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 47ヶ	1,980,000	43.9.5 43.10.17	
大田区東糀谷一丁目外2件に伴う地及び埋設物調査	ヶ 55ヶ	2,420,000	43.9.5 43.10.17	
大田区東糀谷二, 三丁目付近地質質及び埋設物調査	ヶ 51ヶ	2,480,000	43.9.5 43.10.17	
大田区蒲田一, 二, 三丁目付近地質及び埋設物	ヶ 41ヶ	2,535,000	43.10.29 43.12.3	
大田区西蒲田二丁目, 池上五丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 31ヶ	1,585,000	43.10.29 43.12.3	
大田区西蒲田二丁目, 池上五丁目付近地質及び埋設物調査その2	ヶ 31ヶ	1,625,000	43.10.29 43.12.3	
大田区池上四丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 43ヶ	2,010,000	43.10.29 43.12.9	
目黒区大岡山一丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	ヶ 61ヶ	2,400,000	43.11.18 43.12.16	
目黒区平野二丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	ヶ 37ヶ	1,040,000	43.11.8 43.12.16	
目黒区中根二丁目, 平野二丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 50ヶ	2,370,000	43.11.27 43.12.17	
目黒区八雲一丁目, 二丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 38ヶ	1,480,000	43.11.27 43.12.17	
目黒区中根一丁目, 八雲一丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 42ヶ	1,430,000	44.1.8 44.2.9	
目黒区平町一丁目, 中根一丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 69ヶ	2,900,000	44.1.8 44.3.3	
大田区池上七, 八丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 40ヶ	2,000,000	44.1.8 44.2.19	
大田区多摩川一丁目, 二丁目付近地質及び埋設物調査	ヶ 37ヶ	2,140,000	44.1.8 44.2.12	
大田区池上四, 五丁目, 西蒲田二丁目付近枝線工事外1件に伴う地質調査	ヶ 15ヶ	1,450,000	43.12.6 44.2.3	
大田区羽田四, 五丁目付近地質及び埋設物調査その2	ヶ 44ヶ	2,360,000	44.1.8 44.2.6	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
大田区羽田三、六丁目付近地質及び埋設物調査	試掘 49ヵ所	1,590,000	44. 1. 8 44. 2.19	
多摩川幹線工事に伴う地質調査	土質試験その他	6,850,000	43. 5. 6 43. 8. 6	
谷沢川幹線工事外1件に伴う地質調査	タ	1,980,000	43.10. 7 43.11.22	
香川幹線工事外2件に伴う地質調査	タ	4,300,000	43.12.27 44. 2. 6	
品川区北品川一、二丁目、大田区大森西三丁目付近地質及び埋設物調査	試掘 15ヵ所	500,000	43. 6.22 43. 7.20	
国鉄横断下水管渠布設に伴う地質調査	土質試験その他	930,000	43.10.17 43.12. 9	
品川区南大井一丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	試掘 35ヵ所	1,280,000	43.10.24 43.11.28	
杉並区永福町付近枝線その3工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	タ 41 タ	1,190,000	43.10.25 43.11.29	
杉並区下高井戸二丁目付近枝線その3工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	タ 42 タ	930,000	43.10.24 43.11.28	
杉並区永福町、下高井戸四丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	タ 51 タ	810,000	43.10.28 43.12. 7	
杉並区和泉町付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	タ 35 タ	750,000	43.11. 5 43.12.10	
品川区北品川二丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	タ 42 タ	2,850,000	43.11. 5 43.12.16	
品川区北品川三丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	タ 44 タ	2,530,000	43.11. 5 43.12.21	
品川区東品川一丁目付近枝線工事外3件に伴う地質及び埋設物調査	タ 51 タ	2,010,000	43.11. 5 43.11.28	
品川区西大井一丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	タ 28 タ	2,470,000	44. 2. 1 44. 3.20	
大田区大森本町一、二丁目付近枝線工事外1件に伴う地質及び埋設物調査	タ 25 タ	2,700,000	44. 2. 1 44. 3.20	
品川区大井一、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	タ 33 タ	1,710,000	44. 2. 1 44. 3.20	
大田区大森北一丁目付近枝線工事外2件に伴う地質調査	土質試験その他	850,000	44. 2.28 44. 3.29	
品川区南大井三丁目付近枝線その2工事外1件に伴う地質調査	タ	900,000	44. 2.28 44. 3.29	
品川区東品川三丁目付近枝線工事に伴う地質及び埋設物調査	試掘 4ヵ所	2,150,000	43.11.15 43.12. 9	
井の頭幹線工事並びに妙正寺川幹線工事に伴う地質調査	土質試験その他	1,990,000	43.10. 7 43.12. 5	
錢瓶幹線に伴う地質調査	タ	1,050,000	43.11.27 44. 1.14	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
大田区大森北三, 六丁目付近枝線工事に伴う地質調査	土質試験その他	980,000	43.12.27 44. 2. 6	

## 設計委託

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
杉並区成宗二丁目, 下高井戸四丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	線路延長 3,520m	1,100,000	43. 5. 30 43. 8. 7	
杉並区西田町二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	々 3,730々	1,170,000	43. 5. 30 43. 8. 7	
杉並区井草二, 三丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 2,180々	900,000	43.10.26 44. 1. 4	
杉並区下井草四丁目, 今川一, 二, 三丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 3,290々	950,000	43.10.26 44. 1. 4	
杉並区下井草二丁目, 井草一丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 2,520々	990,000	43.10.26 44. 1. 4	
杉並区上高井戸四丁目, 下高井戸四丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 2,870々	1,350,000	43.10.26 44. 1. 17	
杉並区桃井一, 二丁目, 今川三丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 3,580々	1,450,000	43.10.26 44. 1. 23	
板橋区常盤台一丁目, 本町付近在来排水管現況図作成作業	測量延長 3,240m	740,000	43.11. 8 44. 1. 24	
板橋区舟渡二丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	線路延長 3,650m	1,000,000	44. 1. 18 44. 3. 6	
板橋区舟渡三丁目, 新河岸二丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 3,000々	900,000	44. 1. 20 44. 3. 1	
板橋区向原一, 二, 三丁目付近枝線工事設計図作成作業	線路延長 3,750m	1,450,000	44. 1. 17 44. 3. 29	
杉並区堀之内二丁目付近枝線その2工事外1件設計図作成作業	々 3,400々	1,990,000	43. 7. 9 43.11. 1	
杉並区上荻三丁目付近枝線工事外2件設計図作成作業	々 5,150々	1,650,000	43.11. 1 44. 2. 4	
中野区丸山二丁目, 練馬区豊玉南三丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 3,390々	1,140,000	43.11. 1 44. 2. 4	
中野区鷺宮三丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	々 平面測量 2,150々 550々	1,300,000	43.11.16 44. 2. 14	
杉並区西荻窪一丁目付近枝線工事設計図作成作業	線路延長 4,500m	1,530,000	43.11.16 44. 3. 10	
杉並区上荻窪一丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 3,800々	1,290,000	43.11.16 44. 3. 10	
杉並区神明町付近枝線工事設計図作成作業	々 6,100々	2,050,000	43.11.16 44. 3. 10	
大田区東糀谷二, 三丁目付近枝線工事設計図作成作業	々 2,540々	850,000	43. 8. 10 44. 1. 20	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
大田区東糀谷三丁目付近枝線工事設計図作成作業	線路延長 3,020m	1,060,000	43. 8.10 43.12.19	
大田区池上二, 三丁目, 久ヶ原町付近在来排水管現況図作成作業	〃 2,420〃	745,000	43. 9.13 43.11.12	
目黒区緑ヶ丘一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 2,890〃	1,000,000	43.11.18 44. 2.21	
目黒区平町二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,740〃	600,000	43.11.18 44. 2.21	
目黒区中根二丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,750〃	610,000	43.11.18 44. 2.21	
目黒区平町二丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 2,250〃	740,000	43.11.27 44. 2.24	
大田区多摩川一, 二丁目付近枝線その2工事設計図作成作業	〃 1,450〃	550,000	43.11.30 44. 2.15	
目黒区中根一丁目, 八雲二丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	〃 1,080〃	840,000	43.11.30 44. 2.27	
目黒区平町一丁目, 中根一丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,390〃	480,000	43.11.30 44. 2.27	
大田区池上七, 八丁目付近枝線工事設計図作成作業	〃 1,560〃	540,000	43.12. 2 44. 2. 4	
品川区西品川一, 二丁目付近在来排水管現況図作成作業	測量線路延長 1,630m	920,000	43. 7.25 43. 9.30	
杉並区永福町下, 高井戸四丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	線路延長 9,930m (調査設計 2,670m)	3,750,000	43.10. 1 44. 2.15	
杉並区和泉町付近枝線工事外1件設計図作成作業	線路延長 5,410m	1,770,000	43. 9.27 44. 1.18	
杉並区下高井戸二丁目付近枝線その3工事外1件設計図作成作業	〃 3,290〃 (調査設計 4,680m)	1,600,000	43.10. 8 43.12.24	
杉並区永福町付近枝線その5工事外3件設計図作成作業	線路延長 7,630m	2,500,000	43.10. 8 44. 1.29	
品川区北品川二丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 6,500〃	2,800,000	43.10.17 44. 3. 3	
品川区東品川一丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	〃 4,200〃 (在来排水管現況図670m)	1,650,000	43.10.17 44. 2. 6	
品川区南大井一丁目付近枝線工事外3件設計図作成作業	線路延長 5,730m (在来排水管現況図580m)	2,070,000	43.10.24 44. 2.26	
品川区大井一, 二, 三丁目, 西大井一丁目付近枝線工事外1件設計図作成作業	線路延長 3,170m	1,500,000	44. 1.22 44. 3.28	

## 測量委託

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
多摩川幹線に伴う平面測量作業	測量延長 5,700.00m	1,350,000	43. 4.15 43. 7. 6	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
森ヶ崎幹線工事に伴う平面測量作業 その2	測量延長 3,700m	1,750,000	43. 5. 8 43. 7. 3	
谷沢川幹線工事他1件に伴う平面測量作業	タ 3,600タ	850,000	43.10. 5 43.11.15	
北区豊島二, 七丁目付近枝線工事に伴う平面測量作業	タ 1,200タ	3,650,000	43.11.26 44. 1.29	
錢瓶幹線工事に伴う平面測量作業	タ 1,300タ	420,000	43.11.25 43.12.28	

## 側溝

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
杉並区和泉町三丁目付近側溝工事	L形側溝 2,935.10m	5,520,000	43. 8. 2 44. 3.11	
墨田区八広六丁目付近側溝工事	タ 2,170.60タ	4,300,000	43. 8.14 44. 3.15	
杉並区和泉四丁目付近側溝工事	タ 1,735.85タ	3,020,000	43. 8.10 44. 1.30	
練馬区豊玉南二丁目, 中野区丸山一丁目付近側溝工事	タ 2,360.50タ	4,400,000	43. 8.16 44. 3. 1	
大田区大森北三, 六丁目付近側溝工事	タ 1,474.00タ	2,350,000	43. 9.13 44. 5.15	継続額 1,520,000
中野区江古田四丁目付近側溝工事	タ 2,885.40タ	5,534,000	43. 8.30 44. 3. 4	
品川区南大井三丁目付近側溝工事	タ 1,975.80タ	2,320,000	43. 8.30 44. 3. 4	
北区西ヶ丘一丁目, 赤羽西三丁目付近側溝工事	タ 3,017.40タ	5,290,000	43. 9.13 44. 3.18	
江戸川区逆井一丁目, 小松川四丁目付近側溝工事	タ 391.90タ	640,000	43.12.12 44. 3.29	
練馬区豊玉南一, 二丁目付近側溝工事	タ 1,698.30タ	3,200,000	44. 1. 4 44. 3.29	

## (2) ポンプ所

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
羽田ポンプ所管理委託	ポンプ所管理	68,000	43. 4. 1 43. 4.30	
鮫洲ポンプ所管理委託その3	ポンプ所管理	326,000	43. 4. 1 43. 7.31	
羽田ポンプ所建設その4工事	ポンプ室上家 建築面積 993.18m <sup>2</sup> 延床タ 5,465.34タ 電気設備, 給排水, ガス及び換気設備工事その他一式	61,300,000	43. 5. 8 43.12.20	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
羽田ポンプ所電気設備その1工事	配電盤、変圧器、配線及びその他各工事一式	54,600,000	43. 5. 8 44. 1.14	
佃島ポンプ所建設その4工事	監理棟軸体鉄筋コンクリート造 建築面積 387.50m <sup>2</sup> 延床面積 769.06m <sup>2</sup> 内外装仕上電気設備給排水衛生消火設備各工事一式	68,369,852	43. 5. 9 44. 1.27	
羽田ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	雨水阻水扉 3基 污水 フ 2基 雨水炉格機 2台 污水 フ 2台 その他 一式	61,900,000	43. 5. 8 43.12. 3	
羽田ポンプ所ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ 1台 污水 フ 1台 25トン天井走行 起重機 1基 3トン手動起重機 その他 1基	97,000,000	43. 5. 16 43.12. 2	
志村ポンプ所雨水ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 1台 20トン天井走行 起重機 1基 電気設備 一式	62,800,000	43. 5. 10 43.12.17	
志村ポンプ所沈砂機械設備その2工事	阻水扉 2基 炉格機 2台 グラブバケット付シグ レーン 2台	23,900,000	43. 5. 8 43.12.16	
羽田ポンプ所建設その4工事管理委託	ポンプ室上家仕上鉄筋 コンクリート造 建築面積 993.18m <sup>2</sup> 延床面積 5,465.34 電気設備 一式 給排水、ガス及ぶ換気 設備	660,000	43. 5. 10 43.12.20	
佃島ポンプ所建設その4工事管理委託	管理棟軸体鉄筋コンクリート造 建築面積 387.50m <sup>2</sup> 延床面積 769.06m <sup>2</sup> 内外装仕上、電気設備 給排水衛生消火設備	720,000	43. 5. 10 44. 1.27	
志村ポンプ所仮柵その他工事	有刺鉄線柵 木製木扉	390,000	43. 6. 1 43. 6.24	
矢口ポンプ所電気設備その2工事	配電盤、ディーゼル発電設備、配電及びその他各工事一式	82,500,000	43. 6.27 44. 3.15	
千住西ポンプ所電気設備その2工事	配電盤、ディーゼル発電設備、配線及びその他各工事一式	54,000,000	43. 6.27 44. 3.15	
14号地その2地区ポンプ所建設その1工事	基礎	61,730,000	43. 6.26 44. 3.31	
矢口ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 1台 污水 フ 1台 雨水阻水扉 2基 フ 沢格機 2台 その他 一式	73,850,000	43. 7. 4 44. 3. 5	
14号地その2地区ポンプ所建設その1工事管理委託	建築軸体鉄筋コンクリート造 建築面積 465.448m <sup>2</sup> 延床面積 1,140.036m <sup>2</sup> 埋込配管 一式	123,000	43. 7. 2 44. 3.31	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
千住西ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 污水々 阻水扉 沪格機 15トン天井走行起重機 その他の機器	1台 1台 2基 2基 1基	72,100,000	43. 7.26 44. 3.15
佃島ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻水扉 沪格機 揚泥機	2基 4基 1台	35,700,000	43. 7.22 44. 3.11
佃島ポンプ所雨水ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ 20トン天井走行起重機 その他の機器	1台 1台 1基	58,500,000	43. 8. 5 44. 3.13
羽田ポンプ所受電線工事			5,591,334	43.12.10 44. 3.31
佃島ポンプ所電気設備その1工事	配電盤、変圧器、配線 及びその他各工事一式		44,200,000	43. 7.13 44. 3.14
王子ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 雨水沪格機 電気設備その他	1台 2台 一式	83,000,000	43. 7.15 44. 3.15
東雲ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 20トン天井走行起重機 給排水設備主配管弁	1台 1基 一式	68,800,000	43. 7.26 44. 3.15
東雲ポンプ所沈砂池機械設備その2工事	阻水扉 揚泥機 沪格機 その他	4基 1台 2基	35,980,000	43. 7.22 44. 2.18
東雲ポンプ所電気設備その2工事	配電盤、配線及びその他各工事	一式	15,000,000	43. 7.20 44. 3.15
平和島ポンプ所建設その4工事	雨水沈砂池 污水々 沈砂池上家建築面積 1,731m <sup>2</sup>	2池 2池 1,731m <sup>2</sup>	76,619,556	43. 8. 5 44. 3.28
千住西ポンプ所整備工事	角パイプ扉 コンクリート組立扉 門扉 正門 非常口 場内舗装その他	67.00m 126.00m 6.05m 1カ所 一式	6,400,000	43. 7.22 43.10.21
平和島ポンプ所建設その4工事管理委託	建築工事建築面積 1,731m <sup>2</sup> 電気設備及び機械設備 各一式		340,000	43. 8. 5 44. 3.28
平和島ポンプ所電気設備その2工事	配電盤、ディーゼル発電設備、配線及びその他各工事	一式	89,100,000	43. 8.26 44. 3.17
平和島ポンプ所ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 污水々 主配管弁 給排水設備 その他	1台 1台 一式	66,800,000	43. 8.27 44. 3.12
平和島ポンプ所沈砂池機械設備その2工事	雨水阻水扉 污水々 パケットコレクター 污水沪格機 その他	2基 2基 2台 2台 一式	39,800,000	43. 8.21 44. 3. 6
隅田ポンプ所受電線工事			22,024,979	43. 8. 7 43. 8.30

工事名	工事内容	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
王子ポンプ所整備工事	角パイプ扉 50.96m フェンス扉 168.60m 門扉 2カ所 場内舗装その他 一式	14,050,000	43. 8.30 44. 3.31	
大島ポンプ所ポンプ設備その4工事	雨水ポンプ 1台 配管弁、電気設備その他 一式	51,200,000	43.10.25 44. 3.29	
藍染ポンプ所ポンプ設備その5工事	汚水ポンプ 2台 管弁類、電気設備給排水設備その他 一式	69,850,000	43.10.25 44. 3.29	
矢口ポンプ所整備工事	コンクリート舗装 590m <sup>2</sup> 造園 一式	8,799,725	43.11.12 44. 2.21	
佃島ポンプ所受電線その2工事		0	44. 2.28 44. 7.31	継続額 7,917,823
堀切ポンプ所新築工事設計委託		8,200,000	43.12.21 44. 3.27	
11号地ポンプ所新築工事設計委託		3,800,000	43.12.21 43. 3.20	
10号地その2地区及び13号地その1地区ポンプ所新築工事設計委託		3,700,000	43.12.21 44. 3.20	10号地その2 1,829,000円 13号地その1 1,871,000円
羽田ポンプ所管理委託その2	ポンプ所管理	2,417,078	44. 1.16 44. 3.31	
矢口ポンプ所受電線工事(その2)	(再清算不足分)	4,738	44. 1.27 44. 1.27	
障害物の処理委託工事 (上半期 第二建設事務所)		595,769	43. 4. 1 43. 9.30	三 264,633 台 331,136
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第一建設事務所)		147,003	43. 4. 1 43. 9.30	砂 147,003
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第四建設事務所)		0	43. 4. 1 43. 9.30	
障害物の処理委託工事 (下半期 第二建設事務所)		0	43.10. 1 44. 3.31	
王子ポンプ所建設その3工事	ポンプ室軸体 内外装 電気設備 流入渠 放流渠	21,425,459	42. 6.13 43. 6.15	
王子ポンプ所建設その3工事監理委託		620,000	42. 7.10 43. 6.15	
王子ポンプ所沈砂池機械設備その他 1工事	阻水扉 沪格機 スクリーンその他	10,956,000	42. 7.21 43. 4.30	
千住西ポンプ所建設その3工事監理委託	阻水扉室 沈砂池上家 ポンプ室上家 電気給排水衛生換気設備	900,000	42. 8.21 43. 5.20	
矢口ポンプ所ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ 1台 汚水ポンプ 1台 天井走行起重機 2基 その他	21,800,000	42. 8.31 43. 4.30	
千住西ポンプ所沈砂池機械設備その 1工事	阻水扉 沪格機 その他	15,700,000	42.10.21 43. 4.30	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
大島ポンプ所受電線工事		15,550,407	42. 10. 31 43. 7. 31	
砂町ポンプ所受電線工事		46,448,054	42. 10. 31 43. 7. 31	
矢口ポンプ所受電線工事		15,870,883	43. 1. 12 43. 4. 19	
千住西ポンプ所受電線工事		4,535,611	43. 3. 11 43. 12. 17	
小松川ポンプ所受電線工事		34,079,835	43. 1. 25 43. 7. 31	
千住西ポンプ所公舎新築工事に伴う 設計委託	鉄筋コンクリート造2 階建延面積 200m <sup>2</sup>	360,000	43. 6. 22 43. 7. 26	
志村公舎新築工事に伴う設計委託	鉄筋コンクリート造2 階建延面積 200m <sup>2</sup>	358,000	43. 8. 29 43. 9. 27	
王子ポンプ所公舎新築工事に伴う地 質調査工事	ボーリング 深さ35m 1本	155,000	43. 9. 4 43. 9. 27	
王子ポンプ所公舎新築工事に伴う設 計委託	鉄筋コンクリート造公 舎(4世帯) 200m <sup>2</sup>	300,000	43. 9. 4 43. 10. 9	
千住西公舎新築工事	鉄筋コンクリート2階 建延198,744m <sup>2</sup> (60T12)	10,650,000	43. 10. 7 44. 3. 20	
志村公舎新築工事	鉄筋コンクリート2階 建モルタル防水リシン 吹付陸屋根 194.40m <sup>2</sup>	11,830,000	43. 11. 12 44. 3. 31	
王子ポンプ所公舎新築工事	鉄筋コンクリート(4 世帯) 延面積 219.200m <sup>2</sup>	13,134,000	43. 11. 25 44. 3. 31	
王子ポンプ所公舎新築工事に伴う工 事管理委託	鉄筋コンクリート造4 階建1棟延面積 219.280m <sup>2</sup>	149,000	43. 12. 14 44. 3. 31	
千住西ポンプ所建設その3工事	流入渠及び阻水扉室 一式 ポンプ室上家 建築面積1,434.49m <sup>2</sup> 延床 約 3,314.00m <sup>2</sup> 電気給排水換気設備 一式 雨水放流渠及び吐土 一式	23,164,761	42. 8. 21 43. 5. 20	

## (3) 处理場

工事名	工事内容	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
落合処理場汚水ポンプ設備その4工 事	汚水ポンプ 2台 塩素滅菌設備 一式 給排水設備その他 一式	43,500,000	43. 5. 8 43. 12. 6	
小台処理場建設その9工事	汚泥調整槽 1槽 汚泥ポンプ室 1棟 管廊 一式	26,802,656	43. 5. 8 43. 11. 22	
新河岸処理場建設その6工事	本館事務階射体 2~5階 延床面積 2,545.5m <sup>2</sup> 外装仕上 矩形渠 43.35m 車路 54.20m	125,696,327	43. 5. 9 44. 3. 4	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
落合処理場第二沈殿機械設備その4工事	汚泥かき寄せ機、流入扉、排水扉吸泥管、防泥用管弁類各3池分、排水装置1基外	124,000,000	43. 5. 11 44. 3. 8	
小菅処理場建設その2工事	ポンプ室軸体 建設面積 663.55m <sup>2</sup> 延床 ≈ 3,014.61 <sup>2</sup> 軸体埋込配管	243,801,470	43. 5. 6 44. 3. 15	
落合処理場汚泥ポンプ設備その3工事	汚泥ポンプ 1 沈 3台 2 沈 2台 前曝気槽 3台 防泥ポンプ 3台 排水ポンプ 2台外	54,000,000	43. 5. 6 44. 3. 15	
小菅処理場建設その2工事監督委託	ポンプ室軸体 建築面積 663.55m <sup>2</sup> 延床 ≈ 3,014.61 軸体埋込配管	1,400,000	43. 5. 10 44. 3. 15	
新河岸処理場建設その6工事管理委託	本館事務階軸体 2~5階延床面積 2,545.5m <sup>2</sup> 外装仕上 車路 54.20m	1,080,000	43. 5. 10 44. 3. 4	
砂町処理場施設拡張その4工事	曝気槽 2槽 第二沈殿池 4池 その他	396,785,311	43. 5. 24 44. 2. 21	
落合処理場建設その8工事	前曝気槽 2槽 第一沈殿池 2池 曝気槽上家、汚泥ポンプ室 その他 一式	225,168,733	43. 5. 16 44. 2. 19	
砂町処理場施設拡張その5工事	送風機室 建築面積 813.59m <sup>2</sup> 延床 ≈ 1,662.50 <sup>2</sup> 内外装電気給配水設備 一式	117,624,957	43. 5. 16 44. 3. 31	
落合処理場建設その8工事管理委託	曝気槽上家軸体 建築面積 4,813.34m <sup>2</sup> 曝気槽電気設備 一式	950,000	43. 5. 22 44. 2. 19	
砂町処理場施設拡張その5工事監理委託	送風機室 建築面積 813.59m <sup>2</sup> 延床 ≈ 1,662.50 <sup>2</sup> 軸体内外装電気給排水設備 一式	1,250,000	43. 6. 15 44. 3. 31	
新河岸処理場ポンプ設備その2工事	雨水ポンプ 1台 污水ポンプ 1台 吐出管弁 給排水設備 その他 一式	54,000,000	43. 6. 27 44. 2. 26	
芝浦処理場内平面測量作業	測量延長 750m 平均 幅 300m	2,300,000	43. 6. 24 43. 8. 31	
砂町処理場施設拡張散気設備その2工事	空気本管 一式 曝気槽散気設備 一槽分 散気板 2,160枚 防泡金網 一式	24,828,800	43. 7. 13 43. 12. 12	
森ヶ崎西処理場沈殿池機械設備その3工事	緩速攪拌機 4台 返送汚泥ポンプ 2台 流入流出槽 一式 沈殿池阻流板整流板 一式	21,600,000	43. 7. 13 43. 12. 9	
新河岸処理場沈砂池機械設備その2工事	汚水阻水扉 3基 バケットエレベーター 1台 汚基用汚格機 1台 雨水用 ク 2台 汚水用スクリーン 1組	27,500,000	43. 7. 13 44. 3. 14	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
小台処理場汚泥調整槽機械設備工事	汚泥かき寄機 1台 調整槽汚泥ポンプ 2台 スカムポンプ 1台 排水ポンプ 1台	44,100,000	43. 7.22 44. 3.11	
落合処理場電気設備その3工事	配電盤工事 変圧器工事 配線工事 その他工事 各一式	71,800,000	43. 7.26 44. 3.15	
森ヶ崎西処理場建設その8工事	擁壁 228.5m 防護柵 120m 正門 作業門 場内整地 20,000m <sup>2</sup> 排水管渠 φ500min～700min 115m	25,791,200	43. 7.30 44. 5.15	継続額 4,355,699
落合処理場送風機設備その2工事	送風機 1台 風量自動制御装置 一式 油圧及び乾式空気汎過器 各一組	35,300,000	43. 8. 7 44. 3.15	
落合処理場第一沈殿池機械設備その3工事	汚泥かき寄機 2池分 流入扉, 排水扉, 吸泥槽 各2池分	38,200,000	43. 8.23 44. 3.20	
砂町処理場沈殿池機械設備その5工事	一沈汚泥かき寄機 2池分 二沈 " 4ヶ 制水扉設備汚泥ポンプ 設備 換気設備 各一式	145,000,000	43. 8.29 44. 3.15	
落合処理場散気設備その3工事	空気本管 一式 曝気槽散気設備 2槽 前曝気槽 " 分	87,087,520	43. 8.27 44. 3.25	
砂町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 ケーリ供給設備, 灰処 理設備外 各一式	189,000,000	43. 9. 5 44. 3.22	
森ヶ崎西処理場沈砂池機械設備その4工事	雨水阻水扉 2基 污水 " 4ヶ 汎格機 4台 ジブクレーン 1ヶ	61,100,000	43. 9.20 44. 3.26	
浮間処理場薬品沈殿池機械設備その3工事	汚泥かき寄機, 曝気裝 置, スカム除去装置, 防泡装置 各2池分 汚泥ポンプ 1台	82,250,000	43. 9.20 44. 3.26	
森ヶ崎西処理場沈殿池機械設備その4工事	汚泥かき寄機 1池分 余剰汚泥ポンプ 2台 第2 " 3台 給排水, 換気設備 各一式	29,580,000	43. 9.13 44. 3.18	
新河岸処理場建設その7工事	本館事務階 延床面積 2,545.5m <sup>2</sup> 給排水, 衛生, 電気, ガス, 換気, 空調, 消 火昇降機設備 各一式 外構整備, 内装仕上 一式	97,963,695	43. 9.24 44. 3.31	
新河岸処理場電気設備その4工事	配電盤工事 配線工事 その他 各一式	34,500,000	43. 9.20 44. 3.26	
森ヶ崎西処理場電気設備その4工事	配電盤工事 配線工事 その他 各一式	24,200,000	43. 9.20 44. 3.26	
森ヶ崎西処理場雨水ポンプ設備その3工事	雨水ポンプ 1台 吐出管弁 同付属品 補機類, その他 一式	72,200,000	43. 9.25 44. 3.17	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
浮間処理場曝気調整槽散気設備その3工事	空気管弁, 散気管取付 一式 阻水扉 10組 防泡設備, 汚水送水管	49,987,000	43. 10. 21 44. 3. 31	
森ヶ崎西処理場散気設備その3工事	空気本管 149m 々 支管 217m 散気管 1,092本 阻水弁 15カ所	30,294,900	43. 10. 21 44. 3. 31	
新河岸処理場建設その7工事監理委託	本管事務階 延床面積 2,545.5m <sup>2</sup> 内装仕上 給排水, 衛生, 電気, ガス, 換気, 空調, 消火, 昇降機各設備 一式	850,0000	43. 10. 7 44. 3. 31	
砂町処理場送風機設備その4工事	送風機 2台 自動風量制御装置 強制給油装置 空気浮過装置 各一式	84,900,000	43. 10. 25 44. 3. 29	
砂町処理場汚泥かき寄せ機その他設備工事	汚泥かき寄せ機 3台 汚泥ポンプ 配管弁 給排水設備, 薬品注入 設備 各一式	76,630,000	43. 11. 7 44. 5. 20	継続額 23,370,000
砂町処理場施設拡張その6工事	調整槽 1槽 洗浄槽 1槽 濃縮槽 1槽 管廊 202.00 汚水ポンプ室 3室 給水ポンプ室 1室	184,922,613	43. 10. 24 44. 3. 15	
砂町処理場施設拡張散気設備その3工事	曝気槽散気設備 1槽分 散気板 2,160枚 空気本管, 防泡金網 各一式	25,582,196	43. 10. 21 44. 3. 31	
砂町処理場電気設備その5工事	配電盤工事 高圧変圧器工事 計装工事 配線工事 各一式	91,230,000	43. 10. 26 44. 5. 24	継続額 16,570,000
新河岸処理場建設その8工事	管廊 120.25m その他	47,309,894	43. 11. 12 44. 3. 28	
小菅処理場雨水放流渠吐口設計調査委託	雨水放流渠吐口設計 一式 地質調査 2カ所 測量平面測量 9,600m <sup>2</sup> 縦断々 640m <sup>2</sup>	2,300,000	43. 11. 8 44. 2. 18	
森ヶ崎西処理場処理施設設計委託	曝気槽及び第二沈殿池 の一部覆蓋設計一式建 築面積 10,000.00m <sup>2</sup> 地質調査 ボーリング 6カ所	6,000,000	43. 12. 21 44. 3. 20	
小菅処理場建設用地仮柵工事	有刺鉄線柵 310.65m 門 築 1カ所	790,000	44. 3. 13 44. 3. 31	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期 第三建設事務所)		40,233	43. 10. 1 44. 3. 31	40,233
落新河岸処理場建設その4工事	ポンプ室の一部 放流渠 その他	49,353,663	42. 7. 24 43. 5. 30	
新河岸処理場沈砂池機械設備その1工事	阻水扉 揚泥機 浮格機 スクリーン	27,750,000	42. 8. 9 43. 4. 30	
新河岸処理場電気設備その1工事	配電盤工事 配線工事 その他	33,900,000	42. 8. 21 43. 4. 30	
新河岸処理場建設その4工事監理委託		430,000	42. 8. 20 43. 5. 30	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
新河岸処理場雨水ポンプ設備その1工事	雨水ポンプ 1台 汚水流出管吐出管弁 その他	45,600,000	42. 8.28 43. 6.17	
砂町処理場汚泥ポンプ設備工事	第1沈殿池汚泥ポンプ 2台 第2 タ 2タ その他	23,130,000	42. 9.12 43. 4.30	

## 2. 特別失業対策下水施設

### 管渠

工事名	工事内容(cm/m)	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
杉並区和泉町三丁目付近枝線その4工事	◎25~60 1,581.90	29,164,572	43. 8. 2 44. 3.11	吸収人員 4,005人
墨田区八広六丁目付近枝線工事	◎25~90 1,307.05	50,981,519	43. 8.14 44. 3.15	タ 3,305タ
杉並区和泉四丁目付近枝線工事	◎25~50 1,114.80	18,391,722	43. 8.10 44. 1.30	タ 2,763タ
練馬区豊玉南二丁目, 中野区丸山一丁目付近枝線工事	◎25~60 1,335.10	26,458,750	43. 8.16 44. 3. 1	タ 2,950タ
大田区大森北三, 六丁目付近枝線その4工事	◎25~80 1,260.70	45,703,995	43. 9.13 44. 5.15	継続額 17,490,205 吸収人員 3,020人
中野区江古田四丁目付近枝線工事	◎25~80 1,634.35	43,284,630	43. 8.30 44. 3. 4	吸収人員 3,100人
品川区南大井三丁目付近枝線工事	◎25~70 1,399.60	42,045,621	43. 8.30 44. 3. 4	タ 2,074タ
北区西ヶ丘一丁目, 赤羽西三丁目付近枝線工事	◎25~80 1,713.50	45,126,626	43. 9.13 44. 3.18	タ 2,771タ
江戸川区逆井一丁目, 小松川四丁目付近枝線工事	◎25~40 218.10	9,749,730	43.12.12 44. 3.29	タ 996タ
練馬区豊玉南一, 二丁目付近枝線工事	◎25~80 971.55	23,956,944	44. 1. 4 44. 3.29	タ 1,482タ

## 3. 整備拡充

### (1) 管渠

工事名	工事内容(cm/m)	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
水道橋幹線その8工事	◎135~230 485.10	28,026,265	43. 5. 8 43. 8.31	
水道橋幹線その9工事	◎300 212.60	29,692,508	43. 5. 8 43. 7.16	

工事名	工事内容( $cm$ ) $m$	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
水道橋幹線その7工事	◎230 402.96	128,899,370	43. 5. 9 44. 3.31	
早稲田幹線その2工事	◎200 30.00	8,638,195	43. 5. 8 43. 8. 2	
錢瓶幹線その3工事実行委託	■300×180 17.55	86,259,642	42.12. 1 43.12. 6	
常盤橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設その13工事		0	320,000	43. 7.10 43. 8.13
錢瓶幹線その4工事	◎300 一次 (208.90)	90,000,000	43. 9. 5 44. 3.31	
八重洲幹線その4工事実行委託	■195×195 341.52	47,000,000	43. 9.17 44.12.31	継続額 294,000
坂下幹線その1工事	◎150～153 68.55	46,454,107	43. 9.25 44. 5.24	継続額 12,380,973
八重洲幹線その5工事実行委託	◎25～■195×195 0	20,900,000	43.11.21 44. 9.30	継続額 37,900,000
早稲田幹線その3工事実行委託	◎200 12.00	5,798.200	44. 2. 5 44. 3.31	
錢瓶幹線その1工事実行委託		0	9,072,941	41.11. 4 43. 6.29
湯島幹線その3工事(その2)	◎143×2～◎200 幹 1,616.85 ■160×100×2 枝 458.00	573,519,020	42. 4. 1 44. 6.30	継続額 37,302,720
水道橋幹線その6工事	◎110～300 33.00	18,144,887	42. 9.20 43. 8.31	
真島町幹線その1工事	◎165(シールド) 214.40	49,533,650	42.10.25 44. 7.10	継続額 14,187,670
早稲田幹線その1工事実行委託	◎90～200 241.58	41,096,408	43. 2.22 43.10.31	

## その他

工事名	工事内容	金額	着手・竣工 (竣工予定)	摘要
障害物の処理委託工事 (上半期第二建設事務所)		0	43. 4. 1 43. 9.30	
湯島幹線その3工事に伴う樹木移植 その2工事	樹木移植	510,000	43. 5. 6 43.12. 5	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第一建設事務所)		10,669,000	43. 4. 1 43. 9.30	芝 7,935,106 三 2,733,894
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第四建設事務所)		387,628	43. 4. 1 43. 9.30	芝 387,628
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第五建設事務所)		155,105	43. 4. 1 43. 9.30	芝 155,105
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第四建設事務所)		0	43. 4. 1 43. 9.30	

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (下半期 第一建設事務所)		12,890,616	43.10.1 44.3.31	芝 969,845 三 11,920,771
水道橋幹線その6工事に伴う營造物復旧工事		2,400,000	43.12.25 44.3.12	
常整橋地区千代田区大手町二丁目付近管渠移設工事並びに電々とう洞工事に伴う仮設物件等の分担金工事		448,968	43.11.29 43.11.29	
湯島幹線その3工事営団委託に伴う材料置場撤去整備工事		320,000	43.12.17 43.12.27	

## (2) ポンプ所

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
湯島ポンプ所電気設備その1工事	特高受変電設備、配電盤、高圧変圧器、所内発電設備、配線及びその他各工事	113,000,000	43.5.6 44.3.15	
湯島ポンプ所ポンプ設備その1工事	汚水ポンプ 2台 主配管弁、給排水設備 その他 一式 15t 天井走行起重機 一基	86,800,000	43.5.8 44.2.22	
湯島ポンプ所沈砂池機械設備その1工事	阻水扉 5基 阻水扉用油圧装置 一式 揚泥機 1台 沪格機 4台 沪格機基沈砂篩渣搬出設備その他 一式	46,500,000	43.5.8 44.2.22	
木場ポンプ所建設その8工事	流入渠及び阻水扉築 造仮流入渠撤去 各一式 電気工事その他 一式	68,097,823	43.5.23 44.3.31	
湯島ポンプ所受電線工事		0	43.8.15 44.7.31	継続額 50,993,700
湯島ポンプ所建設その5工事	現場打鉄筋コンクリート導流壁その他(埋戻仮設取除一式)	7,580,000	43.7.16 43.11.1	
湯島ポンプ所管理委託	ポンプ所管理	1,905,995	43.7.23 43.11.22	
湯島ポンプ所整備その2工事	公園復旧工事	1,190,000	43.2.24 44.5.10	継続額 8,510,000
湯島ポンプ所整備その3工事	廊下岩面吸音板貼替沈砂池梯子 その他	1,900,000	44.3.11 44.3.31	
木場ポンプ所建設その8工事に伴う大孔径ボーリング工事の調査精算作業		42,000	44.1.27 44.2.6	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第一建設事務所)		0	43.4.1 43.9.30	
障害物の処理及び路面復旧委託工事 (上半期 第一建設事務所)		1,315,163	43.10.1 44.3.31	砂 1,315,163
木場ポンプ所建設その7工事	旧ポンプ所解体 汚水ポンプ室 放流渠及び吐口	61,239,789	42.6.15 43.9.30	

## (3) 処理場

工事名	工事内容	金額	着手・竣工(竣工予定)	摘要
三河島処理場処理施設改造その9工事	PC杭基礎工事 水路切替工事 パドル式曝気槽解体工事 6槽、雑工事	178,167,919	43. 5. 16 43. 10. 26	
三河島処理場処理施設改造その10工事	曝気槽 2槽 第二沈殿池 3池 水路及び管廊 157.50m 雑工事 一式	250,393,154	43. 7. 27 44. 3. 31	
三河島処理場汚泥ポンプ設備その4工事	第二沈殿池汚泥ポンプ 2台 排水ポンプ 1台 ポンプ付属管弁その他 一式	20,600,000	43. 9. 13 44. 3. 18	
三河島処理場送風機設備その4工事	560KW 電動機直結多段ターボプロワ 1台 500KW 電動機直結多段ターボプロワ 1台 自動風量制御装置 一式	63,000,000	43. 9. 20 44. 3. 26	
三河島処理場電気設備その3工事	配電盤工事 配線、その他工事 各一式	50,000,000	43. 9. 25 44. 5. 10	継続額 19,300,000
三河島処理場第二沈殿池機械設備その4工事	採泥機 3基	26,470,000	43. 10. 21 44. 5. 10	継続額 10,530,000
三河島処理場曝気槽散気設備その5工事	空気本管(ダクタイル 鉄管) 17.00m ク (鉄管) 257.40m 空気管(ク) 312.80m 散気板ホールダー 546組 散気板 4,914板 防泡金網 2,511m <sup>2</sup>	60,361,020	43. 10. 26 44. 3. 25	
三河島処理場本館建設その4工事	ペノト式ピアーカー基礎 16本	9,352,315	43. 12. 12 44. 2. 10	
三河島処理場第1沈殿池機械設備その5工事	汚泥かき寄せ機 流入扉 第一沈殿池汚泥ポンプ 設備 第二沈殿池汚泥ポンプ 設備	26,500,000	42. 9. 18 43. 4. 25	
三河島処理場曝気槽散気設備その4工事	空気本管 空気管 散気板及びホールダー	37,333,490	42. 10. 25 43. 4. 30	

## 第2節 改良工事

総括表

種 別	施 行 内 容		
管渠施設 1,030,357,595円	管渠 人孔 污水柵 公設柵	24,020.10m 196個 1,596個 3,300個	
ポンプ所施設 203,612,584円	機械及び装置 業平橋ポンプ所 三之橋ポンプ所 吾嬬ポンプ所 砂町ポンプ所 小松川ポンプ所 月島ポンプ所 木場ポンプ所 外2ヶ所 藍染ポンプ所 汐入ポンプ所 日本堤ポンプ所 桜橋ポンプ所 構築物 業平橋ポンプ所 三之橋ポンプ所 吾嬬ポンプ所	汚水ポンプ 汚水ポンプ 雨水ポンプ 沈砂池機械 雨水吐出管 沈砂し渣搬出設備 高圧連絡線人孔 沈砂し渣搬出設備 換気設備 入口阻水扉 騒音防止設備 ポンプ室窓枠 沈砂池室窓枠 浴室	1台 2台 1台 一式 1台分 一式 13ヶ所 一式 一式 一式 一式 一式 一式 一式
処理場施設 433,582,865	機械及び装置 芝浦処理場 三河島処理場 砂町処理場	蓄電池 汚泥脱水設備 第二汚泥ポンプ ガス設備 洗浄槽 処理水汎過設備 防泡施設 第一沈澱池汚泥弁 第二沈澱池機械設備	

種別	施行内容
	汚泥脱水設備
	給水設備
	汚泥処理工場電氣設備
	冷却水配管
	第一沈殿池搔集機
	浄化水配管
小台処理場	脱水設備
	沪過設備
	焼却沪
	沈砂池沪格機
	電話設備
落合処理場	前曝氣槽散氣設備
	沈砂池機械
浮間処理場	沪液設備
	散氣設備
	排氣設備
建物及び構築物	
芝浦処理場	送風機室及び場内塀
	場内道路舗装
	場内整備
三河島処理場	本館間仕切
	道路舗装
	導水渠手すり
砂町処理場	搬出用着船場
	場内整備
	送風機室屋根
小台処理場	場内整備
森ヶ崎処理場	水質試験室
浮間処理場	排水管
	ポンプ所沈砂 し渣置場

## (1) 管渠施設

種別	主要工事	施工内訳	金額	着手工手	備考
管渠改良	港区赤坂一丁目付近管渠改良その2工事	◎1,350mm~1,800mm (推進) 29.71m	円 23,787,685	42. 7.25 43. 5.16	42年度より繰越
	港区赤坂三丁目付近管渠改良工事	◎250~400 66.00	5,114,181	42. 8.15 43. 4.30	42年度より繰越
	墨田区吾嬬橋一、二丁目付近管渠改良工事	◎150 189.20	53,160,174	42. 9.12 43. 5.18	42年度より繰越
	渋谷区恵比寿二丁目付近管渠改良工事	◎500~700 36.63	7,705,549	42.11.9 43. 7.10	42年度より繰越
	港区四丁目~三田三丁目付近管渠改良工事	◎250~1,200 535.20	23,798,362	42.12.19 43.12.10	42年度より繰越
	放射第24号線新宿区歌舞伎町先街路築造工事に伴う下水管移設工事	◎250~1,000 39.40	18,070,000	43. 1.11 43. 5.10	42年度より繰越
	品川区西五反田八丁目付近管渠改良工事	◎600~700 82.80	4,635,954	43. 1.31 43.10.21	42年度より繰越
	中央区銀座一~八丁目間共同溝設置に伴う下水道工事	◎300~600 1,009.30	21,746,504	43. 2. 7 43.12.20	42年度より繰越
	豊島区巣鴨二、三丁目付近管渠改良工事	◎250~300 76.50	1,971,609	43. 4.11 43.10. 8	
	台東区台東三、四丁目付近管渠改良工事	◎230~520 161.90	3,307,021	43.10.23 43.11.27	
	中央区入船町三丁目三番地先管渠改良工事	◎700~800 121.45	9,658,800	43. 4.11 44. 1.28	
	台東区浅草七丁目付近管渠改良その2工事	◎230~300 56.70	665,000	44. 1.22 44. 2.26	
	豊島区巣鴨四丁目付近外一力所管渠改良工事	◎250~400 171.60	5,247,519	43. 5. 6 43. 6. 4	
	環状7号線道路改修工事に伴う下水道負担金	◎300~1,200 366.57	682,500		
	江東区東陽三、五丁目付近管渠改良工事	◎250~600 275.70	18,668,349	43. 5.20 43.10. 3	
	墨田区東向島二丁目付近管渠改良工事	■1,500~600 10.50	1,818,665	43. 5. 8 43. 7.16	
	中央区銀座一丁目~八丁目間共同溝設置に伴う下水道その2工事	◎300~600 1,015.85	25,765,834	43. 6.18 44. 2.28	
	千代田区神田練堀町51番地先管渠改良工事	◎600 70.10	3,269,340	43. 9.21 43.11.11	
	新宿区戸塚町一丁目付近管渠改良工事	◎250~400 638.80	23,217,915	43. 7.13 43.10.19	
	港区高輪二丁目21番地先管渠改良工事	◎700 27.20	785,270	43. 6.24 43. 8. 8	
	中央区日本橋江戸橋一丁目先浜町幹線改良工事		9,927,520	43. 7.15 43.12.20	
	中央区明石町一番地先管渠改良工事	◎600 114.35	6,339,867	43. 7. 3 43. 9.21	

種別	主要工事	施工内訳	金額	着工	備考
管渠改良	新宿区水道町付近管渠改良工事	◎250~1,500 <sup>m</sup> 1,963.90	円 141,980,013	43. 8. 1 44. 6. 20	44年度へ 繰越
	足立区日ノ出町付近管渠改良工事	◎1,000~1,200 417.85	44,782,858	43. 8.10 44. 2.20	
	中央区築地三丁目付近管渠改良工事	◎300~700 337.90	14,948,689	43. 7.12 43.11. 7	
	文京区関口一, 二丁目付近管渠改良工事	◎600~1,000 187.68	33,994,534	43. 9.20 44. 5.26	44年度へ 繰越
	荒川区西尾久二丁目付近管渠改良工事	◎250~800 287.70	27,200,104	43. 8.10 44. 2.13	
	江東区新大橋一~三丁目付近外5カ所管渠改良工事	◎250~700 821.85	38,534,004	43. 8.23 44. 3. 8	
	墨田区大平町四丁目付近外1カ所管渠改良工事	◎250~400 357.45	11,779,785	43. 9.16 44. 1.20	
	文京区根津二丁目付近管渠改良工事	◎300 196.70	8,165,957	43. 8.30 43.11. 9	
	港区新橋一, 二丁目付近管渠改良工事	◎300~400 240.50	16,708,806	43.10. 5 44. 3. 5	
	豊島区西巣鴨四丁目付近管渠改良工事	◎250~450 106.35	4,920,293	43. 9. 5 43.11. 4	
	台東区東上野三丁目付近外4カ所管渠改良工事	◎250~600 474.50	17,683,888	43.10.22 44. 3.26	
	台東区浅草一, 二, 五丁目, 千束三丁目, 日本橋一, 二丁目付近管渠改良工事	◎250~400 732.75	20,233,672	43.11.26 44. 3.25	
	中央区銀座西四丁目5番地先管渠改良工事	◎300 43.47	1,207,825	43.10.29 43.11.27	
	港区芝神谷町5番地先管渠改良工事	◎300 54.72	1,714,280	43.11.26 43.12.18	
	港区赤坂三丁目1番地先管渠改良工事	◎300~400 90.15	2,634,529	44. 1. 8 44. 3. 8	
	地下鉄通風口と共同溝換気口建設に伴う支障埋設物の共同処理に係る費用	◎250~400 218.98	5,162,754		
	千代田区神田西福田町5番地先管渠改良工事	◎300 52.80	1,312,860	43.12.26 44. 2. 5	
	港区芝五丁目29番地先外1カ所管渠改良工事	◎300~700 7.00	636,192	44. 1.16 44. 3.27	
	千代田区紀尾井町3番地先管渠改良工事	◎250~300 216.45	5,683,653	44. 1.30 44. 3.18	
	渋谷区渋谷三丁目付近管渠改良工事	◎350 7.50	1,119,935	44. 2.28 44. 3.26	
	台東区上野五, 六丁目付近管渠改良工事	◎400~450 247.45	11,421,416	43. 7.12 43. 9.19	
	北区滝の川三丁目付近管渠改良工事	◎500~900 271.75	13,561,287	43. 8.23 44. 3.26	

種別	主要工事	施工内訳	金額	着工	手 工	健考	
管渠改良	北区王子三丁目付近管渠改良工事	◎400~450 <sup>mm</sup> m 145.70	円 6,368,273	43. 8.29 43.11.20			
	台東区浅草七丁目付近管渠改良工事	◎250 118.00	1,924,227	43. 9.18 43.11. 5			
	北区滝の川五丁目付近管渠改良工事	◎600 10.00	398,400	43.12.10 44. 2.14			
	荒川区西尾久一丁目付近外4カ所管渠改良工事	◎250~300 366.10	9,728,545	43.12. 2 44. 2.15			
	台東区上野四丁目付近外1カ所管渠改良工事	◎250~300 114.95	3,008,062	43.12.13 44. 2.17			
	荒川区東尾久四、五丁目付近外3カ所管渠改良工事	◎250~300 216.80	5,733,147	44. 1.18 44. 3.31			
	足立区千住五丁目付近管渠改良工事	◎600 23.80	1,338,238	44. 2.18 44. 3.31			
	台東区東上野一丁目付近管渠改良工事	◎450~500 144.05	8,328,479	44. 3. 1 44. 3.31			
	台東区台東三、四丁目付近管渠改良その2工事	◎230~300 149.30	2,786,709	43.10.23 43.11.27			
	港区芝浜松町二丁目40番地先管渠改良工事	◎250 80.30	2,812,967	43.11. 9 43.12.23			
	品川区東品川一丁目(新東海橋)付近管渠添架工事	炭素鋼管◎350 ダウタイル鑄鉄管 ◎350 93.50 26.85	5,150,000	43.11.15 44. 3.10			
	文京区水道一丁目付近管渠改良工事	◎250~1,000 523.45	32,095,139	43.11.26 44. 3.25			
	江東区東陽三丁目付近管渠改良工事	◎400 42.45	1,769,370	43.11.12 43.12.10			
	港区新橋一丁目8番地先管渠改良工事	◎600 32.60	2,909,582	43.12. 5 44. 2. 1			
	中央区銀座五丁目付近管渠改良工事	◎250~350 59.95	4,727,388	43.11.28 44. 1.31			
	江東区白河町二、三丁目付近外4ヶ所管渠改良工事	◎250~400 358.25	15,108,299	43.12.12 44. 2.27			
	江東区扇橋一丁目付近外1カ所管渠改良工事	◎250~300 220.90	8,157,569	43.12.21 44. 3. 5			
	江東区住吉町一丁目付近外3カ所管渠改良工事	◎250~300 218.90	7,112,925	43.12.23 44. 3.10			
	中央区月島四丁目付近外2カ所管渠改良工事	◎250~500 211.60	10,791,324	44. 1. 7 44. 3.10			
	北区滝の川一丁目付近管渠改良工事	◎1,500 37.00	6,244,800	44. 1.18 44. 5.17	44年度へ 繰越		
品川区東五反田一丁目付近管渠改良工事	◎300~450 173.45	6,738,287	44. 2. 1 44. 3.20				
中央区日本橋兜町一丁目8番地先管渠改良工事	◎300~400 86.90	4,053,317	43. 7.17 43.10.22				

種別	主要工事	施工内訳	金額	着手	手工	備考
管渠改良	品川区西五反田四丁目付近管渠改良工事	◎250~400mm 301.75m	円 9,033,107	43. 8. 5 43.11.30		
	港区赤坂三丁目3番地先管渠改良工事	◎500 39.75	931,.70	43. 8. 1 43. 9. 4		
	港区芝公園25号地付近管渠改良工事	◎300 54.30	2,504,170	43. 9.19 43.11. 6		
	中央区日本橋両国30番地付近管渠改良工事	◎250~300 103.76	2,623,566	43. 9.30 43.11.15		
	港区新橋三丁目17番地先管渠改良工事	◎250 56.30	1,745,024	43.10.16 43.11.14		
	港区東麻布一丁目3番地先管渠改良工事	◎450 3,580	1,003,211	43.10.22 43.11.26		
	江東区越中島調練橋伏越改良工事	◎450 22.00	1,029,620	43. 2.19 43. 5. 7		
	墨田区押上一丁目付近外2カ所管渠改良工事	◎250~500 226.35	14,125,743	43. 8.30 43.12.23		
	墨田区業平一丁目付近管外1カ所管渠改良工事	◎350~600 284.60	18,899,376	43.11. 4 44. 2.25		
	中野区中野一丁目20番地先管渠改良工事	◎300 11.50	403,028	43. 7. 4 43. 7.31		
	新宿区戸塚町二丁目付近外1カ所管渠改良工事	◎900 100.15	9,072,161	43. 7.18 43.10. 8		
	新宿区角筈一丁目付近管渠改良工事	◎250~350 170.20	7,223,249	43. 8.27 43.11.25		
	文京区根津一、二丁目付近管渠改良工事	◎250~300 223.00	6,192,647	43. 9. 5 43.11.22		
	新宿区柏木五丁目付近管渠改良工事	◎450 61.00	5,015,190	43. 9. 5 43.11.26		
	文京区本郷二丁目付近管渠改良工事	◎400 26.00	1,599,367	43.10.17 43.11. 2		
	新宿区東大久保二丁目付近管渠改良工事	◎300~400 74.20	2,830,890	43.10.16 43.12. 7		
	新宿区角筈二丁目付近管渠改良工事	◎300 36.40	1,023,590	43.10.26 43.11.30		
	文京区本郷五丁目付近外1カ所管渠改良工事	◎250~400 101.10	2,846,880	44. 1.30 44. 3.13		
	新宿区新宿三丁目8番地先管渠改良工事	◎500~600 102.30	8,840,339	44. 1.24 44. 3.25		
	新宿区四ツ谷二丁目付近管渠改良工事	◎250 41.00	1,834,640	44. 1.21 44. 2.25		
	新宿区戸塚町三丁目付近管渠改良工事	◎600 8.20	1,874,820	44. 1.25 44. 3. 7		
	新宿区東大久保二丁目付近管渠改良その2工事	◎300 87.30	2,863,510	44. 1.23 44. 3.17		

種別	主要工事	施工内訳	金額	着工	備考
管渠改良	新宿区若松町53番地先管渠改良工事	●250 40.20	1,892,380	44. 2. 3 44. 3. 4	
	中央区銀座五、六丁目付近管渠改良工事	●400~450 80.00	4,340,765	44. 3.20 44. 3.31	
	港区浜松町四丁目1番地先管渠改良工事	●1,100 26.00	1,239,000		
	港区三田三丁目付近下水管渠移設工事	●600 33.40	1,284,342		
	地下鉄9号線千住仲町工区下水道切廻し工事	●250~700 337.59	1,514,949		
	公共街路整備事業工事に伴う下水管設置及び汚水樹設置工事	●250~●1,350 3,292.84	23,388,988		
	北千住駅構内改良工事に伴う国鉄線路横断下水管埋設工事	●600 35.40	6,586,885		
	地下鉄9号線天神下工区下水管移設工事	●250~400 777.00	9,308,797		
	地下鉄(三田、泉岳寺工区)及び共同溝建設工事に伴う下水管移設工事	●400~900 306.85	12,333,605		
	港区芝四丁目~三田三丁目付近下水管渠移設工事	●300~400 236.00	3,646,187	42.12.19 43.12.10	
	道路整備事業施工に伴う排水施設工事	●300~1,350 802.20	19,290,500		
	計 99件	24,020.10m	1,030,357,595		

種別	主要工事	施工内訳	金額	着工	備考	
人孔 汚水樹 並 取付管	中部管理事務所渋谷東出張所管内汚水樹新設工事	人孔 新 個	汚水樹 新 個	取付管 個 50	1,862,420	43. 5.23 43. 8.3
					159.80	
	港区芝白金志田町64番~74番地先汚水樹並同取付管工事		23	64.30	777,285	43. 7.24 43. 9.7
	品川区東五反田三丁目~北品川六丁目付近汚水樹新設工事	6	32	120.50	1,341,315	43. 7.19 43. 8.13
	港区西麻布三丁目1番地先汚水樹移設工事	6	7	13.60	301,755	43. 4.10 43. 9.26
	品川区東五反田一丁目9番地先汚水樹新設工事		2	1	6.40	83,300
	品川区上大崎三丁目3番地先汚水樹新設工事		5	17.10	190,610	43. 8.6 43. 8.16
	港区西麻布三丁目21番地付近汚水樹移設工事	8	19	26.30	698,624	43. 4.10 43. 10.4
	品川区東品川三丁目13番地付近汚水樹改良工事	5	36		591,080	43.10. 2 43.11. 6

種別	主要工事	施工内訳				金額	着工	備考
	中央区日本橋馬喰町三丁目付近横断地下道に伴う人孔並びに污水樹移設工事	人孔	污水樹	取付管	267,282	43.10.4 43.10.22		
		新 個	改 個	新 個	改 個	m		
	品川区西五反田五丁目31番地先污水樹新設工事	8	9		35.00		390,330	43.10.16 43.12.13
	品川区上大崎三丁目付近污水樹新設工事			11		32.00	480,430	43.11.26 43.12.23
	千代田区神田錦町三丁目20番地付近污水樹移設工事	8	17		11.22		664,760	43.10.30 43.11.21
	品川区東五反田二丁目付近污水樹新設工事	6	25	3	60.35		763,315	44.1.27 44.3.14
	品川区西五反田五丁目26番地先污水樹新設工事	3	12	2	23.72		225,695	44.2.5 44.2.15
	渋谷区恵比寿西二丁目付近污水樹築造工事	9	25				484,757	44.2.6 44.2.28
	港区白金三、五丁目付近人孔並污水樹改良工事	10		109			400,640	43.11.20 44.2.18
	北区神谷一、三丁目付近污水樹新設工事			37		56.00	896,635	43.8.19 43.9.10
	台東区三ノ輪町二丁目付近污水樹新設工事			5		6.50	77,850	43.10.19 43.10.30
	北部管理事務所王子出張所管内污水樹新設工事			100		223.10	3,156,320	44.1.24 44.2.26
	北部管理事務所三河島出張所管内污水樹新設工事			205		415.50	6,701,690	44.1.30 44.3.31
	北部管理事務所日本堤出張所管内污水樹新設工事			55		151.20	2,328,790	44.3.13 44.3.31
	北区王子四丁目付近污水樹改良工事			2	23	43.50	643,240	43.5.9 43.5.31
	西部管理事務所新宿出張所管内人孔新設工事	12					2,509,834	43.5.21 43.7.17
	西部管理事務所雜司ヶ谷出張所管内污水樹新設工事			106		141.60	2,052,670	43.5.21 43.7.8
	西部管理事務所雜司ヶ谷出張所管内人孔新設工事	17					2,679,812	43.6.17 43.8.24
	西部管理事務所雜司ヶ谷出張所管内污水樹新設その2工事			140		256.20	3,964,200	43.7.4 43.9.19
	西部管理事務所新宿出張所管内污水樹新設その2工事			178		409.30	6,983,740	43.7.8 43.10.9
	文京区本郷三丁目付近外1カ所污水樹移設工事		12	58	38.00		987,445	43.9.6 43.12.3
	中野区中野二丁目付近污水樹移設工事		4	18	103.50		505,438	43.11.16 43.12.5
	豊島区池袋五、七丁目付近人孔切下並びに污水樹改造工事		19	26	76.00		838,488	43.11.16 43.12.23

種別	主要工事	施工内訳				金額	着工	備考
	中野区丸山二丁目23番地先人孔 移設工事	人孔 新 個	污水樹 新 個	取付管 改 個		207,890	44. 1.27 44. 2.17	
	文京区本駒込六丁目付近污水樹 新設工事			12	1.00	46.00	475,040	44. 2.21 44. 3.28
	文京区小石川五丁目15番地先汚 水樹移設工事		11		21	14.00	505,815	44. 2.28 44. 3.24
	文京区千駄木一丁目9番地先汚 水樹移設工事			24		20.00	288,680	44. 3. 7 44. 3.31
	港区高輪一丁目付近污水樹改良 工事		13	35		69.00	1,266,370	43. 12.26 44. 3.13
	荒川区荒川三、四丁目付近污水 樹新設工事			5	34	95.60	1,014,950	44. 1.18 44. 3.31
	荒川区南千住二丁目外1カ所汚 水樹新設工事			10		13.30	289,490	44. 3.27 44. 3.31
	新宿区百人町二丁目30番地先汚 水樹新設工事		5	15	1	27.00	485,390	44. 3. 6 44. 3.29
	文京区音羽二丁目1番地先汚水 樹新設工事		4	5			232,619	44. 3. 8 44. 3.26
	港区芝二本榎本町人孔並污水樹 改良工事	1		3		6.99	167,035	43. 4.27 43. 5.14
	北区赤羽台三丁目付近人孔嵩上 切下工事		27				860,000	44. 3. 4 44. 3.14
	西部管理事務所新宿出張所管内 污水樹新設工事			88		131.80	2,908,720	43. 5. 2 43. 6.29
	計	42件	31	165	1214	382	2,931.08	52,571,749

種別	主要工事	施工内訳				金額	着工	備考
その他	自記雨量計設置工事	日巻雨量計(自記) 2カ所				864,800	43. 9. 4 43.10. 9	
	自記水位測定器設置工事	水位計		1		2,545,630	43. 4.11 43. 5.29	
	中部管理事務所管内防潮扉改良 工事	防潮扉		7門		2,121,590	43. 8.28 43.10.21	
	港区芝白金三光町306番地先雨 水樹新設工事	雨水樹 取付管	2カ所 3.00m			59,955	43. 9.10 43. 9.27	
	管掃用給水栓設置工事	給水管 配管	2カ所 73.00m			500,000	43. 9.24 43.11.21	
	台東区三ノ輪町二丁目付近雨水 渠スラブ築造工事	スラブ築造	9.00m			1,800,000	43.10.19 43.10.30	
	台東区千束三、四丁目付近既設 管渠現況図作成作業	路線延長	1,696.00m			600,000	44. 3.12 44. 3.31	

種別	主要工事	施工内訳	金額	着工 竣工	手 工	備考
	江東区富岡町一丁目～東陽四丁目間既設管渠現況図作成作業	路線延長 2,355.54m	1,100,000	44. 2.22 44. 3.29		
	文京区大塚五丁目付近外1カ所下水道敷設整備工事	人孔改造 2カ所 污水栓 5カ所 取付管 4.80m	892,070	43. 8.31 43. 10.18		
	桃園川取入口阻水扉作動記録計設置工事	記録装置 1台	180,000	43. 9.25 43.12. 5		
	豊島区東池袋一丁目付近既設管渠現況図作成作業	路線延長 3,630.00m	650,000	44. 2.28 44. 3.29		
	中央区銀座六、七丁目管渠改良工事外2カ所設計図作成作業	路線延長 1,246.90m	1,020,000	44. 2.19 44. 3.26		
	西部管理事務所新宿出張所管内人孔新設工事に伴う路面復旧工事	舗装 52m <sup>2</sup>	265,000	43.10.19 43.10.30		
	障害物の処理及び路面復旧委託工事	中部管理事務所	36,444,110			
	障害物の処理及び路面復旧委託工事	北部管理事務所	21,415,955			
	障害物の処理及び路面復旧委託工事	東部管理事務所	10,532,063			
	障害物の処理及び路面復旧委託工事	西部管理事務所	54,927,126			
	銀座共同溝建設に伴う昭和43年度負担金		51,977,000			
	新東海橋に対する占用物件の添加負担金		460,213			
	計 19件		188,355,512			
試掘費	港区芝公園25号地付近試験掘工事ほか25件	129カ所	19,718,000			
公設樹	公設樹並びに同取付管工事 (受託) 2,547個 公設樹並びに同取付管工事 (助成) 753個 計 3,300個		141,673,956 53,341,464 195,015,420			
事務費			114,117,327			
計			1,600,135,603			

## (2) ポンプ所施設

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
機械及び 装置改良	業平橋ポンプ所汚水ポンプ改良工事	汚水ポンプ (電動機共)	1台 6,500,000	43. 7.25 44. 3. 1	
	業平橋ポンプ所自家発電回路工事	切替盤 雨水ポンプ盤 配線工事	1面 1面 1式 2,200,000	43. 9.30 44. 1.31	
	三之橋ポンプ所汚水ポンプ改良工事	汚水ポンプ取替	2台 14,270,000	43. 7.30 44. 3. 7	

種別	工事名	工事内容	金額	着手年月日 竣工年月日	備考
	吾嬬ポンプ所低圧配電盤並びに構内照明改良その他工事	阻水扉盤 2面 照明設備 28灯 流量測定装置 1式	11,270,000	43. 8.30 44. 3. 4	
	吾嬬ポンプ所雨水ポンプ改良工事	雨水ポンプ取替 1台 (電動機共)	77,000,000	43. 9.20 44. 3.19	
	砂町ポンプ所沈砂池機械改良その他工事	汚水揚泥機改造 1基 コンベアー雨置 1式 その他 1式	14,280,000	44. 1. 4 44. 3.29	
	小松川ポンプ所雨水吐出管改良その他工事	雨水吐出管 1台分 鋼製階段 1式 門扉 2門	7,800,000	43. 11.13 44. 3.31	
	月島ポンプ所沈砂, し渣搬出設備改良工事	スキップホイスト新設 1台 洗砂機 1台 その他補修 1式	2,670,000	44. 1.18 44. 3.31	
	木場, 三之橋, 業平橋ポンプ所間高圧連絡線人孔改造工事	人孔改造 13カ所 人孔嵩上 1カ所	1,180,970	43. 9.24 43.11.21	
	藍染ポンプ所沈砂, し渣搬出設備改良工事	スキップホイスト移設 及び新設 各1基 ホッパー新設 2基 その他 1式	14,730,000	44. 1.18 44. 3.31	
	汐入ポンプ所換気設備その他工事	換気扇新設 6台 エアーコンディショナー 3台 クーリングタワー 2台	4,750,000	43. 9.21 43.12. 9	
	日本堤ポンプ所入口阻水扉電気設備改良その他工事	電気設備 1式 インターホーン 10台 浄化槽設置 1式	3,470,000	43.10.19 44. 3.24	
	桜橋ポンプ所騒音防止その他工事	沪格室換気設備 1式	3,340,000	43.10.19 44. 2. 8	
	桜橋ポンプ所給水栓設置工事	給水栓配管 1式 その他 1式	290,000	43.11.11 44. 1.14	
建物及び構築物改良	業平橋ポンプ所ポンプ室窓枠改良その他工事	窓枠 66カ所 歩廊, 間仕切 1式 その他 1式	8,500,000	43. 7. 8 44. 2.13	
	三之橋ポンプ所沈砂池室窓枠改良その他工事	窓枠 148.8m <sup>2</sup> 屋根防水 2,434m <sup>2</sup> 塗装 5,845m <sup>2</sup> その他 1式	16,250,000	43. 8.16 43.12.17	
	吾嬬ポンプ所浴室改造その他工事	浴室及び付帯設備 1式 その他 1式	5,400,000	43.10.11 44. 1.31	
事務費			9,711,614		
計			203,612,584		

## (3) 処理場施設

種別	工事名	工事内容	金額	着手年月日 竣工年月日	備考
機械及び装置改良	芝浦処理場蓄電池改良その他工事	蓄電池盤 2面 整流器その他 1式	6,340,000	43. 8. 5 43.12.16	
	芝浦処理場汚泥脱水設備改良工事	消石灰空気輸送設備 1式 空気圧縮機 1基 その他 1式	39,800,000	43.11.12 44. 3.24	
	芝浦処理場第二汚泥ポンプ改良その他工事	汚泥ポンプ 3台 監視盤 1式 その他 1式	13,400,000	43.10.21 44. 3.18	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
	芝浦処理場ガス設備改良工事	ガス圧縮機 2台 その他 1式	10,100,000	43.10.21 44. 3.18	
	芝浦処理場洗浄槽スカム除去装置設置その他工事	洗浄槽スカム除去装置 1池分 電磁流量計 4台 消化槽水位計 1式	9,680,000	43.11.12 44. 3.29	
	芝浦処理場処理水済過設備改良工事	処理水済過装置 1基 その他 1式	5,300,000	43.12. 6 44. 3.29	
	三河島処理場防泡施設設置工事	曝気槽覆網 2槽分 その他 1式	9,700,000	44. 1.18 44. 3.31	
	三河島処理場第一沈澱池汚泥弁改良その他工事	汚泥弁 16台分 同上電気設備 1式 その他付帯 1式	16,120,000	43.12.13 44. 3.31	
	砂町処理場第二沈澱池機械設備改良その他工事	チエン取替 3池分 流出樋嵩上 1式 その他 1式	32,000,000	43.10.21 44. 3.18	
	砂町処理場汚泥脱水設備その他改良工事	脱水機 16台分 付帯設備 1式 その他 1式	64,580,000	43.11.26 44. 3.31	
	砂町処理場給水設備改良工事	給水設備 660m	2,900,000	43. 7. 1 43.12. 2	
	砂町処理場汚泥処理工場電気設備改良工事	螢光灯 1式 水銀灯 1式	2,748,000	43. 7.15 40.10.29	
	砂町処理場冷却水配管設置工事	ポンプ80mm 1台 配管 433m その他 1式	1,495,000	43. 9.17 43.11. 4	
	砂町処理場第1沈澱池搔集機改良工事	搔集機 1台 電気設備 1式 第1沈澱池嵩上 1池	4,500,000	43.10.26 44. 3.25	
	砂町処理場浄化水配管設置工事	鉄筋コンクリート管 312.9m 受水槽 1槽 その他 1式	9,800,000	44. 1.18 44. 3.31	
	小台処理場脱水設備改良その他工事	脱水機 18台分 ベルトコンベア 6列分 その他 1式	48,000,000	43.11. 5 44. 3.22	
	小台処理場済過設備及び洗浄槽スカム除去装置改良工事	自動ストレーナ 1台 スカム除去装置 2基 その他 1式	14,450,000	43.11.25 44. 3.29	
	小台処理場焼却炉改良工事	煙突及び煙道 1式 洗煙装置 1式 塗装その他 1式	10,250,000	44. 2. 5 44. 3.31	
	小台処理場沈砂池済格機改良その他工事	済格機 2台 塩素滅菌機 1台 その他 1式	15,200,000	43.11. 5 44. 3.10	
	小台処理場電話設備改良工事	自動交換機 1基 電話器 14台 付帯設備 1式	2,270,000	43.10. 1 43.12.11	
	落合処理場前曝気槽散気設備改良その他工事	散気管 1槽分 係員室 19.6m <sup>2</sup> 分	6,050,000	43. 7. 8 43.10. 3	
	落合処理場沈砂池機械改良その他工事	低段沈砂池機械 1式 高段 1式 その他 1式	17,500,000	43.11.12 44. 3.17	
	浮間処理場済液設備改良その他工事	済液槽 6槽 配管 1式 その他 1式	8,420,000	43.12.17 44. 3.28	
	浮間処理場散気設備改良工事	散気ノズル取付 1,836個 その他 1式	3,660,000	43.11.11 43.12.14	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
建物及び 構築物改 良	浮間処理場排気設備設置工事	排気設備 附帯設備 1式 1式	4,000,000	43.11.8 44. 1.24	
	芝浦処理場送風機室及び場内塀 改良その他2その他工事	送風機室 場内塀 その他 1式 1式 1式	8,827,000	44. 1.24 44. 3.31	
	芝浦処理場場内道路舗装及び危 険防止工事	浸透式アスファルト乳 剤舗装 セメントコンクリート 舗装 導水渠覆 その他 760m <sup>2</sup> 605m <sup>2</sup> 404m <sup>2</sup> 1式	4,524,070	43. 9.5 43.10.23	
	芝浦処理場場内整備工事	工作場詰所 第二沈殿池放流渠歩廊 金網塀 1式 1式 1式	4,500,000	44. 1.24 44. 3.25	
	三河島処理場本館間仕切設置そ の他工事	間仕切築造 扉設置 その他 2ヶ所 5カ所 1式	710,000	44. 3.1 44. 3.31	
	三河島処理場道路舗装その他2工 事	アスファルトコンクリ ート舗装 瀝青乳剤舗装 排水管 2,080m <sup>2</sup> 140m <sup>2</sup> 233m	10,127,735	43. 9.21 44. 1.25	
	三河島処理場藍染系導水渠手す り設置その他工事	手すり設置 覆蓋その他 737.2m 1式	2,480,000	43.12.23 44. 3.10	
	砂町処理場スラッジケーキ搬出 用着船場改良工事	桟橋嵩上げ 付帯通路 1.5m 900m <sup>2</sup>	3,120,000	43. 8.29 43.11.30	
	砂町処理場場内整備工事	瀝青乳剤舗装 L型側溝 その他 2,180.3m <sup>2</sup> 337m 1式	3,224,760	43.10.7 43.11.30	
	砂町処理場プロアー室屋根、汚 泥処理工場改良工事	プロアー室屋根 工場直員室 その他 1,730m <sup>2</sup> 30m <sup>2</sup> 1式	5,560,000	44. 2.12 44. 3.31	
	小台処理場場内整備その他工事	場内整備 試料採取設備 連絡橋 1式 1式 1式	7,750,000	43.12.17 44. 3.31	
	森ヶ崎処理場水質試験室改造そ の他工事	水質試験室 その他 1式 1式	1,430,000	43. 7.24 43.10.22	
	浮間処理場排水管その他改良工 事	場内排水管 人孔その他 1式 1式	2,430,000	43. 7.22 43. 9.17	
	浮間ポンプ所沈砂し渣置場改良 その他工事	沈砂し渣置場 阻水扉階段 その他 1式 1カ所 1式	1,900,000	43. 9.25 43.11.22	
事務費			18,736,300		
計			433,582,865		

## 第3節 設備補修工事

総括表

種別	工費		維持補修	合計
	件数	金額		
管渠設備補修	595件	113,236,424	98,465,142	211,701,566
ポンプ所設備補修	14件	27,980,000	8,436,599	36,416,599
処理場設備補修	31件	71,463,000	38,563,736	110,026,736

## (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	南千住、北千住間 4K299m 付近隅田川第二避溢橋下下水管渠補強工事	管防護 ◎1,800mm 15m	2,399,260		
	港区西新橋一丁目18番地先管渠補修工事	◎250mm 取付管 21.7m 1m	500,900	43. 7.15 43. 8. 6	
	中央区中州4番地先管渠補修工事	◎250mm 6m	352,861	43. 8. 1 43. 8.21	
	中央区西八丁堀三丁目22番地先管渠補修工事	◎700mm 4.86m	1,009,324	43.10. 8 43.11.25	
	千代田区大手町一丁目1番地先管渠補修工事	◎450mm 9.72m	377,690	43. 8. 5 43. 8.21	
	中央区日本橋本石町1丁目6番地先管渠補修工事	管補修 1力所	899,806	43. 9.11 43.10. 4	
	千代田区紀尾井町4番地先管防護工事	管防護 3m	320,000	44. 2. 5 44. 2.15	
	千代田区麹町二丁目2番地先管渠補修工事	◎450mm 取付管 14.58m 2.64m	928,405	44. 3.11 44. 3.28	
	千代田区神田小川町三丁目付近管渠補修工事	◎300mm 人孔 71.8m 3力所 48m	2,958,119	43. 6. 6 43. 7.22	
	千代田区外神田六丁目2番地先管渠補修工事	◎250mm 10.6m	353,491	43. 9.11 43. 9.21	
	台東区千束三丁目付近管渠補修工事	◎380mm 取付置 8.4m 3.2m	362,802	43.12. 6 43.12.17	
	北区志茂四丁目外9カ所管渠補修工事	◎300mm 取付管 人孔 7m 17m 4力所	848,628	44. 3. 3 44. 3.26	
	台東区藏前二丁目付近外5カ所管渠補修工事	◎230mm 取付管 污水井 8.58m 7m 2力所	434,128	44. 3. 4 44. 3.20	
	台東区今戸一丁目付近外4カ所管渠補修工事	取付管 人孔 污水井 10m 1力所 1ヶ	226,215	44. 3. 8 44. 3.19	

種 別	工 事 名	工 事 内 容	金 額	着 陸 工	備 考
管渠工事	足立区千住緑町三丁目付近管渠補修工事	◎250mm 取付管 34.2m 1.2m	1,142,453	43.10.26 43.11.18	
	台東区台東一丁目付近管渠補修工事	◎230mm 17.35m	307,488	43.11.14 43.11.26	
	北区上中里二丁目外9カ所管渠補修工事	◎250mm 取付管 11m 污水樹 42m 2カ所	925,788	44. 3. 8 44. 3.26	
	北区志茂五丁目外9カ所管渠補修工事	◎150mm 人孔 18m 污水樹 3カ所 1ヶ	523,977	44. 3. 3 44. 3.19	
	江東区越中島三丁目付近外2カ所管渠補修	◎1,100mm 人孔 4カ所 2ヶ	490,420	43. 5.16 43. 7.12	
	中央区佃三丁目地先管渠補修工事	◎400mm 3m	750,000	43. 4.11 43. 4.22	
	中央区佃三丁目地先管渠補修その2工事	◎700mm 4m	866,764	43. 5.22 43. 6.21	
	新宿区四谷三丁目9番地先管渠補修工事	◎250mm 9m	409,350	43. 4.19 43. 5. 8	
	新宿区歌舞伎町付近管渠補修工事	◎250~300mm 人孔 74.5m 取付管 1カ所 18m	2,994,583	43. 6.18 43. 8. 8	
	文京区湯島一丁目5番地先管渠補修工事	◎300mm 7m	307,260	43. 8.13 43. 8.29	
	新宿区角筈一丁目846番地先管渠補修工事	◎300mm 15m	381,945	43.12. 4 43.12.20	
	板橋区大和町9番地先管渠補修工事	◎250mm 1.95m	54,407	44. 3.19 44. 3.25	
	港区新橋二丁目付近管渠復旧工事	◎250mm~◎300mm 人孔 66.62m 污水樹 3カ所 2ヶ 取付管 10m	2,190,639	43. 8.19 43.10.11	
	港区高輪三丁目6番地先污水樹取付管復旧工事	取付管 23m	164,890	43.11.26 43.12.12	
	港区芝五丁目32番地先下水道復旧工事	◎250mm 人孔 37.85m 取付管 1カ所 11.5m	1,242,575	44. 1. 7 44. 2.22	
	中央区浜町ポンプ所雨水吐出管補修工事	管防護 ◎1,500mm 0.4m	192,009	44. 1.25 44. 2. 1	
	江東区森下町一丁目26番地先污水樹並同取付管補修工事	污水樹内径50cm ヶ 取付管 1カ所 12.0m	364,547	44. 3.26 44. 3.31	
	荒川区荒川一丁目付近管渠復旧工事	◎250mm 取付管 62.15m 污水樹 3.3m 3カ所	899,620	43.10. 9 43.11. 7	
	山谷堀覆蓋工事	覆蓋 150.85m <sup>2</sup> 金網 114.25m	1,710,000	43. 8. 7 43. 9.21	
	文京区湯島一丁目5番地先外1カ所コアーボーリング採取	孔径 10cm 孔数 6カ所 深層 32cm	210,000	44. 3.22 44. 3.31	
	港区南麻布二丁目13番地先人孔補修工事	人孔 1カ所	581,615	43.11.14 43.12.19	
	中部管理事務所大手町出張所管内人孔上部補修工事	人孔 103カ所	2,912,292	43. 6.18 43. 7.31	

種別	工事名	工事内容	金額	着工 竣工	手 工	備考
	品川区小山三丁目2番地先汚水樹並同取付管補修工事	特殊樹 1カ所	131,235	43. 8.28 43. 9. 9		
	北部管理事務所三河島出張所管内人孔上部補修工事	人孔 124カ所	2,403,626	43. 5.24 43. 7. 9		
	北部管理事務所日本堤出張所管内人孔補修工事	人孔 50カ所	1,958,195	43.10.21 43.11.25		
	北部管理事務所王子出張所管内人孔上部補修工事	人孔 52カ所	1,024,384	43.11. 6 43.12.11		
	北部管理事務所三河島出張所管内人孔上部補修その2工事	人孔 8カ所	406,082	43.11.30 43.12.11		
	東部管理事務所管内人孔鉄蓋取替工事	人孔 94カ所	1,925,451	43. 8. 1 43. 9.16		
	東部管理事務所吾嬬橋出張所管内汚水樹補修工事	汚水樹 123カ所	933,990	43.11.14 43.12.17		
	東部管理事務所木場出張所管内汚水樹補修工事	汚水樹 105カ所	708,306	44. 1.28 44. 3.15		
	西部管理事務所新宿及び中野出張所人孔補修工事	人孔 100カ所 足掛金物 100コ	1,738,285	43. 5.30 43. 7.26		
	中野区中央三丁目1番地先汚水樹補修工事	汚水樹改造 2カ所	171,543			
	その他 549件		70,241,076			
	管渠補修	177カ所 579.2m	13,039,446			
	人孔補修	228カ所	7,107,247			
	人孔枠補修	386カ所	8,205,806			
	人孔蓋取替	720カ所	28.252,175			
	汚水樹並同取付管補修	4,193カ所 2,245.59m	41,032,649			
	その他		827,819			

## (2) ポンプ所施設補修

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月 竣工年月日	備考
機械及び 装置補修	南千住ポンプ所揚泥機補修工事	揚泥機 1台	1,700,000	43.11.15 44. 3. 8	
	南千住ポンプ所主ポンプ室照明設備その他補修工事	主ポンプ室照明 事務所屋根防水 1式 1式	830,000	43. 9.10 43.11.20	
	町屋ポンプ所揚泥機補修工事	揚泥機 1台	1,700,000	43. 9.17 43.12.14	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
	町屋ポンプ所汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ 1台	2,000,000	43. 11. 26 44. 3. 31	
	宮城ポンプ所諸機械補修工事	汎格機 4台 グリットコレクター 2台 し渣ペルコン 1台	1,980,000	44. 1. 16 44. 3. 28	
	藍染ポンプ所沈砂池機械その他補修工事	阻水扉 1基 電動機 1式 その他 1ヶ	1,200,000	44. 3. 1 44. 3. 31	
	吾嬬ポンプ所汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ 1台	1,470,000	43. 8. 26 44. 1. 10	
	月島ポンプ所汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ 1台	320,000	43. 9. 30 44. 1. 20	
	小松川ポンプ所汚水雨水ポンプ軸芯修正工事	汚水ポンプ軸芯 3台 雨水 ツ ツ 2台 デーゼルエンジン 2台	4,100,000	43.11.13 44. 3. 31	
	大島ポンプ所雨水ポンプ軸芯修正その他工事	雨水ポンプ中間軸 1台 ツ 吐出管芯出 1ヶ	2,750,000	43.12.13 44. 3. 31	
塗装補修	汐留ポンプ所、桜橋ポンプ所、諸機械塗装その他工事	雨水ポンプ 12台 電動機 6ヶ その他 1式	2,300,000	43. 7. 20 43.10.16	
	小松川ポンプ所他2ヶ所沈砂池機械その他塗装工事	小松川ポンプ所 吾嬬 ツ 1,166m <sup>2</sup> 隅田 ツ 1,621 その他 1,638	2,890,000	43.10.28 43.12.18	
建物及び構築物補修	桜橋ポンプ所他1ヶ所屋根その他補修工事	屋根 1,278m <sup>2</sup> 浴室 2ヶ所 その他 1式	2,440,000	43. 8. 23 43.12. 7	
	大島ポンプ所、砂町ポンプ所、電気室屋根補修工事	大島ポンプ所屋根 345m <sup>2</sup> 砂町 ツ 430ヶ その他 1式	2,300,000	43.12.23 44. 2. 20	
雑補修	作業用構築物補修	164ヶ所	867,780		
	諸機械補修	503ヶ所	5,050,130		
	構築物補修	196ヶ所	1,791,360		
	その他	97ヶ所	726,329		
計			36,416,599		

## (3) 処理場設備補修

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
機械及び装置補修	芝浦処理場放流第二ゲート補修工事	第二ゲート駆動部門 1門	640,000	43. 5. 18 43. 7. 31	
	芝浦処理場ボイラー補修工事	ボイラー整備 3缶 付属補機 1台	2,175,000	43. 5. 30 43.10. 9	
	芝浦処理場第二沈澱池阻水扉補修工事	ブレケット 16ヶ スピンドル 16本 その他 1式	2,450,000	43. 6. 4 43. 9. 19	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
	芝浦処理場処理工場真空ポンプ補修工事	真空ポンプ所 沪液ポンプ 1式	3,750,000	43. 7. 4 43. 11. 9	
	芝浦処理場揚泥機補修その他工事	中低段揚泥機 高段 タ し渣コンベア 1式	8,300,000	43. 10. 19 44. 3. 17	
	三河島処理場し渣焼却炉補修工事	焼却炉 熱風炉 その他 1式	3,600,000	43. 8. 29 43. 12. 11	
	三河島処理場採泥機その他補修工事	採泥機 攪拌機 その他 8台 6タ 1式	4,050,000	43. 9. 5 43. 12. 14	
	三河島処理場第一沈澱池搔集機補修工事	搔集機駆動部 側壁防水 1台 1式	1,090,000	44. 3. 19 44. 3. 31	
	砂町処理場送風機補修工事	送風機 潜滑油交換 3台 6,000ℓ	2,600,000	43. 6. 22 43. 10. 5	
	砂町処理場ボイラー補修工事	ボイラー整備 付属補器 2缶 1式	1,600,000	43. 6. 22 43. 10. 18	
	砂町処理場汚泥処理工場調整槽 シックナーその他補修工事	シックナー ベルトコンベア 1台 1式	2,570,000	43. 7. 15 43. 11. 9	
	砂町処理場汚水ポンプ補修工事	汚水ポンプ 2台	2,800,000	43. 8. 10 44. 2. 13	
	砂町処理場汚泥処理工場汚泥ポンプ補修工事	循環ポンプ 洗浄 タ 消化栓 7台 2タ 1式	1,150,000	43. 10. 28 44. 2. 7	
	小台処理場ボイラー補修工事	ボイラー整備 附属補器 3缶 1式	2,890,000	43. 6. 10 43. 10. 29	
	小台処理場ボイラー水管補修工事	水管 附属設備 540本 1式	2,350,000	43. 10. 1 43. 12. 11	
	小台処理場汚泥ポンプその他補修工事	第一汚泥ポンプ 排水ポンプ その他 3台 1タ 1式	969,000	44. 1. 8 44. 3. 20	
	小台処理場洗滌槽、貯留槽シックナー補修工事	シックナー整備 溢流管 2基 2槽	1,690,000	44. 1. 6 44. 3. 31	
	落合処理場第一沈澱池搔集機補修工事	搔集機用減速機 2組	559,000	43. 7. 26 43. 9. 10	
	落合処理場塩素滅菌機補修工事	塩素滅菌機 中和タンク 付属部品 1台 1式 1タ	570,000	43. 12. 23 44. 2. 26	
	落合処理場汚泥ポンプ補修その他工事	送泥ポンプ 第一汚泥ポンプ 防泡ポンプ 2台 3タ 1式	1,570,000	44. 1. 16 44. 3. 15	
	浮間処理場緩速攪拌機補修工事	緩速攪拌機 16台	7,750,000	43. 10. 24 44. 3. 22	
	浮間処理場沪格機補修工事	汚水沪格機 2台	1,500,000	43. 11. 22 44. 3. 4	
	浮間処理場沈砂池機械補修工事	阻水扉スピンドル タロッド手入れ 3基 タロッド 4タ	2,000,000	43. 12. 28 44. 2. 28	
塗装補修	芝浦処理場主ポンプ室内部塗装 その他補修工事	壁天井塗装 サッシュドア 浴室その他 2,478m <sup>2</sup> 182タ 80タ	1,380,000	43. 8. 14 43. 10. 12	
	三河島処理場送風機室塗装その他補修工事	送風機室塗装 梯子その他塗装 1,036m <sup>2</sup> 1式	2,200,000	44. 2. 12 44. 3. 31	

種別	工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日	備考
建物及び構築物補修	落合処理場本館その他塗装工事	天井塗装 1,360m <sup>2</sup> 手すり 373ヶ ドア, シャッター 1式	2,450,000	43.11.25 43.12.18	
	芝浦処理場汚泥消化槽ガス洩れ防止その他工事	ガス洩れ防止 17ヶ所 管廊防水 6ヶ 保温ブロック取替 1式	1,200,000	43.12.2 44.2.4	
	芝浦処理場送風機室屋根その他補修工事	送風機室屋根防水 906m <sup>2</sup> 主ポンプ室 〃 206ヶ 汚泥ポンプ室屋根 85.4ヶ	2,830,000	44.1.7 44.3.7	
	砂町処理場第二沈澱池放流渠補修工事	亀裂部コンクリート 1式	880,000	43.5.6 43.5.22	
	砂町処理場スラッジケーキ海上運搬用けい船杭工事	けい船杭 5本	310,000	44.3.3 44.3.15	
	小台処理場処理工場処理施設建具補修その他工事	屋根防水 60m <sup>2</sup> 管廊覆土 1式 建具その他 1ヶ	1,590,000	43.11.13 44.3.6	
雜補修	作業用構築物補修		5,062,669		
	諸機械補修		24,848,032		
	構築物補修		5,867,325		
	その他補修		2,785,710		
計			110,026,736		

## 第4節 その他工事

## 総括表

種 別	数 量	工 事 内 容	金 額	健 考
管渠改造工事	1 件	陶管 人孔 16.9m 1カ所	628,230	
し尿消化槽工事, その他	11 件		88,420,000	清掃局より受託の もの
受託事業(南多摩)	5 件	管渠 処理場 2件 2件 その他 1件	68,206,175	
公共下水道台帳整備	19 件		24,095,440	
試験委託	1 件		150,000	

## (1) 管渠改造工事

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着工 竣 工
文京区春日町二丁目20番地先管渠改造工事	陶管 Ø300mm 人孔 16.6m 1カ所	円 628,230	43. 5.30 43. 7. 3

## (2) 受託工事(清掃局)

工 事 名	工 事 内 容	金 額	着工年月 竣工年月日
砂町処理場し尿消化槽ボイラー補修工事	温水ボイラー 煙突塗装 その他付属設備	5基 4ヶ 1式	4,550,000 43. 6.15 43. 10. 2
砂町処理場し渣処理設備補修工事	し渣脱水機 サーベンテックスコンペア 沪格機コンペア し渣コンペア	2台 1ヶ 1ヶ 1ヶ	9,100,000 43. 7.13 44. 1.13
砂町処理場1号消化槽機械設備その他改良工事	脱離液配管 汚泥抽出管 槽内モルタル吹付 電気設備その他	631m 230ヶ 1式 1ヶ	29,000,000 43.11. 1 44. 3.31
砂町処理場投入弁改良工事	サンダース弁取付 配電盤新設 電磁流量計取付 配線その他	9個 6面 1台 1式	11,200,000 43.10.21 44. 3.18
砂町処理場し尿消化槽ガス搅拌装置設置工事	ロータリーブロワー ロータリーバルブ 配管 その他	2台 8台 8槽 1式	24,300,000 43.11.13 44. 3.31
砂町処理場し尿消化槽ガスタンク撤去工事	ガスタンク撤去 脱硫器撤去 場内整地	1基 2基 1,700m <sup>2</sup>	1,240,000 43. 8. 3 43. 9. 6
砂町処理場し尿消化槽軸体補修工事	噴射管ガス漏れ防止 人孔ガス洩れ防止 保温ブロック壁面補修	32ヶ所 5ヶ 198m <sup>2</sup>	2,810,000 43. 8.12 44. 1. 8
砂町処理場し尿消化槽電気設備補修工事	配電盤移設 配線工事その他	2面 1式	1,500,000 43.12. 5 44. 3.15

工事名	工事内容	金額	着工年月日 竣工年月日
砂町処理場し尿消化槽建物補修工事	作業員日勤室補修 200.9m <sup>2</sup>	1,820,000	43.12.9 44.3.7
砂町処理場し尿消化槽消化槽上部改良工事	槽上部舗装 1,200m <sup>2</sup>	1,450,000	43.12.26 44.2.22
小台処理場電磁流量計補修工事	電磁流量計 脱臭装置供給ガス管 1台 1式	1,450,000	43.11.1 42.2.22
計		88,420,000	

## (3) 公共下水道台帳整備

工事名	工事内容	金額	着工 竣工 手 工
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1/30,000) 200枚	円 132,250	43.6.19 43.8.3
公共下水道台帳図作成	台帳図施設物追加記入(縮尺1/500) 44,520m 台帳図作成(縮尺1/500) 75枚	2,030,000	43.7.10 43.10.24
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) 43,740m 台帳図作成(縮尺1/500) 50枚	1,850,000	43.7.10 43.10.24
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) 36,260m 台帳図作成(縮尺1/500) 100枚	1,950,000	43.7.10 43.10.24
公共下水道台帳系統原図作成並びに追加記入	台帳図施設物追加記入(縮尺1/2,500) 219,100m 台帳図作成25組修正 7組	1,830,000	43.8.29 43.12.14
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) 34,460m 台帳図作成 118枚	1,510,000	43.9.20 44.1.11
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) 47,980m 台帳図作成 50枚	1,980,000	43.9.20 44.1.11
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) 27,540m 台帳図作成 80枚	1,240,000	43.11.26 44.3.18
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) 33,790m 台帳図作成 77枚	1,700,000	43.11.26 44.3.18
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) 38,360m 台帳図作成 24枚	1,550,000	43.12.16 44.3.20
公共下水道台帳図作成その9	台帳図施設物追加記入(縮尺1/500) 38,840m	1,000,000	43.12.16 44.3.20
公共下水道台帳図作成その10	台帳図施設物追加記入(縮尺1/500) 47,730m 台帳図作成 50枚	2,000,000	43.12.16 44.3.20
公共下水道台帳系統原図作成並びに追加記入その2	台帳図施設物追加記入(縮尺1/2,500) 113,100m 台帳図作成 16組	900,000	43.12.19 44.3.18
氏名入管理系統原図作成並びに追加記入	台帳図施設物追加記入(縮尺1/2,000) 332,900m 台帳図作成 6枚	383,190	44.1.24 44.3.31
公共下水道台帳図作成その11	台帳図施設物追加記入(縮尺1/500) 20,780m 台帳図作成 100枚	1,040,000	44.1.24 44.3.31
公共下水管渠台帳調査作成工事	線路延長 人孔 汚水 雨水 樹 322,900m 11,030個 72,229個 21,893個	1,220,000	44.1.25 44.3.26

工事名	工事内容	金額	着工
公共下水道台帳図作成その12	台帳図施設物追加記入（縮尺1/500） 台帳図作成 22,000m 85枚	930,000	44. 2. 1 44. 3. 27
公共下水道施設台帳調書作成	処理場調書追加記入 8カ所 〃現況マイラー原図8カ所 ポンプ所調書作成 6カ所 〃調書追加記入 33カ所	390,000	44. 2. 12 44. 3. 31
公共下水道台帳図作成その13	台帳図施設物追加記入（縮尺1/500） 12,820m	460,000	44. 2. 13 44. 3. 26

## (4) 受託事業（南多摩）

工事名	工事概要	決算額	着工
乞田幹線その1工事	◎180cm 76.00m	14,000,000	43. 12. 28 44. 3. 31
乞田幹線その2工事		35,056,175	43. 12. 28 44. 3. 31

## 処理場

南多摩処理場並びに管渠（乞田幹線）工事 設計委託	主要幹線 終末処理場 地質調査	3,300m	17,500,000	43. 7. 25 44. 3. 14
南多摩工事事務所の用地使用料			100,000	

## その他

小松川幹線その2工事に伴うフェンス設置 並びに整備工事	フェンス 90.80m	1,550,000	44. 1. 21 44. 2. 18
--------------------------------	----------------	-----------	------------------------

水圧試験用圧力蓋2組外1点工事	圧力蓋試作 2組	150,000	43. 12. 10 44. 2. 21
-----------------	-------------	---------	-------------------------

## □ 43 年 度 局 主 要 日 誌 □

43年

- 4月 ○水洗便所改造助成の所得制限平均収入 7万円から 9万円に変更 (1日)  
 ○機構改正で「第五建設事務所」設置。これにともない各建設事務所の所管が一部変更される (1日)  
 ○総務部に主幹<企画及び経営改善担当>(1日)  
 ○幹部職員会議ひらかれる (2日)  
 ○春の叙勲 高上・鈴木両氏に (29日)  
 5月 ○各事業機関に広報連絡員を設置 (1日)  
 ○歴代局長会ひらかれる (8日)  
 ○本局の一部が錢瓶町庁舎に移転 (16日)  
 ○平和島ポンプ所運転開始 (27日)  
 ○公共溝渠に公共下水道を敷設する基本方針をまとめる (28日)  
 ○練馬・新河岸川両幹線建設に着手  
 6月 ○七大都市下水道会議、横浜で開かれる (15日)  
 ○砂幹線一部竣工により、江東区大島地区が告示地域となる (15日)  
 ○42年度工事の優良施工行者に感謝状を贈呈 (15日)  
 ○多摩川幹線、世田谷区に入る  
 7月 ○矢口ポンプ所運転開始 (1日)  
 ○新局長就任 (5日)  
 ○工事の保安と交通安全の講習会 (5~12日)  
 ○入札予定工事公表制度発足 (25日)  
 ○落合処理場の建設進む<計画の3/4へ>  
 8月 ○私道排水設備の貢献者に感謝状 (12日)  
 ○志村ポンプ所運転開始 (15日)  
 ○機構改正で二建に第四、四建に第三出張所を新設 (16日)  
 ○小菅処理場の建設進む  
 ○排水設備登録手帳が永久手帳となる  
 9月 ○新田ポンプ所運転開始 (1日)  
 ○下水道促進デー (10日)  
 下水道相談所24所で開かれる (9~10日)  
 優良工事店128社に感謝状 (10日)  
 ○三多摩の総合排水計画まとまる  
 ○上半期36万m<sup>3</sup>の管渠を起工  
 10月 ○永年勤続職員表彰 (1日)  
 ○千住西ポンプ所運転開始 (1日)  
 ○七大都市下水道会議 (1日)

○多摩ニュー・タウン流域下水道予算決算 (4日)

- 排水設備配管工試験実施 (4日)  
 ○工事改善対策委員会を設置 (8日)  
 11月 ○秋の叙勲原田・前田両氏に (3日)  
 ○下水協第5回総会開かれる (12日)  
 ○下水道条例一部改正で、扶助世帯等の料金を減免 (13日)  
 12月 ○王子ポンプ所運転開始 (1日)  
 ○都の中期計画まとまる (2日)  
 ○皇太子殿下落合処理場をご見学 (9日)

44年

- 2月 ○第五建設事務所庁舎落成  
 ○新下水道整備5ヵ年計画閣議決定 (21日)  
 3月 ○私道助成申請期限の特例基準をまとめる  
 ○処理場の処理能力2,368,700m<sup>3</sup>/日となり、管渠延長4,554,383m、下水道普及面積19,025ha、普及人口399万人となる