

第 3 章 流域下水道

第3章 流域下水道

3-1 沿革

1 多摩地域の下水道事業のはじまり

多摩地域の下水道計画は、戦後の急激な人口増加と産業の発展による市街化の拡大に対処するため、昭和26年に武蔵野市で始まった。当時は、公害問題も表面化しておらず、雨水及び雑排水の排除を主な目的としていた。その後、昭和28年度から34年度にかけて八王子市の中心部、立川市の市街地部、日野市の多摩平地区、三鷹市東部地区が順次公共下水道として都市計画決定され事業に着手した。この頃より、多摩地域は、人口増加による市街化が激しくなり、緊急に雨水及び雑排水の排除が必要となっていた。

このため都は、多摩地域の市街地の秩序ある発展と生活環境の向上を図るため、昭和33年から34年にかけて北多摩地区で下水道計画の基礎となる「用排水実態調査」と「下水道基本調査」を行い、基本調査の結果を市町村の下水道計画に対する指導指針とした。

これらの調査では、下水道の計画人口を約171万人、一日一人当たりの汚水量を300リットル、降雨強度は一時間当たり40ミリ程度とし、排除方式は、事業実施中の処理区を除き、原則として分流式を採用することとした。

昭和30年代後半から40年代前半にかけては、人口増加と工場進出などの一層の激化により、「用排水実態調査」と「下水道基本調査」は、実態に合わなくなり、新たな計画の策定が必要となった。

このため、昭和38年10月、都は市町村の協力を得て、長期的・広域的な環境整備計画と事業計画並びに実施方法の策定を目的とした「三多摩地区環境整備対策連絡協議会」（会長：副知事）を設置した。

下水道部門は、都が三多摩地域の下水道計画案を作成し、本協議会にはかり了承を得るという方針に基づいて、昭和42年2月「三多摩地区総合排水計画（第一次）」の都案を決定した。

この下水道計画は、都が中小河川と広域幹線排水路（北多摩一号幹線排水路、北多摩二号幹線排水路）、市町村は污水处理施設と管きょ等を整備するというものであり、広域幹線排水路は、各市町村の污水处理施設から放流される処理水と区域内の雨水を集水して多摩川に流すという河川としての性格が強いものであった。

2 流域下水道の導入

「三多摩地区総合排水計画（第一次）」に基づいて、国は、市街地の健全な発展と公共用水域の水質の保全のため、市町村の区域を越えた広域的下水道の整備が急務であるとして、昭和43年2月の建設省都市局長通達で、都道府県が流域下水道の事業主となるよう方向を明らかにした。これを受けて都は、同年6月の首脳会議をもって流域下水道の建設事業は下水道局が主管することと決定した。

これらの背景のもとに、昭和43年9月に関係市町村との協議会において「三多摩地区総合排水計画（第

二次)」が承認された。

この計画では、都は中小河川、流域下水道の幹線及び処理場(平成16年4月より「水再生センター」に名称変更)の整備、市町村は一般の下水道及び流域関連の下水道の整備とし、排除方式は、急激な人口増と著しい市街化により雨水排除と汚水処理を平行して行わざるをえなかったため、原則として合流式(特に北多摩地域)を採用することとした。この計画が、今日の多摩川流域下水道計画の母体となっている。

昭和43年までの流域下水道計画は、わずかに北多摩一号処理区の幹線管きよが都市計画決定されているにすぎなかったが、多摩地区の流域下水道事業の所管が下水道局に決定し、「三多摩地区総合排水計画(第二次)」に基づく事業が急がれることとなった。同時に昭和40年代半ばには、多摩川の汚染が一層深刻になり社会問題化していた。そして、昭和45年には下水道法改正があり、下水道の目的に「公共用水域の水質の保全」が付加され、流域下水道は公共下水道の基幹施設として、水質保全に大きな役割を果たすこととなった。

昭和45年9月、多摩川・荒川などの都内の主要な河川は公害対策基本法に基づいて、水質環境基準の類型指定が定められた。このため、これらの水域は下水道法第2条の2の規定により、下水道整備に関する総合的な基本計画、すなわち「流域別下水道整備総合計画」を策定することとなった。

この計画は、水質環境基準を達成、維持するための下水道の整備を最も効果的に実施するために当該流域における個別の下水道計画の上位計画として位置づけられるものである。

都においては、計画区域を区部及び多摩地域とする「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」(以下、「流総計画」)を策定し、昭和55年3月に建設大臣承認を受けた。

しかし、流総計画については20年後を目標としつつ中間年次に見直しをすることとなっていたため、都は昭和63年度を基準年として平成元年度から見直し作業を行い、平成7年8月に国に計画を申請し、平成9年5月に承認を受けた。

この計画では、多摩地域の計画区域面積を59,162ha、計画人口を386万人、基礎家庭における一日一人当たりの汚水量を300リットルとしている。また、各処理場からの放流水質は、多摩川及び荒川の水質環境基準の達成を目標として、多摩川水系で1リットル当たりBOD8mg以下、荒川水系で1リットル当たりBOD10mg以下と定めた。

さらに、本流総計画では、環境庁より東京湾のちっ素・りんに係わる水質環境基準を達成する観点から、計画を見直すよう付帯意見が付けられている。これらを受けて「流総計画」は、平成10年度から人口・産業等の基礎フレーム、汚水量及び下水道計画区域等を含め検討を重ねた。加えて、平成17年に東京湾など閉鎖性水域の水質を改善するため下水道法施行令の改正もあり、約10年ぶりに計画の見直しを行い、平成21年3月に国に計画を申請し、平成21年7月に同意を得た。主な変更点は①計画下水量の見直し、②ちっ素、りんなどの目標水質を新たに設定、③老朽化した処理場がある市の単独処理区(八王子市北野処理区、立川市錦町処理区、三鷹市東部処理区)を流域下水道に編入することであった。

この計画では、多摩地域の計画区域面積を56,757ha、計画人口を401万人、基礎家庭における一日一人

当たりの汚水量を270リットルとしている。また、各水再生センターからの放流水質は、多摩川及び荒川の水質環境基準の達成を目標として、多摩川水系、荒川水系で1リットル当たりBODを6mg以下と定めた。

その後、令和5年2月に策定された「東京湾流域別下水道整備総合計画に関する基本方針」を踏まえ、令和7年3月に流総計画の見直しが行われた。主な変更点は①計画下水量の見直し、②ちっ素、りんなどの目標水質を新たに設定、③将来的な計画汚水量の減少を踏まえた野川水再生センター計画の廃止となっている。

この計画では、多摩地域の計画区域面積を55,649ha、計画人口を358万人、基礎家庭における一日一人当たりの汚水量を220リットルとしている。また、流域の水再生センターからの放流水質は、平成21年の計画と同様に1リットル当たりBODを6mg以下と定めた。

こうした中で、多摩川・荒川右岸東京の両流域下水道事業は進み、昭和46年3月に南多摩処理場、昭和47年4月に野川処理区及び昭和48年6月に北多摩一号処理場が処理を開始した。これに続き、昭和53年5月には多摩川の水質改善にあたってその普及が急務であるとされていた多摩川上流処理区の多摩川上流処理場が処理を開始した。

さらに、昭和56年11月には荒川右岸処理区の清瀬処理場が処理を開始し、平成元年4月には、北多摩二号処理場が処理を開始した。そして、平成4年11月には浅川処理場並びに八王子処理場が処理を開始し、流域下水道の8処理区すべてが供用した。

また、市の単独処理区については、令和3年1月に八王子市北野処理区が秋川処理区へ、令和6年3月に立川市錦町処理区が北多摩二号処理区へ編入された。

3 流域下水道事業の展開

事業費の推移は、昭和52年12月の「東京都財政3か年計画－1977」に基づき、昭和53年度を初年度とする3か年に、総額680億円を投資し、多摩川水系と荒川水系の流域下水道を、関連市町の公共下水道と整合させながら、強力に建設を進めることとしたのをはじめ、昭和56年2月の「マイタウン東京’81 東京都総合実施計画」においては、昭和56年度から3か年間に760億円の事業費を投資することとした。

さらに、昭和57年10月には「東京都長期計画マイタウン東京－21世紀をめざして」が策定され、昭和56年度からの10か年における総事業費を2,740億円とした。

その後、東京都長期計画の着実な推進を図ることを目的に、昭和58年10月に「マイタウン東京’83 東京都総合実施計画」が策定され、昭和58年度からの3か年の事業費を720億円とした。さらに、昭和59年10月の「マイタウン東京’85 東京都総合実施計画」では、昭和60年度からの3か年の事業費を、610億円とした。

昭和61年11月には「第二次東京都長期計画 マイタウン東京－21世紀への新たな展開」が策定され、昭和61年度からの10か年における総事業費を2,740億円とした。これを受けて、昭和62年11月に「マイタウン東京’87 東京都総合実施計画」を策定し、昭和62年度からの3か年における事業費を860億円とした。

また、昭和63年10月には、第二次東京都長期計画の着実な推進を図ることを目的とし、「マイタウン東京’89 東京都総合実施計画」を策定し、平成元年度から3か年の事業費を940億円とした。

平成2年11月には「第三次東京都長期計画マイタウン東京－21世紀をひらく」が策定され、平成3年度からの10か年における総事業費を2,804億円とした。これを受けて、平成3年11月に「マイタウン東京’91 東京都総合実施計画」を策定し、平成3年度からの3か年における事業費を877億円とした。また、平成4年11月には、第三次東京都長期計画の着実な推進を図ることを目的とし、「マイタウン東京’93 東京都総合実施計画」を策定し、平成5年度からの3か年における事業費を865億円とした。

平成7年11月には「生活者の視点の重視」を基本理念とした「とうきょうプラン’95－生活都市東京をめざして」を策定し、平成7年度からの3か年における事業費を855億円とした。

さらに、平成9年2月には「生活都市東京の創造」を基本目標とし、平成8年度から平成17年度のおおむね10年間を対象期間とした都の基本構想である「生活都市東京構想」を策定した。

また、平成9年11月には、生活都市東京構想に掲げる目標の実現に向けた、平成10年度から3か年に重点的に取り組むべき重点課題について計画化した「生活都市東京の創造 重点計画」を策定した。

平成10年11月には、東京をめぐる社会経済情勢の激しい変化を踏まえ、平成11年度から3か年を対象期間とした「生活都市東京の展開 改訂重点計画」を策定した。

その後も厳しさを増す下水道財政の中であって、都民サービスの更なる向上、より一層の事業の効率化・重点化の観点から事業全般の進め方を見直すとともに、50年先を展望した下水道事業の取組方針を示すため、平成13年に「下水道構想2001」を策定した。

この構想を基本に、下水道事業を遂行していく上での指針とするとともに、その施策の内容を「お客さま」である都民の皆さまに明らかにすることを目的として、平成16年からの3年間を計画期間とする「経営計画2004」を策定した。さらに、平成18年に都が策定した「10年後の東京」（平成23年に「2020年の東京」を策定）で示された東京のあるべき姿を実現するためには、下水道局がこれまで実施してきた様々な事業を今まで以上に環境に配慮して推進していく必要があり、引き続く計画として平成19年からの3年間を計画期間とする「経営計画2007」、平成22年からの3年間を計画期間とする「経営計画2010」、平成24年度には、下水道局発足51年目となる平成25年からの3か年計画として「経営計画2013」を策定した。平成27年度には、「東京2020大会の開催」と「その後の東京のあり方」を見据え、下水道サービスの更なる向上に取り組むため、平成28年度から平成32年度までの5年間の事業運営の指針であり、都民の皆さまへの約束である「経営計画2016」を策定した。令和2年度には、将来的な人口減少や気候変動などの社会経済情勢の変化を見据えるとともに、「『未来の東京』戦略」（令和3年3月策定）を踏まえ、長期的な視点に立ってお客様サービスの更なる向上に取り組むため、令和3年度から令和7年度までの5年間の事業運営指針である「経営計画2021」を策定した。

4 新たな課題への対応

(1) 再構築

流域下水道は、事業開始から約50年が経過しており、老朽化が進んでいる下水道幹線や水再生センターの施設や設備を再構築することで、将来にわたり安定的に下水を流す機能や処理する機能を確保する必要がある。

流域下水道幹線については、平成19年度から実施している管路内調査の結果に基づき、対策が必要である幹線の再構築や補修を実施する。特に、管内水位が高く老朽化が進んでいる乞田幹線については、代替幹線整備手法により再構築を実施していく。

また、水再生センター・ポンプ所には膨大な数の設備があり、ポンプや焼却炉など設備ごとに劣化の速度が異なるため、再構築に係る事業量の把握と平準化が必要である。このため、設備ごとの経済的耐用年数をもとに、アセットマネジメント手法を活用し事業量を平準化するなど、再構築を計画的かつ効率的に推進する。

(2) 雨水対策

都では、市単独での雨水排除が困難な地域における流域下水道雨水幹線整備や、都民自らが水害への備えや避難に役立てていただくための浸水予想区域図の作成など、雨水対策を進めてきた。

今後は、近年激甚化する豪雨を踏まえ、多摩地域における更なる浸水被害軽減を図るため空堀川上流域南部地域において、流域下水道雨水幹線の整備を進めるとともに、幹線の機能を最大限活用するため、市の着実な雨水整備に向けて連携を強化していく。また、水再生センター等の耐水化や、樋門操作の安全性向上に向けた遠方制御などを行い、浸水被害の軽減に取り組む。

(3) 震災対策

首都直下地震などが発生した時に備え、水再生センターの震災対策を推進することで、震災時の下水道機能を確保することが必要である。

これまで、設備再構築などにあわせた水処理施設の耐震補強の実施や、停電や電力不足などの対応として非常用発電設備やNaS電池などの導入に取り組んできた。また、多摩川をはさむ二つの水再生センター間で連絡管の相互融通機能を活用するなど、震災時のバックアップに取り組んでいる。さらに、連絡管のない水再生センターでは、震災時に処理機能が低下した場合に備え、埼玉県と汚泥処理共同事業に関する協定を締結し、都県を超えたバックアップ体制を構築した。

今後は、想定される最大級の地震動に対して、水を汲み上げる揚水、沈殿及び消毒などの最低限の下水道機能に加え、流入きよ、導水きよ、放流きよ、汚泥処理関連施設などを新たに対象とし耐震化を進めていく。また、マンホールポンプが停電により設備停止した場合の備えや、非常用電源の確保について検討する。

(4) 処理水質の向上

多摩川などで、アユなどの水生生物が棲みやすく、水と親しむことのできる良好な水環境を創出する

ため、省エネルギーにも配慮しながら、下水処理水の水質をより一層改善する必要がある。これまで、東京湾の赤潮発生要因の一つである下水処理水の窒素・りんを削減するため、高度処理の整備を進めてきたが、高度処理を整備すると、水処理に必要な電力使用量が導入前に比べて増加する。このため、目標水質の達成に向け、施設や設備の再構築に合わせて効率的に高度処理を整備し、高度処理能力の割合を向上させるとともに、デジタル技術を活用し、水質改善とともに省エネルギー化を進める。

（５）維持管理の充実

ア 下水道幹線・水再生センターの維持管理

多摩地域の流域下水道では、延長約230kmの下水道幹線、水再生センター・ポンプ所計9施設などの下水道施設を24時間365日その機能を止めることなく維持し続ける必要がある。これまで、水質改善や温室効果ガス排出量の削減などサービス向上に取り組んできたが、電力料金の上昇など外的要因による維持管理費が向上している。また、水質を改善する高度処理により下水処理水のりん除去が進む一方、汚泥焼却灰に含まれるりんの量が増加し、維持管理に支障が生じている。

今後は、幹線や水再生センターの点検調査により施設の損傷状況を的確に把握し、計画的かつ効率的に改良・補修を推進することで施設の延命化を図っていく。また、太陽光発電、小水力発電などの性能を十分発揮できるよう適切に維持管理し、発電した電力を運転管理に活用するとともに、効率的な省エネルギー型焼却炉の優先運転、水質改善と省エネルギーの両立を目指す二軸管理の実施や連絡管の相互融通機能の活用などにより下水処理と汚泥処理の運転管理を効率化していく。さらに、りん等による焼却炉の煙道閉塞への対応として、薬品の最適な注入管理方法などを検討し、対策を実施することで、汚泥処理を安定化していく。

イ 再生水の利用（清流復活事業）

流域下水道の水再生センターの処理水（391,609千 m^3 /年）のうち年間32,819千 m^3 （全処理水の約1割）が再生水として利用されている（令和6年度実績）。このうち多摩川上流水再生センターからは、昭和59年8月から野火止用水、昭和61年8月から玉川上水、平成元年3月から千川上水に送水を開始している。この清流復活事業は、枯渇した中小河川や用水路に清流を復活させ、身近に親しめる水辺空間をよみがえらせるもので、東京都の重要な施策のひとつになっている。当局においては、この事業にあたり、多摩川上流水再生センターの二次処理水の臭気、色度、りんなどをさらに除去するため、凝集剤（PAC）を添加し、砂ろ過施設及びオゾン注入施設で処理して24,820千 m^3 /日（令和6年度実績）の再生水を送水している。

今後も、引き続き玉川上水などに再生水の安定供給を図り、人々が集う水辺空間を創出する。

ウ 下水汚泥の資源利用

流域下水道の7か所の水再生センターから、年間約28万tの下水汚泥が発生しており、全量を焼却している。汚泥焼却灰を有効利用する方策として、平成2年度からセメント原料化に取り組み、その後もアスファルトフィラー原料化（アスファルト混合物の一部）などを進めてきた。こうした取組により、平成9年度から汚泥焼却灰の100%資源化を継続してきた。しかし、平成23年3月11日の東日本大震災に伴う、福島第

一原子力発電所からの放射性物質の飛散により、同年5月中旬以降、汚泥焼却灰の資源化が全面停止となった。汚泥を埋め立てることのできる処分場がない多摩地域では、一時的に全量を施設内に保管する事態となったが、庁内の関係局との調整を進め、地元区や市町村など多くの方々にご理解を頂き、平成23年10月27日から平成26年6月まで区部の中央防波堤外側処分場に埋立処分を実施した。

現在では、汚泥焼却灰に含まれる放射能濃度が低減傾向にあることを踏まえ、全量資源化に努めている。今後は資源化メニューを検討するとともに、新たな受入先を開拓し、コストの抑制を図りつつ資源化100%を継続していく。

（6）市町村との連携強化

多摩地域の下水道は、市町村の公共下水道と都の流域下水道が一つのシステムとして機能を発揮しており、公共下水道と流域下水道が連携を強化することが重要となっている。このため、都と市町村は、流域下水道と公共下水道の台帳を同一のシステムで電子化することや都と市町村がそれぞれ行ってきた水質検査を共同実施することにより、広域的な維持管理体制を構築し、下水道事業運営の効率化を進めてきた。

また、都では、「市町村下水道情報交換会」を継続的に開催し、各公共下水道管理者が必要とする下水道技術や事業運営に関する知識など、様々な情報を交換、提供を図ってきたほか、災害時における相互支援の取組として、「東京都の下水道事業における災害時支援に関するルール」や「多摩地域における下水道管路施設の災害時復旧支援に関する協定」、「多摩地域における下水道施設に係る技術支援協力に関する協定」などの協定を締結してきた。

八王子、立川及び三鷹の3市が単独で運営している処理場は、狭い敷地に立地していることなどから、施設の更新や高度処理の導入、耐震性の向上への対応が困難な状況にあった。これらの課題に対応するために、単独処理区の流域下水道への編入を関係市等と連携して進めており、令和3年1月には八王子市北野処理区、令和6年3月には立川市錦町処理区の編入を実施した。三鷹市東部処理区の流域下水道の編入については、編入に関わる施設計画の検討や関係機関との調整を実施している。

これらの都と市町村が連携した下水道事業の取組やその他汚水処理事業の現状もふまえ、令和4年12月に、「東京都の汚水処理に関する広域化・共同化計画（都市整備局・下水道局・環境局・産業労働局・港湾局）」を策定した。

TOKYO強靱化プロジェクト（令和4年12月策定）に基づき、令和5年度に創設した市町村下水道事業強靱化都費補助制度により、浸水対策と震災対策のレベルアップ、スピードアップに資する事業に対し、都が市町村負担額の二分の一の補助を実施している。

今後も、下水道事業の持続的な運営に向けて、市町村と連携した取組を進めていく。

（7）雨天時浸入水対策

台風など豪雨時に、分流式下水道区域における雨天時浸入水により水再生センター等の下水道機能に支障が生じるとともに水再生センター周辺にも浸水被害が発生することが課題となっている。

そこで、都は下水道管内の水位情報をリアルタイムに測定する多機能型マンホール蓋を活用し、測定

結果を市町村と共有することで市町村による効率的な原因調査や対策などを促進していく。また、低地の公園など公共施設における雨天時の直接浸入水対策や、公共下水道における被害軽減に向けた市町村と都による現地合同調査の実施のほか、令和5年度からは都が独自に策定した浸入水対策の手引を用いた技術支援を開始するなど、市町村との連携を強化していく。また、水再生センターやその付近における雨天時の排水機能を向上させる対策を検討するほか、ホームページやチラシ等を活用してお客さまに雨天時浸入水対策への協力を要請していく。

3-2 計画

3-2-1 経緯

(1) 経緯

多摩地域の最初の広域的な下水道計画は、3-1沿革に示すとおり、昭和33年に策定された「北多摩下水道基本調査」に始まる。本節では、その後の多摩地域の下水道計画の経緯を示す。

詳しい経緯は別添の表のとおりであるが、主な変更点などは以下のとおりである。

○多摩川左岸流域第一号下水道の計画決定（昭和41年11月）

小平、東村山、小金井など6市の3,570haを対象。

○多摩・八王子・日野・町田・稲城都市計画第一号下水道の計画決定（昭和43年2月）

現在の南多摩系統の計画母体となる公共下水道を計画決定。

○北多摩一号処理場と野川系統を追加（昭和44年5月）

三多摩地区総合排水計画を基本に、多摩川の水質汚濁に対処するため、北多摩一号処理場と野川系統を追加変更。小平市、府中市、調布市など10市の約9,459haを対象。

○南多摩処理区を多摩川流域下水道に編入することを計画決定（昭和45年5月）

南多摩処理区が、新都市計画法に基づき、多摩川流域都市計画下水道として流域下水道に編入。

○北多摩二号処理区を追加（昭和45年8月）

多摩川流域都市計画下水道を変更し、国立市など3市の約1,595haを対象とした北多摩二号系統を追加。

○多摩川上流処理区の決定（昭和47年3月）

多摩川上流系統と残堀川系統の二系統を合併し、「青梅・福生・昭島及び立川都市計画下水道多摩川上流流域下水道」として計画決定。

○下水道法による事業計画の認可取得（昭和47年6月）

野川、北多摩一号、北多摩二号、多摩川上流、南多摩処理区等が「多摩川流域下水道事業計画」として、下水道法に基づく認可を取得。

○新都市計画法による事業計画の認可取得（昭和47年7月）

野川、北多摩一号処理区及び多摩川上流処理区が、それぞれ「多摩川流域都市計画下水道事業多摩川流域下水道」及び「青梅・福生・昭島及び立川都市計画下水道事業多摩川上流流域下水道事業」として認可を取得。

○荒川右岸東京流域下水道の計画決定（昭和47年12月）

荒川右岸東京流域下水道は「東村山都市計画、田無都市計画、保谷都市計画、武蔵野都市計画、小平都市計画、小金井都市計画及び立川都市計画下水道荒川右岸東京流域下水道」として計画決定。その後、下水道法に基づく事業計画の認可と都市計画事業の認可を昭和48年2月に取得。

○多摩川流域都市計画下水道の名称変更（昭和48年11月）

処理区ごとに、それぞれ「多摩川左岸野川流域下水道」「多摩川左岸北多摩一号流域下水道」「多摩川左岸北多摩二号流域下水道」「多摩川右岸南多摩流域下水道」へ名称変更。

○多摩川右岸浅川流域下水道の計画決定（昭和54年1月）

八王子市と日野市の2市の約3,940haを対象とする浅川処理区を「日野都市計画及び八王子都市計画下水道多摩川右岸浅川流域下水道」として新規に決定。

○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の承認（昭和55年3月）

「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」が建設大臣に承認。

○多摩川右岸秋川流域下水道の計画決定（昭和56年11月）

八王子市、日野市、秋川市等約7,390haを対象とする秋川処理区を「八王子都市計画、昭島都市計画、日野都市計画、福生都市計画及び秋多都市計画下水道多摩川右岸秋川流域下水道」として新規に計画決定。

○分流式雨水幹線の追加（平成5年4月）

荒川右岸東京流域下水道区域に、分流式雨水幹線として、黒目川、出水川、落合川、小平の各雨水幹線を追加決定。総延長約7,470m。

○分流式雨水幹線の追加（平成5年12月）

多摩川左岸多摩川上流流域下水道区域に、分流式雨水幹線として、多摩川上流雨水幹線を追加決定。延長約7,230m。

○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の承認（平成9年5月）

「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」の変更が建設大臣に承認。

○檜原村を秋川処理区へ編入（平成12年3月）

檜原村（76ha）の流域下水道への編入に伴う区域の拡大及びあきる野幹線（延長約10,590m）の追加。

○処理場連絡管廊の認可取得（平成15年3月）

多摩川上流処理場と八王子処理場間に、連絡管廊を設置するための認可を取得。内径3.5m。

○多摩川流域の計画処理区域変更の認可取得（平成18年3月）

各処理場施設を水再生センターに名称変更。

奥多摩町（175ha）、青梅市（303ha）の一部を計画区域に編入。

編入に伴い、多摩川上流幹線を奥多摩町まで延伸（15,040m）。なお、整備にあたって青梅市が公共下水道として整備した幹線及び沢井汚水中継ポンプ所を活用することとし、流域下水道幹線及び青梅ポンプ所として移管を受けた。

○連絡管廊の認可取得（平成19年9月）

北多摩一号水再生センターと南多摩水再生センター間の連絡管廊の認可取得。内径3.5m。

清瀬水再生センターの焼却炉5基のうち1基を流動床式からガス化炉方式に変更。

○「合流式下水道緊急改善計画」に基づき貯留池の認可取得（平成20年1月）

野川処理区の野川下流部雨水貯留池（20,000m³）の認可取得。

○残堀川幹線のルート及び延長の一部変更（平成20年6月）

福生都市計画事業瑞穂町箱根ヶ崎駅西土地区画整理事業の街路計画に合わせ、残堀川幹線の一部移設。

○多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画の同意（平成21年7月）

「多摩川・荒川等流域別下水道整備総合計画」の変更について、国土交通省の同意。

○水処理施設の高度処理化（平成22年3月）

北多摩二号水再生センターの第1、第2系列の処理方式を標準活性汚泥法から嫌気・無酸素・好気法に変更。

○計画放流水質の変更（平成23年3月）

流総計画の変更に伴い、各水再生センターのBOD、T-Pの計画放流水質を変更。

○編入に伴う接続点等を追加（平成24年3月）

八王子市の北野処理区の編入に伴い、接続点及び面積を追加。追加面積969ha。

○編入に伴う水処理施設等の追加（平成25年3月）

八王子市の北野処理区の編入に伴い、八王子水再生センターのポンプ設備、汚泥濃縮設備及び水処理施設第6-1系列を追加。

○編入に伴う接続点等を追加（平成26年3月）

立川市及び国立市の錦町処理区の編入に伴い、接続点及び面積を追加。追加面積 1,147ha。

○水処理施設の処理方式の変更（平成 27 年 3 月）

多摩川上流水再生センターの第 2-1 系列、浅川水再生センターの第 2-2 系列、清瀬水再生センターの第 2-2 系列の処理方式を（疑似）嫌気好気活性汚泥法に変更。

○編入に伴う水処理施設等の追加（平成 27 年 11 月）

立川市及び国立市の錦町処理区の編入に伴い、ポンプ設備、ポンプ棟等を追加。

○改正下水道法の施行に伴う新たな様式の追加（平成 29 年 3 月）

平成 27 年 11 月 19 日の改正下水道法の施行に伴い、施設の設置及び機能の維持に関する中長期的な方針等の新たな様式を追加。

○乞田幹線のルート及び延長の一部変更（平成 29 年 3 月）

乞田幹線下流 3km の区間を再構築するため、線形を変更。

○水処理施設の処理方式の変更（平成 30 年 3 月）

南多摩水再生センターの第 4 系列の処理方式を（疑似）嫌気好気活性汚泥法に変更、浅川水再生センターの第 2-2 系列の処理方式を嫌気・同時硝化脱窒法に変更。

○水処理施設の処理方式の変更（平成 31 年 3 月）

浅川水再生センターの第 1-1 系列の処理方式を嫌気・同時硝化脱窒法、第 2-1 系列の処理方式を嫌気無酸素好気法に変更。

八王子水再生センターの受入れに伴い北野処理場を廃止の記載。

○分流式雨水幹線の追加（令和元年 10 月）

荒川右岸東京流域下水道区域に、新たに空堀川排水区を定め、分流式雨水幹線を追加決定。総延長約 9,920m。

○乞田幹線の縦断変更（令和 2 年 3 月）

乞田幹線の縦断を変更し、ポンプ棟を追加。

○水処理施設の処理方式の変更（令和 3 年 3 月）

北多摩二号水再生センターの第 4 系列、多摩川上流水再生センターの第 2-1 系列、第 2-2 系列、八王子水再生センターの第 1 系列を嫌気・同時硝化脱窒法に変更、八王子水再生センターに第 6-2 系列を追加。

○稲城幹線の二条化（令和 3 年 3 月）

稲城幹線（圧送管）を二条化するため延長を変更。

○空堀川上流雨水幹線のルート変更（令和 4 年 2 月）

空堀川上流雨水幹線について、排水区域及びルートを変更。総延長約 9,480m。

○水処理施設の処理方式の変更（令和 5 年 2 月）

清瀬水再生センターの第 3-2 系列を（疑似）嫌気好気活性汚泥法に変更。

○空堀川上流雨水幹線の接続箇所の変更（令和 6 年 3 月）

空堀川上流雨水幹線について、公共下水道との接続箇所を変更。

○乞田幹線の新設ルートの一部変更と、既設管及び新設管の二条の位置付け（令和 7 年 2 月）

乞田幹線の下流部について、既計画の新設ルートの一部変更。また、土被りが深く新設管のみによる維持管理が困難であるため、既設管及び新設管の二条を位置付け。

事業名	都市計画決定		事業計画の認可・届出				計画又は事業計画の概要				備考
	年月日	告示番号	都市計画法		下水道法		計画又は事業対象の区域	事業施行期間	事業費	計画基準	
			年月日	告示番号	年月日	告示番号					
多摩川流域下水道事業 (南多摩処理区) (浅川処理区)			—	—	平 30. 3. 23	—	5,305	27～32	133,794	汚水 23.31km 処理場面積 26.40ha	(南多摩処理区) 水処理施設の処理方式の変更 標準活性汚泥法→(疑似)嫌気好気活性汚泥法 第4系列:52,400m ³ /日
							3,880	27～32	97,237	汚水 9.63km 処理場面積 16.38ha	(浅川処理区) 水処理施設の処理方式の変更 (疑似)嫌気好気活性汚泥法→(疑似)嫌気同時硝化脱窒法 第2-2系列:17,000m ³ /日
多摩川流域下水道事業 (多摩川上流処理区) (浅川処理区) (秋川処理区)			—	—	平 31. 3. 28	—	汚水 7,579 雨水 1,189	27～32	150,527	汚水 46.86km 雨水 7.28km 処理場面積 16.00ha	(多摩川上流処理区) 事業区域の拡大 汚水7,577ha→7,579ha
							3,880	27～32	95,962	汚水 9.63km 処理場面積 16.38ha	(浅川処理区) 水処理施設の処理方式の変更 (疑似)嫌気好気活性汚泥法→(疑似)嫌気同時硝化脱窒法 第1-1系列:13,900m ³ /日 標準活性汚泥法→嫌気無酸素好気法 第2-1系列:17,000m ³ /日
							7,403	27～32	145,221	汚水 42.91km 処理場面積 32.00ha	(秋川処理区) 八王子水再生センターの受入れに伴い北野処理場を廃止の記載
荒川右岸東京流域下水道事業					令 元. 10. 1	—	汚水 7,966 雨水 1,329	平成27～令和2年度	189,263	汚水 40.57km 雨水 18.02km 処理場面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 分流式雨水幹線の追加 空堀川上流雨水第一幹線 □・4,900×2,500～○・2,000 L=6,140m 空堀川上流雨水第二幹線 □・4,100×2,500～ □・3,000×2,900、L=1,960m 砂川雨水幹線 ○・3,250～○・2,000 L=1,820m 計 9,920m
多摩川流域下水道事業 (北多摩一号処理区) (南多摩処理区)					令 2. 3. 30	—	5,123	平成27～令和2年度	129,815	汚水 22.13km 処理場面積 13.94ha	(北多摩一号処理区) 汚泥脱水機の変更 8台(3,120kg・DS/hr)→3台(75m ³ /hr) 汚泥焼却炉の変更 1基(100t・ケーキ/日)→1基(100t・ケーキ/日) 汚泥処理工場の変更
							5,305	平成27～令和2年度	128,926	汚水 13.94km 処理場面積 26.40ha	(南多摩処理区) 乞田幹線の縦断等の変更 沈砂池の変更 4池 → 5池 主ポンプ設備5台(280m ³ /分)及びポンプ棟の追加 汚水調節池の変更
多摩川流域下水道事業 (野川処理区)					令 3. 3. 24	—	汚水 4,408 雨水 1,180	2～6	27,556	汚水 14.79km 雨水 4.11km	(野川処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末
多摩川流域下水道事業 (北多摩一号処理区)			令 3. 3. 12	関東地方整備局告示第108号	令 3. 3. 24	—	5,123	2～6	142,343	汚水 22.13km 処理場面積 13.94ha	(北多摩一号処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末

事業名	都市計画決定		事業計画の認可・届出				計画又は事業計画の概要				備考
	年月日	告示番号	都市計画法		下水道法		計画又は事業対象の区域	事業施行期間	事業費	計画基準	
			年月日	告示番号	年月日	告示番号					
多摩川流域下水道事業 (北多摩二 号処理区) (多摩川上 流処理区) (南多摩処 理区) (浅川処理 区) (秋川処理 区)			令 3.3.12	関東地方整備局告示第109号	令 3.3.24	—	2,744	3～6	123,309	汚水 10.67km 処理場 面積 11.15ha	(北多摩二号処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末 処理分区の変更 水処理施設の処理方式の変更 嫌気無酸素好気法 → 嫌気・同時硝 化脱窒法 第4系列: 23,500m3/日
			令 3.3.12	関東地方整備局告示第110号	令 3.3.24	—	汚水 7,579 雨水 1,189	3～6	158,957	汚水 46.86km 雨水 7.28km 処理場 面積 16.00ha	(多摩川上流処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末 水処理施設の処理方式の変更 (疑似)嫌気好気活性汚泥法 → 嫌 気・同時硝化脱窒法 第2-1系列: 23, 000m3/日 嫌気無酸素好気法 → 嫌気・同時硝 化脱窒法 第2-2系列: 23,000m3/日 嫌気無酸素好気法 → (疑似)嫌気 好気活性汚泥法 第3-1系列: 37,500m 3/日 標準活性汚泥法 → (疑似)嫌気好 気活性汚泥法 第3-2系列: 37,500m3/ 日
			令 3.3.12	関東地方整備局告示第111号	令 3.3.24	—	汚水 5,306	3～6	134,046	汚水 24.38km 処理場 面積 26.40ha	(南多摩処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末 事業計画区域の拡大 処理分区の変更 稲城幹線の二条化 4,460m → 5,540m
			令 3.3.12	関東地方整備局告示第112号	令 3.3.24	—	汚水 3,880	3～6	101,389	汚水 9.63km 処理場 面積 16.38ha	(浅川処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末 事業計画区域の拡大
			令 3.3.12	関東地方整備局告示第113号	令 3.3.24	—	汚水 7,586	3～6	159,980	汚水 42.91km 処理場 面積 33.00ha	(秋川処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末 事業計画区域の拡大 水処理施設の処理方式の変更 (疑似)嫌気好気活性汚泥法 → 嫌 気・同時硝化脱窒法 第1系列: 22,50 0m3/日 嫌気無酸素好気法 → 嫌気・同時硝 化脱窒法 第2系列: 22,500m3/日 水処理施設の追加 第6-2系列
荒川右岸東京流域下水道事業			令 3.3.12	関東地方整備局告示第114号	令 3.3.24	—	汚水 7,966 雨水 1,329	3～6	207,004	汚水 40.57km 雨水 18.02km 処理場 面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 事業施行期間の変更 令和2年度末～令和6年度末
多摩川流域下水道事業 (北多摩二 号処理区) (南多摩処 理区) (秋川処理 区)	—	—	—	—	令 3.12.24	—	汚水 2,744	3～6	125,582	汚水 10.67km 処理場 面積 11.15ha	(北多摩二号処理区) 水処理施設の処理能力の変更 第4系列(嫌気・同時硝化脱窒法) 23,500m3/日→20,400m3/日 ポンプ設備の変更 11台(555m3/分)→14台(639m3/分) 汚泥濃縮設備の変更 1台(機械濃縮: 25m3/hr)及び2台(機 械濃縮: 50m3/hr)→1台(機械濃縮: 50 t/hr)及び2台(機械濃縮: 80 t/h r) 汚泥脱水設備の変更 2台(260kg/DS/hr)及び2台(25m3/h r)→3台(45m3/hr)及び3台(19.5m3 /hr) 汚泥焼却炉の変更 3基(150t・ヶ/日)→2基(40、70t・ヶ /日)

	—	—	—	—	令 3. 12. 24	—	汚水 5,306	3～6	134,334	汚水 24.38km 処理場 面積 26.40ha	(南多摩処理区) 事業計画区域を町田市の整備計画に 合わせ変更
	—	—	—	—	令 3. 12. 24	—	汚水 7,586	3～6	161,363	汚水 42.91km 処理場 面積 33.00ha	(秋川処理区) ポンプ設備の変更 7台 (630m ³ /分) →7台 (656m ³ /分) 汚泥濃縮設備の変更 3台 (機械濃縮: 200m ³ /hr) →3台 (機 械濃縮、省エネ型: 210 t /hr) 汚泥焼却炉の変更 3基 (250t・ケキ/日) →2基 (100、140t・ ケキ/日)
荒川右岸東 京流域下水 道事業	—	—	—	—	令 4. 2. 16	—	汚水 7,966 雨水 1,329	3～6	204,324	汚水 40.57km 雨水 17.58km 処理場 面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 汚泥濃縮設備の変更 1台 (機械濃縮: 300kg・DS/hr) 及び汚 泥濃縮設備2台 (機械濃縮: 120m ³ /hr) →3台 (機械濃縮: 180 t /hr) 空堀川排水区 排水区域及び排水分区分界の変更 空堀川上流雨水幹線のルート変更 9,920m→9,480m 接続箇所の変更
荒川右岸東 京流域下水 道事業	—	—	—	—	令 5. 2. 21	—	汚水 7,966 雨水 1,329	3～6	205,177	汚水 40.57km 雨水 17.58km 処理場 面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 水処理施設の処理方式の変更 第3-2系列 ((疑似)嫌気好気活性汚泥 法) 51,300m ³ /日
荒川右岸東 京流域下水 道事業	—	—	—	—	令 6. 3. 13	—	汚水 7,966 雨水 1,329	3～6	205,405	汚水 40.57km 雨水 17.63km 処理場 面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 空堀川上流雨水第一幹線の接続箇所 の変更

事業名	都市計画決定		事業計画の認可・届出				計画又は事業計画の概要				備考
	年月日	告示番号	都市計画法		下水道法		計画又は事業対象の区域	事業施行期間	事業費	計画基準	
			年月日	告示番号	年月日	告示番号					
多摩川流域下水道事業 (野川処理区) (北多摩一号処理区) (北多摩二号処理区) (多摩川上流処理区) (南多摩処理区) (浅川処理区) (秋川処理区)					令 7.2.28	—	汚水 4,408 雨水 1,180	7～11	31,066	汚水 14.79km 雨水 4.11km	(野川処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第108号	令 7.2.28		5,123	7～11	156,287	汚水 22.13km 処理場面積 13.94ha	(北多摩一号処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第109号	令 7.2.28	—	2,744	7～11	138,802	汚水 10.67km 処理場面積 11.15ha	(北多摩二号処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第107号	令 7.2.28	—	汚水 7,629 雨水 1,189	7～11	176,799	汚水 46.83km 雨水 7,28km 処理場面積 16.00ha	(多摩川上流処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第104号	令 7.2.28	—	汚水 5,306	7～11	158,782	汚水 28.61km 処理場面積 26.40ha	(南多摩処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末 与田幹線の新設ルートの一部変更及び二条化を位置づけ。
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第105号	令 7.2.28	—	汚水 3,880	7～11	115,745	汚水 9.63km 処理場面積 16.38ha	(浅川処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
			令 7.3.19	関東地方整備局告示第106号	令 7.2.28	—	汚水 7,586	7～11	182,624	汚水 42.91km 処理場面積 33.00ha	(秋川処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末
荒川右岸東京流域下水道事業			令 7.3.19	関東地方整備局告示第110号	令 7.2.28	—	汚水 7,966 雨水 1,329	7～11	236,224	汚水 40.57km 雨水 17.63km 処理場面積 21.25ha	(荒川右岸処理区) 事業施行期間の変更 令和6年度末～令和11年度末

3-2-2 下水道法事業計画の概要

(1) 多摩川流域下水道の計画面積及び人口

処理区名	市 町 村 名	計画排水面積 (ha)	計画処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)
野川	武蔵野市	256	256	32,300
	三鷹市	580	580	43,570
	府中市	219	219	8,000
	調布市	1,955	1,955	213,640
	小金井市	816	816	88,100
	狛江市	582	582	74,200
	小 計	4,408	4,408	459,810
北多摩一号	立川市	69	69	5,800
	府中市	2,506	2,506	243,700
	小金井市	232	232	18,900
	小平市	1,391	1,391	126,200
	東村山市	46	46	3,300
	国分寺市	879	879	91,500
	小 計	5,123	5,123	489,400
北多摩二号	立川市	1,683	1,683	134,700
	国分寺市	269	269	26,800
	国立市	792	792	68,600
	小 計	2,744	2,744	230,100
多摩川上流	立川市	—	527	34,290
	青梅市	501	2,429	130,250
	昭島市	—	1,441	102,600
	福生市	156	663	54,600
	武蔵村山市	—	608	24,510
	羽村市	532	855	54,740
	瑞穂町	—	931	29,020
	奥多摩町	—	175	3,600
	小 計	1,189	7,629	433,610
南多摩	八王子市	—	1,664	109,900
	町田市	—	168	8,080
	日野市	—	232	14,900
	多摩市	—	2,017	140,770
	稲城市	—	1,225	85,650
	小 計	—	5,306	359,300
浅川	八王子市	—	2,115	132,300
	町田市	—	0	0
	日野市	—	1,765	130,200
	小 計	—	3,880	262,500
秋川	八王子市	—	4,967	322,500
	昭島市	—	0	0
	日野市	—	400	33,100
	あきる野市	—	1,411	58,490
	羽村市	—	6	400
	日の出町	—	700	14,100
	檜原村	—	102	1,900
	小 計	—	7,586	430,490
合 計		13,464	36,676	2,665,210

※令和6年度までの事業計画による。

(2) 荒川右岸東京流域下水道の計画面積及び人口

処理区名	市名	計画排水面積 (ha)	計画処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)
荒川 右岸	立川市	83	—	—
	武蔵野市	—	90	7,700
	小金井市	—	84	1,600
	小平市	276	655	51,800
	東村山市	206	1,651	134,700
	東大和市	213	1,009	74,800
	清瀬市	—	1,019	71,800
	東久留米市	420	1,292	109,100
	武蔵村山市	131	581	38,580
	西東京市	—	1,585	193,300
計		1,329	7,966	683,380

※令和6年度までの事業計画による。

(3) 多摩川流域下水道の管きょ

凡例	◎	: 円形管
	□	: 現場打ち鉄筋コンクリート渠 (矩形渠)
	■	: //
		(馬蹄渠)

処理区 の名称	管渠ルートの名 称	位 置		最大内のり 寸法(mm)	最小内のり 寸法(mm)	延長 (m)	摘要 (m)
		起 点	終 点				
野 川	野川第一幹線	世田谷区喜多見七丁目	武蔵野市境五丁目	◎ 2,400	◎ 1,800	12,970	污水管 雨水管
	野川第二幹線	三鷹市大沢二丁目	武蔵野市境五丁目	□ 7,000× 4,000×2	◎ 4,300	4,110	
	調布幹線	狛江市和泉本町一丁目	調布市染地三丁目	◎ 1,400	◎ 1,200	1,820	
北多摩 一号	北多摩一号東幹線	府中市押立町五丁目	小金井市貫井南町三丁目	□ 9,000× 6,500	□ 5,000	5,780	22,130
	北多摩一号西幹線	府中市押立町五丁目	小金井市貫井南町三丁目	□ 28,000× 8,000	◎ 5,000	5,870	
	北多摩一号北幹線	小金井市貫井南町三丁目	小平市天神町一丁目	◎ 5,000	◎ 4,000	3,650	
	国分寺幹線	小金井市貫井南町二丁目	国分寺市東元町一丁目	□ 4,300× 4,300	◎ 4,300	970	
	恋ヶ窪幹線	小金井市貫井南町三丁目	立川市若葉町三丁目	◎ 5,000	◎ 3,000	5,860	
北多摩 二号	北多摩二号幹線	府中市四谷五丁目	立川市幸町三丁目	□ 6,000× 3,000×2	◎ 4,500	7,680	10,670
		国立市東二丁目	国立市北二丁目	◎ 4,250	◎ 4,250	1,240	
		国立市大字谷保字栗原	国立市富士見台一丁目	◎ 5,000	◎ 5,000	1,410	
		国立市泉一丁目	国立市大字谷保字出井崎	□ 7,400× 3,200	□ 5,300× 3,200	340	
多摩川 上流	羽村幹線	福生市大字福生字加美	羽村市栄町三丁目	◎ 1,500	◎ 900	4,950	46,830
	残堀川幹線	昭島市宮沢町字谷下	瑞穂町大字長岡長谷部 字水久保	◎ 2,800	◎ 800	14,390	
	多摩川上流幹線	昭島市宮沢町字谷下	奥多摩町大字川井字丹 縄	◎ 3,000	◎ 250	27,490	
南多摩	乞田幹線	稲城市大字大丸字14号	八王子市大字鍵水字浜 道	◎ 2,600	◎ 800	12,790	24,380
	大栗幹線	稲城市大字大丸字13号	多摩市大字和田字10号	◎ 1,800	◎ 1,100	6,050	
	稲城幹線	稲城市大字大丸字13号	稲城市大字矢野口字松 葉	◎ 2,000	◎ 600	5,540	
浅 川	浅川幹線	日野市石田一丁目	八王子市長沼町	□ 1,500× 1,500×2	◎ 2,000	6,260	9,630
	日野幹線	日野市石田一丁目	日野市栄町一丁目	◎ 2,000	◎ 1,350	3,370	
秋 川	秋川幹線	八王子市小宮町	日の出町大字平井字狩 宿	◎ 3,000	◎ 1,350	16,720	42,910
	平井川幹線	あきる野市大字小川字下川 原	日の出町大字平井字三 吉野下平井	◎ 1,350	◎ 1,350	5,900	
	八王子幹線	八王子市石川町	八王子市横川町	◎ 2,400	◎ 1,650	7,450	
	大和田幹線	八王子市大和田町五丁目	日野市西平山五丁目	◎ 1,500	◎ 1,500	1,160	
	石川幹線	八王子市石川町	日野市日野台二丁目	◎ 1,000	◎ 900	1,080	
	あきる野幹線	あきる野市大字伊奈字柴木	檜原村大字下元郷	□ 1,500× 1,500	◎ 200	10,600	
計						175,450	
多摩川 上流	多摩川上流雨水 幹線	福生市北田園二丁目	青梅市大字新町字南植 木外	□ 4,500× 4,500×2	◎ 3,750	7,280	
分流式雨水幹線計						7,280	

(4) 荒川右岸東京流域下水道の管きょ

管渠ルート の名称	位 置		最大内のり 寸法(mm)	最小内のり 寸法(mm)	延 長 (m)	摘 要 (m)
	起 点	終 点				
黒目幹線	清瀬市下宿三丁目	西東京市柳沢一丁目	□ 3,400×3,800	◎ 1,500	12,150	
小平幹線	東久留米市中央町五丁目	小平市花小金井三丁目	◎ 1,500	◎ 1,500	1,240	
柳瀬幹線	清瀬市下宿一丁目	武蔵村山市大南五丁目	◎ 2,200	◎ 1,200	16,270	
東大和幹線	東村山市本町二丁目	武蔵村山市中藤五丁目	◎ 1,500	◎ 1,500	5,970	
田無幹線	西東京市西原町二丁目	西東京市向台町六丁目	◎ 1,800	◎ 1,500	2,560	
東久留米幹線	東久留米市幸町五丁目	東村山市恩多町一丁目	◎ 1,800	◎ 1,500	2,380	
分流式汚水幹線計					40,570	
黒目川雨水幹線	東久留米市下里一丁目	東村山市萩山町五丁目	□ 4,500×4,500×2	◎ 3,000	4,040	
出水川雨水幹線	東久留米市下里二丁目	東久留米市下里四丁目	□ 4,900×4,900	◎ 4,000	930	
落合川雨水幹線	東久留米市中央町五丁目	小平市大沼町二丁目	□ 3,800×3,800	◎ 2,400	2,720	
小平雨水幹線	小平市花小金井三丁目	小平市花小金井三丁目	◎ 2,200	◎ 2,200	410	
空堀川上流雨水第一幹線	東大和市清水五丁目	武蔵村山市大南三丁目	◎ 4,250	◎ 1,650	6,700	
空堀川上流雨水第二幹線	東大和市高木三丁目	東大和市向原三丁目	◎ 3,250	□ 3,000×2,000	1,070	
空堀川上流雨水第三幹線	東大和市立野四丁目	立川市柏町五丁目	◎ 1,500	◎ 1,500	1,080	
空堀川上流雨水第四幹線	武蔵村山市大南五丁目	立川市砂川町七丁目	◎ 2,200	◎ 2,200	680	
分 流 式 雨 水 幹 線 計					17,630	

(5) ポンプ施設

多摩川流域下水道

名 称	位 置	敷地面積	摘 要
稲城ポンプ所	稲城市矢野口字松葉	1,500m ²	南多摩処理区
青梅ポンプ所	青梅市沢井	1,300m ²	多摩川上流処理区

3-2-3 施行済みの事業

(1) 流域下水道建設工事

事業名	予算額 (円)	決算額 (円)	竣工延長 (m)	施工年度	備考
流域下水道事業	102,820,000	102,819,017	—	昭和43年	
〃	1,135,000,000	1,100,018,614	20	44	
〃	2,250,000,000	2,108,638,136	3,718	45	
〃	5,464,000,000	4,291,627,284	2,754	46	
〃	9,400,000,000	9,129,927,851	11,574	47	
〃	12,000,000,000	6,458,031,891	3,076	48	
〃	16,000,000,000	10,963,271,819	5,871	49	
〃	16,000,000,000	12,681,156,107	4,793	50	
〃	16,000,000,000	12,235,460,985	4,057	51	
〃	17,000,000,000	15,041,287,182	8,112	52	
〃	20,000,000,000	17,885,033,254	11,374	53	
〃	23,000,000,000	18,059,314,647	7,852	54	
〃	23,000,000,000	24,094,155,518	11,892	55	
〃	23,000,000,000	20,333,384,970	2,257	56	
〃	23,000,000,000	16,738,193,843	7,528	57	
〃	24,000,000,000	14,727,189,243	4,734	58	
〃	24,000,000,000	15,252,509,575	11,618	59	
〃	20,000,000,000	16,092,652,107	3,739	60	
〃	20,000,000,000	18,656,051,024	6,788	61	
〃	27,000,000,000	25,576,536,574	6,755	62	
〃	28,000,000,000	26,110,228,726	6,285	63	
〃	31,700,000,000	27,420,203,974	2,319	平成元年	
〃	33,800,000,000	27,769,773,015	10,105	2	
〃	30,700,000,000	29,164,364,828	9,880	3	
〃	31,500,000,000	31,432,389,842	8,642	4	
〃	31,300,000,000	30,531,852,881	1,982	5	
〃	29,000,000,000	27,073,109,325	1,103	6	
〃	30,500,000,000	29,010,583,922	1,601	7	
〃	28,500,000,000	26,346,713,362	1,572	8	
〃	28,500,000,000	27,381,399,641	1,565	9	
〃	30,500,000,000	30,260,654,316	792	10	
〃	18,000,000,000	17,693,485,350	3,982	11	
〃	18,000,000,000	16,960,880,446	3,660	12	
〃	18,500,000,000	17,997,283,403	2,759	13	
〃	16,500,000,000	17,038,386,129	3,843	14	
〃	14,800,000,000	14,506,635,436	5,305	15	
〃	13,300,000,000	12,080,254,380	1,683	16	
〃	13,300,000,000	9,999,628,968	2,532	17	
〃	12,700,000,000	13,662,637,240	0	18	
〃	12,300,000,000	9,626,792,271	1,240	19	
〃	12,900,000,000	11,775,284,164	1,976	20	
〃	12,900,000,000	13,392,388,834	0	21	
〃	12,900,000,000	13,018,477,894	0	22	
〃	13,300,000,000	11,715,794,554	21	23	
〃	13,700,000,000	12,584,269,907	0	24	
〃	13,700,000,000	12,654,490,973	0	25	
〃	14,200,000,000	14,520,173,476	0	26	
〃	14,400,000,000	14,620,384,456	0	27	
〃	14,200,000,000	13,901,973,181	0	28	
〃	14,200,000,000	12,333,313,083	0	29	
〃	14,200,000,000	14,871,745,010	0	30	
〃	14,300,000,000	13,458,251,729	0	令和元年	
〃	14,500,000,000	12,702,360,011	0	2	
〃	14,500,000,000	12,886,993,593	0	3	
〃	16,300,000,000	15,959,053,649	0	4	
〃	16,300,000,000	14,584,919,397	0	5	
〃	16,300,000,000	15,731,294,369	0	6	
計	1,036,551,820,000	934,305,685,376	191,359		

(注) 予算額には前年度からの繰越額は含まない。

(2) 受託事業

事業名	予算額 (円)	決算額 (円)	竣工延長 (m)	施工年度	備考
流域下水道事業	175,000,000	79,904,841	—	昭和43年	
〃	1,627,000,000	1,442,250,000	1,141	44	
〃	969,500,000	961,730,000	1,081	45	
〃	512,000,000	376,264,000	1,205	46	
〃	170,000,000	69,319,329	0	47	
〃	1,106,300,000	766,119,023	1,645	48	
〃	1,216,000,000	827,215,344	104	49	
〃	1,834,000,000	1,584,633,328	226	50	
〃	1,562,000,000	1,288,715,452	896	51	
〃	1,394,000,000	803,921,484	9	52	
〃	915,000,000	762,244,102	1,776	53	
〃	1,000,000,000	756,774,378	0	54	
〃	1,800,000,000	1,741,240,067	0	55	
〃	2,400,000,000	2,326,414,551	1,133	56	
〃	3,326,000,000	2,052,601,597	1,296	57	
〃	3,800,000,000	2,354,348,330 (384,058,071)	4,116	58	
〃	2,500,000,000	2,359,751,954 (206,056,093)	962	59	
〃	2,500,000,000	2,284,116,540 (53,810,664)	3,246	60	
〃	2,200,000,000	1,928,891,421 (458,344,686)	1,455	61	
〃	3,395,000,000	3,070,896,842 (122,411,431)	1,738	62	
〃	3,742,000,000	3,331,222,296 (151,910,303)	0	63	
〃	3,951,000,000	3,372,980,292 (157,307,128)	0	平成元年	
〃	5,115,000,000	4,587,938,729 (886,796,083)	644	2	
〃	4,272,000,000	3,185,748,648 (220,742,740)	0	3	
〃	4,735,122,000	4,395,185,259 (259,188,314)	331	4	
〃	5,586,000,000	4,787,923,869 (235,605,866)	0	5	
〃	6,442,000,000	5,673,731,580 (272,560,309)	1,844	6	
〃	6,502,000,000	5,786,478,303 (250,175,597)	3,809	7	
〃	6,560,000,000	5,511,061,401 (251,726,178)	4,318	8	
〃	5,919,000,000	5,125,735,524 (224,093,947)	5,360	9	
〃	5,197,000,000	4,355,497,382 (219,291,796)	4,414	10	
〃	4,126,000,000	3,346,892,423 (258,688,850)	0	11	
〃	3,984,000,000	3,611,734,196 (221,129,546)	0	12	
〃	228,000,000	207,813,958 (207,813,958)	0	13	
〃	228,000,000	215,090,901 (215,090,901)	0	14	
〃	236,000,000	207,849,612 (207,849,612)	0	15	
〃	236,000,000	220,589,286 (220,589,286)	0	16	
計	101,460,922,000	85,760,826,242 (5,685,241,359)	42,749		

() 内は清流復活等の受託

3-3 営業

3-3-1 流入水量

過去10年間の処理区別・市町村別流入水量は次のとおりである。

(1) 野川処理区流入水量

(単位：m³)

年度	武蔵野市	三鷹市	府中市	調布市	小金井市	狛江市	計
27	5,923,031	8,545,665	1,275,257	37,582,779	15,312,972	11,947,581	80,587,285
28	5,820,087	8,314,920	1,552,583	36,828,562	14,743,353	11,645,446	78,904,951
29	5,959,433	8,743,328	1,294,782	37,756,411	15,082,764	11,927,112	80,763,830
30	5,712,981	8,268,992	1,205,718	36,368,467	14,487,663	11,446,355	77,490,176
元	6,221,309	9,387,323	1,361,732	40,108,519	15,860,423	12,562,454	85,501,760
2	6,030,978	8,851,750	1,237,821	38,739,977	15,381,071	12,264,343	82,505,940
3	6,268,947	9,287,182	1,291,983	39,685,805	15,959,211	12,640,352	85,133,480
4	6,166,005	9,051,709	1,252,669	39,016,007	15,682,225	12,308,995	83,477,610
5	6,158,426	9,188,246	1,276,090	39,480,982	15,802,726	12,406,300	84,312,770
6	6,477,288	9,909,082	1,436,086	42,165,994	16,831,466	13,096,724	89,916,640

(2) 北多摩一号処理区流入水量

(単位：m³)

年度	立川市	府中市	小金井市	小平市	東村山市	国分寺市	計
27	804,613	33,308,279	2,997,772	17,760,352	524,373	12,463,111	67,858,500
28	790,552	33,240,957	2,906,535	17,333,908	465,850	12,201,938	66,939,740
29	860,222	34,886,194	3,133,395	18,748,125	526,156	13,055,518	71,209,610
30	762,964	32,562,277	2,863,569	17,250,215	469,316	12,046,269	65,954,610
元	918,915	36,267,853	3,405,205	20,388,441	563,944	14,304,412	75,848,770
2	904,086	36,449,491	3,376,455	20,101,567	552,956	14,249,955	75,634,510
3	827,450	34,403,180	3,163,631	18,765,726	505,350	13,362,613	71,027,950
4	838,186	34,669,273	3,198,662	19,015,748	507,956	13,522,445	71,752,270
5	766,563	32,671,053	2,938,736	17,636,827	451,628	12,644,913	67,109,720
6	838,447	34,628,727	3,199,729	19,060,367	488,280	13,722,250	71,937,800

(3) 北多摩二号処理区流入水量

(単位：m³)

年度	立川市	国分寺市	国立市	計
27	5,657,690	3,223,529	9,909,381	18,790,600
28	5,365,001	3,051,783	9,567,806	17,984,590
29	5,723,215	3,257,512	10,060,923	19,041,650
30	5,317,555	3,059,731	9,155,474	17,532,760
元	6,262,963	3,516,201	10,593,296	20,372,460
2	6,123,698	3,532,785	10,425,707	20,082,190
3	6,058,023	3,526,445	10,296,882	19,881,350
4	5,759,524	3,310,018	9,871,948	18,941,490
5	7,154,066	3,003,782	8,954,592	19,112,440
6	25,546,141	3,285,301	9,929,678	38,761,120

(4) 多摩川上流処理区流入水量

(単位：m³)

年度	立川市	青梅市	昭島市	福生市	武蔵村山市	羽村市	瑞穂町	奥多摩町	計
27	4,265,356	15,647,118	14,889,100	9,533,008 2,733,956	4,461,585 398,871	7,631,056	4,135,102	289,225	60,851,550 3,132,827
28	4,227,148	15,584,438	14,846,494	8,663,983 1,995,912	4,342,327 398,886	7,432,450	4,089,119	359,661	59,545,620 2,394,798
29	4,253,480	15,997,273	15,345,712	8,450,892 1,619,524	4,444,679 377,940	7,427,376	4,162,728	448,240	60,530,380 1,997,464
30	4,031,768	14,849,848	14,293,450	8,359,291 2,010,169	4,294,183 394,912	6,840,235	3,904,249	445,476	57,018,500 2,405,081
元	4,602,593	17,177,143	16,570,206	8,978,192 1,678,598	4,905,176 434,583	7,935,403	4,469,710	487,717	65,126,140 2,113,181
2	4,672,998	16,948,415	16,179,155	8,882,090 1,719,211	4,715,826 328,711	7,603,752	4,426,371	552,963	63,981,570 2,047,922
3	4,420,846	16,002,427	15,278,064	8,358,678 1,633,148	4,587,900 374,619	7,231,186	4,227,735	543,204	60,650,040 2,007,767
4	4,356,213	15,691,679	15,367,352	7,920,677 1,224,211	4,434,770 405,320	7,198,540	4,138,285	520,184	59,627,700 1,629,531
5	4,178,827	15,014,563	14,809,673	7,703,428 1,247,423	4,317,528 397,372	6,859,878	3,989,495	492,528	57,365,920 1,644,795
6	4,506,727	15,867,638	15,547,665	8,311,810 1,532,100	4,578,212 419,150	7,306,871	4,211,286	510,141	60,840,350

(注) 福生市及び武蔵村山市の下段は内書きで、横田基地からの排除水量である。

(5) 南多摩処理区流入水量

(単位：m³)

年度	八王子市	町田市	日野市	多摩市	稲城市	計
27	12,371,127	1,564,563	1,517,754	17,211,899	8,723,477	41,388,820
28	12,320,214	1,511,294	1,500,870	16,992,558	8,767,814	41,092,750
29	12,793,827	1,599,179	1,555,476	17,478,308	9,342,410	42,769,200
30	12,274,036	1,420,444	1,486,482	16,810,548	9,078,410	41,069,920
元	12,786,682	1,498,605	1,537,971	17,466,517	9,614,865	42,904,640
2	12,424,915	1,529,758	1,525,311	16,862,920	9,491,356	41,834,260
3	12,265,836	1,607,072	1,481,394	16,512,688	9,332,860	41,199,850
4	12,208,055	1,605,253	1,449,266	16,308,790	9,326,756	40,898,120
5	12,116,572	1,574,395	1,418,767	16,202,635	9,377,051	40,689,420
6	11,999,336	1,579,822	1,406,158	16,124,282	9,352,342	40,461,940

(6) 浅川処理区流入水量

(単位：m³)

年度	八王子市	日野市	計
27	16,212,440	13,421,820	29,634,260
28	16,794,059	13,196,341	29,990,400
29	16,590,551	13,680,519	30,271,070
30	16,349,958	13,400,762	29,750,720
元	16,954,414	14,196,586	31,151,000
2	16,868,312	14,205,818	31,074,130
3	16,643,619	14,100,251	30,743,870
4	16,533,448	13,912,132	30,445,580
5	16,104,842	13,709,008	29,813,850
6	16,680,829	14,238,101	30,918,930

(7) 秋川処理区流入水量

(単位：m³)

年度	八王子市	昭島市	日野市	羽村市	あきる野市	日の出町	檜原村	計
27	29,482,070	-	4,519,072	57,212	8,415,449	2,928,271	179,006	45,581,080
28	30,468,495	-	4,530,263	55,181	8,420,639	2,832,343	188,109	46,495,030
29	31,316,454	-	4,587,829	55,564	8,480,375	2,862,396	191,842	47,494,460
30	31,314,319	-	4,574,689	53,922	8,436,468	2,860,751	204,971	47,445,120
元	33,948,126	-	4,923,730	58,470	9,229,539	3,293,110	234,665	51,687,640
2	34,554,260	-	4,993,268	60,295	9,190,719	3,046,266	231,792	52,076,600
3	43,718,815	-	4,495,114	55,062	8,588,574	2,687,955	220,080	59,765,600
4	45,969,350	-	4,655,999	55,770	8,864,037	2,887,031	230,933	62,663,120
5	42,755,483	-	4,294,578	52,626	8,304,891	2,658,994	234,418	58,300,990
6	46,037,265	-	4,664,278	55,530	8,845,655	2,940,144	243,988	62,786,860

(8) 荒川右岸処理区流入水量

(単位：m³)

年度	武蔵野市	小金井市	小平市	東村山市	東大和市
27	983,715	194,389	6,266,351	16,789,120	10,046,501
28	964,918	186,789	6,332,054	16,641,947	9,893,835
29	883,542	186,570	6,540,646	17,109,914	10,168,439
30	814,317	175,554	6,296,376	15,859,455	9,429,793
元	900,913	192,021	7,055,609	17,605,865	10,415,119
2	859,540	193,265	6,861,425	17,339,270	10,146,500
3	869,907	190,237	6,779,778	17,002,072	10,006,814
4	909,356	186,449	6,776,944	16,848,481	9,942,305
5	958,645	180,149	6,697,214	16,379,463	9,664,475
6	1,033,181	190,477	7,198,565	17,317,500	10,205,573
年度	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	西東京市	計
27	8,526,251	13,121,601	4,829,162	21,728,980	82,486,070
28	8,476,893	12,861,773	4,775,643	21,508,138	81,641,990
29	8,621,769	13,289,803	4,868,458	22,210,319	83,879,460
30	8,086,771	12,386,247	4,560,629	20,768,048	78,377,190
元	8,949,233	13,785,572	5,098,122	24,029,226	88,031,680
2	8,654,827	13,434,226	4,931,903	23,425,494	85,846,450
3	8,526,373	13,139,341	4,767,151	22,549,127	83,830,800
4	8,633,023	13,067,928	4,675,481	22,395,003	83,434,970
5	8,221,274	12,701,629	4,532,689	21,775,032	81,110,570
6	8,686,392	13,458,157	4,720,543	23,091,392	85,901,780

3-3 営業

3-3-2 維持管理負担金

過去10年間の処理区別・市町村別維持管理負担金は次のとおりである。

(1) 野川処理区負担金

(単位：円)

年度	武蔵野市	三鷹市	府中市	調布市	小金井市	狛江市	計
27	225,075,178	324,735,270	48,459,766	1,428,145,602	581,892,936	454,008,078	3,062,316,830
28	221,163,306	315,966,960	58,998,154	1,399,485,356	560,247,414	442,526,948	2,998,388,138
29	226,458,454	332,246,464	49,201,716	1,434,743,618	573,145,032	453,230,256	3,069,025,540
30	217,093,278	314,221,696	45,817,284	1,382,001,746	550,531,194	434,961,490	2,944,626,688
元	238,712,563	360,310,109	52,284,059	1,539,164,593	608,659,773	482,069,743	3,281,200,840
2	233,386,785	342,545,020	47,901,196	1,499,159,627	595,216,684	474,605,543	3,192,814,855
3	242,595,709	359,395,367	49,997,157	1,535,761,280	617,589,545	489,156,339	3,294,495,397
4	238,612,060	350,283,033	48,475,783	1,509,841,437	606,870,741	476,333,486	3,230,416,540
5	238,318,767	355,566,742	49,382,129	1,527,835,040	611,533,889	480,098,995	3,262,735,562
6	250,658,089	383,461,654	55,573,654	1,631,739,634	651,344,069	506,817,022	3,479,594,122

(2) 北多摩一号処理区負担金

(単位：円)

年度	立川市	府中市	小金井市	小平市	東村山市	国分寺市	計
27	30,575,294	1,265,714,602	113,915,336	674,893,376	19,926,174	473,598,218	2,578,623,000
28	30,040,976	1,263,156,366	110,448,330	658,688,504	17,702,300	463,673,644	2,543,710,120
29	32,688,436	1,325,675,372	119,069,010	712,428,750	19,993,928	496,109,684	2,705,965,180
30	28,992,632	1,237,366,526	108,815,622	655,508,170	17,834,008	457,758,222	2,506,275,180
元	35,261,560	1,391,380,779	130,666,554	782,346,367	21,639,434	548,946,187	2,910,240,881
2	34,986,318	1,410,522,400	130,662,055	777,890,438	21,398,289	551,444,756	2,926,904,256
3	32,020,658	1,331,334,258	122,426,191	726,196,063	19,556,033	517,106,395	2,748,639,598
4	32,436,121	1,341,631,524	123,781,820	735,871,414	19,656,879	523,291,574	2,776,669,332
5	29,664,454	1,264,304,408	113,723,204	682,509,930	17,477,098	489,332,841	2,597,011,935
6	32,446,220	1,340,062,476	123,823,111	737,598,080	18,895,457	531,023,628	2,783,848,972

(3) 北多摩二号処理区負担金

(単位：円)

年度	立川市	国分寺市	国立市	計
27	214,992,220	122,494,102	376,556,478	714,042,800
28	203,870,038	115,967,754	363,576,628	683,414,420
29	217,482,170	123,785,456	382,315,074	723,582,700
30	202,067,090	116,269,778	347,908,012	666,244,880
元	240,238,545	134,871,584	406,331,927	781,442,056
2	236,974,864	136,711,712	403,454,007	777,140,583
3	234,433,372	136,466,366	398,468,737	769,368,475
4	222,882,058	128,091,075	382,024,642	732,997,775
5	276,848,044	116,240,354	346,524,800	739,613,198
6	988,584,563	127,134,577	384,258,677	1,499,977,817

(4) 多摩川上流処理区負担金

(単位：円)

年度	立川市	青梅市	昭島市	福生市	武蔵村山市	羽村市	瑞穂町	奥多摩町	計
27	162,083,528	594,590,484	565,785,800	362,254,304 103,890,328	169,540,230 15,157,098	289,980,128	157,133,876	10,990,550	2,312,358,900 119,047,426
28	160,631,624	592,208,644	564,166,772	329,231,354 75,844,656	165,008,426 15,157,668	282,433,100	155,386,522	13,667,118	2,262,733,560 91,002,324
29	161,632,240	607,896,374	583,137,056	321,133,896 61,541,912	168,897,802 14,361,720	282,240,288	158,183,664	17,033,120	2,300,154,440 75,903,632
30	153,207,184	564,294,224	543,151,100	317,653,058 76,386,422	163,178,954 15,006,656	259,928,930	148,361,462	16,928,088	2,166,703,000 91,393,078
元	176,463,202	658,828,242	635,621,895	344,315,238 64,321,357	188,106,264 16,673,404	304,294,101	171,419,383	18,701,258	2,497,749,583 80,994,761
2	180,835,675	655,869,761	626,100,937	343,719,117 66,530,027	182,493,033 12,720,458	294,249,992	171,291,703	21,398,560	2,475,958,778 79,250,485
3	171,077,896	619,261,919	591,230,519	323,464,120 63,199,561	177,542,551 14,497,006	279,832,434	163,604,888	21,020,906	2,347,035,233 77,696,567
4	168,576,729	607,236,592	594,685,786	306,514,357 47,374,517	171,616,727 15,685,073	278,569,098	160,143,352	20,130,078	2,307,472,719 63,059,590
5	161,712,245	581,033,557	573,104,725	298,107,255 48,272,775	167,079,697 15,377,501	265,463,558	154,385,475	19,059,847	2,219,946,359 63,650,276
6	174,401,319	614,045,854	601,663,538	321,650,421 59,289,205	177,167,646 16,220,266	282,761,292	162,968,343	19,741,435	2,354,399,848

(注) 福生市及び武蔵村山市の下段は内書きで、横田基地からの排除水量分である。

(5) 南多摩処理区負担金

(単位：円)

年度	八王子市	町田市	日野市	多摩市	稲城市	計
27	470,102,826	59,453,394	57,674,652	654,052,162	331,492,126	1,572,775,160
28	468,168,132	57,429,172	57,033,060	645,717,204	333,176,932	1,561,524,500
29	486,165,426	60,768,802	59,108,088	664,175,704	355,011,580	1,625,229,600
30	466,413,368	53,976,872	56,486,316	638,800,824	344,979,580	1,560,656,960
元	490,443,773	57,479,837	58,984,094	669,839,013	368,771,961	1,645,518,678
2	480,819,359	59,198,573	59,026,482	652,561,277	367,296,492	1,618,902,183
3	474,663,319	62,190,470	57,326,983	639,007,999	361,163,014	1,594,351,785
4	472,427,310	62,120,079	56,083,694	631,117,554	360,926,801	1,582,675,438
5	468,887,101	60,925,936	54,903,444	627,009,568	362,873,117	1,574,599,166
6	464,350,303	61,135,950	54,415,501	623,977,463	361,916,929	1,565,796,146

(6) 浅川処理区負担金

(単位：円)

年度	八王子市	日野市	計
27	616,072,720	510,029,160	1,126,101,880
28	638,174,242	501,460,958	1,139,635,200
29	630,440,938	519,859,722	1,150,300,660
30	621,298,404	509,228,956	1,130,527,360
元	650,354,901	544,528,628	1,194,883,529
2	652,769,936	549,736,742	1,202,506,678
3	644,074,766	545,651,511	1,189,726,277
4	639,811,369	538,371,683	1,178,183,052
5	623,225,174	530,511,189	1,153,736,363
6	645,514,718	550,986,030	1,196,500,748

(7) 秋川処理区負担金

(単位：円)

年度	八王子市	昭島市	日野市	羽村市	あきる野市	日の出町	檜原村	計
27	1,120,318,660	-	171,724,736	2,174,056	319,787,062	111,274,298	6,802,228	1,732,081,040
28	1,157,802,810	-	172,149,994	2,096,878	319,984,282	107,629,034	7,148,142	1,766,811,140
29	1,190,025,252	-	174,337,502	2,111,432	322,254,250	108,771,048	7,289,996	1,804,789,480
30	1,189,944,122	-	173,838,182	2,049,036	320,585,784	108,708,538	7,788,898	1,802,914,560
元	1,302,082,147	-	188,890,906	2,242,209	354,065,680	126,394,737	9,000,419	1,982,676,098
2	1,337,180,753	-	193,229,483	2,333,294	355,662,441	117,884,399	8,969,884	2,015,260,254
3	1,691,830,700	-	173,951,919	2,130,787	332,360,635	104,018,481	8,516,655	2,312,809,177
4	1,778,921,904	-	180,177,848	2,158,185	343,020,502	111,722,324	8,936,644	2,424,937,407
5	1,654,551,680	-	166,191,578	2,036,519	321,382,671	102,897,748	9,071,506	2,256,131,702
6	1,781,550,079	-	180,498,228	2,148,898	342,309,155	113,777,691	9,441,845	2,429,725,896

(8) 荒川右岸処理区負担金

(単位：円)

年度	武蔵野市	小金井市	小平市	東村山市	東大和市
27	37,381,170	7,386,782	238,121,338	637,986,560	381,767,038
28	36,666,884	7,097,982	240,618,052	632,393,986	375,965,730
29	33,574,596	7,089,660	248,544,548	650,176,732	386,400,682
30	30,944,046	6,671,052	239,262,288	602,659,290	358,332,134
元	34,559,565	7,367,327	270,735,475	675,470,551	399,606,704
2	33,262,477	7,478,967	265,523,422	670,995,069	392,649,254
3	33,663,659	7,361,790	262,363,847	657,946,180	387,243,685
4	35,190,256	7,215,200	262,254,177	652,002,515	384,747,317
5	37,097,642	6,971,405	259,168,786	633,852,456	373,995,852
6	39,982,036	7,371,077	278,570,067	670,152,613	394,935,262
年度	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	西東京市	計
27	323,997,538	498,620,838	183,508,156	825,701,240	3,134,470,660
28	322,121,934	488,747,374	181,474,434	817,309,244	3,102,395,620
29	327,627,222	505,012,514	185,001,404	843,992,122	3,187,419,480
30	307,297,298	470,677,386	173,303,902	789,185,824	2,978,333,220
元	343,382,542	528,898,740	195,606,795	922,182,002	3,377,809,701
2	334,924,494	519,877,675	190,854,781	906,519,766	3,322,085,905
3	329,953,580	508,466,216	184,479,208	872,606,114	3,244,084,279
4	334,080,722	505,702,676	180,931,762	866,641,823	3,228,766,448
5	318,146,860	491,527,636	175,405,997	842,650,185	3,138,816,819
6	336,145,995	520,803,757	182,675,570	893,590,685	3,324,227,062

3-4 施設

3-4-1 管きょ・ポンプ所

(1) 管きょ施設状況

年度別	管 きょ		人 孔 (個)
	総 数 (m)	幹 線 (m)	
昭和56	86,701	86,701	469
57	93,955	93,955	490
58	104,650	104,650	534
59	117,230	117,230	569
60	124,215	124,215	619
61	132,458	132,458	660
62	140,951	140,951	705
63	147,236	147,236	722
平成元	149,555	149,555	727
2	160,304	160,304	767
3	170,184	170,184	784
4	179,157	179,157	825
5	181,139	181,139	836
6	182,242	182,242	841
7	183,843	183,843	845
8	183,791	183,791	843
9	188,533	188,533	845
10	189,325	189,325	846
11	193,307	193,307	850
12	196,967	196,967	851
13	199,725	199,725	870
14	204,421	204,421	911
15	212,559	212,559	913
16	214,242	214,242	973
17	216,774	216,774	1,033
18	216,774	216,774	1,033
19	230,193	230,193	1,229
20	232,169	232,169	1,229
21	232,169	232,169	1,229
22	232,169	232,169	1,229
23	232,190	232,190	1,230
24	232,190	232,190	1,230
25	232,190	232,190	1,230
26	232,190	232,190	1,230
27	232,190	232,190	1,230
28	232,190	232,190	1,230
29	232,190	232,190	1,230
30	232,190	232,190	1,230
令和元	232,190	232,190	1,230
2	232,190	232,190	1,230
3	232,240	232,240	1,235
4	232,240	232,240	1,235
5	232,240	232,240	1,235
6	232,240	232,240	1,235

(2) 処理区別管きょ管理延長

(令和6年度)

処理区	幹線 (m)	人孔 (個)	公共下水道 流入箇所 (箇所)
野川	18,841	77	33
北多摩一号	22,073	105	42
北多摩二号	13,428	64	29
多摩川上流	54,007	445	65
南多摩	22,952	155	33
浅川	9,629	34	20
秋川	42,486	217	52
荒川右岸	48,823	138	70
計	232,240	1,235	344

※有効数字の端数処理の関係で計が一致しません。

(3) 管きょ管理延長前年度比較

種 別	6年度末管理 延長及び個数	増 加 数	増 加 率 (%)	5年度末管理 延長及び個数
幹 線	232,240m	0m	0	232,240m
計	232,240m	0m	0	232,240m
人 孔	1,235個	0個	0	1,235個

(4) ポンプ所概要

処理区名	ポンプ所名	計画送水量	現有送水能力
		m ³ /秒	m ³ /日
南多摩	稲城	0.380	34,560
多摩上	青梅	0.100	8,640

3-4-2 水再生センター

(1) 処理能力の推移

(単位: m³/日)

水再生センター名 年度	北多摩一号	南多摩 (H12年度 まで受託)	北多摩二号	浅 川	多摩川上流	八 王 子	清 瀬	計
54	135,000	70,400			75,000			280,400
55	135,000	70,400			75,000			280,400
56	135,000	70,400			75,000		51,300	331,700
57	135,000	70,400			75,000		51,300	331,700
58	191,500	70,400			75,000		51,300	388,200
59	191,500	70,400			112,500		102,600	477,000
60	191,500	70,400			150,000		102,600	514,500
61	247,500	74,000			150,000		102,600	574,100
62	247,500	74,000			150,000		153,900	625,400
平成元	247,500	74,000	41,000		187,500		153,900	703,900
2	247,500	101,000	41,000		187,500		205,200	782,200
3	247,500	101,000	41,000		187,500		205,200	782,200
4	247,500	101,000	41,000	43,300	187,500	45,000	205,200	870,500
5	247,500	101,000	41,000	43,300	225,000	45,000	205,200	908,000
6	247,500	101,000	61,500	43,300	225,000	45,000	205,200	928,500
7	247,500	127,000	61,500	43,300	225,000	45,000	256,500	1,005,800
8	247,500	127,000	61,500	43,300	225,000	67,500	307,800	1,079,600
9	247,500	154,000	61,500	65,000	225,000	67,500	307,800	1,128,300
10	216,600	154,000	61,500	65,000	225,000	90,000	359,100	1,171,200
11	216,600	154,000	77,000	86,700	225,000	90,000	359,100	1,208,400
12	216,600	154,000	77,000	86,700	225,000	90,000	359,100	1,208,400
13	216,600	175,300	77,000	104,900	273,000	104,000	343,200	1,294,000
14	216,600	175,300	77,000	104,900	273,000	104,000	343,200	1,294,000
15	271,000	197,100	77,000	104,900	273,000	104,000	343,200	1,370,200
16	271,000	197,100	77,000	104,900	273,000	118,000	343,200	1,384,200
17	271,000	197,100	77,000	104,900	273,000	118,000	343,200	1,384,200
18	271,000	197,100	77,000	104,900	273,000	118,000	343,200	1,384,200
19	271,000	150,100	77,000	104,800	260,600	139,000	383,450	1,385,950
20	271,000	150,100	77,000	104,800	260,600	139,000	383,450	1,385,950
21	271,000	181,700	77,000	122,200	248,200	160,400	383,450	1,443,950
22	271,000	181,700	77,000	122,200	248,200	160,400	373,950	1,434,450
23	299,500	170,450	77,000	122,200	248,200	160,400	373,950	1,451,700
24	299,500	170,450	78,900	122,200	248,200	160,400	373,950	1,453,600
25	299,500	159,250	78,900	122,200	248,200	160,400	373,950	1,442,400
26	299,500	159,250	80,800	122,200	248,200	160,400	364,450	1,434,800
27	280,100	159,250	80,800	122,200	293,700	160,400	364,450	1,460,900
28	280,100	159,250	80,800	122,200	293,700	160,400	364,450	1,460,900
29	280,100	159,250	80,800	130,750	293,700	160,400	364,450	1,469,450
30	260,700	159,250	80,800	130,750	293,700	160,400	364,450	1,450,050
令和元	260,700	159,250	93,400	130,750	293,700	153,500	364,450	1,455,750
2	260,700	159,250	93,400	126,100	264,700	207,800	364,450	1,476,400
3	260,700	159,250	93,400	126,100	264,700	207,800	364,450	1,476,400
4	260,700	159,250	93,400	118,350	264,700	207,800	364,450	1,468,650
5	260,700	159,250	98,300	118,350	264,700	207,800	364,450	1,473,550
6	260,700	159,250	98,300	118,350	264,700	207,800	364,450	1,473,550

(2) 水再生センター概要

水再生センター名 事項	北多摩一号水再生センター	南多摩水再生センター	北多摩二号水再生センター	浅川水再生センター
所在地	府中市小柳町6-6	稲城市大丸1492	国立市泉1-24-32	日野市石田1-236
創 設	昭和48年6月	昭和46年3月	平成元年4月	平成4年11月
敷地面積(m ²)	135,139	251,563	112,003	160,873
設置目的	この水再生センターは、府中市、小平市及び国分寺市の大部分並びに小金井市、立川市及び東村山市の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	この水再生センターは、多摩市、稲城市の大部分並びに八王子市、町田市、日野市の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	この水再生センターは、立川市及び国分寺市の一部並びに国立市の大部分の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	この水再生センターは、日野市の大部分並びに八王子市の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、根川を経て多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。
計画処理面積(ha)	5,123	5,306	2,744	3,880
計画処理人口(人)	489,400	359,300	230,100	262,500
現有処理能力 晴天時 単位：m ³ /日	260,700	159,250	98,300	118,350
水再生センター名 事項	多摩川上流水再生センター	八王子水再生センター	清瀬水再生センター	
所在地	昭島市宮沢町 3-15-1	八王子市小宮町501	清瀬市下宿3-1375	
創 設	昭和53年5月	平成4年11月	昭和56年11月	
敷地面積(m ²)	151,417	247,934	211,936	
設置目的	この水再生センターは、昭島市、福生市、青梅市、羽村市及び瑞穂町の大部分並びに立川市及び武蔵村山市、奥多摩町の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	この水再生センターは、日の出町、あきる野市の大部分及び、八王子市、昭島市、日野市、檜原市並びに羽村市の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、多摩川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	この水再生センターは、清瀬市、東久留米市、東大和市、西東京市の全部、並びに東村山市、小金井市、小平市、武蔵野市及び武蔵村山市の一部の地域から流入する下水を高級処理（一部高度処理）し、柳瀬川に放流する。発生汚泥は処理工場で処理する。	
計画処理面積(ha)	7,629	7,586	7,966	
計画処理人口(人)	433,610	430,490	683,380	
現有処理能力 晴天時 単位：m ³ /日	264,700	207,800	364,450	

※計画処理面積及び計画処理人口は令和6年度までの事業計画による。

(3) 流域下水道の全体計画

処 理 区 名	計画処理面積(ha)	計画処理人口(人)	計画汚水量(m ³ /日)
野川	5,431	582,740	278,400
北多摩一号	5,123	480,310	420,800
南多摩	5,900	299,720	148,100
北多摩二号	2,732	209,780	111,200
浅川	3,902	234,560	113,300
多摩川上流	9,303	337,330	201,600
秋川	8,529	357,910	190,600
荒川右岸	8,042	604,310	284,700

※単独処理区（三鷹東部処理区）の区域を含む

3-5 維持管理

3-5-1 管きょ・ポンプ所

(1) 管きょ作業実績

処理区名	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
野川	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	5,809,100	令和6年 4月 1日 令和7年 3月31日
南多摩 浅川 秋川 野川	秋川処理区ほか接続点等水質分析業務委託（複数単価契約）	試料採取 一式 水質分析 一式	13,296,250	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
北多摩一号 北多摩二号 荒川右岸 野川	北多摩一号処理区ほか接続点等水質分析業務委託（複数単価契約）	試料採取 一式 水質分析 一式	12,254,671	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
北多摩一号 北多摩二号 多摩川上流 荒川右岸	多摩川上流処理区ほか接続点等水質分析業務委託（複数単価契約）	試料採取 一式 水質分析 一式	13,012,857	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
北多摩一号 多摩川上流 荒川右岸	荒川右岸処理区ほか接続点等水質分析業務委託（複数単価契約）	試料採取 一式 水質分析 一式	8,375,620	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
野川	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	212,410	令和6年 5月23日 令和7年 3月21日
野川	北多摩一号水再生センターほか3か所植栽管理委託	植込地管理 一式 病虫害防除 一式 その他作業 一式	280,500	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
北多摩二号	北多摩二号水再生センターほか3か所植栽管理委託	植込地管理 一式 病虫害防除 一式 その他作業 一式	42,900	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
多摩川上流	多摩川上流水再生センターほか2か所植栽管理委託	植込地管理 一式 病虫害防除 一式 その他作業 一式	95,700	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
北多摩一号 南多摩 北多摩二号 浅川 多摩川上流 秋川 荒川右岸 野川	流域下水道幹線保安作業（複数単価契約）	保安作業、巡視点検、水位計点検、マンホールポンプ点検、特殊人孔清掃点検作業等 一式	64,847,860	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日

南多摩 浅川 多摩川上流 荒川右岸 秋川	マンホールアンテナ保守点検委託	マンホールアンテナ点検、緊急点検、マンホールアンテナ情報通信 一式	12,100,000	令和6年 4月 1日 令和7年 3月21日
野川	野川処理区雨天時水質検査業務委託（複数単価契約）	試料の回収等 一式 試料の水質分析 一式	2,901,800	令和6年 8月 2日 令和7年 3月21日
多摩川上流 秋川 荒川右岸 野川	残堀川幹線外6幹線管路内調査工	大口径管きょ調査 大口径管きょTVカメラ調査工（自走式） 内径 1500mm以上 7,902.05m（昼 間） 内径 1500mm以上 1,911.10m（深夜間）	77,482,900	令和6年 9月17日 令和7年 3月18日
野川	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 …… 7 施設 定期点検 …… 2 施設 強度試験 …… 一式 報告書作成 …… 一式	122,717	令和6年11月15日 令和7年 3月14日
	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	1 外観検査 一式 2 センサー及びエレメントの交換 一式 3 作動検査 一式 4 計器指示の校正 一式 5 警報動作の確認 一式 6 ステッカー貼付 一式	332,780	令和6年12月19日 令和7年 3月 7日
多摩川上流 荒川右岸	柳瀬幹線外 2 幹線路面下空洞調査	路面下空洞調査 一式	8,140,000	令和7年 2月 3日 令和7年 3月26日
多摩川上流	多摩川上流マンホールポンプ外 1 か所沈砂清掃作業	人孔の洗浄及び汚泥（沈砂）の収集運搬作業 一式 沈砂池の洗浄及び汚泥（沈砂）の収集運搬作業 一式	935,000	令和6年 7月26日 令和6年 9月13日
荒川右岸	東久留米市下里七丁目1番地先特殊人孔調査工	特殊人孔調査工 一式	880,000	令和7年 1月14日 令和7年 3月 5日
野川	野川第一幹線管路内調査工	大口径管きょTVカメラ調査工（自走式）内径1800mm 100.00m（深夜間）	902,000	令和6年10月25日 令和6年12月27日
小 計			222,025,065	
その他	作業用消耗品費・その他		10,349,918	
計			232,374,983	

(2) ポンプ所作業実績

ポンプ所名	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
稲城	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	30,600,843	令和6年 4月 1日 令和7年 3月31日
稲城 青梅	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	427,458	令和6年 5月23日 令和7年 3月21日
稲城	南多摩水再生センターほか1か所植栽管理委託	植込地管理 一式	125,400	令和6年 4月 1日 令和7年 3月31日
稲城	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7施設 定期点検 2施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	122,717	令和6年11月15日 令和7年 3月14日
稲城	南多摩水再生センターほか2か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 無停電電源設備保守点検 一式 小水力発電設備保守点検 一式 ガスタービン発電設備保守点検 一式	6,434,699	令和6年12月 5日 令和7年 3月14日
青梅	青梅ポンプ所自家用電気工作物保守点検委託	青梅ポンプ所自家用電気工作物保守点検委託 一式	348,700	令和6年 4月 1日 令和7年 3月31日
小 計			38,059,817	
その他	薬品費・その他		30,441,434	
計			68,501,251	

(3) ポンプ所稼働状況

(令和6年度)

ポンプ所名	種別	汚水送水量 (m^3)	受電量 (kWh)	総使用電力内訳	
				揚水用電力量 (kWh)	その他電力量 (kWh)
稲 城	年合計	1,421,530	210,200	114,160	96,040
	日最大	10,520	1,040	790	250
	日平均	3,890	580	310	270
青 梅	年合計	570,914	150,880		
	日最大	3,522	800		
	日平均	1,560	410		
				欠測	欠測

3-5-2 水再生センター

(1) 下水処理量

(令和6年度・単位 m^3)

水再生センター	種 別	下水処理量 (受 水 量)	簡易処理水量	高級処理水量	高度処理水量	高級高度処理水 放 流 量
北多摩一号	年 合 計	71,937,800	8,628,900	15,292,230	56,839,160	63,333,850
	日 最 大	546,880	362,100	64,100	191,160	229,700
	日 平 均	197,090	* 75,030	41,900	155,720	173,520
南 多 摩	年 合 計	40,461,940	2,602,240	6,117,670	34,639,950	37,832,550
	日 最 大	544,740	386,640	20,330	145,450	158,030
	日 平 均	110,850	* 29,240	16,760	94,900	103,650
北多摩二号	年 合 計	38,761,120	5,136,430	9,488,240	26,296,070	33,199,100
	日 最 大	424,660	299,510	37,400	94,930	125,160
	日 平 均	106,200	* 48,000	26,000	72,040	90,960
浅 川	年 合 計	30,918,930	397,410	13,199,330	19,321,030	30,929,780
	日 最 大	326,310	204,670	51,970	74,540	121,580
	日 平 均	84,710	* 15,290	36,160	52,930	84,740
多摩川上流	年 合 計	60,840,350	1,443,920	0	62,818,710	50,455,490
	日 最 大	741,650	451,110	0	303,920	278,410
	日 平 均	166,690	* 120,330	0	172,110	138,230
八 王 子	年 合 計	62,786,860	1,113,630	11,426,920	54,444,000	61,478,970
	日 最 大	781,700	479,600	79,850	236,510	305,630
	日 平 均	172,020	* 101,240	31,310	149,160	168,440
清 瀬	年 合 計	85,901,780	1,775,430	23,015,890	66,765,050	84,063,850
	日 最 大	966,070	662,820	138,760	270,920	391,700
	日 平 均	235,350	* 88,770	63,060	182,920	230,310
計	年 合 計	391,608,780	21,097,960	78,540,280	321,123,970	361,293,590
	日 最 大	—	—	—	—	—
	日 平 均	1,072,910	—	215,190	879,780	989,850

- (注) 1 高級処理水量、高度処理水量は、反応タンク流入量を示す。
 2 高級高度処理水放流量は、河川等に放流された水量を示す。
 3 南多摩水再生センターの高級高度処理水放流量は、砂ろ過施設からの直接放流を含む。
 4 *印は、回数平均を示す。

(2) しさ量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量

(令和6年度)

水再生センター	種 別	し さ 量 (t)	沈 砂 量 (t)	次亜塩素酸ソーダ使用量 (kg)	
				簡 易 処 理 用	高 級 処 理 用
北多摩一号	年 合 計	100.8	415.4	リットル 135,426	212,804
	日 最 大	2.5	11.9	リットル 3,909	1,447
	日 平 均	*1 0.67	*1 4.07	*1 リットル 1,167	583
南 多 摩	年 合 計	7.7	88.1	リットル 45,681	84,070
	日 最 大	0.5	2.4	リットル 4,838	339
	日 平 均	*1 0.30	*1 1.50	*1 リットル 513	230
北多摩二号	年 合 計	3.8	65.2	201,559	75,832
	日 最 大	0.2	2.6	5,751	286
	日 平 均	*1 0.10	*1 2.20	*1 1,694	208
浅 川	年 合 計	6.8	30.4	9,750	72,240
	日 最 大	0.9	4.4	1,410	291
	日 平 均	*1 0.68	*1 2.17	*1 295	198
多摩川上流	年 合 計	8.1	73.8	16,247	224,875
	日 最 大	0.13	3.8	5,438	1,938
	日 平 均	*1 0.02	*1 2.17	*1 1,015	616
八 王 子	年 合 計	73.1	0.0	リットル 13,710	164,670
	日 最 大	0.8	0.0	リットル 6,377	991.8
	日 平 均	*1 0.20	*1 0.0	*1 リットル 1,250	447
清 瀬	年 合 計	52.9	98.3	リットル 22,304	177,406
	日 最 大	1.7	6.8	リットル 5,929	713
	日 平 均	*1 0.26	*1 6.55	*1 リットル 1,115	487
計	年 合 計	253.1	771.2	—	—
	日 最 大	—	—	—	—
	日 平 均	0.69	2.11	—	—

(注) 1 *1 印は回数平均を示す。

なお、しさ・沈砂量日平均は小数点以下第二位とする。

2 北一、南多摩、八王子、清瀬の次亜塩素酸ソーダ使用量の単位L (ℓ)

注 次亜：L (ℓ) をkgに変更するときは、比重1.14 (参考) をかける

3 八王子、清瀬の次亜塩素酸ソーダ使用量日最大は高級と高度に分かれており、
各々日付が異なるため合算しない。

(3) 汚泥処理量

(令和6年度)

水再生センター	種 別	汚泥処理量 (m^3)	濃縮汚泥量 (重力濃縮) (m^3)	余剰汚泥量 (遠心・造粒濃縮) (m^3)	脱水汚泥量 (t)	高分子 (kg)
北多摩一号	年 合 計	2,811,300	245,300	92,490	45,872.1	41,730
	日 最 大	8,520	1,060	350	183.7	220
	日 平 均	7,700	670	250	125.7	114
南 多 摩	年 合 計	1,725,260	164,520	93,220	30,350.0	41,140
	日 最 大	6,380	820	830	127.0	233
	日 平 均	4,730	450	260	83.0	113
北多摩二号	年 合 計	897,470	139,470	50,810	20,957.8	33,668
	日 最 大	3,470	710	240	103.7	190
	日 平 均	2,460	380	140	57.4	92
浅 川	年 合 計	641,220	132,000	44,540	23,618.0	18,908
	日 最 大	2,630	670	210	110.0	92
	日 平 均	1,760	360	120	65.0	53
多摩川上流	年 合 計	2,429,420	380,280	60,300	54,324.1	71,548
	日 最 大	9,200	1,870	230	213.4	405
	日 平 均	6,660	1,040	170	148.8	196
八 王 子	年 合 計	1,652,280	274,830	76,890	40,712.0	28,405
	日 最 大	5,920	1,070	370	167.0	129
	日 平 均	4,530	750	210	112.0	80
清 瀬	年 合 計	2,694,580	46,160	762,300	63,599.3	82,571
	日 最 大	9,000	1,700	3,770	259.6	688
	日 平 均	7,380	126	2,088	174.2	226
計	年 合 計	12,851,530	1,382,560	1,180,550	279,433.3	317,970
	日 最 大	—	—	—	—	—
	日 平 均	35,210	3,788	3,234	765.6	871

(注) *1 清瀬は、造粒濃縮用の高分子を含む。すべて回数平均を使用

(4) 下水処理量（受水量）と電力量の推移

流域全水再生センター下水処理量（受水量）及び電力量の推移（過去5年間）

年度	下水処理量 (m^3)	高級 処理水量 (m^3)	高度 処理水量 (m^3)	汚泥発生量 (m^3)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	370,529,710	106,757,190	275,643,400	12,122,790	150,492,654	19,218,550	68,950,540 (87,635,190)	48,448,006
3	367,099,460	92,594,660	289,326,970	11,577,120	151,549,470	19,490,760	69,952,160 (87,490,173)	48,169,740
4	367,763,250	92,795,240	272,439,430	11,770,310	149,529,130	19,356,440	70,240,660 (70,240,660)	47,055,550
5	353,502,910	77,277,970	291,023,700	12,685,630	148,428,980	18,456,160	69,162,260 (86,106,958)	48,418,130
6	391,608,780	78,540,280	321,123,970	12,851,530	154,604,750	20,395,090	72,370,340 (90,003,850)	49,059,090

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
() 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明用電力量、電力貯蔵設備補機電力量の合計を示す。
3 汚泥処理用電力量には、焼成施設用電力量を含まない。

北多摩一号水再生センター下水処理量（受水量）と電力量の推移（過去5年間）

年度	下水処理量 (m^3)	高級 処理水量 (m^3)	高度 処理水量 (m^3)	汚泥発生量 (m^3)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	75,634,510	19,216,710	54,801,720	2,963,360	27,098,928	3,522,640	13,479,530 (14,779,370)	8,792,510 (-----)
3	71,027,950	18,061,040	53,949,240	2,846,550	26,672,890	3,283,570	13,328,750 (14,850,450)	8,499,440 (-----)
4	71,752,270	15,823,340	57,323,180	2,988,370	26,027,800	3,234,090	12,991,470 (12,991,470)	8,332,150 (-----)
5	67,109,720	15,242,000	53,726,680	3,037,990	26,345,770	2,600,820	13,557,300 (15,106,300)	8,679,270 (-----)
6	71,937,800	15,292,230	56,839,160	2,811,300	26,580,180	3,222,160	13,704,550 (15,163,360)	8,264,720 (-----)

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
() 内は、送風機、沈殿池機械、雨天時貯留池、諸機械、照明用電力量、電力貯蔵設備補機電力量の合計を示す。
3 汚泥処理用電力量には、焼成施設用電力量を含まない。
() 内は、焼成施設用電力量を含む。

南多摩水再生センター下水処理量（受水量）と電力量の推移（過去5年間）

年度	下水処理量 (m^3)	高級 処理水量 (m^3)	高度 処理水量 (m^3)	汚泥発生量 (m^3)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	41,834,260	10,728,830	31,917,870	2,095,820	15,559,704	2,712,830	7,702,800 (9,280,210)	4,711,950
3	41,199,850	10,493,260	31,022,940	1,694,830	15,883,110	2,680,130	7,761,230 (9,511,460)	4,949,570
4	40,898,120	10,487,570	31,337,990	1,566,920	15,583,040	2,648,980	7,552,150 (7,552,150)	4,638,560
5	40,689,420	7,072,280	33,972,190	1,775,730	14,956,840	2,663,580	7,343,470 (9,173,880)	4,464,640
6	40,461,940	6,117,670	34,639,950	1,725,260	15,434,720	2,641,740	7,228,670 (9,194,100)	4,891,430

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設受泥量を示す。
2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
() 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明用電力量、電力貯蔵設備補機電力量、連絡管電力量の合計を示す。

※R8.9.17 赤字部分の修正をしました(浅川水再生センター)
 高級処理水量【誤】12,734,640【正】14,545,630
 高度処理水量【誤】1,792,300【正】17,548,890

北多摩二号水再生センター下水処理量(受水量)と電力量の推移(過去5年間)

年度	下水処理量 (m ³)	高級 処理水量 (m ³)	高度 処理水量 (m ³)	汚泥発生量 (m ³)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	20,082,190	11,130,920	8,672,540	585,280	9,843,078	1,050,600	3,000,030 (5,129,110)	3,773,950
3	19,881,350	10,042,400	9,875,310	565,900	9,813,830	1,039,210	3,073,450 (5,213,303)	3,624,520
4	18,941,490	10,164,730	8,373,890	545,920	10,069,790	1,028,540	3,035,650 (3,035,650)	3,763,180
5	19,112,440	10,124,900	9,030,550	622,480	10,586,440	1,051,660	3,441,400 (5,757,618)	3,878,430
6	38,761,120	9,488,240	26,296,070	897,470	13,928,690	1,976,360	5,678,950 (8,602,800)	4,135,260

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
 2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
 () 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明その他、電量貯蔵設備補機、連絡管電力量の合計を示す。
 3 汚泥処理用電力量とは、濃縮、脱水、焼却、諸機械、照明用電力量の合計を示す。

浅川水再生センター下水処理量(受水量)と電力量の推移(過去5年間)

年度	下水処理量 (m ³)	高級 処理水量 (m ³)	高度 処理水量 (m ³)	汚泥発生量 (m ³)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	31,074,130	15,048,860	17,227,300	485,390	14,849,316	1,384,760	5,575,370 (8,493,600)	4,930,370
3	30,743,870	14,722,580	17,368,160	418,900	14,071,390	1,357,690	5,792,490 (8,685,740)	3,982,180
4	30,445,580	14,545,630	17,548,890	552,120	13,734,570	1,342,910	5,465,740 (5,465,740)	4,093,620
5	29,813,850	13,968,440	17,339,400	637,580	13,405,870	1,336,410	5,062,080 (7,758,730)	4,275,840
6	30,918,930	13,199,330	19,321,030	641,220	13,351,700	1,386,060	5,360,290 (8,165,690)	3,795,780

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
 2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
 () 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明その他、電量貯蔵設備補機、連絡管電力量の合計を示す。
 3 汚泥処理用電力量とは、濃縮、脱水、焼却、諸機械、照明用電力量の合計を示す。

多摩川上流水再生センター下水処理量(受水量)と電力量の推移(過去5年間)

年度	下水処理量 (m ³)	高級 処理水量 (m ³)	高度 処理水量 (m ³)	汚泥発生量 (m ³)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	63,981,570	9,010,270	56,925,540	1,896,320	26,771,628	4,123,370	11,290,730 (15,837,910)	8,598,810
3	60,650,040	0	63,929,480	1,854,290	26,225,060	3,960,100	11,188,490 (14,043,010)	8,788,450
4	59,627,700	0	63,137,720	2,142,550	26,149,300	3,991,420	11,732,270 (11,732,270)	8,841,420
5	57,365,920	0	60,383,180	2,431,400	26,170,940	3,879,130	11,548,880 (13,967,750)	9,093,100
6	60,840,350	0	62,818,710	2,429,420	26,148,560	4,127,900	11,979,390 (14,590,170)	8,107,950

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
 2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
 () 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明その他、電量貯蔵設備補機の合計を示す。
 3 汚泥処理用電力量とは、濃縮、脱水、焼却、諸機械、照明用電力量の合計を示す。

多摩川上流水再生センター 清流処理量と電力量の推移（過去5年間）

年度	清流 処理水量 (m^3)	送水量 (m^3)	使用 電力量 (kWh)
令和2	9,800,610	9,105,610	2,881,640
3	9,826,790	9,126,420	2,886,250
4	9,791,620	9,102,980	2,865,620
5	9,836,700	9,133,640	2,869,010
6	9,679,600	9,058,430	2,812,240

八王子水再生センター下水処理量（受水量）と電力量の推移（過去5年間）

年度	下水処理量 (m^3)	高級 処理水量 (m^3)	高度 処理水量 (m^3)	汚泥発生量 (m^3)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	52,076,600	15,298,870	41,563,070	1,596,580	21,862,224	3,156,380	9,913,600 (13,334,760)	6,294,396
3	59,765,600	11,340,520	52,105,730	1,631,800	23,806,500	3,917,720	10,747,050 (14,393,870)	6,414,480
4	62,663,120	13,614,660	51,825,860	1,324,480	23,311,160	3,954,790	11,078,620 (11,078,620)	6,004,370
5	58,300,990	9,304,050	52,455,560	1,480,340	23,332,690	3,898,150	10,794,040 (13,972,870)	6,373,020
6	62,786,860	11,426,920	54,444,000	1,652,280	24,312,500	3,934,770	10,630,830 (13,992,460)	7,312,550

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
() 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明用電力量、電量貯蔵設備補機の合計を示す。

清瀬水再生センター下水処理量（受水量）と電力量の推移（過去5年間）

年度	下水処理量 (m^3)	高級 処理水量 (m^3)	高度 処理水量 (m^3)	汚泥発生量 (m^3)	受電量 (kWh)	揚水他 電力量 (kWh)	水処理用 電力量 (kWh)	汚泥処理用 電力量 (kWh)
令和2	85,846,450	26,322,730	64,535,360	2,500,040	34,507,776	3,267,970	17,988,480 (20,780,230)	11,346,020
3	83,830,800	27,934,860	61,076,110	2,564,850	35,076,690	3,252,340	18,060,700 (20,792,340)	11,911,100
4	83,434,970	29,970,300	58,648,490	2,649,950	34,653,470	3,155,710	18,384,760 (18,384,760)	11,382,250
5	81,110,570	21,566,300	64,116,140	2,700,110	33,630,430	3,026,410	17,415,090 (20,369,810)	11,653,830
6	85,901,780	23,015,890	66,765,050	2,694,580	34,848,400	3,106,100	17,787,660 (20,295,270)	12,551,400

- (注) 1 汚泥発生量は、汚泥処理施設の受泥量を示す。
2 水処理用電力量とは、送風機、沈殿池機械用電力量の合計を示す。
() 内は、送風機、沈殿池機械、諸機械、照明用電力量、電量貯蔵設備補機の合計を示す。

(5) 脱水污泥烧却量

(令和6年度)

水再生センター名	種 別	脱水污泥 烧却炉投入量 (t)	烧却灰(乾)量 (t)	烧却灰(乾)発生率 (%)
北多摩一号	年 合 計	45,741	752	1.64
	日 最 大	149	11	—
	日 平 均	112	7	—
南 多 摩	年 合 計	30,548	740	2.42
	日 最 大	171	10	—
	日 平 均	84	8	—
北多摩二号	年 合 計	21,474	503	2.34
	日 最 大	111	5	—
	日 平 均	61	1	—
浅 川	年 合 計	23,154	511	2.21
	日 最 大	112	3	—
	日 平 均	67	1	—
多摩川上流	年 合 計	54,356	1,396	2.57
	日 最 大	225	7	—
	日 平 均	149	4	—
八 王 子	年 合 計	40,688	871	2.14
	日 最 大	155	4	—
	日 平 均	111	2	—
清 瀬	年 合 計	63,631	1,869	2.94
	日 最 大	275	10	—
	日 平 均	174	5	—
計	年 合 計	279,592	6,642	2.38
	日 最 大	—	—	—
	日 平 均	766	18	—

3-5-3 流入・放流水質

(1) 通日試験総括表

(令和6年度平均)

水再生センター名	項目名 試料名	pH値	浮遊物質 (mg/L)	BOD (mg/L)
北多摩一号	流入水	7.2~8.1	120	130
	放流水	6.4~6.9	1	2
南 多 摩	流入水（乞田）	7.6~8.2	180	180
	流入水（稲城）	7.4~8.0	140	180
	放流水	6.6~7.0	1	3
北多摩二号	流入水（北二）	7.1~7.8	88	120
	流入水（錦）	6.7~7.3	120	140
	放流水	6.1~6.5	2	4
浅 川	流入水	7.3~7.7	160	170
	放流水	6.1~6.6	1	3
多摩川上流	流入水	6.9~7.6	200	190
	放流水	6.5~6.7	1	2
八 王 子	流入水	7.2~7.8	120	130
	放流水	6.3~6.4	1	3
清 瀬	流入水	7.1~7.8	130	130
	放流水	6.5~6.9	3	4

(2) 北多摩一号水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	沈砂池入口	第一沈殿池入口	第一沈殿池出口	放流口
水温 (°C)				22.8
透視度 (度)	7	6	11	100
pH (—)	7.2~8.1			6.4~6.9
BOD	130	190	66	2
COD	82	95	45	6
浮遊物質	120	150	30	1
蒸発残留物	370	450	300	230
強熱減量	200	240	120	70
溶解性物質	250	300	270	230
ノルマンヘキサン抽出物質	13			1未満
フェノール類	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.06			0.03
溶解性鉄	0.06未満			0.06未満
溶解性マンガン	0.02未満			0.02未満
全クロム	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)				160
全窒素	29.3	27.9	23.2	7.9
アンモニア性窒素	20.1	16.6	17.2	0.2
亜硝酸性窒素				0.1
硝酸性窒素				7.4
全りん	3.0	3.9	2.8	1.1
りん酸性りん	1.3	1.8	1.8	1.0
カドミウム	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
1,1,2-ジクロロエチレン	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満
アモニ7等化合物				7.6

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(3) 南多摩水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	乞田幹線流入 沈砂池	稲城・大栗幹線 沈砂池	第一沈殿池 入口	第一沈殿池 出口	放流口
水温 (°C)					23.5
透視度 (度)	5	5	5	9	100
pH (—)	7.6~8.2	7.4~8.0			6.6~7.0
BOD	180	180	210	93	3
COD	110	100	110	53	7
浮遊物質	180	140	170	30	1
蒸発残留物	470	460	500	340	270
強熱減量	280	270	290	160	100
溶解性物質	290	320	330	310	270
ノルマンヘキサン抽出物質	12	11			1未満
フェノール類	0.05未満	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.07	0.07			0.03
溶解性鉄	0.10	0.25			0.06未満
溶解性マンガン	0.03	0.02未満			0.02
全クロム	0.02未満	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)					160
全窒素	37.1	35.3	36.9	32.8	8.9
アンモニア性窒素	23.7	23.4	23.2	22.6	0.4
亜硝酸性窒素					0.1
硝酸性窒素					7.9
全りん	3.7	3.9	4.9	3.7	1.0
りん酸性りん	1.6	2.0	2.4	2.5	0.9
カドミウム	0.001未満	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
1,1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満			0.005未満
アミン等化合物					8.2

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(4) 北多摩二号水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	北二系 沈砂池入口	錦系 沈砂池入口	第一沈殿池入口	第一沈殿池出口	放流口
水温 (°C)					23.0
透視度 (度)	8	6	7	9	100
pH (—)	7.1~7.8	6.7~7.3			6.1~6.5
BOD	120	140	170	80	4
COD	69	79	89	52	7
浮遊物質	88	120	150	38	2
蒸発残留物	350	380	410	280	220
強熱減量	190	220	240	120	70
溶解性物質	260	260	260	240	220
ノルマンヘキサン抽出物質	12	13			1未満
フェノール類	0.05未満	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.06	0.07			0.05
溶解性鉄	0.06	0.10			0.06未満
溶解性マンガン	0.02未満	0.02未満			0.02未満
全クロム	0.02未満	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)					290
全窒素	30.9	30.4	30.3	24.7	8.1
アンモニア性窒素	19.3	18.5	17.1	16.8	0.2
亜硝酸性窒素					0.1
硝酸性窒素					7.4
全りん	3.0	3.0	4.5	3.3	1.0
りん酸性りん	1.5	1.2	2.0	1.9	0.9
カドミウム	0.001未満	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
1,1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満			0.005未満
アミン7等化合物					7.6

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(5) 浅川水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	沈砂池入口	第一沈殿池入口	第一沈殿池出口	放流口
水温 (°C)				23.2
透視度 (度)	5	6	10	100
pH (—)	7.3~7.7			6.1~6.6
BOD	170	180	81	3
COD	110	94	52	7
浮遊物質	160	140	29	1
蒸発残留物	430	410	280	210
強熱減量	260	240	120	60
溶解性物質	270	270	250	210
ノルマンヘキサン抽出物質	12			1未満
フェノール類	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.06			0.02
溶解性鉄	0.14			0.06
溶解性マンガン	0.03			0.03
全クロム	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)				120
全窒素	33.5	32.8	27.3	9.9
アンモニア性窒素	20.1	20.0	19.9	0.2
亜硝酸性窒素				0.1未満
硝酸性窒素				9.4
全りん	3.9	3.9	2.7	0.4
りん酸性りん	1.4	1.2	1.3	0.3
カドミウム	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満
アモニア等化合物				9.6

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(6) 多摩川上流水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水	清流用水
採水か所	沈砂池	第一沈殿池 入口	第一沈殿池 出口	放流口	オゾン槽 出口
水温 (°C)				24.4	
透視度 (度)	4.5	5	9	100	100
pH (—)	6.9~7.6			6.5~6.7	6.6~7.0
BOD	190	180	98	2	1
COD	110	99	62	8	6
浮遊物質	200	160	52	1	1
蒸発残留物	490	460	350	250	260
強熱減量	290	250	150	80	80
溶解性物質	290	300	300	250	260
ノルマンヘキサン抽出物質	18			1未満	1未満
フェノール類	0.05未満			0.05未満	0.05未満
銅	0.04未満			0.04未満	0.04未満
亜鉛	0.08			0.03	0.03
溶解性鉄	0.68			0.10	0.06未満
溶解性マンガン	0.04			0.04	0.04
全クロム	0.02未満			0.02未満	0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)				92	1
全窒素	30.6	30.9	26.4	7.8	7.4
アンモニア性窒素	18.1	18.9	19.5	0.3	0.3
亜硝酸性窒素				0.1未満	0.1未満
硝酸性窒素				6.8	6.9
全りん	3.6	3.8	3.0	0.3	0.1
りん酸性りん	0.9	1.5	1.5	0.2	0.1未満
カドミウム	0.001未満			0.001未満	0.001未満
シアン	0.1未満			0.1未満	0.1未満
有機りん	0.1未満			0.1未満	0.1未満
鉛	0.005未満			0.005未満	0.005未満
六価クロム	0.02未満			0.02未満	0.02未満
ヒ素	0.005未満			0.005未満	0.005未満
総水銀	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀	検出せず			検出せず	検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満			0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満	0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満			0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン	0.004未満			0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満			0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満
チウラム	0.002未満			0.002未満	0.002未満
シマジン	0.0004未満			0.0004未満	0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満			0.002未満	0.002未満
ベンゼン	0.001未満			0.001未満	0.001未満
セレン	0.002未満			0.002未満	0.002未満
ほう素	0.2未満			0.2未満	0.2未満
ふっ素	0.2未満			0.2未満	0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満	0.005未満
アミン等化合物				7.0	7.1

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(7) 八王子水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	流入幹線	第一沈殿池入口	第一沈殿池出口	放流口
水温 (°C)				23.2
透視度 (度)	6	7	11	100
pH (—)	7.2~7.8			6.3~6.4
BOD	130	98	64	3
COD	83	64	43	7
浮遊物質	120	69	23	1
蒸発残留物	550	490	440	390
強熱減量	240	180	130	90
溶解性物質	430	420	420	390
ノルマンヘキサン抽出物質	12			1未満
フェノール類	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.07			0.03
溶解性鉄	0.16			0.06未満
溶解性マンガン	0.02未満			0.02未満
全クロム	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm ³)				110
全窒素	28.8	25.5	22.7	8.9
アンモニア性窒素	18.8	17.2	17.7	0.2
亜硝酸性窒素				0.1未満
硝酸性窒素				8.0
全りん	3.0	2.7	2.3	0.8
りん酸性りん	1.2	1.2	1.5	0.7
カドミウム	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
1,1,2-ジクロロエチレン	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満
アモニア等化合物				8.2

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

(8) 清瀬水再生センター通日試験

(令和6年度平均)

試料名	流入水	第一沈殿池 流入水	第一沈殿池 流出水	放流水
採水か所	沈砂池入口	第一沈殿池入口	第一沈殿池出口	放流口
水温 (°C)				23.9
透視度 (度)	4.5	4.5	7	100
pH (—)	7.1~7.8			6.5~6.9
BOD	130	190	92	4
COD	110	130	70	7
浮遊物質	130	210	47	3
蒸発残留物	420	500	340	240
強熱減量	250	310	170	90
溶解性物質	290	290	340	240
ノルマンヘキサン抽出物質	14			1未満
フェノール類	0.05未満			0.05未満
銅	0.04未満			0.04未満
亜鉛	0.06			0.04
溶解性鉄	0.08			0.07
溶解性マンガン	0.02未満			0.03
全クロム	0.02未満			0.02未満
大腸菌群数 (個/cm³)				200
全窒素	31.7	35.3	28.9	6.6
アンモニア性窒素	20.6	19.3	19.8	0.2
亜硝酸性窒素				0.1未満
硝酸性窒素				5.6
全りん	3.3	4.0	3.0	0.7
りん酸性りん	1.4	1.6	1.6	0.6
カドミウム	0.001未満			0.001未満
シアン	0.1未満			0.1未満
有機りん	0.1未満			0.1未満
鉛	0.005未満			0.005未満
六価クロム	0.02未満			0.02未満
ヒ素	0.005未満			0.005未満
総水銀	0.0005未満			0.0005未満
アルキル水銀	検出せず			検出せず
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.0005未満			0.0005未満
ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満			0.002未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.004未満			0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満			0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満			0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.0005未満			0.0005未満
チウラム	0.002未満			0.002未満
シマジン	0.0004未満			0.0004未満
チオベンカルブ	0.002未満			0.002未満
ベンゼン	0.001未満			0.001未満
セレン	0.002未満			0.002未満
ほう素	0.2未満			0.2未満
ふっ素	0.2未満			0.2未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満
アモニ等化合物				5.8

(単位：表記のないものはすべてmg/L)

3-5-4 汚泥・廃液試験

(令和6年度平均)

系統名	試料名	分析項目	水再生 センター	北多摩一号		南多摩		北多摩二号		浅川		多摩川上流		八王子		清瀬	
				重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	機械濃縮	重力濃縮	造粒濃縮
濃縮	濃縮汚泥	固形物濃度	%	3.7	4.1	3.2	3.7	3.3	4.4	3.3	4.0	3.1	4.3	2.6	4.3	2.6	1.4
脱水	スラッジケーキ	含水率	%	77		72		72		76		76		75		-	77
		有機分比	%	88		90		88		90		90		89		-	92
	脱水ろ液	pH	-	5.1~6.6		5.3~6.1		5.1~6.3		5.1~5.9		5.2~6.3		5.6~6.9		-	3.8~5.4
		浮遊物質	mg/L	1,700		820		560		250		570		730		-	370

3-5-5 総量規制に係る汚濁負荷量

(1) COD汚濁負荷量

(令和6年度平均)

項目 水再生センター名		汚濁負荷量実測値 (kg/日)	総量規制基準値 (kg/日)
北多摩一号		1,122.7	5,214.0
南多摩		697.5	3,185.0
北多摩二号		617.3	1,966.0
浅川		597.3	2,367.0
多摩川上流	放流口	978.0	5,078.0
	清流施設	133.8	
八王子		1,082.4	4,156.0
清瀬		1,638.2	7,289.0

(2) 全窒素汚濁負荷量

(令和6年度平均)

項目 水再生センター名		汚濁負荷量実測値 (kg/日)	総量規制基準値 (kg/日)
北多摩一号		1,387.5	5,340.5
南多摩		922.0	2,921.3
北多摩二号		710.4	2,009.5
浅川		882.7	2,602.8
多摩川上流	放流口	1,117.3	5,180.5
	清流施設	191.4	
八王子		1,496.8	4,017.0
清瀬		1,647.2	7,518.8

(3) 全りん汚濁負荷量

(令和6年度平均)

項目 水再生センター名		汚濁負荷量実測値 (kg/日)	総量規制基準値 (kg/日)
北多摩一号		183.95	510.51
南多摩		102.76	270.93
北多摩二号		84.25	191.99
浅川		32.57	253.16
多摩川上流	放流口	32.23	444.31
	清流施設	1.88	
八王子		134.85	378.14
清瀬		162.76	658.47

3-5-6 ダイオキシン類

(1) 下水汚泥焼却炉における排ガスのダイオキシン類測定結果

水再生センター名	焼 却 炉	試 料 採 取 日	排 ガ ス 濃 度 (ng-TEQ/m ³ N)	排 出 基 準 値 (ng-TEQ/m ³ N)
北 多 摩 一 号	1系炉	令和6年11月22日	0.0000015	1
	2号炉	令和6年5月21日	0.0000023	0.1
	4系炉	令和6年4月22日	0.00075	1
南 多 摩	1号炉	令和6年6月4日	0	1
	2号炉	令和6年4月23日	0	0.1
北多摩二号	2号炉	令和6年5月8日	0.0065	10
	3号炉	令和6年4月4日	0.00000021	1
浅 川	1号炉	令和6年4月18日	0.00020	1
	2号炉	令和6年7月11日	0	1
多 摩 川 上 流	1号炉	令和6年5月20日	0.0000041	0.1
	新3号炉	令和6年10月9日	0.00000053	1
	4号炉	令和6年4月24日	0.00042	1
八 王 子	1号炉	令和6年6月13日	0.0015	5
	2号炉	令和6年5月16日	0	1
清 瀬	4号炉	令和6年5月24日	0.0000045	1
	5号炉	令和6年12月9日	0	0.1
	ガス化炉	令和6年5月31日	0	5

(2) 下水汚泥焼却炉における焼却灰のダイオキシン類測定結果

水再生センター名	焼 却 炉	試 料 採 取 日	焼 却 灰 濃 度 (ng-TEQ/g)	処 分 基 準 値 (ng-TEQ/g)
北 多 摩 一 号	1系炉	令和6年11月22日	0	3
	2号炉	令和6年5月21日	0.0000024	3
	4系炉	令和6年4月22日	0	3
南 多 摩	1号炉	令和6年6月4日	0	3
	2号炉	令和6年4月23日	0	3
北多摩二号	2号炉	令和6年5月7日	0	3
	3号炉	令和6年4月3日	0	3
浅 川	1号炉	令和6年4月18日	0	3
	2号炉	令和6年7月11日	0	3
多 摩 川 上 流	1号炉	令和6年5月20日	0	3
	新3号炉	令和6年10月9日	0	3
	4号炉	令和6年4月24日	0	3
八 王 子	1号炉	令和6年6月13日	0	3
	2号炉	令和6年5月16日	0	3
清瀬	4号炉	令和6年5月24日	0	3
	5号炉	令和6年12月9日	0	3
	ガス化炉	令和6年5月7日	0	3

(3) 水再生センター流入水・放流水のダイオキシン類測定結果

水再生 センター名	試料採取日	流入水		放流水		放流水の 基準値
		系列	(pg-TEQ/L)	系列	(pg-TEQ/L)	(pg-TEQ/L)
北多摩一号	令和6年10月3日	—	0.11	—	0.00018	10
南多摩	令和6年10月2日	乞田	0.22	—	0.00018	10
		稲城大栗	0.17			
北多摩二号	令和6年10月1日	北二	0.022	—	0.00017	10
		錦	0.017			
浅川	令和6年10月2日	—	0.19	—	0.00022	10
多摩川上流	令和6年10月16日 (放流水)	—	0.18	放流水	0.040	10
	令和6年10月2日 (流入水・清流用水)			清流用水	0.000048	10
八王子	令和6年10月2日	—	7.1	—	0.00080	10
清瀬	令和6年10月1日	—	0.14	—	0.00014	10

- ・ 流入水、放流水は9時～17時の間、3回に分けて採水し、混合したものを試料とした。
- ・ 流入水の系列が複数ある場合は、系列毎に測定結果を記載した。

3－5－7 降水量

(1) 北多摩一号水再生センター

月別降水量 (令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	84.5	168.0	232.5	134.0	422.5	42.5	152.5	71.5		22.5	6.5	113.5	1450.5
日最大 (mm)	40.0	45.0	72.5	40.0	172.0	12.0	43.0	26.0		18.5	6.5	25.5	
降雨日数 (日)	13	11	11	16	13	10	15	8		4	1	12	114
平均 (mm)	6.5	15.3	21.1	8.4	32.5	4.3	10.2	8.9		5.6	6.5	9.5	12.7

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数
	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数
10未満	69	92	58	94	66	93	58	96	67	95	64	92	76	107	71	93	62	86	78	105	75	106	74	105	61	92	61	93	90	123	80	102	74	101	64	90	71	98
～20	14	8	30	11	20	7	22	21	21	12	18	11	20	7	20	10	17	11	18	8	25	12	19	7	21	9	25	8	22	10	19	9	20	10	14	4	21	12
～30	6	2	7	3	6	1	17	3	9	2	10	1	9	2	5	5	10	5	7	3	8	1	11		11	3	9	2	12	1	6	4	7	3	11	2	9	2
～40	5		11	3	5	2	3	1	6	2	3		3		4		4	1	4	1	4	2	5	1	4	2	4		2	1	1	1	7	1	3	1	5	1
～50	3		2		1		6	2	2		2	2	5		2		3	1	2	1		1	2	2	2		4	1	3		3	1			2	1	2	1
～60	1		1		1		5		3		2		1		3		2		1	1	2				3				1		4		4				3	
～70	2				1		1	1	2		4				1		1				3		1				1		1		2		1		1		1	
～80					1	1	1								1		2				3		1					1				1		1		1		1
～90		1			2		1				2						1		3		1							1				1						
～100	1				1		1						1								1		1		2			1		1								
100～	2		2				1		1				1		1		2		3				1		2			1		2				2		1		1
計	103	103	111	111	104	104	116	124	111	111	105	106	116	116	108	108	104	104	116	119	122	122	115	115	106	106	104	104	135	135	118	117	115	115	98	98	114	114

(2) 南多摩水再生センター

月別降水量 (令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	94.0	181.5	267.0	165.0	416.0	63.0	160.5	76.0		28.0	7.0	114.0	1572.0
日最大 (mm)	47.0	53.0	79.0	47.0	182.0	20.5	40.0	29.5		22.5	7.0	29.5	
降雨日数 (日)	11	14	12	11	14	11	14	7		3	1	13	111
平均 (mm)	8.5	13.0	22.3	15.0	29.7	5.7	11.5	10.9		9.3	7.0	8.8	14.2

降水量別降雨日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数		
10未満	62	85	70	103	67	92	60	97	69	100	71	100	77	106	73	89	57	81	70	89	74	104	74	103	64	94	57	86	80	111	79	97	74	103	60	85	68	91
～20	19	10	22	8	20	8	20	8	19	6	19	4	19	11	19	10	17	9	16	10	21	8	19	10	18	7	28	11	21	11	14	9	21	7	13	4	18	15
～30	7		14	4	5		15	4	12	1	7	1	8	3	5	4	7	3	9	2	11	3	12	1	13	3	10	5	11	1	4	4	7	4	13	2	12	3
～40	5		5	1	4	2	5	2	4	1	4	2	7	1	2	2	4	2	3	1	1		7	1	5	2	3		1	1	5	2	5		2	2	3	
～50					1		5		3		2		4	2	3	1	3		1	1	1		1	2	2			5		1	1	3	1	1		4	2	
～60	2	1	1		1		4		1		1		1	1	4		3				3	1	1		1		4		2		6		1			2		
～70					3	1					3		2	1	1		2		1		2		1		1			1				1		2		1		
～80	1		1		1		1	1			2		1				1				1		1								2		1				2	
～90							1						1	1					1									1				1		1				
～100			1										1		1		1		1		1			2				1		1		1		1				
100～	2		2		1		1		1				6		1				3		1		1		2			1		2				1		1		
計	98	96	116	116	103	103	112	112	109	108	109	107	127	126	109	106	95	95	105	103	116	116	117	117	108	106	102	102	124	124	114	113	115	115	94	93	111	111

(3) 北多摩二号水再生センター

月別降水量

(令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	80.0	138.0	275.0	192.0	436.5	59.0	135.5	68.0		25.0	4.0	110.5	1523.5
日最大 (mm)	39.0	41.5	78.0	59.5	137.5	14.0	37.0	30.0		21.0	4.0	27.5	
降雨日数 (日)	10	12	11	14	13	9	11	9		4	1	9	103
平均 (mm)	8.0	11.5	25.0	13.7	33.6	6.6	12.3	7.6		6.3	4.0	12.3	14.8

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数		
10未満	60	86	67	98	64	86	59	93	67	92	68	96	75	103	74	89	63	85	67	91	72	99	72	97	57	87	53	77	74	102	66	87	68	94	51	74	60	83
～20	24	14	21	12	15	10	24	11	20	11	18	7	23	12	12	12	12	9	20	10	18	8	25	12	17	8	21	11	21	10	17	8	21	4	15	6	20	12
～30	5		9	4	7	1	11	4	8		9	3	10	1	6	3	9	2	8	2	9	6	9	2	14	1	6	4	7	3	5	7	5	5	8	1	10	5
～40	3		11	1	5	1	3	2	4	1	4	2	3		3	1	4	1	1	1	6		3	1	4	3	8	2	4	1	5		2	1	4	2	4	2
～50	4		2		2		5	1	1	1	3		3		2		3		4	2	1	1		1		1	1		3		2		4		1		3	
～60	2		1				4		2		1				4		1				1		1		3		3		2		4				1		1	
～70			1		2		1	1	2		1				1		1		1		2		1		2			1		1		2		1		1		
～80					2		2				2				1		2		1		1						1		1		1		1		1		2	
～90					1		1				1		1		1		1				2		1		1			1				2		1		1		
～100			1				1				1				1													1		1								
100～	2		2				1		1				1				1		4		2		1		2			1		1				1		1		
計	100	100	115	115	98	98	112	112	105	105	108	108	116	116	105	105	97	97	106	106	114	114	113	113	100	100	94	94	116	116	103	102	105	105	84	84	103	103

(4) 浅川水再生センター

月別降水量

(令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	86.0	137.5	266.0	174.5	488.0	71.0	154.0	76.0		26.0	6.5	101.0	1586.5
日最大 (mm)	35.0	39.5	78.0	57.5	134.0	22.0	39.5	33.0		19.5	6.5	22.5	
降雨日数 (日)	10	13	13	15	14	9	12	9		4	1	12	112
平均 (mm)	8.6	10.6	20.5	11.6	34.9	7.9	12.8	8.4		6.5	6.5	8.4	14.2

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数
	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数	日数	回数
10未満	62	87	65	96	71	94	60	97	70	107	68	98	74	107	80	99	64	90	67	97	72	103	70	98	63	94	57	87	82	116	72	92	72	97	65	86	71	96
～20	17	16	20	13	17	7	24	12	24	10	16	4	20	10	16	10	14	8	22	9	21	11	22	10	16	6	24	9	23	9	17	10	18	10	13	10	17	8
～30	12		10	3	6	3	13	4	11		10	2	15		5	4	11	5	9	4	11	3	12	2	14	3	12	7	6	1	8	5	9	2	11	3	9	4
～40	3		10		4	2	3	1	3	2	4	3	3		5	1	3		3	2	3	1	3	1	4	2	3		4		1	2	2	1	5	1	7	3
～50	4		3	1	2		4	1	2		2		3		2		4		4		3		1		3	2	4		5	1	2		4	1	2		1	
～60	1						5		3		1				3		1		1		1		1	1	3		1		2		5		1				2	1
～70	2		2		1		2	1			3				1		1						1		1						2		2		1			
～80					4		1		1		1				1		2				5				1		1		1		1		1		1		3	
～90					1		2				1						1		1									2		1		2				1		
～100			1										1				1						1		1										1			
100～	2		2				2		1		1		1		1		1		4		2		1		2			2		1				1		1		
計	103	103	113	113	106	106	116	116	115	119	107	107	117	117	114	114	103	103	111	112	118	118	112	112	108	107	102	103	127	127	110	109	111	111	100	100	112	112

(5) 多摩川上流水再生センター

月別降水量

(令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	88.0	164.0	258.0	140.0	513.5	83.0	157.0	72.0		25.0	8.5	123.5	1632.5
日最大 (mm)	38.0	43.0	89.5	21.5	185.0	20.0	34.5	34.0		21.5	8.5	30.5	
降雨日数 (日)	11	14	12	16	15	13	13	9		4	1	11	119
平均 (mm)	8.0	11.7	21.5	8.8	34.2	6.4	12.1	8.0		6.3	8.5	11.2	13.7

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6		
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	
10未満	71	94	65	101	72	98	66	101	74	106	78	107	73	101	81	99	69	90	66	91	67	100	78	107	71	98	60	92	85	115	72	98	87	111	70	98	77	100	
～20	18	16	26	11	24	10	25	18	24	7	17	7	19	11	14	12	10	9	20	6	22	7	22	11	14	8	25	11	19	10	19	14	17	9	18	7	19	15	
～30	10	2	9	4	3	3	14	4	7		10	2	18	3	6	2	9	3	6	7	9	2	11		15	2	13	2	11	1	7	1	7	1	10	2	11		
～40	6		11	1	5	1	6		4	3	4	2			5		5	2	4		6	2	3	1	4		6	2	2		6		3	3	6	2	5	2	
～50	4		2		2		5		3		2		3	1	2		5		3		1	1	1	1	1	3			3	1	4		3		2		2		
～60			1		1		2		3		6		2		1		1		1		1		3	1	2			2	1	3		3		1		1			
～70	1				1		2	1			1				2		1				1		1		2		1			2		1		1		1			
～80			1		1				1		2						1				2		1		2		1		1		1		1						
～90					2								2				1		1		1					1		2				2		1		1			
～100					1		2										1		1									2											
100～	2		2				2		1				1		2		1		3		2		1		2			1						1		2			
計	112	112	117	117	112	112	124	124	117	116	120	118	118	116	113	113	104	104	105	104	112	112	121	121	113	111	107	107	128	128	114	113	124	124	110	109	119	118	

(6) 八王子水再生センター

月別降水量 (令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	91.0	166.0	258.0	146.5	514.0	92.0	146.5	71.5		24.0	7.0	117.0	1633.5
日最大 (mm)	40.5	43.0	89.5	21.0	184.5	21.0	32.5	33.5		21.5	7.0	33.0	
降雨日数 (日)	10	13	12	17	15	13	12	9		3	1	10	115
平均 (mm)	9.1	12.8	21.5	8.6	34.3	7.1	12.2	7.9		8.0	7.0	11.7	14.2

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数	降水 日数	降水 強度 回数
10未満	66	93	62	98	68	91	63	95	71	102	65	95	69	100	75	94	69	88	69	91	73	106	83	110	72	97	68	93	82	108	71	95	79	104	66	91	72	92
～20	18	12	25	11	23	15	22	19	23	8	20	9	21	11	13	12	9	9	19	9	24	7	19	11	13	7	23	9	17	11	21	15	17	8	15	5	19	16
～30	10	1	10	3	3	1	13	2	8	1	7	1	18	3	7	1	7	3	5	6	8	3	13		14	1	7	3	11	2	6	1	8	2	10	5	12	4
～40	6		9		5		6		4	1	7	2			5		7	3	6	1	6	2	3	1	3	1	7	2	2		5		4	3	6	2	4	
～50	3		2		2		6		3	1	2		3	1	2		4		2			1	1	2	1	2	2		5	1	3		2		1		4	2
～60	1		1		1		3		2		4		2		1		2				1		2	1	1	1	1			1	4		3		1			
～70					1		1				3				2		2		1		2				2					2		1		1		1		
～80			1		1				1		1		2								1		1				1	2				1		2				
～90					2		1										2		2		1				2		1	1				2					1	
～100					1		1								1													2										
100～	2		2				2		1				1		1		1		3		2		1		2			1						1		2		
計	106	106	112	112	107	107	117	117	113	113	109	107	116	115	107	107	103	103	107	107	119	119	124	124	111	109	108	107	123	123	112	111	117	117	103	103	115	114

(7) 清瀬水再生センター

月別降水量

(令和6年度)

月別種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
月合計 (mm)	84.0	166.5	251.0	257.0	413.0	24.5	122.0	74.0		20.0	5.5	108.0	1525.5
日最大 (mm)	41.0	47.0	78.0	113.0	121.5	8.5	34.5	35.5		18.0	5.5	26.0	
降雨日数 (日)	10	14	11	14	12	7	13	9		4	1	12	107
平均 (mm)	8.4	11.9	22.8	18.4	34.4	3.5	9.4	8.2		5.0	5.5	9.0	14.3

降水量別降水日数及び降水強度回数

年度 種別 降水量 (mm)	18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		R元		2		3		4		5		6	
	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数	降水 日数	降水 回数		
	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	強度	
10未満	57	82	70	94	68	89	65	103	73	101	63	91	67	98	79	90	60	87	72	90	74	94	71	95	74	97	56	87	79	110	72	97	78	107	66	92	66	90
～20	19	7	19	15	17	10	27	11	23	9	20	9	21	7	15	7	17	7	17	9	13	7	19	7	19	9	25	9	23	8	19	11	19	4	17	6	20	11
～30	5	3	10		5		9	2	8		8		15	3	7	1	12	4	6	4	9	5	7	1	6	2	8	2	9	3	9	1	8	2	10	4	6	3
～40	6	1	6	1	4	2	4	1	2	1	3	3			4	1	3	3	2	1	4		4	1	6	1	8		5	2	3		2	1	5	1	5	1
～50	2		2		3	1	5	1	1	2	2		3		3	1	3		2		3		1		2	3	1	1	1		4		4	1	2		4	1
～60	1		1		1		3		3		4		1				4	1	1		2	1				1		2	1	1		2				2		
～70	3	1			2		2		2		3		1				1		1				2	1	1					1		1		1				
～80					1		2								1				2				1		3					1						1		
～90					1		1				1		1						1		1				1			3				1				1		
～100	1																							1										1				
100～			2						1				1		2		2		2		1		1		3				2					1		2	1	
計	94	94	110	110	102	102	118	118	113	113	104	103	110	108	111	100	102	102	106	104	107	107	106	105	115	113	99	99	124	124	110	109	115	115	103	103	107	107

3-5-8 処理作業委託

(1) 流域下水道本部分

北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業2	北多摩一号水再生センター南多摩水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	1,182,496,281	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	140,292	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,924,642	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	2,060,740	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほか流域下水道管内沈砂処分作業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	16,449,840	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業14	北多摩一号水再生センターほか3か所植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病害虫防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断 一式	16,397,990	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	950,400	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	34,090,432	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 延焼防止に向けた体制の構築 一式	309,873	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,337,099	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業50	北多摩一号水再生センターほか4か所建築基準法第12条に基づく定期点検委託	建築設備の定期点検 一式 防火設備の定期点検 一式	147,281	令和 6年 9月30日 令和 6年12月24日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7 施設 定期点検 2 施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	2,546,117	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	297,057	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日

北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業56	北多摩一号水再生センター ディーゼル発電設備4号保守 点検委託	ディーゼル発電設備4号保守点検 一式	46,200,000	令和 6年11月12日 令和 7年 3月13日
作業58	北多摩一号水再生センターほ か1か所受変電設備保守点検 委託	電気設備保守点検 一式 電源設備保守点検 一式	21,805,850	令和 6年11月25日 令和 7年 3月12日
作業60	南多摩水再生センターほか2 か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 無停電電源設備保守点検 一式 小水力発電設備保守点検 一式 高圧電動機保守点検 一式	4,553,989	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委 託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業65	有害ガス検知器及び測定器等 保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	109,138	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関 する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	26,484,769	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委 託		171,915	
雑	北多摩一号水再生センター水 門仮設用地支障木撤去作業		935,000	
その他	材料費・その他		660,717,676	
小計			2,021,462,519	

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
作業2	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	960,105,776	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	171,073	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,829,203	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	1,824,130	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほか流域下水道管内沈砂処分作業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	3,488,760	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業15	南多摩水再生センターほか1か所植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断 一式	14,107,500	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	475,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	20,637,351	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	168,623	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,116,375	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業47	南多摩水再生センター2号炉廃熱発電設備保守点検委託	ボイラー設備点検 一式 蒸気タービン設備点検 一式 液化ガス設備点検 一式	35,860,000	令和 6年 9月 6日 令和 7年 2月 6日
作業50	北多摩一号水再生センターほか4か所建築基準法第12条に基づく定期点検委託	建築設備の定期点検 一式 防火設備の定期点検 一式	161,574	令和 6年 9月30日 令和 6年12月24日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7施設 定期点検 2施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	1,840,364	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	95,825	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日

南多摩水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業58	北多摩一号水再生センターほか1か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 電源設備保守点検 一式	744,150	令和 6年11月25日 令和 7年 3月12日
作業60	南多摩水再生センターほか2か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 無停電電源設備保守点検 一式 小水力発電設備保守点検 一式 高圧電動機保守点検 一式	15,411,312	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業65	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	240,383	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	20,911,124	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委託		171,914	
雑	南多摩水再生センター発電機室冷却水槽清掃作業	冷却水槽清掃作業 一式	921,800	
雑	南多摩水再生センター廃油収集運搬・処分委託	廃油収集運搬・処分 一式	924,000	
雑	水質分析機器等の産業廃棄物及び廃棄薬品の収集運搬及び処分作業委託	水質分析機器の収集運搬及び処分 一式 水質分析機器に充填されているフロン類の回収及び破壊 一式 廃家電品の収集運搬 一式	73,728	
雑	南多摩水再生センターフロン類回収・処理委託	フロン類回収・処理 一式	635,250	
その他	材料費・その他		332,191,942	
小計			1,415,443,495	

北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	1,061,085,432	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,810,779	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	1,246,740	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほか流域下水道管内沈砂処分作業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	2,791,800	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業16	北多摩二号水再生センター植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病害虫防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断 一式	12,938,855	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	1,841,400	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	13,222,278	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	168,623	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	3,320,258	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業50	北多摩一号水再生センターほか4か所建築基準法第12条に基づく定期点検委託	建築設備の定期点検 一式 防火設備の定期点検 一式	164,240	令和 6年 9月30日 令和 6年12月24日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7 施設 定期点検 2 施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	1,766,424	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業53	浅川水再生センターほか1か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 電源設備保守点検 一式 電力貯蔵設備保守点検 一式	8,180,880	令和 6年10月28日 令和 7年 3月13日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	297,057	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日

北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業65	有害ガス検知器及び測定器等 保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	109,138	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に 関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	12,913,122	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検 委託		171,915	
雑	水質分析機器等の産業廃棄物 収集運搬及び処分作業委託	水質分析機器の収集運搬及び処分 一式 水質分析機器に充填されているフロン類の回 収及び破壊 一式 廃家電品の収集運搬 一式	73,018	
雑	北多摩二号水再生センター沈 砂池清掃作業	沈砂池内の清掃 90㎡	836,000	
その他	材料費・その他		334,253,753	
小計			1,457,527,850	

浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	794,592,071	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,607,344	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	1,542,310	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,333,657	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほか流域下水道管内沈砂処分作業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	1,203,840	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業17	浅川水再生センター植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病害虫防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断 一式	8,609,700	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	475,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	18,898,515	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	217,897	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業38	浅川水再生センターディーゼル発電設備1号保守点検委託	ディーゼル発電設備保守点検 一式	32,780,000	令和 6年 4月 2日 令和 6年 6月13日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7施設 定期点検 2施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	1,652,329	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	95,825	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日
作業50	北多摩一号水再生センターほか4か所建築基準法第12条に基づく定期点検委託	建築設備の定期点検 一式 防火設備の定期点検 一式	154,366	令和 6年 9月30日 令和 6年12月24日
作業65	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	109,138	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日

浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業53	浅川水再生センターほか1か所受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 電源設備保守点検 一式 電力貯蔵設備保守点検 一式	8,319,120	令和 6年10月28日 令和 7年 3月13日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	19,006,852	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委託		171,914	
雑33	水質分析機器等の産業廃棄物及び廃棄薬品の収集運搬及び処分作業委託	水質分析機器の収集運搬及び処分 一式 水質分析機器に充填されているフロン類の回収及び破壊 一式 廃家電品の収集運搬 一式	124,491	
その他	材料費・その他		315,652,474	
小計			1,207,883,181	

多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業3	北多摩二号水再生センター・ 浅川水再生センター施設管理 業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	147,772	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業4	多摩川上流水再生センター・ 八王子水再生センター施設管 理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	1,342,351,028	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほ か6か所放流水・焼却灰等分析 業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,957,041	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほ か6か所焼却炉排ガス及び放射 性物質分析業務委託（複数単 価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分 分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の 測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評 価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度 測定 一式	2,143,680	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほ か流域下水道管内沈砂処分作 業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	2,922,480	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業14	北多摩一号水再生センターほ か3か所植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病害虫 防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作 業、その他作業、高木健全度診断 一式	59,110	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業16	北多摩二号水再生センター植 栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病害虫 防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作 業、その他作業、高木健全度診断 一式	5,945	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業18	多摩川上流水再生センター植 栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、せん定 枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作 業、高木健全度診断 一式	24,717,000	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危 機管理情報システム保守点検 委託	危機管理情報システム保守点検 一式	475,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業29	流域下水道幹線保安作業（複 数単価契約）	保安作業、巡視点検、水位計点検、マンホー ルポンプ点検、特殊人孔清掃点検作業等 一 式	1,135,530	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほ か6か所焼却灰等収集運搬作 業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	33,304,953	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほ か6か所ナトリウム・硫黄電 池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	371,190	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほ か9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,682,947	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業52	北多摩一号水再生センターほ か8か所土木建築施設点検業 務委託	日常点検 7 施設 定期点検 2 施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	3,040,538	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日

多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業39	多摩川上流水再生センター汚泥焼却設備3号廃熱回収設備保守点検委託	ボイラ設備点検 一式 蒸気設備点検 一式 発電設備点検 一式	44,550,000	令和 6年 4月 2日 令和 7年 2月20日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	297,056	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日
作業62	多摩川上流水再生センター受変電設備保守点検委託	受変電設備保守点検 一式 保護継電器保守点検 一式 無停電電源設備保守点検 一式 回転数制御装置保守点検 一式 自動電圧調整器保守点検 一式	14,410,000	令和 6年12月20日 令和 7年 3月18日
作業51	多摩川上流水再生センター低濃度PCB廃棄物収集運搬・処分委託	低濃度PCB廃棄物の収集運搬及び処分 一式	11,383,955	令和 6年 9月30日 令和 7年 3月24日
作業54	多摩川上流水再生センターオゾン処理設備保守点検委託	オゾン発生設備保守点検 一式 排オゾン処理設備保守点検 一式 ポンプ設備保守点検 一式	21,450,000	令和 6年11月11日 令和 7年 3月12日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業65	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	262,704	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	35,834,463	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委託		171,914	
雑33	水質分析機器等の産業廃棄物収集運搬及び処分作業委託	水質分析機器の収集運搬及び処分 一式 水質分析機器に充填されているフロン類の回収及び破壊 一式 廃家電品の収集運搬 一式	67,667	
その他	材料費・その他		674,953,059	
小計			2,219,031,370	

八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	100,975	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業4	多摩川上流水再生センター・八王子水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	958,716,972	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	1,741,544	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	1,656,930	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業19	八王子水再生センターほか4か所植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断、施設拡張用地植込地管理、代替地植込地管理 一式	17,382,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	475,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	21,535,248	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	217,897	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,594,486	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7施設 定期点検 2施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	2,820,796	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	95,825	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業63	八王子水再生センター受変電設備保守点検委託	電気設備保守点検 一式 電源設備保守点検 一式 ガスタービン発電設備保守点検 一式 電力貯蔵設備保守点検 一式 送風機5号用電動機絶縁診断 一式	24,200,000	令和 5年12月11日 令和 6年 3月12日

八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業65	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	外観検査 センサー・エレメントの交換 作動検査 計器指示の校正 警報動作の確認 ステッカー貼付 一式 一式 一式 一式 一式 一式	109,138	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	24,941,495	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委託		171,914	
その他	材料費・その他		602,330,539	
小計			1,659,427,297	

清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
作業1	清瀬水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 水質管理業務 一式 事務処理等 一式 その他作業 一式	2,058,034,000	令和 4年 4月 1日 令和 9年 3月31日
作業3	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター施設管理業務委託	運転管理業務 一式 保全管理業務 一式 薬品等の管理 一式 その他事務処理 一式 その他作業 一式	133,385	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業5	北多摩一号水再生センターほか6か所放流水・焼却灰等分析業務委託（複数単価契約）	試料収集（採取） 一式 試料分析 一式	2,289,957	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業6	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却炉排ガス及び放射性物質分析業務委託（複数単価契約）	汚泥焼却炉排ガス試料の採取及び排ガス成分分析、焼却灰の採取及びダイオキシン類等の測定、汚泥焼却施設内の作業環境測定及び評価、放射能測定用試料の収集及び放射能濃度測定 一式	1,756,260	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業13	北多摩一号水再生センターほか流域下水道管内沈砂処分作業（複数単価契約）	沈砂処分（中間処理） 一式	3,892,680	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業20	清瀬水再生センター植栽管理委託	芝生地管理、植込地管理、花壇管理、病虫害防除、せん定枝葉リサイクル作業、堆肥化作業、その他作業、高木健全度診断 一式	13,235,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業28	流域下水道本部ほか8か所危機管理情報システム保守点検委託	危機管理情報システム保守点検 一式	475,200	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業30	北多摩一号水再生センターほか6か所焼却灰等収集運搬作業（複数単価契約）	収集運搬作業 一式	33,580,641	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業31	多摩川上流水再生センターほか6か所ナトリウム・硫黄電池運転状況管理作業委託	ナトリウム・硫黄電池の運転状況の遠隔管理 一式 火災対策用乾燥砂の拠点配備 一式	217,897	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
作業40	清瀬水再生センター汚泥ガス化炉事業における施設の維持管理及び運営業務委託	清瀬水再生センター汚泥ガス化炉施設の運転管理業務 一式 清瀬水再生センター汚泥ガス化炉施設の保全管理業務 一式 その他事務処理 一式	302,579,451	平成22年 5月27日 令和12年 3月31日
作業41	北多摩一号水再生センターほか9か所臭気測定業務委託	試料採取 一式 臭気指数の測定 一式 臭気排出強度の測定 一式 臭気成分の分析 一式	2,795,210	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月21日
作業50	北多摩一号水再生センターほか4か所建築基準法第12条に基づく定期点検委託	建築設備の定期点検 一式 防火設備の定期点検 一式	208,539	令和 6年 9月30日 令和 6年12月24日
作業52	北多摩一号水再生センターほか8か所土木建築施設点検業務委託	日常点検 7施設 定期点検 2施設 強度試験 一式 報告書作成 一式	2,917,998	令和 6年11月15日 令和 7年 3月14日
作業55	放射線測定機器保守点検委託	放射線測定機器保守点検 一式	297,056	令和 6年11月11日 令和 7年 3月10日
作業57	清瀬水再生センター汚泥焼却設備6号廃熱回収設備保守点検委託	廃熱回収設備保守点検 一式	22,000,000	令和 6年11月12日 令和 7年 2月28日

清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
作業59	清瀬水再生センター焼却灰運搬作業	焼却灰運搬作業 一式	2,068,000	令和 6年11月22日 令和 7年 3月14日
作業61	高圧空気容器再検査等作業委託	高圧空気容器の再検査 一式 高圧空気容器の部品交換 一式	336,138	令和 6年12月 5日 令和 7年 3月14日
作業64	清瀬水再生センター受変電設備保守点検委託	受変電設備保守点検 一式 電力貯蔵設備保守点検 一式 無停電電源設備保守点検 一式	20,900,000	令和 6年12月20日 令和 7年 3月18日
作業65	有害ガス検知器及び測定器等保守点検委託	外観検査 一式 センサー・エレメントの交換 一式 作動検査 一式 計器指示の校正 一式 警報動作の確認 一式 ステッカー貼付 一式	109,138	令和 6年12月19日 令和 7年 3月 7日
協定	下水汚泥焼却灰の資源化に関する令和6年度実施協定	焼却灰資源化作業 一式	44,088,718	令和 6年 4月 1日 令和 7年 3月31日
施管	降雨情報システム保守点検委託		171,914	
雑20	清瀬水再生センター低濃度PCB廃棄物処分委託	低濃度PCB廃棄物の処分 一式	408,100	令和 6年 8月 5日 令和 7年 3月12日
雑24	清瀬水再生センター低濃度PCB廃棄物収集運搬作業委託	低濃度PCB廃棄物の収集及び運搬 一式	302,500	令和 6年10月10日 令和 7年 3月12日
雑33	水質分析機器等の産業廃棄物収集運搬及び処分作業委託	水質分析機器の収集運搬及び処分 一式 水質分析機器に充填されているフロン類の回収及び破壊 一式 廃家電品の収集運搬 一式	59,846	
小計			2,512,857,828	
その他	材料費・その他（流域下水道本部の処理作業費を含む）		771,131,417	
計			3,283,989,245	

3-6 工事

3-6-1 建設工事

(1) 建設工事の概況

施設建設

種別	金額（円）	施工内容
事務費	539,975,484	
計	539,975,484	

管きょ

種別	金額（円）	施工内容
幹線	2,040,104,000	空堀川上流雨水幹線工事 等
設計委託	25,962,200	空堀川上流雨水幹線実施設計委託その2 等
用地	36,491,611	
土質等調査	22,955,900	稲城幹線二条化に伴う土質調査 等
その他	6,589,174	空堀川上流雨水幹線 工事用地使用料 等
計	2,132,102,885	

ポンプ場

種別	金額（円）	施工内容
設計委託	0	
計	0	

水再生センター

種別	金額（円）	施工内容
建物及び構築物	1,843,691,300	北多摩一号水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う建設その2工事 等
機械及び装置	10,837,102,000	北多摩一号水再生センター汚泥処理電気設備再構築工事 等
設計及び監理委託	282,807,800	浅川水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う施設実施設計委託 等
土質等調査	1,166,000	八王子水再生センター汚泥焼却設備再構築に伴う土壌調査
その他	5,784,500	浅川水再生センター植栽管理委託 等
計	12,970,551,600	

(2) 野川処理区建設工事

管きよ

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
0618	調布幹線再構築に伴う実施 設計委託	流域踏査22.07ha 計画系統調査路線2.28km 提案系統調査路線1.20km 既設管又は在来管調査1.84km 測量作業一式	0	令和6年10月24日 令和7年9月10日

(3) 北多摩一号処理区建設工事

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
03251	北多摩一号水再生センター 汚泥脱水設備再構築工事	(1) 汚泥脱水機 3 台 (2) 汚泥供給設備 一式 (3) 薬品供給設備 一式 (4) 給水設備 一式 (5) 汚泥搬送設備 一式 (6) 脱臭設備 一式 (7) 都市ガス配管 一式 (8) 配管・弁類 一式 (9) 付帯設備 一式	409,024,000	令和3年7月5日 令和7年12月23日
02251	北多摩一号水再生センター 汚泥焼却設備再構築工事	(1) 脱水汚泥供給設備 一式 (2) 乾燥設備 (ストーカ炉に限る) 一式 (3) 汚泥焼却炉 一式 (4) 珪砂供給設備 (ターボ型流動 炉、タービン多層型流動炉に限 る) 一式 (5) 熱回収設備 一式 (6) 蒸気設備 (ストーカ炉に限る) 一式 (7) 送風機設備 一式 (8) 灰処理設備 一式 (9) 排ガス処理設備 一式 (10) 白煙防止設備 一式 (11) 苛性ソーダ供給設備 一式 (12) 用水供給設備 一式 (13) 空気源設備 一式 (14) 脱臭設備 一式 (15) しさ混焼設備 一式 (16) 発電設備 一式 (17) 脱水汚泥払出設備 一式 (18) 計装機器設備 一式 (19) ダクト・ダンパ類 一式 (20) 配管・弁類 一式	241,714,000	令和2年8月6日 令和7年7月28日
04251	北多摩一号水再生センター 汚泥処理電気設備再構築工 事	(1) 配電盤設備 一式 (2) 高圧変圧器設備 一式 (3) 監視制御設備 一式 (4) 無停電電源設備 一式 (5) 計装設備 一式 (6) 工業用テレビ設備 一式 (7) 配線工事 一式	1,140,777,000	令和4年4月4日 令和8年2月27日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
04252	北多摩一号水再生センター 汚泥処理設備再構築に伴う 建設その2工事	土木工事 新汚泥処理棟築造工事 新1号炉電気棟・脱水機基礎築造工 事 脱水機基礎 18.0m×10.0m 土工 一式 築造工 一式 仮設工 一式 建築工事 新汚泥処理棟 RC造・地上3階・地下1階 建築面積 611.95㎡、 延べ床面積 1993.71㎡ 新1号炉電気棟 RC造・地上3階・地下1階 建築面積 148.67㎡、 延べ床面積 464.86㎡ 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	881,133,000	令和4年8月5日 令和7年3月25日
0410	北多摩一号水再生センター 汚泥処理設備再構築に伴う 建設その2工事監理等委託	新汚泥処理棟 RC造 地下1階 地 上3階 建築面積 611.95㎡ 延べ面積 1993.71㎡ 新1号炉電気棟 RC造 地下1階 地 上3階 建築面積 148.67㎡ 延べ面積 464.86㎡ 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式	16,610,000	令和4年8月22日 令和7年3月27日
05251	北多摩一号水再生センター 電力貯蔵設備再構築工事	1 配電盤設備……………一式 2 高圧変圧器設備……………一式 3 電力貯蔵設備……………一式 4 監視制御設備……………一式 5 配線工事……………一式	158,697,000	令和5年11月20日 令和7年8月26日
06253	北多摩一号水再生センター 汚泥処理設備再構築に伴う 場内整備工事	土木工事 場内整備工事 管路土工 一式 場内管路工 一式 場内道路土工 一式 場内道路工 一式 場内付帯工 一式 構造物撤去工 一式 場内植栽工 一式	0	令和6年10月15日 令和7年10月1日
06252	北多摩一号水再生センター 水処理電気設備再構築その2 工事	1 配電盤設備 …………… 一式 2 監視制御設備 …………… 一式 3 高圧電動機設備 …………… 一式 4 配線工事 …………… 一式	0	令和6年10月1日 令和8年9月8日
	建築検査手数料（中間検 査）（北一）（北多摩一号 水再生センター汚泥処理設 備再構築に伴う建設その2工 事）	—	46,000	—
	計画変更に伴う建築確認手 数料（北多摩一号水再生セ ンター汚泥処理設備再構築 に伴う建設その2工事）	—	19,000	—

(4) 北多摩二号処理区建設工事

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
31351	北多摩二号水再生センター 汚泥焼却設備再構築工事	(1) 脱水汚泥供給設備・・・一式 (2) 乾燥設備 (ストーカ炉に限 る)・・・一式 (3) 汚泥焼却炉・・・一式 (4) 珪砂供給設備 (ターボ型流動焼 却炉及びタービン多層型流動炉に限 る)・・・一式 (5) 熱回収設備・・・一式 (6) 蒸気設備 (ストーカ炉に限 る)・・・一式 (7) 送風機設備・・・一式 (8) 灰処理設備・・・一式 (9) 排ガス処理設備・・・一式 (10) 白煙防止設備・・・一式 (11) 苛性ソーダ供給設備・・・一式 (12) 用水供給設備・・・一式 (13) 空気源設備・・・一式 (14) 脱臭設備・・・一式 (15) 脱水汚泥受入設備・・・一式 (16) しき搬送設備・・・一式 (17) 計装機器設備・・・一式 (18) ダクト・ダンパ類・・・一式 (19) 配管・弁類・・・一式 (20) 土木工事 (あと施工せん断補強 鉄筋工)・・・一式	785,235,000	令和元年7月8日 令和6年4月30日
02351	北多摩二号水再生センター 汚泥脱水設備再構築工事	(1) 汚泥脱水機 3台 (2) 汚泥供給ポンプ 3台 (3) 薬品供給設備 一式 (4) 脱水ケーキ搬送設備 一式 (5) 配管・弁類 一式 (6) 付帯設備 一式	147,257,000	令和2年7月6日 令和6年4月30日
03351	北多摩二号水再生センター 汚泥処理電気設備再構築そ の3工事	1 配電盤設備 一式 2 高圧変圧器設備 一式 3 監視制御設備 一式 4 無停電電源設備 一式 5 計装設備 一式 6 工業用テレビ設備 一式 7 配線工事 一式	153,395,000	令和3年4月2日 令和6年4月30日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
04351	北多摩二号水再生センター 汚泥濃縮槽整備に伴う建設 工事	土木工事 土 工 一式 築造工 一式 仮設工 一式 構造物撤去工 一式 場内管路工 一式 場内植栽工 一式 建築工事 汚泥濃縮棟 RC造、地下1階地上1階 建築面積 735.09m ² （今回増築 部：292.96m ² ） 延べ面積 1071.18m ² （今回増築 部：384.56m ² ） 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	230,461,000	令和4年6月23日 令和6年4月30日
0406	北多摩二号水再生センター 汚泥濃縮槽整備に伴う建設 工事監理等委託	汚泥濃縮棟 RC造 地下1階 地上1階 建築面積 735.09m ² （今回増築 部：292.96m ² ） 延べ面積 1071.18m ² （今回増築 部：384.56m ² ） 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式 仮使用認定申請 一式	6,050,000	令和4年7月4日 令和6年5月16日
05353	北多摩二号水再生センター 汚泥濃縮槽脱臭設備再構築 工事	(1)脱臭設備 … 一式 (2)配管・弁類 … 一式 (3)撤去工事 … 一式	78,925,000	令和5年7月13日 令和7年2月4日
05352	北多摩二号水再生センター 汚泥処理電気設備その5工事	(1) 配電盤設備 …… 一式 (2) 監視制御設備 …… 一式 (3) 計装設備 …… 一式 (4) 配線工事 …… 一式	174,394,000	令和5年6月1日 令和6年11月18日
05351	北多摩二号水再生センター 汚泥濃縮槽機械設備工事	(1) 汚泥かき寄せ機 …… 1基 (2) ポンプ設備 …… 一式 (3) 付帯設備 …… 一式 (4) 配管・弁類 …… 一式 (5) 撤去工事 …… 一式	83,721,000	令和5年4月4日 令和6年11月5日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
05354	北多摩二号水再生センター 場内整備工事	(1) 特高受変電棟周辺 場内管路工 一式 場内道路工 一式 (2) 3号焼却炉周辺 場内管路工 一式 場内道路工 一式 (3) 汚泥濃縮棟周辺 場内管路工 一式 (4) 道路拡幅部 場内道路工 一式	75,417,100	令和6年1月25日 令和6年8月20日
0504	北多摩二号水再生センター 水処理施設基本設計委託その3	設計委託 基本設計 一式 BIM/CIM活用業務 一式 測量委託 測量作業 一式	43,140,900	令和5年6月16日 令和6年6月17日
30005	北多摩二号水再生センター 太陽光発電設備設計委託	基本設計業務 一式 実施設計業務 一式	27,404,300	令和6年3月11日 令和6年12月6日
0626	北多摩二号水再生センター 水処理施設基本設計委託その4	設計委託 基本設計 一式	0	令和7年3月3日 令和7年12月15日
作業16	北多摩二号水再生センター 植栽管理委託	(北多摩二号水再生センター) (1) 芝生地管理一式 (2) 植込地管理一式 (3) 花壇管理一式 (4) 病虫害防除一式 (5) せん定枝葉リサイクル作業 ...一式 (6) 堆肥化作業一式 (7) その他作業一式 (8) 高木健全度診断一式 (施設拡張用地) (1) 植込地管理一式 (排水樋門) (1) 植込地管理一式 (砂川調整槽) (1) 植込地管理一式 (北多摩二号幹線SN0.32人孔用地) (1) 植込地管理一式	204,600	令和6年4月1日 令和7年3月31日
	工事完了通知書の提出に係る 手数料（北多摩二号水再生センター汚泥濃縮槽脱臭 設備再構築工事）	—	115,000	—

(5) 多摩川上流処理区建設工事

管きよ

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
04758	空堀川上流雨水幹線立坑設置工事	立坑 (1) 箇所 用地整備 一式	97,345,129	令和4年12月23日 令和6年7月17日
05751	空堀川上流雨水幹線工事	円形管 (泥土圧式シールド工法) 一次覆工 □3250mm (64.5m) 円形管 (泥土圧式シールド工法) 一次覆工 (二次覆工省略型) □ 3250mm 1948.25m 立坑 1 箇所	465,927,585	令和5年4月4日 令和8年4月24日
0505	空堀川上流雨水幹線実施設計委託その2	実施設計 一式 流域踏査 0.26 ha 提案系統調査 一式	6,910,010	令和5年8月25日 令和6年6月13日
06751	空堀川上流雨水幹線取水人孔設置工事	・鉄筋コンクリート管 (泥濃式推進工法) □1650mm 47.50m ・強化プラスチック複合管 (鋼製さや管ボーリング (一重ケーシング) 推進工法) □1800mm 5.65m ・円形管 (泥土圧式シールド工法) 二次覆工□3250mm 64.50m ・人孔 4箇所 ・機械設備工事 (ポンプ設備) 一式 ・電気設備工事 (ポンプ設備) 一式	0	令和6年10月22日 令和9年2月2日
0604	鋼製セグメント価格調査	価格調査 鋼製セグメント Φ3250 14規格	804,831	令和6年5月23日 令和6年8月23日
0621	空堀川上流雨水幹線実施設計委託その2の1	水位計設置検討 一式	258,153	令和6年10月24日 令和7年1月24日
0625	空堀川上流雨水幹線浸水解析調査委託その2	流出解析モデルの作成 (修正)・・・一式 幹線整備区間1の効果確認・・・一式 幹線整備区間2・3の取水方法検討・・・一式 幹線全体路線の効果検証・・・一式	0	令和7年3月3日 令和7年10月23日
05753	支障物件の移設	支障物の処理及び移設	313,980	—
	支障物件の移設	支障物の処理及び移設	1,505,291	—
	空堀川上流雨水幹線 工事 用地使用料R6	—	9,682,418	—
	空堀川上流雨水幹線 工事 用地使用料R6	—	392,916	—

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
04456	多摩川上流水再生センター 水処理脱臭設備再構築工事	(1) 活性炭吸着塔 …………… 1 基 (2) 脱臭ファン …………… 1 台 (3) ミストセパレータ …………… 1 台 (4) 乾式エアフィルタ …………… 1 台 (5) 脱臭ダクト・ダンパ類 … 一式 (6) 配管・弁類 …………… 一式 (7) 撤去工事 …………… 一式	154,891,000	令和4年11月21日 令和6年7月3日
04453	多摩川上流水再生センター 反応槽機械設備再構築その2 工事	1 散気設備 …………… 1 槽 2 可動せき …………… 1 門 3 凝集剤注入設備 …………… 一式 4 配管・弁類 …………… 一式 5 付帯設備 …………… 一式 6 撤去工事 …………… 一式	496,782,000	令和4年6月20日 令和6年10月31日
04452	多摩川上流水再生センター 第二沈殿池機械設備再構築 その2工事	(1) 汚泥かき寄せ機 …………… 1 池 (2) スカム除去装置 …………… 一式 (3) 制水扉 …………… 4 門 (4) ポンプ設備 …………… 一式 (5) 配管・弁類 …………… 一式 (6) 付帯設備 …………… 一式 (7) 撤去工事 …………… 一式	242,770,000	令和4年6月20日 令和6年10月31日
04454	多摩川上流水再生センター 第一沈殿池機械設備再構築 その2工事	(1) 汚泥かき寄せ機 …………… 1 池 (2) スカム除去装置 …………… 一式 (3) 可動せき …………… 2 門 (4) ポンプ設備 …………… 一式 (5) 配管・弁類 …………… 一式 (6) 付帯設備 …………… 一式 (7) 撤去工事 …………… 一式	198,374,000	令和4年7月4日 令和6年10月31日
04455	多摩川上流水再生センター 水処理電気設備再構築その2 工事	(1) 配電盤設備 ……………一式 (2) 高圧変圧器設備 ……………一式 (3) 監視制御設備 ……………一式 (4) 計装設備 ……………一式 (5) 配線工事 ……………一式	499,741,000	令和4年9月5日 令和7年2月18日
作業18	多摩川上流水再生センター 植栽管理委託	多摩川上流水再生センター (1) 芝生地管 理……………一式 (2) 植込地管 理……………一式 (3) 花壇管理 ……………一式 (4) せん定枝葉リサイクル作 業……………一式 (5) 堆肥化作 業……………一式 (6) その他作 業……………一式 (7) 高木健全度診 断……………一式 清流復活施設中神調整槽 (1) 植込地管 理……………一式 多摩川上流雨水幹線吐口 (1) 植込地管 理……………一式	1,146,200	令和6年4月1日 令和7年3月31日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
06452	多摩川上流水再生センター 監視制御設備再構築工事	(1) 配電盤設備・・・・・・・・一式 (2) 監視制御設備・・・・・・・・一式 (3) 無停電電源設備・・・・・・・・一式 (4) 計装設備・・・・・・・・一式 (5) 配線工事・・・・・・・・一式	0	令和6年8月30日 令和10年3月21日
06451	多摩川上流水再生センター 電力貯蔵設備再構築工事	1 配電盤設備・・・・・・・・一式 2 高圧変圧器設備・・・・・・・・一式 3 電力貯蔵設備・・・・・・・・一式 4 監視制御設備・・・・・・・・一式 5 配線工事・・・・・・・・一式	0	令和6年4月2日 令和8年3月10日
0602	多摩川上流水再生センター 汚泥処理設備再構築に伴う 施設調査委託その2	汚泥処理設備再構築に伴う建築物詳 細調査 一式 次亜貯留室実施設計 一式	0	令和6年5月30日 令和8年2月5日

(6) 荒川右岸処理区建設工事

管きよ

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
04758	空堀川上流雨水幹線立坑設置工事	立坑 (1) 箇所 用地整備 1 式	255, 226, 871	令和4年12月23日 令和6年7月17日
05751	空堀川上流雨水幹線工事	円形管 (泥土圧式シールド工法) 一次覆工 □3250mm (64.5m) 円形管 (泥土圧式シールド工法) 一次覆工 (二次覆工省略型) □3250mm 1948.25m 立坑 (1) 箇所	1, 221, 604, 415	令和5年4月4日 令和8年4月24日
0505	空堀川上流雨水幹線実施設計委託その2	実施設計 一式 流域踏査 0.26 ha 提案系統調査 一式	18, 117, 190	令和5年8月25日 令和6年6月13日
06751	空堀川上流雨水幹線取水人孔設置工事	・鉄筋コンクリート管 (泥濃式推進工法) □1650mm 47.50m ・強化プラスチック複合管 (鋼製さや管ボーリング (一重ケーシング) 推進工法) □1800mm 5.65m ・円形管 (泥土圧式シールド工法) 二次覆工□3250mm 64.50m ・人孔 4箇所 ・機械設備工事 (ポンプ設備) 一式 ・電気設備工事 (ポンプ設備) 一式	0	令和6年10月22日 令和9年2月2日
0604	鋼製セグメント価格調査	価格調査 鋼製セグメント Φ3250 14規格	2, 110, 169	令和6年5月23日 令和6年8月23日
0621	空堀川上流雨水幹線実施設計委託その2の1	水位計設置検討 一式	676, 847	令和6年10月24日 令和7年1月24日
0625	空堀川上流雨水幹線浸水解析調査委託その2	流出解析モデルの作成 (修正) . . . 一式 幹線整備区間1の効果確認 . . . 一式 幹線整備区間2・3の取水方法検討 . . . 一式 幹線全体路線の効果検証 . . . 一式	0	令和7年3月3日 令和7年10月23日
05753	支障物件の移設	支障物の処理及び移設	823, 218	—
	支障物件の移設	支障物の処理及び移設	3, 946, 685	—
	空堀川上流雨水幹線 工事 用地使用料R6	—	25, 386, 102	—
	空堀川上流雨水幹線 工事 用地使用料R6	—	1, 030, 175	—

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
02756	清瀬水再生センター汚泥濃縮設備再構築工事	1 汚泥濃縮機…………… 3 台 2 汚泥供給設備…………… 一式 3 薬品供給設備…………… 一式 4 消臭設備…………… 一式 5 汚泥貯留槽…………… 一式 6 付帯設備…………… 一式 7 配管・弁類…………… 一式 8 撤去工事…………… 一式 9 土木工事（劣化部除去工、断面修復工、防食被覆工）…………… 一式	246,895,000	令和2年11月16日 令和7年2月20日
30752	清瀬水再生センター汚泥脱水設備再構築工事	1 汚泥脱水設備（余剰汚泥対応型脱水機 60m ³ /h×4台）…………… 一式 2 汚泥供給設備…………… 一式 3 薬品設備…………… 一式 4 給水設備…………… 一式 5 空気源設備…………… 一式 6 消石灰供給設備…………… 一式 7 汚泥混和槽…………… 一式 8 汚泥脱水機25号改造…………… 一式 9 配管・弁類…………… 一式 10 撤去工事…………… 一式	607,703,400	平成30年12月10日 令和7年3月4日
29753	清瀬水再生センター汚泥焼却設備再構築工事	(1) 脱水汚泥供給設備…………… 一式 (2) 乾燥設備…………… 一式 (3) 汚泥焼却炉（余剰汚泥対応型焼却炉、脱水汚泥110 t/日）…………… 1基 (4) 珪砂供給設備（タービンガス化炉、ターボ型流動焼却炉に限る）…………… 一式 (5) 熱回収設備…………… 一式 (6) 蒸気設備（ストーカ炉、ターボ型流動焼却炉に限る）…………… 一式 (7) 送風機設備…………… 一式 (8) 灰処理設備…………… 一式 (9) 排ガス処理設備…………… 一式 (10) 白煙防止設備…………… 一式 (11) 苛性ソーダ供給設備…………… 一式 (12) 用水供給設備…………… 一式 (13) 空気源設備…………… 一式 (14) 脱臭設備…………… 一式 (15) 脱水汚泥払出設備…………… 一式 (16) しき混焼設備…………… 一式 (17) 炭酸カルシウム注入設備…………… 一式 (18) 計装機器設備…………… 一式 (19) ダクト・ダンパ類…………… 一式 (20) 配管・弁類…………… 一式 (21) 脱水汚泥連絡設備…………… 一式	522,514,600	平成29年11月13日 令和6年4月12日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
03751	清瀬水再生センター汚泥処理電気設備再構築工事	(1) 配電盤設備 …………… 一式 (2) 高圧変圧器設備 …………… 一式 (3) 監視制御設備 …………… 一式 (4) 無停電電源設備 …………… 一式 (5) 計装設備 …………… 一式 (6) 工業用テレビ設備 …………… 一式 (7) 配線工事 …………… 一式	1, 126, 774, 000	令和3年4月2日 令和7年7月25日
03754	清瀬水再生センター第二沈殿池機械設備再構築工事	(1) 汚泥かき寄せ機…………… 1 池 (2) スカム除去装置…………… 一式 (3) 制水扉設備…………… 一式 (4) ポンプ設備…………… 一式 (5) 配管・弁類…………… 一式 (6) 付帯設備…………… 一式 (7) 撤去工事…………… 一式	243, 892, 000	令和4年2月22日 令和6年5月31日
04754	清瀬水再生センター水処理電気設備再構築工事	(1) 配電盤設備 …………… 一式 (2) 監視制御設備 …………… 一式 (3) 無停電電源設備 …………… 一式 (4) 計装設備 …………… 一式 (5) 配線工事 …………… 一式	494, 384, 000	令和4年6月20日 令和7年3月14日
04756	清瀬水再生センター反応槽機械設備再構築工事	(1) 反応槽機械設備 …………… 一式 (2) 脱臭設備 …………… 一式 (3) 土木工事（劣化部除去工、断面修復工、防食被覆工） …………… 一式	648, 945, 000	令和4年12月12日 令和6年11月13日
04751	清瀬水再生センター第一沈殿池機械設備再構築工事	(1) 汚泥かき寄せ機…………… 1 池 (2) スカム除去装置…………… 一式 (3) 制水扉設備…………… 一式 (4) ポンプ設備…………… 一式 (5) 配管・弁類…………… 一式 (6) 付帯設備…………… 一式 (7) 撤去工事…………… 一式 (8) 土木工事（防食被覆工） …… 一式	370, 029, 000	令和4年6月3日 令和6年11月29日
0503	清瀬水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う施設基本設計委託	基本設計 一式	59, 400, 000	令和5年6月16日 令和6年8月21日
0601	清瀬水再生センター汚泥処理施設耐震補強調査設計委託	耐震診断 一式	28, 930, 000	令和6年5月30日 令和7年2月17日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
作業20	清瀬水再生センター植栽管理委託	（清瀬水再生センター） (1) 芝生地管理・・・・・・・・一式 (2) 植込地管理・・・・・・・・一式 (3) 花壇管理・・・・・・・・一式 (4) 病虫害防除・・・・・・・・一式 (5) せん定枝葉リサイクル作業・・・・一式 (6) 堆肥化作業・・・・・・・・一式 (7) その他作業・・・・・・・・一式 (8) 高木健全度診断・・・・・・・・一式 （施設拡張用地） (1) 植込地管理・・・・・・・・一式	33,000	令和6年4月1日 令和7年3月31日

(7) 浅川処理区建設工事

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
05553	浅川水再生センター汚泥 処理設備再構築に伴う整 備工事	土木工事 土工 一式 築造工 一式 仮設工 一式	426, 591, 000	令和5年10月6日 令和6年9月6日
05551	浅川水再生センター汚泥 焼却設備再構築工事	(1)脱水汚泥供給設備… 一式 (2)乾燥設備(ストーカ炉に限る。) … 一式 (3)汚泥焼却炉… 一式 (4)珪砂供給設備(ターボ型流動炉、 タービン多層型流動炉に限る。)… 一式 (5)熱回収設備… 一式 (6)蒸気設備(ストーカ炉に限る。)… 一式 (7)送風機設備… 一式 (8)灰処理設備… 一式 (9)排ガス処理設備… 一式 (10)白煙防止設備… 一式 (11)苛性ソーダ供給設備… 一式 (12)用水供給設備… 一式 (13)空気源設備… 一式 (14)脱臭設備… 一式 (15)しさ・スカム処理設備… 一式 (16)場外脱水汚泥受入設備… 一式 (17)脱水汚泥払出設備… 一式 (18)排水設備… 一式 (19)計装機器設備… 一式 (20)ダクト・ダンパ類… 一式 (21)配管・弁類… 一式 (22)ケーキ圧送設備… 一式 (23)用水移送設備… 一式 (24)しさ・スカム搬送設備… 一式	0	令和5年7月18日 令和10年3月9日
0508	浅川水再生センター汚泥 処理設備再構築に伴う施 設実施設計委託	実施設計 一式 土質調査 一式	101, 272, 600	令和5年10月16日 令和7年1月17日
05352	北多摩二号水再生セン ター汚泥処理電気設備そ の5工事	(1) 配電盤設備 … 一式 (2) 監視制御設備 … 一式 (3) 計装設備 … 一式 (4) 配線工事 … 一式	11, 473, 000	令和5年6月1日 令和6年11月18日
06553	浅川水再生センター水処 理電気設備その17工事	1 配電盤設備 …… 一式 2 監視制御設備 …… 一式 3 計装設備 …… 一式 4 配線工事 …… 一式	0	令和6年7月8日 令和8年7月1日
06554	浅川水再生センター反応 槽機械設備その4工事	(1) 散気設備 …… 一式 (2) ポンプ設備 …… 一式 (3) 脱臭設備 …… 一式 (4) 配管・弁類 …… 一式 (5) 付帯設備 …… 一式	0	令和6年7月16日 令和8年5月27日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
06555	浅川水再生センター汚泥焼却設備再構築に伴う建設工事	土木工事 機械ヤード棟・管廊築造工事 土工 一式 築造工 一式 仮設工 一式 構造物撤去工 一式 場内整備工事 場内管路工 一式 場内道路工 一式 構造物撤去工 一式 建築工事 電気棟 RC造・地上2階・地下1階 建築面積274.43m ² 延床面積814.95m ² 砂灰汚泥搬出・外部汚泥受入棟 S造（一部RC造）・地上1階・地下1階 建築面積309.47m ² 延床面積487.04m ² 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	0	令和7年3月10日 令和9年9月21日
06552	浅川水再生センター第二沈殿池機械設備その7工事	1 汚泥かき寄せ機・・・1 池 2 スカム除去装置・・・一式 3 制水扉・・・・・・・・・・3 門 4 ポンプ設備・・・・・・・・一式 5 消毒設備・・・・・・・・一式 6 消泡設備・・・・・・・・一式 7 配管・弁類・・・・・・・・一式 8 付帯設備・・・・・・・・一式 9 撤去工事・・・・・・・・一式	89,991,000	令和6年6月17日 令和8年6月24日
06551	浅川水再生センター送風機設備その5工事	(1)送風機設備（鋼板製片吸込多段ターボブロワ）φ250×50m ³ /min×71kPa×100kW・・・1台 (2)エアフィルタ・・・・・・一式 (3)配管・弁類・・・・・・・・・・一式	0	令和6年6月17日 令和8年5月27日
0612	浅川水再生センター電気設備再構築に伴う施設基本設計委託	基本設計 一式	0	令和6年9月9日 令和8年1月15日
	計画通知申請手数料(浅川・新電気棟)（浅川水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う建設工事）	—	49,000	—
	計画通知申請手数料（浅川・砂灰汚泥搬出・外部汚泥受入棟）（構造計算適合性判定）（浅川水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う建設工事）	—	156,000	—

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
	計画通知申請手数料（浅川・新電気棟（建築物エネルギー消費性能確保計画）（建築物エネルギー消費性能適合判定）（浅川水再生センター電気設備再構築工事）	—	110,700	—
0622	浅川水再生センター水処理設備再構築に伴う施設基本設計委託その2	基本設計 一式	0	令和6年12月27日 令和7年11月16日
作業17	浅川水再生センター植栽管理委託	浅川水再生センター (1) 芝生地管理・・・・・・・・一式 (2) 植込地管理・・・・・・・・一式 (3) 花壇管理・・・・・・・・一式 (4) 病虫害防除・・・・・・・・一式 (5) せん定枝葉リサイクル作業・・・・・・・・一式 (6) 堆肥化作業・・・・・・・・一式 (7) その他作業・・・・・・・・一式 (8) 高木健全度診断・・・・・・・・一式 施設拡張用地 (1) 植込地管理・・・・・・・・一式	2,437,600	令和5年4月3日 令和6年3月29日

(8) 秋川処理区建設工事

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
04651	八王子水再生センター汚泥 焼却設備再構築工事	(1) 脱水汚泥供給設備……一式 (2) 乾燥設備 (ストーカ炉に限る) ……一式 (3) 汚泥焼却炉……一式 (4) 珪砂供給設備 (ターボ型流動炉 1・2、タービン多層型流動炉に限 る) ……一式 (5) 熱回収設備……一式 (6) 蒸気設備 (ストーカ炉に限る) ……一式 (7) 送風機設備…………一式 (8) 灰処理設備…………一式 (9) 排ガス処理設備…………一式 (10) 白煙防止設備…………一式 (11) 苛性ソーダ供給設備……一式 (12) 用水供給設備…………一式 (13) 空気源設備…………一式 (14) 脱臭設備…………一式 (15) しさ・スカム処理設備…一式 (16) 発電設備…………一式 (17) 場外脱水汚泥受入設備…一式 (18) 脱水汚泥払出設備……一式 (19) 排水設備…………一式 (20) 計装機器設備…………一式 (21) ダクト・ダンパ類……一式 (22) 配管・弁類…………一式 (23) ケーキ圧送設備…………一式 (24) 用水移送設備…………一式 (25) しさ・スカム搬送設備…一式	0	令和4年4月4日 令和9年3月8日
04653	八王子水再生センターポン プ設備再構築その2工事	(1) 汚水ポンプ (電動機直結立軸斜 流ポンプ φ1,000×130m3/min×14m× 420kW) ……1台 (2) 主配管・弁…一式 (3) 撤去工事…一式	83,204,000	令和4年9月20日 令和6年5月21日
04654	八王子水再生センター水処 理電気設備再構築その5工事	(1) 配電盤設備 ……一式 (2) 監視制御設備 ……一式 (3) 計装設備 ……一式 (4) 配線工事 ……一式	116,270,000	令和4年10月4日 令和6年5月20日
06651	八王子水再生センター場内 整備その7工事	場内整備工事 一式	30,296,200	令和6年6月20日 令和6年11月25日
0610	八王子水再生センター汚泥 焼却設備再構築に伴う土壌 調査	土壌採取 一式 土壌分析試験 一式	1,166,000	令和6年8月2日 令和6年10月23日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
06652	八王子水再生センター汚泥焼却設備再構築に伴う建設工事	【土木工事】 焼却ヤード棟・電気棟・管廊築造工事 土工 一式 築造工 一式 仮設工 一式 場内整備工事 場内管路工 一式 場内道路工 一式 構造物撤去工 一式 【建築工事】 焼却ヤード棟 RC造・地上1階・地下1階 建築面積 732.24㎡ 延床面積 639.86㎡ 電気棟 RC造・地上3階・地下1階 建築面積 440.90㎡ 延床面積 1030.99㎡ 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	0	令和6年12月13日 令和9年6月14日
0623	八王子水再生センター汚泥焼却設備再構築に伴う建設工事監理等委託	焼却ヤード棟 RC造 地上1階 地下1階 建築面積 732.24㎡ 延べ面積 639.86㎡ 延べ面積（土木部含む）1,267.96㎡ 電気棟 RC造 地上3階 地下1階 建築面積 440.90㎡ 延べ面積 1,030.99㎡ 延べ面積（土木部含む）1,436.57㎡ 土木工事 一式 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	0	令和7年1月8日 令和9年6月28日
作業19	八王子水再生センターほか3か所植栽管理委託	（八王子水再生センター） (1)芝生地管理・・・・・・・・一式 (2)植込地管理・・・・・・・・一式 (3)花壇管理・・・・・・・・一式 (4)せん定枝葉リサイクル作業・一式 (5)堆肥化作業・・・・・・・・一式 (6)その他作業・・・・・・・・一式 (7)拡張用地植栽工・・・・・・・・一式 (8)高木健全度診断・・・・・・・・一式（代替地） (1)植込地管理・・・・・・・・一式	894,300	令和6年4月1日 令和7年3月31日
	計画通知申請手数料（建築物エネルギー消費性能適合性判定（八王子・電気棟・焼却ヤード棟）（八王子水再生センター汚泥処理設備再構築に伴う建設工事）	—	66,000	—

(9) 南多摩処理区建設工事

管きょ

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
0512	稲城幹線二条化に伴う土質調査	1. 標準貫入試験 一式 2. 孔内水平載荷試験 一式 3. 現場透水試験 一式 4. サンプリング 一式 5. 土質調査 一式	12, 203, 400	令和6年2月7日 令和6年7月18日
0617	乞田幹線再構築実施設計委託その3	実施設計 一式 流域踏査 3.24ha 提案系統調査路線 1.89km	0	令和6年10月7日 令和7年9月24日
0605	乞田幹線土質調査その5	1. 標準貫入試験 一式 2. 現場透水試験 一式 3. 土質試験 一式	7, 837, 500	令和6年6月10日 令和6年10月25日
0619	稲城幹線二条化に伴う実施設計委託その2	設計委託 〈道路部〉 実施設計 一式 流域踏査 4.27ha 提案系統調査 1.07km 〈ポンプ所内〉 実施設計 一式 測量委託 測量作業 一式	0	令和6年11月5日 令和8年1月9日

ポンプ所

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
	なし			

水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
05855	南多摩水再生センター水処理電気設備再構築その2工事	(1) 配電盤設備 一式 (2) 監視制御設備 一式 (3) 計装設備 一式 (4) 配線工事 一式	242,803,000	令和5年11月30日 令和7年9月19日
05854	南多摩水再生センター反応槽機械設備再構築工事	(1) 散気設備 …………… 1槽 (2) 可動せき …………… 2門 (3) 凝集剤注入設備 …………… 一式 (4) 配管・弁類 …………… 一式 (5) 付帯設備 …………… 一式 (6) 撤去工事 …………… 一式 (7) 土木工事（劣化部除去工・断面修復工・防食被覆工） …………… 一式	454,410,000	令和5年9月4日 令和7年8月29日
05852	南多摩水再生センター第二沈殿池機械設備再構築工事	(1) 汚泥かき寄せ機 …………… 1池 (2) スカム除去装置 …………… 一式 (3) 制水扉 …………… 1門 (4) ポンプ設備 …………… 一式 (5) 配管・弁類 …………… 一式 (6) 付帯設備 …………… 一式 (7) 撤去工事 …………… 一式	203,456,000	令和5年8月28日 令和7年8月29日
05853	南多摩水再生センター第一沈殿池機械設備再構築工事	(1) 汚泥かき寄せ機 …………… 1池 (2) スカム除去装置 …………… 一式 (3) 制水扉 …………… 1門 (4) ポンプ設備 …………… 一式 (5) 配管・弁類 …………… 一式 (6) 付帯設備 …………… 一式 (7) 撤去工事 …………… 一式 (8) 土木工事（劣化部除去工・断面修復工・防食被覆工） …………… 一式	156,409,000	令和5年9月4日 令和7年8月29日
05851	南多摩水再生センター送風機設備再構築工事	(1) 送風機（電動機直結片吸込多段ターボブロワ） φ300×80m ³ /min×70kPa×140kW………1台 φ350×150m ³ /min×70kPa×250kW以下 ……1台 (2) エアフィルタ ……………一式 (3) 配管・弁類 ……………一式 (4) 撤去工事 ……………一式	252,252,000	令和5年8月28日 令和7年11月25日
05856	南多摩水再生センター水処理施設耐震補強及び設備再構築に伴う建設工事	第一沈殿池耐震補強工 一式 反応槽耐震補強工 一式 付帯工 一式 築造工 一式 仮設工 一式	199,793,000	令和6年1月11日 令和7年1月6日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
06851	南多摩水再生センター電力 貯蔵設備再構築工事	1 配電盤設備 一式 2 高圧変圧器設備 一式 3 電力貯蔵設備 一式 4 監視制御設備 一式 5 配線工事 一式	0	令和6年4月2日 令和7年12月18日
作業15	南多摩水再生センターほか1 か所植栽管理委託	南多摩水再生センター (1) 芝生地管理 一式 (2) 植込地管理 一式 (3) 花壇管理 一式 (4) せん定枝葉リサイクル作 業 . . . 一式 (5) 堆肥化作業 一式 (6) その他作業 一式 (7) 高木健全度診断 一式 稲城ポンプ所 (1) 植込地管理 一式	507,100	令和6年4月1日 令和7年3月31日
0613	南多摩水再生センター沈砂 池ポンプ棟実施設計委託	実施設計(既存施設の撤去) 一式 基本設計(導水渠) 一式	0	令和6年9月17日 令和7年12月17日

3-6-2 改良工事

(1) 改良工事の概況

管きよ

種類	金額（円）	施工内容
幹線	151,343,500	あきる野幹線1号マンホールポンプ外7か所マンホール設備改良工事 等
設計及び監理委託	80,916,000	多摩川上流幹線マンホールポンプ非常用発電設備実施設計委託 等
機械及び装置	165,198,000	あきる野幹線1号マンホールポンプ外7か所マンホールポンプ設備改良工事 等
計	397,457,500	

ポンプ所

種類	金額（円）	施工内容
機械及び装置	22,891,000	稲城ポンプ所汚水ポンプ設備4号改良工事 等
計	22,891,000	

水再生センター

種類	金額（円）	施工内容
建物及び構築物	238,218,200	清瀬水再生センター汚泥処理工場建物改良工事 等
機械及び装置	1,385,294,603	多摩川上流水再生センター監視制御設備改良・補修工事 等
設計及び監理委託	12,100,000	北多摩二号水再生センター空調・換気設備改良工事実施設計委託 等
計	1,635,612,803	

流域下水道諸設備

種類	金額（円）	施工内容
建物購入	0	
機械購入	11,667,325	乗貨兼用自動車4点の購入
器具購入	10,729,114	自動試料採水装置の購入 等
土地購入	0	
事務費	80,956,429	
計	103,352,868	

(2) 管きよ改良工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
改良 05036	道路整備事業に伴う多摩川上流幹線管きよ改良工事実施設計委託	管きよ改良実施設計 0.69km	16,500,000	令和5年12月18日 令和6年5月20日
改良 05028	残堀川幹線外3幹線管渠改良調査・検討業務委託	残堀川幹線施設改良に関する調査、検討・・・一式 マンホールポンプ施設改良に関する検討・・・一式 管路内調査困難箇所調査、判定方法に関する検討・・・一式 流域下水道幹線、人孔情報、公共下水道接続点の調査、整理・・・一式	44,946,000	令和5年10月12日 令和6年10月4日
改良 05041	多摩川上流幹線マンホールポンプ非常用発電設備実施設計委託	非常用発電設備基本設計（土木、電気設備）一式 非常用発電設備実施設計（土木、電気設備）一式 【測量】 現地測量 0.001km ² 縦断測量 0.04km 横断測量 0.02km	19,470,000	令和6年2月20日 令和6年12月17日
改良 05043	あきる野幹線1号マンホールポンプ外7か所マンホール設備改良工事	1 マンホールポンプ改良 一式 2 マンホールポンプ制御盤改良 一式 3 監視制御設備改良 一式 4 計装設備改良 一式 5 配線工事 一式	165,000,000	令和6年3月18日 令和7年3月19日
改良 05044	多摩川上流幹線SNo. 168人孔付近管渠改良工事	硬質塩化ビニル管 □450mm 2.45m 管渠内面被覆工法（形成工法） □430mm 126.00m	34,223,200	令和6年1月10日 令和6年5月8日
改良 06006	青梅市日向和田一丁目付近管渠改良工事	管路線路延長 410～430 669.10m 排水面積 流域 145.63ha 排水方式 分流式 排水区 多摩川上流処理区 幹線名 多摩川上流幹線 処理分区 青梅第1-3	109,090,300	令和6年6月27日 令和6年12月26日
改良 06013	青梅市勝沼一丁目、東青梅一丁目付近管渠改良工事	鉄筋コンクリート管 600mm445,13m 人孔 14箇所 既設管撤去 600mm 460,35m 既設人孔撤去 14箇所	8,030,000	令和6年10月28日 令和8年7月23日
-	電話回線工事（あきる野幹線1号マンホールポンプ外7か所マンホール設備改良工事に伴うもの）	-	198,000	-
小計			397,457,500	

(3) ポンプ所改良工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
改良補修 30511	南多摩水再生センターほか1 か所監視制御設備改良・補修 工事	1 監視制御設備改良・・・一式 2 配電盤設備改良・・・一式 3 計装設備改良・・・一式 4 電気設備補修・・・一式 5 工業計器設備補修・・・一式 6 発電設備補修・・・一式 7 配線工事・・・一式	1,661,000	令和5年11月7日 令和7年1月24日
改良 06010	稲城ポンプ所汚水ポンプ設備 4号改良工事	汚水ポンプ4号 (φ250) 改良 1台	21,230,000	令和6年8月2日 令和7年3月18日
改良補修 30614	南多摩水再生センターほか2 か所監視制御設備改良・補修 工事	1 監視制御設備改良・・・一式 2 配電盤設備改良・・・一式 3 計装設備改良・・・一式 4 監視制御設備補修・・・一式 5 電気設備補修・・・一式 6 工業計器設備補修・・・一式	0	令和5年11月28日 令和6年3月8日
小計			22,891,000	

(4) 水再生センター改良工事

北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良補修 30504	北多摩一号水再生センターほか1か所沈砂池機械設備改良・補修工事	1. 北多摩一号水再生センターしき破碎機（4.0m ³ /h）改良・・・1台 2. 北多摩一号水再生センターしき沈砂搬送装置（0.7m ³ /min）改良・・・1台 3. 南多摩水再生センター沈砂搬送ポンプ2号（φ150）改良・・・1台 4. 南多摩水再生センターしき移送ポンプ2号（φ150）改良・・・1台 5. 南多摩水再生センター搬送設備（ベルト幅 600mm×機長15.0m）補修・・・1台	50,249,738	令和5年10月10日 令和6年10月9日
改良補修 30515	北多摩一号水再生センター監視制御設備改良・補修工事	(1) 監視制御設備改良・・・・一式 (2) 電気設備改良・・・・一式 (3) 計装設備改良・・・・一式 (4) 電気設備補修・・・・一式 (5) 工業計器設備補修・・・・一式 (6) 配線工事・・・・一式	71,181,000	令和5年12月4日 令和7年2月20日
改良補修 30513	北多摩一号水再生センター遠心脱水設備4号改良・補修工事	1. 遠心脱水機4号（25m ³ /h）改良・・・・一式 2. 遠心脱水機4号（25m ³ /h）補修・・・・一式	18,890,300	令和5年11月16日 令和7年2月19日
改良補修 30603	北多摩一号水再生センター汚水ポンプ設備5号改良・補修工事	1 汚水ポンプ5号（φ1,100）改良・・・1台 2 汚水ポンプ5号用電動吐出弁（φ1,100）補修・・・・1台	71,399,900	令和6年9月13日 令和7年3月17日
改良補修 30610	北多摩一号水再生センター監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良・・・・一式 2 電源設備改良・・・・一式 3 計装設備改良・・・・一式 4 電気設備補修・・・・一式 5 工業計器設備補修・・・・一式 6 配線工事・・・・一式	82,368,000	令和6年11月18日 令和8年1月23日
小計			294,088,938	

北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良 05039	北多摩二号水再生センター空調・換気設備改良工事実施設計委託	実施設計 空調設備……………一式 換気設備……………一式 動力監視盤……………一式	12,100,000	令和6年2月7日 令和6年7月25日
改良補修 30518	浅川水再生センターほか1か所電気設備改良・補修工事	1 配電盤設備改良……………一式 2 監視制御設備改良……………一式 3 工業用テレビ設備改良……………一式 4 電気設備補修……………一式 5 監視制御設備補修……………一式 6 その他……………一式	47,102,000	令和6年2月29日 令和7年3月3日
改良補修 30612	北多摩二号水再生センター水処理機械設備改良・補修工事	1 スカム処理設備改良……………一式 2 高速ろ過設備改良……………一式 3 高速ろ過設備補修……………一式	0	令和6年12月9日 令和8年2月24日
改良補修 30611	北多摩二号水再生センターほか1か所ポンプ設備改良・補修工事	1 北多摩二号水再生センター連絡管送水ポンプ設備（φ300）改良……………1台 2 北多摩二号水再生センター3系反応槽流入路角落し改良……………一式 3 北多摩二号水再生センター2系一沈汚泥ポンプ設備（φ150）補修……………2台 4 北多摩二号水再生センター2系返送汚泥ポンプ設備（φ250）補修……………2台 5 浅川水再生センター2-1系第一沈殿池スカムスキマ（3水路／池）補修……………1池	26,048,000	令和6年11月25日 令和7年8月28日
改良補修 30601	北多摩二号水再生センター送風機設備1号改良・補修工事	1 送風機1号（風量120m3/min）改良……………1台 2 送風機1号（風量120m3/min）補修……………1台	31,867,000	令和6年6月10日 令和7年3月6日
改良補修 30605	浅川水再生センターほか1か所工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良……………一式 2 工業計器設備補修……………一式 3 配線工事……………一式	15,173,400	令和6年10月15日 令和7年3月14日
改良 06014	浅川水再生センターほか1か所電源設備改良工事	電源設備改良……………一式	32,084,349	令和6年10月15日 令和7年3月14日
改良補修 30608	浅川水再生センターほか1か所監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良……………一式 2 配電盤設備改良……………一式 3 監視制御設備補修……………一式 4 電気設備補修……………一式	18,856,200	令和6年11月5日 令和7年12月19日
改良 06009	北多摩二号水再生センターほか1か所監視制御設備改良工事	1 監視制御設備改良……………一式 2 配電盤設備改良……………一式 3 計装設備改良……………一式 4 配線工事……………一式	5,291,000	令和6年7月16日 令和8年3月11日
	危機管理情報システム改良工事	—	0	—
小計			188,521,949	

多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30517	多摩川上流水再生センターほか2か所工業計器設備改良・補修工事	(1) 工業計器設備改良 …… 一式 (2) 工業計器設備補修 …… 一式 (3) 台貫設備補修 …… 一式	14, 125, 100	令和5年12月28日 令和7年3月11日
改良補修 30510	多摩川上流水再生センター汚泥焼却設備1号改良・補修工事	(1) 汚泥焼却設備1号改良（150 t / 日）一式 (2) 汚泥焼却設備1号補修（150 t / 日）一式	7, 018, 000	令和5年11月7日 令和6年6月5日
改良補修 30516	多摩川上流水再生センター監視制御設備改良・補修工事	(1) 監視制御設備改良 …… 一式 (2) 配電盤設備改良 …… 一式 (3) 工業用テレビ設備改良 …… 一式 (4) 配電盤設備補修 …… 一式 (5) 計装設備補修 …… 一式 (6) 配線工事 …… 一式	163, 141, 000	令和5年12月25日 令和7年2月28日
改良補修 30508	多摩川上流水再生センター汚泥処理設備改良・補修工事	1 汚泥供給ポンプ（φ100）改良 …… 2台 2 遠心二次処理水取水ポンプ（φ100）改良 …… 1台 3 湧水排水ポンプ（φ50）改良 …… 2台 4 配管・弁類（φ250ほか）改良 …… 一式 5 分配槽（36m ³ ）補修 …… 1基	11, 994, 400	令和5年10月23日 令和6年8月1日
改良 06002	多摩川上流水再生センター汚水ポンプ設備6号改良工事	汚水ポンプ6号（φ900）改良 …… 1台	56, 100, 000	令和6年5月27日 令和7年3月13日
改良補修 30613	多摩川上流水再生センターほか1か所監視制御設備改良・補修工事	1. 監視制御設備改良 …… 一式 2. 配電盤設備改良 …… 一式 3. 特別高圧受変電設備補修 …… 一式 4. 配電盤設備補修 …… 一式 5. 配線工事 …… 一式 6. 清流復活電気設備改良 …… 一式	2, 497, 000	令和6年12月2日 令和8年1月23日
改良補修 30604	多摩川上流水再生センターほか1か所工業計器設備改良・補修工事	1. 工業計器設備改良 …… 一式 2. 工業計器設備補修 …… 一式	0	令和6年10月7日 令和8年1月27日
小計			254, 875, 500	

清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良 05031	清瀬水再生センター沈砂池機械設備改良工事	搬送用加圧水ポンプ1号（φ150）改良 ・・・1台	14,300,000	令和5年11月13日 令和6年7月24日
改良補修 30514	清瀬水再生センター監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良・・・一式 2 配電盤設備改良・・・一式 3 電気設備補修・・・一式 4 配線工事・・・一式	16,877,300	令和5年12月1日 令和7年3月6日
改良補修 30503	清瀬水再生センター工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良・・・一式 2 工業計器設備補修・・・一式	52,872,116	令和5年8月31日 令和6年11月28日
改良 05042	清瀬水再生センター汚泥焼却設備5号改良工事	汚泥焼却設備5号（100t/日）改良 ・・・一式	21,956,000	令和6年2月27日 令和6年11月12日
改良 06005	清瀬水再生センター送風機設備7号改良工事	1. 送風機7号（200m3/min）改良 ……………1台 2. 湿式エアフィルター7号 （240m3/min）改良 ……………1台	44,000,000	令和6年6月10日 令和7年3月6日
改良 06011	清瀬水再生センター阻水扉設備改良工事	1 後阻水扉（幅1,500mm×高さ2,500mm）改良 2門 2 油圧開閉装置（15kW）改良 一式 3 付帯設備 一式 4 撤去工事 一式	0	令和6年9月2日 令和8年3月9日
30609	清瀬水再生センター監視制御設備改良・補修工事	(1) 監視制御設備改良 一式 (2) 配電盤設備改良 一式 (3) 電源設備改良 一式 (4) 監視制御設備補修 一式 (5) 電気設備補修 一式 (6) 配線工事 一式	0	令和6年11月12日 令和8年3月11日
30606	清瀬水再生センター汚泥焼却設備5号改良・補修工事	1 汚泥焼却設備5号（100t/日）改良…一式 2 汚泥焼却設備5号（100t/日）補修…一式	8,294,000	令和6年10月18日 令和7年3月21日
30615	清瀬水再生センター工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良……………一式 2 工業計器設備補修……………一式	0	令和6年12月26日 令和8年2月27日
改良 06015	清瀬水再生センター正門付近改良工事	電動門扉設置工……………1基 防水板設置工……………1基 擁壁設置工……………一式 付帯工……………一式	0	令和6年12月5日 令和7年7月4日
改良 06001	清瀬水再生センター汚泥処理工場建物改良工事	汚泥処理工場 外壁改良 6,602㎡ 屋上防水改良 6,398㎡	170,918,000	令和6年4月2日 令和7年2月3日
改良 06017	清瀬水再生センター管理本館沈砂池室ほか1か所建物改良工事実施設計委託	管理本館沈砂池室建物改良実施設計……………一式 見学者用便所建物改良実施設計……………一式	0	令和7年1月24日 令和7年9月9日
小計			329,217,416	

浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良補修 30616	浅川水再生センター汚泥焼却 設備改良・補修工事	1 汚泥焼却設備1号（60t/日）改良・・・一式 2 汚泥焼却設備1号（60t/日）補修・・・一式 3 汚泥焼却設備2号（100t/日）補修・・・一式	44,264,000	令和7年1月6日 令和7年7月30日
小計			44,264,000	

八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良補修 30509	八王子水再生センターほか1 か所水処理機械設備改良・補 修工事	(1) 八王子水再生センター沈砂池角落し 受枠（水路幅1,330mm）改良 …… 一式 (2) 八王子水再生センター反応槽4-1系水 中かくはん機（φ1,420ほか）改良 3台 (3) 八王子水再生センター沈砂池揚砂機 （口径80mm）補修 …………… 1基 (4) 多摩川上流水再生センター沈砂池し さ細断機（1.5m ³ /min）改良 …… 1台 (5) 多摩川上流水再生センター沈砂池し さ脱水機（2.0 m ³ /h）改良 …… 1台 (6) 多摩川上流水再生センター沈砂池流 入水自動採水ポンプ（φ65）改良 … 1台 (7) 多摩川上流水再生センター機械棟東 系雑排水ポンプ（φ80）改良 …… 2台 (8) 多摩川上流水再生センター反応槽1-1 系安全設備改良 …………… 一式 (9) 多摩川上流水再生センター二沈5系ス カム槽排水ポンプ（φ150）改良… 1台	80,455,100	令和5年10月23日 令和7年1月24日
改良補修 30519	八王子水再生センター電気設 備改良・補修工事	1 配電盤設備改良・・・一式 2 電力貯蔵設備補修・・・一式	70,089,800	令和6年3月11日 令和7年3月12日
改良 06003	八王子水再生センター汚水ポ ンプ設備2号改良工事	汚水ポンプ2号（φ900）改良 1台	37,103,000	令和6年5月27日 令和7年6月11日
改良補修 30617	八王子水再生センター污泥焼 却設備2号改良・補修工事	1 污泥焼却設備2号（100 t/日）改良 … 一式 2 污泥焼却設備2号（100 t/日）補修 … 一式	0	令和7年2月18日 令和7年9月10日
改良 06008	八王子水再生センター電気設 備改良工事	1. 配電盤設備改良……………一式 2. 微量PCB分析調査……………一式	46,618,000	令和6年7月8日 令和7年10月15日
改良補修 30607	八王子水再生センターほか1 か所污泥処理設備改良・補修 工事	1 八王子水再生センターシーリング水供 給ポンプ（φ50）改良 …………… 1台 2 八王子水再生センター混合污泥破砕機 （5.0m ³ /min）補修 …………… 1台 3 八王子水再生センター重力濃縮污泥破 砕機（1.7m ³ /min）補修 …………… 2台 4 多摩川上流水再生センター凝集剤溶液 供給ポンプ（φ40）改良 …………… 2台 5 多摩川上流水再生センター混合污泥破 砕機（1.8m ³ /min）補修 …………… 1台	5,509,900	令和6年10月15日 令和7年10月1日
改良補修 30602	八王子水再生センターほか1 か所水処理機械設備改良・補 修工事	1 八王子水再生センター滅菌棟次亜貯留 槽（容量10m ³ ）改良 …………… 1基 2 八王子水再生センター反応槽3-2系水 中攪拌機（φ500）改良 …………… 1台 3 八王子水再生センター沈砂池しさ破砕 機（0.5m ³ /h）補修…………… 1台 4 多摩川上流水再生センター主ポンプ用 冷却水ポンプ（φ65）改良 …………… 1台 5 多摩川上流水再生センター砂ろ過棟凝 集剤配管・弁類改良…………… 一式 6 多摩川上流水再生センター沈砂池前阻 水扉油圧操作盤補修……………2面	58,696,000	令和6年9月30日 令和7年3月7日
小計			298,471,800	

南多摩水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30507	南多摩水再生センターほか1か所水処理機械設備改良・補修工事	1 南多摩水再生センター分配槽機械設備改良・・・一式 2 南多摩水再生センター一沈流入扉（幅500mm×高さ1,100mm）改良・・・1門 3 南多摩水再生センター一沈汚泥ポンプ設備（φ150）改良・・・2台 4 北多摩一号水再生センター流入水採水ポンプ設備（φ65）改良・・・一式 5 北多摩一号水再生センター次亜注入ポンプ設備（φ25）改良・・・一式 6 南多摩水再生センターろ過装置（1,500m ³ /日）補修・・・1基 7 南多摩水再生センター返送汚泥ポンプ設備5-1-2号（φ250）補修・・・1台 8 北多摩一号水再生センター分水槽可動せき（幅2,000mm×高さ1,500mm）補修・・・1門 9 北多摩一号水再生センター返送汚泥ポンプ設備4-1-2号（φ300）補修・・・1台 10 北多摩一号水再生センターろ過設備（2.0m ³ /min）補修・・・一式	61,259,000	令和5年10月19日 令和7年1月22日
改良 05033	南多摩水再生センター特高受変電棟ほか6か所建物改良工事	特高受変電棟 外壁改良 308m ² 屋上防水改良 143m ² 水処理施設第三系列 電気室-1・塩素注入機室 外壁改良 414m ² 屋上防水改良 318m ² 脱臭機室 外壁改良 394m ² 屋上防水改良 252m ² 電気室-2 外壁改良 292m ² 屋上防水改良 174m ² 水処理施設第四系列 電気室-3 外壁改良 322m ² 屋上防水改良 216m ² 脱臭機室 外壁改良 380m ² 屋上防水改良 243m ² 汚泥焼却炉電気棟 外壁改良 997m ² 屋上防水改良 410m ²	67,300,200	令和5年12月1日 令和6年9月3日
改良補修 30511	南多摩水再生センターほか1か所監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良・・・・・・・・一式 2 配電盤設備改良・・・・・・・・一式 3 計装設備改良・・・・・・・・一式 4 電気設備補修・・・・・・・・一式 5 工業計器設備補修・・・・・・・・一式 6 発電設備補修・・・・・・・・一式 7 配線工事・・・・・・・・一式	53,636,000	令和5年11月7日 令和7年1月24日
改良補修 30614	南多摩水再生センターほか2か所監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良・・・・・・・・一式 2 配電盤設備改良・・・・・・・・一式 3 計装設備改良・・・・・・・・一式 4 監視制御設備補修・・・・・・・・一式 5 電気設備補修・・・・・・・・一式 6 工業計器設備補修・・・・・・・・一式	43,978,000	令和6年12月2日 令和7年6月24日
小計			226,173,200	
合計			1,635,612,803	

3-6-3 補修工事

(1) 補修工事の概況

流域下水道管きょ設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数
管きょ及び人孔補修	102,479,338	青梅市日向和田一丁目付近人孔防食補修工事 等	20
その他	135,499	材料費、委託料	
計	102,614,837		

流域下水道ポンプ設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数
機械及び装置	19,987,000	青梅ポンプ所汚水ポンプ設備補修工事	1
建物及び構築物	0		
その他	46,958	材料費	
計	20,033,958		

流域下水道水再生センター設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数
建物及び構築物	155,370,600	浅川水再生センター管理棟外壁補修工事 等	6
機械及び装置	2,170,075,083	清瀬水再生センター汚泥焼却設備5号改良・補修工事等	53
雑補修	6,780,362	諸機械の補修 等	
その他	71,570,322	材料費	
計	2,403,796,367		

(2) 管きょ設備補修工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修19	青梅市日向和田一丁目付 近人孔防食補修工事	人孔補修工 (防食被覆) (21箇所) (159.47m ²) 内径90cm 18箇所 132.32m ² (昼間) 内径90cm 3箇所 27.15m ² (深夜間)	50,972,900	令和6年9月6日 令和7年1月23日
補修24	北多摩一号西幹線 SNo. 53-1外3か所人孔上 部補修工事	人孔上部補修工事 4か所 (開削工法)	2,629,000	令和6年7月23日 令和6年10月18日
補修36	多摩川上流幹線管きょ補 修工事	本管更生工 内面被覆工法 (形成工法・部分補修) 18箇所 本管補修工 (開削工法・部分補修) 1箇所	24,422,200	令和7年1月9日 令和7年3月31日
補修39	黒目幹線 SNo. 3 人孔付近 外試験掘工事	試験掘工 一式 仮設工 一式	1,012,000	令和7年1月9日 令和7年3月31日
雑	小金井市貫井南町三丁目 30番先外7か所人孔上部 補修工事 ほか15件		23,443,238	
小計			102,479,338	
その他	材料費		135,499	
計			102,614,837	

(3) ポンプ設備補修工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修9	青梅ポンプ所汚水ポンプ 設備補修工事	汚水ポンプ (φ200) 補修 1台	19,987,000	令和6年6月10日 令和7年3月6日
小計			19,987,000	
その他	材料費		46,958	
計			20,033,958	

(4) 水再生センター設備補修工事

北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了 (予定)
改良補修 30507	南多摩水再生センターほか1か所水処理機械設備改良・補修工事	1 南多摩水再生センター分配槽機械設備改良・一式 2 南多摩水再生センター一沈流入扉 (幅500mm× 高さ1,100mm) 改良.....1門 3 南多摩水再生センター一沈汚泥ポンプ設備 (φ 150) 改良.....2台 4 北多摩一号水再生センター流入水採水ポンプ設 備 (φ65) 改良.....一式 5 北多摩一号水再生センター次亜注入ポンプ設備 (φ25) 改良.....一式 6 南多摩水再生センターろ過装置 (1,500m3/日) 補修.....1基 7 南多摩水再生センター返送汚泥ポンプ設備5-1 -2号 (φ250) 補修.....1台 8 北多摩一号水再生センター分水槽可動せき (幅 2,000mm×高さ1,500mm) 補修.....1門 9 北多摩一号水再生センター返送汚泥ポンプ設備 4-1-2号 (φ300) 補修.....1台 10 北多摩一号水再生センターろ過設備 (2.0m3/min) 補修.....一式	39,303,000	令和5年10月19日 令和7年1月22日
改良補修 30513	北多摩一号水再生センター 遠心脱水設備4号改良・補修 工事	1. 遠心脱水機4号 (25m3/h) 改良一式 2. 遠心脱水機4号 (25m3/h) 補修一式	57,009,700	令和5年11月16日 令和7年2月19日
改良補修 30515	北多摩一号水再生センター 監視制御設備改良・補修工 事	(1) 監視制御設備改良.....一式 (2) 電気設備改良.....一式 (3) 計装設備改良.....一式 (4) 電気設備補修.....一式 (5) 工業計器設備補修.....一式 (6) 配線工事.....一式	25,927,000	令和5年12月4日 令和7年2月20日
改良補修 30610	北多摩一号水再生センター 監視制御設備改良・補修工 事	1 監視制御設備改良.....一式 2 電源設備改良.....一式 3 計装設備改良.....一式 4 電気設備補修.....一式 5 工業計器設備補修.....一式 6 配線工事.....一式	13,365,000	令和6年11月18日 令和8年1月23日
改良補修 30603	北多摩一号水再生センター 汚水ポンプ設備5号改良・補 修工事	1 汚水ポンプ5号 (φ1,100) 改良1台 2 汚水ポンプ5号用電動吐出弁 (φ1,100) 補修1台	2,850,100	令和6年9月13日 令和7年3月17日
補修3	北多摩一号水再生センター 水処理施設第二系列ほか補 修工事実施設計委託	土木建築施設補修工事実施設計 一式	29,920,000	令和6年5月23日 令和7年3月11日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修5	南多摩水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	1 南多摩水再生センター乞田系沈砂池脱臭設備(50 m3/min)補修・・・・・・一式 2 南多摩水再生センター東分水槽脱臭設備(15 m3/min)補修・・・・・・一式 3 南多摩水再生センター水処理5系脱臭設備(400 m3/min)補修・・・・・・一式 4 南多摩水再生センター汚泥処理棟脱臭設備(200 m3/min)補修・・・・・・一式 5 北多摩一号水再生センター雨天時貯留池脱臭設備(簡易脱臭装置)補修・・・・・・一式 6 北多摩一号水再生センター汚泥処理工場脱臭設備(200 m3/min)補修・・・・・・一式 7 脱臭ファン(550 m3/min(ほか)補修・・・5台	12,922,028	令和6年5月23日 令和6年11月21日
補修16	北多摩一号水再生センター汚泥処理設備補修工事	1 遠心濃縮機2号(90m3/h)補修・・・・・・1台 2 遠心汚泥槽攪拌機1号(φ1,300)補修・・1台	98,846,000	令和5年10月17日 令和6年5月16日
補修25	北多摩一号水再生センター管理棟外壁補修工事	建築工事 外壁補修工事 シーリング打替え 1912.6m 外壁タイル張替え 8,390枚	36,352,800	令和6年2月5日 令和6年11月19日
補修26	北多摩一号水再生センター水門仮設工事実施設計委託	水門仮設工事実施設計委託・・・・一式	29,238,000	令和6年10月25日 令和7年3月12日
補修27	北多摩一号水再生センター汚泥焼却設備補修工事	(1) 1系汚泥焼却設備(130t/日)補修・・・一式 (2) 汚泥焼却設備2号(100t/日)補修・・・一式 (3) 共通設備補修・・・・・・・・・・・・一式	141,295,000	令和6年2月27日 令和7年2月27日
雑30	北多摩一号水再生センター汚泥濃縮槽3号トップライト修繕	トップライト修繕 1箇所	1,595,000	令和6年12月5日 令和7年3月10日
雑38	北多摩一号水再生センター水門仮設用地補修工事	整地工 1,040㎡ 防草シート設置工 572㎡	2,299,000	令和6年12月19日 令和7年3月10日
小計			490,922,628	

南多摩水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良補修 30504	北多摩一号水再生センター ほか1か所沈砂池機械設備 改良・補修工事	1. 北多摩一号水再生センターしき破碎機 (4.0m ³ /h) 改良 1台 2. 北多摩一号水再生センターしき沈砂搬送装置 (0.7m ³ /min) 改良 1台 3. 南多摩水再生センター沈砂搬送ポンプ2号 (φ150) 改良 1台 4. 南多摩水再生センターしき移送ポンプ2号 (φ150) 改良 1台 5. 南多摩水再生センター搬送設備（ベルト幅 600mm×機長15.0m）補修 1台	27,487,262	令和5年10月10日 令和6年10月9日
改良補修 30507	南多摩水再生センターほか1 か所水処理機械設備改良・ 補修工事	1 南多摩水再生センター分配槽機械設備改良 一式 2 南多摩水再生センター一沈流入扉（幅500mm× 高さ1,100mm）改良 1門 3 南多摩水再生センター一沈汚泥ポンプ設備（φ 150）改良 2台 4 北多摩一号水再生センター流入水採水ポンプ設 備（φ65）改良 一式 5 北多摩一号水再生センター次垂注入ポンプ設備 （φ25）改良 一式 6 南多摩水再生センターろ過装置（1,500m ³ /日） 補修 1基 7 南多摩水再生センター返送汚泥ポンプ設備5-1 -2号（φ250）補修 1台 8 北多摩一号水再生センター分水槽可動せき（幅 2,000mm×高さ1,500mm）補修 1門 9 北多摩一号水再生センター返送汚泥ポンプ設備 4-1-2号（φ300）補修 1台 10 北多摩一号水再生センターろ過設備 （2.0m ³ /min）補修 一式	17,633,000	令和5年10月19日 令和7年1月22日
改良補修 30511	南多摩水再生センターほか1 か所監視制御設備改良・補 修工事	1 監視制御設備改良 一式 2 配電盤設備改良 一式 3 計装設備改良 一式 4 電気設備補修 一式 5 工業計器設備補修 一式 6 発電設備補修 一式 7 配線工事 一式	6,809,000	令和5年11月7日 令和7年1月24日
改良補修 30614	南多摩水再生センターほか2 か所監視制御設備改良・補 修工事	1 監視制御設備改良 一式 2 配電盤設備改良 一式 3 計装設備改良 一式 4 監視制御設備補修 一式 5 電気設備補修 一式 6 工業計器設備補修 一式	43,923,000	令和6年12月2日 令和7年6月24日
補修1	南多摩水再生センター電力 貯蔵設備補修工事	電力貯蔵設備補修 一式	4,840,000	令和6年5月23日 令和6年10月8日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
補修5	南多摩水再生センターほか 1 か所脱臭設備補修工事	1 南多摩水再生センター乞田系沈砂池脱臭設備(50 m3/min)補修・・・・一式 2 南多摩水再生センター東分水槽脱臭設備(15 m3/min)補修・・・・・・一式 3 南多摩水再生センター水処理5系脱臭設備(400 m3/min)補修・・・・・・一式 4 南多摩水再生センター汚泥処理棟脱臭設備(200 m3/min)補修・・・・・・一式 5 北多摩一号水再生センター雨天時貯留池脱臭設備(簡易脱臭装置)補修・・・・一式 6 北多摩一号水再生センター汚泥処理工場脱臭設備(200 m3/min)補修・・・・一式 7 脱臭ファン(550 m3/min/ほか)補修・・・5台	19,771,072	令和6年5月23日 令和6年11月21日
補修14	南多摩水再生センター汚泥 焼却設備2号補修工事	汚泥焼却設備2号（110t/日）補修・・・一式	102,300,000	令和6年8月5日 令和7年2月12日
補修34	南多摩水再生センターしさ 破砕機補修工事	しさ破砕機（1.5m3/min）補修 2台	39,600,000	令和7年1月9日 令和7年3月10日
雑11	北多摩一号水再生センター 排水樋門ほか14か所河川占 用標識補修工事	河川占用標識補修工 15か所	1,747,925	令和6年7月4日 令和6年9月6日
雑29	南多摩水再生センター汚泥 処理工場排水管補修工事	排水管補修工及び詰まり解消工 一式	1,089,000	令和6年11月29日 令和7年1月24日
小計			265,200,259	

北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30608	浅川水再生センターほか1か所監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良 …………… 一式 2 配電盤設備改良 …………… 一式 3 監視制御設備補修 …………… 一式 4 電気設備補修 …………… 一式	15, 275, 700	令和6年11月5日 令和7年12月19日
改良補修 30605	浅川水再生センターほか1か所工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良 …………… 一式 2 工業計器設備補修 …………… 一式 3 配線工事 …………… 一式	96, 800	令和6年10月15日 令和7年3月14日
改良補修 30518	浅川水再生センターほか1か所電気設備改良・補修工事	1 配電盤設備改良 …………… 一式 2 監視制御設備改良 …………… 一式 3 工業用テレビ設備改良 …………… 一式 4 電気設備補修 …………… 一式 5 監視制御設備補修 …………… 一式 6 その他 …………… 一式	41, 287, 335	令和6年2月29日 令和7年3月3日
改良補修 30611	北多摩二号水再生センターほか1か所ポンプ設備改良・補修工事	1 北多摩二号水再生センター連絡管送水ポンプ設備（φ300）改良…………… 1台 2 北多摩二号水再生センター3系反応槽流入路角落し改良…………… 一式 3 北多摩二号水再生センター2系一沈汚泥ポンプ設備（φ150）補修…………… 2台 4 北多摩二号水再生センター2系返送汚泥ポンプ設備（φ250）補修…………… 2台 5 浅川水再生センター2-1系第一沈殿池スカムスキマ（3水路／池）補修…………… 1池	12, 606, 000	令和6年11月25日 令和7年8月28日
改良補修 30601	北多摩二号水再生センター送風機設備1号改良・補修工事	1 送風機1号（風量120m3/min）改良… 1台 2 送風機1号（風量120m3/min）補修… 1台	3, 223, 000	令和6年6月10日 令和7年3月6日
補修8	北多摩二号水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	高圧電動機補修 …………… 一式	22, 330, 000	令和6年6月10日 令和7年3月13日
補修11	北多摩二号水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	1 北多摩二号水再生センター雨天時貯留池脱臭設備（180m3/min）補修 …………… 一式 2 北多摩二号水再生センター水処理1系脱臭設備（200m3/min）補修 …………… 一式 3 北多摩二号水再生センター水処理2系脱臭設備（200m3/min）補修 …………… 一式 4 北多摩二号水再生センター汚泥焼却炉脱臭設備（80m3/min）補修 …………… 一式 5 浅川水再生センター低段沈砂池脱臭設備（120m3/min）補修 …………… 一式 6 浅川水再生センター水処理2系脱臭設備（300m3/min）補修 …………… 一式 7 浅川水再生センター水処理4系脱臭設備（120m3/min）補修 …………… 一式	24, 265, 121	令和6年6月20日 令和6年12月19日
補修28	北多摩二号水再生センター汚泥焼却設備1号補修工事	汚泥焼却設備1号（40t/日）補修 …………… 一式	79, 750, 000	令和6年11月5日 令和7年3月21日
補修31	北多摩二号水再生センター無停電電源設備補修工事	無停電電源設備補修 …………… 一式	8, 382, 000	令和6年11月22日 令和7年6月9日
小計			207, 215, 956	

浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30608	浅川水再生センターほか1か所監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良 …………… 一式 2 配電盤設備改良 …………… 一式 3 監視制御設備補修 …………… 一式 4 電気設備補修 …………… 一式	9,736,100	令和6年11月5日 令和7年12月19日
改良補修 30605	浅川水再生センターほか1か所工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良 …………… 一式 2 工業計器設備補修 …………… 一式 3 配線工事 …………… 一式	10,249,800	令和6年10月15日 令和7年3月14日
改良補修 30518	浅川水再生センターほか1か所電気設備改良・補修工事	1 配電盤設備改良 …………… 一式 2 監視制御設備改良 …………… 一式 3 工業用テレビ設備改良 …………… 一式 4 電気設備補修 …………… 一式 5 監視制御設備補修 …………… 一式 6 その他 …………… 一式	26,857,665	令和6年2月29日 令和7年3月3日
改良補修 30616	浅川水再生センター汚泥焼却設備改良・補修工事	1 汚泥焼却設備1号（60t/日）改良…一式 2 汚泥焼却設備1号（60t/日）補修…一式 3 汚泥焼却設備2号（100t/日）補修 …一式	41,030,000	令和7年1月6日 令和7年7月30日
改良補修 30611	北多摩二号水再生センターほか1か所ポンプ設備改良・補修工事	1 北多摩二号水再生センター連絡管送水ポンプ設備（φ300）改良…………… 1台 2 北多摩二号水再生センター3系反応槽流入路角落し改良…………… 一式 3 北多摩二号水再生センター2系一沈汚泥ポンプ設備（φ150）補修…………… 2台 4 北多摩二号水再生センター2系返送汚泥ポンプ設備（φ250）補修…………… 2台 5 浅川水再生センター2-1系第一沈殿池スクラムスキマ（3水路／池）補修…………… 1池	5,907,000	令和6年11月25日 令和7年8月28日
補修10	浅川水再生センター管理棟建物補修工事実施設計委託	建物補修工事実施設計…………… 一式	8,690,000	令和6年6月10日 令和6年12月9日
補修11	北多摩二号水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	1 北多摩二号水再生センター雨天時貯留池脱臭設備（180m3/min）補修…………… 一式 2 北多摩二号水再生センター水処理1系脱臭設備（200m3/min）補修…………… 一式 3 北多摩二号水再生センター水処理2系脱臭設備（200m3/min）補修…………… 一式 4 北多摩二号水再生センター汚泥焼却炉脱臭設備（80m3/min）補修…………… 一式 5 浅川水再生センター低段沈砂池脱臭設備（120m3/min）補修…………… 一式 6 浅川水再生センター水処理2系脱臭設備（300m3/min）補修…………… 一式 7 浅川水再生センター水処理4系脱臭設備（120m3/min）補修…………… 一式	15,818,879	令和6年6月20日 令和6年12月19日
補修12	浅川水再生センター管理棟外壁補修工事	外壁タイル張替え 917枚 外壁塗材補修 161m2	44,674,300	令和6年6月20日 令和7年3月17日
補修19	浅川水再生センター汚泥焼却設備補修工事	1 汚泥焼却設備1号（60t/日）補修……………一式 2 汚泥焼却設備2号（100t/日）補修 ……一式	52,173,000	令和5年11月28日 令和6年8月28日
補修17	浅川水再生センター低段汚水ポンプ設備2号補修工事	低段汚水ポンプ2号（φ800）補修 1台	44,663,300	令和5年10月23日 令和6年6月5日
小計			259,800,044	

多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30613	多摩川上流水再生センター ほか1か所監視制御設備改 良・補修工事	1. 監視制御設備改良・・・・・・・・一式 2. 配電盤設備改良・・・・・・・・一式 3. 特別高圧受変電設備補修・・・・一式 4. 配電盤設備補修・・・・・・・・一式 5. 配線工事・・・・・・・・一式 6. 清流復活電気設備改良・・・・・・・・一式	13,365,000	令和6年12月2日 令和8年1月23日
改良補修 30517	多摩川上流水再生センター ほか2か所工業計器設備改 良・補修工事	(1) 工業計器設備改良・・・・・・一式 (2) 工業計器設備補修・・・・・・一式 (3) 台貫設備補修・・・・・・一式	43,898,800	令和5年12月28日 令和7年3月11日
改良補修 30508	多摩川上流水再生センター 汚泥処理設備改良・補修工 事	1 汚泥供給ポンプ(φ100)改良・・・・・・2台 2 遠心二次処理水取水ポンプ(φ100)改良・・1台 3 湧水排水ポンプ(φ50)改良・・・・・・2台 4 配管・弁類(φ250ほか)改良・・・・・・一式 5 分配槽(36m3)補修・・・・・・1基	54,069,400	令和5年10月23日 令和6年8月1日
改良補修 30510	多摩川上流水再生センター 汚泥焼却設備1号改良・補修 工事	(1) 汚泥焼却設備1号改良(150t/日)・・一式 (2) 汚泥焼却設備1号補修(150t/日)・・一	106,249,000	令和5年11月7日 令和6年6月5日
改良補修 30516	多摩川上流水再生センター 監視制御設備改良・補修工 事	(1) 監視制御設備改良・・・・・・一式 (2) 配電盤設備改良・・・・・・一式 (3) 工業用テレビ設備改良・・・・・・一式 (4) 配電盤設備補修・・・・・・一式 (5) 計装設備補修・・・・・・一式 (6) 配線工事・・・・・・一式	19,459,000	令和5年12月25日 令和7年2月28日
改良補修 30602	八王子水再生センターほか 1か所水処理機械設備改 良・補修工事	1 八王子水再生センター滅菌棟次亜貯留槽 (容量10m3)改良・・・・・・1基 2 八王子水再生センター反応槽3-2系水中攪拌機 (φ500)改良・・・・・・1台 3 八王子水再生センター沈砂池しき破碎機 (0.5m3/h)補修・・・・・・1台 4 多摩川上流水再生センター主ポンプ用冷却水 ポンプ(φ65)改良・・・・・・1台 5 多摩川上流水再生センター砂ろ過棟凝集剤 配管・弁類改良・・・・・・一式 6 多摩川上流水再生センター沈砂池前阻水扉 油圧操作盤補修・・・・・・2面	8,061,900	令和6年9月30日 令和7年3月7日
補修7	八王子水再生センターほか 1か所脱臭設備補修工事	1 八王子水再生センター脱臭設備(600m3/minほか) 補修・・・・一式 2 八王子水再生センター脱臭ファン(300m3/min)補 修・・・・1台 3 多摩川上流水再生センター脱臭設備(150m3/min) 補修・・・・一式	9,896,414	令和6年6月10日 令和6年11月11日
補修13	多摩川上流水再生センター 遠心脱水機設備5号補修工事	遠心脱水機5号(25m3/h)補修・・・・1台	19,812,100	令和6年6月21日 令和6年8月29日
補修17	多摩川上流水再生センター 遠心脱水機設備2号補修工 事	遠心脱水機2号(20m3/h)補修・・・・1台	29,436,000	令和6年9月13日 令和7年5月9日
補修22	多摩川上流水再生センター 汚泥焼却設備3号補修工事	汚泥焼却設備3号(140t/日)補修・・・・一式	49,163,400	令和6年9月30日 令和7年2月28日
補修27	多摩川上流水再生センター ほか1か所吐口ブロック補修 工事	(1) 多摩川上流水再生センター 吐口ブロック撤去・新設 43m2 (2) 八王子水再生センター 吐口ブロック撤去・新設 42m2	3,226,186	令和6年10月25日 令和7年2月10日
補修35	多摩川上流水再生センター ケーキ搬出ポンプ設備3号補 修工事	ケーキ搬出ポンプ3号(φ200)補修・・・・1台	18,700,000	令和7年1月9日 令和7年3月21日
雑13	青梅市日向和田一丁目80番 先外舗装復旧工事	付帯工 一式	49,437	令和6年6月28日 令和6年8月9日
雑44	多摩川上流水再生センター 越流トラフ設備修理	越流トラフ設備修理 一式	2,167,000	令和7年2月6日 令和7年3月24日
小計			377,553,637	

八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30517	多摩川上流水再生センター ほか2か所工業計器設備改良・補修工事	(1) 工業計器設備改良 一式 (2) 工業計器設備補修 一式 (3) 台貫設備補修 一式	21, 396, 100	令和5年12月28日 令和7年3月11日
改良補修 30607	八王子水再生センターほか 1か所汚泥処理設備改良・補修工事	1 八王子水再生センターシーリング水供給ポンプ（φ50）改良 1台 2 八王子水再生センター混合汚泥破砕機（5.0m3/min）補修 1台 3 八王子水再生センター重力濃縮汚泥破砕機（1.7m3/min）補修 2台 4 多摩川上流水再生センター凝集剤溶液供給ポンプ（φ40）改良 2台 5 多摩川上流水再生センター混合汚泥破砕機（1.8m3/min）補修 1台	7, 558, 100	令和6年10月15日 令和7年10月1日
改良補修 30509	八王子水再生センターほか 1か所水処理機械設備改良・補修工事	(1) 八王子水再生センター沈砂池角落し受枠（水路幅1,330mm）改良 一式 (2) 八王子水再生センター反応槽4-1系水中かくはん機（φ1,420ほか）改良 3台 (3) 八王子水再生センター沈砂池揚砂機（口径80mm）補修 1基 (4) 多摩川上流水再生センター沈砂池しき細断機（1.5m3/min）改良 1台 (5) 多摩川上流水再生センター沈砂池しき脱水機（2.0 m3/h）改良 1台 (6) 多摩川上流水再生センター沈砂池流入水自動採水ポンプ（φ65）改良 1台 (7) 多摩川上流水再生センター機械棟東系雑排水ポンプ（φ80）改良 2台 (8) 多摩川上流水再生センター反応槽1-1系安全設備改良 一式 (9) 多摩川上流水再生センター二沈5系スカム槽排水ポンプ（φ150）改良 1台	10, 635, 900	令和5年10月23日 令和7年1月24日
改良補修 30602	八王子水再生センターほか 1か所水処理機械設備改良・補修工事	1 八王子水再生センター滅菌棟次亜貯留槽（容量10m3）改良 1基 2 八王子水再生センター反応槽3-2系水中攪拌機（φ500）改良 1台 3 八王子水再生センター沈砂池しき破砕機（0.5m3/h）補修 1台 4 多摩川上流水再生センター主ポンプ用冷却水ポンプ（φ65）改良 1台 5 多摩川上流水再生センター砂ろ過棟凝集剤配管・弁類改良 一式 6 多摩川上流水再生センター沈砂池前阻水扉油圧操作盤補修 2面	25, 532, 100	令和6年9月30日 令和7年3月7日
改良補修 30519	八王子水再生センター電気設備改良・補修工事	1 配電盤設備改良 一式 2 電力貯蔵設備補修 一式	22, 860, 200	令和6年3月11日 令和7年3月12日
補修2	八王子水再生センター汚泥搬送設備補修工事	ケーキ圧送ポンプ（φ200）補修 2台	39, 600, 000	令和6年5月23日 令和7年1月24日
補修7	八王子水再生センターほか 1か所脱臭設備補修工事	1 八王子水再生センター脱臭設備（600m3/minほか）補修 一式 2 八王子水再生センター脱臭ファン（300m3/min）補修 1台 3 多摩川上流水再生センター脱臭設備（150m3/min）補修 一式	15, 691, 786	令和6年6月10日 令和6年11月11日
補修23	八王子水再生センター汚泥焼却設備1号補修工事	汚泥焼却設備1号（50t/日）補修 一式	49, 500, 000	令和6年10月7日 令和7年3月7日
補修26	八王子水再生センター汚泥焼却設備2号補修工事	(1) 1系汚泥焼却設備（130t/日）補修 一式 (2) 汚泥焼却設備2号（100t/日）補修 一式 (3) 共通設備補修 一式	68, 241, 800	令和6年3月1日 令和6年10月25日
補修27	多摩川上流水再生センター ほか1か所吐口ブロック補修工事	(1) 多摩川上流水再生センター吐口ブロック撤去・新設 43m2 (2) 八王子水再生センター吐口ブロック撤去・新設 42m2	3, 269, 314	令和6年10月25日 令和7年2月10日
小計			264, 285, 300	

清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
改良補修 30503	清瀬水再生センター工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良…一式 2 工業計器設備補修…一式	3, 270, 421	令和5年8月31日 令和6年11月28日
改良補修 30615	清瀬水再生センター工業計器設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良…………一式 2 工業計器設備補修…………一式	0	令和6年12月26日 令和8年2月27日
改良補修 30514	清瀬水再生センター監視制御設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良…………一式 2 配電盤設備改良…………一式 3 電気設備補修…………一式 4 配線工事…………一式	47, 589, 300	令和5年12月1日 令和7年3月6日
改良補修 30609	清瀬水再生センター監視制御設備改良・補修工事	(1) 監視制御設備改良…………一式 (2) 配電盤設備改良…………一式 (3) 電源設備改良…………一式 (4) 監視制御設備補修…………一式 (5) 電気設備補修…………一式 (6) 配線工事…………一式	0	令和6年11月12日 令和8年3月11日
改良補修 30606	清瀬水再生センター汚泥焼却設備5号改良・補修工事	1 汚泥焼却設備5号（100t/日）改良…一式 2 汚泥焼却設備5号（100t/日）補修…一式	252, 296, 000	令和6年11月5日 令和7年12月19日
補修6	清瀬水再生センター沈砂池機械設備補修工事	(1) しさコンベヤ2号（ベルト幅700mm×水平機長17m×垂直機長6.6m）補修…………1台 (2) 振分コンベヤ（ベルト幅600mm×機長3.6m）補修…………1台 (3) しさ破砕機2-1号（1.5m ³ /h）補修…………1台	42, 097, 000	令和6年6月13日 令和7年5月1日
補修18	清瀬水再生センター汚泥脱水設備25号補修工事	汚泥脱水機25号（130kg-DS/（m・h））補修 1台	41, 899, 000	令和6年9月13日 令和7年6月6日
補修20	清瀬水再生センター脱臭設備補修工事	(1) 水処理2-1系脱臭設備（400m ³ /min）補修…………一式 (2) 水処理3-2系脱臭設備（400m ³ /min）補修…………一式 (3) 水処理4-1系脱臭設備（400m ³ /min）補修…………一式	20, 236, 700	令和6年9月30日 令和7年2月13日
雑39	清瀬水再生センター汚泥処理棟ほか2か所建物補修工事	汚泥処理棟補修 一式 ウォータークーラー配管補修 一式 ビオトープ建物基礎補修 一式	2, 462, 900	令和7年1月20日 令和7年3月18日
雑27	清瀬水再生センター水処理施設補修工事	土工事 一式 雨天時水路補修工 1か所	2, 241, 800	令和6年10月30日 令和6年12月25日
小計			412, 093, 121	

清流復活事業

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修21	多摩川上流水再生センター導水ポンプ設備1号補修工事	導水ポンプ1号（φ350）補修…1台	10, 703, 000	令和6年9月30日 令和7年6月5日
補修25	多摩川上流水再生センター清流復活設備補修工事	(1) オゾン発生器補修…………1台 (2) オゾン発生器電力調整装置補修…………一式	26, 004, 000	令和6年11月19日 令和9年3月3日
補修29	清流復活導水管施設No. 8 空気弁外10か所補修工事	空気弁補修工事…………11箇所	18, 448, 100	令和6年10月25日 令和7年2月26日
小計			55, 155, 100	

全水再生センター総計

	種別		金額（円）	
	建物及び構築物		155,370,600	
	機械及び装置		2,170,075,083	
	雑補修		6,780,362	
小計			2,332,226,045	
	材料費		71,570,322	
合計			2,403,796,367	

3－7 再利用・資源化事業

3－7－1 処理水の再利用

(令和6年度)

利用先	再利用率 (千m ³)	備 考
清流復活用水	9,058	野火止用水、玉川上水及び千川上水へ送水
水再生センター内利用	23,758	
管きよ清掃	2	
その他	1	道路の清掃等
計	32,819	

3－7－2 汚泥の資源化

(令和6年度)

種 別	焼却灰再利用率 (t)	
セメント原料化	2,974.4	
軽量骨材原料化	3,143.5	
スラグ化	524.3	
計	6,642.2	焼却灰全量を資源化