

令和6年度

主要事務事業報告書

多摩ニュータウン環境組合

令和6年度主要事務事業報告書

地方自治法第233条第5項の規定に基づき、令和6年度の主要な事務事業
に関する報告書を提出します。

令和7年8月26日提出

多摩ニュータウン環境組合

管理者 阿部 裕行

目 次

令和6年度 多摩ニュータウン環境組合の事務事業の概要	1
1 多摩ニュータウン環境組合の概要	
(1) 沿革	4
(2) 環境組合で処理する事務等	4
(3) 環境組合の構成	5
(4) 組織図	5
(5) 施設の概要	6
(6) 環境マネジメントシステム（EMS）	7
(7) 多摩ニュータウン環境組合中期経営計画ビジョン2027について	9
2 議会に関する事項	
(1) 議員の構成	10
(2) 議会の開催状況	10
(3) 議会の審議結果	10
(4) 行政視察	11
3 監査に関する事項	
(1) 監査委員	11
(2) 現金出納の検査	11
(3) 定期監査	12
(4) 決算審査	12
4 情報公開・個人情報保護審査に関する事項	12
5 決算に関する事項	
(1) 収支状況	12
(2) 令和6年度末地方債現在高	12
(3) 決算状況	13
(4) 予算執行状況	13
(5) 款別歳入決算額の推移	14
(6) 款別歳出決算額の推移	14
(7) 節別決算状況	15
(8) 構成市の負担金状況	16
(9) 基金の推移	16
6 職員等に関する事項	
(1) 所属別職員配置状況	17
(2) 人件費等の決算状況	17
(3) 特別職の報酬	18
(4) 超過勤務調べ（休日勤務時間外手当含む）	18
(5) 職員健康管理状況	18
(6) 職員研修の状況	19
7 リサイクルセンターの運営状況	
(1) 運営体制	21
(2) 開館日数と来館者数	21
(3) リサイクル品の販売実績	21
(4) 多目的室の利用実績	22
(5) 不用食器のリサイクルについて	22

(6) 各種講座の開催実績	23
8 契約に関する事項	
(1) 工事契約等〔130 万円以上〕	24
(2) 委託契約〔130 万円以上〕	25
(3) 物品購入・売却契約等〔80 万円以上〕	26
(4) 長期継続契約	27
9 ごみ処理に関する事項	
(1) ごみ搬入量総括表	28
(2) 年間ごみ処理フローチャート	29
(3) 可燃ごみ搬入量	30
(4) 不燃ごみ・粗大ごみ搬入量	30
(5) 除去可燃ごみ量	30
(6) 焼却残渣搬出量	31
(7) 有価物等搬出量	31
(8) 焼却量	32
(9) 粗大ごみの集計	32
(10) 有害性ごみの集計	32
(11) フロンガス回収量	32
(12) 多摩市小型家電・金属類搬入量	32
10 環境調査結果	
(1) 工場から排出されるダイオキシン類測定結果	33
(2) 大気中のダイオキシン類測定結果	33
(3) ばい煙濃度等の測定結果	34
(4) 臭気調査結果	35
(5) ごみ質分析結果（焼却棟ごみピット内）	36
(6) 騒音・振動調査結果	38
(7) 焼却灰・飛灰固化物溶出試験結果	39
(8) 放流下水調査結果	40
(9) 放射能等測定結果	41
11 開催事業等について	
(1) 地域交流事業（たまかんフェスタ）	42
(2) 唐木田クリーンアップ作戦	42
(3) 自衛消防操法大会	42
(4) 広報事業	42
(5) 施設見学に関する事項	43
(6) 多摩清掃工場運営状況の報告会・地元協議会	43
12 その他の資料	
(1) 光熱水費の推移	44
(2) 売電電力量と売電収入の推移	47
(3) 熱量供給の推移	48
(4) 薬品使用状況	49
多摩ニュータウン環境組合関連の年表	51

令和6年度 多摩ニュータウン環境組合の事務事業の概要

1 主な取組み

当組合は、「ごみ処理施設の設置及び運営に関すること」「廃棄物のごみ処理施設から最終処分場までの運搬に関すること」の2つの役割を担うため、平成5年4月に設立されました。以来、多摩清掃工場において、構成市（八王子市・町田市・多摩市）内で収集されたごみの無害化・減容化・資源化といった中間処理を行い、その残渣を最終処分場へ運搬しています。

経営方針である「環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場」を実現するため、令和5年度から令和9年度までの5年間の取組みを定めた「中期経営計画ビジョン2027」を経営の柱として環境マネジメントシステム（ISO14001）の管理手法により、各種の取組みを進めました。

（1）多摩清掃工場の電気設備火災について

令和5年12月15日に、焼却棟1階受変電室保安動力変圧器盤で火災が発生し、3号焼却炉及び発電機などが損傷しました。令和6年度は損傷した3号焼却炉及び発電機などの復旧工事を行いました。復旧には約1年を要しましたが、安全確認を経て、正常な運転状態となりました。電気設備火災の関係では、火災保険の対応について引き続き協議を進めています。

（2）ごみの搬入量について

処理区域内約31.6万人の市民生活を支えるごみ処理施設として、地域から排出されたごみを適切に処理するとともに、ごみ処理に伴う環境負荷の低減に努めながら、燃焼により生じたエネルギーの有効活用を図る事業展開を行いました。令和4年4月から4年間の期間限定で、町田市の清掃工場で処理しきれない家庭系可燃ごみについて、年間10,000tを上限に支援ごみとして受入れています。令和6年度の処理区域外からの支援ごみ、応援ごみ及び災害廃棄物を含めた全ごみ搬入量は60,690tでした。

処理区域から搬入された可燃ごみ量は51,036tでした。各市の搬入量は、八王子市18,353t（36.0%）、町田市6,137t（12.0%）、多摩市26,546t（52.0%）となっています。また、不燃ごみ、粗大ごみ量は4,712tでした。各市の搬入量は、八王子市1,930t（41.0%）、町田市637t（13.5%）、多摩市2,145t（45.5%）となっています。

処理区域外からの搬入量は、令和6年1月に発生した能登半島地震に伴う災害廃棄物を8t、町田市からの支援ごみ1,322t、令和5年11月に発生した町田市の清掃工場火災に対する応援として可燃ごみ3,613tを受け入れました。

（3）環境への取組みについて

環境に配慮した清掃工場として環境法令等の基準より厳しい自主規制運用値を設定し順守しています。排ガス、焼却灰、放流下水道等の測定結果については、自主規制値を下回っています。

また、多摩清掃工場で発電した電気はごみ焼却の過程で生じる副産物であり、二酸化炭素排出量がゼロの電力となります。小売電気事業者を介して構成市（八王子市・町田市・多摩市）内の公共施設へ送ることで、二酸化炭素の削減に取り組んでいます。

（4）維持管理について

多摩清掃工場では、長期修繕計画に基づき施設の適正な維持管理に必要な機器補修工事を行っています。令和6年度は電気設備火災の復旧に伴う工事を臨時的に行いましたが、維持管理のための工事として、耐火物補修などの工事を行いました。また、リチウムイオン電池の発火対策として不燃・粗大ごみピットへの散水設備を設置する工事を行いました。

(5) 地域交流について

環境方針を実現させるための取り組みとして、地域交流事業「たまかんフェスタ」を毎年10月の第3日曜日に開催しています。令和6年度は10月20日に開催しました。当日は天候に恵まれ、来場者数は2,630人となり、来場された方に楽しんでいただきました。

年末に開催している「唐木田クリーンアップ作戦」は、令和6年12月27日に開催し、84人の方に参加いただきました。

煙突登りのイベントは、冬に埋火している期間に開催しています。焼却炉運転中は立ち入ることが出来ない煙突の上部まで登頂し、冬の澄んだ空気の中、遠くの景色、夕暮れなどを楽しんでいただき、100人の方に参加いただきました。

一般施設見学では、1,771人が来場されました。令和5年度の1,573人に比べ増加したものの、コロナ前である令和元年度の2,553人の7割程度となっています。

(6) 新焼却施設について

令和4年11月に定めた「多摩清掃工場施設老朽化対応の基本方針」に基づき、新焼却施設については、現在の焼却施設が安全に安定的に継続稼働できる期間内である令和18年度までに建設し、令和19年度当初から本稼働とすることを令和5年度に決定しました。令和6年度は循環型社会形成推進交付金の交付要件を確認しました。引き続き、建設に向けた準備を進めます。

(7) 中期経営計画ビジョン2027について

令和5年3月に策定した新たな「中期経営計画ビジョン2027」に基づき取り組みを進めました。今後も、多摩清掃工場の経営方針に掲げる「環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場」を目指した運営を行います。

2 決算について

令和6年度の一般会計歳入歳出決算は、歳入総額20億8,050万5,085円、歳出総額20億4,618万8,204円で、歳入歳出差引額は3,431万6,881円になりました。

(1) 歳入について

歳入の主な内容は、構成市からの負担金が13億9,059万5千円で歳入全体の66.8%を占めています。このほか使用料及び手数料が12万560円、財産収入が262万7,995円、基金からの繰入金が4億340万9,500円で19.4%、令和5年度からの繰越金が7,221万4,434円で3.5%、諸収入が2億1,153万7,596円で10.2%となっています。

諸収入の主な内訳には、町田市と令和3年11月1日に締結した「町田市内の処理区域外地域のごみの処理支援に係る協定書」に基づくごみ処理費4,627万6,650円、鉄くず等売却代7,243万5,115円、小売電気事業者への売電収入5,018万7,808円などがあります。

(2) 歳出について

歳出の主な内容は、ごみ処理に要する直接経費や管理経費である処理場費が19億1,708万6,465円で93.7%を占めています。

また、議会に係る経費が議会費として478万6,744円で0.2%、諸支出金は基金への積立金として1億2,431万4,995円で全体の6.1%となっています。

(3) 基金について

施設整備基金は、5,470万342円を積み立て、災害復旧の工事費と不燃粗大ピット散水設備設置工事のため2億4,658万500円を取り崩した結果、年度末現在高は、4億3,354万7,509円と

なりました。

財政調整基金は、6,961万4,653円を積み立て、財源調整や補正予算対応のため1億5,682万9,000円を取り崩した結果、年度末残高は5億4,618万4,783円となりました。

3 ごみ処理について

可燃ごみ焼却量は59,994t、不燃ごみ・粗大ごみ処理量は4,712tでした。可燃ごみを焼却処理した過程で発生する焼却残渣等は資源化し、得られた熱はエネルギーとして有効に活用しています。また、不燃・粗大ごみを選別処理する過程で得られた金属類等は有価物として売却しています。有害ごみ等は民間の専門処理業者に処理を委託し適正に処理しています。

(1) 焼却残渣（主灰・飛灰）の搬出量について

焼却後に発生した焼却残渣の搬出量は、約6,621tでした。この内、東京たま広域資源循環組合のエコセメント化施設で資源化（能登半島地震災害廃棄物、町田市支援・応援分含む。）したのは、主灰が約5,435t、飛灰が約1,043tでした。民間施設で資源化したのは、主灰が約72t、飛灰が約71tでした。ごみ1tを処理して発生する灰の割合は、主灰が約9.36%、飛灰が約1.87%となりました。

(2) 有価物の搬出量について

焼却残渣の中から回収した有価物は、鉄類が347t、非磁性物等が208tでした。また、不燃・粗大ごみ等から手選別や機械選別で回収した有価物は1,000tで、多摩市から搬入された小型家電・金属類から回収した有価物は152tでした。

(3) エネルギーの有効活用について

令和5年12月15日に発生した電気設備火災の復旧作業が完了し、蒸気タービン発電機は令和6年12月5日から発電を再開しました。なお、復旧作業の影響に伴い、令和6年度の発電量等は例年と比較して減少しています。

多摩清掃工場では、可燃ごみを焼却することで得られた熱エネルギーを電気や熱として有効活用しており、発電した電力は工場の稼働に使用したのち、余剰分を小売電気事業者へ売却しています。発電量は6,357,040kWhで、余剰電力の売却量は3,872,292kWhとなりました。これは約980世帯が1年間に使用する電力量に相当します。また、熱エネルギーについては、多摩清掃工場に隣接する多摩市総合福祉センター及び多摩市立温水プールへ約16,423GJを供給しました。これは約1,950世帯が1年間に使用する都市ガス量に相当します。

今後も設備の適切な管理を行い、安定した発電を維持するとともに、地域社会への貢献を継続していきます。

1 多摩ニュータウン環境組合の概要

(1) 沿革

昭和 43 年 11 月に東京都は多摩ニュータウン区域のごみ処理を目的とした清掃工場を多摩町落合棚原地区（現在の多摩市唐木田地区）に建設する計画を発表しました。当初は地元住民から「建設受け入れ反対」の運動が起きましたが、関係機関等との十分な話し合いと条件整備を行い、この多摩市唐木田に建設された多摩清掃工場（第一期施設）は、昭和 48 年 4 月に稼働しました。

多摩清掃工場の管理運営は、多摩市が管理者となり行いましたが、多摩ニュータウン開発の進展による人口の急激な増加や社会経済の変化があり、八王子市、町田市、多摩市の三市が広域的かつ適正なごみ処理を行うために設立した多摩ニュータウン環境組合に移管することとなりました。その後、第一期施設の老朽化した施設では、急増するごみ処理が困難となったため、建て替え及び増設について地元住民と協議を行い、鉄道駅の設置など「13 項目」（鉄道駅の設置、公益レクリエーション施設の設置、区画整理の実施等）にわたる要望事項について、東京都をはじめとする関係機関との合意を得て第二期施設（現稼働施設）の建設に至りました。

なお、地元住民で組織された「落合ごみ焼却場対策協議会」は、平成 17 年度に 13 項目の要望事項が実現したことを踏まえ、当初の目的が達成されたとして解散されました。しかしながら、多摩ニュータウン環境組合では、今後の課題（次期処理施設（第三期施設）を含む老朽化対策についての基本的な方針策定等の懸案事項）の解消に向け、地元協議会を設置し、清掃工場周辺の地元住民の方々と健全な信頼関係が引き続き築けるように取り組んでいます。

(2) 環境組合で処理する事務等

① 処理する事務

- ・ ごみ処理施設の設置及び運営に関すること。
- ・ 廃棄物のごみ処理施設から最終処分場までの運搬に関すること。

② 処理区域（令和 4 年 4 月 1 日から）

市名	処理区域
八王子市	下柚木、下柚木二丁目、下柚木三丁目、上柚木、上柚木二丁目、上柚木三丁目、中山、越野、南陽台一丁目、南陽台二丁目、南陽台三丁目、堀之内、堀之内二丁目、堀之内三丁目、東中野、大塚、鹿島、松が谷、鑓水、鑓水二丁目、南大沢一丁目、南大沢二丁目、南大沢三丁目、南大沢四丁目、南大沢五丁目、松木、別所一丁目、別所二丁目、北野台一丁目、北野台二丁目、北野台三丁目、北野台四丁目、北野台五丁目、長沼町、絹ヶ丘一丁目、絹ヶ丘二丁目及び絹ヶ丘三丁目
町田市	小山ヶ丘一丁目、小山ヶ丘二丁目、小山ヶ丘三丁目、小山ヶ丘四丁目、小山ヶ丘五丁目、小山ヶ丘六丁目、小山町字 32 号、大蔵町、真光寺町、真光寺一丁目、真光寺二丁目、真光寺三丁目、広袴町、広袴一丁目、広袴二丁目、広袴三丁目、広袴四丁目、鶴川二丁目 11 番、鶴川二丁目 14 番（鶴川団地に限る。）、鶴川二丁目 15 番、鶴川五丁目 1 番から 4 番まで、鶴川五丁目 6 番、鶴川六丁目 7 番（鶴川団地に限る。）及び鶴川六丁目 8 番から 9 番まで
多摩市	全域

③ 処理区域内の世帯数及び人口

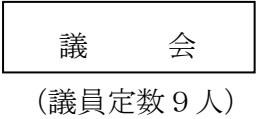
	世 帯 数	人 口
令和 6 年 4 月 1 日	154,282 世帯	316,078 人
令和 7 年 4 月 1 日	155,841 世帯	315,619 人

（３）環境組合の構成（令和 7 年 3 月 31 日現在）

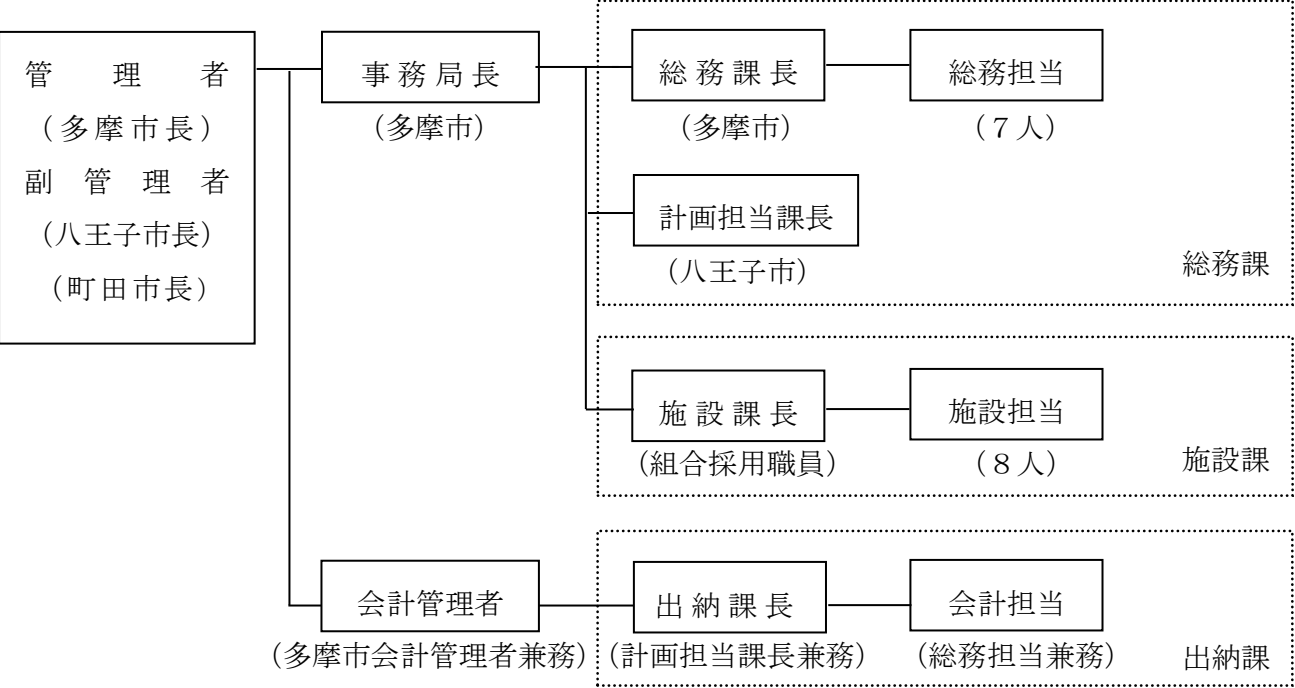
- ① 構成市 八王子市、町田市、多摩市
- ② 管理者 多摩市長
- ③ 副管理者 八王子市長、町田市長
- ④ 会計管理者 多摩市会計管理者
- ⑤ 監査委員 2 人（識見者 1 人、環境組合議会議員 1 人）
- ⑥ 兼任職員 構成各市の清掃担当部長及び課長
- ⑦ 職員 職員数 19 人
組合採用職員（固有職員） 6 人
構成市派遣職員 八王子市 4 人、町田市 2 人、多摩市 7 人

（４）組織図（令和 7 年 3 月 31 日現在）

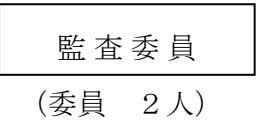
① 議会



② 事務局



③ 監査委員



(5) 施設の概要

① 土 地

所 在 地	地 目	面 積	取得年月日
多摩市唐木田二丁目 1 番 1	宅 地	27,200.00 m ²	多摩市より借用
多摩市唐木田二丁目 1 番 2	宅 地	2,396.22 m ²	平成 7 年 3 月 31 日
多摩市唐木田二丁目 1 番 3	宅 地	6,026.69 m ²	
合 計		35,622.91 m ²	

② 建 物 （焼却棟表中①はその 1 工事・②はその 2 工事を表す）

	焼却棟	不燃・粗大 ごみ処理棟	リサイクル センター	管理棟
工 期	平成 6 年 7 月～ ① 平成 10 年 3 月 ② 平成 14 年 3 月	平成 11 年 7 月～ 平成 14 年 3 月		平成 12 年 2 月～ 平成 14 年 3 月
構造等	鉄骨鉄筋コンクリー ト造（地下 1 階、地 上 6 階）	R C 造（一部 S R C・S 造、地下 1 階、地上 5 階）	鉄筋コンクリ ート造（地上 3 階）	鉄骨造 （地上 3 階）
建築面積	6,391 m ²	4,524 m ²	1,237 m ²	839 m ²
計	12,991 m ²			
延床面積 (施工図より)	17,535 m ²	12,440 m ²	1,980 m ²	2,501 m ²
計	34,456 m ²			
建設費	① 257 億 2,940 万円 ② 25 億 3,050 万円	52 億 8,150 万円		9 億 9,750 万円 (外構含む)
計	345 億 3,890 万円			
設 計	日立造船(株)	日立造船・熊谷・今治 建設共同企業体		八千代エンジニア リング(株)
施 工	①日立造船(株) ②熊谷・今治・拓栄 建設共同企業体			三友・高砂 西川・植龍 建設共同企業体
処理能力	200t/日×2 炉	不燃系 40t/5h×2 系列 粗大系 5 t/5 h×2 系列		
発電出力	8,000 k W			

(6) 環境マネジメントシステム (EMS)

① ISO14001 環境目標とその実績 (令和6年4月～令和7年3月)

『環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場』を実現するため、平成15年(2003)年3月に多摩地区の清掃工場ではじめてISO14001の認証を受けて以来、環境法令等の遵守をはじめ、環境目標の達成に向けた活動を継続しています。

◆令和6年度の実績状況

◇ 発生源の区分 : 順守義務

環 境 目 標	実 施 状 況
環境法令等 (自主規制値含む) の規制値の遵守 (大気、悪臭、灰、騒音、振動、水質、放射性物質)	全項目達成

◇ 発生源の区分 : 著しい環境側面

環 境 目 標	実 施 状 況
余熱を継続的に供給し、CO ₂ 削減を図る (余熱供給停止日数0日)	達成 (0日、削減量 836 t)
照明をLED管に交換 (18本/月・216本/年)	実施 (242本/年)

◇ 発生源の区分 : 利害関係者のニーズ及び期待

環 境 目 標	実 施 状 況
地球温暖化対策報告書の作成	実施
環境報告書の作成	実施
組合主催見学会の実施 (煙突登りの実施)	実施
地域連携事業実施 (たまかんフェスタ)	実施
毎月第4日曜日の一般家庭の粗大ごみ受付	実施 (934件/年)
子供服のリユース	実施 (259.5 kg/年)

◇ 発生源の区分 : 内部・外部の課題

環 境 目 標	実 施 状 況
長期修繕計画の実施 (省エネ機器導入による効果的な実施)	実施
緊急停止時対応計画の更新	実施
リチウムイオン電池の処理検討	実施
効果的な薬品の検討 (消石灰)	達成 (6.58kg/ごみ t)
効果的な薬品の検討 (アンモニア水)	実施
電力の有効活用	実施
EMSを通じて安全衛生や搬出物の品質向上を図る	実施
訓練メニューの見直し	実施
構成市イベントへの参加	実施 (3市3回)
地元協議会の運営 (協議会・視察研修会)	実施
情報発信の充実 (動画を活用したHPのさらなる活用・LINEスタンプの効果検証)	実施
新施設に必要な各種計画の作成準備	実施
契約事務の見直し	実施
広域化・集約化の検討	実施
独自の歳入事業の検討	実施
EV導入の検討	実施

◇ 発生源の区分 : 自然環境

環 境 目 標	実 施 状 況
食器リサイクル事業への理解推進 (体験型コーナーの設置)	実施

② 審査機関による I S O 14001 の定期審査の結果について

多摩ニュータウン環境組合（多摩清掃工場）の環境マネジメントシステムが、I S O 14001 : 2015（J I S Q 14001）の要求事項に適合していて、かつ環境管理活動がシステムに沿って実施されているかを外部審査機関によって審査します。また、ここでは法規制が遵守されているかについても確認します。

令和 7 年 2 月 1 3 日から 1 4 日に株式会社日本環境認証機構によって定期審査が行われ、「改善の機会¹」は 3 件、「不適合²」は 0 件、マネジメントシステム及びパフォーマンスの評価は以下のとおりの結果となりました。結果として、今回の更新審査において、環境マネジメントシステムは適切に管理され、有効に運用されていると判断されました。

今後、さらなる改善を行い、『環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場』を実現するため、より良い環境マネジメントシステムを構築していきます。

～審査機関所見総括（審査報告書抜粋）～

1 概要

前年の更新審査後の 1 年次サーベイランス審査を実施しました。「環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場」の基本理念の下、本業である一般廃棄物の処理と一体化した省エネ、省資源、法令順守及び社会貢献活動等の幅広い、多岐に亘る取組みの継続的活動を進め、且つその活動内容は、HP、環境報告書、たまかんニュース等により公開しています。2023 年 12 月 15 日に発生した焼却棟変圧器の火災は、迅速な応急対策と外部コミュニケーションにより 2024 年 2 月 15 日に通常運転再開に至っています。一方で、施設・設備老朽化に対する対策、次期処理施設計画、外部条件であるごみの漸次減少の課題は残存しています。

2 要点

a) 順守義務に関するプロセスの実施と有効性

大気汚染防止法、ダイオキシン特措法、下水道法、廃棄物処理法等の多岐に亘る要求事項を「順守義務」表等に特定、定期的な目録細かい監視・測定及び順守評価を実施し、主たる結果は対外的に公表を継続しており、透明性確保に努力しています。

b) 組織の状況から計画に至るプロセスの実施と有効性

外部・内部の課題、利害関係者のニーズ・期待及び環境側面等に関連するリスク及び機会を決定し、取組みの計画を策定するプロセスが運用継続されています。2023 年度は火災事故による苦戦が一部有りましたが、多くのテーマで概ね達成し、2024 年度にブラッシュアップされています。

c) 内部監査プロセスの実施と有効性

定期及び電気設備火災に伴う臨時の監査が 2024 年 8 月 22 日に実施され、改善の機会 2 件、グッドポイント 2 件が抽出されています。監査の着眼点の事前の整理と報告書への総括等から、監査の有効性を確認しました。更に有効性向上のための工夫を期待します。

d) マネジメントレビューの実施と有効性

2025 年 1 月 29 日に、新トップマネジメントの下、規定に基づくインプット情報が提供され、トップからそれらの結果を基に、2 月 10 日にアウトプットと指示事項（電気設備火災への適切な対応を踏まえ、今後も EMS の有効な機能）が出されレビューの有効性を確認しました。

¹改善の機会：規格の要求事項に不適合とはいえないが、改善するとより良いシステムになるとされた事項。

²不適合：要求事項を満たしていないこと。

(7) 多摩ニュータウン環境組合中期経営計画ビジョン2027について

令和6年度は、『多摩ニュータウン環境組合中期経営計画「ビジョン2027」』（計画期間：令和5年度（2023年度）～令和9年度（2027年度））の2年目にあたり、その達成に向けて、確実に取り組むとともに、効率的で安定した工場運営を維持できるよう事務事業を展開しました。

「ビジョン2027」では、当組合の経営方針である「環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場」の実現のため、4つの目標として、

- 1 安全で持続可能な循環型社会の推進
- 2 効率的で開かれた組合運営の推進
- 3 地元住民・構成市との連携の推進
- 4 新施設を見据えた対応

を掲げ、目標達成のための10の具体的な取組項目を設定・体系化し、予算・人財を計画的かつ効果的に活用しながら、多岐にわたる対応すべき課題の解決を目指すもので、次期焼却施設の令和19年度当初の本格稼働を見据えて、当工場を安定稼働させていくための取組みや新施設に係る検討も含めた計画としています。

令和6年度の進捗状況

経営方針	目 標	取組項目		取組内容	進捗状況
環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場	1 安全で持続可能な循環型社会の推進	(1)	効果的な維持管理の推進	① 長期修繕計画の更新・実施	A
				② エコセメント化施設更新時の対応	6完
		(2)	施設の安定・継続稼働	③ リチウムイオン電池の処理検討	A
				④ 効果的な薬品の検討	A
				⑤ 運転管理業務委託の内容及び業務の効率化の検討	A
		(3)	危機管理体制の強化	⑥ 緊急停止時対応計画の更新	A
				⑦ 災害時における施設活用方法の検討	5完
		(4)	資源・エネルギーの有効活用	⑧ 電力の有効活用	A
				⑨ 二酸化炭素削減・省エネ化の取組の推進	A
				⑩ E V導入の検討	6完
	2 効率的で開かれた組合運営の推進	(5)	効果的な人財活用の推進	⑪ 人材育成方針に基づく効果的な研修の展開	A
				⑫ 人事計画の見直し	B
		(6)	効率的な事務執行の推進	⑬ 事務システムの見直し	6完
				⑭ 契約事務の見直し	A
				⑮ 組合独自の歳入事業の検討	A
		(7)	ニーズに即した啓発事業と情報発信	⑯ 情報発信の充実	A
				⑰ リサイクルセンター運営事業の展開	A
	3 地元住民・構成市との連携の推進	(8)	地元住民との関係強化	⑱ 地元協議会の運営	A
				⑲ 地域交流事業の実施	S
		(9)	構成市との相互協力の推進	⑳ 構成市イベントへの参加	A
				㉑ 工場連絡会の充実	A
				㉒ 広域化・集約化の検討	A
	4 新施設を見据えた対応	(10)	新施設に向けた準備・検討	㉓ 新施設に必要な各種計画の作成準備	A

<進捗状況>

5完:令和5年度に完了
6完:令和6年度に完了
7完:令和7年度に完了
8完:令和8年度に完了
9完:令和9年度に完了

S:計画以上に進捗している
A:計画どおりに進捗している
B:進捗が遅れている
C:進捗なし

○「ビジョン2027」の進捗状況について

23個ある取組内容のうち、令和5年度は1項目が完了し、令和6年度は新たに3項目が完了しました。

「⑲地域交流事業の実施」は高校生の環境ワークショップ講師を実施でき、年次計画以上に取組みを進めることができたため、「S」評価としました。

「⑫人事計画の見直し」は検討実施のみで計画策定まで至らず、取組みが計画より遅れたため「B」評価としました。

それ以外の項目についても継続的に取組みを進めていきます。

※「㉓新施設に必要な各種計画の作成準備」は新施設の稼働年度が決定したことに伴い、年次計画をスライドして進捗評価しています。

2 議会に関する事項

(1) 議員の構成

議 員 数	9 人	八王子市議会選出	3 人
		町田市議会選出	3 人
		多摩市議会選出	3 人

(2) 議会の開催状況

議 会	会 期	会 期 日 数
令和 6 年第 1 回臨時会	令和 6 年 5 月 9 日	1 日
令和 6 年第 2 回定例会	令和 6 年 11 月 8 日	1 日
令和 7 年第 1 回定例会	令和 7 年 2 月 4 日	1 日

(3) 議会の審議結果

管理者提出議案

議 会	議案 番号	議 案	議決 年 月 日	議決 結果
令和 6 年 第 1 回 臨 時 会	1 3	令和 6 年度多摩ニュータウン環境組合一般会計補正予算（第 1 号）	6. 5. 9	原案 可決
	1 4	多摩ニュータウン環境組合会計年度任用職員の任用、勤務条件等に関する条例の一部を改正する条例の制定について	6. 5. 9	原案 可決
	1 5	多摩ニュータウン環境組合管理者等の損害賠償責任の一部の免責に関する条例の一部を改正する条例の制定について	6. 5. 9	原案 可決
	1 6	多摩ニュータウン環境組合職員の自己啓発等休業に関する条例の一部を改正する条例の制定について	6. 5. 9	原案 可決
令和 6 年 第 2 回 定 例 会	1 7	令和 6 年度多摩ニュータウン環境組合一般会計補正予算（第 2 号）を専決処分したことについて	6. 11. 8	承認
	1 8	発電機復旧工事請負契約の締結についてを専決処分したことについて	6. 11. 8	承認
	1 9	令和 5 年度多摩ニュータウン環境組合一般会計歳入歳出決算の認定について	6. 11. 8	認定
	2 0	令和 6 年度多摩ニュータウン環境組合一般会計補正予算（第 3 号）	6. 11. 8	原案 可決
	2 1	機器補修工事（焼却棟及び不燃・粗大ごみ処理棟基幹設備整備）請負契約の締結について	6. 11. 8	原案 可決

令和7年 第1回 定例会	1	多摩ニュータウン環境組合職員の給与に関する条例の一部を改正する条例を専決処分したことについて	7.2.4	承認
	2	令和6年度多摩ニュータウン環境組合一般会計補正予算（第4号）	7.2.4	原案可決
	3	令和7年度多摩ニュータウン環境組合一般会計予算	7.2.4	原案可決
	4	多摩ニュータウン環境組合監査委員の選任につき同意を求めることについて	7.2.4	同意
	5	多摩ニュータウン環境組合職員の分限に関する手続及び効果に関する条例の一部を改正する条例の制定について	7.2.4	原案可決
	6	多摩ニュータウン環境組合職員の給与に関する条例の一部を改正する条例の制定について	7.2.4	原案可決
	7	多摩ニュータウン環境組合行政財産の使用及び使用料に関する条例の一部を改正する条例の制定について	7.2.4	原案可決

（４）行政視察

視 察 地	視察目的	期 間
広島県広島市環境局中工場 広島県広島市環境局施設部	議員視察研修	令和6年11月11日～12日

3 監査に関する事項

（１）監査委員

（令和7年3月31日現在）

	氏 名	選 任 日
代表監査委員	花 形 守 康	令和3年4月20日
監 査 委 員	本 間 としえ	令和5年7月25日

（２）現金出納の検査

区 分	実 施 日	区 分	実 施 日	備 考
4 月	令和 6 年 5 月 28 日	10 月	令和 6 年 11 月 25 日	現金出納事務について行った
5 月	令和 6 年 7 月 26 日	11 月	令和 7 年 1 月 28 日	
6 月		12 月		
7 月	令和 6 年 8 月 27 日	1 月	令和 7 年 2 月 25 日	
8 月	令和 6 年 10 月 28 日	2 月	令和 7 年 4 月 24 日	
9 月		3 月		

(3) 定期監査

区 分	実 施 日	備 考
令和 6 年度定期監査	令和 6 年 11 月 25 日	事務処理状況及び財産に関する事務執行状況について行った

(4) 決算審査

区 分	実 施 日	備 考
令和 5 年度決算審査	令和 6 年 8 月 27 日	令和 5 年度一般会計の決算について行った

4 情報公開・個人情報保護審査に関する事項

年 度	開 催 日	備 考
令 和 6 年 度	開催なし	情報公開・個人情報開示請求なしのため

5 決算に関する事項**(1) 収支状況**

(単位：円)

年 度	予算現額	歳 入	歳 出	差 引 (繰越額)	対前年度増減率 (%)	
					歳入	歳出
2	1,611,933,000	1,632,285,621	1,495,648,571	136,637,050	△11.2	△13.4
3	1,653,447,000	1,657,889,929	1,571,640,920	86,249,009	1.6	5.1
4	1,590,988,000	1,636,681,763	1,527,573,801	109,107,962	△1.3	△2.8
5	2,516,843,000	1,843,621,980	1,771,407,546	72,214,434	12.6	16.0
6	2,201,509,000	2,080,505,085	2,046,188,204	34,316,881	12.8	15.5

(2) 令和 6 年度末地方債現在高

地方債の借入残高はありません。

(3) 決算状況

【歳 入】		予 算 現 額				(単位：円)			
区 分	予 算			現 額	調 定 額	収 入 済 額 (B)	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	予 算 現 額 と 収 入 済 額 と の 比 較 (A-B)
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	継 続 費 及 び 繰 越 事 業 費 繰 越 財 源 充 当 額	計 (A)					
会 計									
一般会計	1,716,611,000	294,587,000	190,311,000	2,201,509,000	2,080,505,085	2,080,505,085	0	0	121,003,915

【歳 出】		予 算 現 額					(単位：円)					
区 分	予 算					計 (A)	支 出 済 額 (B)	継 続 費 通 次 繰 越	繰越明許費 繰 越 (C)	事 故 繰 越	不 用 額 (A-B-C)	歳 入 歳 出 差 引 額
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	継 続 費 及 び 繰越事業費 繰 越 額	予 備 費 支 出 及 び 流 用 増 減								
会 計												
一般会計	1, 716, 611, 000	294, 587, 000	190, 311, 000	0	2, 201, 509, 000	2, 046, 188, 204	0	0	0	155, 320, 796	34, 316, 881	

(4) 予算執行状況

【歳入】		款	予 算 現 額 (A)	収 入 済 額 (B)	不 納 欠 損 額	収入未済 額	収入済額の構成比 (%)	予算現額に対する 収入済額の割合 (B/A) (%)	予算現額と 収入済額との比較 (A-B)
1	分担金及び負担金		1,390,595,000	1,390,595,000	0	0	66.8%	100.0%	0
2	使用料及び手数料		121,000	120,560	0	0	0.0%	99.6%	440
4	財産収入		2,618,000	2,627,995	0	0	0.1%	100.4%	△ 9,995
5	繰入金		567,514,000	403,409,500	0	0	19.4%	71.1%	164,104,500
6	繰越金		72,215,000	72,214,434	0	0	3.5%	100.0%	566
7	諸収入		168,446,000	211,537,596	0	0	10.2%	125.6%	△ 43,091,596
歳入合計			2,201,509,000	2,080,505,085	0	0	100.0%	94.5%	121,003,915

【歳出】		款	予 算 現 額 (A)	支 出 済 額 (B)	翌年度繰越 額(c)	支出済額の構成比 (%)	予算現額に対する 支出済額の割合 (B/A) (%)	予算現額と 支出済額との比較 (A-B-C)
1	議会会費		5,178,000	4,786,744	0	0.2%	92.4%	391,256
2	処理場費		2,061,851,000	1,917,086,465	0	93.7%	93.0%	144,764,535
3	公債費		175,000	0	0	0.0%	0.0%	175,000
4	予備費		9,989,000	0	0	0.0%	0.0%	9,989,000
5	諸支出金		124,316,000	124,314,995	0	6.1%	100.0%	1,005
歳出合計			2,201,509,000	2,046,188,204	0	100.0%	92.9%	155,320,796

(5) 款別歳入決算額の推移

款	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率
1 分担金及び負担金	1,050,319,000 64.4%	0.6%	1,048,880,000 63.3%	△ 0.1%	935,340,000 57.2%	△ 10.8%	1,095,139,000 59.4%	17.1%	1,390,595,000 66.8%	27.0%
2 使用料及び手数料	120,490 0.0%	△ 0.2%	120,560 0.0%	0.1%	120,560 0.0%	0.0%	174,560 0.0%	44.8%	120,560 0.0%	△ 30.9%
3 国庫支出金	673,200 0.0%	46.4%	673,200 0.0%	0.0%	336,600 0.0%	△ 50.0%	0 0.0%	皆減	0 0.0%	0.0%
4 財産収入	74,375 0.0%	△ 34.3%	64,347 0.0%	△ 13.5%	65,588 0.0%	1.9%	332,567 0.0%	407.1%	2,627,995 0.1%	690.2%
5 繰入金	86,116,000 5.3%	△ 64.9%	102,197,270 6.2%	18.7%	175,364,000 10.7%	71.6%	337,969,372 18.4%	92.7%	403,409,500 19.4%	19.4%
6 繰越金	112,321,842 6.9%	△ 24.4%	136,637,050 8.2%	21.6%	86,249,009 5.3%	△ 36.9%	109,107,962 5.9%	26.5%	72,214,434 3.5%	△ 33.8%
7 諸収入	382,660,714 23.4%	△ 4.5%	369,317,502 22.3%	△ 3.5%	439,206,006 26.8%	18.9%	300,898,519 16.3%	△ 31.5%	211,537,596 10.2%	△ 29.7%
合 計	1,632,285,621 100.0%	△ 11.2%	1,657,889,929 100.0%	1.6%	1,636,681,763 100.0%	△ 1.3%	1,843,621,980 100.0%	12.6%	2,080,505,085 100.0%	12.8%

(6) 款別歳出決算額の推移

款	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率	決算額 (構成比)	増減率
1 議会費	4,127,625 0.3%	△ 1.0%	4,209,813 0.3%	2.0%	4,731,157 0.3%	12.4%	4,170,141 0.2%	△ 11.9%	4,786,744 0.2%	14.8%
2 処理場費	1,320,806,729 88.3%	△ 11.5%	1,364,759,710 86.8%	3.3%	1,346,962,047 88.2%	△ 1.3%	1,598,728,338 90.3%	18.7%	1,917,086,465 93.7%	19.9%
3 公債費	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%
4 予備費	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%	0 0.0%	0.0%
5 諸支出金	170,714,217 11.4%	△ 26.0%	202,671,397 12.9%	18.7%	175,880,597 11.5%	△ 13.2%	168,509,067 9.5%	△ 4.2%	124,314,995 6.1%	△ 26.2%
合 計	1,495,648,571 100.0%	△ 13.4%	1,571,640,920 100.0%	5.1%	1,527,573,801 100.0%	△ 2.8%	1,771,407,546 100.0%	16.0%	2,046,188,204 100.0%	15.5%

(7) 節別決算状況

(単位：円)

節 款	1 議会費	2 処 理 場 費	組 合 管 理 費					3 公債費	4 予備費	5 諸支出金	合 計
			組合管理費	清掃工場管理費	粗大ごみ処理費	可燃ごみ処理費	リサイクルセンター				
1 報 酬	3,908,528	2,340,000	2,340,000								6,248,528
2 給 料		82,741,979	82,741,979								82,741,979
3 職員手当等		73,542,499	73,542,499								73,542,499
4 共 済 費		30,684,423	30,684,423								30,684,423
5 災害補償費											0
7 報 償 費		120,000	120,000								120,000
8 旅 費	510,120	650,844	650,844								1,160,964
9 交 際 費	5,736	51,922	51,922								57,658
10 需用費	9,240	319,953,650	2,588,100		11,474,634	305,668,903	222,013				319,962,890
1 消 耗 品 費	9,240	83,891,083	1,939,307		5,906,434	75,934,429	110,913				83,900,323
2 燃 料 費		159,704	33,864			125,840					159,704
3 食 糧 費		2,559	2,559								2,559
4 印刷製本費		595,650	595,650								595,650
5 光 熱 水 費		221,480,019				221,480,019					221,480,019
6 修 繕 料		13,824,635	16,720		5,568,200	8,128,615	111,100				13,824,635
11 役 務 費	1,400	4,559,146	4,115,921	443,225							4,560,546
12 委 託 料	154,770	769,181,408	12,331,109	20,854,416	239,145,906	420,708,637	21,680,340				769,336,178
13 使用料及び賃借料	145,200	8,011,478	8,011,478								8,156,678
14 工事請負費		619,272,500			60,083,123	218,898,877					619,272,500
15 原 材 料 費		424,270			103,620	320,650					424,270
17 備 品 購 入 費		1,244,210	789,690			454,520					1,244,210
18 負担金補助及び交付金	51,750	4,308,136	1,486,801	2,821,335							4,359,886
21 補償補填及び賠償金											0
22 償還金利子及び割引料											0
24 積 立 金										124,314,995	124,314,995
26 公 課 費											0
合 計	4,786,744	1,917,086,465	219,454,766	24,118,976	310,807,283	946,051,587	21,902,353	0	0	124,314,995	2,046,188,204
構 成 比	0.2%	93.7%	10.7%	1.2%	15.2%	46.2%	1.1%	0.0%	0.0%	6.1%	100.0%

(8) 構成市の負担金状況

(単位：円、%)

年度	八王子市		八王子市拡大 ※ 1		町田市		多摩市		合計	
	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率
30	340,843,000	△ 2.5	177,997,000	4.8	65,238,000	6.1	644,367,000	△ 2.7	1,228,445,000	△ 1.2
元	336,599,000	△ 1.2	184,231,000	3.5	71,514,000	9.6	636,101,000	△ 1.3	1,237,573,000	0.7
2	340,728,000	1.2	187,254,000	1.6	69,280,000	△ 3.1	640,311,000	0.7	1,237,573,000	0.0
3	340,293,000	△ 0.1	180,693,000	△ 3.5	68,359,000	△ 1.3	640,228,000	0.0	1,229,573,000	△ 0.6
4	335,181,000	△ 1.5			134,030,000	96.1	466,129,000	△ 27.2	935,340,000	△ 23.9
5	396,328,000	18.2			155,412,000	16.0	543,399,000	16.6	1,095,139,000	17.1
6	502,687,000	26.8			193,926,000	24.8	693,982,000	27.7	1,390,595,000	27.0

※ 1 平成22年10月から八王子市の拡大区域の処理を行っていたが、令和4年4月に処理区域の変更を行い、拡大区域の処理は終了した。

(9) 基金の推移

(単位：円)

年度	施設整備基金		財政調整基金	
	積立額	取崩額	積立額	取崩額
30	39,047,466	58,220,000	199,977,402	83,165,000
元	67,118,649	108,711,000	163,585,623	136,333,000
2	53,245,133	25,498,000	117,469,084	60,618,000
3	48,365,613	23,128,270	154,305,784	79,069,000
4	25,640,449	7,150,000	150,240,148	168,214,000
5	12,233,444	23,890,372	156,275,623	314,079,000
6	54,700,342	246,580,500	69,614,653	156,829,000

6 職員等に関する事項

(1) 所属別職員配置状況(令和7年3月31日現在)

(単位：人)

派遣元	事務局長	総務課				施設課				合計
		課長 担当課長	担当主査	主任	主事	課長	担当主査 主査	主任	主事	
組合採用職員 (固有職員)			1	1		1	1	1	1	6
八王子市		1		1			1		1	4
町田市			1					1		2
多摩市	1	1		3				1	1	7
計	1	2	2	5		1	2	3	3	19

(2) 人件費等の決算状況

(単位：円)

職員数 (人)	給 与 費			市町村職員共済 組合負担金	合 計
	給 料	職員手当	計		
19	82,741,979	73,542,499	156,284,478	30,004,369	186,288,847

[職員手当の内訳]

(単位：円)

扶養手当	地域手当	超過勤務手当	管理職手当	期末手当	勤勉手当
2,542,000	14,480,370	3,100,268	5,220,000	20,709,786	22,191,091

通勤手当	住居手当	休日勤務手当	管理職特別	児童手当
2,191,910	540,000	74,070	0	1,865,000

退職手当組合負担金	合 計
628,004	73,542,499

(3) 特別職の報酬（令和6年4月）

(単位：円)

区 分		報酬の月額
管 理 者		55,000
副 管 理 者		50,000
議 会	議 長	45,000
	副 議 長	40,000
	議 員	35,000
監査委員	識 見 者	28,000
	議 会 選 出	12,000

(4) 超過勤務調べ（休日勤務時間外手当を含む）

(単位：時間)

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
総務課	117	93	68	72	87	67	38	26	37
施設課	3	6	18	0	12	19	9	7	2

	1 月	2 月	3 月	合 計
総務課	36	56	61	758
施設課	36	13	5	130

(5) 職員健康管理状況

項 目	対 象 者	内 容	受診者数
定 期 健 康 診 断	全 職 員	(第1次検診)・・・全員 身体計測、視力・聴力検査、血圧測定、心電図、聴打診、尿・血液検査、胸部レントゲン検査 (第2次検診)・・・医師が指示したもの	19 人
B型肝炎予防接種 ※1	希望する職員	B型肝炎ワクチンの接種	0 人
破傷風予防接種 ※2	希望する職員	破傷風トキソイドの接種	7 人

※1 希望する職員のうち、抗体検査で陰性を確認できた職員

※2 前回接種から5年以上経過したものうち、希望する職員

(6) 職員研修の状況

研 修 名	日数	受講者数	内 容
市町村職員研修所研修	2	1	課長新任研修（管理者の役割）
	1	2	ベテラン職員の役割
	1	1	調整力・交渉力（管理・監督職向け）
	1	1	係長のためのコーチング
	1	1	判断力向上
	1	1	地方公務員法（オンデマンド型研修）
	1	1	エクセルVBAマクロ
	2	1	工事検査科
	1	3	Jw_cad 初級
	1	1	例規作成実務科
	2	2	人事科
	2	1	会計科
	2	1	広報科
	2	1	廃棄物対策科
	1	3	メンタルヘルス研修（ライブ型研修）
	1	1	講演会
	1	1	発達障害の理解と対応
専 門 研 修	2	2	防災センター要員講習・自衛消防業務講習
	2	1	I S Oセミナー内部環境監査員養成コース
	1	2	粉じんに係る特別教育
	2	2	特定化学物質及び四価アルキン鉛等作業主任者講習
	1	1	有機溶剤作業主任者技能講習

専 門 研 修	1	1	ゴンドラ講習
	1	1	廃棄物の焼却施設に関する業務（ダイオキシン類）に係る特別教育
	2	1	高圧又は特別高圧電気取扱業務に係る特別教育
	1	1	危険物取扱者保安講習
多摩市への派遣研修	1	1	2年目研修 仕事のすすめ方研修
	1	1	2年目研修 障害理解研修・認知症サポーター養成講座
	1	1	2年目研修 多摩市の廃棄物処理
	1	4	評価者研修

7 リサイクルセンターの運営状況

リサイクルセンターは、市民がさまざまな体験をしながら、ごみの減量やリサイクルについて考えたり、暮らしに役立ついろいろな知識を学ぶことができる施設で、平成14年4月にオープンしました。運営はNPO法人である東京・多摩リサイクル市民連邦に委託しています。

主な内容は、リサイクル工芸や講座、フリーマーケットなどのイベントや、粗大ごみとして出された家具等を再生し、展示販売を行うほか、陶磁器製食器のリサイクル事業にも取り組んでいます。

(1) 運営体制

① センター運営スタッフ

登録者 7人（勤務形態は、センター長及びスタッフ2人を標準としたシフト）

② 家具等再生専門スタッフ2人

③ 活動ボランティア

日常活動のサポート、イベントの企画サポート等

(2) 開館日数と来館者数

年 度	開館日数	来館者数		
			うち講座等	うち一般来館者等
令和4年度	307日	21,936人	875人	21,061人
令和5年度	299日	22,822人	1,076人	21,746人
令和6年度	305日	24,615人	2,086人	22,529人

(3) リサイクル品の販売実績

① 家具類

年 度		令和4年度	令和5年度	令和6年度
家 具	数 量	1,199 個	1,140 個	1,301 個
	重 量	7,924.71 kg	7,713.49 kg	8,497.28 kg
	売上額	1,009,770 円	1,086,620 円	1,314,820 円
ゴルフ クラブ	数 量	96 個	92 個	75 個
	重 量	48.00 kg	46.00 kg	31.50 kg
	売上額	16,600 円	18,400 円	14,200 円
鉄アレイ	数 量	49 個	77 個	125 個
	重 量	341.93 kg	489.85 kg	731.65 kg
	売上額	37,190 円	51,400 円	80,060 円
木材他	数 量	6,700 個	7,036 個	7,206 個
	重 量	5,238.76 kg	4,994.17 kg	5,465.66 kg
	売上額	923,110 円	936,880 円	999,870 円
計	数 量	8,044 個	8,345 個	8,707 個
	重 量	13,553.40 kg	13,243.51 kg	14,726.09 kg
	売上額	1,986,670 円	2,093,300 円	2,408,950 円

② 自転車類

年 度		令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度
自転車用 部品	数 量	115 点	103 点	84 点
	重 量	91.54 kg	<u>80.06</u> kg	60.14 kg
	売上額	27,900 円	27,340 円	21,790 円

下線部の数値に錯誤がありましたので、訂正しています

③ 家具類・自転車類購入者市別内訳

年 度	令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度
八王子市	446 人	480 人	567 人
町田市	671 人	696 人	717 人
多摩市	1,055 人	1,155 人	1,224 人
そ の 他	350 人	348 人	411 人
計	2,522 人	2,679 人	2,919 人

(4) 多目的室の利用実績

	利 用 回 数		
	令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度
センター主催講座等	253 回	299 回	371 回
リサイクル関連団体	新型コロナウイルス	新型コロナウイルス	5 回
リサイクル関連団体以外の団体	拡大防止のため貸室 事業は実施せず	拡大防止のため貸室 事業は実施せず	0 回
計	253 回	299 回	376 回

(5) 不用食器のリサイクルについて

平成 18 年度から陶磁器製食器のみを、構成市市民を対象に回収する事業を開始。再生陶磁器の原材料（岐阜県の業者と提携）とした。

回収期間	令和 6 年 5 月 7 日 ～ 令和 7 年 3 月 20 日		
回 収 量	3,512 kg	うち岐阜県へ搬出 3,492 kg (99.4%) うちリユース等 20 kg (0.6%)	
持込者数	554 人 (内訳) 八王子市 165 人 (29.8%) 多摩市 378 人 (68.2%)	町田市 11 人 (2.0%)	

(6) 各種講座の開催実績

(単位：人)

	講座名	参加者数		講座名	参加者数
4月	さき織り体験教室(4回)	18	10月	さき織り体験教室(4回)	17
	お花の教室(2回)	17		マグネットづくり	67
	電子工作サロン	7		おとなのための工作教室	5
	こうさくの時間“陶芸”	2		電子工作サロン	8
5月	さき織り体験教室(4回)	16	11月	こうさくの時間“陶芸”	2
	お花の教室(2回)	15		さき織り体験教室(4回)	18
	おとなのための工作教室	5		おとなのための工作教室	5
	電子工作サロン	7		Tシャツぞうり教室	3
	こうさくの時間“陶芸”	6		こどもこうさく教室	3
6月	さき織り体験教室(4回)	18	12月	電子工作サロン	5
	お花の教室(2回)	19		こうさくの時間“陶芸”	3
	おとなのための工作教室	4		さき織り体験教室(4回)	18
	電子工作サロン	6		おとなのための工作教室	3
	こうさくの時間“陶芸”	2		Tシャツぞうり教室	1
7月	さき織り体験教室(3回)	13	1月	電子工作サロン	5
	お花の教室(2回)	18		こうさくの時間“陶芸”	5
	おとなのための工作教室	3		さき織り体験教室(4回)	15
	Tシャツぞうり教室	3		おとなのための工作教室	7
	こうさくの時間“陶芸”	9	2月	Tシャツぞうり教室	1
	電子工作サロン	8		こどもこうさく教室	2
	夏休みこどもとうげい	12		電子工作サロン	8
	夏休み親子陶芸体験教室	13		さき織り体験教室(4回)	18
8月	さき織り体験教室(2回)	9	3月	おとなのための工作教室	6
	夏休みこども電子工作	5		こどもこうさく教室	2
	夏休みこども木工	10		親子小型家電解体体験	15
	夏休み工場見学・工作教室	27		Tシャツぞうり教室	1
	夏休みこどもモザイクアート	17		電子工作サロン	7
	夏休みこどもぞうり(2回)	3		こうさくの時間“陶芸”	1
				さき織り体験教室(4回)	18
9月	さき織り体験教室(4回)	16	3月	電子工作サロン	5
	おとなのための工作教室	6		こうさくの時間“陶芸”	3
	Tシャツぞうり教室	1			
	電子工作サロン	7			
	こうさくの時間“陶芸”	22			

合計	102講座	621人
----	-------	------

8 契約に関する事項

(1) 工事契約等〔130万円以上〕

(単位：円)							契約者名
件名	契約金額	契約年月日	履行期	契約方法	随契理由		
不燃粗大ピット散水設備設置工事	12,100,000	令和6年4月16日	令和7年1月31日	随契1者	1		カナデビア環境サービス㈱
発電機復旧工事	194,920,000	令和6年5月28日	令和6年12月25日	随契1者	1		カナデビア㈱東京支社
3号炉低温触媒更新工事	89,210,000	令和6年6月18日	令和6年8月30日	随契1者	1		日立造船㈱東京支社
3号炉復旧工事	44,880,000	令和6年6月18日	令和6年8月30日	随契1者	1		日立造船㈱東京支社
発電機盤復旧工事	10,890,000	令和6年8月20日	令和6年12月25日	随契1者	1		カナデビア㈱東京支社
井戸ポンプ修繕	3,025,000	令和6年8月20日	令和7年3月14日	指名3者	-		㈱トーシン
機器補修工事 (1-3飛灰搬送コンベヤ整備)	10,967,000	令和6年8月20日	令和7年3月14日	指名6者	-		新栄工業㈱
機器補修工事 (焼却及び粗大コンベヤバブルト更新)	1,980,000	令和6年9月10日	令和7年2月28日	随契1者	5		㈱産機
機器補修工事 (焼却棟及び不燃・粗大ごみ処理棟基幹設備整備)	244,750,000	令和6年10月16日	令和7年3月21日	随契1者	1		カナデビア㈱東京支社
焼却棟外鉄扉修繕	3,300,000	令和6年11月12日	令和7年3月14日	指名6者	-		三友建設㈱
機器補修工事 (2,3号炉消石灰ホース更新)	9,185,000	令和6年11月26日	令和7年3月14日	随契3者	5		新栄工業㈱

(2) 委託契約【130万円以上】

(単位：円)

件名	契約金額	契約年月日	履行期	契約方法	随契理由	契約者名
変圧器調査委託	1,991,000	令和5年12月18日	令和6年9月30日	随契1者	3	カナデビア㈱東京支社
吸収式冷凍機保守点検委託	1,485,000	令和6年4月1日	令和6年12月21日	随契1者	1	荏原冷熱システム㈱三多摩営業所
電子計算機分散型計装制御システム保守点検委託	19,074,000	令和6年4月1日	令和7年3月31日	随契1者	1	㈱日立ハイテクファイナルデザイン 東京支店
排ガス分析計保守点検委託	6,765,000	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名4者	-	富士電機㈱パワエレ営業本部 社会ソリューション統括部
消防用設備等保守点検委託	2,310,000	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名3者	-	㈱消防弘済会
空調衛生設備等保守点検委託	12,500,400	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名5者	-	アズビル㈱ビルシステムカンパニー 東京本店
清掃委託	1,450,680	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名3者	-	アオイサービス㈱
植栽地管理業務委託	3,432,000	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名3者	-	㈱植龍緑化
環境調査委託【単価契約】	7,815,610	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名4者	-	㈱むさしの計測
焼却灰等資源化委託（主灰）【単価契約】	1,459,634	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名3者	-	渡辺産業㈱
焼却灰等資源化委託（混合灰・飛灰）【単価契約】	5,510,426	令和6年4月1日	令和7年3月31日	随契1者	4	メルテック㈱
有害ごみ処理委託（廃蛍光管等）【単価契約】	6,752,878	令和6年4月1日	令和7年3月31日	随契1者	1	野村興産㈱
発電機調査委託	52,470,000	令和6年4月8日	令和6年5月31日	随契1者	1	日立造船㈱ 東京本社
資源化用焼却灰等運搬委託【単価契約】	2,012,105	令和6年5月14日	令和7年3月31日	指名3者	-	多摩興運㈱
地域交流事業会場設営委託	1,987,678	令和6年7月17日	令和6年10月20日	指名3者	-	㈱セレスポ 西東京支店
脱臭用活性炭入替え委託	14,620,628	令和6年11月12日	令和7年3月19日	指名8者	-	石井化学産業㈱
ごみ・灰クレーン年次点検委託	2,035,000	令和6年11月12日	令和7年3月31日	指名3者	-	㈱産機
受変電設備点検委託（不燃・粗大ごみ処理棟）	2,519,000	令和6年11月12日	令和7年3月21日	指名3者	-	㈱日本電力サービス
受変電設備点検委託（焼却棟）	9,240,000	令和6年11月12日	令和7年3月21日	指名5者	-	東芝インフラシステムズ㈱ 東京営業本部

(3) 物品購入・売却契約等〔80万円以上〕

(単位：円)

件 名	契約金額	契 約 年 月 日	履 行 期 限	契約方法	随契理由	契約業者名
発電余剰電力の売却【単価契約】	収入 50,187,808	令和5年7月31日	令和7年3月31日	指名5者	-	カナデビア㈱東京支社
電気需給契約【単価契約】	60,112,868	令和6年4月1日	令和6年6月30日	随契1者	3	日立造船㈱東京支社
その他雑品売却（羽毛布団）【単価契約】	収入 890,824	令和6年4月1日	令和7年7月31日	随契2者	5	㈱ホップライオンエンジャパン
鉄屑等売却（鉄屑等）その1【単価契約】	収入 34,023,343	令和6年4月1日	令和6年9月30日	指名5者	-	永和鉄鋼㈱
消石灰購入【単価契約】	15,109,233	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名5者	-	八福商事㈱
アンモニア水2件購入【単価契約】	21,764,403	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名5者	-	双葉産業㈱
焼却処理施設用化学薬品3件購入【単価契約】	4,473,468	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名4者	-	双葉産業㈱
ボイラ用水処理剤外4件購入【単価契約】	5,055,600	令和6年4月1日	令和7年3月31日	随契1者	1	内外化学製品㈱
機器冷却用水処理剤2件購入【単価契約】	1,355,420	令和6年4月1日	令和7年3月31日	指名3者	-	内外化学製品㈱
鉄屑等売却（残灰非磁性物）【単価契約】	収入 1,435,937	令和6年4月25日	令和6年9月30日	随契3者	5	㈱青木商店
鉄屑等売却（コード等）その1【単価契約】	収入 6,960,047	令和6年5月1日	令和6年10月31日	随契3者	5	㈱青木商店
電気需給契約【単価契約】	133,992,609	令和6年7月1日	令和7年3月31日	随契8者	3	カナデビア㈱東京支社
鉄屑等売却（鉄屑等）その2【単価契約】	収入 28,091,094	令和6年9月18日	令和7年3月31日	指名10者	-	永和鉄鋼㈱
組-13 破砕機ハンマー購入	2,277,000	令和6年11月12日	令和7年3月31日	随契1者	1	カナデビア㈱東京支社
ガス検知警報装置2件購入	988,350	令和6年11月12日	令和7年3月31日	指名6者	-	㈱エース商事
飛灰処理剤購入【単価契約】	1,390,620	令和7年1月20日	令和7年3月31日	指名5者	-	㈱まざあらんど
バタフライ弁購入	919,600	令和7年1月20日	令和7年3月31日	指名5者	-	㈱エース商事
焼組-23 火格子購入	15,840,000	令和7年2月18日	令和7年3月31日	随契1者	1	カナデビア㈱東京支社

(4)長期継続契約

件 名	契約金額	契 約 年 月 日	履 行 期 限	契約方法	随契理由	契約業者名
財務会計・契約管理システム借上《長期継続契約》	2,112,000	令和元年8月20日	令和6年11月30日	随契1者	4	㈱内田洋行 営業統括グループ
例規集管理業務委託《長期継続契約》	366,300	令和元年9月18日	令和6年9月30日	随契1者	4	㈱ぎょうせい
残灰等運搬業務委託【単価契約】《長期継続契約》	44,578,477	令和4年4月1日	令和7年3月31日	指名5者	-	多摩興運㈱
リサイクルセンター事業運営委託《長期継続契約》	21,417,000	令和4年4月1日	令和9年3月31日	随契1者	1	(特非) 東京・多摩リサイクル市民連邦
排ガス処理技術支援委託《長期継続契約》	2,640,000	令和4年4月1日	令和9年3月31日	随契1者	1	クリタ関東㈱
機械警備業務委託《長期継続契約》	128,040	令和4年4月1日	令和9年3月31日	指名3者	-	セコム㈱
工場運転等管理業務委託《長期継続契約》	528,000,000	令和4年4月1日	令和9年9月30日	総合評価 条件付一般 落札方式	-	カナデビア環境サービス㈱
電子調達運用機器賃借契約《長期継続契約》	1,623,600	令和4年6月14日	令和9年10月31日	随契1者	1	㈱大塚商会 LA事業部公共グループ
給与システム等借上契約《長期継続契約》	896,958	令和4年11月1日	令和6年10月31日	随契1者	1	パシフィックリブロサービス㈱
自動体外式除細動器借上《長期継続契約》	92,400	令和5年4月1日	令和10年3月31日	指名2者	-	セコム㈱
公用車借上《長期継続契約》	481,800	令和5年10月1日	令和7年9月30日	随契1者	1	三菱オートリース㈱公共営業部
エレベーター保守点検委託(焼却棟・管理棟)《長期継続契約》	2,136,816	令和6年4月1日	令和9年3月31日	随契1者	1	㈱日立ビルシステム 首都圏支社
エレベーター保守点検委託(不燃・粗大ごみ処理棟、リサイクルセンター)《長期継続契約》	2,359,500	令和6年4月1日	令和9年3月31日	随契1者	1	三菱電機ビルソリューションズ㈱ 立川支店
複写機等借上【単価契約】《長期継続契約》	291,574	令和6年4月1日	令和11年3月31日	指名3者	-	富士フイルムビジネスイノベーションジャパン㈱
例規集管理業務委託《長期継続契約》	377,300	令和6年5月14日	令和11年9月30日	指名2者	-	㈱ぎょうせい
財務会計・契約管理システム借上《長期継続契約》	1,887,600	令和6年5月14日	令和11年11月30日	随契1者	1	㈱内田洋行 営業支援統括グループ
給与システム等借上契約《長期継続契約》	250,250	令和6年9月18日	令和11年10月31日	指名3者	-	パシフィックリブロサービス㈱

※ 契約年月日欄： 当初契約日を記載した。

※ 契約金額欄： 件名に【単価契約】と表示のある案件について、契約金額欄には令和6年度分の実績額（執行額）を記載した。

※ 随契理由欄： 長期継続契約の案件は令和6年度分の実績額（執行額）を記載した。

※ 随契理由欄： 地方自治法施行令第167条の2第1項第1号から第9号までの規定中、次の随契理由により契約した。

- 1 その性質または目的が競争入札に適しない（第2号）
- 2 競争入札に付し入札者がいないとき、又は再度の入札に付し落札者がいないとき（第8号）
- 3 緊急の必要により競争入札に付することができないとき（第5号）
- 4 競争入札に付することが不利と認められるとき（第6号）
- 5 予定価格が規則で定める額を超えないとき（第1号）

※ 契約業者名欄： 支払時の業者名を記載した。

9 ごみ処理に関する事項

(1) ごみ搬入量総括表

多摩清掃工場に搬入された可燃ごみ、不燃ごみ、粗大ごみの量を表します。
構成市の処理区域内の搬入量、構成市の処理区域外の搬入量、構成市外の応援ごみの搬入量、
構成市内の支援ごみの搬入量、構成市外の支援ごみの搬入量、宿泊療養施設廃棄分を表します。
なお、不燃ごみ及び粗大ごみ中の可燃分である「除去可燃ごみ」の量は含みません。

①【構成市処理区域内ごみ分】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
種 別		重量(トン)	増減率(%)	重量(トン)	増減率(%)	重量(トン)	増減率(%)	重量(トン)	増減率(%)	重量(トン)	増減率(%)
可燃ごみ		45,935.03	△ 1.4	45,453.58	△ 1.0	53,790.74	18.3	46,724.83	△ 13.1	51,035.67	9.2
不燃ごみ		2,197.94	5.5	2,038.91	△ 7.2	2,389.44	17.2	2,290.00	△ 4.2	2,236.87	△ 2.3
粗大ごみ		2,499.79	12.2	2,412.40	△ 3.5	2,385.58	△ 1.1	2,265.75	△ 5.0	2,475.01	9.2
合 計		50,632.76	△ 0.5	49,904.89	△ 1.4	58,565.76	17.4	51,280.58	△ 12.4	55,747.55	8.7

②【構成市拡大区域ごみ分】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
市	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
八 王 子 市	可燃ごみ	9,906.56	4,458	9,720.61	4,318	—	—	—	—	—	—

令和3年度で終了しました。

③【応援ごみ搬入量(構成市内から搬入した量)】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
市	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
八 王 子 市	可燃ごみ	576.23	236	754.85	299	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	不燃ごみ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	粗大ごみ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
町 田 市	可燃ごみ	0.00	0	248.63	154	0.00	0	466.86	148	3,612.66	605
	不燃ごみ	0.00	0	242.14	309	245.41	333	17.22	19	0.00	0
	粗大ごみ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
合 計		576.23	236	1,245.62	762	245.41	333	484.08	167	3,612.66	605

④【支援ごみ搬入量(構成市内から搬入した量)】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
団 体 名	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
町田市	可燃ごみ	—	—	—	—	6,121.51	1,656	3,520.00	1,008	1,322.19	288

令和4年度から令和7年度までの4年間、年間10,000トン上限として町田市から可燃ごみの受け入れを行うこととしています。

⑤【応援ごみ搬入量(構成市外から搬入した量)】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
団 体 名	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
宮城県大崎市	可燃ごみ	479.51	110	—	—	—	—	—	—	—	—

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
団 体 名	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
石川県	可燃ごみ	—	—	—	—	—	—	—	—	7.99	2

令和2年度は「令和元年台風第19号に伴う災害廃棄物」を宮城県大崎市から受け入れしました。
令和6年度は「令和6年能登半島地震に伴う災害廃棄物」を石川県輪島市及び珠洲市から受け入れしました。
過去には、二枚橋衛生組合、調布市、多摩川衛生組合、小金井市、宮城県女川町の災害廃棄物を受け入れしました。

⑥【宿泊療養施設廃棄分】

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
市	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
稲城市	可燃ごみ	3.06	9	5.03	10	4.38	17	0	0	0	0

令和2年度から令和4年度は、東京都が運営する新型コロナウイルス感染症の軽症者等の宿泊療養施設から排出されるごみの処理に係る要請があったことから、廃棄物の受け入れを行いました。

【全ごみ搬入量】＝①区域内＋②拡大区域＋③構成市応援＋④構成市支援＋⑤構成市外応援＋⑥宿泊療養分

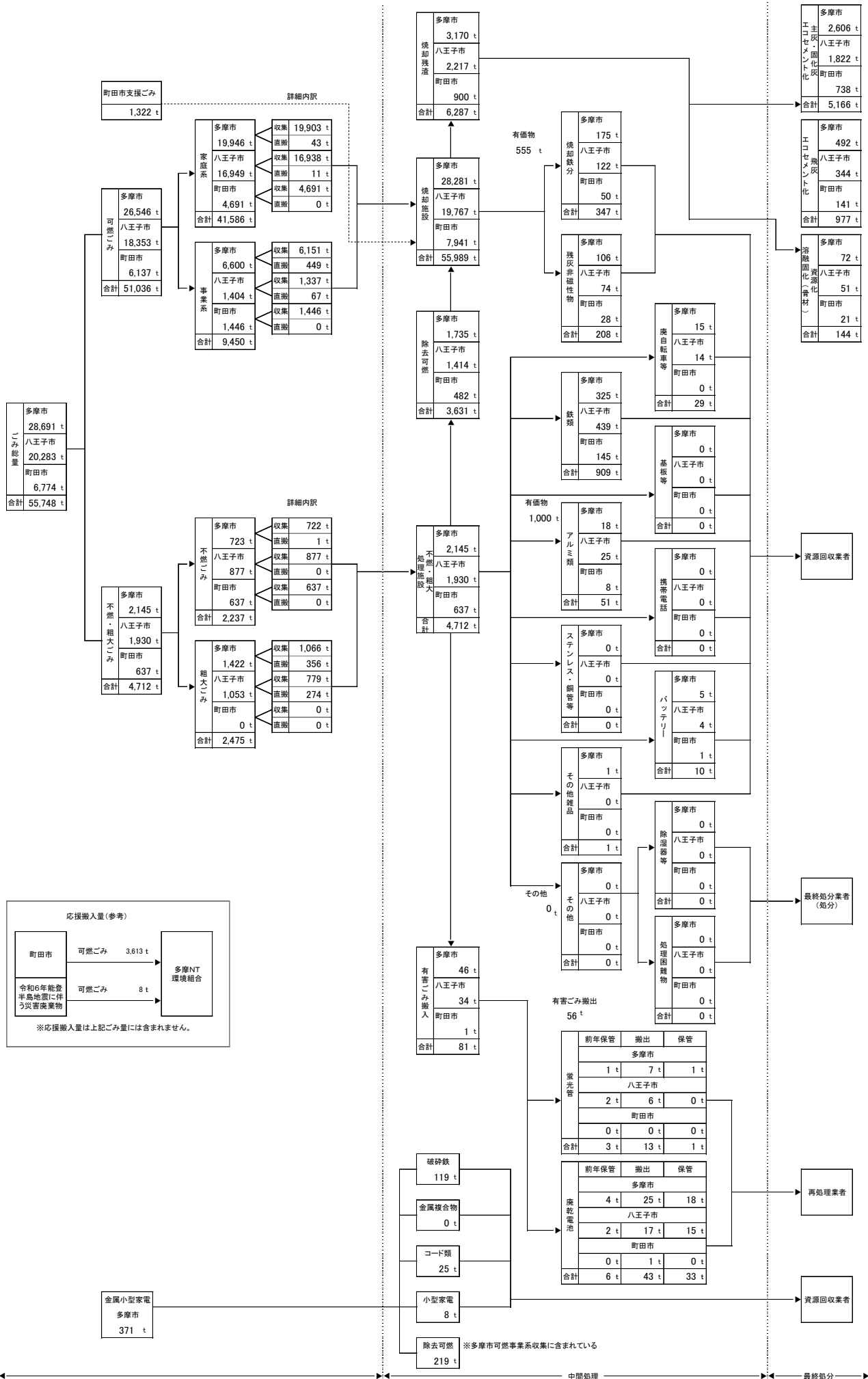
年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
種 別		重量(トン)		重量(トン)		重量(トン)		重量(トン)		重量(トン)	
可 燃 ご み		56,900.39		56,182.70		59,916.63		50,711.69		55,978.51	
不 燃 ご み		2,197.94		2,281.05		2,634.85		2,307.22		2,236.87	
粗 大 ご み		2,499.79		2,412.40		2,385.58		2,265.75		2,475.01	
合 計		61,598.12		60,876.15		64,937.06		55,284.66		60,690.39	

※参考 応援ごみ搬出量(構成市及び構成市外の工場に搬出した量 当組合のごみ量には含みません)

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
種 別		重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
八 王 子 市	可燃ごみ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	3,593.23	2,227	0.00	0
	不燃ごみ	7.65	4	0.00	0	0.00	0	1.07	28	0.00	0
	粗大ごみ	0.04	1	0.00	0	0.00	0	114.58	877	0.00	0
町 田 市	可燃ごみ	1.68	1	0.00	0	0.00	0	830.98	710	0.00	0
	不燃ごみ	29.75	34	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	粗大ごみ	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
構 成 市 外 の 搬 出		0.00	0	0.00	0	0.00	0	358.54	185	0.00	0
合 計		39.12	40	0.00	0	0.00	0	4,898.40	4,027	0.00	0

令和5年度の構成市外の搬出は、全量可燃ごみで多摩川衛生組合に処理を依頼しました。

(2) 年間ごみ処理フローチャート



(3) 可燃ごみ搬入量〔構成市処理区域分〕

多摩清掃工場に搬入された可燃ごみの量とそのごみを搬入した車両の台数

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
市	種 別	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
八王子市	直 営	190.73	711	188.51	797	286.95	1,101	304.88	954	297.75	1,155
	学 校 等 持 込	0.00	0	0.00	0	14.43	164	12.51	148	0.00	0
	委 託	13,648.09	5,294	13,376.93	5,138	17,571.94	7,534	15,229.64	6,607	16,640.07	7,471
	許 可 業 者	1,284.90	1,989	1,354.12	1,950	1,417.22	1,912	1,210.96	1,551	1,336.92	1,676
	事 業 系	48.32	310	50.11	332	54.19	325	62.27	344	54.77	308
	草 枝	9.11	54	4.17	38	5.98	79	5.37	61	23.22	206
	拡 大 区 域 分	9,906.56	4,458	9,720.61	4,318	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	八王子市 計	25,087.71	12,816	24,694.45	12,573	19,350.71	11,115	16,825.63	9,665	18,352.73	10,816
町田市	委 託	1,239.14	642	1,309.72	697	5,004.17	3,003	4,109.71	2,525	4,690.69	2,928
	許 可 業 者	963.63	1,789	1,018.19	1,862	1,619.26	3,099	1,333.81	2,651	1,445.87	2,725
	町田市 計	2,202.77	2,431	2,327.91	2,559	6,623.43	6,102	5,443.52	5,176	6,136.56	5,653
多摩市	委 託	22,021.15	12,121	21,419.12	11,711	20,955.33	11,358	18,484.39	10,187	19,902.94	10,963
	地 域 行 事	0.46	1	0.00	0	4.45	4	1.16	10	2.17	19
	許 可 業 者	5,875.30	6,410	6,132.09	6,219	6,265.16	6,261	5,437.47	5,374	6,150.89	5,800
	事 業 系	381.74	649	367.71	592	352.31	484	332.61	463	293.74	464
	一 般 持 込 他	38.78	528	28.83	512	32.57	499	35.59	503	26.97	468
	草 枝	233.68	991	204.08	876	206.78	815	164.46	712	169.67	736
	多摩市 計	28,551.11	20,700	28,151.83	19,910	27,816.60	19,421	24,455.68	17,249	26,546.38	18,450
3市の可燃ごみ計		55,841.59	35,947	55,174.19	35,042	53,790.74	36,638	46,724.83	32,090	51,035.67	34,919

※応援ごみ、支援ごみ、宿泊療養施設廃棄分は上記ごみ量には含まれません

(4) 不燃ごみ・粗大ごみ搬入量〔構成市処理区域分〕

多摩清掃工場に搬入された不燃ごみと粗大ごみの量とそのごみを搬入した車両の台数(有害性ごみの重量も含む)

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
市	収集方法	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
八王子市	不燃 委 託	904.73	1,083	828.02	1,077	928.79	1,547	898.32	1,728	876.86	1,844
	不燃 そ の 他	0.00	0	0.00	0	0.36	3	0.15	3	0.02	1
	不燃ごみ 計	904.73	1,083	828.02	1,077	929.15	1,550	898.47	1,731	876.88	1,845
	粗大 直 営	180.48	692	31.41	180	3.07	27	3.20	18	0.42	2
	粗大 委 託	504.23	1,304	530.98	1,450	795.02	2,591	665.07	2,221	778.31	2,600
	粗大 そ の 他	282.16	5,819	288.95	5,964	245.46	4,580	229.33	3,994	274.43	4,807
	粗大ごみ 計	966.87	7,815	851.34	7,594	1,043.55	7,198	897.60	6,233	1,053.16	7,409
	八王子市 計	1,871.60	8,898	1,679.36	8,671	1,972.70	8,748	1,796.07	7,964	1,930.04	9,254
町田市	不燃 直 営	317.18	416	310.62	408	675.40	1,000	642.94	991	636.80	1,013
	不燃 委 託	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	不燃ごみ 計	317.18	416	310.62	408	675.40	1,000	642.94	991	636.80	1,013
	粗 大 一 般	0.18	2	0.77	9	0.13	4	0.04	1	0.14	3
	町田市 計	317.36	418	311.39	417	675.53	1,004	642.98	992	636.94	1,016
多摩市	不燃 委 託	975.26	1,174	899.36	1,147	783.84	1,072	747.68	1,023	722.02	1,039
	不燃 許 可 業 者	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
	不燃 そ の 他	0.34	2	0.91	8	1.05	7	0.91	7	1.15	7
	不燃 地 域 行 事	0.43	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.02	1
	不燃ごみ 計	976.03	1,178	900.27	1,155	784.89	1,079	748.59	1,030	723.19	1,047
	粗大 委 託	1,011.81	1,940	990.59	1,879	922.81	1,665	908.02	1,725	955.23	1,813
	粗大 許 可 業 者	142.31	341	173.85	435	70.37	176	93.96	214	110.75	247
	粗大 そ の 他	378.62	6,576	395.85	6,866	348.72	6,231	366.13	6,128	355.73	6,258
	粗大ごみ 計	1,532.74	8,857	1,560.29	9,180	1,341.90	8,072	1,368.11	8,067	1,421.71	8,318
	多摩市 計	2,508.77	10,035	2,460.56	10,335	2,126.79	9,151	2,116.70	9,097	2,144.90	9,365
3市の不燃ごみ計		2,197.94	2,677	2,038.91	2,640	2,389.44	3,629	2,290.00	3,752	2,236.87	3,905
3市の粗大ごみ計		2,499.79	16,674	2,412.40	16,783	2,385.58	15,274	2,265.75	14,301	2,475.01	15,730
総 合 計		4,697.73	19,351	4,451.31	19,423	4,775.02	18,903	4,555.75	18,053	4,711.88	19,635

※応援ごみは上記ごみ量には含まれません

(5) 除去可燃ごみ量〔構成市処理区域分〕

除去可燃ごみとは、多摩清掃工場に搬入された不燃ごみと粗大ごみに含まれていた焼却処理できるもの

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
除去可燃ごみ量(トン)	3,616.63	3,405.61	3,627.01	3,555.01	3,630.85

(6) 焼却残渣搬出量

焼却残渣(焼却後に発生する主灰・飛灰)は東京たま広域資源循環組合でエコセメント化、民間施設で溶融処理や再生砕石として資源化しています。(令和3年度11月から飛灰の搬出を開始しました。)

平成27年度から不燃残渣(不燃ごみと粗大ごみから有価物、有害性ごみ等を除いたごみ)は埋立を行っていません。

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
種 別		重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数	重量(トン)	台数
東京たま広域資源循環組合	主灰										
	多摩市分	3,236.90		2,603.27		2,202.43		1,906.43		2,605.50	
	八王子市分	2,793.05		2,238.09		1,548.76		1,333.79		1,822.15	
	町田市分	258.08		219.92		1,002.97		670.77		738.44	
	小計	6,288.03	729	5,061.28	585	4,754.16	538	3,910.99	447	5,166.09	588
	飛灰										
	多摩市分			200.89		590.32		448.62		492.41	
	八王子市分			172.78		414.91		315.60		344.42	
	町田市分			17.56		264.31		163.58		140.86	
	小計			391.23	69	1,269.54	202	927.80	148	977.69	156
合計		6,288.03	729	5,452.51	654	6,023.70	740	4,838.79	595	6,143.78	744
応援分		62.87	7	136.40	10	23.65	3	47.52	167	333.95	41
民間施設	主灰	224.24	25	158.70	18	163.58	18	73.06	8	72.42	8
	飛灰	—	—	37.21	6	51.96	8	44.01	6	71.09	11
焼却残渣の搬出量計		6,575.14	761	5,784.82	688	6,262.89	769	5,003.38	776	6,621.24	804

年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
減容率		%		%		%		%		%	
主灰		10.95		8.91		7.74		7.92		9.36	
飛灰		—		0.73		2.08		1.93		1.87	
合計		10.95		9.64		9.82		9.85		11.23	

下線部の数値に錯誤がありましたので、訂正しています

(7) 有価物等搬出量

搬入された不燃・粗大ごみの中から資源回収業者に売却した量

(単位:トン)

年 度		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
鉄 類		1,307.38	1,188.93	1,285.60	1,066.20	1,255.61
	プレス鉄	58.85	57.96	64.78	52.15	63.69
	破砕鉄	766.52	756.19	805.83	705.40	762.74
	解体鉄屑	67.42	61.10	65.83	72.49	82.22
	残灰鉄分	414.59	313.68	349.16	236.16	346.96
アルミ類		63.30	58.02	65.65	48.71	50.94
	缶プレス	11.81	10.27	11.96	12.93	11.42
	ガ ラ	37.55	35.41	37.51	26.23	26.23
	バ ラ	13.94	12.34	16.18	9.55	13.29
金属小型家電		207.30	172.77	144.26	135.99	151.92
	小型家電	15.03	16.47	5.72	4.37	8.00
	金属複合物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	金属類(鉄分)	171.16	143.35	130.95	99.96	119.30
	コード類	21.11	12.95	7.59	31.66	24.62
その他		634.36	803.39	943.42	424.05	247.95
	落じん灰等※	609.82	783.27	877.81	377.37	207.72
	廃基板	0.00	0.00	1.12	0.00	0.00
	廃自転車	9.96	8.72	55.37	39.42	29.50
	自転車破砕物	10.70	10.31	0.00	0.00	0.00
	バッテリー	0.71	0.11	3.82	4.19	9.60
	携 帯 電 話	0.00	0.00	3.95	0.00	0.00
	携帯電話電池	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ステンレス等	2.33	0.00	0.00	0.00	0.00
	銅管等	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00
	その他雑品	0.84	0.98	1.35	2.34	1.13
有価物等搬出量計		2,212.34	2,223.11	2,438.93	1,674.95	1,706.42

※令和元年12月から令和6年3月まで落じん灰及び非磁性物、令和6年4月から非磁性物

不法投棄や搬入された不燃・粗大ごみの中から資源回収業者に処理委託した量

(単位:トン)

その他搬出物		5.96	5.97	0.66	0.00	0.00
	除 湿 機 等	5.96	5.97	0.00	0.00	0.00
	そ の 他	0.00	0.00	0.66	0.00	0.00

(8) 焼却量

多摩清掃工場で焼却した量と炉の運転日数

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
焼 却 量(t)	61,248.13	58,386.01	64,691.65	53,833.85	59,994.49
1炉運転日数(日)	320	304	330	296	334
2炉運転日数(日)	0	7	6	2	0
全炉停止日数(日)	45	54	29	68	31

(9) 粗大ごみの集計

粗大ごみとして搬入されたごみのうち、品名の明らかなものの数量

家電リサイクル法により、テレビ、洗濯機、冷蔵庫、エアコン等は受け入れをしません

(単位:台)

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
搬 入 台 数	12,991	11,725	9,678	7,435	10,514
自 転 車	4,952	4,378	2,065	1,734	3,079
解体ごみ マットレス・ベッド	2,906	2,602	2,791	1,742	2,563
解体ごみ ソファ・イス	2,066	1,809	2,306	1,816	2,276
電 子 レンジ	2,648	2,502	2,014	1,636	2,026
オ ー ト バ イ	0	0	0	3	0
除 湿 機 等	419	434	502	504	570

(10) 有害性ごみの集計

有害性ごみとして搬入された乾電池等(不燃ごみに混入され、搬入された有害性ごみを含む)を適正に処理した量

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
乾電池 (kg)	八王子市	30,000	27,140	24,160	24,330
	町田市	320	420	640	510
	多摩市	43,340	42,460	39,890	38,250
	計	73,660	70,020	64,690	63,090
蛍光管 (kg)	八王子市	8,020	6,200	5,950	5,550
	町田市	0	0	0	0
	多摩市	10,090	8,900	8,860	6,670
	計	18,110	15,100	14,810	12,220
合 計		91,770	85,120	79,500	75,310
体温計 (本)	八王子市	258	198	136	143
	町田市	0	0	0	0
	多摩市	490	475	315	243
	計	748	673	451	386

下線部の数値に錯誤がありましたので、訂正しています

(11) フロンガス回収量

粗大ごみとして搬入されたごみから回収したフロンガスの量

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
フロンガス回収量(kg)	5.33	10.73	46.93	61.10	53.10
除湿機回収台数(台)	545	535	528	481	503

(12) 多摩市小型家電・金属類搬入量

平成25年度から、小型家電・金属類を資源として無料回収

(単位:トン)

年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
小型家電・金属類量	468.51	437.82	413.08	386.33	370.77

10 環境調査結果

(1) 工場から排出されるダイオキシン類測定結果

ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、多摩清掃工場から排出されたダイオキシン類を測定した結果です。

年 度			令和2年度				
測 定 日							
測定項目	測定炉	単 位	排出基準	R2.4.27	R2.7.13	R2.10.1	R3.1.12
排ガス	2号炉	ng-TEQ/m ³ _N	法規制値：1 自主規制運用値 ：0.01	休炉中	0.0015	0.000042	0.000042
	3号炉			0.000042	休炉中	休炉中	
焼却灰	2号炉	ng-TEQ/g	3	休炉中	0.011	0.0065	0.0018
	3号炉			0.0080	休炉中	休炉中	
放流下水		pg-TEQ/L	10	0.0035	0.0087	0.042	0.88

年 度		令和3年度				令和4年度			
測 定 日									
測定項目	測定炉	R3.4.5	R3.7.12	R3.10.1	R4.1.11	R4.4.25	R4.7.11	R4.10.3	R5.1.10
排ガス	2号炉	休炉中	0.0021	0.000043	休炉中	休炉中	0.00081	0.000042	休炉中
	3号炉	0.0030	休炉中	休炉中	0.00066	0.0012	休炉中	休炉中	0.00019
焼却灰	2号炉	休炉中	0.0084	0.0043	休炉中	休炉中	0.0057	0.0049	休炉中
	3号炉	0.0055	休炉中	休炉中	0.043	0.0042	休炉中	休炉中	0.0038
放流下水		0.00032	0.0067	0.00050	0.11	0.00025	0.011	0.062	0.15

年 度		令和5年度				令和6年度			
測 定 日									
測定項目	測定炉	R5.4.24	R5.7.7	R5.10.11	排ガス R6.2.24 灰R6.2.22 下水R6.1.9	R6.4.24	R6.7.9	R6.10.11	R7.1.8
排ガス	2号炉	0.00012	休炉中	休炉中	0.00068	0.000033	0.00000026	休炉中	休炉中
	3号炉	休炉中	0.0000019	0.000042	休炉中	休炉中	休炉中	0.000033	0.000040
焼却灰	2号炉	0.010	休炉中	休炉中	0.0022	0.00018	0.0040	休炉中	休炉中
	3号炉	休炉中	0.034	0.00028	休炉中	休炉中	休炉中	0.0033	0.0061
放流下水		0.0016	0.00021	0.00036	0.0052	0.00072	0.11	8.4	0.085

※ISO14001の環境方針「環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場」を実現するため、ダイオキシン類の自主規制運用値を法規制値1ng-TEQ/m³_Nの1／100の値0.01ng-TEQ/m³_Nに設定した。

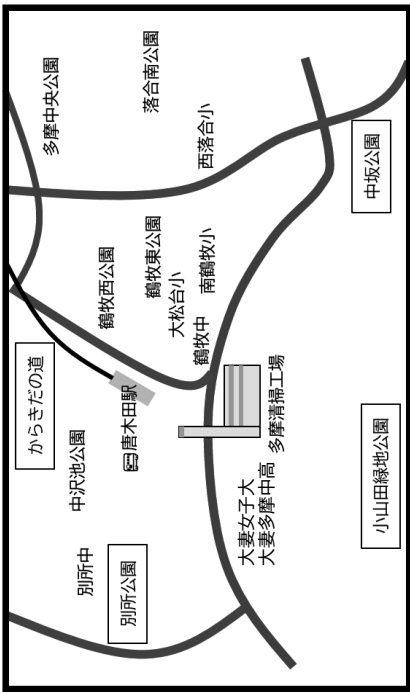
(2) 大気中のダイオキシン類測定結果

多摩清掃工場周辺（4地点）の大気中のダイオキシン類の測定結果です。
環境基準値は0.6pg-TEQ/m³です。

年 度	令和2年度				令和3年度				令和4年度			
調査名等	調査地点				調査地点				調査地点			
	からぎだの道	中坂公園	小山田緑地	別所公園	からぎだの道	中坂公園	小山田緑地	別所公園	からぎだの道	中坂公園	小山田緑地	別所公園
稼働時炉	0.011	0.0099	0.0099	0.011	0.011	0.014	0.011	0.014	0.0097	0.011	0.011	0.0098
冬期調査	0.030	0.032	0.029	0.031	0.015	0.020	0.021	0.025	0.0091	0.011	0.012	0.011
年平均値(稼働時)	0.021	0.021	0.019	0.021	0.013	0.017	0.016	0.020	0.0094	0.011	0.012	0.010
焼却炉停止時調査	0.029	0.029	0.029	0.028	0.025	0.028	0.029	0.024	0.016	0.012	0.014	0.0099

(単位:pg-TEQ/m³)

年 度	令和5年度				令和6年度			
調査名等	調査地点				調査地点			
	からぎだの道	中坂公園	小山田緑地	別所公園	からぎだの道	中坂公園	小山田緑地	別所公園
稼働時炉	0.011	0.012	0.012	0.011	0.013	0.010	0.0099	0.014
冬期調査	0.0084	0.0084	0.0093	0.0093	0.0044	0.0064	0.0061	0.0044
年平均値(稼働時)	0.0097	0.010	0.011	0.010	0.0087	0.0082	0.0080	0.0092
焼却炉停止時調査	0.0093	0.0079	0.0073	0.013	0.0070	0.0088	0.0087	0.0071



測定日	夏期調査	冬期調査	停止時調査
令和2年度	7/9 ~ 7/16	1/6 ~ 1/13	1/18 ~ 1/25
令和3年度	7/9 ~ 7/16	1/7 ~ 1/14	1/17 ~ 1/24
令和4年度	7/8 ~ 7/15	1/6 ~ 1/13	1/16 ~ 1/23
令和5年度	7/3 ~ 7/10	2/26 ~ 3/4	1/15 ~ 1/22
令和6年度	7/5 ~ 7/12	2/3 ~ 2/10	1/9 ~ 1/16

(4) 臭気調査結果

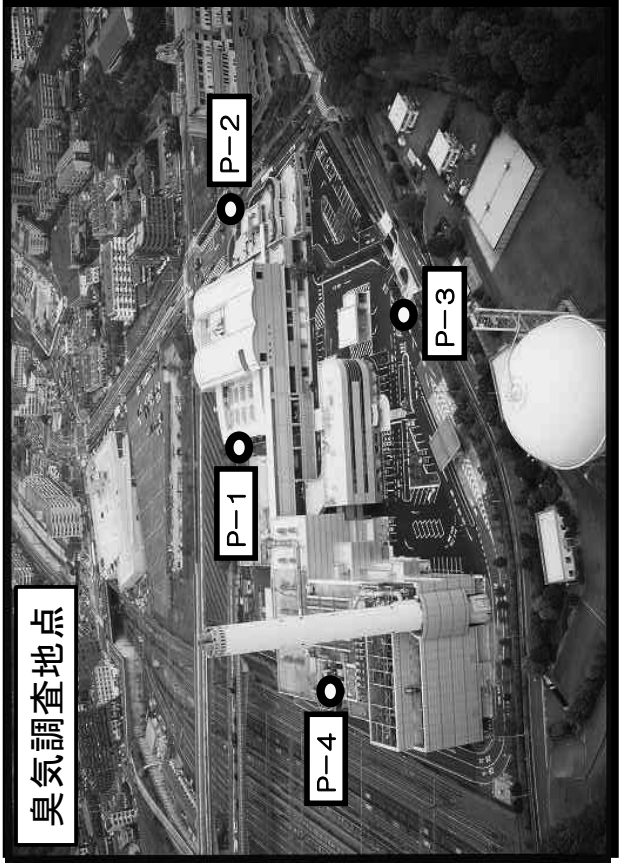
悪臭防止法及び東京都環境確保条例に基づき、多摩清掃工場の敷地境界での臭気指数を調査した結果です。

①臭気指数

年度	測定日	区分	測定場所				法規制値
			P-1	P-2	P-3	P-4	
2	R2.5.18	朝	<10	<10	<10	<10	12
		昼	<10	<10	<10	<10	
		夕	<10	<10	<10	<10	
		放流下水				26	
		朝					
3	R3.5.17	朝	<10	<10	<10	<10	12
		昼	<10	<10	<10	<10	
		夕	<10	<10	<10	<10	
		放流下水				26	
		朝					
4	R4.5.20	朝	<10	<10	<10	<10	12
		昼	<10	<10	<10	<10	
		夕	<10	<10	<10	<10	
		放流下水				20	
		朝					
5	R5.5.11	朝	<10	<10	<10	<10	12
		昼	<10	<10	<10	<10	
		夕	<10	<10	<10	<10	
		放流下水				21	
		朝					
6	R6.5.8	朝	<10	<10	<10	<10	12
		昼	<10	<10	<10	<10	
		夕	<10	<10	<10	<10	
		放流下水				26	
		朝					

②臭気排出強度

年度	測定日	測定点	臭気指数	臭気排出強度		許容臭気排出強度	
				mN/min	mN/min	mN/min	mN/min
2	R2.5.18	1号煙突	16	0.45×10^5	0.27×10^8	0.27×10^8	0.27×10^8
	R2.7.14	2号煙突	20	0.68×10^5	1.1×10^8	1.1×10^8	1.1×10^8
	R2.5.18	3号煙突	27	0.31×10^6	1.0×10^8	1.0×10^8	1.0×10^8
3	R3.5.17	1号煙突	17	0.42×10^5	0.27×10^8	0.27×10^8	0.27×10^8
	R3.7.14	2号煙突	26	0.24×10^6	0.97×10^8	0.97×10^8	0.97×10^8
	R3.5.17	3号煙突	26	0.25×10^6	1.0×10^8	1.0×10^8	1.0×10^8
4	R4.5.20	1号煙突	20	0.83×10^5	0.22×10^8	0.22×10^8	0.22×10^8
	R4.7.11	2号煙突	27	0.32×10^6	0.11×10^9	0.11×10^9	0.11×10^9
	R4.5.20	3号煙突	25	0.19×10^6	0.93×10^8	0.93×10^8	0.93×10^8
5	R5.5.11	1号煙突	19	0.38×10^5	0.15×10^8	0.15×10^8	0.15×10^8
	R5.5.11	2号煙突	24	0.17×10^6	0.11×10^9	0.11×10^9	0.11×10^9
	R5.7.6	3号煙突	25	0.20×10^6	0.10×10^9	0.10×10^9	0.10×10^9
6	R6.5.8	1号煙突	16	0.39×10^5	0.25×10^8	0.25×10^8	0.25×10^8
	R6.5.8	2号煙突	26	0.26×10^6	0.10×10^9	0.10×10^9	0.10×10^9
	R6.9.10	3号煙突	26	0.25×10^6	0.10×10^9	0.10×10^9	0.10×10^9



(5) ごみ質分析結果（焼却棟ごみピット内）

廃棄物の処理及び清掃に関する法律 及び 東京都廃棄物条例に基づき、多摩清掃工場の焼却棟ごみピット内のごみ質分析をした結果です。

年 度		令和2年度										令和3年度※1										令和4年度									
		R2.9.10	R2.10.2	R3.1.8	平均	R3.4.5	R3.5.14	R3.6.4	R3.7.2	R3.8.2	R3.9.3	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.2	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.3	平均	R4.4.11	R4.5.6	R4.6.3	R4.7.4	R4.8.5	R4.9.2	R4.10.3	R4.11.2	R4.12.2	R5.1.5	R5.2.3	R5.3.2	平均
天 候		曇	晴	晴	一	曇	晴	雨	雨	晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	一	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	一
気 温 (℃)		31.0	24.2	9.5	—	20.5	21.0	25.5	25.0	30.5	25.0	20.6	18.5	11.8	5.0	8.0	11.0	—	21.5	19.2	25.2	31.0	38.0	26.5	25.2	17.0	15.0	8.0	6.2	14.0	—
ごみの種類組成	紙・布類	51.5	49.8	58.2	53.2	47.2	58.6	54.0	56.1	52.4	55.7	50.3	60.3	48.4	53.0	46.0	52.1	52.8	47.8	49.2	52.2	52.8	51.3	55.8	50.0	51.4	52.3	49.1	59.1	52.9	52.0
	合成樹脂類	16.0	21.7	17.6	18.4	20.5	14.8	21.5	18.8	23.5	23.2	24.2	19.5	28.2	25.2	28.0	25.0	22.7	27.5	24.3	21.8	24.5	22.9	19.9	25.5	23.9	18.3	21.6	18.3	21.8	22.5
	ゴム・皮革類	2.1	3.9	0.0	2.0	1.6	3.0	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	4.4	2.0	1.1	0.5	1.1	0.0	1.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3
	木・竹・わら類	12.7	8.1	9.8	10.2	13.4	9.5	10.2	10.1	9.3	8.5	7.7	8.2	6.5	7.5	8.0	9.5	9.0	8.0	11.9	12.2	10.4	12.5	10.8	9.5	11.3	13.7	12.1	10.5	11.4	11.2
	ちゅう芥類	13.6	9.9	9.4	11.0	10.9	10.5	8.4	8.8	7.4	7.6	8.8	6.7	9.7	8.1	10.6	8.1	8.8	10.0	8.5	9.2	7.7	8.3	8.7	11.2	8.7	11.3	12.4	9.3	9.8	9.6
	不燃物類	2.3	2.2	1.9	2.1	2.4	1.5	2.5	1.6	2.0	1.8	2.4	2.0	2.8	3.1	4.6	2.4	2.4	3.2	3.6	2.8	2.9	3.5	2.3	1.7	2.3	2.3	2.7	1.5	3.0	2.7
そ の 他		1.8	4.4	3.1	3.1	4.0	2.1	2.6	4.1	5.4	3.2	2.2	1.3	3.3	2.6	1.7	2.9	3.0	2.6	1.6	1.8	1.7	1.5	2.5	2.1	1.3	1.6	2.1	1.3	1.1	1.8
単位容積重量		kg/m ³	171	139	141	150	145	160	169	150	227	157	155	164	160	161	154	163	154	155	146	152	169	147	162	155	154	176	166	149	157
ごみの3成分	水 分	%	48.25	45.13	41.63	45.0	46.65	42.57	44.89	34.81	49.32	42.71	40.19	44.29	41.30	43.44	45.89	43.0	43.72	41.80	45.52	41.77	46.45	43.50	46.06	48.51	44.09	45.24	40.69	42.87	44.2
	灰分(生ごみ)	%	5.84	6.30	6.18	6.1	5.82	6.51	5.86	7.48	5.77	6.19	5.93	6.33	6.60	7.17	6.08	6.4	6.26	7.09	6.06	6.63	6.56	6.35	5.70	5.84	5.94	6.73	5.91	6.85	6.3
	可 燃 分	%	45.91	48.57	52.19	48.9	47.53	53.96	50.60	49.25	57.71	44.91	51.10	53.88	49.38	52.10	49.39	48.03	50.7	50.02	51.11	48.42	51.60	46.99	50.15	48.24	45.65	49.97	48.03	53.40	50.28
低位発熱量(計算値)		kJ/kg	7,434	8,016	8,786	8,079	7,782	8,464	8,150	9,996	7,221	8,552	9,138	8,188	8,778	8,213	7,895	8,462	8,326	8,577	7,979	8,669	7,685	8,355	7,928	7,380	8,305	7,912	9,038	8,393	8,212
低位発熱量(実測値)		kJ/kg	8,142	9,184	9,636	8,987	8,770	9,992	9,105	11,537	8,322	9,967	10,302	9,887	10,193	9,866	9,427	9,766	10,105	10,356	9,201	10,335	9,017	9,540	9,318	8,929	9,084	9,071	9,896	9,904	9,563
灰 分 (乾燥ごみ)		%	11.28	11.48	10.59	11.12	10.91	10.77	10.63	11.47	11.38	10.81	9.92	11.37	11.25	12.68	11.24	11.19	11.13	12.18	11.13	11.38	12.25	11.24	10.57	11.34	10.62	12.29	9.96	11.99	11.34

年 度		令和5年度													令和6年度※2										
測定年月日		R5.4.12	R5.5.11	R5.6.2	R5.7.7	R5.8.4	R5.9.8	R5.10.2	R5.11.7	R5.12.4	R6.1.9	R6.2.2	R6.3.4	平均	R6.4.18	R6.5.8	R6.6.4	R6.7.9	R6.10.11	R6.12.3	R7.1.8	R7.2.3	R7.3.4	平均	
天 候		晴	曇	雨	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	—	
ごみの種類組成	気 温 (℃)	20.5	21.0	23.6	30.5	29.0	29.0	26.4	24.6	16.0	9.0	11.0	10.5	—	22.0	23.0	21.2	32.5	21.0	20.5	9.8	11.0	10.6	—	
	紙・布類	50.8	47.4	46.2	52.1	49.5	50.6	53.7	61.4	55.4	52.9	57.5	50.6	52.3	49.0	51.8	54.5	51.7	55.6	52.4	52.3	58.2	54.6	53.3	
	合成樹脂類	18.5	25.1	23.4	21.9	18.1	20.6	19.2	15.0	21.2	19.2	19.3	26.4	20.7	22.5	25.4	19.4	22.5	19.8	24.9	20.6	17.1	22.0	21.6	
	ゴム・皮革類	0.5	2.5	1.4	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.9	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.6	
	木・竹・わら類	14.1	10.9	13.0	10.6	12.6	16.1	10.8	10.1	8.2	10.5	11.1	8.6	11.4	6.9	6.5	9.2	12.7	10.9	9.1	8.3	11.1	9.4	9.3	
	ちゅう芥類	12.1	10.5	10.6	10.3	13.7	9.4	11.7	9.0	9.9	12.2	8.0	11.6	10.8	14.1	10.7	11.7	8.4	9.6	8.2	13.4	9.7	11.3	10.8	
そ の 他	不 燃 物 類	2.3	2.2	3.3	4.0	2.7	1.2	1.9	2.8	2.5	3.3	2.0	1.4	2.5	2.4	3.2	2.2	2.7	2.5	3.3	2.1	2.3	1.4	2.5	
		1.7	1.4	2.1	1.1	1.9	2.1	2.7	1.7	2.8	1.9	2.1	1.4	1.9	2.2	1.1	3.0	2.0	1.6	2.1	1.7	1.6	1.3	1.8	
単位容積重量 kg/m ³		168	166	184	155	167	149	162	165	153	145	129	155	158	149	160	157	151	143	151	146	152	145	150	
ごみの3成分	水 分	46.36	43.88	46.49	47.30	45.04	42.96	46.59	42.08	45.41	42.29	40.17	42.44	44.3	45.09	41.02	44.73	41.47	43.61	46.13	48.23	44.76	43.22	44.25	
	灰分(生ごみ)	6.11	6.51	6.39	7.12	6.46	6.20	6.33	6.78	6.01	7.40	6.75	6.19	6.5	6.41	6.85	6.43	7.47	6.34	6.58	6.16	6.26	6.35	6.54	
	可 燃 分	47.53	49.61	47.12	45.58	48.50	50.84	47.08	51.14	48.58	50.31	53.08	51.37	49.2	48.50	52.13	48.84	51.06	50.05	47.29	45.61	48.98	50.43	49.21	
低 位 発 熱 量 (計算値) kJ/kg		7,790	8,242	7,706	7,397	8,004	8,498	7,698	8,577	8,012	8,414	8,992	8,611	8,162	8,004	8,791	8,075	8,577	8,334	7,748	7,380	8,104	8,414	8,159	
低 位 発 熱 量 (実測値) kJ/kg		8,786	9,950	9,105	8,749	8,874	9,695	8,816	9,289	9,050	9,527	10,105	10,411	9,363	9,255	10,293	9,201	9,896	9,285	9,021	8,410	8,820	9,695	9,320	
灰 分 (乾燥ごみ) %		11.40	11.60	11.95	13.52	11.76	10.87	11.86	11.71	11.01	12.83	11.28	10.76	11.71	11.68	11.62	11.64	12.76	11.25	12.21	11.89	11.34	11.18	11.73	

※1 令和3年4月～発電余剰電力の売却契約で報告するため月1回。
 ※2 令和5年12月に発生した電気設備火災により発電していない期間があり8、9、11月は測定なし。

(6) 騒音・振動調査結果

騒音規制法・振動規制法及び東京都環境確保条例に基づき、多摩清掃工場の敷地境界での騒音・振動調査をした結果です。

①騒音調査

(単位: dB)

年度	測定日	時間区分		調 査 地 点				
				N-1	N-2	N-3	N-4	N-5
2	R2.6.11~12	8:00~20:00	工場騒音	60	59	59	56	60
			規制基準			60		
		20:00~23:00	工場騒音	54	49	48	54	50
			規制基準			55		
		23:00~6:00	工場騒音	45	43	45	50	46
			規制基準			50		
3	R3.6.10~6.11	8:00~20:00	工場騒音	51	49	47	52	55
			規制基準			55		
		20:00~23:00	工場騒音	59	60	57	57	63※
			規制基準			60		
		23:00~6:00	工場騒音	51	46	45	44	53
			規制基準			55		
4	R4.6.13~6.14	8:00~20:00	工場騒音	41	43	42	43	50
			規制基準			50		
		20:00~23:00	工場騒音	51	48	44	45	52
			規制基準			55		
		23:00~6:00	工場騒音	60	59	57	59	59
			規制基準			60		
5	R5.6.26~6.27	8:00~20:00	工場騒音	52	52	44	44	47
			規制基準			55		
		20:00~23:00	工場騒音	46	45	42	45	43
			規制基準			50		
		23:00~6:00	工場騒音	51	51	47	45	45
			規制基準			55		
6	R6.6.20~6.21	8:00~20:00	工場騒音	58	59	58	59	58
			規制基準			60		
		20:00~23:00	工場騒音	48	50	44	47	55
			規制基準			55		
		23:00~6:00	工場騒音	43	48	43	46	46
			規制基準			50		
7	R7.6.26~7.27	8:00~20:00	工場騒音	52	51	47	45	52
			規制基準			55		
		20:00~23:00	工場騒音	60	57	58	50	60
			規制基準			60		
		23:00~6:00	工場騒音	49	48	43	43	49
			規制基準			55		
8	R8.6.20~6.21	8:00~20:00	工場騒音	48	42	42	43	47
			規制基準			50		
		20:00~23:00	工場騒音	51	51	43	43	50
			規制基準			55		
		23:00~6:00	工場騒音					
			規制基準					

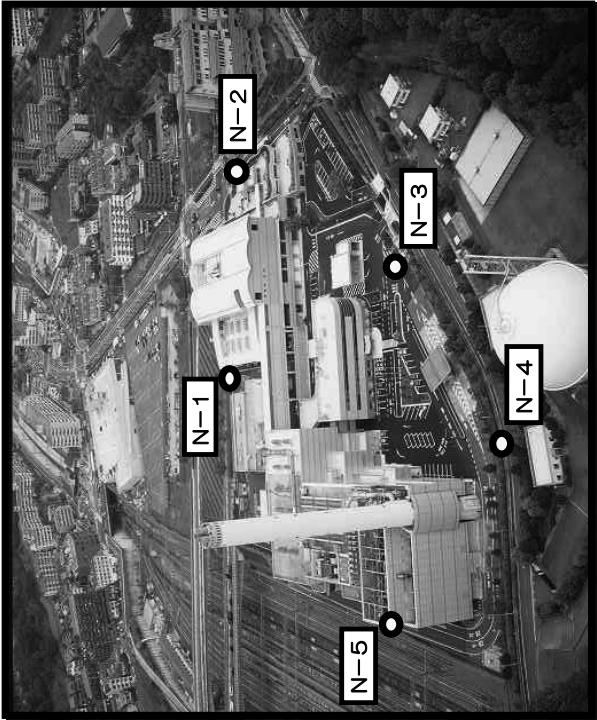
※令和3年度6月の測定で基準値を超過した。N-5地点は小田急電鉄の車庫と隣接しており、電車の空調音による影響があったと考えられる。(詳細はHP参照)

②振動調査

(単位: dB)

年度	測定日	時間区分		調 査 地 点				
				N-1	N-2	N-3	N-4	N-5
2	R2.6.11~12	8:00~20:00	工場振動	40	35	35	37	<30
			規制基準			65		
		20:00~8:00	工場振動	<30	<30	33	35	<30
			規制基準			60		
3	R3.6.10~11	8:00~20:00	工場振動	35	35	40	36	43
			規制基準			65		
		20:00~8:00	工場振動	32	<30	35	35	40
			規制基準			60		
4	R4.6.13~14	8:00~20:00	工場振動	43	31	39	34	47
			規制基準			65		
		20:00~8:00	工場振動	32	<30	34	32	46
			規制基準			60		
5	R5.6.26~27	8:00~20:00	工場振動	35	34	39	37	44
			規制基準			65		
		20:00~8:00	工場振動	30	30	40	34	44
			規制基準			60		
6	R6.6.20~21	8:00~20:00	工場振動	36	37	42	37	41
			規制基準			65		
		20:00~8:00	工場振動	36	30	31	35	41
			規制基準			60		

騒音・振動調査地点



(7) 焼却灰・飛灰固化物溶出試験結果

廃棄物の処理及び清掃に関する法律 及び 東京都廃棄物条例に基づき、多摩清掃工場から排出された焼却灰及び飛灰固化物の重金属等溶出試験をした結果です。
(単位:mg/l)

年 度		令和2年度						令和3年度						令和4年度													
測定年月日		R2.4.27	R2.4.27	R2.7.13	R2.7.13	R2.10.1	R2.10.2	R3.1.12	R3.1.18	R3.4.5	R3.4.5	R3.7.12	R3.7.12	R3.10.1	R3.10.1	R4.1.11	R4.1.7	R4.3.10	R4.4.25	R4.4.22	R4.7.11	R4.7.11	R4.10.3	R4.10.3	R5.1.10	R5.1.10	
運 転 炉	3号炉							2号炉		3号炉		2号炉		2号炉		3号炉		2号炉	3号炉		2号炉		2号炉		3号炉		
	基準値																										
水銀または その化合物	0.005以下	<0.0005	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰	飛灰固化物	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物
カドミウムまたは その化合物	0.09以下	<0.009	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
六価クロムまたは その化合物	1.5以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ヒ素または その化合物	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
鉛または その化合物	0.3以下	0.03	0.27	0.05	0.03	<0.03	0.06	0.05	<0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.29	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
アルキル水銀 化合物	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
セレンまたは その化合物	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

年 度		令和5年度						令和6年度								
測定年月日		R5.4.24	R5.4.24	R5.7.7	R5.7.7	R5.10.2	R5.10.2	R6.2.22	R6.2.22	R6.4.17	R6.4.17	R6.7.9	R6.10.11	R6.10.11	R7.1.8	R7.1.8
運 転 炉	2号炉			3号炉		2号炉		2号炉		2号炉		2号炉		3号炉		3号炉
	基 準 値															
試験名																
水銀または その化合物	0.005以下	<0.0005	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	焼却灰	飛灰固化物	飛灰固化物
カドミウムまたは その化合物	0.09以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.005	<0.009	<0.005	<0.009	<0.005	<0.009	<0.005	<0.009	<0.005	<0.009	<0.005	<0.009
六価クロムまたは その化合物	1.5以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01
ヒ素または その化合物	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛または その化合物	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
アルキル水銀 化合物	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレンまたは その化合物	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

(8) 放流下水調査結果

下水道法に基づき、多摩清掃工場から排出した放流水を調査した結果です。

[illegible]

(9) 放射能等測定結果

平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法に基づき、多摩清掃工場の飛灰・主灰（焼却灰）の測定をした結果です。
なお、本測定は令和4年10月から放射性物質汚染対処特措法施行規則第32条第2号により免除されており、令和7年1月で測定を終了しています。

飛灰・主灰（焼却灰）の放射能濃度測定

試料名	回数	試料採取日	試料測定日	測定値等	放射性セシウム			単位
					Cs-134	Cs-137	合計	
飛灰	1回目	2024/4/17	2024/4/25	測定値 検出下限値	不検出 (13.8)	39.1 (10.9)	39.1	Bq/kg (Wet)
	2回目	2024/5/8	2024/5/28	測定値 検出下限値	不検出 (13.0)	37.0 (9.81)	37.0	
	3回目	2024/6/4	2024/6/10	測定値 検出下限値	不検出 (13.7)	43.3 (12.3)	43.3	
	4回目	2024/7/9	2024/7/13	測定値 検出下限値	不検出 (13.2)	32.3 (10.8)	32.3	
	5回目	2024/8/2	2024/8/16	測定値 検出下限値	不検出 (14.3)	37.8 (15.1)	37.8	
	6回目	2024/9/10	2024/9/24	測定値 検出下限値	不検出 (13.3)	26.3 (13.4)	26.3	
主灰 (焼却灰)	1回目 2号炉	2024/4/17	2024/4/25	測定値 検出下限値	不検出 (17.0)	10.4 (10.0)	10.4	Bq/kg (Wet)
	2回目 2号炉	2024/5/8	2024/5/28	測定値 検出下限値	不検出 (11.3)	13.9 (11.9)	13.9	
	3回目 2号炉	2024/6/4	2024/6/10	測定値 検出下限値	不検出 (12.3)	不検出 (9.31)	不検出	
	4回目 2号炉	2024/7/9	2024/7/13	測定値 検出下限値	不検出 (13.3)	不検出 (9.27)	不検出	
	5回目 2号炉	2024/8/2	2024/8/16	測定値 検出下限値	不検出 (11.8)	不検出 (14.0)	不検出	
	6回目 3号炉	2024/9/10	2024/9/24	測定値 検出下限値	不検出 (13.0)	不検出 (13.1)	不検出	
飛灰	7回目	2024/10/11	2024/10/26	測定値 検出下限値	不検出 (17.7)	30.1 (15.3)	30.1	Bq/kg (Wet)
	8回目	2024/11/8	2024/11/29	測定値 検出下限値	不検出 (14.8)	44.8 (11.7)	44.8	
	9回目	2024/12/3	2024/12/16	測定値 検出下限値	不検出 (16.1)	33.9 (14.7)	33.9	
	10回目	2025/1/8	2025/1/25	測定値 検出下限値	不検出 (15.2)	39.5 (9.95)	39.5	
	11回目			測定値 検出下限値				
	12回目			測定値 検出下限値				
主灰 (焼却灰)	7回目 3号炉	2024/10/11	2024/10/26	測定値 検出下限値	不検出 (13.4)	不検出 (11.0)	不検出	Bq/kg (Wet)
	8回目 3号炉	2024/11/8	2024/11/29	測定値 検出下限値	不検出 (11.6)	不検出 (12.3)	不検出	
	9回目 3号炉	2024/12/3	2024/12/16	測定値 検出下限値	不検出 (17.3)	不検出 (10.1)	不検出	
	10回目 3号炉	2025/1/8	2025/1/25	測定値 検出下限値	不検出 (12.3)	不検出 (9.56)	不検出	
	11回目 号炉			測定値 検出下限値				
	12回目 号炉			測定値 検出下限値				

※基準値…飛灰・焼却灰(主灰):8,000Bq/kg

11 開催事業等について

(1) 地域交流事業（たまかんフェスタ）

平成20年度から地域交流事業たまかんフェスタを開催しています。

年度	開催日	来場者数	出店数	出演数	備 考
2	10月18日	代替イベント「秋のたまかん特別見学会」を実施。延べ95人参加			
3	-	新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から中止			
4	10月16日	4,007人	15団体	7団体	三館同時開催
5	10月15日	1,300人	18団体	6団体	唐木田コミセンのみ同日開催
6	10月20日	2,630人	18団体	7団体	四館同時開催

(2) 唐木田クリーンアップ作戦

平成27年度から実行委員会方式に移行し、地域の住民と事業所の協働により清掃活動を行っています。

令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
中止 ※	92人	99人	100人	84人

※令和2年度は、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から中止し、12月15日～24日に清掃活動を行う団体を応援する『唐木田清掃活動応援キャンペーン 2020』を開催（環境組合ほか7団体が参加）。

(3) 自衛消防操法大会

多摩ニュータウン環境組合では自主防火防災活動の一環として、自衛消防操法大会に出場しています。

令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
中止 ※	中止 ※	優勝	準優勝	優勝

※令和2・3年度は、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から中止。

(4) 広報事業

① たまかんニュース

年2回発行しています。

号数	発行	発行部数	掲載内容
42号	令和6年 9月	55,450部	「第15回たまかんフェスタ」今年も開催、多摩清掃工場で発生した電気設備火災について、タマちゃんLINEスタンプ発売中、ISO14001令和5年度取組状況報告・更新審査の結果報告、環境測定情報等、財政状況の公表、令和6年度の予算、令和5年度ごみ搬入量・最終処分場への搬出量、構成市からのお知らせ、議会情報、エコにこセンターからのお知らせ
43号	令和7年 1月	55,450部	「煙突登りにチャレンジ！」開催、親子対象 小型家電解体体験の参加者募集、多摩清掃工場で発生した電気設備火災について（最終報）、自衛消防操法大会優勝、LINEスタンプ販売中、財政状況の公表、令和5年度決算、環境測定情報等、令和5年度人事行政の運営等の状況の公表、唐木田クリーンアップ作戦2024結果報告、第15回たまかんフェスタ開催報告、構成市からのお知らせ、議会情報、エコにこセンターからのお知らせ

② たまかんニュース（地域版）

清掃工場周辺のお宅に職員が戸別配布を行っています。

号数	発行	発行部数	掲載内容
49号	令和6年 9月	約3,500部	10月開催のたまかんフェスタ開催案内
50号	令和6年 12月	約3,300部	唐木田クリーンアップ作戦2024参加者募集、「煙突登りにチャレンジ」開催のお知らせ、親子対象の小型家電解体体験のお知らせ

（５）施設見学に関する事項

① 一般施設見学

小学校の社会科見学をはじめ一般の方等にも随時、施設見学を行いました。

年 度	令和２年度		令和３年度		令和４年度		令和５年度		令和６年度	
団体種類	人数	団体数	人数	団体数	人数	団体数	人数	団体数	人数	団体数
小学校（社会科見学）	160	2	519	10	897	19	1,136	19	1,320	22
一般（団体）	15	1	17	2	139	8	133	8	326	11
一般（個人）	13	5	23	5	40	12	55	10	10	3
自治体関係	45	1	107	3	175	6	249	11	115	2
計	233	9	666	20	1,251	45	1,573	48	1,771	38

② 煙突登りにチャレンジ

一般施設見学では入れない清掃工場の煙突登り体験を行いました。

年 度	令和２年度 ※		令和３年度		令和４年度		令和５年度		令和６年度	
種 別	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数
計	-	-	56	29	66	15	107	19	100	10

※ 令和２年度は新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から中止。

③ たまかんフェスタ特別施設見学会

たまかんフェスタの開催日に限り、一般施設見学では入れない場所への見学を行いました。

年 度	令和２年度 ※1		令和３年度 ※2		令和４年度		令和５年度		令和６年度	
種 別	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数
計	95	26	-	-	83	4	47	4	84	4

※1 令和２年度は新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、たまかんフェスタは中止。秋のたまかん特別見学会を実施。

※2 令和３年度は新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、たまかんフェスタは中止。

④ 夏休みこども自由研究

夏休みの小学生を対象に大妻多摩中学高等学校と協力し、見学会とりサイクル体験を行いました。

年 度	令和２年度		令和３年度		令和４年度		令和５年度		令和６年度	
種 別	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数
計	-	-	-	-	-	-	8	1	10	1

⑤ 施設見学者数合計 ①～④

年 度	令和２年度		令和３年度		令和４年度		令和５年度		令和６年度	
種 別	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数
合 計	328	35	722	49	1,400	64	1,735	72	1,965	53

（６）多摩清掃工場運営状況の報告会・地元協議会

令和３年度から地元協議会を設置し、協議会を継続して開催しています。それ以前は地元報告会を開催していました。

年 度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度
報 告 会	令和2年7月18日				
	令和3年3月27日				
協 議 会		令和3年8月26日	令和4年8月21日	令和5年8月19日	令和6年4月22日
		令和4年3月26日	令和5年3月19日		令和6年8月17日
視察研修会				中止※	令和7年3月5日

※ 開催を予定していたが、令和５年12月15日に発生した電気設備火災対応を優先し中止。

12 その他の資料

(1) 光熱水費の推移

① 電気料金

発電した電気は、ごみ処理施設の動力や照明などに使用していますが、定期補修工事などにより焼却炉を全炉停止する期間は、発電ができないため、電力を購入しています。

	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	使用量(kWh)	料金(円)	使用量(kWh)	料金(円)	使用量(kWh)	料金(円)	使用量(kWh)	料金(円)	使用量(kWh)	料金(円)
4月	0	671,325	242,442	3,987,050	227,172	6,145,925	0	2,084,950	791,346	18,974,344
5月	113,808	2,757,909	0	709,500	0	1,039,050	248,688	9,425,752	804,918	20,609,749
6月	222,366	4,394,596	0	709,500	0	1,039,050	0	2,084,950	804,894	20,528,775
7月	0	639,375	0	709,500	0	1,039,050	0	2,084,950	882,558	22,690,737
8月	2,376	1,045,240	0	709,500	6	1,913,239	0	2,084,950	780,516	20,569,284
9月	0	639,375	0	709,500	0	1,039,050	0	2,084,950	819,066	21,641,031
10月	190,776	3,438,170	255,516	4,755,324	0	1,039,050	0	2,084,950	813,126	21,393,608
11月	41,520	1,490,021	0	0	0	1,039,050	0	2,084,950	775,512	20,977,089
12月	0	639,375	0	709,500	0	1,039,050	105,108	5,374,946	124,176	6,994,756
1月	278,604	4,303,540	291,042	5,720,715	304,302	10,782,987	259,572	8,336,230	397,662	12,701,212
2月	173,082	3,044,959	271,482	5,190,362	128,538	5,513,451	686,058	16,441,318	288	4,397,342
3月	0	639,375	12	1,174,516	0	1,039,050	842,526	19,377,379	0	2,627,550
計	1,022,532	23,703,260	1,060,494	25,084,967	660,018	32,668,002	2,141,952	73,550,275	6,994,062	194,105,477

※使用量(kWh)が0の月は基本料金のみの額になります。(基本料金は年度や月ごとの使用量によっても異なります。)

※令和3年11月の料金が0円なのは、前月の電気使用時に一定の節電を行い、料金減額の対象となったためです。

※令和5年12月15日に発生した電気設備火災の影響により、発電機が故障し、令和6年12月4日まで発電できなかったため、施設で使用する電気を購入しています。

② ガス料金

ガスは主に焼却炉の「立ち上げ」や粗大ごみ処理施設の破砕機で使用する蒸気のボイラー用に使っています。

	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)
4月	4,118	377,029	3,617	342,448	14,587	1,930,767	6,998	940,227	4,677	594,956
5月	9,527	965,472	16,970	1,628,028	14,710	1,990,863	3,734	475,981	5,524	637,913
6月	11,183	1,154,816	3,081	286,192	3,716	469,707	15,698	2,015,123	5,553	675,350
7月	6,761	664,327	3,481	313,771	4,104	521,704	5,356	561,734	5,226	660,771
8月	3,464	322,234	17,224	1,686,055	11,570	1,585,940	11,810	1,277,245	5,870	834,252
9月	6,580	623,899	3,011	290,885	2,587	350,245	4,389	416,624	33,730	4,114,357
10月	15,286	1,382,534	2,986	299,082	8,864	1,279,521	5,836	623,315	4,343	550,636
11月	8,407	740,828	22,356	2,376,375	9,794	1,523,394	16,351	1,897,759	4,507	607,195
12月	3,840	344,018	3,156	326,397	3,546	556,862	4,593	491,979	4,872	699,745
1月	13,765	1,210,910	3,394	394,190	3,989	699,131	4,879	575,773	5,768	817,376
2月	13,267	1,216,157	16,529	2,029,220	16,421	2,576,955	6,370	740,040	34,969	4,552,127
3月	3,617	342,448	14,002	1,862,814	21,294	3,275,174	32,966	4,231,130	4,225	566,941
計	99,815	9,344,672	109,807	11,835,457	115,182	16,760,263	118,980	14,246,930	119,264	15,311,619

③ 水道料金

水道水は井戸水とともに主に可燃ごみ焼却により発生する排ガスの冷却に使用されています。

	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)
3-4月	2,689	1,544,998	2,531	1,474,783	2,510	1,465,450	2,672	1,537,443	3,037	1,699,649
5-6月	1,988	1,233,474	2,234	1,342,796	2,258	1,353,462	2,310	1,376,570	2,460	1,443,230
7-8月	2,545	1,481,004	2,586	1,499,225	2,688	1,544,554	2,572	1,493,003	2,573	1,493,448
9-10月	2,165	1,312,132	2,315	1,378,792	2,779	1,584,994	3,005	1,685,428	2,610	1,509,890
11-12月	2,955	1,663,208	2,514	1,467,228	2,536	1,477,005	3,177	1,761,865	2,708	1,553,442
1-2月	2,572	1,493,003	2,648	1,526,778	2,438	1,433,454	1,270	914,394	2,439	1,433,898
計	14,914	8,727,819	14,828	8,689,602	15,209	8,858,919	15,006	8,768,703	15,827	9,133,557

④ 下水道料金

一般家庭では水道使用量と下水道使用量は同量ですが、当工場では排気ガスの温度を下げるために使用している水が蒸発してしまうため、下水道使用量は水道使用量に比べて少なくなっています。

	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)	使用量(m³)	料金(円)
3-4月	1,595	468,391	1,350	384,846	1,344	382,800	1,275	359,271	1,379	394,735
5-6月	1,319	374,275	1,885	567,281	1,414	406,670	1,602	470,778	1,573	460,889
7-8月	1,974	582,934	2,243	698,714	1,773	529,089	1,946	588,082	1,751	521,587
9-10月	2,012	611,050	2,302	721,105	2,013	611,429	2,493	793,589	2,390	754,501
11-12月	2,420	765,886	2,158	666,457	1,620	476,916	2,169	670,631	1,392	399,168
1-2月	2,122	652,795	2,364	744,634	1,855	557,051	596	145,508	1,390	398,486
計	11,442	3,455,331	12,302	3,783,037	10,019	2,963,955	10,081	3,027,859	9,875	2,929,366

※ 下水道使用量には井戸水が含まれているため、水道使用量を上回る場合があります。

(2) 売電電力量と売電収入の推移

ごみの焼却により発生した余熱を利用して、蒸気タービン発電機で発電しています。その電力は、工場内で使用し、余った電力は小売電気事業者に売却しています。

	項 目	単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
4月	売電電力量	kWh	1,447,098	789,228	948,168	1,328,994	0
	売電収入	円	14,668,387	7,758,474	8,586,987	15,790,286	0
5月	売電電力量	kWh	1,240,020	1,517,964	1,599,252	725,160	0
	売電収入	円	12,347,877	14,830,616	14,461,157	8,412,175	0
6月	売電電力量	kWh	843,600	1,410,894	1,518,190	1,250,922	0
	売電収入	円	8,607,640	14,086,316	13,954,764	14,957,329	0
7月	売電電力量	kWh	1,299,750	1,390,674	1,569,286	1,243,590	0
	売電収入	円	14,540,705	15,120,535	14,636,281	14,847,700	0
8月	売電電力量	kWh	1,301,280	1,202,058	1,429,708	1,177,848	0
	売電収入	円	14,538,422	12,906,560	13,350,456	14,084,016	0
9月	売電電力量	kWh	1,260,450	1,196,694	1,385,184	1,124,340	0
	売電収入	円	14,075,430	12,789,602	12,881,990	13,367,888	0
10月	売電電力量	kWh	1,025,070	658,026	1,589,160	1,302,642	0
	売電収入	円	10,474,653	6,510,791	14,573,470	17,102,547	0
11月	売電電力量	kWh	1,292,316	1,239,036	1,249,698	1,259,550	0
	売電収入	円	13,088,576	12,253,651	11,391,643	16,454,807	0
12月	売電電力量	kWh	1,308,192	1,169,124	1,170,126	697,902	1,082,280
	売電収入	円	13,241,848	11,545,685	10,651,701	9,185,176	14,026,382
1月	売電電力量	kWh	650,664	537,264	467,334	0	335,682
	売電収入	円	6,481,718	5,156,142	4,151,687	0	4,191,589
2月	売電電力量	kWh	823,668	539,022	870,504	0	1,222,416
	売電収入	円	8,310,918	5,302,175	7,904,976	0	15,904,425
3月	売電電力量	kWh	1,428,024	1,562,872	1,279,890	0	1,231,914
	売電収入	円	14,499,551	15,520,319	11,718,979	0	16,065,412
計	売電電力量	kWh	13,920,132	13,212,856	15,076,500	10,110,948	3,872,292
	売電収入	円	144,875,725	133,780,866	138,264,091	124,201,924	50,187,808

※令和5年12月15日に発生した電気設備火災の影響により発電機が故障したため、令和6年12月4日まで発電ができませんでした。

(3) 熱量供給の推移

多摩清掃工場に隣接する多摩市総合福祉センターと多摩市立温水プールに提供した熱量です。
ごみの焼却により発生した熱を利用して熱供給しています。

(単位:GJ(ギガジュール))

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
4月	256.6	667.0	1,176.2	1,362.7	1,326.3
5月	283.6	564.0	1,192.8	683.8	1,139.5
6月	586.5	1,044.8	1,159.8	1,134.9	1,127.6
7月	905.2	868.1	958.8	955.9	968.0
8月	834.4	905.5	931.6	913.8	600.4
9月	843.1	949.6	980.2	924.5	915.0
10月	196.5	786.9	1,283.0	1,178.3	1,107.3
11月	349.0	1,491.6	1,474.2	1,523.8	1,532.4
12月	617.1	2,189.7	2,314.3	873.5	2,357.0
1月	340.9	1,109.6	1,019.4	0.0	654.9
2月	763.7	1,453.2	2,064.2	1,537.8	2,471.0
3月	1,329.6	1,325.1	1,902.8	2,300.2	2,223.1
計	7,306.2	13,355.1	16,457.3	13,389.2	16,422.5

令和2年度は供給先の施設において、新型コロナウイルス感染症拡大防止のための休館と、10月から3月までの半年間に改修工事による一部休館があったため、例年と比較して熱量供給が減少しています。

令和5年度は12月15日に発生した電気設備火災の影響により、2月7日まで焼却設備が稼働できなかったため、12月の供給量が例年と比較して減少しており、1月の供給量は0.0GJとなっています。

(4) 薬品使用状況

ごみの焼却により発生する排ガスや飛灰(集じん機により捕集される灰)に含まれる有害物質を除去したり、設備の維持のために使用している薬品の種類、使用量及び費用等です。

年 度			令和2年度						令和3年度						令和4年度					
	用 途	薬品名	年 間 使用量	単 位	使用量/ごみ (kg/t)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/ごみ (kg/t)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/ごみ (kg/t)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)			
排ガス処理	塩化水素・硫黄酸化物の除去	消石灰	436.4	t	7.12	14,183,000	231.53	408.1	t	6.99	13,263,250	227.16	421.5	t	6.54	13,542,500	210.25			
	バグフィルター保護	特殊助剤	40.05	t	0.65	5,416,750	88.43	0.90	t	0.02	144,640	2.48	1.94	t	0.03	309,760	4.81			
	窒素酸化物の除去	アンモニア水	236.89	t	3.87	17,292,970	282.30	184.30	t	3.16	14,374,620	246.20	215.79	t	3.35	17,694,780	274.71			
	水銀の除去	活性炭	0.69	t	0.07	250,470	25.75	6.21	t	0.11	2,318,960	39.72	13.81	t	0.21	2,868,480	44.53			
飛灰固化 処理	飛灰の重金属（鉛等）の固定	飛灰処理剤	29.99	t	0.49	7,317,560	119.46	17.76	t	0.30	3,676,320	62.97	0.35	t	0.01	72,450	1.12			
	飛灰の固化	セメント	43.72	t	0.71	590,220	9.64	27.05	t	0.46	365,175	6.25	0.00	t	-	-	-			
汚水処理	用 途	薬品名	年 間 使用量	単 位	使用量/汚水 (kg/m ³)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/汚水 (kg/m ³)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/汚水 (kg/m ³)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)			
	pH調整	塩酸	1.85	t	0.18	61,050	1.00	2.96	t	0.35	97,680	1.67	0.98	t	0.12	32,340	0.50			
	pH調整	苛性ソーダ	6.12	t	0.59	238,680	3.90	5.69	t	0.67	221,910	3.80	5.03	t	0.60	216,290	3.36			
	汚濁物質の凝集	ポリ硫酸第二鉄	6.73	t	0.65	275,930	4.50	4.92	t	0.58	201,720	3.45	5.46	t	0.65	224,952	3.49			
	汚水の除菌	次亜塩素酸ソーダ	411.1	kg	0.040	49,332	0.81	534.3	kg	0.063	64,116	1.10	465.8	kg	0.055	60,554	0.94			
	汚濁物質の凝集	凝集助剤	38.7	kg	0.0037	49,923	0.81	33.7	kg	0.0040	43,473	0.74	37.7	kg	0.0045	51,272	0.80			
	汚濁物質の凝集	脱水助剤	38.7	kg	0.0037	49,923	0.81	34.4	kg	0.0041	44,376	0.76	46.2	kg	0.0055	62,832	0.98			
	防スケール	分散剤	60.7	kg	0.0058	66,770	1.09	66.9	kg	0.0079	73,590	1.26	52.1	kg	0.0062	61,999	0.96			
ボイラの保管	防スケール・防食	清缶剤	2,453.9	kg	-	3,140,992	51.28	2,448.6	kg	-	3,085,236	52.84	2,756.0	kg	-	3,582,800	55.62			
水処理	場外高温水の防食・防スケール	水処理剤 RCC-101	131.4	kg	-	148,482	2.42	170.8	kg	-	189,588	3.25	174.0	kg	-	200,100	3.11			
	機器冷却水の防食・防スケール	水処理剤 RCC-107	1,227.0	kg	-	858,900	14.02	1,247.2	kg	-	873,040	14.95	1,395.1	kg	-	976,570	15.16			
	蓄熱水の防スケール	水処理剤 RCC-105	450.0	kg	-	328,500	5.36	50.0	kg	-	35,500	0.61	100.0	kg	-	75,000	1.16			
	機器冷却水の防スライム	水処理剤 RCC-301	898.8	kg	-	359,520	5.87	830.8	kg	-	332,320	5.69	908.4	kg	-	363,360	5.64			
その他	冷凍機冷却水の防食 防スケール・防スライム	水処理剤 RCC-516	290.3	kg	-	444,159	7.25	253.6	kg	-	385,472	6.60	290.6	kg	-	450,430	6.99			
	ごみピットの消臭	消臭剤	320.0	kg	-	124,800	2.04	170.0	kg	-	66,300	1.14	300.0	kg	-	129,000	2.00			

年 度			令和5年度						令和6年度					
用 途	薬品名	年 間 使用量	単 位	使用量/ごみ (kg/t)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/ごみ (kg/t)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)			
排ガス処理	塩化水素・硫黄酸化物の除去	344.9	t	6.39	11,209,250	207.64	409.7	t	6.83	13,724,950	228.77			
	バグフィルター保護	2.04	t	0.04	381,480	7.07	1.20	t	0.02	224,400	3.74			
	窒素酸化物の除去	175.35	t	3.25	17,184,300	318.33	216.04	t	3.60	21,236,732	353.98			
	水銀の除去	7.65	t	0.14	4,904,000	90.84	7.13	t	0.12	5,704,000	95.08			
飛灰固化 処理	飛灰の重金属（鉛等）の固定	2.41	t	0.04	939,900	17.41	2.46	t	0.04	1,033,200	17.22			
	飛灰の固化	0.00	t	-	-	-	0.00	t	-	-	-			
汚水処理	用 途	年 間 使用量	単 位	使用量/汚水 (kg/m³)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)	年 間 使用量	単 位	使用量/汚水 (kg/m³)	年間費用 (円)	費用/ごみ (円/t)			
	pH調整	0.97	t	0.14	39,770	0.74	0.77	t	0.10	35,805	0.60			
	pH調整	4.74	t	0.67	251,220	4.65	6.43	t	0.81	340,790	5.68			
	汚濁物質の凝集	5.35	t	0.76	246,100	4.56	6.52	t	0.82	342,300	5.71			
	汚水の除菌	476.0	kg	0.068	71,400	1.32	490.4	kg	0.061	73,560	1.23			
	汚濁物質の凝集	32.5	kg	0.0046	48,100	0.89	30.9	kg	0.0039	47,277	0.79			
ボイラの保管	汚濁物質の凝集	38.5	kg	0.0055	56,980	1.06	34.0	kg	0.0043	52,020	0.87			
	防スケール	42.2	kg	0.0060	60,346	1.12	45.3	kg	0.0057	67,950	1.13			
	防スケール・防食	2,411.5	kg	-	3,183,180	58.97	2,544.0	kg	-	3,358,080	55.97			
	場外高温水の防食・防スケール	132.1	kg	-	151,915	2.81	135.4	kg	-	155,710	2.60			
水処理	機器冷却水の防食・防スケール	1,185.8	kg	-	830,060	15.38	1,376.4	kg	-	963,480	16.06			
	蓄熱水の防スケール	400.0	kg	-	312,000	5.78	200.0	kg	-	156,000	2.60			
	機器冷却水の防スライム	895.2	kg	-	367,032	6.80	877.4	kg	-	359,734	6.00			
	冷凍機冷却水の防食 防スケール・防スライム	276.4	kg	-	442,240	8.19	318.9	kg	-	510,240	8.50			
その他	ごみビットの消臭	170.0	kg	-	102,850	1.91	55.0	kg	-	33,275	0.55			

多摩ニュータウン環境組合関連の年表

年月	主な出来事
昭和 43 年 10 月	東京都は清掃工場建設場所を多摩町落合棚原地区に内定
昭和 43 年 11 月	東京都は建設計画を地元へ提示
昭和 44 年 4 月	落合ごみ焼却場反対連合協議会は多摩町議会に設置反対の請願提出
昭和 44 年 6 月	東京都、多摩町及び反対連合協議会間で地元要望を取り入れた覚書締結
昭和 44 年 11 月	関係市（八王子市、町田市、多摩市、稲城市）及び新住宅市街地開発事業施行者間で、設置場所、規模、都市計画決定等について覚書締結
昭和 46 年 7 月	多摩清掃工場（第一期施設）建設着工
昭和 46 年 11 月	多摩市と新住宅市街地開発事業施行者間で、清掃工場建設に伴う事業費の負担方法、負担額等について協定書締結
昭和 48 年 4 月	多摩清掃工場（第一期施設）竣工・稼働 300 t／日（150 t／日×2 炉）
昭和 62 年 3 月	粗大ごみ処理施設（第一期施設）竣工・稼働 50 t／5 h
平成 5 年 4 月	1 日付で八王子市・町田市・多摩市で構成する多摩ニュータウン環境組合設立を東京都知事が認可
平成 6 年 7 月	焼却棟（第二期施設）建設着工
平成 10 年 3 月	焼却棟（第二期施設）竣工 400 t／日（200 t／日×2 炉）
平成 11 年 7 月	不燃・粗大ごみ処理棟（第二期施設）及びリサイクルセンター建設着工
平成 12 年 2 月	管理棟建設着工
平成 14 年 3 月	不燃・粗大ごみ処理施設（第二期施設）、リサイクルセンター、管理棟竣工・稼働 ・不燃系 80 t／5 h（40 t／5 h×2 系列） ・粗大系 10 t／5 h（5 t／5 h×2 系列）
平成 15 年 4 月	町田市小山ヶ丘地区のごみ搬入開始
平成 16 年 10 月	家庭系ごみ有料化・戸別収集開始（八王子市）
平成 17 年 10 月	家庭系ごみ有料化・戸別収集開始（町田市）
平成 18 年 7 月	東京たま広域資源循環組合のエコセメント化施設本格稼働
平成 19 年 4 月 ～24 年 11 月	調布市の可燃ごみの受入れ（多摩地域ごみ処理広域支援体制）
平成 20 年 4 月	家庭系ごみ有料化・プラスチック収集開始（多摩市）
平成 22 年 7 月	多摩川衛生組合の可燃ごみの受入れ（多摩地域ごみ処理広域支援体制）
平成 22 年 10 月	プラスチック収集開始（八王子市）
平成 22 年 10 月 ～令和 4 年 3 月	八王子市拡大区域の可燃ごみの受入れ（「新」館清掃施設整備のため）
平成 23 年 12 月 ～24 年 3 月	小金井市の可燃ごみの受入れ（多摩地域ごみ処理広域支援体制）
平成 24 年 7 月 ～25 年 3 月	東日本大震災で発生した宮城県女川町の災害廃棄物の受入れ
平成 26 年 4 月 ～29 年 3 月	令和 14 年度まで施設を使用するための延命化工事実施

平成 27 年 4 月	不燃残渣の資源化（熱回収）により二ツ塚処分場へ埋立「ゼロ」実現
平成 28 年 4 月	町田市小山ヶ丘地区の事業系ごみ搬入開始
平成 30 年 10 月	多摩ニュータウン環境組合設立 25 周年記念式典開催
令和元年 12 月	町田市上小山田町山中地区からの粗大ごみ持込み受入れ開始
令和 2 年 4 月 ～10 月	令和元年台風第 19 号で発生した宮城県大崎市の災害廃棄物の受入れ
令和 2 年 12 月	令和 4 年 4 月からのごみ処理区域再編にかかる多摩ニュータウン環境組合規約の変更を東京都知事が許可
令和 3 年 2 月	新型コロナウイルス感染症の軽症者等の宿泊療養施設のごみ処理支援 （多摩川衛生組合の埋火期間中のごみ処理支援）
令和 3 年 10 月	飛灰のままの状態です特殊車両による東京たま広域資源循環組合エコセメント化施設への搬入開始
令和 4 年 2 月	新型コロナウイルス感染症の軽症者等の宿泊療養施設のごみ処理支援 （多摩川衛生組合の埋火期間中のごみ処理支援）
令和 4 年 3 月	東京都と「災害時における施設使用等に関する協定」締結
令和 4 年 4 月	新たなごみ処理区域に変更
令和 4 年 4 月	町田市バイオエネルギーセンターで処理しきれない町田市家庭系可燃ごみの処理支援開始
令和 4 年 4 月	多摩清掃工場で発電した CO2 排出ゼロ電力を多摩市内の公共施設へ供給する電力の地産地消事業開始
令和 4 年 11 月	「多摩清掃工場施設老朽化対応の基本方針」策定
令和 5 年 10 月	正副管理者会議にて、多摩清掃工場の新焼却施設は、令和 18（2036）年度までに建設し、令和 19（2037）年度当初から本稼働とすることを合意
令和 6 年 1 月	多摩川衛生組合に可燃ごみを搬出（多摩地域ごみ処理広域支援体制）
令和 7 年 3 月～	能登半島地震で発生した石川県輪島市・珠洲市の災害廃棄物の受入れ

令和6年度主要事務事業報告書

令和7年（2025年）8月発行

編集・発行

多摩ニュータウン環境組合

〒206-0035

東京都多摩市唐木田2-1-1

TEL 042-374-6331

この印刷物は、再生紙を使用しています。