

令和2年度
事業報告書



公益財団法人横浜市資源循環公社

目 次

I	概 要	1 ページ
II	公益目的事業	
	1-1 缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業	2 ページ
	1-2 廃棄物の最終処分・適正処理推進事業	5 ページ
	1-3 粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユース推進事業	8 ページ
	1-4 廃棄物の収集業務効率化・適正処理推進事業	11 ページ
	1-5 3R・地球温暖化対策推進事業	13 ページ
III	収 益 事 業	
	廃棄物処理等に関する技術支援事業	14 ページ
IV	その他の事業	
	廃棄物処理施設等管理運営事業	16 ページ
V	会議開催状況	18 ページ
VI	附属明細書	19 ページ

I 概要

公益財団法人横浜市資源循環公社は、廃棄物の3Rと適正処理、地球温暖化対策の取組を推進することにより、「市民の生活環境の保全」「公衆衛生の向上」「持続可能な循環型・低炭素社会の形成」に貢献しました。

また、公益法人として市民から信頼され、必要とされる組織を目指し、公益認定基準の遵守に加えて、「公益の増進」「業務の適正・効率化」「透明性の確保」「総合力の発揮」に向けた取組を実践しました。

公益目的事業

廃棄物の3R及び適正処理並びに地球温暖化対策の推進を図るため、次の公益目的事業を実施しました。

- 缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業
- 廃棄物の最終処分・適正処理推進事業
- 粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユース推進事業
- 廃棄物の収集業務効率化・適正処理推進事業
- 3R・地球温暖化対策推進事業

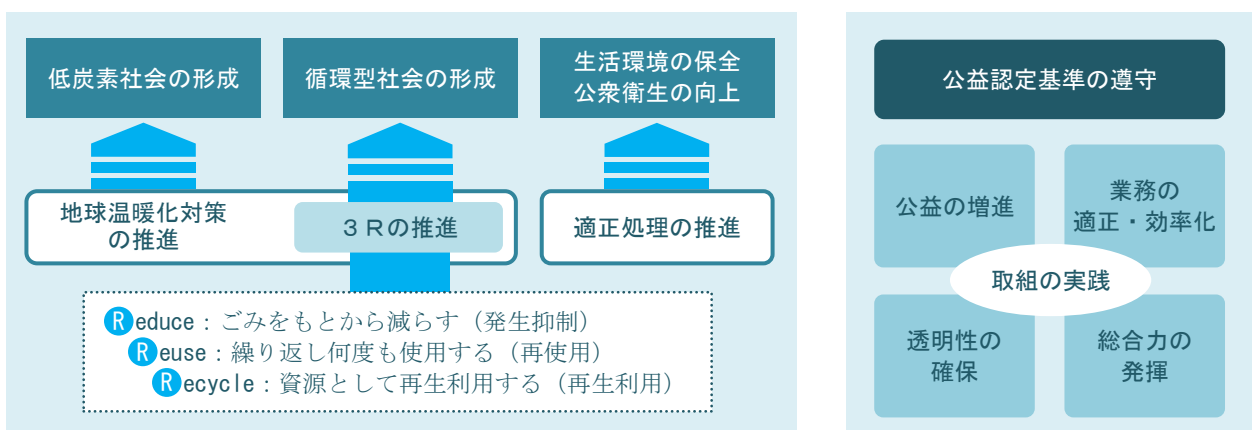
収益事業

公益目的事業を補完するとともに、財務基盤の確保を図るため、廃棄物処理等に関する技術支援事業を実施しました。

その他の事業

横浜市が設置する廃棄物処理施設等の管理運営事業を適正かつ効率的に実施しました。

< イメージ図 >



II 公益目的事業

1-1 缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業（公1）

（定款第4条第1項第1号、同第3号）

横浜市民が排出する缶・びん・ペットボトルの選別処理業務、選別精度向上のための各種調査業務及び市民への普及啓発を一体的に実施することにより、缶・びん・ペットボトルのリサイクルを推進しました。

また、4箇所の資源選別施設を一括管理しており、効率的な事業運営はもとより、これまでの経験及びノウハウを活かした様々な取組を行いました。



金沢資源選別センター

1 選別処理業務

(1) 選別作業

市民が一つの袋にまとめて排出する缶・びん・ペットボトルを、缶はアルミ缶とスチール缶に、びんは無色、茶色、その他の色に選別し、缶・ペットボトルは更に圧縮処理しました。

<資源物処理量>

	令和2年度	令和元年度
緑資源選別センター	17,084 t	16,602 t
戸塚資源選別センター	12,268 t	11,175 t
鶴見資源化センター	16,876 t	14,952 t
金沢資源選別センター	11,910 t	11,219 t
合計	58,138 t	53,948 t

※施設間運搬後の数量です。

(2) 一括管理業務

全施設で選別処理が円滑に行えるよう缶・びん・ペットボトルの搬入量、処理量及びストック量を毎日把握し、夏季の繁忙期間など施設の処理能力を超える搬入があった場合、計画的な修繕により稼働を停止する場合及び突発的な設備トラブルで施設が稼働できない場合は、処理能力に余裕がある施設へ選別処理前の資源物の一部を運搬して処理（449t）するなど、4箇所の施設を一括管理している利点を活かして効率的な施設稼働を行いました。

(3) 資源物の管理

選別・圧縮した資源物を、横浜市が指定する再資源化業者に引き渡すまで適正に管理しました。

また、資源物のうちペットボトルについては、公益財団法人日本容器包装リサイクル協会（以下「容リ協会」という。）による分別基準（品質基準）の適合調査を受けました。

<資源化量>

	令和2年度	令和元年度
缶	9,728 t	8,671 t
びん	20,538 t	19,534 t
ペットボトル	14,077 t	13,094 t
ガラス残さ	4,907 t	4,354 t
小さな金属類・スプレー缶	559 t	546 t
合計	49,809 t	46,199 t



圧縮された資源物（缶）

<ペットボトル分別基準適合調査の結果>

	令和2年度	令和元年度
緑資源選別センターA棟	A	A
緑資源選別センターB棟	A	
戸塚資源選別センター	A	B
鶴見資源化センター	A	A
金沢資源選別センター	A	A

(4) 施設維持管理

廃棄物処理施設技術管理者等の有資格者及び選別機械の保守を行う技術職員を配置し、故障箇所の早期発見に努め、故障発生時の対応を迅速かつ的確に行うことにより、施設の安定稼働を図りました。

また、修繕計画を作成し、横浜市に提出しました。

(5) 破砕機の稼働

鶴見資源化センターでは、粗大ごみ等（可燃物）を受け入れ、せん断式破砕機で処理し、併設の鶴見工場へ搬送しました。

また、搬入物検査を毎月3回実施して、搬入業者に対し適正搬入を指導しました。

<粗大ごみ処理量：鶴見資源化センター>

	令和2年度	令和元年度
粗大ごみ処理量	3,506 t	3,479 t

(6) 処理計画策定

ア 年度当初に、過去の処理実績や選別施設の処理能力を考慮して、缶・びん・ペットボトルの市全体の年間処理計画を策定しました。

イ 搬入量は、気温や天候に大きく左右されるため、各施設の搬入量、処理量及びストック量を毎日把握し、各選別施設と調整のうえ処理計画を随時更新しました。

ウ 当年度の実績を踏まえ、横浜市と協議し次年度の搬入計画の素案を作成しました。

また、当年度の搬入計画については、プラント設備の定期整備等の日程を反映した改定素案を策定し、横浜市に提案しました。

(7) 選別基準及び選別作業マニュアル等の策定状況

<策定済みのマニュアル等>

名 称	内 容
選別基準	資源物を適切に選別するための品質基準
選別作業マニュアル	品質基準を確保するほか、選別作業を安全に行うためのマニュアル
車両誘導マニュアル	施設構内で搬出入車両・重機を安全かつ円滑に誘導するためのマニュアル
重機運転管理マニュアル	施設構内で重機を安全に運転し管理するためのマニュアル
プラント運転マニュアル	各プラントを円滑に運転・操作するためのマニュアル
利用の手引き	搬入事業者が搬入作業を安全に行うための手引き
選別作業指示書	具体的事例を踏まえたより詳細な選別基準

2 品質管理業務（選別精度向上の取組）

資源物は、異物が混入していたり不適正な方法により排出された場合、リサイクルできずに廃棄物となるため、各種調査等を実施し、選別精度の向上を図りました。調査結果は選別作業や市民啓発にフィードバックしました。

(1) 搬入物組成調査

搬入物の組成調査を毎月実施し、不適正な方法により排出された缶・びん・ペットボトルやそれ以外の排出物の混入状況も調査しました。この調査結果を公社ホームページや啓発イベント等で公開し、正しいごみの出し方を市民に説明しました。

(2) 資源物調査

選別・圧縮された資源物を再度分解し、異物の混入状況等を定期的に調査（ペットボトルは毎月、プラスチックは2箇月に1回、アルミ缶は年1回）しました。その調査結果を作業員に周知し、選別精度の向上に努めたほか、公社ホームページで公開しました。

また、容リ協会のペットボトル分別基準（品質基準）に基づき、キャップ付きペットボトルの混入率について調査を実施しました。

(3) 品質検討会

各選別施設から引き渡した資源物の品質について、再資源化業者に対するヒアリングを3月18日、及び3月25日に実施しました。環境負荷の少ないリサイクルを行うため、リサイクルの障害になる事柄を公社ホームページや啓発イベント等で公開し、市民に説明しました。

(4) ガラス残さの低減

ガラスびんは細かく砕けてしまうと、ガラス残さとして処理されます。極力びんが割れないようにするため、日々の受入・選別作業をより丁寧に行うなど、残さ率の低減に努め、目標値（13%以下）を達成しました。

<ガラス残さ率>

	令和2年度	令和元年度
ガラス残さ率（目標値13%以下）	12.13%	11.48%

(5) その他の取組（他都市の施設見学・意見交換）

東京都の民間の選別施設を8月31日に見学し、施設の運営管理等について意見交換を行いました。

3 普及啓発

分別排出の徹底と、高品質なリサイクルの推進を図るため、各種調査データを分析し、禁忌品の混入や、洗浄程度による品質への影響等について、啓発イベントや出前講座、公社ホームページ等を通じて、市民に分かりやすく情報発信しました。

なお、施設見学及び職業体験の一環としての実習生の受入は、新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、中止しました。

<施設見学者等>

	令和2年度	令和元年度
施設見学者	0人	12,717人
イベント・出前講座参加人数	642人	2,392人
実習生（延べ人数）	0人	36人



1-2 廃棄物の最終処分・適正処理推進事業（公2）

（定款第4条第1項第1号、同第3号）

横浜市の廃棄物最終処分場（南本牧廃棄物最終処分場（第5ブロック・第2ブロック）、神明台処分地）の適正な管理及び関連する業務を一体的に実施することにより、長期的に安定した廃棄物処理を推進しました。

当社は、設立以来30年以上に亘り、廃棄物最終処分場の埋立業務、機能維持及び環境管理等、運営管理を行っており、これまでの経験及びノウハウを活かした事業運営を行いました。

また、不適物搬入の未然防止、搬入事業者への指導のほか、埋立が終了した処分場の暫定的な有効活用等の業務も行いました。

なお、神明台処分地及び南本牧廃棄物最終処分場（第2ブロック）は、すでに埋立が終了していますが、処分場の廃止基準に適合するまでの間、廃棄物最終処分場として、法令に定める技術上の基準を遵守し、適正に維持管理を行いました。



南本牧廃棄物最終処分場
（第5ブロック）

※神明台処分地及び南本牧廃棄物最終処分場（第2ブロック）では、廃棄物の受入や埋立に関する業務（受付審査業務、受入検査、計量・手数料徴収業務、埋立計画の策定、埋立業務及び情報提供業務）は実施しません。

1 受付審査業務

第5ブロック

処分場への適正搬入の第一段階として、受付審査業務を行いました。

処分場を利用するには、排出者による事前の申請が必要です。

申請の際、排出者から「産業廃棄物継続搬入届出書」と「附属書」などの関係書類の提出を求め、当社は受付審査を行って、処分場の利用条件や受入基準に適合していることを確認し、搬入を認める「搬入確認書」を発行しました。

<受付審査件数>

	令和2年度	令和元年度
受付審査件数	1,181 件	1,321 件

2 管理業務

(1) 受入検査

第5ブロック

ア 目視検査

処分場の検査場において、一般廃棄物・産業廃棄物ともに搬入確認書の申請内容と搬入する廃棄物及び搬入車両の照合、産業廃棄物管理票（マニフェスト伝票）の記載内容を確認するとともに、目視により受入基準に適合していることを確認しました。

<目視検査件数>

	令和2年度	令和元年度
基準適合件数	21,237 件	21,321 件
不適合件数	119 件	78 件
合計	21,356 件	21,399 件

※不適合の場合は持ち帰り等の指導を行いました。



目視検査

イ 分析検査

管理型産業廃棄物の燃え殻、汚泥、鉍さい及びばいじんについては、目視検査の後、有害物質等（※）の迅速分析を行い、受入基準に適合していることを確認しました。

また、事前承認用試料の分析も併せて行いました。

※有害物質等：水銀、カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、シアン、セレン、銅、亜鉛、フッ素化合物、ホウ素化合物

<分析検査件数>

	令和2年度	令和元年度
基準適合件数※	332 件	371 件
不適合件数	9 件	6 件
合 計	341 件	377 件

※基準適合件数には、事前承認用試料の分析件数（24件）を含みます。



(2) 計量・手数料徴収業務

第57° ロック

搬入する車両ごとに廃棄物を計量し、種類及び搬入量に応じた処理手数料を徴収しました。

<計量・手数料徴収件数>

	令和2年度	令和元年度
計量・手数料徴収件数	21,237 件	21,321 件

(3) 埋立計画の策定

第57° ロック

横浜市からの計画搬入量を基に、処分場の年間埋立計画を年度当初に策定しました。その後、搬入状況を確認し、さらに深浅測量による詳細なデータと新たな申請分を加え、週単位の埋立計画を策定しました。

(4) 埋立業務

第57° ロック

処分場の埋立作業は、海上の浮棧橋からの薄層埋立工法により行いました。周辺環境に配慮した安全で安定した埋立を行うため、廃棄物の性状に合わせて投入場所を指示しました。

<搬入量>

	令和2年度	令和元年度
一般廃棄物	126,965 t	127,762 t
産業廃棄物	10,219 t	9,510 t
合 計	137,184 t	137,272 t

<搬入台数>

	令和2年度	令和元年度
一般廃棄物	17,379 台	17,794 台
産業廃棄物	3,858 台	3,527 台
合 計	21,237 台	21,321 台

(5) 処分場の機能維持・環境管理等

神明台

第27° ロック

第57° ロック

廃棄物処理施設技術管理者の資格を持ち、専門知識を有する固有職員を配置し、法令に定める技術上の基準を遵守し、適正に維持管理を行いました。

<主な作業等>

- ・発生ガス、浸出水の管理
- ・埋立地挙動調査及び監視
- ・法定の覆土状態の維持管理
- ・遮水工等の点検
- ・臭気対策
- ・草木管理
- ・構築物等の管理
- ・表面雨水排水機能の維持管理
- ・不法投棄対策
- ・市民応対

(6) 暫定利用区域等の管理運営

神明台

埋立が終了し、地盤が安定した区域を暫定的に利用した施設の管理運営を行いました。

ア 神明台処分地スポーツ施設の運営

利用者の登録、受付・抽選及び調整業務を行いました。

<管理施設・利用件数>

	令和2年度	令和元年度
軟式野球場（2面）	710 件	829 件
サッカー場	536 件	690 件
ミニサッカー場	238 件	319 件
多目的広場	338 件	340 件
芝生広場	47 件	51 件
合 計	1,869 件	2,229 件

※新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、4月8日から5月31日まで施設の利用を中止しました。

イ 資源物ヤードの管理及び資源物の検量業務

神明台処分地内に設置されている資源物ヤードの管理及びヤードから搬出される資源物の検量を行いました。

3 普及啓発

(1) 情報提供業務

第57° ロック

南本牧廃棄物最終処分場への搬入事業者に対し、適切な搬入に向けた情報提供を公社ホームページで行いました。

ア 申請書類の書き方や、申請の内容に変更が生じた場合の手続方法について、「よくある質問」のコーナーを設置し、分かりやすく解説しました。

イ 基準に適合せず受入を拒否した廃棄物について、「搬入不適物の事例」のコーナーを設置し、分かりやすく解説しました。

また、搬入不適物の事例をまとめた冊子及びデジタルフォトフレームを、本社の申請窓口及び管理事務所に設置し、情報提供しました。

ウ 悪天候による搬入停止等、処分場の運営に関する情報を常時発信しました。

(2) 啓発活動

神明台

第57° ロック

施設見学やイベントを通じた市民への啓発（処分場の役割や有限性等）は、新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため中止しました。

<施設見学者等>

	令和2年度	令和元年度
施設見学者	0 人	1,322 人
神明台のつどい・見学会参加者	-	-

1-3 粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユース推進事業（公3）

（定款第4条第1項第1号、同第3号）

粗大ごみの市民自己搬入施設の管理、リユース品の受入れ・管理及び関連する業務を一体的に実施することにより、粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユースを推進しました。

本事業では、これまでの粗大ごみに関する実務経験を活かし、効率的な事業運営を行うとともに、粗大ごみの処理業務全般に関する改善事項について横浜市に提言しました。



※新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、啓発イベント等でのリユース品の提供が中止となったことを受け、リユース品関連の実績が大幅に減少しました。

※横浜市が古紙の保管場所として神明台リユース品ヤードを使用したため、リユース品関連（神明台ストックヤード・長坂谷ストックヤードでのリユース品の選定を含む）の実績はありません。

1 市民自己搬入施設管理業務

市民が粗大ごみを希望する日に処分したい場合は、市内4箇所の市民自己搬入施設（鶴見資源化センター、港南資源回収センター（港南ストックヤード）・栄ストックヤード※、神明台ストックヤード、長坂谷ストックヤード）に持ち込むことができます。持ち込まれた粗大ごみは、可燃物、資源物、不燃物及びリユース品に適正に分けて、それぞれの処理施設へ運搬しました。

なお、リユース品は、市民ニーズがあるか否かの判断ができる経験豊富な職員が選定しました。

港南資源回収センター・栄ストックヤード及び長坂谷ストックヤードでは、粗大ごみの他に古紙・古布・缶・びん等の資源物の受入れ及び管理を行い、横浜市及び市が指定したリサイクル事業者へ資源物を種類ごとに計量して引き渡しました。

※令和3年1月31日をもって、港南資源回収センター（港南ストックヤード）は閉鎖し、2月1日、新たに栄ストックヤードを開設しました。

<市民自己搬入受入個数>

	令和2年度	令和元年度
鶴見資源化センター	76,700 個	57,782 個
港南ストックヤード	119,972 個	126,436 個
栄ストックヤード	14,599 個	-
神明台ストックヤード	67,822 個	48,641 個
長坂谷ストックヤード	134,620 個	102,230 個
合計	413,713 個	335,089 個



<リユース品選定個数>

	令和2年度	令和元年度
鶴見資源化センター	783 個	772 個
港南ストックヤード	744 個	1,203 個
栄ストックヤード	39 個	-
神明台ストックヤード	0 個	233 個
長坂谷ストックヤード	0 個	516 個
合計	1,566 個	2,724 個



<資源物回収量：港南資源回収センター・栄ストックヤード・長坂谷ストックヤード>

	令和2年度	令和元年度
紙類（新聞・雑誌・段ボール・牛乳パック）	206 t	312 t
布	88 t	104 t
缶・ワンウェイびん・ペットボトル	13 t	13 t
その他※	19 t	16 t
合 計	326 t	445 t



資源物の受入れ

※長坂谷ストックヤードのみの回収品目（プラスチック製容器包装、小さな金属類、使用済み乾電池、スプレー缶及び燃えないごみ）を合わせた回収量です。

2 リユース品受入れ・管理業務

市内2箇所のリユース品ヤード（栄リユース品ヤード、神明台リユース品ヤード）において、市民自己搬入施設で選定したリユース品や、収集事業者が収集したリユース品の受入れ及び管理を行いました。

リユース品による啓発効果を高めるために、イベント等で現場調査やヒアリングを行い、市民ニーズを把握するとともに、収集事業者へ情報提供し、市民ニーズのあるリユース品を確保しました。

<リユース品受入個数>

	令和2年度	令和元年度
栄リユース品ヤード	1,949 個	2,384 個
神明台リユース品ヤード	0 個	1,136 個
合 計	1,949 個	3,520 個



神明台リユース品ヤード

3 情報発信

椅子や机など品目により処理手数料が異なることや、可燃物や資源物など種類により処理方法が異なること等、粗大ごみの適正な処理に関する情報をホームページ等で発信しました。

また、リユースできるものを市民に提供していることや、ものを長く使うための取組事例等、リユースによるごみの減量を推進する情報も併せて発信しました。

- (1) 申込方法や手数料等、粗大ごみの出し方について、きめ細かく解説を加えて発信しました。
- (2) リユース品の展示・提供情報を発信しました。
- (3) 手数料等、市民が間違えやすい事例等の情報を発信しました。
- (4) ものを長期間使う方法や再利用方法等、具体的取組事例の情報を発信しました。

4 粗大ごみの処理業務全般に関する提言

これまでの実務経験を活かしつつ、受付・収集・受入れを行う各事業者間で、業務上の課題等について情報交換を行うほか、粗大ごみの処理業務全般に関する改善事項を整理し、横浜市に提言しました。

(1) 情報交換等

ア 収集事業者に対して、市民ニーズの高いリユース品情報を提供し、事業者との間でリユース品に関する情報を共有しました。

イ 粗大ごみ受付センターの職員を対象として、事業系廃棄物の搬入防止に関する研修を実施しました。

(2) 横浜市への提言

ア 市民自己搬入施設の管理運営について、より効率的・効果的なものとするため、新たなストックヤードの開設及びその運営方法について提言しました。

イ 粗大ごみの収集効率の向上を図るため、金属ヤードの新設及び収集方法の変更について提言しました。

また、長坂谷ストックヤードで金属の収集方法に関する、実証実験を行いました。

1-4 廃棄物の収集業務効率化・適正処理推進事業（公4）

（定款第4条第1項第1号、同第3号）

焼却工場に運搬する距離が長い地域から排出される燃やすごみ（家庭ごみ）を、収集車から大型コンテナ車に積み替える施設（輸送事務所）の運営管理等を行い、焼却工場への輸送の効率化を図りました。

本事業は、平成15年から行っており、施設運営を円滑に行うには、受入・積替・運搬の過程を一体で管理する必要があります。そこで、当社が中心となり、横浜市の収集事務所及び大型コンテナ車を焼却工場まで運転する運搬事業者と連携・調整し、効率的な施設運営を行いました。



積替作業

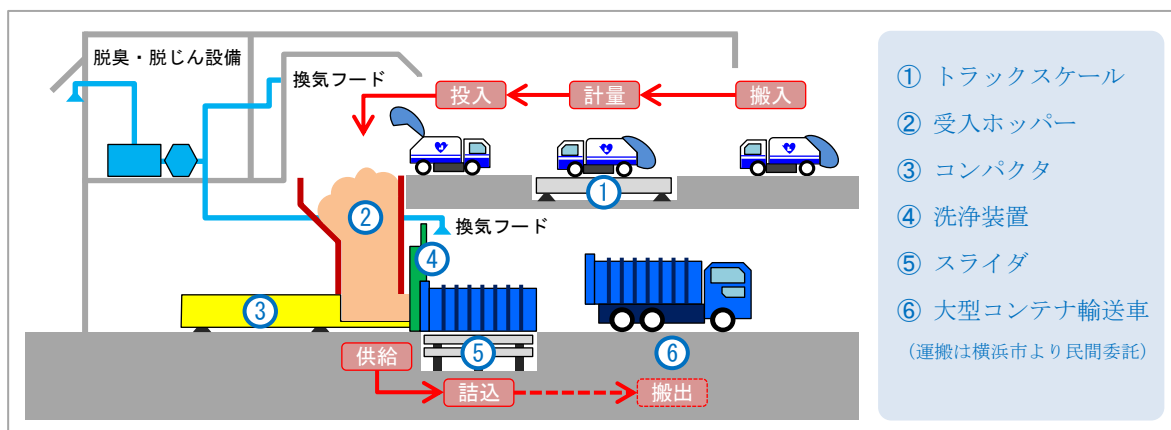
1 運営管理業務

燃やすごみの受入量の計量及び運搬量のデータを管理するとともに、不適切な搬入が行われないよう搬入物の監視を行いました。

また、横浜市が作成した燃やすごみの受入及び運搬計画に基づき、受け入れた燃やすごみを圧縮し積み替えるコンパクト装置の運転を行い、大型コンテナへ積み込みました。

収集事務所や運搬事業者と連携・調整し、効率的な運営を行いました。

<フロー>



<処理量>

	令和2年度	令和元年度
戸塚輸送事務所	40,731 t	39,503 t
神奈川輸送事務所	57,527 t	54,730 t
神明台輸送事務所	52,561 t	51,658 t
合計	150,819 t	145,891 t

2 施設管理業務

コンパクト装置、計量装置、制御装置等のプラント設備及び給排水設備等の付帯設備の定期的な保守点検を行うとともに、プラントを熟知した職員が点検結果を踏まえた修繕計画を作成し、横浜市に提言しました。

3 設備運転等

収集事務所、運搬事業者及び運搬先である焼却工場と連携・調整し、運搬事業者には、運搬業務やコンテナの積込作業等についての的確な指示を出し、安定運営に努めました。

コンパクト装置は自動運転ですが、季節による燃やすごみの比重等の変動に対応するため積込量の設定値を調整し、大型コンテナ車の積込時に過積載や過少積載を防ぐなど安定した積込を行いました。

<平均積込量：コンテナ1台あたり>

	積込量設定値	令和2年度	令和元年度
戸塚輸送事務所	7.00 t	6.99 t	6.94 t
神奈川輸送事務所	7.00 t	7.22 t	7.13 t
神明台輸送事務所	7.00 t	7.08 t	7.12 t
平均	7.00 t	7.11 t	7.08 t

※積込量設定値（公社基準）：7 t

車両最大積載量：10.60 t

コンテナ重量：2.85 t

積込可能重量：7.75 t

過積載を防ぐため、積込可能重量より約10%を下回る値を基準としています。

4 普及啓発

施設見学やイベントを通じた市民への啓発（積替施設の役割、環境面の効果等）は、新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため中止しました。

5 運搬事業者研修

運搬業務を行う民間事業者に、設備の仕組みやコンテナの脱着作業等について研修を行いました。

廃棄物のリデュース（発生抑制）・リユース（再使用）・リサイクル（再生利用）の3つを一体的に進める3Rは、「大量生産・大量消費・大量廃棄」型社会から脱却し、環境への負荷が少ない循環型社会に転換するための有効な取組です。

また、物の生産から廃棄物の処理・処分に至るまでには、様々な過程で大量のエネルギーを使用し、温室効果ガスの排出を伴います。したがって、3Rの取組は、地球温暖化対策としても有効であり、低炭素社会を形成するための重要な取組です。

本事業では、啓発イベントの開催及びイベントへのブース出展等の啓発活動等を行い、3R及び地球温暖化対策の推進を図りました。

1 普及啓発

廃棄物の適正処理やリサイクル事業等の実務経験を活かし、啓発イベントや出前講座の開催、啓発物品の配布等を通じた啓発活動を実施しました。

（1）3R普及啓発

啓発イベントの主催・出展及び出前講座による啓発活動を通じて、3Rの意味や必要性、優先順位など基礎的な情報や、市民が日々の暮らしの中で取り組めることなど具体的な情報を発信しました。

なお、各施設の施設見学は、新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、中止しました。

出張啓発は、出展を予定していたイベントの殆どが中止になりましたが、オンラインを活用した啓発活動を新たに実施しました。

<施設見学者>

	令和2年度	令和元年度
施設見学者	0人	14,048人

<出張啓発>

	令和2年度	令和元年度
イベント開催・出展等	24回	31回



（2）地球温暖化対策普及啓発

環境に配慮したライフスタイルへ転換するきっかけとすることを目指し、自主企画イベントの開催を通じて、地球温暖化の現状や原因、将来予測、物の生産から利用・廃棄までに使用するエネルギーや暮らしと温暖化のかかわりを伝えました。

<自主企画イベント>

	令和2年度	令和元年度
イベント開催（主催）※	2回	3回

※オンライン啓発「環境マークをみつけてみよう」（5月18日～8月31日）

※設立40周年記念講演会（10月22日開催）

※開催を予定していた環境ツアーは新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、中止しました。



2 調査業務

廃プラスチック対策に関する情報を収集するため、1月28日開催の第15回容器包装3R推進フォーラムに参加しました。

III 収益事業

廃棄物処理等に関する技術支援事業（収1）

（定款第4条第1項第4号）

廃棄物処理等に関して公社が有する知識や経験を活かし、地方自治体や開発途上国への技術的な助言や支援を行いました。

1 廃棄物処理施設を建設する地方自治体への技術支援業務

焼却施設や資源化施設等の廃棄物処理施設を建設する地方自治体から依頼を受け、施設の建設や運転等に精通し、ノウハウを有する当公社技術職員を派遣して、技術的な助言や支援を行いました。

<現地技術支援回数>

技術支援案件	開始時期	令和2年度	令和元年度
町田市廃棄物処理施設建設工事	平成29年1月	27回	24回
南那須地区広域行政事務組合保健衛生センターごみ処理施設改修工事	平成29年5月	7回	6回
南那須地区広域行政事務組合保健衛生センターし尿処理施設改修工事	平成29年6月	3回	5回
霞台厚生施設組合新広域ごみ処理施設建設工事	平成29年10月	19回	27回
伊豆市伊豆の国市廃棄物処理施設組合新ごみ処理施設建設工事	令和元年10月	28回	8回
川越市東清掃センター改修工事	令和元年10月	14回	8回
塩谷広域行政組合次期環境施設建設工事	平成28年12月	-	14回
合計		98回	92回

※塩谷広域行政組合次期環境施設建設工事の技術支援は令和元年9月30日に業務を終了しました。

<助言・支援内容等>

- ・工事製作図書・施工図に係る助言・支援
- ・実施設計に係る助言・支援
- ・工事施工管理に係る助言・支援
- ・プラント装置・主要機器の検査に係る助言・支援
- ・打合せ会議の議事録の作成



2 開発途上国への技術支援業務

開発途上国の研修員等に対して、廃棄物処理等に関する技術的な助言や支援を行いました。

<技術支援回数>

技術支援案件	令和2年度	令和元年度
JICA海外協力隊待機中隊員向け国内プログラム(廃棄物管理・環境教育)※1	1回	-
アフリカ諸国における持続可能な廃棄物管理(A)英語圏 ※2	1回	1回
アフリカ諸国における持続可能な廃棄物管理(B)仏語圏 ※3	1回	1回
帰国研修員へのフォローアップ※4	1回	-
青年研修「行政と住民の協働による廃棄物管理コース」※5	1回	-
合計	5回	2回

※1 参加者は20人（10月15日・26日・29日、11月17日）

※2 研修員は7か国8人（研修期間は1月14日から1月28日まで）

※3 研修員は9か国12人（研修期間は1月18日から2月1日まで）

※4 対象国：ザンビア共和国ルサカ市、参加者は19人（帰国研修員2名を含む）
（研修期間は2月18日・19日・22日）

※5 研修員は7か国11人（研修期間は3月2日から3月18日まで）

<助言・支援内容等>

- ・研修プログラムの作成・実施（講義・視察等）
- ・研修結果報告書の作成

IV その他の事業

廃棄物処理施設等管理運営事業（他1）

（定款第4条第1項第4号）

横浜市が設置する廃棄物処理施設等の管理運営業務を、適正かつ効率的に実施しました。

1 搬入土砂監視検査業務

横浜市が大黒ふ頭及び幸浦に設置する中継所において、横浜市内外からの公共工事等で発生する建設発生土を受け入れました。

（1）受付・登録確認等

搬入整理券の受付確認及び搬入車証によるダンプ車の登録確認等を行いました。

（2）受入基準適合の確認

積載される建設発生土の性状が、土壌汚染対策法、海洋汚染防止法及びその他の関係法令等に定める基準に適合しているか否かの確認を行いました。

（3）搬入業者への指導等

不適合の建設発生土の搬入を未然に防ぐため、受入基準に適合していない場合に持ち帰り等の指導を行いました。

<搬入土量>

	令和2年度	令和元年度
大黒ふ頭中継所	291,493 m ³	408,899 m ³
幸浦中継所	146,808 m ³	77,317 m ³
合計	438,301 m ³	486,216 m ³

2 検認所管理運営業務

横浜市が設置する磯子検認所において、市内で収集されるし尿・浄化槽汚泥等の検認及び施設の運転・維持管理等を行いました。

（1）検認・監視等

し尿等の検認（受入及び搬入量の確認等）及び受入の監視等を行いました。

<し尿等搬入量>

	令和2年度	令和元年度
し尿等搬入量	33,669 m ³	35,286 m ³

（2）施設の運転

前処理施設において、し尿等を前処理（し尿等をし渣と汚泥に分離）した後、し渣は焼却工場に運搬し、汚泥は水再生センターに圧送しました。

<し渣等運搬量>

	令和2年度	令和元年度
し渣等運搬量	27 t	25 t

<汚泥圧送量>

	令和2年度	令和元年度
汚泥圧送量	32,533 m ³	33,933 m ³

(3) 施設の維持管理

各施設の点検、整備、清掃及び修繕等の維持管理を行いました。

1 評議員会

年月日	回数	決議・報告事項	備考
R2. 6. 25	第18回	決議事項①「令和元年度決算財務諸表等」の件	決議の省略
		決議事項②「評議員選任」の件	
		決議事項③「理事選任」の件	
		決議事項④「監事選任」の件	
		報告事項①「令和元年度事業報告書」の件	報告の省略
R2. 7. 29	第19回	決議事項①「監事選任」の件	決議の省略
R3. 3. 26	第20回	決議事項①「理事選任」の件	決議の省略

2 理事会

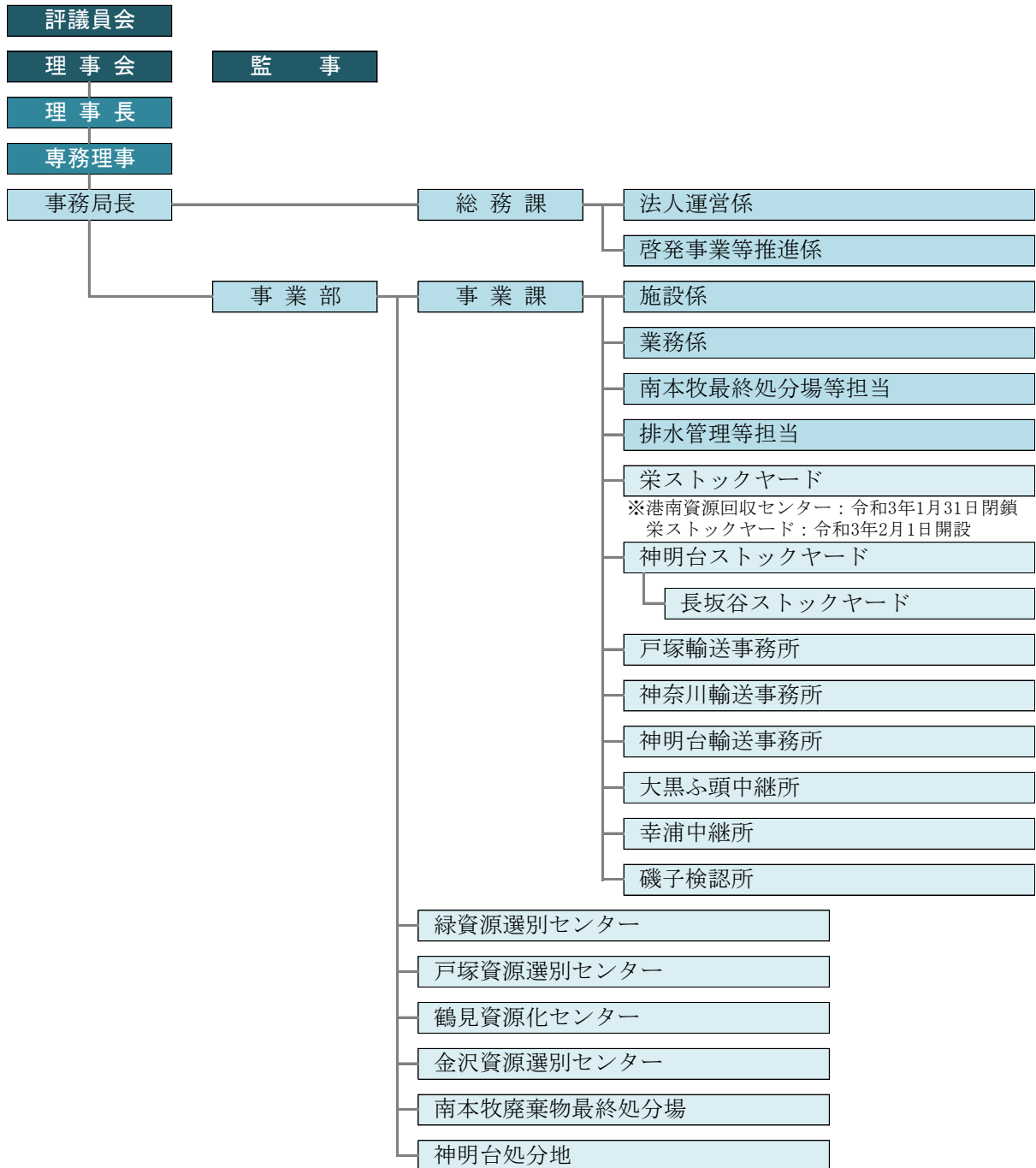
年月日	回数	決議・報告事項	備考
R2. 6. 5	第39回	決議事項①「令和元年度事業報告書」の件	決議の省略
		決議事項②「令和元年度決算財務諸表等」の件	
		決議事項③「第18回評議員会に報告すべき事項及び報告の省略の決定」の件	
		決議事項④「第18回評議員会の目的である事項及び決議の省略の決定」の件	
		決議事項⑤「令和2年度収支予算書の変更」の件	
R2. 6. 25	第40回	決議事項①「理事長（代表理事）選定」の件	決議の省略
		決議事項②「事務局長選任」の件	
R2. 7. 21	第41回	決議事項①「第19回評議員会の目的である事項及び決議の省略の決定」の件	決議の省略
R2. 11. 18	第42回	決議事項①「令和2年度収支予算書の変更」の件	
		決議事項②「特定資産の取崩」の件	
		報告事項①「理事長の職務執行状況（4～5月）」の件 「理事長の職務執行状況（上半期）」の件	
		報告事項②「その他（次回理事会の予定）」	
R3. 3. 24	第43回	決議事項①「令和3年度事業計画書」の件	決議の省略
		決議事項②「令和3年度収支予算書」の件	
		決議事項③「特定資産の取崩」の件	
		決議事項④「役員等賠償責任保険契約の内容の決定」の件	
		決議事項⑤「第20回評議員会の目的である事項及び決議の省略の決定」の件	
		決議事項⑥「事務局長選任」の件	

3 監査

期間	監査内容	備考
R2. 5. 8	令和元年度事業報告及び決算事前監査（公認会計士）	
R2. 5. 11 ～R2. 5. 26	令和元年度事業報告及び決算監査	
R2. 11. 4	令和2年度上半期会計監査（公認会計士）	

1 組織に関する事項

令和2年度 公益財団法人横浜市資源循環公社組織図



役職員内訳

(令和3年3月31日現在)

職名等	人数	備考
理事長	1	常勤
理事	4	常勤1人、非常勤3人
監事	2	非常勤
評議員	5	非常勤
職員	164	うち常勤162人

2 行政庁に関する事項

(1) 報告書類等の提出状況

- 4月2日 変更届出書（事業内容の変更）提出
- 4月20日 変更届出書（評議員・理事の変更）提出
- 6月25日 事業報告等に係る提出書（令和元年度分）提出
- 7月28日 変更届出書（主たる事務所の所在場所の変更）提出
- 8月26日 変更届出書（監事の変更）提出
- 2月3日 変更届出書（事業内容の変更）提出
- 3月25日 事業計画書等に係る提出書（令和3年度分）提出

(2) 行政庁からの勧告又は命令の有無

なし

3 登記に関する事項

- 4月7日 変更登記申請書（評議員・理事の変更）提出
- 7月6日 変更登記申請書（評議員・理事・監事・代表理事の変更、主たる事務所の変更）提出
- 8月6日 変更登記申請書（監事の変更）提出

4 事業に関する補足事項

(1) 事業実施に必要な財源

事業名		財源
公益目的事業		
公1	缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業	受託料収入
公2	廃棄物の最終処分・適正処理推進事業	
公3	粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユース推進事業	
公4	廃棄物の収集業務効率化・適正処理推進事業	
公5	3R・地球温暖化対策推進事業	自主財源
収益事業		
収1	廃棄物処理等に関する技術支援事業	受託料収入
その他の事業		
他1	廃棄物処理施設等管理運営事業	受託料収入

(2) 事業実施に必要な許認可等の有無

なし

(3) 外部委託

外部委託のうち、主なものは次のとおりです。

ア 缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業（公1）

選別処理業務のうち、手作業による選別作業及びこれと密接する重機の運転並びに選別機械の操作を外部委託しました。

イ 廃棄物の最終処分・適正処理推進事業（公2）

管理業務のうち、埋立作業を外部委託しました。

5 横浜市との協約に関する事項

(1) 公益的使命の達成に向けた取組

主要目標	目標数値※	令和2年度実績
① 公的関与が必要な事業の円滑な実施		
業務運営水準の持続（ペットボトル分別基準評価）	Aランク	全施設A
② 横浜市から管理運営を受託した施設を活用した啓発の推進		
選別施設等見学者数	13,000人	0人
③ 啓発イベントの開催、イベント等への出展啓発の推進		
・自主イベント開催	4回	3回
・イベント等への出展啓発	30回	23回

(2) 財務の改善に向けた取組

主要目標	目標数値※	令和2年度実績
① 収益事業（地方自治体への技術支援事業）での受注額を持続させる	8,500千円	9,108千円
② 収益事業（開発途上国への技術支援事業）での受注額を拡充する	5,000千円	5,680千円

(3) 業務・組織の改革

主要目標	目標数値※	令和2年度実績
① スキル向上のための研修への参加	70回	79回
② 固有職員の将来の経営幹部を目指した人材育成	上位級への登用	係長1人を課長補佐に登用

※目標数値は協約最終年度（協約期間：平成30年度～令和2年度）の目標数値です。

6 各事業の主要実績の推移

(1) 缶・びん・ペットボトルのリサイクル推進事業

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
資源物処理量	55,051 t	54,689 t	54,059 t	53,948 t	58,138 t
緑資源選別センター	17,388 t	17,222 t	16,946 t	16,602 t	17,084 t
戸塚資源選別センター	11,747 t	11,430 t	11,310 t	11,175 t	12,268 t
鶴見資源化センター	14,971 t	15,221 t	15,041 t	14,952 t	16,876 t
金沢資源選別センター	10,945 t	10,816 t	10,762 t	11,219 t	11,910 t
資源化量	47,391 t	46,599 t	46,529 t	46,199 t	49,809 t
可燃性粗大ごみ搬入量	2,212 t	2,195 t	2,543 t	3,479 t	3,506 t

(2) 廃棄物の最終処分・適正処理推進事業

ア 南本牧廃棄物最終処分場

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
一般廃棄物	122,374 t	130,046 t	127,453 t	127,762 t	126,965 t
産業廃棄物	13,716 t	10,284 t	9,830 t	9,510 t	10,219 t
受入総量	136,090 t	140,330 t	137,283 t	137,272 t	137,184 t

イ 神明台処分地スポーツ施設

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
スポーツ施設(野球場)	919 件	838 件	890 件	829 件	710 件
スポーツ広場(サッカー場)	746 件	678 件	504 件	690 件	536 件
サブスポーツ広場(ミニサッカー場)	379 件	342 件	239 件	319 件	238 件
多目的広場・芝生広場	320 件	397 件	377 件	391 件	385 件
利用件数合計	2,364 件	2,255 件	2,010 件	2,229 件	1,869 件

(3) 粗大ごみの適正処理、リサイクル及びリユース推進事業

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
市民自己搬入受入個数	200,603 個	227,425 個	275,031 個	335,089 個	413,713 個
鶴見資源化センター	30,387 個	36,777 個	45,886 個	57,782 個	76,700 個
港南ストックヤード	75,260 個	89,070 個	105,483 個	126,436 個	119,972 個
栄ストックヤード	-	-	-	-	14,599 個
神明台ストックヤード	31,695 個	36,337 個	40,604 個	48,641 個	67,822 個
長坂谷ストックヤード	63,261 個	65,241 個	83,058 個	102,230 個	134,620 個
資源物回収量	403 t	386 t	409 t	445 t	326 t
紙類	282 t	270 t	287 t	312 t	206 t
布類	101 t	97 t	100 t	104 t	88 t
缶・リウエイびん・ペットボトル	10 t	10 t	12 t	13 t	13 t
その他	10 t	9 t	10 t	16 t	19 t

(4) 廃棄物の収集業務効率化・適正処理推進事業

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
戸塚輸送事務所	41,223 t	41,273 t	39,164 t	39,503 t	40,731 t
神奈川輸送事務所	53,468 t	53,373 t	53,553 t	54,730 t	57,527 t
神明台輸送事務所	50,260 t	49,530 t	50,023 t	51,658 t	52,561 t
処理量合計	144,951 t	144,176 t	142,740 t	145,891 t	150,819 t

(5) 3R・地球温暖化対策推進事業

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
イベント出展等	26 回	31 回	33 回	31 回	24 回
イベント開催(主催)	3 回	4 回	3 回	3 回	2 回

(6) 廃棄物処理等に関する技術支援事業

ア 廃棄物処理施設を建設する地方自治体への技術支援業務

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
技術支援案件	6 件	7 件	7 件	7 件	6 件

イ 開発途上国への技術支援業務

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
技術支援案件	-	1 件	2 件	2 件	5 件

(7) 廃棄物処理施設等管理運営事業

ア 搬入土砂監視検査業務

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
大黒ふ頭中継所	182,290 m ³	600,001 m ³	495,127 m ³	408,899 m ³	291,493 m ³
幸浦中継所	193,673 m ³	508,931 m ³	381,857 m ³	77,317 m ³	146,808 m ³
土砂搬入量合計	375,963 m ³	1,108,932 m ³	876,984 m ³	486,216 m ³	438,301 m ³

イ 検認所管理運營業務

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
し尿等搬入量	-	-	-	35,286 m ³	33,669 m ³
し渣等運搬量	-	-	-	25 t	27 t
汚泥圧送量	-	-	-	33,933 m ³	32,533 m ³

G30 のその先へ
ヨコハマ3R夢!
ス リ ム



「ヨコハマ3R夢 (スリム) !」
マスコット イーオ