



「焼却ごみ削減」キャラクター
へらそくん

千葉市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画 年次報告（令和元年度版）

千葉市環境局

はじめに

千葉市では、平成29年3月に策定した千葉市一般廃棄物(ごみ)処理基本計画において、「「もったいない」の心で、1日18gのごみ減量～「焼却ごみ1／3削減の達成」から第2 Round ～」をスローガンに、5つの数値目標及び27の個別事業を掲げ、現在、ごみの減量・再資源化の推進に取り組んでいます。

計画に掲げた5つの数値目標を達成するためには、本計画のスローガンや目標を、市民・事業者の皆様と共有し、さらなるごみの減量に向け、ともに取り組むことが重要であると考えます。

平成26年度に「焼却ごみ1／3削減」(年間焼却ごみ量25万4,000トン)の削減目標を達成したことを受け、2つの清掃工場におけるごみ処理体制(3用地2清掃工場運用体制)へ移行しましたが、今後もこの体制を維持できるよう、令和元年度は、さらなるごみの減量・再資源化に取り組みました。

本報告書では、令和元年度における5つの数値目標に対する27の個別事業の進捗状況についてまとめましたので、市の取組みにご理解をいただくとともに、引き続き、ごみの減量・分別にご協力いただきますようお願い申し上げます。

目 次

1	千葉市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の概要	.....	P 1
2	令和元年度ごみ量の内訳（災害ごみを除く）	.....	P 2
3	計画の進捗状況について		
(1)	計画値の達成状況	.....	P 3
ア	総排出量	.....	P 4
イ	焼却処理量	.....	P 5
ウ	再生利用率	.....	P 6
エ	最終処分量	.....	P 7
オ	温室効果ガス排出量	.....	P 8
(2)	個別事業ごとの進捗状況	.....	P 9

＜別添＞

資料1 令和元年度一般廃棄物処理基本計画進行管理票

1 千葉市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画の概要

1 計画策定の趣旨

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第6条第1項の規定に基づき、本市の一般廃棄物処理に係る長期的視点に立った基本方針を定めるもの。国の指針では、概ね5年ごとに計画の改定を行うこととされているため、平成24年3月に策定した計画を改定する。

今後、3用地2清掃工場運用体制へ移行する本市の状況を踏まえ、3Rのさらなる推進や環境負荷の低減など、前計画の考え方を踏襲しつつ、既存施策の拡充や新規施策を盛り込み、一層のごみ減量・再資源化を目的に改定を行う。

2 基本理念・基本方針

【スローガン】 「もったいない」の心で、1日18gのごみ減量～「焼却ごみ1/3削減の達成」から第2Roundへ～

【基本理念】 【基本方針】

全員参加型
3Rによる
未来へつなぐ
低炭素・循環型社会
の構築

- 1人ひとりがごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R（リデュース・リユース）を目指します。
- 再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。
- 低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、強靭なごみ処理システムの構築を目指します。

3 計画期間と数値目標

(1) 計画期間 平成29年度から令和13年度まで（15年間）

※新清掃工場等の施設整備計画と整合性を図るため、計画期間を15年間とする。

(2) 数値目標 基本理念の達成状況を把握する指標として、以下の5項目を数値目標として掲げる。

	平成27年度（実績）	令和13年度（目標）
総排出量*	36万7,489t	35万4,000t以下
焼却処理量	25万2,836t	23万5,000t以下
再生利用率	32.6%	38%以上
最終処分量	2万1,450t	1万3,000t以下
温室効果ガス排出量	8万9,814t	7万8,000t以下

*市民1人1日あたりの家庭系ごみ排出量

平成27年度（実績）	令和13年度（目標）
513g	495g

18gの減量

4 目標達成に向けた施策展開

3つの基本方針に基づき27の事業を展開する。

事業番号	主な事業名	主な事業内容（前計画からの新規・拡充事業）
基本方針1	1 ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	・ちばルール協定店の拡充と店頭回収品目の充実 ・食べ切り協力店制度による生ごみ減量・食品ロス削減の推進
	2 3R教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	・ごみ減量コンシェルジュの設置 ・可燃ごみ減量効果の「見える化」の実施
	3 発生抑制（リデュース）・再使用（リユース）の促進	・リユース促進に寄与するイベントの開催及び民間団体の活動支援
	5 生ごみの発生抑制の推進	・生ごみ減量・再資源化講習会の開催 ・フードバンク活動の実施
基本方針2	13 多様な排出機会の提供と動機づけによる古紙等の再資源化の推進	・環境事業所における多様な拠点回収の実施 ・事業系古紙拠点回収の実施
	14 剪定枝等の再資源化の推進	・家庭系剪定枝等の再資源化事業の実施 ・事業系剪定枝等の民間再資源化施設の活用促進
	15 生ごみの再資源化の推進	・生ごみの減量・再資源化に取り組む事業者に対する支援 ・市有施設で発生する食品残渣の再資源化の促進
	17 さらなる再資源化品目の検討・推進施策	・単一素材プラスチックの再資源化 ・プラスチック製容器包装の再資源化の検討
基本方針3	24 安定的・効率的な処理体制を目指した清掃工場の計画・整備	・新清掃工場の計画及び整備 ・新港清掃工場のリニューアル計画及び整備
	25 安定的・効率的な処理体制を目指したリサイクル施設の計画・整備	・再資源化率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備
	26 安定的・効率的な処理体制を目指した最終処分場の計画・整備	・次期最終処分場の計画及び整備 ・次期塵芥汚水処理場の計画及び整備

5 計画の推進・管理

(1) 計画・目標の共有化

市民・事業者・市の3者が本計画に対して理解を深め、主体的かつ積極的にごみ減量・再資源化に向けた取り組みを推進していくため、本計画を広くPRするとともに、分かりやすく説明する。

(2) 毎年度の進行管理

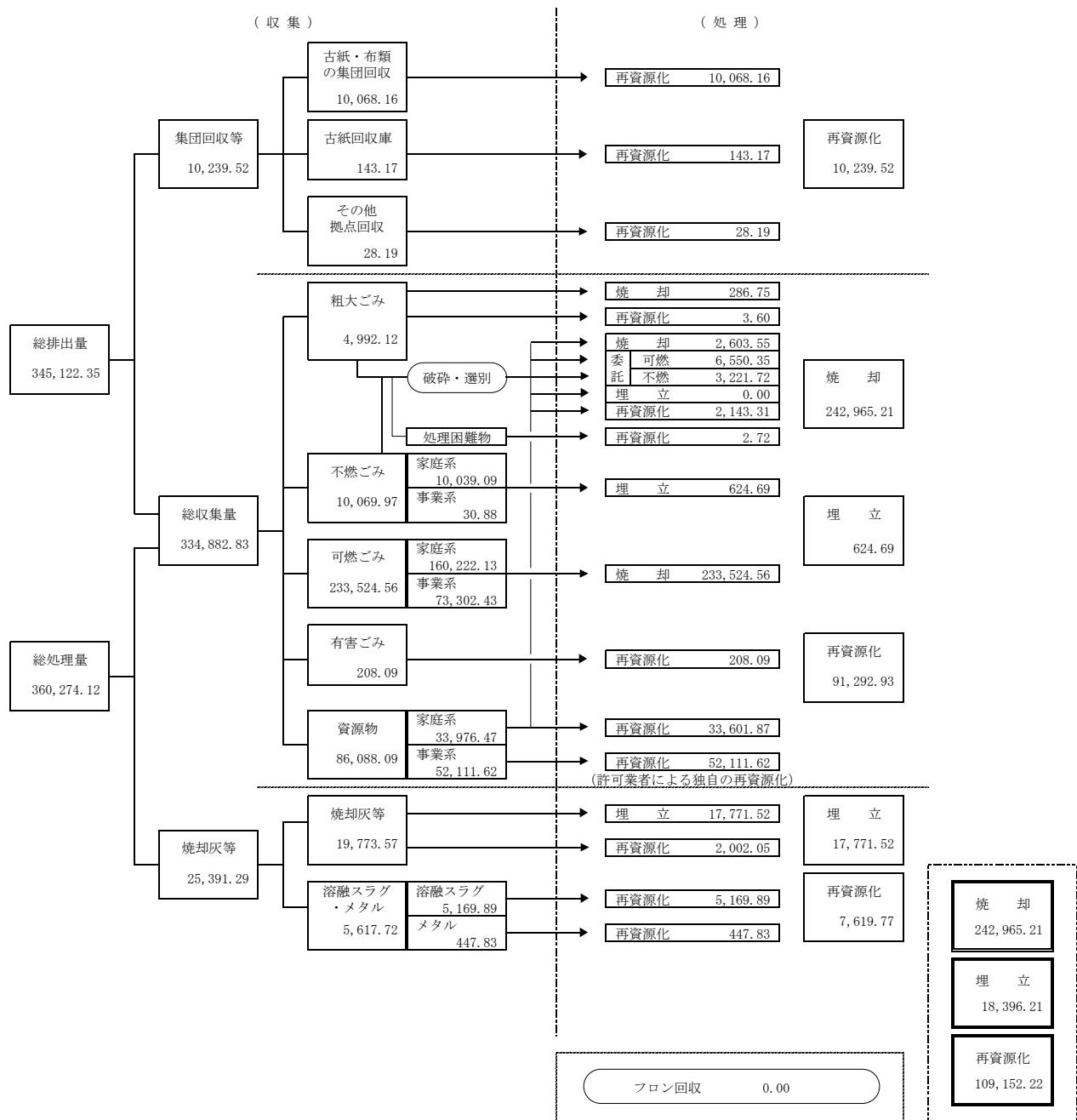
計画を着実に推進するため、計画目標及び個別事業の進捗状況を毎年度把握し、進行管理を行うとともに、必要に応じて個別事業の見直しや改善を行う。

(3) 中間目標年度における計画全体の評価と見直し

概ね5年ごとに計画を改定することとし、中間目標年度である令和3年度に計画全体の評価と見直しを行う。

2 令和元年度ごみ量の内訳 (災害ごみを除く)

(単位: t)



3 計画の進捗状況について

(1) 計画値の達成状況

計画では、令和13年度を目標年次として達成すべき5つの具体的な数値目標を掲げています。

令和元年度は、5つの数値目標のうち、総排出量・最終処分量は計画値を達成しましたが、焼却処理量・再生利用率・温室効果ガス排出量は計画値に達しませんでした。

表1：計画値と実績値の比較（総排出量・焼却処理量・再生利用率・最終処分量の令和元年度実績値については災害ごみ量を除く）

	令和元年度			令和13年度 (目標年度)
	計画値	実績値	達成状況	
総排出量 ¹ (t)	369,790	345,122	○	354,000
焼却処理量 (t)	242,698	242,965	×	235,000
再生利用率 ² (%)	35.4	31.6	×	38.0
最終処分量 ³ (t)	22,386	18,396	○	13,000
温室効果ガス排出量 (t)	81,799	98,960	×	78,000

¹ 総排出量：以下の①、②、③の合計

①家庭系ごみ（可燃ごみ、不燃ごみ、有害ごみ、資源物（びん、缶、ペットボトル、古紙、布類、生ごみ、剪定枝等）、粗大ごみ）

②事業系ごみ（可燃ごみ、不燃ごみ、事業系資源物（びん、缶、金属等、古紙・布類、厨芥類など）

③集団回収、古紙回収庫、使用済小型家電拠点回収、廃食油資源回収、その他の拠点回収

² 再生利用率：ごみの総排出量に対する再生利用量の割合（再生利用率=再生利用量／総排出量×100）

※再生利用量：家庭系資源物、集団回収、古紙回収庫、使用済小型家電拠点回収、廃食油資源回収、他の拠点回収、事業系資源物、不燃ごみ・粗大ごみの破碎後資源化量、有害ごみ・焼却灰等再資源化量の合計

³ 最終処分量：埋立焼却灰量と直接埋立量（破碎残さ量を含む）の合計

ア 総排出量

令和元年度の総排出量は 345,122t となり、前年度と比べて 7,859t (2.2%) 減少し、
計画目標値を達成しました。

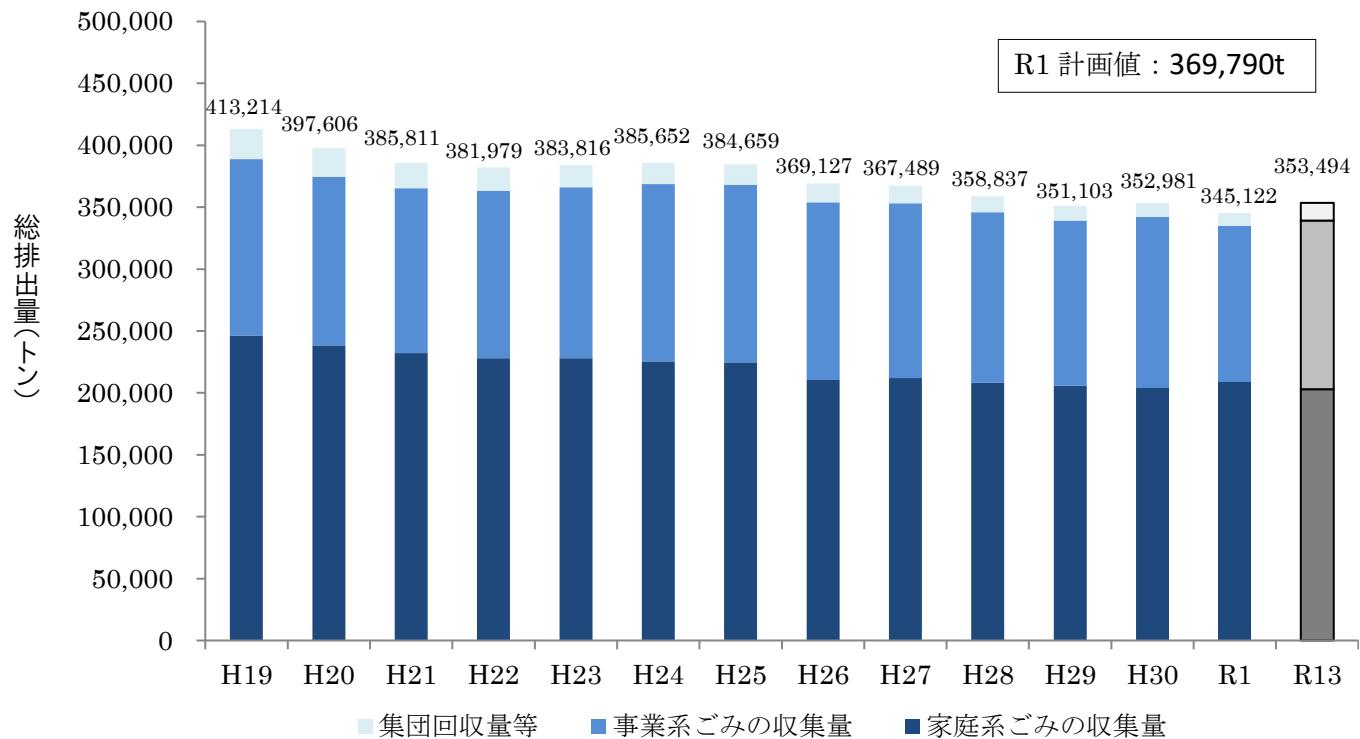


図1 ごみの総排出量の推移

イ 焚却処理量

令和元年度の焼却処理量は 242,965t となり、前年度と比べて 2,223t(0.9%)増加し、計画値の 242,698t に達しませんでした。

このうち、家庭から排出される焼却ごみの量は 169,662t（前年度比 3,127t (1.9%増)）に、事業所から出される焼却ごみの量 73,303t（前年度比 904t (1.2%減)）となりました。

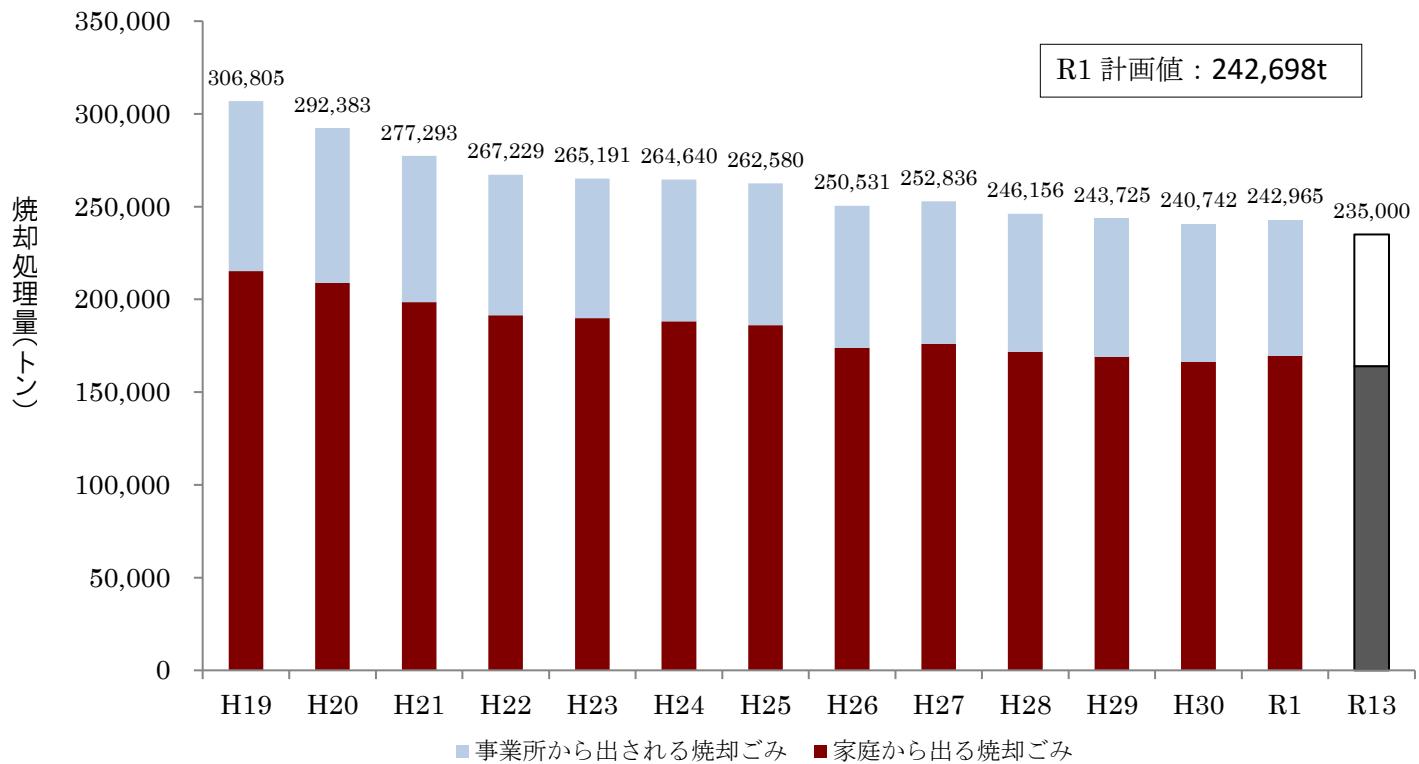


図2 焚却ごみの量の推移

ウ 再生利用率

令和元年度の資源物の収集量は 85,714t でした。

このうち、家庭から出された資源物（集団回収等を除く）は 33,602t となり、前年度と比べて 1,338t (4.1%) 増加しました。

また、事業所から出された資源物は 52,112t となり、前年度と比べて 11,362t (17.9%) 減少しました。

集団回収等や焼却灰の再資源化等を含めた最終的な再生利用量は 109,152t で、このことから再生利用率は 31.6% となり、前年度と比べて 1.8 ポイント低下し、計画値である 35.4% に達しませんでした。

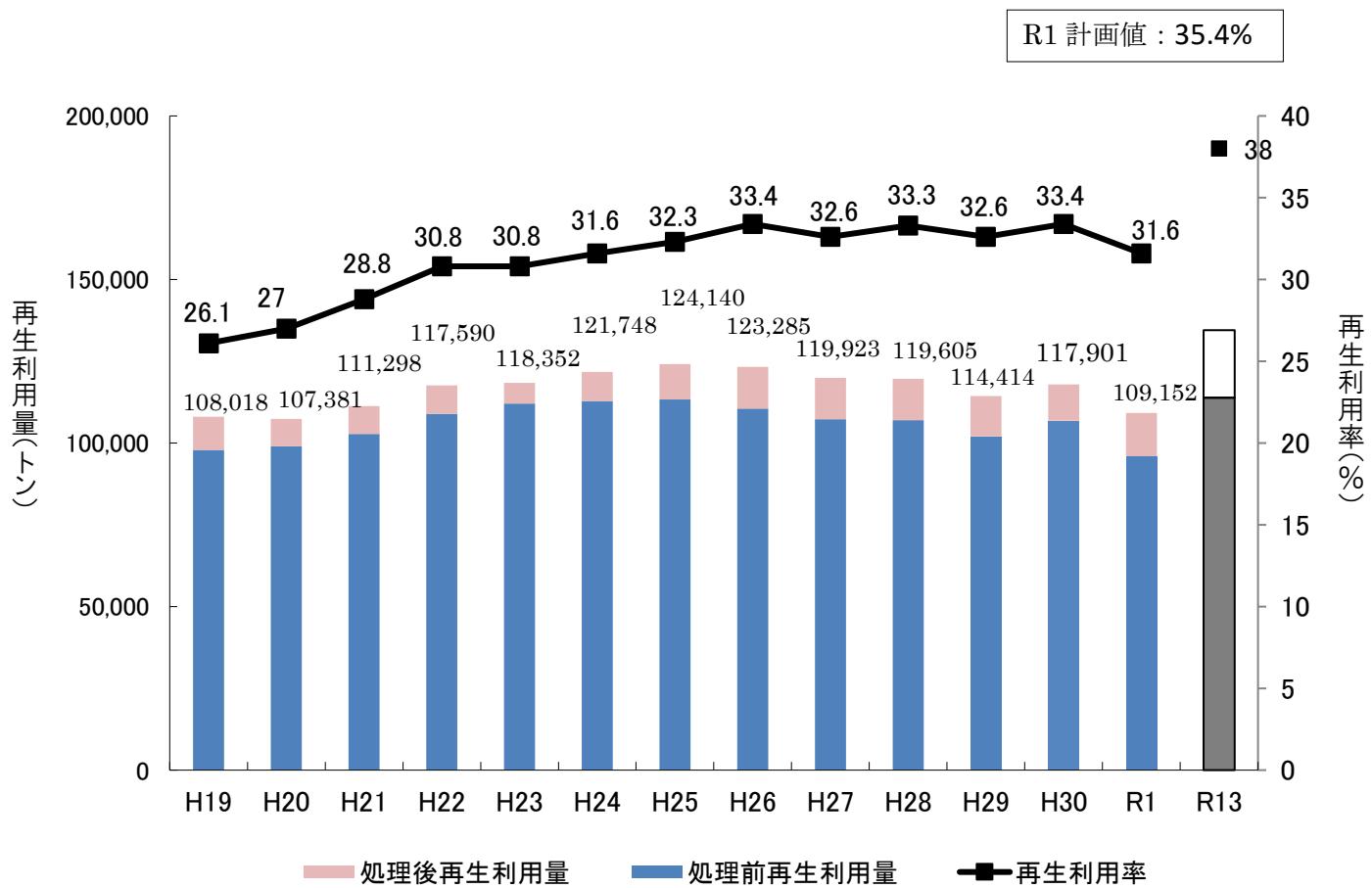


図3 再生利用量、再生利用率の推移

工 最終処分量

令和元年度の最終処分量は、民間施設を活用し不燃残渣の再資源化量が増加したことなどから、18,396t となり、前年度と比べて 1,659t (8.3%) 減少し、計画目標値を達成しました。

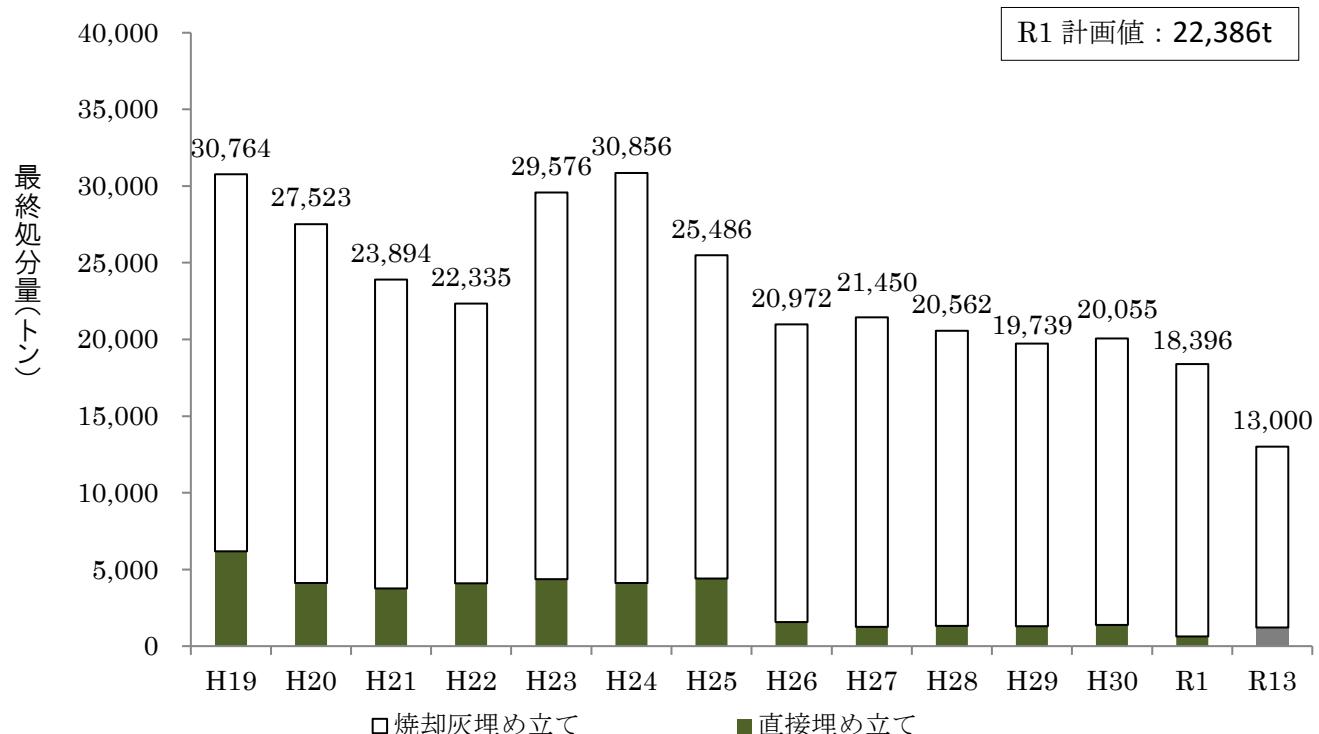


図4 最終処分量の推移

オ 温室効果ガス排出量

令和元年度の温室効果ガス排出量は焼却ごみの組成変化等により 98,960t となり、前年度と比べて 1,765 t (1.8%) 減少しましたが、計画値の 81,799 t に達しませんでした。

表2：温室効果ガス排出量の内訳

				(単位：トン)
清掃工場稼働 に伴う発生量 (A)	廃棄物の焼却 に伴う発生量 (B)	売電、熱供給に 伴う間接削減量 (C)	合計 (A+B-C)	
計画	※	※	※	81,799
実績	1,881	118,198	21,119	98,960
実績-計画				17,161

※計画値は、全体の排出量のみ計上しています。

（2）個別事業ごとの進捗状況

ア 個別事業の進行管理について

計画では、スローガンである「「もったいない」の心で、1日18gのごみ減量～「焼却ごみ1／3削減の達成」から第2Round～」の達成に向けて、3つの基本方針に沿って27の計画事業を実施することとしています。

計画を着実に推進するために、計画事業の進捗状況を毎年度把握し、進行管理を行うとともに、計画目標を確実に達成できるよう、必要に応じて個別事業の見直しや改善を行うこととしています。なお、計画期間は平成29年度から令和13年度までの15年間ですが、個別事業の実施状況をまとめた「進行管理表」については、中間目標年度である令和3年度までの5年間分を記載することとします。

イ 進捗状況の把握方法

事業の進捗状況については、以下のとおり把握することとしています。

- ・ 数値での把握が可能な事業については、事業ごとに管理指標を設定し、指標に基づいて進捗状況を把握します。
- ・ 数値で進捗状況を把握することが困難な事業については、計画に基づき設定した事業実施スケジュールとの比較により、進捗状況を把握します。排出抑制を推進する事業や施設の整備に関する事業などが該当します。

なお、令和元年度の実施状況をまとめた「進行管理表」は資料として添付しています。

ウ 達成状況と今後の取り組みについて

令和元年度は、災害の発生等により、焼却ごみ量が前年度と比べて2,223t増加しました。

平成29年3月末の北谷津清掃工場の閉鎖による3用地2清掃工場体制への移行後も安定的かつ継続したごみ処理体制を構築するとともに、最終処分場の延命化を図るために、一層の焼却ごみ量の削減が求められています。

今後は、平成30年2月から市全域で資源収集を行っている剪定枝等のさらなる収集量拡大に向け、周知・啓発を継続してまいります。

また、生ごみ減量処理機等の普及啓発や飲食事業者等と連携した食品ロス削減啓発等、焼却ごみの約半分を占める生ごみの削減に向けた取り組みを強化するなど、現計画のもと、2R（リデュース・リユース）を優先しつつ、さらなるごみ減量・再資源化施策を進めてまいります。

令和元年度に実施した主な取り組み

下線は重点的に実施した取り組み

基本方針	計画事業名	主な取り組み
す基本 ・本 方針 1 1人 一人 がご みを 出さ ない ライ フス タイ ル・ ビ ジ ネ ス ス タ イ ル の確 立 によ る、 2R (リ デ ュ ス ・リ ユ ース)を 目 指 しま	1 ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	<ul style="list-style-type: none"> ○ 「ちばルール」行動協定店の資源回収品目及び回収時の注意点を記載したチラシを作成、配布 ○ 市民向け啓発キャンペーンの実施(へらそくくんフェスタ及びちばルール行動協定店) ○ 「ちばルール」行動協定店での資源物の店頭回収を継続するとともに、海洋プラスチックごみ削減に関するポスター掲示を依頼 ○ ホテル等と連携した食べ切りキャンペーンの実施(13か所) ○ ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシ等を掲示
	2 3R教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布(小学生用:9,200部、中学生用:8,700部) ○ 「ごみ分別スクール」の実施(市内小学校:110校、対象児童数:7,787人) ○ 「へらそくくんルーム」の実施(市内保育園・幼稚園:12か所、対象児童数:626人) ○ 小学生と保護者を対象にした「ごみ処理施設見学ツアー」の実施(40組) ○ 小学生と保護者向けの食育情報誌(健康支援課発行)に食品ロス削減の記事を掲載 ○ 公民館で環境教育講座を開催(7回、78人) ○ ごみ減量講習会、市政出前講座の実施(6回) ○ ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」の発行 ○ 家庭ごみ相談ダイヤル、広報広聴課SNSやごみ分別アプリ「さんあ～る」を活用した情報提供の実施 ○ 「事業所ごみ分別排出ガイドブック」等を許可業者を通じて排出事業者へ配布 ○ 「引越しごみの処理について」のチラシを活用し、住宅管理会社等と連携し周知 ○ 食品衛生管理者講習会(月2回)、動物取扱責任者研修会(年2回)において事業所ごみの適正処理方法等を周知 ○ ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の令和元年度決算額、令和2年度予算額について、HPに掲載 ○ 町内自治会との合同パトロールの実施(18自治会)
	3 発生抑制(リデュース)・再使用(リユース)の促進	<ul style="list-style-type: none"> ○ リサイクル情報コーナーにおける不用品情報の掲示(登録件数724件) ○ ホームページにリユース食器の利用マニュアルを公開 ○ 各種イベント等で、啓発品(マイカッップやマイバッグ)を配布 ○ 「へらそくくんフェスタ」にてフリマアプリの周知啓発を実施
	4 料金の見直しによるごみの発生抑制	<ul style="list-style-type: none"> ○ 毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を公表 ○ ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の令和元年度決算額、令和2年度予算額について、HPに掲載
	(拡) 5 生ごみの発生抑制の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 生ごみ減量リーフレットの作成、配布 ○ ポリ袋を利用した生ごみ肥料化講習会の実施(7館×2回) ○ <u>ミニ・キエーロサポーター事業の実施(小学生世帯:45世帯、その他世帯:20世帯)</u> ○ 生ごみ減量処理機等の補助金交付 <ul style="list-style-type: none"> ・生ごみ減量処理機…150基 ・生ごみ肥料化容器…160基 ○ 広報紙「GO ! GO ! へらそくくん」への掲載のほか、ごみ分別スクールやへらそくくんルームの受講児童の保護者あてに啓発チラシを配布 ○ 生ごみ資源化アドバイザーの派遣(10回、受講者延べ520人) ○ 高校生を対象としたエコレシピ料理講習会の実施(2回) ○ ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」や市HPでフードバンクちばの情報を掲載 ○ ごみ減量イベント「へらそくくんフェスタ」にて、手つかず食品の回収を実施(回収量: 11.8kg) ○ ホテル等と連携した食べきりキャンペーンの実施(13か所)(再掲1) ○ ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシ等を掲示(再掲1)
	6 国及び他自治体との連携	<ul style="list-style-type: none"> ○ 全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに国や関係団体へ要望 ○ 災害時の相互応援・広域連携

基本方針	計画事業名	主な取り組み
自 不 指 ス 本 し ス 方 ま タ 針 す イ 。ル の 確 人 立 一 人 よ が る ・み 2 を R 出 へ さ り な デ い ユ ラ ー イ ス フ ・ ス リ タ ユ イ ー ル ス ・ こ ビ を ジ	7 きれいなまちづくりの推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ ごみゼロクリーンデーの開催(区開催:60団体、490人、地域開催:216団体、24,152人) ○ 路上喫煙・ポイ捨て防止に関する周知啓発 <ul style="list-style-type: none"> ・路面標示の新設・貼り替え(6回)、電柱小型公共表示板設置(44組)、近隣17市と合同啓発キャンペーン(1日間) ○ ごみステーションの美化等に関する表彰(8団体、個人7名) ○ 市民等が実施する美化活動の支援(支援団体数716団体)
	8 不法投棄の防止	<ul style="list-style-type: none"> ○ 不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)の実施(延べ450か所) ○ 不法投棄防止強化月間(6月・12月)に市政だよりへの特集記事の掲載、啓発用看板の設置 ○ 廃棄物適正化推進員の研修の充実 ○ 各環境事業所において不法投棄防止監視カメラ等を貸与(延べ43団体)
	9 C-EMSによる市庁舎等における率先した3Rの推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 廃棄物削減手順書を改訂し、プラスチックごみの発生抑制を実施 ○ 市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を抑制(H30年度比:14%削減) ○ 市施設管理者に対して分別ルール及び適正排出方法の周知 ○ 対象施設に指定管理者管理施設を含めた内容でマニュアルを改定

基本方針	計画事業名	主な取り組み
減基 を本 目方 指針 し2 ま す再 ・生 利 用 率 を 高 め る た め の 効 果 的 な 再 資 源 化 施 策 と 、 市 民 ・ 地 域 ・ 事 業 者 と の 協 働 や 地 域 活 動 へ の 支 援 に よ り 、 さ ら な る 焼 却 ご み 量 の 削 除	10 市民・事業者との協働による再資源化の推進・支援	(拡) ○ 廃食油回収拠点の拡充(4か所拡充、42か所) ○ 生ごみ資源化アドバイザー養成講座の開催(自宅研修、参加者15人) ○ 廃棄物適正化推進員研修会などを通じた、情報提供の実施 ○ ポリ袋を利用した生ごみ肥料化講習会の実施(7館×2回)(再掲5) ○ ごみ減量講習会やごみ問題検討委員会等の場を活用して、意見交換・情報交換を実施 ○ 「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ配布(再掲2) ○ 「引越しごみの処理について」のチラシを活用し、住宅管理会社等と連携し周知(再掲2)
利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削除	11 ごみ排出ルールの遵守・指導徹底	○ 町内自治会と連携した排出指導の実施(ステーション巡回数:延べ909回、訪問指導件数:14件) ○ 外国語版「ごみの出し方一覧表」及び「ごみステーション看板」の作成 ○ 廃棄物適正化推進員の研修の充実(再掲8) ○ 各住宅管理会社に協力依頼し、単身者向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布 ○ 排出ルール違反のごみに貼付する警告シールに、家庭ごみ相談ダイヤルを追加 ○ ごみステーションにおける早朝啓発の実施 ○ 資源物持ち去り対策の実施 ○ ごみステーションの美化等に関する表彰(8団体、個人7名)(再掲7) ○ 市民意見を踏まえた、よりわかりやすい「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の発行 ○ 幕張新都心住宅地区における排出ルールについて、幕張クリーンセンターの見学者に対し、チラシ配布による周知啓発を実施(313人)
	12 事業所ごみの排出管理・指導の徹底	(拡) ○ 事業用大規模建築物所有者に提出を義務付けている減量計画書の再利用対象品目を追加し、立入調査により個別具体的に発生抑制、再資源化促進及び分別排出指導を実施 (拡) ○ 新たに事業系一般廃棄物多量排出事業者に減量計画書の提出を義務付け、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理に係る指導又は啓発を実施(40事業者) ○ 「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ配布(再掲2) ○ 大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下の7事業所について、古紙の再資源化に係る啓発を実施(7事業者) ○ 新規開業事業者へ令和元年9月及び翌年3月にガイドブックを配布し、事業所ごみの適正排出等を周知(令和元年10月:130件、令和2年3月:253件) ○ 清掃工場での搬入物検査において、分別違反が認められた事業者に対し、分別排出指導を実施(35事業者) ○ 適正排出が確認されていない事業者に対する訪問調査及び指導(調査:130事業者、指導:5事業者) ○ ルール違反ごみの開封調査を行い、排出事業者に対して訪問指導(指導件数:9件)
	13 多様な排出機会の提供と動機づけによる古紙等の再資源化の推進	○ 集団回収奨励補助金の交付(611団体、22,001,190円) ○ 資源回収の実施に必要な用具の貸与 (保管庫5台、リアカー3台、台車5台、保護ネット43枚、看板41枚) ○ 資源回収に積極的に取り組んだ団体を表彰、ホームページに掲載(15団体) ○ 環境事業所において、使用済み小型家電や単一素材製品プラスチック等の回収を実施
	14 剪定枝等の再資源化の推進	○ 剪定枝等の資源収集を実施(収集量:5,837トン) ○ 新規開業事業者に対し「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布するとともに、不適正排出事業者等への訪問調査において再資源化処理施設への誘導を実施(新規開業事業者へのガイドブック配布件数:383件、訪問調査件数:100件)
	15 生ごみの再資源化の推進	○ 生ごみ減量処理機等の補助金交付(再掲5) ・生ごみ減量処理機…150基 ・生ごみ肥料化容器…160基 ○ 広報紙「GO ! GO ! へらそくくん」への掲載のほか、ごみ分別スクールやへらそくくんルームの受講児童の保護者あてに啓発チラシを配布(再掲5) ○ 大規模事業所への立入調査時及び食品衛生管理者講習会において、生ごみの再資源化について説明を実施 ○ 事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、補助金を交付(補助金交付額:2,666千円(2件)) (拡) ○ 一部小学校において給食残渣再資源化モデル事業を実施(2校)
	16 清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	○ 搬入物検査の実施(検査台数:13,454台、排出事業者指導件数:35件、一般廃棄物収集運搬業許可業者指導件数:26件)
	17 さらなる再資源化品目の検討・推進施策	○ 単一素材製品プラスチックの再資源化(環境事業所での拠点回収) ○ 廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量の削減(約17トン) ○ 容器包装リサイクルに係る法制度の検討状況、プラスチック資源循環戦略の策定等に関する国の動向を注視し、情報収集を実施

基本方針	計画事業名	主な取り組み
テ基 ム本 の方 構針 策3 を 目低 指炭 し・ ま・ す資 ◦源 循環 へ貢 献す る、 經 濟 ・ 效 率 性と 安 定 ・ 繼 続 性に 優 れ た、 ・ 強 制 な ご み 処 理 シ ス	18 収集運搬体制の合理化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 収集運搬委託業者らによる組合が導入した集中管理システムの活用により、各収集車両の運行状況データを基に、効率的な収集運搬体制構築を検討 ○ 業務の効率化及びサービス向上を図るため、組合と一括契約を行うとともに、サービス向上の具体的な内容等を検討 ○ 空気輸送システムについて、令和元年9月に輸送管に不具合が発生したため、復旧に向けて基本設計業務委託を実施
	19 ごみ出し支援サービスの実施	(保健福祉部局所管事業として、高齢福祉課へ移管)
	20 民間の活用を取り入れた再資源化システムの構築	<ul style="list-style-type: none"> ○ 大規模事業所への立入調査時及び食品衛生管理者講習会において、生ごみの再資源化について説明を実施(再掲15) ○ 新規開業事業者に対し「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布するとともに、不適正排出事業者等への訪問調査において再資源化処理施設への誘導を実施(新規開業事業者へのガイドブック配布件数:383件、訪問調査件数:100件)(再掲14) ○ <u>剪定枝等の資源収集を実施(収集量:5,837トン)</u>(再掲14) ○ 令和元年台風大雨対応において、民間事業者を活用した災害廃棄物処理を実施 ○ 事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、補助金を交付(補助金交付額:2,666千円(2件))(再掲15)
	(拡) 21 焼却残渣の再生利用の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 溶融スラグによる再資源化(5,176t) ○ 溶融スラグ生産量の一部をアスファルト骨材として再利用(2,574t)
	22 焼却処理施設の長期的な運用計画の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 北清掃工場における次期長期責任型運営維持管理事業の改修業務内容の調整を行うとともに、基本契約書・事業契約書等の見直し業務を委託
	23 最終処分場の適正管理	<ul style="list-style-type: none"> ○ 法に基づき適正な埋立処分を実施 ○ 浸出水について適正に処理するとともに、分析結果をホームページで公表 ○ 放流水及び周辺地下水等を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表 ○ 測量実施による最終処分場の残余容量の算出及びホームページでの公表(埋立残容量:284,700m³) ○ 最終処分場における長期責任型運営維持管理業務委託の継続
	24 安定的・効率的な処理体制を目指した清掃工場の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 新清掃工場建設に係る設備仕様等についての検討、環境影響評価準備書手続きを実施
	25 安定的・効率的な処理体制を目指したリサイクル施設の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 長期整備計画に基づき、新浜リサイクルセンターの安定稼働を維持するための修繕・補修を実施 ○ 次期リサイクル施設の整備に関する候補地選定のための情報収集の実施
	26 安定的・効率的な処理体制を目指した最終処分場の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 最終処分場の延命化のため、清掃施設で発生した主灰・破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を実施(可燃残渣:6,874t、不燃残渣:3,378t、焼却主灰:2,005t) ○ 次期最終処分場に関する用地検討の実施 ○ 次期塵芥汚水処理場の発注仕様書作成業務・土壤履歴調査等の実施
	27 適正処理困難物等の処理推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 全国都市清掃会議や大都市清掃事業協議会などを通じて、国に対し指定品目拡大等の要望を実施

令和2年度に実施予定の主な取り組み

下線は重点的に実施する取り組み

基本方針	計画事業名	主な取り組み
基本方針1 1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R（リデュース・リユース）を目指します。	1 ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	<ul style="list-style-type: none"> ○ 新たな市民向けリーフレットの作成 ○ 市民向け啓発キャンペーンの実施 ○ <u>ちばルール行動協定店</u>に対し、使い捨てプラスチックの使用削減などの協力を依頼 ○ 優良事業者表彰 ○ 市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対し、啓発を実施
	2 3R教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布 ○ <u>市立小学校</u>で「ごみ分別スクール」を実施 ○ <u>市内保育園(所)6か所・市内幼稚園</u>で「へらそくくんルーム」を実施 ○ 世代別に普及啓発を実施 ○ 公民館等で環境教育講座を開催 ○ 出前講座等による分かりやすい情報の提供 ○ ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」の作成及び配布 ○ 広報広聴課Twitter、Facebookを活用した情報提供の実施 ○ 事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布 ○ 家庭から排出される引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知 ○ 食品衛生管理者講習会(月2回)及び動物取扱責任者研修会(年2回)において、事業所ごみの適正処理方法を周知啓発 ○ ごみ処理にかかる経費等をHPを通じて情報発信 ○ 町内自治会との合同パトロールを実施し、ルール違反ごみ排出状況等の情報共有や、ごみの適正排出についてのルール等を確認するとともに対策を検討
	3 発生抑制(リデュース)・再使用(リユース)の促進	<ul style="list-style-type: none"> ○ リサイクル情報コーナーにおける不用品交換情報の提供等 ○ <u>(拡) HPでリユース食器に関する情報提供を行うほか、リユース食器利用促進モデル事業を実施</u> ○ <u>マイバッグキャンペーンの実施や、リーフレットの作成、イベントにおける啓発品を活用した周知啓発</u> ○ HPでのリユースショップの情報提供 ○ フリマアプリを利用した不用品リユースの促進
	4 料金の見直しによるごみの発生抑制	<ul style="list-style-type: none"> ○ 毎月の焼却ごみ量をHPへ掲載 ○ ごみ処理経費やリサイクル等推進基金に関する予算・決算の内訳をHPへ掲載
	5 生ごみの発生抑制の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 令和元年度に作成した生ごみ減量リーフレットを活用し、市民へ普及啓発 ○ 市民を対象としたミニ・キエーロセンター事業の実施 ○ 生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発 ○ 各種講座、イベント、広報紙等を通じた生ごみ減量処理機等の普及啓発 ○ 「生ごみ資源化アドバイザー」の養成・派遣 ○ ホテル等と連携した食べきりキャンペーンの実施(13か所)(再掲1) ○ ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシ等を掲示(再掲1) ○ フードパンクの活動の周知啓発、イベントにおけるフードドライブの実施 ○ 市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対し、啓発を実施(再掲1)
	6 国及び他自治体との連携	<ul style="list-style-type: none"> ○ 全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等での他自治体との意見交換、国、関係団体への働きかけ ○ 災害時の相互支援・広域連携の体制強化
	7 きれいなまちづくりの推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ ごみゼロクリーンデーの開催 ○ 路上喫煙等及びポイ捨て防止に関する看板、懸垂幕(横断幕)、路面標示等を実施し、また、近隣市とともに広域的な周知啓発 ○ ごみステーション美化活動等に関する表彰 ○ 市民等が実施する美化活動の支援
	8 不法投棄の防止	<ul style="list-style-type: none"> ○ 不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)の実施 ○ 各環境事業所による不法投棄巡回パトロールの実施 ○ 市政だよりや啓発用立看板を用いた不法投棄の未然防止PRの実施 ○ 廃棄物適正化推進員の研修の充実 ○ 各環境事業所において不法投棄防止監視カメラの貸与を実施
	9 C-EMSによる市庁舎等における率先した3Rの推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 市庁舎全体の共通目標に「可燃ごみ発生量の抑制」設定し、継続的な廃棄物排出削減等の取組みを促進 ○ 市施設管理者に対して事業所ごみ分別ルール及び適正排出方法を周知 ○ <u>(拡) 改定後の千葉市環境マネジメントシステム(C-EMS)マニュアルに基づき、対象施設(指定管理者含む)にC-EMSを推進</u>

基本方針	計画事業名	主な取り組み
削基減本を方針指し、また再生す。利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の	(拡) 10 市民・事業者との協働による再資源化の推進・支援	<ul style="list-style-type: none"> ○ 市民・事業者・市の3者協働で廃食油の再資源化ルートを構築。また、排出機会増を目指し、周知啓発等により回収拠点を拡充 ○ 生ごみ資源化アドバイザーの養成 ○ 廃棄物適正化推進員研修会などを通じて、推進員に対し市政のごみ減量等に関する情報を提供 ○ 廃棄物講習会の実施 ○ NPO法人等関係団体と連携し、ごみ減量に関する関係団体の活動を周知 ○ ごみ問題検討委員会等を通じた意見交換 ○ 事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布(再掲2) ○ 家庭からでる引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知(再掲2)
	11 ごみ排出ルールの遵守・指導徹底	<ul style="list-style-type: none"> ○ 排出ルール違反が著しいごみステーションにおいて、町内自治会等と連携し排出指導を実施 ○ 外国語版「千葉市家庭ごみと資源物の出し方一覧表」及び「ごみステーション看板」の作成 ○ 廃棄物適正化推進員の研修の充実(再掲8) ○ 各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシを配布 ○ 自治会と合同で平日夜間にパトロールを実施し、適正排出に向けた啓発活動を実施 ○ 資源物等持ち去り対策の強化 ○ ごみステーション美化活動等に関する表彰(再掲7) ○ 市民意見を踏まえた、よりわかりやすい「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の作成
	12 事業所ごみの排出管理・指導の徹底	<ul style="list-style-type: none"> ○ 事業用大規模建築物所有者から提出される減量計画書を活用し、立入調査時に発生抑制、再利用対象物の再資源化促進及び分別排出指導を実施 ○ 事業系一般廃棄物多量排出事業者から提出される減量計画書を活用し、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理指導の実施 ○ 事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布(再掲2) ○ 廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰 ○ 大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下事業所のテナントに対し、戸別訪問説明を実施 ○ 新規開業事業者へ9月及び翌年3月にガイドブックを配布し、事業所ごみの適正排出等の周知 ○ 事業者に対する適正排出指導の強化 ○ ルール違反ごみの開封調査等を行い、排出事業者に対して訪問指導を実施
	13 多様な排出機会の提供と動機づけによる古紙等の再資源化の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 資源回収奨励補助金による活動の促進 ○ 資源物保管庫やリヤカー等集団回収の実施に必要な用具を貸与 ○ 集団回収に積極的に取り組んだ団体を表彰 ○ 集団回収の取組における留意点をホームページなどに掲載 ○ 新規自治会に対し集団回収への参加案内を実施
	14 剪定枝等の再資源化の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 市内全域における剪定枝等の資源収集を実施 ○ 新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を実施。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導
	15 生ごみの再資源化の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発(再掲5) ○ 各種講座、イベント、広報紙等を通じた生ごみ減量処理機等の普及啓発(再掲5) ○ 事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化を促進。また、食品取扱事業者を対象とする食品衛生講習会(月2回)において、生ごみの再資源化について周知 ○ 事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成 <p>(拡) ○ 既設小学校に加え、新規に2小学校で給食残渣再資源化モデル事業を実施</p>
	16 清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	<ul style="list-style-type: none"> ○ 清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者及び収集運搬許可業者に対し、分別排出指導を実施
	(拡) 17 さらなる再資源化品目の検討・推進施策	<ul style="list-style-type: none"> ○ 各環境事業所に加え、区役所等での単一素材プラスチック製品の拠点回収を実施 ○ 新浜リサイクルセンターで廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量を削減 ○ 容器包装リサイクルに係る法制度の検討状況等に関する国の動向や社会情勢の変化を注視

基本方針	計画事業名	主な取り組み
み基本処理方針ス3の構築・を資源循環します。貢献する、経済効率性と安定・継続性に優れた、強靭なご	18 収集運搬体制の合理化	<ul style="list-style-type: none"> ○ ごみステーション及び収集運搬車両の集中管理システムで収集したデータをもとに、収集ルートや車両配置の最適化に向けた検討を実施 ○ 収集運搬委託業者らによる組合と連携し契約方法の見直しを検討 ○ 幕張クリーンセンターの稼働再開に向け設計業務・補修工事を実施
	19 ごみ出し支援サービスの実施	<p style="text-align: center;">(保健福祉部局所管事業として、高齢福祉課へ移管)</p>
	20 民間の活用を取り入れた再資源化システムの構築	<ul style="list-style-type: none"> ○ 事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化処理施設への誘導を実施(再掲15) ○ 新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を実施。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導(再掲14) ○ 市内全域における剪定枝等の再資源化を実施(再掲14) ○ 事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成(再掲15) <p style="text-align: center;">(拡) ○ 既設小学校に加え、新規に2小学校で給食残渣再資源化モデル事業を実施(再掲15)</p>
	21 焼却残渣の再生利用の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 溶融スラグ化による再生利用 ○ 溶融スラグの利用先拡大
	22 焼却処理施設の長期的な運用計画の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 北清掃工場における次期長期責任型運営維持管理事業の事務手続きを実施
	23 最終処分場の適正管理	<ul style="list-style-type: none"> ○ 埋立物の適切な処分及び浸出水の適正処理の実施 ○ 観測井や民家井の水質調査の実施 ○ 測量実施による埋立残余量の把握 ○ 長期責任型運営維持管理業務による維持管理
	24 安定的・効率的な処理体制を目指した清掃工場の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 新清掃工場(北谷津用地)の建設に係る実施設計、環境影響評価評価書手続き及び土壤汚染対策等を実施
	25 安定的・効率的な処理体制を目指したリサイクル施設の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 長期整備計画に基づく新浜リサイクルセンターの適正な維持管理 ○ 次期リサイクル施設の整備に関する候補地選定のための情報収集
	26 安定的・効率的な処理体制を目指した最終処分場の計画・整備	<ul style="list-style-type: none"> ○ 清掃工場で発生する主灰、破碎処理施設で発生する破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を実施 ○ 次期最終処分場に関する用地検討を実施 ○ 次期塵芥汚水処理場の整備手法を検討
	27 適正処理困難物等の処理推進	<ul style="list-style-type: none"> ○ 全国都市清掃会議及び大都市清掃事業協議会を通して、国に対し指定品目拡大等を要望

○ごみの減量・再資源化に係る主な施策（平成19年度から）

平成19年度

- ・ごみ分別スクールの実施
- ・町内自治会との協働による早朝啓発の実施（H19.8）
- ・生ごみ分別収集モデル事業を開始（緑区大椎町）
- ・ごみ処理手数料の見直しの実施（24円/kg→36円/kg）
- ・市役所、若葉区役所、緑区役所に「古紙回収庫」を増設（累計9か所）
- ・資源回収奨励補助金の拡充（実施月数×500円を加算）
- ・北清掃工場において、長期責任型運営維持管理事業を開始

20

- ・「焼却ごみ1／3削減」推進市民会議の設置、開催
- ・小学生によるごみ出しチェック「ヘラソーズ」の実施
- ・町内自治会との協働による早朝啓発の実施（H20.5、H20.11）
- ・生ごみ分別収集モデル事業を3地区に拡大（若葉区加曽利町、美浜区幸町を追加）
- ・「古紙回収庫」を増設（累計18か所）

21

- ・家庭ごみの収集体制を見直し、可燃ごみを週3回から週2回、古紙・布類の収集を月2回から週1回に変更
- ・町内自治会との協働による早朝啓発の実施（H21.8（2回）、H21.10）
- ・生ごみ分別収集モデル事業を4地区に拡大（若葉区新大宮地区を追加）
- ・「古紙回収庫」を増設（累計20か所）

22

- ・分別・排出ルールを守らない者に対する指導制度の創設

23

- ・千葉市震災廃棄物処理計画改定
- ・分別・排出ルールを守らない者に対する指導
- ・新港清掃工場において、長期責任型運営維持管理事業を開始
- ・千葉市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画改定

24

- ・生ごみ分別収集特別地区事業を開始
- ・家庭ごみ手数料徴収制度の導入に向けた「千葉市廃棄物の適正処理及び再利用等に関する条例」等を改正（H26.2.1実施）

25

- ・家庭ごみ手数料徴収制度導入に係る住民説明会を開催（H25.5～）
- ・家庭ごみ手数料徴収制度の導入（H26.2.1）
- ・町内自治会との協働による「家庭ごみ手数料徴収制度」早朝啓発を実施（H26.2.1～7）
- ・使用済小型家電の拠点回収を実施（21品目、12か所）

26

- ・生ごみ減量処理機及び生ごみ肥料化容器の補助制度を改正し、補助金の上限引き上げ等を実施
- ・廃食油回収リサイクルを実施
- ・「焼却ごみ1／3削減」（年間焼却ごみ量25万4,000トン）の目標達成

27

- ・剪定枝等循環システムモデル事業を2つの町内自治会単位で実施
- ・段ボールコンポストの購入補助制度を創設
- ・一般廃棄物処理手数料の改定（H28.4.1施行）

28

- ・剪定枝等循環システムモデル事業を拡充し、中央区で実施
- ・幕張地区の廃棄物空気輸送システムを千葉県より引き継ぐ
- ・千葉市廃棄物の適正処理及び再利用等に関する条例の一部改正
- ・北谷津清掃工場の廃止
- ・千葉市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画改定

29

- ・剪定枝等再資源化事業を本格実施し、市内全域での資源回収を開始（H30.2～）
- ・生ごみ分別収集特別地区事業を終了（H30.3）

30

- ・単一素材製品プラスチックの拠点回収を開始（H30.10～）
- ・千葉市災害廃棄物処理計画策定（H31.3）
- ・学校給食残渣再資源化モデル事業を開始（H31.3～小谷小学校、以降順次拡大予定）

令和元年度

- ・「事業系一般廃棄物多量排出事業者」を創設（H31.4.1施行）
- ・千葉市廃棄物の適正処理及び再利用等に関する条例等の一部改正

資料1 令和元年度一般廃棄物処理基本計画
進行管理表

令和元年度

一般廃棄物処理基本計画 進行管理表

取組段階	令和元年度		令和2年度	
	計画	進捗	計画	進捗
実施・継続実施	130	117	134	
試行(モデル事業等)	2	2	2	
周知	0	2	0	
検討・準備	6	11	3	
見直し	2	8	2	
合計	140	140	141	

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
—	見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

基本方針1

1人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R（リデュース・リユース）を目指します。

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	種別	29	30	元	2	3	ページ
1	ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	(1)「ちばルール」の普及啓発の強化	①積極的な「ちばルール」の普及啓発	計画						1
			②「ちばルール」協定店の拡充と店頭回収品目の充実	計画						1
		(2)「ちばルール」の施策の推進	①優良店表彰制度の実施	計画						1
			②食べきり協力店制度による生ごみ減量・食品ロス削減の推進	計画						3
		(3)「ちばルール」の効果検証と今後に向けた検討	計画							3
			進捗							
		(1)3 R 教育・学習の推進	計画							5
			進捗							
			計画							5
			進捗							
			計画							5
			進捗							
			計画							7
			進捗							
2	3 R 教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	(2)ごみ処理に関する情報の共有化	計画							7
			進捗							
			計画							7
			進捗							
			計画							7
			進捗							
			計画							9
			進捗							
			計画							9
			進捗							
		(1)発生抑制(リデュース)・再使用(リユース)の促進	計画							9
			進捗							
			計画							11
			進捗							
			計画							11
3	発生抑制(リデュース)・再使用(リユース)の促進	(2)再使用(リユース)の促進	①フリーマーケットの開催情報の提供	計画						11
			進捗							
			計画							11
			進捗							
			計画							13
			進捗							
			計画							13
			進捗							
			計画							13
			進捗							
		(1)発生抑制(リデュース)の促進	⑤民間事業者の情報提供等による不用品リユースの促進	計画						13
			進捗							
			⑥リユース促進に寄与するイベントの開催及び民間団体の活動支援	計画						13

取組段階	令和元年度		令和2年度	
	計画	進捗	計画	進捗
実施・継続実施	130	117	134	
試行(モデル事業等)	2	2	2	
周知	0	2	0	
検討・準備	6	11	3	
見直し	2	8	2	
合計	140	140	141	

基本方針2

再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	種別	29	30	元	2	3	ページ
10	市民・事業者との協働による再資源化の推進・支援	(1)協働によるごみ減量・再資源化の推進	①資源物の回収拠点の充実	計画						39
			進捗							
			②ごみ減量・再資源化を推進する人材の育成	計画						39
			進捗							
			③事業者との協働による再資源化の推進	計画						39
		(2)地域活動を推進する廃棄物適正化推進員への支援	①廃棄物適正化推進員の研修の充実【再掲8】	計画						41
			進捗							
			②ごみ減量・再資源化の情報提供の充実	計画						41
			進捗							
			③講習会・情報提供・意見交換の実施	計画						41
11	ごみ排出ルールの遵守・指導徹底	(1)ごみステーション排出指導の強化	④関係団体との連携・活動支援	計画						41
			進捗							
			⑤意見や情報交換ができる仕組みづくり	計画						41
			進捗							
			⑥許可業者等と連携した情報提供【再掲2】	計画						43
			進捗							
		(2)ごみステーション管理の支援	①町内自治会等と連携した排出指導の強化	計画						45
			進捗							
			②市民に伝わる排出ルール等の周知	計画						45
			進捗							
			③廃棄物適正化推進員の研修の充実【再掲8】	計画						45

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	種別	29	30	元	2	3	ページ
12	事業所ごみの排出管理・指導の徹底	(1)事業所ごみの減量・再資源化対策の強化	①事業用大規模建築物所有者による排出の抑制及び分別の徹底	計画						51
			②事業用大規模建築物の削減及び所有者に対する減量計画書の提出義務づけ	計画						51
			③事業者の優れた取組みのPR	計画						51
			④許可業者等と連携した情報提供【再掲2】	計画						53
			⑤表彰制度の活用	計画						53
			⑥商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			⑦「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画						53
			①事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			②ごみ分別・排出指導の制度に基づく指導等の実施	計画						55
			③家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			④事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			⑤表彰制度の活用	計画						53
			⑥商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			⑦「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画						53
			⑧家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			⑨事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			⑩表彰制度の活用	計画						53
			⑪商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			⑫「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			⑬家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			⑭事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			⑮表彰制度の活用	計画						53
			⑯商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			⑰「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			⑱家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			⑲事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			⑳表彰制度の活用	計画						53
			㉑商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉒「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉓家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉔事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉕表彰制度の活用	計画						53
			㉖商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉗「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉘家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉙事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉚表彰制度の活用	計画						53
			㉛商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉜「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉝家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉞事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53
			㉟商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	計画						53
			㉟「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	計画	—	—	—	—		53
			㉟家庭ごみステーションへの適正排出防止策の推進	計画	—	—	—	—		55
			㉟事業者に対する適正排出指導の強化	計画						53
			㉟表彰制度の活用	計画						53

令和元年度

一般廃棄物処理基本計画 進行管理表

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れがでている
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

基本方針1

1人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R（リデュース・リユース）を目指します。

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	2	3	ページ
1	ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	(1)「ちばルール」の普及啓発の強化	①積極的な「ちばルール」の普及啓発	B	B	B			1
			②「ちばルール」協定店の拡充と店頭回収品目の充実	B	B	B			1
		(2)「ちばルール」の施策の推進	①優良店表彰制度の実施	B	B	D			1
			②食べきり協力店制度による生ごみ減量・食品ロス削減の推進	B	B	B			3
			(3)「ちばルール」の効果検証と今後に向けた検討	B	B	B			3
		(1) 3R教育・学習の推進	①環境教材の製作・配布	B	B	B			5
			②3R教育の実施	B	B	B			5
			③環境学習プログラムによる積極的な3Rの推進	B	C	C			5
			④地域社会における総合的な環境学習の実施	C	C	B			7
2	3R教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	(2) ごみ処理に関する情報の共有化	①出前講座等によるわかりやすい情報の提供	B	B	B			7
			②広報紙等による最新情報の提供	B	B	B			7
			③町内自治会による地域住民への情報発信の支援	B	B	B			7
			④許可業者等と連携した情報提供	B	B	B			7
			⑤中小規模の事業者に対する周知・啓発	B	B	B			9
			⑥ごみ処理にかかる経費等の情報発信	B	B	B			9
			⑦ごみ減量コンシェルジュの設置	B	B	B			9
			⑧可燃ごみ減量効果の「見える化」の実施	B	B	B			9
		(1)発生抑制（リデュース）の促進	①国及び他自治体との連携や国等への働きかけ	B	B	B			11
			②フリーマーケットの開催情報の提供	B	B	B			11
			③不用品交換情報の提供	B	B	B			11
3	発生抑制（リデュース）・再使用（リユース）の促進	(2)再使用（リユース）の促進	④リユースカップの普及・促進	B	B	B			13
			⑤マイバッグ等の普及・促進	B	B	B			13
			⑥リユース促進に寄与するイベントの開催及び民間団体の活動支援	B	B	B			13
			C B B						13

基本方針2

再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	2	3	ページ
4	料金の見直しによるごみの発生抑制	(1)家庭ごみの有料化	①ごみ発生抑制効果の検証	B	B	B			15
			②ごみ処理に係る経費等の情報発信（再掲2）	B	B	B			15
		(2)処理施設における搬入手数料の見直し	B B B						15
5	生ごみの発生抑制の推進	(1)生ごみの減量・再資源化の強化	①家庭で取り組める生ごみ削減に関する普及啓発	B	B	B			19
			②生ごみ減量処理機等の購入費補助制度の拡充	C C C					19
			③生ごみ減量処理機等の普及啓発活動の実施	B B B					19
			④生ごみ資源化アドバイザーの養成・派遣の充実	C C C					21
			⑤生ごみ減量・再資源化講習会の開催	B B B					21
			⑥生ごみ処理物の有効活用方法の検討	C C C					21
			⑦生ごみの再資源化に取り組む市民に対するインセンティブの付与	C C C					21
			⑧フードバンク活動の実施	B B B					21
			⑨食べきり協力店制度による生ごみ減量・食品ロス削減の推進（再掲1）	B B B					23
6	国及び他自治体との連携	(1)国及び他自治体との連携（再掲3）	B B B						25
		(2)災害時の相互支援・広域連携の体制強化	B B B						25
7	きれいなまちづくりの推進	(1)環境美化の推進	①ごみゼロクリーンデーの開催	B B B					27
			②路上喫煙等及びポイ捨て防止に関する周知啓発	B B B					27
			③ごみステーション美化活動等に関する表彰の実施	B B B					27
			(2)市民等が実施する美化活動の支援	①市民等が実施する美化活動の支援	B B B				29
			②不法投棄の防止	①不法投棄パトロール及び早期撤去指導の強化	B B B				31
8	不法投棄の防止	(1)不法投棄の防止	②不法投棄の未然防止PRの実施	B B B					31
			③廃棄物適正化推進員の研修の充実	B B B					31
			④町内自治会等に対する監視カメラ等の貸与	B B B					33
			①市庁舎における廃棄物排出削減等の実施	B B B					35
			②目標達成状況の公表	B B B					35
9	C-EMSによる市庁舎等における率先した3Rの推進	(1)市庁舎等における率先した3Rの推進	③事業所ごみ分別ルールの周知徹底	B B B					35
			④許可業者等と連携した情報提供（再掲2）	B B B					37
			⑤C-EMS適用の拡大	C C B					37
			⑥市民参加によるわかりやすい「家庭ごみ減量と出し方ガイドブック」等の作成	B B B					49
			⑦幕張新都心住宅地区における地域特性に応じた排出ルールの徹底	B B B					49
10	市民・事業者との協働による再資源化の推進・支援	(1)協働によるごみ減量・再資源化の推進	①資源物の回収拠点の充実	B B B					39
			②ごみ減量・再資源化を推進する人材の育成	B B B					39
			③事業者との協働による再資源化の推進	D D D					39
			④廃棄物適正化推進員の研修の充実（再掲8）	C C C					41
			⑤ごみ減量・再資源化の情報提供の充実	B B B					41
11	ごみ排出ルールの遵守・指導徹底	(2)地域活動を推進する廃棄物適正化推進員への支援	①講習会・情報提供・意見交換の実施	B B D					41
			②関係団体との連携・活動支援	B B B					41
			③意見や情報交換ができる仕組みづくり	B B B					41
			④許可業者等と連携した情報提供（再掲2）	B B B					43
			⑤町内自治会等と連携した排出強化	B B B					45
12	(1)ごみステーション排出指導の強化	(3)地域コミュニティ・事業者間ネットワークを活用したごみ減量の推進	⑥市民に伝わる排出ルール等の周知	B C B					45
			⑦廃棄物適正化推進員の研修の充実（再掲8）	B B B					45
			⑧ごみ分別・排出指導制度に基づく指導等の強化	B B B					47
			⑨無関心層への情報提供の強化	B B B					47
			⑩ごみステーションにおける早朝啓発活動の実施	B D B					47
13	(2)ごみステーション管理の支援	(4)ごみステーション管理に必要な用具貸与等の実施	⑪ステーション管理に必要な用具貸与等の実施	B B B					47
			⑫資源物等持ち去り対策の強化	B B B					47
			⑬ごみステーション美化活動等に関する表彰の実施（再掲7）	B B B					49

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	2	3	ページ
12	事業所ごみの排出管理・指導の徹底	(1)事業所ごみの減量・再資源化対策の強化	①事業用大規模建築物所有者による排出の抑制及び分別の徹底	B	B	B			51
			②事業用廃大規模建築物の創設及び所有者に対する減量計画書の提出義務づけ	B	B	B			51
			③事業者の優れた取組みのPR	B	B	D			51
			④許可業者等と連携した情報提供(再掲2)	B	B	B			53
			⑤表彰制度の活用	B	B	D			53
			⑥商業施設等のテナントに対する分別排出の推進	C	B	B			53
			⑦「事業所ごみ分別排出ガイドブック」による適正排出等の周知	B	B	B			53
		(2)事業所ごみの不適正排出対策の強化	①事業者に対する適正排出指導の強化	B	B	B			53
			②ごみ分別・排出指導制度に基づく指導等の実施	B	B	B			55
			③家庭ごみステーションへの不適正排出防止策の推進	B	E	E			55

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	2	3	ページ
15	生ごみの再資源化の推進	(1)家庭系生ごみの減量・再資源化の強化	①生ごみ減量処理機等購入費補助金制度の拡充(再掲5)	C	C	C			67
			②生ごみ減量処理機等の普及啓発活動の実施(再掲5)	B	B	B			67
			③生ごみ処理物の有効活用方法の検討(再掲5)	C	C	C			67
			④生ごみの再資源化に取り組む市民に対するインセンティブの付与(再掲5)	C	C	C			69
			⑤登録再生利用事業者への生ごみ排出の誘導	B	B	B			69
		(2)事業系生ごみの再資源化の促進	⑥先進的な取組事例・方法等の情報提供	B	B	D			69
			⑦生ごみの減量・再資源化に取り組む事業者に対する支援	B	B	B			69
			⑧市有施設で発生する食品残渣の再資源化の促進	B	C	B			69
			⑨清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	(1)清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	B	B	B		73
			⑩不適正搬入者への指導の実施	B	B	B			73

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	2	3	ページ
20	民間の活用を取り入れた再資源化システムの構築	(1)事業系ごみの民間処理の促進	⑪民間施設を活用した事業系ごみ処理の促進	B	B	B			85
			⑫市内の廃棄物処理施設の活用の促進	B	B	B			85
			⑬民間施設の活用を含めた剪定枝、その他品目の再資源化	B	B	B			85
			⑭民間施設の活用を含めた安定的な処理システムの構築	B	B	B			87
			⑮災害時等における民間施設の支援体制の強化	B	B	B			87
		(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	⑯生ごみの減量・再資源化に取り組む事業者に対する支援(再掲15)	B	B	B			87
			⑰市有施設で発生する食品残渣の再資源化の促進(再掲15)	B	C	B			87
			⑱溶融スラグ化による再生利用	B	B	B			89
			⑲溶融スラグの利用先拡大	B	B	B			89
			⑳焼却処理施設の長期的な運用計画の推進	B	B	B			91
23	最終処分場の適正管理	(1)最終処分場の適正な維持管理	㉑埋立物の適切な処分及び浸出水の適正処理	B	B	B			93
			㉒観測井や民家井の水質調査の実施	B	B	B			93
			㉓最終処分場の残余容量の把握	B	B	B			93
			㉔最終処分場の維持管理における民間活用の継続・長期的な運用計画の検討	B	B	B			95
			㉕新清掃工場の計画及び整備	B	B	B			97
		(2)新港清掃工場のリニューアル計画及び整備	㉖新港清掃工場のリニューアル計画及び整備	/	/	/			97
			㉗ごみ処理技術の検討	D	B	B			97
			㉘新浜リサイクルセンターの適正な維持管理	B	B	B			101
			㉙再生利用率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備	B	B	B			101
			㉚新内陸最終処分場の延命化	B	B	B			103
26	安定的・効率的な処理体制を目指した最終処分場の計画・整備	(1)新内陸最終処分場の延命化	㉛次期最終処分場の計画及び整備	B	B	B			103
			㉜次期塵芥汚水処理場の計画及び整備	B	B	B			103
			㉝適正処理困難物等の処理推進	B	B	B			107
		(2)収集体制の変更による処理品目の検討	㉞適正処理困難物等の処理推進	D	D	D			107
			㉟収集体制の変更による処理品目の検討	D	D	D			107
			㉟収集体制の変更による処理品目の検討	D	D	D			107
			㉟収集体制の変更による処理品目の検討	D	D	D			107

NO	事業名称	取組名称	事業実施計画	29	30	元	31	32	33	ページ
17	さらなる再資源化品目の検討・推進策	(1)単一素材プラスチックの再資源化	㉑单一素材プラスチックの再資源化事業の実施	B	B	B				75
			㉒清掃施設における単一素材プラスチックの選別及び再資源化	B	B	B				75
			㉓民間事業者との連携による持込み回収の実施(再掲13)	C	B	C				75
			㉔プラスチック製容器包装の再資源化の検討	B	B	B				77
			㉕古紙の出し方の容易化に向けた検討	B	B	B				59
		(2)市民が分別排出しやすいシステム作り	㉖情報提供の充実	B	B	B				59
			㉗古紙の出し方の容易化に向けた検討	B	B	B				59
			㉘民間事業者との連携による持込み回収の実施	C	B	C				59
			㉙環境事業所における多様な拠点回収の実施	B	B	B				61
			㉚事業系古紙拠点回収の実施	B	E	E				61
18	収集運搬体制の合理化	(1)環境にやさしい収集車の導入	㉛次世代自動車の導入	B	B	B				79
			㉜バイオマス燃料の導入	B	B	B				79
		(2)効率的な収集運搬体制の整備	㉝収集運搬体制の見直しに向けた検討	B	B	C				79
			㉞ごみステーションの設置状況等の把握	B	C	B				81
			㉟収集運搬業務委託の効率化に向けた検討	B	B	B				81
			㉟廃棄物空気輸送システムの維持管理	B	B	B				81
19	ごみ出し支援サービスの実施	(3)環境事業所の体制見直しに向けた検討	㉟環境事業所の体制見直しに向けた検討	D	C	C				81
			㉟高齢者・障害者世帯を対象としたごみ出し支援サービスの実施	B	/	/				83

基本方針3 低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、強靭なごみ処理システムの構築を目指します。

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	1	ごみ減量のための「ちばルール」の普及・拡大	(1)「ちばルール」の普及啓発の強化 (2)「ちばルール」の施策の推進 (3)「ちばルール」の効果検証と今後に向けた検討	廃棄物対策課	245-5067	基本方針1
	事業概要	市では、地域特性を生かした「ちば型」の資源循環型社会の実現を目指し、市民・事業者・市の三者がそれぞれの立場から自ら取り組んでいくための行動指針である「ちばルール」を平成15年度に策定しています。 また、3Rの取組みの中で最優先に位置されている、ごみの「発生抑制」に重点を置き、市民・事業者・行政の三者がごみを出さない、かつ環境に負荷をかけない生活を意識付けることを目的に、「ちばルール」を平成24年度に改正しています。 「ちばルール」を実効性のあるものとするためには、より多くの市民・事業者の理解と協力を得ることが必要であることから、「ちばルール」を幅広く普及・啓発します。 また、ごみの減量に向けてより効果のあるルール作りを目指し、効果の検証とその内容の見直しを適宜行い、「ちばルール」の次の展開を検討していきます。				
	事業推進上の課題	「ちばルール」協定店の拡充と店頭回収の充実を図るとともに、市民・事業者に対し「ちばルール」をいかに普及定着させるか。				
	令和元年度計画値	①ちばルール協定締結事業者数を51(事業者)まで増加 ②店頭回収品目数を拡大した事業者数を1(事業者)以上確保	令和元年度実績値	49(事業者) 0(事業者)	計画値比	96% 0%
	令和2年度計画値	①ちばルール協定締結事業者数を52(事業者)まで増加 ②店頭回収品目数を拡大した事業者数を1(事業者)以上確保	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)「ちばルール」の普及啓発の強化	①積極的に「ちばルール」の普及啓発	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】広報紙やチラシを活用し、市民・事業者に対して「ちばルール」を周知啓発する。また、協力店周知用のぼり旗を刷新する。 ・市民向け啓発キャンペーンを実施する。 【概要】各種広報媒体等を活用し、市民・事業者に対して「ちばルール」を普及啓発。 【実績】HPに昨年度実績を掲載、Go!Go!へらそくん第9号(市政だより3月号)に同封して全戸配布し、リサイクル第37号(2月発行)にて、「ちばルール」を普及啓発した。 「ちばルール」行動協定店の資源回収品目を明示したチラシを作成し、市民向け啓発キャンペーンを3月に千葉駅、稻毛駅、都賀駅及びちばルール協定店で実施した。	【予定】広報紙等を活用し、市民・事業者に対して「ちばルール」を周知啓発する。また、市民向けに新たなリーフレットを作成する。 ・市民向け啓発キャンペーンを実施する。 【実績】HPに昨年度実績を掲載、Go!Go!へらそくん第10号(市政だより3月号)に同封して全戸配布にて、「ちばルール」を普及啓発した。 「ちばルール」行動協定店の資源回収品目を明示し、資源回収時の注意を記載したチラシを作成し、市民向け啓発キャンペーンを10月にへらそくんフェスタ及びちばルール協定店で実施した。		
		進捗区分 計画				
		進捗区分 進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	広報紙による周知やキャンペーンによる啓発等、予定通り実施できた。	広報紙による周知やキャンペーンによる啓発等、予定通り実施できた。		
	②「ちばルール」協定店の拡充による資源物回収品目の充実を働きかける	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】事業者向け啓発手法について検討を進める。 【実績】「ちばルール」協定店に対し、昨年度実績調査に加え、食品トレー(発泡トレーや透明トレー)の店頭回収状況についてアンケート調査を実施した。	【予定】「ちばルール」及び店頭回収の事例集を作成し、ちばルール協定店及び各事業者に配布し、協定店の拡充及び店頭回収品目の充実を図る。 【実績】平成31年3月に株式会社スーパークリー(1店舗)及び株式会社ベルク(2店舗)と協定を締結した。		
		進捗区分 計画				
		進捗区分 進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	店頭回収品目拡充に向け、店頭回収状況のアンケート調査を実施した。来年度は、本年度実績をもとに、事業者に働きかける。 なお、年度当初より1事業者減っているが、市内に1店舗しかない事業者の当該店舗が閉店したことによる。	事例集については、プラスチック問題の影響もあり、店頭回収品目の充実を図るのが困難な状況であることを確認したため、作成を見合わせた。 別途、店頭回収を行っているが、協定を締結していなかった事業者に声掛けを行い、2事業者との協定を締結した。		
(2)「ちばルール」の施策の推進	①優良店表彰制度の実施	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【概要】ごみ減量・再資源化に貢献した協定店に対し、市から表彰する優良店表彰制度を実施	【予定】廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】優良店表彰にかかる公募を実施したが、「ちばルール」協定店からの応募がなかった。	【予定】廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】優良店表彰にかかる公募を実施し、「ちばルール」協定店1社を表彰した。	
		進捗区分 計画				
		進捗区分 進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	優良店表彰制度は例年と同様に実施したが、「ちばルール」協定店からの応募者がなく、表彰に至らなかった。千葉市からも表彰に値すべき「ちばルール」協定店の情報収集に努め、積極的な応募を呼び掛けた。	優良店表彰制度は例年と同様に実施し、「ちばルール」協定店からの応募者が1社あり、審査したところ、表彰に至った。		

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

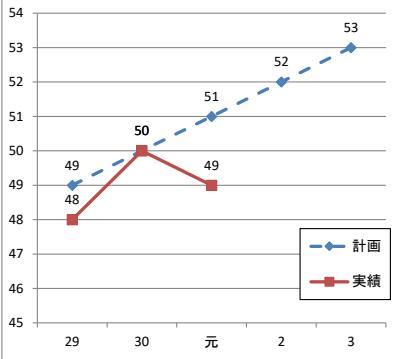
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

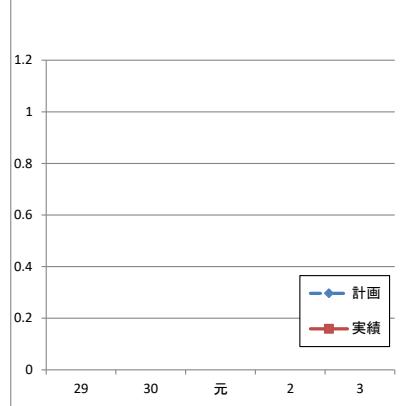
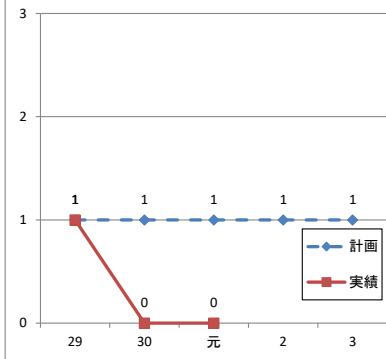
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ており
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

①ちばルール協定締結事業者数



②店頭回収品目数を拡大した事業者数



※指標②は、「ちばルール」に協定している全事業者のうち、毎年度1業者は、店頭回収品目数を拡大した業者が存在するよう働きかけをすることを目標としていることを示す。

年度ごとの具体的な施策

令和元年度

令和2年度

令和3年度

【予定】・広報紙等を活用し、市民・事業者に対して「ちばルール」を周知啓発する。また、市民向けリーフレットを作成する。 ・市民向け啓発キャンペーンを実施する。 【実績】・HPに昨年度実績を掲載して、「ちばルール」を普及啓発した。 ・「ちばルール」行動協定店の資源回収品目を明示し、資源回収時の注意を記載したチラシを作成し、市民向け啓発キャンペーンを10月にへらそくフェスタ及びちばルール協定店で実施した。	【予定】・広報紙等を活用し、市民・事業者に対して「ちばルール」を周知啓発する。また、市民向けリーフレットを作成する。 ・市民向け啓発キャンペーンを実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
広報紙による周知やキャンペーンによる啓発等、予定通り実施できた。		
【予定】・ちばルール協定店に対し、食品トレイ等の店頭回収品目の充実及びワンウェイプラスチックの使用削減について、協力依頼を行う。 【実績】・資源物の店頭回収実施店舗に大きな変動はなかつたが、海洋プラスチックごみ削減に関するポスター掲示の依頼を行った。	【予定】・プラスチックごみ削減を推進するため、ちばルール協定店に対し、使い捨てプラスチックの使用削減など協力依頼を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
外国政府による廃棄物輸入規制の関係で市況に大きな打撃があったが、継続して資源物の店頭回収に協力いただくとともに、海洋プラスチックごみ削減について協力を依頼した。		
【予定】・廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】実績なし	【予定】・廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】	【予定】 【実績】
D		
ごみ減量・再資源化優良事業者表彰制度の見直しにより、本年度表彰は行わなかった。優良事業者表彰事業開始から10年以上が経過し、応募数は減少傾向にあり、また、過去に表彰を受けた事業者の再応募が目立つてること、表彰制度のインセンティブが薄れていること等の理由から、制度の見直しを検討するため休止とした。		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(2)「ちばルール」の施策の推進	②減べ量き・り・食協品力口店ス制削度減による推る進生ごみ	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】・「ちばルール」との連携により、食べ切りキャンペーンを実施し、食べきり協力店制度に関するアンケート調査を実施し、飲食店との協定締結について検討する。 ・ホテルと連携し食べ切りキャンペーンを実施する。 【概要】中央区における飲食イベント「ちばルール」で、イベント参加飲食店等と連携した「食べきりキャンペーン」等を実施するとともに、多くの店舗と共に協定を結ぶよう働きかけ、生ごみ減量・食品ロス削減をPR	【予定】・食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。 【実績】・ホテルと連携し食べ切りキャンペーンを実施した。(H29:7か所→H30:11か所) ・ちばルール参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシの掲示を行った。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
	年度全体の進捗評価	B			B	
		理由・説明			予定通り実績を重ねることができた。 来年度は調査結果を踏まえ、飲食店と協力した市民への啓発を実施する。 ホテルについては、連携ホテルを増やす。	
(3)「ちばルール」の効果検証と今後に向けた検討	①今は後ルに向るけたの検効計果検証と	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行う。 【実績】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行い、HPに公表した。 【概要】各種取組による効果を検証し、次の展開に向けた検討を行う。	【予定】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行う。 【実績】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行い、HPに公表した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
	年度全体の進捗評価	B			B	
		理由・説明			予定通り実績を重ねることができた。 来年度は実績調査をより詳細化し、市民・事業者への周知啓発や、次の展開に向けた検討を行う。	
					今年度から実績調査において、食品トレイの回収についてより詳細化し、発泡トレイ・透明トレイの回収状況について、HP及びチラシにて市民に周知した。	

内訳	年度	平成29年度			平成30年度		
		事業費	事業費	事業費	事業費	事業費	事業費
	(1)リーフレット製作委託(他)	249	70	(1)リーフレット製作委託(他)	118	79	
	(1)のぼり旗等製作委託(他)	385	139	(1)啓発品製作委託(他)	475	0	
	(2)①優良店表彰制度消耗品(一般)	10	1	(2)①優良店表彰制度消耗品(一般)	10	0	
	(2)①優良店表彰制度看板製作委託(一般)	31	44	(2)①優良店表彰制度看板製作委託(一般)	40	44	
	(2)①優良店表彰制度会場使用料(一般)	47	0	(2)①優良店表彰制度会場使用料(一般)	47	0	
	(2)①優良店表彰制度報償費(一般)	30	10	(2)①優良店表彰制度報償費(一般)	30	0	
	(2)②キャンペーン広報委託(他)	249	213	(2)②キャンペーン広報委託(他)	250	190	
	(2)②チラシ製作委託(他)	43	0	(2)②チラシ製作委託(他)	65		
	(2)②おしぶり製作委託(他)	224	131	(2)②おしぶり製作委託(他)	373	190	
	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	国費		0	0		0	0
	県費		0	0		0	0
	地方債		0	0		0	0
	その他特定	リサイクル等推進基金	1,150	553	リサイクル等推進基金	1,281	459
	一般財源		118	55		127	44
	事業費(財源計)		1,268	608		1,408	503
	特記事項						

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
【予定】・食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。 【実績】・ホテル等と連携し食べ切りキャンペーンを実施した。 (H30:11か所→R1:13か所) ・ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシ・ポップ等の掲示を行った。			【予定】・食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B								
予定通り実績を重ねることができた。								
【予定】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行う。 【実績】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行った。			【予定】・昨年度実績調査を実施し、効果検証を行う。【継続】 ・ごみ処理基本計画改定に併せ、ちばルール改定を視野に入れた検討に入る。 【実績】			【予定】 【実績】		
B								
予定通り実績を重ねることができ、各店舗における回収品目の情報について、HP及びチラシにて市民に周知を行った。								

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)リーフレット製作委託(他)	121	56	(1)リーフレット製作委託(他)	110				
(1)啓発品製作委託(他)	356	0	(2)①優良店表彰制度消耗品(一般)	10				
(2)①優良店表彰制度消耗品(一般)	10	0	(2)①優良店表彰制度看板製作委託(一般)	54				
(2)①優良店表彰制度看板製作委託(一般)	45	0	(2)①優良店表彰制度報償費(一般)	30				
(2)①優良店表彰制度報償費(一般)	30	0	(2)②チラシ製作委託(他)	110				
(2)②チラシ製作委託(他)	264	91	(2)②掲示物製作委託(他)	220				
(2)②おしほり製作委託(他)	330	178	(2)②おしほり製作委託(他)	484				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	1,071	325	リサイクル等推進基金	924	0	リサイクル等推進基金	0	0
	85	0		94	0		0	0
	1,156	325		1,018	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	2	3R教育・学習の推進及びごみ処理に関する情報の共有化	(1)3R教育・学習の推進 (2)ごみ処理に関する情報の共有化	環境保全課 廃棄物対策課 産業廃棄物指導課 各環境事業所	245-5199 245-5067 245-5248 (中・美)231-6342 (花・福)259-1145 (若・緑)292-4930	基本方針1
	事業概要	ごみの減量やリサイクル意識を生活習慣として定着させるためには、幼児期から大人までの一貫した学習・教育が必要です。このため、学校教育、生涯学習等と連携し、市民が幅広い年齢層で自発的に3R教育・学習を行えるよう支援していくとともに、ごみの減量に対する理解と関心を深め、取り組みを促すような3R教育・学習を推進します。また、市民・事業者・市がごみ処理に関する情報の共有化を図るため、職員が地域団体等に出向いて情報提供、情報交換を行う機会を拡充するほか、各種広報媒体を活用するとともに、自治会をはじめとした地域コミュニティを通じた情報発信を促し、市のごみ処理の現状・課題や施策等について積極的に情報提供を行います。				
	事業推進上の課題	市民にごみ減量やリサイクルの意識を生活習慣として持たせることができるか。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)3R教育・学習の推進	①環境教材の製作・配布	担当課/班(室) 環境保全課/温暖化対策室	【予定】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布(小学生用:9,700部、中学生用:9,000部) 【実績】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布した(小学生用:9,500部、中学生用:8,700部)	【予定】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布(小学生用:9,700部、中学生用:9,000部) 【実績】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布した(小学生用:9,300部、中学生用:8,800部)		
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定通り実施することができている。今後も、教材をより効果的な内容となるように検討しながら継続する。	予定通り実施することができている。今後も、教材をより効果的な内容となるように検討しながら継続する。		
	②3R教育の実施	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】市立小学校111校及び千葉大学附属小学校で「ごみ分別スクール」を実施する。 ・市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で「へらそくくんルーム」を実施する。 【実績】「ごみ分別スクール」6/6～11/9実施。対象児童数:8,384人 ・「へらそくくんルーム」市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で実施。対象児童数:491人	【予定】市立小学校111校及び千葉大学附属小学校で「ごみ分別スクール」を実施する。 ・市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で「へらそくくんルーム」を実施する。 【実績】「ごみ分別スクール」5/22～11/1実施。対象児童数:8,253人 ・「へらそくくんルーム」市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で実施。対象児童数:697人		
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定通り実施することができている。今後も、効果的な学習となるようプログラムを検討しながら継続する。	計画どおり実施できた。今後も、講義内容の見直しや、新たなプログラムの検討をしながら継続する。		
	③環境極学的習な3Rグのラ推進による積	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】引き続き世代別に普及啓発を実施する。中学生向けの取組について、平成29年度中に新規実施予定。 ・小学生と保護者を対象としたごみ処理施設見学ツアーや実施。 【実績】「焼却ごみ削減」キャラクター「へらそくくん」の「SNSで使える！スタンプ風画像」を配布開始。 ・「ごみ処理施設見学ツアーア」8/9実施。(申込:141組、決定:15組)	【予定】引き続き世代別に普及啓発を実施する。中学生向けの取組について、平成30年度中に新規企画予定。 【実績】引き続き世代別に普及啓発を実施したが、中学生向けの啓発については未実施。		
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		C	
		理由・説明	新たな取り組みとして「へらそくくん」の「SNSで使える！スタンプ風画像」の配布を実施した。当初は主に中学生向けの啓発として実施予定であったが、携帯電話を持たない生徒もいることから、若年層全体を対象として実施した。	引き続き世代別に普及・啓発を行った。 新規企画においては、中学生に限るのではなく、中学生～大学生を含めた若年層に対する啓発を行うべきであると考え、31年度に検討を行うこととする。		

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施において試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
— 見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行なう段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対して、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出てている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

本事業は事業管理指標を設定せず、スケジュール管理のみ行います。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布(小学生用:9,600部、中学生用:9,600部) 【実績】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布した(小学生用:9,200部、中学生用:8,700部)	【予定】環境教育教材を作成し、市内の学校等へ配布(小学生用:9,200部、中学生用:8,700部)【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定通り実施することができている。今後も、教材をより効果的な内容となるように検討しながら継続する。		
【予定】・市立小学校111校及び千葉大学附属小学校で「ごみ分別スクール」を実施する。・市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で「へらそくくんルーム」を実施する。 【実績】・「ごみ分別スクール」5/31~11/14実施。対象児童数:7,787人 千葉大学附属小及び市立小1校の辞退があり110校で実施。 ・「へらそくくんルーム」市内保育園(所)7か所・市内幼稚園5か所で実施。対象児童数:626人	【予定】市立小学校110校で「ごみ分別スクール」を実施する。 ・市内保育園(所)6か所・市内幼稚園6か所で「へらそくくんルーム」を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 台風の影響で、一部の小学校においてパッカー車の実演がないなど、講義内容に変更が生じたが、臨機応変に対応できた。今後も、講義内容の見直しや、新たなプログラムの検討をしながら継続する。		
【予定】引き続き世代別に普及啓発を実施する。若年層向けの取組について見直しを図り、新たな啓発手法を検討する。 【実績】・「ごみ処理施設見学ツアー」7/30、8/8実施。(申込:344組、決定:40組) ・小学生向け食育情報誌(健康支援課発行)への食品ロス削減記事掲載。	【予定】引き続き世代別に普及啓発を実施する。プラスチックごみ問題や食品ロス問題などを取り上げ、より環境問題への関心を高める内容とする。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C 未就学児・小学生向けには、手厚く啓発の実施ができるいるが、若年層向けの取組についての見直し検討が進んでいない状況である。		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策						
			平成29年度	平成30年度					
(1)3R教育・学習の推進	<p>④地域社会学習における実施総合的な環境</p> <p>【概要】公民館などで環境教育講座を開催</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td><td></td></tr> </table> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	進捗区分	計画			進捗		【予定】公民館等で環境教育講座を開催 8講座 【実績】2公民館で、各1回ずつ講座実施(参加者計:30人)	【予定】公民館等で環境教育講座を開催 8講座 【実績】5公民館で、各1回ずつ講座実施(参加者計:119人)
進捗区分	計画								
	進捗								
(2)ごみ処理に関する情報の共有化	<p>①出前講座情報による提供わかりやすさ</p> <p>【概要】「今すぐ実践!ごみ減量講習会」等を積極的に開催、図表を交えたわかりやすい情報を提供し、市民の自発的な取組を支援</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td><td></td></tr> </table> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	進捗区分	計画			進捗		【予定】随時、開催希望者の希望に合わせて開催する。図表を用いた資料の活用や、サンプル品を用いた講習などわかりやすい情報の提供を行う。 【実績】剪定枝等の資源回収に係る説明会を含め、ごみ減量講習会を71回実施した。また、市政出前講座を1回実施した。	【予定】随時、開催希望者の希望に合わせて開催する。図表を用いた資料の活用や、サンプル品を用いた講習などわかりやすい情報の提供を行う。 【実績】ごみ減量講習会実施回数:11回、市政出前講座:3回
進捗区分	計画								
	進捗								
(3)町内自治会による地域住民への情報発信による支援	<p>②広報紙等による最新情報の提供</p> <p>【概要】「GO!GO!へらそくくん」に最新情報を掲載、「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の誌面の充実。区役所・市民センターとの連携強化、多様な広報手段の活用</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td><td></td></tr> </table> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	進捗区分	計画			進捗		【予定】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を市政だよりと統合し、3月号で発行する。ホームページへの掲載や、広報広聴課を経由し、SNSでの情報発信を実施する。 【実績】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を市政だよりと統合し、3月号で発行した。ホームページへの掲載や、広報広聴課を経由し、SNS(Twitter、Facebook)での情報発信を実施した。「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の全面改訂版を発行し、全戸配布した。	【予定】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を年1回発行する。広報広聴課Twitter、Facebookを活用し情報提供を実施する。 【実績】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を市政だよりと統合し、3月号で発行した。6月より開始した家庭ごみ相談ダイヤル、3月に開始したごみ分別アプリ「さんあ～る」について、広報広聴課Twitter、Facebook、ライン公式アカウントによる情報提供を実施した。
進捗区分	計画								
	進捗								
(4)許可業者等と連携した情報提供	<p>③町内自治会による地域住民への情報発信による支援</p> <p>【概要】ごみ処理に関する情報を町内自治会が地域住民に速やかに伝達できるよう支援</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td><td></td></tr> </table> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	進捗区分	計画			進捗		【予定】ごみ処理に関する情報について、町内自治会に対し説明会の実施や、チラシ・看板の配布等の通知を出すことにより、地域住民に速やかに伝達できるよう支援を行う。 【実績】平成30年度からベットボトルの排出方法を変更するため、町内自治会向けに通知を発送した。剪定枝等の収集日記入欄を追記したごみステーション看板の配布について町内自治会向けに通知を発送した。 配付枚数:(日本語)10,056枚・(英語)790枚・(中・韓国語)973枚	【予定】ごみ処理に関する情報について、町内自治会に対し説明会の実施や、チラシ・看板の配布等の通知を出すことにより、地域住民に速やかに伝達できるよう支援を行う。 【実績】小型家電搬出回収の回収品目追加や単一素材製品プラスチックの搬出回収開始について、平成30年11月に回覧用チラシを町内自治会へ配布した。
進捗区分	計画								
	進捗								
	<p>④産業廃棄物指導課/一般廃棄物班</p> <p>【概要】許可業者を通じて排出事業所への情報提供</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td><td></td></tr> </table> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	進捗区分	計画			進捗		【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 家庭からである引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。 【実績】平成30年3月に「事業系ごみ分別啓発用チラシ」を作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布した。 平成30年2月に「引っ越しごみの処理について」のチラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。	【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 家庭からである引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。 【実績】平成31年3月に「廃棄物対策課作成の「リサイクリングチラシ」を許可業者を通じて排出事業者へ配布した。 平成31年3月に「引っ越しごみの処理について」のチラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。
進捗区分	計画								
	進捗								

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】公民館等で環境教育講座を開催 8講座 【実績】7公民館で、各1回ずつ講座実施(参加者計:78人)	【予定】公民館等で環境教育講座を開催 8講座【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
公民館への周知時期を前年度に行なうことで、一定の効果は見られた。結果として開催ができない講座もあったが、引き続き前年度での周知を行い、講座開催数の確保に向けて取り組む必要がある。		
【予定】随時、開催希望者の希望に合わせて開催する。図表を用いた資料の活用や、サンプル品を用いた講習などわかりやすい情報の提供を行う。 【実績】ごみ減量講習会実施回数:3回、市政出前講座:3回	【予定】随時、開催希望者の希望に合わせて開催する。図表を用いた資料の活用や、サンプル品を用いた講習などわかりやすい情報の提供を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
申込数は減少しているものの、申し込み団体等の希望に合わせ、講習内容を調整しながら実施することができた。		
【予定】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を年1回発行する。広報広聴課Twitter、Facebookを活用し情報提供を実施する。 【実績】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を、3月に発行した。家庭ごみ相談ダイヤル、「ごみ分別アプリ」「さんあ～る」について、ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」での周知、千葉市適正化委推進員研修会や啓発イベントにてチラシ配布による周知を行った。また、広報広聴課SNSや、「さんあ～る」のお知らせ機能を活用したごみ収集に関する情報提供を行った。	【予定】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を年1回発行する。広報広聴課Twitter、Facebookを活用し情報提供を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り3月にごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」を発行し、市民に情報提供をした。 予定通り広報広聴課のSNSを活用した情報提供を行うことができた。また、昨年に引き続き、アプリや家庭ごみ相談ダイヤルなど、新たな情報提供ツールの周知も行なうことができた。		
【予定】ごみ処理に関する情報について、町内自治会に対し説明会の実施や、チラシ・看板の配布等の通知を出すことにより、地域住民に速やかに伝達できるよう支援を行う。 【実績】剪定枝収集の周知、可燃ごみの日に排出された剪定枝取り残し開始について、町内自治会向けに回覧用チラシを配布した。(周知:6月配布、取り残し開始:8月配布)	【予定】ごみ処理に関する情報について、町内自治会に対し説明会の実施や、チラシ・看板の配布等の通知を出すことにより、地域住民に速やかに伝達できるよう支援を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
町内自治会を通じ、チラシの回覧・配布等を実施した。次年度以降も、適宜情報発信に努めていく。		
【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 家庭から排出される引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。 【実績】「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ適宜配布した。 「引っ越しごみの処理について」のチラシを活用し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。	【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。【継続】産廃・秋葉家庭から排出される引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
「事業所ごみ分別排出ガイドブック」の配布のほか、「事業所ごみと家庭ごみの排出方法の違いについて」のチラシを作成し、許可業者を通じて適宜排出事業者へ配布することとした。 引っ越しごみの適正処理については、今後も引き続き周知を図ることとする。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(2)ごみ処理に関する情報の共有化	⑤中小規模知の・事業発者に対する周知啓発	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班 【概要】中小規模の事業者が参加する講習会等で、ごみ処理に関する周知啓発を行う。 進捗区分 計画 進捗	【予定】食品衛生管理者講習会(月2回)及び動物取扱責任者研修会(年2回)において、事業所ごみの適正処理方法を説明する。 【実績】・月2回開催される食品衛生管理者講習会において事業所ごみの適正処理方法及び食品リサイクル方法の説明を実施 ・年2回開催される動物取扱責任者研修会において事業所ごみの適正処理方法の説明を実施 B 理由・説明 千葉市食品衛生協会が毎月2回開催する食品衛生管理者講習会において、事業所ごみの適正処理及び食品リサイクルについて説明を実施した。また、千葉市動物保護指導センターが年2回開催する動物取扱責任者研修会において、事業所ごみの適正処理方法の説明を実施した。
		担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班 【概要】ごみ処理経費やリサイクル等推進基金の収入・支出の情報をHPや広報紙に掲載し、市民・事業者の皆様へお伝えする。	【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、平成28年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する平成28年度決算額や平成30年度予算額の内訳をHPへ掲載する。 【実績】平成28年度ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の平成28年度決算額、平成30年度予算額について、HPに掲載した。
		進捗区分 計画 進捗	進捗区分 計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明 予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。	予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。
	⑥ごみ処理にかかる経費等の情	年度全体の進捗評価	B
		理由・説明 予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。	予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。
		担当課/班(室) 各環境事業所/ 【概要】環境事業所に「ごみ減量コンシェルジュ」を設置し、相談を受け付けるとともに、地域住民と協働してごみに関する諸問題の解決にあたる。 進捗区分 計画 進捗	【予定】地域課題等情報を収集し、その解決に向け、ごみ分別の徹底や減量について訪問案内やボスティング等を行う。また、研修会等に積極的に参加し、技能労務職を中心に課題解決能力の向上を図る。 【実績】ごみステーションにおける早朝啓発の実施(チラシ配布:29自治会、計1447名) 不法投棄の夜間・ドロールの実施(29自治会) 剪定枝等再資源化事業に係る市民説明会の実施 【予定】地域課題等情報を収集し、その解決に向け、前年からの啓発に加え、地区における説明会の開催などを行うために、早朝啓発時に説明会の開催の要望がないか市民に確認し、隨時説明会を行える旨周知することや区役所等への定期的な窓口出張を行うこと等検討していく。また、研修会等に積極的に参加し、技能労務職を中心に課題解決能力の向上を図るとともに職員及び自治会との情報共有を図る。 【実績】ごみステーションにおける早朝啓発の実施(チラシ配布:221自治会、計774名) 不法投棄の夜間・ドロールの実施(8自治会)
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明 町内自治会長、廃棄物適正化推進員及び不法投棄監視員等からの情報をもとにごみ減量に係る啓発チラシの配布など、ごみ減量啓発活動をごみステーションにおいて実施し概ね計画どおりである。今後は、環境行政担当者としてより一層の研鑽を積むための研修会等への参加など継続的に取り組む必要がある。	町内自治会長、廃棄物適正化推進員及び不法投棄監視員等からの情報をもとにごみ減量に係る啓発チラシの配布など、ごみ減量啓発活動をごみステーションにおいて実施し概ね計画どおりである。
	⑧可燃ごみ減量効果の実施見える	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】町内自治会などを対象に各種減量施策の写真撮影を行い、視覚的にわかりやすく減量効果を体験できる場を提供。また、このデータを活用して、ごみ処理費用の削減や最終処分場の延命効果を数値化。	【予定】生ごみ水切り器具の効果を数値的に検証する市民モニター事業の実施を検討し、平成30年度予算要望を行なう。 【実績】生ごみ水切りモニター事業を実施するため、他市事例等の調査・研究を行った。
		進捗区分 計画 進捗	進捗区分 計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明 他市事例の調査・研究をもとに、平成30年度事業を実施する。	予定通り実施し、今後は啓発に結果データを活用していく。
		理由・説明 他市事例の調査・研究をもとに、平成30年度事業を実施する。	予定通り実施し、今後は啓発に結果データを活用していく。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】食品衛生管理者講習会(月2回)及び動物取扱責任者研修会(年2回)において、事業所ごみの適正処理方法を説明する。 【実績】月2回開催される食品衛生管理者講習会において事業所ごみの適正処理方法及び食品リサイクル方法の説明を実施。 ・年2回開催される動物取扱責任者研修会において事業所ごみの適正処理方法の説明を実施	【予定】食品衛生管理者講習会(月2回)及び動物取扱責任者研修会(年2回)において、事業所ごみの適正処理方法を説明する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
千葉市食品衛生協会が毎月2回開催する食品衛生管理者講習会において、事業所ごみの適正処理及び食品リサイクルについて説明を実施した。また、千葉市動物保護指導センターが年2回開催する動物取扱責任者研修会において、事業所ごみの適正処理方法の説明を実施した。		
【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、平成30年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する平成30年度決算額や平成32年度予算額の内訳をHPへ掲載する。 【実績】平成30年度ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の平成30年度決算額、令和2年度予算額について、HPに掲載した。	【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、令和元年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する令和元年度決算額や令和3年度予算額の内訳をHPへ掲載する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。		
【予定】・月1回各環境事業所と排出状況の悪い町内自治会合同で、パトロールを開始する。 ・町内自治会との合同パトロールを用いて、不法投棄・ルール違反ごみの状況などの情報共有や、ごみの排出についての簡単な説明を行う。その後に出席者でパトロールを行い地域住民のごみに対する意識を高める。 【実績】町内自治会との合同パトロールの実施(18自治会)	【予定】・月1回各環境事業所と排出状況の悪い町内自治会合同で、パトロールを実施する。 ・町内自治会との合同パトロールを用いて、不法投棄・ルール違反ごみの状況などの情報共有や、ごみの排出についてのルール等を確認する。その後に出席者でパトロールを行い地域住民のごみに対する意識を高めるとともに、具体的な対策を検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
町内自治会長、廃棄物適正化推進員及び不法投棄監視員等からの情報をもとに、不法投棄や不適正排出が多いごみステーション等がある町内自治会と合同でパトロールを実施し、地域の課題や状況の把握、啓発・指導を実施した。		
【予定】生ごみ水切りモニター事業の結果を基に、啓発手法を検討する。 【実績】生ごみ減量広報紙として「チャレンジ!生ごみダイエット」を発行し、水切りモニター事業の結果を掲載することで、水切りの重要性を周知した。		【予定】 【実績】
B		
生ごみ水切りモニター事業の結果を通じ、水きりの手法や効果等周知することができた。今後も様々な媒体で啓発していく。		

(単位:千円)

令和元年度		令和2年度		令和3年度				
(1)①環境教育教材作製費(一般)	2,000	1804	(1)①環境教育教材作製費(一般)	2,000				
(1)②ごみ分別スクール実施委託(他)	1,800	1595	(1)②ごみ分別スクール実施委託(他)	1,870				
(1)②啓発品購入(消耗品費)(他)	253	191	(1)②啓発品購入(消耗品費)(他)	264				
(1)③ごみ処理見学ツアーバス借上(他)	251	207	(1)④公民館講座(消耗品費、報償費)(一般)	120				
(1)④公民館講座(消耗品費、報償費)(一般)	120	82						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	2,304	1,993	リサイクル等推進基金	2,134	0	リサイクル等推進基金	0	0
	2,120	1,886		2,120	0		0	0
	4,424	3,879		4,254	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	3	発生抑制(リデュース)・再使用(リユース)の促進	(1)発生抑制(リデュース)の促進 (2)再使用(リユース)の促進	廃棄物対策課	245-5067	基本方針1
	事業概要	ごみを削減するためには、発生抑制や再生利用を進めるとともに、ものの使い捨てをやめて、いったん使用したものをそのままの形で繰り返し使う再使用(リユース)を進めることが重要です。 そこで、市民が発生抑制・再使用に取り組む機会を増やすため、事業1の「ちばルール」の普及・拡大に取り組むとともに、フリーマーケット等のリユースに関する情報提供を行い、また、リユースカップ・ボトル等の普及・促進を図ります。				
	事業推進上の課題	市民に対して、効果的な再使用に関するPRをどのように行うか。				
	令和元年度計画値	リサイクル情報コーナー掲載件数を1,100(件)で継続/リユースショップホームページ掲載件数を22(件)まで増加/1人1日当たり家庭系ごみ排出量(資源物除く)を496(g/人・日)まで抑制	令和元年度実績値	897(件) 21(件) 493(g/人・日)	計画値比	82% 95% 99%
	令和2年度計画値	リサイクル情報コーナー掲載件数を1,100(件)で継続/リユースショップホームページ掲載件数を23(件)まで増加/1人1日当たり家庭系ごみ排出量(資源物除く)を496(g/人・日)まで抑制	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)発生抑制(リデュース)の促進	①国及び他の自治体との連携や国	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【概要】国や政令指定都市・近隣市等と連携を図るとともに、九都県市首脳会議廃棄物問題検討委員会などの枠組みを活用して、国や産業界へ働きかける。	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定通り他自治体との意見交換、国や関係団体への要望活動を実施した。		予定通り他自治体との意見交換、国や関係団体への要望活動を実施した。	
		進捗区分	計画			
(2)再使用(リユース)の促進	①フリマの提供の開催情報 ②不用品交換情報の提供	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】主催者より掲載の申し込みがあったフリーマーケットについて、市のホームページに情報を掲載する。 【実績】新規に掲載申し込みのあった「千葉港deフリーマーケット」について、掲載日時・問い合わせ先を、市ホームページに掲載した。	【予定】主催者より掲載の申し込みがあったフリーマーケットについて、市のホームページに情報を掲載する。 【実績】掲載申し込みのあったイベント内開催のフリーマーケットについて、随時掲載日時・問い合わせ先を、市ホームページに掲載した。	【予定】主催者より掲載の申し込みがあったフリーマーケットについて、市のホームページに情報を掲載する。 【実績】掲載申し込みのあったイベント内開催のフリーマーケットについて、随時掲載日時・問い合わせ先を、市ホームページに掲載した。	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。		今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。	
		進捗区分	計画			
②不用品交換情報の提供	②不用品交換情報の提供	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】各区役所に市民の不用品情報の交流の場として「リサイクル情報コーナー」を設置し、電子申請および各区地域振興課で市民からの申し込みを受け付ける。 【実績】平成29年度 ゆずります:登録件数 897件、成立件数 211件 希望します:登録件数 191件、成立件数 14件	【予定】各区役所に市民の不用品情報の交流の場として「リサイクル情報コーナー」を設置し、電子申請および各区地域振興課で市民からの申し込みを受け付ける。 【実績】平成30年度 ゆずります:登録件数 815件、成立件数 195件 希望します:登録件数 183件、成立件数 12件	【予定】各区役所に市民の不用品情報の交流の場として「リサイクル情報コーナー」を設置し、電子申請および各区地域振興課で市民からの申し込みを受け付ける。 【実績】平成30年度 ゆずります:登録件数 815件、成立件数 195件 希望します:登録件数 183件、成立件数 12件	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	登録件数が前年度と比較して129件増加した。 今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。		登録件数は昨年度比でおおよそ横ばいで推移している。	

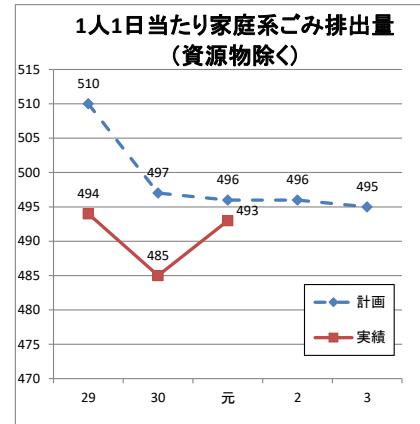
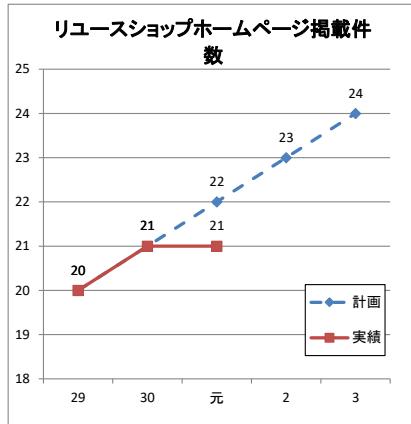
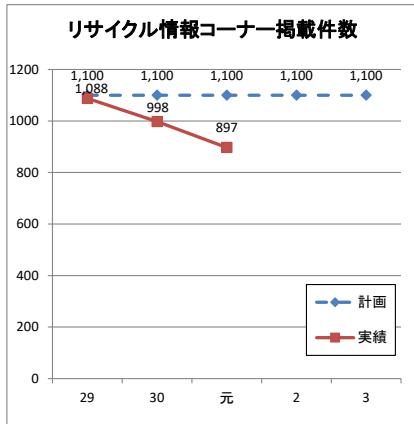
基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施		新規に実施される段階、継続実施される段階
試行(モデル事業等)		本格実施にむけて試行段階
周知		実施に向けて周知する段階
検討・準備		検討・準備段階
一 見直し		事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出てている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>A</p> <p>【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回</p>	<p>【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>予定通り他自治体との意見交換、国や関係団体への要望活動を実施した。</p>		
<p>【予定】主催者より掲載の申し込みがあったフリーマーケットについて、市のホームページに情報を掲載する。 【実績】掲載申し込みのあったイベント内開催のフリーマーケットについて、随時掲載日時・問い合わせ先を、市ホームページに掲載した。</p>	<p>【予定】主催者より掲載の申し込みがあったフリーマーケットについて、市のホームページに情報を掲載する。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>申請に基づき、掲載を行った。今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。</p>		
<p>【予定】各区役所に市民の不用品情報の交流の場として「リサイクル情報コーナー」を設置し、電子申請および各区地域振興課で市民からの申し込みを受け付ける。 【実績】令和元年度 ゆずります:登録件数 742件、成立件数 210件 希望します:登録件数 155件、成立件数 7件</p>	<p>【予定】各区役所に市民の不用品情報の交流の場として「リサイクル情報コーナー」を設置し、電子申請および各区地域振興課で市民からの申し込みを受け付ける。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>登録件数は年々減少傾向にあるが、成立件数は横ばい状態である。 申請に基づき適正に管理できている。</p>		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策	
			平成29年度	平成30年度
(2)再使用(リユース)の促進	(3)リユースカップの普及・促進	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】リユースカップの利用に関する情報をホームページ等へ掲載し普及促進	【予定】ホームページにてリユース食器の利用について情報掲載する。 【実績】ホームページにリユース食器の利用マニュアルを公開。	【予定】ホームページにてリユース食器の利用について情報掲載する。 【実績】ホームページにリユース食器の利用マニュアルを公開。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。	今後も掲載情報の管理を適切に行っていく。
	(4)マイバッグ等の普及・促進	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】マイバッグ・マイボトル・マイ箸などの普及促進を図り、レジ袋・ペットボトル・割り箸など使い捨てごみの減量を推進	【予定】各種イベントなどで、啓発品(タンブラー・マイバッグ等)や啓発用チラシを配布し、使い捨てごみ減量の推進を図る。 【実績】千葉湊大漁まつり等で、啓発品(マイバッグやタンブラー)の配布を行った。	【予定】各種イベントなどで、啓発品(タンブラー・マイバッグ等)や啓発用チラシを配布し、使い捨てごみ減量の推進を図る。 【実績】食育のつどい等で、啓発品(タンブラー・保存容器)の配布を行った。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	各種イベントで来場者に啓発品の配布を行い、使い捨てごみ減量に対する関心が高まるよう努めた。引き続き各種イベント等で周知啓発を図る。	各種イベントで来場者に啓発品の配布を行い、使い捨てごみ減量に対する関心が高まるよう努めた。引き続き各種イベント等で周知啓発を図る。
	(5)民間不事業者による情報提供の促進等による	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】不用品のリユースに取り組む民間事業者の情報を積極的に提供	【予定】市ホームページで、リユースショップの情報を提供する。 【実績】掲載希望があったリユースショップを1件追加した。	【予定】市ホームページに未掲載のリユースショップに働きかけ、掲載依頼するとともに、既掲載情報を年1回は確認し、最新情報を提供する。 【実績】掲載希望があったリユースショップを1件追加した。また、フリマアプリを企画・開発・運用するメルカリとの包括連携協定を締結した
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	今後も各種イベント等で、周知啓発を図る。	今後も各種イベント等で周知啓発を図るほか、メルカリと連携し、さらなるリユースの促進を図る。
	(6)のり開く・リユースび促進間に団体とのする活動支援	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】不要となったおもちゃ・子供服や陶器類などを回収し、市が主催するイベントを通じて市民に無償配布する「リユース・パンク」を実施 同様の取り組みを実施する民間団体と情報共有し、活動を支援	【予定】他市の事例を調査研究する。 【実績】他市のホームページから情報収集を行ったが、具体的な調査研究には至っていない。	【予定】他市の事例を調査研究する。 【実績】横浜市におけるリユース施策について、視察を行った。また、フリマアプリを企画・開発・運用するメルカリとの包括連携協定を締結した。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	B
		理由・説明	具体的な調査研究には至っていないため、今後方向性を含めて検討する。	包括連携協定に基づき、メルカリとの連携について検討する。

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度			
	事業量事業費	(1)①清掃諸団体関係事務事業旅費、委託料、負担金（一般）	5,326	5,113	(1)①清掃諸団体関係事務事業旅費、委託料、負担金（一般）	5,504	5,181	
		(2)②消耗品費 カラーマルチペーパー（一般）	5	0	(2)②消耗品費 カラーマルチペーパー（一般）	2	2	
税源種別		説明	予算	決算	説明	予算	決算	
国費			0	0		0	0	
県費			0	0		0	0	
地方債			0	0		0	0	
その他特定		リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	
一般財源			5,331	5,113		5,506	5,183	
事業費（財源計）			5,331	5,113		5,506	5,183	
特記事項								

年度ごとの具体的な施策							
令和元年度		令和2年度			令和3年度		
【予定】ホームページにてリユース食器の利用について情報掲載する。 【実績】ホームページにリユース食器の利用マニュアルを公開。次年度のリユース食器利用促進モデル事業の予算計上を行った。		【予定】リユース食器の利用について情報掲載を行うほか、リユース食器利用促進モデル事業を実施し、リユース食器の利用を促す手法について検討する。【拡充】 【実績】			【予定】 【実績】		
B							
次年度新たな事業を展開すべく、予算計上を行った。							
【予定】イベントなどで、啓発品(タンブラーやマイバッグ等)や啓発用チラシを配布し、使い捨てプラスチック使用削減の推進を図る。 【実績】各種イベント等で、啓発品(マイカップやマイバッグ)の配布を行った。		【予定】プラスチックごみ削減を推進するため、マイバッグキャンペンの実施や、リーフレットの作成、イベントにおける啓発品(マイカトリーなど)を活用した周知啓発を実施する。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B							
各種イベントで来場者に啓発品の配布を行い、使い捨てプラスチック削減に対する関心が高まるよう努めた。引き続き各種イベント等で周知啓発を図る。							
【予定】市ホームページで、リユースショップの情報を提供する。フリマアプリを企画・開発・運用するメルカリと連携した不用品リユースの促進を実施する。 【実績】ごみ減量イベント「へらそぐんフェスタ」にフリマアプリを企画・開発・運用するメルカリが出展し、周知啓発を行った。市HPにフリマアプリの情報を掲載し、リユース意識の啓発に努めた。		【予定】市ホームページで、リユースショップの情報を提供する。【継続】 フリマアプリをはじめとした、不用品リユースの促進に寄与する民間事業者のスキームを市のホームページで紹介する【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B							
市HP及びイベント等で周知啓発を図ることができた。今後もメルカリ等民間事業者と連携し、さらなるリユースの促進を図る。							
【予定】フリマアプリを企画・開発・運用するメルカリと連携した不用品リユースの促進を実施する。 【実績】ごみ減量イベント「へらそぐんフェスタ」にフリマアプリを企画・開発・運用するメルカリが出展し、周知啓発を行った。メルカリ及び総合政策局と連携し、メルカリ教室を3日間(毎日3回)実施し、広く市民にリユースの関心を広め、手法についての講習を行った。		【予定】フリマアプリを企画・開発・運用するメルカリと連携した不用品リユースの促進を実施する。 【実績】			【予定】 【実績】		
B							
包括連携協定に基づき、メルカリとの連携については、順調に進んだ。今後は他の民間事業者との連携についても検討をしていく。							

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①清掃諸団体関係事務事業旅費、委託料、負担金（一般）	5,270	5006	(1)①清掃諸団体関係事務事業旅費、委託料、負担金（一般）	5,529				
(2)②消耗品費 カラーマルチペーパー（一般）	2	2	(2)②消耗品費 カラーマルチペーパー（一般）	3				
			(2)③消耗品 バケツ（他）	9				
			(2)③印刷製本費 チラシ(他)	44				
			(2)③使用料 リユース食器レンタル(他)	144				
			(2)④消耗品 マイバッグ等(他)	1,427				
			(2)④印刷製本費 啓発チラシ(他)	176				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	1,800	0	リサイクル等推進基金	0	0
	5,272	5,008		5,532	0		0	0
	5,272	5,008		7,332	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	4	料金の見直しによるごみの発生抑制	(1)家庭ごみの有料化 (2)処理施設における搬入手数料の見直し	廃棄物対策課 廃棄物施設維持課 収集業務課	245-5067 245-5653 245-5249	基本方針1
	事業概要	家庭ごみ手数料徴収制度導入後のごみ量の推移など、ごみの排出抑制効果について検証を行っていきます。また、ごみ処理費用や手数料収入の使途など、ごみ処理の状況についてわかりやすく情報提供を行っていきます。さらに、事業系ごみについても、事業者の処理責任と受益者負担の考え方を明確にし、ごみ処理にかかる負担の公平化を図るとともに、事業所等における自主的な分別・再資源化に対する継続的な動機づけが働くよう、処理施設の搬入手数料の見直しを検討していきます。				
	事業推進上の課題	家庭ごみ手数料徴収制度導入後、ごみの発生抑制が進んでいるか。 事業系ごみの継続的な動機づけのため、搬入手数料をいかに見直していくか。				
	令和元年度計画値	家庭系ごみ排出量(資源物を除く)を176,744(t/年)まで抑制/事業系ごみ排出量(資源物を除く)を74,520(t/年)まで抑制	令和元年度実績値 175,461(t/年) 73,333(t/年)	計画値比 99% 98%		
	令和2年度計画値	家庭系ごみ排出量(資源物を除く)を176,160(t/年)まで抑制/事業系ごみ排出量(資源物を除く)を74,248(t/年)まで抑制	計画からの変更点			

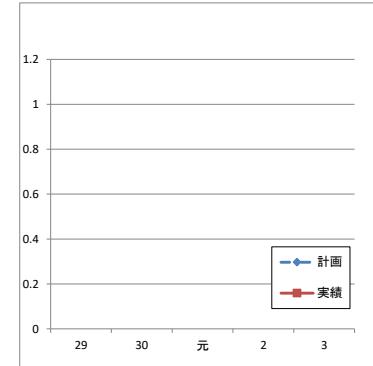
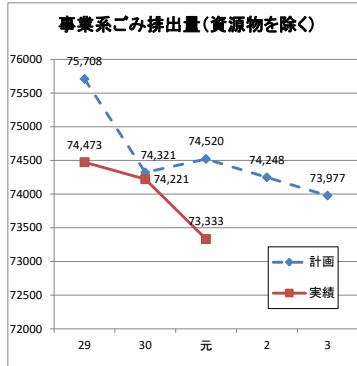
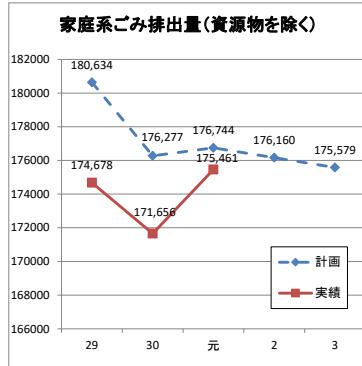
取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策		
		平成29年度		平成30年度
(1)家庭ごみの有料化	①ごみ発生抑制効果の検証	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班 収集業務課/業務班	【予定】家庭ごみ手数料徴収制度導入から平成28年度までのごみ量の推移等の効果検証を行い、HPに公開する。 【実績】平成28年2月～平成29年1月までを制度導入後3年目として、ごみ量の推移等の効果検証を行い、検証結果についてHPに公開した。	【予定】家庭ごみ手数料徴収制度の導入から3年2か月が経過したことから、毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を市民にお知らせする。 【実績】毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を公表した。
		進捗区分 計画 進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	制度導入後のごみ量の推移等を検証し、ごみ削減の効果があつたことを確認できた。また、検証結果をHPに公開し、引き続きごみ減量に向けた取り組みを推進する方針を示した。	毎月の焼却ごみ量を公表し、ごみ量の推移について前年実績と比較して明らかにした。
	②ごみ処理に係る経費等の情報発信	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、平成28年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する平成28年度決算額や平成30年度予算額の内訳をHPへ掲載する。 【実績】平成28年度ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の平成28年度決算額、平成30年度予算額について、HPに掲載した。	【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、平成29年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する平成29年度決算額や平成31年度予算額の内訳をHPへ掲載する。 【実績】平成29年度ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の平成29年度決算額、平成31年度予算額について、HPに掲載した。
		進捗区分 計画 進捗		
(2)処理施設における搬入手数料の見直し	①処理施設における搬入手数料の見直し	年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。	予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。
	②内訳	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】周辺の市町村の手数料の料金水準の把握を行う。 【実績】周辺の市町村の手数料について調査を行った。 ・市原市 185円/10kg ・佐倉市 324円/10kg ・船橋市 20円/1kg ・市川市 200円/10kg ・習志野市 213円/10kg	【予定】周辺の市町村の手数料の料金水準の把握を行う。 【実績】周辺の市町村の手数料について調査を行った。 ・松戸市 16円/1kg ・柏市 194.4円/10kg(10円未満は切り捨て) ・浦安市 200円/10kg ・木更津市 130円/20kg(家庭ごみ)、180円/20kg(事業所ごみ) ・野田市 135円/10kg
		進捗区分 計画 進捗		
		理由・説明	周辺市町村(近隣5市)の手数料調査を行った。本市の手数料見直しの際の検討材料として活用する。	千葉県内の市町村について手数料調査を行った。本市の手数料見直しの検討材料として活用する。

内訳	年度	平成29年度		平成30年度	
		事業量事業費	税源種別	説明	予算
			国費	0	0
			県費	0	0
			地方債	0	0
			その他特定	リサイクル等推進基金	0
			一般財源	0	0
			事業費(財源計)	0	0
			特記事項		

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知する段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一 見直し	事業の休止・停頓等に伴い見直しを行う段階	

評価欄	説明
A 前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B 順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C 遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D 休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E 停 止	事業を中止し、今後も実施しない



年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を市民にお知らせする。 【実績】毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を公表した。	【予定】毎月の焼却ごみ量をHPに掲載し、ごみ量の推移を市民にお知らせする。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 毎月の焼却ごみ量を公表し、ごみ量の推移について前年実績と比較して明らかにした。		
【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、平成30年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する平成30年度決算額や平成32年度予算額の内訳をHPへ掲載する。 【実績】平成30年度ごみ処理経費、リサイクル等推進基金の平成30年度決算額、令和2年度予算額について、HPに掲載した。	【予定】環境省が策定した「一般廃棄物会計基準」に基づき、令和元年度のごみ処理経費を算出し、HPへ掲載する。また、リサイクル等推進基金に関する令和元年度決算額や令和3年度予算額の内訳をHPへ掲載する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定通り各種情報をHPに掲載し、公表した。		
【予定】消費税改定に伴い、周辺市町村の手数料改定状況の把握を行う。 【実績】周辺の市町村の手数料について調査を行った。 ・柏市 改定あり 194.4円/10kg→198円/10kg ・習志野市 改定あり 230/10kg→250/10kg(税込) ・その他自治体改定無し(市原市、佐倉市、船橋市、市川市、松戸市、浦安市、木更津市、野田市)	【予定】周辺の市町村の手数料の料金水準の把握を行う。 【実績】	【予定】 【実績】
B 千葉県内の周辺市町村について、多くの市町村は手数料の改定を行っていないことがわかった。		

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	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	0
	0	0		0	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	5	生ごみの発生抑制の推進	(1)生ごみの減量・再資源化の強化	廃棄物対策課	245-5067	基本方針1
	事業概要	生ごみは、家庭から排出される可燃ごみの5割程度を占めるところから、焼却ごみの削減のためには、生ごみの排出抑制に取り組むことが必要です。このため、生ごみ減量処理機の導入の促進などにより、生ごみの減量・再資源化に効果的な取組みを推進します。				
	事業推進上の課題	家庭から出る生ごみの資源化・有効活用方法をどのように市民に浸透させるか。				
	令和元年度計画値	生ごみ資源化アドバイザーの派遣を15(回)で継続/生ごみ減量・資源化講習会の開催回数を9(回)まで増加	令和元年度実績値	10(回) 14(回)	計画値比	67% 156%
	令和2年度計画値	生ごみ資源化アドバイザーの派遣を15(回)で継続/生ごみ減量・資源化講習会の開催回数を9(回)まで増加	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)生ごみの減量・再資源化の強化	①家庭にて開取する組普め及る啓生発ごみ削減	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班・ごみ削減推進班	【予定】イベント等で生ごみ減量啓発品を配布し周知啓発を行う。また、牛乳パックを利用した生ごみ肥料化講習会などを実施する。 【概要】生ごみの水切りや乾燥の要筋及び段ボールコンボスト製作などに関する講習会を開催し、可燃ごみの半分近くを占める生ごみの減量や食品ロスを削減するための啓発を強化	予定通り牛乳パックを利用した生ごみ肥料化講習会を実施した。また、生ごみ水切りモニター及びミニ・キエーロ市民モニター事業の実施に向け実施方法を検討し、平成30年度予算要望を行った。	【予定】生ごみ減量リーフレットを作成し、市民へ普及啓発を行う。 ・市内の6公民館で「生ごみ肥料化講習会」を実施する。 【実績】牛乳パックを使った生ごみ肥料化講習会を実施した(5館×2回)。 ・生ごみ水切りモニター(計96名)を実施した。 ・小学生世帯に対し、ミニ・キエーロ市民モニター事業(36世帯)を実施した。 ・生ごみ減量リーフレットを作成	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
	②生ごみ減量処理機等の購入費補助金制度の拡充	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【概要】生ごみ減量処理機等の普及を促進するため、購入費に対する補助金を拡充する。	予定通り牛乳パックを利用した生ごみ肥料化講習会を実施した。また、生ごみ水切りモニター及びミニ・キエーロ市民モニター事業の実施に向け実施方法を検討し、平成30年度予算要望を行った。	予定通り牛乳パックを利用した生ごみ肥料化講習会を実施した。生ごみ水切りモニター及びミニ・キエーロ市民モニター事業を実施した。 ・生ごみ減量リーフレットを作成し、公共施設に配架するとともにイベント等で配布した。	
	③生ごみ発減活動処理の実機施等の普及啓	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【概要】生ごみ減量処理機等のデモンストレーションやPR動画の作成を実施し、普及促進を図る	【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。	【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。29年度作成の生ごみ減量処理機等補助金制度のポスターを区役所等に掲出して普及を図る。 【実績】生ごみ減量処理機…124基 生ごみ肥料化容器…139基	
	④生ごみの減量・再資源化の強化	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【概要】生ごみ減量機器の普及促進を図るため、さらなる制度の周知啓発等を実施する。	【予定】モニール車内ポスターを掲示。 【実績】モニール車内に生ごみ減量処理機等補助金制度のポスターを掲示した。(8月14日～9月13日)	実績数が目標数の約半数にとどまった。 過去に補助金を交付した生ごみ減量機器使用者に対してアンケートを実施し、寄せられた利点等の意見を広報紙で発信するなど、生ごみ減量機器の普及促進に向けた周知啓発等を実施する。	
	⑤生ごみの発生抑制の推進	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【概要】生ごみの発生抑制の推進	【予定】モニール車内ポスターを掲示。 【実績】モニール車内に生ごみ減量処理機等補助金制度のポスターを掲示した。(8月14日～9月13日)	【予定】29年度作成の生ごみ減量処理機等補助金交付制度のポスターを区役所等に掲示し普及啓発を図る。 【実績】ポスター掲示に加え、生ごみ減量処理機等補助金交付制度の案内について、以下を実施した。 ・イベントや講習会等において紹介 ・広報紙「GO！GO！へらそくん」へ掲載(全戸配布、約46万枚)	
	⑥生ごみの資源化アドバイザーの派遣	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【概要】生ごみ資源化アドバイザーの派遣	【予定】生ごみ資源化アドバイザーの派遣を15(回)で継続/生ごみ減量・資源化講習会の開催回数を9(回)まで増加	予定通り実施できた。 今後も新たな広報媒体を検討しながら、普及促進を図る。	

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

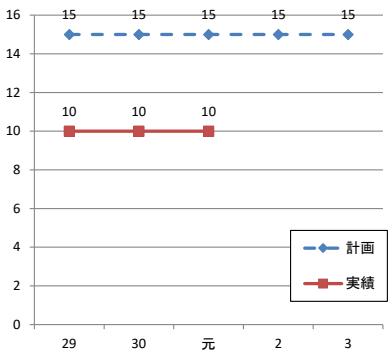
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施に向けて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

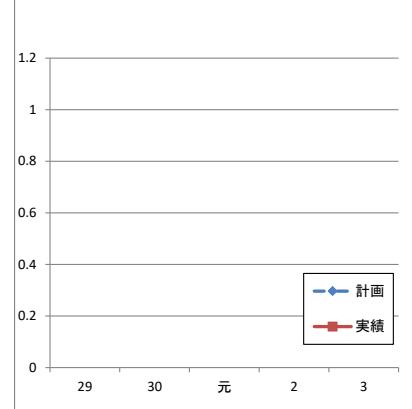
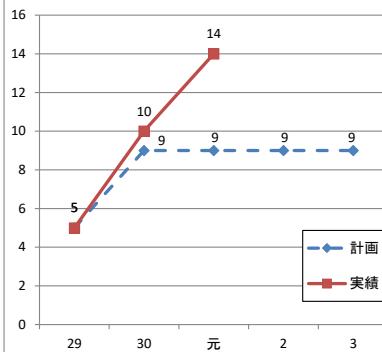
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

生ごみ資源化アドバイザーの派遣



生ごみ減量・資源化講習会の開催回数



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>【予定】・小学生のいる家庭だけでなく一般世帯も対象としたミニ・キエーロサポート事業を実施。 ・30年度実施の生ごみ水切りモニター結果を基に、生ごみ減量リーフレットを作成し、市民へ普及啓発を行う。【継続】 ・市内の6公民館で「生ごみ肥料化講習会」を実施する。</p> <p>【実績】生ごみ肥料化講習会を実施した(7館×2回)。 ・ミニ・キエーロサポート事業(小学生世帯45世帯、その他世帯20世帯)を実施した。 ・生ごみ減量リーフレットを作成した。</p>	<p>【予定】・令和元年度作成した生ごみ減量リーフレットを活用し、市民へ普及啓発を行う。【継続】 ・小学生のいる世帯及び一般世帯を対象としたミニ・キエーロサポート事業を実施する。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
B		
・予定通り生ごみ肥料化講習会、ミニ・キエーロサポート事業を実施することで、広く市民に、生ごみ減量の重要性を認識し、減量化、肥料化の知識を得とく、実体験する機会を与えることができた。 ・生ごみ減量リーフレットを作成し、公共施設に配架した。		
<p>【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。イベントや広報紙等を活用して普及を図る。 【実績】生ごみ減量処理機…150基 生ごみ肥料化容器…160基</p>	<p>【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。イベントや広報紙等を活用して普及を図る。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
C		
昨年度の実績数に比べ約1割増加したが、依然として目標数の約半数にどどまっている。令和元年度に生ごみ減量処理機の利用者に対するアンケートを実施し、寄せられた意見を広報紙で発信したが、このような取り組みを引き続き実施し、生ごみ減量機器の普及促進を図る。		
<p>【予定】各種講座、イベント、広報紙等を通じて生ごみ減量処理機等の普及啓発を図る。 【実績】生ごみ減量処理機等補助金交付制度の案内について、以下を実施した。 ・広報紙「GO！GO！へらそくん」への掲載(全戸配布・約46万枚)・ごみ分別スクール受講児童の保護者あてに啓発チラシを配布(8,253枚)・へらそくんルーム実施幼稚園等の保護者あてに啓発チラシを配布(697枚)</p>	<p>【予定】各種講座、イベント、広報紙等を通じて生ごみ減量処理機等の普及啓発を図る。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
B		
予定通りに実施できた。 今後も新たな広報媒体を検討しながら、普及促進を図る。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策		
		平成29年度	平成30年度	
(1)生ごみの減量・再資源化の強化	④生ごみ成資・源派化造アのド充ハイザーの	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】「生ごみ資源化アドバイザー」を養成講座を開催するとともに、地域団体等からの申請に基づき、生ごみ資源化アドバイザーを派遣し、助言・技術指導を行い、生ごみの減量及び生ごみの資源化に関する知識の普及啓発を図る。 【概要】市内の町内自治会、学校、市民活動団体や事業者等が行う、生ごみの減量や再資源化推進に関する研修会等に生ごみ資源化アドバイザーを派遣し、助言や技術指導等を行う。 【実績】生ごみ資源化アドバイザー派遣 10回(受講者延べ457人)	【予定】「生ごみ資源化アドバイザー」のスキルアップを図る講座を開催するとともに、地域団体等からの申請に基づき、生ごみ資源化アドバイザーを派遣し、助言・技術指導を行い、生ごみの減量及び生ごみの資源化に関する知識の普及啓発を図る。 【実績】生ごみ資源化アドバイザー派遣 10回(受講者延べ320人)
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	
		理由・説明	例年並みの回数を派遣したが、計画値には達しなかった。今後はよりアドバイザーが地域に根付いた活動が出来るよう、アドバイザーのスキルアップを図るとともに、派遣回数を増やせるよう、市民等に呼びかけを行っていく。	
	⑤生ごみ減量・開催資源化講習会	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】関係団体や地域と連携し、生ごみ減量・再資源化講習会や市民説明会を実施する。また、高校生を対象としたエコレシピ料理講習会を開催する。 【概要】関係団体や地域と連携し、生ごみ減量・再資源化の講習会を開催	【予定】市内の6公民館で「生ごみ肥料化講習会」を実施する。また、高校生を対象としたエコレシピ料理講習会を開催する。 【実績】NPO法人に委託し、牛乳パックを使った生ごみ肥料化講習会を実施した(5か所×2回)。 高校生を対象としたエコレシピ料理講習会を実施した(2回)。 千葉県家庭部会(千葉県内高等学校の家庭科教諭が集まる部会)の千葉市内(千葉南地区)の教諭等を対象としたエコレシピ料理講習会を実施した(1回)。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	
		理由・説明	予定通り実績を重ねることができた。 来年度の生ごみ肥料化講習会は、より地域に密着するため公民館で開催することとし、生ごみ資源化コミュニティの形成を図る。	
	⑥生ごみ処理物の検討による効活用方法	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班・3R推進班・ごみ削減推進班	【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行った。	【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行った。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	
		理由・説明	堆肥の成分等が一定でないことから、安定的な利用先の確保に課題があり、実施手法の具体的な検討まで至っていない。	
	⑦生ごみの再資源化に対する取り組み付与市民に対する	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】他市における生ごみの拠点回収等におけるインセンティブ事例の情報収集を行った。	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】他市における生ごみの拠点回収等におけるインセンティブ事例の情報収集を行った。 また、経済的インセンティブではないものの、「ミニ・キエーロ」モニター事業を実施(36世帯)し、減量器具を無償提供することにより家庭での生ごみ減量の取り組みを促した。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	
		理由・説明	インセンティブの対象や条件のほか、期待する効果や他の生ごみ減量手法との公平性等の課題が整理できていないため。また、経済的部分以外のインセンティブ手法の有無についても併せて研究する必要があるため。	
	⑧フードバンク活動の実施	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】食品ロス削減啓発イベント「もったいないゼロキャラバン」においてフードドライブを実施する。 【実績】食品ロス削減啓発イベント「もったいないゼロキャラバン」で手つかず食品の回収を行った。 回収量: 手つかず食品 3.8kg、ペットフード 0.7kg	【予定】フードバンクの活動を広く市民に周知し、食品ロス削減につなげる。 【実績】イベント「へらそくくんフェスタ」にて、手つかず食品の回収を行った。 回収量: 手つかず食品 16.4kg また、フードバンク活動に関する展示も行った。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	
		理由・説明	手つかず食品の回収及びフードバンク活動の展示を行った。	

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】「生ごみ資源化アドバイザー」のスキルアップを図る講座を開催するとともに、地域団体等からの申請に基づき、生ごみ資源化アドバイザーを派遣し、助言・技術指導を行い、生ごみの減量及び生ごみの資源化に関する知識の普及啓発を図る。 【実績】生ごみ資源化アドバイザー派遣、10回(受講者延べ520人)・生ごみ資源化アドバイザー養成講座は、新型コロナウイルスの影響で自宅研修となつた。(受講者数 15人)	【予定】「生ごみ資源化アドバイザー」の登録更新に係る研修及び、新規アドバイザー養成講座を開催するとともに、地域団体等からの申請に基づき、生ごみ資源化アドバイザーを派遣し、助言・技術指導を行い、生ごみの減量及び生ごみの資源化に関する知識の普及啓発を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
例年並みの回数を派遣したが、計画値には達しなかつた。次年度は町内自治会向け周知を強化し、派遣件数の拡大を図りたい。 生ごみ資源化アドバイザーの養成講座は、新型コロナウイルスの影響で自宅研修となり、アドバイザー同士のディスカッションの場を設けることができなかつた。		
【予定】市内の6公民館で「生ごみ肥料化講習会」を実施する。また、高校生を対象としたエコレシピ料理講習会を開催する。 【実績】NPO法人に委託し、ポリ袋を利用した生ごみ肥料化講習会を実施した(7か所×2回)。 高校生を対象としたエコレシピ料理講習会を実施した(3回)。	【予定】「生ごみ資源化アドバイザー」について、地域団体等の活動における自発的活用を促進する。また、家庭科教諭を対象としたエコレシピ料理講習会を開催する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り実施することができた。		
【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行つた。	【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
堆肥の成分等が一定でないことから、安定的な利用先の確保に課題があり、実施手法の具体的検討まで至っていない。		
【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】経済的インセンティブではないものの、「ミニ・キエーロ」サポーター事業を実施(小学生世帯45世帯、その他世帯20世帯)し、減量器具を無償提供することにより家庭での生ごみ減量の取り組みを促した。	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
インセンティブの対象や条件のほか、期待する効果や他の生ごみ減量手法との公平性等の課題があり、経済的部分以外のインセンティブ手法の有無についても併せて研究する必要がある。 「ミニ・キエーロ」サポーター事業については、アンケート結果も好評であつたため、次年度においても同様の事業を継続実施することとした。		
【予定】フードバンクの活動を広く市民に周知し、食品ロス削減につなげる。 イベントにおけるフードドライブの実施 【実績】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくくん」や市HPでフードバンクちばについて紹介するとともに、ごみ減量イベント「へらそくくんフェスタ」にて、手つかず食品の回収を行つた。 回収量: 手つかず食品11.8kg また、フードバンク活動に関するパネル展示も行つた。	【予定】フードバンクの活動を広く市民に周知し、食品ロス削減につなげる。【継続】 イベントにおけるフードドライブの実施【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
様々な媒体を活用し、フードバンクちばの活動を周知することができた。手つかず食品の回収は「へらそくくんフェスタ」および「食品ロス削減講演会」において実施したが、講演会での回収はほとんどなかつたため、今後は広報手段について検討したい。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(1)生ごみの減量・再資源化の強化	⑨量・食べきり品口協力店削減制度の度推進による再生ごみ減量	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】・「ちーバル」との連携により、食べ切りキャンペーンを実施し、食べきり協力店制度に関するアンケート調査を実施し、飲食店との協定締結について検討する。 ・ホテルと連携し食べ切りキャンペーンを実施する。 【概要】中央区における飲食イベント「ちーバル」で、イベント参加飲食店等と連携した「食べきりキャンペーン」等を実施するとともに、より多くの店舗と新たに協定を結ぶよう働きかけ、生ごみ減量・食品ロス削減をPR	【予定】・食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店に協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。 【実績】・ホテルと連携し食べきりキャンペーンを実施した。(H29:7か所→H30:11か所) ・ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシの掲示を行った。	
		進捗区分	計画		
			進捗		
	年度全体の進捗評価	B			B
		予定通り実績を重ねることができた。 来年度は調査結果を踏まえ、飲食店と協力した市民への啓発を実施する。 ホテルについては、連携ホテルを増やす。			予定通り実績を重ねることができた。 来年度も、飲食店と協力した市民への啓発を実施する。
	理由・説明				

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度			
		事業量事業費	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算
		(1)①啓発品購入(消耗品費)(他)	国費	307	0		(1)①モニター事業消耗品費(他)	689
		(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	県費	5,750	3,201		(1)①モニター事業通信運搬費(他)	268
		(1)③生ごみ減量処理機等広報、PR(他)	地方債	106	56		(1)①モニター事業委託料(他)	243
		(1)①⑤講習会委託料(他)	その他特定	389	336		(1)①啓発品購入(消耗品費)(他)	324
		(1)④アドバイザー報償費(他)	一般財源	105	63		(1)①リーフレット製作委託(他)	216
		(1)④養成講座委託(他)	事業費(財源計)	223	178		(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	5,035
		(1)⑨キャンペーン広報委託(他)	特記事項	249	213		(1)①⑤講習会委託料(他)	536
		(1)⑨チラシ製作委託(他)		43	0		(1)④アドバイザー報償費(他)	105
		(1)⑨おしぶり製作委託(他)		224	131		(1)④養成講座委託(他)	188
							(1)⑨キャンペーン広報委託(他)	250
							(1)⑨チラシ製作委託(他)	65
							(1)⑨おしぶり製作委託(他)	373
								190

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
【予定】・食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。			【予定】食品ロス削減に関する啓発品を作成し、市内飲食店やホテルに協力を仰ぎ、市民に対する啓発を実施する。【継続】			【予定】		
【実績】・ホテル等と連携し食べきりキャンペーンを実施した。(H30:11か所→R1:13か所)			【実績】			【実績】		
・ちーバル参加飲食店を含めた市内飲食店と連携し、食品ロス啓発チラシの掲示を行った。								
B								
概ね予定通り実施できた。ホテル等との連携については年々増加している。また、新たにちばルール行動協定店にも声がけし、フードコードにチラシやPOPを掲出してもらう等実績を重ねた。								
来年度も、飲食店と協力した市民への啓発を実施する。								

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①ソポーター事業消耗品費(他)	98	65	(1)①ソポーター事業消耗品費(他)	91				
(1)①ソポーター事業通信運搬費(他)	41	19	(1)①ソポーター事業通信運搬費(他)	50				
(1)①ソポーター事業委託料(他)	341	272	(1)①ソポーター事業委託料(他)	396				
(1)①啓発品購入(消耗品費)(他)	313	132	(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	4,795				
(1)①リーフレット製作委託(他)	220	155	(1)⑤講習会委託料(他)	227				
(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	5,450	3,619	(1)④⑤アドバイザー報償費(他)	140				
(1)①⑤講習会委託料(他)	692	668	(1)④養成講座委託(他)	416				
(1)④アドバイザー報償費(他)	105	77	(1)⑨チラシ製作委託(他)	110				
(1)④養成講座委託(他)	199	4	(1)⑨掲示物製作委託(他)	220				
(1)⑨チラシ製作委託(他)	264	91	(1)⑨おしぶり製作委託(他)	484				
(1)⑨おしぶり製作委託(他)	330	178						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	8,053	5,280	リサイクル等推進基金	6,929	0	リサイクル等推進基金	0	0
	0	0		0	0		0	0
	8,053	5,280		6,929	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
6	国及び他自治体との連携	(1)国及び他自治体との連携や国等への働きかけ (2)災害時の相互支援・広域連携の体制強化	廃棄物対策課	245-5067	基本方針1
事業概要	<p>循環型社会への転換を図り、ごみを作らない出さない環境づくりを進めるため、地方自治体の枠組みを超えた制度の創設や見直し、拡大生産者責任の考え方に基づく取り組みの推進等について、他の政令指定都市や九都県市、(社)全国都市清掃会議等と連携を図り、国や産業化への働きかけを行います。</p> <p>また、「21大都市災害時相互応援に関する協定」や「九都県市災害時相互応援に関する協定」をはじめとする災害時などの緊急時における相互支援・広域連携等について、平常時から体制づくりを進めています。</p>				
事業推進上の課題	<p>要望が各業界に対して影響力のあるものでないと効果がない。 事業活動は、1つの自治体だけでなく複数の自治体に及ぶことが多いことから、拡大生産者責任に対する施策は近隣自治体を含め、広域的取り組みとなり、状況に応じて近隣自治体の協力を促す必要がある。</p>				
令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画から の変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策	
			平成29年度	平成30年度
(1)国及び他自治体との連携や国等への働きかけ	①等国への働きかけと再掲3回や国	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		予定通り他自治体との意見交換、国や関係団体への要望活動を実施した。
	②災害時の相互支援・広域連携の体制強化	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】締結済みの協定について、協定している自治体や団体と意見交換を行い、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を推進する。 【概要】「21大都市災害時相互応援に関する協定」や「九都県市災害時相互応援に関する協定」をはじめとする、災害時などの緊急時ににおける相互支援・広域連携等に関する協定を締結している各自治体や団体と、平常時から意見交換を行うなど連携を強化	【予定】締結済みの協定について、協定している自治体や団体と意見交換を行い、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を推進する。 【実績】会員となっている清掃会議等で相互応援に関する協定や、連携強化についての再確認を行った。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		平常からの連携強化が重要であるため、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を図った。

基本方針1
**1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの
確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
— 見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しして実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。 【実績】他自治体との意見交換…20回 国や関係団体への要望…4回	【予定】全国都市清掃会議、大都市清掃事業協議会や千葉県環境衛生促進協議会等で他自治体との意見交換を行うとともに、国や関係団体へ要望する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定通り他自治体との意見交換、国や関係団体への要望活動を実施した。		
【予定】締結済みの協定について、協定している自治体や団体と意見交換を行い、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を推進する。 【実績】会員となっている清掃会議等で相互応援に関する協定や、連携強化についての再確認を行った。	【予定】締結済みの協定について、協定している自治体や団体と意見交換を行い、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を推進する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 被災時の情報共有を含め、より一層の相互支援・広域連携の体制強化を図った。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
(1)①全国都市清掃会議会費(一般)	709	709	(1)①全国都市清掃会議会費(一般)	709				
(1)①千葉県環境衛生促進協議会負担金(一般)	350	350	(1)①千葉県環境衛生促進協議会負担金(一般)	350				
(1)①大都市減量化・資源化共同キャンペン(一般)	970	970	(1)①大都市減量化・資源化共同キャンペン(一般)	970				
(1)①九都県市廃棄物問題検討委員会(一般)	2500	2500	(1)①九都県市廃棄物問題検討委員会(一般)	2500				
(1)①旅費等事務費(一般)	741	477	(1)①旅費等事務費(一般)	1000				
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	5,270	5,006		5,529	0		0	0
	5,270	5,006		5,529	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	7	きれいなまちづくりの推進	(1)環境美化の推進 (2)市民等が実施する美化活動の支援	廃棄物対策課 収集業務課	245-5067 245-5249	基本方針1
	事業概要	市民・事業者・市が共同してごみの散乱を防止し、美しい街づくりを進めるため、清掃ボランティア団体や廃棄物適正化推進員の活動を支援し、地域と連携した取り組みをより一層推進するとともに、キャンペーン、PR等の普及事業を実施します。				
	事業推進上の課題	地域特性を考慮した施策を進める必要がある。				
	令和元年度計画値	ボランティア清掃支援団体数を500(団体/年)まで増加	令和元年度実績値	716(団体/年)	計画値比	143%
	令和2年度計画値	ボランティア清掃支援団体数を500(団体/年)まで増加	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策		
			平成29年度		平成30年度
(1)環境美化の推進	①ごみゼロクリーンデーの開催	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】各区、環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデー(区開催、地域開催)を実施する。 【実績】ごみゼロクリーンデー 区開催…81団体、643人 地域開催…222団体、30,971人	【予定】各区、環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施する。特に地元地域における美化活動の推進を図る。 【実績】ごみゼロクリーンデー 区開催…243団体、513人 地域開催…265団体、35,395人	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	各区地域振興課、各環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施した。	各区地域振興課、各環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施した。	
	②路上に喫煙する及び周知ポチイ発捨て防止	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】路上喫煙・ポイ捨て防止に関する看板、懸垂幕(横断幕)、路面標示等を行うとともに、近隣市とともに広域的な周知・啓発活動を行う。 【実績】路面標示の新設・貼り替え…10回 リーフレット作成…5, 250枚 近隣16市と合同啓発キャンペーンを実施…5日間(10月)	【予定】路上喫煙・ポイ捨て防止に関する看板、懸垂幕(横断幕)、路面標示等を行うとともに、近隣市とともに広域的な周知・啓発活動を行う。 【実績】電柱小型公共表示板設置…225組 リーフレット作成…4, 500枚 近隣17市と合同啓発キャンペーンを実施…5日間(10月)	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	市民からの意見、苦情をふまえ、取締地区内外における周知・啓発活動を実施した。	市民からの意見、苦情をふまえ、取締地区内外における周知・啓発活動を実施した。	
	③ごみにスケートするシン彰の美化活動実施等	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】平成29年度表彰者数:団体 12団体、個人 8名	【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】平成30年度表彰者数:団体 8団体、個人 6名	
		【概要】ごみステーション美化活動等に積極的に取り組む市民や団体に対し、表彰を実施			
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	今後においても、美しい街づくりを進めるために、廃棄物適正化推進員の活動を支援するとともに、引き続き功労のある団体及び個人の表彰の充実を図る。	今後においても、美しい街づくりを進めるために、廃棄物適正化推進員の活動を支援するとともに、引き続き功労のある団体及び個人の表彰の充実を図る。	

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

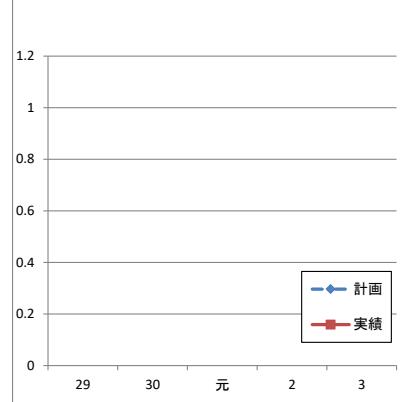
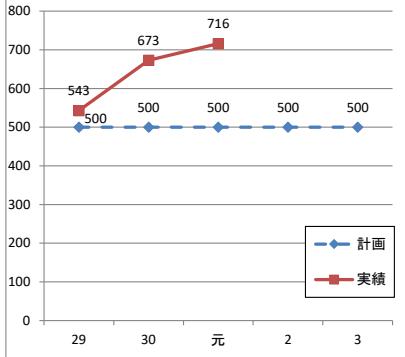
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

ボランティア清掃支援団体数



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>【予定】各区、環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施する。特に地元地域における美化活動の推進を図る。 【実績】ごみゼロクリーンデー 区開催…60団体、490人 地域開催…216団体、24, 152人</p> <p>B</p> <p>各区地域振興課、各環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施した。</p>	<p>【予定】各区、環境事業所と連携し、ごみゼロクリーンデーを実施する。特に地域における美化活動の推進を図る。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>【予定】路上喫煙・ポイ捨て防止に関する看板、懸垂幕(横断幕)、路面標示等を行うとともに、近隣市とともに広域的な周知・啓発活動を行う。 【実績】路面標示の新設・貼り替え…6回 電柱小型公共表示板設置…44組 近隣17市と合同啓発キャンペーンを実施…1日間(10月)</p> <p>B</p> <p>市民からの意見、苦情をふまえ、取締り地区内外における周知・啓発活動を実施した。</p>	<p>【予定】路上喫煙・ポイ捨て防止に関する看板、懸垂幕(横断幕)、路面標示等を行うとともに、近隣市とともに広域的な周知・啓発活動を行う。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】令和元年度表彰者数:団体 8団体、個人 7名</p> <p>B</p> <p>今後においても、美しい街づくりを進めるために、廃棄物適正化推進員の活動を支援するとともに、引き続き功労のある団体及び個人の表彰の充実を図る。</p>	<p>【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(2)市民等が実施する美化活動の支援	①市民等が実施する美化活動の支援	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】ボランティアで地域の清掃を行っている団体等に対して、軍手、ごみ袋(可燃用・不燃用)、ほうき、ちりとり、火ばさみの支援を行う。 【実績】支援団体数…543団体、ごみ袋…56, 358枚、ほうき…435個、ちりとり…226個、火ばさみ…551個、軍手…10,647組	【予定】ボランティアで地域の清掃を行っている団体等に対して、軍手、ごみ袋(可燃用・不燃用)、ほうき、ちりとり、火ばさみの支援を行う。 【実績】支援団体数…673団体、ごみ袋…58, 278枚、ほうき…374個、ちりとり…211個、火ばさみ…787個、軍手…13, 508組	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価		B	B
		理由・説明		過去5年間で最も多くの団体に支援を行うことができた。 今後も団体からの意見等も取り入れながら、支援を継続していく。	過去5年間で最も多くの団体に支援を行うことができた。 今後も団体からの意見等も取り入れながら、支援を継続していく。

内訳	年度	平成29年度				平成30年度			
		(1)①ごみゼロクリンテ [®] 旅費、消耗品費(一般)	16	4	(1)①ごみゼロクリンテ [®] 旅費、消耗品費(一般)	16	0		
事業量事業費	(1)②路上喫煙等及び空き缶等の散乱防止事業消耗品、印刷製本費、委託料(一般)	5,898	4,867		(1)②路上喫煙等及び空き缶等の散乱防止事業消耗品、印刷製本費、委託料(一般)	4,910	4,105		
	(1)③表彰状等作成委託料(一般)	216	81		(1)③表彰状等作成委託料(一般)	216	80		
	(2)①美しい街づくり活動支援消耗品費(他)	817	700		(2)①美しい街づくり活動支援消耗品費(他)	817	676		
	(2)①ボランティア清掃用シール(他)	519	466		(2)①ボランティア清掃用シール(他)	519	443		
税源種別	説明	予算	決算		説明	予算	決算		
国費		0	0			0	0		
県費		0	0			0	0		
地方債		0	0			0	0		
その他特定	リサイクル等推進基金	1,336	1,166		リサイクル等推進基金	1,336	1,119		
一般財源		6,130	4,952			5,142	4,185		
事業費(財源計)		7,466	6,118			6,478	5,304		
特記事項									

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】ボランティアで地域の清掃を行っている団体等に対して、軍手、ごみ袋(可燃用・不燃用)、ほうき、ちりとり、火はさみの支援を行う。 【実績】支援団体数…716団体、ごみ袋…63,348枚、ほうき…361個、ちりとり…195個、火はさみ…578個、軍手…12,361組	【予定】ボランティアで地域の清掃を行っている団体等に対して、軍手、ごみ袋(可燃用・不燃用)、ほうき、ちりとり、火はさみの支援を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
過去5年間で最も多くの団体に支援を行うことができた。 美しい街づくりを推進するため、今後も支援を継続していく。		

(単位:千円)

令和元年度		令和2年度		令和3年度	
(1)①ごみゼロクリンテ旅費、消耗品費(一般)	23	3	(1)①ごみゼロクリンテ旅費、消耗品費(一般)	19	
(1)②路上喫煙等及び空き缶等の散乱防止事業消耗品、印刷製本費、委託料(一般)	4,410	3,374	(1)②路上喫煙等及び空き缶等の散乱防止事業消耗品、印刷製本費、委託料(一般)	5,791	
(1)③表彰状等作成委託料(一般)	160	119	(1)③表彰状等作成委託料(一般)	75	
(2)①美しい街づくり活動支援消耗品費(他)	810	779	(2)①美しい街づくり活動支援消耗品費(他)	840	
(2)①ボランティア清掃用シール(他)	496	445	(2)①ボランティア用ごみ袋製造委託(他)	881	
説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0
	0	0		0	0
	0	0		0	0
リサイクル等推進基金	1,306	1,224	リサイクル等推進基金	1,721	0
	4,593	3,496		5,885	0
	5,899	4,720		7,606	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	8	不法投棄の防止	(1)不法投棄の防止	収集業務課 各環境事業所	245-5249 (中・美)231- 6342 (花・福)259- 1145 (若・緑)292- 4930	基本方針1
	事業概要	ごみの不法投棄を防止し、良好な地域環境を保全するため、廃棄物適正化推進員の協力を得ながら不法投棄の多いごみステーションの定期的なパトロールや未然防止に向けたPR等を実施します。				
	事業推進上の課題	不法投棄の多いごみステーションなど、それぞれの地域性を考慮した不法投棄の未然防止対策を進める必要がある。				
	令和元年度計画値	不法投棄廃棄物処理量を310(トン/年)まで抑制/不法投棄廃棄物処理件数を2,195(件)まで抑制	令和元年度実績値	80(トン/年) 1,970(件)	計画値比	26% 90%
	令和2年度計画値	不法投棄廃棄物処理量を295(トン/年)まで抑制/不法投棄廃棄物処理件数を2,173(件)まで抑制	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策				
		平成29年度		平成30年度		
(1)不法投棄の防止	①不法投棄撤去パトロール及び早期指導の強化	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 各環境事業所	【予定】不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)を実施する。また、各環境事業所にて不法投棄巡回パトロールを実施する。 【実績】ごみステーションや不法投棄多発場所における、深夜時間帯の不法投棄防止定点監視を実施するとともに、巡回パトロールの実施箇所を増やすなど不法投棄対策を強化する	【予定】不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)を実施する。また、各環境事業所にて不法投棄巡回パトロールを実施する。 【実績】前年度同業務委託の監視場所を、より状態の悪い地域を絞り込むよう実施した。(年間延べ150か所) 不法投棄の夜間パトロールを実施した。(三環境事業所 延べ140回)		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定通り実績を重ねることができた。 平成30年度も引き続き、不法投棄多発ステーションを中心に定点監視を実施する。		予定通り実績を重ねることができた。 令和元年度も引き続き、不法投棄多発ステーションを中心に定点監視を実施する。	
	②不法投棄の未然防止PRの実施	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】市政だよりへの掲載や啓発用看板の設置を行う。 【実績】不法投棄防止強化月間(6・12月)に啓発用看板の設置を行った。 【概要】不法投棄防止強化月間を中心に、不法投棄の未然防止に関するPRを行っています。	【予定】市政だよりへの掲載や啓発用看板の設置を行う。 【実績】不法投棄防止強化月間(6月・12月)に啓発用看板の設置を行なった。 平成29年6月号及び12月号の市政だよりに、不法投棄の未然防止に係る記事を掲載し、注意喚起に努めた。	【予定】市政だよりへの掲載や啓発用看板の設置を行う。 【実績】不法投棄防止強化月間(6月・12月)に啓発用看板の設置を行なった。 平成30年6月号・12月号の市政だよりに不法投棄の未然防止にかかる記事を掲載し、注意喚起に努めた。	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定通り実績を重ねることができた。 平成30年度も同様に事業実施予定。		予定通り実績を重ねることができた。 令和元年度も引き続き、事業実施を予定。	
	③廃棄物適正化推進員の研修の充実	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】平成29年10月14日に研修会を開催し、推進員447名が参加(参加率:40%)。研修では、それぞれの地域性を考慮した不法投棄の未然防止対策などを紹介し、情報共有を図ることができた。また、廃棄物適正化推進員の手引き及び廃棄物適正化推進員、不法投棄監視員美化活動ガイドラインを出席者に配布して更なる周知を実施した。	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】平成30年10月13日に研修会を開催し、推進員459名が参加(参加率:40%)。研修ではごみステーションの美化推進への取組みなどを紹介し、情報共有を図ることができた。また、廃棄物適正化推進員の手引き及び廃棄物適正化推進員、不法投棄監視員美化活動ガイドラインを出席者に配布して更なる周知を実施した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	不法投棄廃棄物処理を削減するために、廃棄物適正化推進員の活動は必要である。今後も研修内容を充実させるとともに、引き続き地域性を考慮した取組み及び事例紹介等を積極的に実施する。また、HP等周知の充実により、参加率の増加を図る。		不法投棄廃棄物処理を削減するために、廃棄物適正化推進員の活動は必要である。今後も研修内容を充実させるとともに、引き続き地域性を考慮した取組み及び事例紹介等を積極的に実施する。また、HP等周知の充実により、参加率の増加を図る。	

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

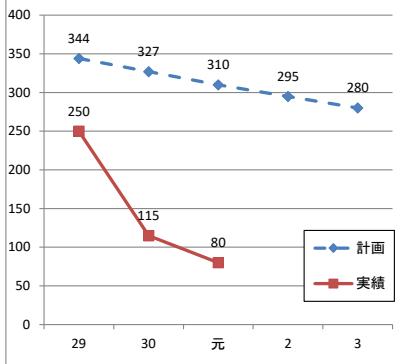
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知する段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

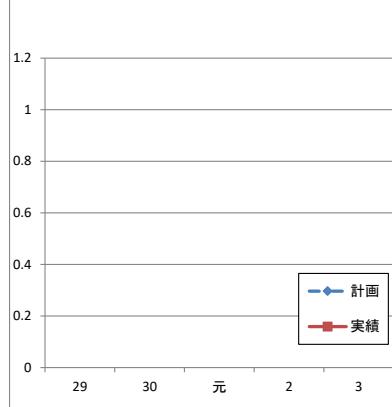
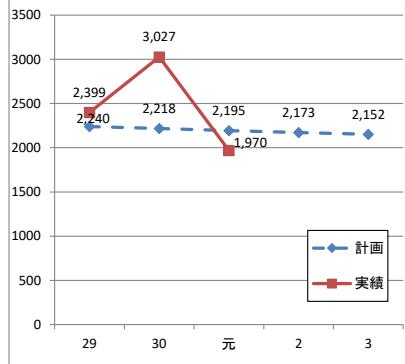
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ており
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

不法投棄廃棄物処理量



不法投棄廃棄物処理件数



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>A</p> <p>【予定】不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)を実施する。また、各環境事業所にて不法投棄巡回パトロールを実施する。</p> <p>【実績】不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)を実施した。(延べ450か所)</p> <p>不法投棄の夜間パトロールを実施した。(三環境事業所 延べ128回)</p>	<p>【予定】不法投棄等防止監視業務委託(定点監視)を実施する。また、各環境事業所にて不法投棄巡回パトロールを実施する。【継続】</p> <p>【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>予定通り実績を重ねることができた。</p> <p>令和2年度も引き続き、不法投棄多発ステーションを中心に定点監視を実施する。</p>		
<p>【予定】市政だよりへの掲載や啓発用立看板の設置を行う。</p> <p>【実績】不法投棄防止強化月間(6月・12月)に啓発用看板の設置を行なった。</p> <p>令和元年6月号・12月号の市政だよりに不法投棄の未然防止にかかる記事を掲載し、注意喚起に努めた。</p>	<p>【予定】市政だよりへの掲載や啓発用立看板の設置を行う。</p> <p>【継続】</p> <p>【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>予定通り実績を重ねることができた。</p> <p>令和2年度も引き続き、事業実施を予定。</p>		
<p>【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。</p> <p>【実績】令和元年10月19日に研修会を開催し、推進員435名が参加(参加率:40%)。研修ではごみステーションの美化推進への取組みなどを紹介し、情報共有を図ることができた。また、廃棄物適正化推進員の手引き及び廃棄物適正化推進員、不法投棄監視員美化活動ガイドラインを出席者に配布して更なる周知を実施した。</p>	<p>【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。</p> <p>【継続】</p> <p>【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>不法投棄廃棄物を削減するために、廃棄物適正化推進員の活動は必要である。今後も研修内容を充実させるとともに、引き続き地域性を考慮した取組み及び事例紹介等を積極的に実施する。また、今後はオンライン上に研修の内容の一部を公開することで、研修の機会を充実させる。</p>		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(1)不法投棄の防止	④町内自治会等による監視力	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 各環境事業所/	【予定】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラの貸与を実施する。 【実績】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラ等を貸与した。(延べ72団体)	【予定】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラの貸与を実施する。 【実績】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラ等を貸与した。(延べ64団体)	
		進捗区分	計画		
			進捗		
	年度全体の進捗評価	B			B
		ごみステーションの不法投棄防止支援として、町内自治会等からの申請に基づき、監視カメラ等の用具貸与を行うものである。			ごみステーションの不法投棄防止支援として、町内自治会等からの申請に基づき、監視カメラ等の用具貸与を行うものである。

内訳	年度	平成29年度				平成30年度			
		(1)①不法投棄防止監視等業務委託(他)	15,500	11,016	(1)①不法投棄防止監視等業務委託(他)	15,422	14,570	(1)②④監視カメラ貸与(他)	29,502	17,948
事業量事業費	(1)②④監視カメラ貸与(他)	29,148	29,147						
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算			
国費		0	0		0	0			
県費		0	0		0	0			
地方債		0	0		0	0			
その他特定	リサイクル等推進基金、その他	44,648	40,163	リサイクル等推進基金、その他	44,924	32,518			
一般財源		0	0		0	0			
事業費(財源計)		44,648	40,163				44,924	32,518	
特記事項									

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラの貸与を実施する。 【実績】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラ等を貸与した。(延べ43団体)	【予定】各環境事業所において不法投棄防止監視カメラの貸与を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
ごみステーションの不法投棄防止支援として、町内自治会等からの申請に基づき、監視カメラ等の用具貸与を行うものである。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①不法投棄防止監視等業務委託(他)	20,130	17,157	(1)①不法投棄防止監視等業務委託(他)	20,031				
(1)④監視カメラ貸与(他)	20,316	9,923	(1)②④監視カメラ貸与(他)	8,751				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金、その他	40,446	27,080	リサイクル等推進基金、その他	28,782	0	リサイクル等推進基金、その他	0	0
	0	0		0	0		0	0
	40,446	27,080		28,782	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	9	C-EMSによる市庁舎等における率先した3Rの推進	(1)市庁舎等における率先した3Rの推進	環境保全課 産業廃棄物指導課	245-5199 245-5248	基本方針1
	事業概要	平成22年4月から、市独自の環境マネジメントシステムである「C-EMS(チームス)」に移行し、省資源・省エネルギー、グリーン購入、廃棄物削減等の環境負荷の低減に向けた取組みを推進しています。取組結果はホームページにより公表しています。				
	事業推進上の課題	共通目標達成に向けた取組みを継続的に行うことで職員の環境意識の向上を図るとともに、千葉市地球温暖化対策実行計画改定版に掲げた市の事務事業から排出される温室効果ガスの削減目標達成につなげていく必要がある。 また、今後、C-EMSに取り組んでいない市有施設へ対象範囲を拡大していく必要がある。				
	令和元年度計画値	市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を1,312,872(kg/年)まで抑制	令和元年度実績値	902,958(kg/年)	計画値比	69%
	令和2年度計画値	市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を1,312,872(kg/年)まで抑制	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策		
			平成29年度		平成30年度
(1)市庁舎等における率先した3Rの推進	①市庁舎における廃棄物排出削減実施	担当課/班(室) 環境保全課/温暖化対策室	【予定】共通目標に「可燃ごみ発生量の抑制」として削減目標を設定し、半年毎に各所属において取組状況を確認することにより、個人や所属での継続的な取組みを促進する。 【実績】個人や所属での継続的な取組みを促進し、市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を1,059,829kgに抑制した。	【予定】共通目標に「可燃ごみ発生量の抑制」として削減目標を設定し、半年毎に各所属において取組状況を確認することにより、個人や所属での継続的な取組みを促進する。 【実績】個人や所属での継続的な取組みを促進し、市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を1,052,458kgに抑制した。	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	C-EMSの一環として、継続的に廃棄物の削減に取組み、H28年度比で約6%の削減となった。	C-EMSの一環として、継続的に廃棄物の削減に取組み、H29年度比で約1%の削減となった。	
	②目標達成状況の公表	担当課/班(室) 環境保全課/温暖化対策室	【予定】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H28年度分) 【実績】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H28年度分)を行った。	【予定】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H29年度分) 【実績】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H29年度分)を行った。	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	H28年度の取組結果を取りまとめた後、その結果をホームページに掲載した。	H29年度の取組結果を取りまとめた後、その結果をホームページに掲載した。	
	③事業所ごみ分別ルールの周知徹底	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】市施設管理者に対して分別ルール及び適正排出方法の周知を行う。 【実績】大規模事業所に該当する市施設の立入調査時に分別ルール及び適正排出について説明を実施	【予定】市施設管理者に対して分別ルール及び適正排出方法の周知を行う。 【実績】大規模事業所に該当する市施設の立入調査時に分別ルール及び適正排出について説明を実施	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	大規模事業所に該当する市施設への立入調査時に廃棄物の処理方法を確認するとともに廃棄物管理責任者に対して事業所ごみの分別ルール及び適正排出について説明を実施した。	大規模事業所に該当する市施設への立入調査時に廃棄物の処理方法を確認するとともに廃棄物管理責任者に対して事業所ごみの分別ルール及び適正排出について説明を実施した。	

基本方針1
1人一人がごみを出さないライフスタイル・ビジネススタイルの確立による、2R(リデュース・リユース)を目指します。

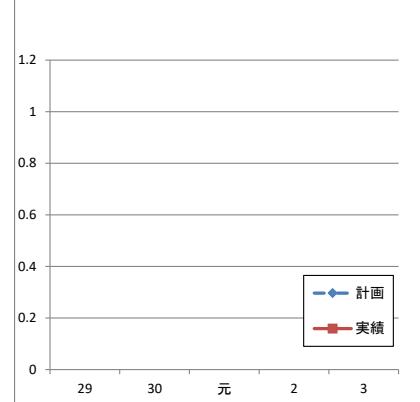
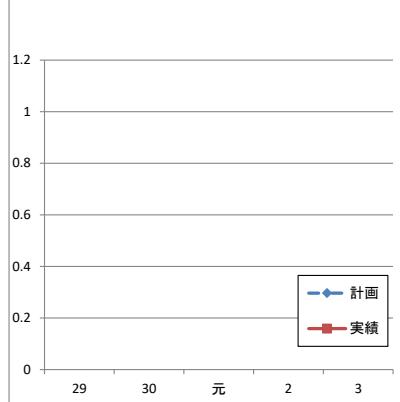
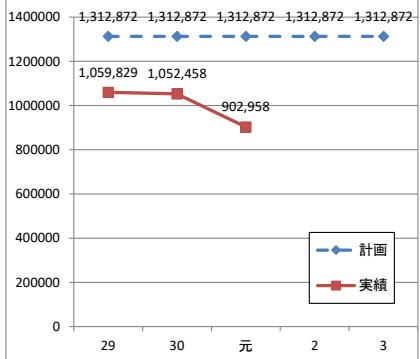
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

市が管理する施設からの可燃ごみ排出量



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>A</p> <p>【予定】共通目標に「可燃ごみ発生量の抑制」として削減目標を設定し、半年毎に各所属において取組状況を確認することにより、個人や所属での継続的な取組みを促進する。</p> <p>【実績】令和元年9月1日に廃棄物削減手順書を改訂しプラスチックごみの発生抑制を行うとともに、個人や所属での継続的な取組みを促進し、市が管理する施設からの可燃ごみ排出量を902,958kgに抑制した。</p>	<p>【予定】共通目標に「可燃ごみ発生量の抑制」として削減目標を設定し、各所属において取組状況を確認することにより、個人や所属での継続的な取組みを促進する。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>C-EMSの一環として、継続的に廃棄物の削減に取組み、H30年度比で約16%の削減となった。</p>		
<p>【予定】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H30年度分) 【実績】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(H30年度分)を行った。</p>	<p>【予定】取組結果の取りまとめ、ホームページによる公表(R1年度分)【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>H30年度の取組結果を取りまとめた後、その結果をホームページに掲載した。</p>		
<p>【予定】市施設管理者に対して分別ルール及び適正排出方法の周知を行う。 【実績】大規模事業所に該当する市施設の立入調査時に分別ルール及び適正排出について説明を実施</p>	<p>【予定】市施設管理者に対して分別ルール及び適正排出方法の周知を行う。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>大規模事業所に該当する市施設への立入調査時に廃棄物の処理方法を確認するとともに廃棄物管理責任者に対して事業所ごみの分別ルール及び適正排出について説明を実施した。</p>		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策	
			平成29年度	平成30年度
(1)市庁舎等における率先した3Rの推進	<p>④ 許可業者等 再と連携した情報提供</p>	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	<p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 【実績】平成30年3月に「事業系ごみ分別啓発用チラシ」を作成し、許可業者を通じて市施設管理者を含む排出事業者へ配布した。</p>	<p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 【実績】平成31年3月に廃棄物対策課作成の「リサイクーンちば」を許可業者を通じて排出事業者へ配布した。</p>
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	B
		理由・説明	平成29年度はごみの分別を徹底することで焼却ごみ削減を促進することを目的に、清掃工場で実施している搬入物検査において判明した分別違反ごみを題材として「事業系ごみ分別啓発用チラシ」を作成し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者に配布した。	平成31年度は事業系一般廃棄物多量排出事業者への義務を規定する条例改正を行ったことから、廃棄物対策課が作成する「リサイクーンちば」に改正内容の概要を掲載するとともに、不適切なスプレー缶の処理による事故防止の観点から、スプレー缶の適正処理方法も併せて掲載し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者に配布した。
	<p>⑤ C — E M S 適用の拡大</p>	担当課/班(室) 環境保全課/温暖化対策室	<p>【予定】次年度から指定管理者制度へ移行する施設や指定管理者の更新を行う施設を対象にC-EMSへの参加を協議し、適用範囲の拡大を図る。</p>	<p>【予定】次年度から指定管理者制度へ移行する施設や指定管理者の更新を行う施設を対象にC-EMSへの参加を協議し、適用範囲の拡大を図る。</p>
		【概要】環境マネジメントシステムを指定管理者施設へ拡大することを検討	<p>【実績】指定管理者の更新スケジュール等の情報収集を行い、適用範囲を拡大する方法について検討した。</p>	<p>【実績】指定管理者の更新スケジュール等の情報収集を行い、適用範囲を拡大する方法について検討した。</p>
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	C
		理由・説明	適用範囲の拡大に向けた検討を行ったが、H30年度から指定管理者制度へ移行する施設や指定管理者の更新を行う施設との協議には至っていない。	指定管理者対象施設は、形態が多岐にわたり、一律での適用が難しいため、個々での取組項目の調整が必要であるが、その状況把握に時間を要している。

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度		
	事業量事業費	(1)①②⑤C-EMS運用支援委託(一般)	950	322	(1)①②⑤C-EMS運用支援委託(一般)	800	429
	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算
国費		0	0			0	0
県費		0	0			0	0
地方債		0	0			0	0
その他特定	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金		0	0
一般財源		950	322			800	429
事業費(財源計)		950	322			800	429
特記事項							

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 【実績】「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ適宜配布した。	【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 「事業所ごみ分別排出ガイドブック」の配布のほか、「事業所ごみと家庭ごみの排出方法の違いについて」のチラシを作成し、許可業者を通じて適宜排出事業者へ配布することとした。		
【予定】次年度から指定管理者制度へ移行する施設や指定管理者の更新を行う施設を対象にC-EMSへの参加を協議し、適用範囲の拡大を図る。 【実績】対象施設に指定管理者管理施設を含めた内容でマニュアルを改定した。	【予定】R1年度に改定したマニュアルに基づき、対象施設(指定管理者施設も含む)にC-EMSを推進していく。【拡充】 【実績】	【予定】 【実績】
B 対象施設に指定管理者管理施設を含めた内容でマニュアルを改定し、令和2年度から適用する。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①②⑤)C-EMS運用支援委託(一般)	815	505	(1)①②⑤)C-EMS運用支援委託(一般)	715				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	815	505		715	0		0	0
	815	505		715	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	10	市民・事業者との協働による再資源化の推進・支援	(1)協働によるごみ減量・再資源化の推進 (2)地域活動を推進する廃棄物適正化推進員への支援 (3)地域コミュニティ・事業者間ネットワークを活用したごみ減量の推進	廃棄物対策課 産業廃棄物指導課 収集業務課	245-5067 245-5248 245-5249	基本方針2
	事業概要	焼却ごみを継続的に削減していくことは、市の取り組みだけで実現できる課題ではなく、市民・事業者・市が一体となった取り組みによって初めて実現できる課題です。特に適正な分別排出に対する協力については、実際のごみの排出者である市民・事業者の問題意識と主体的な行動による部分が大きいといえます。そこで、市民・事業者もごみ処理を担う一因として位置づけ、市民・事業者・市の密接な連携により、それぞれの持つ知識や行動力を生かした施策を展開し、焼却ごみの削減を推進します。				
	事業推進上の課題	ごみステーションの管理にあたっては町内自治会等、廃棄物適正化推進員の活動の活性化が課題となる。				
	令和元年度計画値	廃棄物適正化推進員研修会の参加率を75(%)まで増加	令和元年度実績値	40(%)	計画値比	53%
	令和2年度計画値	廃棄物適正化推進員研修会の参加率を75(%)まで増加	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策				
			平成29年度		平成30年度		
(1)協働によるごみ減量・再資源化の推進	①資源物の回収拠点の充実	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】市民・事業者・市の3者協働で廃食油の再資源化ルートを構築する。排出機会増を目指し、周知啓発等により回収拠点の拡充を図る。 【概要】地域における廃食油等の資源物回収拠点の充実を図り、再資源化を促す	【予定】市民・事業者・市の3者協働で廃食油の再資源化ルートを構築する。排出機会増を目指し、周知啓発等により回収拠点の拡充を図る。 【実績】廃食油回収支援事業に関して、昨年度から回収拠点を6か所拡充し、38か所となった。新たなチラシを作成し公共施設に配架した他、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」に回収拠点募集を掲載するなど、周知啓発に努めた。			
		進捗区分	計画				
			進捗				
		年度全体の進捗評価		B		B	
		理由・説明	周知啓発により、回収拠点の拡充に努めているが、地域により偏りがあるため、今後は回収拠点の少ない地域に対し、働きかけを行い、より市民が廃食油等を排出しやすい環境づくりをする。	拠点数の少ない稻毛区について、新規拡充をすることが出来た。			
	②ごみ減量人・材再の資源化を推進す	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】生ごみの減量及び資源化に関する専門知識を有する「生ごみ資源化アドバイザー」を養成し、地域におけるごみ減量・再資源化のリーダーとして活躍できるよう研修を開催する。(平成30年3月開催予定) 【実績】生ごみ資源化アドバイザー養成講座の開催(2回、参加者12人)	【予定】生ごみの減量及び資源化に関する専門知識を有する「生ごみ資源化アドバイザー」を養成し、地域におけるごみ減量・再資源化のリーダーとして活躍できるよう研修を実施する。 【実績】生ごみ資源化アドバイザー養成講座の開催(2回、参加者17人)			
		進捗区分	計画				
			進捗				
		年度全体の進捗評価		B		B	
		理由・説明	生ごみ資源化アドバイザーに関する要綱を改正し、生ごみ資源化アドバイザーの資格更新の際には、書面の提出だけでなく、上記講座の受講を必須とし、アドバイザーの指導力の維持・向上を図った。	生ごみ資源化アドバイザーの資格更新の際に、上記講座の受講を必須とし、アドバイザーの指導力の維持・向上を図った。また、要綱改正し、生ごみ資源化アドバイザー登録証を発行するなどアドバイザーの活動しやすい環境を整えた。			
	③事業者との協働による再資源化の推進による再資源	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物・古紙保管庫設置費の助成を行い、その他の啓発等と合わせて事業系古紙の減量・再資源化を図る	【予定】古紙保管庫設置費補助対象事業者、補助基準等を検討し、平成30年度予算要望を行う。 【実績】古紙保管庫設置費補助事業に係る基準等を検討し、平成30年度予算を要望した。	【予定】古紙再資源化の情勢を考慮しつつ、事業実施方法の見直しを検討する。 【実績】古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討した。			
		進捗区分	計画				
			進捗				
		年度全体の進捗評価		D		D	
		理由・説明	平成30年度より補助事業を開始することとして予算を要望したが、費用対効果等の課題があり予算措置には至らなかつた。また、海外で古紙の輸入が制限されたことなどから、今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討する。	古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討したが、海外の古紙の輸入制限が続いていること、古紙の市況価格が下落傾向であったことから、引き続き今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討することとした。			

**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

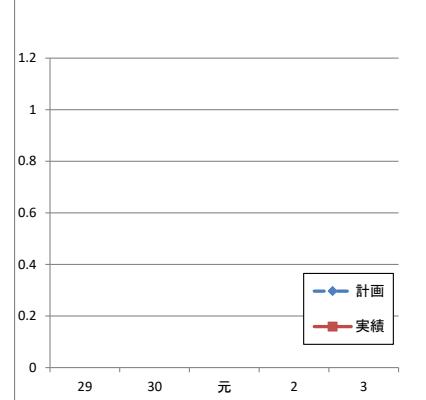
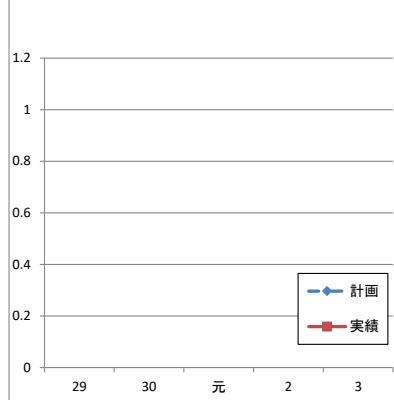
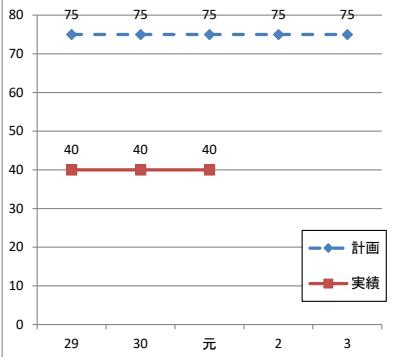
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

廃棄物適正化推進員研修会の参加率



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】市民・事業者・市の3者協働で廃食油の再資源化ルートを構築する。排出機会増を目指し、周知啓発等により回収拠点の拡充を図る。 【実績】廃食油回収支援事業に関して、昨年度から回収拠点を4か所拡充し、42か所となつた。	【予定】市民・事業者・市の3者協働で廃食油の再資源化ルートを構築する。排出機会増を目指し、周知啓発等により回収拠点の拡充を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 新規4か所の回収拠点を拡充することができ、また回収量も年々増加している。		
【予定】生ごみの減量及び資源化に関する専門知識を有する「生ごみ資源化アドバイザー」を養成し、地域におけるごみ減量・再資源化のリーダーとして活躍できるよう研修を実施する。 【実績】生ごみ資源化アドバイザー養成講座の開催(自宅研修、参加者15人)	【予定】生ごみの減量及び資源化に関する専門知識を有する「生ごみ資源化アドバイザー」を養成し、地域におけるごみ減量・再資源化のリーダーとして活躍できるよう研修を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 新型コロナウイルスの影響により、養成講座の開催を見送り、自宅研修となつたため、アドバイザー同士の活動に係るディスカッションの場等を設けることができなかつたが、受講者においては趣旨を理解し、自己研修に取り組んでくれたため、アドバイザー登録更新につながつた。		
【予定】古紙再資源化の国内外の情勢、市況や費用対効果等を考慮しつつ、事業実施方法の見直しを検討する。 【実績】古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討した。	【予定】古紙再資源化の国内外の情勢、市況や費用対効果等を考慮しつつ、事業実施方法の見直しを検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
D 古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討したが、海外の古紙の輸入制限が続いていること、古紙の市況価格が下落傾向であったことから、引き続き今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討することとした。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策		
		平成29年度	平成30年度	
(2)地域活動を推進する廃棄物適正化推進員への支援	①廃棄物適正化推進員の研修の充実	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】平成29年10月14日に研修会を開催し、推進員447名が参加(参加率:40%)。ごみステーション美化活動における表彰事例などの紹介を通じて、推進員に対して地域のごみ減量・再資源化における情報共有を行い、研修会の充実を図った。	
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価	C	
	②ごみ減量供・再充実源化の情報提	理由・説明	毎年10月の開催に先立ち、7月に推進員の推薦及び変更の委嘱状を送付している。その際に町内会長及び廃棄物適正化推進員あてに研修会の開催通知を同封し、研修会の参加率の増加を図ったが、計画値(参加率:75%)には届かなかった。今後は各町内自治会の課題等を勘案し、研修内容を充実させつつ、HP等の充実により参加率の増加を図る。	
		担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】廃棄物適正化推進員研修会などを通じて、推進員に対し市政のごみ減量等に関する情報提供を行う。 【実績】推進員委嘱時に「千葉市廃棄物適正化推進員の手引き」等を配付し市の取組みについて広報するとともに、研修会を通じてごみ減量に係る助成制度等について情報提供を行った。	
		進捗区分	計画	
			進捗	
	③講習会・情報提供・意見交換	年度全体の進捗評価	B	
		理由・説明	「千葉市廃棄物適正化推進員の手引き」及び「千葉市廃棄物適正化推進員不法投棄監視員美化活動ガイドライン」は新たな分別・排出ルールを踏まえ、7月に改訂したものを配付した。今後も新たな情報が生じた際には随時推進員に対して情報提供の充実を図る。	
		担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】事業所ごみ通信「リサイクリーンちば」を年1回発行する。 【実績】事業所ごみ通信「リサイクリーンちば」を年1回発行した。	
		進捗区分	計画	
(3)地域コミュニティ・事業者間ネットワークを活用したごみ減量の推進			進捗	
		年度全体の進捗評価	B	
		理由・説明	「リサイクリーンちば」を発行し、事業所ごみの分別に関する注意喚起等、事業者に対して廃棄物関連の情報を提供することができた。	
②関係団体との連携・活動支援	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】NPO法人等関係団体と連携し、ごみ減量に関する講習会を開催する。 【実績】NPO法人に委託し、牛乳パックを使った生ごみ肥料化講習会を実施した(2回)。		
	進捗区分	計画		
		進捗		
	年度全体の進捗評価	B		
③意見や情報づきがくる仕組	理由・説明	28年度は1回の開催を、29年度は2回の開催とした。次年度も開催数を増やし、より地域に密着した活動の場を創出する。		
	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】ごみ問題検討委員会等を通じて意見交換を行う。 【実績】ごみ減量講習会等の場を活用して、意見交換・情報交換を行った。		
	進捗区分	計画		
		進捗		
年度全体の進捗評価	理由・説明	今後も積極的に市民との意見交換・情報交換を行い、市民にとってより効果的な施策の検討・実施に努める。		
	理由・説明	今後も積極的に市民との意見交換・情報交換を行い、市民にとってより効果的な施策の検討・実施に努める。		

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】令和元年10月19日に研修会を開催し、推進員435名が参加（参加率：40%）、ごみステーション美化活動における表彰事例などの紹介を通じて、推進員に対して地域のごみ減量・再資源化における情報共有を行い、研修会の充実を図った。	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
平成30年10月に単一素材でできたプラスチック製品の拠点回収を開始したことをふまえ、「プラスチック等のリサイクル」の概要等についての研修を実施し、市民生活及び推進員の活動により密接な研修内容を取り入れるなどして研修会参加率の増加を図ったが、計画値（参加率：75%）には届かなかった。今後は研修会の内容の一部をオンライン上で公開することで、より多くの推進員に対して情報提供を行う。		
【予定】廃棄物適正化推進員研修会などを通じて、推進員に対し市政のごみ減量等に関する情報提供を行う。 【実績】推進員委嘱時に「千葉市廃棄物適正化推進員の手引き」等を配付し市の取組みについて広報するとともに、研修会を通じてごみ減量に係る施策等について情報提供を行った。	【予定】廃棄物適正化推進員研修会などを通じて、推進員に対し市政のごみ減量等に関する情報提供を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
廃棄物適正化推進員研修会を通じて、ごみの減量や再資源化に関する情報提供を行うことができた。今後も研修会や市広報物を通じて、随時情報提供の充実を図る。		
【予定】・廃棄物講習会の実施や事業所ごみ通信「リサイクルインチば」を発行する。 【実績】なし	【予定】廃棄物講習会を実施する【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
D		
「リサイクルインチば」について、各事業者に周知が必要な内容や法令改正の案件等については、主な所管である産業廃棄物指導課から必要に応じ周知啓発がなされ、年1回発行のリサイクルインチばの必要性は低くなっている。また、同様に事業を実施している政令市は少ないことから、本事業を見直すこととし、次年度以降は必要に応じ発行するものとする。廃棄物講習会についても、見直しを検討。		
【予定】NPO法人等関係団体と連携し、ごみ減量に関する講習会を開催する。 【実績】NPO法人に委託し、ポリ袋を使った生ごみ肥料化講習会を実施した（7か所×2回）。	【予定】NPO法人等関係団体と連携し、ごみ減量に関する関係団体の活動を周知する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
元年度は7か所で2回ずつ開催した。		
【予定】ごみ問題検討委員会等を通じて意見交換を行う。 【実績】ごみ減量講習会やごみ問題検討委員会等の場を活用して、意見交換・情報交換を行った。	【予定】ごみ問題検討委員会等を通じて意見交換を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
今後も積極的に市民との意見交換・情報交換を行い、市民にとってより効果的な施策の検討・実施に努める。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(3)地域コミュニティ・事業者間ネットワークを活用したごみ減量の推進	④許可業者等と連携した情報提供	<p>担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班 収集業務課/家庭系廃棄物班</p> <p>【概要】許可業者を通じて排出事業所への情報提供</p> <p>家庭からの引っ越しごみや一時的にたまたごみの適正な処理方法について、許可業者や住宅管理会社と連携し周知</p>	<p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。</p> <p>家庭からでる引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。</p> <p>【実績】平成30年3月に事業系ごみ分別啓発用チラシを作成し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者へ配布した。</p> <p>平成30年2月に「引っ越しごみの処理について」のチラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。</p> <p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。</p> <p>家庭からでる引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。</p> <p>【実績】平成31年3月に廃棄物対策課作成の「リサイクルーチャン」を許可業者を通じて排出事業者へ配布した。</p> <p>平成31年3月に「引っ越しごみの処理について」のチラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。</p>
	進捗区分	計画	
		進捗	
	年度全体の進捗評価	B	B
	理由・説明	平成29年度はごみの分別を徹底することで焼却ごみ削減を促進することを目的に、清掃工場で実施している搬入物検査において判明した分別違反ごみを題材として「事業系ごみ分別啓発用チラシを作成し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者に配布した。 <p>また、引っ越しごみについても、別途チラシを作成し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。</p>	平成31年度は事業系一般廃棄物多量排出事業者への義務を規定する条例改正を行ったことから、廃棄物対策課が作成する「リサイクルーチャン」に改正内容の概要を掲載するとともに、不適切なスプレー缶の処理による事故防止の観点から、スプレー缶の適正処理処理方法も併せて掲載し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者に配布した。 <p>引っ越しごみの適正処理については、今後も引き続き周知を図ることとする。</p>

内訳	年度	平成29年度		平成30年度		
		予算	決算	予算	決算	
事業量事業費	(1)①チラシ製作委託(他)	162	58	(1)①チラシ製作委託(他)	162	0
	(1)①のぼり旗等製作委託(他)	82	76	(1)①のぼり旗等製作委託(他)	76	0
	(1)①回収ボックス購入(消耗品)(他)	108	58	(1)①回収ボックス購入(消耗品)(他)	70	4
	(1)②養成講座委託(他)	223	178	(1)②養成講座委託(他)	188	135
	(2)①使用料(一般)	130	111	(2)①使用料(一般)	130	106
	(3)①製作・発送業務委託(一般)	1,224	988	(3)①製作・発送業務委託(一般)	1,172	96
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算
国費		0	0		0	0
県費		0	0		0	0
地方債		0	0		0	0
その他特定	リサイクル等推進基金	575	370	リサイクル等推進基金	496	139
一般財源		1,354	1,099		1,302	202
事業費(財源計)		1,929	1,469		1,798	341
特記事項						

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 家庭からでる引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。 【実績】「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ適宜配布した。 「引っ越しごみの処理について」のチラシを活用し、住宅管理会社等と連携し周知を図った。</p>	<p>【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。【継続】家庭からでる引っ越しごみ等の一時多量ごみの適正な処理方法についてチラシを作成し住宅管理会社等と連携し周知を図る。【継続】 【実績】</p>	
B		
「事業所ごみ分別排出ガイドブック」の配布のほか、「事業所ごみと家庭ごみの排出方法の違いについて」のチラシを作成し、許可業者を通じて適宜排出事業者へ配布することとした。 引っ越しごみの適正処理については、今後も引き続き周知を図ることとする。		

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	11	ごみ排出ルールの遵守・指導徹底	(1)ごみステーション排出指導の強化 (2)ごみステーション管理の支援 (3)市民参加によるわかりやすい「家庭ごみ減量と出し方ガイドブック」等の作成 (4)幕張新都心住宅地区における地域特性に応じた排出ルールの徹底	収集業務課 各環境事業所 廃棄物施設維持課	245-5249 (中・美)231-6342 (花・福)259-1145 (若・緑)292-4930 245-5653	基本方針2
	事業概要	中心市街地や住宅地域など、地域の特性に応じた家庭系ごみの分別排出指導を行います。 不適正排出に対して、ごみ排出ルールの徹底を図ることで、家庭系ごみの減量及び適正処理を推進します。				
	事業推進上の課題	外国人や若年者など、ごみ出しルールに関心が薄い市民に対し、どのように周知徹底を図るか。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)ごみステーション排出指導の強化	①町内自治会等と連携した排出指導	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションにおいて、町内自治会等と連携し排出指導を行う。 【実績】ステーション延べ巡回数19,346回、違反ごみ袋数853袋、訪問指導件数:22件、文書指導件数:4件	【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションにおいて、町内自治会等と連携し排出指導を行う。 【実績】ステーション延べ巡回数4,901回、違反ごみ袋数646袋、訪問指導件数:29件、文書指導件数:4件		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B	B		
		理由・説明	分別が不適切なごみはステーションに取り残すとともに、違反ごみ袋のうち、排出者が特定できたものについては個別指導を行い、適正排出を促した。	ごみ分別・排出指導を徹底した結果、年々排出ルール違反ごみは減少傾向にある。さらなるごみ量削減のため引き続き、ごみ分別・排出指導の実施を図る。		
	②市民に伝わる排出ルール等の周知	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】外国语版「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」及び「ごみステーション看板」を作成する。 【実績】外国语版「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」中国語:4,500部、韓国語:2,000部、英語:3,000部、スペイン語:500部 外国语版「ごみステーション看板」英語:800枚、中・韓国語:800枚	【予定】外国语版「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」及び「ごみステーション看板」を作成する。 【実績】外国语版「ごみステーション看板」英語:600枚、中・韓国語:600枚		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B	C		
		理由・説明	予定通り実績を重ねることができた。ガイドブック改定の際には、紙面の見直しを行い、排出ルールの周知及び再資源化への啓発の促進に努めた。	ごみステーション看板は予定通り作成し、ガイドブックについては前年度からの残部で対応した。自治会等の要望を踏まえ、今後は外国语版のごみ出し一覧表の作成に移行予定。		
	③廃棄物適正化推進員の研修の充実	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】平成29年10月14日に研修会を開催し、推進員447名が参加(参加率:40%)。ごみステーション美化活動における表彰事例などの紹介を通じて、推進員に対して地域のごみ減量・再資源化における情報共有を行い、研修会の充実を図った。	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】平成30年10月13日に研修会を開催し、推進員459名が参加(参加率:40%)。ごみステーション美化活動における表彰事例などの紹介を通じて、推進員に対して地域のごみ減量・再資源化における情報共有を行い、研修会の充実を図った。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B	B		
		理由・説明	各町内自治会の課題等を勘案し、研修内容を充実させつつ、HP等の充実により参加率の増加を図る。また、「千葉市廃棄物適正化推進員の手引き」と「千葉市廃棄物適正化推進員不法投棄監視員美化活動ガイドライン」は新たな分別・排出ルールを踏まえ、7月に改訂したものを配布した。今後も新たな情報が生じた際には随時推進員に対して情報提供の充実を図る。	研修会ではごみステーションの美化推進への取組みなどを紹介し、情報共有を図ることができた。また、「千葉市廃棄物適正化推進員不法投棄監視員美化活動ガイドライン」等をもとに推進員制度の概要や実務について説明し、分別・排出指導の徹底を図った。		

基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施において試行段階	
周知	実施に向け周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

本事業は事業管理指標を設定せず、スケジュール管理のみ行います。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションにおいて、町内自治会等と連携し排出指導を行う。 【実績】ステーション延べ巡回数909回、違反ごみ袋数138袋、訪問指導件数:14件、文書指導件数:0件	【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションにおいて、町内自治会等と連携し排出指導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B ごみ分別・排出指導を徹底した結果、年々排出ルール違反ごみは減少傾向にある。さらなるごみ量削減のため引き続き、ごみ分別・排出指導の実施を図る。		
【予定】外国語版「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」及び「ごみステーション看板」を作成する。 【実績】外国語版「ごみの出し方一覧表」 英語:1000枚、中国語1000枚、韓国語:500枚、スペイン語500部 外国語版「ごみステーション看板」 英語:1000枚、中国語・韓国語:1000枚	【予定】外国語版「千葉市家庭ごみと資源物の出し方一覧表」及び「ごみステーション看板」を作成する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 外国語版のガイドブックは活用状況を鑑みて発行を終了とし、ごみの出し方一覧表のみとした ステーション看板は予定通り作成した。		
【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【実績】令和元年10月19日に研修会を開催し、推進員435名が参加(参加率:40%)。ごみステーション美化活動における表彰事例などの紹介を通じて、推進員に対して地域のごみ減量・再資源化における情報共有を行い、研修会の充実を図った。	【予定】毎年度実施する研修会の研修内容の充実を図る。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 研修会ではごみステーションの美化推進への取組みなどを紹介し、情報共有を図ることができた。また、「千葉市廃棄物適正化推進員不法投棄監視員美化活動ガイドライン」等をもとに推進員制度の概要や実務について説明し、分別・排出指導の徹底を図った。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(1)ごみステーション排出指導の強化	④ごみ分別指導化制度に基づく排出の指導強化制度に基づく	担当課/班(室) 収集業務課/業務班・家庭系廃棄物班	【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションについて、環境事業所による排出指導を行う。 【実績】ステーション延べ巡回数19,346回、違反ごみ袋数853袋、訪問指導件数:22件、文書指導件数:4件
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	ごみ分別・排出指導を徹底した結果、年々排出ルール違反ごみは減少傾向にある。さらなるごみ量削減のため引き続き、ごみ分別・排出指導の実施を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布を行う。 【実績】各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布協力を実施する。
		【概要】住宅管理会社・大学や商工會議所等と連携して、単身者など比較的ごみの分別排出に関心がない市民に対する啓発活動を実施	【予定】各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布を行う。 【実績】各住宅管理会社に対し、入居者向けのごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布協力を実施した。また、年末年始のごみ出しや家庭ごみ相談ダイヤルの新設等について、Twitter及びFacebookを活用して情報提供を行った。
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	転出入者の多い時期である1~2月に、各住宅管理会社に対して周知・啓発チラシの配布を依頼した。今後も各住宅管理会社と密に連携し、さらなる周知・啓発方法を検討することで、市民に対する啓発活動の充実を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 各環境事業所	【予定】週4、5日、環境事業所の職員が、朝7:00からごみの減量及びごみの出し方一覧表のチラシを配布とともに、ごみ出しを行う市民に対して積極的に声かけ等を行い、ごみの減量と適正排出の啓発活動を実施する。 【実績】各環境事業所において、週4日ごみステーションを巡回して、ごみ減量と適正排出の啓発活動を実施した。
	⑤無関心層への情報提供の強化	進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	今後も各住宅管理会社と密に連携し、さらなる周知・啓発方法を検討する。また、様々な広報媒体を活用し、ごみの分別、資源化に関する多様な情報を提供し、より多くの市民に見てもらうよう啓発活動の充実を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 各環境事業所	【予定】週4、5日、環境事業所の職員が、朝7:00からごみの減量及びごみの出し方一覧表のチラシを配布とともに、ごみ出しを行う市民に対して積極的に声かけ等を行い、ごみの減量と適正排出の啓発活動を実施する。 【実績】3環境事業所延べ428回の早朝啓発を行った。
		【概要】環境事業所がごみステーションを巡回して行っている家庭ごみの分別・排出指導業務の際、ごみ出しを行う市民を対象に、声掛けやチラシの配布などにより分別排出の啓発を行う。	
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	平成29年度は、ペットボトル(キャップとラベルを外す)、木の枝・刈り草・葉の排出変更があったことから、各環境事業所内のごみステーションにおいて、積極的にごみ出しを行う市民に声かけを行うとともにチラシの配布を実施した。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。 【実績】平成29年6月に、町内自治会向けに事業案内文を発送した。 貸付総数:防鳥ネット5,081枚、ほうき・ちりとり4,574セット
	⑥ごみ朝スケート活動による実施における早	【概要】町内自治会等のごみステーション管理者を支援するため、防鳥ネットの貸与やごみステーション管理用指定袋の配布を実施とともに、連携してカラス対策に取り組む	【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。 【実績】平成30年8月に町内自治会及びマンション向けに事業案内文を発送した。 貸付総数:防鳥ネット1,897枚、ほうき・ちりとり1,448セット
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	費用対効果等の観点から、平成30年12月をもって休止している。今後は、前日夜間のごみ出し等の対策として、夜間に自治会と合同でパトロールを行う方向で検討中。
		担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。
(2)ごみステーション管理の支援	①ステーション貸与等の実施に必要な用	【概要】町内自治会等のごみステーション管理者を支援するため、防鳥ネットの貸与やごみステーション管理用指定袋の配布を実施とともに、連携してカラス対策に取り組む	【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。 【実績】平成30年8月に町内自治会及びマンション向けに事業案内文を発送した。 貸付総数:防鳥ネット1,897枚、ほうき・ちりとり1,448セット
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	予定通り実績を重ねることができた。今後ともごみステーションの管理に係る支援を行うことで、ごみステーションのカラス被害対策に取り組む。
		担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】週1回程度、市民等からの情報提供により、市職員がパトロール・調査を行い持ち去り行為を発見した場合、注意・指導を行うほか、状況等を記録し、持ち去り禁止に違反した者に対して、命令書を交付し、誓約書の提出を求め、禁止命令を受けたにもかかわらず、禁止命令に違反して持ち去りをした者に対して、警察への告発を行う。 【実績】市民等による年間通報件数 34件 告発件数 2件
		【概要】環境事業所によるパトロールを実施し、資源物等の持ち去り対策を強化	【予定】週1回程度、市民等からの情報提供により、市職員がパトロール・調査を行い持ち去り行為を発見した場合、注意・指導を行うほか、状況等を記録し、持ち去り禁止に違反した者に対して、命令書を交付し、誓約書の提出を求め、禁止命令を受けたにもかかわらず、禁止命令に違反して持ち去りをした者に対して、警察への告発を行う。 【実績】市民等による年間通報件数 64件 告発件数 0件
		進捗区分	計画 進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	市民等から通報された資源物等の持ち去りに関する情報も活用し、パトロールや定点監視を実施し、持ち去り行為を確認した場合には、その行為者に対し収集運搬の禁止命令を発出している。引き続きパトロールや定点監視を強化していくことに加え、今後も資源物等の持ち去りに対する禁止命令に違反した者に対しては、警察署への告発を行い、警鐘を鳴らすなど、持ち去り対策の強化を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/業務班	市民等から通報された資源物等の持ち去りに関する情報も活用し、パトロールや定点監視を実施し、持ち去り行為を確認した場合には、その行為者に対し収集運搬の禁止命令を発出している。引き続きパトロールや定点監視を強化していくことに加え、今後も資源物等の持ち去りに対する禁止命令に違反した者に対しては、警察署への告発を行い、警鐘を鳴らすなど、持ち去り対策の強化を図る。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションについて、環境事業所による排出指導を行う。 【実績】ステーション延べ巡回数809回、違反ごみ袋数134袋、訪問指導件数:10件、文書指導件数:0件	【予定】排出ルール違反が著しいごみステーションについて、環境事業所による排出指導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
ごみ分別・排出指導を徹底した結果、年々排出ルール違反ごみは減少傾向にある。さらなるごみ量削減のため引き続き、ごみ分別・排出指導の実施を図る。		
【予定】各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布を行う。 【実績】各住宅管理会社に対し、入居者向けのごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布協力を実施した。また、排出ルール違反のごみに貼付する警告シールに問合せ先として家庭ごみ相談ダイヤルを追加した。	【予定】各住宅管理会社へ協力依頼し、単身世帯向けにごみ分別・減量・適正排出等の周知・啓発チラシの配布を行う。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
今後も各住宅管理会社と密に連携し、さらなる周知・啓発方法を検討する。また、様々な広報媒体を活用し、ごみの分別、資源化に関する多様な情報を提供し、より多くの市民に見てもらうよう啓発活動の充実を図る。		
【予定】週4、5日、環境事業所の職員が、朝7:00からごみの減量及びごみの出し方一覧表のチラシを配布するとともに、ごみ出しを行う市民に対して積極的に声かけ等を行い、ごみの減量と適正排出の啓発活動を実施する。 【実績】3環境事業所において早朝啓発を行ったほか、剪定枝の排出にかかる早朝啓発を行った。	【予定】定期的に自治会と合同で平日夜間にパトロールを実施し、地域内のごみステーションの状況把握及び適正排出に向けた啓発活動を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
令和元年9月より、剪定枝の再資源化推進のため、可燃ごみ収集日に排出された剪定枝の取り残しルールを開始した。これに伴い、9月上旬に市内ごみSTIにおける早朝啓発を行った。		
【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。 【実績】平成31年8月に町内自治会及びマンション向けに事業案内分を発送した。 貸付総数:防鳥ネット2,756枚、ほうき・ちりとり2,425セット	【予定】ごみステーションの管理支援のため、防鳥ネット、ほうき・ちりとりの貸付を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り実績を重ねることができた。今後ともごみステーションの管理に係る支援を行うことで、ごみステーションのカラス被害対策に取り組む。		
【予定】週1回程度、市民等からの情報提供により、市職員がパトロール・調査を行い持ち去り行為を発見した場合、注意・指導を行うほか、状況等を記録し、持ち去り禁止に違反した者に対して、命令書を交付し、誓約書の提出を求め、禁止命令を受けたにもかかわらず、禁止命令に違反して持ち去りをした者に対して、警察への告発を行う。 【実績】市民等による年間通報件数 20件 告発件数 0件	【予定】週1回程度、市民等からの情報提供により、市職員がパトロール・調査を行い持ち去り行為を発見した場合、注意・指導を行うほか、状況等を記録し、持ち去り禁止に違反した者に対して、命令書を交付し、誓約書の提出を求め、禁止命令を受けたにもかかわらず、禁止命令に違反して持ち去りをした者に対して、警察への告発を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
市民等から通報された資源物等の持ち去りに関する情報も活用し、パトロールや定点監視を実施し、持ち去り行為を確認した場合には、その行為者に対し収集運搬の禁止命令を発出している。引き続きパトロールや定点監視を強化していくことに加え、今後も資源物等の持ち去りに対する禁止命令に違反した者に対しては、警察署への告発を行い、警鐘を鳴らすなど、持ち去り対策の強化を図る。		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策	
			平成29年度	平成30年度
(2)ごみステーション管理の支援	に③ 関 ご す み る ス テ ー ン の シ 実 シ ン 美 再 化 掲 7 動 一 等	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】平成29年度表彰者数:団体 12団体、個人 8名	【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】平成30年度表彰者数:団体 8団体、個人 6名
		【概要】ごみステーション美化活動等に積極的に取り組む市民や団体に対し、表彰を実施		
		進捗区分 計画 進捗		
	年度全体の進捗評価 理由・説明	B	B	
		今後においても、美しい街づくりを進めるために、廃棄物適正化推進員の活動を支援するとともに、引き続き功労のある団体及び個人の表彰の充実を図る。		
(3)市民参加によるわかりやすい「家庭ごみ減量と出し方ガイドブック」等の作成	み① 減 市 量 民 と 参 出 加 し に 方 よ ガ る い わ か だ か ブ リ ッ や ク す 」 い 等 の 家 庭 作 成 ご	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】剪定枝等の資源収集など新たな分別・排出ルールの追加掲載を含めてよりわかりやすい内容にするため「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」「家庭ごみの出し方一覧表」を全面改定する。またガイドブックを12月に全戸配布する。 【概要】市民から寄せられた意見や要望を反映させ、「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の充実を図るほか、ごみステーションへの掲示などを活用して情報を発信	【予定】平成29年度に全面改定したガイドブックを、市民より寄せられた意見を踏まえ、よりわかりやすい内容に改定する。 【実績】3月に日本語版の「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の一部を改定、発行した。(作成部数30,000部)
		進捗区分 計画 進捗		
		年度全体の進捗評価 理由・説明	B	B
		市民意見を取り入れ、レイアウト等を一新しよりわかりやすいガイドブックとなるよう、改定版を作成した。		新たな回収品目(小型家電、製品プラスチック)の情報を追加するなど、最新の情報に更新した。
(4)幕張新都心住宅地区における地域特性に応じた排出ルールの徹底	① 特 幕 性 張 に 新 応 都 じ 心 た 住 排 宅 出 地 ル 区 に ル お の け 徹 る 底 域	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 廃棄物施設維持課/施設維持	【予定】排出ルール違反が著しい地域において、チラシ貼付による周知啓発を行う。 【実績】平成30年2月より、剪定枝等の資源収集を開始したごとに伴い、ごみの出し方の案内資料を更新し、市ホームページで公開した。なお、特に排出ルール違反が著しい地域がなかったことから、個別の指導は行わなかった。	【予定】幕張クリーンセンターの見学者に対し、チラシ配付による周知啓発を行う。 【実績】幕張クリーンセンター見学者数423人に対しチラシ配布によるごみ排出ルールの周知啓発を行った。
		【概要】幕張新都心住宅地区における可燃ごみ・不燃ごみの収集は、ごみステーション収集を行っている地区と異なり、廃棄物空気輸送システムによる管路収集であることから、地域特性に応じた分別排出指導を継続的に実施		
		進捗区分 計画 進捗		
	年度全体の進捗評価 理由・説明	B	B	
		今後、著しい排出ルール違反が見られた場合は、当該地域に対して分別排出指導を実施する。		

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に 顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。 【実績】令和元年度表彰者数:団体 8団体、個人 7名			【予定】ごみステーションの美化を推進し適正な分別・排出に 顕著な功労のある団体及び個人を表彰する。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B								
今後においても、美しい街づくりを進めるために、廃棄物適正化推進員の活動を支援するとともに、引き続き功労のある団体及び個人の表彰の充実を図る。								
【予定】市民から寄せられた意見を踏まえ、ガイドブックをより わかりやすい内容に改定する。 【実績】日本語版の「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の 一部を改定、発行した。(作成部数80,000部)			【予定】市民から寄せられた意見を踏まえ、ガイドブックをより わかりやすい内容に改定する。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B								
最新の情報に更新し、作成した。								
【予定】幕張クリーンセンターの見学者に対し、チラシ配付による 周知啓発を行う。 【実績】幕張クリーンセンター見学者数313人に対しチラシ配 布によるごみ排出ルールの周知啓発を行った。			【予定】施設は稼働休止予定となっているが、稼働再開したと きの排出ルールの徹底として、幕張クリーンセンターの見学者 に対し、チラシ配付による周知啓発を行う。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
B								
見学者の大半は幕張新都心住宅地区の小学生となっている。 施設を見学することで身近なものと感じてもらい、ごみ排出 ルールを周知啓発している。								

(単位:千円)								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)②製作委託料(他)	6,120	1342	(1)②製作委託料(他)	2,193				
(2)①防鳥ネット等貸付(他)	20,961	2,517	(2)①防鳥ネット等貸付(他)	6,683				
(3)①作成委託等(他)	16,419	9936	(3)①作成委託等(他)	21,780				
(3)①作成委託等(一般)	495	0						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	43,500	13,795	リサイクル等推進基金	30,656	0	リサイクル等推進基金	0	0
	495	0		0	0		0	0
	43,995	13,795		30,656	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	12	事業所ごみの排出管理・指導の徹底	(1)事業所ごみの減量・再資源化対策の強化 (2)事業所ごみの不適正排出対策の強化	産業廃棄物指導課 廃棄物対策課	245-5248 245-5067	基本方針2
	事業概要	市の事業系ごみは市内事業者の協力の下、順調に減っていますが、今後の経済動向によっては、将来的に増加に転じる可能性も否めません。 そのため、事業所に対するごみの排出指導や再資源化のPR等を今後もより一層徹底することにより、さらなるごみの減量・再資源化及び適正排出を促進します。 また、事業系ごみの再資源化は、一般廃棄物収集運搬業許可業者(以下「許可業者」という。)の取り組みにも大きくかかわることから許可業者を通じた情報提供を行います。				
	事業推進上の課題	事業者にどこまで事業者責任の理解を得られ、ごみ減量・再資源化等が図られるか。 小規模事業者にどのように適正排出指導をすべきか。 事業用大規模建築物への指導強化策。				
	令和元年度計画値	テナントビル訪問説明件数を7(件/年)で継続/食品廃棄物を排出する事業用大規模建築物における食品リサイクル実施事業所率を52%まで増加/事業用準大規模建築物における再利用対象物のリサイクル率を50%まで増加	令和元年度実績値	7(件/年) 62%※ 82% ※令和2年8月末時点の集計値	計画値比	100% 119% 164%
	令和2年度計画値	テナントビル訪問説明件数を7(件/年)で継続/食品廃棄物を排出する事業用大規模建築物における食品リサイクル実施事業所率を53%まで増加/事業用準大規模建築物における再利用対象物のリサイクル率を51%まで増加	計画から の変更点	(2)(3)家庭ごみステーションへの不適正排出防止策の推進について は、平成30年度より事業8(1)①「不法投棄バロール及び早期撤去指導の強化」における不法投棄等防止監視業務と事業を統合したため、事業を停止した。		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)事業所ごみの減量・再資源化対策の強化	よる事業排出用の大抑制模式及び建築分物別所有の徹者底に	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】減量計画書の記載項目等の検討を行う。 【実績】減量計画書の再利用対象物の品目及び記載項目の見直しについて検討を行った。		【予定】減量計画書の記載項目等を精査し、様式に係る規則改正を行う。(施行予定日:平成31年4月1日) 【実績】減量計画書の記載項目等を精査し、様式に係る規則改正を行った。(施行日:平成31年4月1日)	
		【概要】事業用大規模建築物所有者に提出を義務づけている減量計画書を見直し、指導・立入調査を強化することにより、排出抑制・分別指導を徹底します。				
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
	(2)事業用大規模建築物の提出義務及び所有者に位置づけた所の取組みの創設及び実施	理由・説明	平成31年度の規則改正に向けて事業系廃棄物減量計画書の様式を抜本的に見直し及び現行の計画書の再利用対象物に記載されていない食品廃棄物や剪定枝・草・葉など現状に見合った項目を追加することを検討した。		事業系廃棄物減量計画書の様式を抜本的に見直し、現行の計画書の再利用対象物に記載されていない食品廃棄物や剪定枝・草・葉など現状に見合った項目を追加し、様式を改正した。	
		担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】一定量以上の排出事業者数を調査し、対象事業者の検討及び制度設計を行う。 【実績】一定量以上の一般廃棄物を排出する事業者について、一般廃棄物収集運搬業許可業者及び清掃工場に対し調査を実施し、対象事業者の検討及び制度設計を行った。		【予定】引き続き、一定量以上の排出事業者数を調査し、対象事業者の検討及び制度設計を行う。 対象事業者の基準等を精査し、条例及び規則改正を行う。(施行予定日:平成31年4月1日) 【実績】対象事業者の基準を精査し、条例及び規則改正を行った。(施行日:平成31年4月1日)	
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
	(3)事業者の優れた取組みのPR	理由・説明	平成28年に一定量以上的一般廃棄物を排出した事業者数について一般廃棄物収集運搬業許可業者及び清掃工場に調査し、検討した結果、前年度月平均3t又は年間36t以上一般廃棄物を排出した事業所を「事業系一般廃棄物多量排出事業所」と位置付け、その所有者に対し、大規模建築物所有者と同様に事業系廃棄物減量計画書の作成及び提出・廃棄物管理責任者の選任及び届出・事業系一般廃棄物管理票(マニフェスト)の使用に係る義務を規定することとした。		前年度年間36t以上一般廃棄物を排出した事業所を「事業系一般廃棄物多量排出事業所」と位置付け、その事業者に対し、大規模建築物所有者と同様に事業系廃棄物減量計画書の作成及び提出・廃棄物管理責任者の選任及び届出・事業系一般廃棄物管理票(マニフェスト)の使用に係る義務を規定した。	
		担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】廃棄物講習会「11/17実施。(参加者数159人)」事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を行った。		【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】「廃棄物講習会」11/16実施。(参加者数131人)事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を行った。	
		進捗区分	計画			
		進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	平成28年度までは、外部有識者に基調講演(1時間程度)を依頼していたが、実施結果により参加事業者が、講演よりも講習的な内容を期待していることが判明したため、事業者を対象とした講習会とした。		リサイクリングちばについては、許可業者を通じて排出事業者へ配布することで、効率化を図った。	

**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

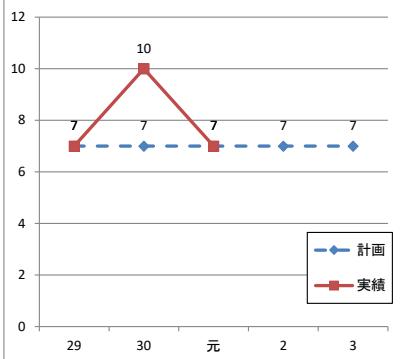
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行（モデル事業等）	本格実施において試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

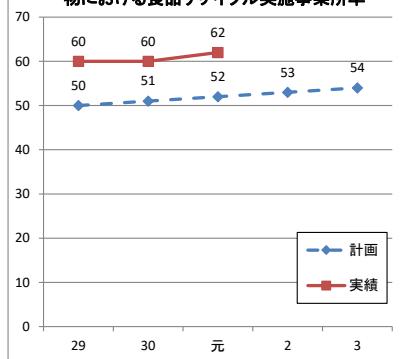
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね（計画の80%以上を自安）計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れがでている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

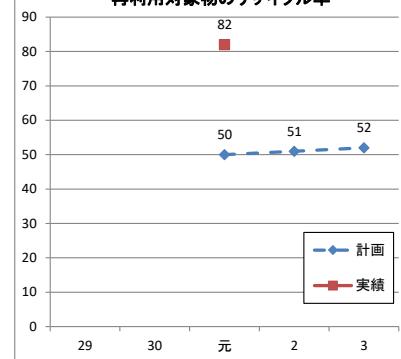
テナントビル訪問説明件数



食品廃棄物を排出する事業用大規模建築物における食品リサイクル実施事業所率



事業用準大規模建築物における再利用対象物のリサイクル率



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】減量計画書の再利用対象品目を追加するなど記載項目を変更したことにより、事業所ごとの再利用対象物に係る再資源化状況を把握しやすくなるため、立入調査時に減量計画書を活用した発生抑制、再利用対象物の再資源化促進及び分別排出指導を行う。 【実績】再利用対象品目が追加された減量計画書を活用することにより、立入調査により個別具体的に発生抑制、再資源化促進及び分別排出指導を行うこととした。	【予定】立入調査時に減量計画書を活用した発生抑制、再利用対象物の再資源化促進及び分別排出指導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
事業系廃棄物減量計画書の様式見直しにより、排出事業者の実情に応じた発生抑制、再資源化促進及び分別排出指導を行うこととした。		
【予定】事業系一般廃棄物多量排出事業者から提出される減量計画書を活用し、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理に係る指導又は啓発を行う。 【実績】事業系一般廃棄物多量排出事業者（40事業者）から減量計画書の提出を受け、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理に係る指導又は啓発を行った。	【予定】事業系一般廃棄物多量排出事業者から提出される減量計画書を活用し、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理に係る指導又は啓発を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
大規模建築物所有者と同様に事業系一般廃棄物多量排出事業者についても減量計画書の作成等が義務付けられたことから、立入調査時に廃棄物の減量・資源化及び適正処理に係る指導又は啓発を行うこととした。		
【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】なし	【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
D		
「リサイクリングちば」について、各事業者に周知が必要な内容や法令改正の案件等については、主な所管である産業廃棄物指導課から必要に応じ周知啓発がなされ、年1回発行のリサイクリングちばの必要性は低くなっている。また、同様に事業を実施している政令市は少ないとから、本事業を見直すこととし、次年度以降は必要に応じ発行するものとする。廃棄物講習会についても、見直しを検討。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(1)事業所ごみの減量・再資源化対策の強化	④許可業者等再と掲連2携した情報提供	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 【実績】平成30年3月に「事業系ごみ分別啓発用チラシ」を作成し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者へ配布した。
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	平成29年度はごみの分別を徹底することで焼却ごみ削減を促進することを目的に、清掃工場で実施している搬入物検査において判明した分別違反ごみを題材として「事業系ごみ分別啓発用チラシ」を作成し、一般廃棄物収集運搬業許可業者を通じて排出事業者に配布した。
	⑤表彰制度の活用	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】ごみ減量・再資源化優良事業者表彰制度に基づき、廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】「千葉市ごみ減量・再資源化優良事業者表彰式」11/17開催。(被表彰事業者 5事業者)
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	被表彰者の募集、審査等滞りなく実施し、千葉市ごみ減量・再資源化優良事業者表彰式において、廃棄物の減量及び再資源化に取り組んでいる事業者を表彰し、他の事業者に対して取組みを周知することができた。
	⑥商業施設等の出店のナントにに対する対応	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下の7事業所のテナントに対し、戸別訪問説明を実施する。 【概要】排出量の多い古紙類などを中心に、事業所や商業施設における分別を促進するため、テナント別リストを対象に訪問説明を実施
		訪問予定テナント数合計: 55	
		【実績】大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下の7事業所について、古紙の再資源化に係る啓発を実施。	
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	C
		理由・説明	平成29年度の対象事業所については、平成28年度に訪問説明を実施した事業所と重なったこともあり、管理者よりテナント訪問について了承を得られなかつたため、廃棄物管理責任者を通じてテナントへの周知を依頼した。
	⑦事業に所によるごみ分別排出等のガイドブックの周知	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】新規開業事業者へ9月及び翌年3月にガイドブックを配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施する。 【実績】送付実績は次のとおり 平成29年9月: 205件 平成30年3月: 176件
		【概要】「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布して、適正排出方法や生ごみ・剪定枝等の再資源化ルートを周知	
		平成29年9月: 205件	
		平成30年3月: 176件	
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	平成29年度は9月及び翌3月に新規開業事業者計381者に対し「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施した。また、併せて事業所ごみの処理方法について調査を実施し、適正排出が確認できなかつた事業者については、(2)-①「事業者に対する適正排出指導の強化」における適正排出指導対象事業者として訪問調査・指導を実施する。
		平成30年度は9月及び翌3月に新規開業事業者計374者に対し「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施した。また、併せて事業所ごみの処理方法について調査を実施し、適正排出が確認できなかつた事業者については、(2)-①「事業者に対する適正排出指導の強化」における適正排出指導対象事業者として訪問調査・指導を実施する。	
(2)事業所ごみの不適正排出対策の強化	①事業者に対する適正排出指導	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】分別違反の事業者に対し、分別指導を実施する。また、収集運搬許可業者と契約していない事業者については、排出状況調査を実施し、不適正排出の疑いのある事業者に対して適正排出指導を実施する。 【実績】清掃工場での搬入物検査において、分別違反が認められた42事業者に対し、分別排出指導を実施。
		【概要】事業者に対する分別指導や、収集運搬許可業者と契約していない事業者の把握及び排出指導等を行なう	
		H29年度訪問件数: 341件 H29年度指導件数: 47件	
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。また、一般廃棄物収集運搬業許可業者と契約していない事業者については、郵送による排出状況調査を行い、未回答事業所及び不適正排出の疑いのある事業者に対して訪問調査・指導を実施している。
		清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。また、一般廃棄物収集運搬業許可業者と契約していない事業者については、引き続き平成29年度の郵送による排出状況調査において未回答及び不適正排出の疑いのある事業者に対する訪問調査・指導を実施している。	

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。 【実績】「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を許可業者を通じて排出事業者へ適宜配布した。	【予定】事業系焼却ごみ削減促進に係るチラシを作成し、許可業者を通じて排出事業者へ配布する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
「事業所ごみ分別排出ガイドブック」の配布のほか、「事業所ごみと家庭ごみの排出方法の違いについて」のチラシを作成し、許可業者を通じて適宜排出事業者へ配布することとした。		
【予定】ごみ減量・再資源化優良事業者表彰制度に基づき、廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。 【実績】なし	【予定】ごみ減量・再資源化優良事業者表彰制度に基づき、廃棄物の減量及び再資源化に積極的に取り組む等、本市の環境行政に優れた貢献のあった事業者を表彰する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
—		
D		
事業開始後約10年が経ち応募数は減少傾向にある。また、過去に表彰を受けた事業者の再応募が目立っており、表彰制度のインセンティブが薄れている。他政令市事例では、立入調査の結果が数回優良であることを表彰の条件としているところもあり、表彰制度の見直しを検討するため休止とした。		
【予定】大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下事業所のテナントに対し、戸別訪問説明を実施する。 【実績】大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下の7事業所について、古紙の再資源化に係る啓発を実施。	【予定】大規模事業所立入調査対象事業所のうち、古紙の再資源化率80%以下事業所のテナントに対し、戸別訪問説明を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
令和元年度は対象事業所に入居するテナントの管理者より戸別訪問説明の了承が得られなかつたが、廃棄物管理責任者を通じてテナントに周知するよう依頼した。		
【予定】新規開業事業者へ9月及び翌年3月にガイドブックを配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施する。 【実績】新規開業事業者へ令和元年9月及び翌年3月にガイドブックを配布した。 令和元年10月:130件 令和2年3月:253件	【予定】新規開業事業者へ9月及び翌年3月にガイドブックを配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
令和元年度は10月及び翌3月に新規開業事業者計383者に対し「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布し、事業所ごみの適正排出等の周知を実施した。また、併せて事業所ごみの処理方法について調査を実施し、適正排出が確認できなかつた事業者については、(2)-①「事業者に対する適正排出指導の強化」における適正排出指導対象事業者として訪問調査・指導を実施する。		
【予定】分別違反の事業者に対し、分別指導を実施する。また、不適正排出の疑いのある事業者に対して適正排出指導を実施する。 【実績】清掃工場での搬入物検査において、分別違反が認められた35事業者に対し、分別排出指導を実施。 ・一般廃棄物収集運搬業許可業者と契約していない130事業者について訪問調査を行い、不適正排出が確認された5事業者に対して指導を実施。	【予定】分別違反の事業者に対し、分別指導を実施する。また、不適正排出の疑いのある事業者に対して適正排出指導を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。また、一般廃棄物収集運搬業許可業者と契約していない事業者については、引き続き平成29年度の郵送による排出状況調査において未回答及び不適正排出の疑いのある事業者に対する訪問調査・指導を実施している。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(2)事業所ごみの不適正排出対策の強化	<p>②ごみづ分け別指・導排等の指実導施制度に基</p> <p>【概要】廃棄物の適正処理及び再利用等に関する条例に基づき、ルール違反ごみの調査・指導を行う</p>	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】ルール違反ごみの開封調査等を行い、排出事業者に対して訪問指導を行う。 【実績】家庭ごみステーションに投棄された事業所ごみについて開封調査を行い、排出事業者に対して訪問指導を実施 指導件数:12件	【予定】ルール違反ごみの開封調査等を行い、排出事業者に対して訪問指導を行う。 【実績】家庭ごみステーションに投棄された事業所ごみについて開封調査を行い、排出事業者に対して訪問指導を実施 指導件数:7件	
		進捗区分	計画 進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	環境事業所により家庭ごみステーションへ投棄された事業所ごみの開封調査を実施し、排出事業者が特定できたものについて訪問指導を実施した。	環境事業所により家庭ごみステーションへ投棄された事業所ごみの開封調査を実施し、排出事業者が特定できたものについて訪問指導を実施した。	
		担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】事業所からの不適正排出が多いごみステーションにおいて、委託業者による立哨監視を実施する。 【実績】委託業者による立哨監視を次のとおり実施 監視箇所数:15箇所 実施回数:60回(1箇所あたり4回実施) 指導件数:(事業所ごみ)0件、(家庭ごみ)66件	【予定】事業所からの排出が減少したことから、8(1)①「不法投棄防止監視業務」と事業統合し、本事業を廃止する。 【実績】平成30年度から不法投棄等防止監視業務と事業統合し、平成29年度末に本事業を廃止した。	
	<p>③家庭適正ごみ排出防止策のヨリ推進への不</p> <p>【概要】事業所からの不適正排出が多いごみステーションに対し、監視パトロールなどの防止策を推進</p>	進捗区分	計画 進捗		— —
		年度全体の進捗評価	B	E	
		理由・説明	繁華街等事業所からの不適正排出が多いごみステーションにおいて、平成29年12月から翌年2月の間、委託業者による夜間の立哨監視を実施した。	事業所からの不適正排出が減少したことから、費用対効果等を鑑み、事業8(1)①「不法投棄パトロール及び早期撤去指導の強化」における不法投棄等防止監視業務と事業を統合した。	

内訳	年度	平成29年度				平成30年度			
		事業費	事業費	予算	決算	事業費	事業費	予算	決算
	(1)③製作・発送業務委託(一般)	1,224	988	(1)③製作・発送業務委託(一般)	1,172	96			
	(1)③⑤優良店表彰制度消耗品(一般)	10	1	(1)③⑤優良店表彰制度消耗品(一般)	10	0			
	(1)③⑤優良店表彰制度看板製作委託(一般)	31	44	(1)③⑤優良店表彰制度看板製作委託(一般)	40	44			
	(1)③⑤優良店表彰制度会場使用料(一般)	47	0	(1)③⑤優良店表彰制度会場使用料(一般)	47	0			
	(1)③⑤優良店表彰制度報償費(一般)	30	10	(1)③⑤優良店表彰制度報償費(一般)	30	0			
	(1)⑦事業所管理台帳データ更新委託(一般)	378	357	(1)⑦事業所管理台帳データ更新委託(一般)	378	356			
	(2)①事業所ごみ適正排出未確認事業所実態調査票作成業務委託(一般)	2,500	1,502						
	(2)③ごみ適正排出指導業務委託(一般)	2,067	1,998						
	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算		
	国費		0	0		0	0		
	県費		0	0		0	0		
	地方債		0	0		0	0		
	その他特定	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0		
	一般財源		6,287	4,900		1,677	496		
	事業費(財源計)		6,287	4,900		1,677	496		
	特記事項								

年度ごとの具体的な施策							
令和元年度			令和2年度			令和3年度	
【予定】ルール違反ごみの開封調査等を行い、排出事業者に対して訪問指導を行う。 【実績】家庭ごみステーションに投棄された事業所ごみについて開封調査を行い、排出事業者に対して訪問指導を実施。 指導件数:9件			【予定】ルール違反ごみの開封調査等を行い、排出事業者に対して訪問指導を行う。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】	
B							
環境事業所により家庭ごみステーションへ投棄された事業所ごみの開封調査を実施し、排出事業者が特定できたものについて訪問指導を実施した。							
【予定】なし。 【実績】なし。			【予定】なし。【事業廃止】 【実績】			【予定】 【実績】	
—			—			—	
—							
E							
—							

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)③製作・発送業務委託(一般)	1037	0	(1)③⑤優良店表彰制度消耗品(一般)	10				
(1)③⑤優良店表彰制度消耗品(一般)	10	0	(1)③⑤優良店表彰制度看板製作委託(一般)	54				
(1)③⑤優良店表彰制度看板製作委託(一般)	45	0	(1)③⑤優良店表彰制度報償費(一般)	30				
(1)③⑤優良店表彰制度報償費(一般)	30	0	(1)⑦事業所管理台帳データ更新委託(一般)	385				
(1)⑦事業所管理台帳データ更新委託(一般)	385	360						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	1,507	360		479	0		0	0
	1,507	360		479	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	13	多様な排出機会の提供と動機づけによる古紙等の再資源化の推進	(1)集団回収団体に対する支援 (2)集団回収量の増加及び品質向上に向けた取組み (3)市民が分別排出しやすいシステム作り (4)事業系古紙拠点回収の実施 (5)事業者との協働による再資源化の推進	収集業務課 廃棄物対策課 産業廃棄物指導課	245-5249 245-5067 245-5248	基本方針2
	事業概要	焼却ごみのさらなる削減のためには、可燃ごみ中に依然として1割以上を占めている資源化可能な雑紙などの古紙類について、さらなる回収量の拡大を目指していく必要があります。そのため、ごみステーションでの分別収集だけでなく、集団回収やさらには古紙回収庫などの多様な排出機会を市民に提供し、市民が協力しやすい体制を構築していきます。さらに、資源物等の店頭回収など、民間の自主的な回収ルートの拡大を促していくことで、市民に対して多様な排出機会をさらに提供していきます。				
	事業推進上の課題	少子高齢化に伴い、いかに集団回収への参加率を増加させることができるか。				
	令和元年度計画値	集団回収量を14,094(トン/年)まで増加/古紙・布類回収量(ステーション・古紙回収庫)を17,832(トン/年)まで増加/集団回収未参加団体(新規自治会)への参加案内を13(件)まで増加	令和元年度実績値	10,068(トン/年) 15,952(トン/年) 0(件)	計画値比	71% 89% 0%
	令和2年度計画値	集団回収量を14,094(トン/年)まで増加/古紙・布類回収量(ステーション・古紙回収庫)を17,776(トン/年)まで増加/集団回収未参加団体(新規自治会)への参加案内を13(件)まで増加	計画からの変更点	(4)①の事業系古紙拠点回収の実施については、費用対効果が見込めず実施が困難であるため、平成29年度をもって事業を停止した。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(1)集団回収団体に対する支援	①資源回収による活動による活	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】集団回収を取り組む団体に奨励補助金を交付する。 【実績】交付団体:653団体、補助金交付額:26,595,980円 【概要】集団回収に取り組む団体に奨励補助金を交付し、活動を促進	【予定】集団回収を取り組む団体に奨励補助金を交付する。 【実績】交付団体:621団体、補助金交付額:24,830,700円	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 今後も、集団回収に取り組む団体への支援を継続し、活動を促進していく。	予定どおり実績を重ねることができた。 今後も、集団回収に取り組む団体への支援を継続し、活動を促進していく。	
	②資源回収に必要な用具の貸与	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】資源物保管庫やリアカー等集団回収の実施に必要な用具を貸与する。 【実績】保管庫:5台、リアカー:5台、台車:14台、保護ネット:49枚、看板:62枚 【概要】資源物保管庫やリアカー等、集団回収の実施に必要な用具を貸与	【予定】資源物保管庫やリアカー等集団回収の実施に必要な用具を貸与する。 【実績】保管庫5台、リアカー6台、台車11台、保護ネット41枚、看板39枚	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 平成30年度も引き続き支援を行うこととし、資源回収活動の促進を図る。	予定どおり実績を重ねることができた。 令和元年度も引き続き支援を行うこととし、資源回収活動の促進を図る。	
	③表彰制度の活用	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】積極的に取り組んだ団体を表彰し、資源回収活動の一層の促進を図る。 【実績】前年度の回収量が上位の団体:7団体、前年度との回収量の増加率が上位の団体:7団体、資源回収活動の普及に向けた顕著な取り組みをしている団体:4団体 【概要】集団回収に積極的に取り組む団体へ表彰を実施	【予定】積極的に取り組んだ団体を表彰し、資源回収活動の一層の促進を図る。 【実績】前年度の回収量が上位の団体:7団体、前年度との回収量の増加率が上位の団体:7団体、資源回収活動の普及に向けた顕著な取り組みをしている団体:6団体	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。今後も継続して表彰を行い、資源回収活動の促進を図る。	予定どおり実績を重ねることができた。今後も継続して表彰を行い、資源回収活動の促進を図る。	

**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

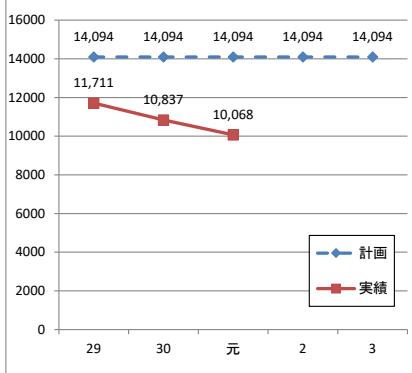
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

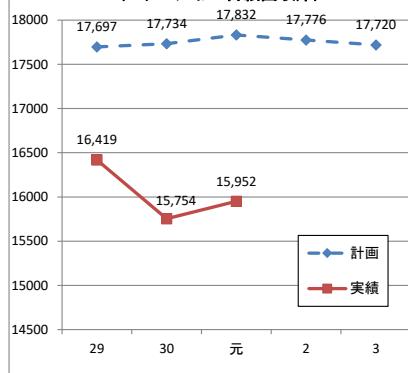
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しして実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ており
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

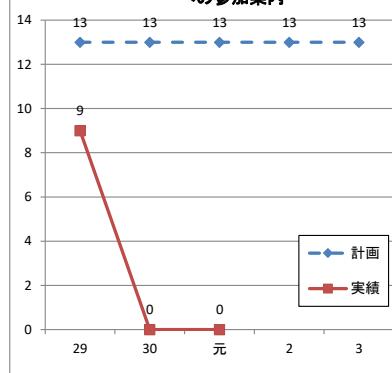
集団回収量



古紙・布類回収量
(ステーション・古紙回収庫)



集団回収未参加団体(新規自治会)への参加案内



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】集団回収を取り組む団体に奨励補助金を交付する。 【実績】交付団体:611団体、補助金交付額:22,001,190円	【予定】集団回収を取り組む団体に奨励補助金を交付する。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定どおり実績を重ねることができた。 今後も、集団回収に取り組む団体への支援を継続し、活動を促進していく。		
【予定】資源物保管庫やリヤカー等集団回収の実施に必要な用具を貸与する。 【実績】保管庫5台、リアカー3台、台車5台、保護ネット43枚、看板41枚	【予定】資源物保管庫やリヤカー等集団回収の実施に必要な用具を貸与する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定どおり実績を重ねることができた。 令和元年度も引き続き支援を行うこととし、資源回収活動の促進を図る		
【予定】積極的に取り組んだ団体を表彰し、資源回収活動の一層の促進を図る。 【実績】前年度の回収量が上位の団体:5団体、前年度との回収量の増加率が上位の団体:5団体、資源回収活動の普及に向けた顕著な取り組みをしている団体:5団体	【予定】積極的に取り組んだ団体を表彰し、資源回収活動の一層の促進を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 予定どおり実績を重ねることができた。今後も継続して表彰を行い、資源回収活動の促進を図る。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(2)集団回収量の増加及び品質向上に向けた取組み	①PRの実施	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 【概要】ホームページや市政だより等を通じて、集団回収の取組事例や品質向上のための留意点などをPR	【予定】集団回収の取組における留意点をホームページなどに掲載し品質向上を図る。 【実績】ホームページへの集団回収活動優秀団体の掲載を行った。
		進捗区分 計画 進捗	
		年度全体の進捗評価	B
	②集団回収へのアプローチにおける未参加団体	理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 今後とも、ホームページや市政だより等を通じて集団回収に対する情報を発信し、集団回収取組の活性化を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 【概要】集団回収への参加による市民意識の向上を図るために、説明会を開催するなど未参加団体へ効果的にアプローチ	【予定】新規自治会に対し集団回収への参加案内を行う。 【実績】新規結成自治会(計9団体)に対し、事業案内文を送付した。
		進捗区分 計画 進捗	
	③情報提供の充実	年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 今後も未参加団体への効果的な周知方法を検討し、集団回収活動の活性化を図る。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 【概要】ごみ減量広報紙「GO!GO!へらそくん」や家庭ごみの減量と出し方ガイドブックに古紙・布類の出し方や品目をわかりやすく掲載する。	【予定】新規自治会に対し集団回収への参加案内を行う。 【実績】新規結成自治会への案内は行わなかったが、生涯学習センターで開催された消費者教育特別展示の際に参加案内の配布を行った。
(3)市民が分別排出しやすいシステム作り	①情報提供の充実	【実績】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の全面改定版を発行し、12月に全戸配布するとともにHPにデータを掲載した。	【予定】古紙の出し方や品目をわかりやすく掲載する。 【実績】2019年3月発行の市政だよりと併せて「Go!Go!へらそくん No.10」を発行し、資源物の適正排出について周知を行った。
		進捗区分 計画 進捗	
		年度全体の進捗評価	B
	②古紙の出し方の検討による容易化	理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 ガイドブック全面改訂の際には、古紙・布類の分別について市民に分かりやすい紙面になるよう、具体例を多く入れるなど、構成を工夫した。
		担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 【概要】古紙の徹底した分別を図るために、古紙の出し方の容易化に向けた検討を行う	【予定】古紙の出し方や品目をわかりやすく掲載する。 【実績】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」の全面改定版を発行し、12月に全戸配布するとともにHPにデータを掲載した。
		進捗区分 計画 進捗	
	③民間事業者との連携による持込み回収	年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。 ガイドブック全面改訂の際には、古紙・布類の分別について市民に分かりやすい紙面になるよう、具体例を多く入れるなど、構成を工夫した。
		担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 【概要】さらなるごみの減量・再資源化を推進するため、定期的に民間事業者と連携した持込み回収を実施し、排出機会を提供することにより、市民の利便性の向上を図る	【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】使用済小型家電の回収について、新たに回収を開始した家電量販店1社と連携に向け協議を実施したが、現在のところ協定には至っていない。
	④民間事業者との連携による持込み回収	進捗区分 計画 進捗	
		年度全体の進捗評価	C
		理由・説明	新たな持込み回収について、具体的な実施に至っていないため、今後も検討をしていく。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】集団回収の取組における留意点をホームページなどに掲載し品質向上を図る。 【実績】ホームページへの集団回収活動優秀団体の掲載を行った。	【予定】集団回収の取組における留意点をホームページなどに掲載し品質向上を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定どおり実績を重ねることができた。 今後とも、ホームページや市政だより等を通じて集団回収に対する情報を発信し、集団回収取組の活性化を図る。		
【予定】新規自治会に対し集団回収への参加案内を行う。 【実績】新規結成自治会への案内は行わなかつたが、生涯学習センターで開催された消費者教育特別展示の際に参加案内の配布を行つた。	【予定】新規自治会に対し集団回収への参加案内を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
今後も集団回収活動の活性化を図るため、新規結成自治会への参加案内のはか、様々な機会を通じて周知を図る。		
【予定】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」に古紙・布類の出し方や品目をわかりやすく掲載する。 【実績】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」を最新の情報に更新し、80,000部作成した。	【予定】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」に古紙・布類の出し方や品目をわかりやすく掲載する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
平成29年度にわかりやすく全面改定したガイドブックを最新の情報に更新し、増刷した。		
【予定】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」に古紙の出し方や品目をわかりやすく掲載する。 【実績】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」を80,000部作成した。	【予定】「家庭ごみの減量と出し方ガイドブック」に古紙の出し方や品目をわかりやすく掲載する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
平成29年度にわかりやすく全面改定したガイドブックを最新の情報に更新し、増刷した。		
【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】資源物の店頭回収実施店舗に大きな変動はなかつた。	【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
外国政府による廃棄物輸入規制の関係で市況に大きな打撃があつたが、継続して資源物の店頭回収に協力いただいた。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(3)市民が分別排出しやすいシステム作り	<p>④環境事業所における回収拠点の拡大</p> <p>【概要】環境事業所を地域の身近な回収拠点である「リサイクルステーション」に位置づけ、現在実施している古紙・使用済小型家電等・廃食油のほか、回収品目の拡大等を実施</p> <p>①事業系古紙拠点回収を実施</p> <p>【概要】事業系古紙の再資源化促進を図るために、オフィス街や商店街で拠点回収を実施</p> <p>①事業化の者との協働による再資源化の推進</p>	<p>担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 廃棄物対策課/3R推進班・ごみ削減推進班。</p> <p>【予定】環境事業所における回収品目の拡大を検討する。 【実績】使用済小型電子機器等回収事業において、新たに携帯電話・スマートフォンの回収を開始した。また、古紙回収庫による、古紙の拠点回収を実施した。</p> <p>【予定】環境事業所における回収品目の拡大を検討する。 【実績】使用済小型電子機器等回収事業において、新たにノートパソコン・タブレットの回収を開始した。 また、10月から単一素材製品プラスチックの拠点回収(各環境事業所)を開始した。</p>	
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	予定どおり実績を重ねることができた。
			回収品目を拡大し、予定どおり実績を重ねることができた。
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	平成28年度は中央区・稲毛区・美浜区において各区1回拠点回収(各区1箇所)を実施したが、平成29年度は回収量の増加を図るために、手法を見直し、同実施区で中小規模事業所の多いエリアにて個別収集を実施した。
			対象が中小規模事業所であり、事業者ごとの排出量が少ないと、古紙の市況が悪化していることから、費用対効果を見込めず実施が困難であるため、事業系一般廃棄物多量排出事業所及び適正排出が確認できていない事業所等に対する古紙の分別排出指導・啓発にて古紙の再資源化の促進を図ることとした。
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	E
		理由・説明	平成30年度より補助事業を開始することとして予算を要望したが、費用対効果等の課題があり予算措置には至らなかった。また、海外で古紙の輸入が制限されたことなどから、今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討する。
			古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討したが、海外の古紙の輸入制限が続いていること、古紙の市況価格が下落傾向であったことから、引き続き今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討することとした。
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	D
		理由・説明	

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】環境事業所における回収品目の拡大を検討する。 【実績】前年度に拡充した品目での拠点回収を継続した。	【予定】環境事業所における回収品目の拡大を検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 回収品目の拡大は実施しなかったが、前年度拡充品目の回収実績を重ねることができた。		
【予定】対象が中小規模事業所であり、事業者ごとの排出量が少ないと、古紙の市況が悪化していることから、費用対効果が見込めず実施が困難なため、事業系一般廃棄物多量排出事業所及び適正排出が確認できていない事業所等に対する古紙の分別排出指導・啓発にて古紙の再資源化の促進を図ることとする。 【実績】なし。	【予定】なし。【事業廃止】 【実績】	【予定】 【実績】
—	—	—
—		
E		
—		
【予定】古紙再資源化の国内外の情勢、市況や費用対効果等を考慮しつつ、事業実施方法の見直しを検討する。 【実績】古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討した。	【予定】古紙再資源化の国内外の情勢、市況や費用対効果等を考慮しつつ、事業実施方法の見直しを検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
D		
古紙再資源化の情勢を注視し、事業実施方法の見直しを検討したが、海外の古紙の輸入制限が続いていること、古紙の市況価格が下落傾向であったことから、引き続き今後の古紙再資源化の情勢を考慮しながら施策を検討することとした。		

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	14	剪定枝等の再資源化の推進	(1)家庭系剪定枝等の再資源化の推進 (2)事業系剪定枝等の再資源化の推進	廃棄物対策課 収集業務課 産業廃棄物指導課	245-5067 245-5249 245-5248	基本方針2
	事業概要	家庭や街路樹・都市公園等から発生する剪定枝・葉・刈り草は、市全体の焼却処理量の約1割を占めています。そこで、剪定枝等のチップ化、堆肥化等を行い、再生利用する剪定枝等再資源化事業を全市域で行い、焼却処理量の削減を図ります。				
	事業推進上の課題	福島第一原子力発電所の事故の影響で、農林水産省から千葉県内で収集した落ち葉や剪定枝を原料とする腐葉土、剪定枝堆肥の生産・出荷の自粛通知が出ている。 市内にある剪定枝等再資源化処理施設は1か所のみであり、安定的な処理体制の確保が必要となる。				
	令和元年度計画値	家庭系剪定枝収集量を6,000(トン/年)まで増加/事業系剪定枝再資源化量(平成27年度比)を2,000(トン/年)まで増加	令和元年度実績値	5,837(トン/年) 8,553(トン/年)	計画値比	97% 428%
	令和2年度計画値	家庭系剪定枝収集量を6,500(トン/年)まで増加/事業系剪定枝再資源化量(平成27年度比)を2,000(トン/年)まで増加	計画からの変更点	家庭系剪定枝収集量について計画策定時点では5,500(トン/年)の事業効果を見込んでいたが、事業実施にあたり、7,000(トン/年)とした。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策				
		平成29年度		平成30年度		
(1)家庭系剪定枝等の再資源化の推進	①家庭系剪定枝実施の再資源化事業	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】剪定枝等の資源収集を全市展開する(中央区:4月実施済、若葉区・緑区:9月、花見川区・稻毛区・美浜区:平成30年2月)。 【実績】剪定枝等の資源収集を段階的に全市展開した(中央区:4月実施済、若葉区・緑区:9月、花見川区・稻毛区・美浜区:平成30年2月)。平成29年度は、全市で2,234トンを収集した。	【予定】市内全域における剪定枝等の資源収集を実施し、年間6,000トンを目標として収集し、再資源化する。 【実績】年間収集実績4,485トン		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		C	
		理由・説明	剪定枝等の資源収集実施地域を段階的に拡大し、平成30年2月から市全域で収集を実施した。平成29年度は2,234トンを収集し、計画目標値の70%であった。		ごみステーションにおける早朝啓発の実施、廃棄物適正化推進員研修会における啓発チラシの配布等を行い、月2回の収集日の排出を促した。平成30年度は4,485トンを収集したが、目標の6000トンを達成できなかったため、さらなる市民への周知を図り、収集量の増大を目指す。	
	②剪定枝チップ機の貸し出し	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班	【予定】使用頻度の低いチップ機について活用方法を検討する。また、アンケートにより、チップ機を用いた枝の処理量の把握および貸出事業のニーズの調査を新たに行う。 【実績】他部門へ利用チップ機の利用希望調査を行い、使用頻度の低いチップ機2台の所管替えを行った。(中央・美浜環境事業所一小谷小学校、若葉・緑環境事業所→生浜公民館へそれぞれ1台ずつ移管)また、平成30年1月より上記アンケート調査を開始した。	【予定】剪定枝等再資源化事業の動向を注視しつつ、引き続きアンケートにより処理量とニーズの調査を行い、今後の方針を検討する。 【実績】利用者にアンケート調査を実施し、処理量と貸出ニーズの把握に努めた。また、貸出実績の少ないエンジン式チップ機の取り扱いを終了した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	使用頻度の低いチップ機を利用希望のある他部門へ移管することで有効活用することができた。また利用者へのアンケートを開始し貸出ニーズの把握に努めた。		利用者アンケートにより処理量と貸出ニーズの把握に努めた。また、貸出ニーズと貸出実績を踏まえ、老朽化したエンジン式チップ機の修繕を取りやめ、チップ機保有台数の適正化を図った。	
(2)事業系剪定枝等の再資源化の推進	①事業系剪定枝の等の活用促進による民間再資源化	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】新規開業事業者に対して事業所ごとに別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導を行う。 【実績】新規開業事業者へのガイドブック配布件数:381件 剪定枝等野焼きに係る訪問指導件数:5件	【予定】新規開業事業者に対して事業所ごとに別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導を行う。 【実績】新規開業事業者へのガイドブック配布件数:374件 剪定枝等野焼きに係る訪問指導件数:2件		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	新規開業事業者に対して廃棄物の適正処理及び再資源化処理の周知を図るため、「事業所ごとに別排出ガイドブック」を配布した。また、剪定枝・木くず等を野外焼却した事業者に対して訪問指導とともに、再資源化処理について誘導を実施した。		新規開業事業者に対して廃棄物の適正処理及び再資源化処理の周知を図るため、「事業所ごとに別排出ガイドブック」を配布した。また、剪定枝・木くず等を野外焼却した事業者に対して訪問指導とともに、再資源化処理について誘導を実施した。	

**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

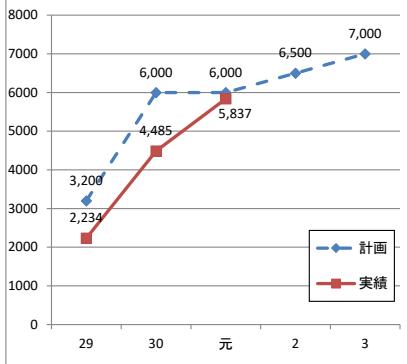
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一 見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

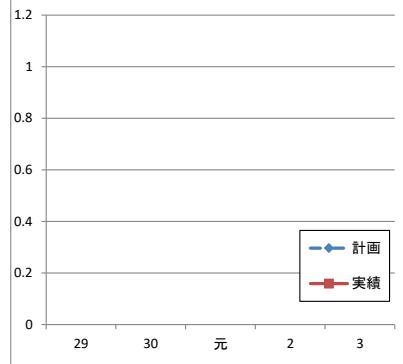
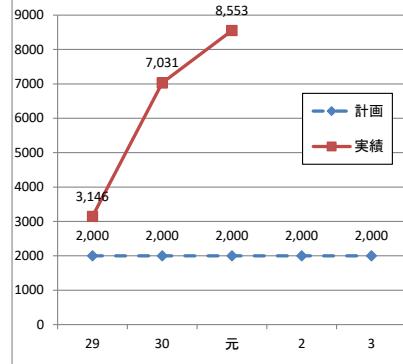
進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しして実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れがでている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

家庭系剪定枝収集量



事業系剪定枝再資源化量(平成27年度比)



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】市内全域における剪定枝等の資源収集を実施し、年間6,000トンを目標として収集し、再資源化する。 【実績】年間収集実績5,837トン	【予定】市内全域における剪定枝等の資源収集を実施し、年間6,000トンを目標として収集し、再資源化する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
廃棄物適正化推進員研修総会における啓発チラシの配布、全町内自治会向けのチラシの回覧(6月、8月の2回)を行い、月2回の収集日の排出を促した。また、可燃ごみ収集日に排出された剪定枝を直近の剪定枝収集日に回収する運用を9月から実施した。		
【予定】剪定枝等再資源化事業の動向を注視しつつ、引き続きアンケートにより処理量とニーズの調査を行い、今後の方針を検討する。 【実績】利用者にアンケート調査を実施し、処理量と貸出ニーズの把握に努めた。	【予定】剪定枝等再資源化事業の動向を注視しつつ、引き続きアンケートにより処理量とニーズの調査を行い、今後の方針を検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
利用者アンケートにより処理量と貸出ニーズの把握に努めた。		
【予定】新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導を行う。 【実績】新規開業事業者へのガイドブック配布件数:383件 剪定枝等野焼きに係る訪問指導件数:1件	【予定】新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、野焼き等不適正処理に係る訪問指導において剪定枝等の再資源化処理について誘導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
新規開業事業者に対して廃棄物の適正処理及び再資源化処理の周知を図るため、「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布した。また、剪定枝・木くず等を野外焼却した事業者に対して訪問指導とともに、再資源化処理について誘導を実施した。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度	平成30年度		
(2)事業系剪定枝等の再資源化の推進	<p>②剪定枝等の廃棄物対策課/ごみ削減推進班</p> <p>【概要】NPO法人等による落ち葉堆肥化などの取り組みを支援する。</p>	<p>担当課/班(室)</p> <p>【予定】農林水産省からの剪定枝等の堆肥化の自粛通知の動向等を見極めるとともに費用対効果も勘案しつつ、NPO法人等への取り組みに対する支援手法について検討する。</p> <p>【実績】農林水産省からの堆肥化等自粛の解除時期が未定であるため、事業を休止した。</p>	<p>【予定】農林水産省からの剪定枝等の堆肥化の自粛通知の動向等を見極めるとともに費用対効果も勘案しつつ、NPO法人等への取り組みに対する支援手法について検討する。</p> <p>【実績】農林水産省からの堆肥化等自粛の解除時期が未定であるため、事業を休止した。</p>		
		<table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td><td>計画</td></tr> <tr> <td></td><td>進捗</td></tr> </table>	進捗区分	計画	
進捗区分	計画				
	進捗				
年度全体の進捗評価	D	D			
理由・説明	農林水産省からの堆肥化等自粛の解除時期が未定であるため。	農林水産省からの堆肥化等自粛の解除時期が未定であるため。			

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度				
	事業量事業費	(1)①	收集運搬及び中間処理業務委託(他)	156,852	139,761	(1)①	收集運搬及び中間処理業務委託(他)	358,679	284,428
		(1)②	剪定枝チップ機修繕費(他)	120	41	(1)②	剪定枝チップ機修繕費(他)	120	34
		(1)②	剪定枝チップ機購入費(他)	78	104	(1)②	剪定枝チップ機購入費(他)	78	0
	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算		
国費			0	0		0	0		
県費			0	0		0	0		
地方債			0	0		0	0		
その他特定	リサイクル等推進基金	157,050	139,906	リサイクル等推進基金	358,877	284,462			
一般財源		0	0		0	0			
事業費(財源計)		157,050	139,906		358,877	284,462			
特記事項									

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】農林水産省からの剪定枝等堆肥化自粛通知の解除時期が未定であることから、NPO法人等への取り組みに対する支援検討については一時休止し、引き続き国の動向を注視する。 【実績】	【予定】農林水産省からの剪定枝等堆肥化自粛通知の解除時期が未定であることから、NPO法人等への取り組みに対する支援検討については一時休止し、引き続き国の動向を注視する。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
—		
D		
農林水産省からの堆肥化等自粛の解除時期が未定であるため。		

(単位:千円)

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	15	生ごみの再資源化の推進	(1)家庭系生ごみの減量・再資源化の強化 (2)事業系生ごみの再資源化の促進	廃棄物対策課 産業廃棄物指導課	245-5067 245-5248	基本方針2
	事業概要	ごみステーションに排出される可燃ごみの約5割を占める生ごみを減らしていくため、生ごみ減量処理機の普及等により、家庭で取り組める生ごみの再資源化を推進します。 また、事業系生ごみについては、食品リサイクル法を中心とした再資源化を促進します。				
	事業推進上の課題					
	令和元年度計画値	生ごみ減量処理機等購入費補助台数を550(台)で継続/市内小中学校における給食残渣の再資源化の実施校数を2(校)まで増加/事業系生ごみ再資源化量(市有施設以外・平成27年度比)を2,000(t/年)まで増加	令和元年度実績値	310(台) 2(校) 1,159(t/年)	計画値比	56% 100% 58%
	令和2年度計画値	生ごみ減量処理機等購入費補助台数を550(台)で継続/市内小中学校における給食残渣の再資源化の実施校数を4(校)まで増加/事業系生ごみ再資源化量(市有施設以外・平成27年度比)を2,000(t/年)まで増加	計画から の変更点	給食残渣の再資源化について、平成30年度時点では実施校7校を見込んでいたが、既存設備の改修が必要である等の課題が判明したため、令和元年度以降の計画値を見直した。		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)家庭系生ごみの減量・再資源化の強化	①助生 金ご 制み 度減 量 拡充 処理 機等 の 掲 購 5 入 一 費 補	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。 新たな補助対象としてミニ・キエ一口を検討しており、実証実験やモニター調査の実施に係る平成30年度予算要望を行う。 【実績】生ごみ減量処理機…124基 生ごみ肥料化容器…139基	【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。 29年度作成の生ごみ減量処理機等補助金制度のポスターを区役所等に掲出して普及を図る。 【実績】生ごみ減量処理機…148基 生ごみ肥料化容器…135基		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	C		C	
		理由・説明	実績数が目標数の約半数にとどまった。 生ごみ減量機器の普及促進を図るため、さらなる制度の周知啓発等を実施する。	実績数が目標数の約半数にとどまった。 過去に補助金を交付した生ごみ減量機器使用者に対してアンケートを実施し、寄せられた利点等の意見を広報紙で発信するなど、生ごみ減量機器の普及促進に向けた周知啓発等を実施する。		
	②生 一 活 み 動 減 量 の 実 施 理 機 等 の 普 及 啓	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班	【予定】モルール車内ポスターを掲示。 【実績】モルール車内に生ごみ減量処理機等補助金制度のポスターを掲示した。(8月14日～9月13日)	【予定】29年度作成の生ごみ減量処理機等補助金交付制度のポスターを区役所等に掲示し普及啓発を図る。 【実績】ポスター掲示に加え、生ごみ減量処理機等補助金交付制度の案内について、以下を実施した。 ・イベントや講習会等において紹介 ・広報紙「GO！GO！へらそくん」へ掲載(全戸配布・約46万枚)		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	予定どおり実施できた。 今後も新たな広報媒体を検討しながら、普及促進を図る。	予定通り、イベントや講習会、広報紙により広報を実施した。 今後も新たな広報媒体を検討しながら、普及促進を図る。		
	③生 一 活 み 動 減 量 の 実 施 理 機 等 の 普 及 啓	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班・3R推進班・ごみ削減推進班	【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行った。	【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行った。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	C		C	
		理由・説明	堆肥の成分等が一定でないことから、安定的な利用先の確保に課題があり、実施手法の具体的な検討まで至っていない。	乾燥生ごみの拠点回収(店頭回収)やその活用について団体に協力依頼したが、「乾燥生ごみの成分が一律ではないので、活用は難しい。」との回答であった。処理物の成分等が一定でないことから、安定的な利用先の確保に課題があり、実施手法の具体的な検討まで至っていない。		

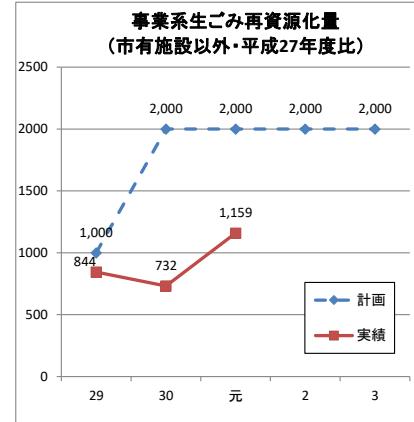
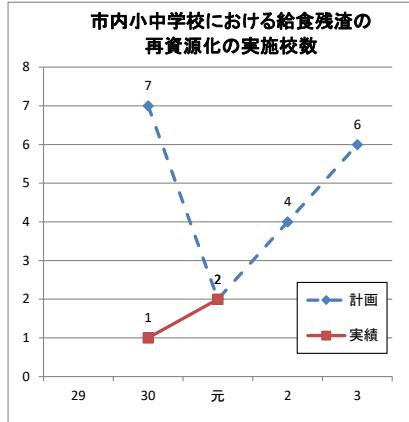
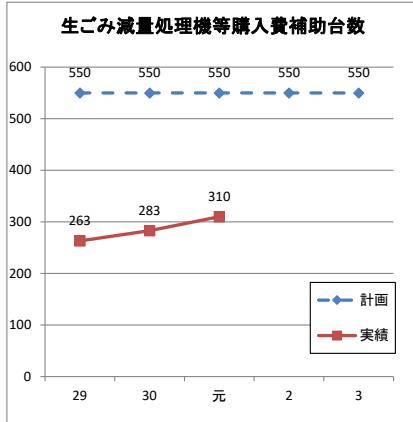
**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行なう段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しして実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
<p>C</p> <p>【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。イベントや広報紙等を活用して普及を図る。 【実績】生ごみ減量処理機…150基 生ごみ肥料化容器…160基</p>	<p>【予定】生ごみ減量処理機補助200基、生ごみ肥料化容器補助350基の購入費補助金交付を目指し、周知啓発に取り組む。イベントや広報紙等を活用して普及を図る。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>C</p> <p>昨年度の実績数に比べ約1割増加したが、依然として目標数の約半数にとどまっている。令和元年度に生ごみ減量処理機の利用者に対するアンケートを実施し、寄せられた意見を広報紙で発信したが、このような取り組みを引き続き実施し、生ごみ減量機器の普及促進を図る。</p>		
<p>【予定】各種講座、イベント、広報紙等を通じて生ごみ減量処理機等の普及啓発を図る。 【実績】・イベントや講習会等において紹介 ・広報紙「GO！GO！へらそくくん」への掲載(全戸配布・約46万枚)・ごみ分別スクール受講児童の保護者あてに啓発チラシを配布(8,253枚)・へらそくくんルーム実施幼稚園等の保護者あてに啓発チラシを配布(697枚)</p>	<p>【予定】各種講座、イベント、広報紙等を通じて生ごみ減量処理機等の普及啓発を図る。【継続】廃対 斎藤 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>B</p> <p>予定通りイベントや講習会、広報紙により広報を実施した。今後も新たな広報媒体を検討しながら、普及促進を図る。</p>		
<p>【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。 【実績】過去の検討状況を再確認したほか、他市における拠点回収事例等の情報収集を行った。</p>	<p>【予定】他市の事例を調査研究し、堆肥等の活用方法や活用先の検討を行う。【継続】 【実績】</p>	<p>【予定】 【実績】</p>
<p>C</p> <p>堆肥の成分等が一定でないことから、安定的な利用先の確保に課題があり、実施手法の具体的検討まで至っていない。</p>		

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策	
			平成29年度	平成30年度
(1)家庭系生ごみの減量・再資源化の強化	<p>④生ごみのインセンティブ化の取り組み 【再資源化に対する市民の意識】</p>	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】他市における生ごみの拠点回収等におけるインセンティブ事例の情報収集を行った。	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】他市における生ごみの拠点回収等におけるインセンティブ事例の情報収集を行った。 また、経済的インセンティブではないものの、「ミニ・キエーロ」モニターアクションを実施(36世帯)し、減量器具を無償提供することにより家庭での生ごみ減量の取り組みを促した。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		C
		理由・説明		インセンティブの対象や条件のほか、期待する効果や他の生ごみ減量手法との公平性等の課題が整理できていないため。また、経済的部分以外のインセンティブ手法の有無についても併せて研究する必要があるため。
	<p>①登録再生用事業者の生み排出用事業者への生ごみの誘導 【への生ごみ】</p>	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化を促進する。 ・食品取扱事業者を対象とする食品衛生講習会(月2回)において、生ごみの再資源化について説明する。 【実績】大規模事業所への立入調査時及び、食品衛生講習会において、生ごみの再資源化について説明を実施	【予定】事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化を促進する。 ・食品取扱事業者を対象とする食品衛生講習会(月2回)において、生ごみの再資源化について説明する。 【実績】大規模事業所への立入調査時及び食品衛生講習会において、生ごみの再資源化について説明を実施
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		食品廃棄物が排出される大規模事業所に対し、立入調査時に食品リサイクルリーフレットを配布するとともに再資源化処理について説明を実施した。
(2)事業系生ごみの再資源化の促進	<p>②先進的な情報組提事例・方法等の 【への生ごみ】</p>	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】廃棄物講習会「11/17実施。(参加者数159人)」事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を行った。	【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】「廃棄物講習会」11/16実施。(参加者数131人)事業所ごみ通信「リサイクリングちば」を発行し、取組みの周知を行った。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		リサイクリングちばについては、許可業者を通じて排出事業者へ配布することで、効率化を図った。
	<p>③り生組ごみの減量に・対再資源化支援に取 【への生ごみ】</p>	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】補助対象品目等を検討し、平成30年度予算を要望を行う。 【実績】補助対象品目等を検討し、平成30年度予算を要望した。	【予定】補助制度の概要等の周知を行い、事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。 【実績】事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に対し、補助金を交付した。 補助金交付額:2,000千円×2件(予算上限)
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		平成30年度に補助事業を開始するため、補助内容、補助対象事業所、補助対象費用等必要事項について詳細を定め、予算を要望した。
	<p>④市有の施設再設資で源発化生のす促進食品残渣 【への生ごみ】</p>	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班 廃棄物対策課/3R推進班・ごみ削減推進班	【予定】学校給食残渣の再資源化の実施手法等を検討し、平成30年度予算を要望を行う。 【実績】学校給食残渣の再資源化の実施手法等を検討し、平成30年度予算を要望した。	【予定】若葉区・緑区の一部小学校において、モデル事業を実施する。 【実績】緑区1校をモデル事業実施校に選定し、生ごみ処理機を設置した。
		進捗区分	計画	
			進捗	
		年度全体の進捗評価		B
		理由・説明		学校給食残渣再資源化における生ごみ処理機の設置にあたって、既存の電気設備や給排水設備への接続に一部改修が必要である等の課題が判明したため、事業内容を見直し、平成30年度は1校のみの実施となった。 今後は、実施状況を見ながら市内6校まで拡大することを目指し、平成31年度は新規1校を追加した2校で実施予定。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。 【実績】経済的インセンティブではないものの、「ミニ・キエーロ」サポーター事業を実施(小学生世帯45世帯、その他世帯20世帯)し、減量器具を無償提供することにより家庭での生ごみ減量の取り組みを促した。	【予定】他市の事例を調査研究し、生ごみの発生抑制につながるインセンティブを検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
インセンティブの対象や条件のほか、期待する効果や他の生ごみ減量手法との公平性等の課題があり、経済的部分以外のインセンティブ手法の有無についても併せて研究する必要がある。 「ミニ・キエーロ」サポーター事業については、アンケート結果も好評であったため、次年度においても同様の事業を継続実施することとした。		
【予定】・事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化を促進する。 ・食品取扱事業者を対象とする食品衛生講習会(月2回)において、生ごみの再資源化について説明する。 【実績】大規模事業所への立入調査時及び食品衛生講習会において、生ごみの再資源化について説明を実施。	【予定】・事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化を促進する。 ・食品取扱事業者を対象とする食品衛生講習会(月2回)において、生ごみの再資源化について説明する。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
食品廃棄物が排出される大規模事業所の立入調査時及び食品衛生講習会において、食品リサイクルリーフレットを配布するとともに再資源化処理について説明を実施した。		
【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介するとともに、事業所ごみ通信「リサイクリーンちば」を発行し、取組みの周知を図る。 【実績】なし	【予定】廃棄物講習会を通じて、事業者のすぐれた取組みを紹介する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
—		
D		
優良事業者表彰制度及び廃棄物講習会、リサイクリーンちばについては、事業の見直しの為実施せず。		
【予定】事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。 【実績】事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に対し、補助金を交付した。 補助金交付額:2,666千円(2件)	【予定】事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に補助金を交付し、生ごみの減量・再資源化への取り組みを支援した。		
【予定】既実施に加え、新規に1小学校でモデル事業を実施する。 【実績】新たに若葉区1校をモデル事業に選定し、モデル事業を実施した。	【予定】既実施校に加え、新規に2小学校でモデル事業を実施する。【拡充】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り市内2校に生ごみ処理機を設置し、給食残渣の再資源化を実施した。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策					
		平成29年度			平成30年度		

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度		
	事業量事業費	(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	5,750	3,201	(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	5,035	3,288
		(1)③生ごみ減量処理機等広報、PR(他)	106	56	(2)③事業用生ごみ処理機補助(一般)	4,000	4,000
		(2)②製作・発送業務委託(一般)	1,224	988	(2)④食品残渣再資源化(他)	2,200	523
		(2)②優良店表彰制度消耗品(一般)	10	1	(2)②製作・発送業務委託(般)	1,172	96
		(2)②優良店表彰制度看板製作委託(一般)	31	44	(2)②優良店表彰制度消耗品(般)	10	0
		(2)②優良店表彰制度会場使用料(一般)	47	0	(2)②優良店表彰制度看板製作委託(般)	40	44
		(2)②優良店表彰制度報償費(一般)	30	10	(2)②優良店表彰制度会場使用料(般)	47	0
		(2)②製作・発送業務委託(一般)	1,224	988	(2)②優良店表彰制度報償費(般)	30	0
					(2)②製作・発送業務委託(一般)	1,172	96
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算	
	国費	0	0		0	0	
	県費	0	0		0	0	
	地方債	0	0		0	0	
	その他特定	リサイクル等推進基金	5,856	3,257	リサイクル等推進基金	7,235	3,811
	一般財源		2,566	2,031		6,471	4,236
	事業費(財源計)		8,422	5,288		13,706	8,047
特記事項							

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(単位:千円)								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	5,450	3,619	(1)②生ごみ減量処理機等補助(他)	4,795				
(2)③事業用生ごみ処理機補助(一般)	4,000	2,666	(2)③事業用生ごみ処理機補助(一般)	4,000				
(2)④食品残渣再資源化(他)	1,376	1,197	(2)④食品残渣再資源化(他)	2900				
(2)②製作・発送業務委託(般)	1,073	0	(2)②優良店表彰制度消耗品(般)	10				
(2)②優良店表彰制度消耗品(般)	10	0	(2)②優良店表彰制度看板製作委託(般)	54				
(2)②優良店表彰制度看板製作委託(般)	45	0	(2)②優良店表彰制度報償費(般)	30				
(2)②優良店表彰制度報償費(般)	30	0						
(2)②製作・発送業務委託(般)	1,073	0						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	6,826	4,816	リサイクル等推進基金	7,695	0	リサイクル等推進基金	0	0
	6,231	2,666		4,094	0		0	0
	13,057	7,482		11,789	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	16	清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	(1)清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	廃棄物施設維持課 産業廃棄物指導課	245-5653 245-5248	基本方針2
	事業概要	現在まで実施している搬入物検査を継続していくことにより、清掃工場に搬入される事業系ごみの資源物や受入不適物の混入を防ぎ、資源物の有効利用を促進し、焼却ごみの削減・資源化率の向上を目指します。				
	事業推進上の課題	・検査装置及び検査体制・方法の充実 ・PRや指導により、古紙回収庫や古紙問屋等を活用して、いかに適正な処理ルートに誘導できるか ・機密書類について、個人情報を考慮したうえで、いかに資源化ルートへ誘導できるか。 ・検査により排除した資源物等の量の把握 ・不適正排出者への指導方法の確立				
	令和元年度計画値	搬入物検査における不適正台数率を1(%)まで抑制	令和元年度実績値	1.08(%)	計画値比	108%
	令和2年度計画値	搬入物検査における不適正台数率を1(%)まで抑制	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(1)清掃工場における事業系ごみの搬入物検査の実施	①検査の実施方法等の検討	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】毎年実施している市職員による搬入物検査において、新規開場時間帯(新港:6:15～8:15[月曜のみ]、北・新港:12:00～13:00)を追加して実施する。 【概要】効果的な搬入物検査の実施方法等について検討する。	【予定】搬入物検査実施時期について検討を行う。 【実績】各清掃工場の稼働状況の確認や、関係職員と調整を行って、11月5日(月)～9日(金)に環境局職員にて搬入物検査を実施した。年間の検査実績台数は13,119台	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	清掃工場にて、一般廃棄物収集運搬業許可業者及び自己搬入者に対して搬入物検査を実施した。また、新規開場時間帯においても搬入物検査を実施した。	清掃工場にて、一般廃棄物収集運搬業許可業者及び自己搬入者に対して搬入物検査を実施した。	
	②不適正搬入者への指導の実施	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者及び収集運搬許可業者に対し、分別排出指導を実施する。 【実績】排出事業者指導件数:42件 一般廃棄物収集運搬業許可業者指導件数:25件	【予定】清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者及び収集運搬許可業者に対し、分別排出指導を実施する。 【実績】排出事業者指導件数:39件 一般廃棄物収集運搬業許可業者指導件数:31件	
		進捗区分	計画		
			進捗		
		年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。併せて一般廃棄物収集運搬業許可業者についても指導を実施した。	清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。併せて一般廃棄物収集運搬業許可業者についても指導を実施した。	

内訳	年度	平成29年度		平成30年度		
		(1)①搬入物検査消耗品(一般)	67	58	(1)①搬入物検査消耗品(一般)	67
事業量事業費	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算
	国費		0	0		0
	県費		0	0		0
	地方債		0	0		0
	その他特定	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0
	一般財源		67	58		67
	事業費(財源計)		67	58		67
	特記事項					

基本方針2

再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。

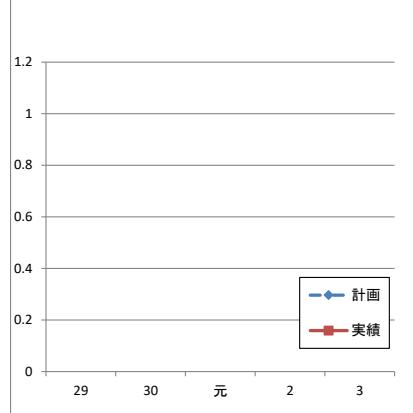
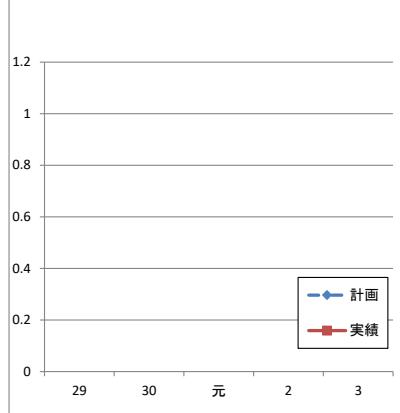
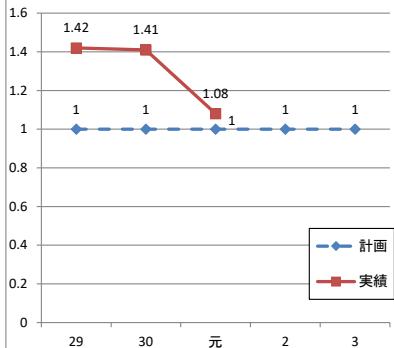
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行（モデル事業等）	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知する段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出来ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

搬入物検査における不適正台数率



年度ごとの具体的な施策

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】搬入物検査実施時期及び期間について検討し、実施する。 【実績】各清掃工場の稼働状況の確認や、関係職員と調整を行つて、6月3日(月)～7日(金)に環境局職員にて搬入物検査を実施した。年間の検査実績台数は13,454台	【予定】搬入物検査実施時期及び期間について検討し、実施する。 【実績】	【予定】 【実績】
B		
清掃工場にて、一般廃棄物収集運搬業許可業者及び自己搬入者に対して搬入物検査を実施した。		
【予定】清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者及び収集運搬許可業者に対し、分別排出指導を実施する。 【実績】排出事業者指導件数:35件 一般廃棄物収集運搬業許可業者指導件数:26件	【予定】清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者及び収集運搬許可業者に対し、分別排出指導を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
清掃工場での搬入物検査において、資源物や産業廃棄物を搬入した事業者に対し、訪問指導を実施した。併せて一般廃棄物収集運搬業許可業者についても指導を実施した。		

(単位:千円)

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	17	さらなる再資源化品目の検討・推進施策	(1)単一素材プラスチックの再資源化 (2)民間事業者との連携による持込み回収の実施 (3)プラスチック製容器包装の再資源化の検討	廃棄物対策課 新浜リサイクルセンター	245-5067 263-9100	基本方針2
	事業概要	市のごみ処理システムの長期的な安定稼働を考慮し、単一素材プラスチックなどの新たな資源化品目の検討をすすめ、法制度、技術動向及び経済性などの状況に応じて、次期計画見直し時に柔軟な対応が可能な体制構築を目指していきます。				
	事業推進上の課題	新たな資源化品目について、いかに効率的で効果的な回収ができるか。				
	令和元年度計画値	単一素材プラスチック回収量を25(トン)まで増加	令和元年度実績値	20.48(トン)	計画値比	82%
	令和2年度計画値	単一素材プラスチック回収量を25(トン)まで増加	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)単一素材プラスチックの再資源化	① 単一素材化事業のチラシの再資源化	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班	【予定】単一素材製品プラスチックの拠点回収等の実施手法を検討する。 【実績】単一素材製品プラスチックの拠点回収等の実施手法を検討した。	【予定】各環境事業所で、自己搬入ごみから衣装ケースの選別を実施。また、家庭から排出されるバケツ等の単一素材製品プラスチックについて各環境事業所で、拠点回収を開始 【実績】8月から衣装ケースの選別、10月から単一素材製品プラスチックの拠点回収を開始し、衣装ケース3.37トン、単一素材製品プラスチック0.18トンを回収した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	平成30年度に事業を開始するため、回収箇所、回収品目等必要事項について詳細を定め、市民啓発物品等の予算を要望した。	予定通り、衣装ケースの選別回収及び単一素材製品プラスチックの拠点回収を開始した。		
	② 清掃チラシ設置における単一資源化プラスチックの再資源化	担当課/班(室) 新浜リサイクルセンター/	【予定】廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量の削減を図る。 【実績】単一素材プラスチックを不燃・粗大ごみの中から選別し、平成28年7月から売却を開始した。平成28年度約15t、平成29年度約19tの不燃残渣処分量を削減した。	【予定】廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量の削減を図る。 【実績】単一素材プラスチックを不燃・粗大ごみの中から選別し、平成30年度は約17tの不燃残渣処分量を削減した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	自己搬入されたごみの中から適切に選別作業が実施できており、計画値比でも82%となっていることから、概ね計画通りに進捗していると考えられる。	自己搬入されたごみの中から適切に選別作業が実施できており、計画値比でも82%となっていることから、概ね計画通りに進捗していると考えられる。		
(2)民間事業者との連携による持込み回収の実施	① 民間事業者との連携による持込み回収の実施	担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班	【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】使用済小型家電の回収について、新たに回収を開始した家電量販店1社と連携に向け協議を実施したが、現在のところ協定には至っていない。	【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】平成31年3月に株式会社スーパーバリュー(1店舗)及び株式会社ベルク(2店舗)とちばルール協定を締結した。		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	C		B	
		理由・説明	新たな持込み回収について、具体的な実施に至っていないため、今後も検討をしていく。	店頭回収を行っているが、ちばルール協定を締結していない事業者に声掛けを行い、2事業者との協定を締結した。		

**基本方針2
再生利用率を高めるための効果的な再資源化施策と、市民・地域・事業者との協働や地域活動への支援により、さらなる焼却ごみ量の削減を目指します。**

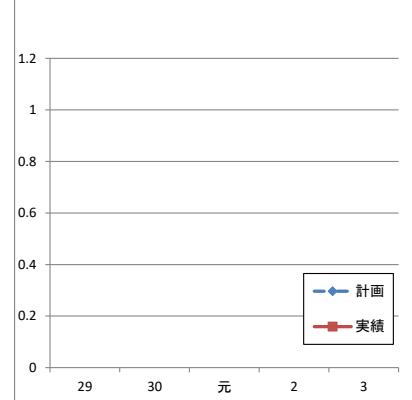
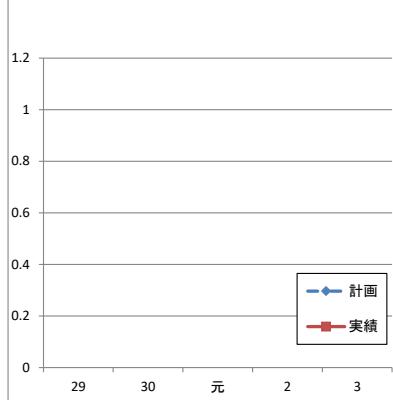
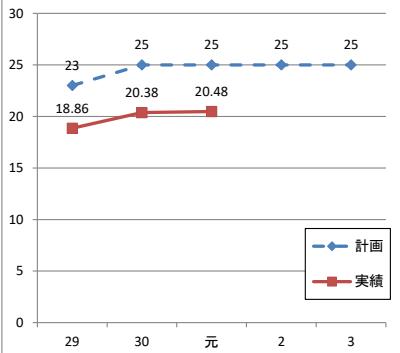
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をとする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行なう段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休止	事業を休止、次年度以降に再度検討
E	停止	事業を中止し、今後も実施しない

单一素材プラスチック回収量



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】各環境事業所での単一素材プラスチック製品の拠点回収を継続とともに、回収拠点の拡充について検討する。 【実績】衣装ケース3.6t、単一素材製品プラスチック0.05tを回収した。また、回収拠点の拡充に向け、実施手法を検討した。	【予定】各環境事業所に加え、区役所等での単一素材プラスチック製品の拠点回収を実施する。【拡充】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
環境事業所での衣装ケースの選別及び単一素材製品プラスチックの拠点回収を継続した。また、回収拠点を拡充するため、回収箇所等を検討し、市民啓発物品等の予算を要望した。		
【予定】廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量の削減を図る。 【実績】単一素材プラスチックを不燃・粗大ごみの中から選別し、令和元年度は約1tの不燃残渣処分量を削減した。	【予定】廃混合プラスチックを売却し、資源の有効利用を行うとともに不燃残渣処分量の削減を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
自己搬入されたごみの中から適切に選別作業が実施できており、ほぼ例年並みの量が回収できていることから、概ね計画通りに進捗していると考えられる。		
【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】資源物の店頭回収実施店舗に大きな変動はなかった。	【予定】民間事業者との連携による新たな持込み回収について検討していく。 【実績】	【予定】 【実績】
C		
外国政府による廃棄物輸入規制の関係で市況に大きな打撃があったが、継続して資源物の店頭回収に協力いただいた。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(3)プラスチック製容器包装の再資源化の検討	①プラスチック資源化の製容器包装の再資源化の検討	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班 【概要】容器包装リサイクル法の改正に係る情報収集を継続して実施するとともに、プラスチック製容器包装の再資源化について検討する。	【予定】容器包装リサイクル法改正に関する情報を収集し、国の動向を注視する。 【実績】プラスチック製品全般のリサイクルに関する法制度の検討状況、プラスチック資源循環戦略の策定等に関する国の動向を注視し、情報収集した。
		進捗区分 計画 進捗	
	年度全体の進捗評価		B
		理由・説明 引き続きプラスチック製品のリサイクルに関する取り組みについて国の動向を注視し、情報を収集する。	B 引き続きプラスチック製品のリサイクルに関する取り組みについて国の動向を注視し、情報を収集する。

内訳	年度	平成29年度		平成30年度	
		予算	決算	予算	決算
	事業量事業費			(1)①単一プラ拠点回収周知啓発(他)	300 202
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算
国費		0	0		0
県費		0	0		0
地方債		0	0		0
その他特定	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	300 202
一般財源		0	0		0
事業費(財源計)		0	0		300 202
特記事項					

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
【予定】容器包装リサイクルに係る法制度の検討状況、プラスチック資源循環戦略の策定等に関する国の動向や社会情勢の変化を注視する。			【予定】容器包装リサイクルに係る法制度の検討状況等に関する国の動向や社会情勢の変化を注視する。【継続】 【実績】			【予定】 【実績】		
【実績】容器包装リサイクルに係る法制度の検討状況、プラスチック資源循環戦略の策定等に関する国の動向を注視し、情報収集した。								
B								
引き続きプラスチック製品のリサイクルに関する取り組みについて国の動向を注視し、情報を収集する。								

(単位:千円)								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①単一プラ回収保管容器購入(他)	830	332	(1)①回収保管容器購入(他)	357				
			(1)①単一プラ拠点回収周知啓発(他)	1043				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	830	332	リサイクル等推進基金	1,400	0	リサイクル等推進基金	0	0
	0	0		0	0		0	0
	830	332		1,400	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分	
	18	収集運搬体制の合理化	(1)環境にやさしい収集車の導入 (2)効率的な収集運搬体制の整備 (3)環境事業所の体制見直しに向けた検討	収集業務課 廃棄物対策課 廃棄物施設維持課	245-5249 245-5067 245-5653	基本方針3	
	事業概要	ごみの収集・運搬に当たっては、環境負荷の低減と経済性・効率性を考慮した取り組みが求められます。このため、ごみ収集車に低公害車を積極的に導入するとともに、委託・許可業者への導入を促していきます。また、収集運搬業務の実施方法や契約方法の見直しや、分別収集品目の拡大による収集コストの増加を極力抑えるため、収集体制の整備について、施設整備と合わせた見直しを行うなど、収集運搬体制の合理化を推進します。					
	事業推進上の課題	入札を実施した場合、可燃ごみ、不燃・有害ごみ、資源物(びん、缶、ペットボトル)の収集運搬の安定的なサービスの供給が阻害される恐れがある。					
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比		
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点				

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)環境にやさしい収集車の導入	①次世代自動車の導入	担当課/班(室) 収集業務課/業務班/家庭系廃棄物班	【予定】家庭ごみ委託業者の収集車両更新時に向けて次世代自動車の導入の検討。 【実績】収集運搬委託業者に対して、補助金を活用した、天然ガス車などの低公害車の導入を奨励した。		【予定】家庭ごみ委託業者の収集車両更新時に向けて次世代自動車の導入の検討。 【実績】収集運搬委託業者に対して、補助金を活用した、天然ガス車などの低公害車の導入を奨励した。	
		進捗区分 計画 進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
	②バイオマス燃料の導入	理由・説明	引き続き、収集運搬委託業者に対して、低公害車の導入を奨励する。		引き続き、収集運搬委託業者に対して、低公害車の導入を奨励する。	
		担当課/班(室) 廃棄物対策課/3R推進班 収集業務課/業務班	【予定】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を使用する。 【実績】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を合計3,140L使用した。		【予定】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を使用する。 【実績】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を合計3,598L使用した。	
		進捗区分 計画 進捗				
	(2)効率的な収集運搬体制の整備	年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	市が保有するごみ収集車においてバイオディーゼル燃料を活用することができた。引き続きバイオディーゼル燃料の利用に努める。		市が保有するごみ収集車においてバイオディーゼル燃料を活用することができた。引き続きバイオディーゼル燃料の利用に努める。	
		①収集運搬体制の見直しに向けた検討	【予定】ごみの排出量や搬入時間などの稼働状況を確認し、効率的な収集の検討を行う。 【実績】収集運搬委託業者らによる組合が結成され、市民サービスの向上、効率的な収集運搬体制(管理システムの導入等)に向けた検討を行った。		【予定】平成30年度より市民サービス向上を目的にした収集運搬委託業者らによる組合と連携した効率的な収集運搬体制の検討を行う。 【実績】組合が導入した集中管理システムの活用により、ごみステーション設置状況や各収集車両の作業状況把握を的確に行うとともに、蓄積したデータをもとに効率的な収集運搬体制構築の検討を開始した。	
		進捗区分 計画 進捗				
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	より効率的な収集運搬体制を構築できるよう、組合が導入した管理システム等を通じて取得した収集業務に係るデータを活用しながら検討する。		組合が導入した集中管理システムにより取得したデータを活用し、必要に応じて市から組合に必要な情報を提供しながら、効率的な収集運搬体制を検討中である。	

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
—	見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】家庭ごみ委託業者の収集車両更新時に向けて次世代自動車の導入の検討。 【実績】収集運搬委託業者に対して、補助金を活用した、天然ガス車などの低公害車の導入を奨励した。	【予定】家庭ごみ委託業者の収集車両更新時に向けて次世代自動車の導入の検討。【継続】家庭ごみ委託業者の収集車両更新時に向けて次世代自動車の導入の検討【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
引き続き、収集運搬委託業者に対して、低公害車の導入を奨励する。		
【予定】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を使用する。 【実績】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を合計4,368L使用した。	【予定】若葉・緑環境事業所が所管するごみ収集車2台において、バイオディーゼル燃料を使用する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
市が保有するごみ収集車においてバイオディーゼル燃料を活用することができた。引き続きバイオディーゼル燃料の利用に努める。		
【予定】ごみステーション及び収集運搬車両の集中管理体制(可燃、不燃・有害、剪定枝等)を活用して収集したデータをもとに、収集ルートや車両配置の最適化に向けた検討を行う。 【実績】組合が導入した集中管理体制の活用により、2年間にわたり各収集車両の運行状況データの収集を行った。収集データを基に、作業の効率化、作業終了時刻と走行距離を平準化することを条件とした収集体制の検討を継続している。	【予定】ごみステーション及び収集運搬車両の集中管理体制(可燃、不燃・有害、剪定枝等)を活用して収集したデータをもとに、収集ルートや車両配置の最適化に向けた検討を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
データの収集、収集体制案の構築にあたり、新たに条件設定等を進めており、収集体制の確立には至っていない。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(2)効率的な収集運搬体制の整備	②ごみステーションの設置状況把握	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】町内自治会等からのごみステーションの設置・廃止・変更等の届出内容を粗大ごみ受付システム内のごみステーション管理機能に登録し、設置状況等を的確に把握する。 【実績】ごみステーション数24,569か所(平成30年3月末時点)
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	引き続き、ごみステーション設置状況等を的確に把握するよう努める。
	③収集運搬業務委託の効率化に	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】委託業者(家庭系ごみ)と許可業者(事業系ごみ)を分離している本市の状況を勘案し、契約方法の見直しの検討を行う。 【実績】他都市の動向や市民生活に与える影響等を考慮しつつ、収集運搬業務委託における契約方法の見直しについて検討する。
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	収集運搬委託業者らによる組合との一括契約に向けて、市民サービスの向上及び業務の効率化の有効性を検証するため、実証実施に係る覚書を締結し、収集運搬業務委託の効率化に努めた。
	④廃棄物空気輸送システムの維持管理	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】幕張クリーンセンター等の維持管理を適正に行う。 【実績】運転管理は委託にて行い、定期修繕を滞りなく実施した。稼働日数は361日、ごみ収集量は3,487tとなった。
		進捗区分	計画
		進捗	進捗
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	運転管理を委託し、定期修繕を行うことで、施設の安定稼働を実施することができた。
(3)環境事業所の体制見直しに向けた検討	①環境事業所の検討体制見直しに向けた検討	担当課/班(室) 収集業務課/業務班	【予定】環境事業所の体制を3つから2つに統廃合するために関係部署と調整しながら見直しを検討する。 【実績】統廃合の時期を含め、体制見直しについて再検討することとなった。
		進捗区分	計画
		進捗	—
		年度全体の進捗評価	D
		理由・説明	時期を含め体制見直しについては次年度以降に改めて検討するため。

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度		
		(1)(2)燃料費(他)	495	339	(1)(2)燃料費(他)	377	388
事業量事業費	(1)(2)車両点検整備委託料(他)	171	140	(1)(2)車両点検整備委託料(他)	176	140	
	(1)(2)マグネット等製作委託料(他)	86	0	(2)(4)施設維持管理委託料(諸収入 県)	242,898	189,125	
	(2)(4)施設維持管理委託料(諸収入 県)	144,525	124,744	(2)(4)施設維持管理委託料(一般)	41,687	44,960	
	(2)(4)施設維持管理委託料(一般)	42,996	43,433				
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算	
国費		0	0		0	0	
県費		144,525	124,744		242,898	189,125	
地方債		0	0		0	0	
その他特定	リサイクル等推進基金	752	479	リサイクル等推進基金	553	528	
一般財源		42,996	43,433		41,687	44,960	
事業費(財源計)		188,273	168,656		285,138	234,613	
特記事項							

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】ごみステーション及び収集運搬車両の集中管理システム(可燃、不燃・有害、剪定枝等)を活用して収集したデータをもとに、ごみステーションの設置状況を把握する。 【実績】組合が導入した集中管理システムの活用により、2年間にわたり各収集車両の運行状況データの収集を行い、市内ごみステーションの位置情報、ごみステーションごとの補足情報等を収集した。	【予定】ごみステーション及び収集運搬車両の集中管理システム(可燃、不燃・有害、剪定枝等)を活用して収集したデータをもとに、ごみステーションの設置状況を把握する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
予定通り、ごみステーション情報の収集を実施した。		
【予定】組合とともに市民サービスの向上を図りつつ、契約方法の見直しを検討する。 【実績】引き続き、業務の効率化及びサービス向上を図るために、組合と一括契約を行うとともに、サービス向上の具体的な内容等を検討した。また、令和2年度に組合との一括契約における実証事業の成果報告を行い、今後の契約方法等について検討していく。	【予定】組合とともに市民サービスの向上を図りつつ、契約方法の見直しを検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
引き続き、業務効率化及びサービス向上のための検討を行った。		
【予定】幕張クリーンセンター等の維持管理を適正に行う。 【実績】令和元年9月に輸送管に不具合が発生し、稼働停止したが、車両収集により臨時にごみ収集を開始した。また、不具合が発生した箇所は補修し、応急対策を行い、本復旧に向けて基本設計業務委託を完了した。	【予定】速やかに幕張クリーンセンターの稼働再開ができるよう設計業務・補修工事を滞りなく進める。 【実績】	【予定】 【実績】
B		
ごみ輸送管の埋設箇所において、輸送管に穴があき、水が入ってきたため、稼働停止したが、すぐ車両収集に切替え、ごみ処理は滞りなく実施できた。輸送管の穴は下水の工法で補修し、本復旧基本設計結果により、新たに輸送管を敷設する工法で方針決定した。		
【予定】他現業部門等との協議に基づき、環境事業所の体制見直しを図るために継続した協議を図る。 【実績】総務局を中心とし、3事業所の管轄区域の整理や、統合化先施設などの検討を行い、段階的に統合を進めていく案を検討した。	【予定】他現業部門等との協議に基づき、環境事業所の体制見直しを図るために継続した協議を図る。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
C		
施設の集約化や業務の効率化などを踏まえ、総務局を中心とし3事業所の統合案を検討し、方向性を決める。		

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	19	ごみ出し支援サービスの実施	(1)高齢者・障害者世帯を対象としたごみ出し支援サービスの実施	収集業務課	245-5249	基本方針3
	事業概要	自ら家庭ごみをステーションに出すことが困難な、高齢者・障害者世帯のごみ出しを行う団体に対し、活動を支援するための補助金の交付するなどの支援を行う。				
	事業推進上の課題	希望する町内自治会や老人クラブ、PTAなどが区域内の独居老人や障害者のごみ出し支援を実施するため、支援を受けられる地域が限定される。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点	平成29年度を持って事業を廃止。 平成30年度から高齢福祉課にて類似事業を開始。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策					
		平成29年度	平成30年度				
(1)高齢者・障害者世帯を対象としたごみ出し支援サービスの実施	①高齢者ごみ出し支援サービスの実施	<p>担当課/班(室) 収集業務課/業務班</p> <p>【概要】ごみ出し支援サービスについて、地域コミュニティや福祉問屋道店等へわかりやすく周知するとともに、自ら家庭ごみを出すごことが困難な方々のごみ出しを行な団体に対し、補助金を交付するなどの支援を行なう。</p> <table border="1"> <tr> <td>進捗区分</td> <td>計画</td> </tr> <tr> <td></td> <td>進捗</td> </tr> </table>	進捗区分	計画		進捗	<p>【予定】事業を実施するとともに、保健福祉部局所管事業との統合を目指し、関連部署と連携する。</p> <p>【実績】補助金交付実績 登録団体数 34団体 支援世帯 のべ257世帯 補助支出額 786,000円 平成29年度を持って事業を廃止し、平成30年度から高齢福祉課にて類似事業を開始する。(事業上の移管)</p> <p>【予定】平成29年度を持って事業を廃止。 平成30年度から高齢福祉課にて類似事業を開始。 【実績】平成30年度より高齢福祉課にて、千葉市高齢者等ごみ出し支援事業補助金を開始。</p>
進捗区分	計画						
	進捗						
	年度全体の進捗評価	B					
	理由・説明	平成29年度を持って事業を廃止。 平成30年度から高齢福祉課にて類似事業を開始。	平成30年度より高齢福祉課にて、千葉市高齢者等ごみ出し支援事業補助金を開始したため。				

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施に向けて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一 見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】なし。 【実績】なし。	【予定】なし。 【実績】	【予定】 【実績】
平成30年度より高齢福祉課にて、千葉市高齢者等ごみ出し支援事業補助金を開始したため。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	20	民間の活用を取り入れた再資源化システムの構築	(1)事業系ごみの民間処理の促進 (2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	産業廃棄物指導課 廃棄物対策課 収集業務課 廃棄物施設維持課	245-5248 245-5067 245-5249 245-5653	基本方針3
	事業概要	将来にわたり安定的なごみ処理を進めるため、事業系ごみの再資源化をはじめ、民間施設を活用した新規品目の再資源化などを検討していきます。 また、蘇我エコロジーパーク内で現在稼働している2施設(ガス化溶融施設、メタン発酵ガス化施設)の有効活用を含めた検討を行います。				
	事業推進上の課題					
	令和元年度計画値	家庭系剪定枝収集量を6,000(トン/年)まで増加/事業系剪定枝再資源化量(平成27年度比)を2,000(トン/年)まで増加	令和元年度実績値	5,837(トン/年) 8,553(トン/年)	計画値比	97% 428%
	令和2年度計画値	家庭系剪定枝収集量を6,500(トン/年)まで増加/事業系剪定枝再資源化量(平成27年度比)を2,000(トン/年)まで増加	計画からの変更点	家庭系剪定枝収集量について計画策定時点では5,500(トン/年)の事業効果を見込んでいたが、事業実施にあたり、7,000(トン/年)とした。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(1)事業系ごみの民間処理の促進	①民間施設を活用の促進による事業系ごみの民間処理施設への誘導を行う。	担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化処理施設への誘導を行う。 【概要】大規模事業所の立入調査時等において、事業系ごみの民間処理施設への誘導を行う。
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	食品廃棄物が排出される大規模事業所に対し、立入調査時に食品リサイクルリーフレットを配布するとともに再資源化処理について説明を実施した。
		担当課/班(室) 産業廃棄物指導課/一般廃棄物班	【予定】新規開業事業者に対して事業系ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。 【概要】市内で稼働している一般廃棄物処理施設の活用を促進。
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	新規開業事業者に対して新規開業事業者に対して事業系ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。 【予定】新規開業事業者に対して事業系ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。 【実績】新規開業事業者に対して事業系ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。 新規開業事業者へのガイドブック配布件数:381件 訪問調査件数:274件
(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	①枝民間施設の設置他の品目用の再資源化を促進。	担当課/班(室) 廃棄物対策課/ごみ削減推進班 収集業務課/家庭系廃棄物班	【予定】家庭系剪定枝等の再資源化を全市展開する。(中央区:4月、若葉区・緑区:9月、花見川区・稻毛区・美浜区:平成30年2月) 【概要】剪定枝や生ごみ等の品目について、民間施設の活用を含めた再資源化を推進。
		進捗区分	計画
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	家庭系剪定枝等の資源収集実施地域を段階的に拡大し、平成30年2月から市全域で収集を実施した。平成29年度は2,234トンを収集し、計画目標値の70%であった。

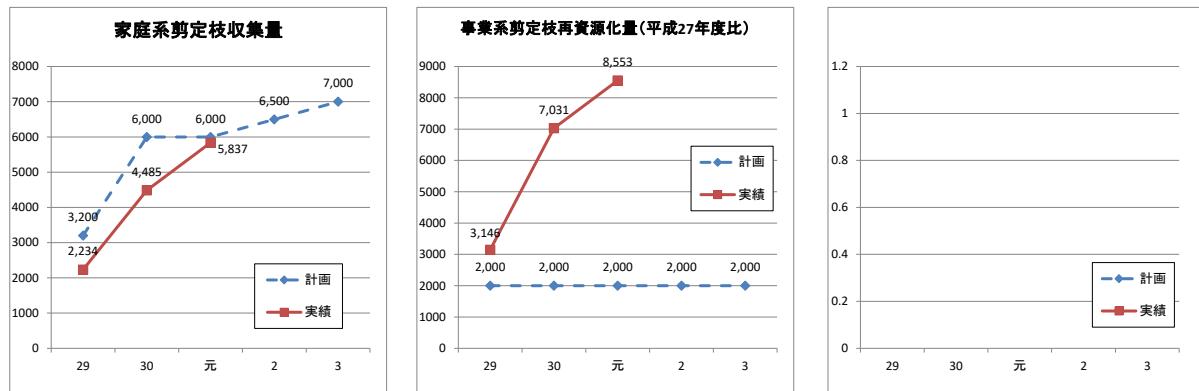
基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施における試行段階	
周知	実施に向けた周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
—	見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方

評価欄	説明
A	前倒し 今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調 今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を実施)計画通りに進捗している
C	遅 れ 計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止 事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止 事業を中止し、今後も実施しない



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化処理施設への誘導を行う。 【実績】大規模事業所への立入調査時に生ごみの再資源化について説明を実施。	【予定】事業用大規模建築物の立入調査で、食品リサイクル法の周知を行うとともに登録再生事業者を紹介し、生ごみの再資源化処理施設への誘導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
食品廃棄物が排出される大規模事業所に対し、立入調査時に食品リサイクルリーフレットを配布するとともに再資源化処理について説明を実施した。		
【予定】新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。 【実績】新規開業事業者に対して「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布するとともに、不適正排出事業者等への訪問調査において再資源化処理施設への誘導を実施。 新規開業事業者へのガイドブック配布件数:383件 訪問調査件数:100件	【予定】新規開業事業者に対して事業所ごみ分別排出ガイドブックを用いた啓発を行う。また、訪問調査・指導において生ごみ及び剪定枝等の再資源化処理施設への誘導を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
新規開業事業者に対して廃棄物の適正処理及び再資源化処理の周知を図るため、「事業所ごみ分別排出ガイドブック」を配布した。また、不適正排出事業者への訪問指導及び不適正排出の疑いのある事業者への排出状況訪問調査時に再資源化処理について説明を実施した。		
【予定】市内全域における剪定枝等の再資源化を実施する。 【実績】市内全域で剪定枝等の資源収集を行っており、令和元年度は、全市で5,837トンを収集した。	【予定】市内全域における剪定枝等の再資源化を実施する。 【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
剪定枝等の収集量は5,837トンであり、目標値(6,000トン)の97%であった。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	<p>② 民間的な施設の活用を含めたシステムの構築</p> <p>担当課/班(室) 廃棄物施設維持課・施設維持班</p> <p>【概要】清掃施設の修繕期間中に民間施設を活用するなど、3用地の清掃工場運用体制におけるリスク回避を考慮した、安定的な処理システムの構築を目指す。</p> <p>進捗区分 計画 進捗</p> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	<p>【予定】北清掃工場定期修繕時に、民間処理施設を活用した可燃ごみ処理を行う。</p> <p>【実績】北清掃工場定期修繕前後である1月及び2月に、処理委託を実施した。期間中に1,364tを委託処理した。</p>	<p>【予定】北清掃工場定期修繕時に、民間処理施設を活用した可燃ごみ処理を行う。</p> <p>【実績】新港清掃工場との間で計画的に可燃ごみ搬入量を調整し、民間施設を活用せずに可燃ごみ処理を行うことができた。</p>
(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	<p>③ 災害時等支援における民間施設の強化</p> <p>担当課/班(室) 産業廃棄物指導課・一般廃棄物班</p> <p>【概要】災害時等の緊急時に備え、民間施設と平常時から意見交換を行うなど連携を強化。</p> <p>進捗区分 計画 進捗</p> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	<p>【予定】過去の災害における対応事例について情報収集・調査研究を行う。</p> <p>【実績】他の地方公共団体の対応事例(仮置場の設置・運営管理に伴う民間事業者との連携等)について情報収集・調査研究を行った。</p>	<p>【予定】過去の災害における対応事例について情報収集・調査研究を行うとともに、災害廃棄物処理計画の策定を行うことから、新たな連携の構築について検討する。</p> <p>【実績】過去の災害における対応事例について情報収集・調査研究を行うとともに、平成31年3月に策定した千葉市災害廃棄物処理計画において、既存の協定の実効性を高めることや新たな協定の締結について検討する必要性を明記した。</p>
(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	<p>む④ 事業者による再資源化する・支援資源再化掲げに取り組みの対減する</p> <p>担当課/班(室) 産業廃棄物指導課・一般廃棄物班</p> <p>【概要】生ごみの減量・再資源化に取り組む事業者に対し、分別ボックスや生ごみ減量処理機等の物品購入補助などの支援を行う。</p> <p>進捗区分 計画 進捗</p> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	<p>【予定】補助対象品目等を検討し、平成30年度予算を要望を行う。</p> <p>【実績】補助対象品目等を検討し、平成30年度予算を要望した。</p>	<p>【予定】補助制度の概要等の周知を行い、事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。</p> <p>【実績】事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に対し、補助金を交付した。</p> <p>補助金交付額:2,000,000円×2件(予算上限)</p>
(2)民間施設の活用を含めた処理・再資源化システムの構築	<p>の⑤ 再生資源化促進する再資源化設施の開設に取り組む</p> <p>担当課/班(室) 産業廃棄物指導課・一般廃棄物班 廃棄物対策課・3R推進班・ごみ削減推進班</p> <p>【概要】学校給食などの市有施設で発生する食品残渣を、民間再資源化施設を活用して再資源化する。</p> <p>進捗区分 計画 進捗</p> <p>年度全体の進捗評価</p> <p>理由・説明</p>	<p>【予定】学校給食残渣の再資源化の実施手法等を検討し、平成30年度予算を要望を行う。</p> <p>【実績】学校給食残渣の再資源化の実施手法等を検討し、平成30年度予算を要望した。</p>	<p>【予定】若葉区・緑区の一部小学校において、モデル事業を実施する。</p> <p>【実績】緑区1校をモデル事業実施校に選定し、生ごみ処理機を設置した。</p>

内訳	年度	平成29年度		平成30年度		
		事業量	事業費	事業量	事業費	
税源種別	(2)①収集運搬及び中間処理業務委託(他)	196,000	139,761	(2)①収集運搬及び中間処理業務委託(他)	358,679	284,428
	(2)②民間施設活用による可燃ごみ処理(一般)	77,976	53,185	(2)②民間施設活用による可燃ごみ処理(一般)	77,976	0
				(2)④事業用生ごみ処理機補助(一般)	4,000	4,000
				(2)⑤食品残渣再資源化(他)	2,200	523
説明	予算	決算	説明	予算	決算	
国費	0	0		0	0	
県費	0	0		0	0	
地方債	0	0		0	0	
その他特定	リサイクル等推進基金	196,000	139,761	リサイクル等推進基金	360,879	284,951
一般財源		77,976	53,185		81,976	4,000
事業費(財源計)		273,976	192,946		442,855	288,951
特記事項						

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
【予定】新港清掃工場及び北清掃工場の間で計画的に可燃ごみの搬入量を調整し、安定的な処理を継続する。 【実績】各清掃工場のオーバーホールにおける計画的な可燃ごみの搬入量調整を実施するとともに、令和元年台風大雨対応における突発的な可燃ごみの搬入量調整も実施し、安定的な処理を継続した。	【予定】新港清掃工場及び北清掃工場の間で計画的に可燃ごみの搬入量を調整し、安定的な処理を継続する。 【実績】	【予定】 【実績】						
B								
各清掃工場での搬入量調整により、市民のごみ処理が滞るにとなく、安定的な運用ができた。								
【予定】過去の災害における対応事例について情報収集・調査研究を行うとともに、災害廃棄物処理計画に基づく業務マニュアルを整備する中で、既存の協定の実効性を確保するための方策や新たな連携の構築について検討する。 【実績】令和元年台風大雨対応において、事業者と契約を行った。	【予定】令和元年度に起こった台風・大雨時の経験をはじめ、過去の災害における対応事例について情報収集・調査研究を行うとともに、災害廃棄物処理計画に基づく業務マニュアルを整備する中で、既存の協定の実効性を確保するための方策や新たな連携の構築について検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】						
B								
令和元年台風大雨対応において、事業者と契約を行ったが、平常時の意見交換までは至らなかった。令和2年度に業界団体等との打ち合わせを行っていく。								
【予定】事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。 【実績】事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に対し、補助金を交付した。 補助金交付額:2,666千円(2件)	【予定】事業用生ごみ処理機を設置する事業者に対し、設置費等の一部を助成する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】						
B								
事業用生ごみ処理機を設置する2事業者に補助金を交付し、生ごみの減量・再資源化への取り組みを支援した。								
【予定】既設小学校に加え、新規に1小学校でモデル事業を実施する。 【実績】新たに若葉区1校をモデル事業に選定し、モデル事業を実施した。	【予定】既実施校に加え、新規に2小学校でモデル事業を実施する。【拡充】 【実績】	【予定】 【実績】						
B								
予定通り市内2校に生ごみ処理機を設置し、給食残渣の再資源化を実施した。								

(単位:千円)								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(2)(1)収集運搬及び中間処理業務委託(他)	354,426	349,757	(2)(1)収集運搬及び中間処理業務委託(他)	348,707				
(2)(2)民間施設活用による可燃ごみ処理(一般)	51,623	0	(2)(2)民間施設活用による可燃ごみ処理(一般)	0				
(2)(4)事業用生ごみ処理機補助(一般)	4,000	2,666	(2)(4)事業用生ごみ処理機補助費(一般)	4,000				
(2)(5)食品残渣再資源化(他)	1,376	1,197	(2)(5)食品残渣再資源化(他)	2900				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	355,802	350,954	リサイクル等推進基金	351,607	0	リサイクル等推進基金	0	0
	55,623	2,666		4,000	0		0	0
	411,425	353,620		355,607	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	21	焼却残渣の再生利用の推進	(1)焼却残渣の再生利用	廃棄物施設維持課	245-5653	基本方針3
	事業概要	新港清掃工場等で発生した焼却灰を溶融スラグ化し、最終処分量の低減及び再生利用率の向上を図ります。平成38年度から稼働する新清掃工場は、再生利用率の高いガス化溶融方式を採用して、他の清掃工場の焼却灰やリサイクル施設から発生した不燃残渣を含めて品質の高い溶融スラグを生成します。溶融スラグの品質向上や活用方法について、国、他自治体や民間企業と連携しながら情報収集や技術研究を行い、利用先の拡大を図ります。				
	事業推進上の課題	溶融スラグの利用先の確保				
	令和元年度計画値	焼却灰等の再資源化量を10,527(t/年)以上確保	令和元年度実績値	11,006(t/年)	計画値比	105%
	令和2年度計画値	焼却灰等の再資源化量を10,500(t/年)以上確保	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(1)焼却残渣の再生利用	①溶融スラグ化による再生利用	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】新港清掃工場の灰溶融設備について定期的な点検整備を行い設備の安定稼働を図るほか、焼却灰の一部、破碎不燃残渣について民間処理委託を行う。 【実績】灰溶融設備の稼働により、溶融スラグを5,739t生産することができた。また、焼却灰の一部など民間処理委託を行った。
		進捗区分	
		計画	
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
	②溶融スラグの利用先拡大	理由・説明	灰溶融炉を稼働させるとともに民間処理委託を行い、最終処分量を低減することができた。
			灰溶融炉の安定稼働を行うとともに、焼却灰及び不燃残渣を民間処理委託することで最終処分量を低減することができた。
		担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】新港清掃工場、技術管理課と連携を行い、道路工事などの加熱アスファルト混合物の細骨材としての利用促進を図る。 【実績】一定規模の公共建設工事の発注の際に仕様書に溶融スラグの利用を盛り込んで利用促進を図った他、エコスラグ利用普及委員会に参加するなど、利用促進の情報を収集した。
		進捗区分	
		計画	
		進捗	
		年度全体の進捗評価	B
		理由・説明	一定規模の公共建築工事の発注の際に仕様書に溶融スラグの利用を盛り込んで利用促進を図った他、エコスラグ利用普及委員会に参加するなど、利用促進の情報を収集した。
			道路工事など細骨材の需要が少なく、溶融スラグの生産量に対し再利用率は48%程度となった。

内訳	年度	平成29年度		平成30年度	
		事業量事業費			
	税源種別	説明	予算	決算	説明
	国費		0	0	
	県費		0	0	
	地方債		0	0	
	その他特定	リサイクル等推進基金ほか	0	0	リサイクル等推進基金ほか
	一般財源		0	0	
	事業費(財源計)		0	0	
	特記事項				

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

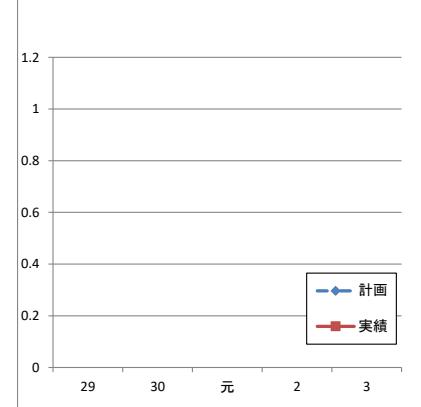
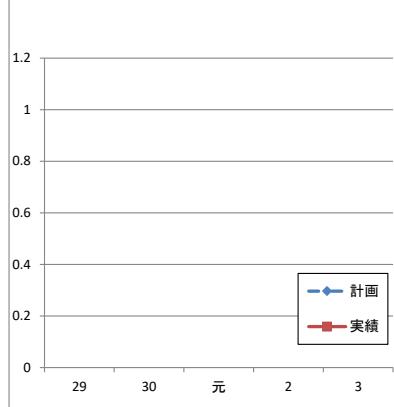
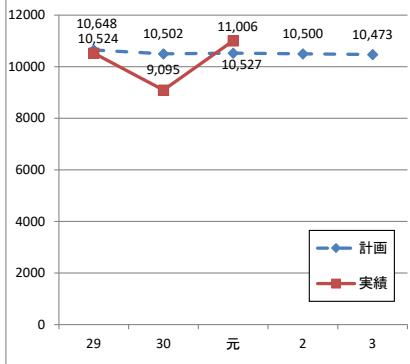
進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けた周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
—	見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ており
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

焼却灰等の再資源化量



年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】新港清掃工場の灰溶融設備について定期的な点検整備を行い設備の安定稼働を図るほか、焼却灰の一部、破碎残渣について民間処理委託を行う。 【実績】灰溶融設備の稼働により、溶融スラグを5,176t生産することができた。また、焼却灰の一部2,005t及び破碎不燃残渣の一部3,378tを民間処理委託した。	【予定】新港清掃工場の灰溶融設備について定期的な点検整備を行い設備の安定稼働を図るほか、焼却灰の一部、破碎残渣について民間処理委託を行う。 【実績】	【予定】 【実績】
B		
灰溶融炉の安定稼働を行うとともに、焼却灰及び不燃残渣を民間処理委託することで最終処分量を低減することができた。		
【予定】道路工事などの加熱アスファルト混合物の細骨材として活用しているが、需要と供給バランスが難しく、利用率が上がらない状況となっている。溶融スラグの生産の安定化や工事の発注状況を勘案して利用率を上げる検討を行う。 【実績】溶融スラグ生産量5,176tのうち2,574tをアスファルト骨材として再利用した。	【予定】溶融スラグの生産の安定化や工事の発生状況を勘案して利用率を上げる検討を行う。 【実績】	【予定】 【実績】
B		
道路工事など細骨材の需要が少なく、溶融スラグの生産量に対し再利用率は50%程度となった。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
リサイクル等推進基金ほか	0	0	リサイクル等推進基金ほか	0	0	リサイクル等推進基金ほか	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	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

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	22	焼却処理施設の長期的な運用計画の推進	(1)焼却処理施設の維持管理における民間活用の継続・長期的な運用計画の検討	廃棄物施設維持課	245-5653	基本方針3
	事業概要	焼却処理施設の長期責任型運営維持管理事業を引き続き実施し、安全な稼働を確保しながら、経済的かつ効率的な維持管理を行います。また、運営維持管理委託の更新を含めた長期的な視点による運用計画を検討します。 3用地2清掃工場運用体制のリスクを考慮して、民間施設の活用や全炉停止期間の短縮等により安定的な処理体制の実現を目指します。				
	事業推進上の課題	民間事業者による適切な管理が行われるよう監視・指導を行う。 次期長期責任型運営維持管理事業では、安全な操業を確保しながら、経済的・効果的な維持管理が継続できるとともに競争性が確保されるよう委託期間や条件等の再検討が必要である。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画から の変更点			

基本方針3 低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、 強靭なごみ処理システムの構築を目指します。

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
	実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階
	試行（モルタル事業等）	本格実施にむけて試行段階
	周知	実施に向けて周知をする段階
●	検討・準備	検討・準備段階
—	見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。

年度ごとの具体的な施策

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】北清掃工場における事業契約期間が令和3年度までであることから、次期長期責任型運営維持管理事業の改修業務内容の調整を行った。 【実績】現委託先の千葉エコクリエイションと改修業務内容の調整を行うとともに、基本契約書・事業契約書等の見直し業務を委託し、確認した。	【予定】令和4年度から実施する北清掃工場長期責任型運営維持管理事業(その2)の事務手続を行う。 【実績】	【予定】 【実績】
B		
北清掃工場の次期責任型運営維持管理事業の更新内容について現委託先の千葉エコクリエイションと協議を行った。また、基本契約書及び事業契約書の見直し業務を外部に委託し、検討を行った。		

(单位:千円)

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	23	最終処分場の適正管理	(1)最終処分場の適正な維持管理 (2)最終処分場の維持管理における民間活用の継続・長期的な運用計画の検討	廃棄物施設維持課	245-5653	基本方針3
	事業概要	焼却残渣など、一般廃棄物の埋め立てを行っている新内陸最終処分場において、法に基づいた維持管理基準を順守し、周辺環境にも配慮した適正な維持管理を行い、安心・安全な埋め立て処分を継続していきます。また、安定したごみ処理を進めるため、埋め立て量についての状況を把握し、残余容量のモニタリングを実施していきます。なお、埋め立てが終了した処分場からの浸出水の処理についても、法に基づいた維持管理基準を順守し、周辺環境に配慮した適正な維持管理を継続していきます。				
	事業推進上の課題	最終処分場の維持管理基準を遵守し、周辺環境にも配慮した適正な維持管理を行い、安心・安全な埋立処分を進めるとともに、周辺環境にも影響がないよう水質調査等の実施や安定したごみ処理を推進するため、埋立残余容量を的確に把握しなければならない。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)最終処分場の適正な維持管理	①埋立物水の適切な処理分及び浸出	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/廃棄物埋立管 理事事務所	【予定】最終処分場の適正な維持管理を行う 【実績】焼却残渣等を法に基づき適正に埋立処分を行った。浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準に従い適正に処理するとともに、分析結果をホームページで公表した。 ・点検(毎日)実施し、異常が発見された回数:0回	【予定】最終処分場の適正な維持管理を行う 【実績】焼却残渣等を法に基づき適正に埋立処分を行った。浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準に従い適正に処理するとともに、分析結果をホームページで公表した。 ・点検(毎日)実施し、異常が発見された回数:0回		
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	焼却残渣等を法に基づく埋立基準に基づき適正に埋立を行った。場内からの浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準・維持管理基準に従い適正に処理を行った。	焼却残渣等を法に基づく埋立基準に基づき適正に埋立を行った。場内からの浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準・維持管理基準に従い適正に処理を行った。		
	②観測井や民家の水質調査の実施	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/廃棄物埋立管 理事事務所	【予定】周辺環境への影響がないことを確認する。 【実績】放流水及び周辺地下水等を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。 ・観測地点:37	【予定】周辺環境への影響がないことを確認する。 【実績】放流水及び周辺地下水等を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。 ・観測地点:37・民家井:465	【予定】周辺環境への影響がないことを確認する。 【実績】放流水及び周辺地下水等を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	計画通り、最終処分場からの放流水及び周辺観測井・民家井などの地下水を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。	計画通り、最終処分場からの放流水及び周辺観測井・民家井などの地下水を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。		
	③最終処分場の残余容量の把握	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/廃棄物埋立管 理事事務所	【予定】法に基づき最終処分場の残余容量を把握する。 【実績】年度末に測量を実施し、残余容量を算出しホームページで公表した。 ・総埋立容量:939,000m ³ ・埋立残容量:319,400m ³	【予定】法に基づき最終処分場の残余容量を把握する。 【実績】年度末に測量を実施し、残余容量を算出しホームページで公表した。 ・総埋立容量:939,000m ³ ・埋立残容量:302,900m ³	【予定】法に基づき最終処分場の残余容量を把握する。 【実績】年度末に測量を実施し、残余容量を算出しホームページで公表した。	
		進捗区分	計画			
			進捗			
		年度全体の進捗評価	B		B	
		理由・説明	計画通り、最終処分場の残容量を確認し、関係者やホームページ等により状況を報告した。	計画通り、最終処分場の残容量を確認し、関係者やホームページ等により状況を報告した。		

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
—	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	
見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目標)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】最終処分場の適正な維持管理を行う 【実績】焼却残渣等を法に基づき適正に埋立処分を行った。 浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準に従い適正に処理するとともに、分析結果をホームページで公表した。 ・点検(毎日)実施し、異常が発見された回数:0回	【予定】最終処分場の適正な維持管理を行う【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 焼却残渣等を法に基づく埋立基準に基づき適正に埋立を行った。場内からの浸出水については管理基準及び法に基づく排出基準・維持管理基準に従い適正に処理を行った。		
【予定】周辺環境への影響がないことを確認する。 【実績】放流水及び周辺地下水等を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を公表した。	【予定】周辺環境への影響がないことを確認する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 計画通り、最終処分場からの放流水及び周辺観測井・民家井などの地下水を調査し、周辺環境への影響のないことを確認し、関係者に状況を報告するとともに、ホームページ等で情報を探して公表した。		
【予定】法に基づき最終処分場の残余容量を把握する。 【実績】年度末に測量を実施し、残余容量を算出しホームページで公表した。 ・総埋立容量:939,000m ³ ・埋立残容量:284,700m ³	【予定】法に基づき最終処分場の残余容量を把握する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 計画通り、最終処分場の残容量を確認し、関係者やホームページ等により状況を報告した。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(2)最終処分場の維持管理における民間活用の継続・長期的な運用計画の検討	①最終処分場の長期維持管理における民間活用の計画における民間活用の検討	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班 【概要】最終処分場の長期責任型運営維持管理事業を引き続き実施し、長期的な視点による運用計画を検討。	【予定】民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行う。 【実績】民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行った。
		進捗区分	計画
			進捗
年度全体の進捗評価		B	B
理由・説明		民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行った。	民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行った。

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度			
	事業量事業費	(1)①長期責任型運営維持管理（一般）	471,925	456,875	(1)①長期責任型運営維持管理（一般）	468,439	456,707	
		(1) ②井戸水観測費（一般）	19,817	19,818	(1) ②井戸水観測費（一般）	20,390	20,012	
		(1)③は①の長期責任型運営維持管理に含む	—	—	(1) ③は①の長期責任型運営維持管理に含む	—	—	
税源種別		説明	予算	決算	説明	予算	決算	
国費			0	0		0	0	
県費			0	0		0	0	
地方債			0	0		0	0	
その他特定		リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	
一般財源			491,742	19,818		488,829	476,719	
事業費(財源計)			491,742	19,818		488,829	476,719	
特記事項								

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行う。 【実績】民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行った。	【予定】民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
民間を活用した継続・長期的な運用(長期責任型運営維持管理業務委託)で、運用計画に沿って安定的な維持管理を行った。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①長期責任型運営維持管理（一般）	478,161	484,754	(1)①長期責任型運営維持管理（一般）	488,492				
(1)②井戸水観測費（一般）	20,767	20,328	(1)②井戸水観測費（一般）	20,756				
(1)③は①の長期責任型運営維持管理に含む	—		(1)③は①の長期責任型運営維持管理に含む	—				
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	498,928	505,082		509,248	0		0	0
	498,928	505,082		509,248	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	24	安定的・効率的な処理体制を目指した清掃工場の計画・整備	(1)新清掃工場の計画及び整備 (2)新港清掃工場のリニューアル計画及び整備 (3)ごみ処理技術の検討	廃棄物施設整備課	245-5243	基本方針3
	事業概要	(1)事故等で停止することなく、災害時に自立した稼働が可能で、広範なごみ質やごみ量の変動に柔軟に対応できる新清掃工場の計画及び整備を進めます。 (2)新港清掃工場のリニューアル計画及び整備を実施します。 (3)発電を地産地消の分散型エネルギー源として活用することや、ごみ焼却余熱の有効利用を図るほか、他自治体や民間事業者と連携してバイオマス等の再資源化やごみ処理技術の調査研究を進めます。				
	事業推進上の課題					
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策		
			平成29年度		平成30年度
(1)新清掃工場の計画及び整備	①新清掃工場の計画及び整備	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第一班	【予定】①環境影響評価方法書等手続きを行う。②建設・運営維持管理に係る事業者の募集・選定手続きを行う。③土壤概況調査を行う。 【概要】一般廃棄物処理施設整備計画に基づき、ライザップルコム新清掃工場の計画及び整備を実施することなく、年内に自らした移行が可能である。丘陵地帯の地盤の変動に着目して新清掃工場は、地盤環境や地域環境を保全するため高精度な公害防護技術を導入することもしくみの持つ熟エネルギーを低減できる施設とする。	【実績】①環境影響評価方法書手続きが完了し、次年度行う調査方法等が確定した②次年度実施する募集・選定に係る資料を作成した。③土壤概況調査を行い、汚染が確認されたことから、次年度土壤詳細調査を行うこととした。	【予定】①環境影響評価現況調査を行う。②建設・運営維持管理に係る事業者の募集・選定手続きを行う。③土壤詳細調査を行う。 【実績】①環境影響評価現況調査が完了し、次年度行う準備書作成に必要なデータを取得した。②建設・運営維持管理に係る事業者の募集・選定手続きを行い、事業者が決定した。③土壤詳細調査を行い、汚染深度を確定し、次年度行う削削除去の仕様が確定した。
		進捗区分 計画 進捗			
	②新港清掃工場のリニューアル計画及び整備	年度全体の進捗評価	B	B	
		理由・説明	平成38年度稼働に向け、平成29年度に予定していた各種手続きを計画に対し予定どおり進捗した。	令和8年度稼働に向け、平成30年度に予定していた各種手続きを計画に対し予定どおり進捗した。	
(2)新港清掃工場のリニューアル計画及び整備	①新港清掃工場の整備リニューアル	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第一班	【予定】なし(平成31年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定) 【実績】なし	【予定】なし(平成31年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定) 【実績】なし	
		進捗区分 計画 進捗			
	②ごみ処理技術の検討	年度全体の進捗評価			
		理由・説明	平成31年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定のため。	令和3年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定のため。 (次の一般廃棄物処理施設基本計画の策定期は、令和元年度から令和3年度へ変更となった。)	
(3)ごみ処理技術の検討	①ごみ処理技術の検討	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第一班	【予定】他自治体等の先進事例を調査検討する。 【実績】なし	【予定】他自治体等の先進事例を調査検討する。 【実績】新清掃工場建設運営事業者選定に伴い、溶融技術の調査・検討を行った。	
		進捗区分 計画 進捗			
	②ごみ処理技術の検討	年度全体の進捗評価	D	B	
		理由・説明	適宜調査を行うこととしており、調査検討の必要がなかったため。	平成30年度に予定していた新清掃工場建設運営事業者選定の機会を通じ、溶融技術の検討をした。	

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向け周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】①新清掃工場建設に係る実施設計を行う。②環境影響評価準備書手続きを行う。③土壤汚染対策を行う。 【実績】①設備仕様等についての検討を進めることができた。 令和2年度にて引き続き実施設計を行う。②準備書手続きが完了した。③入札不調が続いたことにより事業を実施できず。 令和2年度に実施予定。	【予定】①新清掃工場建設に係る実施設計を行う。②環境影響評価手続きを行う。③土壤汚染対策等を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 令和3年4月の工事着手に必要な業務を進めた。土壤汚染対策については、令和2年度に実施する予定である。		
【予定】なし(令和3年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定) 【実績】なし	【予定】なし(令和3年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定)【継続】 【実績】	
令和3年度に一般廃棄物処理施設基本計画作成予定のため。 (一般廃棄物処理施設基本計画の策定時期は令和元年度から令和3年度へ変更となった。)		
【予定】他自治体等の先進事例を調査検討する。 【実績】新清掃工場と類似の施設の見学をし、実施設計の参考とした。	【予定】他自治体等の先進事例を調査検討する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 新清掃工場と類似の施設の見学をし、実施設計の参考とした。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	

内 訳	年度	平成29年度			平成30年度		
		(1)①環境影響評価など(国)	47,604	44,423	(1)①環境影響評価など(国)	45,824	36,558
	事業量事業費	(1)①環境影響評価など(一般)	136,209	96,793	(1)①環境影響評価など(一般)	205,651	202,629
税源種別		説明	予算	決算	説明	予算	決算
国費			47,604	44,423		45,824	36,558
県費			0	0		0	0
地方債			0	0		0	0
その他特定		リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
一般財源			136,209	96,793		205,651	202,629
事業費(財源計)			183,813	141,216		251,475	239,187
特記事項							

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(単位:千円)								
(1)①環境影響評価など(国)			50,000	15,179	(1)①環境影響評価など(国)	36,151		
(1)①土壤汚染対策(地)			67,000	30,000	(1)①土壤汚染対策(地)	45,000		
(1)①環境影響評価など(一般)			49,000	360	(1)①環境影響評価など(一般)	71,046		

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	25	安定的・効率的な処理体制を目指したリサイクル施設の計画・整備	(1)新浜リサイクルセンターの適正な維持管理 (2)再生利用率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備	新浜リサイクルセンター 廃棄物施設整備課	263-9100 245-5243	基本方針3
	事業概要	(1)一般廃棄物処理施設整備計画に基づき、部品交換や補修を計画的に進めて新浜リサイクルセンターの延命化を図ります。 (2)次期リサイクルセンターの平成43年度稼働開始に向け事業を進めます。				
	事業推進上の課題	(2)次期リサイクルセンター整備場所が未確定である。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点				

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	
(1)新浜リサイクルセンターの適正な維持管理	①新浜リサイクルセンターの適正な維持管理	担当課/班(室) 新浜リサイクルセンター/ 【概要】一般廃棄物処理施設整備計画に基づき、部品交換や補修を計画的に進めて新浜リサイクルセンターの延命化を図る。	【予定】長期整備計画に基づき、施設の安定稼働を維持するため修繕・補修を実施する。 【実績】平成30年度から平成32年度の3年間で主要機器を更新するための予算を要望し、初年度分を確保した。	【予定】長期整備計画に基づき、施設の安定稼働を維持するため修繕・補修を実施する。 【実績】平成30年度から令和2年度(平成32年度)の3年間で主要機器を更新する計画の大規模修繕について、1年目の修繕を完了した。また2年分(=令和元年度分)の必要予算も確保した。	
		進捗区分 計画 進捗			
	年度全体の進捗評価	B		B	
	理由・説明	長期整備計画に基づいて平成30年度に実施する分の費用については、概ね予算を確保できた。 今後も同計画に沿った予算を確保し、安定稼働に努めて行く。	長期整備計画に基づいて、平成30年度の修繕を完了し、令和元年度分の費用についても、予算を確保できた。 今後も同計画に沿った予算を確保し、安定稼働に努めて行く。		
(2)再生利用率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備	①再生利用率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第一班 【概要】一般廃棄物処理施設整備計画に基づき、再資源化品目の拡大等の高機能化を踏まえ、再生利用率の高い次期リサイクル施設の計画及び整備を進める。	【予定】候補地選定のため、情報収集に努める。 【実績】候補地選定に向け、情報収集を行った。	【予定】候補地選定のため、情報収集に努める。 【実績】候補地選定に向け、情報収集を行った。	
		進捗区分 計画 進捗			
	年度全体の進捗評価	B		B	
	理由・説明	廃棄物等の収集及び排出の交通利便性を考慮し、中央区内の未利用地について情報収集を行った。	廃棄物等の収集及び排出の交通利便性を考慮し、中央区内の未利用地について情報収集を行った。		

内訳	年度	平成29年度			平成30年度			
		事業量事業費	税源種別	説明	予算	決算	説明	予算
			国費	0 0			0 0	0 0
			県費	0 0			0 0	0 0
			地方債	0 0			0 0	0 0
			その他特定	リサイクル等推進基金ほか	0 0		リサイクル等推進基金	0 0
			一般財源		0 0			200,000 193,718
			事業費(財源計)		0 0			200,000 193,718
			特記事項				一般財源のうち市債100,000	

基本方針3 低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、 強靭なごみ処理システムの構築を目指します。

進捗区分欄の見方		
区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施		新規に実施される段階、継続実施される段階
試行（モデル事業等）		本格実施にむけて試行段階
周知		実施に向けて周知をする段階
検討・準備		検討・準備段階
一	見直し	事業の休止、停止等に伴い見直しを行う段階

進捗評価欄の見方		説明
評価欄		
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を目安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れがでている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	僵 止	事業の中止し、今後も実施しない

本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】長期整備計画に基づき、施設の安定稼働を維持するため修繕・補修を実施する。 【実績】平成30年度から令和2年度(平成32年度)の3年間で主要機器を更新する計画の大規模修繕について、2年目の修繕を完了した。また3年目分(=令和2年度当初予算+令和3年度債務負担行為分)の必要予算も確保した。	【予定】長期整備計画に基づき、施設の安定稼働を維持するため修繕・補修を実施する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 長期整備計画に基づいて、令和元年度の修繕を完了し、令和2年度(+令和3年度債務負担行為分)の費用についても、予算を確保できた。 今後も同計画に沿った予算を確保し、安定稼働に努めて行く。		
【予定】候補地選定のため、情報収集に努める。 【実績】候補地選定に向け、情報収集を行った。	【予定】候補地選定のため、情報収集に努める。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 廃棄物等の収集及び排出の交通利便性を考慮し、中央区内の未利用地について情報収集を行った。		

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	26	安定的・効率的な処理体制を目指した最終処分場の計画・整備	(1)新内陸最終処分場の延命化 (2)次期最終処分場の計画及び整備 (3)次期塵芥汚水処理場の計画及び整備	廃棄物施設維持課 廃棄物施設整備課	245-5653 245-5243	基本方針3
	事業概要	(1)最終処分場量を低減し、新内陸最終処分場の延命化を図ります。 (2)次期最終処分場の平成44年度供用開始に向けて整備を計画的に進めます。 (3)次期塵芥汚水処理場の平成35年度稼働開始に向けて計画及び整備を進めます。				
	事業推進上の課題	(3)次期塵芥汚水処理場の整備費は循環型社会形成推進交付金の対象となっていない。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点				

取組名称	事業実施計画		年度ごとの具体的な施策			
			平成29年度		平成30年度	
(1)新内陸最終処分場の延命化	①新内陸最終処分場の延命化	担当課/班(室) 廃棄物施設維持課/施設維持班	【予定】清掃施設で発生した主灰・破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を行う。 【実績】清掃施設で発生した主灰・破碎残渣を、民間処理施設を活用した処理を行った。 【概要】最終処分量を低減し、新内陸最終処分場の延命化を図る。	可燃残渣 5,116t 不燃残渣 2,189t 焼却主灰 1,993t	【予定】清掃施設で発生した主灰・破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を行う。 【実績】清掃施設で発生した主灰・破碎残渣を、民間処理施設を活用した処理を行った。 可燃残渣 5,028t 不燃残渣 2,057t 焼却主灰 1,795t	
		進捗区分	計画			
		進捗				
	年度全体の進捗評価		B		B	
	理由・説明		民間処理施設を活用することで、最終処分量を低減することができた。	民間処理施設を活用することで、最終処分量を低減することができた。		
(2)次期最終処分場の計画及び整備	①次期最終処分場の計画及び整備	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第二班	【予定】事例調査を行う。 【実績】クローズドシステム処分場の事例調査を行った。		【予定】技術検討を行う。 【実績】新しい形態の処分場について技術検討を行った。	
		進捗区分	計画			
		進捗				
	年度全体の進捗評価		B		B	
	理由・説明		クローズドシステム処分場(屋根付き、無放流型)の事例調査を行った(2件)。	次期最終処分場整備に向けた基礎資料を得ることを目的として技術検討を行った。		
(3)次期塵芥汚水処理場の計画及び整備	①次期塵芥汚水処理場の計画及び整備	担当課/班(室) 廃棄物施設整備課/整備第二班	【予定】建替用地の買収を行う。 【実績】建替用地の買収を完了した。		【予定】基本設計などを行う。 【実績】基本設計・土質調査・土壤履歴調査を行った。	
		進捗区分	計画			
		進捗				
	年度全体の進捗評価		B		B	
	理由・説明		計画どおり建替用地の買収が完了した。(約6,600m ²)	基本設計などにおいて、浸出水処理方式、敷地造成、建物概要、整備スケジュール等の検討及び概算工事費の算出を行った。		

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
一見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策		
令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】清掃工場で発生する主灰、破碎処理施設で発生する破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を行う。 【実績】清掃施設で発生した主灰・破碎残渣を、民間処理施設を活用した処理を行った。 可燃残渣 6873.64t 不燃残渣 3377.62t 焼却主灰 2,005t	【予定】清掃工場で発生する主灰、破碎処理施設で発生する破碎残渣について、民間処理施設を活用した処理を行う。 【実績】	【予定】 【実績】
B 民間処理施設を活用することで、最終処分量を低減することができた。		
【予定】用地検討を行う。 【実績】用地検討を行った。	【予定】用地検討を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 次期最終処分場の具体的な用地検討に先立ち、市内の土地利用状況を調査した。また、本市過去事例及び他市事例を調査した。		
【予定】実施設計などを行う。 【実績】発注仕様書作成業務・土壌履歴調査(その2)・測量を行った。	【予定】①整備手法の検討を行う。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B 工事発注に必要な業務を進めた。		

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策			
		平成29年度		平成30年度	

内 訳	事業量事業費	年度	平成29年度		平成30年度				
		(1)①焼却灰処理委託(他)	77,760	77,489	(1)①焼却灰処理委託(他)	77,760	69,788		
		(1)①破碎残渣処理業務委託(他)	236,250	276,162	(1)①破碎残渣処理業務委託(他)	236,250	268,251		
		(1)①破碎残渣処理業務委託※(一般)	122,850	-	(1)①破碎残渣処理業務委託※(一般)	145,530	-		
		(3)①用地買収	53,200	41,103	(2)①技術検討(一般)	7,500	7,452		
		※の決算額は(1)①破碎残渣処理業務委託(他)に含む。	-	-	(3)①基本設計など(一般)	20,000	12,755		
					※の決算額は(1)①破碎残渣処理業務委託(他)に含む。	-	-		
		税源種別	説明	予算	決算	説明	予算	決算	
国費				0	0		0	0	
県費				0	0		0	0	
地方債				51,000	41,000		0	0	
その他特定		その他雜入		314,010	353,651	その他雜入	314,010	338,039	
一般財源				125,050	103		173,030	20,207	
事業費(財源計)				490,060	394,754		487,040	358,246	
特記事項									

年度ごとの具体的な施策								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(単位:千円)								
令和元年度			令和2年度			令和3年度		
(1)①焼却灰処理委託(他)	87,000	76,099	(1)①焼却灰処理委託(他)	88,991				
(1)①破碎残渣処理業務委託(他)	396,760	391,981	(1)①破碎残渣処理業務委託(他)	552,726				
(3)①実施設計など(地方)	40,000	0	(3)①PFI導入可能性調査(一般)	8,000				
(3)①発注仕様書作成業務など(一般)	0	11,199						
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	40,000	0		0	0		0	0
その他雑入	483,760	468,080	その他雑入	641,717	0	リサイクル等推進基金	0	0
	0	11,199		8,000	0		0	0
	523,760	479,279		649,717	0		0	0

令和元年度一般廃棄物処理計画進行管理票

計画内容	事業No.	事業名称	取組名称	担当課	電話	方針区分
	27	適正処理困難物等の処理推進	(1)適正処理困難物等の処理推進 (2)収集体制の変更による処理品目の検討	廃棄物対策課 収集業務課 廃棄物施設整備課	245-5067 245-5249 245-5243	基本方針3
	事業概要	市の施設で処理することが困難な適正処理困難物や排出禁止物について、事業者の拡大生産者責任に基づく処理システムの整備を促すとともに、国に対しても積極的な働きかけを行います。 また、次期リサイクル施設の整備に合わせ、収集体制の変更による再資源化品目の拡大について検討します。				
	事業推進上の課題	・要望が各業界に対して影響力のあるものでないと効果がない。 ・事業活動は、一つの自治体だけでなく複数の自治体に及ぶことが多いことから、拡大生産者責任に対する施策は近隣自治体を含め、広域的な取組となり、状況に応じて近隣自治体の協力を促す必要がある。 ・適正処理困難物を処理可能な処分業者数をいかに増やすことができるか、また、取扱品目数をいかに拡充させられるか。				
	令和元年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	令和元年度実績値		計画値比	
	令和2年度計画値	※この事業はスケジュール管理のみ行います。	計画からの変更点			

取組名称	事業実施計画	年度ごとの具体的な施策	
		平成29年度	平成30年度
(1)適正処理困難物等の処理推進	①適正処理困難物等の処理推進	担当課/班(室) 廃棄物対策課/管理班 収集業務課/家庭系廃棄物班 【概要】市の施設で処理することができない適正処理困難物や排出禁止物について、事業者の拡大生産者責任に基づく処理システムの整備を促すため、国に対して積極的な働きかけを行う。	【予定】全国都市清掃会議及び大都市清掃事業協議会を通して、国に対し指定品目拡大等の要望書を提出する。 【実績】適正処理困難物の処理を製造業者が行うことのできるシステムの構築を求め、全国都市清掃会議や大都市清掃事業協議会など千葉市が加入する組織を通じて、国に対する要望を行った。
	進捗区分	計画	
	進捗		
	年度全体の進捗評価	B	B
	理由・説明	今後も適正処理困難物等の処理を促進するため、引き続き、拡大生産者の考え方に基づき製造業者に処理を求めていくとともに、処理業者の拡大に努める。	今後も適正処理困難物等の処理を促進するため、引き続き、拡大生産者の考え方に基づき製造業者に処理を求めていくとともに、処理業者の拡大に努める。
	②収集体制の変更による処理品目の検討	担当課/班(室) 収集業務課/家庭系廃棄物班 廃棄物施設整備課/整備第一班 【概要】次期リサイクル施設の整備に合わせ、収集体制の変更による再資源化品目の拡大などについて検討する。	【予定】次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴う収集体制の検討を行う。 【実績】再資源化品目の拡大を行わなかったため、収集体制は変更せず、現状を維持した。
	進捗区分	計画	
	進捗		
	年度全体の進捗評価	D	D
	理由・説明	引き続き、次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴い、収集体制の変更を検討する。	引き続き、次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴い、収集体制の変更を検討する。

内訳	年度	平成29年度		平成30年度	
		事業量事業費			
税源種別	説明	予算	決算	説明	予算
国費		0	0		0
県費		0	0		0
地方債		0	0		0
その他特定	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0
一般財源		0	0		0
事業費(財源計)		0	0		0
特記事項					

基本方針3
**低炭素・資源循環へ貢献する、経済・効率性と安定・継続性に優れた、
強靭なごみ処理システムの構築を目指します。**

進捗区分欄の見方

区分欄	進捗段階	説明
実施・継続実施	新規に実施される段階、継続実施される段階	
試行(モデル事業等)	本格実施にむけて試行段階	
周知	実施に向けて周知をする段階	
検討・準備	検討・準備段階	
— 見直し	事業の休止・停止等に伴い見直しを行う段階	

進捗評価欄の見方

評価欄		説明
A	前倒し	今年度計画事業量を実施し、さらに今年度予算で次年度分の計画事業量の一部を前倒しで実施
B	順 調	今年度計画に対し、概ね(計画の80%以上を自安)計画通りに進捗している
C	遅 れ	計画に対して事業進捗に遅れが出ている
D	休 止	事業を休止し、次年度以降に再度検討
E	停 止	事業を中止し、今後も実施しない

**本事業は事業管理指標を設定せず、
スケジュール管理のみ行います。**

年度ごとの具体的な施策

令和元年度	令和2年度	令和3年度
【予定】全国都市清掃会議及び大都市清掃事業協議会を通して、国に対し指定品目拡大等の要望書を提出する。 【実績】適正処理困難物の処理を製造業者が行うことのできるシステムの構築を求め、全国都市清掃会議や大都市清掃事業協議会など千葉市が加入する組織を通じて、国に対する要望を行った。	【予定】全国都市清掃会議及び大都市清掃事業協議会を通して、国に対し指定品目拡大等の要望書を提出する。【継続】 【実績】	【予定】 【実績】
B		
今後も適正処理困難物等の処理を促進するため、引き続き、拡大生産者の考え方に基づき製造業者に処理を求めていくとともに、処理業者の拡大に努める。		
【予定】次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴う収集体制の検討を行う。 【実績】再資源化品目の拡大を行わなかったため、収集体制は変更せず、現状を維持した。	【予定】次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴う収集体制の検討を行う。【継続】 。	【予定】 【実績】
D		
引き続き、次期リサイクル施設の整備による再資源化品目の拡大に伴い、収集体制の変更を検討する。		

(単位:千円)

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
説明	予算	決算	説明	予算	決算	説明	予算	決算
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0
リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0	リサイクル等推進基金	0	0
	0	0		0	0		0	0
	0	0		0	0		0	0



「焼却ごみ削減」キャラクター
へらそくくん