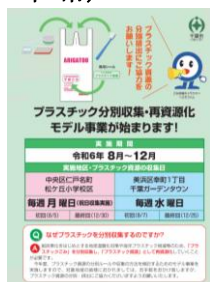


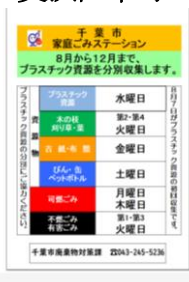
プラスチック分別収集・再資源化モデル事業の実施結果報告書(概要版)

1 実施地区

・中央区仁戸名町松ヶ丘小学校区(724 世帯)



・美浜区幸町1丁目千葉ガーデンタウン(1,343 世帯)



※千葉市町内自治会連絡協議会ごみ問題検討委員会において2地区を選定していただきました。

2 実施期間

令和6年8月から12月までの5か月間

・仁戸名町松ヶ丘小学校区 22週

・幸町1丁目千葉ガーデンタウン 21週



3 実施方法等

(1) 分別排出方法

モデル事業用指定袋で、決められた曜日(週1回)に、ごみステーションへ排出

100%プラスチックは
プラ資源!



2種類のプラスチックを同じ袋にそのまま入れて排出!

可燃ごみに出している
「やわらかいプラスチック」

←やわらかいプラスチックはプラマークが目印!
(プラマークがない場合もごまいます。)

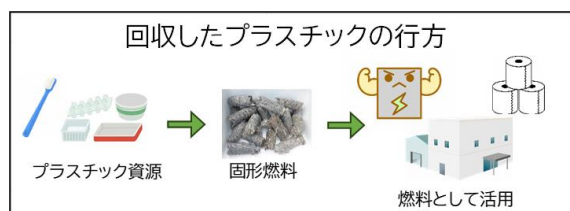
ボトル類	カップ・パック類	トレイ類
洗剤、スプレー、調味料	卵パック、カップ麺	刺身・肉類のトレイ

袋・ラベル類	発泡スチロール・緩衝材・ネット類	キャップ類
クリーニング袋 レジ袋、ラベル	発泡スチロール 気泡緩衝材、果物ネット	ボトルキャップ 葉類やコーヒーの ふた

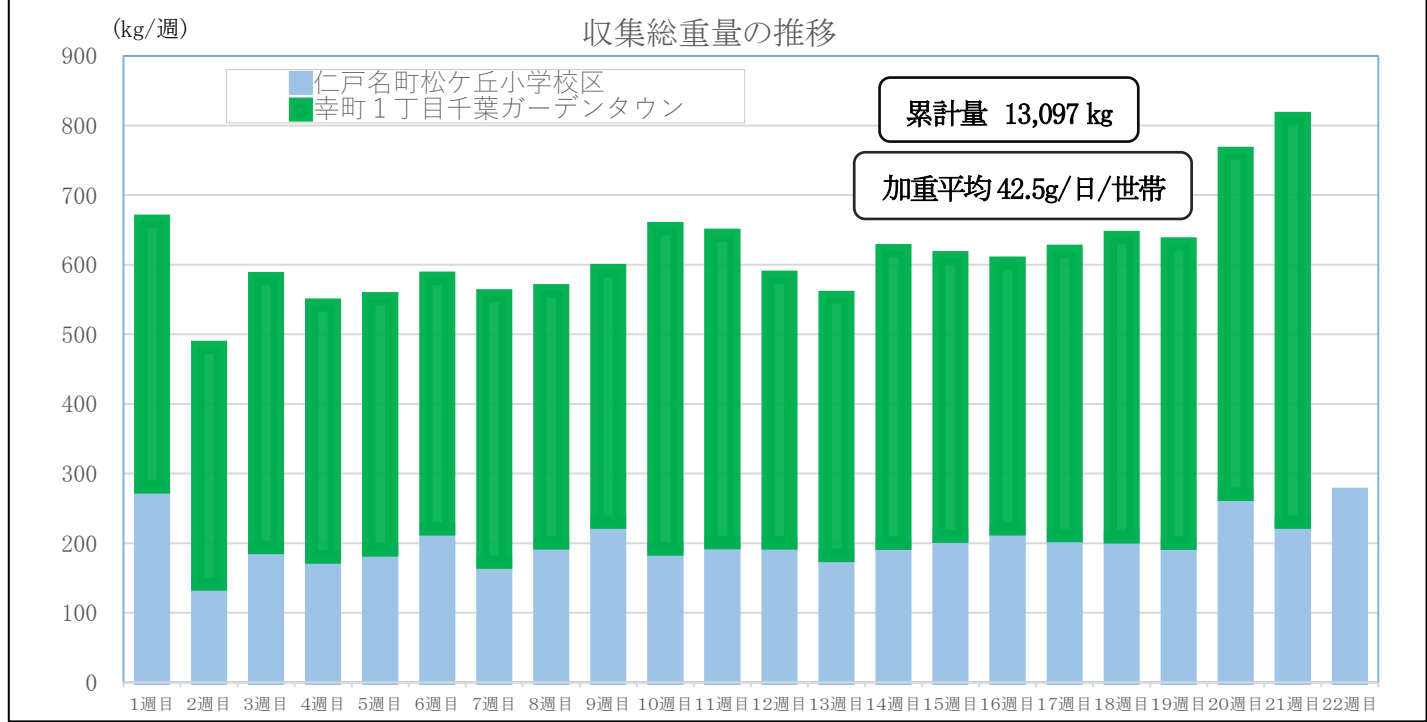
不燃ごみに出している
「かたいプラスチック」

金属やモーター、電池などのプラスチック以外の素材が含まれる場合は対象外です。
※取り外せれば排出可能

- (2) 収集運搬 プレスパッカー車による回収
(3) 再商品化 固形燃料化して製紙工場等で活用 ⇒

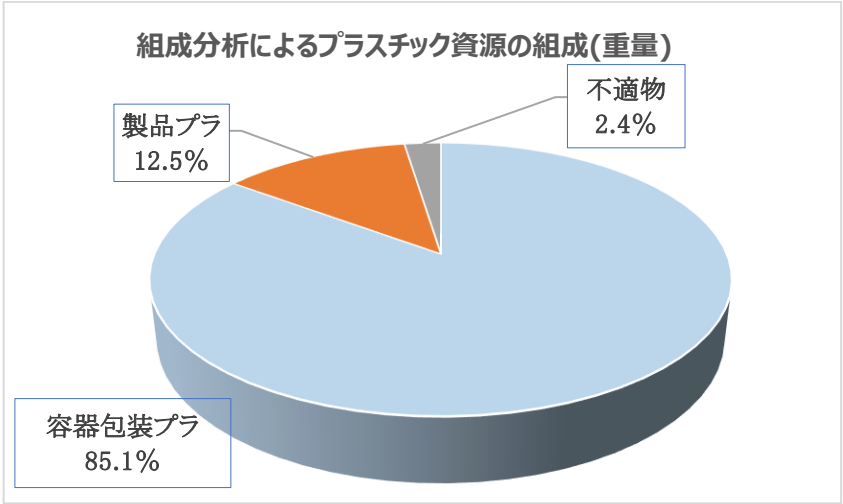


4 収集量実績等



5 組成分析測定調査

調査日:令和6年11月11日～14日
試料重量:131.9kg(253袋)
試料容量:6,021ℓ
組成:円グラフのとおり



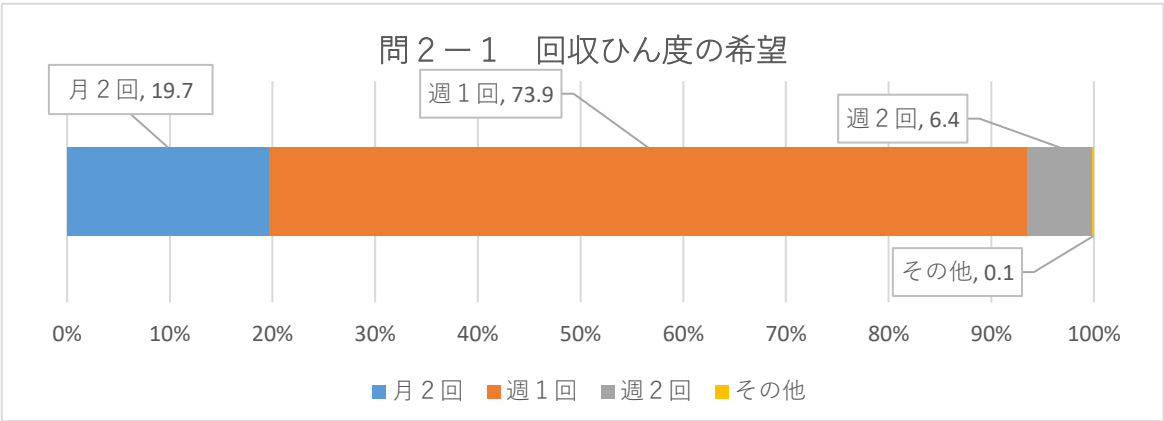
6 アンケート結果(抜粋)

実施時期:令和6年11月27日～29日
回答期限12月9日
対象:モデル地区住民 2,067世帯
質問項目:18問
有効回答数:1,059票(有効回答率51.2%)

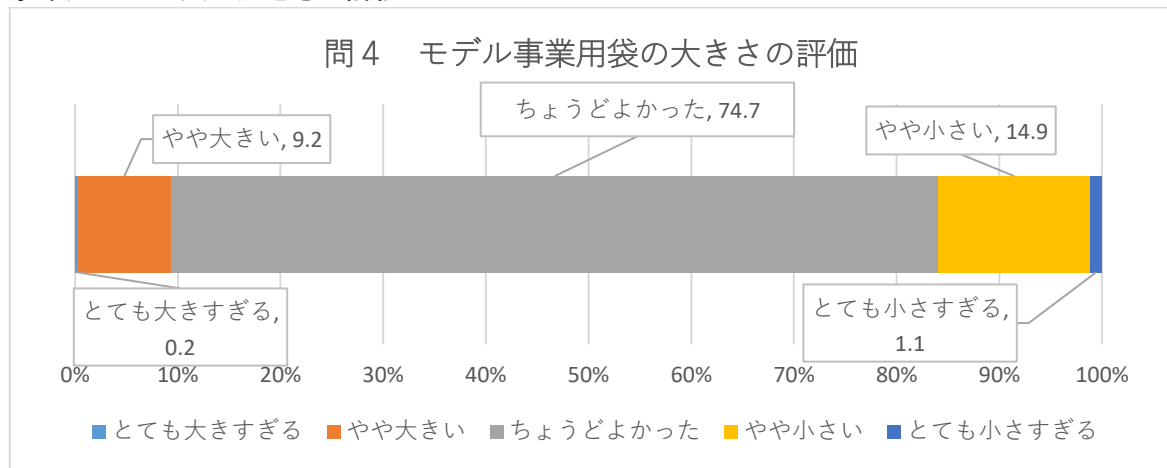
[ポイント]

- ・週1回、一括収集を希望される方が多い。①③
- ・袋の大きさについては意見が分かれた。②
- ・モデル事業の分別方法は、およそ理解できたとの回答の割合が高かった。④
- ・本格実施する場合、協力したいとする方の割合が高かった。⑤

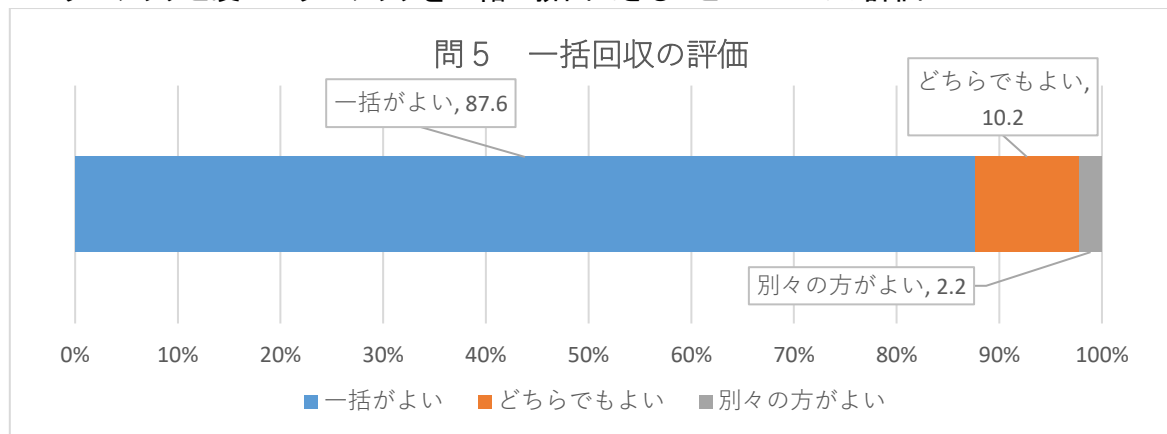
①プラスチック分別収集を本格実施する場合の資源回収のひん度の希望



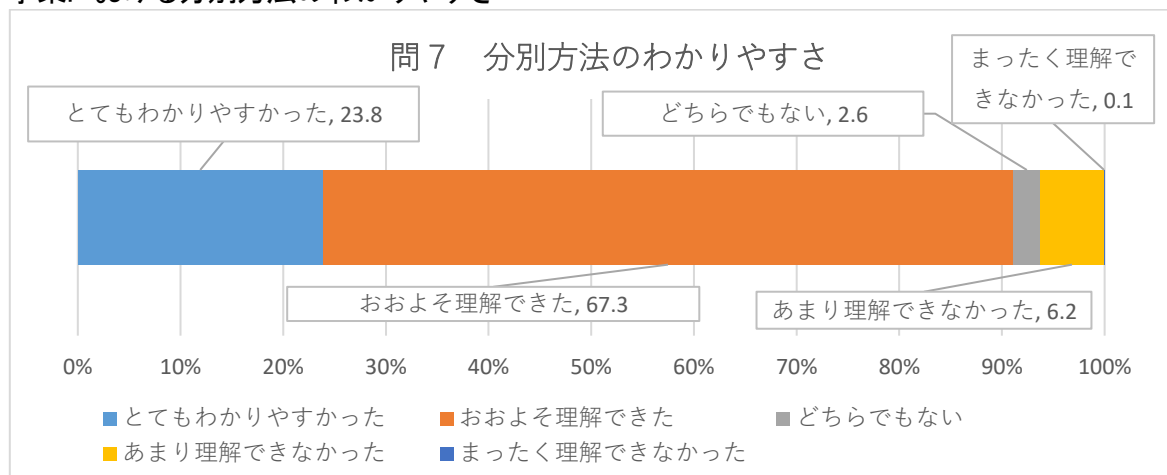
②モデル事業用20ℓの袋の大きさの評価



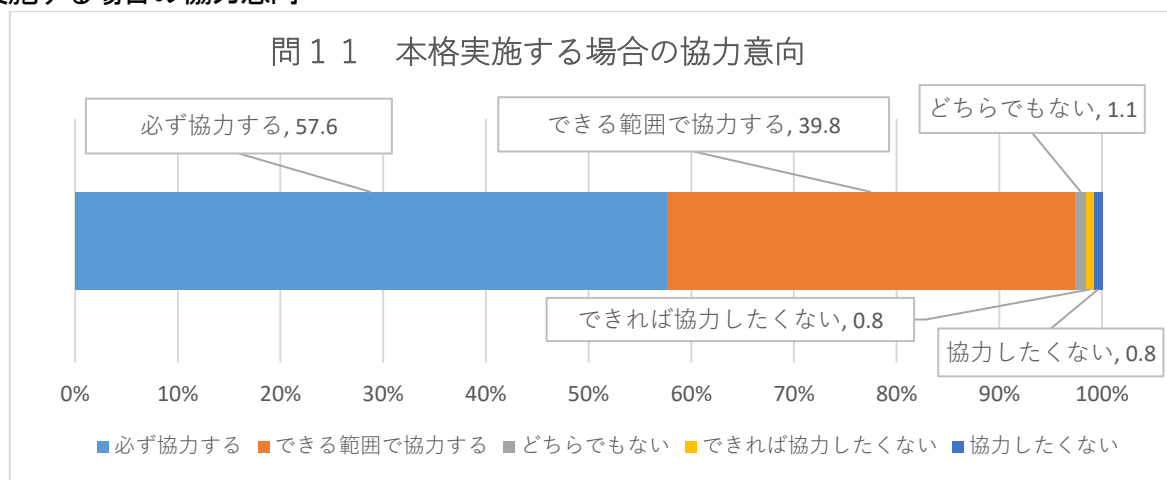
③柔らかいプラスチックと硬いプラスチックを一緒に排出できることについての評価



④モデル事業における分別方法のわかりやすさ



⑤本格実施する場合の協力意向



- ・資源とごみを効率的に分けるシンプルなルールがよい。
- ・手間がかかり過ぎないように、単身者や高齢者等への配慮も必要である。
- ・曖昧な部分が減ればもっと分別できるようになる。
- ・分別対象や出せないものは写真やイラストで示すとよい。
- ・すすぎは、水道料金の無駄、手間も考慮すべき。
- ・ルールが厳しすぎず、楽しく分別できることが大切である。
- ・材料リサイクル、ケミカルリサイクルをして欲しい。

- ・おもちゃ
- ・ヨーグルトのフタ
- ・インクが残っているボールペン
- ・ラップ
- ・素材表示のない袋 など

- ・油やマーガリンが入っていた容器
- ・ドレッシングやソースのボトル
- ・クリーム状のものが入っていたパウチ
- ・シャンプー等の詰め替え用品のパック など

プラ	プラスチック資源	ペット	ペットボトル	集込回収	市内の環境事業所や 新浜リサイクルセンター
可燃	可燃ごみ	粗大	粗大ごみ	店舗回収	回収箱のある協力の店 店舗回収
不燃	不燃ごみ	禁止	排出禁止物など	医療機関	医療機関または薬局へ

50音順	品目（素材など）	分別区分	備考
あ	アイスの袋やカップ（プラスチック製）	プラ	軽くすずいで排出
	アイスクリームの付属スプーン（プラスチック製）	プラ	※
	アイロンケース（プラスチック製）	プラ	
	アクセサリーのケース・容器（プラスチック製）	プラ	
	アクリル板	プラ	厚さ5mm以上のもの、指定袋に入らない場合は粗大ごみ
	あめの個包装・包み・袋（プラスチック製）	プラ	
	油の入った容器（プラスチック製）	プラ	使い切って、軽くすずいで排出
い	衣装箱（衣装箱）	プラ	指定袋に入らない場合は粗大ごみ
	衣料品の外袋	プラ	
	衣料品の留め具（プラスチック製）	プラ	
	インスタントコーヒーびんの蓋（プラスチック製）	プラ	
	インスタントコーヒー詰め替え用の袋（プラスチック製）	プラ	
	インスタントラーメンのタレ・具の袋（プラスチック製）	可燃	汚れが取れにくいいため可燃ごみ
	インスリン注射器（針以外の部分）	可燃	リサイクルに適さないため
	インスリン注射針	医療機関	市では収集しません。医療機関又はバイオハザードマークのある薬局へ持ち込んでください。
う	ウィンナーの包装袋（プラスチック製）	プラ	
	植木ポット（プラスチック製）	プラ	土を落とし、軽くすずいで排出
	ウエッシュャー液容器（プラスチック製）	プラ	軽くすずいで排出

1

- ・100%プラスチックを対象とし、週1回収集とする実施方法は、概ね受け入れていただけた。
- ・可燃ごみ及び不燃ごみの減少につながっており、資源分別のモチベーションにつながっている。
- ・組成分析結果から、プラスチック資源の内訳(容器包装と製品)の比率を推定できた。
- ・パッカー車による収集運搬や収集作業は、他のごみと同様に対応できることを確認した。

- ・市民の協力を得られるよう、汚れているものの分別や洗い方のルールを改善することが必要である。
- ・分別早見表や動画等をさらに工夫し、わかりやすく分別ルールを学べる環境が必要である。
- ・分別の目的やリサイクル効果等に関して情報共有することでさらに協力率を高めていくことが必要である。
- ・プラスチック資源は比重が軽く、風の影響を受けるので、ごみステーション管理面での配慮が必要である。

