

不燃ごみ7種9分別収集の実施状況について

不燃ごみ7種9分別収集の概要

第5期第3回資料より抜粋

【分別区分の変更】

- ①ペットボトルの単独分別収集
- ②プラスチック製の包装・袋を不燃ごみとして分別収集
- ③食用びん類の分別を簡素化

【排出ルールの変更】

「ペットボトル」と「プラスチック容器包装類」は無色透明な袋で排出

排出状況について

集積所の排出状況(10月/ペットボトル)



集積所の様子

色付きの袋



適正に排出されている事例



一部不適正に排出されている事例

- キャップ・ラベルはほぼ取り除かれている。
- 色付きの袋や半透明の袋が稀に見受けられるが、概ね無色透明な袋が使用されている。

排出状況について

集積所の排出状況(10月/プラスチック容器包装類)



適正に排出されている事例

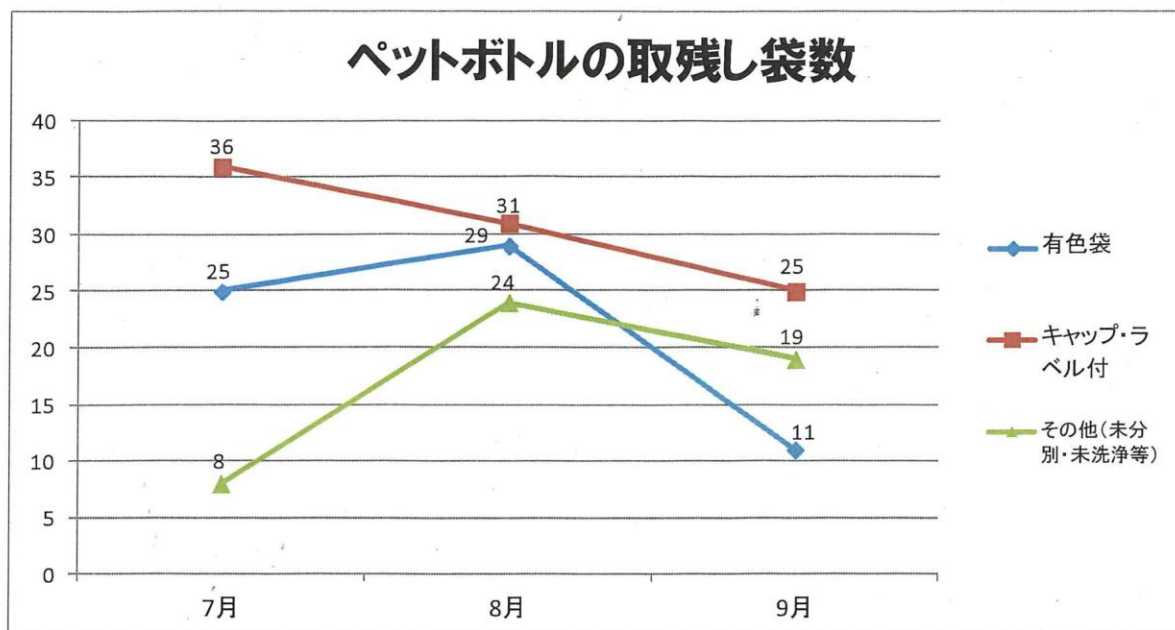


・色付きの袋
・袋未使用

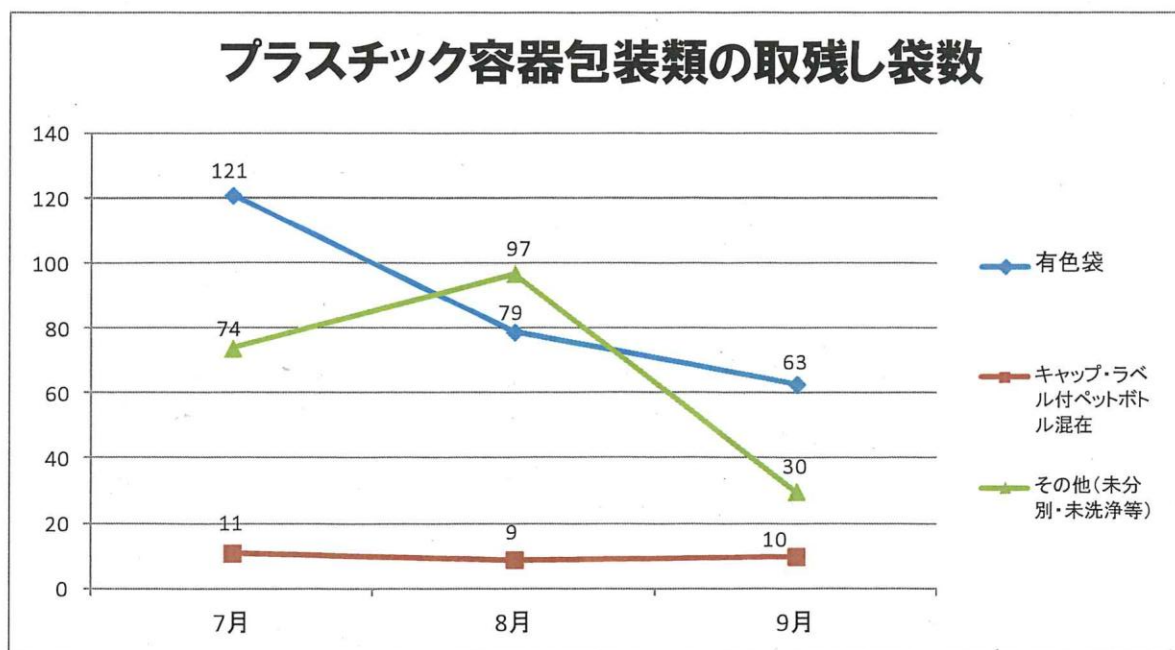
一部不適正に排出されている事例

- プラスチック製の包装や袋が入っているものが多く、分別の意識が浸透してきている。
- 色付きや半透明の袋の使用や、袋に入れていないものが一部見受けられるが、概ね無色透明な袋が使用されている。

排出状況について



排出状況について



リサイクルプラザの状況(ペットボトル)

ストックヤード



専用かごに保管



処理の様子



べールの状況



リサイクルプラザの状況(プラスチック容器包装類)

プラットホーム



手選別作業



処理の様子



べールの状況



ごみ処理量の変化

リサイクルプラザへの搬入量

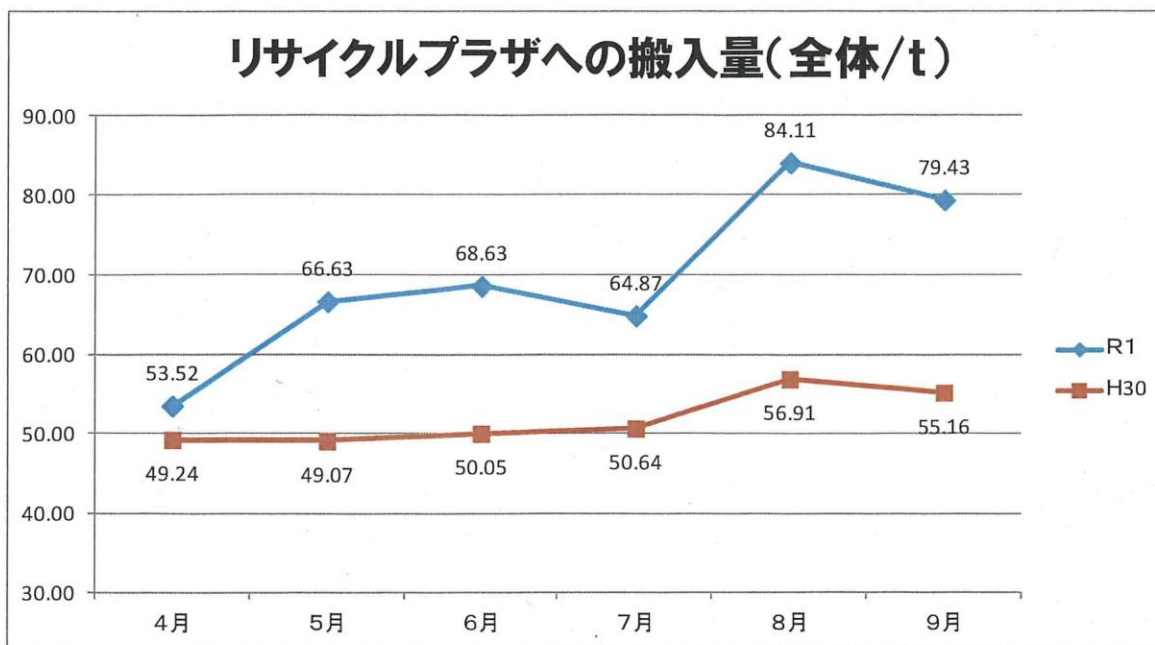
9 月末時点

	R1	H30	前年比 %	前年比 重量(t)
ペットボトル	94.59	—	—	—
プラスチック 容器包装	322.59	311.05	—	—
合計	417.18	311.05	+34.12%	+106.13

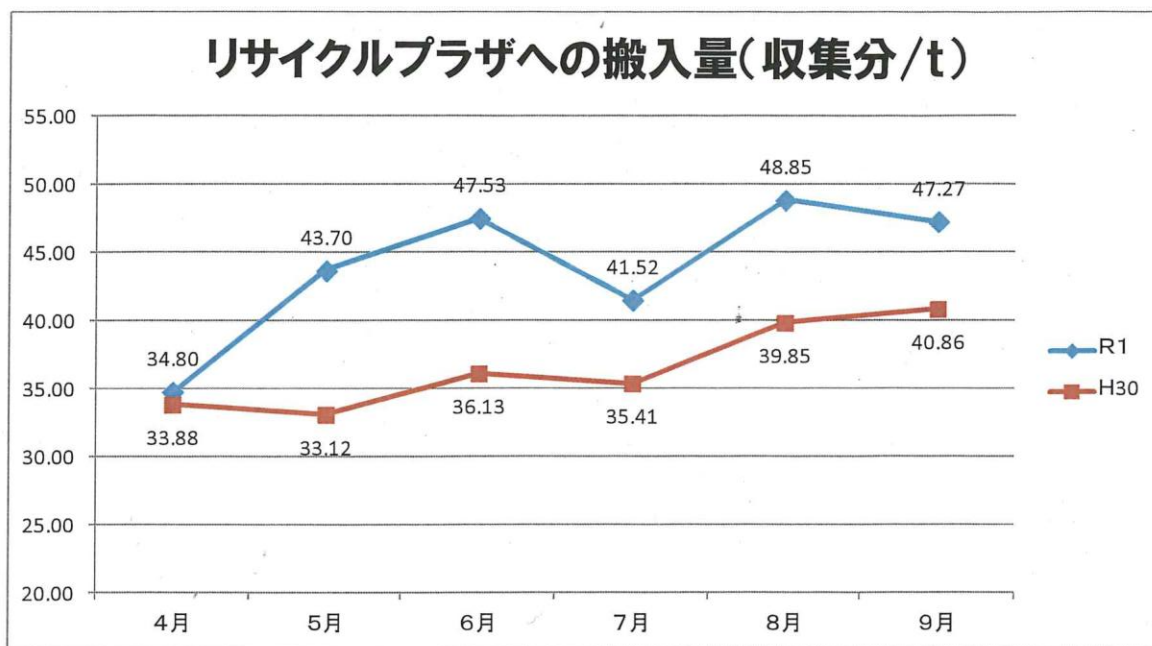
- リサイクルプラザへの搬入量は、前年度の同時期に比べて約34%増加しており、プラスチック製の包装や袋の分別意識が高まっていると考えられる。

ごみ処理量の変化

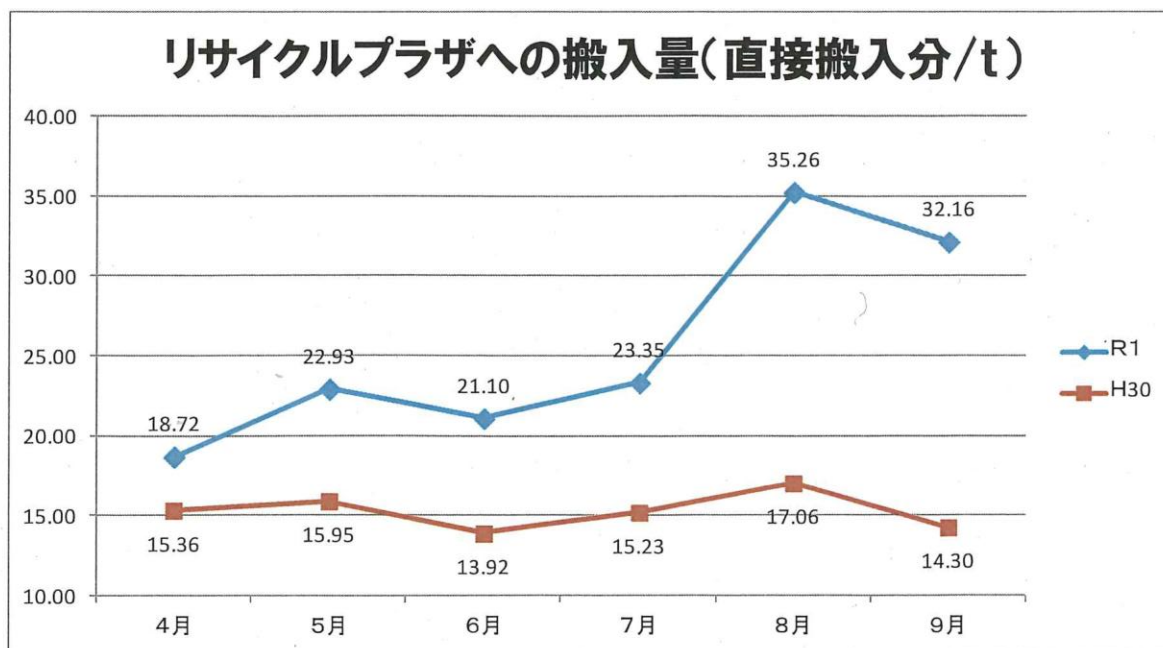
リサイクルプラザへの搬入量(全体/t)



ごみ処理量の変化



ごみ処理量の変化



ごみ処理量の変化

ペットボトルとプラスチック容器包装の資源化量

9 月末時点

	R1	H30	前年比 %	前年比 重量(t)
ペットボトル	102.39	76.92	+33.11%	+25.47
プラスチック容 器包装	295.46	113.06	+161.33%	+182.40
小計	397.85	189.98	+109.42%	+207.87

- 前年度同時期と比較して、ペットボトル、プラスチック容器包装類ともに増加。特にプラスチック容器包装類が大きく増加しており、プラスチック製の包装や袋の分別意識が高まっていると考えられる。

ごみ処理量の変化

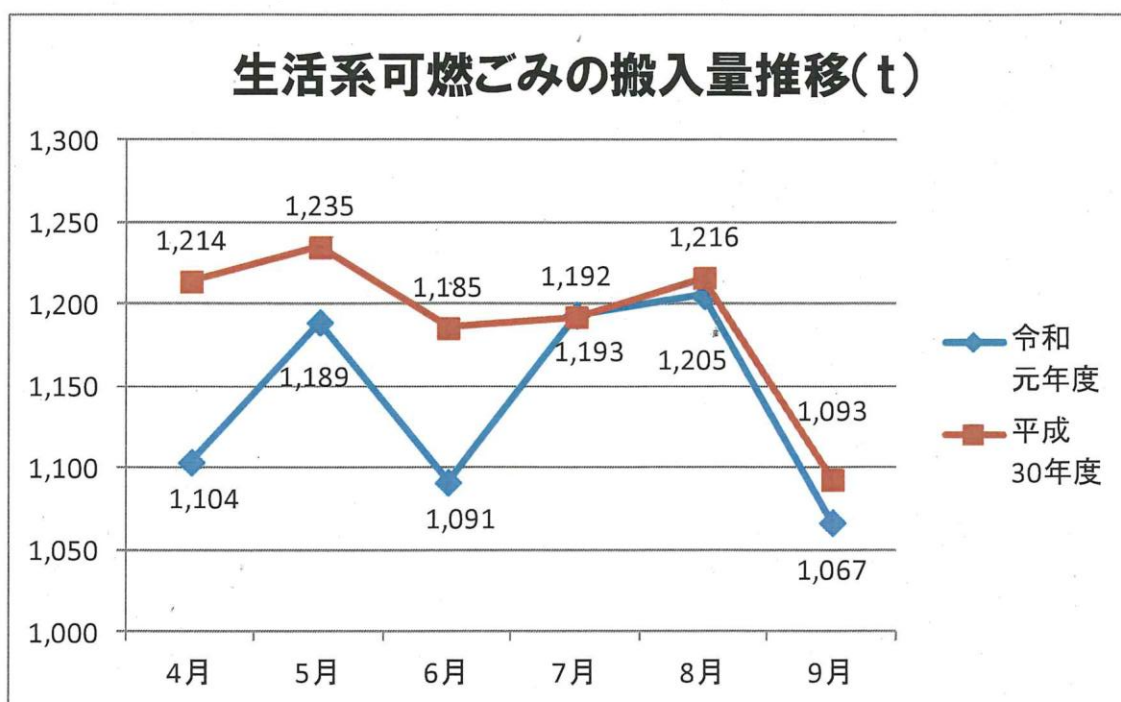
生活系可燃ごみの搬入量

9 月末時点

	R1	H30	前年比 %	前年 重量比(t)
収集	5,387.33	5,841.38	-7.77%	-454.05
直接搬入	1,461.84	1,293.63	+13.00%	+168.21
合計	6,849.17	7,135.01	-4.01%	-285.84

- 生活系可燃ごみの搬入量は、全体で約4%減少しており、ごみ減量や分別の徹底が進んでいると考えられる。

ごみ処理量の変化



事業効果と今後の課題(まとめ)

【効果】

不燃ごみ7種9分別収集の実施により、ペットボトル・プラスチック容器包装類の収集・資源化量は大幅に増加しており、本市の資源化率の向上に寄与するものと期待される。

また、今回の分別区分の見直しは、各家庭での可燃ごみの減量にもつながっており、最終処分量の削減も予想される。

【今後の課題】

●分別・排出方法の周知・啓発

汚れたものや資源化できないものの混入による資源物の品質低下を防ぐため、分別・洗浄の徹底や適正な排出方法についてさらなる周知・啓発が必要。

●プラスチック製の包装・袋のさらなる分別推進

可燃ごみに含まれるプラスチック製の包装・袋類の分別余地は大きいものと推測されることから、さらなる包装・袋の分別推進の啓発が必要。

拠点回収について

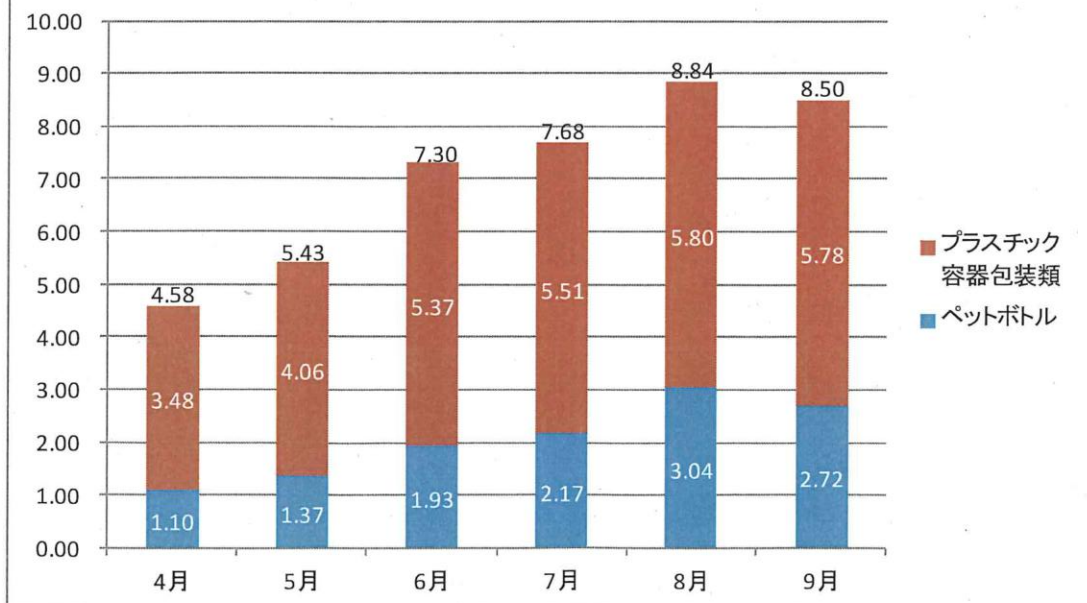
拠点回収の状況(10月)



- ペットボトル、プラスチック容器類ともに状態は概ね良好。
- 設置場所によっては稀にプラスチック容器包装類以外のものが排出されていることがある。(生ごみ、空き缶、テレビなど)
- プラスチック容器包装類は袋に入ったまま排出されていることが多く、啓発が必要。

拠点回収について

拠点回収ボックスの収集量(t)



市の取り組み状況

- 多様な言語に対応した簡易版ごみ分別チラシの作成(英語、中国語、韓国語、ベトナム語)
- 子供向けチラシを作成し、出前授業等で活用。
- 自治会回覧等による分別ルールへの徹底に関する啓発。
- 不適正排出者に対し、文書により分別徹底を戸別に指導。
- 拠点回収ボックスへの排出マナー向上に関する啓発。



↑簡易版ごみ分別チラシ(英語)



←分別ルール啓発チラシ