

## 自販機横新機能リサイクルボックスの 組成分析調査結果をお知らせします

市では「自販機横新機能リサイクルボックス(RB)」を市内の自動販売機事業者に配布し、既存のRBとの交換を進めています(令和5年3月30日 市長定例記者会見で発表)。この新機能RBの啓発効果を検証するため、新旧RBに捨てられたごみの組成分析調査を行いました。

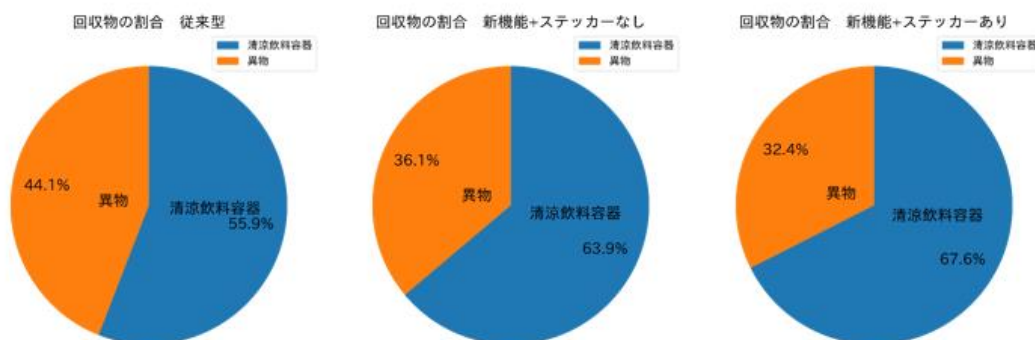
### 1 調査概要

- 調査期間 令和5年2月24日～3月31日(5週間)
- 実施箇所 美化推進重点区域内に設置された自動販売機横RB(25箇所)
- 回収頻度 週1回
- 設置方法 クロスオーバー試験(設置するRBを週ごとで入替)  
※設置場所や調査期間の影響に配慮

### 2 調査結果

従来型のRBでは回収物の約4割が異物であり、新機能RBに交換することで約1割の改善が図られました。異物の多くは、食品容器や酒類容器、たばこ関連で、RBをごみ箱と誤認した非意図的な投入であると考えられます。自販機横RBに貼った啓発ステッカーで利用マナーを周知したことで、食品容器(カップコーヒー容器など)の投入が大きく減少しています。調査結果の詳細については、ホームページをご参照ください。

<https://www.city.okayama.jp/harmonia/0000049516.html>



### 3 備考

この調査は、街中でのポイ捨てや悪意のない自販機横RBの不適正利用の状況を把握し、海ごみ問題の原因の多くが陸域からの流出となっていることを広く周知・啓発するために実施したものです。

#### 【問い合わせ先】

岡山市 環境事業課 資源循環推進室 吉田・平田  
直通086-803-1321 内線3966