

KAMEOKA Circular Project のお知らせ

かめおかサーキュラープロジェクト(Pla to Car) モデル回収 ～プラスチックごみから自動車をつくろう～



(モデル回収用の専用袋 45ℓ)



(黄枠:再生材を使った自動車部品のイメージ)

京都府亀岡市(市長:桂川孝裕)は、7月1日から9月30日までの3カ月間に、市民のごみ分別を起点としたサーキュラーエコノミーの推進を目的とし、自動車部品への再生利用に特化したプラスチックごみのモデル回収を実施します。

■特徴:市民が分別したプラスチックごみから自動車部品をつくる



今回のプラスチックごみのモデル回収は、様々な企業と連携して、市民が分別したプラスチックごみから自動車部品をつくる技術開発に取り組む点が特徴です。

現在、市民が分別したプラスチックごみは、市指定ごみ袋の材料として活用し、資源循環の取り組みを推進しています。一方、生活から排出されるプラスチックごみは、様々な種類のプラスチックが含まれていることから、自動車部品へのより高度な再生材

として使いこなす技術の検証を行うため、種類を限定したモデル回収を実施します。

【本件に関するホームページ】 <https://www.city.kameoka.kyoto.jp//soshiki/22/87973.html>

【お問い合わせ先】 京都府亀岡市 環境先進都市推進部 資源循環推進課 担当: 曾我部 (ソガベ)

TEL 0771-55-5305 E-mail: kankyo-jigyuu@city.kameoka.lg.jp

■KAMEOKA Circular Project (Pla to Car) モデル回収の概要

※プラスチックごみから、アルミ付きプラスチックと発泡プラスチック等を除いたモデル回収を実施する。

事業名	KAMEOKA Circular Project (Pla to Car) モデル回収
実施期間	令和8年7月1日 ~ 令和8年9月30日
対象地域	亀岡市内一部地域(西つつじヶ丘、南つつじヶ丘)
回収対象	モデル回収専用袋に入るプラスチック(下記、対象外品を除く)
対象外品	アルミ付きプラスチック、発泡プラスチック、ペットボトル
回収日	期間中の町別プラスチックごみ収集日(毎週水曜日)
回収場所	資源ごみの集積所
排出方法	モデル回収専用袋に入れて排出

対象外のプラスチック類



■実施の背景:サーキュラーエコノミーの社会実装に向けて

亀岡市では、従来の廃棄物処理から発展して、資源が循環するサーキュラーエコノミーの推進に取り組んでいますが、その実施は、再生材の市場価値の多寡に大きく左右される状況です。EUで議論されているELV規則案は、EU域内で販売する新車にリサイクル材の使用を義務付けるもので、自動車産業にとって、再生材を製品に実装する必要性を生じさせる一方で、国内のプラスチック再生材の市場価値を向上させる契機となる可能性を秘めています。生活から排出されるプラスチックごみは、ポリプロピレンやポリスチレンなどの素材が明記されていないものも多く、一定の混入を前提としたりリサイクル技術や製造技術の開発するとともに、資源として価値ある形で循環させる仕組みを確立していく必要があります。プラスチックごみの市民分別を起点として、資源を国内循環させる経済へ移行させる取り組みに挑戦してまいります。

【本件に関するホームページ】 <https://www.city.kameoka.kyoto.jp//soshiki/22/87973.html>

【お問い合わせ先】京都市府亀岡市 環境先進都市推進部 資源循環推進課 担当: 曾我部 (ソガベ)

TEL 0771-55-5305 E-mail: kankyo-jigyuu@city.kameoka.lg.jp