－参考資料－

2026年11月2日
ライオン株式会社
愛知県蒲郡市
株式会社REMARE

ライオン、愛知県蒲郡市、REMAREが官民連携でタッグ
使用済みハブラシを地域資源として循環させる「ハブラシリサイクル」を開始
―回収から製品化まで経済合理性のある地産地消型のサーキュラーエコノミーを目指す―

ライオン株式会社（代表取締役兼社長執行役員：竹森 征之、以下 ライオン）、愛知県蒲郡市（市長：鈴木 寿明、以下 蒲郡市）、株式会社REMARE（代表取締役：間瀬 雅介、以下 REMARE）は、プラスチックリサイクルの新たな資源循環を目的として、地産地消の「ハブラシリサイクル」の取り組みを開始します。業界の垣根を超えた官民の連携体制により、経済合理性を伴うサーキュラーエコノミーを実現し、持続可能な未来を目指します。

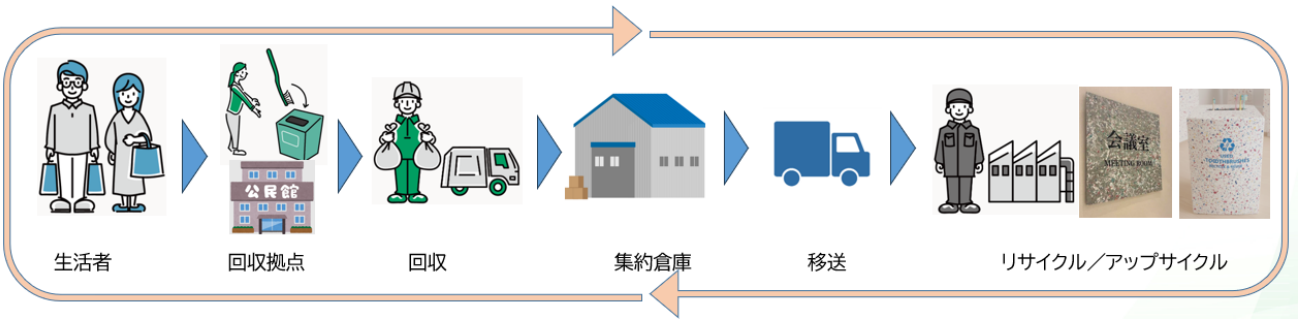
■背景

持続可能な資源循環を推進するためには、回収・運搬や再資源化にかかる費用を含め、各段階を経済的に成り立たせる仕組みの構築が不可欠です。特に、収集運搬費用を賄うために回収物を製品等へ有効活用する、いわゆる「出口」の確立が課題となっていました。

使用済みハブラシは、一般家庭から排出されるため、地域での回収の仕組みが必要です。そこで再資源化するREMAREの拠点がある愛知県（初年度は蒲郡市から開始）の生活者から回収し、再び使えるものに再資源・製品化することで収益化※1を目指し、地域と企業が連携した資源循環の実現につなげます。

※1 収集運搬費用など投下費用を賄う収益

【資源循環スキーム】



■取り組み目標

2026年11月より順次、蒲郡市内の公共施設などへ設置を開始し、年内に市内10施設へ導入いたします。

2030年までの回収目標

2026年11月–2027年10月	2028年	2030年
・実施地区 ： 蒲郡市 ・回収拠点 ： 10拠点 ・目標重量 ： 0.3t	・実施地区 ： 蒲郡市、近隣市町村 ・回収拠点 ： 30拠点 ・目標重量 ： 4.0t	・実施地区 ： 蒲郡市、近隣市町村 ・回収拠点 ： 100拠点 ・目標重量 ： 10.0t

■実施概要
・スマートマット※2を活用した重量計測
※2 重さで在庫をデータ化（2026 年度）
・効率的な資源回収の推進、検討
・生活者周知、参加施策の促進
・再生材の有効な用途開発および技術研究
・再生材による成形加工品の使用・販売先の発掘
・再生材によるマテリアル材の販売

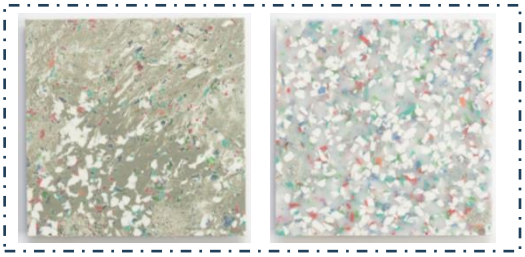


回収 BOX に貼り付ける画像イメージ
三河湾に生息する小型のイルカ「スナメリ」を
モチーフにしています。

■マテリアル開発
ハブラシは様々な素材で作られているため、単一素材を取り出すことは困難です。現在ライオンが実施しているハブラシのリサイクルでは、比重分離※3によりポリプロピレン（以下PP）を取り出し、再資源化しております。PPは回収ハブラシの約5～6割であり、その他は残渣として適正処理をしております。ライオンは残渣を含めたハブラシ全量の資源再利用を目指し、REMAREとの協業のもと、建材やデザイン性のある造形品へのアップサイクルを推進してまいります。

※3 比重分離とは、物質の比重差を利用して混合物を分離する方法です

（ハブラシのアップサイクル板材）　　（活用イメージ）









■3 者の役割
ライオン
ハブラシリサイクルに関する知見の提供、回収・再資源化に関する技術研究、再生材の用途開発を行います。

蒲郡市
市内公共施設などへの回収 BOX の設置、市民への周知、使用済みハブラシの回収および地域における参加促進を行います。

REMARE
複合プラスチックの再資源化、再生材の開発、成形加工品の製品化、建材・家具・空間分野などへの用途展開を行います。

■今後の展望
2026 年度は、蒲郡市内 10 拠点に回収 BOX を設置し、集積量や運用上の課題を検証します。
その結果を踏まえ、拠点の拡大と効率的な収集の仕組みづくりを進めます。
今後は、集めた資源を建材や什器、インテリアデザイン品などに活用できるよう、用途・販売先の開拓にも取り組みます。
ライオンのハブラシリサイクルに関する知見、蒲郡市の地域とのつながり、REMARE の複合プラスチックの再資源化・製品化技術を生かし、3 者で回収から資源の再利用、製品化・販売までを一貫して推進します。

■関連情報
＜ライオン＞
・当社の環境への取り組み
資源循環型社会の実現｜環境(Environment)｜サステナビリティ｜ライオン株式会社

・ニュースリリース

＜お知らせ＞ ライオン、使用済みハブラシ由来の再生素材を「板材」として初展示 —「REMARE Plastic SUMMIT 2026」に出展し、資源循環型マテリアルの事業性を追求— | ニュースリリース | ニュースルーム | ライオン株式会社

2026年10月13日

2608_ライオン「くらしのプラでリサイクル！ガンプラプロジェクト」始動.

2026年8月27日

＜蒲郡市＞

蒲郡市は、本州のほぼ中央部、太平洋岸の愛知県南東部に位置し、山と海に囲まれた自然豊かな景勝地です。三河湾国定公園の中心的な位置にあり、市内に4つの温泉郷を持つ、愛知県有数の温泉地でもあります。

令和3年にサーキュラーシティを表明し、市民や事業者と連携したプロジェクトを数多く実施し、第6回エコプロアワードにおいて当該取組が「優秀賞」を受賞しています。

愛知県蒲郡市公式ホームページ ホーム

＜REMARE＞

株式会社 REMARE は、再資源化が難しい複合プラスチックを新たなマテリアルへと生まれ変わらせ、建築・家具・空間分野での活用を進める企業です。独自の板材製造技術を基盤に、排出元企業、製造・加工メーカー、デザイナー、建 築事業者などと連携し、再資源化から用途開発、社会実装までを推進しています。

REMARE | 廃棄プラスチックを循環型資源へと再生するアップサイクル企業

以 上

＜報道関係からのお問い合わせ窓口＞

ライオン株式会社 広報部 03-6739-3443

蒲郡市：企画政策課サーキュラーシティ推進室 0533-66-1226

株式会社 REMARE 広報担当 050-3529-5460