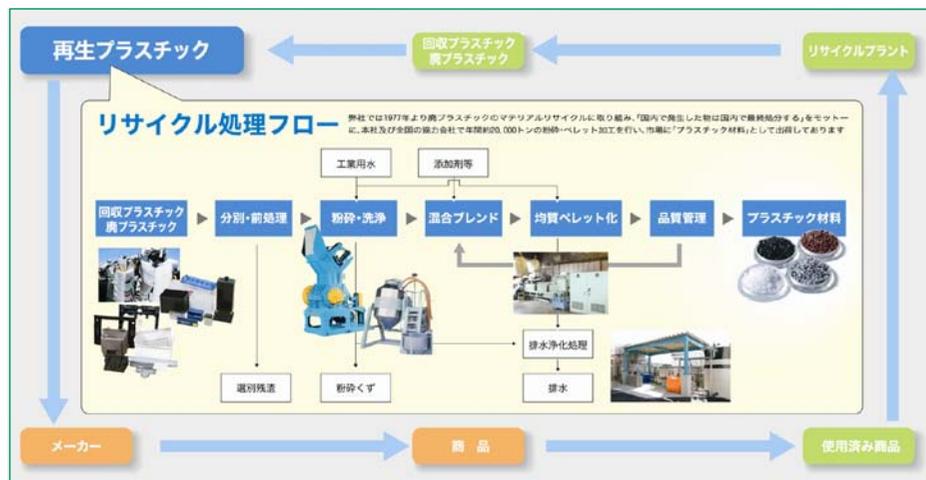


使用済み製品からバージン材同等の  
プラスチック成形材料

# 高品位再生プラスチック材料

## 特徴

- 使用済みプラスチックからバージン材同等のプラスチック成形材料のリサイクル
- 開発技術・品質管理・製造技術を活かして、ユーザー様のさまざまなニーズに対応
- プラスチックリサイクルを通して、持続可能な循環型社会づくりに貢献



## 概要

(技術の原理・動作等)

当社は1977年にプラスチックリサイクルに特化した近江物産を設立し、リサイクル業、産業廃棄物処理の認識から、ものづくりメーカーを意識して積極的に技術開発をおこなう材料メーカーとして取り組んでおります。

当社の強みは再生プラスチック材料の品質の高さであり、一般的に「再生プラスチック＝2級品」というイメージを払拭する為、評価試験機械や材料分析装置などの機械導入し、材料に含まれる物質の詳細を特定、需要に合わせた材料同士のブレンドをおこないその

ブレンド技術力にさらなる磨きをかけております。近年では経済産業省の「先端事業投資促進事業費補助金事業」の認定を受け高品位PP再生材料の製造をする専用ラインを新設。新設機は高剛性、高強度が要求されるタルク充填系PPコンパウンドにも対応できる8種の原材料混合、計量、供給装置を備えた2軸混練押出・造粒設備で自動車関連ビジネスの基盤強化を進めている。



## 効果

◎ **品質安定と高生産性** 回収材料の分別・使用済み材の高度洗浄・粉砕などの材料均質化技術、改質材や顔料などの配合ならびに品質安定と高生産性材料の供給体制を整えております。

◎ **ニーズにあった製品開発** 製品の使用条件によりプラスチックの色や物性・含有物質などユーザー要求に応える為、製品開発技術・材料評価技術を備える技術部門の強化を図っております。

◎ **環境問題や資源保護の観点から循環型社会づくりに貢献** 資源を有効活用する為、使用済みプラスチックからバージン材同等の材料開発をしております。また、リサイクルプラスチック材料を安心して使用いただく為、回収システムを構築し、大口需要にも安定供給が可能です。

株式会社近江物産 本社営業 〒520-3046 滋賀県栗東市大橋七丁目4番51号

● TEL / 077-553-6193(代) ● FAX / 077-553-7011 ● E-Mail / info@ohmi-bussan.co.jp ● http://www.ohmi-bussan.co.jp