



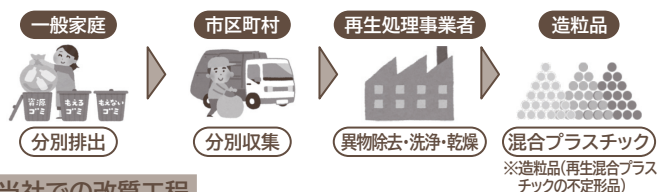
# 株式会社 未来樹脂

## 家庭のプラスチックごみが工業製品に生まれ変わる 「再生ハイブリッドプラスチックの高度活用技術」

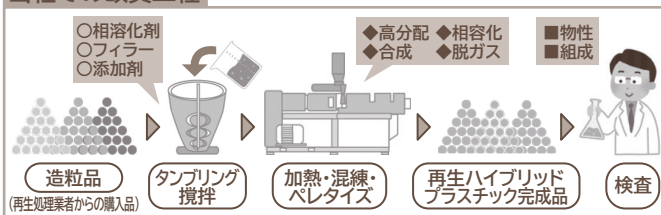
家庭や事業所から排出される使用済みプラスチックは種類の異なるプラスチックが混在された状態で回収される為、分別、再生が困難で従来はゴミとして処分されたり、再生利用されるにも付加価値の低い分野への利用に止まっています。当社は、長年プラスチック製品の製造に携わってきたメーカーの責務として、この、大量に排出される混合プラスチックの再生利用研究を2000年に開始しました。外部機関との共同研究を進める事で、異種プラスチックを結合させる「相容化技術」、添加剤の「微量添加技術」、機械的特性向上の為の「配合設計技術」、均等に配合ペレット化する「混練、分配、造粒技術」等、一連の技術完成に漕ぎ着けました。当該技術で製造した「再生ハイブリッドプラスチック」は、バージンプラスチック並みの物性、機械的強度を有しながら半値の価格を実現し、応用分野を広げる事ができました。

又、当社は「再生ハイブリッドプラスチック」の活用をビジネスとして成功させる為、材料の開発から、製品設計、販売までを一貫して手掛ける事で、品質の安定と付加価値の向上を実現しました。更に顧客の課題解決の為の

### 家庭のプラスチックごみが収集・再生される工程



### 当社での改質工程



### 輸送トレーの多彩なバリエーション



「ソリューション商品の提供」とする事で、高収益なビジネスとして確立できました。特に自動車部品輸送用トレーは高評価を受け、世界各国の自動車メーカーへの納品実績となっております。

### 会社概要

代表取締役社長	荻原 岳彦		
本社所在地	〒187-0043 東京都小平市学園東町1-7-14		
業務内容	建設土木、物流用プラスチック製品の開発、製造、販売		
資本金	2,980万円	沿革	創業 昭和46年
主な販売・受注先	全国のコンクリート製品メーカー(約2000社)、日立金属(株)、三菱電機ロジスティクス(株)		
従業員数	正社員:34名(パート・アルバイト:1名) 平均年齢:45歳		

### 連絡先

担当者	取締役副社長 河村 一秀		
URL	<a href="http://www.miraijushi.co.jp">http://www.miraijushi.co.jp</a>		
E-mail	info@miraijushi.co.jp		
TEL	042-346-1131(代)	FAX	042-346-2020