

# PETアロイフロー

従来PETボトル再生材を使用しての大型成形品においては**衝撃強度**および**耐候性**などの不具合が残されていました。それらの問題点を解消すべくPETアロイの研究を重ね解決に至りました。



使用済みPETボトル

洗浄  
粉砕



PETフレーク（粉砕片）

着色可能



射出成形品



粒状化（ペレット化）

熱可塑性  
エラストマー  
（改質材）



混練



PP再生原料



PETアロイ（合成樹脂）

本研究は一部平成13年度環境事業団地球環境基金の助成を受けて実施しています



地球環境基金

ご興味のある方は弊社ホームページをご覧ください

URL : <http://www.koshigaya-kogei.co.jp/index.html>

E-mail : [info@koshigaya-kogei.co.jp](mailto:info@koshigaya-kogei.co.jp)

埼玉県越谷市大成町7-195-1 Tel:048-987-1011 Fax:048-987-4649

株式会社 越谷工業