

技術開発部報告書情報シート

記入年月日:2002年5月15日

情報No.	K-02-1	情報区分	プラ処理協研究報告
-------	--------	------	-----------

題名 報告書名	廃プラスチック材料リサイクル技術の現状調査報告書				
報告年月	2002年3月	ページ数	69	著者・出版元	プラ処理協

【キーワード】

処理方式	材料リサイクル	要素技術	分離・分別技術
樹脂類別	混合プラスチック	化学物質名	
形状別		用途別	
法規制	容器包装リサイクル法	国別	日本

調査 研究 内容	マテリアルリサイクルに必要な分離・分別技術を系統的にまとめた。 各種分離・分別装置を組み合わせて行われている材料リサイクル事例を紹介した。
調査 研究 結果	1. 減容化 圧縮減容、加熱・溶剤による減容 2. 分離・分別 ・プラスチック種類・形状等による分別 ・手選別 湿式比重分離 ・乾式比重分離 静電分離 ・その他 3. プラスチック材料リサイクルの事例
備考	