

# 技術開発部報告書情報シート

記入年月日:1999年3月1日

情報No.	K-97-5	情報区分	プラ処理協研究報告
-------	--------	------	-----------

題名 報告書名	ポストユース塩ビの再利用調査報告書				
報告年月	1997年3月	ページ数	32	著者・出版元	プラ処理協

## 【キーワード】

処理方式	マテリアルリサイクル	要素技術	
樹脂類別	ポリ塩化ビニル	化学物質名	
形状別		用途別	農ビ、電線被覆、建築、土木
法規制		国別	日本

調査研究内容	<p>ポリ塩化ビニル製品の用途分野は、耐久消費材としての産業資材が多く使用後は産業廃棄物として排出される場合が多い。</p> <p>回収システムが確立できればポリ塩化ビニルはマテリアルリサイクル可能な分野があると考えられる。</p> <p>以上のような視点から使用済ポリ塩化ビニル製品がどのように排出され、そのリサイクルの可能性はどのような状況にあるか知るために調査を行った。</p>
調査研究結果	<p>(1) リサイクルシステムが確立しているのは、農業用ビニルフィルムと電線被覆材である。</p> <p>(2) 土木分野は管、ジョイント、平板、床材、等であるが、ほとんどリサイクルされていない。</p> <p>(3) 排出源、排出量の正確な調査が必要である。特に土木、建築分野のリサイクルシステムの可能性を模索する。</p>
備考	