

# 技術開発部報告書情報シート

記入年月日: 2005年5月26日

情報No.	K-99-7	情報区分	プラ処理協研究報告		
題名 報告書名	樹脂加工におけるインベントリデータ調査報告書 - 汎用樹脂加工製品を中心として -				
報告年月	2000年1月	ページ数	68	著者・出版元	プラ処理協

## 【キーワード】

処理方式	合成樹脂の成形加工段階の LCIデータ	要素技術	
樹脂類別	合成樹脂（汎用樹脂，発泡成形）	化学物質名	
形状別	フィルム製品，型物成形製品， 発泡製品	用途別	
法規制		国別	日本

調査研究内容	<p>1. 対象製品</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・フィルム製品 : インフレーションフィルム, キャスティングフィルム, 二軸延伸フィルム</li> <li>・型物成形製品 : インジェクション製品, ブロー成形, インジェクションブロー成形</li> <li>・発泡製品 : EPS型物成形, シート成形</li> </ul> <p>2. 原料樹脂: HDPE, LDPE, PP, B-PET, EPSビーズ, PS, PSPシート</p> <p>3. データ収集範囲: 合成樹脂加工製品の製造工程</p>
調査研究結果	<p>◆調査内容: LCI (ライフサイクルインベントリ) データ</p> <p>前項に記した対象製品について、下記の項目について整理し、LCIデータをまとめた。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・成形プロセス</li> <li>・プロセスの前提条件</li> <li>・システムバウンダリ</li> <li>・LCIデータ</li> </ul>
備考	