

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-97-2	情報区分	プラ処理協研究報告
-------	--------	------	-----------

題名 報告書名	廃プラスチック固形原燃料供給システムのフィージビリティスタディ				
報告年月	1997年3月	ページ数	119	著者・出版元	プラ処理協

【キーワード】

処理方式	高炉原料、セメント、発電	要素技術	分離、減容化、熱回収
樹脂類別	プラ一般	化学物質名	-
形状別		用途別	一廃系廃プラ
法規制	容器包装リサイクル法	国別	日本

調査研究内容	廃プラスチックの有効利用を図る上での広域回収・輸送、前処理、再利用について、全体システムとして捉え、フィージビリティスタディを実施した。
調査研究結果	前処理については、比重分離、再利用について、高炉、セメント、発電ボイラーについて調査した。 これ等を踏まえて広域回収・輸送についてのコスト試算ソフトを開発し、その感度分析を実施した。
備考	