# <<废旧塑料回收与再生入门>>

#### 图书基本信息

书名:<<废旧塑料回收与再生入门>>

13位ISBN编号: 9787534112683

10位ISBN编号:7534112680

出版时间:2002-1

出版时间:浙江科学技术出版社

作者: 刘寿华, 边柿立 编著

页数:295

字数:215000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<废旧塑料回收与再生入门>>

#### 内容概要

本书以普及废旧塑料回收与再生技术的基本知识为目的,从废旧塑料的来源为起点,按顺序叙述塑料的简易鉴别方法,简要介绍废旧塑料回收再生利用的前期处理,包括分离、清洗、干燥、配料、造粒、成型等,着重介绍废旧塑料的四级回收,尤其是化学回收和能量回收,最后列举几种主要塑料及其部分制品废弃物的回收再生方法与实例。

### <<废旧塑料回收与再生入门>>

#### 书籍目录

第一章 废旧塑料的来源 第一节 废旧塑料的产生 一、树脂生产中产生的废料 二、成型加工过程中产生的废料 三、配混和再生加工过程中产生的废料 四、二次加工中产生的废料 五、消费后塑料废料 六、城市生活垃圾中的废旧塑料 第二节 废旧塑料的分类与回收分级 一、废旧塑料的分类 二、废旧塑料的回收分级 第三节 塑料及其废料的循环利用 一、流向图 二、循环过程 三、流通体系 第四节废旧塑料的使用寿命第二章 塑料标识和鉴别 第一节 塑料的标识 第二节 一般鉴别方法 一、外观鉴别二、密度鉴别 三、溶解性鉴别 四、燃烧鉴别 五、折射率的测定 六、塑料薄膜的物理性能鉴别 七、塑料的综合性鉴别 第三节 特殊鉴别法 一、元素鉴别 二、分类鉴别 三、显色反应 第四节 红外光谱鉴别 一、样品制备 二、定性鉴别第三章 回收再生的前期处理 第一节 收集 第二节 分离技术 第三节 混合废旧塑料与杂质的分离 第四节 清洗和干燥 第五节 废旧塑料的粉碎和增密 第六节 配料和造粒 第四章 回收与再生技术第五章 常见废旧塑料的回收与再生附录主要参考文献

## <<废旧塑料回收与再生入门>>

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com