

<<塑木生产技术与废塑料利用>>

图书基本信息

书名：<<塑木生产技术与废塑料利用>>

13位ISBN编号：9787502538088

10位ISBN编号：7502538089

出版时间：2002-5-1

出版时间：材料科学与工程出版中心,化学工业出版社

作者：魏若奇,苑志伟

页数：156

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>

<<塑木生产技术与废塑料利用>>

内容概要

本书围绕利用废旧塑料生产塑木这一新兴、实用的生产技术，介绍了废旧塑料的回收和处理技术，木粉的加工与处理过程，塑木制品的生产配方、成型工艺和设备，并着重介绍了塑木托盘项目的生产工艺实例和经济评价，最后还综述了国内外废旧塑料管理的政策法规和塑木技术相关专利。附录列出了国内从事废塑料再生技术的研究、开发单位。本书适用于废旧塑料管理、再生利用技术的研究开发以及环境保护工作者，尤其对于塑木生产的项目评估、技术开发和生产管理人员更具参考价值。

<<塑木生产技术与废塑料利用>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 塑木技术发展背景及概况1.2 木粉的选择和处理1.3 塑木用废旧塑料1.4 配方和混料1.5 成型加工技术1.6 辅助设备1.7 塑木成型工艺流程第2章 塑料的发展和回收2.1 塑料的发展和消费2.2 塑料废弃物的现状2.3 废塑料的回收和再生利用2.4 废塑料处理存在的问题第3章 用于塑木制品的废塑料的回收利用3.1 概述3.2 废旧聚乙烯回收利用的各种方法3.3 废旧聚丙烯回收利用的各种方法3.4 废旧聚氯乙烯的回收利用3.5 废弃热塑性复合材料的回收3.6 多组多废旧塑料与木粉的加工利用第4章 木粉及木质纤维的加工与处理4.1 概述4.2 木粉填充改性废塑料的实际效果4.3 木粉填充量对生产挤出的影响4.4 木粉填充量对塑木制品力学性能的影响4.5 木粉的粉碎、研磨4.6 木粉的烘干4.7 烘干后木粉表面处理第5章 塑木制品的加工设备和工艺5.1 塑木制品挤出成型原理和设备5.2 塑木混合原理和设备5.3 粉碎过程及其设备5.4 塑木生产用模具——定径套5.6 其他塑木加工设备5.7 塑木制品的挤出成型工艺5.8 模压成型工艺第6章 塑木制品及塑木托盘经济评价6.1 概述6.2 主要塑木产品6.3 塑木托盘生产及其经济评价第7章 国内外有关塑木技术专利介绍7.1 塑木产品相关设备的专利7.2 塑木材料与制品方面的专利7.3 塑木材料用木粉加工处理的专利第8章 国内外回收利用废旧塑料的政策法规及发展建议8.1 各国废塑料回收相关组织及政策法规8.2 中国的废塑料回收政策8.3 中国废塑料回收的发展建议

<<塑木生产技术与废塑料利用>>

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>