

<<聚氯乙烯塑料助剂与配方设计技术>>

图书基本信息

书名：<<聚氯乙烯塑料助剂与配方设计技术>>

13位ISBN编号：9787801649799

10位ISBN编号：7801649796

出版时间：2006-4

出版时间：中国石化出版社

作者：龚浏澄、郑德、李杰

页数：459

字数：387000

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>

<<聚氯乙烯塑料助剂与配方设计技术>>

内容概要

为提高从事聚氯乙烯成型加工人员的技术能力，正确选用塑料原材料与助剂，合理的惊醒配方设计，我们邀请了国内40位知名教授和专家讲授企业界最关心的技术内容如原材料的特性与最佳配方设计，共混改型、增强增韧、管材、电线电缆、人造革、超细填充材料等。

本书分为专论、配方设计、应用三部分。

专论阐述了塑料增强增韧、降解与稳定、老化、塑料再生等；配方设计涉及各种塑料助剂的功能与配方设计技术；应用部分介绍了聚氯乙烯在异型材、管材、电线电缆、人造革方面的应用。

书籍目录

第1章 聚氯乙烯用塑料助剂概况第2章 速了的增韧增强与增刚第3章 速了的增韧技术第4章 塑料/橡胶共混物的相结构与增韧作用第5章 高分子材料与大气老化第6章 聚氯乙烯加工助剂的应用及其发展第7章 聚氯乙烯的降解与稳定第8章 塑料的再生及其稳定化第9章 环氧大豆油增塑剂的技术问题及在环境PVC配方中对复合材料力学性能的影响第10章 聚合物材料的助燃稳定化第11章 PVC热稳定剂体系的设计第12章 环保PVC热稳定剂应用技术第13章 新型稀土钙/锌复合稳定剂GS系列产品及其在PVC门窗异型材中的应用特点第14章 RECA稀土多功能稳定剂的多功能效应第15章 防老剂（稳定剂）的作用机理与应用第16章 稀土助剂在PVC塑料高性能化方面的应用第17章 润滑剂及其在塑料配方中的应用第18章 润滑平衡第19章 塑料用冲击改性剂和加工改性剂第20章 软质聚氯乙烯塑料的消光性能研究第21章 ACR/水滑石复合改性剂的合成及其对PVC的改性作用第22章 滑石粉在塑料中的改性作用及应用展望第23章 水滑石在塑料改性中的应用第24章 白色PVC塑料异型材的调色、增白和控制第25章 稀土稳定剂的优异性能及其理论分析第26章 硬质聚氯乙烯管材的原料配制及成型加工机理第27章 环保聚氯乙烯电缆料的发展第28章 门窗用硬质聚氯乙烯异型材耐候型冲击第29章 高分子材料的老化试验与评价方法

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>