

<<ABS 树脂及其应用>>

图书基本信息

书名：<<ABS 树脂及其应用>>

13位ISBN编号：9787502533786

10位ISBN编号：7502533788

出版时间：2001-10

出版时间：化学工业出版社

作者：黄立本

页数：392

字数：341000

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>

## <<ABS 树脂及其应用>>

### 内容概要

本书较为全面、系统地介绍了ABS树脂各方面的内容，包括生产用原材料、ABS树脂的增韧机理、各种制备方法、ABS树脂的品种、结构与性能的关系、结构解析与性能测试等，并重点介绍了ABS树脂的各种改性、加工技术与应用。

既有一定的理论深度，更有较强的实用技术。

本书对从事ABS树脂科研、生产与应用的技术人员有很强的参考价值和指导意义。

## <<ABS 树脂及其应用>>

### 书籍目录

第一章 概述 1.1 基本概念 1.2 历史沿革 1.3 供需现状 1.4 发展趋势 参考文献第二章 生产ABS树脂的主要原料 2.1 生产ABS用主要单体 2.2 生产ABS用辅助原料 参考文献第三章 ABS树脂的增韧机理 3.1 银纹剪切带理论 3.2 银纹支化理论 3.3 S.Wu的逾渗理论 3.4 微空洞理论 参考文献第四章 乳液接枝掺混法合成ABS树脂 4.1 乳液接枝主干胶乳合成 4.2 乳液接枝聚合 4.3 接枝共聚物乳液的凝聚 4.4 制备ABS树脂用SAN树脂的合成 4.5 其他连接相树脂的合成 4.6 掺混造粒方法 4.7 曲型的乳液接枝/掺混法生产工艺 参考文献第五章 本体聚合法生产ABS树脂 5.1 概述 5.2 连续本体聚合法生产ABS树脂 5.3 本体悬浮法生产ABS树脂 参考文献第六章 ABS树脂的其他制备方法 6.1 SAN树脂与丁腈橡胶共混制备ABS树脂 6.2 连续乳液接枝-SAN掺混法生产工艺 6.3 乳液接枝-悬浮法生产工艺 6.4 乳液接枝连续本体法 6.5 溶液和溶液沉淀聚合工艺 参考文献第七章 几种特殊ABS树脂的制备及性能第八章 ABS树脂的品种第九章 ABS树脂结构与性能的关系第十章 ABS的结构解析与性能测试第十一章 ABS树脂的共混改性第十二章 ABS树脂的加工第十三章 ABS树脂的应用参考文献

<<ABS 树脂及其应用>>

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>