

<<聚丙烯生产技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<聚丙烯生产技术与应用>>

13位ISBN编号：9787502153991

10位ISBN编号：7502153993

出版时间：2006-4

出版时间：石油工业出版社

作者：李正光

页数：212

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>

## <<聚丙烯生产技术与应用>>

### 内容概要

《聚丙烯生产技术与应用》介绍了国内外聚丙烯生产技术的发展概况、聚丙烯的物理化学性质、丙烯聚合催化剂与聚合反应机理、聚丙烯生产工艺、聚丙烯生产主要设备、聚丙烯改性及添加剂，以及聚丙烯的应用。

本书可供石油化工、塑料行业的科研、技术人员及大专院校师生参考。

## <<聚丙烯生产技术与应用>>

### 书籍目录

第一章 绪论第一节 国外聚丙烯工业发展概况第二节 国内聚丙烯工业发展概况第二章 聚丙烯的结构和物理化学性质第一节 聚丙烯的结构第二节 聚丙烯的物理化学性质第三章 丙烯聚合催化剂与聚丙烯质量控制第一节 聚丙烯催化剂第二节 丙烯聚合反应机理第三节 聚丙烯质量控制第四章 聚丙烯生产工艺第一节 BP公司的Innovene聚丙烯生产工艺第二节 ABB&mdash;Lummus公司的Novolen聚丙烯生产工艺第三节 Basell公司的Spheripol环管聚丙烯生产工艺第四节 Dow化学公司的Unipol气相聚丙烯生产工艺第五节 三井油化公司的Hypol聚丙烯生产工艺第五章 聚丙烯生产主要设备第一节 环管反应器第二节 卧式搅拌反应器第三节 流化床反应器第四节 轴流泵第五节 挤压造粒机第六章 聚丙烯改性及添加剂第一节 聚丙烯的化学改性第二节 聚丙烯的物理改性第三节 聚丙烯的增强复合改性第四节 聚丙烯合金第五节 聚丙烯粘合剂与相容剂第七章 聚丙烯的应用第一节 聚丙烯在包装上的应用第二节 聚丙烯在其他领域的应用第三节 国内外聚丙烯消费概况附录 聚丙烯和丙烯共聚物材料命名参考文献

<<聚丙烯生产技术与应用>>

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>