

<<高聚物产品生产技术>>

图书基本信息

书名 : <<高聚物产品生产技术>>

13位ISBN编号 : 9787122073815

10位ISBN编号 : 7122073815

出版时间 : 2010-2

出版时间 : 化学工业出版社

作者 : 张晓黎 编

页数 : 422

版权说明 : 本站所提供之下载的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>

<<高聚物产品生产技术>>

内容概要

本教材主要内容分为两大模块：高聚物合成基础和典型高聚物产品生产技术。模块一重点阐述了高聚物合成的基本概念、聚合原理等相关的知识点，模块二分为十一个教学项目，阐述了典型高聚物产品的特性、岗位生产技术、常见故障判断及处理、安全环保注意事项等。

本教材题材新颖，实践操作性强，突出工学结合，注重学生能力（技能）训练，与国家职业资格考试和职业技能等级认定等国家职业准入制度的内容相衔接，可作高职高专化工技术类专业和高分子材料加工类专业以及相关专业教材，也可供从事高聚物产品生产的工程技术人员、销售人员及相关技术人员参阅。

<<高聚物产品生产技术>>

书籍目录

模块一 高聚物合成基础知识 单元1 高聚物基本概念 单元2 自由基型均聚合反应 单元3 离子型聚合反应及配位聚合反应 单元4 缩聚反应 单元5 聚合反应实施方法 模块二 典型高聚物产品生产技术
项目一 聚乙烯生产技术 单元1 聚乙烯产品简介 单元2 低压高密度聚乙烯产品生产工艺 单元3 高压低密度聚乙烯产品生产工艺 单元4 异常现象处理、设备保养及安全注意事项
项目二 聚丙烯生产技术 单元1 聚丙烯产品概述 单元2 聚丙烯产品生产工艺 单元3 聚丙烯生产常见故障排除及安全生产
项目三 聚氯乙烯生产技术 单元1 聚氯乙烯产品概述 单元2 聚氯乙烯产品生产工艺 单元3 聚氯乙烯安全生产
项目四 聚苯乙烯生产技术 单元1 聚苯乙烯产品概述 单元3 苯乙烯生产常见故障的排除
项目五 丁苯橡胶生产技术 单元1 丁苯橡胶产品概述 单元2 丁苯橡胶产品生产工艺 单元3 丁苯橡胶产品生产常见故障及排除措施
项目六 聚对苯二甲酸乙二醇酯生产单元1 聚对苯二甲酸乙二醇酯产品、结构、性能 单元2 聚对苯二甲酸乙二醇酯生产工艺 单元3 直接酯化法聚对苯二甲酸乙二醇酯生产工艺
项目7 聚酰胺的生产 单元1 聚酰胺产品、结构、性能 单元2 PA6、PA66生产工艺 单元3 其他聚酰胺
项目八 脲醛树脂生产技术 单元1 脲醛树脂产品概述 单元2 脲醛树脂生产工艺 单元3 脲醛树脂生产过程故障处理及安全环保注意事项
项目九 聚氨酯生产技术 单元1 聚氨酯产品概述 单元2 聚氨酯主要原材料 单元3 聚氨酯弹性体的生产
单元4 聚氨酯泡沫塑料的生产 单元5 聚氨酯合成革的生产工艺 单元6 聚氨酯泡沫塑料的制备(实训)
项目十 聚碳酸酯生产技术 单元1 聚碳酸酯概述 单元2 聚碳酸酯合成工艺
项目十一 聚甲基丙烯酸甲酯生产技术 单元1 聚甲基丙烯酸甲酯产品概述 单元2 聚甲基丙烯酸甲酯生产工艺
单元3 聚甲基丙烯酸甲酯(有机玻璃)生产实训
项目十二 高聚物制品加工技术 单元1 高分子材料的配方设计 单元2 塑料成型加工 单元3 橡胶成型加工 单元4 化学纤维成型加工
单元5 复合材料及共混物的成型加工
附录 塑料及树脂缩写代号与中英文对照参考文献

<<高聚物产品生产技术>>

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>