

<<精细化工工艺教程>>

图书基本信息

书名：<<精细化工工艺教程>>

13位ISBN编号：9787502147822

10位ISBN编号：7502147829

出版时间：2004-10

出版时间：张洁、屈撑囤、李彦 石油工业出版社 (2004-10出版)

作者：张洁 等著

页数：178

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>

<<精细化工工艺教程>>

内容概要

《精细化工工艺教程》介绍了不同功能的精细化工产品的通用生产工艺和典型实例，可作为高等院校教学用书，也可供工程技术人员参考。

<<精细化工工艺教程>>

书籍目录

1绪论2化学试剂制备3表面活性产品生产工艺4水处理剂及化学清洗剂制备工艺5橡塑助剂生产工艺6胶黏剂7涂料8燃料及润滑油添加剂及其生产工艺9精细油田化学品及其生产工艺10功能高分子及其合成工艺11生物化学品生产工艺

章节摘录

1 绪论 1.1 精细化工的定义 精细化工产品又称精细化学 (Fine Chemicals) , 是化学工业用来与通用化工产品或大宗化学品 (Heavy Chemical) 相区分的一个专用术语。前者指一些具有特定应用性能的、合成工艺中步骤繁多、反应复杂、产量小而产值高的产品, 例如农药、黏合剂等; 后者指一些应用范围广泛、生产中化工技术要求高、产量大的产品, 例如石油化工中的合成树脂、合成橡胶及合成纤维三大合成材料等。

随着科学的进步, 逐步达到能够利用合成与复配的方法获得在应用性能上可以代替甚至超过天然物质的产品时, 精细化学工业才开始出现。

“精细化学工业” (Fine Chemical Indury) 通常简称为 “精细化工”, 是生产精细化学品工业的通称。

近20多年来, 由于社会生产水平及人类生活水平的提高, 化学工业产品结构的变化以及开发新技术的要求, 精细化工产品愈来愈受到重视, 其产值比重逐年上升, 生产精细化工产品的行业现已成为化学工业中的一个独立分支。

.....

<<精细化工工艺教程>>

编辑推荐

本书包括从钻井地质、油藏探查认识、油气储量计算、油藏开发设计、油藏开发期地质变化、剩余油分布到油田动态分析的全部油藏评价和开发的知识，目的在于让从事石油勘探和油田开发的人员获得系统全面的油藏勘探和开发的基本地质知识。

本书主要服务于石油地质及资源勘查工程类本科专业的教学，也可作为从事石油勘探和油田开发的技术、管理人员和研究生学习掌握油藏勘探和开发知识的参考书。

<<精细化工工艺教程>>

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>