

<<精细化工概论>>

图书基本信息

书名：<<精细化工概论>>

13位ISBN编号：9787122082497

10位ISBN编号：7122082490

出版时间：2011-1

出版时间：化学工业出版社

作者：丁志平 主编

页数：221

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>

<<精细化工概论>>

内容概要

本书主要针对化工类高职高专学生，全面介绍了精细化学品所涉及的领域，如无机精细化学品、表面活性剂、食品添加剂、胶黏剂、功能高分子、电子信息材料以及涂料、染料、农药、精细陶瓷等其他精细化工产品在当今的发展和作用；产品的主要生产方法；同时还从高职的培养目标出发，阐述了更多的精细化工领域的信息和上述产品的生产所用原料、大致生产成本和将来的发展趋势。

本书既可作为精细化工专业的专业教材，也可作为其他专业的选修课教材，还可作为化工行业工程技术人员、供销人员的参考书；既可作为化工类高职高专教材，也可作为化工类其他层次(如技校、中专)学生的教材。

<<精细化工概论>>

书籍目录

第一章绪论 第一节精细化工的定义与范畴 第二节精细化工在现代化建设中的作用 第三节精细化工“十二五”调整方向 一、中国石油和化学工业调整的目标和方向 二、精细化工调整的目标和方向 思考题 第二章无机精细化学品 第一节超细化 一、气相法 二、液相法 三、超细化的应用举例 第二节单晶化 一、从AlO到蓝宝石 二、红宝石与第一台激光器 三、新的单晶体 第三节非晶化 一、坚硬耐蚀的“理想新金属” 二、半导体材料的新秀 三、积极开发非晶态无机盐 第四节表面改性化 一、无机改性 二、有机改性 三、复合改性 第五节薄膜化 一、难得的金属耐蚀保护膜 二、多功能薄膜——SnO 三、电子信息材料之最 第六节纤维化 一、氧化铝纤维 二、碳化硅纤维 第七节磷化合物 一、氯化磷酸三钠 二、六偏磷酸钠 三、聚磷酸铵 四、磷酸二氢铝 第八节硼化物 一、过硼酸钠 二、硼酸锌 第九节钨、钼化合物 一、二硫化钨 二、钼酸锌 第十节锂化合物 一、碳酸锂 二、硅酸锂 三、溴化锂 第十一节阻燃材料 一、锑化合物阻燃剂 二、铝化合物阻燃剂 三、硼化合物阻燃剂 思考题 第三章表面活性剂 第四章食品添加剂 第五章胶黏剂 第六章功能高分子 第七章电子信息材料 第八章其他精细化工产品 参考文献

<<精细化工概论>>

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>