

<<变化莫测的分子王国>>

图书基本信息

书名：<<变化莫测的分子王国>>

13位ISBN编号：9787807428381

10位ISBN编号：7807428384

出版时间：2010-1

出版时间：百花洲文艺出版社

作者：谢宇 编

页数：153

字数：182000

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>

## <<变化莫测的分子王国>>

### 内容概要

《变化莫测的分子王国(化学工业·图文版)》主要介绍了各种与生活相关的化工生产工艺。以及如何实现化工绿色化……化工是国民经济的支柱产业和基础产业。与国民经济的各个领域及人民生活密切相关，化学工业的存在，让人们的生活更加方便，舒适、但是，近年来。化工在快速发展的同时，也面临着能源等各种危机。

## &lt;&lt;变化莫测的分子王国&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 工原料 化工基础原料与基本原料 辅助性化工材料 石油炼制 从石油获取的有机化工原料  
天然气的化工利用 煤化工的加工途径 煤的干馏 煤的汽化 电石及乙炔的生产 生物质的化工  
利用 矿物质的化工利用 原料综合利用第二章 工生产管理 化工企业的生产特点 化工生产管理的  
含义 化工生产工艺管理 生产作业计划 产品质量管理 设备管理 化工生产效果评价第三章 工安  
全管理 化工安全生产的地位 安全技术管理的基本原则 安全管理的主要内容 安全标准与规章制  
度 安全培训教育 安全检查 安全事故管理 物料输送安全管理 粉碎安全管理 混合安全管理  
加料安全管理 出料安全管理 加热安全技 加压、负压安全管理 冷却与冷凝安全管理 过滤安全  
管理 蒸发安全管理 干燥安全管理 蒸馏安全管理 吸收安全管理 氧化还原反应安全管理 电解  
反应安全管理 裂化反应安全管理 氯化反应安全管理 硝化反应安全管理 污水排放过程安全管理  
第四章 见化学品的制备 生产硫酸的原料 二氧化硫炉气的制备 炉气的净化 二氧化硫的催化氧化  
三氧化硫的吸收 甘油的生产工艺 维生素PP的生产工艺 皂基的制备方法 牙膏生产工艺 原料  
输送系统 牙膏的灌装与包装材料 皮革用日化产品的生产工艺 家具上光剂的生产工艺 除臭剂的  
生产工艺 空气清新剂的生产工艺 干洗剂的生产工艺 香料的生产工艺 涂料的生产工艺第五章 绿  
色化工与绿色化工产品 绿色化工的内涵 绿色化工产品 绿色催化剂 绿色环保玻璃 绿色环保焊  
膏 绿色磷酸盐工业 软化学——绿色无机合成化学 先驱物法 水热法 助熔剂法 溶胶——凝胶  
法 局部化学反应法 低热固相反应 流变相反应 绿色精细化学品 水处理药剂绿色化 绿色表面  
活性剂 绿色生物化工产品 绿色生物制药

<<变化莫测的分子王国>>

章节摘录

插图：

## <<变化莫测的分子王国>>

### 编辑推荐

《图文版自然科学新导向丛书》几乎囊括了整个自然科学领域，内容包括浩瀚无穷的宇宙、多姿多彩的地球奥秘、日新月异的交通工具、稀奇古怪的生物世界、惊世震俗的科学技术、源远流长的建筑文化、威力惊人的军事武器……，《变化莫测的分子王国(化学工业)》将带领我们一起领略人类惊人的智慧，走进异彩纷呈的科学世界！

《变化莫测的分子王国(化学工业)》采用通俗易懂的文字来表述科学，用精美逼真的图片来阐述原理，让我们一起走进这个包罗万象的自然科学王国，这里有我们最想知道的、最需要知道的科学知识。阅读《变化莫测的分子王国(化学工业)》，你会发现——原来有趣的科学原理就在我们的身边；你会发现——学习科学、汲取知识原来也可以这样轻松！

<<变化莫测的分子王国>>

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>