

<<绿色高新精细化工技术>>

图书基本信息

书名：<<绿色高新精细化工技术>>

13位ISBN编号：9787502556693

10位ISBN编号：7502556699

出版时间：2004-7

出版时间：化学工业出版社

作者：中国科学技术协会

页数：438

字数：521000

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>

## <<绿色高新精细化工技术>>

### 内容概要

本书是关于“绿色高新精细化工技术”的中国科协青年科学家论坛论文集，围绕绿色化学在精细化工领域的应用、精细化工领域的可持续发展、高新技术在精细化工生产中的应用问题展开，涉及表面活性剂、香料、功能材料、农药、医药、颜料、染料等领域以及催化技术、清洁生产技术、辐射技术等高新绿色化学技术。

全书收录论文28篇，在一定程度上反映了我国精细化工领域青年科学家的研究水平，具有“科技含量高、涵盖面广、实用性强”的特点。

本书可供从事精细化工、有机化工相关领域的研发人员阅读和参考，同时对于高校相关专业的师生也具有较大的参考价值。

## &lt;&lt;绿色高新精细化工技术&gt;&gt;

## 书籍目录

精细化工发展战略与展望 1 精细化工的发展及展望 2 国际精细化工发展战略与我们的前途 表面活性剂 3 表面活性剂的绿色化及其在绿色化学中的应用 4 木素磺酸盐高效资源化利用的研究 催化技术 5 金属卟啉类仿生催化在精细有机中间体绿色合成中的应用与展望 6 高活性纳米镍催化剂的连续法制备及其催化性能研究 7 氟两相体系在有机合成中的应用进展 8 强酸性中孔分子筛催化剂的研制与应用研究 9 精细化学品绿色合成过程的催化技术 10 离子液体中的酶催化反应 11 分子氧为氧化剂的液固相催化氧化制备精细化学品的研究 香料 12 肉香味含硫香料及其合成方法 13 香料制备的绿色化学进展 14 手性 $\gamma$ -内酯类香料化合物的天然存在及合成功能材料 15 乙烯基聚合物/改性蒙脱土纳米复合鞣剂及其应用性能的研究 16 芳乙烯基三苯胺类电荷传输材料的合成与性能研究 17 高新精细化工产品——有机电致发光材料及其光电显示器 农药 18 含硒化合物的合成及农药活性研究 医药 19 微生物转化在医药工业中的应用 精细化工新技术 20 管道化氨解新工艺研究 21 Study on the Curing Reaction of DADGEBA with Sulfur 22 辐射技术的应用及其研究进展 23 不对称化合物在手性固定中的应用 绿色化学和清洁生产 24 功能化离子液体及其在绿色化学中的应用 25 清洁生产技术在维生素A及其衍生物合成中的应用 26 绿色环保无铅焊膏颜料 27 苯并咪唑酮型隐颜料的合成与应用 研究染料 28 一种含有螺吡喃和肉桂酸酯双光功能基团的光致变色染料性能研究

<<绿色高新精细化工技术>>

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>