

<<炼油催化剂>>

图书基本信息

书名：<<炼油催化剂>>

13位ISBN编号：9787801649522

10位ISBN编号：7801649524

出版时间：2006-4

出版时间：中国石化出版社

作者：张广林

页数：140

字数：86000

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>

## <<炼油催化剂>>

### 内容概要

近年来，石油石化工业又有了快速发展，先进技术不断涌现；海洋石油勘探开发、天然气开发与利用在行业发展和国民经济中的地位越来越重要；随着时间推移，原有分册中的一些数据已经过时，需要更新；各方面读者也反映，要求继续补充编写一些新的分册等。

在征求各方面专家意见的基础上，我们决定对原先出版的11个分册进行修订，并补充编写9个新的分册，包括海洋石油勘探、海洋石油开发、天然气开采、天然气利用、石油沥青、炼油催化剂、炼油助剂、加油站、绿色石油化工。

这9个分册分别邀请中海油、中石油、中石化以及中国石油和石化工程研究会相关领域的专家进行编写。

原有分册的修订工作主要是补遗、更新、完善，不做大的结构性变动。

## &lt;&lt;炼油催化剂&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 炼油催化剂的概念和分类 第二节 炼油催化剂的重要作用 第三节 炼油催化剂的发展前景第二章 催化裂化(FCC)催化剂 第一节 FCC催化剂的组成 第二节 FCC催化剂的制备 第三节 FCC催化剂的性能 第四节 FCC催化剂促进的主要反应 第五节 FCC催化剂的选用 第六节 废催化剂的处置和再利用 第七节 结束语第三章 催化加氢催化剂 第一节 加氢催化剂的分类 第二节 加氢精制催化剂 第三节 加氢裂化催化剂 第四节 润滑油加氢处理催化剂 第五节 加氢催化剂的使用 第六节 结束语第四章 催化重整催化剂 第一节 重整催化剂的组成 第二节 重整催化剂的作用 第三节 催化重整的基本原理 第四节 重整催化剂的分类 第五节 重整催化剂的正确使用 第六节 结束语第五章 其他催化剂 第一节 制氢催化剂 第二节 重整及加氢精制原料脱砷剂 第三节 醚化催化剂 第四节 烷基化催化剂 第五节 烯烃叠合催化剂 第六节 异构化催化剂

## <<炼油催化剂>>

### 编辑推荐

本书是“当代石油和石化工业技术普及读本”中的一本，该套书的出版发行，对于普及石油石化科技知识、提高技术人员和管理人员素质起到了积极作用，并荣获2000年度中国石化集团公司科技进步三等奖。

其读者对象定位在管理人员和非本专业技术人员，立足于帮助他们在较短的时间内对石油石化工业技术的概貌有一个整体了解。

<<炼油催化剂>>

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>