第一图书网, tushu007.com

<<加氢精制>>

图书基本信息

书名：<<加氢精制>>

13位ISBN编号：9787802290266

10位ISBN编号：7802290260

出版时间：2006-1

出版时间：中国石化出版社

作者：方向晨

页数：519

字数：440000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书从生产实际出发，重点论述了加氢精制工艺过程、催化剂的性能及其选择、加氢装置操作技术，详细介绍了加氢精制中新的工艺过程，如二次加工汽油加氢、渣油加氢处理、特种油晶的加氢精制等，简要介绍了加氢的发展历程、化学反应、催化理论及催化剂制造。

本书可作为炼油企业从事加氢精制装置操作的技术人员、技术工人的岗位培训教材，也可供炼油企业工程技术人员和生产管理人员阅读参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一章 绪论 第一节 加氢精制技术发展的历程 第二节 加氢精制技术的地位和作用 参考文献第二章 加氢精制过程的化学反应 第一节 非烃类的加氢反应 第二节 烃类的加氢反应 参考文献第三章 馏分油加氢精制工艺 第一节 概述 第二节 石脑油和氢精制 第三节 煤油馏分加氢精制 第四节 柴油馏分和氢精制 第五节 石蜡类产品及特种油加氢精制 第六节 催化裂化原料的预加氢处理 第七节 馏分油加氢精制装置操作 参考文献第四章 渣油加氢处理 第一节 概述 第二节 渣油原料的特点 第三节 渣油加氢化学原理 第四节 渣油加氢处理工艺 第五节 固定床渣油加氢装置操作 参考文献第五章 加氢精制催化剂 第一节 概述 第二节 催化剂分类 第三节 催化剂组成 第四节 催化剂性质 第五节 催化剂制造技术 第六节 加氢精制度催化剂类别及工业应用概况 参考文献

第一图书网, tushu007.com

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