

<<中国石油化工科技信息指南>>

图书基本信息

书名：<<中国石油化工科技信息指南>>

13位ISBN编号：9787801649027

10位ISBN编号：7801649028

出版时间：2005-9

出版时间：中国石化出版社

作者：赵怡

页数：288

字数：497000

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>

<<中国石油化工科技信息指南>>

内容概要

21世纪的前5年,随着国民经济的持续增长,能源市场正以前所未有的势头发展着。

石油石化企业进一步完善规模化的石油开发、炼制、加工、销售一体化的经营格局,积极参与国际竞争,逐渐迎来了持续、快速、健康发展的新局面。

但这种发展态势并不是均衡的,随着能源供需矛盾的加剧及环保法规的日益严格,整个行业产生的新问题比过去显得更加棘手和迫切。

机遇与挑战并存是近5年来国内石油石化企业面对的真实写照。

这一时期的另一显著特征,就是对石油化工技术的创新研究和实践应用,主要表现为科技投入逐年增长、科技成果日新月异,在资源的综合利用、重复利用及新型能源的研制、开发等方面均有建树,极大地促进了生产力的提高,为整个行业的发展提供了坚实的支撑。

据了解,仅中国石化2004年共取得重大科技成果463项,其中“润滑油基础油脱氮精制成套技术及其应用”获国家发明二等奖;“陆相断陷盆地隐蔽油气藏形成机制与勘探”获国家科技进步一等奖;“欠平衡压力钻井配套技术研究”、“多产异构烷烃的催化裂化工艺(MIP)工业应用”、“高速双轴拉伸聚丙烯(BOPP)专用料生产技术的基础研究及工业应用”等项目获国家科技进步二等奖。

中国石油 04年共组织实施81个重点科研项目,其中承担国家级科研项目15项,在“油气预探综合评价与目标研究”、“高含水油田改善水驱技术研究”、“特低渗透油藏改善开发效果技术研究”及“两段提升管催化裂化技术研究”、“离子液催化剂烷基化技术研究”等方面取得了显著进展和突破。

书籍目录

回顾与展望 谨慎对待甲醇二甲醚作车用燃料加快GTL技术开发 流态化焦化工艺——“流化焦化”和“灵活焦化” 裂缝性低渗透油气藏提高开发效果的运筹 2005年上半年我国合成橡胶市场分析及后市预测学术论坛 石化篇 镇海炼化公司重油加工路线的探索与实践 延迟焦化装置加工含硫渣油经验总结及探讨 重油乳化及其催化裂化反应研究 原料劣质化对延迟焦化装置安稳运行的影响及对策 新型原脱钙集成技术的研究与工业应用 催化裂化增产丙烯助剂LPI-1的工业应用 WD01-002助剂在双提升管催化裂化装置的应用 预硫化加氢催化剂在柴油加氢改质装置上的应用 加氢裂化精制反应器压降上升原因分析及对策 加氢精制装置扩能发行技术总结 重油催化裂化装置结焦原因与分析 石油化工气体脱硫工艺技术的开发应用 集成橡胶SIBR的合成技术发展 先进(优化)控制与基础控制 油田篇 专题报道企业介绍扉页中前插页中后插页后插页

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>