

<<提高输油>>

图书基本信息

书名：<<提高输油>>

13位ISBN编号：9787801643957

10位ISBN编号：780164395X

出版时间：2003-5

出版时间：中国石化

作者：管道公司

页数：457

字数：743000

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>

## &lt;&lt;提高输油&gt;&gt;

## 内容概要

21世纪是知识经济的时代,知识的创新、科技的突飞猛进完全可以用日新月异、令人眩目来形容。技术创新将进一步成为经济和社会发展的主导力量,科技与经济的结合将愈加紧密。随着石化股份公司的上市和石油石化技术的发展,石化股份公司的油气管道输送技术也面临着巨大的压力和挑战,这使我们更加感觉到技术创新的重要性和紧迫性。

面对国内外大公司的挑战,面对加入WCO后带来的挑战,以及资源环境和信息技术、生物技术等高新技术和知识经济的兴起,我们必须坚决实施石化集团公司党组确定的资源战略、投资战略、营销战略、科技和人才战略,加速石化管道科技进步,实现技术创新、技术进步、技术改造、和产业升级“四位一体”,提高企业技术水平、增强竞争能力。

石化集团公司科技委是石化集团在科技工作和加快企业科技技术方面的决策参谋咨询机构,在当前形势下他根据国内外油气管道输送技术发展的实际,从技术创新发展战略的高度规划了未来,提出了许多富有创新的计划和意见,及时组织召开了石化系统提高油气管道综合效率技术研讨会。

广大石化科技工作者本着对中国石油化工事业高度负责的敬业精神,围绕石化集团公司的四大发展战略,根据石化科技委的提议,在深入调查研究的基础上,就油气管道输送技术方面问题进行了研讨,提出了许多富有建设性的意见和建议,很有必要将其汇编成集。

本论文集收录了92篇论文,内容涉及了中国石化管道输送技术的系统效率、输送工艺、腐蚀防护、节能降耗、新技术应用等众多方面,阐述了加强新技术开发,加强技术创新,开发核心技术和专有技术的思路,体现了以提高输油气管道综合效率和效益为中心,大力推进科技进步,提高企业经济效益的思路和举措。

本论文集集中的著作既有一定的深度和广度,又反映了作者丰富的知识,更表达了他们对发展石化管道科技进步事业的拳拳之心,为石化集团公司管道科技进步提供了有见地的建议,也为石化集团公司广大科技工作者提供了一套好的学习材料,值得学习和借鉴。

## &lt;&lt;提高输油&gt;&gt;

## 书籍目录

一、系统效率 加强技术改造和管理不断提高原油外输综合效益 分析热媒炉导热油系统换热效率降低的原因 浅析集输系统节能降耗措施 以提高管道综合效率为目标做好输油生产管理工作 运用化学添加剂提高管输效率 浅谈综合提高输油系统效率的方法与实践 管道综合效益的内涵与外延 浅谈提高输油系统输油泵效率的途径 提高百色油田加热炉效率措施 河南油田原油全密闭输送运行提高输油系统综合效率 如何提高稠油油田集输系统效率 大榭岛油库污水处理系统运行效能分析 提高天然气管道输送效率方法的探讨二、输送工艺 高硫原油储运问题研究 外输管线停输与不预热投产过程的研究 中洛线运行方案优化研究 大港油田集输干线添加HJN-1原油降凝降粘剂可行性研究 孤岛~东营管线优化运行技术研究 密闭输送工艺在油气集输系统中的应用 鲁宁管道加剂输送的节能措施 仪金管线工艺运行状态分析 系统增压输气工艺在赤水气田的应用效果分析 云南气区天然气管输技术现状及分析 云南陆良、保山盆地疏松砂岩气井排水排砂采气地面工艺技术 优化输气管道施工工艺延长管道设备使用周期 油气密闭混输及配套工艺技术在王场油区的应用 江魏输油管线低量输油技术研究 高凝点原油低温热输送的研究 LiquidPower™减阻剂在北茂原油长输管线上的试验研究 湛茂输油管道低输量下的安全运行与节能降耗 降凝剂在输油生产中的应用 降低油田集输管网输油压力工艺技术的应用 输油管道热力参数的优化调节三、腐蚀的防护 长输管道防腐蚀应注意的两个问题及维修技术 长输管线特殊部位防腐的分析 阴极保护技术在原油外输管道上的应用 鲁宁输油管道腐蚀调查分析与对策 地上储罐罐底的阴极保护 管道外防腐层的选择 浅谈钢管道的内防技术 油田原油储罐清砂安全防护探讨 管道破乳和防腐技术现场应用研究 科学预测油田集油管道腐蚀状况提高管道运行安全性 四、新技术、新设备应用 输油管道SCADA系统泄漏监测系统在埕岛油田的开发与应用 长距离输油管道巡检计算机管理系统的应用 SCADA系统在长输管道自控系统中的应用 SCADA与泄漏定位系统在临濮线上的应用 成品油长输管道各站储罐容量的确定 HPE乳化油在卫辉站热媒炉燃烧的应用 浅谈管道泄漏监测技术 热媒炉在胜利采油厂的应用 输油管道泄漏监测技术研究及应用 高含水分析仪在原油计量中的应用探讨 波纹板网填料高效分离器的应用 “三新”在大型储油罐上的应用 RGH-II型含水含气自动监测系统的应用 浅谈输油管道泄漏实时检测定位系统的研究与应用 浅谈声波检测技术在管线防盗中应用的研究 输油管网地理信息系统的开发与应用 变频调速器节能技术在联合站的应用 一种新型管道泄漏检测装置 SCADA控制系统在中洛线上的应用 油(气)管道清洗技术及应用 CTTECT在东一临线输油管道SCADA系统中的应用.....五、其他

<<提高输油>>

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>