

<<管道科学研究论文选集>>

图书基本信息

书名：<<管道科学研究论文选集>>

13位ISBN编号：9787502145811

10位ISBN编号：7502145818

出版时间：2004-3

出版时间：石油工业出版社

作者：中国石油天然气管道科学研究院

页数：330

字数：539000

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>

<<管道科学研究论文选集>>

内容概要

石油和天然气的管道输是走石油工业发展和能源市场供应的重要环节。围绕油气管道的科学技术在近20多年来有了重要发展。中国石油天然气管道科学研究院建院至今20年，在管道科技方面有许多值得注意的成果。本文集汇编了该院1999-2003年期间，于机构重组、专业变化之后，在管材研究、焊接技术、施工机具、防腐工程、情报信息等专业方面的论文55篇，反映了管道科技技术的最新进展。本文集对有关企业决策者、工程技术人员、高校教师和高年级学生有较高的参考价值。

<<管道科学研究论文选集>>

书籍目录

油气管道工程技术创新体系的建立我国油气管道技术综述对我国能源现状及未来发展的几点思考西气东输工程管材技术条件研究组合载荷作用下腐蚀管道的剩余强度评估管线钢抗氢致裂纹性能和检验改进管材采购方式降低管道建设投资国内外油气管道焊接施工现状与展望长输管道焊接施工工艺厚壁、大口径X70钢管的焊接接头形式设计高效焊接与管道施工非旋转管道环焊缝自动化焊接技术及设备研究可编程逻辑器件(CPLD)在PAW2000管道全位置自动焊机中的应用PAW2000管道全位置自动焊机的研制及应用关于管道内焊机的应用探讨STT型逆变焊机在“西气东输”管道工程中的应用无损检测新技术——相控阵超声检测闪光焊接技术的发展及在管道建设中的应用大口径管道管端坡口整形机管道气动内对口器大胀力间隙可调式管道气动内对口器美国林肯DC-400(CC/CV模式)直流焊机的故障检修米勒XMT304逆变焊机故障检修埋地网质管道新型三层PE防腐层结构设计研究两种优良管道涂层系统的评价与发展煤焦油瓷漆的热性能、流变性能研究煤焦油瓷漆烟气分析及处理研究煤焦油瓷漆及其在现代环境下的应用煤焦油瓷漆外缠带的质量控制埋地钢质管道外防腐状况检测与评价并行敷设旧管道的防腐维护问题探讨防腐层局部剥离对埋地管道的危害及其预防影响钢质管道3PE防腐层性能的因素分析密封性试验方法在补口技术比选中的应用液体高强无溶剂环氧涂料的研制无溶剂环氧石油沥青重防腐涂料研究丙烯酸聚氨酯涂料研制热涂聚乙烯粉末防腐覆盖层技术探讨双层环氧粉末涂层技术在钢质弯头防腐上的应用钢质热煨弯头双层环氧粉末涂层在涂敷过程中的质量控制大口径天然气管道内涂层涂敷作业线研究中油科新公司管输及油田化学添加剂的开发与应用高浓度粉末分散型凝剂的研制及评价均匀设计在减阴剂合成研究中的应用聚合物减阻率与分子量的关系研究PLC在大口径中频加热弯管机控制系统中的应用涇11-4油田中控系统TDCS技术在输油生产中的应用一个基于C/S模式的智能化房产管理信息系统小型定向钻穿越技术及装备应用研究钢质管道非开挖顶管技术及装备浅谈几项海洋管道施工技术及其装备大口径管道山区运管方式探讨加热炉状态分析与对策——“预知”维修策略推介

<<管道科学研究论文选集>>

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>