

<<油气储运技术论文集（第8卷）>>

图书基本信息

书名：<<油气储运技术论文集（第8卷）>>

13位ISBN编号：9787502191818

10位ISBN编号：750219181X

出版时间：2012-8

出版时间：张文伟 石油工业出版社 (2012-08出版)

作者：张文伟

页数：705

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>

<<油气储运技术论文集（第8卷）>>

内容概要

《油气储运技术论文集（第8卷）》收集了中国石油天然气管道工程有限公司员工在工作、科研、学习中的技术总结、新技术研究、新工艺应用和管理创新理念的论文157篇。作者张文伟从工程咨询、工程勘察、工程设计、工程施工等方面研究了管道、油气田地面建设的新技术、新工艺、新管理和新发展，介绍了管道工程、储油库、自动控制、商务、管理以及科研等方面取得的成果、经验和最新信息。

《油气储运技术论文集（第8卷）》可以为油气储运和管道工作者提供有益的帮助与创新的思维，有助于推动油气储运和管道行业的快速发展，也可供石油院校师生阅读与参考。

书籍目录

安全与站场设计涩宁兰输气管道复线工艺设计特点及分析输油气站场用钢管的低温使用条件研究输油主泵非电力驱动方式选择研究浅谈输气管道站场安全阀的设置浅谈输气管道设计系数选取锦郑管道油品界面检测技术的应用及优化设计利用可用率分析确定压缩机站备用机组数量放空系统阻火器设计压力选取油气管道清管器收发系统的操作和设计要点成品油管道水力系统控制方式浅析LNG接收站蒸发气的计算及控制方法LNG接收站蒸发气再冷凝工艺研究定压力配送模式在成品油管道设计中的应用分析压缩机站可用率计算方法研究离心式压缩机喘振控制浅析浅谈中亚和国内天然气管道在站场工艺设计方面的差异原油动态计量中温度、压力对其标准体积的影响和分析油气储运项目《安全设施设计专篇》编制重点浅析原油管道泄漏流速及体积分数数值计算在西气东输二线站场设计中引入定量风险评估技术实践HAZOP分析在西气东输三线工程中的应用国内外输气管道压力容器安全阀设计差异性分析浅谈DBB及DIB球阀密封原理及特点蜡沉积速率及周期分析浅谈先导式安全阀工作原理及失效分析浅析输油泵机械密封的耗损与改进意见输气管道压气站清管区应力分析方法简述浅谈压气站冷却器的选型及应用长输热油管道运行优化研究浅谈应力分析在泵进出口管道安装中的应用浅论施工图设计中二维和三维的应用对比浅谈防腐材料在站场管道中的应用混凝土柱P—M相关图分析原理及在缅甸输气项目中的应用中缅管道岩溶地基处理设计思路浅析外墙外保温节能技术在管道站场建筑中的应用站场排水设计分析《站场建筑及总图标准图集(管道篇)》在西气东输二线管道工程(东段)中的应用研究谈西气东输二线黄土地基处理方法混凝土耐久性机理研究及预防措施地表排水设施浅析HRB400级钢筋在管道工程的应用浅述防止设备基础沉降的设计措施浅析大体积混凝土裂缝成因及预防措施基于VB语言的发球筒参数化应力分析浅谈电力系统的接地技术浅谈ATSE在输油、气管道站场中的应用变电所接地系统的问题分析浅谈电伴热在油气储运建设中的应用乌鲁木齐压气站工艺冷却水系统设计西气东输二线管道工程站场给水管道设计浅谈LNG/L—CNG汽车加气站的设计湿陷性黄土地区输油气站场给排水设计浅谈污水热能采集套管换热法的阻力特性浅议Enbridge公司输油泵站控制逻辑浅谈中哈原油管道二期工程设计工作特点庆铁线输送引进俄罗斯原油方案探讨大型原油储罐设计中的安全问题及对策石油储罐环墙基础设计研究混凝土冬季施工质量通病及防治措施疏水器在输油蒸汽系统中的选择与应用原油储库含油污水处理方式分析与对比一种新型补偿器—旋转补偿器的应用基于非线性接触分析的占压管道仿真计算浅谈清管阀在短距离天然气长输管道清管工艺上的设计及应用浅议CNG母站压缩机的选型微生物在环境保护中的应用探讨如何提高输气站场供气可靠性气液联动阀故障分析及改进措施油气管道工程典型公网电路组网方案设计 线路勘察与工程城市高压输气管网线路设计要点分析长输管道采空区段选线分析水网地区大口径管道的施工方法简介兰成管道特殊地段的风险分析及设计对策桩板墙在油气管道工程中的应用管道定向钻穿越滑坡区的分析与探讨无人机航测在大比例测图中的应用利用Google遥感影像快速制作站场区域位置图格构锚固结构在高边坡治理设计中的应用西气东输二线湿陷性黄土分布及环境工程地质问题分析定向钻对接技术在大辽河穿越方案中的应用日照—东明原油管道沂河穿越防渗设计河道内管道敷设长距离输油管道阴极保护死区的腐蚀控制GIS系统在管道行业中的应用油气管道振动原因及处理对策ANSYS在输油管道支座计算中的应用山区地段输气管道水工保护设计水网地区植片式护岸在水域穿越中的理论设计水网地区管道开挖施工井点降水的设计及运用浅谈长输管道防腐技术浅析定向钻穿越方式在南方水网地区的应用天然气管道在淤泥类土中的敷设牺牲阳极在城市燃气中的应用规划区内管道线路设计方案实例分析长输管道聚乙烯热收缩带防腐补口存在的典型质量问题与对策分析浅谈湿陷性黄土地区油气管道典型穿越施工方法 通信与自动化省级管网调度中心SCADA系统设计浅谈哈中原油管道二期工程仪表自动化设计中亚管道压缩机组控制系统特点——远程IO控制方式西三线站控制系统远程IO的应用哈中原油管道末站流量计的选择质量流量计在线远程维护系统油气管道能耗数据采集与应用设计能耗数据采集系统二期工程的方案比选分布式装车控制系统浅谈浅谈管道仪表与自动化节能的设计周界报警系统误报、漏报问题分析油气管道站场WLAN的AP规划和设计浅谈油气管道站场IP无线通信油气管道应急指挥中心搭建输气管道截断阀远程监控系统技术的应用探讨激光周界报警系统在油气管道中的应用浅谈广播呼叫对讲系统在油库上的应用输气站仪表风系统计算浅析振动电缆周界报警系统在油气管道站场的应用 科学管理设计数据管理流程研究浅谈企业级信息系统开发平台的选择浅谈CPPE数据备份方案服务器性能管理分

<<油气储运技术论文集 (第8卷) >>

析浅谈中国石油加工制造投资项目自我后评价的内容和重点浅议西气东输二线西段EPC模式下设计进度控制浅谈项目沟通中的主要障碍及其解决方法浅谈如何做好工程项目中的设计管理工作建设工程设计合同应注意三个要点问题浅谈天然气长输管线施工过程中的HSE管理浅谈知识产权战略对设计院发展的重要性论基层单位应急管理执行力建设浅谈国际工程施工索赔难点与关键浅谈项目管理与管理项目浅谈工程设计项目沟通管理浅谈企业精细化管理翻译中的超语言因素一浅谈工程项目中计划的制定和控制项目核准制应用于油气管道项目的体会油气管道设计阶段项目管理探析创先争优活动实践性研究海外建设工程安全生产管理浅谈构建学习型企业的可操作性及其实际意义浅议秘书工作中的时间管理用乾坤智慧看现代项目管理成长期企业人才培养问题初探员工离职现象剖析及离职管理海外天然气运输项目风险分析和控制企业内容管理综述 探索与发展超大输量天然气管道方案初探管道完整性管理与线路设计关系探讨北美天然气管网发展现状及分析浅议成品油管道工艺技术改进和发展建筑物防震设计在管道站场建设中应用前景展望探讨松木桩在处理软土地基中的应用双鞍座埋地卧式容器鞍座反力分析探讨长输管道站内管件许用应力的取值探讨油气管道同沟敷设光缆引接技术探讨特殊地段同沟敷设光缆防护技术探讨西部输气站场第二水源探讨项目计划管理软件在长输管道工程中的应用探索智能音波泄漏监控系统在输油管线上方案探讨

<<油气储运技术论文集（第8卷）>>

编辑推荐

张文伟主编的《油气储运技术论文集（第8卷）》收集了中国石油天然气管道工程有限公司员工撰写的论文157篇，分类编设专业栏目五个。

向读者提供了油气开发储运的勘察、设计、工程项目管理等方面的研究成果、经验和最新信息。

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>