

《2011-石油行业计算机新技术应用论文》

图书基本信息

书名：《2011-石油行业计算机新技术应用论文集》

13位ISBN编号：9787502190446

10位ISBN编号：7502190449

出版时间：2012-7

出版社：张文坡、郭平、贾亚军、汪煜凯 石油工业出版社 (2012-07出版)

页数：570

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《2011-石油行业计算机新技术应用论文》

内容概要

张文坡、郭平、贾亚军、汪煜凯等编写的《石油行业计算机新技术应用论文集(2011)》汇编了中国计算机用户协会并行处理分会举办的2010年度信息技术交流会征集的优秀论文。论文涉及油田勘探开发，信息化建设等领域。全书共分6个部分，第一部分存储及数据管理；第二部分高性能计算、云计算，第三部分企业管理信息系统；第四部分数字油田及地理信息技术，第五部分系统运行及维护；第六部分油田勘探开发应用技术。

《石油行业计算机新技术应用论文集(2011)》可供石油、石化企业读者了解当前计算机新技术在石油行业的应用现状及信息技术的发展状况和前沿问题，对石油企业领导和相关人员了解和规划企业计算机应用及信息系统的建设有参考价值。

书籍目录

第一部分 存储及数据管理在数据库中存储和管理文件的实现方法集群系统网络与存储性能优化固态硬盘在石油地震资料处理系统中的应用分析地震解释系统磁盘阵列的优化与配置辽河勘探数据安全实施西南油气水井生产数据管理系统推广应用展望面向石油数据中心的存储系统设计从生产数据源头控制数据质量的研究SAN存储技术在江苏油田地研院存储系统建设中的应用地震数据存储管理系统的建立与优化 第二部分 高性能计算、云计算地震处理集群监控管理工具的开发基于LSF的集群系统在石油地震处理系统中的应用石油地震数据处理中心绿色计算实现网络文件系统中与带宽相关的因素分析浅议计算模式的几度变迁——集中、分布、集中云计算技术在大庆油田的应用浅谈虚拟化技术在企业信息中心建设中的应用 第三部分 企业管理信息系统油气勘探综合研究计算机系统应用规划准考证信息管理系统的设计与实现浅谈信息技术如何与公司业务相融合IT控制在企业内控中的重要性新疆油田公司开发协同工作环境建设的理论和实践坚持技术创新探索老区油田自动化建设新模式百口泉采油厂计算机网络发展历程两化融合思想对大庆数字油田建设的指导作用大庆数字油田建设的实践之路知识管理在油田信息管理中的应用探索知识管理在企业中的创新应用大型国企信息系统开发团队模式探讨勘探部署信息化研究与应用企业管理信息系统研究的管理控制 第四部分 数字油田及地理信息技术基于元胞自动机的输电规划GIS路径决策二维、三维GIS系统的结合研究与应用新疆油田基础地理建设与管理信息系统研究陆梁油田建设智能化油田探讨高分遥感在造林减排基地土地利用监测中的应用研究新疆油田地理信息系统优化部署研究 第五部分 系统运行及维护即时通信系统的二次开发与应用IPv4到IPv6过渡环境中翻译网关模型设计备用电源自动投入装置系统简析常见机房专用空调故障的排除局域网环境应用服务器的监测与管理网络安全隔离设备在电厂生产实时网络的研究与应用浅谈系统进程lsass.exe和病毒进程I-SASS . EXE在企业网Linux环境中架设DNS服务器网格技术概论新疆油田公司视频监控集中管理系统建设端点准入控制技术在油田企业网安全管理的应用物联网技术在IT设施运维中的应用探讨应用组策略提高计算机系统运维效率Windows系统中数据恢复技术初探基于IP的视频技术在百口泉采油厂的应用勘探数据整合与管理初探万兆网在油田领域的设计与应用基于B/S模式实现数据文件信息自动更新优化服务器备份体系,提高装备制造数据安全性能监控系统ZABBIX的研究与实施利用Notes平台开发企业OA系统的探讨新疆油田生产自动化在数字油田建设中的应用用WinForm和XML技术实现数据采集工具开发 第六部分 油田勘探开发应用系统虚拟现实技术在采油厂的研究与应用安全技术油田勘探解释系统中的应用CGG处理系统在辽河油区地震资料处理中的应用VSP井中地震技术研究探讨Oracle 9i在地质图文系统中的应用PC-NFS文件系统在大庆油田地震数据准备中的应用DCS与PLC、单片机的Modbus通信技术在注汽站的应用鸳鸯沟地区地震资料精细处理方法研究准噶尔盆地地震数据加载方法新技术研究转油站恒流量控制技术的研究基于FTP和Oracle数据库的多媒体应用OMEGA地震资料处理系统的优化方法研究成本核算在油田修井作业的应用油气勘探应用集成平台的研究及应用地震数据体中SP参数的质检方法采油厂生产自动化系统应用实践及技术发展方向多次波压制技术在牛心坨三维地震资料处理中的应用热力采油湿蒸汽发生器自动控制系统的改造及拓展前景消防执勤调度系统研发与应用中南部地区连片叠前时间偏移技术研究基于面向对象方法的油田保温设备管理系统实现嵌入式PI数据库在SCADA系统中的应用研究地震勘探物理点(桩)号标记与地震剖面对应关系算法论证基于数据中心的的企业级应用系统架构研究浅谈OpenWorks地震解释共享应用平台的建立与系统维护工作辽河东部凹陷火山岩发育区地震资料处理技术研究LandMark一体化平台应用研究提高中央凸起地区三维连片资料处理质量的技术应用一致性调整技术在连片处理中的应用松辽盆地北部中浅层火成岩体的解释技术

《2011-石油行业计算机新技术应用论文》

编辑推荐

张文坡、郭平、贾亚军、汪煜凯等编写的这本《石油行业计算机新技术应用论文集(2011)》介绍了当前最新的适用于石油行业的IT运维新技术，也有来自油田的工程技术人员的技术报告。全书共分六部分，具体内容包括：存储及数据管理，高性能计算、云计算，企业管理信息系统，系统运行及维护，油田勘探开发应用系统，数字油田及地理信息技术。

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:www.tushu000.com