第一图书网, tushu007.com

<<第12届三省一市环渤海浅>>

图书基本信息

书名：<<第12届三省一市环渤海浅>>

13位ISBN编号：9787502162030

10位ISBN编号：7502162038

出版时间：2007-8

出版时间：石油工业

作者：《第12届三省一市环渤海浅（滩）海油气勘探开发技术论文集》编委会 编

页数：795

字数：1293000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书共收录专业学术论文125篇，内容包括浅（滩）海地区油气成藏富集规律研究、浅（滩）海地震勘探配套技术、浅（滩）海钻采工艺配套技术、滩海地区丛式井优化钻井方法研究与应用、大位移井、水平井完井防砂优化研究与应用、海工工程设计及施工技术、浅（滩）海稠油开发工艺技术研究、浅（滩）海地区安全环保方案及措施研究、世界浅滩油气勘探开发技术现状及前景展望、海上提高采收率技术研究等。
文集充分反映了近年来渤海湾各油田勘探开发领域的最新成果和科技进展。
本书可供从事油气勘探、开发的科研人员、现场操作人员以及相关专业院校师生参考使用。

书籍目录

一、地震勘探方法及应用　黄骅坳陷北部滩海勘探潜力与突破方向　大面积连片叠前时间偏移处理技术　城区宽线地震技术研究与应用　辽河油田多分量地震试验及效果分析　辽河滩海地震资料处理技术研究　滩海区三维地震一致性处理技术应用　AVO叠前处理及反演技术在QN区岩性油气藏勘探中的应用　EPS拟声波反演技术在埕北地区的应用　利用垂直地震剖面进行潜山钻前预测　港西油田河道砂体岩性油气藏识别和预测方法研究　储层综合预测技术在张东地区的应用　辽河滩海太阳岛一葵花岛地区东营组薄砂层预测技术研究及应用　太阳岛地区地震资料处理技术研究　深海地震资料处理技术研究二、滩海基础地质研究　大港滩海北塘地区沉积体系研究　黄骅坳陷中北区沙二段层序地层分析　埕北断阶区断裂特征分析及与油气富集关系探讨　张东地区输导体系特征及对油气成藏的影响　大港中部滩海白东构造带油源对比及油气成藏期研究　雷家地区砂砾岩体岩性油气藏研究　辽河滩海油气区勘探开发规划及设想　深层隐蔽性油藏的勘探与开发研究　辽河坳陷西斜坡双台子油田成藏条件及勘探前景分析　欢喜岭古潜山裂缝分布规律研究　牛心坨太古宇古潜山构造及储层研究　太阳岛-葵花岛构造带东营组油气成藏规律　鸳鸯沟地区岩性油气藏储层预测及效果三、开发地质与油藏工程　欧利坨子地区中、北段火山岩油藏评价技术研究　西46-20井区河道砂体油藏综合评价　储层地质建模技术在滩海早期开发中的应用　复杂断块高含水油气藏提高采收率研究　海上油田CO2驱的潜力和挑战　渤海湾油田三次采油技术筛选及潜力初步评价　雷11块低阻油藏勘探开发实践　千米桥沙河街组特低渗油藏开发方式研究　曙一区稠油潜山油藏稳油控水技术　张海5断块沙二上亚段凝析气藏数值模拟研究　绥中36-1油田缔合聚合物驱先导性矿场试验　集成应用新技术，提高“双高”油田的开发效益　大港埕海油田高效项目管理探索　赵东油田开发实践　南堡油田砂岩储层水平井开发中的关键技术　蒸汽吞吐开发中油汽比等指标评价的探讨及应用　中厚层状稠油油藏改善注蒸汽吞吐效果对策研究　三元复合吞吐技术在超稠油水平井开发中的应用　海洋油田本源微生物采油技术　硅藻土涂膜过滤技术　稠油分层注汽技术的研究及应用四、滩海钻井完井配套工程技术　DUVANNY 102井钻井工艺技术　GOBUSTAN地区钻井施工实践　阿塞拜疆B-1井钻井实践　阿塞拜疆K&K油田钻井复杂问题探讨　侧平苏204井开窗侧钻水平井钻井技术　大港关家堡油田保护油气层固井技术研究　张海502FH开窗侧钻大位移水平井钻井技术　张海502FH井大位移、分支水平井钻井技术　赵东油田C-39大位移水平井钻井技术　冀东油田水平井钻井技术　冀东油田G104平台鱼骨型水平分支井钻井技术　老堡南1井钻井液工艺技术　窪9井完井阶段的复杂及处理　浅议较低密度水泥浆技术　青海油田开2井高密度水泥浆固井技术　套管开窗工艺技术　提高开窗侧钻井固井质量的探讨　无候凝固井技术　油层保护工艺技术在海南3断块区中的应用　智能完井技术发展历程及现状　关于卡点计算公式修正的探讨　我国海洋钻修井机发展现状与展望　徐家围子油田防共振钻具应用　钻杆耐磨带新型喷涂材料（100XT，200XT）的喷焊工艺研究　浅谈海上油田钻完井项目中的服务商管理　胶乳水泥浆体系在南堡5—10井中的应用　旋转导向钻井技术在南堡1-平4的实践　侧钻技术在海外河油田剩余油挖潜中的应用五、采油工程配套技术　AP-P4缔合聚合物在多孔介质的渗流研究　适合SZ36-1油田弱凝胶调驱剂的体系研究　超声波原油破乳技术研究与现场试验　新型污水杀菌技术在大港油田中的试验与应用　VES-SL粘性表面活性压裂液技术在张27xl井中的研究应用　抽油杆接箍表面处理技术在偏磨井上的应用　低渗透岩性油藏开发钻采工艺技术的研究与应用　浅（滩）海油井覆膜砂防砂工艺的研究与应用　高气液比油田提泵效技术研究与应用　海南3井区采油工艺配套技术　海南3块区块整体深度调剖技术应用　海上月东稠油油田防砂技术研究　小泵深抽工艺技术在辽河滩海大斜度深井中的应用　节点分析法在海上油井管柱优化设计中的应用　气井防砂砾石充填技术　浅滩海油井分层开采配套工具的研究与应用　射孔、压裂返排、抽油生产一次完成工艺　有机解堵使埕北油田老井恢复生产　大港油田注水工艺系统节能降耗技术应用分析　压裂防砂技术在海外河油田的应用　异步电机平均空间状态数学模型计算机仿真研究　海上稠油油田油井投产及生产管理方法探索　液压驱动螺杆泵采油技术研究　SAGD水平井双管柱作业方案设计及配套技术研究　温控热可逆凝胶暂堵封窜技术在高升采油厂的应用　利用磁化技术提高牛心坨油田生产管理水平　提高抽油机井系统效率对策研究　中深井螺杆泵采油工艺的精细管理　利用压裂防砂技术提高油田中后期出砂井的采收率六、海工工程与地面工艺　SMW基坑支护工法在井口槽工程中的应用　锦州9-3E WHPA平台导管架抗冰设计　箱筒型基础结

构技术在埕海一号人工井场围埝结构中的应用　新型栈桥结构在张东海工建设中的应用研究　冰荷载计算中的主要影响因素　辽东湾北部浅水区海冰区域划分和降低海冰灾害措施研究　基于海洋石油作业事故风险分析的应急研究　葵东1井大修工程设计及质量安全环保措施方案　测卡仪在处理井下作业事故中的应用　关家堡开发区初期生产油气外输工艺及运行方式优化　浅谈大港滩海油田海工及地面工艺配套技术应用现状及发展趋势　油田含油污泥处理工艺技术探讨　渤海高线原油低温输送技术研究　淖尔油田油井腐蚀结垢机理分析及效果评价七、自动化控制与信息技术　海上油气生产地面测控技术　海上稠油开采安全控制技术研究　通讯系统在海洋平台上的应用　无线通讯技术在海上油田的应用研究　信息技术在大港滩海区的应用　浅滩海油田油井计量技术的研究及应用

章节摘录

大面积连片叠前时间偏移处理技术　朱宏博　谢占安　营孟起　刘占族　王秋鸿　(冀东油田分公司)
摘要众所周知，油气勘探地震工作是关键。
为满足油田勘探开发对地震资料品质不断提高的要求，采用全凹陷大面积连片叠前时间偏移新技术，历时三年多时间完成了国内首个2400km2叠前时间偏移处理工程，形成了适合陆相地层岩性横向变化大、采集时间跨度大、采集参数变化大的三维大面积连片叠前时间偏移配套处理技术。
其中关键技术包括：地表一致性处理技术、三维连片处理技术、叠前时间偏移配套处理技术；创新技术包括：综合去噪技术、测井合成记录约束处理参数、基于覆盖次数的能量均一化处理技术、叠前时间偏移速度模型综合建立方法。
处理工程被誉为油田的“基因工程”，期间获得的阶段处理成果和最终处理成果，在南堡凹陷的勘探开发中，特别是在南堡油田10×108t储量的快速落实中发挥了至关重要的作用。

编辑推荐

《第12届三省一市环渤海浅(滩)海:油气勘探开发技术论文集》可供从事油气勘探、开发的科研人员、现场操作人员以及相关专业院校师生参考使用。

第一图书网, tushu007.com

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