

<<油气勘探开发技术进展>>

图书基本信息

书名：<<油气勘探开发技术进展>>

13位ISBN编号：9787511409652

10位ISBN编号：7511409652

出版时间：2011-7

出版单位：中国石化出版社有限公司

作者：蔡希源，刘汝山 主编

页数：429

字数：658000

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>

## <<油气勘探开发技术进展>>

### 内容概要

本书为《油气勘探开发技术进展》的《钻井工程》篇，收集汇编了近三年来中国石化钻井技术进展方面已经公开发表的论文，分成了钻井工程技术、钻井液技术、固井完井技术、钻井装备四个专业方向汇编。

论文的选择主要依据是要能够反映中国石化近年来钻井工程技术进步和水平，一类是创纪录的井的钻井技术介绍，一类是自主研发的关键技术、工具、仪器、装备的新进展。

本书由蔡希源、刘汝山主编。

## &lt;&lt;油气勘探开发技术进展&gt;&gt;

## 书籍目录

- 解决我国复杂地质条件深井井下复杂问题的钻井液技术——兼论我国钻井液技术的发展方向  
中国石化海外油气勘探开发的工程技术需求与对策  
中国石化海外油气勘探开发项目管理与思考
- 钻井技术
- 应用控压钻井技术处理复杂高压盐水层的实践与认识
  - 置换法压井操作方法
  - 江汉油田超薄油层水平井钻井技术及应用
  - 川东北地区深水平井钻井技术研究
  - 开口等边三角形内切圆弧水平井轨迹控制
  - 中原油田超短半径径向水平井技术研究及应用
  - 35MPa高压喷射钻井技术研究与应用
  - DP19井长水平段泡沫全过程欠平衡钻井技术
  - 元坝1-侧1井超深小井眼侧钻井技术
  - 欠平衡钻井技术在胜利油田的应用
  - 长岭火山岩气藏深井钻井提速对策研究
  - 川西高压致密岩性地层涡轮钻井技术的应用
  - 高平1井大位移水平井钻井设计与施工
  - 高速涡轮钻具在新场区块须家河二段的应用
  - 川东北优快钻井技术
  - 川西深井井下复杂情况及事故预防与处理
  - 元坝地区钻井难题分析与技术对策探讨
  - 高平1井井眼轨道与井身结构设计
  - 空气钻井技术提速普光气田开发进程
  - 可循环空气泡沫钻井技术研究与应用
  - 泌深1井钻井设计与施工
  - 气体钻井技术在川东北提速钻井中的应用
  - 气体雾化钻井技术的研究及其在川东北地区应用
  - 泡沫钻井技术在河飞203井应用
  - 泡沫钻井技术在元坝29井大井眼段的成功应用
  - 建深1井小井眼钻井技术
  - 河南油田稠油浅井套管钻井技术
  - 液动射流旋冲钻井技术研究
  - 控制压力钻井及其应用
- 钻井液
- 水泥浆防窜能力评价研究
  - 浅析近年中国石化钻井液技术发展概况
  - 强抑制性高钙盐防塌钻井液的研究与应用
  - 抗温220~C高密度水基钻井液体系室内研究
  - 超高温钻井液技术在泌深1井的应用
  - 超高密度钻井液技术研究与应用
  - 正电性钻井液在塔河油田的应用
  - 耐温150 磷酸盐凝胶堵漏材料的研制及应用
  - 一种新的钻井液出口流量在线测量方法探讨
  - 高平1井钻井液技术
- 固井、完井技术

## <<油气勘探开发技术进展>>

缅甸D区块钻井防漏堵漏技术  
超深高压酸性气田固井配套技术  
川西地区中深水平井钻完井技术  
低温油气井固井技术研究  
大湾405-2H井大尺寸套管盐层固井技术  
WH-2隔离剂在川东北地区固井中的应用  
低渗透储层水平井伤害机理及保护技术  
元坝地区超深探井复杂地层固井问题分析与对策  
川东北复杂压力体系气井固井技术  
脉冲振动固井技术研究  
水泥返高以上套管开窗侧钻技术  
钻井装备  
自升式钻井平台作业稳定性分析  
国内外主要固井工具研究进展与发展展望  
捷联式垂钻稳定平台测量算法研究  
等井径膨胀套管技术室内实验研究  
钻头扭转冲击器在元坝10井的应用  
YB3井试气井下管柱力学分析  
捷联式自动垂直钻井系统在宣页1井的应用  
膨胀管技术研究及其应用效果  
空气钻井增压机研制

<<油气勘探开发技术进展>>

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>