

# 《井下控制工程技术学术研讨会论文集》

## 图书基本信息

书名：《井下控制工程技术学术研讨会论文集》

13位ISBN编号：9787502140847

10位ISBN编号：7502140840

出版时间：2003-3

出版社：中国石油天然气集团公司、钻井工程重点实验室 石油工业出版社 (2003-03出版)

页数：130

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](http://www.tushu000.com)

# 《井下控制工程技术学术研讨会论文集》

## 内容概要

井下控制工程技术是20世纪90年代以来国际钻井工程界一个热点研究方向，国外几个著名的石油工程技术服务公司都在竞相研究和开发这类产品与技术。近十余年来我国油气钻井工作者已在这一领域内付出了很多心血和汗水，在理论研究和产品开发方面打下了坚实的基础。

“井下控制工程技术学术研讨会”是钻井工程重点实验室成立以来召开的第一次较大规模的学术会议，也是我国以“井下控制工程技术”为主题的第一个学术会议。它对于推动我国在这一领域内的学术交流和科技进步有着重要的作用和深远的意义。

## 书籍目录

钻探、掘进工程从工程技术走向工程科学用系统论、信息论、控制论指导现代钻井科学技术发展四川天然气井钻井压力控制井下控制工程学及其研究的进展地质导向钻井技术与我国CGDS—1型地质导向钻井系统的研制从随钻测量、随钻测井到地质导向地质导向地面信息处理系统的原理及设计地质导向系统的信息传输通道——正脉冲发生器系统地面控制旋转导向钻井系统学（RNDS）井下控制器的初步研究井下数据短距离无线传输的研究地质导向自然伽马测量仪实现近钻头测量的关键——测传马达井下与地面钻井液信息传输系统数据编码技术井筒中泥浆脉冲信号的传输特性“机、电、液一体化自动垂直钻井工具”专利设计介绍遥控型井下可调弯壳体的原理及应用井下液控组合阀的研制及应用自动垂直钻井工具井下降斜能力的计算及分析钻直井闭环系统研制开发设想全尺寸6000m井底压力环境模拟技术研究与设计钻井液安全密度窗口的建立及工程应用

# 《井下控制工程技术学术研讨会论文集》

## 编辑推荐

井下控制工程技术是20世纪90年代以来国际钻井工程界一个热点研究方向，国外几个著名的石油工程技术服务公司都在竞相研究和开发这类产品与技术。近10余年来我国油气钻井工作者已在这一领域内付出了很多心血和汗水，在理论研究和产品开发方面打下了坚实的基础。“井下控制工程技术学术研讨会”是钻井工程重点实验室成立以来召开的第一次较大规模的学术会议，也是我国以“井下控制工程技术”为主题的第一个学术会议。它对于推动我国在这一领域内的学术交流和科技进步有着重要的作用和深远的意义。

## 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](http://www.tushu000.com)