

<<水平井压裂酸化改造技术>>

图书基本信息

书名：<<水平井压裂酸化改造技术>>

13位ISBN编号：9787502186890

10位ISBN编号：7502186891

出版时间：2011-10

出版单位：石油工业

作者：中国石油勘探与生产公司 编

页数：179

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>

## <<水平井压裂酸化改造技术>>

### 内容概要

《中国石油勘探与生产公司专业技术系列培训教材：水平井压裂酸化改造技术》简要介绍了水平井增产改造技术需求、水平井增产改造技术发展历程、水平井分段压裂酸化改造技术展望，重点介绍水平井完井技术、水平井分段压裂优化设计方法、水平井双封单卡分段压裂技术、水平井封隔器滑套分段压裂技术、水平井水力喷砂分段压裂技术、水平井裸眼封隔器滑套分段压裂技术、水平井化学暂堵胶塞与快钻桥塞分段压裂技术、水平井均匀酸化酸压技术、水平井水力压裂裂缝监测技术等内容。

《中国石油勘探与生产公司专业技术系列培训教材：水平井压裂酸化改造技术》适合从事油气井压裂酸化改造的技术人员、科研人员、管理人员和院校相关专业师生参考。

## <<水平井压裂酸化改造技术>>

### 书籍目录

第一章 绪论 第一节 水平井增产改造技术需求 第二节 水平井增产改造技术发展历程 第三节 水平井分段压裂酸化改造技术展望第二章 水平井完井技术 第一节 水平井固井射孔完井技术 第二节 管外封隔器完井工艺第三章 水平井分段压裂优化设计方法 第一节 水平井水力裂缝形态 第二节 水平井水力裂缝优化方法 第三节 弹性开采条件下水力裂缝优化 第四节 水平井注采井网条件下水力裂缝优化 第五节 水力压裂施工参数优化第四章 水平井双封单卡分段压裂技术 第一节 双封单卡分段压裂技术原理与适应性 第二节 水平井双封单卡分段压裂工艺设计 第三节 应用实例第五章 水平井封隔器滑套分段压裂技术 第一节 封隔器滑套分段压裂技术原理与适应性 第二节 封隔器滑套分段压裂工艺设计 第三节 应用实例第六章 水平井水力喷砂分段压裂技术 第一节 水力喷砂分段压裂技术原理与适应性 第二节 水平井水力喷砂分段压裂工艺设计 第三节 应用实例第七章 水平井裸眼封隔器滑套分段压裂技术 第一节 裸眼封隔器滑套分段压裂技术的原理与适应性 第二节 水平井裸眼封隔器滑套分段压裂工艺设计 第三节 应用实例第八章 水平井化学暂堵胶塞与快钻桥塞分段压裂技术 第一节 化学暂堵胶塞分段压裂技术 第二节 水力泵入式快钻桥塞分段压裂技术第九章 水平井均匀酸化酸压技术 第一节 机械封隔器分段酸化酸压技术 第二节 连续油管拖动酸化技术 第三节 化学转向酸化酸压技术第十章 水平井水力压裂裂缝监测技术 第一节 水力裂缝测斜仪测试技术 第二节 井下微地震测试技术 第三节 其他测试技术 第四节 水力裂缝测试方法适应性参考文献

## <<水平井压裂酸化改造技术>>

### 编辑推荐

中国石油勘探与生产公司编著的《水平井压裂酸化改造技术》主要介绍了水平井完井技术、水平井分段压裂优化设计方法、水平井双封单卡分段压裂技术、水平井封隔器滑套分段压裂技术、水平井水力喷砂分段压裂技术、水平井裸眼封隔器滑套分段压裂技术、水平井化学暂堵胶塞与快钻桥塞分段压裂技术、水平井均匀酸化酸压技术和水平井水力压裂裂缝监测技术。

<<水平井压裂酸化改造技术>>

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:<http://www.tushu007.com>