

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 水平井钻采工艺研究与应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

水平井钻采工艺研究与应用

关键词: **水平井 钻井 完井**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 大港油田公司采油工艺研究院

成果摘要:

该项目在设计上强化了与地质部门的结合,应用了井震结合的精细等时对比技术、三维可视化技术和精细储层预测技术等,提高了水平井一次入窗的成功率。在钻井过程中,优化钻井泥浆体系,应用屏蔽暂堵和成膜暂堵技术,优选完井工艺,实现了钻井、试油全过程的油层保护。完井方式首次选用了筛管加管外封隔器选择性完井方式。应用采油工艺软件,开展了水平井举升工艺研究,提高了水平井采油工艺适应性。

成果完成人: 张国辉;刘艳红;闻国峰;李胜杰;韩永芬;任立民;张国强;张素侠;刘永征;徐滨;付友义;吴小明

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘粘修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发市

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号