

石油地球物理勘探 » 2011, Vol. 46 » Issue (增刊1):87 DOI:

综合研究

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)[<< Previous Articles](#) | [Next Articles >>](#)

南堡4号构造区明化镇组储层预测技术

张军勇^{*①}, 何静波^①, 刘良琼^①, 张晓龙^②, 马辉^①, 唐建超^①

(①东方地球物理公司研究院地质研究中心, 河北涿州 072751; ②冀东油田公司勘探开发研究院, 河北唐山 063000)

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(5703KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 南堡4号构造区明化镇组发育河流相沉积, 储层砂体薄且纵向叠置、横向变化快。本文从该层组的地质和地球物理特征出发, 通过提取常规地震属性了解区域沉积特征, 利用谱分解技术定性预测明化镇组曲流河砂岩储层发育区, 运用岩性指示模拟技术定量预测4号构造区主体有利储层的空间展布, 最后结合钻井、测井资料开展含油气性检测, 优选有利勘探目标。根据此次储层预测结果部署的两口探井都获得了良好的油气显示。

关键词: 储层预测 谱分解 岩性指示模拟反演 精细构造解释 油气检测

Abstract:

Keywords:

Received 2011-06-16;

引用本文:

张军勇, 何静波, 刘良琼, 张晓龙, 马辉, 唐建超. 南堡4号构造区明化镇组储层预测技术[J] 石油地球物理勘探, 2011, V46(增刊1):87

ZHANG Jun-Yong, HE Jing-Bo, LIU Liang-Qiong, ZHANG Xiao-Long, MA Hui, TANG Jian-Chao-. [J] OGP, 2011, V46(增刊1):87

Service

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

作者相关文章

- ▶ [张军勇](#)
- ▶ [何静波](#)
- ▶ [刘良琼](#)
- ▶ [张晓龙](#)
- ▶ [马辉](#)
- ▶ [唐建超](#)