

论文

新疆塔里木盆地泥盆纪弗拉期-法门期界线事件

郝维城(1);江大勇(1);姚建新(2);白顺良(1);王新平(1)

(1)北京大学地质系, 北京 100871, 中国; (2)中国地质科学院地质研究所, 北京 100037, 中国

摘要:

泥盆纪弗拉期-法门期界线是地球历史上显生宙最重大的事件界线之一. 运用化学-生物地层学方法, 在新疆塔里木盆地揭示了能与华南相当事件层进行对比的弗拉期-法门期界线事件. 研究结果证明, 在巴楚小海子剖面, 弗拉阶-法门阶界线位于巴楚组中段底部, 重要的油气储层-东河砂岩的时代应为弗拉期, 同时镍异常和石膏层沉积很可能是裂谷热液活动的结果.

关键词: 弗拉期-法门期界线 塔里木 新疆

收稿日期 2001-05-28 修回日期 1900-01-01 网络版发布日期 2002-05-20

DOI:

基金项目:

通讯作者: 郝维城 Email: whao@geoms.geo.pku.edu.cn

作者简介:

本刊中的类似文章

文章评论

| | | | |
|------|----------------------|------|---------------------------|
| 反馈人 | <input type="text"/> | 邮箱地址 | <input type="text"/> |
| 反馈标题 | <input type="text"/> | 验证码 | <input type="text"/> 0203 |

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(628KB)

[HTML全文](OKB)

参考文献[PDF]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ 弗拉期-法门期界线

▶ 塔里木

▶ 新疆

本文作者相关文章

▶ 郝维城

▶ 江大勇

▶ 姚建新

▶ 白顺良

▶ 王新平

PubMed

Article by

Article by

Article by

Article by

Article by