



您现在的位置: 中国地学网 >> 学术文章 >> 地球物理 >> 正文

### 渤海湾西岸湾顶晚更新世——全新世年代地层序列与地磁极漂移

作者: 赵长荣 J... 来源: 地质调查与研究 浏览数: 更新时间: 2007-12-3 14:47:08

珠宝中国	珠宝公司库	地学网论坛	执业考试
地学网址大全	地学旅游	山野文化	地学资源下载
地学博客	新书推介	行业推介	地学图片

**摘要:** 渤海湾湾顶海岸带BQ1、BQ2孔的磁性地层序列显示两孔分别在孔深27.0~30.8m和18.5~21.5m处存在地磁极漂移。BQ1孔光释光(OSL)测年表明该漂移距今15~25ka BP,与莫诺湖漂移的发生时间(23ka BP)接近。相应地,BQ2孔较前的漂移可能与哥德堡亚时相当。沉积学、古生物地层学、OSL和古地磁综合研究,建立了BQ1孔晚更新世以来的年代地层框架:上更新统下限73.53m,约123.9ka BP;全新统下限18.48m,(10.3±0.79)ka BP。上更新统上部陆相及海陆过渡相沉积物中18.48~34.15m的OSL年龄10.3~33.3ka BP,对应深海OIS2阶段;上更新统下部的海相沉积物(第三海相层)中66.65~73.53m的OSL年龄约11~124ka BP,对应OIS5e阶段。

全文: 渤海湾西岸湾顶晚更新世——全新世年代地层序列与地磁极漂移.PDF

责任编辑: rocketboy

- 看了本文的朋友还看了:
- 渤海石油宜保护性开发
  - 渤海治理的对策与建议
  - 海湾6国为自保商议联合开...
  - 渤海污染居中国海域之首...
  - 渤海工业群应从源头治污

网友评论 [【发表评论】](#) [【加入收藏】](#) [【告诉好友】](#) [【打印此文】](#) [【关闭窗口】](#)

- 文章热点**
- 中国发现最大规模侏罗纪恐龙足迹化石群
  - 我国小城镇土地集约利用与优化研究评述
  - 诗情画意写春色——周彦生和他的画
  - 艺海扬帆更从容——吴静山及其书画艺术
  - 说画坛奇才蒋悦和他的画
  - 老友伊始
  - 天山情思河洛魂——李留海和他的画
  - 字字珠玑墨传神——说国画大家、名师陈金章
  - OK, 锵哥
  - 时代笔墨, 永恒艺术——许钦松的艺术观和他的...

- 推荐文章**
- 深圳市龙岗区发生两起山体滑坡
  - 彤红的太行(组诗)
  - 北京一在建基坑垮塌60户居民疏散
  - 山西吕梁市发生山体滑坡
  - 广东韶关市翁源县坝仔镇发生地陷
  - 罕见暴雨引发浙西地区山体滑坡
  - 成品油供应吃紧涨价暂缓 中国吹响保油号角...
  - 唐山山堰塞湖抢险取得决定性胜利
  - 广西百色普降暴雨 逻辑镇居民撑船出行...
  - 电煤不足 今夏缺电或达800万千瓦...

全站精华

地学搜索

- 市场 金属 钢铁 化工 建材 法规 标准 地质
- 环境 灾害 矿产 资源 能源 执业 专家 业界

Google提供的广告

最新资讯



深圳市龙岗区...

- 河南南阳发现铜镍矿床
- 睡在金矿上的穷人 西藏矿业空心...
- 中国能源安全面临难度最高考验
- 国际能源机构预测石油供应紧张...
- 陕西神木一煤矿发生事故造成18...

地学科普



地震勘探--地...

- 地球霸主恐龙灭绝之谜
- 西藏地理概况
- 地震勘探--地震测井
- 火星趣闻逸事
- 地幔的组成

地学旅游



广东海滨休闲...

- 枣庄市山亭区北庄镇-熊耳山
- 广东海滨休闲度假
- 武汉 路边那不经意的风情...
- 地质遗迹知识-溶洞探幽
- 北京发现辽金墓葬 千年芝麻首现...

地学论坛

- |           |           |         |
|-----------|-----------|---------|
| 地质人生      | 资源交流      | 休闲娱乐    |
| 地学留言板     | 辅助制图技术    | 应用地质学科  |
| 地球的形成与发展  | 地球的物质组成   | 地球的历史演化 |
| 勘查技术方法    | 地质实验测试    | 地学探索    |
| 地学常识      | 岩石矿物      | 矿产知识    |
| 地学旅游      | 注册地质师     | 注册土木工程师 |
| 注册珠宝玉石质检师 | 注册珠宝玉石评估师 | 注册建造师   |
| 环境影响评价工程师 | 工程勘察设计与施工 | 地球的矿产资源 |
| 注册安全工程师   | 国家地理      | 珠宝玉石    |
| 注册矿业权评估师  | 站长办公室     |         |

珠宝中国

- 资讯 视点 要闻 环球 观察 法规
- 观察 形势 分析 流行 新品 人物
- 市场 动态 行情 展会 投资 经营
- 业界 品牌 零售 加工 鉴定 培训
- 时尚 趋势 前沿 配饰 佳人 霓裳
- 知识 鉴定 收藏 养护 文化 历史
- 专业 人造 合成 优化 加工 鉴定



深圳市龙岗区...



北京一在建基...



山西吕梁市发...



广东韶关市翁...



罕见暴雨引发...



成品油供应吃...



唐山山堰塞湖...



广西百色普降...



电煤不足 今夏...



山西焦炭每吨...



免责声明：本站刊载此文不代表同意其说法或描述，仅为提供更多信息，本站部分文章来自网络，如果侵犯了您的版权，或对本文有任何异议，请联络：geo#21cn.com  
转载要求：作者及来源信息必需保留。转载之图片、文件，链接请不要盗链到本站。

 [返回资讯首页](#)

如觉得本文有用，请向朋友推荐中国地学网 [www.geonet.cn](http://www.geonet.cn)

[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [关于我们](#) | [联系我们](#) | [版权申明](#) | [友情链接](#) | [帮助中心](#) | [站点地图](#)



Copyright (C) 中国地学网 2006-2008 [www.geonet.cn](http://www.geonet.cn) All Rights Reserved.  
协办单位：广东省地质学会 广东省珠宝玉石首饰行业协会  
广州城市建设与地质环境安全研究会  
粤ICP备06095300号