



SYwenhua.com

**地学网博客频道。地质专业博客**

欢迎注册 &gt;&gt; Blog.geonet.cn

您现在的位置：中国地学网 &gt;&gt; 学术文章 &gt;&gt; 水文地质 &gt;&gt; 正文

## 硫同位素技术在鄂尔多斯盆地周边岩溶水资源调查中的应用

作者：梁永平 韩... 来源：中国地学网 浏览数： 更新时间：2007-12-3 14:49:28

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：鄂尔多斯盆地周边岩溶地下水浅循环系统是由22个独立的子系统构成，各个子系统中岩溶地下水补、径、蓄、排循环过程中，其化学组分含量更多地取决于围岩矿物成分。前人研究结果以及通过我们在“鄂尔多斯盆地岩溶地下水系统形成、水资源调查评价”项目中调查表明，盆地内来源于不同层位矿物的 $\delta^{34}\text{S}$ 同位素具有很大的差别，利用这一特点，我们对工作区内一些子系统的地下水补、排关系以及一些水化学成分的来源进行了成功地解释，为岩溶地下水条件的进一步认识提供了有力的佐证。

全文：[硫同位素技术在鄂尔多斯盆地周边岩溶水资源调查中的应用.pdf](#)

责任编辑：rocketboy

 看了本文的朋友还看了：

[环境同位素信息在研究河...](#)  
[地下水环境同位素研究进...](#)  
[水同位素在判别岩溶地下...](#)  
[内蒙古阿拉善左旗区域地...](#)  
[鄂尔多斯盆地地下水同位...](#)

网友评论

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



- ①江西金山金矿累计探明岩金矿储...
- ②赣州市政府决定6月1日起全市稀...
- ③两部煤矿安全科教片将在全国煤...
- ④中国中小钢企积极引入外资 做大...
- ⑤山西运城:发挥铝镁产业优势 拉...

▼ 地学科普



- NASA将发射探...
- ①大兴安岭北部兴安落叶松林(黑龙...
  - ②贵州荔波喀斯特森林
  - ③新疆轮台胡杨林
  - ④火箭为什么能在真空中工作?
  - ⑤战胜地球引力--宇宙速度

▼ 地学旅游



- 小兴安岭: 荡...
- ①小兴安岭: 荡秋千, 吃野果
  - ②开封: 美人迟暮一壶浊酒笑春风
  - ③最美丽的村庄
  - ④兵家必争之地-长沙市
  - ⑤泸沽湖: 昨晚谁去走婚啦?

## 文章热点

- 中国发现最大规模侏罗纪恐龙足迹化石群
- 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...
- 侠客原本是诗人——说著名书画家刘书民教授

## 推荐文章

- 电煤不足 今夏缺电或达800万千瓦...
- 山西焦炭每吨年内第四次涨价
- 探究国际油价飙涨的七大原因
- 青川高危堰塞湖泄洪口爆破 拓宽15米...
- 世界最大盐湖储盐够全球人吃几千年
- 油气价格或提前至下月解禁 瑞信上调中海油评级...
- 中央今年700亿灾后重建 压缩开支严控公车购置...
- 全国各地各族群众深切悼念汶川大地震的遇难同...
- 汶川地震总灾区地质灾害危害分析
- 都江堰聚源中学垮塌 众多学生被埋...

## 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

## 公益广告



## 全站精华



电煤不足 今夏...



山西焦炭每吨...



探究国际油价...



青川高危堰塞...



世界最大盐湖...



油气价格或提...



中央今年700亿...



全国各地各族...



汶川地震总灾...



都江堰聚源中...

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