



您现在的位置: 中国地学网 >> 学术文章 >> 岩土工程 >> 正文

### 隧道塌方原因与处理——以大山塘隧道为例

作者: 陈亚林 来源: 中国地学网 浏览数: 更新时间: 2007-12-3 15:03:30

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** 根据新奥法支护结构设计原则对隧道塌方原因进行了分析, 认为未能充分利用新奥法原理指导施工, 或所采取的施工方法不当, 以及施工过程的不规范行为是造成隧道塌方的主要原因。并以大山塘隧道的塌方处理方案为例, 运用平衡拱理论, 指导和制定塌方处理方案, 对同类围岩隧道施工具有一定的借鉴意义。

全文: 隧道塌方原因与处理.doc

责任编辑: rocketboy

看了本文的朋友还看了:  
 微型隧道铺管技术及在我...  
 广西平钟公路下岩隧道水...

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

<b>文章热点</b>
▪ 山道之道
▪ 山为我语, 我为山魂
▪ 人有激情诗不老
▪ 山道上的诱惑
▪ 心灵的歌者
▪ 你的伟岸, 顶天立地
▪ 用诗去拍摄与山有关的非常“道”
▪ 《山道》上的寻思
▪ 站在时间之上的歌吟
▪ 山道,, 多彩的乐章

<b>推荐文章</b>
▪ 中塔元首见证紫金与塔国合作签字仪式
▪ 中石化削勘探及炼油投资
▪ 柴达木盆地发现骨骼超粗粗大的鱼化石
▪ 房价上涨压力难减 楼市投资贵在长期...
▪ 中国矿产资源安全现状与对策
▪ 亚洲最大金矿—阳山金矿
▪ 心灵的歌者
▪ 你的伟岸, 顶天立地
▪ 用诗去拍摄与山有关的非常“道”
▪ 《山道》上的寻思

**全站精华**

中塔元首见证...	中石化削勘探...	柴达木盆地发...	房价上涨压力...	中国矿产资源...
亚洲最大金矿...	广深港铁路施...	陕西山阳一钼...	国家级重点自...	广东珠海发生...

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

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



中塔元首见证...

- 1 探矿权申请报件接收时间自2008...
- 2 《外商投资矿产勘查企业管理办...
- 3 中塔元首见证紫金与塔国合作签...
- 4 中石化削勘探及炼油投资
- 5 中国矿大调研团: 推进秸秆清洁...

地学科普



三峡库区消落...

- 1 三峡库区消落带
- 2 文明是沙漠的馈赠
- 3 始新世的重大灾害
- 4 奥古布古水怪之谜
- 5 谈谈地形对气候的影响

地学旅游



中华第一漂...

- 1 万叠红岩丹霞山
- 2 中华第一漂—清江闯滩
- 3 地质公园-东林寺
- 4 哈尔滨: 冰城之夏的俄式风情
- 5 凤凰: 温柔沱江的边城故事

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

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