

本刊荣获全国一、二届优秀科技期刊二等奖和
第三、四、五次全国科技文献检索期刊一等奖

ISSN 1003-2940
CN 11-2196/P

中国地质文摘

ZHONGGUO DIZHI WENZHAI

年 度 索 引

2005 年

国土资源部 主管
中国地质图书馆 主办

本刊荣获全国一、二届优秀科技期刊二等奖和
第三、四、五次全国科技文献检索期刊一等奖

ISSN 1003-2940
CN 11-2196/P

中国地质文摘

ZHONGGUO DIZHI WENZHAI

年 度 索 引

2005 年

国土资源部 主管
中国地质图书馆 主办

《中国地质文摘》编委会

主任委员：彭齐鸣

副主任委员：曹希平 史 静

委 员：(以姓氏笔画为序)

白星碧 史 静 刘 勇 刘丽兰 刘素芳
赵华茗

主 编：段怡春

副 主 编：刘素芳

编辑部人员：(以姓氏笔画为序)

丁群安 马 冰 王俊英 刘 真 刘红光
刘素芳 刘秀杰 李万伦 李又新 黄文斌
蒋秀玲

中国地质文摘 2005 年年度索引

主 管	国土资源部	地 址	北京 8324 信箱中国地质图书馆研究部
主 办	中国地质图书馆	邮 编	100083
主 编	段怡春	电 话	010-82327591
编辑出版	《中国地质文摘》编辑部	传 真	010-82319243
电子信箱	yanjiu@ngl.org.cn	印 刷	中国国土资源经济研究院印刷厂
网 址	ngl.org.cn:88	发 行	《中国地质文摘》编辑部

编辑说明

一、《〈中国地质文摘〉年度索引》是《中国地质文献库》年度内数据由计算机编辑排版生成。以主题索引、著者索引和地名索引形式编排。并附年度引用期刊一览表。

《年度索引》的款目词,按汉语拼音字顺排列。每条题录后数字为该文献在《中国地质文摘》本年度内的顺序号。

二、《〈中国地质文摘〉年度索引》使用方法

(一)主题索引使用法:若要查找有关斑岩铜矿床方面的文献时,可在“主题索引”内按汉语拼音字顺查找款目词“斑岩铜矿床”,其下有一组文献题录,这些文献都是以“斑岩铜矿床”为论文的主题内容的。如果要进一步阅读文摘或查找文献时,以其中一篇为例:

中甸岛弧带构造格架及斑岩铜矿前景 200503141

根据顺序号 200503141,可查找《中国地质文摘》2005 年第 4 期,在 30 页上阅读文摘并了解文献出处。

(二)作者索引使用法:若想要查找某位作者发表的论文被本刊 2005 年收录的情况时,可在“作者索引”内按汉语拼音字顺查找,如:

许志琴	200500027	200500952	200503042
	200503391	200503441	200505150
	200505228	200505866	200505868
	200506952	200509180	200509811
	200509824	200509828	200509830
	200509831	200510232	200510263

根据以上序号,按上述方法查找,即可查出《中国地质文摘》在本年度内收录该作者近年内所发表的文献。

三、《中国地质文摘》2005 年各期文献顺序号:

第 1 期:200500001~200500950	第 7 期:200505786~200506864
第 2 期:200500951~200501957	第 8 期:200506865~200507786
第 3 期:200501958~200503003	第 9 期:200507787~200508730
第 4 期:200503004~200503935	第 10 期:200508731~200509770
第 5 期:200503936~200504843	第 11 期:200509771~200510802
第 6 期:200504844~200505785	第 12 期:200510803~200511783

目 录

编辑说明

主题索引

A	(1)
埃氨奥坳	
B	(1)
巴钋坝白斑板半包孢饱宝爆北背贝钡焙被本崩比笔碧铋边变标表冰 玻波剥铂捕哺不布部钋	
C	(14)
财采侧测层插产场长超潮辰尘沉城成澄承赤充冲抽稠臭初除储氙垂 磁次丛粗脆萃村	
D	(41)
达大丹单胆氮淡蛋挡岛导灯等堤低滴底地第碲碘电叠定东氩动冻洞 陡独杜断堆盾多情	
E	(106)
饿厄鳄二	
F	(107)
发法矾钒反泛芳方放非飞翡废沸分粉风缝辐符伏浮弗俯腐副复傅腹	
G	(116)
伽改钙盖干感橄冈刚高锆格镉铬耕更工供弓汞拱共沟构古骨钴固观 管馆灌光硅贵国过	
H	(137)
铪海氩含寒旱航豪核禾合河褐黑痕横洪红湖弧琥护互花滑化环荒黄 煌灰辉回混活火	
J	(167)
基奇激鸡极挤几脊季计加镓甲钾假尖碱剪渐建降礁胶交角节结介金 堇浸晶精经井景静镜径旧菊局聚巨卷绢掘绝	
K	(187)
卡坎抗抗考柯科可克空恐孔控苦块会矿盔昆	

L	(197)
拉铼蓝累类离锂砾粒沥连两钉裂磷淋菱榴硫流六龙隆卤露录陆铝旅 氯绿轮裸	
M	(207)
麻玛马麦芒猫锚毛酶煤镁蒙锰糜密面模磨摩莫木牧钼	
N	(215)
钠纳耐南内能霓泥铈逆年粘鸟啮镍凝牛农钹	
O	(220)
耦	
P	(220)
爬判旁泡喷盆硼膨片频平坡破	
Q	(225)
起企气铅前潜浅强桥侵青氢蜻氰穹丘趋区取去圈泉全	
R	(241)
热人韧融熔溶容蠕铷入软瑞弱	
S	(245)
鳃塞三扫色铯砂沙珊山钐闪扇上烧蛇摄射砷伸深神甚渗声生剩湿石 实始示寿兽鼠数双水瞬丝锶四速酸随碎隧	
T	(287)
塌泰太钛钽弹碳探炭唐陶套特铈体天填调铁烺筵同铜透突图涂土钷 兔推退脱	
W	(318)
瓦歪完晚腕威微危围帷伟尾未位卫温文纹稳蜗钨污无物	
X	(325)
硒吸锡稀夕犀喜系细瀉霞下纤显现陷线相项硝小斜铉新信形行熊溴 须蓄絮悬念玄选学循	
Y	(334)
压牙氩烟盐岩延燕杨洋氧样遥冶叶液医铱伊夷遗疑异镱因阴铟银饮 隐英应鸮荧硬涌永优铀油有右诱淤余鱼玉预元原远月云陨运孕	
Z	(378)
杂灾载藻早造增炸战张找沼折锳褶珍针震蒸征正支直植志致智质蛭 中重侏主柱注专转桩浊资紫自综纵走足组钻最左坐	
符号	(396)

著者索引	(401)
地名索引	(681)
2005 年引用期刊一览表	(717)

主 题 索 引

A

埃达克岩

- ★徐州—宿州地区中生代埃达克质岩石岩浆起源深度的限定——深源捕掳体温度-压力条件证据 200500029
- ★青海西金乌兰还东河中二叠世埃达克岩的发现及其意义 200500037
- ★大兴安岭火山喷发带北段中性、中酸性火山岩地球化学特征及其地质意义 200501991
- ★吉林中部晚三叠世南楼山组埃达克岩与官马金矿床 200503123
- ★俯冲带复杂的壳幔相互作用 200503969
- ★江西会昌盆地晚白垩世站塘高钠埃达克质岩石的地球化学特征及岩石成因 200503971
- ★埃达克岩的多样性 200504007
- ★埃达克岩的原义、特征与成因 200504862
- ★中祁连西段野马南山埃达克质花岗岩的地球化学特征及成因 200504871
- ★冈底斯铜矿带埃达克质含矿斑岩的源区组成与地壳混染: Nd、Sr、Pb、O 同位素约束 200505838
- ★内蒙古苏左旗白音宝力道 Adakite 质岩类成因探讨及其 SHRIMP 年代学研究 200508806
- ★藏北赤布张错地区埃达克岩的厘定及其意义 200510852

氨基酸

- ★云贵高原湖泊沉积物中的色氨酸及其地球化学行为 200507815

安山岩

- ★晚太古代 Sanukite(赞岐岩)与地球早期演化 200506936

- ★新疆塔克札勒蛇绿混杂岩中安山岩的地球化学特征及其构造环境 200508812

奥陶纪

- ★西藏羌塘南部发现奥陶纪—泥盆纪地层 200501265
- ★藏北申扎地区的奥陶系 200503349
- ★祁连和秦岭地区寒武纪和奥陶纪古生物区系关系的探讨 200505150
- ★浙江奥陶系新层位金目坞组的发现及建立江山阶的意义 200508140
- ★广西恭城奥陶纪笔石动物群特征与沉积环境 200509081
- ★西藏北部永珠地区奥陶纪—志留纪地层研究 200509105

坳陷

- ★万安盆地中部坳陷——一个巨大的富生烃坳陷 200501142
- ★准噶尔盆地南缘柴窝堡凹陷结构特征分析 200505183

B

巴通阶

- ★藏北聂荣县查吾拉区中侏罗统巴通阶与基底岩系角度不整合的发现及其地质意义 200509072
- ### 钼
- ★火试金-火焰原子吸收光谱法测定矿样中钼和钡 200504760
 - ★峨帽玄武岩流体包裹体中钼钡的测定方法研究 200506635
 - ★4-羟基萘-1-亚甲基若丹宁固相萃取光度法测定

- 钇的研究 200506636
- ★PE(聚乙烯)-双硫脲复膜树脂分离富集原子吸收法测定地质样品中的钇 200507641
- ★Kalman 滤波流动注射化学发光法同时测定铂钇的研究 200507644
- ★负载泡沫塑料富集发射光谱法测定化探样品中痕量金、铂、钇 200509721
- ★低含量钇的分析方法研究 200510598
- ★聚氨酯泡沫塑料富集-电感耦合等离子体质谱法测定地质样品中痕量铂和钇 200510608

钇矿

- ★铜镍电解阳极泥中金、铂、钇的提取试验研究 200500833

坝

- ★一个由左右岸滑坡形成的滑坡坝成因机制分析 200501491
- ★灰色关联分析法在大坝安全监测数据处理中的应用 200503493
- ★黑河大坝应力变形及上游坝坡稳定有限元分析 200503525
- ★一种大坝渗透系数分区反演新方法研究 200505331
- ★基于神经网络的金盆水库大坝应力预测 200505349
- ★数值方法在大坝破坏分析中的应用 200509310
- ★基于神经网络和演化算法的土石坝位移反演分析 200511556

坝基

- ★灌浆在水库大坝震损除险加固中的应用 200501585
- ★吉林抚松老松江水电站坝基和坝体应力应变分析 200503528
- ★宝鸡峡水库大坝坝基 L_0 缓倾角裂隙的处理 200508395
- ★神经网络模型在坝基扬压力影响因子量化分析中的应用 200509425
- ★浙江江山石鼓水库除险加固工程技术措施 200509439

坝址

- ★平寨坝址左岸岩溶发育规律及其对建坝条件的影响 200504404
- ★恩施云龙河三级水电站工程坝址防渗问题初探 200506281

白垩纪

- ★论义县组尖山沟层 200501259
- ★冀北滦平盆地侏罗系—白垩系岩石地层研究新进展 200501266
- ★海拉尔盆地介形类化石组合及其生物地层特征 200502199
- ★苏北盆地高邮凹陷 D1 井白垩纪—古近纪微体古生物地层及沉积环境 200502218
- ★嫩江阶底界层型剖面研究 200503334
- ★埕北凹陷白垩系的古生物学依据 200504249
- ★白垩纪“温室”气候与海洋 200505139
- ★试论永康群时代及区域地层对比 200505142
- ★塔里木盆地库车坳陷白垩纪层序地层格架及古地理演化 200505143
- ★冀北滦平盆地陆相侏罗系—白垩系界线候选层型剖面初步研究 200506183
- ★内蒙古集宁盆地阿尔布期—土伦期新地层的发现 200507166
- ★孙吴—嘉荫盆地嘉 D1 井孢粉地层学研究 200508145
- ★松辽盆地白垩纪青山口阶的同位素地层标志及其与海相 Cenomanian 阶的对比 200508147
- ★白垩纪世界与大洋红层 200509083
- ★库车前陆盆地前渊带层序地层分析——以白垩系卡普沙良群为例 200509084
- ★义县阶的时代与侏罗系—白垩系界线——义县阶标准地层剖面建立和研究之三 200509086
- ★银根—额济纳旗盆地白垩纪地层、古生物群和古环境研究 200509093
- ★“白垩纪大洋红层——海洋/气候响应”研究进展综述 200509107
- ★Aptian 综合年代地层事件:定量地层学的运用 200509108
- ★西藏特提斯喜马拉雅白垩纪中期 Cenomanian—Turonian 期碳同位素偏移 200511108
- ★松辽盆地白垩纪地层特征 200511115

白钨矿

- ★湘西沃溪金锑钨矿床中白钨矿的稀土元素地球化学 200509938

白云母

- ★云母钛珠光颜料制备研究 200505702
- ★白云母类矿物在绝缘材料中的应用现状与开发

- 利用建议 200505708
- ★糜棱岩化过程中细粒白云母多型与结晶度的演变——以郯庐断裂带南段为例 200506961

白云石

- ★白云石制备纳米碳酸钙和纳米碳酸镁概述 200500878
- ★白云石有序度及其在石油地质中的应用 200503290
- ★白云石的超细气流粉碎与分级加工 200507709
- ★超高压变质大理岩中的白云石分解结构:大陆地壳物质深循环的新证据 200509846

白云岩

- ★泌阳凹陷湖相白云岩层序地层学分析 200500204
- ★右江盆地晚古生代白云岩特征及成因研究 200502012
- ★十万大山地区下一中泥盆统白云岩成岩层序地层学研究 200504027
- ★川东铁山地区飞仙关组鲕粒白云岩成因分析 200505883
- ★三峡“盖帽”白云岩的碳、硫稳定同位素研究及其成因探讨 200506896
- ★含流体相条件下白云岩的低温流动变形——破裂与溶解-结晶的耦合过程 200508840
- ★白云岩成因研究现状及进展 200509852
- ★川东北部飞仙关组白云石化成因探讨 200509959
- ★鄂尔多斯盆地天环北段白云岩成因分析 200510867

斑岩

- ★冈底斯铜矿带埃达克质含矿斑岩的源区组成与地壳混染: Nd、Sr、Pb、O 同位素约束 200505838
- ★冈底斯铜矿带冲江含矿斑岩的岩石化学及锆石 SHRIMP 年龄特征 200505990
- ★封开“大斑石”成因初探 200507840

斑岩钼矿床

- ★滇西马厂箐斑岩铜(钼)矿床成岩成矿时限的厘定 200508923

斑岩铜矿床

- ★航空物探综合站测量在多宝山斑岩铜矿上的应用效果 200500684
- ★中甸岛弧带构造格架及斑岩铜矿前景 200503141
- ★PIMA 在云南普朗斑岩铜矿矿物识别中的应用 200505673

- ★冈底斯铜矿带冲江含矿斑岩的岩石化学及锆石 SHRIMP 年龄特征 200505990

- ★东天山土屋—延东斑岩铜矿田成岩时代精确测定及其地质意义 200507943

- ★阿尔泰铜矿带南缘希勒克特哈腊苏斑岩铜矿的发现及其意义 200507960

- ★黑龙江省洋灰洞子铜矿床地质特征及成因探讨 200507961

- ★西藏冈底斯斑岩铜矿带驱龙铜矿成矿流体特征及其演化 200507962

- ★西藏冈底斯斑岩铜矿带埃达克质斑岩含矿性:源岩相变及深部过程约束 200508918

- ★滇西马厂箐斑岩铜(钼)矿床成岩成矿时限的厘定 200508923

板块边界

- ★美国的板块边界观测(PBO)计划 200500369
- ★第二届中韩黄海及邻域地质与地球物理场特征研讨会简评 200502023
- ★班公湖—怒江缝合带作为冈瓦纳大陆北界的地质地球物理证据 200505201

板块俯冲

- ★马尼拉海沟增生楔中段的挤入构造 200500347
- ★深俯冲大陆板块折返过程中的流体活动 200500373
- ★胡安·德富卡消减板块内地壳与地幔地震的证据 200501368
- ★大别山超高压变质岩折返机制与华北-华南陆块碰撞过程 200502259
- ★燕山运动与东亚构造体制的转变 200502291
- ★莫霍面地震反射图像揭露出扬子陆块深俯冲过程 200502298
- ★试论中国西部陆内俯冲型前陆盆地的基本特征 200508979
- ★大别造山带大陆深俯冲和折返过程中壳-幔相互作用信息——来自大理岩铅同位素的证据 200509161

板块构造

- ★太平洋古陆的破碎消亡与中生代华北克拉通板内构造岩浆活化 200501376
- ★从全球对比探讨华北克拉通早期地质演化与板块构造过程 200502257
- ★现今的地幔流动及其与板块构造的相互作用:从

观测证据得到的推论 200502299

★超越板块构造——我国构造地质学要做什么? 200503371

★从多岛弧盆系研究实践看板块构造登陆的魅力 200504303

★青藏高原北缘早古生代板块构造演化和大陆深俯冲 200504309

★青藏特提斯板块构造与含油气盆地 200506214

★大别—苏鲁造山带的东延及板块缝合线: 郯庐—鸭绿江—延吉断裂的厘定 200508228

★中国板块构造对油气盆地演化和油气分布特征的控制 200508967

板块聚敛

★秦岭北缘变形分解与斜向汇聚研究的新思索 200502267

★北祁连山加里东期聚敛作用的构造转换及其成矿响应 200509159

板块离散

★天文事件与二叠纪末联合古陆解体 200500310

★“峨眉地幔柱”对扬子板块和塔里木板块离散的作用及其找矿意义 200503376

板块碰撞

★西南天山托云盆地新生代火山岩古地磁结果及构造意义 200500357

★喜马拉雅—青藏高原的上地幔倾斜构造与陆-陆碰撞过程 200501373

★论中国大陆复杂和混杂的碰撞带构造 200502271

★天山地区碰撞后构造与盆山演化 200503379

★新生代亚洲形变与海陆相互作用 200505208

★东沙群岛海区晚新生代构造特征及其对弧-陆碰撞的响应 200505212

★藏东三江构造带云南段 α 石英热活化 ESR 定年与新生代构造事件 200505818

★华南印支期碰撞造山——十万大山盆地构造和沉积学证据 200506222

★帕米尔地区碰撞构造与塔里木盆地的改造 200509143

板块运动

★板块运动的球面效应及相关问题的探讨 200509175

板内地震

★我国周边地震活动对中国大陆地震的影响 200504349

板内构造

★华北东部中生代构造体制转折峰期的主要地质效应和形成动力学探讨 200502281

★藏北中西部大地构造单元划分及地质意义 200504310

★燕山板内变形带侏罗纪主要构造事件 200504323

半空间

★利用刚度矩阵法求解多层弹性半空间体的温度应力 200509424

包气带

★巴丹吉林沙漠包气带 Cl^- 示踪与气候记录研究 200502234

★沙漠包气带水分运移机理研究 200505289

★土壤非饱和带确定性数值模型研究进展 200510283

孢粉类型

★Parahorologinella gen. nov. ——松辽盆地早白垩世孢形体一新属 200500287

★温-压热降解实验中松粉的演变特征 200505019

孢粉学

★孢粉分析在环境考古中的应用 200507203

孢粉质

★准噶尔盆地低熟-未熟煤中孢粉与可溶有机质的关系 200507150

孢粉组合

★喀喇昆仑岔路口地区二叠系哑地层中发现化石 200500308

★鲁西地区二叠系上、下石盒子组孢粉组合及其分界 200500319

★藏北羊湖地区孢粉组合及其 1.3 万年以来的古气候变化 200500329

★西昆仑—喀喇昆仑二叠纪加温达坂组孢粉化石新发现 200501275

★东海陆缘地区晚第四纪沉积的孢粉及其古环境意义 200501313

★辽西义县组孢粉植物群指示的古气候条件 200502167

★东南极格罗夫山地区新生代冰碛岩(物)中孢粉的发现及其意义 200502169

★新疆准噶尔盆地和塔里木盆地二叠纪孢粉组合的比较及其植物区系和地层意义 200502201

★黄土孢粉 HF 处理方法 200502874

★共和盆地剖面第四纪孢粉组合特征及环境演化
200504271

★海拉尔盆地南部早白垩世地层及其孢粉组合
200505140

★内蒙古岱海表层沉积物中孢粉的分布及来源
200505162

★黄骅拗陷早第三纪孢粉、藻类组合及其地层意义
(二)——黄骅拗陷早第三纪孢粉化石组合及特征
200507156

★乐业县大石围天坑群洞穴第三纪堆积的孢粉组
成特征及相关问题的探讨 200507157

★河南洛阳寺河南剖面中全新世以来的孢粉分析
及环境变化 200507194

★孙吴—嘉荫盆地嘉 D1 井孢粉地层学研究
200508145

★黄骅拗陷滩海地区沙河街组孢粉组合 200509058

★拉萨北部堆龙德庆县设兴组古近纪孢粉化石的
发现及其地质意义 200509070

★山东五图含煤岩系孢粉组合及其地层意义
200509087

★黄骅拗陷早第三纪孢粉、藻类组合及其地层意义
(三)——孢粉、藻类化石组合的时代讨论及对比
200510151

★末次冰期以来南海北部孢粉记录的植被演化及
千年尺度气候事件 200510166

★中国晚始新世—早渐新世地层孢粉组合及其古
气候特征 200511111

孢子

★闽西南“丁屋岭砾岩”孢子的发现 200502213

饱和砂土

★评价饱和砂土液化过程中小应变到大应变的本
构模型 200500514

★桩土相互作用的振动台试验研究 200501519

★饱和砂土液化的动三轴试验判断与评价
200502461

★饱和土中单桩融沉附加力的试验研究 200504466

★饱和土层中瑞利波的传播特性 200505363

★饱和砂土地基中地下管线的振动台试验数值模
拟分析 200505392

★爆炸波在准饱和砂土中的传播规律 200506276

★饱和土半空间中圆柱形孔洞对平面 P 波的散射
200506286

★循环荷载下饱和粘土强度等效计算探讨
200508318

★循环荷载饱和土动力学问题稳定有限元解法
200508322

★主应力方向循环变化对饱和松砂不排水动力特
性的影响 200509326

★饱和砂土的剪切波速与抗液化强度相关性研究
200509378

★剪切波测井在饱和砂土液化评价中的应用
200510310

饱水带

★西北地区额济纳绿洲非饱和带水分和盐分分布
200500455

宝石

★微尺度涡旋位错:宝石晶体又一重要的生长机制
200503945

★湖北钟祥明代梁庄王墓出土宝石的主要特征
200503952

★珠宝玉石优化处理系列讲座(八)——激光在珠
宝玉石优化处理中的应用 200504779

★发光宝石人工合成技术的发展及应用 200506871

★GemDialogue 和 GemSet 颜色系统在有色宝石颜
色描述和分级中的应用 200509776

★数字图像处理技术在宝石学中的应用及发展
200510814

★第 29 届国际宝石学大会学术动态综述
200510818

爆发角砾岩筒

★新疆塔里木板块西部瓦吉里塔格地区二叠纪超
镁铁岩的岩石成因与岩浆源区 200506912

爆破

★煤系高岭土岩石巷道掘进爆破技术优化
200500808

★大跨度洞室拱顶衬砌拱脚爆破开挖施工技术的
研究 200501558

★爆破地震效应 200503516

★岩石爆破逾渗断裂行为与块度分布研究
200503519

★硐室爆破在近居民点路堑开挖工程中的应用
200503580

★岩体结构对岩石爆破效果的影响 200504388

★节理化工程岩体成型爆破技术研究 200505400

- ★硬岩巷道掘进的中深孔爆破试验研究 200506336
- ★硐室爆破在空区处理中的应用 200506340
- ★爆破作用下高边坡的地震效应及控爆减振方法研究 200507420
- ★复合遗传算法在爆破震动测试参数确定中的研究 200508509
- ★巷道掘进爆破专家系统研究开发 200509614
- ★基于 Hoek-Brown 准则的边坡开挖岩体力学参数研究 200510320

爆炸

- ★爆炸余震波形持时和余震事件频度模型 200501394
- ★爆炸地震波沿深处传播的幅值特性分析 200502887
- ★爆炸荷载作用下饱和土中地下建筑结构的动力响应 200503591
- ★爆炸波在准饱和砂土中的传播规律 200506276
- ★土中爆炸地冲击作用下埋地管线动应力的数值模拟 200507406

北京猿人

- ★北京猿人第一个头盖骨出土于第 11 层而非第 10 层——纪念裴文中教授诞辰 100 周年 200501246

北西向构造

- ★再论贺兰山南部北西向构造成因 200508224

背斜

- ★本东区块高陡背斜的研究与应用 200501795
- ★准噶尔盆地南缘吐谷鲁背斜的构造解释与初步建模 200509190
- ★东湾背斜构造特征与油气聚集 200511039

贝壳

- ★贝壳砂的工程特性研究 200510306

钡

- ★以 Ba 为指标反演海洋古生产力的研究进展 200500060
- ★硅钙钡镁合金中钡钙镁的测定 200506632
- ★桂林地区岩溶水中 Ba 元素的水文地球化学特征 200507296
- ★Kohonen 神经网络与遗传-BP 神经网络用于光度法同时测定锶和钡 200508621

钡矿

- ★低品位钡矿盐酸浸出过程的实验研究 200507673

焙烧

- ★原矿固化焙烧提金工艺的改造及生产实践 200503876
- ★碳酸钾焙烧分解富钾页岩的实验研究 200503882
- ★从低品位碳酸锰矿石中富集回收锰的绿色化学工艺研究 200508637
- ★低品位菱铁矿回转窑焙烧的正交试验研究 200510651

被子植物

- ★兰州盆地古近系杨属叶化石及古气候指示意义 200501270

本底辐射

- ★天然本底辐射的潜在危险 200500628

本构方程

- ★邓肯-张模型和沈珠江双屈服面模型的改进 200500484
- ★基于梯度塑性本构理论的岩样侧向变形分析 (I): 基本理论及本构参数对侧向变形的影响 200500500
- ★粘性泥石流体触变应力本构关系的试验研究 200500501
- ★不同应力路径下砂土的神经网络弹塑性本构模型研究 200500513
- ★应力空间岩土本构模型的三维图像 200507381
- ★考虑强度非线性的堆石料弹塑性本构模型研究 200510309

本内苏铁目

- ★吉林延边地区早白垩世长财组的蕉羽蕨叶 (Nilssoniopteris) 200508132

崩塌

- ★陕西省泾阳南塬崩塌、滑坡地质灾害及成因分析 200500612
- ★我国滑坡、崩塌的区域特征、成因分析及其防御 200502441
- ★贵州省纳雍县岩脚寨危岩崩塌灾害成因初步分析 200504533
- ★澜沧江中游某崩塌堆积体变形空间效应研究 200505315
- ★丰都名山崩滑体失稳的离散元模拟 200505370
- ★浙江黄岩富山地区古崩塌地貌旅游资源开发 200506473
- ★奎屯河新龙口右岸山体崩塌原因及再次失稳可能性分析 200507315

- ★某高陡边坡崩塌落石运动特征分析及其防治 200507351
- ★岷江上游叠溪地震区斜坡变形破坏分区特征及其成因机制分析 200507367
- ★西安市黑河金盆水利枢纽溢洪洞陡坡段冒顶塌方处理方案综述 200508387
- ★山东省龙烟铁路崩塌体稳定性分析 200508433
- ★重庆南川市甑子岩 W12[#]危岩崩塌预警分析 200511307
- 比色法**
- ★硫代米蚩酮比色法在金化探异常查证中的应用 200502875
- 笔石纲**
- ★中国紫阳特列奇阶的分带笔石及其层位分布 200507154
- ★藏北申扎地区早奥陶世地层的发现及意义 200509062
- ★广西恭城奥陶纪笔石动物群特征与沉积环境 200509081
- 碧口群**
- ★甘肃康县一带碧口岩群砾岩成因类型及其构造意义 200506189
- ★甘肃文县秧田坝岩组的重新厘定及其地质意义 200510159
- 铋**
- ★氢化物发生原子荧光光谱法测定化探样品中的 Bi 和 Se 200503845
- ★EDTA 容量法测定铅阳极泥中高含量铋 200506629
- ★阿尔泰萨热阔布金矿床的自然铋及其与金矿化关系 200510922
- 铋矿**
- ★全湿法回收银铋渣中有价金属的试验研究 200501879
- 边界断层**
- ★山东汶西凹陷边界断裂演化特征及其对沉积砂体的控制 200502293
- 边界条件**
- ★边界条件对碎石层降温效果及机理的影响 200509332
- 边坡稳定性**
- ★基于强度折减概念的滑坡稳定性三维分析方法 (Ⅱ):加固安全系数计算 200500460
- ★最小势能方法在二维边坡稳定分析中的应用 200500476
- ★红砂岩高陡岩质边坡稳定性分析及治理 200500487
- ★不连续变形分析方法 (DDA) 在边坡稳定分析中的应用 200500489
- ★特大多期复合型滑坡稳定性评价及因素敏感性分析 200500494
- ★土坡与土钉支护边坡数值模拟对比研究 200500505
- ★水电站进水口高边坡稳定性三维极限分析 200500510
- ★简化 Bishop 法的扩展及其在非圆弧滑面中的应用 200500515
- ★高陡顺层石质路堑土钉防护试验研究 200500548
- ★反倾层状边坡弯曲折断的应力及挠度判据 200501463
- ★加筋均质边坡稳定影响因素的敏感性研究 200501478
- ★大型露天矿山边坡岩体结构与破坏模式分析 200501483
- ★基于蚁群算法的复合形法及其在边坡稳定分析中的应用 200501484
- ★黄土斜坡地震动时程分析 200501487
- ★西南某电站右岸开挖边坡稳定性的 FLAC^{3D}分析 200501505
- ★锦屏水电站解放沟反倾高边坡变形机制的探讨 200501533
- ★Jennings 边坡稳定性分析的概率方法 200501542
- ★局部加载条件下二维土质边坡稳定性的数值分析 200501545
- ★降雨条件下固体废弃物边坡变形及破坏模式试验研究 200501548
- ★边坡加固中预应力锚索框架地梁的杆系有限元分析 200501566
- ★土钉支护结构的施工监测与变形控制 200501569
- ★水位下降卸荷诱发库岸边坡快速失稳机理分析 200502403
- ★近水平红层开挖边坡变形破坏特征 200502407
- ★徽杭高速公路雄村段滑坡群稳定性分析 200502410

- ★地震动特性对黄土斜坡稳定性的影响分析 200502415
- ★高边坡设计与加固的思考 200502419
- ★土坡滑坡侵蚀稳定性评价的解析方法 200502428
- ★边坡工程中岩石力学参数随机模糊选取研究 200502431
- ★基于模糊随机理论的广义可靠度在边坡稳定性分析中的应用 200502464
- ★基于遥感与地理信息系统的分布式斜坡稳定性定量评估模型 200502467
- ★扩展简化 Bishop 法的取矩中心对安全系数的影响 200502480
- ★高等级公路生态景观路堑边坡探讨 200502486
- ★膨胀性岩土边坡稳定性分析及加固方案设计 200502542
- ★龙滩坝址右岸边坡稳定性分析及治理建议 200503505
- ★似单差数据处理方法及其在矿区变形监测中的应用研究 200503511
- ★宁杭高速公路宜兴兰右山深路堑高边坡整体稳定性探讨 200503523
- ★黑河大坝应力变形及上游坝坡稳定有限元分析 200503525
- ★新桥滑坡群工程地质特征及治理措施 200503526
- ★土工合成材料加筋边坡稳定性分析中的模量因素 200503541
- ★运动学在边坡落石计算中的应用 200503554
- ★某基坑土钉墙局部滑塌成因理论分析 200503586
- ★抢险边坡的治理设计与施工 200503605
- ★延安市凤凰山东北麓滑坡危险斜坡的变形特征及稳定性分析 200504393
- ★抗剪强度 c 、 φ 值概率分布对边坡可靠性分析的影响 200504405
- ★考虑结构面效应的路堑类土质高边坡及其稳定性分析 200504418
- ★土质边坡开挖松动区的简化分析 200504425
- ★溪洛渡水电站拱肩槽高边坡稳定性的三维有限元分析 200504431
- ★岷江较场台地震裂缝形成机制及其边坡稳定影响 200504434
- ★岩石边坡块状结构岩体稳定分析和可靠性评价 200504439
- ★杨家岭 1# 滑坡稳定性影响因素及敏感性分析 200504442
- ★砂黄土高边坡稳定性的数值模拟研究 200504451
- ★福建安砂水电站大坝左岸边坡稳定性分析 200504455
- ★山区高速公路高边坡加固技术 200504474
- ★某跨海大桥主塔位工程边坡稳定性研究 200504485
- ★江西省某钽铌钨锡矿山主要地质灾害及防治措施 200504552
- ★土坡稳定分析圆弧法的解析解及应用 200505325
- ★小浪底水利枢纽岸坡变形破坏特征分析 200505330
- ★湖北巴东长江公路大桥斜坡稳定性研究 200505333
- ★交变载荷作用下边坡的安定性分析 200505334
- ★宁国市中溪滑坡成因及稳定性分析 200505355
- ★基于平均降雨量的路堤稳定可靠性分析 200505357
- ★基于经济风险分析的边坡稳定性评价 200505358
- ★改进局部安全系数法在土坡稳定性分析中的应用 200505362
- ★考虑水位变动影响的粘土质缓坡稳定性分析 200505364
- ★外秦淮河堤防稳定设置土工膜的动态模拟研究 200505365
- ★锦屏 I 级水电站解放沟左岸边坡倾倒变形机制的 3D 数值模拟 200505366
- ★基于严格平衡的安全系数统一求解格式 200505371
- ★剪胀角对求解边坡稳定的安全系数的影响 200505386
- ★黄河下游堤防稳定性分析方法适应性研究 200505388
- ★边坡及挡土墙变形局部化分析 200505399
- ★三峡水库区工程环境边坡治理方案的选择 200505415
- ★特殊条件下的物探检测及其应用效果 200505572
- ★引入退火机制的复合形法在边坡最小安全系数搜索中的应用 200506283
- ★裂隙岩体边坡稳定性分析方法 200506289
- ★深圳市 6-109 人工边坡稳定性评价和治理建议 200506293

- ★溪洛渡水电站公路岸坡稳定性分析 200506300
- ★边坡开挖应力场的近似解析解 200506308
- ★条分理论及其在下川岛某岩石边坡分析中的应用 200506317
- ★神经网络在山区磷矿开采自然坡稳定分析中的应用 200506496
- ★某高陡边坡崩塌落石运动特征分析及其防治 200507351
- ★用等面积圆屈服准则分析复合边坡的稳定问题 200507353
- ★恶滩水电站围堰及 4 号机高边坡变形机制及加固措施研究 200507368
- ★土坡稳定分析的改进条分法 200507377
- ★顺层边坡岩体结构稳定性位移判据的研究 200507378
- ★类土质边坡研究初探 200507391
- ★集丹公路路堑边坡破坏类型及其机制分析 200507393
- ★爆破作用下高边坡的地震效应及控爆减振方法研究 200507420
- ★预应力锚索+框架梁结构在边坡治理中的应用 200507440
- ★常德—张家界高速公路岩质边坡稳定性分析 200508310
- ★南海西樵山采石场开采面安全稳定性评价 200508311
- ★影响铁长沟露天煤矿边坡稳定性因素分析 200508313
- ★长江江苏河段嘶马弯道窝崩与护岸研究 200508344
- ★金沙江干流水电工程区岸坡失稳危险性预测及防治对策 200508358
- ★螺旋冲击回转钻进技术及其在边坡治理中的应用 200508634
- ★边坡稳定分析最大原理的理论分析和试验验证 200509312
- ★含地下硐室的露天矿边坡稳定性研究 200509317
- ★小湾电站边坡卸荷三维有限元模拟 200509337
- ★地下水对库岸边坡稳定性的影响 200509341
- ★边坡稳定的三维极限平衡分析方法探讨 200509342
- ★基于神经网络范例推理的边坡稳定性评价方法 200509344
- ★饱和黄土边坡的动力稳定性分析 200509350
- ★石膏角砾岩蠕变特性试验研究 200509366
- ★岩质边坡稳定性分析中极限平衡法与有限元法的对比 200509368
- ★Rosenblueth 法在土坡稳定可靠度分析中的应用 200509381
- ★基于 AutoCAD 与 FLAC 的边坡稳定性分析 200509390
- ★高速公路边坡稳定性分析及与环境保护相协调的治理措施研究 200509402
- ★极限分析有限元法讲座——Ⅱ 有限元强度折减法中边坡失稳的判据探讨 200509423
- ★信息融合技术在边坡监测与预报系统中的应用 200509609
- ★基于遗传算法的边坡稳定性分析通用算法 200509612
- ★FLAC^{3D}在边坡稳定性分析中的应用 200509617
- ★光纤传感网络在边坡稳定监测中的应用研究 200510293
- ★模糊评判在岩质边坡稳定性分析中的应用 200510312
- ★某水电站坝肩顺坡向变倾角岩质边坡变形破坏机制研究 200510316
- ★松动岩体边坡稳定性研究 200510323
- ★片岩高边坡病害整治的方案比选 200511248
- ★反倾岩质边坡变形特征的三维数值模拟研究——以龙滩水电站工程边坡为例进行三维变形特征分析 200511254
- ★南阳膨胀土的宏观结构与路堑边坡病害治理 200511261
- ★混沌时间序列预测的局域法在边坡变形分析中的应用 200511268
- ★路堑高边坡稳定性分析方法和工程实践 200511274
- ★基于结构可靠度指标的尾矿库坝体稳定性分析 200511275
- ★河南省宝泉抽水蓄能电站龟山滑坡稳定性分析及防治措施 200511280
- ★基于弹性理论的顺层边坡失稳破坏力学模型分析 200511283
- ★公伯峡电站开挖边坡古风化岩松弛与工程特性变化研究 200511284
- ★基于 GIS 的分组数据 Logistic 模型在斜坡稳定性

- 评价中的应用 200511286
- ★龙滩水电站左岸蠕变体 B 区边坡位移监测分析 200511298
- ★边坡稳定及加固分析的有限元强度折减法 200511301
- ★济南市燕翅山人工堆积斜坡稳定性评价及治理对策 200511312
- ★浅谈三峡工程蓄水对兴山库岸的影响 200511313
- ★降雨入渗条件下公路边坡渗流数值分析 200511320
- ★基于交替迭代算法神经网络评价岩石边坡稳定性 200511323
- ★三峡库区边坡结构及失稳模式研究 200511331
- ★土质边坡动力稳定可靠度计算方法研究 200511334
- ★某高速公路路堑边坡防护设计与施工质量控制 200511370
- ★边坡崩塌落石的综合整治 200511385
- ★四川省巴中南龛斜坡变形体治理方案优化与设计 200511389
- ★松散体边坡灾害自组织临界性及工程应用研究 200511426
- ★边坡可靠度风险评价分析 200511440
- ★渗流场和温度场引起边坡灾害预报的有限元法 200511480
- 变沉积岩**
- ★五台山区甘泉一带变质砾岩特征及地质意义 200506944
- ★湘东北涧溪冲新太古代变质沉积-火山岩岩石矿物学和岩石地球化学研究 200507852
- 变花岗岩**
- ★湖北红安群的时代:变质花岗质侵入体 U-Pb 定年提供的制约 200508164
- 变火成岩**
- ★天水渭北地区的变质花岗岩类地质特征 200501002
- ★福建沿海动力变质带南段变质侵入岩岩石成分迁移规律的研究 200503053
- ★西秦岭天水地区关子镇中基性岩浆杂岩体锆石 U-Pb 年龄及其地质意义 200506956
- ★北淮庐镇关岩岩浆岩锆石 U-Pb 年龄和氧同位素组成 200506963
- ★甘肃天水地区红土堡变基性岩的地球化学特征及其构造意义 200508822
- 变火山岩**
- ★湘东北涧溪冲变质火山岩的 Sm-Nd 同位素年龄及其成因 200500039
- ★西秦岭丹凤群变质火山岩的地质地球化学特征及其成矿环境初探 200503057
- ★内蒙古北山交叉沟地区变质火山岩 Sm-Nd 同位素研究 200505862
- ★海南岛东部黄竹岭地区变质火山岩锆石 U-Pb 同位素年龄及其地质意义 200506953
- ★湘东北涧溪冲新太古代变质沉积-火山岩岩石矿物学和岩石地球化学研究 200507852
- ★河南箕山登封岩群变质中基性火山岩的地球化学及年代学研究 200507854
- ★西昆仑阿卡孜达坂绿片岩:受大陆地壳混染的板内玄武岩 200508826
- 变粒岩**
- ★辽宁抚顺—清原地区太古宙岩石 SHRIMP 锆石 U-Pb 年代学及其地质意义 200506894
- 变泥质岩**
- ★柴北缘西段榴辉岩相的变质泥质岩:榴辉岩与围岩“原地”关系的证据 200500040
- ★东疆哈密小堡二重热变质岩及其矿物共生分析和 PTt 轨迹 200503060
- 变形**
- ★基于梯度塑性本构理论的岩样侧向变形分析 (I):基本理论及本构参数对侧向变形的影响 200500500
- ★花岗岩变形破坏的阶段模型——应力速度及预存微裂纹密度对断层形成过程的影响 200501392
- ★岩石红外比辐射率简易测定方法及意义 200501825
- ★岩石变形实验热红外观测系统 200501831
- ★铜陵矿集区印支—燕山期盖层形变场三维结构的实验重塑 200502249
- ★变形分解作用研究综述 200504284
- ★华北克拉通东部地块中生代变形的关键时限及其对构造的制约——以胶辽地区为例 200504295
- ★非连续变形分析方法中一些控制参数的设置 200504413