

2007 年《地质与勘探》1~6 期总目次

地质·矿床

中国铂族元素矿床特征及资源潜力分析

..... 耿林,翟裕生,彭润民(1—1)

东秦岭铜矿床地质特征及找矿标志

..... 朱广彬,刘国范,刘伟芳(1—8)

鄂东铁矿成矿地质特征与找矿预测

..... 王瑜,李朗田,苏绍明(1—17)

豫西济源西部铝土矿成矿地质环境

..... 陈旺(1—26)

广西北香银多金属矿床成矿地质条件与找矿潜力分析

..... 秦来勇,何国朝,秦德先,等(1—32)

湖南黄沙坪铅锌矿深边部找矿前景分析

..... 许以明,龚述清,江元成,等(1—38)

甘肃西秦岭地区代家庄铅锌矿床的发现及意义

..... 段永民,朱永新,李通国,等(1—44)

甘肃安西县寒山金矿床控矿因素及找矿方向

..... 杨兴吉(1—49)

吉林白山(浑江)金矿床岩石地球化学特征

..... 李清泉,房京宇,周永昶,等(1—54)

河南荏香洼金矿原生晕地球化学特征和深部找矿预测

..... 王长明,邓军,张寿庭,等(1—58)

基于斑岩成矿体系结构的深部找矿预测—以鄂东丰山

铜金矿田为例

..... 舒广龙,马诗敏,刘继顺(2—1)

芳畈—青山口矿带铜、铅、重晶石矿床成因探讨

..... 吕宇,董艳明(2—8)

湖南省构造地层地体的划分及其与有色多金属成矿的

关系

..... 唐朝永(2—14)

黑龙江省铁力市鹿鸣钼矿床地质特征

..... 时永明,崔彬,贾维林(2—19)

江西金家坞金矿地质特征及找矿前景

..... 詹天卫,鄢新华,王保林,等(2—23)

白银厂矿区及外围区域地质背景、地球化学异常特征及

找矿潜力

..... 廖桂香,王世称,许亚明,等(2—28)

甘肃阳山金矿带地球动力学体制与多因耦合成矿作用

..... 雷时斌,齐金忠(2—33)

寨上金矿区成矿机制及成矿预测

..... 彭素霞,赵文川(2—40)

粤北瑶岭钨矿矿化类型多样性与叠加性研究

..... 王燕,周圣华,陈梦熊,等(3—1)

西藏申扎县甲岗雪山钨、钼、铋多金属矿床稳定同位素

地球化学特征及矿床成因探讨

..... 王治华,吴兴泉,王科强,等(3—6)

与碱性火成岩相关的典型轻稀土矿床研究

..... 费红彩,侯增谦,肖荣阁,等(3—11)

云南大坪超大型金多金属矿床地质地球化学特征

..... 葛良胜,邓军,杨立强,等(3—17)

冀西石湖金矿矿体赋存规律及深边部找矿前景

..... 刘伟,戴塔根,傅文杰,等(3—25)

河南桐柏下黄竹园金矿床地球化学特征研究

..... 马宏卫,张燕平,李诗言,等(3—31)

甘肃省文县阳山金矿床地质及同位素特征

..... 杨贵才,齐金忠,董华芳,等(3—37)

湘东北万古地区金矿床成矿构造特征的初步研究

..... 肖拥军,陈广浩(3—42)

浅论赣北九瑞铜金矿集区的资源潜力

..... 陈波,占岗乐(3—46)

大姚六苴铜矿床小河—石门坎矿段地层地球化学

..... 吴鹏,韩润生,邹海俊,等(3—51)

秘鲁胡斯塔铜矿的发现

..... 陈玉明(3—56)

河南汝阳东沟超大型钼矿床地质特征及找矿标志

..... 马红义,吕伟庆,张云政,等(4—1)

杨金沟白钨矿床地质特征及矿床勘查类型讨论

..... 俞中辉,张玉生,卢秀全,等(4—8)

山东省胶南市七宝山铅矿区地质矿产特征综合研究

..... 祝德成,李洪奎,刘汉栋,等(4—13)

三江南段有色金属和贵金属矿床成矿多样性

..... 李满根,张寿庭,赵鹏大(4—19)

扬子区黔西南金矿成矿系统综述

..... 陶平,马荣,雷志远,等(4—24)

山东焦家金矿矿床成因及成矿模式

..... 赵鹏运,顾雪祥,邓小华(4—29)

内蒙古赛乌素金矿床成矿地质特征及找矿预测

..... 张学权,胡鸿飞,刘萍(4—36)

内蒙古白乃庙铜矿成因研究

..... 李进文,赵士宝,黄光杰,等(5—1)

陕西省二元沟—池沟地区斑岩型铜(钼)矿成矿条件与

远景分析

..... 陈连红,张卫敏(5—6)

内蒙古小东沟钼矿成矿地质条件分析

..... 程小珍,杨伦,张晓(5—11)

河南省商城县汤家坪钼矿围岩蚀变与成矿

..... 杨泽强(5—17)

遵义铝土矿(带)找矿模式及远景预测

..... 朱永红,朱成林(5—23)

黔北务一正一道地区铝土矿地质概要 刘 平(5—29)

甘肃省玉门市榆树沟铂族(PGE)元素矿床地质特征及

找矿前景分析 杨 斌,谢文欣,杜录平(5—34)

甘肃省岷县簸箕沟金矿地质特征及成因

..... 蒙 轸,康喜逢,杨怀玉(5—40)

河北怀来颜家沟金矿地质特征及成因探讨

..... 石来生,王志利,魏民辉,等(5—45)

黔东南地区下古生界地层中金属成矿与油气成藏的关系

..... 胡煜昭,韩润生,毛小贤(5—51)

新疆彩霞山铅锌矿床硫、碳、氢、氧同位素地球化学

..... 高景刚,梁 婷,彭明兴,等(5—57)

青海曲麻莱地区通天河构造混杂岩带找矿前景分析

..... 汤朝阳,姚华舟,段其发,等(6—1)

西藏冲江铜矿区及其外围找矿前景地球化学评价

..... 孔 牧,刘华忠,杨少平(6—7)

安徽铜官山矿床成矿地质特征及深部成矿预测

..... 吕才玉,曹晓生,肖福权(6—12)

甘肃小柳沟钨钼多金属成矿区综合找矿模型研究

..... 陈 福,乔立斌,陈进平(6—17)

新疆阿尔泰山南缘产于麦兹泥盆纪火山—沉积盆地铅

锌矿床稳定同位素特征

..... 王书来,陈克强,康吉昌,等(6—25)

黔西北地区铅锌矿床成矿物质来源探讨

..... 金中国,张伦尉,叶 静(6—32)

四川“三江”地区嘎衣穷火山成因块状硫化物矿床的地

质特征及找矿模型 朱华平(6—36)

湘西南金矿成矿规律与成矿预测研究

..... 罗 卫,戴塔根,游先军(6—42)

新疆西天山博故图金矿地质特征与找矿方向

..... 陈克强,韦龙明,周志坚,等(6—47)

岩石·矿物

南祁连党河南山花岗岩类地球化学及其金铜矿化

..... 刘志武,王崇礼(1—64)

伊春地区晚印支期I型花岗岩带特征及其构造背景

..... 刘宝山,任凤和,李仰春,等(1—74)

丰宁银矿岩体控矿规律及其意义

..... 姚玉增,巩恩普,刘海波,等(2—45)

峨眉山玄武岩浆喷发对贵州西部区域成矿贡献研究

..... 聂爱国,秦德先,管代云,等(2—50)

云南金顶铅锌矿床成矿流体与流体的稀土元素研究

..... 曾 荣,薛春纪,刘淑文,等(2—55)

铜陵朝山金矿床矿石特征与金的赋存状态研究

..... 任云生,刘连登,陈国华,等(3—60)

甘肃大水闪长岩型金矿床的矿物地球化学特征

..... 李红阳,李英杰,袁万明,等(4—41)

河北阜平地区太古宙变质深成岩与金矿的关系初探

..... 夏国礼,张家奇,杨进京(4—46)

胶东谢家沟金矿岩石地球化学及流体包裹体研究

..... 辛洪波,王建国,曲晓明,等(5—61)

陕西山阳县夏家店金矿物质组分和成矿流体特征及成

矿物质来源探讨 原莲肖,任 涛,李 英,等(5—68)

与煎茶岭金矿有关超基性岩体地球化学特征

..... 郑崔勇,刘建党,袁 波,等(6—52)

技术·方法

近区瞬变场的频率效应与大深度探测能力的研究

..... 王庆乙(1—79)

天津静海—津南剖面地壳上地幔电性结构特征

..... 邓小波,徐新学,陈永杰,等(1—84)

GPS手持机在野外地质填图中的应用

..... 丁继新,马 捷,尚彦军,等(1—89)

东天山镜儿泉铜镍矿床成矿预测及EH4地球物理测量

依据 沈远超,申 萍,刘铁兵,等(2—62)

瞬变电磁测深在铝土矿勘查中的应用 张 林(2—68)

Surfer软件中利用趋势面方法圈定化探异常

..... 李随民,姚书振,韩玉丑(2—72)

三维地质建模及可视化技术在固体矿产储量估算中的

应用 张宝一,尚建嘎,吴鸿敏,等(2—76)

雷达与多光谱图像融合技术在矿产勘查中的应用研究

..... 赵珍梅,李祥强,雷 华,等(2—82)

大地电磁场中磁信号的相对均匀性特征试验研究

..... 杨 生(3—65)

内蒙古额尔古纳市虎拉林金矿区地电化学提取法寻找

隐伏金矿研究 汤 磊,罗先熔(3—68)

遥感与化探数据融合技术在金矿预测中的应用

..... 刘福江,吴信才,孙华山,等(3—74)

基于统计学特性的高密度电阻率法多排列数据拼接及

分组误差校正 姚 健,曾昭发,黄 玲,等(3—78)

地质统计学在多金属矿床储量计算中的应用研究

..... 罗周全,刘晓明,吴亚斌,等(3—83)

基于Windows克立格算法的可视化编程与应用

..... 王银宏,彭润民,翟裕生(3—88)

基于GIS的凤凰山铜矿区成矿预测系统的开发与实现

..... 毛政利,张宏敏,赖建清,等(3—92)

三维数字建模技术在某铜矿山中的应用

..... 戴碧波,王李管,贾明涛,等(3—97)

三维地质建模中虚拟钻孔的引入及其确定

..... 王润怀,李永树,刘永和,等(3—102)

铜陵凤凰山铜矿南区构造地球化学异常的确定与评价

- 赖健清,彭省临,杨牧,等(4—51)
- 四川大岩子铂—钯矿床的原生地球化学异常特征及盲
矿预测 成杭新,赵传冬,庄广民,等(4—56)
- 地震方法在拜仁达坝银铅锌多金属矿区的应用试验
研究 徐明才,荣立新,刘建勋,等(4—61)
- 双频激电相位法初探
..... 刘春明,柳建新,何继善,等(4—65)
- 湘南骑田岭地区锡多金属矿体的磁法找矿标志研究
..... 郭友钊(4—69)
- 松潘—摩天岭地区金矿定位预测研究
..... 李绍儒,卿敏,牛翠伟,等(4—74)
- 非参数地质统计学进展 孙玉建(4—79)
- Occam 反演及其在瞬变电磁测深中的应用
..... 翁爱华(5—74)
- 青海两兰地区化探异常筛选评价的新方法研究
..... 杨利民,杨自安,罗铁良,等(5—77)
- 新疆东昆仑白干湖钨地球化学块体的确立及意义
..... 王宝金,迟效国,刘忠,等(5—82)
- 爆裂法测温在矿床地质上的应用
..... 王莉娟,朱和平,王敏(5—88)
- 矿产勘查中的物化探技术应用与地质效果
..... 周圣华,鄢云飞,李艳军(6—58)
- 瞬变电磁法(TEM)新进展及其在寻找深部隐伏矿中的
应用 周平,施俊法(6—63)
- 福建省何宝山金矿床地质物化探综合找矿预测
..... 卢汉堤,敬荣中,陈远荣,等(6—70)
- 森林沼泽景观表生介质元素存在形式研究
..... 金凌,丁汝福,陈伟民(6—76)
- 个旧地区化探数据的各向异性及东西矿区的对比研究
..... 刘才泽,胡光道(6—81)
- “有利因素相关”法在哀牢山成矿带南段金矿成矿预测
中的应用 徐涛,张桂林,张峰(6—86)
- 距离平方反比法矿产资源储量计算模块设计与实现
..... 李章林,张夏林(6—92)
- 变价元素在找矿评价工作中的意义和指示作用
..... 刘炳璋,杨泽湘(6—98)
- 数字矿床及其应用实例
..... 张述清,高志武,韦明体(6—103)
- 矿产·经济**
- 焦家金矿 1#主矿体下盘低品位资源开发利用探讨
..... 张锐,郑小礼,林建华,等(4—83)

岩土工程

- 小范围群井与单井抽水试验推求水文地质参数的比较
分析 刘志峰,林洪孝,许向君,等(1—94)
- 新一代超起波钻孔电视及其在工程勘察中的应用研究
..... 王成虎,郭启良,陈群策,等(1—98)
- 新近系热储层回灌井钻探工艺探索
..... 曾梅香,李会娟,石建军,等(2—88)
- 隧道施工由 CRD 改为 CD 工法衬砌结构内力及变位
分析 张莉(2—93)
- 利用巷道围岩对震波的传播速度确定巷道围岩松动圈
..... 丁宽(2—99)
- 黄土隧道的主要地质灾害类型 周尚国(2—103)
- 铜矿山尾矿坝帷幕防渗技术研究
..... 陈永贵,邹银生,张可能(3—108)
- 西部某水电站坝区采空区的工程效应研究
..... 魏放,魏义亮(3—112)
- 复杂条件下城市地下管线探测技术的应用
..... 杜良法,李先军(3—116)
- 水对土质边坡的稳定性影响分析
..... 王平卫,彭振斌(3—121)
- 钻孔涌、漏失水测量的简易方法
..... 杨德寿,任武行,刘伯政(4—88)
- 热机碎岩中钻头与胎体温度场的分布研究
..... 吴景华,张祖培(4—91)
- 甘肃省漳县盐矿勘探高垂直度要求岩芯钻探钻孔施工
工艺技术 朱永宁,袁明(4—95)
- 合山煤田矿井涌水量的数值模拟探讨
..... 刘国,毛邦燕,许模,等(4—98)
- 探地雷达技术在道路路基病害探测中的应用
..... 谢昭晖,李金铭(5—92)
- 红层软岩边坡岩体工程特性研究
..... 邱恩喜,谢强,赵文,等(5—96)
- 洞室围岩质量多因素模糊综合评价模型及应用
..... 郑美田,陈乐求,王曰国(5—101)
- 空气泡沫钻进的设备选择及灌注系统设计
..... 赵长福,岳翠鸣(5—105)
- 论提高我国地质找矿钻探综合效益的措施
..... 张永勤(6—107)
- 含碎石粉质粘性土地基检测的相关性研究
..... 杜赢中,李志,陆云龙(6—112)
- 渗漏情况下非饱和膨胀土地基变形的探讨
..... 翟聚云,张国强(6—116)