

矿 产

黑 色

遵化蛇绿混杂岩带中豆荚状铬铁矿的构造特征	黄雄南 李江海 牛向龙 冯 军 陈 征	330
黑鹰山磷钼-铁矿富钠质火山岩的岩相学研究	刘 妍 聂凤军 江思宏 苏旭新 王新建	334
攀枝花钒钛磁铁矿床成因浅析	罗小军 温春齐 曹志敏 霍 艳	338
河北省涞源县支家庄铁矿地质特征及成矿规律	马国玺	342
前寒武纪条带状铁矿硅同位素特征及其地质意义	万德芳 蒋少涌	346
千家坪钒矿床形成机制初步探讨	张贵山 温汉捷 郑厚义	349

有色金属

湖南芙蓉锡矿田地质特征及成矿规律	蔡锦辉 韦昌山 毛晓冬 陈开旭 蔡明海 刘国庆 孙明慧 魏绍六 黄革非	353
阿尔金北缘地区铜金矿床硫同位素及其示踪意义初探	陈柏林 王克卓 杨 屹 王小凤 陈宣华 陈正乐 桑少杰 王亚非 杨 风 李学智	357
滇西北羊拉铜矿区成矿地质背景及多期成矿作用	陈开旭 路远发 魏君奇 董芳洲 范玉华	361
西藏玉龙斑岩铜矿含矿斑岩中石英斑晶的成因	陈文明 盛继福 曲晓明	365
湖南东坡矿田钨锡成矿系列	崔 彬 赵 磊 和志军	369
西藏甲马铜多金属矿床成矿模式	邓 军 潘凤雏 李胜荣 姚 鹏 王庆飞	372
碧口地块磁铁矿石岩元素地球化学特征及铜矿床成因	丁振举 姚书振 刘丛强 周宗桂 杨明国	376
浅析卡拉塔格铜金矿成矿地质背景	方同辉 秦克章 王书来 姜福芝 甘先平 周志坚	380
湖南锡矿山铋矿床硅化作用与铋矿化关系	何明跃 楼亚儿 王 濮	384
金堆城钼矿床两类斑岩体的初步比较研究	赫 英 王 新	388
滇黔边界大规模自然铜矿化的极端成矿条件耦合	胡耀国 朱炳泉 常向阳	390
广西贵港—平南 MVT 型铅锌重晶石矿床含矿岩系特征	雷良奇 宋慈安 赵东军 李骏青 马天龙	394
雪宝顶钨-锡-铍矿床成矿流体中CO ₂ 的研究	李保华 曹志敏 李佑国 伊海生	397
东疆小热泉子铜锌矿床成岩成矿作用年代学及矿床成因讨论	李华芹 陈富文	401
内蒙古白乃庙铜矿成矿地质演化	李进文 裴荣富 张德全 王存贤 卜银河	405
江西德兴金铜矿集区地质特征	李培铮 邓国萍 王乾程 谢建华 王智勇	409
云南会泽超大型铅锌矿床成矿物质来源——来自矿区外围地层及玄武岩成矿元素含量的证据	李文博 黄智龙 陈 进 韩润生 管 涛 许 成 高德荣 赵德顺	413
甘肃白银矿田矿床成矿模式	李向民 彭礼贵	417
金平铜厂钼铜矿床赋矿岩体锆石 ELA-ICP-MS 定年	梁华英 Ian Campbell 谢应雯 张玉泉	421
西成铅锌矿床的生物成矿模拟实验研究	林 丽 朱利东 庞艳春 熊永柱 付修根	423
大兴安岭南段二叠纪盆地中喷流型矿化的初步研究	刘建明 张瑞斌 叶 杰 李潮峰 李永兵	427
内蒙古流沙山含钼-金侵入杂岩体的碱质交代作用研究	刘 妍 聂凤军 江思宏	431
杨家杖子矿区再找矿	马永昌 王长刚 冯国清 李友权 宋雨春 贾广宁	435
新疆哈密小铺斑岩铜(金)矿床地质特征	慕尔录 孙 燕 唐菊兴	439
安徽铜陵凤凰山铜矿床成因新认识	彭当临 邵拥军 刘亮明	443
斑岩铜矿次生富集带的特征、形成条件以及在我国产出的可能性	秦克章	447
东川铜矿 ⁴⁰ Ar- ³⁹ Ar成矿年龄研究	邱 宇 李献华 朱炳泉 J. R. Wijbrans	451

筏子坝别子型铜锌矿床构造环境与演化	宋学信	郭月敏	徐珏	徐庆生	453
新疆三岔口铜矿床地球化学特征及成因	孙燕	唐菊兴	慕纪录		459
山西中条山铜矿床主成矿期岩相古地理初探	覃志安	李俊建			463
赤峰市白音诺尔铅锌矿矿床蚀变分带、金属分带规律及生产探矿工作探讨	万智民	兰荣武	于峰		467
陕西山阳桐木沟锌矿床块状富矿的成因新探	王海山	刘讯	郭健	李宝忠	470
东天山土屋和延东斑岩铜矿床成矿模式	王龙生	芮宗瑶	刘玉琳		473
北祁连火山成因块状硫化物矿床矿石组构特征及其对成矿作用的示踪意义	王革	陆建培	蒋敬业	李方林	476
铜陵矿集区成矿作用研究进展	王庆飞	邓军	侯增谦	孙忠实	480
阿尔金山海底火山喷流-沉积型铜矿床成矿地质条件	王小凤	陈宣华	陈柏林	陈正乐	王连庆
.....	杨风	李学智	王克卓		484
内蒙古翁牛特旗敖包山铜多金属矿找矿方向研究	王学贞	张喜周			487
铜陵地区海底喷流沉积 (SEDEX) 块状硫化物矿床成矿流体研究	肖新建	顾连兴	倪培	陈肇博	李子颖
.....					491
新疆乌恰县乌拉根新生代热卤水喷流沉积铅锌矿地质特征及成矿模式	谢世业	莫江平	杨建功	杨金明	495
陕西银洞子银铜铅多金属矿床生物-有机质-热水成矿作用研究	熊永柱	林丽	朱利东	庞艳春	付修根
.....					499
粤东惠来铜 (多金属) 矿床地质特征及控矿因素	徐晓春	岳书仓	谢巧勤	李永森	李援
.....					503
北祁连镜铁山式铜矿预测	杨合群	赵东宏			507
缅甸完冷锡矿——一种值得重视的沉积变质型锡矿床	杨岳清	王文瑛			511
塔儿沟-小柳沟钨矿集区成矿条件及区域找钨	杨钟堂	贾群子	肖朝阳	邹湘华	叶得金
.....	段永民	赵俊伟	苏亮红		515
碧口地块铜及多金属成矿构造环境与成矿系统	姚书振	丁振举	周宗桂		519
青海督冷沟铜钴矿床地质特征及成因	姚文光	贾群子	张汉文	杨钟堂	523
西昆仑晚古生代铜铅锌矿含矿建造及成矿机制	印建平	李明	李丰收	王旭东	527
安徽铜陵地块沉积-喷流块状硫化物矿床	曾普胜	裴荣富	侯增谦	蒙义峰	杨竹森
.....	王训诚	田世洪	徐文艺	姜章平	532
紫金山矿田的斑岩-浅成液成矿系统	张德全	李大新	丰成友		536
西秦岭上古生代地层变质作用与大型 Pb、Zn 矿集区地球化学	张荣华	胡书敏	王勇	王军	龚庆杰
.....					540
永平铜矿喷流沉积成矿的地质地球化学证据	张展适	祝民强			545
再论含 Pb-Zn (Ag) 锰质夕卡岩建造	赵一鸣	李大新	董永观		548
碧口地体铜多金属成矿系列及其时空结构	周宗桂	丁振举	姚书振		553
从南谿沟铅锌矿床地质特征讨论秦岭志留系铅锌矿的找矿前景	朱华平	张德全			557
安庆铜矿床伴生金的赋存状态特征	朱文凤				561
喀拉通克铜镍硫化矿床的形成机制	邹海洋	戴塔根	胡祥昭		565