

《地质与勘探》 一九七五年总目录

第 一 期

我国变质岩铁矿的特征·····	桂林冶金地质研究所矿床室综合组 (1)
冶金地质、矿山学大庆赶开滦经验交流会在唐山市召开·····	(10)
云南某矿区一个铜矿床的次生富集规律·····	姚文勋 (11)
个别元素找矿地球化学讲座 第一讲 元素找矿地球化学的任务、内容和方法···	引 玉 (18)
裸露岩溶类型矿区水文地质特征及勘探方法的探讨·····	湖南冶金地质 238 队 (21)
黄铁矿中钴的分布特征·····	桂林冶金地质研究所电子探针组 (30)
灰硒汞矿的发现及其找矿意义·····	湖南某汞矿等 (35)
同位素地质取样和提纯黑云母的联合分离法·····	中南冶金地质研究所矿床室岩浆岩组 (38)
云南某矿区原生晕的地质效果·····	云南某冶金地质勘探队 (40)
人造金刚石钻探技术讲座 (1)人造金刚石·····	(46)
铸钢钢粒钻头·····	(50)
钢粒扩孔器·····	山东冶勘公司探矿科 (52)
梯笼安全卡·····	山东冶勘一队探矿科 (54)
在流砂砾石层中钻进的技术措施·····	518 队探矿科 (54)
合金钻头油压镶嵌机·····	周安全等 (55)
电流表在钻探技术上的应用·····	宋福林 (56)
简易龙门刨的一机多能·····	(58)
热力学基础知识 (一)·····	(59)
世界上的铁硅建造 (译文)·····	(67)
关于用物探方法寻找斑岩铜矿的若干问题 (译文)·····	(75)
国外海底锰结核物质成分研究的一些情况 (译文)·····	(82)
火山与金属矿 (译文)·····	(86)
塞浦路斯黄铁矿矿床的成因 (译文)·····	(89)
加拿大等国矿区的开发过程示意图 (译文)·····	(封三)

第 二 期

我国夕卡岩铜矿的区域分布特点及其评价准则 ·····	桂林冶金地质研究所夕卡岩铜矿专题组 (1)
观音山热液菱铁矿床的地质特征及找矿方向初步探讨·····	黄绍银 (6)
试谈勘探工程的合理布置·····	俞开基 (13)

个别元素找矿地球化学讲座 第二讲 过渡金属元素的地球化学性质	引 玉 (17)
遵义龙潭组底部锰矿、铁矿沉积相变与成矿条件分析及其对找矿工作的指导意义	贵州冶金地质三队地质科 (21)
瓦房子锰矿发现钴的硫化矿物	桂林冶金地质研究所岩矿室锰矿专题组 (27)
JD-1 型 时间域激发极化仪	桂林冶金地质研究所物探室激发极化组 (28)
赣南某钨矿开展分散流普查的体会	江西冶金地质十三队 (36)
棒磨机样筒压盖的改进及其使用效果	许心秀 (42)
人造金刚石钻探技术讲座 (2) 钻头和扩孔器	(43)
连续定向纠斜	湖南冶勘 214 队 (48)
简易失水量仪	陕西冶勘 711 队探矿科 (51)
扩大万能铣床在修配加工中的应用	王用康 (52)
车锥形螺纹的专用装置	(60)
热力学基础知识 (二)	(53)
红海的热盐水和含矿沉积物 (译文)	(61)
哈默斯利铁矿 (译文)	(65)
数学模型、样本和品位估计量 (译文)	(68)
国外钻探的某些新机具和新装备 (译文)	(75)
应用概率图解确定地球化学数据异常下限的方法 (译文)	(76)
利用航空摄影法寻找石英脉 (译文)	(84)

第 三 期

狠抓路线不转向 利用资源创新路

——开发利用极薄贫锰矿床的初步实践	桃江锰矿 (1)
滇中某铁矿床的物质成分及其若干成矿特征	冯贤仁 (4)
某汞矿区汞的地球化学特征及其找矿意义	徐会山等 (8)
对编制冶金地质找矿规划若干问题的认识	今 敖 (14)
个别元素找矿地球化学讲座 第三讲 铜的地球化学性质、含量和共生元素	引 玉 (18)
介绍一个小而富的铂矿	郝启福 (25)
钻孔偏离剖面线过大时储量计算方法的探讨	高长林等 (26)
带校正系数的似二度量板	黎 航 (28)
两江铜矿区化探找矿效果	广西冶金地质勘探公司 272 队 (34)
亚铁与全铁的连续测定	郑大中等 (42)
感光测斜仪	湖南冶勘 246 队 (43)
人造金刚石钻探技术讲座 (3) 管材与工具	(48)
关于提高喷反钻进效率的探讨	张志忠 (54)
某矿区钻孔弯曲原因及防治方法	颜景忠 (55)
热力学基础知识(三)	(60)
红海的热盐水和含矿沉积物 (续, 译文)	(64)
科迪勒拉成矿带斑岩铜钼矿床地质特征的统计分析——实用于评价斑岩矿区(译文)	(72)
地质统计学在矿床勘探中的应用 (译文)	(79)
致 读 者	(封三)

第 四 期

- 坚持自力更生方针 开创钻探技术新路……………桂林冶金地质研究所勘探技术室 (1)
- 海南铁矿的地质特征与成因探讨……………广东冶金地质 934 队 (6)
- 晋南某夕卡岩铁矿床的地质特征和找矿勘探……………李涌塘 (12)
- 东川铜矿的地层岩石特征及其与成矿的关系
……………桂林冶金地质研究所变质岩铜矿专题组 (18)
- 个别元素找矿地球化学讲座 第四讲 铜的内生找矿地球化学……………引 玉 (26)
- 我国几种二氧化锰多形的矿物鉴定
……………桂林冶金地质研究所岩矿室锰矿专题组 (31)
- 岩层走向与剖面线斜交时确定钻孔空间位置的一种方法……………傅应铨 (37)
- 磁场向下延拓计算量板……………广西冶金地质学校磁法教研组 (39)
- 计算三度体重力异常 Δg 的量板…………… (41)
- 桂林岩溶区电测资料的推断解释……………广西冶金地质学校电法教研组 (42)
- 化探异常评价中的若干问题……………高令奇等 (46)
- 人造金刚石钻探技术讲座 (4) 钻进工艺 (之一) ——怎样用好钻头…………… (53)
- 套管机扭法……………山东冶勘公司水文队探矿科 (58)
- 爬胶箍提引器……………陈文焕 (59)
- 18公斤小管床试用情况……………中南冶勘公司 609 队 (60)
- 加拿大地盾格伦维尔成矿省部分地区矿产资源的概率评价 (译文)…………… (61)
- 密执基莱斑岩铜矿床 (译文)…………… (68)
- 应用趋势面和多元回归法计算金矿储量的新进展 (译文)…………… (74)
- 矿物共生组合及其实际意义 (译文)…………… (80)
- 矿产评价中应用化学分析结果一例 (译文)…………… (82)
- 高速钻进时金刚石磨耗的降低 (译文)…………… (84)

第 五 期

- 学习毛主席的哲学思想 不断扩大矿区找矿前景……………广西冶金地质勘探公司 215 队 (1)
- 华北地区与夕卡岩铁矿有关的侵入体形态与控矿关系
……………桂林冶金地质研究所夕卡岩铁矿专题组 (6)
- 黑钨隐伏矿床的主要类型、特征、找矿标志及工作方法……………张 华 (13)
- 个旧矿区“穹隆体”的特征及其对预测隐伏矿床的意义……………蔡伯君等 (19)
- 个别元素找矿地球化学讲座 第五讲 铜的内生找矿地球化学(续)……………引 玉 (25)
- 也谈钻孔偏离勘探线时计算矿体厚度的方法……………刘德正 (30)
- 用重砂方法配合选矿开展综合利用研究的体会……………林玉英 (35)
- 对复杂地电断面上的联合剖面曲线的处理方法……………尹东洲 (36)
- 对当前人造金刚石钻探试验推广的几点认识……………桂林冶金地质研究所勘探室工艺组 (41)
- 人造金刚石钻探技术讲座 (5) 钻进工艺(之二)——乳化冲洗液…………… (43)
- 铁木混合基枕……………中南冶勘 609 队技革组 (47)
- 定向取心计算 (兼谈真厚度计算)……………高 森 (48)
- 伸缩防护罩……………中南冶勘 609 队 (50)

风化壳是某些沉积矿的物质来源(译文).....	(51)
秘鲁祖尔卡尼矿区金属比值的研究(译文).....	(61)
热液矿床原生晕的分带性及其找矿意义(译文).....	(66)
煌斑岩与矿化(译文).....	(74)
矿床与地壳深部构造的联系及其对成矿预测的意义(译文).....	(77)
用于提高金刚石钻进生产率的新型防振冲洗液(译文).....	(80)

第 六 期

抓理论学习 促普查找矿.....	叶地平 (1)
新时代的女钻工.....	(5)
一矿变多矿 老矿焕青春.....	江西冶勘十三队三分队地测组 (9)
资本主义制度下资源勘探的掠夺性.....	何 刚 (13)
某火山岩区复杂磁异常的推断解释及其初步地质效果.....	宁芜(北段)冶金物探综合研究组 (16)
夕卡岩矿床的矿体构造.....	胡安国 (21)
新晃汞矿的控矿构造、成矿规律及变化趋向.....	湖南冶金 245 队等三结合研究小组 (27)
个别元素找矿地球化学讲座 第六讲 铜的外生和变质找矿地球化学.....	引 玉 (33)
网顶石——独居石族矿物的新变种.....	冯连顺 (39)
人造金刚石钻探技术讲座 (6) 钻进工艺(之三)——钻孔的弯曲和测量.....	(45)
滑石矿钻进取心工艺.....	朱能金 (50)
北京型钻机转盘密封的改进.....	中南冶勘 608 队技术革新办公室 (53)
9069244型轴承的修复.....	姚满堂 (54)
极棒收拢管.....	山东冶勘水文队探矿科 (54)
关于变质岩铁矿的古风化型富铁矿矿床.....	(55)
几种被忽略的内生矿石赋存构造(译文).....	(58)
几种地质统计模型(译文).....	(67)
用中梯装置测得的充电率异常的推断解释(译文).....	(72)
人造与细粒天然金刚石钻头的技术经济指标(译文).....	(77)

第 七 期

大搞富铁矿的找矿.....	短 评 (1)
菱铁矿矿床是怎样发现的.....	中南冶金地质勘探公司 (4)
昆阳群铜矿找矿评价工作的几点体会.....	云南冶金地质勘探公司 (7)
我国主要富铁矿成矿地质特征简介.....	铁 兵 (12)
正确处理钻探事故中的几个辩证关系.....	李伟男 (16)
评“资源枯竭论”.....	辛 茂 (21)
对胡家庙子铁矿地质构造和矿体空间形态的几点认识.....	李国祥 (25)
夕卡岩型硫化矿床伴生金的研究方法.....	铜陵专题组 (30)
个别元素找矿地球化学讲座 第七讲 铁的地球化学性质和内生找矿地球化学.....	引 玉 (37)
两种磁化方向转换量板.....	黎 航 (45)

安徽某金属矿区电测深法的应用效果	803队物探综合组等	(57)
袖珍磁力仪的调节与使用	邱瑞山	(63)
簇群分析及其在评价夕卡岩体含矿性中的应用	鄂东化探专题组	(66)
冶金部在保定举办第二期电算学习班		(77)
人造金刚石钻探技术讲座(7)钻机和水泵		(78)
对包良柯夫测斜仪推动盘的改进	武钢大冶铁矿地测科钻探组	(84)
交流同步发电机可控自动恒压装置	张少裕	(85)
多找富铁矿		(20)
漫谈国外富铁矿的找矿		(86)
全液压式岩心钻机——国外岩心钻机的发展		(88)
美国东南部若干矿床硫化矿中痕量元素的研究(译文)		(92)
汞气找矿(译文)		(97)

第 八 期

毛主席的光辉哲学思想指引磁法勘探科学研究不断前进

夹皮沟金矿的新生	桂林冶金地质研究所 物探室磁法组	(1)
坚持实践 加强研究 老矿又有新发现	中共吉林省冶金地质勘探公司 604队委员会	(6)
为革命学会修理测斜仪	山东省冶金地质勘探公司第三勘探队	(12)
德兴斑岩铜(钼)矿田同位素地质特征及其找矿意义	颜景忠	(14)
大红山铁矿含矿岩系的特征及其成因归属	江西冶金地质勘探公司富家坞会战指挥部地质组等	(15)
白银地区酸性火山活动与成矿关系的探讨	沈远仁	(25)
个别元素找矿地球化学讲座 第八讲 铁的外生和变质找矿地球化学	甘肃冶金地质三队	(32)
电阻率法地形改正中的点电源场与线电源场问题	引玉	(41)
关于磁参数统计的讨论	何继善等	(45)
相似性判别分析方法	吴虹	(52)
钻孔弯曲计算诺模图	黄意信	(56)
金刚石钻进时钻孔的弯曲和预防	湖南246队	(68)
介绍一种护壁堵漏的方法——711型水泥速凝剂在钻探施工中的应用	孙宗欣	(72)
套管断脱及其预防措施	薛征	(77)
北京型钻机转盘的密封方法	徐光鑫	(79)
钻机转盘的改制	山东冶勘水文队探矿科	(80)
铁矿床的工业类型(译文)	钱银亮	(81)
风化壳型富铁矿矿床(译文)		(82)
铁矿普查与勘探的钻井物探方法(译文)		(87)
冲洗液通过钻具漏失的测量(译文)		(90)
		(92)

地 质 与 勘 探

(内部刊物 注意保存)

一九七五年第八期

一九七五年十二月一日出版

编辑出版 桂林冶金地质研究所
《地质与勘探》编辑部
(广西桂林市103邮政信箱)

印刷装订 桂林第二印刷厂

总发行 桂林 邮 电 局

订 阅 处 全 国 各 地 邮 局

刊号: 43-21

本期印数: 17000

每册定价: 0.30元