

“地质调查数据资料社会化服务基础建设”项目成果

武汉地质调查中心 成果指南 (1962-2012)

WUHAN DIZHI DIAOCHA ZHONGXIN
CHENGGUO ZHINAN

主 编

万勇泉 庞迎春 陈宇达 向文帅 李 莉
王江立 张建超 邓爱云 徐贵珍 陈永献



中国地质大学出版社有限责任公司
ZHONGGUO DIZHI DAXUE CHUBANSHE YOUXIAN ZEREN GONGSI

“地质调查数据资料社会化服务基础建设”项目成果

武汉地质调查中心成果指南

(1962 – 2012)

WUHAN DIZHI DIAOCHA ZHONGXIN CHENGGUO ZHINAN

万勇泉 庞迎春 陈宇达 向文帅 李 莉 主编
王江立 张建超 邓爱云 徐贵珍 陈永献



中国地质大学 出版社有限责任公司

ZHONGGUO DIZHI DAXUE CHUBANSHE YOUXIAN ZEREN GONGSI

内 容 摘 要

武汉地质调查中心成立 50 年来,承担国家和地方各类地质调查与科学研究项目 700 余项,出版专著 160 余部,发表论文 2 000 余篇,获得国家和省(部)级奖励 160 余项。这些成果充分反映了我中心在中南地区开展了卓有成效的工作,在构造学、岩石矿物学、地层古生物学、同位素地球化学、矿床学、区域地质调查、矿产资源评价、水工环地质调查、物化遥地质调查、信息技术应用、地质技术方法、地质综合研究等方面获得了丰硕的成果,为地质找矿、防灾减灾作出了巨大的贡献,有力地推动了地质工作的进步和发展。

本书按岩石矿物、地层古生物、构造、矿产资源、地球化学、区域地质调查、水工环地质、技术方法、综合研究等将成果资料分成了 9 个大类,每一类按其提交的时间先后顺序编排,每一档成果资料包含成果名称、编著单位、作者、完成时间、档案号、资料形态、密级、主题词、内容简介、审批文件、附图、附件、数据库与软件、其他材料等内容,基本涵盖了成果资料的所有要素。

本书可作为政府部门、业务管理部门、地质研究与生产单位、地质院校的相关管理、科研、生产、教学人员的工具书和参考书。

图书在版编目(CIP)数据

武汉地质调查中心成果指南(1962-2012)/万勇泉,庞迎春,陈宇达等主编. —武汉:中国地质大学出版社有限责任公司,2012. 10

ISBN 978-7-5625-2922-4

- I. 武…
- II. ①万…②庞…③陈…
- III. 地质调查-成果-武汉市-指南-1962—2012
- IV. P62-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 205323 号

武汉地质调查中心成果指南
(1962-2012)

万勇泉 庞迎春 陈宇达 向文帅 李 莉 主
王江立 张建超 邓爱云 徐贵珍 陈永献 编

责任编辑:王凤林

选题策划:张晓红

责任校对:张咏梅

出版发行:中国地质大学出版社有限责任公司(武汉市洪山区鲁磨路 388 号) 邮政编码:430074

电 话:(027)67883511

传 真:67883580

E-mail:cbb@cug.edu.cn

经 销:全国新华书店

<http://www.cugp.cug.edu.cn>

开本:787 毫米×1 092 毫米 1/16

字数:500 千字 印张:19.125

版次:2012 年 10 月第 1 版

印次:2012 年 10 月第 1 次印刷

印刷:武汉珞南印务有限公司

印数:1—900 册

ISBN 978-7-5625-2922-4

定价:98.00 元

如有印装质量问题请与印刷厂联系调换

在武汉地质调查中心成立五十周年并迁往武汉之际,谨以本书献给那些曾经和正在为武汉地质调查中心的成长与发展、为祖国的地质事业默默奉献的人们!

前 言



“地质调查数据资料社会化服务基础建设(万勇泉等)”是中国地质调查局下达给武汉地质调查中心的工作项目(工作项目编码:1212010650405),其总体目标任务为:制订有关的管理规定、技术标准和工作规范;开展地质调查数据资料社会化服务,并对服务效果进行评价;组织开展有关的培训;对汇交的地质调查资料进行整理、维护及加工处理服务,更新维护目录数据库;开展地质资料管理系统建设与维护,开展地质资料开发利用与服务的试点工作。

中国地质调查局武汉地质调查中心(武汉地质矿产研究所)简称“武汉地调中心(武汉地矿所)”是正厅级事业单位。1962年成立于湖南长沙,名为“中南地质科学研究所”,1966年整体搬迁至湖北宜昌,更名为宜昌地质矿产研究所。“文革”期间曾更名为“湖北省地质科学研究所”。1999年,整体划归中国地质调查局管理。2006年更名为“中国地质调查局宜昌地质调查中心(宜昌地质矿产研究所)”。2009年主体搬迁到武汉,并经中编办批复,更名为“中国地质调查局武汉地质调查中心(武汉地质矿产研究所)”。

建所50年来,承担国家和地方各类地质调查与科学研究项目700余项,出版专著160余部,发表论文2000余篇,获得国家和省(部)级奖励160余项。这些成果充分反映了我所在中南地区开展了卓有成效的工作,在构造学、岩石矿物学、地层古生物学、同位素地球化学、矿床学、区域地质调查、矿产资源评价、水工环地质调查、物化遥地质调查、信息技术应用、地质技术方法、地质综合研究等方面获得了丰硕的成果,为地质找矿、防灾减灾作出了巨大的贡献,有力地推动了地质工作的进步和发展。

为了准确、简明地向我们的各级行政管理部门、业务管理部门以及地质单位

介绍我中心在地质调查与研究所取得的成果,方便检索和查找地质成果资料,我们编辑出版了这本书,这既是一种服务,也是一种宣传和介绍,目的是将地质调查与研究的成果和数据资料有效地提供给社会利用,逐步地改变传统的地质资料的服务方式与形式,不断地适应国民经济发展、社会科学进步和新时期地质工作的需要。

本书按岩石矿物、地层古生物、构造、矿产资源、地球化学、区域地质调查、水环地质、技术方法、综合研究等将成果资料分成了9个大类,每一类按其提交的时间先后顺序编排;这个分类方案并不是一个科学的分类法,只是根据武汉地质调查中心历史上业务工作的布局和成果种类的扁平化原则进行的,目的是方便查找与检索。每一档成果资料包含成果名称、编著单位、作者、完成时间、档案号、资料形态、密级、主题词、内容简介、审批文件、附图、附件、数据库与软件、其他材料等内容,基本涵盖了成果资料的所有要素。部分成果由于受历史的特殊性原因的影响,没有作者只有工作单位和小组。

本书由万勇泉编辑、整理定稿,庞迎春编写了大部分的内容简介,数据录入工作由向文帅、徐贵珍、张建超、李莉、陈永献完成,数据的转换整理由陈宇达完成。

由于编者水平有限,经验不多,书中的缺点或错误在所难免,希望得到专家和读者的批评和指正。

万勇泉

武汉地质调查中心信息资料室

2012年3月26日于武汉

目 录



一、岩石矿物

1. 湖南郴县东坡柿竹园矽卡岩研究(1963—1965) (1)
2. 福建行洛坑岩体研究 (1)
3. 河南信阳卧虎基性-超基性杂岩研究报告 (2)
4. 湖南郴县东坡千里山花岗岩研究 (2)
5. 河南桐柏毛集-天目山含铌铁矿花岗岩研究报告 (3)
6. 桂湘粤三省(区)侵入岩资料综合汇编 (3)
7. 西华山花岗岩体地质特征及其与矿化关系(江西) (4)
8. 湖南临湘县占家桥矿区花岗伟晶岩内部构造及铌钽矿物分布特征的研究 (4)
9. 湖南平江传梓源 $\gamma p104$ 伟晶岩脉的物质成分及铍、钽、铌、锂诸元素氧化物的平衡... (5)
10. 湖南怀化隘口-黔阳安江地区基性、超基性岩体分布规律及其特征 (5)
11. 鄂西北地区基性、超基性岩分布规律及其特征 (6)
12. 河南西峡洋淇沟超基性岩体岩石类型及其蚀变特征 (6)
13. 河南泌阳县王店铬铁矿区铬金云母的研究 (7)
14. 鄂西地区二叠纪显微煤岩类型及其变质的研究 (7)
15. 河南省西峡-内乡地区基性、超基性岩分布规律、岩体特征及含矿性研究报告 (8)
16. 河南西峡洋淇沟岩体岩石类型及铬铁矿矿化特征 (8)
17. 鄂东南金牛—保安一带中生代陆相火山岩特征及其找矿远景讨论 (8)
18. 鄂东燕山期中酸性侵入岩成岩期次划分及其与铁铜成矿关系的初步研究 (9)
19. 鄂东南早白垩世陆相火山岩中沸石的初步研究 (10)
20. 广西珊瑚石英脉型钨锡矿床及盐田岭花岗岩的初步研究 (10)
21. 湖北省京山、钟祥、随南一带金伯利岩及偏碱性超基性岩的研究 (10)
22. 广西栗木稀有金属花岗岩的岩石学和地球化学研究 (11)
23. 河南鹤壁地区金伯利岩及偏碱性超基性岩的研究 (12)
24. 贵州镇远马坪金伯利岩及外围岩体岩石特征 (12)
25. 湘南桂东南桂西偏碱性基性岩类及其深源包体岩石特征研究报告 (12)

26.	广东阳春地区两类花岗岩对比及成因探讨	(13)
27.	柿竹园矿床中主要矿床矿物的研究	(13)
28.	魁岐钠闪石钾长晶洞花岗岩的时代及其成因研究报告	(13)
29.	湖南郴县柿竹园矽卡岩形成条件的模拟实验研究	(13)
30.	桂北前寒武纪花岗岩本洞、三防岩体的最新研究资料(兼论本洞、三防花岗岩的成因)	(14)
31.	广东龙窝、佛冈花岗岩类岩体地球化学特征及其形成的地质环境	(14)
32.	南岭地区燕山期某些与成矿有关的两种不同成因花岗岩中副矿物研究	(15)
33.	湖南临武香花岭地区花岗岩及其交代带矿物共生组合的研究	(15)
34.	南岭花岗岩地质及其成因和成矿作用	(16)
35.	江西会昌岩背锡矿岩石学、矿物学、地球化学特征的研究	(17)
36.	湘南地区黄玉和锡石的成因矿物学与找矿矿物学研究	(17)
37.	海南岛重大基础地质问题的研究(二)岩浆岩	(17)
38.	湖北大洪山地区钾镁煌斑岩岩石学、矿物学特征及含矿性研究	(18)
39.	海南岛地质(二)岩浆岩	(18)
40.	黄陵花岗岩基侵入期次、时代及成因研究	(18)
41.	广西大瑶山地区斑岩体的地质特征及斑岩型金矿的找矿前景	(19)
42.	中国中扬子地台震旦纪和早古生代有机岩石学	(19)
43.	中国花岗岩重大地质问题研究	(20)
44.	桂西堆积型铝土矿胶结物的含铝性研究	(21)
45.	北祁连西段加里东期花岗岩岩浆作用与钨多金属矿成矿作用关系研究	(21)
46.	武夷山地区火成角砾岩与成矿关系及找矿标志研究	(21)

二、地层古生物

47.	湖南涟源晚二叠世地层及含煤沉积	(23)
48.	广西锰矿的层位及其地质特征	(24)
49.	湘中奥陶系划分与对比的初步研究	(25)
50.	广东曲仁地区上二叠统煤系岩相特征及形成条件的初步探讨	(25)
51.	中南区区域地层表	(26)
52.	湘南粤北晚二叠世地层及古生物研究报告	(26)
53.	湘桂黔边境地区及赣西地区前寒武纪地层研究	(27)
54.	湖南衡阳盆地中新世代红色地层研究	(27)
55.	鄂西神农架下古生代地层	(28)
56.	湖南黔阳县熟坪罗翁地区第四纪地质地貌特征初步研究	(28)

57.	湖北襄阳隆中—宜城喜山煤矿下二叠统含煤特征	(29)
58.	鄂西神农架地区元古代地层	(30)
59.	湘、鄂、豫中生代陆相地层研究报告	(30)
60.	河南早第三纪地层小结	(31)
61.	桂北地区上二叠统合山组含煤特征及煤层形成条件的初步研究	(32)
62.	黔东南第四纪地质和地貌的一些认识	(32)
63.	中南地区古生物图册(一)	(33)
64.	中南地区古生物图册(二)	(33)
65.	中南地区古生物图册(三)	(33)
66.	中南地区古生物图册(四)	(33)
67.	中南区白垩纪—第三纪红层盆地岩相古地理及含矿性综合研究	(33)
68.	河南许昌铁矿及其外围地区震旦亚界云梦山组—北大尖组(马鞍山组)时期沉积相 古地理研究总结	(39)
69.	鄂东南地区三叠、侏罗系几个地层问题的初步研究	(40)
70.	广东二叠系初步研究报告	(41)
71.	河南许昌—舞阳地区古风化壳特征研究报告	(42)
72.	广东二叠纪煤系含煤性研究	(43)
73.	中南地区泥盆系	(43)
74.	中南地区第三系	(44)
75.	中南地区三叠系	(44)
76.	中南地区白垩系	(45)
77.	广东石炭系含煤性的初步研究	(45)
78.	湘、桂、粤中泥盆世棋梓桥组碳酸盐岩中潮汐沉积及其类型初议	(46)
79.	鄂湘粤桂二叠纪煤岩及煤变质的研究	(46)
80.	峡东地区早震旦世冰川地层的初步研究	(46)
81.	湖北峡东地区震旦系的研究(上、下册)	(47)
82.	湘桂粤赣地区中泥盆世棋梓桥期岩相古地理及含矿性研究	(47)
83.	萍乐拗陷早二叠世沉积作用及海泡石黏土沉积环境初步研究	(48)
84.	南岭地区泥盆系沉积相古地理及其控矿特征研究	(49)
85.	鄂湘粤桂二叠纪的岩相古地理	(49)
86.	广西早中泥盆世双壳类动物群生活习性及其沉积环境	(49)
87.	贵州织金地区晚二叠世煤系上部沉积相与煤层参数的关系研究	(50)
88.	滇东田坝黔西土城晚二叠世煤系上段的沉积相和煤中硫成因探讨	(52)
89.	鄂湘地区早二叠纪梁山组含煤性特征的研究	(58)
90.	鄂湘粤桂龙潭阶碳酸盐岩相及藻坪成煤模式	(58)

91.	长江三峡地区生物地层学早古生代分册	(58)
92.	长江三峡地区生物地层学晚古生代分册	(59)
93.	长江三峡地区生物地层学三叠纪—侏罗纪分册	(60)
94.	长江三峡地区生物地层学白垩纪—第三纪分册	(60)
95.	中扬子泥盆纪岩相古地理及有关矿产	(61)
96.	灵山衡阳台间盆地的特征及其演化	(62)
97.	中国南方泥盆纪地层划分对比	(63)
98.	中国南方晚泥盆世岩相古地理	(63)
99.	广西早、中泥盆世腕足类、双壳类古生态概貌	(64)
100.	海南岛前寒武纪地质	(64)
101.	海南岛重大基础地质问题的研究(一)地层古生物	(64)
102.	海南岛若干重要地层时代问题的研究	(65)
103.	长江三峡地区三叠系—侏罗系古生态、古气候及地质事件	(65)
104.	海南岛地质(一)地层古生物	(66)
105.	长江三峡及邻区巴东组非海相生物群和沉积相之研究	(66)
106.	东秦岭东段南带古生界及沉积相研究报告	(66)
107.	粤北坳陷晚古生代裂陷盆地演化、热水作用及其与成矿的关系	(67)
108.	中国地层典(奥陶系)	(68)
109.	长江三峡地层及事件沉积	(68)
110.	长江三峡地区地层参观指南	(68)
111.	长江流域原始石松植物群及水韭目植物分类与演化	(69)
112.	长江三峡地区珍贵地质遗迹保护和太古宙—中生代多重地层划分与海平面升降变化	(69)
113.	中国震旦系及显生宇若干年代地层单位的划分及其时限研究	(70)
114.	中国古大陆环境变化及其年代、生物、层序、事件、化学和构造地层响应	(70)
115.	中国西部地区地层、生物古地理与构造演化	(71)
116.	关岭生物群特征及其环境演化	(73)
117.	华南奥陶系几丁虫生物地层、生物相与古生物地理分区	(74)
118.	华南奥陶系几丁虫序列及其年代地层界限标志	(74)
119.	中扬子及邻区志留系多重划分对比与岩相古地理报告	(75)

三、构造

120.	湖南郴县东坡矿田构造研究	(76)
121.	江西大余县、木梓园隐伏钨、钼矿田的断裂系统及其与成矿的关系	(76)

122.	湖北宜昌太平溪超基性岩体的原生构造与成矿作用的关系	(78)
123.	湖南省黔阳县熟坪及其邻区构造型式与暗色脉岩特征初步研究	(78)
124.	湖北远安东部断裂带(中段)构造铜矿成矿作用及矿床成因的初步探讨	(79)
125.	湖南黔阳县熟坪及其邻区构造形式与暗色脉岩特征初步研究报告	(79)
126.	河南西峡—内乡一带基性、超基性岩控制构造(1972年度工作小结)	(80)
127.	河南泌阳王店碾盘山铬矿的分布特征及控制构造	(80)
128.	豫西卢氏、灵宝地区与铁铜有关的中酸性小侵入体的构造控制规律和隐伏岩体的 预测方向初步研究	(81)
129.	中南区基性、超基性岩分布规律及其含矿性综合研究报告	(81)
130.	湖北大悟银山寨超基性岩体地质及铬铁矿化特征	(82)
131.	1: 100万中南区构造体系图	(82)
132.	许昌地区前震旦亚界古横跨构造对铁矿的控制关系	(83)
133.	鄂东南地区铁(铜)矿床的构造控制规律及其隐伏矿床的预测	(83)
134.	鄂西南地区构造体系对煤系沉积分布的控制作用及富煤地段预测	(84)
135.	豫中—皖西地区前震旦代古构造的基本特征及变质铁矿分布与构造关系	(87)
136.	粤西北地区内生有色金属、铁矿床的构造控制规律及成矿预测	(88)
137.	南岭地区古生代区域构造演变历史的研究	(89)
138.	中、新生代黄陵隆起的构造演化及其动力机制	(89)
139.	南岭区域构造特征及控岩控矿构造研究	(89)
140.	南岭地区中生代构造发展演变特征与成岩成矿关系	(90)
141.	南岭地区有色金属矿床的构造控制特征及分布规律	(90)
142.	中国东部新华夏系	(91)
143.	黄陵及其邻区新构造运动与工程建设关系的初步研究	(91)
144.	鄂湘粤桂古构造对二叠纪煤系沉积的控制作用	(91)
145.	东坡矿田构造层次的研究及其在隐伏矿床预测方面的应用	(92)
146.	海南石碌铁矿成矿时代及大地构造背景	(92)
147.	海南岛地质(三)构造地质	(93)
148.	桐柏—大别地区构造演化及其对矿产的控制	(93)
149.	粤西及邻区的区域构造对金(银)成矿作用的控制	(94)
150.	江西南部控矿构造体系及成矿预测的研究	(94)
151.	新城—应山构造岩浆岩带变形特征、动力学演化及成矿作用	(94)
152.	恩平—从化断裂带对金银铜铅锌矿床的控制及找矿靶区研究	(95)
153.	海南岛西部含金剪切带及其成矿作用研究	(95)

四、矿产资源

154. 湖南郴县东坡多金属矿田地质的研究 (97)
155. 中南五省磷矿及湖北沉积矿产 (97)
156. 长江下游矽卡岩型铜铁硫矿床分类及其找矿意义 (97)
157. 湖南郴县东坡柿竹园钨矿研究 (98)
158. 湖南衡阳盆地东部白垩纪—第三纪红色岩层岩石类型、岩相古地理及盐类矿床的研究 (98)
159. 湖南郴县东坡矽卡岩矿床研究(1965年) (100)
160. 陕、豫、川、鄂、湘、黔边境地质矿产综合小结 (101)
161. 湖南麻阳九曲湾砂岩铜矿区南段矿层对比说明书 (102)
162. 湖南会同团河地区金刚石原生矿详细普查 (103)
163. 鄂西煤矿点检查 (103)
164. 湖北南漳北峰地区煤矿点地质普查评价报告书 (104)
165. 南漳县吴集煤矿地质勘探 (104)
166. 湖北远安南漳地区三叠系中统巴东组铜矿初步研究 (105)
167. 湖北神农架地区铁铜矿床分布规律及找矿方向的研究(1970—1971) (106)
168. 湖南麻阳县九曲湾铜矿富集因素与找矿方向的初步研究报告 (107)
169. 宜昌太平溪铬铁矿地质特征及成矿控制条件 (108)
170. 河南舞阳八台矿田磷灰石—磁铁矿型矿床物质成分研究的初步总结 (108)
171. 鄂西地区二叠纪煤系生成条件与分布规律 (109)
172. 河南卢氏八宝山铁铜矿床地质特征 (111)
173. 河南泌阳县王店碾盘山铬铁矿矿床地质特征及其成因探讨 (111)
174. 河南卢氏—灵宝地区中酸性小侵入体及其与铁铜矿床关系的研究 (112)
175. 豫西卢氏、灵宝地区与中酸性小侵入体有关的铁铜矿床矿化特征、成矿条件和找矿标志 (112)
176. 湖南省沅麻盆地白垩纪—第三纪砂岩铜矿的分布规律和找矿方向的初步研究... (113)
177. 中南区内生及变质铁铜矿床分布规律和找矿方向综合研究报告 (114)
178. 鄂西建始—松滋地区早二叠世马鞍煤系的形成条件及富煤段预测 (115)
179. 广西晚二叠世含煤地层、煤层形成条件及找煤方向 (117)
180. 南岭地区花岗岩型稀有(铌钽)稀土元素矿床的形成条件及富集规律 (118)
181. 中南区主要铁矿简介 (119)
182. 许昌—舞阳—霍丘地区晚太古代变质铁矿分布规律及成矿预测初步总结 (119)
183. 豫中皖西地区晚太古代沉积变质铁矿分布规律及找矿方向 (119)

184.	鄂西建始-松滋地区早二叠世马鞍煤系的形成条件及富煤段预测	(120)
185.	湘黔桂鄂原生金刚石矿床找矿前景探讨	(120)
186.	湖南醴陵及其邻区镁质黏土的性质和成因问题	(121)
187.	邓阜仙及大吉山稀有金属花岗岩型钽矿床成矿条件、成矿机理及模式的研究	(121)
188.	西华山和红岭钨矿床成矿地质特征的研究	(121)
189.	广西武宣县二塘乡福隆大理石矿初步评价	(122)
190.	五峰长坡硫铁矿点地质普查评价	(122)
191.	五峰蒿坪区方解石矿地质调查报告	(122)
192.	湖北宜昌邓村花岗岩石材矿床初步普查地质	(123)
193.	南岭层控专题	(123)
194.	南岭地区有色、稀有金属矿床的控矿条件成矿机理分布规律及成矿预测研究	(124)
195.	鄂湘粤桂晚二叠世含煤特征和煤系分布规律	(134)
196.	湖北宜都县毛湖埡黏土矿梯子口矿段普查评价报告	(134)
197.	宜昌玛瑙地质概况及其利用问题	(135)
198.	长阳磨市水沟煤矿地质初步评价报告	(135)
199.	湖北宜昌红桂香透辉石矿床地质评价报告	(136)
200.	当阳庙前区山丰村石碑山墙地砖材黏土资源评价报告	(136)
201.	湖北长阳安丰煤矿浅部地质评价报告	(137)
202.	湖北长阳土家族自治县磨市水沟优质石灰石地质评价报告	(137)
203.	麦饭石产品介绍	(138)
204.	贵州水城二塘一大河边晚二叠世煤系上部沉积相与厚煤层分布规律	(138)
205.	滇东黔西晚二叠世煤系成煤模式研究	(138)
206.	广东清远-肇庆地区金矿带的构造分析、成矿时代及矿床成因的研究	(143)
207.	东坡矿研究及其在隐伏矿床预测方面的应用	(143)
208.	广东曲江一六地区金锡铋多金属矿产分布规律及成矿预测	(143)
209.	都庞岭地区锡多金属成矿规律隐伏矿床的预测	(144)
210.	广西珊瑚及其周缘地区锡(钨)多金属矿床的成矿规律及隐伏矿床预测研究	(144)
211.	云开隆起罗定-高州一带锡多金属矿床成矿条件、分布规律与矿床预测	(145)
212.	铜山岭-祥林铺地区隐伏矿床研究与预测	(145)
213.	粤北大宝山及其外围地区多金属矿床成矿条件、构造控岩控矿规律及隐伏矿床的预测	(146)
214.	中南地区二叠纪岩相古地理及沉积矿产远景预测	(146)
215.	“江南古陆”两侧早二叠世海泡石的形成环境及成矿远景预测	(147)

216.	湘桂粤赣地区有色金属隐伏矿床综合预测	(147)
217.	湘桂地区铜、铅、锌、锡隐伏矿研究	(148)
218.	海南金矿类型、形成条件及成矿预测的研究	(148)
219.	大宝山—雪山嶂一带多金属、金矿床成矿条件及成矿预测	(149)
220.	湖北洋溪石灰石岩石料储量计算说明书	(149)
221.	大宝山—大镇一带多金属(金)矿床成矿规律及成矿预测的研究	(149)
222.	粤西锡坪—林湾带斑岩型锡矿床成矿规律与矿床预测	(150)
223.	湘中铋矿找矿方向的研究	(150)
224.	湖南雪峰山地区金矿成矿条件及远景预测	(151)
225.	鄂西震旦系—寒武系层控铅锌矿成矿条件研究及找矿靶区预测	(151)
226.	湖北兴山县白果园银钒矿床地质特征及成因类型研究	(152)
227.	海南东方县二甲—不磨金矿带抱板群时代、层序及含金性研究报告	(153)
228.	湖北竹山县牛尾沟石林矿区初步地质评价报告	(153)
229.	海南岛主要金矿床地质特征、形成条件及找矿靶区的研究	(153)
230.	鄂西神农架地区铜矿富集规律及成矿预测	(154)
231.	广东梅县—蕉岭一带成矿预测和靶区优选	(154)
232.	广西容县—博白地区成矿预测及靶区优选	(155)
233.	湘东北地区铜多金属矿床找矿规律及矿床预测研究	(155)
234.	宜昌地区下二叠统马鞍山组硬质高岭土矿床的分布及有害元素赋存状态研究	(156)
235.	云开隆起区成矿规律与成矿预测	(156)
236.	广东横沥—淡水地区成矿预测、靶区优选及钟丘洋铜矿综合信息定量预测	(156)
237.	粤北东江拗陷区成矿地质环境和成矿预测	(157)
238.	粤东北中生代火岩区斑岩型铜多金属矿床成矿规律、成矿预测研究	(157)
239.	武夷—云开典型成矿区矿产预测	(158)
240.	鄂西黄陵背斜核部中段金矿的成矿预测及靶区优选	(158)
241.	湖北五峰县仁和坪镇方解石矿地质普查评价报告	(159)
242.	湘西地区原生金刚石矿找矿方向和靶区优选	(159)
243.	湖北长阳县天柱山金矿科研普查找矿	(160)
244.	粤东北铜金属矿床	(161)
245.	湖北神农架林区三堆河硅石矿区康崖屋矿段地质勘查	(161)
246.	四川得荣汝得共地区铜金矿成矿条件及远景预测	(162)
247.	鄂豫陕地区金银铋多金属矿床的成矿地质背景控矿条件及找矿预测	(162)
248.	广宁—罗定—阳春地区金银铜铅锌成矿地质条件及靶区优选研究报告	(163)
249.	粤西罗定盆地南缘锰多金属及金银矿床类型、形成条件及找矿预测研究	(164)
250.	高要—高明地区金银铜铅锌成矿地质背景及找矿靶区优选报告	(164)

251.	金沙江结合带构造演化及铜金矿成矿规律研究(宜昌所部分)	(165)
252.	岑溪-博白地区金银铜铅锌成矿地质背景及找矿靶区优选研究报告	(165)
253.	大瑶山地区六岭-桃花-古袍成矿带微细浸染型金矿成矿条件及找矿远景预测··	(166)
254.	西昆仑地区矿产资源综合调查评价	(166)
255.	云开地区重要成矿区带金、银、铜、铅、锌成矿地质背景及找矿靶区优选研究 ..	(167)
256.	云开地区综合找矿评价	(167)
257.	武当-两郧西部地区银金、锑多金属矿床成矿条件、控矿规律及找矿预测研究·····	(168)
258.	鄂豫陕相邻区综合找矿预测	(169)
259.	云南三山-白秧坪地区铜多金属找矿模式及找矿标志研究	(170)
260.	二郎坪-围山城地区金、银、锑矿床的成矿条件、控矿规律及靶区优选研究	(170)
261.	刘山岩等块状硫化物矿床变形改造及铜富集机理研究	(171)
262.	新藏公路沿线矿产资源远景评价	(171)
263.	华南成矿区成矿规律和找矿方向综合研究报告	(172)
264.	新疆北部与北美块状硫化物矿床对比研究	(173)
265.	高岭土及几种非金属开发利用调研报告	(174)
266.	湖北利川市柏杨地区后河石膏矿地质普查	(175)
267.	湖北宜昌市五峰县仁和坪地区高岭土矿普查	(176)
268.	南岭地区锡矿成矿规律研究成果报告	(178)
269.	湖北孝昌县小河-青山口地区铜多金属矿普查	(180)
270.	西藏雅鲁藏布江西段铬铁矿资源远景调查	(183)
271.	湖南桂阳县白砂子岭锡矿普查报告	(185)
272.	广东阳山县保耳垌-长龙锡铅锌矿普查	(187)
273.	湖南沅陵县池坪矿区铅锌矿普查报告	(188)
274.	湖北长阳县贺家坪西流溪铁矿地质普查报告	(193)
275.	广东韶关凡口铅锌矿找矿综合研究	(194)
276.	河南南阳市大河铜矿矿产预测项目报告	(194)
277.	湖南桑植-湖北宜都地区矿产资源远景调查	(196)

五、地球化学

278.	某地稀有金属花岗伟晶岩物质成分及钽、铌、锂诸元素氧化物的平衡	(198)
279.	运用地球化学方法划分对比盐碱层的初步尝试	(198)
280.	用同位素稀释法测定锆英石的微量铅	(198)
281.	南岭及其周围地区花岗岩类同位素地质年代学的研究	(199)

282.	吉林陨石雨同位素年代学和稳定同位素研究	(199)
283.	鄂东南地区同位素年龄和稳定同位素初步研究	(200)
284.	峡东地区震旦系同位素年龄及我国震旦系地质年报	(200)
285.	豫中地区前震旦亚界变质铁矿及有关地层的同位素地质年代学研究	(200)
286.	广西水晶矿床成因的氧同位素应用	(201)
287.	广东曲江大宝山多金属硫化物矿床的硫同位素组成特征及地质热力学参数的估算	(201)
288.	同位素稀释法测定磷灰岩中微量铀和铅及其 U - Pb 年龄的应用	(202)
289.	华南震旦系时限范围的研究	(202)
290.	氙稀释法方法试验报告	(203)
291.	元素碳(金刚石、煤、石墨)的碳同位素分析报告	(203)
292.	华南某些类型钨矿床的稳定同位素研究	(203)
293.	南岭地区泥盆系层控矿床的稳定同位素研究	(204)
294.	南岭及周围地区中生代大气降水成矿作用稳定同位素地球化学研究	(204)
295.	南岭地区某些燕山期花岗岩及其脉钨矿床的温压地球化学研究	(205)
296.	广西中东部泥盆纪地层地球化学特征	(205)
297.	中国三叠纪年表研究	(205)
298.	白垩纪—侏罗纪界限年龄研究	(206)
299.	中国同位素地质年表	(206)
300.	Sm - Nd 法方法试验与地质应用	(206)
301.	长江三峡水利枢纽坝区基岩同位素地质年龄测定	(207)
302.	扬子地台震旦系同位素年代地层学的研究	(207)
303.	铷-锶同位素年龄标准物质研制报告	(208)
304.	中国主要类型矿床花岗岩类岩石的稳定同位素地质学	(208)
305.	硅酸盐氧同位素系列标样研制报告	(208)
306.	沉积岩铷-锶年龄测定方法研究总结	(209)
307.	石英-锡石-黑钨矿-水体系氧同位素分馏作用实验研究	(209)
308.	中国东部中生代花岗岩长石的构造环境同位素地质学	(210)
309.	大别山地区苏家河群时代及含矿性研究	(210)
310.	斑脱岩对地层年代学适应性及前寒武系—寒武系等界限年龄的研究	(211)
311.	CO ₂ 、H ₂ 、H ₂ O 平衡法测定水的氢氧同位素组成	(211)
312.	长江三峡水利枢纽坝址区基岩脉岩形成时代与 F7、F23 断裂活动时代研究	(212)
313.	大气降水/岩石交换体系氢氧同位素演化模式及找矿	(212)
314.	混合模式同位素分析方法研究	(213)
315.	成矿作用和蚀变作用年代学及同位素找矿研究	(213)

316.	阿舍勒铜锌多金属矿床同位素地球化学研究	(214)
317.	赣东北地区铜-多金属矿床同位素找矿评价研究	(214)
318.	岩石微量硼同位素测试方法研究	(214)
319.	热液体系氩同位素地球化学示踪研究探索	(215)
320.	同位素地质样品分析方法	(215)
321.	新疆北部有色贵金属矿床成矿作用年代学研究	(216)
322.	矿物流体包裹体稳定同位素分析方法与应用的研究	(216)
323.	西湖龙井茶中重金属铅来源的同位素示踪研究报告	(216)
324.	“宜昌金秋生态农业科技示范园”土壤地球化学初步调查研究	(217)
325.	稳定同位素质谱仪直接测定气体同位素丰度功能开发与样机研制	(218)
326.	金属矿床精确定年技术方法及地质应用研究	(218)
327.	La - Ce 法标准物质研制	(219)
328.	同位素年代学方法技术研究	(220)

六、区域地质调查

329.	中南区地质图	(221)
330.	南岭地质图、南岭构造纲要图、南岭钨矿分布图	(221)
331.	1: 200 万中南区工业矿产分布图	(221)
332.	五峰县地质矿产图及说明书	(222)
333.	1: 20 万长江三峡工程库区地质矿产图	(222)
334.	1: 50 万三峡地区矿产图	(223)
335.	兴山黄粮坪矿产分布图	(223)
336.	中南区金矿分布图及说明书	(223)
337.	兴山县水月寺镇矿产图及说明书	(224)
338.	1: 5 万长梁子幅(H49E008008)、龙潭坪幅(H49E008009)区域地质调查	(224)
339.	巫山幅(H49E006008)、官渡河幅(H49E007008)区域地质调查	(225)
340.	中南地区地质调查基础图件编制与应用	(226)
341.	1: 25 万乐东县(E49C002001 东北角)、陵水县(E49C002002 西北角)幅区域地质调查报告	(227)
342.	1: 25 万赤布张错幅(I46C003001)区域地质调查	(228)
343.	1: 25 万直根杂卡幅(I46C003003)区域地质调查报告	(229)
344.	1: 25 万曲麻莱幅区域地质调查报告	(230)
345.	巽他群岛-新几内亚岛地区地质矿产综合图件编制报告	(232)
346.	1: 5 万火烧坪(H49E009011)、贺家坪(H49E009012)、资丘(H49E010011)、	