

程
林
礦
文
集

中
卷

地質出版社

程林洪文选

中卷

地质出版社

· 北京 ·

目 录

第一部分 科学论著篇

万寿山幅地质报告	(3)
安徽庐江矾石矿地质研究	(11)
Alunite Deposits of Luchiang District, Central Anhui	(31)
福建安溪、永春、永泰等县矿产报告	(83)
The Geology and Iron Deposits of the Nanking Hills	(91)
水成岩之接触变质	(120)
介绍一种岩石新分类法	(144)
湖南宁乡铁矿地质	(151)
云南昆阳中邑村歪头山间磷灰岩矿地质简报	(194)
云南磷矿之发现经过与概况	(198)
西康泰宁砂金矿	(201)
“Reaction Principle” As Applied to Certain Mineral Transformations in	
Migmatitic Rocks	(209)
湖南沅陵柳林汉附近之脉金矿	(214)
On the Occurrence and Metamorphism of Late Palaeozoic Extrusive	
Rocks of Taofu, Sikang	(216)
湖南沅桃边区脉金矿地质概要——地层构造变质及矿床生成之研究	(238)
西康冕宁县泸沽铁矿山磁铁矿	(249)
西康会理县毛姑坝小黑箐铁矿	(268)
西康道孚县菜子沟铁矿山铁矿	(283)
On the Discovery of Pre-Middle Devonian Volcanic Series in Eastern Sikang	
.....	(298)
A Hornblendic Complex, Including Appinitic Types, in the Migmatite	
Area of North Sutherland, Scotland	(306)
The Migmatite Area Around Bettyhill, Sutherland	(329)
On the Occurrence of Pleistocene Glaciation Along the Northern Margin	

of the Tarim Basin	(379)
Spontaneous Combustion of Jurassic Coal Seams in Sinkiang	(384)
On Successive Zones of Regional Metamorphism in the Vicinity of Tanpa, Sinkang	(389)
The Source of Vanadium in the United States: A Report on the Vanadium Deposits in U. S. A.	(394)
采矿地质述略	(411)
墨西哥巴利古丁 (Paricutin) 附近之活火山	(417)
德喀式角闪岩 (Hornblendic Rocks of Durecha Type) 在中美两国之发现	(423)
西康康定之阿许式混合岩 (Hybrid rocks of Ach'uaine type) [Appinite Suite]	(425)
The Tertiary Volcanic Rocks of Fangshan, Chiangning, Kiangsu	(426)
江苏江宁方山之第三纪火山岩	(476)
辽宁省鞍山市弓长岭铁矿地质	(512)
辽东凤城通远堡铁矿地质报告	(598)
对于勘探中国铁矿问题的初步意见	(642)
中国已知铁矿的成因与工业类型及今后的普查方向	(654)
野外地质工作中关于侵入岩和变质岩方面的几个问题	(671)
中国东北部辽宁、山东等省前震旦纪鞍山式条带状铁矿中富矿的成因问题	(678)
关于四川省西部 (前西康省东部) 新构造运动的一些地质资料	(709)
我国已知的重要铁矿类型简介	(712)
铁矿地质学	(717)
变质岩的鉴定和研究方面的一些基本问题	(739)
关于中国岩石绝对年龄的讨论	(755)
变质岩系分布地区的成矿作用和找矿问题	(767)
中国前寒武系	(773)
鞍山附近鞍山群的层序和时代	(791)
变质岩的一些基本问题和工作方法	(827)
山东新泰一带泰山群变质岩类和岩浆岩类岩石的地质年代学研究	(1011)
关于我国地质年代学研究的一些成果的讨论	(1023)
我国北方某些地区岩浆岩类和变质岩类绝对年龄数据的讨论	(1032)
614 矿后仙峪区科研工作组岩石小组 1964 年度小结报告	(1048)
对于陕西潼关太要铁矿矿床特征的一些初步看法	(1059)
中国华北和东北地区的前震旦系	(1070)
我国几组主要铁矿类型	(1080)
Main Type-Groups of Iron Deposits of China	(1104)

山东新泰雁翔关一带泰山群变质岩系的初步研究	(1133)
对于富铁矿地质工作中的综合研究和矿产预测问题的一些意见	(1274)
初论矿床的成矿系列问题	(1278)
中国主要铁矿类型及其区域成矿分析的一些新认识	(1305)
略论我国不同变质时期的变质岩系、变质带和若干有关问题	(1312)
区域成矿分析若干问题	(1326)
中国的下、中前寒武系	(1335)
山东太古代雁翔关变质火山—沉积岩	(1378)
再论矿床的成矿系列问题	(1464)
关于矿产地质勘探工作中矿床分类的几点意见	(1522)
<i>Evolutionary Mega-Cycles of the Early Precambrian Proto-North China Platform</i>	(1525)
中国前寒武纪矿床及成矿的某些特征的探讨	(1547)
《国际前寒武纪地壳演化讨论会论文集》 第二集 前言	(1556)
古华北陆台早前寒武基底某些地质和演化特征	(1558)
<i>Conference Report——International Symposium on Geology of Tin Deposits: Review of the Progress in the Geological Study of Tin Deposits</i>	(1576)
有关混合岩和混合岩化作用的一些问题	
——对半个世纪以来某些基本认识的回顾	(1582)
变质岩和变质作用的研究在不断前进	(1596)
混合岩和混合岩化作用	(1599)
<i>Some Characteristics of the Precambrian Mineralization in China</i>	(1602)
中国地质学 第四章、第十七章、第十八章	(1611)
陕西潼关附近太古宙变质铁建造中条带状铁矿层和富磁铁矿角闪质岩石	(1674)
关于李四光教授往事的回忆	(1695)
对山东新泰晚太古代雁翔关组中科马提岩类的一些新认识	(1697)
《中国区域地质概论》 第八章	(1700)
《中国矿床》(中册) 第六章	(1720)
关于中国矿床成矿系列：一个例子	(1814)
华中东部榴辉岩研究进展简述	(1816)
中国大陆的地质构造演化	(1821)
《前地质调查所（1916～1950）的历史回顾》 序，第一部分	(1828)
河北平山晚太古代阜平群一些主要变质岩类深熔特征的初步研究	(1856)
<i>On Komatiites of the Archaean Yanlingguan Formation of Xintai, Shandong, China</i>	(1867)

怀念黄汲清院士	(1868)
变质作用研究的回顾与展望	(1870)
华北地台早前寒武纪地质研究论文集 前言	(1879)
关于山东新泰雁翎关地区新太古代雁翎关组的两个地质问题	(1882)
山东沂水太古宙黑云二辉斜长片麻岩和紫苏花岗闪长岩的岩石学特征 及其成因关系	(1889)
On Minerogenetic (Metallogenetic) Series	(1904)
混合岩和混合岩化作用 (Migmatite and Migmatization)	(1918)
论中国河北平山西北部新太古代阜平群一些变质岩类的深熔作用	(1922)
河北平山阜平群两种岩石类型的初步熔融实验及其启示	(1933)
《中国地质学》(扩编版) 第四章	(1941)
河北平山小觉地区阜平群变质作用和深熔作用同位素年代研究的初步报道	… (2006)
河北平山小觉地区新太古代阜平岩群中变质岩所显示深熔改造的一些 岩相学特征——介绍一组显示深溶特征的显微镜照片	(2017)
大别山碧溪岭深色榴辉岩和片麻状花岗质岩石 SHRIMP 分析 ——晋宁期高压—超高压变质作用的同位素年代学依据	(2023)
河北平山小觉地区阜平岩群中三种岩类深熔现象的岩相学特征	… (2042)
河北小觉地区阜平岩群斜长角闪岩及深熔产物的稀土和 Nd 同位素 地球化学研究	(2057)
大别山菖蒲-碧溪岭地区高压—超高压榴辉岩相变质岩和有关岩石的 岩石类型及其原岩性质	(2065)

第二部分 科技管理篇

两年来地质勘探工作的原始地质记录和室内综合整理方面存在的问题 及其改进意见	(2087)
关于研究变质岩和变质地层的一些基本知识 (节要)	(2096)
解放十年来中国地质科学的成就	(2105)
对地质科学工作的一些体会和意见	(2111)
正确认识岩矿工作 切实做好岩矿工作	(2117)
对于岩石学发展近况的估计和我国今后开展有关工作的一些参考意见 (初稿) ……	(2123)
关于地质科学技术研究工作的几个问题	(2136)
谈地质工作中的一些方法问题	(2146)
关于我国已知主要富铁矿类型的一些认识的回顾以及对其工作中某些	

科技问题和找矿方向的初步意见	(2153)
地质部地质成果公开出版系列试行方案	(2162)
地质科学的基本特点（代序）	(2165)
地质科学及有关地质工作今后的一些动向	(2167)
谈省局地质实验室的工作	(2171)
对于地质工作三个基本问题的认识	(2174)
当前地质工作中的技术业务管理和业务建设问题	(2179)
加强地质自然保护区建设工作	(2182)
加强管理 合理开发	(2183)
最大限度地合理开发利用矿产资源	(2185)
关于制定基础研究中长期发展规划有关问题的几点意见	(2188)
当代地质工作中的若干基本问题	(2191)
关于制定基础研究中长期发展规划的几点意见	(2194)
当前地质工作存在的一些问题和改革的意见	(2196)
八十年代我国岩石学工作回顾	(2201)
建议制定矿业法 促进矿业发展上新台阶	(2207)
关于区调工作的思考和意见	(2209)
加强重大地学基础性研究 推动我国大陆科学钻探	
——参加《国际大陆科学钻探会议暨管理者会议》的收获	(2213)
关于加强基础性公益性地质工作的意见和建议	(2221)
我国跨世纪的地质科学技术工作与社会发展	(2227)
推进我国地质科学前沿研究的谋划 序（一）	(2233)
加强基础性地质工作深化体制改革的思考	(2235)
21世纪前期矿产资源的研究	(2240)
“科教兴地”战略实施中要解决的问题	(2243)
应及早开展东海海域研究	(2244)
关于区调工作几个问题的思考	(2245)
再论最大限度地合理开发和利用矿产资源	(2248)
关于矿产资源的几个问题	(2253)
关于我国矿产资源问题的思考	(2259)
我国地质工作发展战略的研究 序	(2263)
依靠科技进步 推动地质工作发展 序	(2264)
关于我国地质科学技术工作持续发展的三个问题（代序）	(2266)
大地中的宝藏——实说中国的矿产资源	(2273)
关于我国矿产资源形势任务的几点认识及建议	(2349)
21世纪初我国地质工作的改革与发展	(2351)

全国政协五届二次会议委员提案	(2365)
全国政协五届三次会议委员提案	(2366)
全国政协五届三次会议委员提案	(2368)
全国政协五届四次会议委员提案	(2369)
全国政协五届四次会议委员提案	(2370)
全国政协五届五次会议委员提案	(2372)
全国政协六届一次会议委员提案	(2373)
全国政协六届一次会议委员提案	(2374)
全国政协六届一次会议委员提案	(2375)
全国政协六届二次会议委员提案	(2376)
全国政协六届二次会议委员提案	(2377)
全国政协六届三次会议委员提案	(2379)
全国政协六届三次会议委员提案	(2380)
全国政协六届四次会议委员提案	(2381)
全国政协六届五次会议委员提案	(2382)
全国政协六届五次会议委员提案	(2383)
全国政协七届一次会议委员提案	(2384)
全国政协七届一次会议委员提案	(2385)
全国政协七届二次会议委员提案	(2386)
全国政协七届三次会议委员提案	(2387)
全国政协七届三次会议委员提案	(2388)
全国政协七届四次会议委员提案	(2389)
全国政协七届四次会议委员提案	(2391)
全国政协七届四次会议委员提案	(2393)
全国政协七届五次会议委员提案	(2394)
政协工作大有可为	(2396)
认真贯彻、严格执行矿产资源法	(2398)
矿产资源应有偿开采	(2400)
要把“十分珍惜、合理利用、有效保护自然资源”作为一项基本国策	(2402)
严格执行《矿产资源法》，科学开采、利用和保护矿产资源	(2403)
进一步贯彻执行矿产资源法 确保乡镇矿业及我国矿业的全面健康发展	(2406)
程裕淇院士生平及主要科学实践活动	(2407)
程裕淇院士著作、论文目录	(2413)
后 记	(2429)

