

<http://www.geojournals.cn/georev/ch/index.aspx>

# 中国地质学会工作报告(摘要)

(一九七九年三月二十六日在中国地质学会第四次会员代表大会开幕式上)

中国地质学会代秘书长 孟继声

地质学会秘书处委托我把学会 1978 年 3 月恢复活动以来所开展的一些工作，各省、市、自治区地方学会一些活动情况，以及今年工作设想向大会作一汇报。

全国科学大会提出各种专门学会要积极开展工作之后，中国地质学会便立即恢复活动，至今正好是一年的时间，在这一年里，我们开展了如下的工作：

## 一、组织学术会议交流了成果，活跃了学术空气

1978 年经全国科协批准，我们委托有关专业单位，或与兄弟学会联合，组织了全国性的多起学术交流会：如第四纪地质与第四纪冰川学术会议、岩溶学术会议、地球物理勘探学术报告会、数学地质交流会、地下水资源评价学术会议、岩石矿物、地球化学学术会议，以及刚刚结束的全国第二届构造地质学术会议等，参加学术活动的地质科学工作者非常踊跃，累计有一千六百余，提交学术论文达 1700 篇，通过学术活动，交流了新成果，进一步探讨了这些学科的发展的方向。在学术活动中注意了贯彻党的“双百”方针，大家发表不同的观点，并开展讨论。在会上不少科学工作者还提出了许多有益和重要的建议。如地下水资源评价学术会议代表关于水资源统一管理的建议，得到了有关部门的重视。

## 二、恢复和建立了各省、市、自治区学会和专业委员会的组织

现除西藏等少数几个省、市、自治区地质学会尚处筹备恢复阶段外，全国其它省、市、自治区地质学会均已恢复组织和开展了活动。天津市过去没有地质学会机构，今年二月成立了天津市地质学会。有的省、市，如吉林、河北、河南、广东、云南、湖南、北京市等地质学会还分别召开了会员代表大会和年会，宣读了论文，改选了领导机构。

各地方地质学会组织各种形式的学术交流，学术活动十分活跃。如山西、北京市地质学会下设各专业组，经常举行学术报告会，辽宁省地质学会还组织举办了“地学科普丛书创作座谈会”。

许多学会已开始对老会员进行重新登记，并发展了新会员，到目前为止全国已有 10 多个省、市、自治区地质学会登记了会员。据广东、云南、福建、湖北、内蒙、甘肃等省地质学会初步统

计，已登记、发展会员 9000 余人。

专业委员会是地质学会内不同专业的科学技术人员组织起来进行学术活动的组织。学会原有构造地质、水文地质工程地质、探矿工程等专业委员会。文化大革命前都曾召开过各专业的学术会议。学会恢复活动后，根据科协结合专业学术会议的召开，着手恢复或建立各专业委员会的指示精神，成熟一个，建立一个，现成立了岩溶地质、水文地质、地质力学等专业委员会，正在筹备或拟成立的有工程地质、石油地质、矿床地质、区域地质、煤田地质（拟和煤炭学会共同组织）、地层古生物、前寒武纪地质、岩石矿物、第四纪地质与冰川、沉积地质、矿山保护和矿产综合利用、地质遥感、地球物理探矿、勘察地球化学、岩矿测试技术等专业委员会以及科学普及委员会、地质教育委员会、中国地质学史研究会、中国地质名词审定委员会等。

### 三、初步开展了地质科学技术普及工作

为了迅速开展这项工作，1978 年 7 月先由地质出版社、地质博物馆和地质总局教育司组成了地质学会科普委员会筹备组，一方面筹建地质科普委员会，一方面积极开展科普活动，由于时间短、条件差，只进行了三方面的工作：

1. 组织地质科普读物的组稿、选题和出版工作，并多方物色科普创作人选，以便增加这方面的著作。

2. 和北京市科协、北京市地质学会一起组织了部分中学二百多名师生进行“地质旅行”，参观了从南口到八达岭和周口店两处剖面。

3. 和北京市地质学会一起组织了三次普及地质科学知识的报告会，到会一千七百余人次，每次三个多小时。

### 四、进行了《地质学报》的编辑、出版工作

《地质学报》自 1966 年停刊后，直至 1973 年才复刊。当时为半年刊，发行量 1500 余份，至 1978 年才恢复为季刊，发行量达 15580 份。《地质学报》与国外 70 多个国家和单位有交换关系，每期交换 500 余份。

### 五、廿六届国际地质大会论文正在进行筹备工作

廿六届国际地质大会将于 1980 年 7 月在法国巴黎召开，与此同时举行国际地质大会成立 100 周年纪念活动。会议还将举行国际地质科学联合会第六届理事会。会议将分成 20 个分组及 7 个专题报告会，并举办展览会、科技电影节和召开地科联下属组织的工作会议。为了集思广益，把筹备工作做的更好一些，成立了筹备领导小组。考虑到京外单位开会联系工作不便，只邀请了在京有关部门参加，领导小组由冶金部、煤炭部、石油部、国家地震局、中国科学院、北京大学、中国地质科学院、国家地质总局、中国地质学会等单位的十一位同志组成。并成立了筹备办公室负责日常业务工作。

### 六、进行了国际学术交流

在中国地质学会正式恢复活动以前，国家地质总局外事部门以地质学会名义做了大量的工作。1976 年第二十五届国际地质大会期间举行的国际地科联第五届理事会议通过恢复我席位的决议，这为中国地质学会参加国际学术交流活动，扩大与各国地质科学家的联系创造了有利的条件。

1977 年以地科联主席 R. 杜伦佩教授为团长的地科联代表团来我国访问。双方就进一步合作问题交换了意见。后经国务院批准，参加了地科联地层委员会中的六个分会和一个界线工作组，即奥陶纪、志留纪、泥盆纪、石炭纪、白垩纪、第四纪地层分会及前寒武系——寒武系界线工作组。

1978 年 3 月学会正式恢复活动后，在国家地质总局外事部门的支持和协助下，曾先后接待了来华访问的与地科联有关的四个代表团，他们是地质年代分会代表团（2 人），志留纪地层分

会代表团（3人），奥陶纪地层分会代表团（5人）和前寒武系——寒武系界线工作组代表团（7人）。他们分别参观了中国地质科学院地质矿产所、宜昌地矿所、天津地矿所和中国科学院地质所、南京地质古生物所，并进行了野外考察，有的还做了学术报告和进行了学术座谈。

### 七、进行了中国地质学会第四次会员代表大会的筹备工作

关于今后的工作我们有一初步设想，在这里汇报一下，供理事们、代表们讨论，以便订出1979年或今后几年的学会活动计划。

#### 一、关于学术会议的召开问题

今年拟举行的一些全国性学术会议有第二届构造地质、金属矿物探、石油地震、水文工程地质物探、震旦亚界、物探测井、火山岩及火山岩分类命名、地下水人工补给、工程地质、矿床地质、地球化学探矿、新疆地区第四纪地质及冰川等共十二个。

其它还要进行那些中、小型或地区性学术会议或活动则请各专业委员会考虑，作出计划，由主办单位负责组织并解决经费问题。

#### 二、关于学会的组织工作

中国地质学会要和地方学会取得经常性的联系。为了互相沟通情况，反映各专业委员会的活动，以及地科联组织的学术动态，学会除通过《地质论评》报道一部分学术活动外，还拟不定期编印“学会通讯”。希望各省、市、自治区学会及专业委员会能经常供稿。全国性专业学术会议一般要求汇编会议文件，并出版论文专集。

已酝酿成熟的各专业委员会可结合有关专业学术活动逐步建立起来。

1979年准备完成老会员登记工作，并积极发展新会员。

#### 三、继续办好学会刊物

《地质学报》是自然科学学报类刊物，以刊登地质学方面的理论研究与基本问题研究成果为主要任务。1979年下半年，《地质论评》也将复刊，它除刊登学术论文外，还要着重开展学术讨论，介绍报导地质学会的学术活动以及地质科技的中外交流情况。因此，为了办好这两种刊物需要建立新的编委会，并设常务编委，领导《学报》与《论评》的编辑工作。

#### 四、科普工作方面

当前我们认为应把重点放在地质队伍内部近几年来新招收的工人和新调进的干部中，使他们尽快懂得地质科学的基本知识，各自专业的性质、操作要领，质量要求，掌握地质工作的特点和规律，为此（1）应尽快建立科普组织，除各省、市、自治区地质学会应设立外，各专业委员会也应有相应的科普小组，遴选那些热爱地质科普工作的同志参加；（2）继续组织地质科普读物的创作、出版，特别是一些地质基础知识读物供地质职工自学的，以及供青少年、旅游者等阅读参考的小册子；（3）加强业余地质教育（如组织地质夜校），组织好地质旅行，协助重点中学恢复或建立地质小组；（4）组织好地质科技讲座，报告会以及科普影片等。科普工作是一项战略性任务，直接关系到全民族科学文化水平的提高问题，需要各方面的重视和支持，把科普工作切实开展起来。

#### 五、廿六届论文筹备工作

当前主要是组织好论文的评审、编辑和外文摘要的审校工作，论文修改通过后即提交地质出版社，争取在明年大会前印出中文本论文集。此外还有继续征集展品等其他筹备工作。

#### 六、国际学术交流方面

1979年计划参加四个国际会议：一个是第九届石炭纪地层和地质会议，一个是泥盆系会议，一个是白垩系——第三系界线讨论会，一个是志留纪地层分会和奥陶系—志留系界线工作会议。此外还准备接待泥盆纪地层分会的代表团来华访问。

有的同志建议，要积极创造条件，争取在我国多举行一些国际性会议，这样可以使外国专家和我国地质工作者进行更广泛的接触和学术讨论。在这方面不少外国朋友也曾提出希望。如《国际地质对比计划》中的 156 号项目负责人及奥陶纪地层分会主席都曾提出，是否可以考虑 1981 年在中国召开 156 号项目现场会议和 1986 年主办第四届国际奥陶纪地层会议等等。这些还需要和有关方面商定。如能承担，对我们的工作必然会起促进作用。

此外，“全国自然科学名词审定委员会”经国务院领导批准，国家科委和中国科学院负责，由科学出版社具体组织进行，他们提出在地质学会下要成立一个“地质名词审定委员会”的常设机构负责地质名词的最后统一审定工作；中国大百科全书编辑委员会，要求中国地质学会组织有关专业委员会负责编写地质学有关专业部分条款。这些任务都需要大家支持。

总之，我们还有很多工作急待开展，与国外的学术团体的联系及学术交流也急待建立。上面所谈的今后工作设想和安排是很初步的。希望各位代表围绕地质学会如何为祖国早日实现四个现代化作贡献这一中心，提出我们的具体规划和安排，共同把学会工作做好，以适应新时期总任务对我们地质科学工作者的要求。