

河南省地质学会 会刊



河南省地质学会秘书处编

1993 · 11

河南省地质学会 会刊

河南省地质学会秘书处编

前 言

张鹏远

近年来，我会工作成绩斐然。在向政府提出决策建议、开展学术活动推进我省地质科学发展、培养地质科技人才等方面屡获中国科协、河南省科协和中国地质学会表彰。这是全体地质学会会员的骄傲。本期会刊纵览了近年的学会工作概貌，包括我会第六次会员代表大会与中国地质学会第七次会员代表大会的主要文件和精神，及会员近年部分优秀论文。对反映广大会员的丰硕成就而言，可谓仅见一斑。我会第六届理事会已经产生，望全体会员在理事会的领导下，积极投身我国改革开放与经济建设大潮，更热心地参加学会工作，在促进祖国富强和学会自身发展方面建新功、立新业。

1993年10月

目 录

一、前言:	
二、河南省地质学会成立三十周年庆祝大会.....	(1)
河南省地质学会第六次会员代表大会暨高新技术学术交流会纪要.....	(1)
三、在河南省地质学会成立三十周年庆祝大会及学会第六次会员代表大会上讲话.....	
.....第六届学会理事长 张鹏远 (2)	
.....河南省地矿厅厅长	
四、在庆祝“河南省地质学会成立三十周年大会上的讲话.....	
.....中国地质学会副秘书长——陈安泽 (3)	
五、河南地质学会第五届理事会工作总结.....	(3)
(乘改革开放之浪潮, 把学会工作推向新的繁荣)	
.....学会五届理事长——罗铭玖. (4)	
六、河南省地质学会第六次会员代表大会闭幕词.....	
.....六届副理事长——姚公一 (11)	
七、河南省地质学会第六次会员代表大会公告及六届理事会第一次会议决议.....	(13)
1. 河南省地质学会第六次会员代表大会公告.....	(13)
第一号 (第六届理事会组成成员名单)	(13)
第二号 (通过河南省地质学会章程的通知)	(14)
2. 河南省地质学会第六届理事会第一次会议决议.....	(14)
第一号 (六届理事会领导机构成员名单)	(14)
第二号 (总顾问及名誉理事名单)	(15)
第三号 (正、副秘书长成员名单)	(15)
第四号 (93年学会工作要点)	(16)
八、关于“河南省地质学会章程”的说明.....	
.....六届学会秘书长——张克伟 (17)	
九、河南省地质学会章程.....	(18)
十、河南省地质学会“六届二次”理事会纪要及附件.....	(22)
十一、中国地质学会成立七十周年暨当代地质科学进展与展望学术会议概况介绍.....	
.....学会六届副理事长——姚公一 (28)	
十二、中国地质学会章程.....	(31)
十三、中国地质学会第三十五届理事会组成成员名单.....	(35)
十四、1989—1993年被中国科协, 中国地质学会及省科协评为先进集体, 学会先进工作	

者及青年优秀工作者的名单.....	(37)
十五、河南省第四届自然科学优秀学术论文授奖名单及论文.....	(38)
十六、关于颁布“河南省自然科学优秀学术论文评选和奖励办法”的通知.....	(95)
十七、河南省自然科学优秀学术论文评选和奖励办法.....	(97)
十八、庆祝河南省地质学会成立三十周年暨高新技术交流会论文.....	(100)

河南省地质学会成立三十周年庆祝大会 及河南省地质学会第六次会员代表大 会暨高新技术学术交流会纪要

各专业委员会、各理事及会员单位：

1993年元月3日—6日，河南省地质学会在郑州召开了“河南省地质学会成立三十周年庆祝大会，河南省地质学会第六次会员代表大会暨高新技术在地质工作中的应用学术交流会”。出席会议的有来自我省地矿、石油、煤炭、有色、化工、建材、核工业、水利、地震、黄委会、土地局等部门与院校、厂矿等会员单位的代表及省内外嘉宾共185人。

省科协副主席杨保善，学会部部长叶琳，中国地质学会副秘书长陈安泽，秘书处副处长张如玉，中科院学部委员郭文魁先生，地矿部地科院研究员闻广先生，湖北省地质学会秘书长赫用威，河南省地理学会秘书长宋延洲与学会名誉理事黄声求、阎秀璋、徐志远等光临会议指导。大会由省地矿厅厅长、学会五届理事会副理事长张鹏远致开幕词。五届理事长罗铭玖同志做了题为“乘改革开放之浪潮，把学会事业推向新的繁荣”的学会工作报告。省科协杨保善副主席和中国地质学会陈安泽副秘书长对学会工作作了重要指示，湖北省地质学会等十多个兄弟学会与各界嘉宾发表了热情洋溢的贺辞或发来贺电。姚公一常务理事向大会传达了中国地质学会成立七十周年庆祝大会暨当代地质科学进展与展望学术交流会概况，张克伟秘书长作了关于“河南省地质学会章程”的说明。郭文魁教授、闻广研究员与冯钟燕教授（北大）作了精彩的专题学术报告。大会交流了高新技术在地质工作中的应用，学术论文27篇，较集中反映了近年来我省地质科技的最新进展。会员代表们带着全省三千余名会员和全体地质工作者的心愿会聚一堂，以学会主人翁的态度，为学会工作改革与发展，为我省地质事业的繁荣，为河南省经济振兴共商大计。理事候选人在会前由各会员单位充分地蕴酿和民主协商的基础上推荐产生。会上以无记名投票方式选举产生了“河南省地质学会第六届理事会”。

大会通过了关于“河南省地质学会章程”的决议和关于“五届理事会工作报告”的决议。

第六届“理事会召开了第一次全体理事会议，选举产生了常务理事会，正、副理事长，聘任了正副秘书长，长聘请了学会总顾问及授予8名老会员为名誉理事。大会于元月六日上午胜利闭幕，六届理事会姚公一副理事长致闭幕词。与会代表坚信在新一届理事会领导下，在国家改革开放，建设有中国特色的社会主义市场经济体制的大好形势下，学会工作将克服一切困难蓬勃发展，取得更大成绩，学会事业的前途将更加光明。

一九九三年元月二十八日

河南省地质学会成立三十周年庆祝大会

河南省地质学会第六次会员代表大会

开 幕 词

张鹏远

各位代表、各位来宾、同志们：

正当全地质行业职工认真学习、贯彻党的十四大会议精神，踊跃投身我国加快改革开放、促使国民经济跃上新台阶的大潮之际，河南省地质学会迎来了她的三十岁生日，同时隆重召开第六次会员代表大会。这是广大会员与地质职工的一件大事，是一次共商振兴地质工作与学会事业的盛会。

出席这次大会的代表有185名，包括学会五届理事会理事与荣誉理事、理事单位推荐的下届理事候选人、各专业委员会主任、秘书和会员代表。另外，还特邀了省科协、中国地质学会、省各有关领导部门、省地质行业各部门的领导同志与贵宾，在外地工作的河南籍地学专家、教授与老会员光临会议指导。我谨代表河南省地质学会向全体代表、贵宾、领导、朋友表示热烈的欢迎。并借此机会向全省广大地质学会会员与地质工作者致以崇高的敬意！

本次大会的主要任务有：庆祝河南省地质学会成立三十周年；听取和审议五届理事会工作报告；通过《河南省地质学会章程》；选举产生河南省地质学会第六届理事会；举行《高新技术在地质工作中的应用》学术讨论会；特邀专家做专题学术报告。

同志们：本次大会具有重要意义。在全国加快改革开放、加速经济建设的大好形势下，广大地质工作者与地质学会肩负着新的历史使命。因此，本届大会不是一般意义上的庆祝大会与依常规产生出新一届理事会，而是检阅学会既往十年成就、展望学会发展未来的大会，是推进学会工作改革、寻求振兴地质事业之路的大会，是广大会员在新一届理事会带领下、团结奋进，为建设有中国特色的社会主义事业、强盛祖国立新功的誓师大会。让我们共同努力，把本次大会开得圆满成功！

在河南省地质学会成立三十周年大会上的讲话

(中国地质学会副秘书长陈安泽)

各位代表、各位来宾、同志们、朋友们：

今天有机会参加河南省地质学会成立卅周年，暨河南省地质学会第六次会员代表大会感到非常高兴，请允许我代表中国地质学会向河南省地质学会，并通过这次大会向河南省全体中国地质学会的会员表示最衷心的祝贺。河南省地处黄河中下游地区古称华夏中州，是中华民族的发祥地，在我国五千年文明历史上有着十分重要的地位。我国七大古都三个在河南，而且最古老的首都——安阳也在河南。河南在我国地质构造上所处的地位亦十分重要，是扬子和华北地台的交汇部位。河南在地理上亦处于南北方的交接处，不论从地质上或地理上，文化上都是联系中华大地和中华民族的纽带。近年来欧亚大陆桥的联通，使河南更成为联系世界东西方的桥梁。河南地杰人灵，历史上人才辈出，在当代地质工作历史上，也出了许多著名的地质学家。冯景兰、李春昱、张伯声、安德振、高振西、郭文魁、张炳喜都是河南籍地质学家，一个省出这么多学部委员，在全国是数得着的，一个省拥有如此多的地学学部委员，我看在全国是唯一的。河南的地质学家为中国地质科学的发展做出了卓越的贡献。这都是河南省的骄傲。河南省地质工作有着很长的历史，但只是在解放后，特别是在河南省地质学会成立之后地质工作才进入大转变大发展的时期。卅年来河南省地质学会团结全体会员和广大地质科技工作者，对河南省地质工作做出了卓越的贡献，起到党和政府联系广大地质工作者的纽带和桥梁作用，成为河南地质行业的学术中心。河南地质学会的工作是十分出色的，特别是在改革开放的十余年来，成绩尤其突出。无论在组织建设上，学术活动上，科普工作上都做出了优异成绩。多次获得中国地质学会先进集体称号。在去年中国地质学会庆祝七十周年大会上，河南地质学会又被授予先进集体称号，学会理事长朱训以及参加大会的中央领导同志温家宝书记亲自颁发了奖状。据我们所知河南省地质学会一直是河南省科协的先进单位。这些成绩的取得是与全体会员的努力分不开的，也是与学会挂靠单位，河南省地矿厅的大力支持分不开的。河南省地质学会与中国地质学会有着密切的关系，她一直十分支持中国地质学会的工作，在此仅代表中国地质学会表示衷心感谢。大家知道中国地质学会是全国地质工作者的学术组织，她已渡过了70高龄，拥有7万多名会员。各省学会的会员就是她的会员。我想在座的同志一定很关心中国地质学会的动向。特别在面临改革的形势下，更会如此。我告诉大家，中国地质学会在改革进程中将会越办越好，特别是在政府转变职能的时候，学会工作不但不会削弱，而会加强。前几天中国地质学会挂靠单位，地质矿产部党组专门听取了地质学会的汇报，这是前所未有的，说明在改革进程中

地矿部更关心学会的工作。今年地质学会将要换届，产生35届理事会。学会秘书处本想以通讯方式召开会员代表大会。朱训理事长提议，会员代表大会是一件很严肃的事，还是召开代表大会为好。理事会接受了这个建议。决定今年春天隆重召开第七次会员代表大会，届时将有500名代表与会。这将是地质学会历史上最盛大的大会之一。节前得到地矿部在财政上支持这次代表大会的通知。这足以说明政府部门是十分支持学会活动的。1996年将在北京召开第30届国际地质大会，它是地质界的奥林匹克大会，地质学会是主办单位之一。一个新的学会工作高潮即将到来。我们全体地质会员，全体学会工作者，一定要把握住政府转变职能的时期从政府部门争取更多工作任务，取得政府更多支持，也要为国际地质大会在中国召开之机做好准备工作，向全世界地质同行展现中国地质界取得的光辉成就。我相信地质学会在今后一段时期内一定会得到加强，一定会在改革中更加成熟。学会是党和政府联系广大科技工作者的纽带和桥梁，是建设中国特色社会主义不可缺少的组成部分。我们一定努力按照这个方针去做。河南地质学会在这方面是做得最出色的地方学会之一。在她庆祝卅周年的时候，我预祝她取得更大成绩，中国地质学会愿意和她一道，共同在党的十四大路线的指引下，为建设中国特色的社会主义做出更大的贡献。

我预祝大会圆满成功

祝全体代表新年快乐身体健康

1993年元月3日

乘改革开放之浪潮，把学会事业推向新的繁荣

——在庆祝河南省地质学会成立三十周年大会上的报告

罗 铭 玖

河南省地质学会理事长

（一九九三年元月五日）

各位来宾、各位理事、各位代表

在河南省地质学会成立三十周年之际，学会召开第六次会员代表大会，与来自省内外各界嘉宾一起会聚郑州，举行隆重的庆祝活动，我们感到无比兴奋。从1962年河南地质学会成立以来，学会队伍逐步发展壮大，学会事业欣欣向荣。尤其是近十年以来，在党的基本路线和中国科协三大、四大精神指引下，在省科协、中国地质学会与省地矿厅的领导下，我会团结广大会员，紧密围绕地质勘查工作为经济建设服务这个中心，努力促进地质科学技术的进步与增强学会工作的社会效益，取得了较好成绩。请让我

代表学会第五届理事会，向大会进行工作汇报，并对今后学会工作提出几点建议。

一、十年来学会工作与第五届理事会工作的回顾

（一）、加强学会组织建设，发展壮大学会队伍

1962年学会初创时，仅有数百名会员，20位理事，8个专业委员会。1982年庆祝学会成立二十周年时，拥有1300名会员，35位理事，7个专业委员会。十年以来，我会又新吸收会员近1800名，新建专业委员会、工作委员会11个。迄今为止，我会已拥有会员3100名，理事单位52个，理事75名、荣誉理事7名。从机构构成来看，我会已拥有基础地质、矿产地质、矿山、物探、化探、探矿、岩矿测试、数学地质、煤田地质、石油地质、遥感地质、水文地质、工程地质、科技管理、古生物、宝玉石十六个专业委员会及学术委员会、青年地学工作者委员会。河南省地质学会已成为地质行业跨系统、部门，统揽地质科学各领域的一个河南地学界大型综合性学术联合体，她的会员活跃在河南各地，为河南省地质勘查业与矿产开发业的发达与河南省经济振兴做出了不可磨灭的贡献。1991年，我会又依据国家法规进行了社团登记，取得了正式社团法人资格。本次代表大会，将产生新的一届理事会。我会的学会工作将在新一届理事会领导下依法进行，学会的队伍将会更加发展壮大，学会事业的前景将更加美好。

（二）端正学术活动方向，发展决策咨询机能，为经济建设中心服务

党的十四大号召我们《加快改革开放和现代化建设步伐，夺取有中国特色的社会主义事业的更大胜利》在这样好的形势下我们学会的学术活动必须坚持为地质找矿与国家经济建设服务的方针，在为经济建设中心服务的过程中提高地质科学学术水平。同时积极向政府部门开展科学咨询决策建议：与新理论、新技术、新工艺在地勘队伍中的应用普及为学术活动的直接成效。在力所能及的领域中抓住时机，以学术活动直接推进经济事业的发展。

根据以上原则，我会近年来主要抓了以下方面的学术活动：

1. 为河南省矿产资源与水资源合理开发、利用与保护服务

1987年我会联合水利学会、硅酸盐学会等七学会在郑州召开了“河南省矿产资源开发利用和保护研讨会”，会后提出了“关于把河南省资源优势转化为经济优势的建议”，得到省政府高度重视，批转计经委与地矿厅贯彻执行，有力地推进了我省“矿产资源法”的贯彻实施与矿山采矿登记、整顿工作。经矿管部门与各级政府几年的艰苦努力，有效地减弱了对矿产资源的乱采乱挖和地下水资源的滥采浪费与污染现象，使河南省的资源管理初步走上有序法治轨道，促进了我省资源开发业的繁荣。该建议荣获河南省科协1992年度优秀决策建议一等奖。1989年举办的“河南省矿产资源技术经济评价研讨会”，深化了对矿产资源高效开发的认识，会后提出了提高地质行业和矿产品加工业的技术经济效益、促进河南经济腾飞的十项建议，又深得有关部门好评。

2. 为找矿突破和地质工作中、长期规划服务

1989年学会举办了“秦巴科学报告会”，及时总结了“七五”期间秦巴地区地质找矿与科研成果，为地矿厅制定“八五”河南省地质科学发展规划提供了依据。1991年初

举办的“地球科学专家报告会”，及时向我省地学工作者传达了地质科学理论与技术的最新进展信息，为我省“八五”地质找矿奠定了良好的基础。本次会议将举办“高新技术在地质工作中的应用研讨会”，推进我省地质工作向高新技术领域发展。

3. 开展防灾减灾、环境保护、农业生产等多方位服务

在1990年国际减灾十年的第一年里，我学会敏锐地抓住时机，联合兄弟学会在全省率先召开了“灾害地质、环境地质、农业地质学术讨论会”，并向省政府提出了决策建议。省政府向全省通报了该项建议。1991年，省科协又委托水利、气象、植保和我学会四学会为核心，组织了全省农业减灾讨论会，再次向省提出了决策建议。今后，我们仍将不懈努力，争取建议内容的落实，切实推进我省防灾减灾工作。

4. 不失时机推进专项经济事业的发展

1988年，我学会宝玉石专业委员会联合南阳地区科协、全国宝玉石联谊会等单位，在国内著名的独山玉产地南阳市召开了“全国第二届宝玉石学术交流暨产品展销会”。该会盛况空前，500余位专家、教授、厂长、经理荟萃一堂，既交流了宝玉石成矿、鉴定与加工理论、技术，又进行了产品定货，当场成交额60余万元。该次活动还对中国宝玉石协会和河南省宝玉石协会成立起了促进作用，是我国宝玉石业发展史上值得书写的一笔。

（三）转换学会学术活动机制，增强学会学术活动活力

学术活动形式单一，普及面窄与经费困难是不少学会学术活动陷于困境的原因。我会近年来之所以能保持活跃有效的学术活动，得益于以下两点：

1. 多层次、多形式、不拘一格开展学术活动，是保持学术活动旺盛生命力、扩大学术活动社会影响、发动广大会员参与学术活动、共同推进学术进步与提高学术活动社会效益的好办法。

据统计，1985年到1991年七年间，我会共举办各类学术活动163项次，参加活动人数约5000人次，交流学术论文1780篇。学术活动的方式有①提高与普及相结合：七年内举办100人以上大型学术会议16次，余为20—100人之间的小型会议，尽可能多地发动广大会员踊跃参与学术活动。②不同层次的会议相结合：大型、综合性学术会议由学会秘书处组织或联合多学会组织，可全面检阅全地质行业各学科或某一专门学科领域的进展，又便于集思广益向有关部门提决策建议；小型、专门性学术会议由单个专业委员会或多个专业委员会联合组织、或依托地方政府及受益单位共同组织，具有集资方便、时间地点灵活、会议内容针对性强便于及时应用等优势。③老中青三结合：既聘请有深厚造诣的国内外老专家举办专题讲座，又鼓励中青年地学工作者勇于“冒尖”，发表自己有创见的学术观点。近三年来邀请国内外专家80余人来我省进行多种形式的学术报告、讲座，如曾聘请著名美籍华裔学者许靖华讲课，传授板块构造与沉积学最新进展；聘请美籍华裔专家、曾任台湾矿业司副司长的龚凤岐老先生做专场关于世界矿业进展的学术报告，并组织河南矿业界人士与之座谈，均收到良好效果，不仅开拓了我会对外科技交流渠道、引进了科技信息，也对我会改革开放产生了促进作用。我会在1987年与1991年两次举办规模盛大的青年地学工作者学术交流会，成立了青年地学工作者委员会，既发掘了一大批优秀青年学术人才，又极大地激励了青年地学工作者为了祖国的繁荣与富强、

为了丰富和发展地质科学发挥聪明才智、奉献青春的热情。④理论与实践相结合：我会学术活动不仅重视推进学科学术水平的进步，更重视理论与学术思想在实践中的应用，和新技术、新方法、新工艺的普及推广。我会矿山等专业委员会多次组织对县级矿产资源合理开发的论证，受到地方的热烈欢迎并在实施中获得了效益；基础与矿产专业委员会组织伏牛山、桐柏山等地现场野外考察，既针对实际切磋地质找矿的有关问题，又为当地矿山排忧解难，得到地方政府与矿山的鼎力支持；探矿专业委员会多次组织技术人员对泵吸反循环、多工艺空气钻进、煤层气钻采工艺等进行现场考察，为探矿新技术推广应用做出了贡献。⑤学术会议与其它学术活动方式相结合，如科普委员会举办的科普画廊，学会秘书处组织撰写的《河南矿产资源》专著和即将出版发行的《资源、人口、环境》系列丛书等。

2. 多方位、多形式努力筹措学术活动经费：

学术活动经费的不足，是不少学科学会学术活动乏力的根本原因。就此，我们的体会是：①挂靠单位的支持应争取。学会活动对于行业事业的协调，对部门和单位经济应依靠科技进步转轨。对提高管理人员与一线生产、科研人员的素质，具有不可替代的作用。挂靠单位加强对学会的资助是必要的。②理事单位、会员单位、尤其是受益单位的资助，是学术活动重要来源。③与会者集资或个人捐助。我会对综合性、无专门受益对象的学术活动一般不收取注册费；对有特定受益对象的学术活动，在自愿基础上适量收入注册费，以会养会，如宝玉石学术交流会；拥有科技经费的科技人员自愿集资办学术交流也是可行的。我会1991年的“地球科学专家报告会”就是一次可喜的尝试。由我会学术专业委员会发起的这次会议，得到全国二十六个科技单位及大专院校50余位专家教授的响应，集资2万余元，联谊与学术讲演相结合，开得非常成功，河南省副省长与科协主席到会看望了代表，并勉励代表说：“你们这种主动为地方国民经济服务，为科学奉献的精神是难得可贵的，不仅是我省科技界学习的榜样，也是我省各界学习的榜样”。实际上，能使自身学术水平与工作能力提高的学术活动深受广大会员的欢迎，不少会员自行出资打印交流材料或直接向会议捐资。这证明组织有效的学术活动有强大生命力，克服经费困难，以推进学术活动途径是多样的。

（四）努力开展科技咨询与技术服务，推进学会工作体制的改革

1986年，为了响应党和国家的号召，探索在国家经济体制改革环境中学会自我生存、自我发展的道路，学会成立了地质科技咨询服务机构。6年来，学会组织各专业委员会与广大会员，以项目承包与技术服务等多种形式，在水文与地质工程勘查、矿产资源开发评价、国土资源调查等各方面共开展科技咨询服务项目12个，以优质、快速、守信用工作获取了委托单位的好评，产生了良好的社会效益，学会自身也获得了一定的经济效益。当前的问题是：因各种因素的制约，我会科技咨询工作组织的还不够有力，咨询服务机构无专职人员，争取的项目不够多，收益不够大，尚不足以构成学会收入的主要来源。

（五）重视科普工作，培养地质事业接班人

学会一向重视科普工作，认为科普工作是向社会宣传地质工作，培养公民保护资源

与环境意识的良好途径，也是为培养地质事业接班人而应尽的义务。我会科普专业委员会成绩突出。1980年以来已连续十二届举办了暑期青少年地学夏令营，参加营员达7000余人次，撰写地学小论文逾万篇，起到了教育青少年爱我中华、热爱社会主义祖国、热爱与尊敬地质工作，为地质工作培养接班人的良好作用。社会各界对地学夏令营也给予了大力支持与关怀，不少分营都是由当地科协或教委直接抓的，这说明我们的地学科普活动有着广泛而深厚的群众基础。

学会秘书处与科普委员会还培训了一批地理教师与地学科普爱好者，开展“世界地球日”纪念与宣传活动，编辑出版《巍巍嵩山》科普专刊与科普画廊，在报刊杂志上发表上百篇地学科普文章，省地质博物馆先后接待了大批青少年、成年地学爱好者与各级领导参观，有成效地向社会、政府与人民宣传了地学知识和资源与环境观念。由于我会科普领导工作者的杰出工作，1991年在全国科普十年庆祝活动中，河南地质学会科普委员会被光荣地评为全国地学科普先进集体。

（六）抓好精神文明建设，增强学会凝聚力与战斗力

在省委、省科协、中国地质学会和挂靠单位地矿厅的领导下，学会十分重视自身的精神文明建设，教育广大会员坚持党的基本路线，热情投身于改革开放与祖国的社会主义建设事业。学会利用各种形式，让卓有贡献的地质前辈向广大会员进行“三光荣”传统教育；树立优秀地学工作者典型，激励中青年会员奋发向上。学会理事会阵容整齐、工作热情高、民主办会气氛浓厚；各专业委员会与会员单位积极活跃，把全体会员团结在学会周围，形成了一个坚强的战斗集体。学会第四、第五届理事会期间，涌现出河南省优秀科技工作者6名，省科协先进工作者7名、中国地质学会先进工作者7名、全国科普先进工作者7名、全国青年优秀地学工作者金、银锤奖各1名、河南省优秀青年科技工作者2名。由于学会在促进地质科技进步，为我省地质勘察与矿产资源开发与保护服务、向省政府及各级领导部门提供决策咨询建议等方面作出了较好成绩，较出色地发挥了桥梁与纽带作用，1989年与1992年，我会连续两次被评为省科协先进省级学会，1992年又被中国地质学会评为全国先进省级学会，挂靠单位省地矿厅被评为省科协优秀挂靠单位。以上光荣称号的获得，是对学会十年历程的充分肯定，说明河南省地质学会是一个政治与业务方向明确、工作机制健全、有强大凝聚力与战斗力的群众学术团体，是可靠的地质工作者之家，她具有强大的生机与活力。

二、学会工作当前形势与今后主要任务

我们本次大会，是在邓小平同志视察南方的重要谈话发表与党的十四大召开之后，全国上下加快改革开放、加快经济建设的大好形势下举行的。如何用建设有中国特色的社会主义理论指导学会的发展，深化学会工作改革，使学会事业随着我国社会主义市场经济体制的建设而蓬勃发展，是摆在所有学会会员面前的严峻任务。我国要抓紧时机、发展自己、使经济每隔几年跃上一个新台阶，必然对地质工作提出更新、更高的要求。地质学会应团结广大地质科技工作者，紧密配合地质工作发展与国民经济建设需要作出新的贡献。同时，学会必须加快自身的改革与建设，增强自身活力。国家号召科技工作

者投入经济建设主战场，把科技成果转化为现实生产力和经济效益。各群团组织与学术团体都面临着转变运行机制、在市场经济条件下寻求自我生存、自我发展道路的任务。因此，全体会员都要有一种紧迫感，学会今后的任务是很重的，需要每一名会员付出热忱与艰辛努力，在新形势下维护学会事业的兴旺发达。对今后的工作，我代表本届理事会谨向大会提出以下建议。

（一）改革学会组织工作，增强学会活力

为适应新形势，下一届理事会组成要更新观念。除了把热心学会工作、学术知名度高、生产科研实践经验丰富的专业型人才推荐进入理事会外，还要尽力吸收一批勇于开拓、有经济头脑与管理才能的生产经营型人才选进理事会，以增强学会活力。除提高地质科技水平促进地质学科发展外，新一届理事会和秘书处要重点抓学会的发展与生存，在改革中发展学会。各专业委员会换届与发展新会员时也要遵循这个原则。要使学会各层次工作班子人才济济、富有敢想敢干的开拓精神，带领广大会员不断在社会主义建设中建功立业。

（二）学术活动坚持面向经济建设主战场，提高学术活动的社会经济效益

地质学会是学术团体，学术活动仍应是学会活动的主要方式。但在学术交流中，要以经济建设为中心，着力开好一些为经济繁荣和社会发展、特别是为经济建设主战场服务的学术活动。要看准河南经济发展与找矿突破的急需课题，开展针对性强、能解决^实实际问题的学术会议，尽力提高学术活动的社会效益及直接经济效益，学术活动仍要提倡多层次、多样化，尽量组织广大会员积极参与学会的各种学会活动，尤其提倡到地方去、到企业去，为地方经济建设与企业经营排忧解难，产生现实价值；那样我们的学术活动就会得到社会承认，会更富有生命力。

在今后的学术活动中，要注重地质科学与其它学科之间的渗透，发展地学与其它学科之间的边缘与交叉学科，这不仅能提高地质学科本身水平，也往往是科技转化为生产力的突破口。

下届理事会任期内，国际第三十届地质大会将在我国召开。要把配合中国地质学会举办好第三十届国际地质大会做为理事会一项重要任务来抓。要尽量组织高水平的学术论文到大会上去交流，高效率高质量筹备好大会地质考察路线及导游工作，为国家争光，为河南地质界争光。

（三）转换学会工作机制，使学会逐步走上自我生存、自我发展的轨道

多年来，地质学会的挂靠部门省地矿厅给学会办事机构划定编制、配备工作人员，并在物力、财力等方面给予了很大支持。今后，学会仍要争取挂靠单位的长期支持。然而，随着挂靠单位政府职能转换、政企分开，对学会的财政支持必将日趋困难。学会应抓住当前改革开放大好时机，及时转换工作运行机制，使学会逐步走上自我生存、自我发展的道路。为此，建议：

1. 要大力加强科技咨询服务工作。发挥学会跨行业、跨部门、跨地区和人才荟萃的优势，积极向各级政府与部门提供决策咨询服务，参与发展规划的制定、重大项目的

论证，不仅是广大地质学会会员的光荣义务，也是争取政府和有关部门对学会工作支持、获得经济资助的重要手段。各专业委员会与会员单位要认真重视科技成果应用开发工作，组织好配套人才，全方位为社会服务。通过技术咨询、技术转让、技术承包、技术入股等多种形式将成熟的地质科技成果转化为社会生产力，为学会与会员自身带来实际经济收益。

2. 要完善学会咨询开发机构与建设学会科技开发实体。没有富有活力的咨询开发机构与独立的科技开发实体，学会的咨询服务工作不可能有大的起色。秘书处要组织一批科技开发与咨询服务人才，兴办具有独立法人地位的科技开发实体，打入社会，走进市场，在矿产与水资源开发、工程勘察、环境评估等多方面以自己丰厚的资料积累与技术实力开拓经营业务，办成新兴的民间地质科技企业，既解决人才分流问题，又可逐步形成学会的经济来源。

3. 要强化学会民主办会机能。学会属于全体会员。学会的事要大家来办。重大事务必经理事会民主协商，学会理事、常务理事、理事长都要勇于承担学会工作责任，为学会发展着想，向学会提供必要的人、财、物与工作支持。

（四）加强学会精神文明建设，增强学会的凝聚力

要坚持不懈地向会员开展热爱祖国、热爱社会主义建设事业、热爱地质事业的教育，鼓励广大会员为建设有中国特色的社会主义与祖国的繁荣富强立新功。要继续发挥学会做为党和政府联系广大科技人员的纽带作用，提倡“献身、创新、求实、协作”的精神，发现和培养学科人才。当前特别要给青年地质科技人才提供展露才华的舞台，使他们更快成长。要继续广泛开展地质科学普及工作，争取社会对地质工作的理解与支持。同时，学会要及时反映广大会员的呼声，维护会员的正当权益，倡导良好的学风和科学道德准则，增强会员的凝聚力，使学会成为温暖的地质工作者之家。

同志们，党的十四大已向全国人民提出了我国九十年代社会主义建设的宏伟目标。河南地质学会与其广大会员无例外地肩负着重大历史使命。让我们以十四大精神为指南，继往开来，勇于攀登，为祖国的强盛与地质事业的繁荣而奋斗，以更大的业绩与更有战斗力的集体胜利跨入二十一世纪。

谢谢大家！

河南省地质学会

第六次会员代表大会闭幕词

副理事长 姚公一

(一九九三年元月六日)

各位理事、各位代表、来宾们、朋友们：

河南省地质学会第六届会员代表大会、河南省地质学会成立三十周年庆祝大会与高新技术在地质工作中的应用学术讨论会，在省科协、中国地质学会的亲切指导下与各会员单位、全体与会代表的大力支持下，历时四天，圆满地完成了各项预定任务，即将胜利地结束。

这次大会，是河南省地质学会发展史上的一次重要会议。各位领导、各位来宾与会员代表对学会成立三十周年表示了衷心的祝贺与良好的祝愿。代表们听取并审议了五届理事会工作报告，肯定了五届理事会所取得的丰硕成绩，明确了学会今后改革方向与工作重点。省科协副主席杨保善和中国地质学会副秘书长陈安泽在会上发表了重要讲话，对我们学会的工作提出了新的期望和要求。大会选举出了学会第六届理事会，产生了新的常务理事会与正、副理事长，聘任了学会正副秘书长和名誉理事，至此，学会已健全了新的领导机构。我们还有幸邀请到国内知名的地质专家郭文魁、闻广先生作了专场学术报告，使河南地质界受益非浅。大会还交流了近年来新技术、新工艺在河南地质工作中的应用成果，对高、新技术在河南地质工作中的普及将起良好的推动作用。总之，这次大会是一次成功的大会，是一个团结奋进的大会，我在此向与会全体代表与来宾表示衷心的感谢！

五届理事会，在罗铭玖理事长带领下所取得的成就是非常突出的。学会组织得到了发展壮大，一系列重大学术活动对地质找矿突破与地质工作服务于国民经济建设起到了重要的推动作用，向政府提出了若干很有意义的决策咨询建议，科普工作取得优异成绩。学会在充当党和政府联系科学技术工作者的纽带和发展科学技术事业的助手、协调地质行业科技工作者发展地质事业，团结广大会员为祖国社会主义建设做贡献等方面发挥了积极的、不可替代的作用。四年来，学会涌现了一批国家与省的优秀科技工作者，优秀青年科技工作者、学会先进工作者与积极分子，先后荣获省科协与中国地质学会先进集体称号。这些成绩与省科协、中国地质学会和挂靠单位地矿厅的正确指导密不可分；同时，也是五届理事会全体理事、各专业委员会全体委员、河南省地质学会全体会员携手奋斗，为学会事业殚精竭虑而尽力共同取得的。新一届理事会产生后，因年龄与会章规定等原因，一批五届理事将光荣的退下来，我们对他们为学会做出的无私奉献表示深切

的敬意，祝他们以一个普通地质学会会员的身份继续为学会与地质事业建功立业。在这里，我还代表第六届理事会全体理事，向第五届理事会、各专业委员会、各会员单位与全体会员既往对学会的贡献致以崇高的敬礼！

同志们！两个多月前闭幕的党的十四大向全国人民发出号召，加快改革开放和现代化建设的步伐，夺取有中国特色社会主义事业的更大胜利。河南省地质学会同样面临着加快学会改革开放、组织全体会员为国民经济高速增长与社会主义祖国更快高强贡献聪明才智、再立新功的重大课题。第六届理事会任重而道远。她必须带领广大会员，开拓出一条既能保持学会推进学科进步、提高技术水平独一无二的作用，又能促使学会更富有生机与活力、能在社会主义市场经济条件下使学会逐步自我生存、自我发展的革新之路。在提高学会学术质量与效益，向政府提供更有实效的决策咨询建议、更紧密地为地质找矿突破，地质工作改革服务，切实抓好科技咨询和兴办科技实体、增强学会财力物力与凝聚力等方面、尚有大量的工作要做。1993年，各专业委员会都要进行换届选举工作，报常务理事会批准发布。换届时要坚持老中青三结合的原则，并尽可能吸收有才华、对学会热心、业绩突出的青年会员进入专业委员会。若条件成熟，也可于换届时召开各种形式的学术活动，学会将择优予以支持。在选准专题之后，学会还将举办较大型的学术活动，另外发展新会员、组织暑期爱我中华青少年地学夏令营等活动也将正常举行。

大会闭幕以后，各位理事、各专业委员会要认真传达贯彻本次大会精神，安排好本年度工作，1993年是学会更新组织的第一年，万象伊始，都要争取有一个良好的开端，望全体代表与广大会员以学会主人翁的身份行动起来，以满腔的热忱迎接时代的挑战，谱写学会工作新篇章！

最后，我代表大会向热情支持本届大会的各位领导与来宾，向热情为大会提供方便条件的华北石油地质局及其工作人员，致以真诚的谢意！

现在我宣布：河南省地质学会成立三十周年庆祝大会、河南省地质学会第六次会员代表大会、高新技术在地质工作中的应用学术讨论会胜利闭幕。