

# 继往开来 乘胜前进

## ——庆祝中国地质学会成立 70 周年

徐明善

(山东地质学会秘书长)

1992 年是中国地质学会成立 70 周年。中国地质学会是在中国共产党领导下,由我国从事地质工作具有一定经验和水平的科技工作者所组成的学术性群众团体。主要任务是团结广大地质科学技术工作者,积极开展国内外学术交流,普及地质科学技术知识,出版学术刊物等,并促进地质科学技术与地质事业的繁荣、发展及水平的提高,为地质战线出成果出人才,为“四化”建设做出贡献。

中国地质学会从成立之日起,就十分重视学术活动,我国地质工作者一些重大研究成果基本上都是在地质学会有关学术会议中发表交流的。如早在二三十年代,对南北方震旦系的研究,二叠纪笔石的研究,西南三叠系的研究,周口店猿人和云南禄丰龙的发现,大地构造理论和构造系统学说的创立,燕山运动一词的提出,第四纪冰川的研究;在四十年代后期,对东部及环太平洋地区地壳运动,南部志留纪的研究等重要成果的发表,并开始编写我国第一张全国性地质图(1:300 万)和 14 幅按国际图幅编制的 1:100 万地质图。在矿产方面,如滇黔两省的磷矿、长江中下游铁矿等均在学术会上进行了发表交流。

新中国成立后,随着经济建设需要和地质工作发展的要求,学术活动更为活跃,学术内容由综合性向专业性转化。如召开了全国矿床,全国地层,全国岩溶,全国岩相古地理全国构造地质,全国火山岩、基性—超基性岩等学术会议;召开了全国探矿工程,地球物理,地球化学,水文地质,工程地质,环境地质和灾害地质,矿产综合利用和资源保护、开发等一系列学术会议。

“六五”和“七五”期间为促进科技成果尽快转化为生产力,发挥学会跨行业跨部门的优势,及时组织了地质科技成果交流会,并对下一个五年计划提出了建议。并组织了 2000 年中国地质讨论会,地质科学地质工作向何处去及地质工作发展战略研讨会等。同时学会还重视了新兴科学新技术新方法的引进、消化和推广,并及时举办了全国同位素、数学地质、矿物包裹体、遥感地质、古地磁及 PTt 轨迹,滑脱和推覆构造等的培训班。为解决北方地区干旱缺水问题,对地下水资源评价,人工补给地下水、城市地下水污染与生态环境及西北干旱地区地下水和京津地区水资源问题进行了学术研究活动。为促进国内外学术交流,学会早期出版了《中国地质学会志》、《地质论评》、《地质学报》,后又创办了一系列刊物,如《矿床地质》、《沉积学报》、《矿山地质》、《石油与天然气》、《岩石矿物杂志》、《地球》

及《矿产综合利用》等。

作为中国地质学会省级组织——山东地质学会，成立 30 多年来，在中国地质学会和山东省科协的领导下，在挂靠单位和会员单位的大力支持下，在全体会员的共同努力下，已逐步发展壮大，全省会员由 103 人，现已发展为 2700 人，共召开了四次全省会员代表大会和七次学术年会。并由代表大会选举产生了四届理事会。根据学术活动的需要和专业的发展，已设置：地质矿产、矿产开发与矿山地质、构造地质、石油地质、海洋地质、地质科学普及、岩石地球化学、地球物理与地球化学、水文地质工程地质与环境地质、农业地质、探矿机械与探矿工程和青年地质共 12 个专业委员会和科技咨询服务部，在理事会的统一指导下，承担各项学术活动、学术交流、科学普及、人才培养及咨询服务等工作。

30 多年来，我省的矿产资源勘查工作发展很快，经地质、冶金、石油、煤炭、化工、建材等部门勘查证实，截止 1991 年底，全省已发现各种矿产 103 种，探明储量的矿产有 74 种，探明各类矿产资源的总潜在价值为 3.2 万亿元，并在基础地质、石油地质、海洋地质、水文地质工程地质、环境地质及地质科技成果等方面，均取得了显著的成绩。但我省矿产资源后备勘查基地、短缺矿种的突破和新技术新方法的应用等方面仍有很大的差距。面对当前我省“大改革、大开放、大发展”的新形势，地勘单位必须更新观念，转移机制，深化改革，认真学习和贯彻邓小平同志关于“科学技术是第一生产力”和“南巡的重要讲话”的精神，以新的姿态，新的步伐去迎接新的挑战。最近我会于 6 月 17—18 日在济南召开了庆祝中国地质学会成立 70 周年暨第七届学术年会，会议号召全体会员及广大科技工作者，到当前全省改革开放的大潮中去，要解放思想，勇于创新，团结协作，为多找矿、找大矿、找富矿，为我省经济腾飞做出新的贡献。会上还要求各专业委员会根据各自实际情况年内普遍开展一次学术活动，搞好科技交流，提高学术论文质量，注重科技成果向生产力转化，加强学会科技咨询服务，力争创办科技实体，尽快取得较好的经济和社会效益，为学术活动开展新的资金渠道，为繁荣山东的经济，促进全省的科技进步与发展而努力奋斗。