

古脊椎动物学会和江苏省古生物学会 学术年会侧记

古脊椎动物学会、江苏省古生物学会联合于1987年春暖花开的时节,在江南名城苏州市隆重举行学术年会。来自全国21个省、市、自治区76个单位的近二百名代表参加了这次年会。在百忙中出席年会的著名科学家有:中国科协常务理事刘东生教授,中国古生物学会理事长卢衍豪教授,副理事长周明镇教授、穆恩之教授和郝诒纯教授等。到会的代表中,绝大多数是工作在科研、生产、教学和文博第一线的中坚力量。古植物学会理事长李星学教授、武汉地质学院博物馆等十余个单位和个人在大会开幕之前发来贺电、贺信。

大会共收到论文近百篇。学术活动包括大会报告、分组报告和地质旅行等形式。大会特邀南京地矿所业治璋教授、南京大学施央申教授和张永谔教授分别作了《西沙群岛现代生物礁》、《构造地层地体》和《古生物属种的认识与鉴别》的学术报告。在大会上作的报告还有:周明镇教授的《古生物学发展的阶段》、袁传宓教授的《生物进化的研究现状》、张弥曼教授的《隔离分化和扩散》、邱占祥教授的《我国晚第三纪生物地层学的研究》、刘东生教授的《鼯鼠的演化与第四纪古气候》、李传夔教授的《啮形动物的起源》、俞昌民教授的《广西桂林晚泥盆世盘石的发现及其意义》、赵资奎副研究员的《恐龙的绝灭——从蛋壳化石提供的证据》、董枝明副研究员的《北极古生物考察》和杨湘宁博士的《“点断平衡”学说的提出、质疑和验证》。

小组的学术报告分古脊椎动物和古无

脊椎动物、古植物两部分,报告论文52篇,内容十分广泛,涉及地质、古生物、古气候、古环境、分类学、古地磁学。从大会和小组的报告内容,可以窥视当今古生物学的动向。代表们以极大的兴趣就许多报告进行了热烈的讨论。

许多代表说,这次学术年会确实是对近年来我国古生物学所取得的成绩的一次检阅。穆恩之教授在大会开幕词中提出的“代表们济济一堂,共同探讨和交流古生物学研究的新成果、新进展”预期目的已经达到。在学术活动的空余时间,代表们还进行了广泛的接触和交谈,一起切磋,互相学习,气氛十分浓厚。大家深深感到:这次年会的最大收获是增长了知识,扩大了视野。但是,与此同时也清醒地看到,古生物学的研究和应用,在我国正面临着严重的挑战,正如周明镇教授在大会闭幕式上所指出的:“我国的古生物科学,正在从过去一个以数量的增加为主的时期,进入到一个在研究方向与学科思想水平上发生蜕变的新时期。……只有更新知识,进行多学科、多部门的交叉联合,加强综合能力,才能为我国古生物学的发展、为经济建设做出新贡献。”

令人欣慰的是,这次学术年会的报告,已经显露出一些年轻科学工作者的才华和较高水平。我国古生物工作者任重道远,我们预祝他们不断取得新的成果,攀上新的高峰。

(瞭望)