

· 信息 ·

科学基金工作者的一次盛会 ——科学基金研究分会第一次代表会议 暨 1989 年学术研讨会纪实

1989年5月9—11日来自全国近百位基金管理和研究工作者汇聚宁波大学,交流实施科学基金制以来的工作情况、经验和理论研究成果,研讨进一步深入发展和完善符合我国国情、具有中国特色的科学基金制,以及科学基金研究会今后的工作。

这次会议得到了研究会挂靠单位——国家自然科学基金委员会和浙江省政府、宁波市政府、宁波大学的大力支持。经过3天的热烈讨论与交流,顺利地完成了各项任务,并一致通过《关于巩固和发展中国科学基金制的建议》。

这次会议是在我国科学基金制发展、逐步完善进程中召开的。我国的科学基金制诞生始于1982年中国科学院面向全国的自然科学基金的设立。经过短短六七年时间的发展,不同层次、不同类型、各具特色的各种科学基金和技术发展基金相继建立起来,仅国家、行业(学科、部门)、地方(省、市、自治区)设立各类科技基金就有约30个,拥有基金2亿多元。这种资助科学研究、科技奖励和培养人才新的方式的诞生,对稳定地支持基础研究和部分应用研究,对改革科研管理和科技经费拨款办法,对鼓励创新、防止低水平重复等起到了良好的作用,为我国的科学研究工作注入了新的生机和活力,促进了科技水平的提高和人才培养,受到了广大科技工作者和有关方面的欢迎和赞许。同时,也向科技界广大管理和科研人员提出了一系列的新问题,需要我们去探索,去研究,去解决,使科学基金制的优越性充分发挥出来,在深化改革中不断发展和完善,逐步形成符合中国国情、适合我国科技发展需要的、具有中国特色的科学基金管理体制。正是基于这一目的,有志于科学基金事业的管理工作者、研究工作者,经过一段时间酝酿、筹备之后,于去年成立了全国性的学术研究团体——中国管理学会科学基金研究分会。

研究会成立一年来,已发展了近30个团体会员和700多名个人会员,他们来自除台湾、西藏以外全国各地的科学基金组织、科研管理部门和高等院校、科研单位。

这次学术研讨会收到论文110多篇,在大会和分组会上交流的有50多篇,内容围绕科学基金制,涉及国内和国外、历史和现在、综述和专论、理论和方法、前期管理和后期管理等多方面,反映了我国科学基金工作的现状与水平。多数论文的内容集中在两个方面:

1. 论述科学基金制的特征、优越性,我国实施科学基金制的必然性、必要性及其对促进科技体制改革、促进科技发展和人才培养中的作用。不少基金会通过总结工作经验,证明科学基金制实行的是以专家为主体、以竞争为动力、以创新为目标、以公正为准则的科学化、民主化的新型科研管理体制,它对推动我国科学技术工作的发展是很重要的。与会者认为,尽管目前我国实施的科学基金制,还有各种困难和障碍,但确信这种行之有效、深受广大科技人员欢迎的科学基金制,将会有进一步的发展。

2. 从理论和实践的结合上,总结、探讨了我国现行科学基金制运行中的各个环节及进一

步改进的措施。其中包括: (1)如何选题,如何保证申报质量、提高命中率; (2)同行评议及专家评审中,如何保持科学性、公正性方法的改进,对项目管理和成果评价的原则、方法和指标体系,以及运用管理科学、心理学、系统工程学、科学学等现代科学的方法于科学基金工作等。

然而,从研讨会论文的情况看,总结经验的多,理论研究的少,特别是缺乏高水平的理论文章。这一方面反映了我国由于实施科学基金制历史很短,前一阶段工作偏重于实践,还顾不上理论研究;另一方面也说明我们科学基金的理论研究工作有待开展,理论研究队伍有待组织,从而说明成立科学基金研究会是完全必要的。这次会议的召开,为我国科学基金制的理论研究奠定了基础。

(政策局 商玉生 供稿)