

“学科前沿与国家自然科学基金优先资助领域战略”国际研讨会在京召开

由国家自然科学基金委员会举办的“学科前沿与国家自然科学基金优先资助领域战略”国际研讨会于1994年8月3日到6日在京召开。包括29位中国科学院、中国工程院院士和15名境外教授在内的60多位专家、学者出席会议,就数学、天文、物理、化学、生命、地学、信息、材料及管理等领域交流世界科技发展的最新信息,为逐步明确国家自然科学基金优先资助领域,进而做好“九五”期间乃至21世纪初叶的国家自然科学基金资助工作提供咨询与思路。

国家科委、国家教委、人事部、中国工程院等国务院有关部门的负责同志出席了开幕式。国家科委副主任朱丽兰同志做了重要讲话,她指出:“基础研究必须从战略高度上来考虑,……,必须放在一个世界的大系统里面来考虑,所以,召开这次国际会议是非常的重要”。她要求大家要深刻领会和切实落实江泽民主席的重要批示,应用科学管理的办法,确定基础研究的发展战略和突破口。

国家自然科学基金委员会副主任陈佳洱教授在会上作了题为“选择有限目标,优化资源配置”的报告。他在报告中回顾了国家自然科学基金优先资助领域战略研究的概况,提出了选择优先资助领域的四条原则,即把握学科发展前沿、促进学科交叉渗透、充分结合我国国情和有利于培养优秀人才。

会议期间,江泽民主席亲切会见了参加研讨会的一部分境外科学家代表和国家自然科学基金委员会的领导同志。江主席说,基础研究是科学技术的重要组成部分,是高技术的源泉和先导,我们要继续发挥在基础研究中的优势,为应用技术和高技术的发展打好坚实的基础。江主席详细询问了国家自然科学基金委员会的工作情况,并就科技政策、人才培养以及基础研究的特点、规律和“有所赶”等广泛的问题与专家们交换了意见。江主席的接见充分体现了党和国家对科学基金战略研究工作的高度重视与支持。

这次会议旨在集思广益,检验与评估国家自然科学基金会自1998年以来开展学科发展战略研究和优先资助领域战略研究工作的成果,为逐步明确科学基金优先资助领域广泛征询意见和建议。与会专家就当前科学前沿领域和范围、确定原则与方法做了36篇精彩报告,交换了各自对于当代自然科学的重大基本问题、技术发展的重要前沿和学科交叉领域的看法,讨论了各科学部初步遴选出的优先资助领域建议。参加这次国际研讨会的绝大部分境外代表都是华裔科学家,他们在报告和讨论中,通过翔实的数据与资料,提出选择优先领域的中肯意见,将国外最新研究动态和方向及时介绍给国内的同行,表现出对祖国科学事业发展的极大关注与支持。

海内外科学家共济一堂,共谋科学基金发展战略,这在基金委员会还是第一次。这次国际研讨会是在江泽民主席对我国科技工作作出“要有所赶,有所不赶”重要批示之后,国家自然科学基金委员会召开的一次重要会议,也是国家自然科学基金优先资助领域战略研究工作的一个重要组成部分。它对于确定“九五”期间国家自然科学基金的优先领域与重大和重点项目,进一步做好科学基金工作,增进海内外科学家的相互了解,促进我国基础研究的国际合作与交流,都具有重要的意义。

(政策局 韩宇 供稿)