

坚持科学发展 促进科技创新

——中国科学院党组召开2007年夏季扩大会议^{*}

(中国科学院 北京 100864)

关键词 中国科学院, 党组, 扩大会议



中
國
科
學
院

本刊讯 中科院党组2007年夏季党组扩大会议于7月16—20日在京召开。会议以邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观为指导,深入学习贯彻十六届六中全会精神,以建设改革创新和谐奋进的中国科学院为主题,突出重点,狠抓落实,扎实推进院已出台的各项改革发展举措的实施,扎实推进研究所的改革发展,扎实推进“1+10”科技创新基地建设,深入研究并加快部署重大科技创新项目及相应的政策措施,部署2007年下半年重点工作。路甬祥院长在会上做了“科学发展与科技创新”专题报告。7月25日,中科院党组召开会议传达了夏季扩大会议精神。

路甬祥强调,要科学认识形势,增强发展的紧迫感。要正确认识迅速发展变化着的时代,深刻认识我国的基本国情,清醒认识我们的使命与责任。我院作为国家战略科技力量,必须要为我国在激烈的国际竞争中占据主动提供强有力的科技支撑,必须要为我国走出一条资源节约、环境友好的新型发展模式提供强有力的科技支撑,必须要为我国实现科学发展、和谐发展和可持续发展提供强有力的科技支撑。

国内外重大科技创新活动成功的经验表明,开展重大科技创新活动首先要有一个明确的总体目标,在目标牵引下,持续开展

前瞻战略研究,不断清晰阶段目标,明确技术路线,突破关键技术,系统集成、整体发展,进而形成重大创新成果。路甬祥要求,要进一步凝练科技目标,提升战略重点。在未来一段时期,中科院要在信息科技领域,生命科技领域,先进能源与资源循环利用科技领域,资源与生态环境科技领域,空间科技领域,纳米、先进材料科技领域,先进制造科技领域,基础前沿科学研究,依托大科学装置的研究等已确定的战略领域、重点领域,在前沿交叉和新兴领域,进一步明确发展的战略重点。各创新基地要高度重视创新目标的凝练,通过凝练目标,提出和部署重大项目或重要方向项目群,不断牵引学科发展、人才培养、管理创新、资源配置,以充分发挥中科院综合集成优势,促进重大科技创新成果产出。

路甬祥指出,要更前瞻性地思考与谋划未来发展,要根据国家社会未来发展需求,从经济持续增长和竞争力提升、社会持续和谐发展、生态环境持续进化与人类社会相协调三大目标出发,开展面向未来20—30年的路径图战略研究,审视和规划我院的长远发展。

路甬祥说,创新三期以来,我院已经出台了一系列发展规划和改革发展的重大政策措施,研究所创新能力大幅提升,不少研究所具备了实现创新跨越、持续发展的条件

* 收稿日期: 2007年7月25日

与基础。但是,在研究所管理方面仍然存在着不少亟待解决的问题。为此,中科院党组决定开展研究所综合配套改革试点,主要是选择综合实力强、发展势头好、成绩突出、领导班子改革创新意识强,并且具有典型性和代表性的研究所作为试点所。计算技术研究所、高能物理研究所、微生物研究所、寒区旱区环境与工程研究所、上海技术物理研究所5个所将作为试点所开展试点工作,其中,计算所、高能所、微生物所先期启动。试点所将根据学科特点和发展需要突破中科院现行有关规定,为研究所改革发展探索路子、积累经验。试点两年结束后系统总结经验,明确适合不同类型研究所发展的体制与管理模式,推动面上工作,完善中科院研究所分类管理的政策制度,通过典型示范,带动全院研究所加快发展。

路甬祥指出,加强知识产权工作是创新三期的重要任务,要按照“鼓励创造、加强转化、重视保护、创新管理”的思路推进中科院知识产权工作,建立知识产权管理及支撑服务体系,加强知识产权战略研究与规划工作,优化完善知识产权创造和应用的激励机制,加强知识产权培训,健全科学有效的工作制度,力争使中科院的知识产权工作迈上新台阶。

20世纪90年代以来,中科院通过实施“百人计划”等一系列重要举措,引进、培养了一大批青年科技人才,使得中科院创新队伍整体素质有了质的提高,为知识创新工程的成功实施提供了坚强的队伍保障。而今,当年的青年才俊已经步入中年,成为中科院科技创新队伍的中坚力量,要在进一步发挥他们的骨干作用的同时,还需不断加强中科院创新队伍建设,特别是35岁以下青年人才的培养。路甬祥强调,要切实抓好岗位聘

用和青年人才培养工作。各单位、各部门和资深科技专家要站在历史和时代的高度对待青年人才工作,肩负起培养造就青年人才的责任,使我们的队伍结构不断优化、素质不断提升,使我们的事业始终后继有人,造成人才辈出的良好局面。

技术支撑体系是科技创新的基础和平台,影响着创新的质量和效率。世界主要国家研究机构无不拥有强大的技术支撑体系和技艺精湛的技术支撑队伍。路甬祥指出,要切实加强研究所技术支撑体系建设,各研究所、院机关有关部门要进一步提高认识,象当年抓研究生教育一样,采取切实有力的措施,下大力气加强技术支撑体系和技术支撑队伍建设,以建成中科院能够满足科技创新跨越与持续发展要求的精干高效的技术支撑体系和技术支撑队伍。

加强科技创新基地建设是发挥中科院综合优势、集中力量做大事的一项重大战略举措。路甬祥强调,要把正确处理好建议和争取国家任务与我院自主部署创新项目的关系、积极探索重大项目的有效组织管理模式、加强重大项目组织管理力度、加强优势互补的联合合作当前和今后一个时期基地建设的主要任务,进一步加强以促进重大成果产出为重点的科技创新基地建设,加快推进创新基地建设,增强持续创新能力,促进重大成果产出。

路甬祥指出,要以邓小平理论、“三个代表”重要思想为指导,按照科学发展观的要求,加强中科院党的建设、干部队伍和创新文化建设。同时强调指出,要切实做好学部咨询和院士增选工作。努力发挥院士在科学普及和培养提携青年才俊中的作用,坚持改革创新,扎实作好学部高水平学术刊物出版工作。