

# Message from the Pres



## 院长致辞

2004年11月1日，中国科学院成立55周年。在党中央、国务院的正确领导下，经过全院职工团结奋斗、艰苦创业，中国科学院从建院时的15家研究机构、千余名职工发展成为拥有89家研究机构、1所研究型大学、1所研究生院、4.6万名职工、3万余名在学研究生的自然科学与高新技术综合研究与发展中心。中国科学院学部从1955年6月建立之初的4个学部、233位学部委员发展成为拥有6个学部、672位院士和45位外籍院士的国家最高学术团体和在科学技术方面的最高咨询机构。

55年来，中国科学院为“两弹一星”、“载人航天”等国家重大工程做出了历史性贡献，在事关现代化全局的战略高技术、事关实现全面、协调、可持续发展的重大公益性创新和重要基础研究领域等方面，做出了对经济发展有重大贡献、有重大科学影响的高水平科技创新成果，大力加强了技术转移和知识传播，为促进我国高技术产业发展和提高全民科学文化素养做出了积极的贡献。

中国科学院作为国家创新体系的重要组成部分，肩负着发展我国科学技术和落实科教兴国、可持续发展战略的重要历史使命。经中央批准，中国科学院1998年正式启动了知识创新工程试点工作，其总体发展目标是：到2010年前后，把中国科学院建设成为瞄准国家战略目标和国际科技前沿，具有强大和持续创新能力的国家自然科学和高技术的知识创新中心；成为具有国际先进水平的科学研究基地，培养造就高级科技人才的基地和促进我国高新技术产业发展的基地；成为有国际影响的国家科技知识库、科学思想库和科技人才库；成为具有“一流的成果、一流的效益、一流的管理、一流的人才”的中国科学院。

# President



路甬祥 教授  
中国科学院院士 中国工程院院士  
全国人大常委会副委员长  
中国科学院院长

中国科学院实施知识创新工程试点工作7年来，在党中央国务院的关怀和指导下，在有关部门和社会各界的大力支持下，全院同志坚持解放思想，实事求是，锐意改革，开拓创新，扎实工作，不断加深对科技创新规律的认识，试点工作取得了重大进展，大部分目标已经提前高质量完成，全院整体发展态势良好。

2004年，我院坚持科学发展观，加强科技创新能力建设，科技布局调整有序推进，创新队伍结构日趋合理，基础设施条件明显改善，管理创新迈出新步伐；积极建设国家科学思想库，进一步提升学部咨询工作的整体优势，弘扬科学精神，完善规章制度，切实加强院士队伍建设，中国科学院第十二次院士大会圆满成功；狠抓科技成果产出，紧紧抓住事关我国现代化全局的战略高技术，紧紧抓住事关实现全面协调可持续发展的重大公益性科技创新，紧紧抓住世界科学的重大前沿，做出了一批对提高国家经济建设和国家安全能力有重要贡献的成果，做出了一些具有重要支撑作用的创新贡献，在具有重要科学意义的原始科学创新方面取得重要进展。

下一步中国科学院将以加强科技创新能力建设为主线，重点建设科技创新基地，提高加快发展科技生产力的能力；加快推进国家创新体系建设，提高自觉革新科技创新组织体制的能力；加强管理与文化创新，提高领导科技创新的能力；有效集成社会创新要素，提高加快科技成果转化与规模产业化的能力；加强国际科技

合作交流,提高有效吸纳国际科技创新资源的能力,扎实将试点工作推进到创新跨越、持续发展新阶段。

科学技术的迅猛发展及其对社会与经济发展的巨大推动作用,已成为当今社会的主要时代特征之一,成为引领经济社会未来发展的主导力量。新的科技革命和产业革命正在孕育之中,科技创新能力已成为国家科技事业发展的决定性因素,成为国家综合竞争能力的核心。展望未来,面对经济全球化和知识经济的挑战,面对复杂多变的国际形势,面对科学技术迅猛发展的态势,中国科学院将牢记党和人民的嘱托,大力推进知识创新工程试点工作,努力在我国科技事业发展中发挥骨干、引领作用和示范、带动作用,引领与带动中国特色国家创新体系建设进入以提升科技自主创新能力为主的新阶段,为发展祖国的科学事业和经济与社会可持续发展做出无愧于时代的重要贡献。

中国科学院是全国科学家的科学院,是全国人民的科学院,是世界科技力量的组成部分。为使社会各界更多地了解中国科学院,我们编撰了2005年度《中国科学院年报》,旨在向国内外汇报过去一年的工作,特别是知识创新工程试点工作的进展,使中国科学院的工作更能得到全社会的了解、理解和支持。

在此,对关心中国科学院各项改革发展事业的社会各界人士表示衷心的感谢!向给予我院大力支持和帮助的国际科技界朋友致以诚挚的谢意!

洛甫祥

