

<<江泽民与中国科学院>>

图书基本信息

书名：<<江泽民与中国科学院>>

13位ISBN编号：9787030334435

10位ISBN编号：7030334434

出版时间：2012-6

出版时间：中国科学院 科学出版社 (2012-06出版)

作者：中国科学院 编

页数：199

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<江泽民与中国科学院>>

### 内容概要

《江泽民与中国科学院》为了响应和落实以胡锦涛为总书记的党中央提出的深入学习《江泽民文选》的号召，系统梳理江泽民同志对中国科学院工作的关心和指导，结合中国科学院的科技创新工作实际，深入领会江泽民同志“三个代表”重要思想和他的科学技术思想，我们组织编写了《江泽民与中国科学院》这《江泽民与中国科学院》。

通过编辑这《江泽民与中国科学院》，我们再次回顾了江泽民同志对科学技术的关心，对科技工作者的关怀，对我院改革与发展倾注的心血，并进一步领会了江泽民同志深邃而高远的科技思想。

<<江泽民与中国科学院>>

书籍目录

序言第一章 继往开来迎接挑战 一、回顾百年，审时度势，奏响“科教兴国”的时代强音 二、与时俱进，开拓未来，指引建设目标和发展方向 三、春风化雨，热情支持，推进科技体制与机制改革 四、高瞻远瞩，迎接挑战，大力支持建设国家创新体系第二章 创新跨越再造辉煌 一、知识创新工程的提出 二、江泽民同志对知识创新工程的关怀与指导第三章 尊重知识尊重人才 一、为杰出科学家授勋颁奖 二、视察中国科学院各研究所 三、与科学家广交朋友第四章 重视院士团队发挥咨询作用 一、加强院士制度建设和思想库建设 二、院士制度规范化与院士队伍年轻化第五章 发展高新技术加快成果转化 一、鼓励攻关，攀登世界科技高峰 二、勇于实践，推进高技术产业化第六章 扩大对外开放加强国际合作 一、学习世界优秀文明成果，一天也不能停 二、弘扬民族气节，不能妄自菲薄 三、适应世界潮流，自主创新 四、为人类文明进步承担更多责任，作出更大贡献 五、发展中国家科学家自己的科学院 六、国际合作促进中国科学院科技水平的提高第七章 弘扬科学精神建设创新文化 一、建设永不落幕的科普舞台 二、创造一流的科学文化效益 三、大力推进创新文化建设大事记后记

## &lt;&lt;江泽民与中国科学院&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：第一章 继往开来迎接挑战自20世纪80年代至21世纪初，以江泽民同志为核心的党的第三代中央领导集体，坚持以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导，紧紧依靠全党同志和全国各族人民，坚持党的十一届三中全会以来的路线不动摇，坚持以经济建设为中心，坚持四项基本原则，坚持改革开放，从容应对来自各方面的困难和风险，全面推进社会主义现代化建设，开创了中国特色社会主义事业的新局面。

在此过程中，江泽民同志和以他为核心的党的第三代中央领导集体，立足国情、放眼世界、审时度势、高瞻远瞩，主动适应国际竞争的新形势和知识经济时代的新要求，在谋划我国跨世纪科技发展的宏伟蓝图、推进中国科技事业快速发展的进程中，先后提出了科教兴国、人才强国、可持续发展和建设国家创新体系等一系列重要科技思想和兴国方略，进一步丰富和发展了毛泽东、邓小平的科技思想，卓有成效地领导我国科学技术事业开创了创新图强、引领未来的新局面。

正是在这一时代背景和历史机遇中，中国科学院认真贯彻江泽民科技思想，以及党和国家在科技领域的一系列重大决策及战略部署，坚持面向国家战略需求和世界科学前沿，适时调整办院方针，深化体制、机制改革，逐步凝练创新目标，持续优化学科结构，大力凝聚优秀人才，不断整合科技资源，努力建设创新文化，积极探索有中国特色的科技创新之路。

从20世纪80年代末到90年代，在江泽民同志等党和国家领导人的亲切关怀和大力支持下，在党中央和国务院的英明领导下，通过中国科学院上下广大科技人员的锐意进取和持续努力，中国科学院在体制、机制改革和结构性调整，在围绕国家战略需求服务经济建设和社会发展，在面向世界科学前沿勇攀科技高峰，在适应时代要求引领国家创新体系建设等方面，实现了前所未有的新发展和新突破，取得了一系列重要的创新成果，为在21世纪的创新跨越、持续发展奠定了基础，并为我国创新型国家的建设积累了经验。

一、回顾百年，审时度势，奏响“科教兴国”的时代强音（一）20世纪世界科学技术的发展20世纪以来，科学革命引发了一次又一次技术革命和产业革命的浪潮，使社会生产力发展到前所未有的水平，人类对物质世界和生命现象的认识也提高到前所未有的程度。

回顾百年，人们发现20世纪中影响最为深远的科学发现和技术成就是量子论、相对论的提出，五大模型的建立和在科学理论指导下的五项尖端技术。

20世纪在科学上的重大成就首先是量子论、相对论的提出。

1900年，普朗克提出了“量子”概念，从而标志着量子理论的诞生。

1905年，爱因斯坦提出光量子理论；玻尔又将其运用于原子内部，并于1914年提出量子化的原子结构理论；经过海森堡和薛定谔等几位科学家的工作，在20世纪20年代发展成为量子力学。

1905年，爱因斯坦发表《论运动物体电动力学》，创立了狭义相对论；1916年，他又进一步发表《广义相对论的基础》，创立了广义相对论，从而完成了继牛顿以来人类时空观和物质与能量统一性认识的革命。

<<江泽民与中国科学院>>

编辑推荐

《江泽民与中国科学院》由科学出版社出版。

<<江泽民与中国科学院>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>