

<<中国基础研究报告>>

图书基本信息

书名：<<中国基础研究报告>>

13位ISBN编号：9787513004565

10位ISBN编号：7513004560

出版时间：2011-4

出版时间：知识产权出版社

作者：中华人民共和国科学技术部、国家自然科学基金委员会 编

页数：189

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>

<<中国基础研究报告>>

内容概要

基础研究是创新之源，是培育创新人才的摇篮，是未来科技发展的内在动力。

胡锦涛总书记深刻指出：“只有以深入的基础研究作后盾，才能不断提高原始创新能力，增强国家发展的后劲。

”党的十七大提出，要把提高自主创新能力、建设创新型国家作为国家发展战略的核心、提高综合国力的关键。

十七届五中全会进一步提出，要以科学发展为主题，以加快转变经济发展方式为主线，坚持把科技进步和创新作为加快转变经济发展方式的重要支撑。

着眼长远、统筹规划和超前部署基础研究，提升我国科学研究整体水平和原始新能力，对于加快经济发展方式转变、全面建设小康社会，具有十分重要的意义。

<<中国基础研究报告>>

书籍目录

- 第一章规划与政策
- 第二章总体发展状况
- 第三章学科布局与发展
- 第四章国家科技计划部署
- 第五章人才队伍建设
- 第六章创新基地建设
- 第七章国际合作与交流
- 第八章地方基础研究工作
- 第九章重要研究成果与进展
- 第十章发展趋势与展望
- 附录一我国10个基础学科领域近10年取得的主要成效
- 附录二2000-2010年国家自然科学奖授奖项目
- 附录三国家最高科学技术奖历届获奖名单

章节摘录

版权页：插图：为加强评审机制建设，自然科学基金委以信息化为手段，着力推进评审管理的科学化、规范化水平。

充分发挥学科评审组对资助政策和学术方向的战略指导作用，重视发现探索性较强、风险较大的非共识创新项目，抓住有创新思想的苗头，给予及时支持；对有潜力的创新项目，实施连续资助；对具有原创性以及获得创新性评价较高的项目，给予较高强度的资助。

不断探索评审机制改革，保障评审质量。

2006年自然科学基金委在22个学科试点了面上项目同行通讯评议“3+X”方式，一定程度上减轻了同行评议专家的工作负担，有利于专家以更充裕的时间和精力开展评议。

稳步推进评审国际化，坚持邀请海外专家参加学科评审组评审，积极推进海外专家参加通讯评议工作。

2000年，自然科学基金委启动建设科学基金网络信息系统ISIS，以加强科学基金项目网络化信息管理。

ISIS系统主体工程于2002年11月完工并投入试用，2003年面向全国全面推广使用。

在此基础上，2003年筹建了海外评审专家库，积极邀请海外专家参加评审工作。

逐步实现了申请书100%电子版上报，项目评审意见100%全文电子反馈。

为了进一步加强对科学基金资助计划与经费拨付的信息化监控与管理，2006~：启动建设ISIS计划与财务管理部分，2007年初全面推广使用。

ISIS系统按照“外网受理，内网办理，外网反馈”的模式运作，实现了网站服务窗口与业务系统应用支撑之间的有机结合，为科学基金资助工作的顺利开展提供了信息化保障。

为促进资助成果开放共享，5月，自然科学基金资助项目信息共享服务网站正式开通。

信息共享服务网站的开通一方面为广大科技工作者提供一个成果共享的平台，另一方面也是对科研成果的检验，有利于进一步促进科学道德和良好学风的建设。

为加强评审专家队伍建设，建立了包括8.1万余名通讯评审及会议评审专家在内的专家库。

科学组建学科评审组，坚持遴选具有战略眼光、较高学术水平和良好职业道德的专家学者，完善同行评审专家遴选机制，探索专家库使用效果定期评估机制。

目前为止，自然科学基金委已组建了十三届专家评审组，每届评审专家更新约50%。

2009年，自然科学基金委第十三届学科评审组共分为92个学科，包括专家1541名。

<<中国基础研究报告>>

编辑推荐

《中国基础研究报告(2001-2010年)》是由知识产权出版社出版的。

<<中国基础研究报告>>

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>