

图书基本信息

书名：<<国际科学发展态势与中国科学的影响力>>

13位ISBN编号：9787030151001

10位ISBN编号：7030151003

出版时间：2005-3

出版单位：科学人文出版分社

作者：中国科学院

页数：382

字数：481000

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>

内容概要

本书利用国内外权威数据库作为统计分析源,对1993-2003年数学、物理学、化学、材料科学、计算机科学、空间科学、工程科学、农业科学、地球科学、生物科学、临床医学等多个学科的论文产出、国际发明专利申请状况,以及对各学科主要研究国家(地区),研究机构和科学家的分布进行了统计分析;进而分析了十年来国际科学研究的主要领域、研究热点与发展态势,中国科学研究的主要领域及与国际主要领域的异同,以及中国在国际的科学影响力的状况;探索了利用文献计量学、科学讲学等方法揭示国际和中国科学研究发展现状和发展态势的思路和方法。

本书可供各级决策部门参考,同时也是科学研究人员、科学管理人员、高校师生及其他大众读者了解国际及中国科学发展态势的权威读本。

书籍目录

认真分析国际科学发展态势 努力提升科技自主创新能力（代序）前言国际及中国科学发展态势数学发展态势物理科学发展态势化学发展态势材料科学发展态势计算机科学发展态势空间科学发展态势工程科学发展态势农业科学发展态势地球科学发展态势生物科学发展态势临床医学发展态势国际及中国多学科发展态势1993-2002年国际发明专利发展态势附录 中国科学院资源环境科学信息中心科技信息分析评价与研究中心

媒体关注与评论

11年跨越发展，中国科研水平的快速提高令世界瞩目； 12种数据来源，ISI、CA、EI、INSPEC、DII等确保真实权威； 14篇专题报告，全面描述国际及中国各学科研究进展和发明专利； 200幅统计图表，直观反映中国科学在全球的影响力； 20000000条原始数据，充分保证多角度、多层次地深入分析。

编辑推荐

11年跨越发展，中国科研水平的快速提高令世界瞩目；12种数据来源，ISI、CA、EI、INSPEC、DII等确保真实权威；14篇专题报告，全面描述国际及中国各学科研究进展和发明专利；200幅统计图表，直观反映中国科学在全球的影响力；20000000条原始数据，充分保证多角度、多层面地深入分析。

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>