

# 《中国科技指标学术研讨会论文集》

## 图书基本信息

书名：《中国科技指标学术研讨会论文集》

13位ISBN编号：9787502345396

10位ISBN编号：7502345396

出版时间：2004-2

出版社：中国科学技术指标研究会 科学技术文献出版社 (2004-02出版)

作者：中国科学技术指标研究会 编

页数：294

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《中国科技指标学术研讨会论文集》

## 内容概要

《中国科技指标学术研讨会论文集(2003)》是第四届和第五届中国科学技术指标学术研讨会的论文集，编入《中国科技指标学术研讨会论文集(20030)》的论文共计45篇。《中国科技指标学术研讨会论文集(20030)》展示了世纪之交，我国科技统计和科技指标领域的丰硕研究成果，主要内容包括以下五个方面：（1）科技指标与科技政策，包括科技指标的发展历史综述，科技指标与科技政策的关系，从事科技统计和指标研究的经验和体会；

（2）R&D资源调查及分析，包括全国R&D资源增长状况及其国际地位，我国R&D资源配置的结构变化及其意义，地区R&D资源状况及对比分析；

（3）高技术领域的科技指标，包括相关理论、方法的探讨和实际应用的经验，以及全国、地区和特定领域高技术产业发展状况的分析评价；

（4）科技活动的产出及其影响，包括我国国际科技论文和发明专利的增长状况及存在的问题，地区科技与经济、社会协调发展评价，地区R&D投入与经济增长的关系等；

（5）科技评价方法及其应用，包括我国科技领域综合评价活动的理论探索、实践经验及存在的主要问题，技术创新能力和科技竞争力地区比较的评价方法和评价结果等。

《中国科技指标学术研讨会论文集(20030)》可供各级管理部门的决策者、政策制定者，从事科技统计、科技指标与科技政策的管理者和研究人员，以及高等学校相关专业师生阅读、参考。

## 书籍目录

“十五”期间我国科技发展的总体部署科技指标与科技政策论科技政策与科技指标科技指标研究的回顾与展望科技指标研究是地方科技管理的基础平台发展科技指标，促进政策的分析和评估R&D资源调查及分析全国R&D资源清查工作设计思路我国R&D活动状况及其国际地位中国R&D资源投入模式及相关政策分析我国基础研究经费的比重为何如此之低？从我国R&D/GDP-1%说起中国科学院科技人力资源状况分析留美中国博士生的流向与就业状况我国科技活动结构的根本性转变湖南省R&D资源的分布特征及其效果分析山东省R&D资源现状分析广西全社会R&D资源分析及评价广东科技项目（课题）情况分析新西兰的R&D调查及其政策应用高技术领域的科技指标R&D强度指标与技术应用强度指标知识型产业的统计和指标我国高技术产业的客观赋权评价法关于高新技术开发区的分析评价指标与方法研究上海高新技术产业统计方法研究广东省高新技术产业统计与发展评述电信业国际竞争力测算方法中国的数字鸿沟：现状与对策我国软件业发展的监测指标体系及扶植政策高新技术企业应注重税收筹划如何衡量通信企业资产负债水平科技活动的产出及其影响我国R&D产出现状与对策研究正确利用《SCI》，促进我国科技事业的发展加入WTO后国际技术转移对我国产生的影响辽宁国际科技论文分析辽宁省科技与社会经济协调发展的评价R&D投入与天津传统产业升级江苏省R&D投入与经济增长关系的实证研究山东省传统产业和高技术产业比较研究科技评价方法及其应用我国综合评价活动发展述评关于科技评价的思考与探索科技竞争力构成要素分析西部地区科技竞争力综合评价与发展对策我国区域技术发展比较——借鉴联合国技术成就指数方法产业技术创新能力与国际竞争力评价我国各地区创新指数的测评及分析中国区域创新能力的分布及其成因

## 章节摘录

版权页：插图：实施专利战略的意义已远远不是原来意义上的知识产权保护的概念，已经直接牵涉到我国产业竞争能力的问题。在“十五”之前我国的专利数量比较少，如863计划在“九五”期间只有2000多个专利，科技攻关计划在“九五”期间也只有1500多项专利（仅包括项目执行过程中申请的专利）。这种情况一方面反映科技创新能力不够，另一方面也说明我们缺少专利意识，过去对计划成果的管理也不利于形成专利。“十五”期间将把专利作为计划项目实施的主要目标之一。为了促进专利的产生，出台了一些相关的政策，比如说“十五”期间所有科技项目的立项都要查新，其中包括专利查新，这是很重要的基本要求；项目在论证过程就要求明确将来的创新点在哪里，能够形成什么样的专利；在项目结题时将形成的专利情况作为项目评价的重要指标等等。关于技术标准战略，大家感觉更明显了，特别是加入WTO后，我国的出口遇到技术壁垒的限制，已经非常突出，技术壁垒已成为非关税限制的重要手段。实施技术标准战略，就是要通过加强技术标准的研究提高产业的技术水平和竞争能力，特别是参与国际竞争的能力。为此，设立了重大技术标准研究专项，该专项是科技部十二个重大专项之一。另外在基础性工作专项中也安排了不少技术标准的研究，同时要求所有重大专题研究工作必须在出专利、出成果、出产品的基础上出标准。为调动各方面的积极性，还开展了地方标准试点工作。

# 《中国科技指标学术研讨会论文集》

## 编辑推荐

《中国科技指标学术研讨会论文集(2003)》展示了世纪之交，我国科技统计和科技指标领域的丰硕研究成果，主要包括：科技指标与科技政策；R&D资源调查及分析；高技术领域的科技指标等。

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)