

<<中国科学计量指标>>

图书基本信息

书名：<<中国科学计量指标>>

13位ISBN编号：9787802479753

10位ISBN编号：7802479754

出版时间：2010-9

出版时间：知识产权出版社

作者：中国科学引文数据库项目组

页数：355

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>

## <<中国科学计量指标>>

### 内容概要

科技论文的产出是一个国家科研水平的一种具体体现，利用科技论文统计数据可以从一个方面勾勒出一个国家科技发展的宏观状态，中国科学院国家科学图书馆中国科学引文数据库项目组利用中国科学引文数据库和美国的Science Citation Index数据库，采用文献计量学的方法对我国的科技论文进行了详细的统计，力图多角度地展现我国科学研究的成果。

《中国科学计量指标：论文与引文统计（2009年卷）》在中科院知识创新工程——国家科学数字图书馆项目的支持下正式出版。

该书从省市自治区、机构、著者等多个角度，揭示了我国科学研究的年度论文产出力和影响力，国内、国际科技合作状况，全面展现了年度科学研究的情况。

该书自1998年出版以来，每年1卷，持续描绘了1997~2008年每年度我国科技论文产出和影响力的宏观状况，可以辅助科研管理部门、科学研究人员了解我国的科技发展动态。

## &lt;&lt;中国科学计量指标&gt;&gt;

## 书籍目录

1 统计源及学科研究计量指标 1.1 SCI来源期刊学科分布 1.2 SCI.Expanded来源期刊学科分布 1.3 CSCD核心库来源期刊学科分布 1.4 CSCD来源期刊学科分布 1.5 各学科论文数量分布 1.6 SCI各学科论文被引频次分布 1.7 CSCD各学科论文被引用频次分布

2 省市自治区论文计量指标 2.1 省市自治区国内外论文分布 2.2 省市自治区不同机构类型论文产出分布 2.3 省市自治区SCI论文学科分布 2.4 省市自治区CSCD论文学科分布 2.5 省市自治区国内外论文影响力分布 2.6 省市自治区SCI论文影响力学科分布 2.7 省市自治区CSCD论文影响力学科分布 2.8 省市自治区论文互引分布

3 机构论文计量指标 3.1 发表论文机构类型分布 3.2 国内外论文产出机构分布 3.3 国内外数学类论文产出机构分布 3.4 国内外物理学类论文产出机构分布 3.5 国内外化学类论文产出机构分布 3.6 国内外地球科学类论文产出机构分布 3.7 国内外生物学类论文产出机构分布 3.8 国内外农林科学类论文产出机构分布 3.9 国内外医药卫生类论文产出机构分布 3.10 国内外工程技术类论文产出机构分布 3.11 国内外环境科学类论文产出机构分布 3.12 论文影响力机构分布 3.13 国内外论文影响机构分布 3.14 国内外数学论文影响力机构分布 3.15 国内外物理学类论文影响力机构分布 3.16 国内外化学类论文影响力机构分布 3.17 国内外地球科学类论文影响力机构分布 3.18 国内外生物学类论文影响力机构分布 3.19 国内外农林科学类论文影响力机构分布 3.20 国内外医药卫生类论文影响力机构分布 3.21 国内外工程技术类论文影响力机构分布 3.22 国内外环境科学类论文影响力机构分布 3.23 高等院校发表论文及学科分布 3.24 最具SCI论文产出力的高等院校分布 3.25 最具CSCD论文产出力的高等院校分布 3.26 高等院校论文影响力机构分布 3.27 最具SCI论文影响力的高等院校 3.28 最具CSCD论文影响力的高等院校 3.29 科研机构发表论文及学科分布 3.30 最具SCI论文产出力的科研机构分布 3.31 最具CSCD论文产出力的科研机构分布 3.32 科研机构论文影响力分布 3.33 最具SCI论文影响力的科研机构分布 3.34 最具CSCD论文影响力的科研机构分布 3.35 医疗机构发表论文分布 3.36 最具SCI论文产出力的医疗机构分布 3.37 最具CSCD论文产出力的医疗机构分布 3.38 医疗机构论文影响力分布 3.39 最具SCI论文影响力的医疗机构分布 3.40 最具CSCD论文影响力的医疗机构 3.41 重点实验室国内外论文产出分布 3.42 最具SCI论文产出力的重点实验室分布 3.43 最具CSCD论文产出力的重点实验室分布 3.44 重点实验室论文影响力分布 3.45 最具SCI论文影响力的重点实验室分布 3.46 最具CSCD论文影响力的重点实验室分布

4 基金论文计量指标 4.1 各种基金论文产出及学科分布 4.2 各种基金论文著者人数分布 4.3 各种基金论文产出省市自治区分布 4.4 各种基金论文影响力分布 4.5 国家自然科学基金论文机构类型分布 4.6 最具国家自然科学基金论文产出力的机构分布 4.7 数学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.8 物理学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.9 化学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.10 地球科学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.11 生物学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.12 农林科学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.13 医药卫生领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.14 工程技术领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.15 环境科学领域发表国家自然科学基金论文最多的机构 4.16 发表国家自然科学基金论文5篇以上的著者 4.17 教育部基金论文最多的机构 4.18 发表教育部基金论文5篇以上的著者 4.19 最具国家973计划论文产出力的机构分布 4.20 发表国家973计划论文4篇以上的著者

5 科研合作论文计量指标 5.1 国际间合作论文的国别分布：SCI(第一著者) 5.2 国际间合作论文的国别分布：SCI(全部著者) 5.3 数学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.4 物理学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.5 化学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.6 地球科学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.7 生物学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.8 农林科学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.9 医药卫生领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.10 工程技术领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.11 环境科学领域国际间合作论文分布：SCI(全部著者) 5.12 国际间合作论文地区分布：SCI(全部著者) 5.13 省市自治区合作论文分布：CSCD 5.14 省市自治区合作论文分布：SCI 5.15 数学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.16 物理领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.17 化学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.18 地球科学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.19 生物学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.20 农林科学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.21 医药卫生领域省市自治区

<<中国科学计量指标>>

区合作论文分布：CSCD 5.22 工程技术领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.23 环境科学领域省市自治区合作论文分布：CSCD 5.24 国际合作论文最多的前30名高等院校：SCI(第一著者) 5.25 国际合作论文最多的前30名科研机构：SCI(第一著者) 5.26 国际合作论文最多的前20名医疗机构：SCI(第一著者) 5.27 机构合作论文最多的前50名高等院校：CSCD(按照全部著者统计) 5.28 机构合作论文最多的前50名科研机构：CSCD(按照全部著者统计) 5.29 机构合作论文最多的前50名医疗机构：CSCD(按照全部著者统计) 6 著者论文计量指标 6.1 著者的年龄、性别、职称、学位分布 6.2 被引频次在60次以上的著者(论文与专著) 6.3 论文被引用60次以上的著者：SCI 6.4 SCI单篇论文被引用次数最高的20名著者 6.5 CSCD单篇论文被引用次数最高的20名著者 6.6 CSCD高被引论文基线 6.7 发表SCI论文8篇以上的著者 6.8 在SCI国际期刊上发表论文8篇以上的著者 6.9 发表CSCD论文7篇以上著者

<<中国科学计量指标>>

章节摘录

插图：

## <<中国科学计量指标>>

### 编辑推荐

《中国科学计量指标:论文与引文统计(2009年卷)》是由知识产权出版社出版的。

<<中国科学计量指标>>

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>