

2006 年版

中国期刊高被引指数

CHINESE JOURNAL HIGHLYCITED INDICATORS



中国科学技术信息研究所
万方数据股份有限公司

二〇〇七年元月



科学技术文献出版社

2006年版

中国期刊高被引指数

中国科学技术信息研究所
万方数据股份有限公司

科学技术文献出版社
Scientific and Technical Documents Publishing House
北 京

2006年版中国期刊高被引指数

主任编委 贺捷方

副主任编委 蒋勇青 郑彦宁 张玉华 宋培元 党亚茹 白光武

主 编 曹建勋

副 主 编 潘云涛

编写人员 李旭林 屈海燕 李学慧 马 崢 赵 捷 王 翼

彭 鹏 李 军 刘敏健 杨桂先 王家丽 张 双

2006年版中国期刊高被引指数

通信地址: 北京市海淀区复兴路15号 100038

中国科学技术信息研究所 万方数据股份有限公司

网 址: <http://www.wanfangdata.com.cn>; <http://www.sci.com.cn>

电 话: 010-58882496

传 真: 010-58882434

电子信箱: zjx@wanfangdata.com.cn

前 言

1997年中国科学技术信息研究所承担国家“九五”重点科技攻关项目——科技期刊网络服务系统,2000年该项目转入万方数据股份有限公司开发运作,形成了“万方数据——数字化期刊群”。在广大期刊编辑部的共同努力下,“万方数据——数字化期刊群”已经吸纳5600多种期刊上网,其中科技核心期刊达到96%以上,社科核心期刊达到80%以上,开创了中国期刊大规模网络化出版的先河,成为我国期刊对外交流的重要窗口。

2001年以来,在“万方数据——数字化期刊群”基础上,通过不断补充来源期刊,规范引文数据,万方数据股份有限公司相继建立了“中国核心期刊遴选数据库”、“中文知识链接门户”,到2006年收录可统计期刊达到6000种以上,引文链接的原文达到600万篇以上,基本涵盖我国出版的学术技术类科学技术期刊和理论研究性社会科学期刊,成为目前我国可统计刊种最全、引文链接率最高的大样本、多学科的论文引文索引数据库。

2006年,万方数据股份有限公司一方面与中国科学技术信息研究所科技论文统计分析项目组合作,从“中国核心期刊遴选数据库”中选取中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊),联合编制出版《中国期刊引证报告(扩刊版)》。另一方面与中国科学院文献情报中心、中国科技信息研究所合作,联合申报国家科技支撑计划课题“科技监测、评价基础数据库建设”,并获批准。两个项目的研究将为我国科技评价与监测工作奠定更加坚实的基础。

为了更加科学地建立期刊综合评价指标体系,测定各因素(论文、作者、机构等)对期刊被引频次的贡献率,遴选各学科高被引科学论文,合理测算科研机构的学术影响力,探索科学绩效的评估方法,使期刊统计分析结果更具有可应用性,使核心期刊遴选更具说服力,万方数据股份有限公司与中国科学技术信息研究所在《中国期刊引证报告(扩刊版)》的基础上,联合编制《中国期刊高被引指数》。

《中国期刊高被引指数》是一种专门用于期刊引用分析研究的基本评价工具。从中可以清楚地了解期刊论文被引用的概率,以及论文、作者、机构和基金对期刊被引频次的贡献率,了解某学科领域的高被引期刊、高被引作者群体和高被引学术机构。反映重要科研人员、重点研究机构(大学)、地区(城市)和学术期刊在某一学科领域的发展和影响,并分析各个领域学术研究的进展、影响和趋势。

《中国期刊高被引指数》的出版,是《中国期刊引证报告(扩展版)》的深化和补充。《中国期刊高被引指数》将以期刊、作者、机构、学科为主线,全方位、完整地提供我国期刊被引用的具体指数,揭示学科热点论文主题和有影响力的人才,为国家科学绩效管理评估和择优支持期刊评定提供科学管理依据,成为国家科技监测、评价工作的支撑体系,因此是一项非常重要的科学评价基础工程建设。

《中国期刊高被引指数》系首次出版,还需在不断提高引文链接率的基础上完善和充实,适时进行指标的增补和修订。衷心希望《中国期刊高被引指数》能成为广大读者检索查询的友好助手和得力工具,热忱期待《中国期刊高被引指数》能成为社会评估期刊发展状况和论文影响力的重要参考资料。

在整个编写过程中,尽管力求严格规范,细致准确,精益求精,但由于一些实际情况,例如期刊的更名合并、引用文献著录不规范、期刊缩简写各异或学报版本叠更等,给我们的编辑工作带来了很大困难。因此错误和疏漏在所难免,诚望广大读者不吝赐教,批评指正。

中国科学技术信息研究所
万方数据股份有限公司
2006年12月

目 录

前言

1	编制说明	1
2	期刊学科分类表	5
3	2005年期刊高被引指数按类刊名字顺索引	
	2005年基础科学类期刊高被引指数	7
	2005年工业技术类期刊高被引指数	35
	2005年农业科学类期刊高被引指数	89
	2005年医药卫生类期刊高被引指数	103
	2005年哲学政法类期刊高被引指数	135
	2005年社会科学类期刊高被引指数	145
	2005年经济管理类期刊高被引指数	159
	2005年教科文艺类期刊高被引指数	171
4	2005年学科高被引作者	195
5	2005年学科高被引机构	211

1 编制说明

《中国期刊高被引指数》是在“万方数据——数字化期刊群”基础上,依托“中文知识链接门户”,结合“中国核心期刊遴选数据库”,对全部期刊的引文数据,严格按题名、作者、刊名、年、卷、期、页等进行分项切分后,进行规范化处理和有效链接,经统计分析,编制而成。现将编制过程中的具体处理方法说明如下:

1. 总体设计说明

《中国期刊高被引指数》按年编卷出版,以《中国期刊引证报告(扩刊版)》中统计的我国正式出版的各学科6009种中英文期刊(其中,社会科学类期刊1943种,自然科学类期刊4066种;英文版期刊158种)为统计源期刊,暂不包括少数民族语种期刊和港、澳、台地区出版的期刊。本书统计2000—2004年期刊论文在2005年被引用的各项指数,包括:期刊高被引指数、学科高被引作者、学科高被引机构。限于篇幅暂未编排各个期刊或学科高被引文章、高被引作者和高被引机构的具体论文明细条目。为了便于读者多用途、多层次地查询和评价期刊和论文,将在附送的光盘中列出期刊高被引的前5篇论文、前5位作者和前5个机构,学科高被引的前20位作者和学科高被引的前10个单位的前5篇论文,以帮助编辑部掌握本期刊和本学科的高被引论文情况,了解期刊5年来被引用的具体情况。期刊高被引指数和学科高被引情况是本书的主体部分。

2. 高被引指数的选择

为了全面掌握、客观评判期刊高被引指数和学科高被引情况,《中国期刊高被引指数》在吸取基本科学指数数据库(Essential Science Indicators)(简称ESI)基本原理的基础上,结合中国期刊的实际情况,选择了11项计量指标,基本涵盖和描述了期刊被引用的主要方面。这些指标包括:

★ 期刊高被引指数:

- (1)五年载文数:2000—2004年期刊发表的文章数量,它们是统计期刊引用数据的来源;
- (2)五年被引频次:指某期刊2000—2004年刊载的文章在2005年被引用的次数;
- (3)五年影响因子:某期刊前5年发表的文章在统计当年平均被引用次数。具体算法为:

$$\text{五年影响因子} = \frac{\text{该期刊前5年发表的文章在统计当年被引用的次数}}{\text{该期刊前5年发表的文章数}}$$

- (4)被引率:某期刊2000—2004年发表文章在2005年被引用的概率。具体算法为:

$$\text{被引率} = \frac{\text{该期刊2000—2004年发表文章在2005年被引文章篇数}}{\text{该期刊2000—2004年发表文章篇数}}$$

(5)被引50%文章累积指数：指该期刊在统计当年，前5年发表文章被引用的次数中，较高一半是多少文章贡献的。现举例说明其具体算法(以《北京航空航天大学学报(社会科学版)》为例)：

文章被引用次数	3	2	1	...	1	1	...	全部
文章篇数	1	6	1		1	1		53
累积百分比	5.66	28.30	30.19		49.06	50.94		
文章累积篇数	1	7	8		18	19		

$$\text{被引50\%文章累积指数} = 18(\text{累积百分比接近50\%的文章篇数}) + \frac{50 - 49.06}{50.94 - 49.06} = 18.50$$

(6)被引50%作者累积指数：指该期刊在统计当年，前5年发表文章被引用的次数中，较高一半是多少作者贡献的。现举例说明其具体算法(以《北京航空航天大学学报(社会科学版)》为例)：

作者被引用次数	3	2	1	...	1	1	...	全部
作者个数	1	8	1		1	1		53
累积百分比	5.66	35.85	30.19		49.06	50.94		
作者累积个数	1	9	10		16	17		

$$\text{被引50\%作者累积指数} = 16(\text{累积百分比接近50\%的作者个数}) + \frac{50 - 49.06}{50.94 - 49.06} = 16.50$$

(7)被引50%机构累积指数：指该期刊在统计当年，前5年发表文章被引用的次数中，较高一半是多少机构贡献的。现举例说明其具体算法(以《噪声与振动控制》为例)：

机构被引用次数	11	8	7	...	3	2	...	全部
机构个数	1	1	2		1	1		116
累积百分比	9.48	16.38	28.4		49.14	50.86		
机构累积个数	1	9	8		10	11		

$$\text{被引50\%机构累积指数} = 10(\text{累积百分比接近50\%的机构个数}) + \frac{50 - 49.14}{50.86 - 49.14} = 10.50$$

(8)单篇文章最高被引次数：某期刊2000—2004年发表文章中，单篇在2005年被引用的最高次数；

(9)学科高被引文章分布数：某学科被引最高的前100篇文章中，该期刊所占篇数。

★ 学科高被引情况

学科高被引作者：从文章分类角度，列出每个学科最高被引的前20位作者及其总被引次数和被引文章篇数；

学科高被引机构：从文章分类角度，列出每个学科最高被引的前10个单位及其总被引次数和被引文章篇数。

其中，期刊高被引指数主要显示期刊被读者使用和重视的程度，期刊发表文章中被引用的文章比率、高被引用文章的比率，是测评期刊刊载文章质量优劣的重要依据和客观标准。学科高被引情况主要显示该学科的有影响力的作者和机构情况，是评估期刊、作者和机构在本学科学术地位的重要依据。

3. 期刊的学科分类

《中国期刊高被引指数》依照《中国图书资料分类法》，参考其他同类研究的类目体系，并在调查征求期刊编辑部意见的基础上，设计分类体系。将统计源期刊分为基础科学、工业技术、农业科学、医药卫生、哲学政法、社会科学、经济财政、教科文艺等8个大类，共125个小类（具体类目见期刊学科分类表）。

大学学报按其报道内容的学科属性和学校特征，分别在8大类下设专门类目。由于很多期刊的研究内容是跨学科的，同时，新的学科不断涌现，给期刊的分类造成很大困难，有时很难准确反映期刊的学科内容。这里的分类仅按一种分类编排的，不妥之处敬请读者批评指正，使之不断修正完善。

4. 各类指标的编排

《中国期刊高被引指数》分为三部分。

4.1 期刊高被引指数，包含5327种期刊的相关高被引指数。包括：五年载文数、五年被引频次、五年影响因子、被引率、被引50%文章累积指数、被引50%作者累积指数、被引50%机构累积指数、单篇文章最高被引次数、学科高被引文章分布数。按照基础科学、工业技术、农业科学、医药卫生、哲学政法、社会科学、经济管理、教科文艺等8个大类分别编排，每小类目下按期刊名称字顺排列。

4.2 学科高被引作者，包含91个类目的前20位最高被引作者的基本被引用数据。按照类目编排，每一类目下按被引数分列作者。

4.3 学科高被引机构，包含91个类目的前10个最高被引单位的基本被引用数据。按照类目编排，每一类目下按被引数分列单位。

为保证数据的公正性和客观性，来源期刊数据仅取期刊正式刊期中的数据，而增刊、专辑、专刊和特刊等数据未予采用。期刊引文数据仅取文献类型为期刊的引文条目进行统计，剔出与刊名相同或部分相同的非期刊引文条目。不包括内部期刊发表论文的引文，更不包括在境外出版的中文期刊或非法出版期刊发表论文的引文。

5. 主要功能和使用方法

作为科学计量工具，《中国期刊高被引指数》可用于定量分析和科学评价期刊的学术特征和学科地位，揭示学术期刊、重要学者和重点研究机构(大学)在某一学科领域的发展和影响，反映期刊所刊载论文的影响力，较为客观地反映期刊发展的趋势和规律，为科研管理和决策提供依据。从中可以清楚地表明：

- ★ 期刊五年影响因子；
- ★ 过去5年中期刊发表的最有影响的论文和作者；
- ★ 期刊单篇最高被引的文章；
- ★ 某一学科最有影响的作者和机构；

★ 某一学科的热点论文和研究专题。

从而,可以在某专业领域内分别对研究机构、期刊、论文、作者进行统计分析和排序,分析某个研究机构、作者以及期刊的科学研究绩效和学术影响力。

如果读者需要了解期刊最高被引指数,可通过期刊学科类目表,确定期刊所在大类目,从某一大类期刊最高被引指数的索引表中,找到待检索的期刊,从中查阅到该期刊的各项高被引指数数据,包括五年载文数、五年被引频次、五年影响因子、被引率、被引50%文章累积指数、被引50%作者累积指数、被引50%机构累积指数、单篇文章最高被引次数、学科高被引文章分布数。

如果读者需要了解学科高被引作者的有关指标数据,可查阅学科高被引作者情况表,按类目查阅某学科的高被引作者及其指标。

如果读者需要了解学科高被引机构的有关指标数据,可查阅学科高被引机构情况表,按类目查阅某学科的高被引机构及其指标。

在随书附送的光盘中,可以直接就期刊、作者、机构或学科名称等进行检索查询。

6.特殊情况的规范化处理

6.1 目前,期刊改名的现象很多,尤其是随着大学的合并和升格,学报更名的现象更为普遍。例如,《东北工学院学报》改为《东北大学学报》等,一律按新刊名计算引文数据。

6.2 对于引文中采用中英文对照格式,即在一条中文引文之后又列出其英文翻译的参考文献者,一律按一条引文处理。对于一篇论文后重复引用一篇文章者,一律按一条引文处理。

6.3 在计算五年影响因子时,对于创刊不到5年,或者是加入统计源期刊时间不长,没有统计到所有前5年载文量的期刊,其五年影响因子以“—”表示。

6.4 在计算期刊高被引指数时,直接统计期刊引文,以期刊学科分类为主线;在统计学科高被引情况时,主要统计引文链接上原文的参考文献,以期刊引文链接的论文学科分类为主线。

6.5 由于部分期刊著录不规范,个别引文未著录题名,个别论文未著录作者机构,所以出现个别期刊高被引指数、个别学科高被引机构、学科高被引作者无法完全统计现象,个别期刊被引50%机构累积指数为空,以“—”表示。

2 期刊学科分类表

基础科学

大学学报(自然科学)
学院学报(自然科学)
专科学校学报(自然科学)
师范大学学报(自然科学)
自然科学总论
数学
力学
物理学
化学
天文学
测绘学
地球科学
大气科学(气象学)
地质学
海洋学
地理学
生物学

工业技术

大学学报(工业技术)
大学学报(石油化工)
大学学报(机电冶金)
大学学报(电子电信)
大学学报(气象、环境、地矿)
大学学报(轻工纺织)
大学学报(建筑工程)
大学学报(航空航天)
大学学报(交通运输)
一般工业技术
矿业工程
石油、天然气工业
冶金工业
金属学、金属工艺
机械仪表工业
军事科技
动力工程
原子能技术
电工技术
无线电电子学、电信技术
自动化、计算机技术
化学工业
轻工手工业(除食品、纺织)
纺织
食品
建筑科学
水利工程

交通运输
铁路运输
公路运输
水路运输
航空、航天
环境与安全科学

农业科学

大学学报(农业科学)
农业科学总论
农业基础科学
农业工程
农学(农艺学)
植物保护
农作物
园艺
林业
畜牧兽医
水产渔业

医药卫生

大学学报(医药卫生)
医学院校学报
医药卫生总论
预防医学与卫生学
医疗保健
中国医学
基础医学
临床医学
内科学
外科学
妇产科学与儿科学
肿瘤学
神经病与精神病学
皮肤病与性病学
五官科学
特种医学
药学

哲学政法

大学学报(政治外交)
大学学报(公检法)
管理干部学院学报
马列主义理论
哲学
心理学
宗教

政治
党建
外交
法律

社会科学

大学学报(人文社科)
学院学报(人文社科)
社会科学理论
社会学
社会生活
人口与民族
劳动与人才
历史
文物考古

经济管理

大学学报(经济管理)
经济学
经济与管理
农业经济
工业经济
贸易经济
财政金融

教科文艺

大学学报(教育)
师范大学学报
师范学院学报
师范专科学校学报
职业大学学报(成人电大教育)
大学学报(体育)
大学学报(语言文字)
大学学报(艺术)
文化
新闻出版
图书情报
档案
科研管理
教育
中学教育
体育
语言文字
外语
文学
艺术

2005 年基础科学类期刊高被引指数

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	Journal of Beijing Institute of Technology	460	87	0.189	0.117	31.00	26.00	0.50	4	1
	Journal of Chongqing University	200	13	0.065	0.060	11.50	6.50	—	2	
	Journal of Donghua University	771	12	0.016	0.009	3.00	3.00	—	1	
	Journal of Shanghai University	355	39	0.110	0.065	12.50	7.50	0.57	6	1
	Journal of Southeast University	342	30	0.088	0.076	17.00	12.00	0.85	3	
	Journal of University of Science and Technology Beijing	459	112	0.244	0.150	33.50	28.50	0.50	5	1
	Journal of Wuhan University of Technology (Materials Science Edition)	445	128	0.288	0.211	44.50	39.50	0.75	5	1
	Journal of Zhejiang University Science A	656	102	0.155	0.107	32.00	27.00	0.72	6	1
	Transactions of Tianjin University	298	40	0.134	0.111	22.00	17.00	0.50	3	
	Tsinghua Science and Technology	526	54	0.103	0.084	18.50	17.50	0.51	3	
	Wuhan University Journal of Natural Sciences	640	67	0.105	0.086	33.00	28.00	1.50	3	
	安徽大学学报(自然科学版)	426	153	0.359	0.251	30.50	30.50	0.74	9	2
	安徽工业大学学报(自然科学版)	474	106	0.224	0.175	3.00	24.00	0.71	3	
	安徽理工大学学报(自然科学版)	381	60	0.157	0.121	16.00	14.00	0.72	3	
	北华大学学报(自然科学版)	969	142	0.147	0.112	38.00	32.00	1.18	6	1
	北京大学学报(自然科学版)	673	421	0.626	0.395	62.00	55.00	0.60	33	2
	北京工商大学学报(自然科学版)	320	121	0.378	0.284	30.50	23.50	0.66	4	18
	北京化工大学学报(自然科学版)	690	269	0.390	0.258	47.75	45.25	0.52	9	18
	北京交通大学学报(自然科学版)	780	275	0.353	0.235	53.25	52.25	0.51	5	10
	北京联合大学学报(自然科学版)	431	60	0.139	0.116	20.50	19.50	0.66	5	1
	渤海大学学报(自然科学版)	607	52	0.086	0.074	18.50	16.50	2.50	3	
	长安大学学报(自然科学版)	797	571	0.716	0.386	81.25	57.17	0.72	13	6
	长春大学学报(自然科学版)	849	143	0.168	0.133	41.50	32.50	0.63	4	1
	长春工业大学学报(自然科学版)	450	98	0.218	0.173	30.50	22.50	0.97	5	1

2005 年基础科学类期刊高被引指数(续)

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	长江大学学报(自科版)	598	7	0.012	0.012	3.50	2.50	0.60	1	
	长沙大学学报	624	81	0.130	0.109	27.00	24.00	1.22	4	1
	长沙理工大学学报(自然科学版)	357	41	0.115	0.095	13.50	10.50	0.66	4	1
	成都大学学报(自然科学版)	273	60	0.220	0.158	12.50	12.50	0.93	5	1
	成都理工大学学报(自然科学版)	593	247	0.417	0.270	44.25	37.25	0.76	7	1
	大连大学学报	911	140	0.154	0.130	48.00	4.00	0.71	4	1
	大连理工大学学报	862	568	0.659	0.404	93.75	85.75	0.56	10	2
	电子科技大学学报	757	260	0.343	0.244	61.50	56.50	0.69	6	1
	东北大学学报(自然科学版)	1338	841	0.629	0.366	133.00	92.50	0.51	10	7
	东华大学学报(自然科学版)	834	336	0.403	0.283	74.00	50.50	0.60	5	1
	东南大学学报(自然科学版)	965	657	0.681	0.412	114.50	109.50	0.63	7	2
	鄂州大学学报	467	35	0.075	0.060	10.50	9.50	1.00	3	
	福建农林大学学报(自然科学版)	621	510	0.821	0.472	81.50	53.67	0.58	11	5
	福州大学学报(自然科学版)	906	333	0.368	0.238	56.00	51.50	0.55	6	1
	复旦学报(自然科学版)	768	360	0.469	0.288	59.50	52.50	0.62	10	23
	甘肃联合大学学报(自然科学版)	477	83	0.174	0.128	2.00	12.50	2.13	4	1
	广西大学学报(自然科学版)	436	156	0.358	0.275	43.50	42.50	0.71	3	
	广州大学学报(自然科学版)	674	98	0.145	0.111	26.00	21.00	0.58	3	
	贵州大学学报(自然科学版)	363	95	0.262	0.168	17.50	16.50	0.92	9	2
	贵州工业大学学报(自然科学版)	730	170	0.233	0.160	33.00	32.00	0.66	6	5
	国防科技大学学报	755	258	0.342	0.220	48.50	47.00	0.53	5	1
	哈尔滨工程大学学报	823	283	0.344	0.224	53.00	47.50	0.54	6	1
	哈尔滨商业大学学报(自然科学版)	857	239	0.279	0.208	59.50	44.25	1.47	6	1
	海南大学学报(自然科学版)	452	139	0.308	0.201	26.25	10.83	0.82	4	1
	合肥工业大学学报(自然科学版)	1217	497	0.408	0.293	108.50	93.25	0.66	8	1
	河北大学学报(自然科学版)	550	191	0.347	0.240	40.50	33.75	0.64	7	1
	河海大学学报(自然科学版)	826	467	0.565	0.372	83.75	67.75	0.61	9	3
	河南大学学报(自然科学版)	475	151	0.318	0.234	35.00	26.00	0.68	5	1
	河南工业大学学报(自然科学版)	475	285	0.600	0.343	42.00	32.67	0.91	8	11
	河南科技大学学报(自然科学版)	600	324	0.540	0.347	56.25	42.25	0.69	6	1

2005 年基础科学类期刊高被引指数(续)

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	河南理工大学学报(自然科学版)	670	133	0.199	0.149	33.50	26.50	0.78	6	3
	黑龙江大学自然科学学报	581	142	0.244	0.153	24.75	16.75	1.43	6	13
	湖北大学学报(自然科学版)	471	157	0.333	0.210	29.00	22.50	0.58	4	1
	湖南大学学报(自然科学版)	715	374	0.523	0.369	81.00	62.00	0.58	4	1
	湖南科技大学学报(自然科学版)	464	103	0.222	0.170	26.50	22.50	0.85	6	1
	湖南农业大学学报(自然科学版)	753	539	0.716	0.430	86.00	67.00	0.69	8	3
	华东理工大学学报(自然科学版)	835	364	0.436	0.260	57.25	54.75	0.57	10	3
	华南理工大学学报(自然科学版)	1439	632	0.439	0.276	107.75	94.75	0.57	9	2
	华侨大学学报(自然科学版)	469	169	0.360	0.247	33.50	3.00	0.58	4	1
	华中科技大学学报(自然科学版)	2340	871	0.372	0.256	169.00	141.00	0.57	7	3
	吉林大学学报(理学版)	579	352	0.608	0.392	61.50	55.00	0.68	6	1
	吉首大学学报(自然科学版)	491	114	0.232	0.187	35.00	3.00	4.50	4	1
	集美大学学报(自然科学版)	399	111	0.278	0.201	25.00	21.00	0.76	4	1
	济南大学学报(自然科学版)	543	202	0.372	0.267	45.50	40.75	0.77	4	1
	暨南大学学报(自然科学与医学版)	898	289	0.322	0.222	56.50	55.50	0.74	6	1
	佳木斯大学学报(自然科学版)	672	95	0.141	0.100	19.50	15.50	1.13	5	1
	江汉大学学报(自然科学版)	558	85	0.152	0.116	22.00	14.00	1.58	5	1
	江南大学学报(自然科学版)	618	138	0.223	0.186	46.00	43.00	0.67	8	1
	江苏大学学报(自然科学版)	681	440	0.646	0.386	72.75	57.75	0.54	8	2
	江苏科技大学学报(自然科学版)	596	126	0.211	0.173	39.50	32.50	0.63	4	1
	焦作大学学报	714	58	0.081	0.070	21.00	2.00	0.96	3	
	解放军理工大学学报(自然科学版)	687	188	0.274	0.205	47.00	31.00	0.52	6	1
	开封大学学报	358	45	0.126	0.095	11.50	11.50	1.20	4	1
	空军工程大学学报(自然科学版)	736	235	0.319	0.231	52.00	4.00	0.62	6	7
	昆明理工大学学报(理工版)	1095	399	0.364	0.239	79.00	69.00	0.63	5	1
	兰州大学学报(自然科学版)	788	339	0.430	0.279	64.50	59.50	0.90	6	1
	兰州理工大学学报	745	336	0.451	0.309	67.75	45.25	1.02	6	1
	辽宁大学学报(自然科学版)	464	135	0.291	0.207	3.00	3.00	0.80	5	1
	辽宁工程技术大学学报(自然科学版)	1300	446	0.343	0.241	89.50	73.25	1.04	8	1

2005 年基础科学类期刊高被引指数(续)

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	聊城大学学报(自然科学版)	678	55	0.081	0.068	18.50	17.50	1.35	3	
	洛阳大学学报	671	74	0.110	0.091	24.00	21.00	1.90	5	1
	内蒙古大学学报(自然科学版)	770	204	0.265	0.195	5.00	34.00	0.65	8	1
	内蒙古工业大学学报(自然科学版)	342	45	0.132	0.108	14.00	12.00	0.61	5	1
	内蒙古民族大学学报(自然科学版)	840	141	0.168	0.135	42.50	33.50	0.80	4	1
	内蒙古农业大学学报(自然科学版)	540	204	0.378	0.272	44.50	35.75	0.67	6	2
	南昌大学学报(理科版)	486	166	0.342	0.233	34.00	27.50	0.61	9	3
	南华大学学报(自然科学版)	479	99	0.207	0.169	31.00	28.00	0.77	6	1
	南京大学学报(自然科学版)	586	396	0.676	0.389	67.75	62.75	0.59	7	4
	南京工业大学学报(自然科学版)	705	302	0.428	0.282	54.50	49.25	0.79	7	9
	南京理工大学学报(自然科学版)	764	233	0.305	0.216	53.50	48.50	0.65	7	1
	南京林业大学学报(自然科学版)	672	535	0.796	0.457	82.50	59.00	0.73	11	4
	南京医科大学学报(自然科学版)	1040	443	0.426	0.322	113.00	10.00	1.03	5	1
	南京邮电大学学报(自然科学版)	400	89	0.223	0.180	27.50	24.50	0.54	4	2
	南京中医药大学学报(自然科学版)	755	415	0.550	0.340	71.50	66.00	0.84	7	2
	南开大学学报(自然科学版)	533	193	0.362	0.233	34.50	32.75	0.59	5	1
	南通大学学报(自然科学版)	257	29	—	0.089	14.50	9.50	0.64	4	1
	宁波大学学报(理工版)	540	141	0.261	0.196	35.50	30.50	0.67	6	1
	宁夏大学学报(自然科学版)	566	154	0.272	0.212	45.50	37.50	0.93	4	1
	平原大学学报	1126	89	0.079	0.064	27.50	19.50	0.98	4	1
	齐齐哈尔大学学报(自然科学版)	684	83	0.121	0.098	28.00	27.00	0.91	3	
	青岛大学学报(自然科学版)	483	177	0.366	0.294	58.00	4.00	0.84	4	1
	青岛科技大学学报(自然科学版)	563	158	0.281	0.192	35.50	34.50	1.20	4	1
	青海大学学报(自然科学版)	947	163	0.172	0.133	47.50	37.50	0.68	9	1
	清华大学学报(自然科学版)	2094	1299	0.620	0.345	170.50	165.50	0.52	16	14
	三峡大学学报(自然科学版)	727	139	0.191	0.144	34.50	24.25	0.71	7	2
	山东大学学报(理学版)	595	237	0.398	0.237	27.25	25.25	0.57	26	3
	山东科技大学学报(自然科学版)	675	137	0.203	0.161	40.50	37.50	0.81	4	1
	山东理工大学学报(自然科学版)	470	120	0.255	0.196	32.00	28.00	0.85	3	
	山东农业大学学报(自然科学版)	614	327	0.533	0.340	57.75	52.25	0.66	8	2

2005 年基础科学类期刊高被引指数(续)

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	山西大学学报(自然科学版)	535	183	0.342	0.247	42.50	41.50	0.77	7	1
	山西农业大学学报(自然科学版)	587	209	0.356	0.252	45.50	35.25	0.70	6	1
	陕西科技大学学报(自然科学版)	740	206	0.278	0.201	47.50	32.25	0.82	6	1
	汕头大学学报(自然科学版)	239	58	0.243	0.201	19.00	14.00	0.66	2	
	上海大学学报(自然科学版)	657	274	0.417	0.262	56.00	51.00	0.54	6	1
	深圳大学学报(理工版)	298	81	0.272	0.181	28.00	23.00	0.74	4	1
	沈阳大学学报	731	73	0.100	0.081	22.50	22.50	0.67	4	1
	沈阳建筑大学学报(自然科学版)	481	313	0.651	0.410	54.75	35.75	0.56	8	69
	石河子大学学报(自然科学版)	543	166	0.306	0.201	28.00	26.00	0.69	13	1
	四川大学学报(工程科学版)	913	330	0.361	0.238	59.00	57.00	0.59	10	1
	四川大学学报(自然科学版)	1137	473	0.416	0.302	126.50	110.50	0.70	5	1
	苏州大学学报(自然科学版)	448	113	0.252	0.210	39.50	35.50	0.75	4	1
	塔里木大学学报	405	55	0.136	0.121	21.00	15.00	0.58	3	
	天津大学学报	1011	415	0.410	0.285	88.50	84.50	0.55	5	1
	天津理工大学学报	599	152	0.254	0.189	38.00	28.50	0.76	4	6
	同济大学学报(自然科学版)	1462	772	0.528	0.340	133.25	105.25	0.58	11	1
	温州大学学报	461	54	0.117	0.104	21.00	19.00	0.62	2	
	五邑大学学报(自然科学版)	318	43	0.135	0.116	15.00	14.00	0.71	3	
	武汉大学学报(理学版)	882	541	0.613	0.420	116.50	84.50	0.62	8	3
	武汉科技大学学报(自然科学版)	690	206	0.299	0.207	42.00	32.50	0.59	6	1
	西安电子科技大学学报(自然科学版)	1001	528	0.527	0.331	97.25	92.25	0.54	6	45
	西安建筑科技大学学报(自然科学版)	547	156	0.285	0.207	41.00	36.00	0.68	6	29
	西安石油大学学报(自然科学版)	642	236	0.368	0.229	44.25	39.25	2.21	7	21
	西北大学学报(自然科学版)	839	466	0.555	0.367	83.50	82.00	0.87	8	1
	西北民族大学学报(自然科学版)	305	64	0.210	0.167	18.50	17.50	1.89	4	1
	西北农林科技大学学报(自然科学版)	1162	868	0.747	0.435	125.50	94.00	0.64	14	13
	西藏大学学报	397	35	0.088	0.073	11.00	1.00	1.67	3	

2005 年基础科学类期刊高被引指数(续)

学 科	期刊名称	五 年 载 文 数	五 年 被 引 频 次	五 年 影 响 因 子	被 引 率	被引 50% 文章 累积 指数	被引 50% 作者 累积 指数	被引 50% 机构 累积 指数	单篇 文章 最高 被引 次数	学科 高被 引文 章分 布数
大学 学报 (自然 科学)	西华大学学报(自然科学版)	579	128	0.221	0.181	40.50	30.50	0.72	6	2
	西南科技大学学报	402	84	0.209	0.157	20.50	16.50	0.67	8	1
	西南民族大学学报(自然科学版)	731	244	0.334	0.278	82.00	54.00	2.86	4	1
	西南农业大学学报(自然科学版)	826	504	0.610	0.395	89.00	70.50	0.94	8	2
	厦门大学学报(自然科学版)	945	509	0.539	0.326	81.75	79.75	0.61	15	2
	湘潭大学自然科学学报	605	134	0.221	0.165	37.00	35.00	0.82	4	5
	新疆大学学报(自然科学版)	549	121	0.220	0.155	33.50	28.50	0.62	8	1
	烟台大学学报(自然科学与工程版)	297	82	0.276	0.202	19.50	16.25	0.69	4	1
	延安大学学报(自然科学版)	624	88	0.141	0.098	18.00	14.50	0.83	6	1
	延边大学学报(自然科学版)	419	66	0.158	0.122	18.00	1.00	0.54	6	1
	燕山大学学报	545	108	0.198	0.149	27.00	24.00	0.62	5	1
	扬州大学学报(自然科学版)	385	180	0.468	0.327	36.00	30.50	0.57	6	1
	云南大学学报(自然科学版)	596	334	0.560	0.416	88.50	67.50	0.71	5	1
	云南民族大学学报(自然科学版)	419	78	0.186	0.143	22.50	17.50	1.25	3	
	浙江大学学报(理学版)	680	487	0.716	0.525	121.00	92.00	0.62	10	1
	浙江树人大学学报	367	97	—	0.196	29.50	24.50	0.99	5	1
	郑州大学学报(理学版)	454	112	0.247	0.192	34.50	30.50	0.63	3	
	中国传媒大学学报(自然科学版)	201	30	0.149	0.114	8.00	6.00	0.55	3	
	中国海洋大学学报(自然科学版)	759	467	0.615	0.399	82.25	69.25	0.56	8	2
	中国科学院研究生院学报	291	103	0.354	0.220	25.00	2.00	7.17	9	8
	中国人民公安大学学报(自然科学版)	543	132	0.243	0.214	49.50	39.50	2.88	3	
	中国石油大学学报(自然科学版)	1058	585	0.553	0.317	86.00	75.00	0.57	13	54
	中南大学学报(自然科学版)	850	424	0.499	0.348	88.00	74.00	0.55	6	1
	中南民族大学学报(自然科学版)	592	116	0.196	0.145	35.00	3.00	0.75	3	
	中山大学学报(自然科学版)	1056	648	0.614	0.399	107.75	103.25	0.67	12	3
	中央民族大学学报(自然科学版)	213	54	0.254	0.221	2.00	2.00	1.88	4	1
	中州大学学报	827	92	0.111	0.100	36.50	35.50	7.83	3	
	重庆大学学报(自然科学版)	1906	861	0.452	0.298	159.50	133.50	0.60	8	1
	重庆工商大学学报(自然科学版)	607	135	0.222	0.180	41.50	32.50	0.65	4	18