

中国学术期刊综合引证报告

Chinese Academic Journals Comprehensive Citation Report

2007 版

(总第6卷)

主 编: 万锦堃, 薛芳渝

清 华 大 学 图 书 馆

中国学术期刊(光盘版)电子杂志社

中国科学文献计量评价研究中心



科 学 出 版 社

www.sciencep.com

清 华 大 学 图 书 馆
中国学术期刊(光盘版)电子杂志社
中国科学文献计量评价研究中心

中国学术期刊综合引证报告

Chinese Academic Journals Comprehensive Citation Report

2007 版

(总第 6 卷)

主 编：万锦堃，薛芳渝

副主编：刘学东，杨 毅，郑永平

科 学 出 版 社

北 京

内 容 简 介

《中国学术期刊综合引证报告》是以 CNKI “中国知识资源总库” 中最大的文献信息资源——“中国期刊全文数据库” 所收录的各类学术期刊的引文数据为基础编制而成的一部大型综合性科学文献计量年报。本书是该《报告》的 2007 版（总第 6 卷），共收录自然科学、社会科学、工程技术、艺术与人文科学等各个学科的期刊 6 592 种，并按照“以人类生活为中心”的期刊分类体系和“同类相聚，同级相比”的原则，编为 5 大专辑 261 个类目，同时按总被引频次及影响因子分类排序列表，体现了不同学科期刊群体的合理聚类 and 公正评价。

《报告》参照美国 ISI 出版的《期刊引证报告》(JCR)，并吸收国内外文献计量学的最新理论发展和研究成果，统计分析了我 国学术期刊的各项文献计量指标，列出各收录期刊于统计年（2006）的载文量、总被引频次、他引总引比、影响因子、5 年影响因子、被引期刊数、被引半衰期、h 指数和 Web 即年下载率等指标，为文献计量和评价研究提供了更多参考维度。

本书可供广大期刊编辑、图书情报、文献评价、科研管理部门及大专院校教学和研究 人员参考。

图书在版编目（CIP）数据

中国学术期刊综合引证报告：2007 版：总第 6 卷 / 万锦堃，薛芳渝主编. —北京：科学出版社，2007
ISBN 978-7-03-020471-4

I. 中… II. ①万…②薛… III. 期刊—文献计量学—统计资料—中国—2007 IV. G255.2 G350

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2007）第 161697 号

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号
邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

廊坊市文峰档案文化用品有限公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2007 年 11 月第 1 版 开本：787×1092 1/16

2007 年 11 月第 1 次印刷 印张：44 字数：1346 千字

定价：240 元

（如有印装质量问题，我社负责调换）

内 容 简 介

《中国学术期刊综合引证报告》是以 CNKI “中国知识资源总库” 中最大的文献信息资源——“中国期刊全文数据库” 所收录的各类学术期刊的引文数据为基础编制而成的一部大型综合性科学文献计量年报。本书是该《报告》的 2007 版（总第 6 卷），共收录自然科学、社会科学、工程技术、艺术与人文科学等各个学科的期刊 6 592 种，并按照“以人类生活为中心”的期刊分类体系和“同类相聚，同级相比”的原则，编为 5 大专辑 261 个类目，同时按总被引频次及影响因子分类排序列表，体现了不同学科期刊群体的合理聚类 and 公正评价。

《报告》参照美国 ISI 出版的《期刊引证报告》(JCR)，并吸收国内外文献计量学的最新理论发展和研究成果，统计分析了我 国学术期刊的各项文献计量指标，列出各收录期刊于统计年（2006）的载文量、总被引频次、他引总引比、影响因子、5 年影响因子、被引期刊数、被引半衰期、h 指数和 Web 即年下载率等指标，为文献计量和评价研究提供了更多参考维度。

本书可供广大期刊编辑、图书情报、文献评价、科研管理部门及大专院校教学和研究 人员参考。

图书在版编目（C I P）数据

中国学术期刊综合引证报告：2007 版：总第 6 卷 / 万锦
堃，薛芳渝主编. —北京：科学出版社，2007
ISBN 978-7-03-020471-4

I. 中… II. ①万…②薛… III. 期刊—文献计量学—统
计资料—中国—2007 IV. G255.2 G350

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2007）第 161697 号

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

廊坊市文峰档案文化用品有限公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2007 年 11 月第 1 版 开本：787×1092 1/16

2007 年 11 月第 1 次印刷 印张：44 字数：1346 千字

定价：240 元

（如有印装质量问题，我社负责调换）

《中国学术期刊综合引证报告》编委会

顾问编委：（按姓氏笔画为序）

- | | |
|-----|---------------------------|
| 丁乃刚 | 中国科技期刊编辑学会理事长 |
| 冯有为 | 中国科学院自然科学期刊编辑研究会副理事长 |
| 冯长根 | 中国科学技术协会书记处书记 |
| 厉兵 | 国家语言文字工作委员会语应所研究员 |
| 叶继元 | 南京大学中国社会科学研究评价中心主任 |
| 石峰 | 中国期刊协会会长 |
| 艾立民 | 国家新闻出版总署信息中心主任，国家版本图书馆馆长 |
| 龙协涛 | 中国人文社会科学报学会理事长 |
| 刘建生 | 中宣部出版局副局长 |
| 安秀敏 | 国家图书馆 ISSN 中心副研究员 |
| 朱邦芬 | 清华大学物理系主任，中国科学院院士 |
| 许培扬 | 清华大学医学部，中国医学科学院医学信息研究所研究员 |
| 余寿文 | 清华大学航天航空学院教授 |
| 张玉华 | 中国科技信息研究所研究员 |
| 张泽青 | 国家新闻出版总署报刊管理司副司长 |
| 李为 | 中国证监会信息中心研究员 |
| 肖宏 | 中国科学杂志社常务副社长 |
| 邱均平 | 武汉大学中国科学评价研究中心主任 |
| 陆伯华 | 中国图书进出口(集团)总公司编审 |
| 孟连生 | 中国科学院文献情报中心研究员 |
| 武振江 | 北京大学图书馆副馆长 |
| 金碧辉 | 中国科学院文献情报中心研究员 |
| 侯汉清 | 南京农业大学信息管理系教授 |
| 赵世华 | 北京林业大学图书馆研究员 |
| 徐如镜 | 交通部情报所研究员 |
| 梁立明 | 河南师范大学科技与社会研究所所长 |
| 黄长著 | 中国社会科学院学部委员 |

曾民族 北京文献服务处研究员

蔡健光 中国期刊协会副会长

蔡蓉华 北京大学图书馆研究员

潘国琪 北京师范大学教授

颜 帅 中国高校自然科学学报研究会理事长

魏小波 教育部社会科学司出版管理处处长

主 任 委 员: 康克军 清华大学副校长

副主任委员: 王赞基 清华大学科学研究院常务副院长

薛芳渝 清华大学图书馆馆长

丁慎训 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社总编辑

主 编: 万锦堃, 薛芳渝

副主编: 刘学东, 杨 毅, 郑永平

编辑组成员 (按姓氏笔画为序):

任 平, 吕利杰, 孙秀坤, 毕 琳, 宋媛媛, 宋慧敏, 张义川, 张 艳,
张婉平, 李京华, 杜 剑, 杨 阳, 花平环, 贺维平, 赵呈刚, 夏 勇,
柴景春, 郭世星, 曾晓牧, 樊淑红, 薛德军, 霍道富

责任编辑: 华婉君, 杜 剑

《中国学术期刊综合引证报告》编辑委员会秘书处

通讯地址: 北京清华大学 84-48 信箱 CAJCCR 编辑中心(清华大学图书馆老馆三楼 301A 室)

邮政编码: 100084

联 系 人: 杜 剑

电 话: 010-82712288 转 3406 010-62781752

传 真: 010-82710752

电子信箱: aspt@cnki.net

前言

《期刊引证报告》(JCR)从1975年开始由美国科学信息研究所(ISI)出版,这是尤金·加菲尔德创立的引文索引理论在《科学引文索引》(SCI)及《社会科学引文索引》(SSCI)编制基础上于科学期刊定量评价方面的一个重要应用。利用JCR所提供的数据,人们可以了解期刊的引用和被引用情况,分析期刊的相互影响和相互作用,评价期刊在科学交流中的地位和作用。上世纪末,随着SCI在我国学术影响的扩大,以中国学术期刊为统计源编辑的不同学科、不同样本规模的引证报告相继问世。虽然由于文献计量指标的局限性和计算方法不规范造成了一定的数据误差,特别是对它们的误用和滥用也带来了相当严重的负面影响,但作为量化的外部评价指标,它们在大样本统计下所具有的客观性对我国学术期刊的发展和宏观评价所起的积极作用是不容置疑的,广大期刊编辑部对它们表现出来的重视和关注就是证明。

《中国学术期刊综合引证报告》(CAJCCR)是以CNKI中国知识资源总库中最大的一项文献资源——“中国期刊全文数据库”(CJFD)所收录的6000余种各学科期刊的文献引文及CNKI中心网站全文下载频次为数据基础,以中国引文数据库、中国期刊信息数据库和《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》为依托研制而成的一部综合性的大型文献计量报告,在其编辑工作中坚持了以下指导方针:

1. 科学文献计量必须以客观统计数据为基础——重视论文的被引频次统计。

由尤金·加菲尔德在1963年所提出并在随后实现了的科学引文索引方法,其核心思想是认为通过科学引文网络任一节点的切入和延伸,可以实现相关文献最快速、简捷的检索。与此同时,尤金·加菲尔德还指出,由引文索引特别是通过综合性的、多学科的引文索引所统计的文献被引频次是一种可以对研究对象进行宏观或微观分析并提供大致、但客观有用的科学质量或能力的重要测度指标。他在《引文索引法的理论及应用》一书中所列举的引文分析作为科学管理、科学史、科学结构、科学期刊和科学家研究的工具和方法中,科学文献的被引频次都居于量化分析论证的核心地位。

2. 以大样本多学科引文统计实现学术期刊的综合引证。

科学的发展伴随着学科之间的相互渗透和交流。不同学科、不同层次期刊之间论文的交叉引用已司空见惯。有关“医德”的文章,既会发表在医学期刊上,也会发表在社会科学期刊上,并且相互引用。文章被“名刊”引用发挥了它的影响力;被“小刊”引用也体现了它的社会价值,因而应同样受到重视。《中国学术期刊综合引证报告》全面覆盖了中国各类学术期刊(自然科学、工程技术、社会科学、艺术与人文科学),通过随机、无序和巨量的期刊文献交叉引用统计所形成的大样本、多学科综合引证报告将比以小样本、分学科得到的统计结果有更大的可信度和影响力。时代和技术的进步正在有力地拉近我们与国际上同类产品的发展差距。

3. 坚持“同类相聚,同级相比”基本原则,给每一种期刊一个合理、公正、量化的客观评价,有利于我国期刊事业整体的繁荣和发展。

“同类相聚,同级相比”无论是对于体育比赛还是对于期刊评价,都是一个应该遵守的基本原则:跳水不能和举重一起比赛,重量级与轻量级也不能奖同一块金牌。每一种期刊都有不同的读者群体,有不同的服务对象。计算机类期刊和考古类期刊的研究对象和应用范围不同,师大学报和师专学报在学术水平上也会表现出整体上的差异。《报告》中提出的“以人类生活为中心”的CAJCCR期刊分类体系,在环境与生命(人与自然)、科技与生产(人类物质生活)、社会与管理(人类社会关系)和文化与教育(人类精神

生活和文化遗产)四大类目下,将自然科学和社会科学各类期刊分入261个类目,并按总被引频次、影响因子两个重要文献计量指标分类排序,从而为实现不同学科、不同级别期刊群体的合理聚类和公正评价、建立期刊综合评价梯度系统奠定了基础。

4. 在继承传统文献计量方法的同时,坚持与时俱进,不断创新。

文献计量学是文献学情报学从定性分析的低级阶段向定量分析的高级阶段发展的需要和必然结果,是情报学的一个重要理论分支学科,作为科学学科,它必然是随着时代的进步和科学的发展不断发展。多年来我们在应用CNKI文献资源深入研究的同时也加强了与国内外同行的沟通和联系,结合中国科学文献的实际特点和国际最新理论发展,不断进行理论创新和实践创新。2005年,我们综合5年来对网络文献计量学理论及加菲尔德长期累计影响因子理论的深入研究,在本书总第4卷中发布了“Web即年下载率”和“5年影响因子”两个计量指标,这不仅是对新时代网络环境下文献计量学的创新探索,也是对综合性多学科文献计量指标的扩充与发展。

2005年8月,美国科学家赫希(J. E. Hirsch)提出了一项用于评价科学工作者个人或群体成就的新文献计量指标—— h 指数,受到了学术界的广泛关注和重视。本书从总第5卷开始发布了期刊的 h 指数,这是对期刊整体评价与论文评价相结合的初步探索,是评价期刊论文量与质的创新实践。作为一个全新的评价指标, h 指数已经得到了国内外文献情报界专家和同行的广泛认可,但任何评价指标都会有其局限性,我们在应用该指标时一定要结合期刊的学科属性、办刊宗旨、读者对象等实际情况进行对比分析,合理应用。

5. 规范引文数据,从根本上保证引证报告的数据处理效率和统计结果的准确性。

高质量的期刊引证报告需要高度规范化的引文。为了我国学术期刊的数据,特别是引文数据能被有效地检索并应用于期刊评价,从1999年起,我们坚持不懈地开展了对国家新闻出版署发布的《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》的宣传和贯彻工作。全国执行《规范》的学术期刊当前已增加到5000余种,其中获得执行《规范》优秀奖的期刊达到了2240种,形成了规模化的规范期刊群体。长期以来我们一直积极参与国家标准《文后参考文献著录规则》(GB/T 7714)的修订工作,2005年10月这一重要的国家标准已发布实施。我们相信,随着这些规范和标准在全国期刊界的深入贯彻,《中国学术期刊综合引证报告》的数据质量和发布速度必将得到更大的提高。

6. 加强学术交流与合作,促进我国科学文献计量与评价研究事业共同发展。

近二十年来,随着我国科技经济和文化教育事业的不断发展,科学文献计量学研究越来越受到社会各界的重视并在成果评价、科研管理、人力资源开发等各个领域获得广泛应用,形成了各种以学术期刊论文引文为重要统计数据基础的评价系统和出版物,它们各具特色,互相补充,有共同的目标,也有共同的问题,如对各种计量指标的标准定义、对一些数据统计的原则,以及对在网络环境下出现的新指标的研究等等,我们愿意加强和各个方面的学术交流和合作,为促进我国科学文献计量与评价研究的新发展做出应有的贡献。

衷心感谢各界专家学者和编辑部同仁多年来对我们提供的宝贵支持,恳请对本《报告》中的错误和不当之处给予批评指正。

编 者

2007年10月于清华大学

编制说明

《中国学术期刊综合引证报告》(CAJCCR)是在CNKI“中国期刊全文数据库”所收录的6 000余种期刊的基础上,按照《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》对其中学术性期刊论文的引文数据进行规范化加工处理,经统计分析后编制而成的一部综合性大型科学文献计量报告,说明如下:

1. 总体编制概况

《中国学术期刊综合引证报告》按年编卷出版,每版以上一年的中英文期刊引文统计数据及CNKI全文下载数据为引证报告的依据。本版为2007版,编为总第6卷,收录2006年我国正式出版的中英文版期刊6 592种,其中英文版期刊169种,暂不包括少数民族文种期刊和港、澳、台地区出版的期刊。刊名总表见“中国学术期刊综合引证报告(2007版)来源期刊刊名字顺总表”。《报告》列出了期刊的各项计量指标,可用于定量分析和科学评价期刊的学科地位和学术影响力。《报告》设计了新的分类体系,并分专辑按类目列出了主要文献计量指标的排序表,可以使读者了解同类同级期刊的相对情况。

《报告》同时出版了光盘版,充分利用数字化存储和检索技术,增加了多种导航检索、引证分析及分类排序功能,可使读者了解更多相关信息。

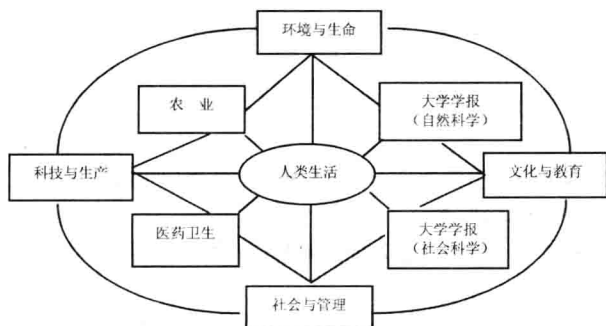
2. 期刊评价指标说明

《中国学术期刊综合引证报告》主要列出了载文量、基金论文比、总被引频次、被引期刊数、他引总引比、影响因子、即年指标、被引半衰期、5年影响因子、 h 指数和Web即年下载率等文献计量指标,各项指标的定义和算法见名词解释。

其中,Web即年下载率是依据CNKI中心网站2006年2.1亿次全文下载量统计提出的,虽未包含CNKI各镜像网站及其他网站的数据,但是作为一种新的指标,它和任何统计学意义上的计量分析一样,都可以大样本或一定规模的数据抽样作为统计基础,上亿次的海量数据分析无疑是可以反映出一定规律性的。

3. CAJCCR分类体系说明

《中国学术期刊综合引证报告》依照“同类相聚,同级相比”的原则和“以人类生活为中心”的期刊功能理念并参照期刊的学科、专业、地区和主办单位等特征设计了CAJCCR期刊分类体系结构(参见下图)。



该体系将自然科学类期刊分为环境与生命,科技与生产两大块;社会科学类期刊分为社会与管理,文化与教育两大块;鉴于大学学报类期刊对我国高等教育发展的特殊作用及其具有较强的综合性等特点,所以专门将这类期刊集中分在一个专辑;由于医药科学和农业科学都具有较强的独立性,故也各自独立成专辑。这样《报告》共分为5大专辑,本版共261

个类目:

A辑 大学学报类期刊(包括各类学校主办的社会科学类、社科专业类、教育综合类、文理综合类、自然科学类、自科专业类、医药科学类、农业科学类等55个类目)

B辑 社会科学类期刊(在社会与管理、文化与教育两大部类下包括国际、国内社会科学综合、哲学、

宗教、政法、经济、管理、文化、教育、体育等 61 个类目)

C 辑 自然科学类期刊(在环境与生命、科技与生产两大部类下包括环境、生命、能源、材料、技术、工具、建筑、交通、轻工等 80 个类目)

D 辑 医药科学类期刊(包括医药卫生综合、病理药理、中医医学、各类疾病的诊断、预防、临床、康复等 38 个类目)

E 辑 农业科学类期刊(包括农业与基础科学、农林作物、畜牧渔业、兽医等 27 个类目)

由于学科众多,在期刊属性聚类时,可能会存在一些差错或不当之处,读者可以自行组配进行更合理的“同类相聚”和“同级相比”,并将调整意见反馈给编者,以便今后改进。

4. 统计表格的设计说明

《中国学术期刊综合引证报告》列出了期刊的分类体系总表、来源期刊刊名字顺总表和主要引证指标统计总表,并分专辑列表,各专辑均包括以下 4 种表格:

表 1 专辑内期刊刊名字顺表(列出每一期刊所属专辑的类目号及其主要文献引证指标)

表 2 专辑内期刊引证指标分类均值统计表

表 3 专辑内期刊总被引频次分类排序表(附他引总引比、影响因子、 h 指数、Web 即年下载率)

表 4 专辑内期刊影响因子分类排序表(附即年指标、5 年影响因子、总被引频次)

5. 查阅途径和使用方法说明

《中国学术期刊综合引证报告》的查阅途径和使用方法:

- ① 从来源期刊刊名字顺总表查找刊名,了解该刊的分类专辑及类目号(XB 代表大学学报类期刊,SK 代表社会科学类期刊,ZK 代表自然科学类期刊,YK 代表医药科学类期刊,NK 代表农业科学类期刊)。
- ② 从各类专辑的刊名字顺表查找该刊的主要引证指标。
- ③ 从该刊的类目号进入各类专辑的总被引频次分类排序表或影响因子分类排序表,可了解本刊在同类刊物中所处的位置。
- ④ 从期刊的类目号进入各专辑的引证指标分类均值表,可将该刊的各项指标与该类目的平均值进行对比。

6. 特殊情况的规范化处理

《中国学术期刊综合引证报告》在数据规范和统计分析过程中对部分特殊情况的处理方法如下:

- ① 对于引文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,《报告》一律按一条引文统计。
- ② 对于更换过刊名的期刊一律以统计当年的刊名为准,即在统计年的引文数据中引用以往刊名的引文,一律将其刊名规范为统计当年的刊名。
- ③ 在计算被引半衰期时,对于历史较短或者总被引频次少于 100 的期刊,其被引半衰期以“—”表示,对于被引半衰期大于 10 年的期刊,则用“>10”表示。
- ④ 在计算 5 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 5 年影响因子以“—”表示。
- ⑤ 在计算期刊的 h 指数时,对于创刊未超过 5 年或者该指数小于 3 的期刊,其 h 指数,均以“—”表示。

名词解释

1 总被引频次 指该期刊自创刊以来所登载的全部论文在统计当年的统计刊源中被引用的总次数。该指标可以客观地说明该期刊总体被使用和受重视的程度,以及在学术交流中的作用和地位。

2 影响因子 指某期刊前两年发表的论文在统计当年的被引用总次数除以该期刊在前两年内发表的论文总数。这是一个国际上通行的传统期刊评价指标,又可称作2年影响因子(IF2)。计算公式为:

$$\text{影响因子(IF2)} = \frac{\text{该期刊前两年发表论文在统计当年被引用的总次数}}{\text{该期刊前两年发表论文总数}}$$

该指标是一个相对统计平均值,可克服期刊由于历史长短、刊期不同及载文量多少所带来的偏差。一般说来,影响因子越大,期刊的整体学术影响力也越大。

3 5年影响因子 某一期刊前五年发表的论文在统计当年的被引用总次数除以该期刊在前五年内发表的论文总数。计算公式为:

$$\text{5年影响因子(IF5)} = \frac{\text{该期刊前五年发表论文在统计当年被引用的总次数}}{\text{该期刊前五年发表论文总数}}$$

IF5反映了期刊在5年内的平均学术影响力,可作为2年影响因子(IF2)的参照。

4 即年指标 又称当年指数,指某期刊在统计当年发表论文的被引用次数与该期刊当年发表的论文数之比。计算公式为:

$$\text{即年指标} = \frac{\text{该期刊当年发表论文被引用次数}}{\text{该期刊当年发表论文总数}}$$

本指标表征期刊的即时反应速率,反映了期刊当年发表的论文在当年被引用的情况。

5 他引总引比 又称他引率,指该期刊的总被引频次中,被其他期刊引用所占的比例。计算公式为:

$$\text{他引总引比} = \frac{\text{被其他期刊引用次数}}{\text{该期刊总被引频次}}$$

6 被引期刊数 统计当年引用过该刊论文的期刊种数,反映了期刊的学术影响面。

7 被引半衰期 指该期刊在统计当年被引用的全部次数中,较新一半的引用数是在多长时间段内累计达到的。例:某一学术期刊在2006年内共被引用1916次,其被引文献的年代分布累计百分比如下表:

出版年	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	...	全部
被引用次数	49	152	232	212	168	104	115		1916
累计百分比%	2.56	10.49	22.60	33.66	42.43	47.86	53.86		100%
年数	1	2	3	4	5	6	7		

由表中第3列可见,最接近50%的引用累计百分比为47.86%是在2001年达到的,距统计的2006年为6年,按下式可计算出该刊2006年具体的被引半衰期值:

$$\text{被引半衰期} = 6 + \frac{50 - 47.86}{53.86 - 47.86} = 6.4(\text{年})$$

被引半衰期是测度期刊老化速度的一种指标。需要注意的是,该指标通常不是针对个别文献或某一组文献,而是指某一学科或专业领域的文献总和而言的。

8 载文量 指来源期刊在统计当年发表的全部论文数。

9 基金论文比 指来源期刊中,各类基金资助的论文占全部论文的比重。这是衡量期刊论文学术质量的重要指标。

10 Web 即年下载率 指来源期刊在统计当年出版上网并被全文下载的篇次总和与该期刊当年出版并上网的文献总数之比。计算公式为:

$$\text{web即年下载率} = \frac{\text{该期刊当年出版并上网的文献在当年被下载的篇次总和}}{\text{该期刊当年出版并上网的文献总数}}$$

Web 即年下载率可测度上网期刊的即年扩散速率,是研究期刊在网络环境下传播效率的一个新指标。

11 h 指数 h指数是美国科学家赫希(J. E. Hirsch)于2005年8月提出的一项新的文献计量指标,它可用于科学工作者个人成就的评价,也可扩展用于一个群体(科研机构、期刊、学科等)的评价。某一期刊的h指数是指该期刊在一定期间内发表的论文至少有h篇的被引频次不低于h次,其余论文的被引频次不大于h次。本报告中的h指数是根据中国引文数据库2002年至2006年各期刊发表的论文在同期的被引

频次统计及排序比较后得到的，定名为 h_{CN} ，以与从美国科学引文索引（SCI）中计算的 h 指数相区别。

12 引证指标分类平均值：指该类目中所有期刊（设为 n 种）的相应引证指标的算术平均值。具体算法为：

$$\text{引证指标分类平均值} = \frac{C_1 + C_2 + \dots + C_n}{n}$$

上式中 C 为某一特定的引证指标，如：总被引频次、影响因子等。

意义：可以了解某一期刊的某一引证指标在其类目群体中所处的相对位置。

中国学术期刊综合引证报告（2007 版）

期刊分类体系总表

表 A 大学学报类期刊（A 辑）分类体系表

表 B 社会科学类期刊（B 辑）分类体系表

表 C 自然科学类期刊（C 辑）分类体系表

表 D 医药科学类期刊（D 辑）分类体系表

表 E 农业科学类期刊（E 辑）分类体系表

中国学术期刊综合引证报告 (2007 版)

• 总第 6 卷 •

目 录

前言	i
编制说明	iii
名词解释	v
中国学术期刊综合引证报告 (2007 版) 期刊分类体系总表	1
中国学术期刊综合引证报告 (2007 版) 来源期刊刊名字顺总表	9
中国学术期刊综合引证报告 (2007 版)	
A 辑 大学学报类期刊引证报告 (2007 版)	
表 A-1 大学学报类期刊 2006 年引证指标刊名字顺表	167
表 A-2 大学学报类期刊 2006 年引证指标分类均值表	205
表 A-3 大学学报类期刊 2006 年总被引频次分类排序表	207
表 A-4 大学学报类期刊 2006 年影响因子分类排序表	247
B 辑 社会科学类期刊引证报告 (2007 版)	
表 B-1 社会科学类期刊 2006 年引证指标刊名字顺表	287
表 B-2 社会科学类期刊 2006 年引证指标分类均值表	327
表 B-3 社会科学类期刊 2006 年总被引频次分类排序表	329
表 B-4 社会科学类期刊 2006 年影响因子分类排序表	371
C 辑 自然科学类期刊引证报告 (2007 版)	
表 C-1 自然科学类期刊 2006 年引证指标刊名字顺表	415
表 C-2 自然科学类期刊 2006 年引证指标分类均值表	471
表 C-3 自然科学类期刊 2006 年总被引频次分类排序表	473
表 C-4 自然科学类期刊 2006 年影响因子分类排序表	531
D 辑 医药科学类期刊引证报告 (2007 版)	
表 D-1 医药科学类期刊 2006 年引证指标刊名字顺表	589
表 D-2 医药科学类期刊 2006 年引证指标分类均值表	611
表 D-3 医药科学类期刊 2006 年总被引频次分类排序表	613
表 D-4 医药科学类期刊 2006 年影响因子分类排序表	637
E 辑 农业科学类期刊引证报告 (2007 版)	
表 E-1 农业科学类期刊 2006 年引证指标刊名字顺表	661
表 E-2 农业科学类期刊 2006 年引证指标分类均值表	673
表 E-3 农业科学类期刊 2006 年总被引频次分类排序表	675
表 E-4 农业科学类期刊 2006 年影响因子分类排序表	689
中国学术期刊综合引证报告 (2007 版) 主要引证指标统计总表	703
关注科学评价发展前沿 实践文献计量指标创新 (代编后)	705

表 A 大学学报类期刊(A 辑)分类体系表

类目号	类目名称	刊数
XB1.1.1A	大学学报\社会科学类\综合高校	75
XB1.1.1B	大学学报\社会科学类\地方学院	11
XB1.1.2	大学学报\社会科学类\民族院校	12
XB1.1.3	大学学报\社会科学类\师范大学	34
XB1.1.4	大学学报\社会科学类\师范学院及其他	20
XB1.1.5	大学学报\社会科学类\理工院校	91
XB1.1.6	大学学报\社会科学类\农林医药院校	22
XB1.2.1	大学学报\社科专业类\政治行政院校	46
XB1.2.2	大学学报\社科专业类\公检法院校	30
XB1.2.3	大学学报\社科专业类\财经院校	44
XB1.2.4	大学学报\社科专业类\商贸专科院校	13
XB1.2.5	大学学报\社科专业类\语言院校	7
XB1.2.6	大学学报\社科专业类\体育院校	17
XB1.2.7	大学学报\社科专业类\艺术院校	20
XB1.3.1	大学学报\教育综合类\师范学院	51
XB1.3.2	大学学报\教育综合类\师专	38
XB1.3.3	大学学报\教育综合类\教育学院	40
XB1.3.4	大学学报\教育综合类\高校教育研究版	17
XB1.3.5	大学学报\教育综合类\党校	37
XB1.3.6	大学学报\教育综合类\管理干部学院	47
XB1.3.7	大学学报\教育综合类\广播电视大学	28
XB1.3.8A	大学学报\教育综合类\成教职教院校(综合类)	67
XB1.3.8B	大学学报\教育综合类\成教职教院校(政经文教类)	26
XB1.3.8C	大学学报\教育综合类\成教职教院校(理工农医类)	40
XB1.4.1	大学学报\文理综合类\大学	22
XB1.4.2	大学学报\文理综合类\学院	66
XB1.4.3	大学学报\文理综合类\高专	6
XB2.1.1A	大学学报\自然科学类\综合高校(211)	51
XB2.1.1B	大学学报\自然科学类\综合高校(其他)	39
XB2.1.1C	大学学报\自然科学类\地方学院	11
XB2.1.2	大学学报\自然科学类\民族院校	8
XB2.1.3	大学学报\自然科学类\师范大学	36
XB2.1.4	大学学报\自然科学类\师范学院及其他	16
XB2.1.5	大学学报\自然科学类\科技大学	18
XB2.1.6	大学学报\自然科学类\理工大学	33
XB2.1.7	大学学报\自然科学类\工业大学	21
XB2.2.1	大学学报\自然科学类\工院校及其他	17
XB2.2.2	大学学报\自然科学类\高校工学版	13
XB2.2.3	大学学报\自然科学类\工程技术院校	27
XB2.3.1	大学学报\自科专业类\国防公安	11
XB2.3.2	大学学报\自科专业类\交通运输	28

XB2.3.3	大学学报\自科专业类\建筑工程	14
XB2.3.4	大学学报\自科专业类\石油化工	12
XB2.3.5	大学学报\自科专业类\机电冶金	11
XB2.3.6	大学学报\自科专业类\电讯信息	15
XB2.3.7	大学学报\自科专业类\工商轻纺	13
XB2.3.8	大学学报\自科专业类\地球科学	14
XB3.1	大学学报\医药科学类\高校医学版	34
XB3.2	大学学报\医药科学类\医科大学	22
XB3.3	大学学报\医药科学类\医学院	40
XB3.4	大学学报\医药科学类\医专	5
XB3.5	大学学报\医药科学类\中医药院校	23
XB4.1	大学学报\农业科学类\农大及高校农学版	31
XB4.2	大学学报\农业科学类\农学院及其他	9
XB4.3	大学学报\农业科学类\林业院校	8

表 B 社会科学类期刊 (B 辑) 分类体系表

类目号	类目名称	刊数
SK1.1	社会与管理\社会科学综合\国际与时政	50
SK1.2	社会与管理\社会科学综合\社科院系统	42
SK1.3	社会与管理\社会科学综合\社科联系统	31
SK1.4	社会与管理\社会科学综合\教育系统	24
SK1.5	社会与管理\社会科学综合\党政系统	40
SK2.1.1	社会与管理\哲学与心理学\哲学	17
SK2.1.2	社会与管理\哲学与心理学\心理学	8
SK2.2	社会与管理\宗教	11
SK2.3	社会与管理\统计	14
SK2.4.1	社会与管理\人口与计划生育	9
SK2.4.2	社会与管理\人力资源与社会保障	18
SK2.5	社会与管理\民族	19
SK2.6	社会与管理\党政与社团	48
SK2.7.1	社会与管理\法律\综合	27
SK2.7.2	社会与管理\法律\专类	33
SK2.8.1	社会与管理\经济\国际经济综合	16
SK2.8.2	社会与管理\经济\改革与发展	24
SK2.8.3	社会与管理\经济\国内经济综合	49
SK2.8.4	社会与管理\经济\区域经济	24
SK2.8.5	社会与管理\经济\工业经济	26
SK2.8.6	社会与管理\经济\农业经济	30
SK2.8.7	社会与管理\经济\商业与商务	30
SK2.8.8	社会与管理\经济\物资流通	13
SK2.8.9	社会与管理\经济\金融	38
SK2.8.10	社会与管理\经济\投资与保险	19
SK2.8.11	社会与管理\经济\贸易	20

SK2.8.12	社会与管理\经济\财经	10
SK2.8.13	社会与管理\经济\财会	22
SK2.8.14	社会与管理\经济\财税	5
SK2.8.15	社会与管理\经济\审计	7
SK2.9.1	社会与管理\管理\综合	31
SK2.9.2	社会与管理\管理\行政	25
SK2.9.3A	社会与管理\管理\企业(综合)	27
SK2.9.3B	社会与管理\管理\企业(专类)	30
SK2.9.4	社会与管理\管理\科技	36
SK3.1	文化与教育\文化\综合	26
SK3.2.1	文化与教育\文化\语言文字\中国语文	26
SK3.2.2	文化与教育\文化\语言文字\外语与翻译	23
SK3.3	文化与教育\文化\文学	58
SK3.4.1	文化与教育\文化\艺术\综合	19
SK3.4.2	文化与教育\文化\艺术\音乐与美术	30
SK3.4.3	文化与教育\文化\艺术\戏剧与影视	26
SK3.5.1	文化与教育\文化\新闻与传播	36
SK3.5.2	文化与教育\文化\编辑与出版	19
SK3.5.3	文化与教育\文化\图书与情报	40
SK3.5.4	文化与教育\文化\档案与方志	29
SK3.5.5	文化与教育\文化\文物与考古	30
SK3.6.1	文化与教育\文化\历史\政史	18
SK3.6.2	文化与教育\文化\历史\党史	15
SK3.6.3	文化与教育\文化\历史\人文史	23
SK3.6.4	文化与教育\文化\历史\专业史	10
SK4.1	文化与教育\教育\综合研究	52
SK4.2	文化与教育\教育\高等教育	25
SK4.3	文化与教育\教育\专业教育	46
SK4.4	文化与教育\教育\地方教育	28
SK4.5.1	文化与教育\教育\基础与中小学教育	29
SK4.5.2	文化与教育\教育\中学教育	38
SK4.5.3	文化与教育\教育\小学与幼儿教育	11
SK4.6	文化与教育\教育\成人教育与职业教育	27
SK5.1	文化与教育\体育\综合	25
SK5.2	文化与教育\体育\竞技与健身	15

表 C 自然科学类期刊 (C 辑) 分类体系表

类目号	类目名称	刊数
ZK1.1.1	环境与生命\环境\天文	5
ZK1.1.2	环境与生命\环境\气象	28
ZK1.1.3	环境与生命\环境\地理与国土资源	35
ZK1.1.4A	环境与生命\环境\地质(综合)	52
ZK1.1.4B	环境与生命\环境\地质(地区)	12