

论文

Scopus数据库引文评价新指标SNIP原理及可行性探讨

程小娟,杨晶晶

南京大学信息管理学院

摘要:

介绍期刊评价新指标SNIP的基本原理和计算方法,通过与IF的对比,分析其优势和不足,初步验证它的可行性,并针对SNIP在我国期刊评价中的应用提出建议,以为我国期刊评价指标研究提供参考。

关键词: 引文评价 SNIP 影响因子 引用潜力 期刊评价

Meaning and Feasibility of the New Journal Evaluation Indicator of Scopus: SNIP

Cheng Xiaojuan ,Yang Jingjing

School of Information Management, Nanjing University,

Abstract:

This paper describes the principles, calculation methods and applications of SNIP by comparing this new indicator with impact factor, analyses its strengths and weaknesses and validates its feasibility. Meanwhile, it analyses its effect on journal evaluation indicators of China. The paper provides references for domestic researches of journal evaluation.

Keywords: citation evaluation SNIP impact factor citation potential journal evaluation

收稿日期 2011-11-09 修回日期 2012-02-09 网络版发布日期 2012-05-20

分类号:

基金项目:

通讯作者: 程小娟 通讯作者E\_mail: 1242@163

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 姜春林, 刘则渊 梁永霞 .H指数和G指数——期刊学术影响力评价的新指标[J]. 图书情报工作, 2006,50(12): 63-65
2. 鲁晶晶 邓勇 尚玮姣.引用认同研究进展分析[J]. 图书情报工作, 2010,54(20): 45-48
3. 袁润 王慧 闫永君.累积影响因子及其实证研究[J]. 图书情报工作, 2010,54(16): 36-39
4. 王一华.期刊评价指标SJR、JIF和H指数的关系研究[J]. 图书情报工作, 2010,54(6): 145-147
5. 陈波 靖晓莉.学术期刊影响因子修正——基于期刊学科综合性及网络发行视角[J]. 图书情报工作, 2009,53(24): 133-96
6. 赵星 高小强.期刊h型指数与论文数量和被引的关系实证[J]. 图书情报工作, 2009,53(20): 131-134
7. 张垒 唐恒.影响h指数、g指数、影响因子因素的相关性研究[J]. 图书情报工作, 2009,53(20): 139-143
8. 周春雷,苏金燕,罗力.基于CSSCI的图情类期刊h指数评价研究 [J]. 图书情报工作, 2009,53(8): 138-141

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(416KB)

[HTML全文](1KB)

参考文献[PDF]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

本文关键词相关文章

▶ 引文评价

▶ SNIP

▶ 影响因子

▶ 引用潜力

▶ 期刊评价

本文作者相关文章

▶ 程小娟

▶ 杨晶晶

PubMed

Article by Cheng,X.J

Article by Yang,J.J

9. 李莉,郑建程.一种新的期刊定量评价指标——期刊使用因子 [J]. 图书情报工作, 2009,53(6): 139-142
10. 叶继元.学术期刊质量评价与核心期刊评价之异同[J]. 图书情报工作, 2009,53(18): 5-16
11. 侯集体.开放存取期刊质量评价指标研究 [J]. 图书情报工作, 2009,53(12): 140-143
12. 许新军.h指数对期刊的解读——以图书馆学情报学期刊为例 [J]. 图书情报工作, 2009,53(4): 140-143
13. 陈云鹏,高柳滨.学科平均影响因子的新算法[J]. 图书情报工作, 2009,53(18): 140-144
14. 刘宇 袁曦临 叶继元.期刊分层: 期刊评价研究的历史社会学解析[J]. 图书情报工作, 2010,54(14): 6-65
15. 宋歌.社会网络分析在引文评价中的应用研究[J]. 图书情报工作, 2010,54(14): 16-115
16. 袁曦临 刘宇.人文社会科学评价的复杂性与引文评价指标的修正[J]. 图书情报工作, 2010,54(14): 24-96
17. 俞立平 潘云涛 武夷山.基于分位数回归的期刊影响因子影响因素研究[J]. 图书情报工作, 2010,54(16): 145-
18. 张洋 张淑玲.中美医学院网络信息计量指标的比较分析[J]. 图书情报工作, 2011,55(4): 24-66
19. 叶风云 孙建军.企业网站链接指标与企业信息化及绩效之间的相关性研究[J]. 图书情报工作, 2011,55(4): 58-118
20. 陶雯 胡德华 曲艳吉 王敏 .开放存取期刊质量评价方法研究[J]. 图书情报工作, 2006,50(10): 72-75
21. 李江.论网络影响因子的三大缺陷[J]. 图书情报工作, 2008,52(5): 107-107
22. 蒋心瑜 .网络影响因子及其在网络计量学中的应用[J]. 图书情报工作, 2006,50(4): 106-109
23. 郑德俊.期刊评价中的关键指标评析及相关性研究[J]. 图书情报工作, 2011,55(4): 143-147
24. 张琳.人文社会科学期刊特征因子评价研究——基于CSSCI法学期刊[J]. 图书情报工作, 2011,55(6): 143-147
25. 沈艳红.基于中国引文数据库的情报学核心期刊辐射力调查分析[J]. 图书情报工作, 2011,55(12): 145-148
26. 王一华.基于IF(JCR)、IF(Scopus)、H指数、SJR值、SNIP值的期刊评价研究[J]. 图书情报工作, 2011,55(16): 144-148
27. 刘颖.基于衍生h指数期刊评价指标构建与实证研究[J]. 图书情报工作, 2011,55(14): 144-148
28. 王晶晶.基于因子分析的图书馆数字参考咨询服务质量影响因素测度研究[J]. 图书情报工作, 2012,56(1): 82-85
29. 王娟 郑春厚.JCR 5年期影响因子实证分析[J]. 图书情报工作, 2012,56(4): 143-147
30. 张学梅.一种期刊综合影响力评价指标研究——对期刊综合影响力指数(JIII)的修正[J]. 图书情报工作, 2012,56(6): 145-148
31. 邹新贝 程小娟.引文评价新指标SNIP与IF、h指数和SJR的理论比较研究[J]. 图书情报工作, 2012,56(10): 14-13
32. 杨晶晶 邹新贝.引文评价新指标SNIP在国内外期刊中的实证研究[J]. 图书情报工作, 2012,56(10): 10-13