Usage Comparison of Nature Journal Articlesin Cross-language Platforms

CONG Ting1 MING Wei1 CHEN BiKun2

(1. College of Communication and Art Design, University of Shanghai for Science and Technology, Shanghai 200093, China; 2. School of Economics and Management, Nanjing University of Science and Technology, Nanjing 210094, China)

Abstract: Communicating scientific research on social media has become increasingly popular in recent years, which promote the research on Altmetrics. While most current studies focus on global science discussed in global platforms, global top research discussed in local social media platforms were seldom studied. Our research collects data from Nature WeChat official account and Web of Science. Statistical results show that there is very weak negative correlation of usage counts of the same articles with different languages between WeChat and WoS. To better understand what Chinese social media users' interest, the Top100 articles in both platforms are further explored. Our content analysis shows that the articles to highlight the surprising facts of the paper without professional terms in titles are more attractive for local social media users than WoS users. And the agenda settings by WeChat account also have obvious impact on social media users' attention.

Keywords: Altmetrics; Scholarly Journal; User Behavior; WeChat; Web of Science

(收稿日期: 2020-04-29)

■ 会议通知 ■

"NSTL科技文献信息开放服务云论坛 暨国家科技文献保障模式研讨会"通知

2020年恰逢国家科技图书文献中心 (NSTL) 成立二十周年,二十年来,NSTL不忘初心,砥砺前行,已建设成为国家科技文献信息资源战略保障基地、国家科技文献信息服务的集成枢纽、国家创新体系不可或缺的条件平台。为了提升国家科技文献资源保障效益,更好地满足全国科研人员的信息需求,着力解决我国科技文献信息服务与用户需求之间 "不平衡、不充分"矛盾,NSTL决定联合国家图书馆、中国高等教育文献保障系统 (CALIS)于2020年7月22—24日,举办"NSTL科技文献信息开放服务云论坛暨国家科技文献保障模式研讨会"。

云论坛将组织图书情报领域学者和行业专家共同分析数字环境下的学术信息资源保障新思路,探讨国家科技 文献服务新路径,提升科技人员文献获取的信息素养,创新科技信息服务模式转型升级方案,欢迎各界人士踊跃 报名参加。

一、会议信息

主办单位: 国家科技图书文献中心

协办单位: 国家图书馆、中国高等教育文献保障系统

承办单位:中国科学技术信息研究所

会议时间: 2020年7月22-24日

会议方式:网络直播会议费用:免费

二、会议内容

内容一:科技文献保障模式研讨会(7月22—23日) 主题包括:

- 1) 国家科技文献保障与服务
- 2) 开放科学与开放获取
- 3) 数字出版与语义组织
- 4) 下一代数字图书馆系统

内容二: 文献信息数据库使用培训(7月23—24日) 主题包括:

- 1) 国家科技文献资源保障状况
- 2) 国内重要文献平台系统示范
- 3) 国外全文数据库使用技巧
- 4) 国外文本分析工具案例

三、会议日程

会议日程请关注NSTL微信公众号: 国家科技图书文献 中心

四、会务联系方式

电话: 010-58882061, 010-58882323

邮箱: service2@nstl.gov.cn

联系人: 郑继国, 佟彤