

研究论文

ESI 指标原理及计算

王颖鑫<sup>1</sup>; 黄德龙<sup>2</sup>; 刘德洪<sup>2,2</sup>

中国科学院文献情报中心<sup>1</sup>

收稿日期 2006-2-28 修回日期 2006-5-19 网络版发布日期 2006-9-19 接受日期

摘要 针对美国基本科学指标数据库(Essential Science Indicators)中计量指标的设置,在对ESI及其结构进行简单介绍的基础上,分析其指标内涵、设置原理及计算方法;同时介绍引文阈值和指标值的校正,以期正确理解使用ESI所设置的指标,促进对该基本分析评价工具的运用。

关键词 [ESI](#) [计量指标](#) [科研评价](#)

分类号 [G354.2](#)

DOI:

对应的英文版文章: [2006-0521](#)

通讯作者:

王颖鑫 [wangyingxin@mail.las.ac.cn](mailto:wangyingxin@mail.las.ac.cn)

作者个人主页: 王颖鑫 黄德龙 刘德洪

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (OKB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (OKB)

▶ [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](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“ESI 计量指标 科研评价”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [王颖鑫](#)

• [黄德龙](#)

• [刘德洪](#)

•