

数字图书馆

Connotea中Social Tagging机制研究

张玫¹; 张晓林²

中国科学院国家科学图书馆¹

中国科学院研究生院²

收稿日期 2007-3-5 修回日期 网络版发布日期 2007-7-26 接受日期

摘要 选取Connotea为研究对象, 统计分析标签、被标引资源、标引者两两关联关系, 发现标签覆盖资源范围较广, 标签共现现象突出, 部分用户标引活跃, 资源平均标签数较低, 用户对内容关注度规律性转移, 科研领域的用户比较多地使用规范词。提出增加标引词结构关联和细粒内容定位标引。

Abstract Using connotea as a social tagging test bed, the resources and users are analyzed, patterns are discovered to show the broad resource coverage of tags, strong co-occurrence of tags, high tagging activity among active users, low average tags per resource, regular shifts of users' tagging interests, and high usage of thesauri terms by users in scientific fields. Suggestions are made to improve structural relations among tags, and to increase tagging granularity.

关键词 [Connotea](#) [Social tagging](#) [Folksonomy](#) [标签](#) [用户行为](#)

Key words Connotea; Social tagging; Folksonomy; tags; Users' behavior

分类号 [G250](#)

DOI:

通讯作者:

张玫 zhangmei@mail.las.ac.cn

作者个人主页: 张玫 张晓林

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (448KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [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“Connotea”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [张玫](#)
- [张晓林](#)