

信息检索技术

面向主题的个人实时搜索引擎的设计与实现

刘洁清¹; 吴京慧^{1,2}

江西财经大学信息学院¹

收稿日期 2006-2-21 修回日期 网络版发布日期 2006-6-13 接受日期

摘要 介绍一种专为个人用户量身订做的搜索引擎, 它使用启发式实时搜索算法, 为用户提供最新的主题相关信息。该系统能够结合用户需求, 很好地解决综合性搜索引擎中普遍存在的主题固化、信息滞后等问题, 同时为搜索引擎的个人化提供理论和实践依据。

Abstract This paper introduces a search engine, which is designed for personal user. By using heuristic real-time search algorithm, it can provide user with the newest topic-specific information. This system can meet user's need, and solve the problem such as topic fixation and data outdated which are ubiquitous phenomena in the general search engine. At the same time it provides theoretic and practical basis for the personalization of search engine.

关键词 [搜索引擎](#) [网络爬虫](#) [个人化](#)

Key words Search engine; Web crawler; Personalization

分类号 [TP393.09](#)

DOI:

通讯作者:

刘洁清 oceandion@yahoo.com.cn

作者个人主页: 刘洁清 吴京慧

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“搜索引擎”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [刘洁清](#)
 - [吴京慧](#)
 -