

软件技术与数据库

基于PageRank算法的权威值不均衡分配问题

田 甜, 倪 林

(中国科技大学电子工程与信息科学系, 合肥 230027)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-9-17 接受日期

摘要 PageRank对所链接的网页的“权威值”存在平均分配的思想, 由于互联网的网页是千差万别的, 因此这种方法存在一定的局限性。该文利用了Web链接结构, 提出了一种权威值不均衡分配的方法(IPR), 通过与PageRank算法相比, IPR的排序结果比PageRank提高了近90%的相关度。

关键词 [网页结构挖掘](#) [网页排序](#) [改进的PageRank](#)

分类号 [TP393](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 田 甜;倪 林

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(121KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“网页结构挖掘”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [田 甜, 倪 林](#)