

数据库技术

基于线性规划的移动数据库广播调度算法研究

陈冬旭¹;程小辉¹

桂林工学院¹

收稿日期 2007-10-25 修回日期 网络版发布日期 2008-4-28 接受日期

摘要 阐述了移动计算通用模型和移动数据库广播技术及发展状况,介绍了移动广播领域中经典的多盘广播调度算法。在多盘广播调度算法的基础上,运用统筹学的线性规划对所要广播的数据进行最优规划,并通过调度算法优化调度。

关键词 [移动数据库](#) [线性规划](#) [广播](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [A7105838](#)

通讯作者:

陈冬旭 chendongxu@21cn.com, dongxu971@sina.com

作者个人主页: 陈冬旭 程小辉

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(600KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“移动数据库”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [陈冬旭](#)
 - [程小辉](#)