

软件技术与数据库

基于DW+OLAP+DM的超市销售决策支持系统

薛红, 王敏

(北京工商大学信息工程学院, 北京 100037)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-7-17 接受日期

**摘要** 结合超市的销售信息设计和开发了C/S结构的基于数据仓库、联机分析和数据挖掘技术的超市销售决策支持系统, 从应用的角度介绍了数据仓库的构建过程、联机分析处理技术的实现。数据挖掘模块通过分析商品销售记录, 寻求最佳的货架摆放布局。通过对会员资料的分析, 帮助制定会员卡服务策略和促销方案, 更好地适应顾客, 留住固定的消费群。

**关键词** [数据仓库](#) [OLAP](#) [数据挖掘](#) [决策支持系统](#)

分类号 [TP311](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [薛红;王敏](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(170KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“数据仓库”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [薛红, 王敏](#)