

数据库与数据挖掘

基于关系数据库的实时XML数据查询处理

张晶¹; 张云生^{2,2}

昆明理工大学¹

收稿日期 2006-1-19 修回日期 2006-3-26 网络版发布日期 2006-6-28 接受日期

摘要 力图用成熟的关系数据库查询机制处理符合DTD的XML文档。提出了一整套数据模型、转换规则和算法描述, 可以将XML文档转换为关系元组, 从而达到用XML实现基于关系数据库的实时数据一致性查询处理的目的。

关键词 [实时数据查询处理](#) [XML](#) [DTD图](#) [关系数据库](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [6010370](#)

通讯作者:

张晶 zhangji0548_cn@sina.com

作者个人主页: 张晶 张云生

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(776KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [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“实时数据查询处理”
的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张晶](#)

· [张云生](#)