

软件技术与数据库

基于可信度的多策略本体映射

曾凡秩

(湖南工程职业技术学院信息工程系, 长沙 410114)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对本体映射中各种策略不能依据本体间的差异进行不同映射处理以及多策略结合时权值分配不合理的问题, 提出一种本体映射方法。该方法对各种映射策略根据当前映射任务的特点进行自适应处理, 在映射过程中对不同策略的可信度做自适应计算, 依据可信度进行多策略结合, 得到最终的映射结果。实验结果表明, 该方法在保证通用性和稳定性的同时, 能提高映射的查准率。

关键词 [本体映射](#); [多策略](#); [自适应](#); [可信度](#)

分类号 [TP311.52](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 曾凡秩

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (321KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“本体映射; 多策略; 自适应; 可信度”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)