

开发研究与设计技术

一种用于蔬菜供应链知识检索的元数据模型

岳峻, 傅泽田

(中国农业大学经济管理学院, 北京 100083)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-9-28 接受日期

**摘要** 知识的组织和分类对于智能检索系统十分重要, 在调查分析的基础上提出了一个用于蔬菜供应链知识智能检索的元数据模型。这一元数据模型包含了蔬菜供应链知识库中的知识, 知识库中的领域概念及用户分类, 在元数据模型中将它们组合成一个整体。这一模型是实现蔬菜供应链知识共享和知识重用的基础。用OWL对元模型进行了形式化的表示, 并在此基础上实现了蔬菜供应链知识智能检索系统。

**关键词** [蔬菜供应链](#); [OWL](#); [智能检索](#); [元数据](#)

**分类号** [TP311](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [岳峻](#); [傅泽田](#)

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“蔬菜供应链; OWL; 智能检索; 元数据 ” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [岳峻, 傅泽田](#)