

20届机检会论文选登

本体论方法在文献型信息检索系统中的应用研究

王兰成<sup>1,1</sup>;曾琼<sup>1</sup>;陈雪强<sup>1</sup>;王京<sup>2</sup>;

解放军南京政治学院上海分院信息管理系<sup>1</sup>

收稿日期 2006-10-9 修回日期 网络版发布日期 2007-1-24 接受日期

**摘要** 在研究本体方法应用于文献信息检索的基础上,对基于叙词表的领域初级本体的构建进行研究,对概念词相似匹配的检索要求进行语义上的扩充,通过与本体的交互对检索文档进行过滤,筛选出能更好匹配检索要求的文档。

**Abstract** The current quality and efficiencies of archive information retrieval exists some problem. Studying the Ontology method to apply to integrate and retrieval in the archive information, research on basic archive Ontology has been set according to the word phrase.

**关键词** [信息检索](#) [档案机构](#) [本体论方法](#)

**Key words** Information retrieval; Archive organization; Ontology method

**分类号** [TP393](#)

**DOI:**

**通讯作者:**

王兰成 [wanglancheng@163.com](mailto:wanglancheng@163.com)

作者个人主页: 王兰成 曾琼 陈雪强 王京

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (559KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“信息检索”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [王兰成](#)
  - [曾琼](#)
  - [陈雪强](#)
  - [王京](#)
  -