

知识组织与知识管理

基于WordNet的语义分布词典建设*

张会平¹;吕学强²;施水才²;李渝勤^{2,3}

抚顺师范高等专科学校计算机系¹

北京信息科技大学中文信息处理研究中心²

收稿日期 2007-1-31 修回日期 网络版发布日期 2007-3-26 接受日期

摘要 提出一种基于WordNet自动构建语义分布词典的方法。在介绍WordNet系统和Semcor语料库的基础上,设计语义分布词典的结构。分析Sense.idx文件和Taglist文件内容,详细描述以它们为基础自动构建语义分布词典的过程。

Abstract A method to construct semantic distribution dictionary based on WordNet is presented in this paper. After introducing WordNet system and semcor corpus, the structure of semantic distribution dictionary is designed. The contents of sense.idx file and taglist file are analyzed, and the procedure for constructing semantic distribution dictionary based on them is described in detail.

关键词 [语言资源](#) [语义分布词典](#) [WordNet](#) [Semcor](#)

Key words Language resource; Semantic distribution dictionary; WordNet; Semcor

分类号 [TP391](#)

DOI:

通讯作者:

张会平 grasslands@yeah.net

作者个人主页: 张会平 吕学强 施水才 李渝勤

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(362KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“语言资源”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [张会平](#)
 - [吕学强](#)
 - [施水才](#)
 - [李渝勤](#)
 -