

人工智能

汉语句子语义极性分析和观点抽取方法的研究

娄德成<sup>1</sup>; 姚天昉<sup>2</sup>; <sup>2</sup>

上海交通大学计算机科学与工程系<sup>1</sup>

收稿日期 2006-5-31 修回日期 网络版发布日期 2007-11-14 接受日期

摘要 利用自然语言处理技术,对中文网络评论语句进行语义极性分析和观点抽取。提出了计算词语上下文极性的算法,并且分析主题和修饰成分的匹配关系。最后与手工标注结果进行比较,通过实验证明了该算法的合理性和有效性。

关键词 [语义极性](#) [网络评论](#) [句法依存分析](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [6053004](#)

通讯作者:

娄德成 [lou-dc@sjtu.edu.cn](mailto:lou-dc@sjtu.edu.cn)

作者个人主页: 娄德成 姚天昉

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(793KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“语义极性”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [娄德成](#)

· [姚天昉](#)