

# 《术语学与术语信息处理》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2015年05月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787516160916

## 内容简介

信息时代对术语学研究提出新的要求，张榕\*的《术语学与术语信息处理》从知识发现的视角对术语界定进行论证；提出面向大规模文本的术语定义的抽取、术语定义的领域聚类以及术语识别的方法。

## 目录

### 第一章 引论

第一节 本研究提出的背景	
一 术语定义自动抽取的必要性	
二 术语定义的聚类的意义	
三 术语识别的意义	
第二节 国内外研究现状	
一 术语定义抽取的研究现状	
二 句子聚类的国内外研究	
三 术语识别的研究现状	
第三节 术语学介绍	
一 什么是术语学	
二 术语学的发展简介	
三 术语学的主要流派	
四 我国的术语学研究	
五 术语数据库	六
六 术语概念的单一性与术语定义的多样性	
七 术语与普通词语	八
八 术语的跨语言借用	
九 新术语与旧术语在定义出现概率上的区别	十
十 术语的语缀	
十一 一些基本概念	
第四节 术语与术语定义的界定	一
一 术语的界定	
二 术语定义的界定	
第二章 术语定义的抽取研究	
第一节 候选术语定义的规则匹配	
一 文本下载	
二 文本的预处理	三
三 文本的分词	
四 候选术语定义的模板匹配	
第二节	
一 基于统计方法的术语定义抽取	
一 词语的定义隶属度	二
二 句子的定义隶属度	
三 句子的定义隶属度实验结果	第三节
第三节	
一 向量空间距离计算	
一 向量空间模型介绍	
二 向量空间模型的引用	
三 向量空间模型实验结果示例	
第四节 隶属度计算和向量空间模型的结合	

第五节 术语定义抽取系统结构与实验结果	第六节 实验结果评价	一
网络文本结构的多样性因素	二 语言表达形式的多样性因素	三
分词的因素	四 网络文本的可靠性因素	五 搜索引擎准确率的因素
六 算法的因素	第七节 术语定义形式的多样性	一
传统意义上的定义形式	二 下定义的要求	三 术语定义形式的多样性
第八节 本章小结	第三章 术语定义的聚类研究	第一节 术语定义聚类的必要性
第二节 聚类综述	一 聚类与聚类分析	二 分类与聚类
硬聚类和软聚类	四 层级聚类与排：层级聚类	第三节
本研究采用的聚类方法	一 聚类步骤	二 相似度的界定和属性的选取
三 《知网》介绍	第四节 术语定义的领域聚类	一 句子相似度计算
二 词语的相似度计算	三 术语定义领域聚类的停用词表的建立	
四 聚类特征的选取	第五节 术语定义聚类的结果及分析	一
领域聚类的判定复杂性	二 聚类相似度阈值的设定	三
《知网》知识库在领域聚类中的优点与局限性	四 聚类结果的错误分析	第四章
术语自动识别研究	第一节 术语缺乏位置信息	第二节 术语的抽取
术语的语言学特征	二 术语的粗抽取	三 术语边界的确定
术语的词性过滤	五 术语词性序列的统计	第三节 候选术语的统计特征
一 术语的用词长度特征	二 候选术语的长度与词频计算	三
候选术语的最后得分	第四节 过滤词表的构建	一
术语识别过滤词表构建的必要性	二 过滤词表的构建	第五节
术语识别系统结构与实验结果	第六节 实验结果分析	一
定义匹配模板的局限性	二 句子定义隶属度过低	三 其他情况
第七节 本章小结	第五章 结束语	附录 附录一
《人民日报》用词与术语定义用词对比	附录二 词语的定义隶属度	附录三
术语定义抽取的分步骤结果示例	附录四 术语的词性序列	附录五 术语抽取结果
附录六 术语定义聚类的部分结果	附录七 术语定义聚类程序示例	参考文献致谢

[显示全部信息](#)

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)