![Mag Sci]

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

!

。

[7]　董丽丽,胡云飞,张翔.一种领域概念非分类关系的获取方法[J]. 计算机工程与应用, 2013,49(4):157-161.(Dong Lili,Hu Yunfei,Zhang Xiang. Method for Non-taxonomical Relations from Domain Concepts[J]. *Computer Engineering and Applications*,2013,49(4):157-161.)

[8]　于娟,党延忠.本体关系学习方法研究——概念特征词法[J]. 系统工程理论与实践,2012,32(7):1582-1590.(Yu Juan, Dang Yanzhong. Learning Ontology Relations from Documents:The Concept-feature Method[J]. *Systems Engineering—Theory & Practice*,2012,32(7):1582-1590.)

[9]　Li L, Zhou R, Huang D. Two-phase Biomedical Named Entity Recognition Using CRFs[J]. *Computational Biology and Chemistry*,2009,33 (4):334-338. cross ref

[10]　Peng L, Liu Z, Zhang L. A Recognition Approach Study on Chinese Field Term Based Mutual Information/Conditional Random Fields[J]. *Procedia Engineering*,2012,29:1952-1956. cross ref

[11]　Chen L, Qi L, Wang F. Comparison of Feature-level Learning Methods for Mining Online Consumer Reviews[J]. *Expert Systems with Applications*, 2012,39(10): 9588-9601. cross ref

[12]　Esuli A, Marcheggiani D, Sebastiani F. An Enhanced CRFs-based System for Information Extraction from Radiology Reports[J].*Journal of Biomedical Informatics*,2013,46(3):425-435. cross ref

[13]　国家知识产权局[EB/OL].[2012-02-14]. http://www.sipo.gov.cn. (State Intellectual Property Office of the People's Republic of China[EB/OL]. [2012-02-14]. http://www.sipo.gov.cn.)

[14]　ICTCLAS特色[EB/OL]. [2011-01-10]. http://ictclas.org/ictclas_feature.html. (Features of ICTCLAS[EB/OL]. [2011-01-10]. http://ictclas.org/ictclas_feature.html.)

[15]　Lafferty J D, McCallum A, Pereira F C N. Conditional Random Fields: Probabilistic Models for Segmenting and Labeling Sequence Data[C]. In: *Proceedings of the 18th International Conference on Machine Learning (ICICML'01)*, Williamstown, MA, USA. San Francisco,CA, USA: Morgan Kaufmann Publishers Inc.,2001:282-289.

[16]　CRF + +: Yet Another CRF Toolkit [EB/OL].[2012-03-11].http://crfpp.googlecode.com/svn/trunk/doc/index.html.

[17]　谷俊,王昊.基于领域中文文本的术语抽取方法研究[J]. 现代图书情报技术,2011(4):29-34.(Gu Jun,Wang Hao. Study on Term Extraction on the Basis of Chinese Domain Texts[J].*New Technology of Library and Information Service*,2011(4):29-34.)

[1]　　王昊, 邹杰利, 邓三鸿.面向中文图书的自动标引模型构建及实验分析[J]. 现代图书情报技术, 2013,29(7/8): 55-62

[2]　　汤亚芬.先秦古汉语典籍中的人名自动识别研究[J]. 现代图书情报技术, 2013,29(7/8): 63-68

[3]　　林琛, 王兰成.基于条件随机场的网民评论对象识别研究[J]. 现代图书情报技术, 2013,(6): 63-67

[4]　　高强, 游宏梁.基于层叠模型的国防领域命名实体识别研究[J]. 现代图书情报技术, 2012,(11): 47-52

[5]　　刘萍, 胡月红.领域本体学习方法和技术研究综述[J]. 现代图书情报技术, 2012,28(1): 19-26

[6]　　王昊, 邓三鸿, 苏新宁.基于字序列标注的中文关键词抽取研究[J]. 现代图书情报技术, 2011,27(12): 39-45

[7]　　逯万辉, 马建霞.基于条件随机场模型的复杂时间信息抽取研究[J]. 现代图书情报技术, 2011,27(10): 29-33

[8]　　朱丹浩 王东波 谢靖.基于条件随机场的介宾结构自动识别*[J]. 现代图书情报技术, 2010,26(7/8): 79-83

[9]　　郑荣廷 李楠 吉久明 滕青青.中文化学物质名称识别研究*[J]. 现代图书情报技术, 2010,26(6): 48-52

[10]　　黄炜,张李义.基于语义爬虫的商品信息主题采集研究*[J]. 现代图书情报技术, 2010,26(1): 3-8

[11]　　刘坤,吕学强,王涛,施水才.基于多尺度条件随机场的文本图像二值化*[J]. 现代图书情报技术, 2009,25(4): 79-81

[12]　　阴晋岭,王惠临.词性标注的方法研究*——结合条件随机场和基于转换学习的方法进行词性标注[J]. 现代图书情报技术, 2009,3(3): 46-51

[13]　　宗萍,施水才,王涛,吕学强.基于条件随机场的英文地理行政实体识别*[J]. 现代图书情报技术, 2009,3(2): 51-55

[14]　　王东波,苏新宁.英汉双语句子级平行语料库自动构建*[J]. 现代图书情报技术, 2009,25(12): 47-51

[15]　　王昊,刘建华,苏新宁,杨建林.面向语义网的本体学习技术和系统研究*[J]. 现代图书情报技术, 2009,3(1): 64-72