

情报学报

JOURNAL OF THE CHINA SOCIETY FOR SCIENTIFIC
AND TECHNICAL INFORMATION

第 36 卷 第 3 期

Volume 36 Number 3

2017

- 在线知识社区结构平衡对知识序化影响研究——以维基百科为例
- 科研合作超网络下的知识扩散演化模型研究
- 学术专著引用行为研究——基于引文内容特征分析的视角

ISSN 1000-0135



9 771000 013178

万方数据

中国科学技术情报学会
中国科学技术信息研究所

主办

情报学报

Qingbao Xuebao

第 36 卷 第 3 期 2017 年 3 月

目 次

情报理论与应用

- 基于因果链求解算法的人物关系挖掘研究——以 Wikidata 知识库为例 贾君枝, 冯 婕 (221)
- 在线知识社区结构平衡对知识序化影响研究——以维基百科为例 袁江南, 张美慧, 宋晓玉 (231)
- 基于准马尔可夫过程的 Wikidata 职业类的层次关系分析 王瑞云, 贾君枝 (241)

情报分析方法与技术

- 基于二进制烟花算法的特征选择方法 路永和, 陈泳珊 (249)
- 基于案例-规则检索的特征阈值选择模型 徐 曼, 沈 江, 甘 丹, 余海燕 (260)
- 基于情境推演的微博突发事件预测模型研究 王 征, 杨 茜 (267)
- 科研合作超网络下的知识扩散演化模型研究 李 纲, 巴志超 (274)
- 基于本体和 NoSQL 的机械产品方案设计的知识表示与存储研究 吴 鹏, 刘恒旺, 丁慧君 (285)
- 基于 SNA 的事故灾难舆情关键用户识别及治理 谭雪晗, 涂 艳, 马哲坤 (297)
- 基于加权关联模式挖掘的越英跨语言查询扩展 黄名选 (307)

情报用户与行为研究

- 学术专著引用行为研究——基于引文内容特征分析的视角 章成志, 王玉琢, 卢 超 (319)

Journal of the China Society for Scientific and Technical Information

Vol. 36 No. 3 March 2017

Contents

Research on Interpersonal Relationships Mining Based on Algorithm of Detecting Cause-and-Effect Chains—

Wikidata as an Example..... *Jia Junzhi and Feng Jie* (221)

Research on the Impact of OKC Structural Balance on the Knowledge Ordering—a Case Study of Wikipedia.....

..... *Qiu Jiangnan, Zhang Meihui and Song Xiaoyu* (231)

Analysis of Hierarchical Taxonomy of Occupation Class of Wikidata Based on Semi-Markov Process

..... *Wang Ruiyun and Jia Junzhi* (241)

Feature Selection Method Based on the Binary Fireworks Algorithm..... *Lu Yonghe and Chen Yongshan* (249)

Feature Threshold Selection Model Based on Case-Rule Retrieval... *Xu Man, Shen Jiang, Gan Dan and Yu Haiyan* (260)

MEPD: A Micro-blog Emergent Incident Prognosis Model Based on Situation Deduction.....

..... *Wang Zheng and Yang Qian* (267)

Research on Evolutionary Dynamics of Knowledge Diffusion Based on Collaboration Hypernetwork.....

..... *Li Gang and Ba Zhichao* (274)

Research on Representation and Storage of Mechanical Product Design Knowledge Based on Ontology and NoSQL

..... *Wu Peng, Liu Hengwang and Ding Huijun* (285)

Analysis of the Key Users in Accident Public Opinion Spread on Social Network Theory

..... *Tan Xuehan, Tu Yan and Ma Zhekun* (297)

Vietnamese-English Cross Language Query Expansion Based on Weighted Association Patterns Mining

..... *Huang Mingxuan* (307)

Citing Behavior of Academic Monographs—Perspective Based on Character Analysis of Citation Content

..... *Zhang Chengzhi, Wang Yuzhuo and Lu Chao* (319)

学术不端 要预防 万方检测 来帮忙

2016年7月19日，政府部门首次以部门规章的形式对高校预防与处理学术不端行为作出规定，自2016年9月1日起施行，规章对屡禁不止的学术不端行为提出了包含教育与预防、受理与调查、认定、处理、复核、监督等方面的指导办法。

为使您的工作更有效、更便捷；为使不端行为的甄别更科学、更严谨，我们的产品将从以下几方面做好全力支撑：

01

灵活产品形态：

根据不同业务、不同场景、不同用途，为您提供针对功能

博、硕士
论文检测

本科生
论文检测

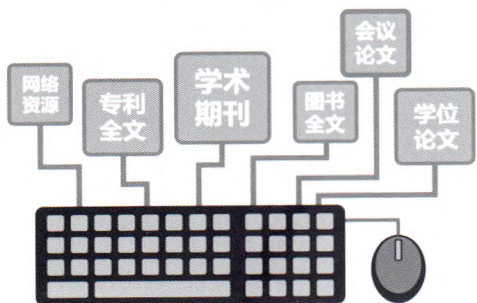
职称评审
论文检测

课题申报
论文检测

02

海量学术文献：

过亿条文献全文参与，并不断的更新与扩容



03

优秀技术架构：

在线分布式云服务服务体系，智能识别检测算法

检测引擎

北京万方数据股份有限公司 高教与公图事业部

网址：<http://www.wanfangdata.com.cn> 邮箱：lib@wanfangdata.com.cn 地址：北京市海淀区复兴路15号 电话：4000-115-888

© 版权所有：北京万方数据股份有限公司。未经许可，禁止编辑、修改、非法使用。声明：本材料仅是对方方数据股份有限公司的简单、初步描述，具体应以我公司实际提供的产品/服务为准。