



QK1931068

ISSN 2096-3467

CN 10-1478/G2

数据分析与 知识发现

Data Analysis and Knowledge Discovery

2019 | 第5期 总第29期

中国科学院 主管
中国科学院文献情报中心 主办

目次

2019年 第5期 总第29期

◆ 【专 题】

国内外健康问答社区用户信息需求对比研究*——基于主题和时间视角的实证分析

石 静 厉臣璐 钱宇星 周利琴 张 斌 (1)

引入新闻短文本的个股走势预测模型

张梦吉 杜婉钰 郑 楠 (11)

基于数据挖掘方法的 HEDONIC 房屋价格评估模型——以美国城市西雅图为例

陈万成 戴浩然 金映含 (19)

◆ 【综述评介】

关于实体解析基本方法的研究和述评*

高广尚 (27)

用于科技评价的挪威模型方法与应用综述*

刘 强 陈云伟 张志强 (41)

◆ 【研究论文】

篇章级并列关系文本块识别方法研究

裴晶晶 乐小虬 (51)

基于多维政策实体及其关系的科技政策演化路径揭示方法研究*

刘建华 张智雄 张 琴 (57)

融合表示学习与机器学习的专利科学引文标题自动抽取研究*

张金柱 胡一鸣 (68)

基于 nBD-SVM 模型的投诉短文本分类*

余本功 陈杨楠 杨 颖 (77)

基于注意力机制的农业金融文本关系抽取研究*

吴粤敏 丁港归 胡 滨 (86)

隐私忧虑背景下的移动医疗 APP 使用意愿研究*——基于三方博弈的视角

朱 光 刘 虎 杜欣蒙 (93)

学科交叉研究的演化阶段特征分析*——以医学信息学为例

操玉杰 毛 进 潘荣清 巴志超 李 纲 (107)

专利价值评估与分类研究*——基于自组织映射支持向量机

周 成 魏红芹 (117)

用户隐式行为挖掘在抗信誉共谋中的应用研究*

梁家铭 赵 洁 Jianlong Zhou 董振宁 (125)

MAIN CONTENTS

Vol.3 No.5 May 2019

Information Needs of Domestic and International HCQA Users ——An Empirical Analysis

Shi Jing Li Chenlu Qian Yuxing Zhou Liqin Zhang Bin (1)

Predicting Stock Trends Based on News Events

Zhang Mengji Du Wanyu Zheng Nan (11)

Appraising Home Prices with HEDONIC Model: Case Study of Seattle, U.S.

Chen Wancheng Dai Haoran Jin Yinghan (19)

Reviewing Basic Methods of Entity Resolution

Gao Guangshang (27)

Methods and Applications of Norwegian Model for Science and Technology Evaluation

Liu Qiang Chen Yunwei Zhang Zhiqiang (41)

Identifying Coordinate Text Blocks in Discourses

Pei Jingjing Le Xiaoqiu (51)

Revealing Sci-Tech Policy Evolution with Entity Relationship

Liu Jianhua Zhang Zhixiong Zhang Qin (57)

Extracting Titles from Scientific References in Patents with Fusion of Representation Learning and

Machine Learning

Zhang Jinzhu Hu Yiming (68)

Classifying Short Text Complaints with nBD-SVM Model

Yu Bengong Chen Yangnan Yang Ying (77)

Extracting Relationship of Agricultural Financial Texts with Attention Mechanism

Wu Yuemin Ding Ganggui Hu Bin (86)

Health APPs and Privacy Concerns: A Three-Entities Game-theoretic Approach

Zhu Guang Liu Hu Du Ximmeng (93)

Analyzing Characteristics of Interdisciplinary Research Evolutions: Case Study of Medical Informatics

Cao Yujie Mao Jin Pan Rongqing Ba Zhichao Li Gang (107)

Evaluating and Classifying Patent Values Based on Self-Organizing Maps and

Support Vector Machine

Zhou Cheng Wei Hongqin (117)

Detecting Collusive Fraudulent Online Transaction with Implicit User Behaviors

Liang Jiaming Zhao Jie Jianlong Zhou Dong Zhenning (125)

Sponsored by: Library of Chinese Academy of Sciences

Edited by: Editorial Committee of Data Analysis and Knowledge Discovery

No.33 Beisihuan Xilu, Zhongguancun, Beijing 100190, China

Http: //www.infotech.ac.cn **E-mail:** jishu@mail.las.ac.cn

Distributed by: China International Book Trading Corporation (Guoji Shudian)

M4345 P.O.Box 399, Beijing, China

专注于大数据和人工智能 的技术创新和行业应用

// 核心技术



BIG DATA/大数据



自然语言处理



知识图谱

拓尔思信息技术股份有限公司

TRS Information Technology Co.,Ltd.

总部地址: 北京市朝阳区大屯路风林西奥中心B座16层 邮编: 100101

电话: 010-64848899 传真: 010-64879084 服务热线: 4006 300229

E-mail: trs@trs.com.cn 网址: www.trs.com.cn



扫一扫关注拓尔思

ISSN 2096-3467



9 772096 346195

万方数据

ISSN 2096-3467

CN 10-1478/G2

国内邮发代号: 82-421

国外代号: M4345

定 价: 80 元

