



现代图书情报技术

NEW TECHNOLOGY OF LIBRARY
AND INFORMATION SERVICE

中国科学院主管
中国科学院文献情报中心主办

◆ 【综述评介】

- 面向科技文献的语义检索系统研究综述* 王 颖 吴振新 谢 靖 (1)
- 新型责任者标识系统 ORCID 的构建机制介绍* 白海燕 刘 耀 郭晓峰 (8)

◆ 【研究论文】

- 领域科技文献创新点句中主题属性实例识别方法研究* 张 帆 乐小虬 (15)
- 大数据背景下微博舆情信息交互模型研究* 兰月新 董希琳 苏国强 瞿志凯 (24)
- 一种基于项目聚类的自主推荐多样性优化算法* 姜书浩 潘旭华 薛福亮 (34)
- 一种基于加权 LDA 模型和多粒度的文本特征选择方法 李湘东 巴志超 黄 莉 (42)
- 面向论文相似性检测的数据预处理研究* 刘伙玉 王东波 (50)
- 基于语义分析和相似强度的微博热点发现方法* 吴 妮 赵捧未 秦春秀 (57)
- 社交网络话题信息传播影响簇发现谱系挖掘方法* 何建民 王 哲 (65)
- 利用 Hadoop/HBase 的药物基因组数据云存储实践研究* 范云满 洪 娜 钱 庆 方 安 (73)
- 利用通信数据的移动用户行为分析* 黄文彬 徐山川 马 龙 王 军 (80)

◆ 【应用论文】

- 运用开源软件 Logstash 和 Elasticsearch 实现 DSpace 日志实时统计分析 陈 和 (88)
- 查收索引服务支撑需求驱动下的高校机构知识库建设 严潮斌 陈嘉勇 侯瑞芳 李 玲 周 婕 (94)

◆ 【动态】

- 富引文: 研究型网络的开放数据 (7)
- CLIR 资助哈佛大学康特威医学图书馆开展数据科研 (33)
- “测量: 评估数字仓储的使用及影响”项目获得 IMLS 的资助 (41)
- 汤森路透和 ODI 联合发布白皮书——《在开放数据世界中利用标识符创造价值》 (49)
- 康奈尔大学图书馆将长期保存合作培训计划扩展至中国 (79)
- UNESCO 创建面向科研人员和图书馆员的开放获取课程 (87)

Review on Semantic Retrieval System for Scientific Literature

Wang Ying Wu Zhenxin Xie Jing (1)

Introduction of Construction Mechanism of New Contributor Identifier

System ORCID

Bai Haiyan Liu Yao Guo Xiaofeng (8)

Research on Recognition of Concept Attribute Instances in Innovation Sentences of

Scientific Research Paper

Zhang Fan Le Xiaoqiu (15)

Research on Micro-blog Public Opinion Information Interaction Model

Under the Background of Big Data

Lan Yuexin Dong Xilin Su Guoqiang Qu Zhikai (24)

An Independent Recommendation Diversity Optimization Algorithm

Based on Item Clustering

Jiang Shuhao Pan Xuhua Xue Fuliang (34)

A Text Feature Selection Method Based on Weighted Latent Dirichlet Allocation

and Multi-granularity

Li Xiangdong Ba Zhichao Huang Li (42)

Research and Implementation of Data Preprocessing Oriented to

Paper Similarity Detection

Liu Huoyu Wang Dongbo (50)

Microblog Hotspot Detection Based on Semantic Analysis and Similarity Strength

Wu Ni Zhao Pengwei Qin Chunxiu (57)

The Pedigree Method to Mine Influential Clusters of Topic Information in Social Network

He Jianmin Wang Zhe (65)

The Research Practices of DataBase Cloud Storage Using Hadoop/HBase for the

Pharmacogenomics Data

Fan Yunman Hong Na Qian Qing Fang An (73)

Analysis of Mobile User Behaviors with Telecommunication Data

Huang Wenbin Xu Shanchuan Ma Long Wang Jun (80)

Using Logstash and ElasticSearch to Achieve Real-time Statistical Analysis

of DSpace Logs

Chen He (88)

Construction of University Institutional Repository: Demand-driven

by Paper Index and Citation Service

Yan Chaobin Chen Jiayong Hou Ruifang Li Ling Zhou Jie (94)

Sponsored by: Library of Chinese Academy of Sciences

Edited by: Editorial Committee of New Technology of Library and Information Service,
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

拓尔思大数据解决方案

拓尔思聚焦大数据时代客户的需求和挑战，自主研发以平台、行业解决方案、服务相结合的大数据系列综合产品线，把海量非结构化信息处理技术和Hadoop架构进行有效结合集成，结合政府和企业在大数据采集、管理、分析挖掘、可视化方面的具体需求，开发针对企业数据、机器数据、社会化数据的相关产品及服务，持续为客户创造最大价值。



智慧决策—拓尔思

北京拓尔思信息技术股份有限公司
Beijing TRS Information Technology Co., Ltd.

北京市朝阳区大屯路风林西奥中心B座16层

电话: 010-64848899 传真: 010-64879084 邮编: 100101 Email: trs@trs.com.cn 官方微博: <http://weibo.com/bjtrs>

ISSN 1003-3513



ISSN 1003-3513
CN 11-2856/G2

国内邮发代号: 82-421 定价: 80 元
国外代号: M4345 广告经营许可证: 京海工商广字第 0032 号