

12
2015
总第265期

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

目次

中国图书馆学优秀期刊
中文核心期刊

2015年 第12期 总第265期

◆ 【编者按】

让预防利益冲突成为保障学术诚信的重要措施

《现代图书情报技术》编辑部 (1)

◆ 【研究论文】

科学数据元数据标准述评及其通用化设计研究*

刘峰 张晓林 (3)

学科数据知识库的政策调研与分析*

——以生命科学领域为例

孙轶楠 顾立平

数字文献资源内容服务推荐方法研究*

宋秀芳 刘晶晶 江娴 (13)

面向协同过滤推荐的多粒度用户偏好挖掘研究

毕强 刘健 (21)

基于微博用户行为的观点传播模型*

宋梅青 (28)

产品评论中的隐式属性抽取研究*

杨宁 黄飞虎 文奕 陈云伟 (34)

基于比较句的网络用户评论情感分析*

张莉 许鑫 (42)

基于医学本体的术语相似度算法研究*

彭浩 徐健 肖卓 (48)

范雪雪 王志荣

徐晤 梁银 马小虎 (57)

◆ 【应用论文】

本体上下位关系在招生问答机器人中的应用研究*

余昕聪 李红莲 吕学强 (65)

基于BFO构建中文植物物种多样性领域本体的研究*

段宇锋 黄思思 (72)

跨领域数据审编(Curation)流程研究*

——以环境健康数据为例

杨林 李姣 侯丽 钱庆 (80)

基于零水印的图博档彩色图像资源版权保护策略研究*

朱光 (89)

利用旁路监听技术约束数字资源过量下载*

王政军 俞小怡 金玉玲 (95)

◆ 【动态】

OCLC 研究院发布《用户生活中的图书馆》

(27)

汤森路透欲出售其知识产权与科学信息业务

(56)

ProQuest 对美国印第安记录的数字化为研究美国西进运动的影响开辟了新道路

(64)

EBSCO 向 Worldreader 捐赠数字内容, 为发展中国家信息素养教育提供支持

(79)

◆ 【通知】

欢迎订阅 2016 年《现代图书情报技术》(月刊)

(20)

《现代图书情报技术》2015 年总目次

(101)

- Review on the Scientific Metadata Standards and
Research on its Generic Design *Liu Feng Zhang Xiaolin (3)*
- The Policy Research and Analysis of Subject Data Repository
——Cases Study of Life Sciences *Sun Yi'nan Ku Liping
Song Xiufang Liu Jingjing Jiang Xian (13)*
- Research on the Service Recommendation of the Content of
Digital Literature Resources *Bi Qiang Liu Jian (21)*
- Research on Multi-granularity Users' Preference Mining Based on
Collaborative Filtering Personalized Recommendation *Song Meiqing (28)*
- An Opinion Evolution Model Based on the Behavior of Micro-blog Users
Yang Ning Huang Feihu Wen Yi Chen Yunwei (34)
- Implicit Feature Identification in Product Reviews *Zhang Li Xu Xin (42)*
- Sentiment Analysis of Web Reviews Based on Comparative Sentence Extraction
Peng Hao Xu Jian Xiao Zhuo (48)
- Research on Semantic Similarity Estimation Algorithm of Medical
Terminology Based on Medical Ontology *Fan Xuexue Wang Zhirong
Xu Wu Liang Yin Ma Xiaohu (57)*
- Research on the Application of Hyponymy in the Enrollment Root *Yu Xincong Li Honglian Lv Xueqiang (65)*
- Research on Construction of Chinese Plant Species Diversity
Domain Ontology Based on BFO *Duan Yufeng Huang Sisi (72)*
- Cross-disciplinary Data Curation Workflow: A Case Study of
Environmental Health Data *Yang Lin Li Jiao Hou Li Qian Qing (80)*
- Copyright Protection Scheme of Color Images for Libraries, Museums and
Archives Based on Zero-Watermarking *Zhu Guang (89)*
- Using Sniffer Technology to Constraint Electronic Resource
Excessive Downloading *Wang Zhengjun Yu Xiaoyi Jin Yuling (95)*

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 国内邮发代号:82-421 定价:80 元

CN 11-2856/G2 国外代号:M4345 广告经营许可证:京海工商广字第 0032 号