

目 次

主 管：陕西省科学技术厅

主 办：陕西省科学技术信息研究所

主 编：张 薇

副主编：白燕琼

编辑部主任：王平军

编 辑：贺晓利 刘影梅

万园园 刘武英

雷莉萍

本期责编：刘影梅

出 版：《情报杂志》编辑部

编 辑：《情报杂志》编辑部

地 址：西安市雁塔路南段 99 号

邮 编：710054

电 话：(029) 85529749

网 址：<http://www.qbzz.org>

E-mail：qbzz@263.net

中国标准刊号：[ISSN1002—1965](#)
[CN61—1167/G3](#)

邮发代号：52—117

发 行：陕西省邮政报刊发行局

订 阅：全国各地邮局

印 刷：陕西省科学技术信息研究所

印刷厂

定 价：20.00 元

· 情报研究 ·

基于社会网络分析的作者合作网络对比研究 ——以《情报学报》、《JASIST》和《光子学报》为例	邱均平 李佳靓 1
美国情报界情报分析转型的新举措 ——A-Space 网站	钟亮 6
信息化规划方法论：一个系统框架	卢正文 刘春林 10
网络群体性事件演化要素研究	陈强 徐晓林 15
BBS 中危机信息流的整合分	胡元蛟 邵波 19
基于 BP 神经网络的订单融资风险预警模型	
创新成果可占有性研究述评	朱爱辉 29
试论有效专利指标	杨中楷 沈露威 35
基于专利地图技术的我国风电产业专利竞争情报研究	
SNS 研究综述	闫幸 常亚平 44
引文分析可视化现状	鲁超 刘清 48
基于基尼系数与泰尔指数的学术期刊配置学科均衡性分析	
5.12 汶川大地震相关研究文献的分布调查	张明伟 张弸 57
中国开放获取研究文献计量分析	徐红玉 62
我国科技查新研究工作嬗变与发展 ——基于 1986~2008 年相关论文引文分析	黄瑞敏 66
非常规突发事件网络舆情热度评价指标体系构建	
电子商务科研产出及学科知识结构	
B2C 商务网站服务质量评价体系与模型	

《情报杂志》编委会

顾 问：

汪应洛 中国工程院院士，西安交通大学，教授，博士生导师
张 炜 陕西省科技厅厅长，教授，博士生导师

主 任：

张晓奇 陕西省科学技术信息研究所所长，高级工程师

委 员(按汉语拼音排序)：

包昌火 中国兵器工业集团 210 所，研究员

陈传夫 武汉大学信息管理学院，教授，博士生导师

方 明 西安石油大学副校长，教授，博士生导师

胡昌平 武汉大学信息管理学院，教授，博士生导师

梁战平 中国科技信息研究所，研究员

马费成 武汉大学信息管理学院，教授，博士生导师

孟连生 国家科技图书文献中心，研究员

缪其浩 上海图书馆，上海科技情报所，研究员

秦铁辉 北京大学信息管理系，教授，博士生导师

邱均平 武汉大学信息管理学院，教授，博士生导师

武夷山 中国科技信息研究所，研究员

袁海波 国家科技图书文献中心，主任，研究员

杨玉麟 西北大学公共管理学院副院长，教授

张 薇 陕西省科学技术信息研究所副所长，研究员

组织绩效评价中评价工具整合模型研究 马佳锋 包国宪 86

社区信息化建设公众满意度测评研究 邹 凯 刘 利 马葛生 91

企业技术创新过程 K&T 协同发展评价指标体系 王玉梅 95

企业竞争情报分析系统开发规范化原理与实践研究 刘建准 刘玉照 100

· 知识管理 ·

不同治理机制对联盟中显性知识和隐性知识转移的影响研究 李 瑶 刘 益 杨 伟 等 106

不同理性动机下的企业隐性知识共享博弈 王晓科 110

企业隐性知识显性化过程与机制研究 程慧平 万 莉 118

企业技能类隐性知识转移的“四步法”研究 廖世龙 易树平 高庆莹 122

吸收能力视角下水利新技术推广知识转移的系统认知 潘宏亮 杨 晨 126

知识溢出视角下合作知识创新数理模型研究 姜 骞 屈维意 130

知识工作中的知识活动元素解析 ——现代制造环境下设计型知识工作为例 廖 益 易树平 135

基于 OCPT 模式的工程项目知识管理研究 李 钤 赵金楼 141

知识供应者的动机与团队知识分享的激励机制 刘 宁 张正堂 146

基于知识流动的知识链组织之间创新界面管理研究 吴绍波 强海涛 160

· 信息 技术 ·

叙词表相关关系逻辑检查方法的设计与实现 熊 霞 常 春 吴雯娜 154

基于改进遗传算法的知识网格资源调度研究 李广明 159

三种较少关注的信息查寻行为模型评析 何晓阳 吴治蓉 163

集成过程知识协同中基于角色的访问控制研究 黄 燕 祝锡永 潘旭伟 166

基于《现代汉语语义分类词典》的文本聚类方法 刘金岭 170

· 信 息 管 理 ·

中美政务信息资源分类体系对比研究 耿瑞利 174

供应链上共享信息的分类研究 孙加余 韦小俐 178

电子政务信息资源的挖掘和阐释：基于内容分析的视角 陈贵梧 董建新 杜娅萍 183

· 其 他 ·

移动服务采纳行为实证研究综述：从 2G 到 3G 刘子龙 187

电子商务信任制度框架构建研究 陈传红 赵学锋 张金隆 194

基于供应驱动的 Supply Hub 协同生产与配送优势研究 于建红 马士华 洪 生 等 200

JOURNAL OF INTELLIGENCE

Vol. 29 No. 11 2010

MAIN CONTENTS

INTELLIGENCE RESEARCH

Comparative Study of Author Collaboration Network Based on SNA: A Case of JCSSTI JASIST and APS	Qiu Junping Li JiaLiang (1)
A-Space: An Initiative for Analytic Transformation of the US Intelligence Community	Zhong Liang (6)
Information Planning Methodology: A Systematic Framework	Lu Zhengwen Liu Chunlin (10)
A Study on the Evolution Elements of Internet Mass Event	Chen Qiang Xu Xiaolin (15)
Integrated Analysis of BBS Crisis Information Flow	Hu Yuanjiao Shao Bo (19)
Order Financing Risk Pre-warning Model Based on BP Network	Deng Aimin et al. (23)
Study on the Index of Patent in Force	Yang Zhongkai Shen Louwei (35)
Competitive Intelligence Studies on Wind Power Industry Based on Patent Map Technology	Mi Cui et al. (39)
A Review on the Research of Social Network Service	Yan Xing Chang Yaping (44)
Current Situation of Citation Analysis Visualization	Lu Chao Liu Qing (48)
Study on Equilibrium of Academic Journal Allocation Based on Gini Coefficient and the Theil Index	Hu Wenjing et al. (53)
Bibliometric Analysis of Open Access Research in China	Xu Hongyu (62)
Research on the Index System of Public Opinion on Internet for Abnormal Emergency	Zhang Yiwen et al. (71)
Research Productivity and Knowledge Structure of Electronic Commerce	Yan Xiangbin et al. (76)
Evaluation Index System and Model of B2C Websites Service Quality	Zuo Wenming et al. (82)
Research on the Integrated Model in Performance Evaluation	Ma Jiazheng Bao Guoxian (86)
A Study on Public Satisfaction Measurement for Community Informationization Construction	Zou Kai et al. (91)
The Index System Establishing of Collaborative Development of Knowledge Innovation and Talent Development During Technology Innovation	Wang Yumei (95)

KNOWLEDGE MANAGEMENT

The Influence of Different Governance Mechanisms on the Explicit Knowledge and Tacit Knowledge Transfer in Alliances	Li Yao et al. (106)
Sharing Game of the Corporate Tacit Knowledge under Different Rational Motivations	Wang Xiaoke (110)
A Study on Process and Mechanism of Making Enterprise Tacit Knowledge Explicit	Cheng Huiping Wan Li (118)
Research on the " Four-Step Method" for the Tacit Knowledge Transfer of Skill Class in Enterprise	Liao Shilong et al. (122)
Research on the Popularization Management of New Water Technology in the View of Absorption Capacity	Pan Hongliang Yang Chen (126)
Research on a Mathematical Model of Collaborative Knowledge Innovation Based on Knowledge Spillover Perspective	Jiang Qian Qu Weiyi (130)
Knowledge Management in Projects Based on OCPT Model	Li Zhao Zhao Jinlou (141)
The Motivation of Knowledge Provider and the Incentive System of Team Knowledge Sharing	Liu Ning Zhang Zhengtang (146)

INFORMATION TECHNOLOGY

The Design and Implementation of Logical Checking Algorithm for Associative Relationship in Thesaurus	Xiong Xia et al. (154)
Research on Knowledge Grid Resource Scheduling Based on Improved Genetic Algorithm	Li Guangming (159)
Analysis of Three Information Seeking Behaviour Model Being Few Focused	He Xiaoyang Wu Zhirong (163)
Research on Role Based Access Control for Process Integrated Knowledge Collaboration	Huang Yan et al. (166)
Text Clustering Method Based on Thesaurus of Modern Chinese	Liu Jinling (170)

INFORMATION MANAGEMENT

A Comparative Research on the Classification System of Chinese and American E-government Information Resources	Geng Ruili (174)
Classified Research on Information Shared in the Supply Chain	Sun Jiayu Mu Xiaoli (178)

OTHER

A Review for Adoption of Mobile Services: from 2G to 3G	Liu Zilong (187)
Study on the Framework Construction for E-commerce Trust Institution	Chen Chuanhong et al. (194)

Sponsored by

Institute of Scientific and Technical Information of Shaanxi
Society of Scientific and Technical Information of Shaanxi

Edited & Published by

Editorial Board of JOURNAL OF INTELLIGENCE
Chief Editor: Zhang Wei