

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：贺晓利

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 ·

我国网络信息的增长变化和分布状况研究	邱均平 马凤	1
网络学术信息的地理空间分布现状研究	苏金燕 夏吉安	8
国内外知识组织体系标准的现状及发展趋势研究	刘华	14
产业技术路线图制定中的技术情报体系研究		
.....	李从东 蔡智 汤勇力	19
供应足否？用引擎搜索医药情报再决策		
.....	许强 胡秋香 李梓钺 陈迎春 张新平	23
战略管理中“市场信号”与竞争情报的关系探析		
.....	彭靖里 赵光洲	26
三峡库区水污染重大公共安全事件预警模型研究		
.....	余廉 丁立 吴国斌	31
网络群体性事件演变机制研究	陈强 徐晓林 王国华	35
数字图书馆知识产权风险识别研究	张文德 李婵	39
EXCEL实现共词分析的方法		
——以国内图书情报领域知识管理研究为例		
.....	储节旺 郭春侠	45
基于共词分析的近十年国外图书情报学研究主题分析		
.....	王莉亚 张志强 卫军朝	50
基于共词分析法对近十年我国图情学研究热点的分析		
.....	王红	59
国际图情学领域研究热点的引文战略坐标分析	杨颖	65
h指数在学科研究热点分析中的应用		
——以图情学为例	肖可	69
应用线性系统理论分析科学期刊的引文分布		
.....	林辉 林伟	74
情报学核心作者互引网络分析	孙海生 张曙光	78
专利审查中现有技术信息不足及其解决对策		
.....	袁晓东 刘珍兰	84

《情报杂志》编委会

顾问:

汪应洛 中国工程院院士

孙九林 中国工程院院士

主任:

张晓奇 陕西省科技信息研究所
所长,高级工程师

委员:(按姓氏拼音排序)

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,博导

陈树年 华东理工大学科技信息
研究所,教授

胡昌平 武汉大学信息管理学院,
教授,博导

梁战平 原中国科技信息研究所
所长,研究员,博导

马费成 武汉大学信息管理学院,
教授,博导

缪其浩 上海市图书馆/上海市科
技情报研究所,研究员

孟连生 国家科技图书文献中心,
研究员,博导

邱均平 中国科技评价研究中心
主任,教授,博导

沈固朝 南京大学信息管理系,教
授

武夷山 中国科技信息研究所总
工,研究员,博导

袁海波 国家科技图书文献中心
主任,教授

杨玉麟 西北大学公共管理学院
副院长,教授

张薇 陕西省科技信息研究所
副所长,研究员
万方数据

专利综合实力评价及实证研究 李利 陈修义 89

科技查新中信息分析模型的建立与应用 姜天笑 93

基于德尔菲法的高校图书馆公共服务能力指标体系构建
..... 樊长军 张馨 连宇江等 97

· 知识管理与知识服务 ·

基于 Scrum 的知识共享模型研究
..... 蒋翠清 赵小英 梁昌勇 丁勇 101

员工知识共享的计划行为模型:基于江苏高科技企业问卷调查的分析
..... 王智宁 吴应宇 叶新风 106

企业知识转移效率评价研究 蒋天颖 白志欣 114

知识转移对组织绩效的影响研究:知识满意度的中介检验
..... 杨雪绒 119

知识场的构建、测度与演化研究
——基于知识流动视角 张宝生 王晓红 124

知识传播及其动力机制研究的国内外文献综述 陈则谦 131

企业社会关系对知识创造的影响分析
..... 王昱 马晓丽 吴睿智 138

· 信息技术与信息管理的 ·

ISO 国际信息标准体系的结构
——基于“ISO 国际信息标准数据库”实证分析
..... 温钊健 刘向 142

基于 SOA 与云计算融合的企业信息化战略规划
..... 李琦 朱庆华 147

不确定供应链中基于 Supply-Hub 的信息协同研究
..... 李毅鹏 马士华 151

需求分析中概念模型影响用户参与有效性实验室研究
..... 邢一亭 王刊良 156

基于用户满意的应急管理信息系统评价研究
..... 许振宇 郭雪松 161

学科联盟热点推荐平台的实施模式研究
..... 徐敏 杨应全 陈祖琴 166

基于共建共享模式的知识服务系统建设研究
——以“中国科技情报网”为例 黄东流 张旭 刘娅 170

境外合作编目中的 MARC21 中文书目记录解析 张明东 176

专利文献 OCR 校对方法研究 任智军 扈林芳 182

企业资源基础观及能力的演化研究
——云南白药案例研究 江积海 张贺梅 185

· 其 他 ·

网络道德危机动力机制研究 宋艳 姜金贵 191

基于开放式创新环境的企业专利管理模式研究
..... 曹勇 赵莉 李杨 196

组织伦理气氛与成员信息伦理行为关系的实证研究
..... 朱颖俊 黄瑶佳 202

JOURNAL OF INTELLIGENCE

Vol.30 No.3 2011

MAIN CONTENTS

INTELLIGENCE RESEARCH

- Study on Growth and Distribution of Network Information in China QIU Jun ping, MA Feng (1)
- Study on Geospatial Distribution Pattern of Academic Information on Internet SU Jinyan XIA Ji'an (8)
- Status Quo and Development Trend of Knowledge Organization System at Home and Abroad LIU Hua (14)
- Technology Intelligence System for Industrial Technology Road-mapping LI Congdong CAI Zhi TANG Yongli (19)
- Oversupply? Decision Making on Medicines Intelligence by Search Engine XU Qiang HU Qixiang LI Ziyue et al. (23)
- Inquiry into the Relationship of Competitive Intelligence and Market Signal in Strategic Management PENG Jingli ZHAO Guangzhou (26)
- Research on Early Warning Modeling of Fateful Public Security Incident on Water Pollutionin Three Gorges Reservoir SHE Lian DING Li WU Guobin (31)
- A Study on the Evolution Mechanism of Internet Mass Event CHEN Qiang XU Xiaolin WANG Guohua (35)
- Risk Identification of Intellectual Property in Digital Libraries ZHANG Wende Li Chan (39)
- A Study on Foreign Research Subjects of Library and Information Science Based on the Co-word Analysis During the Last Ten Years WANG Liya ZHANG Zhiqiang WEI Junzhao (50)
- Co-citation Strategic Diagram Analysis of International Library and Informatics YANG Ying (65)
- Application of H-index in Focus Analysis of Subject Research Based on Library and Information Science XIAO Ke (69)
- Applying the Linear System Theory to Analyze the Citation Distribution for Scientific Journals LIN Hui LIN Wei (74)
- The Social Network Analysis on Cross -Citation Network of Core Authors in Information Science SUN Haisheng ZHANG Shuguang (78)
- The Information Deficit of Prior Art in Patent Examination and Solutions YUAN Xiaodong LIU Zhenlan (84)
- Patent Comprehensive Strength Assessment and Empirical Study LI Li CHEN Xiuyi (89)
- Establishment of the Analysis Model in Sci-Tech Novelty Retrieval and Its Application JIANG Tianxiao (93)

KNOWLEDGE MANAGEMENT & INFORMATION SERVICES

- Research on Knowledge-sharing Model Based on Scrum JIANG Cuiqing ZHAO Xiaoying LIANG Changyong et al. (101)
- A TPBModel for the Employees' Knowledge Sharing Behavior: An Analysis on a Questionnaire Survey from High-tech Enterprises in Jiangsu WANG Zhining WU Yingyu YE Xinfeng (106)
- Study on the Evaluation of the Knowledge Transfer Efficiency in Enterprises JIANG Tianying BAI Zhixin (114)
- Research on the Effect of Knowledge Transfer on Performance; the Mediating Role of Knowledge Satisfaction YANG Xuerong (119)
- The International and Domestic Literature Review of KnowledgeDissemination and Its Dynamic Mechanism CHEN Zeqian (131)
- Study on the Effect of Social Ties on Knowledge Creation WANG Gang MA Xiaoli WU Ruizhi (138)

INFORMATION TECHNOLOGY & INFORMATION MANAGEMENT

- An Analysis on Structure of the ISO International Information Standard WAN Zhaojian LIU Xiang (142)
- Strategic Planning of Enterprise Information System Based on Fusion of SOA and Cloud Computing LI Qi ZHU Qinghua (147)
- Supply-Hub Basedon Information Synchronization Research in Uncertain Supply Chain LI Yipeng MA Shihua (151)
- Research on User Participation Effectiveness in IS Requirement Analysis XING Yiting WANG Kanliang (156)
- Evaluation of the Emergency Management Information SystemBased on Customer Satisfaction XU Zhenyu GUO Xuesong (161)
- Research of Implementation Model of Recommended Focus Platform Based on Discipline Alliance XU Min YANG Yingquan CHEN Zuqin (166)
- Overseas Cooperative Cataloging in MARC21 ChineseBibliographic Records ZHANG Mingdong (176)
- The Study of OCR Proofreading Method of Patent Document REN Zhijun HU Linfang (182)
- The Evolution of the Resource-based View and Capabilities of Firm Case Study of Yunnan Baiyao JIANG Jihai ZHANG Hemei (185)

OTHER

- A Study on Dynamic Mechanism of Network Moral Crisis SONG Yan JIANG Jingui (191)
- Study on the Patent Management Model in Enterprises Based on Open Innovation Theory CAO Yong ZHAO Li LI Yang (196)
- Empirical Research on the Relation between Organization Ethical Climate and Information Ethical Behavior ZHU Yinjun HUANG Yaojia (202)

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