

全国图书馆学情报学核心期刊

CSSCI来源期刊

ISSN1002-1965

CN61-1167/G3



# 情报杂志

JOURNAL OF INTELLIGENCE

QINGBAO ZAZHI QINGBAO ZAZHI QINGBAO ZAZHI

9

Vol. 31

2012

陕西省科学技术信息研究所

中国·西安

ISSN 1002-1965



9 771002 196008

万方数据

# JOURNAL OF INTELLIGENCE

Vol.31 No.9 2012

## MAIN CONTENTS

### INTELLIGENCE RESEARCH

- Factors Analysis of Individual Cognitive Biases in Intelligence Failure ..... YAN Beini CHEN Xiujuan (1)
- On the System Architecture of Police Intelligence Reorganization ..... PENG Zhihui (6)
- Patent Information Analysis on Marine Organisms Industry ..... YU Minjie TIAN Ji (11)
- Green Channel for Patent Applications in UK and Its Implication ..... CHEN Qiongdi YU Xiang (15)
- Research on Technical Development in CBM Exploration Based on Patent Management Map .....  
..... ZHONG Huake FENG Lijie WANG Jinfeng et al (21)
- Analysis of Chinese CNC Machine Industry Based on Patent Intelligence ..... HUANG Xiaoli ZHENG Jia WANG Ying et al (25)
- On the Application of Co-link Analysis Method in the Competitive Intelligence of National Commercial Banks .....  
..... SUN Xiaoning CHU Jiewang (36)
- The Application of Social Fabric Matrix Method under Technology Policy of Industrial Cluster ..... LI Chenguang ZHANG Yongan (43)
- Analysis of New Trend of Scientific Area Based on Burst Detection ..... ZHENG Ledan (50)
- Empirical Analysis of Research Institutions Citation Identity and Research Institutions Citation Image ..... SU Fangli (54)
- Author Keyword Co-occurrence Network Analysis: An Empirical Research ..... SUN Haisheng (63)
- Open Innovation Technology Roadmap Research Based on TRIZ ..... ZHANG Canying LIU Dehong (68)
- International Experiences of the Strategic Emerging Industries Development and Enlightenments ..... WANG Yubao CHEN Meng (73)
- The Strategic Motivation of U. S. -led TPP and Its Implications to China ..... HU Maixiu (81)

### KNOWLEDGE MANAGEMENT KNOWLEDGE DISCOVERY KNOWLEDGE SERVICES

- Research on Expanding Bibliographic Relationships Based on Metadata ..... WANG Qing (92)
- Research on the Ontology Mapping Rule ..... LI Guangda ZHENG Huaiguo CHANG Chun et al (98)
- Research of Intelligent Question-Answering Method about Online Learning Based on Semantic Web .....  
..... JIA Siyu MA Ling CHANG Wei (104)
- Analysis on the Integration of Semantic Web and Pragmatic Web ..... YUAN Yuan LING Hui (109)
- Knowledge Transfer in Technology Innovation Network Based on AHP and DEMATEL Method ..... XU Jinjie WU Zhong (121)
- Dynamic Evolutionary Game Study on Knowledge-sharing for Supply Chain ..... YE Shifan YANG Lan ZHANG Jianhua (126)
- Research on Relationship and Evolution Tendency of Knowledge Management and Innovation ..... XU Ke ZHANG Huiying (131)

### INFORMATION RESOURCES & INFORMATION SERVICES

- Triple Play and Rural Informatization: International Experience and Inspiration ..... LI Jin GUO Meirong MA Chen (136)
- The Determinants of Government Information Disclosure: An Empirical Study of Chinese Prefecture-level Cities ..... MA Liang (142)
- Research and Application of FAST Project Based on Network Development ..... WANG Xinglan SONG Wen YAO Weixin (152)
- A Junior Research of Net-cheaters by Case Study in the Environment of Web 2.0 ..... XIAO Qiang ZHU Qinghua (158)
- Classification Algorithm of Multivariable Data Stream Based on Motifs and Their Temporal Motifs Relations .....  
..... ZHANG Jie ZHAO Feng SUN Yueyao (163)
- Strategic Alliance Network Analysis on Domestic Mobile Commerce of China Based on Internet Information ..... WU Jiang (175)

### OTHER

- Canonical Correlation Analysis on the Difference of Regional Innovation Resources Distribution and Innovation Ability .....  
..... JIA Yingying GUO Peng YU Mingjie (180)
- Study on Evolutionary Game of Industry-university Collaboration in Open Innovation ..... YIN Hui CHEN Jin XIE Fang (185)
- E-government Adoption Model for Public Based on Whole Process: An Empirical Research .....  
..... GUAN Xin ZHANG Nan MENG Qingguo (191)
- Research of Methods of Recognizing User Preference of Product Attributes from Online Product Reviews ..... HU Xinming XIA Huosong (197)

#### 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

## 目次

### · 情报研究 ·

情报失察中的个体认知偏差成因分析 .....	严贝妮	陈秀娟	1
论公安情报整编及其体系框架 .....		彭知辉	6
海洋生物产业专利情报分析 .....	余敏杰	田 稷	11
英国专利申请“绿色通道”及启示 .....	陈琼梯	余 翔	15
基于专利管理地图的我国煤层气开采技术发展研究 .....	钟华珂 冯立杰	王金凤 余华杰	21
基于专利情报分析的中国数控机床产业研究 .....	黄晓莉 郑 佳	王 莹 董 涛	25
基于专利视角的中、美物联网产业比较研究 .....	潘 颖	卢章平	30
共链分析方法在全国性商业银行竞争情报中的应用研究 .....	孙晓宁	储节旺	36
SFM 在集群科技政策中的应用——以中关村集群政策情报为例 .....	李晨光	张永安	43
基于突变检测的学科领域新兴研究趋势探测分析 .....		郑乐丹	50
机构引用认同和机构引证形象实证研究 .....		苏芳荔	54
文献老化对数正态分布模型 .....		周爱民	59
作者关键词共现网络及实证研究 .....		孙海生	63
基于 TRIZ 的开放式创新技术路线图研究 .....	张灿影	刘德洪	68
战略性新兴产业培育发展的国际经验及借鉴 .....	王育宝	陈 萌	73
美国主导 TPP 的战略动因及其对中国的启示 .....		胡麦秀	81
江西省战略性新兴产业科技资源配置效率的 DEA 交叉评价 .....	喻登科 周 荣	陈 华	87

### · 知识组织 知识发现 知识服务 ·

基于元数据的书目关系扩展研究 .....		王 青	92
本体映射规则研究 .....	李光达 郑怀国 常 春 谭翠萍	赵静娟 邱 琳	98
基于语义网分析的在线学习智能答疑方法研究 .....	贾思宇	马 玲 常 玮	104
构建语义 Web 和语用 Web 的整合思路分析 .....		袁 援 凌 卉	109
基于标签与群组的学术博客在开放存取平台中的应用研究 .....	沈洪洲 宗乾进	吕 鑫 袁勤俭	115
基于 AHP 和 DEMATEL 法的技术创新网络知识转移研究 ——以江苏省风电产业技术创新联盟为例 .....		徐金杰 武 忠	121
供应链知识共享动态进化博弈研究 .....	叶诗凡	杨 岚 张建华	126

知识管理与创新的关系研究及其演进趋势探索..... 徐 可 张慧颖 131

· 信息资源与信息服务 ·

三网融合与农村信息化：国际经验与启示..... 李 瑾 郭美荣 马 晨 136

政府信息公开的影响因素：中国地级市的实证研究..... 马 亮 142

国外信息素养领域研究热点分析——从信息素养到健康素养..... 周志超 张士靖 147

基于网络发展的 FAST 项目研究及应用 ..... 王兴兰 宋 文 姚伟欣 152

Web 2. 0 环境下的“网络推手”现象案例研究 ..... 肖 强 朱庆华 158

基于基序及其时序关系的多变量数据流分类研究..... 张 杰 赵 峰 孙曰瑶 163

基于结构方程模型的网络信息生态系统信息资源配置研究..... 陈明红 漆贤军 169

基于互联网信息的国内移动商务战略联盟网络分析..... 吴 江 175

· 其 他 ·

创新资源分布与区域创新能力差异的典型相关分析..... 贾颖颖 郭 鹏 于明洁 180

开放式创新下产学研合作的演化博弈分析..... 殷 辉 陈 劲 谢 芳 185

基于全过程的电子政务公众采纳模型及实证研究..... 关 欣 张 楠 孟庆国 191

在线评论中用户商品属性偏好识别方法研究..... 胡新明 夏火松 197

基于移动商务特征视角的移动购物用户采纳行为研究..... 陆敏玲 曹玉枝 鲁耀斌 202

编 委 会

顾 问：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 陈传夫 陈树年 胡昌平 赖茂生 梁战平 马费成 缪其浩  
 孟连生 邱均平 沈固朝 武夷山 王知津 薇 子 袁海波 杨玉麟  
 曾建勋 赵捧未 朱庆华

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：薇 子

副主编：白燕琼

编辑部主任：王平军

编 辑：贺小利 刘影梅 万国园

刘武英 雷莉萍

本期责编：刘武英

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