

全 国 中 文 核 心 期 刊  
中 文 社 会 科 学 引 文 索 引 (CSSCI) 来 源 期 刊  
中 国 人 文 社 会 科 学 核 心 期 刊  
中 国 最 具 国 际 影 响 力 学 术 期 刊  
RCCSE 中 国 核 心 学 术 期 刊

ISSN 1001-8409  
CN 51-1268/G3

# 软科学

# RUAN KEXUE

- 发展中国家创新体系建设与中介机构作用研究
- 地方财政支出结构、城镇化与城乡收入差距
- 技术集成能力对模块创新绩效的影响及相关调节效应分析
- 外部环境因素对小型企业履行社会责任的影响研究
- 中国土地利用碳排放演变与影响因素分析
- 员工离职倾向对工作绩效的作用机制研究
- 多任务目标视角下 PPP 项目激励问题与模型构建

5

ISSN 1001-8409



05>  
9 771001 840162

第 30 卷 第 5 期  
2016 年 5 月 总第 197 期

# 软 科 学

Ruan Kexue

(1987年创刊)

月 刊

第30卷 第5期

2016年5月总第197期

**主管:**四川省科学技术厅

**主办:**四川省科技促进发展研究中心

**协办:**四川省科学学与科技政策研究会

**主 编:**赵毅峰

**副 主 编:**王楠 姜萍

**编 辑:**李镜 秦颖

李映果 冉春红

何彬 王惠萍

杨锐 石琳娜

**特 约 编 审:**张勇

**审 读:**祃红英

# 目 次

## 科技与经济

- 发展中国家创新体系建设与中介机构作用研究  
——基于文献的分析 ..... 温兴琦,David Brown(1)  
开放式环境下高技术知识传导平台的构建体系与服务模式 .....  
..... 单子丹,高长元,陈晓利(5)  
新兴产业进入国际市场的决策分析模型及其应用 .....  
..... 熊勇清,刘霞(11)  
高校与新能源企业创新产出的优势度及匹配度的实证分析 .....  
..... 耿纪超,龙如银(17)  
京津冀高技术制造业与要素协同度测度及实证研究 .....  
..... 武玉英,魏国丹,何喜军(21)

## 战略与决策

- 地方财政支出结构、城镇化与城乡收入差距  
——基于中国省际面板 VAR 的再检验 .....  
..... 邓金钱,何爱平,张娜(26)  
官员更替频率、经济增长与工业产能利用率  
——以中国地方省级官员为例 ..... 李捷,余东华(31)  
新型城镇化视角下地方政府竞争对企业创新投资影响研究 .....  
..... 王栋,汪波,李晓燕(35)  
政府投资建设项目群资源规划模型研究 .....  
..... 乌云娜,肖鑫利,宋宗耘,等(40)

## 技术创新与管理

- 技术集成能力对模块创新绩效的影响及相关调节效应分析 .....  
..... 游博,龙勇(45)  
外部创新源对企业创新绩效影响的实证研究  
——以吸收能力为中介变量 .....  
..... 王涛,黄兰兰,周正(50)  
基于两阶段 SFA 模型的中国医药企业技术创新效率研究 .....  
..... 尹述颖,陈立泰(54)  
利用性与探索性创新对知识型企业创新绩效的双元驱动 .....  
..... 林筠,高霞,张敏(59)  
战略联盟网络结构对企业创新能力的影响及其比较分析 .....  
..... 郑向杰(64)

**企业管理**

- 外部环境因素对小型企业履行社会责任的影响研究 ..... 阮丽旸,王 良,刘 益(69)  
 关系、治理策略对合资企业社会困境的影响研究 ..... 薛晋洁,史本山(74)  
 平台企业的合同治理、关系治理与开放式服务创新绩效  
——基于商业生态系统视角 ..... 彭本红,武柏宇(78)  
 产品市场竞争与现金持有创新平滑效应  
——基于融资约束和产权性质视角的实证研究 ..... 杨兴全,李万利,韩建强(82)

**可持续发展**

- 中国土地利用碳排放演变与影响因素分析 ..... 冯 杰,王 涛(87)  
 碳捕捉和储存技术的选择与政策激励分析 ..... 黄 超,杨 茜,陈理飞(91)  
 考虑地区差异的居民消费对能源消耗的影响分析  
——基于门槛模型的实证研究 ..... 秦 腾,章恒全,佟金萍(96)

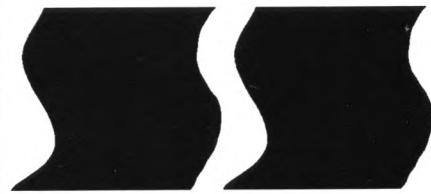
**组织与人力资源管理**

- 员工天职取向对工作绩效的作用机制研究  
——员工敬业度的中介作用 ..... 王默凡,孙健敏(100)  
 组织社会化策略对高绩效工作系统的跨层次作用研究 ..... 胡冬梅,陈维政(104)  
 人力资本增长对我国工业资本回报率提升的影响  
——基于地区与行业视角的GMM方法 ..... 吕 品,夏玉洁,杨 君(108)

**管理理论与方法**

- 多任务目标视角下PPP项目激励问题与模型构建 ..... 曹启龙,盛昭瀚,刘慧敏,等(114)  
 基于回收宣传与回收努力下上下游联合回收微分博弈模型研究 ..... 王秀艳,曲 英,武春友(119)  
 博弈论视角下的感知信用评价体系研究 ..... 唐浩坤,温 涛,邹芳莉(125)  
 考虑零售商公平偏好的两级供应链收益共享契约机制研究 ..... 李宝库,吴正祥,郭婷婷(130)  
 基于新型城镇化的城乡配送网络优化研究 ..... 彭永涛,杜建国,罗建强(136)  
 考虑威慑效应和交互效应的内部控制最优投资决策 ..... 张 蕾(140)

期刊基本参数:CN51-1268/G3 \* 1987 \* b \* A4 \* 144 \* zh \* P \* ￥15.00 \* 2000 \* 30 \* 2016-05



**Soft Science**

编 辑:《软科学》编辑部

出 版:《软科学》编辑部

印 刷:四川煤田地质制图印刷厂

总 发 行:四川省报刊发行局

邮发代号:62-61

发行范围:公开发行

订 阅:全国各地邮局

或本刊编辑部

编辑部地址:成都市人民南路四段

11号5楼

邮政编码:610041

电 话:(028)85221835

传 真:(028)85221835

在线投稿:ruankexue.cbpt.cnki.net

xuxi.cbpt.cnki.net

E-mail:ruankexue@yeah.net

ruankexue@sina.com

国际标准连续出版物号:ISSN 1001-8409

国内统一连续出版物号:CN 51-1268/G3

出版日期:2016年5月

每期定价:15.00元

# SOFT SCIENCE

Monthly

NO. 5 2016 (Total No. 197)

## Contents

### Technology and Economy

- Research on the Role of Intermediary Institutions of Building National Innovation System  
——Based on Literature Analysis ..... *WEN Xing-qi, DAVID Brown( 1 )*
- High-tech Knowledge Transmission Platform Construction System and Service Mode under the Open Space ..... *SHAN Zi-dan, GAO Chang-yuan, CHEN Xiao-li( 5 )*
- The Decision Analysis Model and Its Application of Emerging Industries into International Market ..... *XIONG Yong-qing, LIU Xia(11)*
- Empirical Analysis of the Dominance and Match Degree of the Innovation Output of University and New Energy Company ..... *GENG Ji-chao, LONG Ru-jin(17)*
- Empirical Analysis of Synergy Degree Measurement of High Technology Manufacturing and Elements in Beijing-Tianjin-Hebei ..... *WU Yu-ying, WEI Guo-dan, HE Xi-jun(21)*

### Strategy and Decision

- Local Fiscal Expenditure Structure, Urbanization and Urban-Rural Income Gap  
——Re-inspection by Panel VAR Based on the Provincial Panel Data ..... *DENG Jin-qian, HE Ai-ping, ZHANG Na(26)*
- Local Governors' Turnover Rate, Economic Growth and Industrial Capacity Utilization  
——Based on the CPC Provincial Committee and Provincial Governor ..... *LI Jie, YU Dong-hua(31)*
- Research on the Effect of Local Government Competition on Innovation Investment from the Perspective of New-style Urbanization ..... *WANG Dong, WANG Bo, LI Xiao-yan(35)*
- Research on Resource Programming Model of Government Investment Project Group ..... *WU Yun-na, XIAO Xin-li, SONG Zong-yun, et al(40)*

### Technological Innovation & Management

- The Impact and Related Moderating Effects of Technology Integrating Capability on Module Innovation Performance ..... *YOU Bo, LONG Yong(45)*
- Empirical Study on the Effect of Outside Innovation Resources on Firms' Innovative Performance  
——Taking Absorptive Capacity as the Intermediary Variable ..... *WANG Tao, HUANG Lan-lan, ZHOU Zheng(50)*
- Technological Innovation Efficiency of Chinese Pharmaceutical Firms Based on Two-phase SFA Study ..... *YIN Shu-ying, CHEN Li-tai(54)*
- Knowledge-based Enterprises Innovation Performance by Exploitative and Exploratory Ambidexterity Driving ..... *LIN Jun, GAO Xia, ZHANG Min(59)*
- The Impact of Strategic Alliance Network Structure on Firm Innovation Capability and Their Comparative Analysis ..... *ZHENG Xiang-jie(64)*

### Enterprise Management

- Study on the Effects of External Environmental Factors on Small Enterprises' Corporate Social Responsibility ..... *RUAN Li-yang, WANG Liang, LIU Yi(69)*
- Research on the Impact of Guanxi and Governance Strategies on Social Dilemma of Joint Ventures ..... *XUE Jin-jie, SHI Ben-shan(74)*
- Research on Contract Governance, Relationship Governance and Open Service Innovation Performance  
——Based on the Empirical Analysis of Business Ecosystem of Platform Enterprises ..... *PENG Ben-hong, WU Bai-yu(78)*
- Product Market Competition and Innovation Smooth Effect of Cash Holding  
——Based on Empirically Analysis of Financing Constrains and Property Rights ..... *YANG Xing-quan, LI Wan-li, HAN Jian-qiang(82)*

### Sustainable Development

- Analysis of Influencing Factors and Evolution of Land Use Carbon Emission in China ..... *FENG Jie, WANG Tao(87)*
- Analysis of Selecting and Policy Incentives of Carbon Capture and Storage Technologies ..... *HUANG Chao, YANG Qian, CHEN Li-fei(91)*
- Research on Impact of Household Consumption on Energy Use in Consideration of Regional Disparity  
——Empirical Study Based on Threshold Model ..... *QIN Teng, ZHANG Heng-quan, TONG Jin-pin(96)*

### Organization and Human Resource Management

- Research on the Relationship of Calling Orientation and Work Performance  
——The Mediating Role of Employee Engagement ..... *WANG Mo-fan, SUN Jian-min(100)*
- The Hierarchical Linear Modeling Research on the Effects of the Organizational Socialization Tactics to the High Performance Working Systems ..... *HU Dong-mei, YANG Qian, CHEN Wei-zheng(104)*
- The Impact of Human Capital Growth on the Ascension of Chinese Industrial Return on Capital  
——Based on the Region and Industry Perspective and GMM Method ..... *LV Pin, XIA Yu-jie, YANG Jun(108)*

### Theories and Methods of Management

- Research on the Incentive Mechanism of Public Private Partnerships Based on Multi-task Principal Agent Theory ..... *CAO Qi-long, SHENG Zhao-han, LIU Hui-min, et al(114)*
- Research on the Downstream Joint Recovery Differential Game Model Based on Recycling Propaganda and Recycling Efforts ..... *WANG Xiu-yan, QU Ying, WU Chun-you(119)*
- Research of Perceived Credit Evaluation System from the Perspective of Game Theory ..... *TANG Hao-kun, WEN Tao, ZHOU Fang-li(125)*
- Study on Revenue Sharing Contract Mechanism Considering Retailer's Fairness Preference in Two-echelon Supply Chain ..... *LI Bao-ku, WU Zheng-xiang, GUO Ting-ting(130)*
- Research on the Optimization Design the Distribution Network on Urban-town Integration ..... *PENG Yong-tao, DU Jian-guo, LUO Jian-qiang(136)*
- The Optimal Investment Decision in Internal Control Considering Deterrence Effects and Interdependence Effects ..... *ZHANG Lei(140)*



# 《软科学》杂志

欢迎订阅 欢迎赐稿

《软科学》杂志创刊于1987年，是由四川省科技厅主管、四川省科技促进发展研究中心主办、四川省科学学与科技政策研究会协办的、面向国内外公开发行的学术刊物。自创刊以来，本刊得到了社会各界的普遍关注和好评，多次入选全国中文核心期刊、中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊、中国人文社会科学核心期刊和RCCSE中国核心学术期刊，被认定为全国第一批A类学术期刊，并获评“中国最具国际影响力学术期刊”。编辑部愿竭尽努力，同关心本刊的作者和读者一道把期刊办得更好、更具特色。

为突出刊物自身特点，推进决策的科学化和民主化，本刊设立了科技与经济、战略与决策、技术创新与管理、可持续发展、区域发展、企业管理、组织与人力资源管理、营销与服务、管理理论与方法等栏目，以反映经济、科技和社会发展领域的热点和焦点问题、重大理论动向以及国内外优秀的软科学研究成果，为有关部门开展战略规划、制定政策及组织管理等提供决策依据和借鉴，是各级各类管理人员、软科学研究人员以及高校师生、企业家等社会各界人士的学术阵地和交流平台。本刊只受理网上在线投稿，热忱欢迎大家踊跃赐稿。

《软科学》为月刊，国际标准大16开，144页/期，每月28日出版。国内统一刊号CN51-1268/G3，国际标准刊号ISSN 1001-8409，邮发代号62-61。2016年定价15.00元/期，全年180.00元，读者可到各地邮局或《软科学》编辑部订阅。

---

主 管 四川省科学技术厅  
主 办 四川省科技促进发展研究中心  
协 办 四川省科学学与科技政策研究会  
编辑、出版 《软科学》编辑部  
地 址 成都市人民南路四段11号5楼  
邮政编码 610041  
电 话 (028)85221835

印 刷 四川煤田地质制图印刷厂  
总 发 行 四川省报刊发行局  
发行范围 公开发行  
订 阅 全国各地邮局或本刊编辑部  
在线投稿:ruankexue.cbpt.cnki.net  
xuxi.cbpt.cnki.net  
E-mail:ruankexue@yeah.net  
ruankexue@sina.com  
出版日期 2016年5月

---

国内统一连续出版物号 CN 51-1268/G3 国际标准连续出版物号 ISSN 1001-8409 邮发代号:62-61 定价:15.00元