



- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 中国人文社会科学期刊AMI综合评价A刊核心期刊
- 中文核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 日本科学技术振兴机构数据库 (JST) 收录期刊
- 国家期刊奖获奖期刊
- 中国最具国际影响力学术期刊
- 湖北十大名刊

ISSN 1001-7348  
CN42-1224/G3

# 科技进步与对策

Science & Technology Progress and Policy

ISSN 1001-7348



9 771001 734232

**14** **2023**  
第40卷 第14期  
<http://www.kjjb.org>

刊 名: **科技管理与对策**

创刊日期: 1984年9月20日

卷 期: 2023年第40卷第14期

主 管: 湖北省科学技术厅

主 办: 湖北省科技信息研究院

协 办: 中国管理科学学会

编 辑: **科技管理与对策**杂志社

出 版: 湖北省科技传媒有限责任公司

名 誉 主 编: 陆佑楣

主 编: 穆荣平

社 长: 肖 松

副 主 编: 高建平

编辑部主任: 陈福时

责 任 编 辑: 胡俊健 万贤贤

王敬敏 张 悦

陈 井

国际标准刊号: ISSN1001-7348

国内统一刊号: CN42-1224/G3

地 址: 武汉市武昌区洪山路2号

湖北科教大厦D座6楼

邮政编码: 430071

电 话: (027)87827215(社长室)

87835766(总编室)

87277066(编辑部)

87300572(广告部)

87277556(财务部)

投稿服务电话: 027-87277066

网 址: [www.kjjb.org](http://www.kjjb.org)(在线投稿)

E-mail: [bianwu@kjjb.org](mailto:bianwu@kjjb.org)

# 目 次

## 科技管理创新

机器学习与行动者能力: 技术可供性视角

——以谷歌 AlphaGo 为案例

..... 邱国栋 任 博(1)

共生视角下校企创新主体深度融合的内在过程机理研究

——基于沈鼓集团与大连理工大学的探索性案例

..... 张旭雯 迟景明 何声升 等(12)

数字经济如何释放“创新红利”: 理论机制与微观证据

..... 高厚宾 李晨阳(22)

## 产业技术进步

政府创新补贴能促进国家自主创新示范区产业转型升级吗

——技术创新强度的中介效应

..... 马宗国 王 旭(31)

全产业链模式下制造业产业生态链构建机制研究

..... 顾润德 李春发 孙雷霆 等(40)

## 企业创新管理

机构交叉持股能抑制企业创新失败吗

..... 王靖宇 张宏亮(51)

人力资本结构对企业科技创新绩效的影响

..... 张守凤 刘昊蓉(62)

创新可以持续吗

——过渡期新任 CEO 印象管理与企业创新

..... 刘景东 江 珊(74)

商业模式独特性与创业企业绩效关系研究: 最优区分理论视角

..... 韩佳平 李永慧(83)

## 科技法制与政策

再融资政策与科技型中小企业创新产出

——来自创业板上市公司的实证研究

..... 王 帅 陈玥卓 李晨光(94)



## 科技进步论坛理事单位 (排序不分先后)

武汉大学中国产学研合作问题研究中心  
 南昌大学管理学院  
 国防科技大学军民两用技术知识产权  
 运用研究中心  
 西北工业大学管理学院  
 昆明理工大学管理与经济学院  
 山西大学经济与管理学院  
 青岛大学商学院  
 江苏大学管理学院  
 三峡大学经济与管理学院  
 广西科技大学管理学院  
 太原师范学院  
 中国航天科工集团第十研究院  
 江苏省科技情报研究所  
 南京市江宁区科技局

市场型环境规制能促进碳中和目标实现吗

..... 胡迪 袁梦怡(103)

创新驱动政策抑制实体企业“脱实向虚”了吗

——基于国家创新型城市试点政策的准自然实验

..... 张博 谢家智 吴静茹(114)

### 科技人才培养

帅才如何产生

——揭榜挂帅制度的“选帅—定帅—挂帅”机制

..... 曾婧婧 史咏丹 黄桂花(123)

多变型职业取向对员工越轨创新行为的影响机制研究

..... 王弘钰 赵迪(132)

二元领导负面影响员工创新行为的路径与边界:一个被双调节的中介模型

..... 金辉 许虎(141)

### 综述

知识资本国际研究:理论溯源、研究主题与未来展望

..... 姜春 李诗涵 程龙(150)

封二:河南师范大学美术学院设计作品选登

插一:沈阳大学美术学院水彩作品选登

插二:湖南涉外经济学院人文艺术学院作品选登

插三:遵义师范学院美术学院作品选登

插四:天津师范大学美术与设计学院摄影作品选登

封三:南昌师范学院美术学院摄影作品选登

封底:武昌理工学院艺术设计学院国画作品选登

印刷:湖北玺尔文化发展有限公司

发行:武汉报刊发行局

邮发代号:38-118

订阅、零售:全国各地邮局

广告发布登记:鄂广登准字(2019)42000036

出版日期:2023年7月25日

值班编辑:陈井

英文编辑:江艳

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 40 (Serial No. 570) No. 14, 2023

Semimonthly

## Main Contents

- Machine Learning and Actor Competence: A Study from the Perspective of Technology Affordance with Google AlphaGo as An Example ..... *Qiu Guodong Ren Bo* (1)
- Internal Mechanism of Deep Integration of University-industry Innovation Subjects from the the Symbiotic Perspective :The Exploratory Case of Shenyang Blower and Dalian University of Technology .....  
..... *Zhang Xuwen Chi Jingming He Shengsheng et al* (12)
- How Does the Digital Economy Release Innovation Dividends? The Theoretical Mechanism and Microscopic Evidences ..... *Gao Houbin Li Chenyang* (22)
- Can Government Innovation Subsidies Promote Industrial Transformation and Upgrading of National Independent Innovation Demonstration Zones? The Mediating Effect of the Intensity of Technological Innovation ..... *Ma Zongguo Wang Xu* (31)
- Can Institutional Cross Shareholding Inhibit the Failure of Enterprise Innovation? .....  
..... *Wang Jingyu Zhang Hongliang* (51)
- Can Innovation Be Continuous? Impression Management and Enterprise Innovation of New CEOs During the Transition Period ..... *Liu Jingdong Jiang Shan* (74)
- The Relationship between Distinctiveness in Business Model and Entrepreneurial Performance: The Perspective of Optimal Distinctiveness ..... *Han Jiaping Li Yonghui* (83)
- Refinancing Policy and Innovation Output of Technological SMEs: An Empirical Study Based on Listed Companies on the Growth Enterprise Market ..... *Wang Shuai Chen Yuezhao Li Chengguang* (94)
- Can Market-based Environmental Regulation Promote China to Achieve the Goal of Carbon Neutrality ...  
..... *Hu Di Yuan Mengyi* (103)
- Has Innovation-driven Policy Restrained the Entity Enterprises from "Shifting from the Real Economy to the Virtual Economy"? A Quasi-natural Experiment from the National Innovative City Pilot Policy .....  
..... *Zhang Bo Xie Jiazhi Wu Jingru* (114)
- How to Generate a Commander: On the "Selecting-Determining-Assuming the Best Cadidates" Mechanism of Jie Bang Gua Shuai System ..... *Zeng Jingjing Shi Yongdan Huang Guihua* (123)
- International Research on Intellectual Capital: Theoretical Trace, Research Theme and As Economy Switches off, Future Outlook ..... *Jiang Chun Li Shihan Cheng Long* (150)

**Edition:** The Journal Office of «Science and Technology Progress and Policy»

**Address:** BLK. D, F/6, Hubei Science & Education Building, No. 2, Hongshan Road, Wuhan, China

**Postcode:** 430071

**Telephone:** (027)87277066 87713900

**Chief Editor:** Mu Rongping  
Zhao Zhiyun

**Office Director:** Xiao Song

**Registration Number:** ISSN1001-7348  
CN42-1224/G3



《鱼惊不应人》



《罗衣垂绿》

(李铀, 女, 副教授)