



Q K 2 1 0 1 2 7 3

CSSCI 来源期刊

国家中文核心期刊

RCCSE 中国核心学术期刊(A)

中国人文社会科学核心期刊

“复印报刊资料”重要转载来源期刊

华北地区十佳期刊

北方优秀期刊

科学管理研究

Scientific Management Research

1

2021

1981年创刊 2021年2月第39卷(双月刊)

ISSN 1004—115X

CN 15—1103/G3

万方数据

科学管理研究

双月刊

第39卷 第1期

(总第239期)

2021年2月20日出版

中国学术期刊(光盘版)入编期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

中国人文社会科学引文数据库来源期刊

中文社会科学引文索引来源期刊

主管单位

内蒙古自治区科学技术厅

主办单位

内蒙古自治区软科学研究院

编辑出版

《科学管理研究》编辑部

目 录

· 创新发展研究 ·

国家科技创业政策协调性研究

——基于政策工具视角 李鹏利,张宝建,等(2)

国防知识产权垄断性与装备采购竞争性矛盾

问题探索研究 王波,张伟,等(11)

技术创新国际化视阈下专利审查协作机制创新

及中国路径选择 余力玲(17)

军民科技协同创新平台建设研究

都业爽,王永,等(22)

清华大学“产学研医”校企协同创新案例分析

武洋,徐治立(28)

· 科研管理创新 ·

中国科技伦理制度建设的对策建议

——以司法案例为例 刘淑媛,周嵘(33)

基于 Malmquist 指数的“一带一路”省区高校技术

转移效率研究 张蕾,马占新(38)

“新基建”背景下加强重大科技基础设施建设的思考

葛焱,杨文辉(45)

· 产业创新研究 ·

新冠肺炎疫情对汽车产业的影响及应对举措

李方生,赵世佳,等(51)

中国产业自主创新的创新主体动态协同模式研究

——以通信设备产业为例 许骞,王英凯(58)

自主可控视角下中国半导体产业链风险及对策研究

曾繁华,吴静(63)

我国先进制造业创新驱动要素供给机制的完善研究

张双才,刘松林(69)

我国乳业高质量发展的协同治理创新研究

——基于演化视角 郝晓燕,蒋晓闪,等(76)

目 录

· 区域创新研究 ·

- 创新策源能力评价研究:指标构建、区域比较与提升举措 敦 帅,陈 强,等(83)
海南自贸区科技创新战略路径解析与管理对策 王昆强,唐 蒙,等(90)

· 企业创新研究 ·

- 基于数据智能的成长型企业计划看板管理模式创新研究 史翰征(96)
政府补贴对新能源企业 R&D 投入影响研究 苏 岜,林雨侬(102)
企业创新战略对经营绩效的影响
——以制造型企业供应链整合战略为例 黄节根,吉祥熙,等(111)
基于实物期权的高科创业公司价值测度研究 郭蓬元,韩秀艳(116)
企业关系资本、知识共享与企业创新能力
——基于先进制造业产业技术联盟的实证研究 吴松强,黄盼盼,等(123)

· 农业创新研究 ·

- 科技精准供给驱动乡村振兴的时代必然与现实路径 柴国生(132)

· 国际创新研究 ·

- 《欧盟产业研发投入记分牌》新进展及其启示 张 琳,庞鹏沙,等(142)
国外科研基础设施开放共享机制探索 刘净颖,董 诚,等(148)
印度高校评估过程、指标体系与测量方法对我国
“双一流”大学综合评估的启示 陶 晶,李 勇(155)

· 合作创新研究 ·

- 国际科技合作融入全球创新网络研究评述与展望 王智新(163)

主 编:云 涛

封面设计:马丹盟

编辑部地址:呼和浩特市新城西街总
局街 3 号科技大厦 B 座
305 室

电话:0471—6355025

18647960993

网址:<http://kxgy.chinajournal.net.cn>

E-mail:18047173609@163.com

邮 编:010010

国内总发行:内蒙古邮政报刊发行局
邮发代号:16—16

国外总发行:中国国际图书贸易集团有限
公司
发行代号:BM3333

刊 号:ISSN 1004—115X
CN 15—1103/G3

Contents

1. Coordination Analysis of National Science and Technology Entrepreneurship Policy: Based on the Perspective of Policy Tools LI Peng-li, ZHANG Bao-jian, etc. (2)
2. Research on the Contradiction between the Monopoly of National Defense Intellectual Property and the Competitiveness of Equipment Procurement WANG Bo, ZHANG Wei, etc. (11)
3. Innovation of Patent Prosecution Cooperation Mechanism for The Perspective of Technology Innovation Internationalization and The Choice in China SHE Li-han(17)
4. Study on the construction of collaborative innovation platform of military and civilian science and technology DU Ye-shuang, WANG Yong, etc. (22)
5. A Case Study on Collaborative Innovation of Physician—Indusy—University—Research in Tsinghua University WU Yang, XU Zhi-li(28)
6. Countermeasures and suggestions on the current situation of science and technology ethics and system construction in China
—— Taking judicial precedent as an example LIU Ghu-yuan, ZHOU Rong(33)
7. Research on technology transfer efficiency of universities along “Belt and Road” area based on Malmquist index ZHANG Lei, MA Zhan-xin(38)
8. Thoughts on Strengthening the Construction of Large Research Infrastructures Under the Background of “new infrastructure construction” GE Yan, YANG Wen-hui(45)
9. The impact of the COVID-19 on the automotive industry and the countermeasures LI Fang-sheng, ZHAO Shi-jia, etc. (51)
10. Research on the Dynamic Collaborative Mode of Innovation Subjects in China’s Independent Industrial Innovation
—— A Case study of communication Equipment Industry XU Qian, WANG Ying-kai(58)
11. Research on China’s Semiconductor Industry Chain Risks and Countermeasures from the Perspective of Independent Control ZENG Fan-hua, WU Jing(63)
12. Research on the Consummation of Supply Mechanism of Advanced Manufacturing Innovation Driving Factor ZHANG Shuang-cai, LIU Song-lin(69)
13. Study on the cooperative governance ability of the high-quality development of dairy industry from the perspective of evolution HAO Xiao-yan, JIANG Xiao-shan, etc. (76)
14. Research on Evaluation of Innovation Origin Ability: Index Construction, Regional Comparison and Promotion Measures DUN Shuai, CHEN Qiang, etc. (83)
15. Strategic Path Analysis and Management Measures of Scientific and Technological Innovation in Hainan Free Trade Zone WANG Kun-qiang, TANG Meng, etc. (90)
16. Research on the innovation of planning Kanban management mode of growth enterprises based on data intelligence SHI Han-zheng(96)
17. Impact of Government Subsidies on R&D Investment of New Energy Enterprise SU Yi, LIN Yu-nong(102)
18. The Impact of Innovation Strategy on Performance: Taking the Supply Chain Integration Strategy of Manufacturing Enterprises as an Example HUANG Jie-gen, JI Xiang-xi, etc. (111)
19. Research on the value measurement of high tech startup Companies based on real options GUO Peng-yuan, HAN Xiu-yan(116)
20. Enterprise Relational Capital, Knowledge Sharing and Enterprise Innovation Capability
—— Empirical research based on advanced manufacturing industry technology alliance WU Song-qiang, HUANG Pan-pan, etc. (123)
21. The Era Necessity and Realistic Path of Science and Technology Precision Supply Driving Rural Revitalization CHAI Guo-sheng(132)
22. Study on EU R&D Scoreboard and Its Inspiration to China ZHANG Lin, PANG Peng-sha, etc. (142)
23. Exploration on the Opening and Sharing Mechanism of Foreign Scientific Infrastructure LIU Yi-ying, DONG Cheng, etc. (148)
24. Study on evaluation process, evaluation index system and evaluation results measurement method of India University TAO Jing, LI Yong(155)
25. Research on Review and Prospect of International Sci— Technology Cooperation Integrating the Global Innovation System WANG Zhi-xin(163)

CSSCI 来源期刊

国家中文核心期刊

中国人文社会科学核心期刊

主管单位: 内蒙古自治区科学技术厅

主办单位: 内蒙古自治区软科学研究院

编辑出版:《科学管理研究》编辑部

主编: 云 涛

编辑部地址: 呼和浩特市新城区总局街

3号科技大厦B座305室

邮 编: 010010

电 话: 0471-6355025 18647960993

电子信箱: 18047173609@163.com

印 刷: 内蒙古政府机关印刷厂

Competent Authorities: Science and Technology Department
of Inner Mongolia Autonomous Region

Sponsored by: the Soft Science Research Board of Inner
Mongolia Autonomous Region

Edited by: Scientific Management Research Editorial Department

Editor-in-Chief: Yun Tao

Address: 305 room, scientific and technological building B,
No. 3 zongju street, xincheng west street, Hohhot.

Postcode: 010010 Telephone: 0471-6355025 18647960993

E-mail: 18047173609@163.com

Printed by: Printing House of Inner Mongolia Government

ISSN 1004-115X



02>

9 771004 115212

刊 号: ISSN 1004—115X
CN 15—1103/G3

国内: 16—16
国外: BM3333

定 价: 10.00 元