



Q K 1 8 6 8 2 8 4

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

6
2018

ISSN1004—115X

CN15—1103/G3

万方数据

1981 年创刊 2018 年 12 月第 36 卷(双月刊)

科学管理研究

双月刊

第36卷 第6期
(总第227期)

2018年12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

主编:云 涛

封面设计:马丹盟

编辑出版:《科学管理研究》编辑部

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: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:ISSN1004—115X
CN15—1103/G3

目 录

· 创新发展研究 ·

改革开放以来我国科技创新思想发展的四个里程碑 牛利娜(1)

国家应急科技港的总体构想与建设方略
——兼论燕郊高新区的转型发展 钱 欣(5)

军民融合深度发展视角下的装备科技创新研究 林启湘,战仁军,等(10)

新时代创新自觉的新进路
——从创造教育谈起 刘成科,刘仲林(14)

技术创新与价值创新的关系状态:分离与融合 刘锦英(18)

近十年来我国军民融合研究的轨迹、特征和未来走向
——基于CSSCI数据库论文的文献计量分析 石学彬,陈 荣(22)

传统工艺与现代科学技术的融合:关系、模式与发展
对策 李 楠(26)

· 科研管理创新 ·

论国家科技计划项目任务(合同)书的法律属性 吴 艳(30)

42所在建世界一流大学学科群布局及对接国家战略
的分析 袁子哈,张红伟(33)

新时期我国高校软科学研究“惰化”的突出表现、成因
与治理 崔俊杰(37)

非共识基础研究项目资助政策研究 茹潇潇,李志兰(41)

从SCIE收录论文视角看高校基础研究影响因素分析
..... 王 芹,崔卫芳(45)

科学合作中的“邻近”效应:地理邻近OR组织邻近?
——基于清华、北大、哈工大三校深圳研究生院的案例
..... 沙德春,孙佳星,等(50)

· 产业创新研究 ·

无人机产业创新平台构建及运行机制研究 谭清美,张云涛,等(54)

我国新能源汽车动力电池产业发展面临的问题与建议
..... 张厚明(58)

云制造联盟——一种基于信息服务平台的新型制造业
组织模式 王 京,陈 伟,等(62)

高新技术产业发展驱动机制及提升路径研究 薛 松(66)

科技创新视角下文化产业与金融供给侧协同发展机制
研究 李 露(70)

· 区域创新研究 ·

“新旧动能转换”视角下区域创新驱动发展战略实施
路径研究 王昌森,董文静,等(74)

内蒙古产学研合作创新网络结构演化研究 王建国,王 飞,等(78)

地方平台公司创新驱动效能评价与治理模式转型路径
分析 高树军,李洪英(82)

区县技术创新的内涵、特征及路径选择
——基于北京市石景山区的实证研究 袁燕军,孙文静(86)

· 企业创新研究 ·

“一带一路”重点省区企业科技创新效率评价
——基于广义DEA模型的实证分析 苏日古嘎,马占新(90)

· 科技金融研究 ·

金融促进军民产业创新融合 周 全,程向阳,等(94)

科技与金融融合风险对策研究 盛安琪,韩俊华(98)

· 国际创新研究 ·

美国国防科技工业市场集中度分析及启示
..... 胡淳洲,李湘黔,等(102)

发达国家科技评价经验与启示
——对日韩瑞英德科技评价体系的考察 肖其师,刘 哲(107)

美国斯坦福大学职务科技成果转化处置权和收益权
配置研究 张 翼,王书蓓(111)

· 合作创新研究 ·

“一带一路”背景下中德科技创新合作的机遇与挑战
..... 潘亚玲,妮 莎(116)

两岸专利合作及其质量研究
——基于USPTO专利资料的分析 杨文光,陈 强,等(120)

《科学管理研究》2018年总目录 扇页

Contents

1. Four Milestones in the Development of China's Science and Technology Innovation
Thoughts since Reform and Opening Niu Li-na(1)
2. Overall Conception and Construction Strategy of National Emergency Science and
Technology Port NIU Qin(5)
3. Research on Innovation of Equipment science and technology under the Perspective of
Military and Civilian Integration Depth Development
..... LIN Qi-xiang, ZHAN Ren-jun, etc. (10)
4. A New Approach to Innovation Initiative in New Era from the Perspective of Creation
Education LIU Cheng-ke, LIU Zhong-lin(14)
5. Relationship States between Technology Innovation and Value Innovation: Separation
and Integration LIU Jin-ying(18)
6. The Topics Evolution and Frontier Trends of Military-Civilian Merging Research in
the past ten years
—Based on the Bibliometric Analysis of Research Papers in CSSCI in 2008—2017
..... SHI Xue-bin, CHEN Rong(22)
7. Integration of traditional technology and modern science and technology: relationship,
mode and development countermeasures LI Nan(26)
8. Research on Legal Nature of Task (Contract) Document Used in State Science and
Technology Project WU Yan(30)
9. University subject group layout characteristics and docking national strategy
..... YUAN Zi-han, ZHANG Hong-wei(33)
10. Outstanding performance, causes and governance of "inertization" in soft science
research in colleges and universities in China of new era CUI Jun-jie(37)
11. Funding Policy Research on Non-Consensus Basic Research RU Xiao-xiao, LI Zhi-lan(41)
12. From the SCIE perspective analysis of influence factors of basic research in
Colleges and Universities WANG Qin, CUI Wei-fang(45)
13. The proximity effect in scientific collaboration: geographical proximity or organizational proximity?
—Based on the case study of Shenzhen Graduate School of Tsinghua University,
Beijing University and Harbin Institute of Technology
..... SHA De-chun, SUN Jia-xing, etc. (50)
14. Research on the Construction and Operation Mechanism of Unmanned Aerial
Vehicle Industrial Innovation Platform TAN Qing-mei, ZHANG Yun-tao, etc. (54)
15. The Problems and Suggestions for Development of China's New Energy Vehicle
Power Battery Industry ZHANG Hou-ming(58)
16. New Type of Manufacturing Organization Pattern based on the Information Service Platform
—Cloud Manufacturing Alliance WANG Jing, CHEN Wei, etc. (62)
17. Research on the driving mechanism and promotion path of the development of
high-tech industry XUE Song(66)
18. Research on collaborative development mechanism of cultural industry and financial
supply side from the perspective of technological innovation LI Lu(70)
19. Research on the strategic path of regional innovation-driven development under the
perspective of "old growth drivers with new ones"
—a case study of Shandong Province WANG Chang-sen, DONG Wen-jing, etc. (74)
20. Research on the Evolution of Network Structure of Inner Mongolia Industry-University
Research Cooperation Innovation WANG Jian-guo, WANG Fei, etc. (78)
21. Innovation-driven efficiency evaluation and transformation path of local platform
companies governance model GAO Shu-Jun, LI Hong-Ying(82)
22. Connotation, characteristics and path selection of science and technology
innovation in counties YUAN Yan-jun, SUN Wen-Jing(86)
23. Research on the Efficiency of Scientific and Technological Innovation of Enterprises
in the Key Provinces and Regions along the "Belt and Road"
—Empirical Analysis Based on Generalized DEA Model Suriguga, MA Zhan-xin(90)
24. Research on Financial Support for Civil Military Integration
..... ZHOU Quan, CHENG Xiang-yang, etc. (94)
25. Research on the integration risks and Countermeasures of technology and Finance
..... SHENG An-qí, HAN Jun-hua(98)
26. The Analysis and Enlightenment on Market Concentration of American National
Defense Technology Industry HU Bo-zhou, LI Xiang-qian, etc. (102)
27. Experience and Enlightenment of Science and Technology Evaluation in Developed
Countries XIAO Qi-shi, LIU Zhe(107)
28. The research on the power configuration of the disposition and earning rights in the
transformation of S&T achievements of stanford university
..... ZHANG Yi, WANG Shu-bei(111)
29. Opportunities and Challenges of Sino-German Science and Technology Innovation
Cooperation in the context of the Belt and Road Initiative PAN Ya-ling, NI Sha(116)
30. Cross-Straits patent collaboration innovation and technology indicators: Based on
USPTO patent data analysis YANG Wen-gary, CHEN Qiang, etc. (120)

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会

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: 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: 18647960993

E-mail: 18047173609@163.com

Printed by: Printing House of Inner Mongolia Government

ISSN 1004-115X



9 771004 115007

刊 号: ISSN1004—115X 邮发代号: 国内:16—16
CN15—1103/G3 国外:BM3333

定 价: 10.00 元