

IS: 
Ct Q K 2 0 1 6 7 0 0

科研管理

Keyan Guanli
Science Research Management

2020 Vol. 41 No.2

- 制造业双向 FDI 互动发展的创新驱动效应研究
- 专利司法保护强度的量化模型及实证研究
- 基于双源数据的云计算创新合作网络多维分析
- 重大科技工程体系管理能力评估方法

ISSN 1000-2995



中国科学院主管
中国科学院科技战略咨询研究院
中国科学学与科技政策研究会 主办
清华大学技术创新研究中心

国家自然科学基金委员会管理科学部认定的管理科学 A 级重要期刊
中国科技论文统计源期刊
中文社会科学引文索引源期刊
中国学术期刊源期刊
中国人文社会科学核心期刊

科 研 管 理

总第 292 期

目次

企业技术创新项目经费支出调查分析:以创新型企业为例	张赤东	(1)
国际科技政策计量与可视化分析	曾利 李自力等	(11)
制造业双向 FDI 互动发展的创新驱动效应研究	徐磊 唐姗姗等	(26)
基于 AHP-TOPSIS 和 SOM 聚类的区域创新策源能力评价	朱梦菲 陈守明等	(40)
新兴养老科技产业及区域发展评价研究	黄鲁成 李晋等	(51)
基于 ESI 论文数据的高校学科评价研究	张宛姝 汪雪锋等	(60)
行政环境优化、偏向性投资与技术创新	徐浩 祝志勇等	(73)
加计扣除政策、研发操纵与民营企业自主创新	万源星 许永斌等	(83)
创新扩散驱动下的全球产业结构进化——基于 Agent 的模拟	钟章奇	(94)
工业企业“智造”转型的动力机制研究	江玉国	(104)
专利司法保护强度的量化模型及实证研究	贺宁馨 董哲林	(115)
专利能否提升企业 TFP:基于 A 股上市公司研究	徐长生 陈珍珍等	(123)
创新性过程投入的前因与后果	屠兴勇 张怡萍等	(133)
基于双源数据的云计算创新合作网络多维分析	武兰芬 姜军	(142)
股票卖空机制与企业研发投入	刘飞 杜建华等	(152)
对外搜寻战略与企业新产品绩效的关系研究		
——企业家导向和竞争的联合调节作用	郭文钰 杨建君	(162)
可持续发展视域下火电企业绿色转型模式——基于华电宁夏分公司的案例研究	周英男 黄赛	(172)
科技项目专家评审的元评价综合模型研究	汪建 王裴裴等	(183)
技术进步偏向的生态效应研究	曹孜 吴朝阳	(193)
开源软件社区用户知识贡献行为研究	周涛 王超	(202)
关系文化、信贷资源与大数据公司创新效率	周婷婷 郭岩	(210)
关系资本、二元创新与高技术产业主导设计	戴海闻 曾德明等	(220)
公立医院医生的职业使命感对工作投入度的影响研究	王颖 张玮楠	(230)
信任文化、薪酬差距与公司创新	程博 熊婷等	(239)
独立董事辞职、政治关联丧失与企业创新效率	乐菲菲 张金涛等	(248)
领导部属关系好就能激发下属积极追随?	曾之光 任旭林等	(257)
重大科技工程体系管理能力评估方法	刘铁忠 王晓等	(267)
高校重点类科研项目申报组织管理的思考——以“国家重点研发计划”为例	刘君亮 王延超	(277)
“十二五”以来科学基金资助项目增长驱动分析	徐哲 周凌云等	(283)

[期刊基本参数]CN11-1567 * 1980 * b * A4 * 288 * zh * P * ¥28.00 * 3000 * 29 * 2020 -02
本刊电子信箱:kygl@casipm.ac.cn

校 对:张忠奎
责任编辑:王 萍

SCIENCE RESEARCH MANAGEMENT

Vol. 41, No. 2, 2020

Contents

A survey of the enterprise technology innovation project fund expenditure; A case of innovation – oriented enterprises in China	Zhang Chidong(1)
An analysis of measurement and visualization of international science and technology policies ...	Zeng Li, Li Zili, et al. (11)
A research on innovation – driven effect of two – way FDI interactive development in the manufacturing industry	Xu Lei, Tang Shanshan, et al. (26)
An evaluation of creational and original innovation capacity of regions based on AHP – TOPSIS and SOM cluster analysis methods	Zhu Mengfei, Chen Shouming, et al. (40)
A research on the evaluation of emerging gerontechnology industry and its regional development	Huang Lucheng, Li Jin, et al. (51)
A research on evaluation of disciplines in universities based on ESI data	Zhang Wanshu, Wang Xuefeng, et al. (60)
Administrative environment optimization, biased investment and technological innovation	Xu Hao, Zhu Zhiyong, et al. (73)
Additional deduction policy, R&D manipulation and independent innovation of private firms	Wan Yuanxing, Xu Yongbin, et al. (83)
Global industrial structure evolution driven by innovation diffusion; A study of agent – based simulation	Zhong Zhangqi (94)
A research on the dynamic mechanism of intellectual transformation among industrial enterprises	Jiang Yuguo (104)
An empirical study of the quantitative model of patent judicial protection intensity	He Ningxin, Dong Zhelin (115)
Can patents improve the TFP of enterprises; A study based on A – share listed companies	Xu Changsheng, Chen Zhenzhen, et al. (123)
Causes and outcomes of creative process engagement	Tu Xingyong, Zhang Yiping, et al. (133)
A multidimensional analysis of innovative collaboration networks in cloud computing based on dual – source data	Wu Lanfen, Jiang Jun (142)
Short – sale mechanism and corporate R&D investment	Liu Fei, Du Jianhua, et al. (152)
A research on the impact of external search strategy on new product performance of firms ——The joint mediation effect of entrepreneurial orientation and competition	Guo Wenyu, Yang Jianjun (162)
Green transformation model of thermal power enterprises from the perspective of sustainable development ——A case study based on Huadian Ningxia Branch	Zhou Yingnan, Huang Sai (172)
A comprehensive model on the meta – evaluation of science and technology projects by review experts	Wang Jian, Wang Peipei, et al. (183)
A research on the ecological effect of technological progress direction	Cao Zi, Wu Chaoyang (193)
A research on knowledge contribution behaviors of open source software community users	Zhou Tao, Wang Chao (202)
Guanxi culture, credit resources allocation and technological innovation efficiency of big – data listed companies	Zhou Tingting, Guo Yan (210)
Relational capital, ambidextrous innovation and dominant design in high – tech industries	Dai Haiwen, Zeng Deming, et al. (220)
A research on the impacts of doctors’ sense of professional duty on work engagement in public hospitals	Wang Ying, Zhang Weinan (230)
Trust culture, pay gap and firm innovation	Cheng Bo, Xiong Ting, et al. (239)
A research on the impact of resignation of independent directors and loss of political connections on enterprises innovation effi- ciency	Yue Feifei, Zhang Jintao, et al. (248)
Does good leader – member relationship motivate subordinates to follow actively? ...	Zeng Zhiguang, Ren Xulin, et al. (257)
Assessment method of SoS management capability of STE mega projects	Liu Tiezhong, Wang Xiao, et al. (267)
Thoughts on organization and management of key scientific research projects in colleges by taking the “National Key R&D Program” as an example	Liu Junliang, Wang Yanchao (277)
An analysis of the driving factors of the growth of projects supported by the National Natural Science Foundation of China in IAS, CAAS since the implementation of the 12 th Five – Year Plan	Xu Zhe, Zhou Lingyun, et al. (283)

Proofread: Zhang Zhongkui
Managing Editor: Wang Ping

评《马克思经济学的现代系统范式》

马克思经济学不仅仅关系到经济的发展,同样也影响着政治、哲学、文化、科学技术等,现代科技视角下马克思的经济学思想更是对当代的科技发展发挥着重要作用。因此,在国际化经济与科学技术的交互越来越紧密的背景下,培养更多具有科技创新思想的人才,以适应时代发展要求,是十分必要的。如何在全球科学技术发展快速的前提下,牢牢抓住创新机遇,通过对马克思经济学思想的演变过程及基本特征的充分了解和分析,掌握其现代创新思想的核心内容,从而给当代科技创新带来新的启示和思考,进一步挖掘出马克思经济学与技术创新思想的时代价值。《马克思经济学的现代系统范式》一书是由李节著,中央编译出版社在2019年3月出版的马克思主义理论学术专著。该书从马克思经济学思想理论出发,阐述其表现以及作用,从马克思经济学思想的起源到发展历程,从内涵解释到分类说明等,层层深入,系统而全面,同时从不同思考角度中分析它们的价值。

全书一共分为十大章节,第一章主要是对马克思经济学的现代系统范式特征的介绍,阐释其对象的存在系统的整体性与层次性这一系统存在思想、系统控制性、系统的自组织等特征,而后结合这些特征加以评价。第二章则正式进入到了马克思经济学的现代系统范式的开端部分,指出马克思经济学来源于对资本主义社会系统对抗性结构的批判。资本主义社会的性质违背了人的自然属性,使人异化,使劳动异化。这些异化劳动的理论,也标志着马克思的社会系统学的开端。马克思经济学经过了许许多多的论文和手稿的积淀,才形成如今现代系统范式。其系统概念中最为重要的就是经济制度理论中的系统概念、社会分工理论中的系统概念和系统分类概念,区别于其他经济思想的本质特征则是兼备科学性与人文性。

西方主流的经济学范式下,主流经济学范式存在什么样的哲学特征,其具备的系统思想是什么,这和非主流经济学的系统思想又有什么不同,在循环经济、生态环境问题上,其对马克思主义又持什么态度……这些都是作者在最后两章中重点介绍的内容。

此书通过对哲学领域的探讨,将现代西方哲学与中国传统哲学进行比较,构建马克思主义经济哲学思想脉络,具有极强的专业性。例如作者在第三章中着重探讨西方哲学与马克思主义哲学的差异、中国传统哲学融入现代西方哲学等内容。马克思之所以有令人瞩目的成果,绝不是仅仅依靠单个的思想,而是在充分汲取不同领域的不同思想的基础上,融会贯通。这让我们更清楚地认识到不同哲学思想之间的差异,也更能领悟马克思主义经济、哲学思想的独到之处。此书还对马克思现代经济学的内容描述系统而全面,详尽而细致,兼备专业性和学术性。不仅将马克思经济学的缘起、发展和演变过程,从社会科学的源头等知识中概括出马克思经济学的整体结构论框架,让读者更系统而全面地掌握现代科技视角下的马克思经济学的主要内容。该书具有多元的研究视角,最后回归现代科技这一中心,具有较强的理论指导价值。此书采用横向比较、纵向分析,多角度分析的方式,将现代科技视角下的马克思经济学思想的知识呈现给读者。横向比较如不同经济学思想的比较,中西方经济学的比较,纵向则是以马克思经济思想为主要脉络,阐释其形成、发展到成熟的全部过程,采用超循环论视野、现代系统范式的主流与非主流视野等多种角度,从中引导读者领悟马克思经济思想的核心,引发读者思考,具有较强的理论指导价值。

综上所述,由李节著,中央编译出版社出版的《马克思经济学的现代系统范式》一书为众多对马克思科学经济学思想的爱好者和研究者提供了重要的参考,其兼具专业性与学术性,对马克思现代经济学的内容的描述系统而全面。只有在适应现代科技思想的基础上,进行融会贯通,创新实验,才能真正推动经济学思想的革新。

(谢美玉 1. 南京师范大学马克思主义学院;2. 江阴职业技术学院)

科研管理(月刊、1980年创刊)

2020年2月 第41卷 第2期

(每月20日出版)



出版:《科研管理》编辑部
电话:010-62555521
北京市海淀区中关村东路55号
8712信箱,100190
印刷:北京富泰印刷有限责任公司
发行:北京报刊发行局
主编:穆荣平
编辑部主任:王萍

订购处:全国各地邮局
国内统一连续出版物号:CN 11-1567/G3
国际标准连续出版物号:ISSN 1000-2995
报刊代号:2-505
国外发行代号:BM610
定价:28.00元