



RCCSE 中国核心学术期刊  
中国高校优秀科技期刊

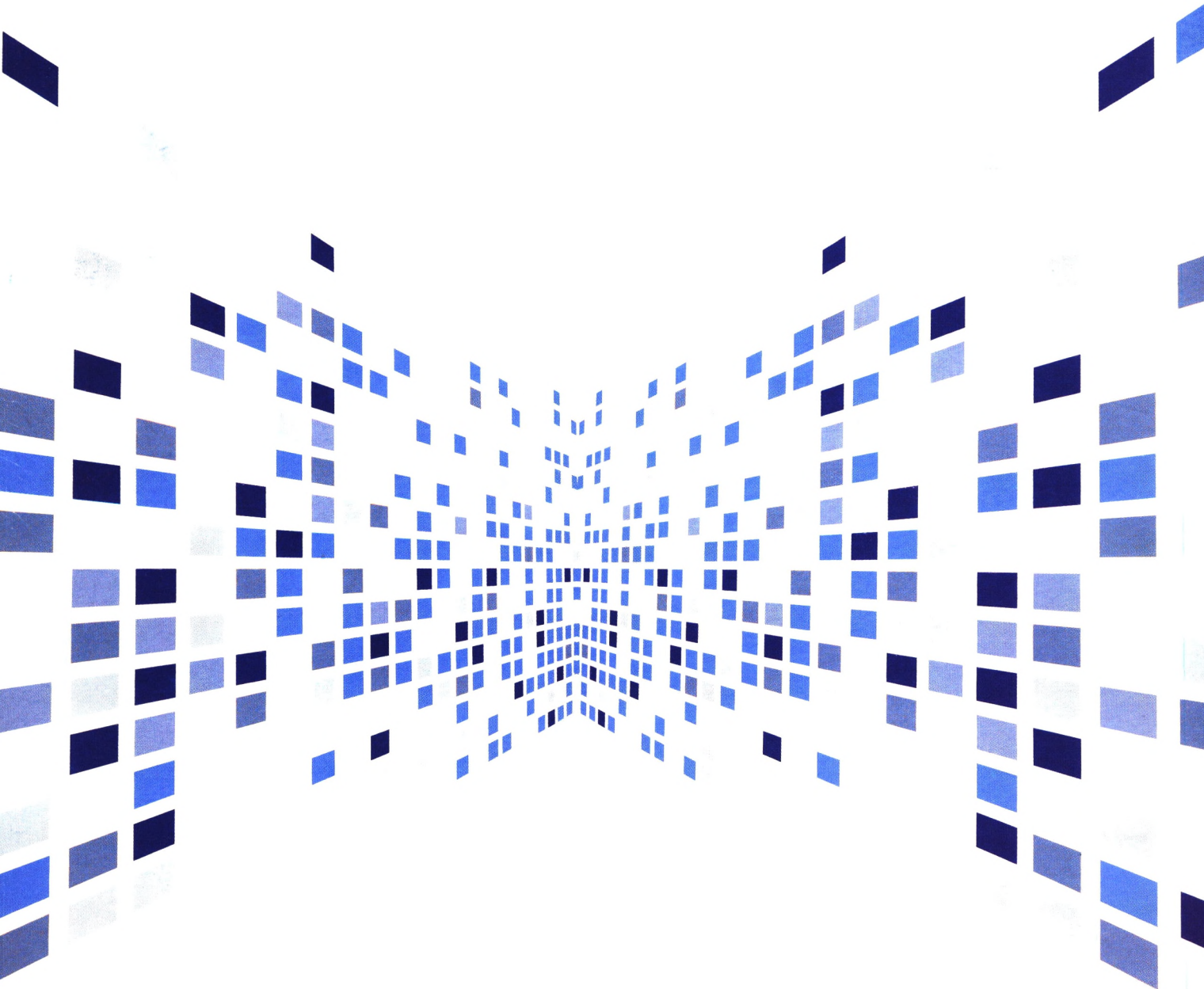


QK1863369  
ISSN 1008-7133  
CN 23-1445/G3

# 科技与管理

SCIENCE - TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

哈尔滨理工大学 主办



ISSN 1008-7133



**6** **2018**  
第20卷 第6期  
Vol.20 No.6

万方数据

# 科技与管理

KEJI YU GUANLI

2018/6

第20卷 第6期  
(总第112期)

2018年11月15日出版  
(双月刊,1999年4月创刊)

主管单位  
黑龙江省教育厅

主办单位  
哈尔滨理工大学

主 编 罗晓光  
编 辑 厉艳飞 费 婷  
本期责编 厉艳飞  
英文审校 康晓芸

编 辑 《科技与管理》杂志社  
出 版 哈尔滨理工大学期刊社  
地 址 哈尔滨市南岗区学府路52号  
邮 编 150080  
电 话 0451-86396386  
电子信箱 stmhust@vip.163.com  
网 址 http://kjyl.hrbust.edu.cn  
印 刷 哈尔滨市工大节能印刷厂  
发 行 哈尔滨市邮政局  
订 阅 全国各地邮局  
国际刊号 ISSN 1008-7133  
国内刊号 CN 23-1445/G3  
邮发代号 14-279  
广告许可 2301060000018  
定 价 15.00元

## 目 次

### · 科技管理与绩效评价 ·

中国企业国际标准认证的影响因素

——基于世界银行企业调查数据库的实证研究

..... 陈艳莹 程博阳 (1)

中国情境下制造企业服务化提升财务绩效了吗?

——基于大型、中小型上市公司的对比分析

..... 冯长利 张 昂 梅小敏 (10)

董事会资本与企业研发投入效率的关系研究

..... 罗晓光 曹 妍 (19)

医药行业技术创新投入对当期与远期绩效的影响研究

..... 刘 萍 毛 宁 (28)

### · 产业与区域经济 ·

资产规模、业务结构与银行绩效水平

——基于“一带一路”中国及沿线国家银行面板数据

..... 成力为 李双宁 (33)

地方政府供地行为对工业用地市场价格影响的实证研究

..... 张 琳 王传镇 黎小明 钱金芳 (43)

“海上丝绸之路”沿海港口城市国际化水平评价

——基于 PROMETHEE 方法的应用

..... 王 慧 王启仿 (51)

### · 技术创新管理 ·

研发费用不同承担模式对协同创新的影响分析

..... 刘洪春 夏昊翔 (60)

我国发展公众参与科研的条件、挑战和对策研究

..... 李 捷 师蔚群 李 晟 (66)

### · 人力资源管理 ·

医疗健康行业差错管理气氛对员工工作倦怠的影响机制研究

..... 李 伟 戴雅婷 邓豆豆 郝 君 (73)

TMT 认知对决策绩效的影响机制研究

——团队过程的中介作用

..... 陈 龙 葛玉辉 (82)

### · 金融管理 ·

财务冗余对投资规模影响的研究

——以国农科技公司为例

..... 张逸琳 康 鑫 王 京 (90)

我国货币政策对股票价格泡沫的影响

——基于 VEC 模型的分析

..... 陆歆儿 范晓静 (97)

### · 市场营销 ·

大数据产品定价问题的研究综述

..... 翟丽丽 马紫琪 张树臣 (105)

第20卷(2018)总目次 ..... (I)

# SCIENCE-TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Vol. 20 No. 6 (Sum No. 112) Nov. , 2018

## CONTENTS

### • Sci-tech Management and Performance Evaluation •

- Determinants of Chinese enterprises adopting international standard certification  
..... CHEN Yan-ying CHENG Bo-yang ( 1 )
- Does the servitization of manufacturer in China improve the financial performance  
..... FENG Chang-li ZHANG Ang MEI Xiao-min ( 10 )
- Research on the relationship between board capital and enterprise R&D investment efficiency  
..... LUO Xiao-guang CAO Yan ( 19 )
- Research on the impact of technological innovation investment in the pharmaceutical industry on current and long-term performance  
..... LIU Ping MAO Ning ( 28 )

### • Industrial and Regional Economic •

- Assets, business structure and bank performance  
..... CHENG Li-wei LI Shuang-ning ( 33 )
- Empirical study of the influence of local government land supply behaviors on the market price of industrial land  
..... ZHANG Lin WANG Chuan-zhen LI Xiao-ming QIAN Jin-fang ( 43 )
- Evaluation of the internationalization level of the coastal port cities of China's Maritime Silk Road  
..... WANG Hui WANG Qi-fang ( 51 )

### • Technological Innovation Management •

- Impacts of different R&D cost commitment models on collaborative innovation  
..... LIU Hong-chun XIA Hao-xiang ( 60 )
- Research on the conditions, challenges and countermeasures of developing public participation in scientific research in China  
..... LI Jie SHI Wei-qun LI Sheng ( 66 )

### • Human Resource Management •

- Research on the error management culture and employee job burnout  
..... LI Wei DAI Ya-ting DENG Dou-dou HAO Jun ( 73 )
- Research on the influence mechanism of TMT cognition on decision performance  
..... CHEN Long GE Yu-hui ( 82 )

### • Financial Management •

- Research on the impact of financial redundancy on investment scale in China  
..... ZHANG Yi-lin KANG Xin WANG Jing ( 90 )
- Impact of China's monetary policy on the bubble of stock prices  
..... LU Xin-er FAN Xiao-jing ( 97 )

### • Marketing •

- Review of research on pricing problems of Big Data products  
..... ZHAI Li-li MA Zi-qi ZHANG Shu-chen ( 105 )

English Examiner: KANG Xiao-yun

# 《科技与管理》编辑工作委员会

编委会主任 滕春贤

编委会委员 (以姓名笔划为序)

于立	王宏起	尤建新	邓明然	孙东升	毕克新
刘玉成	李凯	李垣	李一军	李柏洲	李景峰
苏敬勤	张金隆	张明玉	杨廷双	陈建成	陈晓红
郑志成	修国义	赵达薇	赵树宽	高长元	高俊山
盖鲁林	滕春贤				

## 科技与管理

(双月刊, 1999年创刊)

第20卷 第6期(总第112期) 2018年11月

SCIENCE-TECHNOLOGY  
AND MANAGEMENT

(Bimonthly, started in 1999)

Vol.20 No.6 (Sum No.112) Nov., 2018

主管单位	黑龙江省教育厅	Responsible Institution	Education Department of Heilongjiang Province
主办单位	哈尔滨理工大学	Sponsored by	Harbin University of Science and Technology
出版	哈尔滨理工大学期刊社	Published by	Periodical Press of Harbin University of Science and Technology
编辑	《科技与管理》杂志社	Edited by	Science-Technology and Management Magazine(Publisher)
主编	罗晓光	Chief Editor	LUO Xiao-guang
地址	哈尔滨市南岗区学府路52号	Address	52,Xuefu Road,Nangang District,Harbin 150080,China
电话	(0451) 86396386	E-mail	stmhust@vip.163.com http://kjygl.hrbust.edu.cn
邮编	150080	Distributed by	All Post Offices in China
电子邮箱	stmhust@vip.163.com		
网址	http://kjygl.hrbust.edu.cn		
印刷	哈尔滨市工大节能印刷厂		
国内发行	全国各地邮局		

中国标准连续出版物号: ISSN 1008-7133  
CN 23-1445/G3

邮发代号: 14-279

广告许可证: 2301060000018 定价: 15.00元