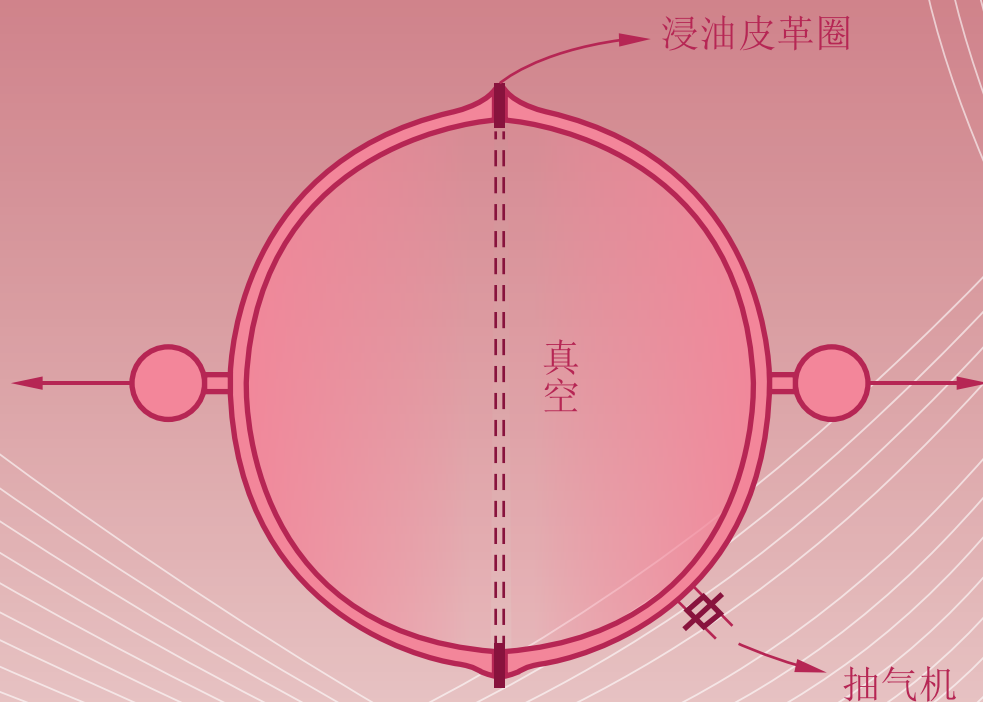


中国科技论坛 方版

FORUM ON SCIENCE AND
TECHNOLOGY IN CHINA

中文核心期刊 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
中国人文社会科学综合评价AMI核心期刊 中国科技论文统计源期刊
RCCSE中国核心学术期刊 (A)



1654年 居里克演示马德堡半球实验

2021

02

主 管: 中华人民共和国

科学技术部

主 办: 中国科学技术发展

战略研究院

主 编: 胡志坚

副 主 编: 张九庆

编辑部主任: 迟凤玲

顾 问

陈 劲 方 新 金 碚 王 元

编 委

曹 聪 陈 强 陈志军

迟凤玲 Denis Simon(美)

樊春良 房汉廷 封凯栋

葛秋萍 龚 旭 顾 新

郭铁成 Hwang-hee CHO(韩)

胡志坚 Jon Pedersen(挪)

李 群 李 万 李春成

刘冬梅 柳卸林 戚 湧

史占中 孙福全 王奋宇

王伟光 王义桅 危怀安

徐雨森 许世卫 伊 彤

游光荣 原长弘 张成岗

张九庆 张振刚 朱春奎

卷首语

新科技运用于产业发展须有新规则为其铺路 金碚

创新研究

- 1 谁在参与新冠疫苗研发“竞赛”——从参与主体特征到研发模式 王秀芹
- 9 伙伴关系、协同意愿对协同创新绩效的影响研究——
基于政府支持的调节作用 蒋兴华 范心雨 汪玲芳
- 17 多维市场竞争是高质量创新的助力还是阻力——基于汽车行业的
Heckman 两阶段实证检验 张国珍 潘爱玲 邱金龙
- 27 多层次视角下的商业模式创新路径——中国新能源汽车产业实证
..... 张 力 刘颖琦 张 雷等

企业研究

- 39 风险投资网络位置、投资专业化与企业创新
..... 金永红 廖 原 奚玉芹
- 51 技术创新对企业财务可持续发展的影响——以新能源行业为例
..... 黄姝妍 叶涵影 张弘毅等
- 58 技术董事、技术资源配置与公司成长——基于生命周期的
动态研究 张德锋 王 伟

区域研究

- 69 财政分权、地方政府竞争与技术创新——基于 277 个地级市的
空间计量分析 陈 凯 肖 鹏
- 80 区域科技创新政策目标力及其演变评价——基于广州近 16 年
政策文本的分析 卢扬帆 郑方辉

91 基于子系统协同度评价的区域科技创新能力测度——

以甘肃省为例 杜 英 李皖玲

人才研究

100 中国高端人才布局与流动特征研究——

以长江学者特聘教授为例 柳 瑛 薛新龙 苏丽锋

109 高层次科技创业人才及其创业企业的成长特征、瓶颈及对策

..... 牛 萍 唐梦雪 瞿群臻

121 校长海外经历能否提升高校创新水平

..... 张宇扬 董丽萍 何 瑛等

132 研发人员工作压力与工作倦怠的关系——工作自主的调节作用

..... 石长慧 王卓妮 赵延东

研究与探讨

141 中国海外专利布局对知识产权使用费出口的影响——

基于市场流畅性的分析 姜 寒 代 明

152 使用机器人会导致企业劳动收入份额下降吗?

..... 程 虹 王华星 石大千

161 公众参与科普的众包模式研究 王 明 郑 念

169 创新能否促进大众创业——基于微观调查与地级市匹配

数据的实证研究 唐家龙 周子琳 张兴国等

国际研究

179 大学、公共研究机构及企业对产学研合作问题的认知差异——

基于日本深度访谈的文本分析 孙 成 崔维军 陈 光

出版:《中国科技论坛》编辑部
地址:北京海淀区玉渊潭南路8号
邮政信箱:北京 3814 信箱
邮编:100038
电话:010-58884593(编辑部)
010-58884643
(读者服务部)
010-58884595(发行部)
电子邮件:zgkjlt3814@casted.org.cn
出版日期:每月5日
印刷:北京科信印刷有限公司
发行:北京市报刊发行局
国外总发行:中国图书进出口
总公司

中国标准连续出版物号:
ISSN 1002-6711
CN 11-1344/G3

定 价:50 元

Publication:
Magazine Office of the
Forum on Science and
Technology in China

Address:
No.8 Yuyuantan South Road,
Haidian District, Beijing

P.O.Box:3814 Beijing P.R.China
Post Code:100038

Telephone:+86 10 58884593
(Editorial Department)
+86 10 58884643
(Reader Service
Department)
+86 10 58884595
(Issue Department)

E-mail:zgkjlt3814@casted.org.cn

Overseas Publishing:
China National Publications
Import and Export Corporation

网 址:
http://www.casted.org.cn
http://www.zgkjlt.org.cn

版权所有,未经许可不得转载
(包括网络版权)

FORUM ON SCIENCE AND TECHNOLOGY IN CHINA

Publication started in Sept. 1985 monthly No. 2 2021 Sum 298

Who Are Competing For the Covid-19 Vaccines; Characteristics of Leading-Participants and R&D Mode	Wang Xiuqin(1)
Study on the Influence of Partnership and Collaborative Intention on Collaborative Innovation Performance ——Based on the Moderating Role of Government Support	Jiang Xinghua, Fan Xinyu, Wang Lingfang(9)
Is Multidimensional Market Competition a Force or a Resistance for High-Quality Innovation ——Based on the Heckman Two-Stage Empirical Test of the Auto Industry	Zhang Guozhen, Pan Ailing, Qiu Jinlong(17)
Business Model Innovation Path from the Multi-Level Perspective——An Empirical Study of China's New Energy Vehicle Industry	Zhang Li, Liu Yingqi, Zhang Lei et al. (27)
VC Network Position, Specialization and Innovation Capability	Jin Yonghong, Liao Yuan, Xi Yuqin(39)
Research on the Impact of Technological Innovation on Corporate Financial Sustainable Development—— Take the New Energy Industry as an Example	Huang Shuyan, Ye Hanying, Zhang Hongyi et al. (51)
Technology Director, Technology Resource Allocation and Enterprise Growth—— Dynamic Study Based on Life Cycle	Zhang Defeng, Wang Wei(58)
Fiscal Decentralization, Government Competition and Technological Innovation—— Spatial Econometric Analysis Based on 277 Cities	Chen Kai, Xiao Peng, (69)
Evaluating the Goal Capacity of Regional S&T Innovation Policy——Based on Guangzhou in the Past 16 Years	Lu Yangfan, Zheng Fanghui(80)
Measurement of Regional Scientific and Technological Innovation Capability Based on the Evaluation of Subsystem Collaboration Degree——Illustrated by the Example of Gansu Province	Du Ying, Li Huanling(91)
The Distribution and Flow of Top Research Talents in China——Take the Yangtze River Scholars in China for Example	Liu Ying, Xue Xinlong, Su Lifeng(100)
Research on the Growth Characteristics, Bottlenecks and Countermeasures of High-Level Technology Entrepreneurs and Their Entrepreneurial Enterprises	Niu Ping, Tang Mengxue, Qu Qunzhen(109)
Can President's Oversea Experience Promote the Level of University Innovations	Zhang Yuyang, Dong Liping, He Ying et al. (121)
Work Stress and Job Burnout Among Chinese R&D Personnel——the Moderating Effects of Job Autonomy	Shi Changhui, Wang Zhuoni, Zhao Yandong(132)
The Impact of Chinese Overseas Patent Layout on Intellectual Property Rights Exporting—— An Analysis Based on Market Non-Congestion	Jiang Han, Dai Ming(141)
Will Robots Cause a Decline in the Company's Labor Income Share; Experience Evidence from China Enterprise General Survey	Cheng Hong, Wang Huaxing, Shi Daqian(152)
Research on the Crowdsourcing Model for Public Participation in Science Popularization	Wang Ming, Zheng Nian(161)
Does Innovation Promote the Mass Entrepreneurship; Evidence from the Statistical Data of Microscopic Investigation and Prefecture-Level Cities in China	Tang Jialong, Zhou Zilin, Zhang Xingguo et al. (169)
The Cognitive Differences of the Industry-University-Institute Cooperation Problem Between Universities, Public Research Institutions and Enterprises——A Text Analysis Based on In-depth Interviews in Japan	Sun Cheng, Cui Weijun, Chen Guang(179)