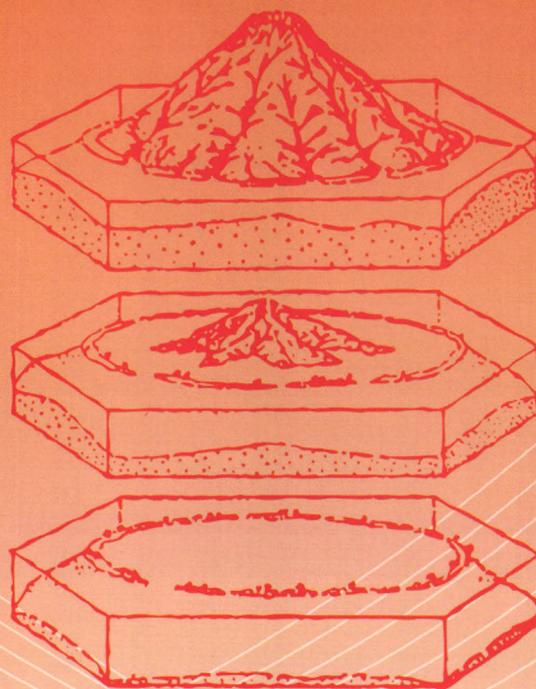


中国科技论坛

万方

FORUM ON SCIENCE AND TECHNOLOGY IN CHINA

中文核心期刊 中国社会科学引文索引 (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)



1842年 达尔文提出珊瑚礁成因的沉降学说



中国科技论坛

1985 年创刊

目录

卷首语

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

编辑部主任:张九庆

顾 问

徐冠华 魏礼群 齐 让

方 新 杜祥琬 姜胜阻

李京文

编 委

(按姓氏笔画排序)

王一鸣 王 元 王奋宇

王春法 史占中 吕 薇

许世卫 孙晓芸 孙福全

苏 竣 杨开忠 杨起全

李一军 李宁(美) 李永周

李春成 邹德文 张九庆

张士运 张振刚 房汉廷

武夷山 胡志坚 段培君

袁继新 顾 新 高志前

郭铁成 曹聪(美) 穆荣平

众创空间的空与实 本刊编辑部

科技管理

- 5 国家科技计划后端资助政策及项目评估——以国家重大
科学仪器设备开发专项为例 武思宏 周小林 杨 云等
12 科技成果转化能力评价研究:以上海市为例 刘永千

创新研究

- 19 产学研协同创新超网络均衡模型及其实现路径 刘 勇
26 一流学科的演进特征及网络协同演化机理 李春林 翁钢民
32 跨界搜索、动态能力与开放式服务创新绩效
..... 彭本红 武柏宇
40 高校创新生态系统构建及运行机制 赵广凤 马志强 朱永跃
47 空间溢出、邻近性与区域创新 李 晨 覃成林 任建辉

产业研究

- 53 共性技术扩散的影响因素分析及对策 韩元建 陈 强
60 技术进步、政府干预与制造业产能过剩 马铁群
69 新能源汽车社会技术系统发展分析 王燕妮
76 新能源汽车企业研发投入与绩效关系
..... 李华晶 郑 娟 和雅娴

科技投资

- 82 科技型中小企业互联网众筹融资现状及对策——基于浙江省的
实证分析 张英杰
88 科技财政中期规划的重点、难点与对策 朱云欢 张明喜

知识产权研究

- 94 专利战略竞争优势——内生论和外生论视角 孙海荣
103 中国专利政策绩效区域差异及影响因素分析——以高技术
产业为例 孟晓非

研究与探讨

- 109 知识图谱视角下精益研究现状与发展趋势
..... 冯立杰 贾依帛 岳俊举等
- 116 科技扶贫、非均衡资源配置与贫困固化——基于对阳县苹果
产业扶贫的调查 邢成举
- 122 政治网络战略与创业绩效：创业导向的多重中介效应 ... 陈文沛
- 129 基于组织层面的科研机构人员流动影响因素研究
..... 谢荣艳 葛 鹏

农业研究

- 136 中国农业能源消费碳排放驱动因素及脱钩效应
..... 史常亮 郭 焱 占 鹏等
- 144 中国不同类型农业 R&D 投入分布的动态演变及其
影响因素分析 李兆亮 罗小锋 张俊飚等

军民融合

- 150 军民融合发展政策制度体系建设：现状、问题及对策
..... 游光荣 闫 宏 赵 旭
- 157 军民融合国家战略下军民通用基础产品认证体系研究
..... 汪邦军 刘晓红 耿金凤

国际研究

- 164 美国 MIT 辐射实验室和政府的互动关系 柴 坚
- 172 美资企业在华设立研发机构的战略动因与技术溢出
..... 解茹玉 陈关聚 安立仁
- 179 英澳新三国高等学校科研评价体系的比较及启示
..... 张灵阁 韩明杰 赵 勇等
- 186 研发形式与发展中国家实施研发补贴的效果 ... 李文秀 魏守道

出版:中国科技论坛杂志社
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:zgkjl3814@casted.org.cn
出版日期:每月 5 日
印刷:北京华正印刷有限公司
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

国际标准刊号:ISSN 1002 - 6711
国内统一刊号:CN11 - 1344/G3
定 价:30 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:zgkjl3814@casted.org.cn

Overseas Publishing:
China National Publications
Import and Export Corporation

网 址:
<http://www.casted.org.cn>
<http://www.zgkjl.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. 1 2017 Sum 249

Post-Subsidy Policy and Project Evaluation for National Science and Technology Program:A Case Study of National Science Instrument Program	Wu Sihong,Zhou Xiaolin,Yang Yun et al. (5)
Investigation of the Capability of Technology Transfer:Evidence from Shanghai	Liu Yongqian(12)
Cooperative Innovation for I-U-R Based on Super-network Equilibrium Model and Its Realization Route	Liu Yong(19)
Evolution Characteristics and Network Co-evolution Mechanism of First-class Disciplines Based on Multiple Case Studies	Li Chunlin,Weng Gangmin(26)
Boundary-spanning Search, Dynamic Capabilities and Open Service Innovation Performance	Peng Benhong,Wu Baiyu (32)
The Construction and Operational Mechanism of University Innovation Ecosystem	Zhao Guangfeng,Ma Zhiqiang,Zhu Yongyue(40)
Spatial Spillovers,Proximity and Regional Innovation:Evidence from China	Li Chen,Qin Chenglin,Ren Jianhui(47)
Factors Influencing the Diffusion of Generic Technology and Countermeasures	Han Yuanjian,Chen Qiang(53)
Technical Progress, Government Intervention and Manufacture Excess Capacity in China	Ma Yiqun(60)
Socio-technical System Development About New Energy Vehicle:Based on Multi-level Perspective Model	Wang Yanni(69)
Relationship Between R&D Investment and Performance of New Energy Automobile Enterprises:Based on the Perspective of Green Technology Innovation	Li Huajing,Zheng Juan,He Yaxian(76)
Status and Countermeasures of S&T SMEs Crowdfunding on the Internet——Empirical Analysis Based on Zhejiang Province	Zhang Yingjie(82)
Keypoints,Difficulties and Countermeasures of Medium-term Science and Technology Fiscal Planning	Zhu Yunhuan,Zhang Mingxi(88)
Patent Strategic Competitive Advantage from the Endogenous Theory and Exogenous Theory	Sun Hairong(94)
Regional Differences and Influence Factors of Chinese Patent Policy Performance of High-tech Industry	Meng Xiaofei(103)
The Status and Development Trend of Lean Research from the Perspective of Mapping Knowledge Domain in China	Feng Lijie,Jia Yibo,Yue Junju et al. (109)
Science and Technology Poverty Alleviation,Non-balanced Resource Allocation and Poverty Solidification——Based on the Investigation of the Science and Technology Poverty Alleviation of the Apple Industry in Yang County	Xing Chengju(116)
Political Network Strategy and Entrepreneurial Performance:The Multiple Mediating Effects of Entrepreneurial Orientation	Chen Wenpei(122)
Organizational Factors Affecting Chinese Scientific Research Institutions' Staff Mobility	Xie Rongyan,Ge Peng(129)
Driving Factors and Decoupling Effect of Carbon Emissionsfrom Energy Consumption:Evidence from China's Agricultural Sector	Shi Changliang,Guo Yan,Zhan Peng et al. (136)
Dynamic Evolution and Its Driving Forces of Distribution of Different Kinds of Agricultural R&D Inputs in China	Li Zhaoqiang,Luo Xiaofeng,Zhang Junbiao,Zou Jinlang(144)
The Policy System Construction on the Development of Civil-military Integration:Quo Status, Problems and Countermeasures	You Guangrong,Yan Hong,Zhao Xu(150)
Certification System for General Element Products in Weapon& Equipments Based on the National Strategy of Civil-military Inosculation	Wang Bangjun,Liu Xiaohong,Geng Jinfeng(157)
Interactive Relationship Between the MIT Radiation Laboratory and the US Government	Chai Jian(164)
Technology Spillover and Strategic Motivation of the R&D Institutions Funded by American Enterprises	Xie Ruyu,Chen Guanju,An Liren(172)
Comparative Analysis and Inspiration of Higher Education Institution's Research Evaluation System of UK,Australia and New Zealand	Zhang Lingge,Han Mingjie,Zhao Yong et al. (179)
R&D Organization and Impacts of Developing Countries' R&D Subsidy	Li Wenxiu,Wei Shoudao(186)

欢迎投稿



2017年《中国科技论坛》杂志



○本刊特色○

作为科技部主管、中国科学技术发展战略研究院主办的优秀学术期刊，《中国科技论坛》月刊

——一直是全国中文核心期刊、《中国社会科学引文索引（CSSCI）》来源期刊，被国内多家权威数据库收录；

——以科技与经济领导干部、科技战略、政策研究者等为主要读者，并特赠省部级科技管理部门；

——多年来在全国重要文摘报刊如《新华文摘》、《人大报刊复印资料》中转载率位居同类期刊前列。

○本刊特色○

《中国科技论坛》杂志以发表探讨科技发展战略、政策与管理理论与实践的学术论文为主。

特色栏目包括：专题笔谈、发展战略、科技创新、科研管理、产业科技、区域发展、知识产权、科技人才、国际比较、研究与探讨。

了解更多信息，敬请登陆www.zgkjl.org.cn

编辑部联系电话：010-58884593、58884590、58884591



中国科技论坛交流站QQ群：261664792



中国科技论坛读者服务部QQ群：298615252

封面设计：北京沙漠地带图文设计制作中心

版式设计：李俄森

ISSN1002-6711
CN11-1344/G3

邮发代号：2-878
京海工商广字第0270号

定价：50.00元

万方数据

ISSN 1002-6711

