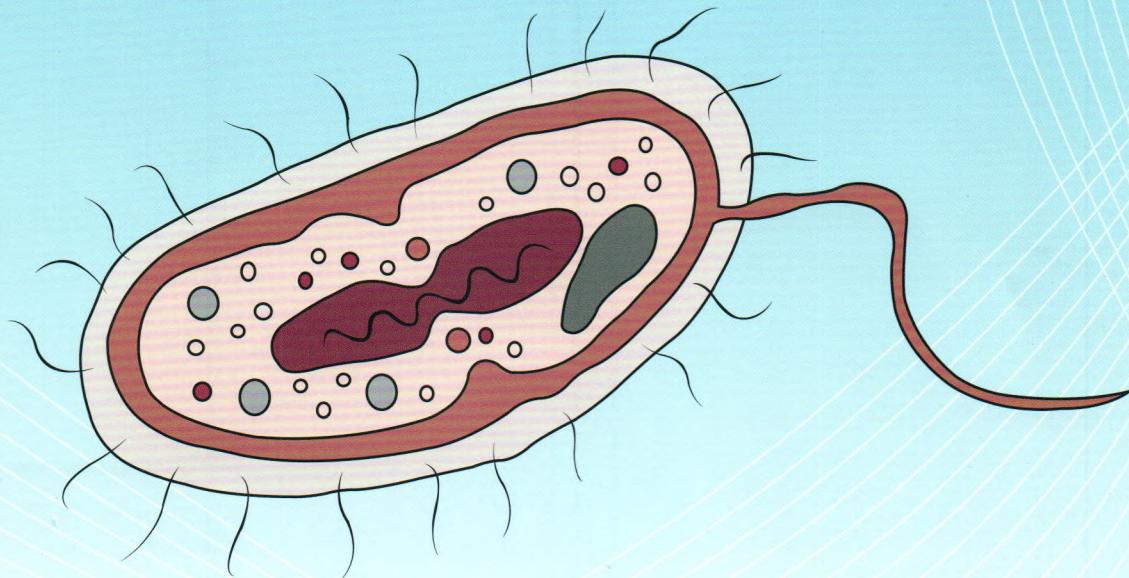


中国科技论坛

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)



1857-1885年 巴斯德创立细菌学说



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

国家科学技术奖中的民营机构比例现状 本刊编辑部

科研管理

- 5 关于中国基础研究经费强度的几点思考 王海燕 梁洪力 周 元
12 基于变革理论的科研项目全周期管理研究 陈 光 邢怀滨
19 公共研发绩效评价的内在要求 郭 嘉 罗玲玲

创新研究

- 27 中国科技创新政策价值取向与评估框架 王再进 徐治立 田德录
33 开放经济下知识溢出效应的实证研究 刘和东
43 隐性知识在开放式创新与创新绩效中的调节作用
——基于信息通信产业的实证研究 董 豪 曾剑秋 沈孟茹等

产业研究

- 50 互联网+背景下的制造业升级：机理及测度 纪玉俊 张彦彦
58 中国高技术产业技术创新能力评价研究 王洪庆 侯 蓝
64 规制改革影响中国民航业发展效率的作用机理与实证分析 谢泗薪 侯 蓝

企业研究

- 73 企业创新绩效国内外研究文献的十五年述评与展望 郑 烨 杨若愚 姬晴晴
81 跨国公司在华研发机构管控模式、创新开放性对突破性创新
绩效的影响 张 洁 安立仁 陈关聚等

知识产权管理

- 88 “技术标准”版权性问题研究 王 渊 熊伟红
95 专利态势变化下的专利商业模式创新 张军荣
102 TPP 成员国药品专利保护对中国医药产品出口的影响 吕苏榆 刘晓焕

创业研究

- 109 价值共创视角下众创空间“四众”融合的特征与运行机制研究
..... 王丽平 刘小龙
- 117 家族企业代际创业研究动态与述评
..... 吴炳德 陈士慧 窦军生等

人才研究

- 125 外智引联型创新团队任务分解方法 ... 曹勤伟 段万春 许成磊
- 133 地域特点、政策构建和股权激励——基于长株潭自主创新示范区高层次人才股权激励政策的研究 董石桃 刘洋

研究与探讨

- 142 高校科技成果转化的 ISCP 范式分析
..... 孙德升 刘峰 陈志
- 149 创新发展背景下高新区管委会的职能转变 周海源
- 156 商业模式创新对财务绩效的影响：一个整合模型
..... 陈亚光 吴月燕 杨智
- 163 要素空间溢出能提高农户收入吗？——基于 3 省 649 户微观数据的分析 姚增福 唐华俊

国际研究

- 171 国际税收规则对中国科技创新税收激励政策的影响研究
..... 史昱
- 180 支持科研领域女性发展的政策及措施——国际经验与中国现状
..... 马缨
- 185 爱尔兰大学技术转移的经验及启示 李律成 程国平

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:zgkjlt3814@casted.org.cn
出版日期:每月 5 日
印刷:北京博海升彩色印刷有限公司
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: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. 3 2017 Sum 251

| | |
|---|---|
| Discussions on Basic Research Expenditure Intensity of China | Wang Haiyan, Liang Hongli, Zhou Yuan(5) |
| Application of Theory of Change in R&D Project Full Cycle Management | Chen Guang, Xing Huaibin(12) |
| The Inherent Requirements of Public R&D Performance Evaluation | Guo Jia, Luo Lingling(19) |
| The Study of Chinese Science, Technology and Innovation Policy's Value Orientation and Evaluation Framework | Wang Zaijin, Xu Zhili, Tian Delu(27) |
| Empirical Research on Knowledge Spillover Effect Under Open Economy | Liu Hedong(33) |
| The Moderating Role of Tacit Knowledge Between Open Innovation and Innovation Performance: An Empirical Research of Information and Telecommunication Industry | Dong Hao, Zeng Jianqiu, Shen Mengru et al. (43) |
| The Mechanism and Measure of Manufacturing Upgrading in the Context of Internet Plus | Ji Yujun, Zhang Yanyan(50) |
| Evaluation Study on Technological Innovation Ability of High-Tech Industry in China | Wang Hongqing, Hou Yi(58) |
| Influence Mechanism of Regulatory Reform on the Development Efficiency of Chinese Civil Aviation Industry | Xie Sixin, Hou Meng(64) |
| The Present Research Situation and Prospect of Enterprise Innovation Performance: A Literature Review Based on the Domestic and Foreign Research from 2000 to 2015 | Zheng Ye, Yang Ruoyu, Ji Qingqing(73) |
| MNC and R&D Institutions Control Mode, Innovation Openness and Radical Innovation Performance | Zhang Jie, An Liren, Chen Guanju et al. (81) |
| Research on Copyright of Technical Standards | Wang Yuan, Xiong Weihong(88) |
| Business Model Innovation Under Situation and Changing Trend of Patents | Zhang Junrong(95) |
| Impact of Pharmaceutical Patent Protection of TPP Members on the Export of China's Pharmaceutical Products | Lyu Suyu, Liu Xiaohuan(102) |
| Characteristics and Operation Mechanism of the Four Crowds Integration In the Maker Space from the Create Value Perspective | Wang Liping, Liu Xiaolong(109) |
| Research Trend and Review of Trans-Generational Entrepreneurship in Family Firm | Wu Bingde, Chen Shihui, Dou Junsheng et al. (117) |
| Task Decomposition Approach in Intelligence-Alliance Innovative Team | Cao Qinwei, Duan Wanchun, Xu Chenglei(125) |
| Regional Characteristics, Policy Construction and Equity Incentive——Based on Chang-Zhu-Tan Independent Innovation Demonstration Zone High-Level Personnel Equity Incentive Policy | Dong Shitao, Liu Yang (133) |
| ISCP Paradigm Study of S&T Achievements Transformation of Chinese University | Sun Desheng, Liu Feng, Chen Zhi(142) |
| Functions Change of Hi-tech Development Area Administrative Committee on the Background of Development Driven by Innovation | Zhou Haiyuan(149) |
| The Effects of Business Model Innovation on Financial Performance: An Integrated Model | Chen Yaguang, Wu Yueyan, Yang Zhi(156) |
| Does Elements Spatial Spillover Increase Farmers' Income? ——Based on the Analysis of 649 Micro Data from 3 Provinces | Yao Zengfu, Tang Huajun(163) |
| Effects of International Tax Rules on China's Tax Incentive Policies for Science, Technology and Innovation | Shi Yu(171) |
| Policies and Measures Towards Promoting Women's Development in S&T Fields——International Experiences and China's Status | Ma Ying(180) |
| The Experience and Enlightenment of the University Technology Transfer in Ireland | Li Lyucheng, Cheng Guoping(185) |

中国科学技术发展战略研究院 科技投资研究所

主要的研究领域：

研究财税支撑体系及其有效实践形式，国家科技资产管理制度、国家科技预算制度，国家科技投入绩效评价与管理等；研究创新、创业服务的金融机制，国家重大科技项目的投融资机制以及旨在促进企业创新的投融资体制与政策工具；跟踪分析国内外有关创业投资与科技创新的理论及政策研究的进展，对国内创业金融、创业投资活动进行前瞻性理论与政策研究。

近年来承担的重大课题：

- 国家社科基金重大项目，创新型国家背景下的科技创新与金融创新结合问题研究；
- 国家自然科学基金项目，我国科学基金财务管理体系建设研究；
- 科技部规划研究，“十三五”规划科技投入及科技金融战略研究；
- 科技部战略研究专项，国家自主创新示范区（含合芜蚌试验区）试点政策和管理绩效评价研究；
- 科技部，全面实施“营改增”对我国科技创新的影响研究；
- 科技部，区域科技创新和技术创新引导专项的相关工作支撑和前瞻性研究；
- 科技部，国内科技经费管理战略研究；
- 财政部，金融行业税收政策问题研究；
- 国家软科学计划项目，科技创新税收政策体系研究；
- 北京市人民政府专家咨询委项目，新时期科技创新资源布局与优化配置研究；
- 中关村科技园区管理委员会对外合作课题，中关村示范区“新四条”政策实施情况跟踪调查和政策效果评估研究；
- 中关村科技园区管理委员会，中关村国家自主创新示范区科技成果管理试点政策研究；
- 成都市，成都市科技金融发展提升研究；
- 沈阳高新技术产业开发区管理委员会，沈阳国家自主创新示范区建设方案战略研究。

代表性学术成果：

- 《中国创业风险投资（年度）发展报告》系列；
- 《中国科技金融生态年度观察》系列；
- 《高新技术企业发展报告》系列；
- 《中国科技金融发展报告》系列；
- 《中国的科技投资》，经济管理出版社；
- 《科技创新税收政策国内外实践研究》，经济管理出版社；
- 《科技财政：理论与实践》，经济管理出版社。



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

万方数据

邮发代号：2-878

京海工商广字第0270号

定价：50.00元

ISSN 1002-6711



03>

9 771002 671000