

### 卷首语

思维改变是商业模式创新的关键 ..... 本刊编辑部

### 创新研究

- 5 中国创新驱动研究总体格局、热点演进与趋势展望  
..... 王友发 罗建强 周献中
- 16 基础研究还是应用研究：后发大国创新方式及创新领域选择  
..... 生延超 欧阳峤
- 26 不同市场结构下激励研发创新的产业政策和政府平台  
..... 周 彬 柳天恩
- 36 服务型企业开放式创新模型图谱的横纵向研究  
..... 龚红梅 陈钦兰 孙 锐

### 产业研究

- 47 外资嵌入型产业集群的网络结构特征——以深圳市电子信息  
产业集群为例 ..... 王 鹏 张淑贤
- 55 工业行业 R&D 技术溢出的社会网络分析  
..... 焦建玲 杨宇飞 白 羽

### 企业研究

- 65 合作创新对企业创新绩效影响的实证分析 ..... 俞金红 于明超
- 72 高科技企业全球创新布局及模式选择——以华为公司为例  
..... 尹志欣 袁立科 李振兴

### 新能源汽车研究

- 80 纯电动乘用车选择性产业政策成效分析——对产业政策  
制定与执行的启示 ..... 薛 澜 蒋凌飞
- 88 新能源汽车产业培育的“政策意愿”及其差异性——基于政府、  
制造商和消费者的网络媒体信息分析 ..... 熊勇清 陈曼琳
- 97 中国新能源汽车充电基础设施发展现状与应对策略  
..... 赵世佳 赵福全 郝 瀚等

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 辜胜阻

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

区域研究

- 105 智慧城市背景下城市治理的创新发展模式研究  
..... 张小娟 贾海薇 张振刚
- 112 基于经济门槛效应的创新能力与生态环境非均衡关系研究  
..... 严翔 成长春 金巍等

知识产权管理

- 122 司法保护对专利权经济价值的影响 ..... 刘运华
- 129 中国标准著作权的思考与展望——从多维度下标准的属性出发  
..... 蓝麒 刘瑾
- 135 许可经历对企业专利质量的影响——基于专利引用的分析  
..... 谢芳 陈劲

研究与探讨

- 145 国资创投治理结构与投资模式匹配研究——基于功能定位和  
行为特征视角 ..... 鲍竹 陈强
- 153 从创业学习者到网络主宰者：基于工匠精神的探索式研究  
..... 张敏 张一力
- 160 高管团队演化对重大工程绩效的影响——基于南宁火车东站  
项目的纵贯数据研究 ..... 王歌 何清华 白居易等

国际研究

- 168 世界主要国家的STEM教育及实施策略  
..... 陈强 赵一青 常旭华
- 177 海上风电技术政策：基于X-Y维度的国际比较研究  
..... 郑宇 张慧明
- 186 国防研发投入对经济增长的影响——以美国为例  
..... 何昉 曹冰雪 张明

万方数据

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:**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. 10 2017 Sum 258

---

- Innovation-Driven in China: Current Situation, Hotspot Evolution and Trend Prospect Based on Mapping knowledge Domains ..... Wang Youfa, Luo Jianqiang, Zhou Xianzhong(5)
- The Basic Research or the Applied Research: Innovation Field and Innovation Choice of the Later Developing Country ..... Sheng Yanchao, Ouyang Yao(16)
- Industrial Policy and Government Platform Support on R&D Under Different Market Structure Conditions ..... Zhou Bin, Liu Tianen(26)
- Graph of Open Innovation Model on Service-Oriented Enterprises: Lateral and Vertical Perspectives ..... Gong Hongmei, Chen Qinlan, Sun Rui(36)
- Network Structure Characteristics of Foreign Investment Embedded in Industrial Cluster——Taking Shenzhen Electronic Information Industrial Cluster As An Example ..... Wang Peng, Zhang Shuxian(47)
- R&D Spillovers of China's Industry Based on Social Network ..... Jiao Jianling, Yang Yufei, Bai Yu(55)
- An Empirical Analysis of the Impact of Cooperative Innovation on Enterprise Innovation Performance ..... Yu Jinhong, Yu Mingchao(65)
- Global Innovation Layout and Model Selection of High-tech Enterprises——A Case Study on Huawei ..... Yin Zhixin, Yuan Like, Li Zhenxing(72)
- The Effect and Implication of Chinese Industrial Policies on the Pure Electric Passenger Vehicle ..... Xue Lan, Jiang Lingfei(80)
- Policy Willingness and Difference of New Energy Vehicle Industry Cultivation——Based on the Internet Public Hotspot Information ..... Xiong Yongqing, Chen Manlin(88)
- The Current Situation and Countermeasures in Chinese Charging Infrastructure of New Energy Vehicles ..... Zhao Shijia, Zhao Fuquan, Hao Han et al. (97)
- The Innovative Model of Smart City Governance ..... Zhang Xiaojuan, Jia Haiwei, Zhang Zhengang(105)
- Non-Equilibrium Relationship Between Regional Innovation Ability and Ecological Environment Based on Economic Threshold Effect ..... Yan Xiang, Cheng Changchun, Jin Wei et al. (112)
- The Influence of the Judicial Protection on Economic Value of the Patent Right ..... Liu Yunhua(122)
- Reflection and Prospect of Chinese Standard Copyright: From the Perspective of Multi-Dimensional Standard Property ..... Lan Qi, Liu Jin(129)
- The Influence of Licensing Experience on the Firm's Patent Quality: Based on Patent Citation Data ..... Xie Fang, Chen Jin(135)
- Matching Research on the Governance Structure and Investment Pattern of State-owned Venture Capital: From the Perspective of Function Orientation and Behavior Characteristics ..... Bao Zhu, Chen Qiang(145)
- From Entrepreneurial Learner to Network Arbitrator: An Exploratory Research Based on Craftsmanship ..... Zhang Min, Zhang Yili(153)
- The Impact of Top Management Team Evolution on Megaproject Performance: A Longitudinal Study of Nanning East Railway Station ..... Wang Ge, He Qinghua, Bai Ju et al. (160)
- STEM Education and the Implementation Strategies in Major Countries of the World ..... Chen Qiang, Zhao Yiqing, Chang Xuhua(168)
- International Comparison on Offshore Wind Power Technology Policy ..... Zheng Yu, Zhang Huiming(177)
- The Impact of Foreign R&D on US Economic Growth ..... He Fang, Cao Bingxue, Zhang Ming(186)