



# 科学学与科学技术管理

第42卷 第03期 2021年03月10日出版 (总第473)

## 目 次

### 技术预见专题

- 3 走向系统性预测:中国的技术预测历程及实践 ..... 袁立科 王书华
- 16 面向2035中国公共卫生数字技术选择与布局研究——基于德尔菲调查的技术预见研究 ..... 王婷 池康伟 蔺洁
- 29 工程科技知识图谱驱动的专家交互技术路线图方法 ..... 刘宇飞 周源 褚恒 唐杰
- 48 技术预见国际经验、趋势与启示研究 ..... 杨捷 陈凯华
- 64 风险社会情境下技术预见的内涵、挑战和实施框架 ..... 梁帅 赵立新

### 科学理论与方法

- 76 科技优先领域遴选的决策认知偏误初探 ..... 王雪 刘慧晖

### 科技战略与政策

- 87 跨国比较视阈下的人工智能政策:目标、理念与路径 ..... 陈婧嫣 姜李丹 薛润
- 101 数字化转型背景下公共服务创新路径研究——基于多中心—协同治理视角 ..... 温雅婷 余江 洪志生 陈凤

### 创新战略与管理

- 123 产业创新实验室( $i^2$  Lab):一种新型科技成果转化平台模式设计研究 ..... 乔为国

### 书 评

- 138 《新兴技术未来分析理论方法与产业创新研究》是值得推荐的著作 ..... 沈志渔

期刊基本参数: CN 12-1117/G3\*1980\*M\*A4\*140\*zh\*P\*26.00\*1500\*10\*2021-03

责任编辑:夏孝瑾 薛瑞楠 冯超

- 3 Towards Systematic Foresight-History and Practice of Technology Foresight in China  
..... YUAN Like, WANG Shuhua
- 16 Research on Technology Selection and Layout of Digital Technology for China's Public Health Toward 2035——Technology Foresight Based on Delphi Survey  
..... WANG Ting, CHI Kangwei, LIN Jie
- 29 Expert Interaction Technology Roadmapping Approach: Driven by Engineering Science and Technology Knowledge Graph  
..... LIU Yufei, ZHOU Yuan, CHU Heng, TANG Jie
- 48 International Experience, Trends and Enlightenment Research of Technology Foresight  
..... YANG Jie, CHEN Kaihua
- 64 Technology Foresight in the Context of Risk Society: Connotation, Challenges and Implementation Framework  
..... LIANG Shuai, ZHAO Lixin
- 76 Research on Cognitive Bias in Priority Setting of Science and Technology  
..... WANG Xue, LIU Huihui
- 87 Artificial Intelligence (AI) Policy in a Cross-National Comparative Perspective: Goals, Concepts and Paths  
..... CHEN Jingyan, JIANG Lidan, XUE Lan
- 101 Innovation Path for Public Service in the Context of Digital Transformation——Based on Polycentric-Collaborative Governance Perspectives  
..... WEN Yating, YU Jiang, HONG Zhisheng, CHEN Feng
- 123 Industrial Innovation Laboratory (i<sup>2</sup> Lab): Research on the Design of a New Platform for the Transformation of Scientific and Technological Achievements  
..... QIAO Weiguo