附件1

全域科普理论研究征文主题方向

1. 全域科普与社会主义现代化大都市建设的关系研究

1.全域科普与“四个善作善成”的关系、思考与实践；

2.全域科普赋能“十项行动”的现状与对策；

3.全域科普促进科技创新、产业焕新、城市更新的实践与探索。

二、城市科普能力建设研究

1.全域科普发展战略、理念和政策；

2.全域科普供给侧改革（高质量科普服务体系、科技资源科普化、科普标准化、科技场馆科普服务能力、科普产业等）；

3.全域科普需求侧管理（受众调查、健康科普、生态环境科普、食品安全科普、应急科普、气象科普、地震科普等）；

4.科普活动的组织与策划（科普品牌建设、重大科普活动策划、科普活动成效等）；

5.大型科普赛事的设计运营的实践与探索。

三、全地域覆盖实践研究

1.市、区、街道（乡镇、园区）、社区（村）四级全域科普基层阵地建设实践与探索；

2.基层科普行动计划项目设计、实施与评价；

3.现代科技馆体系建设，科技类博物馆建设现状与对策；

4.科普基地建设现状与对策（展览策划、活动策划、基地管理、人才培养、展品教具开发等）；

5.市、区两级科普工作评价指标思考与实践；

6.“乡村振兴”战略背景下农村地区科普、科技教育发展现状与对策。

四、全领域行动实践研究

1.各纲要办成员单位（全域科普责任部门）、各科普工作联席会议成员单位的科普工作体系、机制实践与探索；

2.围绕重大科技成果、科技前沿技术开展的科普活动、科普教育，以及打造的科普品牌实施与评价（科技创新、安全生产、生态环保、低碳减排、节约用水、防灾减灾、垃圾分类、食品安全、应急处置、生物安全等）；

3.“双减”政策背景下做好青少年科技教育加法的思考与实践；

4.科技教育、科普资源的整合与发展；

5.跨学科科技教育活动的设计、实施与评价，青少年科技教育课程开发；

6.科普产业发展实践与探索 （产业发展公共服务平台建设，产业联盟建设，产业园区、基地和孵化器、企业发展等）；

7.全域科普公益服务体系建设现状与对策（公益基金设置、税收优惠政策制定、科普服务类社会组织建设等）；

8.学会、协会、研究会科普工作实践与探索；

9.科普合作交流实践与探索（渠道建设、东西部合作、引智项目等）；

10.“科技小院”的建设实践与探索。

五、全民参与共享实践研究

1.全域科普人才队伍建设发展（科普大使、科普专家、科普工作者、科普信息员、科技志愿者、科技教师、科技辅导员、科普媒体从业者等）；

2.面向青少年、产业工人、领导干部、农民、老年人开展的全域科普专项行动实施与评价；

3.面向大中小幼的科普思政教育思考与实践。

六、全媒体传播实践研究

1.全域科普媒体栏目实践与探索；

2.全域科普自媒体账号运营实践与探索（微信号、微博号、抖音号、科普中国号等）；

3.全媒体传播品牌建设实践与探索（科普节目、影视作品、图书杂志等）；

4.运用大数据、云计算、人工智能、区块链等信息技术手段开展精准科普宣传实践与探索；

5.科普影视作品创作实践与探索；

6.科普视频（长、中、短）创作实践与探索。