

2020 年工作总结和 2021 年工作计划

一、2020 年捷报

1. 中国科协九大代表调研课题“科技类网络谣言传播的形式、特点与辟谣机制研究”结题获得优秀。（中国科协）
2. 北京国际图书节·科普科幻主题展获得服贸会及北京国际图书节优秀组织奖。（北京市委宣传部）
3. “量子探梦”展厅列选安徽省科普教育基地。（安徽省科协）

二、2020 年的工作要点

1. 联合承接协会学术沙龙 2 项：“材料的奥秘系列多媒体产品创意”“把科学说给你听——大学生科普演讲创作沙龙”。
2. 举行第四届科普教育论坛暨专委会成立三周年座谈会，承办协会 2020 年会科普教育分论坛。
3. 共建“量子探梦”展厅列选安徽省科普教育基地，拟发起筹备中国量子科普教育联盟。
4. 优化秘书处人员结构，完成专委会换届和协会换届推荐工作。
5. 完成中国科协九大代表调研课题“科技类网络谣言传播的形式、特点与辟谣机制研究”；立项新课题一项“科协应急科普助力自然灾害防控作用的调查——以新冠肺炎疫情防控为例”。
6. 支持地方举办科普教育活动 6 次：（1）“长三角科普创作一体化发展高峰论坛”（安徽省科普作家协会，长三角科普创作联盟）；（2）2020 “小小科学家”科普公益大讲堂（河北省创新教育学会、河北省科普作家协会）；（3）“流行歌曲的科学密码”科普征文大赛（湖南省科普作家协会）；（4）第二届江苏省大学生科普科幻征文大赛（江苏省科普作家协会）；（5）湖北省荆门市科学教育大会；（6）第二届北京科学传播大赛（北京市科学技术协会、北京市教育委员会、中国科学院传播局）。

7. 科普创作工作有成效：（1）完成《国家安全教育大学生读本》编写工作；（2）联合完成《中国航天记忆丛书》《大学科普》出版工作；（3）组织 4 套作品创作：《前沿科技视点丛书》《中国力量丛书》《中华脊梁——人民共和国科学技术英杰谱》《大美黄山自然生态名片丛书》。

8. 联合主办“陆海星辰、领航未来”云科普视频直播课程，服务人群 2 万人次；完成少年军校学员素质评价模型；联合举办国际无人系统赛事 SeaPerch 水下机器人挑战赛中国赛区教练员培训会；“中科小海军”读万卷书、行万里海洋路海洋与国防科普教育推广。

9. 协助北京市相关单位策划中国国际服务贸易交易会文化服务板块及北京国际图书节·科普科幻主题展，参加 2020 服贸会科普科幻展区的策展、作品及单位遴选、线上线下科普科幻创作推广、科普教育论坛、宣传等相关活动。获得服贸会及北京国际图书节优秀组织奖。

10. 联合开发“核心胜任特征测试与网络培训”系统和职业院校生涯大数据平台，向贫困地区小学捐赠“青少年人工智能学习平台”，做生涯科普 20 余场。

11. 开展第七届全国中学生科普科幻作文大赛的初赛组织推广及运营工作，完成全国中学生科普科幻作文大赛专家评审及聘书的发放；组织 2020 年中国科幻大会青少年科普科幻教育专题论坛，承办 2020 年上海市、江苏省青少年科普科幻创作活动教练员培训班；组织学生参加 2020 年中学生科学研究能力培养计划课程，参与第十一届全球华语科幻星云奖青少年优秀作品颁奖典礼。

三、2021 年的工作打算

1. 结合大量样本数据优化少年军校学员素质评价模型，启动中小学国家安全教育教材编写工作。

2. 陆续开展生涯规划、人工智能、量子科技、芯片产业、国家安全等方面的科普教育工作。

3. 完成中国科协九大代表调研课题“科协应急科普助力自然灾害防控作用的调查——以新冠肺炎疫情防控为例”。

4. 继续推进既定工作，比如科普科幻作文大赛、科普科幻主题展、科普作品创作出版工作等，与科技类、科普科幻教育类达成战略合作关系。

5. 组织系列活动：“遇见未来”科创潜能训练营和“走进未来”科幻剧创作营；“向海计划”科普创作考察营；寒假中学生科学研究能力培养计划；全国中学生科普科幻作文大赛专家研讨会；全国十佳研学品牌“中科小海军”海洋与国防科普主题研学。

6. 第七届全国中学生科普科幻作文大赛的决赛组织及第八届大赛教育部的申报。组织选手参与第十二届全球华语科幻星云奖青少年优秀作品颁奖典礼。

7. 继续支持地方科普作家协会开展活动，比如湖南省流行歌曲的科学密码科普讲解大赛，安徽省大学生科普演讲比赛，江苏省科普科幻作文大赛，河北省“小小科学家”科普大讲堂等。

8. 借服贸会科普科幻主题展经验，持续策划组织运营“科普科幻主题展”；联合相关单位打造“最后一公里科普”社区及书店科普项目。

9. 联合组织国际无人系统协会赛事：建立 SeaPerch 水下机器人挑战赛中国赛区组委会，完成大赛专家评审及聘书的发放。组织全国中学生水下机器人挑战赛专家研讨会，举办第一届中小学生无人系统水下机器人挑战赛。

10. 与科普时报等媒体合作，开展科普小记者招募和培训工作，加大科普写作培训力度。

11. 向建党 100 年献礼专题活动：（1）配合协会秘书处联合开展“致敬科学家 歌颂共产党”科学诗歌征文活动及其系列科学诗歌朗诵活动；（2）“党指挥枪”军模巡展活动。

12. 各地、各部门委员要充分发挥龙头作用，推荐符合《章程》条件的人员申请加入协会，以加强专委会人力资源。

13. 各地委员利用自身优势，支持地方和部门科普教育基地的建设，培育一批科普教育基地，为专委会工作进一步落地打好基础。

14. 整合专委会人力资源在诸如生态环境科普教育等领域寻找合适的渠道申请软科学项目，加强专委会的造血功能。

15. 加强专委会自身平台建设。在维护好现有网站的同时，开设“中国科普教育”公众号，在条件许可的情况下主办专委会会刊《中国科普教育》（暂定名）。