

夺取“双胜利”必须弘扬科学精神

孙春雷

习近平总书记在党的十九大报告中强调弘扬科学精神、普及科学知识。新冠肺炎疫情发生后，习近平总书记提出了“坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策”十六字总要求，科学防治是重要内容。省科学技术协会作为全省广大科技工作者的群众组织，注重发挥科技群团组织优势，依托全省各级科协及所属科技社团组织，服务引领科技工作者积极投身科学战疫，为夺取疫情防控和实现经济社会发展目标的“双胜利”提供了有力的科技支持。

发挥政治动员力，引导科技工作者投身战疫

打赢疫情防控这场人民战争，必须紧紧依靠人民群众、依靠科技工作者。习近平总书记指出，人民团体要组织动员所联系群众积极投身疫情防控。作为党领导下的人民团体、党和政府联系科技工作者的桥梁纽带，科协组织必须把党的决策部署落实到本职工作中，注重发挥党的政治动员优势，聚全省科协系统之力，集全省科技工作者之智，全力打赢疫情防控阻击战。

畅通线上组织网络。战胜疫情，科技先行。科学高效的应急指挥系统是打赢阻击战的关键。我们及时建立全省科协系统信息联通机制，健全省市县科协及所属学会组织“一张网”，运用各种信息化平台，实现疫情防控信息实时传递、移动办公、视频会议等功能，并建立手机微信疫情日报制度。成立应对疫情工作领导小组，责任落实到人，确保守土尽责。

迅速研究应对举措。第一时间下发关于做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情应急科普工作的紧急通知，召开专题党组会议学习习近平总书记关于疫情防控工作的重要批示精神和省委部署要求，深刻认识做好疫情防控工作的重要性和紧迫性。认真贯彻中央精神和省委的决策部署，系统研究落实措施，动员科协系统各级党组织和全省科技工作者投身疫情防控工作。

全面落实防控措施。科学防控，科技工作者重任在肩。我们向全省科技工作者发出倡议书，倡议科技工作者奋发作为、群策群力、共克时艰、捐款捐物，为疫情防控贡献智慧和力量。组织开展“我是党员我先上”行动，动员全省科协各级党组织充分发挥战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，切实扛起疫情防控的政治担当和工作职责。

发挥科学传播力，普及疫情防控知识

习近平总书记在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作时强调，人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术，人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。打赢疫情防控阻击战，要坚持向科学要答案、要方法。我们充分发挥省级学会专业优势，广泛发动全省科技工作者协同作战、科学作为，在加强快速检测、药物研发、疫苗研制科研攻关的同时，主动担当、理性发声，及时传播科学声音，为全社会战胜疫情提供专业支撑。

迅速启动应急科普机制。遵循习近平总书记关于科学普及与科技创新同等重要的指示精神，从应急科普入手，迅速启动全省科普应急响应与联动机制，不断强化对口联系指导，推动形成以“两防”（防疫情、

防恐慌）、“三导”（防疫辅导、心理疏导、科学引导）、“一实”（做一批实事）为重点的工作机制。组织省级学会与地方科协“两翼”联动推进，开展全域科普，构筑全方位、立体式、多层次的应急科普传播格局。

整合运用社会科普力量。依托省级学会专家资源，高效创作防疫科普作品，倡导科学方法、普及防疫知识。组织专家编辑出版科普作品《科学战疫——人与病毒的斗争》；推动省预防医学会发挥专业优势，及时发布疫情防控专业科普信息；省环境科学学会发布“废口罩怎样处理”等科普知识；省心理学会积极开展心理疏导和心理咨询服务，开通抗击疫情心理援助值守热线，减少社会焦虑恐慌。

推进线上青少年科技教育。动员直属单位、相关学会开发传播“空中课堂”等在线教育课程，为中小学生提供丰富的学习资源。主办公益网课“科学少年班课程”，制作“科学课堂”课件，上线供公众免费观看；组织全省各类科技馆提供在线科学体验内容，满足疫情期间青少年的科普需求；上线“信息学编程冬令营”等网络体验课，推动数理化生学科冬令营网上免费辅导。

发挥科技创新力，助推省域治理能力现代化

习近平总书记指出，要总结经验、吸取教训，深入研究如何强化公共卫生法治保障、改革完善疾病预防控制体系、改革完善重大疫情防控救治体系、健全重大疾病医疗保险和救助制度、健全统一的应急物资保障体系等重大问题，抓紧补短板、堵漏洞、强弱项，提高应对突发重大公共卫生事件的能力和水平。我们充分发挥科协组织人才荟萃、智力密集、联系广泛的优势，一方面完善内部应急防控体系，另一方面积极向党委政府建言献策，服务科学防控。

健全应急防控体系。研究制定江苏省科协重大突发事件应急处置预案，提高处理突发事件能力。针对疫情应对中暴露出来的短板和不足，健全突发事件应对机制，完善公共卫生应急管理体系。依托学会组织，发挥专业优势，深入实施创新驱动助力“百城千会万企”行动，开设企业创新网络讲堂，举办“智慧蓝领”线上培训活动，推动成果转化和技术交易，服务中小微企业复工复产。

服务党委政府决策。充分发挥苏科创新战略研究院平台优势，集聚专家智慧，收集、总结和分析科技界意见，为疫情防控建言献策。向省委省政府报送数篇科技工作建议和科技智库专报，先后获得省政府主要领导和分管领导的批示。

创新基层治理方式。坚持眼睛向下、面向基层，推动资源力量下沉，紧紧依靠一线科技工作者，有效组织广大基层群众，构筑联防联控、群防群治的严密防线。深入动员部署，强化组织赋能，切实发挥“三长一家”（县级及以下医院院长、中小学校校长、农技站站长和科技型企业企业家）在基层科技工作者队伍中的引领作用，在疫情防控、服务复工复产等方面当先锋、作表率，充分展现了基层科协“三长一家”的家国情怀和责任担当。

发挥社团凝聚力，助力疫情防控和复工复产“双胜利”

大力弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的科学家精神，及时发现并宣传防控一线涌现出的科技工作者先进典型和感人事迹，凝聚共克时艰正能量。

关心关爱科技工作者。为防控一线医护人员提供温情关怀，稳人心、暖人心、聚人心，切实解决科技工作者实际困难。2020年度省科协举荐、表彰、资助优秀科技工作者将重点向防疫一线的科技工作者倾斜。

携手华夏人寿保险江苏分公司免费提供防疫保险，为基层科协 1.5 万名“三长一家”送去真心关爱，帮助他们全身心投入疫情防控工作。多方联系采购到一批高质量医用防护口罩等防疫物资，给 106 位在苏两院院士送去关怀。

大力宣传先进典型。强化枢纽功能，搭建宣传平台，借助主流媒体，跟踪报道疫情防控一线上的医护人员先进典型和感人事迹。收集汇总各地“三长一家”抗击疫情案例，宣传典型。目前媒体重点宣传报道近 10 位奋战在抗击疫情一线的典型人物。

加强海外科技社团合作。发挥民间科技交流渠道优势，参与国际疫情防控学术交流，与世界同行共享研究成果，提高共同应对疫情挑战的能力。与深圳产学研促进会对接，协调澳大利亚湖北同乡会向江苏黄石医疗队捐赠 2000 套防护服。积极参加中国科协组织的“国际技术转移助力新冠肺炎疫情防控——重点项目线上路演活动”，组织召开新冠病毒防控国际合作视频会议，邀请全国新冠肺炎防治专家组成员，就应对新冠肺炎疫情全球暴发的措施进行交流与合作。汇聚国内外同行智慧，加强信息共享，组织多学科综合研判，为党政部门科学决策提供学术依据和智力支持。