

内部资料  
注意保存

# 应急科普工作简报

(第 22 期)

中国科协应急科普工作领导小组办公室

2020 年 2 月 17 日

- 中国科协新冠肺炎科普传播总阅读量超 44.32 亿。
- 人民日报报道中国科技馆“空中课堂”。
- 浙江科协应急科普工作得到省政府领导批示肯定。重庆科协加强疫情相关调研，积极向市委、市政府建言献策。江西科协“两手抓”助力打赢疫情防控阻击战。陕西、内蒙古、安徽、湖南、河北、山东、广西、宁夏、北京、海南等地科协积极推动应急科普，助力复工生产。
- 国际公共交通联合会（UITP）秘书长致信中国土木工程学会公共交通分会表示慰问。中国复合材料学会、中国照明学会、中国药学会等对疫情防控提出科学建议。

## 一、中国科协机关及直属单位应急科普工作情况

截至 2 月 17 日，中国科协通过官网、今日科协、科普中国、科学辟谣、科界、数字科技馆、返朴、知识就是力量、科学大观

园、绿平台等平台 and 各类新媒体，持续普及疫情防控知识、开展科学辟谣，共刊发相关内容报道 21334 篇，音视频 864 个，主持和维护微博话题 40 个，总浏览量超 44.32 亿。科普中国、科学辟谣平台总传播量已达 34.9 亿。科普中国联合支付宝开展的“面对新冠肺炎，我们这样保护自己”答题活动参与量超 1.1 亿。

由中国志愿服务联合会、中国科协、中国平安主办的“健康守护——抗击新型肺炎乡村医生培训志愿服务行动”已经播出 36 场次，全平台播放量超过 1.03 亿。

中国科技馆科普资源总浏览量达 3.62 亿。青少年在线教育“空中课堂”传播量达 1.81 亿。全国科技馆联合行动——科学实验挑战赛参与场馆达到 294 家。短视频《科普君的辟谣时间-5》播放量达 8090 万。

人民日报新闻速读刊发“中国科技馆日前推出空中课堂”，介绍中国科技馆推出的各类数字化科普内容和服务。

由中国自然科学博物馆学会主办，中国科技馆、上海科技馆、中国铁道博物馆等 11 家科普场馆领衔承办的“新型冠状病毒肺炎科普知识有奖竞答活动”正式上线。

## 二、各地科协应急科普传播情况

浙江科协报送的《关于积极组织开展新型冠状病毒防控应急科普宣传的报告》得到副省长高兴夫批示，高度肯定省科协充分发挥一体两翼的作用，多管齐下开展应急科普宣传，有效助力浙江省疫情防控工作。省科协针对“三返”人员赶制 10.3 万套《新冠肺炎防控企业复工员工防护指南》寄送全省县市区。杭州市科协推出网上科创培训课程，为科技工作者、科创企业等提

供在线学习平台。舟山市科协建立 25 支应急科普宣传队，动员科技志愿者担任应急科普宣传员。

重庆科协报送《关于加强新冠病毒肺炎疫情家庭防控的调查及建议》，调研成果得到市委、市政府领导肯定，部分建议已经采纳应用。市科协发布《新冠肺炎疫情发展趋势预测报告》、开展“新型冠状病毒肺炎疫情对重庆创新创业企业的影响情况调查”，为市委市政府研判形势、制定对策提供依据。重庆市科普中国共建基地——重庆大学附属肿瘤医院建立微信、微博、抖音、头条等新媒体传播矩阵，累计推送科普信息 80 条，点击量突破 800 万次。北碚区中医药学会组织医护人员 24 小时在高速路口监测，入户开展返碚人员筛查、防疫科普宣传，为北碚区“零病例”做出积极贡献。酉阳县科协协助无物业管理老旧小区开展新冠肺炎疫情封闭式管理及科普宣传工作，阻击疫情扩散。

江西科协组织指导各地科协积极行动，一手抓疫情防控，一手促复工复产，全力投入打赢疫情防控阻击战。吉安市科协组织 381 名“三长”奋战在抗击疫情一线，全市参与江西省预防感染新型冠状病毒科普知识网络竞赛答题人次 158 万，居全省第一。抚州市高新区科协帮助提前复工的抚州仕鸿医疗科技有限公司解决生产原料、技术人员、生产设备等问题，企业一次性医用口罩生产量实现翻番、日产量达到 3 万片。

陕西科协组织动员基层“三长”，特别是医院（卫生院）院长、卫生服务中心主任等积极有序参与疫情防控工作。汉中市镇巴县赤南镇科协副主席、卫生院院长范楷坚组织医务人员对全镇进行摸排，建立台帐 500 多人，全面落实居家留观监测措施。渭南市富平县科协副主席、县农技站站长田家强为蔬菜主产区提供

病虫害防治措施和科学生产技术指导。省营养学会录制营养科普抖音短视频 19 个，累计观看量超过 1 万人次。西北大学开展科研攻关，推出“防治新冠肺炎紧急科研专项引导基金”和“新冠肺炎疫情应急科研专项”。西安交通大学管理学院研发“新冠肺炎感染风险的大数据评估模型”在云南应用，大幅提升防控一线工作效率。

内蒙古科协发布《来自战“疫”一线医生的心声》《逆风而行 不负医者仁心》等原创报道，生动展现抗疫一线医生的先进事迹。呼伦贝尔市科协持续报道多位一线科技工作者事迹。鄂尔多斯市杭锦旗吉日嘎朗图镇卫生院、阿门其卫生院、独贵塔拉中心卫生院一批基层“三长”积极投身应急科普和联防联控工作。通辽市科协、包头市科协集中报道通辽气象科技工作者、包铝劳模志愿者等奋战在防疫一线的典型事例。

安徽 11 万科普信息员累计转发应急科普信息 347 万次。芜湖市科协在全市 2400 多个楼宇电视、公交电视终端滚动播出科普视频，受众达 80 多万人次。合肥市肥东县白龙镇科协组织农业科普志愿者开展蔬菜大棚病虫害防治网上指导，黄山市黄山区谭家桥镇科协组织农技人员指导农民开展春耕生产。

湖南科协发布各类疫情科普信息 13.7 万多条，覆盖 1660 多万人次。省“抗疫情、稳生产”农技专家服务团开展技术咨询服务累计 1054 次，发布技术咨询服务文章 39 篇。长沙市科协联合长沙晚报发布《楼上楼下有确诊患者，开窗通风担心被感染？听听湖南专家怎么说》，人民日报、环球时报等 5 家媒体转载。湘潭市企业科协联合会助力湖南华菱湘潭钢铁有限公司、湘电集团有限公司等 15 家企业复工复产。

河北保定市科协编印中国科协《新型冠状病毒肺炎防控口袋书》两万套，寄送到全市 20 个县科协、企业科协和市级学会。唐山微科普微信公众号共分享疫情科普文章 60 篇，送达人次 17 万；市农村健康科普协会会员单位唐山百德福生物科技有限公司捐献价值 50 万元的保健食品。河北省心理咨询师协会从心理干预、心理疏导、心理陪伴等方面，服务被封闭人群、岗位留守人群等特殊人群。

山东省科技馆（省青少中心）等策划“新课堂——同心战疫特别节目”《科学也可以很有趣》，直播收视 40 万、网络观众 94 万。省老科协联合省医学会邀请山东大学齐鲁医院心内科副主任季晓平、省立医院呼吸与危重症医学科副主任医师苏莉莉进行专题讲座，吸引 6 万名网友在线观看。

广西科协推出在线科学课，播出“非牛顿流体”“七彩光纤等”等精彩课程 15 期。基层农技协引导会员和农民群众有序下田、分时下地，提供“点对点”和“24 小时在线”技术指导和生产、销售服务。玉林市农技协邀请中国农业大学白春明、杜名扬等专家，开展《如何利用大数据保障农业生产》《都市休闲农业如何转“危”为“机”》等讲座 8 期，受众 1280 人次。

宁夏石嘴山市科协成立疫情防控卡点应急临时党支部，统筹安排工作队员、村组干部、志愿者等开展消毒、测量体温、劝返、留观等工作。银川市科协针对防疫形势及群众心理变化，采用科普宣传画开展疫情科普、心理疏导，6 辆科普大篷车累计宣传近 2 万分钟，行程 6500 公里。同心县科协开展党员干部“送科普、送爱心”活动，向疫情防控一线人员送去宣传手册、防护用品等爱心防护大礼包。

北京平谷区科协针对返程人员高峰，加印《科学防疫，战“疫”必胜》宣传折页 3 万份，免费发放至各乡镇、街乡社区。房山区科协为基层配发《科技生活》防疫专刊 1000 本，应急科普挂图 1600 余张，宣传折页 200 份。通州区科协组织疫情防控知识专题培训，引导村民提高防疫认识。

海南各级科协联合电信 IPTV 等多平台开设科普专栏，覆盖 23 万家庭用户，累计播放时长 140 万分钟。澄迈县科协联合全县中小学校，组织全县 1 万多名中小學生通过微信群参与新冠肺炎防治知识测试活动。

### 三、学会应急科普工作情况

支援疫情防控。国际公共交通联合会（UITP）秘书长致信中国土木工程学会公共交通分会表示慰问。中国复合材料学会发布应急专项，引导专业科技工作者协同开展疫情防控科研及生产。中国老科学技术工作者协会组织动员各级老科协和广大老科技工作者投身疫情防控工作，并向湖北省老科协并武汉市老科协发去慰问信。

开展建言献策。中国照明学会根据当前紫外线消毒灯制造原料紧缺现状，提出将紫外线灯管纳入防疫物资的建议。中国药学会发布《冠状病毒 SARS-CoV-2 感染：医院药学工作指导与防控策略专家共识（第二版）》，中华护理学会消毒中心供应护理专业委员会发布《新型冠状病毒疑似或确诊患者复用医疗器械器具和物品处置流程意见建议》。中国科学学与科技政策研究会提出《美国科技社团应对新型冠状病毒疫情的主要措施》，供我国科技社团参考。中国国土经济学会休闲农业委员会打造乡村休闲旅游在线培训视频直播活动，沟通业界主要问题与应对策略。中国

科协先进材料学会联合体发布《浅析疫情对材料产业带来的影响和启示》，提出对我国材料产业的发展模式变革的建议。

**地方学会行动。**山东省医学会专家开展《疫情期间孕妈妈应该注意的问题》《小儿常见疾病如何在家自检及应对》等专题讲座，10 万名网友观看。广东省热带医学学会组建流行病学省级专家团，为各地市疫情防控提供指导。广西民族医药协会会长单位广西国际壮医医院组织制定《新型冠状病毒感染的肺炎壮医防治方案（试行）》。四川省营养学会发布《疫情之下，如何增强孩子抵抗力》，省心理学会组织专家编写出版《新冠肺炎心理专家百问百答》电子书，解读心理干预和调适问题。