

# 河南省科协党史学习教育 简报

第 16 期

党史学习教育领导小组办公室

2021 年 8 月 6 日

---

## 【要情快报】

### 省科协党组（扩大）会议传达学习习近平总书记重要讲话精神 研究布置疫情防控等工作

8月5日下午，省科协党组书记王新会主持召开党组（扩大）会议，传达学习习近平总书记重要讲话精神，传达学习省委新冠肺炎疫情防控工作专题会议精神，研究布置疫情防控应急处置、经费预算追加、全民科学素质工作先进评选推荐等工作。省科协领导吕国范和谈朗玉、房卫平、邓洪军、王继芬、杨金河参加会议。

会议认真传达学习了习近平总书记在党外人士座谈会上的重要讲话精神、主持中共中央政治局第三十二次集体学习时的重要讲话精神。会议指出，要认真学习习近平总书记重要讲话精神，深刻认识做好下半年经济工作的重要意义，紧密结合科协实际，履行好“四服务”职责，组织引领全省广大科技工作者，为我省经济高质量发展、防灾减灾、灾后重建、疫情防控提供有力的科技支撑。要充分认识坚持党对人民军队绝对领导、奋力实现建军一百年奋斗目标的重要意义，强化国防观念，在发挥科技创新对军队建设战略支撑作用方面有所作为，高度重视复转军人权益保护等工作，积极做好退役军人安置、优扶政策落实等工作。

会议认真传达学习了省委新冠肺炎疫情防控工作专题会议精神，重点学习了楼阳生书记、王凯省长讲话精神，对省科协疫情防控应急处置工作进行了再安排再部署。会议决定，成立由王新会、吕国范同志任指挥长，领导班子成员任副指挥长，各部门主要负责同志为成员的省科协新冠肺炎疫情防控应急处置指挥部，加强对省科协疫情防控工作的统一指挥、统筹谋划和组织领导。指挥部下设办公室、机关防控组、直属事业单位及家属楼院防控组、省科技馆新馆防控组、应急科普组、学会服务组、志愿服务组、宣传报道组，分工负责、强化合作，全面排查、完善预案，查短补漏、筑牢防线，从严从紧从细采取措施，为打赢疫情防控硬仗做出应有贡献。

就抓好省科协近期疫情防控工作，会议强调，一要提高认识、紧张起来，从领导干部带头做起，严格落实防控措施，实行日报告、零报告制度，近期不组织举办聚集性活动，干部职工非必要不出行、不离郑出省。二要完善机制、规范起来，体现高效、快捷原则，做到信息快捷、措施及时、行动快速、督查有效。三要排查短板、专业起来，扬长补短，采取专业化措施，科学有序开展疫情防控。四要整合力量、快速起来，加强与相关部门、街道社区的沟通协调，统筹人力物力财力，遇有突发事件第一时间启动预案，同步推进、无缝衔接，确保信息传递快、措施落实快、应急处置快。

会议听取并原则同意计划财务部关于追加经费预算的汇报，决定从2020年度“省级科普与学会服务能力提升专项”结转资金中，分别追加安排河南科技报社和农家参谋杂志社部分项目经费，用于支持河南科技报社加强应急科普宣传、助力灾后生产自救，支持农家参谋杂志社开展洪灾灾后及新冠肺炎疫情防控系列科普知识宣传。会议指出，要加强指导监督，从严规范管理，提升经费使用绩效，有效开展应急科普宣传，助力灾后重建和疫情防控。

会议讨论通过了《全民科学素质工作先进集体和先进个人评选推荐工作方案》，由省全民科学素质工作领导小组办公室积极向中国科协申请政策支持，抓好组织实施，切实发挥正向激励效

果，为我省“十四五”全民科学素质工作再上新台阶激发动力、汇聚合力。

会议还研究了其他事项。

## 【抗灾重建 科协聚力】

# 全省科协组织全方位媒体宣传点亮科普明灯

河南省科协在强降雨来袭期间和灾后重建过程中，组织各地科协组织积极行动，利用媒体平台进行全方位科普宣传，为防汛救灾提供了科普力量。面临灾难，及时有效的科普知识成为指引群众抗灾自救的一盏明灯。

各地强降雨发生后，省科协及时组织各全省学会、协会、研究会，各省辖市科协投身防汛救灾，准确把握汛情发展形势，及时加强与媒体的联系与协作，充分发挥报刊、电视、广播等传统媒体和微信、微博、抖音等网络新媒体作用，第一时间传播防汛救灾科普知识。

周口市科协根据省科协工作安排，及时动员各县（市、区）科协开展防汛救灾应急科普工作，加强对应急科普工作的指导，特别是在泄洪区的西华、扶沟、商水、川汇区、淮阳、项城、沈丘等地，结合洪灾自我防护和灾后疫病防治等进行专题科普。组

织全市 3001 名科普中国信息员利用微信、抖音、微博等新媒体方式，及时准确传播防汛救灾权威信息，第一时间传播政府部门相关信息，广泛转发“科普中国”和省科协推送的防汛救灾科普知识，为防汛救灾提供科普力量。

鹤壁市各级科协利用优势资源和现代化手段开展线上线下应急科普宣传，提升群众应急能力。市科协通过机关网站、科技馆微信公众号等媒介，及时转发“科普中国”和省科协推送的有关防汛救灾科普知识，精准传播防汛救灾知识。督促各县区科协在汛期的关键时间关键节点积极开展应急科普，淇县科协在“云上淇县”APP 上开设科普专栏，在各类微信群等媒体上发布防汛自救、城市防涝、疫情防控等防汛信息；印制应急科普宣传单（册），广泛进行科普宣传。

安阳市科协通过科协网站、微信公众号等新媒体加大传播力度，特别推送《河南这次暴雨为什么这么强》《暴雨灾害自救知识》《暴雨洪涝后常见传染病及预防》《洪涝灾害卫生防病提醒》《雨灾后的食品安全，千万大意不得》等专题防汛科普文章。组织动员全民科学素质纲要成员单位、科普信息员、科技工作者，全方位整合优势资源，通过微信群、朋友圈、微博等媒体传播科普中国和科学辟谣平台提供的科普内容，推动应急科普工作取得实效。安阳县科协针对防汛救灾中的科学问题和谣言，动员全县科普志愿者，充分利用“云上安阳县”网络平台和各类科普微信

群，广泛转载、传播“科普中国”抗洪救灾科普知识 1.2 万余次，为提高公众的预防、避险、自救、互救和减灾能力贡献一份科协力量。

## 发挥专业优势，省科协各学会 组织科技力量防汛救灾

省科协下属学会组织充分发挥自身专业优势，积极投身防汛救灾，为我省防汛救灾工作提供了有力科技支撑。

灾情发生后，省测绘学会组织了 20 多家会员单位提供应急测绘服务和灾后评估。组织河南省中纬测绘规划信息工程有限公司、河南省测绘工程院等成立应急测绘小组，安排飞行小组和测绘服务人员为政府和应急管理部门提供应急测绘服务；组织河南省测绘工程院（省 CORS 管理中心）紧急开通了免申请、免注册、全天候的北斗高精度定位信号接口，为来河南救援的无人机、车辆等提供免费的、厘米级高精度定位信号。

河南省岩石力学与工程学会成立了灾后科技专家救援团队，免费提供灾后重建咨询服务。7 月 20 日暴雨后，上海建工五建集团有限公司宝能项目部在郑州多个地块基坑浸水，部分基坑侧壁出现掏空滑塌，对周边建筑物安全稳定构成威胁。7 月 26 日，学会收到项目部急需基坑降排水措施技术咨询服务的请求后，迅速选派六名专家前往受灾工地进行技术服务，针对不同地块基坑情

况提出了控制基坑降排水速率和基坑两侧水位差、基坑侧壁垮塌空洞部位卸载或局部修复、加强降排水期间基坑周边环境监测及日常巡视等建议，圆满完成了技术服务。

河南省生物工程学会会长、郑州大学副校长屈凌波教授基于灾后防疫的水质安全监测需求，积极整合第三方检测资源，研制出一款新型水质快检箱，并部署快检箱的批量生产和后期水质快检工作，拟以郑州中道生物技术有限公司为示范，引领郑州市第三方检测服务公司迅速投入我省灾后水质安全监测工作，为我省灾后人民的生命健康保驾护航。

河南省地质学会各理事单位紧急投入到本次防汛救灾工作中，按照省政府的统一安排，各理事单位分别向受灾市县派出专家参加防汛救灾和地质灾害排查，并及时展开互助行动，在郑大一附院、航海西路金水河桥坍塌地区等地全力协助抢险，防止次生灾害发生。

河南省地球物理学会组建科技救援团队，初步吸纳 15 名地球物理学科专家，依托地球物理科技人才资源和勘查设备为防汛救灾和灾后重建提供技术支持。

河南省软组织病研究会组织 10 余名专家，携带共计价值五万余元的救援物资来到阜外华中心血管病医院，现场为救援的官兵把脉问诊，诊断治疗，帮助官兵解除疼痛、缓解疲劳。

据了解，省科协组织全省学会建立应急救援科技志愿服务队

伍，第二批三个应急救援科技服务团服务范围及联系方式已多渠道公布，涉及测绘、纺织工程、食品等学科，积极为社会提供应急科技咨询服务及参与应急救援工作，为我省防汛救灾工作提供应急救援科技支撑。

## **中国工程院院士、省科协特邀顾问王复明 指导郑州等地道路灾后安全“大体检”**

一场极端暴雨，对郑州等地市政、交通、水利基础设施造成了严重损害。根据媒体公开报道的统计数字，截至7月26日，郑州市内路面已发现可见塌陷2057处。郑州约有长达2500公里的道路需要进行排查和快速处治，任务十分艰巨。基础设施检测与修复专家、中国工程院院士、省科协特邀顾问王复明通过“工程医院”平台向国内有关单位发出倡议，希望能组织志愿检测队伍支援郑州。

倡议发出后，响应十分热烈，短短几天，一大批有担当、有实力的单位已经组织好志愿检测队，飞速驰援河南。截至7月28日，中国中铁、中国电建、中国水电、河南水利勘测院等省内外13家单位组织了31支志愿队伍来郑。其中道路检测队12支、管道检测队6支、桥梁及隧道检测队7支、水库及堤防检测队6支。王复明亲自协调前来支持郑州市道路检测的众多“工程医院”志

愿队伍，指导大家对郑州道路安全隐患进行全面排查。

一场暴雨为何能给城市道路等基础设施带来如此严重的损坏？“根本原因在于长期以来对城市地下设施维护重视不够。”王复明解释说，地下管网等地下设施是城市的“生命线”，但又是隐蔽工程，其安全运维普遍受到忽视。“工程设施与人类类似，人有‘生老病死’，工程设施也有‘生老病险’。因此，工程设施需要体检、需要养护，有‘病’要及时诊治，有险要尽快排除。”

2017年11月，王复明创建的国内外第一个“工程医院”在郑州成立。通过这一极具原创性的创新平台，收集了国内基础设施病害的各种“疑难杂症”案例，汇聚了大批行业内的高端专家和专业团队，为基础设施病害检测诊断与修复治理提供了强有力的技术、产品及人才支撑，仅仅三年多时间，就在国内迅速扩大到了50多家分院。

在这次水灾救援中，“工程医院”展现出强大的行业影响力，倡议发出后一呼百应，汇聚了一支实力强劲的专业救援力量。王复明表示，这对于探索形成“工程医院”服务城市基础设施安全维护功能和模式，是一次难得的“实战”考验。

“当务之急，是让这支力量积极参与到对郑州等地道路设施的全面排查中去，来一次大体检，把多年积累的尚未出现坍塌的地下隐患尽快处治，防止道路塌陷伤人事故。”王复明说。

汇聚力量办大事，集中优势办好事。下一步，“工程医院”

还将针对水利、交通及人防工程管理部门的需求，组织更多的志愿单位和专家，对我省各地灾区的地铁、隧道、公路、桥梁、堤坝、水库进行排查，根据轻重缓急制定“对症下药”方案，供政府决策实施，尽快消除安全隐患。

---

报：省委党史学习教育领导小组办公室，中国科协党史学习教育领导小组办公室，省科协领导。

送：省科协机关各部室、各直属事业单位，各省辖市科协、济源示范区科协，各全省学会、协会、研究会。

---