

# 河南省科学技术协会

办理结果：A

豫科协函〔2023〕7号

签发人：吕国范

## 河南省科协关于省政协第 1310105 号提案 办理情况的函

臧曼委员：

省科协对第 1310105 号政协提案《关于加强对科普事业保障提升全民科学素养的提案》高度重视，积极与省人力资源社会保障厅、省财政厅等单位沟通协商，现就提案办理情况答复如下：

近年来，我省高度重视科学普及和全民科学素质提升工作。《河南省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》确定了到 2025 年河南“具备科学素质公民比例提高到 15%”的重大目标。2022 年 9 月，省科技创新委员会印发《河南省支持加强科学普及提升全民科学素质的若干政策措施》（简称“科普十条”），从科普队伍、科普阵地、科普经费等方面明确了支持、引导、鼓励的政策措施，为做强科学普及之翼、提升全民科学素质提供支撑。省科协认真学习贯彻习近平总书记关于科普和全民科学素质重要论述指示精神，紧密围绕省委省政府关于构建一流创新生态、加快建设国家创新高地的决策部署，

全面实施“科普中原行动”“科普筑基惠民工程”和“现代科技馆体系推进工程”，推动我省公民科学素质水平持续提升。

## 一、加大财政投入，有力支持科普事业健康发展

1. 省财政不断加大科普经费投入力度。省财政厅反馈，2022年省科协专项资金预算安排 5810 万元，是 2016 年的 3.6 倍，主要用于支持普及科学知识，提高公民科学文化素养，提升全省科普和学会工作质量水平等。依据“科普十条”中“各级政府按规定安排经费支持科普事业发展，逐步加大财政支持力度”要求，各级财政积极安排经费保障科普事业持续健康发展，2022 年全省科普支出 5.6 亿元，是 2016 年 3.8 亿元的 1.5 倍，年均增长 6.7%。此外，省财政筹措专项资金 20.37 亿元全力支持省科技馆新馆成为全国科协序列面积最大的科技馆，目前省科技馆新馆已建成 5 个常设展厅，并常态化对外试压。

2. 积极争取上级支持。在中国科协和省财政厅的支持下，省科协充分利用科普专项资金，支持科普助力乡村振兴、科普新媒体传播、科技志愿服务、科普创作出版、“智惠行动”“全国科普日”、科普大篷车进基层等项目和活动开展，争取财政支出效益最大化。同时，会同省财政厅 2022 年争取中央补助资金 4816 万元，支持省科技馆、信阳市科技馆等 25 家科技馆免费开放。2023 年争取中央补助资金较 2022 年增加 762 万元，增至 5578 万元，按照常设展厅面积、展品总资产、年参观人次、地方投入、财政困难系数等因素分配，共支持 27 家科技馆免费开放。

## 二、加强队伍建设，持续优化科普人才工作环境

1. 工程系列职称中增设科技管理专业。省人力资源社会保障厅反馈，2019年起，省人力资源社会保障厅联合省科技厅首次在工程系列职称中增设了科技管理专业，并设置正高、副高、中级、初级四个层级，进一步畅通了科普工作人员晋升渠道。为进一步发挥职称评审对畅通科普人才成长的重要作用，满足广大科技管理人才及科学传播人才的职业发展需要，结合全省工程系列职称工作实际和连续性，2020年起，省人力资源社会保障厅在工程系列职称中完善设置了“科技管理（科学传播普及）专业”，进一步拓展科普传播领域专业技术人员职业发展通道，促使科普工作者获得更多社会认可，吸引更多的科学家、科研人员和青年科技工作者从事科普工作。

2. 健康科普工作纳入晋升卫生系列高级职称的必备条件。去年五月，省人力资源社会保障厅印发新修订的《河南省卫生系列高级职称申报评审条件（试行）》，把健康科普纳入晋升高级职称的必备条件之一。职称评定是激活人才活力的“指挥棒”，将科普工作成果纳入医务人员职称评审标准，大大激发了医务科技工作者开展健康科普的积极性，全省医务科技工作者开展科普创作和科普活动蔚然成风。

3. 我省科普人才队伍逐步壮大。一是建设专职科普人才队伍。大力发展战略科普场馆、科普教育基地、科技出版、新媒体科普、科普研究等领域专职科普人才队伍。据省科技厅科普统计反馈，

截至 2021 年我省科普专职人员 16495 人，占科普人员总数的 1.93%，比 2020 年增加了 19.72%。**二是发展兼职科普人才队伍。**目前，省科协联合省委人才办共遴选聘任了 4 批共 400 名首席科普专家，每年择优专项建设 10 个首席科普专家工作室，支持专家开展科普创作、科普传播、科普研究等。全省注册“科普中国”信息员超过 110 万名，传播分享量 2256 万篇次，省科协被中国科协表扬为省级优秀组织单位，我省 30 名科普信息员入选科普中国信息员典型代表。省科协推荐 20 名优秀科技志愿者入选全省“新时代宣讲师”，赴基层开展各具特色的科普宣讲、产业技术服务。**三是壮大科普志愿者队伍。**我省在中国科协科技志愿服务平台注册志愿者已超 27 万人。结合新时代文明实践中心和党群服务中心建设，积极组织动员科技工作者、教师、媒体从业者、高校学生、社区工作者等参与志愿服务行动，打造了“i 科普”科技志愿服务、“百名首席科普专家进百县”志愿服务、科技小院助力乡村振兴志愿服务、“百会链千企”志愿服务、气象科普进乡村志愿服务等品牌活动。

### 三、拓展科普阵地，加快提升科普服务效能

1. 实施“现代科技馆体系推进工程”。**一是实体科技馆矩阵效果初显。**省科技馆新馆运行压力测试累计接待社会公众 56 万人次，得到社会各界广泛好评。目前，全省建成开放或即将开放省级科技馆 1 座、地市科技馆 16 座、县区科技馆 18 座，已投用科技馆总建筑面积近 20 万平方米，以省科技馆新馆为龙头、市

县科技馆为主体的实体科技馆体系正加速形成。二是流动科技馆成为全国标杆。我省流动科技馆巡展项目已实现全省巡展第二轮全覆盖，部分县市已启动第三轮巡展工作，累计投入财政资金近2500万元，巡展307个县市站点，接待观众超过1800万人次。

三是大篷车“轻骑兵”作用突出。我省在运行车辆70辆，覆盖近一半县(市、区)。“十三五”以来全省科普大篷车累计开展科普活动9869次，行驶总里程74.5万公里，827多万人次受益，有效发挥了“科普轻骑兵”的独特作用，形成了覆盖乡村的科普服务网络。

四是农村中学科技馆实现跨越提升。目前，我省共有农村中学科技馆101个。其中，中国科技馆发展基金会援建41个、中国老科协援建航天员母校2个、河南自建58个，科普阵地不断向基层拓展，打通了科普服务从城镇到农村的“最后一公里”。

五是数字科技馆拓宽科普渠道。谋划实施“数字科技馆建设发展”专项，初步计划每年遴选支持3个科技馆，推动优质科普资源和展览展品数字化，提升线上科普服务水平。18家科技馆已加入中国科技馆掌上科技馆矩阵。省科技馆、许昌科技馆等10个场馆上线虚拟漫游系统、在线导览系统，省科协将在河南省干部网络学院“科普中原”专题上线虚拟漫游科技馆课程，供全省领导干部和公务员使用。

2. 拓展科普基地建设。网络安全科技馆、河南科技学院标本馆、中国一拖集团有限公司东方红农耕博物馆等专题特色科技馆加速发展，为社会公众提供了多样化的科技馆公共服务。目前我

省共有 45 个全国科普教育基地，490 个河南省级科普教育基地，这些基地类别丰富、各具特色，广泛分布在有关科研院所、高等学校、主题公园、重点实验室和企事业单位，成为面向公众开展科普教育和科学普及的重要阵地。此外，省科协在全国率先成立科普教育基地联盟，设立省级科普专项支持优秀科普教育基地在提升公众科学素质和全社会文明程度方面发挥积极作用，成为我省高质量科普服务体系中的重要组成部分。

3. 提升基层科普服务能力。去年底，我省成功创建 32 个全国科普示范县（市、区），总数居全国第一位，充分体现了河南各级党委和政府高度重视支持科普工作、促进科普与科技创新协同发展的思想自觉和行动自觉。2022 年，省科协专项支持 4 个地市开展全域科普试点工作。2023 年，“深化提升全域科普试点工作”被列入省科协十项重点工作之一，省科协专项支持 5 个地市深化拓展和巩固提升全域科普试点，鼓励有条件的县（市、区）探索开展全域科普工作，推动形成全领域行动、全地域覆盖、全媒体传播、全民参与共享的全域科普工作体系，提升基层科普公共服务能力。

感谢臧曼委员对我省科普及全民科学素质工作的关心支持。根据中国科协第十二次中国公民科学素质抽样调查结果，2022 年我省公民具备科学素质的比例为 12%，稳步向“十四五”目标迈进。下一步，省科协将认真学习贯彻习近平总书记主持中共中央政治局第三次集体学习时强调的“深入实施全民科学素质提升

行动”的重要指示精神，深入贯彻落实党的二十大关于加强国家科普能力建设的重要部署，积极履行省全民科学素质工作领导小组办公室牵头协调职责，汇聚各地各成员单位和社会各界的资源力量，积极践行科普为民价值追求，推动我省全民科学素质水平持续提升，确保实现我省“十四五”公民科学素质建设目标，为实施创新驱动、科教兴省、人才强省战略夯实基础，为建设国家创新高地筑牢根基。



抄送：省委督查室。

---

河南省科协办公室

2023年7月14日印发

---

