

# 中国岩石力学与工程学会

岩学字〔2022〕101号

## 关于转发中国科协办公厅印发 《中国科协学习宣传贯彻〈关于新时代 进一步加强科学技术普及工作的意见〉 工作方案》的通知

各分支机构、地方学会，

各科学传播专家团队、科普教育基地：

为深入贯彻落实习近平总书记关于“科学普及与科技创新同等重要”论述的重大战略举措。切实发挥科普在培育科学精神、培养科技创新人才、营造社会创新氛围等方面的重要作用。现将“中国科协办公厅关于印发《中国科协学习宣传贯彻〈关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见〉工作方案》的通知”（科协办发普字〔2022〕32号）转发给相关单位，请各单位及时组织广大科技工作者深刻领会精神实质，认真贯彻落实。

附件：中国科协办公厅关于印发《中国科协学习宣传贯彻〈关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见〉工作方案》的通知

中国岩石力学与工程学会

2022年9月20日



附件：

中国科协办公厅关于印发  
《中国科协学习宣传贯彻〈关于新时代  
进一步加强科学技术普及工作的意见〉  
工作方案》的通知

（科协办发普字〔2022〕32号）

各全国学会、协会、研究会，各省、自治区、直辖市、副省级城市科协，新疆生产建设兵团科协，中国科协机关各部门、各直属单位，各有关部门、单位：

为深入学习宣传贯彻中共中央办公厅、国务院办公厅《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》，现将《中国科协学习宣传贯彻〈关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见〉工作方案》印发给你们，请结合本学会、本地区科协组织和本部门、单位实际，认真贯彻落实。

中国科协办公厅

2022年9月16日

# 中国科协学习宣传贯彻《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》工作方案

为做好《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》(以下简称《意见》)学习、宣传和贯彻落实,切实履行各级科协作为科普工作主要社会力量的职责使命,结合贯彻落实《全民科学素质行动规划纲要(2021—2035年)》(以下简称《纲要》)和《“十四五”国家科学技术普及发展规划》,推动科普和科学素质建设高质量发展,现制定工作方案如下。

## 一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,学深悟透习近平总书记关于“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”重要论述精神,强化各级科协科普工作主要社会力量作用的使命担当,履行全民科学素质纲要实施工作办公室牵头单位职责,树立大科普理念,带动“一体两翼”深入学习宣传、精心安排部署、周密组织实施,引导各级科协、学会和广大科技工作者把落实《意见》作为自觉行动,把思想和行动统一到党中央决策部署上来,推动科普和科学素质建设高质量发展。

## 二、提高政治站位,精心组织学习

### (一) 党组、书记处领学,悟思践行

中国科协党组、书记处第一时间学习传达,并围绕落实习近平总书记关于“科学普及与科技创新同等重要”重要论

述开展专题学习。各部门和单位利用办公会、全体会、例会、全员学习日等形式组织集中学习，研究贯彻落实举措。组织青年干部开展专题研讨交流。

## （二）纲要成员单位专题研讨

以全民科学素质纲要实施工作办公室名义，组织召开专题座谈会进行集中学习，邀请专家解读。各成员单位结合自身实际，交流学习心得，研讨落实举措，推动《意见》落实工作与《纲要》贯彻实施一体化布局、协同化推进。

## （三）科协常委会科普专委会座谈交流

召开中国科协常委会科普专委会专题学习座谈会，围绕科协系统落实《意见》深入研讨交流、发表意见建议，推动科普工作和科协事业高质量发展。

## （四）全国学会和地方科协深入学习

召开全国学会、地方科协代表专题座谈会，围绕“一体两翼”研讨落实《意见》交流任务举措。把学习《意见》列入中国科协党校培训课程。

## （五）企业科协、高校科协、中国公众科学素质促进联合体等交流学习

依托企业科协、高校科协组织，以及中国公众科学素质促进联合体、中国科技文化场馆联合体、中国企业公益科普联合倡议等机制，组织各有关单位开展座谈交流、谋划落实举措，推动业务工作与全面战略合作协议落实结合、与社会各方自身优势结合，把科普全面融入自身发展，作为履行社会责任、促进科技成果转化的重要抓手。

### 三、广泛开展宣传，扩大社会影响

#### （一）科协领导权威解读

中国科协党组、书记处主要领导接受主流媒体专访，围绕《意见》出台的背景和意义，新时代科普工作的特点，以及如何高质量贯彻落实，做强做优做大新时代科普工作等问题作权威解读。

#### （二）会同科技部做好新闻发布

中国科协党组、书记处领导同志及有关单位负责同志出席国务院新闻办新闻发布会，介绍新时代加强科学技术普及工作和强化科协科普工作职能有关情况，并回答记者提问。

#### （三）组织专家全面解读

组织院士专家在主流媒体、《科普研究》《中国科技教育》等期刊上发表专题文章，全面系统深入解读《意见》，组织编写相关培训材料。

#### （四）多渠道多形式宣传阐释

用好网站和新媒体平台，利用科协官网、今日科协、网上科技工作者之家、“科普中国”媒体矩阵、“科创中国”、中国数字科技馆、科创筑梦等平台广泛宣传，发表《意见》全文、解读文章，制作长图、H5等全网推送。发动各全国学会、地方科协利用所属新媒体平台，结合全国科普日等活动广泛开展宣传。

### 四、抓好重点任务，推动事业发展

#### （一）履行全民科学素质行动牵头职责

1.推动《科普法》修订。组织开展科普内涵外延、科学

素质建设相关内容及科普投入机制等研究，为《科普法》修订提供理论依据。支持有条件的地方制修订科普条例。

2.建立完善协调机制。各级科协要完善科学素质建设工作机制，做好综合协调和沟通联络工作，为纲要实施各成员单位和社会力量搭建平台，提供服务，推动开展“双边”“多边”务实合作。

3.抓牢重点人群科学素质提升。实施青少年科学素质提升行动，联合教育部门推动利用科普资源助推“双减”，探索“科技馆里的科学课”“科创筑梦”等实践活动，构建校内外协同的科技教育体系，深化青少年科技创新后备人才培养。实施农民科学素质提升行动，助力乡村振兴，联合农业农村部门举办农民科学素质网络知识竞赛，联合乡村振兴部门开展科技助力乡村振兴行动。实施产业工人科学素质提升行动，通过实施技能中国创新行动和职业技能提升行动，提高产业工人职业技能和创新能力。实施老年人科学素质提升行动，开展智慧助老行动，着力加强老年人健康素养和数字技能，提高老年人适应社会发展能力。实施领导干部和公务员科学素质提升行动，编发科技读本、开展科技培训，增强其科学履职能力。

4.广泛动员各方力量积极参与。推动各级党委和政府把科普工作纳入当地国民经济和社会发展规划、列入重要议事日程，推动科学素质建设工作纳入各级党委、政府考核，与科技创新协同部署推进。联动“科创中国”“智汇中国”平台，通过学术交流、智库咨询等赋能科普，提升科普工作效能。

探索科普基金和联合公益行动等新举措，组织各级科协、学会打造地方、行业社会化科普平台。构建多元化投入机制，完善科普奖励激励机制。加强对科普教育基地指导与管理，开展公众科普、中小学研学、青少年科学节等科普活动。依托中国公众科学素质联合体打造品牌科普项目。

## （二）强化科普工作职能

1.突出科普价值引领。协同各级科协、学会，深入贯彻落实“科学普及与科技创新同等重要”要求，把科普工作主动服务和融入新发展格局，聚焦主责主业、强化价值引领，大力弘扬科学精神和科学家精神，加强学风道德建设，涵养优良学风，提高科普服务科技工作者和公众水平，增强科技工作者和公众的获得感。

2.构建“六位一体”高质量科普服务体系。以“科普中国”品牌为引领，搭建各类科普工作平台，建立科普工作与组织建设融通贯通机制，建设科普专业队伍，深化科普供给侧改革，抓好科技馆体系和基层阵地建设，构建品牌、平台、机制、队伍、改革、阵地六位一体的高质量科普服务体系。

3.完善“四级联动”基层科普组织动员体系。推动各级科协工作重心下移，构建省域统筹政策和机制，市域构建资源集散中心，县域组织落实，以新时代文明实践中心（所、站）、党群服务中心、社区服务中心（站）等为阵地，以志愿服务为重要手段的基层科普组织动员体系。用好基层科普信息员、各类科普阵地，推动基层科普工作与教育、文化、卫生、体育、旅游等融合发展，开展平战结合的科普实践活动，提升

基层科普组织力。深入实施“基层科普行动计划”，健全新时代全国农技协农业科技社会化服务体系，开展百会百县乡村行。鼓励有条件的地区因地制宜开展全域科普工作。

4.健全“一体两翼”系统协同工作机制。强化学会科普工作职责，完善学会科普服务体系，实施学会科普能力提升项目，促进学会科普工作高质量发展。以系统对口援疆援藏、定点帮扶工作为抓手，推动对口省市、全国学会与支援帮扶地区对接协作，促进科普服务均衡发展。加大科技小院建设力度，以技术创新带动技术推广培训、科普服务活动。以实施科技志愿“智惠行动”为抓手，推动各级科协与各级学会、全国学会与省级学会结对协作，集成系统优势、赋能基层科普。

5.加大以短视频为重点的优质科普资源供给。广泛动员科技工作者积极投身科普创作，坚持“人才、队伍、内容、渠道、活动”一体化工作理念，以短视频为重点，推动科普内容供给侧改革。通过联合主流媒体、网络平台和专业机构，共同实施科普中国平台建设工程和科普中国创作联合行动，协同各方共建国家级科普专家库，构建网络科普内容综合治理长效机制，实现内容供给、评价认证、渠道传播、两翼服务、社会协同的“全链条”发展。

6.构建以现代科技馆体系为核心的高质量科普公共服务阵地。推动省级科技馆体系建设，构建新型网状发展格局。创新科技馆体系运行模式和机制，实施全国科技馆联动计划，实现资源连接、活动连接、智慧连接。提升科技馆服务能力，



推动有条件的地方因地制宜建设科技馆。推动场馆建设均衡发展，努力培育一批卓越科技馆，加强全国科技馆智慧化管理。支持和鼓励多元主体参与科技馆建设。

7.加强青少年科技教育。广泛动员科技工作者特别是高层次专家参与青少年科技教育活动，构建“大手拉小手”协同育人机制。深入实施青少年科技竞赛改革，充分发挥竞赛选人育人实效。推动高校和中学联合开展常态化、制度化基础学科拔尖人才培养。推动青少年高校科学营活动实现拓围增量，探索形成活动营地建设机制。联合主流电视媒体开展科普主题节目。推动大国重器等科研设施向青少年开放。深入开展科技辅导员专业水平认证，助力提升基层科普活动水平。

### （三）加强国际科技人文交流

1.持续推动公众科学素质国际组织建设。搭建科学素质领域全球性、综合性、高层次的交流合作平台，积极同世界各国开展科普交流，分享增强人民科学素质的经验做法，以推动共享发展成果、共建繁荣世界。牵头创建公众科学素质国际组织，加强国际科学素质标准建设，持续实施科学素质交流合作项目。

2.加强重点领域科普交流合作。聚焦疫情防控和应对未来发展、粮食安全、能源安全、人类健康、灾害风险、气候变化等人类可持续发展共同挑战，加强青少年、妇女和教育、媒体、文化等领域科技人文交流。举办世界公众科学素质促进大会，深化与“一带一路”沿线国家科普机构的交流合作，持续开展“一带一路”科普交流周等活动。

3.推动优质科普资源国际共建共享。推动优质科普资源与世界公众科学素质组织筹委会成员单位共享。推动流动科技馆“一带一路”国际巡展，探索长期合作的有效路径。依托科普场馆、学会及地方社会组织等开展国际学术交流和培训活动。

4.深化国际及港澳台青少年科技教育交流。巩固“一带一路”国际科学教育协调委员会伙伴关系网络，做强“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动品牌。开展港澳台大学生实习体验交流等活动。

#### （四）提供科普决策咨询服务

1.打造新型科普智库。聚焦科普法治化、科普投入，为各级科协组织履行好全民科学素质行动牵头职责、出台科普法规政策提供咨询意见。强化科学素养监测评估和数字素养监测，每年开展公民科学素质调查，推动科学素质指标纳入文明城市测评体系等，推动科普投入指标纳入统计公报，为各级各部门科普和科学素质建设提供决策依据。

2.加强科普理论研究。围绕《意见》强化科普工作职能开展研究，提出落实路径和方式。开展新科技、新应用带来的科技伦理、科技安全、科学谣言等科普理论与实践研究。

3.加强科普标准化建设。编制发布中国科协科普标准制修订计划，鼓励支持各级科协、学会加强科普工作相关标准研究和应用。充分发挥全国科普服务标准化技术委员会等平台作用，推进国家标准、行业标准、地方标准、团体标准、企业标准和标准性文件等科普标准的研究制定。开展科技馆

体系标准化成果应用和推广示范。

在做好以上重点工作的同时，配合科技部门做好《意见》分工、宣传、实施等工作。

## 五、组织保障

（一）加强组织领导。各级科协党组（党委）要按照《意见》要求，结合工作实际、明确落实举措。主要负责同志要带头学、亲自抓，做好工作部署、强化工作保障。“一体两翼”要加强协同合作，推动《意见》在科协系统深入贯彻落实。

（二）做好统筹协调。各级科协要完善科学素质建设工作机制，做好综合协调和沟通联络工作，为纲要实施各成员单位和社会力量搭建平台，提供优质服务，充分调动各方参与科学素质建设的积极性，开展“双边”“多边”务实合作。

（三）强化督促指导。中国科协将通过片区观摩交流会、基层科普云论坛等加强工作交流，通过调研访谈、工作评估等方式开展督导督促。各级科协、学会要注重梳理落实机制、总结创新模式、形成典型经验，以学习宣传贯彻《意见》为契机，以点带面、系统提升，推动科普工作提档升级。