

**知重于心 负重于行**  
**持续推进“5610”总体安排更好服务国家**  
**创新高地建设**

——在河南省科协九届七次全委会议上的总结讲话

(2024年3月22日)

王 新 会

各位委员、同志们：

在大家的共同努力下，省科协九届六次主席会议、九届九次常委会议、九届七次全委会议圆满完成了各项议程，马上就要闭幕了。会议传达学习了习近平总书记重要讲话精神和全国两会精神、中央书记处对群团工作的指示精神、省委常委会会议关于群团工作的有关精神、中国科协十届八次全委会议精神；审议通过了关于变更省科协第九届委员会委员的提议；审议通过了河南省科协第十次代表大会方案（草案）；表扬了2023年度优秀省科协委员、优秀委员建议、全省科协工作先进单位，通报了2023年度河南省科协优秀调研报告名单，为第二

批河南科技智库研究基地授牌；国范同志代表常委会作了工作报告，回顾总结了2023年工作，对今年主要工作进行了总体安排，会议审议通过了这个报告；向全省广大科技工作者等发出了倡议。大会还安排省辖市科协、全省学会等代表交流发言，大家结合工作实际，谈体会，说打算，发言都很好。大会还按照省科协常委会下设的专委会分成6个组，围绕加快建设国家创新高地和重要人才中心、省科协常委会工作报告等进行热烈讨论。大家从思想引领、人才引育、学会发展、科学普及、智库建设等方面，提出不少好的意见建议，展现了大家躬身入局的大局观念和履职尽责的担当精神。会后，我们将认真整理梳理，能在省科协层面落实的，我们要狠抓落地见效；需要呈报省委省政府的，我们要抓紧时间形成专报。加上省辖市科协工作座谈会，短短一天半时间，召开4个会议，安排很紧凑，内容很丰富，成果很丰硕，开得很成功！我们要认真贯彻落实好会议精神。

过去一年里，全省科协系统紧紧围绕全省工作大局，明确“强科技、助经济、惠民生”三大主攻方向，扎实推进“5610”总体安排，全面加强科协基层组织建设和党的建设，积极发挥桥梁纽带作用，着力强化思想政治引领，团结引领全省科技工作者投身科技创新和经济社

会发展主战场，实现科协工作在多个方面取得新突破。

——在**高端人才培养上取得新突破**。我省院士增选实现多年一人到一年多人的重大突破；党中央、国务院决定表彰的首次“国家工程师奖”获奖总量位居全国前列。

——在**全省现代科技馆体系建设运行上取得新突破**。省科技馆新馆日接待量、总接待量均位居中西部第一、全国第四，获中国建筑工程鲁班奖，被誉为“全国最美科技馆”，带动9市建设科技馆。

——在**学会科普两大主要业务融合全省力量上取得新突破**。《“科创中原”三年行动计划》经省委常委会会议审议通过，省委省政府两办印发，融合24家职能部门、高校力量协同推动科技创新。推动出台《关于促进公民科学素质持续均衡提升的意见》，所有地市出台“科普十条”本地落实方案，大科普格局加速构建。

——在**全国学会布局上取得新突破**。“全国学会入豫计划”实现破冰，两家全国学会在我省设立分支机构，将进一步提升我省肥胖症研究在全国的学术地位，推动我省金刚石产业的发展。

——在**科协系统援疆上取得新突破**。把省科协层面对口援疆提升为全省科协系统援疆，3次召开豫哈科协

系统对口援建工作推进会，推动智力共享、企业合作、科普平台共建、人员交流融合，111名新疆孩子来豫参加科技夏令营活动，在全国形成广泛影响。

——**在争取财政资金上取得新突破。**2024年省财政预算经费实现新增，为更好推进“5610”总体安排提供了坚实的资金保障。

去年一年，省委常委会会议3次听取省科协议题汇报，实现近年来省委常委会会议听取科协议题汇报从零次到多次的重大突破。

去年一年，省领导和中国科协领导对省科协工作作出批示84次，中国科协领导认为这些批示“很珍贵、很重要，为科协工作明确了重点。”

特别是2024年政府工作报告首次两次提到科协，对科协事业实现新发展给予充分肯定，并明确提出支持科协等群团组织更好发挥桥梁纽带作用。

我们还多次列席省委常委会会议和其他重要会议。我们还具体组织了省委省政府领导会见“国家工程师奖”获奖代表。中国科协党组书记贺军科专题听取河南科协工作汇报，对河南科协工作给予充分肯定。

上月26日，我们的分管领导，省委副书记孙梅君同志专程到省科技馆调研，召开座谈会专题听取省科协全

面工作汇报。梅君同志对科协明确“强科技、助经济、惠民生”三大主攻方向，对接国家战略科技力量，引育科技创新人才，建强科普阵地等工作予以充分肯定，并现场解决我们提出的具体问题。

本月15日，省委常委会会议听取省科协年度工作汇报，这是省委常委会会议第二次听取省科协年度工作汇报，初步形成省委常委会会议听取科协年度工作汇报的制度性安排。

这些充分说明了省领导、中国科协领导对我们科协工作的高度肯定，也体现了对科技创新、科技人才、科协事业的高度重视。这些成绩的取得，是省委正确领导，省人大常委会、省政府、省政协关心指导，中国科协大力支持和社会各界鼎力相助的结果，是全省广大科技工作者、各级科协组织和科协人不负韶华、担当作为、务实笃干的结果，更饱含着各位委员和同志们的辛勤努力与心血奉献。在此，我代表省科协党组和领导班子，向全省广大科技工作者、各级科协组织和大家表示衷心的感谢和崇高的敬意！

下面，我从探索实践、经验体会、下步构想三个方面讲一讲：

## **一、明确三大主攻方向，在全省经济社会发展和科**

## 技创新大局中贡献科协力量

一是强科技，发挥推动科技创新重要力量作用。在强科技上，我们注重从对接力量、培育人才、构建平台三个方面发力。对接国家战略科技力量，切实发挥“省会合作”“省院合作”办公室作用，推动深化省政府与中国科协、省政府与中国工程院战略合作，共同举办了世界传感器大会、“院士中原科技行”、“科学与中国”河南行等一系列重要科技活动；推动中国工程科技发展战略河南研究院建设成为中部地区一流工程科技智库，国家创新高地建设得到国家战略科技力量的有力支持。贺军科书记对“省会合作”有关情况批示：“河南省科协工作部署得当，推进扎实，体现出了积极主动作为的精气神，坚持下去！”培育科技创新人才，举办青少年科技创新大赛、中学生五项学科竞赛等，加大后备人才培养力度；联动开展“青年人才托举工程”“中原科技创新青年拔尖人才”“河南省青年科技奖”等人才遴选表彰，加大青年人才支持力度；会同制定“一人一策”，着力实施高端人才培育“十条具体举措”，助力我省6人新晋院士。2009年申长雨当选中国科学院院士后，我省连续六届无人当选中国科学院院士；2017年至2021年三届院士增选中，我省仅有一人（许为钢）当选中国工程院院士。本届常

俊标等成功当选，实现我省高端人才培养取得重大突破。本届院士增选我省还实现了中国科学院院士、中国工程院院士、外籍院士全覆盖。楼阳生书记在省委十一届六次全会上指出，“我省一年新晋6位院士，实现由过去多年当选一人到一年当选多人的历史性突破，这对河南来说是一件具有开创性、标志性、历史性意义的大事喜事。”积极发挥科协推荐渠道作用，我省2名个人和2个团队荣获“国家工程师奖”。今年1月，“国家工程师奖”表彰大会在人民大会堂举行，习近平总书记作出重要指示，蔡奇同志作了讲话，丁薛祥同志出席。这个奖分量很重，第一，这是由党中央、国务院决定开展的表彰；第二，其表彰名额很少，全国仅有131名，少于2023年全国两院院士增选名额的133名。

**构建科技创新服务平台**，发挥学术引领创新作用，实施“一流学术平台建设提升计划”，全年举办32期“科创中原论坛”；建设区域创新协作网络，建立“科创中国”创新基地、“科创中原”创新基地、学会专家工作站等近20家；加强民间科技交流合作，实施“海智计划”，组织开展“海智专家中原行”，举办海峡两岸暨港澳物流业创新大会、海峡两岸暨港澳中医药科技创新大会等；加强科技创新智库建设，提升智库基地管理水平，举办系列高端智库论坛。



**二是助经济，积极主动奔赴经济建设主战场。**在助经济上，我们注重聚焦产业、企业、创业这“三业”做文章。**赋能壮大优势产业**，推动出台《“科创中原”三年行动计划》，中国科协领导赞赏“在全国具有首创性和示范意义”；启动“科创中原”试点城市建设，举办21场“一市一品”产业技术发展大会和“会市合作”暨优势产业科技赋能大会。**推动企业技术创新**，认真落实“万人助万企”部署，持续开展“百会链千企”活动；联动开展河南省创新方法大赛、企业“创新达人”选树及宣讲活动。**助力科技人才创业**，加大科技成果转移转化服务力度，上线“科创中国·河南中心”；加大科技人才创业金融支持力度，启动“科创中原”金融伙伴计划，走在地方科协与金融机构合作推进金融与科技人才双向赋能的前列。

**三是惠民生，坚持科技为民科普惠民价值导向。**在惠民生上，我们注重在核心阵地、公益科普、乡村振兴上下功夫。**建好科普核心阵地**，为公众提供高质量科普服务，我们争取省科技馆新馆早日发挥作用，我们锚定“国际一流、国内领先”建馆目标，采取“边建设边试压、边试压边提升”模式，承受建设和运行双重压力，全力推进省科技馆新馆建设运行，我们大胆作出决策，



在八个常设展厅尚未全部建成的情况下，2023年春节期间开始接待公众，目前日接待量、总接待量均位居中西部第一、全国第四，观众观感良好，媒体好评如潮，巨大流量和社会关注度让新馆在全国“出圈”，成为网红打卡地和中原新地标，全国众多科技馆前来“取经”，中国科技馆领导称赞为“目前全国最美科技馆”，获中国建筑工程鲁班奖。我们发挥好省科技馆新馆龙头作用，带动9市建设科技馆，全省现代科技馆体系加速构建。我们支持全省科技馆发挥好科普核心阵地作用，争取科技馆免费开放中央财政补助资金5578万元（比上年新增762万元），居全国第二位，惠及我省27家科技馆，全年接待公众近800万人次。**强化协同联动，加大公益科普宣教力度**，切实发挥全民科学素质工作领导小组办公室作用，推动出台《关于促进公民科学素质持续均衡提升的意见》，加快构建大科普格局；建设首席科普专家工作室，建成科普资源库，增强“科普中原”传播矩阵影响力，擦亮“全国科普日”等科普活动品牌；“公益科普进地铁、进影院”实现常态化；应急科普提高公众防灾减灾意识和自救互救能力；“科普助力双减”被省委改革办列为七项“微改革”之一；成立老年科技大学，“银龄行动”实现所有省辖市全覆盖。2023年我省具备科学素质

的公民比例为 13.21%，较 2022 年提高 1.21 个百分点，这是自 2001 年公民科学素质调查结果发布以来我省公民科学素质比例提高幅度最大的一年。坚持科普惠民，以科普赋能乡村振兴，国家第一批脱贫县产业顾问组落地我省四县；全省 108 个“科技小院”常态化开展农业技术推广等服务；科普助力乡村振兴“兰考模式”被中国科协在全国推广。省科协“强科技、助经济、惠民生”探索实践被省委政研室《调查研究》刊发。

## 二、不断发展“5610”总体安排内涵，不断汇聚推进“5610”总体安排合力

在工作推进中，我们有以下几点经验体会：

一是我们不断丰富发展“5610”总体安排的内涵。面对新的形势和任务，我们注重从国家战略和全省大局中深入思考科协组织的责任担当，紧紧围绕“高水平科技自立自强”这一国家战略支撑、“建设国家创新高地”这一全省工作大局，首先提出要明晰大势中的方向感、提升大局中的存在感、强化大事中的责任感的科协工作总体要求。在此基础上，提出融入创新大局、弘扬创新精神、培育创新人才、助力创新驱动、肥沃创新土壤、服务创新决策的科协事业发展的总体部署；全面展开五大行动、着力实施六大工程、年度做好十项重点工作的

“5610”总体安排；提高科协组织存在感、增强科协工作美誉度、提升科技创新推动力的工作目标。在党的二十大召开后，根据党的二十大精神，我们提出夯实党在科技界的执政基础，夯实科协在科技工作者中的组织基础，夯实科协推动高水平科技自立自强的载体基础。在经济下行压力加大的情况下，我们提出明确“强科技、助经济、惠民生”三大主攻方向，“5610”总体安排的内涵不断丰富发展。

## 二是我们探索形成推进“5610”总体安排的机制。

“5610”总体安排提出以来，在顶层设计方面，我们研究确定年度十项重点工作，印发年度《重点工作和工作要点》《重点工作责任分工》。在推进督办方面，我们注重抓好省科协机关和全省科协系统两个层面的推进落实。在省科协机关层面，形成月调度、季讲评、专题推进、年初部署、年终考核的工作机制。“5610”总体安排提出以来，连续两年在春节后上班第一天，召开机关全体干部和事业单位中层以上干部参加的省科协“5610”总体安排年度部署会议，以省科协机关的率先推进带动全省科协系统的合力推进。在全省科协系统层面，通过主席会、常委会、全委会、全省科协工作会议，进行系统推进。

**三是我们多方汇聚推进“5610”总体安排的合力。**

在纵向联动、一体推进方面，对上，我们以“5610”总体安排融合对接国家战略科技力量，积极发挥“省会合作”“省院合作”办公室作用，争取中国科协、中国工程院以及中国科学院把更多创新资源向河南倾斜，合作办成了一系列大事要事实事。对下，我们加强与省辖市政府的战略合作，坚持双向发力，坚持精准聚焦，坚持项目带动，推进创新资源向地方有序下沉，推动“会市合作”有实事、有实惠、有实效。在横向联合、汇聚资源方面，加强与省直单位、兄弟省市科协和国外科技社团的交流合作，推动组建中部区域科普场馆联盟，促成我省企业与省外企业以及国外企业达成合作，促进资源共享、多元合作，借势借力推动科协工作创新发展。

### **三、持续推进“5610”总体安排，更好服务国家创新高地建设**

今年的中央经济工作会议指出，总的看，我国发展面临的外部环境仍然是战略机遇和风险挑战并存。以人工智能、量子技术、生命科学等为代表的新一轮科技革命和产业变革加速发展，主要国家都在抢抓竞争制高点、谋取发展新优势。大国博弈既要靠软实力，更要靠硬实力。要坚持不懈推动高质量发展，不断增强我国经济实

力、科技实力、综合国力。今年的全国两会上，习近平总书记在看望参加政协会议的科技界等界别委员时强调，科技界委员和广大科技工作者要进一步增强科教兴国强国的抱负，担当起科技创新的重任，加强基础研究和应用基础研究，打好关键核心技术攻坚战，培育发展新质生产力的新动能；政府工作报告把“大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力”排在2024年政府工作十项任务的首位。省委常委会强调，今日之河南，比以往任何时候都需要创新，必须坚定实施创新驱动、科教兴省、人才强省战略这一首要战略，走好创新驱动高质量发展这个“华山一条路”，让创新这一现代化河南建设的主旋律、最强音更加雄浑激昂。省委十一届六次全会暨省委经济工作会议提出，持续实施“十大战略”，加快建设国家创新高地和重要人才中心。中国科协十届八次全委会提出，继续稳步推进“科创中国”“科普中国”“智汇中国”平台和“科技工作者之家”建设。“5610”总体安排是我们按照省委工作大局作出的重要部署，是落实中国科协“三国一家”建设要求的具体举措。根据省委、中国科协工作部署一以贯之，我们将坚持“5610”总体安排一以贯之。我们将在继承中发展、在发展中创新，把培育新质生产力、落实上级部署要求、借鉴兄弟

单位经验、挖掘基层组织先进典型有机统一起来，对“5610”总体安排再谋划、再丰富、再提升，推动科协事业打牢基础、再上台阶、再创品牌。

**一是在宏观层面，把握好科协组织的时代方位和发展方向。**立足“四服务”职责定位，把“5610”总体安排作为总牵引、总抓手、总网络，统一品牌、立体安排、系统推进，明确“强科技、助经济、惠民生”三大主攻方向，努力夯实“执政、组织、载体”三个重要基础，团结带领广大科技工作者投身科技创新和经济社会发展主战场，为锚定“两个确保”、实施“十大战略”贡献科协力量。

**二是在中观层面，全面展开五大行动，着力实施六大工程。**

——着眼加强思想政治引领，全面展开出彩中原行动，着力实施基层科协组织和党建双覆盖工程。

——着眼人才强省战略实施，全面展开才荟中原行动，着力实施科技创新人才引育工程。

——着眼创新驱动战略实施，全面展开科创中原行动，着力实施优势产业科技赋能工程。

——着眼全民科学素质提升，全面展开科普中原行动，着力实施科普筑基惠民工程。



——着眼国家创新高地建设，全面展开智汇中原行动，着力实施国家战略科技力量对接工程。

——着眼科普核心阵地建设，全力推进省科技馆新馆建设运行，着力实施现代科技馆体系推进工程。

**三是在微观层面，积极做好年度十项重点工作，以重点突破带动整体跃升。**

——**抓好必办大事要事的圆满完成。**高质量做好省科协十大换届工作。全面建成省科技馆新馆并正式运行。保质保量完成建筑工程交接验收，有力有序完成展教工程建设，重点抓好余下3个常设展厅的布展工作，确保年内八个常设展厅全面建成，省科技馆新馆全面对外开放，全年接待公众不少于200万人次，在目前接待量中西部第一、全国第四的基础上，努力向全国前三迈进。继续锚定“国际一流、国内领先”建馆目标，争取在展品展项研发、标志性活动打造上取得突破；进一步发挥全省现代科技馆体系龙头作用，输送立项、建设、运行经验，带动更多市县科技馆、中学科技馆等科普场馆建设；牵头组建中部区域科普场馆联盟和黄河流域科技馆联盟，努力成为全国现代科技馆体系中的示范性场馆。

——**抓好“省会”“省院”两个重要合作的持续深化。**通过持续深化“省会合作”“省院合作”，更加有效



引进国家战略科技力量。

——抓好科协推动出台的全省性文件的贯彻落实。通过贯彻落实《河南省科学技术协会条例》、“科普十条”、“科学素质持续均衡提升意见”、《“科创中原”三年行动计划》，为全省科协事业发展提供有力支撑。

——抓好人才、学会、科普、智库等科协重要业务拓展提升。通过着力做好健全完善科技人才成长支持链条、大力推进一流学会建设、巩固拓展科普助力双减“微改革”成果、显著提升科技智库建设水平等这些年度重点工作，以重点突破带动整体工作跃升。

我们要加强党的领导，加强自身建设。要坚持把党的政治建设摆在首位，坚持党对科协工作的全面领导，坚持加强机关和科技社团两方面党的建设，坚决推动中央、省委决策部署在全省科协系统贯彻落实。要加强思想政治引领，巩固拓展主题教育成果，组织开展“全国科技工作者日”活动，评选宣传“最美科技工作者”，大力弘扬科学家精神，引领广大科技工作者始终同心同向、勇攀科技高峰。要加强科协基层组织建设，创新基层组织设置、建强工作阵地、丰富活动载体、创新方式方法，把科协组织建设得更加充满活力、更加坚强有力。要加强科协干部队伍建设，打造懂科技、爱科协、愿服务的

科协干部队伍，不断提升政治引领能力、服务大局能力、人才集聚能力。要牢固树立以科技工作者为中心的工作导向，精准有效解决科技工作者反映的急难愁盼问题，为科技工作者成长成才创造条件，为科技工作者建功立业搭建平台，真正成为有温度、可信赖的“科技工作者之家”。

同志们，科协是少有的“四合一”单位：一是党委领导下的人民团体；二是承担着政府的具体工作，省科协是“省会合作”办公室、“省院合作”办公室、全民科学素质工作领导小组办公室这三个办公室所在单位；三是政协的组成界别之一；四是权威的第三方机构，像院士、“国家工程师奖”这样的顶尖人才评选，科协皆为推荐渠道。百年变局、大国角力、区域竞争，创新图存、创新图先、创新图强。时代赋予科协组织重任，科协在思想政治引领中有责任之重，在加快实现高水平科技自立自强中有使命之重，在国家创新高地建设中有任务之重。党委对科协组织寄予重望，我们要知重于心、负重于行，肩负起国家创新体系的重要组成部分、科学技术普及的主要社会力量、推动科学技术事业发展的重要力量的重任，团结引领全省广大科技工作者培育发展新质生产力，为中国式现代化建设河南实践作出重要贡献。