

特别报道

习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的重要讲话引起强烈反响—— 牢记嘱托勇攀科技高峰 担当使命书写四川答卷

7月8日，国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会在北京隆重召开。习近平总书记发表重要讲话，充分肯定近年来我国科技事业取得的重大成就，深刻分析科技发展面临的形势、任务和挑战，提出一系列明确要求，为加快实现高水平科技自立自强提供科学指引。

习近平总书记重要讲话引起代表们的强烈共鸣。大会现场，四川代表们凝神聆听、心潮激荡。大家一致表示，将深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示精神，立足本职领域，主动担当作为，以实干实绩为科技强国建设贡献四川力量，奋力书写新时代四川科技事业新篇章。

宋飞

强化基础研究源头作用 推动“四链”深度融合

“大会上，习近平总书记强调，要支持国家战略科技力量与其他科技力量合作攻关，统筹配置科研任务、平台基地、关键人才，形成覆盖基础研究、应用开发、成果转化的体系化攻关格局。作为一名高校教育科技工作者，听了习近平总书记的重要讲话后，我深受鼓舞、倍感振奋。”中国科协十一大代表、四川大学环境友好高分子材料教育部工程研究中心主任宋飞说。

今年4月，习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调，基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。要以更大力度、更实举措加强基础研究，提升我国原始创新能力，进一步打牢科技强国建设根基。两次重要讲话前后贯通、一脉相承，为科技强国建设指明了前进方向。结合川渝协同发展实际，宋飞谈了四点认识。

“总机关”。川渝两地高校和科研院所要强化基础研究战略性、前瞻性、体系化布局，把世界科技前沿同国家重大战略需求结合起来，特别是围绕电子信息、生物医药、先进材料等优势领域，从源头和底层夯实创新根基。

要打通“从0到1”到“把1拉长”的转化通道。习近平总书记指出，“原创性技术要从‘0’到‘1’，从实验实现转化，而不是停留在论文阶段。以后还要把‘1’拉长、推进。”必须打破“唯论文、唯帽子”的惯性，把评价指挥棒指向“是否解决了真问题”“是否转化成了真生产力”，推动更多样品变产品。

要立足“有所为有所不为”，集中力量办大事。未来产业主攻方向是量子科技、生物制造、脑机接口、具身智能等领域，川渝要发挥比较优势、因地制宜，在电子信息、先进制造、生物医药

张孟帆

守正创新 推动科技社团高质量发展

科技社团在国家创新体系中发挥着重要作用，深度参与着全球科技治理，推动着国际交流合作。结合医学领域现状和自身工作实际，中国科协十一大代表、四川省国际医学交流促进会秘书长张孟帆围绕科技社团在国家创新体系中发挥的作用、科技社团推动国际交流合作使命担当谈了自己的感受。

在科技创新的长链条和全过程中，科技社团是团结和凝聚广大科技工作者的重要纽带，是推进科技成果转化成果转化和推广的重要力量。进入新时代、国际形势风云变幻，新一轮科技革命和产业变革深入发展，科技社团在服务和支撑科技创新方面必将大有可为，在

推动高质量学术交流、搭建科研平台、建立行业标准、促进成果转化、推动科学知识普及等方面必将大有作为。

习近平总书记在二十届中央政治局第三次集体学习时强调，“要前瞻谋划和深度参与全球科技治理，参加或发起设立国际科技组织。”作为扎根西部的科技社团，四川省国际医学交流促进会暂不具备成为国际科技组织的条件。张孟帆表示，这次参会让她深受启发，认识到可善用国家战略红利——“借力”“借路”“互联互通”。新时代西部大开发纵深推进，成渝地区双城经济圈协同开放之势，以更开放的姿态拓宽“引进来”的渠道，以更务实的步伐加大“走出去”的力度，从而在服务西部医

朱琳琳

以硬核安全芯片 筑牢国家数字安全底座

习近平总书记在会上强调，“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。深耕高集成安全芯片领域20余年的中国科协十一大代表、四川科迪芯智智能技术股份有限公司董事长朱琳琳，现场聆听讲话后深感责任重大。她表示，企业将始终把发展深度融合融入国家科技安全战略大局，坚守科技报国初心，立足自研安全芯片、5G超级SIM/AI-eSIM、车规可信安全集成电路核心主业，把大会学习成果转化为硬核创新实干成效。

要锚定底层自主攻坚，以长效研发投入突破产业“卡脖子”壁垒。紧扣习近平总书记“统筹推进原始创新和关键核心技术攻关”“增强科技创新体系化攻关能力”要求，朱琳琳表示，公司建立刚性研发投入机制，未来三年持续将10%至15%的营收投入核心技术研发，重点布局三大自主可控技术赛道：自研RISC-V架构安全CPU内核与国密硬件加密IP，彻底摆脱海外底层架构技术依赖；车规级高可靠安全芯片、AI端侧安全识别芯片，适配智能网联汽车国产化替代刚需；后量子加密、防侧信道攻击高端防护技术，前瞻化解国产领域数字安全风险，推动企业从产品国货化替代向

底层技术自主跨越升级。

要依托科协平台聚链协同，构建集成电路自主安全产业链生态。充分发挥科协纽带与平台聚合优势，紧扣产学研深度融合发展要求，联合产业链晶圆制造、封装测试、国密算法上下游企业，联动高校微电子、密码学院（系）组建协同创新联合体。依托科协院士专家智库攻克行业共性技术难题，联合业内企业规避同质化低效研发，牵头完善国产安全芯片行业标准体系，打通芯片设计、制造、封装、应用全国产化链条，打造自主可控、安全可信的集成电路产业生态圈。

要坚持自主开放双向赋能，统筹安全可控与高水平创新发展。落实习近平总书记“统筹发展和安全”“统筹建设国际科技创新中心和区域科技创新中心”要求，践行“自主为根、开放为翼”发展路径。对内实现全系自研安全芯片、AI-eSIM、超级SIM产品软硬件全国产适配、全流程国产产线突围，筑牢金融、政务、车规等关键领域供应链安全底线；对外输出国产安全芯片整体解决方案，布局海外前沿技术研发阵地，跟踪6G、AI安全、量子密码前沿领域动态，以全球化市场反哺国内硬核研发，助力国产芯片跻身全球竞争格局。

要深耕产教融合育才，打造集成电路复合型科创人才梯队。对标习近平总书记“大力培养优秀青年科技人才”战略部署，

依托科协科创平台完善人才培养体系，对内健全股权分红、项目专项激励机制，扭转行业“重销售、轻研发”短板，稳住芯片设计、密码安全核心科研队伍；对外依托科协青少年科普、高校科创赛事平台，常态化开展芯片科普、产学研实训，定向培育兼具芯片硬件研发、国密安全、场景应用能力的复合型人才，营造敢闯技术“无人区”的科研创新氛围。

要践行科创科普两翼并举，筑牢国家数字安全民生底座。严格落实习近平总书记“把科普普及放在与科技创新同等重要的位置”的部署，双向压实产业担当与社会责任。加强自研黑晶芯高集成安全芯片、可信智能终端在政务、金融、车载、工业物联网四大领域规模化落地，夯实国家关键信息基础设施安全底座；联合科协常态化开展芯片科普公益活动，开放企业专业实验室，普及集电电路、数字安全知识，讲好四川科创企业自主创新、匠心攻坚的国产芯片故事。

朱琳琳表示，将持续深度学习习近平总书记关于科技创新的重要论述，牢记科技报国使命，带领企业深耕集成电路自主创新一线，持续攻坚底层核心技术、完善产业链协同生态，厚植科创人才根基，以自主可控的硬核安全芯片筑牢国家数字安全底座，为四川科创产业高质量发展、国家高水平科技自立自强和科技强国建设贡献民营企业文化力量。

杨永

尽心尽力做实“四服务” 打造有温度、可信赖的科技工作者之家

“提升综合服务能力不是一次性工程，四川省国际医学交流促进会将以恒强基本功、精耕细作，从夯实组织底座，到打磨服务产品，再到升级数字能力和拓展开放生态，努力成为医学创新体系中的重要力量，用实际行动助力科技强国和健康中国建设。”张孟帆说。

“提升综合服务能力不是一次性工程，四川省国际医学交流促进会将以恒强基本功、精耕细作，从夯实组织底座，到打磨服务产品，再到升级数字能力和拓展开放生态，努力成为医学创新体系中的重要力量，用实际行动助力科技强国和健康中国建设。”张孟帆说。

会上，习近平总书记指出，科学的未来

在青年，要优化科教协同育人机制，大力培养优秀青年科技人才。加大对科研人员支持力度，帮助解决实际困难，让他们潜心钻研、安身安心安业。认真聆听习近平总书记的讲话后，杨永倍感振奋。“我们将更加坚定坚定决心，面向‘两新’组织、OPC社区、中小微科创企业等青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖；我们将更加坚定决心，围绕青年科技人才培养计划，围绕青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖；我们将更加坚定决心，围绕青年科技人才培养计划，围绕青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖。”

会上，习近平总书记指出，科学的未来在青年，要优化科教协同育人机制，大力培养优秀青年科技人才。加大对科研人员支持力度，帮助解决实际困难，让他们潜心钻研、安身安心安业。认真聆听习近平总书记的讲话后，杨永倍感振奋。“我们将更加坚定决心，面向‘两新’组织、OPC社区、中小微科创企业等青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖；我们将更加坚定决心，围绕青年科技人才培养计划，围绕青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖。”

会上，习近平总书记指出，科学的未来在青年，要优化科教协同育人机制，大力培养优秀青年科技人才。加大对科研人员支持力度，帮助解决实际困难，让他们潜心钻研、安身安心安业。认真聆听习近平总书记的讲话后，杨永倍感振奋。“我们将更加坚定决心，面向‘两新’组织、OPC社区、中小微科创企业等青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖；我们将更加坚定决心，围绕青年科技人才培养计划，围绕青年科技人才聚集地，不断拓展新兴领域组织有形覆盖和工作有效覆盖。”

钦鹏

把多年科研积累放到 四川“天府粮仓”建设大场景中去检验

中国科协十一大代表，四川省智慧农业科技协会副会长，四川农业大学水稻研究所所长、教授钦鹏表示，现场聆听习近平总书记的重要讲话，深受教育、很受启发。

结合学习习近平总书记关于科技创新、基础研究和科协工作的重要论述，联系长期从事水稻科研、服务“天府粮仓”建设的实践，钦鹏谈了四点体会：第一，科技工作者必须在国家战略中找准坐标。习近平总书记强调科技创新要坚持“四个面向”，对于农业科技工作者来说，粮食安全就是最直接的国家需求，“天府粮仓”就是四川服务国家粮食安全的具体实践。要把个人研究放到国家战略中去定位，科研才有方向，成果才有分量。第二，越是面向生产，越要把基础研究做深。习近平总书记指出，“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。”水稻高温下为什么结实率下降、灌浆为什么不稳定、再生稻为什么有些区域稳、有些区域不稳……这些田间卡点，往往违背着科学原则；规律认识不深，技术突破就难以持续。第三，四川“天府粮仓”建设必须走丘陵区粮食生产现代化这条路。四川粮食安全的基础在平原，潜力在丘陵，难点也在丘陵。破

解丘陵山区“谁来种、怎么种、怎样种得稳、怎样种得有效益”，不仅关系四川，也对全国南方丘陵山区具有借鉴意义。第四，科协组织的优势在于把分散的科技力量组织成服务大局的合力。“天府粮仓”建设不是一个学科、一个单位、一个项目能解决的，涉及作物育种、农机装备、土壤水利、农业数据、产业经济和政策机制，越是复杂系统的问题，越需要科协发挥纽带带动作用，把科技服务、科普普及和建言献策贯通起来。

钦鹏表示，学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，关键要落到行动上、落到田间里。要把多年科研积累放到四川“天府粮仓”建设的大场景中去检验，把个人团队的科研工作转化为服务丘陵区粮食生产现代化的组织能力、创新能力和落地能力。接下来，他和团队将立足四川、服务全国，以基础研究源头，以生物育种突破种源，以县域方案打通落地链条，以科协平台汇聚创新力量，努力成为新时代更高水平“天府粮仓”建设、为端牢中国饭碗贡献更多科技力量。

面向未来，钦鹏表示，将从四个“转变”发力。一是从“单点科研”向“战略支撑”转变，围绕国家粮食安全和四川丘

陵山区粮食生产现代化，主动参与藏粮战略任务，把四川农业大学学科优势与四川粮油生产全局结合起来，围绕高温稳产、抗逆适机、再生周年生产、丘陵山区区稻高效等方向，推动形成长期研究方向和稳定攻关团队。二是从“经验改良”向“基础研究牵引的生物育种”转变，将以水稻为切口，推动种质资源鉴定和模式配套一体贯通。同时，加强与小麦、玉米、油菜、大豆等团队协同，推动粮油作物从“有品种”向“有适合四川复杂生产条件的品种体系”转变。三是从“技术展示”向“县域系统解决方案”转变。将主动对接农业农村部门、粮油主产县和社会化服务组织，把良田、良种、良机、良法、良制放在一个系统中考虑，把大春小春统筹起来，把“上一季怎么收”和“下一季怎么种”联动起来，推动形成可复制的县域年度生产方案。四是从“团队协作”向“科协组织协同”转变。将积极依托四川省科协这个平台，组织丘陵区粮食生产现代化跨学科专家力量，围绕基础研究、生物育种、智能农机、农业数据、土壤水利、气象灾害和产业经济开展联合研判，努力形成有数据、有案例、有对策的专题建议，推动一批科技服务进入县域。

钦鹏表示，学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，关键要落到行动上、落到田间里。要把多年科研积累放到四川“天府粮仓”建设的大场景中去检验，把个人团队的科研工作转化为服务丘陵区粮食生产现代化的组织能力、创新能力和落地能力。接下来，他和团队将立足四川、服务全国，以基础研究源头，以生物育种突破种源，以县域方案打通落地链条，以科协平台汇聚创新力量，努力成为新时代更高水平“天府粮仓”建设、为端牢中国饭碗贡献更多科技力量。

钦鹏表示，学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，关键要落到行动上、落到田间里。要把多年科研积累放到四川“天府粮仓”建设的大场景中去检验，把个人团队的科研工作转化为服务丘陵区粮食生产现代化的组织能力、创新能力和落地能力。接下来，他和团队将立足四川、服务全国，以基础研究源头，以生物育种突破种源，以县域方案打通落地链条，以科协平台汇聚创新力量，努力成为新时代更高水平“天府粮仓”建设、为端牢中国饭碗贡献更多科技力量。

钦鹏表示，学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，关键要落到行动上、落到田间里。要把多年科研积累放到四川“天府粮仓”建设的大场景中去检验，把个人团队的科研工作转化为服务丘陵区粮食生产现代化的组织能力、创新能力和落地能力。接下来，他和团队将立足四川、服务全国，以基础研究源头，以生物育种突破种源，以县域方案打通落地链条，以科协平台汇聚创新力量，努力成为新时代更高水平“天府粮仓”建设、为端牢中国饭碗贡献更多科技力量。

汤荣生

发挥科协桥梁作用 打造光子科创城“绵阳样板”

汤荣生在分组讨论中表示，科协拥有国家级学会资源、院士专家智库和高水平学术交流平台，这正是破解绵阳瓶颈的最有力支撑。他建议，可以从支持国家级学会顶层智库赋能，强化战略谋划与关键技术攻关；支持共建高能级创新平台，夯实技术研发与成果转化底座；支持举办顶级学术活动和赛事，提升科创城行业话语权；支持实施“光子英才”集聚计划，筑牢人才核心支撑等方面发力，全力破解上述难题。

具体而言，在战略规划和关键技术攻关上，建议将绵阳光子科创城纳入“科创中国”重点服务区域，组建绵阳光子科创城战略咨询委员会，科学编制产业技术路线图，避免同质化布局；组织国家级项目资源精准对接技术短板，推动国家学会资源倾斜；统筹相关学会为光子医疗器械、高端制造装备落地应用提供全链条支持。

在创新平台和成果转化体系建设上，建议推动中国光学学会等与绵阳共

汤荣生在分组讨论中表示，科协拥有国家级学会资源、院士专家智库和高水平学术交流平台，这正是破解绵阳瓶颈的最有力支撑。他建议，可以从支持国家级学会顶层智库赋能，强化战略谋划与关键技术攻关；支持共建高能级创新平台，夯实技术研发与成果转化底座；支持举办顶级学术活动和赛事，提升科创城行业话语权；支持实施“光子英才”集聚计划，筑牢人才核心支撑等方面发力，全力破解上述难题。

具体而言，在战略规划和关键技术攻关上，建议将绵阳光子科创城纳入“科创中国”重点服务区域，组建绵阳光子科创城战略咨询委员会，科学编制产业技术路线图，避免同质化布局；组织国家级项目资源精准对接技术短板，推动国家学会资源倾斜；统筹相关学会为光子医疗器械、高端制造装备落地应用提供全链条支持。

在创新平台和成果转化体系建设上，建议推动中国光学学会等与绵阳共

“现场聆听习近平总书记的重要讲话，近距离感受科技强国建设的奋进征程，内心非常激动。”中国科协十一大代表、四川省科协党组成员、四川科技馆党委书记、馆长王欢如是说。她表示，习近平总书记的重要讲话站位高远，既有全局部署，又指明实践路径，让人倍感身处伟大时代的自豪与机遇。

习近平总书记强调，“要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力，吸引更多具有科普潜质的青少年立志投身科技事业。”这让王欢深感使命光荣、责任在肩。在她看来，这不仅为科普教育指明了方向，也为新时代科普工作划定了更高标准：科技馆不只是传播科学知识、提升全民科学素质的阵地，更承担着育人铸魂的职责，其核心目标是让更多青少年把个人成长融入科技强国建设，在心中播下科技报

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢

从“科学启蒙” 迈向“志向铸魂”

“现场聆听习近平总书记的重要讲话，近距离感受科技强国建设的奋进征程，内心非常激动。”中国科协十一大代表、四川省科协党组成员、四川科技馆党委书记、馆长王欢如是说。她表示，习近平总书记的重要讲话站位高远，既有全局部署，又指明实践路径，让人倍感身处伟大时代的自豪与机遇。

习近平总书记强调，“要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力，吸引更多具有科普潜质的青少年立志投身科技事业。”这让王欢深感使命光荣、责任在肩。在她看来，这不仅为科普教育指明了方向，也为新时代科普工作划定了更高标准：科技馆不只是传播科学知识、提升全民科学素质的阵地，更承担着育人铸魂的职责，其核心目标是让更多青少年把个人成长融入科技强国建设，在心中播下科技报

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

研场景中感受科学魅力、体验创新过程，筑牢立志投身科技事业的认知根基。

与此同时，四川科技馆将进一步发挥平台作用，常态化开展科学家与青少年面对面交流活动，把科学家的创新事迹、科学精神和家国情怀讲给更多孩子听，引导青少年深刻认识到，投身科技创新不只是一份职业选择，更是胸怀家国、服务人民的远大事业。”王欢说。

面向未来，王欢信心满怀。她表示，将认真贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，以场馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

王欢绘就，行动正当时。王欢表示，下一步将坚持以科技馆高质量发展为抓手，推动科普工作从“科学启蒙”向“志向铸魂”稳步迈进，持续提升展览教育、科普研学等公共服务能力。同时依托“天府科技云”平台做实科普“四服务”工作，引导更多青少年走进高校、重点实验室和科技企业，在真实的科

朱轩

立足革命老区实际 推进科普强市建设

二是实施“全域科普提质增效”行动，探索革命老区科普增量可复制路径。朱轩建议，支持巴中创建全国川陕革命老区科普示范市，将恩阳科普大视界列为全国科普改革试点，打造特色红色科普研学线路与数字化课程体系，为全省乃至全国提炼可推广的全域科普运营模式。系统性支持巴中科普能力提升，推动“天府科技云”向革命老区乡镇、乡村全覆盖，构建“云端数字科普+流动科技馆巡展+乡村科技特派员驻点”三级服务体系。同时，系统总结巴中科普建设实践，形成适配革命老区、民族地区的科普能力提升标准化样板，并向全国推广，以实际行动落实习近平总书记重要指示精神，为科技强国建设贡献革命老区科技工作者力量。

一是做亮“天府科普研学”品牌，构建科普普及与文旅融合“全国高地。四川拥有高海拔宇宙线观测站、中国锦屏地下实验室、国家超级计算成都中心等世界级大科学装置，叠加绵阳科技城、成都科学城等优质科普资源，建议统筹全市科普装置、重点实验室、科创平台等资源，开发“探极大国重器、走进国防科技、人工智能体验”三大主题线路；创新“红色基因+现代科创”融合模式，串联恩阳科普大视界、光雾山诺水河国家地质公园，打造全国独有的革命老区红色科普研学体系。联动教育、大世界科学馆等基地给予专项政策支持，培育专业化服务市场主体。依托科学技术产业博览会、世界清洁能源装备大会等国家级展会，同步举办沉浸式科普体验活动，持续扩大品牌影响力。

一是做亮“天府科普研学”品牌，构建科普普及与文旅融合“全国高地。四川拥有高海拔宇宙线观测站、中国锦屏地下实验室、国家超级计算成都中心等世界级大科学装置，叠加绵阳科技城、成都科学城等优质科普资源，建议统筹全市科普装置、重点实验室、科创平台等资源，开发“探极大国重器、走进国防科技、人工智能体验”三大主题线路；创新“红色基因+现代科创”融合模式，串联恩阳科普大视界、光雾山诺水河国家地质公园，打造全国独有的革命老区红色科普研学体系。联动教育、大世界科学馆等基地给予专项政策支持，培育专业化服务市场主体。依托科学技术产业博览会、世界清洁能源装备大会等国家级展会，同步举办沉浸式科普体验活动，持续扩大品牌影响力。

(黄梅兰 本报记者 董沙少 陈兰)