

提升服务质量,厚植创新沃土

放科技工作者创新创造活力。同时,天津市科协通过用好“智慧科协”平台,发挥科技工作者调查站点作用,提高对科技工作者的思想动态感知和组织动员能力。

高质量服务全民科学素质提升,厚植创新发展的肥沃土壤。天津市科协压紧压实全域科普属地责任,加快现代科技馆体系建设,抓实国家级、市级科普教育基地认定、科普示范场馆创建等工作,打造人民群众触手可及、喜闻乐见的科普阵地。提升全域科普智慧服务功能,上线“科普天津云”平台,探索科普节目市场化运作机制,推进传统媒体与新媒体深度融合,壮大全域科普融媒体传播力量。同时天津市科协以全国科技工作者日、全国科普日、科技周等重点活动为抓手,聚焦“衣食住行、业教保医”,深化科技志愿服务行动,推动实施“五类”重点服务科学素质提升工程,厚植创新发展沃土。

高质量服务科技工作者成长成才,打造创新人才的集聚高地。天津市科协发挥学科领域跨界优势,打造高端学术交流平台,通过精心组织各类学术交流活动,活跃学术思想,优化学术环境,促进学科发

展,为科技工作者开展交流创造条件。发挥海智工作基地等作用,助力项目在天津市落地。

高质量服务创新驱动发展,促进科技经济深度融合。科技创新是经济社会发展的重要引擎,是应对全球性挑战的有力武器。天津市科协优化“科创中国”试点城市体系建设,推进“科创中国”天津服务平台建设,建立了一批全国学会服务站,培育一批示范性科技服务队,规范院士工作站建设,发展院士专家协同创新中心等载体和平台,开展重点产业迭代服务行动、中小企业创新能力提升服务行动。

高质量服务党和政府科学决策,提升科技智库的咨政服务能力。科学咨询支撑科学决策,天津市科协着力加强科技智库建设,发挥数字经济研究中心、中国科协创新战略研究院天津分院等核心智库导向作用,建立了一批全国学会服务站,培育一批示范性科技服务队,规范院士工作站建设,发展院士专家协同创新中心等载体和平台,开展重点产业迭代服务行动、中小企业创新能力提升服务行动。

陆为民 天津市科协党组书记、常务副主席

党的二十大作出“加快实现高水平科技自立自强”战略部署,并对“弘扬科学家精神”“着力造就拔尖创新人才”作出专门部署,这是以习近平同志为核心的党中央把握国内国际大勢、有效应对风险挑战、确保实现中华民族伟大复兴作出的重大战略抉择,为新时代科技事业发展指明了方向。

科协作为党领导下团结联系广大科技工作者的人民团体,作为推动科学技术事业发展、建设世界科技强国的重要力量,要胸怀“两个大局”、勇于担当作为,为加快实现高水平科技自立自强贡献力量。

加强科技工作者思想政治引领,凝聚众心向党的磅礴力量。天津市科协大力弘扬科学家精神,推动科学家精神教育基地建设,推进科学家精神“七进”工程,实施老科学家学术成长资料采集工程,推出《天津科技人才名录》《力量2》等精品力作。通过办好“党领导下的天津科学家”主题展,强化“天津市优秀科技工作者”“最美科技工作者”典型引路,激励释

发挥组织优势,夯实科技人才支撑

陈红缨 宁夏回族自治区科协党组书记、主席

党的二十大报告将教育、科技、人才贯通论述、单独成章,强调创新在我国现代化建设全局中的核心地位,提出坚持人才引领驱动的新要求,充分体现了以习近平同志为核心的党中央对教育、科技和人才工作的高度重视,体现了科教兴国、人才强国、创新驱动发展“三大战略”在中国式现代化建设中的突出作用。

科协是党和政府联系服务科技工作者的桥梁纽带,有开放型、平台型、枢纽型的组织优势和“一体两翼”的人才资源。实施好“三大战略”,科技界责无旁贷,科协组织大有可为。

时逢宁夏回族自治区科协第九次代表大会胜利闭幕,我们将以党的二十大精神为指引,持续在科协系统和科技工作者中组织开展学习宣传贯彻党的二十大精神 and 习近平总书记视察宁夏重要讲话和重要指示批示精神“大学习、大讨论、大宣传、大实践”活动,切实把学习宣传贯彻党的二十大精神与落实宁夏回族自治区党委和中国科协对宁夏回族自治区科协第九次代表大会确定的各项任务结合起来,落实宁夏回族自治区科协第九次代表大会确定的各

项任务结合起来,团结引领自治区广大科技工作者众心向党、自立自强,为全面建设社会主义现代化美丽新宁夏提供科技人才支撑。

强化政治引领,在打造“价值引领”高地上下功夫、求实效。坚持政治性根本属性,持续推动习近平新时代中国特色社会主义思想进学会、进高校、进院所、进企业、进基层科协,引领科技工作者坚定“多听党话、跟党走”。发挥科协党校价值引领阵地和科协系统宣传平台作用,分批分层分类抓好科技工作者和科协系统干部教育培训,引导科技工作者切实把思想行动统一到党的二十大精神上来,让“总书记怎么说、我们就怎么做”成为自治区科技工作者最鲜明的政治品格。大力弘扬新时代科学家精神,开展“自立自强、创新争先”行动,举办科学家精神主题展,打造科学家精神教育基地,讲好科学家故事,为高水平科技自立自强提供强大的精神动力。广泛开展科学道德和学风建设宣讲教育,不断涵养优良学风。大力推进“党建强会”计划,寓政治引领于学术引领,不断提高科协社团治理能力和水平。

搭建创新服务平台,在助力科技创新高地建设上下功夫、求实效。聚焦“打造区域有影响力的科技创新高地”目标,全面落实中国科

协和宁夏回族自治区人民政府全面战略合作协议各项任务;建好用活“科创中国·宁夏中心”、中国科协“海智基地”、学会服务企业工作站等科技创新服务平台;搭建系列高端学术交流平台,组建跨界、跨学科、跨领域科技服务团,引进全国学会资源组建重点产业联盟和学会联合体等创新协同组织;深化东西部科技人才交流合作,巩固“院士专家宁夏行”活动成效;大力推进科技专家智库建设,积极发挥科协界别作用,组织动员科技工作者围绕重大战略和重点产业开展课题调研、协同攻关。

厚植人才成长沃土,在助力西部人才高地建设上下功夫、求实效。坚持把为科技工作者服务作为生命线,走好新时代群众路线,打造有温度、可信赖的线上线下科技工作者之家。认真落实“才聚宁夏1134行动”,扎实开展院士推选、创新争先奖、离退休专业技术人员突出贡献奖、自然科学优秀学术论文推选,实施青年科技人才托举工程等人选荐和培养工作,努力把各方面的优秀人才集聚到党和人民的事业中来。涵养创新生态,举办创新新方法大赛、知识产权战略巡讲、一线创新工程师培训、“科创中国”企业创新人才推选宣传等系列系列活动,大力培育企业创新人才。

发挥桥梁纽带作用 助力科技强国建设

地方科协负责人谈推动科技事业发展

设,持续在集聚创新要素、吸引创新资源、提升创新能力方面下功夫,助力企业成为最活跃的创新主体,为实现高水平科技自立自强、经济高质量发展贡献科协力量。

引进院士专家资源服务产业转型升级。坚持“不求所有、但求所用”人才观,发挥福建省科协作为中国科学院、中国工程院在闽联络处作用,聚焦数字、海洋、绿色、文旅等“四大经济”,组织开展“院士八闽行”活动,邀请相关领域院士深入产业和企业考察,开展咨询服务、技术指导 and 项目对接。发挥福建研究院优势,积极为企业技术攻关寻找院士团队,持续组织好企业技术需求征集、院士与企业对接活动,帮助企业破解关键技术难题。

整合高端智慧打造服务企业创新平台。主动对接院士专家、全国学会创新资源,积极整合省级学会、高校和科研院所等人才队伍,在行业龙头企业、重点企业布局建设院士工作站,帮助企业组织项目研发、培养科技人才等;围绕福建主导产业和战略新兴产业,吸引全国学会建立学会创新驱动服务站,为企业提供技术咨询、成果转化、人才培养等服务;大力建设科技经济融合服务平台,构建以企业为主体,高校、科研院所为枢纽的创新载体,推动创新资源向企业开放共享、创新成果向企业转移转化。

推动科技成果转化服务中小企业。充分发挥科协组织学科齐全、人才荟萃、联系广泛的优势,在福建省科协年会、东南科技论坛、福建省各级学会和高校科协开展的重点学术活动中突出科技成果转化,邀请福建省内企业参与学术活动,促成企业与学会、高校和科研院所等对接,推动学术资源转化为产业创新资源和技术方案。用好中国科协专利检索系统,帮助中小企业合理利用科技专利提升产品竞争力。

吸引台湾地区及海外科技资源为闽企服务。充分发挥福建区位优势,深入推进闽台科技融合发展。持续开展海智专家服务团福建行活动,组织海外高层次人才与企业开展项目对接合作。持续推动在闽台湾科技人员加入当地科协及其所属学会,鼓励支持台籍会员开展科技项目申报。充分发挥海峡科技专家论坛、海峡两岸管理论坛、海峡两岸科普论坛、海峡两岸大学生辩论赛等平台作用,吸引更多台湾科技人才来闽创新创业。

为更好发挥市场在科技供需中的决定性作用创造条件,以科协组织优势彰显“有为政府”重要作用,加快培育有效市场。通过开展全员常态化“保姆式”服务,既可以彻底盘活平台科技供需“存量”,实实在在为科技工作者和企业事业单位提供“一人一策”“一单一策”的服务,又可以做大“增量”,组织更多科技工作者实现“云摆摊”、企业事业单位实现“云发布”,促进供需双方达成合作。

三是围绕促进“有效市场”和“有为政府”更好结合,全力打造科创中国·天府科技云服务大会(以下简称科创会)。针对一些重大科技成果、重大高新技术以及重大科技难题等,我们突出重点,攻坚克难,创新举办科创会,搭建高层次“政产学研用金”协同融合发展平台,依托“天府科技云”推动重大科创项目推介、对接、合作,打造科技、经济、金融融合发展大会。去年,首届科创会现场签约合作项目820个,总金额达28亿元。今年12月底举办第二届科创会,将推动一批重大科技成果加速转化、一批重大高新技术加速推广、一批重大科研难题加速攻克。

四是围绕贯彻落实推动成渝地区双城经济圈建设的重大决策部署,全力推动川渝科技交流、科协事业发展。推动举办川渝科技学术大会、川渝科协大会,搭建起川渝两地综合性、开放性学术交流平台,带动川渝学会学术水平提升,促进川渝地区公民科学素质提升。目前,川渝科技学术大会已举办3届,成为川渝地区最具影响力、在全国具有重要影响力的科技学术盛会。我们将结合贯彻党的二十大精神继续举办第四届川渝科技学术大会和首届川渝科协大会。

五是围绕推进科协治理现代化,一体化打造科创中国·天府科技云服务中心。以“天府科技云”推进四川省科协平台型、枢纽型、开放型“三型”组织建设,全力整合现有人力资源,通过购买服务等方式引入专业化服务力量,组建省、市、县三级科创中国·天府科技云服务中心,配套完善以云平台大数据为基础的精准绩效管理机构和精准资金管理机制,构建全新“去机关化、去行政化、去贵族化、去娱乐化”的高效服务组织体系,为贯彻落实党的二十大精神,推动中国、省委各项决策部署在四川省科协细化落地提供保障。

汇聚资源,打造特色工作品牌

曾能建 福建省科协党组书记、副主席

党的二十大报告提出,强化企业科技创新主体地位,发挥科技型骨干企业引领支撑作用,营造有利于科技型中小微企业成长的良好环境,推动创新链产业链资金链人才链深度融合。刚刚闭幕的中央经济工作会议强调,科技政策要聚焦自立自强。福建是民营经济大省,民营企业贡献了全省70%的科技成果,但也存在高端创新平台、高层次人才缺乏等短板。

近年来,在中国科协的有力指导和福建省委的坚强领导下,福建省科协深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新和科学普及的重要论述,深挖科学技术普及工作内涵,充分利用两院院士、科技社团等高端智力资源,发挥其在加强技术推广、成果转化、促进产学研深度融合方面的重要作用,助力企业科技创新,形成了“科创福建”特色工作品牌。

设立在福建省科协的中国工程科技发展战略福建研究院(以下简称福建研究院)由中国工程院与福建省政府共建,是全国首批揭牌的中国工程院地方研究院。福建省科协着力将福建研究院打造成服务企业科技创新的窗口,率先与福建省内175家重点龙头企业、“专精特新”企业和科技“小巨人”企业签订战略合作协议;深化“院士八闽行”活动,组织158位院士对接200多项企业技术需求,促成一批联合攻关项目签约落地。同时,福建省科协大力推进“科创中国”试点城市建设,推动4个全国学会、15个国家级科技服务团、15个省级学会与福州、泉州等开展战略合作,服务民营企业;连续4年联合设区市举办省科协年会,对接当地主导产业、高新企业发展需求,邀请院士专家、全国学会专业团队等深入行业企业开展成果转化对接、技术指导等。福建省累计建设省级院士工作站317个,拥有进站院士220名;在企业建设37个全国学会服务站、168个省级学会服务站,进站专家超过1000人次,技术指导培训3000多人次,服务企业500多家,受到了企业的普遍欢迎。

下一步,我们要认真贯彻落实党的二十大精神,按照中共福建省委十一届三次全会和中国科协的部署要求,谋划发挥好科协组织桥梁纽带作用的新思路、新方法、新举措,全面加强科学技术普及能力建

以平台建设助推科技服务提质增效

毛大付 四川省科协党组书记、副主席

自古以来,科学技术就以一种不可逆转、不可抗拒的力量推动着人类社会向前发展。党的二十大报告用一整个篇章对“实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑”作出了重要部署,将教育、科技、人才“三位一体”统筹安排、一体部署,这为我们未来五年乃至更长时间内科技、人才、创新发展指明了方向、提供了根本遵循,提出了更高要求。

科协组织是党领导下的人民团体,是党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带,肩负着团结带领广大科技工作者听党话、跟党走的光荣使命。自2019年以来,四川省科协系统建设了统一开放、公平竞争、安全有序、智能便捷的互联网科技供需交易公共平台“天府科技云”,并以此开展“天府科技云”服务,推动科技服务智能精准供给、科技成果智能精准转化、科研项目智能精准承接、高新技术智能精准推广、智慧科普智能精准直达、科技“智库”决策咨询服务提质增效。截至目前,该平台注册用户已突破345万,发布科技服务信息24.64万条,发布科技需求信息25.38万条。

着眼未来,四川省科协将推动学习贯彻党的二十大精神走深走实。

一是围绕更好发挥市场在科技资源配置中的决定性作用,持续完善“天府科技云”平台功能。开展“天府科技云”精准智能匹配技术攻坚,推动“天府科技云”平台迭代升级,推动平台更加真实、完整、准确反映科技所能、科技所需,更好实现“天府科技云”智能精准匹配、凸显统一开放、公平竞争、安全有序、智能便捷的互联网科技市场特征,切实通过应用现代信息技术让“天府科技云”这一“科技淘宝”发挥市场在科技供需适配中的决定性作用。

二是围绕更好发挥“有为政府”在科技供需中的重要作用,全面开好“天府科技云”全员常态化“保姆式”服务。创新建立全员常态化“保姆式”服务机制,让四川省科协系统干部全员当“科服保姆”,广泛深入各高校、科研院所、企业事业单位,组织更多的科技工作者(团队)在“天府科技云”平台发布“科技所能”,组织更多的企事业单位在“天府科技云”发布“科技需求”,

徐柳 广州市科协党组书记、副主席

党的二十大报告指出,加强国家科普能力建设,深化全民阅读活动。

近年来,广州市高度重视科普能力建设,科普工作取得优异成绩;建立科普工作联席会议制度,形成纵向到底、横线到边齐抓共管的工作格局,“十三五”时期广州市公民具备科学素质的比例达17.4%,位于全国前列;广泛开展科普活动,科普游、公民科学素质竞赛、院士专家校园行、科技活动周等活动深受市民欢迎,累计受众逾8000万人次,在全国首创资源覆盖广州市、具有当地特色的“科普开放日”品牌,广州市科协连续7年被中国科协评为“全国科普日”优秀组织单位;加强科普信息化建设,构建“科普广州”新媒体矩阵,累计发布推文、视频近万篇(条);开展“科普服务乡村振兴”活动,建成乡村科普e站173个、科普特色村110个、科普小镇7个;不断丰富科普资源,现有国家科普教育基地25家,省科普教育基地123家。

抓科普就是抓创新,抓创新必须抓

科普。踏上中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的新征程,广州将认真落实《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》,提升科普服务能力,从机制、服务、队伍、设施、传播、产业等方面多发力,不断构建新时代科普生态,促进广州科普事业高质量发展。

健全科普工作机制。推动修订《广州市科学技术普及条例》,建立健全科普动员激励机制,充分调动社会各界参与科普的积极性,进一步形成党委领导、政府负责、部门分工协作、社会力量广泛参与的良好氛围。完善监测评估机制,加强对科学素质实施工作的督促检查,推动实现到2025年广州公民具备科学素质的比例达到24.5%的发展目标。推动市、区两级政府建立健全重大突发公共事件应急科普工作机制,利用已有设施完善广州应急科普宣教平台,提高公众对突发公共事件的应急处理能力。

优化科普惠民服务。着眼公众科普需求,构建以新时代文明实践中心、党群服务中心、社区服务中心等为阵地,以志愿服务为重要手段的广州基层

科普服务体系。深入开展广州科普嘉年华、广州科普开放日、广州科普游等深受欢迎的科普活动,着力培育“科学实验秀”挑战赛等科普新品牌,细分受众对象、优化参与方式、创新工作模式,不断增强活动成效、提升品牌效应,提供更多全民参与共享的科普产品,切实提高科普活动吸引力。

加强科普队伍建设。建设广州科普研究智库,依托广州地区高校、科研院所、科技企业等机构的科普资源,深化科技传播领域合作,共建科技传播交流平台,打造促进广州地区科普传播的引领阵地。加强“科普广州”建设,推动传统媒体与新媒体深度融合,实现科普内容多渠道、多形式的全媒体传播。推进科普与大数据、云计算、人工智能、区块链等技术深度融合,不断提高科普传播信息化、数字化和智能化水平。

提升科普事业格局。推动科普市场化产业化,加强科普产业市场培育,推动科普展业化、科普文企、科普文旅等科普产业发展,建立健全具有广州特色的科普产业体系。推进科技资源科普化,推动广州地区科技计划项目承担单位和团队结合科研任务加强科普服务,及时向公众普及科学新发现和技术创新成果。

多维发力,构建新时代科普生态

色的标准,建成运行广州科技馆。优化升级广州青少年科技馆,策划优质展览,建设科学家精神教育基地,实现老场馆新活力、小场馆大作为。支持广州地区科研院所、重点实验室等机构建立科普教育、研学等基地,增强科普资源供给。

加大科普传播力度。建设广州科技传播联盟,整合在媒体、高校、科研院所、科技企业等机构的科普资源,深化科技传播领域合作,共建科技传播交流平台,打造促进广州地区科普传播的引领阵地。加强“科普广州”建设,推动传统媒体与新媒体深度融合,实现科普内容多渠道、多形式的全媒体传播。推进科普与大数据、云计算、人工智能、区块链等技术深度融合,不断提高科普传播信息化、数字化和智能化水平。

提升科普事业格局。推动科普市场化产业化,加强科普产业市场培育,推动科普展业化、科普文企、科普文旅等科普产业发展,建立健全具有广州特色的科普产业体系。推进科技资源科普化,推动广州地区科技计划项目承担单位和团队结合科研任务加强科普服务,及时向公众普及科学新发现和技术创新成果。