

薪火相承六十载 风华正茂再出发

四川省电子学会成立六十周年庆祝大会暨川渝集成电路发展论坛在蓉举办

本报讯 7月6日,四川省电子学会成立60周年庆祝大会暨川渝集成电路发展论坛在成都举办,中国科学院院士朱中梁、中国工程院院士张锡祥、邓建军、邓龙江、李言荣,省科协党组成员、副主席周利平,省经信厅信息化工作办公室副主任陈文涛出席大会。大会由四川省电子学会常务副理事长刘强主持。

会上,四川省电子学会第十二届理事会理事长杨晓波在致辞中表示,60年来,四川省电子学会在党和各级政府的关怀下,依靠历届理事会和支撑单位,坚持“立会为公、民主办会、团结创新、服务会员”的办会宗旨,与会员单位和广大科技工作者同心协力,在学术交流、科普

教育、科技服务、建言献策等方面取得了丰硕的成果,为四川省电子信息技术的发展作出了积极贡献,获得四川省科协、中国电子学会授予的诸多荣誉,体现了一个5A级科技社团的使命担当。四川省电子学会顾问蒋臣琦代表老同志回顾了四川省电子学会的发展史、见证四川电子工业的艰难崛起、在改革开放中砥砺奋进的光荣历程。四川省电子学会秘书长向涛表示,作为学会工作的传承者,应当志存高远,继续把前辈们秉持的科学精神和优良作风发扬光大,顺应中国经济社会新发展阶段的形势,主动求变,拓展服务形式,打造学术活动品牌,托举青年人才,助力成果转化,朝着一流学

会的标准努力奋斗。

四川省电子学会60年的发展历程中,涌现了一大批优秀的团体和个人,他们在学会这个舞台上施展才华、奉献热情,为学会的成长壮大作出了突出贡献。会上,对马维松等38名资深会员代表,23名优秀青年科技工作者代表以及11个专委会举办的会议(活动)进行了表彰。

庆祝大会后,举办了川渝集成电路发展论坛。此次论坛邀请了川渝地区在产

学研方面的资深专家,探讨集成电路产业的发展前景和技

术现状。重庆市电子学会理事长、原中国电子科技集团第24所所长徐世六,四川省功率半导体技术工程研究中心主任、电子科技大学教授、博士生导师张波,成都锐成芯微科技股份有限公司沈莉等专家分别围绕川渝集成电路产业的历史渊源和发展愿景、快速发展的功率半导体技术、国产IP的现状及挑战等内容作了主旨报告。

(本报记者 马静璠)



栏目协办:四川省科协学会部 四川省科协学会服务中心

经验交流 Jing Yan Jiao Liu

以创带建 龙泉驿区高质量推进全民科学素质提升

全国科普示范县(市、区)创建工作启动以来,成都市龙泉驿区科协在区委区政府的坚强领导下,省、市科协的指导下,全区各级科协组织制度机制不断健全,基层科普阵地覆盖面和科普宣传受众范围不断扩大,全民科学素质全面提升。

一是突出组织建设,全面夯实科普工作机制。成立由区长任组长,区新经济和科技局、区农业农村局等区直部门为成员单位的新经济发展领导小组,制发《成都市龙泉驿区全民科学素质行动计划纲要实施方案(2021—2025年)》,着力打造政府推动、部门联动、协作配合、全民参与的工作格局;制发《成都市龙泉驿区科协实施<中国科学技术协会章程>细则》,对区、镇(街

道)、村以及园区、企业科协组织建设作出具体安排;以龙泉街道为试点,推动全区所有村(社区)建立科普小组,健全科普小组工作职责和制度;龙泉驿区三级科协组织体系全部建立完成,为全域科普工作在基层的广泛开展提供完整的组织框架;建立领导班子成员联系走访基层科协组织制度,对全区基层科协的调研指导均实现了全覆盖。

二是创新“科普+”阵地建设,积极构建社会化科普格局。一是打造“科普+制造”科普示范基地,聚焦区域工业4.0转型升级发展需求,规划建设成都哈工大机器人科普基地,自基地建成以来,已累计开展活动300余场,接待游客3.5万余人。二是打造“科普+汽车”科普示范基地,聚焦千亿元汽车产业聚集,打造沉浸式体验场景——

沃尔沃汽车科普基地。基地的运营,不仅成为成都向世界展示先进汽车制造能力的窗口,更是向参观者普及汽车制造与安全知识、帮助其提高交通安全意识的高质量场景,促进了全社会道路安全的进步。三是打造“科普+公园”科普示范基地,依托成都市公园城市建设标志性景点东安湖公园,规划建设自然科普探索乐园、献礼艺术乐园、都市沙滩嘉年华三大科普主题区,为绿道科普场景建设作出有益探索和良好示范。

三是大力推动全域科普,营造全民参与共享“大科普”良好氛围。

一是广泛动员社会科普力量。

连续5年发布科普项目申报指南,

动员航空职业技术学院、公共卫生科普

基地等66个企事业单位参与实施

科普阵地建设、科普活动、科普宣

传等。发动龙泉驿区科技志愿者、基层“三长”、科普中国信息员等16830名,通过微信公众号等平台原创或转发权威热点、应急科普科学知识2.3万余条。二是推动科普活动全覆盖。以“科创龙泉在行动”“科创赋能·科普惠民”品牌为统揽,充分利用“全国科普日”“科技活动周”“科普活动月”“中国航天日”等重大节点,精心策划青少年科创大赛、全民科学素质大赛等各类科普主题活动,下沉到企业、学校、社区、农村开展科普活动200余场次,惠及群众100余万人。三是拓宽科普宣贯渠道。通过“科普中国”“天府科技云”“科创龙泉驿”“科普e站”等平台动态发布疫情防控、艾滋病防治等科普知识,让科普接地气、有影响。

(龙泉驿区科协)

以创建全国科普示范县为引领—— 蒲江县发挥科协力量助力乡村振兴

自2021年底,成都市蒲江县被中国科协列入创建单位以来,在省、市科协的关心指导下,蒲江县以开展第二批全国科普示范县创建工作为契机,以科技服务乡村振兴为主题,主动在提升科学素质、服务人民群众的民生工程领域先行先试,创新实施科普助力乡村振兴行动。

谋划“三项举措” 夯实示范创建基础

聚焦推动创建工作高质量发展,完善体制机制建设,切实凝聚抓落实、抓推进的强大合力。

优化顶层设计。县委、县政府高度重视创建工作,制定出台《蒲江县开展全国科普示范县创建的实施方案》,将科普工作列入全县国民经济和社会发展“十四五”规划纲要。深化科协机构改革,新增县科协副主席领导职务2名、工作人员编制1名,吸纳“三长”兼职科协副主席,分别成立8个镇(街道)科协组织,96个村(社区)科普小组,覆盖率达100%,把全县24个农技协会长选配为县、镇两级科协副主席、常委,吸纳骨干会员进入县、镇、村三级科协组织,不断充实壮大科协组织服务乡村振兴的力量。

强化党建引领。充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,推动党支部建在农技协、农技协党支部与产业村党支部签订“科普进村(社区)”协议,指导会员科学种植,带动会员增收致

富。其中,鹤山果品协会支部与大兴镇场镇社区党支部等11个支部签订“科普进村(社区)”对接服务协议,常态化开展产业科普技术培训、助残帮困、献爱心、送温暖等活动,资助每个联系村(社区)捐款超过1万元。

完善推进机制。制定“每月一研究、季度一汇报”工作推进制度,定期召开县政府常务会和县委常委会专题研究创建工作,确保高效抓好任务落实。同时,建立工作目标责任制,将创建工作完成情况纳入镇(街道)和县级部门年终目标考核,进一步压实责任,推动形成齐抓共管的创建格局。

突出“三个创新” 构建“大科普”工作格局

坚持科普宣传结合实际、因地制宜,丰富宣传形式,让高大上的科普宣传既上接天线,更下接地气。

创新打造科普基地。依托全县柑橘、茶叶、猕猴桃三大农业主导产业优势,采取“公司+基地+农户”模式,在成佳镇茶叶核心种植区、朝阳湖镇柑橘核心种植区、大兴镇猕猴桃核心种植区,打造了集科研、生产、销售、生态旅游于一体的科普示范基地,加快形成“一镇一基地、一域一主题”的科普格局。目前,全县共建有科普示范基地14个,其中省级3个、市级11个。

创新开展科普活动。开展科技之春科普活动月活动,充分发

挥农技协、农村科普基地、农村科普带头人的示范带动作用,在各镇(街道)、村(社区)组织开展各类农村实用技术、农业经纪人培训及科技志愿服务活动。开展“绿道+科普”“健康+科普”活动,联合蒲江跑团、明月村晨跑小分队以及新老村民组成的环保卫士团,在明月村绿道开展科普晨跑环保活动,广泛宣传环保科普知识,助推村民科学素质提升。开展“智慧果农,智汇万家”产业专家进乡村活动,联合四川农业大学专家开展农业生产技能训、产品销售技能以及产业发展培训等,受到广大果农们的一致好评。截至目前,全县共开展各类科普活动899场(次、期),参加活动的科技人员和科技工作者人数达1868人,受众人数达18万人次。

创新科普宣传模式。坚持请进来走出去相结合,定期开展实用技术交流,持续提升农技协品牌影响力。先后组织协会赴浙江、重庆等10余地考察学习,接待湖北、陕西等20余地的团队前来考察交流,推动农技协运作的“蒲江模式”走向全国。

加强与中国农业大学、四川农业大学、中国柑研所等科研院所深度合作,建立蒲江果业科技小院,打造病害防治、科技培训等科普服务平台。

把握“三个重点” 促进“科技+产业”深度融合

立足蒲江农业大县实际,着力推动科技服务进村入户,让科技发

挥出第一生产力的重要作用。

规范标准管理。按照有标贯标、无标建标、低标提标的“三步走”要求,组织引导协会、联合会、专业技术联盟等社会团体制定高标准绿色农业全产业链技术标准团体标准7项,针对性制定《蒲江县高标准绿色柑橘投入品推荐目录》等,更好地从源头保障农产品质量安全,确保蒲江三大地标产品质量与品牌信誉。

开展精准培训。发挥科协组织优势,组织经验丰富的协会会长、“土专家”、“田秀才”等23名讲师组成“两个替代”宣讲团,在全县开展科学技术培训活动,同时动员宣讲团成员走进科普讲堂、田间果园,向果农解读《蒲江县全域实施“两个替代”工程争创国家农业绿色发展先行区工作方案》,讲授科学种植知识,提升农户种植水平。目前,已开展“两个替代”线上培训会5场、线下培训会100余场,培训农户6万余户,培训人数达18万人次。

打造示范标杆。在鹤山街道、西来镇、朝阳湖镇等农旅融合发展典型区域推进“两个替代”,动员生产基础条件好、积极性高的农业经营主体率先接受“两个替代”,开展“两个替代”示范基地建设,联合社会化服务组织,采用“半托”“全托”“技术托管”等服务模式,打造示范基地32个,辐射带动“两个替代”技术应用2万余亩,带动托管地块亩均降本600余元、增产10%以上,受到群众一致好评。

(蒲江县科协)

地方科协 | DI FANG KE XIE

内江市市中区科协 开展主题党日活动

本报讯 近日,内江市市中区科协组织党员、志愿者走进钟鼓楼社区,开展了“送党课进社区”主题党日活动。

活动邀请了内江师院文学院客座教授、内江市市中区老年科技工作者协会成员周昭荣任主讲。周昭荣紧紧围绕党的光辉发展史,深入浅出地讲解了中国共产党为什么“能”、马克思主义为什么“行”、中国特色社会主义为什么“好”等内容。

(刘茂 本报记者 张跃明)

峨眉山市科协 召开第四次代表大会

本报讯 7月6日,峨眉山市科协第四次代表大会召开。乐山市科协党组书记、副主席左尔钊出席会议。峨眉山市委书记、峨眉山景区党工委书记龚德勤出席会议并讲话。

会议审议并通过了峨眉山市科协第三届委员会工作报告的决议,选举产生了第四届委员会主席、副主席和常务委员,表扬了2017~2021年峨眉山市科协先进集体和个人。

会议强调,市科协全体干部职工一是要强化使命担当。团结带领广大科技工作者坚定不移听党话、跟党走,不折不扣贯彻落实中央、省委、市委关于科技创新的部署要求,努力开创科技工作高质量发展新局面。二是要服务中心大局。紧盯“茶、核、旅、食、材、养”六大产业,深入开展科学研究,扎实推进创新创造,不断为县域经济社会高质量发展提供坚实的科技支撑。三是要激发创新活力。落实好激励科技人才创新创业的相关扶持政策,完善科技创新、要素集聚、人才服务等机制,大力营造支持科技人才创新创业的良好环境;积极探索

科协组织服务创新发展的长效机制和经验模式,规范和强化科技创新平台建设,引导高端创新人才到企业服务、优质创新资源向企业聚焦、创新成果为企业所用。四是积极引进人才,四是积极引进人才,四是积极引进人才。

会议审议通过了《全民科学素质行动计划纲要》,培育塑造一批有影响力的科普活动品牌;积极开展群众性科普宣传活动,切实营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。

会议指出,广大科技工作者要主动融入经济社会发展,持续推进科普行动计划,切实加强科协自身建设,锐意进取、砥砺前行,让峨眉山市科技事业和科协工作再上新台阶,为加快推进乐山市融入成渝地区双城经济圈作出新贡献,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

(李学 冯举 付滟云 本报记者 苏文保)

蓬安县科协 走访慰问脱贫群众

本报讯 7月6日,南充市蓬安县科协主席刘宁带领全体干部职工赴石孔乡山青村脱贫户家中开展走访慰问帮扶活动,为他们送去大米、食用油等生活物资。

活动中,刘宁一行与脱贫户亲切地拉家常,详细了解他们近期的身体状况、家庭成员外出务工、享受政策等情况,并积极宣传党和政府的惠民政策,鼓励广大脱贫户树立战胜

困难的信心,积极发展绿色农业、生态农业、高效农业,把饭碗牢牢端在自己手中。同时,刘宁一行还讲解了夏季防暑防火安全常识,提醒大家要时刻紧绷安全这根弦,做好相关工作。

“感谢你们帮助我顺利脱贫后,还经常来看望我们,让我时刻感受到国家和政府的温暖。”脱贫户陶江安对刘宁一行的到访表示真诚的感谢。

(唐利梅)

郫都区 开创科普工作新格局

本报讯 近年来,成都市郫都区委、区政府把科技创新作为引领发展的第一动力,着力打造西部有影响力的创新策源地、有显示度的产业聚集地、有竞争力的人才栖息地,聚焦科创建设、拓展传播途径,强化全域科创能力,为创建特色科普品牌创造了有利条件。

一是打造主题科普场景。推进基层综合性服务中心科普功能建设,深入推进校地企合作,创新开拓基层科普阵地,依托高校资源,建设主题科创社区2个,打造“未来蜀你”科学美空间,并成功入选成都市首批科学美空间。

二是实施郫都区“小小科学家”培育工程。择优选取成都市郫都区城南小学校等4所学校开展头脑奥林匹克比赛示范并形成规模,组建成都市头脑奥林匹克协会,组织6支参赛队伍参加世界头脑奥林匹克创新大赛。

三是在全市首创设立郫都区青少年科技创新奖励基金,激发青少年科技创新内生动力,营造了良好的科技创新氛围。四是举办科普进校园活动,打造“科普直通车进校园”“专家院士进校园”等特色科普活动,普及应急逃生、航空航天等科普知识,让创新基因融入血脉、深入人心。

(严密)