

省老科协第九届会员代表大会在蓉召开

李学勇于立军出席并讲话

11月26日,四川省老科学技术工作者协会第九届会员代表大会在成都召开。中国老科学技术工作者协会会长李学勇,省委副书记、组织部部长于立军出席会议并讲话。

大会选举产生了省老科协新一届领导班子,表彰了先进集体和个人,聘请了荣誉会长、荣誉理事。杨洪波当选省老科协第九届理事会会长。

李学勇代表中国老科协向当选的省老科协新一届领导班子表示热烈祝贺。他说,习近平总书记对四川高质量发展高度重视、寄予厚望,强调四川是我国发展的战略腹地,在国家发展大局特别是实施西部大开发战略中具有独特而重要的地位。四川老科协第八届理事会在四川省委、省政府的领导下,在四川省科协等有关方面的指导下,积极发挥广大老科技工作者

者的优势和专长,围绕中心服务大局,不断探索适宜更好发挥老科技工作者作用的新途径,持续增强老科协的政治性、先进性、群众性,老科协工作取得长足进步。同时,四川老科协积极助力成渝地区双城经济圈建设,与重庆老科协签订战略合作协议,打造了区域性合作平台和“银龄助农”“银龄助企”“天府大讲堂”等一批特色、品牌活动,彰显了四

川亮点和成效。这次会议选举产生了新一届理事会,相信在上届的基础上,新一届理事会会取得新的更大成绩。李学勇表示,中国老科协将一如既往地支持四川老科协建设,总结宣传好四川老科协的好经验、好做法,支持四川老科协继续走在前,再上新台阶。

于立军代表省委、省政府向大会的召开表示祝贺,向全省老科技工作者致

以亲切问候和良好祝愿。他指出,习近平总书记高度重视科技创新,围绕加快实施创新驱动发展战略、提高科技自立自强能力提出一系列新思想新论断新要求,并对四川科技创新寄予厚望。省委坚持把科技创新摆在全省发展的核心位置,深入实施创新驱动发展战略,加快打造西部地区创新高地。希望全省老科协组织和老科技工作者在坚定理想信念中听党话、跟党走,

在服务中心大局中勇担当、善作为,在科普为民服务中扬优势、增实效,在弘扬科学家精神中当先锋、作表率,在科技创新最前沿、改革发展第一线、经济建设主战场彰显银龄担当,尽展银龄风采,为四川现代化建设贡献更多智慧力量。

中国老科协副会长赵崇德,省领导何延政、杨兴平、谢商华出席会议。

(四川日报全媒体记者 吴浩)

图片新闻 TU PIAN XIN WEN



闲置地变公园 市民乐享“绿色空间”

12月1日,巴中市南江县中河坝“口袋公园”色彩斑斓,市民在冬日的暖阳下休闲娱乐,享受家门口的“绿色空间”。

近年来,南江县利用城郊和街头“边角料”地块、闲置地等,不断加大城市公园、街头游园建设力度,打造集休闲、健身、娱乐于一体的“口袋公园”,满足群众对健身、绿化的需求,增强群众的获得感、幸福感。

(本报通讯员 肖定怀 摄影报道)

全面深化天府科技云服务 www.tfkjy.cn

资阳市科协 “科服保姆”助推科技创新和科技成果转化

在创新驱动发展战略的引领下,资阳市科协充分发挥桥梁纽带作用,历时两年,圆满促成四川大学电气工程学院与国网资阳供电公司成功合作,再一次擦亮“科服保姆”招牌。

精准对接 搭建合作桥梁

资阳市科协作为资阳市科技创新服务体系的重要组成部分,始终致力于搭建校企合作平台,推动科技供需资源精准匹配。通过前期与国网资阳供电公司进行沟通交流,了解到该公司在配电网功率测量、负荷分解算法等方面存在技术升级和科研创新的需求。在发动资源匹配后,寻配到四川大学电气工程学院在相关领域拥有相应的研究基础和丰富的科研成果。资阳市科协便组织“科服保姆”为该项目牵线搭桥。2022年11月,资阳市科协组织召开“资阳市县(区)科技成果推介暨座谈会”,为双方搭建了初步的交流平台。

深入交流 共绘合作蓝图

在后续的“保姆式”服务中,“科服保姆”持续跟进,撮合四川大学电气工程学院与国网资阳供电公司的合作。2023年2月,资阳市召开院士(专家)问诊暨科技赋能资阳高质量发展大会,四川大学与国网资阳供电公司在会上签订《合作意向书》。同年3月,

“科服保姆”邀请四川大学电气工程学院周群教授率领团队赴资阳实地调研,并围绕“基于能量网关的配电网功率测量及应用研究”等课题,为国网资阳供电公司全体技术人员进行了详细讲解,就非侵入式负荷监测方案等前沿技术进行了分享。随后,双方围绕合作意向进行了深入探讨,合作意向度不断提升。

携手并进 开创高质量发展局面

在资阳市科协的推动下,四川大学电气工程学院和国网资阳供电公司合作意向日渐明晰,开展了多次沟通交流。目前,双方正式建立合作关系,并启动了多个合作项目的开发建设,致力于电力行业多个关键技术的研发与应用,推动技术创新与产业升级。

资阳市科协相关负责人介绍,这一校企合作项目不仅有助于提升国网资阳供电公司的技术水平,也为四川大学电气工程学院提供了宝贵的实践机会和科研平台,实现了优势互补、资源共享,也为资阳市的电力行业发展注入了新的活力。未来,资阳市科协将继续秉承“服务科技,创新未来”的宗旨,发挥自身优势,推动更多科技成果在资阳落地转化,奋力书写科技创新赋能地方经济高质量发展的新篇章。

(徐楮)

头部企业“顶天立地” 产业生态圈“铺天盖地” 丹棱县聚力培育发展新质生产力

本报讯 眼下,正是工业战线冲刺全年目标任务“满堂红”的关键时期。眉山市丹棱县开足马力干,全力以赴,围绕新能源、新材料谋篇布局的新赛道已见雏形。

“目前我们3条0.6GW的生产线满负荷生产,1条1GW级的生产线也处于产能爬坡期。虽然如此,由于订单比较多,我们还需要增加产能。”近日,位于丹棱经开区的眉山臻升光伏科技有限公司异质结电池片生产车间里,300余名工人分布在硅片上料、PECVD、PVD、丝网印刷等生产线上,紧张有序地生产。眉山臻升光伏科技有限公司常务副总经理何堂贵介绍,公司当前订单量已经排到明年3月,公司上下都在满负荷运转。

何堂贵告诉记者,目前公司约30%的产品出口到意大利、新加坡等国外市场,由于产品性能和价格优势,“臻升光伏”已成为当地异质结电池片的代名词。

市场为何如此青睐?据介绍,近年来,眉山臻升光伏科技有限公司依托先进技术和可靠材料,通过优化电池技术

提升光电转换效率及可靠性,生产的G12-0BB高效异质结电池片平均转换效率突破26%,最新批次量产转换效率达26.23%,天王星高效异质结组件量产功率可达740W以上、转换效率达23.82%,各项数据均处于行业领先地位。

另一边,眉山和润新材料有限公司也正开足马力抓订单、抢时间、忙生产,发展态势喜人。

“今年我们跟通威、天合光能等行业巨头签订了供货协议,目前处于试样阶段,每个月有上千只石英坩埚销量,全年预计可销售2万余只,实现产值2亿元以上。”眉山和润新材料有限公司副总经理侯尧介绍,因原材料优质、技术成熟等因素,公司生产的石英坩埚深受客户好评,这样的好口碑对于处于爬坡期的企业来说无疑是一剂“强心针”。

据了解,眉山和润高纯石英坩埚生产线项目一经投产,便填补了全市光伏产业链的空白环节。其生产的石英坩埚具有高纯度、耐高温、尺寸大、精度

高、保温性好、节约能源、质量稳定等优点,是由多晶硅制造单晶硅环节中不可替代的关键耗材,其在太阳能光伏电池片制造等领域的应用越来越广泛。

在新能源、新材料的新赛道上,以上两家企业只是展示丹棱县按照头部企业“顶天立地”、产业生态圈“铺天盖地”思路谋篇布局的一个窗口。近年来,作为成渝地区新能源新材料制造基地的重要组成部分和眉山市高效太阳能电池制造基地,丹棱县聚力打造晶硅光伏、锂电新材料等百亿产业集群。

晶硅光伏产业方面,2023年以来,丹棱县陆续落户建成8GW异质结电池片、4万只高纯石英坩埚、多晶硅石墨底座等上下游配套项目,形成了以臻升光伏为龙头,和润新材料、海川新材料为代表的晶硅光伏产业基础。目前,该县正重点瞄准大尺寸N型超薄硅片和高效光伏组件等

产业项目,加快布局光伏生产辅材及配套产业,推动产业聚“链”成势。

锂电新材料产业方面,丹棱县积极融入全市锂电产业布局,聚焦发展上游配套及下游延伸,先后落地2万吨氢氧化锂、10万吨锂电池级锂精矿、4万吨锂电导电剂等项目,形成了以兴晟锂电业为龙头,星唯新材、时空新材、小锂电科技为代表的产业链条。未来,该县将围绕新材料企业产品延伸,布局有机高分子材料、金属非金属材料及复合材料等前瞻性新材料产业,推动产业抱团成“圈”。

据介绍,丹棱县坚定“工业崛起”首位战略,以“兴产、聚人、营城、惠民”为主攻方向,聚力培育发展新质生产力,锚定“高效太阳能电池制造基地”目标,推动整体建链、两端延链、关键补链,打造百亿产业集群,夯实富民强县最硬支撑。(本报记者 苏文保)

奋力谱写中国式现代化四川新篇章

四川科技报

国内统一连续出版物号:CN 51-0046 邮发代号:61-71 全国公开发行 全国各地邮局均可订阅 每周三、五出版 彩色印刷 每期八版

全年订价:198元

订阅热线:(028)65059829 (028)65059828



《四川科技报》创刊于1957年,是四川省科学技术协会主管、主办的全省唯一的省级科技类报刊,报名由郭沫若先生题写。

该报秉持宣传全省科学技术成就、普及科学知识的办报宗旨,围绕四川科技、经济发展战略,解读最新政策,报道新闻热点,竭力为全省科技工作者和广大群众服务,积极推进四川高质量发展。

《四川科技报》为加快发展乡村产业、加强农村生态文明建设、改进乡村治理等方面提供创新举措和典型案例,全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化。

2025年征订开始啦!

地址:成都市人民南路四段11号 邮编:610041 四川科技网: http://www.sckjw.com.cn