

学习贯彻党代会精神 喜迎二十大胜利召开

大渡口区办好农民田间学校助推乡村振兴

本报讯 (通讯员 杨雨峰)“李老师,怎样才能确保春见的品质呢?”“最近这段时间春见有点开口是怎么回事?”近日,大渡口区跳磴镇石盘村康然山庄果树林里,农民田间学校课堂上气氛格外热烈,近20名村民围着经验丰富的柑橘种植“老前辈”李世相,不时抛出各种柑橘种植和农业生产方面的问题。李世相一边讲解,一边手把手指导,村民们受益匪浅。

“精品水果虽好,但种好是个难题,一个环节出问题,一年可能就白干了。听了老师授课,心里疑问解开了,信心更足了。”困扰心中的种植难题得解后,村民们高兴地说。

在培训中,李世相就春见种植精准科学施肥、病虫害治理等内容进行了讲解,把最新的种植技术和安全生产方法送到村民手中。

“农民田间学校立足农业产业链办学,农技专家在田间地头向农民传授农业技术,成为农民提升素质

的加油站、产教结合的主课堂。”大渡口区科协有关负责人介绍。同时,农技专家也鼓励农民在生产中发现问题、分析原因、解决问题,使其最终成为现代新型农民或农民专家。

近年来,石盘村吹响乡村振兴集结号,实施“义渡桃园”“稻花香”“金鳌田园”综合体项目。2021年成立大渡口区跳磴镇石盘村盘古农业技术协会,推广果树种植技术,培养高素质农民,使之成为带领农民发家致富的领头雁和助推乡村振兴的奠基石。

实施乡村振兴战略,离不开人才支撑。为了培养造就一支适应石盘村乡村振兴要求的“土专家”“田秀才”队伍,石盘农技协依托乡村振兴科普示范基地,利用区级科普项目资金,成立石盘村农民田间学校,广泛邀请各级各类农业专家,分类型、分层次开展新型职业农民教育。农民田间学校以“农民”为中心,以“田间”为课堂,以农民为学员,在田

间地头贯穿农产品(柑橘、葡萄、水稻作物)整个生育期开展农业技术培训。目的在于通过现场教学的形式启发农民,提高农民的科技素质和能力,促进农民科学决策,让农民将学到的农技知识运用到日常农业生产中。

大渡口区科协有关负责人介绍,为深入贯彻落实《重庆市打造全国地方科协综合改革示范区大渡口区试点实施方案》文件精神,石盘村立足现有特色优势水果产业,大力发展生态农业,推广绿色水果种植管理技术,以科技为手段,以市场为导向,以增加农民收入为目的,把农业基地建成规模化、标准化、生态化、产业化、效益化,集观光采摘、科普教育、休闲旅游度假为一体,包括300亩精品水果科普示范基地、20米科普长廊和50平方米的果品展示厅的乡村振兴科普示范基地。目前已建成300亩精品水果科普示范基地和20米科普长廊。



近日,梁平区新盛镇组织农技人员联合驻村干部分别到各村开展高标准农田改造推进情况核实和撂荒地入户核查,向辖区群众宣传珍惜土地、保护耕地等知识,大力发展粮食生产。

通讯员 谭万国 摄

巫溪县科协迎“七一”活动丰富

本报讯 (通讯员 李海燕)6月29日,巫溪县科协机关党支部、白鹅社区前进苑党支部联合举办了“感党恩、听党话,献礼党的二十大”迎七一庆祝活动。

本次活动中,巫溪县科协领导率队到网格区走访慰问老党员,举行市第六次党代会精神专题宣讲,开展了“赛学习、赛业务、赛奉献”主题演讲活动,组织召开了党员干部座谈会。会后,全体党员干部重温了入党誓词。大家纷纷表示,要用新时代赶考路上党员的新形象新作风,向党的二十大献礼。

荣昌龙集镇开展庆“七一”活动

本报讯 (通讯员 曹思肖 记者 何军林)6月30日,荣昌区龙集镇组织全体机关党员、村(社区)干部、新发展党员及部分老党员代表,通过丰富的活动形式积极开展了庆“七一”活动。

大会现场,全体人员起立唱国歌,镇党委领导班子为党龄满50年的老党员代表颁发了“光荣在党50年”纪念章。全镇紧紧围绕“党旗在基层一线高高飘扬”“我为群众办实事”主题和当前重点工作,发动辖区内各级党组织共同开展主题党日活动,营造了浓厚的庆祝氛围。

重庆国际免疫研究院举行科学家入驻活动

本报讯 (通讯员 冯旖)为加快发挥重庆国际免疫研究院在全市生物医药产业集群基础研究平台的作用,助推高层次科研人才加速引进落地,提升巴南生物医药科研创新能力,近日,重庆国际免疫研究院举办科学家入驻活动,中国免疫学会理事长、重庆国际免疫研究院首席科学家吴玉章团队入驻。

据悉,重庆国际免疫研究院作为国内首个免疫学领域高端研究院,面积近3万平方米,围绕组织解码、细胞解码和基因解码平台建设,引进了Berkeley Lights Beacon 单细胞光导筛选平台、Hyperion

组织质谱成像系统、流式细胞分析及分选仪等国内外先进的科研设备,是目前全市建成投用的设施最先进的生物医药研发平台,也是新机制、新业态、无级别、无编制、公益性的高端研发机构。

巴南区政府有关负责人表示,吴玉章及团队入驻重庆国际免疫研究院,必将为重庆国际生物城科技创新聚智汇力,为巴南生物医药产业高质量发展聚势赋能。巴南将为重庆国际免疫研究院、科学家提供优质服务,加速打造有国际影响力的创新平台,真正实现造福百姓。



数说郑渝高铁新亮点

6月20日,郑州至重庆高速铁路全线贯通运营,穿越三峡,让千年蜀道变得不再难了。

这条高铁的最大亮点,92%的时间在地下运行,意味着大多数时间列车都在隧洞内通行,就像城市的地铁,被誉为首条“地铁式”高铁。郑渝高铁襄万段桥梁和隧道的占比(桥隧比)达97%,其中,万州到巫山段共设桥梁32座,共计10.8公里,占线路长度的5.9%;隧道27座,共计169.7公里,占线路长度的92.3%;桥隧总长180余公里,桥隧比高达98.34%。

这条高铁襄万段建设难度太大,勘测就用了12年,建设工期长达6年。奉节隧道地质“见风成粉、遇水成泥”,犹如在“豆腐”里面打隧道。长约12.5公里的香树湾隧道,采用“岩溶地质三维空间选线法”,将该隧道7.7公里岩溶发育段完全置于非可溶岩中,极大降低了工程风险。

这一串串数字的背后,是科技的支撑,是国力的体现。而今,乘坐时速350公里高铁穿越三峡,感受“两岸猿声啼不住,轻舟已过万重山”的速度,见证一个个技术创新、一项项新设备的重大突破,惊叹中国高铁工程的伟大奇迹。

刘世学

第四届全球半导体产业与电子技术博览会在渝结束

本报讯 (记者 关莹洁)7月1日,第四届全球半导体产业与电子技术(重庆)博览会(以下简称博览会)在国际博览中心圆满闭幕。

据悉,作为西部专业的半导体及电子信息行业盛会,本届博览会“大咖”云集,汇聚华为、高通、恩智浦、联合微、卡尔蔡司等近300家企业及组团单位参展,聚焦集成电路设计制造、封装测试、半导体材料、AI+IOT+5G、智慧电源、生产设备、电子元器件、电子智能制造、智慧工厂、测试测量、连接器及线束加工等重点领域,发布与推广了多个新产品,前沿技术成果和优秀解决方案,搭建了半导体及电子技术的高端产业生态交流合作平台。其中,大批新技术新产

品是首次亮相。

博览会还同期举办了第四届未来半导体产业发展大会、GEME 2022 电子产业链创新发展大会、电子信息产业与新技术论坛暨重庆市电子学会学术年会、成渝地区电子信息产业协同发展研讨会等多场学术研讨活动,邀请专家学者、国内外行业精英,共同为半导体电子产业未来发展建言献策,加速推进科技成果转化落地。

据了解,本届博览会由中国电子学会、中国汽车工业协会、重庆市经济和信息化委员会共同支持,重庆市电子学会、四川省电子学会等9家单位共同主办。三天展期共吸引了1.2万名专业观众到场参观交流。