



潼南微发布



潼南手机台



新潼南客户端

曾菁华在梓潼街道、古溪镇、群力镇督战脱贫攻坚“收官大决战”时强调 把脱贫攻坚成效专项调查作为当前头等大事抓紧抓好

本报讯（全媒体记者 陈 靖）9月16日，区委书记曾菁华在前往梓潼街道、古溪镇、群力镇相关贫困村督战脱贫攻坚“收官大决战”时强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于扶贫工作的重要论述，按照中央、市委决策部署和工作安排，密切协作、精心准备，以良好的精神状态和饱满的工作热情抓好当前各项工作，确保全面打赢脱贫攻坚“收官大决战”。区委常委、区委农业农村工委书记张玉洪参加。

“你的伤势恢复得怎么样了？看病就医的政策都享受了吧？”“今年疫情，对孩子们在外打工有没有影响？过年过节都回不回来？”来到梓潼街道五郎村贫困户田大友、古溪镇熊家村贫困户邓明来、徐用书和群力镇矮坡村贫困户吕小英家

中，曾菁华与其本人及家人亲切交谈，详细询问家庭收入、医疗保障、学生资助政策及住房安全保障情况，来到院坝周围、客厅、卫生间、厨房、卧室等地，察看基本生活设施是否齐全，过节物品有没有置办。在驻村扶贫干部和当地党委、政府的通力协作下，这几户贫困户分别享受了D级危房改造、农村最低生活保障、看病人学等扶贫政策支持，连夸共产党好、扶贫干部好、国家政策好。曾菁华说，看到大家生活都有了起色，我也感到很高兴。困难是暂时的，田大友孩子上学负担沉重，过几年毕业工作就好了；邓明来家就业有困难，村里安排其儿子到公益性岗位务工，也能有一份收入；徐用书虽然身患疾病，但思想觉悟高，教育子女热爱劳动、自立自强，是贫困户中的先进代

表；吕小英从小眼视力受损，在好政策和大家的帮助下也盖起了新房子，从此不再为住所担心。这些都充分说明，党的扶贫政策是落实了的，扶贫干部工作是到位了的，对大家的艰辛付出表示感谢，党和人民一定不会忘记。希望广大扶贫干部继续发扬优良战斗作风，精心组织、密切协作，以良好的精神状态和饱满的工作热情抓好当前各项工作，确保全面打赢脱贫攻坚“收官大决战”。

来到五郎村便民服务中心、熊家村便民服务中心、矮坡村便民服务中心办事大厅，曾菁华与工作人员亲切握手，勉励村支“两委”和工作人员继续坚守本职岗位，为人民群众服好务；走进驻村工作队员的饭厅、卧室等地，曾菁华详细了解大家的工作、生活和学习情

况。曾菁华指出，脱贫攻坚已经到了决战决胜、临门一脚的关键时期，已经到了客观展现工作成效的关键时期。各镇街、部门要充分认识“收官大决战”的重要意义，切实增强责任感、使命感、紧迫感，抓紧抓实抓细脱贫攻坚成效专项调查各项准备工作，做到在岗位、在现场、在状态，在一线研究工作、解决问题、推动落实，以更大的决心、更强的力度，确保高质量如期打赢脱贫攻坚战。要结合各镇街、村（社区）具体情况，采取有力措施，突出重点、抓住关键，认真落实全面达标、精准补短、提质增效的基本要求，坚决完成脱贫攻坚“收官大决战”各项目标任务。

曾菁华还对五郎村特色种植产业发展进行了调研指导。



产城景融合的宜居之城

道路平坦，小区洁净，空气清新。近年来，我区城市面貌发生了翻天覆地的变化。推窗见绿，出门进园，一步一景的城市小区见证居住环境的变化，产城景融合的生态宜居城市正在悄然崛起。

通讯员 王华侨 摄

我区加强农村基层党组织队伍建设 选育并重“抓龙头” 配强基层带头人

通讯员 郑旭良

“基层强不强，全靠领头羊；农村好不好，书记要选好”。近年来，我区通过实施“聚才、育才、炼才、助才”4项工程，有效破解了村（社区）党组织书记“人难选、能力弱、不爱岗、难作为”4大难题。

“聚才”工程增数量

“只要收入不是太低，比起在外打工，肯定还是家里更安逸”“90后”李欣是一名从本土挂职大学生成长起来的村书记。

自2018年起，我区便从“输血”和“造血”入手，构建了一条可持续发展的农村人才生态链。一方面，以外出务工经商、退伍军人、大学毕业生、退休干部为重点，逐村建立乡土人才信息库，择优储备村干部后备力量717名，配备本土挂职大学生304名，实现村村有后备。另一方面，通过内选、跨村、下派相结合，打破了“只在本村选村干部”的局限，32名“80

后”、5名“90后”出任领头羊，29名副处级等干部担纲最基层，推动农村大变化、大发展。

“育才”工程提质量

党的十九大以来，为进一步应对新型农村集体经济、农村宗教治理等新课题、新任务，我区在大力抓好选才引才的同时，坚持理论学习、学历教育、业务培训一体推进、同步提升，不断强化现有带头人能力水平。其中，每年全覆盖轮训村（社区）书记；按每人5000元标准，每年支持1批村（社区）书记接受大专学历教育；每年调训一批优秀村（社区）书记外出考察学习、开拓视野。

经过3年的努力，我区村（社区）书记队伍能力水平明显提升，大专及以上学历比例达到60%，带头发展产业的占51.6%，114名村（社区）书记担纲村集体

经济项目负责人。宝龙镇严寨村书记欧敏带领村民种辣椒、办电商，2020年上半年经营性收入近50万元。

“炼才”工程去糟粕

针对“村霸”、“蝇贪”、前科劣迹人员和一些尸位素餐的村干部，我区以深入开展扫黑除恶专项斗争为契机，区委组织部直接上手，每年摸排一次、研判一次、调整一次，着力去除糟粕，锻造一支政治过硬、工作务实、廉洁自律的带头人队伍。

截至目前，累计清理清退前科劣迹人员70余人，调整撤换不合格不胜任村书记31人，全面建立了村党组织书记区级备案管理制度和任前联合审查制度，有效拒止“带病”上岗。村（社区）党组织的组织力战斗力显著增强，农村信访矛盾数量以近60%幅度逐年递减。

“助才”工程促作为

任务清晰、保障充足是让我区村（社区）书记想干事、能干事、干成事的两大法宝。

为了方便村（社区）书记开展工作，2019年3月，我区印发了《农村基层党组织标准化规范化建设基本指标》，细化基本队伍、基本阵地、基本活动、基本制度、基本保障5个方面52条具体内容，每季度又下发阶段性任务清单，手把手辅导村（社区）书记干事。

2020年4月，我区又出台了《激励村干部担当作为十六条举措》，建立了村干部待遇动态增长机制，健全村干部“固定补贴+养老保险补贴+绩效考核+集体经济奖励”待遇保障体系，每年还固面向优秀村（社区）书记招考乡镇公务员、事业单位人员，充分调动了他们干事创业的积极性，有力解决了“干与不干一个样、干多干少一个样”的问题。

让线上智博会带来别样精彩

重庆日报评论员

“智”合者，不以山海为远。昨天，2020线上中国国际智能产业博览会在各界共同关注、努力下隆重开幕！这在全球遭遇新冠肺炎疫情冲击的当下，意义尤为重大。本届智博会创新办展理念和方式，打破时空和地域限制，通过主会场与分会场、线上与线下、现实与虚拟有机融合，采取互动式交流、沉浸式体验、场景化展示等多种形式，集中呈现全球智能化发展最新成果，共同展望智能时代美好前景，让我们对数字化网络化智能化创新之路充满憧憬。

当前，新一轮科技革命和产业变革正在前所未有地改变世界，加强科技创新和产业合作是不可逆转的时代潮流。新冠肺炎疫情虽然对经济带来了冲击，但也在一定程度上推动了智能产业等新业态、新模式的发展壮大——渝康码、渝快办、渝快融等智能手段大显身手，无人配送、远程诊疗、在线教育等智慧成果广泛应用，让人们共同见证了智慧科技的强大作用，也使我们更加深刻地感受到大数据智能化创新的无限生机和广阔前景！

“未来已来，将至已至。”面对成渝地区双城经济圈建设的战略机遇和大数据智能化带来的时代机遇，全市上下要顺势而为、乘势而进，坚定不移地走数字化、网络化、智能化创新发展之路，加快实体经济优化升级，推动数字经济蓬勃发展，奋力谱写重庆高质量发展和高品质生活的新篇章！

坚定不移地走数字化网络化智能化创新发展之路，要倾力打造“智造重镇”、建设“智慧名城”。近年来，重庆坚持把创新作为引领发展的第一动力，深入落实以大数据智能化为引领的创新驱动发展战略，加快推动数字经济和实体经济融合发展，大力促进数字产业化、产业数字化，全市数字经济发展驶入“快车道”，（紧转2版）

大家谈

我区增加养老设施有效供给 让群众老有所养老有所托

本报讯（全媒体记者 王 鹏）日前，记者从区民政局获悉，为满足老年人日益增长的多元化、多层次的健康养老服务需求，我区积极推动社区养老服务基础设施建设，会同财政制定分步实施三年行动具体方案，细化配套措施和激励政策，提升养老综合服务水平。

据了解，目前我区60岁以上老年人日益增多，其中失能、半失能、高龄、空巢等老年人占有相当比例，老年人对照护的需求与日俱增。为积极应对人口老龄化，提升养老服务水平，我区积极争取财政保障，持续加大倾斜力度，福彩公益金70%用于养老服务及设施建设，镇街敬老院管理运行费全额纳入区级预算统筹安排，每年安排老年福利专项资金超过1000万元。近三年争取专项补助资金1000万元，最大限度保障养老服务发展“有钱办事”。目前已完成10个养老服务中心、55个社区养老服务站选址工作，启动17个敬老院“三改项目”，落实特困老人助浴服务。

今年以来，我区大力扶持医养结合养老机构，引导民办医疗机构发展护理和康复服务，鼓励公立医疗卫生服务机构利用闲置或使用率较低的资源直接转型为医养结合型机构或发展康复、老年护理、安宁疗护等接续性医疗机构，并按照养老机构标准享受同等补助和优惠政策，给予建设补贴、水电气优惠和税费减免等政策支持。

同时，我区稳妥推进公办养老机构改革，成立养老服务指导中心，坚持“机构联建中心、中心带站点”思路，建立“以居家为基础、社区为依托、机构为补充、医养相结合”的养老服务体系，努力增加养老服务设施有效供给，培育专业化养老队伍，着力提高养老服务水平，确保到2022年实现城乡社区居家养老服务全覆盖。

“按照全市统一部署，我区坚持规划布局便捷化、设施设备适老化、养老服务个性化的原则，统一规划社区养老服务设施，打造有温度的社区养老服务模式。”区民政局相关负责人表示，下一步，民政部门将在梓潼街道着力打造市级示范社区养老服务中心1个，并分别在20个镇打造社区养老服务中心，进一步探索社区养老新模式，完善服务功能，提升老年人的幸福感、获得感和满意度，让更多老人实现老有所养、老有所托。

导读

◀ 3版刊登 ▶

王筱：“疫情不退，我不退！”

没有一个冬天不可逾越，没有一个春天不会到来。今年年初，新冠肺炎疫情来势汹汹，但疫情阻不断人间温暖，阻不断使命担当，中国石油重庆永川销售分公司潼南经营部联合党支部书记王筱把担当写在岗位的分分秒秒，为车主提供加油服务，满足广大车主疫情期间的出行需求。

为了大爱将小爱舍弃

熟悉王筱的人都知道，大年三十这天她一定会在加油站和同事们一起跨年、吃年夜饭。17年了，这份舍小家为大家的坚持与“习惯”从未间断。

今年大年三十，是和江北加油站的小伙伴们吃团圆饭的日子，但年夜饭还没端上桌，王筱便接到了潼南经营部党总支书记赖茂全的电话：“王书记，新冠肺炎疫情来势汹汹，联合党支部要第一时间做好疫情防控准备，充分发挥党员先锋模范作用，攻坚克难筑牢支部战斗堡垒。”

“请赖书记放心，联合党支部即刻发布防疫号召，成立疫情防控工作小组，坚决打赢这场没有硝烟的战斗。”

王筱挺了挺酸楚的背，立马挨个打电话召集支部党员。

“王书记，潼南经营部联合党支部已发出防疫号召，我申请出战，自愿加入疫情防控工作小组，请批准。”接到丈夫张明生的电话，王筱楞了一下。自己陪伴女儿时间本来就很少，现在又要剥夺女儿与父亲的相处时光吗？但冲锋在前是共产党员的责任与使命，张明生是女儿的父亲，也是普通而光荣的共产党员，身为共产党员参与疫情防控责无旁贷。党员同志必须冲在一线，干在一线。来不及多想，她立即清醒并果断回到：“同意张明生同志加入疫情防控工作小组。”

初三一早，还没来得及腾出时间吃早饭，王筱就接到了女儿的电话。“妈妈，你们放心去忙吧，今年的生日我自己过。我能把自己照顾好的，别担心，等抗疫结束，记得陪我补过生日哦。”

“初三，女儿的生日，节前就约好了要和她一起去看望外公外婆。”王筱说。然而，一场突发的疫情打乱了她的所有计划，也让所有的热闹与相聚按下了暂停键。听到电话里女儿没有一丝抱怨还反过来安慰自己，王筱瞬间红了眼眶。对于女儿，王筱饱含亏欠。从小她就跟着自己加油站、学校、家三点连轴转，女儿也似乎懂得妈妈的辛苦，从不让她操心。这让王筱在繁忙的工作之余收获了许多欣慰。

从1月23日起，王筱便以站为家。每次家里电话打来：“晚上回家吃饭吗？”“不等我，今天的工作还没完成”“算了，等会还要去拜访春耕客户，就在站上吃”“不回来了，还要送化肥”……电话这头来来回回也总是这几句。

守护你们是我的责任

“王姨，哪个你天天都在上班哦。”“王姨，你嗓子话都说不出来，就尽量少说话嘛。”“王姨，你回去休息嘛，我们听话，一定做。”……

“我是你们的王姨，更是加油站经



王筱在江北加油站巡查。



江北加油站。



王筱为进站顾客测量体温。

王筱：

“疫情不退，我不退！”

全媒体记者 李 松

核心提示

有一种担当，叫党员带头；有一种选择，叫义无反顾。在抗击新冠肺炎疫情的战斗中，除逆风前行的“白衣天使”，还有一群守卫基层的“红色力量”，他们将党员的责任扛在肩上、落在实处，在这场没有硝烟的战役中砥砺前行。中国石油重庆永川销售分公司潼南经营部联合党支部书记王筱就是其中的一位。

理，疫情不退，我更不能退。”

每每听到站上这群年轻人的关心，王筱总这样说。殊不知，因嗓子生病，去年6月，她才做过声带息肉切除手术，还没等到恢复，又接到组织安排接管江北加油站。作为日均销量40吨、日均提枪加油达1000次的江北加油站，纵使身体抱恙，王筱没有退缩，她深知这是组织对她的信任和考验。每次群里面发送的工作信息和要求，她总是最早回复、最先落实。无论当班与否，站上总能看见她的身影，听到她的声音。每逢她值班，办公室里的灯总是在23点以后才熄灭。

初四中午，正高兴今日给站上辛苦的同事们做自己最拿手的腊肉饭，王筱却接到了员工刘敏略带哭腔、声音有些颤抖的电话：“王姨，我刚刚量体温37.4℃，嗓子有点痒、干咳，我是不是感染病毒了呀？”“小妹崽，别哭。听王姨说，先喝点水，放松心情，休息10分钟后再量一次，然后告诉我什么情况。”

电话中，刘敏告诉王筱自己在21日与同学聚餐，其中有一名同学前晚和武汉回家的朋友聚了餐，自己相当于间接接触了武汉回来的人。听后后，王筱的心瞬间提到了嗓子眼儿。她强作镇定，安抚刘敏做好防护，并立即到医院做好检查。所幸经医生诊断，刘敏是上呼吸道感染引发的炎症，得知结果后，王筱握紧的两个拳头松了开，她靠着椅子深深的吸了口气。

虽说是一般性感冒，但王筱深知刘敏父母不在身边，无人照顾，如再带病上岗反而拖累病情好转。于是她又一次放弃休假，顶班上岗。每日的三次电话暖心问候、隔两日采买药品口罩补足需求、自家包的饺子等生活物资送上家门，刘敏居家观察期间，王筱一点儿没敢松懈，权当自家女儿照顾。

作为党员我责无旁贷

“大家再加把劲儿，一鼓作气，争取天黑前把这2吨化肥送到唐叔家里。”看到眼前因疫情影响，交通管控车辆限行，用黄泥土高高堆起的一个个路障，王筱提了提鼻尖上的眼镜，擦了擦额上的汗水，转身对旁边的三名同事说。

这一幕，发生在2月20日下午龙形镇的赵家沟，当时王筱和几名同事正准备给刚完成订单支付的客户送化肥，却被眼前这几个凸堡难住了。车子是过不去了，眼看天色渐晚，客户又催得急，容不得打退堂鼓，她扛起一袋化肥径直向客户家的方向走去。这，已经是她连续第5天奔走在送化肥的路上。

王筱说：“抗疫不停歇、不松懈，我们就有责任和义务做好春耕春种的防疫保供工作。”她是这样说，更是这样做的。

针对今年春节的返乡潮、抗疫战、春耕季，王筱一手抓疫情防控，一手抓春耕生产。节前她反复组织员工进行了

现场服务考核，优化服务用语、提升服务水平。针对疫情期间车辆出行管控，她引导员工劝导到站客户尽量将油箱加满，减少人员接触频次，降低感染风险。为了保证家住偏远地方的员工及时到岗，她主动提出优化排班，充分保证员工休息时间，以更好的精神面貌迎接工作。

作为加油站经理，她“疫”无反顾，迎难而上，连续多日奔走在加油现场、防疫消毒、走访春耕农户、配送化肥的路上。通过走访，王筱又得知受疫情影响，许多农户出行不便，春耕备产的肥料仍无着落。一方面她充分利用自己的人脉关系，线上线下结合扩大宣传范围，另一方面积极引导当班员工把握散装汽油登记的时间，做好化肥推广。订单销售成功，又第一时间与休假员工完成配送，确保防疫不误农时，综合施策助力春耕。

一枚党徽，一份坚守，江北加油站处处可见王筱的防疫轨迹。沙哑的喉咙、模糊的镜片、腐蚀的手指皮、褶皱的口罩、磨破的鞋底，都是她的战“疫”勋章。



部门镇街动态

区法院：

高效保全获点赞

本报讯（全媒体记者 朱杨 通讯员 独玉洁）“从网上申请到查封成功不到12小时，如此迅速、高效的财产保全工作，让我深受感动……”近日，黄某带着一封亲笔书写的感谢信来到区法院，为法院的高效执行点赞。

多年前，龚某借了30万给他人，至今未收回，甚至还听说对方要将名下房产予以转移，假若置之不顾，借出去的钱如何要得回来？

于是，8月26日15时，龚某委托丈夫黄某通过电话向区法院民事财产保全中心咨询诉前财产保全事宜，经过法官耐心解答和引导，黄某很快通过重庆法院“易诉”平台完成了财产保全网上申请。16时左右，案件流转至民事财产保全中心，承办法官审查后认为，当事人的诉前财产保全申请符合法律规定，便立即作出准予诉前保全的裁定。17时左右，承办法官就在潼南区不动产登记中心办理完毕查封手续。

自今年7月初网上财产保全系统上线以来，依托方便快捷的网络渠道，区法院民事财产保全中心受理网上财产保全申请90余件，结案80余件，保全措施执行平均时间不超过5个工作日，大大提高了保全效率。

感谢信上的“雷厉风行 司法为民”，不仅是保全申请人对区法院的赞誉，也是对区法院干警司法为民、高效服务的生动描述。

田家镇：

开展“光盘行动”主题宣传活动

本报讯（全媒体记者 李 松）昨日，记者从田家镇获悉，为贯彻落实习近平总书记对制止餐饮浪费行为作出的重要指示精神，该镇多措并举，深入宣传，提升餐饮行业服务品位，营造和谐文明的用餐社会氛围，深化“吃的文明”，践行“光盘行动”。

“吃好多，煮好多，不得浪费哟！”当日，田家镇组织委员周波走进村镇餐馆，向村民们分发“光盘行动”倡议书时说。为保证宣传力度，田家镇干部职工组织下村，通过在主要大街、重点路口，悬挂横幅，以及在餐饮商业门店、餐桌张贴宣传标语、画报，向村民发放“光盘行动”倡议书等方式全面覆盖宣传，有效形成了节约光荣、浪费可耻的良好环境，使“光盘”成为一种习惯，使文明节俭行为在各村蔚然成风。截至目前，田家镇已张贴“光盘行动”宣传画报80份，餐桌贴纸75张，宣传倡议书300份，宣传横幅10余条。

下一步，田家镇将继续加强宣传“光盘行动”，把浪费可耻、节约光荣的思想理念深入各村各户，积极倡导科学消费、绿色消费，剩菜打包，杜绝浪费；干部职工将以身作则，起到先锋模范作用带头作用，切实把落实厉行节约反对浪费体现在工作、学习、生活之中，以实际行动把“文明用餐、光盘行动”工作推向深入。

新胜镇：

为“金榜题名”的贫困生举行集体升学礼

本报讯（全媒体记者 赵晨城 通讯员 陈鹏飞）近日，新胜镇举行了贫困大学生集体升学礼，表彰了7名建卡贫困新生，并向15名金榜题名的优秀学子及辛苦培育孩子的家长表示祝贺。

活动中，新胜镇相关负责人向贫困大学生颁发了金秋助学奖励金，鼓励他们克服困难努力学习，争取早日成才报效祖国，勉励他们要常怀感恩之心，感恩父母、感恩社会。

新胜镇党委书记蒲骥表示，此次升学礼的举行，是用实际行动倡导“以诚待人，以孝敬长，以俭持家，以勤笃学，以和相处”新民风的又一重要举措。受资助的孩子们要珍惜大学的学习机会，刻苦钻研专业知识，加强政治品德素养，实现德智体美劳全面发展，要心怀感恩，学成归来回报好家乡、服务好人民。

三星村的高考生颜静雨，今年以663分考上北京师范大学。“非常感谢大家一致一直以来的关心和帮助。”颜静雨说，今后我会更加努力学习，好好珍惜大学生活，不断充实自己，争取做一个对国家和社会有用的人。

新闻 集装箱

区中医院开展新冠肺炎疫情防控应急演练
 近日，区中医院医共体开展新冠病毒肺炎个人防护培训、考核及秋冬季新冠肺炎疫情防控应急演练。演练内容涉及预检分诊、发热门诊处置、CT检查、保卫清场、专家会诊、转诊、消杀、信息上报、个人防护、核酸采样等各个环节。（全媒体记者 印 茜）

区红十字会到米心镇普及应急救援知识
 日前，区红十字会到米心镇为当地镇干部、学生、群众共计200余人普及应急救援知识。今年以来，区红十字深入组织开展应急救援培训“五进”（进机关、进社区、进学校、进企业、进农村）活动，普及开展应急救援知识和技能培训，努力打造“红十字”救在身边”的浓厚氛围，目前已培训7000余人。（全媒体记者 吴鑫袁）

市农业农村委、市农科院专家组察看指导上和镇灾后农业复产工作
 近日，市农业农村委、市农科院组成专家组深入上和镇村社指导洪灾灾后农业复产工作。专家组建议，要及时疏通沟渠、抢排明水、排涝降渍，早尽快补种改种农作物，抓紧进行畜禽补栏，及时开展养殖池塘、养殖水体消毒。（全媒体记者 吴鑫袁）



2020线上中国国际智能产业博览会

智能化：为经济赋能 为生活添彩

智汇潼南

潼南日报

04

2020年9月17日 星期四
责编 范婷 美编 郭星



潼南高新技术开发区。

大数据智能化赋能潼南“智慧之城”活力四射

根据每天各个时段、各个路口道路的车流量数据,系统进行深度学习,并根据车流量的情况,智能调整红绿灯通行时间,从而极大提升道路的通行效率……这个常在电影中出现的场景,今年就将在潼南变为现实。

近年来,潼南区以大数据智能化为抓手,抓好“三个赋能”,在“四个做大做强”上下功夫,积极推动大数据智能化为经济赋能、为生活添彩,努力建设成渝地区双城经济圈中的桥头堡城市,逐渐绽放出“智慧之城”的澎湃发展活力和动力。

『六个一』智慧城市让生活更便捷

随着大数据智能化浪潮的到来,各地都在大力推动大数据智能化产业发展和应用。近几年,潼南的大数据智能化发展迅速,特别是新型智慧城市建设方面成效明显,潼南的每一步都可以说是“有备而来”。

“发展大数据智能化是为了让它成为服务民生的好帮手,提升政府治理的好助手,推动高质量发展的好抓手。”潼南区大数据应用发展管理局相关负责人说,为了充分发挥大数据智能化的商用、政府和民用价值,推动大数据智能化更好服务经济社会发展和促进保障改善民生,潼南发布了“六个一”新型智慧城市建设路径。

所谓的“六个一”指的是一个数据大脑、一笔数据资产、一批“智慧+”项目、一个城市生活服务APP、一家运营公司和一家数字经济生态圈。

目前,在潼南城市数据大脑方面,已经与阿里合作,建成飞天阿里云平台,部署了基于人工智能内核、大数据共性技术支撑平台、视觉AI算法、智能调度算法,搭建起了智慧城市的基础骨架,在全市都是较为领先的。

同时,各级各类的数据正在按照相关的要求进行汇聚,智慧警务、智慧商圈、智慧交通、智慧消防、智慧园区等一大批“智慧+”项目正在稳步推进,法奈昇大数据产业园、能源大数据中心等项目落地,数字经济生态圈越来越繁荣完善。今年6月,潼南城市生活服务平台——爱潼南APP正式上线发布,APP总共涵盖“潼南一件事”、信息发布、水费气费缴纳、招聘就业、便民地图服务、潼南绿生活电商、公共服务等36个大项、59个小项的便民服务,成为潼南目前便民服务最为齐全、使用最为高效的城市应用,一经上线就受到了潼南市民的热捧。

以“潼南一件事”为例,市民通过此功能可一次性填写完常见商业经营活动的申报表单,并在行政服务中心公共电脑免费扫码打印。当前,“潼南一件事”覆盖了“开超市”“开餐馆”“开理发店”等10个方面。

而在城市大脑的支撑下,一大批智慧应用和新基建项目也在加快建设。智慧政务平台建成并上线,已举办平台应用培训并在部分单位试用;智慧交通部署了智能调度算法,正在进行电子标签、智能红绿灯、可变车道等建设,今年就能建成投用,未来,不仅可以智能调度红绿灯,提升道路通行效率,甚至还能在特殊情况下,利用数据适时规划出一条救急智慧道,方便救护车、消防车等快速通行。

“相信,随着越来越多智慧项目的落地,潼南‘智慧城市’建设将进入新阶段,让更多市民共享高品质生活。”该负责人说。

推动『智能制造』产业发展质量更高

在2020线上智博会上,潼南的线上展台有11个大数据智能化企业登台亮相,涉及现代服务业、智能装备、智慧农业、智能终端、新材料等行业和领域,其中,智能装备领域尤为引人注目,参展企业多达7家。

“这与我们用大数据智能化为制造业赋能,不断推动智能制造发展密不可分。”潼南高新区相关负责人介绍,制造业高质量发展的重点是智能制造。为此,潼南大力推动智能制造的发展,加快推进数字产业化、产业数字化,利用大数据、互联网等新技术对制造业进行全方位、全角度、全链条改造,加速潼南工业转型升级步伐。

景裕电子是潼南区一家专门从事笔记本、手机外壳生产的传统笔电配套企业,以往的生产主要依靠大量劳动力,随着用工成本的增加、市场竞争的加剧,企业面临着订单减少、成本上升的双重压力。

恰好,潼南“机器换人”行动的实施,为这家传统企业找到了新的发展路径,即通过智能化改造,降低用工成本,提升产品质量,进而增强产品的市场竞争力。

“我们产品中有一项笔记本电脑外壳生产业务,在做阳极氧化前要将表面打磨光洁,需要大量的工人。”该公司总经理肖明辉介绍,后来企业实施了“机器换人”工程,引入了全自动化生产机器人,只需要很少的员工进行操作,大大减少了用工,节约了成本。如今,一个车间只需要12个人,而之前则需要90名员工。

而这样的企业如今在潼南是越来越多。据统计,近两年来,潼南已累计推动5家智能制造企业提档升级;建成2个数字化车间和10条数字化生产线;开展30家企业智能化升级改造,14家企业“机器换人”,全区规上智能产业企业达到69家,年产值规模达150亿元以上。

在大量智能制造企业支撑下,潼南产业发展质量逐步提升。此次智博会将亮相的正峰电子是一家专门生产NFC天线磁片的的企业,由于企业智能化程度高,创新能力强,产品精度高,因此,成为了华为、中兴、OPPO等众多知名手机、平板、门禁系统企业的供应商。即使是受今年疫情影响,企业上半年产品订单也实现了30%的增长,发货超过3200万片。

同样亮相智博会的普创长顺机械,是一家专门从事高精度平面磨床生产的企业,是各类机床、机械臂、精密配件的“母机”。虽然受疫情影响,但企业生产的机床仍然供不应求,上半年销量增长30%以上。“我们准备新建厂房,进一步扩大规模。未来,我们不仅要做强国内平面磨床的龙头,还要将产品卖到全世界,争做国际一流的平面磨床企业。”企业负责人说道。

今年上半年,在众多智能制造企业的合力推动下,潼南工业经济快速回升由负转正,工业用电、用气分别增长12.5%、16.6%,较全市分别高13.9和14.8个百分点,实现工业增加值74.96亿元,规上工业总产值达164.38亿元。

智能化引领传统农业转型步伐提速

潼南是传统农业大区,种植面积和作物产量占绝对优势。这些农业产业联系着千家万户,是潼南推动乡村振兴最重要的基础之一。但客观地看,潼南农业还存在大而不强、大而不优、大而不特等问题。

为加快农业全面升级,农村全面进步、农民全面发展,打造践行乡村振兴的先行区和引领区,潼南大力推动大数据智能化为农业赋能,把大数据智能化应用于农业生产、经营、管理、服务全过程,提升农业智能化水平。

说起种植蔬菜,潼南几十万名菜农都可说出一些道道,但在潼南区国家农业科技园区旭田植物工厂,原有那些技巧或许不那么可靠了。

植物工厂是现代设施农业发展的高级阶段,是一种高投入、高技术、精装备的生产体系。在全封闭的栽培室可以看到,与自然环境不同,这里生长的蔬菜不会受到疾风骤雨等极端天气的影响,更不需要担心虫害问题,而且立体无土栽培技术相对于大棚方式种植更加保证了蔬菜的“绿色”特征。

为了给封闭空间中的蔬菜提供养分和光照等重要生长条件,植物工厂使用了智能化的LED植物光照技术以及智能灌溉系统。在栽培室的立体式栽培架上,一排排整齐的LED灯可以模拟出太阳的红光与蓝光,让植物更好地进行光合作用,并根据植物生长周期的不同自动调节光源、光亮。

智能灌溉系统可以将水和营养液按照一定比例混合,再通过栽培架上的管道进行循环供给,使植物在每个生长阶段都能吸收到充足的营养,这也让植物的生长周期缩短了近三分之一,而且一年四季都可栽植。

不仅仅是蔬菜种植,如今,大数据智能化已经深度融入到农业的产、加、销等各个环节。投入6000多万元、拥有智能化温室大棚的柠檬脱毒种苗繁育中心建成投用;大规模的无人植保已经覆盖水稻、油菜、柠檬等众多产业;中国柠檬指数2.0发布,通过大数据算法对消费流通、生产加工等维度分析,推动产业发展;上线潼南农业VR720°云全景视窗;水肥一体化云控制系统……

在这些大数据智能化应用的推动下,潼南农业实现了快速且高质量的发展。2019年,潼南区农业总产值达到94.74亿元,增加值66.62亿元,比上年增长4.5%,为推动乡村振兴提供了坚实的保障。

重庆日报记者王静 刘廷
图片除署名外由潼南区委宣传部提供

行政服务大厅自助服务区。田茂培 摄

汇达柠檬研发中心。田茂培 摄

无人机飞防作业。李扬 摄

旭田植物工厂。