



# 江西:数字赋能 融合发展

## 喜迎二十大

9月23日下午,临近下班,江西佳时特数控技术有限公司(以下简称“佳时特”)的工程师们仍在忙碌,为智能制造车间编写和优化制造执行系统数据。

佳时特是一家精密数控机床研发生产企业,2019年,一款全程精度1微米、重复定位精度0.5微米的高精高速数控机床在这里下线。“这款机床的精度达到了‘第一梯队’水平。”佳时特副总经理李莉说,“我们采用自己编写的制造执行系统来管控整个车间的设备,实现生产过程自动化及管理过程可视化。”

得益于近年来江西省强力推进数字经济发展的举措,越来越多的企业走上了产业数字化道路。截至今年8月底,江西省累计推动制造装备实现智能化管控46942台(套),建设数字化车间(工厂)

1525个,推动智能装备产品创新及应用157个,重点培育智能制造领域的公共服务平台、创新服务综合体15个。

数据显示,2021年江西省数字经济规模突破1万亿元、占GDP比重达35%。“今年以来,全省数字经济承压而上、逆势上扬。”江西省委财经委员会办公室秘书处副处长姜鑫说,2022年前5个月,江西规上数字经济核心产业营业收入增长15.6%,已成为经济发展的“稳定器”和“发动机”。

“如今我们昂首跨入了新兴工业大省的行列,实现了从农业大省到工业大省的历史性跨越。”江西省工信厅厅长杨贵平说,站在新的起点上,江西将传承过去十年的成功经验,保持工业强省的如磐定力,抓项目、育企业、延链条、壮集群、兴产业,奋力书写全面建设社会主义现代化江西的工业华章,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

作为不沿边、不靠海的内陆省份,江西在推动产业数字化的基础上,要实现

“弯道超车”,“赛道”很关键——率先提出打造全国首个城市级VR产业基地,以VR技术作为抢占先机的突破口。2018年,世界VR(虚拟现实)产业大会在南昌举办,并将红谷滩区定为大会永久举办地。连续4届举办的大会,也见证了江西VR产业从无到有、从小到大到强的发展。

2021年国庆节,中华民族文化基因库(一期)红色基因库试点单位——井冈山革命博物馆《星火燎原》720°VR云展厅正式上线。“通过云端VR方式参展、观展,打破了传统展览的时空地域限制,拓展参与渠道、丰富内容表现形式,实现线上线下深度融合,全要素呈现主题展览,打造出永不落幕的网上红色教育基地。”井冈山革命博物馆馆长袁海晓说,红色旅游不再局限于传统的橱窗式展陈,游客可以在互动参与中近距离“触摸”历史。

不仅是在井冈山,作为革命老区,一大批保存完好的红色革命旧址遍布江西各地。据最新调查统计,江西省共有不可

移动革命文物2960处,其中各级文物保护单位1321处;可移动革命文物43650件(套),其中珍贵文物9759件(套)。不少红色景区借助全息技术、VR、AR、5G等现代科技,丰富了传承红色文化的途径,提升了赓续红色血脉的效果,增加了游客的参与度与体验感。

“江西是一片充满红色记忆的红土地,星罗棋布的红色文化遗产为我们发展红色旅游提供了得天独厚的优势。”江西省文化和旅游厅厅长梅亦说,“我们将全力推动新时代红色旅游高质量发展,通过数字赋能、融合发展,奋力打造全国红色旅游首选地、全国红色文化传承创新高地。”

如今的赣鄱大地,到处都是活跃的创造,到处都是日新月异的进步,展现出欣欣向荣、蓬勃向上的新气象。在喜迎党的二十大热烈氛围中,4500万赣鄱儿女正以感恩奋进、担当实干的姿态,书写全面建设社会主义现代化江西的精彩华章。

(据《光明日报》)

### 二十大代表风采

## 南下村的“农民一姐”

仲秋时节,记者在吉安市峡江县金坪民族乡南下村,见到党的二十大代表、南下村党支部副书记石玉莲时,她正熟练地操作无人飞机为稻田喷洒农药。石玉莲是乡亲们口中的“农民一姐”,领着乡亲们走出了一条科技兴农的乡村振兴之路。

1993年,19岁的石玉莲从职业高中毕业后,曾从事养蛇、办蛇酒厂、种果树、林下养殖等多种农业生产。由于缺乏技术、管理经验与销路,大多以失败告终。然而,创业路的坎坷并未击垮她的意志,2012年8月,她报名参加了一村一名大学生工程,进入江西农业大学学习。

学习期间,石玉莲除学好自己的专业课外,还不知疲倦地到其他专业班去“偷师学艺”,并结合自己创业失败的经历认真向老师请教,总结经验教训。

2014年,毕业后的石玉莲运用所学

知识,结合科技手段,重新走上农业创业之路。这一次,她在自家门口的几亩荒田里做起了“水稻免耕直播栽培”试验,让乡亲们亲眼看着“草里种出稻子”的神奇。

然而,乡亲们却保持着观望的态度。石玉莲看在眼里,急在心上。她从自家亲戚入手,说服他们试用新技术,并倡议组建水稻专业合作社,由她全程进行技术指导。经过一番努力,由74户农户组成的金坪民族乡优质水稻专业合作社成立。

村民缺少技术、没有良种,石玉莲就自掏腰包买种子;无力催芽,石玉莲专门购买自动催芽机供村民免费使用;农资款短缺,她垫资将化肥农药拉到田间地头,让大家先用;农忙季节,人力不足,她家的收割机免费为村民服务。

在石玉莲的努力推动下,合作社所

有农户全部采用了水稻科学施肥、测土配方施肥、“三控施肥”、免耕直播等种植新技术,每亩可增收300多元。良好的效益带动了更多乡亲加入到合作社,合作社社员迅速增加到136户,优质水稻种植面积增加到5000多亩。2020年,她又创办了养鸡场,引入科学养殖方法,年产量达16万羽,年产值380多万元。

在耕种之余,她在田间地头设立“课堂”,向更多村民传授直播种植要点、农药配方比例等种植技术,并手把手教大家实地操作。“乡亲们都很信任她,愿意跟着她干。”谈起石玉莲,南下村村民范柳英竖起大拇指。

“我希望为乡村振兴贡献自己的微薄之力,为真正把饭碗牢牢端在自己手里尽一份力量。”面对记者,石玉莲道出了自己的心声。(宋靖辉 李歆)

### 防旱抗旱进行时

## 湘赣边“兄弟村”携手抗旱

今年夏秋之际,湖南省江西省连续多日高温少雨,极端天气造成两省多地持续干旱,影响农作物生长。记者走访发现,位于湘赣边的李畋村和高山村在应对旱情中,谱写了一段“让水”佳话。

李畋村位于湖南省长沙市浏阳市大瑶镇,村居沿山脚而建,一条小河穿村而过,成为灌溉主要用水。高山村位于江西省萍乡市上栗县金山镇。两村以山为界,山脊分界线延伸2公里。

“分界的山也是两个村的水源地,但地势却是西高东低,从山里流出的泉水,大部分先去了江西那边,要是湖南这边多日不下雨,那么村里就面临干旱风险。”李畋村党总支书记、村委会主任张开仁说。

当地村干部介绍,世世代代以来,边界治安曾是困扰两个村的难题。近年来,随着湘赣边区域合作示范区建设加快推进,两省交界区域各级政府积极探索多层次合作。2021年年底,李畋村、高山村联防联控办公室挂牌成立,两个村成为携手发展的“兄弟村”。

今年7月以来,李畋村连续多日不降雨,旱情日益加重,看着山里的泉水下不来,村民心里干着急。高山村村干部开会商讨决定,在山间水源地设置混凝土挡板,把水“让”给李畋村。

“多年前村民们曾进山挖煤,我们通过查阅相关资料、开展实地调查,将原先的矿井口进行密闭,修建混凝土挡板,刚开始修了两层,发现挡不住,后来又加修了一层。”高山村村干部钟宜富说,挡板抬高了出水水位,让更多的水流向了李畋村。

高山村“让水”及时,泉水顺着小河蜿蜒而下,周边200亩左右的中稻、20多亩无花果和其他农作物得到及时灌溉,确保稳产增收。“水位抬高后,我们这边的灌溉面积反而扩大了,这对于两边都利好。”钟宜富说。

(据新华社)

## 与年龄赛跑的72岁“跑马奶奶”

72岁的杨秀云,清晨跑10公里被她称作“每天第一顿饭”。

退休前,杨秀云是江西南昌朝阳垦殖场的养殖工,那时的她并不知道什么是马拉松;退休后,她已经跑了近40次马拉松,跑马拉松的足迹最远到达了芬兰赫尔辛基。

“人生就像马拉松,我只是在与自己变老的速度赛跑。”坚持奔跑22年的杨秀云说。

刚退休时,杨秀云患有肾结石,医生说如果不做手术只能通过服药配合运动的方式进行康复。那时,杨秀云经常在赣江边看到有人跑步,无论刮风下雨,乐此不疲。

一天清晨,杨秀云出门散步再度遇到这群跑友,他们相伴奔跑,还不时为彼此加油。看到投来羡慕眼神的杨秀云,跑友们热情地邀请她加入。

“刚开始,我生怕会拖他们的后腿,但他们非常热情地接纳了我。”从跟着跑

5公里逐渐到10公里、20公里、42.195公里……冬练三九、夏练三伏,杨秀云用脚步丈量的距离越来越长,还收获了一群情同家人的跑友。

奔跑,也给杨秀云的身心带来了改变。过去的杨秀云沉默寡言,但跑步让她的笑声爽朗了起来。2006年,杨秀云加入南昌长跑协会,成为首批会员。

2011年,杨秀云报名参加上海马拉松赛,但人生“首马”5小时才完赛,她并不满意。此后,她观看专业跑步教学视频,一遍遍学习调整自己的跑步动作,晨练时也请跑友帮忙纠正自己的跑步姿势。

2012年,杨秀云右腿患上了静脉曲张

张,接受手术后暂停了跑步。不少跑友以为杨秀云会就此止步,但手术3个月,一个清晨,她又出现在了赣江边。

2016年,杨秀云中签杭州马拉松赛。经过5年专业训练,当年66岁的她跑出了4小时20分的成绩。“能参与就是胜利,跑了这么多年,我明白了跑马拉松不是和别人比,而是在和自己比。”杨秀云说。

刚过去的这个暑假,在杨秀云的带动下,她的两个儿子和两个孙子与她一起,清晨五六点到江边晨练,在人群中奔跑的三代人构成别样的风景。

“现在我跑10公里要花一个半小时,速度慢了,但我的脚步不会停下。”杨秀云说。

(据新华社)



杨秀云(左)在芬兰参加马拉松比赛

## 喜迎二十大 我的新时代