

“温州模式”的时代新考：从“温州制造”到“温州创造”

■ 中新社记者 邵燕飞

改革开放初期,“温州模式”享誉全国,引起全社会普遍关注。站在新的历史起点、新的发展阶段,如何与时俱进创新发展“温州模式”,是一个事关温州前途命运的时代课题。

乐清市——温州经济高速发展的名片,当地人常用“浙江有个温州,温州有个乐清”来形容其重要性。

为探访新时代下的“温州模式”,记者随“壮丽 70 年·奋斗新时代”大型主题采访团走进乐清经济开发区。

从 1993 年 11 月经浙江省人民政府批准设立,经过十五年发展,乐清经济开发区已成为当地扩大对外开放、促进内源发展的重要载体;发展先进制造业、现代服务业的重要基地;实现创新创业、促进高新技术产业化的重要平台。

跟随采访团,记者首先走进国威科技有限公司。该公司是国家级高新技术企业,产品供应大众、通用等众多一线整车制造商。

在工作人员引导下,记者穿上全套黄色工作服,经过一系列除尘后走进公司生产车间。只见车间内干净整洁,看不到一个工作人员,一台台大型机器设备有序排列成 10 条贴片流水线,正在有条不紊地快速运作。

“这样的自动化生产效率,相当于过去三四十个工人一整天的工作量。”国威科技有限公司副总经理蔡海波说,技改升级后的生产线,机器自动化操作代替了更多人工操作,效率更高、品质更稳、产品附加值也随之提高。“公司通过设备改造升级,年可新增产值 5000 万元(人民币,下同)。”



利用智能化增强自身能力,国威科技不是个例。数据统计,开发区 2018 年规模以上工业总产值达 1248 亿元,上市企业 20 家,高新技术企业 288 家。

为推动企业“从无到有”,近年来,乐清还设立智能电气小微园,扶持小微企业。

位于经开区的乐清智能电气小微园,园区厂房风格统一、LOGO 风格统一;有员工宿舍、超市、银行和餐厅;园区两公里外还有智能电气行业研究机构……有企业主对记者说,企业进入小微园后,当年产值就增了 2 倍。更重要的是,它的厂房建设成本低廉,能降低企业的资金压力。

搬入小微园,是浙江夏兴电子科技股份

有限公司发展壮大的一个重要转折点。

夏兴电子科技总经理王卫青说,因为产品的科技含量以及产品附加值较高,公司曾经靠着在柳市租用的 850 平方米厂房,做到年产值 4000 余万元。如今入住小微园,企业面积已扩充至 8300 余平方米,产值有望翻一番。

“现在厂房稳定了,我就有信心进行技改投入、设备更新,大刀阔斧地引进人才了。”王卫青说。目前,夏兴电子已在开发区管委会的帮助下,与浙江大学乐清智能电气研究院建立了合作关系,加大产品研发力度。

乐清的成长,是温州发展的一个缩影。浙江省副省长、温州市委书记陈伟俊曾表示,

“民营经济的持续健康发展是温州发展的基础所在、特色所在、潜力所在、命运所在。”

近年来,温州紧盯民营经济发展短板,聚焦传统产业转型升级,推动民营经济从粗放型增长向高质量发展转变,加快“温州制造”向“温州创造”转变。2018 年全年,该市实现地区生产总值 6006.2 亿元,首次突破 6000 亿元大关,按可比价计算,比上年增长 7.8%。

以此为起点,温州市将以新时代“两个健康”(非公有制经济健康发展和非公有制经济人士健康成长)先行区启动为契机,再次承担起中国改革开放“探路者”和“领跑者”的历史使命。

“独手”焊匠 焊出自信的人生

——记重庆能源巨能川九公司黑龙关项目部焊工肖建军

焊接,不只是简单的体力活,而是手上的一门技术与艺术的结合,如要焊出光滑、均匀的焊缝来,一般情况下都是十指健全人才能做到。但重庆能源巨能川九公司黑龙关项目部电焊工肖建军,左手残疾也具备这样的水平,还成为了项目部响当当的“独手”焊匠。

当笔者见到肖建军时,刚开始他有些腼腆,时不时的把手遮挡起来。经过一番闲聊后,他慢慢放松起来,并告诉笔者说,我自小家庭条件不好,从小父母就给我灌输艺多不压身,多学门技术将来就多个饭碗的理念。所以,我 2002 年就从一个掘土工转为了电焊工。

笔者了解到,在 2012 年 4 月 23 日,肖建军和工友们在箭竹坪项目部拆除立井风口盘时,因焊枪的火花不慎落入了井筒,发生了意外事故,导致肖建军左手手指和左手掌桡骨断裂,左手指全部萎缩均无法伸展,被鉴定为五级伤残。

“受伤的第一年春节回家,与同学聚会时,我从他们的眼光和交谈的语气中,感受到有的同学对我有些轻视,有个同学还调侃我,说我可以进残联协会了。说实真的,当时我真想马上离开。但就在那一刻,我又迅速调整了心态,暗下决心,一定要像正常人一样,堂堂正正的做一名焊工。”肖建军说。

“你左手残疾了,还能让你继续干这技术活?”笔者问肖建军。

“受伤后,我被安排到新疆齐克勒克项目部调度室,项目完工后,我不甘心把技术丢了,老实说,我非常喜欢焊工这份职业,我告诉自己,我要重返焊工岗位,一定要战胜自己,战胜残疾!”肖建军说话时眼眶有些湿润。

“你当时信心从哪来的?”笔者又问。

“我从小有个不服输的特点,玩啥都要玩精,小时候玩弹枪、滚铁环在伙伴中要拿第一;虽然手残疾了,但我智不能残,我热爱焊工这个岗位,也不想成个‘半吊子’。所以,我就更加坚强,也更加有信心了。”肖建军回忆说。

重回焊工岗位后,肖建军每天把自己“焊”在作业现场,边干边给自己鼓气,由于左手不能起到灵活的辅助作用,焊上去的零件很难确保精准和美观。刚开始那段时间,他不得不一次又一次地割下来又焊上去,焊上去又割下来,别人一次能焊接成功的,他却要尝试无数次才能成功。

“受伤后的肖建军特别吃得苦,我们午休时,他就一个人独自琢磨,我们下班后,他还现场反复练习,大家都劝他换个轻松的岗位,他却执意不肯放弃。”工友陈德平说。

正是凭着这股拼劲和闯劲儿,肖建军不但靠一只右手恢复了以前的焊接技术,而且还练就了煤矿井下轨道运输钢轨无缝焊接的绝活,无论是 24kg/m 钢轨或者是 30kg/m 钢轨,他都能做到一气呵成,而且不留瑕疵。他还在这个技术上解决了钢轨板连接存在的接头易松动及不平衡等问题,提高了车辆及钢轨的使用寿命,为项目部每 1km 轨道运输节约成本近 2000 元。

机电队长廖惊伟说:“别看肖建军是独手操作,他各种焊接工艺不仅‘玩’得转,还‘玩’得很好,并且还称得上我们项目部的技术骨干。”

“对头,肖大哥的焊接技术在我们项目部算得上是‘老司机’了,不管哪种焊接,只要经过他的手,那就是‘免检产品’了。”工友陈亚军幽默地说道。

(彭光淑)

大数据时代智能信息平台创新发展

目前,我国在大数据发展和应用方面已具备一定基础,拥有一定的市场优势和发展潜力,但也存在政府数据开放共享不足、产业基础薄弱、缺乏顶层设计和统筹规划、创新应用领域不广等问题,这些问题亟待解决。作为大数据技术应用领域的专家,范祖维强调推进基础研究和核心技术攻关,加大大数据关键技术研发、产业发展和人才培养力度,着力推进数据汇集和发掘,深化大数据在各行业创新应用,促进大数据产业健康发展。

范祖维在大数据技术的应用上,积极进行探索和创新。他基于大数据信息收集及其处理技术,以企业和市场的需求为导向,以提高产业自主创新能力为目标,力争在我国大数据应用领域形成重大的标志性成果。他所研发的大数据智能信息平台能够记录客户在各种网站、软件系统等行为轨迹,并分析其规律,为企业构建全景客户画像;同时还可以整合客户在各种渠道的订单数据与行为数据,将它们与大数据系统相结合,提供全面的

分析维度,从而实现企业业务的高效智能化管理。

范祖维为大数据领域的优秀人才营造良好的成长环境,在提高人才培养效率的同时,使其具备利用大数据相关理论与实践经验解决具体问题的实践能力。他针对大数据技术,建立研究开发和试验平台,开展针对大数据的预处理和质量控制、大数据的计算数学理论与算法、大数据的统计方法及理论、大规模机器学习方法等方面的研究。

针对重点行业应用和数据产业的发展需要,范祖维建立大数据分析系统和数据产业智能化应用的全流程开发框架和系统标准;并以大数据智能信息平台为基础,加强与支持单位以及优势单位和地区开展的合作研究,突破现有大数据的技术瓶颈,引领国内外大数据技术产业的发展,为我国大数据产业的发展以及基于大数据的政府决策、企业创新等提供了重要的支撑。

(陈萍)

两江新区龙盛片区迎来首个三甲综合医院

重庆两江新区龙盛片区首个三甲综合医院就要来啦!近日,记者从两江新区开发投资集团了解到,重庆大学附属两江医院相关建设工作正在紧锣密鼓推进中,医院初步概念设计已完成,正处于深化设计阶段。

完善城市功能配套 创造高品质生活

2018 年 10 月,两江新区与重庆大学签订了医疗战略合作协议,共同创办一所高端化、智能化、国际化三级甲等综合医院——重庆大学附属两江医院。

“为加快完善城市功能配套,创造高品质生活,建设一所高水平三甲综合医院非常必

要。”两江新区开发投资集团相关负责人告诉记者,根据重庆市新一轮国土空间修编要求,龙盛片区作为重庆市主城区“一核心八中心”之一,已纳入重庆城市规划发展中心组团。尤其是两江协同创新区的加快建设,区域文教体卫商的整体提升,交通、教育、医疗、商业等各项配套设施逐步完善,“生态、智慧、高端、国际”将是这里新的代名词。

据了解,重庆大学附属两江医院是市、区两级政府在龙盛片区规划的首个三甲综合医院,选址在两江新区龙兴工业园,医院建成后,将满足区内不同层次人群多样化、个性化医疗服务需求。

打造特色健康医疗服务生态体系

医院如何建?记者了解到,项目前期,两江新区开发投资集团经过大量走访和考察调研,为医院建设作出了详实的规划。比如,医院将以提供“以患者为中心,以医者为核心”的高效智能、高端先进、温馨舒适的医疗环境为愿景;在设计方面,由新加坡 CPG 集团完成医院概念方案设计。根据设计,医院建设将充分体现生态、人文、国际、智能、高效、可持续的空间气质。

医院将按照“整体规划、分步实施”的原则,分两期建设完成。一期建设重庆大学附属两江医院;二期建设高端化、差异化、特色化的专科医院及相关医疗商业配套,打造一座集医疗、教学、科研、预防、保健、健康管理、康复养老及医疗成果转化为一体的智慧健康医

疗城。

此外,重庆大学附属两江医院还将打破传统医院“属性”,将医疗资源整合采取“1+N+M+F”模式建起大健康产业体系,即围绕一所三甲综合医院,建立 N 个特色专科医院,形成 M 个关联产业链,联动 F 个乡镇卫生院、养老院、社区门诊等,搭建起临床科研、成果转化、大数据共享等平台,打造起纵向联合与横向联合的开放闭环系统,线上线下协同互动的医联网——超医院。

值得一提的是,重庆大学附属两江医院将建立现代医院管理制度,诚邀全球知名医疗专家加盟,共同将其建设成为高水平医学发展中心、一流临床教学医院、顶级科研成果转化基地。

(赵鹏)

用红花绿叶装点公园城市生活 “Green Life 鲜花市集”五一在成都锦城绿道·桂溪生态公园开市

■ 本报记者 唐勤

鲜花可以说是春天里最美的一道风景线,那姹紫嫣红、流光溢彩的花朵让人心情舒畅、豁然开朗。在成都,鲜花代表了一种生活情怀;花开,更是一种绿色的生活方式,尤其是在绿道上盛放的鲜花更加妩媚动人,让人流连忘返。

2019 年 5 月 1 日至 5 月 10 日,成都市公园城市建设管理局、天府绿道公司联合成都市花卉协会、春天花园在锦城绿道·桂溪生态公园隆重举办“Green Life 鲜花市集”,意在将鲜花市集搬进公园,开启一场全新的美学生活尝试,为五一假期成都人的生活平添了一种全新的感受。

记者注意到,本次鲜花集市中的鲜花品种丰富,有月季、康乃馨、天堂鸟、栀子花、沙漠玫瑰、玻璃海棠、三角梅、天竺葵、大丽花等数十个品种,当然也包括多肉、含羞草等趣味植物十余种。

“Green Life 鲜花市集”展位呈阶梯式陈列,错落有致、摇曳生姿。每个门头设计都颇有新意,植特造型展现不同的主题:如熊猫造型、心型、蘑菇型、降落伞型颇具特色但绿意盎然,花团锦簇,让人感觉到春天的美好清新的空气、灿烂的阳光。盛放的鲜花给人一种赏心悦

目的感觉,有一种青春的活力扑面而来。而桂溪生态公园位于绕城高速以南,西起益州大道,东临红星路南延线,与锦城湖公园相望,面积约 1800 亩,是锦城绿道项目生态本地最好、交通条件最优、启动最早的点位。桂溪生态公园以“运动活力、休闲时尚”为园区主题定位。园区由成都市南北交通大动脉——天府大道划分为东、西片区,园内建设一级绿道 2.3 公里,宽 6 米,二级绿道 5.5 公里,宽 4 米,结合园区定位及场地实际情况,园区内适宜开展各类市集活动。

习近平总书记对成都提出了建设美丽宜居公园城市的深切嘱托;范锐平书记强调公园城未来之城的发展理念;罗强市长要求丰富绿道休闲方式,增强绿道功能,成都一直在行动,正把蓝图变成现实。城在园中,园在城中。成都在公园城市建设中积极探索城市可持续发展新模式,将公园形态和城市空间有机融合。记者了解到,未来 3 到 5 年,成都将陆续建成 100 个城市公园,计划今年启动建设 40 个。百个公园的平均规模大概在 300—500 亩,一个公园相当于两个人民公园这么大。在公园的打造上,将呈现出不同的类别和功能,如体育类的、儿童类的等,充分结合本地的历史文化、地域特点,以及周边居住的人群来对公园的功能进行定位,尽量满足周边居住老百姓的需求。

作为串联公园城市的脉络,今年天府绿道建设将全力推进,举办鲜花集市也是一个良好的开始。成都兴城集团绿道公司项目策划部尚柄臣告诉记者,本次鲜花集市参展企业约有二十多家,大部分来自成都市郫都区。本次鲜花市集选址锦城绿道·桂溪生态公园,主要是针对成都南面的花卉消费者,他们的消费水平较高,希望能够获得成功。通过场景设置,增加消费者的良好体验感受。通过本次的尝试,今后将在天府绿道的全环布局多个鲜花市集。

受邀参展企业四川伊甸园园艺有限公司、成都伊甸园环境艺术有限公司总经理周君在活动现场告诉记者:“很高兴受邀参加这个活动,5 月 2 日上午的销量还不错,同期人流量比 5 月 1 日多了很多。希望鲜花市集这种模式以后在绿道节点及公园加以推广。如果运营操作得好,能够平衡专用场地,包括仓储和展示,我们的整体定价将会与专业花卉市场持平或稍偏低,从而让老百姓更便捷地获得鲜花。”作为中花协盆裁分会理事单位、中国花卉租摆产业联盟主席团成员、成都市花协副会长单位,周总说,伊甸园花卉以开展盆栽园艺、绿植租赁销售、立体绿化等综合性业务,立足成都,现已在行业类较具影响力。他指出,鲜花市集在全国是首家试点,希望能够总结出宝贵的经验并加以推广,对百姓对企业,乃至整个城市的



发展都是好事一桩。

作为联合主办方,四川春天花园投资有限公司艺术总监赵钊宇兴奋地说,“Green Life 鲜花市集”还是很受市民们欢迎,大家都希望这样的鲜花绿植公园市集多开一些。作为企业,他们也希望把这个做成品牌系列,让产品更丰富,消费购买频率更高。据了解,四川春天花园投资有限公司(简称“花乐园或春天花乐园”),是一家致力于花卉产业整合运营的现代化企业集团。作为成都市农业龙头企业,公司立足现代农业,植根花卉产业,在国家农业产业化探索的新形势下,契合农业供给侧结

构性改革趋势,有机整合产业金融、资本、土地、科技、消费市场等产业要素,优化农业产业结构,形成集育种研发、示范种植、现代交易、电商物流、全程服务为一体的全产业链创新的态势。

春花、春阳、春风给“Green Life 鲜花市集”带来了不一样的精彩!一位满载而归的市民表示,这种既能赏景又能将鲜花搬回家的模式真的不错,赋予了绿道一种别样的风采,而自己也仿佛成为了春天的信使,把春天搬回了家,让春光永驻!住在成都这座公园城市真好!