培育新动能 开创新局面

——我市工业经济企稳向好迈向高质量

□王芊芊 黄长生 记者张惠婷 文/图

观展人数超15万人,线上线下交易额突破100亿元……上月在南康区举行的中国(赣州)第七届家具产业博览会,再一次向世人展示了南康家具产业高质量发展的新风采。今年面对疫情的冲击,南康家具逆势突围,开启“家具+家电+家装”融合发展的“三核时代”,实现全国家具行业唯一正增长,交出质效齐升的亮眼成绩单。

南康家具的发展,折射出我市工业经济的良好韧性。在“六稳”“六保”政策和产业链链长制的有力支持下,全市工业战线在挑战中育新机、于变局中开新局,用新产业、新技术、新业态汇聚成新动能,为工业经济企稳向好、转型升级提供源源不断的动力。



赢家时装(赣州)有限公司柔性化生产基地。

新产业加速发展

钉卷、组立、含浸、套管……走进安远县秦旭科技有限公司,一台台自动化、智能化设备高速运转,工人们紧张有序地投入到生产中。该公司主打产品超高温电容耐温高达135摄氏度,产能位列全国同行业前三。公司去年落户后,吸引了一批电子配套企业进驻安远,形成电容产业链条,为该县电子信息首位产业发展注入了新活力。

随着对接融入粤港澳大湾区、建设省域副中心城市步伐加快,面对新一轮科技革命和产业变革的新机遇,我市以时不我待的姿态培育壮大新动能,大力发展5G、大数据、大健康、高端装备、新材料等新产业,形成更多新的增长点、增长极。

在赣州蓉江新区,赣南数据湖示范中心成为全省最大的光磁一体化数据存储中心,赣州大数据产业园项目、数创智联科技园项目先后落户,大数据产业按下发展“快进键”。

在信丰县,全省首个5G产业园一期工程已竣工验收,首批入驻的50家高新企业正式投产,集5G基础材料、配套器件、关联芯片、终端设备、应用技术研发于一体的5G产业链加快形成。

在定南县,逾20家企业达成意向入驻大唐盛视智慧健康产业园,将带来细胞染色体、干细胞、碧甘香、自主式种植牙手术机器人等一系列优质项目,为赣粤两地大健康产业发展搭建腾飞桥梁。

加速发展的新产业,彰显了我市工业经济的高质量追求,成为支撑我市工业经济回暖的重要力量。1月至10月,全市规模以上工业企业增加值同比增长3.1%,其中,计算机、通信和其他电子设备制造业,电气机械和器材制造业,医药制造业等行业保持较快增长势头,分别增长10.5%、11.2%和10.1%。

新技术蓬勃兴起

“今年在线消费市场跑火,手机、平板电脑等电子产品需求快速上升,公司生产的液晶显示屏模组每天出货量超4万片,订单已经排到明年上半年。”赣州立德电子有限公司总经理何武宜告诉记者。

立德电子位于赣州经开区,投产仅三年已申报了40项专利,建成2万多平方米百级洁净车间和14条生产线。凭借强大的技术实力和高效的供应链体系,公司产值在10月底突破30亿元,全年产值有望突破45亿元,比去年翻一番。

企业要实现可持续发展,根本的出路在科技。通过自主研发、技术改造、借脑引智,我市一批科技含量高、市场前景好、盈利能力强的工业企业茁壮成长。全市现有国家企业技术中心4家,省级企业技术中心45家;国家专精特新“小巨人”企业5家,省级“专精特新”中小企业183家。

“我们的核心技术就是利用超声波换能器将电能转化成声能,将生物质分离成高纯度的木质素和植物纤维。”江西中竹生物质科技有限公司综合部经理李阳说。作为崇义县重要的生态工业项目之一,中竹科技石墨烯新材料生产项目以该县丰富的竹木资源为原料,生产高品质石墨烯、碳纳米管、3D打印材料等新材料,打造低碳节能的循环经济模式。整个项目达标达产后,每年将充分利用毛竹90万吨,实现年销售收入20亿元以上,带动5万多户竹农增收致富。

创新思维同样渗透在许多传统企业的肌体里。赣州海创钨业有限公司是大余县一家老钨业企业,去年底,该公司引进战略资本新建总投资约20亿元的钨粉、合金深加工项目,延伸产业链,提高附加值,目前项目一期已试产运行。

技术创新浪潮滚滚,我市工业经济呈现结构调优、后劲增强的良好态势,在应对挑战中破浪前行。



赣州立德电子有限公司生产车间。

新业态持续涌现

于都南方万年青水泥有限公司是我省首批“5G+工业互联网”应用示范企业。公司着力建设智能工厂,精心改造的智能化系统对水泥生产进行全程信息控制管理,使公司降低生产运维成本10%、设备维护成本15%,提升设备运行情况和故障的判断准确率30%,生产员工从300多人减为200余人。

智能工厂和工业互联网创新应用,是国家推行的融合发展新业态。在5G、人工智能、大数据、云计算、区块链等新一代信息技术引领下,我市工业生产方式正在发生深刻变革,各类新业态、新模式应运而生。

共享生产,降本增效谋共赢。从原料供应到仓储备料,从设计打样到喷涂制造,从物流运输到木材交易,这些南康家具产业链的通用环节,依托5G南康家具产业智联网平台,全部实现集约共享,南康家具产业以往粗放式管理、产业链各环节信息不对称等短板正在补上。目前该平台已联网企业100多家,入网产品2000多种,企业降低了生产成本,缩短了生产周期,利润率更高。

柔性定制,构建供给新模式。在赢家时装(赣州)有限公司,只需几秒便能实现3D智能量体,再由系统实时生成版型数据,面料由自动裁床裁剪成片,通过智能吊挂系统输送到各个工位,最快2小时,消费者“私人定制”的服装便完成了。这一全新的供给模式打通了消费者到服装厂的最后一公里,不仅为消费者提供个性化、品质化的服务,还能为纺织服装企业减负,避免库存积压、机器闲置等问题。

工业区块链、全生命周期管理、工业文化旅游……雨后春笋般涌现的新业态,与时代新需求同频共振,折射出我市工业经济强劲的内生动力与创新动能。

青峰药谷:项目建设快马加鞭

□杨庶 邱福林 文/图

升降机轰鸣,焊接电光弧闪动,加上电机切割声以及来回穿梭的工人,宛如一场工地音乐会正在威高集团高端医疗装备项目施工现场上演。近日,笔者走进位于赣州市青峰大道的章贡区中小企业孵化基地内,呈现眼前的是一片繁忙的施工景象。



威高集团高端医疗装备项目厂房内部施工现场。

“我们进驻这里后,进一步感受到了赣南人民的热情和当地政府部门的高效服务。”威高集团高端医疗装备项目设备能源主管于健男说,“项目推进的速度很快,相关部门及时为我们解决生活、交通、人力资源等方面的困难,让我们没有后顾之忧。”

正是基于支持赣南苏区振兴的情怀,威高集团毅然将项目落在了赣州青峰药谷,这也是该集团在华南地区布局的最大医疗设备生产基地。总投资50亿元,占地500亩,项目一期主要生产智能化病床、吊塔、无影灯等高技术含量的尖端产品,可为大型医院手术室、ICU病房提供全方位、定制化的解决方案。

为加快项目推进,章贡区仅用10天时间,实现“腾笼换鸟”,给一期项目“腾”来了1栋综合楼和4栋厂房,总建筑面积达2.4万平方米。该区直扑问题,实行每天一调度,与时间赛跑,挂图作战,倒排工期,压茬推进。

“奋战60天,勇争第一,确保项目竣工投产。”这是挂在现场指挥室的横幅标语,也是项目部全体人员的宣言。厂房顶棚时而会有脱落物,立即会商解决方案,加装彩钢瓦;锅炉房进场施工,发现没有先预制相匹配的底座,连夜出图设计并施工建造;项目方也在加紧设备订购、员工招聘、配套建设……

一个个困难被及时解决,确保了项目一直行驶在快车道上。

目前,该项目综合楼一楼展厅正在做隔墙,1号和2号厂房正在安装彩钢瓦,锅炉底座已完成基础钢筋绑扎。预计到12月中旬,一期项目可竣工投产,500亩用地项目将同步开工,项目建成达产后预计将实现营业收入100亿元。

“随着威高集团项目的进入,药谷将形成‘双核’驱动之势,药谷也将从一只小帆船向着大航母靠近。”对于威高集团的入驻,章贡区药谷办副主任汪先丁形象地说。

一线探访

资讯

我市9家企业入围2020年全省绿色技术目录名单

本报讯(肖卫平 记者曾艳华)近日,省发改委公示了2020年江西省绿色技术目录预选技术名单,我市有9家企业的绿色技术入选。

江西省绿色技术目录是由省发改委、省科技厅、省工信厅、省自然资源厅等组织联合评选,对增强企业综合实力、提高地区环保水平和能力、促进地方绿色发展有着重大意义。此次,我市入选的9家企业绿色技术分别是:赣州富尔特电子股份有限公司的稀土熔盐渣、稀土永磁固废多组分协同再生技术、江西瑞京鸿兴实业有限公司的农林废弃物高值化制备新型木塑技术、江西铭鑫冶金设备有限公司的电子废弃物再生回收成套装备、安远县天华现代农业有限责任公司的农业废弃物工厂化食用菌生产、江西中竹生物质科技有限公司的微气流超声波绿色分离技术、大余松瀛化工有限公司的建筑专用环保防水材料技术、江西挺进环保科技有限公司的一种流域性稀土矿山尾水处理系统及处理工艺、江西威典环保科技有限公司的村镇智慧污水处理公园、赣州市金电电子设备有限公司的森林防火视频监控预警综合管理系统。

我市2020年第二期企业高管培训班开班

本报讯(记者李华)近日,由市工信局、市企业家培训学院共同承办的2020年第二期企业高级管理人员培训班在深圳大学开班。来自我市规模以上工业企业、各县(市、区)新引进重点企业的94名高级管理人员参加培训。

本次培训班为期一周,采取专题授课与现场观摩学习相结合的方式进行,课程安排了疫情对经济的影响及对策、粤港澳大湾区科技创新与产业协调发展、互联网新经济时代下的转型升级与盈利模式创新、华为的机制创新对科技创新型企业的启示等。参训人员还将前往前海蛇口自贸区、深圳天安云谷等地进行现场交流学习。

企业高管培训班的开展,将进一步开拓我市企业家视野,学习深圳先进制造业发展经验,提高企业家带领企业战胜当前困难的信心和能力,增强企业发展后劲。

信丰高新区加快推进循环化改造

本报讯(蓝生华 唐春萍 特约记者刘滨)日前,信丰高新区入选2020年省级循环化改造园区。这是信丰高新区大力推进园区循环化改造取得的重要成果。

近年来,信丰县加快推进园区循环化改造,取得显著成效。针对信丰高新区“两区一园”的空间布局,该县建设了信丰污水处理厂一期、赣南危险废物处置中心、建筑垃圾综合处理等项目;在产业链内企业推行海螺余热发电项目、江西万基水泥有限公司的节能环保技术改造项目等清洁生产项目和技术改造节能项目;为促进企业原料采购、产品销售物流方便,规划建设了信丰高新区物流园。

通过园区循环化改造,信丰高新区实现了主要资源产出率、土地产出率大幅度上升,固体废物资源化利用率、水循环利用率、生活垃圾资源化利用率显著提高,主要污染物排放量大幅度降低,基本实现零排放,达到国家级园区和省级园区实施循环化改造要求。

江西推进大型科研仪器向社会开放共享

据新华社电 为进一步提高科研仪器使用效率,增强中小微企业等市场主体的创新能力,江西近日出台举措推进全省大型科研仪器向社会开放共享。

根据新近出台的《江西省大型科研仪器向社会开放共享双向支持试行办法》,江西将对大型科研仪器向社会开放共享实行“双向支持”,即大型科研仪器管理单位开放共享服务后补助、大型科研仪器用户使用补贴。其中,大型科研仪器管理单位开放共享服务后补助金额,按照提供开放共享服务金额不超过15%的比例进行支持。中小企业、高校科研院所等用户购买服务金额在5万元以下的按不超过30%的比例进行支持,超过5万元的部分按不超过20%的比例进行支持,创新创业团队支持比例不超过购买服务金额的30%。

这一工作主要依托江西省大型科研仪器开放共享服务平台推进。第三方专业机构负责承担大型科研仪器开放共享双向支持的具体业务工作,包括受理申报材料、组织申报材料核查、协助提出支持计划建议等。

目前,江西省大型科研仪器开放共享服务平台已有入网单位145家,设备2256台套,总值20.8亿元。