

疫情防控与经济复产双轮驱动,各行各业如何顺势而为——

粤东民企变招突围

文策图
羊城晚报
通讯员
王积勇
邱婉珣
林慧

新冠肺炎疫情下,全国多个领域、产业和人们的生活、工作都受到了不同程度的影响。粤东地区民营经济发达,中小型企业、传统制造业及服务业也同样面临着严峻的考验。

如何借疫情影响顺势而为,成了粤东地区各地市多个领域正在寻求破解的重要命题。羊城晚报记者连日走访,寻到多个方面的案例,从中梳理粤东各市在疫情之下,如何按下复工复产“快进键”。



▲广东宏腾商务展览有限公司负责人向记者介绍“云展厅”建设情况



本该是人山人海的宏腾玩具展厅近期到访的人员很少

A

搭建“云展厅”重振玩具产业雄风

汕头市澄海区是中国玩具礼品之都。连年来,当地有近六成玩具产品出口到世界140多个国家和地区,是中外闻名的玩具礼品生产、出口基地。

突如其来的疫情,给澄海玩具产业带来了冲击。据介绍,往年的12月至1月是玩具出新品最多的时期,而3月份开始则是客户到澄海采购玩具的高峰期,4月之后则是玩具企业的参展高峰期。但受疫情影响,绝大部分的展会延期、客户也取消了相关行程。

不过,尽管客户未能前往澄海,他们对玩具的采购需求仍然还在的,那么如何予以应对呢?记者从澄海区采访获悉,为减少疫情对当地玩具贸易行业带来的影响,帮助企业科学有序复工复产,一场由政府与企业携手开展的稳外贸、破困局战“疫”早已在澄海拉开。

B

引导“机器换人”加快传统产业的转型升级

潮州所拥有的食品、服装、陶瓷等八大传统特色支柱产业,多为劳动密集型企业。疫情之下,当地不少企业在复工复产初期都或多或少地面临着用工紧缺的难题。如何应对此次危机呢?潮州市给出的答案之一是:以“智能化自动化数字化”赋能制造业高质量发展。

羊城晚报记者在采访中获悉,潮州市紧紧抓住疫情防控的有利时机,于2月27日发布了《关于加快推进智能化应用推动制造业高质量发展的实施方案》,引导和鼓励潮州市陶瓷、食品、不锈钢、电子、机械、服装等劳动密集型产业通过引进和利用工业机器人智能装备,以及先进自动化生产设备等进行技术改造升级,全面提高企业自动化和智能化水平。

为更好地推进智能化应用、智能制造,潮州市还设立“推进智能化应用专项资金”,2020年资金额度为2000万元,由潮州市财政局和中山对口帮扶潮州指挥部办公室分别安排1000万元组成,由潮州市工信局负责使用管理。根据上述方案,潮州市相关传统产业和优势产业智能化应用项目在2020年要力争达到150个,并推动超过200家规模以上工业企业实施技术改造。

其实,在政府出台真金白银的政策鼓励和引导企业实施“机器换人”之时,一批“数字车间”“智慧工厂”的机器人也已入驻潮州的不少企业内动了起来,“工业智能化生产”模式,在潮州本次复产中可谓大显身手。

位于潮州市的广东非凡实业有限公司便是其中的一个典型代表。据悉,该公司是一家集产品开发、设计、生产、销售于一体的日用及卫生陶瓷制造企业,近年来积极引进国内外智能制造装备实施技术改造升级,改造升级完成后生产车间约200000平方米,在潮州率先把企业打造成为一家智能制造、低能耗、低污染的环保新型科技的现代化陶瓷制造企业。

其中,该企业投入了约1.85亿元建设智能马桶一体机产业化与机器人应用项目,项目投入使用后,将为企业节省10%至15%的制造成本,减少逾四成的用工量。企业的技术总监苏冬武在接受媒体采访时表示,在疫情防控期间,上述这套自动化设备能起到人员不聚集的作用,通过设备流水线上上的定岗定位,有效分开人员,做到复工复产跟疫情防控“两不误”,解决用工难、招工难问题。



广东宏腾商务展览有限公司工作人员仅用10天就成功开发出“霄鸟玩具云”系统,将展厅和销售从线下搬到网上

C

“掌上医生”等智慧医疗手段获得加速发展

当新冠肺炎疫情汹汹来袭时,普通病人或者疑似感染病人全部涌到医院,特别是定点收治医院求诊,可能会发生医疗资源挤兑或者存在发生交叉感染的风险。

那么,在重大公共卫生事件危机发生时,有何应对举措呢?记者在近日的采访中获悉,“掌上医生”等智慧医疗手段是粤东地区大多数医疗机构共同的选择。

疫情暴发后,从1月25日起,汕头大学医学院第一附属医院龙湖医院急诊科医生张传彦就坚持每天在自己的朋友圈晒出自己的“微信二维码”,开张一个人的“全科门诊部”,他希望通过微信公益问诊的方式,在线上“帮大家一起渡过难关”,引导非感染的广大市民患者尽量避免到医院就诊。

除了张传彦医生的个人微信义诊外,汕头市中心医院、汕头国际眼科中心和汕头大学医学院第一附属医院(下称“汕大医附一院”)



汕大医附一院在疫情防控期间全速开通了线上免费咨询等服务渠道,将防“疫”关口前移

称“汕大医附一院”)及第二附属医院等粤东地区多家医疗机构也在疫情期间,全速开通了线上免费咨询等服务渠道,将防“疫”关口前移,让大部分普通市民宅在家便能实现网上问诊,避免了交叉感染的风险,而且也能确保医院的正常临床工作,医护人员可将最大精力投入抗“疫”一线。

“信息工程科生物医学工程、电子学和IT工程师,联袂抗击疫情第一线工作的临床医师,应用AI和大数据的创新打法提高工作效率,帮助公众自查个人感染风险,及早发现、识别确诊或潜在传染源。”据汕大医附一院有关负责人介绍,该院在疫情防控期间通过互联网医院、远程医疗会诊、大数据、人工智能等智慧医疗手段为广大市民患者和医护人员筑起了抗“疫”防护墙。

据悉,传统的医院预检分诊工作,都是在线下导诊护士通过测量体温、询问等方式完成分级诊疗。针对新冠肺炎疫情防控的严峻形势,汕大医附一院在2月2日便开发了AI预检分诊平台,进入医院的患者及家属通过无接触式的扫码自主填报、红外成像的体温检测,就能完成智能分诊。截至3月6日,平台已完成预检超过4万人次,极大地提高了分级诊疗前期初筛的效率,降低了患者及医务工作者的感染风险。

此外,为帮助广大普通民众更安全便捷就医,汕大医附一院还开通互联网问诊服务平台,并推出了基于医学大数据的新冠肺炎智能筛查平台,整合具有丰富临床经验的在线医师优质诊疗资源。据悉,截至3月6日,仅是通过汕大医附一院的互联网问诊服务平台进行在线问诊的患者就超过了1000人次。

D

“无接触”配送服务助力餐饮行业渡过难关

事实上,在疫情防控期间,除了“掌上医生”等智慧医疗手段外,各种各样的“无人”正在“复活”,“无接触式”的服务也在悄然兴起:线上移动办公、在家网络上课、快递无接触送达、无人超市、无接触招聘……可以说,“无接触”成为了疫情之下满足大众消费需求的最安全的解决方案,或许也将是未来许多行业领域的发展方向。

记者留意到,近日一条来自全国在线餐饮100万余家样本店铺的监测数据显示,2月底3月初汕头市在线餐饮店铺活跃率达78.7%,在全国20个重点城市中排名第一,远高于平均活跃度46.3%。该数据排名其实也在一定程度上说明了,在新冠肺炎疫情冲击下一度惨淡经营的汕头市餐饮实体店,目前已随着复工复产的有序推进,正靠着“无接触”配送服务逐渐恢复了正常运营。

“因为疫情影响,堂食直到3月初才开始恢复,不过可能市民还是不太放心,现在堂食的人仍然比较少。”记者日前在汕头市黄河路与庐山路交界处一个商业综合体中采访时,一位经营酸菜鱼的老板告诉记者,他们目前大部分的经营收入都是靠网络订单和外卖服务,顾客在线下下单后可以选择到店自取,也可以选择跑腿送餐服务。

“网上下单、电子支付、采用无接触配送,这样连现金都不接触了,顾客觉得很卫生很安全。”上述经营酸菜鱼的老板说。



制图/关彩玉

路,南至柳河路,西至沿江路,北至松江路; 珠津工业片区规划面积为52.6006公顷,四至范围:东至玉山路,南至长江路,西至韶山路,北至新津路; 龙盛工业片区规划面积为57.9360公顷,四至范围:东至嵩山路,南至春江路,西至乐山路,北至汕樟路。

据悉,汕头龙湖高新技术产业开发区是龙湖区经济、产业和科技发展的核心区,三个工业片区拥有各具特色的产业发展集群。其中,万吉工业片区积极发展以光机电为主的电子信息产业,拥有超声、矢崎、金辉隆、泰

恩康等骨干企业; 龙盛工业片区以食品医药、化工塑料为主要产业,拥有汉高、创美药业等骨干企业; 珠津工业片区主要发展总部经济,拥有南洋电缆、凯撒、宏辉等骨干企业。

省政府在批复中要求,汕头龙湖高新技术产业开发区要以发展高科技、实现产业化为方向,坚持深化改革、创新引领、绿色集约、开放协同、特色发展,着力打造一流的产业发展生态和创新创业生态,努力成为创新驱动发展示范区、新兴产业集聚区、转型升级引领区、高质量发展先行区。



5G+ 技术营造沉浸式消费场景,将为社会生活提供更大的便利

汕头移动 5G“大练兵”助推防控复工复产

羊城晚报 记者王漫琪,通讯员周秋敏、范晓航、林豪、王彦博报道:在持续了近两个月的新冠肺炎疫情防控“战争”中,高科技的运用成为战胜疫情的重要法宝,5G技术便是其中的“主力军”。

汕头移动在疫情防控工作中积极响应,发挥了移动5G高速率、低延时和广连接的特点,为政府、医院、学校、中小企业等提供多项信息化服务,吹响5G大练兵的号角,全方位支撑汕头市疫情防控及复工复产工作。

“你们辛苦了,在武汉一切还好吗?吃得还习惯吗?”“谢谢市长,我们已经适应武汉的生活了。”3月9日下午,汕头市市长郑剑戈通过安装在市政府里的汕头移动“5G+云视讯”应用系统,视频连线汕头市支援湖北医疗队,代表市委、市政府和全市人民向奋战在湖北疫情防控第一线的汕头市支援湖北医疗队全体成员亲切交流,听取了汕头市支援湖北医疗队代表的工作汇报,详细了解救治工作进展、物资后勤保障、医护人员的生活状况及工作中存在的问题。

视频连线期间,网络稳定、画质清晰,沟通顺畅,这是全市首个“5G+云视讯”的应用场景,充分展现5G大带

宽、低时延的特点,也再次印证“5G+智慧应用”在疫情防控中发挥的重要作用。

“5G科技”在汕头疫情防控工作助力解决测温防疫难题、企业安全复工均发挥了重要作用。今年2月初,汕头市金平区人民医院安装了全市首个“5G人体测温成像”系统,提升医院门诊患者就诊发热预筛选的工作效率,同时大幅降低门诊医护人员接触式测温的交叉感染风险,实现了规模性人群的快速精准体温筛查。

汕头移动以“5G+直播”形式,为企业提供高速、稳定的直播网络,营造沉浸式消费场景,以线上销售带动线下生产,助力中小企业复工复产。

截至3月10日,汕头移动5G基站数量达到了291个。据了解,为进一步强化5G网络对本地社会经济的拉动作用,汕头移动将全力加大5G资源投入,在今年6月底建设开通1253个5G基站,实现六区一县的5G网络连续覆盖,并形成火车站、小公园、时代广场、高新区等4个5G精品示范区;至2020年年中,汕头移动将具备5G SA的商用能力,为本地信息消费升级和产业转型升级提供网络基础。

汕尾

“数字政府”创“四个率先”

羊城晚报 记者王漫琪、通讯员陈伟越报道:疫情防控工作开展以来,数字力量正在成为强大“战斗力”。汕尾市政务服务数据管理局根据部署,依托“数字政府”平台助力联防联控,实现四方面的“全省率先”,为疫情防控和企业复工复产工作提供了技术支撑。

现阶段,汕尾市委、市政府充分运用“数字政府”改革建设成果助力疫情防控、企业复工复产,紧紧围绕“大数据+网格化+主动监测+群众路线”四轮联动机制,运用信息化手段助力抗“疫”。记者从汕尾市政务服务数据管理局了解到,汕尾的“数字政府”平台体系做到了“四个率先”:

2月15日,在全省率先上线“粤省事·汕尾版”政务服务专区,推出“地市特色便民”“权威防疫资讯”“防疫便民服务”三大服务板块。目前,“粤省事·汕尾版”的服务事项数占了全省的59.3%、证照数占了全省77.1%,实名用户83万。

2月16日,汕尾在全省率先上线“粤康码”功能,实

行一人一码,在公共场所体温检测、务工人员返岗等高频率场景扫码通行,扫码登记,有效提升基层查验和大数据防控效率。

2月13日上午11时,汕尾全省率先推出“粤省事·车辆通行登记”功能。在车辆“人粤登记”功能的基础上,进一步优化办理流程,引入地图定位、OCR身份证自动识别等技术,该市的自驾车主、营运车辆司机和营运车辆乘客在出行前填报车辆、司乘人员健康信息,自动生成市内车辆通行专用“二维码”,市内各检测站点对车辆“扫码”登记,有效提高人流、车流现场检测登记放行通过率,据统计,平均登记时间压缩60%以上。

3月5日,汕尾市在全省率先开通汕尾市粤商通企业招聘平台,联合人社部门,依托“数字政府”一体化平台创新应用,在全省率先实现在线面试,通过“粤商通”和“粤省事”互联互通,实现员工求职“不见面”,企业招聘“不断线”,为汕尾市用工企业和个人应聘提供零接触、全流程、24小时线上服务。