

持续深化拓展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动
大拼经济 大抓发展

洛江:智造倍增 千亿崛起

(上接第一版)

增长动能来自哪里

企业破局:从“单点突破”到“系统升级”

“企业是倍增行动的主体,其转型升级的路径设计与实施效能直接决定倍增行动的达成质量和可持续性。”洛江区副区长郭莎娜认为,真正的倍增不是数字的翻番,也不是简单的扩大产能,而是通过数字赋能、科技创新、链式协同、赛道布局等,实现“降本增效、价值强化、份额增长、收益反哺、创新迭代”的正向循环。

用“智改数转”撬动产能。在工业领域,“机器换人”往往是倍增的第一步,但洛江企业的实践不止于此——追求的是“全流程智能化”,让数据成为新的生产要素,为倍增目标提供“技术支点”。区工信部门积极引导推进电气、新源重工等近20家企业创建数字技术应用场景、5G+智慧工厂,成效显著。其中,汇成针织、天娇妇幼分别获评国家级5G工厂、省级5G全连接工厂,铁拓机械获评国家级中小企业数字化转型典型案例,谷器数据等3家企业获评中国中小企业协会“2024中小企业数字化转型典型案例”。

铁拓机械的5G智能车间里,智能设备通过物联网实时联网,每台设备的运

行数据、每道工序的质量参数都实时上传云端。“这不是简单的‘机器换人’,是用数据优化生产全链条。”铁拓机械总经理高乐举例:对设备、人员、工装、物料和产品都能实时跟踪和交互数据,通过实时统计、分析设备的作业状态,优化生产管理手段,管控设备空转概率,已将设备平均稼动率提升到90%以上。这种智能化改造让企业在不增加厂房的情况下,生产效率提升30%,这正是“向智能要效益”的倍增逻辑。

新源重工的转型则体现了“柔性生产”的价值。“随着市场需求的变化,柔性制造成为行业发展的趋势,但它不同于以往适应批量化、大规模的工业品刚性生产需求,而是需要满足‘多样化、小规模、周期可控’的柔性化生产。”新源重工副总经理颜文山表示。新源重工通过引入焊接机器人及自动化技术,组建高素质的研发团队,并将投入10亿元启动建设5G轮挖智能数字化产业园,打造每15分钟下线一台轮挖的柔性生产线。这种能力让新源重工开拓海外定制订单,实现国外市场销售零的突破,成为新的

增长点。

从“单打独斗”到“集群共进”。单个企业的“倍增”容易遭遇瓶颈,而产业链的协同倍增才能走得更远。在洛江,这不仅是龙头企业主动“拆围墙”的引领,更有上下游中小企业积极“破壁垒”的融入。各类企业各展所长、深度绑定,共同织密产业链网络,让“集群共进”的效应在每个环节充分释放,为集群倍增奠定了基础。

天娇妇幼的“以点带链”模式成效显著。作为纸质卫生用品领域的龙头企业,天娇妇幼意识到,要实现持续发展,离不开上下游企业的紧密协作。于是,天娇妇幼主动发挥牵引作用,加大对上游产业链的布局力度,增资扩产的同时,吸引更多上游合作企业入驻洛江。“这种模式让我们和产业链伙伴实现了共赢。”天娇妇幼生产中心副总经理陈东晓介绍,上游无纺布、芯体、包材等企业在洛江集中分布,能高效满足公司的巨大需求;随着企业规模扩大,对上游的带动作用进一步增强,产业链根基不断夯实,形成了“以大带小”“以点带链”

的良好发展态势,有效推动了整个纸质卫生用品产业的集聚发展,实现了“1+1>2”的集群倍增效应。

众志新材料的产业链协同则更“精准”。为解决定制化非标设备的需求痛点——此前依赖珠三角、长三角企业合作,不仅长期调研费用高,且适配度低,企业主动融入洛江完善的产业链生态,通过与区内宇诺机械协同研发生产定制化设备,在研发、生产及设备后期服务保障等领域深度合作,实现了就近高效配合。这种“协同发力”不仅让众志新材料摆脱了对异地合作的依赖,更借助洛江在人才引进和科研投入上的加持,推动区内供应商研发实力持续提升。最终,企业在金刚石工具这一小众领域形成差异化竞争优势,95%的产品顺利出口,实现了“小众领域借势腾飞”的良好态势,也带动了区域内配套企业的协同成长。

更具前瞻性的,是对新赛道的布局。当传统产业遭遇增长天花板,洛江企业正学着“两条腿走路”:嘉华卫生用品从跳脱木浆芯体赛道开展自主研发到重点布局电商品牌;泉州精镁科技实行“高端守国内,轻量拓海外”双轨出海战略;劲机械借势海外仓集团拥有全球网络资源和本土化的服务团队。这种“主业稳盘+新赛道破局”的策略,恰是应对产业变革的清醒选择。

如何架起“转化桥”

创新托举:从实验室到生产线

企业的跃迁,离不开创新链的托举。但长期以来,“实验室里的成果”与“生产线的需求”总像隔了层玻璃——看得见,够不着。洛江的破题思路,是让高校科研机构从“旁观者”变成“参与者”。

技术攻关要“靶心对靶心”。信和新材料的实验室里,挂着与中科院宁波材料所共建的“工程技术中心”牌子。通过深度合作,信和攻克二维片层材料调控、低粘度反应型聚氨酯合成等核心技术,研发的石墨烯防腐涂料等44项

专利技术取得系列关键创新成果。天智合金和中科院宁波材料所共建的非晶纳米晶磁性材料工程中心,成功研发出纳米晶软磁粉末产品,填补国内技术产品空白。

人才共育则解决了“用工难”的痛点。洛江的独到之处,是把高校变成“企业人才储备库”。黎明职业大学定向开设“铁拓班”“嘉泰班”,按照企业需求定制课程,每年输送优秀的懂精密加工的毕业生。“为企业订单式培

训、管理人才,促使人才供给与产业需求精准对接。”铁拓机械人力资源部总监范鸿渊的话,道出这种模式的价值:既解了企业燃眉之急,又让人才培养与产业需求同频。

最关键的“转化最后一公里”,交给中试平台。异地研发与本地研发携手,为洛江带来更多创新“金点子”。中国机械总院泉州创新中心的车间里,工程师们正在调试一套精密磨削加工设备。“这套工艺能让机械的部件合格率大幅提升,

进而提升产值。”中心负责人周春强说,这个由政府引进的工业母机平台,已为洛江乃至泉州企业架起“实验室到生产线”的桥梁,十几项成果在这里完成产业化。中国兵装集团增材制造应用研究泉州中心这一工业母机“智脑”平台,已在洛江研发生产国内一流的金属3D打印鞋模设备及产品,引领泉州纺织鞋服这一优势产业集群转型升级。

在探索“研发孵化在外地、产业化在本地”模式上,高水平运营在苏州、宁波等地区设立的“科创飞地”。其中,信和新材料异地研发中心近三年获得授权专利等知识产权36项,已在洛江转化落地特种防腐涂料科技成果30多项,并获得全市首批异地研发中心认定。

如何破解“成长烦恼”

生态共建:要素集聚 共生共荣

当政策、企业、科研三方形成创新合力后,如何让这股力量长效运转?洛江以“创新生态雨林”的构建解答——这里既有引领行业的“参天大树”(龙头企业),也有充满活力的“灌木小草”(中小企业),更有滋养成长的“阳光雨露”(要素保障),三者相互依存、共生共荣。

平台载体是生态的“骨架”。中国机械总院泉州创新中心、中国兵装集团增材制造应用研究泉州中心等国内工业母机高端平台,像一个个“强磁场”,吸引产学研团队入驻。洛江目前已新建院士工作站、专家工作站、博士创新站等17家,技术合同登记注册额增长23倍;落地工业机器人百强企业广东塔斯克机器

人总部基地项目;宁德时代子公司上海氩电智能充电机器人项目落地海丝数字城,为海丝数字城注入了强劲的绿色科技动能。

要素保障则是生态的“血液”。融资难?用“知识产权”换资本:用好总规模26亿元的3只产业基金,23家企业获1.7亿元产业基金投资和设备融资租赁贴息,19家“专精特新”企业获超3亿元的省级贴息贷款;持续推动银行与企业对接,已有建行洛江支行等11家银行在园区企业开设“绿色通道”,让企业享受更为便捷的服务,搭建起更为贴心的融资平台。用地紧?用“工业园区标准化建设2.0行动”拓空间:通过印发专项行动方案推进“五项工程”,以国土空间重构优

化产业空间、推进“四个一批”项目建设、优化运营机制,推动园区高质量发展。人才缺?用“真金白银”引智:实施“涌泉”行动,对高层次人才给予最高100万元安家补贴,配套子女教育、医疗保障等服务;兑现引才奖励近800万元,近三年新增市级以上高层次人才近800人次,为企业攻克技术难题、提升研发能力注入“智力引擎”。

这种生态的价值,体现在一组数据里:全区国家级高新技术企业128家,三

年增长166.7%;卫生用品产业集群规模以上工业产值连续三年增长超20%。成绩背后,洛江也清醒地看到挑战:部分规模以上企业还没完成智改数转,高端人才引进与产业需求还有差距,产业集群化发展水平有待提高。

但破局的方向已然清晰——锚定智造,聚力突破,洛江区以产业链、创新链、资金链、人才链“四链”深度融合为引擎,推动产业集群化、园区标准化、产业数字化,在中心市区全力打造搬不走、产业生态。工业倍增没有终点,既要追求规模倍增,更要实现质量跃升。洛江区将奋勇争先、再上台阶,以更高站位、更大作为,积极在强中心的发展定位中实现千亿产业崛起!



探索融合之道 绘就共富图景

市领导到石狮调研农业农村工作

本报讯(融媒体记者叶虹羽)近日,市委常委、秘书长周小华率队赴石狮调研城乡融合发展与共同富裕等工作。

石狮湿地公园内稻田嫩绿、荷塘连片,蚶江环湾湿地田园风光综合体项目已完成3100亩高标准农田改造,呈现“一县一溪一特色”生动图景;福建裕庆科技有限公司智能培育车间内生机盎然,通过技术革新,实现食用菌自动化生产,日产金针菇50吨;祥芝镇整镇推进乡村振兴,通过建设渔港“党建+”邻里中心,整合资源,打造示范样板;永宁镇前埔村通过旧村改造、新村建设筑就宜居宜业的美丽乡村。

调研中,市领导强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,以“千万工程”经验为指引,突出抓好产业培育,切实推动强村富民。坚持农文旅融合,依托湿地生态,打造“农业+文旅+生态”滨海田园标杆,推动田园风光转化为富民实景。加大政策支持与资金投入,鼓励农业企业引进先进技术和设备,深化“机械化换人、数字化转型”,支持特色农业企业延伸产业链。坚持党建引领基层治理,以文化赋能乡村振兴,建立并完善文化特派员服务机制,推动优质文化资源下沉,奋力谱写农业强、农村美、农民富的乡村振兴样板。



微光成炬 与爱同行

我市开展2025年“为困难母亲圆梦”行动

本报讯(融媒体记者张君琳 游怡冰)为深入实施困难妇女群体精准关爱帮扶行动,倡导全社会关爱弱势群体,让更多困难群众共享发展成果,帮助困难妇女撑起家庭“一片天”,近日,“微光成炬·与爱同行”2025年泉州市“为困难母亲圆梦”行动主题活动启动仪式在泉州市科技馆举行。

此次活动由市妇联、市医疗保障局、市残疾人联合会、市计生协会主办。

近年来,市妇联积极争取政策资源,广泛链接社会力量,持续推进“母亲健康1+1”、“两癌”困难妇女救助、“顶梁柱”母亲帮扶、就业技能培训、心理关爱疏导等一系列精准化、实效化的帮扶项目。在社会各界的携手努力下,越来越多的困难母亲得到及时有效的帮助,重新拾起生活的信心与勇气。

当日的启动仪式上,励志母亲代表周巧娟分享了自己的经历:面对生活中的挫折,她用乐观和坚强面对,在各界的关心支持下,在自己的努力下,她的生活逐渐好转,在科普推广工作中发光发热;她还利用空余时间,参加志愿服务,通过分享自己的经历,周巧娟向大家传达了“只要心怀希望,勇于担当,便没有什么能阻挡前进的步伐,日子也会越过越好”的美好愿景。

当台下来宾点亮手中的爱心LED灯,点点暖光如星星坠入会场,台上嘉宾共同点燃的火炬骤然亮起,橙红色的光芒与漫天“星光”交相辉映,这温暖的意象恰如活动主题——每一份微小的善意都能汇聚成照亮生活的火炬,让圆梦之路永远有光。

主办单位与协办单位精心筹备了慰问物资与资金、健康礼包、就业技能培训、岗位信息等多重关爱,为困难母亲提供全面帮助。

活动同时向全社会发出倡议:希望各级各部门继续加大政策支持与保障力度,发挥职能优势,主动融入到关爱困难母亲的行动中,在资金帮扶、就业援助、健康服务等方面提供更精准的支持;希望广大爱心人士继续发扬乐善好施的传统美德,让丝丝暖意凝聚成温暖人心的火炬,温暖每一个需要帮助的母亲与家庭。

除了启动仪式,现场还设置了内容丰富的关爱公益集市。医护人员现场提供血压测量、用药指导等服务,发放女性健康手册;律师团队提供婚姻家庭、劳动维权等法律咨询,现场可预约免费法律援助;家政公司提供培训及上岗就业机会;家教师提供家庭教育、儿童心理等咨询;在圆梦义卖区设置爱心打卡区,提供艾草锤、宣传品等,以义卖的方式引来科技馆参观的人打卡互动,筹集爱心款,让更多的人加入到圆梦行动中。

“探秘泉州宝藏”第二期开播 解锁安溪青阳冶铁遗址千年密码



受邀嘉宾现场直播为观众讲解

本报讯(融媒体记者傅恒 王耿华文/图)昨日下午3点,“探秘泉州宝藏”第二期直播活动准时开播,带领广大市民走进泉州安溪青阳冶铁遗址,通过直播

镜头,揭开这座藏在深山里的千年工业文明遗址的神秘面纱。

本次直播邀请到北京大学考古文博学院院长沈睿文,北京大学考古文博院

考古学博士李佳胜,泉州市文化广电和旅游局党组书记、局长吕秀家,泉州海外交通史博物馆馆长林瀚等嘉宾,从不同角度,深入浅出地为观众讲解青阳冶铁遗址

的发现过程、文物价值及重要意义。

2019年,在国家文物局统筹下,北京大学考古文博学院开展对安溪青阳下草埔冶铁遗址的考古发掘。历经多期发掘,逐步揭开了这座沉睡千年的遗址的神秘面纱,该遗址地处泉州西北山区腹地的五闽山余脉,位于安溪尚卿乡青洋村,拥有丰富的矿产资源、取之不尽的木材燃料,临近水源便于取水运输,具备得天独厚的冶铁条件。作为国内首个科学系统考古发掘的块炼铁和生铁冶炼并存的冶铁遗址,青阳下草埔冶铁遗址有着极高的文物价值。目前已发掘清理炼炉10座、房址4处,遗址面积达5000平方米,是宋元时期青阳冶铁遗址群中保存最为完好、规模最大的遗址点。遗址中独特的板结层冶铁遗物处理技术在国际上为首次发现,其“矿山—冶炼—运输”完整产业链留存,见证了古代海上丝绸之路的贸易辉煌。

在直播中,嘉宾们还特别强调了青阳冶铁遗址在宋元时期海洋贸易中的重要地位。当时,泉州作为世界海洋商贸中心,铁器是重要的贸易商品。安溪青阳铁场生产的铁制品,从这里用人力经山路运出10多公里,到达晋江支流西溪,再由渡口运往泉州港,远销海外48个国家和地区,极大地推动了当时的经济发展和文化交流。

据介绍,此次直播观看人次达370多万,受到广大市民网友的点赞。活动不仅让更多人了解到青阳冶铁遗址这一珍贵的世界文化遗产,也为传承和弘扬泉州的历史文化,促进文旅融合发展起到了积极的推动作用。未来,还会有更多这样的活动,带大家走进泉州的历史深处,感受这座城市的独特魅力。