

强化检验检测对产业发展的支撑作用

武汉检测集团成立

化检验检测对产业发展的支撑作用。

8月,在市场监管局的大力支持下,武汉投控集团以剥离公益性职能后的原武汉产品质量监督检验所为主体,划入原武汉市计量检定(研究)院、原武汉市标准化研究院的经营性职能,成立武汉产品质量检验所有限公司。

随后,武汉投控集团加快整合相关检验检测资源,在原武汉产品质量检验所有限公司的基础上变更组建武汉检测集团,定位为市场竞争类高新技术服务企业。

武汉检测集团主要开展检验检测、计量检定校准、质量和标准化服务等三大核心业

务及相关增值服务。其中,检验检测业务覆盖电线电缆、建筑装饰材料、轻工产品、眼科光学、家用电器、红外及工业电热、纺织服装、食品及相关产品等九大领域,依托现有技术基础逐步拓展新能源新材料、智能装备与激光产品、半导体、医疗器械与生物医药、低空经济等新兴领域业务。

计量检定校准业务涵盖长度、热工、力学、声学、光学、电磁、理化、无线电、时间频率、电离辐射等十大计量领域,为各行业提供精准、权威的计量技术服务,保障量值传递准确性。承担医疗健康、衡器、“民用三表”、商品定量包装、容量、流量等计量器具强制检定

项目公益服务职责。

质量和标准化业务聚焦标准化体系建设、质量技术咨询、知识产权转化、品牌培育、认证认可服务等核心领域,为企业提供全维度质量提升解决方案。

武汉检测集团成立后,将积极推进全市跨部门、跨行业检验检测认证资源的系统整合与结构优化,在推动产业技术创新与标准升级,支撑公共安全与社会治理,协助政府实施高效精准监管,保障工业及消费产品质量安全,助力全市加快培育发展新质生产力和建设现代化产业体系等方面发挥积极促进作用。

(上接第一版)

“每个国家都需要自己的人工智能基础设施,就像能源和通信设施一样。这为我们开辟了一个全新的巨大市场。”美国英伟达公司创始人黄仁勋在近期的访谈中说,“如果一列火车即将变得越来越快,你真正需要做的就是登上它。”

在这场席卷全球的光模块产能竞赛中,速度成了决胜关键。光迅科技高端光电子器件产业基地从方案设计到启动施工仅历时六个半月,从开工到竣工投产耗时17个月,如今二期项目蓄势待发。

驱车在东湖综保区,调研组目之所及,这片5.41平方公里的土地已“节奏拉满”:普赛斯光电芯片装备基地投产,长进光子特种光纤项目封顶,光至科技全球总部破土动工——一条覆盖关键器件与核心装备的完整产业链,正伴随着全球AI算力需求的爆发节奏同步提速,抢滩全球AI基础设施建设的关键席位。

“我们已全力以赴做好准备,迎接AI算力时代的下一轮波峰。”在不久前的一次媒体见面会上,光迅科技副总经理何宗涛说。

布局:等风变造风

“芯AI·新未来”!上月,深圳国际会展中心玻璃幕墙上,大红色的光迅科技巨幅海报夺人眼球。从400G、800G到1.6T,这家源于1976年成立的邮电部固体器件研究所的行业龙头,携多款全球首发产品亮相深圳光博会。

“数据是血液,光模块就是血管。”在调研组参与的一次闭门会上,光迅科技相关负责人比喻形象地道出产业本质:在AI大模型与新一代通信产业爆发的驱动下,这些“血管”必须更粗、更快。技术迭代的周期不断缩短,去年业界主流还是800G,如今1.6T已成为光博会现场的“明星”。“眨下眼睛,一部电影就下完了。”

与会的多家东湖综保区企业一致认为,市场格局已发生改变:“AI需求已超越传统电信市场,且‘剪刀差’还在扩大。”在此背景下,长期坚守光模块的光迅科技以快制胜,“再次站上风口”。如今,从东湖综保区下线的的光迅科技光模块已远销全球30多个国家,出货量稳居世界第六。

相较光迅科技,同样受邀参会的武汉钧恒科技有限公司(以下简称钧恒科技)走出了一条更为曲折的转型之路。从代工生产到自主研发,这家2012年由华中科技大学校友彭开盛创立的企业,经历多次转型阵痛。

“总做低端产品就会被淘汰。”钧恒科技相关负责人现场介绍,即便在现金流最紧张的时刻,企业仍坚持“研发一代,预研一代”,死磕共封装光学(CPO)等前沿技术,最终实现了从10G到800G光模块的全链覆盖,从被动“等单”转向主动出击。

搭上AI的快车,钧恒科技实现了从2019年8000万元营收到今年挑战15亿元目标的飞跃。今年上半年,钧恒科技就完成了去年营收的80%。

恩达通会议室的展柜中,从100G到1.6T的光模块如同时代的刻度依次陈列。“与其等趋势,不如提前布局。”作为行业的新进者,早在AI尚未成为全球瞩目的科技焦点时,顾克恩就凭借与硅谷科技圈“比邻而居”的优势,成立恩达通,取义“AI for today and tomorrow”——“AI为当下,亦为未来”。

调研组注意到,恩达通文化墙上悬挂的世界地图上,美国加州的销售与客户服务中心、中国武汉的研发制造中心和泰国制造中心被特别标注出来。作为国内为数不多的800G光模块批量发货的供应商之一,这家“生而全球化”的企业精准卡位,产品九成以上销往北美。

在这场光模块的全球竞争中,中国厂商已占据主导地位。最新发布2024年全球光模块TOP10榜单中,中国厂商占据前十名中的七席,其中光迅科技和华工科技均来自光谷。

“在高速迭代的全球竞争中,既要‘踏准风口’,更需‘创造风口’。”长江财经智库研究员陶瑶说,东湖综保区光模块产业的独特之处在于其自然生长的“生态”,“国企、民企与海归派同台竞技,多元路径交织,共同构成了一个自我进化、直面全球的创新体系。”

他同时指出,东湖综保区光模块产业的快速发展也伴随着挑战。在产业规模上,相较合计市值一度突破万亿元的行业龙头中际旭创、新易盛、天孚通信,东湖综保区企业仍有广阔的成长空间。在核心技术上,高端光芯片与CPO等前沿技术的规模化应用尚待突破。

聚链:“房东”成“合伙人”

身高超过一米九的周楷淼,陪同调研组走访企业时,习惯性地在地面微微低头。这个细节,恰如东湖综保区服务企业的姿态——主动俯身,精准对接。

从西安交通大学毕业不久的周楷淼,如今是东湖综保区投促处的一员,也是园区“链主招商”策略的一线执行者。所谓“链主招商”,意味着园区不再满足于简单引进企业,而是围绕龙头企业完善产业链布局。

“我们与企业深度互动。”周楷淼举例说,“为满足光迅科技的发展需求,我们提前预留了地块。”在他看来,园区的角色正在发生变化:从被动应对到主动谋划,从“房东”变成“产业合伙人”。

这种深度绑定催生了实实在在的“光谷速度”:从签约到主体厂房封顶仅10个月,百亿级先导化合物半导体基地全力冲刺年底投运。时间回到2013年,湖北首家综合保税区——集保税加工、保税物流、保税服务于一体的东湖综保区在光谷封关运营。聚力打造光谷乃至武汉“离世界最近的地方”,东湖综保区12年如一日,补短板、拉长板、锻新板。

在全国率先开展“先出区、后报关”等通关便利化改革,东湖综保区将进口平均通关时间压缩至15小时以内;建成投用全国首家网状驳运型航空前置货站,将国际口岸服务前移至产业腹地。

武汉驿天诺科技有限公司负责人单卿切实感受到了这些改变:“保税政策和一站式报关显著节约了成本,提升了效率。”作为国内首家一站式封测解决方案提供商,她的企业正受益于园区的通关便利。

高技术工业贸易、高水平服务贸易与高价值数字贸易三大领域同步发力,东湖综保区已集聚10家国家级专精特新企业和近200家高新技术企业,从昔日的通关“过道”升级为企业“栖息”地,融入全球AI产业链。

在这里,海微科技的智能座舱零部件正接受严苛测试,诚芯智联将智能驾驶技术拓展至机器人领域,创现科技的“95后”团队研发的扫米机器人已出口近40个国家。

数据见证了这场转型:2024年,东湖综保区进出口总值突破800亿元,增速达101%,是湖北唯一获评“双A类”的综保区,在全国排名跃升14位。

政策支持仍在持续加码。今年6月,光谷启动产业集群重大项目专项申报,明确支持高端光芯片、光模块和光器件方向。8月召开的CPO和硅光重点企业座谈会,再次明确“光谷要提前布局,抢占新赛道”的决心。“我们还在寻找小的切口,培育真正能够落地应用的企业。”周楷淼说。

站在东湖综保区建设服务中心大楼上远眺,满载光模块的卡车正驶向花湖国际机场,这些“光谷智造”即将飞往全球,成为支撑AI算力时代的关键基础设施。

在调研组看来,在我国不少产业园区陷入“千园一面”困境时,东湖综保区以差异化路径破局。作为光谷面积最小的园区,它避开技术或人才的同质化竞争,凭借保税通关的“流速”与产业聚集的“密度”,在AI浪潮中自然生长为全球核心部件制造基地。

一同参与调研的武汉市社会科学院数字经济研究中心执行主任周阳指出,东湖综保区成功地将单纯的贸易功能升级为构建抗风险的产业生态。当许多园区仍在寻找“AI+”人口时,这里的光模块已嵌入全球算力中心——东湖综保区以“流速+密度”的双重优势,为破解园区同质化提供了可借鉴的“光谷方案”。

(长江日报记者郑良中 李琴 李佳 通讯员李知 执笔:长江日报记者李琴 李佳)

牛奶店经营户陈文静:

“个转企”后很快签下两个新项目

我的“十四五”

长江日报讯(记者刘睿彻 通讯员徐洁雅)“以前因为是个体户,有的订单拿不到。现在转型成公司,不仅拿到了零售供应资质,还顺利签下两个新项目,发展路子一下子就宽了!”

9月23日,武汉市吉源供应链有限责任公司负责人陈文静兴奋地说,店里牛奶制品满满当当,她的手机铃声响个不停,订单信息源源不断。就在5个月前,这家企业还只是青山区钢花村街道恩施街一家个体工商户。

陈文静的牛奶店在恩施街很有名。2008年,她从牛奶企业离职,在恩施街开起了自己的牛奶店。凭借稳定的货源和优质服务,小店很快站稳脚跟。社区团购兴起后,她服务武汉三镇各个社区团长,为居民提供牛奶及其他溯源特价商品。

这两年,小店想做大做强,“瓶颈”也随之而来——因为是个体工商户身份,缺少相应零售供应资质,好几个项目最后都没落地。

转机出现在区市场监管局和钢花村街道工作人员的一次日常走访。了解到吉源食品销售门市部发展难题后,工作人员多次上门,详细讲解“个转企”的优惠政策,还对比分析了个体工商户与有限责任公司在

法律责任、经营权限、融资能力、市场竞争力等方面的差异,消除她的顾虑,帮她坚定了转型的决心。

在后续办理“个转企”手续时,工作人员全程跟踪指导,协助梳理材料清单、填写申请表格,还主动联系辖区银行上门办理开户。2025年4月,门市部转型为武汉市吉源供应链有限责任公司,并顺利拿到了期盼已久的零售供应资质,很快就签下了两个新项目。

“从个体户到公司,不只是名称的改变,更是发展空间的跃升。”陈文静说。

据悉,一年多来,全市已成功推动近6000家个体工商户实现转型升级,获得企业新身份。

全新形象迎接八方客

空中俯瞰,武汉“窗口”多了几片绿



上图:左岸大道沌口段沿线环境提升。

左图:江夏区凤栖湖公园,桨板选手在湖面竞速。

地,现场采摘、品尝时令瓜果,与亲友分享丰收喜悦。

许女士认领的菜地,委托当地村民进行日常种植与管护,主打应季蔬果。此次成熟的西瓜为晚熟品种,清甜多汁、籽粒饱满,口感自然,带着食物本来的清香。

为了实现“菜园直送餐桌”,前不久太白湖生态农庄工作人员已将成熟的冬瓜、南瓜、豆角等通过快递配送到许女士家中。趁着假期,她与朋友来到田间参观、散心,亲手采摘当季蔬果,在亲近自然的同时,收获了新鲜与安心。

位于黄武高速公路旁边的这片土地,以前黄土裸露,垃圾成堆。如今,在全市“四线一口”环境综合整治行动推动下,经过城管与街道共同努力,摇身一变成生机勃勃的共享田园。此举既盘活了闲置土地,又带动了部分村民就近就业,同时满足了城市居民认领土地、体验农耕、品尝自种蔬果的需求。

道,曾经是杂草丛生、环境脏乱差的水库,经过环境综合整治提升,如今成为飞鸟翔集、山水相融的生态公园。

步入公园,15公里蜿蜒绿道宛如翡翠项链,串联起湖光山色,将自然野趣与人文景致巧妙衔接。

今年8月23日,湖北省桨板公开赛(江夏站)在凤栖湖公园举行,吸引近40支队伍共400名运动员参加,规模空前,场面热烈。

高速边的小村湾成旅游热门村

位于武鄂高速与四环线交会处的青山区八吉府街道后山村山边湾,背倚植被繁茂的王家山,是进出武汉的必经之路。

曾经,这里就是一个普通的村湾,年轻人外出上学、工作,村民房子渐渐空置。

2023年6月,“山边湾·乡野生活”农文旅综合体项目启动,当地政府引进农业开发公司,对山边湾进行开发,以示范种植为主,打造“山边湾”农文旅品牌。

如今,村中现代化智慧大棚内,京香玉、京艳、京焰晶等葡萄新品种首次挂果,或紫或绿的果实宛如串串宝石,轻咬一口,酸甜汁液四溢,令人回味无穷。

村民的房屋改造成为民宿、咖啡馆,吸

“绣”美武汉 擦亮“四线一口”

长江日报记者陶常宁 通讯员王越 肖莉 陈卓 黄红波 张才栋 汪玉平 朱仙红

当列车驶入江城,当车流穿过“门户”,武汉的“第一印象”正在悄然蝶变。

历时半年,一场聚焦铁路、高速公路、快速路、进出城道路沿线及入城口的“四线一口”环境综合整治行动,以匠心为笔、以民生为墨,让城市门户从“面子”到“里子”全面升级,每一处变化都藏着看得见的精致与温度。

一片片曾经杂草丛生、荒芜杂乱的地带变成了绿草如茵、景观优美的“绿带”。国庆中秋假期,武汉以全新“窗口门户”形象迎接八方来客,以城市面貌整体提升向国庆献礼。

高速旁的荒地变共享田园

“这西瓜真甜,是自然甜,吃出了食物本真的味道口感。”近日,武汉市民许女士带着两位好友来到武汉经开区太白湖生态农庄,走进她此前认领的16平方米共享菜

水库提升变成生态公园

位于江夏区郑店街道的凤栖湖公园,假期迎来一批批游客,趁着秋高气爽,不少市民带着孩子前来露营,走进大自然。

这里位于武汉“南大门”,毗邻107国

武汉城市文化传承与创新研究共同体成立

长江日报讯(记者杨佳峰 通讯员黄韵雅)10月19日,江汉大学城市研究中心成立二十周年暨城市史学科建设与人才培养研讨会举行。

会上,武汉市社会科学界联合会、江汉大学、武汉市社会科学院等11家单位共同发起成立武汉城市文化传承与创新研究共同体,致力于构建跨学科、跨部门、跨区域的协同研究机制,助力城市发展模式转型,推动城市高质量发展。

据介绍,江汉大学城市研究中心2005

年成立以来,专注城市地方学(武汉学)、城市法制史、区域城市史、城市治理、城市文化与社会等领域的研究。其《武汉地方治发展史》《武汉沦陷史》《武汉历史之城建设研究》《关于对“东湖复临医院”开展抢救性保护研究宣传美籍“中国医生”弥勒耳的请示》等科研成果,为研究武汉城市历史文化和当代城市建设提供重要参考。

武汉市社会科学界联合会主席吴天勇表示,经过20年的发展,江汉大学城市研究中心已形成显著学术品牌效应和人才梯队

优势,在城市研究领域树立起一面鲜明旗帜。期待中心继续发挥优势,为超大城市治理现代化提供更多方案。

中国史学会城市史专业委员会副会长、天津社会科学院历史研究所所长任吉东研究员指出,江汉大学城市研究中心在推动中国城市史学科建设方面发挥了重要的示范引领作用。

会上,武汉市档案馆、仙桃市档案馆与城市研究中心签署战略合作协议,共同启动“城市记忆工程”数据共享平台,进一步

深化城市研究合作。

随后,武汉市社会科学界联合会、江汉大学、武汉市社会科学院、武汉市地方志工作办公室、武汉市档案馆、武汉图书馆、武汉博物馆、辛亥革命博物院、武汉革命博物馆、江汉关博物馆、盘龙城遗址博物院等11家单位,联合发布《武汉城市文化传承与创新研究共同体成立倡议》。



扫码看《武汉城市文化传承与创新研究共同体成立倡议》全文