



加速武鄂黄黄成“圈” 鄂州500多个项目 奋战开门红

湖北日报全媒体记者 周鹏 通讯员 郑志雄 夏荣港



九州通沃田国际供应链中心项目一号仓已经封顶。(湖北日报全媒体记者 周鹏 摄)

让外向通道更畅快

口岸建设项目神速推进

1月12日,鄂州空港保税物流中心(B型)项目现场,“中国海关”四字金光闪闪。

进了该项目工地大门向南望去,海关查验中心、监管仓库、国际货站等一字排开,场景蔚为壮观,工人们正在进行工程收尾工作。

“8万多方建筑,从施工到建成,仅用了105天!”鄂州临空集团综合保税区(一期)口岸作业区业主代表萧园兴奋地介绍,整个口岸作业区占地25.8万平方米,其中海关查验中心1.67万平方米;保税物流中心(B型)建筑面积3.9万平方米,国际货站2.27万平方米。

“我们一直坚守在工地上。”被晒得黝黑的萧园说,去年8月底开工时正值高温,中国一冶、中交三公局和湖北建工等施工单位克服不良天气影响,高峰期投入2000人同时作业,抢工期、抓进度、全力提速项目建设。

海关卡口是口岸作业区的大门,建筑网架高近20米,最大跨度约31.2米,其钢结构吊装属于超危大工程,最大组件重量约为89.9吨,其施工非常考验吊车之间的协作,稍有不慎可能导致网架整体倾覆。

“我们仅用25天就完成钢结构安装。”施工单位中国一冶鄂州片区负责人杨胜文介绍,为了在安全的前提下又好又快地施工,项目部在吊装前对基础承载力、机械设备和材料等进行了详细检查,确保万无一失。

“神一样的速度!”看到口岸作业区在一片黄土地上崛起,顺丰集团湖北枢纽产业发展指挥部指挥长张浩说,这为花湖机场口岸开放打下坚实基础。

随之而来的,是花湖机场口岸建设不断完善。去年底,进境水果、食用水生动物、冰鲜水产品等3类海关指定监管场地获批,国际贸易数字化平台花湖机场综合服务中心启用,湖北自贸区鄂州联动创新发展区也获批。

让投资商闻“飞”起舞

临空经济区产业项目落地开花

离口岸作业区不到2公里处,九州通沃田国际供应链中心项目现场,一号仓钢构已经封顶,二号仓正在安装钢构。

去年4月1日,花湖机场开通首条国际货运航线,九州通沃田国际供应链中心项目闻“飞”而来,在鄂州临空经济区总投资10亿元,依托花湖机场通达全球的航空货运网络,高标准建设面向全国和全球的国际货代作业中心、国际快件中心和冷链云仓。

项目选址临空经济区花马湖北侧产业园内,于去年8月正式开工。项目负责人介绍,项目建成后,可实现年营收8亿元,年纳税2000万元以上。

为全力推进省市重点项目早开工、早建成、早投产、早达效,鄂州市从协调调度、资金支持、项目审批等方面不断优化机制,落实领导包保、绩效综合评价等措施,让项目建设一路“绿灯”。

中建三局一公司现场负责人廖鼎介绍,遇到困难,只要一个电话,临空经济区相关负责人就赶到现场解决。目前一号仓有1.2万平方米,将建成快件监管中心,二号仓将建成医药冷库,办公楼正在施工。按照计划,将于今年3月建成投产。

近日,九州通医疗器械(鄂州)有限公司已经成立。公司负责人表示,该项目将成为花湖机场重要的配套基础设施,这里将成为国际医药航空物流供应链中心。

随着花湖机场货运功能的快速释放,临空产业加速导入鄂州。去年,苹果、施耐德、徐工机械等8家世界500强企业设立中国区中心仓,中外运、港中旅华贸、日邮物流等29家国际货代企业落户,新科宇航MRO、中康众盛、英佛曼纳米材料等20个临空制造业项目加快建设,国药控股、中国供销、圆通速递等头部供应链企业新项目开工。

让武鄂黄黄“硬联通”

交通项目建设齐提速

花湖机场与武汉新城就像磁铁一样,将武鄂黄黄四地紧紧粘在一起。

鄂州抢抓这两大机遇,加速四地交通路网鄂州段建设。去年,武鄂黄黄“三纵三横”鄂州段10个品质提升工程全部开工,武阳高速建成通车,武鄂10条断头路全部“硬联通”。

刚建成通车的短咀里湖桥,全长约1公里,桥身以银白色为主,白天看起来干净、简洁,夜晚配合拱肋顶部暗藏式灯槽,投光式LED可变光景观灯具,在景观效果上做到见光不见灯,在不同的季节和各类节日变换出不同的光色效果。

这座新桥成为武鄂黄黄都市圈的新地标,其连接东湖高新区高新大道和鄂州吴楚大道,将武汉、鄂州、黄石、黄冈串在一起,是“三纵三横”之“横一线”的节点工程。去年初,短咀里湖桥拓宽工程启动,由此前的双向四车道拓宽为八车道,另外还增加非机动车道和人行道。

该桥分武汉、葛店两个标段,中铁大桥局七公司和中建三局集团有限公司分别承建。中建三局现场施工相关负责人介绍,经过两个项目部齐心协力,去年12月28日桥梁建成通车。

鄂州花湖机场南大门连接工程完工,并与燕花路南延主车道同步通车,一条贯通南北、对接花湖机场的鄂黄黄快速路打通。鄂黄第二过江通道“燕矶长江大桥”主塔柱已累计完成174.1米,距离封顶仅差约10米,中横梁和牛腿已施工完成,目前正在施工上横梁圆弧形钢筋。

鄂州市发改委相关负责人表示,新年将继续加快建设,打造宜居宜业的空港新城,从“城市机场”向“机场城市”转变,加速武鄂黄黄形成“一个圈”。

1月21日,鸟瞰建成通车的短咀里湖桥。(湖北日报全媒体记者 薛译 摄)



发展新质生产力,科技创新是核心驱动力。去年,鄂州市投入研发费用22.5亿元,增长71.7%,万人发明专利拥有量12.7件。与武汉高校共建省级创新平台30家,转化落地成果106项。签订各类技术合同1748项,成交金额74.4亿元。新增国家级专精特新“小巨人”企业4家、省级专精特新中小企业27家。新增省级工程研究中心和企业技术中心3家,葛店经开区入选全省首批数字经济标杆园区。

连日来,湖北日报全媒体记者走进高新技术企业和科研平台,采访观察鄂州新质生产力生长状况。

核心技术破壁突围 一季度订单量超过去年

藏身于葛店经开区一栋厂房里的湖北光安伦芯片有限公司(下称光安伦),拥有芯片生产的全流程的工艺及设备,其产品主要用于光纤通信以及光纤传感等领域。

“我们的产品可以比肩全球同领域的三菱、博通等企业。”公司副总经理吴瑞华介绍,公司于2015年落户葛店,当初只做一些低端的芯片。在葛店经开区的支持下,公司加大研发投入,打破多处工艺和技术壁垒,现在已完全采用新材料、新工艺、新设计,从分离芯片到集成芯片,实现了自主研发和生产,多项核心技术和产品处于行业领先地位。

光安伦员工今年将增加到270人。其中,研发人员占30%以上,每年投入的研发费用约占总营收的15%。截至去年底,已申请专利45余件,其中发明专利授权21件。去年,公司获评国家级专精特新“小巨人”。

光安伦坚持创新,长期与国内外高校和科研院所等机构展开人才、技术合作,立足于10G

追“光”逐“芯” ——鄂州新质生产力生长扫描

湖北日报全媒体记者 周鹏 通讯员 李妮 张佩

及25G传输速率半导体发射和接收系列芯片稳定供应的同时,还跟踪更高速芯片和更高集成芯片的技术前沿,在高速光芯片领域,如单路50G芯片、100G集成芯片已取得重大进展。

“现在24小时三班倒,今年一季度订单爆满,相当于去年全年的量。”吴瑞华自豪地说。

管理出良率提高效率 公司产值一年一台阶

走进湖北瑞华光电有限公司一楼Mini/Micro LED生产车间,一条条生产线马力全开,LED灯带从生产线上成排而出。

逐“光”而来。该公司制造部经理吴亿密介绍,自2021年7月24日在葛店经开区正式开建湖北工厂,仅用8个月就建成试产,14个月建成了8条直下式线体+2条侧入式线体,月产能突破300万条。

吴亿密拿出一条灯条介绍,里面发光的led芯片比芝麻还小,外面透明的是光学透镜,分为折射透镜和反射透镜两种,根据客户光效需求进行设计,让发光效果更好。

“我们的产品市场竞争力很强。”吴亿密介绍,该公司一方面加大研发投入来提高产品技术含量,另一方面则是通过管理提高生产效率与产品良率提高产品质量。经过不断

摸索,公司每小时单线可生产6000到8000点Mini/Micro LED,产品良率达99.5%以上,因超过同行而受到市场欢迎。

公司二楼是墨水屏生产车间。经过多道工序,一块块像塑料样的屏就变成了墨水屏。车间负责人隋成伟举起一块成品介绍,这块仅0.7毫米厚的屏由TFT、电子墨胶囊和膜组成,这块10英寸大小的屏里就有超过10万颗电子墨胶囊。

他说,普通液晶显示屏通过背光显示,而墨水屏是通过反射光显示,蓝光非常少。因此,电子墨水屏成为智能时代阅读市场的新宠。

鄂州市和葛店全力支持该公司发展。因此,去年2月进行设备调试时,现有触控、贴合、装配生产线共8条,每月产能超过30万张墨水屏。

该公司政务服务中心负责人邹淼波透露,进驻葛店以来,公司产值一年一台阶,2022年产值1.3亿元,2023年达3.1亿元,预计今年将超过4.5亿元。

校市共建创新平台 21家国家高新技术企业破壳而出

在华中科技大学鄂州工业技术研究院(简称华科大鄂州工研院),几名大学生围着一辆还没“穿衣服”的小机器人不断调试。

华科大硕士研究生张美萍介绍,在导师

黄剑教授的指导下,团队正在研究帮助患者下肢康复的机器人项目。

“别小看这个机器人,它可以根据患者步态进行评估。”张美萍现场演示,当患者即将跌倒时,它会立即伸出“拐杖”搀扶患者。

目前,团队取得了3项专利,这个项目已被深圳一家企业相中。

在低温一体化集成成像芯片实验室,华科大博士生刘志强正在进行钙钛矿对X射线吸收的实验。他说,X射线通过钙钛矿,可以转换成较好的电信号,成果可用于医疗、工业等领域。

“这里虽没学校人多,但有足够的实验空间和条件,可以让人更好地开展科研。”刘志强说。

近年来,鄂州市在招才引智、科技服务等多方面形成更加完善的政策支持体系,全力支持科技创新。为打通科研成果转化“最后一公里”,鄂州市政府和华中科技大学共同组建科技成果转化平台——华科大鄂州工研院,它已成为鄂州市首个通过国家级科技企业孵化器认定的平台。

“我们不仅要培养一批科研人才,还要不断孵化出一个又一个高新企业。”鄂州工研院项目部负责人于丹丹介绍,平台以新能源、生物技术、光电信息、医疗器械等领域为合作重点。通过提供项目经费和公共服务平台推动科技成果转化,目前孵化出生命健康、光电信息、智能制造等领域的项目总数达75个。其中,已有21家企业获批国家高新技术企业,钙钛矿太阳能电池大试生产线、第三代半导体深紫外光器件产业园区落户葛店经济开发区,已初具规模。

“随着花湖机场腾飞和武汉新城崛起,鄂州市科技创新迎来更加广阔的发展空间。”于丹丹说。

农发行百亿融资 花湖机场建设

湖北日报讯(记者董勤松、周鹏、通讯员董鑫)近年来,农发行鄂州市分行全力支持鄂州花湖机场建设,累计审批花湖机场配套基础设施贷款162亿元、投放87亿元。

综合保税区作为打造鄂州“空中出海口”的关键性工程,仅用105天就建成。“这神奇速度的背后,农发行金融支持速度和力度很给力!”鄂州临空集团综合保税区(一期)口岸作业区业主代表萧园说。

材料设备多,交叉作业多,资源配置量大,施工期紧。了解到这一情况后,农发行鄂州市分行及时向省分行汇报,主动与企业对接,省分行精准匹配信贷资源,仅用五天就完成1.98亿元农发基础设施基金的审批。

作为全省“头号工程”,湖北省分行举全省之力全力支持鄂州花湖机场建设,信贷资源重点倾斜,累计投放基础设施基金6个、金额8.86亿元,居全省第4。

为配合花湖机场建设,鄂州市建设杨叶小区来安置搬迁户,两期共68栋2470多户。小区配套建设了居民活动中心、菜市场、超市、医院、幼儿园、学校等。数据显示,2017年至今,该行把安置房建设与花湖机场“拆旧建新”工程有机结合起来,累计投放棚户区改造和安置房贷款达61.41亿元,一方面改善了当地农民居住环境,另一方面又为花湖机场建设解除了“后顾之忧”。机场核心区燕矶镇、沙窝乡、杨叶镇1.3万户、5万多人住进新房子,过上好日子。

为加速临空经济区建设,该行密集对接,量身定做金融服务方案,高效推动项目贷款审批,顺利实现“钱等路”。截至2023年底,该行累计审批临空经济区南北通道等农村路网项目贷款6个、金额36.23亿元,已发放贷款13.53亿元。

“2024年我们将继续用好信贷资金,争取早日实现临空经济区‘五横六纵’城市骨干路网规划中的将军大道、吴楚大道东沿线、杨岭大道和机场南路等道路整体建成通车。”临空集团有限公司投融资部负责人朱威表示。

2023年,鄂州花湖机场日均起降货运航班量90架次以上,仅次于上海浦东机场。

为技能人才“架梯搭台”

湖北日报讯(记者夏中华、通讯员严宝兰)近年来,鄂州为高技能人才成长“架梯搭台”,为营商环境优化注入人才动能。一批技能工人先后被评为“湖北工匠”“湖北省技能大师”“湖北省技术能手”,成为引领时代的弄潮儿。

稳、快、准,毫厘之间展现精湛技艺……近日,鄂州市冯成天车工技能大师工作室的优秀弟子们在中南行业技能竞赛上大展身手,将前三名收入囊中。“有了发展舞台,我们技能工人同样出彩。”从工人成长为工作室领办人的冯成感慨地说。

据介绍,鄂州在全省率先实施“就为企业”“就在鄂州”等十大行动,构建起以“新鄂州人”为统领的“1+N”引才育才政策体系。通过六维培训技能人才培养体系,让“车间”变“教室”,变“校园”为“产业技能工人”,变“技能工人”为“技能能手”,培养大批技能人才。实施匠心成才行动,大规模开展“技能强市”专项技能竞赛,畅通技能人才培育成长通道。

20岁的赵正城正在鄂州职业大学“航空物流”专业学习,去年顺丰集团与鄂州职业大学签订协议,他所在的班级成为“顺丰订单班”。

“现在企业会派人给我们上课,有时候学生还去企业上课,‘纸上学’变成了‘车间学’,技能提高很快。”赵正城说。

“加快引进一批技能人才,为鄂州加快建设武汉新城和花湖机场提供技能人才支撑。”鄂州市人社局局长王惠锋说,当前,鄂州各类人才总量达到22.8万人,193名专业技术人才获高级以上职业技能等级证书,7名高技能人才获工程师以上专业技术职称资格证书。去年,全市新增技能人才6493人,其中高技能人才2292人,技师、高级技师85人,均创历史新高。

鄂州人才公寓 提供高品质服务

湖北日报讯(记者周鹏)1月10日晚,鄂州首场“人才夜话”在人才之家圆桌会场进行,来自各行各业的人才代表、市委人才办等相关服务部门负责人参加。

“建议设置24小时超市,能够提供宵夜!”“书吧中间的桌椅改为长条桌,方便大家学习、交流!”“运动区域安装跑步机!”……大家你一言、我一语,为博兴居“人才客厅”建设提出各种建议。

去年,鄂州市博兴居人才公寓装修全部完成,为高端人才提供了286套高品质公寓,现已入住89位人才。这里地处西山风景区和江滩公园交汇处,超市等生活配套相对较远。为给人住人才创造便捷、舒适的生活环境,今年,鄂州市委人才办继续加大力度,在博兴居人才公寓一楼建设“人才客厅”,引进京东超市等人才服务联盟单位,为人才提供周到热情的服务。

对于各位人才提出的建议,京东超市和相关物业公司以及人才客厅设计等单位负责人现场给出回应:将按照建议装修施工,为人才打造一个满意的家。

来自花湖机场的李娜住在博兴居人才公寓,她说,很高兴被一座城市视为人才并给予充分礼遇,入住博兴居以来见证了鄂州花湖机场起飞,感受到了鄂州这座城市发展的速度和温度。

鄂州市委人才办相关负责人介绍,随着花湖机场和武汉新城两大机遇叠加,各路人才源源不断汇聚鄂州经济发展主战场。截至目前,全市各类人才总量达22.8万人,占总人口比重超20%。为给人才提供周到服务,全市已建设高品质人才公寓3427套。