

活力「泉涌」看见城乡魅力跃迁

东西湖区柏泉街道：



京东方、江丰电子等龙头企业带动柏泉泛半导体产业聚链成群。

江丰、芯丰和润平，产业链互为补充共同成长——全力推动泛半导体产业聚链成群

11月21日，东西湖区柏泉街道东流港路198号，武汉江丰生产车间里静谧而有序，一体型平面靶正在进行小批量试产。

金属靶材是芯片制造的关键材料，纯度必须达到99.9999%，制造难度大，曾长期被美日企业垄断。2005年，宁波江丰电子材料股份有限公司（以下简称江丰电子）成功打破垄断，成为全球半导体芯片靶材领域的隐形冠军。

2022年，江丰电子落子东西湖区柏泉街道，建成国内产品种类最丰富、应用范围最广、国产化程度最高的显示面板用超高纯金属靶材生产基地。2023年7月，武汉江丰即实现靶材量产。2024年底，武汉江丰的钛旋转靶材开始试产，今年6月首批量产超高纯钛旋转靶材交付京东方。

“我们新研发的一体型平面靶，目前已经完成送样，等待客户的反馈，预计明年年中可实现量产。”武汉江丰副总经理周伟君语气平静却难掩兴奋。占地8万平方米的武汉江丰二期项目基建已完工，届时将打造成集研发、生产、销售、服务于一体的泛集成电路产业基地。

江丰电子的到来，不是简单的产能迁移，而是一场围绕“屏”与“芯”的深度协同。京东方、华星光电、天马……这些巨头，都是其“邻居”与客户。围绕他们，武汉江丰已孵化6家关联企业，补强了整个产业链的毛细血管。

芯丰精密，正是其中之一。该公司2023年11月落户柏泉，专注先进封装与第三代半导体装备，是我省首家芯片核心装备企业。

11月11日，该公司交付第20台12英寸超精密环切机，国内市场占有率跃居第一，成为国内半导体晶圆加工环节核心装备国产化的标杆性成果。

“这一里程碑不仅标志着我们在高端半导体装备领域实现了从跟跑到领跑的历史性跨越，更彰显了中国半导体装备企业在关键技术领域打破国外技术垄断、实现核心装备自主可控的硬核竞争力。”芯丰精密董事长万先进说。

从创始时8人到如今200余人，芯丰精密科研实力快速增长，目前在研产品达十余款，能实现设计、研发、制造、装调、检测“一站式服务”，多款产品达到国内领先、国际先进水平，尤其是全球首创集减薄、抛光、超清洁于一体的超清洁晶圆减薄机，效率比跨国巨头的设备高20%以上。

因需求旺盛，芯丰精密正积极扩大产能，二期厂房预计明年1月份投产。“届时，产能将比2025年翻一番。”万先进说。

同一栋大楼里，武汉润平电子材料有限公司（以下简称润平电子），也是从江丰电子“裂变”而出。

润平电子原本是江丰电子的一个事业部，后独立专门从事

晶圆减薄耗材的研发销售，主要产品为抛光液、抛光头、抛光垫，客户覆盖行业内的国内外知名企业。

“江丰、芯丰和润平，在产业链上互为补充，共同成长。”润平电子客户经理黄智龙说。

全新发展态势下，柏泉街道将统筹产业布局升级，构建多元发展生态，加速新兴产业的聚集，以京东方、江丰电子等龙头项目为牵引，推动泛半导体产业聚链成群，积极谋划京东方小镇及芯丰小镇产城融合项目，构建“产业+生活+生态”的产城融合新模式。其中，京东方小镇拟围绕京东方上下游招商布局，近期以盘活存量资源、打造产业综合服务中心为核心，引入生活及产业配套设施；远期依托商业综合体，引入高端办公、商务金融等功能。芯丰小镇规划形成两大组团，北部重点布局居住用地，新建产业社区服务中心并引入多元业态；南部围绕芯丰精密产业链上下游联动，引入耗材、零件加工、设备制造及芯片研发分销等项目。同时，搭建经济网格化管理体系，依托片区、园区、厂房（楼宇）、创孵载体、企业（创新平台）的五级管理体系，全面且精准地采集各类经济数据，实现对园区和企业情况的全面掌握、对企业需求的及时响应、对经济问题的有效解决、对招商信息的精准捕捉，为辖区经济稳健发展筑牢根基。今年1—11月，柏泉街道规模以上工业总产值完成224.28亿元（含京东方和康宁），同比增长11.68%。

洪山菜薹规模化“外迁”、阳雀湖辣椒远销全国——以订单生产推动现代农业破局出彩

11月26日，硚孝高速西湖收费站旁边，近800亩洪山菜薹进入采摘旺季。

“这是武汉市柏泉农业技术开发有限公司（以下简称柏泉农业公司）与武汉洪山菜薹科技产业发展有限公司（以下简称洪山菜薹公司）合作的最新成果。”柏泉农业公司现场工作人员陶巍说，该基地目前种植了“万紫千红”和“传统洪山菜薹”两大品种。

陶巍介绍，该基地种植的洪山菜薹，70多天就能出薹，预计亩产值达6000至10000元。

“这批菜薹是洪山菜薹首次规模化‘外迁’种植，今年在柏泉获得丰收。”柏泉农业公司相关负责人介绍，该公司今年初与洪山菜薹公司达成合作。“我们这里有连片的优质土地，有良好的基础设施，双方共同研究和科学种植，创造出了适宜洪山菜薹生长的、接近原产地的土壤环境。”

据介绍，这批洪山菜薹中，500亩由洪山菜薹公司全程托管，另外300亩由柏泉农业公司自主种植。“洪山菜薹公司统一提供种苗、技术，柏泉种植的菜薹，洪山菜薹公司设保底价收购。”柏泉农业公司相关负责人说，双方推行“土地流转+技术托管+市场协同”的运营模式，可以充分保障双方的收益，又能激发积极性。

“同时，我们也与旁边的阳雀湖辣椒产业园合作，通过他们的供应链进一步拓宽销售渠道。”陶巍说，从初期的市场反应来看效果不错。

近年来，洪山菜薹、阳雀湖辣椒等特色农业产业相继落户柏泉，通过发展订单农业，让柏泉街道的现代农业不断提质增效，示范效应不断彰显。

今年，柏泉农业公司与孝感鄂宝糯稻种业有限公司（以下简称鄂宝糯稻）签订产销合同。鄂宝糯稻提供种苗，柏泉农业公司负责种植，1100亩产出的92万斤糯稻，直接供应给鄂宝糯稻公司，用于制作“米婆婆”米酒。

柏泉街道负责人表示，已经落户的农业龙头企业拥有成熟的种植技术、供应链渠道、运营模式，是柏泉街道能成功发展“订单农业”模式的关键。从种植源头对接市场需求，确保产品产销衔接顺畅，降低了市场风险，还有效提高了农业生产效益和稳定性。

“十四五”期间，柏泉街道大力发展现代农业，因地制宜优化调整种植养殖结构，积极推动农业设施化、品牌化发展，加强农旅融合，引进一批现代农业项目，夯实农业产业发展基础。据统计，今年1—11月柏泉街道农业总产值达10.05亿元。



柏泉街道800亩洪山菜薹种植基地。

杜公湖国家湿地公园、茅庙集庙会、“茶烟起”——文旅融合持续出圈，全域旅游渐入佳境



蛇年茅庙集庙会现场盛况。

11月22日中午，杜公湖国家湿地公园西区，为期一个月的武汉市第42届金秋菊展暨东西湖区第29届菊展接近尾声，但依然吸引了不少游客前来打卡。

15个特色展区，2500余盆各色菊花竞相绽放，营造出一步一景、步移景异的诗意画卷。其间，菊展联动露营、研学业态，开放一个月。每逢节假日，日均游客量超8000人。

杜公湖国家湿地公园2021年5月提档升级后正式对外开放，2023年成功创建3A级景区，2024年获评“湖北省示范型国家湿地公园”，成为广大市民休闲旅游的热门目的地，先后举办临空港首届龙舟大赛、武汉市青少年运动会奖牌比赛与湖北省青少年桨板公开赛、湖北省龙舟公开赛等活动。

同时，公园运营单位柏泉文旅公司适时推出湖畔悦活音乐会、露营、烧烤、垂钓、帐篷营地、围炉煮茶等业态，这里已成为武汉人周末的“心归处”。

未来，景区将推进“杜公湖—天鹅湖”双湖观光带建设，串联差异化植被景观、文化小广场、联合约食墩、圣家墩等7处历史遗址打造“湿地+遗址”文旅节点，实现“串珠成链”全域旅游风景区。

年底将至，柏泉街道韵味渐浓，一年一度的茅庙集庙会也在酝酿中。

作为柏泉文旅的一张金字招牌，2023年以来，茅庙集庙会引入“文化+消费”模式，实现柏泉、新疆、咸丰三地共建，促进民

族、文化、产品交融。庙会上的特色民俗展演、农特产品展销等丰富活动，吸引游客超10万人次，连续三年获央视聚焦报道，庙会活动持续“出圈”。

同样出圈的，还有柏泉茶园。

今年，茶园创新推出“窑烤面包+采茶制茶+茶韵咖啡+茶山民宿”组合模式，打造“茶烟起”品牌，成为武汉市休闲游的热门打卡地。茶园负责人计划与柏泉街道联手打造“茶湾小镇”，串联餐饮、采摘、研学、民宿等业态，构建茶旅融合全新业态，进一步丰富体验场景。

近年来，柏泉街道深挖文旅资源潜力，打造全域旅游品牌，依托农业、工业与文旅资源融合发展，推出“农业研学+文化体验+休闲度假”综合线路，形成多元化旅游体系。

“想休闲，到柏泉”，已成为东西湖文旅名片。

未来五年，柏泉街道将重点围绕湿地生态、古镇文化、田园休闲三大主题，以柏泉游客接待中心为核心，沿柏泉路美丽乡村示范带和东柏路科技农业示范带，打造湿地生态旅游、古镇文化体验区和田园休闲综合体三大功能板块，构建“一心两带三区”的格局，形成全域联动、特色鲜明的文旅产业体系，推动农文旅协同发展，助力乡村经济业态多元化。到2030年，力争实现年接待游客量突破200万人次，旅游综合收入达15亿元，成功创建国家级全域旅游示范区。



杜公湖国家湿地公园成为市民郊游的理想去处。

深秋的柏泉，城乡交融间散发独特魅力。

在武汉江丰电子材料有限公司（以下简称武汉江丰）洁净的车间里，一体型平面靶正井然有序试产，每一道工序精准到位。

武汉芯丰精密科技有限公司（以下简称芯丰精密）刚刚将第20台超精密晶圆环切机交付客户，悄然登顶国内这一细分市场份额榜首。

田垄之间，阳雀湖辣椒第二茬进入采摘旺季，每天上万斤武汉版“爱马仕”辣椒从这里发往全国。

杜公湖畔，金菊绽放、游人络绎不绝，一条融合湿地生态与千年遗址的文旅之路，开启新的探索。

从“芯屏端网”的高端制造到万亩良田的丰收画卷，从科创高地的硬核实力到花城湿地的柔软时光——站在“十四五”收官和“十五五”开局的交汇点，武汉临空港经开区（东西湖区）柏泉街道正以“产业聚变、农业提质、文旅出圈”的多元笔触，勾勒出一幅“产业+生活+生态”共生共融、高质量发展的生动图景。

按东西湖区发展总体部署要求，柏泉街道将遵循全区“北创南港、东擎西振”发展思路，沿临空港大道主轴集聚高端科创资源，依托产业积淀与生态底蕴，构建“两轴四区”的发展格局，培育新质生产力沃土，打造“泛半导体产业小镇”、都市农业诗意样板，筑就近郊休闲理想地，为“中国网谷”的产城融合故事，续写属于柏泉的生动篇章。

策划/东西湖区柏泉街道办事处
撰文/张勇军 谭经田 张野