



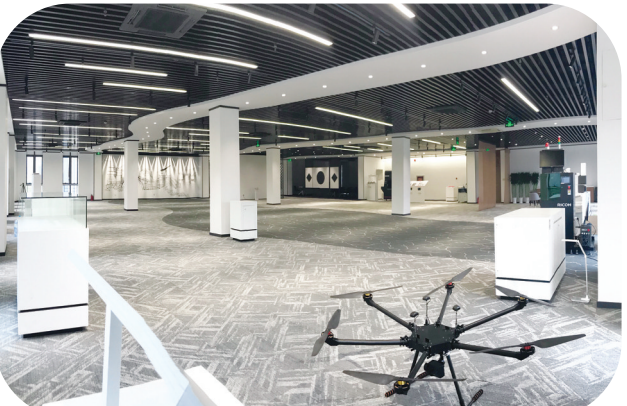
昆山高新区新貌



企业负责人领取营业执照



液滴逻辑实验室



理光(昆山)创新中心



阳澄湖科技园



生物医药产业园



昆山智谷小镇



花园路口袋公园

昆山高新区：打造产业创新引领区 迈向国家高新区第一方阵

本报记者 叶伟 特约通讯员 许嘉



蓬勃发展中的昆山高新区

“十四五”开局之年，昆山高新区不忘初心、砥砺前行，瞄准“建设创新驱动发展示范区和高质量发展先行区”的目标定位，统筹新冠肺炎疫情防控和经济社会发展，实现经济发展、产业科创、城乡建设、民生改善、社会治理等各项工作迈上新台阶。

未来，昆山高新区将始终贯彻昆山市委、市政府提出的在“建设新城市、发展新产业、布局新赛道”新征程中，以“必胜必行”的信心决心，围绕“十四五”末进入国家高新区前30名的总目标冲刺拼抢，奋力推动争先进位向更高层次跨越赶超。

布局建设科创载体 构筑双创生态圈

“创业是一件很酷的事，而企业在创业中会遇到不同问题，为创业者提供低成本、便利化、全要素的创业服务，为企业排忧解难，是我们的职责。”创酷空间总经理孙刚说，自创酷空间成立以来，举办了创酷沙龙、创业公开课、项目问诊等活动，并成立了众创企业一站式服务平台，以便给企业孵化提供更完善的创业环境。

这只是昆山高新区生物医药产业厚植发展新优势，加快形成创新型产业集群的生动缩影。昆山高新区着眼“巩固优势、补链强链、特色布局”主攻方向，瞄准生物医药、高端医疗器械等多个赛道“同向冲刺”，释放泽璟制药、迈胜质子等龙头牵引力，通过生命健康全产业链布局，加快形成产业创新集群。截至目前，昆山高新区集聚了泽璟制药、瑞博生物、迈胜医疗、华测生物、博创同康、昆山新信达、鲲鹏生物等100多家优秀高科技企业，形成了以小核酸产业为旗帜，创新药物、医疗器械、生物材料及技术服务等方向全面发展的产业格局。

竞速高质量，赢在创新，胜在布局。自2020年9月昆山高新区获“国批”以来，生物医药产业一直伴随高新区发展快速成长。十几年来，昆山高新区敢闯敢试，超前布局产业，从建设生物医药产业园引入企业到打造产业集群，走出了一条创新驱动发展的生物医药集聚之路，构建了覆盖小核酸技术、药物发现、药物前临床、临床前和临床研究及产业化的全产业链服务能力。

与生物医药产业“比翼双飞”的，是先进计算产业。昆山高新区提前布局，超前谋划，招引培育一批新型计算高精尖企业及项目，抢占先进计算产业发展的制高点，做强做优做大先进计算产业，集成发展以自主可控为核心的先进计算产业生态，打造经济和产业发展新引擎。超算技术创新中心、工业互联网制造业创新中心等国家级重大平台启动申报，中科可控、中科晶上、寒武纪等核心项目落子布局，“苏梦”智能化生产线建成投产，工业级5G终端基带芯片正式发布。

同时，昆山高新区全力推进制造业智能化改造和数字化转型，助推企业创建智能制造示范工厂、智能示范车间、工业互联网标杆工厂等项目。截至目前，全区共有江苏省工业互联网平台1家；江苏省工业互联网标杆工厂1家；省级智能示范车间13家；省星级上云企业50家。

此外，昆山高新区以中科创信息产业基地为核心，环太湖湖建设先进计算产业承载区，联动元丰路、江浦路沿线园区，形成6平方公里的先进计算产业园。同时，充分发挥现有计算产业集群的产业链聚合优势，打造以算力功能园区、算法功能园区、算据功能园区、计算应用功能园区等为核心的先进计算产业集群区。

放心、创业舒心、发展安心。

数据显示，昆山高新区2021年新增科创载体空间超35万平方米。目前共有科创承载空间56.71万平方米，其中孵化面积9.06万平方米，加速面积13.63万平方米，特色产业园区面积28.52万平方米。

全力推进创新创业企业培育 打造自主创新高地

2021年10月18日，位于昆山高新区联东U谷科技园的江苏液滴逻辑生物技术有限公司，其自主研发的新型快速核酸检测设备——数字微流控全自动快速核酸检测仪完成第一代样机开发，进入量产阶段。该设备可在45分钟内完成核酸检测，填补了国内数字微流控技术领域的空白。

“该设备不仅能够实现对液体样品的精确数字化操控，而且通过预理检测试剂解决了‘开盖’问题，能够有效防止多个样本之间交叉污染。”液滴逻辑公司董事长苏阳表示，预计2022年可实现产能100万片/年，实现产值近1亿元。

据悉，液滴逻辑生物技术有限公司自2019年落户昆山高新区以来，致力于开发智能数字微流控系统，围绕快速检测技术开展攻关，打造全自动化高精度生化实验平台，产品在分子诊断、免疫检测、生化反应、药物筛选、科研实验等诸多领域有广泛的应用前景。

企业是技术创新的主体，也是创新要素集成、科技成果转化的主力军。作为昆山市自主创新高地，昆山高新区坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，全力推进创新型培育，梳理建立了100家重点科技企业培育库，围绕“科技型中小企业—高新技术企业—瞪羚企业—独角兽企业”的链条式成长路线，根据企业发展的不同阶段，制定高成长企业培育方案，成立“昆山高新区瞪羚独角兽企业家俱乐部”，给予企业从初创到成长、壮大的全过程扶持。同时，制定并落实《昆山高新区高新技术企业培育三年行动计划》，建立高企申报梯队，率先开通高企受理专窗，为企业提供全方位辅导，打造高新技术企业集聚高地。

数据显示，2021年，昆山高新区高新技术企业申报584家，认定218家，新增79家，有效总数644家。培育入库（省）381家，新增科技型中小企业811家，同比增长129.35%；8家企业入围江苏省独角兽培育企业，另有32家企业被认定为江苏省高新区瞪羚企业。

同时，昆山高新区始终高度重视特色优势企业高质量发展，并将其作为增强发展后劲力和市场竞争力的有力举措，聚焦5G、集成电路、高端装备、人工智能等重点产业，按照“储备一批、培育一批、提升一批”的原则，深入推进专精特新企业培育工程，建立健全

企业服务联络员、工作例会、“一事一议”“一企一策”等常态化工作机制，大力度推进特色企业特别是专精特新小巨人、制造业单项冠军、隐形冠军等领军企业的培育、申报和发展，引导和支持中小企业走专业化、精细化、特色化、新颖化的发展之路。截至目前，昆山高新区拥有专精特新小巨人企业19家，其中国家级专精特新小巨人企业4家，江苏省专精特新小巨人企业15家；国家级制造业单项冠军企业1家。这些企业在技术创新、人才引进、市场开拓、品牌建设等方面起到了示范引领作用，促进了全区工业企业转型升级、高质量发展。

深化校企合作 集聚创新人才

2021年12月14日，昆山高新区、昆山市工业技术研究院、长三角集成电路设计与制造协同创新中心三方签约，长三角集成电路设计与制造协同创新中心昆山成果转化示范基地落地昆山高新区。

据悉，长三角集成电路设计与制造协同创新中心，由复旦大学牵头，以浙江大学、东南大学、上海交通大学、中国科学技术大学、上海集成电路研发中心为核心单位，协同区域内集成电路行业优势科研院所和骨干企业共同成立。昆山基地将充分发挥复旦大学、浙江大学、东南大学、上海交通大学、中国科学技术大学等理事单位校友会资源，广泛联络集成电路产业内顶尖专家、行业领袖、精英人才，以开放共享的方式建设昆山高新区集成电路设计和制造的创新平台，引进更多高新技术企业、行业龙头企业、专业投资机构落户昆山高新区。

与复旦大学等高校“牵手”，是昆山高新区深化校企合作、集聚创新人才的一个缩影。

“昆山有玉，玉在其人”。昆山高新区聚焦科技大院大所创新资源，梳理行业需求，分层建立“核心企业、重点企业、潜在需求企业”清单，项目化推进产教融合工作，以科创企业需求为导向，全方位推进校企合作，扩大政校企合作“朋友圈”，打造跨区域人力资源合作“生态圈”，全力打造全国产教融合昆山示范区，构建“引得进、留得住、留得好、留得住”的联合培养工作格局，全力开创政校企合作助推高质量发展新局面，实现人才引培和产业攀高相互赋能、互利共赢。比如，与桂林医学院产教融合研究生培养基地合作共建，在苏州旭辉检测有限公司挂牌成立“桂林医学院生物医药产业学院苏州分院”；与重庆大学、重庆邮电大学共产教融合及产学研合作事宜并签订相关协议；在重庆电子工程职业学院、重庆工商职业学院、重庆文理学院、重庆城市科技学院、武汉船舶职业技术学院、武汉生物工程学院6所院校举办昆山高新区专场招聘会等。

事业因人才而兴，人才因事业而聚。昆山高新区坚持“人才是第一资源”理念，探索实施国际人才扩容

招引专项行动，围绕人才科创“631”计划，筑牢人力资源“蓄水池”，形成人才集聚“强磁场”，不断汇聚高端要素，高能级创新平台、高层次人才团队等联动的创新因子，打造人才创新高地。同时，将政策引才、品牌纳才、载体聚才、资本助才、环境留才有机结合，促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，厚植人尽其才、才尽其用、价值彰显、活力迸发的人才生态，汇才聚才，让更多“千里马”竞相奔腾。此外，持续擦亮国家海外高层次人才创新创业基地、创新人才培养示范基地等“国”字号招牌，充分发挥落户企业、运营载体、共建平台的能动作用，以才引才、以智招智，在创新链、服务链、产业链、供应链的构建中精准招引更多的创新人才团队，培育更优的创新科技企业，营造更大的创新发展生态，形成从院士项目“点”带动扩展到行业领域“面”的生动局面。2021年，昆山高新区新增“头雁人才”2名、国家级人才7名、市级以上各类人才项目100个。

提升政务服务水平 打造营商服务品牌

前不久，昆山爱益行智能科技有限公司负责人王女士在昆山高新区行政审批局高效完成了企业开办全流程，并免费领取了一份囊括营业执照正本、4枚印章、企业CA和普惠金融政策的“开业大礼包”。

“现在开公司真是太方便了，不到两个小时就办好了公章刻制、税务套餐、社保和公积金开户，还收到一份大礼包，让我对公司今后的发展更有信心。”王女士说。

这是昆山高新区升级企业开办审批服务，全力打造营商服务品牌的成果之一。优化企业开办流程，是昆山高新区提升政务服务水平、打造“高新事·高兴办”营商环境品牌的一项重要举措，也是推进放管服改革工作“往深里走、往实里走”的具体措施。

昆山高新区围绕进一步提升企业开办便利度，进一步压缩企业开办时间，针对企业开办中的痛点难点堵点，通过制定企业开办“1+3”专项工作方案，组建1个专项工作小组，成立受理、审核、跟踪服务3个服务小组，全面实施“一窗受理、并行办理”，力争企业开办全链0.5个工作日全面落实。实施以来，工作小组累计已为56家新设企业提供集成办理服务。

好的营商环境就是生产力，也是城市的最美名片。为进一步深化“放管服”改革，优化营商环境，切实践行“我为群众办实事”，2021年，昆山高新区聚力商事主体全生命周期服务创新，率先启动“政银合作”，通过自助机和“企业开办”一窗通”窗口的延伸，以机器换人的方式让市场准入更加智能。聚焦市场监管办好“一件事”，积极探索行政许可“由政府供给侧”转向“企业需求侧”的制度创新，在昆山市率先试点“一业一证”改革，实现“一证准营、一码亮证”，让企业群众真切地感受到政务服务温暖、温度、温情。

企业的问题是指挥棒。围绕企业群众的所需所盼，2021年6月，昆山高新区全面启动“招商护商服务月”，按照“突出重点、聚焦需求、精准服务、快速解决”的工作原则，深入企业开展一线调研指导工作，详细了解企业经营情况、发展中的难点痛点，争做企业发展“知心人”、项目推进“陪跑人”、为民解忧“贴心人”，使企业群众在高新区投资兴业、居住办事都更加舒心、暖心。此次活动开展以来累计走访260家（次），收到104家企业提出的相关诉求，协调解决问题125件，让昆山市商务局讨论研究3件，问题解决率96%。实打实、心贴心的硬核服务，大大提振了企

业发展信心、稳定发展预期，也为昆山高新区高质量发展提供澎湃动力。

悉心呵护生态本色 建设生态宜居之地

绿色是生命的象征、大自然的底色，更代表了美好生活的希望、人民群众的期盼。昆山高新区，不仅是一座高新技术产业蓬勃发展的科技新城，更是一片环境优美的生态宜居之地。

2021年9月，坐落在昆山高新区的智谷小镇登上2021年度中国特色小镇名单。智谷小镇以服务创新为要旨，以构建创新生态为目标，目前已发展成为昆山高新区宜居、宜业、宜创的样板区。

智谷小镇核心区规划三大圈层。内圈依托大湖湖打造20万平方米的绿色生态运动公园；中圈利用湖荡空间，建设滨水剧场、商务酒店等11万平方米配套设施；外圈定位为辐射带动公共圈层，提供74万平方米双休闲空间，为人才科创提供优美的生态环境和多样化的交流空间。

2021年，昆山高新区精雕细琢城市颜值，悉心呵护生态本色，高点定位规划建设阳澄湖科学城，加快昆山西部区域协同发展，精品化开展大湖湖、震川西路、吴淞江等区域城建设计。同时，建成“昆小薇”项目3个、口袋公园3个，新建、改造公园绿地1.3万平方米，新增绿面积23万平方米；实施水污染防治工程13项，新建水质监测站17个，建成生态美丽河湖7条。

企业是践行绿色发展的重要主体。昆山高新区坚持新发展理念，加快构建绿色制造体系，推动全区工业企业绿色转型和绿色低碳产业发展，促进全产业链绿色升级，助推制造业高质量发展。截至目前，昆山高新区共有3家国家级“绿色工厂”、4家省级“绿色工厂”。同时，整治大气污染物排放重点企业11家，完成锅炉、VOCs综合治理项目64个；与美国杜克大学合作探索低碳绿色发展新路径，参与成立阳澄湖低碳经济绿色发展国际联盟。此外，工业废气（VOCs）治理、中水水利环境研究院等院土项目集中落户，形成园区绿色发展“拳头”力量。

“人民对美好生活的向往，就是我们奋斗的目标。”2021年，昆山高新区人民群众福祉日益增进，公共保障体系健全完善。扎实推进66项重点实事工程，建成自用学校5所，新增学位3660个，城北中学等19所公办学校实现集团化办学；南星派出所社区养老服务综合体启动建设，新增日间照料中心（助餐点）5家；大湖动迁（区）交付使用，若景苑九期等安置工程稳步推进，江浦新村等老旧小区改造工程基本完工。

“推窗见绿、出门见园”是城市建设的目标，也表达着居民对宜居生活的期盼。通过生态减负、能源减量，助推产业提质、发展增效，昆山高新区已初步实现了城市更新与形态提升、业态创新、生态优化有机结合，徜徉于区内，宜居宜业的生态城风貌，正不断展现现实。

凡是过往，皆为序章。百舸争流，奋楫者先。孙道寻表示，昆山高新区将始终贯彻昆山市委、市政府提出的在“建设新城市、发展新产业、布局新赛道”新征程中，以“必胜必行”的信心决心，围绕“十四五”末进入国家高新区前30名的总目标冲刺拼抢，奋力推动争先进位向更高层次跨越赶超；以“一往无前”的定力魄力，瞄准“高质量发展”“聚焦新动能”两条主线凝心聚力，奋力打造全市产业创新引领区；以“夙兴夜寐”的干劲干劲，对“国家高新区综合评价”“江苏省高新区高质量发展评价”“昆山市委市政府赋予目标要求”“张”考核表”拼博作为，奋力为昆山在现代化新征程中实现“新的超越”凝聚强大力量。



联东U谷科技园



紫竹·麦垛(昆山)科技企业加速器



迈胜医疗



昆山市城北中心小学校西校区