



作为“最强地级市”，2022年，苏州GDP为23958.3亿元，位居全国第六，超过除广州以外的所有省会城市；规上工业总产值达4.36万亿元，同比增长4%，位居全国第二；有效高新技术企业总数达1.34万家，国家专精特新“小巨人”企业新增122家。

这样一个拥有“巨无霸”工业体量的苏州，是如何炼成的？循着郑州市党政代表团的脚步，记者走进苏州，探索产业生态培育、企业快速发展背后的“城市密码”。

正观新闻·郑州晚报记者 赵柳影 金鑫  
王艳明/文 白韬/图



苏州生物医药产业园

■郑州市党政代表团苏州、宁波、成都学习考察之记者回访

# 苏州：厚植创新“沃土”，催长产业“大树”

## 打造产业集群 构建世界一流生物产业生态圈

圆圆的身体上长着一截金属管，钛合金材质，重186克……在苏州生物医药产业园的展厅，外表看上去像一只蜗牛的心室辅助系统“慈孚”，代表着行业最先进的技术水平。

这颗“人工心脏”正是来源于苏州生物医药产业园的孵化企业——苏州同心医疗科技股份有限公司，园区造“中国心”书写了苏州高端医疗器械产业发展的新篇章，而这样的故事在生物医药产业园并不少见。

经过10余年的深耕和培育，目前，苏州生物医药产业园已聚集620余家生物医药高科技企业、近3.5万名高层次人才，形成创新研发、高端医疗器械、生物技术三大重点产业集群，全力构建世界一流的生物产业

生态圈。

5月15日，记者走进苏州工业园区生物医药产业园（一期）。据园区生物产业发展有限公司相关负责人介绍，在新药研发领域，园内企业累计已获得临床试验批件490张，包括403张1类新药临床批件；2023年新增17个品种的27张临床试验批件，其中26张为1类新药的临床试验批件。

在医疗器械领域，目前园内12家医疗器械企业的18个产品已经进入国家医疗器械创新产品审批“绿色通道”，占比苏州市超过50%。

10余年春来秋去，园区也走出一批明星企业。信达生物、基石药业、亚盛医药、康宁杰瑞、开拓药业、博瑞医药等一批具有核心自主知识产权和较强市场竞争力的创新型领军企业已经脱颖而出。

## 产城融合 “小鱼塘”变身“产业高地”

园区高新技术企业认定通过数达1000家，同比增长40%；通过率超65%，高于苏州全市5个百分点，位列第一；净增超350家，有效数近2500家……2022年，苏州工业园区成绩单分外亮眼，高新技术企业培育实现多个“突破”。

29年前的苏州工业园区，还是一片破旧的小鱼塘，是苏州人最不愿意去的地方。如今，这里每平方公里GDP产出12.6亿元，是当之无愧的园区顶流、梦想者的圆梦之地。

在苏州工业园区展示中心，一张1994年编制园区总体规划时由设计师手绘的金鸡湖远景图和现在建成的苏州工业园区实景图相比，相似度高达90%，体现了园区

长远考虑、系统规划、分步实施、绝不偏离的建设思路。

而变的是新旧动能转换，从制造到创造，园区始终紧盯国际一流、产业空白，敏锐捕捉风口、引领趋势，布局人工智能、生物制药、纳米技术等三大“未来产业”，打造创新的“无人区”、发展的“先导区”。

据了解，苏州工业园区始终把做大做强产业作为立区之本，特别是生物医药产业作为园区“一号产业”，连续多年保持高速增长，综合竞争力居全国生物医药产业园区第一；以第三代半导体为代表的纳米技术应用产业加速发展，纳米新材料集群入选首批国家先进制造业集群，被誉为全球六大微纳制造领域最具代表性区域之一。

## 集聚新动能 闯出一条“昆山之路”

除了“园区经验”，苏州还有一大法宝，那就是昆山之路。

10分钟！苏州到昆山，只是一盏茶的工夫。

作为全国首个GDP突破5000亿元的县级市，昆山拥有电子信息和装备制造两大千亿级主导产业和若干个百亿级产业集群，产业链条完备、创新活力迸发。而在昆山就坐落着一家全球智能手机摄像模组封装测试行业“三甲”企业——昆山丘钛微电子科技股份有限公司。

走进公司，首先映入眼帘的就是“给机器带来光明”七个大字。在这个万物

互联的时代，大到航空制造、小到一个智能手表，都离不开摄像头的辅助，丘钛微作为全球领先的智能视觉系统企业，自成立以来就坚持“给机器带来光明”的使命，深耕摄像头模组领域，其摄像头模组出货量及销售额排名全球前三。

2007年，智能手机的迅猛发展，带来市场对摄像头的巨大需求，昆山丘钛微电子科技股份有限公司就此成立，定位就是摄像头这一细分领域，是中国少数最先于摄像头模组制造中采用板上芯片封装、薄膜覆晶封装技术、板上塑封及芯片塑

封技术并且能够批量生产及销售二百万至一亿八百万像素超薄摄像头、双/多摄像头模组的企业之一，也是国内率先量产3D结构光模组和首家量产微云台模组的厂商，已经成为国家多家主流手机厂牌的摄像头模组供货商。

谈及未来，丘钛微企业文化部长魏明表示，将在手机摄像头模组、车载摄像头模组和IoT摄像头模组三条赛道持续发力，深挖国内手机、智能汽车、IoT行业龙头客户，同时开拓国外相关领域的大客户，努力成为全球领先的摄像头模组生产厂商。

## “敢”为先“创”为本 打造阳澄湖两岸科创中心

阳澄湖畔，不只有大闸蟹，更有重量级的阳澄湖两岸科创中心，汇聚丰富的创新资源，深化产才融合，赋能区域创新发展。

站在阳澄湖两岸科创中心，展厅一侧的元宇宙全息舱，一个3D数字人身着西装，微笑着向参观者介绍，“数字人”形同真人，几乎以假乱真；规划图上红蓝

相间的指示箭头预示着这里的发展未来。

据介绍，阳澄湖两岸科创中心是昆山高新区深度融入苏州市域一体化发展、深入推进区域协同发展的重大创新实践，包括昆山高新区和巴城镇两大板块，区域面积共273平方公里、占昆山市域面积29.3%，2022年地区生产总

值1291.8亿元。

区域内拥有深时数字地球国际卓越研究中心、昆山杜克大学、清华科技园、小核酸及生物医药产业园等重大创新平台，高新技术企业总数1037家，占比达昆山全市37.77%，具备大科学装置、大科学计划、国际名校、高新技术企业等集聚的创新基础。

## 完善配套设施 畅享魅力“港湾”

走进大渔湾湖滨风情商业街，可以看一场音乐喷泉，感受现代科技与传统文化交融的魅力；可以大饱口福，品尝颇具特色的中西方美食；也可以到湖边坐一坐，吹着小风，欣赏璀璨的湖畔风光……

2018年8月，大渔湾商业街在“加快推进苏南自主创新示范区昆山核心区建设，进一步促进商业服务的发展”的背景下应运而生。

大渔湾商业街以“健康、生态、轻奢”的运营理念，打造湖滨悠闲商业，为昆山居民提供了轻奢、愉悦的一站式服务。在品牌规划上，主要突出“服务智谷小镇科创人才”，对业态进行高标准定位，力求打造高品质精品商业。

近年来，大渔湾紧跟城市发展脉搏，成功打造以非遗传承、手工文创为主打的渔湾市集，与阿里巴巴集团

合作共同打造智慧商圈，携手中国建设银行打造“数字人民币试点街区”，通过大胆创新与尝试，实现商业模式的全面升级，成为智能+数字化商业的先行者。

从园区经验、到昆山之路、再到科创中心，苏州，这座江南水乡，一路走来，创造出又一个又一个“第一”，在刚柔并济中织就发展“双面绣”，在敢闯敢拼中巧绘江南“百景图”。