

以创新生态为内核—— 杭州高新区(滨江)续写高质量发展新篇章

■ 本报记者 孙庆阳 特约通讯员 刘姿吟 韩学玮

“十四五”期间,杭州高新区(滨江)锚定“建设世界领先科技园区”目标,紧抓国家自主创新示范区、数字自贸区建设机遇,以创新生态为内核,通过强链硬核产业、优化孵化体系、拓展文化出海、深化共富实践,全力培育新质生产力,交出一份亮眼答卷。如今,杭州高新区(滨江)正以创新为笔、生态为纸,在高质量发展的画卷上续写新的篇章。

坐落于钱塘江南岸的杭州高新区(滨江),“十四五”期间锚定“建设世界领先科技园区”目标,紧抓国家自主创新示范区、数字自贸区建设机遇,以创新生态为内核,通过强链硬核产业、优化孵化体系、拓展文化出海、深化共富实践,全力培育新质生产力,交出一份亮眼答卷。

杭州宇树科技股份有限公司(以下简称“宇树科技”)人形机器人H2,2025年春晚在舞台上完成高难度表演,中昊芯英“刹那”AI芯片实现国产算力自主突破,浙江时迈药业有限公司(以下简称“时迈药业”)TCE疗法跻身全球领先行列……一批硬科技成果持续刷新行业纪录;网易《燕云十六声》全球注册玩家破3000万,《藏海传》覆盖190个国家和地区,“文化新三样”(网络文学、网络影视剧、微短剧、网络游戏)2024年出口额突破12亿美元,数字文化“出海”势头强劲。

2025年前3季度,杭州高新区(滨江)实现GDP2292.2亿元,同比增长6.7%;规模以上工业增加值699.8亿元,同比增长11.3%,其中战略性新兴产业、装备制造业、高新技术产业分别增长12.9%、11.5%、11.1%;新设企业1.8468万家,同比增长21.4%,经营主体活力持续迸发。

如今,杭州高新区(滨江)正以创新为笔、生态为纸,在高质量发展的画卷上续写新的篇章。

产业发展动能澎湃

杭州万高科技股份有限公司(以下简称“杭州万高”)办公室里,一行行芯片设计代码在屏幕上流转,这家专注于能源互联网专用芯片研发的企业,已将全自研的RISC-V内核芯片嵌入全球近百个国家和地区的智能设备。“在滨江,我们能随时与IP供应商对接定制需求,与下游客户快速开展方案联调,这种产业协同让产品迭代速度大幅度提升。”杭州万高技术负责人门长有说。

据悉,依托物联网小镇、滨富特别合作区等平台,杭州高新区(滨江)已集聚行芯科技、广立微等优质企业,“十四五”期间集成电路产业营业收入从231.06



AIGC场景应用创新体验中心

亿元攀升至410.4亿元,最高增速达53.9%。

在人工智能(AI)赛道上,宇树科技的进化路径堪称典范。从用电机直驱技术将四足机器人成本降至国际巨头的1/10,到推出能流畅跳舞的人形机器人H2,该企业仅用时7年就实现从“隐形冠军”到行业标杆的跨越。如今,在具身智能机器人小镇,700余家上下游企业形成协同生态,当虹科技的视觉方案赋予机器人“千里眼”,广脉科技的算力平台构成超级“大脑”,25个产业项目投资总额达53亿元。政府部门每年发放的上亿元“算力券”“语料券”,更是让30余家企业训练发布超40个模型,数量居杭州市首位。

在生物医药领域,时迈药业实验室的科研人员正调试实体瘤TCE疗法的核心设备。这家企业搭建的三大技术平台,让SMET12项目在全球EGFR×CD3TCE(肿瘤免疫疗法)领域排名第一,未来有望将抗癌药价格大幅度降低。“从研发补助到临床对接,杭州高新区(滨江)的政策覆盖了创新全周期。”时迈药业副总裁兼首席财务官刘扬坦言。随着第四工业综合体、医药创新审评柔性服务站落地,该高新区已集聚赛诺菲、启明医疗等企业,生物医药产业营收从277.82亿元增长至320.1亿元,形成从实验室到生产线的完整链条。

IP赋能唱响全球声量

网易游戏的研发中心内,《燕云十六声》的美术团队正用3D扫描技术还原唐朝明光铠的纹路细节。这款上线3个月便吸引3000万玩家的武侠游戏,将百

工名器、民俗游艺等16种文化元素融入玩法,让全球玩家在竞技中触摸东方美学。“我们在海外发行的30多款产品,累计覆盖200余个国家和地区,玩家超7亿人次。”据网易游戏相关负责人介绍,从《永劫无间》入选亚运会项目,到《三国杀》登上联合国舞台,杭州高新区(滨江)游戏企业正成为文化“出海”的主力军。

中国网络作家村的创作室里,作家南派三叔的手稿旁,摆放着《藏海传》的海外发行报告,这部改编自《藏海戏麟》的网剧,在190个国家和地区同步播出,剧中非遗“药发木偶”表演通过CGI技术惊艳海外观众。这个集聚325位知名作家的“国”字号基地,已诞生《盗墓笔记》《庆余年》等300余部爆款作品,海外读者突破1.6亿人次。作家王誉蓉的《上元欢》更是实现了“小说+纸质书+短剧”的多形态“出海”,在亚欧百年书店和海外视频平台同步圈粉。

为助力企业“抱团”突围,杭州高新区(滨江)成立“滨企扬帆”国际传播工作室,曾组织法新社、日本共同社等9家国际媒体走进企业,发布多语种报道90篇,海外触达1.9亿人次。中南



左图:参观者与宇树科技人形机器人互动。

右图:中国网络作家村

卡通将《天眼》推向78个国家和地区,借助AI技术实现专业翻译和配音“一站”式服务,4家企业入选国家文化出口重点企业,2024年杭州高新区(滨江)文化“新三样”出口额突破12亿美元。

全周期赋能“从0-100”

AIGC产业创新中心的展厅里,杭州元形水滴智能科技有限公司的“水滴智拍”一体机前围满体验者,这家2023年成立的企业,入驻杭州高新区(滨江)后通过展厅获得20%的订单,如今正计划在全国铺设200-300台设备。“中心不仅提供办公空间,还帮我们对接淘宝等平台资源,‘童年穿越机’项目吸引超200万用户参与。”该企业创始人沈传立说。作为人工智能领域的专业孵化器,这里启用近两年已孵化项目30余个,入驻率达100%,还与高校共建“AIGC创新赋能平台”,覆盖企业全生命周期需求。

天和高科技产业园的实验室内,迪福润丝生物有限公司的科研人员正调试实验设备。这家依托园区成长的生物医药企业,通过“5050计划”获得专项补助,在知识产权申报、人才对接等方面得到全方位支持,如今已成为国家高新技术企业。“从初创到壮大,园区的服务就像超级‘保姆’,帮我们解决了很多难题。”该企业创始人宋家升感慨地说。作为国内首批民营生物医药国家级孵化器,天和高科技产业园已累计培育国家高新技术企业百余家,形成从研发到产业化的完整孵化链条。

为破解企业发展痛点,杭州高新区(滨江)的政策工具箱持续扩容。“5050计划”为海外创业者提供最高2000万元扶持资金,“算力券”给予企业最高60%的算力费用补助,单家企业年度补助可达2000万元;知识产权金融改革更是让创新成果“活”起来,2025年该高新区知识产权质押

融资额达121.88亿元,还发行了全国首单数据知识产权证券化产品,让“沉睡的专利”转化为发展的资本。

多元实践共享发展红利

在钱潮未来社区的“邻安小家”里,志愿者正在为浙江大学医学院附属儿童医院患儿家庭准备午餐。这个免费提供临时住所的空间,是社区打造的浙江省首个医务社工共建基地,配套的5000平方米公共服务空间,覆盖托幼养老、休闲健身等全场景需求。“社区不仅帮我们解决了住宿难题,还经常组织亲子活动,让孩子在治疗期间也能感受到温暖。”一位患儿家长说。仅2024年,滨和社区“众创空间”就新增孵化企业38家,未来社区正成为幸福生活的载体。

在滨萧特别合作园的工地上,矽力杰产业化基地的厂房建设进入收尾阶段。这个总投资额18.2亿元的半导体封测项目,采用“分段验收+分批投用”模式,预计投产后带动产值超20亿元。滨富特别合作区聚焦集成电路产业,构建“滨江总部研发+合作园制造”模式,跨区域协同打破空间壁垒,实现资源互补。如今,在滨萧特别合作园、滨富特别合作区,一个个优质的高新产业项目正加快建设,拔节生长。

在四川广元朝天区的育婴师培训课堂上,学员魏凤英正认真记录护理要点。通过杭州高新区(滨江)组织的“订单”式培训,她掌握了专业技能,如今在成都从事住家育儿嫂工作,月收入达1.2万元。这种精准帮扶模式已覆盖育婴嫂、家政服务8个工种,朝天区羊木镇金顶村的帮扶车间里,村民在“家门口”就业,每月收入3000多元。宇视科技与当地职业中学共建实训基地,笨鸟科技设立专项助学基金,“培训、就业、成长”的链条正帮助更多人实现增收。

杭州高新区(滨江)供图

