

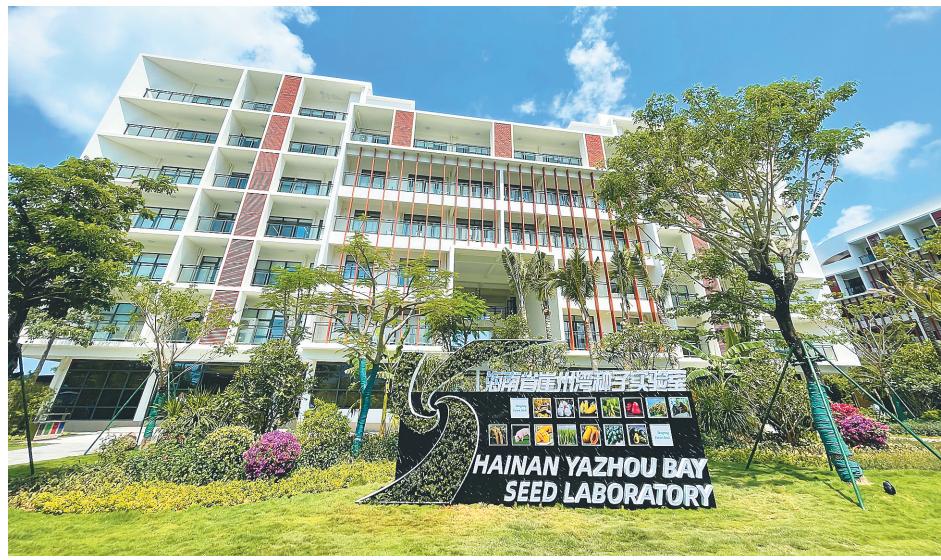


产业企业快速汇聚、创新要素加快汇集、园区配套持续优化—

三亚崖州湾科技城打造科创新高地



海南种子创新研究院。



海南省崖州湾种子实验室。

三艘科考船同时停靠南山港科考码头。
本版图片均由崖州湾科技城管理局提供

远眺崖州湾科技城。

产业企业快速汇聚 产业导入加速推进

三亚西部,一片69.3平方公里的沃壤,正书写着新时代海南昂首阔步的生动故事。

这里,有南海的“深度”,有南繁的“温度”,有北纬18度的“纬度”优势。

围绕服务壮大国家战略科技力量,这里聚焦南繁种业和深海科技,紧紧抓住科技创新和产业发展两个着力点,坚持“产、学、研、城”深度融合,布局重大科技基础设施和产业平台,持续培育差异化竞争优势,加快高水平建设。

从一粒种子到无垠海洋,从基础科研到产业升级,这里承载着海南科技强省的希冀,是我省培育产业转型新业态、激活经济发展新动能、打造自贸港建设新标杆重要增长极的有力抓手。它的名字——三亚崖州湾科技城(以下简称科技城),越来越被各方所熟知和点赞。

累计注册企业7372家,累计完成固定资产投资447.67亿元,其中已在园区注册或开展业务的央企(包含控股子公司)20家,世界500强企业(包含控股子公司)17家,国家高新技术企业133家。这是科技城开发建设仅3年交出的成绩单!

高新技术类企业快速汇聚,涉农企业和海洋产业类企业争相入驻,现代服务业企业加快进驻。科技城围绕南繁种业和深海科技,坚持招大引强,充分发挥龙头企业、国字号科研机构和一流高校的影响力、号召力,放大集聚效应,加速产业导入。

南繁科技方面,科技城持续打通集

“检测前端、田间服务、实验室管理、成果转化、经营创收”等为一体的南繁全产业链条,着力打造的“南繁硅谷”已聚集涉农企业665家,吸引中国种子集团有限公司、德国科沃施公司、荷兰科因公司等国内外知名企抢滩入驻。

同时,依托地方国企、南海鱼类种苗协会、晨海水产等搭建水产育种服务平台,有效推动园区渔业育种、繁种、养殖、加工、消费全产业链发展。

用好深海资源优势,科技城集中布局深海探测、深海通讯、深海材料、海洋资源勘探开发等领域的装备研发、设计、生产、测试、服务等环节,探索推动深海生物资源开发、关键小件、装备测

试及新能源、新材料开发利用等深海科技产业生态培育,打造特色的海洋科技产业链条,目前已集聚海洋产业类企业231家。

“科技城积极拓展南繁、深海两大主导产业外延,着力推动大数据中心、人工智能、商贸服务等高新技术企业及现代服务业产业招引。目前园区的百余家企业高新技术企业具有自主知识产权、具备‘三高’的优势,即营业收入年均增长高、科技水平高、核心团队学历高,迅速形成了高新技术产业扎堆园区的小气候。”三亚崖州湾科技城管理局产业促进处有关负责人说。

创新要素加快汇集 产业发展基础夯实

盘点海南科技人才最密集的区域,科技城当仁不让。

这里,已吸引26名院士落地开展科学研究、成果转化及应用示范工作;中科院、中国农科院、地调局等30家“国字号”和细分领域顶级科研机构先后进驻;11所高校已在科技城培养研究生1226名;海南省崖州湾种子实验室吸引60余个科研团队、1600余名科研人员聚集;引进海归人才408名和海南省高层次人才453名……

科技城积极推动“产学研用”一体化深度融合,为科技创新产业发展培养和引入的高层次人才成为产业创新驱动力的硬核力量。以吸引人才为核心,科技城全方位布局,着力推动创新要素汇聚。

在科研平台搭建方面,科技城重大平台建设成型起势。海南省崖州湾种子实验室已建成一批科研平台设施,核心种质资源库一期已投入使用;国家南

繁作物表型研究设施、非人灵长类种质资源与模型研发中心、国家(三亚)隔检中心等一批重点项目加快建设;国家耐盐碱水稻技术创新中心挂牌,国家南繁生物育种专区一期3280亩基础设施完成建设,谋划全球动植物种质资源离岸与科创中心、国家农作物种质资源中转隔离基地、国家热带农业科技成果转化中心等一批特色项目,完善种业科技创新体系;加快建设深海科技创新公共平台、南海地质科技创新基地等深海科技项目,筹划“国家海洋综合试验场(深海)”体系,建设深海化合物资源中心,深海装备产业园标准厂房竣工验收;建设南山港公共科考码头,着力提升南海资源开发和周边海洋深潜科考保障服务能力。

在科研配套方面,科技城特色平台搭建逐步完善。搭建崖州湾科技城基因编辑技术公共平台,设立崖州湾国际种业科创中心,启动ISTA(国际种子检

验协会)会员实验室创建工作,建成崖州湾知识产权综合服务枢纽港,建设中国(三亚)知识产权保护中心,首件快速预审案件的成功授权时间大幅缩减99%以上;成功获批国家知识产权信息公共服务网点,共建“农业农村部科技发展中心崖州湾分子检测实验室”,建设全球动植物种质资源DNA指纹信息数据库,在确保生物安全的前提下探索开展“常规引种”业务常态化运作。

在科研支持方面,科技城多元平台护航科技创新。打造园区司法审判机制“三亚样本”,谋划设立的植物新品种协助审查中心,全球动植物种质资源鉴定评价与确权交换中心已开工,加大知识产权保护力度;共建中船蓝泰深海产业加速器,并谋划共设深海产业基金,带动上下游高新技术及现代服务业集群发展;依托科技城控股集团,建立健全以直接融资为主、间接融资为辅的多层次融资体系。

园区配套持续优化 产业发展动力强劲

从规划建设到成型成势,寻找科技城“一天一个样”的蝶变密码,制度创新、营商环境等是其中的关键。

作为海南重点产业园区,科技城创新园区管理体制,设立企业化运营运转的崖州湾科技城管理局作为市属法定机构,由市长担任局长实行扁平化管理,由管理局出资设立三亚崖州湾科技城控股集团有限公司作为科技城综合开发运营平台。同时,引入中化集团、招商局集团分别与崖州湾科技城管理局合资成立开发运营平台公司,借力央地合作服务科技创新、导入产业资源。

三亚崖州湾科技城管理局有关负责人透露,科技城深入推进制度创新,出台的系列政策着力推动主导产业集群化发展、创新人才引培机制,筑巢引

凤、招才引智。

发出三亚市首张《建设工程规划许可证》电子证照;全面取消施工图审查,实现“拿地即开工”,大幅缩短许可办理时间;水电气“报装联动”改革,企业提出用水需求当天开通用水……一个个“崖州湾速度”,是科技城良好营商环境的生动写照。

持续深化“放管服”,让企业省力又暖心。园区实施以党建引领为核心的“1+5”旗帜领航示范工程,全面系统推进清廉园区建设;推进行政审批服务便民化改革,制定企业帮办代办服务制度,开设“未办成事”协调服务窗口,实现“进一扇门”全流程办理;制定土地全生命周期管理体系,最大限度盘活存量用地。

完善园区服务配套,让生产生活更惬意。园区打通“新入园企业—招商渠道—一人入驻服务”完整服务链,构建以人才租赁住房、安居房和安置房为主的多元化住房保障体系,形成半小时交通圈打通园区交通出行“最后一公里”;构建综合商业、社区商业和特色商业“三位一体”的多层次商业服务体系,加快医疗、教育、办公、文体等城市配套设施和民生工程建设,持续完善城市功能。

勇立潮头再争先。围绕保障国家战略、立足科技前沿,服务海南所需,科技城贯彻生态、生活、生产“三生”融合理念,正全力打造生态优美、产城融合、科技创新、绿色智慧的现代化科技新城。崖州湾畔,正孕育出万千气象!

(本版撰文/肖皇 吕超)