

海口国家高新区着力打造“1个千亿+4个百亿”高新技术产业集群 风劲帆满图新志 勇毅前行谱新篇

这是一组令人振奋的数字——2022年，工业总产值完成350亿元，营业收入完成513.5亿元，固定资产投资完成81亿元；预计到2025年，工业总产值超700亿元，营业收入破千亿元，税收达80亿元，高企数量400家以上。注册企业数1.11万家，其中，自贸港建设以来新增注册企业数7612家；高新技术企业220家，占海口全市22%、全省15%。

营商环境优化提升，龙头企业接连落地、重点项目拔地而起、政策首单不断突破……一个个亮点，标记了五年来海口国家高新区经济高质量发展成色。

作为海南自贸港唯一涵盖“旅游业、现代服务业、高新技术产业”三大主导产业的重点园区，近年来，海口国家高新区坚持做大做强产业发展平台，全面提升园区发展能级，以自贸港速度、精神、干劲走好奋进“赶考路”，谱写时代“新篇章”。



俯瞰海口国家高新区美安科技新城，绿色植被与厂房交相辉映，构成了“一幅美丽的城市画卷”。
海口国家高新区供图

A. 借助制度集成创新，不断提升园区竞争力

“‘首单’路子走通了，为企业提供了更加广阔的发展空间，也让我们对未来充满信心。”今年4月3日，海南舒普生物科技有限公司首批加工增值超30%免关税产品完成“二线出区”，企业负责人林涛踌躇满志地表示，将追加投资建设新厂，扩产能力将在现在的四倍以上。

海口国家高新区积极推动“一线放开、二线管住”进出口政策制度试点扩区，海关总署批复的第一批5家企业中，4家企业来自海口国家高新区，目前4家试点企业均已全部实现政策闭环落地，合计完成“二线出区”150多票，货值达2200多万元。

在承接好政策落地的同时，海口国家高新区还聚焦产业高质量发展需破解的

“痛点、难点、堵点”和探索到的“空白点、潜力点、增长点”，开展制度集成创新。

通关便利创新——联合多部门建立海南省生物医药研发用物品进口联合监管创新机制，有效解决全国性通关难题，齐鲁制药已完成首单。

1月4日，从西班牙出发的齐鲁制药（海南）有限公司首批新药研发用关键物料，经法国巴黎抵达海口国家高新区，“这批进口物料是我们重大新药创制项目的关键原料之一，对该产品接下来启动国际上市注册具有重要意义。”齐鲁制药（海南）有限公司董事长刘文民介绍，“高新区积极协调各部门打通堵点，并组织专家组进行入境特殊物品风险评估，帮助我们以

最快速度完成了这一关键环节，为加快研发用关键物料的进口提供了有力保障。”

“飞地经济”创新——积极链接博鳌乐城先行区“国九条”政策，探索“乐城引进+高新生产”创新发展模式。

“按照传统的上市流程，科赛拉至少需要3年时间。”先声药业旗下先声再明医药有限公司副总裁龚锦杰表示，通过乐城真实世界研究试点工作，该药品获批上市仅用了13个月，商业化进程缩短了一年以上，2024年上半年力争在海口国家高新区实现本地化生产。与此同时，苏生生物、康哲药业等企业也正加快复制。

环保工作创新——海口国家高新区将土地利用规划与产业布局紧密衔接，积

极探索“三线一单”（指生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和生态环境准入清单）生态环境分区管控落实的有效路径，打造绿色发展新格局。

近年来，为了保护海南的碧水蓝天，进一步推进自贸港生态环境建设，海口国家高新区在做好产业结构调整的同时，着力提升环境承载能力，严格落实减排举措，为发展挖潜环境容量空间。在发展过程中，落实规划环评的要求，利用建成的大唐燃气电厂，为周围制药企业等用户提供工业蒸汽，可替代企业自建及待建小锅炉，降低区域大气污染物排放，编制了《海口国家高新区燃气锅炉低氮改造实施方案》，项目完成后预计减轻区域氮氧化物排放40%。

B. 扩存量引增量，聚焦产业高质量发展

产业是经济腾飞支撑，也是城市跨越发展动能。自贸港建设启动后，海口国家高新区踏上了“扩区发展、多元发展”之路，从“一城四园”拓展为“一区七园”，从主攻高新技术产业延伸到涵盖“旅游业、现代服务业、高新技术产业”自贸港三大主导产业，7个子园区在三个领域相得益彰，取得了1+1+1>3的效果，产业集群持续发展壮大，构建现代产业体系。

目前，海口国家高新区正加快打造“1个千亿+4个百亿”高新技术产业集群。

其中，高新区全力培育“海口药谷”国家级生物医药产业平台、打造千亿级生物医药产业集群。自贸港建设以来，高新区

新签约医药企业62家。数据显示，高新区生物医药产业产值占全市80.98%，占全省77%；高新区深入推进重大新药创制国家科技成果转移转化试点建设，目前，引进新药创制品种39个，其中15个已投产产品累计实现产值52亿元。

打造百亿级节能环保产业集群。为支撑国家生态文明试验区建设，高新区积极打造节能环保产业集群，其中，全生物降解新材料产业已初见成效，累计落地企业20家，包括裕同、大胜达等行业龙头企业。在海口裕同环保科技有限公司包装车间，一批批纸碗、纸盒经过流水线全方位消毒后正进行包装、装箱作业，满满的仓库里，2000万个装

箱完毕的全生物降解餐盒等待发往西班牙。“现在有9条生产线，每天预估产量50万个，去年底我们引进数条新生产线，目前正进行设备安装调试。”企业负责人花杰介绍。

不远处，由海南大胜达环保科技有限公司投资的纸浆模塑环保餐具智能研发生产基地项目同样建设正酣，200多名工人分散在项目一期、二期穿插作业，奏响施工“奋进曲”。

海口国家高新区通过出台支持全生物降解材料产业发展若干措施，落地中科院理化所降解塑料技术创新中心，与洋浦链接产业链上下游，夯实全生物降解新材料产业发展根基。

打造百亿级新能源汽车产业集群，吉利新能源商用车、平野新能源特种车、和合新能源组装车以及世界新能源汽车体验中心等具有自贸港显度的项目相继落地；康迪研发生产的电动跨界车出口美国，在美国市场供不应求。

打造百亿级装备制造和百亿级现代食品加工产业集群，支持椰树扩大生产，佛山照明、海兴电力、光明乳业、粮全其美等一批行业龙头企业、上市企业纷纷落户高新区。

此外，园区已形成“旅游+文化影视、体育、教育、医养、商娱”产业集群，构建“吃住行游购娱”产业链条，成为海南时尚城市中心。

C. 投资服务两手抓，持续优化营商环境

据了解，海口国家高新区形成“企业秘书+专业企业秘书+万名干部下企业”服务体系，其中，高新区全面推行的“企业秘书”制度，入选全省第二批优化营商环境示范案例，并在此基础上，推出“企业秘书”制度2.0升级版，与省药监局合作建设药械创新服务站，并派驻专业药械企业秘书，深受好评。

海口国家高新区还构建“N+4+1”企业服务闭环模式，设有“人才工作站、人才就业服务平台、创新创业服务平台”三大服务载体，成立美安企业服务中心等区域性服务站点，聚焦产业需求，拓宽人才引进渠道，持续开展“访企拓岗”专项行动和“春风送岗”“燕归琼计划”等靶向招引系列活动，组织“政策找人”“人才政策进园区”等活动，为人才提供解决落户、子女就学等“全程代办”服务。专业技能人才增速连续3年超10%，新增省双百人才团队

11个、博士后和院士工作站4家、高层次创业团队2支、产业人才5500人，截至目前，园区集聚人才总量达3.3万人，其中，470人被评定为省高层次人才。除了拿地快，让丁可印象深刻的还有高新区的“企业秘书”服务制度。“企业秘书主动靠前服务，让企业投资兴业更省心。”丁可说道，在企业落户和项目建设过程中，他们通过“企业秘书”的精准服务，切身感受到了海口国家高新区优质的政务服务。在行政审批上高效便捷，在服务上周到贴心，实实在在给项目解决了很多难题。

海口国家高新区通过“极简审批”改

革措施及“函证结合”“全程介入设计服务”“带方案出让土地”“拿地即开工”、优化用电营商环境等自选创新举措，全面优化企业及建设项目服务，高新区整体审批效率提升90%以上。此外，承接省、市下放审批权共189项，全部提供全程网办服务，“零跑动”事项可办率100%。

栽好营商“梧桐树”，引得凤凰竟飞来。自贸港建设后，高新区的招商引资实现了数量、品质、结构“三提升”。

“我们是一家集研发、生产、销售于一体的药企，同时也是药品上市许可持有人。借着海南自贸港建设的春风，2021年1月我们将公司注册地选在海口国家高新区，这也意味着公司所有研发成功的产品都将落户海口。”海南紫程众投生物科技有限公司相关负责人介绍，希望能够参与海南自贸港建设，与海南自贸港同发展共进步。

近年来，海口国家高新区聚焦产业化重大项目，绘制招商地图，延链补链强链，力图走出“存量变革”与“增量崛起”并存的产业发展新路径。

“我们将招商引资的触角向广东、上

海、北京、江苏、浙江等区域延伸，充分利用海南自贸港政策优势寻找突破口，突出优势产业链招商、以商招商。”海口国家高新区相关负责人介绍，园区不断创新招商思路，建立了“全员招商+专班牵头+市场化委托+招商局托底”的招商新体系，通过“产业招商、平台招商、并购招商、以商招商”的新磁场，吸引项目落地，推动园区进一步形成集聚产业、强壮企业的良好发展势头。

高新区引进世界最大透明质酸原料供

应商——华熙生物后，华熙生物又引进乐敦制药、BMS成立合资公司落户高新区，进军再生医学领域；高新区引进国内医疗器

械产业园专业运营商——海凭集团，建设海口国家高新区医疗器械园，该项目成

功引进一家国际著名的公共检测平台、近50家医疗器械及上下游配套企业。

大潮激荡，奋斗不息。

站在新的历史时期，全面贯彻新发展

理念、积极服务和融入新发展格局，站在

海口国家高新区这片投资兴业的热土上，

一幅产业新城高质量发展的美好画卷正

徐徐展开……

(策划/曹组 文/曹组)



在华熙生物(海南)科技产业园示范车间内，自动化生产线在工作人员辅助操作下正加速运转。 方山 摄



在海南维力医疗科技开发有限公司生产车间内，工人检查导尿管质量。 方山 摄



在海口国家高新区药谷工业园的海南爱科制药有限公司生产车间灭菌间，工作人员配合机械手分拣灌封好的产品。 阮琛 摄