

我省着力发展现代化农业产业体系，推动热带特色高效农业补链延链、优化升级

以“链”提质 释放农业发展新动能

■ 海南日报全媒体记者 陈彬

2025年是海南解放75周年，也是海南日报创刊75周年。75年来，海南日报时刻关注我省“三农”领域的火热实践，特别是近年来，我省着力发展具有海南特色和优势的现代化农业产业体系，通过强基础、补短板、拓链条，推动热带特色高效农业补链延链、优化升级，不断提升农业综合效益，促进农民增收的各项成就。南繁硅谷打造种业产业链科技创新标杆；依托“园区化”着力破解农业发展瓶颈；推进农业“接二连三”实现产业提质升级……如今，“链式发展”正不断驱动海南现代农业“拔节”生长，助力海南农业强省建设。



俯瞰位于三亚崖州湾科技城高新区的三角梅科研博览型公园。
海南日报全媒体记者 王程龙 摄

强链 强化科技引领，加快南繁硅谷建设

2025年中央一号文件明确提出，“深入实施种业振兴行动，发挥‘南繁硅谷’等重大农业科研平台作用，加快攻克一批突破性品种”。这一纲领性文件为农业现代化指明了方向，也为海南建设南繁硅谷注入了新动能。

为让南繁硅谷建设激发种业发展“原动力”，海南采取一系列措施，加快建设服务全国的南繁硅谷，不断健全南繁管理服务机制。

南繁基地建设十年来，已经划定了26.8万亩保护区，建设了5.3万亩核心区。保护区全部建成高标准农田，达到了“路相连、渠相通、旱能灌、涝能排”的建设标准。

近年来，海南出台实施南繁服务十项清单，南繁登记、检疫等实现了“一网通办”；建成一批南繁公共实验服务平台，可提供新品种测试、种子质量认证、植物检疫等技术服务；大力培育种业CRO（合同研发组织）新业态，推动技术、资金、数据等要素加速聚集；支持南繁科研育种基地开展种源关键核心技术攻关。

目前，全国唯一的5000亩生物育种专区已投入使用；三亚市、陵水黎族自治县、乐东黎族自治县建成超26万平方米的生产生活设施，9.4万平方米南繁配套服务区具备“拎包入住”条件，越来越多的种业创新企业落户于此。

围绕“向种图强”，海南正加速培育和发展种业新质

补链 紧盯薄弱环节，推动产业提质升级

生产模式单一粗放、深加工能力不足、物流体系相对薄弱，一度是制约海南农业现代化发展的瓶颈问题。

为了破解这些难题，我省注重产业集群化发展，同时依托“园区化”推动农业产业提质升级，不断提升农产品附加值和市场竞争能力。近年来，通过大力培育冬季瓜菜、南繁种业、天然橡胶等17个农业全产业链，梯次建设国家和省级现代农业产业园、产业集群和产业强镇，深入实施农业“接二连三”三年行动，越来越多的海南土特产不断延伸精深加工链条，走向更广阔的市场。

今年4月，农业农村部发展规划司、计划财务司发布《关于2025年现代农业产业园项目第一次绩效评估情况的通报》，其中东方国家现代农业产业园项目在全国46个园区中排名第三。

东方国家现代农业产业园项目规划区总面积32万亩，水产种业主要集中在海水养殖集聚沿海岸线渔业发展带，包括感城镇、新龙镇、八所镇、板桥镇、四更镇、华侨经济区以及三家镇部分区域，涉及2.8万户、约11.4万人。

产业园内建有省级及以上水产原良种场7个，主要产品有“两虾三鱼”，即南美白对虾、斑节对虾、石斑鱼、金鲳鱼、鳄鱼；其中热带海水鱼鱼卵年产量占全国市场占有率约25%、鱼苗约为12%；石斑鱼新品种“龙虎杂交斑”市场占有率达到70%以上；鳄鱼苗量占据国内市场的80%以上。产业园内从事水产相关企业83家，其中国家级农业产业化龙头企业2家、省级龙头企业4家，农民专业合作社48家、家庭农场33家。

生产力，通过不断深化“政产学研用”协同创新，推进资源整合、力量融合、功能聚合，持续完善产业链、供应链，构建具有海南特色和优势的现代化产业体系。

持续引进国内外优质种业企业及其关联企业的企业、研发团队，从前端育种研发到后端成果转化，积极打通创新链和产业链……海南依托崖州湾国家实验室等科创力量，全力建设种子科技创新策源地，打造具有国际影响力的南繁硅谷。

当前，三亚崖州湾科技城高新区集聚南繁种业及关联企业2800多家，南繁硅谷已建成全国数量最多、空间最大、体系最全的生物育种创新平台，成为种业产业链科技创新标杆。2024年南繁种业产值突破180亿元，产业提质升级迈出坚实步伐。

省农业农村厅相关负责人表示，将加快发展“种源+种业+种业”南繁产业，不断完善种质资源引进中转基地“一窗式”服务，优化农作物种子进口和从境外引进畜禽遗传资源审批，提升资源便利化引进水平，并以种业园区为重点，培育壮大一批具有核心研发能力、产业带动力优势企业。

作为国家种业科技创新攻关的核心平台，南繁硅谷已从建设阶段逐步转向功能释放阶段，成为我国实现种业科技自立自强、种源自主可控的重要引擎。

我省把建设国家级、省级现代农业产业园作为推动农业高质量发展、加快农村经济发展、促进农民持续增收的平台载体。截至目前，全省已建设三亚市崖州区国家现代农业（种业）产业园等8个国家现代农业产业园，以及海口市琼山区大坡镇胡椒省级现代农业高质量发展产业园等12个省级现代农业高质量发展产业园；创建了天然橡胶、芒果、文昌鸡等6个国家优势特色产业集群，以及茶、咖啡、胡椒等7个省级优势特色产业集群。此外，海口市琼山区三门坡镇、五指山市水满乡等12个乡镇获批创建国家农业产业强镇。

在今年4月举行的2025海南热带特色高效农业产业招商项目对接洽谈会上，我省多个农业园区成为被推介的“主角”。海口、三亚等7市县共27个重点农业产业项目达成合作意向，完成签约总额69.6亿元，涵盖农业种植、畜牧养殖、水产养殖以及农产品加工等领域。

随着海南自贸港政策红利持续释放，产业链的整合创新正催生出生独特的“化学反应”。当前，我省已构建起“四链融合”现代农业体系：三亚崖州湾科技城高新区打造南繁育种创新链，联动渔港经济区与免税政策，强化种业科研与冷链加工；文昌冯家湾现代化渔业产业园聚焦水产种业全产业链，以千亿级虾苗产能和立体养殖技术为核心，拓展国际合作；海口江东新区推动智慧农业示范链，融合物联网与5G技术优化生产管理；环岛冷链体系完善产业服务链，串联崖州、东方、文昌的冷库与加工基地，叠加海南自贸港加工增值免关税等优势政策补助，为企业发展提供有力支持。

相关链接

（一）17条热带特色高效农业全产业链

荔枝产业、火龙果产业、芒果产业、榴莲产业、冬季瓜菜产业、咖啡产业、南繁种业产业、凤梨产业、胡椒产业、蜜瓜产业、水稻产业、茶产业、天然橡胶产业、地瓜产业、现代渔业产业、文昌鸡产业、生猪产业

（二）10个省级现代农业产业技术体系

海南省槟榔产业技术体系、海南省地方猪产业技术体系、海南省石斑鱼产业技术体系、海南省水稻产业技术体系、海南省冬季瓜菜产业技术体系、海南省地方鸡产业技术体系、海南省芒果产业技术体系、海南省荔枝产业技术体系、海南省胡椒产业技术体系、海南省虾产业技术体系



游客走进屯昌梦幻香山芳香文化园欣赏醉蝶花。
海南日报全媒体记者 李天平 摄



在文昌市冯家湾现代化渔业产业园的渤海水产虾苗养殖车间，工作人员在巡查养殖池。
海南日报全媒体记者 袁琛 摄

延链 产业融合发展，助力乡村美丽蝶变

最近，随着国内热播综艺《哈哈哈哈哈》的播出，取景地昌江黎族自治县海尾镇沙鱼塘社区再度成为焦点。

走在沙鱼塘社区的村间小道上，可以看到多处居民住宅墙上画满艺术涂鸦，热闹的村民市集沿路排开，椰子、炒粉、烧烤等美食香气扑鼻，烟火气与文艺范在此交融。

“沙鱼塘社区去年已评上青椰级共享渔庄，我们将通过‘渔业产业+乡土风情’渔旅融合发展模式，让游客感受和体验不一样的滨海生活和乡土风景。”昌江沙鱼塘共享渔庄项目负责人陈志敏说。

近年来，我省充分发挥热带农业和旅游资源的优势，大力促进一二三产业融合发展，不断延伸产业链条，催生了共享农庄、休闲渔业等一批新业态类型，“农文旅”融合成为我省农业经济增长的重要驱动力。

除了沙鱼塘共享渔庄，还有越来越多的海南共享农庄通过挖掘特色资源，不断丰富旅游产品、提升游玩体验，吸引游客纷至沓来，把乡村美丽资源转化为美丽经济。

三亚大茅洋共享农庄通过“农业+科技”“农业+教育”“农业+旅游”，实现康养旅居模式的产业融合发展，带动村民增收。2019年大茅村集体收入72.5万元，到2023年村集体经济收入203万元，提升了180%，村民的人均收入也有了显著提升。

儋州嘉禾共享农庄联合全省16家农民专业合作社在内的共23个规模化种植基地，组建10万亩热带水果种植联盟，通过发展订单农业带动周边4个村民小组的农户开展合作生产，为农民提供就业岗位约350个。如今，嘉禾共享农庄年营收超2亿元，已成为省农业产业化重点龙头企业。

屯昌梦幻香山共享农庄依托当地特色优势，明确自身发展路径：一产种好四香植物；二产做好花茶、精油、日用品等芳香产品；三产做好香养生活，以“芳香产业”的二产为依托，大力发展香饮、香餐、香宿及香养度假。

我省通过大力推进共享农庄建设，实现农民增收、农业增效、农村增美。共享农庄已经成为海南推进乡村振兴的创新抓手，获得农业农村部的高度认可，并于2024年入选农业农村情况交流典型案例，为全国乡村融合发展提供了海南经验。

目前，全省共认定省级共享农庄73家，创建了4家以休闲渔业为主题的共享渔庄，打造了9条共享农庄精品旅游线路、1条环岛旅游公路共享农庄集群带和1条热带雨林国家公园旅游公路共享农庄集群带。2024年，73家省级共享农庄营业收入达13.72亿元，接待游客834.87万人次，带动农民就业13857人（其中固定就业4897人，临时用工8960人），带动农户3.93万户，累计投入86.51亿元，完成固定资产投资43.39亿元。

（本报海口5月27日讯）