

乐东·新变²

当饵料撒入水面瞬间，平静的池底骤然沸腾。一尾尾东星斑如同赤色箭矢，猛地蹿出水面，激起银白水花，饱餐后又悠然地隐入深蓝的池水中。在乐东黎族自治县莺歌海镇的养殖基地，三亚福联水产发展公司总经理詹钟仁正细致地观察着鱼群的动态。他眼中所见的不仅是一池肥美珍珠，更是一条从乐东近海直通太平洋彼岸的远洋产销航道——2026年6月，近一吨鲜活灵动的乐东东星斑，历史上首次“游”上了美国普通家庭的餐桌。

这趟跨越太平洋的“鲜美之旅”，宣告了乐东渔业正在从“本土育苗”向“全球共享”的全产业链华丽蝶变。

南国都市报记者 利声富 实习生 田甘妮

种源突围：
攻克渔业“芯片”难题
小小鱼苗变“金苗苗”

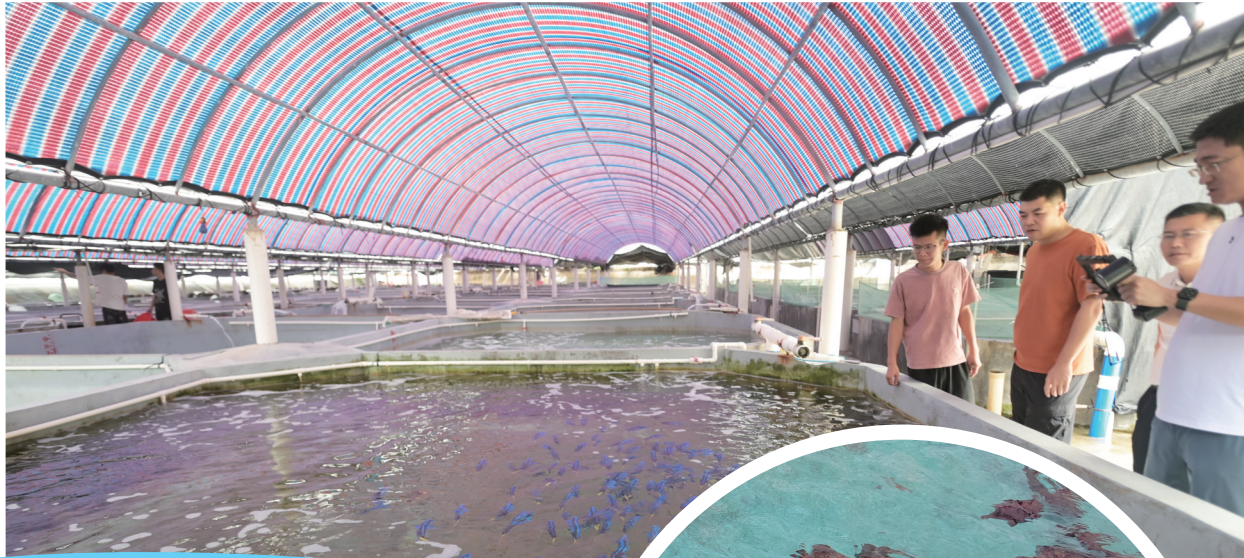
乐东东星斑产业的崛起，始于种源革命。作为石斑鱼品类中经济价值极高的名优海产品，东星斑养殖门槛颇高，对水温、水质、盐度要求严苛，加之种质退化问题日益凸显，传统育苗模式成活率长期低于5%，曾是卡在产业咽喉的一根“硬刺”。

为破解产业瓶颈，依托国家海水鱼产业技术体系平台，乐东联动中国工程院院士陈松林团队、海南省海洋与渔业科学院、中国水产科学研究院南海水产研究所等科研力量，打响水产种源自主可控攻坚战。科研团队创新运用DNA基因优选、种质提纯复壮、近亲繁殖阻断等标准化繁育技术，搭建起一套完整的水产种苗“优生优育”体系。

2026年5月，历史性的一幕在莺歌海基地上演：东星斑人工育苗成活率首破60%，最优模式更是直冲70%大关。“这在过去是想都不敢想的技术飞跃。”国家海水鱼产业技术体系试验站负责人、海南省海洋与渔业科学院副研究员罗鸣难掩激动。

苗种，是渔业的“芯片”。深谙种源重要性的乐东，持续加码种业布局。2024年，全国水产引种育种中心乐东基地落户，目前已汇集了5万余尾优质种鱼。“这为‘南苗北运’构筑了坚实的‘种子库’。”海南蓝根科技有限公司董事长陈有铭信心满满。2026年7月，乐东再度与南海水产研究所“联姻”，共建现代渔业研究中心，剑指种质选育、工厂化养殖、海洋牧场等深远领域。

目前乐东聚集了70余家制苗育苗企业，可规模化培育东星斑、龙胆斑、苏眉、南美白对虾等30多个水产品类，并一举攻克苏眉、清水石斑人工繁育难题，让11种名贵热带海水鱼实现了“乐东造”。台商洪宜展扎根乐东6年，建成了规模化繁育基地，年产鱼卵超1000公斤，一公斤鱼卵就能孵化出百万尾鱼苗。“鱼卵变黄金”，在这里不是神话。在望楼港社区，超过六成的居民投身鱼苗繁育，望楼港社区居委副主任何开志笑着说：“这小小的鱼苗，可是咱渔民口袋里最稳当的‘金苗苗’。”



攻克渔业“芯片”难题

鱼苗远销南洋

成鱼闯关北美

乐东渔业全产业链 绘就好丰景

乐东养殖的石斑鱼。
记者 沙晓峰 摄

齐头并进：
鱼苗出口 成鱼外销
实现“本土育苗、全球上桌”

种源的突破，如钥匙般打开了全球市场的大门。

乐东的东星斑身披鲜艳红装，肉质紧实鲜甜。有了优质种源“撑腰”，再加上海南自贸港政策的“加持”，乐东渔业走出了一条独特的“鱼苗出口、成鱼外销”之路，实现“本土育苗、全球上桌”。

种苗出口率先“试水”成功。海南东方之星生物科技有限公司被纳入出口备案基地后，依托自贸港便捷的航空物流，2025年8月仅用一个月时间，就向马来西亚、新加坡空运了177万余尾东星斑、金鲷鱼苗，让乐东的“种子”漂洋过海，在异国安家。

同时，乐东以龙头企业为示范，引导县域育苗企业对标国际出口标准，推动水产种业向标准化、国际化转型。

成品鱼出口再添重磅突破。2026年6月，三亚福联水产发展公司在乐东莺歌海镇养殖的近一吨鲜活东星斑成功登陆美国市场，拿下海南高端活石斑鱼对美出口首单。

这批通过了美国FDA严苛认证的“红色精灵”，以其上乘的品相和鲜甜的口感，赢得了北美美食客的青睐。“一旦打通了北美的‘任督二脉’，我们就有信心将更多东南亚市场纳入版图。”詹钟仁踌躇满志。

海外市场多点开花，国内市场更是根基稳固。“当前乐东年产东星斑成品鱼6800余吨，80%销往广东、福建、山东等省外市场，凭借稳定的品质稳居国内高端海水鱼消费市场。”乐东黎族自治县农业农村局渔业经济发展管理室负责人卢传阳说。从小小育苗漂洋过海助力海外养殖产业，到鲜活成鱼直达国内外消费者餐桌，乐东水产彻底打破地域市场局限，构建起内外联动的市场双循环体系。

全链贯通：
种业养殖加工三产融合
激活海洋经济新质生产力

现代渔业的高质量发展，早已跳出单一养殖的传统思维。乐东立足海洋资源优势，以全产业链思维重塑产业格局，精心打造“陆上育种—近海育苗—深海养殖—冷链外销—精深加工”的完整产业闭环，做强前端种业、做优中端养殖、补齐后端加工流通短板，全方位激活海洋经济新质生产力。

前端，种业高地正在隆起，依托南繁科研力量，以商招商引进11家头部企业，打造良种选育的“最强大脑”；中端，深远海养殖多点开花，龙栖湾普盛海洋牧场荣膺国家级示范区，4组桁架式养殖装备投用，年产海产品600万斤，产值高达1.8亿元，蔚蓝大海变身“蓝色粮仓”；后端，加工与冷链短板正在补齐，配套的水产加工项目将于2026年底投产，届时，活鱼将变身高附加值的预制水产品，冷链物流则像一条“保鲜动脉”，为跨国运输保驾护航。

近年来，海南省展渔生物科技有限公司加强与科研单位合作，加快南繁科研成果转化，繁育了7种南海热带观赏鱼，20余种名贵海水鱼。位于莺歌海镇的海南蒲余乐国际贸易有限公司养殖基地由退役军人许成座与战友们共同创办，被命名为海南省退役军人就业创业示范基地。该基地占地面积约40亩，主要养殖红东星斑、老鼠斑、金虎斑、杉虎斑等。

数据是最有力的证明：2026年一季度，乐东渔业产值同比增长11.9%，全域规划的8个养殖园区、7950亩整合面积，正推动传统养殖向绿色智能的现代化模式加速转型。

未来蓝图：
握紧种业“主动权”
锻造全国渔业“乐东样板”

乐东的雄心，不止于一条鱼。它的目标，是打造全国现代渔业的标杆。

占地1850亩的乐东南繁种质产业园，正加速建设。这里将是一座智慧渔业的未来之城——AI智能管控、循环水养殖、全自动投喂、实时水质监测……一期项目将在7月中旬正式投苗，已有10家优质企业抢先入驻。“我们要彻底颠覆传统的散户养殖模式。”乐东黎族自治县旅游投资开发有限公司董事长何龙眼神笃定。通过规范化养殖工厂的规划建设，园区持续推动县域传统水产养殖向绿色化、集约化、高效化转型。

握紧种业“主动权”，依托独特气候优势实现“南苗北运”，引进院士团队搭建“科研天团”，乐东正以“2+6”园区布局形成集群效应，以南繁水产产业园、大角湾生态渔业产业园两大核心园区为牵引，联动6个连片生态养殖区，形成“大园带小园”集约化发展布局，推动传统散户育苗向标准化、规模化智慧种业转型。

谈及乐东渔业发展前景，乐东农业农村局负责人表示：“我们将持续扩容种质资源‘基因库’，深化产学研协同，完善冷链加工配套，让更多乐东水产种苗与精品活鱼，游向东南亚、北美乃至更广阔的全球市场。”

一尾东星斑，从乐东出发跨越山海，游向世界。它游过的不仅是一条物理意义上的航道，更是乐东以“种业为芯、科技赋能、全链发力”书写的高质量发展新篇章，为中国现代渔业转型升级写下的一份生动而鲜活的乐东答卷。