

茂名罗非鱼“游”向世界餐桌

“中国罗非鱼之都”从养殖大市迈入出口大市

文/图 羊城晚报记者 詹翔羽 通讯员 邓海菲 甘杨松

6月21日，在茂南三高渔业发展有限公司基地，阳光柔柔地铺洒在波光粼粼的池塘水面上，鱼塘中的增氧机激起的水花“哗哗”作响，成群结队的罗非鱼在水里不停游动。

茂名作为农业大市，三高农业特别是罗非鱼产业发展迅速。近年来，茂名市积极推进罗非鱼养殖、加工、出口产业一体化建设，创建和推介“茂名罗非鱼”区域公共品牌，建成全国乃至全世界重要的优质罗非鱼种苗生产基地，是“中国罗非鱼之都”和“世界罗非鱼产业优势核心区”。



养殖户正在捕捞罗非鱼

养殖模式创新

推行产业化经营模式

好山好水养好鱼。茂名位于南海之滨，河川发达，四季如春，非常适合罗非鱼的养殖。据介绍，茂名是全国乃至全世界重要的优质罗非鱼种苗生产基地，对推动世界罗非鱼养殖业发展起到示范带头作用。全市有国家级良种场1家、省级罗非鱼良种场2家，上规模的罗非鱼种苗场20多家，年产优质罗非鱼苗约19.45亿尾。

当前，茂名正全产业链打造“五棵树一条鱼一桌菜”，对全市罗非鱼“金三角”产业基地建设工作进行了全面部署。根据各地养殖品种及生产水平，茂名市规划有电白淡水池塘养殖区（约5万亩）、茂南罗非鱼主养区（约3.5万亩）、化南连片池塘高产区（约10万亩）、高州罗非鱼优势养殖区（约5.5万亩）、信宜南部高产池塘养殖区（约2万亩）等五个罗非鱼养殖区。

在茂名罗非鱼“金三角”的辐射带动下，罗非鱼养殖模式不断创新，推行“企业+基地+农户+标准”等产业化经营模式，以规范化、标准化、专业化引导养殖户开展生产，推动罗非鱼养

殖业的整体水平提升。当前，茂名市罗非鱼养殖户超过16000户，罗非鱼及关联产业创造逾10万个就业岗位，带动农户增收3多万元。

全产业链发展

占据精深加工业制高点

记者了解到，茂名现已成为全国最大的罗非鱼养殖优势区域和出口加工基地，构建起饲料生产、种苗选育、养殖、加工出口、副产物加工、方便休闲食品研发生产等完整的产业链。2022年，全市罗非鱼养殖面积超26万亩，产量超30万吨，约占全省罗非鱼养殖总产量1/3，全国罗非鱼养殖总产量1/8，全球的1/12，主导产业综合总产值91亿元，长期出口美国、欧洲等地。

近年来，茂名罗非鱼产业通过优质水源、饲料技术以及特定的养殖方式改良，不断摸索新的发展路径，努力拓宽内销渠道，为广大的消费者提供丰富的罗非鱼产品。在茂名罗非鱼现代农业产业园内，目前已经聚集了269家企业，从鱼苗育种、饲料供应到烤鱼等预制菜产品的加工销售，实现了全产业链的发展。

据统计，全市建成规模化养

殖场200多个，市级重点农业龙头企业26家。为了实现集群内主体的优势互补，2019年9月23日，茂名市罗非鱼协会牵头组织成立茂名市罗非鱼产业联盟，整合包括繁育、饲料、养殖、加工、流通、综合利用等罗非鱼产业链11家单位，致力构建互利共赢的创新发展平台，进一步提升罗非鱼产业竞争力。

“凡是新开发的产品都会有个过程。”广东省人大代表、茂名市罗非鱼协会荣誉会长、茂名市茂南三高渔业发展有限公司董事长李瑞伟分析道，罗非鱼预制菜将迎来更大的发展空间，潜力无限。“随着冷链物流体系日趋成熟，罗非鱼预制菜在食品供应链和家庭消费所占的份额将不断提升”。

经过多年的探索和努力，精深加工业在茂名市罗非鱼产业中得到迅猛发展，占据了全省罗非鱼精深加工业制高点。2022年全市有15家罗非鱼加工出口企业，年加工出口能力近48万吨，茂名地区有13家罗非鱼出口企业获得国外注册，通过冷冻鱼或切片出口主销到美国、俄罗斯、加拿大等20多个国家和地区，2022年罗非鱼出口量8.8万吨，货值约20.6亿元，实现了从养殖大市到出口大市的历史性跨越。

大美岭南

策划统筹/魏琴
文/羊城晚报记者 张闻

佛山南海叠滘

龙船漂移 魅力非遗



极速漂移 王维家 摄

6月16日，2023年桂城叠滘龙船文化嘉年华启动仪式举行。端午节前，羊城晚报《大美岭南》第55站走进佛山南海叠滘，探营龙船漂移训练现场，也感受这座百年古村的乡愁。

叠滘水乡最深的印象，是其独一无二的龙船漂移。一条龙船，长约23至25米，船头和船尾都各坐着三名舵手。龙船开拔时，船身中间约30名扒手在鼓手的指挥下，动作整齐划一，龙船飞速而起，在宽约5米的小溪中辗转腾挪。遇到村中L形湾、C形湾等地形时，船头船尾的舵手们将桡插入水中，精准调整着龙船的方向，形成漂移的视觉效果。遇到急弯时，有时甚至会出现“一鼓转三湾”的惊险场面。2017年，叠滘弯道赛龙船入选佛山市市级非物质文化遗产项目。



扫码了解更多

健康人生，绿色无毒

东莞南城开展禁毒宣传进家庭活动

近日，东莞市南城禁毒办联合东莞市禁毒办、东城禁毒办等单位在东莞市图书馆开展“健康人生，绿色无毒”禁毒宣

传进家庭活动，进一步提升了群众的禁毒意识，呼吁群众自觉共建无毒美好家园。
(杨广)

肇庆12345热线 新平台 启用一周年

以数字政府建设
赋能“百千万工程”

羊城晚报讯 记者杨再睿、通讯员胡玉坤报道：6月21日，肇庆市举行12345热线新平台启用一周年暨“数字政府2.0”建设服务“百千万工程”政策解读会，推动政务服务能力全面提升，助力肇庆市城乡区域协调发展向更高水平和更高质量迈进。

数据显示，肇庆市12345热线紧紧围绕中心服务大局，优化运行机制、拓展服务内容、强化业务协同，实现“一号对外、有呼必应”，推动实现为民服务更“暖心”、群众使用“更

便捷”、服务运营更“智慧”、联动处置更“高效”。据了解，肇庆市委、市政府高度重视民生诉求办理工作，把12345热线扩容提质纳入市2022年十件民生实事。

肇庆市12345热线新平台于2022年6月启用以来，通过新平台、新机制、新模式的应用，打造“一号服务”的政务服务热线。平台归并整合34条政务服务热线，坐席规模从19个增加到40个，出台热线管理办法，完善知识库采编规范，建立“首派负责、县级兜底”、应急联办等长效机制。他表示，肇庆市要坚

持深化数字政府建设改革作为坚持实体经济为本、制造业当家和服务“百千万工程”等中心工作的重要抓手，积极打通政策信息、市场主体诉求、资源调配等领域壁垒，加快构建产业项目全链条服务，持续优化营商环境。要立足群众所需、企业所求，积极创新拓展更多基本公共服务领域场景，强化部门协作联动，形成工作合力，不断提升政务服务工作质效，为高水平实施“百千万工程”、全面推进高质量发展注入新动能。

肇庆市市长许晓雄表示，肇庆高位推进数字政府建设和改革创新，主动参与“粤系列”平台建设，积极打造高效便捷“软联通”，深度融入粤港澳大湾区建设，促进更高水平的改革开放。他表示，肇庆市要坚

2023年6月22日/星期四/湾区新闻部主编/责编 朱嘉乐 / 美编 潘刚 / 校对 彭继业

特别报道 A5

多措并举推动招商量质齐升

将招商“开年红”转化为社会经济发展“全年红”

奋勇争先 抓住佛山制造业立市时代内涵

佛山打造招商引资“最强开局”，最大的优势来自于佛山“三五成群 十之八九”的产业集群优势。据了解，佛山8个千亿级产业集群中，有3个新兴产业，5个传统产业；而在制造业十大门类中，佛山市八成的产品会走进千家万户，九成的产业可以实现自我配套。数据显示，截至今年3月底，全市4398家规模以上工业企业实施数字化转型，占比达44.6%，成功获评国家新型工业化示范基地（工业互联网）。

企业的转型升级，不但为自身发展找到出路，与之配套的增资扩产更成为地方招商引资巨大的“潜力股”。

“佛山的政府清廉，办事高效；又地处大湾区，交通便利，这些都是我们选择来佛山投资的初衷。”佛山市正典生物技术有限公司总经理谭志坚表示。

2000年在佛山“生根发芽”，如今已被纳入佛山市标杆高新技

术企业首批50强的正典生物是佛山企业增资扩产助推佛山招商引资的典型。作为一家生物科技公司，正典生物在研发领域得到佛山的持续扶持，获广东省科技进步奖一等奖、佛山市配套奖补，获批为佛山市标杆高新技术企业，获得市、三水区各配套奖补，“鸡球虫病疫苗喷淋免疫方法的研究与应用”也获经费支持等。“佛山市、区两级都会对高企的研发费用进行补助，这有效减轻了企业研发费用压力，对高企继续加大研发投入是一种鼓励。”谭志坚说。因应如此，公司一直有计划在佛山继续投资扩产，还计划在佛山寻找合适地点建立研究院，加大在生产和研发当中的投入。公司每年的研发费用超千万元。

除了本地企业的增资扩产，佛山还将招商引资作为重塑城市产业形态、抓住佛山制造业立市时代内涵的重要抓手。今年3

月，液相色谱填料及生物医药分离纯化介质项目签约仪式在佛山云东海生物医药产业园举行。这是今年首个落子该园区的产业项目，也是首个进驻广东医谷·云东海生命科学园的签约项目。该项目规划建设年产15吨硅胶基液相色谱填料及10吨PS/DVB树脂基层析介质，预计在今年12月实现试生产运行，年产值将达1.5亿元。据介绍，微纯生物科技经过自主研发，掌握了色谱填料核心微球制备技术，打破了国际垄断。该技术也被誉为生物医药分离纯化“芯”材料，在国际上处于领先地位。

“我们实地考察过国内多个地方，最终选择落户到三水。”项目方微纯生物科技（广州）有限公司总经理郑永祥说，在历时4个多月的项目洽谈过程中，三水工业园区管委会、招商局等部门和广东医谷团队的务实、专业、高效，极大增强了公司落户三水的信心。

更进一步 力争实现全市经济社会发展“全年红”

接洽谈的“黄金期”，推动招商工作整体起势、突破成势，以招商引资“开门红”，确保全市经济社会发展“全年红”。

接下来，佛山市将严格执行《构建佛山“益晒你”企业服务体系打造一流营商环境的行动方案（2023年度版）》，继续强化重大项目用地要素保障，储备一批连片的制造业建设用地熟地，推出项目“拿地即开工”；前审审批代办，加快要素配置，利用审批代办机制提前统筹土地指标、能耗指标、环评等前置要素配置，保障行政审批全程畅行。佛山市还将实行“首谈负责制”等举措，让优质项目与合适地区更加匹配。

国家发改委学术委员会原

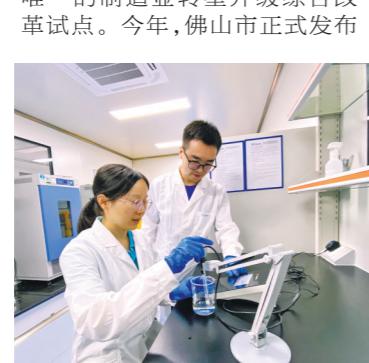
秘书长、中国国际经济交流中心首席研究员张燕生在接受采访时说，佛山在招商引资领域硕果累累，一方面与佛山投资环境、营商环境、发展环境不断完



最强开局 佛山招商引资实现“开年红”

近日，《佛山市促进社会力量招商引资奖励办法（公众征求意见稿）》正式向社会公开征求意见。强力政策推出的背后，体现的是佛山将招商引资作为实现全市高质量发展重要手段的坚定决心。早在今年年初，佛山市就制定了今年招商引资的“4321”计划——全市招商项目签约投资额实现4000亿元以上，10亿元或1亿美元以上重大产业项目签约投资总额实现3000亿元以上，固定资产投资总额实现2000亿元以上，年度完成固定资产投资额1000亿元以上。

如今，回看前5个月的招商数据，佛山早已是“超常发挥”，打造出招商工作历史“最强开局”。对此，佛山市相关负责人表示，佛山正将招商工作的“开年红”形势转变为社会经济发展的“全年红”，力争招商引资对经济高质量发展贡献度进一步提高。



正典生物研发人员正在检测产品样品的PH值 受访者供图

改革开放以来，佛山从“制造”走向“智造”，从“世界工厂”走向“制造业创新中心”，如今已是制造版图的“产业地标”。佛山产业体系门类齐全，工业规模居全国第5位，是全国唯一的制造业转型升级综合改革试点。今年，佛山市正式发布《构建佛山“益晒你”企业服务体系打造一流营商环境的行动方案（2023年度版）》，不断提升市场主体的获得感和满意度，切实把高质量推进“制造业当家”作为“一把手”工程。

佛山对招商引资工作的高度重视，极大增强了市场对佛山的信心。数据显示，今年1月—5月，全市共签约引进1亿元人民币或1000万美元以上项目191个，同比增长17.80个百分点，签约投资额1808.47亿元人民币，同比增长18.07个百分点。其中重大产业项目（10亿元人民币或1亿美元以上）签约39个，同比增长18.18个百分点，签约投资额总额1376.29亿元人民币，同比增长21.48个百分点。其中，6个项目投资额超百亿元，尤其投资规模达238亿元的广东宁德邦普一体化新材料产业项目更刷新近年单个项目投资额的历史纪录。

“这体现佛山‘制造业当家’在国内外的强大吸引力，也是佛山多年来力推高质量发展的丰硕回报。”佛山市投资促进局相关负责人解释道，众多优质投资项目用真情实意，为2023年佛山的高质量发展提供源源不断的强劲动力。

如今，佛山正站在历史的高度，通过招商引资全市的产业结构展开谋篇布局。佛山要实现产业结构协同上的高质量发展，上下游企业聚集度越来越高，产业体系完整性增强，战新产业成为最重要的增长亮点，服务业提速提质发展，新产品新服务供给能力不断增强。“市投资促进局将在今年矢志不渝强化精准招商，通过六项举措推动招商引资质与量。”佛山市投资促进局局长陈新文向社会公布佛山招商引资六大“功夫”：筑巢引凤、呼朋唤友、引福归堂、借船出海、栽花种树、扶苗助长。开年后一大批重大项目陆续对