



东风螺

个头不大却吃荤

文海南日报记者 张期望 通讯员 王先伟

真奇妙 伏于沙中的温柔“杀手”

东风螺俗称“花螺”，自然分布于泰国、越南、马来西亚，以及我国福建、广东、广西、海南、台湾等地沿海地带。截至目前，世界上共发现东风螺现生种11种。其中，方斑东风螺、泥东风螺、台湾东风螺及南洋象牙风螺比较适合养殖，我国养殖的主流品种是方斑东风螺和泥东风螺。

许多人吃过东风螺，却不知道它是一种低调但有些凶猛的螺类。东风螺喜欢栖息在潮下带泥沙质海底，18℃到32℃的水温最有利于其生长。它们习惯昼伏夜出，白天把身体藏在沙泥中只露出水管，夜幕降临，便出来四处觅食。东风螺虽然个头不大，却是吃“荤”的，其进食对象包括杂鱼、生蚝等人类也爱吃的海鲜，可谓是水产界当之无愧的“吃货”。

“东风螺是有齿、舌的，按照同体积计算力量的话，它的咬合力和鳄鱼不相上下。”詹家奋介绍，尽管东风螺的咬合力大，但它们进食的方式很独特，碰到食物后，先吸附在食物上面，然后分解一种液体软化食物，最后才将食物“吸”进肚子里。潜伏在暗处的东风螺嗅觉很灵敏，只要闻到鱼腥味，它们就会立即行动起来。

会文镇是我省最早养殖东风螺的地区之一，当地野生的和养殖的东风螺绝大部分为方斑东风螺。这种东风螺富含高蛋白、不饱和脂肪酸等，是近年来颇受食客欢迎的一种海鲜。市面上的东风螺单个重量可达7克以上，螺肉饱满呈浅黄色，炒熟后放入口中慢慢咀嚼，回味无穷。生境不同，东风螺的外形也会略有不同。比如，会文镇冯家湾一带的东风螺呈长卵圆形，螺壳薄但坚硬，壳表颜色非常鲜艳。

为何会文镇的东风螺品质好？会文镇党委副书记闫吉安介绍，多位专家实地调查发现，文昌大部分海域水流比较湍急，有利于海水自然交换和净化，而冯家湾一带的海沙中含有大量的珊瑚砂，这种砂的微孔结构有利于对海水进行过滤，提升水质。此外，冯家湾一带海域的光照、水温条件非常适合东风螺生长。

发展快 海南是全国最大产区

文昌水产养殖协会会长谢继明今年已经60多岁，做了一辈子水产生意的他，对会文镇东风螺养殖历史非常了解。他说，会文人养殖东风螺的历史可以追溯到30多年前。改革开放后，向来比较擅长做生意的会文人发现，相较于其他海产品，东风螺的经济价值很高。很快，被当地人称为“黑哥”的养殖户吴日川在台湾学会了东风螺养殖和种苗培育技术。回琼后，他不仅自己养殖东风螺，还将螺苗分发给亲朋好友养殖。

经过几年的发展，会文镇东风螺养殖形成了一定的规模。不过，没过多久，跟着吴日川一起养殖东风螺的乡亲们遇到了难题——东风螺的产量上来了，但销路不畅。为了减少损失，许多东风螺养殖户开始尝试养殖其他类型的海产品。

2000年前后，谢继明等一批东风螺销售商陆续被吸引至会文镇收购东风螺，当地养殖户碰到的销售难题迎刃而解。此后约10年间，文昌东风螺养殖产业蓬勃发展，产品除了销往内地各省份，还销往香港、台湾等地。随着养殖规模进一步扩大，文昌东风螺产业链条不断延伸。

与此同时，万宁、琼海、昌江等地的居民也开始养殖东风螺。2005年，我省把方斑东风螺养殖技术作为重大项目推广，使海南成为全国最大的东风螺产区，被誉为“花螺之乡”。目前，会文镇已为冯家湾东风螺成功申请了国家农产品地理标志，其保护范围包括会文镇、东郊镇、龙楼镇、昌洒镇、锦山镇、冯坡镇、翁田镇、铺前镇及文城镇清澜片区，共9个镇33个村，总养殖面积达100公顷。

新鲜事 冯家湾东风螺“住”楼房

在会文镇烟墩村，一栋新建的两层楼房格外显眼。这不是居民楼，而是养殖户为东风螺盖的房子，楼内分布着数十个规格统一的养殖池。这栋楼房是村里的水产养殖大户庄耿文投入上百万元建的。

“以前的养殖属于粗放型的，



现在是精细化管理。”庄耿文介绍，由于东风螺对水质要求高，15平方米的养殖池每天换水量达80立方米。以前，养殖户们都是直接从海里抽水，用过的水直排大海。这种做法一度破坏了冯家湾的生态环境。

养殖楼建好后，养殖东风螺的海水依旧是冯家湾的海水，沙子也是冯家湾的沙。不同的是，用过海水经净化池净化后，可重复利用，明显减少了养殖尾水对冯家湾的伤害。

为推动产业转型、保护生态环境，2020年文昌启动建设冯家湾现代化渔业产业园，鼓励当地养殖户“上楼”养殖。原来在海边挖池养殖东风螺的农户们，除了一小部分自建养殖楼，大部分人已将自家的东风螺养殖池“搬”入产业园。产业园统一规划建设养殖尾水处理设施，避免因养殖东风螺产生的废水污染，也让养殖户们没有了后顾之忧。

除此之外，会文镇的东风螺养殖户们成立了多个合作社，以实现抱团发展。以文昌市花螺专业合作社为例，该合作社不仅为东风螺养殖户提供销售渠道，还提供检测、技术指导等服务。

东风螺虽小，却“长”出了一个蓬勃发展的产业。去年12月16日，海南省东风螺养殖协会在海口举办“海南花螺”品牌建设“百日先锋行动”倡议活动，携手相关企业合力推动“海南花螺”品牌建设。未来，东风螺必将如其名字一样，成为助力养殖户发家致富的一股东风。

养殖池里的东风螺。
海南日报记者 张期望 摄海口火车头万人海鲜广场销售的东风螺。
海南日报记者 李天平 摄文昌烟墩村村民曾广能给东风螺投喂海鲜。
海南日报记者 张期望 摄