# 回侯金鱼 向新寒道

□本报记者 卞军凯 通讯员 苏枫 张存金

金鱼,世界著名三大观赏鱼类之一,发源于中国,至今 已有1700多年养殖历史。中国有三大金鱼流派,分别是北 京宫廷金鱼、苏杭金鱼和福州金鱼

"世界金鱼看中国,中国金鱼看福州",早在2013年,福 州就被授予"中国金鱼之都"称号。2023年,福州金鱼产业 创下年产值、高端金鱼出口量、养殖企业数量、养殖自动化 程度等多项全国第一。

闽侯县是福州地区最大的金鱼养殖基地。这里平均气 温较高,气候温暖湿润,以闽江为代表的丰沛水源水系为 金鱼养殖提供了优质场地,洁净的水质适宜养殖品质优良 的金鱼。目前,闽侯县是国内最大的精品金鱼出口基地,被 誉为"中国金鱼之乡'

站在更高起点,如何更上一层楼?近几年,闽侯金鱼行 业瞄准传统养殖品种老化、疫情影响经销商上门订货、出 口受制于中间环节等短板、瓶颈,积极研发金鱼精品,并开 设金鱼直播基地,探索金鱼出口"直达"模式,引进研学、文 旅等业态,促进金鱼产业突破瓶颈,奋力"游"向新赛道。同 时,闽侯县出台《关于做大做强闽侯金鱼产业五条措施》, 从标准化金鱼设施、金鱼品牌创建、金鱼品牌宣传、金鱼产 业宣传、金鱼种质资源保护等5个方面推动金鱼产业发展。

目前,闽侯县金鱼养殖场增加到43家,养殖面积达 1250余亩,年产各类成品金鱼1500多万尾,占全国高端精 品金鱼的80%左右。2023年,闽侯县金鱼产业产值达3.9亿 元,"福州金鱼看闽侯"的金字招牌越擦越亮



(3)

# 党报记者八闽调研行

## 培育冠军品种 走高端发展之路

闽侯县荆溪镇是市级金鱼产业强镇。清明 过后,记者来到位于荆溪镇关中村的潘氏金鱼 养殖场,一口口金鱼养殖池波光粼粼,一尾尾形 态各异、色彩斑斓的金鱼正在欢快地游弋。其 中,兰寿金鱼最受瞩目

据介绍,兰寿金鱼因气质雍容华贵,被誉为 "金鱼之王"。在潘氏金鱼养殖场里,有一种远近 闻名的兰寿新品种——奶牛兰寿。

"奶牛兰寿是我们花费将近10年时间,通 过几十次的杂交才培育出来的新品种。它像小 牛一样结实强壮,早期是从红色渐变成蓝底,然 后变成黑白花,最后变成奶牛花。"养殖场主人 潘国诚一边小心翼翼地捞起体态饱满、白底黑 点的金鱼,一边十分自豪地介绍道。

精心呵护的背后,是潘国诚深知这条"爆 款"金鱼的来之不易。他回忆说,在培育过程中, 从第一次选品、淘汰品质差的鱼后,先进入观察 期,接下来是多次淘汰筛选,几万尾金鱼到最后 只剩下几十尾,经反复筛选后才培育成功。

不惜代价也要上新品,是因为传统金鱼品 种在市场上逐渐遇冷。一些养殖户告诉记者,福 州金鱼的传统品种卖不出好价格,比如曾经十 分流行的品种——水泡等,慢慢被放弃养殖;还 有传统品种如熊猫、蝶尾等,因淘汰率高、繁衍 风险大也越来越少。

市场的反馈,倒逼金鱼养殖户加快培育更 受欢迎、附加值更高的新品种,并且千方百计打 响知名度。"参加国际展会,在国际赛事中拿奖, 是现阶段福州金鱼开拓市场的最好途径。"闽侯 金鱼协会会长张文春介绍,近年来,闽侯精品金 鱼在国内外大型比赛中屡屡折桂,共获得200 多个奖项。

2018年,来自闽侯的奶牛兰寿获得中国 (淄博)第二届金鱼大赛全场总冠军。同时,奶牛 兰寿的价格不断提高,一条五六厘米长的奶牛 兰寿就能卖到3万多元,吸引不少外地经销商

位于闽侯县小箬乡大坂村的德泉金鱼产业 园,也积极更新、培育优良的观赏金鱼品种。 2022年,该产业园培育的软鳞花狮金鱼,获得 第五届中国(福州)世界金鱼大赛全场总冠军。 加上其他优质品种,在近几年国内外大型金鱼 比赛中共荣获17个单项奖,在海内外金鱼市场

品牌更响,价格更高,闽侯金鱼行业加快培 育新品种步伐。目前,闽侯培育出了兰寿、狮头、 虎头、琉金、绒球、蝶尾、珍珠、龙睛等10多个金 鱼大类80多个品系,并且让闽侯金鱼大步走上 了高端化发展道路。

### 更新养殖技术 效益大幅提升

这几年,闽侯金鱼之所以"冠军辈出",其中 一项重要原因,是养殖技术的更新换代。

养鱼重在养水。过去,小而散的传统家庭作 坊,金鱼养殖模式十分单一,从鱼卵孵化到养成 几乎都是在一个池子里进行,金鱼生存环境可

前两年,福州市海洋与渔业技术中心和潘 氏养殖场共同开发的"一种水生动物养殖系 统",获得国家知识产权局授权的发明专利。这 项技术运用后,可以使金鱼养殖池里的水缓慢 流动,形成循环水养殖模式,同时过滤粪便和有 害物质,每天只需加入少量新水,就能保持池内 水质良好,并减少病虫害。

在这项发明专利的基础上,福州市海洋与 渔业技术中心开发出"三段法"金鱼精养模式, 即依据金鱼不同生长阶段的生理特点与生活习 性,实施"温棚繁育,小池定型,大池养成"三个 养殖步骤

福州市海洋与渔业技术中心主任杨小强介 绍,"三段法"让一条金鱼在不同的成长阶段有 了不一样的"家":温棚内稳定的水温保证了苗 种的正常发育;小池内生物饵料供应充足,让金 鱼的观赏性状得到定型;进入大池后,依靠"一 种水生动物养殖系统",保证水质相对稳定,金 鱼能一日多餐、快乐生长。

实施"三段法"精养模式后,与传统养殖模 式对比,金鱼成活率从不到70%上升到超过 90%,也加速了金鱼的上市期。一口20平方米 的鱼池,一年产值最高可达5万元,效益大幅

2021年、2022年,"三段法"精养模式作为 闽侯金鱼养殖的一大特色,连续两年被福建省 海洋与渔业局确定为渔业主要推广技术。去年 12月,在全国水产技术推广总站、中国水产学 会举办的2023范蠡学术大会上,这项技术获得 渔业新技术新产品新装备2023年度优秀科技 成果奖

目前,闽侯县以率先实施"三段法"精养模 式的潘氏养殖场为样本,指导金鱼养殖户升级 改造鱼池,开展标准化、规范化养殖。福州市金 鱼协会会长潘国诚表示,通过推广应用养殖新 技术,将不断提升出产金鱼的品质,增强大规格 精品鱼的养殖能力,力争培育出更有观赏价值 的特色新品种。

阳春时节,在闽侯县南通镇古城村,一座 高标准的春园鲤生态养殖场正在加快建设,未 来将崛起总面积达2万多平方米的现代化金 鱼工房。

去年9月初,受台风"海葵"带来的持续强 降雨影响,古城村的金鱼养殖场受灾。在政府的 专项扶持资金帮助下,养殖户们将2万多平方 米的旧养殖池拆除重建,并融入了全新的养殖

张文春介绍,在新养殖场,各阶段的金鱼都 分类提供鱼池,如为金鱼宝宝提供6平方米的 "婴儿房",为小金鱼提供30平方米的"套房", 为大金鱼提供超过50平方米的"豪华别墅"。此 外,还引入恒温保育、水质在线监测、溶氧自动 控制等新技术,并设置独立的研发室、育苗室, 让更多新品种加入闽侯金鱼大家庭。

#### 试水直播带货 开辟销售新渠道

一座农家土墙小院,却挂上了"博物馆"的 牌子——这就是位于荆溪镇关中村的"国潮金

鱼博物馆"。除了传播金鱼文化、普及金鱼知识, 这里还开辟了直播带货新赛道。

"我们开始养鱼的时候,需要养一两只测试 水质的鱼儿,这就是'闯缸鱼'……"直播间里, 工作人员一边向鱼友普及养鱼知识,一边推荐 各种闽侯金鱼品种。这样的直播,每天上线2 个小时,最多的时候全国有近万人同时 在线观看。

与此同时,在"博物馆"的后 院——"国潮金鱼管家",1000 多尾兰寿、寿狮等中高端金鱼 在16个现代化鱼池中自在 畅游,工作人员忙着注氧、 打包、装箱,把直播售出的 金鱼发往全国各地。

据介绍,"国潮金鱼博 物馆"作为福州首个金鱼 直播研学基地,线上直播启 动短短两个多月以来,直播 间粉丝接近10万人。"我们 拥有9人直播带货团队,可全 天候轮播。现在每天都能卖出2 万元左右的鱼,好的时候每天能 达到七八万元的营业额。"该馆创始 人苗林青说。

黄林青介绍,"国潮金鱼博物馆"和闽侯 多家金鱼养殖场合作,从养殖场收购金鱼后, 主播售卖金鱼的利润和"博物馆"五五分成,并 且由"博物馆"负责所有售后服务。

前两年,因为疫情影响,外地采购商、经销 商等都无法上门进货,养殖户尝试玩起短视频 和直播带货,为闽侯金鱼开辟了一条新销路。此 外,直播还扩大了闽侯金鱼知名度,开发出新客 群,经销商订货的劲头更足了。

目前,以关中村为中心的闽侯关源片区, 已初步形成金鱼养殖集中区,汇集了潘氏金 鱼养殖场等7家规模较大的金鱼养殖企业,全 村有近千人从事金鱼产业。依托金鱼养殖基 础,闽侯县在荆溪镇打造金鱼小镇,在关中村 设立荆溪电商直播交流基地,发展"金鱼+品 牌+电商"模式。去年4月,闽侯还专门举办首 届趣游闽侯金鱼直播节,带动更多金鱼养殖 户主动转型。

"通过直播销售的金鱼,在养殖场整体销量 中占的比重越来越大,年销售额从几十万元到 几百万元不等,有的可以达到上千万元!"潘国

前不久,关中村的"宝妈"罗应伟也加入网 络主播队伍。"行情好的时候,一天能接二三十 单。既可以带孩子、照顾老人,又可以赚钱,比在 外面打工强。"罗应伟说,村里像她这样直播卖 金鱼的村民有十几位,人均年收入数万元。

上午10点多,海关工作人员来到现场开展 属地查验,德泉金鱼产业园销售经理王泓杰带 领工人们开始把金鱼装箱、称重。第二天上午, 这些金鱼坐上飞机,从福州直飞台湾,出口全流

时针拨回到一年前,德泉金鱼产业园的 金鱼出口还远远达不到这样的高效率。长期 以来,闽侯精品金鱼出口量大、在全国占比 高,但出口通道却不在本地,只能借道广州、 上海等地中转。 "一方面,我们要借助当地的贸易商才能

'出海';另一方面,金鱼出口是必须坐飞机的, 上海、广州等城市的国际航班比较多。"王泓杰 说,金鱼借道其他城市出口时,还得开箱后在当 地暂养,导致耗时长、运输成本高,也承担着金 鱼损耗的风险。

为了突破瓶颈,德泉金鱼产业园积极争取 在家门口出口。2022年6月,在福州海关指导 下,德泉金鱼产业园成功获得直接出口资质。

获得资质后,德泉金鱼产业园又经历了一 年时间的检验、抽查,恰逢"福州一台湾"航线在 时隔三年后于去年5月复航。多重利好叠加之 下,去年12月,第一批直接出口的金鱼飞往台 湾,实现零的突破。

"到现在,我们已经直接出口三批了,数量 从10箱增长到30箱。"王泓杰高兴地说,自家的 金鱼养殖规模超10万尾,年产值1200多万元, 其中出口产值约700万元。"新的出口通道打通 后,运输成本更低、金鱼损耗更小、出口流程更 快,我们的信心更足了!"

德泉金鱼产业园成功打破出口瓶颈,给行 业带来很大鼓舞。熟悉金鱼产业发展的福州市 海洋与渔业技术中心主任杨小强表示,如今, 越来越多的金鱼养殖场实现规模化、标准化、 品牌化,产地直销为闽侯金鱼产业发展增添新 的助力。

如今,"游"向新赛道的闽侯金鱼产业,前景 越来越好。今年1月,闽侯县举行第一季度重大 项目集中开工仪式,位于荆溪镇绕城高速桥下 的金鱼文化公园项目正式开工建设。该项目将 打造集展示、交流、交易、直播电商及吃住游乐 购为一体的多功能复合型金鱼文化生态公园, 预计可吸引40多家规模化金鱼企业进驻,同时 导入花鱼集市、文创开发、电商直播等商业业 态,打造具有全国影响力的金鱼文化产业聚集 地,进一步打响闽侯金鱼品牌。



鱼

报

业园养殖的金鱼

林双伟 摄

鱼通"玉",与"余"同音 一直以来,金鱼有着"金玉满 堂""年年有余"等美好寓意, 也凝聚了中国人对美、福、雅 等美好理念的追求

在福建,金鱼则是"福"文 化的一项载体。早在明代,福 州人就开始养殖金鱼,时称 "盆鱼"。一尾尾优雅游动的福 州金鱼曾是"西湖十景"之一。 对外出口后,福州金鱼名扬海 外,许多华侨在家中养一缸金 鱼,寄托对家乡故土的思念。 目前,福州观赏金鱼古法培育 技艺已列入省级非遗,成为令 人骄傲的文化遗产。

尽管金鱼身上闪烁着文 化的光芒,福州金鱼行业养 殖水平位于全国第一,但目 前还未能在挖掘金鱼文化、 促进文旅融合、创造新兴业 态等方面实现关键性突破。 比如,城区热门景点中,难见 金鱼元素。一些养殖户打造 的金鱼观光园普遍位于乡 村、交通不便,且并非主要收 入来源,所以他们投资意愿 不强,难以形成新业态。

时下,在短视频、直播等新兴传播方式蓬勃发 展的背景下,观赏性十足的金鱼必将吸引更多新 的粉丝群体,"到福州看金鱼"也有望列入更多来 闽游客的旅游项目清单。因此,应当打好金鱼文化 这张牌,积极创造金鱼文化与旅游行业"双向奔 赴"的新兴业态。

一方面,可以探索将金鱼文化融入知名景区, 力争形成新亮点甚至爆点。灵动可爱的金鱼,具有 极强观赏性,非常符合当下年轻人追捧的"治愈系" 旅游需求。此外,以金鱼为主题,可以衍生出文创雪 糕、摆件、饰品等网红文创产品,延伸产业链条。3 月25日,以"点'金'福鱼 创想未来"为主题的2024 年福州金鱼文创大赛启动,向全国征集文化伴手礼 作品,就是这一产业发展思路的生动例证。

另一方面,以景区化的理念提升金鱼养殖场,把 养殖场变成观光园。记者了解到,一些先行先试的金 鱼养殖场已经探索了金鱼研学旅游活动,取得不错 的效果。今后,可以鼓励、引导旅行社、研学机构等与 金鱼养殖场加强合作,打造金鱼主题研学产品,并完 善旅游配套,掀起金鱼研学旅游的热潮,带动散客前 来游玩、打卡,把金鱼养殖场变成独具特色的景点。

当前,各地文旅经济发展热潮涌动,"福"文化 是我省推动文旅经济高质量发展的重要抓手。被 誉为"福鱼"的金鱼,是"福"文化传承的载体,且具 备"人无我有"的竞争优势。因此,应当深入挖掘金 鱼文化,打好金鱼文化牌,让金鱼产业与文旅经济 融合发展,不仅能为文旅经济增添新亮点,更能为 金鱼产业发展创造新机遇。



3月14日一早,德泉金鱼产业园就忙碌起 来。空地上,一个个纸箱整齐摆放,每个纸箱上 都精准标明了出口企业、注册登记养殖场、编 号、金鱼品种、数量、规格、箱号等信息。不远处 的"出口隔离暂养区"水池里,一筐筐与箱号精 确对应的金鱼正在欢快畅游。当天,一共882条 兰寿、泰狮金鱼打包装箱,准备出口。

程控制在35个小时左右。



