

# 苏州金鱼世界大赛夺魁,怎么养的?

快报记者走进养殖场,探秘背后故事



在本月上旬举办的第六届中国(福州)世界金鱼大赛上,由苏州某水产养殖单位选送的一尾五花龙睛蝶尾,包揽了蝶尾、龙睛组冠军及全场总冠军。能培育出冠军金鱼的养殖场是怎样的?日前,现代快报记者走进培育者曹丙军位于昆山淀山湖的养殖场,揭秘背后的故事。



现代快报+记者 高达 文/摄

## “选美冠军”万里选一,比赛前一天才决定它出战

走进曹丙军的标准化养殖场,这里的水面区域被隔成了上百个大大小小的“格子间”,所有的金鱼,都按照品种、鱼龄、公母划分后“入住”。

鹤顶红、狮头、蝶尾、鎏金、兰寿……“格子间”里,波光粼粼的池水下,一尾尾美丽的金鱼欢快地游动着。一眼望去,包装车间、药房、仓库、实验室一应俱全。在不远处的种鱼区里,工人正在抛洒着饲料。曹丙军在成鱼养殖区内,顶着高温逐一查看精品成鱼的情况。

“夏天金鱼怕晒,晒了容易‘烫尾’。要用喷水、增氧这些办法来解决这个问题。”从育苗到繁育,从筛选到上市,提起金鱼养殖,曹丙军打开了话匣子,随即向记者展示刚刚为他斩获大奖的那尾五花龙睛蝶尾。

尽管荣誉加身,但这尾鱼并未

享受独立包间的待遇,依然和其他同类生活在一起。曹丙军在一众蝶尾中认出了它,用网兜捞起捧在手心。记者看到,这尾金鱼尾鳍呈藏青色,白色的鱼身上,错落点缀着红、黑、褐的斑块,姿态雍容华贵却又口阔鳍展活力十足。

这样一只金鱼的诞生绝非偶然,早在两年前,曹丙军就着手准备这届赛事。他撒下数万尾种鱼并从中选育,待度过苗期后,亲自对这些鱼尾形及颜色进行筛选。

10个月后,曹丙军仔细观察剩下300尾金鱼的花色,从中遴选出几十尾重点培育。“不仅用最好的有机饲料,让鳞片更加有光泽,还要小心管理,不能让尾鳍受到损伤。”在比赛的前一天,曹丙军最终圈定了3尾参赛的金鱼。从基地出发抵达福州会场路途遥远,为确保运输过程中水源洁净,启程前曹丙军还专门对3尾鱼实施停食清肠。

曹丙军笑着说,某种意义上,金鱼大赛就像是人类的健美选美比赛,鱼要停食清肠,人要脱水脱盐,以保持最佳状态。同样的,在金鱼大赛中,大体积大纬度也是获得裁判青睐和好评分的重要因素。

曹丙军介绍,福州作为“中国金鱼之都”,当地水文气候非常适宜金鱼的生长,在炎热天气和较长生长周期的作用下,其本土金鱼尤其是狮头、鎏金之类的品种,体格健硕优势很大,在赛场上所向披靡,此前五届中国(福州)世界金鱼大赛的冠军也都被本土养殖场培育金鱼获得。

若想击败它们必须在颜色、形态、光泽等方面上表现完美。

曹丙军精心挑选的五花龙睛蝶尾正是打破垄断的那尾。本届

大赛共设20个组别,国内外金鱼养殖场共选送692尾精品金鱼参赛同场斗艳,结果五花龙睛蝶尾以大比分优势脱颖而出,一举夺得金鱼界的“选美冠军”。此外曹丙军还拿到了水泡组的冠军,成为本次赛事最大赢家。

“龙睛蝶尾是苏州地区的传统鱼种,蝶尾飘逸灵动,很有江南水乡特色,获奖也是为全国三大金鱼产地之一的苏州正名。”曹丙军坦言,之所以当初选择苏州创业,也有苏州曾是中国宫廷金鱼原产地之一的原因。“苏州观赏鱼养殖历史悠久,水质软,本土品系多,上世纪60年代起开始批量销往各地,产业很成熟。”而关于曹丙军的奋斗,则是另一个故事了。

## 1亩池塘变300亩基地,30种金鱼热销20个国家

“小的时候第一次见到金鱼,就喜欢上了这种鱼,觉得它很神奇。”今年48岁的曹丙军出生于江苏南通,谈及过去,金鱼在水中灵动的身影,给幼年的他留下了深刻的印象,冥冥之中让他与金鱼结缘。

成年后,曹丙军来到广东投身渔业,替人搞起了在家乡流行的鳗鱼养殖。一日,他偶然在《科学养鱼》上看到东莞某观赏鱼公司招聘有一定基础的养鱼工,在那里曹丙军第一次系统学习了观赏鱼养殖和对外出口销售的知识。之后在朋友的介绍下,曹丙军又短暂进入上海海洋水族馆工作,这些工作经历都让曹丙军拓宽了视野。

21世纪初,抱着试一试的心态,曹丙军在上海浦东金桥承包了1亩的养殖池塘,开始养金鱼。在积累了一定经验后,他扩大了养殖规模,拿出多年积累的原始资本,于2006年在昆山承包30亩鱼塘建立养殖场,开始了真正意义上的创业。值得一提的是,在此期间,曹丙军还参与培



曹丙军在查看鱼池

育了体长43.5厘米的世界上最长狮头金鱼。

此后经过十多年的稳步发展,曹丙军来到淀山湖镇东阳界村,扩建了一个新的养殖基地,该基地还是苏州地区唯一通过江苏省级海关监管的观赏鱼出口基地。目前,两个基地养殖面积共305亩,金鱼的品种在35个左右。如今曹丙军的企业每年产出金鱼一千万尾以上,其中接近八成“跃出国门”,畅销欧美、日韩、新马泰等20多个国家,年创汇超百万美元。

“如今中小型金鱼在欧洲市场很受追捧,一般金鱼品种养至6个月便可售卖,中高档的成鱼几十、几百元人民币,而生长2年的精品最高能卖到两三千元人民币。”

曹丙军说,此次在福州夺冠的五花龙睛蝶尾,刚下场就有东南亚买家愿意以5000美元买下,但被他婉拒,可见国际金鱼市场之兴盛。

随着养殖生意越来越红火,曹丙军在行业内也深受认可,其培育的金鱼频频亮相重要会展。2019年,曹丙军送选6个品种、60尾金鱼参加故宫金鱼联合展;2020年选送20个品种、300多尾金鱼参加北京劳动人民文化宫2020宫廷金鱼特展,2021年、2022年又连续两年在上海举办睡莲金鱼展……

## 进大学深造现代农业知识,带村民共同致富

在日复一日的摸索中,曹丙军反复总结着金鱼的养殖经验和市场的需求。

金鱼的繁育是生产过程中一个重要的环节。为提高繁殖率,曹丙军积极与沪上高校对接交流,在他的潜心钻研下,基地金鱼繁殖率提高了15%。

在把金鱼养好的基础上,曹丙军也在不断培育新的观赏鱼品种,如红眼白化朱文锦、柠檬黄琉金、丹

顶玉如意等。“有了新品种才能进一步带动销售嘛。”曹丙军告诉现代快报记者,下一步他还将加强与专业院校和科研院所的合作,通过科学技术的支持来助力观赏鱼新品种的研发。

除了在养殖上不断探索创新,曹丙军认为,农民也需要与时俱进,不断学习,和国际接轨。为此,他从创业开始就着力开拓海外贸易,从学习使用翻译软件和国外客户沟通开始,到如今已经可以与国外客户直接用英语交流。同时他还建立了自己的英文销售网站,国外客户可以通过英文网站直接联系他。

早在2016年,曹丙军便积极参与政府组织的创业创新培训、青年农场主培训、水产养殖技能培训等各类培训班。2019年,他还在江苏农牧科技职业学院接受系统全面的现代农业知识教育,不仅圆满完成了学历课程,还学到了法律、财务、电商等实用知识。

创新创业的同时,曹丙军不忘承担社会责任,带领附近村民共同富裕。为了将观赏鱼的产业链进一步延长,曹丙军尝试在稻田里混养观赏鱼,2019年他推出了“观赏鱼+水稻”共生养殖模式。该模式减少了稻田化肥用量、提高了稻米品质,带动周边10多户农民稻田观赏鱼混养超600亩,亩均效益增收数百元。

此外,养殖规模的扩大也使得鱼苗分拣、成鱼筛选的用工需求增加,成千上万的鱼苗有八成都需要人工进行挑选,而从事这一工作的便是曹丙军养殖场附近村庄的村民们,这又为村民们提供了就业机会,增加了收入来源。

采访的最后,曹丙军告诉现代快报记者,他想证明,如今的农业生产已经不再是填饱肚子的营生,而是能干出名堂的事业。“尽管水产养殖有些辛苦,但它是一个好的产业,我们也力争为扩大中国金鱼在国际的知名度而努力。”



曹丙军培育的各种金鱼

**分类广告** 刊登热线:025-84783581、13675161757  
地址:洪武北路55号置地广场1806室

### 餐饮、宾馆聘

招聘 大锅菜 厨师  
13813836427

### 遗失

个体工商户包福龙遗失营业执照正副本,统一社会信用代码92321012MA1X4FO58B,声明作废。

遗失 南京市江宁区全文五金建材店公章,声明作废。

遗失 南京瑞治详房地产经纪有限公司公章、财务章、法人章(马洋),声明作废。

遗失 南京市下关区祁红菠小吃部银行开户许可证,核准号:J3010065125001,账号:487170599436,声明作废。

遗失 雨花台区蕙辰儒服装经营部公章、财务章、法人章(杜娟)、发票章、合同章,声明作废,寻回不再使用。

遗失 赵燃出生医学证明,编号:O320317207,声明作废。

遗失 浦口区浦逸坤蔬菜批发部公章,声明作废。

遗失 秦淮区吴华雪食品店食品经营许可证副本,许可证编号:JY13201040195554,声明作废。

南京市玄武区聚仟味私房菜店遗失食品经营许可证副本,许可证编号:JY23201020079375,声明作废。

遗失 南京市江宁区佩奇婴幼儿游泳馆公章,声明作废。

遗失 秦淮区吴华雪食品店营业执照副本,统一社会信用代码:92320104MA7L4GD588,声明作废。

遗失 秦淮区国潮美日用品店公章、财务章、法人章(赵丹)、发票章,声明作废。



俭以养德 杜绝奢



大地馈赠 拒绝浪费