

渔悦 蓝灵工厂化水产养殖

产品名称	渔悦 蓝灵工厂化水产养殖
公司名称	广州蓝灵水族设备有限公司
价格	120000.00/套
规格参数	品牌:渔悦 型号:100 产地:广州
公司地址	广州市增城区中新镇乌石村乌石
联系电话	020-22921925 18928813128

产品详情

“工厂化循环水养殖是水产养殖的趋势”，这早已成为水产界的共识。但这么多年过去了。大多数人仍在观望状态。究其根本，就是前期投入过高，最终的效益未必如“砖家”们说的那样神乎其神。因此，做接地气的循环水养殖，是蓝灵团队这几年来的一小目标。投资成本无非就是场地、大棚、设备、苗种、饲料这几大块。而如果养殖周期过长，则总体效益必将平添变数。因此，选择好的养殖品种，是准备入坑的朋友首先要考虑的事情。依我们的经验，一些小众的品种如果在当地热销，可以考虑。如江西的秤星鱼、浙江的马口鱼、贵州的赤尾鱼、四川的中华沙鳅。如果不了解这些小众品种的销路，则可以选择大众所熟知的品种。如南美白对虾、石斑鱼、半滑舌鳎等。当然，一些大家更烂熟于心的品种，如加州鲈、四大家鱼等，我们暂时不要考虑。因为它们的价格实在撑不了目前的循环水投资。（后面我们会进一步讨论这些品种循环水养殖的可行性）

因为投资过大，经过筛选。有几个品种可以考虑在目前国内的条件下进行循环水养殖。淡水品种中，饲料鳊是一个较为理想的品种，前提是种苗在投放前应进行驯化处理。海水品种中，石斑鱼特别是珍珠龙胆是较为理想的品种。另外半咸水的南美白对虾因为周期短、见效快。仍然可以作为循环水养殖的一个主打品种。但需要有相当的技术基础才能操作。关于珍珠龙胆石斑鱼的循环水养殖，行业内的相关人士已有多年的土塘养殖经验，结合循环水养殖系统设备，可以大幅提升养殖的密度，从而提升整个养殖场的经济效益。龙胆石斑鱼如果是投大苗的话，半年可以出一茬，商品鱼规格在1.5公斤/尾。在循环水养殖的条件下，养殖密度可以60公斤/立方作为标准密度。以2018年的市场中间价为标准，可达到70元/公斤。苗种、饲料、土建、人工等因素后，以1000立方水体为例，每年的净利润可达到100-200万元。

下面是福建某客户提供的循环水石斑鱼养殖系统。从规划设计，到设备生产，再到安装调试，均

由广州蓝灵水产科技有限公司提供。养殖水体约400立方，分批次投苗。池子类型为水泥池涂环保漆。底部有锅底式设计。大棚为双层保温棚。盐度为千分之二十八左右。微滤机作为循环水养殖系统的第一环节，是主要的物理过滤设备。首先利用它过滤掉养殖水体中大部分的粪便及残饵等有机颗粒物。微滤机后面是一台主循环泵。主循环泵采用的是一台变频水泵。系统运行时，只有一台主循环泵，加上变频水泵的省电效应，会将系统运行的能耗尽可能地降低。

水经水泵加压后进入到蛋白质分离器里，蛋白质分离器不仅能分离微滤机过滤不了细微悬浮物，更能在处理的过程中为水体增加溶氧。同时它也是一台臭氧混合设备。平常臭氧发生器是不开启的。只有在检测系统检测报警或有发现鱼病的情况下才开启。这样做是为了避免臭氧对生物过滤系统中的有益菌产生伤害。

石斑鱼养殖经常会碰到鱼病的问题。主要有桃拉病毒、虹彩病毒、小瓜虫病等。针对这一点，循环水养殖系统主要的作用就是防病于未然。紫外线杀菌器是一种能快速杀死水体中的细菌、病毒的一种设备。系统运行时紫外线杀菌器保持常开，能有效将水体中的致病菌或病毒浓度控制在一定的范围内，从而大大降低石斑鱼生病的机率。温度控制是通过空气能热泵实现的。空气能热泵是一种全新的加热设备，输入一度电，可以输出3到5度电的热量。首次使用设置好温度范围后，可全自动对系统水体进行恒温。生物过滤系统是循环水过滤系统的重点。大量的毛刷等滤料可以使有益菌更好的附着和繁殖。在高密度循环水养殖的工况下，毛刷的比表面积虽然不是至大的，但却容易清洗。因此，循环水养殖可以重点以毛刷作为生物过滤材料。结合少量的火山石、珊瑚石等，可对水体中的微量元素进行调节。

系统的重要亮点不仅在于系统的自动化上，更体现在系统的智能化上。在二楼的办公室，两个大屏幕便做到了监控整个养殖场。一个屏幕为摄像屏，车间摄像头、水下摄像头可以让站管理员即时看到鱼儿们吃食、活动、是否生病等情况。另一个屏幕是水质在线监控屏。水体的温度、溶氧、PH值等信息即时显示在这个屏幕上。另外这些数据还可以即时上传到手机APP或电脑网页，让人们无论身在何处，都可以随时随地监控养殖场。AI无人水产养殖场已初现雏形。

<http://www.lanlinggz.com/>