



请输入关键词

搜索

首页

本所概况

科技动态

科技创新

成果推广

人才建设

党群工作

渔业装备

成果推广

科研成就

获奖成果

授权专利

技术服务

十大成果

授权专利

您现在的位置: 首页 > 成果推广 > 授权专利 > 正文

一种循环水对虾水色调控立体养殖系统及控制方法

作者: 来源: 发布日期: 2020-12-01 11:11 字体大小: 【大】 【中】 【小】

本发明涉及一种循环水对虾水色调控立体养殖系统, 包括存储人工色素混合液的容器、增氧机; 该容器通过进液软管延伸至增氧机附近, 进液软管前部设有自动加液泵, 人工色素混合液通过增氧机的搅拌作用与池水混合均匀; 养殖池内的采样器与透明度传感器连接, 透明度传感器与控制箱连接; 控制箱还与自动加液泵连接; 水面下一定深度处布设网眼8-10cm的尼龙网片, 该尼龙网片往下每隔间距A再铺设一层尼龙网片, 直至距离池底A间距或接近A间距处为最后一层。本发明将水色调控实现人工自动化控制, 有利于建立对虾遮蔽保护及舒适养殖环境, 提高蜕壳期对虾的成活率; 充分利用养殖水体空间立体养殖, 增加养殖密度, 有效减少对虾相互残食损失。

上一篇: 一种海洋渔业捕捞拖网网口形状三维测量装置

下一篇: 一种船舶养殖舱结构

打印本页



中国水产科学研究院
Chinese Academy of Fishery Sciences



主办单位：中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所(渔机所)

沪ICP备09044632号-1  沪公网安备 31011002002435号

网站保留所有权，未经许可不得复制，镜像