



# 水产养殖

月刊

2018/3

Journal of Aquaculture



## “智慧鱼塘” 水产养殖物联网解决方案

智慧 便捷 经济



无线控制器

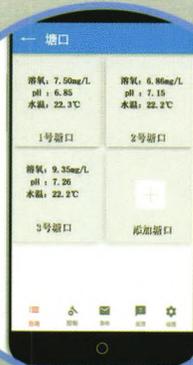


溶解氧  
酸碱度  
水温

无线型在线水质监测仪



远程自动控制箱



渔小二™ APP

杭州遥测物联网技术有限公司

官方微信

电话: 0571-86610013

地址: 杭州市北部软件园祥园路33号众创大厦

网址: www.yciot.cn

# 水产养殖

SHUICHAN YANGZHI

月刊

第 39 卷第 3 期

(总第 261 期)

2018 年 3 月 1 日出版

1980 年创刊

## 主管单位

江苏省海洋与渔业局

## 主办单位

江苏省水产学会

## 协办单位

江苏省淡水水产研究所

江苏省海洋水产研究所

江苏省渔业技术推广中心

江苏省海洋滩涂研究中心

江苏省太湖渔业管理委员会

江苏省太湖渔业管理委员会

江苏省洪泽湖渔业管理委员会

江苏省高宝湖渔业管理委员会

江苏渔港监督(渔船检验)局

江苏省海洋渔业指挥部

苏州市水产研究所

南京市水产科学研究所

淮安市水产科学研究所

## 《水产养殖》编委会

主任委员 唐庆宁

委员 王欣 王小林 石纪章

(按姓氏笔画排序) 庄雪峰 沈毅 张伟明

张建益 张朝晖 周凤建

周国勤 胡永生 唐庆宁

费志良 姚建伟 晁祥飞

夏爱军 盛建明 韩飞

程建新 董祥浦 魏绍芬

主编 韩飞

副主编 陈大鵬

编辑出版:《水产养殖》编辑部

地址:南京市茶亭东街 79 号

邮政编码:210017

电话:(025)86581550(编辑室/传真)

86581551(广告部)

域名: <http://www.aquacn.com>

电邮: [aquaculture@china.com](mailto:aquaculture@china.com)

印刷:南京南海彩色印刷有限公司

发行范围:国内外公开

国内总发行:南京邮政局

国内订阅处:全国各地邮局

邮发代号:28-67

国外总发行:中国国际图书贸易总公司

国外发行代号: BM3111

万方数据

# 目次

## 试验与总结

PIECs 技术参数优化探究及模式设计比较

..... 胡廷尖,李倩,程海华,等(1)

池塘内循环流水养殖七星鲈和斑点叉尾鮰实例

..... 王力,郭水荣,徐铃威,等(4)

长茎葡萄蕨藻室内水泥池与自然海区养殖对比试验 .....

加州鲈鱼“一早两高”新模式养殖技术试验

..... 刘培作,张红英,赵小兵,等(9)

苏北沿海真蛸室内养殖试验

..... 王怀忠,钱耀森,郑小东,等(11)

斑鳅人工繁殖与苗种培育技术研究 .....

郝忱,史杨白,彭刚,等(13)

## 技术与经验

小池塘养殖草鱼技术流程 .....

卢太满(15)

大鲵人工驯养繁育技术 .....

黄志平(18)

黄颡鱼人工繁殖试验 .....

王甫珍,王珍,陈春才,等(20)

金鱼人工繁殖技术特点 .....

黄永强(22)

泰州地区七星鲈淡水池塘健康养殖技术 .....

齐富刚,陈小江(25)

乌鳢池塘健康养殖技术规程 .....

张延华,马国红,宋理平(27)

西施舌苗种培育技术 .....

陈启春(30)

影响人工增殖放流效益主要因素的分析研究 .....

王树亮(33)

长江刀鲚大规模鱼种培育技术 .....

费忠智(35)

云斑鲷与细鳞斜颌鲷生态高效混养技术

..... 张家松,夏克立,王拥军(37)

青虾池塘养殖环境效率探析 .....

刘颖斐(39)

灌南县河蟹养殖现状及对策 .....

张敏(41)

哲罗鱼养殖关键技术与病害防治措施

..... 赵晓临,徐浩然,孙玉芝,等(43)

## 病害与防治

黄唇鱼寄生“鱼蚤”的治疗试验 .....

郭少忠,杨建(45)

南美白对虾苗种培育阶段常见疾病及防治措施 .....

王树亮(47)

## 指导员之窗

示范户梁永正蟹鳊套养获高效 .....

曹步华(49)

小龙虾养殖池塘不良水质调优措施 .....

姜海洲,唐玉华(51)

## 信息与动态

《“长江 1 号”河蟹养殖技术示范与推广》项目荣获第八届江苏省农业技术推广奖二

等奖(26) 2018 年辽宁葫芦岛市水产养殖病情测报信息(第一期)(40) 辽宁盘锦

市两家企业荣获首批国家级稻渔综合种养示范区(42) 湖北省节前草鱼成“明星”

(44) 越南南部计划大力发展仅次于咸水虾的螃蟹养殖业(48) 浙江丽水莲都

“跑道养鱼”收入翻番(50) 世界动物卫生组织:越南白虾、草虾、巴沙鱼均感染病毒

(53) 挪威三文鱼出口中国数量明显上升(53) 福建泉州口岸 4 个月进口台湾活石

斑鱼近 400 吨(54) 中国渔业 2017 年十大新闻事件(54) 全国 13 县(市、区)水

产技术推广部门试点水产养殖保险技术服务(54)

责任编辑:李跃华 广告编辑:丁玉

# 全程替代抗生素，防治“偷死、白便”



AB微生态杀菌剂



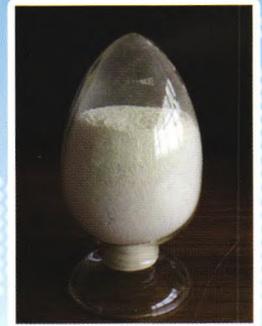
RB-1复合乳酸菌



弧菌检测培养基



噬菌蛭弧菌冻干粉



蛭弧菌原料

## 绿奥生态养殖模式AB+RB

### AB系列产品

——减少育苗和高密度养殖过程中弧菌、气单胞菌等引起病害的细菌。

### RB系列产品

——调节肠道菌群平衡，抑制病原菌，提高机体免疫和抗病能力。

适用范围：鱼、虾、蟹、海参、甲鱼、泥鳅、黄鳝等水产动物的养殖及育苗。

## 全产业链、全过程控制弧菌引起的如下症状



白苗



断须



黑腮



烂腮



烂脚尖



红腿



黑斑



白便



黄腿



空肠空胃



死虾



塘底死虾

上海绿奥生物科技有限公司

上海市金山区金流路999号  
服务热线：400 057 0788  
网址：www.bio-china.cn