



QK2038233



水产养殖

月刊

2020/8

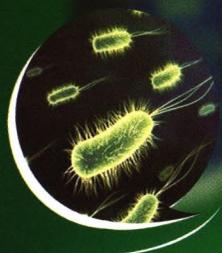
2020年8月 第41卷 第8期
Jul.2020 Vol.41 No.8

Journal of Aquaculture



生态防控专家
EXPERT OF ECO-PREVENTION AND CONTROL

复合菌株 (原种级) + 培养基



多联菌株功能强劲

抑菌调水改善肠道促生长一步完成



微信号: NANJINGAOK
关注奥可信科技 获取更多资讯

- ◎ 原种级复合菌粉较水剂菌种含量更高。通过二次发酵培养，解决了传统水剂活菌产品随着时间延长活菌数不断下降的问题。
- ◎ 改善了粉剂活菌产品各种代谢产物不足（如生物酶、抗菌肽及各种多糖、寡糖）的短板。
- ◎ 兼具了水剂和粉剂活菌产品的优势，起效快、持效久，成本低。

南京奥可信生物技术有限公司

万方数据

电话: 025-84278177 传真: 025-85567937 地址: 南京市溧水开发区宁强创业园 网址: www.njaok.net

广告

水产养殖

SHUICHAN YANGZHI

月刊

第41卷第8期

(总第290期)

2020年8月1日出版

1980年创刊

主管单位

江苏省科学技术协会

主办单位

江苏省水产学会

学术支持单位

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

江苏省溇湖渔业管理委员会

江苏省骆马湖渔业管理委员会

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

江苏农牧科技职业学院

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 汤建鸣

委员 丁汉明 王小林 石纪章

(按姓氏笔画排序) 朱卫星 庄雪峰 刘学杰

汤建鸣 索维国 沈毅

张建军 张建益 张朝晖

陆勤勤 周国勤 费志良

姚建伟 夏爱军 盛建明

韩飞 强晓刚

主 编:韩飞

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

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

◎ 研究与综述

螭霖鱼肠道微生物多样性分析 李慧,李宇飞,孟子育,等(1)

池塘工业化生态养殖与传统池塘养殖水质比较分析

..... 陆尚明,芦光宇,张莉,等(7)

高位池养殖日本囊对虾6种酶昼夜变化规律

..... 赵吉臣,王博,秦海鹏,等(13)

克氏原螯虾春季烂尾病的初步研究

..... 刘张淮,王家军,张荧荧,等(18)

不同规格苏氏圆腹鲢生长性状和肌肉质构特性分析

..... 韦玲静,叶香尘,甘宝江,等(22)

植物甾醇对加州鲈生长性能、形体指标、肌肉成分及肝脏生化指标的影响

..... 龚红,孙凤刚,黄志毅,等(26)

◎ 试验与总结

利用低位池规模养殖长茎葡萄蕨藻实践

..... 朱军,邹潇潇,孟天,等(31)

微胶囊饲料在大黄鱼苗种培育中的应用试验 陈洪清(34)

花乌杂龟及其亲本的繁殖特征与养殖效益分析

..... 贺刚,付辉云,方春林,等(37)

微生物制剂对长丰鲢苗种培育效果的影响研究

..... 张优平,白海锋,李引娣,等(39)

饲料中添加中药对元江鲤生长性能及抗氧化能力的影响

..... 袁林聪,李杰者(41)

不同密度罗非鱼网箱养殖试验 农光财,赵贵琳,赵思林,等(43)

一种基于苗种提前繁育的小龙虾提早上市方法初探

..... 朱凇,李春宁,徐宇,等(44)

◎ 技术与经验

湖南省池塘内循环流水养殖模式的推广应用

..... 皮杰,付莹,余建波,等(46)

汉江中游“温棚标粗+池塘混养”南美白对虾纯淡水生态养殖技术

..... 孔江红,刘襄河,林学明(50)

小型环道池流水孵化黄鳝苗技术 裴琨,吴一桂,苏春伟,等(53)

四川省南美白对虾养殖现状综述 赵瀚,叶先林,黄志鹏,等(58)

斑点叉尾鮰几种健康养殖模式总结

..... 王明华,姜虎成,陈校辉,等(61)

一种天然刀鲚的保鲜运输方法及展望 刁宏斌,吴斌(64)

新疆克州河蟹养殖技术初步探索 叶建勇,丁辰龙,陆全平,等(65)

水产养殖动物摄食水平和投饲频率应用研究 刘祥军(66)

稻田黄板鳅的综合种养技术要点 李濛,柏如发,陈校辉(68)

◎ 病害与防治

养殖花鲈病毒和寄生虫性疾病鉴别与控制

..... 苏友禄,李勇,王宝屯,等(70)

鳊鱼的疾病防治 郑啸宇,孙爱义,陈兰(73)

◎ 渔业经济

推进江苏省渔业绿色高质量发展调研报告

..... 殷悦,彭刚,郝忱,等(76)

威海市刺参产业现状及可持续发展对策研究 王丽(78)

◎ 信息与动态

2020年8月1日东海开渔8种海鲜解禁(69) 安徽省宣城市人社局“四位一体”

助力退捕渔民安心上岸(80)

责任编辑:李跃华 俞雅文 广告编辑:丁玉

Journal of Aquaculture

(monthly)

Vol.41, No.8 (series No.290)

Issued on August 1, 2020

Founded in 1980

Editorial Committee of Journal of Aquaculture

Director: Tang Jianming

Chief Editor: Han Fei

Editor & Publisher: Editorial Office of Journal of Aquaculture

Address: 79, E. Chating Street, Nanjing

Zip Code: 210017

Telephone (Fax): 025-86581550

E-mail: aquaculture@china.com

URL: <http://www.aquacn.com>

Distribution Scope: public Home & Abroad

Head distributor at home: Nanjing Post Bureau

Subscription Places at Home: All Local Post Offices

Publisher: Jiangsu Nanhai Caise Publication Ltd.

Agent for Overseas Distribution: China International Press Trading Corporation (P.O.Box 782, BeiJing)

China Standard Journal No.: ISSN1004-2091
CN32-1233/S

Advertisement-License No.: 3200004950129

Distribution No.: 28-67 Price: RMB 10.00 Yuan

Selected Contents

Analysis on the microbial diversity in the intestine of Chilin fish, *Varicorhinus macrolepis*

..... Li Hui, Li Yufei, Meng Ziyu, et al(1)

Comparative analysis of water quality between industrialized ecological pond culture and traditional pond culture

..... Lu Shangming, Lu Guangyu, Zhang Li, et al(7)

Diurnal variation of six Enzymes of Kuruma Shrimp, *Marsupenaeus japonicus*, cultured in intensive ponds above sea level

..... Zhao Jichen, Wang Bo, Qin Haipeng, et al(13)

Primary research on tail-rotted disease of *Procambarus clarkii* in spring

..... Liu Zhanghuai, Wang Jiajun, Zhang Yingying, et al(18)

Effects of phytosterol on growth performance, physical indicators, muscle composition and hepatic biochemical index of *Micropterus salmoides*

..... Gong Hong, Sun Fenggang, Huang Zhiyi, et al(26)

《水产养殖》征稿简则

1.《水产养殖》为江苏省水产学会主办,国内外公开发行的技术类期刊。主要栏目为研究与综述、试验与总结、技术与经验、病害防治、主推技术与品种、饲料与加工、专家讲座、休闲渔业、每月渔事、信息与动态以及相关基础学科的学术论文和研究报告。读者对象主要为基层水产科技工作者、养殖业者、各级水产管理人员、科技人员和相关大专院校师生。

2.本刊只接受原创文章,署名作者应为主要参加研究的人员,能够对研究内容及结果负责,来稿文责自负。所有来稿请详细注明作者姓名、作者单位、通讯地址和联系方式。第一作者的出生年月、性别、职称(学位或职务)、研究方向和 E-mail,以及通讯作者的姓名、职称和联系方式。

3.文稿应具有创造性、科学性、实用性,论点明确,资料可靠,文字精炼,层次清楚,数据准确,必要时应做统计学处理。文题一般为 20 个汉字以内,研究论文全文一般不超过 5 000 字,需附 300 字以内的中(英)文摘要,3~5 个关键词。

4.本刊对获得基金项目资助完成的论文将优先录用,应注于论文第一页左下方,如资助项目:xx(编号:xx)。

5.文中图题、表题采用中英文对照。表格采用三线表,图与表重复时,提倡留表删图。

6.文稿中外文字母及符号的大小写、正斜体、上下角标等必须标注清楚。论文中出现的物种拉丁学名一律用斜体,定名为正体,属名在文中首次出现时不能用缩写。

7.文稿中所用的度量单位一律采用国家标准 GB 3100-93 中规定的外文字母书写,不再使用以下括号内的汉字写法。如:hm²(公顷),667 m²(亩)、d(天)、h(时)、10⁻⁶(ppm)等。

8.参考文献为国内外公开发行的文献,采用顺序编码制,未发表和内部文献不做标注,每条文献列出前三位作者。

9.本刊实行电子信箱收稿,以附件发送到邮箱,编辑部都将实行信箱回复,请作者及时查看本刊的回复及修改意见,3 个月内未收到录用通知请与编辑部联系,恕不退稿。

10.本刊发表的论文,均视为已获得作者著作权的使用许可,本刊有权将所出版的刊物加入各相关网络、数据库或制成光盘版。编辑部有权对录用文稿作技术和文字性加工修改,按本刊标准付给稿酬并赠当期样刊 1 册。作者著作权的使用费包括在稿酬中,不再另外支付,如有异议请务必在投稿时声明。

投稿邮箱: aquaculture@china.com; 电话: 025-86581550; 地址: 江苏省南京市茶亭东街 79 号; 邮编: 210017

《水产养殖》变更公告

本刊为月刊,每月 1 日出版,国内外公开发行,国内各地邮局均可订阅,邮发代号:28-67,自 2020 年 01 期起页码将由原先 54 页变更为 80 页,定价由原先 5.00 元/期变更为 10.00 元/期,全年 12 期 120.00 元。对栏目的设置和内容进行调整和充实,为广大读者提供更丰富、更全面的知识和信息。欢迎订阅! 欢迎投稿!

环保科技应用于生态养殖
微孔纳米增氧专家
国家发明专利产品
享受全国农机补贴

专利产品 仿冒必究

专利号: ZL 02 2 19864.4

农机科技下乡 厂家让利、共同双赢

庞达牌 自动、手动 “V” ” O” 型鱼塘微孔曝气系统

该公司研制的专利产品—高分子微孔多用管结合高性能增氧泵,研制成的水下式曝气增氧管(盘)产品深受广大养殖户的欢迎与青睐。其特点如下。

1. 增氧时在水的底部产生一条“V”型雾化型气泡流,随着水深的不同,相应的气泡也就不同,产生的效果也就不同,一般水深在1~2 m的时候,雾化型的气泡可以达到3~4 m宽。

2. 保证水体的溶解氧在6~8 mg/L,提高放养密度。对水体底部的氨、氮、亚硝酸盐、硫化氢起到氧化作用并对有害微生物产生抑制作用,活化了池塘底质,保持了池塘水质理化因子的稳定,减少鱼、虾、蟹等的发病。

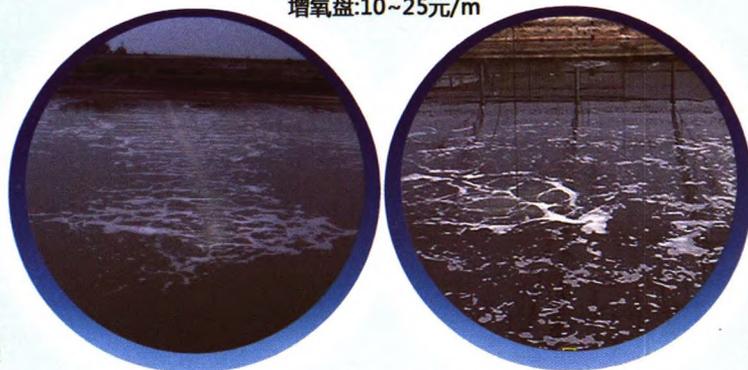
3. 30×667~40×667m²水面的曝气增氧,采用一台2~3 kW的增氧泵,是我公司最新的推广技术,目前在全国许多地方已推广使用。

4. 水下式的曝气增氧新技术是我公司的最新创举。它彻底改善了水体的水质环境,并且有效制止了病害的发生,降低了养殖户的成本,提高了放养密度及产量,总体效益得到了显着提高。

出厂批发价 (享受农机补贴标准)

增氧泵功率(千瓦)	增氧盘(8米纳米管/个)	江苏省补(元)	总价(元)
ZWK-10/1.5	30	1 000	3 000
ZWK-10/2.2	40	1 000	3 600
ZWK-10/3.0	60	1 000	5 200
ZWK-10/4.0	70	1 000	5 800
ZWK-10/5.5	120	1 000	10 400
ZWK-10/7.5	150	1 000	12 200

各种规格、型号纳米管价格:1.3~3.0元/m
增氧盘:10~25元/m



φ10—φ28系列微孔纳米增氧设备

说明

1. 以上是泵和盘的价格(包括φ50×20出气口及宝罐头,内丝),其他配置自选,价格另计。
2. 泵和盘厂家承诺保修一年。
3. 以上价格不包含运费,可享受国家补贴,补贴额以国家实际补贴为准。

全国销售负责人: 孔瑜 15995326003



江阴庞达橡塑有限公司

JIANGYIN PANGDA RUBBER PLASTIC CO., LTD

地址Add: 江苏江阴市祝塘镇祝璜公路孔西庄工业园

邮编P.C: 214415

电话Tel: 0510-86392847 手机Mobile: 18414181213

传真Fax: 0510-86386920

网址http://www.pdxscn.com E-mail: 2351338277@qq.com

