

ISSN 1004-2091

中国农业类核心期刊·中国水产类核心期刊
江苏省渔业科技入户工程入户期刊



9 771004 209225

水产养殖

月刊

2022/06

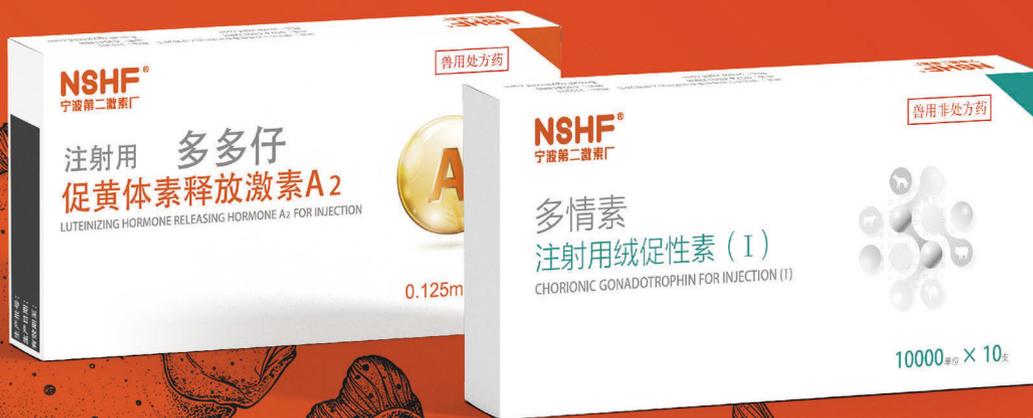
2022年06月 第43卷 第06期
Jun.2022 Vol.43 No.06

Journal of Aquaculture

NSHF[®]
宁波第二激素厂

人药标准 生产兽药产品

原料到制剂自主化生产34年老品牌更可靠



绒促性素/促排2号/促排3号/地欧酮水针
复方鲑鱼促性腺激素（泥鳅专用）/复方A型/复方B型等

宁波第二激素厂
NINGBO SECOND HORMONE FACTORY

地址：浙江省慈溪市宗汉街道人健路28号
电话：0574-63017888 传真：0574-63041888
网址：www.nshf.com E_mail：cgy@nshf.com



广告

水产养殖

SHUICHAN YANGZHI

月刊

第 43 卷第 6 期

(总第 312 期)

2022 年 6 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

江苏省太湖渔业管理委员会

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)

网址:<http://scyz.paperopen.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

国内发行:中国邮政集团有限公司

江苏省报刊发行局

广告发布登记号:广登 3200004950129

中国标准连 ISSN 1004-2091

续出版物号 CN 32-1233/S

定价:10.00 元/期

目 次

◎ 研究与综述

广东江门中华白海豚省级自然保护区水质调查

..... 李苡萱,朱雨珂,魏诗华,等(1)

鱼类性成熟操纵研究进展 刘金鹏,刘巧玲,李树国(5)

饲料中添加玉米淀粉对稻田养殖黄沙鳖生长性能的影响

..... 何金钊,冯鹏霏,覃定彪,等(10)

增殖放流与渔业种群遗传多样性保护

..... 徐鑫,孔清,任晓强,等(17)

黄颡鱼养殖中迟钝爱德华细菌的抗生素、生物防治试验

..... 简康(23)

溴氰菊酯对河川沙塘鳢的毒性效应研究

..... 刘昊宇,郑友,丁淑燕,等(27)

稻虾专用青苔净对小龙虾的急性毒性和对青苔生长的影响

..... 廖正军,安振华,顾荣荣,等(33)

长江刀鲚仔鱼天然饵料的选择与培育 娄云凯(37)

◎ 试验与总结

3 种规格亲蟹繁育后代养殖性能的比较

..... 罗明,赵恒亮,肖温温,等(41)

小龙虾、青虾池塘轮作试验 何俊,殷文健,张宪中,等(43)

北方地区加州鲈苗种室内培育试验

..... 高晓田,付仲,赵春龙,等(46)

河蟹池塘多品种套养新模式 冯龙,任晓娟,李晓丽,等(48)

条斑紫菜改造网帘栽培试验 朱贇杰,徐梦雪,倪建忠,等(50)

◎ 技术与经验

刘家峡水库网箱养殖粪污处理集污装置 魁海刚(52)

加州鲈池塘养殖和驯化技术

..... 郭从霞,朱士祥,裴夫国,等(53)

锦鲤池塘高效混养模式试验 张茜,喻梅,尹静,等(55)

方形环棱螺池塘养殖技术

..... 孙军华,赵东煌,王启涛(58)

◎ 渔业经济

禁捕退捕背景下泗洪地区渔业发展对策与建议 夏杰(59)

基于灰色关联分析连云港市渔业产业结构

..... 王超,路吉坤,陈百尧,等(64)

盱眙县水库生态渔业发展存在的问题和建议 曹晓苏,许镇(68)

无锡市场小龙虾消费情况调查 刘颖,何俊,殷文健,等(71)

◎ 病害与防治

马口鱼鲷爱德华氏菌病合并感染小瓜虫病的诊治

..... 廖梦香,陈斌,陈度煌,等(74)

日照地区对虾白斑综合征调查 牟丹丹,陈晓玲,张美,等(77)

◎ 渔文化

关于大鲵演变的传说 黄富友(79)

责任编辑:李跃华 黄鸿兵 广告编辑:高淑慧

Journal of Aquaculture

(monthly)

Vol.43, No.6 (series No.312)

Issued on June 1, 2022

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://scyz.paperopen.com>

Distribution Scope: public Home & Abroad

Domestic Distribution: China Post Group Co., Ltd and

Jiangsu Provincial Press Distribution Bureau

Publisher: Jiangsu Nanhai Caise Publication Ltd.

China Standard Journal No.: ISSN 1004-2091
CN 32-1233/S

Advertisement Release Registration No.: 3200004950129

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

Selected Contents

Coastal Water Quality Investigation and Evaluation of Guangdong Jiangmen Chinese White Dolphin Provincial Nature Reserve from 2017 to 2021 LI Yixuan, ZHU Yuke, WEI Shihua, et al(1)

Research Progress on Manipulation of Fish Sexual Maturation LIU Jinpeng, LIU Qiaoling, LI Shuguo(5)

The Effect of Corn Starch on the Growth Performance and Physiological and Biochemical Index of Soft-shelled Turtle in the Fish-rice Co-culture System HE Jinzhao, FENG Pengfei, QIN Dingbiao, et al(10)

Enhancement and Releasing and Conservation of Fishery Population Genetic Diversity XU Xin, KONG Qing, REN Xiaoqiang, et al(17)

Biological Control Experiment of *Pelteobagrus Fulvidraco* Infected with Edwardian Bacteria JIAN Kang(23)

Study on Toxicity Effect of Deltamethrin on *Odontobutis Potamophilus* LIU Haoyu, ZHENG You, DING Shuyan, et al(27)

Researches on the Acute Toxicity Effect in the Crayfish *Procambarus Clarkii* and Control Effect of Moss-Cleaner for Rice-Crayfish Complex Culture LIAO Zhengjun, AN Zhenhua, GU Rongrong, et al(33)

Selection and Cultivation of Natural Bait for *Coilia Nasus* Larvae LOU Yunkai(37)

《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、通信地址和联系方式。第一作者的出生年月、性别、职称、学历、研究方向和 E-mail,以及通信作者的姓名、职称、学历和 E-mail。

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,3~8 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. 表格采用三线表,图与表重复时,建议留表删图。

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. 文稿中所用的计量单位均依据国家标准《量和单位》(GB 3100~3102-93)的规定使用。

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,每条文献应列出前三位作者。

9. 网站投稿请登录:<http://scyz.paperopen.com>,在“作者在线注册”区进行投稿;电子邮箱投稿请投至:aquaculture@china.com,以附件形式发送稿件,编辑部将及时回复,请关注回复及修改意见。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,如有异议请务必在投稿时声明。