

ISSN 1001-1994
CN 31-1250



水产科技情报

Fisheries Science & Technology Information
中文核心期刊·水产渔业类

上海市水产研究所 上海市水产学会 主办

2012 第39卷
总第278期 5

欢迎订阅本刊
促进渔业科技创新
推动现代渔业发展



ISSN 1001-1994



9 7710 1111123

水产科技情报

SHUICHAN KEJI QINGBAO

5

2012

第39卷第5期
双月刊

为适应我国信息化建设，扩大本刊及作者的知识信息交流渠道，本刊已被《中国学术期刊网络出版总库》、CNKI系列数据库等收录，相关文章的著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意文章被收录，请在来稿时声明，本刊将作适当处理。

综述

达氏鲟的资源现状及研究进展

..... 鲁雪报,

倪勇,饶军,唐大明(251)

鱼类对金属和类金属氧化应激反应研究进展 翁善钢(258)

淡水养殖

安徽省长江水系3个水域青虾群体形态参数及生产性能比较

... 宋光同,丁凤琴,汪翔,陈静,武松,

姚勇,石小平,王万兵,徐志南(219)

四川裂腹鱼一龄鱼种培育技术

..... 周礼敬,詹会祥,宴宏(224)

北方地区丁鱥一龄鱼种养殖模式研究

..... 祖岫杰,刘艳辉,

刘铁钢,李改娟,戴良(243)

海水养殖

条斑紫菜低潮位海区包维网栽培技术

..... 袁华(227)

丁香酚对日本黄姑鱼麻醉效果的研究

..... 徐开达,

梁君,虞宝存,王伟定(234)

方格星虫与凡纳滨对虾池塘混养试验

..... 文雪,王志成,

梁志辉,蒋艳,彭慧婧,杨家林(263)

病害防治

养殖条石鲷常见病及其防治方法

..... 张凤萍,张健,柳敏海,

彭志兰,李来国,罗海忠(272)

健康养殖

孔雀石绿浸泡几种鱼类受精卵及苗种后的降解规律研究

..... 张明辉,肖雨,何正侃,黄德凤,
戚隽渊,黄清发,孙建华,张崇文(238)
呋喃唑酮代谢物(AOZ)在异育银鲫、团头鲂鱼种体内降解规律的初步研究

..... 何正侃,肖雨,张明辉,戚隽渊,
黄德凤,黄清发,郭霞,张崇文(254)

渔业环境监测

长江河口区渔业水域水质分析与评价

..... 张玉平,孙振中,
林惠山,丁义,洪波(230)

专题讲座

河川沙塘鳢养殖技术(三) 河川沙塘鳢
苗种培育技术 陆根海,张海明,
施永海,张根玉,刘建忠(247)

渔业简讯

863课题“深水网箱养殖自动控制技术与装备”取得重大成果 我国建立专业研究所保护“海上大熊猫”中华白海豚 我国水产品出口下滑,形势不容乐观
水产养殖“机器人”24小时全天候服务 海南国资正积极谋划海洋产业开发 水生植物立体浮床有效解决富营养化问题 日本海洋研究人员发现一种深海虾的酶,有望用于生物燃料生产 德国研发可移动下潜式圆柱形养殖网箱 日本水产厅拟抑制黑金枪鱼的人工养殖规模 日本研究新技术,能提高牡蛎养殖效率 泰国转向新兴市场国家开发鳄鱼产品 广西罗非鱼实现“水体到餐桌”安全质控 山东:上半年水产品进出口总量126.6万t
..... (268)

征订启事

..... (266,274)

广告目次

封面: 水产科技情报

封二: 浙江环宝饲料股份有限公司

封三: 常熟泉兴营养添加剂有限公司

封底: 连云港荣盛生物科技有限公司

彩插1: 山东升索渔用饲料研究中心

彩插2: 宜兴市苏亚达生物技术有限公司

彩插3: 金湖小青青机电设备有限公司

彩插4: 宁波市三生药业有限公司

单色1: 上海欣日电子有限公司

/宁波市三生药业有限公司

单色2: 上海市松江区水产良种场

单色3: 海南雄欣生物工程有限公司

单色4: 扬州特安科技有限公司

Main Contents

Review

- Present Status and Advances in *Acipenser dabryanus* Lu Xue - bao, Ni Yong, Rao Jun, et al. (251)
Review on Oxidative Stress of Metal and Metalloid to Fish Weng Shan - gang (258)

Freshwater Culture

- Comparison on Morphological Parameters and Production Performance of Freshwater Shrimp *Macrobrachium nipponense* in Three Water Areas of Yangtze River in Anhui Province Song Guang - tong, Ding Feng - qin, Wang Xiang, et al. (219)
Breeding of One - year Fingerlings of *Schizothorax kozlovi Nikolsky* Zhou Li - jing, Zhan Hui - xiang, Yan Hong (224)
Culture of One - year Fingerlings of *Tinca tinca* in North Area Zu Xiу - jie, Liu Yan - hui, Liu Tie - gang, et al. (243)

Mariculture

- Cultivation of *Porphyra yezoensis* with Polyethylene or Nylon Nets in Low Tidal Level Sea Area Yuan Hua (227)
Anesthetic Effect of Eugenol on *Nibea japonica* Xu Kai - da, Liang Jun, Yu Bao - cun, et al. (234)
Polyculture of *Sipunculus nudus* and *Litopenaeus vannamei* in Pond Wen Xue, Wang Zhi - cheng, Liang Zhi - hui, et al. (263)

Prevention and Cure of Fish Disease

- Prevention and Cure of Common Diseases in Cultured *Oplegnathus fasciatus* Zhang Feng - ping, Zhang Jian, Liu Min - hai, et al. (272)

Healthy Farming

- Studies on the Elimination of Malachite Green and its Metabolites in Fertilized Eggs and Fries of Several Fish Species Zhang Ming - hui, Xiao Yu, He Zheng - kan, et al. (238)
The Elimination of Furazolidone Metabolite (AOZ) in Allogynogenetic Silver Crucian Carp and *Megalobrama amblycephala* He Zheng - kan, Xiao Yu, Zhang Ming - hui, et al. (254)

Monitoring of Fishery Environment

- Analysis and Evaluation of Fishery Water Quality in Yangtze River Estuary Zhang Yu - ping, Sun Zhen - zhong, Lin Hui - shan, et al. (230)

Lectures on Special Topic

- Rearing Technology of *Odontobutis potamophila* (III) Lu Gen - hai, Zhang Hai - ming, Shi Yong - hai, et al. (247)

Brief News of Fishery

- (268)

FISHERIES SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION
(Bimonthly, Established in January, 1973)
September 2012, Volume 39, Number 5 (Accumulated 278)

SPONSOR

Shanghai Fisheries Research Institute
Shanghai Fisheries Society

COMPILE & PUBLICATION

The Editorial Department of Fisheries Science & Technology Information (265 Jiamusi Road,
Shanghai 200433, China)

Tel: 021-65483215 × 636, 65483215 × 671
65489796

Fax: 021-65508504

E-mail: fishmaga@163.com
fishmaga@126.com

CHIEF EDITOR
Dai Xiang-qing

DEPUTY CHIEF EDITOR
Jiang Zhi-zhong

FOREIGN DISTRIBUTOR
China International Book Trading Corporation
(POB No.399, Beijing China)

PUBLISHED DATE Sept 20, 2012