

福建水产

JOURNAL OF FUJIAN FISHERIES

季 刊

2010 年第 4 期 (总第 127 期)

中国科技期刊数据库收录期刊
中国期刊全文数据库收录期刊
《中国水产文摘》收录期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录
万方数据——数字化期刊群

主管单位:

福建省海洋与渔业厅

主办单位:

福建省水产学会

福建省水产研究所

刊名题词: 王汉斌

编 辑: 《福建水产》编辑部

地 址: 厦门市东渡海山路 7 号

邮 编: 361013

电 话: 0592-6014562 5678551

传 真: 0592-6014562

电子信箱: fjsc@fjscs.ac.cn

网 址: [Http://www.fjscs.ac.cn](http://www.fjscs.ac.cn)

国内刊号: CN35-1097/S

国际刊号: ISSN 1006-5601

广告经营许可证: 厦工商广字 167 号

印 刷: 厦门集大印刷厂

出版日期: 2010 年 12 月 25 日

定 价: 10.00 元

目 次

论文与报告

- 三都湾网箱鱼类养殖容量的估算 杜 琦等 (1)
- ^{60}Co - γ 射线对长毛明对虾诱变后代幼体遗传变异的 RAPD 分析
..... 刘 波等 (7)
- 青鱼 ISSR-PCR 反应体系的建立及优化研究 张建铭等 (12)
- 活性炭对水体中呋喃唑酮的吸附处理特性研究 潘育方等 (16)
- 方斑东风螺的耗氧率及饲养水中溶氧变化的初步研究 黄 瑞等 (21)
- 温度和光照强度对刺松藻生长效果影响研究 叶金聪等 (25)
- 坛紫菜新品系“申福 1、2 号”规模化养殖技术研究 宋武林 (29)
- 地膜池塘三疣梭子蟹育苗试验 金中文等 (35)
- 晋江市东石排污口入海污染物对邻近海域环境的影响 王 键等 (39)
- 镇海石化成品可溶性物质对海洋环境的影响预测 许文彬 (46)
- 近岸海域环境中鱼体对重金属污染物的响应浅析 杨妙峰等 (50)
- 河豚毒素的分离纯化研究 苏 捷等 (56)
- 台湾海峡北部海域凹管鞭虾生物学特性及资源量 刘 喆等 (60)
- 浙江省单拖渔业现状分析与研究 徐开达等 (64)
- 闽西北山区红螯螯虾池塘健康养殖试验 李水根 (68)
- 欧洲鳗鲡生态式健康养殖 田 田等 (71)

综述与其它

- 水产品中大环内酯类抗生素药物残留分析方法综述 ...
..... 魏博娟等 (75)
- 福建海洋渔业捕捞现状分析 张壮丽等 (82)
- 论现代水产科技档案的价值开发 刘佳丽 (87)
- 微粒化固体鱼油加工新工艺 李庐峰 (92)

福建水产编委会成员名单

(排名不分先后)

主 编: 吴成业

副主编:

王桂忠 陈昌生 吴奋武 李金秋

编 委: (按姓氏笔划排列)

马 平 王桂忠 王奇欣 王艺磊
方少华 许永安 朱健康 关瑞章
陈昌生 陈苏丽 陈丽娇 严正凇
李金秋 李秀珠 苏永全 宋振荣
吴成业 吴云辉 吴永沛 沈长春
张雅芝 张澄茂 张玉生 张建一
杨圣云 林龙山 郑闽泉 郑国富
周仁杰 周 宸 钟硕良 钟建兴
郭明忠 洪万树 高如承 黄种持
曾志南 蔡良候 樊海平 戴天元

编辑部:

苏国强 黄丽琼 苏新红 陈世杰

MAIN CONTENTS

- Estimation on the cage culture capacity of fishes of Sandu Bay, Chian DU Qi et al. (1)
- An analysis of genetic diversity of *Fenneropenaeus penicillatus* nauplii with RAPD method after radiated by $^{60}\text{Co} - \gamma$ rays LIU Bo et al. (7)
- Establishment and optimization of ISSR - PCR system in *Mylopharyngodon piceus* ZHANG Jian-ming et al. (12)
- Study on the character of adsorption of furazolidone onto activate carbon fiber PAN Yu-fang et al. (16)
- A preliminary study on oxygen consumption rate and change of dissolved oxygen in feed water for *Babylonia Areolata* HUANG Rui et al. (21)
- A study of both temperature and underwater illuminance effect on the growth of green alga, *Codium fragile* (Sur-ingar) Hariot YE Jin-cong et al. (25)
- Research on cultivation technology for new lines of *Porphyra haitanensis* SONG Wu-lin (29)
- Breeding experiment on *Portunus trituberculatus* in culture ponds with plastic film in the bottom JIN Zhong-wen et al. (35)
- The effect of pollutants discharged into the sea from outlet in Dongshi Jinjiang on adjacent sea environment WANG Jian et al. (39)
- A prediction of Zhenhai petrochemical disperse dissolubility matter impacting on ocean environment XU Wen-bin (46)
- The response of heavy metals in fish organs from coastal sea environment YANG Miao-feng et al. (50)
- A research on tetrodotoxin purification SU Jie et al. (56)
- The biological characteristics and resource of *Solenocera koelbeli* in northern Taiwan Strait LIU Zhe et al. (60)
- Current analysis and investigation on fishery of otter trawl net in Zhejiang Province XU Kai-da et al. (64)
- Experiment on pond health culture of *Cherax quadricarinatus* in west - northern parts of Fujian LI Shui-gen (68)
- Ecological health culture of *Anguilla anguilla* TIAN Tian et al. (71)
- A review of determination of residual macrolide in aquatic product WEI Bo-juan et al. (75)
- Analysis on states of marine capture fishery in Fujian ... ZHANG Zhuang-li et al. (82)
- A discussion on the modernization and value development of fishery technology archive LIU Jia-li (87)
- A new processing technology of micro - encapsulation solid fish oil LI Lu-feng (92)