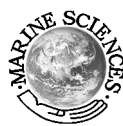


海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 39 卷 第 3 期

国内外公开发刊

中国标准刊号 $\frac{\text{ISSN } 1000-3096}{\text{CN } 37-1151/P}$

国内邮发代号 2-655

国外发行代号 M6666

主管: 中国科学院

主办: 中国科学院海洋研究所

主编: 李铁刚

出版: 科学出版社

印刷: 北京中科印刷有限公司

总发行: 北京报刊发行局

订购处: 全国各地邮局

国外总

发 行: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)

本期责任编辑: 张培新

编辑部

地址: 青岛南海路 7 号, 266071

电话: 0532-82898755,

82898751, 82898953

传真: 0532-82898755

E-mail: hykxjb@163.com

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

目 次

2015 年 3 月 15 日/第 3 期/总 309 期

研究报告

REPORTS

- 1/温度对刺参繁殖期消化酶和代谢酶活力的影响
茹小尚, 高天翔, 刘石林, 宋盛亮, 杨红生
- 7/长牡蛎 F3 代快速生长选育群体生长特性的研究
孔 宁, 李 琪, 丛日浩, 王庆志, 孔令锋
- 12/条斑紫菜 SSU 中内含子分析
李星辰, 徐佳杰, 林中姮, 沈颂东
- 19/虾夷扇贝不同性别类型 2 个 *Dmrt* 基因 DM 结构域分析
周丽青, 杨爱国, 王清印, 郑利兵, 刘志鸿, 侯 丫, 郑言鑫
- 26/海普诺改善 HepG2 细胞胰岛素抵抗作用研究
金水华, 吴 宁, 刘少芳, 江 波, 梁 惠, 史大永
- 33/裂片石莼营养价值的评价及其多糖制备的初步研究
叶方方, 吴后波, 向文洲, 吴华莲, 戴世赜, 贾其坤, 陈灿坤
- 42/响应面法优化香港巨牡蛎蛋白酶解工艺的研究
徐 艳, 孙雪萍, 张秀国, 杨家林, 黄国强, 张 琴
- 48/南黄海表层沉积物粒度特征季节变化及其影响因素
卢 健, 李安春
- 59/20 世纪热带海洋海表面温度年际变化的特征
孟庆佳, 林鹏飞, 唐晓晖
- 66/基于 Aquarius 卫星数据的孟加拉湾海表盐度分析
王 静, 储小青, 苏 楠, 汪 娟
- 71/胶东半岛南部海滩地形剖面监测分析
毕世普, 张 勇, 别 君
- 77/海底地震仪的性能对比及在渤海试验中的应用
李 超, 刘保华, 支鹏遥, 郑延鹏, 刘晨光, 裴彦良
- 83/海南岛三亚珊瑚礁区大型底栖动物群落特征
董 栋, 李新正, 王洪法, 张宝琳, 寇 琦, 甘志彬, 许 鹏
- 92/青岛潮间带沉积物可培养厌氧细菌多样性的研究
王雅苹, 史晓翀, 于少兰, 张晓华
- 100/中国南海一株固氮类芽孢杆菌的筛选和分离鉴定
张丽红, 刘艳芳, 胡青平
- 106/节能型海带育苗新技术——黑暗流水储存配子体
梅俊学, 侯旭光, 李信华
- 111/掩体式防拖潜标探测装置的设计与研究
徐如彦, 沈 宁, 杨青军, 王俊勤, 李家刚, 刘在科,
吴海京, 张 杰, 周杨锐, 任世炎
- 116/海洋地球物理数据库设计与实现
崔爱菊, 王建村, 苏天赞
- 122/胶州湾环境保护法律问题研究
马英杰, 吕良爽, Stuart Pearson

研究论文

ARTICLE

- 127/台湾附近海域超强台风南玛都期间风暴潮对海浪影响的数值研究
赵昊辰, 尹宝树, 冯兴如, 杨德周

研究综述

REVIEWS

- 135/海洋微藻固碳及其培养技术的研究进展
李 林, 王 帅, 郑 立