

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊
(月刊)

第 44 卷 第 1 期
国内外公开发行

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: 杨红生
出版: 科学出版社
印刷: 北京科信印刷有限公司
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: 丛培秀

编辑部
地址: 青岛南海路 7 号, 266071
电话: 0532-82898755,
82898752, 82898953
传真: 0532-82898755
E-mail: marinesciences@qdio.ac.
cn
[http://qdhs.ijournal.cn/hy/kx/ch/
index.aspx](http://qdhs.ijournal.cn/hy/kx/ch/index.aspx)

每月 15 日出版
定价: 38.00 元

目 次

2020 年 1 月 15 日/第 1 期/总 367 期

研究论文 ARTICLE

- 1/海南岛近岸养殖区台风浪预报技术研究
尹 超, 黄海军, 王道儒, 谢 琳
- 8/2015/2016 年超强厄尔尼诺期间热带西太平洋海洋环流变化特征
吴国丽, 李思航, 刘子洲, 顾艳镇, 翟方国, 王际朝, 冯俊乔
- 19/长江口水域营养盐时空分布及其迁移过程
牟京龙, 张珊珊, 梁 翠, 钱薇薇, 沈志良
- 36/盐场海芽孢杆菌与大洋铁锰结核相互作用
吕 靖, 蓝 鑫, 姜明玉, 曹文瑞, 萨仁高娃, 于心科, 常凤鸣
- 46/海南地热能海水淡化可行性探讨
刘睿贤, 田 红, 窦 斌

研究报告 REPORTS

- 52/滨海湿地土地覆盖面向对象分类及变化监测
邵亚婷, 卢 霞, 叶 慧, 张 森, 孙 敏, 林雅丽, 赵 倩
- 67/EH36 钢在黄海的初期腐蚀速率的空间变异特征的地统计分析
王 昭, 孙虎元, 孙立娟, 田国东
- 75/海洋污损细菌分离纯化及金属离子抑菌研究
夏苏杭, 全艳玲, 周艳文, 陈东旭,
康宏伟, 吕 哲, 陈 爽, 高乙宁, 李 娜, 解生权, 高 鹏
- 81/LPS 胁迫下五个群体菲律宾蛤仔 *TYR* 基因在鳃和肝胰腺中表达特性研究
刘 杰, 聂鸿涛, 姜坤银, 王政兴, 孙晓彤, 霍忠明, 闫喜武
- 89/中国近海外来囊藻(*Colpomenia peregrina*)种群遗传多样性研究
宋小含, 孙忠民, 胡自民, 段德麟
- 97/三门湾主要经济贝类胃含物中微、小型藻类组成
朱根海, 丰卫华
- 106/快速光响应曲线的优化及在底栖甲藻光适应特性研究中的应用
黄凯旋, 陈 亨, 徐帅帅, 刘莎莎, 吕颂辉
- 113/马氏珠母贝黄壳色家系的生长、壳色分离及总抗氧化能力比较
许 濛, 黄 文, 刘文广, 潘肖兰, 刘惠茹, 何毛贤
- 122/急性热应激对大菱鲆血液生化指标的影响
孟 振, 张鸿丽, 刘新富, 贾玉东, 刘 滨, 曲江波
- 132/不同长牡蛎群体对海水酸化的生理响应差异分析
宋宏策, 姜秋云, 李玲玲, 战 蕊, 魏 磊, 王晓通
- 142/一种用于海洋综合观测浮标的多种通信方式集成系统
王春晓, 王 旭, 刘长华, 贾思洋
- 148/三锚式浮标综合观测平台的研究和应用
刘长华, 张曙伟, 王 旭, 万晓正,
贾思洋, 赵环宇, 王春晓, 刘 野, 齐 勇, 范秀涛, 刘世莹

研究综述 REVIEWS

- 157/莫桑比克盆地构造演化与沉积充填特征
高 雅, 唐 勇, 解习农
- 165/国内裂流研究进展
董碧璇, 冯卫兵, 冯 曦