

# 海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 44 卷 第 6 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/hyhx/ch/index.aspx

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

## 目 次

2020 年 6 月 15 日/第 6 期/总 372 期

### 研究论文

### ARTICLE

- 1/基于分段自适应算法的浅海水深遥感反演融合模型研究  
张雪纯, 马 毅, 张靖宇, 程 洁
- 12/热带大西洋对全球变暖的响应  
董文静, 刘福凯, 罗义勇
- 22/近 44 年来滦河口障壁岛演变过程及其影响因素研究——以唐山市龙岛为例  
程 林, 田海兰, 刘西汉, 王艳霞
- 31/基于粒子群算法优化的 BP 神经网络在海水水质评价中的应用  
李海涛, 王博睿
- 37/2018 年黄海浒苔分布特征及动力机制分析  
韩君君, 黄惠明, 张薇娜, 林伟波
- 45/2014 年春季渤海浮游植物群落结构  
张 雪, 王 俊, 高 燕, 王 宏, 马 武, 刘克奉, 陈 卫
- 56/牡蛎体内及其养殖水体中细菌耐药性研究  
王瑞旋, 李 炳, 林华剑, 陈 琦, 陈秀程, 牟红莉, 王江勇
- 64/盐度胁迫对黄条鲷消化生理和抗应激指标的影响  
史 宝, 柳学周, 曹亚男, 刘永山, 徐永江, 姜 燕, 王 滨
- 73/珠江口盆地白云深水区含气储层 AVO 模板的建立及应用  
李 杰, 郑金云, 张忠涛, 朱焱辉,  
陈兆明, 张 明, 郭 佳, 刘 灵, 曾 婷

### 研究报告

### REPORTS

- 83/基于贝叶斯分类器的多普勒天气雷达海浪回波识别和效果检验  
沈妍琰, 黄兴友, 黄书荣, 沈艳秋, 陈晓颖
- 91/V 形防波堤与圆弧型防波堤之浅水波绕射作用的比较  
才瀚涛, 黄 华, 苏 炜
- 101/胶州湾春季大型底栖生物多样性及群落结构特征  
崔雯瑶, 杨湘君, 张蒙生, 陈 晨, 于子山
- 110/莱州湾游泳动物群落结构研究  
张焕君, 刘淑德, 刘元进, 涂 忠, 周全利, 陈 玮, 孙 伟, 李 凡
- 122/疣荔枝螺(*Thais clavigera* Kuster)人工繁育技术研究  
田传远, 夏珮伦, 张嘉荣, 于瑞海, 郑小东, 顾忠旗, 黄 继
- 131/防腐高效溶样罐-ICP-MS 测定海洋生物体中微量元素  
邱 军, 孙 鹏, 刘文琳, 王晓婷, 于卫松
- 137/一种移动式海水痕量元素洁净采集实验室的设计  
倪佐涛, 刁新源, 张宗兵, 丛石磊, 孙 毅, 陈 钊

### 研究综述

### REVIEWS

- 141/基于旋翼无人机雷达的船只目标成像与类型识别研究进展综述  
张 晰, 张 杰, 孟俊敏
- 148/富含半胱氨酸蛋白的研究进展  
陈 燕, 孙 晨
- 152/星康吉鳎生物学与生态学的研发现状与展望  
杨 浩, 史 宝, 牛化欣, 张代强, 李 静