

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 47 卷 第 7 期

国内外公开发刊

中国标准连续出版物号

ISSN 1000-3096

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/hyxx/ch/index.aspx

每月 15 日出版

定价: 58.00 元

目 次

2023 年 7 月 15 日/第 7 期/总 409 期

研究论文

ARTICLE

1/基于空谱融合与 AlexNet 算法的滨海湿地植被分类研究

许 晨, 卢 霞, 桑 瑜, 何 爽, 刘景选

12/长心卡帕藻应对海洋酸化和升温的环境适应性研究

张雅婷, 韦章良, 龙丽娟, 杨芳芳, 肖志梁

22/海水酸化和甲基汞胁迫条件下文蛤免疫应答和生物矿化响应

杨建朋, 曹 亮, 董玉国, 刘金虎, 窦硕增

35/香港牡蛎糖原合酶与糖原磷酸化酶基因多态性研究及糖原含量性状相关分子标记挖掘

贾 真, 彭业韶, 孔令鑫, 秦 越, 黎林杰, 梁 柳, 朱 鹏, 余智彩

44/养殖波纹唇鱼雌鱼形态性状对体质量的相关性及通径分析

周胜杰, 于 刚, 马振华

研究报告

REPORTS

53/一株可诱导海带配子体产生白化病的细菌的分离与鉴定

韩宜晓, 任艺飞, 庄英瑞, 陈 尧, 钟秋连, 邱其樱, 陈德福, 王高歌

65/南黄海潮间带海洋线虫多样性及中国海 4 个新纪录种记述

武青华, 郝映东, 褚梦迪, 孙 静

74/三亚蜈支洲岛毗邻海域鱼类物种多样性及群落结构特征

罗惠桂, 汪佳仪, 谢珍玉, 李建龙, 章 翔

87/基于简单台风模型的台风“海马”强度变化机制研究

杨 倩, 何海伦

96/夏季庙岛群岛大型底栖动物群落特征

张 悦, 于国旭, 徐 勇, 李新正, 王金宝, 隋吉星

111/辽河口潮间带大型底栖动物摄食功能群特征研究

孟 翔, 袁秀堂, 张安国, 齐 玥, 吴 楠, 袁 蕾, 康 婧, 宋 钢

122/大珠母贝精子短期保藏条件的初步筛选

黄星美, 赵 旺, 邓正华, 温为庚, 陈明强, 王 雨, 张钰伟, 于 刚

130/哈维氏弧菌对泥蚶的毒性及半致死浓度研究

杨千元, 李 敏, 胡高宇, 陈 然, 肖国强, 滕爽爽

138/三沙湾大肠杆菌和肠球菌抗生素耐药性分析

李向乾, 李晓东, 林永豪, 张 伟, 徐 晗, 杨桂琴,

路玮静, 俞道进, 陈新华

149/黄海自由生活线虫两个新纪录种描述

吕艳伟, 王梦娜, 梁慧鑫, 王春明