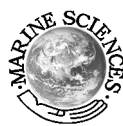


海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 46 卷 第 9 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://qdhys.ijournal.cn/hykc/index.aspx

每月 15 日出版

定价: 58.00 元

目次

2022 年 9 月 15 日/第 9 期/总 399 期

研究论文

ARTICLE

1/星载高级合成孔径雷达波模式算法及其反演数据精度验证

于海涛, 唐泽艳, 魏永亮, 刘笑丫

12/黄河口门位置及入海径流变化对莱州湾盐度分布的影响

乔守文, 李 凡, 秦华伟, 石洪源

25/基于奇异值分解技术的近海水体硅藻浓度反演模型研究

陈宇航, 孙德勇, 陈薇薇, 樊 杰, 王胜强, 张海龙, 何宜军

36/基于砂质海岸剖面形态数值模拟的参数敏感度分析

邢 浩, 张丽丽, 李华庆, 张旭日, 李 彬, 石洪源, 尤再进

46/南极菲尔德斯半岛潮间带沉积物细菌的多样性及分离菌产酶测定

王玉璟, 李胜男, 袁嘉琳, 王 龙, 刘 杰

研究报告

REPORTS

55/基于 X 波段海洋雷达的南海西北部内波参数特征研究

温静涵, 何宜军, 陈忠彪

64/基于加速鲁棒特征图像匹配的云导风计算方法

孔德华, 张 东, 张 卓, 宋志尧

77/渤海湾渔业碳汇分析与预测初探

陈燕珊, 万萌萌, 林 锐, 于贞贞, 王 睿, 谭丽菊, 王江涛

85/天津近岸浮游植物群落对海洋酸化和硝酸盐加富的响应

蔡 婷, 冯媛媛, 席茂年, 李敬鸿, 王建才, 郭 佳

98/黄海秋季大型底栖甲壳类多样性及群落结构的初步研究

祝 琳, 李少月, 王 智, 张蒙生, 陈 晨, 滕安康, 邵聪聪, 于子山

109/中华蛸章鱼胺受体 *OARβ2R* 基因克隆及表达分析

肖懿哲, 陈小灵, 孙玉龙, 张子平, 王艺磊, 朱友芳

研究综述

REVIEWS

117/海洋中麻痹性贝类毒素的合成转化及其影响因素研究进展

宋维佳, 宋秀贤, 俞志明, 李 靖, 张 悦

130/海草床沉积物有机碳研究综述

叶嘉晖, 邱崇玉, 曾文轩, 史云峰, 赵牧秋, 韩秋影

146/中国与欧洲微藻产业概况及生物质精准应用

高风正, 秦 松, 葛保胜