

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊
(月刊)

第 40 卷 第 4 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: 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

2016 年 4 月 15 日/第 4 期/总 322 期

研究报告

REPORTS

- 1/大菱鲆微卫星标记在亲本后代中的分离分析
王广宁, 马爱军, 李 猛, 马得友
- 11/大菱鲆周期蛋白依赖激酶基因 *cdk1*、*cdk6* 克隆及表达分析
郭佳伟, 朱香萍, 吴志昊, 宋宗诚, 范兆飞, 谭训刚, 尤 锋
- 22/池塘网箱投放不同附着基对附着生物演替及刺参保苗效果的影响
吴艳庆, 赵奎峰, 刘立明, 张玉祥, 杜荣斌
- 32/蛤蜊岗滩涂贝类分布及其与环境因子的关系
王金叶, 张安国, 李晓东, 毛玉泽
- 40/不同氮、磷浓度对布氏双尾藻休眠孢子形成的影响
李 朗, 高亚辉,
刘广发, 梁君荣, 赵 龙, 胡 肖, 徐华林, 章 军, 陈长平
- 46/2014 年冬季浙江中部海域网采浮游植物群集
刘亚林, 黄秀清, 蒋晓山, 王航俊, 邹 清, 齐安翔
- 54/防污剂 Irgarol 1051 对三角褐指藻生长及生理特性的影响
谢尔瓦妮古丽·苏来曼, 成 婕, 邓祥元, 高 坤, 马志欣
- 59/不同磷源对米氏凯伦藻生长和碱性磷酸酶活性的影响
庞 勇, 聂 瑞, 吕颂辉
- 65/重金属 Cu^{2+} 胁迫对红树植物秋茄幼苗生长及某些生理特性的影响
赵 胡, 唐 俊, 郑文教
- 73/响应面法优化鹿角菜中岩藻多糖的提取工艺
宋海燕, 何文辉, 彭自然, 袁荣荣, 张泽华
- 81/一种燃料油模拟自然风化条件下其含硫多环芳烃组分的变化
杨佰娟, 郑 立, 蒋凤华, 孙承君
- 88/渤海水质监测站位优化研究
兰冬东, 李 冕, 许 妍, 鲍晨光, 于春艳, 梁 斌, 马明辉
- 94/凤凰岛东侧海域表层沉积物粒度分布特征与运移趋势分析
宋 溧, 冯秀丽, 刘 杰, 权永峰, 肖 晓
- 100/福建省平潭岛东北部软质海崖蚀退特征研究
常方强
- 108/两种 ASCAT 散射计风产品的比较及评估
汪 栋, 张 杰, 范陈清, 孟俊敏
- 116/基于 SCI-E 的国际海山生物多样性研究现状及研究热点解析
郭 琳, 冯志纲, 张均龙, 张灿影, 於维樱, 王 琳

研究论文

ARTICLE

- 126/冲绳海槽中部 17 000 a 以来沉积物中微量元素的组成特征及其对古环境的指示
彭娜娜, 曾志刚
- 140/GFDL 模式对太平洋海表面温度的年际和年代际变率的模拟评估
孟佳佳, 杨宇星, 王法明

研究综述

REVIEWS

- 149/基因组编辑技术及其在微藻中的应用
林根妹, 杨官品
- 156/玻璃虾总科系统分类学研究概况及我国玻璃虾总科研究展望
甘志彬, 王亚琴, 李新正