

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 38 卷 第 10 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: 北京中科印刷有限公司

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: pxzhang@qdio.ac.cn

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 30.00 元

目 次

2014 年 10 月 15 日/第 10 期/总 304 期

研究报告

REPORTS

- 1/褐藻多糖硫酸酯对脂多糖诱导大鼠肾小球系膜细胞 NO 产生量的影响
王雪妹, 王 晶, 张全斌
- 6/铀、钍在碳酸钙-海水界面的附着行为研究
郭晓月, 王丕波, 王海荣, 瞿成利, 王 卓
- 12/基于高度计数据的南极冰水边界识别算法研究
张 婷, 张 杰, 王红霞, 张 晰, 纪永刚
- 17/ARGO 观测资料的 2 种同化方案
连喜虎, 庞重光, 高 山
- 26/南海 A 平台导管架阴极保护监测结果讨论与分析
陈胜利, 王秀通, 宋积文, 兰志刚, 李言涛, 朱庆军
- 30/长江口南部赤潮区春季表层沉积物中色素组成、含量与分布状况
亢振军, 于仁成, 孔凡洲, 高 岩, 王云峰, 郭 伟, 陈建华, 周名江
- 40/山东半岛近岸海域生态系统健康综合评价
李 虎, 宋秀贤, 俞志明, 梁玉波, 吴在兴
- 46/石油烃胁迫下 3 种微藻的生长动力学研究
袁 萍, 吕振波, 周革非
- 52/贝藻混养生态系统模拟实验研究
郑 辉, 李志伟
- 56/吕泗大洋港近岸海域浮游动物生态特征及其环境评价
吴建新, 舒 燕, 卞志升, 李 强, 张 晴, 冯志华
- 63/海洋生境刀鲚菌群 PCR-DGGE 指纹图谱构建及分析
聂志娟, 徐钢春, 程起群, 杜富宽, 张 勇, 顾若波
- 70/黑鲷半同胞家系选育的初步研究
姜海滨, 马海涛, 刘丽娟, 周文江, 贾超峰, 史学营, 赵中华, 杜荣斌
- 76/海南岛南北近岸海湾浮游生物对尿素的生物可利用性比较研究
黄凯旋, 张 云, 欧林坚, 吕颂辉, 吕淑果, 齐雨藻
- 83/苏北沿岸流对浒苔暴发及漂移过程的影响
卢 健, 张启龙, 李安春
- 90/基于 MODIS 与 HJ-1 多源卫星的上海海域溢油事故诊断
杨 红, 杭 君

研究论文

ARTICLE

- 98/缓坡地形上内孤立波的破碎及能量分析
杜 辉, 魏 岗, 曾文华, 孙 鹰, 屈子云, 靖树一
- 105/北太平洋中尺度涡时空特征分析
郑聪聪, 杨宇星, 王法明

研究综述

REVIEWS

- 113/卡罗藻毒素研究进展
许亚如, 何 山, 周成旭, 严小军
- 119/深海原生动物的多样性研究进展
陈旭淼, 徐奎栋