



海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977年创刊

(月刊)

第40卷第6期

国内外公开发行

中国标准刊号 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: 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: hykxbjb@163.com

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

目次

2016年6月15日/第6期/总324期

研究报告

REPORTS

- 14/依据减数分裂相关基因数量判别赫氏球石藻(*Emiliania huxleyi*)繁殖方式研究
胡永梅, 郭 粟, 杨官品
- 8/山东半岛北岸不同生境潮间带浮游细菌多样性研究
王思辉, 张晓黎, 张 莹, 龚 骏, 刘东艳, 王玉珏
- 17/福建沿海米氏凯伦藻赤潮对皱纹盘鲍鳃组织抗氧化酶活性的影响研究
林佳宁, 颜 天, 张清春, 王云峰, 刘 青, 周名江
- 23/超声成像技术在大西洋鲑早期性别及发育期鉴别的应用研究
仇登高, 徐世宏, 刘 鹰, 宋昌斌, 迟 良, 王顺奎, 于凯松
- 30/庙岛群岛南部海域浮游生物群落特征初步分析
王媛媛, 李 捷, 石洪华, 杨 帆, 张 宇
- 41/山东半岛宁津沿岸潮间带大型底栖动物生态学研究
甘志彬, 李新正, 王洪法, 张宝琳
- 49/天鹅湖大叶藻种苗补充情况调查
王朋梅, 周 毅, 张晓梅, 王 峰, 顾瑞婷, 徐少春, 宋肖跃
- 56/紫菜纳豆菌发酵物中醇提物和多糖生物活性的初步研究
黄莺莺, 董焕焕, 杨苗苗, 娇丽萍, 邵 霜, 岳 琪, 魏玉西
- 62/不同海洋微藻对石油污染的响应差异
耿沙沙, 刘 晨, 张少宁, 周成旭, 叶央芳, 骆其君, 严小军
- 72/台湾野柳微地貌成因分析
赵松龄
- 77/广西北海涠洲岛典型岸滩剖面短期冲淤变化特征
张 鑫, 李 萍, 杨奇铮, 姚子恒, 杨庆乐, 徐元芹
- 84/海上浮式核电站温排水对海洋生态环境的影响
兰志刚, 李新仲, 肖 钢, 刘 聪
- 89/基于浊度计和 ADCP 的悬沙浓度估计与分析
李晓龙, 陈永华, 姜静波, 倪作涛, 刘庆奎, 徐永平, 涂登志, 李思忍
- 95/1984~2012 年海州湾海岸线时空演变研究
巢子豪, 高一博, 谢宏全, 卢 霞

研究论文

ARTICLE

- 101/西沙海域碳酸盐台地周缘水道沉积体系
田 洁, 吴时国, 王大伟, 吕福亮, 王 彬, 张新元
- 110/悬浮颗粒物粒径分布的幂律模型研究——以黄渤海为例
彭 田, 丘仲锋, 孙德勇, 王胜强
- 119/基于光学技术的水下气泡探测实验研究
秦华伟, 陶辰超, 蔡 真, 范相会

研究综述

REVIEWS

- 126/板块俯冲对岩浆作用影响的同位素地球化学示踪研究
国 坤, 翟世奎, 于增慧, 蔡宗伟, 张 侠
- 133/基于弧段检测的高频地波雷达特定目标航迹跟踪方法研究
张 玲, 刘 旭, 姜 羲, 纪永刚
- 139/孟加拉扇沉积作用与古气候研究进展
李景瑞, 刘开发, 吴建政, 冯秀丽, 孙兴全, 曹 鹏, 王宇童, 石学法