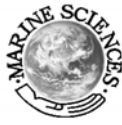


海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 36 卷 第 6 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: 侯一筠

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

传真: 0532-82898755

E-mail: pxzhang@qdio.ac.cn

Http://159.226.158.205

每月 15 日出版

定价: 30.00 元

目 次 2012 年 6 月 15 日/第 6 期/总 276 期

研究报告

REPORTS

1/厦门湾及邻近海域沉积物分布特征和沉积速率

刘治帅, 杨 旸, 陈 坚, 王爱军, 李东义, 汪亚平

9/凡纳滨对虾肠道微生物宏基因组 Solexa 测序及其初步分析

严雪平, 袁剑波, 刘 斌

15/基于 COI 部分序列探讨南海鲷属鱼类系统进化与种群遗传结构

孙 鹏, 尹 飞, 施兆鸿, 彭士明

22/气相色谱法分析小球藻脂肪酸的组成

郑雪红, 郑爱榕

28/深海芽孢杆菌 E401B03 次生代谢产物分离和结构鉴定

郭书举, 史大永, 李富超, 朱校斌, 缪宇平

31/深海热液喷口金属硫化物中甲烷菌的多样性研究

王淑芳, 陈 月, 钱媛媛

39/海洋放线菌 YH91 分类鉴定及其抑菌活性的研究

王 皓, 刘 秋, 孙建龙, 闫建芳, 赵柏霞, 刘志恒

44/黄渤海区捕捞结构的研究

孙中之, 周 军, 赵振良, 许玉甫, 高文斌, 庄 申, 陈 宇, 王 俊, 阎 伟,

王成华, 孟维东

54/牙鲆与夏鲆杂交及回交子代胚胎发育及早期生长比较

隋 娟, 徐世宏, 王文启, 马道远, 肖志忠, 肖永双, 刘清华, 李 军

59/壳聚糖的脱乙酰度、分子质量和性状对其体外促凝血活性的影响

程沁园, 张家骊, 夏文水

64/犬齿牙鲆胚胎及仔、稚、幼鱼形态发育观察

陈朴贤

72/HJ-1B 卫星海表温度定量反演业务化算法研究——以中国北部海区为例

王 祥, 赵冬至, 杨建洪, 赵 玲

78/耳鲍消化酶活力的研究

王林桂, 王小兵, 黄 勃

84/Te(IV)对螺旋藻胁迫作用的光谱学研究

杨 芳, 涂 芳, 刘 杰, 郑文杰

89/利用 ISSR 分子标记技术分析浙江沿海 4 株坛紫菜的遗传多样性

江灵芝, 孙 雪, 杨 锐, 骆其君

94/太平洋海狼场时空特征分析

李 靖, 周 林, 郑崇伟, 韩晓伟, 陈晓斌

101/近 45 年南海-北印度洋波浪能资源评估

郑崇伟, 李训强, 潘 静

105/伶仃洋河口水域纳潮特性分析

方神光, 陈文龙, 崔丽琴

研究综述

REVIEWS

113/深海热液喷口微生物群落研究进展

魏曼曼, 陈新华, 周洪波

122/卡拉胶与琼胶提取工艺的研究进展

汪春牛, 时 杰, 葛思思, 刘洋洋, 刘平怀

精品期刊导读

JOURNAL SHOW

127/《中国海洋湖沼学报》(英文版, SCI-E 收录) Chinese Journal of Oceanology and Limnology 2012 年第 3 期论文导读

《中国海洋湖沼学报》编辑部

CONTENTS