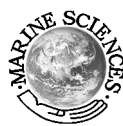


海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 40 卷 第 10 期

国内外公开发行

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: hykxbjb@163.com

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

目 次

2016 年 10 月 15 日/第 10 期/总 328 期

研究报告

REPORTS

1/杜氏盐藻生长及 PS II 对不同磷源的响应

杨宋琪, 史邵华, 王丽娟, 徐卫民, 罗光宏

8/不同盐度条件下亚硝酸态氮与非离子氨对花鲈幼鱼的毒性实验

韩 枫, 黄杰斯, 温海深, 张美昭, 李吉方, 张凯强, 王 伟

16/暗纹东方鲀生长性状相关微卫星标记筛选

马爱军, 邹 杰,

孙建华, 王 婷, 王广宁, 崔文晓, 王新安, 刘大勇, 郭正龙

25/大连蜈蚣藻孢子发育及生活史的研究

贾潇博, 姜 朋, 周汝金, 关 云, 王宏伟

33/乐清湾口海域春秋季节甲壳动物的群落结构特征研究

夏陆军, 周青松,

俞存根, 宋伟华, 郑 基, 毕帮瑶, 谢 旭, 李德伟, 叶 深

43/辽东湾中部海域春季大型底栖生物的群落结构及影响因子

张晓举, 丁 龙, 冯春晖

49/水温和盐度对皱纹盘鲍“97”选群第 6 代变态及变态幼体生长存活的影响

孔 宁, 连建武, 薛艳洁, 钟兆山, 李 鹏, 刘 晓

55/北大西洋大青鲨渔业生物学初步研究

高春霞, 戴小杰, 田思泉, 吴 峰

63/水面浮油膜光谱测量及光谱特征分析

刘旭拢, 邓孺孺, 秦 雁, 梁业恒, 刘永明

71/基于感应电流测量的海峡水通量海底缆线观测系统设计

连 展, 官 晟, 魏泽勋, 王新怡, 孙宝楠

76/Landsat-8 TIRS 数据在某核电站温排水监测中应用探讨

谷洪钦, 邹国良, 马进荣

82/东山乌礁湾海滩表层沉积物粒度时空变化分析

周在明, 杨燕明, 陈本清

91/希尔伯特-黄变换在微弱被动瞬态鱼声信号中的检测

陈 功, 王平波, 鲍玉军, 许清泉, 杨 辉, 陈宗涛

研究论文

ARTICLE

97/三疣梭子蟹(*Portunus trituberculatus*)肝胰腺内源酶性质的初步研究

杨利珠, 张 莉, 黄 琳, 孟祥红

105/基于底栖生物指数的辽东湾生态质量状况评价

蔡文倩, 周 娟, 林岩璇, 王 瑜, 夏 阳, 刘录三

113/高效液相色谱-离子阱质谱法测定海洋微藻藻粉中的 8 种脂溶性毒素

高莉媛, 王艳龙, 陈军辉, 王 帅, 史小星, 石洪华, 郑 立

120/织锦巴非蛤斧足颜色与总类胡萝卜素含量相关分析

李庆昌, 刘 坦, 陈小明, 蔡明夷, 刘贤德, 曾志南

126/珠江口 3 种鲸豚的 *MHC-I* 基因多态性研究

余新建, 张西阳, 林文治, 周蕊莲, 吴玉萍

134/2015 年黄海浒苔演变特征的遥感分析

陆荣洋, 申 辉, 李大伟

143/南太平洋副热带偶极子对南太平洋辐合带的影响

李 琼, 郑 建, 王法明

研究综述

REVIEWS

151/海水观赏鱼产业现状及其存在的问题

马本贺, 马爱军, 孙志宾, 何伟国, 于 宏, 徐志进, 李伟业, 黄智慧, 叶 星

160/富营养化滩涂生物修复研究进展

沈 辉, 万夕和, 何培民