

# 海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 40 卷 第 11 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: hykxjb@163.com

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

## 目 次

2016 年 11 月 15 日/第 11 期/总 329 期

### 研究报告

### REPORTS

- 1/海带转录组 SSR 序列特征及其相关基因功能分析  
李秋莹, 张 杰, 姚建亭, 王秀良, 段德麟
- 7/热稳定 $\kappa$ -卡拉胶酶产生菌 *Bacillus* sp.Car19 的发酵条件优化  
谢买胜, 李 江, 林学政, 何培青
- 17/2013 年我国近海赤潮引发种类和分布研究  
黄海燕, 康林冲, 杨 翼, 杨 璐, 刘书明, 王秋璐, 李 潇
- 28/常压室温等离子体技术诱变选育鲑鱼抗氧化肽发酵菌株  
艾冰花, 艾丽花, 李秉钧, 冯俊荣, 韩龚文, 于本淑
- 34/威海小石岛人工鱼礁海域渔获物群落结构特征及其与环境因子相关性  
王新萌, 唐衍力, 孙晓梅, 盛化香, 万 荣
- 44/光色对豹纹鳃棘鲈幼鱼摄食、生长和存活的影响  
吴 亮, 吴洪喜, 马建忠, 王瑶华, 陈婉情, 刘志明, 关献涛
- 52/基于骨骼特征的 2 种深海六放海绵的描述  
龚 琳, 李新正
- 57/春季和夏季渤海湾近岸海域大型砂壳纤毛虫的群落结构  
于 莹, 马玉艳, 陈 卫, 王群山, 张武昌
- 65/海底管道悬空防护与治理措施浅谈  
庄丽华, 阎 军, 李成钢

### 研究论文

### ARTICLE

- 74/长江口邻近海域春季藻华期间浮游植物生物量与环境要素的拟合分析  
周正熙, 于仁成, 周名江
- 84/高温胁迫下皱纹盘鲍不同养殖群体心率变化比较  
林思恒, 吴富村, 张国范
- 91/高温刺激导致虾夷扇贝死亡因素的探究  
刘 超, 吴富村, 林思恒, 阙华勇, 张国范
- 99/不同碳源对溶藻弧菌黏附相关表型的影响初探及 Hfq 对其的调控  
邓益琴, 赵 哲, 刘松林, 陈 岱
- 108/海洋溴酚化合物 BDDPM 促进肝糖原合成及缓解胰岛素抵抗的作用研究  
罗 娇, 徐 琦, 王立军, 江 波, 史大永
- 113/低盐水体下摄食水平对斜带石斑鱼幼鱼生长及能量收支的影响  
黄建盛, 王安利, 陈 刚, 张健东, 王忠良, 汤保贵
- 121/盐度对口虾蛄仔虾摄食、存活和掘穴的影响  
刘海映, 张 嵩, 邢 坤, 陈 雷, 张秀芹
- 129/悬沙组分对再悬浮过程响应的初步研究——以长江口南槽口门为例  
张一乙, 杨 旻, 陈景东, 徐海东, 高建华, 汪亚平
- 138/基于同步风场的机载 SAR 海浪参数反演方法  
戈书睿, 艾未华, 袁凌峰, 程玉鑫, 马 烁
- 148/地形和层结变化对内潮生成影响的数值模拟研究  
刘 昆, 徐振华, 尹宝树
- 155/黄海海浪季节变化的数值模拟研究  
陈国光, 翟方国, 李培良, 刘 晓