

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 39 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: hykxbjb@163.com

Http://www.marinejournal.cn

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

目 次

2015 年 6 月 15 日/第 6 期/总 312 期

研究报告

REPORTS

1/海州湾前三岛海域底播刺参群体特征初探

张宏晔, 许 强, 刘 辉, 杨红生

8/北黄海冬季沉积物中线虫个体干质量初探

于婷婷, 徐奎栋

15/长牡蛎两种 *engrailed* 同源基因的鉴定及其与贝壳发育相关性的研究

黄晓红, 邰 聘, 刘保忠

21/贻贝养殖区底层鱼类群落结构特征分析¹

汪振华, 王 凯, 赵 静, 章守宇

32/南极大磷虾粉对点带石斑鱼幼鱼氟蓄积的影响

黄艳青, 龚洋洋, 陆建学, 高露姣, 黄洪亮

39/金鼓鱼幼鱼对蛋白质的适宜需要量研究

林思源, 游翠红, 王树启, 李远友

48/长江口刀鲚幼鱼耳石碳、氧同位素特征初报

姜 涛, 刘洪波, 杨 健

54/不同贝龄毛蚶壳形态性状对体质量的影响

李 莉, 郑永允, 徐科凤, 邱兆星, 郭萍萍

59/海带粗多糖对斜带石斑鱼血清指标的影响

李文武, 殷光文, 林 希, 黄志坚, 林建斌, 江和基, 朱庆国

65/分散剂对原油影响的主成分分析

王巧敏, 孙 冰, 严志宇, 刘 慧, 朱小梅, 于 颖

72/莱州湾东部外航道回淤预测及影响因素

朱龙海, 徐永臣, 王 楠, 胡日军, 姜胜辉, 张 伟

81/港口及临港工业围填海规模综合评价研究

刘佰琼, 徐 敏, 刘 晴

88/基于 ArcEngine 的海域定级系统的设计与实现

程 敏, 张秀英, 陈书林, 卢学鹤, 钟大洋

研究论文

ARTICLE

94/日本仙菜来源内生真菌 *Aspergillus versicolor* EN-298 化学成分研究

王佳宁, 李晓明, 张 鹏, 徐刚明, 王斌贵

99/河口往复流中潮流不对称与推移质输沙的关系

李谊纯, 董德信, 陈 波

104/南海中西部渔场上升流时空变化特征分析

于 杰, 王新星, 李永振, 陈国宝

114/基于 AHP-变异系数法的越占南沙岛礁战略价值评价

赵赛帅, 刘永学, 李满春, 张荷霞, 孙 超

122/基于对数比转换方法的沉积物粒级组分空间预测与底质类型制图

刘付程, 彭 俊

研究综述

REVIEWS

129/掩埋海底管道探测方法及新技术应用研究

杨 敏, 宋 涅, 王 芳, 宫文宁