

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 43 卷 第 6 期

国内外公开发行

中国标准刊号 $\frac{\text{ISSN } 1000-3096}{\text{CN } 37-1151/\text{P}}$

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: 丛培秀

编辑部

地址: 青岛南海路 7 号, 266071

电话: 0532-82898755,

82898752, 82898953

传真: 0532-82898755

E-mail: marinesciences@qdio.ac.
cn

http://qdhys.ijournal.cn/hyhx/ch/
index.aspx

每月 15 日出版

定价: 38.00 元

目 次

2019 年 6 月 15 日/第 6 期/总 360 期

研究论文

ARTICLE

1/西太平洋马里亚纳海沟附近海山的金相柳珊瑚属(珊瑚虫纲: 软珊瑚目:

金柳珊瑚科)二新记录种

徐 雨, 李 阳, 徐奎栋

6/南海西北部英罗湾红树林保护区光滩近期冲淤变化分析

祁雅莉, 付东洋, 刘大召, 刘 贝

15/不同来源美人鱼发光杆菌美人鱼亚种菌株表型差异性分析

施琳妮, 于永翔, 姜 勇, 张 正, 王印庚, 廖梅杰, 荣小军

25/一株副溶血弧菌 D3112 致病性和抗药性的表征

李 妍, 李培海, 刘长水, 马庆军

34/基于微藻运动性的海洋污染物生态毒性效应研究

韩 双, 汪 林, 袁英兰, 王云华, 魏俊峰, 郑国侠

42/光质对三角褐指藻光保护过程的影响

王乐普, 解修俊, 王广策, 朱大玲

研究报告

REPORTS

48/南沙群岛珊瑚礁砾洲地貌特征

周胜男, 施 祺, 周桂盈, 杨红强, 严宏强

60/基于 GF-2 影像的广西茅尾海红树林物种分类及盖度估算分析

马云梅, 吴培强, 潘良浩, 王锦锦, 王建步, 任广波, 马 毅

71/番红砗磲外套膜色素提取条件优化及成分分析

付正伟, 刘二田, 顾志峰, 石耀华, 王爱民, 吴川良, 刘春胜

78/渤海湾表层沉积物元素地球化学分布特征与影响因素

张连杰, 朱龙海, 张 盼, 赵 博, 王 鹏

88/贻贝附着基海带苗种运输技术探究

吕继发, 杜欣欣, 曲学伟, 刘升平

95/紫刺参早期生长发育与体色形成的研究

陈相堂, 赵 斌, 李成林, 韩 莎, 胡 炜

研究综述

REVIEWS

102/滨海含水层海水入侵影响因素研究综述

熊贵耀, 付腾飞, 徐兴永, 徐秀丽, 陈广泉, 刘文全, 苏 乔

113/蛭龙介亚目分类学与系统发育研究概况

隋吉星, 李新正

119/对虾鳃虱亚科(甲壳动物亚门: 等足目)的分类学与动物地理学研究进展

白 娟, 张 苗, 安建梅