

海洋科学



HAI YANG KE XUE

1977 年创刊

(月刊)

第 35 卷 第 8 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: 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 2011 年 8 月 15 日/第 8 期/总 266 期

实验与技术 EXPERIMENT AND TECHNOLOGY

1/海水化学需氧量烘箱加热测定方法的研究

沈加正, 侯沙沙, 刘 鹰, 罗荣强

研究报告 REPORTS

5/春季东海北部近岸水体中的溶解无机碳和有机碳的分布特征及其影响因素

李 宁, 王江涛

11/九龙江河口沉积物重金属污染评价

林 彩, 林 辉, 陈金民, 陈维芬, 林力斌, 暨卫东

18/香港巨牡蛎 ISSR-PCR 反应体系的建立及优化

黎小正, 童桂香, 韦信贤, 吴祥庆, 陈 康

25/海胆相关菌株抗菌活性筛选及其生物学特性

黄 奇, 刘祝祥, 陈奇辉, 贺建武, 粟 银, 张 丽, 陈义光

32/生殖季节青蛤性别与形态相关性分析

董志国, 李晓英, 程汉良, 孟学平, 阎斌伦, 沈和定, 李家乐

37/海洋枯草芽孢杆菌 HS-A38 产直链脂肽活性物质的初步检测

张 欢, 丛丽娜, 侯英敏, 李爱民, 谢三群, 王 丹

43/黄河三角洲地区地面沉降驱动因素研究

刘桂卫, 黄海军, 杜廷芹, 别 君, 陈纪涛

51/日本鱈血细胞及血液生化指标的研究

许星鸿, 阎斌伦, 郑家声, 邵营泽, 徐加涛, 徐国成, 周 盟, 周 黎

58/东方气田海管悬跨段安全评估分析

姚 平, 范奉鑫, 李中阳, 李 磊, 曹玉龙, 刘 洋

63/条斑紫菜叶状体不同区域光合活性的研究

杨睿灵, 乔洪金, 周 伟, 王广策, 潘光华

67/杂色鲍 β -1, 3-葡聚糖识别蛋白基因的克隆和表达

王宝珍, 张子平, 王艺磊, 王国栋, 邹志华, 王淑红, 贾锡伟

76/土地利用变化对芝罘连岛沙滩附近海岸带的影响

邱向红, 王周龙, 王 庆, 张明明, 梁 彦

研究论文 ARTICLE

83/3 个花鳗鲡地理种群的 AFLP 分析

朱友芳, 林凤钦, 王艺磊, 谢芳靖

研究综述 REVIEWS

89/UV-B 增强和海洋环境因子的变化对海洋浮游动物影响的研究进展

窦 勇, 王 悠, 唐学奎

95/高等植物及藻类植物中 cAMP 研究进展

邓海临, 李大鹏

102/人工诱导物影响海洋无脊椎动物幼体附着变态的研究

李一峰, 杨金龙, 包卫洋, 沈和定

108/近岸补沙养护海滩研究综述

吴 建, 拾 兵

113/生物传感技术在海洋监测中的应用

尹秀丽, 薛钦昭, 秦 伟

精品期刊导读 JOURNAL SHOW

119/《中国海洋湖沼学报》(英文版, SCI-E 收录) Chinese Journal of Oceanology and Limnology 2011 年第 5 期论文导读

《中国海洋湖沼学报》编辑部

CONTENTS