

中文版 2013 年 35 卷 第 6 期文章目次

» 目录

《海洋学报》作者投稿须知

2013 年度为《海洋学报》中文版和英文版审稿的同行专家名单

2013 年中文第 6 期封面

2013 年 35 卷 6 期目录

《海洋学报》第 35 卷(2013 年)总目录

» 论文

2008 年孟加拉湾春季暖池生消过程的热收支诊断分析——刘延亮, 于卫东, 李奎平, 李志, 王辉武, 高立宝

ENSO 循环相联系的北太平洋低纬度异常西边界流——陈永利, 赵永平, 王凡, 唐晓晖

西太平洋副热带高压变化与赤道太平洋海温场的联系——陈迪, 陈锦年, 左涛

中国大陆海岸线近 30 a 的时空变化分析——高义, 王辉, 苏奋振, 刘桂梅

基于遥感反演的莱州湾悬沙分布及其沉积动力分析——刘艳霞, 黄海军, 杨晓阳

长江口及其邻近海域悬浮体地球化学组成及其影响因素——邵和宾, 范德江, 张晶, 李清

白令海北部陆坡 BR07 孔年龄框架重建——黄元辉, 葛淑兰, 石学法, 陈志华, 刘焱光, 王旭晨, 何连花

神狐海域 Site4B 表层沉积物中脂肪酸组成及其碳同位素分布特征——朱小畏, 茅晟懿, 吴能友, 孙永革, 管红香

X-射线岩心扫描系统对海洋沉积物成分测定质量的综合评价和校正——张喜林, 范德江, 王亮, 廖永杰, 姚政权

西北冰洋表层沉积物中的底栖有孔虫组合及其古环境意义——司贺园, 王汝建, 丁旋, 陈建芳, 汪卫国, 陈荣华, 程振波, 陈志华, 高爱国, 黄元辉, 李洪亮

点击文题可查看全文摘要

福建省罗源湾互花米草扩展过程及其特征分析——吴德力, 沈永明, 杜永芬, 王艳芳

凡纳滨对虾 *CTSL* 基因 PCR-SSCP 多态性与生长 性状的关联分析及其 mRNA 的差异表达——钱昭英, 李喜莲, 辛静静, 刘小林

黄河口海域 2004-2009 年春季大型底栖动物群落的时空变化——冷宇, 刘一霆, 杜明, 刘霜, 刘旭东

海月水母与海蜇不同幼体阶段的种间短期竞争研究——迟旭朋, 游奎, 马彩华, 袁韵涵, 陈四清, 杨叶蕃, 刘心田

泥蚶、缢蛏和僧帽牡蛎呼吸与排泄的周年变化——焦海峰, 项翔, 尤仲杰, 严小军

北部湾北部生态系统结构与功能研究 I. 浮游动物种类组成及其时空变化——郑白雯, 曹文清, 林元烧, 郑连明, 张文静, 杨位迪, 王宇杰

渤海湾肠道病毒的季节分布及其污染类型分析——明红霞, 樊景凤, 朱琳

夏季南海东北部和东海陆架浮游植物群落结构昼夜变化的比较研究——王磊, 钟超, 柳欣, 黄邦钦

水团对吕宋海峡浮游植物群落结构的影响——谭激扬, 黄良民, 谭烨辉, 连喜平, 胡子峰

## » 研究报道

南海北部陆坡沉积物硫酸盐-甲烷反应界面深度的空间变化及其对甲烷水合物赋存状态差异性的指示意义——孟宪伟, 张俊, 夏鹏, 王湘芹

南黄海浮游动物主要种类数量分布年间比较——陈峻峰, 左涛, 王秀霞

逐步判别分析法在海洋水质评价中的应用——张莹, 付东洋, 潘德炉, 王迪峰, 刘大召, 丁又专

点击文题可查看全文摘要

中文版 2013 年 35 卷 第 5 期文章目次

» 论文

一个考虑潮汐、中尺度涡和地形影响的南海底部环流诊断模型——肖劲根, 谢强, 刘长建, 陈举, 王东晓, 陈美榕

海南岛南渡江河口的盐水入侵——赵军鹏, 龚文平, 王道儒

珠江河口地形致动力结构研究——以崖门为例——刘欢, 吴加学, 武亚菊

地球系统模式 FIO ESM 对北极海冰的模拟和预估——舒启, 乔方利, 宋振亚

veKdv 方程的若干系数在南海北部的地理分布特征及其季节变化分析——廖光洪, 黄韦良, 袁耀初, 徐晓华, 杨成浩, 王惠群, 陈洪

西北太平洋波候与大气涛动的联系——李靖, 周林, 马卫民, 史剑, 张涵斌

GPS 掩星资料三维变分同化对台风模式预报的改进试验——宋晓姜, 杨学联, 邢建勇

QuikSCAT 卫星遥感风场可靠性分析及其揭示的中国近海风速分布——徐经纬, 张秀芝, 罗勇, 徐敏

HY-2 卫星雷达高度计时标偏差估算——汪栋, 范陈清, 贾永君, 张有广

基于极化散射特征的极化合成孔径雷达海冰分类方法研究: 以渤海海冰分类为例——张晰, 张杰, 孟俊敏, 苏腾飞, 刘眉洁

筲笪湖绿潮期间颗粒有机物及沉积有机物的来源研究——郑新庆, 黄凌风, 杜建国, 林荣澄

急性 CO<sub>2</sub> 酸化对菲律宾蛤仔钙壳和呼吸作用的影响——徐雪梅, 翟惟东, 吴金浩

[点击文题可查看全文摘要](#)

东海南部海洋净初级生产力与鲑鱼资源量变动关系的研究——官文江, 陈新军, 高峰, 李纲

凡纳滨对虾大量 EST 的生物信息学分析——孙政, 柳承璋, 李富花, 张晓军, 张俊彬, 相建海

棘皮动物线粒体基因组的基因重排、分子标记及系统发生分析——申欣, 田美, 孟学平, 程汉良, 阎斌伦

夏季南黄海浮游动物分布及其影响因素分析——王晓, 王宗灵, 蒲新明, 刘萍

理想流体层中悬浮隧道管体动水荷载研究—P 波——晁春峰, 项贻强

四权树网格下的椭圆型缓坡方程数值模型研究——唐军, 李巧生, 沈永明

#### » 研究报道

SMOS 卫星盐度数据在中国近岸海域的准确度评估——王新新, 杨建洪, 赵冬至, 王祥, 孙广轮

福建省兴化湾、九龙江河口和东山湾潮间带沉积物岩心碘研究——纪丽红, 刘广山, 李超, 陈志刚, 黄奕普

CO<sub>2</sub> 升高和阳光紫外辐射对坛紫菜生长和光合特性的耦合效应——徐军田, 高坤山

#### » 其他

抱团取暖共同发展涉海学术期刊交流会在上海召开——龙艳梅

《海洋学报》作者投稿须知

点击文题可查看全文摘要

中文版 2013 年 35 卷 第 4 期文章目次

---

» 综述

国际海洋浮游动物研究进展——刘镇盛, 杜明敏, 章菁

---

» 论文

2006 年夏季琼东、粤西沿岸上升流研究——许金电, 蔡尚湛, 宣莉莉, 邱云, 朱大勇

垂直分辨率对长江口海域  $M_2$  分潮模拟的影响——刘宝超, 李建平, 冯立成

长江河口盐水入侵对大通枯季径流量变化的响应时间——侯成程, 朱建荣

夏季北极密集冰区范围确定及其时空变化研究——刘成龙, 赵进平

东南印度洋沿岸海温年代际振荡及经向传播探讨——蔡怡, 凌铁军

海浪对北太平洋海-气二氧化碳通量的影响——何海伦, 李熠, 陈大可

海-气  $CO_2$  通量实测数据通量计算中误差传递模拟与敏感性分析——蒋锦刚, 周斌, 马国春, 于之锋, 窦文洁, 白雁

气体交换速率和时间平均尺度对海-气碳通量估计的影响——宋朝阳, 赵栋梁, 张宇铭

高分辨率全极化合成孔径雷达数据海冰二次分类方法研究——刘眉洁, 戴永寿, 张杰, 任广波, 孟俊敏, 张晰

六种遥感海表温度产品的比对分析——蒋兴伟, 奚萌, 宋清涛

南海北部海域叶绿素 a 浓度时空特征遥感分析——马翱慧, 刘湘南, 李婷, 刘美玲

点击文题可查看论文摘要

晚第四纪南海北部陆坡沉积物常量元素比值对气候变冷事件的指示意义——张俊, 孟宪伟, 王湘芹

琼东南盆地南部中新统“丘”形反射成因探讨——赵天亮, 蒲仁海, 屈红军, 张功成, 梁建设, 冯杨伟

近 50 a 来杭州湾冲淤变化规律与机制研究——谢东风, 潘存鸿, 曹颖, 张伯虎

长江河口北槽水沙过程对航道整治工程的响应——蒋陈娟, 李九发, 吴华林, 付桂, 李为华, 刘高峰

南黄海冷水团海域溶解氧和叶绿素最大现象值及营养盐累积的季节演变——韦钦胜, 傅明珠, 李艳, 王保栋, 于志刚

浙江近岸泥质区百年来浮游植物生产力的变化及对环境的响应——冯旭文, 段杉杉, 石学法, 刘升发, 赵美训, 杨海丽, 朱德弟, 王奎

凡纳滨对虾 P23 蛋白基因的筛选、表达和生物信息学分析——李喜莲, 张艳艳, 辛静静, 钱昭英, 刘小林, 相建海

荣成湾毗邻海域浮游动物群落季节分布特征——刘萍, 宋洪军, 傅明珠, 王晓, 张学雷, 蒲新明

夏季南黄海主要环境因子对微型浮游生物分布影响——屈佩, 王宗灵, 庞敏, 傅明珠, 蒲新明, 孙萍, 徐宗军

中国沿海 9 种红藻 hsp70 基因序列及系统进化分析——杨锐, 王淑刚, 陈娟娟, 徐丽宁, 王亚军, 孙雪

---

## » 研究报告

“北京一号”小卫星图像在渤海海冰监测中的应用——李宝辉, 侯一筠, 孙从容, 吴奎桥, 刘煜, 韦小琴, 郝轶萌

点击文题可查看全文摘要

“海洋二号”有效波高数据在多源卫星高度——徐广珺, 杨劲松, 徐圆, 潘玉方, 陈小燕

---

中文版 2013 年 35 卷 第 3 期文章目次

» 目录

- ▶ 2013 年 35 卷 3 期目录
- ▶ 2013 年封面
- ▶ 吕宋海峡海洋中尺度过程国际学术研讨会在武夷山召开——朱佳
- ▶ 关于举办中国海洋学会 2013 年学术年会的(征文)通知(第一轮)——中国海洋学会
- ▶ 欢迎参加中国海洋学会 2013 年“涉海学术期刊交流会”——《海洋学报》编辑部

» 论文

- ▶ ADCP 观测得到的 2008 年 4 月吕宋海峡流速剖面结构——杨成浩, 廖光洪, 袁耀初, 陈洪, 金子新, 江田宪章, 谷口直和, 南馆正宪
- ▶ 三沙市海域海平面变化——王慧, 刘克修, 张建立, 范文静
- ▶ 渤、黄海冬季海冰对大气环流及气候变化的响应——刘煜, 刘钦政, 隋俊鹏, 宋家喜, 白珊
- ▶ 西北太平洋热带气旋与上层海洋热含量的关系——蔡晓杰, 姜华, 王辉, 左军成
- ▶ 基于全球海洋模型 GOCTM 的海啸传播过程数值模拟——以 2004 印尼大海啸为例——褚芹芹, 于华明, 鲍献文
- ▶ 西北太平洋台风频数异常及其与海气通量的关系——郑浩阳, 武亮, 温之平, 王同美
- ▶ 台风风暴潮异模式集合数值预报技术研究及应用——王培涛, 于福江, 刘秋兴, 董剑希

点击文题可查看论文摘要

- ▶ 台湾岛附近海洋对 0908 号台风“莫拉克”的响应特征——赖巧珍, 马雷鸣, 黄伟, 吴立广
- ▶ 太平洋不同海水层结条件下的内波波致声场起伏研究——李佳讯, 张韧, 金宝刚, 陈奕德
- ▶ 多普勒雷达资料在近海强台风模拟中的同化试验——周玲丽, 王彰贵, 王东法, 翟国庆
- ▶ 中国“海洋一号”卫星图像上的冯·卡门大气涡街现象与动力分析——蒋兴伟, 叶小敏, 宋清涛, 丁静
- ▶ 1988-2010 年中国海域波浪能资源模拟及优势区域划分——郑崇伟, 苏勤, 刘铁军
- ▶ 渤海平整海冰多角度反射光谱特征——刘成玉, 顾卫, 李澜涛, 许映军
- ▶ 基于油气平台的海冰雷达监测图像处理及冰速测量——季顺迎, 陈晓东, 刘煜, 唐茂宁, 刘宗勋, 王宇新
- ▶ 长江口及邻近海区营养盐结构与限制——王奎, 陈建芳, 金海燕, 李宏亮, 高生泉, 卢勇, 徐杰, 翁焕新
- ▶ 我国近海镉的水质基准及生态风险研究——穆景利, 王莹, 张志锋, 王菊英
- ▶ 红树林间隙水溶解态陆源有机质的光降解和生物降解行为分析——鲍红艳, 吴莹, 张经
- ▶ 基于氧化逆境标志物的北部湾潮间带沉积物有机污染程度综合评价——孟范平, 程凤莲, 王建春, 杜秀萍, 李正炎, 李永富, 周游, 王志峰
- ▶ 南黄海中部海底沉积物原位声速与物理性质相关关系——阚光明, 苏元峰, 李官保, 刘保华, 孟祥梅
- ▶ 连云港近岸海域沉积物运移趋势——张存勇
- ▶ 海洋沉积物粒度参数 3 种计算方法的对比研究——刘志杰, 公衍芬, 周松望, 余佳, 刘焱光, 殷汝广, 程永寿
- ▶ 苏北废黄河三角洲侵蚀后退过程及其对潮流动力的影响研究——陈可锋, 王艳红, 陆培东, 俞亮亮

点击文题可查看全文摘要



- ▶ 改性黏土对褐潮生物种 *Aureococcus anophagefferens* 的去除研究——张雅琪, 俞志明, 宋秀贤, 曹西华, 刘扬
- ▶ 漳州西施舌线粒体基因组全序列: 腔蛤蚶属存在新种的证据——孟学平, 申欣, 赵娜娜, 田美, 梁猛, 郝珏, 程汉良, 阎斌伦, 董志国
- ▶ 桑沟湾浮游纤毛虫丰度和生物量分布的季节变化——于莹, 张武昌, 蒋增杰, 赵苑, 丰美萍, 李海波, 肖天
- ▶ 南海北部微型异养鞭毛虫的时空分布——熊源, 林施泉, 黄凌风, 黄邦钦
- ▶ 红树植物根系分泌物壬二酸对海洋原甲藻的影响——刘玉, 魏洁, 李艳萍

» 研究报告

- ▶ 南海北部表层沉积物碳酸盐含量和  $\delta^{18}\text{O}$  及  $\delta^{13}\text{C}$  的空间与粒径分布特征及其控制因素——李春园, 孙蕾, 葛璇, 喻涛

» 其他

- ▶ 国际海洋科学家杭州研讨太平洋与亚洲边缘海——高英

中文版 2013 年 35 卷 第 2 期文章目次

» 综述

- ▶ 微型异养鞭毛虫摄食选择性的研究进展——黄凌风, 林施泉, 熊源, 陆家昌, 吴林南

» 论文

- ▶ 宁波台风风暴潮数值模拟与风险计算——李涛, 吴少华, 侯京明, 于福江

- ▶ ENSO 事件对西北太平洋热带气旋影响的分级研究——曹智露, 胡邦辉, 杨修群, 王学忠, 何雪松, 谭言科

- ▶ 地中海黄色物质次表层极大值的季节变化观测——邢小罡, 赵冬至, CLAUSTRE Hervé 樊伟

- ▶ X-波段雷达近海海浪频谱反演的神经网络模型——王静, 唐军武, 何宜军, 王鑫, 潘玉

点击文题可查看全文摘要

方

- ▶ 中国海洋水色遥感器瑞利散射定标研究---赵崴,陈光明,牛生丽
  
- ▶ 黄河下游营养盐浓度、入海通量月变化及“人造洪峰”的影响---陈沛沛,刘素美,张桂玲,李玲伟,顾培培,曹秀红
  
- ▶ 北部湾沉积物中重金属元素的地球化学特征及物源初探---张志锋,王燕,韩庚辰,宗虎民,张哲
  
- ▶ 南海北部烟囱状冷泉碳酸盐岩的沉积环境分析---杨克红,初凤友,赵建如,韩喜球,叶黎明,章伟艳
  
- ▶ 中太平洋海山区尖顶和平顶海山结壳成矿与分布的比对研究---马维林,金翔龙,初凤友,李守军,杨克红
  
- ▶ 白令海和楚科奇海鱼类种类组成及其对生态环境变化的响应---陈永俊,林龙山,廖运志,张静,宋普庆,余兴光,吴日升,邵广昭
  
- ▶ 厦门海域鱼类群落分类学多样性的研究---黄良敏,谢仰杰,李军,张雅芝,王家樵
  
- ▶ 中国对虾(*Fenneropenaeuschinensis*)多性状复合育种方案的遗传和经济评估---栾生,金武,孔杰,罗坤,孟宪红,张天时,王清印
  
- ▶ 南海西北部陆架区沿岸流和上升流对中华哲水蚤分布的影响---尹健强,黄良民,李开枝,练树民,李超伦,张建林
  
- ▶ 不同藻类生态参数在反演沉积物环境中的应用比较---刘东艳,邸宝平,石雅君,申旭红,李欣
  
- ▶ 长江口北槽南导堤越堤输沙运动的时空变化特征研究---刘猛,吴华林,李为华,郭文华,刘高峰

## ▶▶ 研究报道

- ▶ 基于复 contourlet 域隐马尔科夫树模型的海面溢油合成孔径雷达图像相干斑抑制---吴一全,宋昱,吴诗嫻,张宇飞
  
- ▶ 珠江口及其邻近海域重金属的河口过程和沉积物污染风险评价---张亚南,贺青,陈金民,林彩,暨卫东

点击文题可查看全文摘要

- ▶ 东寨港红树林小型底栖动物的密度和生物量研究---刘均玲,黄勃,梁志伟

中文版 2013 年 35 卷 第 1 期文章目次

▶▶ 论文

- ▶ 粤东甲子海域潮波异常和南海北部潮波的传播---夏综万,廖世智,冯砚青
- ▶ 北太平洋西边界流的低频变化特征---蔡榕硕,齐庆华,张启龙
- ▶ 基于 FVCOM 的泉州湾海域三维潮汐与潮流数值模拟---林作梁,朱学明,鲍献文,刘钦政
- ▶ 风影响夏季长江冲淡水扩展的数值模拟研究---刘宝超,李建平,冯立成
- ▶ 超强台风作用下钱塘江河口的台风浪计算---谢亚力,黄世昌,赵鑫
- ▶ 基于 CORA 资料的中国海海表面温度季节和年际变化特征分析---武扬,程国胜,韩桂军,舒业强,王东晓
- ▶ 滨海新区温带风暴潮灾害风险评估研究---傅赐福,于福江,王培涛,刘秋兴,董剑希
- ▶ 北太平洋海表温度及各贡献因子的变化---刘珊,王辉,姜华,金啟华
- ▶ 强风条件下海面拖曳系数和粗糙长度研究---张荣智,高志球,沈新勇
- ▶ 海洋溢油合成孔径雷达图像特征提取及其关键度分析---韩吉衢,孟俊敏,赵俊生
- ▶ 基于合成孔径雷达影像的海洋溢油纹理特征参数分析---魏铤,胡卓玮
- ▶ 南海北部坡折带溶解氧分布特征及理化环境因子影响---杨阳,马媛,史华明
- ▶ 黄海、东海陆架区沉积物中氮的形态分布及与浮游植物总量的关系---张小勇,孙耀,石晓勇,杨茜,黄建生,王迪迪
- ▶ 渤海石油污染:来自表层沉积物中生物标志物的证据---胡利民,刘季花,石学法,李力,范德江,秦延文,郭志刚,马德毅

点击文题可查看论文摘要

- ▶ 黄河沉积中角闪石矿物晶体化学特征和成因分析---金秉福,岳伟,王昆山
  
- ▶ 深海沉积物宏基因组文库构建及淀粉酶筛选---黄雅丽,张炯,曹理想,谭红铭,陆勇军,周世宁
  
- ▶ 江苏盐城滨海湿地食物网的初步研究---欧志吉,姜启昊,左平
  
- ▶ 基于随机森林的印度洋长鳍金枪鱼渔场预报---陈雪忠,樊伟,崔雪森,周为峰,唐峰华
  
- ▶ 基于 S7 核糖体蛋白基因部分序列的石鲈属鱼类分子系统进化关系---梁日深,卓孝磊,龙敏明,黄桂菊,喻达辉,邹记兴

» 研究报道

- ▶ 海水中丙烯酸的高效液相色谱法建立及应用---刘春颖,王莉莉,杨桂朋,陈岩,李培峰
  
- ▶ 《海洋学报》论文也有身份证了

点击文题可查看论文摘要