

# 中国海洋大学学报

ZHONGGUO HAIYANG DAXUE XUEBAO

(自然科学版)

2012年5月 第42卷 第5期 总第204期

## 目 次



### 研究论文

- 中国东部海区经向热力差异对夏季南京气候变化的影响 ..... 孙即霖, 丛 明, 吴德星等(1)  
斜压海洋能量传递对风场的响应 ..... 陈维亮, 吴德星, 陈学恩(7)  
北太平洋冬季 SST、风场及环流对淡水强迫的响应 ..... 周舒岚, 林霄沛, 张进乐(14)  
变截面劲性水泥土桩承载特性室内模型试验研究 ..... 孙 涛, 杨俊杰, 赵 宏等(20)  
辽河口芦苇湿地土壤有机碳的积累特征研究 ..... 彭 溶, 邹 立, 万汉兴等(28)  
对虾高位池精养和生态养殖模式下沉积物中碳、氮元素变化及对底栖细菌的影响  
..... 张天文, 包卫洋, 高 磊等(41)  
人工鱼礁对山东莱州朱旺港海区游泳动物的群落结构及季节变化的影响 ..... 徐 浩, 曾晓起, 顾炎斌等(47)  
免疫细胞化学法测定鱼类淋巴囊肿病毒(LCDV)滴度 ..... 宋佳蕾, 绳秀珍, 战文斌(55)  
革皮氏海参皂苷单体抗血管新生的实验研究 ..... 杨玉红, 王静凤, 赵 芹等(68)  
2007年夏季黄河口及其邻近水域浮游动物的群落特征 ..... 马 静, 陈洪举, 刘光兴(74)  
青岛近海秋末冬初悬浮颗粒物中部分金属元素的组成与影响因素研究 ..... 李 铁, 王宏鉴, 宋国栋等(81)  
表面活性剂对辛基酚在海洋沉积物上吸附行为的影响 ..... 丁海燕, 杨桂朋, 丁琼瑶等(87)  
三峡大坝启用后长江口及邻近海域秋季悬浮体、叶绿素分布特征及影响因素 ..... 邵和宾, 范德江, 张 晶等(94)  
不同节点布置下二维涡激振动的无单元法参数化分析 ..... 杨 林, 李华军(105)  
海底管线柔性导流板的变形方程研究 ..... 阮雪景, 拾 兵, 张芝永等(111)  
多模式自适应水下无线通信网络框架研究 ..... 丛艳平, 魏志强, 杨 光等(115)  
面向网络的海洋研究通用信息平台中的设计模式 ..... 邵宝民, 李 勃, 田丰林等(120)  
求解扩展的 Sylvester 共轭矩阵方程 ..... 郭晓霞, 郭培昌(125)

### 综 述

- 微藻总脂含量测定方法概述 ..... 梁 英, 石伟杰, 田传远(35)  
解脂耶罗维亚酵母(*Yarrowia lipolytica*)的代谢工程 ..... 池振明, 赵新灵, 王凌飞(60)

期刊基本参数 CN37-1414/P \* 1959 \* M \* 16 \* 128 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 900 \* 20 \* 2012-05

(本期执行编辑 陈呈超)