

海洋学报

ACTA OCEANOLOGICA SINICA

第 33 卷 第 4 期 2011 年 7 月

目次

中国科协精品期刊工程项目资助期刊
第二届国家期刊奖获奖期刊
第三届中国科协优秀期刊奖获奖期刊
中文核心期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国学术期刊全文数据库全文收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国科技论文统计源期刊
中国科学引文数据库来源期刊
美国《化学文摘》收录期刊
《日本科技文献速报》收录期刊
《中国生物学文摘》收录期刊
中国生物学文献(遴选)数据库收录期刊

综述

海洋环境中的厌氧氨氧化细菌与厌氧氨氧化作用 姚鹏,于志刚 1

论文

- 两种热通量边界条件对热带太平洋海温模拟的影响 王璐,周天军,刘海龙等 9
- 大西洋热盐环流年代际变化机制研究 III 牟林,陈学恩,宋军等 19
- 珠江河口对外海潮波响应的固有频率研究——采用系统控制论方法 胡德礼,吴超羽,贾良文 29
- 东亚副热带西风急流及其年际变率的海气耦合模式模拟 蔡琼琼,周天军,吴波等 38
- 南海夏季风爆发与冬春季南海上层海洋热含量关系的初探 王丽娟,王辉,金啟华等 49
- 热带海气相互作用对大气 BSISO 年际振荡的影响 林爱兰,LI Tim,李春晖等 62
- 基于微结构图像的风生微尺度波频率谱初探 贾永君,张杰,王岩峰 74
- 渤海海冰现场监测的数字图像技术及其应用 季顺迎,王安良,王宇新等 79
- 悬浮泥沙含量与电导率关系及其影响因素的实验研究 戴茜,单红仙,崔文林等 88
- 近 20 a 广东省海岛海岸带土地利用变化及驱动力分析 高义,苏奋振,孙晓宇等 95
- 光透射-光反射方法获取光程放大校正因子的关键技术研究 朱建华,周虹丽,韩冰等 104
- 海底大型多金属硫化物矿体内的流体过程 李怀明,翟世奎,陶春辉等 111
- 九龙江河口沉积物中硫酸盐还原与甲烷厌氧氧化:同位素地球化学证据 尹希杰,陈坚,郭莹莹等 121
- 中太平洋海山铁锰结壳生物地层学研究 武光海,PULYAEVA I A,刘捷红等 129
- 西沙生态监控区造礁石珊瑚退化原因分析 吴钟解,王道儒,涂志刚等 140
- 源于克雷伯氏菌 *Klebsiella* sp. AC-11 的 3 株噬菌体的生物学特性 刘斌,JOST Günter,SCHMIEL Juliane 等 147
- 二氧化碳加富与阳光紫外辐射对球形棕囊藻的耦合效应 陈善文¹,高坤山 155
- 坛紫菜藻红、 α -藻蓝蛋白和 β -亚基基因序列测定及分析 李春霞,田晓玲,王飞等 163
- ### 研究报道
- 乳山湾口及其邻近海域溶解氧分布特征及影响因素研究 冉祥滨,臧家业,韦钦胜等 173
- 南极普里兹湾海域颗粒有机碳的变化特征 于培松,扈传昱,朱根海等 181