



海洋学报

ACTA OCEANOLOGICA SINICA

第 36 卷 第 1 期 2014 年 1 月

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

目次

综述

海洋三维温盐流数值模拟研究的有关进展和问题	马继瑞, 韩桂军, 李威, 吴新荣, 李冬, 付红丽, 张学峰	1
-----------------------------	---------------------------------	---

论文

海表 Ekman 流不稳定性致新型次级环流	李燕, 乔方利, 戴德君, 马洪余	7
台湾东北部黑潮次表层水入侵的季节变化规律	赵瑞祥, 刘志亮	20
东海海平面变化的综合分析	王龙, 王晶, 杨俊钢	28
CMIP 5 模式对南海 SST 的模拟和预估	黄传江, 乔方利, 宋亚娟, 李新放	38
长江河口水流输运时间研究	王亚, 何青, 沈健	48
基于数值模拟的渤海海域地震海啸危险性量化研究	王培涛, 高义, 于福江, 范婷婷	56
北冰洋上层双扩散阶梯热通量的分析	宋雪琬, 周生启, Ilker Fer	65
两类 La Niña 季节演变过程的海气耦合特征对比	王磊, 张文君, 祁莉, 何金海	72
前期夏季西太平洋暖池热含量对江南春雨的影响及其可能机理	尚可, 詹丰兴, 何金海, 祁莉	86
超强台风桑美(0608)在残涡卷入后突然增强的数值模拟	于玉斌, 陈联寿, 赵大军	98
斜压罗斯贝变形半径优化的误差相关尺度及其对最优插值效果的改进	王公杰, 张初, 陈建, 王辉赞, 王璐华	109
声学地层剖面野外数据采集几个关键问题的解决	丁维凤, 苏希华, 蒋维杰, 张济博, 苟诤慷, 傅晓明	119
象山港分区水交换数值研究	姚炎明, 彭辉, 杜雅杰, 刘莲	126

其他

《海洋学报》主编/副主编扩大会会议召开	I
郑全安研究员应邀作学术及英文论文写作报告	II
《海洋学报》中文版 2014 年变更为月刊	II

期刊基本参数: CN11-2055/P * 1979 * m * 16 * 130 * zh * P * ¥58.00 * 800 * 14 * 2014-01