

海洋学报

Haiyang Xuebao

第 37 卷 第 11 期 2015 年 11 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



北极环境与气候变化研究

物理海洋、海洋气象、海洋物理

2011—2014 年中国北极物理海洋学的研究进展	曹勇, 赵进平	1
北极冬季季节性海冰双模态特征分析	郝光华, 苏洁, 黄菲	11
2013 年北极最小海冰范围比 2012 年增加的原因分析	崔红艳, 乔方利, 舒启	23
对地球系统模式 FIO-ESM 同化实验中北极海冰模拟的评估	舒启, 乔方利, 鲍颖, 尹训强	33
CICE 海冰模式中融池参数化方案的比较研究	王传印, 苏洁	41
大气环流优势模态对北极海冰变化的响应 I. 北极涛动	王宏, 周晓, 黄菲	57
北极夏季大气垂直结构与空间分布特征	陈志昆, 李志强, 丁明虎	68
北极冰海耦合模式对两种不同大气再分析资料响应的分析	牟龙江, 赵进平	79
北极中央区海冰密集度与云量相关性分析	纪旭鹏, 赵进平	92
北极海冰的年代际转型与中国冻雨年代际变化的关系	牛璐, 黄菲, 周晓	105
基于合成孔径雷达遥感的北极海冰总形变率分析	谢涛, 方贺, 赵尚卓, 于文金, 王召民, 何宜军	118
夏季加拿大海盆海冰边缘区声体积后向散射强度研究	刘洪宁, 吕连港, 刘娜, 杨光兵, 姜莹, 杨春梅, 刘宗伟, 林丽娜	127

海洋化学

2003—2012 年间白令海峡断面淡水构成的时空变化	潘红, 陈敏, 童金炉, 邱雨生, 郑敏芳	135
加拿大海盆北部营养盐限制作用研究	李宏亮, 陈建芳, 高生泉, 卢勇, 金海燕, 白有成, 庄燕培, 张海生	147
西北太平洋楚科奇海沉积物—水界面营养盐输送通量估算	张海舟, 庄燕培, 朱庆梅, 李宏亮, 刘小涯, 陈法锦, 卢勇, 陈建芳	155

海洋生物

北冰洋海单胞菌 β -D-半乳糖苷酶的异源表达及酶学特性研究	孙茜, 廖丽, 丁海涛, 刘双, 陈波	165
--	---------------------	-----

其他

《海洋学报》作者投稿须知		I
--------------------	--	---

期刊基本参数: CN11-2055/P * 1979 * m * 16 * 177 * zh * P * ¥58.00 * 1000 * 16 * 2015-11