



# 海洋学报

Haiyang Xuebao

第 40 卷 第 11 期 2018 年 11 月

Scopus 数据库收录期刊

中国科协精品期刊工程项目资助期刊

第二届全国期刊奖获奖期刊

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

### 北极海洋环境卫星遥感监测

#### 论文

基于CryoSat-2数据的2010—2017年北极海冰厚度和体积的季节与年际变化特征	柯长青,王蔓蔓	1
基于卫星观测的2003—2013年北极海冰体积变化估算	付敏,毕海波,杨清华,张林,王云鹤,张泽华,黄海军	14
雪热传导系数与穿过海冰的热通量研究	林龙,赵进平	23
北极中央区海冰低密集度现象研究	李理,苏洁,魏立新,梁红杰,黄菲,赵进平	33
北极海冰密集度数值预报及验证评估研究	李明,杨清华,赵杰臣,孙晓宇,田忠翔,沈辉,郝光华,李春花,张林	46
2017年夏季北极中央航道海冰观测特征及海冰密集度遥感产品评估	郝光华,赵杰臣,李春花,杨清华,王江鹏,孙晓宇,张林	54
长序列北极海冰覆盖数据集对比分析	武胜利,刘健	64
基于GRACE卫星重力数据估计格陵兰岛冰盖质量变化	冯贵平,王其茂,宋清涛	73
卫星重力估计陆地水和冰川对全球海平面变化的贡献	冯贵平,宋清涛,蒋兴伟,常亮	85
北极地区1979—2015年西北航道7—10月份气旋的特征分析	秦昕,魏立新	96
北极海域海面风场和海浪遥感观测能力分析	杨俊钢,张杰,王桂忠	105
北极星载微波辐射计海表温度遥感观测能力分析	孙伟富,苗俊伟,张杰,孟俊敏,马毅,刘伊格	116
大太阳天顶角下水色卫星叶绿素遥感探测能力研究	李豪,何贤强,陶邦一,王迪峰	128
SAR图像分块CFAR迭代的极地冰山检测	刘振宇,张毅,张晰,张婷	141
结合纹理特征的SVM海冰分类方法研究	张明,吕晓琪,张晓峰,张婷,吴凉,王军凯,张信雪	149

#### 研究报道

极地预报年及相关科学问题	姜珊,杨清华,孙启振,李春花,张林,滕骏华	157
--------------	-----------------------	-----

#### 其他

《海洋学报》作者投稿须知		I
--------------	--	---