

■ 山东省科协优秀科技期刊

海岸工程

ISSN 1002-3682 | CN 37-1144/U

COASTAL ENGINEERING

第37卷 第2期 Vol. 37 No. 2

2018

www.ce-journal.org.cn



■ 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

■ 美国 ProQuest 公司数据库收录期刊

万方数据

国家海洋局第一海洋研究所 主管

山东海岸工程学会 主办

海 岸 工 程

HAIAN GONGCHENG

2018 年 第 37 卷 第 2 期

目 次

黄河口地貌形态演变过程数值模拟.....	霍浩然,邹志利,常承书(1)
我国沿海地区基本养殖用海需求量预测研究	李先杰,刘大海,马雪健(15)
CTD 海洋观测数据多重压缩加密算法设计	单海艳,熊学军,郭廷良,于 龙(23)
湾流及邻近海区 15 m 层流场特征分析	徐以正,熊学军,郭廷良,于 龙(30)
葫芦岛核电站可能最大风暴潮(PMSS)数值模拟研究	齐江辉,郑亚雄,梁双令,章红雨(41)
青岛港董家口港区临时倾倒区沉积物质量分析与评价.....	姜万钧,屈 文,林 森,陶卉卉(50)
沙垄和沙波非线性演化特征研究	张 贺,邹志利,徐 杰(61)
深海自治式水下航行器组合导航/定位误差分析与建模.....	刘 起,邵 帅,朱友生(73)
东南沿海五省海上风能资源开发潜质研究	张 戈,付俊峰,王海军(80)

CONTENTS IN BRIEF

Numerical Simulation of Geomorphic Evolution Process in the Yellow River Estuary	
.....	HUO Hao-ran , ZOU Zhi-li , CHANG Cheng-shu (1)
Study on Quantity Forecast of the Basic Mariculture Area in Chinese Coastal Regions	
.....	LI Xian-jie , LIU Da-hai , MA Xue-jian (15)
Design of Multiple Compression Encryption Algorithm for CTD Ocean Observation Data	
.....	SHAN Hai-yan , XIONG Xue-jun , GUO Yan-liang , YU Long (23)
Analysis of the Characteristics of 15 m Laminar Current Field of the Gulf Stream and Its Adjacent Sea Areas	
.....	XU Yi-zheng , XIONG Xue-jun , GUO Yan-liang , YU Long (30)
Simulation of the Possible Maximum Storm Surge (PMSS) at the Huludao Nuclear Power Plant	
.....	QI Jiang-hui , ZHENG Ya-xiong , LIANG Shuang-ling , ZHANG Hong-yu (41)
Analysis and Evaluation of Sediment Quality at the Dongjiakou Port Temporary Ocean Dumping Site ...	
.....	JIAN G Wan-jun , QU Wen , LIN Sen , TAO Hui-hui (50)
Study on the Nonlinear Evolution of Sand Dunes and Antidunes	
.....	ZHANG He , Zou Zhi-Li , XU Jie (61)
Error Analysis and Modeling of Integrated Navigation /Positioning of Deep-Sea Autonomous Underwater Vehicle	
.....	LIU Qi , SHAO Shuai , ZHU You-sheng (73)
Study on the Development Potential of Offshore Wind Energy Resource in Five Southeast Coastal Provinces of China	
.....	ZHANG Ge , FU Jun-feng , WANG Hai-jun (80)