

■ 山东省科协优秀科技期刊

ISSN 1002-3682 | CN 37-1144/U

海岸工程

COASTAL ENGINEERING

第38卷 第2期 Vol. 38 No. 2

2019

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

自然资源部第一海洋研究所 主管
山东海岸工程学会 主办

万方数据

海 岸 工 程

HAIAN GONGCHENG

2019 年 第 38 卷 第 2 期

目 次

岛屿地形下的核电厂护岸防洪设计研究	张 俊,夏悟民,白 帆,吕志锋,吕迎雪(85)
超低频声压水听器的设计仿真与测试	于砚廷,苏 伟,王 振,张 超,郑 轶(96)
海口湾人工填海前后冲淤演变数值模拟.....	张航飞,曾维特,吴多誉,张东强,王晓林(105)
Civil 3D 在港区工程量计算中的应用	闫晓敏(115)
矩形双曲余弦型水深港池振荡的数值模拟	席苛梦,马小舟,王 岗,董国海(124)
北黄海北部海域潮余流的模拟研究	黄炳智,胡泽建,金永德,迟万清,刘鑫仓,刘 豪(134)
“冰上丝绸之路”航线开发利用系统建设研究.....	李振福,李婉莹,蔡梅江(144)
沿海城市经济与环境协调关系的时空演变分析	徐 孟,刘大海,邢文秀,李 森(154)

本期英文译校:张德玉

期刊基本参数:CN37-1144/U * 1982 * q * 16 * 80 * zh * P * ¥30.00 * 1000 * 8 * 2019-06

CONTENTS IN BRIEF

Research on the Design of Flood Control for the Revetment of Nuclear Power Plant in the Case of Island Topography	ZHANG Jun, XIA Wu-min, BAI Fan, LÜ Zhi-feng, LÜ Ying-xue (85)
Design, Simulation and Test of Ultra-Low Frequency Sound Pressure Hydrophone	 YU Yan-ting, SU Wei, WANG Zhen, ZHANG Chao, ZHENG Yi (96)
Numerical Simulation of Scouring and Silting Evolution in the Haikou Bay Before and After Artificial Reclamations ...	ZHANG Hang-fei, ZENG Wei-te, WU Duo-yu, ZHANG Dong-qiang, WANG Xiao-lin (105)
Application of Civil 3D in Engineering Quantity Calculation of the Port Area	YAN Xiao-min (115)
Numerical Simulation of Transverse Oscillations in a Rectangular Port Pool With Hyperbolic-cosine Water Depth	XI Ke-meng, MA Xiao-zhou, WANG Gang, DONG Guo-hai (124)
Simulation Analysis of Tidal Residual Currents in the Northern Part of the North Yellow Sea	HUANG Bing-zhi, HU Ze-jian, JIN Yong-de, CHI Wan-qing, LIU Xin-cang, LIU Hao (134)
Research on Construction of the System for Developing and Utilizing the Sea Routes of “Ice Silk Road”	LI Zhen-fu, LI Wan-ying, CAI Mei-jiang (144)
Spatial-Temporal Evolution of the Coordination Relationship Between Economy and Environment in Coastal Cities	XU Meng, LIU Da-hai, XING Wen-xiu, LI Sen (154)