



ISSN 2096-8248

CODEN HGXZA5

江苏海洋大学学报

JOURNAL OF JIANGSU OCEAN UNIVERSITY

自然科学版

NATURAL SCIENCE EDITION



中国高校优秀科技期刊
中国高校编辑出版质量优秀科技期刊
江苏省科技期刊特色期刊
江苏省一级期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》源刊

2020

第29卷 第2期

2

Vol. 29 No. 2

江苏海洋大学学报(自然科学版)

2020年 第29卷 第2期 总第121期

目次

- 杀鲑气单胞菌疫苗的研制…………… 李联泰,卫明亮,刘煜恒,刘有华,王倩楠(1)
- 低盐胁迫对金乌贼存活、免疫酶活性和基因表达的影响
…………… 王兴强,沈晔,崔春辉,曹梅,王力,丁雪峰,刘豪杰,秦传新,陈百尧(6)
- 弧菌外膜蛋白 OmpK 多肽免疫原制备及其免疫原性研究
…………… 高云山,桑雨浓,梁夏夏,刘建欣,王文彬(15)
- 4种海洋防污剂对卤虫无节幼体的毒性研究
…………… 范会生,孙保库,张海春,郁小芬,陆阿定(22)
- 浒苔释放有色溶解有机物的光降解研究
…………… 孙一鑫,王嘉旋,宋可心,冯志华,张涛(27)
- 日粮中次粉替代面粉对鲤鱼生长和生理生化指标的影响
…………… 高琦,孙树奎,丁旺,陈书畅,徐晔,许建和,丁祝进,程汉良(33)
- 南极磷虾热风干燥工艺对油脂品质的影响
…………… 刘晓攀,赵永慧,赵行,刘冰,胡馨月,盘赛昆(39)
- 不同波段数目及组合对水深反演的影响…………… 张彦彦,许海蓬,吴涛,王磊(45)
- 基于支持向量回归的海洋次表层温度异常预测
…………… 张驰,孙佳龙,秦江涛,颜永豪,王立泽(50)
- 1984—2019年江苏中部淤泥质海岸线淤蚀变化特征分析
…………… 朱文谨,王娜,赵其灏,董啸天,沈南北(58)
- 2017年海上丝绸之路沿途国家海洋风能分布…………… 吕海滨,奚悦,牛新恺(64)
- 基于迁移学习的高分辨率遥感影像道路信息提取
…………… 赵亮,吴立宗,彭红春,马旺叶(69)
- 轨道交通工程 GNSS 平面控制网布设与数据处理
…………… 岳铁,刘煜,董洪鹏,解洋,焦明连(73)
- 基于木犀草素结构的氨基醌循环伏安特性研究……………
…………… 苏珍妮,王建,陶传洲,史天智,刘玮炜(77)
- 香精废水的生化处理工艺研究…………… 周正,周攀,王开春,王强,彭威喆,李璟孜(82)
- 基于图像纹理分析的布匹瑕疵检测综述……………
…………… 刘瑞明,孙帅成,黄佳炜,袁敏峰,刘勇,殷歌,郭锐(86)
- 基于物联网的智能教室控制系统设计…………… 薛清,周子川,付浩东,符裕亮,陶莎(94)
- 郑重声明…………… (26)
- 著作权使用声明…………… (49)

江苏海洋大学学报 (自然科学版)

编辑委员会

主 任 宁晓明
常务副主任 李梅英
副 主 任 李义良

委员(姓氏笔画为序)

| | |
|-----|-----|
| 王淑军 | 申欣 |
| 史大华 | 史林兴 |
| 宁晓明 | 刘玮炜 |
| 许兴友 | 严云洋 |
| 李琪 | 李义良 |
| 李存华 | 李梅英 |
| 张元良 | 张东恩 |
| 陈劲松 | 周立 |
| 宗钟凌 | 徐军田 |
| 龚成龙 | 阎斌伦 |
| 焦明连 | 傅刚 |
| 舒小平 | 童志伟 |

主 编 李义良
副 主 编 褚金红

期刊社社长 李义良
期刊社副社长 赵巍
编辑部主任 秦海明
英文译校 杨艳
法律顾问 丁永怀

执行编辑:秦海明

出版日期:2020年6月

JOURNAL OF JIANGSU OCEAN UNIVERSITY

(NATURAL SCIENCE EDITION)

2020 Vol. 29 No. 2 Sum No. 121

CONTENTS

| | |
|---|--|
| Development of <i>Aeromonas salmonicida</i> Vaccine | LI Liantai, WEI Mingliang, LIU Yuheng, LIU Youhua, WANG Qiannan(1) |
| Effects of Low Salinity Stress on the Survival, Immune Enzyme Activity and Gene Expression of <i>Sepia esculenta</i> | WANG Xingqiang, SHEN Ye, CUI Chunhui, CAO Mei, WANG Li, DING Xuefeng, LIU Haojie, QIN Chuanxin, CHEN Baiyao(6) |
| Preparation and Immunogenicity Study of <i>Vibrio</i> Conserved Peptide Immunogens from OmpK | GAO Yunshan, SANG Yunong, LIANG Xiaxia, LIU Jianxin, WANG Wenbin(15) |
| Toxicity of Four Marine Antifouling Biocides to <i>Artemia</i> nauplius | FAN Huisheng, SUN Baoku, ZHANG Haichun, YU Xiaofen, LU Ading(22) |
| Research on Photodegradation of Chromophoric Dissolved Organic Matter Released by <i>Ulva prolifera</i> | SUN Yixin, WANG Jiaxuan, SONG Kexin, FENG Zhihua, ZHANG Tao(27) |
| Effects of Flour Replacement with Wheat Middling on the Growth, Physiological and Biochemical Indexes of <i>Cyprinus carpio</i> | GAO Qi, SUN Shukui, DING Wang, CHEN Shuchang, XU Ye, XU Jianhe, DING Zhujin, CHENG Hanliang(33) |
| Effect of Hot Air Drying Technology Process on the Quality of Oil of Antarctic Krill | LIU Xiaopan, ZHAO Yonghui, ZHAO Hang, LIU Bing, HU Xinyue, PAN Saikun(39) |
| The Influence of Different Band Number and Combination on Bathymetric Inversion | ZHANG Yanyan, XU Haipeng, WU Tao, WANG Lei(45) |
| Prediction of Ocean Subsurface Temperature Anomalies Based on Support Vector Regression | ZHANG Chi, SUN Jialong, QIN Jiangtao, YAN Yonghao, WANG Lize(50) |
| Analysis of Erosion and Sedimentation Variation Characteristics of Muddy Coastline in Central Jiangsu from 1984 to 2019 | ZHU Wenjin, WANG Na, ZHAO Qihao, DONG Xiaotian, SHEN Nanbei(58) |
| Marine Wind Power Distribution along the Maritime Silk Road in 2017 | LÜ Haibin, XI Yue, NIU Xinkai(64) |
| Extraction of Road Information from High-resolution Remote Sensing Image Based on Transfer Learning | ZHAO Liang, WU Lizong, PENG Hongchun, MA Wangye(69) |
| Layout and Data Processing of GNSS Plane Control Network in Rail Transit Engineering | YUE Tie, LIU Yu, DONG Hongpeng, XIE Yang, JIAO Minglian(73) |
| Study on Cyclic Voltammetric Behavior of Aminoquinones Based on the Structure of Luteolin | SU Zhenni, WANG Jian, TAO Chuanzhou, SHI Tianzhi, LIU Weiwei(77) |
| Study on Biochemical Treatment Process of Flavor Wastewater | ZHOU Zheng, ZHOU Pan, WANG Kaichun, WANG Qiang, PENG Weizhe, LI Jingzi(82) |
| Review of Fabric Defect Detection Based on Image Texture Analysis | LIU Ruiming, SUN Shuaicheng, HUANG Jiawei, YUAN Minfeng, LIU Yong, YIN Ge, GUO Rui(86) |
| Intelligent Classroom Control System Based on Internet of Things | XUE Qing, ZHOU Zichuan, FU Haodong, FU Yuliang, TAO Sha(94) |
| Filler | 方方数据 (26)(49) |