



RCCSE中国核心期刊
中国高校民族类特色科技期刊



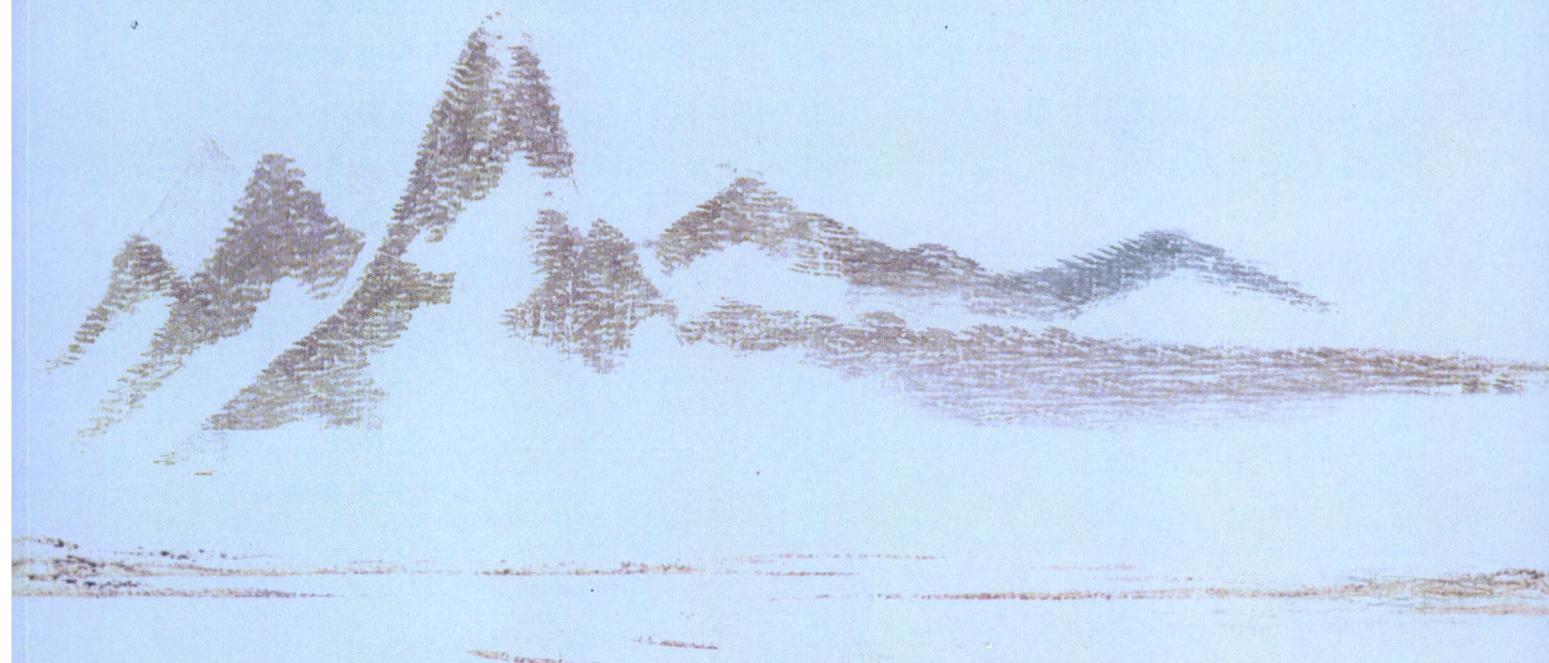
QK2021940

ISSN 2096-3122

02
2020
第27卷 第2期
VOL.27 NO.2
【双月刊】

海南热带海洋学院学报

JOURNAL OF HAINAN TROPICAL OCEAN UNIVERSITY



中国·三亚
SANYA CHINA

海洋生物研究

- 海南短指软珊瑚全基因组测试初步分析 王沛政,李卫东(1)
- 长尾大眼鲷 *COI* 基因序列的遗传多样性分析 姜芳燕,韩冰冰,李语,王辉芳,杨宁,黄海(6)
- 崖州湾附近海域金线鱼形态学指标的相关性 潘梦珍,王海山,叶乐,陈治,杨超杰(11)
- 热带海绵共附生真菌的分离与多样性分析
..... 吴琪闽,童剑锋,李聪,杨振光,李荭烨,徐小雄,冯慧敏(18)

生态与环境资源保护研究

- 三亚周边海域泰来草形态、生长特征及其与环境营养元素含量的关系
..... 赵牧秋,王慧,王帅,母罗,符杰丽,张权,韩秋影,史云峰(27)
- 工程纳米颗粒对土壤中共存污染物环境归趋的影响 杨立群,王云生,张旭(35)
- 4种载体固定化菌藻对景观水体的脱氮效果 齐丹,沙风路,张魏,公维洁(42)

数学应用研究

- Hom- δ -李三系的若干性质 陈明,易阳,唐玉玲,陈良云(47)
- 区间粗糙数排序比较仿真及其在物流领域中的应用 翁世洲,吕跃进(56)

目次

2020 年第 2 期

第 27 卷(总第 131 期)

2020 年 4 月 26 日出版

人工智能理论与计算技术应用研究

- 基于证据理论的大学生就业决策方法 张晓燕, 龙炳翰(65)
加权质心算法在 Wi-Fi 室内定位中的应用 童笑宏, 王冠凌(72)
基于生成式对抗网络的图像修复 潘 玥, 杨会成, 储慧敏(81)

生物技术与化学应用研究

- 草酸亚铁的制备及光诱导丙烯腈的沉淀聚合 武 鹤, 王国祥(88)
四逆汤对 DSS 诱导的小鼠溃疡性结肠炎的抗炎作用
..... 张莲珠, 宋 颖, 马 军, 王艺惟, 张 昕, 范雪影, 李嘉玮, 王义山, 宋 宇(92)
山兰稻对非生物逆境胁迫响应的研究进展 周述波, 贺立静, 林 伟, 贺立红, 杜前进, 陈川平(99)
基于超声微波协同萃取法的仙人掌果皮黄酮提取工艺 于淑池, 肖陈媛(105)

教 学

- 涉海专业微生物学实验的教学改革 马红梅, 马 军, 李 珍, 李晓梅, 王海山(111)
父母教养方式对黎族大学生适应性的影响:人格中介作用 贾月亮, 贾月明(115)
高校体育教师职业成功人口统计学变量特征 王宪红, 张玉泉, 袁春常(123)

MAIN CONTENTS

- Preliminary Genome Sequencing of Soft Corals from Hainan WANG Peizheng, LI Weidong(1)
- Analysis of *Priacanthus tayenus*'s Genetic Diversity Based on Mitochondrial *COI* Sequences JIANG Fangyan, HAN Bingbing, LI Yu, WANG Hufang, YANG Ning, HUANG Hai(6)
- Morphological Indexes Relation of *Nemipterus Virgatus* in Yazhou Gulf PAN Mengzhen, WANG Haishan, YE Le, CHEN Zhi, YANG Chaojie(11)
- Diversity Analysis of Epiphytic Fungi and their Isolation from Tropical Sponges WU Qimin, TONG Jianfeng, LI Cong, YANG Zhenguang, LI Hongye, XU Xiaoxiong, FENG Huimin(18)
- Morphological and Growth Characteristics of *Thalassia hemprichii* and their Relationship with the Concentration of Nutrients in the Sea Area around Sanya ZHAO Muqiu, WANG Hui, WANG Shuai, MU Luo, FU Jieli, ZHANG Quan, HAN Qiuying, SHI Yunfeng(27)
- Effect of Engineered Nanoparticles on the Environmental Fate of Coexisting Pollutants in Agricultural Soils YANG Liqun, WANG Yunsheng, ZHANG Xu(35)
- Nitrogen Removal in Landscape Water by Immobilized Bacteria-algae Symbiotic System with Four Kinds of Carriers QI Dan, SHA Fenglu, ZHANG Wei, GONG Weijie(42)
- Generalized Derivations and Centroids of Home- δ -Lie Triple Systems CHEN Ming, YI Yang, TANG Yuling, CHEN Liangyun(47)
- Interval Rough Numbers Ranking Comparison Simulation and Its Application in Logistics Field WENG Shizhou, LV Yuejin(56)
- College Students' Employment Decision-making Method Based on the Evidence Theory ZHANG Xiaoyan, LONG Binghan(65)
- Application of Weighted Centroid Algorithm on Wi-Fi Indoor Positioning TONG Xiaohong, WANG Guanling(72)
- Image Completion Based on Generative Adversarial Networks PAN Yue, YANG Huicheng, CHU Huimin(81)
- Preparation of FeC₂O₄ and Light-Induced Precipitation Polymerization of Acrylonitrile in Water WU Hu, WANG Guoxiang(88)
- Sini Decoction Alleviates Ulcerative Colitis Induced by Dextran Sodium Sulfate in Mice ZHANG Lianzhu, SONG Ying, MA Jun, WANG Yiwei, ZHANG Yu, FAN Xueying, LI Jiawei, WANG Yishan, SONG Yu(92)
- Research Progress on Response of Shanlan Upland Rice to Abiotic Stress ZHOU Shubo, HE Lijing, LIN We, HE Lihong, DU Qianjin, CHEN Chuanping(99)
- Extraction Process of Flavonoids from Cactus Peel by Ultrasound-microwave Synergistic Extraction YU Shuchi, XIAO Chenyuan(105)
- Pedagogical Reform in Microbiological Experiments of Sea-related Major MA Hongmei, MA Jun, LI Zhen, LI Xiaomei, WANG Haishan(111)
- Influence of the Parenting Style on Li Nationality College Students' Adaptability with Personality as the Mediating Role JIA Yueliang, JIA Yueming(115)
- College PE Teachers' Demographic Variable Characteristics of Occupational Success WANG Xianhong, ZHANG Yuquan, YUAN chunchang(123)

封面设计：柳霁轩

海南热带海洋学院学报

HAINAN REDAI HAIYANG XUEYUAN XUEBAO

(1994年创刊 双月刊)
第27卷 第2期 (总第131期)
2020年4月26日出版

JOURNAL OF HAINAN TROPICAL OCEAN UNIVERSITY

(Started in 1994 , Bimonthly)
Vol.27 No.2 (Serial No. 131)
Published on April 26, 2020

主管单位 海南热带海洋学院
主办单位 海南热带海洋学院
主编 李景新
执行主编 吴 炎
编辑出版 《海南热带海洋学院学报》编辑部
地址 海南省三亚市育才路1号
邮编 572022
电话 0898-88651465
电子信箱 文: qzuXBWK@163.com
理: qzuXBLK@163.com
排版印刷 海南博威印刷有限公司
国内发行 中国邮政集团公司海南省分公司

Unit in Charge by Hainan Tropical Ocean University
Sponsored by Hainan Tropical Ocean University
Chief Editor Li Jingxin
Executive Chief Editor Wu Yan
Published by Editorial Department of Journal of Hainan Tropical Ocean University
Address No.1 Yucai Road,Sanya,Hainan,P.R.China
Post Code 572022
Tel 0898-88651465
E-mail qzuXBWK@163.com
E-mail qzuXBLK@163.com
Printed by Hainan Bowei Printing Co.,Ltd.
Distributed Domestically by China Post Group Hainan Branch

ISSN 2096-3122
CN 46-1085/G4

邮发代号: 84—17

国内定价: 10.00元 / 期
60.00元 / 年

