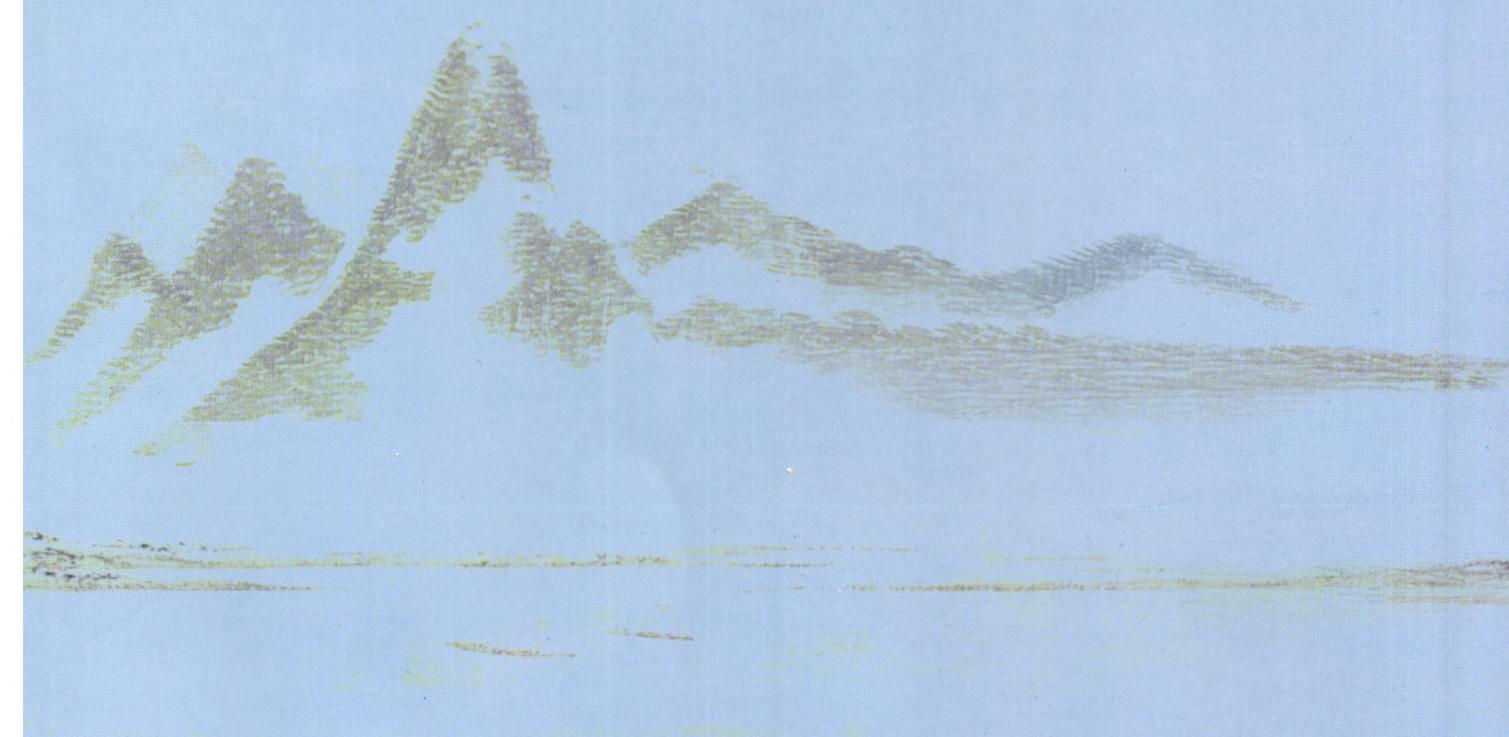


ISSN 1008-6722

05
2016
第23卷 第5期
VOL.23 NO.5
【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

- 马来西亚吉罗鱼幼鱼生长及形态性状分析 潘志, 冯廷廷, 顾志峰(1)
5-氮杂胞苷对马氏珠母贝早期发育的影响 李耀国, 孙彤, 张雅剑, 巩建豪(5)
泰国斗鱼神经肽 Y 基因的克隆及组织表达研究
..... 吴沅沅, 贺超, 洪广, 吴静娴, 劳健潼, 李广丽, 陈华谱, 黄海(11)

热带生态与环境保护研究

- 海南高速公路东线边坡植物群落物种多样性及其与环境关系
..... 赵怀宝, 陈瑛, 陈道运, 陈威, 黎明(17)
复合型固定化微生物载体的选择及其养殖废水脱氮性能研究
..... 齐丹, 胡劲召, 卢徐节, 赖童菁, 王兴华(23)
五指山市荣最岭空气负离子昼间变化特征 丁文慈, 赵由之(28)
热带公园植物群落结构与多样性分析——以三亚白鹭公园为例
..... 贺立静, 周述波, 林伟, 黎明, 符发和, 谢青灵(33)

数 学

- 一类三阶半线性中立型阻尼微分方程的振动性 林文贤(38)
Hom-李超代数的同调和非交换张量积 王涵, 张庆成(44)
对角线元为幂等矩阵的 2×2 分块方阵的数量幂等性 于明明, 吴炎(50)
基于初始值优化的灰色马尔科夫链预测模型研究 李志亮, 罗芳(55)

信息科学

- 基于特征矩阵的动态集合近似计算 郎广名, 李振宇(60)
无线传感器网络中 DV-Hop 定位算法的改进 曾福庚(68)

目次

2016年第5期

第23卷(总第110期)

2016年10月26日出版

物理 学

- 伽玛暴中心活动时标和能量的解释 任金龙,赵 明,马重峰,侯书进,刘晶晶(72)

生物 学

不同药剂对海南茄子青枯病病原菌的室内药效测定

- 周运瑶,张 斌,林海秀,罗宏伟,李 珍,丘凤莲,张英樊,王沛政(76)

凤仙花茎的不同提取物对金露花鲜切花的保鲜效应 何民佐,黎凡行,马红梅(82)

基于基因组学的香蕉种质资源遗传多样性与进化研究进展 冯慧敏,陈 友,武耀廷(87)

食 品 科 学

鹧鸪奶茶加工工艺的研究 薛长风,裴志胜(92)

肉桂油环糊精微胶囊的制备及性能研究 杨小葵,王 卉,曹温馨(97)

五指山蜂蜜蜂胶微量元素测定及展望 王湘君,陈 文,黄叶萍,王佳伟,陈 慧(101)

经济学·管理学

股票市场投资组合策略构造及模型检验 张 力(108)

基于激励机制优化模型下现行“打车软件”的改进分析 王锐杰,杨鹏辉,贾斯钰,黄丽华(114)

海南中部地区区域生态体育旅游开发分析 周 峰(120)

基于内部控制的高校财务管理研究 唐毓秋(124)

MAIN CONTENTS

- Growth Regulation and Morphometric Characters of *Tor tambroides* Juvenile PAN Zhi, FENG Ting-ting, GU Zhi-feng(1)
- Effect of 5-azacytidine on Early Development of *Pinctada fucata* LI Yao-guo, SUN Tong, ZHANG Ya-jian, GONG Jian-hao(5)
- Molecular Cloning and Tissue Expression of Neuropeptide Y in Thailand Betta, *Betta splendens* WU Yuan-yuan, HE Chao, HONG Guang, WU Jing-xian, LAO Jian-tong, LI Guang-li, CHEN Hua-pu, HUANG Hai(11)
- Species Diversity and Its Correlation with the Environment in Highway Slope ZHAO Huai-bao, CHEN Bin, CHEN Dao-yun, CHEN Wei, LI Ming(17)
- Selection of Composite Immobilized Carrier and its Performance of Denitrification for Aquaculture Wastewater QI Dan, HU Jin-zhao, LU Xu-jie, LAI Tong-jing, WANG Xing-hua(23)
- Diurnal Variation of Negative Air Ions in Rongzui Mountain of Wuzhishan DING Wen-ci, ZHAO You-zhi(28)
- Community Structure and Species Diversity in the Tropical Park—Case Study of Sanya Egret Park HE Li-jing, ZHOU Shu-bo, LIN Wei, LI Ming, FU Fa-he, XIE Qing-ling(33)
- Oscillation for Third-Order Neutral Functional Differential Equations with a Damping Term and Distributed Delays LIN Wen-xian(38)
- Homology and Non-abelian Tensor Product of Hom-Lie Superalgebras WANG Han, ZHANG Qing-cheng(44)
- Scalar-idempotent Properties of 2x2 Square Matrix of All Diagonal Elements in the Set of Idempotent Matrices YU Ming-ming, WU Yan(50)
- A Gray-Markov Chain Prediction Model Based on the Optimization of Initial Value LI Zhi-liang, LUO Fang(55)
- Updated Approximations of Dynamic Sets Based on Characteristic Matrices LANG Guang-ming, LI Zhen-yu(60)
- Improved DV-Hop Localization Algorithm for Wireless Sensor Networks ZENG Fu-geng(68)
- Explanation of the Duration and Central Energy of the Gamma-ray Bursts REN Jin-long, ZHAO Ming, MA Chong-feng, HOU Shu-jin, LIU Jing-jing(72)
- Efficacy of Different Fungicides for Hainan Eggplant Wilt Pathogens by Laboratory Screening ZHOU Yun-yao, ZHANG Bin, LIN Hai-xiu, LUO Hong-wei, LI Zhen, QIU Feng-lian, ZHANG Ying-fan, WANG Pei-zheng(76)
- Effect of Fresh-keeping Agent with Extracts of Impatiens Stem on Golden Dewdrop Cut Flowers HE Min-zuo, LI Fan-xing, MA Hong-mei(82)
- Research Progress of Genetic Diversity and Evolution of Bananas Based on Genomics FENG Hui-min, CHEN You, WU Yao-ting(87)
- A Study on the Manufacture of Partridge Milky Tea XUE Chang-feng, PEI Zhi-sheng(92)
- Preparation and Properties of Cinnamon Oil and Cyclodextrin Microcapsule YANG Xiao-qui, WANG Hui, CAO Wen-xin(97)
- The Determination of Microelements of Honey and Propolis from Wuzhishan Mountain and its Prospect WANG Xiang-jun, CHEN Wen, HUANG Ye-ping, WANG Jia-wei, CHEN Hui(101)
- Constructing Stock Market Investment Portfolio Strategy and the Model Test ZHANG Li(108)
- Improvement of Taxi Software Based on the Incentive Mechanism Optimization Model WANG Rui-jie, YANG Peng-hui, JIA Si-yu, HUANG Li-hua(114)
- Development of Regional Ecological Sports Tourism in the Central Area of Hainan ZHOU Feng(120)
- Financial Management of Universities and Colleges Based on the Internal Control TANG Yu-qiu(124)

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23卷 第5期 (总第110期) 2016年10月26日

JOURNAL OF HAINAN TROPICAL OCEAN UNIVERSITY

(Started in 1994 , Bimonthly)

Vol.23 No.5 (Serial No. 110) October 26 2016

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

Unit in Charge by Hainan Tropical Ocean University

Sponsored by Hainan Tropical Ocean University

Chief Editor Li Jing-xin

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.

ISSN 1008-6722
CN 46-1085/G4

邮发代号: 84—17

国内定价: 10.00元 / 期
60.00元 / 年

万方数据

