

南方水产科学

Nanfang Shuichan Kexue

第 11 卷第 4 期

2015 年 8 月 (双月刊)

中国科学引文数据库 (CSCD) 核心库来源期刊

中文核心期刊

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

RCCSE 中国核心学术期刊

广东省优秀科技期刊

开放存取期刊目录 (DOAJ) 收录源刊

美国《化学文摘》(CA) 收录源刊

美国《剑桥科学文摘 (自然科学)》(CSA) 收录源刊

俄罗斯《文摘杂志》收录源刊

波兰《哥白尼索引》(IC) 收录源刊

英国《动物学记录》(ZR) 收录源刊

英国《食品科技文摘》(FSTA) 收录源刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI) 收录源刊

目 次

研究论文

- 澳门典型湿地底栖动物群落结构特征 陈 骞, 何伟添, 刘 阳, 徐俊淑, 黄建荣(1)
- 夏季黄海南部和东海近海浮游动物群落分布特征 邓邦平, 徐 韧, 刘材材, 蔡 芃, 叶属峰(11)
- 广西钦州茅尾海游泳动物种群结构调查与分析 黄梓荣, 范江涛, 黄洪辉(20)
- 水东湾春、秋季浮游植物群落结构特征 粟 丽, 黄梓荣, 陈作志(27)
- 重金属 Cu^{2+} 胁迫对半叶马尾藻生长及生理生化特性的影响 付贵权, 韩婷婷, 巩秀玉, 黄洪辉(34)
- 东太平洋大青鲨脊椎骨的稳定同位素比值研究 朱江峰, 王 洁, 戴小杰(40)
- 亲本高温驯化和囊胚期热应激对刺参幼体生长、发育影响的初步研究 于姗姗, 王青林, 董云伟(46)
- 养殖密度对凡纳滨对虾杂交和自交子一代生长与成活的影响 张嘉晨, 刘建勇, 袁瑞鹏, 胡志国(53)
- 低盐胁迫对黄姑鱼幼鱼肝脏抗氧化功能的影响 张晨捷, 张艳亮, 高权新, 彭士明, 施兆鸿(59)
- 黄姑鱼基因组大小和染色体物理长度的测定 曹 款, 郑 娇, 王志勇, 刘贤德, 蔡明夷(65)
- 豹纹鳃棘鲈尾部溃烂症病原菌的鉴定与药敏试验
..... 辜良斌, 徐力文, 冯 娟, 苏友禄, 刘广峰, 郭志勋(71)
- 慢性氨氮胁迫对吉富罗非鱼幼鱼生长、免疫及代谢的影响
..... 肖 炜, 李大宇, 徐 杨, 邹芝英, 祝璟琳, 韩 珏, 杨 弘(81)
- 不同溶解氧水平对鲮生长、能量代谢和氧化应激的影响 刘旭佳, 黄国强, 彭银辉(88)
- 虾夷扇贝寄生短触手才女虫的形态与组织切片观察 唐 彬, 叶灵通, 曹 超, 杨宝丽, 王江勇(95)
- 干露胁迫对日本囊对虾抗氧化酶活性的影响
..... 段亚飞, 董宏标, 王 芸, 张真真, 李卓佳, 张家松(102)
- 添加复合乳酸菌再发酵对腌干鱼肉微生物、亚硝酸盐和亚硝胺的影响
..... 游 刚, 吴燕燕, 李来好, 杨贤庆, 戚 勃, 陈胜军(109)

研究简报

- 基于高通量测序的二长棘鲷微卫星标记开发与评价
..... 杨 兵, 林 琳, 李纯厚, 徐姗姗, 刘 永, 肖雅元, 陈作志(116)

关于《南方水产科学》期刊增加页码的通知(26)

期刊基本参数: CN 44 - 1683/S * 1963 * b * 16 * 120 * zh * P * ¥ 12.00 * 1000 * 17 * 2015-8

South China Fisheries Science

(Nanfang Shuichan Kexue)

Vol. 11, No. 4, Aug. , 2015 (Bimonthly)

Contents

Research Paper

- Characteristics of macrozoobenthic community structure in typical wetlands of Macao
..... CHEN Qian, HO Wai Tim, LIU Yang, XU Junqiu, HUANG Jianrong(1)
- Distribution characteristics of zooplankton communities in offshore waters of the Southern Yellow Sea and the
East China Sea in summer DENG Bangping, XU Ren, LIU Caicai, CAI Peng, YE Shufeng(11)
- Species composition and resource density of neuston in Qinzhou Maowei Gulf of Guangxi
..... HUANG Zirong, FAN Jiangtao, HUANG Honghui(20)
- Characteristics of phytoplankton community in Shuidong Bay in spring and autumn
..... SU Li, HUANG Zirong, CHEN Zuozhi(27)
- Effect of Cu^{2+} stress on growth and physiological biochemical characteristics of *Sargassum hemiphyllum*
..... FU Guiquan, HAN Tingting, GONG Xiuyu, HUANG Honghui(34)
- Analysis of stable isotope ratio of vertebrae of blue shark (*Prionace glauca*) in the eastern Pacific Ocean
..... ZHU Jiangfeng, WANG Jie, DAI Xiaojie(40)
- Effects of parent acclimation and heat-shock at gastrula on growth, development and setting rate of sea cuc-
umber larvae YU Shanshan, WANG Qinglin, DONG Yunwei(46)
- Effect of stocking density on growth and survival of inbred and hybrid offspring of *Litopenaeus vannamei*
..... ZHANG Jiachen, LIU Jianyong, YUAN Ruipeng, HU Zhiguo(53)
- Effects of low salinity stress on antioxidant function in liver of juvenile *Nibea albiflora*
..... ZHANG Chenjie, ZHANG Yanliang, GAO Quanxin, PENG Shiming, SHI Zhaohong(59)
- Genome size and physical length of chromosomes in *Nibea albiflora*
..... CAO Kuan, ZHENG Jiao, WANG Zhiyong, LIU Xiande, CAI Mingyi(65)
- Identification and drug sensitive test of bacterial Pathogens from *Plectropomus leopardus* with tail fester disease
..... GU Liangbin, XU Liwen, FENG Juan, SU Youlu, LIU Guangfeng, GUO Zhixun(71)
- Effects of chronic external ammonia stress on growth, immunity and metabolism of juvenile GIFT tilapia (*Oreo-
chromis niloticus*)
..... XIAO Wei, LI Dayu, XU Yang, ZOU Zhiying, ZHU Jinglin, HAN Jue, YANG Hong(81)
- Effect of different dissolved oxygen levels on growth, energy metabolism and oxidative stress of *Mugil cephalus*
..... LIU Xujia, HUANG Guoqiang, PENG Yinhui(88)
- Morphological and anatomic observation of *Polydora brevipalpa* in *Patinopecten yessoensis*
..... TANG Bin, YE Lingtong, CAO Chao, YANG baoli, WANG Jiangyong(95)
- Effect of desiccation on antioxidant enzyme activities of kuruma shrimp (*Marsupenaeus japonicus*)
..... DUAN Yafei, DONG Hongbiao, WANG Yun, ZHANG Zhenzhen, LI Zhuojia, ZHANG Jiasong(102)
- Effect of inoculating compound lactic acid bacteria on microbial, nitrites and nitrosamines of salted fish
..... YOU Gang, WU Yanyan, LI Laihao, YANG Xianqing, QI Bo, CHEN Shengjun(109)

Research Notes

- Development and evaluation of microsatellite markers in *Parargyrops edita*
..... YANG Bing, LIN Lin, LI Chunhou, XU Shannan, LIU Yong, XIAO Yayuan, CHEN Zuozhi(116)