



ISSN 2095-0780

CODEN NSKACH

中国科技核心期刊

中文核心期刊

南方水产科学

NANFANG SHUICHAN KEXUE

South China Fisheries Science

第8卷第2期 Vol.8 No.2

2012年4月 Apr. 2012

2012 **2**

ISSN 2095-0780



万方数据

中国水产科学研究院南海水产研究所 主办

南方水产科学

Nanfang Shuichan Kexue

第8卷第2期

2012年4月(双月刊)

原刊名:南方水产

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(扩展版)

广东省优秀科技期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录源刊
《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录源刊
《中文科技期刊数据库(全文版)》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

- 杂色鲍哈维弧菌耐药质粒的鉴定和分析 王瑞旋,耿玉静,冯娟,王江勇(1)
- 厚壳贻贝血细胞颗粒的蛋白质组学分析 王信超,孙敬敬,范美华,武梅,石戈,王日昕,廖智(7)
- 基于能量代谢酶相对活力评价大菱鲆卵质 肖永双,马道远,肖志忠,刘清华,徐世宏,李军(15)
- 企鹅珍珠贝组织蛋白酶D的cDNA克隆、序列特征分析和应激表达研究 潘俐玲,黄桂菊,成书营,王晓宁,喻达辉(22)
- 广西沿海及其邻近海区拟穴青蟹群体遗传多样性的RAPD分析 孙奉玉,宋忠魁,赵鹏,聂振平,苏琼,王芳宇(30)
- 皱肋文蛤人工育苗技术的研究 栗志民,刘志刚,欧阳志,司金亮,麦达辉(36)
- 马拉瓜丽体鱼仔鱼饥饿试验及不可逆点的确定 黄海,杨宁,张希(43)
- 不同温度和盐度条件对脆江蓠生长及其生化组分的影响 金玉林,吴文婷,陈伟洲(51)
- 饲料中添加复方中草药对凡纳滨对虾生长、消化酶和免疫相关酶活性的影响 文国樑,林黑着,李卓佳,陆鑫,袁丰华(58)
- 野生与养殖刺参营养成分的比较分析 王哲平,刘淇,曹荣,殷邦忠(64)
- 七带石斑鱼的形态和生物学性状 区又君,苏慧,李加儿,王永翠,廖光勇(71)

综述

- 罗非鱼血液综合利用的研究思路及展望 刘在军,岑剑伟,李来好,杨贤庆,郝淑贤,魏涯,周婉君(76)

《南方水产》首次入编《中文核心期刊要目总览》(29)

期刊基本参数:CN 44-1683/S*1963*b*16*80*zh*P*¥8.00*1200*12*2012-04

South China Sea Fisheries Science

(Nanfang Shuichan Kexue)

Vol. 8, No. 2, Apr. ,2012 (Bimonthly)

Contents

Research Paper

- Identification and analysis of resistant plasmid of pathogenic bacteria *Vibrio harveyi* isolated from *Halotis diversicolor* WANG Ruixuan, GENG Yujing, FENG Juan, WANG Jiangyong(1)
- Proteomic analysis of granule of hemocytes from *Mytilus coruscus*
..... WANG Xinchao, SUN Jingjing, FAN Meihua, WU Mei, SHI Ge, WANG Rixin, LIAO Zhi(7)
- Quality assessment of oosperm of turbot (*Scophthalmus maximus*) based on energy metabolism-related relative enzyme activities ... XIAO Yongshuang, MA Daoyuan, XIAO Zhizhong, LIU Qinghua, XU Shihong, LI Jun(15)
- cDNA cloning, characterization and challenge-based expression profiles of cathepsin D in winged pearl oyster *Pteria penguin* PAN Liling, HUANG Guiju, CHENG Shuying, WANG Xiaoning, YU Dahui(22)
- RAPD analysis of genetic diversity of *Scylla paramamosain* population in Guangxi and neighboring sea areas.....
..... SUN Fengyu, SONG Zhongkui, ZHAO Peng, NIE Zhenping, SU Qiong, WANG Fangyu(30)
- Studies on artificial breeding of *Meretrix lyrata*
..... LI Zhimin, LIU Zhigang, OU Yangzhi, SI Jinliang, MAI Dahui(36)
- Experimental starvation on *Cichlasoma managuense* larvae and determination of point of no return
..... HUANG Hai, YANG Ning, ZHANG Xi(43)
- Effects of different temperature and salinity on growth and biochemical constituents of *Gracilaria chouae*
..... JIN Yulin, WU Wenting, CHEN Weizhou(51)
- Effects of Chinese herbal compound in feed on growth, digestive enzyme and immune-related enzyme activities of *Litopennaeus vannamei* WEN Guoliang, LIN Heizhao, LI Zhuojia, LU Xin, YUAN Fenghua(58)
- Comparative analysis of nutritive composition between wild and cultured sea cucumber *Apostichopus japonicas*
..... WANG Zheping, LIU Qi, CAO Rong, YIN Bangzhong(64)
- Morphological and biological characteristics of sevenband grouper *Epinephelus septemfasciatus*
..... OU Youjun, SU Hui, LI Jia'er, WANG Yongcui, LIAO Guangyong(71)

Review

- Thoughts and prospect of comprehensive utilization of tilapia blood
..... LIU Zaijun, CEN Jianwei, LI Laihao, YANG Xianqing, HAO Shuxian, WEI Ya, ZHOU Wanjun(76)