

# 淡水渔业

DANSHUI YUYE

2010年 第40卷 第5期

(总第289期)

中文核心期刊  
 中国科技论文统计源核心期刊(中国科技核心期刊)  
 中国科学引文数据库(CSCD)扩展库期刊  
 中国期刊全文数据库(CJFD)期刊  
 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)期刊  
 中文科技期刊数据库期刊  
 中国学术期刊专题文献数据库期刊  
 中国生物学文献数据库期刊  
 中国期刊网、中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
 万方数据-数字化期刊群全文收录期刊  
 联合国水科学和渔业信息数据库(ASFIS)收录期刊  
 联合国《水科学和渔业文摘》(ASFSA)收录期刊

## 目次

### 研究论文

- 粤花臂尾轮虫非混交雌体 SOX 基因的克隆与分析..... 李大命, 孙 显, 杨家新(3)
- 赣昌鲫(日本白鲫♀ × 兴国红鲤♂)及其双亲同工酶的研究..... 陈道印, 欧阳敏, 李 达(9)
- 长江草鱼群体 MHC Class II B 的多态性和进化分析 ..... 张 燕, 姚延丹, 段辛斌, 等(14)
- 额尔齐斯河银鲫形态学及 COI 基因序列分析 ..... 孟 玮, 郭 焱, 海 萨, 等(22)
- 长江上游江津江段鱼类早期资源时空分布特征研究 ..... 唐锡良, 陈大庆, 王 珂, 等(27)
- LMC 在养殖水体中的残留及其在鱼肌肉中的积累 ..... 刘 敏, 任随周, 许玫英, 等(32)
- 2008 年珠江口表层沉积物重金属含量及生态危害评价 ..... 蒋万祥, 赖子尼, 彭松耀, 等(37)
- 人工环境下棘腹蛙 (*Paa boulengeri*) 非繁殖期摄食行为的研究..... 廖常乐, 杨道德, 李文健, 等(43)
- 饲料脂肪水平对胭脂鱼幼鱼生长、体组成和抗氧化能力的影响 ..... 王朝明, 罗 莉, 张桂众, 等(47)
- 低聚木糖对凡纳滨对虾生长、体组成和非特异免疫的影响 ..... 王国霞, 周 晔, 黄文庆, 等(54)
- 草鱼贮藏过程中导电特性变化规律的研究 ..... 张丽娜, 沈慧星, 罗永康(59)
- 池塘水体自然净化系统技术在鱼类人工繁育中应用研究 ..... 王志尧, 古万巨, 黄兴华, 等(63)

### 研究简报

- 温度对黄金鲈 (*Perca flavescens*) 耗氧率和排氨率的影响 ..... 丁福江, 杨 明, 戴习林, 等(68)
- 湖白鲢肌肉营养成分分析 ..... 刘 霞, 杨成辉, 陆迎伟, 等(72)
- 4 种常用渔药对鲢鱼种的急性毒性试验..... 牟洪民, 唐 黎, 王吉桥, 等(76)

期刊基本参数: CN42-1138/S\*1971\*b\*A<sub>4</sub>\*80\*zh\*p\*¥12.00\*3000\*15\*2010-05

## CONTENTS

## Research Paper

- Clone and sequence analysis of SOX genes in amictic females of rotifer *Brachionus calyciflorus*  
 ..... LI Da-ming, SU Xian, YANG Jia-xin( 3 )
- Study on isozymes of Ganchang hybrid crucian carp ( *Carassius cuvieri* ♀ × *Cyprinus carpio* var.  
*singunensis* ♂ ) and its parents ..... CHEN Dao-yin, OUYANG Min, LI Da( 9 )
- Polymorphism and evolution of MHC Class II B grass carp ( *Ctenopharyngodon idella* ) populations of  
 Yangtze River ..... ZHANG Yan, YAO Yan-dan, DUAN Xin-bin, *et al.* (14)
- Morphology and COI gene sequence analysis of *Carassius auratus gibelio* from Irtysh River  
 ..... MENG Wei, GUO Yan, HAI Sa, *et al.* (22)
- Spatial and temporal distribution of larval resources of fishes in the upper reaches of Yangtze River  
 ..... TANG Xi-liang, CHEN Da-qing, WANG Ke, *et al.* (27)
- The residue of LMG in aquaculture water and its accumulation in fish muscle  
 ..... LIU Min, REN Sui-zhou, XU Mei-ying, *et al.* (32)
- Heavy metals content in surface sediment in the Pearl River Estuary and potential ecological risk assessment  
 ..... JIANG Wan-xiang, LAI Zi-ni, PENG Song-yao, *et al.* (37)
- Study on feeding behaviors of Spiny-bellied frog ( *Paa boulengeri* ) at the artificial environment during the  
 non-breeding period ..... LIAO Chang-le, YANG Dao-de, LI Wen-jian, *et al.* (43)
- Effect of dietary lipid level on growth performance, body composition and antioxidant capacity of juvenile  
 Chinese sucker ( *Myxocyprinus asiaticus* ) ..... WANG Chao-ming, LUO Li, ZHANG Gui-zhong, *et al.* (47)
- Effects of xylooligosaccharide on growth, body composition and non-specific immunity in *Litopenaeus*  
*vannamei* ..... WANG Guo-xia, ZHOU Ye, HUANG Wen-qing, *et al.* (54)
- Study on the variation of electrical conductivity properties of grass carp ( *Ctenopharyngodon idellus* ) during  
 storage ..... ZHANG Li-na, SHEN Hui-xing, LUO Yong-kang(59)
- Application of self-purification system of natural pond water in the fisheries artificial propagation  
 ..... WANG Zhi-yao, GU Wan-ju, HUANG Xing-hua, *et al.* (63)

## Research Notes

- Effects of temperature on oxygen consumption rate and ammonia excretion rate of *Perca flavescens*  
 ..... DING Fu-jiang, YANG Ming, DAI Xi-lin, *et al.* (68)
- Analysis on nutritive composition of muscle in *Coregonus cluncaformis*  
 ..... LIU Xia, YANG Cheng-hui, LU Ying-wei, *et al.* (72)
- Acute toxicity of four drugs to juvenile silver carp( *Hypophthalmichthys molitrix* )  
 ..... MU Hong-min, TANG Li, WANG Ji-qiao, *et al.* (76)