

中国科技核心期刊
中文核心期刊

ISSN 1000-7075
CN 37-1466/S

渔业科学进展

PROGRESS IN FISHERY SCIENCES

第34卷 VOL. 34

第4期 NO. 4

2013

中国水产学会 主办
中国水产科学研究院黄海水产研究所
科学出版社 出版

渔业科学进展

YUYE KEXUE JINZHAN

(海洋水产研究更名为渔业科学进展)

第 34 卷 第 4 期

2013 年 8 月

中国科技核心期刊
中文核心期刊
全国优秀农业期刊
中国水产核心期刊
中文科技期刊数据库来源期刊
中国期刊全文数据库(CJFD)来源期刊
中国科学引文数据库(CSCD)核心库来源期刊
中国科技论文统计源期刊
中国海洋文献数据库(CODS)来源期刊
中国生物学文献数据库来源期刊
英国《动物学记录》(ZR)收录期刊
《水科学和渔业文摘》(ASFA)收录期刊

目 录

研究论文

- 长江口鱼类群落分类学多样性变动的分析 沈新强 史贊榮 晁 敏 全为民 黃厚見 吳慶元 (1)
东海近海带鱼群体相对资源密度、空间分布及其产卵群体的结构特征 陈云龙 单秀娟 戴芳群 金显仕 (8)
莱州湾海域双酚 A 污染现状调查 刘慧慧 徐英江 邓旭修 宫向红 宋秀凯 李 凡 张焕君 田秀慧 张秀珍 (16)
环境因子对圆斑星鲽精子活力的影响 徐永江 王妍妍 陈学周 柳学周 (21)
5个红鳍东方鲀养殖群体微卫星 DNA 遗传多态性分析 陆丽君 马爱军 王新安 岳 亮 孟雪松 翟介明 谭林涛 侯仕营 (27)
乳制品-酵母益生元对星斑川鲽幼鱼生长性能和抗氧化能力的影响 张德瑞 张利民 王际英 马晶晶 李宝山 姜柯君 (34)
不同饵料组合对中国对虾幼体 WSSV 携带量及存活率的影响 肖广侠 孟宪红 孔 杰 曹宝祥 刘 宁 张庆文 罗 坤 李战军 (43)
斑点叉尾鮰血浆铜蓝蛋白的全长 cDNA 克隆及表达特征分析 孟艳青 党广成 刘 洋 王启龙 沙珍霞 (52)
饲料中添加不同水平维生素 A 对大菱鲆亲鱼繁殖性能的影响 黃利娜 梁萌青 张海涛 曲江波 王新星 郑珂珂 (62)
灭活鲫鱼诺卡氏菌对乌鳢非特异性免疫指标的影响 解 俊 彭程远 金 珊 赵青松 陈寅儿 王锡波 王国良 (71)
三丁基锡对罗氏沼虾卵黄蛋白(VTG)表达和性腺发育的影响 吴维福 李郁娇 黎 东 陈奕奕 朱春华 (77)
饲料中添加潜在益生菌对凡纳滨对虾肠道消化酶活性和菌群组成的影响 李桂英 孙 艳 宋晓玲 黃 健 谢国驷 (84)
大叶藻 EST-SSR 标记开发及其在大叶藻群体遗传多样性研究中的应用 刘福利 刘 坤 王飞久 孙修涛 汪文俊 梁洲瑞 马兴宇 (91)
小球藻和盐藻利用石油烃富集油脂的研究 梁译之 范禹辰 高 杨 宁淑香 李铁松 (98)
崂山水库污染源评价分析及治理对策 盘赛昆 姚东瑞 朱 强 王淑军 王 艳 (109)
条浒苔蛋白质的纤维素酶辅助提取及其性质 王 英 吴成业 刘淑集 苏永昌 吴靖娜 (118)
通告
《渔业科学进展》编辑部网上投稿启事 (26)
《渔业科学进展》编辑部声明 (83)

PROGRESS IN FISHERY SCIENCES

CONTENTS

Vol. 34 No. 4 August 2013

Analysis of taxonomic diversity of fish community in Yangtze River estuary	SHEN Xin-qiang SHI Yun-rong CHAO Min QUAN Wei-min HUANG Hou-jian WU Qing-yuan(1)
Relative stock density and distribution of hairtail <i>Trichiurus lepturus</i> and its spawning stock structure in the coastal waters of East China Sea	CHEN Yun-long SHAN Xiu-juan DAI Fang-qun JIN Xian-shi(8)
Survey of bisphenol A contamination in Laizhou Bay	LIU Hui-hui XU Ying-jiang DENG Xu-xiu GONG Xiang-hong SONG Xiu-kai LI Fan ZHANG Huan-jun TIAN Xiu-hui ZHANG Xiu-zhen(16)
Influence of environmental factors on sperm activity of <i>Verasper variegatus</i>	XU Yong-jiang WANG Yan-yan CHEN Xue-zhou LIU Xue-zhou(21)
Polymorphisms analysis of five populations of <i>Takifugu rubripes</i> with microsatellite	LU Li-jun MA Ai-jun WANG Xin-an YUE Liang MENG Xue-song ZHAI Jie-ming TAN Lin-tao HOU Shi-ying(27)
Effect of dairy-yeast prebiotic on growth performance and antioxidant capability of juvenile starry flounder <i>Platichthys stellatus</i>	ZHANG De-rui ZHANG Li-min WANG Ji-ying MA Jing-jing LI Bao-shan JIANG Ke-jun(34)
Effect of different diets on the WSSV load and survival rate of <i>Fenneropenaeus chinensis</i>	XIAO Guang-xia MENG Xian-hong KONG Jie CAO Bao-xiang LIU Ning ZHANG Qing-wen LUO Kun LI Zhan-jun(43)
Cloning and expression analysis of ceruloplasmin cDNA in channel catfish <i>Ictalurus punctatus</i>	MENG Yan-qing DANG Guang-cheng LIU Yang WANG Qi-long SHA Zhen-xia(52)
The effect of dietary vitamin A level on reproductive performance of broodstock <i>Scophthalmus maximus</i>	HUANG Li-na LIANG Meng-qing ZHANG Hai-tao QU Jiang-bo WANG Xin-xing ZHENG Ke-ke(62)
Effects of inactivated <i>Nocardia seriolaee</i> on the nonspecific immune indexes of <i>Channa argus</i>	XIE Jun PENG Cheng-yuan JIN Shan ZHAO Qing-song CHEN Yin-er WANG Xi-bo WANG Guo-liang(71)
Effects of tributyltin on vitellogenin expression and gonad development of <i>Macrobrachium rosenbergii</i>	WU Wei-fu LI Yu-jiao LI Dong CHEN Luan-luan ZHU Chun-hua(77)
Potential probiotics supplement may impact intestinal digestive enzyme and bacteria composition of <i>Litopenaeus vannamei</i>	LI Gui-ying SUN Yan SONG Xiao-ling HUANG Jie XIE Guo-si(84)
EST-SSR marker development and its application in population genetic diversity analysis of <i>Zostera marina</i>	LIU Fu-li LIU Kun WANG Fei-jiu SUN Xiu-tao WANG Wen-jun LIANG Zhou-rui MA Xing-yu(91)
Lipid enrichment of <i>Chlorella</i> sp. and <i>Dunaliella salina</i> by degradation of petroleum hydrocarbons	LIANG Yi-zhi FAN Yu-chen GAO Yang NING Shu-xiang LI Tie-song(98)
Assessment of pollution sources in Laoshan Reservoir and its countermeasures	CHEN Fang BAO Hui-juan(104)
Cellulase-assisted extraction and properties of protein from <i>Enteromorpha clathrata</i>	PAN Sai-kun YAO Dong-rui ZHU Qiang WANG Shu-jun WANG Yan(109)
Hypoglycemic effect of hydrolysate of <i>Porphyra haitanensis</i> on diabetic model mice	WANG Yin WU Cheng-ye LIU Shu-ji SU Yong-chang WU Jing-na(118)