



(月刊)  
第25卷 第11期  
(总299期)  
2010年11月25日出版

编辑  
《现代渔业信息》杂志编辑委员会  
(上海市军工路300号, 200090)

主管  
农业部

主办  
中国水产科学研究院  
东海水产研究所

协办  
农业部东海区渔政渔港监督管理局  
农业部黄渤海区渔政渔港监督管理局  
江苏省海洋渔业指挥部  
天津市水产局  
浙江省海洋与渔业局  
安徽省水产局  
福建省海洋与渔业局  
江苏渔船检验局  
上海市水产(集团)总公司  
浙江省慈溪市水产推广站  
广西壮族自治区水产畜牧局  
宁波市海洋与水产局  
山东省荣成市海洋与水产局  
上海金汇远洋渔业有限公司  
天津市水产研究所  
苏州渔港管理处  
天津市水产生物技术中心  
浙江省海洋水产研究所站  
浙江省海洋水产研究所站  
浙江省海洋水产研究所站  
江苏省太湖渔业生产管理委员会  
青岛金贝食品有限公司  
宁德市海洋与渔业局  
上海远洋渔业公司  
福州福源远洋渔业有限公司  
上海海洋渔业发展公司  
大连海洋渔业集团公司  
福建省海洋渔业总公司  
江苏省海洋渔业总公司  
福建省海洋渔业执法总队直属一支队  
福建省海洋渔业执法总队闽中二支队  
福建省海洋渔业执法总队闽南三支队  
上海渔政监督处  
大丰市贝类养殖公司  
杭州市西湖区农业技术推广服务中心  
闽东水产研究所  
广东省东莞市海洋与水产局  
上海渔港监督局  
海南省热带淡水水产良种场  
江苏省金湖县滩涂开发公司  
江苏省金坛、溧阳市长荡湖水产管委会

编辑出版  
《现代渔业信息》杂志编辑部  
印刷

江苏常熟市华峰印刷有限公司  
·获第一届全国水产系统优秀报刊·  
一等奖  
·评为第二届上海市优秀科技报刊·

法人代表: 陈雪忠  
主编: 王鲁民  
编辑部主任: 向清华  
国际: ISSN1004-8340 国内外公开发行  
国内: CN31-1465/S  
国内总发行: 上海市邮政局报刊发行局  
广告许可证号: 3101020080014  
E-mail: xieyingliang2008@hotmail.com

邮发代号: 4-625  
沪工商广字10019号

## 目次

· 专题论述 · Special Review	
中国式“3+2”对虾安全养殖纳米集成技术设施与工艺流程(下)·····	丁永良(3)
· 调研报告 · Investigation and Research Report	
海河干流浮游植物群落多样性研究·····	白明等(6)
凡纳滨对虾F <sub>1</sub> 代、F <sub>2</sub> 代生长比较实验研究·····	张胜负等(11)
野生绿鳍马面鲀人工驯养与繁殖生物学的初步研究·····	温海深等(13)
高性能乙纶八股绳性能研究·····	石建高等(17)
江苏沿海银鱼捕捞业·····	汤晓鸿等(21)
坛紫菜保鲜技术初步研究·····	温从涨等(23)
· 水产增殖 · Aquaculture and Enhancement	
不同饵料对拟穴青蟹 <i>Scylla paramamosian</i> 后期幼体变态及成活率的影响·····	陈凯等(25)
· 各地信息 · Fishery News in All Parts of China	
大黄鱼“闽优1号”通过省级水产原良种评审·····	俞逊摘编(28)
2010年珠三角南美白对虾养殖中期报告·····	于讯摘编(28)
前三季度大连渔业经济发展强劲海参鲍鱼等增产2400余t·····	旺罗摘编(28)
混养优化新模式 黄颡鱼成“新宠”·····	董海摘编(29)
2010年前三季度甘肃渔业经济形势分析·····	董海摘编(29)
鲟鳇类产业, 工业化转型进行时·····	于讯摘编(29)
东营今年海参养殖面积将超9万亩 创产值3.6亿·····	董海摘编(30)
国际海洋生物技术大会首次在中国召开·····	于讯摘编(30)
海南省水产研究所工厂化育苗古蚶获得成功·····	于讯摘编(30)
新品种对虾养殖获成功·····	于讯摘编(30)
中国龟鳖种苗市场变化趋势·····	徐吟梅摘编(30)
广西开展亚冷水性鱼类养殖示范成效显著·····	徐吟梅摘编(31)
专家建议中国加强海洋科技新型战略产业·····	徐吟梅摘编(31)
山东省增殖对虾回捕大获丰收·····	徐吟梅摘编(31)
· 渔业动态 · Fishery News in the World	
2010年夏秋日本本州的九个县在日本海共同实施大型水母的调查·····	缪圣赐摘译(32)
俄罗斯渔船计划在2010年冬季期间在海上从日本秋刀鱼渔船中收购进口	
秋刀鱼·····	缪圣赐摘译(32)
越南养殖的“军曹鱼”在日本东京筑地市场登场·····	缪圣赐摘译(32)
鲱鱼已成为苏格兰的最重要捕捞鱼种·····	缪圣赐摘译(33)
俄罗斯重新复活渔业生产的计划·····	缪圣赐摘译(33)
新西兰的渔业大臣称新西兰的渔业管理系统在世界上处于最高水平·····	缪圣赐摘译(33)
巴西准许外国公司租赁巴西渔船参与本国渔业捕捞·····	李励年摘译(34)
日本财团16亿美元投资全球水产业·····	李励年摘译(34)
日本放流鲱鱼受精卵修复近海渔业资源·····	赵荣兴摘译(35)
日公布日本海蓝鳍金枪鱼仔稚鱼分布调查结果·····	赵荣兴摘译(35)
《现代渔业信息》杂志协办单位·····	(36)

# Journal of Modern Fisheries Information

Vol.25, No.11, 25 Nov., 2010 ( Serial 299) Monthly

( Established 1986 )

## Main Contents

### · Special Review ·

Equipment of Nano-integrated Technology and Technological Process for Chinese Mode “3+2”

Safe Shrimp Farming( 2 )·····Ding Yong-liang ( 3 )

### · Investigation and Research Report ·

A Study on Diversity of Phytoplankton in the Mainstream of Haihe River·····Bai Ming et al ( 6 )

A Comparative Study on Growth between F<sub>1</sub> Generation and F<sub>2</sub> Generation of *Litopenaeus vannamei*·····Zhang Sheng-fu et al ( 11 )

A Study on Domestication and Reproduction Biology in Wild *Navodon Septentrionalis*·····Wen Hai-shen et al ( 13 )

Study of Properties of High-Performance 8-Strand Polyethylene Ropes·····Shi Jian-gao ( 17 )

Marine Fishing Industry of Chinese Icefish( *Salangidae* )in Coastal Area of Jiangsu Province  
·····Tang Xiao-hong et al ( 21 )

Primary Study on Technology of Keeping Freshness of *Porphyra haitanesis*·····Wen Chong-zhang et al ( 23 )

### · Aquaculture and Enhancement ·

Effect of Different Food on Metamorphosis and Survival Ratio of Post Larvae of *Scylla paramamosian*  
·····Chen Kai et al ( 25 )

---

ISSN1004-8340  
CN31-1465/S

JOURNAL OF MODERN FISHERIES INFORMATION EDITORIAL BOARD & DISTRIBUTOR:

EAST CHINA SEA FISHERIES RESEARCH INSTITUTE, CHINESE ACADEMY OF FISHERIES SCIENCE

300 Jun Gong Road, Shanghai, China Tel: 021-65684690 × 8046 021-65807978 E-mail: xieyingliang2008@hotmail.com

Fax: 021-65683926

Editor in Chief: Wang Lu-min

---

国际: ISSN1004-8340  
国内: CN31-1465/S

沪工商广字10019号

邮发代号: 4-625

定价: 4.00元