



QK2120744

ISSN 2095-3666

CN 31-2072/S

渔业 信息与战略

FISHERY

INFORMATION & STRATEGY

第36卷 第2期 Vol.36 No.2
2021年5月 May, 2021

2

2021

ISSN 2095-3666



05

9 772095 366217

中国水产科学研究院东海水产研究所 主办

万方数据

渔业信息与战略

YUYE XINXI YU ZHANLUE

第36卷 第2期 2021年5月

目次

调查研究

我国水产养殖业生产效率评估及其对渔业统计的启示

..... 岳冬冬,吴反修,李欣童,张爽(79)

基于灰色预测模型的我国海洋渔业发展趋势分析

..... 李红艳,姜晓东,王颖,李晓,纪蕾,柳杰,郑永允(88)

产业发展

山东省乌鳢养殖产业发展分析

..... 李凯(96)

福建省水产养殖互联网保险发展研究

..... 何欣梅(104)

研究综述

区块链技术在水产品交易中的应用浅析

..... 张佳泽,张胜茂,樊伟(110)

国际瞭望

“一带一路”背景下中埃水产养殖产业合作潜力分析

..... 叶伟,张婷,姜海洲,李非凡,敬小军(117)

阿根廷红虾(*Pleoticus muelleri*)渔业概况与管理现状

..... 王晓晴(127)

渔业科技前沿

..... 杨林林 编译(139)

国际渔业动态

..... 张海燕,王茜 编译(147)

FISHERY INFORMATION & STRATEGY

Vol. 36, No. 2, May, 2021

CONTENTS

- Evaluation of production efficiency of aquaculture in China and its enlightenment to fishery statistics
..... YUE Dongdong, WU Fanxiu, LI Xintong, ZHANG Shuang(79)
- Analysis on development trend of marine fishery in China based on grey prediction model
..... LI Hongyan, JIANG Xiaodong, WANG Ying, LI Xiao, JI Lei, LIU Jie, ZHENG Yongyun(88)
- Development of *Channa argus argus* in aquaculture Shandong Province
..... LI Kai(96)
- On the development of aquaculture internet insurance in Fujian Province
..... HE Xinmei(104)
- Analysis of blockchain technology in aquatic product transaction system
..... Zhang Jiaze, Zhang Shengmao, Fan Wei(110)
- On the cooperation potential of China-Egypt aquaculture industry under the “Belt and Road Initiative” ...
..... YE Wei, ZHANG Ting, JIANG Haizhou, LI Feifan, JING Xiaojun(117)
- Overview of fishery and actuality of management for Argentine red shrimp(*Pleoticus muelleri*)
..... WANG Xiaoqing(127)
- Cutting edge of fisheries science and technology
..... Compiled by YANG Linlin(139)
- International fisheries dynamics
..... Compiled by ZHANG Haiyan, WANG Qian(147)

渔业信息与战略

FISHERY INFORMATION & STRATEGY

第一届编辑委员会

The First Editorial Committee

顾问	Adviser	赵兴武 ZHAO Xingwu	张显良 ZHANG Xianliang	唐启升 TANG Qisheng
		赵法箴 ZHAO Fazhen	雷霖 LEI Jilin	
主任	Chairman	陈雪忠 CHEN Xuezhong		
副主任	Vice Chairman	王鲁民 WANG Lumin		
委员	Members (以姓氏笔画排序)			
		王清印 WANG QingYin	王新鸣 WANG Xinming	尤永生 YOU Yongsheng
		司徒建通 SITU Jiantong	江开勇 JIANG Kaiyong	江世贵 JIANG Shigui
		李书民 LI Shumin	刘红梅 LIU Hongmei	朱坚真 ZHU Jianzhen
		吴建平 WU Jianping	吴淑勤 WU Shuqin	张凯 ZHANG Kai
		张秋华 ZHANG Qiuhua	陈儒贤 CHEN Ruxian	林光纪 LIN Guangji
		杨宁生 YANG Ningsheng	邹桂伟 ZOU Guiwei	周德训 ZHOU Dexun
		周劲望 ZHOU Jinwang	周应祺 ZHOU Yingqi	徐跑 XU Pao
		徐皓 XU Hao	黄硕琳 HUANG Shuolin	董双林 DONG Shuanglin
		潘志敏 PAN Zhimin		

主编	Editor in Chief	王鲁民 WANG Lumin		
副主编	Vice Editor in Chief	李励年 LI Linian		
编辑部主任	Director of Editorial Office	陆亚男 LU Yanan		
编辑	Editors	岳冬冬 YUE Dongdong	刘勤 LIU Qin	沈映君 SHEN Yingjun
英语编辑	English Editor	阮雯 RUAN Wen		

渔业信息与战略

YU YE XIN XI YU ZHAN LUE
(季刊 1986年创刊)

第36卷 第2期 2021年5月

Fishery Information & Strategy

(Quarterly, Started in 1986)

Vol.36, No.2, May, 2021

主管单位 中华人民共和国农业农村部
主办单位 中国水产科学研究院东海水产研究所
出版单位 《渔业信息与战略》编辑部
地址: 上海市军工路300号2号楼
邮编: 200090
电话: 021-65807968
传真: 021-65677958
投稿邮箱: fisheryinfo@163.com

主编 王鲁民

印刷单位 上海市崇明堡港印刷厂

国内发行 中国邮政集团公司上海分公司

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

国内邮发代号 4-625

出版日期 逢季中月25日

Responsible Institution Ministry of Agriculture and Rural
Affairs of the People's Republic of China

Sponsored by East China Sea Fisheries Research Institute,
Chinese Academy of Fishery Sciences

Published by Editorial Office of Fishery Information & Strategy
Address: Building 2, 300 Jungong Road, Shanghai
Postcode: 200090

Telephone: 021-65807968

Fax: 021-65677958

Contribution E-mail: fisheryinfo@163.com

Editor in Chief WANG Lumin

Printed by Shanghai Chongming Baogang Printing Co., Ltd.

Domestic Distributor China Post Group Shanghai Branch

Overseas Distributor China International Book Trading Corporation

Domestic Postal Distribution Code 4-625

Publication Date 25th of Mid-season Month

ISSN 2095-3666

CN 31-2072/S

定价: 12.00元/册