



中国水产科学研究院 主办

ISSN 2095-1833  
CN 11-6018/S

中国渔业质量与标准

Chinese Fishery Quality and Standards

第十三卷

第三期

二〇二三年五月

中国水产科学研究院 主办

ZHONGGUO YUYE ZHILIANG YU BIAOZHUN

# 中国渔业质量与标准

Chinese Fishery Quality and Standards

ISSN 2095-1833



2023.3

第13卷 第3期 Vol.13 No.3

目次

研究论文

长三角地区养殖雌性中华绒螯蟹(*Eriocheir sinensis*)可食组织常规营养成分及游离氨基酸含量比较 ..... 陈倩倩,刘家卿,王英泽,孙云飞,成永旭(1)

中国3种野生海马的食用安全性评价 ..... 鲁俊,林芃宏,宁燕,徐永健(9)

模拟运输条件下不同浓度丁香酚对高体鲱幼鱼应激、免疫的影响 ..... 张宁璐,付正祎,杨静茹,杨蕊,胡静,周胜杰,于刚,马振华(18)

海水中6种均三氮苯类除草剂同步检测方法建立 ..... 栾晶华,戴春阳,于海龙,田亮(26)

水产养殖水体中总氮测定方法比较分析 ..... 孙婆援,谢海群,邢孔敏,王荣霞,谭围(35)

综述

淡水环境及水产品中酰胺类除草剂残留现状研究进展 ..... 曾斯丽,高磊,王鹏,陈中祥,黄晓丽,覃东立(43)

贝类中诺如病毒的赋存特性与消减控制研究进展 ..... 蔡亦杨,赵峰,黄玲冬(53)

中国养殖水产品质量安全总体情况浅析 ..... 胡月,任娣,王鹭,朱晓华(60)

其他

征订启示 ..... (66)

征稿简则 ..... (67)

《中国渔业质量与标准》编辑委员会 ..... (68)

# CHINESE FISHERY QUALITY AND STANDARDS

Vol. 13, No. 3

May 2023

## CONTENTS

### Research Paper

- Comparison of the contents of conventional nutrients and free amino acids in the edible tissues of female *Eriocheir sinensis* cultured in the Yangtze River Delta .....  
..... CHEN Qianqian, LIU Jiaqing, WANG Yingze, SUN Yunfei, CHENG Yongxu (8)
- Edible safety assessment of 3 wild seahorses in China ..... LU Jun, LIN Penghong, NING Yan, XU Yongjian (17)
- Effects of different concentrations of eugenol on stress and immunity of juvenile *Seriola dumerili* under simulated transportation conditions .....  
..... ZHANG Ninglu, FU Zhengyi, YANG Jingru, YANG Rui, HU Jing, ZHOU Shengji, YU Gang, MA Zhenhua (25)
- The Method Establishment of Synchronous Detection of Six Triazine Herbicide Residues in Seawater using LC – MS/MS ..... LUAN Jinghua, DAI Chunyang, YU Hailong, TIAN Liang (34)
- Comparative analysis of the methods for determination of total nitrogen in aquaculture water .....  
..... SUN Poyuan, XIE Haiqun, XING Kongmin, WANG Rongxia, TAN Wei (42)

### Review

- Research progress on the status of amide herbicide residues in freshwater environment and aquatic products .....  
..... ZENG Sili, GAO Lei, WANG Peng, CHEN Zhongxiang, HUANG Xiaoli, QIN Dongli (52)
- Research progress on the descriptive characteristics and elimination control of norovirus in shellfish .....  
..... CAI Yiyang, ZHAO Feng, HUANG Lingdong (59)
- Overview of aquatic products quality and safety in China ..... HU Yue, REN Di, WANG Lu, ZHU Xiaohua (66)

中国农林核心期刊  
RCCSE中国准核心学术期刊 (B+)  
《中文核心期刊》统计源期刊  
《中文科技期刊数据库》收录期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊  
万方数据——数字化期刊群收录期刊  
国家科技学术期刊开放平台收录期刊

主 编 Editor-in-Chief	崔国辉 CUI Guohui
副 主 编 Deputy Editor-in-Chief	孙慧武 SUN Huiwu
执行副主编 Executive Managing Deputy Editor	穆迎春 MU Yingchun
编 辑 部 Editorial Office	徐锦华 (主任) XU Jinhua (Director of Editorial Office) 杨 臻 (责任编辑) YANG Zhen (Editor in Charge) 乔 璐 (编辑) QIAO Lu (Editor) 郑 重 (编务) ZHENG Zhong (Editorial Assistant)

ZHONGGUO YUYE ZHILIANG YU BIAOZHUN  
中国渔业质量与标准 (双月刊 2011 年创刊)  
第 13 卷 第 3 期 2023 年 5 月

CHINESE FISHERY QUALITY AND STANDARDS  
Biomontly, Started in 2011  
Vol. 13, No. 3, May 2023

主管单位: 中华人民共和国农业农村部

Administration: Ministry of Agriculture and Rural Affairs,  
PRC

主办单位: 中国水产科学研究院

Sponsor: Chinese Academy of Fishery Sciences

编辑、出版、发行: 《中国渔业质量与标准》编辑部

Edited, Published and Distributed by Editorial Department of  
*Chinese Fishery Quality and Standards*

地址: 北京市丰台区永定路南青塔 150 号,

Address: No.150 Qingta St, Yongding Rd, Beijing 100141,  
China

邮编 100141

电话: 010-68673928

Tel: 010-68673928

国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司

Overseas Distributed by China International Book Trading  
Corporation

国外发行代号: BM4104

Overseas Release Code: BM4104

印刷装订: 北京科信印刷有限公司

Printed by Beijing Kexin Printing Co., Ltd.

网址: www.fisheryqs.com

Website: www.fisheryqs.com

邮箱: cafsqs@cafs.ac.cn

E-mail: cafsqs@cafs.ac.cn

定价: 18.00 元

ISSN 2095-1833

CN 11-6018/S

