

ISSN 2095-1833
CN 11-6018/S



Chinese Fishery Quality and Standards

中国渔业质量与标准

中国水产科学研究院 主办

ISSN 2095-1833



9 772095 183166

2016.5

第6卷 第5期 Vol.6 No.5

万方数据

CHINESE FISHERY QUALITY AND STANDARDS

Vol. 6, No. 5

Sep. 2016

CONTENTS

Production Process Quality

- The relationship between morphometric traits and bodyweight of Yesso scallop *Patinopecten yessoensis*
... ZHENG Guanchao, WU Haiyan, GUO Mengmeng, ZHAO Chunxia, FU Shulin, TAN Zhijun, ZHAI Yuxiu (1)
- The investigation of shrimp seedling and farming condition in the coastal area of Shandong province
..... ZHAO Yuchao, QIN Hao, LAI Shoumin, LI Na, WANG Youhong, LI Yuquan (7)

Environmental Quality

- Analysis on the current status and future development of Chinese fishery ecological environment monitoring
..... SHEN Gongming,
HUANG Ying, MU Xiyan, LI Xuxing, LEI Yunlei, LUO Jianbo, FENG Gengfei, LI Yingren, LI Jilong (13)

Product Quality

- Quality evaluation of *Apostichopus japonicus* in different regions and culture models
..... WANG He, JIANG Zuozhen, JIANG Shenghai, HU Liping (19)
- The status, problems and development countermeasures of Chinese tilapia industry
..... WANG Shibiao, SONG Yi, HUANG Lei (27)

Standard Research

- Survey on aerator's standards and patents WANG Wei, WU Shanshan (32)

Risk Assessment

- Analysis of heavy metal content in cultured shellfish in Rushan and Guangrao and health risk assessment of its consumption WANG Liming,
YUAN Chunting, HE Xin, SUN Shan, ZHANG Yunchang, GU Weili, SU Bo, QIAO Dan, ZHANG Xiuzhen (37)
- Studies on the residue and elimination rules of malachite green and its primary metabolite in mud carp (*Cirrhina molitorella*) by QuEChERS extraction and high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry
... LIU Shugui, YIN Yi, LI Lichun, SHAN Qi, ZHU Xinping, MA Lisha, DAI Xiaoxin, ZHENG Guangming (45)

Inspection and Testing

- Simultaneous determination of fourteen hormones in fish meat by liquid chromatography/quadrupole time-of-flight mass spectrometry combined with novel QuEChERS method
..... LI Shiyan, WANG Yang, ZHOU Fan, ZHENG Chongying, KE Qingqing, WANG Dingnan, BEI Yijiang (52)
- Simultaneous determination of bisdemethoxycurcumin, demethoxycurcumin and curcumin in fishery feed by UPLC
..... LIU Yongtao, LI Le, XU Chunjuan, YANG Yibin, DONG Jing, XU Ning, YANG Qihong, AI Xiaohui (60)

目次

生产过程质量

- 虾夷扇贝形态性状对活体质量的影响 郑关超,吴海燕,郭萌萌,赵春霞,付树林,谭志军,翟毓秀(1)
- 山东省沿海地区对虾苗种及养殖产业调查分析 赵玉超,秦浩,来守敏,李娜,王友红,李玉全(7)

环境质量

- 中国渔业生态环境监测现状及未来发展的思考
..... 沈公铭,黄瑛,穆希岩,李绪兴,雷云雷,罗建波,冯庚菲,李应仁,李继龙(13)

产品质量

- 不同地域与养殖模式下刺参的品质评价 王鹤,姜作真,江声海,胡丽萍(19)
- 中国罗非鱼产业现状、存在问题和发展对策 王世表,宋恽,黄磊(27)

标准研究

- 增氧机标准与专利现状分析 王玮,吴姗姗(32)

风险评估

- 乳山和广饶养殖贝类重金属含量分析及食用健康风险评估
..... 王立明,苑春亭,何鑫,孙珊,张昀昌,谷伟丽,苏博,乔丹,张秀珍(37)

- QuEChERS 结合 HPLC - MS - MS 测定鲢体内孔雀石绿及其代谢物残留及消除规律
..... 刘书贵,尹怡,李丽春,单奇,朱新平,马丽莎,戴晓欣,郑光明(45)

检验与检测

- 新型 QuEChERS 方法结合高效液相色谱串联四极杆飞行时间质谱法快速测定鱼肉中 14 种激素
..... 李诗言,王扬,周凡,郑重莺,柯庆青,王鼎南,贝亦江(52)

- 超高效液相色谱同时测定渔用饲料中双去甲氧基姜黄素、去甲氧基姜黄素和姜黄素
..... 刘永涛,李乐,徐春娟,杨移斌,董靖,胥宁,杨秋红,艾晓辉(60)

《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

《中国渔业质量与标准》编委会

名誉主任委员：唐启升

顾 问：管华诗 赵法箴 雷霖 麦康森

主任委员：张显良

副主任委员：刘 晴 刘英杰

委 员（以姓氏笔画为序）：

王立华 王鲁民 戈贤平 叶元土 白俊杰 司徒建通 庄 平 江世贵 孙大江
纪 锋 李来好 李 健 杨 健 励建荣 吴天星 吴永宁 吴厚刚 吴常文
吴淑勤 宋 恂 陈 军 陈松林 陈 勇 陈家勇 林 洪 罗永康 罗 斌
赵玉山 聂 品 钱永忠 徐 皓 陶传江 黄 健 黄硕琳 常剑波 章超桦
董双林 董洪岩 蔡友琼 翟毓秀 黎中宝

ZHONGGUO YUYE ZHILIANG YU BIAOZHUN

中国渔业质量与标准（双月刊 2011年创刊）

第6卷 第5期 2016年9月

主管单位：中华人民共和国农业部

主办单位：中国水产科学研究院

支持单位：农业部渔业渔政管理局 农业部农产品质量安全监管局

农业部农产品质量安全中心

协办单位：中国海洋大学 上海海洋大学 大连海洋大学 广东海洋大学

集美大学 浙江海洋学院 大连獐子岛渔业集团股份有限公司

宁波天邦股份有限公司 山东东方海洋科技股份有限公司

主 编：崔国辉

副 主 编：韩 刚

执行副主编：刘 欢

编辑部主任：孟 娣

责任编辑：许玉艳 付晓苹

网 址：www.fisheryqs.com

E — mail：cafqs@cafs.ac.cn

ISSN 2095-1833

CN 11-6018/S

出版发行：《中国渔业质量与标准》编辑部

地 址：北京市丰台区永定路南青塔150号

邮 编：100141

电 话：010-68690728

国外总发行：中国国际图书贸易集团有限公司

国外发行代号：BM4104

印刷装订：北京科信印刷有限公司

定 价：18.00元