

中国水产学会文件

农渔学〔2021〕41号

关于发布中国水产学会 2021 年度“十佳” 优秀科技论文名单的公告

各有关单位：

为贯彻落实《中国科协 中宣部 教育部 科技部关于深化改革 培育世界一流科技期刊的意见》(科协发学字〔2019〕38号)，推动中国水产学会“世界一流水产科技期刊”品牌建设，鼓励更多高水平水产领域科技成果在国内期刊首发，推动我国水产类科技期刊高质量发展，根据《中国水产学会年度优秀科技论文遴选办法》(农渔学〔2021〕23号)有关规定，我会组织开展了中国水产学会 2021 年度优秀科技论文遴选工作，经形式审查、学科同行评审、评审委员会终审、学会常务理事会审定，共评选出中国

水产学会 2021 年度“十佳”优秀科技论文 10 篇，其中：研究型论文 9 篇、综述型论文 1 篇（见附件）。

特此公告。

附件：中国水产学会 2021 年度“十佳”优秀科技论文名单



附件

中国水产学会 2021 年度“十佳”优秀科技论文名单

编号	论文题目	论文作者	通信作者	发表期刊	责任编辑
01	基于 GC-MS 联用技术分析传统鱼露发酵过程中挥发性风味成分和脂肪酸组分变化	王悦齐, 李春生, 李来好, 杨贤庆, 陈胜军, 吴燕燕, 赵永强, 魏 涯	李来好	水产学报	齐亚丽, 陈 鹏, 梁 凯, 叶宏玉, 马月姣
02	饲料中添加合成虾青素对中华绒螯蟹成体雌蟹性腺发育、色泽和抗氧化能力的影响	麻 楠, 龙晓文, 赵 磊, 常国亮, 吴旭干, 成永旭	吴旭干	水生生物学报	杜新征, 余 茜, 叶文娟
03	环境 DNA 在长江江豚监测中的应用	吴昀晟, 唐永凯, 李建林, 刘 凯, 李红霞, 王 钦, 俞菊华, 徐 跑	徐 跑 俞菊华	中国水产科学	陈欣然, 钱 妤, 张晓琴, 吴 均
04	近 30 年渤海鱼类种群早期补充群体群聚特性和结构更替	卞晓东, 万瑞景, 金显仕, 单秀娟, 关丽莎	金显仕	渔业科学进展	江润林
05	中国牡蛎产业的嬗变——新认知、新品种和新产品	张国范, 李 莉, 阙华勇	张国范	海洋与湖沼	刘秀娟
06	罗非鱼无乳链球菌 Sip-Pgk 融合蛋白乳酸菌口服疫苗制备及其免疫效果的研究	袁玉梅, 石存斌, 陶家发, 张德锋, 孔承文, 巩 华, 黄志斌, 赖迎迺	赖迎迺	南方水产科学	章丽萍
07	特异性识别草鱼呼肠孤病毒感染细胞的 ssDNA 核酸适配体筛选与鉴定	余 庆, 刘明珠, 李梦梦, 肖贺贺, 韦信贤, 童桂香, 吴思婷, 李鹏飞	童桂香 李鹏飞	南方农业学报	兰宗宝
08	Natural and artificial polyploids in aquaculture	周 莉, 桂建芳	桂建芳	Aquaculture and Fisheries	刘 艳
09	Management of China's capture fisheries: Review and prospect	黄硕琳, 何妤如	黄硕琳	Aquaculture and Fisheries	黄 历
10	Effects of temperature and salinity on survival, growth and DNA methylation of juvenile Pacific abalone, <i>Haliotis discus hannai</i> Ino	孔 宁, 刘 晓, 李俊元, 穆文丹, 连建武, 薛艳洁, 李 琪	刘 晓 李 琪	Chinese Journal of Oceanology and Limnology	陈肖玉, 刘 娇

注：排名不分先后。

