

全国水产技术推广总站 中国水产学会

农渔技学函〔2024〕54号

全国水产技术推广总站 中国水产学会关于 发布渔业新技术新产品新装备2024年度 优秀科技成果的通知

各有关单位：

为满足渔业发展重大技术需求，畅通产学研推用对接渠道，推动渔业高质量发展，加快农业强国建设，全国水产技术推广总站、中国水产学会组织开展了渔业新技术新产品新装备2024年度优秀科技成果遴选工作。根据《渔业新技术新产品新装备年度优秀科技成果遴选办法》（农渔技学示〔2021〕27号），经单位推荐、形式审查、专家通讯评审、评审委员会会议评审等程序，共遴选出2024年渔业优秀科技成果15项，其中新技术6项、新产品3项、新装备6项，现予公布。

全国水产技术推广总站、中国水产学会将优先推荐入选优秀科技成果参加中国农业农村重大科技新成果遴选，并作为重点科技成果予以关注，积极推进科技成果转化和示范推广。

附件：渔业新技术新产品新装备 2024 年度优秀科技成果入
选名单



附件

渔业新技术 2024 年度优秀科技成果入选名单

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
1	深远海鱼类养殖高效作业系统与智能控制技术	中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所 国信中船（青岛）海洋科技有限公司 中国船舶集团有限公司第七一一研究所	徐志强 王志勇 湛志新 赵晓霞 崔铭超 田乃东 黄温赟 楚树坡 张友卿 张耀明 姜 勇 林礼群 余友斌 董晓妮 汤涛林
2	贝类底播养殖离心式播苗技术	大连海洋大学	张寒冰 李秀辰 张国琛 母 刚 张 倩 潘澜澜
3	凡纳滨对虾大水面棚塘接力养殖技术	滨州市海洋发展研究院 山东省海洋科学研究院 山东省渔业发展和资源养护总站 无棣县海洋渔业发展研究中心 滨州市沾化区海洋和渔业发展服务中心 博兴县渔业服务中心	张新峰 邹 琰 李 凯 曾现英 张振华 刘振鲁 王 冲 许建方 柴晓贞 毕亚琪 杨蓓蓓 张 涛 赵登仁 张海洋 尹宪利 祝晓婧 朱明辉 刘洪敏 田晓敏 王立平

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
4	淡水池塘嵌入式集装箱循环水养殖技术	江西省水产科学研究所 南昌润爽生物科技有限公司 江西明玥生态农场有限责任公司	周辉明 欧阳敏 邓勇辉 章海鑫 陶志英 谢世红 李艳芳 邓宏奎 熊开云 周 玥 张卫民 黎流球 贺 刚 袁嘉欣
5	海水池塘“藻-贝-植”养殖尾水资源化利用技术	宁波市海洋与渔业研究院 宁波大学	王扬才 郑忠明 王海航 斯烈钢 杨 文 朱津永 黄呈炜 申屠基康 刘又毓 沈伟良
6	稻罗氏沼虾综合种养技术	浙江省淡水水产研究所 嘉善县陶庄镇盛顺家庭农场 无为市陵海农业发展有限公司	原居林 刘 梅 倪 蒙 周 聃 邹松保 顾小华 杨少波

渔业新产品 2024 年度优秀科技成果入选名单

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
1	水产新品种长牡蛎“海大 4 号”	中国海洋大学	李 琪 徐成勋 孔令锋 于瑞海 于 红 刘士凯
2	绿色增养殖水质调控新材料	中国科学院海洋研究所 山东景明海洋科技股份有限公司	俞志明 宋秀贤 曹西华 袁涌铨 吴在兴 王文涛 贺立燕 池连宝 吕宝花 杨景明 姜 忠 于贞贞
3	水产微生态智能培菌机	北京绿氮生物科技有限公司 中农创达（北京）环保科技有限公司	马瑞强 崔文靖 杨 智 侯振华 罗云峰

渔业新装备 2024 年度优秀科技成果入选名单

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
1	智能鱼类疫苗注射机	浙江大学 浙江富地机械有限公司	李建平 叶章颖 朱松明 梁永林 李 陈 朋泽群
2	鱼类智能化精准投喂系统装备	华中农业大学 武汉大学 中国科学院水生生物研究所 湖北省水产技术推广总站	王春芳 李大鹏 沙宗尧 解绶启 胡 振 韩 冬 乔浩峰 刘浩蓬 张楚一 汤 蓉 韩 锐 万 鹏 汤亚斌 窦亚琪 王勋伟
3	智能无网大黄鱼养殖声波控制装置	黄鱼岛海洋渔业集团有限公司 温州市渔业技术推广站 中国科学院声学研究所	石福明 陈 坚 张 纯 范正利 郑祥武 毕 贇 石 磊

序号	成果名称	完成单位	主要完成人
4	海洋生态现代活鱼运输船	烟台中集蓝海洋科技有限公司	郭福元 刘富祥 辛晓军 宋晓刚 周传程 翟乃飞 朱 勇 刘陆昱 苏文龙 刘振明
5	散装智能计重式投饲机	广州市诚一智慧渔业发展有限公司 浙江大学 华中农业大学 广东海洋大学	阳会军 许 鹏 唐 荣 叶章颖 谭鹤群 陈 亮 赵 建
6	渔船多源感知和 AI 一体化智能终端 成套装备	中国水产科学研究院东海水产研究所 杭州海康威视数字技术股份有限公司 博彦科技股份有限公司	方 辉 戴 阳 樊 伟 张胜茂 吴祖立 杨胜龙 郑汉丰 李子牛 唐峰华 季俊康 徐超非 杨家朋

