

吕振波教授



吕振波，男，汉族，1966年生，山东省莱阳市人，农学学士。现为鲁东大学滨海生态高等研究院教授，硕士研究生导师，山东省生态修复及海洋牧场建设领域的知名专家，山东省海洋牧场建设专家咨询委员会委员，国家科技部、国家海洋局、山东省科技厅等项目奖励评审专家，中韩渔业谈判“海洋生物专家组”成员，多次作为专家组组长主持海洋牧场和渔业增殖项目评审。

吕振波教授1986年9月至1990年7月于上海水产大学(现更名为上海海洋大学)渔业工程系学习，获农学学士学位；1990年8月至2003年7月在中国水产烟台海洋渔业公司工作；2003年8月至2017年11月任山东省海洋资源与环境研究院山东省海洋生态修复重点实验室主任；2017年10月到鲁东大学滨海生态高等研究院工作至今。

吕振波教授近年来主要从事生物资源保护、生态环境修复等领域研究，目前主持海洋公益性行业科研专项“基于生态系统的典型海域生物资源综合修复与调控技术研究及示范”“黄渤海重要经济生物产卵场修复与重建技术集成与示范”“蓝色粮仓科技创新重点项目子课题”等国家级项目3项，立项经费达4000万元；主持908专项“山东近海经济生物资源调查与评价”、农业资源环境保护项目“黄河口附近海域贝类底播增殖效果评价”“莱州湾及渤海湾南部渔业资源及生态环境监测”等省部级项目10余项。研究成果获国家海洋局海洋科学技术二等奖1项，山东省科技进步一等奖1项、二等奖1项，山东省软科学三等奖1项，中国水产科学研究员科技进步三等奖1项。近年来，在*Journal of Cleaner Production*, *Science of the Total Environment*, *Geoderma*, *Catena* 以及 *Acta Oceanologica Sinica* 等重要期刊发表学术论文70余篇，其中SCI、EI收录18篇。主编专著《山东近海经济生物资源调查与评价》1部，参编专著2部；主持编制地方标准3项。

吕振波教授及所在团队主要面向海洋生态环境保护和蓝色粮仓等国家可持续发展的重大科技支撑战略需求，对接区域海洋经济及海洋牧场产业发展需要，围绕近海资源开发利用与保护的关键科学问题，开展山东省所辖海域海洋生态修复、海洋牧场建设、海水养殖污染控制、现代渔业园区规划等领域的基础性、创新性研究，为我国近海渔业资源可持续发展和生态系统调控提供科学依据。自2017年，所在团队承担“烟台市海水养殖污染防控实施方案项目”“莱州海洋渔业资源及栖息环境调查与评价”“芝罘区渔业资源调查”“芝罘区养殖水域滩涂规划(2018—2030年)”等40余项服务地方项目，课题经费达1500万元；2020年依托团队有“农业农村部渔具鉴定”和“山东省海洋牧场监测工作站”两个省部级平台，主要针对信息化海洋生态牧场建设存在的突出问题研究解决方案，提升山东省海洋生态牧场建设和管理水平，提高水产生物资源的高值化利用水平，实现渔业产业提质增效与环境保护并举，为渤海综合治理和现代海洋经济发展提供技术支持和理论支撑。