

生态养殖景观化 | 大湾区示范性美丽渔场

农业农村部办公厅《关于实施水产绿色健康养殖技术推广"五大行动"的通知》中要求"以集中连片规模化养殖为 重点,推广应用多种形式的水产养殖尾水处理技术模式,促进实现水产养殖尾水资源化综合利用或达标排放。推进各 项技术模式集成熟化和改进提升,研究制定适应产业发展需要的养殖尾水治理技术模式标准规范,结合各地实际情况 组织推广应用。"

目前,水产养殖尾水处理技术模式有:"三池两坝"处理模式、"一池一渠"简易处理模式、人工湿地处理模式、 渔稻共作处理模式、温室鱼菜共生处理模式、池塘养殖底排污处理模式、池塘养殖三级过滤池处理模式等,其中"三 池两坝"模式应用范围最广。

北京东方园林环境股份有限公司子公司中山市环保产业有限公司技术团队在"三池两坝"尾水处理模式的基础上。 经过多次现场调研、大量水质分析,结合大多数养殖鱼塘现状,研发出"一种浮动式生物净化水质处理装置",并将 其成功应用于中山市东凤镇、三角镇、黄圃镇多个项目中。

由中山环保承建的中山市阜沙镇示范性美丽渔场建设项目是广东省"示范性美丽渔场"建设项目,总治理面积5945 亩,分为20个片区。项目建设内容包括养殖鱼塘的进排水分离改造、尾水治理、智慧养殖示范、生态养殖示范、池塘 标准化改造提升等综合提升工程。

围绕《现代设施渔业建设专项实施方案》(2023-2030年)提出的目标任务"到2030年,建设完成340个池塘设施渔 业养殖场、152个工厂化设施渔业养殖场、60个盐碱地设施渔业养殖场、99个深远海大型智能化养殖渔场、60座中心 渔港和80座一级渔港,带动全国池塘标准化改造约1700万亩,新增现代工厂化养殖水体约1500万立方米、盐碱地设施 渔业养殖面积约3万亩、深远海养殖水体约500万立方米,基本形成布局合理、智慧高效、绿色安全、保障有力的现代 设施渔业发展格局。"下一步,中山环保将坚守创新发展理念,充分发挥养殖尾水治理领域的先进技术优势与丰富项 目经验,推动现代设施渔业高质量发展,为构建水产养殖业绿色生态发展的现代化体系贡献积极力量。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/210462.html