

安徽省农业农村厅

皖农渔函〔2022〕65号

安徽省农业农村厅关于印发安徽省绿色养殖池塘标准化改造指导性建设规范（试行） 及专家指导组成员名单的通知

各市农业农村局，广德市、宿松县农业农村局

为贯彻落实“两强一增”行动任务，不断提高全省绿色养殖池塘标准化改造和尾水治理工作质量和水平，经广泛调研并征求各市意见，我厅研究制定了《安徽省绿色养殖池塘标准化改造指导性建设规范（试行）》，并成立了安徽省池塘标准化改造和尾水治理专家指导组。现印发给你们，请结合当地实际，认真抓好贯彻执行。



安徽省农业农村厅
2022年1月25日

安徽省绿色养殖池塘标准化改造 指导性建设规范 (试行)

根据全省“两强一增”行动计划要求,为高质量完成绿色养殖池塘标准化改造任务,巩固提高水产品稳产保供能力和质量效益,推动水产养殖业绿色发展,制定《安徽省绿色养殖池塘标准化改造指导性建设规范(试行)》(以下简称《规范》)如下。

一、适用范围

《规范》适用于全省绿色养殖池塘标准化改造。规模原则上要求连片池塘 100 亩以上或单口池塘 50 亩以上。

二、主要目的

以进一步提高池塘养殖综合生产能力和可持续发展能力,推进水产养殖池塘尾水循环利用或达标排放为目标,按照生产实际需求和尾水治理排放要求,坚持“缺什么、补什么”“落后什么、改造什么”原则,拓展生态化、机械化、数字化建设内容,规范推进池塘标准化改造,推动亩均产能、亩均效益提高 30% 以上,促进水产养殖业提质增效。

三、建设规范

(一) 养殖池塘集中连片。通过养殖池塘标准化改造,原则上建成集中连片面积 100 亩以上,尽可能做到布局合理、形状规

则、连片整齐，周边水源充足，养殖用水符合有关规定。池塘形状一般为长方形，东西向，长宽比 2 - 3:1 为佳。按照不同养殖品种和实际生产需要，结合自然条件和地形结构，池底平坦或锅底状，不渗漏，其中成鱼池塘面积以 20 - 50 亩为宜，保水深度 2.5 米以上；鱼苗和鱼种池塘以 2 - 10 亩为宜，保水深度 1.5 米以上；虾蟹池塘以 10 - 30 亩为宜，其中青虾池塘以 4 - 6 亩为宜，保水深度 1.5 米以上；龟鳖类池塘参照鱼类池塘建设。

（二）进排水系独立分开。进排水系统必须独立，分开改造，可采取沟渠、管道或沟渠+管道等形式，采用高进低排方式独立设置，互相不得干扰。有条件的地区可利用地势条件实现自流自排。池塘连片 500 亩以上，应配套完善进排水泵站，不足 500 亩池塘规模的可参照执行。

（三）塘埂护坡经济实用。池塘塘埂顶面宽度应兼顾土质、交通、埋电杆、开渠、埋管道、建分水井、种植、后续清淤等需要，保障渔用物资、苗种、成鱼等渔用生产的正常通行，一般主干道 4 米左右，支埂 1 - 3 米，路面硬化，塘埂宽度大小取决于池塘面积、土质、池深、护坡和养殖方式等。其中，鱼类池塘埂坡比 1：1.5 左右，龟鳖类池塘埂坡比 1：2 左右，虾蟹类池塘埂坡比 1：3 左右。池塘护坡可根据生产需要和财力等因素，自行选择网片、预制多孔板、水泥板、砖块、混凝土、防渗膜等多种形式护坡，应将土埂充分夯实防止池埂坍塌。

（四）尾水治理行之有效。根据养殖品种和养殖产量的不同，

合理确定尾水治理模式，保障各项设施正常运行和维护，使尾水循环使用或达标排放。单产高于 1000 公斤或连片 200 亩以上的池塘以区域化治理为主，尾水集中到净化区统一处理。净化区面积应与尾水排放情况相符合，可运用物理、化学、生物、微生物等多种水处理技术。有排水沟渠的尽量充分利用原有沟渠构建净化区，没有沟渠的可选择适当比例池塘作为净化区，推荐池塘+稻渔综合种养和湿地净化模式。区域化尾水治理的，要明确属地主体责任人和行业监管责任人的职责，将尾水排放的检测、监测结果作为尾水治理配套是否合格的判断标准。

（五）渔业配套设施完善。供电系统和供电量满足生产需要，备有应急发电设备，鼓励利用风能、光能等新能源。连片 500 亩以上池塘宜配备专用变压器和配电线路。原则上至少每 3 亩配备 1kw 功率的增氧机（水车式、射流式、吸入式、涡流式）或微孔管道增氧机。鼓励应用水质在线监测设备、智能物联网设备。连片 500 亩以上池塘，适当配置水泵、疫苗注射机、清淤机、投饵机、饲料仓储装置、耕水机、机械化捕捞装置（网围起捕设备、移动起捕设备、诱捕设备等）、无人机、无人船等渔业机械设备，连片池塘面积 500 亩以下的养殖场可参照执行。

（六）功能优化环境优美。养殖场整体环境整洁、美观，合理设置固体垃圾收集区、生产区、管理区、生活区。生产管理用房符合设施农业用地相关管理规定并办理相关手续，同一区域要求风格统一、布局合理、大小合适、整齐美观和安全牢固，一般

单间 20 - 60 平方米，储物、饲料、药物等分区域隔开；附属设施用地规模原则上控制在养殖用地规模的 10% 以内，最多不超过 10 亩。提倡选种适量绿色植物和花木，场区无杂草成丛、杂物胡乱堆放等现象。

安徽省池塘标准化改造和尾水治理 专家指导组

为指导全省顺利推进池塘标准化改造和尾水治理工作,决定组织成立安徽省池塘标准化改造和尾水治理专家指导组,组成人员名单如下

江 河	安徽省农科院水产研究所	研究员
李海洋	安徽省农科院水产研究所	研究员
苏时萍	安徽农业大学	副教授
张云龙	安徽农业大学	副教授
魏泽能	安徽省水产技术推广总站	研究员
奚业文	安徽省水产技术推广总站	研究员
董星宇	安徽省水产技术推广总站	高级工程师
毛栽华	安徽生物工程学校	高级讲师
赖年悦	合肥市畜牧水产技术推广中心	研究员
石小平	马鞍山市水产技术服务中心	正高级工程师
吴多生	六安市渔业发展中心	研究员
潘晓宏	淮南市水产站	研究员
李振业	铜陵市水产技术推广站	研究员
吕永春	宣城市渔业管理服务中心	高级工程师
陈友顺	阜阳市水产管理局	高级工程师

凌武海	滁州市农业农村技术推广中心	高级工程师
曲春娟	蚌埠市水产技术推广中心	高级工程师
葛明主	芜湖市渔业管理服务中心	高级工程师
陈寿文	安庆市农业农村局渔业渔政办公室	高级工程师
汪勇翔	黄山市渔政渔船渔港监管站	高级工程师
刘子梅	淮北市水产技术中心	高级工程师
江 海	宿州市水产站	高级工程师
荣家平	池州市水产技术推广中心	工程师
秦文学	亳州市水产技术推广中心	工程师

专家指导组主要职责是指导各地开展池塘标准化改造和尾水治理项目规划设计、方案编制、技术培训，协助省级开展成效监测、配合开展项目验收以及总结评价等基础服务工作，提炼推广典型经验和改造模式。

抄送 农业农村部渔业渔政管理局，省财政厅农业农村处。

安徽省农业农村厅

2022 年 1 月 25 日印发
