# 省级 2025 年特色水产产业集群 建设方案

岳阳市君山区 2025 年 7 月

# 目 录

第一章 基本情况1
一、发展基础1
二、经营主体
三、支持政策
第二章 思路目标
一、建设思路
二、短弱项分析
三、建设目标10
第三章 建设内容12
一、良种繁育基地建设工程12
二、养殖基础设施建设工程13
三、水产加工能力提升工程13
第四章 联农带农14
一、本项目计划采用的联农带农模式14
二、君山区现有联农带农机制和模式16
三、项目建设主体联农带农创新做法17
第五章 资金筹措18
一、投资组成18
二、资金使用方向18
三、资金使用方式18
第六章 组织实施19
一、组织领导19

二、工作机制19
三、监督管理20
四、指导服务20
五、技术支撑21
第七章 其他需要说明的情况22
一、国家优势特色产业集群项目22
二、国家现代农业产业园项目22
三、省级现代农业产业园项目22
附表 <b>:</b>
1.君山区省级2025年特色水产产业集群资金项目计划表23
2.君山区省级 2025 年特色水产产业集群基本情况和绩效目标表25
3.2025年度实施项目联农带农计划一览表26
附件:实施主体子项目实施方案
1.湖南湘北水产良种场有限公司实施方案29
2. 岳阳市君山区采桑湖渔场有限公司实施方案45
3.岳阳市君山区渔歌子生态农业专业合作社实施方案59
4.君山区钱粮湖镇刘平家庭农场实施方案73
5.君山区许市镇毅纯水产部实施方案89
6.君山区付强特种水产养殖专业合作社实施方案103
7. 岳阳君山区许市金鸡垄休闲家庭农场实施方案125
8.君山区吉诚水产生态养殖专业合作社实施方案14]
9.湖南童记三利和食品有限公司实施方案155

## 第一章 基本情况

2024年3月20日,习近平总书记在湖南主持召开新时代推动中部地区崛起座谈会强调"发展壮大特色产业,高质量推进特色农产品优势区建设,打造一批绿色农产品生产加工供应基地。"君山区深入贯彻习近平总书记重要讲话精神,认真落实党中央、湖南省委、岳阳市委的决策部署,聚力打造我国南方特色水产品生产加工供应基地,依靠科技和改革双轮驱动,积极推进特色水产产业发展模式变革,强化产业科技支撑,加快推动特色水产产业集群集聚发展。经过几年的发展,特色水产产业已经成为全区农村经济中最具活力的特色优势产业和支柱产业,成为引领全区农村全面振兴、农民脱贫致富的新方向。

#### 一、发展基础

君山区隶属于湖南省岳阳市,地处洞庭湖平原东北部,在长江中游荆江门段南岸,北、东、南三面环水,北隔长江与湖北省监利区相望,西与华容区相毗邻,华容河、华洪运河从西横穿钱粮湖,东、南濒抵东洞庭湖水域,水网密布,水产养殖资源丰富,以龟鳖、鳜鱼、黄颡鱼、翘嘴鲌、鲈鱼、虾蟹、乌鳢、泥鳅等名特优水产品种为代表的特色水产产业十分发达。2024年,全区水产养殖面积8.463万亩(其中精养池塘面积3.729万亩),水产品总产量6.197万吨(其中名特优水产品产量4.95万吨,占全

区水产品总产量的 79.87%),渔业经济总产值 29.85 亿元。近几年来,渔业总产值在君山区大农业中已占 30%以上。君山区水产业绿色发展取得明显进展,优势特色品种规模化健康养殖、设施渔业与智慧渔业取得显著成效,区域布局更趋合理,渔业生态环境不断优化,水产品精深加工能力与品牌影响力明显提升。

#### (一) 特色水产全产业链发展情况

2024年,全区特色水产养殖面积 2.349 万亩、名特优水产品产量 4.95 万吨、全产业链产值 24 亿元,其中一产产值 16 亿元、二产产值 6 亿元、三产产值 2 亿元。

- 1.一产养殖环节。全区拥有水产苗种繁育基地 4 家, 年水产苗种生产能力 15 亿尾以上; 特色水产养殖经营主体 30 余家,覆盖养殖面积 1.5 万亩,其中农业部水产健康养殖示范场 2 家;设施渔业水体面积 16.6 万立方米,2024 年设施渔业年产量 4650 吨,年产值达 3.5 亿元,目前已引导培育设施渔业企业 10 家;从 2019年至 2024年,全区集中连片池塘标准化改造完成尾水治理主体15 个(其中 8 个"三池两坝"建设点),改造治理面积 1.2 万亩。
- 2.二产加工环节。全区拥有规模以上水产品加工企业 11 家, 其中省级龙头企业 5 家、市级龙头企业 2 家、区级规上企业 4 家; 主要加工产品有预制菜、休闲食品、冷冻制品、副产物综合利用 等;本地水产饲料加工企业 2 家,年产能 32 万吨。
  - 3.流通、仓储、销售环节。君山区拥有冷库(冻库)总库容

17万立方米,主要水产品批发市场7个,年交易量3万吨,年交易额11亿元;品牌建设方面,钱粮湖镇被授牌"龙虾小镇",获评全省农业产业强镇,"君山小龙虾""六门闸风干鱼"获评国家地理标志证明商标。

- 4.技术研发。君山区与湖南省水产研究所(湖南省水产原种场)、湖南农业大学水产学院等水产科研院所建立了紧密的产学研合作关系;重点企业在良种选育、高效养殖、病害防控、精深加工、副产物利用等方面年投入大量研发经费,取得多项专利。
- 5.公共服务。养殖区电网覆盖率和道路硬化率相对较高,农业设施用地审批流程相对简单,能最大限度满足养殖用电、运输和设施渔业用地需求;区内水产技术推广机构每年为渔民组织技术培训,提供病害诊断、水质检测等技术服务;养殖区周边学校、医院、邮政代办点、银行网点、自来水厂等公共服务设施相对健全。

## (二)特色水产品 2024 年产销衔接情况

区内龟鳖、鳜鱼、黄颡鱼、翘嘴鲌、鲈鱼等主要特色品种的产量稳定,除本地消费外,部分需要外调,主要销往长沙、株洲、湘潭等省内城市以及省外武汉、广州、上海、重庆等地,也有少量出口。2024年主要养殖品种市场价格走势相对稳定,龙头企业、合作社等经营主体通过采取订单农业、保底收购、参加展销会等措施积极对接市场,稳定价格,保障养殖户收益。

#### (三) 各级财政资金支持情况

## 中央财政资金支持情况统计表

序号	项目名称	项目年度	项目金额(万元)	备注
1	君山区永城村乌鳢养殖基地余胜、王静 波养殖大户养殖池塘改造及尾水治理 建设项目	2021 年	150	
2	君山区凯丰特种水产专业合作社养殖 池塘改造及尾水治理建设项目	2021 年	150	
3	君山区 2021 年水产品加工和仓储保鲜 能力建设	2021 年	212	
4	岳阳市君山区 2022 年渔业高质量发展 补助项目	2022 年	300	
5	君山区 2023 年渔业绿色循环发展试点 项目	2023 年	2129	
6	2023 年渔业油价补贴资金统筹支持渔业高质量发展补助项目	2023 年	200	
7	岳阳市君山区 2024 年水产品加工和仓储保鲜能力建设项目	2024 年	515	
8	君山区洞庭湖总磷污染控制与消减攻 坚省级财政奖补项目	2024 年	47	
9	君山区黄泥套村养殖池塘改造及尾水治理项目、君山区濠河村养殖池塘改造及尾水治理项目、君山区望城社区养殖池塘改造及尾水治理项目、君山区林阁老社区养殖池塘改造及尾水治理项目	2024 年	725	
10	洞庭湖小龙虾优势特色产业集群项目	2024年	950	
合计			5378	

#### (四) 社会金融资本参与情况

银行信贷方面,主要涉农银行(农商行、农行等)对水产养殖、加工企业的贷款余额 3 亿元;招商引资方面,引入湖南湘农农业发展有限公司投资 1500 万元建设君山区渔歌子生态农业专业合作社,建设占地 73 亩的特色水产鲈鱼苗种场;渔业保险方面,水产养殖保险覆盖面积 6 万亩,其中小龙虾养殖面积 1 万亩、大湖养殖面积 4.46 万亩,参保主体 260 户,保费规模 2000 万元。

#### 二、经营主体

君山区现有从事特色水产产业养殖、加工、运输、销售等业务的各类经营主体(企业、农民合作社、家庭农场)360家,其中规模以上水产品加工企业11家(其中省级龙头企业5家、市级龙头企业2家、区级规上企业4家),市级以上家庭农场11家。

君山区规模以上水产品加工企业基本情况表

序号	企业名称	企业级别	备注
1	湖南童记三利和食品有限公司	省级龙头企业	
2	湖南新洺瀚食品科技有限公司	省级龙头企业	
3	湖南口水娃食品有限公司	省级龙头企业	
4	岳阳市新宏食品有限公司	省级龙头企业	
5	岳阳嘉联生态农业股份有限公司	省级龙头企业	
6	湖南旺君龙水产养殖有限公司	市级龙头企业	
7	岳阳市进利食品有限公司	市级龙头企业	
8	湖南洞庭苇田食品科技有限公司	区级规上企业	
9	湖南正源食品科技有限公司	区级规上企业	
10	湖南翘嘴以盼食品有限公司	区级规上企业	
11	岳阳市童记三利和农副产品初加工有限公司	区级规上企业	

#### 君山区市级以上家庭农场基本情况表

序号	单位名称	级别(市级/省级)	备注
1	文杰水产养殖家庭农场	2021 年省级	特种水产养殖
2	彩虹家庭农场	2021 年省级	特种水产养殖
3	章爱国家庭农场	2021 年省级	稻虾养殖
4	岳阳市君山区家佳稻虾种养家庭农场	2022 年省级	稻虾养殖
5	君山区广兴洲镇普丰种养家庭农场	2023 年省级	稻虾养殖
6	君山区李明家庭农场	2023 年省级	稻虾养殖
7	君山区刘祖辉家庭农场	2022 年市级	鲈鱼等养殖
8	君山区先兵家庭农场	2023 年市级	稻虾养殖
9	岳阳市君山区油富咀家庭农场	2023 年市级	水产养殖
10	岳阳市君山区佳建种养家庭农场	2023 年市级	稻虾养殖
11	岳阳市君山区冬华家庭农场	2024 年市级	稻虾养殖

#### 三、支持政策

#### (一) 县级出台特色水产产业指导意见

无

### (二) 县级出台特色水产产业发展规划

规划名称: 岳阳市君山区现代渔业发展规划(2021-2025年)

规划目标:到 2025年,全区水产全产业链产值力争达到 40亿元,二、三产业产值比重超过 50%,渔业总产值在君山区大农业的比重占 30%以上、在全省比重上升到 4%。

#### (三) 县级出台特色水产产业支持政策

## 县级出台特色水产产业支持政策见下表:

## 君山区特色水产产业支持政策汇总表

序号	政策名称	制定部门	出台时间	政策类型	备注
1	《关于打造"一县一特"乡村产业加快"农文旅体"融合发展的实施意见》	区委农村工作领 导小组办公室	2022 年	品牌建设	
2	《岳阳市君山区人民政府办公室关于加快推进现代农业 产业化发展的实施意见》	君山区人民政府 办公室	2021 年	科技支持	
3	《君山区推进"湘商回归" 工作实施方案(2022-2026)》	君山区人民政府 办公室	2022 年	优化营商 环境	
4	《岳阳市君山区推动返乡创 业三年行动方案》	区委农村工作领 导小组办公室	2024 年	人才建设	
5	《君山区全面推进 2023 年 招商工作实施办法》	君山区人民政府 办公室	2023 年	人才建设	
6	《君山区推进"湘商回归" 工作实施方案(2022-2026)》	君山区人民政府 办公室	2022 年	优化营商 环境	
7	《岳阳市养殖水域滩涂规划 (2018-2030)》		2018年	用地保障	
8	《岳阳市君山区现代渔业发 展规划(2021-2025年)》		2021 年	科技支持	
9	《关于打造"一县一特"乡村产业加快"农文旅体"融合发展的实施意见》	君山区委农村工 作领导小组办公 室	2022 年		
10	《岳阳市君山区人民政府办公室关于加快推进现代农业产业化发展的实施意见》	君山区人民政府 办公室	2021年		

注: 政策类型分为财政奖补、减税降费、金融扶持、用地保障、科技支持、 人才政策、品牌建设、优化营商环境等

## 第二章 思路目标

2025年中央一号文件提出,构建多元化食物供给体系,促进渔业高质量发展,大力发展乡村特色产业,打造特色农业产业集群。推进君山区特色水产产业集群建设,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平总书记关于"三农"工作重要论述和对湖南工作重要讲话重要指示批示精神,全面落实中央一号文件部署,践行大农业观、大食物观,切实把握渔业发展的基本规律,充分发挥君山区"江湖交汇"的水域资源优势和水产种质资源优势,补齐产业发展短板,强化产业薄弱环节,推动全区特色水产产业持续发展壮大。

#### 一、建设思路

坚持"政府引导、市场主导、企业主体、农民参与"原则,推动产业集群化、园区化发展,构建"龙头企业+合作社+基地+农户"等多种紧密型利益联结机制,实现小农户与大市场有效衔接。以"科技赋能、三产融合、绿色发展"为导向,将生态环保理念贯穿全产业链,强化养殖尾水治理、投入品管控、产品质量安全追溯,建设环境友好型产业。立足君山区资源禀赋和产业基础,补短板,强弱项,重点抓好良种繁育基地建设、养殖基础设施建设、水产加工能力提升"三大工程",以新质生产力驱动为抓手,推动一产强链、二产延链、三产补链,即一产强化水产良

种保障和标准化、设施化、规模化生态健康养殖,提升养殖效率和产品品质;二产提升精深加工能力,大力发展预制菜、即食休闲食品、功能性食品及副产物高值化利用,延伸产业链条;三产补齐冷链物流和市场流通短板,强化品牌打造,推动三产融合发展。聚力将君山区打造成南方地区特色水产产业标杆。

#### 二、短板弱项分析

- (一)种业方面。部分名特优品种(如龟鳖、鳜鱼、鲈鱼等) 原良种亲本保育落后,优质种源依赖外购,育种创新能力不足, 本地良种繁育体系不够健全,苗种繁育设施设备落后。
- (二)养殖方面。部分养殖池塘基础设施老化,设施化养殖 比例有待提高;养殖尾水处理覆盖面和技术水平需进一步提升; 重大疫病防控能力需加强。
- (三)加工流通方面。精深加工能力不足,初级加工为主, 产品附加值低,副产物综合利用程度低;加工龙头企业数量少、 规模小,带动能力有限;冷链物流体系不完善,冷库库容不够。
- (四)品牌营销方面。区域公用品牌影响力有限,企业品牌 多而不强;市场开拓能力不足,高端市场占有率低;电商等新型 营销模式应用深度不够。
- (五)科技支撑方面。企业自主研发投入不足,产学研结合还不够紧密; 高层次专业技术人才缺乏; 数字化、智能化技术应用有待加强。

#### 三、建设目标

(一) 三年总体目标。通过项目实施,到 2027年,君山区 特色水产产业在产业规模、经营主体、品牌建设、联农带农等方 面得到进一步提升,形成产业链条完整、科技支撑有力、品牌效 应突出、联农带农紧密、绿色生态高效的现代特色水产产业集群。 一是产业规模进一步扩大。全区特色水产产业全产业链产值达到 28 亿元, 比 2024 年增长 16.7%, 其中一产产值 17.7 亿元、二产 产值 7.2 亿元、三产产值 3.1 亿元;特色水产养殖面积稳定在 2.5 万亩以上,特色水产品产量达到6万吨,占全区水产品总产量的 比重提升3个百分点以上。二是经营主体进一步壮大。全区规模 以上水产品加工企业达到14家,比2024年增加27.3%,其中农 业产业化省级龙头企业达到6家,比2024年增加20%;规模以 上水产品加工企业营收年均增幅达到3.5%以上;新增市级以上 水产良种场1家以上;新增市级以上农民合作社、家庭农场4家 以上。三是品牌建设进一步提升。着力构建区域公用品牌、企业 产品品牌等层次分明、优势互补的品牌体系,品牌知名度和溢价 能力进一步增强。全区特色水产"三品一标"数量达到8个,比 2024年增加60%,其中有机农产品认证1个、绿色食品认证1 个、名特优新产品认证3个、农产品地理标志3个。四是联农带 农进一步增强。全区特色水产产业带动就业人数达到 5800 人, 比 2024 年增长 20.8%, 其中新增脱贫劳动力就业 450 人以上;

通过订单、服务、就业等方式带动农户 1000 户以上,从业农民人均可支配收入增速高于全省平均增速。

(二) 2025 年建设目标。产业规模方面,全区特色水产产业全产业链产值达到 26 亿元,比 2024 年增长 8.3%,其中一产产值 17 亿元、二产产值 6.5 亿元、三产产值 2.5 亿元;特色水产养殖面积和养殖产量分别达到 2.45 万亩、5.3 万吨,分别比 2024年增长 4.3%、7.1%。经营主体方面,全区规模以上水产品加工企业达到 13 家,比 2024年增加 18.2%;市级以上农民合作社、家庭农场达到 14 家,比 2024年增加 27.3%;新增市级以上水产良种场 1 家。品牌建设方面,培育君山特色水产区域公用品牌,提升品牌价值,特色水产品销售额增长 10%以上;全区特色水产"三品一标"数量达到 6个,比 2024年增加 20%。联农带农方面,通过项目实施,吸纳农村劳动力就业达到 350 人以上,其中新增脱贫劳动力就业 150 人以上,发放给农村劳动力工资总额达到 450 万元以上,通过订单收购、配套服务等利益联结方式,增加农户收益达到 450 万元以上。

## 第三章 建设内容

习近平总书记在指出,坚持质量兴农、绿色兴农,实施质量兴农战略,加快推进农业由增产导向转向提质导向,夯实农业生产能力基础,确保国家粮食安全,构建农村一二三产业融合发展体系,积极培育新型农业经营主体,促进小农户和现代农业发展有机衔接,推进"互联网+现代农业"加快构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系,不断提高农业创新力、竞争力和全要素生产率,加快实现由农业大国向农业强国转变。为深入贯彻习近平总书记关于加快构建现代农业产业体系的重要论述,君山区围绕良种繁育基地建设工程、养殖基础设施建设工程、水产加工能力提升工程这"三大工程"确立 2025 年特色水产产业集群的建设内容。

#### 一、良种繁育基地建设工程

以湖南湘北水产良种场有限公司为实施主体,在君山区钱粮湖镇打造君山区高标准特色水产苗种繁育基地,重点加强特色水产品种原良种亲本引进和保育,升级改造苗种繁育设施设备,强化工厂化繁育车间建设,有效提升君山区特色水产苗种生产能力。具体建设内容为:从省级以上水产原良种场引进鲈鱼、鳜鱼、中华倒刺鲃等原良种亲本共800组,并加强保育;建设标准化鱼苗繁育车间2600平方米,并配备循环水处理系统、增氧系统、

智能控制系统、温控系统、进排水系统等设施设备。

#### 二、养殖基础设施建设工程

支持采桑湖渔场、渔歌子农业合作社、刘平家庭农场、毅纯水产部、付强特种养殖合作社、金鸡垄休闲家庭农场、吉诚水产养殖合作社等实施主体在君山区钱粮湖镇、许市镇、良心堡镇、柳林洲街道开展养殖池塘规模化、设施化、标准化改造,工厂化养殖、水基圈养桶等设施养殖建设,以及养殖尾水处理设施建设等。具体建设内容为:升级改造鱼池845亩,购置相关设施设备,建设尾水处理设施;建设水基"零排放"圈养桶80套,并配套养殖尾水处理设施;建设水基"零排放"圈养桶80套,并配套养殖尾水处理、供氧、生产用房等设施设备;新建及改造育种恒温房、外池龟繁育池、育苗智能温室1175平方米,配备恒温系统、孵化设备、进排水及增氧系统。

#### 三、水产加工能力提升工程

以湖南童计三利和食品有限公司为实施主体,以预制菜、休闲食品、冷冻制品和副产物综合利用为主要方向,支持加工企业升级加工设施设备,拓展加工品类,提升产品加工能力和副产物综合利用水平。具体建设内容为:改造公司现有鱼制品生产车间地面 400 平方米、屋顶 350 平方米,对鱼制品生产线进行全面升级改造,购置鱼筛选机、X光机、喷码机、灌装机等鱼制品加工设施设备 14 台套。

## 第四章 联农带农

#### 一、本项目计划采用的联农带农模式

君山区在选择实施主体时,对每个主体都详细解读了省农、 财两厅申报通知(湘农联〔2025〕34号)中提及的7种联农带 农利益联结机制的具体内容,以及文件对实施主体联农带农的具 体要求。各实施主体完全知晓和理解并签订了联农带农承诺书, 承诺按照文件要求落实联农带农责任。君山区省级2025年特色 水产产业集群项目计划采用吸纳就业、订单收购、配套服务3种 联农带农利益联结模式:

- (一)吸纳就业。项目主体吸纳农村劳动力长期就业或季节性务工,合理确定工资水平,规范用工合同,明确用工时间、工资标准和工资发放方式。项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的30%以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的15%以上。
- (二)订单收购。项目主体与农户开展订单生产,统一提供种苗、技术、农资、收购等服务,签订农产品购销合同或协议,明确期限、内容、方式等,形成稳定的购销关系。项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的20%以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,

收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

(三)配套服务。对有生产经营服务需求的农户,提供农业技术推广、优良品种、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息、产品营销和仓储物流等服务,实行服务费用减免,帮助农户降低发展产业成本。减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%以上。

本项目实施主体计划采用联农带农模式一览表

			联	农带农村	模式
序号	实施主体	吸纳 就业	订单 收购	配套 服务	新增脱贫 劳动力就 业(人)
1	湖南湘北水产良种场有限 公司	√	√	√	35
2	岳阳市君山区采桑湖渔场 有限公司	√	√	√	37
3	岳阳市君山区渔歌子生态 农业专业合作社	√	√	√	12
4	君山区钱粮湖镇刘平家庭 农场	√	√	√	8
5	君山区许市镇毅纯水产部	√	√	√	8
6	岳阳市君山区付强特种水 产养殖专业合作社	√	√	√	12
7	岳阳君山区许市金鸡垄休 闲家庭农场	√	√	√	10
8	岳阳市君山区吉诚水产生 态养殖专业合作社	√	√	√	5
9	湖南童记三利和食品有限 公司	√	√	√	23
	合计				150

#### 二、君山区现有联农带农机制和模式

君山区有省级脱贫村11个,重点帮扶村1个;脱贫人口2252 户 5521 人, 监测对象 348 户 889 人。近年来, 君山区通过产业 帮扶、就业帮扶、培训帮扶等多种联农带农模式,持续推进巩固 拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。一是将产业帮扶作为稳 定脱贫的根本之策。衔接资金用于产业的占比达到 65%, 安排 570 万专项资金,支持8个村建设高标准大棚,支持村集体产业发展 征收73亩,安排250万元专项资金,发展特色种养加工等产业 经济。由嘉联生态农业股份有限公司龙头企业牵头,支持72户 脱贫户、监测户发展湘莲产业增收,安排专项资金30万元,对 706户"两有对象"进行产业奖补,安排资金30万元,支持300 户脱贫户、监测户发展庭院经济增收。二是将就业帮扶作为脱贫 群众增收的最有效举措。一次性交通补贴 32.8 万元; 就业帮扶 车间累计建成就业帮扶车间8家,2024年吸纳就业282人,其 中脱贫劳动力85人;公益岗位补贴56人;跟踪服务脱贫家庭大 学生就业50人;相关企业吸纳就业约1000人,如君山生态渔业 集团有限公司吸纳就业300余人,其中聘用退捕上岸渔民55人, 童记三利和食品有限公司吸纳就业约250人,其中脱贫劳动力3 人。三是将智志双扶作为增强脱贫群众持续发展的治本之策。 开 展专家直播养殖培训、现场指导、座谈会等培训模式、提供农技 服务、免费检测等配套服务。

#### 三、项目建设主体联农带农创新做法

- (一)创新合作模式,深化利益联结。"公司+合作社+农户 (个体户)+标准化"的紧密型联盟。由项目主体牵头,联合区域 内多个合作社或食品加工个体户,统一制定并执行严格的生产养 殖管理、食品加工规程、质量安全、品牌销售标准。项目主体提 供高于市场价的保底收购价或按质论价,并建立可追溯体系,显 著提升产品质量稳定性与规模效应,降低农户市场风险和生产成 本,增强品牌溢价能力,农户收入更有保障。在签订保底收购订 单的基础上,项目主体根据最终产品的销售利润或市场表现,优 质优价,激励农户提高产品质量,建立更紧密的利益共享机制。
- (二)创新赋能方式,提升农民能力。项目主体组建或联合专业服务团队,在生产关键节点提供"驻场式"或"点单式"技术服务,将技术送到塘边、作坊,手把手教学,解决实际问题。组织实操培训,提升农民技术水平,降低养殖、食品安全风险,保障产品质量,培养新型职业渔民,成为联农带农的"二传手",为产业持续发展储备人才。
- (三)创新共享机制,拓展增收渠道。项目主体打造区域公用品牌或企业品牌,建设标准化风干鱼加工基地,优先联农个体户签订租赁、订单协议,实现品牌价值的共创共享,激励农户维护品牌声誉。项目主体在建设养殖基地时,规划发展休闲渔业,拓展产业功能,实现"一产接二连三",带动综合增收。

## 第五章 资金筹措

#### 一、投资组成

本项目 2025 年计划总投资 3150.55 万元,其中:申请集群资金 1500 万元,占总投资的 47.6%;企业自筹资金 1650.55 万元,占总投资的 52.4%。

#### 二、资金使用方向

良种繁育基地建设工程投资 754 万元,占总投资的 23.9%,其中集群资金 350 万元;养殖基础设施建设工程投资 1896.55 万元,占总投资的 60.2%,其中集群资金 920 万元;水产加工能力提升投资 500 万元,占总投资的 15.9%,其中集群资金 230 万元。

#### 三、资金使用方式

#### (一) 集群资金使用

集群资金使用严格按照乡村振兴衔接资金管理规定执行,建立健全资金项目常态化监管机制,确保专款专用、规范使用,严禁截留、挤占、挪用和虚报套取等违规违纪行为。

#### (二) 自筹资金使用

为确保项目如期完成,建设主体应筹措足够的资金,自觉接受省市县农业农村部门、财政部门及其他职能部门的监管、监督。

### 第六章 组织实施

#### 一、组织领导

- 1.成立工作专班。成立了由区人民政府分管副区长任组长,区发展和改革局、区财政局、区农业农村局以及许市镇、钱粮湖镇、良心堡镇、柳林洲街道办事处分管领导为成员的区 2025 年省级特色水产产业集群项目工作专班。工作专班办公室设在区农业农村局,负责工作专班的日常工作。
- 2.明确部门职责。区农业农村局负责牵头抓总、方案实施、 技术指导、项目管理、联农带农机制落实、脱贫户受益监督等; 区财政局负责资金保障、拨付、监管;区发展和改革局负责项目 立项、重大事项协调等;许市镇、钱粮湖镇、良心堡镇、柳林洲 街道办事处负责属地管理、协调服务、宣传动员等。

#### 二、工作机制

- **1.联席会议制度**。工作专班定期(每季度至少一次)召开联席会议,研究解决项目推进中的重大问题。
- 2.项目调度制度。建立"月调度、季通报、年考核"机制, 工作专班办公室每月跟踪项目进展、资金支出、联农带农等情况, 重大问题即时报告。
- 3.信息报送制度。定期向省、市农业农村和财政部门报送项目进展、成效、经验及问题。

**4.协同推进机制。**加强部门间、政企间沟通协作,形成工作 合力。建立项目主体联络员制度。

#### 三、监督管理

- 1.资金监管。严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)及《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)。区农业农村局制定了特色水产产业集群项目资金管理办法,加强项目资金监管。
- 2.项目监管。严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、 工程监理制、合同管理制。加强项目质量和安全生产监管。规范 项目验收程序。
- 3.联农带农监管。建立联农带农台账,详细记录用工合同、 工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等。领导小组办公室定 期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。公 开监督举报电话。

#### 四、指导服务

- 1.技术服务团队。组建由省、市、区水产专家、企业技术骨干组成的技术服务团,包片指导,解决良种繁育、健康养殖、疫病防控、尾水处理、加工技术等难题。
- 2.政策咨询服务。相关部门设立专窗或专员,为企业、合作 社、农户提供用地、环评、金融、品牌、电商等政策咨询和代办

服务。

3.市场信息服务。利用政府网站、公众号、行业协会等平台, 及时发布苗种、投入品、产品价格、市场供需等信息。

#### 五、技术支撑

- 1.深化产学研合作。强化与湖南省水产研究所(湖南省水产原种场)的战略合作,共建研发平台、试验示范基地,联合攻关良种繁育、绿色养殖等关键技术。
- 2.技术引进与示范。积极引进国内外先进适用的养殖模式、 加工技术、尾水处理工艺等,建立核心示范区进行推广。
- 3.人才引进与培养。落实人才政策,引进高层次水产科技人才。依托职业院校、农广校,大规模培训新型职业渔民、产业工人、技术经纪人。

### 第七章 其他需要说明的情况

近三年(2022年至2024年)相关项目实施情况:

#### 一、国家优势特色产业集群项目

君山区是 2024 年湖南洞庭湖小龙虾国家优势特色产业集群 9 个项目实施县之一。君山区项目总投资 4814 万元,其中中央 财政资金 950 万元(已下达君山区)、地方配套 475 万元、企业 自筹 3389 万元,分别由湖南湘北水产良种场有限公司(250 万元)、岳阳市君山区广兴洲渔场有限公司(200 万元)、湖南新 洺潮食品科技有限公司(200 万元)、岳阳市新宏食品有限公司(250 万元)、君山区农业农村局(50 万元)5 个实施主体承担。目前,项目建设进度达到 70%,中央财政资金尚未支付实施主体。

#### 二、国家现代农业产业园项目

君山区未承担过国家现代农业产业园项目。

#### 三、省级现代农业产业园(巩固拓展脱贫攻坚成果园)项目

君山区实施了 2024 年省级现代农业产业园(巩固拓展脱贫攻坚成果园)项目。项目计划总投资 2536 万元,其中省级财政专项资金 1500 万元,企业自筹资金 1036 万元,分别由国泰食品、新泰和集团、嘉联农业、博达隆生物科技、万雨合业、濠河村供销合作社、六支渠村经济合作社 6 个实施主体承担。目前,省级财政专项资金已拨付实施主体 1323 万。

## 附表 1

## 君山区省级 2025 年特色水产产业集群资金项目计划表

序	项目	项目		建设地点		项目建设	项目建设			3	资金安排	非 (万元)		
号	名称	年度	实施单位			计划完工 日期	绩效目标	利益联结机制	小计	集群 资金	其他财 政资金	社会 融资	其 他	
1	良繁基建项种育地设目	2025	湖南湘北水 产良种场有 限公司	君山区钱 粮湖镇采 桑湖二组	引进鲈鱼、鳜鱼、中华倒刺鲃等原良种亲本800组;建设标准化鱼苗繁育车间2600平方米,并购置相关设施设备。	2025. 8	2026. 4	年产水产 苗种 1 亿尾 以上,年产 值 1000 万 元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	754	350	0	404	
2		2025	岳阳市君山 区采桑湖渔 场有限公司	君山区钱 粮湖镇采 桑湖二组	改造鱼池 70 亩;建设水基"零排放"圈养桶 80套,并配套养殖尾水处理、供氧、生产用房等设施设备。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 200 吨, 年产值 800 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	740	370	0	370	
4	养殖 基础 设施	2025	岳阳市君山 区渔歌子生 态农业专业 合作社	君山区钱 粮湖镇采 桑湖二组	鱼池升级改造 100 亩,购 置相关设施设备,建设尾 水处理设施;对基地大棚 进行升级改造。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 80 吨, 年产值 300 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	240	120	0	120	
5	建设项目	2025	君山区钱粮 湖镇刘平家 庭农场	钱粮湖镇 东北湖渔 场	鱼池升级改造 120 亩,购 置相关设施设备,建设尾 水处理设施。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 60 吨, 年产值 200 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	200	80	0	120	
6		2025	君山区许市 镇毅纯水产 部	许市镇马 蹄村	鱼池升级改造 280 亩,购 置相关设施设备,建设尾 水处理设施。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 60 吨, 年产值 200 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	166. 5	80	0	86. 5	

序	项目	项目		建设地点		项目建设	项目建设				资金安排	非(万元)		
号	名称	年度	实施单位	(乡镇、 村)	项目建设内容	计划开始 日期	计划完工 日期	绩效目标	利益联结机制	小计	集群 资金	其他财 政资金	社会 融资	其 他
7		2025	岳阳市君山 区付强特种 水产养殖专 业合作社	柳林洲街 道办事处 二洲子村 渔场组	鱼池升级改造 175 亩,购 置相关设施设备,建设尾 水处理设施。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 60 吨, 年产值 200 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	245	120	0	125	
8		2025	岳阳君山区 许市金鸡垄 休闲家庭农 场	君山区良 心堡镇福 星村三组	鱼池升级改造 100 亩,购 置相关设施设备,建设尾 水处理设施。	2025. 8	2026. 4	年产商品 鱼 50 吨, 年产值 200 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	220	100	0	120	
9		2025	岳阳市君山 区吉诚水产 生态养殖专 业合作社	柳林洲街 道望城社 区龙湾组	新建及改造育种恒温房、外池龟繁育池、育苗智能温室 1175 平方米,建设资砖玻璃养殖池 300 个,配备恒温系统、孵化设备、进排水及增氧系统。	2025. 8	2026. 4	年产龟苗 40万尾,年 产值 500万 元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	85. 05	50	0	35. 0 5	
10	水加能提项	2025	湖南童记三 利和食品有 限公司	君山区产业开发区	对现有鱼制品生产车间 地面及屋顶进行改造,并 对鱼制品生产线进行升 级改造,购置鱼筛选机、 X光机、喷码机、灌装机 等设施设备14台套。	2025. 8	2026. 4	年产鱼制 品 500 吨, 年产值 2000 万元。	①吸纳就业。 ②订单收购。 ⑥配套服务。	500	230	0	270	
	合计									3150. 55	1500	0	1650 . 55	

## 附表 2

# 君山区省级 2025 年特色水产产业集群基本情况和绩效目标表

	产业发展情况	2024年	2025 年预 期目标	2026年预 期目标	2027 年 预期目标
申打	根产业全产业链产值(亿元)	24	26	27	28
	一产产值(亿元)	16	17	17. 3	17. 7
一产情况	标准化种植(养殖)基地面积(万亩)	2. 35	2. 45	2. 48	2. 5
	特色水产品产量(万吨)	4.95	5. 3	5. 7	6
二产情况	二产产值(亿元)	6	6. 5	6. 9	7. 2
一厂间仍	规模以上加工企业数量	11	13	13	14
三产情况	三产产值(亿元)	2	2. 5	2.8	3. 1
	从事申报产业规模以上企业(家)	11	13	13	14
经营主体	其中: 国家级龙头企业(家)	0	0	0	0
及联农带	省级龙头企业(家)	5	5	6	6
农情况	申报产业涉及的农户数量(万户)	3. 1	3. 2	3. 3	3. 4
	申报产业带动就业人数(万人)	0.48	0. 54	0. 56	0. 58
	"三品一标"(个)	5	6	7	8
	其中:有效期有机农产品认证(个)	1	1	1	1
品牌建设 情况	有效期绿色食品认证(个)	0	0	0	1
11492	有效期名特优新产品认证数(个)	2	3	3	3
	农产品地理标志数(个)	2	2	3	3
	申报产业用地扶持政策	2	2	2	2
支持保障	财政扶持政策	1	1	1	1
	人才扶持政策	3	3	3	3

## 附件 3

# 2025 年度实施项目联农带农计划一览表

						①带萃	力就业				②订	单收购			③保底收益+入股 分红		④资产租赁			(5)	托管托	养	⑥配套服务			⑦其他	方式		
序号	项目实施	项目名称	集群资 金(万	模式	农	户	其中脱 测	贫户监 户	7	<b></b>		其中	脱贫户监测	户	入股	是群 收益 (万 ) 公益 (万 ) 公益 (万 ) 不知 (元 )		集群资		收益	脱贫	分红	收益		<b>活</b> 4 112		租金	培训	服务 指导
	主体	<b>坝日石</b> 柳	元)	傑	劳动力 (人)	发放工 资(万 元)	劳动力 (人)	发放工 资(万 元)	品种	数量 (**)	金额 (万 元)	品种	数量(**)	金额 (万 元)	乗群 资金 (万 元)			金形成 经营性 资产 (万元)	权对象	分配方案	户人 数 (人)			服务内容	减免服 务费用 (万元)	租赁内容	收益 (万 元)	服务和指导(人次)	受益 收益 ((万 元))
1	湖南湘北 水产良种 场有限公 司	良种繁育 基地建设 项目	350	①吸纳就 业②订单 收购⑥配 套服务	75	105	35	52. 5	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	4万斤	70	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	2万斤	35										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	35	如: 土地 **亩			
2	岳阳市君 山区采桑 湖渔场有 限公司		370	①吸纳就 业②订单 收购⑥配 套服务	80	111	37	55. 5	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	4.1万 斤		鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	2.1万斤	37										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	37				
3	岳阳市君 山区渔歌 子生态农 业专业合 作社	养殖基础 设施建设	120	①吸纳就业②订单 收购⑥配 套服务	25	36	12	18	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	1.5万 斤		鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	0.75万斤	12										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	12				
4	君山区钱 粮湖镇刘 平家庭农 场	乔姐基础	80	①吸纳就业②订单收购⑥配套服务	20	24	8	12	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	1万斤		鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	0.5万斤	8										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	8				
5	市镇毅纯水产部	项目	80	①吸纳就业②订单收购⑥配套服务	20	24	8	12	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	1万斤	16	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	0.5万斤	8										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	8				
6	岳阳市君 山区付强 特种水产 养殖专业 合作社	养殖基础 设施建设	120	①吸纳就业②订单 收购⑥配 套服务	25	36	12	18	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	1.5万 斤	24	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	0.75万斤	12										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	12				
7	岳阳君山 区许市金 鸡垄休闲 家庭农场	养殖基础 设施建设 项目	100	①吸纳就业②订单 收购⑥配 套服务	20	30	10	15	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼等特色 品种	1.2万 斤	20	鲈鱼、鳜 鱼、黄颡 鱼 等 特 色品种	0.6万斤	10										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	10				
8	岳阳市君 山区吉诚 水产生态 养殖专业 合作社	养殖基础 设施建设	50	①吸纳就业②订单收购⑥配套服务	10	15	5	7. 5	火焰、西 景龟苗	17000 尾	10	火焰、西 景龟苗	8000尾	5										水产品质量把关、 疫病防治、供求信 息、产品营销、仓 储物流等	5				
9	湖南童记 三利和食 品有限公 司	水产加工   総力担工	230	①吸纳就业②订单收购⑥配套服务	50	70	23	35	鲢鱼、鳙 鱼、毛毛 鱼	10万 斤		鲢鱼、鳙 鱼、毛毛 鱼	5 万斤	25										农产品质量把关、 供求信息、产品营 销、烘干加工和仓 储物流等服务	25				
合计			1500		325	451	150	225. 5			304			152											152				

# 附件

# 湖南湘北水产良种场有限公司 2025 年良种繁育基地建设项目实施方案

# 目 录

<b>—</b> 、	项目概况30
_,	资金筹措30
三、	建设内容31
四、	投资概算31
五、	建设时限32
<u>``</u> ,	建设标准32
七、	运营管理34
八、	预期效益35
九、	附件39
	1.联农带农承诺书39
	2. 营业执照、水产苗种生产许可证、水域滩涂养殖证、
设施	医用地审批手续、单位资质批复文件等39

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目, 拟由湖南湘北水产良种场有限公司实施。该公司现 有各类养殖池塘600余亩,孵化、育种车间5130平方米, 年水产苗种生产能力3亿尾。目前公司特色水产苗种生产能 力相对不足,通过引进特色水产品种原良种亲本,在公司现 有水产苗种生产基础上,加强设施化苗种繁育车间建设,升 级改造相关设施设备,可有效提高公司特色水产苗种生产能 力,打造君山区高标准特色水产苗种繁育基地,助力君山区 特色水产产业持续健康发展。公司计划引进特色水产品种原 良种亲本800组,升级改造鱼苗孵化繁育车间1栋,购置设 施设备40组。公司拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务 等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内, 计划吸 纳本地或外地农村劳动力就业75人以上,其中退捕渔民、 脱贫劳动力35人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、 进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 754 万元,其中申请集群资金 350 万元,企业自筹 404 万元。资金使用方向为亲本引进、土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:亲本引进总投资 50 万元,其中集群资金 25 万元;土建工程总投资 400 万元,其中集群资金 200 万元;购置设施设备总投资 304 万元,其中集群资金 125 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括亲本引进、土建工程和购置设施设备三个方面。

- (一) 亲本引进。引进鲈鱼、鳜鱼、中华倒刺鲃等原良种亲本 800 组,并加强保育。
- (二)土建工程。建设标准化鱼苗孵化繁育车间 2600 平方米。
- (三)购置设施设备。购置养殖池+排污系统 24 组、智能化水处理系统 4 组、增氧系统 4 组、智能控制系统 4 组、 温控系统 4 组。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年良种繁育基地建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
1	亲本引进				50	25	0	25
1	引进鲈鱼、鳜鱼、 中华倒刺鲃等原 良种亲本	组	800	625	50	25	0	25
11	土建工程				400	200	0	200
2	标准化鱼苗繁育车间	平方米	2600	1538. 5	400	200	0	200
=	购置设施设备				304	125	0	179
3	养殖池+排污系统	组	24	25000	60	60	0	0
4	智能化水处理系 统	组	4	375000	150	40	0	110
5	增氧系统	组	4	62500	25	25	0	0
6	智能控制系统	组	4	60000	24	0	0	24
7	温控系统	组	4	112500	45	0	0	45
合计					754	350	0	404

#### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

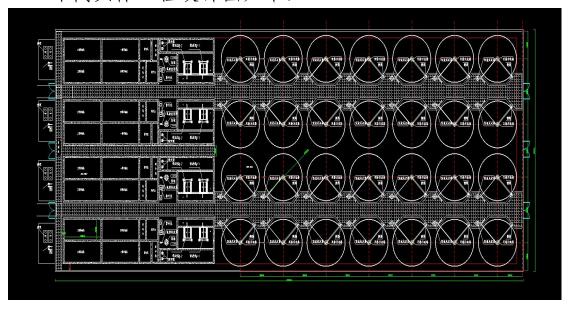
- 1.2025 年 8 月-2025 年 9 月,与亲本引进单位签订技术 合作协议,引进鲈鱼、鳜鱼、中华倒刺鲃等原良种亲本 800 组,并加强保育。
- 2.2025 年 10 月-2025 年 12 月,升级改造鱼苗孵化繁育 车间 2600 平方米。
- 3.2026年1月-2026年3月,购置设施设备40组,并安装调试投入使用。
  - 4.2026年4月,项目整体完工验收。

#### 六、建设标准

- (一)原良种亲本引进标准。亲本需从省级及以上水产原种场或良种场引进,供种单位须提供有效的《水产苗种生产许可证》以及完整的种质检测报告和检疫合格证明。鲈鱼、鳜鱼、中华倒刺鲃等品种亲本需达到性成熟年龄(如鳜鱼≥2龄,鲈鱼≥1.5龄),体型健壮、无伤病;亲本引进后需隔离观察 30 天,经病原检测(如 PCR 检测无特定病原)合格后方可纳入繁育体系。
- (二)**鱼苗繁育车间建设标准**。车间单栋面积在2000 平方米以上,宜采用钢结构、砌体结构或钢筋混凝土等结构

形式,应满足内部保温、隔热、耐久、防水、防潮、防霉和防腐等要求,同时具有适度的通风透光性能,并且在设计和建造上符合国家现行结构、给排水、暖通、电气、防火等方面的法律、规范和标准。车间内养殖区、循环水处理区、配套设施区等功能分区也应合理规划,以便于生产操作和管理。

车间具体工程设计图如下:



### (三)设施设备购置标准

- 1. 进排水系统。流量匹配:进排水量按育苗密度 ≥1.5 m³/h·万尾设计,管道流速≤1.0 m/s。防逃防堵:排水口设双层滤网(内网 80 目、外网 40 目),沉淀池停留时间≥30分钟。水质隔离:进出水独立管道,避免交叉污染。
- 2.循环水处理系统。处理能力: 日循环量≥10 次, 生物滤池氨氮负荷≤0.3 kg/m³·d。核心设备: 蛋白质分离器处理量≥系统总水体的 20%/h, 紫外线杀菌剂量≥40 mJ/cm²。水质标准: 出水悬浮物≤5 mg/L, 总氨氮≤0.2 mg/L。

- 3.增氧系统。供氧能力: 纯氧增氧时溶解氧≥8 mg/L,液氧储备量≥3 天用量。设备配置: 纳米曝气管铺设密度≥2 m/m²,备用气泵可 20 秒内启动。溶氧控制:自动调节氧浓度波动≤±0.5 mg/L。
- 4.温控系统。控温精度:水温波动≤±0.5℃,确保水温适宜鱼苗生长,加热/制冷功率≥50 W/m³水体。节能设计:热泵机组 COP≥4.0,管道保温层厚度≥50 mm。应急保障:备用机组可在主系统故障后 15 分钟内启动。
- 5.智能控制系统。监测参数:实时监控溶氧(精度±0.1 mg/L)、pH(±0.1)、温度(±0.1℃)。自动化响应:异常参数 10 秒内报警,自动执行换水/增氧等操作。数据管理:历史数据存储≥1 年,远程控制延迟≤1 秒。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"龙头企业+合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅 湖南省财政厅关于做好 2025-2027 年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的30%(含)以上,其

中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原 则按项目资金量不低于1人/10万元折算。

②完成目标:按照集群资金 350 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 75 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 35 人以上;工资总金额达到 105 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 52.5 万元以上。

#### 2. 订单收购

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。
- ②完成目标:按照集群资金 350 万元核算,项目实施期内,计划带动 22 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 7户,为其统一提供鲈鱼、鳜鱼、黄颡鱼等特色种苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益达到 70 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 35 万元以上。

#### 3.配套服务

①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持

额度的 10%(含)以上。

②完成目标:按照集群资金 350 万元核算,项目实施期内,计划对 15 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价 15%收取,减免的服务费用总金额达到 35 万元以上。

#### (二)财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年良种繁育基地建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

是否属 序 身份 岗位 月工资 实发工 发放 银行流 姓名 脱贫劳 备注 묵 类型 (元) 资(元) 水单号 证号 日期 动力 2 3

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

管理要求:农村劳动力工资总额》集群资金的30%,其中脱贫劳动力工资总额》集群资金的15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"良种繁育基地建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										

管理要求: 农户直接收益 ≥ 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 > 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"良种繁育基地建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序号	服务对象姓名	身份证号	服务内容	市场价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协议编号	备注
1								
2								
3								
•••								

管理要求:减免的服务费用 ≥集群资金的 10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三) 监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,公司也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计年产特色水产苗种1亿尾以上,年产值1000万元,提升君山区特色水产良种覆盖率10个百分点以上。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业75人以上,其中脱贫劳动力35人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位40余个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到70万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到35万元以上。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

#### 九、附件

## (一) 联农带农承诺书

#### 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴。



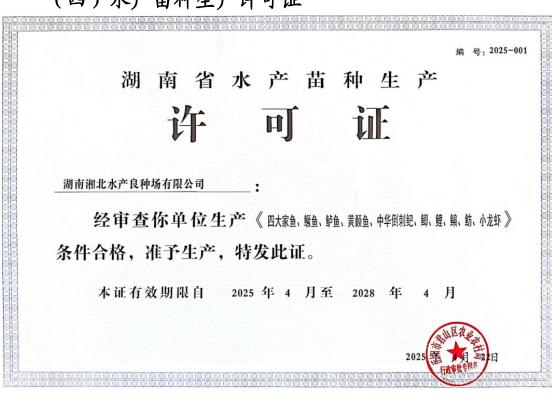
### (二) 营业执照



#### (三)水域滩涂养殖证



## (四)水产苗种生产许可证



#### (五)设施渔业用地备案表

### 君山区设施农用地登记备案证明

(2023) 君钱国土资农备字第9号

单位: 平方米

	- 11 11 11				
	用地单位 【个人)	湖南湘	北水产良种场有限公司		
项	目名称	湖南湘	北水产良种场建设项目		
占	地位置	钱粮	湖镇采桑湖渔场二组		
		地类	面积		
		总计	5700		
土地	(-	)农用地	5700		
利用	其中	耕地	0		
现状	大工	其它农用地	5700		
	(=)	建设用地	0		
	(三)	未利用地	0		

#### 登记备案意见

- 1、备案用地只能用作禽舍等生产设施及绿化隔离带用地,管理和生活用房、疫病防控设施、饲料储藏用房等附属设施占用耕地的,由经营者按照"占一补一"要求负责补充占用耕地。
- 2、所用土地的权属不变,按合同要求给予被用地单位补偿;
- 3、涉及其他部门的手续与本备案无关。

2023年11月16日

## 君山区设施农用地登记备案证明

(2024) 君钱国土资农备字第 12 号 单位: 平方米

48 34		地单位 个人)	湖南湘北	水产良种场有限公司
地类   面积	项目	名称	湖南湘北	水产良种场养殖基地
总计 4725.3   (一) 农用地 4704.1   土地 新地 0   现状 其中 其它农用地 4704.1	占地	位置	я	桑湖渔场二组
(一) 农用地 4704.1 利用 現状 其中 其它农用地 4704.1			地类	面积
土地 利用 現状 其中 其它农用地 4704.1	Ī		总计	4725. 3
利用 現状 其中 其它农用地 4704.1	1.14	(-	) 农用地	4704. 1
其它农用地 4704.1	1 利用	10.00	耕地	0
(二) 建设用地 21.2	現状	其中	其它农用地	4704. 1
10 - 10 10 to 10 10 to 1		(=)	) 建设用地	21. 2
(三)未利用地 0		(≡	) 未利用地	0

#### 登记备案意见

- 1、备案用地只能用作禽舍等生产设施及绿化隔离带用地,管理 和生活用房、疫病防控设施、饲料储藏用房等附属设施占用耕地 的,由经营者按照"占一补一"要求负责补充占用耕地。
- 2、所用土地的权属不变,按合同要求给予被用地单位补偿;
- 3、涉及其他部门的手续与本备案无关。

## (六)市级良种场资质证明

# 岳阳市农业农村局

### 岳阳市农业农村局 关于批准湖南湘北水产良种场有限公司 为市级水产良种场的函

岳阳市君山区农业农村局:

参照《湖南省省级水产原、良种场管理办法》的相关要求,我局组织专家组对湖南湘北水产良种场有限公司(君山区)的资质、基本条件、生产及管理设施、亲本和生产经营、管理制度和档案情况进行了资料审查和现场验收,经专家组严格评议,认为湖南湘北水产良种场有限公司已达到市级水产良种场的资质标准,综合考评合格。经审查,同意专家组的验收意见,批准湖南湘北水产良种场有限公司为市级水产良种场,有效期为5年(2025年6月-2030年6月)。

请你局加强对市级水产良种场的监督管理,按照专家组 意见落实整改,强化技术队伍建设,规范苗种生产行为和质 量管理,进一步健全档案,提升我市水产良种体系建设的科 学化、规范化、标准化水平,保障和支撑渔业高质量发展。



## 岳阳市君山区采桑湖渔场有限公司 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

## 目 录

<b>—</b> ,	项目概况46
_,	资金筹措46
三、	建设内容46
四、	投资概算47
五、	建设时限47
<u>``</u> ,	建设标准48
七、	运营管理52
八、	预期效益55
九、	附件56
	1.联农带农承诺书56
	2.营业执照、水域滩涂养殖证57

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目,拟由岳阳市君山区采桑湖渔场有限公司实施。该公司现有大湖养殖面积 1.5 万亩,并计划投资 6991 万元建设 515 亩水基设施渔业养殖基地。该项目将作为公司水基设施渔业养殖基地一期项目,总投资 740 万元,占地面积 70 亩,建设水基"零排放"圈养桶 80 套,水体 5200 立方米,完全投产后年产成鱼达 40 万斤,年产值约 800 万元。公司拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 80 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 37 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 740 万元,其中申请集群资金 370 万元,企业自筹 370 万元。资金使用方向为土建工程和购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 167 万元,其中集群资金 68 万元;购置设施设备总投资 573 万元,其中集群资金 302 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。鱼池扩建清淤 70 亩,鱼池护坡 4500 平方米,道路硬化 1000米,建设生产管理用房 300 平米。 (二)购置设施设备。建设水基"零排放"圈养桶 80 套,购置水基养殖水处理系统 10 套、自动投料系统 10 套以 及电力设施设备、供氧设施设备、智能控制系统等各 1 套。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价(元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				167	68	0	99
1	鱼池扩建清淤	亩	70	5428.6	20	0	0	20
2	鱼池护坡	平方米	4500	40	18	18	0	0
3	道路工程项目	米	1000	790	79	50	0	29
4	生产管理用房	平方米	300	1666.7	50	0	0	50
=	购置设施设备				573	302	0	271
5	水基圈养系统	套	80	51750	339	200	0	139
6	水基养殖水处理系统	套	10	470000	47	47	0	0
7	自动投料系统	套	10	410000	41	20	0	21
8	电力设施设备	套	1	350000	35	0	0	35
9	供氧设施设备	套	1	400000	40	35	0	5
1 0	苦草、水葫芦、撒 播花籽、拦鱼网挂 网、钢管桩	套	1	310000	31	0	0	31
1 1	智能控制系统	套	1	400000	40	0	0	40
	合	·计			740	370	0	370

#### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

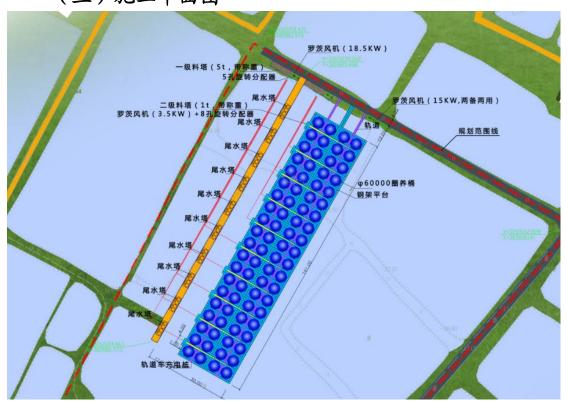
#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年9月,完成鱼池清淤扩建,水草种植。
  - 2.2025年10月-2025年12月,完成80个水基圈养桶及

粪污收集装置搭建。

- 3.2025年1月-2026年3月,完成电力设施、增氧、自动投饵等配套设施设备安装,并进行调试投入使用。
  - 4.2026年4月,项目整体完工验收。

#### (三)施工平面图



六、建设标准

### (一)池塘标准化改造标准

1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准 GB 4284-2018》要求。

- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水泥板等护坡方式, 增强边坡稳定性, 边坡压实度保持在90%以上, 防止渗漏垮塌。
- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于4米,生产便道宽度不低于2.5米,确保车辆和机械设备能够顺利通行,方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

#### (二)生产管理用房建设标准

1.选址布局。选址应靠近养殖区中心位置,地势较高且

平坦,便于观察池塘养殖情况和日常管理。需远离污染源,与养殖池塘保持合理距离,避免对养殖水体造成影响,同时交通便利,便于物资运输和人员往来。

- 2.建筑规模。根据养殖规模确定建筑面积,单栋管理用房建筑面积一般为50-150平方米。其中,办公区域面积不低于总建筑面积的30%,仓储区域面积不低于40%,满足日常办公、饲料及工具存放等需求。
- 3.结构设计。采用砖混或钢架结构,屋顶采用防水、防晒材料,墙体采用保温隔热材料,确保房屋坚固耐用,使用寿命不低于15年。房屋层高不低于2.8米,室内地面高于室外地面0.3米以上,设置排水坡度,防止雨水倒灌。
- 4.功能分区。明确划分办公区、仓储区、工具存放区等功能区域。办公区配备必要的办公桌椅、文件柜、电脑等设备;仓储区需通风、干燥,设置防潮垫层,高度不低于0.3米,便于饲料、渔药等物资储存,且与办公区保持有效隔离;工具存放区设置挂钩、货架等,规范存放养殖工具。
- **5.配套设施**。安装稳定的供电、供水系统,配备节能照明设备。设置独立的卫生间,采用节水型洁具。根据需要安装空调、风扇等温控设备,改善工作环境。房屋周边进行绿化,种植适宜的花草树木,美化环境的同时起到遮阳、防尘作用。

#### (三)水基"零排放"圈养桶建设标准

1.选址布局。选择水质优良、水源充足且地势平坦的区

域布设圈养桶,避开污染源及洪水淹没区。单组圈养桶间距不小于5米,组间预留不低于3米的操作通道,便于设备维护和日常管理。圈养区与周边水域保持适当缓冲距离,防止养殖尾水直接外排影响生态。

- 2.结构规格。圈养桶采用高密度聚乙烯(HDPE)材质, 简体直径一般为 4-8 米,高度 2.5-3 米,有效水深控制在 2-2.5 米。桶体壁厚不小于 12 毫米,底部呈锥形设计,锥角为 60°-90°,底部中心设排污口,直径不小于 200 毫米,确保残 饵、粪便等废弃物快速沉降排出。桶体需配备加强筋,抗风 等级不低于 10 级,使用寿命不低于 15 年。
- 3.水循环系统。配套建设推水式增氧装置,每 10 立方米水体配置功率不低于 1.5 千瓦的增氧设备,保持水体溶解氧含量≥5 毫克/升。安装水循环过滤系统,包括微滤机、生物滤池等,过滤精度不低于 50 微米,实现养殖水体 90%以上循环利用。设置水位自动控制系统,确保桶内水位稳定,水位波动不超过±5 厘米。
- 4.尾水净化区。在圈养桶周边配套建设尾水净化区,面积为圈养区水体体积的 3-5 倍。净化区种植沉水植物(如苦草、伊乐藻)和浮水植物(如睡莲、水葫芦),投放滤食性贝类和鱼类,构建"植物-动物-微生物"复合净化系统,使尾水排放前 COD<30 毫克/升、氨氮<1.5 毫克/升。
- 5.监控系统。安装水质在线监测设备,实时监测水温、 pH 值、溶解氧、氨氮等指标,数据可远程传输至管理平台。

配备视频监控系统,实现对圈养桶运行状态和养殖生物活动的 24 小时监控,确保及时发现并处理异常情况。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"龙头企业+合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅 湖南省财政厅关于做好 2025-2027年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于1人/10万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 370 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 80 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 37 人以上;工资总金额达到 111 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 55.5 万元以上。

#### 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给

农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 370 万元核算,项目实施期内,计划带动 25 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 10户,为其统一提供鲈鱼、鳜鱼、黄颡鱼等特色种苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益达到 74 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 37 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 370 万元核算,项目实施期内,计划对 20 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价 15%收取,减免的服务费用总金额达到 37 万元以上。

#### (二)财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)

以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立 2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资 金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份 证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									

管理要求: 农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%, 其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%; 发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"), 作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										
•••										

管理要求: 农户直接收益 > 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 > 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序 号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1								
2								
3								
•••								

管理要求:减免的服务费用≥集群资金的10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三) 监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,公司也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计年产商品鱼 200 吨,年产值 800 万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业80人以上,其中脱贫劳动力37人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位40余个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到74万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到37万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

## 九、附件 (一)联农带农承诺书

#### 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购签,订保底价收购协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴。



#### (二) 营业执照



## (三)水域滩涂养殖证



## 岳阳市君山区渔歌子生态农业专业合作社 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

## 目 录

<b>-</b> 、	项目概况6	0
=,	资金筹措	0
三、	建设内容6	0
四、	投资概算6	1
五、	建设时限6	2
<u>``</u> ,	建设标准6	2
七、	运营管理	6
八、	预期效益6	9
九、	附件7	0
	1.联农带农承诺书7	0
	2. 营业执照、水域滩涂养殖证7	1

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的子项目,拟由岳阳市君山区渔歌子生态农业专业合作社实施。该合作社现有工厂化设施养殖车间面积 10000 m²,亲本选育标准化塘口 20000 m²,主要开展鲈鱼、鳜鱼、黄颡鱼等名特优鱼类苗种繁育和商品鱼养殖。合作社拟通过项目实施,升级改造鱼池 100 亩、工厂化设施养殖车间面积 1200 m²,购置相关设施设备,进一步提升合作社产能和效益。合作社拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 25 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 12 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 240 万元,其中申请集群资金 120 万元,企业自筹 120 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备和基地大棚建设,具体资金支持额度为:土建工程总投资 150 万元,其中集群资金 46 万元;购置设施设备总投资 25 万元,其中集群资金 9 万元;基地大棚建设总投资 65 万元,其中集群资金 65 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程、购置设施设备和基地大棚建设三个方面。

- (一)土建工程。鱼塘整改清淤 100 亩,鱼塘电力搭建 600米,运输道路铺装 1300米,鱼塘护坡膜 50亩,三级过 滤池尾水处理 1 处。
- (二)购置设施设备。发电机组 1 套,增氧设施设备 30 套,智能渔控仪设备 10 套。
- (三)基地大棚设备改造及更换。大棚保温设备更换7 套,大棚水温升温设备更换1套。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单 位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
1	土建工程				150	46	0	104
1	鱼塘整改清淤	亩	100	5500	55	0	0	55
2	鱼塘电力搭建	米	600	250	15	15	0	0
3	运输道路铺装(宽3米 长433米)	米	1300	200	26	0	0	26
4	鱼塘护坡膜	亩	50	4600	23	0	0	23
5	三级过滤池尾水处理	套	1	340000	31	31	0	0
-	购置设施设备				25	9	0	16
6	发电机组一套	套	1	40000	4	0	0	4
7	增氧设施设备	套	30	4000	12	0	0	12
8	智能渔控仪设备	套	10	9000	9	9	0	0
111	基地大棚设备改造及更 换				65	65	0	0
9	7个大棚保温设备更换	套	7	70000	49	49	0	0
1 0	2 号棚水温升温设备	套	1	160000	16	16	0	0
	合计				240	120	0	120

#### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年11月,完成大棚改造。
- 2.2025年10月-2026年2月,完成购置设备。
- 3.2025年11月-2026年3月,完成土建工程。
- 4.2026年4月完成项目验收,并投入运行。

#### 六、建设标准

#### (一)池塘标准化改造标准

- 1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准 GB 4284-2018》要求。
- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水泥板等护坡方式, 增强边坡稳定性, 边坡压实度保持在90%

以上, 防止渗漏垮塌。

- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于4米,生产便道宽度不低于2.5米,确保车辆和机械设备能够顺利通行,方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

#### (二) 养殖尾水处理标准

参考池塘养殖尾水处理"一池一渠"模式

#### 1.模式介绍

"一池一渠"简易尾水处理模式是对养殖池塘进行简易工艺处理,以实现资源化利用。尾水经过生态沟渠初步过滤、沉淀后进入生态净化池。生态净化池通过曝气系统组合,增加水体中溶解氧,加快有机物氧化分解,同时利用不同营养层次的水生生物处理废水。

#### 2.养殖尾水处理设施面积配比

该模式达精养池唐养殖总面积的 3-5%。

#### 3.技术要点

该模式在设计过程中可充分利用现有沟渠。

#### (1) 生态沟渠构建

利用养殖区域内原有的排水渠道或周边河沟改造而成, 并进行加宽和挖深,宽度不小于 3m,深度不小于 1.5 m;沟 渠坡岸原则上不硬化,可采用生态护坡;沟渠内合理设置浮 床、种植水生植物,利用生态沟渠对尾水进行初步处理,最 终汇集至沉淀池。

#### (2) 生态净化池构建

生态净化池由深、浅水区组成。其中浅水区水深不超过 0.5m,在生态净化池浅水区合理搭配种植对氮磷吸收效果良 好且根系发达的水生植物,并在适当水域分别种植功能性水 生植物,以修复水体生态系统,同时在池底局部密布生态基 填料,对水体中污染物进一步降解,在水质恢复到一定程度 后,种植水草和投放螺、蚌及鱼类等,以恢复水体生物链。 在生态净化池深水区通过人工浮床、微生物附着基、固化微 生物技术促进水体自净和水体溶氧量的提高。

池中选择性配置微孔曝气系统、水车曝气系统、叶轮曝气系统、喷泉式曝气系统,或组合使用,并适时投放微生态制剂等。

生态净化池底部种植沉水植物(苦草、狐尾藻、眼子菜、

金鱼藻和轮叶黑藻)、浮叶植物(菖蒲、睡莲、凤眼莲和空心菜等),四周岸边种植挺水植物(茭白、美人蕉、鸢尾、莲藕、水芹菜等);

合理选择植物种类,分类搭配,保证四季均有植物生长, 严禁栽种水浮莲等外来入侵植物;水生植物覆盖面积不小于 生态净化池的 40%。合理放养鲢、鳙和贝类等滤食性水生动 物。

#### 4. 管理要求

- (1)根据不同养殖品种的特点,合理安排养殖尾水排放时间,日排放量不能超过生态净化系统的容量。
- (2) 在尾水排放季节,曝气增氧装置日开启时间不少于6小时。
- (3) 水生动、植物要定期收获、收割,及时补放、补种。
- (4)建立长效管理制度,定期清理沟渠内的杂物,发挥生态沟渠氮磷拦截作用。
- (5)循环利用的养殖尾水水质应符合《渔业水质标准》 (GB11607-1989)的规定。排放的养殖尾水应符合《水产养殖尾水污染物排放标准》(DB43/1752-2020)的规定。
- (6)该尾水处理设施的建设实施,可系统性解决周边 300亩养殖水面的尾水处理问题,通过"一池一渠"模式实 现尾水达标排放/循环利用,对改善君山黄泥套渔场水生态环 境具有重要促进作用。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅湖南省财政厅关于做好2025-2027年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联[2025]34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于1人/10万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 25 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 12 人以上;工资总金额达到 36 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 18 万元以上。

#### 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,

收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划带动 10 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 2户,为其统一提供鲈鱼、鳜鱼、黄颡鱼等特色种苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益达到 24 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 12 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划对 10 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价 20%收取,减免的服务费用总金额达到 12 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份 证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									
•••									

管理要求:农村劳动力工资总额》集群资金的30%,其中脱贫劳动力工资总额》集群资金的15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										
•••										

管理要求: 农户直接收益》集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益》集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序 号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1								
2								
3								
•••								

管理要求:减免的服务费用≥集群资金的10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三)监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,合作社也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计年产商品鱼80吨,年产值300万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业25人以上,其中脱贫劳动力12人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位10余个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到36万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到18万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

## 九、附件

# (一) 联农带农承诺书

# 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。

岳阳市君山区鱼歌子生态农业专业合作社 2025年6月25日

## (二) 营业执照



# (三)水域滩涂养殖证



# 君山区钱粮湖镇刘平家庭农场 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

# 目 录

<b>-</b> 、	项目概况74
_,	资金筹措74
三、	建设内容74
四、	投资概算75
五、	建设时限75
<u>``</u> `	建设标准76
七、	运营管理79
八、	预期效益83
九、	附件84
	1.联农带农承诺书84
	2.营业执照、水域滩涂养殖证、土地流转承包合同85

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目,拟由君山区钱粮湖镇刘平家庭农场实施。该家庭农场现有养殖池塘 500 余亩,主要养殖加州鲈鱼、翘嘴鱼、鮰鱼、鱤鱼、黄颡鱼等品种,年养殖产量 825 吨,产值 1950 万元。刘平家庭农场拟通过项目实施,升级改造鱼池 120 亩,购置相关设施设备,进一步提高养殖产量和养殖效益。拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 20 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 8 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 200 万元,其中申请集群资金 80 万元,企业自筹 120 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 172 万元,其中集群资金 80 万元;购置设施设备总投资 28 万元,均由自筹资金购买。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

- (一)土建工程。鱼池扩建清淤 120 亩,鱼池护坡加固和铺膜 120 亩,道路硬化 1200 平方米,尾水处理 1 处。
  - (二)购置设施设备。购置增氧机25台、投饵机7台、

水泵 5 台、大型发电机 2 台、智能渔控仪设备 6 套、电路配套设施(包含三项电缆和增氧机线) 5 台。

# 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				172	80	0	92
1	鱼池扩建清淤	亩	120	6000	72	0	0	72
2	鱼池护坡加固和铺膜	亩	120	4500	54	54	0	0
3	道路工程项目	平方米	1000	200	20	0	0	20
4	尾水处理项目	套	1	260000	26	26	0	0
=	购置设施设备				28	0	0	28
5	增氧机	台	25	1600	4	0	0	4
6	投饵机	台	7	10000	7	0	0	7
7	电路配套设施(包含三 项电缆和增氧机线)	台	5	8000	4	0	0	4
8	水泵	台	5	6000	3	0	0	3
9	大型发电机	台	2	35000	7	0	0	7
10	智能渔控仪设备	套	6	5000	3	0	0	3
	合计			200	80	0	120	

# 五、建设时限

## (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年10月,完成池塘清淤工作。
- 2.2025年10月-2025年12月,完成池塘护坡加固,铺 膜工作。进行道路硬化工作。
  - 3.2026年1月-2026年2月,完成尾水处理工程建设。
- 4.2026年3月,完成电力设施建设,鱼塘设施设备采购安装调试。
  - 5.2026年4月,项目总体完工验收。

#### 六、建设标准

#### (一)池塘标准化改造标准

- 1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准 GB 4284-2018》要求。
- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水泥板等护坡方式, 增强边坡稳定性, 边坡压实度保持在90%以上, 防止渗漏垮塌。

- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于 4 米, 生产便道宽度不低于 2.5 米, 确保车辆和机械设备能够顺利通行, 方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

## (二)养殖尾水处理标准

参考池塘养殖尾水处理"一池一渠"模式

#### 1.模式介绍

"一池一渠"简易尾水处理模式是对养殖池塘进行简易工艺处理,以实现资源化利用。尾水经过生态沟渠初步过滤、沉淀后进入生态净化池。生态净化池通过曝气系统组合,增加水体中溶解氧,加快有机物氧化分解,同时利用不同营养层次的水生生物处理废水。

## 2.养殖尾水处理设施面积配比

该模式达精养池唐养殖总面积的 3-5%。

#### 3.技术要点

该模式在设计过程中可充分利用现有沟渠。

#### (1) 生态沟渠构建

利用养殖区域内原有的排水渠道或周边河沟改造而成, 并进行加宽和挖深,宽度不小于 3m,深度不小于 1.5 m;沟 渠坡岸原则上不硬化,可采用生态护坡;沟渠内合理设置浮 床、种植水生植物,利用生态沟渠对尾水进行初步处理,最 终汇集至沉淀池。

#### (2) 生态净化池构建

生态净化池由深、浅水区组成。其中浅水区水深不超过 0.5m,在生态净化池浅水区合理搭配种植对氮磷吸收效果良 好且根系发达的水生植物,并在适当水域分别种植功能性水 生植物,以修复水体生态系统,同时在池底局部密布生态基 填料,对水体中污染物进一步降解,在水质恢复到一定程度 后,种植水草和投放螺、蚌及鱼类等,以恢复水体生物链。 在生态净化池深水区通过人工浮床、微生物附着基、固化微 生物技术促进水体自净和水体溶氧量的提高。

池中选择性配置微孔曝气系统、水车曝气系统、叶轮曝 气系统、喷泉式曝气系统,或组合使用,并适时投放微生态 制剂等。

生态净化池底部种植沉水植物(苦草、狐尾藻、眼子菜、金鱼藻和轮叶黑藻)、浮叶植物(菖蒲、睡莲、凤眼莲和空

心菜等),四周岸边种植挺水植物(茭白、美人蕉、鸢尾、 莲藕、水芹菜等);

合理选择植物种类,分类搭配,保证四季均有植物生长,严禁栽种水浮莲等外来入侵植物;水生植物覆盖面积不小于生态净化池的 40%。合理放养鲢、鳙和贝类等滤食性水生动物。

#### 4. 管理要求

- (1)根据不同养殖品种的特点,合理安排养殖尾水排放时间,日排放量不能超过生态净化系统的容量。
- (2) 在尾水排放季节,曝气增氧装置日开启时间不少于6小时。
  - (3) 水生动、植物要定期收获、收割,及时补放、补种。
- (4)建立长效管理制度,定期清理沟渠内的杂物,发 挥生态沟渠氮磷拦截作用。
- (5)循环利用的养殖尾水水质应符合《渔业水质标准》 (GB11607-1989)的规定。排放的养殖尾水应符合《水产养殖尾水污染物排放标准》(DB43/1752-2020)的规定。
- (6)该尾水处理设施的建设实施,可系统性解决周边 300亩养殖水面的尾水处理问题,通过"一池一渠"模式实 现尾水达标排放/循环利用,对改善君山黄泥套渔场水生态环 境具有重要促进作用。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"家庭农场+农户"的经营模式,以家庭农场为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅湖南省财政厅关于做好2025-2027年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于 1 人/10 万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 20 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 8 人以上;工资总金额达到 24 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 12 万元以上。

#### 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内, 计划带动 7 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 2 户,为 其统一提供鲈鱼、鳜鱼、黄颡鱼等特色种苗,免费提供专业 养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同, 为农户带来的直接收益达到 16 万元以上,其中给脱贫户带 来的直接收益达到 8 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内,计划对7户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价20%收取,减免的服务费用总金额达到 8 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农〔2021〕19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农〔2021〕10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									

管理要求:农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%,其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										

管理要求: 农户直接收益 ≥ 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 ≥ 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序 号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1								
2								
3								

管理要求:减免的服务费用≥集群资金的10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三)监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,刘平家庭农场也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产量60吨,年产值200万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业20人以上,其中脱贫劳动力8人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位近10个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到16万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到8万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

## 九、附件

# (一) 联农带农承诺书

## 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。



# (二)营业执照



## (三)水域滩涂养殖证





#### 湖南省君山农垦集团有限公司<u>プレン</u>年度农垦国行农用地 租赁合同书

出租方:从保证分公司的边际期站 (以简称甲方) 租赁方: 人 (下简称乙方)

为加强我区农垦国有农用地管理、规范甲、乙双方的权利和义务、根据《中华人民共和国合同法》和中发 [2015]33 号、湘发 [2017]3 号、国办发 [2001]8 号、团土资发 [2008]202 号、相政办发 [2007]40 号、湘国土资发 [2010]13 号、《清查处置全省闲置国有资产资源专项行动方案》( 湘 政办函[2022] 24 号)、《岳阳市国有资源资产资本动作改革总体方案》( 岳政办发[2022] 11 号)等文件精神、在管理方的监督下,经甲、乙双方协商、就农垦国有农用地租赁事宜签订本合同:

一、承包租赁、租赁面积及"经营田"租赁费:

	"人口田"		"经 营 田"	
面积类别	(亩)	面积(亩)	租赁费标准(元/亩)	租赁费(元)
水田				•
旱田				
渔池		50800	200 2	10/200
其它			7	1
合计				3/2/200%

二、"经营田"租赁期限: 乙方租赁期限为一年,即合同签订的当年 月1日至12日31日。

三、租赁费支付:"人口田"不收费。"经营田"租赁费在签订合同之日,原则上乙方一次上性交清给甲方。如乙方不能一次性现金交清的,应向甲方书面承诺,并按承诺方式执行。

四、甲、乙双方的权利和义务:①乙方在遵守甲方规定和不改变土地利用现状的前提下,有权自主生产经营并享受相应惠农政策。②因国家建设用地需要,甲方可依法收回乙方的租赁土地;直接生产损失按土地补偿相关政策执行。③乙方如不履行交纳租赁费义务,甲方有权收回土地重新发租;乙方履行交纳租赁费义务后,有权享受甲方提供的生产技术服务。

五、管理政策规定: 1、未经甲方批准,乙方无权流转国有农用地。2、乙方无权出让、4 让、买卖、抵押土地。3、乙方不得以签订土地承包、租赁合同等形式,将承包租赁、租赁土! 用于兴建休闲农庄、训练基地、后勤服务中心等改变土地现状的非农用途。4、非本规范合同本所签合同一律无效。

六、有下列任一条款的,本合同终止或解除: 1、合同期满,合同自动解除。2、乙方不 "纳租赁费用。3、违反国家的法律、法规及有关管理政策。

合同光式四份,甲、乙双方各执一份、镇(办)经管站保存一份、农垦集团保存·

甲 方(公章): 乙方(签字): 八子. (法定代表人签字): 签订日期. 2012年3月4日

附:一联(甲方存),二联(乙方存),三联(经管站存),四联(农垦集团存)

# 君山区许市镇毅纯水产部 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案 目 录

<b>—</b> '	项目概况90
=,	资金筹措90
三、	建设内容90
四、	投资概算91
五、	建设时限91
<u>``</u> ,	建设标准92
七、	运营管理96
八、	预期效益99
九、	附件100
	1.联农带农承诺书100
	2.营业执照、水产苗种生产许可证、水域滩涂养殖证101

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目,拟由君山区许市镇毅纯水产部实施。毅纯水产部现 有养殖池塘 1000 余亩,主要经营加州鲈鱼苗种繁育和养殖, 年产商品鱼 800 多吨、产值 2700 万元,年产加州鲈鱼水花 苗 2 亿尾、产值 360 万元。毅纯水产部拟通过项目实施,升 级改造鱼池 100 亩,建设尾水处理设施,购置相关设施设备, 进一步提高养殖产量和养殖效益。拟采取吸纳就业、订单收 购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施 期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 18 人以上,其 中退捕渔民、脱贫劳动力 8 人以上,确保脱贫户、监测户收 入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 166.5 万元,其中申请集群资金 80 万元,建设主体自筹 86.5 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 108.5 万元,其中集群资金 62 万元;购置设施设备总投资 58 万元,其中集群资金 18 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。池塘路面硬化 2000 平方米, 孵化池建设 1200 平方米, 养殖塘护坡平整平方米, 养殖池清淤

186480 平方米, 打井(深度80米)1口, 尾水处理10亩。

(二)**购置设施设备**。购置增氧设施 40 套、热源泵 1 台、纯氧制造器 2 台。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				108. 5	62	0	46. 5
1	池塘路面硬化	平方米	2000	120	24	10	0	14
2	孵化池建设	平方米	1200	210	25. 2	11	0	14. 2
3	养殖塘护坡平整	平方米	6000	25	15	6	0	9
4	养殖池清淤	平方米	1864 80	0. 5	9. 3	0	0	9. 3
5	地下水源建设(深度80米)	П	1	50000	5	5	0	0
6	尾水处理	亩	10	3	30	30	0	0
=	购置设施设备				58	18	0	40
7	增氧设施建设	套	40	1000	40	10	0	30
8	热源泵	台	1	100000	10	0	0	10
9	纯氧制造器	台	2	40000	8	8	0	0
	合	·计			166. 5	80	0	86. 5

## 五、建设时限

# (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

# (二)施工进度安排

- 1.2025年3月-2025年5月,完成池塘整体路面硬化。
- 2.2025 年 8 月-2025 年 9 月,与亲本引进单位签订合作协议。
- 3.2025 年 9 月-2025 年 11 月,升级改建鱼苗孵化繁育池 1200 平。
- 4.2025年11月-2026年1月,建设配套的养殖尾水处理工程。
- 5.2026年1月-2026年3月,购置增氧设施40套,并安装调试,投入使用。
  - 6.2026年3月,整体项目完工验收。

#### 六、建设标准

#### (一)池塘标准化改造标准

- 1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准GB 4284-2018》要求。
- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水

泥板等护坡方式,增强边坡稳定性,边坡压实度保持在 90% 以上,防止渗漏垮塌。

- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于4米,生产便道宽度不低于2.5米,确保车辆和机械设备能够顺利通行,方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

#### (二) 养殖尾水处理标准

参考池塘养殖尾水处理"一池一渠"模式

#### 1.模式介绍

"一池一渠"简易尾水处理模式是对养殖池塘进行简易工艺处理,以实现资源化利用。尾水经过生态沟渠初步过滤、沉淀后进入生态净化池。生态净化池通过曝气系统组合,增加水体中溶解氧,加快有机物氧化分解,同时利用不同营养

层次的水生生物处理废水。

### 2. 养殖尾水处理设施面积配比

该模式达精养池唐养殖总面积的 3-5%。

#### 3.技术要点

该模式在设计过程中可充分利用现有沟渠。

## (1) 生态沟渠构建

利用养殖区域内原有的排水渠道或周边河沟改造而成, 并进行加宽和挖深,宽度不小于 3m,深度不小于 1.5 m;沟 渠坡岸原则上不硬化,可采用生态护坡;沟渠内合理设置浮 床、种植水生植物,利用生态沟渠对尾水进行初步处理,最 终汇集至沉淀池。

#### (2) 生态净化池构建

生态净化池由深、浅水区组成。其中浅水区水深不超过 0.5m,在生态净化池浅水区合理搭配种植对氮磷吸收效果良 好且根系发达的水生植物,并在适当水域分别种植功能性水 生植物,以修复水体生态系统,同时在池底局部密布生态基 填料,对水体中污染物进一步降解,在水质恢复到一定程度 后,种植水草和投放螺、蚌及鱼类等,以恢复水体生物链。 在生态净化池深水区通过人工浮床、微生物附着基、固化微 生物技术促进水体自净和水体溶氧量的提高。

池中选择性配置微孔曝气系统、水车曝气系统、叶轮曝气系统、喷泉式曝气系统,或组合使用,并适时投放微生态制剂等。

生态净化池底部种植沉水植物(苦草、狐尾藻、眼子菜、 金鱼藻和轮叶黑藻)、浮叶植物(菖蒲、睡莲、凤眼莲和空 心菜等),四周岸边种植挺水植物(茭白、美人蕉、鸢尾、 莲藕、水芹菜等);

合理选择植物种类,分类搭配,保证四季均有植物生长, 严禁栽种水浮莲等外来入侵植物;水生植物覆盖面积不小于 生态净化池的 40%。合理放养鲢、鳙和贝类等滤食性水生动 物。

## 4. 管理要求

- (1)根据不同养殖品种的特点,合理安排养殖尾水排放时间,日排放量不能超过生态净化系统的容量。
- (2) 在尾水排放季节,曝气增氧装置日开启时间不少于6小时。
  - (3) 水生动、植物要定期收获、收割,及时补放、补种。
- (4)建立长效管理制度,定期清理沟渠内的杂物,发 挥生态沟渠氮磷拦截作用。
- (5)循环利用的养殖尾水水质应符合《渔业水质标准》 (GB11607-1989)的规定。排放的养殖尾水应符合《水产养殖尾水污染物排放标准》(DB43/1752-2020)的规定。
- (6)该尾水处理设施的建设实施,可系统性解决周边 300亩养殖水面的尾水处理问题,通过"一池一渠"模式实 现尾水达标排放/循环利用,对改善君山黄泥套渔场水生态环 境具有重要促进作用。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅湖南省财政厅关于做好2025-2027年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联[2025]34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于1人/10万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 18 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 8 人以上;工资总金额达到 24 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 12 万元以上。

## 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,

收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内, 计划带动 7 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 2 户,为 其统一提供加州鲈鱼种苗,免费提供专业养殖技术、农资、 保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接 收益达到 16 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 8 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 80 万元核算,项目实施期内,计划对7户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价20%收取,减免的服务费用总金额达到 8 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									
				-			-		-

管理要求: 农村劳动力工资总额 ≥ 集群资金的 30%, 其中脱贫劳动力工资总额 ≥ 集群资金的 15%; 发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"), 作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										

管理要求: 农户直接收益 ≥ 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 > 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序 号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1								
2								
3								

管理要求:减免的服务费用≥集群资金的10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三)监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,毅纯水产部也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产量60吨,年产值200万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业18人以上,其中脱贫劳动力8人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位近10个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到16万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到8万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

#### 九、附件

## (一) 联农带农承诺书

# 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。

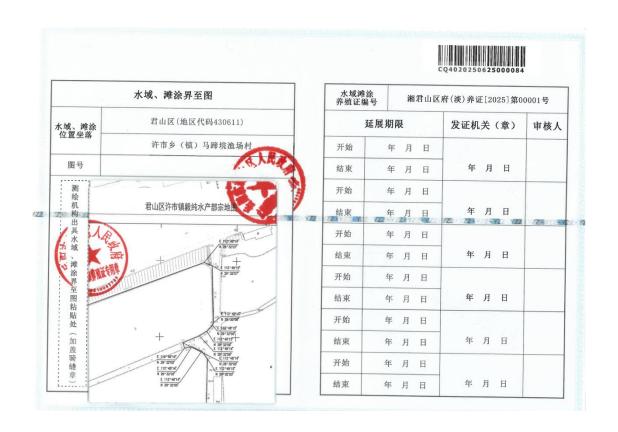


# (二) 营业执照

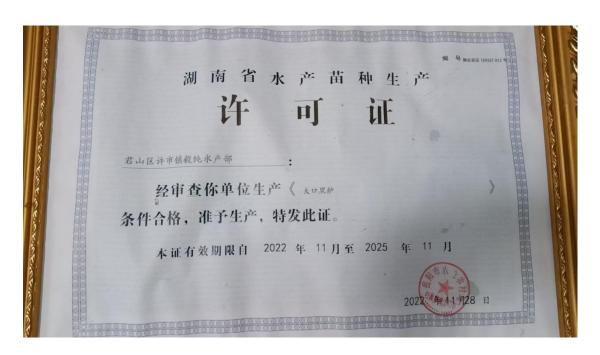


## (三)水域滩涂养殖证





# (四)苗种生产许可证



# 岳阳市君山区付强特种水产养殖专业合作社 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

# 目 录

<b>—</b> 、	项目概况104
_,	资金筹措104
三、	建设内容104
四、	投资概算105
五、	建设时限105
<u>``</u> ,	建设标准106
七、	运营管理110
八、	预期效益113
九、	附件114
	1.联农带农承诺书114
	2.营业执照、水域滩涂养殖证、土地流转承包合同115

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目,拟由岳阳市君山区付强特种水产养殖专业合作社实施。该合作社现有养殖池塘 500 余亩,主要养殖加州鲈鱼和黄颡鱼,去年养殖产量 700 吨、产值 2100 万元。合作社拟通过项目实施,升级改造鱼池 200 亩,建设尾水处理设施,购置相关设施设备,进一步提高养殖产量和养殖效益。拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 25 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 12 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 245 万元,其中申请集群资金 120 万元,建设主体自筹 125 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 195 万元,其中集群资金 120 万元;购置设施设备总投资 50 万元,均由自筹资金购买。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。鱼池深度清淤 175 亩,塘坡塘梗加固 拓宽 175 亩,塘梗表面铺膜 19980 平方米,鱼池进水口管道 布置 15 个,尾水处理 2 处。 (二)购置设施设备。购置增氧机 25 台、投饵机 7 台、水车 10 台、监控设备 5 台、电路配套设施(包含三项电缆和增氧机线)10 台、水泵 10 台、工作船 8 条、投饵浮台 10 个、大型发电机 2 台,进水打井 5 口。

## 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单 位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
1	土建工程				195	120	0	75
1	鱼池深度清淤	亩	175	4000	70	0	0	70
2	塘坡塘梗加固拓宽	亩	175	1500	26	26	0	0
3	塘梗表面铺膜	$m^2$	19980	20	39	39	0	0
4	尾水处理	处	2	275000	55	55	0	0
5	鱼池进水口管道布置	个	15	3333	5	0	0	5
-	购置设施设备				50	0	0	50
6	增氧机	台	25	1600	4	0	0	4
7	投饵机	台	7	10000	7	0	0	7
8	水车	台	10	2500	2	0	0	2
9	监控设备	台	5	4000	2	0	0	2
10	电路配套设施(包含三 项电缆和增氧机线)	台	10	10000	10	0	0	10
11	进水打井	П	5	25000	12	0	0	12
12	水泵	台	10	4000	4	0	0	4
13	工作船	条	8	1250	1	0	0	1
14	投饵浮台	个	10	1000	1	0	0	1
15	大型发电机	台	2	35000	7	0	0	7
合计					245	120	0	125

## 五、建设时限

# (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年11月,完成175亩鱼塘渔池深度清淤,塘坡塘梗加固拓宽。
- 2.2025年11月-2026年1月,完成塘梗表面铺膜以及9 项设备购入与安装。
- 3.2026年1月-2026年3月,完成尾水处理以及进水打井、渔池进水口管道布置。
  - 4.2026年4月,项目整体完工验收。

#### 六、建设标准

#### (一)池塘标准化改造标准

- 1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准 GB 4284-2018》要求。
- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水

泥板等护坡方式,增强边坡稳定性,边坡压实度保持在 90% 以上,防止渗漏垮塌。

- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于4米,生产便道宽度不低于2.5米,确保车辆和机械设备能够顺利通行,方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

#### (二) 养殖尾水处理标准

参考池塘养殖尾水处理"一池一渠"模式

#### 1.模式介绍

"一池一渠"简易尾水处理模式是对养殖池塘进行简易工艺处理,以实现资源化利用。尾水经过生态沟渠初步过滤、沉淀后进入生态净化池。生态净化池通过曝气系统组合,增加水体中溶解氧,加快有机物氧化分解,同时利用不同营养

层次的水生生物处理废水。

#### 2. 养殖尾水处理设施面积配比

该模式达精养池唐养殖总面积的 3-5%。

#### 3.技术要点

该模式在设计过程中可充分利用现有沟渠。

#### (1) 生态沟渠构建

利用养殖区域内原有的排水渠道或周边河沟改造而成, 并进行加宽和挖深,宽度不小于 3m,深度不小于 1.5 m;沟 渠坡岸原则上不硬化,可采用生态护坡;沟渠内合理设置浮 床、种植水生植物,利用生态沟渠对尾水进行初步处理,最 终汇集至沉淀池。

#### (2) 生态净化池构建

生态净化池由深、浅水区组成。其中浅水区水深不超过 0.5m,在生态净化池浅水区合理搭配种植对氮磷吸收效果良 好且根系发达的水生植物,并在适当水域分别种植功能性水 生植物,以修复水体生态系统,同时在池底局部密布生态基 填料,对水体中污染物进一步降解,在水质恢复到一定程度 后,种植水草和投放螺、蚌及鱼类等,以恢复水体生物链。 在生态净化池深水区通过人工浮床、微生物附着基、固化微 生物技术促进水体自净和水体溶氧量的提高。

池中选择性配置微孔曝气系统、水车曝气系统、叶轮曝气系统、喷泉式曝气系统,或组合使用,并适时投放微生态制剂等。

生态净化池底部种植沉水植物(苦草、狐尾藻、眼子菜、 金鱼藻和轮叶黑藻)、浮叶植物(菖蒲、睡莲、凤眼莲和空 心菜等),四周岸边种植挺水植物(茭白、美人蕉、鸢尾、 莲藕、水芹菜等);

合理选择植物种类,分类搭配,保证四季均有植物生长, 严禁栽种水浮莲等外来入侵植物;水生植物覆盖面积不小于 生态净化池的 40%。合理放养鲢、鳙和贝类等滤食性水生动 物。

#### 4. 管理要求

- (1)根据不同养殖品种的特点,合理安排养殖尾水排放时间,日排放量不能超过生态净化系统的容量。
- (2) 在尾水排放季节,曝气增氧装置日开启时间不少于6小时。
- (3) 水生动、植物要定期收获、收割,及时补放、补种。
- (4)建立长效管理制度,定期清理沟渠内的杂物,发 挥生态沟渠氮磷拦截作用。
- (5)循环利用的养殖尾水水质应符合《渔业水质标准》 (GB11607-1989)的规定。排放的养殖尾水应符合《水产养殖尾水污染物排放标准》(DB43/1752-2020)的规定。
- (6)该尾水处理设施的建设实施,可系统性解决周边 300亩养殖水面的尾水处理问题,通过"一池一渠"模式实 现尾水达标排放/循环利用,对改善君山黄泥套渔场水生态环

境具有重要促进作用。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅 湖南省财政厅关于做好 2025-2027 年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联[2025]34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于 1 人/10 万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 25 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 12 人以上;工资总金额达到 36 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 18 万元以上。

#### 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的

10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益, 收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划带动 10 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 2户,为其统一提供加州鲈鱼、黄颡鱼种苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益达到 24 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 12 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 120 万元核算,项目实施期内,计划对 10 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价 20%收取,减免的服务费用总金额达到 12 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农〔2021〕19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农〔2021〕10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资

金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									
•••									

管理要求:农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%,其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										

管理要求: 农户直接收益 > 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 > 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1	302 1			ИПН	DITH	3(7)3	200 J	
1								
2								
3								
•••								

管理要求:减免的服务费用≥集群资金的10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三)监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,合作社也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产量60吨,年产值200万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业25人以上,其中脱贫劳动力12人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位近20个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到24万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到12万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

## 九、附件

## (一) 联农带农承诺书

### 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。



## (二)营业执照



### (三)水域滩涂养殖证





用方:彩友良. 乙方: 好经

身份证号:43012419710917732 身份证号:430611/9/201418电话:18390085-335

甲方有渔池面积<u>15.6</u>2亩(含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

- 一、租赁时间: 暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权。
- 二、租赁时间:每亩人民币<u>70.00</u>元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 \_\_\_\_\_元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏,如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期 内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份, 甲乙双方和监证人各执一份。

指人彩丽霏. 三至五年后的有爱儿进行健整

监证人签字.

704年 11月 24日

甲方: 管法支

身份证号:

电话:

身份证号:4306 1119920314D 电话: 18550085255

甲方有渔池面积\_20 亩(含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间: 暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权。

二、租赁时间:每亩人民币, 10.00元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏,如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设, 违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期 内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份, 甲乙双方和监证人各执一份

おりまれたりです。 甲方签字: 色さっと

至五年后如有多化进行过整 乙方签字: 133%

监证人签字:

2029年11月24日

甲方: 计测德

身份证号:430611195205021电话:18152629007身份证号:460611199281458电话:18370085285

甲方有渔池面积2/.18 亩 (含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间:暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权

二、租赁时间:每亩人民币<u>750.00</u>元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏,如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期 内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份, 甲乙双方和监证人各独一份。

中安大势两需.三至五年下处有变化进行这些 甲方签字: 被明德

监证人签字:

2024年11月24日

## 渔池和赁合同书

身份证号:430/11/10042/16 话: 150 73095598

身份证号:430km/728/1536 电话:1859085235 甲方有渔池面积11.3 亩(含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租 给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间;暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权

二、租赁时间:每亩人民币\_\_\_\_\_元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场 量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 2000 元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁 期间的上交款由甲方负责, 乙方在经营期间不得将渔池损坏, 如有损坏期满后必 须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收, 乙方必须无条件退出, 合同终 止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通 知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路 硬化等) 其征收款归乙方所有, 乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得 向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期 内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何-如有反悔, 按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份,甲乙双方和监证人各执一份。

监证人签字:

甲方: 如《沙夏 乙方: 1.4 (火)

身份证号:496/11/988413/539 电话:1376269319.

甲方有渔地面积<u>/</u>2 亩 (含渔池堤埂) 需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间: 暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权。

二、租赁时间:每亩人民币,750元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 一元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏,如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一或 份, 甲乙双方和监证人各执一份。

甲方签字(加加加)

乙方签字: 人名

监证人签字:

2024年7月11日

甲方: 多数 乙方: M

身份证号:4361119620315电话:1915810160/ 身份证号:43611199284674话:18390085235

甲方有渔池面积/0.8 亩 (含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间:暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权。

二、租赁时间:每亩人民币**10.00**元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

一 付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏、如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方素要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份,甲乙双方和监证人各执一份。

甲方签字。天文人

乙方签字:

: 1A 721

监证人签字:

2023年7月12日

甲方: 冷场线等

身份证号。43061119>205

电话:17711607826

乙方: 113%

身份证号:以此们列达引电话: 18390085235

甲方有渔池面积<u>1.78</u>亩(含渔池堤埂)需要出租,经甲乙双方商定,转租给乙方从事养殖生产,其条款如下:

一、租赁时间: 暂定十年。十年后乙方愿意继续承包,享有优先承包权。

二、租赁时间:每亩人民币<u>260.00</u>元(含渔池堤埂)。面积双方同时到场量定,水面积和提埂分开丈量计算。

三、付款时间:签订合同时付一年的租金,同时乙方付给甲方定金人民币 \_\_\_\_元,定金在合同期满后返还给乙方,不计利息。一年满后,付第二年租金。

四、渔池堤埂原则上归乙方经营,经甲乙双方协商可无偿给甲方种植,租赁期间的上交款由甲方负责,乙方在经营期间不得将渔池损坏,如有损坏期满后必须恢复原样。

五、租赁期间乙方不得从事非法经营或违法建设,违者后果责任由乙方自负。 乙方在经营中的安全责任事故由乙方自负。

六、合同期内无论什么时候甲方渔池被征收,乙方必须无条件退出,合同终止。其渔池所有征收款含青苗补偿费都归甲方所有,甲方在签订合同前两个月通知乙方,以便转走产品。乙方如有需要在渔池上搞基本建设(如护坡硬化或道路硬化等)其征收款归乙方所有,乙方不得向甲方索要任何费用。同时甲方也不得向乙方索要补偿款。

七、如甲方渔池被征收,其征收款按其它未搞建设的标准计算,无论承包期内或承包期满。

八、未尽事宜,双方协商解决。

九、本合同自乙方付定金叁方签字后生效,并具法律效力。任何一方不得反悔,如有反悔,按定金的双倍赔给对方损失。

十、本合同一式叁份, 甲乙双方和监证人各执一份。

甲方签字: P5.大人

监证人签字:

乙方签字:

7025年6月9日

# 岳阳君山区许市金鸡垄休闲家庭农场 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

## 目 录

<b>—</b> 、	项目概况126
_,	资金筹措126
三、	建设内容126
四、	投资概算127
五、	建设时限127
<u>``</u> ,	建设标准128
七、	运营管理131
八、	预期效益135
九、	附件136
	1.联农带农承诺书136
	2.营业执照、水域滩涂养殖证、土地流转承包合同137

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的子项目,拟由岳阳君山区许市金鸡垄休闲家庭农场实施。该家庭农场现有养殖池塘 350 亩,主要从事鲈鱼等特种水产养殖,年产鲈鱼 60 万斤、产值 900 万元。金鸡垄休闲家庭农场拟通过项目实施,升级改造鱼池 100 亩,建设尾水处理设施,购置相关设施设备,进一步提高养殖产量和养殖效益。拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 22 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 10 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 220 万元,其中申请集群资金 100 万元,建设主体自筹 120 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 154 万元,其中集群资金 34 万元;购置设施设备总投资 66 万元,其中集群资金 66 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。池塘外围加宽加高 600 米,进水渠改造(含13 座节制闸) 500 米,鱼池升级改造 100 亩,池塘护坡 12000 平方米,进排水管铺设 400 米,养殖尾水处理设施

## 1 处。

(二)**购置设施设备**。购置液氧设备2套、鱼苗标粗设施4套、循环水小型电排3座。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单 位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				154	34	0	120
1	池塘外围加宽加高	m	600	100	6	0	0	6
2	进水渠改造(含 13 座 节制闸)	m	500	400	20	0	0	20
3	鱼池升级改造	亩	100	3800	38	0	0	38
4	池塘护坡	m²	12000	40	48	0	0	48
5	进排水管铺设	m	400	200	8	0	0	8
6	养殖尾水处理设施	处	1	340000	34	34	0	0
=	购置设施设备				66	66	0	0
7	液氧设备	套	2	100000	20	20	0	0
8	鱼苗标粗设施	套	4	40000	16	16	0	0
9	循环水小型电排	座	3	100000	30	30	0	0
合计						100	0	120

### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

## (二)施工进度安排

1.2025年8月-2025年10月,完成池塘外围加宽加高600

- 米。循环水小型电排 3 座, 渔池升级改造 30 亩。池塘护坡 6000 m², 进排水管铺设 150 米。
- 2.2025年11月-2026年1月完成鱼苗标粗设施4套,鱼池升级改造70亩,进水渠改造500米,进排水管铺设250米,池塘护坡6000㎡,液氧设备2套。
- 3.2026年2月-2026年3月,完成养殖尾水处理设施1 处。
  - 4.2026年4月项目整体完工验收。

#### 六、建设标准

#### (一) 池塘标准化改造标准

- 1.池塘清淤。对池塘底部进行全面清淤,将池底淤泥厚度控制在 0.15 米以下。通过清淤,有效改善池塘底质环境,减少有害物质积累,提升水体自净能力,为养殖生物提供优良的生存空间。清出的淤泥应合理处置,可覆埂或进行资源化利用,若用于农业,需满足《农用污泥污染物控制标准 GB 4284-2018》要求。
- 2.边坡加固。池埂内坡比保持在1:1.5-1:3, 主埂顶宽度不小于3米, 支埂顶宽度不小于1.5米, 以满足机械化生产和交通需求。可根据实际情况, 选用聚乙烯塑胶防渗膜、无纺土工布、三维植被网等材料进行护坡; 若进行高标准改造,可采用底部混凝土现浇地梁后, 使用混凝土、石砌、预制水泥板等护坡方式, 增强边坡稳定性, 边坡压实度保持在90%以上, 防止渗漏垮塌。

- 3.进排水系统改造。进、排水渠道必须独立设置。进水渠道可采用明渠或管道形式,底部需高于池塘水面 30 cm,设 80 目滤网防敌害生物,大小应能满足水流量要求,保证水流畅通,便于清洗和维护。排水渠道一般采用明渠,可进行护坡护渠或采取其他防渗措施。
- 4. 道路硬化。建设连接各养殖池塘及养殖区与外界的道路,路面进行硬化处理。主干道宽度一般不低于 4 米, 生产便道宽度不低于 2.5 米, 确保车辆和机械设备能够顺利通行, 方便饲料运输、产品销售以及日常管理工作。
- 5.电力设施建设。完善电力供应系统,保障养殖设备正常运行。配备稳定的变压器,根据养殖规模和设备功率,合理规划输电线路,确保电力供应安全可靠。每个养殖池塘周边应设置配电箱,方便连接增氧机、投饵机等设备,配电箱需具备防水、防潮功能,保障用电安全。

#### (二)养殖尾水处理标准

参考池塘养殖尾水处理"一池一渠"模式

#### 1.模式介绍

"一池一渠"简易尾水处理模式是对养殖池塘进行简易工艺处理,以实现资源化利用。尾水经过生态沟渠初步过滤、沉淀后进入生态净化池。生态净化池通过曝气系统组合,增加水体中溶解氧,加快有机物氧化分解,同时利用不同营养层次的水生生物处理废水。

#### 2.养殖尾水处理设施面积配比

该模式达精养池唐养殖总面积的 3-5%。

#### 3.技术要点

该模式在设计过程中可充分利用现有沟渠。

#### (1) 生态沟渠构建

利用养殖区域内原有的排水渠道或周边河沟改造而成, 并进行加宽和挖深,宽度不小于 3m,深度不小于 1.5 m;沟 渠坡岸原则上不硬化,可采用生态护坡;沟渠内合理设置浮 床、种植水生植物,利用生态沟渠对尾水进行初步处理,最 终汇集至沉淀池。

#### (2) 生态净化池构建

生态净化池由深、浅水区组成。其中浅水区水深不超过 0.5m,在生态净化池浅水区合理搭配种植对氮磷吸收效果良 好且根系发达的水生植物,并在适当水域分别种植功能性水 生植物,以修复水体生态系统,同时在池底局部密布生态基 填料,对水体中污染物进一步降解,在水质恢复到一定程度 后,种植水草和投放螺、蚌及鱼类等,以恢复水体生物链。 在生态净化池深水区通过人工浮床、微生物附着基、固化微 生物技术促进水体自净和水体溶氧量的提高。

池中选择性配置微孔曝气系统、水车曝气系统、叶轮曝 气系统、喷泉式曝气系统,或组合使用,并适时投放微生态 制剂等。

生态净化池底部种植沉水植物(苦草、狐尾藻、眼子菜、金鱼藻和轮叶黑藻)、浮叶植物(菖蒲、睡莲、凤眼莲和空

心菜等),四周岸边种植挺水植物(茭白、美人蕉、鸢尾、 莲藕、水芹菜等);

合理选择植物种类,分类搭配,保证四季均有植物生长, 严禁栽种水浮莲等外来入侵植物;水生植物覆盖面积不小于 生态净化池的 40%。合理放养鲢、鳙和贝类等滤食性水生动 物。

#### 4. 管理要求

- (1)根据不同养殖品种的特点,合理安排养殖尾水排放时间,日排放量不能超过生态净化系统的容量。
- (2) 在尾水排放季节,曝气增氧装置日开启时间不少于6小时。
  - (3) 水生动、植物要定期收获、收割,及时补放、补种。
- (4)建立长效管理制度,定期清理沟渠内的杂物,发 挥生态沟渠氮磷拦截作用。
- (5)循环利用的养殖尾水水质应符合《渔业水质标准》 (GB11607-1989)的规定。排放的养殖尾水应符合《水产养殖尾水污染物排放标准》(DB43/1752-2020)的规定。
- (6)该尾水处理设施的建设实施,可系统性解决周边 300亩养殖水面的尾水处理问题,通过"一池一渠"模式实 现尾水达标排放/循环利用,对改善君山黄泥套渔场水生态环 境具有重要促进作用。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"家庭农场+农户"的经营模式,以家庭农场为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅湖南省财政厅关于做好2025-2027年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于 1 人/10 万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 100 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 22 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 10 人以上;工资总金额达到 30 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 15 万元以上。

#### 2. 订单收购

①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。

②完成目标:按照集群资金 100 万元核算,项目实施期内,计划带动 10 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 2户,为其统一提供鲈鱼种苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益达到 20 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到10 万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 100 万元核算,项目实施期内,计划对 10 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价 20%收取,减免的服务费用总金额达到 10 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

序号	姓名	身份证号	是否属 脱贫劳 动力	岗位 类型	月工资(元)	实发工 资(元)	发放 日期	银行流水单号	备注
1									
2									
3									
•••									

管理要求:农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%,其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										
•••										

管理要求:农户直接收益》集群资金的20%,其中脱贫户直接收益》集群资金的10%;保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序号	服务对 象姓名	身份证号	服务内容	市场 价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1	外江山			ИПН	ИПП	92713 (767	人が回っ	
0								
2								
3								
•••								

**管理要求:**减免的服务费用≥集群资金的 10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材

料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三) 监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,金鸡垄休闲家庭农场也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产量50吨,年产值200万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业22人以上,其中脱贫劳动力10人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位近10余个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到20万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到10万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

#### 九、附件

## (一) 联农带农承诺书

## 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。

岳阳君山区许市金鸡垄休闲家庭农场 2025年6月25日

## (二)营业执照



### (三)水域滩涂养殖证

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国渔业法》、《中华人民共和国农村土地承包法》等法律法规,为保护水域滩涂养殖权人的合法权益,由水域滩涂使用者申请,经渔业行政主管部门审核,人民政府批准,准许登记,颁发此证。



备注





### 鱼池承包协议

甲方(发包方): 查 場 (4306111 972 11 255 01 6) 乙方(承包方): 查 方 (4306111 972 11 255 01 6) 根据双方协议,将本人 (4306111 972 11 255 58)

350 亩承包给乙方经营,双方协商签订合同条款如下:

- 一、承包期限为 12年,从 2d3年\_\_\_\_ 月\_\_/日至 2035年1月1日止
  - 二、承包费:每年专名仍然仍然正整(105000元/年)。
- 三、付款方式: 签订合同之日, 乙方一次性交清所承包 费。

四、国有国法,家有家规。合同期间,如乙方不上交承 包款,则甲方无条件收回渔池。

五、甲方在承包期间内,如转让渔池,需甲乙双方商量 后才可转让。

六、未尽事宜,双方另行协商解决。

本合同一式二份,双方各执一份。自收到承包款之日起 生效。

方: 慈锦刚 乙方:共南

2023年 月 /日

# 岳阳市君山区吉诚水产生态养殖专业合作社 2025 年养殖基础设施建设项目实施方案

## 目 录

<b>—</b> ,	项目概况142
_,	资金筹措142
三、	建设内容142
四、	投资概算143
五、	建设时限143
<u>``</u> ,	建设标准144
七、	运营管理145
八、	预期效益149
九、	附件150
	1.联农带农承诺书150
	2.营业执照、水产苗种生产许可证、水域滩涂养殖证、
设於	医用地审批手续等151

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的子项目,拟由岳阳市君山区吉诚水产生态养殖专业合作社实施。该合作社主要养殖 30 余种乌龟品种,现有核心养殖区18亩,精养温控房 1000 平方米,年产龟苗 20 万尾、成年龟5万尾,年产值 600 余万元。合作社拟通过项目实施,升级改造外池龟繁育池及新建育种恒温房 210 平方米,配套恒温系统、孵化设备、进排水及增氧系统,进一步提高乌龟产量和效益。拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 10 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 5人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 85.05 万元,其中申请集群资金 50 万元,建设主体自筹 35.05 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 76.35 万元,其中集群资金 49.2 万元;购置设施设备总投资 8.7 万元,其中集群资金 0.8 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。道路硬化600平方米,育苗智能温室

(含保温层共现浇三层)65平方米,外池龟繁育池改造及新建大棚(含保温层共现浇三层)900平方米,瓷砖玻璃养殖池300个,新建育种恒温房210平方米,钢架棚600平方米,龟展厅及工作室90平方米。

(二)购置设施设备。购置空气能空调系统2套、空气循环设备2套、智能孵化设备2套、监控安防门禁系统1套以及增氧、给水、排水、循环水系统1套。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				76. 35	49. 2	0	27. 15
1	道路硬化	平方米	600	80	4.8	0	0	4.8
2	育苗智能温室	平方米	65	900	5. 85	0	0	5. 85
3	外池龟繁育池改造 及新建大棚	平方米	900	360	32. 4	32. 4	0	0
4	瓷砖玻璃养殖池	个	300	280	8. 4	0	0	8. 4
5	新建育种恒温房	平方米	210	400	8. 4	4.8	0	3. 6
6	钢架棚	平方米	600	200	12	12	0	0
7	龟展厅及工作室	平方米	90	500	4. 5	0	0	4. 5
=	购置设施设备				8. 7	0.8	0	7. 9
8	空气能空调系统	套	2	5500	1. 1	0	0	1. 1
9	空气循环设备	套	2	4000	0.8	0.8	0	0
10	智能孵化设备	套	2	5000	1	0	0	1
11	增氧、给水、排水、 循环水系统	套	4	7000	2.8	0	0	2.8
12	监控安防门禁系统	套	1	30000	3	0	0	3
	合i	ł			85. 05	50	0	35. 05

#### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年9月,完成育苗智能温室,空气能空调系统,空气循环设备,智能孵化设备瓷砖玻璃养殖池。
- 2.2025年8月-2025年10月,完成外池龟繁育池改造及新建大棚,新建育种恒温房,增氧、给水、排水、循环水系统。
- 3.2025年9月-2026年3月,完成钢架棚,龟展厅及工作室,监控安防门禁系统,道路硬化。
  - 4.2026年4月完成竣工验收。

#### 六、建设标准

- (一)外池龟繁育池建设标准。应建在环境安静、避风向阳、空气清新处。面积 16 平方米左右,形状以长方形水泥池为佳。池中陆地为主,陆地垫材可用树皮、泥土及草苔维持湿度,方便亲龟活动、摄食和交配。水域水深 5-15 厘米,通过斜坡连接产卵场与水域,边坡与池底相连。设置进、排、溢水口,便于加水、排水及防止水位过高。亲龟放养密度 1-2 只/平方米,水陆面积比约 7:3。
- (二) 瓷砖玻璃养殖池建设标准。通常用于幼龟或对环境要求较高的龟种养殖。面积不宜过大,10-30 平方米均可,池深 1-1.5 米。池壁采用瓷砖或玻璃,光滑材质可避免龟体 刮伤。池底铺 10 厘米厚细沙,一侧设置与水面平行的平台

供龟栖息、晒背,平台旁设饲料台。养殖池要有完善进排水系统,进出水口安装调节阀门控制水温,出水口装栏栅防龟逃走。

- (三)育种恒温房建设标准。需配备精准温控设备,确保房内温度常年稳定在适宜乌龟育种的 25-32℃。面积根据养殖规模而定,墙壁和屋顶做好保温处理,可采用保温材料如泡沫板等。内部设置多层养殖架,合理利用空间,每层配备独立温控和照明装置。地面保持干燥、防滑,设排水沟,便于清理污水和排泄物。
- (四)育苗智能温室建设标准。采用高透光率材料构建屋顶,结合人工光源模拟自然光照。通过双层真空玻璃屋面和墙面,充分利用自然光照度。配置温控系统,由加热器和制冷机组通过PID算法精准控温;配备加湿器和除湿机控制湿度。利用PLC编程实现超温报警、远程报警、监控及手机APP实时查看、复位等功能。部署多种传感器,实时监测温度、湿度、光照强度等参数,确保为龟苗提供最佳生长环境。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅 湖南省财政厅关于做好 2025-2027 年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于1人/10万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 50 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 10 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 5 人以上;工资总金额达到 15 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 7.5 万元以上。

#### 2. 订单收购

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。
- ②完成目标:按照集群资金 50 万元核算,项目实施期内, 计划带动 3 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 1 户,为 其统一提供特种龟苗,免费提供专业养殖技术、农资、保底 收购等服务,签订农产品购销合同,为农户带来的直接收益 达到 10 万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到 5 万 元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 50 万元核算,项目实施期内,计划对 3 户农户免费提供水产养殖技术推广、适用技术、水产品质量把关、疫病防治、供求信息等服务,对优良苗种、产品营销、仓储物流等实行服务费用减免,按低于市场价20%收取,减免的服务费用总金额达到 5 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农〔2021〕19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农〔2021〕10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年养殖基础设施建设项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

是否属 序 岗位 月工资 实发工 发放 银行流 身份 姓名 脱贫劳 备注 证号 类型 (元) 资(元) 日期 水单号 动力 1 2 3

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

管理要求:农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%,其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"养殖基础设施建设项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										
•••										

管理要求: 农户直接收益 > 集群资金的 20%, 其中脱贫户直接收益 > 集群资金的 10%; 保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"养殖基础设施建设项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序号	服务对象姓名	身份证号	服务内容	市场价格	减免后 价格	   減免的服务   费用(元)	服务协议编号	备注
1								
2								
3								
•••								

管理要求:减免的服务费用 ≥ 集群资金的 10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三) 监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,合作社也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产量约40万尾龟苗,年产值约500万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业10人以上,其中脱贫劳动力5人以上,人均增收1.5万元以上。间接带动运输、销售等岗位5个左右,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到10万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到5万元以上。同时,集体经济组织通过土地流转参与项目,所得收益可用于村内公益事业。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

#### 九、附件

#### (一) 联农带农承诺书

#### 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。

岳阳市君山区吉诚水

25 日

#### (二) 营业执照



#### (三)水域滩涂养殖证



水域滩涂 养殖证编号	湘君	山区府(淡)养证[2024]第00028号
水域滩涂 养殖权人	岳阳市	7君山区吉城水产生态养殖专业合作社
单位地址 或个人住址	湖南省岳	所市君山区柳林洲街道办事处望城居 <b>委</b> 会龙湾组
水域、滩涂 所有制性质		国家所有
水域、滩涂类型		淡水水域、滩涂
核准水域、滩涂 面积		1.4公顷
核准养殖方式		YZ ZZ YY YZ ZZ YY Y 3塘 2 工厂化 3
核准水域滩涂 养殖权期限	20	24年06月05日至2034年06月05日
	东至	N29° 25′ 1.567200″ E113° 0′ 58.914000″
水域、滩涂	西至	N29° 25′ 6.805200″ E113° 1′ 1.848000″
地理坐标及 四至范围	南至	N29° 25′ 1.480800″ E113° 1′ 1.635600″
	北至	N29° 25′ 6.898800″ E113° 0′ 59.389200″
备注		



#### (四)设施农用地备案表

## 君山区设施农用地登记备案证明

(2017) 君国土资农备字第8号

单位: 公顷

	请用地单位 岳阳市君山		端龟鳖繁养专业合作社 ————————————————————————————————————		
	目名称	龟鳖	生态养殖		
占土	也位置	柳林洲街	洲街道办事处双园村		
		地类	面积		
		总计	0. 6261		
r 14	(-	-)农用地	0. 6261		
土地利用	(一)农用地 耕地	0. 6261			
现状	其甲	其它农用地	0		
	(=	) 建设用地	θ.		
	(≡	) 未利用地	0		

#### 登记备案意见

- 1、各案用地只能用作禽舍等生产设施及绿化隔离带用地,管理和生活用房、疫病防控设施、饲料储藏用房等附属设施占用耕地的,由经营者按照"占一补一"要求负责补充占用耕地。
- 2、所用土地的权属不变,按合同要求给予被用地单位补偿;
- 3、涉及其他部门的手续与本备案无关。

2017年5月18日

#### (五)苗种繁育许可证





# 湖南童记三利和食品有限公司 2025 年水产加工能力提升项目实施方案

## 目 录

<b>—</b> 、	项目概况156
_,	资金筹措156
三、	建设内容156
四、	投资概算157
五、	建设时限157
<u>``</u> ,	建设标准158
七、	运营管理158
八、	预期效益162
九、	附件163
	1.联农带农承诺书163
	2.营业执照、食品生产许可证164

#### 一、项目概况

该项目是君山区省级 2025 年特色水产产业集群项目的 子项目,拟由湖南童记三利和食品有限公司实施。该公司是一家专业从事鱼制品、豆制品、肉制品、蛋制品深加工的农业产业化省级龙头企业,年加工各类鱼制品\*吨,年产值 2亿元。公司拟通过项目实施,对鱼制品生产车间进行升级改造,购置 X 光机、高速灌装机、鱼筛选机、喷码机等配套设施设备,进一步提升公司水产品加工能力。公司拟采取吸纳就业、订单收购、配套服务等联农带农模式带动农户增收致富。项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业 50人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力 23 人以上,确保脱贫户、监测户收入持续增长、进一步壮大集体经济。

#### 二、资金筹措

该项目预计总投资 500 万元,其中申请集群资金 230 万元,公司自筹 270 万元。资金使用方向为土建工程、购置设施设备,具体资金支持额度为:土建工程总投资 68 万元,其中集群资金 48 万元;购置设施设备总投资 432 万元,其中集群资金 182 万元。

#### 三、建设内容

该项目建设内容主要包括土建工程和购置设施设备二个方面。

(一)土建工程。车间地面改造 400 平方米,屋顶改造 350 平方米。

(二)购置设施设备。购置鱼筛选机2台、X光机4台、喷码机4台、灌装机3台、水处理改造设备1套。

#### 四、投资概算

表 1 2025 年养殖基础设施建设项目资金使用概算表

序号	建设内容	单位	数量	单价 (元)	总投资 (万元)	集群 资金 (万元)	地方财政 配套资金 (万元)	自筹 资金 (万元)
_	土建工程				68	48	0	20
1	车间地面改造	平方米	400	1200	48	48	0	0
2	屋顶改造	平方米	350	650	20	0	0	20
=	购置设施设备				432	182	0	250
8	鱼筛选机	台	2	700000	140	0	0	140
9	水处理改造设备	套	1	200000	20	0	0	20
10	X 光机	台	4	400000	160	160	0	0
11	喷码机	台	4	55000	22	22	0	0
12	灌装机	台	3	300000	90	0	0	90
	4	分计			500	230	0	270

#### 五、建设时限

#### (一)整体建设规划

该项目计划于 2025 年 8 月开始施工, 2026 年 4 月前完工, 施工期 9 个月。

#### (二)施工进度安排

- 1.2025年8月-2025年10月,完成屋顶改造350平方米;
- 2.2025 年 11 月-2025 年 12 月, 完成车间地面改造 400 平方米;
- 3.2026年1月-2026年3月,完成设备购买、调试投入使用。

4.2026年4月项目整体完工验收。

#### 六、建设标准

- (一) 车间地面和屋顶改造标准。地面采用食品级环氧树脂涂层,厚度≥2mm, 平整度误差≤3mm, 向排水口倾斜(坡度≥1%),排水口设格栅和油水分离器。屋顶采用彩钢板(厚度≥0.4mm)+保温棉(厚度≥50mm),防漏等级≥IPX5,灯具为防爆型,照度≥300lux。车间分区明确(原料区、加工区、包装区、冷藏区),各区之间设缓冲间,配备风幕机和紫外线消毒灯(每10 m²1 盏)。
- (二)鱼制品生产线设施设备购置标准。加工设备需通过 ISO 22000 食品安全管理体系认证,如 X 光机检测精度 > 0.3mm(可识别金属、玻璃杂质),高速灌装机产能 > 300 罐/分钟。冷库温度控制:冷藏区(0-4℃),冷冻区(-18℃以下),温度波动≤±1℃,配备温度记录仪(数据保存≥1年)。环保设备:废气处理采用活性炭吸附+UV 光解,处理效率 ≥90%;油烟净化设备符合《饮食业油烟排放标准》(GB 18483),净化效率≥95%。

#### 七、运营管理

#### (一) 联农带农机制

该项目以"龙头企业+合作社+农户"的经营模式,以合作社为纽带,与农户结成稳定互赢的利益联结机制。项目依据《湖南省农业农村厅湖南省财政厅关于做好 2025-2027 年省级农业优势特色产业集群项目申报工作的通知》(湘农

联〔2025〕34号)要求,共采取三种联农带农方式,具体要求及目标如下:

#### 1. 吸纳就业

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体发放给农村劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 30%(含)以上,其中发放给脱贫劳动力的工资额度达到集群资金支持额度的 15%(含)以上,且通过实施项目新增脱贫劳动力就业,原则按项目资金量不低于 1 人/10 万元折算。
- ②完成目标:按照集群资金 230 万元核算,项目实施期内,计划吸纳本地或外地农村劳动力就业达到 50 人以上,其中退捕渔民、脱贫劳动力达到 23 人以上;工资总金额达到 70 万元以上,其中支付给脱贫劳动力的工资金额达到 35 万元以上。

#### 2. 订单收购

- ①指标要求:项目实施期内,项目主体通过此种方式给农户带来的直接收益达到集群资金支持额度的 20%(含)以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到集群资金支持额度的10%(含)以上。提供种苗、农资按市场价计算农户收益,收购产品按照支付给农户的资金计算农户收益。
- ②完成目标:按照集群资金 230 万元核算,项目实施期内,计划带动 15 户农户开展订单生产,其中带动脱贫户 7户,与农户签订农产品购销合同,收购农户水产品加工原料

鱼,为农户带来的直接收益达到50万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到25万元以上。

#### 3.配套服务

- ①指标要求:对有生产经营服务需求的农户,提供相关服务,减免的服务费用按照市场价计算,达到集群资金支持额度的10%(含)以上。
- ②完成目标:按照集群资金 230 万元核算,项目实施期内,计划对 15 户农户对农户提供农产品质量把关、供求信息、产品营销、烘干加工和仓储物流等服务,实行服务费用减免,按低于市场价 20%收取,减免的服务费用总金额达到 25 万元以上。

#### (二) 财务管理

集群资金使用严格执行《中央财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(财农[2021]19号)和《湖南省财政衔接推进乡村振兴补助资金管理办法》(湘财农[2021]10号)以及《君山区特色水产产业集群项目资金管理办法》。设立2025年水产加工能力提升项目专账,区分集群资金、自筹资金收支,并执行台账管理,具体台账要求如下:

是否属 序 岗位 身份 月工资 实发工 发放 银行流 姓名 脱贫劳 备注 묵 证号 类型 (元) 资(元) 日期 水单号 动力 1 2 3 • • •

表 2-1 吸纳就业工资发放台账

管理要求:农村劳动力工资总额 > 集群资金的 30%,其中脱贫劳动力工资总额 > 集群资金的 15%;发放工资需要保留必要的银行转账或其它支付记录(注明"水产加工能力提升项目用工工资"),作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-2 订单收购农户收益台账

序号	姓名	身份证号	是否 为脱 贫户	收购 产品 名称	收购量 (kg)	收购单价 (元/kg)	收购 金额 (元)	收购 合同 编号	支付 凭证 号	备注
1										
2										
3										

管理要求:农户直接收益≥集群资金的20%,其中脱贫户直接收益≥集群资金的10%;保留收购合同、收购现场照片、支付收购款项记录(注明"水产加工能力提升项目订单收购经费")等佐证资料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

表 2-3 配套服务减免明细台账

序号	服务对象姓名	身份证号	服务内容	市场价格	减免后 价格	减免的服务 费用(元)	服务协 议编号	备注
1								
2								
3								

管理要求:减免的服务费用 ≥ 集群资金的 10%;保留服务协议、服务过程影像记录、服务内容在当时的市场价格相关证明等佐证材料,作为项目验收完成获得集群资金支持的依据。

#### (三)监督管理

君山区农业农村局牵头成立了区省级 2025 年特色水产产业集群项目工作专班,对所有子项目的实施进行全程监督,确保项目顺利实施,资金使用安全。为确保该项目顺利实施并取得实效,公司也成立了项目建设领导小组,严格执行项目法人责任制、招标投标制(按规)、工程监理制、合同管理制等规章制度,加强项目质量和安全生产监管,规范项目验收程序,建立联农带农台账,详细记录用工合同、工资发放凭证、订单协议、服务减免记录等,并定期抽查核实,确保量化指标真实达标,脱贫户利益有效保障。

#### 八、预期效益

- (一)经济效益。项目实施完成达到预期效果,预计新增年产鱼制品 500 吨,新增年产值 2000 万元。
- (二)社会效益。项目实施后,预计直接吸纳农村劳动力就业50人以上,其中脱贫劳动力23人以上,人均增收1.5万元以上。通过提升产能,扩大生产,延伸产业链条,间接带动运输、销售等岗位20余个,增加社会就业机会,让更多的人增收致富。通过订单农业稳定农户收入预期,保持农户收入可持续增长,为农户带来的直接收益达到50万元以上,其中给脱贫户带来的直接收益达到25万元以上。该项目的实施将对乡村振兴工作局面产生积极影响,具有良好的社会效益。

#### 九、附件

#### (一) 联农带农承诺书

## 联农带农承诺书

为积极响应乡村振兴政策,我司郑重承诺采取以下三种方式联农带农:一、吸纳就业,聘用返乡人才、上岸渔民及附近脱贫劳动力等,增加就业;二、订单收购,签订保底购销协议,确保合作农户稳定收益;三、配套服务,提供优质种苗与全程技术指导,降低农户养殖风险。切实带动农户增收,助力乡村产业振兴;四、保底收益+入股分红,为农户提供稳定的收入保障,激发乡村发展的内生动力。



#### (二)营业执照



#### (三)食品生产许可证



# 食品生产许可证

生产者名称:湖南童记三利和食品有限公司

法定代表人: 童琦 (负责人) 住 所: 柳林洲镇岳华村君山绿色食品产业园

许可证编号: SC10443061100061

统一社会信用代码: 91430600090859985K



# 食品生产许可品种明细表

生产者名称:湖南童记三利和食品有限公司

许可证编号: SC10443061100061

序号	食品、食品添加剂类别	类别编号	类别名称	品种明细	备注
1	内制品	0401	热加工熟肉制 品	1.酱卤肉制品:酱卤肉类	
2	蛋制品	1901	蛋制品	1.再制蛋类: 卤蛋	
3	水产制品	2205	熟制水产品	调味鱼 (鱿鱼)	
4	豆制品	2501	豆制品	1.发酵豆制品: 其他2.其他豆制品: 素 肉、大豆组织蛋白	

说明: 1.本页应与食品生产许可证正本或剧本同时使用。

2.本页右上角加盖行政许可机关公章或者许可业务专用章后有效。

国家市场监督管理总局监制

#### (四)其他证件

## 食品经营许可证

(副本)

经 营 者 名 称:湖南童记三利和食品有限公司

社会信用代码: 91430600090859985K(身份证号码)

法定代表人(负责人): 童琦

所: 湖南省岳阳市君山区柳林洲镇岳华村君山 许 可 证 编 号: JY34306110266173 绿色食品产业园

态:单位食堂 体

费 目: 热食类食品制售

有效期至 2026 年 10月 18日

# 

- 1.《食品经营许可证》是食品经营者取得食品经营许可的合法
- 2.《食品经营许可证》分为正本、剧本。正本、剧本具有同等 法律效力。正本应当悬挂或摆放在经营场所的显著位置。
- 3.《食品经营许可证》不得伪造、涂改、倒卖、出租、出借或 者以其他形式非法转让。
- 4.食品经营者应当在核准的许可范围内开展食品经营。
- 5.食品经营者应当接受市场监督管理部门的监督管理。
- 6.食品经营者改变许可事项应当申请变更食品经营许可。
- 所: 湖南省岳阳市君山区柳林洲镇岳华村君山 7.食品经营者应当在《食品经营中证》 有效期届满 30 个工 绿色食品产业园 作日前,及时到底还可知户由建筑经 作日前, 及时到原许可部门申请延续。

日常监督管理机构: 岳阳市君山区市场监督管理局柳林洲 市场监督管理所 日常监督管理人员: 张晓方:周四望

投诉举报电话: 12315

证 机 关: 岳阳市君中区市场监督管理局



国家市场监督管理总局监制

# 湖南童记三利和食品有限公司 省级企业技术中心 湖南省工业和信息化厅 二〇二四年十月

