

湖南辣椒优势特色产业集群项目

(平江县) 实施方案

平江县农业农村局

2024 年 7 月 3 日

目 录

第一章 项目概况	1
1. 1项目背景	1
1. 2项目名称	2
1. 3主管部门	2
1. 4实施区域	2
1. 5实施单位	2
1. 6实施期限	2
1. 7建设内容及规模	2
1. 8投资估算及筹措	3
1. 9绩效目标	3
第二章 建设方案	4
2. 1建设思路	4
2. 2建设内容及规模	5
第三章 项目资金筹措与使用	7
3. 1投资估算与资金筹措	7
3. 2资金管理	8
第四章 组织实施	9
4. 1组织领导	9
4. 2实施管理	9
4. 3技术服务	13
4. 4资金保障	16

附表：

2024 年湖南辣椒优势特色产业集群平江县资金使用分配表

第一章 项目概况

1.1 项目背景

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”。湖南深入贯彻习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署，依靠科技和改革双轮驱动，建立了以院士挂帅、国内一流科研院校为支撑的科研团队，从品种研发、栽培方式、产品加工、品牌培育、联农机制等全链条发展壮大辣椒产业，加快建设以国家特色农产品优势区为核心区的湖南辣椒优势特色产业集群，推动辣椒产业提质升级、发展壮大，经过几年发展，将湖南打造成世界辣椒种业创新引领区、全国高品质鲜食辣椒示范区、辣椒加工制品样板区。

2024年3月，湖南省农业农村厅湖南省财政厅按照《农业农村部办公厅财政部办公厅关于做好2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》（农办计财〔2024〕3号）要求，组织开展湖南辣椒优势特色产业集群的方案编制和项目申报。2024年5月，农业农村部办公厅财政部办公厅下发了《农业农村部办公厅财政部办公厅关于公布2024年农业产业融合发展项目名单的通知》（农办计财〔2024〕10号），湖南辣椒优势特色产业集群获批创建，。为高效推进集群项目建设，保障建设方案目标实现，平江县作为湖

南辣椒优势特色产业集群项目实施单位之一，特组织编制 2024 年度湖南辣椒优势特色产业集群平江县实施方案。

1. 2 项目名称

湖南辣椒优势特色产业集群平江县实施方案（2024 年度）

1. 3 主管部门

湖南省农业农村厅

1. 4 实施区域

平江县高新区、平江县天岳新区、平江县寺前工业园区。

1. 5 实施单位

平江县农业农村局；劲仔食品集团股份有限公司；湖南润哥食品有限公司；湖南麻辣王子食品有限公司；湖南省旺辉食品有限公司；湖南誉湘农业科技开发有限公司。

1. 6 实施期限

实施期限到 2025 年 7 月 31 日。

1. 7 建设内容及规模

1. 7. 1 加工体系建设工程

实施加工能力提升子项目 5 个。重点加强辣椒制品的加工产业发展，支持龙头企业实施技术改造，增加精深加工生产线，对原有生产线提质扩量改造，扩大产能和转型升级。

1. 7. 2 品牌培育工程

支持“润哥”优秀辣椒企业和产品品牌 1 个。

1. 7. 3 新型经营服务主体培育工程

培育 3 家返乡创业主体。

1.8 投资估算及筹措

1.8.1 投资估算

湖南辣椒优势特色产业集群项目平江县实施总投资为 8646 万元，其中：加工体系建设工程投资 8192 万元，占总投资 94.75%；品牌培育工程投资 229 万元，占总投资 2.65%；新型经营服务主体培育工程投资 225 万元，占总投资 2.60%；

1.8.2 资金筹措

2024 年湖南辣椒优势特色产业集群项目平江县实施总投资 8646 万元，其中申请中央财政资金 1550 万元，县级整合配套资金 775 万元，实施主体自筹资金 6321 万元。

1.9 绩效目标

表 1-1 湖南辣椒产业集群平江县具体建设指标一览表

指标名称		单位	基期值	目标值
一级指标	二级指标			
保供能力	播种面积	万亩	2.56	2.68
	产量	万吨	3.84	4.02
增值能力	全产业链总产值	亿元	20.82	21.21
	其中：一产产值	亿元	2.38	2.40
	二产产值	亿元	10.85	11.06
	三产产值	亿元	7.60	7.75
	“二品一标”认证数量	个	2	2
	国家级龙头企业	个	1	1
	省级龙头企业	个	9	9
联农带农能力	订单农业数量	万亩	1.33	1.38
	订单农业从业人数	万人	1.05	1.05

第二章 建设方案

2.1 建设思路

平江县依托“中国面筋食品之乡”、“中国辣条之乡”等产业基础和品牌优势，以建设湖南辣椒优势特色产业集群示范区为目标，遵循绿色发展理念原则，按照产业链发展思维，紧紧围绕特色农业产业的前延后伸和主导产品及其上下游产品，立足乡镇，发挥乡镇上联城市、下接乡村的纽带作用，以市场为导向，建立一批高质量的产品加工基地，打造科技推广、人才培训、网络化销售等产业发展服务体系，引导辣椒种植、加工、仓储、销售、社会服务、科技服务、研学旅游等市场主体集聚发展，推动产镇融合、产村融合发展，加快建成主导产业突出、优势明显的辣椒产业集群示范区，为建设特色平江、创业新城提供助力，力争平江县成为湖南省辣椒优势特色产业集群示范样板区。

2024年，根据省农业农村厅 省财政厅关于印发《湖南优势特色产业集群2024年建设实施方案》的通知（湘农联〔2024〕84号）文件要求和辣椒产业集群“一圈两带一芯”总体布局安排，平江县立足发展辣椒加工升级，辐射带动周边区域。具体支持加工体系建设工程、品牌培育工程、新型经营服务主体培育工程等三大工程。

2.2 建设内容及规模

2.2.1 加工能力提升建设

建设区域：平江县高新区、平江县天岳新区、平江县寺前工业园区。

建设主体：劲仔食品集团股份有限公司、湖南润哥食品有限公司、湖南麻辣王子食品有限公司、湖南省旺辉食品有限公司、湖南誉湘农业科技开发有限公司 5 家省级以上龙头企业。

建设方案：重点加强剁椒、酱椒、腌制椒和干椒加工产业发展，开发以辣椒为主要辅料的休闲食品等，支持龙头企业实施技术改造，新建或对现有生产线进行提质扩量延链改造，提升我县辣椒产品附加值。

表 2-1 加工体系建设工程建设内容表

序号	建设县 (市、区)	建设主体		建设内容	
		单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于
1	平江县	劲仔食品集团股份有限公司	国家重点龙头企业	全自动一体卤设备（四连体）1套、全自动多通道 X 光封口检测系统（三通道理料设备、单通理料设备、X 光智能封口检测设备）1套、自动倒筐设备 1 套。	内包在线封口检测（在线整理输送带、单通道整理机、X 光智能封口检测设备）1套、给袋式充氮包装机 4 台、多品规连续式包装设备 1 套、溏心鹌鹑蛋生产线 1 条、低温杀菌系统（CIP 管道系统、溶剂加投设备）1套、视觉挑选设备（白蛋视觉挑选机、成品蛋视觉挑选机）1 套。
2	平江县	湖南润哥食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新购辣椒加工自动化生产设备（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等）进行补助。	新建十万级无尘车间 1285 平方米；辣椒加工自动化生产线（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等）；新建辣椒储存冷库 2510 立方米，辣椒储存篮（不锈钢 1m*1m*1.2m）4800 个。
3	平江县	湖南麻辣王子食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新购辣椒料斗混合机 1 套、层间提升机等输送设备进行补助。	新购层间提升机等输送设备 1 套、计量称重设备 1 套、平台秤设备 1 套、新建干辣椒加工车间（砖混结构）6500 平方米。
4	平江县	湖南省旺辉食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于购置辣椒调味品加工智能设备 3 套；购置全自动包装智能化设备 2 套；购置辣椒制品检测检验设备 12 套进行补助。	购置辣椒调味品加工智能设备 9 套；购置全自动包装智能化设备 6 套；购置智能信息系统 10 套；扩建休闲食品加工车间（钢结构）1200 平方米。
5	平江县	湖南誉湘农业科技开发有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新建辣椒加工 10 万级净化无尘车间、新购辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）进行补助。	新建辣椒加工 10 万级净化无尘车间、新购辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）、新建储存辣椒预冷库 800 立方米 1 座。

2.2.2 品牌培育工程

建设区域：平江县高新区

建设主体：湖南润哥食品有限公司

建设方案：为进一步提升集群区湖南辣椒品牌影响力，支持集群区内重点打造“润哥”优秀辣椒企业和产品品牌，开展宣传推介活动，促进品牌溢价增值。

表 2-2 品牌培育工程建设内容表

序号	建设县 (市、区)	建设主体		建设内容	
		单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于
1	平江县	湖南润哥食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新建辣椒产品品牌广告专用商品展示架定制及入驻商超 2500 个进行补助。	新建辣椒产品品牌车身广告宣传 150 辆、辣椒产品品牌网络媒体推广宣传传 1 项。

2.2.3 新型经营服务主体培育工程

2.2.3.1 返乡创业主体培育

建设区域：平江县

建设主体：平江县农业农村局

建设方案：支持鼓励返乡创业人员创办企业和家庭农场、领办农民专业合作社，从事辣椒生产、加工、流通等各环节经营活动，对返乡创业人员和主体给予奖励扶持。由县级农业农村局以返乡创业主体投资额度、经营产值等为主要指标编制奖励扶持方案并组织实施。

表 2-3 经营服务主体培育建设内容表

序号	建设县 (市、区)	建设主体		建设内容	
		单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于
1	平江县	平江县农业农村局	行政事业单位	中央财政资金用于对 2023 年以来返乡入乡人员初次领办创办辣椒类农业经营主体，且产业发展好、带动能力强、年营业额不低于 30 万元的 3 家主体。采用以奖代补方式，总奖补资金 50 万元，根据建设规模，每个按 10-20 万元不等的方式进行奖补。经营主体按照中央财政资金与其他投入之比在 1: 3.5 以上进行补助，投资总额不低于 50 万元。奖补资金主要用于辣椒产业基地基础设施建设、加工设施设备建设以及仓储设施建设。	对 2023 年以来返乡入乡人员初次领办创办辣椒类农业经营主体，且产业发展好、带动能力强、年营业额不低于 30 万元的 3 家主体。经营主体按照中央财政资金与其他投入之比在 1: 3.5 以上进行补助，投资总额不低于 50 万元。主要用于辣椒产业基地基础设施建设、加工设施设备建设以及仓储设施建设。

第三章 项目资金筹措与使用

3.1 投资估算与资金筹措

3.1.1 分环节投资估算

2024 年湖南辣椒优势特色产业集群项目平江县总投资为 8646 万元，其中：

加工体系建设工程投资 8192 万元，占总投资 94.75%；
品牌培育工程投资 229 万元，占总投资 2.65%；
新型经营服务主体培育工程投资 225 万元，占总投资 2.60%；

表 3-1 2024 年建设投资估算分项目核算

序号	建设项目	投资额（万元）			
		合计	中央财政资金	市县整合配套资金	自筹资金
	合计	8646	1550	775	6321
二	加工体系建设工程	8192	1450	725	6017
(五)	加工能力提升建设	8192	1450	725	6017
三	品牌培育工程	229	50	25	154
(六)	企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育	229	50	25	154
四	新型经营服务主体培育工程	225	50	25	150
(八)	返乡创业主体培育	225	50	25	150

3.1.2 资金筹措

2024 年湖南辣椒优势特色产业集群项目平江县总投资 8646 万元，其中申请中央财政资金 1550 万元，县级整合配套资金 775 万元，实施主体自筹资金 6321 万元。

具体详见附表：《2024 年湖南辣椒优势特色产业集群

平江县资金使用分配表》。

3. 2 资金管理

3. 2. 1 财政资金管理

项目财政资金严格根据《农业农村部财政部关于开展优势特色产业集群建设的通知》（农办计财〔2020〕7号）、《财政部农业农村部关于修订农业相关转移支付资金管理办法的通知》（财农〔2022〕25号）、《农业农村部办公厅财政部办公厅关于做好2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》（农办计财〔2024〕3号）、《农业农村部办公厅财政部办公厅关于公布2024年农业产业融合发展项目名单的通知》（农办计财〔2024〕10号）和《湖南省优势特色产业集群项目管理暂行办法》（湘农联〔2022〕81号）的相关要求使用管理。

3. 2. 2 自筹资金管理

湖南辣椒优势特色产业集群平江县2024年度自筹资金6321万元。为确保项目如期完成，实施主体应筹措足够的资金，专款专用，自觉接受国家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。

第四章 组织实施

4. 1 组织领导

县农业农村局、县财政局已于 2024 年联合成立了优势特色产业产业集群建设工作领导小组，县长彭 建任组长，副县长尹 详任副组长，县农业农村局、县财政局、县发改局等单位主要负责同志任成员。领导小组负责全县优势特色产业产业集群建设工作的整体部署、部门协调及重大决策。领导小组办公室设在县农业农村局乡村产业发展股。负责优势特色产业产业集群建设实施方案制定、中期指导，制订优势特色产业产业集群建设资金管理和绩效管理办法，协调指导、调度评估、监督检查优势特色产业产业集群建设工作。

4. 2 实施管理

4. 2. 1 管理工作机制

优势特色产业产业集群建设实行省负总责，市县级抓落实的工作机制。

县农业农村局主要负责建设方案编制和实施主体具体项目实施方案审核把关、指导组织项目实施和监督管理等，做好绩效管理具体工作；县财政局主要负责资金下达、资金审核拨付、资金使用监督以及项目绩效管理总体工作等。

县辣椒优势特色产业产业集群项目工作领导小组负责组织辖区内项目申报、县级建设方案编制和实施主体具体项目实施方案审核把关；实施主体信用核查、指导组织县域内

项目实施、项目实施过程的统筹协调；开展定期调度、年度总结和全程管理；项目竣工验收、资金拨付、资金监管、绩效考评及其他相关工作。

市级负责指导和组织辖区内项目申报、项目实施督导指导、县级项目建设方案的审核批复；项目调整变更的审核上报或审核批复；开展定期调度、年度总结和全程管理；实施主体信用复核、项目竣工验收复核、资金使用监管、组织绩效考评及其他相关工作。

省级负责确定产业方向和集群建设市州、县市区范围，指导和组织项目申报、编制省级建设方案，下达项目任务和补助资金，制定绩效目标，指导项目建设与管理；项目重大调整变更的审核批复；对上报建设方案进行程序性合规性审查；对项目进行定期调度、年度总结和全程管理；对已竣工验收的项目进行抽查。

4. 2. 2 项目实施管理

根据省级实施方案，县农业农村局牵头负责修改完善县级实施方案，商同县财政局同意后联合行文报市农业农村局、财政局审核批复，批复后的县级建设方案报省农业农村厅备案。各子项目均需单独编制子项目实施方案，并作为县级实施方案的附件。

县级实施方案明确项目基本情况、项目单位基本情况、项目建设条件、建设内容、建设地点、技术方案、设备方案、进度安排、投资估算及资金筹措、中央财政资金的支

持方式、支持范围、绩效目标等。

4. 2. 3 项目进度管理

县农业农村局定期调度产业集群项目建设进展。对建设进度严重滞后、建设内容和建设主体随意调整变更、绩效目标严重偏离的实施主体，以通报、约谈、现场督办等方式进行督导，提出限期整改要求。对限期仍未整改到位的，根据问题性质情况商县财政局收回已安排财政资金；同时，将整改情况作为下一年度项目和资金安排的重要参考依据。

项目实施单位应收集、整理和保管项目从申报、立项、实施到验收的全过程资料（主要内容包括：项目申报方案、项目批复、项目施工合同、建设前后对比照片、项目变更相关资料、竣工验收表或报告、资金支付等财务资料、绩效目标及自评报告、联农带农证明资料等），并按一项目一档案的方式整理归档，一份由项目实施单位保管，一份报送至县农业农村局存档。

4. 2. 4 项目调整变更管理

报省级备案批复的县级建设方案是项目实施、验收的主要依据，原则上不得进行调整变更。项目建设过程中确需进行调整变更的，应当充分论证并按权限、程序办理，经审批权限单位批复后实施。

单个项目省级及以上财政补助资金调整额度 100 万元以下且不涉及调整变更实施主体的，由项目实施主体提出调整

申请，县农业农村局组织专家论证、集体研究后提出调整变更方案，商县财政局同意后联合行文报市农业农村局、财政局，市农业农村局审核、商同市财政局同意并批复后方可实施。调整变更批复文件报省级备案。

单个项目省级及以上财政补助资金调整额度 100 万元（含）以上或涉及调整变更实施主体的，由项目实施主体提出调整申请，县农业农村局组织专家论证、集体研究后提出调整变更方案，商县财政局同意后联合行文报市农业农村局、财政局，市农业农村局、财政局核查同意后联合行文报省农业农村厅，省农业农村厅审核同意并批复后方可实施。

项目调整变更申请文件应同时附报关于项目调整变更原因的详细说明材料、项目调整变更后的实施方案、集体研究的会议纪要和专家论证会议意见、项目调整变更涉及的经营主体等利益相关方的承诺函（项目调出方承诺放弃项目的承诺函，项目调入方承诺实施项目、足额投入自筹资金的承诺函）等。

项目实施过程中，项目实施主体根据自身需求、市场变化等情况，在建设地点、建设方向、主要建设内容、总投资不变的前提下，个别设备选型发生变化或个别工程量发生变动的，可以由项目实施主体提出书面申请，报县农业农村局、县财政局审核。

4. 2. 5 项目验收和资金拨付

产业集群项目验收工作由农业农村部门、财政部门共

同组织，农业农村部门具体负责，实行县级自验、市级复核、省级抽查制度。财政资金严格按照资金管理办法“政策目标明确、分配办法科学、支出方向协调、坚持绩效导向”的原则，规范资金审批、拨付、使用程序，不断提高资金管理水平。

县级自验采取中期验收和竣工验收。实施主体完成建设进度 50%以上且资金投入总额达 50%以上，可书面向县农业农村局、县财政局申请中期验收。县农业农村局、县财政局组织专家对项目进行中期验收合格后，拨付中央财政资金 50%。实施主体完成所有建设任务且资金投入总额完成，可书面向县农业农村局、县财政局申请竣工验收。县农业农村局、县财政局组织专家对项目进行竣工验收合格，市级复核通过后，拨付剩余中央财政资金。

县农业农村局、县财政局根据省农业农村厅、省财政厅部署安排工作需要，制定绩效评价方案或项目抽査验收方案，适时组织开展绩效评价和项目抽査验收。

4. 3 技术服务

集群建设实施期间，湖南省推广技术推广总站成立由邹校院士任技术总顾问、李峰研究员任组长、王辉教授任副组长、10位专家主持的专家团队。按照“组长统筹、专家对点、协同工作”方式，对每集群建设区安排1名联络专家，开展技术指导服务。

平江县成立技术指导小组，蔬菜协会黄武副研究员

任组长，岳阳市农业科学院 玮推广研究员任副组长，县农业农村局相关技术负责人任成员，负责组装配套新技术、新品种、新模式等集成技术，印发技术宣传资料，开展技术培训、现场指导和网上咨询，参与应急服务等工作。每个子项目有1名以上技术指导小组成员开展驻点技术服务，指导项目实施单位制定和编写项目实施方案，做好工作台账和工作总结，对项目实施过程中遇到的一些关键问题与技术瓶颈及时开展把脉会诊、提出解决方案。

湖南辣椒优势特色产业集群平江县专家组名单

序号	姓 名	工作单位	职 务	职 称	专 业	联系 电 话	主联点	辅联点	县区负责人及联 系 电 话
1	邹 校	湖南农业大学	校 长	院 士	蔬 菜	138 1788			技术总顾问
2	戴 泽	湖南农业大学	首 席	研 究 员	蔬 菜 栽 培	139 5928			统 筹 协 调 推 进
3	王 玮	岳阳市农业科学院	所长(组员)	高 级 农 艺 师	蔬 菜	139 125	湘阴县	平江县	平江县: 王 嫣 183 6976
4	黄 武	蔬菜协会	成 员	副 研 究 员	蔬 菜	139 8235	平江县	宁乡市	平江县: 王 嫣 183 6976

备注: 按照“首席统筹、联点指导、协同推进”的工作机制, 分别安排一位专家定点对联指导为主、一位为辅, 以团队小组形式共同对联点县(市、区)协同开展技术指导服务。

4. 4 资金保障

加快建立与湖南辣椒产业集群相适应的财政支农政策体系，发挥财政投入对辣椒产业发展的促进作用。坚持把农业农村作为财政支出的优先保障领域，县财政局应建立农业投入稳定增长机制，着力优化投入结构，重点支持湖南辣椒产业集群项目建设。发挥资金整合效应，按照“多个龙头进水，一个龙头出水”的原则，统筹整合涉农财政资金，加大对产业集群项目的支持力度。发挥资金撬动效应，吸引社会资金、金融资本、政府贷款贴息投入。完善乡村金融服务体系建设，推进各商业银行涉农信贷产品的落实落地，鼓励金融机构采取扩大抵押物范围、创新抵押物价值的评估方法、创新与第三方合作模式，创新设计提供专属信贷产品，推进金融资源向农业农村倾斜。

附表：

2024年湖南辣椒优势特色产业集群平江县资金使用分配表

序号	建设县	建设主体		建设内容		计划投资总额(万元)					
	(市、区)	单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于	合计	中央财政资金	地方整合资金	企业自筹资金		
		合计						8646	1550	775	6321
二	加工体系建设工程						8192	1450	725	6017	
(五)	加工能力提升建设						8192	1450	725	6017	
54	平江县	劲仔食品集团股份有限公司	国家重点龙头企业	全自动一体卤设备（四连体）1套、全自动多通道X光封口检测系统（三通道路理料设备、单通理料设备、X光智能封口检测设备）1套、自动倒筐设备1套	内包在线封口检测（在线整理输送带、单通道整理机、X光智能封口检测设备）1套、给袋式充氮包装机4台、多品规连续式包装设备1套、溏心鹌鹑蛋生产线1条、低温杀菌系统（CIP管道系统、溶剂加投设备）1套、视觉挑选设备（白蛋视觉挑选机、成品蛋视觉挑选机）1套	2333	350	175	1808		
55	平江县	湖南润哥食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新购辣椒加工自动化生产设备（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等）进行补助。	新建十万级无尘车间1285平方米；辣椒加工自动化生产线（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等）；新建辣椒储存冷库2510立方米，辣椒储存篮（不锈钢1m*1m*1.2m）4800个。	1581	350	175	1056		

序号	建设县	建设主体		建设内容		计划投资总额(万元)				
	(市、区)	单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于	合计	中央财政资金	地方整合资金	企业自筹资金	
56	平江县	湖南麻辣王子食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新购辣椒料斗混合机1套、层间提升机等输送设备进行补助。	新购层间提升机等输送设备1套、计量称重设备1套、平台秤设备1套、新建干辣椒加工车间(砖混结构)6500平方米	2392	350	175	1867	
57	平江县	湖南省旺辉食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于购置辣椒调味品加工智能设备3套；购置全自动包装智能化设备2套；购置辣椒制品检测检验设备12套进行补助。	购置辣椒调味品加工智能设备9套；购置全自动包装智能化设备6套；购置智能信息系统10套；扩建休闲食品加工车间(钢结构)1200平方米	906	200	100	606	
58	平江县	湖南誉湘农业科技开发有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新建辣椒加工10万级净化无尘车间、新购辣椒自动化生产线(自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等)进行补助。	新建辣椒加工10万级净化无尘车间、新购辣椒自动化生产线(自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等)、新建储存辣椒预冷库800立方米1座。	980	200	100	680	
三	品牌培育工程						229	50	25	154
(六)	企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育						229	50	25	154
65	平江县	湖南润哥食品有限公司	省级龙头企业	中央财政资金用于新建辣椒产品品牌广告专用商品展示架定制及入驻商超2500个进行补助。	新建辣椒产品品牌车身广告宣传150辆、辣椒产品品牌网络媒体推广宣传1项。	229	50	25	154	
四	新型经营服务主体培育工程						225	50	25	150

序号	建设县	建设主体		建设内容		计划投资总额(万元)				
	(市、区)	单位名称	单位性质	中央财政资金用于	其他资金用于	合计	中央财政资金	地方整合资金	企业自筹资金	
(八)	返乡创业主体培育						225	50	25	150
75	平江县	平江县农业农村局	行政事业单位	中央财政资金用于对2023年以来返乡入乡人员初次领办创办辣椒类农业经营主体，且产业发展好、带动能力强、年营业额不低于30万元的3家主体。采用以奖代补方式，总奖补资金50万元，根据建设规模，每个按10-20万元不等的方式进行奖补。经营主体按照中央财政资金与其他投入之比在1:3.5以上进行补助，投资总额不低于50万元。奖补资金主要用于辣椒产业基地基础设施建设、加工设施设备建设以及仓储设施建设。	对2023年以来返乡入乡人员初次领办创办辣椒类农业经营主体，且产业发展好、带动能力强、年营业额不低于30万元的3家主体。经营主体按照中央财政资金与其他投入之比在1:3.5以上进行补助，投资总额不低于50万元。主要用于辣椒产业基地基础设施建设、加工设施设备建设以及仓储设施建设。	225	50	25	150	
合计						8646	1550	775	6321	

附件 2

劲仔食品集团股份有限公司加工能力提升建设 工程子项目实施方案

劲仔食品集团股份有限公司

2024 年 3 月 8 日

目 录

一、基本情况	1
(一) 项目单位基本情况	1
(二) 项目所涉产业基本情况	1
(三) 项目建设的基本条件	3
二、建设思路目标	3
(一) 建设思路	3
(二) 总体目标	4
三、主要建设内容	4
(一) 建设期限	4
(二) 建设地点	4
(三) 建设内容	4
(四) 技术路径	5
(五) 设备方案	6
(六) 进度安排	7
四、投资估算与资金筹措	8
(一) 投资估算	8
(二) 资金筹措	10
五、效益分析	100
(一) 经济效益	100
(二) 社会效益	100
(三) 生态效益	100
六、保障措施	100
(一) 组织保障	100

(二) 资金保障	11
(三) 政策保障	11
(四) 人才保障	11

关于申报 2024年湖南辣椒优势特色产业集群建设项目的报告

平江县农业农村局：

劲仔食品集团股份有限公司(简称:劲仔食品)位于湖南省岳阳市平江高新技术产业园区，注册资本45106.9159万元。拥有岳阳平江、北海三大自动化生产基地和肯尼亚原材料基地，共占地面积约 470 亩。公司员工约2700人，是一家集产销研于一体的现代化休闲食品企业。2020年登陆深交所上市，证券代码:003000，成为我国“鱼类零食第一股”。

在政府的大力支持及公司领导的正确指导下，公司上下齐心，团结一致，取得了很好的成绩，劲仔食品2023年前三季度实现营收 14.69 亿元，同比增长47.85%，实现净利润 5006.22 万元，同比增长48.36%，前三季度营收、净利润均超2022年全年总额。2023年营业收入预计20亿元，2016年至2023年，劲仔食品共实现营收超83亿元，利税贡献超16亿元。

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》(农办计财[2024]3号)文件精神我公司符合文件要求，特恳请上级领导将“劲仔食品集团股份有限公司”纳入2024年辣椒产业集群建设项目申报范畴。

特此请示！

劲仔食品集团股份有限公司

2024年3月8日

2024年3月8日湖南辣椒优势特色产业集群劲仔食品集团股份有限公司

加工能力提升建设工程子项目实施方案

一、基本情况

（一）项目单位基本情况

劲仔食品集团股份有限公司（简称：劲仔食品）位于湖南省岳阳市平江高新技术产业园区，注册资本 45106.9159 万元。拥有岳阳、平江、北海三大自动化生产基地和肯尼亚原材料基地，共占地面积约 470 亩。公司员工约 2700 人，是一家集产销研于一体现代化休闲食品企业。2020 年登陆深交所上市，证券代码：003000，成为我国“鱼类零食第一股”。

劲仔食品 2023 年前三季度实现营收 14.69 亿元，同比增长 47.85%，增速领跑 A 股休闲食品行业，实现净利润 5006.22 万元，同比增长 48.36%，前三季度营收、净利润均超 2022 年全年总额。2023 年营业收入预计 20 亿元，2016 年至 2023 年，劲仔食品共实现营收超 83 亿元，利税贡献超 16 亿元。

（二）项目所涉产业基本情况

劲仔食品的小鱼产品起源于湖湘传统名菜火焙鱼，其神秘卤制配方是它独特美味的灵魂所在。湖南平江周氏家族拥有上百年的豆干酱卤技艺沉淀，在周劲松的传承与创新下，使得劲仔小鱼具有火焙鱼和酱卤技艺得到有机融合，成就了今天火遍全国的劲仔小鱼。

1、产业链地位

公司属于湖南省 22 条产业链中的生态绿色食品产业链、岳阳市九大重点产业链中的绿色食品产业链。休闲食品产业是平江县的重要支柱产业，劲仔风味鱼制品热销 90 亿包，风味豆制品跻身前列。

国际权威调研机构报告显示，2020 年全球卤味鱼类包装零食零售规模约 45 亿元，劲仔食品卤味鱼类零食零售市场规模约 11 亿元，市场占有率为 24.4%。近两年行业报告显示，休闲卤制品零售额年均复合增长率约为 15%，劲仔食品年均复合增长率约为 30%。截至 2022 年底，劲仔食品全球市场占有率已超过 30%，销售规模稳居卤味鱼类零食行业第一。

2、技术领先

先后自主开发了“酸浆工艺标准化生产技术”、“豆干质构改良技术”、“油炸鱼质构改良技术”等行业领先技术，自行研发设计了自动化发酵及配套设备、夹层真空卤制设备、盐卤点浆自动化生产设备、液体配料机等先进生产设备，拥有目前本行业最先进的 4 条全自动风味鱼休闲食品生产线，技术装备总体水平达到国内同行业领先水平。

3、主导并认证的标准

公司自成立以来专注休闲食品细分领域，坚持品质为先，坚持创新发展，攻关克难关键核心技术，引领行业降本增效，助力产业高质量发展。公司已通过 BRCGS（食品安全全球标准）、IFS（国际食品标准）、GMP、HACCP、ISO9001、FSVP 等六大标准体系认证，生产管理标准、水平均与国际同频，保证产品质量和服务质量。

（三）项目建设的基本条件

公司成立食品研究院，包括食品研发部、工艺研发部、质量技术研究部、设备研发部、产品开发组、设计部和中试车间等，其中食品研发部作为公司新产品研究开发的主导部门，负责根据公司战略目标制定研发计划，主导研发过程的进行，确保研发过程按时有序完成，并保障研发成果的有效转化。

公司一直秉承以技术研发与创新为先导，先后成立了“湖南省企业技术中心”和“湖南省健康休闲食品工程技术研究中心”技术创新平台，通过这些技术创新平台，不断对技术研发和工艺进行创新，对产品进行升级改良，同时不断推进新品的研发与研发成果的转化。

劲仔研发团队集中于休闲豆制品、肉制品、水产制品等开发，保持企业自主研发与科技结合，联合国内外顶尖高校、科研院所和优势企业，聚焦于定向基础科研、产品开发、产品验证等方面，开展创新合作，引领行业技术进步。

二、建设思路目标

（一）建设思路

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，落实创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，立足平江县现有的建设基础，以推进农业供给侧结构性改革为主线，以提高农业质量效益和竞争力为中心任务，培育壮大新型农业经营主体、推进一二三产业融合为重点，聚力建设“劲仔”品牌。依托平江县辣椒产业相关辣椒产品品质优良的优势，大力推动创建农

产品区域公用品牌和知名商标，建立顺畅的营销体系，确保产业增值增效。

（二）总体目标

围绕产业兴旺是乡村振兴的首要任务，是解决农村一切问题的前提。开展优势特色产业集群建设，有助于引领乡村产业高质量发展，具有十分重要的意义”为指导。通过平江县辣椒产业集群专项资金项目实施，整合资源，优势互补，实现年新增销售收入 40000 万元，不仅能够带动当地辣椒种植业的发展，促进当地辣椒等原辅料的增产增收，带动农户就业，促进下游的消费市场，带动当地经济的繁荣发展。推进农业优势特色产业全产业链发展，带动农民就业增收，促进当地经济社会发展。

三、主要建设内容

（一）建设期限

建设期限为 2024 年-2025 年

（二）建设地点

平江高新技术产业园区

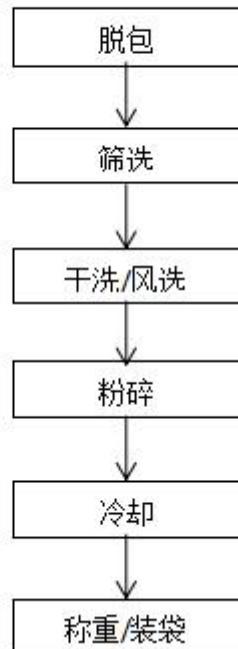
（三）建设内容

加工能力提升建设：全自动一体卤设备（四连体）1套、全自动多通道X光封口检测系统（三通道理料设备、单通理料设备、X光智能封口检测设备）1套、自动倒筐设备1套、内包在线封口检测（在线整理输送带、单通道整理机、X光智能封口检测设备）1套、给袋式充氮包装机4台、多品规连续式包装设备1套、溏心鹌鹑蛋生产线1条、低温杀菌系统（CIP管道系统、溶剂加投设

备) 1套、视觉挑选设备(白蛋视觉挑选机、成品蛋视觉挑选机)1套。

(四) 技术路径

辣椒加工流程图:



一条完整的辣椒全自动精深生产线主要可以分为清洗、风干、筛分、烘干、色选、去把儿、切分、包装等。

清洗的作用主要是除去新鲜辣椒表面的尘土和杂质，由于辣椒种植面积较大，长时间暴露在露天环境下，露天环境和鸟兽使其表面附着相关的杂质，直接加工的话不符合食品加工标准，而且，收获的过程中，也会有部分的泥土粘连在辣椒果实表面，因此，清洗是非常有必要的。

风干，新鲜的辣椒清洗过后，表面会附着水珠，清洗后直接堆放，会造成腐败现象，如果清洗后直接烘干，那么这些水分会吸收热量，使辣椒烘干加工过程出现蒸煮现象，对辣椒的

烘干加工效果产生重大影响，因此，可以搭配风干机，对清洗过的辣椒表面水分去除，方便下一道工序进行。

筛分过程，就是对辣椒中的杂质或者品型大小进行挑拣的过程，这个过程中，会将辣椒采摘时带有的茎叶进行分离，对品型较小的辣椒筛除，保证了整体的辣椒生产加工的形状大小统一性。

烘干其实是辣椒加工生产线的重要工序，烘干品质的好坏决定着辣椒的经济价值，因此，对相关的设备要求非常高，除了要符合食品加工标准外，还必须能够实现自动化智能化的加工模式，这样可以对辣椒的烘干过程进行控制，保证成品干辣椒的品质要求。

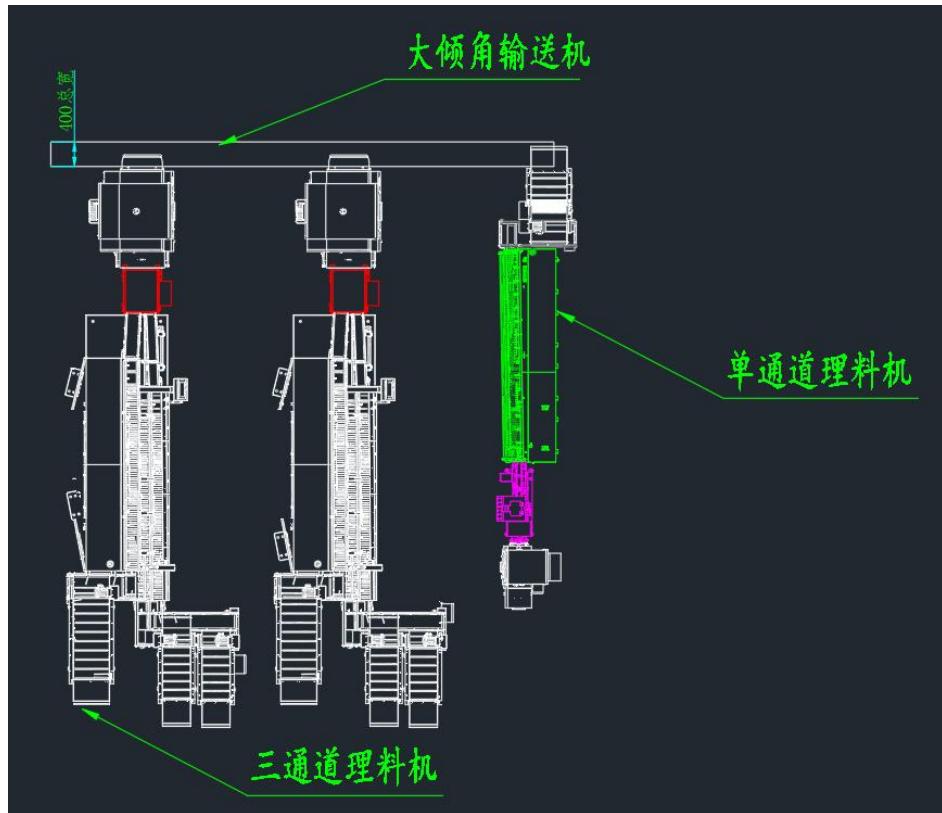
色选设备是辣椒烘干加工生产线中常用到的一种，使用色选设备，对烘干不合格的辣椒挑选出来，保证整体辣椒的品质和效果。

（五）设备方案

目前车间采用的是一次性检测，即产品先通过X光机进行初步检测，然后再由人工对剔除出来的产品进行再次检查。存在的问题是：首先，人工辨别工作量大，增加了生产成本和时间。其次，人工辨别效果不稳定，容易受到人员主观因素和经验水平的影响，导致不良品的漏检或误判。

为了减少人工干预并提高检测效率，我们计划采用两台三通道加一台单通道+X光机的检测模式。产品首先经过三通道整理机+X光机检测，正常产品进入包装工段，而剔除出来的不良

品和误检产品再进行一次单通道+X光机检测，实现剔除品的二次检测。系统设备布局如下图所示：



这种布局能够确保剔除产品经过两次检测，大大提高了检测的准确性和可靠性，同时减少了人工干预，降低了人工成本和出错率。

（六）进度安排

加工能力提升建设：2024.04-2024.12 完成溏心鹌鹑蛋生产线 1 条、低温杀菌系统（CIP 管道系统、溶剂加投设备）1 套、视觉挑选设备（白蛋视觉挑选机、成品蛋视觉挑选机）1 套。
2024.07-2024.12 完成全自动一体卤设备（四连体）1 套、全自动多通道 X 光封口检测系统（三通道理料设备、单通理料设备、X 光智能封口检测设备）1 套、自动倒筐设备 1 套、内包在线封口检测（在线整理输送带、单通道整理机、X 光智能封口检测设备）1 套、给袋式充氮包装机 4 台、多品规连续式包装设备 1 套。

四、投资估算与资金筹措

(一) 投资估算

建设内容及投资估算表

单位：劲仔食品集团股份有限公司

序号	主要建设内容	建设性质	建设地点	单位	数量	单价	计划投资总额（万元）			
							合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
二	加工体系建设工程									
(一)	采后商品化处理设施建设									
									
(二)	加工能力提升建设									
1	全自动一体卤设备（四连体）	新购	平江高新技术产业园区	套	1	1100000	110.00	110.00	0.00	0.00
2	内包在线封口检测（在线整理输送带、单通道整理机、X光智能封口检测设备）	新购		套	1	1780000	178.00	0.00	175.00	3.00
3	给袋式充氮包装机	新购		台	4	300000	120.00	0.00	0.00	120.00
4	全自动多通道 X 光封口检测系统（三通道理料设备、单通道理料设备、X 光智能封口检测设备）	新购		套	1	2250000	225.00	225.00	0.00	0.00

5	自动倒筐设备	新购		套	1	150000	15.00	15.00	0.00	0.00
6	多品规连续式包装设备	新购		套	1	450000	45.00	0.00	0.00	45.00
7	溏心鹌鹑蛋生产线	新购		条	1	11060000	1106.00	0.00	0.00	1106.00
8	低温杀菌系统（CIP管道系统、溶剂加投设备）	新购		套	1	820000	82.00	0.00	0.00	82.00
9	视觉挑选设备（白蛋视觉挑选机、成品蛋视觉挑选机）	新购		套	1	4520000	452.00	0.00	0.00	452.00
	合计						2333.00	350.00	175.00	1808.00

注：中央财政资金主要用于全自动一体卤设备（四连体）1套、全自动多通道X光封口检测系统（三通道理料设备、单通理料设备、X光智能封口检测设备）1套、自动倒筐设备1套。

(二) 资金筹措

项目建设期为一年，总投资 2333.00 万元，一是申请中央财政资金 350.00 万元，二是地方统筹整合配套资金 175.00 万元，三是企业自筹资金 1808.00 万元，中央财政奖补资金、地方统筹整合配套资金和企业自筹比例为 1:0.5:5.16。

五、效益分析

(一) 经济效益

项目投产后实现年新增销售收入 40000 万元，年新增利润 4000 万元，纳税 3000 万元，项目的盈利能力大于行业平均水平。

(二) 社会效益

通过项目实施可以彻底改变农业基础设施薄弱、人口整体素质差的现状，优化农村产业结构，调动农民生产致富的积极性，有效普及农业适用技术知识，提高农民组织化程度和综合素质，带动加工、运输、服务的发展、生产生活条件极大改善。能够带动当地辣椒种植业的发展，促进当地辣椒等原辅料的增产增收，带动农户就业，促进下游的消费市场，带动当地经济的繁荣发展，助力乡村振兴。

(三) 生态效益

本公司为典型的休闲食品加工产业，生态效益不明显，但是当地的生态环境承载力可接受。

六、保障措施

(一) 组织保障

成立项目实施工作小组，由公司总经理担任组长，组员由

财务部、综合部、技术部、采购部等相关人员组成。具体负责项目全程的实施，监督项目实施安全工作。

（二）资金保障

公司资金取得来源主要是通过销售收入、股东入股，为自筹资金 1808.00 万元提供资金支持。并设立劲仔食品集团股份有限公司湖南辣椒优势特色产业集群加工能力提升建设项目财务专项账户，专人管理，严格财务计划、报账、支付的审核，确保项目资金严格用于项目建设，做到专款专用，账务清晰、资金去向明白。

（三）政策保障

为推动我县休闲食品产业提质升级，加快特色化、集聚化发展，《平江县人民政府关于支持休闲食品产业发展的实施意见》平政发〔2020〕3号政策，支持企业提质改造：1、凡园区新上休闲食品生产企业必须按照30万级以上净化车间建设，落户园区的企业其车间面积1000 m²以上的给予100元/m²的技改资金支持，最高金额不超过200万元。企业一次性购置更新生产设备在500万元以上的，按设备购置金额的10%给予补贴，最高不超过200万元。2、县内园外企业三年内生产车间须按照30万级以上净化车间改造到位，生产条件达不到升级改造要求，不符合许可条件的，不予以续证审批。3、对生产企业完成生产车间智能化改造的，由县市场监督管理局核实后，按改造投入的10%进行补贴。

（四）人才保障

与多所高校建立高效合作模式输送知识型人才；通过高端

网路招聘渠道引进技能型人才；通过猎头渠道引进通用型高端管理人才；通过行业专家顾问的模式，引进展开专项合作；通过内部晋升及培养机制培训人才。

2021 年公司设立限制性股权激励计划，授予员工持股比例。根据员工岗位价值贡献决定的持股比例，更能激励员工价值业绩创造并与公司共创共赢。进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心团队的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。

附件 3

湖南润哥食品有限公司加工能力提升建设 企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育 工程子项目实施方案

项目单位：湖南润哥食品有限公司

申报时间：2024年3月9日

目 录

一、基本情况	1
(一) 项目单位基本情况	1
(二) 项目所涉及产业基本情况	2
(三) 项目建设的基本条件	2
二、建设思路目标	3
(一) 思路原则	3
(二) 任务目标	3
三、主要建设内容	4
(一) 建设期限	4
(二) 建设地点	4
(三) 建设内容	4
(四) 技术路径	5
(五) 设备方案	5
(六) 进度安排	6
四、资金筹措与投资估算	7
五、效益分析	100
(一) 经济效益	100
(二) 社会效益	100
(三) 生态效益	100
六、保障措施	100
(一) 组织保障	100

(二) 资金保障	100
(三) 政策保障	11
(四) 人才保障	11

关于申报2024年辣椒产业集群建设项目的报告

平江县农业农村局：

湖南润哥食品有限公司成立于2010年6月11日，位于湖南省岳阳市平江县平江工业园迎宾路北侧，法定代表人为王建，注册资本为2000万元人民币，统一信用代码91430626557600986B，是一家主要从事以辣椒为主要原材料的调味品(半固态)、酱腌菜(蔬菜制品)等产品的科研、加工生产和销售的企业。

公司产品以“鲜”“辣”为主，是种无添加无公害的绿色食品，产品已通过IS09001质量管理体系认证和HACCP食品安全管理体系认证。公司坚持走科技创新之路，在引进先进生产设备的同时，先后研发出多品种的新型辣椒加工产品在此过程中我公司先后被认定为“湖南省农业产业化龙头企业”、“食品安全示范单位”，公司商标“润哥坊”被评为湖南省著名商标。

在政府的大力支持及公司领导的正确指导下，公司上下齐心，团结一致，在发展的道路上经受住了重大考验，依靠现代管理手段，经营状况良好。2023年，我公司生产辣椒产品100万件，年营业收入增长至15000万元，营业利润约为1500万元，年缴税金150万元。2024年，我公司预计生产辣椒产品120万件，年营业收入增长至18000万元，营业利润约为1800万元，年缴税金增长至200万元。公司在获得经济效益的同时，不断提升自我，

为平江县辣椒产业化发展贡献力量，为乡村振兴工作的推进添砖加瓦。

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》(农办计财[2024]3号)文件精神，我公司符合文件要求，特恳请上级领导将“湖南润哥食品有限公司”纳入2024年辣椒产业集群建设项目申报范畴。

特此请示！

湖南润哥食品有限公司

2024年3月9日

一、基本情况

(一) 项目单位基本情况

项目主体名称：湖南润哥食品有限公司

统一信用代码：91430626557600986B

注册时间：2010年6月11日

注册资金：2000.00万元

注册地址：湖南省岳阳市平江县平江工业园迎宾路北侧

1、生产经营

公司主要从事以辣椒为主要原材料的调味品(半固态)、酱腌菜(蔬菜制品)等产品的科研、加工生产和销售。主要产品有：红烧野山椒、姜蒜野山椒、蒜蓉黄椒酱、野山椒豆豉、蒸炒王、湘辣火焰鱼、辣子鸡、梅菜、湘辣鱼虾、香辣豆豉、湘辣小鱼、姜蒜蒸炒王、冰镇剁椒王等。公司产品以“鲜”、“辣”为主，是种无添加无公害的绿色食品，产品已通过ISO9001质量管理体系认证和HACCP食品安全管理体系认证。

公司有着强大的营销团队，现有经销商500余家，以县级代理为主要营销模式辐射到全国各省市。公司产品从线下销售发展到线上销售，成功上线淘宝、天猫、拼多多、阿里巴巴、抖音直播等，回头率、好评率高达95%以上，月营业额过百万，在同类产品中销量靠前。

2、技术力量

公司固定有在职员工90余人，其中生产员工40人、管理人

员20人、技术人员5人、研发员4人、化验员1人、质检员2人、销售人员20人。

3、财务状况

公司自建成投产以来，营业收入整体持续上涨，营业利润、总资产呈逐年增长状态，资金周转率高，公司整体财务状况表现良好。

（二）项目所涉及产业基本情况

随着中国经济的发展、居民收入水平的提高以及辣椒产品市场接受度的提升，中国辣椒调味产品市场规模呈稳步增长的趋势。中国作为辣椒生产与消费大国，预计未来几年，辣椒相关产业将继续保持高速发展的态势，前景非常看好。

公司现有综合办公楼1栋、生产厂房4栋、产品化验室1间、研发室2间、冷库4间，具备新建十万级无尘车间、辣椒加工自动化生产线、辣椒储存冷库的基本设施条件。公司全力打造品牌建设，现有品牌“润哥坊”、“蒸炒王”，其中“润哥坊”先后被评为湖南省著名商标。

（三）项目建设的基本条件

公司现有全自动辣椒去蒂清洗风干设备线2条、高速高精度剁椒机6台、半自动成品生产线4条(其中3条调味品生产线、1条酱腌菜生产线)，可年产140万件辣椒产品，产值约为20000.00万元。公司固定技术人员5人、研发员4人、化验员

1人、质检员2人，与平江县职业技术学院签订了产学研协议，实现资源共享与优势互补，为公司产品研发获得技术支持的同时引进具有丰富经验和专业技能的人才。公司有着强大的营销团队，所有的营销员都通过专业培训服务于各市场，根据现代消费者消费理念的改变而改变，与时俱进、不断创新。

二、建设思路目标

（一）思路原则

为适应辣椒产业高质量发展需要，公司针对目前辣椒在贮藏期间容易出现的劣变、冷害、霉菌病、炭疽病等问题，将新建辣椒储存冷库，为辣椒产业提供优质原材料产品。抓住辣椒消费市场稳定扩张、产业转型升级等发展机遇，结合企业自身情况发挥辣椒加工产业优势，引进辣椒加工自动化生产线，提品质、树品牌、扬文化，推进鲜食辣椒和鲜（干）辣椒加工，打造“湖南辣椒”品牌体系，推动形成加工主导型辣椒产业经济带。

（二）任务目标

公司通过实施加工能力提升建设项目，进行生产设备升级，将极大的提升公司生产能力，促进公司自身发展。同时，公司通过与村级集体经济组织、农户之间签订三方合作协议，订立契约型订单来带动农民就业增收。

通过打造品牌建设，提升公司品牌知名度，进一步开拓产品市场，以销售带动生产。采取“公司+村级集体经济组织+农

户”的模式，带动周边群众积极参与辣椒产品种植。提高辣椒产业规模化、标准化、品牌化发展水平，提升辣椒产业的精深加工能力，延长产业链，提高辣椒附加值，推动辣椒产业融合发展。

三、主要建设内容

（一）建设期限

本项目建设周期：2024 年-2025 年

（二）建设地点

本项目建设地点：湖南省岳阳市平江高新技术产业园

（三）建设内容

公司预计于 2024 年 4 月在平江县伍市镇高新技术产业园湖南润哥食品有限公司厂区内新建 1285 平方米十万级无尘车间，包括原料储存区、生产区、包装区、成品储存区及辅助设施区等。新建 2510 立方米辣椒储存冷库，用来储存新鲜辣椒、腌渍辣椒等，为辣椒制品原材料的品质提供保障。

引进先进的辣椒加工设备，合理规划生产线布局，确保各设备之间的衔接顺畅，减少物料运输距离和时间。根据辣椒加工工艺流程，设计全自动化的生产线，包括原料预处理、清洗、切椒、搅拌、炒制、灌装、包装等环节。采用自动化控制系统，实现生产线集中控制，提高生产管理的智能化水平。建立完善的质量检测体系，对生产过程中的关键控制点进行实时监测和记录，确保产品质量符合标准。

进一步提升公司品牌“润哥坊”、“蒸炒王”的辨识度。采取辣椒品牌专用货架定制入驻商超、车身广告、线上网络媒体推广等方式进行品牌推广。

（四）技术路径

产品加工流程大致为：原辅料、包装材料验收合格入库—前期处理（清洗、分选、切碎、腌制）—配料—炒制—灌装—旋盖—贴标—喷码—装箱—入库。

辣椒储存冷库是用于储存食品、药品、化学品等需要低温环境存放物品的重要设施。在进行冷库的施工建设时，需要考虑多个关键因素以确保其正常运行和保持适宜的温度条件。高效的制冷机组水冷水冲霜、活塞式制冷机组，是冷库制冷的核心。这些机组能快速降温并保持稳定的制冷效果，配备电子控制板实现温度自动控制，确保库内温度精确度。此外，制冷机组还配备有过载保护、漏电保护等安全保护装置，确保运行安全。

（五）设备方案

辣椒加工自动化生产线明细及功能大致如下：

设备名称	主要功能用途
清洗机	清洗辣椒
切椒机	切碎辣椒

搅拌机	搅拌原辅料的炒锅、将配料好的原辅料在规定的温度下进行炒制
输送线	将辣椒产品传输到下一个工序
自动上瓶机	把辅料玻璃瓶自动传送到输送线上
灌装机	将炒制好的辣椒产品灌装进玻璃瓶内
蒸汽锅炉	用来带动真空旋盖机
真空旋盖机	对灌装好的产品进行旋盖
贴标机	对灌装好的成品贴标签
喷码机	在产品上标注生产日期
自动封箱机	将成品进行装箱并封好
机械臂	用来码放产品包装纸箱

(六) 进度安排

1、加工能力提升建设项目：2024年4月-2025年3月

项目名称	预计建设期间	主要建设内容
加工能力提升建设	2024年4月-12月	新建十万级无尘车间
	2025年1月-3月	新建辣椒储存冷库
		新购辣椒加工自动化生产设备
		新购不锈钢辣椒储存篮

2、企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育项目：2024年

4月-2025年3月

项目名称	预计建设期间	主要建设内容
企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育	2024 年 4 月-8 月	辣椒产品品牌广告专用商品展示架定制及入驻商超
	2024 年 4 月-2025 年 3 月	完成辣椒产品品牌车身广告宣传 完成辣椒产品品牌网络媒体推广宣传

四、资金筹措与投资估算

项目建设期为一年，计划投资总额1810.00万元，一是申请中央财政资金400.00万元，二是地方统筹整合配套资金200.00万元，三是企业自筹资金1210.00万元，中央财政奖补资金、地方统筹整合配套资金和企业自筹比例为1: 0.5: 3.025。

建设内容及投资估算表

序号	主要建设内容	建设性质	建设地点	单位	数量	单价 (元)	计划投资总额(万元)			
							合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
二	加工体系建设工程									
(一)	采后商品化处理设施建设									
									
(二)	加工能力提升建设						1581.00	350.00	175.00	1056.00
1	十万级无尘车间	新建	平江高新技术产业园	m ²	1285	3500	450.00	0.00	125.00	325.00
2	辣椒加工自动化生产设备（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等）	新购		条	2	2000000	400.00	350.00	50.00	0.00
3	辣椒储存冷库	新建		m ²	2510	1000	251.00	0.00	0.00	251.00
4	辣椒储存篮（不锈钢 1m*1m*1.2m）	新购		个	4800	1000	480.00	0.00	0.00	480.00
三	品牌培育工程									
(一)	企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育						229.00	50.00	25.00	154.00

建设内容及投资估算表

序号	主要建设内容	建设性质	建设地点	单位	数量	单价(元)	计划投资总额(万元)			
							合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
1	辣椒产品品牌广告专用商品展示架定制及入驻商超	新购	湖南省	个	2500	200	50.00	50.00	0.00	0.00
2	辣椒产品品牌车身广告宣传	新购		辆	150	4600	69.00	0.00	0.00	69.00
3	辣椒产品品牌网络媒体推广宣传	新购	全国	项	1	1100000	110.00	0.00	25.00	85.00
	合计						1810.00	400.00	200.00	1210.00

中央财政资金支持购买辣椒加工自动化生产设备（灌装机、洗瓶机、真空旋盖机、输送线、蒸汽锅炉、机械臂、辣椒清洗机、自动封箱机、自动上瓶机、炒锅、贴标机、喷码机等），辣椒产品品牌广告专用商品展示架定制及入驻商超 2500 个。整合配套及企业自筹资金用于 GMP（十万级无尘）车间 1285 平方米新建、辣椒加工自动化生产设备新购、辣椒储存冷库 2510 立方米新建、辣椒储存篮 4800 个、新购辣椒产品品牌车身广告宣传 150 辆、辣椒产品品牌网络媒体推广宣传 1 项。

五、效益分析

(一) 经济效益

项目建成后将提升生产效率，自动化生产线通过精确控制温度等关键参数，减少产品不良率，预计产能增长 20%，利润增长 10%，带动经销商和供应商的经济发展，实现产值和销售额双增长。辣椒加工产业的发展将带动当地经济的发展，带领群众致富。通过技术经济效益评价，达到投资少、低耗、高产的目标，促进农民增收、农业增效，实现经济效益、社会效益和生态效益的综合提高与全面发展。

(二) 社会效益

项目产生很好的社会效应，通过发展订单农业收购新鲜辣椒，带动 2060 户农户实现经济增收，其中贫困户 1536 人，辐射带动产业发展 2146 亩，公司年度支付辣椒货款达 3000.00 万元，平均每户年增收 1.46 万元。随着辣椒自动生产线的新建，公司生产规模逐渐扩大，生产车间预计还将新增 50 个就业岗位，可进一步提高当地农户的经济水平，减轻社会压力。项目的达产后，随着产能的逐步爬升，项目也将创造更为可观的国家税收。

(三) 生态效益

本公司为典型的辣椒食品加工产业，生态效益不明显，但是当地的生态环境承载力可接受。

六、保障措施

(一) 组织保障

设立专门的项目管理部门，下设生产、质检、研发、采购、销售、行政、财会等部门，确保各环节协同工作。根据车间规模与需求，合理配置生产操作人员、技术人员、质检人员等，确保各项任务的有序进行。积极引进先进的辣椒加工技术，提高产品质量与生产效率。定期对生产操作人员进行技能培训和安全教育培训，确保其掌握正确的操作方法，提高生产效率，提高员工的安全意识。

(二) 资金保障

公司目前账户余额充足，可用资金总额为 2682.02 万元（其中银行授信可用额度余额 1500.00 万元，项目主体及法人账户余额 1182.02 万元），可以主要用于公司加工能力提升建设项目和企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育项目的新建。

设立湖南润哥食品有限公司湖南辣椒优势特色产业集群加工能力提升建设项目，企业品牌、产品品牌和地方特色品牌培育项目财务专项账户，专人管理，严格执行财务制度，确保项目资金严格用

于项目建设，做到专款专用、账务清晰、资金去向明了。

(三) 政策保障

为推动我县休闲食品产业提质升级，加快特色化、集聚化发展，《平江县人民政府关于支持休闲食品产业发展的实施意见》平政发{2020}3号政策，支持企业融资贴息。对企业固定资产投资2000.00万元或年缴税达300.00万元的项目，入园三年内或扩大规模生产的两年内实行贷款贴息，同一企业贴息额度不超过100.00万元。在园区投资新成立或外地迁入的主板上市后备企业，通过融资渠道支持不低于1000.00万元的资金周转，在新三板挂牌企业支持不低于300.00万元的资金周转。

(四) 人才保障

1、现有人才队伍

目前公司固定有在职员工90余人，其中生产员工40人、管理人员20人、技术人员5人、研发员4人、化验员1人、质检员2人、销售人员20人。

2、人才培养与引进

与技术院校签订产学研协议，实现资源共享与优势互补，为公司产品研发获得技术支持，引进具有丰富经验和专业技能的人才。通过校园招聘、社会招聘等渠道，积极引进具有丰富经验和专业技能的人才。加强专业技能培训，针对辣椒生产车间的各个岗位，开展专业技能培训，提高员工的操作技能与生产效率。

3、人才奖励与留任

根据员工的绩效表现，设立奖励机制，激发员工的工作积极性。为员工提供晋升机会，鼓励员工不断提升自身能力，实现个人价值。改善员工的工作环境，提供舒适的工作场所与工作设施，提高员工的工作满意度。

4、团队建设与合作

通过组织各类团队活动，增强员工之间的凝聚力与向心力，形成良好的团队氛围。加强生产车间与其他部门之间的沟通与协作，实现资源共享与优势互补。鼓励员工提出创新性建议与方案，促进员工之间的合作与交流，推动车间的持续改进与发展。

附件4

湖南辣椒优势特色产业集群
湖南麻辣王子食品有限公司加工能力提升建设
工程子项目实施方案

湖南麻辣王子食品有限公司

2024 年 3 月 8 日

目 录

一、基本情况	1
1. 项目单位基本情况	1
2. 产业基本情况	1
3. 项目建设的基本条件	2
二、建设思路目标	2
1. 思路原则	2
2. 任务目标	3
三、主要建设内容	3
1. 建设期限	3
2. 建设地点	3
3. 建设内容	3
4. 技术路径	4
5. 设备方案	4
6. 进度安排	5
四、投资估算与资金筹措	6
1. 投资估算	6
2. 资金筹措	7
五、效益分析	7
1. 经济效益	7
2. 社会效益	7

3. 生态效益 7

六、保障措施 7

1. 组织保障 7

2. 资金保障 8

3. 政策保障 8

4. 人才保障 8

湖南麻辣王子食品有限公司关于申报2024年湖南辣椒 优势特色产业集群项目申报请示报告

平江县农业农村局、财政局：

湖南麻辣王子食品有限公司(原湖南省玉峰食品实业有限公司)，位于“辣条发源地”——湖南省平江县，专注辣条零食研发、生产、营销20余年。公司始创于2000年，2002年进入辣条行业，占地面积达5.05万平方米，是健康辣条开创者，辣条行业标准起草单位之一，公司是湖南省农业产业化龙头企业，国家高新技术企业，目前拥有18项发明专利，36项实用新型专利，获岳阳市科技进步奖1项。旗下“麻辣王子”品牌产品荣获首届“湖南省名优特产商品”称号。现有员工1800多人，其中研发人员70人，技术推广人员170人，均为本科以上学历，拥有完善的科研仪器设备和高素质的专业科研团队。公司通过了ISO9001质量管理体系、ISO22000食品安全管理体系、ISO14001环境管理体系诚信管理体系认证。

公司自成立以来严格按照现代企业运营的要求进行管理，使企业逐步走上制度化、标准化、规范化的轨道，并取得了良好的经济效益和社会效益，公司按照农业产业化的运作要求，实施公司+基地+农户”的经营模式。为促进农民增收、农业增效发挥更加积极的带动作用。

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》(农办计财(2024)3号)文件精神，我公司符合文件要求，特恳请上级领导将“湖南麻辣王子食品有限公司”纳入2024年辣椒产业集群建设项目申报范畴。

特此请示！

湖南麻辣王子食品有限公司

2024年3月8日

湖南辣椒优势特色产业湖南麻辣王子食品有限公司

加工能力提升建设工程子项目实施方案

一、基本情况

1. 项目单位基本情况

湖南麻辣王子食品有限公司（原湖南省玉峰食品实业有限公司），位于“辣条发源地”——湖南省平江县，专注辣条零食研发、生产、营销20余年。公司始创于2000年，2002年进入辣条行业，占地面积达5.05万平方米，是健康辣条开创者，辣条行业标准起草单位之一，公司是湖南省农业产业化龙头企业，国家高新技术企业，目前拥有18项发明专利，36项实用新型专利，获岳阳市科技进步奖1项。旗下“麻辣王子”品牌产品荣获首届“湖南省名优特产商品”称号。现有员工1800多人，其中研发人员70人，技术推广人员170人，均为本科以上学历，拥有完善的科研仪器设备和高素质的专业科研团队。公司通过了ISO9001质量管理体系、ISO22000食品安全管理体系、ISO14001环境管理体系、诚信管理体系认证。近些年来随着品牌效应积累和样板市场打造后市场快速成长，麻辣王子2023年销售额10.92亿元，销售额比2022年7.4亿元同比增长46.7%，麻辣王子2023年上交税收1.0075亿元，同比增长280%，现有75亩用地，2023年亩均税收130多万元，亩均税收排名全市第一。同时麻辣王子是全国麻辣味辣条销量第一的品牌企业。

2. 产业基本情况

公司以“传承正宗辣条麻辣味，推进辣条天然健康”为使命，坚持“守正创新”的经营理念，推动和引领行业健康发展。投入大

量的资金进行质量和品牌升级，投资建设辣条研发中心；打造辣条行业首个制药标准10万级GMP洁净车间，用制药的标准生产辣条；带头参与行业标准的修订。与武汉轻工大学建立产学研合作关系，研发成果得到国内外专家的高度认可。随着科研成果的不断累积，公司产品也在不断迭代升级。

公司创建的研发平台，已被评为省级工业设计中心、省级工程技术中心、省级企业技术中心等技术创新平台，开展研发工作，促进科技成果转化。同时，与武汉轻工业大学、湖南农业大学及湖南省农业科学院(加工研究所)开展多种形式的产学研合作，引入科技成果落地，确保企业始终接触到前端的技术创新成果。

3. 项目建设的基本条件

公司所在平江县位于湖南省东北部，处汨水、罗水上游。东与江西省修水、铜鼓县交界，北与湖北省通城县和本省岳阳县相连，南与浏阳市接壤，西与长沙县、汨罗市毗邻。通过多年的培育和发展，平江县已形成了较为完善的产业链和产业集群，全国首个“辣条”省级检验机构“湖南省调味面制品质量监督检验中心”落户平江。平江县实现了从辣椒种植、食品机械制造、食品加工、食品香料、包装印刷、冷链物流、电商仓储贸易、油料基地、人才培养基地。

二、建设思路目标

1. 思路原则

公司积极响应党和政府服务三农的伟大号召，通过项目建设，提质改造后商品化处理设施，提升加工能力，打造企业品牌和产品品牌，提高采后商品化处理效率与质量，扩大产能，促进我县农业

一二三产业融合发展，助力乡村振兴战略实施。公司将继续坚持品牌战略理念，坚守产品质量红线，进一步拓展市场空间，着力培育发展新优势，弘扬“麻辣王子”金字招牌。

2. 任务目标

通过项目的建设，将提升自动化、智能化、数字化等“智能制造”水平，构建高效、自动、节能、绿色、透明、舒适的人性化工厂，将打造为辣条行业的“未来工厂”。将建成为中国辣条之乡及休闲食品行业中，集科研、生产、文化展示、参观、研学、体验互动于一体的数字化示范产业园、国家级旅游工厂、国家级绿色工厂和国家农业产业化重点龙头企业，为中国辣条之乡建设作出贡献，为助力平江县域经济高质量发展、挺进全省县域经济十强作出贡献。同时通过生产基地的建设和产销合同的签订，让农户以不同形式参与辣椒产业及所带动的相关产业的发展，实现就业，带动农民就业增收，促进全县运输、农业产业服务等融合发展。

三、主要建设内容

1. 建设期限

建设期限为2024年-2025年

2. 建设地点

平江高新技术产业园区

3. 建设内容

加工能力提升建设：新购辣椒料斗混合机1套、新购层间提升机等输送设备1套、计量称重设备1套、平台秤设备1套、新建干辣椒加工车间（砖混结构）6500平方米；

4. 技术路径

麻辣王子辣条深加工车间包含其前处理、初碎、灭菌、粉碎、混合、包装、储存等工序；

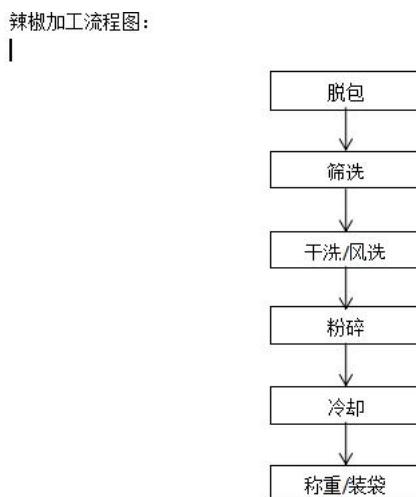
GMP设计：根据国家标准和相关要求，辣条中不得添加任何防腐剂，因此精料车间严格按照GMP的要求进行设计，保证使用到产品的原辅料微生物合格；

物料代码管理：为方便、高效管理物料，进厂入库的物料全部采用代码管理，加工后的半成品同样使用代码在各工厂进行流通，方便物料的溯源和追踪；

配方系统管理：增加带有研发的配方管理系统，设置三级权限，保证配方准确；

数据管理：每个物料的添加带有自动计量功能、自动记录、存储、追溯、分级授权功能，物料的耗用与库存对接自动生成耗用与库存报表，能实现即时盘点，分工序间盘点校验和库位间盘点校验。

集中供料：麻辣王子所有工厂的辣椒采用中央厨房的模式，集中采购、集中处理、集中配送的机制，保证风味的稳定性和一致性。



5. 设备方案

序号	工序	工艺流	设备名称	设备关键作用等级	设备作用
1	辣椒除杂、粉碎工艺	投料	投料机	★★	定量投料
2	辣椒除杂、粉碎工艺	去石	去石机	★★★	去原料里面的石头
3	辣椒除杂、粉碎工艺	输送	上料输送机	★★	输送
4	辣椒除杂、粉碎工艺	色选	履带式色选机	★★★★	去毛发、纤维、棉绳、麻绳、塑料片
5	辣椒除杂、粉碎工艺	去杂	X光异物检测机	★★★★	去小石子、玻璃、金属块、陶瓷粒
6	辣椒除杂、粉碎工艺	除柄	辣椒除柄机	★★★	去除辣椒把
7	辣椒除杂、粉碎工艺	粗粉碎	单转子粉碎机	★★★★★	粗粉碎成片状
8	辣椒除杂、粉碎工艺	输送	旋风分离器	★★★	输送
9	辣椒除杂、粉碎工艺	细粉碎	双转子粉碎机	★★★★★	细粉碎成20目颗粒状
10	辣椒除杂、粉碎工艺	筛分	旋振筛	★★★	筛分合格的辣椒粉
11	辣椒除杂、粉碎工艺	除铁	自动除铁机	★★★	去除辣椒粉中的铁粉
12	辣椒除杂、粉碎工艺	暂存	暂存罐	★★	暂存功能
13	辣椒除杂、粉碎工艺	输送	双螺旋给料机	★★	粗给料和精给料
14	辣椒除杂、粉碎工艺	包装	IBC料桶称重平台	★★★	配合IBC料桶称重试用

6. 进度安排

加工能力提升建设：2024年4月-2025年3月完成新购辣椒料斗混合机1套、新购层间提升机等输送设备1套、计量称重设备1套、平台秤设备1套、新建干辣椒加工车间（砖混结构）6500平方米；

四、投资估算与资金筹措

1. 投资估算

2024年度建设内容及投资估算表

单位：湖南麻辣王子食品有限公司

序号	主要建设内容	建设性质	建设地点	单位	数量	单价	计划投资总额（万元）			
							合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
二	加工体系建设工程									
(一)	采后商品化处理设施建设									
									
(二)	加工能力提升建设									
1	辣椒料斗混合机	新购		套	1	3400000	340.00	340.00	0.00	0.00
2	层间提升机等输送设备	新购		套	1	2820000	282.00	10.00	85.00	187.00
3	计量称重设备	新购		套	1	3400000	340.00	0.00	40.00	300.00
4	平台秤设备	新购		套	1	1300000	130.00	0.00	50.00	80.00
5	干辣椒加工车间（砖混结构）	新建		平方米	6500	2000	1300.00	0.00	0.00	1300.00
	合计						2392.00	350.00	175.00	1867.00

注：中央财政资金主要用于新购辣椒料斗混合机1套、层间提升机等输送设备

2. 资金筹措

项目建设期为一年，总投资2392.00万元，一是申请中央财政资金350.00万元，二是地方统筹整合配套资金175.00万元，三是企业自筹资金1867.00万元，中央财政奖补资金、地方统筹整合配套资金和企业自筹比例为1:0.5:5.33。

五、效益分析

1. 经济效益

项目建成后将提升生产效率，自动化生产设备通过精确控制温度等关键参数，减少产品不良率，产能预计增长20%，利润增长10%。带动经销商和供应商的经济发展，实现销售量和销售额双增长。

2. 社会效益

通过项目实施可以彻底改变农业基础设施薄弱、人口整体素质差的现状，优化农村产业结构，调动农民生产致富的积极性，有效普及农业适用技术知识，提高农民组织化程度和综合素质，带动加工、运输、服务的发展、生产生活条件极大改善。能够带动当地辣椒种植业的发展，促进当地辣椒等原辅料的增产增收，带动农户就业，促进下游的消费市场，带动当地经济的繁荣发展，助力乡村振兴。

3. 生态效益

本公司为典型的辣条加工产业，生态效益不明显，但是当地的生态环境承载力可接受。

六、保障措施

1. 组织保障

成立项目实施工作小组，由公司总经理担任组长，组员由财务

部、综合部、技术部、采购部等相关人员组成。具体负责项目全程的实施，监督项目实施安全工作。

2. 资金保障

公司资金取得来源主要是通过销售收入、股东入股，为自筹资金1867.00万元提供资金支持。并设立湖南麻辣王子食品有限公司湖南辣椒优势特色产业集群加工能力提升建设项目财务专项账户，专人管理，严格财务计划、报账、支付的审核，确保项目资金严格用于项目建设，做到专款专用，账务清晰、资金去向明白。

3. 政策保障

为推动我县休闲食品产业提质升级，加快特色化、集聚化发展，《平江县人民政府关于支持休闲食品产业发展的实施意见》平政发〔2020〕3号政策，支持企业提质改造：1、凡园区新上休闲食品生产企业必须按照30万级以上净化车间建设，落户园区的企业其车间面积 1000 m^2 以上的给予 $100\text{ 元}/\text{m}^2$ 的技改资金支持，最高金额不超过200万元。企业一次性购置更新生产设备在500万元以上的，按设备购置金额的10%给予补贴，最高不超过200万元。2、县内园外企业三年内生产车间须按照30万级以上净化车间改造到位，生产条件达不到升级改造要求，不符合许可条件的，不予以续证审批。3、对生产企业完成生产车间智能化改造的，由县市场监督管理局核实后，按改造投入的10%进行补贴。

4. 人才保障

与多所高校建立高效合作模式输送知识型人才；通过高端网络招聘渠道引进技能型人才；通过猎头渠道引进通用型高端管理人才；通过行业专家顾问的模式，引进展开专项合作；通过内部晋升及培

养机制培训人才。与湖南农业大学、湖南省农科院建立产学研合作，组建湖南省健康面筋（辣条）食品及装备工程技术研究中心。

附件5

**湖南辣椒优势特色产业集群
湖南省旺辉食品有限公司加工能力提升建设
工程子项目实施方案**

湖南省旺辉食品有限公司

2024 年 3 月 8 日

目 录

一、基本情况	1
1. 项目单位基本情况	1
2. 项目产业基本情况	1
3. 项目建设的基本条件	2
二、建设思路目标	3
1. 思路原则	4
2. 任务目标	3
三、主要建设内容	3
1. 建设期限	4
2. 建设地点	4
3. 建设内容	4
4. 技术路径	4
5. 进度安排	9
四、投资估算与资金筹措	10
1. 投资估算	10
2. 资金筹措	11
五、效益分析	11
1. 经济效益	11
2. 社会效益	11
3. 生态效益	12
六、保障措施	12

1. 组织保障	12
2. 资金保障	12
3. 政策保障	12
4. 人才保障	13

关于申报2024年湖南辣椒优势特色产业集群建设项目的报告

平江县农业农村局：

湖南省旺辉食品有限公司位于岳阳市平江县城区，公司始建于1998年10月，企业前身为平江县旺辉食品厂。2007年6月，升级为湖南省旺辉食品有限公司，属于个人独资。企业集休闲食品研发、生产、销售为一体三大品类上百个单品。现有资产达2亿元，注册资金6860万元，员工690人。公司占地面积3万平方米，智能化标准车间面积达2万平方米，数字智能化设备120台套，产品检测研发大楼、员工公寓及配套设施1.5万平方米。在政府的大力支持及公司领导的正确指导下，公司上下齐心，团结一致，取得了很好的成绩，资产总额23585.50万元，其中：固定资产15309.30万元，销售收入87822.20万元，利润总额为3603.83万元，经营状况良好。公司在获得经济效益的同时，不断提升自我，为平江县辣椒产业及所带动的相关产业的发展贡献力量，带动农民就业增收，促进全县运输、农业产业服务等融合发展。

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》（农办计财〔2024〕3号）文件精神，我公司符合文件要求，特恳请上级领导将“湖南省旺辉食品有限公司”纳入2024年辣椒产业集群建设项目申报范畴。

特此请示！

湖南省旺辉食品有限公司

2024年3月8日

湖南辣椒优势特色产业集群湖南省旺辉食品有限公司

加工能力提升建设工程子项目实施方案

一、基本情况

1. 项目单位基本情况

湖南省旺辉食品有限公司位于岳阳市平江县城区，公司始建于1998年10月，企业前身为平江县旺辉食品厂。公司员工690人，其中从事研究开发活动的科技人员88人。是湖南省农业产业化龙头企业、拥有获得行业第一个中国驰名商标，是国家级高新技术企业。产品已通过了ISO9001国际质量管理体系认证和ISO22000食品安全管理体系认证和国家级诚信体系认证。2007年6月，升级为湖南省旺辉食品有限公司，属于个人独资。企业集休闲食品研发、生产、销售为一体三大品类上百个单品，主营飞旺辣条、平江酱干、三个厨娘调味品等三大系列产品。公司生产的世界最大酱干“平江酱干”创吉尼斯世界纪录，公司以繁多的种类及口味和为消费者提供安全达标的产品而获得市场的领先地位。

现有资产达2亿元，注册资金6860万元，2023年销售2.6亿元。公司占地面积3万平方米，智能化标准车间面积达2万平方米，数字智能化设备120台套，产品检测研发大楼、员工公寓及配套设施1.5万平方米。

2. 项目产业基本情况

公司建设自己的质量管理系统，品质监控系统和原辅料追溯系统；在质量管理上，从原辅料到成品检验全部控制，拥有20000平方米智能净化车间；工艺管理上，采用现代信息化和数字化，提升了工作效率，降低了管理成本，保证了产品质量，连续多年国家监督抽检合格率达100%，产品长期处于供不应求的局面。湖南农业大学、湖南省农业科学院为企业提供全方位的技术支持。拥有总价值3000多万元各类检测设备50余台，有搅拌机自动控制系统、不锈钢三角包装机、自动送粉线、气相色谱仪、油脂稳定性测定仪、紫外可见分光光度计、远红外水分测定仪等各种先进检测设备，可针对中心产品的各项性能及指标进行检验分析以及新产品的小试及中试需要。同时，公司根据发展需要，还在不断完善技术中心的设备配置，拟新增部分先进设备，可以充分保障公司新技术的研究和新产品的开发要求。

3. 项目建设的基本条件

地理位置：公司位于平江县汉昌街道寺前工业小区，园区地处“长株潭”城市群辐射区，长沙、南昌、武汉中部城市圈的“金三角”，已逐步形成水、陆、空“三栖并进”的交通区位优势。园区在京港澳高速公路平江西出口，武广高铁东侧，距离长沙霞凝港、岳阳城陵矶港仅1小时路程，毗邻长沙黄花机场和汨罗武广高铁站，已进入“长沙半小时经济圈”，北上1小时抵武汉，南下3小时直达珠三角经济圈。具有优越的区位优势，便捷的交通条件。

销售渠道：一是采取线上渠道，通过淘宝、拼多多、京东等线上购物平台，进行广告宣传和直播带货等方式。二是线下与各地超市，大卖场建立长期供货协议。

建设条件：公司拥有 13000 多平方米的食品生产基地，是湖南省最大规模的调味面制品生产厂家之一，拥有一条年产 5000 吨的挤压食品生产线作为产品研发、新产品试车和相应的技术改造的试验线。

二、建设思路目标

1. 思路原则

公司积极响应党和政府服务三农的伟大号召，通过项目建设，提质改造采后商品化处理设施，提升加工能力，打造企业品牌和产品品牌，提高采后商品化处理效率与质量，扩大产能，促进我县农业一二三产业融合发展，助力乡村振兴战略实施。公司将继续坚持品牌战略理念，坚守产品质量红线，进一步拓展市场空间，着力培育发展新优势，弘扬“飞旺”金字招牌。

2. 任务目标

通过项目的建设，建设全自动精深加工生产线，执行标准化生产工艺，全面提升公司食品加工技术水平，达到降低损耗与降低生产能耗、提升产品质量；同时通过生产基地的建设和产销合同的签订，让农户以不同形式参与辣椒产业及所带动的相关产业的发展，实现就业，带动农民就业增收，促进全县运输、农业产业服务等融合发展。

三、主要建设内容

1. 建设期限

建设期限为2024年-2025年

2. 建设地点

平江县汉昌街道寺前工业小区

3. 建设内容

加工能力提升建设：购置辣椒调味品加工智能设备12套；购置全自动包装智能化设备8套；购置辣椒制品检测检验设备12套；购置智能信息系统10套；扩建休闲食品加工车间（钢结构）1200平方米。

4. 技术路径

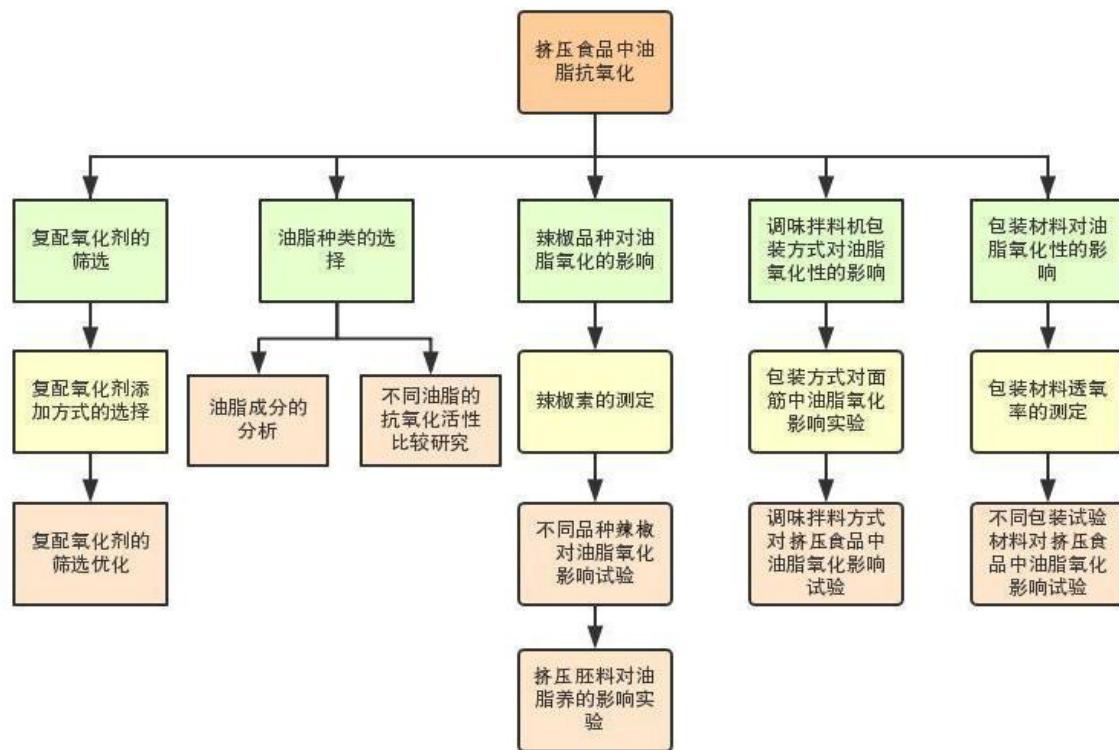


图 4 技术路线图

(1) 不同品种原材料挤压膨化特性研究

挤压膨化是利用挤压机筒内部高温高压的环境以及螺杆转

动所产生的剪切力，共同作用于预处理过的粉末状的且较低水分较低的物料，使其转化为熔融状态。并且借助螺杆不断将物料向前推进，在物料离开模具的瞬间由于压力差和水分发生闪蒸，物料急速膨胀，冷却定型为疏松多孔状态的技术。

挤压膨化过程物料的变化主要分为五个阶段。第一阶段：物料在挤压机内部热能、压力和机械力的作用下，大分子降解，物料由粉末状转化为熔融态。第二阶段：在物料被向前推动的过程中，熔融态物料内部出现小气泡，并随物料向前移动而不断增大。第三阶段：熔融态物料被挤出挤压机模口的瞬间，压差导致物料在模口处膨胀。第四阶段：当物料脱离模口后，水分急速蒸发，气泡急剧增大。第五阶段：在内部压力与物料温度降低的共同作用下，熔融态物料固化，转化为稳定的玻璃态。

物料在机筒内部转化为熔融态，具有黏弹性，而且其黏度与最终得到膨化产品的品质密切相关，熔融体的粘弹性受原料自身特性和挤压工艺参数的影响，不同原料熔融态到玻璃态的转化温度不同，得到产品的膨化程度具有差异。不同的工艺参数条件，会造成大分子降解的程度产生差异，导致熔融态物料的黏弹性产生差异，从而使产品的膨化度不同，因此开展不同品种原材料挤压膨化特性研究，对于提高产品品质是有重要意义的。

（2）绿色特色风味食品油脂抗氧化工艺改进技术

本项目通过经典烘箱法比较研究了两种不同抗氧化剂的添

加方式以及三种复配抗氧化剂在精制菜籽油中的抗氧化活性。根据油脂成分的分析和烘箱法比较研究三种油脂体系的抗氧化活性。探讨辣椒的存在以及绿色特色风味食品胚料的存在对油脂氧化的影响；辣椒素的含量和辣椒氧化性的关联；不同辣椒品种间的氧化活性。绿色特色风味食品不同包装方式对油脂氧化影响的比较；以及不同拌料加工条件对油脂氧化的比较研究。研究不同包装材料的透气性对油脂氧化的影响。实现减缓绿色特色风味食品中油脂氧化的速率，提高食品品质和营养价值，让消费者吃上安全健康的绿色特色风味食品产品。延长绿色特色风味食品产品的货架期，提高生产企业的经济效益。

（3）绿色特色风味食品生产过程的有害因子的阻控技术

①生产过程中有害微生物的阻控技术

绿色特色风味食品是一种具有地方特色的食品加工新兴产业，近年来发展迅速，已具有相当规模。但是由于产品的自身特性及产品加工的特点，尽管对产品添加食品防腐剂或采用高温灭菌进行保质，但仍存在微生物超标的问题而影响其品质和货架期，严重制约着该产业的进一步发展。

本项目通过物理预防方法采用辐照灭菌技术，由湖南省核农学与航天育种研究所提供技术支持，辐照源为 $^{60}\text{Co}-\gamma$ 射线，放射性活度为 $1.85 \times 10^{16}\text{Bq}$ ，单板源。产品采用动态连续辐照，辐照过程中货箱自动换边，以确保试验样品受照均匀，辐照完成后立即测定辐照产品中微生物指标和感官品质指标。辐照技术能够有效杀灭食品中的腐败微生物和病原微生物，而不

改变原有色、香、味、形，且具有营养损失小、无残留等优点。利用辐照技术进行保藏，能够提高产品的卫生质量，延长保质期。加速高新技术在绿色特色风味食品产品加工中的应用，促进湖南省绿色特色风味食品产业质量的提升。

②面粉、豆制品、杂粮等原材料中有害物质的快检技术 (黄曲霉毒素、呕吐毒素的快检)

绿色特色风味食品产品的面粉、豆制品、杂粮等主要原料中的有害微生物大量繁殖容易引起霉变，产生诸如黄曲霉毒素、呕吐毒素等毒素，严重影响其品质，给人们的身体健康带来很大危害。因此，研究面粉、豆制品、杂粮等原材料生产过程中对有害微生物的防控技术，确保绿色特色风味食品原料的品质稳定和食品加工过程中的安全可靠具有重要意义。

本项目采用试验的方法，利用近红外光谱和中红外光谱获取不同原材料的光谱信息，建立了基于偏最小二乘回归分析(PLSR)和逐步多元线性回归(SMLR)方法的面粉、豆制品、杂粮等原材料中脱氧雪腐镰刀菌烯醇定量分析模型；其次利用近红外光谱和电子鼻技术分别获取接种有害霉菌小麦的光谱信息和气味信息，最后建立基于近红外光谱的受有害霉菌感染小麦的定性、定量检测模型，并利用电子鼻结合GC-MS技术，测定感染有害霉菌面粉挥发性物质的化学组成及含量，分析挥发性物质成分随储藏时间的变化规律，比较受不同有害霉菌感染小麦挥发性物质间的差异。验证近/中红外光谱技术可作为面粉及面粉制品中DON毒素的快检技术。

③绿色特色风味食品老化与回生现象的阻控技术

绿色特色风味食品是一种以面粉为主要原料经过挤压膨化的绿色特色风味食品，在生产、贮藏过程中因其水分含量高达24%，产品包装材质透光率强，受光、氧、水分活度、可变价金属等因素的影响，容易出现老化与回生现象、氧化酸败产生严重的“氧化味”，使产品风味、色泽及营养价值劣化，危害消费者健康，缩短货架期，导致经济损失。采用抗氧化剂复配技术，通过对合成抗氧化剂叔丁基对苯二酚、二丁基羟基甲苯、羟基茴香醚、没食子酸丙酯、增效剂柠檬酸与天然抗氧化剂茶多酚、甘草提取物的复配对湘味挤压面粉熟食抗氧化作用进行研究，预测产品在常温常压下的货架期，筛选抗氧化效果好的复合抗氧化剂配方，为延长绿色特色风味食品的保质期提供重要参考依据。

（4）适当降低绿色特色风味食品含油、盐及糖的新技术

绿色特色风味食品是以面粉、杂粮、豆制品、水等天然食材原料，经适度膨化和挤压熟制、成型，辅以食用植物油和辣椒等香辛料，通过纯物理加工工艺，选择性加入色素、甜味剂等，再经过油浸、调味而成的即食食品，含油量和含盐量相对较高，而目前开发健康和功能性食品将是绿色特色风味食品市场未来的主流。本项目拟改变绿色特色风味食品的挤压方式，改进食品配方，由以面粉为主改为面粉、杂粮与块茎作物联合挤压的新型绿色特色风味食品，适当降低绿色特色风味食品的含油量和含盐量，减少糖分的添加，增加绿色特色风味食品的

花色品种，提升绿色特色风味食品的营养价值。

5. 进度安排

加工能力提升建设：2024年4月-2025年3月完成购置辣椒调味品加工智能设备12套；购置全自动包装智能化设备8套；购置辣椒制品检测检验设备12套；购置智能信息系统10套；扩建休闲食品加工车间（钢结构）1200平方米。

四、投资估算与资金筹措

1. 投资估算

建设内容及投资估算表

单位：湖南省旺辉食品有限公司

序号	主要建设内容	建设性质	建设	单位	数量	单价	计划投资总额(万元)			
			地点				合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
二	加工体系建设工程									
(一)	采后商品化处理设施建设									
									
(二)	加工能力提升建设						906.00	200.00	100.00	606.00
1	购置辣椒调味品加工智能设备	新购	平江县汉昌街道寺前工业小区	套	12	200000	240.00	60.00	40.00	140.00
2	全自动包装智能化设备	新购		套	8	537500	430.00	104.00	60.00	266.00
3	辣椒制品检测检验设备	新购		套	12	30000	36.00	36.00	0.00	0.00
4	车间智能信息系统	新建		套	10	100000	100.00	0.00	0.00	100.00
5	休闲食品加工车间（钢结构）	扩建		平方米	1200	833.33	100.00	0.00	0.00	100.00
	合计						906.00	200.00	100.00	606.00

注：中央财政资金主要用于购置辣椒调味品加工智能设备3套、全自动包装智能化设备2套、辣椒制品检测检验设备12套

2. 资金筹措

项目建设期为一年，总投资906.00万元，一是申请中央财政资金200.00万元，二是地方统筹整合配套资金100.00万元，三是企业自筹资金606.00万元，中央财政奖补资金、地方统筹整合配套资金和企业自筹比例为1:0.5:3.03。

五、效益分析

1. 经济效益

项目建设完成后，公司的生产能力与生产效率将得到显著提升。项目达产后，将为公司带来新的突破，预计年新增销售收入3000万元，年新增利润400万元，上缴税金180万元，年新增就业人数40人。

2. 社会效益

项目建设顺利完成有利于加快我司发展，实现企业发展目标。同时项目的建设，不仅能够推动调味面制品行业的发展，而且能促进相关行业的发展，如上游可带动花椒、辣椒、油菜等农副品种种植生产，中游可驱动食品工业、包装印刷、机械制造等外延行业，下游可推动物流、电商等产业，对于增加岳阳市的凝聚力和辐射力，有着现实和深远的意义。

另外，本项目的建设，能够解决剩余劳动力的就业问题，随着生产规模的不断扩大，项目建成时，预计可新增就业人数40人，带动农民增收100万元。项目不仅满足市场需求，推动符合本地实际的农业产业化发展，并且促进了平江县的经济发展，

是平江县新的经济增长点和促进就业的重要途径，能够有效促进区域经济的发展，经济和社会效益显著。

3. 生态效益

本项目“湖南省特色调味面制品加工技术创新能力提升”配套农业循环模式的实践，有效地改变了原有农业的恶性循环，各种废弃物的生物资源得到了最大限度地利用，减少了农药化肥的使用，极大减少了污染物的排放，改善了土壤土质，具有节能减排、绿色环保的特点，有力地促进了平江县农业的可持续发展。

六、保障措施

1. 组织保障

成立项目实施工作小组，由公司总经理担任组长，组员由财务部、综合部、技术部、采购部等相关人员组成。具体负责项目全程的实施，监督项目实施安全工作。

2. 资金保障

公司资金取得来源主要是通过销售收入、股东入股，为自筹资金 606 万元提供资金支持。并设立湖南省旺辉食品有限公司湖南辣椒优势特色产业集群加工能力提升建设项目财务专项账户，专人管理，严格财务计划、报账、支付的审核，确保项目资金严格用于项目建设，做到专款专用，账务清晰、资金去向明白。

3. 政策保障

为推动我县休闲食品产业提质升级，加快特色化、集聚化发展，《平江县人民政府关于支持休闲食品产业发展的实施意见》平政发〔2020〕3号政策，支持企业提质改造：1、凡园区新上休闲食品生产企业必须按照30万级以上净化车间建设，落户园区的企业其车间面积 1000 m^2 以上的给予 $100\text{ 元}/\text{m}^2$ 的技改资金支持，最高金额不超过200万元。企业一次性购置更新生产设备在500万元以上的，按设备购置金额的10%给予补贴，最高不超过200万元。2、县内园外企业三年内生产车间须按照30万级以上净化车间改造到位，生产条件达不到升级改造要求，不符合许可条件的，不予以续证审批。3、对生产企业完成生产车间智能化改造的，由县市场监督管理局核实后，按改造投入的10%进行补贴。

4. 人才保障

公司从事研究开发活动的科技人员88人，占公司总人数12.84%；研发人员中：大专学历35人，本科10人，硕士1人，高级工程师1人，教授1人，大专及以上学历占比75.41%，外聘合作高级专家2人，采用企业技术中心专家指导委员会、技术委员会的组织架构进行管理。

附件6

湖南誉湘农业科技开发有限公司加工能力 提升建设工程子项目实施方案

湖南誉湘农业科技开发有限公司

2024年3月9日

目 录

一、基本情况	1
(一) 项目单位基本情况	1
(二) 项目所涉产业基本情况	1
(三) 项目建设的基本条件	2
二、建设思路目标	2
(一) 思路原则	3
(二) 任务目标	3
1、主体自身发展	3
2、促进产业发展	4
3、带动农民就业增收	4
4、推动产业融合发展	4
三、主要建设内容	5
1、项目投资规模	5
2、项目投资	6
3、进度安排	6
4、技术路径	6
四、投资估算与资金筹措	7
五、效益分析	9
(一) 经济效益	9
(二) 社会效益	9

(三) 生态效益	9
六、保障措施	9

关于申报 2024 年辣椒产业集群建设项目的 报 告

平江县农业农村局：

湖南誉湘农业科技开发有限公司成立于 2006 年 11 月 8 日，位于湖南省岳阳市平江高新技术产业园区，注册资金 1080 万元，统一信用代码 914306267947283346，是一家以辣椒产品加工、红薯粉丝、甜酒、糯米酒等地方特色产品的研发、生产为重点，以传承、发展、创新为使命的农副产品深加工为主的省级农业产业化龙头企业。公司坚持走科技创新之路，在引进先进的全自动生产设备同时，以两项发明专利和八项实用新型专利为基础，先后研发出新型辣椒加工产品。在此过程中誉湘公司先后被认定为：“高新技术企业”“小巨人企业”。

在政府的大力支持及公司领导的正确指导下，公司上下齐心，团结一致，在发展的道路上经受住了重大考验，依靠现代管理手段。2023 年取得了很好的成绩，资产总额 5980 万元，销售收入 8700 万元，利润 1200 万元。公司在获得经济效益的同时，不断提升自我，为平江县粮油产业化发展贡献力量，为乡村振兴工作的推进添砖加瓦。

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024 年农业产业融合发展项目申报工作的通知》(农办计财[2024]3 号)

文件精神，我公司符合文件要求，特恳请上级领导将“湖南誉湘农业科技开发有限公司”纳入2024年辣椒产业集群建设项目申报范畴。

特此请示！

湖南誉湘农业科技开发有限公司

2024年3月9日

一、基本情况

(一) 项目单位基本情况

项目主体名称：湖南誉湘农业科技开发有限公司

统一信用代码：914306267947283346

注册时间：2006 年 11 月 8 日

注册资金：1080 万元

注册地址：湖南省岳阳市平江高新技术产业园区

公司股东：袁 斌认缴金额 518.4 万元、袁 兵认缴金额 453.6 万元、傅 元认缴金额 108 万元

1、生产经营：公司主要以辣椒产品加工为主，主要产品有剁辣椒、腐乳、腊八豆、野山椒豆豉、火焙鱼、长乐甜酒、糯米酒。公司销售主要通过采购平台、湖南省国大信息平台、政采云、唐古拉优选、兴盛优选、达漫平台、中国邮政、中石化、冰糖社区采购等线上采购平台，保持传统线下销售和各线市厂商批发模式，把产品销售至湖南省内外。

2、技术力量：现公司员工共有 218 人，其中：管理人员 43 人，技术人员 28 人，科研人员 13 人，财务人员 8 人。

3、财务状况：公司良性发展，经营状况良好。

(二) 项目所涉产业基本情况

公司拥有全自动理瓶机（LP800）、6 头伺服活塞灌装机（HS1000-6）全自动封罐机（FG130E 全自动对夹式旋盖机（XG80-DJ）全自动圆瓶定位贴标机（TB130）、双层电热杀菌

釜、辣椒炒制机、辣椒去把机、粉碎机等，公司主要以辣椒产品加工的地方特色产品的研发、生产为重点，以传承、发展、创新为使命的农副产品深加工为主的企业。2023年公司总资产5980万元，营业收入8700万元，利润1200万元，纳税40万元。

（三）项目建设的基本条件

区位交通优势明显。公司平江工业园区位于平江县的西大门，2002年开园建设，是经湖南省人民政府批准与国家发改委审核的省级工业园区。园区区位优势明显。地处武汉大城市圈、长株潭经济圈及沿江开放口岸岳阳市的结合部。京珠高速、107国道、京广铁路、S308省道在园区交汇相通，具有极强的经济辐射承载能力。

产品市场认可度高。产品多元化，设备先进，技术保障可靠，农副产品深加工，具有传统地方特色，原材料优势，拥有先进的加工设备，同时“誉湘”商标品牌产品市场关注度高，产品销售数据喜人，还与湖南农大签订校企合作协议，提供技术指导。

企业发展基础好。公司拥有832扶贫集中采购平台、湖南省国大信息平台、政采云、唐古拉优选、兴盛优选、达漫平台、中国邮政、中石化、冰糖社区采购等线上采购平台，并保持传统线下销售和各线市厂商批发模式，因此，企业存货周转率不断提高，货款回笼率也稳步提升。

二、建设思路目标

(一) 思路原则

根据农业农村部办公厅、财政部办公厅《2024年农业产业融合发展项目申报工作的通知》(农办计财[2024]3号)文件精神,为适应辣椒产业高质量发展需要,针对薄弱环节,抓住辣椒消费市场稳定扩张、产业转型升级等发展机遇,发挥育种优势剁辣椒加工优势和鲜食高品质辣椒优势,重研发、稳规模、调结构、补链条、提质量、强龙头、树品牌、扬文化,统筹推进鲜食辣椒和鲜(干)辣椒加工,打造“湖南辣椒”品牌体系推动形成加工主导型辣椒产业经济带。

(二) 任务目标

以推进加工工艺研发创新、设备提质升级、生产能力提升,建设辣椒产业加工全自动生产线为任务目标。科学实施引资战略,拓展产业集聚度,促进全产业链融合发展,打造集聚效益、示范效益明显的特色辣椒产业加工园区。

1、主体自身发展

公司拥有土地面积7074.1平方米,建筑面积10538平方米。近年来,随着行业竞争升级,消费者多元化的需求不断提高,我司准确把握消费形式和市场需求变化趋势,致力于打造高品质的绿色健康食品,稳步发展,誉湘系列产品在市场后也受到了消费者的普遍认可与推崇。

公司主要有全自动化理瓶机(LP800)、6头伺服活塞灌装机

(HS1000-6) 全自动封罐机 (FG130E 全自动对夹式旋盖机 (XG80-DJ) 全自动圆瓶定位贴标机 (TB130)、双层电热杀菌釜、辣椒炒制机、辣椒去把机、粉碎机等，符合国家食品机械通用设备标准，生产工艺达到国家规定标准。

2、促进产业发展

公司努力提高龙头企业带头作用，加强组织领导，将发展公司摆上重要位置，根据农业和农村经济发展要求发展规划，明确长远目标和阶段性工作重点，狠抓各项政策措施的落实，不断提高公司工作水平。加强指导和服务，进一步转变工作职能，强化部门间的沟通协调，形成工作合，优化发展环境，加强产品市场体系、信息体系和质量标准体系建设；完善统计监测，适应农业产业化发展的新形势，建立健全农业产业化经营统计指标体系，及时准确地做好统计分析工作。

3、带动农民就业增收

公司积极响应国家帮扶政策，以产业带动帮扶帮困，在抓经济效益的同时更注重社会效益。一是公司通过聘用当地农民，签订劳动合同，吸纳农民就业 10 人；二是公司通过季节性用工，带动农户 50 人，每天支付工资 150 元；三是公司通过订单收购，带动农户 80 人。采取“公司+基地+合作社+农户”的模式，增加农民收益。

4、推动产业融合发展

公司在发展的同时，严抓生产质量、诚信经营，不断推

进产业融合发展：

一是产品多元化，主要产品为“誉湘”牌辣椒调味品农副产品，增加了市场竞争优势，成为以辣椒为加工产品的核心基地。

二是设备先进，公司引进自动灌装、包装生产线，增加了生产产能，同时降低了人工成本，提升产品附加价值。

三是技术保障可靠，农副产品深加工，具有传统地方特色，制作工艺不断改良，产品不断创新，提高客户认可度。

四是原材料优势，作为“湖南省农业产业化龙头企业”，公司通过公司+合作社+农户+基地的合作模式，保证了原材料的品质和供应需求，并与湖南农大签订校企合作协议，提供技术指导。

五是销售渠道不断拓宽，近两年，新增 832 扶贫集中采购平台、湖南省国大信息平台、政采云、唐古拉优选、兴盛优选、达漫平台、中国邮政、中石化、冰糖社区采购等线上采购平台，并保持传统线下销售和各线市厂商批发模式，因此，企业存货周转率不断提高，货款回笼率也稳步提升。

公司同时为创造更多就业岗位，带动农户及脱贫户共同发展，为建设社会主义新农村、助力乡村振兴贡献力量。

三、主要建设内容

1、项目投资规模

本项目拟投资 980.00 万元，其中：企业自筹 680.00 万元，

项目中央财政专项资金 200.00 万元，地方统筹整合配套资金 100.00 万元。

2、项目投资

加工能力提升建设：新建辣椒加工10万级净化无尘车间2400平方米一座、新购辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）1套、新建储存辣椒预冷库800立方米1座（其中：中央财政资金主要对新购辣椒加工10万级净化无尘车间、辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）进行奖补）。

3、进度安排

新建辣椒加工10万级净化无尘车间2400平方米一座，在2024年4-2025年3月完成；新购辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）1套，在2024年4-2025年3月完成；新建储存辣椒预冷库800立方米1座，在2024年4-2025年3月完成。

4、技术路径

湖南誉湘农业科技开发有限公司工艺流程图 (剁辣椒)

原料→除杂、清洗→切碎→调配→炒制→灌装→灭菌→包装→成品



注：其中带▲为关键点控制点

- 1、原料：索证、索票，精选优质原料；
- 2、调配：(一锅 64.5kg)菜籽油 20kg、野山椒 19kg、豆豉 16kg、腌制椒 5kg、味精 2kg、白糖 0.5kg、盐 2kg；
- 3、炒制：油温 100-105℃、18-25 分钟
- 4、灭菌：温度 75-90 度、时间 8-10 分钟

四、投资估算与资金筹措

项目建设为一年，总投资 980.00 万元，一是申请中央财政资金 200.00 万元，二是地方统筹整合配套资金 100.00 万元，三是企业自筹资金 680.00 万元，中央财政奖补资金、地方统筹整合配套资金和企业自筹比例为 1: 0.5: 3.40。

项目 2024 年度建设内容及投资估算表

项目单位：湖南誉湘农业科技开发有限公司

序号	主要建设内容	建设性质	建设地点	单位	数量	单价 (元)	计划投资总额(万元)			
							合计	中央财政资金	地方统筹整合配套资金	自筹资金
一	种植基地提质增效示范工程									
									
二	加工体系建设工程									
(一)	采后商品化处理设施建设									
									
(二)	加工能力提升建设									
1	辣椒加工 10 万级净化无尘车间 2400 平方米	新建	伍市工业园	座	1	2800000	280.00	82.00	30.00	168.00
2	辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）	新购		套	1	3700000	370.00	118.00	70.00	182.00
3	新建储存辣椒预冷库 800 立方米	新建		座	1	3300000	330.00	0.00	0.00	330.00
	合 计						980.00	200.00	100.00	680.00

注：中央财政资金主要用于辣椒加工10万级净化无尘车间、辣椒自动化生产线（自动理瓶机、伺服六头活塞灌装机、全自动灌装机、自动光束贴标机、辣椒去把机等）建设。

五、效益分析

(一) 经济效益

通过此次“辣椒”产业集群“加工能力提升建设”子项目的实施，政府大力引导及财政资金的扶持，对相关设施的建设，能有效地提高企业的产品产量和质量，并促进各农产品产业化发展，进一步改善当地农民群众的生活条件，促进当地农村地区的经济繁荣，缩小与发达地区的差距。

(二) 社会效益

带动农民增收。通过做大做强相关产业，带动和辐射周边的农民进行种植，带动农民增收；同时不断完善产村融合，形成产加销服一体化的产业链条，带动农民获取更多产业链增值收益，不断提高农民收入和生活品质。带动农民就业。通过发展产业，建设项目，吸纳贫困户入社，增加就业机会，有助于当地农民就地就近就业，缓解农村剩余劳动力问题。

(三) 生态效益

经过项目的建设，农业生态环境能得到一定改善，农业基础设施进一步完善，农业示范基地不断扩大，无公害农产品生产全面实施，同时农业资源得到有效保护。农村资源合理开发，减少退化土地治理，减少水土流失量，减少农田、山林病虫害损失。依托农业产业，推进产村融合，强化镇村综合服务能力，统筹规范化建设，完善乡村基础设施建设，改善村民人居环境。

六、保障措施

项目单位组织和项目管理：

(1) 组织机构：组建项目管理小组，专门负责项目的组织管理工作。项目单位为组长，业务、技术、财务为组员。

(2) 职责：主要包括立项落实配套资金，设施设备的确定、采购与建设合同签订、上下关系协调、设备采购计划，组织人员培训，负责土建施工的计划管理等。

(3) 项目资金严格按照项目资金管理规定，实行专款专用、专帐专户制度进行管理，实行专人负责，项目资金支出由项目单位负责人审批。同时接受农业农村部门、财政部门的监管。

(4) 严格按照农业农村部、农业农村厅文件精神和本申报文件落实，并保质保量完成项目。

附件7

平江县 2024 年湖南辣椒优势特色产业集群项目 返乡创业主体培育奖补扶持办法

为深入贯彻落实《关于编制洞庭湖小龙虾和湖南辣椒优势特色产业集群申报方案的通知》（湘农发〔2024〕10号）文件精神，以创新带动创业，以创业带动就业，扩大返乡留乡农民工就地就近就业规模，进一步促进我县域外乡友、农民工、高校毕业生等人员返乡创业带动就业，根据我县产业发展现状，制定本奖补扶持办法。

一、总体要求

(一) 指导思想。全面深入贯彻中央、省、市关于支持农民工返乡创业相关精神要求，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，按照“政府搭建平台、平台集聚资源、资源服务创业”的总要求，把返乡创业作为乡村振兴的第一支撑，作为发展县域经济的第一抓手，加强统筹谋划，健全体制机制，整合创业资源，完善扶持政策，优化创业环境，全面激发广大农民工等人员返乡创业热情，创造更多就地就近就业创业机会，加快我县新型工业化、城镇化进程，为推进乡村振兴和全面落实“三高四新”战略定位和使命任务提供新动能。

(二) 目标任务。建立并实施支持农民工、高校毕业生等人员返乡创业的工作方案，充分发挥创业带动就业的引领作用，支持返乡入乡创业的氛围更加浓厚，返乡入乡创业环境进一步优化，市场主体活力进一步迸发，创业带动就业能力进一步提升。

二、奖补对象

2023 年以来初次领办创办的从事辣椒生产、加工、流通等经营活动的返乡创业人员创办的企业、家庭农场和领办的农民专业合作社等经营主体，经营主体住所在平江县境内。

优先支持在农业领域、带动农户增收成效显著、产业优势明显的返乡创建主体，年营业额不低于 30 万元。

三、奖补标准及条件

（一）奖补标准

总奖补资金 50 万元，每个奖补 12-20 万元不等，共计划扶持返乡创业主体个数 3 个。其中从事辣椒基地建设的返乡创业主体 2 家，从事辣椒加工的返乡创业主体 1 家。

（二）奖补条件

1、从事辣椒生产基地建设返乡创业主体享受奖补扶持需符合以下条件：种植辣椒连片面积在 50 亩以上或设施栽培面积在 10 亩以上；项目总投资额在 50 万元以上，年产值在 30 万元以上；带动 25 户以上农民种植辣椒，提供技术、保底收购等服务，人均增加收入 2000 元以上。

2、从事辣椒加工的创业主体享受奖补扶持需符合以下条件：项目总投资额在 50 万元以上，年加工辣椒 50 吨以上，年产值 50 万元以上；带动 25 户以上农民种植辣椒，提供技术、保底收购、务工就业等服务，人均增加收入 2000 元以上。

四、奖补资金使用方向

（一）辣椒基地建设项目奖补资金主要对基地基础设施、加工设备、农具用房等进行奖补。

(二) 辣椒加工项目奖补资金主要对新购辣椒加工设施设备及厂房等进行奖补。

五、保障措施

各乡镇(街道)各相关单位要高度重视农民工等人员返乡创业工作，成立工作领导小组、工作专班、制定工作方案，进一步明确目标任务、责任分工和保障措施，大力支持农民工等人员返乡创业。同时加强农民工等人员返乡创业统计工作，加强动态监测和调查分析，夯实工作基础。建立完善领导干部联系返乡入乡创业企业制度，掌握返乡入乡创业需求，及时为企业排忧解难。强化宣传引导。各乡镇(街道)要加大宣传引导力度，把鼓励引导返乡入乡创业与“引老乡、回故乡、建家乡”紧密结合，共同推动。发掘促进返乡入乡人员就业创业工作典型经验和先进事迹，讲好创业故事，发挥典型引路作用，营造支持返乡入乡人员创业就业的良好氛围。