## 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合 利用项目实施方案

#### 一、秸秆综合利用产业现状

#### (一) 基本情况

全县已建成秸秆标准化收储中心 128座,其中钢结构大棚面积达 75万平方米,年储存秸秆能力 70万吨以上;培育从事秸秆收储的经纪人和服务组织 120个,秸秆收储运人员达 5000多人的秸秆收储队伍;拥有年利用秸秆 500吨以上的企业近百家。建立起以秸秆板材生产、秸秆揉搓丝化加工、秸秆生物能源利用为主导,秸秆基料生产和秸秆制肥为补充的产业化布局,创造了"四级体系五化发展"的秸秆收储运怀远模式。2024年全县秸秆可收集量 111.4万吨,秸秆综合利用总量 108.15万吨,秸秆综合利用率达到 97.08%。

#### (二) 存在的问题

- 1.秸秆高值利用途径偏少。玉米秸秆绝大多数用于直燃发电, 秸秆肥料化、基料化利用企业规模效应尚不明显,高值化利用途 径有待进一步扩充。
- 2.水稻秸秆离田率相对偏低。由于水稻田较湿、茬口较紧, 水稻秸秆打捆离田仍是我县秸秆离田利用的短板和弱项。
- 3.秸秆饲料化分拣包装除尘效果不好。粉碎、揉丝、分选、 除杂是秸秆饲料化利用的关键工艺,虽应用除尘设备,但清洁效

果不理想,仍有扬尘现象产生,现已成为制约我县秸秆饲料化产业发展的重要因素。

#### (三) 产业发展方向及扶持重点

进一步强化秸秆优势产业,拓宽秸秆利用渠道,加快形成布局合理、多元利用、高附加值的秸秆综合利用产业化发展格局。重点扶持秸秆饲料化利用提升产能与除尘控制,推动秸秆纤维原料化利用、秸秆颗粒能源化利用等项目落地。

#### 二、项目建设目标

#### (一) 2025 年度秸秆综合利用产业发展目标

秸秆综合利用率稳定在 97%以上, 秸秆产业化利用量占利用总量的比例稳定在 60%以上。

#### (二) 2025 年度项目建设目标

推动秸秆饲料化(原料化)主体改造提升除尘工艺,扩大产能,引领带动全县秸秆饲料化(原料化)利用提档升级。开展青黄水稻秸秆饲料毒素监测、秸秆饲料化分拣包装除尘降噪控制技术等创新研究,为我县秸秆产业发展提供技术支撑。

#### 三、实施内容及资金投入

怀远县 2025 年中央财政秸秆综合利用项目奖补资金 919 万元,主要用于开展秸秆产业化利用项目建设、技术创新研究、农作物草谷比与可收集系数监测、项目验收审计以及宣传培训等方面。

#### (一) 秸秆产业化利用项目

经主体自主申报、乡镇初审同意、专家考察评审、县农业农村局审议,结果公示等程序,择优遴选确定 10 个秸秆产业化利用项目给予支持,实行"先建后补",按照不超过项目总投资的30%,单个项目不超过 300 万元进行奖补。

- 1.怀远县润佳源种植农民专业合作社秸秆饲料化分拣包装项目
- (1)基本情况: 怀远县润佳源种植农民专业合作社成立于2020年,项目实施地点位于淝河镇红星村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心15000 m²,2024年打捆离田面积3.8万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员40多人。
- (2)建设内容:购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、压块机、土杂分离机、脉冲除尘器、集尘机、叉车、装载机、液压挖掘机(抓草机)等。
- (3)资金投入:项目计划投资 260 万元,其中中央财政资金补助 75.8 万元。
- (4)预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 2 万吨, 实现年收益 100 万元。
  - 2.蚌埠锦帆生物科技有限公司秸秆饲料化分拣包装项目
- (1)基本情况: 蚌埠锦帆生物科技有限公司成立于 2019 年,项目实施地点位于包集镇罗元村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心 15000 m², 2024 年打捆离田面积 4 万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员 50 多人。

- (2)建设内容:设备基础建设,购置撕碎机(含输送机)、 土杂分离机、脉冲除尘器、液压打包机、液压挖掘机(抓草机)、 装载机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 360 万元,其中中央财政资金补助 104.9 万元。
- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 1.3 万吨,实现年收益 65 万元。
  - 3.安徽亿铭秸秆回收有限公司秸秆饲料化分拣包装项目
- (1)基本情况:安徽亿铭秸秆回收有限公司成立于 2022 年,项目实施地点位于唐集镇何巷村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心 5700 m², 2024 年打捆离田面积 2.2 万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员 30 多人。
- (2)建设内容:钢构大棚及设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、脉冲除尘器、输送机、秸秆除杂机、叉车、装载机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 290 万元,其中中央财政资金补助 84.6 万元。
- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 0.7 万吨,实现年收益 35 万元。
- 4.怀远县传奇农机专业合作社秸秆饲料化(原料化)分拣包 装项目
  - (1)基本情况: 怀远县传奇农机专业合作社成立于 2017 年,

项目实施地点位于河溜镇河溜村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心 9000 m², 2024 年打捆离田面积 4 万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员 40 多人。

- (2)建设内容:设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、脉冲除尘器、输送机、秸秆除杂机、叉车、装载机、码垛机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 310 万元,其中中央财政资金补助 90.4 万元。
- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 0.8 万吨,实现年收益 40 万元。
- 5.怀远县沈建廷秸秆销售有限公司秸秆饲料化分拣包装项 目
- (1)基本情况: 怀远县沈建廷秸秆销售有限公司成立于2020年,项目实施地点位于河溜镇大成村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心10000 m²,2024年打捆离田面积2万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员30多人。
- (2)建设内容:设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、脉冲除尘器、秸秆除杂机、叉车、装载机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 190 万元,其中中央财政资金补助 55.4 万元。
  - (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 1.2 万

- 吨,实现年收益60万元。
- 6.蚌埠源民秸秆收储有限责任公司秸秆饲料化分拣包装项 目
- (1)基本情况: 蚌埠源民秸秆收储有限责任公司成立于2019年,项目实施地点位于徐圩乡韩湖村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心40000㎡,2024年打捆离田面积24万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员近300人。
- (2)建设内容:设备基础建设,购置粉碎机、土杂分离机、 脉冲除尘器、液压打包机、分选机、输送机、装载机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 140 万元,其中中央财政资金补助 40.8 万元。
- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 0.6 万吨,实现年收益 30 万元。
  - 7.安徽鸿海环境工程有限公司秸秆饲料化分拣包装项目
- (1)基本情况:安徽鸿海环境工程有限公司成立于 2021 年,项目实施地点位于淝南镇燕集村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心 7000 m², 2024 年打捆离田面积 2 万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员 30 多人。
- (2)建设内容:钢构大棚及设备基础建设,购置撕碎机、 粉碎机、风选机、液压打包机、土杂分离机、脉冲除尘器、输送 机、装载机等。
  - (3)资金投入:项目计划投资270万元,其中中央财政资

金补助 78.7 万元。

- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 0.8 万吨,实现年收益 40 万元。
- 8.怀远县华沃农业种植专业合作社秸秆饲料化分拣包装项 目
- (1)基本情况: 怀远县华沃农业种植专业合作社成立于2019年,项目实施地点位于河溜镇莲花村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心6700 m²,2024年打捆离田面积3万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员40多人。
- (2)建设内容:设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、脉冲除尘器、上包输送带、秸秆除杂机、装载机等。
- (3)资金投入:项目计划投资 210 万元,其中中央财政资金补助 61.2 万元。
- (4)预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 1 万吨, 实现年收益 50 万元。
  - 9.蚌埠致诚生物质能源有限公司秸秆能源化利用项目
- (1)基本情况: 蚌埠致诚生物质能源有限公司成立于 2025年,是魏庄镇政府招商引资企业,项目实施地点位于魏庄镇胡巷村。主要从事秸秆能源化利用,拥有秸秆加工车间 2600 m²,员工15人等。
  - (2) 建设内容: 钢构大棚及设备基础建设(含消防),购

置破碎机、粉碎机、颗粒机、包装机、滚筒筛、脉冲除尘器、颗粒摇摆筛、沙克龙、料仓、冷却仓、输送机、电控柜、风机、装载机、叉车等。

- (3)资金投入:项目计划投资 540 万元,其中中央财政资金补助 157.4 万元。
- (4)预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 1 万吨, 实现年收益 80 万元。
- 10.怀远县恒辉农业专业合作社秸秆饲料化(原料化)分拣 包装项目
- (1)基本情况: 怀远县恒辉农业专业合作社成立于 2018 年,项目实施地点位于兰桥镇藕塘村。主要从事秸秆收储,拥有秸秆收储中心 21000 m², 2024 年打捆离田面积 6 万亩,带动直接参与秸秆收储作业人员 100 余人。
- (2)建设内容:设备基础建设,购置拆包机、粉碎机、脉冲除尘器、液压打包机、土杂分离机、风选机、装载机、液压挖掘机(抓草机)等。
- (3)资金投入:项目计划投资 380 万元,其中中央财政资金补助 110.8 万元。
- (4) 预计收益:项目建成后,计划 2026 年利用秸秆 2.5 万吨,实现年收益 150 万元。
  - (二) 创新研究项目
  - 1.青黄水稻秸秆饲料毒素监测及发酵技术研究开发

委托具有能力的第三方单位监测水稻秸秆贮存及发酵环节的霉菌毒素发生情况,开发青黄水稻秸秆微贮高值化利用产品,为我县水稻秸秆饲料化利用提供技术支撑。承担单位通过招标采购方式确定。

2.秸秆饲料化分拣包装除尘降噪控制技术研发和推广

委托具有能力的第三方单位开展秸秆饲料化分拣包装工序除尘降噪设备选型、效果评估等系统监测分析,形成不同秸秆饲料化分拣包装工艺相匹配的除尘降噪控制技术方案和技术规程。 承担单位通过招标采购方式确定。

#### (三)农作物草谷比、秸秆可收集系数监测

委托具有能力和经验的第三方单位制定监测实施方案,开展水稻、小麦草谷比和秸秆可收集系数监测。承担单位通过招标采购方式确定。

#### (四) 项目验收审计、宣传培训等相关工作

委托第三方单位开展项目审计、宣传培训等工作,其中审计 分为竣工决算审计和资金审计。以上承担单位通过招标采购方式 确定。县农业农村局牵头组织项目验收,验收组原则上为 5 人(含) 以上单数,由管理、财务、工程、技术等多方面人员构成,验收 费用从项目资金中列支。

#### 四、进度安排

项目实施期: 2025年6月—2025年12月。

(一) 2025年6月—2025年8月,组织开展项目申报,完

成实施主体遴选评审,形成项目实施方案。

(二)2025年9月—2025年12月,签订项目协议,全面组织实施项目建设,积极开展项目监管与指导,推动项目高质量完成。收集整理项目材料,组织开展项目验收审计等工作。

#### 五、组织保障

成立由县政府分管领导任组长的秸秆综合利用项目工作专班,加强组织领导和统筹协调,专班下设办公室,具体负责项目的推进和监督管理等工作。联合科研院所等成立专家指导组,做好项目技术咨询、推广和服务等工作。县农业农村局根据项目智理办法,常态化开展项目调度和现场检查,统筹协调解决项目重滞后或出现较大问题影响项目整体实施的主体及时上报,履证型规定开展审计监督。涉及乡镇及相关部门按照职责分工,园园产开展审计监督。涉及乡镇及相关部门按照职责分工,园园产工作。由县农业农村局会同对政局加强项目资金使用监管,坚持专账管理、专款专用,依法合规使用资金。凡按照要求完成建设任务的,经县农业农村局组织验收、第三方审计机构审计、公示无异议等程序,拨付补助资金。严禁虚列或套取、截留、挪用项目资金,凡违反规定、弄虚作假的,依法依规处理。

附件: 1. 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用项

目汇总表

- 2.怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用项 目实施主体汇总表
- 3.怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用项 目工作专班
- 4.怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用项 目专家指导组

# 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合 利用项目汇总表

序号	项目	中央财政资金补助(万元)	企业自筹 (万元)	合计 (万元)	补贴 方式	备注					
	秸秆产业化利用项目										
1	怀远县润佳源种植农民专业合作 社秸秆饲料化分拣包装项目	75.8	184.2	260							
2	蚌埠锦帆生物科技有限公司秸秆 饲料化分拣包装项目	104.9	255.1	360							
3	安徽亿铭秸秆回收有限公司秸秆 饲料化分拣包装项目	84.6	205.4	290							
4	怀远县传奇农机专业合作社秸秆 饲料化(原料化)分拣包装项目	90.4	219.6	310							
5	怀远县沈建廷秸秆销售有限公司 秸秆饲料化分拣包装项目	55.4	134.6	190	- - 先建 - 后补						
6	蚌埠源民秸秆收储有限责任公司 秸秆饲料化分拣包装项目	40.8	99.2	140	/ロイト 						
7	安徽鸿海环境工程有限公司秸秆 饲料化分拣包装项目	78.7	191.3	270							
8	怀远县华沃农业种植专业合作社 秸秆饲料化分拣包装项目	61.2	148.8	210							
9	蚌埠致诚生物质能源有限公司秸 秆能源化利用项目	157.4	382.6	540							
10	怀远县恒辉农业专业合作社秸秆 饲料化(原料化)分拣包装项目	110.8	269.2	380							
	小计	860	2090	2950	-						
=	创新研究项目										
1	青黄水稻秸秆饲料毒素监测及发 酵技术研究开发	20	-	20		根据					
2	秸秆饲料化分拣包装除尘降噪控 制技术研发和推广	20	-	20	政府购	实情, 等用金					
三	农作物草谷比与 秸秆可收集系数监测	8	-	8	政府购   买服务						
四	项目验收审计、宣传培训等	11	-	11							
五.	项目总投资	919	2090	3009	-						

### 附件2

# 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用项目实施主体汇总表

序号	项目名称	实施主体	建设内容	联系人	联系电话	地址	备注
1	秸秆饲料化分拣包 装项目	怀远县润佳源种植 农民专业合作社	购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、压块机、土杂分离机、脉冲除 尘器、集尘机、叉车、装载机、液压挖掘机(抓草机)等	梅波	13635527222	淝河镇 红星村	
2	秸秆饲料化分拣包 装项目	蚌埠锦帆生物科技 有限公司	设备基础建设,购置撕碎机(含输送机)、土杂分离机、脉冲除尘器、液压打包机、液压挖掘机(抓草机)、装载机等	崔华军	13865062736	包集镇 罗元村	
3	秸秆饲料化分拣包 装项目	安徽亿铭秸秆回收 有限公司	钢构大棚及设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土 杂分离机、脉冲除尘器、输送机、秸秆除杂机、叉车、装载机等	汤中弟	15755251588	唐集镇 何巷村	
4	秸秆饲料化(原料化)分拣包装项目	怀远县传奇农机专 业合作社	设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、 脉冲除尘器、输送机、秸秆除杂机、叉车、装载机、码垛机等	翁在兵	13855252693	河溜镇 河溜村	
5	秸秆饲料化分拣包 装项目	怀远县沈建廷秸秆 销售有限公司	设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、 脉冲除尘器、秸秆除杂机、叉车、装载机等	沈建廷	18096578805	河溜镇 大成村	
6	秸秆饲料化分拣包 装项目	蚌埠源民秸秆收储 有限责任公司	设备基础建设,购置粉碎机、土杂分离机、脉冲除尘器、液压打包机、分选机、输送机、装载机等	尚难难	17755291911	徐圩乡 韩湖村	
7	秸秆饲料化分拣包 装项目	安徽鸿海环境工程 有限公司	钢构大棚及设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、风选机、液压打 包机、土杂分离机、脉冲除尘器、输送机、装载机等	施亮亮	15055628989	淝南镇 燕集村	
8	秸秆饲料化分拣包 装项目	怀远县华沃农业种 植专业合作社	设备基础建设,购置撕碎机、粉碎机、液压打包机、土杂分离机、 脉冲除尘器、上包输送带、秸秆除杂机、装载机等	姚登瑰	18096653316	河溜镇 莲花村	
9	秸秆能源化利用 项目	蚌埠致诚生物质能 源有限公司	钢构大棚及设备基础建设(含消防),购置破碎机、粉碎机、颗粒机、包装机、滚筒筛、脉冲除尘器、颗粒摇摆筛、沙克龙、料仓、 冷却仓、输送机、电控柜、风机、装载机、叉车等	张杰	15057913399	魏庄镇 胡巷村	
10	秸秆饲料化(原料化)分拣包装项目	怀远县恒辉农业专 业合作社	设备基础建设,购置拆包机、粉碎机、脉冲除尘器、液压打包机、 土杂分离机、风选机、装载机、液压挖掘机(抓草机)等	李殿林	18226686633	兰桥镇 兰桥村	

#### 附件3

## 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用 项目工作专班

组 长:周 彤 县政府副县长

副组长: 王志松 县农业农村局局长

成 员: 贾 军 县农业农村局副局长

胡兆灯 县财政局副局长

崔 林 县发展改革委副主任

梅士贝 县生态环境分局总工程师

刘 波 县自然资源和规划局副局长

宋兆麟 县工业和信息化局副局长

胡红磊 县农机化技术推广中心主任

工作专班办公室设在县农机化技术推广中心, 胡红磊同志兼任办公室主任, 相关工作结束后, 该专班自行解散。

## 怀远县 2025 年中央财政农作物秸秆综合利用 项目专家指导组

组 长: 郭肖颖 省"两利用"产业技术体系岗位专家

副组长: 李布青 省农科院农机械装备与工程所研究员

顾 敏 县农业农村局农机化技术推广中心工程师

成 员:朱鸿杰 省农科院农机装备与工程所副研究员

余夏薇 省农科院农机装备与工程所博士

韩永翔 省农科院农机装备与工程所博士

陈志强 县农业农村局科教股负责人

赵 悦 县农业农村局农机化技术推广中心工程师

抄送: 县委办公室, 县人大办公室, 县政协办公室, 县纪委监委, 县人武部, 县法院、检察院。

怀远县人民政府办公室

2025年9月16日印发