

新绛县 2024 年农作物秸秆综合利用项目 实施方案

开展秸秆综合利用工作，是提升耕地质量、改善农业农村环境、实现农业高质量发展、绿色低碳发展的重要举措。为实施好我县 2024 年中央财政秸秆综合利用项目，进一步推进我县农作物秸秆资源化利用工作，根据山西省农业农村厅《关于做好 2024 年农作物秸秆综合利用工作的通知》（晋农发〔2024〕91 号）要求，结合我县实际，制定本方案。

一、基本情况

新绛县位于运城市最北端，北靠吕梁山，南依峨嵋岭，汾、浍二河穿境而过，国土总面积 597.18 平方公里，辖 9 个镇，153 个行政村，耕地 51.07 万亩，是传统农业大县、国家商品粮基地县、全国主要农作物生产全程机械化示范县。我县的农作物秸秆种类主要以小麦、玉米为主，2023 年全县小麦、玉米等粮食播种面积 66.4 万亩，农作物秸秆产生量为 25.5 万吨，可收集资源量为 21.5 万吨。秸秆利用途径：一是肥料化利用，通过秸秆机械化直接还田，利用秸秆 15 万吨。二是饲料化利用。我县牲畜饲养量大，牛存栏 2.2 万头，羊存栏 8.04 万只。利用秸秆养畜，年消耗秸秆量 5.6 万吨。

二、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真

贯彻习近平生态文明思想和习近平总书记考察调研山西重要指示精神，学习运用“千万工程”经验，将秸秆综合利用与年度三农重点任务要求紧密结合，坚持农用优先、产业向导、多措并举。通过推进秸秆科学还田，健全收储运体系，培育壮大秸秆利用市场主体，高质量建设秸秆资源台账，探索建立可推广、可持续的产业发展模式和离田高效利用机制，全县秸秆综合利用水平和能力稳步提升。

三、工作目标和重点任务

重点完成示范推广玉米秸秆深耕翻埋还田作业 3 万亩，扶持建设 12 家秸秆收储运中心（站），完善秸秆收储运体系建设；大力推进秸秆饲料化利用，支持 12 家畜禽养殖企业（合作社）利用秸秆生产优质饲料，打造集收储运、加工于一体的市场主体；组织开展秸秆综合利用政策宣传和技术培训会，召开 1 次农作物秸秆综合利用现场观摩会，总结推广新绛沃土模式及秸秆综合利用成功经验，通过实施 2024 年农作物秸秆综合利用项目，使我县秸秆综合利用率稳定在 95%以上。

四、项目支持对象、支持环节及补助标准

（一）支持对象。新绛县辖区内实施秸秆饲料化、肥料化等综合利用主体以及从事秸秆专业收储、农机专业的企业、农民专业合作社、集体经济组织、社会化服务组织等主体。

（二）支持环节。中央财政补助资金采取“以奖代补”

的方式，按照“谁利用秸秆、谁实施作业、谁享受补助”“资金与任务相匹配”的原则对秸秆综合利用的实施主体进行适当补助。支持畜禽养殖企业（合作社）利用秸秆用于收集、储运、生产饲料所需机械设备的购置和对新建青贮池、秸秆存储棚的补助；支持秸秆收储运体系建设所需的设施建设及设备购置；依托县域内农机服务专业合作社，采用秸秆深耕翻埋技术模式进行秸秆科学还田示范推广；开展秸秆综合利用宣传培训、秸秆资源台账建设及举办示范观摩现场会等。

（三）补助标准。在前期市场调研及询价的基础上，确定自走式玉米穗茎收获机按照同一种类、同一档次“自主购买、定额补助”的原则，每台补贴 11 万元；农用装载抓草机按总价的 30%补助；打捆打包机、搂草机等机械按总价的 35%补助，享受了农机购置补贴的农机具，不能在叠加享受秸秆综合利用项目资金的补贴。对新建青贮池每立方米补助 80 元；对新建秸秆存储棚每平方米补助 150 元；秸秆还田深耕翻埋作业每亩补助 25 元。

五、建设内容

（一）示范推广秸秆科学还田

通过多次实地进行田间秸秆深耕翻埋试验，确定了适合我县实际、群众乐意接受的集中连片地块用铧式翻转犁和小地块用无墒沟犁的秸秆深耕翻埋还田模式，打造秸秆还田沃土模式县，依拖农机服务专业合作社，在龙兴镇、三泉镇、泽掌镇、北张镇示范推广秸秆深耕翻埋还田 3.14 万亩，继

续完善秸秆还田技术规程，打造秸秆科学还田样板县。

新绛县秸秆还田任务分解表

序号	主体名称	还田乡镇	任务数（亩）	备注
1	新绛县运安农机服务专业合作社	龙兴镇、三泉镇等	5280	采取秸秆深耕翻埋还田作业 3.14 万亩，每亩补助 25 元。
2	新绛县国彦农机服务专业合作社	龙兴镇、古交镇等	5878.1	
3	新绛县鲲鹏农机服务专业合作社	龙兴镇、北张镇等	2280	
4	新绛县惠农农机服务专业合作社	龙兴镇、泽掌镇等	15494.4	
5	新绛县喜耕田农机服务专业合作社	泽掌镇等	2467.5	
合计			31400	

（二）培育秸秆收储运市场化利用主体

在粮食种植面积大、秸秆资源丰富的镇，培育扶持一批秸秆收储运企业（合作社），提升企业（合作社）秸秆收储规模化、专业化水平。通过对 12 家秸秆收储运企业（合作社）新购 20 台穗茎兼收玉米收获机、18 台农用装载抓草机、13 台打捆包膜机、2 台指轮式搂草机和新建秸秆存储棚 1780m² 进行补助，逐步打造标准化秸秆收储运站点，进一步完善秸秆收储运体系建设。

（三）推进秸秆饲料养畜

以饲料化为主导方向，积极开展秸秆饲料化养畜模式示范推广，通过对 12 家畜禽养殖企业（合作社）新购 10 台穗茎兼收玉米收获机、14 台农用装载抓草机、1 台打捆机、1 台秸秆取草机和新建 1608m² 秸秆存储棚、6941.25m³ 青贮池进行补助，提升秸秆饲料供给能力，提高秸秆饲料转化利用效率，促进秸秆饲料转化增值。

（四）开展秸秆资源台帐建设、秸秆综合利用政策宣传和技术培训

采取邀请专家技术指导、举办技术培训班等多种形式，加大秸秆综合利用技术培训和示范推广力度。继续开展秸秆资源台帐建设，及时、规范完成数据采集、填写与报送工作。利用网络、手机 APP 等新媒体传播平台，多角度、多渠道、全方位宣传普及秸秆综合利用的政策法规、科普知识和实用技术，提高农户有效利用秸秆的自觉性和主动性。

六、项目资金使用明细

根据山西省农业农村厅《关于做好 2024 年农作物秸秆综合利用工作的通知》（晋农发〔2024〕74 号）精神，下达我县中央财政补助资金共 660 万，其中用于秸秆收储运中心（站）设施设备补助资金 342.726 万元；秸秆饲料化利用补助资金 233.76 万元；秸秆科学还田作业补助资金 78.5 万元；秸秆资源台账建设、政策宣传、技术培训、验收审计等资金 5.014 万元。

新绛县 2024 年秸秆综合利用项目资金使用计划表

一、秸秆收储运体系建设				
序号	主体名称	内容		
		设备设施	总计 (万元)	补助金额 合计(万元)
1	新绛县聚英种植专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；鲁宇重工 958 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元；华德牌 9YGJ-2.2B 小麦圆包打捆机 1 台 17.8 万元；山东德泰 9YDB-0.5 玉米打包机 2 台，每台 1.98 万元。	66.16	19.766
2	新绛县龙兴镇运安农机服务专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；鲁宇重工 968 型农用装载抓草机 3 台，每台 6.8 万元。	58	17.12
3	山西草和牛业有限公司	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 3 台，每台 37.6 万元；派尔牌 9YG-1.4 秸秆打捆机 1 台 24 万元；泰益合牌 9YK-70 秸秆压捆机 1 台 12.3 万元；鲁宇重工 960 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元；鲁宇重工 938 型农用装载抓草机 1 台 4.9 万元。	160.8	49.215

4	新绛县国彦农机服务专业合作社	新建 460m ² 秸秆存储棚 17.48 万元； 购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 2 台， 每台 37.6 万元； 鲁宇重工 960 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元； 耿军农业 9LZ-6.5 指轮式搂草机 1 台 1.8 万元； 临工 LG70H 轮式抓草机 1 台 25.85 万元。	127.13	39.325
5	新绛县盛亮义种植专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 3 台， 每台 37.6 万元； 鲁宇重工 968 型农用装载抓草机 2 台， 每台 6.8 万元； 泰益双合饲草压捆机 9YK-70 型 2 台， 每台 12.3 万元。	151	45.69
6	新绛县曹国辉庭农场（个人独资）	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元； 鲁宇重工 988 型农用装载抓草机 1 台 9.1 万元； 宏斌牌 9YDB-0.5 圆草捆打捆包膜一体机 1 台 2.0 万元。	48.7	14.43
7	新绛县盛源农业种植专业合作社	新建 1320m ² 秸秆存储棚 1 座 46.2 万元。	46.2	19.8

8	新绛县天天牧业有限公司	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 3 台, 每台 37.6 万元; 派尔牌 9YG-1.4 秸秆打捆机 1 台 24 万元; 泰益合牌 9YK-70 秸秆压捆机 1 台 12.3 万元; 鲁宇重工 960 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元; 鲁宇重工 938 型农用装载抓草机 1 台 4.9 万元。	160.8	49.215
9	新绛县泽掌镇学良农机服务队	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元; 鲁宇重工 960 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元。	44.4	13.04
10	新绛县莹鑫农机服务专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HG2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元; 华德 9YFQ-2.2C 小麦打捆机 1 台 9.8 万元; 山东瑞斯特农牧 70 型打包包膜机 2 台, 每台 4.5 万元; 晟力重工 958 型农用装载抓草机 1 台 5.5 万元; 鲁宇重工 938 型农用装载抓草机 1 台 4.9 万元。	66.8	20.7
11	新绛县至诚农机专业合作社	购买新疆牧神牌 4YZB—4E(G4) 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 35 万元; 唐工牌 4YZJ—4C2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 35.6 万元。	70.6	22

12	新绛县鲲鹏农机服务专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 2 台，每台 37.6 万元；鲁宇重工 968 型农用装载抓草机 1 台，每台 6.8 万元；耿军农业 9LZ-6.5 指轮式搂草机 1 台 1.8 万元；临工 LG70H 轮式抓草机 1 台 25.85 万元。	109.65	32.425
合计			1110.24	342.726
二、秸秆饲料养畜建设				
序号	主体名称	实施内容		
		设备设施	合计 (万元)	补助金额 合计(万元)
1	新绛县贵龙养殖场	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；拉普达 ZL938DN 型农用装载抓草机 1 台 5.8 万元。	43.4	12.74
2	新绛县泽掌镇王锐养殖场	购买英虎牌 4YZJ-4HG2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；鲁宇重工 963 型农用装载抓草机 1 台 7.2 万元。	44.8	13.16
3	新绛县大个子养殖专业合作社	新建 240m ² 秸秆存储棚 1 座 9.12 万元。	9.12	3.6

4	新绛县骏业兴 养殖有限公司	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元。	37.6	11
5	新绛县金金牛业 有限公司	新建 1901.25m ³ 青贮池一座 38 万元；购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；金大丰牌 4YZPSJ-4C(G4) 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 34.5 万元；鲁宇重工 949 型农用装载抓草机 2 台，每台 8.9 万元。	127.9	42.55
6	新绛县下院村 全锁养殖场	购买金大丰牌 4YZPSJ-4C(G4) 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 34.5 万元；鲁宇重工 988 型农用装载抓草机 1 台 9.1 万元；鲁宇重工 942 型农用装载抓草机 1 台 7.5 万元。	51.1	15.98
7	新绛县永明养殖 专业合作社	购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 37.6 万元；购买英虎牌 4YZJ-4HB4 自走式穗茎兼收玉米收获机 1 台 41.2 万元；鲁宇重工 968 型农用装载抓草机 1 台 6.8 万元；临工 LG70H 轮式抓草机 1 台 25.85 万元。	111.45	31.795

8	新绛县犇强养殖专业合作社	购买鲁宇重工 949 型农用装载抓草机 2 台, 每台 8.9 万元。	17.8	5.34
9	新绛县信泽养殖有限公司	新建 900m ² 秸秆存储棚一座 34.2 万元; 1120m ³ 青贮池 2 座 44.8 万元; 购买鲁宇重工 988 型农用装载抓草机 2 台, 每台 9.1 万元。	97.2	36.88
10	新绛县鼎鑫农牧科技有限公司	新建 2800m ³ 青贮池一座 56 万元; 购买英虎牌 4YZJ-4HB2 自走式穗茎兼收玉米收获机 2 台, 每台 37.6 万元; 鲁宇重工 949 型农用装载抓草机 2 台, 每台 8.9 万元。	149	49.74
11	新绛县英达养殖专业合作社	购买华德 9YFQ-2.2C 小麦打捆机 1 台 9.8 万元; 行唐万创 9Q-800*4 秸秆取草机 1 台 1.5 万元。	11.3	3.955
12	新绛县古交镇下船庄村小鹏养牛场	新建 468m ² 秸秆存储棚 1 座 17.78 万元。	17.78	7.02
合计			718.45	233.76

三、秸秆科学还田示范推广		
主体名称	任务数（亩）	补助金额（万元）
新绛县运安农机服务专业合作社	5280	13.2
新绛县国彦农机服务专业合作社	5878	14.695
新绛县鲲鹏农机服务专业合作社	2280	5.7
新绛县惠农农机服务专业合作社	15494	38.735
新绛县喜耕田农机服务专业合作社	2468	6.17
合计	31400	78.5
四、秸秆资源台账建设及培训宣传费		
项目名称	内容	金额（万元）
培训宣传费、 秸秆资源台账建设	用于秸秆综合利用调查及台账建立、开展技术推广培训政策宣传、观摩交流、验收审计等。	5.014
合计	660 万元	

七、项目管理

（一）补助程序

（1）组织实施。各实施主体要严格按照本方案组织实施，并建立完善项目台账，完整反映项目建设情况；同时在

实施过程中，各实施主体要落实好安全生产主体责任，强化安全生产意识，务必做到实施全过程零事故、零伤亡。

（2）提交申请。项目实施主体要及时完善项目建设资料和项目财务资料等内容。项目竣工后，向县农业农村局提出验收申请。

（3）县级初验。接到申请后，县农业农村局组织相关人员进行初验。采取查阅资料、实地查验等方式进行验收。验收合格后出具验收报告；验收不合格的，要提出整改要求，限期整改复验，复验仍不合格的，取消项目补助资格。

（4）市级验收。初验工作完成后，县农业农村局应及时向上级农业农村部门提交验收申请。

（二）管理和监督

（1）签订协议。县农业农村局与各项目实施主体签订实施协议，实行合同化管理，明确权利义务、建设内容、标准要求、设备服务年限等内容。通过本项目购买的作业机械设备优先在本县作业，满足本地需求。

（2）质量要求。青贮池、秸秆存储棚等设施建设要符合相关技术规范，确保安全性和实用性；自走式穗茎玉米收获机、打捆机等机械设备采购要选择价格合理、技术实力雄厚的设备制造厂家，确保质优价廉。

（3）调度检查。实行一月一调度，及时掌握项目进展情况，实时解决遇到的困难和难题，保障项目建设顺利实施。

同时要采取随机抽查，不定期对项目实施情况进行检查，对进度缓慢的实施主体进行约谈、通报，直至取消实施资格。

八、进度安排

农作物秸秆综合利用项目实施期限为 2024 年 8 月—2024 年 12 月。

8 月 10 日前：对全县农作物秸秆综合利用工作进行调研，成立领导小组、技术指导组，遴选实施主体，制定项目实施方案。

8 月 10 日-11 月 30 日：召开项目推进会，对有关人员进行培训，签订相关合同，所有实施主体完成机械购买、设施建设、还田作业等任务。

12 月底：完成项目验收，并对项目情况进行总结。

九、保障机制

(一)组织保障。为保障秸秆综合利用项目顺利实施，特成立由分管副县长任组长，县直相关部门为成员的秸秆综合利用工作领导小组，负责统筹协调相关工作，领导小组下设办公室，办公室设在县农业农村局，办公室主任由杨建国同志兼任。

组 长：王 星 县政府副县长

副组长：杨建国 县农业农村局局长

成 员：赵丽萍 县财政局局长

王 毅 市生态环境局新绛分局局长

王晓明 县农机服务中心主任

张守栋 县畜牧兽医发展中心主任

张铁民 县农业农村局三级主任科员

各镇人民政府镇长

(二) 资金保障。坚持政府扶持、社会支持、企业实施的原则，充分发挥财政资金撬动作用，鼓励秸秆资源化利用企业多方筹措资金，保证项目建设水平和完成质量。

(三) 技术保障。县农业农村局组建农技、农机、土肥、畜牧专家组成新绛县农作物秸秆综合利用技术指导组，指导秸秆综合利用项目实施。组织开展现场观摩、技术培训等活动，制定技术方案并总结可复制可推广的秸秆综合利用模式。

组长：杨泽明 县农业科技服务中心农艺师

成员：孔庆利 县农业农村局高级农艺师

张婧雅 县农业生态环境服务中心助理农艺师

翟少杰 县农业生态环境服务中心助理农艺师

王俊岩 县畜牧兽医发展中心高级农艺师

白刚 县农机服务中心农艺师

王义川 县农业科技服务中心助理农艺师

王秋莹 县农业种子和果业服务中心