

慧种地-农机社会化服务项目 2026 年第二季度项目进展报告



中国乡村发展基金会

二零二六年七月

目 录

慧种地-农机社会化服务项目	0
2026 年第一季度项目总结报告	0
一、项目介绍	2
二、项目进展	2
1. 公益宝贝-青龙满族自治县板栗产业农机社会化服务项目	2
2. 公益宝贝-澜沧拉祜族自治县农机社会化服务项目	2
3. 公益宝贝-咸丰县土豆产业农机社会化服务项目	错误！未定义书签。
5. 公益宝贝-小农机大智慧科技兴农项目	错误！未定义书签。
6. 中国三星-礼县苹果产业农机社会化服务项目	3
7. 中国三星-榆中县中药材产业农机社会化服务项目	4
8. 中国三星-汝阳红薯产业农机社会化服务项目	5
9. 中国三星-佛坪山茱萸产业农机社会化服务项目	5
10. 中国三星-湘阴渔业养殖产业农机社会化服务项目	6
11. 高通公司-智慧农业汝阳小米产业农机社会化服务项目	6
12. 支付宝-积石山中药材产业农机社会化服务项目	7

一、项目介绍

针对乡村现代农机装备不足、小农户获得社会化服务不充分等问题，中国乡村发展基金会于 2023 年发起慧种地-农机社会化服务项目，通过援助现代农机装备，培育农机社会化服务主体，培训农机作业手，提高农业生产效率，壮大村集体经济，助力乡村农业新质生产力发展，促进小农户与现代农业有效衔接。

二、项目进展

1. 公益宝贝-康定仙人掌产业农机社会化服务项目

2026 年 4 月，2026 年 4 月 17 日，开展公益宝贝-康定市舍联村仙人掌小农机大智慧科技兴农项目启动仪式，甘孜州农业机械技术推广服务中心、康定市委常委、阿里巴巴驻康定市乡村振兴特派员、市政府办、市农牧科技局、鱼通镇、舍联村村集体以及合作社代表等 20 余人参加。



2. 公益宝贝科技兴农项目周年活动

2026 年 6 月 5 日，芒种时节，由中国乡村发展基金会与阿里巴巴公益联合主办的“公益宝贝科技兴农战略项目一周年成果交流会”在中国农业大学顺利举行。本次活动围绕农机社会化服务、科技小院、乡村代言人、乡村工匠赋能四大方向，构建多方协同助农体系。会上发布项目一周年评估报告，项目落地十余县，建成 8 个科技小院，推广智能农机，培育本土人才，各地产业增收成效显著：多地机械化水平、农产品收购价、合作社产值大幅提升，带动农户稳定增收，形成可复制乡村振兴模式。项

目受益人的代表现场分享科技赋能乡村的真实案例，展现农机、科研、人才培养给乡村产业带来的改变。



3. 腾讯公益-盐源苹果产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，推进盐源县苹果产业农机社会化服务项目全流程实施，4 月完成果园用工、农机需求实地摸排，梳理各类山地苹果专用机具采购清单，明确产业发展需求、设备权属、验收标准等核心内容并敲定项目实施板块，5 月正式签订项目援助协议；6 月全面开展多渠道农机询价比价及设备采购签约，完成全套植保无人机、碎枝机、修剪机等机具到货现场核验、资产编号台账登记等全套档案材料。6 月底顺利完成设备落地、资料归档、结项收官全部工作。



6. 中国三星-礼县苹果产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，中国三星科技新农机礼县苹果产业项目举办两场苹果春耕农机示范会，累计培训 50 余名农机驾驶员，配套开展三期专项驾驶培训。对接南研所敲定智慧无人果园建设方案，确定智能拖拉机机型；赴西北农林科大交流采摘机器人落地技术，同步完成服务中心规划、项目建议书完善与签约筹备，县领导参与示范活动，项目落地成效显著。



7. 中国三星-榆中县中药材产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，中国三星科技新农机榆中县中药材产业项目有序开展旋耕、覆膜农机社会化服务，累计作业超 2600 亩。落地高寒山地春耕现场观摩会，200 余户农户到场，培训群众百余人。完成项目图文视频素材采集，邀请甘肃省政协农委专家开展二期项目评估调研；同步调研中药材、百合适配农机选型，落实一期项目结项督导，持续夯实山地农机服务基础。



8. 中国三星-汝阳红薯产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，中国三星科技新农机汝阳红薯产业项目举办三星 2026 乡村振兴捐赠暨农机助春耕活动，80 余名专家代表参与，媒体传播十余条；开展春耕培训，覆盖 20 余名种植户与农机手。完成起垄覆膜一体机、插秧机采购签约，多轮开展红薯起垄、旋耕、插秧农机社会化服务，累计作业超 2000 亩。南研所专家赴本地开展项目成效评估调研，同步推进一期项目结项督导，常态化落地农机便民服务。



9. 中国三星-佛坪山茱萸产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，中国三星科技新农机佛坪山茱萸产业项目常态化开展无人机吊运农机社会化服务，持续推进一期项目结项材料整理、现场督导，完成项目宣传素材拍摄。6 月联合南京农机所专家完成二期实地评估调研，对接形成二期项目优化建议，同步跟进二期需求方案编制与落地计划，稳步推进项目迭代升级与收尾工作。



10. 中国三星-湘阴渔业养殖产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，中国三星科技新农机湘阴渔业养殖产业项目建成渔业社会化服务中心并挂牌运营，完成多代清淤机器人定制、组装、多轮工厂及实地调试，开展渔业飞防作业。组织清淤机器人推广培训，20 名从业者参训；配合团队完成项目拍摄与影响力回访评估，召开线上结项督导会，同步推进实验室检测设备配套建设，拓宽渔业农机应用场景。



11. 高通公司-智慧农业汝阳小米产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，智慧农业汝阳小米产业项目面向内埠镇及汝阳县小米等特色经济作物及小麦等粮食作物开展无人飞防作业，累计完成作业 13 架次，服务小麦面积 1830 亩。



12. 高通公司-桑植县五道水镇芭茅溪村现代农机社会化服务项目

2026 年 4 月至 6 月，桑植县五道水镇芭茅溪村现代农机社会化服务项目确认设备采购型号与方案预算，中国乡村发展基金会与芭茅溪村股份经济合作社签订项目援助协议并拨付首款。

13. 支付宝-积石山中药材产业农机社会化服务项目

2026 年 4-6 月，支付宝-小农机大智慧积石山县中药材产业项目依托捐赠农机，在中咀岭乡金昌村、寨子沟乡麻沟村开展旋耕、育苗整地服务，累计完成两类作业各 55 亩，切实降低农户种植成本，有效提升本地中药材机械化生产水平，为中药材育苗移栽、稳产增收夯实基础。



14. 中国三星-舒兰水稻产业农机社会化服务项目

2026 年 4 月至 6 月，合作社开展 3 场春耕生产培训，内容包含插秧机实操、无人机飞防技术与保养培训等，提高自身专业素养，持续为双河村及平安镇周边村镇提供农机社会化服务，植保耕地超 5000 亩，受益农户 128 户。

