

江苏省农业农村厅文件

苏农机〔2024〕13号

关于下达农机研发制造推广应用一体化 试点专项立项计划的通知

各有关单位：

为做好农机研发制造推广应用一体化试点工作，提升农机装备产业科技创新能力，现将省农机研发制造推广应用一体化试点专项立项计划下达给你们（见附件1），并就做好项目实施工作通知如下：

一、认真落实实施责任。农机研发制造推广应用一体化试点专项确定首席专家3人并同步支持集成应用类任务3项，装备研发类任务14项，各首席专家和实施主体要抓紧落实项目责任，加快组织项目实施。一是首席专家要落实“首席专家责任制”。

根据任务要求确定集成熟化应用示范基地，组建由科教单位农机农艺农信专家、农机试验鉴定机构专家、农机化技术推广机构专家、应用示范基地负责人等作为成员的任务工作组，并设立首席专家业务助理。**二是**首席专家及所在单位、任务工作组和应用示范基地负责人要严格按照各自职责要求，协同做好机具性能验证、定型鉴定、示范应用和技术推广等。**三是**首席专家与应用示范基地、首席专家与所在单位、首席专家所在单位与专项领导小组要签订责任状（见附件3）。**四是**装备研发类任务负责人要按照目标任务和指标要求，以及样机研发、产品定型、市场销售等关键节点标志性成果任务完成时限，严格落实任务执行责任、廉政责任和管理责任，创新联合体牵头单位和负责人要分别按照不同层级的职责任务，签订“军令状”（见附件4）。

二、科学编制任务合同。合同书作为任务报账、考核、审计及总结验收的重要依据，首席专家和装备研发类任务负责人要高度重视，认真组织做好合同书的编制、审核及签报工作。立项任务合同书由专项管理办公室审核通过后，省农业农村厅代为签章，各单位要实事求是、科学合理确定任务实施内容、绩效目标、计划进度和资金预算等合同内容。任务实施期限为两年，起始时间为2024年6月，截止时间最迟为2026年6月。请于2024年7月31日前完成合同书的填报，并一式六份报农机研发制造推广应用一体化试点专项管理办公室（省农业农村

厅农机装备处)。

三、强化项目实施管理。各单位要加快组织项目实施，加强项目全过程监管，同步做好项目考核、审计、验收等过程性工作。项目实施过程中，省农机研发制造推广应用一体化试点专项管理办公室将组织开展年度常规考核、重要节点标志性成果考核和期末综合考核，考核结果与财政补助资金安排挂钩。项目实施结束后3个月内，省农机研发制造推广应用一体化试点专项管理办公室组织项目验收。

联系人：省农业农村厅农机装备处高晋宇，电话：025-86263170。

- 附件：1. 农机研发制造推广应用一体化试点专项立项计划
2. 责任状（样式）
3. 军令状（样式）
4. 农机研发制造推广应用一体化试点专项合同书（集成应用类任务）
5. 农机研发制造推广应用一体化试点专项合同书（装备研发类任务）



附件 1

农机研发制造推广应用一体化试点专项立项计划

单位：万元

项目（任务）编号	项目（任务）名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家 (任务负责人)	财政资金预算
一、集成示范类任务						
JSYTH01	标准果园装备技术及管控系统集成示范	江苏省农业科学院		1.在我省果园（桃、梨）主要分布区域建设研产推用一体化试验示范基地不少于 5 个，每个基地核心区域不少于 200 亩。2.开展果园高效电动智能除草机器人、果园智能采收机器人的田间样机性能试验。3.开发果园机械化智能化生产信息管控平台，制定江苏省果园（桃、梨）机械化标准化生产技术规程 1 套，应用示范面积 3000 亩以上。	吕晓兰	800
JSYTH02	设施果蔬装备技术及智能管控系统集成示范	农业农村部南京农业机械化研究所		1.建设设施果蔬智能化生产与智慧化管控技术应用示范基地 6 个，应用推广面积 1000 亩以上，在主产区辐射应用面积 1 万亩以上。2.开展设施番茄采收机器人、设施草莓全自动精准高效移栽机和叶类蔬菜高效智能收获装备等样机的试验示范，进行样机性能指标、可靠性指标和经济性指标等测试与反馈，实现样机优化设计、产品定型并通过产品推广鉴定。3.集成水肥一体化、环境智能测控、农事生产管理、系统预测预报等智慧化管控模式，研发设施番茄、草莓等智慧化生产管控平台 2 套。4.制定番茄、草莓和叶类蔬菜智能化生产技术规程各 1 套。	曹光乔	800

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家(任务负责人)	财政资金预算
JSYTH03	池塘生态养殖装备技术及管控系统集成示范	江苏省农机具开发应用中心		1.建成数字化池塘生态养殖(蟹、虾、鱼)研产推用一体化示范基地不少于5个,应用推广面积3000亩以上。 2.开展基于摄食行为特征的饲药两用多功能智能化作业船、电动智能虾蟹水草自主栽植收割作业装备的样机试验示范,测试样机性能指标、可靠性指标和经济性指标,供样机进行优化设计。 3.制定数字化池塘生态养殖(蟹、虾、鱼)全程机械化智能化作业技术规范2项以上。	朱虹	800
二、装备研发类任务						
JSYTH04	果园高效智能除草机器人研发应用	无锡卡尔曼导航技术有限公司	南京农业大学、南京林业大学、江苏省农机具开发应用中心	1.研发适于复杂地形作业的果园高效智能除草机器人。 2.除草漏割率 $\leq 4\%$,除草避障率 $\geq 98\%$,割幅0.8~1.2m,最高除草作业速度 ≥ 3.0 km/h,自主导航精度 ± 5 cm,连续作业时间 ≥ 4 h。 3.实施期内产业化生产应用50台以上。 4.年量产能力 ≥ 500 台,产品自主化率 $\geq 95\%$ 。	吴飞	550
JSYTH05	果园高效智能除草机器人研发应用	江苏悦达智能农业装备有限公司	江苏大学、江苏省农业机械技术推广站	1.研发适于复杂地形作业的果园高效智能除草机器人。 2.除草漏割率 $\leq 4\%$,除草避障率 $\geq 98\%$,割幅0.8~1.2m,最高除草作业速度 ≥ 3.0 km/h,自主导航精度 ± 5 cm,连续作业时间 ≥ 4 h。 3.实施期内产业化生产应用50台以上。 4.年量产能力 ≥ 500 台,产品自主化率 $\geq 95\%$ 。	赵山虎	550

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家(任务负责人)	财政资金预算
JSYTH06	果园智能采收机器人研发应用	菲尼克斯(南京)智能制造技术工程有限公司	南京农业大学、江苏省农机具开发应用中心	1 研发集自主移动平台末端执行器等部件的采摘机器人。2.配置采摘装置≥3组,可识别水果种类≥3种,实现全天候自主移动-采摘-传输。3.空间定位与轨迹精准度±3mm,成熟水果采摘准确度≥90%,单臂单果采摘速度≤8s,采摘完成度≥80%,整机作业效率≥150kg/h,果品损伤率≤3%,连续作业时间≥4h。4.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件。5.实施期内产业化生产应用30台以上,具备年量产能力≥500台,产品国产化率≥95%。	张 龙	500
JSYTH07	果园智能采收机器人研发应用	苏州极目机器人科技有限公司	农业农村部南京农业机械化研究所、南京农业大学、东南大学	1 研发集自主移动平台末端执行器等部件的采摘机器人。2.配置采摘装置≥3组,可识别水果种类≥3种,实现全天候自主移动-采摘-传输。3.空间定位与轨迹精准度±3mm,成熟水果采摘准确度≥90%,单臂单果采摘速度≤8s,采摘完成度≥80%,整机作业效率≥150kg/h,果品损伤率≤3%,连续作业时间≥4h。4.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件。5.实施期内产业化生产应用30台以上,具备年量产能力≥500台,产品国产化率≥95%。	宋大雷	500
JSYTH08	设施番茄采收机器人平台研发应用	江苏集萃智能制造技术研究所有限公司	江苏省农业科学院、农业农村部南京农业机械化研究所、南京农业大学	1.研发陆轨两用巡检采收运输多功能机器人。2.作业安全行走速度≥0.5m/s,运动偏移误差≤±5cm,运输承重≥120公斤,连续稳定运行4小时以上。3.采摘速度≥50kg/h,采摘完成度≥90%,果实损伤率≤5%。4.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件具备年量产能力≥100台,产品国产化率≥95%,实施期内产业化生产应用20台以上。	骆敏舟	800

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家(任务负责人)	财政资金预算
JSYTH09	设施草莓全自动精准高效移栽机研发应用	无锡悦田农业机械科技有限公司	江苏大学、扬州大学、农业农村部南京农业机械化研究所	1.研发设施草莓全自动精准高效移栽机。2.作业效率 ≥ 2000 株/h、移栽合格率 $\geq 92\%$ ，株距变异系数 $\leq 10\%$ ，栽深合格率 $\geq 90\%$ 。3.完成产品定型设计，制定产品企业标准，工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 500 台，产品国产化率 $\geq 95\%$ ，实施期内产业化生产应用50台以上。	张今旗	700
JSYTH10	叶类蔬菜高效智能收获装备研发应用	南通省力机电科技有限公司	盐城市盐海拖拉机制造有限公司、农业农村部南京农业机械化研究所、江苏省农业科学院	1.研发小青菜和甘蓝类叶类蔬菜高效电动智能收获作业装备。2.实现自主导航作业，导航精度 $\leq \pm 5$ cm，连续稳定运行4h以上；收获损失率小青菜 $\leq 5\%$ 、甘蓝 $\leq 3\%$ ，生产率小青菜 ≥ 2 亩/h、甘蓝 ≥ 3.5 亩/h，一次完成从收获到集箱作业，作业效率较人工提高20~30倍。3.产品完成定型设计，制定产品企业标准，工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 500 台，产品国产化率 $\geq 95\%$ ，实施期内产业化生产销售30台以上。	吴亦鹏	400
JSYTH11	叶类蔬菜高效智能收获装备研发应用	泰州携创农业装备有限公司	江苏省农机具开发应用中心、泰州樱田农机制造有限公司、南京农业大学、江苏大学	1.研发小青菜和甘蓝类叶类蔬菜高效电动智能收获作业装备。2.实现自主导航作业，导航精度 $\leq \pm 5$ cm，连续稳定运行4h以上；收获损失率小青菜 $\leq 5\%$ 、甘蓝 $\leq 3\%$ ，生产率小青菜 ≥ 2 亩/h、甘蓝 ≥ 3.5 亩/h，一次完成从收获到集箱作业，作业效率较人工提高20~30倍。3.产品完成定型设计，制定产品企业标准，工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 500 台，产品国产化率 $\geq 95\%$ ，实施期内产业化生产销售30台以上。	薛臻	400

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家 (任务负责人)	财政资金预算
JSYTH12	池塘养殖多功能智能化作业船研发应用	江苏叁拾叁信息技术有限公司	南京农业大学、江苏农林职业技术学院、江苏省现代农业装备科技示范中心	1.研发电动智能作业船。2.实现自主导航作业,导航精度 $\leq\pm 5$ cm,连续稳定运行5 h以上;自动加料,加料效率 ≥ 5 kg/min,实时饵料重量监测误差 $\leq 5\%$;自动转塘时间 ≤ 10 min/次;饲料破损率 $\leq 5\%$;投饵量 ≤ 5 kg/min可调,施液量 ≤ 3 L/min可调,投饵施液速度 ≤ 2 m/s可调,投饵施液均匀度 $\geq 90\%$ 。3.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 500 台,产品国产化率 $\geq 95\%$,实施期内产业化生产销售30台以上。	刘卫民	600
JSYTH13	池塘养殖多功能智能化作业船研发应用	江苏驭水智能科技有限公司	江苏省农业科学院、南京信息工程大学、江苏省渔业技术推广中心	1.研发电动智能作业船。2.实现自主导航作业,导航精度 $\leq\pm 5$ cm,连续稳定运行5 h以上;自动加料,加料效率 ≥ 5 kg/min,实时饵料重量监测误差 $\leq 5\%$;自动转塘时间 ≤ 10 min/次;饲料破损率 $\leq 5\%$;投饵量 ≤ 5 kg/min可调,施液量 ≤ 3 L/min可调,投饵施液速度 ≤ 2 m/s可调,投饵施液均匀度 $\geq 90\%$ 。3.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 500 台,产品国产化率 $\geq 95\%$,实施期内产业化生产销售30台以上。	董永平	600
JSYTH14	虾蟹养殖水草智能栽植收割装备研发应用	江苏金杆农业装备有限公司	南京农业大学、江苏大学、常州慧而达智能装备有限公司	1.研发水草栽植机,栽植效率 $\geq 1\sim 4$ 亩/h(可调),栽植合格率 $\geq 90\%$ 。2.研发电动智能水草收割机,实现全自动收割与转场,作业效率 ≥ 3.5 亩/h,割收草率 $\geq 95\%$,伤蟹率 ≤ 2 只/亩。3.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 300 台,产品国产化率 $\geq 95\%$,实施期内产业化生产销售各30台以上。	唐存干	400

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家(任务负责人)	财政资金预算
JSYTH15	虾蟹养殖水草智能栽植收割装备研发应用	苏州飞驰环保科技有限公司	江苏省淡水水产研究所、南京工业职业技术大学、张家港市农业机械技术推广站	1.研发水草栽植机,栽植效率 $\geq 1\sim 4$ 亩/h(可调),栽植合格率 $\geq 90\%$ 。2.研发电动智能水草收割机,实现全自动收割与转场,作业效率 ≥ 3.5 亩/h,割收草率 $\geq 95\%$,伤蟹率 ≤ 2 只/亩。3.完成产品定型设计,制定产品企业标准,工艺工装等生产条件具备年量产能力 ≥ 300 台,产品国产化率 $\geq 95\%$,实施期内产业化生产销售各30台以上。	郭卫	400
JSYTH16	移动式燃油型烘干装备研产推用一体化	农业农村部南京农业机械化研究所	中国农业科学院农产品加工研究所、农业农村部农业机械化总站、山东优诺科农业机械制造有限公司	1.研发移动式燃油烘干装备1种。2.装载量 $\geq 35\text{m}^3$ (水稻20t,小麦26t)。爆腰率增加值 $\leq 3\%$ (稻谷),干燥不均匀度 $\leq 1\%$,破碎率增加值 $\leq 0.8\%$,小麦湿面筋降低值为0,气味色泽正常。降水速度 $\geq 1.0\%/h$ (水稻), $\geq 1.5\%/h$ (小麦),单位耗热量 $\leq 5800\text{kJ/kg}$ 水,控温精度 $\pm 1.5^\circ\text{C}$,含水率测量精度 $\leq \pm 0.5\%$ (水稻或小麦)。3.实现烘干机位置信息、作业信息等数据上传。4.可移动牵引式,长度 ≤ 7 米,宽度 ≤ 3.2 米,转移时高度 ≤ 4.5 米。5.实施期内烘干装备产品产业化生产应用不少于10台套,年量产能力 ≥ 50 台套,产品自主化率 $\geq 95\%$ 。6.建成省内外典型区域性移动式烘干装备集成示范基地不少于5个,制定移动式烘干机作业规范1个。7.探索形成固定与移动、平时与应急相结合的产地烘干装备体系。	王建南	600

项目(任务)编号	项目(任务)名称	执行单位	合作单位	建设内容	首席专家(任务负责人)	财政资金预算
JSYTH17	移动式生物质燃料型烘干装备研产推用一体化	江苏省农业机械试验鉴定站	金湖双洋机械有限公司、江苏北斗农机科技有限公司、河南省农业技术推广总站	1.研发移动式生物质燃料烘干装备1种。2.装载量 $\geq 35\text{m}^3$ (水稻20t,小麦26t)。爆腰率增加值 $\leq 3\%$ (稻谷),干燥不均匀度 $\leq 1\%$,破碎率增加值 $\leq 0.8\%$,小麦湿面筋降低值为0,气味色泽正常。降水速度 $\geq 1.0\%/h$ (水稻), $\geq 1.5\%/h$ (小麦);单位耗热量 $\leq 5800\text{kJ/kg}$ 水;换热器效率 $\geq 80\%$;控温精度 $\pm 4.0^\circ\text{C}$;含水率测量精度 $\leq \pm 0.5\%$ (水稻或小麦)。3.实现烘干机位置信息、作业信息等数据上传。4.可移动牵引式,长度 ≤ 8.5 米,宽度 ≤ 2.6 米,转移时高度 ≤ 4.2 米。5.实施期内烘干装备产品产业化生产应用不少于10台套,年量产能力 ≥ 50 台套,产品自主化率 $\geq 95\%$ 。6.建成省内外典型区域性移动式烘干装备集成示范基地不少于5个,制定移动式烘干机作业规范1个。7.探索形成固定与移动、平时与应急相结合的产地烘干装备体系。	莫恭武	600

附件 2

责任状

为顺利完成_____项目名称（编号）
的研发制造推广应用任务，项目首席专家与项目所在单位签订
_____项目名称（编号）_____项目责任状。

首席专家作为_____项目名称（编号）_____的第一责
任人，将严格遵守农业农村部、财政部和省相关规定，以及《江
苏省农机研发制造推广应用一体化试点专项管理办法》要求，
按照项目合同书的要约进行项目管理实施。

一、管理责任

1. 对一体化项目管理总负责。按照一体化试点要求，严格
落实首席专家负责制，周密组织，精心管理，科学实施，协调
督促装备研发类任务和集成应用类任务一体化推进、按时保质
完成。

2. 对项目计划完成进度负责。按照项目合同书的计划进度，
按不同节点要求，科学合理安排时序进度，重点督查标志性成
果完成情况，确保项目计划稳步实施。

3. 对熟化基地建设应用负责。首席专家同时作为集成应用
类任务负责人，须做好熟化应用基地的遴选确定和建设应用，
协助装备研发类任务开展机具田间性能验证、定型鉴定和示范
应用。

4. 对项目实施结果负责。要加强对装备研发类项目实施情况的管理与监督，推动装备研发与集成应用项目间的有机衔接，确保项目按时保质保量完成并通过验收。

二、风险防控责任

1. 提高风险防控认识。要充分认识风险管理工作的重要性、紧迫性和严肃性，牢固树立“持续化、常态化、规范化”的风险管理理念。

2. 加强风险防控管理。要将风险管理工作纳入到项目管理活动中，强化内控管理，加强监测与风险提示，提高风险控制水平。

3. 加强考核监督力度。要认真落实年度常规考核、重要节点标志性成果考核和期末综合绩效考核，加大监督检查力度，及时发现问题，消除隐患。

4. 抓好风险隐患整改。应积极贯彻落实上级或监管部门等对风险管理工作的部署，制定防范措施，落实整改要求，并提出有效建议。

本项目责任状一式三份，首席专家和所在单位各持一份，并报省农机研发制造推应用一体化试点专项领导小组备案一份。

首席专家（签字）：

所在单位（盖章）：

年 月 日

附件 3

军令状

根据江苏省农机研发制造推广应用一体化试点要求，通过自主申报、竞争性立项，确定我单位为任务 任务名称(编号) 的牵头单位，由我单位组织任务实施，样机研发、产品定型、市场销售等关键节点标志性成果任务完成期限如下表。

	完成时限
样机研发	
产品定型	
市场销售	

我单位将按照《任务合同书》规定的任务要求，组织任务实施，保质保量按时完成既定目标，不得以任何理由降低目标任务和指标要求，拖延攻关进展，推诿工作责任。

若因客观因素无法完成规定目标任务，我单位将及时说明并退回拨付经费。若在任务实施过程中存在落实任务不积极、协作不配合、研发及产业化活动不诚信等主观行为，我单位将接受收回拨付经费、列入管理部门黑名单等惩罚措施。

特立此状。

任务承担企业（公章）：

任务企业法人（签字）：

任务负责人（签字）：

年 月 日

附件 4

编号：

农机研发制造推广应用一体化试点专项合同书

(集成应用类任务)

项目名称：_____

首席专家：_____手 机：_____

通讯地址：_____

所在单位：_____ (盖章)

集成应用类任务：_____

首席专家助理：_____手 机：_____

E-mail：_____

应用示范基地：_____

江苏省农业农村厅

二〇二四年

一、实施内容、地点及规模（详细描述集成应用类任务实施的具体内容，实施采取的技术路线，实施地点和规模等）

1、实施的具体内容，集成的关键核心技术、试验示范开展、产品技术推广应用等要点描述。

2、实施技术路线，在样机试验示范、推广应用和技术集成方面涉及的技术性措施。

3、实施地点与规模（相应的试验示范基地条件、开展试验示范情况、核心示范区面积、推广应用装备情况）

二、计划进度

工作进度	主要工作内容及阶段目标

三、绩效目标（逐项写明集成应用类任务实施结束时所要达到的绩效指标。所有指标应是在任务实施期内完成的，要量化、具体可考核。所有建设指标应是在项目实施期内完成的，必须量化、具体可考核。）

1、
2、
3、
4、

四、计划进度

工作进度	主要工作内容及阶段目标

五、参加人员与任务分工（指保证任务正常开展所需人员的配备及人员在项目实施中的主要任务等，包含财务人员）

姓名	年龄	职务/职称	从事专业	工作单位	任务分工	签名
首席专家及助理						
参加人员						

六、资金使用

任务经费预算表（万元）

预算科目	总预算	申请省 财政补助	自筹	备注
合 计				
1、印刷费				
2、咨询费				
3、邮电费				
4、差旅费				
5、维修（护）费				
6、租赁费				
7、会议费				
8、培训费				
9、专用材料费				
10、专用燃料费				
11、劳务费				
12、委托业务费				
13、其他交通费用				
14、其他商品和服务支出				
15、专用设备购置				

七、组织方式与运行管理

1、组织方式：为保证任务的实施，首席专家及所在单位在组织领导和行政管理等方面所采取的组织形式和措施。

2、运行机制：从保证技术到位率、应用率等方面所采取的运行机制和运作模式。

八、共同条款

（一）首席专家及所在单位，严格执行廉洁自律准则等党规党纪，共同做好任务实施全过程的廉政风险防控和反腐败工作，接受社会监督；所在单位法人和首席专家对任务财政资金使用管理负主体责任。

（二）缔约各方均应共同遵守《财政部 农业农村部关于印发农业相关转移支付资金管理办法的通知》（财农〔2023〕11号）、《江苏省农业农村厅 江苏省财政厅关于开展农机研发制造推广应用一体化试点工作的通知》（苏农机〔2023〕23号）、《江苏省农业农村厅 江苏省财政厅关于组织省农机研发制造推广应用一体化试点专项首席专家推荐和集成应用类任务申报的通知》（苏农机〔2024〕4号）和经费下达计划及指标等文件规定，严格遵守并认真履行本合同的各项条款。

（三）乙方合同执行过程中，应自觉接受甲方的监督、检查与指导。同时乙方应按规定为任务实施提供相应的保障条件，并保证首席专家正常行使职责（权）。

（四）任务资金使用按《财政部 农业农村部关于印发农业相关转移支付资金管理办法的通知》（财农〔2023〕11号）文件规定执行。乙方财务管理部门应根据合同中的经费预算进行监督和管理，保证专款专用，并实行单独核算，严禁弄虚作假、截留和挪用项目经费等违反财经纪律的行为。

（五）乙方因不可抗力不能履行合同义务时，可以免除违约责任，但应及时通知甲方，并在合理的期限内出具因不可抗力导致合同不能履行的证明。

（六）合同在履行过程中发生争议的，甲、乙双方应通过友好协商的方式解决。

（七）本合同正式文本一式六份，分存甲方、乙方，自缔约方签章后生效。

九、附加条款

--

十、合同签订各方

(一)甲 方：

江苏省农业农村厅（公章）

江苏省财政厅（公章）

年 月 日

(二)乙 方：

首席专家（签字）：

年 月 日

任务所在单位（公章）

年 月 日

单位负责人（签字）：

年 月 日

财务负责人（签字）：

年 月 日

附件 5

编号：

农机研发制造推广应用一体化试点专项合同书
(装备研发类任务)

项目名称： _____
任务负责人： _____ 手 机： _____
通讯地址： _____
执行单位： _____ (盖章)
联 系 人： _____ 办公电话： _____
手 机： _____
E-mail： _____
企科创新联合体成员： _____

江苏省农业农村厅
二〇二四年

一、实施内容（详细描述实施的具体内容，采取的技术路线，并与省下达的项目实施内容相吻合）

1、实施的具体内容，装备研发生产、关键核心技术、研发制造要点描述

2、实施技术路线，装备研发、样机试验、熟化定型、产业化应用等涉及的技术性措施

二、计划进度

工作进度	主要工作内容及阶段目标

三、绩效目标（逐项写明任务实施结束时所要达到的绩效指标。所有指标应量化、具体可考核。）

1、
2、
3、
4、

四、执行单位与任务分工（创新联合体内单位为顺利实施任务而做出的明确、具体的任务分工和应达到的目标）

单位名称	任务分工及考核目标

六、资金使用

任务经费预算表（万元）

预算科目	总预算	其中：申请省财政补助	自筹	备注
经费支出合计				
1、设备费				
2、材料费/测试化验加工费/燃料动力费				
3、差旅费/会议费/国际合作与交流费				
4、劳务费/专家咨询费				
5、其他支出				

七、组织方式与运行管理

1、组织方式：为保证技术到位率、产业化率等目标任务的完成，创新联合体在分工合作、协同配合、质量保证、资金管理等方面所采取的组织形式和措施。

2、运行机制：从农机研发制造推广应用全过程所采取的运行机制和管理模式。

八、共同条款

（一）任务负责人及所在单位，严格执行廉洁自律准则等党规党纪，共同做好任务实施全过程的廉政风险防控和反腐败工作，接受社会监督；所在单位法人和任务负责人对任务财政资金使用管理负主体责任。

（二）缔约各方均应共同遵守《财政部 农业农村部关于印发农业相关转移支付资金管理的通知》（财农〔2023〕11号）、《江苏省农业农村厅 江苏省财政厅关于开展农机研发制造推广应用一体化试点工作的通知》（苏农机〔2023〕23号）和经费下达计划及指标等文件规定，严格遵守并认真履行本合同的各项条款。

（三）乙方合同执行过程中，应自觉接受甲方和专项首席专家的监督、检查与指导。同时乙方应按规定为任务实施提供相应的保障条件，并保证任务负责人正常行使职责（权）。

（四）任务资金使用按《财政部 农业农村部关于印发农业相关转移支付资金管理的通知》（财农〔2023〕11号）文件规定执行。乙方财务管理部门应根据合同中的经费预算进行监督和管理，保证专款专用，并实行单独核算，严禁弄虚作假、截留和挪用项目经费等违反财经纪律的行为。

（五）乙方因不可抗力不能履行合同义务时，可以免除违约责任，但应及时通知甲方，并在合理的期限内出具因不可抗力导致合同不能履行的证明。

（六）合同在履行过程中发生争议的，甲、乙双方应通过友好协商的方式解决。

（七）本合同正式文本一式六份，分存甲方、乙方，自缔约方签章后生效。

九、附加条款

--

十、合同签订各方

(一)甲 方：

江苏省农业农村厅（公章）

江苏省财政厅（公章）

年 月 日

(二)乙 方：

任务负责人（签字）：

年 月 日

执行单位（公章）

年 月 日

单位法人（签字）：

年 月 日

财务负责人（签字）：

年 月 日

抄送：财政部农业农村司，农业农村部农业机械化推广司，省财政厅

江苏省农业农村厅办公室

2024年6月26日印发
