

上海市农业农村委员会文件

沪农委〔2023〕30号

关于做好 2023 年蔬菜生产“机器换人” 示范创建工作的通知

各区农业农村委员会、相关市属企业：

为深入贯彻落实乡村振兴战略，围绕都市现代绿色农业发展要求，以稳产保供为核心，以绿色发展为引领，以高质高效为目标，继续抓好 2023 年度蔬菜生产“机器换人”示范创建工作，现将有关要求通知如下。

一、主要工作

（一）新建基地

各区和市属企业原则上应至少新创建 1 个蔬菜生产“机器换人”示范基地。继续挑选基础条件较好的园艺场，尤其是要聚焦

近几年新建的设施菜田，积极争取和设立各项扶持措施，着力加强设施宜机化建设，着力优化种植品种结构，着力提升农机装备水平，着力培养专业队伍，着力改善经营管理模式，精益求精完成创建任务。

（二）巩固提高

对前期已成功创建的示范基地，要继续围绕绿叶菜稳产保供任务，聚焦相关政策措施，进一步巩固创建成果，坚持“两融两适”，推进标准化生产模式，全力实现蔬菜生产“设施宜机化”、“生产标准化”、“作业机械化”和“服务社会化”，将耕种收综合机械化水平提升至 60%。

二、考核要求

（一）新建基地考核

通过日常核查、中期核查和验收考核相结合的方式，对新建基地开展考核。考核期间为 7 月-11 月，其中，日常核查和中期核查主要抽查“神农口袋”信息记录与实际生产情况是否真实一致；验收考核的主要内容包括作业生产、试点示范、设施装备、组织管理、人员培训和安全生产等，具体标准详见附件 1。

（二）已创建基地核查

采取第三方核查和日常核查等方式，加强对已创建基地的核查，主要抽查“神农口袋”信息记录与实际生产情况是否真实一致。

（三）核查结果运用

新建基地验收考核的综合得分超过 60 分（含）为“通过”，

市农业农村委将对验收考核结果予以通报。

对“神农口袋”信息记录真实性核查中发现的问题，一是按比例扣除相应环节机械化作业面积，并按扣除后面积计算耕种收综合机械化水平。二是按照本市农业绿色生产补贴管理细则要求，发现1次不实信息的，对相关区或市属企业进行谈话提醒；发现2~4次不实信息的，分别核减相关区或市属企业后补贴资金的10%、20%、50%；发现5次及以上不实信息的，扣除全部后补贴资金。

三、工作措施

（一）加强组织领导。各单位要进一步统一思想、强化措施、狠抓落实，建立多单位、多部门相互合作的协调推进机制，推动农机农艺深度融合，加强战略谋划和工作指导，将相关工作纳入乡村振兴考核中。加强舆论宣传，营造蔬菜机械化发展的良好氛围。

（二）积极争取投入。要进一步加大财政支持力度，聚焦各种扶持政策，推动均衡性转移支付资金倾斜，积极创设以奖代补、项目建设、产业基金等支持方式，充分发挥财政资金导向作用，统筹推进蔬菜生产“机械换人”工作。

（三）强化人才培养。要结合示范创建开展专项培训，既注重新技术、新模式的理论培训，更要加强实地操作和简易故障排除的实践培训。建立技术推广人员定期联络机制，深入一线锤炼本领，通过实际工作不断提高综合素质。

- 附件 1. 蔬菜生产“机器换人”示范基地考核内容与评分表
2. 蔬菜生产“机器换人”示范基地实地核查记录表

上海市农业农村委员会

2023 年 2 月 14 日

附件 1

蔬菜生产“机器换人”示范基地考核内容与评分表

考核示范基地:

一级指标	二级指标	标准	分值	得分
作业水平 (55 分)	★1. 机械化水平	达到 60%得 50 分,达不到 60%不得分。 每增加超过 1%,加 1 分,最高加 5 分 (增加不到 1%,不得分)	55	
重点环节 示范水平 (23 分)	2. 种植品种结构优化	聚焦青菜、生菜等绿叶菜品种,进一步 优化结构,品种不宜超过 6 种,每 多 1 个品种扣 1 分,扣完为止	3	
	3. 设施宜机化程度	均为连栋棚的,或对全部 8 型棚进行 宜机化改造的,得 6 分; 对部分 8 型棚改造的,得 3 分; 未开展改造的,不得分	6	
	4. 机械化装备水平	具备耕、种、收全环节装备的得 9 分, 每缺失 1 环节装备扣 3 分	9	
	5. 机手培训和配置	组织人员参加蔬菜机械操作培训,安 排专人负责机械化作业的,得 3 分	3	
	6. 积极开展生产应用示范	承办过新农机、新技术示范推广现场 会的,得 2 分	2	
组织领导 (6 分)	7. 领导重视	区农委领导专题调研或作出肯定性 批示的,得 2 分	2	
	8. 工作方案	区级制定工作方案的,得 2 分	2	
	9. 财政扶持	区财政专门配套扶持资金的,得 2 分	2	
规范化管理 (10 分)	10. 牌证管理	农机牌证应上尽上的,得 1 分	1	
	11. 指导监督	区级赴实地开展现场技术指导和实 地监督检查不少于 5 次的,得 2 分	2	
	12. 数据填报	及时、准确在神农口袋系统填报生 产作业数据,得 1 分	1	
	13. 生产信息真实性	市、区实地监督检查中发现神农口袋 数据填报与实际生产信息不一致的, 发现 1 次扣 3 分,扣完为止	6	
特色创新 (6 分)	14. 其他生产环节机械化	结合生产实际,采用机械化方式进行 有机肥施撒及温室环境控制的,每种 得 1 分,最多得 2 分	2	

	15. 智能化探索	主动开展智能化生产探索的，得 2 分	2	
	16. 社会化服务	探索对周边农户蔬菜生产开展机械化服务的，出具周边农户签署的服务单据和作业台账，得 2 分	2	
安全生产	17. 无重大安全事故★	发生重大安全事故，一票否决	有/无	
得分			100	

专家签名：

2023 年 月 日

附件 2

蔬菜生产“机器换人”示范基地实地核查记录表

区：

园艺场：

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
地块编号（棚号）										
种植品种										
种植面积（亩）										
是否采用 机械化生 产作业	耕整地 环节									
	播种（移 栽）环节									
	采收 环节									
是否与“神农口 袋”系统信息一致										
备 注										

检查人员：

检查日期：

上海市农业农村委员会办公室

2023 年 2 月 14 日印发