

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	主要粮食作物生产机械化技术的试验、示范与推广						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额	36.50	41.00	40.90	10.00	99.75	9.97
	其中：当年财政拨款	36.50	41.00	40.90	-	99.75	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	围绕水稻绿色生产机械化技术种植、施肥等环节开展农机化新技术的引进、试验、示范与推广；同时结合本市农机装备升级转型的新要求，在原有农机装备的结构上进行提档升级，提高农机装备智能化、自动化水平。制订本市梨树省力化栽培模式下机械化耕整地作业规范。			2023年较好地完成了选取8个水稻机械种植同步侧深施肥示范点、建立5个新型农机化技术试验点、举办2次新型农业机械现场演示展示会、制定《梨树省力化栽培模式下机械化耕整地作业规范》技术标准1部的年度总体目标。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	制订农业预研制标准	=1.00(部)	1.00(部)	6.00	6.00	
		水稻机械种植同步侧深施肥示范点	=8.00(个)	8.00(个)	6.00	6.00	
		水稻机械种植同步侧深施肥示范面积	=1200.00(亩)	1200.00(亩)	6.00	6.00	
		举办新型农业机械现场演示展示会	=2.00(场)	2.00(场)	6.00	6.00	
		建立新型农机化技术试验点	=5.00(个)	5.00(个)	6.00	6.00	
	质量指标	各示范点机械种植同步侧深施肥减肥	≥10.00(%)	10.00(%)	6.00	6.00	
		展示演示新型农机技术及机具	=10.00(台/套)	10.00(台/套)	6.00	6.00	
		形成新型农机技术及机具试验报告	=5.00(份)	5.00(份)	6.00	6.00	
经济效益指标	经济效益指标	减少施肥次数	=1.00(次)	1.00(次)	4.00	4.00	
		平均亩产量较全市平均亩产量	大于等于	达成指标	6.00	6.00	
	社会效益指标	梨树耕整地作业标准化发展	得到推动	达成指标	3.00	2.50	
		减少肥料施用次数，节省人工，提升本地区水稻绿色生产机械化水平	提升机械化水平	达成指标	3.00	3.00	

效益指标		试验示范地区农机智能化水平	提高	达成指标	3.00	3.00	
		新型农业机械的宣传力度	加强	达成指标	3.00	3.00	
	生态效益指标	为水稻全生育期环境	提供良好的生长	达成指标	3.00	3.00	
		保护周边环境，面源污染	降低	达成指标	3.00	2.50	
	可持续影响指标	对周边发挥辐射作用	辐射	达成指标	3.00	2.50	
		提供前瞻性技术储备	前瞻性	达成指标	3.00	3.00	
		为农民提供农业机械	先进、适用、经济、安全、可靠的	达成指标	3.00	3.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	示范点满意度	≥90.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
					100	98.47	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	蔬菜机械化技术试验和示范						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额	28.55	28.55	28.55	10.00	100.00	10.00
	其中：当年财政拨款	28.55	28.55	28.55	-	100.00	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	开展绿叶菜耕种机械化技术的示范 300亩次，绿叶菜机械化新技术的引进和试验各环节累计共 36亩次，举办1次新型农业机械现场演示展示会。			开展绿叶菜耕种机械化技术的示范 1506亩次，绿叶菜机械化新技术的引进和试验各环节累计共 41亩次，举办1次新型农业机械现场演示展示会。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	新型农业机械现场演示展示会	=1(场)	1.00(场)	6.00	6.00	
		绿叶菜耕种机械化示范面积	=120(亩次)	120.00(亩次)	6.00	6.00	
		相关技术试验	=36(亩次)	36.00(亩次)	6.00	6.00	
		绿叶菜机械化新技术试验点	=3(个)	2.00(个)	6.00	5.50	为落实乡村振兴重点工作任务，试验点落实聚焦机器换人示范基地，为提高试验深度在试验面积达标的前提下，减少试验基地数量。
		绿叶菜耕种机械化技术示范点	=6.00(个)	4.00(个)	6.00	5.50	为落实乡村振兴工作任务任务，示范点落实聚焦机器换人示范基地，为提高示范深度在示范面积达标的前提下，减少试验基地数量。
	质量指标	相应绿叶菜机械化技术示范总结报告	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		相关绿叶菜机械化技术的试验总结报告	=1(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		专题小结	=1(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
	社会效益指标	提升耕种收机械化率	≥5.00(%)	5.00(%)	5.00	5.00	
“机器换人”影响力度		扩大	达成指标	5.00	5.00		
节约成本		=5.00(%)	5.00(%)	5.00	5.00		
生态效益指标		减少盐碱化菜地	=10.00(%)	10.00(%)	5.00	5.00	

双项目标	标	减肥	=10.00(%)	10.00(%)	5.00	5.00	
	可持续影响指标	为农民提供农业机械	先进、适用、经济、安全、可靠	达成指标	5.00	5.00	
		辐射作用	全市范围蔬菜园艺场	达成指标	5.00	5.00	
		技术储备	前瞻	达成指标	5.00	5.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	对项目实施合作社进行不记名问卷调查满意度	100	达成指标	5.00	5.00	
					100	99	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	农机综合试验基地运行费							
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分	
	年度资金总额	71.67	71.67	71.62	10.00	99.93	9.99	
	其中：当年财政拨款	71.67	71.67	71.62	-	99.93	-	
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	2022年完成粮食生产全程机械化技术示范面积 163亩，完成16万元产值。			2023年完成粮食生产全程机械化技术示范面积 163亩，完成17.7万元产值。				
一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	试验新机具		=10(台套)	10.00(台套)	9.00	9.00	
		开展绿叶蔬菜机械化技术试验		=28.80(亩次)	28.80(亩次)	9.00	9.00	
		完成粮食生产全程机械化技术示范面积		=163.00(亩)	163.00(亩)	9.00	9.00	
	质量指标	常规品种水稻产量目标		=500.00(公斤)	500.00(公斤)	9.00	9.00	
		开展青菜(鸡毛菜)、生菜、米苋等绿叶蔬菜机械化试验，试验可推广机具。		=5(台套)	5.00(台套)	9.00	9.00	
效益指标	经济效益指标	完成产值		=16(万元)	16.00(万元)	9.00	9.00	
	社会效益指标	开展粮食、蔬菜机械化技术的试验、示范及培训工作	推广新技术新装备	达成指标	8.00	8.00		
	生态效益指标	开展绿色农业生产		绿色生产	达成指标	7.00	6.00	
		开展绿叶菜机械化生产试验		生产试验	达成指标	7.00	7.00	
	可持续影响指标	加强蔬菜机械化生产技术示范推广		示范推广	达成指标	7.00	7.00	
		发挥宣传、示范作用		宣传、示范	达成指标	7.00	7.00	
					100	98.99		
评分等级		优						

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称		农机培训经费						
主管部门		上海市农业农村委员会		实施单位	上海市农业机械鉴定推广站			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分	
	年度资金总额		45.98	77.98	75.95	10.00	97.39	9.73
	其中：当年财政拨款		45.98	77.98	75.95	-	97.39	-
	上年结转资金		0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金		0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	农机修理工中高级培训114人，蔬菜机械化技术培训50人，农机操作维修骨干专项技能培训30人，农业植保无人机培训30人，急需紧缺人才培养50人。农机驾校教具采购一批。			农机修理工中高级培训599人，蔬菜机械化技术培训60人，农机操作维修骨干专项技能培训30人，农业植保无人机培训30人，急需紧缺人才培养69人。农机驾校教具采购一批。				
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析	
产出指标	数量指标	农机教具采购	=32.00(万元)	32.00(万元)	7.00	7.00		
		农机修理工中高级培训	=114.00(人)	114.00(人)	7.00	7.00		
		上海市蔬菜机械化技术培训	=50.00(人)	50.00(人)	7.00	7.00		
		农机操作维修骨干专项技能培训	=30.00(人)	30.00(人)	7.00	7.00		
		农业植保无人机培训	=30.00(人)	30.00(人)	7.00	7.00		
		急需紧缺人才培养	=50.00(人)	50.00(人)	7.00	7.00		
	质量指标	农机培训合格率	≥96.59(%)	97.70(%)	6.00	6.00		
效益指标	经济效益指标	农机具的使用效率	提高	达成指标	6.00	6.00		
		维修的时间和经济成本	减少	达成指标	6.00	6.00		
	社会效益指标	农机从业人员驾驶和操作水平	提升	达成指标	5.00	5.00		
		农机安全事故	减少	达成指标	5.00	5.00		
	生态效益指标	实现减药减肥	提高	达成指标	5.00	5.00		
		土壤受流失药剂的污染	减少	达成指标	5.00	5.00		
	可持续影响指标	农机从业人员会用机、用好机	提高	达成指标	5.00	5.00		
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90.00(%)	96.00(%)	5.00	5.00		
					100	99.73		
评分等级		优						

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	农机试验鉴定及质量监督业务保障费						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额	27.50	27.50	27.45	10.00	99.81	9.98
	其中：当年财政拨款	27.50	27.50	27.45	-	99.81	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	通过科学手段对农机具进行性能试验、考核、评价。通过宣传教育，营造氛围，增强农民维权意识，规范农资生产经营行为，提高农资产品质量，加强农资、农机质量监管，推进放心农资、农机下乡进村，促进春耕备耕、三夏、三秋生产有序开展。			完成预期目标			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	3.15现场会	=1.00(场)	1.00(场)	8.00	8.00	
		机具试验	=5.00(台/套)	5.00(台/套)	8.00	8.00	
	质量指标	3.15宣传覆盖人数	≥200.00(人)	400.00(人)	8.00	8.00	
		发放宣传材料	≥1000.00(份)	1000.00(份)	8.00	8.00	
		试验报告	=5.00(份)	5.00(份)	8.00	8.00	
效益指标	经济效益指标	农机装备质量水平	提升	达成指标	6.00	6.00	
		农机试验鉴定工作效率	提高	达成指标	6.00	6.00	
	社会效益指标	宣传维权活动 提升用户法制意识	辐射相关农户及农机企业	达成指标	6.00	6.00	
		对农业机械科学试验、检测、鉴定和考核	作出技术评价	达成指标	6.00	6.00	
	生态效益指标	节能环保农业机械的推广应用	促进	达成指标	6.00	6.00	
	可持续影响指标	因农机化质量问题引发的重大损失	减少	达成指标	6.00	6.00	
农机试验鉴定能力		储备	达成指标	6.00	6.00		
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	90	达成指标	8.00	8.00	
					100	99.98	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	业务用房修缮及装修经费							
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分	
	年度资金总额	20.64	20.64	20.28	10.00	98.25	9.82	
	其中：当年财政拨款	20.64	20.64	20.28	-	98.25	-	
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	确保基地连栋温室处于较好使用状态，确保机具使用结果更加科学准确。			按要求完成了改造工作。				
一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	完成大棚塑料薄膜及内遮阴更换		=5700.00(平方米)	5700.00(平方米)	15.00	15.00	
	质量指标	塑料薄膜大棚技术要求		达标	达成指标	15.00	15.00	
效益指标	经济效益指标	保证全年蔬菜各生产环节试验		=4.00(茬)	4.00(茬)	12.00	12.00	
	社会效益指标	保证大棚蔬菜生产环境		正常	达成指标	12.00	12.00	
	生态效益指标	大棚水分、空气湿度		合理控制	达成指标	12.00	12.00	
	可持续影响指标	全年蔬菜机具试验场景		可实现	达成指标	12.00	12.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度		≥90.00(%)	90.00(%)	12.00	12.00	
						100	99.82	
评分等级		优						

财政项目支出绩效自评表

(2023年度)

项目名称	事业和其他收入安排支出						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业机械鉴定推广站		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额	529.94	529.94	437.17	10.00	82.49	8.24
	其中：当年财政拨款	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	529.94	529.94	437.17	-	82.49	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	以科技兴农项目为主的围绕农机发展业务开展			智能化稻田中耕除草机研制与示范应用：材料费，购买试验用种子、化肥、农药等农资；设备费，租赁试验用拖拉机；出版/文献/知识产权事务费，申请实用新型专利1项、拟发表论文1篇。猪舍环控消毒除臭设备与智慧化系统的研发与应用：材料费，购买安装测试设备所需的型材、线缆等材料；差旅/会议/国际合作与交流费，项目调研的差旅费、市内交通费；出版/文献/知识产权事务费，发表论文1篇。科技兴农项目《水稻全程作业环节无人驾驶研究与试验》完成最后数据整理和验收总结；科技兴农项目《果树机械化生产装备选型及主要环节配套技术研究》建立1个果树机械生产试验示范点，完成最后数据整理和验收总结；科技兴农项目《无人农场飞防植保关键技术研究与应用》建立2个无人机植保试验示范点，继续开展无人机作业适应性试验形成相关总结；科技兴农项目《鲜食玉米全程机械化绿色生产技术集成与示范》建立1个鲜食玉米主要环节机械化作业试验点，形成相关总结；上海水稻产业体系围绕水稻无人机施肥植保一体化、不同机械种植模式、绿肥蚕豆不同还田机械作业、烘干机新型除尘器四个试验开展相关探索，并形成相关总结。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析
产出指标	数量指标	建立果树机械生产试验示范点	=1.00(个)	1.00(个)	5.00	5.00	
		除草机实际除草作业	≥30.00(亩次)	30.00(亩次)	5.00	5.00	
		进行猪舍内消毒除臭效果试验	≥2.00(份)	2.00(份)	5.00	5.00	
		青菜全程机械化生产示范	=1000.00(亩)	1000.00(亩)	5.00	5.00	
		青菜全程机械化生产视频资料	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		水稻产业体系建立试验示范点	=4.00(个)	4.00(个)	5.00	5.00	
		建立鲜食玉米机械生产试验示范点	=1.00(个)	1.00(个)	5.00	5.00	
	智能除草机性能测试	≥2.00(次)	2.00(次)	5.00	5.00		
	质量指标	水稻产业体系撰写论文	=2.00(篇)	2.00(篇)	5.00	5.00	
		消毒除臭设备测试方法	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		消毒除臭设备测试报告	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
完成智能除草机测试大纲		=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00		

		智能除草机性能测试报告	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		形成果树机械试验报告	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
效益指标	经济效益指标	除草人工成本	减少	达成指标	5.00	5.00	
	社会效益指标	桃梨树主要作业环节	形成技术模式	达成指标	5.00	5.00	
		水田除草劳动强度	降低	达成指标	5.00	5.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90.00(%)	90.00(%)	5.00	5.00	
					100	98.24	
评分等级		优					