

## 财政项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	农业有害生物监测预警及防控						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业技术推广服务中心		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额	8233400.00	7048600.00	7,023,464	10	99.65%	9.96
	其中：当年财政拨款				—		
	上年结转资金				—		
	其他资金				—		
	预算目标			实际完成情况			
	<p>通过本项目的实施，确保农作物重大病虫害监测预警的准确率，确保防治指导科学，有效控制化学农药使用量，推动化学农药继续呈下降趋势，农业生态环境也将持续改善，使示范区病虫害防治达到生态、安全的目标；有利推动病虫害预报和技术专题实现网络化，确保病虫害发生动态等数据沟通及时、通畅，提高对重大有害生物疫情的监测、预警和防控能力，有效防止外省、国外植物疫情传入，遏制本市局部疫情的扩散与蔓延；有助于病虫害防治药剂品种结构进一步优化；从源头保护我市水稻、蔬菜、果树和花卉等产业安全，防止疫情传入危害，保障我市农业产业质量，减少农业损失。</p> <p>一、产出目标：1、数量目标（1）水稻及经作重大病虫害监测预警①农作物重大病虫害监测和预警计划完成率100%：37个水稻病虫害监测点、20个果树病虫害监测点和10个经作病虫害监测点完成病虫害监测任务。9个水稻自然观察圃完成试验监测。发布水稻作物病虫害情报或防治指导意见6-9期，发布果树、经作病虫害情报或防治指导意见3-5期。对1种病虫害进行检测或鉴定。②农药筛选和安全用药的示范推广计划完成率100%：完成水稻农药剂筛选试验和示范90个，果树和经作药剂试验示范12个。对1种次病虫害开展抗性评估评价。召开2次农药试验示范评价评估会议。对600户农户或者合作社开展农药使用量调查。③病虫害的专业化统防统治和绿色防控推进计划完成率100%：开展2万亩以上水稻专业化防治、1.1万亩水稻绿色防控示范。开展500亩西甜瓜和1500亩玉米的绿色防控示范。对9个专业化合作社组织或者示范区开展评优和奖励。开展2次水稻绿色防控示范区检查和观摩。</p>			<p>一、水稻及经作重大病虫害监测预警 1、按照计划完成农作物重大病虫害监测和预警 37 个水稻病虫害监测点、20个果树病虫害监测点和10个经作病虫害监测点完成病虫害监测任务。9个水稻自然观察圃完成试验监测。发布水稻作物病虫害情报7期，技术指导意见1期。发布果树、经作病虫害情报和防治指导意见5期。对水稻恶苗病种子带菌率进行了检测。经评测，病虫害短期预报准确率达90%以上，长期预报准确率为85%以上。及时通过《农作物重大病虫害数字化监测预警系统》平台向农业农村部上报监测防控信息1732期、通过《全国草地贪夜蛾发生防治信息调度平台》上报监测防控信息246期。按照农业农村部病虫害发生与防治信息调度工作要求，病虫害的动态监测和信息上报完成率100%。2020年全市水稻病虫自然发生总体大发生，虫害、病害叠加，为近年少有。其中，水稻“两迁”害虫褐飞虱和稻纵卷叶螟发生程度为近十年最重，也是近十年以来迁入最早、迁入量最大、迁入持续时期最长的一年。全市发生面积1609.6万亩次，比上年增加200万亩次。观测圃测算，病虫害平均每亩减产183.2kg，明显高于2018年和2019年，是近年来病虫害损失最重的一年。经过及时、科学防控指导，全市有效防控了稻纵卷叶螟、褐飞虱、水稻稻瘟病等病虫害的危害，确保了水稻生产安全，成效非常显著。全市防治面积2176.9万亩次，比上年增加345.7万亩次。挽回稻谷损失约24.57万吨，挽回损失比上年增加6.87万吨。2、完成农药筛选和安全用药的示范推广计划任务根据近年病虫害发生特点和趋势，配合绿色食品认证要求，以及应对新侵入害草地贪夜蛾，加大了药剂筛选试验和示范力度，特别是加大了生物药剂、除草剂、种子处理剂和水稻穗期病害药剂的试验和示范。完成试验示范100项。试验示范试验合格率80%以上，农药使用量调查完成率85%以上，农药试验示范完成及时率95%。3、病虫害的专业化统防统治和绿色防控推进 开展3万亩水稻专</p>			

年度  
总体  
目标

④农田鼠情监测和统一灭鼠计划完成率100%：组织10个监测点开展。组织春季农田统一灭鼠80万亩次左右，灭鼠示范区4万亩。2、蔬菜及草莓作物重大病虫害监测预警（1）蔬菜与草莓重大病虫害监测预警计划完成率100%：定期发布蔬菜病虫害发生及防治情报，市级情报不少于15期，区级不少于150期。全市设置10个草莓病虫害监测点，对草莓病虫害发生动态进行监测预警；设置6个自然观察圃，观察草莓病虫害自然状态下发生情况及损失。（2）高效、低毒、低残留农药试验、示范计划完成率100%：计划安排蔬菜新农药的试验、示范50个，草莓试验示范4个。（3）安全用药及农药评估与论证计划完成率100%：组织技术骨干编写《蔬菜安全用药指导技术手册》印刷1万份。推荐和确定下一年度蔬菜农药械重点推荐和补贴目录。安排4个点进行抗药性监测，掌握年度间抗性水平，提出合理化建议。按照统一要求开展蔬菜农药使用调查，全面掌握全年蔬菜用药水平，每个区及光明食品集团调查样本数各为15户，总共150户。（4）统防统治组织和绿色防控基地建设完成率100%：扶持芦笋专业化统防统治组织1个，建立2个蔬菜病虫害绿色集成示范点。组织编写4种主要蔬菜的全程绿色防控技术规范。建设草莓绿色防控核心示范20亩。在全市各区开展绿色防控示范，展示高效、绿色防控技术，减少农药使用，示范面积5000亩。对全市绿色防控示范区开展1次创优观摩现场会活动。3、植物检疫计划完成率100%：（1）植物检疫宣传计划完成率100%：计划组织开展为期1个月的植物检疫宣传月活动，发放宣传资料3000份，现场咨询宣传1次；（2）植物疫情普查监测与控制扑灭工作计划完成率100%：计划全年重点对17种检疫性有害生物开展监测调查，在120个重大植物疫情阻隔带监测点实施监测的基础上，组织9个区及农场局开展普查及疫情防控，数据实行月报制度；组织开展疫情鉴定专家技术咨询2次，每次10人次；组织疫情应急处置演练1次；组织南繁产地检疫1次，江苏省（上海农场）产地检疫1次，浙江红火蚁发生情况考察活动1次，瓜类病害联合检疫协作组活动1次；（3）上海市植物检疫隔离场运行计划完成率100%：计划全年隔离场稳定运行，完成100个样品的隔离种植；组织开展隔离试种疫情专家咨询会商活动10人次。二、质量目标：1、水稻及经作重大病虫害监测预警（1）病虫害监测数据准确率80%以上，病虫害预报准确率85%左右（2）试验示范试验合格率80%以上。农药使用量调查完成率90%以上。（3）绿色防控示范区合格率100%，专业化防治示范合格率100%。（4）鼠情监测，市郊农田鼠密度控制3%以下，保苗效果达90%以上。2、蔬菜与草莓重大病虫害监测预警（1）病虫害情报准确率不低于85%。（2）农药试验示范完成质量达标率100%。（3）统防统治组织和绿色防控基地建设质量达标率100%。（4）绿色防控规程制定完成质量达标率100%。3、植物检疫（1）植物检疫宣传完成质量达标率100%。（2）植物疫情普查监测与控制扑灭工作完成质量达标率100%。（3）上海市植物检疫隔离场运行质量达标率100%。时效目标：1、水稻及经作重大病虫害监测预警（1）病虫害数据上报及时率80%，病虫害情报及时率100%。（2）农药试验示范完成及时率100%，确保试验完成4个月内提交试验报告。（3）专业化防治和绿色防控示范各措施落实完成及时率100%以上。（4）鼠情监测及数据上报及时率90%，春季统一灭鼠措施落实进度及时率90%以上。2、蔬菜与草莓重大病虫害监测预警（1）病虫害情报编发及时率100%，确保每期情报

业化防治，2万亩水稻绿色防控示范。开展500亩西甜瓜和1500亩玉米的绿色防控示范。对9个专业化合作社组织或者示范区开展评优和奖励。开展1次水稻绿色防控示范区检查和观摩。绿色防控示范区合格率95%，专业化防治示范合格率90%。专业化防治和绿色防控示范各措施落实完成及时率98%。水稻及经作化学农药使用量减量达标率，比上年减量4%左右。水稻及经作绿色防控示范区病虫害控制效果达标率，与常规区相当。水稻及经作绿色防控示范区化学农药用量减量达标。4、完成农田鼠情监测和统一灭鼠组织10个监测点开展。组织春季农田统一灭鼠50.53万亩，灭鼠示范区4万亩。鼠情监测，市郊农田鼠密度控制0.12%，保苗效果达95%。鼠情监测及数据上报及时率85%，春季统一灭鼠措施落实进度及时率85%以上。二、蔬菜及草莓作物重大病虫害监测预警 1、蔬菜与草莓重大病虫害监测预警 共编发了市级病虫害情报16期，预报了71种（次）蔬菜病虫害（57种病害、14种害虫）的发生程度预警和防治适期。年终根据消长图型比较分析预报的符合率达到了90%以上。区级病虫害情报159期。病虫害造成的蔬菜损失控制率，在5%以内。蔬菜化学农药使用量减量达标率，比上年减量4%以上。2、高效、低毒、低残留农药试验、示范全年共安排新农药试验、示范57个，实际完成52个，涉及农药品种17种（其中单剂13个，复配剂4个）。农药试验示范完成质量达标率95%。农药试验示范完成及时率90%。3、安全用药及农药评估与论证 组织技术骨干编写《蔬菜安全用药指导技术手册》印刷1.5万份。推荐和确定下一年度蔬菜农药械重点推荐和补贴目录。安排崇明、奉贤两个区4个点的小菜蛾、甜菜夜蛾抗药性监测，掌握年度间抗性水平。按照统一要求开展蔬菜农药使用调查，全面掌握全年蔬菜用药水平，每个区及光明食品集团调查样本数各为15户，总共150户。绿色防控规程制定完成质量达标率100%。绿色防控规程完成及时率95%。4、统防统治组织和绿色防控基地建设完成率100%：扶持崇明白狗植保专业合作社开展专业化统防统治服务。在全市建立614个蔬菜病虫害绿色集成示范点，基地总面积10.9万亩。组织编写韭菜、金瓜、油麦菜、扁豆4种主要蔬菜的全程绿色防控技术规范。统防统治组织和绿色防控基地建设质量达标率95%。统防统治组织和绿色防控基地完成及时率100%，子项目于2020年3月启动，至2020年10月，为期8个月。三、植物检疫 1、植物检疫宣传计划组织开展为期1个月的植物检疫宣传月活动，发放宣传资料3000份，现场咨询宣传1次；完成率100%，组织开展了为期1个月的植物检疫宣传月，发放宣传资料4568份，现场咨询宣传2次。植物检疫宣传完成质量达标率100%。植物检疫宣传完成及时率100%。2、植物疫情普查监测与控制扑灭工作 17种检疫性有害生物开展日常性监测调查，全市以120个重大植物

在防治适期前一周下发。(2) 农药试验示范完成及时率100%，确保试验完成2个月内提交试验报告。(3) 统防统治组织和绿色防控基地完成及时率100%，子项目于2020年3月启动，至2020年10月，为8个月。(4) 绿色防控规程完成及时率100%，子项目于2020年4月启动，至2020年10月，为7个月。

3、植物检疫 (1) 植物检疫宣传完成及时率100%。2020年9-10月开展完成 (2) 植物疫情普查监测与控制扑灭工作完成及时率100%。2020年1月-12月 (3) 上海市植物检疫隔离场运行完成及时率100%。2020年1月-12月

二、效果目标：1、经济效益目标 病虫害造成的水稻损失控制率，在5%以内 病虫害造成的蔬菜损失控制率，在5%以内 2、社会效益目标 植物疫情阻截率，达到≥90.00% 水稻及经作病虫害防治措施覆盖率，90%以上，水稻及经作病虫害防治效果实现度，80%以上，3、生态效益目标 水稻及经作化学农药使用量减量达标率，比上年减量4%以上 蔬菜化学农药使用量减量达标率，比上年减量4%以上 水稻及经作绿色防控示范区病虫害控制效果达标率，与常规区相当 水稻及经作绿色防控示范区化学农药用量减量达标率，减少10%以上 4、满意度目标 管理层满意度达85%以上

三、影响力目标 1、长效管理目标 长效管理制度建设及执行情况；长效管理制度建设完善并执行有效。

疫情阻截带监测点为抓手，在90个乡镇设立有害生物监测点277个，监测总面积20351亩；指导防控葡萄根瘤蚜面积累计达3500亩次；瓜类果斑病防控面积70亩，销毁染疫甜瓜12万公斤，扑灭疫情14.7亩，扑灭疫情点2个；针对黄瓜绿斑驳花叶病毒病、瓜类果斑病等疫情实施轮作面积227.7亩；上报疫情月报120份。组织开展疫情鉴定专家技术咨询2次，共20人次。组织葡萄根瘤蚜疫情应急处置演练1次。组织南繁产地检疫1次。8月组织赴江苏省盐城大丰对上海农场水稻制种基地产地检疫。9月赴组织浙江省考察红火蚁发生防控情况。11月组织参加瓜类病害联合检疫协作组活动1次。

情普查监测与控制扑灭工作完成质量达标率100%，植物疫情普查监测与控制扑灭工作完成及时率95%。

3、上海市植物检疫隔离场运行 隔离场稳定运行，完成隔离种植样品109个；组织隔离试种疫情专家咨询会商会2次，共14人次。上海市植物检疫隔离场运行质量达标率100%，上海市植物检疫隔离场运行完成及时率95%。植物疫情阻截率98%。

四、长效管理制度建设完善并执行有效。通过本项目的实施，确保农作物重大病虫害监测预警的准确率，确保防治指导科学，有效控制化学农药使用量，推动化学农药继续呈下降趋势，农业生态环境也将持续改善，使示范区病虫害防治达到生态、安全的目标；有利推动病虫害预报和技术专题实现网络化，确保病虫害发生动态等数据沟通及时、通畅，提高对重大有害生物疫情的监测、预警和防控能力，有效防止外省、国外植物疫情传入，遏制本市局部疫情的扩散与蔓延；有助于病虫害防治药剂品种结构进一步优化；从源头保护我市水稻、蔬菜、果树和花卉等产业安全，防止疫情传入危害，保障我市农业产业质量，减少农业损失。管理层满意度达85%以上

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	偏差原因分析及改进措施
		水稻及经作农作物重大病虫害监测和预警计划完成率	=100%	100%	3	3	
		水稻及经作农药筛选和安全用药的示范推广计划完成率	=100%	100%	2	2	
		水稻及经作病虫害的专业化统防统治和绿色防	=100%	100%	2	2	

		控推进计划完成率				
		水稻及经作农田鼠情监测和统一灭鼠计划完成率	=100%	100%	2	2
		蔬菜与草莓重大病虫害监测预警计划完成率	=100%	100%	2	2
	数量指标	蔬菜与草莓高效、低毒、低残留农药试验、示范计划完成率	=100%	100%	2	2
		蔬菜与草莓安全用药及农药评估与蔬菜与草莓论证计划完成率	=100%	100%	2	2
		蔬菜与草莓统防统治组织和绿色防控基地建设完成率	=100%	100%	2	2
		植物检疫宣传计划完成率	=100%	100%	2	2
		植物疫情普查监测与控制扑灭工作计划完成率	=100%	100%	2	2
		上海市植物检疫隔离场运行计划完成率	=100%	100%	2	2

产出指标	质量指标	水稻及经作病虫害监测数据准确率	>=80%	82%	2	2	
		水稻及经作病虫害预报准确率	>=85%	86%	2	2	
		水稻及经作试验示范试验合格率	>=80%	80%	2	2	
		水稻及经作农药使用量调查合格率	>=90%	85%	2	1.5	
		水稻及经作绿色防控示范区合格率	=100%	95%	2	1.8	
		水稻及经作专业化防治示范合格率	=100%	95%	2	1.9	
		水稻及经作农田鼠密度	<=3%	0.12%	2	2	
		水稻及经作农田鼠害控制保苗效果	>=90%	95%	2	2	
		蔬菜与草莓病虫害情报准确率	>=85%	85%	2	2	
		蔬菜与草莓农药试验示范完成质量达标率	=100%	100%	2	2	
		蔬菜与草莓统防统治组					

绩效指标

织和绿色防控基地建设 质量达标率	=100%	100%	2	2	
蔬菜与草莓绿色防控规 程制定完成质量达标率	=100%	100%	2	2	
植物检疫宣传完成质量 达标率	=100%	100%	2	2	
植物疫情普查监测与控 制扑灭工作完成质量达 标率	=100%	100%	2	2	
上海市植物检疫隔离场 运行质量达标率	=100%	100%	2	2	
水稻及经作病虫害数据 上报及时率	>=80%	85%	2	2	
水稻及经作病虫情报及 时率	=100%	100%	2	2	
水稻及经作农药试验示 范完成及时率	=100%	100%	2	2	
水稻及经作专业化防治 和绿色防控示范各措施 落实完成及时率	=100%	100%	2	2	
水稻及经作鼠情监测及					

		数据上报及时率	>=90%	85%	2	1.8	
		水稻及经作春季统一灭鼠措施落实进度及时率	>=90%	85%	2	1.8	
	时效指标	蔬菜与草莓病虫情报编发及时率	=100%	95%	2	1.8	
		蔬菜与草莓农药试验示范完成及时率	=100%	98%	2	1.8	
		蔬菜与草莓统防统治组织和绿色防控基地完成及时率	=100%	98%	2	1.8	
		蔬菜与草莓绿色防控规程完成及时率	=100%	99%	2	1.8	
		植物检疫宣传完成及时率	=100%	99%	2	1.8	
		植物疫情普查监测与控制扑灭工作完成及时率	=100%	99%	2	1.9	
		上海市植物检疫隔离场运行完成及时率	=100%	99%	2	1.9	
		病虫害造成的水稻损失率	<=5%	4.5%	1	1	

效益指标	经济效益指标	病虫害造成的蔬菜损失率	<=5%	4%	1	1	
	社会效益指标	植物疫情阻截率	>=90%	90%	1	1	
		水稻及经作病虫害防治措施覆盖率	>=90%	95%	1	1	
		水稻及经作病虫害防治效果	>=80%	85%	1	1	
		水稻及经作化学农药使用量减量率(比上年)	>=4%	4%	1	1	
		蔬菜化学农药使用量减量率(比上年)	>=4%	4.5%	1	1	
		水稻及经作绿色防控示范区病虫害控制效果达标率	与常规相当	与常规相当	1	1	
		水稻及经作绿色防控示范区化学农药用量减量率	>=10%	10%	1	1	
	可持续影响指标	长效管理制度建设及执行情况	长效管理制度建设完善并执行有效				
		示范区和示范基地内农					



满意度指标	服务对象满意度指标	户、合作社对病虫害防治满意度	>=85%	85%	1	0.9	
		菜农满意度	>=85%	85%	1	0.9	
总分					100	97.36	

## 财政项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020年基本农田质量保护、测土配方施肥和农业生态专项						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业技术推广服务中心		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额	2657000.00	2318000.00	2,317,533	10	99.98%	10
	其中：当年财政拨款				—		
	上年结转资金				—		
	其他资金				—		

	预算目标	实际完成情况
年度 总体 目标	<p>开展耕地质量保护、测土配方施肥和农业生态环保相关基础性工作，监测评价掌握本市耕地总体质量、土壤墒情、化肥投入、农田基础生产力、肥料利用率、肥料配方、农田氮磷流失、有机肥总体质量等基本情况，为实现藏粮于地、科学施肥和保护农业生态环境提供基础数据支撑，提高本市土肥水和农业生态技术为农服务水平，掌握本市化肥利用率与农田基础生产力，为各级农业决策部门提供技术参谋，为农业生态提供基础数据与技术支撑，促进农业生态的可持续发展。一、产出目标：数量目标：1</p> <p>1、基本农田质量保护工作计划完成率100%：（1）耕地地力监测工作计划完成在全市开展500个耕地地力监测点的采土测土，采集500个耕层土壤样品，分析总结形成年度地力监测报告；（2）肥情监测计划完成率100%：在全市开展750个点的粮食和经作投肥调查，分析总结调查数据，形成年度投肥调查报告；（3）耕地质量保护与提升促进化肥减量增效计划完成率100%：按农业部要求设立项目示范县，开展相关耕地质量保护与提升技术的试验示范，完成年度项目总结；（4）墒情监测计划完成率100%：在宝山、奉贤两区开展墒情监测，每月发布两期墒情简报。（5）设施菜田地力监测计划完成率100%：设置菜田地力监测点50个，采土测土300个样品，完成样品土样检测，分析总结形成菜田地力监测报告。2、测土配方施肥工作计划完成率100%（1）田间肥效监测计划完成率100%：开展20个水稻为主的粮食作物、30个蔬菜等经作田间肥效试验，田间试验植株、谷粒样品采集检测，共1050个样品，检测氮磷钾含量。分析总结试验数据，形成年度田间肥效监测（试验）报告。（2）配方研制与推广计划完成率100%：开展配方征集与专家评定配方，完成专家论证、网上发布配方。（3）技术普及与宣传计划完成率100%：制定印发宣传材料，完成材料印发。（4）新肥料试验与评审完成率100%：开展3个新肥料试验，开展设施菜田土壤保育技术专家咨询与评价，完成3个新肥料试验报告。3、农业生态环保工作计划完成率100%（1）耕地环境与农产品质量监测计划完成率100%：开展100个定位监测点采土测土与农产品采集检测工作，分析检测数据，总结形成年度监测报告。（2）农业面源污染监测计划完成率100%：开展浦东、奉贤、青浦和农科院6个面源污染监测点的样品采集与制样、检测分析等工作，分析监测数据，总结形成年度监测报告。（3）肥料质量跟踪监测计划完</p>	<p>一、产出目标：数量目标：1、基本农田质量保护工作计划完成率100%：（1）耕地地力监测工作计划完成在全市开展500个耕地地力监测点的采土测土，采集500个耕层土壤样品，分析总结形成年度地力监测报告；（2）肥情监测计划完成率100%：在全市开展750个点的粮食和经作投肥调查，分析总结调查数据，形成年度投肥调查报告；（3）墒情监测计划完成率100%：在宝山、奉贤两区开展墒情监测，每月发布两期墒情简报。（4）设施菜田地力监测计划完成率100%：设置菜田地力监测点50个，采土测土300个样品，完成样品土样检测，分析总结形成菜田地力监测报告。2、测土配方施肥工作计划完成率100%（1）田间肥效监测计划完成率100%：开展20个水稻为主的粮食作物、30个蔬菜等经作田间肥效试验，田间试验植株、谷粒样品采集检测，共1050个样品，检测氮磷钾含量。分析总结试验数据，形成年度田间肥效监测（试验）报告。（2）配方研制与推广计划完成率100%：开展配方征集与专家评定配方，完成专家论证、网上发布配方。（3）新肥料试验与评审完成率100%：开展2个新肥料试验，开展设施菜田土壤保育技术专家咨询与评价，完成3个新肥料试验报告。3、农业生态环保工作计划完成率100%（1）耕地环境与农产品质量监测计划完成率100%：开展100个定位监测点采土测土与农产品采集检测工作，分析检测数据，总结形成年度监测报告。（2）农业面源污染监测</p>

成率100%：组织开展市级有机肥质量抽检、肥料登记抽检共约200个样品，分析检测结果，发布4个季度抽检简报共4份。质量目标：各项监测、试验报告完整率，100%。时效目标：1、基本农田质量保护工作计划完成及时率100%：（1）耕地地力监测：于3-6月制定布置方案，7-12月完成采样检测，下年初完成监测报告。（2）肥情监测：于1-12月制定布置方案并开展投肥调查，下年初完成调查报告。（3）耕地质量保护与提升促进化肥减量增效：4-6月制定方案，6-12月落实实施并总结。（4）土壤墒情监测：1-12月长年每月开展并发布墒情简报。（5）设施菜田土壤地力监测：于3-6月制定布置方案，7-12月完成采样检测，下年初完成监测报告。2、测土配方施肥工作计划完成及时率100%（1）配方研制与认定：2-4月征集配方，开展专家评审认定配方并发布配方。（2）田间肥效监测：1-3月制定方案，4-12月落实试验并总结。（3）技术普及与宣传：（4）新肥料试验与评审：1-3月落实试验方案，4-12月开展各项评审与试验及总结。3、农业生态环保工作计划完成及时率100%（1）土壤环境质量和农产品质量监测：1-3月制定方案，4-12月落实实施采样检测，下年初完成监测报告。（2）农业面源污染监测：1-12月连续开展各项监测工作，下年初完成监测报告。（3）肥料质量跟踪监测：每季度开展1次有机肥料质量抽检，并发布抽检结果简报。以上各项内容完成及时率100%。效果目标 1、经济效益目标 2、社会效益目标 3、生态效益目标 作物氮化肥料利用率平均达到40%。水稻化肥用量比上年度减少4%。4、满意度目标 服务对象满意度，≥80% 影响力目标 1、可持续发展目标 长效管理制度建设及执行情况；长效管理制度建设完善并执行有效。

计划完成率100%：开展浦东、奉贤、青浦和农科院6个面源污染监测点的样品采集与制样、检测分析等工作，分析监测数据，总结形成年度监测报告。（3）肥料质量跟踪监测计划完成率100%：组织开展市级有机肥质量抽检、肥料登记抽检共约200个样品，分析检测结果，发布4个季度抽检简报共4份。质量目标：各项监测、试验报告完整率，100%。时效目标：1、按时完成基本农田质量保护工作计划，及时率100%；2、按时完成测土配方施肥工作计划，完成及时率100% 3、按时完成农业生态环保工作计划，完成及时率100% 效果目标 1、经济效益目标：主要作物测土配方施肥亩均增效50.64元。2、社会效益目标：主要作物测土配方施肥亩均增产3.12%。3、生态效益目标 作物氮化肥料利用率平均达到40.6%。水稻化肥用量比上年度减少4.16%。4、满意度目标 服务对象满意度，≥89.1% 影响力目标 1、可持续发展目标 长效管理制度建设及执行情况；长效管理制度建设完善并执行有效。

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	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	基本农田质量保护工作计划完成率	=100%	80%	10	6	其中耕地质量保护与提升促进化肥减量增效内容，因财政经费削减，没有开展本专项设计的示范试点工作。
		测土配方施肥工作计划完成率	=100%	60%	10	6	由于财政经费削减，其中配方研制与推广预定的4个试验、科学施肥宣传资料、新肥料试验（比预定少做）。
		农业生态环保工作计划完成率	=100%	100%	10	10	
	质量指标	各项监测、试验报告完整率	=100%	100%	10	10	
		基本农田质量保护工作	=100%	100%	10	10	

绩效指标	时效指标	计划完成及时率						
		测土配方施肥工作计划完成及时率	=100%	100%	5	5		
		农业生态环保工作计划完成及时率	=100%	100%	5	5		
	效益指标	生态效益指标	作物氮化肥料平均利用率	>=40%	40.6%	10	10	
			水稻化肥用量比上年度减少率	>=4%	4.16%	10	10	
		可持续影响指标	长效管理制度建设及执行情况	长效管理制度建设完善并执行有效	完善	5	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	>=80%	89%	5	5	
	总分					100	92	

财政项目支出绩效自评表							
(2020 年度)							
项目名称	农药及蔬菜安全监管						
主管部门	上海市农业农村委员会			实施单位	上海市农业技术推广服务中心		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额	1912000.00	1692000.00	1,690,980.79	10	99.94%	9.99
	其中：当年财政拨款				—		
	上年结转资金				—		
	其他资金				—		
年度总体目标	预算目标			实际完成情况			
	<p>通过市郊蔬菜农药残留的快速检测，菜农的用药得到了约束，使用上海市推荐的农药，注重农药的安全间隔期，规范了农药使用。农药产品质量监督抽查，检测农药产品质量。提高无公害农产品质量安全水平，加大引导、监督和查处力度，严厉打击制售假劣农药坑农害农违法行为，农药生产经营行为进一步规范，农民群众质量意识和维权能力进一步提高，农药市场秩序进一步好转。破解小宗作物安全用药的难题，开展农药残留登记试验，取得小作物农药登记的数据，积极推动小宗作物安全低风险农药使用，提升小宗作物农产品质量安全，推动绿叶蔬菜产业健康发展、农民持续增收的一大因素。通过抗性监测，为指导农户合理用药提供科学依据，提高农药的有效性，降低用药次数和用量，建立历年数据资料，指导农民和药剂供应商，做好综合防治的技术支撑，对合理使用农药具有较大的指导意义</p>			<p>全年完成蔬菜农药残留快速检测100万份以上，实现上市蔬菜产地准出。开展农药质量监督抽检样品99个，合格率达到98.0%，出具检验报告99份；开展本市绿叶蔬菜和特色小宗作物农药安全使用风险评估，完成药效和安全性报告15份，以及落实2种农药的残留试验；完成了7种杀菌剂和10种杀虫剂农药室内活性和田间药效验证试验。</p>			
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	偏差原因分析及改进措施
	数量指标	市郊蔬菜农药残留快速检测计划完成率	=100%	100%	5	5	
		农药产品质量监督抽查计划完成率	=100%	99%	5	5	
		市绿叶蔬菜和特色小宗作物农药安全使用风险评估计划完成率	=100	100%	10	10	
		蔬菜农残速测开展质量		=100%	100%	10	10

绩效指标	产出指标	质量指标	达标率					
			农药产品抽检工作质量达标率	=100%	100%	10	10	
			市绿叶蔬菜和特色小宗作物农药安全使用风险评估工作开展质量达标率	=100%	100%	10	10	
		时效指标	市郊蔬菜农药残留快速检测计划完成及时率	=100	100%	5	5	
			农药产品质量监督抽查计划完成率及时率	=100%	100%	5	5	
			市绿叶蔬菜和特色小宗作物农药安全使用风险评估计划完成及时率	=100%	100%	5	5	
	效益指标	社会效益指标	残留试验、药效试验、作物安全性等报告利用率	=100%	100%	5	5	
			蔬菜质量安全提升程度	较上年度持平或提升	较上年度持平	10	10	
		可持续影响指标	长效管理制度建设	完善并执行有效	完善并执行有效	5	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	农民满意度	达85%以上	90%以上	5	5	
	总分					100	99.99	