

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020 年农产品质量安全-无公害农产品和地理标志农产品监管与推介							
主管部门	北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站			
项目负责人	张乐			联系电话	13810516477			
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	60	55.8	55.64	10	99.7%	9.97	
	其中：当年财政拨款	60	55.8	55.64	—	99.7%	—	
	上年结转资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>实现对无公害和地标农产品生产单位组织管理、制度文件管理、生产技术要求、产品质量管理、员工管理和内部自查的监管综合能力的提升；推介展示我市无公害农产品和地理标志农产品发展成效及品牌形象，建立良好的社会监督氛围，同时激励生产单位主动提升荣誉感、使命感和责任感。</p>			<p>无公害和地标农产品生产单位组织管理、制度文件管理、生产技术要求、产品质量管理、员工管理和内部自查的监管综合能力得到提升；我市无公害农产品和地理标志农产品发展成效及品牌形象得到大力宣传展示。</p>				
绩效指标	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	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	指标 1：监管无公害农产品和地理标志农产品生产主体的数量	1000 家	1237 家	10	10	
			指标 2：编写统计年报的数量	1 套	1 套	10	10	
			指标 3：开展推介宣传的次数	1 次	1 次	10	10	
		质量指标	指标 1：监督管理成效与项目预期的吻合度	100%	100%	5	5	
			指标 2：推介宣传效果与项目预期的吻合度	100%	100%	5	5	
		时效指标	指标 1：监管和推介工作方案制定完成时间	3 月 31 日之前	3 月 31 日之前	3	3	

			指标 2: 监管和推介工作完成时间	11 月 30 日之前	11 月 30 日之前	3	3	
		成本指标	指标 1: 项目成本	不超过 60 万元	60 万元	4	4	
	效益指标	社会效益指标	指标 1: 对农产品质量安全未来可持续发展的影响	对我市无公害农产品生产基地监督管理持续提升奠定基础, 有效推动我市优质农产品品牌的可持续发展	对我市无公害农产品生产基地监督管理持续提升奠定基础, 有效推动我市优质农产品品牌的可持续发展	40	40	
总分						100	99.97	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年农产品质量安全-风险监测（种植环境）						
主管部门		北京市农业农村局 036			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		习佳林			联系电话	13436957846		
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	30	30	30	10	100%	10
		其中：当年财政 拨款	30	30	30	—	100%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	目标 1：在北京市种植生产基地设置监测点，以三品基地、设施农业和标准化园区为主，采集土壤样品 300 个和农灌水 80 个，检测指标为 pH 值、铅、镉、铜、铬、砷、汞、氟化物、六价铬等。 目标 2：按农业农村局相关要求及时完成检测工作，并进行分析，上报结果，形成总结报告。				全年共抽检了 90 个种植基地，其中土壤样本 305 个，农灌水样本 94 个；按要求完成了相关参数的检测，检测数据和总结报告及时上报。			
绩效 指标	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 分析及改 进措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：完成土壤样品的采集和检测	300 个	305 个	8	8	
			指标 2：完成农灌水样品的采集和检测	80 个	94 个	8	8	
		质量指标	指标 1：检测结果准确	99.9%	99.9%	10	10	
			指标 2：按时完成检测	100%	100%	5	5	
		时效指标	指标 1：完成 150 个土壤样品和 40 个水的采样和检测时间	1-6 月	1-8 月	5	3.75	受疫情影响采样进度延后
			指标 2：完成 150 个土壤样品和 40 个水的采样和检测时间	7-11 月	9-11 月	5	5	
			指标 3：完成工作报告	12 月	12 月	5	5	
		成本指标	指标 1：项目预算控制数	30 万	30 万	4	4	

	效益指标	社会效益指标	指标 1：掌握北京种植环境质量现状，为政府监管部门提供科学依据	提交监测数据和报告	提交监测数据和报告	30	26	监测基地和样本数量较少
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1：政府监管部门对成果报告的满意度	90%	85%	10	9.4	
总分						100	94.15	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年生态农业建设-设施农业生产土壤和农产品中污染因子（非商品有机肥源）风险调查						
主管部门		北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		刘晓霞			联系电话	82031857		
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	59	55.8	55.8	10	100%	10
		其中：当年财政 拨款	59	55.8	55.8	—	100%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	完成 30 个非商品有机肥、土壤和农产品协同监测点布置,获得有机肥、土壤和农产品样品不少于 90 份;获得设施农业生产施用非商品有机肥、土壤和农产品中污染物风险调查工作总结报告 1 份。				完成 6 区 30 个非商品有机肥、土壤和农产品协同监测点布置,获得有机肥、土壤和农产品样品 90 份,主要监测项目为:8 项目重金属和三大类 21 种抗生素,获得监测数据近 3000 个;进行数据分析评价,完成设施农业生产施用非商品有机肥、土壤和农产品中污染物风险调查工作总结报告 1 份,已全面完成年度工作任务。			
绩效 指标	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	偏差原因分析及 改进 措施
	产出指 标	数量指标	涉及区县个数	5 个以上	6 个	5	5	
			布点数量	30 个	30 个	5	5	
			样本数量	90 份	30 个监测 园区的土 壤、农产 品和肥料 样本各 30 份,共 90 份	5	5	

		质量指标	土壤采集制备	每份土壤样本包含原样土、20目、100目3种；有机肥样本包含A、B样。	每份土壤样本包含原样土500克、20目、100目不少于50克3种；有机肥样本包含A样和B样各500克。	10	10	
			农产品样本制备	每份农产品制备A、B样各250g。	每份农产品都制备两份：A、B样各250g。	5	5	
		时效指标	点位布设时间	4月底前完成	4月初已完成监测样点的布设与调整	5	5	
			样本采集时间	9月底前完成	9月底前完成全部样本的采集工作	5	5	
			报告编制时间	12月底前完成	12月底完成设施农业生产施用非商品有机肥、土壤和农产品中污染物风险调查工作总结报告	5	5	
		成本指标	项目预算控制数	按照预算执行；差旅等支出标准符合“三公经费”支出标准要求。	按照预算执行；差旅等支出标准符合“三公经费”支出标准要求，受疫情影响节余部分资金已退回财政。	5	4	受疫情影响未支出差旅等费用，已按照财政要求退回，节约项目资金。

效益指标	社会效益指标	保障农产品质量安全	落实《北京市土壤污染防治工作方案》，保障农产品质量安全。	落实了《北京市土壤污染防治工作方案》中为保障农业生产环境安全，设施农业用地土壤环境管理，保障农产品质量安全。	10	8	
	生态效益指标	保障农产品产地环境质量安全。	落实《北京市土壤污染防治工作方案》，保障农产品产地环境质量安全。	落实了《北京市土壤污染防治工作方案》中为保障农业生产环境安全，设施农业用地土壤环境管理。	10	10	
	可持续影响指标	保障设施农业可持续发展	有效设施农业产地环境质量数据不少于 30 份	获得设施农业产地环境质量数据 30 份，千余个第一手监测数据，为落实《北京市土壤污染防治工作方案》中为保障农业生产环境安全，设施农业用地土壤环境管理提供重要的数据支持。	10	10	
	满意度指标	服务对象满意度指标	满足局业务处室对项目的相关要求	满意度达 85%以上	主管处室生态建设处满意度达 90%。	10	9
总分					100	96	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年农产品质量安全-农产品质量认证（种植业无公害检测）						
主管部门		北京市农业农村局(036)			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		温雅君			联系电话	82031872		
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	45	41.26	41.09	10	99.6%	9.96
		其中：当年财政 拨款	45	41.26	41.09	—	99.6%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1. 完成 270 个新申报、申请扩项及已获得无公害认定的农产品、产地环境进行抽样检测。 2. 对所检样品出具检测报告。				1. 完成 279 个新申报、申请扩项及已获得无公害认定的农产品、产地环境进行抽样检测。 2. 对所检样品均出具检测报告。			
绩效 指标	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 分析及改 进措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：完成新申报、 申请扩项及及已获得 无公害认定的农产品 进行抽样检测	270 个 农产 品、产 地环境 样本	279	10	9.5	由于各区 申报无公害 认证的数量 不可控，所以 可能会存在 实际完成 数量与预算 数量略有不同。
			指标 2：检验报告	540 份 (含正 副本)	558 份	10	9.5	由于各区 申报无公害 认证的数量 不可控，所以 可能会存在 实际完成 数量与预算 数量略有不同。

		质量指标	指标 1: 检测结果准确可靠	准确率 99.9%	99%	5	5	
			指标 2: 按规定的时间要求完成抽样检测任务。	及时率 100%	100%	5	5	
		时效指标	指标 1: 上半年完成北京市无公害农产品种植业首次、扩项及跟踪 135 个样品的抽样检测。	1-6 月	1-5 月	5	4.5	项目完成进度根据各区申报无公害认证检测进度有关。
			指标 2: 下半年按实施方案要求完成剩余 135 个样品的抽样检测任务。	7-11 月	7-11 月	5	5	
		成本指标	指标 1: 项目预算控制数	41.26 万元	41.09 万元	10	9.96	
	效益指标	可持续影响指标	指标 1: 通过项目的开展,可进一步提高北京市种植业无公害农产品认证覆盖率,确保种植业无公害农产品认证覆盖持续稳定增长。	三品认证覆盖率达到 75%	达到 75%	30	30	
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1: 政府监管部门对检验报告的满意度	达到 99%以上	99%	10	8	由于企业申报名称填写有误,个别检验报告需要更正名称。
	总分					100	96.42	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020 年农产品质量安全-监督抽查(异地)							
主管部门	北京市农业农村局(036)			实施单位	北京市农业环境监测站			
项目负责人	温雅君			联系电话	82031872			
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	37	36.98	36.94	10	99.9%	9.99	
	其中:当年财政拨款	37	36.98	36.94	—	99.9%	—	
	上年结转资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	1. 组织 8 家区级检测机构分 4 次完成 2200 个样本抽检。 2. 市级检测机构完成 220 个样本复验。 3. 组织完成全市各区生产基地或配送企业 130 个粮经产品的监督检测。 4. 完成数据分析、总结报告。			1. 组织房山、大兴、延庆、密云、朝阳、平谷、怀柔、通州 8 家区级质检站完成 2201 个样本抽检。 2. 对各区抽检的样品进行复检, 共复检样本 220 个。 3. 完成生产基地及配送企业 130 个粮经产品的监督抽检, 主要包括豆类、杂粮、小麦、鲜食玉米、稻谷等。 4. 分别完成异地监督抽查总结报告和粮经产品监督抽查总结报告。				
绩效指标	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	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	指标 1: 区级抽检样本检测	样本数 2200 个	2201 个	10	10	
			指标 2: 市级复检样本检测	样本数 220 个	220 个	5	5	
			指标 3: 市级粮经产品抽检	样本数 130 个	130 个	5	5	
		质量指标	指标 1: 检测结果准确可靠	准确率 99.9%	99.9%	5	5	
			指标 2: 按时完成检测	及时率 99%	99%	5	5	

		时效指标	指标 1: 组织完成两次 1100 个样品采样和检测。	1-6 月	1-8 月	5	4.5	上半年由于受疫情影响第二次异地监督抽查工作暂缓进行。
			指标 2: 完成 220 个样品复检, 完成另外两次 1100 个样品采样、完成 130 个粮经产品的检测	7-11 月	8-11 月	5	5	
			指标 3: 完成总结报告编写。	11 月-12 月	12 月	5	5	
		成本指标	指标 1: 项目预算控制数 37 万元	36.98 万元	36.94 万元	5	4.99	
	效益指标	社会效益指标	指标 1: 掌握北京市区级农产品检测机构的检测能力及农产品质量安全水平, 不断完善首都农产品检测体系。	通过开展监督抽查(异地)进一步提升区级质检站能力和水平, 不断完善首都农产品检测体系。	完成对区级质检站的样品复检, 通过复检样品促进区级检测机构能力提升。	15	14	
			指标 2: 开展北京市粮经产品质量安全的监督抽检, 为监管提供技术支撑。	通过开展监督抽查(异地)进一步提升区级质检站能力和水平, 为监管提供技术支撑。	完成异地监督和粮经产品抽查总结报告, 为政府监管部门提出监管建议。	15	14	
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1: 政府监管部门对总结报告的满意度	达到 99%以上	提交 4 个季度总结报告及全年总结报告。	10	9	
总分						100	96.48	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年农产品质量安全-检测机构监督管理						
主管部门		北京市农业农村局(036)		实施单位	北京市农业环境监测站			
项目负责人		温雅君		联系电话	82031872			
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	40	30.64	30.49	10	99.5%	9.95	
	其中：当年财政 拨款	40	30.64	30.49	—	99.5%	—	
	上年结转 资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	1. 组织开展 1 次能力验证。 2. 组织开展检测机构资质考核，对获证检测机构开展监督检查。 3. 完成 13 个区级综合质检站的等级评定和动态管理工作。			1. 组织 12 家区级质检站完成农产品中农药残留，重金属、畜禽产品中兽药残留和违禁添加物、生鲜乳中三聚氰胺的能力验证。 2. 组织完成 9 家检测机构资质考核。 3. 完成 11 家区级综合质检站的等级评定和动态管理工作。				
绩效 指标	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 分析及改 进措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：组织开展 1 次能力验证	完成 1 次能力验证	1 次能力验证	10	10	
			指标 2：组织开展检测机构资质考核，对获证检测机构开展监督检查。	组织开展检测机构资质考核，完成三分之二以上获证检测机构监督检查。	完成 9 家检测机构考核	5	5	

			指标 3: 评定区级质检站数量	13 个 区级质检站的等级评定	11 家	5	4.2	由于朝阳区和延庆区正在进行机构改革,所以未能参加等级评定。
		质量指标	指标 1: 获证的检测机构全部符合农产品检测机构资质考核评审细则要求。	符合要求	符合要求	5	5	
			指标 2: 检测机构按体系文件要求开展检测工作。	与体系文件要求一致	符合要求	5	5	
			指标 3: 评定结果准确可靠。	及时率 100%	100%	5	5	
		时效指标	指标 1: 组织完成 1 次能力验证工作主要包括农残及重金属等	1-6 月	1-6 月	5	5	
			指标 2: 完成 13 个区级质检站等级评及监督检查。	7-12 月	7-12 月	5	5	
		成本指标	指标 1: 项目预算控制数	30.64 万元	30.49 万元	5	4.9	
	效益指标	社会效益指标	指标 1: 通过资质考核的检测机构, 可向社会出具具有证明作用的数据和结果, 为农产品质量安全监管提供技术支持。	结果准确率 99.9% 以上。	99.9%	15	14	
			指标 2: 规范检测机构管理, 提高农产品质量安全检测机构的能力和水平, 为政府部门提供技术服务。	检测机构管理规范, 符合检测机构管理要求。	符合要求	15	14	
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1: 服务对象满意度	达到 95% 以上	95%	10	9	
	总分					100	96.05	

北京市农业环境项目
2020 年科技项目-1
北京市农业环境
习佳林

(2020 年度)

项目名称		2020 年科技项目-北京地理标志农产品特征筛查和产地溯源技术研究						
主管部门		北京市农业农村局 036			实施单位		北京市农业环境监测站	
项目负责人		刁佳林			联系电话		13436957846	
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	50	46.64	46.64	10	100%	10
		其中：当年财政 拨款	50	46.64	46.64	—	100%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	目标 1：完成北京 2 个地理标志农产品的特征筛查，采集并检测样品 100 个； 目标 2：地理标志农产品产地溯源研究，并提交一份地理标志农产品品质特征筛查和产地溯源研究报告。				完成了北京地理标志产品昌平草莓和平谷大桃的特征筛查，采集并检测样品 176 个； 开展了 2 个地标产品的产地溯源研究，建立了产地判别模型，完成了特征筛查和产地溯源研究报告。			
绩效 指标	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 析及改进 措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：完成地理标 志产品特征筛查	2 个	2 个	6	6	
			指标 2：完成样品采 集和检测	100 个	176 个	5	5	
			指标 3：研究报告	1 份	1 份	6	6	
		质量指标	指标 1：检测结果准 确	99.9%	99.9%	5	5	
			指标 2：品质特征筛 查准确	90.0%	90.0%	5	5	
		时效指标	指标 1：产地环境调 研完成时间	1-4 月	6-8 月	4	2	受疫情影响 现场调查延 后
			指标 2：筛查方法开 发时间	5-8 月	5-8 月	5	5	
			指标 3：样品采集、 检测与数据分析完成 时间告	9-11 月	9-11 月	5	5	

			指标 4：完成报告并验收时间	12 月后	12 月完成报告 6 月验收	5	4	正在准备验收
		成本指标	指标 1：项目实施综合成本	46.64 万	46.64 万	4	4	
	效益指标	社会效益指标	指标 1：保护地理标志产品产地环境	完成地标产品产地环境监测和评价	完成地标产品产地环境监测和评价	10	10	
		可持续影响指标	指标 1：延续地理标志产品品质，提升地理标志产品品牌价值	筛选出地标产品品质特征并进行产地溯源	筛选出地标产品品质特征并进行产地溯源	20	17	1 年检测数据代表性较差，不能完全筛选出地标产品的准确特征，建议连续监测
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1：地标产品生产农户和企业	90%	80%	10	8.8	
	总分					100	92.8	



项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020 年农产品质量安全—风险监测（种植产品、农产品微生物）							
主管部门	北京市农业农村局（036）			实施单位	北京市农业环境监测站			
项目负责人	李玲			联系电话	13693169599			
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	107.77	105.7	105.443406	10	99.8%	9.98	
	其中：当年财政 拨款	107.77	105.7	105.443406	—	99.8%	—	
	上年结转资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	目标 1：全年组织完成覆盖全市生产、市场、贮藏、运输环节，共计 840 个种植产品的抽样及检测工作，包括 40 个草莓、100 个专项、700 个蔬菜、食用菌、小麦、玉米、稻谷和中草药的风险监测。检测参数包括重金属、农药残留与植物生长调节剂。其中蔬菜和食用菌 74 项参数，草莓 58 项，小麦、玉米、水稻 20 项，中草药 8 项。 目标 2：完成 280 个农产品的微生物风险监测工作，其中 60 个即用鲜切蔬菜样品，120 个生食蔬菜样品，100 个畜禽产品。监测项目为沙门氏菌、单核细胞增生李斯特氏菌、金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌 O157：H7 和蜡样芽孢杆菌等 5 种食源性致病菌；并对检出阳性菌株的产毒状况及耐药性进行分析。 目标 3：按农业农村局相关要求完成数据分析和总结上报工作。			目标 1：全年完成 840 个草莓、蔬菜、食用菌、粮经等不同类别农产品的重金属、农药残留与植物生长调节剂风险监测，不合格产品 34 个，合格率 95.95%。完成率 100%。 目标 2：全年完成 280 个农产品的 5 种食源性致病菌微生物风险监测，合格率 100%。完成率 100%。 目标 3：按农业农村局要求进行了数据汇总、分析并按时上报季度总结、半年总结和全年总结，同时不定期上报超标样品信息表。完成率 100%。				
绩效指标	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	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	指标 1：完成种植业产品的风险监测	840 个	840 个	10	10	
			指标 2：完成农产品的微生物风险监测	280 个	280 个	5	5	

			指标 3: 监测参数类别	农药残留、重金属、植物生长调节剂、致病菌等 4 类	农药残留、重金属、植物生长调节剂、致病菌等 4 类	5	5	
		质量指标	指标 1: 检测结果准确	99.9%	99.9%	5	5	
			指标 2: 按时完成检测	100%	100%	5	5	
		时效指标	指标 1: 完成 480 个样品的风险监测	1-6 月	1-7 月	5	4.79	统一招标耗时较长,微生物试剂无法及时采购。
			指标 2: 完成 640 个样品的风险监测	7-11 月	7-11 月	5	5	
			指标 3: 按时完成项目工作报告	100%	100%	5	5	
		成本指标	指标 1: 预算控制 107.77 万元	105.7 万元	105.443406 万元	5	4.99	
	效益指标	社会效益指标	指标 1: 掌握北京市蔬菜、草莓及粮经产品质量安全水平,为监管提供技术支撑。	编写种植业产品风险监测报告,为政府部门提出监管建议。	完成	15	14	
			指标 2: 掌握北京市农产品致病菌污染状况,为政府监管提供技术支撑,科学引导安全消费。	编写一份北京市农产品致病菌污染状况总结报告,为政府部门提出监管建议。	完成	15	14	
		满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1: 政府监管部门对成果报告的满意度	90%	90%	10	9
	总分						100	96.76



项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年农产品质量安全-风险评估（农药残留）						
主管部门		北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		黄宝勇			联系电话	13810381021		
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	120	98.72	98.35	10	99.62%	9.9
		其中：当年财政 拨款	120	98.72	98.35	—	99.62%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1、建立农药残留应急快速筛查技术方法 1 个； 2、完成对蔬菜农药残留风险隐患因子分析评估报告 1 份； 3、评估样品数量不少于 300 个，定向评估参数不少于 200 项，获得暴露评估风险指数 10 项。				1、建立了农药残留应急快速筛查技术方法 1 个，形成风险筛查技术体系一套； 2、完成了对包含蔬菜、特色香料、粮经类产品农药残留风险分析评估报告 1 份； 3、评估样品数量 360 个，定向评估参数 207 项，获得暴露评估风险指数 10 项以上。			
绩效 指标	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 析及改进 措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：北京市蔬菜 农药残留风险筛查评 估报告	1 份	1 份	8	8	无
			指标 2：农药残留应 急快速筛查技术方法	1 个	1 个	6	6	无
			指标 3：评估样品数 量	300 个	337 个 农产品 样品 （另有 23 个 栽培基 质）	6	6	无
		质量指标	指标 1：风险因子类 型	含农药 多残留 类型	含有农 药多残 留类型	5	5	无
			指标 2：数据质量	合格	合格	5	5	无

			指标 3: 评估报告	包含风险因子的暴露评估	进行了包含风险因子的暴露评估	5	4.5	评估分析可以应用更先进的模型辅助分析, 可能的话将购买专业评估软件进行
		时效指标	指标 1: 完成筛查方法开发和调研	1 月-6 月	1 月-8 月	3	2.5	因疫情影响, 部分调研安排在下半年进行
指标 2: 完成 300 个种植产品筛查			6 月-11 月	6 月-11 月	3	3	无	
指标 3: 完成分析评估报告			11-12 月	2020 年 11 月-2021-1 月	4	3.5	部分内容在 1 月份进行了补充	
成本指标		预算控制	不超过 120 万元	实际执行了 98.35 万	5	5	无	
效益指标	社会效益指标		指标 1: 及时了解并掌握我市蔬菜风险因子变化和 risk 水平变化	提出农产品质量安全风险提示不少于 1 条, 提高我市农产品质量安全水平	提出农产品质量安全风险提示 6 条	20	18	提出了多条风险提示建议, 但因为条件限制还可以更加详细和细化。
			指标 2: 为政府监管提供科学依据	提出农产品质量安全交流和监管建议不少于 2 条	提出农产品质量安全交流和监管建议 4 条	20	18	提出的监管建议是否能真正适应监管需求尚需验证。
总分						100	94.4	



项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020 年科技新星项目-超临界 CO ₂ 法提取草莓中酯类香气成分研究							
主管部门	北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站			
项目负责人	刘斌			联系电话	13810116201			
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	5	5	5	10	100%	10	
	其中：当年财政 拨款	5	5	5	—	100%	—	
	上年结转 资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	1、研究建立超临界 CO ₂ 萃取分离酯类物质的仪器条件和方法，确定合理的 CO ₂ 压力、温度。 2、分离并检测出不同草莓品种中主要酯类物质的种类数量和含量。 3、研究探索影响风味口感的 1~2 种物质。			1、建立了草莓中酯类物质的前处理提取方法，研究了超临界 CO ₂ 分离酯类物质的仪器条件和方法。但发现液质响应信号非常弱，故同步建立了气相色谱质谱的检测方法。 2、分离并检测出不同草莓品种中酯类物质 5 种，其他具有香气成分的物质 2 种，并确定了其含量。 3、探索并分析了其中影响风味口感的 1 种物质。				
绩效 指标	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 及改进 措施
	产出 指标	数量指标	指标 1：完成草莓样品的采集和检测	50 个	50 个	10	10	
		质量指标	指标 1：检测准确	检测准确	检测准确	10	8	实验中发现液质对目标物质响应过低，改为气质同步进行比对。
			指标 2：按时完成	按时完成	按时完成	10	10	
		时效指标	指标 1：完成 50 个草莓样品的采集和检测	50 个	50 个	10	10	

		成本指标	指标 1：预算控制	5 万元	5 万元	10	10	
	效益指标	经济效益指标	指标 1：提高草莓质量，增加农民收入	提升草莓品质，提高售价，增加农民收入	为提升草莓品质提供理论数据。	40	36	进一步增加农民收入需要持续研究转化
总分						100	94	

项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年生态农业建设-安全利用类农用地环境风险管控田间试验示范						
主管部门		北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		周洁			联系电话	82031854		
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	55	53	53	10	100%	10
		其中：当年财政 拨款	55	53	53	—	100%	—
		上年结转 资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1、构建安全利用类农田重金属污染调控模式 1 套； 2、建立安全利用类农田风险管控田间示范地 1 处。				1、构建安全利用类农田重金属污染 调控模式 1 套； 2、建立安全利用类农田风险管控田 间示范地 1 处。			
绩效 指标	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 析及改进 措施
	产出指 标	数量指标	污染调控模式	1 套	1 套	5	5	
			田间示范区建设	1 处	1 处	5	5	
		质量指标	风险管控技术	技术模 式经济 高效	技术模 式经济 适用	10	10	
			检测结果真实有效	样本加 标 5%	样本加 标 5%	5	5	
		时效指标	管控模式构建	8 月前	8 月	5	5	
			管控技术田间试验示 范	11 月 前	11 月	5	5	
			年度总结报告完成时 间	12 月	12 月	5	5	
		成本指标	项目预算控制数	不超过 预算金 额 53 万元	53 万 元	10	9	受疫情影响 未支出差旅 等费用，已按 照财政要求 退回，节约项 目资金。

	效益指标	社会效益指标	保障农产品质量安全	达到预期目标	构建风控技术,保障农产品质量安全	15	14	
		生态效益指标	保障农产品产地环境安全	达到预期目标	构建风控技术,保障农产品产地环境安全	15	14	
	满意度指标	服务对象满意度指标	满足北京市农业农村局对项目的相关要求	满意度达 85%	为农产品产地安全利用提供技术支撑,农业农村剧满意度达 90%	10	10	
总分						100	97	



项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	2020 年生态农业建设-农用地风险区土壤和农产品协同监测							
主管部门	北京市农业农村局				实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人	王鸿婷				联系电话	82031857		
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	98	93.996	93.996	10	100%	10	
	其中：当年财政 拨款	98	93.996	93.996	—	100%	—	
	上年结转 资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	布设风险区土壤和农产品协同监测点位 50 个点位， 针对 8 项重金属开展土壤、农产品和农灌水协同监 测。				完成风险区 50 个协同监测点的筛查、布 设和年度监测工作；完成土壤、农产品 和农灌水等样本的采集和制备，获得土 壤样本 150 个、农产品样品 50 个，农灌 水样本 50 个；完成全部样本的加标送 检，重点监测项目为 8 项重金属总量和 有效态以及配套指标 pH 值，完成项目总 结报告 1 份，全面完成年度工作任务。			
绩效 指标	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 及改进 措施
	产出指 标	数量指标	点位布设数量	50 个	50	10	10	

			监测指标数量	土壤监测项目包括：铅、汞、镉、铬、铜、砷、锌和镍 8 项重金属和 pH 值、苯并[a]芘。农产品监测上述 8 项重金属和苯并[a]芘。农灌水监测上述 8 项重金属和 pH。	10	10	
		质量指标	土壤采集制备	每份土壤样本包含原样土、20 目、100 目 3 种	5	5	
			农产品样本制备	每份农产品制备 A、B 样各 250g。	5	5	
			农灌水采集	每份农灌水 500ml	5	5	
		时效指标	点位布设时间	5 月底前完成	5	5	
			样本采集时间	10 月底前完成	5	5	

	成本指标	项目预算控制数	按预算支出	按照预算执行；差旅等支出标准符合“三公经费”支出标准要求，受疫情影响节余部分资金已退回财政。	5	4	受疫情影响未支出差旅等费用，已按照财政要求退回，节约项目资金。
效益指标	社会效益指标	保障农产品质量安全	保障农产品质量安全。	落实了《北京市土壤污染防治工作方案》，保障农产品质量安全。	15	13	
	生态效益指标	预估环境风险	预估环境风险	落实《北京市土壤污染防治工作方案》，预估了农产品产地环境质量安全风险。	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	满足局业务处室对项目的相关要求	满意度达85%以上	主管处室生态建设处满意度达90%。	10	9
总分					100	96	



项目支出绩效自评表

(2020 年度)

项目名称		2020 年农产品质量安全-北京市有机（绿色）农业生产引导与质量提升						
主管部门		北京市农业农村局			实施单位	北京市农业环境监测站		
项目负责人		周绪宝			联系电话	82031873		
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	150	140.56	137.64	10	98%	9.8	
	其中：当年财政 拨款	150	140.56	137.64	—	98%	—	
	上年结转 资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	编制一份北京市有机（绿色）农业发展规划，打造提升两家有机（绿色）农业示范基地，制订一套操作性强、易于推广的绿色优质农产品全程质量控制技术标准并推广应用。			编制一份北京市有机（绿色）农业发展规划，打造提升两家有机（绿色）农业示范基地，制订一套操作性强、易于推广的绿色优质农产品全程质量控制技术标准并推广应用。				
绩效 指标	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 析及改进 措施
	产出指 标	数量指标	指标 1：形成北京市有机（绿色）农业发展规划报告	1 份	1 份	5	5	
			指标 2：遴选打造有机（绿色）农业示范基地	2 家	2 家	5	5	
			指标 3：制定绿色优质农产品全程质量控制技术标准	1 套	1 套	5	5	
		质量指标	指标 1：发展规划报告	对实施 目标区 有近期 及远期 发展的 现实指 导意义	对实施 目标区 有近期 及远期 发展的 现实指 导意义	12	12	

			指标 2: 有机（绿色）示范基地	取得有机（绿色）证书，产品抽检符合标准	取得有机证书，产品抽检符合标准	5	5	
			指标 3: 全程质量控制技术标准	符合北京特点、为“绿色优质安全示范区”创建提供技术支持、可推广的生产规范	符合北京特点、为“绿色优质安全示范区”创建提供技术支持、可推广的生产规范	12	12	
		时效指标	指标 1: 完成发展规划报告	11 月底完成	11 月底完成	2	2	
			指标 2: 选定有机（绿色）示范基地	3 月底确定	3 月底确定	2	2	
		成本指标	指标 1: 项目预算控制数额	150 万元	137.64 万元	2	2	
	效益指标	经济效益指标	指标 1: 销售价格	有所增加	有所增加	10	10	
		社会效益指标	指标 1: 产品绿色优质安全	有机（绿色）品牌影响力提高，满足了消费者的需求	有机（绿色）品牌影响力提高，满足了消费者的需求	15	15	
		生态效益指标	指标 1: 减农药减化肥	绿色生产方式得以实现	绿色生产方式得以实现	15	15	
	总分					100	99.8	