

上海市生态环境局2022年2月至4月政府采购意向

来源：上海市生态环境局 发布时间：2022-01-10 浏览次数：39

为便于供应商及时了解政府采购信息，根据《财政部关于开展政府采购意向公开工作的通知》（财库〔2020〕10号）等有关规定，现将上海市生态环境局2022年2月至4月采购意向公开如下：

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
1	崇明碳中和示范区种植业碳排放特征及减排技术研究及示范	目标：通过对崇明碳中和示范区种植业种植管理模式和活动水平现状调研，结合现场实测等技术手段，全面、精确掌握示范区种植业碳排放基准水平及碳汇功能现状，开展示范区种植业碳减排关键技术梳理及研究示范，为崇明碳中和示范区乃至上海市双碳战略的实施提供数据基准及技术支撑。数量：1 服务要求：（1）崇明碳中和示范区种植业温室气体排放基准研究（2）崇明碳中和示范区种植业碳汇功能评估（3）崇明碳中和示范区种植业减污降碳关键技术集成与示范 时限：2年	2050000	2022年03月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
2	长江河口江豚定位观测与上海市重要水体生态功能恢复评价及风险源识别管控技术研究	目标：开展区域长江江豚种群数量、结构定位观测，综合评估栖息地质量状况；研究水源地非点源污染及典型新型污染物时空分布及污染特征，识别水源地分类分级风险；构建入河排污口智能化监管和精细化整治技术体系及指南；形成水生态功能恢复技术体系及评估考核机制方法。数量：1。服务要求：（1）东风西沙周边水域长江江豚定位监测关键技术研究及试点监测；（2）水源地非点源污染风险识别及分类分级研究；（3）入河排污口智能化监管和精细化整治技术体系研究；（4）外源生物材料潜在风险评估研究；（5）水生态功能恢复及评估考核技术体系研究。时限：2年	3000000	2022年03月	
3	河口海湾生态环境保护合作机制构建（以长江口杭州湾为例）	项目实施期限为2022年-2023年，共两年。剖析长江口杭州湾环境、污染状况以及政策制度状况，为研究建立河口海湾生态环境保护合作机制提供技术支撑，主要工作内容如下：（1）长江口江苏段水环境及生态环境保护状况调研分析；（2）杭州湾浙江段水环境及生态环境保护状况调研分析；（3）长江口杭州湾上海段水环境及生态环境保护状况调研分析；（4）长江口杭州湾生态环境保护合作机制研究；（5）长江口杭州湾入海污染总量分配方案研究。	1300000	2022年02月	
4	2022年度挥发性有机物治理项目减排效果跟踪评	目标：推动现阶段重点行业VOCs综合治理工作，为企业VOCs治理进行对口帮	2588800	2022年02月	

序号	估及专项扶持采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
		<p>扶、精准指导、常态跟踪、效果评估，从技术层面切实帮助解决具体困难和实际问题，挖掘企业减排潜力，推动重点行业VOCs企业在达标基础上深化减排，根据VOCs2.0专项扶持办法和配套方案开展审核工作，激励企业切实深化治理，实现削减目标。数量：1。服务要求：（1）开展《上海市重点行业挥发性有机物综合治理工作推进实施细则》工作内容推进，全面推进VOCs治理项目各区季报跟踪及统计分析；重点开展VOCs治理项目减排量核查监督；开展简易治理设施试点经济成本效益及应用推广前景分析；开展标准规范、执法监督等VOCs2.0保障措施技术支撑。（2）协助完成VOCs2.0“一网通办”相关模块的设计及功能开发，起草相应填报操作指南并对企业进行培训。（3）分区域、行业开展《扶持办法》等相关政策宣贯培训；开展不少于60家申报补贴VOCs治理企业减排量核算报告的文件评审与现场核查监督；整理《专项扶持》申报初审结果；组织开展典型行业治理技术推进会议。（4）根据《关于加快解决当前挥发性有机物治理突出问题的通知》（环大气〔2021〕65号）等要求，开展VOCs治理企业排查清单填报技术培训，并对各区排查清单进行跟踪，完成相关数据的统计及汇总。（5）编制《上海市汽车维修行</p>			

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
		<p>业挥发性有机物治理指南（试行）》，协助开展汽修行业大气污染提标治理工作跟踪推进。（6）协助开展环评、排污许可证等项目涉VOCs排放相关技术内容的评估与把关。</p> <p>（7）开展工业源高能耗VOCs治理设施的初步排摸及典型行业涉VOCs污染物与温室气体协同控制技术调研。 时限：1年</p>			
5	生态环境行政执法规范化及重大项目环境安全保障机制研究	<p>目标：通过长三角地区协同执法创新机制、企事业单位信用评价及修复、室内环境保障、机场噪声、排污许可证监管体系研究，推进生态环境执法监管规范化、重大项目环境安全保障的重点任务、制度和措施及时落地见效，为生态环境执法及环境安全监管体系提供技术支撑和制度保障。 数量：1。</p> <p>服务要求：（1）长三角区域生态环境协同执法创新机制研究（2）企事业单位生态环境信用评价及修复研究（3）公共活动场馆环境保障技术研究（4）大型民用机场噪声监测规范化研究（5）环评事中事后监管和排污许可证（6）后监管衔接融合机制研究（7）排污许可“一证式”模块化执法机制研究（8）排污许可证非现场执法机制研究。 时限：2年</p>	2050000	2022年03月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
6	新形势下畜禽和水产养殖业环境风险评估及管控对策	对畜禽养殖各生产环节和不同排放形式的臭气浓度排放情况进行分析评价，监测评估生化处理后灌溉利用的水污染风险，为地方排放标准修订和政策设计打好基础。选择典型的水产养殖场按整个生产周期开展现场调查与持续采样监测，测算不同养殖类型水产养殖场尾水排放中常规及新型污染物的浓度，评估典型水产养殖场尾水和底泥中污染物的环境风险。	1267000	2022年03月	
7	上海市生态保护红线和自然保护地监管及生态监测体系建设	完成本年度本市生态保护红线和自然保护地相关工作：包括提出本市生态保护红线和自然保护地的生态监（观）测体系完善方案；开展生态保护红线和自然保护地（部分区域）固定样地调查监（观）测。完成生态保护红线和自然保护地日常监督检查，对存在疑似问题区域开展实地核查，提供生态保护红线专项督查、国家海洋专项督察、“绿盾”强化监督等工作的技术支撑。完成秸秆火点地面复核工作。	1455000	2022年03月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
8	上海市水生态环境保护“十四五”规划实施情况及重点断面水质达标状况跟踪评估	以国控和市控地表水考核断面为主，分别对各区、各生态控制单元的水生态环境保护工作目标和重点工程任务的完成情况进行定期跟踪评估，构建上海市“十四五”水生态环境保护工作跟踪评估体系。同时，结合重点区域、重点河道、重点断面的水质变化分析，通过现场调查评估、水质补充监测等发现各区、各断面周边存在的问题，为指导各区推进“十四五”水质改善目标提供技术支撑。	1010700	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
9	清洁空气行动计划和移动源污染防治措施及相关政策效果跟踪和评估	<p>目标：持续跟踪上海市清洁空气行动计划推进情况、编制新一轮清洁空气行动计划、完成本市大气重污染应急减排清单年度更新；评估秋冬季大气污染攻坚方案、进博会保障措施等实施的空气质量目标可达性以及气象、减排等因素对秋冬季空气质量改善效果的贡献比例。开展移动源专项研究，为实现十四五移动源减排目标，解决现有机动车、非道路移动机械污染治理、油品管理工作中遇到的各种难点提供技术、政策支持。</p> <p>数量：1 服务要求： 1) 完成清洁空气清洁空气行动计划、秋冬季攻坚行动及重大活动空气质量保障跟踪评估； 2) 完成移动源污染防治措施及相关政策效果跟踪和评估； 3) 开展上海市燃煤发电机组环保绩效跟踪评估； 4) 开展宝武集团超低排放跟踪评估和技术比选； 5) 完成第三轮清洁空气行动计划编制。</p> <p>时限：工作在2022年12月31日前全部完成。</p>	2130000	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
10	上海市重点建设 用地安全利用率 核算、土壤及地 下水污染防治 “十四五”规划 进展调度与评估	<p>目标：聚焦国家及本市十四五土壤及地下水污染防治重点，实施重点建设用地安全利用率核算与核查，开展重点任务及重大工程实施情况调度与抽查，完成“十四五”土壤及地下水规划进展情况年度评估，为切实保障本市土壤和地下水环境安全，确保吃得放心、住得安心，建设生态宜居城市提供支撑。内容：1、对照国家及本市“十四五”工作要求，细化落实本市土壤和地下水污染防治任务，形成2022年度重点任务清单；2、根据国家规划指标要求，建立本市重点建设用地安全利用核算技术方法，开展遥感及现场巡查，进行本市2022年度安全利用率核算。3、跟踪调度“十四五”规划的重点任务及重大工程实施情况，抽查农用地及重点建设用地相关管控措施落实情况。4、建立土壤和地下水评估档案，完成年度工作实施情况评估，分析下一阶段工作重点和难点，编制2022年度评估报告。预期成果：上海市2022年度重点建设用地安全利用率核算、土壤及地下水污染防治“十四五”规划进展调度与评估报告。</p>	2129000	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
11	从业单位污染场地治理项目调查评估及修复行为合规性2022年度抽查评估	<p>目标：对本市2022~2023年度土壤污染风险管控和修复项目（包括土壤污染状况调查、风险评估、风险管控、修复、风险管控效果评估、修复效果评估、后期管理），通过合规性审查、技术审查、现场检查、采样核查等方法，评估地块调查质量及治理修复效果，查找土壤污染风险管控和修复项目中可能存在的不规范问题以及弄虚作假、违法违规行，提出相应的管理措施，从而进一步提高本市从业单位从业水平，规范土壤污染风险管控和治理修复行业，推动项目质量提升，确保建设用地污染地块安全利用。内容：抽取不少于120个土壤污染风险管控和修复项目进行合规性以及技术审查；抽取不少于10个修复工程进行现场检查；抽取不少于23个土壤污染风险管控和修复项目进行采样核查，并委托具有土壤、及地下水相关检测资质的检测公司进行盲样检测，出具检测报告，评估地块修复效果。预期成果：编制《从业单位污染场地治理项目调查评估及修复行为合规性2022年度抽查评估总结报告》</p>	2250000	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
12	低效工业用地已复垦农用地块土壤详查(2022年度)	<p>内容：为进一步贯彻落实《土壤污染防治法》，拟围绕本市减量化复垦地块（尤其是复垦耕地）面临的土壤污染风险问题，遴选本市近2年（2021-2022年）实施完成的典型减量化复垦农用地块，基于已构建的减量化地块抽查管理机制，采取面上调查与定点取样监测相结合的方式，开展土壤、地下水、农产品污染抽查评估工作，并针对不同用途（耕地和非耕地）的复垦地块提出风险管控措施，为保障本市农产品质量安全和区域生态环境安全提供支撑。预期成果：（1）完成本市近2年（2021-2022年）实施的30个以上已复垦地块的抽查监测工作。（2）针对复垦为“耕地”与“非耕地”的地块提出差异化土壤污染风险管控措施。（3）进一步优化本市减量化复垦地块的抽查管理办法。</p>	1350000	2022年02月	
13	2022年优先防控工业园区地下水调查评估	<p>目标：掌握本市典型优先防控工业园区地下水环境质量状况。内容：开展对优先防控工业园区的调查，选取5个典型优先防控工业园区，开展地下水环境质量状况监测评估，完成50个地下水监测井、60个地下水样品的采样分析工作。预期成果：编制完成本市典型优先防控工业园区地下水环境监测评估报告和本市优先防控工业园区地下水调查评估技术规范（草案）。</p>	2117680	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
14	2022年上海碳交易市场和运行管理及支撑保障体系跟踪和评估	<p>目标：根据《上海市碳排放管理试行办法》《上海市碳排放核查第三方机构管理暂行办法（修订版）》等有关规定，本市碳交易涉及碳排放报告、碳排放核查、配额交易、配额履约清缴等一系列活动，为保障碳交易机制的正常运行，需要及时跟进每个环节，对碳交易市场和运行管理进行跟踪和评估。</p> <p>数量：1 服务要求：</p> <p>1) 跟踪纳入配额管理单位碳排放监测计划、碳排放报告，及时发现存在的问题和需要关注的重点；</p> <p>2) 对2022年度碳排放核查情况进行跟踪； 3) 对碳排放配额登记注册的数据信息登记和更新进行跟踪； 4) 研究碳交易市场运行情况，开展预测预警，跟踪支撑保障相关体系，对碳交易市场的规范运行可能存在的风险，提出防范建议。</p> <p>时限：工作在2022年12月31日前全部完成。</p>	1376000	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
15	上海市新污染物治理行动及管理排查	<p>目标：针对本市涉及的重点有毒有害化学物质和重点管控新污染物，逐步开展调查、监测和环境风险评估，有序推进POPs和环境激素等新污染物治理和风险管控。内容：1. 按照国家《新污染物治理行动方案》和《“十四五”长江经济带发展规划实施方案》的要求，针对重点行业和企业开展重点管控新污染物筛查；2. 根据调查结果，对典型的重点化学物质和新污染物每年开展污染源和环境介质监测，分析环境暴露途径和环境健康危害影响，初步评估其环境风险；3. 编制本市《新污染物治理行动实施方案》，推动新污染物的环境风险管控与治理。预期成果：1. 典型重点管控新污染物的环境风险评估；2. 本市新污染物治理行动实施方案。</p>	1520000	2022年02月	
16	2022年度市管企业排污许可证核发、变更技术评估工作	<p>工作任务：按照国家和本市排污许可证核发管理要求，对照相关标准规范等，对2022年度市管企业排污许可证的首次申请、重新申请、变更等开展技术评估，提交相应技术评估报告。117.5 工作时间：12个月，即2022年1月至2022年12月。</p>	1175000	2022年03月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
17	上海市土壤污染防治综合监管平台应用系统开发	<p>目标：本项目需要通过信息化建设，整合生态环境、规划资源、农业农村、绿化市容等部门的土壤相关数据，实现建设用地、农用地、地下水等土壤污染防治业务的协同闭环监管，推进全市土壤污染防治的“一网统管”，为贯彻落实《中华人民共和国土壤污染防治法》赋能增效。内容：（1）土壤智能感知能力建设。按照《上海市建设用地土壤污染风险管控和修复施工过程环境管理技术要求（试行）》的要求，完成全市目前土壤修复工地的在线物联感知设备和视频监控设备的数据接入工作。</p> <p>（2）业务支撑能力建设。在现有的环保大数据管理平台 and 环保一张图的基础上，结合上海市大数据中心提供的数据资源和数据处理能力，汇聚土壤相关的感知数据、业务数据、空间数据，通过数据治理、融合，形成土壤数据资源体系。并构建土壤环境标签体系、数据分析等应用支撑能力，为上层业务应用提供数据和服务支撑。</p> <p>（3）土壤业务应用模块建设。业务模块的建设又包含PC端、移动端和大屏端的建设，具体建设业务模块有：重点工作动态、建设用地管理、重点监管企业管理、农用地管理、地下水管理、监测与环境质量管理、行业管理及问题处理等8个功能模块。</p>	13990000	2022年02月	

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额 (元)	预计采购时间 (填写到月)	备注
18	本市辐射事故应急辅助保障 (2022年6月至2023年5月)	本市需要两支以上专业辐射应急处置队伍，生态环境部门承担一支。本项目通过政府采购服务的方式招募第二支辐射应急队伍。主要承担工作：辐射应急演练(不小于12次)、辐射应急能力保持(含仪器、装备、车辆、人员)、应急值班、口岸货包应急监测、重大活动辐射应急备勤、实际事故响应和处置、核与辐射环境风险和应急工作年度评估等。	1300000	2022年04月	预算分两年执行，2022年75.83万元、2023年54.17万元
19	2022年环评机构信用及环评文件质量评估	随着环评机构资质行政许可的取消，为加强对环评机构的考核和管理，根据国家最新管理要求，开展环评机构信用及环评文件质量评估，促进环评行业的健康发展和环评技术水平的提升。	1000000	2022年03月	
20	建设项目(含辐射、海洋类)环评文件技术评估及光反射环保技术审查	为进一步规范上海市建设项目环境影响评价文件(简称环评文件)等技术文件的技术评估工作，保证环评文件评估工作的科学性和公正性，择优选取技术单位作为评估机构，以满足本市环境影响技术文件评估要求，保护公民、法人和其他组织的合法权益。工作时间：12个月，即2022年1月至2022年12月。	3750000	2022年03月	

本次公开的采购意向是本单位政府采购工作的初步安排，具体采购项目情况以相关采购公告和采购文件为准。

2022年01月10日