

项目支出绩效目标表（含转移支付项目）

单位名称：广东省广州生态环境监测中心站

单位：万元

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
合计	7,862.91	7,808.69		54.22		
广东省广州生态环境监测中心站	7,862.91	7,808.69		54.22		
业务用房物业管理费	183.47	183.47			通过为广州市环境监测与预警中心大楼提供物业管理服务项目，确保年度内对广州市环境监测与预警中心进行每日至少2次定期的巡逻及保洁，确保保洁覆盖率达到90%面积以上，确保不发生治安案件及责任性火灾，保障大楼充分发挥环境监测、环境预警、环境应急、环境科研等功能，保证环境监测实验室能够稳定运行，能提供准确、高效提供环境监测和环境质量数据，为政府决策提供充分有效的依据。	1、1-产出指标；11-数量指标；日常保洁次数；实施周期指标值:≥2次/天；年度指标值:≥2次/天。 2、1-产出指标；11-数量指标；日常巡逻次数；实施周期指标值:≥2次/天；年度指标值:≥2次/天。 3、1-产出指标；12-质量指标；日常保洁率；实施周期指标值:>90%；年度指标值:>90%。 4、2-效益指标；22-社会效益；不发生安全事故；实施周期指标值:不发生；年度指标值:不发生。 5、3-满意度指标；31-服务对象满意度；业主对物业管理满意率；实施周期指标值:>95%；年度指标值:>95%。
其他运行经费	313.66	313.66			通过对站内仪器设备的检定、校准、维修维护以及保障业务用房用水用电等，至少对500台设备仪器进行送检校准以及对至少50台仪器设备进行维修，保障各类监测设备的正常使用，顺利完成各项监测任务，准确、高效地提供有效的实验数据和分析报告，为政府综合管理和环境整治提供科学依据。	1、1-产出指标；11-数量指标；维修设备数量；实施周期指标值:≥50台；年度指标值:≥50台。 2、1-产出指标；11-数量指标；设备送检数量；实施周期指标值:≥500台；年度指标值:≥500台。 3、2-效益指标；23-生态效益；实验室污染物排放达标；实施周期指标值:排放达标；年度指标值:排放达标。 4、2-效益指标；24-可持续影响；设备维修后持续使用；实施周期指标值:设备能持续正常使用；年度指标值:设备能持续正常使用。
机动车污染防治工作经费	306.00	306.00			通过开展机动车排放检测机构与环保部门联网技术条件审核，强化机动车排气定期检测监管，遥感检测、道路抽检、用车大户、出租车、公路客运、货运站场等车辆停放地排气抽检工作等一系列机动车排放监测工作，查处冒黑烟车、严厉打击排气超标车辆，有效控制机动车排气污染，有助于改善广州市环境空气质量。	1、1-产出指标；11-数量指标；机动车排气检测机构现场巡查；实施周期指标值:≥400；年度指标值:≥400次。 2、1-产出指标；11-数量指标；路检车辆检测数；实施周期指标值:≥10000车次；年度指标值:≥10000车次。 3、1-产出指标；11-数量指标；遥感排气检测数；实施周期指标值:≥700万辆次；年度指标值:≥700万辆次。 4、2-效益指标；23-生态效益；环境监测工作完成率；实施周期指标值:月报完成率100%；年度指标值:月报完成率100%。
大气颗粒物源解析工作业务化	101.00	101.00			通过开展大气细颗粒物（PM2.5）来源解析工作业务化项目，通过科学合理的源解析方案开展源解析工作，得到每年广州市的PM2.5的组成，更新广州市的PM2.5来源，为广州市的PM2.5的控制对策提供支持。	1、1-产出指标；11-数量指标；夏季采集样品；实施周期指标值:≥23天；年度指标值:≥23天。 2、1-产出指标；11-数量指标；样品质量浓度；实施周期指标值:≥46天；年度指标值:≥46天。 3、1-产出指标；11-数量指标；秋冬季采集样品；实施周期指标值:≥23天；年度指标值:≥23天。 4、2-效益指标；23-生态效益；夏季PM2.5浓度；实施周期指标值:获得夏季PM2.5浓度的数据；年度指标值:获得夏季PM2.5浓度的数据。 5、2-效益指标；23-生态效益；秋冬季PM2.5浓度；实施周期指标值:获得秋冬季采样阶段PM2.5浓度数据；年度指标值:获得秋冬季采样阶段PM2.5浓度数据。 6、2-效益指标；24-可持续影响；具有可持续性；实施周期指标值:项目能够持续开展；年度指标值:实现。
实验室能力验证和比对工作经费	50.00	50.00			1.加强广州环境监测质量管理与控制，保证考核合格率95%以上，确保广州市环境监测数据准确有效，不断提高广州市整体环境监测水平和能力。2.通过制订团体标准，弥补现有标准的不足，补充标准缺失的空白，形成快速、高效和精准的监测新技术新手段，能够有效推广应用于广州市生活污水、黑臭水体和环境空气挥发性有机物的污染治理。	1、1-产出指标；11-数量指标；团体标准；实施周期指标值:1项；年度指标值:1项。 2、1-产出指标；11-数量指标；技术人员培训人次；实施周期指标值:≥100人次；年度指标值:≥100人次。 3、1-产出指标；11-数量指标；质控考核频次；实施周期指标值:每季度≥1次；年度指标值:每季度≥1次。 4、2-效益指标；23-生态效益；数据投诉回复率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 5、2-效益指标；23-生态效益；监测报告有效率；实施周期指标值:>99%；年度指标值:>99%。 6、2-效益指标；23-生态效益；考核覆盖率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。
广州市生态环境质量、污染源和应急监测工作经费	207.10	207.10			按照广州市生态环境监测常规、指令性工作任务和有关工作要求，完成珠江江河、饮用水源地、海洋、地下水以及土壤等环境质量监测任务，配合市生态环境局开展污染源执法（信访）监测、做好应急备勤等工作，为环境管理部门提供技术支持，保障生态环境安全。	1、1-产出指标；11-数量指标；土壤环境质量监测次数；实施周期指标值:≥1次/年；年度指标值:≥1次/年。 2、1-产出指标；11-数量指标；开展珠江水质常规监测；实施周期指标值:≥1次/月；年度指标值:≥1次/月。 3、1-产出指标；11-数量指标；组织开展应急演练次数；实施周期指标值:1次/年；年度指标值:1次/年。 4、2-效益指标；24-可持续影响；监测数据为环境管理提供数据支撑；实施周期指标值:是为环境管理提供数据支撑；年度指标值:是为环境管理提供数据支撑。

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
广州市大气环境预警防控网络建设项目	1,532.35	1,532.35			通过广州市大气环境预警防控网络建设及其相关科研技术支持服务，建成以城市环境空气质量监测网为基础、臭氧及前体物监测网和PM2.5成分监测网为骨干、其它专业监测网为补充的国内领先国际先进的综合性大气环境预警防控监测网络。	1、1-产出指标；11-数量指标；PM2.5动态源解析报告；实施周期指标值:≥4份；年度指标值:≥4份。 2、1-产出指标；11-数量指标；地基及卫星遥感污染动态监测及解析相关报告数量；实施周期指标值:≥4份；年度指标值:≥4份。 3、1-产出指标；11-数量指标；高值过程分析；实施周期指标值:≥5次；年度指标值:≥5次。 4、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 5、2-效益指标；22-社会效益；提供研究共享平台；实施周期指标值:合作研究项目1项以上；年度指标值:合作研究项目1项以上。 6、2-效益指标；23-生态效益；服务环保宣传；实施周期指标值:2次以上；年度指标值:2次以上。 7、2-效益指标；24-可持续影响；数据应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。
购置经费	115.86	115.86			通过完成购置1批必备的办公设备及3辆监测车辆，保障监测站的正常办公能力及提升办公效率，为能够顺利地顺利完成广州市环境质量监测、污染源监测、突发环境污染事故监测、市人大开展环境执法检查、委托监测等任务提供必要条件。	1、1-产出指标；11-数量指标；改造可实现远程会议会议室数量；实施周期指标值:2间；年度指标值:2间。 2、1-产出指标；11-数量指标；新采购业务用车数量；实施周期指标值:3辆；年度指标值:3辆。 3、1-产出指标；14-成本指标；采购成本；实施周期指标值:不超过预算金额；年度指标值:不超过预算金额。 4、2-效益指标；24-可持续影响；提升工作效率；实施周期指标值:有效提升；年度指标值:有效提升。
万里碧道水质监测	43.59	43.59			通过开展万里碧道水质监测项目，逐步加强广州市内碧道的环境监测和预警能力，逐步提高碧道环境管理工作水平。	1、1-产出指标；11-数量指标；监测报表数量；实施周期指标值:1次/季度；年度指标值:1次/季度。 2、1-产出指标；11-数量指标；监测点位数量；实施周期指标值:≥200；年度指标值:≥200。 3、1-产出指标；12-质量指标；监测完成率。；实施周期指标值:85%；年度指标值:85%。 4、1-产出指标；13-时效指标；监测数据/报告及时报送率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 5、2-效益指标；22-社会效益；专题报告数量；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 6、3-满意度指标；31-服务对象满意度；服务对象满意度指标；实施周期指标值:满意；年度指标值:满意。
地下水环境监测专项	63.60	63.60			通过地下水自动监测站获取地下水水质监测数据，切实做好监测保障工作，保障1个地下水自动监测站的正常运行和研究工作。	1、1-产出指标；11-数量指标；报告成果产出；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 2、1-产出指标；13-时效指标；维护工作按时完成率；实施周期指标值:≥90%；年度指标值:≥90%。 3、1-产出指标；14-成本指标；项目资金投入；实施周期指标值:不大于预算下达金额；年度指标值:不大于预算下达金额。 4、2-效益指标；24-可持续影响；对地下水自动监测工作发挥的影响；实施周期指标值:地下水历史水质数据为广州市地下水水质研究提供支撑；年度指标值:地下水历史水质数据为广州市地下水水质研究提供支撑。
机构运行辅助经费	770.00	770.00			通过开展机动车尾气检测人员、机动车污染防治工作人员、自动监测工作人员、环境监测车司机、环境监测后勤保障人员等编外人员经费项目，确保高效完成各项国家、省、市下达的各项环境监测任务，确保及时开展全市范围内的环境质量预报预警和突发环境事件应急监测，持续强化重点工业企业和机动车等污染源的监督管理，为环境管理提供有效的技术支持。	1、1-产出指标；11-数量指标；聘用人员数量；实施周期指标值:不超过110人；年度指标值:不超过110人。 2、1-产出指标；12-质量指标；聘用人员准入规范性；实施周期指标值:是；年度指标值:是。 3、1-产出指标；13-时效指标；工作完成及时性；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 4、2-效益指标；23-生态效益；空气质量、水质自动监测有效数据量及噪声数据采集率；实施周期指标值:空气有效日均值>324个，水质有效率>75%，噪声采集率>95%；年度指标值:空气有效日均值>324个，水质有效率>75%，噪声采集率>95%。 5、2-效益指标；24-可持续影响；提高工作效率；实施周期指标值:机动车排气检测机构现场巡查次数≥400；出动监测用车和公务用车次>2500；路检车辆≥15000；年度指标值:机动车排气检测机构现场巡查次数≥400；出动监测用车和公务用车次>2500；路检车辆≥15000。 6、3-满意度指标；31-服务对象满意度；监测工作客户满意度；实施周期指标值:≥95%；年度指标值:≥95%。
珠江流域毒害污染物在线预警与溯源信息化网络技术研发及应用示范	22.61			22.61	整合在线采样/样品前处理技术、色谱分析技术、荧光分析技术，研发在线监测预警系统设备1套，含不少于2万种有毒有害污染物的指纹谱库和在线监测-预警-溯源软件平台各1个。结合信息化网络技术研发毒害有机污染物在线监测-预警-溯源方法和技术体系、设备软件平台以及水环境安全管理信息技术，并在珠江流域代表性断面进行示范应用，进一步制定流域在线监测-预警-溯源信息管理系统运行规则，全方位提高珠江流域水环境及生态安全的技术保障能力，为相关部门决策应用、污染源管理法律法规的完善提供技术和数据支撑。提升污染源监察管理和污染事件应急处理能力，实现流域整体优化部署和环境综合治理。	1、1-产出指标；11-数量指标；污染源指纹谱；实施周期指标值:1套；年度指标值:1套。 2、1-产出指标；11-数量指标；流域水环境安全管理信息技术体系；实施周期指标值:1套；年度指标值:1套。 3、1-产出指标；11-数量指标；流域污染特征；实施周期指标值:1套；年度指标值:1套。 4、1-产出指标；11-数量指标；预警系统设备；实施周期指标值:1套；年度指标值:1套。 5、1-产出指标；12-质量指标；设备验证通过率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 6、1-产出指标；13-时效指标；连续运行和实施预警时长；实施周期指标值:≥6个月；年度指标值:≥6个月。 7、2-效益指标；24-可持续影响；监测数据为决策提供支撑；实施周期指标值:是；年度指标值:是。
环珠江口气候环境与空气质量变化野外科学观测研究站	7.29			7.29	建立环珠江口边界层气象和主要污染物地基、塔基、遥感、走航探测网，建成数据库和应用平台。发展地基、塔基、遥感、走航一体化探测技术，提供风湿廓线特征参数。预期效果为作为野外科学观测研究站之一，进行长期科学观测，开展科学研究。	1、1-产出指标；11-数量指标；参加学术交流会议次数；实施周期指标值:1次；年度指标值:1次。 2、1-产出指标；12-质量指标；监测数据捕获率；实施周期指标值:≥80%；年度指标值:≥80%。 3、2-效益指标；24-可持续影响；数据应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
广州市重点区域监控项目	150.00	150.00			完成国家生态环境部、广东省生态环境厅的工作要求，通过城市站区域周边主要道路实时视频监控工作，获取重点区域周边影响环境空气质量的异常情况，切实做好监测保障工作。	1、1-产出指标；11-数量指标；数据报表；实施周期指标值:日报不少于347份（95%），月报12份，年报1份；年度指标值:日报不少于347份（95%），月报12份，年报1份。 2、1-产出指标；12-质量指标；视频信息采集可用率；实施周期指标值:≥85%；年度指标值:≥85%。 3、1-产出指标；13-时效指标；项目采购；实施周期指标值:2024年6月前；年度指标值:2024年6月前。 4、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 5、2-效益指标；24-可持续影响；产出应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。 6、2-效益指标；24-可持续影响；具有可持续性；实施周期指标值:持续对重点点位开展监控；年度指标值:20个。
广州市重点流域入海氮元素 通量监测项目	240.00	240.00			通过开展广州市重点流域入海氮元素通量监测，加快推进入境河流和入海口氮元素通量核算工作，分析广州市重点断面不同形态氮元素的污染贡献，厘清跨界地市治污责任，为保障广州市跨市断面及入海口重点断面稳定达标提供数据和技术支撑。	1、1-产出指标；11-数量指标；监测数据获取量；实施周期指标值:流量监测数据量丰、枯水期分别不少于1500个水质监测数据量丰、枯水期分别不少于900个；年度指标值:流量监测数据量丰、枯水期分别不少于1500个水质监测数据量丰、枯水期分别不少于900个。 2、1-产出指标；11-数量指标；质量控制报告；实施周期指标值:1份；年度指标值:每年一份年度分析报告。 3、1-产出指标；11-数量指标；通量监测报告；实施周期指标值:1份；年度指标值:每年一份年度分析报告。 4、1-产出指标；12-质量指标；专家评审；实施周期指标值:完成验收；年度指标值:完成验收。 5、2-效益指标；22-社会效益；提升环境监测分析能力；实施周期指标值:提升；年度指标值:提升。 6、2-效益指标；23-生态效益；通量监测能力；实施周期指标值:提升；年度指标值:提升。 7、2-效益指标；24-可持续影响；监测数据应用情况；实施周期指标值:良好；年度指标值:良好。
广州市碳达峰、碳中和温室 气体关键监测技术研究及应用	13.26			13.26	开展环境空气二氧化碳的精准监测技术、精细化自动监测质量保证与质量控制技术、碳监测量值溯源体系，以及城市区域温室气体监测技术研究及应用，为碳达峰、碳中和提供坚实监测技术保障奠定良好前期研究基础。	1、1-产出指标；11-数量指标；程序文件；实施周期指标值:建立温室气体监测质量保证与质量控制程序文件1份；年度指标值:建立温室气体监测质量保证与质量控制程序文件1份。 2、1-产出指标；11-数量指标；论文；实施周期指标值:发表相关论文1篇；年度指标值:发表相关技术论文1篇。 3、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 4、2-效益指标；24-可持续影响；产出应用；实施周期指标值:监控工作支持上级部门并且被采纳或应用；年度指标值:监控工作支持上级部门并且被采纳或应用。 5、2-效益指标；24-可持续影响；具有可持续性；实施周期指标值:高精度温室气体监测工作提供技术支持；年度指标值:高精度温室气体监测工作提供技术支持。 6、3-满意度指标；31-服务对象满意度；服务对象满意度；实施周期指标值:>95%；年度指标值:>95%。
广州市水污染防治攻坚战水 质监测	124.42	124.42			通过开展全市水功能区、重点区域一级支流等水质监测工作，确保按时保质完成国家和省对水功能区的考核，及时掌握全市水环境质量变化情况，从而为上级管理部门采取针对性防治措施提供技术支撑。	1、1-产出指标；11-数量指标；监测点位数量；实施周期指标值:水功能区设置的点位数量≥150个，重点区域一级支流和南沙区重点支流设置的点位数量≥500个；年度指标值:水功能区设置的点位数量≥150个，重点区域一级支流和南沙区重点支流设置的点位数量≥500个。 2、1-产出指标；12-质量指标；监测完成率。；实施周期指标值:90%；年度指标值:90%。 3、2-效益指标；22-社会效益；专题报告数量；实施周期指标值:≥2份/月；年度指标值:≥2份/月。 4、2-效益指标；24-可持续影响；可持续影响；实施周期指标值:为全市水环境质量保护及污染治理提供技术支撑和决策支持；年度指标值:是。
广州市饮用水水源地新污染 物监测与溯源	7.20			7.20	广州市环境技术中心联合广州市环境监测中心站，共同申报2022年市重点研发计划农业和社会发展科技专题项目支持方向五“广州市社会发展科技协同创新中心建设”项目，项目中我站负责开展《广州市饮用水水源地新污染物监测与溯源》。该项目拟筛查广州市集中式饮用水水源地新污染物组分构成，构建饮用水水源地新污染物指纹谱；拓展污染源、监测断面综合理化表征体系，构建污染源、断面特征指纹数据库，构建饮用水水源地新污染物溯源方法和技术体系，全方位提高饮用水水源地安全保障技术水平，为相关部门决策、污染源管理法规的完善提供技术和数据支撑。针对饮用水水源地水质风险管控需求，靶向和非靶向分析饮用水水源地及附近工业源、农业源、生活源和城市面源中的有机污染物，构建饮用水水源地附近各类污染源中的特征有机污染物指纹谱，研究饮用水水源地污染物浓度和指纹的响应与各类污染源之间的关系，明确饮用水水源地所在河流代表性断面毒害污染物，特别是新污染物的污染特征，是保障饮用水水源地安全，快速准确预警、溯源的关键理论和数据基础，也是污染源管控、政府环保部门决策的关键数据支撑。	1、1-产出指标；11-数量指标；新污染物指纹谱；实施周期指标值:构建饮用水水源地新污染物指纹谱1套；年度指标值:构建饮用水水源地新污染物指纹谱1套。 2、1-产出指标；11-数量指标；新污染物溯源技术体系；实施周期指标值:饮用水水源地新污染物溯源技术体系1套；年度指标值:饮用水水源地新污染物溯源技术体系1套。 3、1-产出指标；11-数量指标；新污染物溯源方法；实施周期指标值:建立饮用水水源地新污染物溯源方法1套；年度指标值:建立饮用水水源地新污染物溯源方法1套。 4、1-产出指标；11-数量指标；水源地新污染物组分构成；实施周期指标值:水源地新污染物特征1套；年度指标值:水源地新污染物特征1套。 5、1-产出指标；11-数量指标；水源地综合理化表征体系；实施周期指标值:10个水源地综合理化表征体系1套；年度指标值:10个水源地综合理化表征体系1套。 6、2-效益指标；23-生态效益；预警能力有效提升；实施周期指标值:提升水源地新污染物预警能力；年度指标值:提升水源地新污染物预警能力。 7、2-效益指标；24-可持续影响；监测数据为决策提供支撑（是/否）；实施周期指标值:是；年度指标值:是。

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
广东省广州生态环境监测中心站2023年生态环境监测综合管理平台适配改造及环境监测子站网络安全防护能力建设项目	261.65	261.65			在经济效益方面：（1）整合业务系统，推进国产化上云改造，提高IT资源运行效率。统一集约规划，最大限度的利用已有数字政府信息化资源，有效降低政府项目资金的投入，避免重复投资。（2）汇聚监测数据，盘活数据资源。充分利用前端收集各项监测数据，提升环境监测工作数字化智能化水平。（3）提升工作事务处理自动化能力，减少人力成本，并实现质量监控、物品试剂、设备等资源的优化配置。（4）提升组织协同办公的灵活性，实现“不见面办事”，提高环境监测工作效率。在社会效益方面：（1）优化信息智能化管理，提升生态环境的监测水平，促使更高效的服务社会。（2）促进监测数据更加及时、科学、有效，全面支撑污染防治攻坚工作。	1、1-产出指标；11-数量指标；信息系统安全测评个数；实施周期指标值:3个；年度指标值:3个。 2、1-产出指标；12-质量指标；安全设备验收完成率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 3、1-产出指标；12-质量指标；项目软件开发验收完成率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 4、1-产出指标；13-时效指标；整体项目终验进度；实施周期指标值:完成项目终验；年度指标值:完成项目终验。 5、2-效益指标；22-社会效益；安全生产事件次数；实施周期指标值:0次；年度指标值:0次。 6、3-满意度指标；31-服务对象满意度；项目周期用户满意率；实施周期指标值:≥90%；年度指标值:90%。
广东省广州生态环境监测中心站2023-2024年信息化运维项目	84.28	84.28			通过开展运行维护工作，确保信息系统软件、硬件、基础支撑系统、智能化网络系统、音视频系统稳定高效运行，为生态环境事业和应用系统服务对象提供可持续性服务，促进信息系统与业务的深度融合，提高行政效率和效益。	1、1-产出指标；11-数量指标；服务器硬件运营维护次数；实施周期指标值:≥20次；年度指标值:20次。 2、1-产出指标；12-质量指标；设备运营维护次数；实施周期指标值:≥20次；年度指标值:20次。 3、1-产出指标；12-质量指标；软件运营维护数量；实施周期指标值:15个；年度指标值:15个。 4、1-产出指标；13-时效指标；发生故障响应率；实施周期指标值:≥99%；年度指标值:99%。 5、2-效益指标；21-经济效益；全年安全生产事件次数；实施周期指标值:0次；年度指标值:0次。 6、2-效益指标；24-可持续影响；系统正常运行率；实施周期指标值:≥95%；年度指标值:95%。 7、3-满意度指标；31-服务对象满意度；项目周期目标群体满意率；实施周期指标值:≥90%；年度指标值:≥90%。
流溪河流域“三水统筹”协同监测网络建设	235.00	235.00			通过开展《流溪河流域“三水统筹”协同监测网络建设》项目，逐步完善流溪河流域监测点位及硬件设备。	1、1-产出指标；11-数量指标；其他监测指标在线监测设备；实施周期指标值:≥1个；年度指标值:≥1个。 2、1-产出指标；12-质量指标；监测仪器质量控制；实施周期指标值:满足验收标准；年度指标值:满足验收标准。 3、2-效益指标；22-社会效益；提升环境监测分析能力；实施周期指标值:提升；年度指标值:提升。 4、2-效益指标；23-生态效益；“三水统筹”协同监测能力；实施周期指标值:提升；年度指标值:提升。 5、2-效益指标；24-可持续影响；监测数据应用情况；实施周期指标值:良好；年度指标值:良好。
大气、水、声和辐射环境质量自动监测保障经费	825.97	825.97			通过空气、水源水质、噪声、辐射环境质量自动监测工作经费项目，保障水气声和辐射四个自动监测系统的正常运行，按时按要求向国家环境监测总站、省环境监测中心上报环境空气质量日报、预报，按国家、省、市要求上报相关监测数据，通过APP或网页或微博等公布监测数据。	1、1-产出指标；11-数量指标；γ辐射剂量率数据采集率；实施周期指标值:>90%；年度指标值:>90%。 2、1-产出指标；11-数量指标；噪声数据采集率；实施周期指标值:>95%；年度指标值:>95%。 3、1-产出指标；11-数量指标；水质自动监测有效数据量；实施周期指标值:≥75%；年度指标值:≥75%。 4、1-产出指标；11-数量指标；空气质量自动监测有效数据量；实施周期指标值:>324个；年度指标值:>324个。 5、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 6、2-效益指标；22-社会效益；提供研究共享平台；实施周期指标值:1项以上；年度指标值:1项以上。 7、2-效益指标；22-社会效益；服务环保宣传；实施周期指标值:2次以上；年度指标值:2次以上。 8、2-效益指标；24-可持续影响；数据应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。
典型园区VOCs排放监测系统集成及应用示范	3.86			3.86	针对挥发性有机物面源和无组织排放源的监测监控和污染溯源需求，集成各个课题研发的关键技术和研究成果，形成不依赖园区条件快速灵活部署的监测系统和精细化监管平台，建立多源监测设备的交叉对比校验方案，开展多源平台比对观测验证实验，构建多源数据归一化体系，形成多源探测技术质控标准和测量规范；开展典型园区VOCs排放监测应用示范研究，在华东、华南等地区，选取典型园区开展应用示范并形成相应的观测规范和技术规范，支撑环境业务化观测，保障污染过程环境科学研究。	1、1-产出指标；11-数量指标；布设监测仪器设备；实施周期指标值:≥1个；年度指标值:≥1个。 2、1-产出指标；11-数量指标；形成应用示范观测方案；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 3、1-产出指标；11-数量指标；观测场地现场踏勘；实施周期指标值:≥2次；年度指标值:≥2次。 4、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 5、2-效益指标；24-可持续影响；产出应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。
2024年环境监测及分析仪器购置	945.00	945.00			通过采购环境监测仪器设备，加强环境监测能力建设，以及老旧仪器进行更新换代，确保能快速、有效地完成各项监测任务，确保监测数据的有效性，进一步提高监测数据的精确度，实现仪器的现代化和标准化，更好地完成全市环境监测监控任务。	1、1-产出指标；11-数量指标；设备采购数量；实施周期指标值:≥37台/套；年度指标值:≥37台/套。 2、1-产出指标；12-质量指标；设备验收通过率；实施周期指标值:≥95%；年度指标值:≥95%。 3、1-产出指标；13-时效指标；设备到货时间；实施周期指标值:签订合同后不超过5个月；年度指标值:签订合同后不超过5个月。 4、2-效益指标；22-社会效益；提升监测服务水平；实施周期指标值:有效提升；年度指标值:有效提升。

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
生物多样性调查与评估专项	68.50	68.50			通过开展广州市国家生态质量样地鸟类多样性监测项目，调查和监测广州市鸟类种群状况和生境状况，制作生物标本，建立生物多样性标本库，提高广州生物多样性保护水平，为绿美广东建设提供技术支撑。	1、1-产出指标；11-数量指标；项目成果；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 2、1-产出指标；12-质量指标；数据质量；实施周期指标值:项目成果通过专家验收；年度指标值:项目成果通过专家验收。 3、1-产出指标；13-时效指标；项目完成时间；实施周期指标值:按计划完成；年度指标值:按计划完成。 4、1-产出指标；14-成本指标；成本控制；实施周期指标值:不超预算；年度指标值:不超预算。 5、2-效益指标；22-社会效益；为绿美广东建设实施提供支撑；实施周期指标值:为绿美广东建设在我市实施提供支撑；年度指标值:为绿美广东建设在我市实施提供支撑。 6、2-效益指标；23-生态效益；生物多样性监测能力；实施周期指标值:完善了广州国家生态质量样地监测体系；年度指标值:完善了广州国家生态质量样地监测体系。 7、2-效益指标；24-可持续影响；生物多样性监测示范；实施周期指标值:为国家生态质量样地鸟类监测及生物多样性保护提供示范；年度指标值:为国家生态质量样地鸟类监测及生物多样性保护提供示范。
广州市新污染物环境调查监测与风险评估	302.00	302.00			1.广州市新污染物环境调查监测与风险评估：开展广州市新污染物环境调查监测与风险评估，构建新污染物调查监测体系，识别广州市重点管控新污染物，为源头管控治理提供技术支持和数据支撑，坚决落实新污染物治理方案，切实保障生态环境安全和人民健康。2.珠江广州河段地表水微塑料污染溯源监测与评估：完成珠江广州河段地表水微塑料监测任务，持续开展污染源-地表水-入海口微塑料监测与溯源评价的工作，不断提升我站微塑料监测能力水平。3.通过广州市典型“菜篮子”生产基地土壤新污染物中微塑料的多源监测与评估，逐步建立土壤微塑料检测、环境监测体系，加强土壤新污染物监测能力建设，提升新污染物监测水平，为广东开展新污染物监测评估和治理管理提供技术支撑。4.根据国家、省《新污染物治理工作方案》要求，基于广州市现有的地下水环境监测网络，开展6个地下水井的新污染物非靶向-靶向调查监测工作。	1、1-产出指标；11-数量指标；土壤监测点位；实施周期指标值:≥30个；年度指标值:≥30个。 2、1-产出指标；11-数量指标；地表水监测点位数量；实施周期指标值:≥8个；年度指标值:≥8个。 3、1-产出指标；11-数量指标；城市污水处理厂；实施周期指标值:≥8家；年度指标值:≥4家。 4、1-产出指标；11-数量指标；监测报告；实施周期指标值:2份；年度指标值:2份。 5、1-产出指标；12-质量指标；监测技术规范；实施周期指标值:符合；年度指标值:符合。 6、1-产出指标；13-时效指标；项目按时完成率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 7、2-效益指标；22-社会效益；为环境管理部门提供数据支持；实施周期指标值:≥2份；年度指标值:≥1份。 8、2-效益指标；23-生态效益；为环境管理部门提供建议；实施周期指标值:≥5条；年度指标值:≥3条。 9、2-效益指标；24-可持续影响；广州区域土壤保护和污染防治工作；实施周期指标值:有所帮助；年度指标值:有所帮助。 10、3-满意度指标；31-服务对象满意度；主管部门满意度；实施周期指标值:满意；年度指标值:满意。
生态环境监测科普宣传经费	24.00	24.00			通过开展“生态环境监测科普宣传工作”，有助于增强公众对环境治理工作的认识和了解，提高公众环保意识，可以更好满足参观公众的知情权、监督权、参与权，推动形成崇尚生态文明、共建美丽中国的良好风尚。	1、1-产出指标；11-数量指标；科普开放次数；实施周期指标值:科普开放次数>6次；年度指标值:科普开放次数>6次。 2、2-效益指标；22-社会效益；宣传资料覆盖率；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 3、2-效益指标；22-社会效益；科普开放接待人数；实施周期指标值:>200人；年度指标值:>200人。 4、3-满意度指标；31-服务对象满意度；投诉率；实施周期指标值:≤0；年度指标值:≤0。
水生态环境调查监测与评估专项	91.65	91.65			通过优化水生态监测网络，在珠江广州河段等广州市重点水域开展流域水生态环境DNA监测，调查重点水域的水生生物群落结构，综合评价广州市水生态质量状况，初步建立广州市重点水域水生生物DNA数据库，构建符合广州本土特色的环境DNA监测、评价方法，为水生态考核奠定基础。	1、1-产出指标；11-数量指标；数据库；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 2、1-产出指标；11-数量指标；监测报告；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 3、1-产出指标；12-质量指标；数据质量；实施周期指标值:项目成果通过专家验收；年度指标值:项目成果通过专家验收。 4、2-效益指标；22-社会效益；对广州水生态保护和监测政策的影响；实施周期指标值:为广州水生态管理提供数据支撑；年度指标值:为广州水生态管理提供数据支撑。 5、2-效益指标；23-生态效益；水生态监测能力；实施周期指标值:初步建立广州市水生态环境DNA监测方法和数据库；年度指标值:初步建立广州市水生态环境DNA监测方法和数据库。 6、2-效益指标；24-可持续影响；环境DNA监测示范；实施周期指标值:提出有效的环境DNA监测方法；年度指标值:提出有效的环境DNA监测方法。
环境质量分析实验室及自动监测站点智能化改造	115.00	115.00			通过采购动力环境监控设备一批，利用软件管理及AI智能化管理对2个环境质量自动监测站点进行改造，实现环境质量自动监测站点智能化改造，进一步加强对环境质量自动监测站点的运行保障，严格防范人为干扰，最大限度避免站点停运，避免因管理不到位导致涉嫌人为干扰监测数据或涉嫌篡改监测数据情形。	1、1-产出指标；11-数量指标；改造站点数量；实施周期指标值:2个；年度指标值:2个。 2、1-产出指标；11-数量指标；智能化监控数量；实施周期指标值:至少4类；年度指标值:至少4类。 3、1-产出指标；13-时效指标；项目完成时间；实施周期指标值:不超过6个月；年度指标值:不超过6个月。 4、2-效益指标；22-社会效益；防止人为干扰监测数据；实施周期指标值:有效防止发生人为干扰；年度指标值:有效防止发生人为干扰。
广州市碳达峰、碳中和中精度温室气体监测网络构建	82.00	82.00			广州市碳达峰、碳中和中精度温室气体监测网络构建，补充完善广州市温室气体自动监测网络，开展中精度温室气体监测。掌握广州地区高分辨率高精度地表碳源汇特征，形成广州地区CO2排放量和城市碳通量的时空分布特征报告。	1、1-产出指标；11-数量指标；中精度温室气体监测设备；实施周期指标值:3套；年度指标值:3套。 2、1-产出指标；11-数量指标；分析报告数量；实施周期指标值:2份；年度指标值:2份。 3、1-产出指标；12-质量指标；设备通过验收；实施周期指标值:通过；年度指标值:通过。 4、1-产出指标；13-时效指标；项目采购；实施周期指标值:2024年8月底前；年度指标值:2024年8月底前。 5、1-产出指标；14-成本指标；预算成本控制；实施周期指标值:不大于预算批复数；年度指标值:不大于预算批复数。 6、2-效益指标；24-可持续影响；数据应用；实施周期指标值:是；年度指标值:是。 7、2-效益指标；24-可持续影响；温室气体监测能力提高；实施周期指标值:中精度温室气体在线监测点位由0个增加到3个；年度指标值:中精度温室气体在线监测点位由0个增加到3个。

项目名称（资金使用单位）	总计	财政拨款	财政专户拨款	其他资金	绩效目标	绩效指标
监测船运行维护费	191.66	191.66			通过本项经费，保障1艘监测船的正常使用以及停泊安全。能利用监测船顺利完成环境质量监测、辐射监测、突发环境污染事故监测等任务。	1、1-产出指标；11-数量指标；监测报告数量；实施周期指标值:≥40份；年度指标值:≥40份。 2、1-产出指标；12-质量指标；维修验收合格率；实施周期指标值:≥95%；年度指标值:≥95%。 3、1-产出指标；13-时效指标；监测船维修时限；实施周期指标值:不超过1个月；年度指标值:不超过1个月。 4、2-效益指标；22-社会效益；安全生产事故情况；实施周期指标值:重大安全生产事故为0；年度指标值:重大安全生产事故为0。
广东省广州生态环境监测中心站2024年环境监测水气重点领域业务系统建设及数据治理项目	288.61	288.61			通过新建地下水环境监测与污染预警系统、升级改造广州市空气质量监测溯源及预报预警系统和广州市水环境质量自动监测与预警系统、开展数据治理，实现环境质量、污染源和生态状况监测全覆盖、生态环境污染追根溯源；保障关键业务安全自主可控，提升辅助生态环境管理、决策能力；推进数据资源全面整合共享，强化生态环境监测数据综合应用，促进公共数据和社会数据融合发展，充分释放数据要素红利。	1、1-产出指标；11-数量指标；例会召开情况；实施周期指标值:6次；年度指标值:6次。 2、1-产出指标；11-数量指标；系统建设个数；实施周期指标值:3个；年度指标值:3个。 3、1-产出指标；11-数量指标；项目实施计划方案；实施周期指标值:交付1套完整的《项目实施计划方案》；年度指标值:交付1套完整的《项目实施计划方案》。 4、1-产出指标；13-时效指标；系统建设进度；实施周期指标值:及时；年度指标值:及时。 5、1-产出指标；13-时效指标；项目采购指标；实施周期指标值:100%；年度指标值:100%。 6、2-效益指标；22-社会效益；安全生产事件次数；实施周期指标值:0次；年度指标值:0次。 7、3-满意度指标；31-服务对象满意度；项目周期用户满意率；实施周期指标值:≥90%；年度指标值:≥90%。
广东省广州生态环境监测中心站2024-2025年信息化运维项目	92.33	92.33			广东省广州生态环境监测中心站（以下简称：广州监测站中心站）信息系统运行维护工作是通过开展运维服务，加强信息化应用系统日常维护、内部服务、运行监控，确保系统的正常运行，切实保障相关各项业务的正常开展；确保应用系统的稳定高效运行，为环境监测事业和应用系统服务对象提供可持续性服务，促进信息系统与业务的深度融合，提高行政效率和效益。本项目的整体目标是： （1）保障信息业务系统的安全稳定运行，提升信息化业务系统的管理、日常维护工作及业务处理能力，延长系统使用寿命。 （2）保障运维管理的规范化和先进性，完善信息系统运维管理，建设更符合的信息化运维服务体系，促进办公信息化建设，提高业务人员的工作效率，为广州监测中心站信息化发展提供技术保障力量。 （3）保障信息化业务系统以及数据的安全。确保应用信息系统数据安全、预防系统中毒等风险，排除信息系统安全隐患，为信息系统后续可用性及稳定性打下坚实的技术基础。 （4）为广州监测中心站信息系统提升信息化应用水平、提高社会化服务水平提供技术保障，更好的发挥广州监测中心站信息系统在地区社会发展的推动、促进作用。	1、1-产出指标；11-数量指标；系统培训；实施周期指标值:1次；年度指标值:1次。 2、1-产出指标；11-数量指标；软件运行维护数量；实施周期指标值:4个；年度指标值:4个。 3、1-产出指标；11-数量指标；运维总结报告；实施周期指标值:1份；年度指标值:1份。 4、1-产出指标；13-时效指标；发生故障响应率；实施周期指标值:≥99%；年度指标值:≥99%。 5、2-效益指标；22-社会效益；信息系统全年安全事件次数；实施周期指标值:0次；年度指标值:0次。 6、2-效益指标；24-可持续影响；系统正常运行率；实施周期指标值:≥95%；年度指标值:≥95%。 7、3-满意度指标；31-服务对象满意度；项目中期目标群体满意率；实施周期指标值:≥90%；年度指标值:≥90%。