

2022 年
广州市环境监测中心站 部门预算

目 录

第一部分 广州市环境监测中心站 概况

- 一、主要职责
- 二、部门机构设置
- 三、部门预算构成

第二部分 2022 年部门预算表

- 一、收支总体情况表
- 二、收入总体情况表
- 三、支出总体情况表
- 四、财政拨款收支总体情况表
- 五、一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）
- 六、一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）
- 七、财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表
- 八、政府性基金预算支出情况表
- 九、国有资本经营预算支出情况表
- 十、一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）
- 十一、单位预算基本支出预算表
- 十二、单位预算项目支出及其他支出预算表

第三部分 2022 年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 广州市环境监测中心站概况

一、主要职责

广州市环境监测中心站为广东省生态环境监测中心直属事业单位，公益一类，正处级，由广州市代管。主要职责为：

（一）开展珠三角区域大气环境质量、西江流域水环境质量和珠江口西部海域海洋生态环境质量的监测调查与分析研判工作；

（二）承担广州市生态环境质量监测工作；

（三）承担广东省生态环境监测中心和省环境辐射监测中心指令性监测任务；

（四）受广州市生态环境局管理开展污染源、执法、应急等监测工作；

（五）承担跨区域（流域、海域）非常规项目及特征污染物监测，开展跨区域（流域、海域）较大突发环境事件应急监测和污染纠纷仲裁监测工作；

（六）协助广州市生态环境局对广州地区的社会环境监测机构实施监管；

（七）对广州市各级生态环境监测机构进行业务指导。

二、部门机构设置

内设办公室、人事保卫部（党委办公室）、财务室、现

场监测室、中心检测室、生态与物理监测室、环境质量综合分析室、流动污染源监测室、流动污染源监理室、流动污染源监控室、环境质量自动监测室、质量管理室、信息技术设备管理室、监测保障室（重点项目办公室）等 14 个部室。

三、部门预算构成

本单位无下属单位，部门预算为单位本级预算。

第二部分 2022年部门预算表

表 1

收支总体情况表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
一、预算拨款	18158.96	一、一般公共服务支出	0.00
二、财政专户拨款	0.00	二、外交支出	0.00
三、其他资金	60.58	三、国防支出	0.00
		四、公共安全支出	0.00
		五、教育支出	0.00
		六、科学技术支出	339.74
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	1377.40
		九、卫生健康支出	10.80
		十、节能环保支出	13857.42
		十一、城乡社区支出	0.00

收支总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
		十二、农林水支出	0.00
		十三、交通运输支出	0.00
		十四、资源勘探工业信息等支出	0.00
		十五、商业服务业等支出	0.00
		十六、金融支出	0.00
		十七、援助其他地区支出	0.00
		十八、自然资源海洋气象等支出	0.00
		十九、住房保障支出	2634.18
		二十、国有资本经营预算支出	0.00
		二十一、粮油物资储备支出	0.00
		二十二、灾害防治及应急管理支出	0.00
		二十三、其他支出	0.00
本年收入合计	18219.54	本年支出合计	18219.54

收支总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
四、上级补助收入	0.00	二十四、对附属单位补助支出	0.00
五、附属单位上缴收入	0.00	二十五、上缴上级支出	0.00
六、用事业基金弥补收支差额	0.00	二十六、结转下年	0.00
收入总计	18219.54	支出总计	18219.54

注：财政拨款收支情况包括一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算拨款收支情况。

收入总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能分类科目		合计	财政拨款收入			财政专户拨款收入		其他资金收入			上级补助收入	附属单位上缴收入	用事业基金弥补收支差额
科目编码	科目名称		一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	教育收费	其他专户收入 拨款	事业收入	经营收入	其他收入			
210	卫生健康支出	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21007	计划生育事务	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2100799	其他计划生育 事务支出	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
211	节能环保支出	13857.42	13796.85	0.00	0.00	0.00	0.00	60.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21111	污染减排	13857.42	13796.85	0.00	0.00	0.00	0.00	60.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2111101	生态环境监测 与信息	13857.42	13796.85	0.00	0.00	0.00	0.00	60.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	2634.18	2634.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	2634.18	2634.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	706.49	706.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	1927.69	1927.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：根据本单位实际预算编制情况编列。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

支出总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能分类科目		合计	基本支出	项目支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出	上缴上级支出	结转下年
科目编码	科目名称							
	合计	18219.54	9720.09	8499.45	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	339.74	0.00	339.74	0.00	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	339.74	0.00	339.74	0.00	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	339.74	0.00	339.74	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	1377.40	1377.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	1377.40	1377.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	790.43	790.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	391.31	391.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	195.66	195.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21007	计划生育事务	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2100799	其他计划生育事务支出	10.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

支出总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能分类科目		合计	基本支出	项目支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出	上缴上级支出	结转下年
科目编码	科目名称							
211	节能环保支出	13857.42	5697.71	8159.71	0.00	0.00	0.00	0.00
21111	污染减排	13857.42	5697.71	8159.71	0.00	0.00	0.00	0.00
2111101	生态环境监测与信息	13857.42	5697.71	8159.71	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	2634.18	2634.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	2634.18	2634.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	706.49	706.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	1927.69	1927.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：根据本单位实际预算编制情况编列。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

财政拨款收支总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
一、一般公共预算	18158.96	一、一般公共服务支出	0.00
二、政府性基金预算	0.00	二、外交支出	0.00
三、国有资本经营预算	0.00	三、国防支出	0.00
		四、公共安全支出	0.00
		五、教育支出	0.00
		六、科学技术支出	339.74
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	1377.40
		九、卫生健康支出	10.80
		十、节能环保支出	13796.85
		十一、城乡社区支出	0.00
		十二、农林水支出	0.00
		十三、交通运输支出	0.00

财政拨款收支总体情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
		十四、资源勘探工业信息等支出	0.00
		十五、商业服务业等支出	0.00
		十六、金融支出	0.00
		十七、援助其他地区支出	0.00
		十八、自然资源海洋气象等支出	0.00
		十九、住房保障支出	2634.18
		二十、粮油物资储备支出	0.00
		二十一、国有资本经营预算支出	0.00
		二十二、灾害防治及应急管理支出	0.00
		二十三、其他支出	0.00
本年收入合计	18158.96	本年支出合计	18158.96
		二十四、结转下年	0.00
收入总计	18158.96	支出总计	18158.96

注：根据本单位实际预算编制情况编列。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能科目名称	一般公共预算支出		
	小计	其中：基本支出	项目支出
合 计	18158.96	9720.09	8438.87
[206]科学技术支出	339.74	0.00	339.74
[20605]科技条件与服务	339.74	0.00	339.74
[2060503]科技条件专项	339.74	0.00	339.74
[208]社会保障和就业支出	1377.40	1377.40	0.00
[20805]行政事业单位养老支出	1377.40	1377.40	0.00
[2080502]事业单位离退休	790.43	790.43	0.00
[2080505]机关事业单位基本养老保险缴费支出	391.31	391.31	0.00
[2080506]机关事业单位职业年金缴费支出	195.66	195.66	0.00
[210]卫生健康支出	10.80	10.80	0.00
[21007]计划生育事务	10.80	10.80	0.00
[2100799]其他计划生育事务支出	10.80	10.80	0.00
[211]节能环保支出	13796.85	5697.71	8099.13

一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能科目名称	一般公共预算支出		
	小计	其中：基本支出	项目支出
[21111]污染减排	13796.85	5697.71	8099.13
[2111101]生态环境监测与信息	13796.85	5697.71	8099.13
[221]住房保障支出	2634.18	2634.18	0.00
[22102]住房改革支出	2634.18	2634.18	0.00
[2210201]住房公积金	706.49	706.49	0.00
[2210203]购房补贴	1927.69	1927.69	0.00

注：根据本单位实际预算编制情况编制。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
	合 计	9720.09
[301]工资福利支出	[505]对事业单位经常性补助	7571.47
[30101]基本工资	[50501]工资福利支出	993.99
[30102]津贴补贴	[50501]工资福利支出	1434.54
[30107]绩效工资	[50501]工资福利支出	1592.64
[30108]机关事业单位基本养老保险缴费	[50501]工资福利支出	391.31
[30109]职业年金缴费	[50501]工资福利支出	195.66
[30112]其他社会保障缴费	[50501]工资福利支出	19.00
[30113]住房公积金	[50501]工资福利支出	706.49
[30199]其他工资福利支出	[50501]工资福利支出	2237.84
[302]商品和服务支出	[505]对事业单位经常性补助	851.69
[30201]办公费	[50502]商品和服务支出	66.00
[30202]印刷费	[50502]商品和服务支出	6.06
[30204]手续费	[50502]商品和服务支出	0.55

一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
[30205]水费	[50502]商品和服务支出	6.00
[30206]电费	[50502]商品和服务支出	100.00
[30207]邮电费	[50502]商品和服务支出	30.00
[30209]物业管理费	[50502]商品和服务支出	160.00
[30211]差旅费	[50502]商品和服务支出	40.00
[30213]维修（护）费	[50502]商品和服务支出	32.00
[30214]租赁费	[50502]商品和服务支出	2.00
[30216]培训费	[50502]商品和服务支出	29.00
[30217]公务接待费	[50502]商品和服务支出	6.20
[30226]劳务费	[50502]商品和服务支出	65.00
[30228]工会经费	[50502]商品和服务支出	127.24
[30229]福利费	[50502]商品和服务支出	101.79
[30231]公务用车运行维护费	[50502]商品和服务支出	49.40
[30239]其他交通费用	[50502]商品和服务支出	3.00

一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
[30299]其他商品和服务支出	[50502]商品和服务支出	27.46
[303]对个人和家庭的补助	[509]对个人和家庭的补助	1276.92
[30301]离休费	[50905]离退休费	71.56
[30302]退休费	[50905]离退休费	1194.56
[30309]奖励金	[50901]社会福利和救助	10.80
[310]资本性支出	[506]对事业单位资本性补助	20.00
[31002]办公设备购置	[50601]资本性支出（一）	20.00

注：根据本单位实际预算编制情况编列。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
行政经费	0.00	0.00	0.00	0.00
“三公”经费	153.00	153.00	0.00	0.00
其中：（一）因公出国（境）支出	0.00	0.00	0.00	0.00
（二）公务用车购置及运行维护支出	146.80	146.80	0.00	0.00
1. 公务用车购置	54.00	54.00	0.00	0.00
2. 公务用车运行维护费	92.80	92.80	0.00	0.00
（三）公务接待费支出	6.20	6.20	0.00	0.00

注：无。

政府性基金预算支出情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能分类科目		政府性基金预算支出		
科目编码	科目名称	小计	其中：基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00

注：本表本年无发生额。

国有资本经营预算支出情况表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

功能分类科目		国有资本经营预算支出		
科目编码	科目名称	小计	其中：基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00

注：本表本年无发生额。

一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
	合 计	8438.87
[301]工资福利支出	[505]对事业单位经常性补助	385.00
[30199]其他工资福利支出	[50501]工资福利支出	385.00
[302]商品和服务支出	[505]对事业单位经常性补助	4222.78
[30201]办公费	[50502]商品和服务支出	4.00
[30205]水费	[50502]商品和服务支出	1.17
[30206]电费	[50502]商品和服务支出	95.40
[30207]邮电费	[50502]商品和服务支出	17.20
[30209]物业管理费	[50502]商品和服务支出	183.47
[30211]差旅费	[50502]商品和服务支出	14.20
[30214]租赁费	[50502]商品和服务支出	166.61
[30213]维修（护）费	[50502]商品和服务支出	1100.29
[30218]专用材料费	[50502]商品和服务支出	332.06
[30225]专用燃料费	[50502]商品和服务支出	20.00

一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
[30226]劳务费	[50502]商品和服务支出	738.15
[30227]委托业务费	[50502]商品和服务支出	1438.78
[30299]其他商品和服务支出	[50502]商品和服务支出	68.04
[30231]公务用车运行维护费	[50502]商品和服务支出	43.40
[310]资本性支出	[506]对事业单位资本性补助	3831.09
[31002]办公设备购置	[50601]资本性支出（一）	12.95
[31003]专用设备购置	[50601]资本性支出（一）	3491.17
[31013]公务用车购置	[50601]资本性支出（一）	54.00
[31099]其他资本性支出	[50601]资本性支出（一）	272.98

注：根据本单位实际预算编制情况编列。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

单位 预算基本支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(资金使用单位)	总 计	财政拨款				财政专户拨款	其他资金
		合计	一般公共预算	政府性 基金预算	国有资本 经营预算		
合 计	9720.09	9720.09	9720.09	0.00	0.00	0.00	0.00
广州市环境监测中心站	9720.09	9720.09	9720.09	0.00	0.00	0.00	0.00
工资福利支出	7571.47	7571.47	7571.47	0.00	0.00	0.00	0.00
商品和服务支出	851.69	851.69	851.69	0.00	0.00	0.00	0.00
对个人和家庭的补助	1276.92	1276.92	1276.92	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本性等支出	20.00	20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注： 根据本单位实际预算编制情况编制。金额转化为万元时，四舍五入可能存在尾差。

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
合 计	8499.45	8438.87	8438.87	0.00	0.00	0.00	60.58	
广州市环境监测中心站	8499.45	8438.87	8438.87	0.00	0.00	0.00	60.58	
车船运行维护费	108.51	108.51	108.51	0.00	0.00	0.00	0.00	确保我站 13 辆非编环境应急车辆以及监测船的正常使 用,完成环境质量监测、辐射监测、突 发环境污染事故监测、机动车排气执 法检查、排气污染防治监控等任 务。
业务用房物业管理费	183.47	183.47	183.47	0.00	0.00	0.00	0.00	确保广州市环境监测与预警 中心安全、正常运行,充分发挥该 中心环境监测、环境预警、环境应 急、环境科研及人才培养功能,保 证能够准确、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。
其他运行经	405.00	405.00	405.00	0.00	0.00	0.00	0.00	确保各类监测设备的正常使

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
费								用,顺利完成各项监测任务,确保能够准确、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。
专项工作经费	20.00	20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	通过在 2022 年底前完成 2 项技术规范的研究,并提交 2 份技术规范文本,为环境监管部门提供标准技术规范支持,提高环境监管治理能力。
广东省广州生态环境监测中心站 2021 年信息化系统运营维护	9.81	9.81	9.81	0.00	0.00	0.00	0.00	<p>1、通过日常维护,保证各系统及设备高性能运行。</p> <p>2、通过有效应急措施,保障骨干系统 7×24 小时不间断运行;如系统出现故障,排除或减缓故障,使骨干系统恢复正常工作。</p> <p>3、周期性对系统状况进行跟踪、分析,科学预测和掌握系统性能状态,确保适时提出合理扩充和</p>

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								升级计划,使系统满足不断增长的 业务应用需要。 4、通过年度信息化系统运营 维护工作,保证站内年度信息化系 统正常运行、网络无重大事件发 生。
河涌全覆盖 水质监测	55.56	55.56	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	通过开展河涌全覆盖水质监 测项目,加强对重点考核断面周边 一级支流的水质监测,及时掌握广 州市主要水环境质量变化情况,为 上级管理采取针对性防治措施提 供支撑。
广州市环境 空气挥发性有机 物监测工作经费	39.79	39.79	39.79	0.00	0.00	0.00	0.00	通过对广州市环境空气挥发 性有机物监测工作,完成生态环境 部、省生态环境厅的工作要求,为 臭氧控制对策提供技术支持。
机动车污染 防治工作经费	127.24	127.24	127.24	0.00	0.00	0.00	0.00	通过开展机动车排放检验机 构与环保部门联网技术条件审核,

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								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。
空气、水源水质、噪声环境质量自动监测工作经费	786.10	786.10	786.10	0.00	0.00	0.00	0.00	通过空气、水源水质、噪声环境质量自动监测工作经费项目,保障水气声三大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。

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
大气颗粒物源解析工作业务化	124.00	124.00	124.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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。
实验室能力验证和比对工作经费	42.00	42.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	加强广州环境监测质量管理与控制,确保广州市环境监测数据准确有效。提高我市整体环境监测水平和能力。
水功能区水质监测项目	229.00	229.00	229.00	0.00	0.00	0.00	0.00	完成广州市水功能区 150 个监测点位(按 2021 年计算,实际点位以 2022 年上级管理部门的要求为准)水质监测工作,提交相关的数据及报告至广东省环境监测中心和市生态环境局。

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
广州市生态环境质量、污染源和应急监测工作经费	270.17	270.17	270.17	0.00	0.00	0.00	0.00	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,每月对珠江水质断面开展常规水质监测,对海洋环境每年春夏秋冬三季各监测一次,配合市生态环境局开展污染源执法(信访)监测工作、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。
广州市大气环境预警防控网络建设项目	2425.55	2425.55	2425.55	0.00	0.00	0.00	0.00	通过广州市大气环境预警防控网络建设项目,到 2023 年,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。

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
购置经费	80.35	80.35	80.35	0.00	0.00	0.00	0.00	通过购置必备的办公设备,更新新能源车 3 辆。为能够顺利地完 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。
广州市碳达峰、碳中和温室气体监测网络构建	980.00	980.00	980.00	0.00	0.00	0.00	0.00	通过广州市碳达峰、碳中和温 室气体监测网络构建项目,初步建 成广州市温室气体自动监测网络, 开展温室气体浓度及通量监测。
广州市环境空气颗粒物组分手工监测工作经费	155.00	155.00	155.00	0.00	0.00	0.00	0.00	通过广州市环境空气颗粒物 组分手工监测工作,完成国家生态 环境部、广东省生态环境厅的工作 要求,为颗粒物控制对策提供技术 支持。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 域周边环境空气颗粒物、氮氧化物 和臭氧污染状况及周边异常情况,

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								切实做好监测保障工作。
重点流域主要干支流及跨区河流水质监测	296.50	296.50	296.50	0.00	0.00	0.00	0.00	根据市生态环境局每年对于一级支流及跨区河流的管理需要,完成全市重点流域主要干支流和跨区河流的水质监测任务。
万里碧道水质监测	168.36	168.36	168.36	0.00	0.00	0.00	0.00	通过开展万里碧道水质监测项目,加强广州市内碧道的环境监测和预警能力,提高碧道环境管理工作水平。
2022 年环境监测及分析仪器购置项目	336.02	336.02	336.02	0.00	0.00	0.00	0.00	通过 2022 年环境监测及分析仪器购置项目,对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,不断提高监测和分析能力和工作效率,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

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								任务。
地下水环境监测专项	130.66	130.66	130.66	0.00	0.00	0.00	0.00	按照国家、省生态环境部门要求,开展广州市9个地下水国家考核点位监测,作为区域站协助广东省生态环境监测中心以随机抽查等形式开展采样的质量控制及统筹测试等工作;根据国家,省部署,继续开展双源试点工作,对广州市特定污染源进行调查和监测;保障1个地下水自动监测站的稳定运行。
辐射自动站及辐射巡测车维护项目	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	通过开展辐射自动站运维项目,加强辐射自动监测,提高辐射应急预案水平。
机构运行辅助经费	840.00	840.00	840.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								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监管,为环境管理提供有效的技术支持
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	28.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.30	按广东广东省重点领域研发计划项目《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》(项目编号2020B1111350003)任务书执行。
广州市建设用地土壤复合污染风险管控系统构建与应用	1.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.36	本研究聚焦广州建设用地土壤复合污染突出、风险管控要求高等问题,利用现有技术规范和工作实践经验,建立监测全过程质控体系,集成风险监控技术,在大湾区推广应用,为复合污染土壤风险管控提供科技支撑。我站承担工作绩效目标为:针对土壤修复周期长、缺乏完善的监测质量控制方法等

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称： 广州市环境监测中心站

单位： 万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
								问题，面向场地调查-治理修复-效果评估 环境监测的全过程，识别监测过程的关键环节，明确内部和外部质量控制要素、流程、留痕、形式等 要求，构建复合污染土壤风险管控监测全过程质量控制体系，并编制技术规范。
环珠江口气候环境与空气质量变化野外科学观测研究站	19.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.29	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，提供风温湿廓线特征参数。
基于多维观测数据的广州市臭氧非线性变化控制机制研究	4.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.61	建立描述臭氧、氮氧化物及温度关系的概念模型，识别温度对不同区域臭氧生成效率的影响，阐明广州市不同区域臭氧及其前体物的非线性关系及其时空变化特征。

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：广州市环境监测中心站

单位：万元

支出项目类别(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
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
气候变化对广州大气二次污染的影响和评估	7.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.03	构建气候变化对二次污染影响评估科学数据集和技术体系。
GZIT2021-QM-N-B-030073	339.74	339.74	339.74	0.00	0.00	0.00	0.00	
广东省广州生态环境监测中心站 2022-2023 年信息化系统运营维护(2022)	276.04	276.04	276.04	0.00	0.00	0.00	0.00	(1) 通过日常维护, 保证信息系统软硬件、IT 基础设施和应用系统稳定运行。(2) 通过有效应急措施, 保障骨干系统 7×24 小时不间断运行; 保障网络、业务系统以及数据的安全。如系统出现故障, 排除或减缓故障, 使骨干系统恢复正常工作。(3) 周期性对系统状况进行跟踪、分析, 科学预测和掌握系统性能状态, 确保适时提出合理扩充和升级计划, 使系统满足不断增长的业务应用需要。

注： 无。

第三部分 2022年部门预算情况说明

一、部门预算收支增减变化情况

2022年本部门收入预算 18,219.54 万元，比上年减少 4,172.55 万元，下降 18.6%，主要原因是广州市大气环境预警防控网络建设项目经费减少；支出预算 18,219.54 万元，比上年减少 4,172.55 万元，下降 18.6%，主要原因是广州市大气环境预警防控网络建设项目经费减少。

二、“三公”经费安排情况

2022年本部门财政拨款安排“三公”经费 153 万元，比上年增加 31.19 万元，增长 25.6%，主要原因是增加环境监测用车购置费。其中：因公出国（境）费 0 万元，比上年增加 0 万元，增长--%，主要原因是与上年持平，无增减变化；公务用车购置及运行费 146.8 万元（公务用车购置费 54 万元，比上年增加 54 万元；公务用车运行维护费 92.8 万元，比上年减少 22.75 万元。）比上年增加 31.25 万元，增长 27%，主要原因是增加环境监测用车购置费；公务接待费 6.2 万元，比上年减少 0.06 万元，下降 1%，主要原因是受疫情影响，公务接待任务减少。

三、机关运行经费安排情况

行政经费（机关运行经费）指用于维持行政（参公）单位机关运行的经费。具体包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、因公出国（境）费用、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、

被装购置费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、医疗费补助、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置经济科目对应的预算资金。2022年，本部门机关运行经费安排0万元，比上年增加0万元，增长--%，主要原因是本单位为非参照公务员法管理的事业单位，按照上述定义，本单位无机关运行经费。

四、政府采购情况

2022年本部门政府采购安排6,364.63万元，其中：货物类采购预算3,758.29万元，工程类采购预算70万元，服务类采购预算2,536.34万元等。

五、国有资产占有使用情况

截至2021年12月31日，本部门固定资产金额67,576.76万元，分布构成情况为：房屋38,427.27平方米，车辆33辆，单价在100万元以上的设备69台等。本年度拟购置固定资产3,578.12万元，主要是购置环境监测与分析仪器、监测用车、办公设备等。

六、重点项目预算绩效目标情况

2022年，本部门重点项目绩效目标情况如下：

项目	预算数	绩效目标
无	0	无

注： 本单位本年度无重点项目。

第四部分 名词解释

一、财政拨款收入：指预算单位从本级财政部门取得的财政预算资金收入。

二、事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

三、经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

四、其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。主要是非本级财政拨款、存款利息收入、事业单位固定资产出租收入等。

五、用事业基金弥补收支差额：指事业单位在用当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

六、基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

七、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

八、经营支出：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动所发生的支出。

九、行政经费（机关运行经费）：指用于维持行政（参

公) 单位机关运行的经费。具体包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、因公出国(境)费用、维修(护)费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、被装购置费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、医疗费补助、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置经济科目对应的预算资金。

十、“三公”经费：指行政(参公)单位、事业单位用于因公出国(境)、公务用车购置及运行维护、公务接待的经费。其中：因公出国(境)经费具体包括公务出国(境)的住宿费、差旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出；公务用车购置及运行维护费具体包括公务用车购置费、公务用车租用费、燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等支出；公务接待费具体包括按规定开支的各类公务接待(外宾接待)费用。