

2024年
珠海市国家气候观象台部门预算

目 录

第一部分 珠海市国家气候观象台概况

- 一、主要职责
- 二、部门机构设置
- 三、部门预算构成

第二部分 2024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（按经济分类科目）
- 七、一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）
- 八、财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表
- 九、政府性基金预算支出情况表
- 十、国有资本经营预算支出情况表
- 十一、部门预算基本支出预算表
- 十二、部门预算项目支出及其他支出预算表

第三部分 2024年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 珠海市国家气候观象台概况

一、主要职责

（一）承担珠海国家基本气象站24小时地面观测，负责珠海市气候资料的收集、传输、归档工作；承担全球气象资料交换任务；负责为珠海市气象预报、预警、气象服务提供基础气象资料。

（二）承担雷电监测、台风破坏力校准、海洋气象、太阳辐射，大气成份等大气观测业务；负责全市自动气象观测站网及风廓线雷达、GPS/MET、微波辐射计、闪电定位仪、能见度仪、波浪雷达、激光雷达、移动应急观测系统等综合气象探测装备的规划与运行维护。

（三）承担珠海市大气综合探测基地、珠海市天气雷达站和珠海市气象观测站的日常管理；依法保护气象探测环境和气象资源。

（四）开展气候与气候监测与分析、气候影响评价、气候应用与服务；承担珠海市温室气体监测和评估任务；负责气候普查和气候资源区划和评估；组织对城市规划、重点建设工程、重大经济开发项目和气候资源开发利用项目进行气候可行性论证。

（五）负责气候资源开发利用等工作，包括对太阳能、风能、空中水资源的监测，为太阳能、风能等清洁能源开发利用提供技术支持；发布气候影响评价公报；协助气象科普宣传工作。

（六）负责具体实施人工影响天气作业及其安全管理；负责人工影响天气作业效益与风险评估。

（七）承担市委、市政府及上级有关部门交办的其他事项。

二、部门机构设置

（一）办公室

1. 负责人事、行政办公、后勤保障、财务、资产管理、安全生产、车辆管理、工青妇的管理工作；
2. 负责探测业务的综合协调、监督、检查；
3. 负责观象台党支部建设、党风廉政建设及精神文明建设；
4. 承担上级交办的任务。

（二）业务管理科

1. 负责探测业务管理，承担日常值班工作任务；
2. 负责制定和组织落实业务制度及上级业务规定，承担业务考核评价工作；
3. 负责气象资料审核、质量控制与档案管理；
4. 负责气象探测数据分析应用、气候资源统计分析，承担气候资源开发利用，发布气候评价，协助气象科普工作；
5. 人工影响天气管理和评价；
6. 依法保护气象探测环境、气象资源。
7. 承担上级交办的任务。

（三）设备管理科

1. 负责气象探测资源管理平台的管理，对全市气象探测设备（雷达设备除外）的运行状况实时监控；
2. 负责探测设备的应急备份、备件管理，承担各类新型气象探测设备的安装、调试和运行维护；
3. 负责探测仪器、通信、网络等设备及系统的抢修或应急处置，定期巡检；

4. 承担上级交办的任务。

（四）站场管理科

1. 负责全市探测站场的巡查、维护；

2. 负责协助新站点的建设工作；

3. 负责全市站场的设施管理维护（供电、供水、绿化、安保、后勤保障等）；

4. 承担上级交办的任务。

（五）天气雷达站

1. 负责多普勒双偏振天气雷达的机务运行保障，定期开展月、季、年度维护、检修工作以及雷达参数测量和标校，确保雷达性能始终处于最佳状态；

2. 承担雷达实时监测业务，负责雷达站网络通信系统管理，雷达基数据的存储、传输、整编、归档；

3. 开展雷达数据的研究分析及后期业务开发；

4. 承担上级交办的任务。

三、部门预算构成

本单位无下属单位，部门预算为本级预算。

第二部分 2024年部门预算表

表1

收支总体情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台 单位：万元

收入		支出	
项目	预算	项目	预算
一、预算拨款	751.06	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	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	0.00
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	54.37
		九、卫生健康支出	13.30
		十、节能环保支出	0.00
		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
		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	683.39
		十九、住房保障支出	0.00
		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

收入		支出	
项目	预算	项目	预算
		二十三、其他支出	0.00
本年收入合计	751.06	本年支出合计	751.06
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	751.06	支出总计	751.06

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。
本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

表2

收入总体情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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			
	合计	751.06	751.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	54.37	54.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	52.64	52.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	35.09	35.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.55	17.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20899	其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2089999	其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2101102	事业单位医疗	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
220	自然资源海洋气象等支出	683.39	683.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22005	气象事务	683.39	683.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2200504	气象事业机构	440.46	440.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2200510	气象装备保障维护	242.93	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：无。

表3

支出总体情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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	751.06	508.13	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	54.37	54.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	52.64	52.64	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	35.09	35.09	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	17.55	17.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20899	其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2089999	其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2101102	事业单位医疗	13.30	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
220	自然资源海洋气象等支出	683.39	440.46	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00
22005	气象事务	683.39	440.46	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00
2200504	气象事业机构	440.46	440.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2200510	气象装备保障维护	242.93	0.00	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00

注：无。

财政拨款收支总体情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台

单位：万元

收入		支出	
项目	预算	项目	预算
一、一般公共预算	751.06	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	0.00
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	54.37
		九、卫生健康支出	13.30
		十、节能环保支出	0.00
		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
		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	683.39
		十九、住房保障支出	0.00
		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	751.06	本年支出合计	751.06

收入		支出	
项目	预算	项目	预算
		二十四、结转下年	0.00
收入总计	751.06	支出总计	751.06

注：表中功能分类科目，根据部门实际预算编制情况编制。

表5

一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）

单位名称：珠海市国家气候观象台

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	751.06	508.13	242.93
[208]社会保障和就业支出	54.37	54.37	0.00
[20805]行政事业单位养老支出	52.64	52.64	0.00
[2080505]机关事业单位基本养老保险缴费支出	35.09	35.09	0.00
[2080506]机关事业单位职业年金缴费支出	17.55	17.55	0.00
[20899]其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00
[2089999]其他社会保障和就业支出	1.73	1.73	0.00
[210]卫生健康支出	13.30	13.30	0.00
[21011]行政事业单位医疗	13.30	13.30	0.00
[2101102]事业单位医疗	13.30	13.30	0.00
[220]自然资源海洋气象等支出	683.39	440.46	242.93
[22005]气象事务	683.39	440.46	242.93
[2200504]气象事业机构	440.46	440.46	0.00
[2200510]气象装备保障维护	242.93	0.00	242.93

注：无。

一般公共预算基本支出情况表（按经济分类科目）

单位名称：珠海市国家气候观象台

单位：万元

部门预算支出经济科目	预算
合计	508.13
[301]工资福利支出	442.36
[30101]基本工资	56.58
[30102]津贴补贴	109.53
[30103]奖金	54.52
[30107]绩效工资	113.22
[30108]机关事业单位基本养老保险缴费	35.09
[30109]职业年金缴费	17.55
[30110]职工基本医疗保险缴费	12.98
[30112]其他社会保障缴费	2.05
[30113]住房公积金	40.85
[302]商品和服务支出	64.76
[30201]办公费	3.69
[30205]水费	1.50
[30206]电费	9.00
[30207]邮电费	2.50
[30209]物业管理费	9.50
[30211]差旅费	3.00
[30212]因公出国（境）费用	0.30
[30213]维修（护）费	1.00
[30216]培训费	0.40
[30217]公务接待费	0.50
[30218]专用材料费	0.60
[30226]劳务费	6.65
[30228]工会经费	3.29

部门预算支出经济科目	预算
[30229]福利费	9.40
[30231]公务用车运行维护费	9.00
[30239]其他交通费用	0.15
[30299]其他商品和服务支出	4.29
[310]资本性支出	1.00
[31002]办公设备购置	1.00

注：无。

一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）

单位名称：珠海市国家气候观象台

单位：万元

部门预算支出经济科目	预算
合计	242.93
[302]商品和服务支出	242.93
[30206]电费	40.50
[30209]物业管理费	83.50
[30213]维修（护）费	118.43
[30299]其他商品和服务支出	0.50

注：无。

财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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	9.80	9.80	0.00	0.00
其中：（一）因公出国（境）支出	0.30	0.30	0.00	0.00
（二）公务用车购置及运行维护支出	9.00	9.00	0.00	0.00
1. 公务用车购置费	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 公务用车运行维护费	9.00	9.00	0.00	0.00
（三）公务接待费支出	0.50	0.50	0.00	0.00

注：无。

政府性基金预算支出情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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。

表10

国有资本经营预算支出情况表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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。

部门预算基本支出预算表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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	508.13	508.13	508.13	0.00	0.00	0.00	0.00
珠海市国家气候观象台	508.13	508.13	508.13	0.00	0.00	0.00	0.00
工资和福利支出	442.36	442.36	442.36	0.00	0.00	0.00	0.00
商品和服务支出	64.76	64.76	64.76	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本性等支出	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：无。

表12

部门预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：珠海市国家气候观象台

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	242.93	242.93	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00	
珠海市国家气候观象台	242.93	242.93	242.93	0.00	0.00	0.00	0.00	
气象探测设施设备运行电费	40.50	40.50	40.50	0.00	0.00	0.00	0.00	保障我台办公地点日常办公用电，所有气象探测站点及气象探测设备及设施24小时运行的用电电费。
珠海市气象探测场地物业管理费	83.50	83.50	83.50	0.00	0.00	0.00	0.00	保障我台五个探测外场开展绿化养护、安保防盗、日常清洁、用电安全保障等物业工作。
党建经费	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	保障开展各类党的学习教育培训活动，落实全面从严治党要求，加强支部和党员队伍建设，不断提高我台党建工作科学水平。
气象信息化运行维护费	55.48	55.48	55.48	0.00	0.00	0.00	0.00	保障气象探测数据传输、采集、处理和应用高效稳定安全，开展气象信息化运行维护，包括租用 通信专线、维护通信设备设施场地、维护“珠海市气象探测资源管理平台”、维护业务使用的信 息化软件和系统，为珠海市预警预报、灾害防御、应对气候变化、实施节能减排提供气象信息化 支撑。
气象探测站点维护	12.15	12.15	12.15	0.00	0.00	0.00	0.00	所有探测站点均符合上级要求的探测环境标准，确保探测设备的稳定运行，为预报预警提供精准的数据。
气象探测设备运行保障及配件耗材购置	50.80	50.80	50.80	0.00	0.00	0.00	0.00	确保提供气象监测预警预报及时稳定可靠的气象探测数据，开展气象探测设备的维护保障工作， 包括故障维修、日常保养维护、备件耗材采购等，增强气象探测数据的监测能力，为珠海市预警 预报、灾害防御、应对气候变化、实施节能减排提供基础数据支撑。

注：无。

第三部分 2024年部门预算情况说明

一、部门预算收支增减变化情况

2024年本部门收入预算751.06万元，比上年增加24.48万元，增长3.37%，主要原因是自然资源海洋气象，气象事务，气象装备维护支出增加；支出预算751.06万元，比上年增加24.48万元，增长3.37%，主要原因是政策性人员工资变动。

二、“三公”经费安排情况

2024年本部门财政拨款安排“三公”经费9.8万元，比上年增加0万元，增长0.0%，主要原因是与上年持平，无增减变化。其中：因公出国（境）费0.3万元，比上年增加0万元，增长0.0%，主要原因是与上年持平，无增减变化；公务用车购置及运行维护费9万元（公务用车购置费0万元，比上年增加0万元；公务用车运行维护费9万元，比上年增加0.0万元。）比上年增加0.0万元，增长0.0%，主要原因是与上年持平，无增减变化；公务接待费0.5万元，比上年增加0万元，增长0.0%，主要原因是与上年持平，无增减变化。

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。2024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--（基数为0，不可比），主要原因是本部门为非参照公务员法管理的事业单位，按照上述定义，本部门无机关运行经费。

四、政府采购情况

2024年本部门政府采购安排81.8万元，其中：货物类采购预算27.5万元，工程类采购预算0万元，服务类采购预算54.3万元等。

五、国有资产占有使用情况

截至2024年1月6日，本部门固定资产金额814.04万元，分布构成情况为：房屋5平方米，车辆3辆，单价在100万元以上的设备0台等。本年度拟购置固定资产27.5万元，主要是气象探测专用设备、办公设备等。

六、重点项目预算绩效目标情况

2024年，本部门重点项目绩效目标情况如下：

项目	预算数（单位：万元）	绩效目标
无	0	无

注：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：“三公”经费指部门（单位）使用财政拨款安排的因公出国（境）费用、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。其中：因公出国（境）费用反映公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置费反映公务用车购置支出（含车辆购置税、牌照费），公务用车运行维护费反映按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）费用。