

2024 年深圳市国家气候观象台部门预算

目 录

一、文字部分

- 第一部分 部门概况
- 第二部分 部门预算收支总体情况
- 第三部分 部门预算支出具体情况
- 第四部分 政府采购预算情况
- 第五部分 财政拨款“三公”经费预算情况
- 第六部分 部门预算绩效管理情况
- 第七部分 重点项目预算绩效情况说明
- 第八部分 其他需要说明情况
- 第九部分 名词解释

二、表格部分

- (一) 收支总表
- (二) 收入总表
- (三) 支出总表
- (四) 基本支出总表
- (五) 项目支出总表
- (六) 财政拨款收支总表
- (七) 一般公共预算支出表（按功能分类）
- (八) 一般公共预算支出表（按经济分类）
- (九) 财政拨款“三公”经费支出表
- (十) 政府性基金预算支出表
- (十一) 国有资本经营预算支出表
- (十二) 单位整体支出绩效目标表

一、文字部分

第一部分 部门概况

一、部门职责

深圳市国家气候观象台（深圳市天文台）负责提供公众、行业、专业气象服务，气象信息发布传播服务，气象影视和全媒体天气预报节目采编及管理工作；负责气象科学技术研究与成果应用，气象标准制定与推广工作；负责气象科普基地建设运行管理，气象与天文科普宣传服务，气象防灾减灾技术咨询、培训工作；承担综合气象观测系统和观测基地建设、运维、业务运行，气象探测环境保护有关技术工作；负责气象探测资料汇交、质控和数据共享服务，数字气象基础设施建设运行管理工作；负责气候预测、气候与气候变化服务；承担全市海域台风等海洋气象灾害监测，开展海洋气象预报和风险预测服务；承担气象灾害防御监管、防雷安全隐患排查督查、防雷装置质量监测有关技术性工作；承担天文观测系统建设、运维、业务运行，空间天气监测预警工作任务。

二、机构设置

深圳市国家气候观象台（深圳市天文台）（以下简称观象台）下设综合部、科技发展部、观测部、气象服务部、数据部、安全技术部、天文部，共7个部门。

三、2024 年主要工作目标

深圳市国家气候观象台 2024 年主要工作目标包括：

1. 加强精密监测能力建设。统筹优化监测站网布局，推动“五大基础建设工程”，研发高价值观测产品数据集，开展 5G-A 技术在气象探测领域应用研究，提升空间天气监测和暗夜社区服务能力。

2. 持续推进智慧气象惠民服务。创新公众气象服务模式，推出 6 项民生服务，持续优化天文台预约流程和来访体验。持续推进天擎新一代数字底座建设，持续优化和完善气象服务中台，扎实开展网络安全和基础设施保障工作。

3. 提升“+气象”赋能水平。组建专业气象台（海洋气象服务台），拓展现代产业体系的场景气象服务新领域，构建数字孪生先锋城市气象底座。为防洪排涝工程应对极端天气研制分区暴雨强度公式和暴雨雨型，新增树木倒伏气候风险场景服务，构建气候灾害事件智能化服务产品，基于数值模式开展深圳碳减排效果评估，完善台风、暴雨灾害性天气档案形成台风、暴雨图集。

4. 提升国家气候观象台研究和服务能力。助力国家气候观象台高质量建设，组建第一届科学咨询委员会，开展湾区环境气候对比分析，建立灾害性强风数据集，开展深圳城市风环境特征研究。

第二部分 部门预算收支总体情况

2024年深圳市国家气候观象台部门预算收入13,549.75万元，较2023年年初预算减少1,325.07万元，下降8.9%。2024年部门预算支出13,549.75万元，较2023年年初预算减少1,325.07万元，下降8.9%。

预算收支减少主要原因：按照“过紧日子”要求，压减项目经费。

第三部分 部门预算支出具体情况

一、深圳市国家气候观象台

深圳市国家气候观象台预算13,549.75万元，包括人员支出2,957.39万元、公用经费232.96万元、对个人和家庭的补助支出60.27万元、项目支出10,299.14万元。

（一）人员支出2,957.39万元，主要是在职人员工资福利和社保缴费等相关支出。

（二）公用经费232.96万元，主要包括公用综合定额经费、水电费、物业管理费、工会经费和职工福利费等公用经费。

（三）对个人和家庭补助支出60.27万元，主要是退休人员经费。

（四）项目支出10,299.14万元，具体包括：

1. 精密监测2,709.89万元，主要包括：（1）天文与空间天

气 315 万元，用于保障深圳市天文台基地的天文观测与天文科普业务运行，为空间天气与天文观测设备以及天文科普设施提供运行维护，完成年度天文科普与宣传等；（2）气象公共安全技术服务 209.6 万元，用于为超大城市气象灾害（雷电）防御提供技术服务，提供防雷安全公共技术服务平台，做好深圳市大型科学仪器设备开放共享平台技术服务，为防雷安全排查、防雷产品质量监督等技术服务提供支持以及为新建建筑物、城市重大工程项目、民生工程和市高新技术企业、行业提供测试试验等公共服务支持等；（3）气象装备保障 1,862.29 万元，用于对国家基本气象站、国家天气雷达站、区域气象自动站、风廓线雷达站等参与全国气象业务考核的气象观测设备，以及大气成分、太阳辐射、温室气体、大气通量、生态气象、X 波段相控阵雷达、激光测风雷达、激光测雾雷达、闪电定位、高塔自然雷电观测、气象梯度观测、海洋气象、潮汐观测、天气实景视频等综合气象观测网全网观测设备进行运行维护保障，对观测设备传感器开展检定校准，对观测设备故障开展及时抢修维护服务等；（4）气象探测与服务 323 万元，用于深港雷达和大小雷达业务建设、国省市一体化观测数据深圳本地化建设、智能观测平台运维及优化升级等开发和运维工作。较 2023 年年初预算减少 352.5 万元，减幅 11.5%，主要原因是按照“过紧日子”要求，压减项目经费。

2. 精细服务 2,691.9 万元，主要包括：（1）气候和气候变化预报评估 225 万元，用于双碳和气候风险服务、气候与环境

气象业务系统维护、气候监测与服务，实现主要产品基于地图的气候风险查询展示、气象灾情关键气候要素的快速统计查询，建立完整的暴雨历史档案，开发针对决策、行业和公众等不同需求的气候风险监测和提示产品，提升气候对各领域的产品支撑和服务能力等；（2）气象影视服务 2,070 万元，用于央视新闻联播天气预报节目版面资源征订、开办防灾减灾气象天文科普电视节目、重大灾害天气整点播报服务和气象影视节目制作播出，宣传深圳城市、改革开放及生态文明建设成果，提高天气预报节目的策划与制作水平，通过融媒体多渠道平台及时发布深圳市重大灾害事件预警信息、天气监测预报以及市委市政府的紧急动员和防御布置，科普应急避险、防灾减灾知识，助力提升我市防灾减灾工作水平，保护人民群众生命财产安全和国家安全等；（3）海洋气象监测预报和风险预测服务 246.9 万元，用于强化海洋农业和海洋生态服务能力，提供深圳（含深汕特别合作区）周边海域深远海网箱基地等重点渔业生产区的气象灾害预警、生产风险提示等海洋农业气象服务基础服务，提升海洋服务的精细化智慧化服务水平等；（4）科研项目经费 150 万元（非财政拨款资金），用于科研项目开展等。较 2023 年年初预算减少 1,827.92 万元，减幅 40.4%，主要原因一是按照“过紧日子”要求，压减项目经费；二是根据项目开展内容，将原 2023 年一级项目“精细服务”下子项目“公众与专业气象服务”调整至“信息化服务类项目（运维服务部分）”。

3. 信息化服务类项目（运维服务部分）3,061.36 万元，主要包括：（1）气象信息系统运行与保障 2,384.22 万元，用于开展网络、数据库、高性能计算、信息安全等数字气象基础设施的运行维护，保障气象数据传输和处理及单位各类信息系统的安全等；（2）公众与专业气象服务 432.2 万元，用于行业与公众服务系统运维、深圳天气微博微信代运营委托服务和气象民生实事，用于持续更新和维护“深圳天气”微信、APP 和微博等信息发布渠道，向公众提供气象监测预警预报信息，保障防灾减灾需要。围绕公众“衣食住行游购娱学康”的服务需求，提供与气象相关的日常出行和生活的个性化服务产品，提供便民气象服务等；（3）多源数据并行处理平台运行维护项目 244.94 万元，用于开展多源数据平行处理平台的软硬件运维，保障平台稳定运行等。较 2023 年年初预算增加 1,159.4 万元，增幅 61.0%，主要原因一是根据项目开展内容，将原 2023 年一级项目“精细服务”下子项目“公众与专业气象服务”调整至“信息化服务类项目（运维服务部分）”；二是新增多源数据并行处理平台运行维护经费。

4. 精准预报 1,086.12 万元，主要包括：从事气象预报服务的员额经费 1,086.12 万元，用于对本年度编办批复内的员额进行工资福利性待遇发放及其他福利性支出，保障员额经费，包括员额劳务费、工会经费、差旅费及其他支出。较 2023 年年初预算减少 137.07 万元，减幅 11.2%，主要原因是按照“过紧日子”要求，压减项目经费。

5. 综合管理类 467.54 万元，主要包括：综合事务管理及保障 467.54 万元，用于水电费及基地值班保障、内控、绩效、档案、资产、宣传制作、工程造价咨询等日常综合性办公业务和业务基地综合保障等相关工作。较 2023 年年初预算增加 20.54 万元，增幅 4.6%，主要原因是气象事业发展需要，增加业务基地水电保障经费。

6. 修缮维护类 216.18 万元，主要包括：业务基地运维修缮 216.18 万元，用于保障所管辖的所有气象观测基地业务正常运行而进行的基础设施维修维护，包括：西涌基地、石岩基地、蔡屋围基地、求雨坛基地、龙岗基地、机场基地基础设施维护保养工作以及基地供电供水设备系统维护，故障抢修及零配件更换等。较 2023 年年初预算减少 24.02 万元，减幅 10.0%，主要原因是按照“过紧日子”要求，压减项目经费。

7. 预算准备金 66.15 万元，主要包括：年度预算执行中临时增加工作所需开支。较 2023 年年初预算减少 8.85 万元，减幅 11.8%，主要原因是按照“过紧日子”要求，压减项目经费，节约财政资金。

第四部分 政府采购预算情况

深圳市国家气候观象台纳入 2024 年部门预算的政府采购项目共计 7,616.79 万元，其中：货物类项目 314.65 万元、工程类

项目 0 万元、服务类项目 7,302.14 万元。

第五部分 财政拨款“三公”经费预算情况

2024 年财政拨款“三公”经费预算 37.74 万元，较 2023 年年初预算增加 0 万元。

1. 因公出国（境）费用。2024 年预算数 0 万元，较 2023 年年初预算增加 0 万元，主要是 2023 年以前，我市各单位因公出国（境）经费年初预算数暂按 0 万元填报，在预算执行时根据市因公出国计划预审会议审定计划从预算准备金调剂安排。2024 年起，按照《关于优化深圳市本级因公出国经费审核程序的通知》要求，各单位因公出国（境）费用根据市外事部门出国计划初审情况在年初预算编制。

2. 公务接待费。2024 年预算数 5.31 万元，较 2023 年年初预算增加 0 万元，主要是为落实“过紧日子”要求，不增加公务接待费。

3. 公务用车购置和运行维护费。2024 年预算数 32.43 万元，其中：

公务用车购置费 2024 年预算数 0 万元，较 2023 年年初预算增加 0 万元，主要是本单位 2024 年无公务车购置计划，未安排经费用于公务用车购置；

公务用车运行维护费 2024 年预算数 32.43 万元，较 2023 年

年初预算增加 0 万元，主要是落实“过紧日子”要求，不增加公务用车运行维护费。

第六部分 部门预算绩效管理情况

一、实施范围

本单位实施部门预算绩效管理的单位范围包括：深圳市国家气候观象台共 1 家基层单位，均已编制整体支出绩效目标，按要求开展部门整体绩效自评。市财政部门将根据需要对部分基层单位或整个系统的部门整体支出实施重点绩效评价。

二、项目情况及工作要求

2024 年本单位所有项目支出预算纳入部门预算绩效管理，涉及预算资金 10,299.14 万元，设置并编报 7 个项目绩效目标。相关项目在执行时需在年中（8 月底前）编报绩效监控情况，并在年度预算执行完毕或项目完成后，按要求开展绩效自评，并在单位自评的基础上选择重点项目开展部门评价。

第七部分 重点项目预算绩效情况说明

2024 年，本单位重点项目绩效目标情况如下：

项目名称 (一级项目)	预算数(万元)	绩效目标
精密监测	2,709.89	1. 保障雷电模拟技术服务平台、自然雷电观测和雷电灾害风险防御业务服务稳定

		运行, 服务满意度 95%以上, 数据准确率 95%以上; 2. 保障国家基本气象站、国家天气雷达站、区域气象自动站、风廓线雷达站等考核业务数据质量稳定, 业务质量名列全省前列; 保障全市气象探测站网设备运行稳定、数据采集传输正常, 在重大灾害性天气中设备可用性超过 95%, 区域气象基本观测要素观测完整率超过 99%; 3. 有效提高观测数据可视化展示的能力和效果, 促进观测数据的服务能力的提升。
精细服务	2,691.90	1. 完成谈天说地节目数量 \geq 150 期; 2. 气象影视节目制作期数 \geq 700 期; 3. 深圳灰霾等级监测服务率 \geq 95%; 4. 气象服务公众满意度 \geq 85 分。
信息化服务类项目(运维服务部分)	3,061.36	1. 保障气象业务专网正常运行, 保障专线数量 \geq 48 条; 2. 保障数字气象基础设施的正常运行, 保障的设备数量 \geq 670 台; 3. 保障智慧气象服务中台稳定运行, 中台接口年度调用总次数 \geq 19 亿次; 4. 持续保障数据中心稳定正常运行, 数据库可用率 \geq 98.5%; 5. 保障恶劣天气外呼系统稳定运行, 恶劣天气外呼呼叫率 \geq 99.5%。
精准预报	1,086.12	保障从事气象预报服务的员额完成所在岗位业务工作, 保障机构稳定运行。
修缮维护类	216.18	1. 保障所管辖的所有气象观测基地业务正常运行; 2. 各业务基地水电及基础设施运行良好; 3. 安全生产重大责任事故为零。
预算准备金	66.15	用于年度预算执行中临时增加工作所需开支。
综合管理类	467.54	保障观象台各业务正常运行, 保障石岩、西涌、求雨坛等基地业务、办公、消防、绿化、保洁等正常运行, 做好业务部门人员后勤综合保障服务。

备注: 我单位无涉密项目。

第八部分 其他需要说明情况

一、机关运行经费

2024年深圳市国家气候观象台机关运行经费财政拨款预算0万元，较2023年年初预算增加0万元，增长0%。主要是深圳市国家气候观象台属于财政全额拨款事业单位，无机关运行经费。

二、国有资产占用情况

截至2023年10月，深圳市国家气候观象台共有车辆10辆，其中：机要通信用车1辆、应急保障用车0辆、执法执勤用车0辆、特种专业技术用车2辆、其他用车7辆；单价100万元以上设备42台（套）。

2024年计划购置车辆0辆、0万元，主要是本年度无购置车辆的计划；单价100万元以上设备0台（套）、0万元，主要是无购置100万元以上设备的计划。

三、其他

本单位无政府性基金预算支出、国有资本经营预算支出和上级专项转移支付预算支出。

部门预算中所有数据为四舍五入取整后列示，数据单位转换时可能存在尾数误差。

第九部分 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，包括人员支出（行政和事业编制人员以及其他人员的基本工资、津贴补贴、社保缴费、工伤抚恤及相关预留经费）和公用经费（办公费、邮电费、差旅费、印刷费等）。

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费和公务接待费。其中：因公出国（境）费用具体包括国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置费具体包括公务用车购置支出（含车辆购置税、牌照费），公务用车运行维护费具体包括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；公务接待费具体包括按规定开支的各类公务接待（外宾接待）费用。

二、表格部分

表 1

收支总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2024 年预算数	项 目	2024 年预算数
一、财政拨款	13,399.75	一、教育支出	3.00
1. 一般公共预算拨款	13,399.75	进修及培训	3.00
2. 政府性基金预算拨款	0.00	培训支出	3.00
3. 国有资本经营预算拨款	0.00	二、社会保障和就业支出	419.92
二、财政专户管理资金	0.00	行政事业单位养老支出	419.92
三、单位资金	50.00	事业单位离退休	64.87
1. 事业收入	50.00	机关事业单位基本养老保险缴费支出	215.06
2. 事业单位经营收入	0.00	机关事业单位职业年金缴费支出	139.99
3. 上级补助收入	0.00	三、卫生健康支出	95.86
4. 附属单位上缴收入	0.00	行政事业单位医疗	95.86
5. 其他收入	0.00	事业单位医疗	95.86
		四、自然资源海洋气象等支出	12,423.93

表 1

收支总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2024 年预算数	项 目	2024 年预算数
		气象事务	12,423.93
		气象事业机构	2,124.80
		气象探测	548.00
		气象信息传输及管理	2,629.16
		气象预报预测	1,086.12
		气象服务	3,130.25
		气象装备保障维护	2,071.89
		气象基础设施建设与维修	216.18
		其他气象事务支出	617.54
		五、住房保障支出	607.04
		住房改革支出	607.04
		住房公积金	220.62
		购房补贴	386.42
本年收入合计	13,449.75	本年支出合计	13,549.75
上年结余、结转	100.00	结转下年	0.00

表 1

收支总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2024 年预算数	项 目	2024 年预算数
1. 财政拨款结余、结转	0.00		
2. 非财政拨款结余、结转	100.00		
收入总计	13,549.75	支出总计	13,549.75

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

收入总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	收入总计	本年收入													上年结余、结转
		财政拨款							财政专户管理资金	单位资金					
		一般公共预算拨款					政府性基金预算拨款	国有资本经营预算拨款		事业收入	事业单位经营收入	上级补助收入	附属单位上缴收入	其他收入	
		小计	基本支出拨款	履职类项目拨款	财政专项资金拨款	政府投资项目拨款									
深圳市国家气候观象台	13,549.75	13,399.75	3,250.62	10,149.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

表 3

支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	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	2024 年政府采购项目		
									小计	其中：面向中小企业政府采购项目	其中：面向小型、微型企业政府采购项目
深圳市国家气候观象台			13,549.75	3,250.62	10,299.14	0.00	0.00	0.00	7,616.79	3,247.72	2,273.40
	205	教育支出	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	20508	进修及培训	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2050803	培训支出	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	208	社会保障和就业支出	419.92	419.92	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	419.92	419.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2080502	事业单位离退休	64.87	64.87	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	215.06	215.06	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	139.99	139.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	210	卫生健康支出	95.86	95.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	21011	行政事业单位医疗	95.86	95.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 3

支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	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	2024 年政府采购项目		
									小计	其中：面向中小企业政府采购项目	其中：面向小型、微型企业政府采购项目
	2101102	事业单位医疗	95.86	95.86	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	12,423.93	2,124.80	10,299.14	0.00	0.00	0.00	7,616.79	3,247.72	2,273.40
	22005	气象事务	12,423.93	2,124.80	10,299.14	0.00	0.00	0.00	7,616.79	3,247.72	2,273.40
	2200504	气象事业机构	2,124.80	2,124.80	0.00	0.00	0.00	0.00	75.40	75.40	52.78
	2200506	气象探测	548.00	0.00	548.00	0.00	0.00	0.00	460.75	202.00	141.40
	2200507	气象信息传输及管理	2,629.16	0.00	2,629.16	0.00	0.00	0.00	2,338.70	391.98	274.39
	2200508	气象预报预测	1,086.12	0.00	1,086.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2200509	气象服务	3,130.25	0.00	3,130.25	0.00	0.00	0.00	2,732.90	662.90	464.03
	2200510	气象装备保障维护	2,071.89	0.00	2,071.89	0.00	0.00	0.00	2,007.09	1,913.49	1,339.44
	2200511	气象基础设施建设与维修	216.18	0.00	216.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2200599	其他气象事务支出	617.54	0.00	617.54	0.00	0.00	0.00	1.95	1.95	1.37
	221	住房保障支出	607.04	607.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 3

支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	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	2024 年政府采购项目		
									小计	其中：面向 中小企业政府 采购项目	其中：面向小 型、微企业 政府采购项目
	22102	住房改革支出	607.04	607.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2210201	住房公积金	220.62	220.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2210203	购房补贴	386.42	386.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 4

基本支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

支出项目类别	总计	财政拨款				财政专户 管理资金	单位资金					上年结余、 结转
		小计	一般公共 预算拨款	政府性基金 预算拨款	国有资本经 营预算拨款		事业收入	事业单位 经营收入	上级补助 收入	附属单位 上缴收入	其他收入	
深圳市国家气候观象台	3,250.62	3,250.62	3,250.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工资福利支出	2,957.39	2,957.39	2,957.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
基本工资	501.16	501.16	501.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
津贴补贴	386.42	386.42	386.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
绩效工资	960.53	960.53	960.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
机关事业单位基本养老保险缴 费	215.06	215.06	215.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
职业年金缴费	139.99	139.99	139.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
职工基本医疗保险缴费	95.86	95.86	95.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
住房公积金	220.62	220.62	220.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他工资福利支出	437.75	437.75	437.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
商品和服务支出	232.96	232.96	232.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
办公费	13.00	13.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 4

基本支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

支出项目类别	总计	财政拨款				财政专户 管理资金	单位资金					上年结余、 结转
		小计	一般公共 预算拨款	政府性基金 预算拨款	国有资本经 营预算拨款		事业收入	事业单位 经营收入	上级补助 收入	附属单位 上缴收入	其他收入	
邮电费	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
物业管理费	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
差旅费	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
维修（护）费	15.00	15.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
会议费	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
培训费	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
公务接待费	5.31	5.31	5.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工会经费	33.57	33.57	33.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
福利费	2.88	2.88	2.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
公务用车运行维护费	32.43	32.43	32.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他交通费用	8.34	8.34	8.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他商品和服务支出	16.42	16.42	16.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
对个人和家庭的补助	60.27	60.27	60.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 4

基本支出总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

支出项目类别	总计	财政拨款				财政专户 管理资金	单位资金					上年结余、 结转
		小计	一般公共 预算拨款	政府性基金 预算拨款	国有资本经 营预算拨款		事业收入	事业单位 经营收入	上级补助 收入	附属单位 上缴收入	其他收入	
退休费	60.27	60.27	60.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 5

项目支出总表

部门名称：深圳市国家气候气象台

单位：万元

支出项目类别	2024 年预算													
	总计	财政拨款						财政专户管理资金	单位资金					上年结余、结转
		一般公共预算拨款				政府性基金预算拨款	国有资本经营预算拨款		事业收入	事业单位经营收入	上级补助收入	附属单位上缴收入	其他收入	
		小计	履职类项目拨款	财政专项资金拨款	政府投资项目拨款									
深圳市国家气候气象台	10,299.14	10,149.14	10,149.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
精密监测	2,709.89	2,709.89	2,709.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
精细服务	2,691.90	2,541.90	2,541.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
精准预报	1,086.12	1,086.12	1,086.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
信息化服务类项目（运维服务部分）	3,061.36	3,061.36	3,061.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
修缮维护类	216.18	216.18	216.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
预算准备金	66.15	66.15	66.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
综合管理类	467.54	467.54	467.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 6

财政拨款收支总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

收入		支出	
项目	2024 年预算数	项目	2024 年预算数
财政拨款	13,399.75	一、教育支出	3.00
1. 一般公共预算拨款	13,399.75	进修及培训	3.00
2. 政府性基金预算拨款	0.00	培训支出	3.00
3. 国有资本经营预算拨款	0.00	二、社会保障和就业支出	419.92
		行政事业单位养老支出	419.92
		事业单位离退休	64.87
		机关事业单位基本养老保险缴费支出	215.06
		机关事业单位职业年金缴费支出	139.99
		三、卫生健康支出	95.86
		行政事业单位医疗	95.86
		事业单位医疗	95.86
		四、自然资源海洋气象等支出	12,273.93
		气象事务	12,273.93
		气象事业机构	2,124.80
		气象探测	548.00
		气象信息传输及管理	2,629.16

表 6

财政拨款收支总表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

收入		支出	
项目	2024 年预算数	项目	2024 年预算数
		气象预报预测	1,086.12
		气象服务	3,130.25
		气象装备保障维护	2,071.89
		气象基础设施建设与维修	216.18
		其他气象事务支出	467.54
		五、住房保障支出	607.04
		住房改革支出	607.04
		住房公积金	220.62
		购房补贴	386.42
本年收入合计	13,399.75	本年支出合计	13,399.75
上年结余、结转	0.00	结转下年	0.00
1. 一般公共预算拨款结余、结转	0.00		
2. 政府性基金预算拨款结余、结转	0.00		
3. 国有资本经营预算拨款结余、结转	0.00		
收入总计	13,399.75	支出总计	13,399.75

表 7

一般公共预算支出表（按功能分类）

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
深圳市国家气候观象台			13,399.75	3,250.62	10,149.14
	205	教育支出	3.00	3.00	0.00
	20508	进修及培训	3.00	3.00	0.00
	2050803	培训支出	3.00	3.00	0.00
	208	社会保障和就业支出	419.92	419.92	0.00
	20805	行政事业单位养老支出	419.92	419.92	0.00
	2080502	事业单位离退休	64.87	64.87	0.00
	2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	215.06	215.06	0.00
	2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	139.99	139.99	0.00
	210	卫生健康支出	95.86	95.86	0.00
	21011	行政事业单位医疗	95.86	95.86	0.00
	2101102	事业单位医疗	95.86	95.86	0.00
	220	自然资源海洋气象等支出	12,273.93	2,124.80	10,149.14

表 7

一般公共预算支出表（按功能分类）

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
	22005	气象事务	12,273.93	2,124.80	10,149.14
	2200504	气象事业机构	2,124.80	2,124.80	0.00
	2200506	气象探测	548.00	0.00	548.00
	2200507	气象信息传输及管理	2,629.16	0.00	2,629.16
	2200508	气象预报预测	1,086.12	0.00	1,086.12
	2200509	气象服务	3,130.25	0.00	3,130.25
	2200510	气象装备保障维护	2,071.89	0.00	2,071.89
	2200511	气象基础设施建设与维修	216.18	0.00	216.18
	2200599	其他气象事务支出	467.54	0.00	467.54
	221	住房保障支出	607.04	607.04	0.00
	22102	住房改革支出	607.04	607.04	0.00
	2210201	住房公积金	220.62	220.62	0.00
	2210203	购房补贴	386.42	386.42	0.00

表 8

一般公共预算支出表（按经济分类）

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
深圳市国家气候观象台			13,399.75	3,250.62	10,149.14
	301	工资福利支出	2,957.39	2,957.39	0.00
	30101	基本工资	501.16	501.16	0.00
	30102	津贴补贴	386.42	386.42	0.00
	30107	绩效工资	960.53	960.53	0.00
	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	215.06	215.06	0.00
	30109	职业年金缴费	139.99	139.99	0.00
	30110	职工基本医疗保险缴费	95.86	95.86	0.00
	30113	住房公积金	220.62	220.62	0.00
	30199	其他工资福利支出	437.75	437.75	0.00
	302	商品和服务支出	10,239.45	232.96	10,006.49
	30201	办公费	13.00	13.00	0.00
	30205	水费	13.00	0.00	13.00

表 8

一般公共预算支出表（按经济分类）

部门名称：深圳市国家气候气象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
	30206	电费	230.00	0.00	230.00
	30207	邮电费	477.88	1.00	476.88
	30209	物业管理费	90.00	90.00	0.00
	30211	差旅费	36.00	10.00	26.00
	30213	维修（护）费	1,274.63	15.00	1,259.63
	30214	租赁费	61.20	0.00	61.20
	30215	会议费	2.00	2.00	0.00
	30216	培训费	3.00	3.00	0.00
	30217	公务接待费	5.31	5.31	0.00
	30226	劳务费	1,057.62	0.00	1,057.62
	30227	委托业务费	6,672.01	0.00	6,672.01
	30228	工会经费	43.57	33.57	10.00
	30229	福利费	2.88	2.88	0.00

表 8

一般公共预算支出表（按经济分类）

部门名称：深圳市国家气候气象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
	30231	公务用车运行维护费	32.43	32.43	0.00
	30239	其他交通费用	8.34	8.34	0.00
	30299	其他商品和服务支出	216.57	16.42	200.15
	303	对个人和家庭的补助	60.27	60.27	0.00
	30302	退休费	60.27	60.27	0.00
	310	资本性支出	142.65	0.00	142.65
	31002	办公设备购置	4.95	0.00	4.95
	31007	信息网络及软件购置更新	137.70	0.00	137.70

表 9

财政拨款“三公”经费支出表

单位名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	年度	总计			因公出国(境)费			公务接待费			公务用车购置及运行维护费								
		一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	小计			公务用车购置费			公务用车运行维护费		
											一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
深圳市国家气候观象台	2023 年	37.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.31	0.00	0.00	32.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.43	0.00	0.00
	2024 年	37.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.31	0.00	0.00	32.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.43	0.00	0.00
	增减变化金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

表 10

政府性基金预算支出表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
深圳市国家气候观象台			0.00	0.00	0.00

注：本表本年无发生额。

表 11

国有资本经营预算支出表

部门名称：深圳市国家气候观象台

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
深圳市国家气候观象台			0.00	0.00	0.00

注：本表本年无发生额。

表 12

深圳市国家气候观象台整体支出绩效目标表

2024 年度

单位：万元

单位名称		深圳市国家气候观象台	主管部门	深圳市气象局	
任务名称	主要内容	预算金额(万元)			
		总额	其中：财政拨款	其中：其他资金	
年度主要任务	基本支出	主要用于人员、公用及对个人和家庭补助支出等。	3,250.62	3,250.62	0.00
	精准预报	为适应市国家气候观象台管理运转需要，核定的员额经费，主要用于气象观测、气象预警预报、气象防灾减灾、气象服务等各业务辅助人员经费保障。	1,086.12	1,086.12	0.00
	精细服务	主要用于单位提供公众、行业、专业气象服务、气象信息发布传播服务、气象影视和全媒体天气预报节目采编及管理，以及气候预测、气候与气候变化服务、海洋气象预报和风险预测服务等	2,691.90	2,541.90	150.00
	精密监测	主要用于综合气象观测系统和观测基地建设、运维、气象探测环境保护，气象灾害防御监管、防雷安全隐患排查督查、防雷装置质量检测等有关技术性工作；承担天文观测系统建设、运维、业务运行、空间天气监测预警工作任务，气象与天文科普宣传服务等	2,709.89	2,709.89	0.00
	信息化类	主要用于气象探测资料汇交、质控和数据共享服务，数字气象基础设施建设运行管理。	3,061.36	3,061.36	0.00
	综合管理类	用于保障观象台综合性业务正常开展，开展气象业务交流、宣传制作、绩效、资产、档案管理及内控、水电、基地值班保障等其	467.54	467.54	0.00

		他综合管理业务的开展的相关支出。			
	维修维护类	该项目主要用于保障观象台所管辖的所有气象观测基地业务正常运行而进行的基础设施维修维护，主要包括各基地主体建筑的修缮工程、基础设施修缮工程、部分零星维修和必要维护保养工作以及基地供电系统（含发电机、UPS等）进行定期的维护保养，线路故障抢修，消防及电气安全检测等。	216.18	216.18	0.00
	预算准备金	主要用于年度预算执行中临时增加工作所需开支。	66.15	66.15	0.00
	金额合计		13,549.75	13,399.75	150.00
年度总体目标	2024年观象台将坚持党对气象事业的全面领导，以学习贯彻党的二十大精神和习近平总书记对气象工作的重要指示精神、关于防灾减灾和生态文明建设的重要论述为工作指引，坚持以人民为中心的发展理念，奋力推进国家气候观象台高质量发展。一是加强精密监测能力建设；二是持续推进智慧气象惠民服务；三是提升“+气象”赋能水平；四是提升国家气候观象台研究和服务能力。				
年度绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		目标值
	产出指标	数量指标	完成谈天说地节目数量		≥150期
			气象影视节目制作期数		≥700期
			运维保障区域气象站数量		250个
			运维保障雷达数量		12个
			雷电试验技术服务数		≥100宗
			组织、指导科普活动数量		不少于30场次
	质量指标	考核站点（国家基本气象站和区域站）业务质量		全省前三	

			恶劣天气外呼呼叫率	≥99.5%
			国家天气雷达站业务可用性	≥96%
		时效指标	设施设备故障响应时间	≤1 小时
			空间天气业务观测天数	≥150 天
		成本指标	成本控制率	≤100%
	效益指标	经济效益指标	不适用	不适用
		社会效益指标	深圳灰霾等级监测服务率	≥95%
		生态效益指标	不适用	不适用
		可持续影响指标	不适用	不适用
	满意度指标	服务对象满意度指标	气象服务公众满意度	≥85 分
		其他满意度指标	不适用	不适用

备注：本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。