

附件 1

云南省气象局部门 2023 年预算公开目录

第一部分 云南省气象局部门 2023 年部门预算编制说明

- 一、基本职能及主要工作
- 二、预算单位基本情况
- 三、预算单位收入情况
- 四、预算单位支出情况
- 五、省对下专项转移支付情况
- 六、政府采购预算情况
- 七、部门“三公”经费增减变化情况及原因说明
- 八、重点项目预算绩效目标情况
- 九、其他公开信息

第二部分 云南省气象局部门 2023 年部门预算表

- 一、部门财务收支预算总表
- 二、部门收入预算表
- 三、部门支出预算表
- 四、财政拨款收支预算总表
- 五、一般公共预算支出预算表（按功能科目分类）
- 六、一般公共预算“三公”经费支出预算表
- 七、部门基本支出预算表

- 八、部门项目支出预算表
- 九、部门项目绩效目标表
- 十、政府性基金预算支出预算表
- 十一、部门政府采购预算表
- 十二、政府购买服务预算表
- 十三、省对下转移支付预算表
- 十四、省对下转移支付绩效目标表
- 十五、新增资产配置表
- 十六、上级补助项目支出预算表
- 十七、部门项目中期规划预算表

附件 2

云南省气象局部门 2023 年部门预算编制 说明

一、基本职能及主要工作

(一) 部门主要职责

云南省气象局部门，主要履行以下职责：

(一) 制定地方气象事业发展规划、计划，并负责本行政区域内气象事业发展规划、计划及气象业务建设的组织实施；负责

本行政区域内重要气象设施建设项目的审查；对本行政区域内的气象活动进行指导、监督和行业管理。

（二）按照职责权限审批气象台站调整计划；组织管理本行政区域内气象探测资料的汇总、分发；依法保护气象探测环境；管理本行政区域内涉外气象活动。

（三）在本行政区域内组织对重大灾害性天气跨地区、跨部门的联合监测、预报工作，及时提出气象灾害防御措施，并对重大气象灾害做出评估，为本级人民政府组织防御气象灾害提供决策依据，管理本行政区域内公众气象预报、灾害性天气警报以及农业气象预报、城市环境气象预报、火险气象等级预报等专业气象预报的发布。

（四）制定人工影响天气作业方案，并在本级人民政府的领导和协调下，管理、指导和组织实施人工影响天气作业；组织管理雷电灾害防御工作，会同有关部门指导对可能遭受袭击的建筑物、构筑物和其它设施安装的雷电灾害防护装置的检测工作。

（五）负责向本级人民政府和同级有关部门提出利用、保护气候资源和推广应用气候资源区划等成果的建议；组织对气候资源开发利用项目进行气候可行性论证。

（六）组织开展气象法治宣传教育，负责监督有关气象法规的实施，对违反《中华人民共和国气象法》有关规定的行为依法进行处罚，承担有关行政复议和行政诉讼。

(七) 统一领导和管理本行政区气象部门的计划财务、机构编制、人事劳动、科研和培训以及业务建设等工作；会同州(市)人民政府对州(市)气象机构实施以部门为主的双重管理；协助地方党委和人民政府做好当地气象部门的精神文明建设和思想政治工作。

(八) 承担中国气象局和省级人民政府交办的其它事项。

(二) 机构设置情况

云南省气象局部门共设置 10 个内设机构，包括：办公室、应急与减灾处、观测与网络处、科技与预报处（气候变化处）、计划财务处、人事处、政策法规处、党组纪检组（审计室）、机关党委办公室（精神文明建设办公室）、离退休干部办公室。

云南省气象局所属直属事业单位 8 个，分别是：

1. 云南省气象台（含信息中心）
2. 云南省气象服务中心
3. 云南省气象研究所（含气象培训中心）
4. 云南省气象灾害防御技术中心
5. 云南省气候中心
6. 云南省人工影响天气中心
7. 云南省大气探测技术保障中心
8. 云南省气象局机关服务中心（含财务核算中心）

(三) 重点工作概述

1. 以党的二十大精神为指引，加快推动落实《纲要》《实施意见》见成效

(1) 深入学习贯彻党的二十大精神，坚定不移以习近平新时代中国特色社会主义思想为科学指引和行动指南。

(2) 以新一轮省部合作协议为抓手，全力推动《纲要》《实施意见》落实见效。

(3) 以目标为导向，着力建设以智慧气象为主要特征的气象现代化。

2. 聚焦补短板、强弱项、扬优势、保安全，着力提升气象高质量发展水平

(1) 聚焦补短板，着力提升气象高质量业务能力。

(2) 聚焦强弱项，着力增强气象高质量发展动力。

(3) 聚焦扬优势，着力挖掘气象高质量发展潜力。

(4) 聚焦保安全，着力守牢气象防灾减灾第一道防线。

3. 全面推进生态文明气象保障

(1) 提升生态气象业务能力。

(2) 强化气候生态科学评价。

(3) 持续推进人工影响天气业务。

4. 加快建设现代气象为农服务体系，全力助推乡村振兴

(1) 提高农村气象灾害监测预警水平。

(2) 着力提升高原特色农业气象服务能力。

(3) 全方位助力乡村振兴。

5. 坚持目标导向，持续提升气象现代化水平

- (1) 对标监测精密提升观测能力。
- (2) 对标预报精准发展智能预报业务。
- (3) 对标服务精细发展智慧气象服务。
- (4) 持续提升气象信息化水平。

6. 加快科技创新和人才队伍建设，凝聚气象高质量发展强大动力

- (1) 建立健全气象科技创新体系。
- (2) 优化完善人才发展机制。

7. 加强气象法治建设，提升科学管理效能

- (1) 加强气象法治工作。
- (2) 发挥制度治理效能。
- (3) 抓好政务服务工作。

二、预算单位基本情况

云南省气象局部门编制 2023 年部门预算单位共 1 个。其中：财政全额供给单位 0 个、差额供给单位 0 个、定额补助单位 0 个、自收自支单位 0 个。财政全额供给单位中行政单位 0 个、参公单位 1 个、事业单位 8 个。截止 2022 年 12 月统计，部门基本情况如下：

在职人员编制 364 人，其中：行政编制 83 人，工勤人员编制 0 人，事业编制 281 人。在职实有 347 人，其中：财政全额保障 0 人，财政差额补助 0 人，财政专户资金、单位资金保障 0 人。

离退休人员 267 人，其中：离休 6 人，退休 261 人。

车辆编制 38 辆，实有车辆 25 辆。

三、预算单位收入情况

（一）部门财务收入情况

2023 年部门财务收入 105,000,000.00 元，其中：一般公共预算 105,000,000.00 元，政府性基金 0.00 元，国有资本经营收益 0.00 元，财政专户管理资金收入 0.00 元，事业收入 0.00 元，事业单位经营收入 0.00 元，上级补助收入 0.00 元，附属单位上缴收入 0.00 元，其他收入 0.00 元，非同级财政拨款收入 0.00 元。

云南省气象局 2022 年部门财务收入 90,000,000.00 元，2023 年部门财务总收入 105,000,000.00 元，与上年对比增加 15,000,000.00 元，增长 16.66%。增长的主要原因是：

1.根据《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40 号）、云南省政府召开全省气象高质量发展工作电视电话会议、王予波省长对全省气象高质量发展工作批示抄清等精神，要加强对气象发展的投入。

2.根据省委省政府领导对人工影响天气投入批示、《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40 号）、云南省人工影响天气工作领导小组会议精神等，要加强对人工影响天气工作的投入。

3.增长因素主要是人工影响天气能力建设、人工影响天气决策支撑能力建设等经费投入的增加。

（二）财政拨款收入情况

2023 年部门财政拨款收入 105,000,000.00 元，其中：本年收入 105,000,000.00 元，上年结转收入 0.00 元。本年收入中，一般公共预算财政拨款 105,000,000.00 元，政府性基金预算财政拨款 0.00 元，国有资本经营收益财政拨款 0.00 元。

云南省气象局 2022 年部门财政拨款收入 90,000,000.00 元，2023 年部门财政拨款收入 105,000,000.00 元，与上年对比增加 15,000,000 元，增长 16.66%。增长的主要原因是：

1.根据《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40 号）、云南省政府召开全省气象高质量发展工作电视电话会议、王予波省长对全省气象高质量发展工作批示抄清等精神，要加强对气象发展的投入。

2.根据省委省政府领导对人工影响天气投入批示、《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40 号）、云南省人工影响天气工作领导小组会议精神等，要加强对人工影响天气工作的投入。

3.增长因素主要是人工影响天气能力建设、人工影响天气决策支撑能力建设等经费投入的增加。

四、预算单位支出情况

2023 年部门预算支出 105,000,000.00 元。财政拨款安排支出 105,000,000.00 元，其中：基本支出 0.00 元，与上年对比无变化，主要原因分析云南省气象局隶属中央直管单位不涉及

省级财政基本支出科目；项目支出 105,000,000.00 元，与上年对比与上年对比增加 15,000,000.00 元，增长 16.66%，主要原因分析：

1.根据《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40号）、云南省政府召开全省气象高质量发展工作电视电话会议、王予波省长对全省气象高质量发展工作批示抄清等精神，要加强对气象发展的投入。

2.根据省委省政府领导对人工影响天气投入批示、《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》（云政发〔2022〕40号）、云南省人工影响天气工作领导小组会议精神等，要加强对人工影响天气工作的投入。

3.增长因素主要是人工影响天气能力建设、人工影响天气决策支撑能力建设经费投入的增加。

财政拨款安排支出按功能科目分类情况，主要用于：

自然资源海洋气象等支出-气象事务-气象探测 14,500,000.00 元，主要用于精密监测站网能力提升等专业气象观测网建设。建设 10 套自动土壤水分站，实现对干旱发生、发展的自动连续监测；在滇东、滇西分别建设 2 套温室气体观测站，扩大温室气体观测站观测试点范围，提升温室气体监测与评估能力；建设昆明准静止锋观测系统建设包括：风廓线仪、微波辐射计各 1 套，提高对昆明准静止锋系统监测、研究。该项目为聚焦云南应对气

候变化、“生态文明排头兵”建设的要求，围绕“绿色食品牌”和“健康生活目的地”建设，构建专业观测网。

自然资源海洋气象等支出-气象事务-气象预报预测 10,360,000.00 元，主要用于精准预报预警能力提升。包括云南智能预报业务平台软硬件升级及国产化兼容开发、灾害性天气短时临近预报能力建设、网格要素预报产品质量提升、南亚东南亚监测预报预警系统升级、流域精细化气象风险检验评估子系统建设、国内外气候模式数据库建设、云南客观化网格气候预测模型开发、云南延伸期网格预测业务系统升级、多类方案优选组合模式客观算法研究及系统开发。9个子系统项目软件开发，构建“云南智能网格预报业务平台”本地化，提高云南监测预报预警支撑能力。

自然资源海洋气象等支出-气象事务-气象服务 79,816,000.00 元，主要用于继续推进新一轮省部合作协议、云南气象高质量发展实施意见等确定的重点工程建设及已建成的重点项目运维，包括：人工影响天气能力提升工程、精准应急预警信息发布系统建设、信息网络支撑系统建设、人工影响天气辅助决策支撑系统建设、省突发事件预警信息发布系统运维、云南省农村防雷减灾示范工程、“双碳”目标背景下云南气候变化风险与应对能力提升、生态气象综合业务平台建设、云南及周边一带一路辐射区域能源气象服务系统建设、气象科技创新人才支撑等 10 个子项建设，聚焦云南打造世界一流“三张牌”、人工影响天气、生态文明、

“碳中和碳达峰”建设等需求，进一步做实做细气象服务保障工作，提高云南气象防灾减灾和气象服务保障能力，充分发挥气象防灾减灾第一道防线作用。

自然资源海洋气象等支出-气象事务-其他气象事务支出324,000.00元，主要用于加强气象高层次人才队伍建设，以及加强气象教育培训体系和能力建设。围绕“云南气象防灾减灾能力提升工程”需求，开展面向基层气象业务人员的专业技术培训，进一步提升基层气象监测预报预警业务能力；面向入选“新时代云南气象高层次科技创新人才计划”的各类人员开展综合素质提升培训，加快推进气象高层次人才梯队建设。

五、省对下专项转移支付情况

2023年省级财政未安排云南省气象局省对下专项转移支付预算，云南省气象局不涉及省对下专项转移支付内容。

（一）与中央配套事项

为贯彻落实《国务院办公厅关于加强人工影响天气工作的通知》精神，建立健全人工影响天气作业服务体系，形成中央、地方多渠道筹集人工影响天气资金的投入机制，确保中央发挥对地方的宏观调控作用，2009年中央财政设立了人工影响天气补助资金。2023年中央预算安排中央人影专项补助资金5,240,000.00元。

（二）按既定政策标准测算补助事项

全年飞机增雨作业租机费用预算 26,000,000.00 元，用于抗旱、增雨作业需求，2023 年中央人影专项 5,240,000.00 元，主要用于补助飞机增雨作业租机费。

(三) 经济社会事业发展事项

推动落实人工影响天气工作会精神，加快推动人工影响天气向研究型业务、防灾减灾型服务方向转变发展，持续提高科学、高效、精准、安全作业能力，强化人工影响天气在乡村振兴、防灾减灾救灾、生态文明建设、重大活动中的服务保障作用，为全面建成小康社会和全面建设社会主义现代化国家提供有力的保障。

六、政府采购预算情况

根据《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，编制了政府采购预算，共涉及采购项目 29 个，政府采购预算总额 54,254,000.00 元，其中：政府采购货物预算 37,534,000.00 元、政府采购服务预算 17,620,000.00 元、政府采购工程预算 0.00 元。

七、部门“三公”经费增减变化情况及原因说明

云南省气象局部门 2023 年一般公共预算财政拨款“三公”经费预算合计 0.00 元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%，具体变动情况如下：

(一) 因公出国（境）费

云南省气象局部门 2023 年因公出国（境）费预算为 0.00 元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%，共计安排因公出国（境）团组 0 个，因公出国（境）0 人次。

增减变化原因：云南省气象局隶属中央直管单位，不涉及省级财政因公出国（境）费预算，因公出国（境）费由主管部门中国气象局审批、审核。2023 年省级财政未安排因公出国（境）费预算，云南省气象局不涉及该内容。

（二）公务接待费

云南省气象局部门 2023 年公务接待费预算为 0.00 元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%，国内公务接待批次为 0 次，共计接待 0 人次。

增减变化原因：云南省气象局隶属中央直管单位，不涉及省级财政公务接待费预算，公务接待费预算由主管部门中国气象局预算安排。2023 年省级财政未安排公务接待费预算，云南省气象局不涉及该内容。

（三）公务用车购置及运行维护费

云南省气象局部门 2023 年公务用车购置及运行维护费为 0.00 元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%。其中：公务用车购置费元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%；公务用车运行维护费元，较上年增加（减少）0.00 元，增长（下降）0.00%。共计购置公务用车 0 辆，年末公务用车保有量为 25 辆。

增减变化原因：云南省气象局隶属中央直管单位，不涉及省级财政公务用车购置及运行维护费预算，公务用车购置及运行维护费由主管部门中国气象局预算安排。2023 年省级财政未安排政公务用车购置及运行维护费预算，云南省气象局不涉及该项内容。

八、重点项目预算绩效目标情况

认真贯彻落实《气象高质量发展纲要（2022—2035 年）》、《云南省人民政府关于加快推进云南气象高质量发展的实施意见》和《云南省“十四五”气象事业发展规划》中提出的目标和任务。

2023 年省级财政下达云南省气象局一个重点项目—云南高质量发展气象服务保障工程专项资金，该项目 2023 年绩效目标为：开展精准预报预警能力提升、精密监测站网能力提升、人工影响天气能力提升工程、省级人工影响天气作业保障能力建设、信息网络支撑系统建设、精准应急预警信息发布系统建设、省突发事件预警信息发布系统运维、云南省农村防雷减灾示范工程、“双碳”目标背景下云南气候变化风险与应对能力提升、生态气象综合业务平台建设、云南及周边一带一路辐射区域能源气象服务系统建设、气象科技创新人才支撑专项十二个子项建设。构建“云南智能网格预报业务平台”本地化，提高云南监测预报预警支撑能力；聚焦云南应对气候变化、“生态文明排头兵”建设的要求，围绕“绿色食品牌”和“健康生活目的地”建设，构建专

业观测网；发挥人工影响天气优势，打造科学精准高效人工影响天气典范；发挥气象服务能源优势，打造绿色能源服务气象服务示范；着力建设以智慧气象为主要特征的气象现代化。

九、其他公开信息

（一）专业名词解释

1. **气象事务**：反映用于气象事务方面的支出。

2. **气象预报预测**：反映加工制作天气预报警报、气候和气候变化预测评估、农业与生态气象、大气成分预测评价、雷电与空间预警、城市环境气象、海洋气象、交通气象、地质灾害、火险等级预报等气象情报方面的支出。

3. **气象探测**：反映利用各种探测手段对大气的运动、变化及空间天气状况进行观测探测等方面的支出。

4. **气象装备保障维护**：反映气象技术装备保障系统建设、改造、更新、维修等方面的支出。

5. **气象信息传输及管理**：反映利用卫星、国际国内电路、公共数据网、计算机网络、电台、电报、电话等传递气象信息，处理、存储气象信息及其管理系统，气象信息共享等方面的支出。

6. **气象基础设施建设与维修**：反映气象部门用于供电、供水、供暖和观测场、道路、房屋、护坡、围墙等基础设施的建设、改造、更新、维修等方面的支出。

7. **气象资金审计稽查**：反映气象部门用于资金检查、内部审计、项目评审等方面的支出。

8. 数值模式天气预报:数值天气预报是指根据大气实际情况, 在一定的初值和边值条件下, 通过大型计算机作数值计算, 求解描写天气演变过程的流体力学和热力学的方程组, 预测未来一定时段的大气运动状态和天气现象的方法。

9. 人工影响天气:反映用人为手段使天气现象朝着人们预定的方向转化。根据《人工影响天气管理条例》的规定, 人工影响天气是指为避免或者减轻气象灾害, 合理利用气候资源, 在适当条件下通过科技手段对局部大气的物理过程进行人工影响, 实现增雨雪、防雹、消雨、消雾、防霜等目的的活动。

10. 微波辐射计:微波辐射计是利用被动的接收各个高度传来的温度辐射的微波信号来判断温度、湿度曲线, 能定量测量目标(如地物和大气各成分)的低电平微波辐射的高灵敏度接收装置。

(二) 机关运行经费安排变化情况及原因说明

云南省气象局部门 2023 年机关运行经费安排 0.00 元, 与上年对比无变化, 主要原因分析: 云南省气象局隶属中央直管单位, 机关运行经费由中国气象局预算安排。2023 年省级财政未安排机关运行经费预算, 云南省气象局不涉及该项内容。

(三) 国有资产占有使用情况

不涉及。原因分析：云南省气象局隶属中央直管单位，国有资产纳入中国气象局资产管理系统，由中国气象局 3 月份汇总全国数据，统一上报财政部、国管局审核。