

2021 – 2025 年度贵州省科普教育基地 期终自评报告

六盘水市青少年气象科普教育基地

一、基本情况

(一) 基地简介

基地名：六盘水市青少年气象科普教育基地。

基地所在地：贵州省六盘水市钟山区钟山西路 93 号六盘水市气象局。

主管部门：贵州省六盘水市气象局

上级主管部门：贵州省气象局

发展历程：六盘水市气象局在省气象局、市委、市政府、市科协的关心和指导下，全面贯彻落实习近平总书记关于科普工作的重要论述，全面落实中国气象局党组对气象科普的新部署新要求，结合自身实际情况，将气象业务能力建设与科普平台建设相结合，加强对六盘水市青少年气象科技教育基地的建设。目前具备了一系列面向社会公众、青少年开放的硬件和软件设施。2005 年气象信息楼建成后，我局积极争取省气象局的支持，按照把水城区气象站建设成公园式气象站的要求，先后投入 182 万，完成水城区气象站的综合环境改适。2018 ~ 2019 年，积极争取项目资金，逐步完成气象灾害预警中心、人工影响天气作业指挥中心、影视制作中心等平台的装修升级，一大批具有现代科技气息的科技设施兴建起来。

场馆面积、设施及人员：围绕“一站三中心”为基础，形成“六盘水市青少年气象科技教育基地”。

一站：一个地面气象观测站，拥有观测项目齐全、观测布局合理的各类目前通用的现代化气象观测探测设备约有二十多类近30种，可观测的气象要素有气象气温、湿度、气压、降水量、风向风速、能见度、大气电场、太阳辐射、蓝天状况等。向青少年及社会提供一个展示气象科技工作的实际情况和活动的场地。面积800平方米。

三中心：我局已建设的气象灾害预警中心、人工影响天气作业指挥中心、影视制作中心。可为青少年和社会提供参观、学习和了解气象科技的系列场地。面积累计300平方米。

下一步我们将积极争取上级资金，完善一楼气象科普厅建设。

气象科普教育基地工作人员均为气象部门干部职工，参与管理人员5人，25名工作人员常态化开展气象科普活动。

面向公众开放情况：每月工作日期间向社会公众开放参观预约，向党政机关、社会团体、青少年以及民众开放的内容有：地面气象观测站、气象灾害预警中心、人工影响天气作业指挥中心、影视制作中心、综合会议室等。可通过专业气象接待人员的现场讲解，近距离感受业务工作平台，特别是青少年群体对气象知识及天气预报制作过程的了解，为预报人员与公众的交流提供了平台，充分发挥了科普知识宣传的作用，是一个亲近气象、了解气象、学习气象的实景现场。参观、学习的人员一律实行免费。

（二）科普工作组织管理情况

六盘水市青少年气象科普教育基地（六盘水市气象局）明确由六盘水市气象学会和市气象局办公室负责组织开展气象科普工作，明确单位分管领导分管气象学会及科普工作。每年制定年

度工作任务，将科普工作与宣传工作纳入工作中，每年年底对次年来制定科普工作年度计划。制定《六盘水市气象局科普工作管理制度》《六盘水市气象科普基地日常科普工作管理制度》并逐步完善工作制度。

（三）向公众提供科普服务工作基础情况

2021 年对外开放科普教育基地 100 天，对外开展科普服务 110 余天。2022 至 2025 年对外开放科普教育基地 220 余天（工作日开放，非工作日根据需求进行调整），对外开展科普服务 130 余天。其中 2021 年服务公众 2300 余人次，2022 年服务公众 4000 余人次，2023 年服务公众 15000 余人次，2024 年服务公众 5000 余人次，2024 年服务公众 1500 余人次。

科普场所面积：累计科普开放面积近 1200 平方米，其中室外近 800 平方米，室内近 400 平方米。

室内科普场所进行调整更新，其中六盘水市气象灾害防御中心更新场所布局，新增部分工作设备，计算机，显示屏等；晚上综合会议室，可开展 80 人左右的多媒体科普课堂。新增气象沙盘及风云卫星等模型。

（四）开展科普活动情况。

2021 年至 2025 年在基地开展科普活动主要为科普教学和亲临体验，累计开展活动 50 余场次，累计参与人数 4800 余人次，发放科普资料累计 1.2 万余份；

2021 年至 2025 年开展科普进社区、进校园、进机关、进农村等科普活动，累计开展活动 180 余场，累计参与人数 1.6 万余人次。

（五）在重要主题日期间举办主题科普活动的情况。

2021 年至 2025 年全国科普日积极参与主题科普活动情况：
累计开展活动 10 次；累计参与人数 700 余人次。

2021 年至 2025 年组织开展“世界气象日”“防灾减灾日”
“安全生产日”等主题活动：累计开展活动 22 场；累计参与人
数 1800 余人次。

（六）通过网络媒体平台向公众公布开放信息等情况。

面向公众发布预约公告：

[http://gz.cma.gov.cn/dsqxj/lps/tt/202506/t20250615_7140682.h
tml](http://gz.cma.gov.cn/dsqxj/lps/tt/202506/t20250615_7140682.html)

无自主运营的新媒体平台。

（七）动员科技工作者开展科普服务情况。

2022 年成立气象科技工作者科普宣传人员队伍 25 人。

2021 年至 2025 年开展青少年气象科普。深入与科协、教育
部门合作，利用“世界气象日”、“防灾减灾日”、科技活动周
等时段，为青少年拓宽视野提供资源，派出气象科技工作者累计
140 余人次。开展农业气象科普。以农业产业发展与乡村振兴需
求为导向，提高气象灾害易发地区防灾减灾、趋利避害能力。与
农业农村部门构建农情信息调度（共享）、会商研判、调查评估
等机制，做好“凉都三宝”（猕猴桃、刺梨、茶叶）和红米、烤
烟精细化气象服务。2021 年以来开展农情调查及科普 130 余次，
深入各乡镇开展直通式农业气象科普服务 45 次。

（八）科普工作经费及人员情况。

2021 年至 2025 年科普工作经费投入：32 万。

其中专职科普人员 0 人，兼职科普管理人员 5 人，兼职科普
工作人员 20 人。

二、特色工作

强化青少年气象科普工作，近年来，青少年气象科普逐步加强，为进一步满足青少年科普工作需求，六盘水市气象局组建气象科普队伍，强化与科协、教育、科技等部门的沟通联系，让青少年走进气象部门、了解气象部门，并带去贴近生活的气象知识。为保障青少年校外安全，教育部门对学生校外活动进行限制，六盘水市气象局调整科普角度，主动派出气象科普志愿者前往学校开展科普讲座，拓展气象知识，得到学校、科协、教育部门的一致好评。

横向开展气象科普工作。气象部门作为公益部门，在开展气象服务的同时，强化与部门沟通协作，与应急、自然资源、林业、农业、科技、科协部门等强化沟通协作，通过开展“防灾减灾日”、安全生产月、科技活动周等活动，向群众拓展气象科普工作，组织各相关部门前往气象部门参加气象科普活动。强化与农业部门及企业的沟通，及时开展农情调查和科普活动，达到工作科普相结合，同时与市科协强化沟通，与本地猕猴桃协会开展座谈交流研讨会议，对气象服务和气象科普工作取得有效进展。

三、问题不足

科普工作人员不足。参与气象科普工作人员为气象部门工作人员，没有专职科普工作人员。

四、工作建议

无

