

芜湖市气象局 芜湖市教育局文件 芜湖市科学技术协会

芜气办发〔2025〕26号

芜湖市气象局 芜湖市教育局 芜湖市科学技术协会 关于组织开展 2025 年芜湖市中小学生 气象科普竞赛活动的通知

各县市区气象局、教育局、科协，市直各学校：

为全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大、二十届二中、三中全会系列精神，积极落实习近平总书记关于气象工作的重要指示精神，深入实施创新驱动发展战略，贯彻落实全民科学素质行动，在全社会弘扬科学精神，普及科学知识，提高公众特别是青少年学生的科学素养，经芜湖市气象局、芜湖市教育局、芜湖市科学技术协会商定，在全市范围内组织开展 2025 年芜湖市中小学生气象科普竞赛活动。现就有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：芜湖市气象局、芜湖市教育局、芜湖市科学技术

协会

组委会主任：吕 娟、管 勇、李双全

组委会成员：刘士高、孙希彦、曹和安

组委会下设办公室。

成 员：刘士高、曹言超、李 鸾、张 丽、史小金

二、活动主题

携手缩小早期预警差距

三、参赛对象

比赛设**小学组**和**中学组**两个组别。全市在校中小學生均能以个人或团队方式参加，每名参赛学生只能参加一个比赛项目，不得跨年级跨组别申报。组队参赛时，人数不超过3人（含）。

四、比赛内容

本次比赛分**科普作品设计**和**科普展演**两项内容，结合 2025 年世界气象日主题或气象相关领域开展，鼓励根据区域特色开展科普创作。参赛作品需为原创作品，具有完整的知识产权，如有指导老师须标明。对存在知识产权纠纷的作品，主办方有权撤销该作品的参赛资格和撤销相关获奖资格及奖励并通告学校。参赛作品需允许主办方将该作品无偿用于科普宣传和出版。

（一）科普作品

主要包括科普文创作品、科普微视频、科普实践报告。

1. 科普文创作品

包括可用于科普展览展示的实物作品。

报送内容：作品实物图片、演示视频（时长 3 分钟左右，不得超过 4 分钟）；申报文档（包括作品简介、选题确定、科学原理及方法、目的和思路、设计方案）。

2.科普微视频

包括但不限于各类短视频与微电影。

报送内容：微视频（时长 3-4 分钟，不得超过 5 分钟，作品帧速不低于 15 帧/秒，需有完整片头片尾，片头须有参赛作品名称，片中旁白或对话使用普通话，须标注中文字幕，引用需注明来源）；作品申报文档（包括作品简介、科学原理及内容、创作背景、目的和思路、引用来源）。

3.科普实践报告

包括但不限于天气（天气现象模拟）、气候、预报、气象防灾减灾等。

报送内容：实践报告（篇幅不超过 3000 字，可附与实践活动相关的图片和表格）；申报文档（包括实践目的意义、实践过程、实践结果）。

以上所有科普作品报送格式的申报文档均为 Word（Office2007 及以上版本）；图片格式均为 JPG（分辨率不低于 300DPI）；视频格式均为 MP4、AVI 或 MOV（分辨率为 1920*1080P，画面比例为 16:9）；压缩包格式均为 RAR。

（二）科普展演

主要包括科学实验秀、科普讲解。

1.科学实验秀

在实验道具的辅助下，突出科学知识和原理的趣味性特征。实验所需器材，材料均由选手自行准备；实验表演可以是独自一人或团队多人演示，具体形式不限。

报送内容：实验秀照片、视频（实验内容自选并自行拍摄实验秀过程，时长不得超过 10 分钟，需有完整片头片尾，片头须有参赛作品名称，对话使用普通话，须标注中文字幕）；申报文档（包括作品简介、创意说明、创作目的和方法、实验设计、科学原理及方法）。

2.科普讲解

采取自主命题讲解形式，讲解内容可围绕 2025 年世界气象日主题、气象科普、天气播报、生活气象知识、我与天气的故事等内容开展，也可结合古诗词、二十四节气等中国传统文化来开展。讲解地点推荐当地气象科普基地（场馆）、校园气象站、气象局（观测站）等。

报送内容：讲解视频（参赛选手自行拍摄讲解过程或录制 PPT 演示文件，时间在 3 分钟左右，不得超过 4 分钟，选手可借助多媒体等多种手段辅助进行讲解，比赛时使用普通话）；申报文档（包括作品简介、创意说明、创作目的和方法、科学原理及方法）。

以上所有科普展演作品报送格式的申报文档均为 Word（Office2007 及以上版本）；照片格式均为 JPG（分辨率不低于 300DPI）；视频格式均为 MP4、AVI 或 MOV（分辨率为

1920*1080P，画面比例为 16:9）；压缩包格式均为 RAR。

五、推荐形式和奖项设置

1.活动分征集和评比两个阶段。第一阶段各学校对所征集的作品进行初评并报送至组委会。第二阶段组委会对上报的作品进行评审，评出小学组：一等奖 5 个，二等奖 10 个，三等奖 15 个，优秀奖若干个；中学组：一等奖 5 个，二等奖 10 个，三等奖 15 个，优秀奖若干个；同时评选出若干优秀指导教师和优秀学校组织奖。一等奖将推荐参加 2025 年新疆、安徽两地中小学生气象科普竞赛，以及 2025 年芜湖市科普短视频大赛。

2.以学校为单位统一报送。参赛作品和附件 1、2、3 的电子版以及签字、盖章后的纸质版 PDF 扫描件，发送至邮箱：whqx58334@163.com（请注明 2025 年中小学生气象科普竞赛活动字样）。

3.推荐截止日期：2025 年 5 月 31 日。

六、有关要求

各单位要高度重视，周密部署，扎实推进此项工作。各有关单位进行科普知识宣讲和科普作品创作时尽可能扩大学校和学生的参与面，确保活动取得预期成效。各气象科普基地（场馆）、校园气象站、气象局（观测站）等要做好对外开放，在场地使用、理论指导等方面积极支持学校和学生作品创作。

七、联系方式

芜湖市气象局

刘士高 3995515 13359088600

芜湖市教育局 沈 好 3862135

芜湖市科学技术协会 严家峰 3811757

附件: 1.2025 年芜湖市中小学生气象科普竞赛活动推荐汇总表

2.2025 年芜湖市中小学生气象科普竞赛活动推荐表

3.参赛承诺书



2025 年 4 月 27 日

芜湖市气象局办公室

2025 年 4 月 27 日印发
