

**WMO OMM**

World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية
世界气象组织

Secrétariat

7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300
CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11
Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – public.wmo.int

Ref.: 20490/2023-2.3 S/CS

文件编号: 20490/2023/CS/UNFCCC-COP 28

2023 年 9 月 27 日

主题: 《联合国气候变化框架公约》(UNFCCC) COP28 和 CMP-18/CMA-5, 2023 年 11 月 30 日至 12 月 12 日, 阿拉伯联合酋长国迪拜

要求采取的行动: 请国家气象水文服务部门(NMHS)的代表在 **2023 年 10 月 31 日**之前就是否参加 COP28 的事宜提出建议

尊敬的先生/女士,

如您所知, 联合国气候变化大会将于 2023 年 11 月 30 日至 12 月 12 日在阿拉伯联合酋长国迪拜举行, 届时还将举行以下会议:

- 缔约方会议第二十八届会议(COP28), 11 月 30 日(星期四)至 2023 年 12 月 12 日(星期二);
- 作为《京都议定书》缔约方会议的《公约》缔约方会议第十八届会议(CMP-18), 2023 年 11 月 30 日(星期四)至 12 月 12 日(星期二);
- 作为《巴黎协定》缔约方会议的《公约》缔约方会议第五届会议(CMA-5), 2023 年 11 月 30 日(星期四)至 12 月 12 日(星期二);
- 附属科学技术咨询机构第五十九届会议(SBSTA-59), 2023 年 11 月 30 日(星期四)至 12 月 6 日(星期三);
- 附属履行机构第五十九届会议(SBI-59), 2023 年 11 月 30 日(星期四)至 12 月 6 日(星期三)。

提及有关缔约方会议第二十七届会议成果的通函(00105/2023/UNFCCC-COP27/2nd, 2023 年 4 月 12 日), COP27 通过了《沙姆沙伊赫实施计划》, 该计划第七部分强调需要解决全球气候观测系统中的现有差距, 特别是发展中国家的差距, 并认识到世界三分之一的地区, 包括 60% 的非洲地区, 无法获得预警和气候信息服务。COP27 还指出, 需要加强系统观测界活动的协调性, 提高为减缓、适应和预警系统提供有用和可付诸于行动的气候信息的能力, 还需要能够了解适应极限和极端事件归因的信息。

致: WMO 会员常任代表

抄送: 水文顾问
常驻联合国日内瓦办事处

《沙姆沙伊赫实施计划》欢迎并重申联合国秘书长在 2022 年 3 月 23 日世界气象日发出的呼吁，即在未来五年内通过普及针对极端天气和气候变化的预警系统来保护地球上的每一个人，并邀请发展伙伴、国际金融机构和金融机制的运行实体为实施全民预警倡议（EW4All）提供支持。

《沙姆沙伊赫实施计划》还认识到保护、养护和恢复水系统及与水有关的生态系统在提供气候适应效益和协同效益方面的关键作用，同时确保社会和环境保障措施。

今年，SBSTA-58 夏季会议注意到《WMO 2022 年全球气候状况临时报告》和《WMO 2021 年温室气体公报》，并欢迎联合国实施气候适应全球全民预警倡议。SBSTA 认识到，正如 2022 年地球信息日所介绍的那样，系统观测界正在努力提供全球气候状况的最新信息、有关减缓的信息，包括对温室气体通量的估计，为适应和预警系统提供气候服务；改善观测网络之间的合作；更好地整合多种来源的观测。

此外，SBSTA-58 赞赏地注意到在支持系统观测方面取得的进展，例如通过建立系统观测融资机制（SOFF）取得的进展。SBSTA 鼓励该机制在提供支持时继续优先考虑最不发达国家和小岛屿发展中国家，并评估支持发展中国家的机会。SBSTA 还鼓励努力进一步加强支持，持续开展对海洋、冰冻圈、陆地、生物圈和大气的系统观测。

WMO 将全程参与 COP28，特别是重点参与以下四项主要活动，我们期待着与您一起参与这些活动：

联合国系统会边活动

WMO 将与全民预警（EW4All）倡议的支柱牵头机构，即联合国减少灾害风险办公室（UNDRR）、国际电信联盟（ITU）和红十字会与红新月会国际联合会（IFRC），共同组织一次联合国系统的高级别会边活动，题为“加快全民预警倡议的创新，促进适应”。时间和日期将适时在 WMO 的 COP28 专门网页上公布。WMO 还将为联合国系统的其他会边活动以及其他活动和展览做出贡献。

地球信息日 2023

地球信息日（EID）为交流有关全球气候系统状况和系统观测发展的信息提供了一个对话平台。根据缔约方和观察员组织（包括 WMO）提交的材料，目前正在审议 COP28 这一活动的主题。感谢您对这些领域的支持。

- 全球温室气体监视网
- 系统观测融资机制（SOFF）
- 2023 年年度气候状况报告的结论
- 2011-2022 年十年期全球气候状况报告。

科学促进气候行动展

今年，WMO 将与 IPCC、MERI 基金会（智利）和阿联酋国家气象局（NCM）共同主办“科学促进气候行动展”。展馆将提供一个平台，以补充 COP28 每天的主题，并在 COP28 谈判期间汇报最新的气候科学和服务情况。展馆活动将通过网络直播。WMO 的 COP28 网站将适时提供活动安排，我们诚邀您参观展馆并为展馆活动献计献策。

WMO 旗舰报告发布和新闻简报会

WMO 及其共同赞助机构将向 SBSTA-59 和 COP28 提交以下旗舰报告：

- 2023 年气候状况临时报告；
- 2011-2021 十年期全球气候状况；

- 气候服务状况 2023 – 卫生；
- 团结在科学之中 2023；
- WMO 2022 年温室气体公报；
- WMO 2022 年全球水文资源状况。

与前几届会议一样，WMO 及其共同赞助机构（政府间气候变化专门委员会（IPCC）、全球气候观测系统（GCOS）和世界气候研究计划（WCRP））将在附属科学技术咨询机构（SBSTA-59）全会上发言。

我高兴地注意到，去年有 50 位国家气象水文部门负责人和 WMO 常任代表出席了 COP27，其中包括 WMO 第一副主席和第二副主席，以及非洲区域协会（RA I）、亚洲区域协会（RA II）和西南太平洋区域协会（RA V）的主席。约 80 个国家气象水文部门的约 195 名代表在 UNFCCC 门户网站上进行了注册，其中约 140 名代表随本国代表团出席了会议，并支持与 WMO 有关的活动、决定、关切领域和讨论领域。

今年，我期待更多人参加 COP28，期待届时与大家见面。虽然 WMO 无法为大家参加这次会议提供财政支持，但我希望您能就 WMO 如何协助贵组织支持 UNFCCC 进程，特别是《巴黎协定》的实施提出建议。如果您或工作人员计划参加 COP28 会议，请 **2023 年 10 月 31 日**之前通知我们，以确保后续将为您发送具体的会议函件。

最后，我借此机会感谢 WMO 阿拉伯联合酋长国常任代表兼世界气象组织主席阿卜杜拉·艾哈迈德·阿尔曼杜斯博士，感谢积极支持我们参加 COP28 的筹备工作，并宣传 WMO 的优先事项和关键信息。

谨上，



佩特里·塔拉斯教授
秘书长