



文件编号: 6497864/2026/ESDP/WIPPS

2026 年 1 月 16 日

主题: 启动 WMO 人工智能系列网络研讨会并邀请提交主题

尊敬的先生/女士,

人工智能 (AI) 正在塑造气象、气候、水文、海洋及相关环境科学与服务的未来。世界气象组织 (WMO) 会员正积极探索 AI 技术, 以提高预报准确性、优化数据处理、增强气候复原力。为支持这一势头、促进全系统合作, 遵循世界气象大会特别届会 (Cg-Ext (2025)) “**决议 3** - 制定结合人工智能的 WMO 综合处理与预测系统新战略”, 即邀请会员发起会议、网络研讨会和培训活动, 以支持全球天气、气候、水文和海洋界的发展, 并分享在试点这项新技术中获得的见解, WMO 秘书处谨此宣布启动定期 “AI 系列网络研讨会”。

此项倡议旨在就 AI 在气象、气候和地球系统科学中的应用提供一个知识交流平台。这一系列网络研讨会是展示创新项目、分享经验教训、支持会员、伙伴组织、学术界和私营部门之间协同行动的机会。我们希望藉此加强国际合作, 并加速在业务和研究环境中采用 AI 驱动的解决方案。

我谨此宣布, 首次网络研讨会将于 2026 年 1 月 22 日 (星期四) 1300UTC 至 1400UTC 举行。加拿大环境与气候变化部 (ECCC) 和韩国气象厅 (KMA) 将介绍其开发的业务化 AI 应用。

这一系列线上网络研讨会将每月举办一次, 每次约 60 分钟。通常, 会议将包括开幕辞、两位主讲人的演讲和互动问答环节。WMO 全体会员和伙伴组织均可参加, 我们大力鼓励技术专家积极参与。

为筹备后续网络研讨会, 特邀请会员和合作组织提出演讲主题建议并自愿担任演讲人。根据会员常任代表 (PR) 的建议, 欢迎学术界和私营部门利益相关方参与: 内容可涵盖预报、模式、数据同化和气候服务等领域的业务应用、研究成果、案例研究或经验教训。另欢迎提供企业和/或学术工作条件或商业模式方面的实例, 以及从中吸取的经验教训。请将未来网络研讨会提交的报告主题建议提交至 wipps@wmo.int, 请包括对主题的简要描述以及演讲者的详细信息。月底前收悉的材料将可能用于至少一个月后的网络研讨会, 以便有足够时间进行审查、演讲者确认和后勤安排。

更多信息, 包括网络研讨会的日程安排和注册链接, 将在 [WMO AI 同业交流群网站](#) 和 [WMO 活动与会议](#) 网站上提供。

致: WMO 会员常任代表
合作组织

抄送: 水文顾问

期待您的积极参与和宝贵贡献。

谨上

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Shilester Shuro', written in a cursive style.

席列斯特·绍罗教授
秘书长