

**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 – wmo.int

Ref.: 00536/2025-1.7 WMM

文件编号: 00536/2025/I/ONM/NCI-Survey

2025 年 2 月 13 日

主题: 关于非集水型降水测量仪器的调查
要求采取的行动: 将此函分发给贵国境内参与降水测量的团体

尊敬的先生/女士,

2024 年 4 月 15 至 19 日举行的 WMO 观测、基础设施与信息系统委员会（基础设施委员会，INFCOM）第三次届会就开展仪器比对的相关性达成了一致，特别是关于非集水型降水测量计（光学雨滴谱仪、声学仪器、雷达仪器等），同时考虑了资源的提供率。会议还邀请会员分享针对非集水型雨量计的实验结果，并希望表示有意积极参与非集水型雨量计比对研究（例如提供测试场地和/或校准设施，或参与确定比对范围和规约）。

根据这一决定，组织比对研究的任务被分配给了 INFCOM 测量、仪器和溯源性常设委员会 (SC-MINT) 地表和次表层测量专家组 (ET-SSM)，纳入其下一个休会期间 (2024-2026) 的工作计划。

为执行这一指定任务，ET-SSM 正在开展一项国际调查，以了解会员对非集水型降水测量仪器 (NCI) 的要求及其当前和计划使用的范围。此项调查将提供比对研究方法的信息，使会员有机会协助框定研究方向和重点。

调查可通过以下[链接](#)访问

谨请您能于 **2025 年 3 月 31 日**前尽早提交答复，以便进一步规划比对。

我谨在此向您通报：本调查已与广大联络人员分享，包括 SC-MINT 专家组全体成员、WMO 全球综合观测系统 (WIGOS) 所有国家级联络员、所有“OSCAR/地表”国家级联络员以及其他相关团体的成员。

每个国家可提交多份答复，以涵盖所有应用领域（实时数据、气象、气候、水文、预警、研究等）。在此，我谨请您将本函转发给贵部门内的有关团体，并在贵国广泛转发。

谨上

寇·巴雷特女士
代秘书长

致: WMO 会员常任代表

抄送: 水文顾问

执行秘书, HMEI