

**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.: 02361/2022-1.3 SVA/ER

文件编号: 02361/2022/SI/AER

2022 年 2 月 7 日

主题: 2022 年国际紫外线(UV)滤波辐射计比对(UVC-III)活动

要求采取的行动: 如果您想参加, 请联系“世界紫外线校准中心”

尊敬的先生/女士,

谨提及“决议 33 (Cg-18) - 推进综合卫生服务”, 该决议通过了《WHO-WMO 卫生、环境和气候科学促进服务总规划》。作为本计划执行工作的一部分, WMO 谨向您通报将由世界太阳 UV 辐射校准中心(WCC-UV)组织的第三次国际 UV 滤波辐射计比对(UVC-III)活动。

该比对活动将于 2022 年 6 月 13 日至 8 月 26 日在瑞士达沃斯举行, 由达沃斯物理-气象观测台/世界辐射中心(PMOD/WRC)组织。该中心是全球大气监视网(GAW)计划下的 WCC-UV。

UV 滤波辐射计被国家气象部门、环境机构和研究机构广泛用于测量地表 UV 辐射。这些观测结果是以健康为重点的信息和咨询意见的核心, 以根据目前和预测的水平, 建议何时需要防晒。由于暴露在室外, UV 辐射传感器会有严重老化; 因此, 必须将其与一个或多个可溯源到 PMOD/WRC 运行标准的标准传感器进行定期比对。辐射计的相互比对(IC)使本地和全球的测量精度、可溯源性和兼容性得以建立。参与活动的 UV 传感器将在达沃斯与 PMOD/WRC 校准的基准辐射计进行比对。

感兴趣的参与者请联系 G. Hülsen 博士(gregor.huelsen@pmodwrc.ch)或 J. Gröbner 博士(julian.Groebner@pmodwrc.ch)。

更多信息详见 [PMOD/WRC](https://www.pmodwrc.ch) 网站。

我们鼓励使用 UV 滤波辐射计的会员参加此计划中的比对活动。

您诚挚的

埃琳娜·玛娜妍科娃博士
代秘书长

致: WMO 会员常任代表

抄送: 水文顾问