

WMO OMM

World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация
النظمة 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

文件编号: 03130/2025/I/WIPPS/GPC-SP

2025年4月4日

主题:

提供贵全球季节性预报制作中心(GPC-SP)存档在季节性预报多模式集合牵头制作中心(LC-SPMME)的数据

要求采取的行动:

请于 **2025 年 4 月 30 日前**通过电子邮件(wipps@wmo.int)通知 WMO 秘书处您 是否同意以下主题:

- (1) 在 LC-SPMME 上以原始模型分辨率提供存档于 LC-SPMME 的预报产品,不加密码保护;
- (2) 将在 LC-SPMME 存档的所有后报数据转移到气候系统历史预报项目(CHFP) 数据档案库中,并根据 CHFP 数据政策将之开放。

尊敬的先生/女士,

仅以此函表达我对贵全球季节性预报制作中心(GPC-SP)宝贵服务的真诚感谢。贵机构在WMO 综合处理与预测系统(WIPPS)框架内向 WMO 会员提供重要的季节性预测产品,我们深表赞赏。此外,贵机构对季节性预测多模型集合协调牵头中心(LC-SPMME)的贡献对制作季节性预测多模型集合起到了重要作用。

业务气候预测系统专家组(ET-OCPS)会议于 2024 年 9 月 17 至 19 日在意大利博洛尼亚举行。该专家组检查了用户对 GPC-SP 数据的需求,同意鼓励 GPC-SP 将其预测产品和后报数据以原始模型分辨率提供给更多用户。

因此,我谨代表 ET-OCPS 主席,请您同意以如下方式提供这些数据。由于这两类数据均已在 LC-SPMME 存档,因此不要求贵中心修改目前与 LC-SPMME 的工作安排。

1. 以原始模型分辨率提供的数字预报数据

WIPPS 区域气候中心(RCC)等气候服务提供方通过气候服务信息系统(CSIS)向区域气候展望论坛(RCOF)和会员提供支持。它们要求获得更高分辨率的数字数据,以便为各自区域的会员提供定制季节性气候预测产品。为了满足这一要求,谨请所有 GPC-SP 同意通过 LC-SPMME 在不加密码保护的情况下,以原始模型分辨率向公众开放其预测产品。

致: 澳大利亚、巴西、加拿大、中国、法国、德国、印度、意大利、日本、大韩民国、俄罗斯联邦、大不列颠及北爱尔 兰联合王国、美利坚合众国的常任代表(有限分发) 欧洲中期天气预报中心(ECMWF)

2. 所有后报数据

近年来,世界气候研究计划(WCRP)下的次季节至年代际预测工作组(WGSIP)表示需要访问 当前和旧版 GPC 季节性预测系统的所有后报数据。这些后报数据对于推进季节性可预报性研究、技能评 估和机制理解、改进多模式集合技术以及开展气候变率和趋势连续回顾性监测至关重要。

为满足他们的需求,我们恳请所有 GPC 同意通过 WCRP/WGSIP 气候系统历史预报项目 (CHFP)向研究界提供所有后报数据。经您同意后,贵中心的所有后报数据将从LC-SPMME转移到CHFP 数据档案库,并根据 CHFP 的数据政策对非商业目的开放和免费提供。欲获更多有关数据政策和项目的信息,请参阅 CHFP 网站。

若您能考虑支持上述两项请求,并于 **2025 年 4 月 30 日前**通过电子邮件回复至 wipps@wmo.int,我将不胜感激。

另谨借此机会,衷心感谢您对 WIPPS 的不断支持和宝贵贡献。

谨上

寇·巴雷特女士 代秘书长