

**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.: 21447/2023-151

文件编号: 21447/2023/I/GCW/AG-GCW

2023年10月10日

主题: 设立 WMO WIPPS 三项新活动
要求采取的行动: 会员申请设立并指定区域专业水文中心, 用于:
(a) 次季节到季节(S2S)水文预测;
(b) 积雪预测;
(c) 骤洪预报

尊敬的先生/女士:

如您所知, 在执行理事会第七十六次届会(EC-76)期间, 通过“[决议 30\(EC-76\)](#)-观测、基础设施与信息系统委员会和天气、气候、水及相关环境服务与应用委员会联合提议的对《全球数据处理与预报系统手册》(WMO-No.485)的修订”, 批准了设立世界气象组织(WMO)综合处理与预测系统(WIPPS)三项新活动。活动包括: (a)次季节到季节(S2S)水文预测; (b)积雪预测; (c)骤洪预报; 依据 SERCOM ([决议 8 \(SERCOM-1\)](#)-建立 WMO 全球数据处理与预报系统水文中心)和 INFCOM ([决议 12 \(INFCOM-1\)](#)-全球数据处理与预报系统水文服务中心的概念)批准的“全球数据处理与预报系统(GDPFS)水文服务中心的概念”。

WMO 指定会员作为区域专业水文中心(RSHC)开展这些活动, 以确保向 WMO 会员可持续地提供高质量产品。RSHC 中心的指定标准详见[决议 30\(EC-76\)](#) (请注意, 这些标准将纳入下一版《[全球数据处理与预报系统 \(GDPFS\) 手册](#)》(WMO-No.485), 该手册不久后将更名为《[WMO 综合处理与预报系统手册](#)》(WIPPS) (编写中)), 在此我将简要介绍 WIPPS 的如下三项新活动:

- 次季节到季节(S2S)水文预测: RSHC 生成水文变量的 S2S 集合预报, 并以适当的空间和时间分辨率向 NMHS 提供 S2S 预报数据和产品;
- 积雪预测: RSHC 制作地表积雪参数的分析与预报并向 NMHS 提供, 同时制作检验统计资料;
- 骤洪预报: RSHC 制作骤洪产品, 并向 NMHS 提供具体产品, 支持 NMHS 生成骤洪预报信息, 并编制检验统计资料。

由于尚未指定 RSHC, WMO 正在寻找会员和伙伴组织主办这些 RSHC。为此, 我鼓励您考虑申请被指定为 RSHC, 以开展上述三项 WIPPS 活动之一或多项活动。若贵中心获得指定, 其水文预报产品将有助于 WMO 会员和合作伙伴组织拯救生命、保护其财产。

致: WMO 会员常任代表

欧洲中期天气预报中心(ECMWF)主任 Florence Rabier 博士

非洲气象应用发展中心 (ACMAD) 主任 André Kamga 博士

农业水文气象区域中心(AGRHYMET)主任 Mahalmoudou Hamadoun Maiga 博士

厄尔尼诺/南方涛动国际研究中心国际主任 Rodney Martínez 先生

抄送: 水文顾问

欲获更多关于指定标准和流程的信息，请通过 wipps@wmo.int 与秘书处联系。秘书处将为您
的申请提供全面指导。

我谨借此机会向您和贵部门表示衷心感谢，感谢你们对 WMO 综合处理与预测系统的一贯支持。

谨上

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zhang' in a cursive style.

张文建博士
代秘书长