



文件编号: 21840/2024/SI/SAP

2025 年 1 月 27 日

附件: 1

主题: 公开招聘 WMO 科学咨询组新成员

尊敬的先生/女士,

科学咨询组 (SAP) 是 WMO 的科学咨询机构, 就本组织在天气、气候、水及相关环境科学与社会科学领域的任务相关的新兴挑战和机遇提出前瞻性的战略建议。SAP 为 WMO 大会和执行理事会提供关于科学和技术问题的咨询意见和建议, 提高 WMO 作为牵头科学组织的全球地位和知名度, 推广科学愿景。

SAP 由来自天气、气候、水、海洋及相关环境与社会科学领域的独立、领先、国际公认的专家组成, 最多 15 名, 同时考虑到区域和性别平衡以及学术界、研究机构、私营部门和用户社群的代表性。目前, 尚有四个职位空缺。我们对来自所有 SAP 相关科学领域的申请表示欢迎, 但特别关注能强化以下学科的长才:

- (1) 社会生态系统, 包括生物多样性、土地和“同一健康”范围内其他主题(人类、动物和环境健康因素)的社会维度;
- (2) 新兴技术, 包括计算机和数据科学、人工智能和机器学习及其他相关技术;
- (3) 海洋学, 包括但不限于海洋大气相互作用和海平面上升;
- (4) 系统思维, 包括复杂软件系统的工程, 或适应气候变化的系统设计。

我们大力鼓励来自私营部门以及来自妇女和少数群体等代表性不足社群的专家以及来自南美洲、非洲和太平洋等代表性不足区域的专家提出申请。此外, 我们深知导师和学习的重要性以及年轻人观点的珍贵, 故同样欢迎新入职和身处职业生涯中期的专业人员申请。¹

我们希望 SAP 成员能积极投身专家组的工作, 包括根据需要, 出席一次年度线下会议和几次虚拟会议。WMO 将根据请求, 考虑在现有资金范围内, 以每日津贴和/或往返经济舱机票的形式覆盖线下出席年度会议的费用。此外, 全体 SAP 成员应以其个人专家身份加入, 而非作为 WMO 会员或国际组织的代表。关于科学咨询小组的职责(决议 31 (EC-78))详见本函附件。

申请人应向科学官员 Lauren Stuart 女士(lstuart@wmo.int)发送一份简历, 详细说明其教育、经验、相关技能以及联系方式, 并发送一封一页的动机函, 着重表述对 SAP 活动的预期贡献。本次招募截止日期为 2025 年 2 月 27 日。

¹ 新入职和身处职业生涯中期的研究人员即获得博士学位后 12 年内(不包括育儿和护理假期)的活跃研究人员。

致: WMO 会员常任代表

抄送: 水文顾问

若有任何问题，请联系 SAP 主席 Stephen Belcher 教授
(stephen.belcher@metoffice.gov.uk) 和副主席 Madeleine Renom 教授
(renommade2269@gmail.com)，并请抄送科学官员 Lauren Stuart (lstuart@wmo.int)。

谨上



席列斯特·绍罗教授
秘书长

经修订的科学咨询组的职责

(决议31 (EC-78)的附件1)

Ref.: 21840/2024-1.3 SI

任务

科学咨询组（SAP）是本组织的科学咨询机构，就 WMO 在天气、气候、水及相关环境科学与社会科学领域的任务相关的新兴挑战和机遇提出前瞻性的战略建议。通过与 WMO 研究理事会、技术委员会、区域协会及其他相关机构协商，SAP 将：

- (1) 根据最佳可用证据，就有关 WMO 职责和研究战略的科学技术事宜向大会和执行理事会提出建议；
- (2) 就可能带来与 WMO 核心活动相关的新应用和服务的技术和科学进步提供意见；
- (3) 加强 WMO 在天气、气候、水、海洋及相关环境科学与社会科学领域作为首要科学组织、创新驱动力和国际合作协调机构的全球地位和知名度；
- (4) 促进 WMO 及其会员的科学视野及其下游趋势；(5) 与研究理事会合作开展联合活动，例如组织会议及规划在 WMO 大会期间举办科学日。

人员组成

SAP 最多由十五位天气、气候、水、海洋和相关环境及社会科学领域国际公认的顶级独立专家组成，同时考虑到区域和性别平衡以及学术界、研究机构、私营部门和用户界的代表性。

将向会员公开征集提名，包括自我提名。SAP 的所有成员应由执行理事会指定。秘书处和 SAP 主席应与研究理事会主席和技术委员会主席协商，编制 SAP 候选人入围名单，然后提交执行理事会作出任命决定。成员任期为四年一届，根据 SAP 组长的意见并经执行理事会批准，可续任一届，最长四年。

科学顾问专家组和研究理事会的人员组成应独立审议，如有关地理和区域平衡以及必要的专家分布等方面。

WMO 一位副主席应担任执行理事会的 SAP 联系人，将 WMO 的优先事项传达给 SAP 并向执行理事会和 WMO 主席报告 SAP 的各项活动，从而确保沟通顺畅。

根据需要可临时邀请相关学科专家参加 SAP 活动。

会员不可同时在研究理事会和 SAP 任职。然而，研究理事会的主席或代表和秘书处的一位代表应参加 SAP 会议。

工作程序

SAP 应从其成员中选出一名组长和一名副组长。组长和副组长的提名，包括自荐，须从 SAP 成员中产生，并由 SAP 成员投票表决。组长和副组长的任期为四年，可连任两个任期。

SAP 组长或其代表须参加研究理事会的会议和其他相关活动，以促进共识并确保密切协调。

SAP 应每四年向大会以及每两年向执行理事会报告关于在制定《WMO 战略计划》过程中可考虑的创新内容。

SAP 组长或其代表须根据要求参加 WMO 相应的治理和决策机构，例如技术协调委员会、政策咨询委员会、执行理事会和大会。

根据决定 15 (EC-76)附件 2 中关于本组织面对面和虚拟届会的原则, SAP 原则上每年召开一次会议以及根据需要召开虚拟会议。SAP 的决定需获得多数票通过。法定人数确定为成员的 50%。就上述目的而言, 到场出席或以虚拟方式出席同等有效。

SAP 在开展其活动时须得到秘书处工作人员的支持。
