|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 天气 气候 水 | **世界气象组织**  **观测、基础设施与信息系统委员会**  **第三次届会** 2024年4月15日至19日，日内瓦 | **INFCOM-3/文件6.2** |
| 提交者：  会议主席  2024.4.19  **APPROVED** |

**议题6： 下一个休会期间的工作计划和附属机构**

**议题6.2： 下一个休会期间的附属机构**

# 下一个休会期间的附属机构



# 总体考虑

### 下一个休会期间的附属机构

1. 根据[决议42 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=445) – 第十九个财期内的WMO技术委员会和增补机构，继续维持本委员会，根据[决议草案6.2/1 (INFCOM-3)](#_Draft_Resolution_6.2/1)，提请本委员会审议其工作结构，以便最好地解决[决议2 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=21) –WMO 2024–2027年战略计划和大会及执行理事会的决定中有关基础设施方面的实施问题。
2. 四个常设委员会：1) 地球观测系统与监测网络常设委员会（SC-ON）, 2) 测量、仪器和溯源性常设委员会（SC-MINT）, 3) 信息管理和技术常设委员会（SC-IMT）和4) 应用地球系统模拟和预测数据处理常设委员会（SC-ESMP），是通过[决议1 (INFCOM-1)](https://library.wmo.int/viewer/42080/?offset=6#page=15&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)所设立，并通过[决议2 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=41&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)继续存在，并修订了职责。四个常设委员会继续要高度关注解决2024–2027年战略计划所呼吁基础设施相关方面的实施问题，因此建议继续维持这些常设委员会。根据[决议26 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=245) – WIPPS，建议SC-ESMP的名称改为WMO综合处理与预测系统常设委员会（SC-WIPPS），其中注意到委员会决定采用WIPPS作为未来全球数据处理与预报系统（GDPFS）的新名称。
3. 各常设委员会在咨询组的协助下应对各种要求并与每个地球系统领域的特定团体合作，研究组协助应对大会和执行理事会的具体要求，各常设委员预期会在实施和评价扩展的世界天气监视网计划方面发挥核心作用，该计划包括全球协调的各组成系统：WMO全球综合观测系统（WIGOS）、WMO信息系统（WIS）和WIPPS，参见通过[建议草案5/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/English/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D3%2FEnglish%2F1%2E%20DRAFTS%20FOR%20DISCUSSION&FolderCTID=0x0120004D58D6EBC5C7054898FF36E91D58C193&View=%7B84F6CC21%2D2DD6%2D403B%2DB16A%2D97A4B833DE2B%7D)提议的更新计划说明，并经[决议62 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=515) – 审议大会的以往决议，响应要求。
4. 此外，管理组提议设立下列新的附属机构：
   * 1. 环境可持续性研究组（SG-EnvS）[通过[决定草案7.3/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bC3ADACA9-603B-45D8-97F0-B4AE11B22D72%7d&file=INFCOM-3-d07-3-ENVIRONMENTAL-SUSTAINABILITY-draft1_en.docx&action=default)]；
     2. 未来数据基础设施研究组（SG-FIT）[通过[决定草案8.3(5)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bE0307AA1-A01C-4979-BC16-AEF806E4317E%7d&file=INFCOM-3-d08-3(5)-ESTABLISHMENT-OF-SG-FIT-draft1_en.docx&action=default)]；
     3. 中心评估、指定和合规审查研究组（SG-ADCR）[通过[决定草案8.5(4)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b50E1C318-870E-4649-958D-BB61E272A354%7d&file=INFCOM-3-d08-5(4)-ASSESSMENT-AND-COMPLIANCE-OF-CENTRES-draft1_en.docx&action=default)]；
     4. 水文咨询组（AG-Hydro）[通过[决定草案8.5(3)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b73D4425E-EA26-4B58-83B0-AC77B6F7EE77%7d&file=INFCOM-3-d08-5(3)-TT-HYDROLOGY-RECOMMENDATIONS-draft1_en.docx&action=default)]；
     5. 全球温室气体监视网咨询组（AG-G3W）[通过[建议草案7.2/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b90B65DDD-02E1-4DAE-8829-192C548C2F3A%7d&file=INFCOM-3-d07-2-IMPLEMENTATION-PLAN-FOR-G3W-draft1_en.docx&action=default)]。

以便执行大会和执行理事会的决定，特别是：

1. [决议2 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=21) –WMO 2024–2027年战略计划，以及新的战略目标5.4：环境可持续性；
2. [决议25 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=196) –WMO信息系统2.0的技术规则；
3. [决议12 (EC-73)](https://library.wmo.int/viewer/44974/?offset=2#page=172&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) –WIGOS区域中心审计流程；
4. [决议4 (Cg-Ext(2021))](https://library.wmo.int/viewer/57880/?offset=2#page=30&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – WMO水文愿景与战略及相关行动计划；
5. [决议5 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=66) –全球温室气体监视网。
6. 除了现有的全球冰冻圈监视网咨询组和海洋咨询组（AG-GCW和AG-Ocean），目前正考虑在四个领域增补工作结构，并建议授权主席与委员会管理协商设立结构：
   * 1. 空间天气领域与特定领域群体的专题协调与合作（[建议草案8.5(2)/1](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b95E44825-AB33-4312-8A9A-C8C44E4F4B43%7d&file=INFCOM-3-d08-5(2)-SPACE-WEATHER-4Y-PLAN-draft1_en.docx&action=default) [(INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b95E44825-AB33-4312-8A9A-C8C44E4F4B43%7d&file=INFCOM-3-d08-5(2)-SPACE-WEATHER-4Y-PLAN-draft1_en.docx&action=default))；
     2. 空间机构伙伴参与（[决定草案9.1/2(INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b0C075156-153C-44C8-88B8-8260DD2D7909%7d&file=INFCOM-3-d09-1-RELATION-WITH-UN-AND-PARTNERS-draft1_en.docx&action=default))；
     3. 根据[决议22 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=192) – WMO标准词汇，制定WMO标准词汇所需的协调；
     4. 与服务委员会合作评审和更新《[水文实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/35804)》（WMO-No. 168）第一卷、《[水文实践指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/36066)（WMO-No. 168）第二卷、《[国家水文部门的作用、运行和管理指导方针》](https://library.wmo.int/idurl/4/33897)（WMO-No. 1003），以及与联合国教育、科学及文化组织（UNESCO）合作，评审和更新《[国际水文词汇》](https://library.wmo.int/idurl/4/35589)（WMO-No. 385）（欲了解更多信息，参见[INFCOM-3/INF. 6.1](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)）。
7. 海洋参与计划咨询组（INFCOM-3/文件8.5(1)）确定有必要与INFCOM之外（包括WMO内部（如天气、气候、水文、海洋及相关环境服务与应用委员会（SERCOM））和WMO外部（如UNESCO政府间海洋学委员会的机构、共同发起计划和其他海洋利益相关方））的机构或利益相关方接触。为了确保适当的共同所有权和海洋参与计划咨询组的后续行动，INFCOM主席提议在休会期间与WMO其他机构（包括SERCOM）磋商，并通过WMO-IOC联合协作理事会来发展或改变AG-Ocean的治理结构。在此期间，AG-Ocean的职责仍为INFCOM-2通过的职责。 *[美国，秘书处]*
8. 另建议推荐两名协调员负责协调WMO统一数据政策（C-DATA）的实施以及协调INFCOM内部的能力发展活动，并与执行理事会能力发展专家组（C-CD）对接。

**附属机构的主席/组长和副主席/副组长**

1. 经由[决定草案6.2/1 (INFCOM-3)](#_Draft_Decision_6.2/1)，委员会的官员推荐常设委员会、研究组和咨询组的主席/组长和副主席/副组长以及协调员。这些人员的推荐是根据常任代表（PR）的提名和有意担任职务的专家的意愿。

**管理组的构成**

1. 经由[决定草案6.2/2 (INFCOM-3)](#_Draft_Decision_6.2/2)，委员会的官员推荐管理组的构成，尤其关注其与区域协会的协调以及与伙伴组织的合作职能。
2. 管理组成员将由主席提名，并适当考虑[INFCOM-3/INF. 6.2](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)中所列的附属机构专家遴选的总体原则。

**预期行动**

1. 根据上文所述，委员会似宜通过[决议草案6.2/1](#_Draft_Resolution_6.2/1) [(INFCOM-3)](#_Chairs_and_vice-chairs) – 设立委员会的常设委员会、研究组、咨询组和协调员；[决定草案6.2/1 (INFCOM -3)](#_Draft_Decision_6.2/1) – 常设委员会、研究组和咨询组的主席/组长和副主席/副组长以及协调员；以及[决定草案6.2/2 (INFCOM-3)](#_Draft_Decision_6.2/2) – 下一次休会期间委员会管理组的构成。

# 决议草案

## 决议草案6.2/1 (INFCOM-3)

## 设立观测、基础设施与信息系统委员会（基础设施委员会）的常设委员会、研究组和咨询组

观测、基础设施与信息系统委员会，

**忆及：**

(1) [决议2 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=21) – WMO 2024–2027年战略计划，它确定了2024–2027年的长期目标、具体战略目标和重点领域，尤其是作为长期目标2的地球系统观测与预测领域，以及新的具体战略目标：

(a) 1.5：加快开发综合系统和服务，以应对冰冻圈不可逆转的变化有关的全球风险和对水资源和海平面上升的下游影响，

(b) 5.4：环境可持续性，

(2) [决议42 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1" \l "page=445) – 第十九个财期内的WMO技术委员会和增补机构，它决定在第十九个财期继续维持基础设施委员会，并修订了职责（ToR），

(3) [决议62 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=515) – 审议大会的以往决议，它维持第十九财期的世界天气监视网（WWW）计划，并要求基础设施委员会制定扩展计划作为WWW计划的发展，

(3) [决议5 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=66) – 全球温室气体监视网，

(4) [决议6 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=79) – 应对“冰冻圈变化的全球和区域影响”的优先事项，

(5) [决议21 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=191) – GBON的实施，

(6) [决议22 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=192) – WMO标准词汇，

(7) [决议25 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=196) - WMO信息系统2.0的技术规则，

(8) [决议26 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=245) – WMO 综合处理与预测系统（WIPPS），

(9) [决议1 (Cg-Ext(2021))](https://library.wmo.int/viewer/57880/?offset=2#page=8&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – WMO关于地球系统数据国际交换的统一政策，

(10) [决议2 (Cg-Ext(2021))](https://library.wmo.int/viewer/57880/?offset=2#page=24&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – 全球基本观测网（GBON）的技术规则，

(11) [决议4 (Cg-Ext(2021))](https://library.wmo.int/viewer/57880/?offset=2#page=30&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – WMO水文愿景与战略及相关行动计划，

(12) [决议12 (EC-73)](https://library.wmo.int/viewer/44974/?offset=2#page=172&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – WIGOS区域中心审计流程，

(13) 《[技术委员会议事规则》](https://library.wmo.int/idurl/4/42075)（WMO-No. 1240）（2023年版），

**进一步忆及：**

(1) [决议1 (INFCOM-1)](https://library.wmo.int/viewer/42080/?offset=6#page=15&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – 观测、基础设施与信息系统委员会（基础设施委员会）常设委员会和研究组的建立，

(2) [决议2 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2" \l "page=41&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=) – 设立观测、基础设施与信息系统委员会（基础设施委员会）的常设委员会和研究组，

**注意到**信息管理和技术常设委员会（SC-IMT）、应用地球系统模拟和预测数据处理常设委员会（SC-ESMP）、地球观测系统与监测网络常设委员会（SC-ON）的主席和副主席被任命为WMO-IOC联合协作委员会（JCB）成员，并根据其承担的职责，他们将确保INFCOM和JCB之间的合作，以加强海洋相关基础设施的合作，

**进一步注意到**本委员会主席代表委员会参与研究理事会会议，以确保研究-业务价值循环，

**审议了：**

(1) 观测、基础设施与信息系统委员会（基础设施委员会）的具体职责（[决议42 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=447)的附件1），

(2) 经由[建议草案5/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/English/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D3%2FEnglish%2F1%2E%20DRAFTS%20FOR%20DISCUSSION&FolderCTID=0x0120004D58D6EBC5C7054898FF36E91D58C193&View=%7B84F6CC21%2D2DD6%2D403B%2DB16A%2D97A4B833DE2B%7D)提出的扩展的WWW计划（作为WMO主要计划之一）和附属空间计划的计划说明草案，

(3) 经由[决议草案6.1/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/English/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D3%2FEnglish%2F1%2E%20DRAFTS%20FOR%20DISCUSSION&FolderCTID=0x0120004D58D6EBC5C7054898FF36E91D58C193&View=%7B84F6CC21%2D2DD6%2D403B%2DB16A%2D97A4B833DE2B%7D)提出的下个休会期间本委员会的工作计划草案，

(4) 在统一数据政策的实施方面，对确保在本委员会常设委员会、研究组和咨询组与天气、气候、水文、海洋及相关环境服务与应用委员会（服务委员会）、研究理事会（RB）、区域协会及其他机构和伙伴组织之间适当协调的必要性，

(5) 在能力开发活动方面建立委员会层面协调和知识共享机制的必要性，

**决定**在第三个休会期间重新设立下列常设委员会，职责参见本决议的[附件](#_Annex_to_draft)：

(a) 地球观测系统与监测网络常设委员会（SC-ON）；

(b) 测量、仪器和溯源性常设委员会（SC-MINT）；

(c) 信息管理和技术常设委员会（SC-IMT）；

(d) 应用地球系统模拟和预测数据处理常设委员会（SC-ESMP），新名称为WMO综合处理与预测系统常设委员会（SC-WIPPS）；

**进一步决定**在第三个休会期间设立下列研究组、咨询组和协调员，职责参见本决议的[附件](#_Annex_to_draft_3)：

(e) 环境可持续性研究组（SG-EnvS）[经*[秘书处]*[决定草案7.3/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bC3ADACA9-603B-45D8-97F0-B4AE11B22D72%7d&file=INFCOM-3-d07-3-ENVIRONMENTAL-SUSTAINABILITY-draft1_en.docx&action=default)同意]；

(f) 未来数据基础设施研究组（SG-FIT）[经*[秘书处]*[决定草案8.3(5)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bE0307AA1-A01C-4979-BC16-AEF806E4317E%7d&file=INFCOM-3-d08-3(5)-ESTABLISHMENT-OF-SG-FIT-draft1_en.docx&action=default)同意]；

(g) 中心评估、指定和合规审查研究组（SG-ADCR）[经*[秘书处]*[决定草案8.5(4)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b50E1C318-870E-4649-958D-BB61E272A354%7d&file=INFCOM-3-d08-5(4)-ASSESSMENT-AND-COMPLIANCE-OF-CENTRES-draft1_en.docx&action=default)同意]；

(h) 全球冰冻圈监视网咨询组（AG-GCW）；

(i) 海洋咨询组（AG-Ocean）；

(j) 水文咨询组（AG-Hydro）[经*[秘书处]*[决定草案8.5(3)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b73D4425E-EA26-4B58-83B0-AC77B6F7EE77%7d&file=INFCOM-3-d08-5(3)-TT-HYDROLOGY-RECOMMENDATIONS-draft1_en.docx&action=default)同意]；

*[秘书处]*

(k) 实施WMO统一数据政策协调员（C-DATA）；

(l) 能力发展协调员（C-CD）；

**要求**主席在管理组的协助和秘书处的支持下：

(1) 确保从专家网络中遴选技术专家任职于上述常设委员会、研究组和咨询组，并设立专家组和任务组，必要时包括建立委员会间机制，以完成这些机构的工作，同时考虑《[技术委员会议事规则》](https://library.wmo.int/idurl/4/42075)（[WMO-No. 1240](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=21534#.XmZcEahKi70)）（2023年版）以及[INFCOM-3/INF. 6.2](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)中所述遴选专家任职于附属机构的总体原则；

(2) 通过指定本委员会的代表和必要的联络人，确保在服务委员会、RB、JCB和执行理事会附属机构中的必要代表性并与之协调，并定期向会员通报委员会的指定和代表性情况以及与其它机构的协调情况；

(3) 审议和建立最佳工作结构/机制，以便：

(a) 开展空间天气活动，它是以2024-2027年WMO与空间天气相关活动四年计划为指导（如果得到执行理事会的通过）（参见[INFCOM-3/Doc. 8.5(2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b95E44825-AB33-4312-8A9A-C8C44E4F4B43%7d&file=INFCOM-3-d08-5(2)-SPACE-WEATHER-4Y-PLAN-draft1_en.docx&action=default)）；

(b) 在所有应用领域和地球系统领域协调卫星相关活动，并通过气象卫星协调组（CGMS）和地球观测卫星委员会（CEOS），与伙伴空间机构合作（见[INFCOM-3/Doc. 9.1](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b0C075156-153C-44C8-88B8-8260DD2D7909%7d&file=INFCOM-3-d09-1-RELATION-WITH-UN-AND-PARTNERS-draft1_en.docx&action=default)）；

(c) 根据[决议22 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=192) – WMO标准词汇，为编写《WMO标准词汇》进行必要的协调；

(4) 按照第六次水文协调专家组会议的建议，与服务委员会管理组（见[决定4.6(1)/1 (SERCOM-3)](https://meetings.wmo.int/SERCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b6A6F6ED0-93C4-4000-92E0-1451FD4B85D9%7d&file=SERCOM-3-d04-6(1)-HYDROLOGICAL-SERVICES-draft1_zh.docx&action=default)）和水文协调专家组协商，为两个技术委员会确定和建立适当的机制，合作评审和更新《[水文实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/35804)》(WMO-No. 168)第一卷、《[水文实践指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/36066)(WMO-No. 168)第二卷、《[国家水文部门的作用、运行和管理指导方针》](https://library.wmo.int/idurl/4/33897)(WMO-No. 1003)，并与UNESCO合作评审和更新《[国际水文词汇》](https://library.wmo.int/idurl/4/35589)(WMO-No. 385)；

**授权**主席酌情与SERCOM、研究理事会、JCB和其他相关机构协商，调整AG-Ocean的治理结构； *[美国，P/SERCOM，秘书处]*

**提请**会员向专家网络提名专家，支持委员会附属机构的工作。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[附件：1](#_Annex_to_draft_3)份

\_\_\_\_\_\_\_

注： 本决议取代[决议2 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=41&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)，后者不再有效。

## 决议草案6.2/1 (INFCOM-3) 的附件

## 常设委员会、研究组、咨询组和协调员的职责（ToR）

### A. 地球观测系统与监测网络常设委员会（SC-ON）

*[目的、所需专业知识、成员和期限与*[*决议2 (INFCOM-2)*](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=43&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)*的附件相同]*

工作方式

在休会期间（即，2年周期）召开一次面对面会议。抑或通过电子通信和电话/视频会议。

常设委员会职权范围内的规章和指导材料

 《[技术规则](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)》[第一卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36280)、[第二卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)和[第三卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)（WMO-No. 49）相关部分；

 《[WMO全球综合观测系统手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/44678)（WMO-No. 1160）；

 《[高质量全球气候数据管理框架手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/44916)（WMO-No. 1238）；

 《流量测量手册》[第一卷](https://library.wmo.int/records/item/35848-manual-on-stream-gauging-vol-i-fieldwork#.YyMph3ZBw2w)和[第二卷](https://library.wmo.int/records/item/35841-manual-on-stream-gauging-vol-ii-computation-of-discharge?language_id=13&back=&offset=)（WMO-No. 1044）；

 《[气候实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/44485)》（WMO-No. 100）（与气候观测、台站和网络、支持气候服务常设委员会相关的部分）；

 《[水文实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/35804)》（WMO-No. 168）第一卷；

 《[国际水文词汇》](https://library.wmo.int/idurl/4/35589)（WMO-No. 385）；

 《[全球观测系统指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/36274)（WMO-No. 488）；

 《[WMO全球观测系统指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/44756)（WMO-No. 1165）；

 《[机载观测指南》](https://library.wmo.int/records/item/55774-guide-to-aircraft-based-observations?offset=1)（WMO-No. 1200）；

 《[参与无线电频率协调指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/44639)（WMO-No. 1159）；

 《[低地球轨道卫星数据近实时中继直播网络指南》](https://library.wmo.int/records/item/55778-guide-to-the-direct-broadcast-network-for-near-real-time-relay-of-low-earth-orbit-satellite-data?language_id=&offset=1)（WMO-No. 1185）；

 《[面向WIGOS区域中心关于WIGOS资料质量监测系统的技术指南》](https://library.wmo.int/records/item/56347-technical-guidelines-for-regional-wigos-centres-on-the-wigos-data-quality-monitoring-system?language_id=&offset=1)（WMO-No. 1224）；

 《[WMO全球综合观测系统2040年愿景》](https://library.wmo.int/idurl/4/44921)（WMO-No. 1243）；

 《关于2023-2027年期间各全球观测系统为响应该愿景所做演变的高级别指导意见》（WMO-No. 1334）；

 《[气象用无线电频谱手册：天气、水、气候监测和预测》](https://library.wmo.int/records/item/55658-handbook-on-use-of-radio-spectrum-for-meteorology?language_id=&offset=1)（WMO-No. 1197）；

 《[卫星资料电信手册》](https://library.wmo.int/records/item/56273-satellite-data-telecommunication-handbook?offset=1)（WMO-No. 1223）；

 《[新一代卫星实现用户就绪的最佳做法指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/44353)（WMO-NO. 1187），通过[决议草案8.1(5)/1 (INFCOM-3)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bBE8DC2BE-A631-4634-9978-9AB823EF7659%7d&file=INFCOM-3-d08-1(5)-UPDATE-GUIDELINES-USER-READINESS-FOR-NEW-SATELLITE-SYSTEMS-draft1_en.docx&action=default)对名称进行了更新；

 《[气候数据管理系统规范](https://library.wmo.int/records/item/51447-climate-data-management-system-specifications?offset=1)》（WMO-No. 1131）；

 《[WMO胜任力框架纲要》](https://library.wmo.int/records/item/56877-compendium-of-wmo-competency-frameworks?offset=1)（WMO-No. 1209），包括《[指导业务气象工作者提高卫星技能和知识的原则》](https://library.wmo.int/idurl/4/44707)（WMO空间计划（SP）第12号）；

 即将出版的指导原则：

 区域和国家飞机气象资料中继（AMDAR）计划实施指南；

 WIGOS区域协调和实施及区域WIGOS中心（RWC）节点作用分配指南；

 水文观测网设计指南。

预期成果

符合本委员会工作计划的可交付成果。

### B. 测量、仪器和溯源性常设委员会（SC-MINT）

*[目的、所需专业知识、成员和期限与*[*决议1 (INFCOM-1)*](https://library.wmo.int/viewer/42080/?offset=6#page=16&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)*的附件相同]*

工作方式

在休会期间（即，2年周期）召开一次面对面会议。抑或通过电子通信和电话/视频会议。

常设委员会职权范围内的规章和指导材料

 《仪器和观测方法指南》(WMO-No. 8)[第一卷](https://library.wmo.int/idurl/4/68726)、[第二卷](https://library.wmo.int/idurl/4/68720)、[第三卷](https://library.wmo.int/idurl/4/68721)、[第四卷](https://library.wmo.int/idurl/4/68722)和[第五卷](https://library.wmo.int/idurl/4/68725)；

 《[技术规则》](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)[第一卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36280)、[第二卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)和[第三卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)(WMO-No. 49)的相关部分；

 《[国际云图集：云及其它水凝物观测手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/68468)(WMO-No. 407)；

 《[WMO全球综合观测系统手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/44678)(WMO-No. 1160)；

 《[WMO全球观测系统指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/44756)(WMO-No. 1165)；

 《[WIGOS元数据标准》](https://library.wmo.int/idurl/4/44720)(WMO-No. 1192)；

 《[WMO/GAW气溶胶观测程序、指南及建议》](https://library.wmo.int/idurl/4/44945)(WMO-No. 1177)；

 《[水文实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/35804)》(WMO-No. 168)第一卷；

 《[国际水文词汇》](https://library.wmo.int/idurl/4/35589)(WMO-No. 385)；

 《流量测量手册》[第一卷](https://library.wmo.int/records/item/35848-manual-on-stream-gauging-vol-i-fieldwork#.YyMph3ZBw2w)和[第二卷](https://library.wmo.int/records/item/35841-manual-on-stream-gauging-vol-ii-computation-of-discharge?language_id=13&back=&offset=)(WMO-No. 1044)；

 《[WMO胜任力框架纲要》](https://library.wmo.int/records/item/56877-compendium-of-wmo-competency-frameworks?offset=1)(WMO-No. 1209)；

 WMO-ISO通用标准，酌情包括： − 风廓线仪 − 粒子后向散射激光雷达 − 多普勒激光雷达 – 地基天气雷达 − 基准雨量计地坑 − 雪深传感器；

 仪器和观测方法报告；

 沉积物测量、现场安全、水质指南。

预期成果

符合本委员会工作计划的可交付成果。

### C. 信息管理和技术常设委员会（SC-IMT）

*[目的、所需专业知识、成员和期限与*[*决议1 (INFCOM-1)*](https://library.wmo.int/viewer/42080/?offset=6#page=16&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)*的附件相同]*

工作方式

在休会期间（即，2年周期）召开一次面对面会议。抑或通过电子通信和电话/视频会议。

常设委员会职权范围内的规章和指导材料

 《[技术规则》](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)[第一卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36280)、[第二卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)和[第三卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)（WMO-No. 49）的相关部分；

 《[WMO信息系统手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/45252)（WMO-No. 1060）第一卷；

 《电码手册》（WMO-No. 306）[第I.2](https://library.wmo.int/records/item/35625-manual-on-codes-volume-i-2-international-codes?offset=1)卷和[第I.3](https://library.wmo.int/records/item/35769-manual-on-codes-volume-i-3-international-codes?offset=2)卷；

 《[全球电信系统手册》](https://library.wmo.int/records/item/35800-manual-on-the-global-telecommunication-system)（WMO-No. 386）；

 《[高质量全球气候数据管理框架手册》](https://library.wmo.int/idurl/4/44916)（WMO-No. 1238）；

 《[WMO信息系统指南》](https://library.wmo.int/idurl/4/44478)（WMO-No. 1061）；

 《[世界天气监视网资料管理指南》](https://library.wmo.int/records/item/31747-guide-on-world-weather-watch-data-management?language_id=&offset=4)（WMO-No. 788）；

 《[信息技术安全指南》](https://library.wmo.int/records/item/51145-guide-to-information-technology-security?offset=1)（WMO-No. 1115）；

 《[虚拟专用网指南》](https://library.wmo.int/records/item/51153-guide-to-virtual-private-networks-via-the-internet-between-wmo-information-system-centres?offset=1)（WMO-No. 1116）；

 《[卫星资料电信手册》](https://library.wmo.int/records/item/56273-satellite-data-telecommunication-handbook?offset=1)（WMO-No. 1223）；

 《[气候实践指南](https://library.wmo.int/idurl/4/44485)》（WMO-No. 100），支持气候服务常设委员会；

 《[气候数据管理系统规范》](https://library.wmo.int/records/item/51447-climate-data-management-system-specifications?offset=1)（WMO-No. 1131）；

 《[WMO胜任力框架纲要》](https://library.wmo.int/records/item/56877-compendium-of-wmo-competency-frameworks?offset=1)（WMO-No. 1209）；

 在WMO支持下运行的地球系统各组成部分全球观测资料中心当前活动的报告以及关于改进信息用户服务的建议。

预期成果

符合本委员会工作计划的可交付成果。

### D. WMO综合处理与预测系统常设委员会（SC-WIPPS）

*[目的、所需专业知识、成员和期限与*[*决议2 (INFCOM-2)*](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=43&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)*的附件中所述相同，以WMO综合处理与预测系统（WIPPS）取代GDPFS (根据*[*决议26 (Cg-19)*](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=245)*]*

工作方式

在休会期间（即，2年周期）召开一次面对面会议。抑或通过电子通信和电话/视频会议。

常设委员会职权范围内的规章和指导材料

 《[技术规则](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)》[第一卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36280)、[第二卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36284)和[第三卷](https://library.wmo.int/idurl/4/36264)（WMO-No. 49）的相关部分；

 《[WMO综合处理与预测系统手册》](https://library.wmo.int/records/item/35703-manual-on-the-wmo-integrated-processing-and-prediction-system?offset=2)（WMO-No. 485）；

 《[WMO综合处理与预测系统指南》](https://library.wmo.int/records/item/28978-guide-to-the-wmo-integrated-processing-and-prediction-system?offset=1)（WMO-No. 305）；

 《[高分辨率数值天气预报指导原则》](https://library.wmo.int/records/item/66217-guidelines-on-high-resolution-numerical-weather-prediction?offset=1)（WMO-No. 1311）；

 《[集合预报系统后处理指导原则》](https://library.wmo.int/records/item/57510-guidelines-on-ensemble-prediction-system-postprocessing?offset=1)（WMO-No. 1254）；

 《[WMO关于生成全套国家气候监测既定产品的指导原则》](https://library.wmo.int/idurl/4/44962)（WMO-No. 1204）；

 《[业务季节气候预报验证指南》](https://library.wmo.int/records/item/56227-guidance-on-verification-of-operational-seasonal-climate-forecasts?offset=1)（WMO-No. 1220）；

 《[WMO胜任力框架纲要》](https://library.wmo.int/records/item/56877-compendium-of-wmo-competency-frameworks?offset=1)（WMO-No. 1209）；

 《客观季节性预报业务规范指导意见》；

 《区域气候变化预估指南》；

 WMO地球系统数据目录；

 《[临近预报技术指导原则》](https://library.wmo.int/records/item/55666-guidelines-for-nowcasting-techniques?offset=1)（WMO-No. 1198）；

 未来无缝隙GDPFS实施计划。

预期结果

符合本委员会工作计划的可交付成果。

### E. 环境可持续性研究组（SG-EnvS）

*[通过*[*决定草案7.3/1 (INFCOM-3)*](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bC3ADACA9-603B-45D8-97F0-B4AE11B22D72%7d&file=INFCOM-3-d07-3-ENVIRONMENTAL-SUSTAINABILITY-draft1_en.docx&action=default) *批准的ToR将记录在本次届会的报告中。[秘书处］]*

### F. 未来数据基础设施研究组（SG-FIT）

*[通过*[*决定草案8.3(5)/1 (INFCOM-3)*](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bE0307AA1-A01C-4979-BC16-AEF806E4317E%7d&file=INFCOM-3-d08-3(5)-ESTABLISHMENT-OF-SG-FIT-draft1_en.docx&action=default)*批准的ToR将记录在本次届会的报告中。[秘书处］]*

### G. 中心评估、指定和合规审查研究组（SG-ADCR）

*[通过*[*决定草案8.5(4)/1 (INFCOM-3)*](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b50E1C318-870E-4649-958D-BB61E272A354%7d&file=INFCOM-3-d08-5(4)-ASSESSMENT-AND-COMPLIANCE-OF-CENTRES-draft1_en.docx&action=default)*批准的ToR将记录在本次届会的报告中。[秘书处］]*

### H. 全球冰冻圈监视网咨询组（AG-GCW）

目的

在委员会管理组的领导下，全球冰冻圈监视网咨询组（AG-GCW）将作为委员会冰冻圈主题专家机构，对委员会工作计划和行动计划的制定和执行进行监督、指导、协调和监测，重点是冰冻圈科学的应用，并包括WMO南极的相关活动。

具体而言，AG-GCW将侧重于提供技术和科学支持，将冰冻圈观测（现场和遥感）、数据管理、数据利用和冰冻圈科学应用纳入WIGOS、WIS和WIPPS，从而实现地球系统模型中完全耦合的冰冻圈。

AG-GCW将在咨询组的一般职责内运作，并：

(a) 通过将定期磋商收集的会员需求转化为INFCOM机构的推荐活动，向管理组提供关于冰冻圈科学应用的建议；

(b) 向管理小组和常设委员会建议最佳的工作结构和相关分领域专家参与解决INFCOM工作计划等要求的具体可交付成果，促进将观测系统、数据交换和管理以及预测功能纳入WIGOS、WIS和WIPPS，同时确保与国际专家界的互利合作；

(c) 就天气、气候、水文、海洋及相关环境服务与应用委员会（SERCOM）、RB、执行理事会极地和高山观测、研究和服务专家组（EC-PHORS）、JCB、水文协调组（HCP）和WMO区域协会参与整合极地和高山地区等冰冻圈信息向管理组提供建议；

(d) 在WMO秘书处的支持下，与相关的INFCOM和SERCOM附属机构及RB合作，就如何将冰冻圈纳入WMO战略计划和IP/行动计划的目标实现向管理组和其他机构提出建议，特别关注[决议6 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=79)和《WMO 2024–2027年战略计划》中所确定的需求和协同作用；

(e) 与相关国际和科学机构、计划和专家网建立和保持互利的伙伴关系和协作，以促进冰冻圈科学进展方面的知识共享和联合活动；

(f) 为管理组提供建议，并协助代表冰冻圈领域的副组长与国际社会合作。

成员组成

AG-GCW将由最多15名专家组成，作为核心成员。

此外，AG-GCW将包括：

(a) 伙伴组织的代表，基于当前互利合作；

(b) 相关成员，根据INFCOM工作计划中的要求，确保所有冰冻圈领域（雪、海冰和淡水冰、多年冻土、冰川和冰帽、冰盖和冰架以及固态降水）的均衡代表性，以及冰冻圈观测（地面、遥感、卫星）、数据管理、数据同化、地球系统模拟和再分析以及具体研究和应用的代表性。WMO所有区域都应有代表参加。

AG-GCW将有一名组长和两名副组长，他们将是委员会管理组的成员。

工作方式

在下次技术委员会届会之前的休会期间（即2年周期）举行一次面对面会议。抑或通过电子通信和电话/视频会议。

根据委员会的工作计划，将与各自机构协调和组织针对可交付成果的会议或研讨会，相关专家参与。

可交付成果

符合本委员会工作方案的可交付成果。

### I. 海洋咨询组（AG-Ocean）

*[ToR与*[*决议2 (INFCOM-2)*](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=43&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)*的附件所述的相同，将作为其治理机构调整的一部分重新审议。[美国，秘书处］]*

### J. 水文咨询组（AG-Hydrology）

*[通过*[*决定草案8.5(3)/1 (INFCOM-3)*](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b73D4425E-EA26-4B58-83B0-AC77B6F7EE77%7d&file=INFCOM-3-d08-5(3)-TT-HYDROLOGY-RECOMMENDATIONS-draft1_en.docx&action=default)*批准的ToR将记录在本次届会的报告中。[秘书处］]*

*[秘书处］*

### K. 实施WMO统一数据政策协调员（C-DATA）

基础设施委员会数据政策协调员（C-DATA）的职责是监督、协调和监测WMO统一数据政策的实施进展，并分配职责，主要是在INFCOM内部，但根据需要与SERCOM和RB合作，以确保根据[决议1 (Cg-Ext(2021))](https://library.wmo.int/viewer/57880/?offset=2#page=8&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)实施WMO地球系统数据国际交换统一数据政策（统一数据政策）。C-DATA将与由协调员、INFCOM各常设委员会主席或代表和咨询组组长或代表以及必要时联合发起的观测系统代表组成的管理组协调机制合作，与SERCOM和RB的同等代表一道，确保将必要的任务和流程纳入常设委员会及其专家组的工作计划，并确保国际数据交换从实施阶段顺利过渡到的持续示范实践，并纳入WMO的技术和治理结构。

### L. 能力发展协调员（C-CD）

基础设施委员会能力发展协调员的作用是，作为与执行理事会能力发展专家组的主要对接人员，整理INFCOM各组正在开展和计划开展的能力发展活动的信息，包括通过指定的全球和区域中心以及系统观测融资机制（SOFF）开展的活动，并支持有效开展以WMO能力发展战略（WCDS）为指导的这些活动。INFCOM各组的目标能力发展活动包括制定能力框架和编写指导材料、规划和开展培训及其他活动。C-CD将与由协调员、INFCOM各常设委员会和咨询组的能力发展联络员组成的协调机制合作，在区域办事处基础设施技术协调员的支持下，确保委员会开展的能力发展活动满足会员的需求和要求，并为CDP提供关于能力发展的需求和要求的建议以及委员会职责中可利用的经验和机会的建议。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# 决定草案

## 决定草案6.2/1 (INFCOM-3)

*[除非另有说明，本决定草案中的修订均出自当选官员]。*

### 常设委员会、研究组和咨询组主席/组长和副主席/副组长及协调员

**观测、基础设施与信息系统委员会决定：**

(1) 核准以下常设委员会、研究组和咨询组的主席/组长和副主席/副组长及协调员的当选[*秘书处*]官员建议：

(a) 地球观测系统与监测网络常设委员会（SC-ON）；

1. 主席：Estelle GRUETER (瑞士)；
2. 联合副主席：Shannon KAYA (加拿大)；
3. 联合副主席：Martina SUAYA（阿根廷）；

(b) 测量、仪器和溯源性常设委员会（SC-MINT）；

1. 主席：Jane WARNE (法国)；
2. 联合副主席：Junhong WANG (美利坚合众国)；
3. 联合副主席：王建凯（中国）；

(c) 信息管理和技术常设委员会（SC-IMT）；

1. 主席：Rémy GIRAUD (法国)；
2. 联合副主席：Jeremy TANDY (大不列颠及北爱尔兰联合王国)；
3. 联合副主席：薛蕾（中国）；

(d) WMO综合处理与预测系统常设委员会（SC-WIPPS）；

1. 主席：David RICHARDSON (欧洲中期天气预报中心)；
2. 副主席：Hamza KABELWA (坦桑尼亚联合共和国)；
3. 联合副主席：Yuhei TAKAYA（日本）；

(e) 环境可持续性研究组（SG-EnvS）[*秘书处*]：

1. 组长：Karen Grissom (美利坚合众国)；
2. 副组长：[空缺] (…)；

(f) 未来数据基础设施研究组（SG-FIT）[*秘书处*]：

1. 组长：Véronique BOUCHET (加拿大)；
2. 副组长：[空缺] (…)；

(g) 中心评估、指定和合规审查研究组（SG-ADCR）[*秘书处*]：

1. 组长：[…] (…)；
2. 副组长：[Bouchra EL JOHRA] (摩洛哥)

(h) 全球冰冻圈监视网咨询组（AG-GCW）：

1. 组长：Scott LINDSEY (美利坚合众国)；
2. 联合副组长：Jørn KRISTIANSEN (挪威)；
3. 联合副组长：Vijay SONI（印度）；

(i) 海洋咨询组（AG-Ocean）：

1. 组长：Boris KELLY-GERREYN (澳大利亚)；
2. 联合副组长：Katy HILL (大不列颠及北爱尔兰联合王国)；
3. 联合副组长：Alejandro DE LA MAZA（智利）

(j) 水文咨询组（AG-Hydro） [*秘书处*]：

1. 组长：[空缺] (…)；
2. 副组长：Pauline MUFETI (纳米比亚)

[*秘书处*]

(k) 实施WMO统一数据政策协调员（C-DATA）；

1. 协调员：[空缺] (…)；

(l) 能力发展协调员（C-CD）：

* 协调员：[空缺] (…)；

(2) 要求主席与管理组协商，并在秘书处的支持下，根据《[技术委员会议事规则](https://library.wmo.int/idurl/4/42075)》(WMO-No. 1240) (2023年版)，按照委员会做出的授权，遴选上述空缺职位，同时考虑[INFCOM-3/INF. 6.2](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)中所述的专家遴选总体原则。

欲了解更多信息，参见[INFCOM-3/INF. 6.2](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)。

\_\_\_\_\_\_\_

做出决定的理由： 《[技术委员会议事规则](https://library.wmo.int/idurl/4/42075)》（WMO-No.1240）（2023年版）第5.2条。

注：本决定连同[决定草案6.2/2 (INFCOM-3)](#_Draft_Decision_6.2/2)取代[决议3 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=52&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)，该决议不再有效。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## 决定草案6.2/2 (INFCOM-3)

### 委员会管理组的构成

**观测、基础设施与信息系统委员会决定：**

(1) 核准下一次休会期间委员会管理组的构成：

(a) 当选官员：主席和最多三名联合副主席，

(b) 常设委员会、研究组和咨询组主席/组长、联合主席/联合组长、副主席/副组长、联合副主席/联合副组长，

(c) 能力发展和WMO统一数据政策实施协调员，

(d) 根据各RA主席和委员会主席之间的协议，六个区域协会（RA）基础设施工作组/委员会（如果尚未包括在上述（b）和（c）中）各派一名代表，

(e) 全球气候观测系统指导委员会（GCOS）主席作为当然成员，

(f) 全球海洋观测系统（GOOS）指导委员会主席作为当然成员，

(g) CGMS代表作为当然成员；

(2) 授权主席与各位RA主席和委员会管理组协商，提名代表各RA基础设施工作组/委员会的成员，同时考虑到[INFCOM-3/INF. 6.2](https://library.wmo.int/idviewer/67177/485)中所载遴选附属机构专家的总体原则；

(3) 授权主席根据休会期间工作组的设立情况提名管理组的其他成员，包括在[决议草案6.2/1 (INFCOM-3)](#_Draft_Resolution_6.2/1)中要求的提名成员；

(4) 要求管理组利用联合发起计划和伙伴组织的代表成员，确保有效协作。

欲了解更多信息，参见[INFCOM-3/INF. 6.2](https://library.wmo.int/idviewer/67177/485)。

\_\_\_\_\_\_\_

做出决定的理由： 《[技术委员会议事规则](https://library.wmo.int/idurl/4/42075)》（WMO-No.1240）（2023年版）第5.5.6条和附件三，[决议40 (Cg-19)](https://library.wmo.int/viewer/68471/download?file=1326_zh.pdf&type=pdf&navigator=1#page=441) – 促进包容、透明和环境可持续治理的措施。

注：本决定连同[决定草案6.2/1 (INFCOM-3)](#_Draft_Decision_6.2/1)取代[决议3 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/viewer/66339/?offset=2#page=52&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)，该决议不再有效。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_