



附属科学和技术咨询机构

第四十五届会议

2016年11月7日至14日，马拉喀什

议程项目 8(a)

与科学和审评有关的事项

研究与系统观测

研究与系统观测

主席提出的结论草案

1. 附属科学和技术咨询机构(科技咨询机构)赞赏地注意到全球气候观测系统(气候观测系统)、代表地球观测卫星委员会和气象卫星协调组的美利坚合众国、联合国外层空间事务厅、世界气候研究方案(气候研究方案)以及世界气象组织(气象组织)的代表所作的发言。¹
2. 科技咨询机构注意到，正如气候观测系统 2016 年度的执行计划《全球气候观测系统：执行需求》(以下简称“气候观测系统 2016 年执行计划”)² 当中所确定的那样，有必要举办区域研讨会；科技咨询机构考虑到与相关合作伙伴协作组织这种研讨会的益处，邀请气候观测系统组织此类研讨会。³

¹ 可在以下网址查阅：<<http://www.unfccc.int/7528>>。

² 可在以下网址查阅：<http://unfccc.int/files/science/workstreams/systematic_observation/application/pdf/gcos_ip_10oct2016.pdf> 和 <<http://gcos.wmo.int>>。

³ FCCC/SBSTA/2015/5，第 25 段。



3. 科技咨询机构鼓励缔约方及相关组织酌情利用通过资金机制经营实体以及其他相关组织和渠道可以获得的支助，支持“气候观测系统 2016 年执行计划”的实施工作。科技咨询机构还鼓励缔约方及相关组织加强和维护所有国家的观测网络和观测能力，尤其是发展中国家，包括最不发达国家和小岛屿发展中国家。
4. 科技咨询机构邀请气候观测系统秘书处酌情在科技咨询机构随后的各届会议上，定期报告“气候观测系统 2016 年执行计划”实施工作取得的进展。
5. 科技咨询机构回顾了第四十一届会议的结论，⁴ 并鼓励地球观测卫星委员会在科技咨询机构第四十七届会议(2017 年 11 月)上，提交综合各空间机构响应“气候观测系统 2016 年执行计划”情况的材料。
6. 科技咨询机构欢迎气象组织提交的材料——《全球气候 2011–2015》⁵ 和气象组织《温室气体公报》⁶，并邀请气象组织在科技咨询机构随后的各届会议上，酌情就全球气候的状况定期提交材料。
7. 科技咨询机构注意到秘书处在科技咨询机构主席的指导下于 2016 年 11 月 8 日组织了地球信息日，还注意到科技咨询机构主席计划就该活动拿出一份总结报告，提交科技咨询机构第四十六届会议(2017 年 5 月)。科技咨询机构邀请缔约方参考“气候观测系统 2016 年执行计划”实施工作取得的进展，截至 2018 年 7 月 25 日前通过提交材料门户网站⁷，就组织后续的地球信息日问题提交意见。
8. 科技咨询机构表彰了气候研究方案以及更广泛的研究界在提出“气候观测系统 2016 年执行计划”中所确定的新的基本气候变量，以支持适应和减缓方面的决策过程中所发挥的作用。
9. 科技咨询机构作为建议，就“气候观测系统 2016 年执行计划”的实施问题提出了一份决定草案，供缔约方会议第二十二届会议审议和通过(决定草案文本见文件 FCCC/SBSTA/2016/L.26/Add.1)。

⁴ FCCC/SBSTA/2014/5，第 40 段。

⁵ 可在以下网址查阅：

<http://unfccc.int/files/science/workstreams/systematic_observation/application/pdf/wmo_1179_statement2016_5years_web_en.pdf>。

⁶ 可在以下网址查阅：

<http://unfccc.int/files/science/workstreams/systematic_observation/application/pdf/wmo_ghg_doc_num.php.pdf>。完整的公报列表可在以下网址查阅：
<<https://www.wmo.int/pages/prog/arep/gaw/ghg/GHGbulletin.html>>。

⁷ <<http://unfccc.int/5900>>。