



联合国



气候变化框架公约

Distr.
LIMITED

FCCC/SBSTA/2007/L.14
9 December 2007

CHINESE
Original: ENGLISH

附属科学技术咨询机构
第二十七届会议
2007年12月3日至11日，巴厘

议程项目 6
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)指导委员会主席和全球陆地观测系统(陆地观测系统)秘书处主任的口头发言。

2. 科技咨询机构表示感谢气候观测系统秘书处为可能修订“《气候公约》全球气候变化观测系统报告指南”提出的更新的建议¹。

3. 在审议了气候观测系统的建议之后，科技咨询机构决定作为建议提出一项决定草案，其中载有订正的“《气候公约》全球气候观测系统报告指南”，供缔约方会议第十三届会议通过(决定案文，见 FCCC/SBSTA/2007/L.14/Add.1)。

4. 科技咨询机构忆及，曾请²气候观测系统秘书处提交一份综合报告，说明“全球气候观测系统执行计划”的进展，供科技咨询机构第三十届会议(2009年6月)审议。科技咨询机构还忆及，曾请³各缔约方在2008年9月15日之前向秘书处提交关于本国开展活动执行该项计划的补充信息，并鼓励缔约方在提供此种信息时利用以上第3段所述指南。

¹ FCCC/SBSTA/2007/MISC.26。

² FCCC/SBSTA/2005/10，第94段。

³ FCCC/SBSTA/2005/10，第95段。

5. 科技咨询机构表示关注：在气候观测系统区域研讨会方案之下拟订的区域行动计划仍基本上未得到执行，鼓励国际组织和发展伙伴通过现有的双边和多边合作方案提供进一步的技术和资金支持，以推动执行气候观测系统区域行动计划中确定的优先内容。

6. 科技咨询机构鼓励气候观测系统秘书处在编制以上第 4 段所述报告时，酌情顾及关于执行区域行动计划进展情况的信息。

7. 科技咨询机构欢迎气候观测系统秘书处应科技咨询机构第二十三届会议的请求⁴编制的、关于为陆地每一基本气候变量制订标准状况的评估进度报告。科技咨询机构鼓励陆地观测系统秘书处及该系统赞助机构最后完成评估，并请陆地观测系统秘书处向科技咨询机构第二十九届会议(2008 年 12 月)报告进展。

8. 科技咨询机构欢迎陆地观测系统秘书处响应第 11/CP.9 号决定要求，为拟订关于编写陆地气候观测系统指导材料、标准和报告指南的框架而作出的努力。科技咨询机构欢迎陆地观测系统关于此事的进度报告，并注意到报告中关于该框架的意见分歧⁵。科技咨询机构鼓励陆地观测系统秘书处及该系统赞助机构继续以其认为最合适的方式拟订该框架，在可能的情况下应利用现有的机构和进程，并考虑到该框架应符合下列标准：

- (a) 制订标准应有科学上合理的依据；
- (b) 框架应规定政府参与标准和指导材料的制订及执行；
- (c) 获取这些标准和指导材料应是免费和不受限制地；
- (d) 制订标准和指导材料的进程和框架的运作应节约有效、可持续，并顾及现有的标准和指导材料；
- (e) 鉴于这一领域的未来需要和发展，框架应具有灵活性。

9. 科技咨询机构称赞地球观测卫星委员会可为航天机构提供支助的缔约方 2007 年在按照气候观测系统执行计划开展行动方面所取得的进展，并期待 2008 年继续取得进展。科技咨询机构请地球观测卫星委员会在第二十九届会议前提供一份更新的进度报告。科技咨询机构注意到气候观测系统与地球观测卫星委员会在将天基能力与全球气候观测要求建立联系方面继续保持的密切工作关系。

10. 科技咨询机构欢迎地球观测小组部长级峰会的“开普敦宣言草案”⁶，其中确认全球对地观测分布式系统在满足《公约》需要方面可作出的重要贡献，以及进一步增强这种贡献作用的必要性。科技咨询机构指出，这种贡献将主要通过全球观测系统提供。

11. 科技咨询机构注意到，系统和连续观测对于气候变化专门委员会(气专委)第四次评估报告的关键结论有很大贡献，并且在监测和评估气候变化影响以及支持适应气候变化

⁴ 按照任务规定，陆地观测系统秘书处向科技咨询机构第二十六届会议提供了关于此事的进度报告(FCCC/SBSTA/2007/MISC.6)。该秘书处在科技咨询机构第二十七届会议前又对该报告做了更新(FCCC/SBSTA/2007/MISC.27)。

⁵ 见脚注 4。

⁶ 见<<http://earthobservations.org/>>。

并帮助减少不确定性方面发挥着不可缺少的和越来越重要的作用。科技咨询机构注意到通过常规观测和最新观测技术获得的可靠科学信息的重要性，有助于支持进行科学评估，以供在处理气候变化的行动中加以参考。

12. 科技咨询机构获悉，2007年10月在澳大利亚悉尼由气候观测系统、世界气候研究方案和国际地圈生物圈方案举办的研讨会⁷，研讨会除其他问题外研究了气专委第四次评估报告结论提出的对未来系统观测的要求。研讨会强调了保持气候观测系统长期运作的重要性，这些系统提供着气候观测系统执行计划所确定的关键气候变量，突出表明缔约方之间需要免费共享信息。科技咨询机构注意到，这种努力在发展中国家尤为紧迫；然而，科技咨询机构注意到有一些方面也需要发达国家加以处理。

-- -- -- -- --

⁷ 研讨会题为“对未来的气候变化问题的研究和观测：全球气候观测系统、世界气候研究方案和国际陆界生物圈方案从气专委第四次评估报告中学习新的知识”。