



联合国



气候变化框架公约

Distr.
LIMITED

FCCC/SBSTA/2005/L.17
3 December 2005
CHINESE
Original: ENGLISH

附属科学技术咨询机构

第二十三届会议

2005年11月28日至12月6日，蒙特利尔

议程项目9

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)注意到缔约各方就 FCCC/SBSTA/2005/MISC.15 和 Add.1 号文件所载关于落实初步海洋气候观测系统所取得进展的报告和关于分析全球大气和水文网络数据交换问题的最后报告提出的意见。

2. 科技咨询机构赞赏地注意到 FCCC/SBSTA/2005/MISC.14 号文件所载全球气候观测系统秘书处就“全球气候观测系统支持《联合国气候变化框架公约》的执行计划”(下称“《全球气候观测系统执行计划》”)提出的进度报告、FCCC/SBSTA/2005/MISC.17 号文件所载地球观测卫星委员会关于参与全球观测的各个空间机构针对《全球气候观测系统执行计划》中提到的各方面需要制定协调对策的报告、FCCC/SBSTA/2005/MISC.16 号文件所载全球陆地观测系统秘书处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的进度报告。

3. 科技咨询机构指出，现在已经有了改进全球气候观测系统的一个极好基础。科技咨询机构促请缔约各方进一步落实《全球气候观测系统执行计划》，包括其中的能力建设部分。

4. 科技咨询机构促请尚未指定全球气候观测系统国家协调员和全球气候观测系统国家联络点的缔约方指定相应的协调员和联络点。

5. 科技咨询机构欢迎 FCCC/SBSTA/2005/MISC.14 号文件所载信息, 其中表明, 《全球气候观测系统执行计划》提到的几乎所有国际机构都已经正式或非正式接受了自己在该项执行计划中的作用, 并正在积极制订和/或完善具体的工作计划。这种付诸行动的承诺象征着对于《全球气候观测系统执行计划》达成的高度国际共识和给予的大力支持。

6. 科技咨询机构欢迎和接受地球观测卫星委员会代表支持参与全球观测的空间机构的缔约各方提出的主动提议, 在科技咨询机构第二十五届会议上(2006年11月)提交一份针对《全球气候观测系统执行计划》所列各方面需要制定协调对策的详细报告。

7. 科技咨询机构欢迎全球陆地观测系统秘书处为了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开展工作, 并鼓励全球陆地观测系统继续开展这一工作。科技咨询机构还吁请全球陆地观测系统秘书处评估为了陆地系统每一项基本气候变量制订标准的进展状况。科技咨询机构请全球陆地观测系统秘书处在科技咨询机构第二十六届会议(2007年5月)之前报告取得的进展。

8. 科技咨询机构请全球气候观测系统秘书处除了按照缔约方会议第 5/COP.10 号决定提出定期报告之外, 在科技咨询机构第三十届会议(2009年6月)上提交一份综合报告, 说明《全球气候观测系统执行计划》的进展。

9. 科技咨询机构指出, 上文第 8 段所述报告的关键是及时获得关于国家执行活动的信息。因此, 科技咨询机构请缔约各方在 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。

10. 科技咨询机构欢迎对地观测组的当前工作, 并请全球气候观测系统和对地观测组继续密切协调《全球气候观测系统执行计划》和全球对地观测分布式系统十年执行计划的执行和落实。科技咨询机构鼓励《公约》附件一所列缔约方尽可能便利发展中国家参与执行活动。

11. 科技咨询机构商定, 为了反映《全球气候观测系统执行计划》的重点并就基本的气候变量提出报告, 将修订“全球气候变化观测系统情况《公约》报告指南”。¹ 缔约各方还指出, 需要修订出综合性更强的补充报告格式。² 科技咨询机构商定, 在第二十五届会议上审议这个问题。科技咨询机构请全球气候观测系统秘书处在 2006 年 9 月以前向科技咨询机构提交关于解决这些需要的方法和手段的提案。

¹ FCCC/CP/1999/7, 第三章。

² FCCC/SBSTA/2000/14, 第 59 段, 补充报告格式可见 <http://www.wmo.ch/web/gcos/Supp-Guidance-2000.pdf>。

12. 科技咨询机构指出，海洋观测对于帮助满足《公约》的需要十分关键。科技咨询机构请有能力的缔约各方解决为落实全球海洋气候观测系统提供不断、持续和增强的支持的需要。科技咨询机构尤其注意到需要为这一系统投入运转提供持续支持，并且需要收集和保存海洋数据和元数据。

13. 科技咨询机构重申，数据交换对于解决《公约》的需要极为关键，科技咨询机构关切地注意到，关于分析全球大气和水文网络数据交换问题的最后报告³提到的许多数据交换问题仍然存在。科技咨询机构促请缔约各方采用该份报告中提到的多种可能补救办法解决这些问题。

14. 科技咨询机构促请缔约各方，并请有关国际组织和国际机构如世界气象组织和国际科学理事会，为各个国际数据中心提供积极支持，帮助它们争取各国同意公布数据和抢救历史气候记录。

15. 科技咨询机构注意到区域研讨会方案将于2006年早些时候完成。科技咨询机构请全球气候观测系统秘书处与区域研讨会咨询委员会合作，在科技咨询机构第二十五届会议上报告这一方案的结果。

16. 科技咨询机构重申，需要加强气候观测、数据分析和数据管理领域的的能力。科技咨询机构还重申，能力建设至关重要，需要继续开展，包括通过对地观测组、全球气候观测合作机制和各种区域活动加以开展，以便使发展中国家有能力把气候观测应用于影响评估和为适应影响开展的准备活动等等。

-- -- -- -- --

³ 可查阅文件 GCOS-96(WMO/TD No.1255)，<http://www.wmo.int/web/gcos/coshome.html>。