联合国

气候变化框架公约

FCCC/SBSTA/2005/10
1 March 2006

CHINESE

附属科学技术咨询机构

附属科学技术咨询机构第二十三届会议报告
2005年11月28日至12月6日
在蒙特利尔举行

目 录

<u>段 次</u>	<u>页 次</u>
一、会议开幕(议程项目 1).....	1 - 2	4
二、组织事项(议程项目 2).....	3 - 10	4
A. 通过议程.....	3 - 5	4
B. 安排会议工作.....	6	6
C. 选举主席以外的主席团成员.....	7 - 8	6
D. 选举主席团替换成员.....	9 - 10	7
三、气候变化的影响以及脆弱性和适应工作所涉科学、技术和社会经济问题(议程项目 3).....	11 - 19	7
四、气候变化缓解措施所涉科学、技术和社会经济问题(议程项目 4).....	20 - 30	9

目 录(续)

<u>段 次</u>	<u>页 次</u>
五、《公约》之下的方法学问题(议程项目 5).....	31 - 47	11
A. 伐木制品.....	31 - 36	11
B. 土地利用、土地利用的变化和林业通用报告 格式.....	37 - 43	12
C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放.....	44 - 47	13
六、《京都议定书》之下的方法学问题(议程项目 6).....	48 - 57	14
A. 用以判断未能提供有关《京都议定书》第三 条第 3 和第 4 款之下的活动所致温室气体源 排放量和汇清除量信息的情况的标准.....	48 - 52	14
B. 执行第 12/CP.10 号决定所述清洁发展机制 之下项目活动对于实现其他环境公约和议 定书目标的影响.....	53 - 57	15
七、《京都议定书》之下国际交易日志管理人的报告 (议程项目 7).....	58 - 62	16
八、技术的开发和转让(议程项目 8).....	63 - 83	17
A. 与落实关于加强执行《公约》第四条第 5 款 的有效和有意义的行动框架有关的事项.....	63 - 75	17
B. 技术转让专家组 2006 年工作方案.....	76 - 83	19
九、研究与系统观测(议程项目 9).....	84 - 102	20
十、与有关国际组织的合作(议程项目 10).....	103 - 113	23
A. 暂时搁置的议程项目.....	23
B. 与其他公约、科学组织和联合国机构的合作.....	103 - 113	23

目 录(续)

<u>段 次</u>	<u>页 次</u>
十一、其他事项(议程项目 11).....	114 - 130	25
A. 进度报告.....	114 - 119	25
B. 与执行《京都议定书》第二条第 3 款有关的 问题.....	120 - 123	26
C. 缔约方会议转交的其他事项.....	124	27
D. 作为《京都议定书》缔约方会议的《公约》 缔约方会议转交的其他事项.....	125	27
E. 任何其他事项.....	126 - 130	27
十二、会议报告(议程项目 12)	131	28
十三、会议闭幕.....	132	28

附 件

一、附属科学技术咨询机构(科技咨询机构)气候变化的影响、脆弱性 和适应工作方案活动的指示性清单草案	29
二、技术转让专家组 2006 年的成员.....	33
三、附属科学技术咨询机构第二十三届会议收到的文件	34

一、会议开幕

(议程项目 1)

1. 附属科学技术咨询机构(科技咨询机构)第二十三届会于 2005 年 11 月 28 日至 12 月 6 日在加拿大蒙特利尔举行。

2. 科技咨询机构主席 **Abdullatif Salem Benrageb** 先生(阿拉伯利比亚民众国)主持会议开幕, 并欢迎所有缔约方和观察员。他还欢迎 **Amjad Abdulla** 先生(马尔代夫)担任科技咨询机构副主席。

二、组织事项

(议程项目 2)

A. 通过议程

(议程项目 2 (a))

3. 科技咨询机构在分别于 11 月 28 日、11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 1、2、4 次会议上审议了执行秘书的说明(FCCC/SBSTA/2005/5), 其中载有临时议程和说明。6 个缔约方的代表发了言, 其中 1 人以小岛屿国家联盟名义发言、1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言¹、1 人以 77 国集团和中国名义发言。

4. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构决定通过上述文件所载议程, 但暂时搁置两个项目: 项目 10(政府间气候变化专门委员会关于二氧化碳捕获和储存的特别报告)和项目 11(a)(小岛屿发展中国家可持续发展行动纲领执行情况国际审评会议)。在第 2 次会议上, 科技咨询机构决定不将临时议程项目 10 列入本届会议的议程。² 在第 4 次会议上, 主席通知缔约方, 在是否将临时议程项目 11(a)列入会议议程问题上没有达成协商一致。经主席提议, 科技咨询机构决定将这个问题列入第二十四届会议的临时议程。

¹ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

² 与“政府间气候变化专门委员会关于二氧化碳捕获和储存的特别报告”有关的事项由科技咨询机构在项目 10(b)(与其他公约、科学组织和联合国机构的合作)之下审议。

5. 在第 4 次会议上，科技咨询机构通过经修改的议程如下：
1. 会议开幕
2. 组织事项：
- (a) 通过议程
- (b) 安排会议工作
- (c) 选举主席以外的主席团成员
- (d) 选举主席团替换成员
3. 气候变化的影响以及脆弱性和适应工作所涉科学、技术和社会经济问题
4. 气候变化缓解措施所涉科学、技术和社会经济问题
5. 《公约》之下的方法学问题：
- (a) 伐木制品
- (b) 土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式
- (c) 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放
6. 《京都议定书》之下的方法学问题：
- (a) 用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第 3 和第 4 款之下的活动所致温室气体源排放量和汇清除量信息的情况的标准
- (b) 执行第 12/CP.10 号决定所述清洁发展机制之下项目活动对于实现其他环境公约和议定书目标的影响
7. 《京都议定书》之下国际交易日志管理人的报告
8. 技术的开发和转让：
- (a) 与落实关于加强执行《公约》第四条第 5 款的有效和有意义的行动框架有关的事项
- (b) 技术转让专家组 2006 年工作方案
9. 研究与系统观测
10. 与有关国际组织的合作
- (a) 暂时搁置的议程项目
- (b) 与其他公约、科学组织和联合国机构的合作
11. 其他事项：

- (a) 进度报告
- (b) 与执行《京都议定书》第二条第 3 款有关的问题
- (c) 缔约方会议转交的其他事项
- (d) 作为《京都议定书》缔约方会议的《公约》缔约方会议转交的其他事项
- (e) 任何其他事项

12. 会议报告

B. 安排会议工作

(议程项目 2 (b))

6. 科技咨询机构在 11 月 28 日的第 1 次会议上审议了这个分项目，主席在会上提出了工作方案。科技咨询机构同意以主席的提案为基础开展工作。秘书处向科技咨询机构通报了文件分发情况。

C. 选举主席以外的主席团成员

(议程项目 2 (c))

7. 科技咨询机构在分别于 11 月 28 日和 12 月 6 日举行的第 1 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。在第 1 次会议上，主席提及目前暂时适用的议事规则草案第 27 条，根据该条，科技咨询机构要选出自己的副主席和报告员。上一次副主席和报告员的选举是在第二十一届会议上进行的。主席告知科技咨询机构，正在就提名进行磋商，他将随时向各位代表通报所取得的进展。在进行这些磋商方面，请缔约方注意第 36/CP.7 号决定，积极考虑提名妇女担任科技咨询机构的选任职位。

8. 在第 4 次会议上，主席告知科技咨询机构已在各区域集团之间达成一致，并宣布了获提名的人选。科技咨询机构再次选举 Amjad Abdulla 先生(马尔代夫)为副主席，并选举 Jawed Ali Khan(巴基斯坦)为报告员。主席在会上说，副主席任期 1 年，这是第二个任期，也是最后一个任期；报告员任期 1 年，这是第一个任期，可连任 1 年。主席说，副主席和报告员在第二十四届和第二十五届会议任职直至选出继任。他表示感谢本届科技咨询机构主席团所做的工作。

D. 选举主席团替换成员

(议程项目 2 (d))

9. 当选的副主席和报告员所代表的缔约方既是《公约》缔约方也是《京都议定书》缔约方。因此，没有必要进行这些职位的替换选举。

10. 在第 1 次会议上，主席提醒缔约方说，他所代表的国家不是《京都议定书》的缔约方，因此，按照《京都议定书》第十三条第 3 款和第十五条第 3 款，在第二十三届会议讨论与《京都议定书》有关的议程项目时，需要有人替换他履行科技咨询机构主席职务。要由非洲集团提出替换人选。他还告知缔约方，作为《京都议定书》缔约方会议的《公约》缔约方会议(《议定书》/《公约》缔约方会议)第一届会议已决定，请副主席在科技咨询机构讨论议程上有关《京都议定书》的项目时主持科技咨询机构会议，直至非洲集团提出替换人选，或在非洲集团同意的情况下保持这一安排直至选出《公约》缔约方会议第十一届会议的全部主席团成员。副主席在第 2、3、4 次会议讨论有关《京都议定书》的项目时主持了科技咨询机构。

三、气候变化的影响以及脆弱性和适应工作 所涉科学、技术和社会经济问题

(议程项目 3)

1. 议事情况

11. 科技咨询机构在分别于11月28日和12月6日举行的第1次和第5次会议上审议了本项目。有24个缔约方的代表发了言，其中1人以77国集团和中国名义发言、1人以欧洲共同体及其成员国名义发言³、1人以小岛屿国家联盟名义发言。

12. 在第1次会议上，科技咨询机构同意在Helen Plume女士(新西兰)和Kishan Kumarsingh先生(特立尼达和多巴哥)共同主持的联络小组内审议这个项目。在第5次会议上，Helen Plume女士报告了联络小组的磋商情况。

³ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

13. 在第5次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论⁴。

2. 结 论

14. 科技咨询机构欢迎缔约方在 2005 年 10 月 17 日至 19 日于德国波恩举行的促进制订关于气候变化的影响、脆弱性和适应五年期工作方案问题非正式研讨会期间交换意见。

15. 科技咨询机构表示感谢加拿大政府为研讨会提供资助。

16. 科技咨询机构决定作为建议提出一项关于科技咨询机构气候变化的影响、脆弱性和适应工作方案的决定草案，(FCCC/SBSTA/2005/L.30/Add.1)，交缔约方会议第十一届会议审议。⁵

17. 科技咨询机构审议了工作方案活动示意性清单草稿(附件一⁶)，并同意在第二十四届会议(2006 年 5 月)上联系第 14 段所述研讨会概要⁷进一步审议和拟订这个清单。

18. 作为执行工作方案的第一步，科技咨询机构请秘书处汇编并向科技咨询机构第二十四届会议提供一份与工作方案相关的领域内积极开展活动的组织和机构的初步名单。科技咨询机构请缔约方和有关组织于 2006 年 2 月 13 日前向秘书处提供资料，作为汇编这个清单的投入。

19. 科技咨询机构请秘书处在具备资源的前提下，于第二十四届会议前在该机构主席指导下组织一次缔约方代表参加的非正式会议，以进一步拟订第 17 段所指清单。科技咨询机构同意在第二十四届会议上审议非正式会议的结果，以确定 2006 年开始的活动。

⁴ 作为经修改的 FCCC/SBSTA/2005/L.30 通过。

⁵ 通过的案文见 FCCC/CP/2005/4/Add.1，第 2/CP.11 号决定。

⁶ 根据主席在 12 月 9 日举行的《公约》缔约方会议第 8 次会议上提出的请求，秘书处对这个附件做了调整，使之与第 2/CP.11 号决定附件所载科技咨询机构气候变化的影响、脆弱性和适应五年期工作方案(见 FCCC/CP/2005/4/Add.1)取得一致。

⁷ 工作文件 No.2(2005)，刊登于《气候公约》网站：
<http://unfccc.int/files/adaptation/sbsta_agenda_item_adaptation/application/pdf/workshop_summary_in_template_edit.pdf>。

四、气候变化缓解措施所涉科学、 技术和社会经济问题 (议程项目 4)

1. 议事情况

20. 科技咨询机构在分别于11月28日和12月6日举行的第1次和第5次会议上审议了本项目。有9个缔约方的代表发了言，其中1人以77国集团和中国名义发言、1人以欧洲共同体及其成员国名义发言⁸。

21. 在第1次会议上，科技咨询机构同意在 Kok Seng Yap 先生(马来西亚)和 Toshiyuki Sakamoto 先生(日本)共同主持的联络小组内审议这个项目。在第5次会议上，Yap 先生报告了联络小组的磋商情况。

22. 在第5次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论⁹。

2. 结 论

23. 科技咨询机构注意到 FCCC/SBSTA/2005/MISC.12 和 Add.1-2 号文件所载缔约方提出的意见，FCCC/SBSTA/2005/INF.5 号文件所载有关研讨会所涉专题的简要报告，以及主席关于这些研讨会的概要¹⁰。

24. 科技咨询机构回顾第 10/CP.9 号决定，该决定请科技咨询机构开始进行工作，研究缓解措施所涉科学、技术和社会经济问题，集中注意在缔约方之间就促进执行《公约》的实际机会和解决办法交换信息和交流经验，并向缔约方会议第十一届会议报告这一工作。

25. 科技咨询机构注意到，在其第二十、二十一和二十二届会议期间举行的三次缓解措施会期研讨会期间，科技咨询机构进行了有益和卓有成效的经验和意见交流。

26. 科技咨询机构同意，按照第 10/CP.9 号决定的授权，继续进行工作，研究缓解措施所涉科学、技术和社会经济问题，集中注意在缔约方之间就促进执行《公

⁸ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

⁹ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.29 通过。

¹⁰ 这些概要曾在科技咨询机构第十九、二十、二十一和二十二届会议上口头介绍过。

约》的实际机会和解决办法交换信息和交流经验。科技咨询机构请秘书处在具备资金的情况下，就下列专题在其今后四届会议的每届会议上安排研讨会：

- (a) 农业、林业和乡村发展(会期，科技咨询机构第二十四届会议(2006 年 5 月))
- (b) 城市规划和发展的，包括运输(会期，科技咨询机构第二十五届会议(2006 年 11 月))
- (c) 能源效率，包括工业，及住宅和商业最终使用(会前，科技咨询机构第二十六届会议(2007 年 5 月))
- (d) 发电，包括清洁矿物燃料和可再生能源(会前，科技咨询机构第二十六届会议)
- (e) 非二氧化碳排放，包括甲烷回收和利用(会期，科技咨询机构第二十七届会议(2007 年 12 月))。

27. 每期研讨会都应涉及下列方面，并要考虑到关于开发和转让技术的议程项目下正在开展的工作，包括技术转让专家组的工作：

- (a) 现有和正在出现的技术，包括小规模缓解技术，和相关的减排潜力；克服促进创新、运用、转让和推广这些技术方面障碍的机会和最佳做法及相关因素，包括通过创新的融资
- (b) 国际合作努力，促进技术创新、运用、转让和推广，以及加强此种合作的机会
- (c) 缓解措施所涉社会经济问题，如费用和效益、共同效益、外溢效应和有助于可持续发展的“双赢”做法
- (d) 评估缓解机会贯穿各领域的方面及方法和工具。

28. 科技咨询机构请希望就上述任何专题进行介绍的缔约方在相关研讨会 3 个月之前向秘书处表示其有兴趣进行介绍。科技咨询机构请秘书处为有关介绍作出安排。

29. 科技咨询机构请缔约方在第二十七届会议之前向秘书处提交关于研讨会所讨论问题的意见。

30. 科技咨询机构同意，在其第二十七届会议上评价这一议程项目之下的工作，并向缔约方会议第十三届会议(2007 年 12 月)报告。

五、《公约》之下的方法学问题

(议程项目 5)

A. 伐木制品

(议程项目 5 (a))

1. 议事情况

31. 科技咨询机构在分别于11月28日和12月6日举行的第1次和第4次会议上审议了这个分项目。有4个缔约方的代表发了言，其中1人以欧洲共同体及其成员国名义发言¹¹。

32. 在第1次会议上，科技咨询机构同意由主席在Nagmeldin Goutbi Elhassan先生(苏丹)和Peter Brisban先生(澳大利亚)协助下召集非正式磋商审议这个分项目。在第4次会议上，Elhassan先生报告了磋商情况。

33. 在第4次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论¹²。

2. 结 论

34. 科技咨询机构注意到 FCCC/SBSTA/2005/INF.7 和 FCCC/SBSTA/2005/MISC.9 和 Add.1-2 号文件所载的资料。

35. 科技咨询机构赞赏地注意到政府间气候变化专门委员会(气专委)关于为编写“2006年气专委国家温室气体清单编制指南”拟订伐木制品估算和报告方法的进展情况的报告。

36. 科技咨询机构决定在第二十四届会议(2006年5月)和第二十五届会议(2006年11月)上继续审议本项目。

¹¹ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

¹² 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.16 通过。

B. 土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式

(议程项目 5 (b))

1. 议事情况

37. 科技咨询机构在分别于 11 月 28 日和 12 月 6 日举行的第 1 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。有 2 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言¹³。

38. 在第 1 次会议上，科技咨询机构同意在 Audun Rosland 先生(挪威)和 Newton Paciornik 先生(巴西)共同主持的联络小组内审议这个分项目。在第 4 次会议上，Rosland 先生报告了联络小组的磋商情况。

39. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论¹⁴。

2. 结 论

40. 科学技术咨询机构审议了缔约方根据第 13/CP.9 号决定对土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式的表格提出的意见和使用这些表格的经验(FCCC/SBSTA/2005/MISC.7 和 Add.1)，以及这些经验的综合报告(FCCC/SBSTA/2005/7)。

41. 科学技术咨询机构同意作为建议提出一项关于这个问题的决定草案(FCCC/SBSTA/2005/L.19/Add.1)，供缔约方会议第十一届会议通过。¹⁵

42. 科学技术咨询机构同意，第二十四届会议(2006 年 5 月)在审议“2006 年气专委国家温室气体清单编制指南”的同时，一并审议目前在土地利用、土地利用的变化和林业以及农业部门计算的排放量和清除量中如何计入国家总量的问题；在根据《公约》提出的报告中如何反映生物量燃烧和自然扰动引起的清单方面的问题；和排放的甲烷、一氧化碳和非甲烷挥发性有机化合物在大气中转变为二氧化碳的情况，在碳储存变化方面对报告有何影响。

¹³ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

¹⁴ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.19 通过。

¹⁵ 通过的案文，见 FCCC/CP/2005/4/Add.2 号文件，第 14/CP.11 号决定。

43. 科学技术咨询机构请秘书处在通报缔约方的国家总排放量和清除量估计数时明确说明，提出的国家总量未包括土地利用、土地利用的变化和林业部门的排放量和清除量，也不包括该部门碳储备变化和其他排放源的排放量和清除量。

C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放

(议程项目 5 (c))

1. 议事情况

44. 科技咨询机构在分别于 11 月 28 日举行的第 1 次会议以及 12 月 6 日举行的第 4 次和第 5 次会议上审议了这个分项目。有 24 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言¹⁶。

45. 在第 1 次会议上，科技咨询机构同意由主席在 José Romero 先生(瑞士)协助下召集非正式磋商审议这个分项目。在第 4 次和第 5 次会议上，Romero 先生报告了磋商情况。

46. 在第 5 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论¹⁷。

2. 结 论

47. 科技咨询机构没有完成本议程分项目下问题的审议。它同意在第二十四届会议(2006 年 5 月)上继续审议这些问题。

¹⁶ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

¹⁷ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.28 通过。

六、《京都议定书》之下的方法学问题

(议程项目 6)

A. 用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第 3 和第 4 款

之下的活动所致温室气体源排放量和

汇清除量信息的情况的标准

(议程项目 6 (a))

1. 议事情况

48. 科技咨询机构在分别于11月29日和12月6日举行的第2次和第4次会议上审议了这个分项目。有4个缔约方的代表发了言，其中1人以欧洲共同体及其成员国名义发言¹⁸。

49. 在第2次会议上，科技咨询机构同意在Audun Rosland先生(挪威)和Newton Paciornik先生(巴西)共同主持的联络小组内审议这个分项目。在第4次会议上，Rosland先生报告了联络小组的磋商情况。

50. 在第4次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论¹⁹。

2. 结 论

51. 科学技术咨询机构审议了FCCC/SBSTA/2005/MISC.13和Add.1号文件所载关于用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第3和第4款之下的活动所致温室气体源排放量和汇清除量信息的情况的标准的提议。

52. 科学技术咨询机构同意作为建议提出一项关于本事项的决定草案(FCCC/SBSTA/2005/L.18/Add.1)，供《议定书》/《公约》缔约方会议第一届会议通过。²⁰

¹⁸ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

¹⁹ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.18 通过。

²⁰ 通过的案文，见 FCCC/KP/CMP/2005/6/Add.3 号文件，第 18/CMP.1 号决定。

B. 执行第 12/CP.10 号决定所述清洁发展机制

之下项目活动对于实现其他环境公约

和议定书目标的影响

(议程项目 6 (b))

1. 议事情况

53. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 2 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。有 5 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言²¹、1 人以一些中美洲国家的名义发言。

54. 在第 2 次会议上，科技咨询机构同意在 Georg Børsting 先生(挪威)主持的联络小组内审议这个分项目。在第 4 次会议上，Børsting 先生报告了联络小组的磋商情况。

55. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论²²。

2. 结 论

56. 科技咨询机构注意到 FCCC/SBSTA/2005/MISC.10 号文件所载缔约方提交的材料，以及秘书处根据缔约方提交的材料和清洁发展机制执行理事会提供的投入所编写的关于“与为设法通过销毁氢氟碳化合物 23(HFC-23)获得核证的排减量而新建氯氟烃 22(HCFC-22)设施的影响有关的备选办法”的资料文件(FCCC/SBSTA/2005/INF.8)。

57. 科学技术咨询机构决定作为建议提出一项关于为设法通过销毁氢氟碳化合物 23(HFC-23)获得核证的排减量而建立氯氟烃 22(HCFC-22)新设施的决定草案(FCCC/SBSTA/2005/L.27/Add.1)，供《议定书》/《公约》缔约方会议第一届会议通过。²³

²¹ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

²² 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.27 通过。

²³ 通过的案文，见 FCCC/KP/CMP/2005/6/Add.1 号文件，第 8/CMP.1 号决定。

七、《京都议定书》之下国际交易日志管理人的报告 (议程项目 7)

1. 议事情况

58. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 2 次和第 4 次会议上审议了本项目。1 个缔约方的代表以欧洲共同体及其成员国的名义发了言²⁴。

59. 在第 2 次会议上, 科技咨询机构同意在 Murray Ward 先生(新西兰)主持的联络小组内审议这个分项目。在第 4 次会议上, Ward 先生报告了联络小组的磋商情况。

60. 在第 4 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论²⁵。

2. 结 论

61. 科技咨询机构注意到国际交易日志管理人 2005 年年度报告(FCCC/KP/CMP/2005/5), 欢迎报告所述国际交易日志开发取得的进展。

62. 科技咨询机构同意作为建议提出一项关于《京都议定书》第七条第 4 款之下登记册系统的指导意见的决定草案(FCCC/SBSTA/2004/L.20/Add.1), 供《议定书/《公约》缔约方会议第一届会议通过。²⁶

²⁴ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

²⁵ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.20 通过。

²⁶ 通过的案文, 见 FCCC/KP/CMP/2005/6/Add.2 号文件, 第 12/CMP.1 号决定。

八、技术的开发和转让 (议程项目 8)

A. 与落实关于加强执行《公约》第四条第 5 款的 有效和有意义的行动框架有关的事项 (议程项目 8 (a))

1. 议事情况

63. 科技咨询机构在分别于11月29日和12月6日举行的第3次和第4次会议上审议了这个分项目。有2个缔约方的代表发了言。

64. 在第3次会议上,科技咨询机构同意在 Holger Liptow 先生(德国)和 Carlos Fuller 先生(伯利兹)共同主持的联络小组内审议这个分项目。在第4次会议上, Fuller 先生报告了联络小组的磋商情况。

65. 在第4次会议上,科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论²⁷。

2. 结 论

66. 科技咨询机构欢迎秘书处编写的关于2005年6月14日至16日在特立尼达和多巴哥的多巴哥岛举行的气候变化适应技术的开发和转让问题研讨会结果的报告(FCCC/SBSTA/2005/8)。科技咨询机构对特里尼达和多巴哥政府为主办研讨会提供的支持表示感谢。

67. 科技咨询机构认为,研讨会提供了一个有用的论坛,可以进一步了解:适应技术的概念、需求及查明和评价适应技术;分享所获经验教训;和查明有希望的未来工作领域。科技咨询机构还承认,所获经验教训特别相关,承认本土知识的重要性。

68. 科技咨询机构注意到关于《公约》技术信息交换所(TT: CLEAR)与国家和区域技术信息中心网络实验项目的初步报告(FCCC/SBSTA/2005/INF.9)。科技咨询机构还认为,这一活动可对加强技术信息中心网络作出有用的贡献,使缔约方能够

²⁷ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.24 通过。

获得相关技术信息，通过寻求来自发达国家和发展中国家及国际组织的伙伴鼓励更广泛地参与。

69. 科技咨询机构注意到秘书处关于 2005 年 10 月 20 日和 21 日在德国波恩举行的技术需求评估成果创新融资备选办法问题研讨会结果的口头报告。科技咨询机构欢迎私营部门积极参加研讨会，期待着关于这次研讨会的全面报告，以及秘书处正在编写供科技咨询机构第二十四届会议(2006 年 5 月)审议的关于开发和转让技术创新融资备选办法技术文件。

70. 科技咨询机构赞赏地注意到加拿大、挪威和美利坚合众国政府、欧洲共同体、联合国开发计划署(开发署)、联合国环境规划署(环境署)以及气候技术倡议和私营部门为开展以上第 66 至 69 段所述活动提供的援助。

71. 科技咨询机构期待着秘书处正在与技术转让专家组磋商编写的技术文件，题为“环境无害技术在适应气候变化方面的应用”，其根据是上述特里尼达和多巴哥研讨会的结果，供科技咨询机构第二十四届会议审议，以便决定编写一份关于适应技术的纲要/指南，促进进一步推广有关技术的信息。

72. 科技咨询机构注意到其他论坛正在开展一些与技术相关的活动和倡议，缔约方应了解共同关心的领域。

73. 科技咨询机构请秘书处在资源具备的情况下加强外展努力，促进缔约方了解上文第 68 段所指网络活动的应用和使用情况。

74. 科技咨询机构请能够这样做的缔约方向秘书处提供支助，开展上文第 73 段提到的活动。

75. 科技咨询机构作为建议提出了一项关于这一问题的决定草案(FCCC/SBSTA/2005/L.24/Add.1)，供缔约方会议第十一届会议通过。²⁸

²⁸ 通过的案文，见 FCCC/KP/CMP/2005/6/Add.1 号文件，第 6/CMP.1 号决定。

B. 技术转让专家组 2006 年工作方案

(议程项目 8 (b))

1. 议事情况

76. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 3 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。有 10 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 77 国集团和中国名义发言、1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言²⁹。

77. 在第 3 次会议上，科技咨询机构同意在 Holger Liptow 先生(德国)和 Carlos Fuller 先生(伯利兹)共同主持的联络小组内审议这个分项目。在第 4 次会议上，Fuller 先生报告了联络小组的磋商情况。

78. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论³⁰。

2. 结 论

79. 科学技术咨询机构欢迎技术转让专家组(专家组)2006 年报告(FCCC/SBSTA/2005/INF.10)，核准该文件附件所载专家组 2005 年拟议工作方案。它表示感谢专家组主席 Kishan Kumarsingh 先生(特立尼达和多巴哥)和副主席 Bernard Mazijn 先生(比利时)领导专家组圆满地完成 2005 年工作方案的宝贵贡献。

80. 科技咨询机构还欢迎 Bernard Mazijn 先生(比利时)当选为 2006 年专家组主席，Chow Kok Kee 先生(马来西亚)当选为专家组副主席，以及各缔约方提名担任 2006 年专家组成员的专家(见附件二)。

81. 科技咨询机构赞赏地注意到加拿大、挪威和美利坚合众国政府、欧洲共同体、开发署、环境署以及气候技术倡议和私营部门为圆满地完成专家组 2005 年工作方案所提供的帮助。它鼓励各缔约方、有关国际组织和私营部门继续支持专家组执行 2006 年工作方案。

²⁹ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

³⁰ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.23 通过。

82. 科技咨询机构请秘书处在资源允许的情况下，于 2006 年初举办了一次专家组特别工作会议，进一步讨论和提出关于加强执行《公约》第四条第 5 款的有意义和有效行动框架的建议，供科技咨询机构第二十四届会议审议(2006 年 5 月)。

83. 科技咨询机构还请专家组在秘书处的协助下组织一次并行活动(见 2006 年专家组工作方案)，讨论公有技术和公共领域技术的转让问题，包括政府采取实际措施便利向发展中国家缔约方和转型经济缔约方提供和转让技术内政。它还请专家组参照并行活动的讨论情况考虑以后在此问题上采取哪些步骤，并向科技咨询机构提交报告，供其第二十五届会议(2006 年 11 月)审议。

九、研究与系统观测

(议程项目 9)

1. 议事情况

84. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 2 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。有 9 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言³¹。

85. 在第 2 次会议上，科技咨询机构同意在 Stefan Rösner 先生(德国)和 Philip Gwage 先生(乌拉圭)共同主持的联络小组内审议这个分项目。在第 4 次会议上，Rösner 先生报告了联络小组的磋商情况。

86. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论³²。

2. 结 论

87. 科技咨询机构注意到缔约方就 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。

³¹ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

³² 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.17 通过。

88. 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“支持《联合国气候变化框架公约》的全球气候观测系统执行计划”(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/Rev.1 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。

89. 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。

90. 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。

91. 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。

92. 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。

93. 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。

94. 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。

95. 科技咨询机构指出，上文第 94 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。

96. 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 10 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(附件一缔约方)尽可能便利发展中国家参与执行活动。

97. 科技咨询机构同意，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“《气候公约》全球气候变化观测系统报告指南”³³。缔约方还指出，需要修订出综合性更强的补充报告格式³⁴。科技咨询机构同意，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。

98. 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。

99. 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³⁵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。

100. 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。

³³ FCCC/CP/1999/7, 第三章。

³⁴ FCCC/SBSTA/2000/14, 第 59 段。补充报告格式可参看 <<http://www.wmo.ch/web/gcos/Supp-Guidance-2000.pdf>>。

³⁵ 可查阅文件 GCOS-96(WMO/TD No.1255), <<http://www.wmo.int/web/gcos/coshome.html>>。

101. 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。

102. 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。

十、与有关国际组织的合作

(议程项目 10)

A. 暂时搁置的议程项目

(议程项目 10(a)暂时搁置)

B. 与其他公约、科学组织和联合国机构的合作

(议程项目 10(b))

1. 议事情况

103. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日举行的第 2 次和第 3 次会议以及 12 月 6 日举行的第 4 次会议上审议了这个分项目。有 10 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言³⁶、1 人以小岛屿国家联盟名义发言、1 人以 77 国集团和中国名义发言。发言的还有《湿地公约》(1971 年，伊朗拉姆萨尔；下称《拉姆萨尔公约》)秘书处代表、气专委代表、联合国粮食及农业组织(粮农组织)代表、联合国森林论坛(森林论坛)代表，以及联合国国际减少灾害战略(减灾战略)秘书处代表。

104. 在第 2 次会议上，科技咨询机构请主席在秘书处协助下起草关于这个分项目的结论。在第 3 次会议上，科技咨询机构同意在由 William Agyemang-Bonsu 先生(加纳)和 Thomas Verheye 先生(欧洲共同体)共同主持的联络小组内审议与气专

³⁶ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

委“关于二氧化碳的捕获和储存问题的特别报告”(下称“气专委特别报告”)有关的事项。在第4次会议上, Verheye 先生报告了联络小组的磋商情况。

105. 在第4次会议上, 科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论³⁷。

2. 结 论

106. 科技咨询机构注意到秘书处就联合联络组审议 FCCC/SBSTA/2004/INF.19 号文件所载关于里约三公约之间加强合作可用备选办法的文件所得结果提出的口头报告。科技咨询机构提出, 按照第二十一届会议得出的结论, 请缔约方在2006年2月13日之前向秘书处提交关于该份备选办法文件的意见以及关于联合联络组审议该文件的意见, 并已请秘书处将这些意见编入一份综合文件供科技咨询机构第二十四届会议(2006年5月)审议。科技咨询机构还注意到《拉姆萨尔公约》秘书处的代表所作的一次口头报告。

107. 科技咨询机构赞赏地注意到气专委代表所作的关于该委员会“第四次评估报告”的拟订工作、“2006年气专委国家温室气体清单编制指南”及其他报告和活动的口头报告。科技咨询机构还注意到代表粮农组织、森林论坛和减灾战略秘书处所作的关于这些机构开展《气候公约》相关活动的发言。

108 科技咨询机构欢迎气专委特别报告, 并表示感谢气专委编写了这份报告。

109. 科技咨询机构注意到, 气专委特别报告全面地评估了二氧化碳捕获和储存的科学、技术、环境、经济和社会方面。

110. 科技咨询机构认为, 二氧化碳的捕获和储存是用于稳定大气温室气体浓度的多种减缓办法组合中的一种, 完备的二氧化碳捕获和储存系统正处在各种不同的发展阶段, 包括从研发阶段直到成熟的市场阶段。科技咨询机构鼓励缔约方、民营部门和可能的研发机构对加快二氧化碳捕获和储存技术的研究、发展、应用和推广提供支持。

111. 科技咨询机构确认, 必须结合现行工作传播特别报告的结果, 包括其中有关减缓气候变化影响涉及的科学、技术和社会经济问题、技术的发展以及教育、培训和公众意识方面的结果。

³⁷ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.26 通过。

112. 科技咨询机构请秘书处视可用资源而定，在科技咨询机构主席的指导下于科技咨询机构第二十四届会议期间组织一次关于二氧化碳捕获和储存的会期研讨会。研讨会的目标是，通过对于特别报告的概览和得到的经验和教益进一步了解二氧化碳捕获和储存问题。研讨会将覆盖“2006年气专委国家温室气体清单编制指南”的有关规定、演示和试验项目以及为发展和利用这一技术而开展能力建设的问题。研讨会将吸取缔约各方的意见以及缔约方、政府间组织和其他组织的有关专长。科技咨询机构请主席编写一份关于上述研讨会的报告供科技咨询机构第二十五届会议(2006年11月)审议，并要求在研讨会之后尽快将这份报告和研讨会的讲演稿登入《气候公约》网站。

113. 科技咨询机构注意到秘书处就计划在联合国可持续发展委员会第十四届会议上审议的能源用于可持续发展、气候变化、空气污染/大气层和工业发展这一专题组群所作的口头报告。科技咨询机构请秘书处向科技咨询机构第二十四届会议报告可持续发展委员会第十四届会议就这些问题取得的成果。

十一、其他事项

(议程项目 11)

A. 进度报告

(议程项目 11 (a))

1. 议事情况

114. 科技咨询机构在分别于11月29日和12月6日举行的第3次和第4次会议上审议了这个分项目。科技咨询机构收到 FCCC/SBSTA/2005/6 和 Corr.1-2、FCCC/SBSTA/2005/9、FCCC/SBSTA/2005/INF.6 和 FCCC/SBSTA/2005/MISC.8 号文件。有2个缔约方的代表发了言，其中1人以欧洲共同体及其成员国名义发言³⁸。秘书处提供了下列进度报告：

- (a) 编制《京都议定书》第五条第1款之下温室气体清单的国家体系问题研讨会报告

³⁸ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

- (b) 《公约》附件一所列缔约方温室气体清单技术审评年度报告
- (c) 《公约》附件一所列缔约方执行政策和措施方面的经验圆桌讨论会报
- (d) 巴西提案所涉科学和方法学问题。

115. 在第 3 次会议上，科技咨询机构请主席在秘书处协助下起草关于这个分项目的结论草案。

116. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论³⁹。

2. 结 论

《公约》附件一所列缔约方执行政策和措施方面的经验圆桌讨论会报告

117. 科技咨询机构赞赏地注意到秘书处于 2005 年 5 月 24 日在德国柏林组织了附件一缔约方执行政策和措施方面的经验圆桌讨论会。它感谢发言者和参与者为会议取得成功所做的努力。

118. 科技咨询机构注意到秘书处编写的讨论会报告(FCCC/SBSTA/2005/INF.6)。

巴西提案所涉科学和方法学问题

119. 科技咨询机构同意在第二十四届会议(2006 年 5 月)上再行审议巴西提案所涉科学和方法学问题。

B. 与执行《京都议定书》第二条第 3 款有关的问题

(议程项目 11 (b))

1. 议事情况

120. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 2 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。有 26 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以欧洲共同体及其成员国名义发言⁴⁰。

³⁹ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.25 通过。

⁴⁰ 保加利亚、克罗地亚和罗马尼亚也参加该项发言。

121. 在第 2 次会议上，科技咨询机构同意由本机构主席就如何审议这个分项目进行磋商。在第 4 次会议上，主席报告了磋商情况。

122. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论⁴¹。

2. 结 论

123. 科技咨询机构未完成有关本议程分项目下问题的审议。科技咨询机构同意在(2006 年 5 月)第二十四届会议上继续审议这些问题。

C. 缔约方会议转交的其他事项

(议程项目 11 (c))

124. 缔约方会议没有向科技咨询机构转交其他事项。

D. 作为《京都议定书》缔约方会议的《公约》

缔约方会议转交的其他事项

(议程项目 11 (d))

125. 《议定书》/《公约》缔约方会议没有向科技咨询机构转交其他事项。

E. 任何其他事项

(议程项目 11 (e))

1. 议事情况

126. 科技咨询机构在分别于 11 月 29 日和 12 月 6 日举行的第 3 次和第 4 次会议上审议了这个分项目。在第 3 次会议上，秘书处告知缔约方，自上一次综合报告以来，未收到关于试验阶段联合开展的活动的任何新资料。

127. 在第 3 次会议上，科技咨询机构请主席在秘书处协助下起草关于这个分项目的结论草案。

⁴¹ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.22 通过。

128. 在第 4 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论⁴²。

2. 结 论

129. 科技咨询机构注意到，自上次综合报告以来，未收到关于试验阶段联合开展的活动的任何新资料。

130 科技咨询机构提醒各缔约方，根据第 10/CP.10 号决定，准备在第七份综合报告中审议的、关于试验阶段联合开展活动的情况报告的提交截止日期为 2006 年 6 月 1 日。

十二、会 议 报 告

(议程项目 12)

131. 在 12 月 6 日的第 5 次会议上，科技咨询机构审议了第二十三届会议报告草稿⁴³。在同次会议上，根据主席的提议，科技咨询机构授权报告员在主席的指导和秘书处的协助下完成本届会议的报告。

十三、会议闭幕

132. 会议闭幕前，主席表示感谢各位代表、联络小组主席和非正式磋商召集人所作的贡献。

⁴² 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.21 通过。

⁴³ 作为 FCCC/SBSTA/2005/L.15 通过。

附 件 一

附属科学技术咨询机构(科技咨询机构)
气候变化的影响、脆弱性和适应工作
方案活动的指示性清单草案

活 动	科技咨询机构采取的行动	科技咨询机构 首次审议 暂定时间
次级主题 A(一) 促进制定和传播用于影响和脆弱性评估的方法和工具, 如快速评估和自下而上法, 包括适用于可持续发展的方法和工具
1. 交流在利用影响、脆弱性和适应性评估方法, 包括脆弱性和适应性快速综合评估方法和其他自下而上的方法方面吸取的经验和教训	<ul style="list-style-type: none"> ● 邀请相关各界、专家和《气候公约》专家组提供投入 ● 举办有从业人员、专家、使用者和缔约方参加的研讨会(单独举办或与《气候公约》和其他公约的相关会议共同举办) ● 秘书处以上述资料为基础编写综合文件, 其中应包括根据第 1/CP.10 号决定召开的区域研讨会的相关成果 	SBSTA 27
2. 分析传播和利用方法学信息的现有方式方法, 包括分析进一步编写《气候公约》方法和工具手册的必要性、可行性和可以采取的方法	<ul style="list-style-type: none"> ● 秘书处编写问题单 ● 请各缔约方和组织提交材料 ● 秘书处编写综合文件 	SBSTA 25
3. 查明可以利用的方法和工具、存在的需要和差距, 以及参与研究方法、模型和工具的相关组织和行为主体	<ul style="list-style-type: none"> ● 秘书处在科技咨询机构的指导下举办有相关机构和组织参加的专家会议 ● 并与专家和相关组织的代表合作编写技术报告 	SBSTA 28
次级主题 A(二) 改进当前和历史环境观测数据和相关信息的收集、管理、查阅和使用状况
1. 促进落实与脆弱性和适应性评估数据的提供有关的全球气候观测系统实施计划, 并解决国家和区域两级观测网络不足的问题	<ul style="list-style-type: none"> ● 请全球气候观测系统在根据第 5/CP.10 号决定向科技咨询机构提交报告时重点强调与脆弱性和适应评估数据和信息提供有关的问题 ● 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报告方案实施结果 	SBSTA 27

2. 确定利益关系方对相关气候观测结果和数据以及对传播容易使用的气候产品和服务的需要, 以及发展全面有效的国际性数据管理和存档系统的方法	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处与全球气候观测系统和全球对地观测综合系统一道举办有相关利益关系方参加的特别活动 ● 邀请全球气候观测系统和全球对地观测综合系统两个秘书处参与此事 	SBSTA 28
次级主题 A(三) 促进编制、查阅和使用预测的气候变化的信息和数据
1. 确定区域和分区域气候方案制定方面的差距, 包括建立气候模型的必要性、可行性和适用性, 以及弥补这些差距的备选办法	<ul style="list-style-type: none"> ● 请各缔约方就此提交材料 ● 秘书处编写综合报告 	SBSTA 27
2. 分析改进各级决策者所需高质量气候变化模型和降尺度数据的可利用性和适用性的途径	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处在科技咨询机构主席的指导下举行有政府间气候变化专门委员会气候影响评估假设情况工作组、其他国际组织、各模拟中心和积累了相关经验的区域及国家机构参加的专家会议, 目的是介绍气候产品的最新动态并提出供科技咨询机构审议的备选办法 ● 邀请非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报专家咨询小组和最不发达国家专家组提供投入 	SBSTA 27
3. 促进分析、阐释和预测极端事件及其影响, 并促进进一步研究实现这些目的的工具和系统	待定	待定
次级主题 A(四) 促进了解气候变化、当前和未来气候变异性和极端事件的影响和脆弱性及其对可持续发展的影响
1. 向科技咨询机构通报与可能的界限有关的最新科学结论, 包括与可能发生的突发事件有关的信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处在科技咨询机构届会期间举办有专家、政府间气候变化小组和其他相关科研组织参加的特别活动 	SBSTA 28
2. 分享与加强了解和通报气候变化风险、极端事件和易发情况的活动有关的信息, 包括向相关组织通报信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处举办有在沿岸带管理、水、农业、健康、能源、生态系统、基础设施等领域和/或部门开展工作的组织和机构参加的研讨会 	SBSTA 25-27
3. 加强向相关国际性、区域性和全国性行业组织和其他组织通报关于容易使用的气候风险和易发情况相关信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 将请缔约方和专家确定相关的组织, 秘书处将编写和散发这些组织的名录, 以便对建立有效的网络和伙伴关系提供支持 ● 秘书处和各缔约方向所确定的组织通报相关信息、工具和方法, 并鼓励这些组织在工作中充分考虑到适应性问题 	待定

次级主题 A(五) 促进提供气候变化所涉社会经济问题的情况和加强将社会经济信息纳入影响和脆弱性评估
1. 对于评估适应能力和脆弱性和作出社会经济假设以及确定如何改善这种信息的获得等问题,就需要和具备何种社会经济信息作估计	<ul style="list-style-type: none"> ● 请缔约方提交材料 ● 请秘书处在科技咨询机构的指导下拟订问答调查表,以估计评估各级的脆弱性所必需的信息的提供情况,包括从社区一级起 ● 请气专委气候和影响评估假设情况工作组作出投入 ● 请秘书处编制信息综合 	SBSTA 30
次级主题 B(一) 促进评估和改善适应规划、措施和行动以及与可持续发展接轨的方法和工具的拟订和传播
1. 分析适应规划、措施、行动,包括评估各种适应备选方法(包括《气候公约》方法和工具总览所载的)的费用和利益	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处在科技咨询机构主席的指导下,请有关专家和组织参与一级编写一份技术报告 	SBSTA 26
次级主题 B(二) 收集、分析和传播关于过去和目前切合实际的适应行动和措施,包括适应项目、短期和长期适应战略以及当地和土著知识等方面的信息
1. 分析开发以万维网为基础的接口的必要性和可行性,以传播适应规划、措施和行动方面的现有经验和个案研究的资料,同时考虑现有的部门、国家和其他有关数据库和资料来源	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处与特邀专家和有关组织协商,开展一次可行性研究。 ● 请 LEG 提供投入 	SBSTA 26
2. 提供一个缔约方与有关社团,特别是部门、灾害风险减少和管理社团之间交换信息的论坛	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处主办一次研讨会或科技咨询机构专门活动,有实践者和有关组织参加,以便向缔约方和各组织提供有关的信息和工具,鼓励它们将对适应的考虑纳入它们的工作 	SBSTA 30
3. 评估现有资源,支持适应和消除执行的障碍和限制	<ul style="list-style-type: none"> ● 缔约方和各组织的投入以及秘书处的信息综合。 	待定
4. 鼓励其他有关组织和论坛将对适应经验的考虑作为工作的一个重要内容纳入	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处和缔约方确定有关的组织和论坛并于它们联络,向它们提供有关的信息和工具,鼓励它们将对适应的考虑纳入它们的工作 	待定
次级主题 B(三) 促进对各种适应备选办法的研究,开发和传播各种适应的技术、技能和做法,特别是处理认定的适应优先事项,在从当前的适应项目和战略中获得的教益的基础上发展

1. 分析各种机会和手段，促进对各种适应解决办法，包括保障和技术的作用的研发。	<ul style="list-style-type: none"> ● 利用科技咨询机构根据《公约》对研究需求开展的工作所取得的有关成果 ● 科技咨询机构特别活动，请有关的国际研究组织和机构参加 ● 秘书处的资料综合 	SBSTA 24
2. 鼓励对适应的技术和技能的各方面及其转让的机会开展工作，同时考虑当地和土著知识以及执行试验项目的经验	<ul style="list-style-type: none"> ● 请技术转让专家组继续就适应技术开展工作，并向科技咨询机构提交一份报告 ● 请专家组就它的工作提供资料，同时考虑当地和土著知识 	SBSTA 25
次级主题 B(四) 促进缔约方与有关组织、企业、民间社会、决策者和其他利害关系方之间的交流和合作
1. 分析缔约方与其他行为者在管理气候变化风险方面的合作的机会和途径，以协助各国提高它们适应气候变化风险的能力，同时优先重视最脆弱的国家	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处主办研讨会，请与具体部门相关的组织和机构参加 	SBSTA 25-27
2. 交换在实地的适应行动方面的资料，包括交流在气候变化和可持续发展之间的联系方面获得的经验教训，促进适应项目的执行和南南合作	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处汇编在各国开展的适应行动的资料，就这个事项在缔约方、有关组织和实践者的参与下举办一只专门的附属活动。 	SBSTA 26
3. 通过分析现有的适应项目以及从执行这些项目中得出的经验，支持开展边干边学的活动	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处举办一次由实践者和各机构参加的研讨会 ● 请秘书处发布一份关于执行适应项目方面获得的教益、问题、机会和解决办法的技术综合文件 ● 请技术转让专家组和其他有关小组深刻研究有关的个案研究，包括适应方面的试验项目，并就获得的教益向科技咨询机构提交一份报告 	SBSTA 25-27
次级主题 B(五) 促进了解、制定和传播包括经济多样化在内的各方面措施、方法和工具，以提高经济活力和减少对脆弱经济部门的依赖，尤其是《公约》第四条第 8 款所列各类国家
1. 交流经济多样化的经验和机会以及获得的教益，包括发达国家的政府和私营部门开展活动	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处在科技咨询机构主席的指导下举行一只政府和私营部门专家和实践者的会议。 	SBSTA 26
2. 分享经济模型研订方面的经验、教训和其他信息，以了解脆弱的经济部门；分享促进经济多样化的措施方面的经验、教训和其他信息	<ul style="list-style-type: none"> ● 请秘书处在科技咨询机构主席的指导下举办一次专家和实践者的会议。 	SBSTA 26

附 件 二

技术转让专家组 2006 年的成员

非 洲

Jeanne Josette Acholha 女士
Nagmeldin Goutbi El Hassan 先生
Kamel Djemouai 先生

亚洲和太平洋

Hussein Badarin 先生
Kok Kee Chow 先生
Tatyana Osokova 女士

拉丁美洲和加勒比

Karen Smith 先生
Ana Maria Castillo 先生
Eduardo Alvarez 先生

小岛屿发展中国家

Taito Nakalevu 先生

《公约》附件一所列缔约方

Andrej Kranjc 先生
Taka Hiraishi 先生
Thomas Verheye
Bernard Mazijn 先生
Elmer Holt 先生
Margaret E. Martin 女士
Giorgio Vicini 先生

注：专家组所有成员的任期将于 2006 年底截止。

附 件 三

附属科学技术咨询机构第二十三届会议收到的文件

为会议编写的文件

FCCC/SBSTA/2005/5	临时议程和说明。执行秘书的说明
FCCC/SBSTA/2005/6 和 Corr,1-2	关于《京都议定书》第四条第 1 款之下编制国家温室气体清单所需的国家系统问题的研讨会报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/7	缔约方按照第 13/CP.9 号决定提交的关于土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式各表格和使用经验的意见综合报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/8	气候变化适应技术的开发和转让问题研讨会报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/9	《公约》附件一所列缔约方温室气体清单技术审评年度报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.5	气候变化缓解措施问题研讨会所涉议题概要报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.6	《公约》附件一缔约方执行政策和措施经验圆桌讨论会报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.7	缔约方以前就伐木制品提交的材料中和国家温室气体清单报告中关于伐木制品的信息。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.8	与为设法通过销毁氢氟碳化合物 23(HFC-23)获得核证的排减量而新建氯氟烃 22(HCFC-22)设施的影响有关的备选办法。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.9	关于在《气候公约》技术信息交换所(TT:CLEAR)与国家和区域技术信息中心之间建立网络联系的试验项目的初步报告。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2005/INF.10	技术转让专家组 2005 年度报告。技术转让专家组主席的说明
FCCC/SBSTA/2005/MISC.7 和 Add.1	缔约方按照第 13/CP.9 号决定提交的关于土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式各表格和使用经验的意见。缔约方提交的材料
FCCC/SBSTA/2005/MISC.8	《京都议定书》第四条第 1 款之下编制国家温室气体清单所需的国家系统。缔约方提交的材料

- FCCC/SBSTA/2005/MISC.9 和 Add.1-2 关于伐木制品引起的碳储存量和温室气体排放量变化的现有数据和信息以及使用政府间气候变化专门委员会有关指南和指导经验的经验。缔约方提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.10 为设法通过销毁氢氟碳化合物 23(HFC-23)获得核证的排减量而新建氯氟烃 22(HCFC-22)设施的影响。缔约方提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.121 和 Add.1-2 关于从迄今举办的各次缓解问题研讨会中吸取的教益的意见。缔约方提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.13 和 Add.1 关于用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第 3 和第 4 款之下的活动所致温室气体源排放量和汇清除量信息的情况的标准的建议。缔约方提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.14 《支持〈气候公约〉的全球气候观测系统实施计划》的执行情况。全球气候观测系统秘书处提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.15 和 Add.1 就关于初步海洋气候观测系统落实进展的报告以及关于全球大气和水文网络数据交换分析的最后报告提出的意见。缔约方提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.16 关于制定准备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。全球陆地观测系统秘书处提交的材料
- FCCC/SBSTA/2005/MISC.17/ Rev.1 关于参与全球观测的各个空间机构针对《支持〈气候公约〉的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进度报告。阿根廷代表地球观测卫星委员会提出的材料的修正本
- FCCC/SBSTA/2005/L.15 附属科学技术咨询机构第二十三届会议报告草稿
- FCCC/SBSTA/2005/L.16 伐木制品。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.17 研究与系统观测。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.18 用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第 3 和第 4 款之下的活动所致温室气体源排放量和汇清除量信息的情况的标准。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.18/Add.1 用以判断未能提供有关《京都议定书》第三条第 3 和第 4 款之下的活动所致温室气体源排放量和汇清除量信息的情况的标准。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议
- FCCC/SBSTA/2005/L.19 土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式的表格。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.19/Add.1 土地利用、土地利用的变化和林业通用报告格式的

- 表格。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议
- FCCC/SBSTA/2005/L.20 关于《京都议定书》第七条第 4 款之下登记册系统的指导意见。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.20/Add.1 关于《京都议定书》第七条第 4 款之下登记册系统的指导意见。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议
- FCCC/SBSTA/2005/L.21 试验阶段联合开展的活动。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.22 与执行《京都议定书》第二条第 3 款有关的问题。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.23 技术转让专家组 2006 年工作方案。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.24 与落实关于加强执行《公约》第四条第 5 款的有效和有意义的行动框架有关的事项。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.24/Add.1 与落实关于加强执行《公约》第四条第 5 款的有效和有意义的行动框架有关的事项。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议
- FCCC/SBSTA/2005/L.25 进度报告。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.26 与其他公约、科学组织和联合国机构的合作。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.27 执行第 12/CP.10 号决定所述清洁发展机制之下项目活动对于实现其他环境公约和议定书目标的影响。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.27/Add.1 执行第 12/CP.10 号决定所述清洁发展机制之下项目活动对于实现其他环境公约和议定书目标的影响。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议
- FCCC/SBSTA/2005/L.28 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.29 气候变化缓解措施所涉科学、技术和社会经济问题。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.30 气候变化的影响以及脆弱性和适应工作所涉科学、技术和社会经济问题。主席提出的结论草案
- FCCC/SBSTA/2005/L.30/Add.1 气候变化的影响以及脆弱性和适应工作所涉科学、技术和社会经济问题。主席提出的结论草案。增编。附属科学技术咨询机构的建议

会议收到的其他文件

FCCC/CP/2004/10h 和 Add.1-2	缔约方会议第十届会议报告。2004 年 12 月 6 日至 18 日在布宜诺斯艾利斯举行
FCCC/KP/CMP/2005/5	国际交易日志管理人的年度报告(2005)。秘书处的说 明
FCCC/SBSTA/2005/4 和 Amend.1	附属科学技术咨询机构第二十二届会议报告，2005 年 5 月 19 日至 27 日在波恩举行
FCCC/SBSTA/2005/4/Add.1	附属科学技术咨询机构第二十二届会议报告，2005 年 5 月 19 日至 27 日在波恩举行。增编。转交缔约 方会议通过的決定草案和結論草案
FCCC/SBSTA/2004/INF.10	分享和交流政策和措施中“良好做法”的经验和信 息的各种办法。秘书处的说明
FCCC/SBSTA/2004/INF.19	关于增强里约三公约合作的备选办法。秘书处的说 明
FCCC/SBI/2004/MISC.14	关于科技咨询机构第二十届会议研究会上提出的问 題的意见。缔约方提交的材料

-- -- -- -- --