



附属科学技术咨询机构

附属科学技术咨询机构第三十九届会议报告，2013 年 11 月
11 日至 17 日在华沙举行

目录

	段次	页次
一. 会议开幕 (议程项目 1).....	1-3	4
二. 组织事项 (议程项目 2).....	4-8	4
A. 通过议程.....	4-7	4
B. 安排会议工作.....	8	6
三. 关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案 (议程项目 3).....	9-16	6
四. 适应委员会的报告 (议程项目 4).....	17-18	8
五. 关于与减少发展中国家毁林和森林退化所致排放量 有关的活动、森林养护和可持续管理的作用以及提 高森林碳储量的方法学指导意见 (议程项目 5).....	19-23	8
六. 协调对执行与发展中国家森林部门减缓行动有关的 活动的支持，包括体制安排 (议程项目 6).....	24-29	9



七.	技术的开发和转让以及技术机制的实施 (议程项目 7).....	30-40	10
A.	技术执行委员会及气候技术中心和网络的 联合年度报告.....	30-31	10
B.	关于气候技术中心和网络的模式和程序及 其咨询委员会的报告.....	32-36	11
C.	关于非《公约》附件一所列缔约方提出的 技术需要的第三份综合报告.....	37-40	11
八.	研究与系统观测 (议程项目 8).....	41-48	12
九.	执行应对措施的影响 (议程项目 9).....	49-56	13
A.	论坛和工作方案.....	49-54	13
B.	与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项.....	55-56	14
十.	与农业有关的问题 (议程项目 10).....	57-60	15
十一.	《公约》之下的方法学问题 (议程项目 11).....	61-94	16
A.	关于修订包括国家清单审评在内的发达国家 缔约方两年期报告和国家信息通报审评指南 的工作方案.....	61-72	16
B.	关于对发展中国家缔约方国内支助的适合本 国的减缓行动进行国内衡量、报告和核实的 一般指南.....	73-74	17
C.	修订《公约》附件一所列缔约方年度清单 报告指南.....	75-83	18
D.	温室气体数据接口.....	84-89	19
E.	《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单 技术审评年度报告.....	90	20
F.	国际空运和海运所使用的燃料引起的排放.....	91-94	20
十二.	《京都议定书》之下的方法学问题 (议程项目 12).....	95-118	21

A.	执行第 2/CMP.7 至第 4/CMP.7 号决定和第 1/CMP.8 号决定对先前通过的与《京都议定书》有关、包括与《京都议定书》第五、第七和第八条有关的方法学问题决定的影响.....	95-101	21
B.	《京都议定书》第三条第 3 款和第 4 款之下以及清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业.....	102-112	22
C.	为设法通过销毁氢氟碳化合物 23(HFC-23)获得核证的减排量而新建氯氟烃 22 (HCFC-22)设施的影响.....	113-116	23
D.	同时也是《京都议定书》缔约方的《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单及其根据《京都议定书》第七条第 1 款报告的其他信息的技术审评年度报告.....	117	24
E.	对《京都议定书》多哈修正案 G 节(第三条第 7 款之三)案文的澄清,特别是用于确定“上一承诺期前三年的平均年排放量”的信息.....	118	24
十三.	《公约》之下的市场机制和非市场机制 (议程项目 13).....	119-124	25
A.	各种方针的框架.....	119-120	25
B.	非市场型方针.....	121-122	25
C.	新的市场机制.....	123-124	25
十四.	2013-2015 年审评 (议程项目 14).....	125-138	26
十五.	关于澄清发达国家缔约方量化的全经济范围减排指标的工作方案 (议程项目 15).....	139-146	27
十六.	其他事项 (议程项目 16).....	147-148	29
十七.	会议报告 (议程项目 17).....	149	29
十八.	会议闭幕.....	150-155	30

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)第三十九届会议于 2013 年 11 月 11 日至 17 日在波兰华沙国家体育场举行。
2. 11 月 11 日星期一, 科技咨询机构主席 Richard Muyungi 先生(坦桑尼亚联合共和国)宣布会议开幕, 并欢迎所有缔约方和观察员。他还欢迎 Narcis Paulin Jeler 先生(罗马尼亚)担任科技咨询机构副主席, Diana Harutyunyan 女士(亚美尼亚)担任报告员。
3. 政府间气候变化专门委员会(气专委)的一名代表作了发言。

二. 组织事项

(议程项目 2)

A. 通过议程

(议程项目 2(a))

4. 在 11 月 11 日第 1 次会议上, 科技咨询机构审议了执行秘书的说明, 其中载有临时议程和说明 (FCCC/SBSTA/2013/4)。
5. 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》缔约方会议将《议定书》/《公约》缔约方会议议程项目 11 “对《京都议定书》多哈修正案 G 节(第三条第 7 款之三)案文的澄清, 特别是用于确定 ‘上一承诺期前三年的平均年排放量’ 的信息” 交给科技咨询机构审议。在第 1 次会议上, 科技机构商定将这一事项作为科技咨询机构议程分项目 12(e)审议。
6. 在同次会议上, 科技咨询机构通过了经修订的议程如下:
 1. 会议开幕。
 2. 组织事项:
 - (a) 通过议程;
 - (b) 安排会议工作。
 3. 关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案。
 4. 适应委员会的报告。
 5. 关于与减少发展中国家毁林和森林退化所致排放量有关的活动、森林养护和可持续管理的作用以及提高森林碳储量的方法学指导意见。

6. 协调对执行与发展中国家森林部门减缓行动有关的活动的支持，包括体制安排。
7. 技术的开发和转让以及技术机制的实施：
 - (a) 技术执行委员会及气候技术中心和网络的联合年度报告
 - (b) 关于气候技术中心和网络的模式和程序及其咨询委员会的报告
 - (c) 关于非《公约》附件一所列缔约方提出的技术需要的第三份综合报告
8. 研究与系统观测。
9. 执行应对措施的影响：
 - (a) 论坛和工作方案；
 - (b) 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项。
10. 与农业有关的问题。
11. 《公约》之下的方法学问题：
 - (a) 关于修订包括国家清单审评在内的发达国家缔约方两年期报告和国家信息通报审评指南的工作方案；
 - (b) 关于对发展中国家缔约方国内支助的适合本国的减缓行动进行国内衡量、报告和核实的一般指南；
 - (c) 修订《公约》附件一所列缔约方年度清单报告指南；
 - (d) 温室气体数据接口；
 - (e) 《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单技术审评年度报告
 - (f) 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放。
12. 《京都议定书》之下的方法学问题：
 - (a) 执行第 2/CMP.7 至第 4/CMP.7 号决定和第 1/CMP.8 号决定对先前通过的与《京都议定书》有关、包括与《京都议定书》第五、第七和第八条有关的方法学问题决定的影响；
 - (b) 《京都议定书》第三条第 3 款和第 4 款之下以及清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业；
 - (c) 为设法通过销毁氢氟碳化合物 23 (HFC-23) 获得核证的减排量而新建氯氟烃 22 (HCFC-22) 设施的影响；
 - (d) 同时也是《京都议定书》缔约方的《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单及其根据《京都议定书》第七条第 1 款报告的其他信息的技术审评年度报告；

- (e) 对《京都议定书》多哈修正案 G 节(第三条第 7 款之三)案文的澄清,特别是用于确定“上一承诺期前三年的平均年排放量”的信息。

13. 《公约》之下的市场机制和非市场机制:

- (a) 各种方针的框架;
- (b) 非市场型方针;
- (c) 新的市场机制。

14. 2013-2015 年审评。

15. 关于澄清发达国家缔约方量化的全经济范围减排指标的工作方案。

16. 其他事项。

17. 会议报告。

7. 在第 1 次会议上,9 个缔约方的代表作了发言,其中包括以 77 国集团和中国、伞状集团、小岛屿国家联盟、非洲国家、环境完整性小组、欧洲联盟及其 28 个成员国、最不发达国家、我们美洲人民玻利瓦尔联盟——人民贸易条约的名义所做发言。还有人以工商非政府组织、农民、土著人民组织、青年非政府组织和环境非政府组织的名义发了言。¹

B. 安排会议工作

(议程项目 2(b))

8. 科技咨询机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目,主席在会上提请注意《气候公约》网站上登出的拟议工作方案。主席还请代表们注意,为了确保在闭幕全体会议上及时提供结论草案,11 月 15 日星期五是各集团提交草案的截止时间。经主席提议,科技咨询机构同意以上述工作方案为基础开展工作。

三. 关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案

(议程项目 3)

1. 议事情况

9. 科技咨询机构在第 1 次和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.6 和 FCCC/TP/2013/11 号文件。1 个缔约方的代表作了发言。

¹ 所有开幕发言均可查阅 http://unfccc.int/meetings/warsaw_nov_2013/items/7950.php。

10. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Don Lemmen 先生(加拿大)和 Juan Hoffmaister 先生(多民族玻利维亚国)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了主席提出的结论。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。² 在第 3 次会议上，科技咨询机构还作为建议提出了一项决定草案，³ 供缔约方会议第十九届会议审议。⁴

2. 结论

11. 科技咨询机构赞赏地注意到为会议编写的下列文件：

(a) 技术文件：在适应工作中利用土著和传统知识和实践方面的最佳做法和现有工具以及在理解和评估气候变化的影响、脆弱性和适应问题时使用性别敏感方法和工具；⁵

(b) 关于气候变化的影响、脆弱性和适应问题的内罗毕工作方案(内罗毕工作方案)下各项活动的实施进展报告。⁶

12. 科技咨询机构欢迎缔约方和有关组织就如何增强内罗毕工作方案的相关性和支持该方案的目标所提交的资料。⁷

13. 回应适应委员会的建议，科技咨询机构：⁸

(a) 回顾它向秘书处提出的以下要求：在科技咨询机构主席的指导下，组织一次技术专家会议，讨论在适应工作中利用土著和传统知识和实践方面的最佳做法和现有工具以及在理解和评估气候变化的影响、脆弱性和适应问题时使用性别敏感方法和工具；委员会还要求，该专家会议与适应委员会的关于地方和土著社区的最佳做法和需要问题研讨会同时举行；

(b) 请缔约方和内罗毕工作方案伙伴组织在 2014 年 8 月 20 日前向秘书处提交资料，介绍在国家适应规划方面的最佳做法和所获教益；

(c) 请秘书处将以上第 13(b)段所述提交资料汇编为一份资料文件，在科技咨询机构第四十一届会议(2014 年 12 月)前提供；

(d) 应适应委员会的请求，还请秘书处开展适应委员会报告附件三所列活动⁹。

² 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.34 号文件通过。

³ 决定草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.34/Add.1 号文件。

⁴ 通过的案文，见第 17/CP.19 号决定。

⁵ FCCC/TP/2013/11。

⁶ FCCC/SBSTA/2013/INF.6。

⁷ 缔约方提交的资料，可查阅：<http://unfccc.int/5901>；有关组织提交的资料，可查阅：<http://unfccc.int/7482>。

⁸ FCCC/SB/2013/2。

14. 科技咨询机构作为建议就此事向提出了一项决定草案，¹⁰ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。¹¹

15. 科技咨询机构注意到上文第 13 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。

16. 科技咨询机构请秘书处在具备资金的情况下，采取这些结论中要求秘书处采取的行动。

四. 适应委员会的报告

(议程项目 4)

议事情况

17. 科技咨询机构在第 1 次和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2013/2 号文件。1 个缔约方的代表作了发言。

18. 在第 1 次会议上，科技咨询机构主席请适应委员会副主席 Christina Chan 女士(美利坚合众国)发言。在同次会议上，科技咨询机构商定通过 Helen Plume 女士(新西兰)召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构作为建议提出了一项决定草案，¹² 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。¹³

五. 关于与减少发展中国家毁林和森林退化所致排放量有关的活动、森林养护和可持续管理的作用以及提高森林碳储量的方法学指导意见

(议程项目 5)

1. 议事情况

19. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。1 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以雨林国家联盟的名义发言。

20. 在第 1 次会议上，履行机构商定在 Peter Graham 先生(加拿大)Robert Bamfo 先生(加纳)联合主持的联络小组内审议这个议程项目。在第 3 次会议上，科技咨

⁹ 同以上脚注 8。

¹⁰ 决定草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.34/Add.1 号文件。

¹¹ 通过的案文，见第 17/CP.19 号决定。

¹² 决定草案案文，见 FCCC/SB/2013/L.2 号文件。

¹³ 通过的案文，见第 16/CP.19 号决定。

询机构审议并通过了以下结论。¹⁴ 在第 3 次会议上, 科技咨询机构还作为建议提出了两项决定草案,¹⁵ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。¹⁶

2. 结论

21. 科技咨询机构作为建议就对缔约方提交的拟议森林参考排放水平和/或森林参考水平进行技术评价的指导意见和程序提出了一项决定草案,¹⁷ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。¹⁸

22. 科技咨询机构作为建议就第 1/CP.16 号决定附录二(c)段所指衡量、报告和核查的方法学指导意见提出了一项决定草案,¹⁹ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。²⁰

23. 科技咨询机构回顾, 根据其第三十八届会议的结论,²¹ 科技咨询机构将在第四十届会议(2014 年 6 月)上继续审议拟定对非市场型方针和与非碳效益相关的方法问题的方法学指导意见。

六. 协调对执行与发展中国家森林部门减缓行动有关的活动的支持, 包括体制安排

(议程项目 6)

1. 议事情况

24. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2013/INF.6 和 FCCC/SB/2013/MISC.3 和 Add.1 号文件。

25. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定, 在由 Keith Anderson 先生(瑞士)和 Madeleine Diouf Sarr 女士(塞内加尔)联合主持的联合联络小组内, 连同附属履行机构(履行机构)议程项目一道审议本议程项目。由于 Diouf Sarr 女士在会议初期未能出席, 随后请 Lilian Portillo 女士(巴拉圭)联合主持这些磋商。

¹⁴ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.33 号文件通过。

¹⁵ 决定草案案文, 见 FCCC/SB/2013/L.33/Add.1 和 2 号文件。

¹⁶ 通过的案文, 见第 13/CP.19 和 14/CP.19 号决定。《公约》第十九届会议还通过了第 11/CP.19、12/CP.19 和 15/CP.19 号决定, 如科技咨询机构第三十八届会议所建议(见 FCCC/SBSTA/2013/3/Add.1)。

¹⁷ 决定草案案文, 见 FCCC/SBSTA/2013/L.33/Add.1 号文件。

¹⁸ 通过的案文, 见第 13/CP.19 号决定。

¹⁹ 决定草案案文, 见 FCCC/SBSTA/2013/L.33/Add.2 号文件。

²⁰ 通过的案文, 见 14/CP.19 号决定。

²¹ FCCC/SBSTA/2013/3, 第 42 和 49 段。

26. 在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。²²

2. 结论

27. 科技咨询机构和履行机构注意到缔约方提交的意见，²³ 这些意见涉及需要更好地协调对开展第 1/CP.16 号决定第 70 段提及的活动的支持，并审议现有体制安排或潜在的治理备选办法，包括一个机构、一个理事会或委员会问题。两个附属机构还注意到被接纳的观察员组织提交的意见。²⁴

28. 科技咨询机构和履行机构还注意到 2013 年 6 月 7 日在德国波恩举行的关于以上第 27 段所述事项的会议期间研讨会²⁵ 的报告。²⁶ 两个附属机构感谢欧盟委员会和挪威为研讨会提供资金支持。

29. 科技咨询机构和履行机构推进了与以上第 27 段所述事项有关的工作，并商定请缔约方会议第十九届会议就解决未决问题提供进一步的指导。²⁷

七. 技术的开发和转让以及技术机制的实施

(议程项目 7)

A. 技术执行委员会及气候技术中心和网络的联合年度报告

(议程项目 7(a))

议事情况

30. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SB/2013/1 号文件。在第 1 次会议上，科技咨询机构主席请技术执行委员会副主席 Gabriel Blanco 先生(阿根廷)和气候技术中心和网络咨询委员会主席 Griffin Thompson 先生(美利坚合众国)分别报告执行委员会和咨询委员会的工作。在同次会议上，科技咨询机构商定通过 Majid Al Suwaidi 先生(阿拉伯联合酋长国)和 Stig Svenningsen 先生(挪威)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。1 个缔约方的代表发了言。

²² 作为 FCCC/SB/2013/L.5 号文件通过。

²³ FCCC/SB/2013/MISC.3 和 Add.1。

²⁴ 可查阅 <http://unfccc.int/7481>。

²⁵ 研讨会的更多信息见 <http://unfccc.int/7672>。

²⁶ FCCC/SB/2013/INF.6。

²⁷ 通过的案文，见第 10/CP.19 号决定。缔约方会议的这项决定取代 FCCC/SB/2013/L.5 号文件所载科技咨询机构和履行机构的结论最后一段，因此该段未列入本报告。

31. 在第 3 次会议上，主席注意到，科技咨询机构未能完成对技术执行委员会及气候技术中心和网络联合年度报告的审议。科技咨询机构指出，主席将就此向《公约》缔约方会议和《议定书》/《公约》缔约方会议主席通报。²⁸

B. 关于气候技术中心和网络的模式和程序及其咨询委员会的报告 (议程项目 7(b))

1. 议事情况

32. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SB/2013/INF.7 号文件。

33. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Carlos Fuller 先生(伯利兹)和 Kunihiko Shimada 先生(日本)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。

34. 在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。²⁹

2. 结论

35. 科技咨询机构和履行机构赞赏地注意到气候技术中心和网络咨询委员会及时最后完成气候技术中心和网络的模式和程序，供缔约方会议在第十九届会议上审议。

36. 科技咨询机构和履行机构作为建议就此事项提出了一项决定草案，³⁰ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。³¹

C. 关于非《公约》附件一所列缔约方提出的技术需要的第三份综合报告 (议程项目 7(c))

1. 议事情况

37. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.7 号文件。

38. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Al Suwaidi 先生和 Svenningsen 先生联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。³²

²⁸ 根据暂时适用的议事规则草案第 10(c)条和第 16 条，缔约方会议请科技咨询机构和履行机构在其第四十届会议上继续审议联合年度报告，以期作为建议就此事项作出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议(2014 年 12 月)审议和通过(见 FCCC/CP/2013/10)。更多的信息，见 FCCC/CP/2013/10 号文件所载缔约方会议的报告。

²⁹ 作为 FCCC/SB/2013/L.3 号文件通过。

³⁰ 决定草案案文，见 FCCC/SB/2013/L.3/Add.1 号文件。

³¹ 通过的案文，见第 25/CP.19 号决定。

2. 结论

39. 科技咨询机构欢迎并赞赏秘书处编写的关于非《公约》附件一所列缔约方提出的技术需要的第三份综合报告所载信息。³³

40. 科技咨询机构商定在第四十届会议上继续审议该报告。

八. 研究与系统观测

(议程项目 8)

1. 议事情况

41. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定通过 Stefan Roesner 先生(德国)和 Chris Moseki 先生(南非)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 3 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了以下结论。³⁴ 世界气象组织(气象组织)和全球气候观测系统(气候观测系统)的代表发了言。

2. 结论

42. 科技咨询机构赞赏地注意到气专委、气象组织和气候观测系统代表作的发言。³⁵

43. 科技咨询机构还赞赏地注意到气象组织就全球气候服务框架的执行进展以及气候服务政府间理事会第一届会议成果提供的资料。³⁶ 科技咨询机构请气象组织向科技咨询机构第四十一届会议提供资料, 说明定于 2014 年 11 月举行的气候服务政府间理事会第二届会议的成果。

44. 科技咨询机构还赞赏地注意到气候观测系统提供的资料, 其中说明了气候观测系统最近开展的活动和计划开展的活动,³⁷ 以及气候观测系统及其赞助方³⁸ 和合作伙伴在加强观测网络、提供高质量气候信息和数据, 包括执行全球气候服务框架方面发挥的作用。

³² 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.27 号文件通过。

³³ FCCC/SBSTA/2013/INF.7。

³⁴ 作为 FCCC/SBTA/2013/L.25 号文件通过。

³⁵ 发言可查阅《气候公约》网站: <http://unfccc.int/7950.php>。

³⁶ 气象组织提交科技咨询机构第三十九届会议的材料, 可查阅《气候公约》网站: <http://unfccc.int/7482.php>。

³⁷ 气候观测系统提交科技咨询机构第三十九届会议的材料, 可查阅《气候公约》网站: <http://unfccc.int/7482.php>。

³⁸ 气候观测系统的赞助方包括: 气象组织、联合国教育、科学及文化组织政府间海洋学委员会、联合国环境规划署和国际科学理事会。

45. 科技咨询机构强调需要继续确保提供资金，以便满足在《公约》之下进行长期全球气候监测的基本需要。³⁹

46. 科技咨询机构欢迎第一工作组向气专委第五次评估报告提供的材料。科技咨询机构指出，气专委将在科技咨询机构第四十届会议之前发布第二和第三工作组向第五次评估报告提供的材料，将在科技咨询机构第四十一届会议之前发布第二和第三工作组向第五次评估报告综合报告提供的材料。科技咨询机构进一步指出，研究与系统观测仍将对气专委的工作至关重要。

47. 科技咨询机构强调，系统观测对整个《气候公约》进程，包括对推进各种规模的气候建模和关于适应的决策制定至关重要。科技咨询机构指出，重要观测数据，特别是海洋的重要观测数据方面仍然存在空白，世界某些地方，特别是发展中国家的观测网络仍然不健全。科技咨询机构肯定了历史数据记录的重要性，以及加强数据抢救、数字化处理和气候监测的必要性。因此，科技咨询机构敦促各缔约方及有关组织加强这方面的能力、合作及协调。

48. 科技咨询机构还指出，与气候观测系统及其赞助方密切合作举办一次系统观测问题研讨会，可有助于找到加强系统观测、增强发展中国家相关能力，特别是制定适应计划能力的方法。

九. 执行应对措施的影响

(议程项目 9)

A. 论坛和工作方案

(议程项目 9(a))

1. 议事情况

49. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SB/2013/INF.2、FCCC/SB/2013/INF.3、FCCC/SB/2013/INF.4、FCCC/SB/2013/INF.8、FCCC/SB/2013/INF.9、FCCC/SB/2013/INF.10、FCCC/SB/2013/INF.11、FCCC/SB/2013/MISC.2 和 FCCC/SB/2013/MISC.4 号文件。

50. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在科技咨询机构主席 Richard Muyungi 先生(坦桑尼亚共和国)和履行机构主席 Tomasz Chruszczow 先生(波兰)联合主持的科技咨询机构/履行机构联合论坛上，连同履行机构议程分项目 15(a)一道审议本议程分项目。履行机构还商定，在本届会议上，本议程分项目连同议程分项目 9(b)一道审议。

³⁹ 另见 FCCC/SBSTA/2010/13 号文件，第 55 段。

51. 在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁴⁰

2. 结论

52. 履行机构和科技咨询机构欢迎为会议编写的文件，⁴¹ 并赞赏地注意到关于执行应对措施的影响问题的论坛会议，以及就关于执行应对措施的影响问题的工作方案(下称“工作方案”)⁴² 的下列方面所举办的论坛期间研讨会所做介绍和交流：(b)方面⁴³、(c)方面⁴⁴、(d)方面⁴⁵ 和(g)⁴⁶ 方面；及论坛期间专家会议关于(e)方面⁴⁷ 的介绍和交流。

53. 科技咨询机构和履行机构请各自的主席在秘书处支持下，在两个附属机构第四十届会议前编写关于工作方案(b)方面问题论坛期间研讨会的报告。

54. 科技咨询机构和履行机构第三十九届会议商定将 FCCC/SB/2013/L.4 号文件附件所载缔约方的建议提交缔约方会议第十九届会议审议。⁴⁸

B. 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项

(议程项目 9(b))

1. 议事情况

55. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。在第 1 次会议上，经主席提议，科技咨询机构商定，在本届会议上，这个议程分项目连同科技咨询机构议程分项目 9(a)和履行机构议程分项目 15(a)一道审议。在同次会议

⁴⁰ 作为 FCCC/SB/2013/L.4 号文件通过。

⁴¹ FCCC/SB/2013/INF.2、FCCC/SB/2013/INF.3、FCCC/SB/2013/INF.4、FCCC/SB/2013/INF.8、FCCC/SB/2013/INF.9、FCCC/SB/2013/INF.10、FCCC/SB/2013/INF.11、FCCC/SB/2013/MISC.2 和 FCCC/SB/2013/MISC.4。

⁴² FCCC/SBSTA/2012/2, 附件三, 和 FCCC/SBI/2012/15, 附件一。

⁴³ 应对策略方面的合作。研讨会的所有信息，包括有关介绍研讨会报告，可查阅 <http://unfccc.int/7799.php>。

⁴⁴ 应对措施影响评估和分析。研讨会的所有信息，包括有关介绍研讨会报告，可查阅 <http://unfccc.int/7586.php>。

⁴⁵ 交流经验和讨论经济多样化和经济转型的机会。研讨会的所有信息，包括有关介绍研讨会报告，可查阅 <http://unfccc.int/items/7587.php>。

⁴⁶ 劳动力的公正转型及体面工作和高素质就业岗位创造研讨会的所有信息，包括有关介绍研讨会报告，可查阅 <http://unfccc.int/7589.php>。

⁴⁷ 经济模型的构建和社会经济趋势。研讨会的所有信息，包括有关介绍研讨会报告，可查阅 <http://unfccc.int/7588.php>。

⁴⁸ 由于缔约方会议无法达成一致意见，根据暂时适用的议事规则草案第 10(c)条和第 16 条，缔约方会议请科技咨询机构和履行机构在其第四十届会议上继续审议这个分项目。

上，科技咨询机构还商定，科技咨询机构主席将就下届会议如何处理这个分项目与感兴趣的缔约方磋商。

56. 在第 3 次会议上，科技咨询机构商定在第四十届会议上继续就如何处理本议程分项目进行磋商。

十. 与农业有关的问题

(议程项目 10)

1. 议事情况

57. 科技咨询机构在第 1、第 2 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/MISC.17 和 Add.1 和 2 号文件。22 个缔约方的代表了发言，其中包括以 77 国集团和中国、欧洲联盟及其 28 个成员国、伞状集团、环境完整性小组和最不发达国家名义所做发言。⁴⁹

58. 在第 1 次会议上，科技咨询机构机构商定，主席将就如何处理这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并向这一周晚些时候的全体会议报告。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁵⁰ 在第 3 次会议上，主席向科技咨询机构通报了这一议程项目的审议结果。

2. 结论

59. 科技咨询机构赞赏地注意到缔约方在会期研讨会期间就促进农村发展、农业系统可持续发展和生产力以及所有国家(特别是发展中国家)粮食安全的同时，根据农业系统的多样性和规模的不同以及适应可能带来的共同效益，加强农业对气候变化影响的适应方面的科学知识现状进行了内容丰富的意见交流。

60. 科技咨询机构商定，在第四十届会议上审议秘书处应科技咨询机构第三十八届会议要求编写的以上第 59 段所述会期研讨会的报告，以及缔约方和被接纳的观察员组织按照科技咨询机构第三十八届会议的商定，就以上第 59 段所列内容提交的载于 FCCC/SBSTA/2013/MISC.17 和 Add.1 和 Add.2 号文件的意见。

⁴⁹ 4 个缔约方，包括 3 个以各自集团名义发言的缔约方要求本届会议报告反映它们就这一事项的发言。这些发言见科技咨询机构第 3 次会议的网播，网址是 < http://unfccc4.metafusion.com/kongresse/cop19/templ/play.php?id_kongresssession=6949&theme=unfccc > 。

⁵⁰ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.35 号文件通过。

十一. 《公约》之下的方法学问题

(议程项目 11)

A. 关于修订包括国家清单审评在内的发达国家缔约方两年期报告和国家信息通报审评指南的工作方案

(议程项目 11(a))

1. 议事情况

61. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.5 和 FCCC/SBSTA/2013/INF.14 号文件。

62. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定在 Riitta Pipatti 女士(芬兰)和 Qiang Liu 先生(中国)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。在第 3 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁵¹ 在第 3 次会议上, 科技咨询机构还作为建议提出了一项决定草案,⁵² 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。⁵³

2. 结论

63. 科技咨询机构根据科技咨询机构第三十七届会议商定的修订审评指南的工作方案(下称工作方案),⁵⁴ 继续讨论修订包括国家清单审评在内的发达国家缔约方两年期报告和国家信息通报的审评指南(下称审评指南)。

64. 科技咨询机构审议了各缔约方应科技咨询机构第三十八届会议根据工作方案发出的邀请⁵⁵ 提交的意见, 以及秘书处编写的关于缔约方提交的意见的综合报告。⁵⁶

65. 科技咨询机构欢迎 2013 年 10 月 7 日至 9 日在波恩举行的拟定两年期报告和国家信息通报的审评指南问题第一次技术研讨会的报告,⁵⁷ 研讨会在科技咨询机构主席指导下由秘书处组办。

66. 科技咨询机构作为建议提出了一项关于两年期报告和国家信息通报的审评指南的决定草案,⁵⁸ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。⁵⁹

⁵¹ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.32 号文件通过。

⁵² 决定草案案文, 见 FCCC/SBSTA/2013/L.32/Add.1 号文件。

⁵³ 通过的案文, 见 23/CP.19 号决定。

⁵⁴ FCCC/SBSTA/2012/5, 附件一。

⁵⁵ FCCC/SBSTA/2013/3, 第 96 段。

⁵⁶ FCCC/SBSTA/2013/INF.5。

⁵⁷ FCCC/SBSTA/2013/INF.14。

⁵⁸ 决定草案案文, 见 FCCC/SBSTA/2013/L.32/Add.1 号文件。

67. 科技咨询机构欢迎秘书处介绍根据科技咨询机构第三十八届会议的要求⁶⁰编写培训材料的情况和程序，并注意到这些培训材料。科技咨询机构认识到，在 2014 年上半年审评下一批提交的国家信息通报和提交第一次两年期报告之前，必须对审评专家进行培训。科技咨询机构请秘书处以电子方式向 2014 年参加审评的审评专家提供培训材料，并编写一项正式培训方案，供科技咨询机构第四十届会议审议。

68. 科技咨询机构请各缔约方根据工作方案，在 2014 年 2 月 19 日之前向秘书处提交对审评报告的结构、大纲、主要内容(包括目的和范围)，以及对附件一缔约方温室气体清单审评指南的时间安排和报告工作以及内容的具体意见。科技咨询机构请秘书处在 2014 年 3 月 26 日之前编写一份关于这些意见的综合报告，并根据各缔约方所提交意见起草一份温室气体清单订正审评指南草案，作为(2014 年 4 月)根据工作方案举行的第二次技术研讨会⁶¹ 的讨论材料。

69. 科技咨询机构商定，在审议附件一缔约方温室气体清单审评指南的修订情况时，各缔约方要考虑到对附件一缔约方提交的资料的审评工作的经验，并考虑到有必要采取成本效益高、效率高和务实的审评进程，不对缔约方、专家或秘书处产生过度负担。

70. 科技咨询机构还商定，工作方案应加以调整，请秘书处在 2014 年下半年再组办一次技术研讨会。

71. 科技咨询机构注意到秘书处根据以上第 67、第 68 和第 70 段的要求开展的活动所涉概算问题。

72. 科技咨询机构请秘书处在具备资金的情况下，采取本结论中要求的行动。

B. 关于对发展中国家缔约方国内支助的适合本国的缓解行动进行国内衡量、报告和核实的一般指南 (议程项目 11(b))

议事情况

73. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。

74. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Sarah Kuen 女士(比利时)和 Qiang Liu 先生联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，科技咨

⁵⁹ 作为第 23/CP.19 号决定通过。

⁶⁰ FCCC/SBSTA/2013/3，第 97 段。

⁶¹ FCCC/SBSTA/2012/5，附件一。

询机构作为建议提出了一项决定草案，⁶² 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。⁶³

C. 修订《公约》附件一所列缔约方年度清单报告指南 (议程项目 11(c))

1. 议事情况

75. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。

76. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Pipatti 女士和 George Wamukoya 先生(斯威士兰)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁶⁴ 在第 3 次会议上，科技咨询机构还作为建议提出了一项决定草案，⁶⁵ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。⁶⁶

2. 结论

77. 科技咨询机构回顾，科技咨询机构第三十届会议启动了修订“《公约》附件一所列缔约方国家信息通报编制指南：第一部分：《气候公约》年度清单报告指南”的工作方案(下称“《气候公约》附件一报告指南”)⁶⁷，包括通用报告格式表格。它建议缔约方会议通过经修订的“《气候公约》附件一报告指南”，从 2015 年开始正式使用。

78. 科技咨询机构欢迎气专委及时完成“《2006 年气专委国家温室气体清单编制指南》2013 年增编：湿地”(下称“关于湿地的补充指导意见”的工作，2013 年 10 月 14 日至 18 日在格鲁吉亚巴统举行的气专委第三十七届会议通过并接受了“关于湿地的补充指导意见”。

79. 科技咨询机构注意到各缔约方就如何将“关于湿地的补充指导意见”反映在“《气候公约》附件一报告指南”中，以及如何报告氨生产和尿素施用所致二氧化碳排放量提出的意见⁶⁸。

80. 科技咨询机构认为，附件一缔约方需要更多时间来考虑“关于湿地的补充指导意见”的全部范围。它同意在第四十六届会议(2017 年 5 月)上继续讨论，进

⁶² 决定草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.28 号文件。

⁶³ 通过的案文，见 21/CP.19 号决定。

⁶⁴ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.29 号文件通过。

⁶⁵ 决定草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.29/Add.1。

⁶⁶ 通过的案文，见 24/CP.19 号决定。

⁶⁷ FCCC/SBSTA/2009/3, 第 101 段。

⁶⁸ 可查阅：http://unfccc.int/documentation/submissions_from_parties/items/5901.php。

一步探讨指导意见的使用问题，并请各缔约方 2017 年 3 月 1 日前向秘书处提交其使用指导意见的经验。

81. 科技咨询机构请秘书处将以上第 80 段所述各缔约方的意见放在《气候公约》网站上。

82. 科技咨询机构同意进一步讨论采伐木材产品造成的二氧化碳排放量/清除量的报告问题，同时考虑到各缔约方关于采伐木材产品的报告经验，包括使用《2006 年气专委国家温室气体清单编制指南》所列不同方法的经验。科技咨询机构还商定在第四十六届会议上继续讨论这一问题。

83. 科技咨询机构作为建议就经修订的“《公约》附件一所列缔约方国家信息通报编制指南：第一部分：《气候公约》年度温室气体清单报告指南”⁶⁹提出了一项决定草案，供缔约方会议第十九届会议审议并通过。⁷⁰

D. 温室气体数据接口

(议程项目 11(d))

1. 议事情况

84. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。

85. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Harutyunyan 女士召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁷¹

2. 结论

86. 科技咨询机构回顾它在第三十八届会议上⁷²请秘书处在经修订的“《公约》附件一所列缔约方国家信息通报编制指南，第一部分：《气候公约》年度温室气体清单报告指南”在缔约方会议第十九届会议上获得通过的前提下，在 2015 年 6 月之前对温室气体数据接口进行必要的技术调整。

87. 科技咨询机构商定在第四十三届会议(2015 年 12 月)上进一步审议与进一步开发接口有关的事项，以期确定接续步骤。

88. 科技咨询机构注意到秘书处开展以上第 86 段所指活动所涉概算问题。

89. 科技咨询机构请秘书处在具备资金的情况下，采取结论中要求的行动。

⁶⁹ FCCC/SBSTA/2009/3, 第 101 段。

⁷⁰ 通过的案文，见 24/CP.19 号决定。

⁷¹ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.23 号文件通过。

⁷² FCCC/SBSTA/2013/3, 第 121 段。

E. 《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单技术审评年度报告
(议程项目 11(e))

议事情况

90. 科技咨询机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.8 号文件。在同次会议上，科技咨询机构注意到该报告。

F. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放
(议程项目 11(f))

1. 议事情况

91. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/MISC.20 号文件。8 个缔约方的代表发了言，包括以 1 个国家集团名义所做发言。⁷³ 国际民用航空组织(民航组织)和国际海事组织(海事组织)的代表也发了言。

92. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，主席将就这一问题进行磋商，并向科技咨询机构第 3 次会议提出结论草案。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁷⁴

2. 结论

93. 科技咨询机构注意到民航组织和海事组织秘书处就其正在开展的关于处理国际空运和海运所使用的燃料引起的排放问题的信息提交的报告和进展，⁷⁵ 以及各缔约方就上述信息发表的意见。

94. 科技咨询机构请民航组织和海事组织秘书处在科技咨询机构今后的会议上继续报告有关这一问题的工作情况。

⁷³ 以缔约方集团的名义发言的 1 个缔约方要求将其就这一事项的发言录入本届会议报告。发言可查阅科技咨询机构第一次会议网播，网址是 http://unfccc4.meta-fusion.com/kongresse/cop19/templ/play.php?id_kongresssession=6859&theme=unfccc。

⁷⁴ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.22 号文件通过。

⁷⁵ FCCC/SBSTAI/2013/MISC.20。

十二. 《京都议定书》之下的方法学问题

(议程项目 12)

A. 执行第 2/CMP.7 至第 4/CMP.7 号决定和第 1/CMP.8 号决定对先前通过的与《京都议定书》有关、包括与《京都议定书》第五、第七和第八条有关的方法学问题决定的影响

(议程项目 12(a))

1. 议事情况

95. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.15 和 FCCC/TP/2013/9 号文件。

96. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定在 Nagmeldin Elhassan 先生(苏丹)和 Anke Herold 女士(德国)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。在第 3 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁷⁶

2. 结论

97. 应《议定书》/《公约》缔约方会议的要求,⁷⁷ 科技咨询机构继续开展工作, 评估和处理执行第 2/CMP.7 至第 4/CMP.7 号决定以及第 1/CMP.8 以及 2/CMP.8 号决定对先前通过的与《京都议定书》有关、包括与《京都议定书》第五、第七和第八条有关的方法学问题决定的影响。

98. 应《议定书》/《公约》缔约方会议的要求, 科技咨询机构还开始审议与澄清《京都议定书》多哈修正案 G 节(第三条第 7 款之三)的案文, 特别是用于确定“上一承诺期前三年的平均年排放量”的信息有关的问题。

99. 科技咨询机构欢迎 2013 年 10 月 21 日至 23 日在波恩举行的有关以上第 97 段所述影响的研讨会的报告⁷⁸, 该研讨会是秘书处应《议定书》/《公约》缔约方会议的要求举办的。⁷⁹

100. 科技咨询机构欢迎气专委以 2013 年 10 月 14 日至 18 日在巴统举行的该委员会第三十七届会议⁸⁰ 通过和接受的《土地利用、土地利用的变化和林业良好做法指导意见》⁸¹ 第 4 章等为基础, 及时完成了用于估计《京都议定书》第三

⁷⁶ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.31 号文件通过。

⁷⁷ 第 2/CMP.8 号决定, 第 6 段。

⁷⁸ FCCC/SBSTA/2013/INF.15。

⁷⁹ 第 2/CMP.8 号决定, 第 10(c)段。

⁸⁰ 第 2/CMP.8 号决定, 第 8 段。

⁸¹ 2013 年经修订的从《京都议定书》中产生的辅助方法和良好做法指导意见。

条第 3 和第 4 款之下土地利用、土地利用的变化和林业活动引起的温室气体人为源排放量和汇清除量的辅助方法的工作。

101. 科技咨询机构关于以上第 97 和第 98 段所述影响的工作取得了进展，但未能完成。科技咨询机构商定请《议定书》/《公约》缔约方会议第九届会议审议 FCCC/SBSTA/2013/L.31 号文件附件所载决定草案内容案文草案，以便在该届会议上解决未决问题，并审议和通过一项或多项决定。⁸²

B. 《京都议定书》第三条第 3 款和第 4 款之下以及清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业

(议程项目 12(b))

1. 议事情况

102. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/MISC.18 and Add.1 和 FCCC/SBSTA/2013/MISC.19 号文件。

103. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Marcelo Rocha 先生(巴西)和 Lucia 秘鲁 gini 女士(意大利)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁸³

2. 结论

104. 根据第 2/CMP.7 号决定第 5、6、7 和 10 段所提出的要求，科技咨询机构继续审议与土地利用、土地利用的变化和林业有关的问题。

105. 科技咨询机构注意到缔约方⁸⁴ 和被接纳的观察员组织⁸⁵ 根据 FCCC/SBSTA/2013/3 号文件第 143 和 146 段所载邀请提交的意见。科技咨询机构还注意到该文件第 144 段所指研讨会无法举行。

106. 科技咨询机构商定在第四十届会议上继续审议与清洁发展机制下可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动的模式和程序有关的问题，以及处理清洁发展机制之下与非永久性有关的风险的替代方针的模式和程序，以期向《议定书》/《公约》缔约方会议第十届会议(2014 年 12 月)转交关于这些事项的决定草案，供其审议和通过。

⁸² 涉及报告在《京都议定书》第三条第三和第 4 款之下活动之下活动的决定草案的内容作为第 6/CMP.9 号决定通过。《议定书》/《公约》将涉及有关核算和报告的其他内容转交科技咨询机构第四十届会议。

⁸³ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.26 号文件通过。

⁸⁴ FCCC/SBSTA/2013/MISC.18 和 Add.1 以及 FCCC/SBSTA/2013/MISC.19。可查阅 <http://unfccc.int/5901.php>。

⁸⁵ 被接纳的观察员组织的意见，可查阅 <http://unfccc.int/7482.php>。

107. 科技咨询机构请秘书处在 2014 年 3 月 26 日之前, 根据缔约方和被接纳的观察员组织按 FCCC/SBSTA/2013/3 号文件第 143 段以及 FCCC/SBSTA/2012/2 号文件第 116 段和第 117 段所载邀请提交的意见, 编写一份技术文件, 探讨考虑在清洁发展机制之下可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动以及处理清洁发展机制之下与非永久性有关的风险的替代方针的各种备选办法。技术文件还将探讨在清洁发展机制之下可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动以及处理清洁发展机制之下与非永久性有关的风险的替代方针针对验证、监测和核实清洁发展机制项目活动的影响。

108. 科技咨询机构回顾先前的邀请⁸⁶, 鼓励各缔约方和被接纳的观察员组织在 2014 年 2 月 28 日之前继续根据这项邀请提交意见。

109. 科技咨询机构还请秘书处在科技咨询机构第四十一届会议之前举办一个研讨会, 以促进在兼顾以下方面的前提下制定上文第 3 段提及的模式和程序(a) 以上第 107 段和第 108 段所指缔约方和被接纳的观察员组织的意见; (b) 以上第 107 段提及的技术文件; (c) 缔约方在科技咨询机构第四十届会议上查明的任何未决问题。科技咨询机构还请秘书处编写一份关于这一研讨会的报告, 供科技咨询机构第四十一届会议审议。

110. 科技咨询机构商定在第四十届会议上继续审议第 2/CMP.7 号决定第 5 和第 10 段所指工作方案之下的问题。

111. 科技咨询机构还商定, 第 2/CMP.7 号决定第 5 段和第 10 段所指工作方案的任何结果均不适用于《京都议定书》第二个承诺期。

112. 科技咨询机构注意到以上第 107 段和第 109 段所指有待秘书处开展的活动所涉概算问题。科技咨询机构请秘书处在具备资金的情况下, 采取这些结论中要求的行动。

C. 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氢氟烃 22 (HCFC-22)设施的影响 (议程项目 12(c))

1. 议事情况

113. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。

114. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定通过 Jeffery Spooner 先生(牙买加)和 Ulrika Raab 女士(瑞典)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 3 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁸⁷ 在第 3 次会议上, 科技咨询机

⁸⁶ FCCC/SBSTA/2013/3, 第 143 段。

⁸⁷ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.24 号文件通过。

构作为建议提出了《议定书》/《公约》结论草案，⁸⁸ 供《议定书》/《公约》缔约方会议第九届会议审议和通过。⁸⁹

2. 结论

115. 科技咨询机构继续开展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新建氯氟烃 22(HCFC-22)设施的影响的工作。

116. 科技咨询机构同意结束关于这些问题的审议，作为建议就此事项提出了一项结论草案，⁹⁰ 供《议定书》/《公约》缔约方会议第九届会议审议和通过。⁹¹

D. 同时也是《京都议定书》缔约方的《公约》附件一所列缔约方的温室气体清单及其根据《京都议定书》第七条第 1 款报告的其他信息的技术审评年度报告

(议程项目 12(d))

议事情况

117. 科技咨询机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.9 号文件。在同次会议上，科技咨询机构注意到该报告。

E. 对《京都议定书》多哈修正案 G 节(第三条第 7 款之三)案文的澄清，特别是用于确定“上一承诺期前三年的平均年排放量”的信息

(议程项目 12(e))

议事情况

118. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在同一联络小组内连同议程分项目 12(a)一道审议这个议程分项目，科技咨询机构注意到这两个议程分项目联系紧密。在第 3 次会议上，如以上第 97-101 段所述，科技咨询机构审议并通过了本议程分项目和议程分项目 12(a)之下的联合结论。⁹²

⁸⁸ 结论草案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.24/Add.1 号文件。

⁸⁹ 见 FCCC/CMP/2013/9 号文件所载《议定书》/《公约》报告。

⁹⁰ 结论草案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.24/Add.1 号文件。

⁹¹ 见 FCCC/CMP/2013/9. 号文件所载《议定书》/《公约》报告。

⁹² 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.31 号文件通过。

十三. 《公约》之下的市场机制和非市场机制

(议程项目 13)

A. 各种方针的框架

(议程项目 13(a))

议事情况

119. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.11 和 FCCC/TP/2013/5 号文件。18 个缔约方的代表发了言,其中包括以伞状集团、非洲国家、环境完整性小组、欧洲联盟及其 28 个成员国、最不发达国家以及独立拉丁美洲和加勒比联盟的名义所做发言。

120. 在第 1 次会议上,科技咨询机构商定在 Giza Gaspar Martins 先生(安哥拉)和 Martin Cames 先生(德国)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。由于科技咨询机构无法就这一事项达成一致意见,按照目前暂时适用的议事规则第 10(c)条和第 16 条,科技咨询机构商定在第四十届会议上审议这个议程分项目。

B. 非市场型方针

(议程项目 13(b))

议事情况

121. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.12 号文件。18 个缔约方的代表发了言,其中包括以伞状集团、非洲国家、环境完整性小组、欧洲联盟及其 28 个成员国、最不发达国家及独立拉丁美洲和加勒比联盟的名义所做发言。

122. 在第 1 次会议上,科技咨询机构商定在 Eduardo Sanhueza 先生(智利)和 Nataliya Kushko 女士(乌克兰)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。由于科技咨询机构无法就这一事项达成一致意见,按照目前暂时适用的议事规则第 10(c)条和第 16 条,科技咨询机构商定在第四十届会议上审议这个议程分项目。

C. 新的市场机制

(议程项目 13(c))

议事情况

123. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.13 和 FCCC/TP/2013/6 号文件。18 个缔约方的代表发了言,其中包括以伞状集团、非洲国家、环境完整性小组、欧洲联盟及其 28 个成员国、最不发达国家及独立拉丁美洲和加勒比联盟的名义所做发言。

124. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定在 Derrick Oderson 先生(圣基茨和尼维斯)和 Laurence Mortier 女士(瑞士)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。由于科技咨询机构无法就这一事项达成一致意见, 按照目前暂时适用的议事规则第 10(c)条和第 16 条, 科技咨询机构商定在第四十届会议上审议这个议程分项目。

十四. 2013-2015 年审评

(议程项目 14)

1. 议事情况

125. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2013/INF.12 号文件。

126. 在第 1 次会议上, 科技咨询机构商定, 本议程项目在 Gertraud Wollansky 女士(奥地利)和 Leon Charles 先生(瓦努阿图)联合主持的联络小组内连同履行机构议程项目 16 一道审议。在第 3 次会议上, 科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁹³

2. 结论

127. 咨询机构和履行机构科技根据第 2/CP.17 号和 1/CP.18 号决定, 于 2013 年启动必要步骤, 开始审议对审评的投入。有关步骤包括收集和汇编与审评有关的材料, 建立联合联络小组, 设立和运作系统专家对话以支持联络小组工作。

128. 科技咨询机构和履行机构欢迎开始审评以及 2013 年 6 月 5 日在波恩举行 2013-2015 年审评的第一次系统专家对话。两机构注意到第一次系统专家对话期间举行的研讨会的概要报告⁹⁴ 和 2013-2015 年审评系统专家对话的 2013 年度报告。⁹⁵

129. 科技咨询机构和履行机构还欢迎 2013 年 11 月 12 日和 13 日在波兰华沙举行第二次系统专家对话。两机构指出, 系统专家对话的价值在于促使缔约方积极参与对话, 与系统专家对话中的科学和其他专家保持联系, 并期待看到在本届会议期间举行的第二次系统专家对话的报告。

130. 科技咨询机构和履行机构赞赏地注意到气专委代表在第二次系统专家对话中的贡献——特别是审议《第五次评估报告》第一工作组的报告, 以及技术执行委员会、气候技术中心和网络、融资问题常设委员会和全球环境基金在本次对话

⁹³ 作为 FCCC/SB/2013/L.1 号文件通过。

⁹⁴ 见 <http://unfccc.int/7521.php>。

⁹⁵ FCCC/SB/2013/INF.12。

中的贡献，鼓励这些机构和其他组织通过与缔约方的持续对话，支持系统专家对话未来的工作。

131. 科技咨询机构和履行机构认为审评包含几个阶段⁹⁶，并指出目前审评仍处于早期阶段，信息收集和审议刚刚开始。

132. 科技咨询机构和履行机构重申，根据第 1/CP.16 号、第 1/CP.17 号、第 2/CP.17 号和第 1/CP.18 号决定，需要有效和高效地进行审评，避免目前工作的重复，以确保审评的科学完整性。

133. 科技咨询机构和履行机构请系统专家对话联合召集人，在秘书处的协助下，分别在两个附属机构的第四十届会议和第四十一届会议期间举办 2014 年系统专家对话会议。还请联合召集人评估是否需要增加会议。

134. 科技咨询机构和履行机构商定，根据 1/CP.18 决定第 88 段，一旦获得即继续审议第五次评估报告、审议第 2/CP.17 决定第 161 段所列其他投入、缔约方为确保均衡审议这些材料而提出的问题，以及缔约方对 2013-2015 年审评两项主题的意见。

135. 科技咨询机构和履行机构请各缔约方在 2014 年 3 月 26 日前向秘书处提出它们对系统专家对话未来工作，包括进一步利用不同来源的材料的意见，并请秘书处将这些材料汇编成一份杂项文件。

136. 科技咨询机构和履行机构还请各缔约方按照第 1/CP.17 决定第 6 段要求，在 2014 年 3 月 26 日前向秘书处提出它们对审评结果如何推动德班加强行动平台问题特设工作组工作的意见，并请秘书处将这些意见汇编成一份杂项文件。

137. 科技咨询机构和履行机构注意到秘书处开展上文第 133 段所述活动所涉概算问题。

138. 科技咨询机构和履行机构请秘书处在资源许可的情况下，采取本结论中要求的行动。

十五. 关于澄清发达国家缔约方量化的全经济范围减排指标的工作方案

(议程项目 15)

1. 议事情况

139. 科技咨询机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/INF.10 和 FCCC/TP/2013/7 号文件。

⁹⁶ 第 2/CP.17 号决定，第 164 段。

140. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Karine Hertzberg 女士(挪威)和 Brian Mantlana 先生(南非)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。⁹⁷ 在第 3 次会议上，科技咨询机构还作为建议提出了一项结论草案，⁹⁸ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。⁹⁹

2. 结论

141. 科技咨询机构根据第 1/CP.18 号决定第 8 段，继续推进 FCCC/SB/2011/INF.1/Rev.1 号文件所载关于澄清发达国家缔约方量化的全经济范围减排指标的工作方案(下称“工作方案”)。

142. 科技咨询机构认识到，在确定据以衡量第 2/CP.17 号决定第 5 段所载量化的全经济范围减排指标实现进展的共同要点方面，发达国家缔约方在部门和气体涵盖范围及采用全球升温潜能值等方面的意见趋于一致。

143. 科技咨询机构还认识到，确定据以衡量量化的全经济范围减排指标实现进展的共同要点，将有助于确保发达国家缔约方努力的可比性。

144. 科技咨询机构注意到 FCCC/TP/2013/7 和 FCCC/SBSTA/2013/INF.10 号文件以及关于报告土地利用、土地利用的变化和林业活动的技术通报会提供的资料，并感谢联合国粮食及农业组织和气专委的介绍。

145. 科技咨询机构商定于 2014 年就以下问题开展进一步工作：根据第 2/CP.17 号决定第 5 段列举的要点确定共同要点，据以衡量 FCCC/SB/2011/INF.1/Rev.1 号文件所载量化的全经济范围减排指标实现进展；确保发达国家缔约方努力的可比性，同时考虑它们国情的差异。在这方面，科技咨询机构阐述了 2014 年将根据工作计划开展的活动，同时考虑到两年期报告将于 2014 年 1 月 1 日到期，并提出以下要求：

(a) 秘书处就以下问题举办重点突出的会期专家会议和技术通报会，以进一步澄清：

- (一) 土地利用、土地利用的变化和林业的作用；
- (二) 市场机制所产生的碳入计量的作用；
- (三) 气体和部门涵盖范围及全球升温潜能值；
- (四) 与承诺的力度相关联的假设和条件；

(b) 秘书处更新 FCCC/TP/2013/7 号文件。

⁹⁷ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.30 号文件通过。

⁹⁸ 结论草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.30/Add.1 号文件。

⁹⁹ 见 FCCC/CP/2013/10 号文件所载缔约方会议报告。

146. 科技咨询机构回顾其负有任务，¹⁰⁰ 向缔约方会议报告工作方案取得的进展，以及作为建议就此事项提出结论草案，¹⁰¹ 供缔约方会议第十九届会议审议和通过。¹⁰²

十六. 其他事项

(议程项目 16)

议事情况

147. 科技咨询机构在第 1、第 2 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2013/4/Add.1 号文件，其中载有巴西的提议。20 个缔约方的代表发了言，其中包括以欧洲联盟及其 28 个成员国及以 77 国集团和中国的名义所做发言。¹⁰³

148. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，主席将就如何处理这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并向这一周晚些时候的全体会议报告。在第 2 次会议上，主席请缔约方继续就如何处理这一事项进行磋商，并向主席通报磋商的结果。在第 3 次会议上，主席告知科技咨询机构，由于缔约方没有就在本议程项目下讨论这一问题达成协商一致意见，科技咨询机构本届会议无法讨论这一问题。

十七. 会议报告

(议程项目 17)

149. 在 11 月 17 日第 3 次会议上，科技咨询机构审议并通过了科技咨询机构第三十九届会议报告草稿。¹⁰⁴ 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秘书处的协助和主席的指导下完成会议报告。

¹⁰⁰ 第 1/CP.18 号决定，第 13 段。

¹⁰¹ 结论草案案文，见 FCCC/SBSTA/2013/L.30/Add.1 号文件。

¹⁰² 见 FCCC/CP/2013/10 号文件所载缔约方会议报告。

¹⁰³ 5 个缔约方要求本届会议报告反映其关于这一问题的发言。发言可查阅科技咨询机构第 2 和第 3 次会议的网播，网址是 http://unfccc4.meta-fusion.com/kongresse/cop19/templ/play.php?id_kongresssession=6906&theme=unfccc 和 http://unfccc4.meta-fusion.com/kongresse/cop19/templ/play.php?id_kongresssession=6949&theme=unfccc。

¹⁰⁴ 作为 FCCC/SBSTA/2013/L.21 号文件通过。

十八. 会议闭幕

150. 在第 3 次会议上，执行秘书向科技咨询机构说明了对会上通过的各项结论所涉行政和预算问题的初步评估。这个说明是根据第 16/CP.9 号决定第 20 段的要求作出的，其中请执行秘书在决定¹⁰⁵ 所涉行政和预算需要无法从核心预算的现有资金中满足的情况下，就这一问题作出说明。

151. 执行秘书告知缔约方，本届会议谈判而来的若干活动需要秘书处提供更多支助，因此，在未来几年中，除目前审议的 2014-2015 年核心预算之外，还需要额外的资源。其中包括：

(a) 在议程项目 3 “关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案”之下，要求秘书处结合适应委员会关于当地和土著社区最佳做法和需要问题研讨会组织一次技术专家会议，汇编并在科技咨询机构第四十一届会议之前提供相关提交材料，并根据要求向适应委员会提供支持。费用估计为 180,000 欧元；

(b) 在议程分项目 11(a) “关于修订包括国家清单审评在内的发达国家缔约方两年期报告和国家信息通报审评指南的工作方案”之下，要求秘书处就审评两年期报告和国家信息通报编写 2014 年的正式培训方案，供科技咨询机构第四十届会议审议；在 2014 年下半年再组办一次技术研讨会；并便利两年期报告和国家信息通报主任审评员举行年度会议。费用估计为 345,000 欧元；

(c) 在议程分项目 12(b) “《京都议定书》第三条第 3 款和第 4 款之下以及清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业”之下，要求秘书处在 2014 年 3 月 26 日之前编写一份技术文件，在科技咨询机构第四十一届会议之前举办一次研讨会，并编写研讨会报告供科技咨询机构第四十一届会议审议。费用估计为 135,000 欧元；

(d) 在议程项目 14 “2013-2015 年审评”之下，要求秘书处支持在 2014 年结合附属机构第四十和第四十一届会议举行系统专家对话会。这项支助估计为 150,000 欧元。在履行机构议程项目 16 之下列出了相同费用，供缔约方参考。

152. 总共需要提供 800,000 欧元的额外资金，以支付这些活动的费用。这些数字均为初步数字，基于科技咨询机构闭幕全体会议之时的现有资料。根据科技咨询机构的建议，对秘书处 2014 年实现产出的额外要求，包括需要更多资金的要求，载于缔约方会议第十九届会议和《议定书》/《公约》第九届会议通过的决定。科技咨询机构在会上通过的若干结论和决定所涉预算问题将会超过 2015 年。2016-2017 年要求的资源，将以既定预算程序为背景进行审查。

153. 主席指出，在没有足够的额外资金的情况下，秘书处可能无法开展要求的活动。

¹⁰⁵ 虽然第 16/CP.9 号决定指的是“决定”，但它也涉及附属机构的各项结论。

154. 在第3次会议上，8个缔约方的代表做了闭幕发言，其中包括以77国集团和中国、伞状集团、小岛屿国家联盟、环境完整性小组、非洲国家、欧洲联盟及其28个成员国、我们美洲人民玻利瓦尔联盟——人民贸易条约和最不发达国家的名义所做发言。¹⁰⁶ 还有人以农民、土著人民组织、青年非政府组织和环境非政府组织的名义做了发言。¹⁰⁷ 副秘书长代表秘书处、特别代表执行秘书向科技咨询机构主席表示感谢，感谢主席过去两年的宝贵合作、以及他在许多项目上发挥的领导作用和取得的成果，并预待着与科技咨询机构主席未来职务进一步积极合作，努力解决全球气候问题。

155. 在结束他最后一届会议时，主席感谢各位召集人和秘书处，特别是科技咨询机构团队，感谢在他担任科技咨询机构主席的三届缔约方会议期间对他的支持。他还感谢缔约方建设性的灵活态度和合作，从而有可能取得所有这些成就。他还向坦桑尼亚联合共和国政府、他的家人、同事和朋友以及支持他履行职责的所有人表示感谢。

¹⁰⁶ 以缔约方集团名义发言的1个缔约方要求届会报告反映其就议程分项目7(a)的发言。发言可浏览 http://unfccc.int/meetings/warsaw_nov_2013/items/7960.php。

¹⁰⁷ 所有闭幕发言均可查阅 http://unfccc.int/meetings/warsaw_nov_2013/items/7960.php。