



附属科学技术咨询机构

附属科学技术咨询机构第四十届会议报告，  
2014年6月4日至15日在波恩举行

目录

	段次	页次
一. 会议开幕 (议程项目 1).....	1-3	5
二. 组织事项 (议程项目 2).....	4-11	5
A. 通过议程.....	4-7	5
B. 安排会议工作.....	8	7
C. 选举主席以外的主席团成员.....	9-10	7
D. 选举主席团替换成员.....	11	8
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).....	12-28	8
四. 技术的开发和转让以及技术机制的实施 (议程项目 4).....	29-44	10
A. 技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013年联合年度报告.....	29-33	10
B. 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.....	34-44	11



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).....	45-52	13
六.	研究与系统观测 (议程项目 6).....	53-68	14
七.	2013-2015 年审评 (议程项目 7).....	69-80	16
八.	与农业有关的问题 (议程项目 8).....	81-90	18
九.	气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制 (议程项目 9).....	91-94	20
十.	执行应对措施的影响 (议程项目 10).....	95-106	21
	A. 论坛和工作方案.....	95-103	21
	B. 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项.....	104-106	22
十一.	《公约》之下的方法学问题 (议程项目 11).....	107-132	22
	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.....	107-119	22
	B. 用以计算温室气体二氧化碳当量的通用指标.....	120-121	24
	C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放.....	122-125	25
	D. 《公约》附件一所列缔约方报告财务信息的方法.....	126-132	25
十二.	《京都议定书》之下的方法学问题 (议程项目 12).....	133-158	26
	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.....	133-139	26

B.	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.....	140-143	28
C.	《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.....	144-156	28
D.	将枯竭林地中再造林列为造林和再造林清洁发展机制项目活动的影响.....	157-158	31
十三.	《公约》之下的市场机制和非市场机制 (议程项目 13).....	159-194	31
A.	各种方针的框架.....	159-170	31
B.	非市场型方针.....	171-182	33
C.	新的市场机制.....	183-194	34
十四.	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 14).....	195-201	36
十五.	减缓气候变化所涉科学、技术和社会经济问题 (议程项目 15).....	202-204	37
十六.	与其他国际组织的合作 (议程项目 16).....	205-210	38
十七.	其他事项 (议程项目 17).....	211	38
十八.	会议报告 (议程项目 18).....	212	38
十九.	会议闭幕.....	213-216	39

增编——FCCC/SBSTA/2014/2/Add.1

转交缔约方会议审议和通过的决定草案

技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013 年联合年度报告

## 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)第四十届会议于 2014 年 6 月 4 日至 15 日在德国波恩海洋旅馆举行。
2. 6 月 4 日星期三, 科技咨询机构主席 Emmanuel Dumisani Dlamini 先生(斯威士兰)宣布会议开幕, 并欢迎所有缔约方和观察员表示。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。<sup>1</sup>

## 二. 组织事项

(议程项目 2)

### A. 通过议程

(议程分项目 2(a))

4. 在 6 月 4 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/2014/1)。
5. 在提议通过议程时, 主席建议, 根据目前暂时适用的议事规则草案第 13 条, 增加以下新的分项目: 议程分项目 11(d), “《公约》附件一所列缔约方报告财务信息的方法”。主席解释说, 与各集团磋商后提出该提议, 以便更好地对第 2/CP.17 号决定第 19 段所载任务做出反应, 该段请科技咨询机构制订报告财务信息的方法, 以期作为建议向《公约》缔约方会议(缔约方会议)第二十届会议提出一项关于这个事项的决定。
6. 在同次会议上, 在以上第 5 段所指建议的基础上, 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;
    - (c) 选举主席以外的主席团成员;
    - (d) 选举主席团替换成员。

<sup>1</sup> 可查阅<http://unfccc.int/8393.php>。

3. 关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案。
4. 技术的开发和转让以及技术机制的实施：
  - (a) 技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013 年联合年度报告；
  - (b) 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。
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. 研究与系统观测。
7. 2013-2015 年审评。
8. 与农业有关的问题。
9. 气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制。
10. 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。
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) 用以计算温室气体二氧化碳当量的通用指标；
  - (c) 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放。
  - (d) 《公约》附件一所列缔约方报告财务信息的方法
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) 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；
  - (c) 《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；
  - (d) 将枯竭林地中再造林列为造林和再造林清洁发展机制项目活动的影响。
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. 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。

15. 减缓气候变化所涉科学、技术和社会经济问题。

16. 与其他国际组织的合作。

17. 其他事项。

18. 会议报告。

7. 在 6 月 6 日第 1 次会议续会上，12 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 77 国集团和中国的名义发言、1 人以伞状集团的名义发言、1 人以小岛屿国家联盟的名义发言、1 人以非洲国家的名义发言、1 人以环境完整性小组的名义发言、1 人以欧洲联盟及其成员国的名义发言、1 人以最不发达国家的名义发言、1 人以雨林国家联盟的名义发言、1 人以我们美洲人民玻利瓦尔联盟—人民贸易条约的名义发言、1 人以观点相似的发展中国家的名义发言、1 人以独立拉丁美洲和加勒比联盟的名义发言、1 人以基础四国(巴西、中国、印度、南非)的名义发言。还有人以工商非政府组织(BINGOs)、农民、土著人民组织(IPOs)、妇女和性别问、青年非政府组织(YOUNGOS)和环境非政府组织(ENGOs)的名义发言。

## B. 安排会议工作

(议程分项目 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，主席提请注意《气候公约》网站上张贴的拟议工作方案。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，6 月 13 日星期五中午是各集团完成工作的截止时间。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。

## C. 选举主席以外的主席团成员

(议程分项目 2(c))

9. 科技咨询机构在 6 月 15 日举行的第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。

10. 在第 2 次会议上，主席告知缔约方，各区域集团已就科技咨询机构报告员的提名达成了一致，并提议选举被提名人。科技咨询机构选举 Jurga Rabauskaite-Survilė 女士(立陶宛)为报告员。没有收到科技咨询机构副主席职位的提名。按照目前暂时适用的议事规则草案第 22 条，现任副主席将继续任职，直至下届常会选出继任者。

#### D. 选举主席团替换成员

(议程分项目 2(d))

11. 当选的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，无需选举主席团替换成员。

### 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

12. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.7 和 FCCC/SBSTA/2014/INF.11 号文件。1 个缔约方的代表以小岛屿国家联盟的名义发了言。

13. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Beth Lavender 女士(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 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>2</sup>

#### 2. 结论

14. 科技咨询机构注意到 2014 年 4 月 1 日至 4 日在波恩举行的关于利用土著和传统知识和实践方面的最佳做法和现有工具、地方和土著社区的最佳做法和需要、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问题的联合会议，这次会议是由适应委员会与关于气候变化影响、脆弱性和适应问题的内罗毕工作方案联合举行的，会议旨在为实际工作者拟订建议。

15. 科技咨询机构请适应委员会，根据其任务和职能，结合以上第 14 段所述联合会议，考虑为拟在内罗毕工作方案下开展的活动提出进一步建议。

16. 科技咨询机构欢迎为本届会议编写的下列文件：

(a) 关于在适应工作中利用土著和传统知识和实践方面的现有工具、地方和土著社区的需要、以及在适应工作中使用性别敏感方法和工具的会议报告；<sup>3</sup>

(b) 关于内罗毕工作方案下各项活动的实施进展报告。<sup>4</sup>

17. 科技咨询机构感谢加拿大政府和瑞士政府为举办以上第 14 段所述会议提供的资金支持，感谢西班牙政府为开展内罗毕工作方案下的活动提供的资金支持。

<sup>2</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.13 号文件。

<sup>3</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.11。

<sup>4</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.7。

18. 按照要求,<sup>5</sup> 科技咨询机构审议了提高内罗毕工作方案各种模式有效性的方法,并得出结论认为,除其他外,将在科技咨询机构主席的指导和秘书处的支持下采取下列行动:

(a) 加强与全球和区域知识网络以及内罗毕工作方案伙伴组织的合作,以加强关于适应问题的知识创造和传播;

(b) 请区域中心和网络在实施内罗毕工作方案下的活动方面发挥区域知识平台的作用;

(c) 酌情考虑基于互联网的活动(这可使更多的利害关系方参与其中)和以电子手段传播内罗毕工作方案的知识产品;

(d) 进一步考虑以改进的方法,使内罗毕工作方案伙伴组织参与工作并与其开展合作,例如,通过以下途径:在科技咨询机构第四十四届会议(2016年5月)上评估进展情况时,加强使用和更好地匹配行动呼吁和“行动承诺”。

19. 科技咨询机构的结论是,将开展以下第20-27段所述活动,以收集、分析和传播信息和知识,向区域、国家和地方各级的适应规划和行动提供资讯,特别是在生态系统、人类住区、水资源和健康等方面。

20. 科技咨询机构请缔约方和内罗毕工作方案伙伴组织包括区域中心和网络,在提交科技咨询机构第三十九届会议要求提供的资料时,酌情列入关于以下各方面的信息:<sup>6</sup>

(a) 在处理生态系统、人类住区、水资源和健康这四个问题的适应规划工作中,现有的和已经应用的工具和方法;

(b) 与适应规划进程相关的良好做法和经验教训,包括关于监测和评估和处理生态系统、人类住区、水资源和健康这四个问题;

(c) 使国家和地方适应规划相联系的各种进程和架构方面的良好做法和经验教训。

21. 科技咨询机构请秘书处,在应以上第20段要求提交的资料基础上,编写一份综合报告,供科技咨询机构第四十一届会议(2014年12月)审议。

22. 科技咨询机构请适应委员会和最不发达国家专家组(专家组)在开展适应规划工作时,考虑以上第21段所述综合报告。

23. 科技咨询机构请秘书处在科技咨询机构主席的指导下,与缔约方和内罗毕工作方案有关伙伴组织合作,在与科技咨询机构第四十一届会议共同举行的内罗毕工作方案联络点论坛上介绍从以上第20段所述提交资料中得出的结论。

<sup>5</sup> 第17/CP.19号决定第4段。

<sup>6</sup> FCCC/SBSTA/2013/5号文件,第13段(b)。

24. 科技咨询机构还请秘书处，在科技咨询机构主席的指导下，与适应委员会和专家组合作，在内罗毕工作方案有关伙伴组织包括区域中心和网络的贡献下，酌情进行案例研究，突出以上第 20 段所述良好做法和经验教训，供科技咨询机构第四十三届会议(2015 年 11-12 月)审议。

25. 科技咨询机构请秘书处，在科技咨询机构第四十一届会议前，邀请有能力的区域中心和网络，包括通过适应委员会关于区域中心和网络的工作所确定的中心和网络，并使它们参与工作，<sup>7</sup> 并且，与内罗毕工作方案有关伙伴组织合作，为使这些区域中心和网络使用知识共享模式，酌情并在具备资金的情况下，在科技咨询机构第四十三届会议前，编制关于以下各方面的资料：

(a) 处理生态系统、人类住区、水资源和健康这四个问题的适应规划工作现有的和已经应用的工具和方法；

(b) 与适应规划相关的良好做法和经验教训，包括监测和评估和处理生态系统、人类住区、水资源和健康这四个问题；

(c) 使国家和地方适应规划相联系的各种进程和架构方面的良好做法和经验教训。

26. 科技咨询机构还请秘书处，在科技咨询机构第四十四届会议前，邀请有关区域中心和网络并使其参与工作，就以上第 25 段所述区域活动的结果提出报告。

27. 科技咨询机构还请秘书处在科技咨询机构主席的指导下，在科技咨询机构第四十五届会议(2016 年 11-12 月)前，在以上第 20-26 段所述活动的结果基础上，酌情制作并传播知识产品。

28. 科技咨询机构注意到以上第 18、21 和 23-27 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## 四. 技术的开发和转让以及技术机制的实施

(议程项目 4)

### A. 技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013 年联合年度报告

(议程分项目 4(a))

#### 1. 议事情况

29. 科技咨询机构在第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。

<sup>7</sup> 适应委员会编写了一份关于加深理解区域机制和联合国机构在支持发展中国家强化适应行动方面的作用的资料文件，可查阅：  
<[http://unfccc.int/files/adaptation/cancun\\_adaptation\\_framework/adaptation\\_committee/application/pdf/ac5\\_un\\_and\\_regional\\_support\\_for\\_adaptation\\_27feb.pdf](http://unfccc.int/files/adaptation/cancun_adaptation_framework/adaptation_committee/application/pdf/ac5_un_and_regional_support_for_adaptation_27feb.pdf)>111。

30. 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 Elfriede More 女士(奥地利)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>8</sup>

## 2. 结论

31. 科技咨询机构和履行机构应缔约方会议第十九届会议要求，继续审议了技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013 年联合年度报告，<sup>9</sup> 以期转交一份决定草案，供缔约方会议第二十届会议(2014 年 12 月)审议并通过。<sup>10</sup>

32. 科技咨询机构和履行机构请技术执行委员会进一步与 FCCC/SB/2012/1 号文件附件二第 3 段所述《公约》之下和之外就技术开发和转让的扶持环境和障碍问题、包括 FCCC/SB/2012/2 号文件第 35 段所述问题开展工作的各组织加强联系。

33. 科技咨询机构和履行机构作为建议提出了一项关于技术执行委员会和气候技术中心与网络 2013 年联合年度报告的决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议并通过(决定草案案文，见 FCCC/SBSTA/2014/2/Add.1 号文件)。

## B. 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 (议程分项目 4(b))

### 1. 议事情况

34. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。

35. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Fuller 先生和 More 女士联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>11</sup>

### 2. 结论

36. 科技咨询机构继续审议关于非《公约》附件一所列缔约方(非附件一缔约方)提出的技术需要的第三份综合报告。<sup>12</sup> 科技咨询机构欢迎 31 个非附件一缔约方完成技术需要评估，承认全球环境基金在波兹南技术转让战略方案之下为技术需要评估提供了资金支持，联合国环境规划署和一些区域组织提供了技术支持。

<sup>8</sup> 结论草案载于 FCCC/SB/2014/L.1 和 Add.1 号文件。

<sup>9</sup> FCCC/SB/2013/1。

<sup>10</sup> FCCC/CP/2013/10, 第 75 段。

<sup>11</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.5 号文件。

<sup>12</sup> FCCC/SBSTA/2013/INF.7 (下称第三份综合报告)。

37. 科技咨询机构赞赏地注意到技术需要评估进程的发展，还注意到以上第 36 段所述开展技术需要评估的大多数缔约方也制订了技术行动计划，其中以技术作为优先事项，并建议制定一个扶持框架，以克服在传播这类技术方面的障碍。科技咨询机构还注意到，缔约方需要通过进一步促进制定和执行有益于经济、环境和社会的项目建议，推动技术需要评估进程并就该进程开展后续工作。

38. 科技咨询机构认识到第三份综合报告提供了一系列资料，说明并强调以下问题的重要性：技术需要评估进程、利害关系方的参与、国情、国家发展优先事项、现有政策和措施、优先部门和技术、查明的技术障碍和扶持框架、技术行动计划，包括与研究和发展、演示、利用和推广重点技术相关的活动、项目设想和跨部门要素。

39. 科技咨询机构还认识到，第三份综合报告所载有关技术行动计划和项目设想的资料可能有助于洞察促进执行技术需要评估结果所需支持的类型，尤其是了解可能为执行技术需要评估提供资金支持的来源。

40. 科技咨询机构请有能力的缔约方、相关国际组织、《公约》资金机制经营实体和其他相关金融机构为非附件一缔约方执行技术需要评估结果提供技术和资金支持。

41. 科技咨询机构鼓励非附件一缔约方在编写请求支持的项目建议书时考虑其技术需要评估的成果。科技咨询机构注意到有必要向《公约》之下和之外的不同来源，包括向公共和私人来源筹集充分资金，以促进减缓与适应。

42. 科技咨询机构注意到，技术需要评估进程的最终目标是推动有关减缓与适应的行动，并认识到项目的执行可获益于一系列相关要素，这些要素可确保充分提供所需的资金和技术支持，包括体现国情的扶持政策 and 监管框架。科技咨询机构认识到，在技术需要评估进程框架内，能够促进包括国家和国际金融界和企业界等所有相关行为者参与的规划进程对提出合理的项目设想至关重要。

43. 科技咨询机构注意到，技术需要评估的结果为加速执行适应和减缓行动提供了良好的基础。科技咨询机构鼓励非附件一缔约方在通过国家指定实体向气候技术中心和网络提出支持请求时，考虑其技术需要评估的成果。

44. 科技咨询机构承认，在技术需要评估和涉及适合本国的减缓行动和国家适应计划等其他与气候及发展相关的国内进程之间可能存在相互联系。科技咨询机构鼓励非附件一缔约方在制定适合本国的减缓行动及国家适应计划时考虑这些相互联系。

## 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

45. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/MISC.3 和 Add.1-3 和 FCCC/SBSTA/2014/MISC.4 和 Add.1 号文件。9 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以伞状集团的名义发言、1 人以环境完整性小组的名义发言、1 人以刚果盆地各国的名义发言。<sup>13</sup>

46. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Peter Graham 先生(加拿大)和 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 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>14</sup>

### 2. 结论

#### 非市场型方针

47. 科技咨询机构注意到缔约方<sup>15</sup>和被接纳的观察员组织<sup>16</sup>提交的对非市场型方针的方法学指导意见的意见，科技咨询机构第三十八届会议要求就此提交意见。<sup>17</sup>

48. 2014 年 6 月 6 日在波恩举行的科技咨询机构第三十八届会议<sup>18</sup>要求就此事项举行一次会期专家会议，科技咨询机构注意到会期专家会议的结果，并请秘书处编写会议报告，供科技咨询机构第四十一届会议审议。

49. 科技咨询机构商定在第四十一届会议上继续审议制订非市场型方针的方法学指导意见的问题。<sup>19</sup>

<sup>13</sup> 布隆迪、喀麦隆、中非共和国、乍得、刚果、刚果民主共和国、赤道几内亚、加蓬、卢旺达及圣多美和普林西比。多民族玻利维亚国要求本报告提到其发言。发言全文可查阅 <http://unfccc.int/8419.php>。

<sup>14</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.8 号文件。

<sup>15</sup> FCCC/SBSTA/2014/MISC.3 和 Add.1-3。

<sup>16</sup> 观察员组织提交的材料，可查阅 <http://unfccc.int/7478>。

<sup>17</sup> FCCC/SBSTA/2013/3, 第 40 段。

<sup>18</sup> FCCC/SBSTA/2013/3, 第 41 段。

<sup>19</sup> 注意 FCCC/SBSTA/2013/3 号文件，第 38-42 段，和第 9/CP.19 号决定，第 8 段。

## 非碳效益

50. 科技咨询机构忆及，缔约方会议第 9/CP.19 号决定第 22 段认识到激励非碳效益对于第 1/CP.16 号决定第 70 段所指各项活动长期可持续实施的重要性。

51. 科技咨询机构注意到缔约方<sup>20</sup> 和被接纳的观察员组织<sup>21</sup> 就第 1/CP.18 决定第 40 段所指问题提交的意见。

52. 科技咨询机构商定在第四十二届会议(2015 年 6 月)上继续审议与非碳效益有关的方法学问题。

## 六. 研究与系统观测

### (议程项目 6)

#### 1. 议事情况

53. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.1 和 FCCC/SBSTA/2014/INF.5 号文件。世界气象组织(气象组织)的 1 名代表发了言。

54. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 David Lesolle 先生(博茨瓦纳)和 Christiane Textor 女士(德国)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>22</sup>

55. 在第 2 次会议上，主席还报告了 2014 年 6 月 7 日举行的科技咨询机构关于与《公约》的需要相关的研究活动动态的研究对话第六次会议的情况。<sup>23</sup> 研究对话安排为 3 大部分：全球气候信息的最新动态；极地地区新的科学发现；以及气候变化研究的需要和与研究相关的能力建设需要。研究对话为缔约方提供了一个独特的机会，听取最新的科学发展动态，同时考虑研究的需要和优先事项。主席还向科技咨询机构通报，全球气候观测系统和气专委与秘书处合作，按照科技咨询机构第三十九届会议通过的结论，计划于 2014 年 11 月举办一个研讨会。<sup>24</sup>

<sup>20</sup> FCCC/SBSTA/2014/MISC.4和Add.1。

<sup>21</sup> 同以上脚注20。

<sup>22</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.6号文件。

<sup>23</sup> 研究对话的议程、发言和其他有关资料，可查阅<http://unfccc.int/6793.php>。

<sup>24</sup> 见FCCC/SBSTA/2013/5号文件，第48段。

## 2. 结论

56. 科技咨询机构注意到缔约方<sup>25</sup> 以及积极开展气候变化研究的区域和国际研究方案和组织(下称“研究方案和组织”)<sup>26</sup> 为在科技咨询机构本届会议上举行的研究对话<sup>27</sup> 提交的资料。

57. 科技咨询机构欢迎以上第 56 段所述的研究对话, 并感谢缔约方分享信息并就研究需求和优先事项提出意见。科技咨询机构还感谢气专委以及研究方案和组织对研究对话作出的贡献。

58. 科技咨询机构请缔约方以及研究方案和组织于 2015 年 3 月 25 日前提供资料, 结合在以往研究对话和研讨会上提供的资料以及气专委第五次评估报告(第五次评估报告)的调查结果, 说明知识和研究能力建设方面的经验教训和良好做法, 特别是发展中国家这方面的资料。<sup>28</sup> 科技咨询机构请秘书处将这些资料在《气候公约》网站上公布。下次研究对话将以这些资料作为一个专题进行审议, 同时考虑到根据以下第 60 段收到的提交资料。科技咨询机构第四十二届会议将审议就研究对话的各主题举行研讨会的必要性。

59. 科技咨询机构请缔约方于 2015 年 3 月 25 日前, 结合第五次评估报告的结论, 提出它们对科技咨询机构第四十二届会议期间及以后将举行的研究对话审议的可能专题的意见, 并请秘书处将这些意见在《气候公约》网站上公布。

60. 科技咨询机构赞赏地注意到气专委发布的第二工作组<sup>29</sup> 和第三工作组<sup>30</sup> 对第五次评估报告的贡献, 以及气专委和气象组织的代表在科技咨询机构第四十届会议上发言。科技咨询机构指出了第五次评估报告对《气候公约》进程的重要性。

61. 科技咨询机构注意到, 应科技咨询机构第三十七届会议要求,<sup>31</sup> 秘书处于 2013 年 10 月举办了一次研讨会, 结合更广泛的减缓和适应工作, 审议《公约》其他议程项目未涵盖的高碳库生态系统, 如沿海海洋生态系统的科学技术方面的信息。<sup>32</sup> 科技咨询机构感谢西班牙和大不列颠及北爱尔兰联合王国两国政府为这次研讨会提供资金。

<sup>25</sup> 缔约方向科技咨询机构提交的资料, 可查阅<http://unfccc.int/5901.php>。

<sup>26</sup> 观察员组织提交的资料, 可查阅<http://unfccc.int/7482.php>。

<sup>27</sup> 研究对话的议程、发言和其他有关资料, 可查阅<http://unfccc.int/6793.php>。

<sup>28</sup> 鼓励缔约方提交载有对第58和59段所述资料的意见的综合资料。

<sup>29</sup> 《气候变化2014: 影响、适应和脆弱性》。可查阅<http://ipcc-wg2.gov/AR5>。

<sup>30</sup> 《气候变化2014: 减缓气候变化》。可查阅<http://mitigation2014.org>。

<sup>31</sup> FCCC/SBSTA/2012/5, 第50段。

<sup>32</sup> 研讨会的情况, 包括收到的提交资料和所做发言, 可查阅<http://unfccc.int/7797.php>。

62. 科技咨询机构注意到以上第 61 段所述研讨会的报告，<sup>33</sup> 以及气专委 2013 年通过的关于湿地的方法学报告。<sup>34</sup>

63. 科技咨询机构注意到，以上第 61 段所述研讨会的成果可能与缔约方在《公约》之下其他进程(如关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案以及气候技术中心和网络)中的减缓和适应工作相关。

64. 科技咨询机构鼓励研究方案和组织继续分享关于高碳库生态系统(酌情包括关于能力建设内容)等问题的经验、知识和意见，特别是在发展中国家。

65. 科技咨询机构还鼓励在缔约方与研究方案和组织之间努力开展对话，特别是与以上第 61-64 段有关的对话。

66. 科技咨询机构请气专委在审议今后工作时注意到科技咨询机构在与高碳库生态系统有关的事项中的研究与系统观测工作。

67. 科技咨询机构注意到，应科技咨询机构第三十七届会议要求，<sup>35</sup> 秘书处就《气候公约》网站上关于公约的科学信息的提供情况和显著程度有所加强编写了一份概要报告。<sup>36</sup> 科技咨询机构审议了该报告所载信息，并请秘书处进一步加强科学资料的提供情况和显著程度，包括通过社交媒体、《气候公约》电子通讯和气候科学大事记，以及为此整合气专委及其他有关利害关系方在互联网上的科学信息。科技咨询机构请秘书处就这方面取得的进展向科技咨询机构第四十二届会议提出报告。

68. 科技咨询机构注意到以上第 67 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## 七. 2013-2015 年审评

(议程项目 7)

### 1. 议事情况

69. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2014/MISC.1 和 Add.1 和 FCCC/SB/2014/MISC.2 和 Add.1 号文件。1 个缔约方的代表以小岛屿国家联盟的名义发了言。

<sup>33</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.1。

<sup>34</sup> 《2006 年国家温室气体清单指南的 2013 年增编：湿地》。可查阅 <http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/wetlands/index.html>。

<sup>35</sup> FCCC/SBSTA/2013/3, 第 69 段。

<sup>36</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.5。

70. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，在 Gertraud Wollansky 女士(奥地利)和 Leon Charles 先生(格林纳达)联合主持的联络小组内连同履行机构议程项目 16 一道审议本议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>37</sup>

## 2. 结论

71. 科技咨询机构和履行机构注意到缔约方提交的意见<sup>38</sup> 以及 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会议<sup>39</sup> 的概要报告。<sup>40</sup>

72. 科技咨询机构和履行机构欢迎第二<sup>41</sup> 和第三工作组<sup>42</sup> 最近为气专委第五次评估报告提供的材料。这些材料，以及第一工作组提供的材料<sup>43</sup> 为评估长期全球目标的适当性和实现该目标的整体进展提供了信息。

73. 科技咨询机构和履行机构还欢迎 2014 年 6 月 6 日至 8 日在德国波恩举行的第三次系统专家对话会议，该会议基于第二和第三工作组为第五次评估报告提供的材料，探讨了长期全球目标的适当性和实现该目标的整体进展，科技咨询机构和履行机构期待该会议的概要报告。两机构赞赏地注意到气专委代表在该会议上的贡献，鼓励气专委及其他组织继续支持系统专家对话今后的工作。它们还注意到，系统专家对话能够促使缔约方积极参与对话，并与科学专家及其他专家接触。

74. 科技咨询机构和履行机构注意到气专委将在科技咨询机构第四十一届会议和履行机构第四十一届会议之前发布第五次评估报告综合报告，商定在与这些会议同期举办的系统专家对话会议上审议该报告，以及第 2/CP.17 号决定第 161(b-d)段所指来源的信息。

75. 科技咨询机构和履行机构注意到第 1/CP.18 号决定第 88 段，请系统专家对话联合召集人在秘书处的协助下，在两机构第四十一届会议至第四十二届会议期间，额外举行一次系统专家对话会议，与德班加强行动平台问题特设工作组(特设工作组)的一次会议同期举行，<sup>44</sup> 审议第 2/CP.17 号决定第 161 段，尤其是(b-d)分段所指投入，以便按照第 1/CP.18 号决定第 91 段的要求，在两机构第四十二届会议之前结束系统专家对话。

<sup>37</sup> 结论草案载于FCCC/SB/2014/L.3号文件。

<sup>38</sup> FCCC/SB/2014/MISC.1和Add.1以及FCCC/SB/2014/MISC.2和Add.1。

<sup>39</sup> 第二次系统专家对话会议的详细资料可查阅<http://unfccc.int/7803.php>。

<sup>40</sup> 可查阅<http://unfccc.int/7803.php>。

<sup>41</sup> 同以上脚注29。

<sup>42</sup> 同以上脚注30。

<sup>43</sup> 《气候变化2013：自然科学基础》。可查阅<http://www.ipcc.ch/report/ar5/wgl1>。

<sup>44</sup> 有待特设工作组就举行会议做出决定。

76. 科技咨询机构和履行机构请秘书处编写一份说明，其中载有指示性和描述性的鉴定标准，用于确认第 2/CP.17 号决定第 161(b)段所列的哪些信息将能够提供给系统专家对话审议以及何时能够提供，并请秘书处在 2014 年 10 月 1 日之前向缔约方提供该说明。

77. 科技咨询机构和履行机构按照第 1/CP.18 号决定第 85 段所述保持 2013-2015 年审评科学完整性的目标，请系统专家对话联合召集人视需要咨询知名科学专家，以便结合第 2/CP.17 号决定第 161(c)和(d)段以及第 1/CP.18 号决定第 84 段，确认可能对系统专家对话有用的额外投入。

78. 科技咨询机构和履行机构按照第 2/CP.17 号决定第 164 和 166 段以及第 1/CP.18 号决定第 86(b)段的要求，请缔约方在 2014 年 11 月 1 日之前，就系统专家对话的额外投入、如何完成 2013-2015 年审评，以及科技咨询机构和履行机构向缔约方会议第二十一届会议(2015 年 11 月至 12 月)提交最后报告等问题，向秘书处提交意见，并请秘书处将这些意见公布在《气候公约》网站上。

79. 科技咨询机构和履行机构注意到 2013-2015 年审评工作仍在进行，还注意到 2013-2015 年审评除其他外，通过专家提供的材料、系统专家会议概要报告以及联合召集人向缔约方会议提交的报告，为更广的《气候公约》进程提供信息。铭记第 1/CP.17 号决定第 6 段，鼓励缔约方在参与加强行动平台特设工作组进程时，继续注意 2013-2015 年审评中的信息。

80. 科技咨询机构和履行机构注意到以上第 757 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## 八. 与农业有关的问题

(议程项目 8)

### 1. 议事情况

81. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.2 和 FCCC/SBSTA/2013/MISC.17 和 Add.1 和 2 号文件。一个缔约方代表以 77 国集团和中国的名义发了言。

82. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Peter Iversen 先生(丹麦)和 Selam Kidane Abebe 女士(埃塞俄比亚)联合主持的联络小组内审议这个议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>45</sup>

<sup>45</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.14号文件。

## 2. 结论

83. 科技咨询机构注意到就促进农村发展、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的会期讲习班的报告<sup>46</sup>。

84. 科技咨询机构注意到缔约方<sup>47</sup> 及被接纳的观察员组织<sup>48</sup> 就以上第 83 段中所述问题提交的意见。

85. 科技咨询机构回顾《公约》第九条, 以《公约》的目标、原则和条款为基础, 并根据第 2/CP.17 号决定第 75 段, 继续讨论, 最后决定考虑到科技咨询机构第三十八届会议的结论, 在以下领域开展科学技术工作:

(a) 就极端天气事件及其影响, 如荒漠化、干旱、洪水、滑坡、风暴潮、土壤流失和盐水侵入等, 开发早期预警系统和制定应急计划;

(b) 在区域、国家和地方各级评估农业系统对于各种不同的气候变化情景的风险和脆弱性, 包括但不限于病虫害问题;

(c) 考虑到农业系统的多样性、土著知识体系、规模的不同以及可能的共同效益, 交流在研究和开发以及实际工作中的经验, 包括社会经济、环境和性别平等方面的经验, 确定适应措施;

(d) 找出和评估以可持续的方式提高生产力、粮食安全和抗灾能力的农作方法和技术, 同时要考虑到农业生态区和耕作体系的不同, 如不同的草场和耕地做法和系统。

86. 科技咨询机构请缔约方和被接纳的观察员组织在 2015 年 3 月 25 日前向秘书处提交对以上第 85 段(a)和(b)分段所述问题的意见, 并请秘书处将这些意见汇编为一份杂项文件, 供科技咨询机构第四十二届会议审议。

87. 科技咨询机构还请缔约方和被接纳的观察员组织在 2016 年 3 月 9 日前向秘书处提交对以上第 85 段(c)和(d)分段所述问题的意见, 并请秘书处将这些意见汇编为一份杂项文件, 供科技咨询机构第四十四届会议审议。

<sup>46</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.2。

<sup>47</sup> FCCC/SBSTA/2013/MISC.17和Add.1及2。

<sup>48</sup> 可查阅<http://unfccc.int/7478>。

88. 科技咨询机构请秘书处结合科技咨询机构第四十二届会议就以上第 85 段(a)和(b)分段所述内容举办两场会期研讨会，并结合科技咨询机构第四十四届会议就以上第 85 段(c)和(d)分段所述内容举办两场会期研讨会。

89. 科技咨询机构还请秘书处就以上第 88 段所述各场讲习班分别编写一份报告，前两份供科技咨询机构第四十三届会议审议，后两份供科技咨询机构第四十五届会议审议。

90. 科技咨询机构注意到以上第 88 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## 九. 气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制 (议程项目 9)

### 1. 议事情况

91. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。2 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以小岛屿国家联盟的名义发言。

92. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Lavender 女士和 Alf Wills 先生(南非)联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>49</sup>

### 2. 结论

93. 科技咨询机构和履行机构已开始按照第 2/CP.19 号决定审议气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制执行委员会的组成和程序，以期最后确定执行委员会的组织和治理事项。

94. 科技咨询机构和履行机构的结论是，将在科技咨询机构第四十一届会议和履行机构第四十一届会议上继续审议这一事项，同时考虑到 FCCC/SB/2014/L.4 号文件附件所载决定草案反映的内容，以期就此提出建议，供缔约方会议第二十届会议通过<sup>50</sup>。

<sup>49</sup> 结论草案载于 FCCC/SB/2014/L.4 号文件。

<sup>50</sup> 第 2/CP.19 号决定，第 10 段。

## 十. 执行应对措施的影响

(议程项目 10)

### A. 论坛和工作方案

(议程分项目 10(a))

#### 1. 议事情况

95. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2014/INF.1 号文件。

96. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，在科技咨询机构主席 Dlamini 先生和履行机构主席 Amena Yauvoli 先生(斐济)联合主持的联络小组内连同履行机构议程项目 15(a)一道审议本议程分项目。科技机构还商定连同议程项目 10(b)一道审议本议程分项目。

97. 在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>51</sup>

#### 2. 结论

98. 科技咨询机构和履行机构对执行应对措施的影响问题工作方案(b)方面<sup>52</sup> 论坛期间研讨会报告<sup>53</sup> 表示欢迎。

99. 科技咨询机构和履行机构注意到，已收到各缔约方根据第 8/CP.17 号决定第 5 段就审查执行应对措施的影响问题论坛的工作提交的各项材料，并通过汇编这些材料<sup>54</sup> 完成了审查。

100. 科技咨询机构和履行机构对缔约方在两个附属机构第四十届会议期间，在论坛下开展的建设性讨论和谈判表示欢迎。科技咨询机构和履行机构鼓励各缔约方继续进行卓有成效的接触，以加强其在执行《公约》之下应对措施的影响的工作。

101. 科技咨询机构和履行机构请各缔约方、专家、从业者和有关组织在 2014 年 9 月 22 日之前，就如何为缔约方提供更多就本议程分项目开展合作和协作的机会，向秘书处提交意见，请秘书处在具备资金的情况下，就合作方面意见一致的领域编写一份技术文件，并基于论坛工作报告、<sup>55</sup> 提交材料、演讲、发言以

<sup>51</sup> 结论草案载于 FCCC/SB/2014/L.2 号文件。

<sup>52</sup> 应对策略方面的合作。

<sup>53</sup> FCCC/SB/2014/INF.1。

<sup>54</sup> 审查意见汇编见 FCCC/SB/2014/L.2 号文件附件一。

<sup>55</sup> 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 和 FCCC/SB/2013/INF.11。

及对论坛工作的审查，编写一份综合报告，供科技咨询机构第四十一届会议和履行机构第四十一届会议审议，但不影响以下第 102 段所述缔约方会议的审议。

102. 科技咨询机构和履行机构注意到缔约方为推进工作就决定草案提出的建议，<sup>56</sup>商定将其转交科技咨询机构第四十一届会议和履行机构第四十一届会议审议，以期提出建议，供缔约方第二十届会议审议。

103. 科技咨询机构和履行机构还注意到以上第 101 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## B. 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项

(议程分项目 10(b))

### 议事情况

104. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。1 个缔约方的代表发了言。

105. 在第 1 次会议上，根据主席提议，科技咨询机构商定，在本届会议上，本议程项目连同科技咨询机构议程分项目 10(a)和履行机构议程分项目 15(b)一道审议。在同次会议上，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。

106. 在第 2 次会议上，科技咨询机构商定在第四十一届会议上继续就如何处理本议程分项目进行磋商。

## 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

(议程分项目 11(a))

#### 1. 议事情况

107. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.3、FCCC/SBSTA/2014/INF.4、FCCC/SBSTA/2014/INF.9、FCCC/SBSTA/2014/INF.10 和 FCCC/SBSTA/2014/INF.12 号文件。

<sup>56</sup> 提交材料见FCCC/SB/2014/L.2号文件附件二。

108. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，在 Riitta Pipatti 女士(芬兰)和 Samuel Adejuwon 先生(尼日利亚)联合主持的一个联络小组内审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>57</sup>

## 2. 结论

109. 科技咨询机构根据科技咨询机构第 37 届会议商定的“修订对发达国家缔约方两年期报告和国家信息通报包括国家清单审评指南的工作方案”(下称“工作方案”)<sup>58</sup> 继续开展讨论。

110. 科技咨询机构回顾，缔约方会议第十九届会议商定了《气候公约》关于《公约》附件一所列缔约方(附件一缔约方)两年期报告和国家信息通报技术审评指南。<sup>59</sup> 因此，科技咨询机构的讨论重点是《气候公约》关于《公约》缔约方温室气体清单的技术审评指南(下称“《气候公约》附件一清单审评指南”)。

111. 科技咨询机构在《气候公约》附件一清单审评指南修订本方面取得了进展，<sup>60</sup> 并商定在科技咨询机构第四十一届会议上继续这项工作，以期提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

112. 科技咨询机构请缔约方根据工作方案在 2014 年 7 月 15 日之前，就《气候公约》附件一清单审评指南修订本具体段落的文字修订向秘书处提交进一步的意见和建议。科技咨询机构请秘书处将提出的意见和建议公布在《气候公约》网站上。

113. 科技咨询机构请秘书处在 2014 年 9 月 15 日之前，根据本届会议的讨论情况<sup>61</sup> 及以上第 112 段所指缔约方提出的意见和建议，编写《气候公约》附件一清单审评指南修订本的更新草案，并标出修订之处。该草案将作为对以下第 114 段所指研讨会讨论的投入。

114. 科技咨询机构重申，2014 年下半年必须根据工作方案举行一次技术研讨会，<sup>62</sup> 以便能够进一步讨论未决问题作，并使《气候公约》附件一清单审评指南修订本的案文取得进展。该研讨会将由秘书处在科技咨询机构主席的指导下举办，向所有缔约方开放，以鼓励尽量多的专家的参加。<sup>63</sup> 科技咨询机构请秘书处编写该研讨会的报告，作为对科技咨询机构第四十一届会议的投入。它还请秘

<sup>57</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.17号文件。

<sup>58</sup> FCCC/SBSTA/2012/5, 附件一。

<sup>59</sup> 第23/CP.19号决定。

<sup>60</sup> 由此产生的《气候公约》附件一清单审评指南全文，可查阅<http://unfccc.int/7414>。

<sup>61</sup> 同以上脚注59。

<sup>62</sup> FCCC/SBSTA/2013/5, 第70段。

<sup>63</sup> 根据《气候公约》关于为参加《气候公约》进程提供资助的政策。

书处根据以上第 113 段所述更新的指南草案和上述研讨会的讨论情况，编写一份进一步的《气候公约》附件一清单审评指南修订本的更新草案，并标出修订之处。科技咨询机构第四十届会议就修订《气候公约》附件一清单审评指南的讨论结果，研讨会上作的增补以及修订标记，缔约方提出的意见和建议，都将作为对科技咨询机构第四十一届会议讨论的初步投入，以便使没有出席研讨会的缔约方能够作出投入。

115. 科技咨询机构注意到秘书处的说明中所载关于附件一缔约方两年期报告和国家信息通报技术审评的审评专家的培训方案草案。<sup>64</sup>

116. 科技咨询机构认识到执行这一培训方案的重要性。科技咨询机构请秘书处在 2014 年下半年向参加审评的审评专家试验提供培训方案的在线课程。该课程将以试验的方式提供，直到缔约方会议第二十届会议通过培训方案为止。

117. 科技咨询机构商定，科技咨询机构第四十一届会议根据 FCCC/SBSTA/2014/L.17 号文件附件所载决定草案，继续审议以上第 115 和第 116 段所指培训方案，以期就培训方案提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

118. 科技咨询机构还认识到，必须更新、修订和完成附件一缔约方温室气体清单审评培训方案的材料，因为缔约方会议业已通过了<sup>65</sup>“《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》温室气体年度清单报告指南”，该指南纳入了气专委《2006 年气专委国家温室气体清单编制指南》；还必须考虑到以上第 111 段所述科技咨询机构正在审议的《气候公约》附件一清单审评指南。科技咨询机构请秘书处为审评附件一缔约方的温室气体清单编制一份正式的培训方案，供科技咨询机构第四十一届会议审议。

119. 科技咨询机构还注意到以上第 114、116 和 118 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## B. 用以计算温室气体二氧化碳当量的通用指标

(议程分项目 11(b))

### 议事情况

120. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。2 个缔约方的代表发了言。

<sup>64</sup> FCCC/SBSTA/2014/INF.12。

<sup>65</sup> 第24/CP.19号决定。

121. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Michael Gytarsky 先生(俄罗斯联邦)召集的非正式磋商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 16 条，科技咨询机构在第 2 次会议上商定，在科技咨询机构第四十一届会议上审议这个议程分项目。

## C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放

(议程分项目 11(c))

### 1. 议事情况

122. 科技咨询机构在第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/MISC.5/Rev.1 号文件。8 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 1 个国家集团名义所做发言。<sup>66</sup> 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。

123. 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 2 次会议提出结论草案。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>67</sup>

### 2. 结论

124. 科技咨询机构注意到民航组织和海事组织秘书处提供的关于各自正在处理国际空运和海运所用燃料的排放问题的的工作及其进展情况，<sup>68</sup> 并注意到各缔约方就上述信息发表的意见。

125. 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未来届会上继续报告这一问题的有关工作情况。

## D. 《公约》附件一所列缔约方报告财务信息的方法

(议程分项目 11(d))

### 1. 议事情况

126. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。14 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 77 国集团和中国及非洲国家的名义发言。

127. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Helen Plume 女士(新西兰)和 Fatuma Mohamed Hussein 女士(肯尼亚)联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>69</sup>

<sup>66</sup> 古巴要求本报告提到其发言。发言全文可查阅<http://unfccc.int/8393.php>。

<sup>67</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.1。

<sup>68</sup> FCCC/SBSTA/2014/MISC.5/Rev.1。

## 2. 结论

128. 科技咨询机构考虑到国际上现有的方法学，并基于发达国家缔约方在编写两年期报告方面取得的经验，根据第 2/CP.17 号决定第 19 段的要求，着手讨论报告财务信息的方法。

129. 科技咨询机构注意到履行机构<sup>70</sup>就修订国家信息通报编写指南正在开展的相关工作，包括按第 2/CP.17 号决定第 20 段的要求编写技术文件。

130. 科技咨询机构欢迎资金问题常设委员会在本届会议期间就编写第一份气候融资流量两年期评估和概览所开展的工作提供的信息<sup>71</sup>以及第 5/CP.18 号决定第 11 段和第 7/CP.19 号决定第 9 段所载缔约方会议向资金问题常设委员会提供的指导。

131. 科技咨询机构请秘书处汇总有关履行机构和资金问题常设委员会正在开展的相关工作的现有资料，并在科技咨询机构第四十一届会议以前在《气候公约》网站上公布。

132. 科技咨询机构商定在第四十一届会议上继续审议这个问题，以期作为建议向缔约方会议第二十届会议提出一项决定草案。

## 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

(议程分项目 12(a))

#### 1. 议事情况

133. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。2 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 77 国集团和中国及小岛屿国家联盟的名义发言。

<sup>69</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.16号文件。

<sup>70</sup> 履行机构第四十届会议议程项目3(b)。

<sup>71</sup> 按照第2/CP.17号决定第121段(f)分段的规定，第一份气候融资流量两年期评估和概览预计将于2014年10月推出。

134. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Maesela Kekana 先生(南非)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 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>72</sup>

## 2. 结论

135. 应作为《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)第九届会议的要求<sup>73</sup>，科技咨询机构推进了有关评估和解决执行第 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影响的工作。

136. 科技咨询机构注意到，为完成这项工作，供《议定书》/《公约》缔约方会议第十届会议(2014 年 12 月)审议，需要在有关这个议程分项目的两组问题上取得进展，即 FCCC/SBSTA/2014/L.15 号文件附件一(关于报告和核算的会期讨论案文)和 FCCC/SBSTA/2014/L.15 号文件附件二(联合召集人的说明——关于审评和调整的案文要点)中所列问题。

137. 为推动完成这项工作，供《议定书》/《公约》缔约方会议第十届会议审议，科技咨询机构：

(a) 请秘书处更新和扩展 FCCC/TP/2013/9 号文件所载技术文件，供科技咨询机构第四十一届会议审议和以下第 137(c)段所述的讨论；更新后的技术文件将反映截至 2014 年 6 月的工作情况，讨论第 20/CMP.1 号决定附录三所列稳妥性系数的更新情况，包括审议气专委《2006 年气专委国家温室气体清单编制指南》中默认的不确定因素，文件也要体现以下第 137(b)段所述缔约方提交的材料；

(b) 请缔约方在 2014 年 8 月 20 日前向秘书处提交对于以上第 137(a)段所述问题的意见；

(c) 请秘书处探讨如何推动由来自感兴趣的缔约方的专家在科技咨询机构第四十一届会议前进行一次技术讨论，同时考虑到以上第 137(a)段所述的技术文件以及以上第 137 (b)段所述缔约方为推动第 137(a)段所述工作提交的任何材料。

138. 科技咨询机构商定在第四十一届会议上继续审议这个议程项目，以期完成决定草案，供《议定书》缔约方会议第十届会议审议和通过。在这方面，科技咨询机构商定继续就 FCCC/SBSTA/2014/L.15 号文件附件一和二分别载列的体现科技咨询机构第四十届会议工作情况的会期讨论案文及联合召集人的说明开展工作。

<sup>72</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.15号文件。

<sup>73</sup> FCCC/KP/CMP/2013/9, 第36段。

139. 科技咨询机构注意到以上第 137(c)段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

**B. 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**  
(议程分项目 12(b))

**1. 议事情况**

140. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。2 个缔约方的代表发了言，其中 1 人以 77 国集团和中国及小岛屿国家联盟的名义发言。

141. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定在 Herold 先生和 Kekana 先生联合主持的联络小组内审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>74</sup>

**2. 结论**

142. 应《议定书》/《公约》缔约方会议的要求，<sup>75</sup> 科技咨询机构继续审议与对《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”的信息有关的问题。

143. 科技咨询机构商定在第四十一届会议上考虑到 FCCC/SBSTA/2014/L.18 号文件附件所载决定草案案文的各项备选内容，继续审议本议程分项目。

**C. 《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**  
(议程分项目 12(c))

**1. 议事情况**

144. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/MISC.2 和 FCCC/TP/2014/2 号文件。

145. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，通过 Lucia Perugini 女士(意大利)和 Marcelo Rocha 先生(巴西)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>76</sup>

<sup>74</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.18号文件。

<sup>75</sup> FCCC/KP/CMP/2013/9, 第94段。

<sup>76</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.7号文件。

## 2. 结论

146. 根据第 2/CMP.7 号决定第 5、第 6、第 7 和第 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。

147. 科技咨询机构注意到缔约方<sup>77</sup>和被接纳的观察员组织<sup>78</sup>应科技咨询机构第三十九届会议邀请<sup>79</sup>提交的意见，还注意到秘书处应科技咨询机构第三十九届会议要求<sup>80</sup>编写的技术文件。<sup>81</sup>

148. 科技咨询机构商定继续审议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，以期向《议定书》/《公约》缔约方会议转交关于这一事项的决定草案，供其第十届会议审议和通过。

149. 科技咨询机构注意到以上第 147 段所述技术文件确定的可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动，并商定优先审议在限于碳储存量变化范围内的减缓活动背景下的以下各组可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动：

(a) 植被重建，包括已建立植被可能达不到所在方根据第 5/CMP.1 号决定附件第 8 段所选定的森林阈值的农林业和林牧业活动；

(b) 耕地管理和牧场管理；

(c) 湿地排水和复湿；

150. 科技咨询机构还商定继续审议处理清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业活动中的非永久性风险的替代方针的模式和程序，以期向《议定书》/《公约》缔约方会议转交关于这一事项的决定草案，供其第十届会议审议和通过。

151. 科技咨询机构忆及曾请秘书处举办一次研讨会，以推动制定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以及处理清洁发展机制之下的非永久性风险的替代方针的模式和程序。<sup>82</sup> 科技咨询机构商定，研讨会将重点就以下问题交换意见：

<sup>77</sup> 可查阅<http://unfccc.int/5900.php>。

<sup>78</sup> 可查阅<http://unfccc.int/7478.php>。

<sup>79</sup> FCCC/SBSTA/2013/5，第108段。

<sup>80</sup> FCCC/SBSTA/2013/5，第107段。

<sup>81</sup> FCCC/TP/2014/2。

<sup>82</sup> FCCC/SBSTA/2013/5，第109段。

(a) 以上第 149 段所列各组下待审议的可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动的范围，包括与土地资格有关的问题；

(b) 第 5/CMP.1 号决定附件所载模式和程序的内容在可能增加的土地利用、土地利用的变化和林业活动中的适用性，包括但不限于：

- (一) 基线方针；
- (二) 额外性；
- (三) 入计期；
- (四) 监测；
- (五) 处理渗漏的方针；
- (六) 环境和社会经济影响；
- (七) 处理非永久性风险的方针；

(c) 处理清洁发展机制之下的土地利用、土地利用的变化和林业活动中的非永久性风险的替代方针。

152. 科技咨询机构鼓励有能力的缔约方为以上第 151 段所述研讨会提供充足的资金。

153. 科技咨询机构鼓励缔约方和被接纳的观察员组织在 2014 年 8 月 25 日前继续利用《气候公约》提交门户<sup>83</sup>就以上第 151 段提及的事项提交意见，供科技咨询机构第四十一届会议审议。

154. 科技咨询机构商定在其第四十二届会议上继续审议与通过更具包容性的基于活动的方针或基于土地的方针等途径更全面核算土地利用、土地利用的变化和林业人为源排放量和汇清除量有关的问题，以期向《议定书》/《公约》缔约方会议第十一届会议报告审议结果。

155. 科技咨询机构还商定在其第四十二届会议上继续审议与运用额外性概念的模式和程序有关的问题，以期就此事项向《议定书》/《公约》缔约方会议转交一项决定草案，供其第十一届会议审议和通过。

156. 科技咨询机构还注意到以上第 151 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

---

<sup>83</sup> <https://unfccc.int/5900.php>。

D. 将枯竭林地中再造林列为造林和再造林清洁发展机制项目活动的影响  
(议程分项目 12(d))

议事情况

157. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/MISC.1 号文件。

158. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Eduardo Sanhueza 先生(智利)召集的非正式磋商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 16 条，科技咨询机构在第 2 次会议上商定，在第四十一届会议上审议这个议程分项目。

### 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

(议程分项目 13(a))

1. 议事情况

159. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。

160. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Peer Stiansen 先生(挪威)和 Mandy Rambharos 女士(南非)联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>84</sup>

2. 结论

161. 根据第 1/CP.18 号决定第 41-46 段，科技咨询机构继续开展工作方案，以制订各种方针的框架，以期作为建议提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议通过。

162. 科技咨询机构感谢欧洲联盟、新西兰、挪威、瑞士及大不列颠和北爱尔兰联合王国为 2013 年 10 月 9 日在波恩举行的框架问题研讨会提供资金支持，研讨会连同非市场型方针研讨会和新的市场机制研讨会一起举行。

<sup>84</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.10 号文件。

163. 科技咨询机构欢迎关于框架问题研讨会的综合技术文件<sup>85</sup>和报告<sup>86</sup>，鼓励缔约方在就这一事项开展进一步工作时，借鉴这些文件所载资料及缔约方和被接纳的观察员组织提交的意见。<sup>87</sup>

164. 科技咨询机构注意到，各附属机构的工作为特设工作组提供了资料。<sup>88</sup>科技咨询机构还指出，其在本议程分项目之下正在开展的工作不影响特设工作组关于2015年协定和2020年之前的力度的工作。

165. 科技咨询机构还注意到，在制订框架方面，缔约方愿意分享有关与市场型和非市场型方针的设计和运作(包括缔约方单独或联合制订的方针)的信息、经验和良好做法。科技咨询机构还忆及，缔约方会议请秘书处<sup>89</sup>汇编并公开发布这些信息、经验和良好做法。

166. 为了详细阐述框架的可能设计和运作，科技咨询机构请缔约方和被接纳的观察员组织在2014年9月22日之前向秘书处提交意见，包括以上第165段所指性质的信息、经验和良好做法，但不影响使用或认可缔约方在《公约》及其各项文书之下单独或联合制订或正在制订的方针。科技咨询机构建议，这些提交材料除其他外可说明这些方针是否以及如何：

- (a) 达到与《气候公约》之下的标准相当的标准；
- (b) 达到第2/CP.17号决定第79段和第1/CP.18号决定第42段所述标准；
- (c) 使人们能够在国际一级核算减缓结果；
- (d) 使人们能够参与，包括通过可能的资格标准；
- (e) 提供共同效益，包括但不限于其对可持续发展、消除贫困和适应的贡献；
- (f) 具有有效的体制安排和治理；
- (g) 与国际协定相关。

167. 科技咨询机构请秘书处在《气候公约》网站上提供以上第166段所述各缔约方的意见。

168. 科技咨询机构还请秘书处根据以上第166段所指提交意见和其他相关材料，编写一份技术文件，供科技咨询机构第四十一届会议审议，说明各种方针、包括缔约方单独或联合制订或正在制订的方针，《京都议定书》之下现有各机制和其他相关方针如何能够处理以上第166(a-g)段所指问题。

<sup>85</sup> FCCC/TP/2013/5。

<sup>86</sup> FCCC/SBSTA/2013/INF.11。

<sup>87</sup> 可查阅[http://unfccc.int/cooperation\\_support/market\\_and\\_non-market\\_mechanisms/items/7709.php](http://unfccc.int/cooperation_support/market_and_non-market_mechanisms/items/7709.php)。

<sup>88</sup> 第1/CP.17号决定，第6段。

<sup>89</sup> 第1/CP.18号决定，第49段。

169. 科技咨询机构商定，参照以上第 167 段所指提交意见和以上第 168 段所指技术文件，在第四十一届会议上继续审议这一议程分项目，以期作为建议就框架问题提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

170. 科技咨询机构注意到以上第 168 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## B. 非市场型方针

(议程分项目 13(b))

### 1. 议事情况

171. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。<sup>90</sup>

172. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Stiansen 先生和 Rambharos 女士联合召集的非正式磋商审议这个议程分项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>91</sup>

### 2. 结论

173. 科技咨询机构按照第 1/CP.18 号决定第 47 段继续开展工作方案，制定非市场型方针，以期作为建议提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

174. 科技咨询机构感谢欧洲联盟、新西兰、挪威、瑞士及大不列颠和北爱尔兰联合王国为 2013 年 10 月 7 日在波恩举行的非市场型方针研讨会提供资金支持，研讨会连同框架问题研讨会和新的市场机制研讨会一起举行。

175. 科技咨询机构欢迎关于非市场型方针研讨会的报告，<sup>92</sup> 鼓励缔约方在就这一事项开展进一步工作时，借鉴该文件所载资料及缔约方和被接纳的观察员组织提交的意见。<sup>93</sup>

176. 科技咨询机构注意到，各附属机构的工作为特设工作组提供了资料。<sup>94</sup> 科技咨询机构还指出，其在本议程分项目之下正在开展的工作不影响特设工作组关于 2015 年协定和 2020 年之前的力度的工作。

<sup>90</sup> 多民族玻利维亚国提交的材料，可查阅<https://unfccc.int/5900.php>。

<sup>91</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.11 号文件。

<sup>92</sup> FCCC/SBSTA/2013/INF.12。

<sup>93</sup> 可查阅[http://unfccc.int/cooperation\\_support/market\\_and\\_non-market\\_mechanisms/items/7711.php](http://unfccc.int/cooperation_support/market_and_non-market_mechanisms/items/7711.php)。

<sup>94</sup> 第 1/CP.17 号决定，第 6 段。

177. 科技咨询机构还注意到，缔约方愿意分享与非市场型方针的设计和运作有关的信息、经验和良好做法。科技咨询机构还忆及，缔约方会议秘书处<sup>95</sup>汇编并公开发布这些信息、经验和良好做法。

178. 科技咨询机构请缔约方和被接纳的观察员组织在 2014 年 9 月 22 日之前向秘书处就与非市场型方针的设计和运作有关的信息、经验和良好做法提交意见，包括但不限于：

- (a) 有关制定和执行非市场型方针的最佳做法和所获教益；
- (b) 非市场型方针国际合作备选办法；
- (c) 此种方针的共同效益，包括但不限于其对可持续发展、消除贫困和适应的贡献；
- (d) 关于这些方针在多大程度上涉及第 1/CP.18 号决定第 2 段所指内容的信息。

179. 科技咨询机构请秘书处在《气候公约》网站上提供以上第 178 段所述提交的意见。

180. 科技咨询机构还请秘书处参照该段所指提交意见、以上第 166 段所指相关提交材料和其他相关材料，就第 178 段所指事项编写一份技术文件，供科技咨询机构第四十一届会议审议。

181. 科技咨询机构商定，参照以上第 178 段所指提交意见和以上第 180 段所指技术文件，在第四十一届会议上继续审议这一议程分项目，以期作为建议就非市场型方针提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

182. 科技咨询机构注意到以上第 180 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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. 新的市场机制

(议程分项目 13(c))

### 1. 议事情况

183. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。1 个缔约方的代表发了言。

184. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定通过 Stiansen 先生和 Rambharos 女士联合召集的非正式磋商审议这个议程项目。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>96</sup>

<sup>95</sup> 第1/CP.18号决定，第49段。

<sup>96</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.12号文件。

## 2. 结论

185. 科技咨询机构按照第 1/CP.18 号决定第 50 和 51 段继续开展工作方案，以详细拟订第 2/CP.17 号决定第 83 段界定的新的市场机制(下称“市场机制”)的模式和程序，以期作为建议提出一项决定草案，供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

186. 科技咨询机构感谢欧洲联盟、新西兰、挪威、瑞士及大不列颠和北爱尔兰联合王国为 2013 年 10 月 8 日在波恩举行的市场机制研讨会提供资金支持，研讨会连同框架问题研讨会和非市场型方针研讨会一起举行。

187. 科技咨询机构欢迎关于市场机制研讨会的综合技术文件<sup>97</sup>和报告<sup>98</sup>，鼓励缔约方在就这一事项开展进一步工作时，借鉴这些文件所载资料及缔约方和被接纳的观察员组织提交的意见。<sup>99</sup>

188. 科技咨询机构注意到，各附属机构的工作为特设工作组提供了资料。<sup>100</sup>科技咨询机构还指出，其在本议程分项目之下正在开展的工作不影响特设工作组关于 2015 年协定和 2020 年之前的力度的工作。

189. 科技咨询机构还注意到，缔约方愿意分享与市场机制的设计和运作有关的信息、经验和良好做法。科技咨询机构还忆及，缔约方会议请秘书处<sup>101</sup>汇编并公开发布这些信息、经验和良好做法。

190. 科技咨询机构请缔约方和被接纳的观察员组织在 2014 年 9 月 22 日之前向秘书处提交其关于市场机制的意见，包括：

- (a) 其设计和治理；
- (b) 详细阐述其模式和程序的可能内容；
- (c) “净减少和/或避免全球温室气体排放”的含义；<sup>102</sup>
- (d) 从可能与进一步详细拟订以上第 185 段所指工作方案可能内容<sup>103</sup>有关的《京都议定书》之下各机制所获教益；
- (e) 与各种方针的框架和《京都议定书》之下各机制的关系；
- (f) 与加大减缓力度的关系。

<sup>97</sup> FCCC/TP/2013/5。

<sup>98</sup> FCCC/SBSTA/2013/INF.13。

<sup>99</sup> 可查阅[http://unfccc.int/cooperation\\_support/market\\_and\\_non-market\\_mechanisms/items/7709.php](http://unfccc.int/cooperation_support/market_and_non-market_mechanisms/items/7709.php)。

<sup>100</sup> 第1/CP.17号决定，第6段。

<sup>101</sup> 第1/CP.18号决定，第53段。

<sup>102</sup> 第1/CP.16号决定，第80(e)段，第2/CP.1号决定，第79段和第1/CP.18号决定，第51(c)段。

<sup>103</sup> 第1/CP.18号决定，第51段。

191. 科技咨询机构请秘书处在《气候公约》网站上提供以上第 190 段所述提交的意见。

192. 科技咨询机构还请秘书处参照以上第 190 段所指提交意见和其他相关材料,就市场机制的设计和运作编写一份技术文件,供科技咨询机构第四十一届会议审议。

193. 科技咨询机构商定,参照以上第 190 段所指提交意见和以上第 192 段所指技术文件,在第四十一届会议上继续审议这一议程分项目,以期作为建议就市场机制提出一项决定草案,供缔约方会议第二十届会议审议和通过。

194. 科技咨询机构注意到以上第 192 段所述拟由秘书处开展的活动所涉概算问题。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。

## 十四. 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 14)

### 1. 议事情况

195. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.6 号文件。

196. 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 2 次会议上,科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>104</sup>

### 2. 结论

197. 科技咨询机构根据第 1/CP.18 号决定第 8 段,继续推进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”)。

198. 科技咨询机构欢迎在会期活动期间提供的有关发达国家缔约方量化的全经济范围减排指标的资料,关于发达国家缔约方采用土地利用、土地利用的变化和林业活动以及市场机制实现目标的情况。科技咨询机构赞赏发言者为活动提供的投入。

199. 科技咨询机构注意到 FCCC/SBSTA/2014/INF.6 号文件(该文件为 FCCC/SB/2011/INF.1/Rev.1 号文件的更新)所载关于《公约》附件一所列缔约方量化的全经济范围减排指标的资料,其中列出了缔约方关于就其指标增补新信息的要求。

<sup>104</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.4 号文件。

200. 科技咨询机构请秘书处更新关于量化的全经济范围减排指标的第 FCCC/TP/2013/7 号文件，供科技咨询机构第四十一届会议审议。

201. 科技咨询机构注意到迄今为止在工作方案之下开展的活动，回顾其向缔约方会议第二十届会议报告工作方案成果这一任务。<sup>105</sup> 为了依照第 1/CP.18 号决定第 8 段的所有要点完成工作方案，科技咨询机构商定在第四十一届会议上编写结论，说明：

(a) 自科技咨询机构第三十八届会议以来在工作方案之下开展的活动，包括缔约方提交的材料和以上第 200 段所述技术文件以及包括技术通报会和专家讨论在内的会期活动；

(b) 工作方案期间处理的问题和达成的共同理解，旨在查明共同要点，据以衡量实现指标的进展，确保发达国家缔约方努力的可比性，同时考虑到各国国情的差异，尤其是在第 2/CP.17 号决定第 5 段所载要素方面。

## 十五. 减缓气候变化所涉科学、技术和社会经济问题

(议程项目 15)

### 1. 议事情况

202. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。

203. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，主席将就这一问题与缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>106</sup>

### 2. 结论

204. 科技咨询机构商定在第四十二届会议上继续审议这一议程项目，为此要考虑到所具备的有关减缓气候变化的最佳科学信息，以及《公约》之下的其他机构在相关事项上正在开展的工作。

<sup>105</sup> 第1/CP.18号决定，第13段。

<sup>106</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.2号文件。

## 十六. 与其他国际组织的合作

(议程项目 16)

### 1. 议事情况

205. 科技咨询机构在第 1 次和第 2 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBSTA/2014/INF.8 号文件。

206. 在第 1 次会议上，科技咨询机构商定，主席将就这一问题与缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了以下结论。<sup>107</sup>

### 2. 结论

207. 科技咨询机构欢迎 FCCC/SBSTA/2014/INF.8 号文件，其中载有关于秘书处与其他政府间组织开展的有关活动的信息。

208. 科技咨询机构重申秘书处应酌情与其他政府间组织、特别是与联合国各实体以及其他国际组织合作，目的是集中精力支持有效履行《公约》及其《京都议定书》的行动，支持执行《气候公约》最近的各项决定。

209. 科技咨询机构认识到其他政府间组织和国际组织所拥有的、与《气候公约》进程有关的资源和专长，鼓励秘书处与这些组织携手合作。

210. 科技咨询机构请秘书处在开展第 1/CP.19 号决定第 2(d)段所指的活动方面加强与各国际组织的合作，该段请有能力的组织在国内拟定拟作出的由本国确定的承诺方面为缔约方提供支持。

## 十七. 其他事项

(议程项目 17)

211. 这一项目下未提出任何事项。

## 十八. 会议报告

(议程项目 18)

212. 在第 2 次会议上，科技咨询机构审议并通过了第四十届会议报告草稿。<sup>108</sup>在同次会议上，经主席提议，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本届会议报告。

---

<sup>107</sup> 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2014/L.9 号文件。

## 十九. 会议闭幕

### 1. 所涉行政和预算问题

213. 在第 2 次会议上，秘书处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<sup>109</sup> 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。

214. 秘书处告知缔约方，本届会议谈判而来的若干活动需要秘书处开展更多工作，因此，来年除了 2014-2015 年核心预算之外，秘书处还需要额外的资源。初步估计需要额外提供 535,000 欧元，以支付下列活动的费用：

(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，要求秘书处编写文件，供缔约方会议科技咨询机构第四十一届会议审议；<sup>110</sup> 开展有关良好做法和经验教训的案例研究，供科技咨询机构第四十三届会议审议；<sup>111</sup> 在科技咨询机构第四十一届会议前，邀请各区域中心和网络参与，在科技咨询机构第四十三届会议前，编制关于工具和方法及良好做法和经验教训的资料。<sup>112</sup> 费用估计为 115,000 欧元；

(b) 在议程项目 7, “2013-2015 年审评”之下，要求秘书处支助在两机构第四十一届会议至第四十二届会议期间与德班加强行动平台问题特设工作组的一次会议同期举行的一次系统专家对话会议。<sup>113</sup> 这项支助费用估计为 150,000 欧元。供缔约方参考：这些资金还将支付履行机构议程项目 16 之下要求开展的活动的费用；

(c) 在议程项目 8, “与农业有关的问题”之下，要求秘书处汇编被邀请的缔约方和被接纳的观察员组织提交的意见，供科技咨询机构第四十二届会议审议；<sup>114</sup> 结合科技咨询机构第四十二届会议举办两场会期研讨会；<sup>115</sup> 并就每个研讨会编写一份报告，供科技咨询机构第四十三届会议审议。<sup>116</sup> 费用估计为 50,000 欧元；

<sup>108</sup> 结论草案载于FCCC/SBSTA/2014/L.3号文件。

<sup>109</sup> 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。

<sup>110</sup> 见以上第21段。

<sup>111</sup> 见以上第24段。

<sup>112</sup> 见以上第25段。

<sup>113</sup> 见以上第75段。

<sup>114</sup> 见以上第86段。

<sup>115</sup> 见以上第88段。

<sup>116</sup> 见以上第89段。

(d) 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,<sup>117</sup> 需要 130,000 欧元, 以便为审评附件一缔约方温室气体清单编制一份正式培训方案, 供科技咨询机构第四十一届会议审议;

(e) 在议程分项目 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”之下, 要求秘书处更新和扩展有关技术文件, 供科技咨询机构第四十一届会议审议, 并探讨如何推动感兴趣缔约方专家在科技咨询机构第四十一届会议以前进行一次技术讨论。<sup>118</sup> 所需概算为 90,000 欧元。

## 2. 会议闭幕

215. 在第 2 次会议上, 8 个缔约方的代表做了发言, 其中 1 人以 77 国集团和中国的名义发言、1 人以伞状集团的名义发言、1 人以小岛屿国家联盟的名义发言、1 人以非洲国家的名义发言、1 人以欧洲联盟及其成员国的名义发言、1 人以最不发达国家的名义发言。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言。

216. 最后, 主席感谢各位召集人和秘书处, 感谢他们在他首次担任科技咨询委员会主席的本届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, 从而有可能在分配的时间内取得所有这些成就。主席祝贺 77 国集团成立 50 周年。然后他宣布会议闭幕。

---

<sup>117</sup> 见以上第118段。

<sup>118</sup> 见以上第137段。