



附属科学技术咨询机构

附属科学技术咨询机构第四十四届会议报告，2016 年 5 月
16 日至 26 日在波恩举行

目录

	段次	页次
一. 会议开幕(议程项目 1).....	1-2	4
二. 组织事项(议程项目 2).....	3-6	4
A. 通过议程.....	3-5	4
B. 安排会议工作.....	6	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).....	7-21	6
四. 根据《巴黎协定》第十条第四款建立的技术框架(议程项目 4).....	22-27	11
五. 与农业有关的问题(议程项目 5).....	28	12
六. 与科学和审评有关的事项(议程项目 6).....	29-48	12
A. 研究与系统观测.....	29-36	12
B. 就政府间气候变化专门委员会的评估如何能为《巴黎协定》 第十四条所述的全球盘点提供信息的问题，提供咨询意见.....	37-43	14
C. 对《公约》下长期全球目标和实现该目标方面总体进展 情况的下一次定期审评的范围.....	44-48	15



七.	实施应对措施的影响(议程项目 7)	49-62	16
	A. 改进的论坛和工作方案.....	49-57	16
	B. “实施应对措施的影响问题论坛”在《巴黎协定》之 下的模式、工作方案和职能.....	58-61	17
	C. 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项.....	62	18
八.	《公约》下的方法学问题(议程项目 8)	63-76	18
	A. 温室气体数据接口.....	63	18
	B. 计算温室气体二氧化碳当量的通用指标.....	64-67	18
	C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放.....	68-70	19
	D. 对《公约》附件一所列缔约方温室气体清单进行技术 审评的审评专家培训方案.....	71-76	20
九.	《京都议定书》下的方法学问题(议程项目 9)	77-89	21
	A. 《京都议定书》第三条第 3、第 4 款下和清洁发展机制下 的土地利用、土地利用的变化和林业问题.....	77-81	21
	B. 选择用以计算《京都议定书》附件 A 所列温室气体二氧 化碳当量的指标的影响.....	82-85	22
	C. 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	86-89	22
十.	《公约》下的市场机制和非市场机制(议程项目 10)	90-92	23
	A. 各种方法的框架.....	90-92	23
	B. 非基于市场的方法.....	90-92	23
	C. 基于市场的新机制.....	90-92	23
十一.	与《巴黎协定》第六条有关的事项(议程项目 11)	93-104	24
	A. 关于《巴黎协定》第六条第二款所述合作方法的指导	93-96	24
	B. 根据《巴黎协定》第六条第四款所建立机制的规则、 模式和程序.....	97-100	24
	C. 《巴黎协定》第六条第八款所述非市场方法框架下的 工作方案.....	101-104	25
十二.	根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措 施提供和调集的资金的模式(议程项目 12)	105-111	26
十三.	与其他国际组织的合作(议程项目 13)	112-113	27

十四.	其他事项(议程项目 14).....	114-116	27
十五.	会议闭幕和会议报告(议程项目 15).....	117-125	28
附件			
一.	实施应对措施的影响问题改进论坛的工作方案(2016 年 6 月 至 2018 年 11 月).....		30
二.	实施应对措施的影响问题特设技术专家组的职权范围.....		32

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)第四十四届会议于 2016 年 5 月 16 日至 26 日在德国波恩的波恩世界会议中心举行。
2. 5 月 16 日星期一, 科技咨询机构主席 Carlos Fuller 先生(伯利兹)宣布会议开幕, 并欢迎所有缔约方和观察员。他还欢迎科技咨询机构副主席 Tibor Schaffhauser 先生(匈牙利)以及报告员 Aderito Manuel Fernandes Santana 先生(圣多美和普林西比)。Laurence Tubiana 女士(法国)代表缔约方会议主席发了言。¹

二. 组织事项

(议程项目 2)

A. 通过议程

(议程分项目 2(a))

3. 在 5 月 16 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/2016/1)。
4. 在同次会议上, 科技咨询机构通过了在该会议上修订的议程如下:
 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. 根据《巴黎协定》第十条第四款建立的技术框架。
 5. 与农业有关的问题。
 6. 与科学和审评有关的事项:
 - (a) 研究与系统观测;
 - (b) 就政府间气候变化专门委员会的评估如何能为《巴黎协定》第十四条所述的全球盘点提供信息的问题, 提供咨询意见;

¹ 发言稿可在提交材料门户网站上查阅: <www.unfccc.int/5900> (点击 SBSTA 一栏下 “Submissions from Parties”, 然后选择 “SBSTA 44”)。

- (c) 对《公约》下长期全球目标和实现该目标方面总体进展情况的下一次定期审评的范围。
7. 实施应对措施的影响：
- (a) 改进的论坛和工作方案；
 - (b) “实施应对措施的影响问题论坛”在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能；
 - (c) 与《京都议定书》第二条第3款有关的事项。
8. 《公约》下的方法学问题：
- (a) 温室气体数据接口；
 - (b) 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) 对《公约》附件一所列缔约方温室气体清单进行技术审评的审评专家培训方案。
9. 《京都议定书》下的方法学问题：
- (a) 《京都议定书》第三条第3、第4款下和清洁发展机制下的土地利用、土地利用的变化和林业问题；
 - (b) 选择用以计算《京都议定书》附件A所列温室气体二氧化碳当量的指标的影响；
 - (c) 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。
10. 《公约》下的市场机制和非市场机制：
- (a) 各种方法的框架；
 - (b) 非基于市场的方法；
 - (c) 基于市场的新机制。
11. 与《巴黎协定》第六条有关的事项：
- (a) 关于《巴黎协定》第六条第二款所述合作方法的指导；
 - (b) 根据《巴黎协定》第六条第四款所建立机制的规则、模式和程序；
 - (c) 《巴黎协定》第六条第八款所述非市场方法框架下的工作方案。
12. 根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措施提供和调集的资金的模式。
13. 与其他国际组织的合作。

14. 其他事项。

15. 会议闭幕和会议报告。

5. 在同次会议上，科技咨询机构商定在通过议程和开始工作后进行发言。在 5 月 17 日和 26 日第 1 次会议续会上，15 个缔约方代表发了言，其中包括以非洲集团、小岛屿国家联盟、我们美洲人民玻利瓦尔联盟—人民贸易条约、雨林国家联盟、77 国集团和中国、环境完整性小组、欧洲联盟(欧盟)、独立拉丁美洲和加勒比联盟、伞状集团和另一缔约方集团的名义作的发言。政府间气候变化专门委员会(气专委)、国际民用航空组织(民航组织)、国际海事组织(海事组织)、全球气候观测系统(气候观测系统)和世界气候研究计划的代表，以及环境类非政府组织、研究和独立型非政府组织及土著人民组织的代表也发了言。²

B. 安排会议工作

(议程分项目 2(b))

6. 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在科技咨询机构第四十四届会议网页上公布的拟议工作方案。³ 根据附属履行机构(履行机构)先前通过的关于及时结束谈判及相关工作方法的结论，⁴ 主席告知科技咨询机构，他将严格执行时间管理措施，以便提高工作效率、及时性和透明度。主席还提请代表注意，为了确保在闭幕全体会议上及时提供结论草案，5 月 24 日下午 6 时是所有小组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。

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

7. 科技咨询机构在 5 月 26 日第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程项目。科技咨询机构收到了 FCCC/SBSTA/2016/INF.1 和 FCCC/SBSTA/2016/INF.4 号文件。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Julio Cordano 先生(智利)和 Beth Lavender

² 发言稿(包括非全体会议上的发言稿)可在提交材料门户网站上查阅：<www.unfccc.int/5900> (点击 SBSTA 一栏下“Submissions from Parties”前往提交材料门户网站，选择“SBSTA 44”，然后搜索“statements”)。

³ <www.unfccc.int/9393>。

⁴ FCCC/SBI/2014/8，第 213 段和第 218 至 221 段。

女士(加拿大)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程项目。科技咨询机构在第2次会议上审议并通过了以下结论。⁵

2. 结论

8. 科技咨询机构欢迎为本届会议编写的下列文件：

(a) 关于气候变化影响、脆弱性和适应的内罗毕工作方案(“内罗毕工作方案”)下各项活动的实施进展报告；⁶

(b) 关于区域中心和网络围绕适应规划进程以及将国家和地方适应规划工作相结合的进程和架构开展的活动的情况说明。⁷

9. 科技咨询机构还欢迎秘书处与适应委员会和最不发达国家专家组合作汇编有关利用当地、土著和传统知识及做法开展适应工作方面的良好做法、工具和数据收集举措。⁸

10. 科技咨询机构肯定区域中心和网络、国际机构和内罗毕工作方案伙伴组织在开展和报告上文第8(b)段所述适应规划和进程及编拟区域活动成果有关信息方面做出的贡献。⁹ 它还肯定内罗毕工作方案伙伴组织、专家和其他相关组织为汇编上文第9段所述资料提供的投入。

11. 科技咨询机构感谢日本为实施内罗毕工作方案下的活动提供资金支持。

12. 根据第17/CP.19号决定的授权，科技咨询机构盘点了执行内罗毕工作方案取得的进展，并肯定迄今为止在内罗毕工作方案下取得的成就和进展。¹⁰ 科技咨询机构欢迎秘书处在科技咨询机构主席的指导下努力实施内罗毕工作方案下的活动。

13. 科技咨询机构认识到内罗毕工作方案在适应知识和相关利益攸关方的参与等领域向其他工作流和《公约》组成机构提供支持方面的作用，并注意到它在《巴黎协定》和第1/CP.21号决定下的新进程中能够发挥的作用。在这方面，科技咨询机构请适应委员会、最不发达国家专家组和其他有关机构根据各自的任务和职能，考虑就应在内罗毕工作方案下开展哪些活动支持这些进程提供建议。

⁵ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.9 号文件。

⁶ FCCC/SBSTA/2016/INF.4。

⁷ FCCC/SBSTA/2016/INF.1。

⁸ 可查阅<<http://www4.unfccc.int/sites/NWP/Pages/LITKP-page.aspx>>。

⁹ 区域活动报告可查阅<<http://unfccc.int/9557.php>>。

¹⁰ 第17/CP.19号决定，第13(b)段。

14. 科技咨询机构得出结论认为，除了性别问题、传统知识、土著人民知识和当地知识体系，以及生态系统的作用和对生态系统的影响之外，内罗毕工作方案下的活动还应酌情纳入有关脆弱社区的考虑。

15. 科技咨询机构得出结论认为，将开展下列活动，以便为区域、国家和地方各级的适应规划和行动提供资料，特别是有关生态系统、人类住区、水资源和健康问题的资料：

(a) 关于健康：

(一) 科技咨询机构请缔约方、内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织于 2016 年 8 月 29 日之前就以下问题提交资料：它们最近在气候对人类健康产生的影响、包括疾病地域分布情况的改变这一领域开展的工作；新的和正在出现的卫生问题，包括热带疾病及其对社会和经济结构的影响，以及营养不良、水媒疾病、病媒疾病和灾害影响等问题；气候变化对工作场所健康和生产率的影响，以及对职业健康、安全和社会保护的影响；¹¹

(二) 科技咨询机构请秘书处利用上文第 15(a)(一)段所述的提交材料，为结合科技咨询机构第四十五届会议(2016 年 11 月)举行的第 10 次联络点论坛提供资料；

(三) 科技咨询机构还请秘书处围绕健康与适应这一主题举办第 10 次联络点论坛，并邀请缔约方和相关组织的发言人参加；

(四) 科技咨询机构还请秘书处编写一份报告，综述上文第 15(a)(一)段所述的提交材料以及第 10 次联络点论坛所讨论的主题，供科技咨询机构第四十六届会议(2017 年 5 月)审议；

(b) 关于人类住区：

(一) 科技咨询机构请秘书处编写一份文件，简要总结内罗毕工作方案任务框架内人类住区领域的倡议，供科技咨询机构第四十六届会议审议；

(二) 科技咨询机构请缔约方、内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织根据它们最近在人类住区与适应领域开展的工作，包括评估对气候变化的敏感性和脆弱性；在规划中既纳入短期气候考虑因素，也纳入长期气候考虑因素(既包括极端事件，也包括缓发事件)；国家政府在支持地方一级的适应和城市与城市之间的气候变化伙伴关系方面发挥的作用，于 2017 年 9 月 20 日之前就良好做法、经验教益及现有工具和方法等主题提交资料，同时铭记城市、农村和偏远住区所面临的独特挑战和规模差异，特别是在小岛

¹¹ 缔约方应通过提交材料门户网站<<http://www.unfccc.int/5900>>提交意见。观察员组织应通过电子邮件将其材料发送至<secretariat@unfccc.int>。

屿发展中国家和最不发达国家。也应审议交叉问题以及与制订和落实国家适应计划进程的联系；¹²

(三) 科技咨询机构请秘书处利用上文第 15 (b)(二)段所述的提交材料，为结合科技咨询机构第四十七届会议(2017 年 11 月)举行的第 11 次联络点论坛提供资料；

(四) 科技咨询机构还请秘书处围绕人类住区与适应这一主题举办第 11 次联络点论坛，并邀请地方政府和市政府以及缔约方和相关组织的发言人参加；

(五) 科技咨询机构还请秘书处编写一份报告，综述上文第 15 (b)(二)段所述的提交材料以及第 11 次联络点论坛所讨论的主题，供科技咨询机构第四十八届会议(2018 年 4 月至 5 月)审议；

(c) 关于生态系统和水资源：

(一) 科技咨询机构请缔约方、内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织于 2017 年 1 月 25 日之前就以下问题提交资料：处理生态系统和水资源等相关领域的适应规划进程方面的经验教益和良好做法；在监测和评价基于生态系统的适应方面的经验教益和良好做法；用以评估适应和减缓对于增强基于生态系统的适应提供的复原力和减排所产生的益处的工具；¹³

(二) 科技咨询机构请秘书处与内罗毕工作方案相关伙伴组织合作编写一份报告，综述上文第 15(c)(一)段所述的提交材料，供科技咨询机构第四十六届会议审议；

(d) 关于经济多样化：

(一) 科技咨询机构请缔约方、内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织于 2017 年 9 月 20 日之前就以下问题提交资料：能够加强经济多样化并拥有减缓连带效益的适应行动和计划方面的经验教益和良好做法；¹⁴

(二) 科技咨询机构请秘书处将上文第 15(d)(一)段所述的全部提交材料汇编成一份杂项文件，供科技咨询机构第四十七届会议审议。

16. 科技咨询机构欢迎适应委员会和最不发达国家专家组应科技咨询机构主席的邀请建议在內罗毕工作方案下开展的活动，¹⁵ 并请秘书处在科技咨询机构主

¹² 同上文脚注 11。

¹³ 同上文脚注 11。

¹⁴ 同上文脚注 11。

¹⁵ FCCC/SBSTA/2016/INF.4，第 30-34 段。

席的指导下开展这些活动。它指出，这些活动将加强内罗毕工作方案在向适应委员会和最不发达国家专家组的工作提供知识支持方面的作用。

17. 科技咨询机构还指出，上文第 16 段所述的活动将加强内罗毕工作方案在支持制订和落实国家适应计划进程方面的作用。

18. 科技咨询机构请内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织、包括气专委于 2017 年 9 月 20 日之前就国家和/或地方一级或特定部门的适应和复原力指标向秘书处提交资料。¹⁶ 科技咨询机构请秘书处使用这些提交材料，为适应委员会商定拟于 2018 年举行的会议提供资料。本次会议旨在就国家适应目标和指标以及它们与可持续发展目标和指标以及《2015-2030 年仙台减少灾害风险框架》背景下的减少灾害风险目标和指标有何关联交流看法。¹⁷ 科技咨询机构请适应委员会和最不发达国家专家组审议上述提交材料，以便为审议适应的有效性和充分性的工作提供资料。

19. 科技咨询机构认识到，内罗毕工作方案能够在处理阻碍国家和次国家两级适应行动的知识差距方面发挥作用。它请秘书处促进政策制定者、包括气专委在内的科研界、从业人员和金融机构之间的合作，以便帮助弥合国家和次国家两级的适应知识差距。

20. 科技咨询机构审议了如何加强内罗毕工作方案模式的有效性，包括如何加强内罗毕工作方案下产生的知识的传播并改进学习，以便扩大各级的适应行动。它得出结论认为，将在科技咨询机构主席的指导和秘书处的支持下开展下列行动：

(a) 加强内罗毕工作方案现有伙伴组织的参与并建立新的伙伴关系，包括与地方政府和市政府、私营部门、科学组织、学术界、代表土著社区和传统社区的组织、精神和宗教团体、性别组织、青年组织和大众媒体建立伙伴关系；

(b) 改进最终用户获取知识的途径并为他们提高知识的可用性，包括通过适应知识门户网站开展本项工作，例如可酌情将适应知识门户网站与其他知识平台相连；

(c) 加强《气候公约》国家联络点参与内罗毕工作方案下举办的会议、研讨会和其他相关活动的情况及其在向各国传播内罗毕工作方案下产生的知识成果、包括通过适应知识门户网站传播上述成果方面的作用；

(d) 吸收区域中心和网络开展知识共享和培训活动并在区域、国家和次国家各级传播成果，包括上文第 15 段和第 16 段所述活动的成果；

¹⁶ 同上文脚注 11。

¹⁷ 见 FCCC/SB/2015/2 号文件附件。

(e) 与适应委员会和最不发达国家专家组合作，就制订和落实国家适应计划进程与内罗毕工作方案伙伴组织和其他相关组织进行交流(例如可酌情通过网络研讨会进行交流)；

(f) 更好地审议性别问题，并在用于适应规划进程的各种工具和方法中纳入传统知识、土著人民知识和当地知识体系。

21. 科技咨询机构注意到秘书处开展上文第 15、16 和 18-20 段所述活动所涉的经费估算。它请秘书处根据资金到位情况执行这些结论中提出的行动。

四. 根据《巴黎协定》第十条第四款建立的技术框架

(议程项目 4)

1. 议事情况

22. 科技咨询机构在第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程项目。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Gabriela Fischerova 女士(斯洛伐克)和 Kishan Kumarsingh 先生(特立尼达和多巴哥)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。¹⁸

2. 结论

23. 科技咨询机构按照第 1/CP.21 号决定第 67 段的要求，开始拟订根据《巴黎协定》第十条第四款建立的技术框架(下称“技术框架”)。

24. 科技咨询机构注意到各缔约方就拟订技术框架卓有成效地交流了初步意见。¹⁹

25. 科技咨询机构请秘书处编写一份情况说明，介绍《公约》之下和之外与履行《巴黎协定》有关的气候技术开发和转让活动及倡议，包括第 4/CP.7 号决定通过并得到第 3/CP.13 号决定支持的为促进《公约》第四条第 5 款的执行而采取有意义和有效行动的框架的执行情况。这将为缔约方在科技咨询机构第四十五届会议上审议技术框架的拟定提供投入。

26. 科技咨询机构请缔约方在 2016 年 9 月 15 日之前，就拟定技术框架——包括技术框架的内容、特征和特点、目的和主题——提交意见²⁰，以便秘书处汇编缔约方提交的材料，供科技咨询机构第四十五届会议审议。

¹⁸ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.8 号文件。

¹⁹ 初步意见汇编载于 FCCC/SBSTA/L.8 号文件附件。

²⁰ 缔约方应通过提交材料门户网站<<http://www.unfccc.int/5900>>提交意见。

27. 科技咨询机构商定，结合上文第 24 至 26 段提到的信息，在科技咨询机构第四十五届会议上继续审议这一事项。

五. 与农业有关的问题

(议程项目 5)

议事情况

28. 科技咨询机构在第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程项目。科技咨询机构收到了 FCCC/SBSTA/2016/MISC.1 和 Add.1 号文件。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Emmanuel Dlamini 先生(斯威士兰)和 Heikki Granholm 先生(芬兰)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程项目。科技咨询机构在第 2 次会议上指出，将按照目前适用的议事规则草案第 16 条，把这个问题列入下届会议议程。

六. 与科学和审评有关的事项

(议程项目 6)

A. 研究与系统观测

(议程分项目 6(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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Ann Gordon 女士(伯利兹)和 Christiane Textor 女士(德国)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。²¹

2. 结论

30. 科技咨询机构赞赏地注意到全球气候观测系统、气专委和世界气候研究方案的代表所作的发言。

31. 科技咨询机构注意到缔约方提交的资料，²² 包括为 2016 年 5 月 19 日举行的研究对话第 8 次会议提交的信息，²³ 以及就可能在科技咨询机构第四十六届会议期间举办的研究讲习班的专题提交的资料。科技咨询机构还注意到该机构主

²¹ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.17 号文件。

²² 可查阅<<http://unfccc.int/5900>>。

²³ 关于研究对话的信息，可查阅<<http://unfccc.int/6793>>。

席编写的研究对话第 8 次会议的情况说明，²⁴ 以及气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制执行委员会致科技咨询机构主席的信。²⁵

32. 科技咨询机构欢迎收到消息称，气专委将应缔约方会议的请求，²⁶ 于 2018 年编写一份有关全球较工业化前水平升温 1.5°C 的影响以及相关全球温室气体排放路径的特别报告。科技咨询机构还欢迎气专委决定编写另外两份特别报告(一份主题为气候变化、荒漠化、土地退化、可持续土地管理、粮食安全和陆地生态系统的温室气体通量，另一份主题为气候变化与海洋和冰冻圈，以及一份有关温室气体清单的方法学报告。

33. 科技咨询机构欢迎研究对话第 8 次会议。科技咨询机构对各缔约方、全球气候观测系统、气专委、世界气候研究方案、世界气象组织和所有参与的研究方案和组 织所作的贡献表示感谢。科技咨询机构注意到，举行一次海报会议颇有助益，请机构主席继续采用这一方式。科技咨询机构请该机构主席编写一份会议纪要报告，在科技咨询机构第四十五届会议之前提供。

34. 科技咨询机构注意到满足区域气候研究和数据需求的重要性，鼓励有关的研究方案和组 织介绍其作出的努力，包括正在进行的活 动，如区域讲习班，以便在科技咨询机构第四十六届会议期间举行的研究对话会议上找出有关气候研究和数据信息的差距。

35. 科技咨询机构请缔约方在 2017 年 4 月 10 日之前提交意见，提出在科技咨询机构第四十六届会议期间及之后举行的研究对话中可能审议的专题，为此参照上文第 31 段所述情况说明附件一中介绍的曾在以往的研究对话会议上处理的专题和发言及建议今后会议讨论的专题，以及上文第 34 段述及的鼓励。²⁷

36. 科技咨询机构注意到秘书处开展上文第 34 段所述活动所涉概算问题，请秘书处根据资金到位情况执行这些结论中提出的行动。

²⁴ 见 <<http://unfccc.int/files/science/workstreams/research/application/pdf/researchdialogue.2016.1.informationnote.pdf>>。

²⁵ 见 <http://unfccc.int/files/adaptation/groups_committees/loss_and_damage_executive_committee/application/pdf/excom_letter_to_sbsta_chair_on_researchdialogue.pdf>。

²⁶ 第 1/CP.21 号决定，第 21 段。

²⁷ 缔约方应通过提交材料门户网站<<http://www.unfccc.int/5900>>提交意见。

B. 就政府间气候变化专门委员会的评估如何能为《巴黎协定》第十四条所述的全球盘点提供信息的问题，提供咨询意见

(议程分项目 6(b))

1. 议事情况

37. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Nagmeldin Goutbi Elhassan Mahmoud 先生(苏丹) 和 Frank McGovern 先生(爱尔兰)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。²⁸

2. 结论

38. 科技咨询机构按照《公约》缔约方会议第二十一届会议授予的任务(第 1/CP.21 号决定, 第 100 段), 开始审议关于以下问题的咨询意见, 即气专委的评估如何能为根据《巴黎协定》第十四条对《协定》执行情况进行全球盘点提供信息。

39. 科技咨询机构欢迎科技咨询机构一气专委举行会期特别活动, 讨论关于气专委的评估如何能为全球盘点提供信息问题的咨询意见。科技咨询机构对活动中丰富的信息交流表示肯定。

40. 科技咨询机构还承认气专委周期性评估的结果对于全球盘点十分重要, 有助于全球盘点的科学完整性。科技咨询机构指出, 必须有效地向气候公约通报气专委的工作成果, 同时牢记气专委报告的类型、范围和时间由气专委决定。科技咨询机构欢迎气专委决定在确定气专委的工作方案和气专委第六次评估的结果时考虑《公约》缔约方会议第二十一届会议的成果。²⁹

41. 科技咨询机构还欢迎气专委 IPCC/XLIII-6 号、IPCC/XLIII-7 号和 IPCC/XLIII-8 号决定,³⁰ 其中列举了气专委第六次评估即将产生的结果, 包括气专委将在 2018 年编写的有关全球较工业化前水平升温 1.5°C 的影响以及相关全球温室气体排放路径的特别报告。该报告的编写将联系加强对气候变化威胁的全球应对、可持续发展和消除贫困的努力, 将与第一次全球盘点有所关联。

42. 科技咨询机构注意到, 关于气专委的评估如何能为全球盘点提供信息问题的咨询意见, 可以从过去的经验中获得教益。³¹ 科技咨询机构请缔约方和观察员组织结合有关经验, 在 2016 年 9 月 12 日之前就气专委的评估如何能为全球盘

²⁸ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.16 号文件。

²⁹ 气专委 IPCC/XLIII-5 号决定。可查阅<http://ipcc.ch/meetings/session43/p43_decisions.pdf>。

³⁰ 分别题为:“第六次评估报告—结果: 特别报告”、“第六次评估报告—结果: 战略规划”和“国家温室气体清单方法学更新”。可查阅<http://ipcc.ch/meetings/session43/p43_decisions.pdf>。

³¹ 特别是与 2013-2015 年审评有关的活动, 同时考虑成功之处和不足之处。

点提供信息问题的咨询意见，提交它们的意见，同时牢记气专委第六次评估周期的时限。³²

43. 科技咨询机构商定在科技咨询机构第四十五届会议上继续审议这一事项，同时牢记《巴黎协定》特设工作组在全球盘点方面的工作。

C. 对《公约》下长期全球目标和实现该目标方面总体进展情况的下一次定期审评的范围

(议程分项目 6(c))

1. 议事情况

44. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Leon Charles (格林纳达)先生和 Gertraud Wollansky 女士(奥地利)联合主持的联络小组内，将这个议程分项目与履行机构议程项目 15 一并审议。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。³³

2. 结论

45. 科技咨询机构和履行机构回顾，缔约方会议第二十一届会议请其考虑下一次定期审评的范围，以期转交一份建议，供《公约》缔约方会议酌情最晚在 2018 年审议。³⁴

46. 两机构还回顾，缔约方会议同一届会议商定以高效力和高效益的方式进行下一次定期审评，避免重复工作，并考虑在《公约》及其《京都议定书》以及附属机构下开展的相关工作的结果。³⁵ 就此，科技咨询机构和履行机构注意到在《巴黎协定》特设工作组之下围绕全球盘点开展的相关工作、围绕拟于 2018 年举行的促进性对话开展的相关工作，以及围绕技术审查进程开展的相关工作。

47. 鉴于上文第 45 段和第 46 段所述的任务，科技咨询机构和履行机构商定在其第四十六届会议上进一步审议下一次定期审评的范围，并参考 2013-2015 年审评的相关经验，对之进行完善。

48. 科技咨询机构和履行机构指出，围绕下一次定期审评的范围问题召开一场会期研讨会可能会有助益；它们有可能在其第四十六届会议上进一步审议这一事项。

³² 缔约方应通过提交材料门户网站<<http://www.unfccc.int/5900>>提交意见。观察员组织应通过电子邮件将其材料发送至<secretariat@unfccc.int>。

³³ 结论草案载于 FCCC/SB/2016/L.1 号文件。

³⁴ 第 10/CP.21 号决定，第 10 段。

³⁵ 第 10/CP.21 号决定，第 9 段。

七. 实施应对措施的影响

(议程项目 7)

A. 改进的论坛和工作方案

(议程分项目 7(a))

1. 议事情况

49. 科技咨询机构在 5 月 26 日第 1 和第 4 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构收到了 FCCC/TP/2016/3 和 FCCC/TP/2016/4 号文件。科技咨询机构在第 1 次会议上商定，在科技咨询机构主席和履行机构主席 Tomasz Chruszczow 先生(波兰)联合主持的联络小组内将这个议程分项目与履行机构议程分项目 14(a) 一并审议，由 Natalya Kushko 女士(乌克兰)和 Andrei Marcu 先生(巴拿马)提供协助。科技咨询机构还商定在本届会议上将这个议程分项目与科技咨询机构议程分项目 7(c)一并审议。科技咨询机构在第 4 次会议上审议并通过了以下结论。³⁶

2. 结论

50. 履行机构和科技咨询机构审议了秘书处为协助发展中国家缔约方评估实施应对措施的影响包括使用建模工具而编写的技术文件³⁷ 和协助发展中国家缔约方经济多样化举措的技术文件³⁸。履行机构和科技咨询机构鼓励发展中国家缔约方利用这些技术文件作为实施应对措施影响评估和经济多样化举措的指导。履行机构和科技咨询机构注意到，缔约方审议了这两份技术文件中的资料，以推进它们关于实施应对措施影响工作方案的工作。

51. 履行机构和科技咨询机构欢迎海湾合作委员会的一个成员国提出主办一场研讨会，以推动改进的论坛之下的工作。³⁹

52. 履行机构和科技咨询机构注意到，一些缔约方有兴趣在缔约方会议第二十二届会议上举办一场关于经济多样化和可持续发展问题的高级别会议。

53. 履行机构和科技咨询机构按照第 11/CP.21 号决定的要求，召开了“实施应对措施的影响问题改进论坛”的第 1 次会议，并商定在履行机构和科技咨询机构主席的指导下，执行附件一所载实施应对措施影响问题工作方案。

³⁶ 结论草案载于 FCCC/SB/2016/L.2/Rev.1 号文件。该文件的附件一和附件二分别作为附件一和附件二载入本报告。

³⁷ FCCC/TP/2016/4。

³⁸ FCCC/TP/2016/3。

³⁹ 一个缔约方要求在会议报告中反映其发言；发言可查阅提交材料门户网站<<http://unfccc.int/5900>>。

54. 履行机构和科技咨询机构还商定，为推进改进论坛的工作，各特设技术专家组⁴⁰将依照附件二所载职权范围履行职能。

55. 履行机构和科技咨询机构请秘书处在履行机构和科技咨询机构主席的指导下，支持工作方案的实施，包括特设技术专家组的活动。

56. 履行机构和科技咨询机构注意到秘书处执行上文第 53 至 55 段所述活动所涉经费估算。

57. 履行机构和科技咨询机构请秘书处根据资金到位情况执行这些结论中提出的行动。

B. “实施应对措施的影响问题论坛”在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能

(议程项目 7(b))

1. 议事情况

58. 科技咨询机构在第 1 和第 4 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在一个联络小组内将这个议程分项目与科技咨询机构议程分项目 7(a)和履行机构议程分项目 14(a)一并审议。科技咨询机构在第 4 次会议上审议并通过了以下结论。⁴¹

2. 结论

59. 履行机构和科技咨询机构根据第 1/CP.21 号决定第 34 段启动了对“实施应对措施的影响问题论坛”在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能的审议工作。

60. 履行机构和科技咨询机构请缔约方和观察员组织于 2016 年 9 月 12 日之前就“实施应对措施的影响问题论坛”在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能提交意见。⁴²

61. 两机构商定在第四十五届会议上继续审议此事，同时考虑到上文第 60 段所述提交材料。

⁴⁰ 见第 11/CP.21 号决定，第 4 段。

⁴¹ 结论草案载于 FCCC/SB/2016/L.3 号文件。

⁴² 缔约方应通过提交材料门户网站<<http://www.unfccc.int/5900>>提交意见。观察员组织应通过电子邮件将其材料发送至<secretariat@unfccc.int>。

C. 与《京都议定书》第二条第 3 款有关的事项

(议程分项目 7(c))

议事情况

62. 科技咨询机构在第 1 和第 4 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在将这个议程分项目与科技咨询机构议程分项目 7(a)和履行机构议程分项目 14(a)一并审议。在同次会议上,科技咨询机构商定,科技咨询机构主席和履行机构主席将就科技咨询机构今后的会议如何处理这个议程分项目与感兴趣的缔约方磋商。科技咨询机构在第 4 次会议上商定,科技咨询机构第四十五届会议将继续审议如何处理这个议程分项目。

八. 《公约》下的方法学问题

(议程项目 8)

A. 温室气体数据接口

(议程分项目 8(a))

议事情况

63. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Elsa Hatanaka 女士(日本)召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上指出,将按照目前适用的议事规则草案第 16 条,把这个问题列入下届会议议程。

B. 计算温室气体二氧化碳当量的通用指标

(议程分项目 8(b))

1. 议事情况

64. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Takeshi Enoki 先生(日本)和 Washington Zhakata 先生(津巴布韦)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁴³

⁴³ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.3 号文件。

2. 结论

65. 科技咨询机构继续在《公约》下的方法学问题框架内，审议用以计算温室气体人为源排放量和汇清除量的二氧化碳当量的通用指标(以下简称“通用指标”)。

66. 科技咨询机构承认通用指标对气候变化政策的重要性。它注意到缔约方会议请《巴黎协定》特设工作组拟订国家自主贡献核算指南，确保根据气专委评估的通用指标进行核算。⁴⁴

67. 因此，科技咨询机构商定将通用指标的审议工作推迟到科技咨询机构第四十六届会议，以便能够考虑到《巴黎协定》特设工作组对第 1/CP.21 号决定第 31 段所述指南的审议情况。

C. 国际空运和海运所使用的燃料引起的排放

(议程分项目 8(c))

1. 议事情况

68. 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。科技咨询机构收到了 FCCC/SBSTA/2016/MISC.2 号文件。⁴⁵ 科技咨询机构在第 1 次会议上商定，主席将就这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁴⁶

2. 结论

69. 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⁴⁷，并注意各缔约方就上述信息发表的意见。

70. 科技咨询机构请民航组织秘书处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。

⁴⁴ 第 1/CP.21 号决定，第 31 段。

⁴⁵ 所有开幕和闭幕发言，包括民航组织和海事组织以及一个要求在会议报告中反映其相关发言的缔约方集团的发言，可查阅提交材料门户网站：<http://unfccc.int/5900>。

⁴⁶ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.7 号文件。

⁴⁷ FCCC/SBSTA/2016/MISC.2。

D. 对《公约》附件一缔约方温室气体清单进行技术审评的审评专家培训方案

(议程分项目 8(d))

1. 议事情况

71. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定，主席将就这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁴⁸

2. 结论

72. 科技咨询机构按照第四十一届会议商定的安排⁴⁹，开始审议对《公约》附件一缔约方(附件一缔约方)温室气体清单进行技术审评的审评专家培训方案的成果。

73. 科技咨询机构表示，培训方案有助于提高对附件一缔约方温室气体清单技术审评的质量和一致性，并认识到，鉴于培训方案对于今后依照《巴黎协定》的规定⁵⁰ 为行动和支助的透明度通过通用模式、程序和指南的重要性，必须进一步发展和加强培训方案。

74. 科技咨询机构注意到，培训方案自 2015 年 9 月开始实施，开展培训方案的专家在使用“《公约》附件一缔约方根据《公约》提交的温室气体清单、两年期报告和国家信息通报信息的技术审评指南”⁵¹ 对附件一缔约方温室气体清单进行技术审评方面尚未取得经验。因此，科技咨询机构认识到，尚不具备充分的信息，供其评估结果，以便为进一步发展和加强培训方案开展全面和有意义的分析。

75. 科技咨询机构商定在第四十六届会议上审议培训方案成果的评估问题，以期就进一步发展和加强培训方案向缔约方会议第二十三届会议(2017 年 11 月)提出建议。

76. 科技咨询机构还商定将当前培训方案的实施工作延长到 2017 年。

⁴⁸ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.6 号文件。

⁴⁹ FCCC/SBSTA/2014/5，第 73 段。

⁵⁰ 《巴黎协定》第十三条第十三款。

⁵¹ 第 13/CP.20 号决定附件。

九. 《京都议定书》下的方法学问题

(议程项目 9)

A. 《京都议定书》第三条第 3、第 4 款下和清洁发展机制下的土地利用、土地利用的变化和林业问题

(议程分项目 9(a))

1. 议事情况

77. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定在 Maya Hunt 女士(新西兰)和 José Antonio Prado 先生(智利)联合召集的非正式磋商期间处理这个分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁵²

2. 结论

78. 科技咨询机构继续审议第 2/CMP.7 号决定第 5 至 7 段和第 10 段所述工作方案。

79. 科技咨询机构赞赏地注意到缔约方在关于植被再造问题的届会期间研讨会上广泛交流了意见, 请秘书处编写一份研讨会报告, 供科技咨询机构第四十五届会议审议。

80. 科技咨询机构商定在第四十五届会议上继续审议第 2/CMP.7 号决定第 6 段所述工作方案, 以期就此事项作为建议提出一项决定草案, 供作为《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)第十二届会议(2016 年 11 月)审议和通过, 见 FCCC/SBSTA/2016/CRP.1 号文件。

81. 科技咨询机构还商定在第四十五届会议上继续审议第 2/CMP.7 号决定第 5、第 7 和第 10 段所述工作方案, 以期作为建议提出一项决定草案或报告相关结果, 供《议定书》/《公约》缔约方会议第十二届会议审议和酌情通过。

⁵² 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.15 号文件。

B. 选择用以计算《京都议定书》附件 A 所列温室气体二氧化碳当量的指标的影响

(议程分项目 9(b))

1. 议事情况

82. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Enoki 先生和 Zhakata 先生联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁵³

2. 结论

83. 按照第 4/CMP.7 号决定第 10 和第 11 段的要求，科技咨询机构继续评估为第三承诺期或以后各承诺期选择用以计算《京都议定书》附件 A 所列温室气体人为源排放量和汇清除量的二氧化碳当量的通用指标所涉的影响。

84. 科技咨询机构承认，评估选择通用指标的影响是一项重要的工作，涉及到并取决于缔约方对于《京都议定书》第三承诺期的审议情况。

85. 科技咨询机构商定推迟对这一事项的评估，待《京都议定书》/《公约》缔约方会议启动对《京都议定书》第三承诺期的审议时再回过头来开展评估。

C. 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

1. 议事情况

86. 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。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Eduardo Sanhueza 先生(智利)召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁵⁴

2. 结论

87. 科技咨询机构继续审议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。

88. 科技咨询机构注意到在审议本议程分项目期间从缔约方提交的材料中收集的资料，分别载于 FCCC/SBSTA/2011/MISC.12、FCCC/SBSTA/2011/INF.15、FCCC/SBSTA/2012/MISC.10 和 FCCC/SBSTA/2014/CRP.2 号文件。

89. 科技咨询机构商定在第四十六届会议上继续审议本议程分项目。

⁵³ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.2 号文件。

⁵⁴ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.4 号文件。

十. 《公约》下的市场机制和非市场机制

(议程项目 10)

A. 各种方法的框架

(议程分项目 10(a))

B. 非基于市场的方法

(议程分项目 10(b))

C. 基于市场的新机制

(议程分项目 10(c))

1. 议事情况

90. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了议程分项目 10(a-c)。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定，主席将就这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁵⁵

2. 结论

91. 科技咨询机构注意到应第 1/CP.18 号决定第 44、第 47 和第 50 段提出的任务开展的工作，其中包括通过缔约方提交的材料以及相关的技术文件⁵⁶ 和研讨会报告⁵⁷ 所收集到的资料。

92. 科技咨询机构商定在第五十届会议(2019 年 6 月)上开展上述问题的下一轮审议工作。

⁵⁵ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.10 号文件。

⁵⁶ FCCC/TP/2013/5、FCCC/TP/2013/6、FCCC/TP/2014/9、FCCC/TP/2014/10，以及 FCCC/TP/2014/11 和 FCCC/TP/2014/11/Corr.1。

⁵⁷ FCCC/SBSTA/2013/INF.11、FCCC/SBSTA/2013/INF.12 和 FCCC/SBSTA/2013/INF.13。

十一. 与《巴黎协定》第六条有关的事项

(议程项目 11)

A. 关于《巴黎协定》第六条第二款所述合作方法的指导

(议程分项目 11(a))

1. 议事情况

93. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定，在 Kelley Kizzier 女士(欧盟)和 Hugh Sealy 先生(马尔代夫)联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁵⁸

2. 结论

94. 科技咨询机构根据第 1/CP.21 号决定第 36 段，就《巴黎协定》第六条第二款所述指导启动了相关进程。

95. 科技咨询机构注意到，各缔约方在整个届会期间就《巴黎协定》第六条第二款和第三款以及第 1/CP.21 号决定第 36 段卓有成效地交流了初步意见，并商定科技咨询机构第四十五届会议将侧重就《巴黎协定》第六条第二款所述指导相关事项达成共识。

96. 科技咨询机构请缔约方和观察员组织在 2016 年 9 月 30 日之前，就上文第 94 段所述指导提交意见。⁵⁹

B. 根据《巴黎协定》第六条第四款所建立机制的规则、模式和程序

(议程分项目 11(b))

1. 议事情况

97. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定在 Kizzier 女士和 Sealy 先生联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁶⁰

⁵⁸ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.11 号文件。

⁵⁹ 同上文脚注 11。

⁶⁰ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.12 号文件。

2. 结论

98. 科技咨询机构根据第 1/CP.21 号决定第 37、38 段，就根据《巴黎协定》第六条第四款所建立机制的规则、模式和程序启动了相关进程。

99. 科技咨询机构注意到，各缔约方在整个届会期间就《巴黎协定》第六条第四、五、六、七款以及第 1/CP.21 号决定第 37 和 38 段卓有成效地交流了初步意见，并商定科技咨询机构第四十五届会议将侧重就根据《巴黎协定》第六条第四款所建立机制的规则、模式和程序相关事项达成共识。

100. 科技咨询机构请缔约方和观察员组织在 2016 年 9 月 30 日之前，就上文第 98 段所述机制的规则、模式和程序提交意见。⁶¹

C. 《巴黎协定》第六条第八款所述非市场方法框架下的工作方案

(议程分项目 11(c))

1. 议事情况

101. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了这个议程分项目。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定在 Kizzier 女士和 Sealy 先生联合召集的非正式磋商期间审议这个议程分项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁶²

2. 结论

102. 科技咨询机构根据第 1/CP.21 号决定第 39 和第 40 段，启动了《巴黎协定》第六条第九款所述可持续发展非市场方法框架下的工作方案相关进程。

103. 科技咨询机构注意到，缔约方在整个届会期间就《巴黎协定》第六条第八和第九款以及第 1/CP.21 号决定第 39 和第 40 段卓有成效地交流了初步意见，并商定科技咨询机构第四十五届会议将侧重就第 1/CP.21 号决定第 39 和第 40 段所述工作方案相关事项达成共识。

104. 科技咨询机构请缔约方和观察员组织在 2016 年 9 月 30 日之前，就上文第 102 段所述工作方案提交意见。⁶³

⁶¹ 同上文脚注 11。

⁶² 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.13 号文件。

⁶³ 同上文脚注 11。

十二. 根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措施提供和调集的资金的模式

(议程项目 12)

1. 议事情况

105. 科技咨询机构在第 1 和第 2 次会议上审议了这个议程项目。科技咨询机构在第 1 次会议上商定在 Rafael Da Soler 先生(巴西)和 Outi Honkatukia 女士(芬兰)联合主持的联络小组内审议这个项目。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁶⁴

2. 结论

106. 科技咨询机构按照缔约方会议第二十一届会议的要求,⁶⁵ 开始审议根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措施提供和调集的资金的模式这一工作。

107. 科技咨询机构请缔约方和观察员组织在 2016 年 8 月 29 日之前提交它们对根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措施提供和调集的资金的模式这一工作的意见,⁶⁶ 以汇编成一份杂项文件。提交意见时, 缔约方和观察员组织不妨考虑:

(a) 核算通过公共干预措施提供和调集的资金的模式有哪些? 这些现有模式面临哪些挑战和信息缺口?

(b) 根据《巴黎协定》第九条第七款, 需要制定何种核算模式为该《协定》服务? 制定这些核算模式面临哪些挑战以及如何应对这些挑战?

(c) 如何确保及时制定出核算模式, 以便纳入根据《巴黎协定》设立的透明度框架?

108. 科技咨询机构请秘书处结合科技咨询机构第四十五届会议主办一次会期研讨会, 以便为科技咨询机构就这一问题开展的工作提供参考, 同时借鉴上文第 107 段所述材料和《公约》下各机构的相关结论。

109. 科技咨询机构商定在科技咨询机构第四十五届会议上继续审议这一事项。

110. 科技咨询机构还请秘书处在科技咨询机构第四十六届会议之前编写一份技术文件, 对上文第 108 段所述会期研讨会和提交材料中的信息予以总结。

⁶⁴ 结论草案载于 FCCC/SBSTA/2016/L.5 号文件。

⁶⁵ 第 1/CP.21 号决定, 第 57 段。

⁶⁶ 同上文脚注 11。

111. 科技咨询机构注意到秘书处开展上文第 108 段和第 110 段所述活动所涉的经费估算。它请秘书处根据资金到位情况执行这些结论中提出的行动。

十三. 与其他国际组织的合作

(议程项目 13)

1. 议事情况

112. 科技咨询机构在第 1 次会议续会和第 2 次会议上审议了这个议程项目。科技咨询机构在第 1 次会议续会上商定，主席将就这一问题与感兴趣的缔约方磋商，并在第 2 次会议上向科技咨询机构提出结论草案。科技咨询机构在第 2 次会议上审议并通过了以下结论。⁶⁷

2. 结论

113. 科技咨询机构注意到载有秘书处与其他政府间组织合作活动概要的 FCCC/SBSTA/2016/INF.3 号文件。

十四. 其他事项

(议程项目 14)

议事情况

114. 科技咨询机构在第 1 次会议续会上审议了这个议程项目。

115. 科技咨询机构注意到为本届会议编写的⁶⁸ 关于发展中国家缔约方提交的拟议森林参考排放水平和/或森林参考水平技术评估进程的综合报告⁶⁹，及其中所载建议。

116. 这个议程项目下没有提出其他事项。

⁶⁷ FCCC/SBSTA/2016/L.14。

⁶⁸ 第 13/CP.19 号决定第 4 段规定的任务。

⁶⁹ FCCC/SBSTA/2016/INF.2。

十五. 会议闭幕和会议报告

(议程项目 15)

1. 所涉行政和预算问题

117. 在科技咨询机构第 2 和第 4 次会议上，秘书处的一名代表根据适用的议事规则草案第 15 条的规定，说明了对本届会议期间通过的各项结论所涉行政和预算问题的初步估计。

118. 她告知科技咨询机构，会议谈判引起的一些活动要求秘书处提供更多支持，因此，需要在 2016-2017 年核心预算之外增加额外资源。这些资源包括：

(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”下，需要 45.5 万欧元的资金，用于支付支持执行内罗毕工作方案的费用；

(b) 在议程项目 6(a) “研究与系统观测”下，在研究对话第 9 次会议期间举行海报会议这项活动会产生费用，但是将通过现有资源解决；

(c) 在议程项目 7(a) “实施应对措施的影响：改进的论坛和工作方案”下，需要 22.5 万欧元的资金落实工作方案。近期呼吁向补充活动信托基金捐款时纳入了这种性质的活动。履行机构议程项目 14(a)下也列出了相同费用，供缔约方参考；

(d) 在议程项目 12 “根据《巴黎协定》第九条第七款制定核算通过公共干预措施提供和调集的资金模式”下，请五位专家协助结合科技咨询机构第四十五届会议主办一次会期研讨会的费用，将通过现有资源解决。

119. 她补充说，上述数额是基于现有信息的初步估算。她指出总共需要 68 万欧元的额外补充资金，用以支付授权活动的费用。

120. 她还指出，科技咨询机构本届会议通过的一些结论将涉及 2017 年以后的预算问题。关于 2018-2019 年所需的资源，她告知科技咨询机构，将依照既定预算程序进行审查。

2. 会议闭幕和会议报告

121. 科技咨询机构第 2 次会议审议并通过了本届会议报告草稿⁷⁰，并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，并提供给全体缔约方。在同次会议上，7 个缔约方的代表作了闭幕发言，包括以非洲集团、小岛屿国家联盟、环境完整性小组、77 国集团和中国、拉丁美洲和加勒比独立联盟、最不发达国家和伞状集团的名义所作的发言。工商业非政府组织、环境非政府组织、农民非

⁷⁰ FCCC/SBSTA/2016/L.1。

政府组织、土著人民组织、妇女和性别问题非政府组织以及青年非政府组织的代表也作了发言。⁷¹

122. 在 5 月 26 日第 3 次会议上，科技咨询机构与履行机构和《巴黎协定》特设工作组联合举行会议，向《气候公约》离任执行秘书 Christiana Figueres 女士告别。缔约方会议现任和候任主席代表、三个附属机构的主持人员以及候任执行秘书 Patricia Espinosa 女士均对她在任期内所做工作表示感谢。

123. Figueres 女士回顾指出，她在 2010 年首次对缔约方发表讲话时请各国政府直面气候变化威胁规模之大和时间之紧迫产生的挑战，此后六年中，缔约方为应对气候变化作出了不懈努力。她感谢各缔约方努力工作、有所追求、相互合作并共同立下雄心壮志。她强调非缔约方行为者和民间社会发挥了关键作用，感谢次国家政府、公司、金融机构和整个民间社会对气候变化进程的支持。Figueres 女士还对联合国各组织表示赞赏，并表示深切感激《气候公约》秘书处工作人员的不屈不挠、坚持不懈和集体智慧。⁷²

124. 14 个缔约方作了发言，包括以非洲集团、拉丁美洲和加勒比独立联盟、小岛屿国家联盟、加勒比共同体、环境完整性小组、欧洲联盟、77 国集团和中国、最不发达国家和伞状集团的名义所作的发言。

125. 科技咨询机构第 4 次会议审议并通过了议程项目 7 的各项结论。⁷³ 一个缔约方的代表发了言。⁷⁴ 随后，主席感谢所有缔约方、召集人和秘书处科技咨询机构团队的支持，并宣布会议闭幕。

⁷¹ 见脚注 1。

⁷² 见<<http://newsroom.unfccc.int/unfccc-newsroom/christiana-figueres-farewell-address-to-delegates/>>。

⁷³ 见上文脚注 36 和 41，以及第 62 段。

⁷⁴ 见上文脚注 39。

附件一

实施应对措施的影响问题改进论坛的工作方案⁷⁵
(2016年6月至2018年11月)

在履行机构第四十五届会议和科技咨询机构第四十五届会议(2016年11月)之前/期间

内容	估计时间表/预期成果
关于劳动力公正转型以及创造体面工作和高质量就业机会的技术文件	到履行机构第四十五届会议和科技咨询机构第四十五届会议召开之时 技术文件
观点和经验，包括案例研究，同时考虑到第 11/CP.21 号决定第 1 和第 6 段，并以可持续发展为背景，以便落实改进的论坛在以下方面的工作： (1) 经济多样化和转型； (2) 劳动力公正转型及创造体面的工作和高质量的就业机会	到履行机构第四十五届会议和科技咨询机构第四十五届会议召开之时 各缔约方和各组织提交的材料
关于观点和经验，包括案例研究的研讨会，同时考虑到第 11/CP.21 号决定第 1 和第 6 段，并以可持续发展为背景，以便落实改进的论坛在以下方面的工作： (1) 经济多样化和转型； (2) 劳动力公正转型及创造体面的工作和高质量的就业机会	在履行机构第四十五届会议和科技咨询机构第四十五届会议之前 研讨会报告
论坛期间关于研讨会的讨论，包括酌情为缔约方提供一个场合以便提出优先领域，并视情况组建一个特设技术专家组	在履行机构第四十五届会议和科技咨询机构第四十五届会议期间 论坛的结论

⁷⁵ 第 11/CP.21 号决定第 5 和第 6 段内容如下：“通过包括以下方面的工作方案：(a) 经济多样化和转型；(b) 劳动力公正转型及创造体面的工作和高质量的就业机会；决定工作方案的执行应解决所有缔约方，特别是发展中国家缔约方的需要，并应，除其他外，通过影响评估和分析等获取信息，包括使用和开发经济模型，同时考虑为人关心的所有相关政策问题”。

在履行机构第四十六届会议和科技咨询机构第四十六届会议(2017年5月)之间/期间	
内容	估计时间表/预期成果
特设技术专家组的工作(视情况)	在履行机构第四十六届会议和科技咨询机构第四十六届会议期间 特设技术专家组的报告(视情况)
论坛期间关于特设技术专家组会议(视情况)的讨论	不适用
缔约方讨论对缔约方会议第二十三届会议的建议(2017年11月)	有可能提出建议草案,以送交缔约方会议第二十三届会议审议
在履行机构第四十七届会议和科技咨询机构第四十七届会议(2017年11月)之前/期间	
内容	估计时间表/预期成果
论坛期间与“实施应对措施的影响问题改进论坛”工作方案有关的涉及建模工具的可能需要(包括能力建设机会)的讨论	在履行机构第四十七届会议和科技咨询机构第四十七届会议期间
论坛期间关于工作方案领域的讨论	论坛的结论
在履行机构第四十八届会议和科技咨询机构第四十八届会议(2018年4月至5月)之前/期间	
内容	估计时间表/预期成果
论坛期间与“实施应对措施的影响问题改进论坛”工作方案有关的使用经济建模工具的培训研讨会	论坛期间培训研讨会的报告
在履行机构第四十九届会议和科技咨询机构第四十九届会议(2018年11月)之间/期间	
内容	估计时间表/预期成果
审查改进的论坛的工作	结论/决定草案

附件二

实施应对措施的影响问题特设技术专家组的职权范围

1. 附属机构可依照第 11/CP.21 号决定第 4 段的规定组建一些特设技术专家组(技专组), 详细开展“实施应对措施的影响问题改进论坛”的技术工作。每一技专组需进行研究调查, 以协助改进论坛提出建议。
 2. 按照第 11/CP.21 号决定第 4 段的规定, 每一技专组需实现区域平衡, 并将依照第 23/CP.18 号决定的规定考虑到性别平衡的目标。
 3. 每一技专组将由以下人员组成:
 - (a) 十二名专家, 其中联合国五个区域集团各两名, 小岛屿发展中国家和最不发达国家各一名;
 - (b) 两名专家, 由具有相关技术领域经验的政府间组织派出。
 4. 各专家将以独立专家身份参加技专组。
 5. 特设技专组的会议将与论坛会议同期举行, 缔约方另有决定的除外。
 6. 各技术专家需要具备与“实施应对措施的影响问题改进论坛”工作方案各领域有关的科学、技术和社会经济领域内的相关资格和专长。缔约方将决定每个技专组要求具备哪些专长。
 7. 每一技专组的成员将由缔约方提名和批准。
 8. 每一技专组的联合主席将由缔约方提名和批准, 其中一名主席由发展中国家缔约方提名, 另一名主席由发达国家缔约方提名。
 9. 会议对经认可的观察员组织以及来自各缔约方的观察员开放。
 10. 秘书处将支持技专组的活动, 包括应技专组的要求视情况为组织会议以及编写背景材料和研讨会/会议报告提供便利。
-