



附属履行机构

2017年11月6日至15日在波恩举行的附属履行机构
第四十七届会议报告

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).....	3-15	4
A. 通过议程.....	3-6	4
B. 会议工作安排.....	7-9	6
C. 国际评估和审评进程之下的多边评估工作组会议.....	10	7
D. 国际磋商和分析进程之下促进性的意见交换.....	11-12	7
E. 其他授权活动.....	13	7
F. 选举主席以外的主席团成员.....	14-15	8
三. 《公约》附件一所列缔约方的报告和审评 (议程项目 3).....	16-18	8
A. 《公约》附件一所列缔约方第二次两年期报告 提交和审评情况.....	16	8
B. 《公约》附件一所列缔约方第二次两年期报告 的汇编与综合.....	17	8
C. 《公约》附件一所列缔约方 1990-2015 年期间 国家温室气体清单数据报告.....	18	8



四.	非《公约》附件一所列缔约方的报告 (议程项目 4).....	19-29	9
	A. 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报 所载信息.....		9
	B. 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报问题 专家咨询小组的工作.....	19-26	9
	C. 提供资金和技术支持.....	27	11
	D. 对非《公约》附件一所列缔约方两年期更新 报告所作技术分析的概要报告.....	28-29	11
五.	《巴黎协定》第四条第十款所述国家自主贡献的共同 时间框架 (议程项目 5).....	30-34	12
六.	制订《巴黎协定》第四条第十二款所述公共登记册运作 和使用的模式和程序 (议程项目 6).....	35-38	12
七.	制订《巴黎协定》第七条第十二款所述公共登记册运作 和使用的模式和程序 (议程项目 7).....	39-42	13
八.	与《京都议定书》之下的机制有关的事项 (议程项目 8).....	43-44	14
	A. 审评清洁发展机制的模式和程序.....	43	14
	B. 《京都议定书》之下的国际交易日志管理人的报告.....	44	14
九.	协调对执行与发展中国家林业部门减缓活动有关的 活动的支助, 包括体制安排 (议程项目 9).....	45	14
十.	与最不发达国家有关的事项 (议程项目 10).....	46-60	14
十一.	国家适应计划 (议程项目 11).....	61-74	16
十二.	适应委员会的报告 (议程项目 12).....	75-80	18
十三.	气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制执行委员会 的报告 (议程项目 13).....	81-83	19
十四.	技术的开发和转让 (议程项目 14).....	84-92	19
	A. 技术执行委员会以及气候技术中心和网络的联合 年度报告.....	84	19
	B. 关于技术转让的波兹南战略方案.....	85-92	20

十五.	与气候资金有关的事项 (议程项目 15).....	93-94	21
	A. 审查资金问题常设委员会的职能.....	93	21
	B. 对适应基金的第三次审查.....	94	21
十六.	与能力建设有关的事项 (议程项目 16).....	95-114	22
	A. 《公约》之下的能力建设.....	95-104	22
	B. 巴黎能力建设委员会年度技术进展报告.....	105	23
	C. 《京都议定书》之下的能力建设.....	106-114	23
十七.	实施应对措施的影响 (议程项目 17).....	115-131	25
	A. 改进的论坛和工作方案.....	115-125	25
	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.....	126-130	26
	C. 与《京都议定书》第三条第 14 款有关的事项.....		27
	D. 第 1/CP.10 号决定的执行进展情况.....	131	27
十八.	促进开展教育、培训、公众意识、公众参与和公众获取 信息的方式，以便加强《巴黎协定》之下的行动 (议程项目 18).....	132-140	27
十九.	气候赋权行动相关活动报告 (议程项目 19).....	141	28
二十.	性别与气候变化 (议程项目 20).....	142	28
二十一.	行政、财务和体制事项 (议程项目 21).....	143-150	29
	A. 2016-2017 两年期预算执行情况.....		29
	B. 2016 年审计报告和财务报表.....		29
	C. 2018-2019 两年期方案预算.....		29
	D. 其他预算和财务事项.....	143-150	29
二十二.	其他事项 (议程项目 22).....	151	30
二十三.	会议闭幕和会议报告 (议程项目 23).....	152-157	30
附件			
	附属履行机构第四十七届会议对白俄罗斯进行的多边评估的 概要报告.....		32

一. 会议开幕

(议程项目 1)

1. 附属履行机构(履行机构)第四十七届会议于 2017 年 11 月 6 日至 15 日在德国波恩的联合国气候变化大会期间举行。
2. 11 月 6 日星期一, 履行机构主席 Tomasz Chruszczow 先生(波兰)宣布会议开幕, 并欢迎所有缔约方和观察员。他还欢迎陈志华先生(中国)担任履行机构副主席, Tugba Icmeli 女士(土耳其)担任报告员。

二. 组织事项

(议程项目 2)

A. 通过议程

(议程分项目 2(a))

3. 11 月 6 日, 履行机构第 1 次会议审议了执行秘书的说明, 其中载有临时议程和说明以及补充临时议程和说明(FCCC/SBI/2017/8 和 Add.1)。
4. 经主席提议, 履行机构同意修正补充临时议程项目 18 的标题, 在其中加入“教育”, 其依据是以下谅解, 即: 第 1/CP.21 号决定第 83 段应结合第 1/CP.21 号决定第 82 段一起并根据《巴黎协定》第十二条来解读。
5. 随后, 经主席提议, 履行机构通过了经口头修正的补充议程, 但分项目 4(a) 暂时搁置:
 1. 会议开幕。
 2. 组织事项:
 - (a) 通过议程;
 - (b) 会议工作安排;
 - (c) 国际评估和审评进程之下的多边评估工作组会议;
 - (d) 国际磋商和分析进程之下促进性的意见交换;
 - (e) 其他授权活动;
 - (f) 选举主席以外的主席团成员。
 3. 《公约》附件一所列缔约方的报告和审评:
 - (a) 《公约》附件一所列缔约方第二次两年期报告提交和审评情况;
 - (b) 《公约》附件一所列缔约方第二次两年期报告的汇编与综合;
 - (c) 《公约》附件一所列缔约方 1990-2015 年期间国家温室气体清单数据报告。

4. 非《公约》附件一所列缔约方的报告：
 - (a) 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报所载信息(议程分项目暂时搁置)；
 - (b) 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报问题专家咨询小组的工作；
 - (c) 提供资金和技术支持；
 - (d) 对非《公约》附件一所列缔约方两年期更新报告所作技术分析的概要报告。
5. 《巴黎协定》第四条第十款所述国家自主贡献的共同时间框架。
6. 制订《巴黎协定》第四条第十二款所述公共登记册运作和使用的模式和程序。
7. 制订《巴黎协定》第七条第十二款所述公共登记册运作和使用的模式和程序。
8. 与《京都议定书》之下的机制有关的事项：
 - (a) 审评清洁发展机制的模式和程序；
 - (b) 《京都议定书》之下的国际交易日志管理人的报告。
9. 协调对执行与发展中国家林业部门减缓活动有关的活动的支助，包括体制安排。
10. 与最不发达国家有关的事项。
11. 国家适应计划。
12. 适应委员会的报告。
13. 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报告。
14. 技术的开发和转让：
 - (a) 技术执行委员会以及气候技术中心和网络的联合年度报告；
 - (b) 关于技术转让的波兹南战略方案。
15. 与气候资金有关的事项：
 - (a) 审查资金问题常设委员会的职能；
 - (b) 对适应基金的第三次审查。
16. 与能力建设有关的事项：
 - (a) 《公约》之下的能力建设；
 - (b) 巴黎能力建设委员会年度技术进展报告；
 - (c) 《京都议定书》之下的能力建设。

17. 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》第三条第 14 款有关的事项；
 - (d) 第 1/CP.10 号决定的执行进展情况。
18. 促进开展教育、培训、公众意识、公众参与和公众获取信息的方式，以便加强《巴黎协定》之下的行动。
19. 气候赋权行动相关活动报告。
20. 性别与气候变化。
21. 行政、财务和体制事项：
 - (a) 2016-2017 两年期预算执行情况；
 - (b) 2016 年审计报告和财务报表；
 - (c) 2018-2019 两年期方案预算；
 - (d) 其他预算和财务事项。
22. 其他事项。
23. 会议闭幕和会议报告。

6. 此外，主席提醒缔约方注意《公约》缔约方会议和作为《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)在第 1 次会议上转交履行机构审议的各个事项，履行机构将在有关现有议程项目下审议这些事项。¹

B. 会议工作安排

(议程分项目 2(b))

7. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目。会上，主席提醒各位注意所有小组都必须在 11 月 13 日星期一下午 6 时之前结束工作，以确保及时向全体会议提交结论草案，全体会议拟分为两个部分举行。² 经主席提议，履行机构商定在此基础上并根据履行机构以前通过的关于按时结束谈判的结论³ 及相关工作惯例开展工作。

8. 在 11 月 6 日与附属科学技术咨询机构(科技咨询机构)第 2 次会议联合举行的第 2 次会议上，履行机构听取了缔约方和观察员的发言。16 个缔约方的代表

¹ 见 FCCC/CP/2017/11 号文件，第 21 段；及 FCCC/KP/CMP/2017/7 号文件，第 7 段。

² 第一部分在 11 月 14 日星期二下午举行(履行机构第 3 次会议)，第二部分在 11 月 15 日星期三上午举行(履行机构第 5 次会议)。

³ FCCC/SBI/2014/8，第 213 和第 218-221 段。

作了发言，包括代表 77 国集团和中国、伞状集团、欧洲联盟、环境完整性小组、非洲集团、小岛屿国家联盟、玻利瓦尔美洲人民联盟-人民贸易条约、雨林国家联盟、独立拉丁美洲和加勒比联盟、最不发达国家、观点相似的发展中国家所作的发言。

9. 妇女和性别问题非政府组织、青年非政府组织、工商业非政府组织、环境非政府组织、农民非政府组织、土著人民组织、地方政府和市政当局、研究和独立非政府组织及工会非政府组织的代表也作了发言。⁴

C. 国际评估和审评进程之下的多边评估工作组会议

(议程分项目 2(c))

10. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并注意到主席就拟于 10 月 10 日星期五举行的第二轮国际评估和审评进程中的第二次多边评估工作组会议的安排提供的信息。对本届会议上被评估的缔约方开展的多边评估的概要报告载于附件。⁵

D. 国际磋商和分析进程之下促进性的意见交换

(议程分项目 2(d))

11. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并注意到主席就拟于 11 月 10 日举行的国际磋商和分析进程之下促进性的意见交换研讨会的安排提供的信息。

12. 主席提请各位注意国际磋商和分析模式及指南⁶ 以及促进性的意见交换网页。⁷ 他告知履行机构，对于参加这次促进性意见交换研讨会的五个缔约方而言，国际磋商和分析进程的结果将包括促进性意见交换研讨会的议事录和缔约方两年期更新报告(更新报告)技术分析结果的概要报告。⁸

E. 其他授权活动

(议程分项目 2(e))

13. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并注意到就与本届会议同期举行的其他授权活动提供的信息，⁹ 重点强调了秘书处为讨论提高预算进程的效率和透明度的可能方法而举办的技术研讨会。¹⁰

⁴ 发言稿，包括未在全体会议上宣读的发言稿，可查阅提交材料门户网站 <http://www4.unfccc.int/sites/submissionportal/Pages/Home.aspx>(在类别下，选择发言稿；在届会下，选择履行机构第四十七届会议)。

⁵ 亦可查阅 http://unfccc.int/focus/mitigation/the_multilateral_assessment_process_under_the_iar/items/10508.php。

⁶ 第 2/CP.17 号决定，附件四。

⁷ <http://unfccc.int/9382> 和 <http://unfccc.int/10247>。

⁸ 见下文第 29 段和 <http://unfccc.int/10054.php>。

⁹ 见 http://unfccc.int/meetings/bonn_nov_2017/session/10379/php/view/workshops.php。

¹⁰ 见 <http://unfccc.int/10466>。

F. 选举主席以外的主席团成员

(议程分项目 2(f))

14. 履行机构在第 1 次会议和 11 月 15 日举行的第 5 次会议上审议了这个议程分项目。在第 1 次会议上，主席回顾适用的议事规则草案第 27 条，其中规定履行机构应选出自己的副主席和报告员。在同次会议上，履行机构注意到，关于提名的磋商正在进行之中。

15. 在第 5 次会议上，履行机构选举 Naser Moghaddasi 先生(伊朗伊斯兰共和国)担任履行机构副主席，并选举 Icmeli 女士担任报告员。

三. 《公约》附件一缔约方的报告和审评

(议程项目 3)

A. 《公约》附件一缔约方第二次两年期报告提交和审评情况

(议程分项目 3(a))

16. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/INF.1 号文件。主席告知履行机构，该文件于履行机构第四十六届会议首次提交并被注意，¹¹ 自那时起，没有提交或审评任何新的两年期报告。他提醒各缔约方注意，提交第三次两年期报告和第七次国家信息通报的截止日期(2018 年 1 月 1 日)即将来临，并鼓励他们按时提交。

B. 《公约》附件一缔约方第二次两年期报告的汇编与综合

(议程分项目 3(b))

17. 履行机构在第 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，履行机构商定，将在由 Helen Plume 女士(新西兰)和 Anne Rasmussen 女士(萨摩亚)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，主席报告说，磋商没有达成任何结论。根据适用的议事规则草案第 10(c)条和第 16 条，本事项将列入履行机构第四十八届会议(2018 年 4 月至 5 月)的临时议程。

C. 《公约》附件一缔约方 1990-2015 年期间国家温室气体清单数据报告

(议程分项目 3(c))

18. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并注意到 FCCC/SBI/2017/18 号文件所载资料。四个缔约方的代表作了发言。¹²

¹¹ FCCC/SBI/2017/7，第 12 段。

¹² 在履行机构第 5 次会议上就这一事项进行了讨论，可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-ii-5th-meeting> (议程项目 21 和 23 之下)。

四. 非《公约》附件一所列缔约方的报告

(议程项目 4)

A. 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报所载信息

(议程分项目 4(a)暂时搁置)

B. 非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报问题专家咨询小组的工作

(议程分项目 4(b))

1. 议事情况

19. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。履行机构收到了 FCCC/SBI/2017/12、FCCC/SBI/2017/15、FCCC/SBI/2017/16 和 FCCC/SBI/2017/17 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Plume 女士和 Rasmussen 女士联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

20. 履行机构注意到非《公约》附件一所列缔约方国家信息通报问题专家咨询小组(专家咨询小组)关于其 2017 年工作计划执行情况的进展报告和技术报告。¹³

21. 履行机构欢迎专家咨询小组在执行其 2017 年工作计划方面继续取得进展，¹⁴ 包括：

(a) 举行了两次关于在国家信息通报和两年期更新报告中编制和报告减缓行动的区域实际操作培训讲习班，¹⁵ 在此期间培训了来自 60 个非《公约》附件一缔约方(非附件一缔约方)的 80 名专家。履行机构感谢柬埔寨和南非政府以及位于南非比勒陀利亚的联合国环境规划署非洲区域办事处主办这些讲习班。这些讲习班是与协助非附件一缔约方编制国家信息通报和两年期更新报告全球支助方案¹⁶ 合作举办的。履行机构赞赏地注意到全球支助方案为成功举办这些讲习班作出的贡献：

(b) 更新了关于以下内容的培训材料：

- (一) 在两年期更新报告中编制和报告减缓行动及其效果；¹⁷
- (二) 编制国家温室气体清单；¹⁸
- (三) 编制两年期更新报告：资金、技术和能力建设需求及获得的支持；¹⁹

¹³ FCCC/SBI/2017/15、FCCC/SBI/2017/12、FCCC/SBI/2017/16 和 FCCC/SBI/2017/17。

¹⁴ 关于专家咨询小组的更多资料，可查阅 <http://unfccc.int/2608>。

¹⁵ 两次区域研讨会的报告载于 FCCC/SBI/2017/17 号文件。

¹⁶ 由联合国开发计划署和联合国环境规划署共同管理。

¹⁷ 可查阅 <http://unfccc.int/7915.php>。

¹⁸ 可查阅 <http://unfccc.int/349.php>。

¹⁹ 同上文脚注 17。

(c) 开发了一项“便利缔约方筹备和参与国际磋商和分析的技术工具”；²⁰

(d) 举行了七次网络研讨会，有 287 人与会：其中四次研讨会关于脆弱性和适应性评估，两次关于减缓行动，一次关于国家温室气体清单。履行机构注意到这种研讨会形式具有触及广泛从业受众的潜力，鼓励专家咨询小组继续开展这项活动；

(e) 开展了第 20/CP.19 号决定第 4 段所述培训方案，用于提高被提名列入《气候公约》专家名册的专家对两年期更新报告进行高效和切实的技术分析的能力。²¹ 履行机构注意到，2017 年又有 55 名专家成功完成了培训方案，有资格在对两年期更新报告进行技术分析的技术专家小组任职。对于《气候公约》专家名册上尚未接受培训的专家，履行机构鼓励他们接受培训；

(f) 继续运行了专家咨询小组关于非附件一缔约方编制国家信息通报的电子学习课程，这些课程通过秘书处的学习管理系统提供。²² 截至 2017 年 11 月 6 日，共有 126 名专家报名参加了这些课程。履行机构鼓励专家咨询小组继续更新网上培训课程；

(g) 更新了专家咨询小组电子网络在线平台，²³ 该平台允许用户获取关于编制国家信息通报和两年期更新报告的资料、在数据库中搜索可以提供援助的专家并以虚拟方式与专家咨询小组和该网络的其他用户进行交流。

22. 履行机构注意到上文第 20 段所述进展报告和更新报告中指出的问题和制约因素、吸取的教训和最佳做法。履行机构鼓励专家咨询小组按照其任务规定，在向非附件一缔约方提供技术援助时将上述内容纳入考虑，并酌情提供便利，以利与潜在的有关伙伴开展合作。

23. 履行机构注意到专家咨询小组 2018 年工作方案，²⁴ 其中包括以下重点领域：

(a) 考虑到资金支持方面的限制，加强与潜在的有关伙伴的合作，执行计划开展的各项重要活动；

(b) 创建参与国家信息通报和两年期更新报告进程和编制工作的专家和从业人员的正式区域网络，以此为渠道将来自专家咨询小组的信息传播给各利害关系方；

(c) 加强信息通报和外联活动，使利害关系方更好地了解通过专家咨询小组提供的关于编制国家信息通报和两年期更新报告的培训课程和机会；

(d) 发挥催化作用，促进和吸引与潜在的有关伙伴开展合作，以提供战略性指南和指导意见，应对非附件一缔约方在编制国家信息通报和两年期更新报告方面的需求。

²⁰ 可查阅 <http://unfccc.int/8621.php>。

²¹ 关于培训方案的更多资料，见 <http://unfccc.int/9279.php>。

²² 可通过以下网址获取关于学习管理系统的电子学习课程：<http://unfccc.int/349.php>，亦可在该网址查阅专家咨询小组关于非附件一缔约方编制国家信息通报的培训材料。

²³ <http://www4.unfccc.int/sites/enet/SitePages/Home.aspx>。

²⁴ 见 FCCC/SBI/2017/15 号文件。

24. 履行机构关切地注意到，由于资金不足，原计划面向拉丁美洲和加勒比区域举办的关于在国家信息通报和两年期更新报告中编制和报告减缓行动的区域实际操作培训讲习班无法在 2017 年举办。

25. 履行机构回顾了《公约》以及《公约》缔约方会议有关决定规定的向秘书处预算提供资金的条款和程序，²⁵ 并注意到专家咨询小组为执行 2018 年工作方案而计划在秘书处协助下开展的活动涉及的估计预算问题。²⁶ 履行机构请各多边实体酌情与专家咨询小组合作，为非附件一缔约方编制国家信息通报和两年期更新报告提供技术支持。

26. 履行机构请秘书处根据现有资金的情况，开展本结论中要求的行动。

C. 提供资金和技术支持

(议程分项目 4(c))

27. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/INF.9、FCCC/SBI/2017/INF.10 和 FCCC/CP/2017/7 及 Add.1 和 2 号文件。在第 1 次会议上，主席请全球环境基金(环境基金)代表作了发言。在同次会议上，履行机构商定，将在由 Plume 女士和 Rasmussen 女士联合召集的非正式磋商中审议这个议程分项目。²⁷ 在第 3 次会议上，履行机构商定在第四十八届会议上继续审议这一事项。

D. 对非《公约》附件一所列缔约方两年期更新报告所作技术分析的概要报告

(议程分项目 4(d))

28. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目。它注意到截至 2017 年 9 月 8 日在《气候公约》网站上公布的概要报告。²⁸

29. 在同次会议上，主席回顾说，《公约》缔约方会议已将审议根据第一轮国际磋商和分析的经验修订国际磋商和分析模式及指南的工作转交履行机构。²⁹ 主席指出，第一轮国际磋商和分析仍在进行中，表示履行机构现在就审议这一事项可能为时过早。经主席提议，履行机构商定在第四十八届会议的临时议程上加入关于修订国际磋商和分析模式及指南的项目，以期就此向《公约》缔约方会议第二十四届会议(2018 年 12 月)报告。

²⁵ 第 15/CP.1 号决定，附件一。

²⁶ 关于执行专家咨询小组 2018 年工作方案所需资源估算，见 FCCC/SBI/2017/15 号文件。

²⁷ 可查阅 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/gef_oral_report.pdf。

²⁸ 见 <http://unfccc.int/10054.php>。

²⁹ FCCC/CP/2017/11，第 21 段。

五. 《巴黎协定》第四条第十款所述国家自主贡献的共同时间框架

(议程项目 5)

1. 议事情况

30. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。三个缔约方的代表作了发言，包括代表观点相似的发展中国家所作的发言。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Marianne Karlsen 女士(挪威)和 George Wamukoya 先生(肯尼亚)联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。³⁰ 在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

31. 履行机构开始审议这一事项。³¹

32. 履行机构注意到，作为《巴黎协定》缔约方会议的《公约》缔约方会议(《协定》/《公约》缔约方会议)请履行机构向其第一届会议汇报有关情况。³²

33. 履行机构请各缔约方和观察员在 2018 年 3 月 31 日前提交³³ 对《巴黎协定》第四条第十款所述国家自主贡献的共同时间框架的意见，包括但不限于共同时间框架的有用性和选项，以及各选项的优势和劣势，供履行机构第四十八届会议审议。

34. 履行机构商定在第四十八届会议上继续审议这一事项，以期就此提出一项建议，供《协定》/《公约》缔约方会议审议和通过。

六. 制订《巴黎协定》第四条第十二款所述公共登记册运作和使用的模式和程序

(议程项目 6)

1. 议事情况

35. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了关于本议程项目的提交材料。³⁴ 两个缔约方的代表作了发言，包括代表观点相似的发展中国家所作的发言。³⁵ 在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Madeleine Diouf Sarr 女士(塞内加尔)和 Peer Stiansen 先生(挪威)联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

³⁰ 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-opening-plenary>。

³¹ 依照 FCCC/PA/CMA/2016/3 号文件，第 24(a)段。

³² FCCC/PA/CMA/2016/3，第 24 段。

³³ 缔约方和观察员应上传材料至 <http://www4.unfccc.int/sites/submissionportal/Pages/Home.aspx> (利用搜索功能迅速查找有关征集启事)。

³⁴ 可查阅 <http://www4.unfccc.int/sites/submissionportal/Pages/Home.aspx> (利用搜索功能迅速查找有关提交材料)。

³⁵ 同上文脚注 30。

2. 结论

36. 履行机构按照第 1/CP.21 号决定中有关《巴黎协定》第四条第十二款的第 29 段继续开展审议工作。

37. 它注意到各缔约方在本届会议上和在本议程项目下提交的材料³⁶中发表的意见。

38. 履行机构商定，参考由联合召集人负责根据缔约方在履行机构各届会议上的审议情况及它们提交的意见编写的关于本议程项目下谈判的非正式说明，³⁷在履行机构第四十八届会议上继续审议这一事项。

七. 制订《巴黎协定》第七条第十二款所述公共登记册运作和使用的模式和程序

(议程项目 7)

1. 议事情况

39. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。它收到了关于本议程项目的提交材料。³⁸在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Diouf Sarr 女士和 Stiansen 先生联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

40. 履行机构继续对《巴黎协定》第七条第十二款所述公共登记册开展审议工作。

41. 它注意到各缔约方在本届会议上和在本议程项目下提交的材料³⁹中发表的意见。

42. 履行机构商定，参考由联合召集人负责根据缔约方在履行机构各届会议上的审议情况及它们提交的意见编写的关于本议程项目下谈判的非正式说明，⁴⁰在履行机构第四十八届会议上继续审议这一事项。

³⁶ 同上文脚注 34。

³⁷ 可查阅 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sbi47_6_informal_note.pdf。

³⁸ 同上文脚注 34。

³⁹ 同上文脚注 34。

⁴⁰ 可查阅 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sbi47_7_informal_note.pdf。

八. 与《京都议定书》之下的机制有关的事项

(议程项目 8)

A. 审评清洁发展机制的模式和程序

(议程分项目 8(a))

43. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并商定将这一事项的审议推迟至履行机构第四十八届会议。

B. 《京都议定书》之下的国际交易日志管理人的报告

(议程分项目 8(b))

44. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程分项目，并注意到 FCCC/SBI/2017/INF.11 号文件所载资料。

九. 协调对执行与发展中国家林业部门减缓活动有关的活动的支助，包括体制安排

(议程项目 9)

45. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。两个缔约方的代表作了发言。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Keith Anderson 先生(瑞士)和 Ayman Cherkaoui 先生(摩洛哥)联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。⁴¹ 在第 3 次会议上，主席报告说，磋商没有达成任何结论。根据适用的议事规则草案第 10(c)条和第 16 条，本事项将列入履行机构第四十八届会议的临时议程。

十. 与最不发达国家有关的事项

(议程项目 10)

1. 议事情况

46. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/14 和 FCCC/SB/2017/2/Add.1 – FCCC/SBI/2017/14/Add.1 号文件。三个缔约方的代表作了发言。⁴² 在第 1 次会议上，主席请最不发达国家专家组(专家组)主席 Abias Huongo 先生(安哥拉)报告专家组的活动。⁴³ 在同次会议上，履行机构商定，将在由 Mamadou Honadia 先生(布基纳法索)和 Malcolm Ridout 先生(大不列颠及北爱尔兰联合王国)联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。

⁴¹ 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-i>。

⁴² 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-ii-5th-meeting> (两个发言可以在议程项目 12 下收听)。

⁴³ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/gef_oral_report.pdf。

47. 在第 1 次会议上，履行机构还商定，在本议程项目下设立的小组将与在履行机构议程项目 12 “适应委员会的报告”下设立的小组举行联席会议，审议专家组和适应委员会根据第 1/CP.21 号决定第 41 和第 45 段联合编写的供《协定》/《公约》缔约方会议第一届会议审议和通过的提议⁴⁴ (见下文第十二章)。在第 5 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

48. 履行机构欢迎 2017 年 8 月 7 日至 10 日在海地太子港举行的专家组第三十二次会议的报告。⁴⁵

49. 履行机构注意到，专家组已经与适应委员会一道，根据第 1/CP.21 号决定第 41 和第 45 段，完成了向《协定》/《公约》缔约方会议提出建议的工作。⁴⁶ 它对专家组开展的技术工作表示赞赏。

50. 履行机构已开始审议上文第 49 段所述建议，同时注意到在议程项目 12 下的结论，因为这些结论关系到联席会议在提出建议方面取得的成果(见下文第 79 段)。

51. 履行机构感谢：

(a) 海地政府主办了上文第 48 段所述专家组第三十二次会议；

(b) 菲律宾政府于 2017 年 6 月 13 日至 16 日在马尼拉主办了亚洲区域国家适应计划区域培训讲习班；

(c) 斐济政府于 2017 年 7 月 10 日至 13 日在纳迪主办了太平洋区域国家适应计划区域培训讲习班；

(d) 哥斯达黎加政府于 2017 年 9 月 4 日至 7 日在圣何塞主办了拉丁美洲和加勒比区域国家适应计划区域培训讲习班；

(e) 摩洛哥于 2017 年 9 月 25 日至 27 日在拉巴特主办了非洲法语国家的国家适应计划区域培训讲习班。

52. 履行机构感谢专家组和秘书处为支持制定和执行国家适应计划进程所做的工作，包括上文第 51 段(b-e)所述的关于国家适应计划的区域培训讲习班；并请专家组在其工作方案下继续开展培训活动。

53. 履行机构又感谢专家组协调为支持最不发达国家的适应工作而开展的培训和其他活动。

54. 履行机构还感谢专家组在国家适应计划区域培训讲习班和国家适应计划展览的议程上列入关于利用绿色气候基金(气候基金)准备和筹备支持方案的项目，以及与气候基金秘书处卓有成效的合作。

55. 履行机构欢迎专家组根据其任务授权，与气候基金秘书处合作，就如何为制定和执行国家适应计划进程从气候基金获得资金的问题提供技术指导和咨询。

⁴⁴ 载于文件 FCCC/SB/2017/2/Add.1–FCCC/SBI/2017/14/Add.1。

⁴⁵ FCCC/SBI/2017/14。

⁴⁶ 同上文脚注 44。

56. 履行机构注意到计划于 2018 年 4 月 4 日至 6 日在德国波恩举行的国家适应计划展览的筹备工作，请各缔约方和有关组织协助组织并参加这次活动。

57. 履行机构赞赏地注意到，德国承诺向最不发达国家基金提供 5,000 万欧元，敦促各方为基金提供更多捐款。

58. 履行机构请秘书处编写一份报告，介绍在《公约》和《巴黎协定》下向最不发达国家提供支助和给予灵活性的有关规定，以及如何根据联合国大会第 A/67/221 号决议，利用这些规定帮助最不发达国家顺利转型，摆脱最不发达国家地位。

59. 履行机构请专家组继续视资金情况对其工作方案中的活动进行优先排序。

60. 履行机构请各缔约方和相关组织继续提供资源，支持专家组工作方案的执行。

十一. 国家适应计划

(议程项目 11)

1. 议事情况

61. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程项目。履行机构收到了 FCCC/SBI/2017/14、FCCC/SBI/2017/INF.12 和 FCCC/SB/2017/2 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Pepetua Latasi 女士(图瓦卢)和 Ridout 先生联合召集的非正式磋商上审议这个议程项目。在第 5 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

62. 履行机构欢迎关于制定和实施国家适应计划进程的进展情况的信息文件。⁴⁷

63. 履行机构还欢迎一些发展中国家在制定和实施国家适应计划进程中取得的进展，并指出一半以上的发展中国家已经着手或启动了制定和实施国家适应计划进程。

64. 履行机构注意到智利、肯尼亚和巴勒斯坦国通过国家适应计划中心网提交了其国家适应计划，使提交该计划的国家总数达到 8 个。⁴⁸

65. 履行机构注意到，截至 2017 年 10 月 30 日，气候基金通过其准备和筹备支持方案批准了 38 项供资建议中的 10 项建议，以支持制定国家适应计划；环境基金则批准了对四个国家的供资建议，以支持制定和实施国家适应计划进程。⁴⁹

66. 履行机构认识到，许多发展中国家缔约方在获得气候基金资金用以制定和实施国家适应计划方面仍然面临挑战。

⁴⁷ FCCC/SBI/2017/INF.12。

⁴⁸ 见 <http://www4.unfccc.int/nap/Pages/national-adaptation-plans.aspx>。

⁴⁹ FCCC/CP/2017/7，第 19 段。

67. 履行机构欢迎 2017 年 6 月 28 日在乌干达坎帕拉、⁵⁰ 2017 年 9 月 11 和 12 日在大韩民国首尔⁵¹ 成功举办了区域国家适应计划展览，发展中国家和其他相关利害关系方积极参与了本次展览。

68. 履行机构对乌干达和大韩民国政府主办上文第 67 段所述的区域国家适应计划展览表示赞赏。

69. 履行机构欢迎专家组作为 2017-2018 年工作方案的一部分，成功举办下列国家适应计划区域培训讲习班：

- (a) 亚洲地区，2017 年 6 月 13 日至 16 日在马尼拉举办；
- (b) 太平洋地区，2017 年 7 月 10 日至 13 日在纳迪举办；
- (c) 拉丁美洲和加勒比地区，2017 年 9 月 4 日至 7 日在圣何塞举办；
- (d) 非洲法语国家，2017 年 9 月 25 日至 27 日在拉巴特举办。

70. 履行机构又欢迎适应委员会和专家组在就如何加强为制定和实施国家适应计划获取支持的进程方面分别与气候基金接触所取得的进展。

71. 履行机构还欢迎适应委员会开展工作，就各国利用气候基金准备方案促进适应，包括促进制定和实施国家适应计划进程方面的经验编写信息文件，⁵² 并注意该信息文件将为计划在 2018 年国家适应计划展览期间举办的讲习班提供参考，以期为评估⁵³ 制定和实施国家适应计划进程的进展情况提供信息。

72. 履行机构欢迎专家组根据自身的任务授权，并与气候基金秘书处合作，就从气候基金获取资金用于制定和实施国家适应计划进程提供技术指导和咨询意见，并请专家组在 2018 年国家适应计划展览日程中列入一个项目，介绍各国在获得气候基金对国家适应计划的支持方面的经验。

73. 履行机构还请适应委员会和专家组在 2018 年国家适应计划展览之后，考虑如何在其今后的工作方案中协助实施国家适应计划，并酌情在其报告中列入有关信息。

74. 履行机构还请各缔约方通过国家适应计划中心网的在线调查表，继续提供资料，说明在实现制定和实施国家适应计划进程这一目标方面取得的进展、经验、最佳做法、教训、差距和需要，以及在制定和实施国家适应计划进程中所提供和获得的支持。⁵⁴

⁵⁰ 与第十一届国际社区适应会议一并举行。

⁵¹ 与大韩民国环境部共同主办，由韩国环境研究所气候变化适应中心在(联合国开发计划署和联合国环境规划署共同管理的)国家适应计划全球支持方案和联合国可持续发展办公室合作下组织。

⁵² 见 http://unfccc.int/files/adaptation/groups_committees/adaptation_committee/application/pdf/ac12_8ai_readiness.pdf。

⁵³ 根据第 4/CP.21 号决定，第 11-13 段。

⁵⁴ 同上文脚注 53。

十二. 适应委员会的报告

(议程项目 12)

1. 议事情况

75. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2017/2 和 FCCC/FCCC/SB/2017/2/Add.1—FCCC/SBI/2017/14/Add.1 号文件。在第 1 次会议上,主席请适应委员会联合主席 Clifford Mahlung 先生(牙买加)报告委员会的活动。⁵⁵ 在同次会议上,履行机构商定,将在由 Richard Merzian 先生(澳大利亚)和 Hamza Tber 先生(摩洛哥)联合召集的非正式磋商上一同审议这个议程项目与科技咨询机构第四十七届会议同题议程项目 4。

76. 在第 1 次会议上,履行机构还商定,在本议程项目下设立的小组将与在履行机构议程项目 10 “与最不发达国家有关的事项”下设立的小组举行联席会议,审议专家组和适应委员会根据第 1/CP.21 号决定第 41 和第 45 段联合编写的供《协定》/《公约》缔约方会议第一届会议审议和通过的提议⁵⁶ (见下文第十章)。在第 5 次会议上,履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

77. 履行机构和科技咨询机构对适应委员会的报告表示欢迎。⁵⁷

78. 科技咨询机构和履行机构对适应委员会开展的技术工作表示感谢。它们注意到,适应委员会已完成根据第 1/CP.21 号决定第 42 段向《协定》/《公约》缔约方会议提出建议的相关工作,⁵⁸ 还与专家组一道完成了根据第 1/CP.21 号决定第 41 和第 45 段向《协定》/《公约》缔约方会议提出建议的相关工作。⁵⁹

79. 履行机构和科技咨询机构启动了上文第 78 段所述建议的审议工作,包括与履行机构议程项目 10 下设立的小组举行联席会议,审议适应委员会和专家组联合编写的供《协定》/《公约》缔约方会议审议和通过的提议。

80. 履行机构和科技咨询机构商定将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)上继续审议这一事项,⁶⁰ 以期提出建议,在《公约》缔约方会议第二十四届会议上转交《协定》/《公约》缔约方会议第一届会议审议和通过。

⁵⁵ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/ac_oral_report.pdf。

⁵⁶ 同上文脚注 44。

⁵⁷ 载于 FCCC/SB/2017/2 和 FCCC/SB/2017/2/Add.1—FCCC/SBI/2017/14/Add.1 号文件。

⁵⁸ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sb47_isbi12_isbst4_ainformal_note_ac_.pdf。

⁵⁹ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sb47_isbi10_12_sbsta_4_informal_note_ac_and_leg_.pdf。

⁶⁰ 与拟根据第 1/CP.21 号决定第 41 和第 45 段所载任务在履行机构议程项目 “与最不发达国家有关的事项”下设立的小组一道审议。

十三. 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报告

(议程项目 13)

81. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程项目。它收到了 FCCC/SB/2017/1 和 Add.1 号文件。在第 1 次会议上，主席请气候变化影响相关损失和损害华沙国际机制执行委员会主席 Orville Grey 先生(牙买加)介绍执行委员会的活动。⁶¹ 在同次会议上，履行机构商定，将在由 Beth Lavender 女士(加拿大)和 Alf Wills 先生(南非)联合召集的非正式磋商上一同审议这个议程项目与科技咨询机构第四十七届会议同题议程项目 5。

82. 在第 5 次会议上，履行机构作为建议提出了一项关于华沙国际机制的决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。⁶²

83. 在同次会议上，经主席提议，履行机构商定，建议《公约》缔约方会议将上文提及的决定草案第 9 段所述的专家对话命名为“苏瓦专家对话”，将同一案文第 2 段所述的、在本届会议上启动并由执行委员会运作的风险转移信息交换所命名为“斐济风险转移信息交换所”。

十四. 技术的开发和转让

(议程项目 14)

A. 技术执行委员会以及气候技术中心和网络的联合年度报告

(议程分项目 14(a))

84. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SB/2017/3 号文件。一个缔约方的代表作了发言。⁶³ 在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Balisi Gopolang 先生(博茨瓦纳)和 Elfriede More 女士(奥地利)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 5 次会议上，履行机构作为建议提出了一项关于通过技术机制加强气候技术开发和转让的决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。⁶⁴

⁶¹ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/excom_oral_report.pdf。

⁶² 第 5/CP.23 号决定。

⁶³ 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-ii-5th-meeting> (发言可以在议程项目 10 和 17(a)下收听)。

⁶⁴ 第 15/CP.23 号决定。

B. 关于技术转让的波兹南战略方案

(议程分项目 14(b))

1. 议事情况

85. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/CP/2017/7/Add.1 和 FCCC/SB/2017/3 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Stella Gama 女士(马拉维)和 Kunihiko Shimada 先生(日本)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

86. 履行机构欢迎环境基金提交的报告，包括就关于技术转让的波兹南战略方案(波兹南战略方案)的进展情况以及相关挑战和经验教益提供的资料。⁶⁵

87. 履行机构还欢迎波兹南战略方案气候技术转让和融资中心与气候技术中心和网络正在开展的合作，包括就响应发展中国家的技术援助请求开展的合作，并鼓励它们继续开展这种合作。⁶⁶

88. 履行机构注意到上文第 86 段所述报告中关于全球技术需要评估项目第一阶段最终评价的资料。⁶⁷ 履行机构请参与全球技术需要评估项目第三阶段的缔约方考虑最终评价的结论。

89. 履行机构建议《公约》缔约方会议请环境基金划拨第七次充资气候变化重点领域款项，以支持发展中国家进行技术需要评估，并开展优先技术项目试点，以促进创新和投资。

90. 履行机构还建议《公约》缔约方会议请环境基金在提交缔约方会议的报告中，介绍：

(a) 气候技术中心和网络向环境基金通报的环境基金联络点与技术开发和转让国家指定实体之间的合作情况；⁶⁸

(b) 缔约方是否以及如何利用了透明资源分配系统的拨款开展落实技术需要评估结果的试点工作；⁶⁹

(c) 上文第 87 段所述合作的结果。

91. 履行机构欢迎上文第 86 段所述报告中所载的关于环境基金第四次充资试点项目的中期评价。⁷⁰ 履行机构再次鼓励环境基金一旦获得波兹南战略方案气候

⁶⁵ FCCC/CP/2017/7，附件，第三部分第 4 节。

⁶⁶ FCCC/CP/2017/7，附件，第 157 段。

⁶⁷ FCCC/CP/2017/7，附件，第 177-180 段。

⁶⁸ FCCC/SBI/2016/20，第 84 段。

⁶⁹ FCCC/SBI/2016/20，第 85 段。

⁷⁰ FCCC/CP/2017/7，附件，第 173 段。

技术转让和融资中心及上文所述试点项目的中期评价便尽快分享，以便技术执行委员会更新波兹南战略方案评价报告。

92. 履行机构注意到技术执行委员会正根据履行机构第四十三届会议的邀请⁷¹对波兹南战略方案评价报告⁷²进行更新。履行机构请技术执行委员会提交该评价报告，作为提交《公约》缔约方会议的年度报告的一部分，供履行机构在2018年12月举行的届会上审议。

十五. 与气候资金有关的事项

(议程项目 15)

A. 审查资金问题常设委员会的职能

(议程分项目 15(a))

93. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/TP/2017/4 和 FCCC/TP/2017/9 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Delphine Eyraud 女士(法国)和 Olai Uludong 女士(帕劳)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 5 次会议上，主席提醒各缔约方，《公约》缔约方会议曾请⁷³履行机构在本届会议上完成工作，并就此作为建议提出一项决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。主席表示，缔约方未能完成这一事项的审议工作，并告知各缔约方将继续在《公约》缔约方会议主席的指导下开展审议工作。⁷⁴

B. 对适应基金的第三次审查

(议程分项目 15(b))

94. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/TP/2017/6 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Patience Dampney 女士(加纳)和 Gemma O'Reilly 女士(爱尔兰)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，履行机构作为建议提出了一项关于对适应基金的第三次审查的决定草案，供《议定书》/《公约》缔约方会议第十三届会议审议和通过。⁷⁵

⁷¹ FCCC/SBI/2015/22, 第 79 段。

⁷² FCCC/SB/2017/3, 第 28 段。

⁷³ 第 9/CP.22 号决定, 第 6 段。

⁷⁴ 《公约》缔约方会议进一步阐述和通过的案文, 见第 8/CP.23 号决定。

⁷⁵ 第 2/CMP.13 号决定。

十六. 与能力建设有关的事项

(议程项目 16)

A. 《公约》之下的能力建设

(议程分项目 16(a))

1. 议事情况

95. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/9 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Jeniffer Hanna Collado 女士(多米尼加共和国)和 Makoto Kato 先生(日本)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

《公约》之下发展中国家的能力建设

96. 履行机构欢迎秘书处为协助对根据第 2/CP.7 号决定建立的发展中国家能力建设框架的实施情况进行年度监测和评价而编写的综合报告，⁷⁶ 以及第六届德班能力建设论坛纪要报告。⁷⁷

97. 履行机构重申第 2/CP.7 号决定所载发展中国家能力建设工作的目标和范围很重要，并指出在机构、系统和个人层面落实发展中国家能力建设框架方面业已取得一些进展。

98. 履行机构承认德班能力建设论坛是《公约》内外各种广泛的利害关系方之间不断切实分享信息、良好做法和经验教益的一种手段。

99. 履行机构指出，第 2/CP.7 号决定所载发展中国家能力建设工作的目标和范围仍具有相关意义，还指出在进一步执行发展中国家能力建设框架过程中，应当将《公约》及《巴黎协定》背景下当前的和新兴的领域也考虑在内。

100. 履行机构忆及，根据第 16/CP.22 号决定，巴黎能力建设委员会致力于解决落实发展中国家缔约方能力建设方面现有的和新出现的差距和需求，并致力于进一步加强能力建设，加强《公约》之下开展的能力建设活动的连贯一致和协调配合。

101. 履行机构请各缔约方和观察员在 2018 年 2 月 16 日之前就拟于履行机构第四十八届会议期间举行的德班能力建设论坛第七届会议的可能主题提交看法，本届会议的主题应与巴黎能力建设委员会 2017-2018 年重点领域或主题相一致。⁷⁸

⁷⁶ FCCC/SBI/2017/3。

⁷⁷ FCCC/SBI/2017/9。

⁷⁸ 同上文脚注 33。

《公约》之下经济转型期国家的能力建设

102. 履行机构根据第 11/CMP.8 号决定第 4 段完成了对按照第 3/CP.7 号决定建立的经济转型期国家能力建设框架执行情况的第四次审查。

103. 履行机构注意到缔约方提供的信息以及应《公约》缔约方会议的邀请提交的材料。⁷⁹ 它还注意到并欢迎汇编和综合报告，其中载有关于目前正在接受支助的经济转型期国家开展能力建设活动的信息。⁸⁰

104. 履行机构作为建议提出了一项关于对经济转型期国家能力建设框架执行情况的第四次审查的决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。⁸¹

B. 巴黎能力建设委员会年度技术进展报告

(议程分项目 16(b))

105. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/11 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Rita Mishaan 女士(危地马拉)和 Paul Watkinson 先生(法国)联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。由于 Mishaan 女士受伤，不得不离开会议。应主席的邀请，Collado 女士同意自 11 月 7 日起接替她。在第 3 次会议上，履行机构作为建议提出了一项关于巴黎能力建设委员会年度技术进展报告的决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。⁸²

C. 《京都议定书》之下的能力建设

(议程分项目 16(c))

1. 议事情况

106. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/9 号文件。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Collado 女士和 Kato 先生联合召集的非正式磋商上审议这个议程分项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

⁷⁹ 第 21/CP.18 号决定，第 5 段；及第 16/CP.22 号决定，第 11 段。

⁸⁰ FCCC/SBI/2017/INF.5。

⁸¹ 第 17/CP.23 号决定。

⁸² 第 16/CP.23 号决定。

2. 结论

《京都议定书》之下发展中国家的能力建设

107. 履行机构欢迎秘书处为协助对根据第 2/CP.7 号决定建立、并在第 29/CMP.1 号决定下重申的发展中国家能力建设框架的实施情况进行年度监测和评价而编写的综合报告，⁸³ 以及第六届德班能力建设论坛纪要报告。⁸⁴

108. 履行机构重申第 2/CP.7 号和第 29/CMP.1 号决定所载发展中国家能力建设工作的目标和范围很重要，并指出在机构、系统和个人层面落实发展中国家能力建设框架方面业已取得一些进展。

109. 履行机构承认德班能力建设论坛是《京都议定书》内外各种广泛的利害关系方之间不断切实分享信息、良好做法和经验教益的一种手段。

110. 履行机构指出，第 2/CP.7 号决定所载发展中国家能力建设工作的目标和范围仍具有相关意义，第 29/CMP.1 号决定所载与发展中国家参与清洁发展机制下的项目活动有关的能力建设重点领域仍具有相关意义，还指出在发展中国家进一步执行能力建设活动时，应当将当前的和新兴的领域也考虑在内。

111. 履行机构请各缔约方和观察员在 2018 年 2 月 16 日之前就拟于履行机构第四十八届会议期间举行的德班能力建设论坛第七届会议的可能主题提交看法，本届会议的主题应与巴黎能力建设委员会 2017-2018 年重点领域或主题相一致。⁸⁵

《京都议定书》之下经济转型期国家的能力建设

112. 履行机构根据第 11/CMP.8 号决定第 4 段完成了对按照《京都议定书》之下第 3/CP.7 号决定设立的经济转型期国家能力建设框架执行情况的第四次审查。

113. 履行机构注意到缔约方提供的信息以及应《议定书》/《公约》缔约方会议的邀请提交的材料。⁸⁶ 它还注意到并欢迎汇编和综合报告，其中载有关于目前正在接受支助的经济转型期国家开展能力建设活动的信息。⁸⁷

114. 履行机构作为建议提出了一项关于对《京都议定书》之下经济转型期国家能力建设框架执行情况的第四次审查的决定草案，供《议定书》/《公约》缔约方会议第十三届会议审议和通过。⁸⁸

⁸³ FCCC/SBI/2017/3。

⁸⁴ FCCC/SBI/2017/9。

⁸⁵ 同上文脚注 33。

⁸⁶ 第 11/CMP.8 号决定，第 5 段；及第 6/CMP.12 号决定，第 7 段。

⁸⁷ FCCC/SBI/2017/INF.5。

⁸⁸ 第 4/CMP.13 号决定。

十七. 实施应对措施的影响

(议程项目 17)

A. 改进的论坛和工作方案

(议程分项目 17(a))

1. 议事情况

115. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了第 FCCC/SB/2017/INF.2 号文件以及关于本议程分项目的提交材料。⁸⁹ 在第 1 次会议上, 履行机构商定, 本议程分项目将与科技咨询机构第四十七届会议同题议程分项目 9(a)一同审议, 并将设立一个联络小组, 召集改进的论坛第 5 次会议, 由履行机构主席和科技咨询机构主席 Carlos Fuller 先生(伯利兹)担任联合主席, 并由 Nataliya Kushko 女士(乌克兰)和 Andrei Marcu 先生(巴拿马)进行协助。在第 5 次会议上, 履行机构审议并通过了以下结论。⁹⁰

2. 结论

116. 履行机构和科技咨询机构召集了实施应对措施的影响问题改进论坛第 4 次会议。

117. 履行机构和科技咨询机构赞赏地注意到特设技术专家组联合主席编写的关于 2017 年 5 月 9 日至 10 日在德国波恩举行的特设技术专家组会议讨论情况的详细报告。⁹¹

118. 履行机构和科技咨询机构注意到缔约方在附属机构第四十六届会议上就技术专家组会议的效用问题表达的意见, 决定在将于 2018 年 12 月举行的附属机构届会审评论坛工作期间审议技术专家组的设计问题。

119. 履行机构和科技咨询机构还注意到缔约方和观察员在提交的材料⁹²中表达的意见, 这些意见涉及可持续发展范畴内经济多样化和经济转型以及劳动力公正转型、创造体面工作和优质就业机会的各有关方面, 旨在向本届会议期间举行的关于可能需要建模工具(包括能力建设机会)的问题的论坛讨论提供信息, 并向将在履行机构和科技咨询机构第四十八届会议期间举行的关于使用经济建模工具的论坛培训讲习班提供信息。

120. 履行机构和科技咨询机构欢迎各方在论坛讨论期间交流意见, 讨论内容包括与实施应对措施的影响问题改进论坛工作方案有关的可能需要建模工具(包括能力建设机会)的问题, 以及工作方案的各个领域。

⁸⁹ 同上文脚注 34。

⁹⁰ 结论草案在第 5 次会议上经履行机构口头修正(见 <https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-ii-5th-meeting>)。

⁹¹ FCCC/SB/2017/INF.2。

⁹² 同上文脚注 34。

121. 履行机构和科技咨询机构注意到，有些缔约方提出，需要开展能力建设，以评估应对措施的影响，并承认和加强现有的能力建设机会，包括为此在应对措施方面开展合作，会议对此进行了讨论。履行机构和科技咨询机构请秘书处与有关政府间组织和国际组织协作开展提高认识活动，以期加强面向缔约方的能力建设方案或活动，尽可能扩大应对措施的正向影响、缩小不利影响，以期向届会期间的讨论提供信息。

122. 履行机构和科技咨询机构注意到缔约方就计划于第四十八届会议期间举行的论坛培训讲习班表达的意见，包括但不限于改进现有的建模门户、提高数据可用性，以及扩大对各区域、部门和性别问题的影响。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，举办一次为期两天的培训讲习班，讲解如何使用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经济建模工具，讲习班将邀请来自发展中国家和发达国家的专家，以及来自政府间组织和国际组织的专家。履行机构和科技咨询机构还请秘书处编写一份关于上述讲习班的报告，供将于 2018 年 12 月召开的履行机构和科技咨询机构届会审议。

123. 履行机构和科技咨询机构请缔约方和观察员于 2018 年 3 月 30 日前就按照工作方案将于 2018 年 12 月履行机构和科技咨询机构届会期间开展的改进论坛工作审评的范围提交⁹³ 意见，以期向第四十八届会议的论坛讨论提供信息。

124. 履行机构和科技咨询机构注意到秘书处开展以上第 121 和第 122 段所述活动涉及的估计预算问题。

125. 它们请秘书处根据现有资金的情况，开展本结论中要求的行动。

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

(议程分项目 17(b))

1. 议事情况

126. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这个议程分项目。它收到了关于本议程分项目的提交材料。⁹⁴ 在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由履行机构主席和科技咨询机构主席联合主持、并由 Kushko 女士和 Marcu 先生进行协助的一个联络小组上一同审议这个议程分项目与科技咨询机构第四十七届会议同题议程分项目 9(b)。在第 5 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

127. 履行机构和科技咨询机构审议了缔约方和观察员提交的材料，⁹⁵ 并欢迎材料中就本议程分项目表达的意见。

⁹³ 同上文脚注 33。

⁹⁴ 同上文脚注 34。

⁹⁵ 同上文脚注 34。

128. 履行机构和科技咨询机构对 2017 年 11 月 4 日和 5 日举行的会前研讨会上的意见交流表示欢迎，研讨会重点讨论了实施应对措施的影响问题论坛在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能等内容。

129. 履行机构和科技咨询机构赞赏地审议了双方主席在联合召集人和秘书处协助下编写的更新的思考说明，⁹⁶ 并欢迎本届会议期间有关实施应对措施的影响问题论坛在《巴黎协定》之下的模式、工作方案和职能的讨论。履行机构和科技咨询机构商定，正在本议程分项目下编写的供《协定》/《公约》缔约方会议第一届会议审议和通过的提议将包括让《协定》/《公约》缔约方会议采取必要程序性步骤的文字，以使论坛能够按照第 1/CP.21 号决定第 33 段和第 34 段为《巴黎协定》服务。

130. 为方便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的讨论，履行机构和科技咨询机构请双方主席基于缔约方之前在本议程分项目下提交的材料以及联合召集人编写的非正式说明，⁹⁷ 编写一份载有关于实施应对措施的影响问题论坛的模式、工作方案和职能的建议草案的非正式文件，供《协定》/《公约》缔约方会议第一届会议审议和通过，以便处理《巴黎协定》之下实施应对措施的影响问题。

C. 与《京都议定书》第三条第 14 款有关的事项

(议程分项目 17(c))

D. 第 1/CP.10 号决定的执行进展情况

(议程分项目 17(d))

131. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了议程分项目 17(c)和(d)。在第 1 次会议上，履行机构同意主席的提议，即：将在实施应对措施的影响问题改进论坛上就这些分项目以及议程分项目 17(a)共同举行实质性讨论。在第 3 次会议上，主席告知履行机构，未就这些事项达成任何具体的结论。经主席提议，履行机构商定在第四十八届会议上继续审议这一事项。

十八. 促进开展教育、培训、公众意识、公众参与和公众获取信息的方式，以便加强《巴黎协定》之下的行动

(议程项目 18)

1. 议事情况

132. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Albert Magalang (菲律宾)先生召集的非正式磋商上审议这个议程项目。在第 3 次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

⁹⁶ 可查阅 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/reflection_note.pdf。

⁹⁷ 可查阅 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sbi47_17b_sbsta47_9b_informal_note.pdf。

2. 结论

133. 履行机构根据第 1/CP.21 决定第 83 段开始审议这一事项。⁹⁸
134. 履行机构注意到缔约方在本届会议期间发表的意见。
135. 履行机构认识到，正如履行机构第四十四届会议对关于《公约》第六条的多哈工作方案进行中期审评时所报告的，⁹⁹ 各缔约方和观察员在关于《公约》第六条的多哈工作方案的执行方面取得了进展。
136. 履行机构认识到，气候赋权行动的六大要素——教育、培训、公众意识、公众参与、公众获取信息和国际合作，对于有效执行《巴黎协定》具有根本作用。
137. 履行机构请秘书处在履行机构主席指导下组织一次有各缔约方、《公约》下相关机构代表、相关专家、青年、业内人士和利害关系方参加的研讨会，最好在履行机构第四十八届会议期间或酌情结合该届会议举行，从而制定一个通过与气候赋权行动相关的活动加强《巴黎协定》执行工作的行动清单。
138. 履行机构请各缔约方和观察员在 2018 年 1 月 26 日前，提交¹⁰⁰ 关于气候赋权行动的作用和关于上文第 137 段提到的研讨会各项议题的意见，从而加强《巴黎协定》下的气候赋权行动的执行工作。
139. 履行机构请秘书处根据现有资金的情况，开展本结论中要求的行动。
140. 履行机构商定在第四十八届会议上继续审议这一事项。

十九. 气候赋权行动相关活动报告

(议程项目 19)

141. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程项目，并注意到第 5 次气候赋权行动对话纪要报告。¹⁰¹

二十. 性别与气候变化

(议程项目 20)

142. 履行机构在第 1 和第 3 次会议上审议了这个议程项目。一个缔约方的代表作了发言。¹⁰² 在第 1 次会议上，履行机构商定，将在由 Fremout Geert 先生(比利时)和 Winfred Lichuma 女士(肯尼亚)联合召集的非正式磋商上审议这个议程

⁹⁸ 依照 FCCC/PA/CMA/2016/3 号文件，第 24(b)段。

⁹⁹ FCCC/SBI/2016/6。

¹⁰⁰ 同上文脚注 33。

¹⁰¹ FCCC/SBI/2017/10。

¹⁰² 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-closing-plenary-part-i>。

项目。在第 5 次会议上，履行机构作为建议提出了一项关于制定性别行动计划的决定草案，供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过。¹⁰³

二十一. 行政、财务和体制事项

(议程项目 21)

A. 2016-2017 两年期预算执行情况

(议程分项目 21(a))

B. 2016 年审计报告和财务报表

(议程分项目 21(b))

C. 2018-2019 两年期方案预算

(议程分项目 21(c))

D. 其他预算和财务事项

(议程分项目 21(d))

1. 议事情况

143. 履行机构在第 1 和第 5 次会议上审议了这些议程分项目。它收到了 FCCC/SBI/2017/13、FCCC/SBI/2017/INF.13、FCCC/SBI/2017/INF.14 和 FCCC/SBI/2017/INF.15 及 Add.1 号文件。在第 1 次会议上，主席请《气候公约》副秘书长 Ovais Sarmat 先生介绍分项目 21(a)、(c)和(d)。在同次会议上，履行机构商定，将在由 Amena Yauvoli 先生(斐济)和 Helmut Hojesky 先生(奥地利)共同主持的一个联络小组审议这些议程分项目。在第 5 次会议上，主席作了简要的口头报告，介绍了 11 月 8 日星期三为讨论提高预算进程的效率和透明度的可能方法举行的技术研讨会的情况。¹⁰⁴ 在同次会议上，履行机构审议并通过了以下结论。

2. 结论

144. 履行机构讨论和审议了 2018-2019 两年期经修订的工作方案。¹⁰⁵

145. 履行机构承认，上文第 144 段提到的经修订的工作方案将继续以理事机构的决定和各附属机构的结论中所载任务和术语为指导，该方案不应当预判这些机构在今后届会上的谈判结果以及决定或结论。履行机构注意到，秘书处将相应更新方案和预算执行情况，并酌情在预算执行情况报告中提供此类决定和结论的最新情况。

¹⁰³ 第 3/CP.23 号决定。

¹⁰⁴ 见 http://unfccc.int/files/meetings/bonn_nov_2017/in-session/application/pdf/sbi47_draft_oral_report_technical_workshop.pdf。

¹⁰⁵ FCCC/SBI/2017/INF.13。

146. 履行机构建议《公约》缔约方会议在通过第 21/CP.23 号决定时对其加以修正，删除序言部分第 3 段中的以下案文：“和[xxx]号文件所载的经修订的工作方案”。

147. 履行机构指出，它将自履行机构第四十八届会议起，继续审议可采取何种方法，提高正在推行的预算进程的效率、透明度、知识和理解。

148. 履行机构还指出，秘书处在本届会议期间组织的关于提高预算进程效率和透明度的可能方法的技术研讨会将有助于加强缔约方对重大预算事项的了解。

149. 履行机构还指出，缔约方需要考理事机构的决定和附属机构的结论所涉预算问题，并考虑到决定增加的新的和额外的任务的数量，进而确定任务的优先顺序。它请秘书处就可能的排序办法以及理事机构决定和附属机构结论所涉预算问题提出意见，供履行机构第四十八届会议审议。

150. 履行机构作为建议提出了两项关于行政、财务和体制事项的决定草案：一项供《公约》缔约方会议第二十三届会议审议和通过，¹⁰⁶ 一项供《议定书》/《公约》缔约方会议第十三届会议审议和通过。¹⁰⁷

二十二. 其他事项

(议程项目 22)

151. 履行机构在第 1 次会议上审议了这个议程项目。一个缔约方的代表作了发言。¹⁰⁸

二十三. 会议闭幕和会议报告

(议程项目 23)

1. 所涉行政和预算问题

152. 在履行机构第 5 次会议上，根据适用的议事规则草案第 15 条的规定，秘书处的一名代表对本届会议通过的结论所涉行政和预算问题作了初步评估。

153. 他告知履行机构，本届会议上授权的某些活动要求秘书处的支持，需要在核定的 2018-2019 两年期核心预算之外追加资源：在议程项目 20 “性别与气候变化”下，需要 28 万欧元的资金。他指出，这是根据当时掌握的信息初步估计的数额。¹⁰⁹

154. 他还指出，本届会议产生的其他额外要求将通过现有资源加以吸收。

¹⁰⁶ 第 20/CP.23 号决定。

¹⁰⁷ 第 5/CMP.13 号决定。

¹⁰⁸ 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/sbi-opening-plenary>。

¹⁰⁹ 仅供缔约方参考：在《公约》缔约方会议第二十三届会议议程项目 16 “性别与气候变化”之下也报告了同等数额的费用。

155. 他表示希望缔约方继续向秘书处慷慨解囊，及时、可预测地提供所需的额外资金。他还表示，如果没有资金，秘书处将无法提供所要求的支持。

2. 会议闭幕和会议报告

156. 在 11 月 14 日与科技咨询机构第 4 次会议联合举行的第 4 次会议上，履行机构听取了缔约方和观察员的发言。六个缔约方的代表作了发言，包括代表“伞状”集团、欧洲联盟、小岛屿国家联盟和最不发达国家所作的发言。联合国粮食及农业组织、妇女和性别问题非政府组织、青年非政府组织、工商业非政府组织、环境非政府组织、农民非政府组织、地方政府和市政当局、研究和独立非政府组织的代表也作了发言。^{110, 111}

157. 在第 5 次会议上，履行机构审议并通过了本届会议报告草稿，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，主席对各缔约方的支持表示感谢，并宣布会议闭幕。

¹¹⁰ 同上文脚注 4。

¹¹¹ 发言可通过会议网播观看：<https://unfccc.cloud.streamworld.de/webcast/joint-plenary-meeting-of-sbsta-and-sbi-4th-meeting>。

Annex

Summary report on the multilateral assessment of Belarus at the forty-seventh session of the Subsidiary Body for Implementation

[English only]

I. Background

1. The Conference of the Parties, by decision 1/CP.16, decided that developed country Parties should enhance the reporting in their national communications and submit biennial reports on their progress in achieving emission reductions. It also established a new process under the Subsidiary Body for Implementation (SBI) – international assessment and review (IAR) – that aims to promote the comparability of efforts among all developed country Parties. According to the modalities and procedures for IAR specified in annex II to decision 2/CP.17, multilateral assessment (MA) is to be conducted for each developed country Party at a working group session of the SBI, with the participation of all Parties. The aim of the MA is to assess each Party's progress in implementation towards the achievement of emission reductions and removals related to its quantified economy-wide emission reduction target.

2. The second round of MA of Belarus took place at a working group session during SBI 47, on 10 November 2017. Such a working group session is preceded by a three-month period of questions and answers; in the first month, any Party may submit written questions to the Party being assessed, which may respond to the questions within the remaining two months. The MA of Belarus was originally planned to take place during SBI 46; however, owing to national circumstances, Belarus was not able to attend that session. Questions for Belarus had been submitted in writing two months before the working group session at SBI 46 by the following delegations: Brazil, China, European Union, France and Thailand. A list of the questions received and the answers provided by Belarus, as well as the webcast of the session, can be found on the IAR web page for Belarus.¹ The Party can submit any other observations on its MA process within two months of the working group session.

II. Proceedings

3. The working group session was chaired by the SBI Chair, Mr. Tomasz Chruszczow. Belarus was represented by Mr. Andrei Pilipchuk, Ministry of Natural Resources and Environmental Protection.

4. Mr. Pilipchuk made an opening presentation, summarizing Belarus' progress in implementation towards the achievement of emission reductions and removals related to its quantified economy-wide emission reduction target. Under the Convention, Belarus made a commitment to reduce its greenhouse gas (GHG) emissions by 8.0 per cent by 2020 below the 1990 level.

5. Total GHG emissions excluding emissions and removals from land use, land-use change and forestry (LULUCF) decreased by 34.6 per cent between 1990 and 2015 (from 136,914.91 to 89,607.64 kilotonnes of carbon dioxide equivalent (kt CO₂ eq)). The decrease in total GHG emissions can be attributed mainly to the decrease in fuel consumption in the energy sector related to the reduction in industrial production and the economic recession at the beginning of the 1990s, the implementation of energy-saving policies in various sectors of the economy, and changes in the structure of fuel consumption related to the switch from coal and fuel oil to natural gas.

¹ <https://unfccc.int/10091.php>.

6. Mr. Pilipchuk presented key policies and measures to achieve the target, including: the Renewable Energy Law (enforced in 2010), the Energy Savings Law (enforced in 2015), the State Programme on Sustainable Environment for 2015–2020, the State Programme on Energy Efficiency for 2015–2020, the Action Plan on Implementation of the Paris Agreement (adopted in February 2016) and the draft State Programme on Implementation of the Paris Agreement (prepared in September 2017), as well as the draft Strategy on Low Carbon Development up to 2050, the draft Strategy on Adaptation of Forestry up to 2030 and the draft Strategy on Adaptation of Agriculture up to 2030 (prepared in September 2017). Mr. Pilipchuk highlighted the success of the implementation of the new State Programme on Sustainable Environment for 2015–2020 and explained that the energy intensity and carbon intensity of the Belarusian economy (in relation to gross domestic product (GDP)) have been constantly decreasing since 1990. For example, carbon intensity decreased to 0.44 kg CO₂/USD in 2015 from 2.6 kg CO₂/USD in 1990. Mr. Pilipchuk emphasized the high mitigation potential of Belarus, which is about 30 Mt CO₂ by 2030. Regarding the main challenges highlighted in the Party's presentation, Mr. Pilipchuk referred to the low GDP per capita in the country (USD 4,900), the very limited institutional capacity in the field of climate change, and limited foreign investments in the country (6.5 per cent of GDP, or USD 680 per capita), which is much lower than in other countries with economies in transition.

7. On the use of units from LULUCF activities, during the review of its second biennial report Belarus confirmed that the contribution of the LULUCF sector is not considered in its emission reduction target. With regard to the use of units from market-based mechanisms under the Convention and other mechanisms, Belarus also confirmed that market-based mechanisms under the Convention are not applicable to the Party, and other market-based mechanisms are not used in Belarus.

8. Belarus' total GHG emissions excluding LULUCF in 2020 and 2030 are projected to be 88,120.09 and 104,027.86 kt CO₂ eq, respectively, under the 'with measures' scenario, which is a decrease of 36.7 and 25.2 per cent, respectively, below the 1990 level. Under the 'with additional measures' scenario, emissions in 2020 and 2030, amounting to 86,870.09 and 100,278.36 kt CO₂ eq, respectively, are projected to be lower than those in 1990 by 37.6 and 27.9 per cent, respectively. The 2020 projections suggest that Belarus expects to overachieve its 2020 target under the Convention.

9. The opening presentation was followed by interventions and questions from the following delegations: Austria, European Union, India and United States of America. The questions were related to: the introduction of the policy on low-carbon and carbon-free technologies and the sectors where this policy will be implemented, as well as the results of the reductions or potential reductions in GHG emissions expected from the implementation of the related measures; the current progress of the renewable energy legislation and policies, the specific measures currently implemented, ways of strengthening the national energy policies and current progress towards the Party's renewable energy objective; the mitigation measures that have been implemented in the transport and waste sectors and the plans to reduce GHG emissions in those sectors; the type of support currently provided to developing countries and whether there are plans to scale up such support; and the estimation of the climate benefits of the plan to ecologically rehabilitate disturbed wetlands between 2015 and 2030 and the extent of the use of the methodologies of the Intergovernmental Panel on Climate Change in the estimation of those climate benefits.

10. In response, Belarus provided further explanations. In particular, Belarus explained that without the use of carbon-free technologies the Party would not achieve the planned reductions in GHG emissions provided that the growth in GDP is maintained. Regarding the renewable energy legislation, Belarus confirmed the progress made in its implementation, namely an increase in the share of renewable energy in electricity production from 0.2 per cent in 2009 to 5.8 per cent in 2016, and explained that the objective for 2030 of a 15 per cent share of renewable energy has been revised in the draft Strategy on Low Carbon Development up to 2050 to a target of 22 per cent. Belarus also provided details on measures in the transport sector focused on the construction of infrastructure for electric cars and buses in cities with more than 400,000 inhabitants (18 such cities in the country) by 2020 and the construction of 25 electric car charging stations

in cities with 50,000 inhabitants by 2020, which would result in a decrease in total GHG emissions of 4.5 per cent by 2020.

11. Regarding support provided to developing countries, Belarus indicated that this support is focused in particular on countries of the former Soviet Union and covers capacity-building, institutional strengthening, development of legislative frameworks, and graduate and postgraduate studies in a variety of fields, such as forestry (Belarus has more than 50 years of experience in this field), and these fields will be further developed to cover the industry, energy and transport sectors. Lastly, Belarus indicated that there are no established methods in the country for estimating climate change impacts and the benefits of the rehabilitation of disturbed wetlands and that it would welcome any international cooperation in this area.
