



联合国



环境规划署

Distr.  
GENERALUNEP/OzL.Pro/ExCom/93/2  
1 December 2023CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书  
多边基金执行委员会  
第九十三次会议  
2023年12月15日至19日，蒙特利尔  
临时议程<sup>1</sup>项目3

## 秘书处的活动

### 导言

1. 本文件介绍了向第九十二次会议发布的秘书处的活动的文件<sup>2</sup>以来秘书处的活动。

### I. 与会议有关的问题

#### 一.1 第九十二次会议

2. 已向执行委员会所有成员、各执行机构和臭氧秘书处传达第九十二次会议的报告<sup>3</sup>，该报告已张贴在多边基金网站。与项目核准和氟氯烃淘汰管理计划付款申请延迟有关的会议结果已分别传达给62个国家和17个第5条国家以及相关双边和执行机构。编写了第九十二次会议的会后总结和该次会议作出的决定，并已发布在基金网站。

#### 一.2 第九十三次会议

3. 秘书处为第九十三次会议编写了会议文件<sup>4</sup>，并根据需要更新了数据库、摘要文件和业务准则。

4. 秘书处更新了提交基加利氢氟碳化物实施计划（KIP）第一阶段的临时指导、提交氟氯烃淘汰管理计划各个新阶段和提交各次付款的指导，并在基金网站上发布。制定了为编制国家用过的或不需要的受控物质库存清单以及收集、运输和处置此类物质的计划申请供资的新指导，并发

<sup>1</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/1。

<sup>2</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/2。

<sup>3</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/56。

<sup>4</sup> 向执行委员会成员、缔约方大会主席团主席、蒙特利尔议定书不遵守情事程序履约委员会主席和副主席、环境署执行主任、臭氧秘书处执行秘书、各执行机构、全球环境基金和非政府组织发出了邀请函。

执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会的会前文件不妨碍文件印发后执行委员会可能作出的任何决定。

布在基金网站。各份指导文件的名称已经标准化，并提供了单独的提交表格，方便项目的提交和审查。

### 一.3 机构间协调会议 (IACM)

5. 秘书处于 2023 年 10 月 3 日至 5 日在加拿大蒙特利尔安排举行了一次面对面的机构间协调会议。与会人员包括加拿大、德国和意大利双边机构的代表以及执行机构的代表和秘书处工作人员。有一个双边机构的代表在线参加。会议报告<sup>5</sup>已发布在多边基金网站第九十三次会议的会期文件专区。会议要点载于以下各段。

6. 秘书处重申及时提交国家方案 (CP) 数据的重要性。秘书处强调，应确保数据与申请的项目以及根据国家方案报告和第 7 条提交的数据一致；这将提高审查提案的效率，将注意力集中于各项实质活动和所需资金，而不是核对数据有无错误。秘书处与各机构分享了绩效指标变更清单，以便根据基金组织的最新政策有效评估绩效。

7. 关于 2023-2025 年业务计划的实施情况，秘书处介绍了当时 2023 年业务计划的实施情况以及 2023 年底余额的估计数。秘书处指出，有 24 个国家向第九十三次会议提交了基加利氢氟碳化物实施计划的申请，但有 1 个国家撤销申请，还有 9 个国家提交了氟氯烃淘汰管理计划新的阶段的申请，但有 3 个国家撤销申请。各机构提供了每个国家预期提交的最新资料。

8. 秘书处介绍了它对各机构提交的 2024-2026 年业务计划表草案的评估和分析摘要。秘书处指出，根据执行委员会的相关决定，对业务计划作出了调整。秘书处介绍了审查基金行政费用机制这项工作的最新情况，指出与各机构进行的磋商以及根据向它们发送的问卷的答复需要着重的领域。确定的主要领域包括各机构的技术能力建设需求、低消费量国家所需的支助以及交付符合成本效益的方案的替代办法。

9. 在关于项目申请的一般意见的议程项目下，秘书处介绍了用于计算与非低消费量国家维修行业基加利氢氟碳化物实施计划第一阶段相关的氢氟碳化物削减量的方法，即采用第 92/46 号文件附件一所述的逐步方法，将该削减量从剩余的符合供资资格的氢氟碳化物消费量中扣除。<sup>6</sup>秘书处还介绍了一个正在开发的系统，以便前后一致地记录和报告通过最终用户项目实现的淘汰/逐步减少以及可能取得的能源效率；这个系统将适用于第九十三次会议之后获得批准的所有最终用户项目。

10. 关于本地安装和组装次级行业，秘书处还指出，它是指组装为客户的特定需求而设计并在现场充气的制冷和空调系统，以区别在工厂制造和充气的系统。列于优先的是首先需要了解这个行业的氢氟碳化物消费量，因此，要求各机构在未来的基加利氢氟碳化物实施计划以及在项目编制期间调查氢氟碳化物消费量时，收集这个行业的数据并将其纳入基加利氢氟碳化物实施计划（如果有明确规定）。

11. 秘书处提请注意关于在逐步减少氢氟碳化物的同时保持和/或提高能源效率的试点项目的供资窗口的第 91/65 号决定并对提交第九十三次会议的项目进行了审查。维修行业的投资和项目均已收到，并根据决定中的各项标准进行审查。秘书处还赞赏地注意到双边和执行机构为提交认为是援助的新领域的项目所做的努力。

---

<sup>5</sup> IACM/2023/2/2。

<sup>6</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/46 号文件附件一：根据第九十一次会议关于逐步减少氢氟碳化物费用准则问题联络小组就持续总体削减起点问题进行讨论的文件（第 91/64 号决定（a）段）。

12. 在与项目实施有关事项的议程项目下，各机构再次强调进度报告的数量繁多，内容复杂，编制进度报告的工作沉重，并且常常占用实施项目所需的时间。在讨论期间，显示进度报告是一种监测工具，可以查明实施工作的差距，这使各机构能够立即对存在实施问题的国家做出回应。主任注意到各执行机构提出的意见，强调了进度报告的重要性，并同时认识到实施工作与报告要求之间应取得平衡。因此，秘书处将致力于解决这些问题，并在目前开发知识管理系统的情况下，将向执行委员会提出关于确定报告要求并简化报告各类进展情况的报告的建议（下文第 33 段）。

13. 高级监测和评价干事（SMEO）介绍了 2023 年监测和评价工作方案的最新实施情况，并提出了在 2024 年和 2025 年可能需要进行评价的问题。各机构表示了它们的观点并提出了工作方案的其他问题。

## 二. 出席的会议和进行的出访

14. 在本报告所述期间，秘书处的代表参加了下列活动：

- (a) 一名高级方案管理干事参加了工发组织于 2023 年 6 月 14 日至 16 日在奥地利维也纳举办的基加利氢氟碳化物实施计划研讨会；
- (b) 主任和秘书处人员参加了 2023 年 7 月 3 日至 7 日在泰国曼谷举行的蒙特利尔议定书缔约方不限成员名额工作组（OEWG）第四十五次会议。主任和一名高级方案管理干事分别在 2023 年 7 月 2 日举行的关于加强《蒙特利尔议定书》有效实施和执行的研讨会担任专题小组成员和主持人；
- (c) 一名高级方案管理干事远程参加了 2023 年 9 月 4 日至 9 日在萨摩亚阿皮亚举行的太平洋岛屿国家国家臭氧干事网络会议；
- (d) 主任远程参加了 2023 年 9 月 14 日在北京举行的中国世界臭氧日纪念活动；
- (e) 一名高级方案管理干事参加了 2023 年 9 月 14 日在菲律宾庆祝世界臭氧日之际举行的访谈，访谈主题是修复臭氧层和减少气候变化；
- (f) 主任还远程参加了 2023 年 9 月 18 日在科威特就完成泡沫塑料行业、挤塑聚苯乙烯泡沫塑料行业和聚氨酯泡沫塑料行业的改造举办世界臭氧日的庆祝活动；
- (g) 一名高级方案管理干事和高级监测和评价干事网上出席了 2023 年 9 月 27 日和 28 日在约旦安曼举行的欧洲、中亚和西亚联合网络会议；
- (h) 主任和秘书处人员参加了 2023 年 10 月 23 日至 27 日在肯尼亚内罗毕举行的蒙特利尔议定书缔约方大会第三十五届会议。秘书处还参加了 2023 年 10 月 20 日举行的履行委员会第七十一次会议并在 2023 年 10 月 22 日举行的能源效率研讨会上展示了海报；
- (i) 一名方案管理干事参加了 2023 年 11 月 13 日在特立尼达和多巴哥西班牙港举行的加勒比专题网络会议；
- (j) 一名高级方案管理干事以虚拟方式出席了 2023 年 11 月 20 日至 23 日在科特迪瓦阿比让举行的非洲法语国家臭氧官员区域网络会议；和
- (k) 主任和一名高级方案管理干事在线参加了 2023 年 11 月 22 日至 24 日在泰国普吉岛

举行的南亚和东南亚国家臭氧官员联合网络会议。

### 三. 知识管理系统和交流

#### 三.1 知识管理系统

15. 正按计划推动知识管理系统的开发，项目管理团队与多个开发人员和设计团队密切合作，务使项目交付时间表得到遵守。知识管理系统开发进展的详细说明见本报告附件一。

#### 三.2 交流工具

16. 根据第 92/41 号决定，秘书处提供了一个新的交流工具，<sup>7</sup>能呈现多边基金自成立以来产生的影响。它包含事实和数据，并采用易于阅读的图形风格设计。这个工具在多边基金网站共享并在发送给第 5 条国家的信函中通知它们第九十二次会议作出的决定。各执行机构还与其网络共享该工具，这扩大了其影响范围。

### 四. 2021 年和 2022 年的碳抵消

17. 根据基金秘书处今年早些时候通过的标准作业程序，秘书处已成功采取碳排放抵消措施，其中涵盖 2021 年和 2022 年工作人员和代表的旅行（有资助和无资助的代表）以及秘书处办公场所的排放量。在 2022 年，排放量根据联合国可持续团队精心计算已得到正式抵消。因此，秘书处已在联合国绿动门户网站作为一个实体获得官方认可，确认其对环境可持续性的承诺。绿动联合国网站已经为多边基金建立了一个网页，可在以下网址找到：

<https://www.greeningtheblue.org/entities/multilateral-fund>

18. 2021 年的排放量通过联合国可持续框架指导下的不懈努力得到抵消。这项集体举措通过联合国气候变化框架公约（UNFCCC）碳抵消平台，在 2021 年和 2022 年抵消了二氧化碳总计 253 吨。气候公约于 2023 年 8 月 25 日已将相关自愿取消证书交给基金秘书处，这份证书可在以下网址找到：

<http://www.multilateralfund.org/InformationandMedia/Brochures%20published%20by%20the%20Secretariat/Carbon%20offsetting%20certificate%202021-2022.pdf>.

19. 在新的知识管理系统下，多边基金网站将包括有关碳抵消的部分。

### 五. 行政事项

#### 五.1 人员配置和征聘

20. 委员会第 91/6 号决定(b)(一)段批准了秘书处 2 个 P-4 级方案管理干事职位的征聘程序，并最终选定 Ngoc Thuy Duong 女士和 Elina Yuen 女士分别自 2023 年 8 月 1 日起生效和自 2023 年 9 月 1 日起生效。这两名工作人员空缺出来的两个 P-3 级别职位（方案管理干事）的招聘工作正在进行，其中一个职位已在联合国职业网站发布了征聘广告（<https://careers.un.org/jobSearchDescription/220558?language=en>），申请截止日期为 2024 年 1 月 10 日，另一个空缺职位的申请将在未来几周公布。

21. 高级会议服务助理（G-7）已于 2023 年 9 月退休，其职位的遴选程序也已完成，候选人将很快公布。

---

<sup>7</sup>

[http://multilateralfund.org/InformationandMedia/Brochures%20published%20by%20the%20Secretariat/MLF%20communication%20tool\\_1\\_May%202023\\_FINAL.pdf](http://multilateralfund.org/InformationandMedia/Brochures%20published%20by%20the%20Secretariat/MLF%20communication%20tool_1_May%202023_FINAL.pdf).

22. 随着 Cecilia Mercado 女士将于 2024 年 2 月 29 日起退休，遴选高级方案管理干事(P-5)职位的程序已经启动。该职位空缺已在联合国职业网站(<https://careers.un.org/jobSearchDescription/219057?language=en>)公布，申请截止日期为 2023 年 12 月 13 日。

23. 两名支持能源效率的顾问、一名顾问和一名支持项目审查小组的个体订约人、两名支持文件编辑和校对的个体订约人、两名支持翻译协调的个体订约人以及三名实习生的招聘过程和合同安排都已经完成。

## 五.2 工作人员发展和培训

24. 秘书处工作人员参加了联合国在线强制性培训课程以及联合国领导力对话，这是联合国道德操守办公室组织的一个强制性培训方案。

25. 一名秘书处工作人员参加了 2023 年 10 月 10 日至 13 日在瑞士日内瓦举行的环境署全球商业情报学院第二期课程。

## 六. 与多边环境协定和其他组织的合作

26. 依照第 79/1 号决定 (b) 段的规定，秘书处在本文件附件二全面概述了与多边环境协定和其他相关组织的所有讨论情况。

### **联合国环境规划署**

27. 2023 年 8 月 29 日，秘书处接待了环境署副执行主任 (DED) 来访。与秘书处工作人员进行了一次见面谈话会，副执行主任介绍了环境署工作的最新情况以及联合国秘书处的最新发展和政策等。还与主任举行了一次会议。

### **绿色气候基金 (GCF) /全球环境基金 (GEF) 和其他供资机构**

28. 秘书处于 2023 年 6 月与绿色气候基金、全球环境基金、亚洲开发银行、欧洲复兴开发银行、非洲开发银行和美洲开发银行分享了执行委员会第九十二次会议就能源效率问题进行讨论的结果。秘书处将根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/56 号文件第 200 段和第 201 段以及根据关于能源效率业务框架的第 92/38 号决定的讨论结果，继续与这些机构进行咨商、分享信息并提供其他最新情况。

### **全球环境基金 (GEF)**

29. 秘书处应要求审查了塔吉克斯坦的氢氟碳化物项目并提出了意见。

### **联合国气候变化框架公约 (UNFCCC)**

30. 秘书处应联合国气候变化框架公约执行秘书的邀请，继续与联合国气候变化框架公约秘书处的技术支助股进行在线合作，以支持过渡委员会关于新的供资安排以及气候公约缔约方大会第二十七届会议设立的损失和损害基金的运作方面的工作。

## 冷却技术联盟

31. 秘书处参加了 2023 年 7 月和 8 月举行的与冷却技术联盟编写的全球制冷盘点报告相关的磋商。秘书处还对冷却技术联盟发送的报告版本提出了意见，该报告涵盖了与《蒙特利尔议定书》活动和可持续制冷融资相关的不同方面问题。

## 史汀生中心

32. 主任与史汀生中心的研究人员进行了交谈，史汀生中心是一家位于华盛顿特区的智库，致力于国际网络安全问题，关心《蒙特利尔议定书》的演变和工作及其供资机制。该中心与主任进行了接触，因为它们正在对选定的国际机制和协议进行研究，以寻找可以在网络风险管理中汲取的经验教训。

## 建议

33. 执行委员会不妨考虑请秘书处编写一份文件，提交给执行委员会第九十五次会议，内容涉及在目前开发知识管理系统的情况下，制定报告要求并简化报告各类进展情况的报告。

附件一

建立知识管理系统的进度报告  
(第 91/69 号决定)

导言

1. 执行委员会批准建立一个新的知识管理系统(第 91/69 号决定),并在(c)段中要求秘书处作为秘书处活动的一部分,报告该系统的实施进展情况,直至完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/70 号文件所述第一阶段和第二阶段的的活动。这份进度报告就是依照这项决定提出的。知识管理系统包括三个阶段:

- 第一阶段:主数据库和改版网站
- 第二阶段:核心产品
- 第 3 阶段:机构门户网站和其他增强功能

2. 第一阶段和第二阶段目前正在实施,对第三阶段而言,秘书处将在第一阶段和第二阶段完成后提交计划的最新情况和要求供资的申请(第 91/69 号决定(d)段)。

第一阶段和第二阶段的实施情况

3. 表 1 和表 2 总结了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/70 号文件所述每项任务的实施情况。

表 1: 第一阶段的实施情况

第一阶段:主数据库和网站		优先次序的改变 (%)	完成率(%)	对取得的进展的评论
1.1	确定更详细的用户需求和设定优先次序(功能和非功能)	是	10	正在拟定和记录业务流程和工作流程。完成数据转移后将全面实施。
1.2	用户流程(以及对治理和数据管理的建议)	是	0	这项任务尚未开始,因为它取决于数据的完全转移和整合。预计将在第二阶段中完成全面实施。
1.3	确定多边基金的技术及任何定制需求	否	80	这项任务添加了新的数据字段以支持新的查询和分析。它还包括删除重复和冗余的数据。
1.4	将旧数据结构复制到新数据结构	是	100	这是一项重要任务,开发人员和秘书处花了相当多时间来讨论并商定如何将来自 24 个不同数据库的数据转换为主数据库中的新数据结构。
1.5	将数据库统一到新的主数据库(迁移)	否	90	主数据库将现有数据库迁移到多边基金所有数据的单一“真实来源”。这需要在数据元素和标准列表之间建立新的结构和新的链接来支持数据查询。
1.6	实施新技术-配置(代理、安全评估、编码)	否	80	该软件解决方案建立在主数据库上,允许使用多种不同方法交叉引用、查询、分析、可视化和报告信息,例如过滤器和仪表盘。
1.7	改版网站(包括用户界面设计)	否	85	已商定网站结构并已完成设计。目前正在添加内容。该网站将有简洁的外观和感觉,并有强烈而

第一阶段：主数据库和网站				
任务		优先次序的改变 (%)	完成率 (%)	对取得的进展的评论
				独特的企业形象。用户对功能的测试和内容的校对将在网站启动之前进行。
1.8	测试和验收	是	10	秘书处启动了对已迁移的国家方案现有数据以及已整理的手册决定的测试和验证。这个任务是目前正在进行的任务，将在模块完成后开始适用。

表 2： 第二阶段的实施情况

第二阶段：核心产品				
任务		优先次序的改变 (%)	完成率 (%)	对取得的进展的评论
2.1	在线报告国家方案数据	是	50	第一年的优先事项是确保将国家方案数据成功整理到主数据库中。现有数据现已整理完成。在线国家方案数据系统的前端开发仍在继续进行。
2.2	在线报告项目完成报告	否	0	这个任务尚未开始，因为新表格正在拟定之中，这个表格将由高级监测和评价干事提交给第九十四次会议。
2.3	会议门户网站	是	50	第一年取得进展。前端模拟网站已准备就绪。下一步将是转移以往各次会议的会议文件。
2.4	国家概况	否	0	这项任务尚未开始，因为它取决于主数据库是否建立完成。秘书处目前正在设计国家概况的架构以及其中将包含哪些信息。
2.5	“手册”/电子文件管理系统	是	90	最初计划在第二阶段进行，现在可能在第一阶段推出这一核心产品。秘书处已做好审查和编纂 1991 年以来所有决定以及将其转移到新的数字手册的准备。新手册的设计允许通过多个过滤器搜索各项决定，并且扩展后的搜索引擎能够使用关键字的组合来搜索决定。
2.6	包括国家方案数据、项目、经验教训的数据门户网站	否	0	这项活动已改到在 2.6a 实施。
2.6a	多边基金数据中心	否	0	这个模块旨在作为所有数据的中心枢纽。目标是创建一个配备仪表板和可视化工具的最先进数据中心，这将大大地增强用户体验及其与多边基金数据的互动。
2.7	体制强化项目的项目审查试点项目	否	0	尚未开始。
2.8	测试和验收	否	0	尚未开始。

## 结论意见

4. 知识管理系统正在快速取得进展，部分核心产品已向前推进，工作继续超前于原定计划。迄今为止，多边基金的大部分数据都已成功转移到主数据库结构之中。这是确保数据从旧数据结构正确“映射”到新综合结构的一项重大工作。数据库的转移工作被优先考虑，以确保现在有一个

稳当可靠的数据基础，以便在此基础上构建第二阶段核心产品的系统组件和功能。主数据库将于2024年第一季度完成。

5. 第一阶段（数据库转移到主数据库）和第二阶段（使用主数据开发核心产品）密切相关的性质确保了第二阶段的若干核心产品（在线报告、会议门户网站和手册开发）现在已经明确确定并在第一阶段启动。

6. 软件编制的典型周期包括第一阶段的数据库结构和系统规范的开发，也为第三阶段开发关键工具（机构门户网站和其他增强功能）奠定了坚实基础。迄今为止进行的工作使秘书处能够更清楚地了解如何在应用程序的不同部分以及在第三阶段开发应用程序编程接口（API）时使用数据，该接口将支持未来内部的数据传输和对外部系统的数据输出。秘书处还正在准备使所有系统与未来的双边和执行机构报告门户网站兼容。

7. 秘书处正在致力于在2024年6月完成以下各项工作：

- 知识管理系统的主数据库和完整后端结构；
- 改版网站；
- 决定手册；
- 在线报告国家方案数据。



附件二

多边基金秘书处向非《蒙特利尔议定书》机构提供的咨询和/或信息

注：新内容使用**粗体字**。

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
<b>适应基金</b>	
解释多边基金对所获利息的政策。秘书处提供的信息见道德和财务委员会第十八次会议文件 AFB/EFC.18/10， 查阅地址 <a href="https://www.adaptation-fund.org/wp-content/uploads/2016/03/AFB-EFC-18.10-Investment-income-doc.pdf">https://www.adaptation-fund.org/wp-content/uploads/2016/03/AFB-EFC-18.10-Investment-income-doc.pdf</a> 。	76
<b>阿拉伯环境与发展论坛</b>	
为阿拉伯环境与发展论坛 2018 年报告撰写一篇文章，介绍多边基金在阿拉伯区域的经验。	81
<b>亚洲基础设施投资银行（亚投行）</b>	
亚投行总法律顾问和业务伙伴关系局局长访问秘书处，讨论合作机会。亚投行是根据《联合国气候变化框架公约》下《巴黎协定》和联合国可持续发展目标建立的多边开发银行，其核心使命是为可持续基础设施融资。	92
<b>气候和能源解决方案中心（前称皮尤气候变化中心）</b>	
UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/59、UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/54 & Add.1 号文件；第 37/62 号和第 38/63 号决定案文；非公共领域技术供资指南（UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/70/rev.1 附件十四）；对不同类型项目的技术转让许可费和特许费的意见（液态二氧化碳、计量吸入器、烟草膨化、制冷行业的 HFC-32、超临界二氧化碳、氟氯烃生产行业）。	75
<b>减少短期气候污染物气候与清洁空气联盟（CCAC）</b>	
秘书处提供了有关冷却倡议和方案的多边基金信息。	88
在基加利工作流讨论中概述多边基金对实施《基加利修正案》的支持	86
就 CCAC 工作组临时批准的高效冷却新倡议与 CCAC 秘书处进行非正式磋商，帮助建立高层领导能力，促进利益攸关方之间的合作，以期在各国根据《蒙特利尔议定书》逐步减少使用氢氟碳化物制冷剂的同时，促进提高冷却行业的能效。	83
已核准氟氯烃示范项目概览以及其他气候友好型和节能型氟氯烃替代技术示范项目备选方案（UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/40）。多边基金资助的消耗臭氧层物质（ODS）替代品调查简报；CCAC 在经济转型国家的可能机会；对 CCAC 项目技术审查程序和供资周期可能有用的多边基金的经验教训。	75
第 72/40 号文件，已核准氟氯烃示范项目概览以及其他气候友好型和节能型氟氯烃替代技术示范项目备选方案（第 71/51 号决定(a)段），其中总结了多边基金迄今核准的氟氯烃示范项目的结果。	74
<b>气候技术中心和网络</b>	
介绍多边基金下的能力建设，作为咨询委员会第六次会议的参考材料。多边基金的一般信息和背景文件。	75
<b>冷却联盟工作组</b>	
秘书处参加了制冷联盟编写的全球制冷盘点报告相关的磋商。秘书处还对报告草案提出了意见，该报告草案涵盖了与采用无氢氟碳化物技术、《蒙特利尔议定书》相关活动和为可持续制冷供资等不同方面问题。	93

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
秘书处受冷却联盟的邀请参加了其国家冷却行动计划工作组，该工作组将通过相关伙伴的能力建设支持各国制定其《国家冷却行动计划》，并通过建立已完成的国家冷却行动计划知识库来交流信息。秘书处将参加该工作组的在线会议和磋商，并就制定《国家冷却行动计划》相关事宜建言献策。	92
<b>欧洲联盟/欧洲议会</b>	
第二十五次缔约方会议期间，主任收到欧洲议会的要求，就多边基金的相关问题进行双边讨论，包括多边基金充资所需的资源和为气候惠益提供额外捐款的建议。应此要求主任向欧洲议会的两位代表简要介绍了多边基金的运作情况。	71
<b>德国经济合作与发展部</b>	
多边基金取得的成就，德国作为双边机构执行的核准项目的总结。	77
<b>全球环境基金（GEF）、绿色气候基金（GCF）和各区域开发银行</b>	
秘书处于 2023 年 6 月向全球环境基金、绿色气候基金、亚洲开发银行、欧洲复兴开发银行、非洲开发银行和美洲开发银行分享了执行委员会第九十二次会议能源效率会议期间进行的讨论的信息。	93
<b>全球环境基金（GEF）</b>	
<b>审查一个项目：塔吉克斯坦的氢氟碳化物项目</b>	<b>93</b>
与全环基金高级环境专家就淘汰氢氟碳化物背景下的能效相关问题举行了磋商。	92
在淘汰氢氟碳化物和气候变化/能源效率的背景下，就应对能效相关问题开展在线讨论。	91
秘书处参加了由科学和技术咨询小组组织的关于“通过化学品和废物的无害管理带来多种全球环境效益”的讲习班，并在讨论时就已确定的联系特别是在臭氧消耗方面的联系进行了讨论。	86
对经济转型国家的扶持活动、体制强化和支持批准《基加利修正案》有关的干预措施作出说明，并审查塔吉克斯坦的一项计划。	86
秘书处与全环基金工作人员就能源效率事项进行进一步合作的可能性进行了非正式的在线讨论。	85
审查一个项目：印度室内空调的能效。	84
审查一个项目：加速采用可持续热舒适性：印度向节能和气候适应型城市过渡。	82
审查四个项目：白俄罗斯采用低 GWP 技术完成淘汰氟氯烃的消费，全环基金项目编号 6046；哈萨克斯坦通过推广零 ODS 低 GWP 能效技术淘汰氟氯烃，全环基金项目编号 6090；塔吉克斯坦通过推广零 ODS 低 GWP 能效技术完全淘汰氟氯烃，全环基金项目编号 6030；乌兹别克斯坦通过推广零 ODS 低 GWP 能效技术完全淘汰氟氯烃，全环基金项目编号 6003。	80
审查哈萨克斯坦农业和收获后部门采用 ODS 替代品项目（全环基金项目编号 9184）。	76
对哈萨克斯坦甲基溴项目提案（全环基金供资）的评论； 就非第 5 条经济转型国家使用全环基金第 6 次充资（GEF-6）的资金淘汰 ODS 提供了想法。《蒙特利尔议定书》最近会议上就《议定书》修正提案进行的讨论情况。	75
对照多边基金的政策和指南审查一个项目（哈萨克斯坦农业和收获后部门采用 ODS 替代品）。	72

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
基金秘书处收到邀请出席 2013 年 11 月 5 日至 7 日举行的全环基金理事会第四十五次会议。在致新任主任的另一封邀请函中，全环基金首席执行官兼主席欢迎恢复过去的合作，向缔约方提供援助，履行《蒙特利尔议定书》的义务，并恢复历史联系。对此主任通知首席执行官，由于筹备第七十一次会议，基金秘书处将不能出席理事会会议；但他告诉首席执行官，他期待与她会面，以加强与全环基金秘书处的关系。	71
秘书处参加了全环基金化学品和废弃物技术咨询小组的会议，为指导全环基金第六次充资（GEF-6）的化学品和废弃物重点领域战略草案提供反馈。战略草案包括全环基金涉及《蒙特利尔议定书》的活动。	69
第六十七次会议以来，就两种供资机制之间的合作问题与全环基金首席执行官交换了信函。考虑了由多边基金和全环基金共同刊文介绍过去 25 年来《蒙特利尔议定书》执行情况的可能性。	68
<b>法国政府</b>	
主任、高级基金管理和行政干事参加了关于法国对多边基金捐款的追溯评价的提议的半公开介绍。	88
主任参加了关于法国对基金秘书处的捐款的追溯评价提案的访谈，根据请求提供了更多信息。	86/87
对法国经济和财政部进行了礼节性访问。讨论的问题除其他外包括法国政府的双边合作以及多边基金 2021-2023 三年期的充资。	83
关于向多边基金额外捐款方式的信息。	77
<b>绿色气候基金</b>	
2022 年 12 月，与执行主任雅尼克·格莱马雷克先生和绿色气候基金团队就淘汰氢氟碳化合物背景下的能效相关问题进行了讨论。	92
在淘汰氢氟碳化合物和气候变化/能效的背景下，就处理能效相关问题开展在线讨论。	91
由于 2019 冠状病毒病（COVID-19），原定于 2020 年 2 月 27 日至 28 日举行的关于制定绿色气候基金能源效率部门指南的协商会议被取消，秘书处与绿色气候基金工作人员就进一步合作的可能性进行了非正式在线讨论。	85
绿色气候基金的一名代表访问了秘书处，与秘书处工作人员举行了几次会议，就两个基金的运作方式和进一步合作的可能性进行了交流。	84
联合国环境大会第四届会议期间，主任与绿色气候基金副秘书长就两个基金感兴趣的事项进行了非正式讨论。	83
关于执行机构行政费用报告方式的会议文件，包括： UNEP/OzL.Pro/ExCom/26/67、UNEP/OzL.Pro/ExCom/34/52、UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/59、UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/48、UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/43	81
电话会议，提供多边基金优惠贷款和增量费用做法的信息。	80
在臭氧秘书处网站提供技术和经济评估小组、科学评估小组、环境影响评估小组相关文件的链接，并介绍臭氧秘书处的传播干事；提供的文件包括：执行委员会简介；多边基金政策、程序、指南和标准；题为“多边基金：治理结构、商业模式、成就与挑战”的报告；业务规划和项目提案等会前文件示例；监测与评估工作方案和项目完成报告；业务计划模板；进度报告指南；关于体制强化的两个评估报告；监测与评估工作方案。	77
基金秘书处与执行机构建立法律安排和多边基金进度报告制度方面的经验。	76

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
<p>为多边基金制定的业绩指标；</p> <p>《蒙特利尔议定书》近期会议上关于《议定书》修正提案的讨论；</p> <p>多边基金的监测与问责框架，包括多边基金政策、程序、指南和标准的第十一章（监测与评估）；</p> <p>多边基金下的能力建设工作的。</p>	75
<p>关于多边基金的报告，包括秘书处活动、基金状态、综合业务计划和进度报告等关键文件示例，项目提案和政策文件示例。关于多边基金的其他细节和讨论。</p>	74
<p>概述多边基金的目标和运作，包括项目审查流程、政策制定、会议流程、执行委员会决议的执行。</p>	72
<p>2013年9月24日绿色气候基金临时秘书处致函多边基金，邀请多边基金作为观察员参加绿色气候基金理事会第五次会议，不过信函指出多边基金的观察员身份尚未得到批准。由于筹备第七十一次会议，基金秘书处未能参加10月8日至10日举行的理事会会议。2013年10月21日绿色气候基金又发函告知基金秘书处，理事会下次会议于2014年2月19日至21日在印尼召开，已通过第B.04/15号决议修订案批准多边基金的观察员身份，请基金秘书处提名一位联系人。</p>	71
<b>格勒诺布尔管理学院</b>	
<p>介绍多边基金的政策和程序以及项目批准流程，用于研究技术学习曲线。</p>	80
<b>生物多样性和生态系统服务政府间平台</b>	
<p>介绍向与会者/代表提供财务支持的做法。</p>	75
<b>国际能源署</b>	
<p>本秘书处和臭氧秘书处执行秘书会见了国际能源署的代表。秘书处解释了《基加利修正案》背景下的能效工作。国际能源署的代表表示，国际能源署汇编了不同国家的能效政策和标准并已提供秘书处。该代表还分享了国际能源署编写的关于冷却问题的报告。</p>	83
<b>联合国联合检查组</b>	
<p>秘书处完成了关于审查联合国系统各组织的环境可持续政策和做法的调查表。</p>	86
<p>多边基金对小岛屿发展中国家的技术援助和供资信息的最新摘要，此前已于2015年2月提供。2016年10月20日和11月7日提供了进一步澄清。</p>	77
<p>对题为“审查联合国系统各组织应对气候变化专项活动和资源”的文件草案的评论；</p> <p>实质性信息，包括多边基金对小岛屿发展中国家的技术援助和供资摘要，以及为各国核准的多边基金项目的全面信息。</p>	74
<p>秘书处填写了一份问卷，审视应对气候变化的专项活动和资源。</p>	73
<p>对“里约+20后联合国系统内环境治理审查”报告中关于多边基金的信息的评论和事实更正。</p>	72
<p>关于2013年“里约+20后联合国系统内环境治理评估/审查”报告，秘书处为联合检查组提供了各种信息，包括基金结构、供资水平、会议数量和特点、会议参与者、项目核准流程、支助费用、秘书处员工人数、2006-2013年核准记录、执行模式、合规、治理框架、战略规划、与其他多边环境协定的协同作用和协调、科学评估、宣传和外联、行政、执行委员会和秘书处的性别分布及地域平衡等。</p>	70
<b>基加利冷却效率基金（K-CEP）</b>	

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
<p>参加 2020 年 1 月 28 日举行的有关为高效、气候友好型制冷的国家自主贡献（NDC）支助设施网络研讨会（NDC 支助设施）- 这是一项新举措，旨在为支持国家将制冷解决方案集成到下一回合的 NDC 的实体提供资金和指导。</p> <p>应秘书处的要求，说明提交的项目提案是否包括保障措施，以避免采用基于全球升温潜能值高的制冷剂的高能效制冷应用；K-CEP 保证通过 NDC 支助设施推广低全球升温潜能值的技术。</p>	85
<p>秘书处应要求向 ITAD（ITAD 是一个组织，受委托帮助拟定办法更好地了解 K-CEP 在促进冷却行业能效方面的作用）提供反馈，与 ITAD 一名工作人员举行电话会议，通报秘书处在 K-CEP 初创阶段向其提供的投入，秘书处如何理解 K-CEP 活动与《蒙特利尔议定书》项目活动特别是逐步减少氢氟碳化物的项目活动之间的关联。</p>	84
<p>继续以非正式方式分享多边基金的经验。</p>	80
<p>2017 年 1 月 26 日 K-CEP 主任和另一名代表（负责协调 19 个慈善基金会为执行《基加利修正案》而在能效和冷却方面开展的工作）访问了秘书处，了解多边基金的更多情况。K-CEP 旨在到 2017 年底从慈善基金会拨款约 5,300 万美元，通过国家方案向少数国家提供有针对性的支持，并向 100 多个国家提供广泛支持，以提高能效。</p> <p>提供的信息包括：执行委员会简介；多边基金运作方式概述；进度/财务报告提交指南；项目提案编制指南；项目完成报告模板；关于审查体制强化和相关第 74/51 号决定的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/74/51 号文件。</p>	78
<b>劳伦斯伯克利国家实验室</b>	
<p>秘书处对室内空调效率提升和制冷剂转型机会及风险报告草案的评论。</p>	80
<b>自然资源保护协会</b>	
<p>多边基金气候影响指标，包括工具（Excel 文件）、手册（PDF）和工具说明（Word 文件）。</p>	81
<b>关于汞的水俣公约</b>	
<p>2013 年 7 月，秘书处收到日本政府的邀请，邀请秘书处出席 2013 年 10 月 9 日至 11 日在日本熊本和水俣举行的通过和签署《关于汞的水俣公约》全权代表会议。但秘书处未能出席。</p>	71
<b>多边组织业绩评估网（MOPAN）</b>	
<p>根据第 91/1 号决定，秘书处代表执行委员会向多边组织业绩评估网秘书处发送了一封执行委员会主席的信函，其中附有执行委员会对 2019 年多边组织业绩评估网对多边基金评估的管理层回应，该回应载于第九十一次会议报告附件一。</p>	92
<p>秘书处编写了关于评估报告的建议的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/2/Add.2 号文件。</p>	88
<p>在收到多边基金的评估报告之后，正在组织一次虚拟会议，由多边组织业绩评估网秘书处向执行委员会提交该报告，并计划在两个秘书处之间就多边基金的评估、所用的方法以及使其适应将来要评估的组织类型的潜在灵活性进行一次双边讨论。</p>	86
<p>秘书处审查了评估报告草稿并作了事实更正和提出了评论。两个秘书处就最后报告的时间表以及与执行委员会分享主要结论的可能方式进行了后续沟通。</p>	86
<p>秘书处向负责 MOPAN 评估多边基金的顾问提供了与多边基金有关的事项的更多信息和说明。秘书处与 MOPAN 秘书处进行了进一步讨论，MOPAN 秘书处表示，评估报告草稿处于编写的最后阶段，将在提交成员国政府之前先提交秘书处进行审查。</p>	85

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
MOPAN 秘书处的代表和执行评估的服务提供商的代表访问了秘书处。主任介绍了多边基金的情况，包括其治理结构、业务模式和成就。MOPAN 的代表提出了一些问题。秘书处获悉评估人员与基金所有四个执行机构举行了会议。秘书处提供了执行委员会成员的联系方式。将联系其中一些成员为评估工作提供投入。	84
秘书处出席了 MOPAN 秘书处的一次会议，在会上介绍了基金的情况。除其他外，讨论了所涉利益攸关方的评估范围；多边基金和其他被评估组织之间的主要差异，这将形成量身定制的评估以确保公平；初次访问基金秘书处的时间和评估小组出席执行委员会会议的可能性。	83
从 MOPAN 秘书处收到信函，通知 MOPAN 指导委员会决定在下一个评估周期评估多边基金。	82
<b>史汀生中心</b>	
主任与史汀生中心的研究人员就《蒙特利尔议定书》的演变和工作及其供资机制进行了交谈。	93
<b>人人享有可持续能源</b>	
秘书处为《2022 年制冷展望》报告编写了一篇关于多边基金的文章。	90
<b>可持续联合国</b>	
2019 年 10 月 11 日秘书处应邀在蒙特利尔国际民航组织举行的联合国环境可持续性管理问题管理小组（IMG）第三十一次会议上发言。秘书处讨论了联合国各办事处可如何与各机构开展的活动进行合作，在国家、区域和全球层面执行项目，促进采用臭氧友好型和无氢氟碳化物技术。可持续联合国（一个负责管理和支持 IMG 的办公室）的一名代表访问了秘书处办公室，向工作人员介绍了该办公室的工作。	84
<b>联合国内部监督事务厅（监督厅）</b>	
秘书处与执行机构和双边机构讨论了相关建议。	90
秘书处编写了关于监督厅审计报告的建议的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/2/Add.1 号文件。	88
秘书处提供了信息和文件、对问题作出答复和澄清，以便内部监督事务厅进行审计，目的是评估 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日期间秘书处向多边基金提供服务的效率和效力。	86/87
多边基金的背景资料和其他资料，包括环境规划署关于多边基金的临时财务报表；捐款和拨付报告；进度报告；2015 年监测和评价工作方案；政策和程序手册链接。	75
<b>联合国环境规划署</b>	
秘书处与臭氧秘书处合作，并与环境署管理的各多边环境协定秘书处一道，参加了环境署法律司司长要求举行的磋商，讨论如何在环境大会第六届会议上最好地审议题为“与多边环境协定合作”的补充议程项目。	92
政府间谈判委员会拟制定一项关于塑料污染（包括海洋环境中的塑料污染）的具有法律约束力的国际文书：主任应邀参加了政府间谈判委员会 2023 年 5 月 11 日举行的网络研讨会，介绍多边基金自成立以来积累的经验教训。	92
多边基金秘书处与臭氧秘书处一道，向环境规划署经济司化学品和健康处提交了对《全球化学品展望》第二版的评论，包括以下相关信息：加速淘汰氟氯烃、关于氢氟碳化物的《基加利修正案》、2018 年 Montzka 等人刊文报告 CFC-11 排放量上升问题、遵守《蒙特利尔议定书》的控制措施和数据报告。	82

秘书处的建议/举行的讨论/互动	会议
<b>联合国气候变化框架公约</b>	
秘书处应联合国气候变化框架公约执行秘书的邀请，继续与联合国气候变化框架公约秘书处的技术支助股进行在线合作，以支持过渡委员会关于新的供资安排以及气候公约缔约方大会第二十七届会议设立的损失和损害基金的运作方面的工作。	93
应《联合国气候变化框架公约》执行秘书邀请，秘书处与其他联合国机构、国际金融机构和多边开发银行以及《公约》和《巴黎协定》资金机制的经营实体一道，与秘书处技术支持股合作，支持过渡委员会在新的供资安排和气候公约缔约方会议第二十七届会议设立的损失和损害基金的运作方面的工作。应气候公约秘书处邀请，秘书处参加了过渡委员会的第一次会议（2023年3月27日至29日，埃及卢克索）。所有差旅相关费用均由气候公约秘书处承担。	92
对降低非二氧化碳温室气体排放的行动、倡议和选项的减缓效益技术总结草案的评论。	74
2013年10月初，秘书处收到参加2013年11月11日至22日在波兰华沙举行的联合国气候变化框架公约缔约方大会第十九次会议暨京都议定书缔约方第九次会议的邀请。 主任告知公约秘书处，由于筹备第七十一次会议，他无法出席。他指出已邀请公约参加蒙特利尔议定书缔约方第二十五次会议，提议通过非正式会议讨论两个秘书处之间的潜在合作机会。公约秘书处执行秘书回应称，减缓数据分析方案协调员将参加缔约方会议，会安排他与主任举行双边会面。 两个秘书处的代表会了面，非正式讨论了未来需要时双方进行合作的方式。	71
<b>布里斯托尔大学</b>	
提供了以下资料：秘书处编写的HFC-23文件所载数据的摘要，在119个第5条国家进行的ODS替代品调查中报告的HFC-23合计消费量，编写UNEP/OzL.Pro/ExCom/79/48号文件期间从公开资料中获得的数据。	83
<b>世界贸易组织贸易和环境司</b>	
更新世贸组织贸易和环境委员会多边环境协定矩阵 ( <a href="https://www.wto.org/english/tratop_e/envir_e/envir_matrix_e.htm">https://www.wto.org/english/tratop_e/envir_e/envir_matrix_e.htm</a> )。	75