



联合国
环境规划署



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/15
26 October 2021

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第八十八次会议
2021年11月15日至19日，蒙特利尔¹

环境规划署截至 2020 年 12 月 31 日的进度报告

1. 本文件介绍了环境规划署截至 2020 年 12 月 31 日的进度报告。²

导言

2. 环境规划署的进度报告包括项目执行情况，其中列入由 17 个非第 5 条缔约方在额外自愿捐款项下供资的 79 个氢氟碳化物相关项目，旨在为执行《基加利修正案》提供快速启动支持。

3. 秘书处按国家逐一审查了每个进行中项目的执行情况，同时考虑到对照 2020 年报告的计划完成日期出现的执行拖延情况、执行拖延对淘汰受控物质的影响和计划的资金发放速度。本文件所载的分析基于以公吨二氧化碳当量衡量的氢氟碳化物以外所有受控物质的 ODP 吨数。³

文件范围

4. 本文件由以下两部分组成：

第一部分： 在多边基金经常捐款项下核准的项目。这一部分概述了 2020 年和自 1991 年以来累计的、涉及《蒙特利尔议定书》下所有受控物质（包括附件 F 物质（氢氟碳化物））的项目执行进度；其中载有对国家一

¹ 由于 2019 冠状病毒病（COVID-19），将于 2021 年 11 月和 12 月举行在线会议和闭会期间核准程序。

² 进度报告附在本文件之后。这些数据已列入进度报告综合数据库，该数据库可应要求访问。

³ 根据第 84/12 号决定(a) (四)段，将按公吨二氧化碳当量衡量氢氟碳化物纳入提交第八十八次会议的进度报告中。

级每个进行中⁴项目执行情况的审查；它确定了存在执行拖延的项目和对受控物质淘汰的潜在影响，以及存在未决问题有待执行委员会审议的项目。

第二部分：在用于逐步减少氢氟碳化物快速启动支持的额外自愿捐款项下核准的项目。这一部分概述了在自愿捐款项下供资的逐步减少氢氟碳化物项目的执行情况。⁵

建议.

5. 本文件还载有以下附件：

附件一：存在未决问题有待执行委员会审议的每个进行中项目的现况和建议摘要。

附件二：进度报告的分析。

第一部分：在多边基金经常捐款项下核准的项目

2020 年和累计的项目执行进度摘要

6. 环境规划署 2020 年和自 1991 年至 2020 年 12 月 31 日累计的项目执行情况和活动开展情况总结如下：

- (a) **淘汰**：⁶ 2020 年淘汰的受控物质消费量为零 ODP 吨，12 ODP 吨受控物质消费量已核准淘汰。自 1991 年以来，已经淘汰了 1,575 ODP 吨受控物质消费量，预计已核准项目（不包括已取消和已转出的项目）共产生 2,223 ODP 吨；
- (b) **发放/核准**：2020 年已发放 1,543 万美元，按照 2019 年进度报告计划发放 2,056 万美元，发放率为占计划发放资金的 75%。在核准发放的总共 3.4742 亿美元（不包括机构支助费用）中，累计发放了 3.0135 亿美元，发放率为 87%。2020 年为项目执行核准了 1,974 万美元；
- (c) **已完成项目数量**：2020 年完成了 105 个项目。自 1991 年以来，在核准的 2,493 个项目（不包括已关闭或已转出的项目）中，完成了 2,124 个项目，完成率为 85%；

⁴ 进行中项目是指所有截至 2020 年 12 月 31 日仍在执行的项目。关键进度指标包括：已发放资金所占百分比和已开始发放资金的项目所占百分比；预计到年底将发放的资金占已核准供资的百分比；预测的执行拖延的平均时间长度；以及进度报告数据库备注栏中提供的信息。

⁵ 根据第 84/12 号决定(b)段，在综合进度报告中列入一份详细的进度报告，其中概述了各项目标、执行现况、主要结论和吸取的经验教训、淘汰的氢氟碳化物数量（如适用）、核准和发放的资金数额以及完成这些项目和活动的潜在挑战（UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/12）。

⁶ 这些项目下的所有受控物质都是消耗臭氧层物质。

- (d) **交付速度——非投资项目**：2020 年所完成项目的平均完成时间为核准后 40 个月。自 1991 年以来，非投资项目的平均完成时间为核准后 37 个月。这些项目第一次发放资金一般都在核准后 11 个月发生；
- (e) **项目编制**：在 2020 年年底之前核准的 251 项项目编制活动中，有 206 项已经完成，剩下 45 项活动仍在进行中。2020 年完成了 19 项项目编制活动；
- (f) **执行拖延**：2020 年年底，共有 369 个项目仍在执行中，平均拖延了 10 个月。其中 42 个项目属被分类为“存在执行拖延的项目”，⁷这些项目需办理项目取消手续，而项目编制和体制强化等无需办理这些手续；和
- (g) **多年期协定**：2020 年，有 132 项氟氯烃淘汰管理计划多年期协定仍在执行中。自 1991 年以来，共核准了 222 项多年期协定，完成了 90 项多年期协定，完成率为 41%。

2020 年项目执行进度

7. 审查过程之后讨论了若干问题，得到了圆满解决，但 42 个被归类为存在执行拖延的项目的问题除外（其中包括 39 个与依据第 84/45 号决定(c)段需办理项目取消手续的多年期协定组成部分有关的项目和 3 个技术援助项目）。本文件附件一介绍了被归类为存在执行拖延的项目以及秘书处要求向第九十次会议提交报告的建议。

8. 此外，还确定了氟氯烃淘汰多年期协定项目或付款、延长体制强化项目以及逐步减少氢氟碳化物的扶持活动方面的一些问题。这些问题也载于本文件附件一。对于其中的每个项目，都简要说明了执行情况 and 未决问题，并提出了一项建议供执行委员会审议。

9. 与巴哈马、⁸巴林、⁹佛得角、¹⁰智利、¹¹中国（制冷维修行业计划和保障组成部分）、¹²哥伦比亚、¹³刚果民主共和国、¹⁴吉布提、¹⁵埃及、¹⁶埃塞俄比亚、¹⁷斐济、¹⁸

⁷ 核准超过 18 个月且发放率低于 1% 的项目，或者在进度报告（第 22/61 号决定）中提出的完成日期 12 个月尚未完成的项目（示范项目、项目编制和体制强化无需办理这些手续）。

⁸ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/37。

⁹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/38。

¹⁰ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/40。

¹¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/42。

¹² UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/43。

¹³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/44。

¹⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/45。

¹⁵ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/46。

¹⁶ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/47。

¹⁷ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/48。

¹⁸ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/49。

科威特、¹⁹ 尼日尔、²⁰ 阿曼、²¹ 巴基斯坦、²² 摩尔多瓦共和国²³ 和塞内加尔²⁴ 的氟氯烃淘汰管理计划相关的项目执行进度详情已提交第八十八次会议。有关这些项目的未决问题的建议，包括核准延长申请（如有），在这些文件的相关部分中得到讨论。与巴巴多斯、布隆迪、刚果、科特迪瓦、多米尼克、赤道几内亚、格林纳达、圭亚那、海地、马里、圣基茨和尼维斯、南苏丹和苏里南的氟氯烃淘汰管理计划有关的问题应提交第八十八次会议但尚未提交，与墨西哥和莫桑比克的氟氯烃淘汰管理计划有关的问题已提交第八十八次会议，但随后在项目审查过程中被撤回，这些问题在关于付款申请提交拖延的文件中得到讨论。²⁵ 未列入本文件附件一的剩余进行中项目的未决问题以及延长完成日期申请在下文中得到讨论。

10. 自2019年进度报告以来，在213个进行中项目中（不包括体制强化和项目编制），有66个项目修订了计划的完成日期。

11. 根据第82/11号决定(c) (二)段，秘书处注意到表1所列第5条国家的延长体制强化项目在最近两年没有提交；由于种种原因，包括与COVID-19大流行有关的原因，这些项目的执行进度放缓，因此有大量余额。环境规划署告知它一直在向这些国家提供援助，并计划在表1所示年份之前提交这些延长申请。

表 1：最近两年未提交延长申请的体制强化项目清单

国家	下一份延长申请计划
阿尔及利亚	2022 年
安提瓜和巴布达	2022 年
巴巴多斯	2022 年
中非共和国	2022 年
科特迪瓦	2022 年
吉布提	2022 年
多米尼克	2023 年
厄瓜多尔	2022 年
海地	2022 年
洪都拉斯	2022 年
马里	2022 年
摩洛哥	2022 年
瑙鲁	2022 年
帕劳	2023 年
秘鲁	2022 年
圣基茨和尼维斯	2022 年
沙特阿拉伯	2022 年

¹⁹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/52。

²⁰ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/55。

²¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/58。

²² UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/59。

²³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/61。

²⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/62。

²⁵ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/21。

国家	下一份延长申请计划
南苏丹	2022 年
苏里南	2022 年
坦桑尼亚联合共和国	2022 年
也门	2022 年

12. 根据第 82/11 号决定(b)段，²⁶ 环境规划署要求将一些氟氯烃淘汰管理计划期限延长到 2022 年 12 月 31 日之后；那些没有作为付款申请一部分提交的计划在具有具体报告要求的项目报告中得到讨论。²⁷此外，环境规划署还要求延长表 2 所示两个国家的氟氯烃淘汰管理计划期限。

表 2：申请延长完成日期的项目

国家/项目代码	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	原定完成日期	申请的完成日期
萨尔瓦多 ELS/PHA/86/TAS/ 40	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	由于向该国转移资金出现了行政拖延，采用中美洲共同海关编码以及开展海关和执法官员培训方面出现拖延。	12 月 21 日	9 月 22 日
洪都拉斯 HON/PHA/86/TAS /51	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第五次付款）	0	由于政府行政结构有变化，第五次付款的小规模供资协定的签署出现拖延，导致该次付款下维修行业和海关执法方面开展活动需要更多时间。	12 月 21 日	9 月 22 日

第二部分：在用于逐步减少氢氟碳化物快速启动支持的额外自愿捐款项下核准的项目

13. 截至 2020 年 12 月 31 日，执行委员会在总额为 8,351,000 美元的额外自愿捐款（不包括机构支助费用）项下核准了 79 个氢氟碳化物相关项目。表 3 概述了这些项目的现况。

表 3. 截至 2020 年年底获准的氢氟碳化物相关项目的现况

类型	项目数量			供资 (美元) *			
	已核准	已完成	完成率	已核准	已发放	余额	发放率
技术援助——扶持活动	79	8	10%	8,351,000	4,931,725	3,419,275	59%

* 不包括机构支助费用。

14. 截至 2020 年年底，在已核准的 79 项扶持活动中，8 项已经完成。核准了延长 71 项进行中扶持活动的完成日期；这些活动处于不同的执行阶段。在审查过程之后，13 个扶持活动项目被归类为存在执行延迟的项目，并被纳入本文件附件一，其中载有秘书处要求

²⁶ 任何延长申请都必须在项目完成日期之前提交执行委员会核准，并指出在核准延长之前不得作出新承诺。

²⁷ UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/18。

向第九十次会议提交报告的建议。

15. 在已核准的 8,351,000 美元累计供资总额中，发放了 4,931,725 美元，发放率为 59%。

建议

16. 执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/15 号文件中所载的环境规划署截至 2020 年 12 月 31 日的进度报告；
- (b) 核准延长下文所列项目的完成日期，以便完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/15 号文件表 2 中所列剩余的进行中活动：
 - (一) 萨尔瓦多的氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）（ELS/PHA/86/TAS/40）延长至 2022 年 9 月 30 日；
 - (二) 洪都拉斯的氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第五次付款）（HON/PHA/86/TAS/51）延长至 2022 年 9 月 30 日；以及
- (c) 核准与本文件附件一中所载存在具体问题的进行中项目有关的建议。

附件一

环境规划署进度报告中所列存在未决问题的进行中项目

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
阿富汗 AFG/PHA/79/TAS/21	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	91	1) 拖延 12 个月 2) 影响国家臭氧机构业务的政治和安全形势	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于国家臭氧机构业务和执行进度的现况报告
阿富汗 AFG/PHA/85/TAS/27	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	影响国家臭氧机构业务的政治和安全形势	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于国家臭氧机构业务和执行进度的现况报告
阿富汗 AFG/PHA/85/TAS/29	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第一次付款）	0	影响国家臭氧机构业务的政治和安全形势	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于国家臭氧机构业务和执行进度的现况报告
阿富汗 AFG/SEV/83/INS/26	延长体制强化项目（第九期：2020 年 1 月-2021 年 12 月）	42	影响国家臭氧机构业务的政治和安全形势	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于国家臭氧机构业务和执行进度的现况报告
孟加拉国 BGD/PHA/81/TAS/50	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第一次付款）（制冷维修行业）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
巴巴多斯 BAR/PHA/84/TAS/29	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度的现况报告
不丹 BHU/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	66	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
博茨瓦纳 BOT/PHA/86/TAS/25	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度的现况报告
博茨瓦纳 BOT/SEV/76/INS/19	延长体制强化项目（第五期：2016 年 6 月-2018 年 7 月）	0	项目进度减慢，资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
中非共和国 CAF/SEV/68/INS/23	延长体制强化项目（第六期：2013年1月-2014年12月）	0	由于国内安全形势，出现拖延；难以继续执行	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度的现况报告
刚果 PRC/PHA/76/TAS/30	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	1) 拖延 12 个月和 18 个月 2) 因国家臭氧机构的行政拖延，项目执行进度减慢，资金发放额为零	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
库克群岛 CKI/PHA/74/TAS/11	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，库克群岛）	61	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
科特迪瓦 IVC/PHA/84/TAS/44	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次和第四次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制，执行工作和核查报告编制出现拖延，资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度、编制核查报告和资金发放数额的现况报告
中国 CPR/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	57	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
吉布提 DJI/PHA/83/TAS/26	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
多米尼克 DMI/PHA/62/TAS/19	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第一次付款）	12	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
多米尼克 DMI/PHA/84/TAS/25	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	0	由于未签订小规模供资协定，资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于小规模供资协定签订情况和资金发放数额的报告
多米尼克 DMI/PHA/86/TAS/26	氟氯烃淘汰管理计划第一阶段执行情况核查报告	0	由于氟氯烃淘汰管理计划第一阶段执行拖延，核查出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度的现况报告
多米尼加共和国 DOM/PHA/77/TAS/61	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第一次付款）	74	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
萨尔瓦多 ELS/PHA/77/TAS/35	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	执行海关官员和中美洲海关代码培训方案出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度的现况报告
斯威士兰 SWA/PHA/83/TAS/25	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
格林纳达 GRN/PHA/82/TAS/26	氟氯烃淘汰管理计划执行情况核查报告	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
危地马拉 GUA/PHA/75/TAS/50	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	49	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
危地马拉 GUA/PHA/81/TAS/52	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	43	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
危地马拉 GUA/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	85	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
圭亚那 GUY/PHA/83/TAS/31	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第二次付款）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
海地 HAI/PHA/76/TAS/21	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	15	1) 拖延 12 个月 2) 由于 COVID-19 实行的限制、自然灾害和政治不稳定，项目执行出现拖延，资金发放额少	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
海地 HAI/SEV/75/INS/20	延长体制强化项目（第四期：2015 年 11 月-2017 年 10 月）	20	由于 COVID-19 实行的限制、自然灾害和政治不稳定，项目执行出现拖延，资金发放额少和缺少财务报告	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
洪都拉斯 HON/PHA/81/TAS/45	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	53	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
洪都拉斯 HON/PHA/86/TAS/51	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第五次付款）	0	由于国家臭氧机构行政结构发生变化，签订小规模供资协定出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于小规模供资协定签订情况和资金发放数额的报告

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
印度 IND/PHA/77/TAS/470	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第一次付款）（制冷维修行业计划）	15	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
印度 IND/PHA/82/TAS/476	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第二次付款）（制冷维修行业计划）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
伊朗伊斯兰共和国 IRA/PHA/77/TAS/227	氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段，第一次付款）（制冷维修行业）	58	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
牙买加 JAM/PHA/85/TAS/42	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制和资金转拨方面的行政困难，项目进度减慢，资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
基里巴斯 KIR/PHA/74/TAS/11	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，基里巴斯）	65	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
马绍尔群岛 MAS/PHA/74/TAS/11	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，马绍尔群岛）	68	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
马里 MLI/PHA/83/TAS/40	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	1) 拖延 18 个月 2) 由于政治和安全形势，项目执行出现拖延，资金发放额为零	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
密克罗尼西亚联邦 FSM/PHA/74/TAS/10	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，密克罗尼西亚联邦）	70	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
密克罗尼西亚联邦 FSM/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	72	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
缅甸 MYA/PHA/68/TAS/14	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第一次付款）	68	1) 拖延 12 个月 2) 由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份载有活动恢复最新情况的执行进度现况报告
缅甸 MYA/PHA/80/TAS/18	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	10	1) 拖延 12 个月 2) 由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份载有活动恢复最新情况的执行进度现况报告
缅甸 MYA/PHA/83/PRP/21	编制氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段）	25	由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份执行进度现况报告
缅甸 MYA/PHA/86/TAS/23	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份执行进度现况报告
缅甸 MYA/PHA/86/TAS/24	氟氯烃淘汰管理计划执行情况核查报告	0	由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份执行进度现况报告
缅甸 MYA/SEV/84/INS/22	延长体制强化项目（第五期：2020 年 7 月-2022 年 6 月）	0	由于政治动荡以及暂停与政府开展联合国活动，项目执行出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份执行进度现况报告
纳米比亚 NAM/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	95	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
瑙鲁 NAU/PHA/74/TAS/10	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，瑙鲁）	20	1) 拖延 12 个月 2) 由于 COVID-19 实行的限制和国家臭氧机构人员变动，项目执行进度减慢，资金发放数额少	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
瑙鲁 NAU/PHA/85/TAS/13	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制和国家臭氧机构人员变动，项目执行进度减慢，资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
瑙鲁 NAU/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	40	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
尼泊尔 NEP/PHA/75/TAS/34	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	71	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
尼加拉瓜 NIC/PHA/81/TAS/36	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	29	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
尼日利亚 NIR/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	98	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
纽埃 NIU/PHA/74/TAS/10	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，纽埃）	58	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
纽埃 NIU/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	35	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
巴拉圭 PAR/PHA/74/TAS/33	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	67	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
卢旺达 RWA/PHA/82/TAS/31	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
卢旺达 RWA/SEV/80/TAS/02+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	93	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
萨摩亚 SAM/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	66	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
所罗门群岛 SOI/PHA/74/TAS/11	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，所罗门群岛）	58	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
南苏丹 SSD/PHA/77/TAS/04	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第一次付款）	0	1) 拖延 12 个月和 18 个月 2) 由于尚未签订小规模供资协定，未发放资金；由于国内安全形势，出现拖延	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
南苏丹 SSD/PHA/84/TAS/05	氟氯烃淘汰管理计划执行情况核查报告	0	由于组织和编制核查报告出现拖延，氟氯烃淘汰管理计划第一阶段执行进度减慢	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于编制核查报告的现况报告
南苏丹 SSD/SEV/76/INS/03	体制强化项目（第一期：2016 年 5 月 2018 年 4 月）	0	由于尚未签订小规模供资协定，未发放资金；由于国内安全形势，出现拖延	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
圣基茨和尼维斯 STK/PHA/74/TAS/20	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	0	1) 拖延 12 个月和 18 个月 2) 氟氯烃淘汰管理计划第一阶段进度减慢，提交财务报告出现拖延；国家臭氧机构人员变动造成进一步拖延；资金发放额为零	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
圣基茨和尼维斯 STK/SEV/81/INS/21	延长体制强化项目（第七期：2018 年 6 月-2020 年 5 月）	0	项目执行进度减慢，提交财务报告出现拖延；国家臭氧机构人员变动造成进一步拖延；资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
圣基茨和尼维斯 STK/PHA/82/TAS/22	氟氯烃淘汰管理计划执行情况核查报告	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
圣卢西亚 STL/PHA/82/TAS/29	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
圣卢西亚 STL/PHA/82/TAS/30	氟氯烃淘汰管理计划执行情况核查报告	0	拖延 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
圣多美和普林西比 STP/PHA/81/TAS/27	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第四次付款）	47	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
圣文森特和格林纳丁斯 STV/PHA/75/TAS/23	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款）	52	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
苏里南 SUR/PHA/81/TAS/26	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第三次付款）	0	1) 拖延 12 个月和 18 个月 2) 由于 COVID-19 实行的限制，氟氯烃淘汰管理计划第一阶段进度减慢	1) 请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况 2) 请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告
土库曼斯坦 TKM/SEV/80/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	78	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
汤加 TON/PHA/74/TAS/10	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，汤加）	47	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
图瓦卢 TUV/PHA/74/TAS/11	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，图瓦卢）	58	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
图瓦卢 TUV/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	0	拖延 12 个月和 18 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
坦桑尼亚联合共和国 URT/PHA/67/TAS/31	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第一次付款）	64	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
瓦努阿图 VAN/PHA/74/TAS/12	采用区域办法的太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第二次付款，瓦努阿图）	94	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
瓦努阿图 VAN/SEV/81/TAS/01+	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	91	拖延 12 个月	请环境规划署向第九十次会议报告项目执行拖延情况
也门 YEM/SEV/73/INS/43	延长体制强化项目（第八期：2015 年 1 月-2016 年 12 月）	0	由于国内安全形势，出现拖延；项目难以继续执行；资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告

国家/项目代码*	项目名称	发放率 (%)	现况/问题	建议
赞比亚 ZAM/PHA/85/TAS/39	氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段，第五次付款）	0	由于 COVID-19 实行的限制，氟氯烃淘汰管理计划第一阶段执行进度减慢； 资金发放额为零	请环境规划署向第九十次会议提交一份关于执行进度和资金发放数额的现况报告

*以“+”结尾的代码来自额外捐款。

附件二

环境规划署截至 2020 年 12 月 31 日进度报告的分析

1. 本附件由以下两部分组成：

第一部分： 在多边基金经常捐款项下核准的项目。

第二部分： 在用于逐步减少氢氟碳化物快速启动支持的额外自愿捐款项下核准的项目

第一部分：在多边基金经常捐款项下核准的项目

2. 如表 1 所示，截至 2020 年 12 月 31 日，执行委员会核准了 3.7622 亿美元，其中 3.4742 亿美元用于执行投资和非投资项目，2,880 万美元用于机构支助费用。2020 年核准了 134 个新项目和活动。预计这一供资总额将淘汰 2,223ODP 吨的受控物质消费量。

表 1：截至 2020 年 12 月 31 日按行业分列的为环境规划署核准的资金

行业	供资 (美元)
气雾剂	882,689
销毁	190,040
哈龙	767,640
熏蒸剂	2,614,366
淘汰计划	64,903,487
制冷	13,872,913
多重影响	263,992,288
溶剂	198,860
小计	347,422,283
机构支助费用	28,796,104
共计	376,218,388

3. 表 2 概述了按类别分列的已执行项目的现况。

表 2：按类别分列的项目执行情况

类别	项目数量*			供资 (美元)**			
	已核准	已完成	完成率	已核准	已发放	余额	发放率
国家方案	94	94	100	2,946,574	2,946,574	0	100
示范	3	3	100	559,198	526,689	32,509	94
体制强化	887	776	87	71,671,675	61,539,307	10,132,368	86
投资	3	1	33	490,500	135,000	355,500	28
项目编制	251	206	82	10,403,980	8,827,405	1,576,576	85
技术援助	1,059	848	80	247,057,798	213,079,354	33,978,445	86
培训	196	196	100	14,292,557	14,292,557	0	100

共计	2,493	2,124	85	347,422,283	301,346,887	46,075,397	87
-----------	--------------	--------------	-----------	--------------------	--------------------	-------------------	-----------

*不包括已关闭和已转出的项目。

**不包括机构支助费用。

4. 表 3 概述了按年份分列的项目执行情况。²⁸1991 年至 2009 年以及 2011 年和 2013 年期间核准的所有项目和活动现已完成。

表 3：按年份分列的项目执行情况

年份	项目数量*			供资 (美元)**			
	已核准	已完成	完成率	已核准	已发放	余额	发放率
1991	11	11	100	1,372,335	1,372,335	0	100
1992	15	15	100	1,711,000	1,711,000	0	100
1993	49	49	100	4,194,343	4,194,343	0	100
1994	58	58	100	4,231,169	4,231,169	0	100
1995	50	50	100	4,047,683	4,047,683	0	100
1996	47	47	100	3,366,039	3,366,039	0	100
1997	87	87	100	7,962,291	7,962,291	0	100
1998	64	64	100	4,669,124	4,669,124	0	100
1999	87	87	100	6,368,983	6,368,983	0	100
2000	85	85	100	6,300,398	6,300,398	0	100
2001	59	59	100	7,411,159	7,411,159	0	100
2002	72	72	100	9,469,401	9,469,401	0	100
2003	78	78	100	11,165,394	11,165,394	0	100
2004	99	99	100	12,362,652	12,362,652	0	100
2005	72	72	100	12,339,483	12,339,483	0	100
2006	108	108	100	12,731,484	12,731,484	0	100
2007	79	79	100	14,671,931	14,611,111	60,820	100
2008	132	132	100	17,875,070	17,875,070	0	100
2009	115	115	100	17,250,876	17,250,876	0	100
2010	79	78	99	14,361,124	14,288,900	72,224	99
2011	100	100	100	16,808,001	16,748,757	59,244	100
2012	80	74	93	16,257,534	15,544,516	713,018	96
2013	90	90	100	14,185,866	14,152,112	33,754	100
2014	74	68	92	12,375,445	11,839,576	535,869	96
2015	180	162	90	21,430,311	20,495,579	934,732	96
2016	96	79	82	19,853,643	17,233,847	2,619,795	87
2017	57	43	75	12,777,993	11,600,799	1,177,194	91
2018	126	57	45	21,950,573	12,874,917	9,075,656	59
2019	110	6	5	18,183,367	7,062,844	11,120,523	39
2020	134	0	0	19,737,613	65,045	19,672,568	0
总计	2,493	2,124	85	347,422,283	301,346,887	46,075,397	87

*不包括已关闭和已转出的项目

**不包括机构支助费用。

²⁸ 数据按项目获得执行委员会核准的年份列示，对所有已核准项目（投资和非投资项目）同等对待（即，将 100 万美元的投资项目或多年期协定的供资付款作为一个项目，30,000 美元的国家方案编制也被视为一个项目）。年度总结的关键指标是：已完成项目所占百分比、淘汰的消耗臭氧潜能值以及发放资金所占百分比。共有三种资金发放方式：项目执行期间、项目执行之后和用于可追补供资的项目。

5. 表 4 载列了按国家分列的 2020 年项目执行情况。

表 4：环境规划署 2020 年项目执行情况汇总

国家	2020 年发放的资金估计数 (美元)	2020 年已发放资金 (美元)	2020 年已发放资金超过估计数的百分比	2020 年已完成的计划项目所占百分比
阿富汗	103,693	138,004	133	67
阿尔巴尼亚	72,703	51,252	70	100
阿尔及利亚	77,220	0	0	0
安哥拉	125,508	0	0	0
安提瓜和巴布达	37,812	188	0	0
亚美尼亚	23,060	11,500	50	
巴哈马	124,603	79,722	64	50
巴林	58,619	111,702	191	100
巴巴多斯	31,805	62,185	196	100
伯利兹	0	47,850	Over	100
贝宁	65,642	107,992	165	100
不丹	124,958	66,784	53	
多民族玻利维亚国	53,215	17,019	32	100
博茨瓦纳	40,018	50,000	125	0
文莱达鲁萨兰国	3,593	107,575	2994	50
布基纳法索	54,574	74,290	136	
布隆迪	0	103,816	Over	50
柬埔寨	105,186	100,566	96	
喀麦隆	44,650	0	0	
佛得角	0	58,808	Over	67
中非共和国	18,000	0	0	0
乍得	21,250	20,000	94	50
智利	17,582	20,990	119	0
中国	1,133,148	2,638,445	233	
哥伦比亚	66,494	12,450	19	50
科摩罗	72,952	96,709	133	100
刚果	73,250	67,000	91	0
库克群岛	51,038	79,492	156	50
科特迪瓦	134,446	0	0	
刚果民主共和国	66,343	39,900	60	50
吉布提	50,846	0	0	0
多米尼克	96,875	24,546	25	33
多米尼加共和国	154,961	187,570	121	33
厄瓜多尔	122,742	18,737	15	100
埃及	96,125	138	0	
萨尔瓦多	185,354	36,151	20	100
赤道几内亚	49,655	95,000	191	50
厄立特里亚	26,250	0	0	100
斯威士兰	54,000	45,000	83	
埃塞俄比亚	46,545	50,000	107	0

国家	2020年发放的资金估计数 (美元)	2020年已发放资金(美元)	2020年已发放资金超过估计数的百分比	2020年已完成的计划项目所占百分比
斐济	39,505	66,715	169	100
加蓬	43,004	67,912	158	100
冈比亚	45,241	21,000	46	100
全球	9,125,952	6,436,711	71	100
格林纳达	46,640	0	0	33
危地马拉	65,547	85,090	130	33
几内亚	33,698	94,930	282	100
几内亚比绍	62,982	40,000	64	50
圭亚那	86,700	0	0	100
海地	60,068	4,887	8	0
洪都拉斯	163,099	57,003	35	75
印度	233,455	24,240	10	
伊朗伊斯兰共和国	125,990	56,012	44	
伊拉克	400,933	203,400	51	20
牙买加	99,672	46,878	47	100
肯尼亚	145,601	89,554	62	0
基里巴斯	67,519	22,429	33	0
科威特	464,091	60,000	13	0
吉尔吉斯斯坦	112,571	105,564	94	50
老挝人民民主共和国	127,928	101,411	79	100
莱索托	22,500	45,000	200	100
利比里亚	48,629	66,280	136	
马达加斯加	44,038	47,000	107	100
马拉维	35,950	24,806	69	100
马尔代夫	62,136	24,967	40	100
马里	49,755	110	0	0
马绍尔群岛	92,885	42,120	45	50
毛里塔尼亚	155,000	135,000	87	50
毛里求斯	93,939	135,000	144	
墨西哥	38,306	0	0	100
密克罗尼西亚联邦	69,223	61,745	89	50
蒙古	120,341	91,909	76	100
莫桑比克	86,182	70,500	82	0
缅甸	185,140	44,032	24	33
纳米比亚	59,344	10,792	18	100
瑙鲁	25,122	17,185	68	0
尼泊尔	107,720	119,247	111	100
尼加拉瓜	69,094	64,607	94	67
尼日尔	62,500	0	0	0
纽埃	61,600	31,035	50	0
阿曼	96,969	48,539	50	0
巴基斯坦	321,196	52,297	16	0
帕劳	80,086	5,299	7	100

国家	2020年发放的资金估计数 (美元)	2020年已发放资金(美元)	2020年已发放资金超过估计数的百分比	2020年已完成的计划项目所占百分比
巴拿马	3,880	0	0	
巴拉圭	130,112	95,168	73	
秘鲁	182,061	19,189	11	
菲律宾	224,920	213,298	95	
卡塔尔	59,814	70,100	117	50
亚洲及太平洋地区	325,844	95,624	29	100
摩尔多瓦共和国	72,406	30,075	42	
卢旺达	66,250	30,000	45	67
圣基茨和尼维斯	72,260	0	0	0
圣卢西亚	96,758	52,075	54	25
圣文森特和格林纳丁斯	114,750	130,676	114	33
萨摩亚	94,535	65,951	70	100
圣多美和普林西比	72,462	54,076	75	25
沙特阿拉伯	403,508	77,070	19	
塞内加尔	48,672	97,000	199	
塞尔维亚	10,721	3,970	37	
塞舌尔	42,500	39,986	94	0
塞拉利昂	74,312	127,400	171	50
所罗门群岛	81,189	39,676	49	50
索马里	34,000	39,650	117	
南苏丹	39,000	0	0	0
斯里兰卡	14,010	51,047	364	100
苏丹	69,990	44	0	0
苏里南	62,210	75,433	121	33
阿拉伯叙利亚共和国	12,000	12,625	105	
东帝汶	151,991	60,942	40	100
多哥	74,500	105,000	141	100
汤加	54,076	56,493	104	50
突尼斯	39,250	55,000	140	100
图瓦卢	67,598	2,590	4	0
乌干达	56,696	50,000	88	75
坦桑尼亚联合共和国	76,743	0	0	33
瓦努阿图	132,345	54,267	41	50
越南	67,429	93,370	138	
也门	51,000	0	0	0
赞比亚	69,405	88,280	127	100
津巴布韦	89,900	97,750	109	
共计	20,561,663	15,426,413	75	53

6. 表 5 汇总了在经常捐款项下核准的氢氟碳化物相关项目。

表 5：经常捐款项下已核准的与氢氟碳化物有关的项目

类别	项目数量	供资(美元)*
----	------	---------

	已核准	已完成	完成率	已核准	已发放	余额	发放率
技术援助 – 保障活动	13	0	0%	2,006,000	508,792	1,497,208	25%

*不包括机构支助费用。

7. 目前在经常捐款项下核准了 13 项扶持活动，项目总额为 2,006,000 美元（不包括机构支助费用），其中发放额为 508,792 美元。已核准延长 13 项扶持活动的完成日期；这些活动正处于不同的执行阶段，预计将于 2021 年或 2022 年完成。

第二部分：在用于逐步减少氢氟碳化物快速启动支持的额外自愿捐款项下核准的项目

8. 截至 2020 年 12 月 31 日，执行委员会在额外自愿捐款项下核准了 79 个氢氟碳化物相关项目，总额为 8,351,000 美元（不包括机构支助费用）。表 6 汇总了这些项目的现况。

表 6.截至 2020 年年底核准的氢氟碳化物相关项目的现况

类别	项目数量			供资 (美元) *			
	已核准	已完成	完成率	已核准	已发放	余额	发放率
技术援助 – 保障活动	79	8	10%	8,351,000	4,931,725	3,419,275	59

*不包括机构支助费用。

9. 截至 2020 年年底，在核准的 79 项扶持活动中，有 8 项已经完成。已核准延长 71 项进行中扶持活动的完成日期；这些活动正处于不同的执行阶段。

10. 在已核准的 8,351,000 美元累计供资总额中，发放了 4,931,725 美元，发放率为 59%。



UNEP
ANNUAL PROGRESS AND FINANCIAL REPORT
1 JANUARY – 31 DECEMBER 2020

PRESENTED TO THE
88TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION
OF THE MONTREAL PROTOCOL

9 AUGUST 2021

CONTENTS

I.	PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS	4
A.	Annual Summary Data.....	4
B.	Interest.....	4
C.	Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)	5
D.	Multi-year Agreements	5
E.	Sector Phase-Out by Country.....	5
II.	PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT	5
A.	ODP Phased Out Since Last Report.....	5
B.	Non-Investment Project Completions Since Last Report	5
(a)	Global Projects.....	6
(b)	Regional Projects	6
IV.	Performance Indicators	6
(a)	Agency Business Plan Performance Goals	6
(b)	Cumulative Completed Investment Projects.....	7
(c)	Cumulated Completed Non-Investment Projects.....	7
(d)	Cumulative Ongoing Investment Projects	8
(e)	Cumulative Ongoing Non-Investment Projects	8
V.	STATUS OF AGREEMENTS AND PROJECT PREPARATION (WHERE APPLICABLE), BY COUNTRY	8
(a)	Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing	8
(b)	Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed.....	8
VI.	ADMINISTRATIVE ISSUES (OPERATIONAL, POLICY, FINANCIAL, AND OTHER ISSUES).....	9
(a)	Meetings Attended	9
(b)	Implementing Agency and Other Co-operation.....	9
(c)	Other Issues.....	9
Annex I:	Country Developments	9
A.	Highlights of projects and activities (other than IS)	9
B.	Institutional strengthening.....	10
C.	Activities that were provided by UNEP from its administrative costs	10
D.	Activities conducted by UNEP to assist other agencies.....	11

INTRODUCTION

1. The UN Environment Programme (UNEP) is submitting this Annual Financial and Progress Report (APR) covering the period 1 January to 31 December 2020 for the consideration of the 88th meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund.

2. UNEP followed the Multilateral Fund's *Revised Operational Guidelines for Progress and Financial Reporting*,¹ as well as guidance received from the Multilateral Fund Secretariat when developing this APR. This report details the project implementation assistance provided by UNEP to developing countries operating under Article 5 of the Montreal Protocol ("Article 5 countries") in accordance with UNEP's 2020-2022 Business Plan, which was endorsed by the 84th meeting of the Executive Committee.²

3. The focus and orientation of UNEP's work continues to be defined by the evolving needs of Article 5 countries as they progress in their implementation of the Montreal Protocol, and as they meet and sustain compliance with specific obligations. UNEP continues assisting the countries with implementing their hydrochlorofluorocarbon (HCFC) phase-out responsibilities including preparing for the 2025 target and subsequent total phase out, strengthening the government institutions in Article 5 countries responsible for implementing and reporting on their national strategies to comply with the Montreal Protocol, and sustaining Article 5 countries' compliance with ozone depleting substance (ODS) phase out targets already met. UNEP continues providing the assistance to Article 5 countries to ratify the Kigali Amendment as soon as possible and support activities that the countries need to meet their first obligations under the Amendment once they ratify.

4. This 2020 APR was developed during the unprecedented COVID-19 pandemic, which began in early 2020 and is continuing to present. All members of the Montreal Protocol family, including the National Ozone Units (NOUs) and the Implementing Agencies, face continuing challenges associated with the virus. Health regulations, travel restrictions, social distancing requirements, teleworking, and macroeconomic impacts have affected every aspect of this collective work, including inter alia data collection, project implementation, project submissions, physical meetings, and missions. Despite these daunting challenges, all Article 5 countries continue to demonstrate high-level commitment to implement the Montreal Protocol and a considerable number of projects and activities have progressed.

5. UNEP will apply the lessons it learned during its experience in 2020 assisting Article 5 countries under COVID-19 conditions to the future projects. This includes provision of more online operations (e.g. virtual meetings, webinars, distance training, e-learning and digital platforms), increased communication with Ozone Officers, additional information products and services, backloading of physical meetings to the latter part of the implementation period, and collaborating with the Multilateral Secretariat and sister Implementing Agencies to identify alternative approaches to deliver projects and activities during COVID-19 conditions. UNEP will mitigate the impacts of COVID-19 on its work through a dynamic response that includes contingency planning, redesign of activities, and appropriate scheduling of work at the international, regional and national levels.

¹ Multilateral Fund Secretariat, *Revised Operational Guidelines for Progress and Financial Reporting, Seventh Revision*, 9 March 2021.

² UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/29.

6. In 2020, UNEP in cooperation with the other Implementing and Bilateral Agencies provided significant advisory and project implementation support to Article 5 countries that resulted in an overall high note of compliance with the Montreal Protocol and its Amendments by those countries.

7. UNEP has previously presented to the 86th meeting of the Executive Committee a partial CAP Progress Report for the period October 2019 - July 2020 as part of its 2021 Compliance Assistance Programme (CAP) budget request.³ UNEP will present the details of the balance support provided by CAP in 2020 (i.e., August-December) to the 88th Meeting of the Executive Committee as part of UNEP's 2022 CAP Work Programme and Budget request.

I. PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS

A. Annual Summary Data

8. From June 1991 until the end of December 2020, the Executive Committee approved 2,597 projects for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP was US\$ 385,153,954 including programme support costs (PSC), which represents about 8.8% of the total funding allocation to date approved by the Multilateral Fund for all Implementing Agencies and bilateral agencies. Of these projects, 891 were time-sensitive Institutional Strengthening (IS) projects and 1,706 were objective-sensitive projects.

9. During 2020, the Executive Committee approved 136 new projects for UNEP to implement, including the 2020 CAP budget. The total value of those approvals was US\$ 19,737,613 plus PSC of US\$ 1,708,365.

Type	Code	Number approved 1991-2019	Number approved 2020	Total
Country Programmes	CPG	95	0	95
Demonstration	DEM	4	0	4
Institutional Strengthening	INS	866	25	891
Investment project	INV	3	0	3
Project preparation	PRP	249	8	257
Technical assistance	TAS	1,048	103	1,151
Training	TRA	196	0	196
Total		2,461	136	2,597

Annex 1: Annual Summary provides details.

B. Interest

10. The interest accrued from 1991-2020 was US\$ 11,127,992 as follows:

Year	Interest (US\$)
1991-2019	11,271,125
2020	(143,133)
Total	11,127,992

³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/36.

C. Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)

11. The 136 projects that the Executive Committee approved in 2020 for UNEP implementation at the level of US\$ 19,737,613 plus PSC of US\$ 1,708,365. Of those, 25 were time-sensitive IS projects and 111 were objective-sensitive activities comprising:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	25
Investment project	INV	-
Project preparation	PRP	8
Technical assistance	TAS	103
Total		136

See Annex 1: Summary Data by Projects Type.

D. Multi-year Agreements

12. From June 1991 until the end of December 2020, the Executive Committee has approved a cumulative 548 MYAs (PHA) for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP for MYAs during this period was US\$ 53,880,926 plus adjustments excluding PSC.

E. Sector Phase-Out by Country

Not applicable.

II. PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT

A. ODP Phased Out Since Last Report

13. UNEP only implements non-investment projects (i.e. capacity building and technical assistance). Due to the nature of these projects, the directly associated ozone depletion potential (ODP) phase out is either zero or small according to the approved projects. The cumulative ODP phase-out achieved as a result of all completed UNEP projects to date is 1,603 ODP tonnes.

Type	Amount phased out 1991-2019 (ODP tonnes)	Amount phased out 2020 (ODP tonnes)	Total
INS	144.1	0	144.1
TAS	690.8	19.8	710.6
TRA	747.8	0	747.8
INV	0.5	0	0.5
	1,583.2	19.8	1,603.0

B. Non-Investment Project Completions Since Last Report

14. During 2020, UNEP completed 107 projects as follows for a total value of US\$ 14,938,604 excluding PSC:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	32
Technical assistance	TAS	56
Training	TRA	0

Country Programmes	CPG	0
Investment	INV	0
Project preparation	PRP	19
Demonstration	DEM	0
Total		107

The completion of projects by region was as follows:

Region	Number
Africa	41
Asia and the Pacific	30
Europe and Central Asia	2
Latin America and the Caribbean	28
West Asia	5
Global	1
Total	107

See Annex II, Completed Non-Investment Projects for details.

III. GLOBAL AND REGIONAL PROJECT HIGHLIGHTS

(a) Global Projects

15. During this APR reporting period, UNEP implemented two global projects:

- Compliance Assistance Programme: 2019 (GLO/SEV/84/TAS/350)
- Compliance Assistance Programme: 2020 (GLO/SEV/86/TAS/356)

(b) Regional Projects

16. During this APR reporting period, UNEP implemented three regional projects:

- HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, third tranche)
- HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage II, first tranche)
- Promoting alternative refrigerants in air-conditioning for high ambient countries in West Asia (PRAHA-II)

IV. Performance Indicators

(a) Agency Business Plan Performance Goals

17. Through decision 84/49, the Executive Committee adopted the following performance indicators for UNEP for 2020:⁴

⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/75, Annex XI.

Type of indicator	Short title	Calculation	2020 target	UNEP assessment of 2020 results achieved
Planning--Approval	Tranches approved	Number of tranches approved vs. those planned*	133	90
Planning--Approval	Projects/activities approved	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)**	100	33
Implementation	Funds disbursed	Based on estimated disbursement in progress report	US \$20,994,167	US 17,564,473
Implementation	ODS phase-out	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	73.83 ODP tonnes***	19.8
Implementation	Project completion for activities	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	130	86
Administrative	Speed of financial completion	The extent to which projects are financially completed 12 months after project completion	14 months	9 months
Administrative	Timely submission of project completion reports	Timely submission of project completion reports vs. those agreed	13	13
Administrative	Timely submission of progress reports	Timely submission of progress reports and business plans and responses unless otherwise agreed	On time	On time

* The target of an agency would be reduced if it could not submit a tranche owing to another cooperating or lead agency, if agreed by that agency.

** Project preparation should not be assessed if the Executive Committee has not taken a decision on its funding.

*** Excluding phase-out for stage II of the HCFC phase-out management plan for China in the refrigeration servicing sector, for which the revised Agreement will be submitted to the 86th meeting. This target will be adjusted at the time of the evaluation in 2021.

(b) Cumulative Completed Investment Projects

Not applicable.

(c) Cumulated Completed Non-Investment Projects

18. UNEP has completed a total of 1,926 non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 291,393,883 approved plus adjustment (excluding PSC), 97.87% has been disbursed. It took an average 11 months from approval for the first disbursement and 54 months from approval to completion. The breakdown and details are provided in the Annexes.

(d) Cumulative Ongoing Investment Projects

Not applicable.

(e) Cumulative Ongoing Non-Investment Projects

19. UNEP has 395 ongoing non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 53,684,042 approved plus adjustment (excluding PSC), 22.79% has been disbursed. It took an average of 12 months from approval for the first disbursement (i.e. when expenditure report is submitted by the partner country and recorded in Umoja). The average number of months from approval to planned completion is 39 months (as per agreements the duration of tranches). The breakdown and details are provided in the Annexes.

V. STATUS OF AGREEMENTS AND PROJECT PREPARATION (WHERE APPLICABLE), BY COUNTRY

(a) Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing

20. In 2020, UNEP assisted the following 25 countries with the preparation and submission of their IS renewal requests, and then with the establishment of agreements for the project implementation:

ExCom-85

Bahrain	Guinea	Lao PDR	Lesotho	Malawi	Maldives
Mozambique	Nepal	Qatar	Seychelles	Sierra Leone	Uganda

ExCom-86

Brunei Darussalam	Cabo Verde	Dominican Republic	Ethiopia	Fiji	Kenya
Kyrgyzstan	Mauritania	Nauru	Nicaragua	Saint Lucia	Suriname
Viet Nam					

These renewals represent 24% of all of the IS projects in UNEP's project portfolio:

Region	Total number of countries assisted by UNEP for IS	Number of IS renewals approved in 2019
Africa	48	11
Asia Pacific	26	7
West Asia	6	2
Europe & Central Asia	3	1
Latin America & Caribbean	22*	4
Total	105	25

* The IS project for El Salvador is incorporated into the HPMP until 2020.

(b) Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed

21. UNEP has completed 206 project preparation activities totaling US\$ 9,142,123, of which 95.87% has been disbursed. It took an average 31 months from approval to planned completion. As of 31 December 2020, UNEP also has 45 ongoing project preparation activities totaling US\$ 1,261,857 of which 5% has been disbursed.

VI. ADMINISTRATIVE ISSUES (OPERATIONAL, POLICY, FINANCIAL, AND OTHER ISSUES)

(a) Meetings Attended

22. UNEP uses online services such as video conferencing, telephones, and emails to deliver global activities. No face-to-face meetings were organized in 2020.

(b) Implementing Agency and Other Co-operation

23. UNEP's work under the Multilateral Fund is performed in close cooperation and coordination with the Multilateral Fund Secretariat, Ozone Secretariat, the other Implementing Agencies (UNDP, UNIDO, World Bank), bilateral agencies, and other partners at the international, regional and national levels. Examples include:

- Regional Network meetings. Due to the COVID-19 pandemic, the planned Regional Network/thematic and other meetings could not be organized face to face as planned; virtual meetings were held in their place. CAP organized virtual meetings and webinars on various issues during this period. These encompassed CAP organizing and delivering meetings virtually, as well as supporting and participating in a number of virtual national events. These virtual meetings and webinars included: National Ozone Officer network meetings and thematic meetings on specific issues, national and regional stakeholder consultations, capacity building for NOOs, trainings for Customs officers and refrigeration & air conditioning technicians, country-to-country consultations, Kigali and HFC control webinars, high ambient temperature international webinars, as well as events focusing on: the informal prior informed consent mechanism (iPIC), gender mainstreaming, HS codes, the cold chain, the Refrigerant Driving License, etc.
- HPMP implementation. UNEP implements many of its projects on the ground in countries jointly with other Implementing Agencies, where each agency co-implements complementary parts of a single project. For example, in 2020 UNEP was the Lead Agency for the HPMP implementation for 73 Article 5 countries, and the Cooperating Agency for the HPMPs of 30 countries. UNEP cooperated with UNIDO 52 countries, UNDP 30 countries, Germany 1 country, and Japan 1 country for HPMP implementation.
- Enabling Activities (EA) projects. In 2020, UNEP implemented 92 EA projects approved at ExCom-80 (31 projects), ExCom-81 (49 projects), ExCom-82 (9 projects), ExCom-83 (1 project) and ExCom-85 (2 projects). Out of 92 EA projects, UNEP is a sole lead agency for 82 projects and collaborating with the Government of Italy (3) and UNIDO (1) in four projects. Also, UNEP implements EA projects as a cooperating agency with UNDP (4) and UNIDO (2) in six projects.

Other Issues

No issues.

Annex I: Country Developments

A. Highlights of projects and activities (other than IS)

24. Included in the PR tables under column Remarks 2020 and Remarks (Latest information up to June) 2021.

B. Institutional strengthening

25. UNEP assisted the following 105 countries with the implementation of their IS projects in 2020:

Afghanistan	Fiji	Niger
Albania	Gabon	Niue
Algeria	Gambia	Palau
Angola	Grenada	Paraguay
Antigua and Barbuda	Guatemala	Peru
Bahamas	Guinea	Philippines
Bahrain	Guinea-Bissau	Qatar
Barbados	Guyana	Republic of Moldova
Belize	Haiti	Rwanda
Benin	Honduras	Saint Kitts and Nevis
Bhutan	Iraq	Saint Lucia
Bolivia	Jamaica	Saint Vincent and the Grenadines
Botswana	Kenya	Samoa
Brunei Darussalam	Kiribati	Sao Tome and Principe
Burkina Faso	Kuwait	Saudi Arabia
Burundi	Kyrgyzstan	Senegal
Cambodia	Lao People's Democratic Republic	Seychelles
Cameroon	Lesotho	Sierra Leone
Cape Verde	Liberia	Solomon Islands
Central African Republic	Madagascar	Somalia
Chad	Malawi	South Sudan
Comoros	Maldives	Sudan
Congo	Mali	Suriname
Cook Islands	Marshall Islands	Swaziland
Cote d'Ivoire	Mauritania	Tanzania
DPR Korea	Mauritius	Timor Leste
DR Congo	Micronesia FS	Togo
Djibouti	Mongolia	Tonga
Dominica	Morocco	Tuvalu
Dominican Republic	Mozambique	Uganda
Ecuador	Myanmar	Vanuatu
El Salvador*	Namibia	Vietnam
Equatorial Guinea	Nauru	Yemen
Eritrea	Nepal	Zambia
Ethiopia	Nicaragua	Zimbabwe

*Included in HPMP stage 1 up to 2020

26. There has been turnover of Ozone Officers in some countries and some political instability in other countries which impacted the progress of implementation.

C. Activities that were provided by UNEP from its administrative costs

Not applicable.

D. Activities conducted by UNEP to assist other agencies

27. Implementing joint activities with partner implementing agencies proved to be cost effective and strategic in meeting country and regional needs. Several examples are highlighted below:

- HPMP Lead Agency. In its role as Lead Agency for HPMPs, UNEP coordinated with and supported the activities of the Cooperating Agencies for project preparation, reporting and liaison with the National Ozone Unit and Multilateral Fund Secretariat.
- Non-investment support in Article 5 countries where UNEP is not the Lead Agency: Upon request of the NOU or Implementing Agency, UNEP provided substantive non-investment services in several countries even though it does not have a project or Lead Agency role in that country.
- UNEP provides project support to the bilateral agencies upon request.