



# 联合国 环境规划署

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/1/Add.1  
8 December 2023

CHINESE  
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

## 附加说明的临时议程

### 1. 会议开幕

执行委员会主席 Annie Gabriel 女士（澳大利亚）将致开幕词。

### 2. 组织事项

#### (a) 通过议程

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/1 号文件载有第九十三次会议临时议程。

待审议的问题：无

执行委员会不妨依据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/1 号文件所载临时议程通过本次会议议程，如有必要，在全体会议上对其进行口头修正。

#### (b) 工作安排

主席将向全体会议提议工作安排。

### 3. 秘书处的活动

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/2 号文件提出了秘书处自执行委员会第九十二次会议以来开展活动的报告。

待审议的问题：无

执行委员会不妨考虑请秘书处编写一份文件提交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。

#### 4. 财务事项

##### (a) 收支情况

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/3 号文件说明了截至 2023 年 11 月 8 日的多边基金资金情况。把执行委员会直到第九十二次会议（含该次会议）核准的全部资金考虑在内，资金余额为现金 523,322,098 美元。与 2018–2020 三年期剩余资金有关的 2.46 亿美元不包括在内，根据第 Ex.V/1(2)号决定，这些资金将在 2023 年之后使用。因此，本次会议的余额为 277,322,098 美元。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到本文件附件一所载财务主任关于收支情况的报告；
- (b) 注意到以色列政府代表与环境规划署副执行主任之间的讨论以及与秘书处进行的沟通，并请以色列政府开始向多边基金捐款；
- (c) 注意到俄罗斯联邦代表与环境规划署副执行主任之间的讨论以及与财务主任的沟通，并请俄罗斯联邦政府缴纳拖欠多边基金的捐款；
- (d) 请主任和财务主任继续联系那些在一个三年期或更长时间内未缴纳捐款的缔约方，并向第九十四次会议汇报联系情况。

##### (b) 关于余额和资金供应情况的报告

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/4 号文件概述了各双边机构和执行机构将退还的资金，并讨论了项目转移涉及的财务问题。该文件提供了所有在完成超过 12 个月后仍然持有结余的项目的统计数据，并讨论了“特别决定项目”退还的结余。该文件表明，把多边基金的资金余额以及双边机构和执行机构退还的全部资金考虑在内，可供第九十三次会议核准的资金数额为 281,608,734 美元<sup>1</sup>。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到：
  - (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/4 号文件所载关于余额和可用资源的报告；
  - (二) 各执行机构退还第九十三次会议的资金净额为 4,235,786 美元，其中

---

<sup>1</sup> 不包括与 2018–2020 三年期的剩余资金有关的 2.46 亿美元，这笔资金将在 2023 年之后使用。

开发计划署退还 562,920 美元，外加机构支助费用 39,505 美元；环境规划署退还 2,245,847 美元，外加机构支助费用 175,064 美元；工发组织退还 551,323 美元，外加机构支助费用 38,603 美元；世界银行退还 320,000 美元，外加机构支助费用 302,524 美元；

- (三) 开发计划署持有 7 个完成已超过两年的项目的余额 109,930 美元，包括机构支助费用，2 个已完成的额外自愿捐款供资项目的余额 7,953 美元，包括机构支助费用，这些自愿捐款是一些捐助国为资助减少氢氟碳化物的快速启动活动所提供的；
- (四) 工发组织持有 2 个此前完成已超过两年的项目的余额 1,828,437 美元，包括机构支助费用，5 个已完成的额外自愿捐款项目的余额 122,134 美元，包括机构支助费用，这些自愿捐款是一些捐助国为资助减少氢氟碳化物的快速启动活动所提供的；
- (五) 法国政府将退还第九十三次会议 50,850 美元，包括 45,000 美元外加机构支助费用 5,850 美元。

(b) 请：

- (一) 开发计划署和工发组织：
  - a. 着手发放或取消已完成项目不需要的承付款和未承付资金，将相关余额退还第九十四次会议；
  - b. 着手发放或取消此前已完成两年以上的项目的承付款，将相关余额退还第九十四次会议；
  - c. 着手发放或向第九十四次会议退还使用额外自愿捐款供资的已完成项目的余额；
- (二) 财务主任就以现金形式退还上文(a)(五)分段所述 50,850 美元一事联系法国政府。

(c) **多边基金账户**

(一) **2022 年决算**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/5 号文件载有多边基金 2022 年 12 月 31 日终了年度的决算。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/5 号文件所载根据国际公共部门会计准则编制的多边基金截至 2022 年 12 月 31 日的已审计最后财务报表；

- (b) 请财务主任将 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/5 号文件表 1 所列各执行机构的 2022 年临时财务报表与其 2022 年最后财务报表之间的差异记入多边基金 2023 年账目；以及
- (c) 注意到环境规划署 2022 年审计财务报告提及未付应收款项的事项。

## (二) 2022 年账目核对

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/6 号文件提供了 2022 年账目与截至 2022 年 12 月 31 日的执行机构年度进展报告和财务报告中的财务数据以及秘书处的核准项目清单数据库的对账信息。该文件还列出了未决对账项目。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/6 号文件所载 2022 年账目核对；
- (b) 请财务主任从今后的划拨数额中扣除以下内容：
  - (一) 第九十三次会议上划拨给开发计划署的 457,877 美元——开发计划署的 2022 年决算中报告了该等数额的利息收入，但尚未从新的核准数额中冲抵；
  - (二) 第九十五次会议上划拨给世界银行的 45,143 美元——世界银行的决算中报告了该等数额的 2015 年至 2019 年氟氯烃生产淘汰管理计划第一阶段和第二阶段累计利息收入，但尚未根据第 86/99 号决定(c)段从氟氯烃生产淘汰管理计划第二阶段第三次付款的今后核准数额中冲抵；
- (c) 请开发计划署作出下列调整：
  - (一) 在其 2023 年进度报告中作两笔调整，其中 316,592 美元为已记入 2022 年决算但未记入进度报告的支出，1,805,836 美元为 2022 年进度报告中多报的支出；
  - (二) 在其 2023 年账目中作两笔调整，其中 455,191 美元为已记入 2022 年进度报告但未记入决算的支助费用支出，886 美元为反映在财务报表但未反映在进度报告中的超额支出；
- (d) 请工发组织对其 2022 年账目作两笔调整，其中 2,050,407 美元为 2021 年记录的收入，122,492 美元为中国在其 2021 年账目中扣除但尚未从工发组织付款中冲抵的利息；
- (e) 注意到以下 2022 年未决对账项目将由相关执行机构在第九十五次会议之前更新：

- (一) 工发组织的进度报告与决算之间 288 美元的收入差额和 1,524,873 美元的支出差额；
  - (二) 世界银行进度报告与决算之间 387,026 美元的收入差额；
- (f) 注意到以下常规对账项目：
- (一) 金额分别为 68,300 美元和 29,054 美元的开发计划署未指明项目；
  - (二) 世界银行以下项目（在适用情况下是与其他双边机构合作执行的项目）的常规对账项目：
    - a. 与日本政府的双边合作（THA/PHA/68/TAS/158），金额为 342,350 美元；
    - b. 与日本政府的双边合作（VIE/PHA/76/TAS/71）和（VIE/PHA/84/INV/75），金额为 234,170 美元；
    - c. 与瑞典政府的双边合作（THA/HAL/29/TAS/120），金额为 225,985 美元；
    - d. 与美利坚合众国政府的双边合作（CPR/PRO/44/INV/425），金额为 5,375,000 美元；
    - e. 与美利坚合众国政府的双边合作（CPR/PRO/47/INV/439），金额为 5,375,000 美元；以及
    - f. 泰国冷风机项目（THA/REF/26/INV/104），金额为 1,198,946 美元。

**(d) 基金秘书处 2024 年、2025 年核准预算和 2026 年拟议预算**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/7 号文件提供了关于经修订的 2024 年和 2025 年预算以及提交执行委员会审议的基金秘书处 2026 年拟议预算的信息。该文件提供了秘书处根据全球通货膨胀率和实际发生费用的比较进行非工作人员预算分析的结果；分析也考虑到了市场研究结果以及现有的具备约束力的合同协议。该文件还根据上述分析提出了追加资源的建议。

待审议的问题：

- 非工作人员费用分析以及对 2024 年和 2025 年预算的修订

执行委员会不妨：

- (a) 注意到：
  - (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/7 号文件所载的基金秘书处 2023 年、2024 年、2025 年订正预算和 2026 年拟议预算；

- (二) 从基金秘书处核准的 2022 年预算中将 51,558 美元退还给多边基金第九十三次会议；
  - (三) 在 2023 年核准的预算的预算项目之间调配资金，以吸收经常性额外非人事费用，但有一项谅解，即如果资金转移超过主任权限的 20% 的限额，则秘书处将向执行委员会第九十四次会议提出报告；
- (b) 审议为秘书处 2024 年和以后年份追加的资源 671,064 美元：
- (一) 其他人事费追加资源 62,800 美元；
  - (二) 会议和差旅费追加资源 582,401 美元；
  - (三) 运行、设备和用品追加资源 25,863 美元；
- (c) 核准：
- (一) 本报告附件一所载 2024 年订正预算[9,281,086 美元]，涉及上文(c)分段提到的追加资源；
  - (二) 本报告附件一所载 2025 年订正预算[8,895,687 美元]，涉及上文(c)分段提到的追加资源，同时注意到其中没有列入知识管理系统第 3 阶段；以及
  - (三) 本报告附件一所载基于 2025 年订正预算编制的 2026 年拟议预算 9,056,985 美元[其中包括上文(c)分段提到的追加资源[671,064 美元]]；以及人事费增加 3%。

## 5. 国家方案数据和履约前景

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/8 号文件讨论了以下问题：第 5 条国家的履约情况和前景（第一节）；需要遵守缔约方履约决定的第 5 条国家（第二节）；分析关于氟氯烃和氢氟碳化物的国家方案执行报告（第三节）；与国家方案执行报告有关的问题（第四节）；以及建议（第五节）。该文件还载有提供用于检疫和装运前用途的甲基溴消费量的附件（附件一）；第 5 条国家氟氯烃消费量分析（附件二）；以及氢氟碳化物数据（以二氧化碳当量衡量）（附件三）。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/8 号文件所载关于国家方案数据和履约前景的信息，包括截至 2023 年 10 月 4 日，有 131 个国家提交了 2022 年国家方案数据，2 个国家是在 2023 年 10 月 4 日之后提交，11 个国家尚未提交；
- (b) [又注意到，还有[??]个国家在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/8 号文件印发后提交了 2022 年国家方案数据；]

(c) 请：

- (一) 相关执行机构继续协助各自负责的国家的政府澄清 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/8 号文件表 13 所列 2022 年国家方案数据与第 7 条数据之间的差异，并至迟向第九十四次会议报告结果；以及
- (二) 秘书处就尚未提交 2022 年国家方案数据报告的问题致函[阿富汗、安哥拉、博茨瓦纳、中非共和国、朝鲜民主主义人民共和国、刚果民主共和国、吉布提、赤道几内亚、海地、斯里兰卡和坦桑尼亚联合共和国]政府，敦促其尽快提交这些报告。

## 6. 评价

(a) 执行机构对照其 2022 年业务计划的业绩评价以及经修订的成套业绩指标（第 91/8 号决定(c)段）

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/9 号文件分析了双边和执行机构对照其 2022 年业务计划中的业绩目标而设定的定量和定性业绩指标，并介绍了提交第九十三次会议的进度报告和财务报告，以及根据第 91/8 号决定(c)段为执行机构编制的一套经修订的业绩指标。

待审议的问题：审议为双边和执行机构修订一套业绩指标的建议

执行委员会不妨：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/9 号文件所载对各执行机构 2022 年业务计划的业绩评价及经修订的执行机构业绩指标集；
  - (二) 所有执行机构在其 100 分制的 2022 年定量业绩评估中至少获 86 分；
  - (三) 趋势分析表明，执行机构 2022 年业绩的一些指标相比 2021 年而言没有改进；
  - (四) 与 2021 年相比，两个执行机构（工发组织和世界银行）2022 年的业绩定量评估结果有所改善；以及
  - (五) 双边机构和执行机构为与各自的国家臭氧机构就其提供的服务被认为不甚满意的领域进行公开和建设性讨论而做出的努力，以及它们与有关国家臭氧机构之间协商的令人满意的结果，并对此表示赞赏；
- (b) 请开发计划署与多米尼加共和国进行公开和建设性讨论，解决对其业绩评价中提出的任何问题，并向第九十四次会议报告讨论结果；
- (c) 鼓励国家臭氧机构每年及时提交对协助其政府的双边机构和执行机构的定性业绩评估，注意到 2022 年在 144 个国家中有 80 个国家提交了此类评估，而

2021 年为 75 个；以及

- (d) 对第 71/28 号决定中确立的业绩指标进行如下修改，注意到新的业绩指标将从 2025–2027 年业务计划开始起适用：

指标类别	简称	计算方式	权重
规划-核准	核准的付款申请	核准的付款申请数量相对于计划的付款数量*	10
规划-核准	核准的单个项目/活动	核准的项目/活动数量相对于计划的项目/活动数量 (包括项目编制活动)	10
	<b>小计</b>		<b>20</b>
执行	已发放资金	基于进度报告中的估计发放资金	15
执行	氟氯烃相关项目消耗 臭氧层物质淘汰量	氟氯烃相关项目消耗臭氧层物质淘汰量 (ODP 吨) 相对于进度报告中计划的淘汰量	10
执行	氢氟碳化物相关项目 氢氟碳化物逐步减少 量	氢氟碳化物相关项目氢氟碳化物逐步减少量 (吨二 氧化碳当量) 相对于进度报告中计划的逐步减少量	10
执行	项目业务完成度	所有活动 (不包括项目编制) 的项目业务完成度相 对于进度报告中计划的完成度**	15
执行	性别问题主流化	适用于所有已核准项目的性别问题主流化业务政策	10
<b>执行</b>	<b>小计</b>		<b>60</b>
行政管理	财务结算速度	项目业务完成后 12 个月内的项目财务结算程度	10
行政管理	及时提交项目完成报 告	基于进度报告及时提交项目完成报告	5
行政管理	及时提交进度报告和 业务计划	除非另有商定，及时提交进度报告、业务计划和回 复	5
<b>行政管理</b>	<b>小计</b>		<b>20</b>
	<b>共计</b>		<b>100</b>

\* “如果某机构由于另一个合作机构或牵头机构的原因而无法提交付款申请”或“如果提交执行委员会审议的氟氯烃淘汰管理计划或基加利氢氟碳化物执行计划因国家臭氧机构及该机构无法控制的因素而未获核准”，则该机构的目标可降低。

\*\* 如果执行委员会核准延长完成日期，则机构目标可降低。

## (b) 以下问题的最新进展

### (一) 多边基金评价职能外部评估

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/10 号文件介绍了多边基金评价职能外部评估的最新进展，包括迄今为止所做的工作和 2024 年计划开展的活动。

待审议的问题：无

### (二) 审查项目完成情况报告

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/11 号文件介绍了审查项目完成情况报告的最新情况，包括迄今为止所做的工作。



待审议的问题：无

**(c) 履约协助方案评价的工作范围**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/12 号文件介绍了履约协助方案评价的可能工作范围。

待审议的问题：无

执行委员会不妨核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/12 号文件所载评价联合国环境规划署履约协助方案的案头研究的工作范围。

**(d) 2024–2025 年监测和评价工作方案**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/13 号文件载有关于 2023 年工作方案执行情况（包括支出情况）的年度报告，其后是 2024–2025 年监测和评价工作拟议计划和预算。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 考虑 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/13 号文件第 18–23 段所载提案，为 2025 年选择两项专题评价，将其纳入 2024–2025 年监测和评价工作方案中，并要求高级监测和评价干事编制相应的工作范围，供执行委员会连续在第九十五次会议和第九十六次会议上审议；
- (b) 从 2023 年 79,251 美元的临时未用余额中取出 40,000 美元重新分配给 2024 年预算，并将剩余的 39,251 美元退还多边基金；以及
- (c) 核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/13 号文件所载 2024–2025 年监测和评价工作方案，以及 2024 年 130,000 美元的相关预算（包括从 2023 年重新分配的金额），同时核准 2025 年 165,000 美元的预算。

**7. 方案执行情况**

- (a) 截至 2022 年 12 月 31 日的进度报告和财务报告

**(一) 综合进度报告**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/14 号文件汇总了截至 2022 年 12 月 31 日双边机构和执行机构在各自提交第九十三次会议的进度报告中所提供的进展和财务信息。该报告概述了 2022 年项目实施的财务进展和 1991 年以来累积的财务进展，同时审查了国家一级正在进行的各个项目的实施情况。该报告确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在氢氟碳化物活动的额外自愿捐款下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目及其实施情况（第二部分）。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/14 号文件中所载多边基金截至 2022 年 12 月 31 日的综合进度报告；
- (b) 赞赏地注意到各双边机构和执行机构为报告其 2022 年的活动所进行的努力；以及
- (c) 注意到各双边机构和执行机构将在第九十四次会议上就 105 个存在执行拖延的项目以及 16 个建议提交更多情况报告的进行中项目提交报告，每个双边机构和执行机构在各自进度报告的附件三开列了这些项目。

## (二) 双边机构

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/15 号文件概述了双边机构 2022 年的项目实施进展和 1992 年以来的累积进展。该报告载有对项目实施情况的审查，并确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在支持逐步减少氢氟碳化物的快速启动的额外自愿捐款下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目（第二部分）。附件一介绍了 2022 年按国家分列的项目实施情况，包括已实现的淘汰、计划和已实现的支出和项目完成。附件二概述了各年度的项目完成情况。附件三列出了双边机构进度报告中存在未决问题的正在进行的项目清单。

待审议的问题：

- UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/15 号文件附件三所列项目

执行委员会不妨：

- (a) 赞赏地注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/15 号文件所载澳大利亚、加拿大、法国、德国、意大利、日本和西班牙政府提交的进度报告；
- (b) 核准将埃及氟氯烃淘汰管理计划第二阶段（第二次付款（制冷维修行业）（EGY/PHA/84/INV/142））的完成日期延长至 2024 年 6 月 30 日，以便完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/15 号文件表 5 所列的正在进行的活动；以及
- (c) 核准本文件附件三所载与具有特殊问题的正在进行的项目有关的建议。

## (三) 开发计划署

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/16 号文件概述了开发计划署 2022 年的项目实施进展和 1991 年以来的累积进展。该报告载有对项目实施情况的审查，并确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在支持逐步减少氢氟碳化物的快速启动的额外自愿捐款

下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目（第二部分）。附件一介绍了 2022 年按国家分列的项目实施情况，包括已实现的淘汰、计划和已实现的支出和项目完成。附件二概述了各年度的项目完成情况。附件三列出了开发计划署进度报告中存在未决问题的正在进行的项目清单。

待审议的问题：

- UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/16 号文件附件三所列项目

执行委员会不妨：

- 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/16 号文件所载开发计划署截至 2022 年 12 月 31 日的进度报告；以及
- 核准与本文件附件三所载存在具体问题的进行中项目有关的建议。

#### **(四) 环境规划署**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/17 号文件概述了环境规划署 2022 年的项目实施进展和 1991 年以来的累积进展。该报告载有对项目实施情况的审查，并确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在支持逐步减少氢氟碳化物的快速启动的额外自愿捐款下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目（第二部分）。附件一介绍了 2022 年按国家分列的项目实施情况，包括已实现的淘汰、计划和已实现的支出和项目完成。附件二概述了各年度的项目完成情况。附件三列出了环境规划署进度报告中存在未决问题的正在进行的项目清单。

待审议的问题：

- UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/17 号文件附件三所列项目

执行委员会不妨：

- 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/17 号文件所载环境规划署截至 2022 年 12 月 31 日的进度报告；
- 核准将多米尼加氟氯烃淘汰管理计划第一阶段第一次付款（DMI/PHA/62/TAS/190）和第二次付款（DMI/PHA/84/TAS/25）的完成日期推迟到 2024 年 12 月 31 日，以便完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/17 号文件表 5 所列剩余的进行中的活动；
- 关于阿富汗氟氯烃淘汰管理计划，注意到：
  - 阿富汗政府请求把以下项目移交工发组织：第一阶段第四次付款（AFG/PHA/85/TAS/27）和第二阶段第一次付款（AFG/PHA/85/TAS/29）；

- (二) 将在第九十四次会议上把上文(c)(-)分段提到的项目的所剩余额从环境规划署转给工发组织；
- (三) 工发组织将向第九十四次会议提交经过更新的阿富汗氟氯烃淘汰管理计划第一和第二阶段协定以及修订后的执行计划；
- (d) 取消缅甸氟氯烃淘汰管理计划的以下项目，并请环境规划署根据第 28/7 号决定退还所剩余额：第一阶段，第一次付款(MYA/PHA/68/TAS/14)、第一阶段，第二次付款(MYA/PHA/80/TAS/18)、第一阶段，第三次付款(MYA/PHA/86/TAS/23)、第二阶段编制工作(MYA/PHA/83/PRP/21)和为核查报告提供的技术援助(MYA/PHA/86/TAS/24)；以及
- (e) 核准本文件附件三所载与存在具体问题的正在进行的项目有关的建议。

#### (五) 工发组织

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/18 号文件概述了工发组织 2022 年的项目实施进展和 1991 年以来的累积进展。该报告载有对项目实施情况的审查，并确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在支持逐步减少氢氟碳化物的快速启动的额外自愿捐款下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目（第二部分）。附件一介绍了 2022 年按国家分列的项目实施情况，包括已实现的淘汰、计划和已实现的支出和项目完成。附件二概述了各年度的项目完成情况。附件三列出了工发组织进度报告中存在未决问题的正在进行的项目清单。

#### 待审议的问题：

- UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/18 号文件附件三所列项目

#### 执行委员会不妨：

- (a) 注意到载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/18 号文件工发组织截至 2022 年 12 月 31 日的进度报告；
- (b) 核准将下列国家的氟氯烃淘汰管理计划的完成日期延长至 2024 年 12 月 31 日，以便完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/18 号文件表 5 所列的目前正在进行的剩余活动：
  - (一) 约旦（第二阶段，第三次付款）（JOR/PHA/91/INV/114）；以及
  - (二) 苏丹（第二阶段，第一次付款）（泡沫塑料行业）（SUD/PHA/75/INV/38）；
- (c) 取消缅甸氟氯烃淘汰管理计划第二阶段的编制工作（MYA/PHA/83/PRP/20），并请工发组织根据第 28/7 号决定退还剩余余额；以及

- (d) 核准本文件附件三所载与具有特殊问题的正在进行的项目有关的建议。

## (六) 世界银行

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/19号文件概述了世界银行 2022 年的项目实施进展和 1991 年以来的累积进展。该报告载有对项目实施情况的审查，并确定了实施推迟的项目和逐步淘汰受控物质的潜在影响，以及存在有待执行委员会审议的未决问题的项目（第一部分）；以及在支持逐步减少氢氟碳化物的快速启动的额外自愿捐款下核准的附件 F 物质（氢氟碳化物）项目（第二部分）。附件一介绍了 2022 年按国家分列的项目实施情况，包括已实现的淘汰、计划和已实现的支出和项目完成。附件二概述了各年度的项目完成情况。附件三列出了世界银行进度报告中存在未决问题的正在进行的项目清单。

待审议的问题：

- UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/19 号文件附件三所列项目

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/19 号文件所载世界银行截至 2022 年 12 月 31 日的进度报告；
- (b) 核准将约旦氟氯烃淘汰管理计划第二阶段（第一次付款（聚氨酯泡沫塑料行业）（JOR/PHA/77/INV/99）、第二次付款（聚氨酯泡沫塑料行业，项目管理和协调）（JOR/PHA/84/INV/108）和第三次付款（JOR/PHA/88/PRP/110））的完成日期延长至 2024 年 12 月 31 日，以便完成 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/19 号文件表 5 所示剩余的进行中活动；
- (c) 核准本文件附件三所载与有具体问题的进行中项目有关的建议。
- (b) 关于具有具体报告要求项目的报告

### (一) 关于没有未决问题的项目的报告

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20号文件涉及提交第九十三次会议的具有具体报告要求的项目，这些项目经秘书处审查后，查明并不包含悬而未决的问题，因此不需要执行委员会单独审议。

## A. 与氟氯烃淘汰管理计划有关的报告

阿根廷：氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段——泡沫塑料行业中 HCFC-141b 的低全球升温潜能值替代品的供应和高全球升温潜能值替代品的过渡使用）（工发组织和意大利政府）（第 2-9 段）

待审议的问题： 无

执行委员会不妨：

(a) 注意到：

- (一) 关于泡沫塑料行业 HCFC-141b 的低全球升温潜能值替代品的供应状况以及关于在阿根廷氟氯烃淘汰管理计划第二阶段背景下高全球升温潜能值替代品过渡使用情况的报告，该报告由工发组织提供，载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20 号文件；
- (二) TermicaSanLuis 公司已将选定的技术从氢氟烯烃改为环戊烷，而没有额外的增支费用；以及

- (b) 请阿根廷政府和工发组织根据第 92/31 号决定(c)段(二)分段，在第九十四次会议上提供泡沫塑料行业 HCFC-141b 的低全球升温潜能值替代品的当地市场供应和高全球升温潜能值替代品的过渡使用的最新情况。

巴西：氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段——关于 Amino、Flexível 和 U-Tech 临时使用高全球升温潜能值技术的报告）（开发计划署）（第 10–17 段）

待审议的问题： 无

执行委员会不妨：

(a) 注意到：

- (一) 开发计划署提供的关于在巴西氟氯烃逐步淘汰管理计划第二阶段下 Amino、Flexível 和 U-Tech 配方厂家临时使用高全球升温潜能值替代品的报告，载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20 号文件；
- (二) 配方厂家 Amino 和 Flexível 停止临时使用高全球升温潜能值技术，并为其所有客户引入低全球升温潜能值技术；

(b) 请开发计划署：

- (一) 继续协助巴西政府确保向 U-Tech 配方厂家供应低全球升温潜能值替代技术，但有一项谅解，即在完全采用最初选定的技术或另一种低全球升温潜能值技术之前，将不支付与技术转换有关的任何增支经营费用（如适用）；以及
- (二) 作为巴西氟氯烃淘汰管理计划第二阶段下一次付款申请的一部分，提供一份关于临时使用高全球升温潜能值替代品情况的报告，以及供应商关于在确保选定技术（包括相关组成部分）在该国以商业化方式获得方面所取得进展的最新情况。

科特迪瓦：氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段——与最后一次付款相关的工作方案执行情况进度报告和项目完成情况报告）（环境规划署和工发组织）（第 18–23 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到由环境规划署提交并载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20 号文件的科特迪瓦氟氯烃淘汰管理计划第一阶段最后一次付款相关工作方案的执行进度报告；以及
- (b) 请环境规划署和工发组织不迟于 2024 年 6 月 30 日提交科特迪瓦氟氯烃淘汰管理计划第一阶段的项目完成情况报告。

吉尔吉斯斯坦：氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段——核查报告）（开发计划署和环境规划署）（第 24–27 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨注意到由开发计划署提交并载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20 号文件的吉尔吉斯斯坦 2019 至 2022 年氟氯烃消费量核查报告。

南非：氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段——进度报告）（工发组织）（第 28–30 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨注意到工发组织提交的关于南非氟氯烃淘汰管理计划第一阶段最后一次付款相关工作方案执行情况的进度报告，秘书处将在第九十四次会议上审查并介绍该报告。

乌拉圭：氟氯烃淘汰管理计划（第二阶段——泡沫塑料行业技术转换执行情况进度报告）（开发计划署）（第 31–36 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨请开发计划署在第九十四次会议上提供一份最新进度报告，补充在第九十三次会议上提交的报告，说明泡沫塑料企业技术转换项目执行情况和氢氟烯烃/基于氢氟烯烃的聚氨酯配方及其相关组成部分的供应，以及乌拉圭氟氯烃淘汰管理计划第二阶段供资的禁止进口和使用 HCFC-141b 及预混多元醇中所含 HCFC-141b 的立法情况。

## **B. 关于为保持能效而开展的其他活动的报告（第 89/6 号决定）**

马尔代夫：根据第 89/6 号决定(b)段为保持维修行业能效而开展的其他活动（环境规划署）（第 37–44 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到关于在马尔代夫制冷维修行业采用低全球升温潜能值或零全球升温潜能值的氟氯烃替代品和保持能效的其他活动项目的报告；
- (b) 作为例外情况，核准将(a)分段所述项目的完成日期延长至 2025 年 6 月 30 日，但有一项谅解，即不再要求进一步延长；以及
- (c) 请马尔代夫政府和环境规划署继续每年提交关于上文(a)分段所述项目执行情况的进度报告，直至项目完成，并于 2025 年向执行委员会第二次会议提交项目完成情况报告。

**C. 与氢氟碳化物相关的报告**

印度：申请延展逐步减少氢氟碳化物使用扶持活动的完成日期（环境规划署）（第 45–47 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨核准将印度氢氟碳化物扶持活动的完成日期延展至 2024 年 6 月 30 日，但有一项谅解，即：将不再申请进一步的延展，环境规划署将根据第 81/32 号决定(b)段，在项目完成日期的六个月内提交一份已完成扶持活动的最终报告。

**D. 关于甲基溴的报告**

阿根廷：必要用途豁免（工发组织）（第 48–50 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨注意到，根据该国政府和执行委员会的《协定》，阿根廷 2022 年甲基溴的报告消费数量为零，但《蒙特利尔议定书》缔约方核准的必要用途豁免不在此列。

**E. 与冷风机相关的报告**

阿根廷：全球冷风机替代项目（最终报告）（工发组织）（第 51–55 段）

待审议的问题：无

执行委员会不妨注意到由工发组织提交、UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/20 号文件所载的关于阿根廷全球冷风机替代项目（GLO/REF/80/DEM/344）的最终报告。

**(二) 关于供单独审议的未决问题项目的报告**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/21 号文件涉及提交第九十三次会议的具有具体报告要求的项目，这些项目经秘书处审查后，提出了悬而未决的问题，需要执行委员会单独审议。



## A. 与氟氯烃淘汰管理计划有关的报告

利比亚：氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段——进度报告）（工发组织）（第 2–21 段）

待审议的问题：请求取消 AI Najam 公司的改造项目

执行委员会不妨：

- (a) 注意到工发组织提交并载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/21 号文件的利比亚氟氯烃淘汰管理计划第一阶段的最后执行进度报告；
- (b) 取消在氟氯烃淘汰管理计划第一阶段下进行的 AI Najam 泡沫塑料制造改造项目；以及
- (c) 请工发组织将氟氯烃淘汰管理计划第一阶段的资金余额退还给第九十四次会议。

毛里塔尼亚：氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段——审查氟氯烃调查报告的现况和关于修订起点和订正协定的建议）（环境规划署）（第 22–36 段和附件一）

待审议的问题：

- 氟氯烃调查报告的审查情况以及关于修订起点和订正协定的建议

执行委员会不妨：

- (a) 注意到：
  - (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/21 号文件所载毛里塔尼亚氟氯烃调查报告的审查情况、关于订正起点的建议和氟氯烃淘汰管理计划的订正协定；
  - (二) 对毛里塔尼亚政府在环境规划署的协助下为确定氟氯烃消费量进行的调查所做的努力表示赞赏；
  - (三) 根据(b)(二)分段所述调查结果并考虑到与用于设备泄漏率和平均充填量所用指标相关的不确定性，将氟氯烃消费总体削减量起点确定为 10.67ODP 吨；
  - (四) 基金秘书处已经更新了本文件附件一所载的毛里塔尼亚政府与执行委员会之间签订的协定，特别是：第 1 段、附录 1-A、2-A 和 7-A 确定 (b)(三)分段和第 16 段提到的起点，该起点已更新，表明修订后的最新协定取代了第八十八次会议达成的协定；
- (b) 请环境规划署：
  - (一) 依照第 63/17 号决定，继续协助毛里塔尼亚政府加强其许可证颁发和配额系统及其记录氟氯烃进出口的系统，以便能够统计 2023 年起外国船舶使用的氟氯烃的出口情况，并改进海关代码的使用；以及

- (二) 向第九十五次会议报告为加强氟氯烃进出口许可证颁发和配额制度所采取的步骤。

## **B. 与氢氟碳化物项目相关的报告**

阿根廷：控制在生产 HCFC-22 中产生的 HFC-23 的排放量（工发组织）（第 37–48 段）

待审议的问题：

- 针对 Frio Industrias Argentina 公司在生产 HCFC-22 的过程中产生的 HFC-23 的排放控制项目的执行情况进度报告

执行委员会不妨注意到：

- (a) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/21 号文件所载工发组织提交的关于 FrioIndustriasArgentina（FIASA）公司在生产 HCFC-22 过程中产生的 HFC-23 排放控制项目执行进度报告；以及
- (b) 工发组织将根据第 92/18 号决定(b)段的规定，在第九十三次会议提供最新情况，说明储存在低温储存罐中的副产品 HFC-23 的数量。
- (c) **2023 年综合项目完成情况报告**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/22 号文件提出了在第九十二次会议之后提交的项目完成情况报告的综合总结报告，供第九十三次会议审议。该报告总结了多年期协定和单个项目在完成项目方面出现拖延的原因和在执行中吸取的经验教训。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到：
- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/22 号文件所载 2023 年综合项目完成情况报告（第二部分）；
- (二) 从 2024 年起，不再要求为核查报告提交技术援助项目完成情况报告；
- (b) 请：
- (一) 各双边机构和执行机构向执行委员会第九十四次会议提交尚未提交的多年期协定和单个项目的项目完成情况报告，或说明未提交的理由；
- (二) 牵头执行机构和合作执行机构继续密切协调其工作，拟妥项目完成情况报告中各自负责的部分，从而有助于牵头执行机构按时提交报告；
- (三) 双边机构和执行机构为提交的项目完成情况报告填报数据时确保纳入

相关和有用的信息，包括性别平等信息，并报告项目执行工作中的经验教训和延误原因，以供今后改进项目的设计和执行工作时采用；以及

- (c) 请多年期协定和单个项目的制定和执行工作的所有参与者，特别是秘书处以及双边机构和执行机构，酌情考虑从项目完成情况报告中汲取的经验教训。

## 8. 业务规划

### (a) 多边基金 2023–2025 年综合业务计划的最新执行情况

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/23 号文件概述了 2023–2025 年业务计划的执行情况、参照提交第九十三次会议的文件说明的 2023 年业务计划执行情况、对 2023 至 2031 年多年期协定的预先承诺和 2021–2023 三年期的资源分配。

待审议的问题：

- 提交第九十三次会议但没有列入 2023–2025 年业务计划的逐步减少氢氟碳化物活动、能源效率试点项目以及国家受控物质废物库存清单的编制

执行委员会不妨：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/23 号文件所载 多边基金 2023 - 2025 年综合业务计划的最新执行情况；
- (二) 向第九十三次会议申请活动的总金额为 100,567,379 美元（包括用于氢氟碳化物相关活动的 23,789,140 美元，用于能效试行项目的 7,419,281 美元，和用于编制废物-受控物质库国家清单的 3,222,500 美元），其中 12,521,905 美元涉及未列入 2023 年业务计划中的项目提案；以及

- (b) 作为例外，允许各双边和执行机构于 2024 年期间，提交编制第 91/66 号决定所设供资窗口下的废物-受控物质库国家清单的提案，即便是此种项目未列入各机构业务计划的情况下亦然如此。

### (b) 付款申请提交的拖延

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/24 号文件介绍了根据第九十二次会议就付款申请提交方面的拖延情况所作决定采取的行动；分析了每一笔应提交但未提交第九十三次会议的付款以及虽然提交，但随后在项目审查过程中撤回的付款。该文件还概述了导致拖延的原因、对各国遵守《蒙特利尔议定书》下的义务产生的影响以及秘书处的建议。

待审议的问题：

- 导致拖延的原因（25 项与 15 个国家的氟氯烃淘汰管理计划付款有关的活动应提交第九十三次会议，但未提交）

执行委员会不妨：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/24 号文件所载关于拖延提交付款申请的报告；
- (二) 法国政府、德国政府、开发计划署、环境规划署和工发组织提交的关于拖延提交氟氯烃淘汰管理计划付款申请的信息；
- (三) 应向第九十三次会议提交付款申请的氟氯烃淘汰管理计划活动共 56 项，其中 31 项(31 个国家中的 16 个国家)已按时提交；
- (四) 相关双边及执行机构表示，应向 2023 年第二次会议提交的氟氯烃淘汰管理计划付款申请，其迟交不会影响相关国家对《蒙特利尔议定书》的履行，且无迹象表明任何相关国家未遵守《蒙特利尔议定书》的控制措施；以及

(b) 请秘书处就本报告附件一所载拖延提交付款申请的决定致函有关国家政府。

(c) **多边基金 2024–2026 年综合业务计划**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/25 号文件概述了多边基金 2024–2026 年综合业务计划。它提出了今后三年的资源分配计划。按照该计划，预计将继续进行氟氯烃淘汰活动，包括第 89/6 号决定规定的与能效相关的构成部分的活动，开展逐步减少氢氟碳化物的活动，继续进行控制 HFC-23 排放的活动，根据第 91/65 号决定举办能效试点项目，根据第 91/66 号决定为国家受控物质废物库存编制清单项目，并继续进行其他旨在管理《蒙特利尔议定书》项目的标准活动。

待审议的问题：

- 是否调整 2024–2026 年业务计划，在 2024 年业务计划中增加第九十三次会议推迟的项目和活动；以及把第九十三次会议原则上核准的新的氟氯烃淘汰管理计划和基加利氢氟碳化物执行计划的资金数额考虑在内；
- 是否重新列入“在制冷和空调行业加强性别平等和增强妇女经济权能”的两个全球氟氯烃技术援助项目。

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/25 号文件所载多边基金 2024-2026 年综合业务计划；
- (b) 决定是否：
  - (一) 按照 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/25 号文件所载秘书处的提议调整业务计划；
  - (二) 对业务计划做以下进一步调整：
    - a. 在 2024 年业务计划中增加第九十三次会议推迟的项目和活动；
    - b. 把第九十三次会议在原则上核准的新的氟氯烃淘汰管理计划和基加利氢氟碳化物执行计划的资金数额考虑在内；
- (c) 考虑是否重新列入开发计划署的“在制冷和空调行业加强性别平等和增强妇女经济权能”的全球氟氯烃技术援助项目；
- (d) 考虑是否重新列入工发组织的“在制冷和空调行业加强性别平等和增强妇女经济权能”的全球氟氯烃技术援助项目；
- (e) 核可经秘书处[和执行委员会]考虑到第九十三次会议的相关决定而调整的多边基金 2024–2026 年综合业务计划，同时指出核可并不意味着核准其中所列项目或是其供资额或吨数。
- (d) 各双边和执行机构 2024–2026 年业务计划**

**(一) 双边机构**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/26 号文件提出了德国政府提交第九十三次会议的 2024–2026 年业务计划。该文件还包含一个表格，其中列出了根据原则上核准的与氟氯烃淘汰管理计划有关的活动为澳大利亚和法国分配的资源。

待审议的问题：

- 德国可能会超过 2024–2026 三年期承诺捐款的 20%。

执委会不妨注意到：

- (a) 德国政府提交的双边机构 2024–2026 年业务计划，载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/26 号文件；以及
- (b) 应根据 2024-2026 三年期双边活动中的资源分配来评估德国 2024–2026 年业务计划中的活动水平。

## (二) 开发计划署

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/27 号文件提出了开发计划署 2024–2026 年业务计划，包括：2024–2026 年期间根据《蒙特利尔议定书》淘汰受控物质的规划活动、业务计划绩效指标和政策问题。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/27 号文件所含的开发计划署 2024–2026 年业务计划；以及
- (b) 核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/27 号文件表 4 中所列的开发计划署绩效指标。

## (三) 环境规划署

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/28 号文件提出了环境规划署 2024–2026 年业务计划，包括：2024–2026 年期间根据《蒙特利尔议定书》淘汰受控物质的规划活动，以及业务计划绩效指标。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (b) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/28 号文件所载环境规划署 2024–2026 年业务计划；
- (c) 核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/28 号文件表 4 和 5 所列环境规划署业绩指标。

## (四) 工发组织

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/29 号文件提出了工发组织 2024–2026 年业务计划，包括：2024–2026 年期间根据《蒙特利尔议定书》淘汰受控物质的规划活动，以及业务计划绩效指标。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/29 号文件所载工发组织 2024–2026 年的业务计划；以及
- (b) 核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/29 号文件表 4 所载工发组织的绩效指标。

**(五) 世界银行**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/30 号文件提出了世界银行 2024–2026 年业务计划，包括：2024–2026 年期间根据《蒙特利尔议定书》淘汰受控物质的规划活动，以及业务计划绩效指标。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/30 号文件所载 2024–2026 年世界银行业务计划；以及
- (b) 核准 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/30 号文件表 4 所列世界银行业绩指标。

**9. 项目提案：****(a) 项目审查期间所查明问题概览**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/31 号文件包括四个部分：各双边机构和执行机构提交的项目和活动概述；经过项目审查的项目和活动概述；项目审查过程中查明的问题；就之前与项目审查有关的讨论做出的决定和采取的后续行动的执行情况报告。

待审议的问题：

- 审议在基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段聚氨酯泡沫塑料行业进口预混多元醇中的氢氟碳化物含量

执行委员会不妨请秘书处根据以往关于第 5 条国家聚氨酯泡沫塑料行业中进口预混多元醇中所含氢氟碳化物问题的惯例，编制一份关于这一问题的简要说明。

**(b) 双边合作**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/32 号文件概述了两个双边机构提交的申请，并讨论了鉴于 2023 年或 2021–2023 三年期可用的双边合作费用上限，这两项申请是否符合资助条件。

待审议的问题：德国超过其双边合作费用上限 20%

执行委员会不妨请财务主任冲抵第九十三次会议核准的双边项目的费用，具体如下：

- (a) 在 2021–2023 年德国政府的双边捐款余额中冲抵 XX 美元（包括机构支助费用）；以及
- (b) 在 2021–2023 年日本政府双边捐款余额冲抵 XX 美元（包括机构支助费用）。

**(c) 建议一揽子核准的项目**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/33 号文件载有关于建议一揽子核准的项目的概述、秘书处供执行委员会审议的一项建议，以及一份附件，其中开列了建议一揽子核准的项目。

待审议的问题：无

秘书处建议执行委员会：按照 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/33 号文件附件所载供资金额核准供一揽子核准的项目和活动。核准的项目将包括与多年期项目相关的各次付款的执行方案；更新的《协定》（如适用）；列入相应项目评价文件的相关条件或规定；以及传达给受援国政府以延长体制强化项目的意见。

**(d) 建议单独审议的项目**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/34 号文件载有提交单独审议的项目和活动清单。

待审议的问题：每个项目都应单独审议核准。项目说明以及秘书处的意见和建议载于下表开列的有关项目文件。

**非投资活动——筹备项目**

国家/地区	项目名称	执行机构	文件号	议题
全球	展示数字化监测及管理工具运用的试点项目筹备，旨在提高哥伦比亚、黎巴嫩、巴拿马、斯里兰卡以及特立尼达和多巴哥等国的空间制冷和冷链行业的能效并削减温室气体排放	开发计划署	93/35	由于该项提案代表在《蒙特利尔议定书》背景下考虑能效的一项新的前瞻性方法，因此已寻求执行委员会的指导
印度	移动式空调制造业压缩机制造示范项目的筹备工作	开发计划署	93/35	除根据第 92/36 号决议提交的终端用户项目之外，还寻求请执行委员会对作为基加利氢氟碳化合物实施计划的组成部分而提交的示范项目提供指导
泰国	基加利氢氟碳化合物实施计划（第一阶段）筹备工作	世界银行	93/38	该国尚未核准《基加利修正案》
越南	维持及/或提高空调行业能效试点项目的筹备工作	世界银行	93/38	由于该项目并非在淘汰氢氟碳化物的背景下所提交，因此已经寻求执行委员会的指导



**多年期协定**

国家	阶段/ 付款	执行机构	文件号	段落号	议题
<b>氟氯烃淘汰管理计划第二阶段或第三阶段供资申请</b>					
几内亚	第二阶段	环境规划署/工发组织	93/58		所有技术和费用问题都已解决
黎巴嫩	第三阶段	开发计划署	93/64		所有技术和费用问题都已解决
莫桑比克	第二阶段	环境规划署/开发计划署	93/73		所有技术和费用问题都已解决
菲律宾	第三阶段	工发组织	93/82		所有技术和费用问题都已解决
苏里南	第二阶段	环境规划署/工发组织	93/88		所有技术和费用问题都已解决
越南	第三阶段	世界银行	93/93	1-40	所有技术和费用问题都已解决
<b>氟氯烃淘汰管理计划第二阶段供资申请</b>					
中国 - XPS*	第六期	工发组织/德国	93/47	27-45	所有技术和费用问题都已解决
中国 - PU*	第四期	世界银行	93/47	46-70	所有技术和费用问题都已解决
中国 - ICR*	第五期	开发计划署	93/47	71-91	所有技术和费用问题都已解决
中国 - 溶剂	第六期	开发计划署	93/47	92-113	所有技术和费用问题都已解决
中国 - 维修*	第六期	环境规划署/德国/日本	93/47	114-134	所有技术和费用问题都已解决

\* XPS = 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料；PU = 聚氨酯泡沫部门；ICR = 工业与商用制冷空调行业；维修 = 制冷和空调维修行业及国家扶持计划

**基加利氢氟碳化合物实施计划第一阶段供资申请**

国家	执行机构	文件号	段落号	议题
<b>无需秘书处介绍的基加利氢氟碳化合物实施计划</b>				
阿尔巴尼亚	工发组织/ 环境规划署	93/39	18-65	所有技术和费用问题都已解决
玻利维亚 (多民族 国)	工发组织/ 环境规划署	93/43	29-87	所有技术和费用问题都已解决
柬埔寨	环境规划署/ 开发计划署	93/45		所有技术和费用问题都已解决
刚果(金)	工发组织/ 环境规划署	93/49		所有技术和费用问题都已解决
格林纳达	环境规划署/ 开发计划署	93/56	19-63	所有技术和费用问题都已解决

国家	执行机构	文件号	段落号	议题
吉尔吉斯斯坦	开发计划署/ 环境规划署	93/63	1-48	所有技术和费用问题都已解决
马拉维	环境规划署/ 工发组织	93/67		所有技术和费用问题都已解决
尼加拉瓜	工发组织	93/75	1-61	所有技术和费用问题都已解决
尼日尔	工发组织/ 环境规划署	93/76		所有技术和费用问题都已解决
北马其顿	工发组织	93/78	18-79	所有技术和费用问题都已解决
特立尼达和多巴哥	开发计划署	93/89	20-80	所有技术和费用问题都已解决
土库曼斯坦	工发组织	93/91	1-52	所有技术和费用问题都已解决
<b>需要秘书处介绍的基加利氢氟碳化合物实施计划</b>				
智利	开发计划署/ 环境规划署	93/46		对比基准量削减 10% 以上的供资申请
古巴	开发计划署	93/50		在没有成本指南的情况下纳入投资项目
多米尼加共和国	开发计划署/环境 规划署/工发组织	93/51		维修行业的费用核算
厄瓜多尔	工发组织	93/52	33-98	维修行业的费用核算
加纳	开发计划署/ 环境规划署	93/55		氢氟碳化合物消费量在基准量当中的比例较低
约旦	工发组织	93/62		在没有成本指南的情况下纳入投资项目
马来西亚	世界银行	93/68		在没有成本指南的情况下纳入投资项目
墨西哥	工发组织/开发计 划署/环境规划署	93/70	1-117	在没有成本指南的情况下纳入投资项目；维修行业的费用核算
巴拿马	开发计划署	93/80		维修行业的费用核算
秘鲁	开发计划署	93/81		维修行业的费用核算
越南	世界银行/ 环境规划署	93/93	41-110	在没有成本指南的情况下纳入投资项目
<b>印度的氢氟碳化合物投资项目（有待纳入基加利氢氟碳化合物实施计划第一阶段） （开发计划署）</b>				
<b>项目名称</b>		<b>文件号</b>	<b>段落号</b>	<b>议题</b>
Voltas 有限公司（Voltas,Ltd.）在制造轻型商用封装空调机组和管道式空调机组时停用 R-407C 和 R410A，转用 HFC-32		93/60	1-25	所有技术和费用问题都已解决
MechAirIndustries 在食品加工和冷藏制冷设备制造中停用 R-404A 和 R-407C，展示/转用二氧化碳跨临界热泵技术		93/60	26-46	转换的影响力有限以及可持续性
RockwellIndustries,Ltd.就商用制冷设备的制造停用 HFC-134a，转用丙烷		93/60	47-71	所有技术和费用问题都已解决——秘书处将介绍该投资项目以及为提

国家	执行机构	文件号	段落号	议题
				高改装设备能效而提出的技术援助申请，第 93/60 号文件，第 72-84 段，且列于表 5

### 维修行业能效的相关试点项目（第 91/65 号决议）

国家	项目名称	执行机构	文件号	段落号
<b>非投资项目</b>				
玻利维亚多民族国	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过向 30 名培训师提供在中低温应用场景使用二氧化碳技术方面的设备和培训，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目；以及检测并防止含有 HFC 商用制冷系统泄漏的示范项目，并加强商用制冷行业在设备安装、调试、操作和维护等方面的良好实务	工发组织	93/43	88-102
厄瓜多尔	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过提高国家臭氧机构与能效及气候主管部门之间的协调度，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目；对维修行业给予支持；以及支持引入或提高最低能效标准和标签系统，重点侧重于商用及工业制冷与空调系统	工发组织	93/52	99-114
埃及	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过升级并加强三个测试用实验室，实施最低能效标准和设备标签，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目	工发组织	93/53	
吉尔吉斯斯坦	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过制定最低能效标准和 3kW 以下制冷与空调设备标签，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目	环境规划署	93/63	49-66
墨西哥	基加利氢氟碳化物实施计划的能效策略：与能效监管当局进行机构层面的协调，对使用氢氟碳化物替代品的设备强化最低能效标准，并向维修行业与当地组装行业提供支持	工发组织	93/70	118-138
尼加拉瓜	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过向 45 名培训师提供在中低温应用场景使用二氧化碳技术方面的设备和培训，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目；以及检测并防止含有氢氟碳化物商用制冷系统泄漏的示范项目，并加强商用制冷行业在设备安装、调试、操作和维护等方面的良好实务	工发组织	93/75	62-79
尼日利亚	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过建立制冷设备标签标准、市场调查、审查并更新最低能效标准、升级实验室测试设施，就验证测试培训工作人员，制定绿色采购政策、培训海关官员以	工发组织	93/77	29-53

国家	项目名称	执行机构	文件号	段落号
	及提高业界认识，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目			
南非	基加利氢氟碳化物实施计划的能效策略：更换公共建筑中的冷水机组，并收集数据以协助制定相关最低能效标准	工发组织	93/87	
土库曼斯坦	在逐步淘汰氢氟碳化物的背景之下，通过支持提高机构间的协调度，维持及/或提高替代技术和设备能效的试点项目；以及在制冷、空调和热泵行业引入最低能效标准、标签系统和国家能效计划	工发组织	93/91	53-72
<b>投资项目</b>				
中国	在电动汽车领域以 R-744 替代 HFC-134a 的示范项目	工发组织	93/47	135-176
印度	罗克韦尔工业有限公司（RockwellIndustries,Ltd.）的商用制冷设备制造停用 HFC-134a、转用丙烷：提供技术援助以提高转换设备的能效	开发计划署	93/60	72-84
印度	Godrej&BoyceMfg.,Ltd.就室内空调制造设计并开发了能与 R290 技术兼容、具有典型实验规模的节能性旋转压缩机和微通道热交换器	德国	93/60	85-117

**(e) 环境规划署 2024 年履约协助方案预算**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/94 号文件载有环境规划署 2024 年履约协助方案预算，包括 2023 年履约协助方案进度报告、2024 年工作方案以及有关 2024 年履约协助方案预算和人员配置变化的解释。

待审议的问题：无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/94 号文件所载的 2023 年进度报告、拟议的 2024–2026 年三年期战略以及环境规划署履约协助方案 2024 年的工作计划和预算；
- (b) 核准 2024 年履约协助方案的活动和预算，数额为 10,431,200 美元，外加 8% 的机构支助费用，数额为 834,496 美元，同时注意到其中提议的各项调整额；
- (c) 请环境规划署继续在将来提出的履约协助方案预算文件中：
  - (一) 提供有关使用全球资金开展的活动的详细信息；
  - (二) 扩大履约协助方案各预算项目之间的供资优先次序，以便适应不断变化的优先事项，并提供详细情况说明依照第 47/24 号和第 50/26 号决定对预算所作的重新分配；

- (三) 报告现有工作人员员额的职等，并向执行委员会通报其中的任何变化，特别是与增加预算拨款有关的变化；
- (四) 提供本年度预算以及上一年度之前一年的费用报告，同时注意到上文(c)(二)和(c)(三)分段；以及
- (d) 进一步请环境规划署在 2024 年第二次会议提交项目第二阶段报告时，提交一份最终报告，详细说明国家臭氧官员和国家能源效率政策制定者结合起来为支持《基加利修正案》各项目标实施全球技术协助项目第一阶段汲取的经验教训。
- (f) 开发计划署、工发组织和世界银行 2024 年核心预算单位**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/95 号文件介绍了执行机构（开发计划署、工发组织和世界银行）提出的 2024 年核心预算单位申请和行政费用需求，以支持第 5 条国家开展不同活动从而实现淘汰消耗臭氧层物质的目标。它评估了 2024 年总行政费用的可用资源可在多大程度上覆盖各机构在这一年的预期费用。

待审议的问题：

- 开发计划署、工发组织和世界银行 2024 年核心预算单位核准申请

执行委员会不妨：

- (a) 注意到：
- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/95 号文件所载的关于开发计划署、工发组织和世界银行 2024 年核心单位费用的报告；
- (二) 工发组织和世界银行的核心单位业务低于预算水平，工发组织和世界银行将分别在第九十三次会议上向多边基金退还未用余额 382,680 美元和 280,124 美元，并对此表示赞赏；
- (b) 考虑是否核准以下机构所请求的 2024 年核心单位预算：
- (一) 开发计划署，2,157,835 美元；
- (二) 工发组织，2,064,760 美元；
- (三) 世界银行，1,747,145 美元；以及
- (c) 注意到可以根据多边基金行政费用机制审查的讨论结果（第 88/74 号决定(c)段和第 91/67 号决定(b)段），在第九十三次会议上调整上文(b)段所述的 2024 年核心单位预算水平。

## 10. 与《蒙特利尔议定书基加利修正案》有关的事项

- (a) 第 5 条国家逐步减少氢氟碳化物的供资准则草案，包括审议实施第 XXVIII/2 号决定第 24 段的问题（UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/56 号文件第 189 段）

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/96 号文件介绍了制定逐步减少氢氟碳化物费用准则方面取得的进展和各项未决问题（第一部分）；协助执行委员会确定商用空调制造和商用制冷制造行业有关中小企业的定义的信息（第二部分）；一项建议（第三部分）。

待审议的问题：

- 审议在第 5 条国家逐步减少氢氟碳化物的费用准则草案方面有待讨论的未决问题，包括第 XXVIII/2 号决定第 24 段的运作问题

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/96 号文件，内容为关于第 5 条国家逐步削减氢氟碳化物的供资准则草案，其中包括审议实施第 XXVIII/2 号决议第 24 段的问题；以及
- (b) 根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/96 号文件，继续审议为第 5 条国家逐步削减氢氟碳化物的供资准则。

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/97 号文件提出了一份关于持续总减少量的起点的文件，其基础是逐步减少氢氟碳化物费用准则联络小组在第九十一次和第九十二次会议上的讨论（第 91/64 号决定(a)段）。

待审议的问题：

- 氢氟碳化物持续总减少量的起点的确定方法

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/97 号文件所载关于氢氟碳化物消费量的持续总减少量的起点的文件（第 91/64 号决定(a)段）；
- (b) 在讨论氢氟碳化物消费量的持续总减少量的起点时考虑上文(a)分段所述文件中包含的信息。
- (b) 关于进一步阐明体制方面的问题以及多边基金在逐步减少氢氟碳化物时能够开展何种项目和活动以保持和/或提高制造和维修行业替代技术和设备的能效的业务框架：关于第 92/38 号决定(a)段的报告

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/98 号文件介绍了第 92/38 号决定所要求的信息，其中包括：(一) 在逐步减少超过第 91/65 号决定(b)段(一)分段所列范围之外的氢氟碳化物

的同时，保持和/或提高能源效率的任何其他活动；(二) 在实施这些活动时所需额外成本和产生的节省的信息，同时考虑到与使用节能设备相关的回报以及对消费者产生的其他好处；(三) 多边基金供资方式的选项及其运作可能产生的费用；(四) 其他机构在适当情况下解决能源效率问题的作用的最新信息；(五) 监测和报告在逐步减少氢氟碳化物过程中保持和/或提高替代设备能效的项目的进展情况的拟议方法，同时酌情注意到其他相关方法（第 92/38 号决定）。该文件分为三章，包括多边基金赠款供资的运作框架；多边基金和非多边基金资源混合融资的运作框架；以及总结和建议。

待审议的问题：

- 审议在逐步减少氢氟碳化物时，维持和/或提高制造和维修行业替代技术和设备的能源效率的业务框架的前进道路

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/98 号文件所载关于进一步阐明体制方面的问题以及多边基金在逐步减少氢氟碳化物时能够开展何种项目和活动以保持和/或提高制造和维修行业替代技术和设备的能效的业务框架的报告提供的信息（第 92/38 号决定(a)段）；以及
- (b) 为逐步减少氢氟碳化物审议维持和/或提高制造和维修行业替代技术和设备的能源效率的业务框架的前进道路时，考虑到上文(a)分段所述报告提供的信息。
- (c) 载有信息说明第 5 条国家为在基加利氢氟碳化物执行计划中处理地方安装和组装次级行业的消费量而可以开展的活动类型、所需援助的性质以及需要解决的供应链问题的文件（第 92/39 号决定(c)段）

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/99 号文件介绍了相关信息，说明第 5 条国家为在基加利氢氟碳化物执行计划中处理地方安装和组装次级行业的消费量而可以开展的活动类型、所需援助的性质以及需要解决的供应链问题。

待审议的问题： 无

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/99 号文件，其中介绍了第 5 条国家为在其基加利氢氟碳化物执行计划（基加利执行计划）中处理地方安装和组装次级行业的消费量而可开展的活动类型、所需援助的性质以及需要解决的供应链问题；
- (b) 在讨论地方安装和组装次级行业有关的问题和决定就此事项采取进一步措施时，要考虑上文(a)分段所述文件中提供的资料；

- (c) 请第 5 条国家通过双边和执行机构或其基加利执行计划，继续在自愿的基础上向秘书处提供关于地方安装和组装次级行业的资料；以及
- (d) 请秘书处考虑到第 5 条国家向[第九十四/九十五次会议]提供的关于地方安装和组装次级行业的补充资料，对上文(a)分段中提到的文件进行更新。
- (d) **基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段协定模板草案（UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/56 号文件第 219 段）**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/100 号文件载有对氟氯烃淘汰管理计划协定模板的调整和更新，涉及有关逐步减少氢氟碳化物和《基加利修正案》的更多考虑因素，以用于编制该文件附件所载基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段协定的模板草案。

待审议的问题：

- 审议为编制基加利执行计划第一阶段协定模板草案而对氟氯烃淘汰管理计划协定进行的调整和更新

执行委员会不妨考虑核准本文件附件所载基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段协议模板草案。

#### **11. 审查多边基金的行政费用机制（第 88/74 号决定(c)段和第 91/67 号决定(b)段）**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/101 号文件分析了行政费用机制和核心单位供资，同时考虑到执行委员会的相关决定，包括 2023 年最后一次会议之前的会议作出的决定，委员会将在此基础上决定多边基金 2021–2023 三年期的行政费用机制是否继续应用于 2024–2026 三年期。

待审议的问题：

- 审议执行机构核心单位供资和多边基金行政费用机制的变化
- 审议向作为牵头或合作机构的每个双边机构和执行机构提供的一次性资金，从而为向每个低消费量国家实施基加利氢氟碳化物执行计划提供技术和政策援助

执行委员会不妨：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/101 号文件所载对多边基金行政费用机制的审查（第 88/74 号决定(c)段和第 91/67 号决定(b)段）；
- (b) 考虑：
  - (一) 2024-2026 年三年期中每年增加开发计划署、工发组织和世界银行核心单位供资 20 万美元，以加强其向第 5 条国家提供技术和政策支助的能力；



- (二) 多边基金 2021–2023 年三年期的行政费用机制将在 2024–2026 年三年期维持不变，但提供给低消费量国家实施基加利氢氟碳化物实施计划第一阶段的机构费用除外，从第九十三次会议开始将适用如下费率：
  - a. 价值不超过 50 万美元的项目为 13%；
  - b. 对于价值超过 50 万美元的项目，首个 50 万美元为 13%，其余为 11%；
- (三) 在多边基金 2024–2026 年三年期行政费用机制之外，向作为牵头或合作机构的每个双边和执行机构提供一次性资金 7,500 美元，作为向每个低消费量国家实施基加利氢氟碳化物实施计划提供的技术和政策支持，但有一项谅解：
  - a. 资金的申请应遵循包括业务规划在内的既定做法，并应列入机构的双边合作、工作方案或工作方案修正案，以及由此项资金产生的活动应在核准之日起 24 个月内完成；
  - b. 双边和执行机构作为其年度进度报告和财务报告的一部分，将就其向所有国家提供的技术和政策支持活动及其影响提出报告；以及
- (c) 在 2026 年最后举行的一次会议，即在 2024–2026 年三年期举行的最后一次会议，审查行政费用机制及其核心单位供资预算，包括审查(b)分段的实施情况。

**12. 在多边基金支助下制定的现行监测、报告、核查和可实施的许可证和配额制度概览（第 91/68 号决定）**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/102 号文件按照第 91/68 号决定编制，包括秘书处的一份说明，同时考虑了在第八十九次和第九十一次会议的讨论情况以及蒙特利尔议定书缔约方第三十四次会议、不限成员名额工作组第四十五次会议（包括根据第 XXXIV/8 号决定举行的关于进一步加强《蒙特利尔议定书》有效实施和执行的研讨会）和缔约方第三十五次会议的相关讨论情况。

待审议的问题：无

执行委员会不妨审议该事项。

**13. 适合多边基金运作的成果框架和记分卡（第 92/41 号决定(b)段）**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/103 号文件提出了订正后的成果框架和基于订正后成果框架的记分卡，供执行委员会审议。

待审议的问题:

- 根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/103 号文件所载第 92/41 号决定(b)段提出的成果框架和记分卡。

执行委员会不妨:

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/103 号文件所载的适合多边基金运作的成果框架和记分卡（第 92/41 号决定(b)段）；
- (b) 核准上文(a)分段所述文件中提出的成果框架和记分卡；以及
- (c) 请秘书处从 2024 年开始执行首个成果框架，并在 2027 年的第二次会议上通过记分卡传达这一成果框架的执行进展。

**14. 化工生产行业分组的报告**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/104 号文件将在第九十三次会议期间印发，其中将载有在该次会议期间举行的化工生产行业分组会议的报告。

**15. 其他事项**

将在本议程项目下讨论商定列在议程项目 2(a)下的实质性问题。

**16. 通过报告**

执行委员会将收到第九十三次会议报告草稿，供其审议和通过。

**17. 会议闭幕**

会议预定于 2023 年 12 月 19 日星期二闭幕。

---