



联合国



环境规划署

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59

11 December 2009

CHINESE

ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书  
多边基金执行委员会  
第五十九次会议  
2009年11月10日至14日，埃及迦里卜港

## 执行委员会第五十九次会议报告

### 导言

1. 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会第五十九次会议 2009 年 11 月 10 日至 14 日在埃及迦里卜港国际会议中心举行。
2. 依照蒙特利尔议定书缔约方第二十次会议的第 XX/22 号决议，执行委员会下述成员国的代表出席了会议：
  - (a) 不按《议定书》第 5 条第 1 款行事的缔约方：澳大利亚、比利时、德国、日本、罗马尼亚、瑞典（主席）和美利坚合众国；以及
  - (b) 按《议定书》第 5 条第 1 款行事的缔约方：玻利维亚多民族国、中国、多米尼加共和国（副主席）、加蓬、克罗地亚、纳米比亚和也门。
3. 依照执行委员会第二和第八次会议所作决定，联合国开发计划署（开发计划署）、作为执行机构和多边基金分财务主任的联合国环境规划署（环境规划署）、联合国工业发展组织（工发组织）和世界银行的代表以观察员身份出席了会议。
4. 臭氧秘书处的代表也出席了会议。
5. 蒙特利尔议定书第二十一一次缔约方会议主席团主席、履约委员会副主席以及技术和经济评估小组共同主席也出席了会议。

6. 负责任大气政策联盟、环境调查机构以及的代表也作为观察员出席了会议。

## 议程项目 1：会议开幕

7. 2009 年 11 月 10 日星期二上午 10 时，主席 Husamuddin Ahmadzai 先生（瑞典）宣布会议开幕。他指出，目前是执行 2009 年业务计划的结尾，也是多边基金 2009-2011 三年期第六次资金补充的第一年。委员会将审议一些剩余的最终淘汰管理计划付款申请，核准这些申请，对于各国实现 2010 年淘汰承诺非常重要，对于最近的缔约方会议的决定和谈判以及期望执行委员会作出的回应也有影响，这些申请包括：增加 2010 年之后对体制建设供资的财政支助；加快最后确定氟氯烃准则的工作；审查与中国和印度氟氯化碳生产淘汰的协定；以及，制订并实施核查与销毁消耗臭氧层物质项目相关的气候惠益和成本的办法。将需要执行委员会就以下问题提供指导：2010-2012 年三年期滚动淘汰计划范本提供指导，项目审查期间查明的的问题，尤其是与淘汰氟氯烃有关的问题；以及，第 5 条国家的履约情况。执行委员会还应迫切地关注秘书处便知的修订政策文件，这一文件对项目的制订以及嗣后核准项目均有影响。

8. 最后，他呼吁完成最终淘汰管理计划和国家淘汰计划，同时并对执行委员会成员、多边基金秘书处以及各执行机构表示感谢，感谢在他担任执行委员会主席期间他们给与的合作。

## 议程项目 2：组织事项

9. 执行委员会根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/1 和 Add.1 号文件所载临时议程，通过了以下议程：

### (a) 通过议程

1. 会议开幕。
2. 组织事项：
  - (a) 通过议程；
  - (b) 工作安排。
3. 秘书处的活动。
4. 收支情况。
5. 资源和规划情况：

- (a) 关于余额和资金供应情况的报告；
- (b) 2009 年业务计划和年度付款申请提交的拖延；
- (c) 拖延项目的执行情况以及第 5 条国家实现遵守《蒙特利尔议定书》今后管制措施的前景；
- (d) 增订的三年期滚动淘汰计划范本：2010—2012 年（根据第 56/5(d)号决定采取的行动）。

6. 方案执行情况：

- (a) 监测和评价：
  - (一) 2008 年综合项目完成情况报告；
  - (二) 关于多年期协定表格编制进展情况的报告；
- (b) 关于附有具体报告规定的核定项目执行情况的报告。

7. 项目提案：

- (a) 关于项目审查期间查明问题的概览；
- (b) 双边合作；
- (c) 2009 年工作方案修正案：
  - (一) 开发计划署；
  - (二) 环境规划署；
  - (三) 工发组织；
  - (四) 世界银行；
- (d) 2010 年履约协助方案预算；
- (e) 2010 年开发计划署、工发组织和世界银行核心单位费用；
- (f) 投资项目。

8. 国家方案。

9. 化工生产行业分组的报告。
10. 关于资助氟氯烃淘汰的费用因素：
  - (a) 确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急以尽量减少对环境的其他影响（第 57/33 号决定以及执行委员会第五十八次会议报告第 147 段）；
  - (b) 关于第二阶段转产新办法的分析、确定截至日期和其他未决氟氯烃政策问题。
11. 体制建设：2010 年以后的筹资办法。
12. 关于从借款和其他来源获得补充收入的特别筹资机制的进一步概念文件（第 58/37 号决定）。
13. 多边基金的账户：
  - (a) 2008 年最终账户；
  - (b) 账户的核对（第 57/38 和第 58/39 号决定）。
14. 作为多边基金财务主任的环境规划署与执行委员会之间的协定。
15. 基金秘书处 2010 年、2011 年的订正预算和 2012 年的拟议预算。
16. 其他事项。
17. 通过报告。
18. 会议闭幕。

10. 执行委员会商定在议程项目 16(其他事项)的讨论中增加已散发过的一份资料文件，该文件涉及：执行蒙特利尔议定书执行委员会主席的移交、执行委员会第六十和第六十一次会议日期的确定、俄罗斯联邦拖欠多边基金的捐款（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.3），以及，环境规划署提交的关于查明非洲的区域甲基溴项目的差距的报告（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.4）。

#### **(b) 工作安排**

11. 执行委员会商定将遵循以往惯例，并再次召集由澳大利亚（协调人）、玻利维亚多民族国、中国、多米尼加共和国、克罗地亚、德国、日本、纳米比亚、瑞典和美利坚合众国组成的化工生产行业分组开会。

### 议程项目 3：秘书处的活动

12. 财务主任提请会议注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/2 号文件，其中载有关于秘书处自执行委员会第五十八次会议以来开展活动的报告。除了通常的休会期间活动外，秘书处和协助执行委员会主席致函瓦努阿图政府，转交第 58/9(c)号决定，敦促其最后制订立法确保该国执行已核准项目。秘书处还在内联网上张贴了工作文件，介绍联络小组在执行委员会第五十八次会议期间讨论尚未解决的氟氯烃政策问题的情况。

13. 主任表示，秘书处收到了 146 份申请，其中 125 份将由执行委员会审议。她提请注意秘书处编制的 55 份文件中重点述及的事项，其中包括：增订的 2010–2012 年三年期滚动淘汰计划范本、关于确定氟氯烃淘汰技术的重点以减少对气候的影响的文件，以及关于审查项目审查期间查明的问题的文件。

14. 关于同其他联合国组织的合作问题，在国际化学品管理会议第二届会议后，环境规划署执行主任致函执行委员会主席，谈及战略做法的长期供资以及多边基金可能对其目标作出的贡献。由于执行委员会业已作出回应，列出了与国际化学品管理战略办法相符的活动，秘书处希望就如何进行这一工作给与指导。

15. 主任表示，自上一次执行委员会会议以来，她和其他专业工作人员出席了几次会议，详见 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/2 号文件。她与执行委员会主席出席了 10 月派往孟加拉国的一个高级代表团，解决有关遵守《蒙特利尔议定书》的问题，嗣后，孟加拉国政府同开发计划署就氟氯化碳计量吸入器项目签署了一份协定，确保用于执行工作的资金能够发放下去。高级方案干事出席了讲英语和讲法语非洲国家臭氧干事的联合网络会议，最近还就氟氯烃示范项目问题走访了约旦。不幸的是，秘书处只能出席 2009 年内举行 7 次区域网络会议中的 3 次，原因部分地是由于资金有限，另外，一些会议举行时，秘书处正在紧张地筹备执行委员会的会议。

16. 主任告知，出缺的 D1 一职的招聘工作进展良好；前一周刚刚对短名单上的候选人进行了面试，小组正在最后确定其建议。新的 P3 职位的招聘工作已经完成，对其余两个 P3 员额的面谈已经进行。秘书处开始了高级监测和评价干事的空缺员额在联合国银河系统上的广告程序，并很快在该系统上宣布员额的空缺，并在专业刊物上予以登载，以确保申请人拥有适当的评价方面的资格。

17. 执行委员会赞赏地注意到关于秘书处活动的报告。

### 议程项目 4：收支情况

18. 财务主任的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/3 号文件，其中提供了截至 2009 年 10 月 6 日的基金状况的信息。当日的资金余额为 91,402,728 美元，是考虑到执行委员会第五十八次会议及以前历次会议核准的全部资金的净余额。在该文件印发后，又收到塞浦路斯、葡萄牙和美利坚合众国提供的现金捐助；收到安道尔发出的一张支票；并得到法国

银行确认该国政府向其存入一张期票，用来结清其 2009 年的认捐。该文件印发后收到的新资源总额为 30,104,989 美元。共有 29 个缔约方全额或部分支付了 2009 年的认捐，并有 3 个国家支付了 2009 年前的认捐。

19. 自上次会议以来，基金由于固定汇率兑换机制的缘故，因汇率变化获得了 638,408 美元的收益。从开始实施该机制至今，共得到 35,525,808 美元的收益。根据新收到的期票的价值减去某些已兑成现金的旧期票来算，期票的存量略有下降，从第五十八次会议时的 37,830,503 美元降至 35,481,910 美元。

20. 该文件的表 1 中显示，来自现金支付、期票、双边合作援助、利息收益和杂项收入的收入总额为 2,562,622,684 美元，这一总额后来增至 2,592,727,674 美元。基金现在的余额为 121,507,718 美元，其中现金占 86,025,808 美元，期票占 35,481,910 美元。2010 年可以兑现的期票总额为 8,654,402，2011 年为 3,826,829 美元；有 23,000,679 美元的期票没有订明兑现日期。

21. 一位成员强调了已缴纳认捐的款项比例过低的问题以及各捐款方必须加快向基金支付捐款，财务主任的代表随后作澄清说，至今所支付的捐款已超过 2009 年认捐额的 70%。

22. 执行委员会决定：

(a) 注意到：

(一) 财务主任关于收支情况的报告及本报告附件一所载关于期票的信息；

(二) 本报告附件一所载 2009-2011 年补充基金期间选择使用固定汇率兑换机制向多边基金支付捐款的缔约方名单；

(b) 敦促所有缔约方尽早向多边基金全额支付捐款。

(第 59/1 号决定)

## 议程项目 5：资源和规划情况

### (a) 关于余额和资金供应情况的报告

23. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/4 号文件，该文件介绍了由双边和执行机构提交的已完成项目的余额、取消项目的退还资金、完成后超过允许的 12 个月仍留有的余额的统计数字以及已承付和未承付的余额概况。

24. 执行机构退还的项目资金和支助费用共计 1,316,261 美元，其中包括核准让世界银行用于编制厄瓜多尔氟氯烃淘汰管理计划的 150,000 美元，将分成两等份转移给环境规划署和工发组织。双边机构打算退还给基金的项目资金和支助费用为 201,706 美元现金。在已

完成项目共计 8,003,789 美元的余额中，有 7,618,602 为已承付资金。世界银行和开发计划署没有未承付的资金。

25. 根据已完成项目和取消项目所退还的余额，加上财务主任在口头介绍的资金状况报告（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/3）中提供的关于执行委员会可动用的先进和期票数额的进一步信息，本次会议可以用来承付的资金总额为 122,823,979 美元。在本次会议上请求提供的项目资金总额为 62,752,086 美元，所以现有的资源是足够的。

26. 执行委员会决定注意到：

- (a) UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/4 号文件所载关于余额和资金供应情况的报告；
- (b) 执行机构向第五十九次会议退还的项目余额净额为 874,815 美元，其中开发计划署退还 347,295 美元，环境规划署退还 222,248 美元，工发组织退还 155,272 美元，和世界银行转来 150,000 美元，将以同样的份额移交环境规划署和工发组织；
- (c) 执行机构向第五十九次会议退还的项目支助费用净额为 441,446 美元，其中开发计划署退还 29,396 美元，环境规划署退还 26,227 美元，工发组织退还 14,504 美元，以及世界银行从其 2008 年核心机构预算和与厄瓜多尔氟氯烃淘汰管理计划编制项目的转移相关的方案支助费用中退还 371,319 美元；
- (d) 双边机构向第五十九次会议退还的资金和支助费用净额为 201,706 美元，其中法国退还 200,945 美元，意大利退还 761 美元；请财务主任同法国和意大利就这些款项的现金转移继续采取行动；
- (e) 执行机构在已完成超过两年的项目下持有的余额不算支助费用共计 4,880,613 美元，其中开发计划署 530,378 美元，环境规划署 1,061,888 美元，工发组织 874,893 美元，世界银行 2,413,454 美元；
- (f) 澳大利亚持有的余额包括支助费用共计 78,087 美元，芬兰持有 34,022 美元，法国持有 87,848 美元。

（第 59/2 号决定）

**(b) 2009 年业务计划和提交年度付款申请的拖延**

27. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/5 和 Add.1 号文件，该文件述及第五十七次关于 2009—2011 业务计划的各项决定，执行委员会在第五十七次会议上核准了多边基金 2009 年业务计划 1.13 亿美元的预算。

28. UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/5/Add.1 号文件显示，向第五十九次会议提交的申请数额

比 2009 年业务计划为其编列的总数额多出约 1,140 万美元。超出预算的主要原因是，项目的数额超出业务计划编列的数额，此外，有些活动并未列入业务计划，例如，氟氯烃投资项目、国家淘汰计划、技术援助和氟氯烃淘汰管理计划的编制活动。增编提供的信息显示，列入业务计划的约 2,000 万美元项目没有提交，可能转入 2010 年业务计划。

29. 应在第五十九次会议上提交的 26 项年度付款申请没有提交；其中 16 项未向两次或更多次连续举行的会议提交。另有 12 项年度付款申请因提交的材料不完整，提交后未在会上审议。秘书处表示，由于世界银行撤回了突尼斯项目，应删除关于有关建议中“如果适用”的措词。文件 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/5 的表 6 和表 7 概述了出现拖延的原因。环境规划署提供了缺失的信息。提交第五十九次会议核准的年度付款申请数额是 160 万美元，其中包括前南斯拉夫的马其顿共和国氟氯烃多年期协定。因此，2010—2014 年期间的承付总额将是 1.105 亿美元。

30. 有成员请秘书处提供关于未列入多边基金 2009 年业务计划的那些项目的信息。秘书处代表指出，在议程项目 7（项目提案）下提出的每个项目提案的文件中，都可以找到某项活动是否列入了业务计划的信息。他表示，大多数拖延的原因是由于执行核定的付款的工作未取得足够的进展，或者没有完成必要的核实报告。针对所提一项问题，秘书处根据环境规划署的报告提供了原因。

31. 关于有关朝鲜民主主义人民共和国的建议，环境规划署澄清说，环境规划署已同世界粮食计划署达成协议，为体制建设和国家淘汰计划的付款申请发放资金。预期在年底前，将向朝鲜民主主义人民共和国发放最少大约 224,000 美元的资金，用于体制建设和国家淘汰计划付款申请下的已完成并经核实的活动。

32. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/5 和 Add.1 号文件所载关于 2009 年业务计划现状的报告以及履约所需活动的 1,785 万美元尚未提交第五十九次会议的情况，以及第五十九次会议核准的年度付款金额为 2,490,376 美元，因此，2010-2014 年期间承付总额将达到 1.099 亿美元；
- (二) UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/5 和 Add.1 号文件所载秘书处代表环境规划署在会议上提出的加拿大、法国、开发计划署、环境规划署、工发组织和世界银行提交秘书处的关于多年期协定年度付款申请的资料；
- (三) 在应提交的 70 项多年期协定年度付款申请中，44 项已按时提交第五十九次会议；
- (四) 应就本报告附件二表 1 所示应提交给前两次会议的年度付款申请发出信函，说明拖延的原因，并鼓励各双边和执行机构以及有关第 5 条国

家政府加快落实已核准的付款申请，以便将这些付款申请提交第六十次会议；

(五) 应就本报告附件二表 2 所示应提交第五十九次会议的年度付款申请发出信函，说明拖延的原因，并鼓励各双边和执行机构以及有关第 5 条国家政府将这些年度付款申请提交第六十次会议；以及

- (b) 鼓励布隆迪、中非共和国、刚果共和国、几内亚、几内亚比绍和突尼斯等国政府加快完成现行的付款申请，并鼓励吉尔吉斯斯坦政府完成必要的核实报告，以便能够尽快提出下一批协定付款申请；
- (c) 要求执行委员会主席致函安提瓜和巴布达环境部，要求根据 2010 年 1 月 1 日全部淘汰各类氟氯化碳的目标，加快执行氟氯化碳淘汰计划。

**(第 59/3 号决定)**

**(c) 拖延项目的执行情况以及第 5 条国家实现遵守《蒙特利尔议定书》今后管制措施的前景**

33. 秘书处代表介绍了关于第 5 条国家实现履约目标的现状和前景的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/6 号文件。该文件的第一部分显示，除了一个国家外，全部第 5 条国家都得到了多边基金或全球环境基金的援助，或者多边基金业务机会编列了活动协助它们执行到 2010 年执行所有控制措施。关于氟氯烃的章节载有关于氟氯烃淘汰管理计划编制情况的最新数据，显示除两个国家外，所有其他国家都从编制氟氯烃淘汰管理计划的工作中受益，剩下的一个国家将在本次会议上获得氟氯烃淘汰管理计划的编制。第二部分显示，缔约方关于履约问题的决定和履约委员会关于履约问题的建议涉及的第 5 条国家提供了必要信息，以展现它们遵守控制措施的情况。

34. 第三部分叙述了各国家方案的执行情况，包括分析了各部门消耗臭氧层物质的消费数据和各国消耗臭氧层物质淘汰方案的特点。第四部分提供了关于出现执行拖延的项目和关于已要求提交特别状况报告的项目的信息。第五部分显示，以色列和葡萄牙未提交其 2008 年进度报告。第六部分讨论通过网路报告国家方案数据的问题和国家简况，这部分显示，网路系统很少得到利用，应该进行审查。

35. 关于制定准则以推动转用气雾剂的项目的完成情况，环境规划署代表说，环境规划署已经完成准则，但两种语文的翻译工作尚未完成，不过，将在 2009 年底之前完成。

36. 一位成员对在秘书处网站公布国家简况信息的做法发表了评论，该成员说，在公布任何敏感信息之前应征求有关国家的意见。秘书处代表说，如果这样，每年将需要与 140 多个国家进行三次交流，该代表提出了该提议的替代办法，包括在秘书处内联网登载这些

信息，仅执行委员会成员可以查阅。

37. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/6 号文件所载由澳大利亚、加拿大、法国、德国、意大利、日本、瑞典和四个执行机构提交秘书处有关执行拖延项目的情况报告，并对之表示赞赏；
- (二) 35 个分类的执行出现拖延的项目中有 4 个已经完成；
- (三) 秘书处和执行机构将根据秘书处的评估（取得进展或取得某些进展）采取既定的行动，并按要求向各国政府以及双边和执行机构提交报告和作出通知；
- (四) 环境规划署计划在 2009 年底之前完成其关于制定准则以推动转用气雾剂的项目（GLO/ARS/39/TAS/246），因为已完成文件仅有两种语文的翻译尚未完成；

(b) 要求：

- (一) 就本报告附件三所列项目提交补充情况报告；
- (二) 执行委员会主席致函巴巴多斯环境部长，要求加快公布许可证制度，以便根据即将到来的 2010 年 1 月 1 日淘汰大多数消耗臭氧层物质的目标，开始执行落实由开发计划署和环境规划署执行的制冷剂管理计划（BAR/REF/43/TAS/10、11 和 12）的现行项目；
- (三) 以色列和葡萄牙政府向执行委员会第六十次会议提交其进度报告；
- (四) 秘书处向第六十二次会议提交关于使用网络国家方案执行情况数据和国家简况系统的资料以确保对其是否继续有用进行审查；
- (五) 仅将国家简况信息登载在秘书处内联网上，并仅供执行委员会成员查阅；

(c) 鼓励：

- (一) 各执行机构和博茨瓦纳及索马里政府尽快提交关于编制氟氯烃淘汰管理计划的申请，以促进其到 2013 年实现冻结和 2015 年减少氟氯烃消费的努力；

- (二) 埃塞俄比亚政府完成消耗臭氧层物质条例的制定，以便完成该国由法国执行的制冷剂管理计划（ETH/REF/44/TAS/14）的执行工作；
  - (三) 埃塞俄比亚政府落实对原始哈龙进口的禁令，以确保在由德国执行（AFR/HAL/35/TAS/29）的为东部和南部非洲国家（包括埃塞俄比亚）建立的哈龙库即将完成的情况下，遵守 2010 年 1 月 1 日起禁止向第 5 条国家进口和出口哈龙的规定；
  - (四) 加快完成厄立特里亚的许可证制度，以确保由工发组织执行（ERI/PHA/54/INV/05）的最终淘汰管理计划开始执行；
- (d) 注意到：
- (一) 对于由法国执行的墨西哥回收和再循环项目（MOR/REF/23/TAS/17）进行了重新评估，计划完工日期为 2010 年 4 月 30 日；
  - (二) 斯里兰卡政府打算将资金余额用于由日本执行的牛奶冷却罐改造奖励方案（SRL/PHA/43/TAS/26），并迟于 2010 年 12 月 31 日完工；
  - (三) 工发组织计划向第六十次会议提交业务计划，以便开始执行阿拉伯利比亚民众国哈龙库项目（LIB/HAL/47/TAS/26）；
- (e) 第五十五次会议核准的、由世界银行执行的（CPR/PHA/55/PRP/467）用于编制中国氟氯烃生产淘汰项目的项目编制资金可用于协助中国提交关于生产行业的初步数据，以便请秘书处开展技术审计；以及
- (f) 敦促波斯尼亚和黑塞哥维那加速解决增值税免缴问题，以便根据即将到来的 2010 年 1 月 1 日起淘汰哈龙的目标，开始为由工发组织执行的（BHE/HAL/42/TAS/18）哈龙库项目的设备招标，并运送这些设备。

**（第 59/4 号决定）**

**(d) 增订的三年期滚动淘汰计划范本：2010-2012 年（根据第 56/5(d)号决定采取的行动）**

38. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/7 号文件，其中载有多边基金 2010-2012 年的三年滚动淘汰计划范本。文件包括了对需要供资以确保所有第 5 条国家实现遵守《蒙特利尔议定书》淘汰目标所将淘汰的消耗臭氧层物质数量的分析，同时指出了 2010-2012 年期间核准项目中所将要淘汰的消耗臭氧层物质。文件还述及委员会要求编制一份战略性分析，分析如何在现有资源范围内，向所有符合资格的第 5 条国家公平地分配各机构的 2010 年和 2011 年业务计划资金，以确保这些国家遵守 2013 年氟氯烃的冻结以及 2015 年将消费量减少 10%。

39. 以履约为目的的范本，根据第 7 条的 2000-2008 年数据，彻底分析了氟氯烃的消费。计划范本规定了为达到氟氯烃淘汰目标所必需降低的消费量。该氟氯烃消费量的预测数是根据很有限的资料和若干假定计算；一旦从氟氯烃淘汰管理计划获得新资料，将可对氟氯烃的估计基准重加计算。

40. 执行委员会经讨论后决定：

- (a) 通过 2010-2012 三年期滚动淘汰计划范本，作为相应三年期资源规划的灵活指导，并注意到在本期间要处理的氟氯烃消费量很不确定；
- (b) 敦促具有已核准但未执行项目的第 5 条国家和有关的执行和双边机构，在 2010-2012 三年期内，加快执行速度；
- (c) 在提交第六十次会议及今后会议的项目呈文中示范多边基金气候影响指标的用途，向各机构和各国提供关于技术选择气候影响的信息，并请秘书处收集有关多边基金气候影响指标使用情况的进一步数据信息供执行委员会审议；
- (d) 请秘书处按照秘书处文件的内容，利用秘书处在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/51/Add.1 号文件的附件中提供的例子作为预期成果的基础最终完成多边基金气候影响指标的编制工作；
- (e) 注意到：
  - (一) 在 2009 年剩余时间及 2010-2012 三年期内，在已核准的多年期行业和国家淘汰计划中，尚需要淘汰大约 17,704 ODP 吨的消耗臭氧层物质消费量，和 6,018 ODP 吨的消耗臭氧层物质生产量；
  - (二) 在已核准的个别项目或总体项目中，尚需要淘汰大约 19,780 ODP 吨的消耗臭氧层物质消费量（根据双边和执行机构提交执行委员会第五十八次会议的进度报告）；
  - (三) 目前正在执行的有：根据第 31/48 号决定核准的低消费量国家中 3 个制冷剂管理计划项目（例如：按时实现 2005 年和 2007 年氟氯化碳淘汰目标）、低消费量国家的 98 个最终淘汰管理计划、非低消费量国家的 41 个消耗臭氧层物质国家淘汰计划和 7 个非低消费量国家生产行业的 12 个淘汰计划。

**（第 59/5 号决定）**

## 议程项目 6：方案执行情况

### (a) 检测和评价

#### (一) 2009 年综合项目完成情况报告

41. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/8 和 Add.1 号文件，向执行委员会概括介绍了从第五十六次会议以来，所收到项目完成情况报告中所报告的结果。他增补了报告中的数据，说，2009 年收到的投资项目之项目完成情况报告总数，减到 23 个（2008 年为 32 个），而尚未提交的已完成投资项目之项目完成情况报告总数，从 31 减到 21 个。2009 年收到的非投资项目之项目完成情况报告，从 69 增加到 78 个，待收的项目完成情况报告数，从 104 增加到 106 个。报告中有专节分析从各项目完成情况报告中获得的相关经验教训，UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/8 号文件附件二简表列举其中的若干经验教训；全表可以索取，或见基金秘书处内联网。

#### 42. 执行委员会决定：

- (a) 表示注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/8 号文件附件二所载 2009 年综合项目完成情况报告，包括应提交项目完成情况报告时间表和所吸取的经验教训；
- (b) 要求有关执行机构和双边机构：
  - (一) 与多边基金秘书处合作，在 2010 年 1 月底之前，使项目完成情况报告中、盘存中、和年度进度报告中所报告的数据完全一致；
  - (二) 在 2010 年 1 月底之前，提供在一些项目完成情况报告中仍然缺失的信息；
  - (三) 在 2010 年 1 月底之前，清理关于 2006 年底前已完成项目的积压项目完成情况报告。
- (c) 要求招聘到的高级监测与评价干事优先处理为已完成的多年期协定项目拟定项目完成情况报告格式的问题；
- (d) 请所有参与项目编制和执行的人员，在编制和执行今后的项目时，参考从项目完成情况报告中吸取的经验教训。

**(第 59/6 号决定)**

## (二) 关于多年期协定表格编制进展情况的报告

43. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/9 号文件，该文件解释说，根据第 50/9、第 51/13 和第 53/8 号决定，高级监测和评价干事与秘书处高级干事密切合作开始编制多年期协定表格报告格式。这些格式已输入内联网系统供网上数据输入上传。前任高级监测和评价干事离任时，秘书处高级干事接手相关任务并继续编制工作。目前网上数据库系用来提交所有氟氯化碳的多年期淘汰项目。在数据库充分运作前需要进一步工作和要修改目前多年期协定网上数据库以便顾及氟氯烃淘汰管理计划。拟议的决定建议加快编制进行氟氯烃淘汰管理计划的监测包括最后期限的工具并向执行委员会第六十三次会议报告；还建议拨付的 60,000 美元的相关预算，以便支付程序程序员的费用及带有所需软件的新服务器。

44. 若干成员同意数据库的研发，并认为购买硬件和软件、编制数据库和其他相关工作所需的 60,000 美元应从秘书处预算的其他预算款目的未用结余支付。有一名成员要求说明未来可能需要更新版本的频繁程度并估计数据库运作的维护费用。

45. 秘书处代表指出，尽管基本的数据库软件可使用秘书处的经常预算更新，但需要编列方案经费以便支付调整数据库将氟氯烃淘汰管理计划包括在内所需的大额编程费用。预期在中短期内无需作出其他重大升级。

46. 秘书处的另一代表解释说，秘书处用于硬件和软件的预算每年不多于 25,000 美元；因此，一次性的 60,000 美元的申请必须在秘书处的预算范围之外得到核准。

47. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 表示注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/9 号文件所载关于多年期协定表格编制进展情况的报告；
- (b) 请秘书处：
  - (一) 开展必要的工作，以确保通过在线数据库在氟氯烃淘汰管理计划中使用多年期协定表格，以便能自 2010 年 4 月起在线提交新的氟氯烃淘汰管理计划的多年期协定表格，以及能自 2010 年 9 月起提交氟氯烃淘汰管理计划嗣后的付款申请；
  - (二) 通过完善数据录入、兼容性、评估和输入格式为双边和执行机构以及秘书处进一步完善软件的可用性；以及
  - (三) 向执行委员会第六十三次会议报告取得的进展；以及

- (c) 核准购买所需硬件和软件、数据库方案的编制及相关工作提供预算 60,000 美元，以完成上文 (b) 分段所示任务。

**(第 59/7 号决定)**

**(b) 关于附有具体报告规定的核定项目执行情况的报告**

48. 秘书处代表在介绍本项目时表示，UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/10 号文件载有关于执行中国、哥伦比亚、印度、阿拉伯利比亚民众国、罗马尼亚、委内瑞拉玻利瓦尔共和国和也门的项目的进度报告。文件还载有关于以下项目的进度报告：巴西、哥伦比亚、古巴和阿拉伯叙利亚共和国的冷风机项目；全球冷风机替换项目以及非洲、欧洲以及拉丁美洲和加勒比区域的冷风机项目。秘书处请执行委员会审查两个问题，即：中国能否将氟氯化碳生产行业淘汰计划的未分配资金用于新的不含消耗臭氧层物质的生产设施，以及，由于阿拉伯利比亚民众国在实行和是应替代技术方面遇到困难，提出将实现甲基溴淘汰的日期从 2010 年延迟至 2012 年的建议。

49. 随后进行的讨论对提议将中国氟氯化碳生产行业淘汰计划的未分配资金用于新的不含消耗臭氧层物质的生产设施一事表达了关切。还就中国的哈龙生产和消费淘汰方案提出了问题，原因是将哈龙 1301 用作生产氟虫腈杀虫剂的原料，但又没有减少此种排放的焚烧系统，有可能对于依照第 7 条进行的报告产生影响。

50. 关于冷风机项目，会议上强调，解决这些项目的办法不仅要成本效益好，而且长期而言还要能够持久，有此同时，还应根据第十九次缔约方会议的第 XIX/6 号决定，减少对环境的影响，特别是对气候的影响。

51. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到关于附有具体报告规定的核定项目执行情况的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/10 号文件；
- (b) 关于中国：
- (一) 注意到提交的关于对泡沫塑料行业淘汰 CFC-11 的行业计划账目的独立财务审计报告；
- (二) 核准今后用于根据第 56/13 号决定进行泡沫塑料行业计划报告所使用的报告格式；
- (三) 请中国政府和世界银行：
- a. 因不使用焚烧系统生产氟虫腈所造成尾气排放的哈龙 1301 的数量；

- b. 查明有利于环境和有利于经济的措施解决此种尾气排放；
- c. 就此向执行委员会第六十二次会议提交报告。

(四) 注意到中国政府已同意向执行委员会提供有关将剩余资金用于新的非消耗臭氧层物质生产设备的信息，以供其在为此类活动供资之前进行审查；

(c) 关于哥伦比亚：

(一) 注意到关于哥伦比亚 2008-2009 年国家氟氯化碳淘汰计划执行情况的进度报告；

(二) 核准 2010 年的年度执行方案；

(d) 关于印度：

(一) 表示注意到世界银行根据第 58/35 号决定提交的关于消费和生产行业四氯化碳淘汰计划的核查报告；

(二) 注意到秘书处认定世界银行提交第五十九次会议核查报告的范围和内容是充分的，其已经通知世界银行，世界银行随后可以开始发放第五十八次会议核准的资金；

(e) 关于阿拉伯利比亚民众国：

(一) 考虑核准以下经修订的园艺（西红柿、黄瓜、椒类及其他）使用的甲基溴淘汰的时间表：

年份	甲基溴最高消费量（ODP 吨）	
	原定	修改后
2006	96.0	96.0
2007	75.0	75.0
2008	55.0	55.0
2009	30.0	30.0
2010	-	30.0
2011		25.0
2012		-

(二) 相应修改与阿拉伯利比亚民众国的协定；

(f) 关于罗马尼亚，注意到罗马尼亚提交的四氯化碳生产核查显示，罗马尼亚遵守了其于执行委员会达成的截至 2008 年（含 2008 年）的各年的《协定》；

- (g) 关于委内瑞拉玻利瓦尔共和国，注意到关于委内瑞拉玻利瓦尔共和国关于淘汰氟氯化碳生产的 2009 年年度工作方案；
- (h) 关于也门，注意到也门 2009 年期间甲基溴最终淘汰项目执行情况的进度报告；
- (i) 关于以下冷风机项目：

巴西：离心冷风机次级行业综合管理示范项目进度报告，重点关注以高能效无氟氯化碳技术替代使用氟氯化碳的冷风机的应用情况

哥伦比亚：离心冷风机次级行业综合管理示范项目进度报告，重点关注以高能效无氟氯化碳技术替代使用氟氯化碳的冷风机的应用情况

古巴：离心冷风机次级行业综合管理示范项目进度报告，重点关注以高能效无氟氯化碳技术替代使用氟氯化碳的冷风机的应用情况

阿拉伯叙利亚共和国：使用氟氯化碳的离心冷风机替代示范项目进度报告

全球：全球冷风机替代项目进度报告（中国、印度、印度尼西亚、约旦、马来西亚、菲律宾和突尼斯）

区域 — 非洲：在六个非洲国家（喀麦隆、埃及、纳米比亚、尼日利亚、塞内加尔和苏丹）加快转换使用氟氯化碳的冷风机战略性示范项目进度报告

区域 — 欧洲：使用氟氯化碳的离心冷风机替代示范项目进度报告（克罗地亚、前南斯拉夫的马其顿共和国、黑山、罗马尼亚和塞尔维亚）

区域 — 拉丁美洲和加勒比：加勒比离心冷风机次级行业综合管理示范项目，重点关注以高能效无氟氯化碳技术替代使用氟氯化碳的冷风机的应用情况

- (一) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/10 号文件提供的关于所有冷风机项目进展情况的进度报告；
- (二) 称赞开发计划署和世界银行为确保各级别的共同出资而不断做出的卓有成效的努力，这些资助远远超出了多边基金最初提供的资金数额；
- (三) 称赞各有关执行机构和双边机构，它们通过在方案中涉及能效问题和利用大量外部资金，在同一项活动中实现了臭氧保护和气候变化两个方面的目标，进而使执行活动超出了臭氧保护的范畴，进入了气候变化领域；以及

- (四) 请秘书处再向第六十二次会议提交一份关于冷风机项目所取得进展的报告。

(第 59/8 号决定)

## 议程项目 7: 项目提案

### (a) 关于项目审查期间查明问题的概览

52. 主席表示,关于项目审查期间查明问题的概览(UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11)概述了向第五十九次会议提交的项目和活动,介绍了在项目审查期间确定的 10 个政策问题,并列出了提请一揽子核准的项目和活动、供个别审议的投资项目和不要履行约的活动等清单。

#### *根据第 7 条报告的氟氯烃数据的保密问题*

53. 秘书处的代表说,所确定的政策问题是根据第 7 条报告的氟氯烃数据的保密问题,但这一问题已在臭氧秘书处执行秘书的协助下得到解决。

54. 执行委员会随后注意到,臭氧秘书处将与基金秘书处分享缔约方提交的没有保密要求的细分数据,供其在需要时不受限制地使用。

#### *从业务计划中删除的氟氯烃示范项目*

55. 秘书处的代表提请注意同已从 2009-2011 年业务计划中删除的氟氯烃示范项目相关的政策问题。日本政府和开发计划署提交了两个示范项目:一个是关于喷射泡沫塑料中的超临界二氧化碳的论证,另一个是关于挤塑式聚苯乙烯泡沫塑料中的 HFO-1234ze 的论证。此外,开发计划署和工发组织提交了 4 项编制在中国进行的氟氯烃示范项目的申请。

56. 为了确定日本和开发计划署提交的两个示范项目接受资助的资格,秘书处考虑到了第 57/6 号决定,删除业务计划中的所有氟氯烃泡沫塑料示范项目。由于两个示范项目不符合条件,秘书处建议要么撤回这两个项目,要么作为投资项目向本次会议重新提交。后来这两个项目被撤回。至于编制氟氯烃示范项目的申请,如果执行委员会同意的话,就请开发计划署和工发组织将这些项目作为它们各自的 2010-2012 年业务计划的一部分重新提交。

57. 有几位成员表示,为了控制那些目前没有替代技术的部门的增长,示范项目是有必要的,所以必须找出办法以便符合多边基金在这方面的规则。第 5 条国家需要得到关于替代技术的详细经济和技术资料才能提交项目。另一些成员认为,示范项目如果能提高技术能力,或可作为例外予以核准。

58. 一位成员指出，审议中的有些项目提案没有提供所需的全部资料，并说，现有的准则应受到尊重。等到有了这些资料，可以重新审议这些项目。如果项目不符合氟氯烃示范项目的要求，包括关于新替代技术和/或新资料的要求，就应归类为投资项目，按照第 54/39 号决定提交。

59. 一非政府环保组织代表对于越来越多使用四氟丙烯表示关切，因为尚未按照审慎的原则对其进行测试。多边基金不应用来进行这种测试，而应用来协助各国履行《蒙特利尔议定书》的义务。

60. 经讨论后，执行委员会决定允许将示范替代技术或新技术并且能够提供第 55/43 号决定所要求资料的额外氟氯烃示范项目列入双边机构和执行机构的 2010 年业务计划。这还包括了第二十一一次缔约方会议第 XXI/9 号决定所要求的旨在确定在第 5 条国家高环境温度地区的空调和制冷部门以全球升温潜能值低的替代品取代氟氯烃的有效性的示范项目。

**(第 59/9 号决定)**

#### *消耗臭氧层物质处置试点项目的项目编制申请*

61. 秘书处的代表说，有关的政策问题涉及到向会议提交的 13 个消耗臭氧层物质处置试点项目的项目编制申请。秘书处在审查这些申请时发现，这些申请并不是全都来自委员会第五十七次议商定的优先名单上国家，同时只有 6 个达到第 58/19 号决定所提出的资料要求。秘书处在同各机构讨论时注意到，事实上很难在时限内获得准则中所要求的数据。

62. 一位成员指出，列入消耗臭氧层物质处置试点项目的标准之一是区域分布和代表性，所以提议工发组织在其 2010 年业务计划中列入非洲和西亚的消耗臭氧层物质处置项目。此外，她敦促工发组织探讨创新的共同出资方式。

63. 经讨论后，执行委员会决定请工发组织按照第 58/19 号决定，提交两个额外的消耗臭氧层物质处置试点项目的项目编制申请，一个在非洲，一个在西亚，作为其 2010 年业务计划的一部分。

**(第 59/10 号决定)**

#### *淘汰各类氟氯烃的优先次序*

64. 秘书处的代表说，第十九次缔约方会议第 XIX/6 号决定确定了提请执行委员会核准的氟氯烃淘汰项目的供资优先次序，其中之一是在顾及国情的情况下，首先淘汰那些具有较高臭氧消耗潜能值的氟氯烃。他指出，各国主要消耗的是 HCFC-22 和 HCFC-141b，其中后者的消耗臭氧潜能值是前者的两倍，他并表示，虽然各缔约方建议执行委员会首先淘汰具有较高臭氧消耗潜能值的氟氯烃，但如 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件第 17 段所

解释的，鉴于各国国情，可能要先淘汰具有较低臭氧消耗潜能值的氟氯烃。

65. 一方面，有成员认为在这么复杂的问题上，执行委员会不应该匆促作出决定；优先次序要考虑到消耗臭氧潜能值和全球升温潜能值、消耗臭氧物质排放数量、是否拥有无替代技术及相关的费用，还要顾及到对个别国家具有压倒性重要性的那些部门。还有成员指出，问题应交由各国决定，而不是由执行委员会决定。另一方面，秘书处的建议有助于满足第 XIX/6 号决定、特别是第 11(a)段的要求。一位成员认为，秘书处的建议将有助于为执行委员会提供一个基础来审议各种氟氯烃淘汰管理计划，也可以指导各国以及双边机构和执行机构如何根据 HCFC-141b 消费量制订氟氯烃淘汰管理计划。不应推迟作出决定；不采取行动，就会导致无法实现第 XIX/6 号决定的意图。

66. 设立了一个由澳大利亚、玻利维亚多民族国（协调人）、多米尼加共和国、格鲁吉亚、瑞典和美利坚合众国代表组成的联络小组。

67. 经听取联络小组协调人的报告后，执行委员会决定：

- (a) 请各双边和执行机构作为重点事项提交 HCFC-141b 淘汰项目，以确保根据第十九次缔约方会议第 XIX/6 号决定第 11(a)段，遵守 2013 年和 2015 年消费量的减少；以及
- (b) 在国情和优先事项决定应该提交的情况下，审议那些消耗臭氧潜能值低于 HCFC-141b 的氟氯烃的氟氯烃消费淘汰项目，以便遵守 2013 和 2015 年的管制措施。

**(第 59/11 号决定)**

*预混泡沫塑料化学品（多元醇）含有 HCFC-141b 造成的消费*

68. 秘书处代表说，本问题涉及为生产泡沫塑料消费预混多元醇中的 HCFC-141b，即：由中央地点同 HCFC-141b 混合的集中化学品混合物，然后分配到不同地点，而不是向其他情况那样只在现场同 HCFC-141b 进行混合。有两个国家提出了淘汰这类消费的两项提案，在这些提案中，HCFC-141b 是作为用作发泡剂的预混多元醇进口，没有根据《蒙特利尔议定书》的定义作为消费列入记录。在这两个提案中，各项目中将要淘汰的 HCFC-141b 量高于实际报告的消费量。

69. 经询问后，臭氧秘书处表示，无法确定缔约方是否将预混多元醇纳入其所报告的第 7 条数据。2000 年讨论印度对含有 CFC-11 的多元醇的使用情况时，履约委员会的成员和第十二次缔约方会议的成员都没有同意将这类使用视为消费。但过去履约委员会曾核准资助淘汰预混多元醇中的 CFC-11。UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件第 22 段已解释过，不报告预混多元醇中所含的消耗臭氧层物质的问题很可能在许多第 5 条国家都有，这个问题与氟氯烃淘汰的相关性比与各类氟氯化碳淘汰的更大。要审议的问题是属于平等、透明性

和报告的问题。

70. 一位成员说，在他本国，使用事先混合多元醇即使在他看来没有报告的要求，都要加以记录，并把资料送交臭氧秘书处。另一位成员重申，如果一个国家没有报告这种发泡剂的消费，该国符合资助的资格就会成问题；他建议把这问题提交缔约方处理。应优先协助各国转换为配方厂家，作为有效解决泡沫塑料业使用氟氯化碳的途径。

71. 秘书处代表说，当配方厂家和使用者是在不同国家国家（这些国家可能是、也可能不是第 5 条国家）的时候，情况就变得更为复杂。由于将进口的预混多元醇中的 HCFC-141b 吨数列为履约考虑无助于一个国家实现它的 2013-2015 年目标，因此建议：就 2013-2015 目标而言，不应考虑作这种削减，而该国将继续获得资助以通过不同的行业满足这些目标。

72. 一位成员说，纯氟氯烃和预混多元醇是按照海关不同税率进口，而多元醇产品未被定为发泡剂。另一位成员说，一个国家不应因为不存在的消费而被惩罚：在预混产品中的各类氟氯烃不应从该国符合资助资格的氟氯烃中扣除。一位成员建议，淘汰多元醇中 HCFC-141b 的项目，应只在 HCFC-141b 的用途列入第 7 条数据而提出报告进口时才给资助。臭氧秘书处代表说，缔约方第十二次会议讨论过类似的问题。

73. 一位成员提出一个在该国内，预混泡沫塑料化学品的生产者和出口者在外国所有权下资助的第 5 条国家的问题。会议要求为审议氟氯烃淘汰的重点问题的联络小组同样也要审议这一问题。

74. 经听取联络小组的报告后，执行委员会决定：

- (a) 请基金秘书处与臭氧秘书处协商为第六十一次会议编制一份简要讨论文件，说明进出口使用氟氯烃的预混多元醇对于第 5 条国家和多边基金的影响，同时顾及缔约方会议和执行委员会所作决定，并说明需要执行委员会加以考虑的政策问题及其所涉技术和经济影响；
- (b) 请各双边和执行机构在 2010 年 3 月 31 日之前向秘书处提供在编制氟氯烃淘汰管理计划期间收集到的资料，或者与生产、出口、进口和/或使用还有氟氯烃的预混多元醇有关的资料；以及
- (c) 请各双边和执行机构在执行委员会决定此种项目的资格之前，不要在已提交本次会议的项目之外，再行提交淘汰进口的预混多元醇所含氟氯烃的额外项目。

**（第 59/12 号决定）**

### *改善技术转换对气候影响的措施的接受资助资格*

75. 秘书处代表说，改善氟氯烃技术转换对气候影响的措施的接受资助资格的问题，是转换约旦空调制造厂的项目提案所引起（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/36）。该提案包括替换设备的组件，看起来至少部分与新制冷剂无关，而是期望提高能源效率，从而有气候影响。始终不清楚的是，这些成本中有多少部分符合多边基金提供基金的条件。他说，缔约方第二十一次会议作出了关于氟氯烃和无害环境替代剂的第 XXI/9 号决定，请执行委员会“在拟定和运用关于特别是对氟氯烃淘汰项目与方案的资助标准时，考虑于适当情况下对产生较多气候效益者增加提供资金和（或）提供鼓励[和]在审议项目与方案的成本效益时，考虑到需要有气候效益。”秘书处认为，有必要在为下一次会议编制的文件中研究许多复杂的因素，如替换设备引起的环境、运作、财务后果等。

76. 就有人认为任何对接受资助资格问题的审查也应审查替代剂的选择问题，有成员指出，这个问题将在议程项目 10(a) “确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急以尽量减少对环境的其他影响”下讨论过。因此，最好是将文件的范围仅限于能源效率。

77. 有成员指出，根据清洁发展机制的规定，为了能效而转换也符合受助资格，因此便有接受双重资助的可能。不仅如此，原来设想的设备使用还涉及其他相关问题，因为影响到可以获得多少能效信用。秘书处今后的任何文件应研究所有这些问题。

78. 一个环境非政府组织的代表强调，重要的是发现对环境有长期可持续性的低全球升温潜能值、节能的氟氯烃淘汰办法。他鼓励执行委员会优先资助那些研发无氢氟碳化物技术或呈现无氢氟碳化物技术可行性的项目，而不核准约旦提案的冷风机部件。

79. 一位成员建议，此事应在通常的含有氟氯烃的已生产的设备之外的赶紧能源效率的问题，并应将此事称为能源效益而不是气候变化问题。

80. 执行委员会经讨论后决定：

- (a) 在第六十次会议审议改善氟氯烃改造对气候的影响的措施的接受资助资格的问题；
- (b) 请秘书处为第六十次会议编制文件，提供关于氟氯烃转换项目各部分的最新情况的相关资料。

**（第 59/13 号决定）**

### *组件制造技术转换成本与增支业务费用对比*

81. 秘书处代表在介绍此问题时指出，约旦提交本次会议有关转用氟氯烃制冷剂的制造空调设备项目提案载有转换制造空调设备的一个主要组件换热器的大量增支资本费用。如

执行委员会决定为这项技术转换提供资金，它可能会使这类组件制造商以后都符合申请资格。然而，这类费用也可列入增支业务费用范围。在为组件制造商技术转换提供资金时，如果在决定增支业务费用中不把这类组件列入在内，就可避免重复供资的情况。过去曾讨论过类似的问题，即是向压缩机提供业务费用资金，还是向压缩机制造商技术转换提供资金的问题。当时执行委员会（第 26/36 号决定）区别对待了既拥有组件制造商又拥有设备制造商的国家 — 如果向组件制造商提供技术转换的资金，设备制造商将不能获得增支业务费用 — 和仅拥有需要支付增支业务费用的设备制造商的国家。在第 26/36 号决定通过以来的 11 年里，全球物资交流急剧增加，已经不再可能以国界为依据避免双重供资了。

82. 此外，空调设备组件制造部分的主要份额如今都在第 5 条国家。因此，委员会不妨考虑 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件第 30 段提出的建议，其中可在(a)至(d)分段或(e)分段两项之间作出选择，它们都对第 26/36 号决定混淆的概念作出澄清。

83. 若干成员发言支持秘书处的第一项选择，即对组件制造商供资而不向下游制造商供资，认为在多数情况下现行准则已不再适用，并在未来也可能不合用途。其他成员认为应该避免重复作出规定，制订的准则不应改变。

84. 在对组件制造技术转换成本与增支业务费用对比是否合适和可行讨论后，执行委员会决定将此事推迟至第六十次会议审议。

**(第 59/14 号决定)**

#### *向非第 5 条国家出口的计算依据*

85. 秘书处代表回顾说，根据现行准则，并不明确是设备数量、其商业价值或是氟氯烃容量应被用于确定出口份额。秘书处认为，确定出口到非第 5 条国家的份额的最好办法是计算出口设备中的消耗臭氧层物质数量，如果出口时未填装消耗臭氧层物质，则以设计容量为依据。他提请注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件第 34 段有关这方面问题的建议。

86. 有一位成员建议，由于很难取得相关资料，这些建议只应适用于具体项目，另一位成员则要求这些项目在出口前应送交国家经销商也应加以考虑。会议要求为审议氟氯烃淘汰的重点问题的联络小组同样也要审议这一问题。

87. 经听取联络小组的报告后，执行委员会决定以下述方式确定向非第 5 条国家出口的生产份额：

(a) 通过在企业的基础上运用 UNEP/OzL.Pro/ExCom/15/45 号文件第 146 和 147 段内的相关决定：

(一) 使用装运时已灌充的单位中所含消耗臭氧层物质的数量；以及

- (二) 使用原设计为灌注消耗臭氧层物质但装运时空载的单位的消耗臭氧层物质涉及灌充量；

或

- (b) 如果行业规模足以证明此种行业做法，行业基础上确定出口的份额。

**(第 59/15 号决定)**

### *氟氯烃淘汰管理计划协定草案的初始模板*

88. 秘书处代表指出，氟氯烃淘汰管理计划核准的准则规定氟氯烃淘汰管理计划应像最终淘汰管理计划和国家淘汰计划一样，注重绩效，即相关政府和执行委员会之间应订定协定，并且其中应载有绩效指标。作为对查前南斯拉夫的马其顿共和国提交本次会议的氟氯烃淘汰管理计划的一部分，秘书处在该国国家淘汰计划和最终淘汰管理计划协定的模板的基础上，并参照执行这些协定取得的经验作出的一些改进，编制了协定草案的初始模板（载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件附件一）。

89. 初始模板旨在作为未来编制协定草案模板的起点，并作为帮助第 5 条缔约方编制符合执行委员会规定的协定的手段。它决不打算作为硬性规定的案文：每个国家可对其作出调整以符合本国特殊需要，包括酌情关于体制建设的条款。执行机构的若干代表指出，这样的模板对它们极为有用。

90. 秘书处代表在就此事作出决定的迫切性问题作出回应时指出，如果所有这类协定都议定了类似的基本结构，那秘书处就很容易查明需要执行委员会注意的具体协定所特有的问题。这将便利对氟氯烃淘汰管理计划的审议，并能在有大量氟氯烃淘汰管理计划向下一次会议提出时大幅加快执行委员会的审议进程。

91. 有成员建议，在协定草案中列入条款，其中国家确认它继续致力于满足有关淘汰相关消耗臭氧层物质的所有现有义务。因此，有成员提议前南斯拉夫的马其顿共和国将这项条款列入它的协定草案。代表前南斯拉夫的马其顿共和国的格鲁吉亚代表与作为执行机构的工发组织磋商后，秘书处代表通知会议，执行委员会与前南斯拉夫的马其顿共和国政府之间的协定将作出相应的修订。他建议，对初始模板作出这方面修订的提案和任何其他评论都书面提交秘书处，以便纳入这些评论编制订正模板，供下次会议审议。

92. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 请编制氟氯烃淘汰管理计划的双边机构和执行机构在建议各国如何编制氟氯烃淘汰管理计划协定草案供执行委员会审议时使用本报告附件四所载初始模板作为准则；以及

- (b) 请执行委员会成员国及双边机构和执行机构向秘书处提出对这份初始模板的评论，使其能够编制初始模板的订正版本供委员会第六十次会议审议。

**(第 59/16 号决定)**

93. 一位成员询问，在编制多年期氟氯烃淘汰管理计划时，双边和执行机构尽一切努力确保最后一次付款包括至少全部供资的 10%。

*作为氟氯烃淘汰管理计划一部分的体制建设项目供资*

94. 秘书处代表回顾指出，提交本次会议的氟氯烃淘汰管理计划包括了原则上作为有待核准的不同次付款的一部分款项的体制建设供资，但这项协定需符合注重绩效的协定的条件。执行委员会被要求考虑在提出申请的情况下是否在氟氯烃淘汰管理计划内列入对体制建设的供资。秘书处代表回顾了缔约方第二十一次会议通过的第 XXI/29 号决定第 3 段。

95. 执行委员会决定，第 5 条缔约方可灵活作出选择，决定体制建设的供资作为其氟氯烃淘汰管理计划的一部分提出申请或单独提出申请。

**(第 59/17 号决定)**

*提交供一揽子核准的项目和活动*

96. 主席提请执行委员会注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件附件二所列建议供一揽子核准的项目和活动清单。

97. 在回应一个成员国对氟氯烃消费量准则得到核准前核准淘汰项目的评论时，秘书处代表指出，执行委员会可作为例外情况决定在费用准则得到核准前先核准某些氟氯烃项目。这将适用于多米尼加共和国和墨西哥提交本次会议的投资项目。

98. 在回应供一揽子核准的清单中大约有 40 个项目和活动不属于双边机构和执行机构的业务计划的评论时，秘书处代表指出，其中若干项目涉及淘汰氟氯化碳国家计划的各次付款，另一些项目涉及体制建设活动。未来将更加谨慎，以便确保所有相关项目都列入业务计划，以便提供必要的供资。他同意成员国的看法，认为在审议这类项目提案时，必须遵循第 54/39 号决定的关于氟氯烃淘汰管理计划编制工作的准则。他还指出，在执行委员会审议克罗地亚、多米尼加共和国和墨西哥的项目时，将提供准则所需要的关于投资项目同提议的氟氯烃淘汰管理计划的关系的资料，以确保能作出正确的决定。

99. 秘书处代表注意到成员国表示的关切，即有些氟氯烃项目有远高于 10% 的总氟氯烃消费量将在 2015 年淘汰。有些国家的消费量集中在一个或极少数几个行业，因此，淘汰大量氟氯烃消费量就更符合成本效益。他同意，在可能的情况下，各个项目减少消费量的设计应符合在 2015 年达到减少 10% 消费量的目标。关于有些氟氯烃项目没有封面页和现有

项目提供的资料内容各异的情况，秘书处代表指出，提供所有必需的资料确有困难，特别在涉及各类氟氯烃混合物的情况下，但将作出更大努力，以求报告标准化。

100. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 按照本报告附件五所列经费数额、相关项目评价表内所述的条件或规定以及执行委员会为这些项目附加的条件，批准提交供一揽子核准的项目和活动；
- (b) 由于收到了必要的国家方案执行情况的数据，核准库克群岛、瓦努阿图和卡塔尔的体制建设项目和卡塔尔的最终淘汰管理计划（第二次付款）；以及
- (c) 对于与延长体制建设有关的项目，一揽子核准包括本报告附件六所将要转告各受援国政府的评论。

**（第 59/18 号决定）**

## **(b) 双边合作**

101. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/12 和 Add.1 号文件，总的介绍了各双边机构提出的申请。秘书处最初总共收到 5 项双边合作申请，两项由法国政府提出，一项由德国政府提出，两项由日本政府提出，资金总额为 1,288,708 美元。但日本政府后来通知秘书处其打算通知哥伦比亚政府：日本将撤出泡沫塑料示范项目。所有提交的申请均在有关政府 2009 年的分配款范围之内。其余的 4 个项目在议程项目 7(a) 下给与了一揽子核准。

102. 关于撤出泡沫塑料示范项目一事，日本代表回顾说，执行委员会在第五十七次会议上决定于 2009 年将核准氟氯烃示范项目的数目限制在巴西、中国和埃及的 5 个；其余的已从各机构 2009 年的业务计划中撤销。但她指出，将示范项目数目限制到第五十七次会议核准的数目，没有考虑到可能有助于第 5 条国家履行其氟氯烃淘汰义务的新出现的技术。她希望执行委员会能够欢迎在 2010 年执行委员会的第六十次会议上重新提出泡沫塑料示范项目。

103. 在随后的讨论中，有成员回顾说，对于氟氯烃示范项目的新的核准，应解决新的技术或应用，否则，这些项目应该作为投资项目提出。有成员还指出，在自 2009 年业务计划中撤销的示范项目中，有几个涉及没有全球升温潜能值或者全球升温潜能值很低的技术。这些项目对于努力创造额外的气候惠益而言是有益的。成员们希望新的示范项目能够提交执行委员会 2010 年的第一次会议，以便能够迅速产生结果。

104. 经讨论后，执行委员会决定请财务主任对第五十九次会议核准的双边项目冲抵其费用如下：

- (a) 在法国 2009 年双边捐款余额中冲抵 85,315 美元（包括机构费用）；

- (b) 在德国 2009 年双边捐款余额中冲抵 96,050 美元（包括机构费用）；以及
- (c) 在日本 2009 年双边捐款余额中冲抵 160,178 美元（包括机构费用）。

（第 59/19 号决定）

## (c) 2009 年工作方案修正案

### （一） 开发计划署

105. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/13 号文件，其中载有开发计划署 2009 年工作方案的拟议修正案。已在议程项目 7(a) 下一揽子核准的活动有 12 项，剩下 4 个有待个别审议的项目：3 项关于消耗臭氧层物质处理项目的项目编制的申请，和 1 项关于为使氟氯烃淘汰活动带来最大的共同气候惠益而调动资源的技术援助申请。

哥伦比亚：消耗臭氧层物质处理项目的项目编制

古巴：消耗臭氧层物质处理项目的项目编制

印度：消耗臭氧层物质处理项目的项目编制

106. 秘书处的代表根据第 58/19 号决定介绍了哥伦比亚、古巴和印度关于消耗臭氧层物质处理项目的项目编制申请。哥伦比亚的项目将研究把目前收集起来储存在容器中的 11 ODP 吨 CFC-12 加以销毁的两种办法。古巴的项目将探讨如何着手销毁 133 ODP 吨消耗臭氧层物质废物，包括如何处理小岛屿国家的消耗臭氧层物质废物管理制度的所有方面问题。印度的项目所针对的是四氯化碳这种在氯甲烷生产中过量生产的重要副产品的销毁问题；她说，秘书处关切的是，核准这个项目可能构成双重供资，因为淘汰四氯化碳生产的项目已经得到供资。

107. 一位成员强调，消耗臭氧层物质处理项目的用意是作为示范项目，所以要表明多边基金所提供的资金如何发挥杠杆作用，吸引共同出资来确保将来的销毁活动无需多边基金进一步供资就能长期持续下去。他敦促开发计划署在将整个项目提交委员会审议时，要确保这些因素受到考虑。

108. 对于印度项目对其他国家没有用的关切，开发计划署代表说，它为示范项目提供了很好的样板，因为它的目的是建立多边出资的销毁设施，多边基金的供资只是用作种子资金。不过，一些成员还认为这个项目可能构成双重供资，所以他们无法予以核准。

109. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 根据第 58/19 号决定核准开发计划署提出的关于哥伦比亚消耗臭氧层物质处理项目的项目编制申请，供资数额如本报告附所示。

- (b) 根据第 58/19 号决定核准开发计划署提出的关于古巴消耗臭氧层物质处理项目的编制申请，供资数额如本报告五个附件五所示。
- (c) 不核准开发计划署所提关于印度消耗臭氧层物质处理项目的编制申请。

**(第 59/20 号决定)**

全球：为共同气候惠益调动资源

110. 执行委员会决定将关于调动资源的申请推迟到第六十次会议，在关于特别融资机制的议程项目下的讨论中一起审议。

**(第 59/21 号决定)**

**(二) 环境规划署**

111. 秘书处的代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/14 号文件时说，建议一揽子核准的活动有 29 项，已在议程项目 7(a)下核准。提请个别审议的延长库克群岛和瓦努阿图体制建设项目的申请在提交了 2008 年国家方案执行情况数据后，也已在议程项目 7(a)下核准，因此只有两项活动仍要在这一议程项目下予以单独审议。所开列的最终淘汰管理计划及其他付款分别在关于各个别国家的项目的文件中加以考虑。

为太平洋岛屿国家编制氟氯烃淘汰管理计划的区域性办法

112. 关于依照第 57/9(e)号决定以区域性办法为 12 个太平洋岛屿国家编制一项氟氯烃淘汰管理计划的申请，环境规划署申请的供资总额为 494,600 美元，但这与第 57/9(e)号决定特别是其中(i)分段关于编制氟氯烃淘汰管理计划的第一次供资总额以 300,000 美元为限的规定不符。2007 年的数据显示，这 12 个国家的氟氯烃消费量共计 27.7 ODP 吨。

113. 一位成员回顾了关于太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划供资总额的决定，指出申请中所列的活动可以在 300,000 美元的限度内完成。他认为这项申请应按照与执行委员会的准则相符的数额核准。另一些成员说，在编制氟氯烃淘汰管理计划方面，太平洋岛屿国家应受到与其他低消费量国家一样的对待。一位成员指出，环境规划署已经将提议的费用从原先向第五十七次会议提出的数额降低到 494,600 美元；他关切的是，如果低于这个数额，就不具备适当条件来编制氟氯烃淘汰管理计划。因此，他建议按所提议的数额核准这项申请。另一位成员说，她很希望确保所有个太平洋岛屿国家在编制氟氯烃淘汰管理计划方面都能得到所需的资助。但她指出，每个太平洋岛屿国家的氟氯烃淘汰管理计划的性质和范围应是大同小异，因此，她愿意讨论根据这一点和第 57/9 号决定开始供资的问题。

114. 设立了一个非正式联络小组来解决这一问题，但未能得出结论。一些成员对于无法达成协议表示失望，并建议将该提案再次提交执行委员会的第六十次会议。一位成员表示

她愿意继续与环境规划署和有关国家就这一问题进行协商。

115. 一位成员表示关切认为,考虑到环境规划署首先为降低项目的费用所做的重要努力,任何低于提交本次会议的供资数额都会影响项目,也会影响为太平洋岛屿国家编制的氟氯烃淘汰管理计划的执行。因此,他指出,在没有充分和令人信服的理由的情况下,他无法核准今后任何给该项目的数额低的供资水平。

116. 环境规划署代表强调,太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划的编制并非简单的任务,尤其是 12 个国家散布在大约 350 万平方公里的地域内。根据希望作出澄清的要求,他表示,环境规划署向太平洋岛屿国家通报了会议期间的发展情况。环境规划署不愿意接受 300,000 美元的上限,这一数额不足以确保所有太平洋岛屿国家得到所需要的支助。环境规划署一段时间以来一直在考虑这一问题,同时指出,即便是将问题推迟至下一次会议,所需资金也不会有变化。

117. 执行委员会决定请环境规划署在与有关国家协商后,将编制太平洋岛国的区域氟氯烃淘汰管理计划的提案重新提交执行委员会的第六十次会议,同时铭记第 57/9(e)号决定和执行委员会在第五十九次会议上表示的意见。

**(第 59/22 号决定)**

#### 尼泊尔: 销毁没收的消耗臭氧层物质

118. 秘书处的代表陈述了根据第 58/19 号决定提交的尼泊尔消耗臭氧层物质处置试点项目申请。这个试点项目旨在设计一种办法,以最终处置和销毁该国 2000 年过量进口的剩余消耗臭氧层物质,其中部分进口物质已按照第十六次缔约方会议第 XVI/27 号决定所核准的行动计划准许在该国使用,到 2009 年年末尚余 12 ODP 吨。

119. 一位成员表示希望,在拟订这个项目时,执行机构和该国能确保它是一个真正的示范项目,就是说,能够表明这项活动怎样能持续进行,怎样能在适切的情况下获得可持续供资来进行气候活动。这个项目还应该设计得能够显示怎样利用可移动的销毁技术来满足该国的需要,以及对类似的低消费量国家处理无用的消耗臭氧层物质有什么价值。另一位成员说,环境规划署应确保这个项目的第一阶段包含对两种可选办法进行全面的成本效益分析,这两种办法是:(一)采用可移动的销毁设施;(二)将消耗臭氧层物质废物运往再循环设施。在项目的第二阶段,应采用两种办法中成本效益最高的一种,并与另一个机构一道执行。

120. 执行委员会决定根据第 58/19 号决定,核准尼泊尔消耗臭氧层物质处置试点项目的项目提案,供资数额如本报告附件五所示。

**(第 59/23 号决定)**

### (三) 工发组织

121. 秘书处的代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/15 号文件时回顾说，11 个提交一揽子核准的项目已在议程项目 7(a) 下核准。提请个别审议的延长卡塔尔体制建设项目的申请也已在提交了 2008 年国家方案执行情况数据后，在议程项目 7(a) 下核准。将在本议程项目下单独审议三个项目。

阿尔及利亚：消耗臭氧层物质处理试点项目的项目编制

中国：消耗臭氧层物质处理试点项目的项目编制

122. 工发组织提交了编制阿尔及利亚和中国消耗臭氧层物质处理试点项目的两项供个别审议的申请。阿尔及利亚的试点项目是制定销毁 150 ODP 吨无用的消耗臭氧层物质的办法。工发组织表示，这个项目将为该国提供在运输和销毁消耗臭氧层物质方面采用最佳技术、政策和战略的全面经验。

123. 秘书处的代表解释说，为中国申请的项目，是销毁山东省 150 ODP 吨消耗臭氧层物质废物的试点项目。工发组织在申请中表示，这个项目将以一个名为“新世界”的政府指定废旧家电再循环和回收中心作为试点设施，旨在解决该省一个完整的消耗臭氧层物质废物管理系统的所有方面问题。这个项目的结果或可用来发展更大规模的销毁程序，以帮助中国解决消耗臭氧层物质废物的问题，因为中国的废旧设备中含有大量无用的消耗臭氧层物质。

124. 在讨论中，有成员建议，应要求工发组织确保两个项目的设计都要使其活动在多边基金停止供资后仍可持续进行，特别是使其基金发挥杠杆作用，一旦活动开展起来能够继续进行下去。一位成员回顾说，她曾在议程项目 7(a) 下提议，工发组织 2010 年的业务计划应包括非洲和西亚的消耗臭氧层物质处理项目，以确保区域代表性。

125. 执行委员会决定：

- (a) 根据第 58/19 号决定核准阿尔及利亚消耗臭氧层物质处理试点项目的项目编制申请，供资金额与本报告附件五所示供资金额相同；以及
- (b) 根据第 58/19 号决定核准中国消耗臭氧层物质处理试点项目的项目编制申请，供资金额与本报告附件五所示供资金额相同。

**(第 59/24 号决定)**

全球：通过多边基金下的特别机制调动额外资金说明氟氯烃淘汰项目带来共同气候惠益

126. 执行委员会决定将关于调动资源的申请推迟到第六十次会议，在关于特别融资机制的议程项目下的讨论中一起审议。

**(第 59/25 号决定)**

#### **(四) 世界银行**

127. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/16 号文件，其中载有世界银行 2009 年工作方案的拟议修正案。1 项建议一揽子核准的活动已在议程项目 7(a) 下核准，1 项资源调动活动已决定提请个别审议。

全球：为淘汰氟氯烃和促进共同气候惠益调动资源

128. 执行委员会决定将关于调动资源的申请推迟到第六十次会议，在关于特别融资机制的议程项目下的讨论中一起审议。

**(第 59/26 号决定)**

#### **(d) 2010 年履约协助方案预算**

129. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/17 号文件，其中载有 2010 年履约协助方案的预算，金额为 8,910,000 美元，外加 8% 的机构支助费用，计 712,800 美元。这次提交的预算较 2009 年的核定预算超出了 4.9%，因此不符合第 47/24 号决定，该决定将增长仅限于只能比上一年预算增加 3%。增加的原因是包含了东南亚网络的业务费用，该网络自 1992 年以来一直由瑞典政府通过瑞典国际开发合作署资助。该署在其 2007 年 1 月 27 日的信函中正式通知环境规划署，它将于 2009 年年底停止提供资金，因此，已被要求将该网络的业务的费用纳入当前的履约协助方案预算。

130. 环境规划署在 2010 年拟议预算中提供了具体项目变化的详情，与 2009 年预算相比，有些项目的百分比有所增加，或维持不变，或减少。方案继续采用往年三管齐下的方式，环境规划署还概述了履约协助方案在本年度取得的成就，包括着重指出履约方面的活动。

131. 提交供核准的预算是在秘书处同环境规划署讨论后制定的。讨论中认识到，请求增加 4.9% 是环境规划署提出的，以便东南亚网络继续开展业务，并且是在有限的时间内通过调整费用分配和调整轻重缓急后达成的。但秘书处表示，今后提交履约协助方案预算应严格遵守第 47/24 号决定的指导。

132. 在随后的讨论中，几位成员说，请将他们感谢瑞典政府除向多边基金捐款外还从

1992年起一贯供资支助东南亚网络记录在案。该网络是9个区域网络中的第一个，并且是第5条国家执行《蒙特利尔议定书》的根本支柱。

133. 成员们欢迎环境规划署在如此短促的时间内，努力将为网络供资纳入提交的履约协助方案预算。一些成员建议，鉴于情况特殊以及区域网络活动的重要性，有利地考虑增加4.9%的请求。其他成员认为应努力遵守第47/24号决定，通过调整一些活动的轻重缓急，实现预算增加限于3%。

134. 环境规划署代表感谢成员绝大多数支持拟议的2010年履约协助方案预算，并指出再进一步削减可能影响其他网络和环境规划署的其他活动。他还说环境规划署将参与讨论，看看如何进一步节约，并乐于为提议的削减提供成本/惠益分析。经讨论后，主席邀请关心的成员，包括澳大利亚、比利时、中国、德国、日本和美利坚合众国，审议进一步节约的途径，以便使请求增加数额尽可能接近第47/24号决定具体规定的3%的限制。

135. 环境规划署代表汇报时表示，非正式小组将要求的增加减少到了3%的限度以下。削减的方面是为纪念国际臭氧日编制材料的费用，削减了近30%，还有区域提高认识活动，削减了20%。其他方面业作了削减。但他表示，履约协助方案今后将努力将预算限制在只增加3%，但鉴于迫切需要开展第5条国家所表达的与氟氯烃淘汰有关的提高认识活动，请委员会今后给与履约协助方案其所需的灵活性。

136. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 核准本报告附件七所载2010年履约协助方案，金额为8,745,000美元，外加699,600美元的支助费用；以及
- (b) 还请环境规划署在今后提交履约协助方案预算的呈件时：
  - (一) 继续详细说明将使用全球资金开展的活动；
  - (二) 继续沿用在履约协助方案预算项目之间为供资确定轻重缓急的做法，以便适应不断变化的优先事项，并提供详细资料，介绍根据执行委员会第47/24号和第50/26号决定在其预算中调拨资金的情况；
  - (三) 继续报告当前工作人员员额数目，并向执行委员会通报其中出现的任何变化，特别是与增加预算拨款有关的变化。

**(第59/27号决定)**

**(e) 2010年开发计划署、工发组织和世界银行核心单位费用**

137. 主席在介绍本议程项目时提及，他收到了工发组织管理层关于工发组织核心单位费用一事的来信。

138. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/18 号文件，其中载有关于 2010 年开发计划署、工发组织和世界银行核心单位费用的资料。他回顾了第 56/41 号决定，该决定请求各执行机构提供充足的资料以便监测行政费用收入与发生费用之间的出入。他还指出，看来有足够来自以往年份的资金可以满足开发计划署和世界银行 2010 年的行政费用。开发计划署和工发组织所要求的为核心单位供资的申请较 2009 年所作预算高出 3%，这也是在第 46/35 号决定允许范围之内。世界银行要求增加 2.3%，并退还 2008 年未动用的核心单位费用 360,069 美元。秘书处建议核准开发计划署和世界银行的要求，这些要求符合了第 56/41 号决定的规定。工发组织根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/18 号文件附件一所载费用范本提供了资料，但没有提供费用资料将项目方面的费用与行政费用分开，因此，多报了行政费用的数额，致使无法确定这些费用中的收入有多少是用于了行政费用。工发组织在提交文件的限期之后提供的补充资料业没有区分项目费用和行政费用。

139. 在答复希望澄清拟议的臭氧行动资源小组的研究的要求时，世界银行代表表示，根据世界银行的保障政策，必须对所有新项目的环境影响进行评估。对现有的数据，包括来自技术和经济评估小组的数据，都会加以利用，并注意确保活动不会重复。在讨论期间，会议感谢世界银行退还资金。有成员建议，委员会不妨在其决定中写入大意为未动用核心单位资金在超过某一数量或某一百分比时应由执行机构予以退还的措施。关于工发组织的核心单位费用，会议上强调了能够将项目费用和行政费用区分开来并对收入和开支进行跟踪的重要性。会议上强调了工发组织所使用的报告办法，并认为工发组织为行政费用建立的单独信托基金是有助于落实第 56/41 号决定的一种可能性。

140. 开发计划署代表指出，应该审慎地对待对 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/18 号文件表 2 中的可用于开发计划署今后行政费用的收入进行评估，这是因为，关于今后收入的估计系基于今后业务计划所包括的项目的收入估计数，在方案的资金得到核准并予发放之前不能反映现有的资金。

141. 工发组织的代表指出，工发组织曾致函主席，澄清了该组织的立场。作为一专门机构，工发组织是执行和落实机构，它的一些工作人眼参与执行了基金的项目。此外，工发组织为其基金的运作提供了补贴。因此，很难提供估计数以满足基金秘书处的要求，因为工发组织将其行政费用视为大宗数字。工发组织作为专门机构的内部程序必须得到确认。但是，工发组织将致力于在下次会议之前解决这一情势。工发组织的代表指出，工发组织将多边基金的资源作为受委托的资金。

142. 秘书处的代表指出，报告要求并非来自基金秘书处的要求，而是来自执行委员会的一项决定，决定的目的是促进工发组织报告行政费用时的问责制和透明性。

143. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/18 号文件所载 2010 年开发计划署、工发组织和世界银行核心单位费用报告；

- (b) 根据第 56/41 号决定，核准开发计划署 1,913,365 美元、工发组织 1,913,365 美元以及世界银行 1,701,466 美元的核心单位供资申请；以及
- (c) 在第六十次会议上讨论协助工发组织在其行政费用年度报告中查明项目相关费用 — 如果有的话 — 的办法。

**(第 59/28 号决定)**

## **(f) 投资项目**

### 泡沫塑料

中国：哈尔滨天硕建材工业有限公司由使用 HCFC-141b 的喷射聚氨酯到使用 HFC-245fa 的喷射聚氨酯的泡沫塑料转产示范项目

144. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/23 和 Add.1 号文件说，世界银行代表中国政府提交了哈尔滨天硕由使用 HCFC-141b 的喷射聚氨酯到使用 HFC-245fa 的喷射聚氨酯的泡沫塑料转产示范项目。项目的意图是在内部混合多元醇与 HFC-245fa，并为了验证各种配方和相关的和使用问题进行试产。项目完成后，除了会淘汰 1.67 ODP 吨 HCFC-141b 之外，还将避免排放 1,300 多吨本来会排到大气中的二氧化碳。

145. 世界银行曾向秘书处表示，中国完全知晓氢氟碳化物是《京都议定书》规定受控气体，也正在被考虑列入《蒙特利尔议定书》下。在喷射泡沫塑料行业中，没有其他替代技术比 HFC-245fa 更合适了。由于 HFC-245fa 的全球升温潜能值高和费用高，HFC-245fa 在多元醇中的比率比 HCFC-141b 减低了 40%，这导致温室气体排放量降低。

146. 有几位成员表示关切，认为对于一家据称在一个迅速发展中的行业居于领先地位的公司，为什么不要求它更大胆地采用前瞻性的全球升温潜能值较低的替代技术。泡沫塑料应用中使用的氟氯烃，大部分排放到大气中去，对气候产生重大影响。项目应该示范全部三类可用的技术——HCFC-245fa，超临界二氧化碳，和新的水基系统。一位成员说，执行委员会不宜核准一个以投资项目而不是示范项目的形式提出来，并且不符合第 55/43 号决定关于示范替代技术的规定的的项目提案。一位成员认为，增支经营费用应按一年而不是两年的过渡期计算。

147. 世界银行代表说，中国政府是在尽力挑选最环境友好的技术，但排除了液体二氧化碳和水基技术，而中国所需要的超临界二氧化碳技术又未必能够提供足够好的产品性能。世界银行的泡沫塑料行业工作组欢迎提供有关发泡技术的技术资料，已便能够对各种可以选用的替代技术进行技术审查。但是，从所要求的资金数额来看，想对几类技术进行测试恐怕并不可行。

148. 在与对此感兴趣的各方进一步磋商后，同意将这个�项目改成投资项目，提请执行委

员会以相同的供资数额予以核准，并请中国政府和世界银行继续寻找全球升温潜能值较低的替代技术，在适当情况下在项目中采用。

149. 经讨论后，执行委员会注意到世界银行已将原来的示范项目改成投资项目，决定：

- (a) 核准哈尔滨天硕建材工业有限公司由使用 HCFC-141b 的喷射聚氨酯到使用 HFC-245fa 的喷射聚氨酯的泡沫塑料转产投资项目，总费用为 193,808 美元，外加给世界银行的 14,536 美元机构支助费用；
- (b) 请世界银行和中国政府从中国氟氯烃淘汰管理计划规定的符合资助条件消费的持续累积减少量起点中扣除 1.67 ODP 吨（15.2 公吨）氟氯烃；
- (c) 又请世界银行在项目实施的整个或部分期间，针对与按照第 55/43(b)号决定所订的目标收集精确数据有关的问题，每年年底向秘书处提供进度报告；
- (d) 请世界银行和中国政府查明并探讨泡沫塑料行业计划采用全球升温潜能值较低的替代技术的可行性。

**（第 59/29 号决定）**

中国：江苏淮阴辉煌太阳能有限公司泡沫塑料部分由 HCFC-141b 转用环戊烷

150. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/23 和 Add.1 号文件说，世界银行代表中国政府提交了江苏淮阴的太阳能公司在生产太阳能热水器所用的绝缘泡沫塑料时由 HCFC-141b 转用环戊烷的项目。项目完成后，将可淘汰总共 5.14 ODP 吨 HCFC-141b，并且减少排放 32,660 吨本来会排到大气中的二氧化碳。将三台机器换成两台新的注入机的提议引起关切，认为不符合该公司的生产基准，而且是一项技术升级，计算项目的增支费用时未曾考虑在内。在同世界银行进一步讨论后，同意以较低的费用，将三台泡沫塑料机换成两台高压机。

151. 一位成员说，拟议项目的增支经营费用应按一年而不是两年的过渡期计算。

152. 执行委员会决定：

- (a) 核准江苏淮阴辉煌太阳能有限公司泡沫塑料部分由 HCFC-141b 转用环戊烷的示范项目，总费用为 786,668 美元，外加给世界银行的 59,000 美元机构支助费用；
- (b) 请世界银行和中国政府从中国氟氯烃淘汰管理计划规定的符合资助条件消费的持续累积减少量起点中扣除 5.14 ODP 吨（46.7 公吨）氟氯烃；

- (c) 又请世界银行在项目实施的整体或部分期间，针对与按照第 55/43(b)号决定所订的目标收集精确数据有关的问题，每年年底向秘书处提供进度报告。

**(第 59/30 号决定)**

中国：广东万华荣威聚氨酯有限公司在制造硬质聚氨酯泡沫塑料时由使用 HCFC-141b 的预混多元醇到使用环戊烷的预混多元醇的转用示范

153. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/23 和 Add.1 号文件时说，世界银行代表中国政府提交了广东万华一家以研究、开发和生产聚氨酯用多元醇的地方配方厂家在制造硬质聚氨酯泡沫塑料时由使用 HCFC-141b 的预混多元醇到使用环戊烷的预混多元醇的转用项目。项目的目标是示范进行多元醇与环戊烷预混以及向泡沫塑料生产商供应预混多元醇的可行性。项目将分两个阶段进行：建立生产规模的环戊烷预混设施，然后在四家拥有不同的泡沫塑料产品生产线的小企业中淘汰 HCFC-141b。

154. 秘书处曾指出，这个项目的主要目标不是建立环戊烷混合能力本身。根据世界银行技术审查员的建议，提议对第一阶段作出修订，改为开发小规模、初期费用较低的使用环戊烷的预混多元醇。对面向下游用户的第二阶段的供资，将要等到第一阶段完成，世界银行提出报告证实大规模示范项目的技术可行性和安全性之后才发放。世界银行提出了关切：项目的实施期间非常长，将影响到氟氯烃淘汰管理计划以及 2013 和 2015 年氟氯烃淘汰履约指标的提交。鉴于四家下游企业属于不同的次级行业，如果在第一阶段只选一家公司，就不可能在项目期限内不同的次级行业进行使用碳氢化合物预混多元醇的测试。如果项目要分两个阶段实施，中国政府想请求预先核准全部供资并转给世界银行，第二阶段的供资将根据世界银行的评估结果发放。

155. 秘书处曾指出，四个下游用户之中有三个所拥有的注入机相对比较新，所以符合资助条件的增支应按改型翻新的费用来计算。世界银行报称，改型翻新的费用与置备新泡沫机的费用相差不多。引进改型翻新设备可能使示范项目的设计和结果复杂化，但一旦对这种技术可以在什么程度上应用于中国这个问题有较好的了解，就会加以考虑。所有技术问题和费用问题都已经同世界银行达成协议。项目完成后，将可淘汰总共 6.84 ODP 吨（62.2 公吨）HCFC-141b，并且减少排放 43,494 吨本来会排到大气中的二氧化碳。

156. 一位成员认为，增支经营费用应按一年而不是两年的过渡期计算，并表示在还不知道项目第一阶段结果的情况下是无法判断第二阶段的费用的。另一位成员对项目分两个阶段核准的程序以及这样可能使项目的完成受到拖延表示关切，但秘书处代表请他放心，因为第二阶段所涉及的费用问题已经解决了，事实上可能会比预期的少。

157. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 核准广东万华荣威聚氨酯有限公司在制造硬质聚氨酯泡沫塑料时由使用 HCFC-141b 的预混多元醇到使用环戊烷的预混多元醇的转产项目，总费用为

1,214,936 美元，外加给世界银行的 91,120 美元机构支助费用，但附有一项了解，即项目第二阶段为数 635,275 美元的供资须等到第一阶段经过成功验证，并由世界银行向基金秘书处提交相关报告证实大规模示范项目的技术可行性和安全性之后，才由世界银行发放；

- (b) 请世界银行和中国政府从中国氟氯烃淘汰管理计划规定的符合资助条件消费的持续累积减少量起点中扣除 6.84 ODP 吨（62.2 公吨）氟氯烃；
- (c) 又请世界银行在项目实施的整个或部分期间，针对与按照第 55/43(b)号决定所订的目标收集精确数据有关的问题，每年年底向秘书处提供进度报告。

**（第 59/31 号决定）**

克罗地亚：淘汰 POLI-MIX 公司制造硬质聚氨酯和整皮泡沫塑料使用的 HCFC-141b

克罗地亚：淘汰 PAVUSIN 公司制造硬质聚氨酯和整皮泡沫塑料使用的 HCFC-141b

158. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/26 号文件说，工发组织代表克罗地亚政府提出了两份泡沫塑料业淘汰氟氯烃的项目。一个是淘汰 Pavusin 公司用戊烷制造硬质聚氨酯泡沫塑料使用的 1.95 ODP 吨（17.7 公吨）HCFC-141b，需要改装高压注入器、安装相关的安全设施。提出的项目总费用约 350,000 美元，外加机构支助费用。另一项目是在 Poly-Mix 公司利用混合氢氟碳化物技术（混用 HFC-365mfc 和 HFC-227ea），淘汰制造硬质和整皮聚氨酯泡沫塑料使用的 1.76 ODP 吨（16.0 公吨）HCFC-141b。完成这个项目将可以达到高于克罗地亚根据氟氯烃淘汰管理计划第一阶段规定的淘汰氟氯烃要求，很可能达到 2025 年的氟氯烃淘汰规定。为此，该国政府已经通过了比议定书严格得多的氟氯烃时间表。

159. 据指出，关于一个公司选择氢氟碳化物技术，虽然该项目的主要的目的是采用低全球升温潜能值技术，但是由于该公司规模有限、资本费用极高、所需要的相关发泡剂量大，使得利用碳氢化合物涉及的风险太高，无法接受。其他发泡剂目前不能符合必要的物质设备。因此，公司选择了氢氟碳化物为目前情况下的最佳可用技术。秘书处和工发组织讨论了其他技术因素和相关的成本因素，已经满意地解决了这些问题。

160. 关于克罗地亚淘汰产品和氟氯烃淘汰管理计划之间的关系，工发组织代表解释说，克罗地亚的氟氯烃淘汰管理计划将提交给执行委员会第六十次会议，但是目前审议的这两个项目乃是重点优先事项，必须立即予以执行。此外，预期这两个项目将淘汰该国 40%以上的氟氯烃消费量。

161. 两位成员认为，克罗地亚项目构成特例，在相关的联系小组审议决定资助淘汰氟氯烃的准则之前，应作为例外核准。应注意这不构成前例。并必须要求克罗地亚承诺不再要求其他资助而在 2020 年达到 35%淘汰目标。一位成员说，克罗地亚必须在 2016 年 1 月 1

日前按阶段淘汰所有氟氯烃，以便符合加入欧洲联盟成员国的条件，基金应在对逾越它授权范围的事项提供资金时极度谨慎：欧洲联盟同克罗地亚合作淘汰氟氯烃，从而基金不再管这一问题。另一位成员表示，他将同工发组织代表讨论其他正在上市的低全球升温潜能值的替代品，那些替代品可能在克罗地亚使用并对克罗地亚有好处，现在不宜在还没有穷尽那些替代品之前就匆忙地核准 POLY-MIX 公司的项目。在获得关于氢氟碳化物替代品的新资料之前，关于氢氟碳化物技术的项目，应推迟到委员会较后的会议去审议。

162. 执行委员会决定：

- (a) 考虑按照下文(b)和(c)分段所述的条件，作为特例但非先例，核准淘汰 Pavusin 公司制造硬质聚氨酯和整皮泡沫塑料使用的 HCFC-141b 的项目，供资总金额为 271,150 美元，外加给工发组织 20,336 美元的机构支助费用；
- (b) 请工发组织和克罗地亚政府，从克罗地亚氟氯烃淘汰管理计划确定的符合资助条件消费的持续减少总量起点中，减去 1.95 ODP 吨（17.73 公吨）氟氯烃；
- (c) 请工发组织在项目执行期的每年结束时，向秘书处提供进度报告，其中涉及按照第 55/43（b）号决定中的目标收集精确数据的相关问题，一旦这些报告获得核准，也将其纳入氟氯烃淘汰管理计划执行报告中；
- (d) 将其对淘汰克罗地亚 Poly-Mix 公司制造硬质聚氨酯和整皮泡沫塑料所使用的 HCFC-141b 项目的审议推迟到嗣后一次会议审议。

**（第 59/32 号决定）**

多米尼加共和国：在商用冰箱工厂生产用于商用冰箱的硬质聚氨酯隔温泡沫塑料时不再使用 HCFC-141b

163. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/30 号文件说，开发计划署代表多米尼加共和国政府提交了一份氟氯烃淘汰项目，使用环戊烷技术，替代 FARCO 公司在制造商用冰箱所用的硬质聚氨酯隔温泡沫塑料中使用的 2.6 ODP 吨（23.6 公吨）的 HCFC-141b。项目完成后，可防止 16,350 多吨的二氧化碳排放到大气中。提出的一个主要问题使用进口的 HCFC-141b 预混多元醇的问题。虽然该项目将淘汰 2.6 ODP 吨的 HCFC-141b，但根据第 7 条报告的数据看只有 0.47 ODP 吨。据此，不能认为该项目符合资助资格。开发计划署在答复问题时称，该国政府没有把进口的预混多元醇所含氟氯烃之消费算在内。但该国政府将在根据《议定书》第 7 条提出的年度报告纠正该一失误。

164. 关于多米尼加共和国淘汰产品和氟氯烃淘汰管理计划之间的关系，开发计划署代表说，多米尼加共和国政府已经表示，该项目将妥为纳入正在拟订的氟氯烃淘汰管理计划战略中，并且同意，一俟确定了起始点数量，项目消费将从起始点数量扣除。提早提出申请的原因是：该公司如果不迅速转换为无消耗臭氧潜能值/低全球升温潜能值的技术，有丢掉

生意的危险。该公司的再转换给了该国的其他公司一个信号：它们也应采用无害环境的方法。

165. 两位成员表示，这个项目明显引起关于接受资助资格的政策问题。但其中一成员认为，会议必须在淘汰氟氯烃问题是发出积极的信号，可以作为示范项目作为例外，并在一年的增支经营成本的基础上核准这一项目。另一位成员建议核准这些项目，以解决使用进口的预混多元醇的问题，但须符合与各国考虑将多元醇中所含氟氯烃作为第7条下的消耗臭氧层物质的消费量加以报告相关的具体条件。他请环境规划署臭氧秘书处就履约问题作出澄清，特别是根据《蒙特利尔议定书》缔约方过去的决定，缔约方是否可以决定将其进口的含有氟氯烃的预混多元醇算作其消耗臭氧层物质消费量的一部分。臭氧秘书处的代表说，臭氧秘书处始终认为，解释缔约方的决定纯粹是缔约方自己的事。

166. 执行委员会决定，将多米尼加共和国商用冰箱工厂生产用于商用冰箱的硬质聚氨酯隔温泡沫塑料时不再使用 HCFC-141b 的项目，推迟到最早在第六十一次会议审议。

**(第 59/33 号决定)**

墨西哥：在 Mabe Mexico 的家用冰箱硬聚氨酯保温泡沫塑料生产中淘汰 HCFC-141b

167. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/38 和 Add.1 号文件说，开发计划署提出一个项目，即在 Mabe 的家用冰箱硬聚氨酯保温泡沫塑料生产中，淘汰所使用的 38.94ODP 吨（354.0 公吨）HCFC-141b 和 16.83ODP 吨（306.0 公吨）HCFC-141b。该公司已经选择环戊烷为替代技术。项目完成后，在淘汰上述氟氯烃量之外，还将免除 786, 300 吨的 CO<sub>2</sub> 被排放到大气中。

168. 在审查项目时提出的主要问题中，有两个是关于淘汰所有十年以上的高压泡沫塑料机，换为新的高压机。第 25/48 (b) 号决定规定，高压泡沫塑料机的合格增支费用是该机器的改型费用，而不是淘汰的费用。根据该决定，开发计划署建议按照这个规定重新计算制造泡沫塑料机的增支费用。另一个问题是安装四套环戊烷储罐和事先混合设备，每一条生产线装一个。秘书处向开发计划署建议，研究是否能够把供给化学品的设备合并为两个，从而费用降低。开发计划署按照这个建议作了重新计算。经扣除外资所有权所占的 48.4% 后，协议的项目总费用调整为大约 240 万美元，

169. 开发计划署代表解释说，墨西哥的氟氯烃总消费量，在 2008 年是 1,214.4 ODP 吨，现在项目将从中减少 55.8 ODP 吨。因此需要更多的投资和非投资项目，使该国能够率其 2013 和 2015 的义务。但是现在的项目是墨西哥最大的。墨西哥政府指出，这个项目非常重要，因为是为其他公司示范，合乎成本效益地减少墨西哥的氟氯烃消费，帮助墨西哥履约。该代表并说，该项目将纳入将于 2010 年提出的氟氯烃淘汰管理计划总战略。政府的理解是，一旦项目开工后，将从该国的起点中减去项目下的消费量。

170. 有成员要求进一步解释建议的将环戊烷储罐合并的问题，就此，开发计划署代表说，

秘书处建议将四条生产线合并为两条，并已经请两个基准设备供应商研究这个意见。两个供应商都结论说，冰箱的型号和数量多，这个办法不可行。第一线和第七线有若干协同作用，但是不同的规模和配方不能让不同的线完全整合为一，合并的线仍需要两个事先混合机。因此合并的想法不会产生节省。

171. 有成员询问费用的细分内容怎样，秘书处代表回答说，资本成本共 2,293,104 美元，经营成本 135,883 美元。

172. 执行委员会决定：

- (a) 考虑按照下文(b)和(c)分段所述的条件，作为特例但非先例，核准在 Mabe Mexico 的家用冰箱硬聚氨酯保温泡沫塑料生产中淘汰 HCFC-141b 和 HCFC-22，供资总金额为 2,428,987 美元，外加给开发计划署 182,174 美元的机构支助费用；
- (b) 请开发计划署和墨西哥政府根据墨西哥氟氯烃淘汰管理计划的规定，从起点中扣除 55.87 ODP 吨（660 公吨）氟氯烃，作为符合供资资格的消费量中持续的总削减量；
- (c) 请开发计划署于项目实施期间的每年年末，向秘书处提供有关根据第 55/43(b)号决定所列目标，进行精确数据收集的问题的进度报告，并在氟氯烃淘汰管理计划获得批准后，将这些报告纳入该计划的执行报告。

**（第 59/34 号决定）**

173. 一位成员就墨西哥的项目提出了一个政策问题，强调遵守执行委员会关于审查项目和申请的准则的重要性。他回顾说，根据第 41/80 号决定，如果与项目相关费用方面的问题在执行委员会某次会议的一周前没有得到解决，相关项目不应在该次会议上进行审议。此外，他还援引了第 17/18 号决定，指出“执行委员会不会阅读提出新的政策问题的国家项目文件，除非秘书处和所有执行机构都能够达成共识，解决如何处理拟议项目以及今后情况类似的所有项目的政策问题”。他表示，严格遵守委员会的准则将有助于减轻执行委员会成员的工作负担。

174. 执行委员会决定请秘书处，在执行委员会某次会议定于在蒙特利尔议定书缔约方的不限成员名额工作组或者缔约方会议的某一次会议之前举行时，在该次执行委员会会议召开 15 天之前将所有新的文件提交给委员会成员。

**（第 59/35 号决定）**

熏蒸剂哥斯达黎加：全部淘汰用作瓜类、鲜切花、香蕉、烟草苗床和苗圃熏蒸剂的甲基溴（不包括检疫和装运前消毒处理）（第五次付款）

175. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL/Pro/ExCom/59/25 号文件说，开发计划署代表哥斯达黎加政府提出关于全部淘汰甲基溴项目的第四次付款执行情况的进度报告，并请求第五次、亦即最后一次付款。他提出项目要求单独审议，理由有二。第一，根据第 7 条报告的 2007 年和 2008 年的甲基溴消费量超过了哥斯达黎加政府与执行委员会的《协定》所允许的最高消费量。第二个问题是第二次申请修改同委员会所签订的协定。该国政府原来提出目标很高的甲基溴淘汰时间表，部分原因是假定可以得到成本效益好的替代甲基溴的技术。但是，能够适用的替代品很有限。因此，到 2010 年全部淘汰甲基溴将对瓜类行业和该国的经济影响重大。

176. 一位成员说，在绩效协定中，通常只有在达到了消费目标时，才给付随后次的付款。但甲基溴协定没有罚款条款。他建议，准予申请的延长，但只有在核实达到了 2012 年目标后才支付最后一次付款。另一位成员说，扣发最后一次款将使得哥斯达黎加农民处境艰难，没有资金而劝说他们达到目标是很难的。因此他建议，立即发放最后一次付款额的一半，以便 2010-2011 年执行项目，而生育部分只在核实已经达到目标后才发放。这一建议获得普遍同意。

177. 执行委员会决定：

(a) 核准以下经修订的甲基溴淘汰时间表：

年份	最高甲基溴消费量（ODP 吨）	
	原来	修订后
2006	253.2	253.2
2007	210.0	210.0
2008	174.0	174.0
2009	114.0	174.0
2010	0.0	170.0
2011		140.0
2012		85.0
2013		0.0

(b) 依此修改同哥斯达黎加的协定；

(c) 核准该项目的第五次付款，共 726,791 美元，加开发计划署的 54,509 美元机构支助费用，发放时间表如下：2009 年：363,400 美元；2010 年底：255,000 美元；2012 年底：108,391 美元，但有一项理解：2010 年和 2012 年资金的发放条件为，开发计划署提出报告，说明已经达到淘汰目标；

- (d) 请开发计划署提交项目执行情况的年度进度报告，包括财务报告，直至项目完成。

**(第 59/36 号决定)**

危地马拉：国家甲基溴淘汰计划（第二阶段，第一次付款）

178. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/32 号文件说，工发组织代表危地马拉政府提出危地马拉国家甲基溴淘汰计划，将在 2013 年前全部淘汰所有受控使用的甲基溴。采用的替代技术，即嫁接和化学熏蒸剂，已经证明对所有有关利益方在技术上可用，经济上可以接受。所有政治问题都已经解决，对项目的上涨费用已经获得协议。

179. 执行委员会决定：

- (a) 原则上核准危地马拉国家甲基溴淘汰计划第二阶段，费用共 2,243,047 美元，加工发组织 168,228 美元的机构支助费用，和 70,000 美元，加环境规划署 9,100 美元的机构支助费用，但有一项理解，即不会为危地马拉的国家淘汰受控用途的甲基溴增加供资；
- (b) 核准本报告附件一所载危地马拉政府与执行委员会之间关于淘汰受控用途的甲基溴的协定；以及
- (c) 还核准国家甲基溴淘汰计划第二阶段第一次付款，共 1,300,000 美元，加工发组织 97,500 美元的机构支助费用，和 70,000 美元，加环境规划署 9,100 美元的机构支助费用。

**(第 59/37 号决定)**

土库曼斯坦：为收获后行业淘汰甲基溴提供技术援助

180. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/46 号文件说，工发组织代表土库曼斯坦政府提出关于收获后行业淘汰甲基溴的技术支助项目。如果核准该项目，到 2013 年底将全部淘汰该国所有受控用途的甲基溴。工发组织已经顺利解决了所有的政策和费用问题。协议的供资额将近 200,000 美元，但不包括支助费用。

181. 一位成员评论说，此项目虽然有用，却很特殊，因为是一个技术援助项目。他认为，土库曼斯坦政府和工发组织应将申请的技术援助额削减一半，使其成本效益和类似项目的成本效益类似。同时，委员会可以在执行时间上给予宽容。

182. 工发组织代表回答说，将申请的技术援助额削减一半，会整个改变项目的意义。这是土库曼斯坦提请基金核准的第一个项目，所以非常需要进行培训。经同有关的成员讨论

后，委员会同意该项目的预算减为 179,586 美元，机构支助费用 16,163 美元。

183. 经讨论后，执行委员会决定核准土库曼斯坦的收获后行业淘汰甲基溴技术援助方案，供资总额 179,586 美元，外加给工发组织 16,163 美元的机构支助费用，但有一项理解，即不再为土库曼斯坦淘汰本国受控使用的甲基溴增加资金。

**(第 59/38 号决定)**

加工剂

朝鲜民主主义人民共和国：淘汰 2.8 维尼龙工厂用作加工剂的四氯化碳和淘汰新义州化纤厂用作加工剂的四氯化碳

184. 秘书处代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/29 号文件时说，工发组织代表朝鲜民主主义人民共和国政府提交了关于淘汰用作加工剂的四氯化碳的两个项目提案，一个是新义州化纤厂项目提案，另一个是 2.8 维尼龙工厂项目提案。两个项目的供资总额为 3,071,000 美元，另加支助费用。两个提案都与在第四十一次会议上为该国核准的四氯化碳淘汰计划有关联，提出的问题也相似。

185. 在以前的会议上，执行委员会得知，两个加工剂工厂将改装的部分设备被认为属于《国际化学武器公约》和联合国安全理事会第 1718 号决议规定的双重用途限制范围。

186. 执行委员会在第五十五次会议上讨论了一项情况报告，并通过第 55/12 号决定启动了最迟于 2009 年 4 月撤销该计划的行动。执行委员会为下述可能性留下了余地：如果该国不能完成这两个地方的改装工程，则该国可以最迟在第五十九次会议上重新提交这两个企业改装工程的供资申请，但申请需符合安全理事会决议的规定和《国际化学武器公约》规定的条件。向本次会议提交的申请就是由第 55/12 号决定而来，为这两个公司提出了替代做法。

187. 新义州项目将完成淘汰 108.9 ODP 吨的活动，维尼龙项目将完成淘汰 172.7 ODP 吨四氯化碳的活动。秘书处代表建议执行委员会审议下述问题：该国总计划费用大幅度增加，多边基金是否应该承担增加的费用。在这种情况下，秘书处无法就这种费用是否符合供资资格的问题提出指导意见。不过，两个项目在技术上似乎是可行的，新产品的特征与废弃产品的特征相似，所采取做法的费用是合理的，提出的解决办法似乎不构成技术升级。

188. 一位成员回顾，审议朝鲜民主主义人民共和国其他项目的工作已被推迟到执行委员会第六十一次会议（第 58/25 号决定）审议。这两个提案也应该推迟审议，因为这样就可以在同一次会议上审议所有提案，而且，反正所涉及的产品在公开市场可轻易得到。他认为，多边基金不应承担增加的费用。

189. 第 58/25 号决定推迟了审议朝鲜民主主义人民共和国氟氯烃淘汰管理计划的工作，

考虑到该决定，执行委员会决定，将是否核准淘汰新义州化纤厂和 2.8 维尼龙工厂用作加工剂的四氯化碳的项目推迟至第六十一次会议审议。

**(第 59/39 号决定)**

### 淘汰计划

#### 巴西：国家氟氯化碳淘汰计划（第八次付款）

190. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/21 号文件。他说，牵头执行机构开发计划署代表巴西政府提交了在第三十七次会议上原则核准的国家氟氯化碳淘汰计划最后付款的供资申请，数额为 100,000 美元，另加机构支助费用。与该项申请同时提交的还有该计划 2008 年和 2009 年部分时期的执行进度报告、2010 年执行计划、2008 年核查报告和多年期协定一览表。

191. 核准资金扣除承付款后的未用余额加上到 2009 年底的预期支付总额预计将为 514 万美元。年度执行计划预计将开展若干活动，但没有提议发放剩余的 514 万美元资金。

192. 秘书处要求开发计划署说明未用余额和需要进一步开展的活动。开发计划署表示还不能决定如何使用剩余资金，并同意秘书处的意见，即：委员会可考虑核准付款，但同时规定，只有在商定出未分配资金使用计划后才能实际支付。

193. 一位成员评论说，即使将 2009 年的最后支出计算在内，仍然有相当大数额的未用资金，虽然这可能显示使用资金的效率较高，但执行委员会仍然需要检查详细计划，该计划需要列明使用剩余资金的具体活动。

194. 执行委员会决定：

- (a) 注意到关于 2008 年巴西国家氟氯化碳淘汰计划（第七次付款）执行情况的进度报告和 2008 年核查报告；
- (b) 核准：
  - (一) 2010 年执行计划；
  - (二) 巴西国家氟氯化碳淘汰计划第八次、亦即最后一次付款（2010 年），供资额为 100,000 美元和给开发计划署的支助费用 5,000 美元；
- (c) 请开发计划署：

- (一) 等执行委员会在今后的会议上核准与剩余资金有关的活动和活动时间安排的执行计划后，再开始支付本决定核准的资金或执行已核准活动后剩余的任何资金；
- (二) 继续按照既定格式编制关于活动和支出的年度报告；
- (三) 每年提供巴西国家氟氯化碳淘汰计划的核查报告，直至提交 2010 年消费量核查报告为止；
- (d) 请秘书处向执行委员会第六十次会议通报在规划未分配资金的用途方面取得的进展。

**(第 59/40 号决定)**

卡塔尔：最终淘汰管理计划（第二次付款）

195. 秘书处代表回顾，由于已经收到所需要的国家方案执行数据，卡塔尔国家消耗臭氧层物质淘汰计划第二次付款项目已转入请求一揽子核准的项目清单。

突尼斯：国家消耗臭氧层物质淘汰计划（第二次付款）

196. 秘书处代表说，世界银行撤回了这项供资申请。

氟氯烃淘汰管理计划

前南斯拉夫的马其顿共和国：氟氯烃淘汰管理计划（第一阶段）

197. 秘书处代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/44 和 Add.1 号文件时说，工发组织代表前南斯拉夫的马其顿共和国政府向多边基金提交了第一个氟氯烃淘汰管理计划。该氟氯烃淘汰管理计划在 2015 年之前为第一阶段，为该阶段申请的金额为 153 万美元。预期至 2030 年为止的第二阶段还额外需要 240 万美元。该氟氯烃淘汰管理计划严格遵守了委员会第 54/39 号决定通过的准则的具体规定。

198. 过去，该国特别重视回收和再循环工作，包括各类氟氯烃。再循环方案非常成功：2001 至 2006 年期间，平均 7.5% 的全国 CFC-12 消费量得到了再循环。氟氯烃淘汰管理计划概述了该国氟氯烃的消费情况，其中显示，HCFC-22 的消费完全与制冷维修和设备组装行业有关。HCFC-141b 是作为用作发泡剂的预混多元醇的一部分进口。该计划对氟氯烃未来使用情况作了预测，对冻结水平作了估计。

199. 所提交计划包括一项适用于 2015 年及其以前各年有差异的计划，包括关于 2016 至 2040 年活动和执行工作的信息。该计划包括进口配额和征税等政策工具、改装三个泡沫制造厂设备和进一步改进回收和再循环计划等活动、与废物处置相关的活动以及技术人员和

海关关员培训。提交的这项氟氯烃淘汰管理计划还预计为体制建设提供资金。该计划还包括对含有氟氯烃的新空调设备实施年度进口配额，并对散装 HCFC-22 的进口实施配额。该国政府计划对进口的使用氟氯烃的空调设备征税，并提高现行对散装氟氯烃所征税率。国家臭氧机构负责协调全国活动和对执行工作的管理。

200. 秘书处认为，根据该国以往各项方案的经验和在淘汰氟氯化碳和其他消耗臭氧层物质期间建立的法律和组织基础判断，该氟氯烃淘汰管理计划第一阶段是一项非常完美的战略方案。采取的做法似乎有针对性，并且似乎是有效的，而且鉴于正在开展的制定法律文书的工作，这种做法很可能能够控制消费量，从而实现 2013 年和 2015 年的履约目标。该协定草案提议将基准消费量作为持续减少总消费量的起点，这似乎符合第 54/39 号决定核准的氟氯烃淘汰管理计划准则。由于该国尚不知道其基准消费量，它没有提出 2010 年至 2012 年的最高允许消费量。由于在 2012 年以及之前的年份不存在允许消费量目标，而且 2013 年将核准最后付款，因此，无法为该氟氯烃淘汰管理计划制定有实际意义、以绩效为基础的的目标，而且，该计划仅适用于 2015 年之前。这似乎是氟氯烃淘汰管理计划的一个一般性问题。

201. 秘书处代表提请注意与该申请相关的若干问题，UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/11 号文件介绍了这些问题，在这次会议的早些时候也讨论了这些问题。此外，该氟氯烃淘汰管理计划第一阶段包括建立一个废物处置中心，但除与减少消费量直接相关的活动外，该计划未显示多边基金是否、何时或在什么程度上涵盖这项活动。

202. 一位成员认为，该提案应成为其他国家学习的榜样。不过，该提案引起了许多政策问题，各联络小组目前正在讨论其中一些问题。该提案的其他方面似乎超越了实现 2013 年和 2015 年目标工作的需要，其中包括为废物处置设施提供资金的事项。她还注意到，该提案的成本效益比率为每公斤消耗臭氧层物质 38 美元，远远超过泡沫行业的比率。另一位成员说，他支持该氟氯烃淘汰管理计划第一阶段，希望本次会议能够解决秘书处代表和在前面发言的这位成员提出的所有问题，以便开始执行该项目。

203. 秘书处代表表示，提出并解决了一些政策问题，委员会先前的讨论显示，其他的对核准不构成严重的障碍。两个剩余的要解决的问题没有在联络小组中进行讨论，这些问题是与预混多元醇中使用 HCFC-141b 相关的项目组成部分以及拟议的废物处置设施的资格问题。该国通知了臭氧秘书处，该国在进口的预混多元醇中使用 HCFC-141b，并且报告了所涉数量。

204. 一位成员提议核准项目，但与泡沫塑料生产相关的活动除外，另一位成员则建议作为示范项目核准两项泡沫塑料业务。他认为，废物处置设施不符合供资的资格，不应列入其中。因此，可以核准氟氯烃淘汰管理计划的制冷组成部分，体制建设部分也可以予以核准。另一位成员评论说，委员会不应在由于时间晚没有同该国协商的情况下单挑氟氯烃淘汰管理计划的各个部分来进行核准，虽然他想核准向委员会提议的第一项氟氯烃淘汰管理计划，他认为匆忙行事不够慎重，提议将核准一事推迟至下一次会议。

205. 执行委员会决定将核准前南斯拉夫的马其顿共和国氟氯烃淘汰管理计划项目一事推迟至下一次会议。

**(第 59/41 号决定)**

## 制冷

### 约旦：Petra Engineering Industries Co.在单机空调设备的生产中淘汰 HCFC-22 和 HCFC-141b

206. 秘书处代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/36 号文件时说，工发组织代表约旦政府提交了 Petra Engineering Industries Co.在单机空调设备的生产中淘汰 HCFC-22 和 HCFC-141b 的项目，第五十六次会议核准了该项目的编制经费。为执行该项目而申请的资金额为 4,452,461 美元，另加支助费用。秘书处代表回顾，在审查该项目过程中出现的若干问题已由委员会在议程项目 7(a)下作了审议。

207. 该项目提案有两个主要组成部分：将使用 6.9 ODP 或 125 公吨 HCFC-22 的大型空调机生产设备改装为使用 HFC-410a 和 HFC-407c 的设备，将使用 1.2 ODP 或 10.8 公吨 HCFC-141b 的泡沫生产设备改装为使用戊烷的设备。秘书处对该项目的一部分进行了审查，并在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/36 号文件中向执行委员会介绍了审查的初步情况。在该文件印发后，秘书处继续进行审查，一位高级方案干事在前往埃及途中访问了该工厂。这次访问帮助澄清了若干技术问题。

208. 在访问该企业之前和期间与执行机构讨论的一个问题是使用氢氟碳化物替代 HCFC-22 的问题。工发组织强调，该公司产品线很大一部分产品缺少无氢氯碳化物的替代物质，工发组织告诉秘书处，如果在执行期间出现新发展，例如，易燃制冷剂标准被修改以及市场上出现低全球变暖潜势物质，那么，工发组织将改变使用的替代技术。访问该企业时发现，该厂有为已证明商业生存能力的用途发展和提供碳氢化合物技术的一般意愿。但至于是否真正发展和提供这种技术，则将取决于是否有制造厂提供适当的压缩机和是否能收到客户的有关订单，因为 Petra Engineering 系仅按订单生产。

209. 工发组织和秘书处仍在讨论若干技术问题和成本问题。因此，它无法就供资问题提出建议。秘书处代表澄清说，就他所知，目前该厂生产的热交换器仅供自己使用。

210. 关于项目的性质，工发组织代表说，工发组织和约旦政府原准备将该项目作为示范项目提交，因为其中一些构成部分可在该地区其他地方复制。但是，他们被要求将其作为投资项目重新提交，因为市场上已经有了替代物质。现在，该项目的目标是帮助约旦努力履行 2013 年和 2015 年义务。若干成员表示，希望该公司作出更加具体的承诺，开始生产使用低全球变暖潜势替代物质的设备，并要求更明确说明该提议的时间表。工发组织代表同意编制一项“路线图”。

211. 一位成员说，鉴于该项目提案提出了政策和技术问题，该项目可以成为一个示范项目，因为根据第二十一一次缔约方会议第 XXI/9 号决定第 7(d)段的规定，空调行业应该有这种示范项目。

212. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 将 Petra Engineering Industries Co 项目作为示范项目处理；
- (b) 请秘书处审查约旦 Petra Engineering Industries Co.在单机空调设备生产中淘汰 HCFC-22 和 HCFC-141b 的示范项目，审查的依据是，对于不存在商业化低全球变暖潜势技术的产品而言，改用氢氟碳化物是可以接受的，而且如果其他地方已以类似规模生产已经商业化的使用碳氢化合物的设备，则并请秘书处敦促该公司向市场推出使用碳氢化合物的机种；以及
- (c) 本决定具体针对的是上文第(a)分段所述示范项目，不构成今后项目审查工作的先例。

**(第 59/42 号决定)**

213. 环境调查机构观察员强调说，该机构对中国、克罗地亚和约旦使用氢氟碳化物的投资项目申请感到关切，并对氟氯烃淘汰活动供资准则问题联络小组的工作进展缓慢感到关切。关于中国将喷涂聚氨酯泡沫生产中使用的 HCFC 141b 改为 HFC-245fa 的项目，环境调查机构担心其资金可能用来发展基础设施，使使用和依赖高全球变暖潜势物质常态化，并且同时发出氢氟碳化物是可以接受的这种信息。环境调查机构支持发言，约旦一家企业提议停用 HCFC-22 、改用 HFC 410a，绿色和平运动对能否可持续使用氢氟碳化物表示质疑，并建议推迟这种技术改变。这些氢氟碳化物投资项目的实例与第二十一一次缔约方会议的讨论背道而驰，第二十一一次缔约方会议审议了修订《蒙特利尔议定书》以减少氢氟碳化物的两项提案。氟氯烃淘汰活动供资准则将对无害环境的替代品提供奖励，不能就该准则取得协议，向将于 2009 年 12 月举行的哥本哈根气候谈判发出了令人担忧的信息，即：《蒙特利尔议定书》可能还没有准备好要解决氢氟碳化物的问题。

## **议程项目 8：国家方案**

214. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/49 号文件，其中载有环境规划署以索马里政府的名义提出的索马里国家方案。由于索马里国内局势不稳，秘书处曾对该国能否执行有关资金拨付和财务汇报的活动表示关切。秘书处还询问为何最终淘汰管理计划至今未能完成。环境规划署回应指出，它已通过开发计划署设于内罗毕的索马里国家办事处设法付款并进行监督，在指定的协调人员配合下进行的这项工作进展顺利。

215. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 批准索马里国家方案，同时指出批准本国家方案并不表示批准其中确定的项目或供资金额，并且不应妨碍《蒙特利尔议定书》应对违约行为机制的运行；以及
- (b) 要求索马里政府每年按照执行委员会关于执行国家方案的决定（UNEP/OzL.Pro/ExCom/10/40，第 135 段）使用已核准的在线格式向执行委员会提交关于国家方案执行情况的信息并至迟应在 2010 年 5 月 1 日提交 2009 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期间的初次报告。

（第 59/43 号决定）

## 议程项目 9：化工生产行业分组的报告

216. 就化工生产行业分组现况的报告，一位成员国要求将下列声明列入会议的报告：

“计量吸入器是气喘病人的救命药物。在第 5 条缔约方于 2010 年 1 月 1 日完全淘汰氟氯化碳的生产和消费的同时，对用于计量吸入器的药用级氟氯化碳已给予‘必要用途豁免’。在对没有制造不使用氟氯化碳的计量吸入器技术的发展中国家缺乏明确准则的情况下，第 5 条缔约方曾提出一项提案供不限成员名额工作组第二十九次会议审议。此事曾在联系小组进行讨论，且印度曾代表第 5 条缔约方提出一份非正式文件供工作组审议。印度和中国指出，它们不仅是最大的氟氯化碳生产者，也是最大的计量吸入器制造者。它们强调，它们能够以负担得起的价格和可接受的形式生产足够的药用级氟氯化碳计量吸入器满足本国的需要以及所有其他发展中国家的需要。它们也着重指出，氟氯化碳生产淘汰协定并未规定它们不得为其他第 5 条缔约方生产药用级氟氯化碳。蒙特利尔议定书缔约方第二十一次会议曾通过一项决定，指示执行委员会在第五十九次会议审查各项协定，灵活对待国内生产者或从进口或再处理现有库存进行的生产，以便满足第 5 条缔约方对使用氟氯化碳的计量吸入器的需求。

“执行委员会第五十九次会议组成的联系小组就氟氯烃化工生产行业包括‘必要用途申请’进行讨论时，有一成员国指出，制造计量吸入器的氟氯化碳来源只应来自美利坚合众国的现有库存。有成员曾经指出，从库存取得氟氯化碳的来源从未在联系小组内讨论。在作出这项说明后，该成员国指出，有关印度和中国的协定的审查可在执行委员会第六十次会议进行。不过，另一成员国指出，第 5 条缔约方的气喘病人无法等待执行委员会作出决定所需的没有氟氯化碳计量吸入器——救命药物——供应的 6 个月时间。此外，第 5 条缔约方应有主权权利决定从何处得到它们想要的药用级氟氯化碳。有成员要求说明，美利坚合众国如何在到 2009 年超过 10 年根据蒙特利尔议定书需要‘必要用途豁免’的情况下，能够囤积如此大量的药用级氟氯化碳。在此期间，第 5 条缔约方对非第 5 条缔约方的‘必要用途申请’至为宽松，从未迫使它们从第 5 条国家进口药用级氟氯化碳。有成员指出，印度和中国

的国内条例不能与其他非第 5 条缔约方的国内条例比较。对气喘病人而言，这是‘生与死’的问题。如果病人没有计量吸入器的供应，不仅相关第 5 条缔约方政府要承担责任，组成蒙特利尔议定书的部分机构也要负起责任，最终可导致严重的法律诉讼。由于印度和中国的协定没有在执行委员会第五十九次会议审议，有成员强调指出，印度和中国两国可继续依照缔约方第二十一次会议通过的第 21/4 号决定，生产药用级氟氯化碳供计量吸入器的制造，以便满足它们两国的需要以及其他制造计量吸入器的第 5 条缔约方的需要。必要用途豁免问题联系小组的建议没有得到第 5 条缔约方的接受。”

217. 澳大利亚代表作为分组协调人介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/50 和 Corr.1 号文件，其中载有该分组的报告。关于第二十次缔约方会议第 XXI/4 号决定第 6 段中的要求，分组深入讨论了这一问题，并强调了确保供应以及为此目的有可能使用现有储存的重要性。由于一名成员无法在本次会议上讨论这一问题，同时鉴于需要考虑任何修改的权限和条件，分组决定在下一次会议上审查中国和印度的协定。

218. 执行委员会决定：

- (a) 注意到化工生产行业分组会议已审议了由基金秘书处编写的“将 HCFC-22 生产由受控用途转向原料用途的技术可行性的分析报告”；
- (b) 还注意到在分析报告中没有讨论的可能技术转用对下游设施的成本产生的影响可在技术审计中加以讨论；
- (c) 要求：
  - (一) 预备淘汰氟氯烃生产的合格国家利用执行委员会第十九次会议通过的格式（第 19/36 号决定）提交行业淘汰战略草案（其中应酌情包括产业合理化战略）和其氟氯烃工厂的初步数据；
  - (二) 预备开始淘汰氟氯烃生产的合格国家提出对其氟氯烃工厂进行审计的申请；
  - (三) 秘书处酌情对第三十二次会议通过的技术审计的职权范围进行修改，以满足对氟氯烃生产的审计需要，并尽快但不得迟于第六十一次会议将这些修改提交执行委员会审议；
- (d) 认识到依照第二十一缔约方会议通过的第 XXI/4 号决定以必要用途豁免方式保证缔约方药用级氟氯化碳供应的重要性；
- (e) 请秘书处考虑到该分组依照第二十一缔约方会议的第 XXI/4 号决定第 6 段进行的讨论内容，向第六十次会议提出报告，说明目前与中国和印度订定的氟氯化碳生产协定和相关加速淘汰协定能够作出修改的条款和条件；

- (f) 化工生产行业分组应在下次会议对第 XXI/4 号决定第 6 段进行审议；
- (g) 考虑在化工生产行业分组内，根据缔约方第十九次会议通过的第 XIX/6 号决定，在考虑到国家情况和同时减少消费行业需求的情况下，优先淘汰较大 ODP 值的氟氯烃的生产；
- (h) 延后截止日期问题到执行委员会处理了氟氯烃消费量问题之后；
- (i) 注意到缔约方第二十一次会议：
  - (一) 鼓励拥有必要用途豁免的缔约方在 2010 年考虑最初从存有能够得到的库存取得所需的药用级氟氯化碳；
  - (二) 鼓励存有药用级氟氯化碳并可能在 2010 年出口给拥有必要用途豁免缔约方的缔约方在 2009 年 12 月 31 日以前将其数量和联络人的资料通知臭氧秘书处；
  - (三) 决定核准拥有必要用途豁免的缔约方应有充分的灵活性，可从进口或从国内生产者或从现有库存取得制造计量吸入器所需的足量药用级氟氯化碳；
- (j) 鼓励缔约方按照多边基金的各项方案，采取一切实际措施，确保市场中最好的和对环境无害的替代品以及相关技术能够以公平和最优惠的条件从第 2 条缔约方转让给第 5 条缔约方；以及
- (k) 考虑到全球变暖的可能性、能源使用和其他相关因素，尽可能推动使用多边基金方案中的替代品、代用品和做法，以便尽量减小对环境产生的其他影响，包括对气候的影响。

(第 59/44 号决定)

## 议程项目 10：关于资助氟氯烃淘汰的费用因素

- (a) **确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急以尽量减少对环境的其他影响（第 57/33 号决定以及执行委员会第五十八次会议报告第 147 段）**

219. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/51 和 Add.1 号文件，其中载有关于“多边基金气候影响指标”的现状背景和说明，该指标现已替代了以前使用的“功用组件办法”。他解释说，多边基金气候影响指标只用于与消耗臭氧层物质消费量有关的制造能力的技术转换、替代物或关闭使用。其目的是预测单一活动大致产生的气候影响，以便计算整个行业或全国的气候影响，尽管它也可用于计算若干活动的总体影响。

220. 这项指标的制定基础是排放数据和能耗资料，并使用一个科学模式，利用相对较少的数据投入和大量背景数据计算有差别的结果。利用这个指标算得的结果是一组量化的数据，它可用于两种不同的用途：查明他种最不产生气候影响的办法；计算改用他种办法产生的大致的气候影响。

221. 这个模式的科学部分基本上已经完成，并已用于计算，这显示于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/51 号文件附件内的实例。不过，这个模式仍需进一步加以改善，以便更易于广泛使用。秘书处建议指出，在目前使这个模式更加便于使用的同时，应开始试用这个模式，并在第六十次会议就这个模式有关的问题进行进一步讨论。秘书处还通知会议指出，进行这项拟议工作的费用为 50,000 美元。

222. 委员会成员和执行机构代表指出，他们非常高兴看到这个多边基金气候影响指标，认为这个指标有可能成为一个非常有用的模式，尽管目前仍处于开发的初期阶段。这个指标看来切实有用，可产生可靠和有用的结果。目前需要试用这个指标；若干成员国和执行机构代表欢迎有机会开始试用这个模式，尽管它们强调目前为时尚早，还没有到达利用这个指标作为是否向执行委员会提出申请的决定的准则。有成员建议，这个模式可用于产生提交第六十次会议的项目的资料，但只能作为参考之用。不过，如果开发得当，将有巨大潜力。若干成员国和执行机构都要求有机会对改善这个模式作出贡献。不过，有成员提出，非常简单的替代这个模式的办法是利用消耗臭氧层物质吨数的二氧化碳等值计算全球升温潜能值，秘书处在提交本次会议的泡沫塑料项目中就是使用此种办法的。

223. 鉴于预测气候变化影响是相当复杂的问题，对不熟悉处理气候变化问题的成员国尤其如此，因此秘书处代表被要求更详细地说明增编所列实例中的一个例子。若干成员国在对作出的澄清表示感激时指出，如果它们能够获得这些计算所用的技术数据将更为有用，这些数据可用于它们自用、提交任何相关国家机构和进行同行审查。秘书处代表指出，技术数据和对模式的说明将在多边基金的内联网公布，供各成员国和执行机构进行咨询和作出评论。

224. 若干成员要求对一些具体问题作出进一步澄清。在回应关于计算排放量的问题时，秘书处代表解释说，这个计算包括两部分：物质的排放和能耗造成的排放。提供的数值涉及一个工厂一年生产的所有产品在其寿命期间的排放量。此处的假设是，在收集消耗臭氧层物质的项目足够先进以前，除具有高漏泄率的商用设备之外，所有消耗臭氧层物质都将在产品的寿命期间释放（100%的释放），并必须重新充填，因此在其寿命期间，将释放一次以上的充填。能耗量和物质排放量都将根据氟氯烃的状况和替代品的状况的比较值进行计算。其差异视为是递增的。

225. 在回应系统使用模式于提交执行委员会的项目呈文是否会加重秘书处的负担，并因此需要更多人力资源的问题时，秘书处代表指出，一旦使用这个模式成为常规，计算工作能够相对快速轻易完成，不应造成额外的工作。

226. 关于如果其他机构有其他计算气候影响的办法，这个指标对协助对有气候惠益的项

目共同供资是否有用的问题，秘书处代表指出，用于任何与气候影响的计算有关的数据组作为投入都是相同的。因此，这个指标可作为年度实际排放量的良好预测值，一般可用于国家库存或减轻影响的项目。

227. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到秘书处编制的确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急以尽量减少对环境的其他影响的文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/51 和 Add.1）；
- (b) 在第六十次会议上讨论与多边基金气候影响指标相关的奖励措施类型和与之相关的其他问题；
- (c) 在提交第六十次会议及今后会议的项目呈文中示范多边基金气候影响指标的用途，作为机构和各国提供关于技术选择气候影响的信息和收集有关多边基金气候影响指标使用情况的进一步数据信息供执行委员会审议；
- (d) 按照秘书处文件的内容，利用秘书处在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/51/Add.1 号文件的附件中提供的例子作为预期成果的基础最终完成多边基金气候影响指标的编制工作；
- (e) 请秘书处将内联网上公布的基本数据、所用方法和软件的初步工作模式提供给双边机构和执行机构以及提供给执行委员会成员国；
- (f) 核准 50,000 美元预算供包括软件编程在内的相关工作使用；以及
- (g) 请秘书处在不晚于执行委员会第六十二次会议召开时，根据落实上文(c)和(d)分段所积累的经验提交一份报告。

**（第 59/45 号决定）**

**(b) 关于第二阶段转产新办法的分析、确定截至日期和其他未决氟氯烃政策问题**

228. 秘书处代表说，根据第五十八次会议所设联络小组在 2009 年 11 月 13 日举行的会议上提出的一项要求，秘书处拟定了一份文件，该文件已放到内联网上，其中分析了消耗臭氧层物质消费量低于 360 吨的第 5 条国家制冷维修行业淘汰氟氯烃的情况。这些国家按照氟氯化碳消费量分为 9 个组；为每个组计算了最低、最高和平均供资额，包括调整值。调整值与所有消费量组的平均值相似，但 80 至 120 吨这个范围除外。不妨借用过去关于维修部门活动供资水平的经验，决定氟氯烃淘汰活动今后的供资需要。消费量高于 200 公吨国家的项目费用低于每公斤 5 美元，提议将消费量为 200 至 320 吨的国家的最高供资额调高到 160 万美元，将消费量为 320 至 360 吨的国家的最高供资额调高到 180 万美元。第 5 条国家需要作出额外努力，将氟氯烃消费量减少 10%，可以考虑将供资额调整 10%至 20%。

此外，消费量最高为 10 公吨的国家的供资额可能不足以实现 2015 年或 2020 年履约目标，不妨将其供资额提高到与消费量为 10 至 15 公吨的国家供资额相似的水平。

229. 讨论过程中有成员指出，除非找到解决办法，否则难以实现到 2015 年将消费量减少 10% 的目标。由于出现金融危机，若干第 5 条国家的消费量减少，但是，随着经济复苏，其消费量很可能增加，必须找到替代物质，以满足市场需要。应该考虑过去二十年在淘汰各种氟氯化碳方面取得的经验，应该制定管制政策，向参与第一阶段淘汰活动的企业提供奖励。合作很重要，提供稳定和充足的资金以支付加速淘汰氟氯烃活动的费用也很重要。

230. 作为氟氯烃费用问题联络小组协调人的澳大利亚汇报说，不幸的是，联络小组无法向执行委员会提出建议。未决问题涉及截止日期、增支业务费用、向维修行业提供的资金以及增支资本费用。会议鼓励各成员利用执行委员会下一次会议前的之间研究新的模式和做法，以期解决未决问题。

231. 执行委员会决定将未决的氟氯烃问题（即与截止日期、增支业务费用、向维修行业提供的资金以及增支资本费用有关的问题）推迟至第六十次会议审议。

**（第 59/46 号决定）**

## **议程项目 11：体制建设：2010 年以后的筹资办法**

232. 主席提醒委员会，第二十一一次缔约方会议就体制建设供资问题作出了明确决定。

233. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/53 号文件，其中提到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/48 号文件“体制建设：2010 年以后的筹资办法（第 53/39 号决定和第 57/36(b)号决定的后续行动）”。她回顾说，执行委员会在第五十七次会议上决定，应该在氟氯烃淘汰活动供资的总背景下讨论体制建设，并决定在第五十八次会议上作出决定。在第五十八次会议上，未就体制建设供资问题得出结论，因此，秘书处没有审议 2010 年以后延长体制建设供资问题的基础。建议执行委员会继续审议 2010 年以后体制建设供资问题，同时考虑附加说明的议程（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/1/Add.2 号文件）所列的未决问题。秘书处代表在回答若干询问时说，因为没有时间，所以没有将第二十一一次缔约方会议关于体制建设的决定纳入本次会议的文件。

234. 鉴于 2010 年 12 月 31 日是供资截至日，若干成员提请注意本次会议在议程项目 7(a) 下已经核准的执行委员会关于延长体制建设供资的决定的意义。他们指出，根据氟氯烃费用问题（包括体制建设）联络小组的结果，这个截至日期可能延长。

235. 经讨论后，有成员提议秘书处拟定一份新文件，列入第二十一一次缔约方会议关于体制建设的决定的内容和精神以及本次会议的讨论结果，供执行委员会第六十次会议审议。一位成员提议与若干有兴趣的成员一道，提出一项决定的案文，以反映发表的所有评论，

包括第二十一一次缔约方会议关于体制建设的决定。

236. 同氟氯烃淘汰费用有关的未决问题联络小组的协调人说，在讨论为体制建设供资的讨论中，就 2010 年后为第 5 条国家继续提供资金支持达成了共识，但在资金支助是否应延长至 2011 年底以后出现不同的看法。他提及，作为延长的备选办法，现在的决定草案的案文有两个日期：直至 2011 年 12 月，以及直至 2030 年 12 月。

237. 执行委员会决定：

- (a) 将资助第 5 条缔约方体制建设的财政支持延长超过 2010 年，直至 2011 年 12 月；以及
- (b) 允许第条缔约方作为单独的项目或在其氟氯烃淘汰管理计划中提交体制建设项目。

**(第 59/47 号决定)**

238. 一位成员表示关切说，虽然第二十一一次缔约方会议就延长体制建设的财政支持作出了明确的决定，但执行委员会却无法这样做。此事上没有决定，让第 5 条国家在管理上处于困难局面，因为体制建设的内容、特别是国家臭氧机构的运作将要受影响。他要就执行委员会无法根据第二十一一次缔约方会议提供的指导就继续提供体制建设支助这一根本问题作出决定郑重地表示他的失望和关切。

239. 另一位成员作出响应表示，利用 2011 年 12 月作为超越 2010 年的一个日期，是各临时性的措施，是为了让各国向第六十次会议提交体制建设延长的申请，与此同时，执行委员会将根据关于氟氯烃费用问题的讨论，最后确定关于为 2010 年之后为体制建设供资的备选办法。

**议程项目 12：关于从借款和其他来源获得补充收入的特别筹资机制的进一步概念文件（第 58/37 号决定）**

240. 秘书处代表介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/54 号文件时说，本文处理第五十八次会议上提出的、由第 58/37 号决定总结的关于特别筹资机制的问题。本文界定特别融资机制是最大限度增加环境惠益的一个潜在融资来源，并作为基金可能从节能和气候惠益信用积累起的资金存放库。本文还讨论了使用该机制的附加值，而不是由基金为气候惠益供资。财务主任详尽评估了该机制可调节碳信用的程度并得出结论，作为财务主任的环境规划署或许必须收到信用立即兑现，不过环境规划署在满足缔约方会议要求对使用固定汇率机制和期票的捐款给予特别待遇方面很具创造性。文件有一附件，由开发计划署编写，讨论碳市场作为该机制的一个融资来源可起的作用。正请执行委员会审议同该机制和执行机构调动资源请求相关的进一步行动。秘书处介绍后，执行机构和瑞典介绍了提议的会议室文件。

241. 世界银行财政部代表介绍这一概念的目的是通过捐助方、市场机制和碳筹资，尽早提供更多的资金（增加筹资）以最大限度的增加臭氧和气候惠益。他提出增加融资可以实现缔约方第十九次会议第 XIX/16 号决定实现气候惠益的目标。他表示，增加筹资可通过采用更节能的技术减少二氧化碳，使全球环境获得重大惠益，避免大量泄露使全球变暖可能性极高的消耗臭氧层物质并减少消耗臭氧层物质库。他解释说，项目的此种资金也可为这些需求全部吸纳，他特别提到用于氟氯烃淘汰管理计划方面。

242. 他展示了几幅图表，说明金融工程对于增大对全球环境影响的惠益。比如，五年中加速执行项目可取得消除大约 30,000 ODP 吨的成果。

243. 还探讨了使用其他金融工具若干替代机制，以产生更大的全球环境影响。第一个替代机制是捐助方增加近期和中期捐款。第二个替代机制包括使用债券加速捐助方供资，通过捐助方具有法律约束力的较长期认捐书获得。第三个替代机制是第二机制加上使用金融工程（通过世界银行贷款），将碳信用转为立即使用，因为这种碳资产通常只在促进项目完成后，才可以现金方式使用。

244. 在随后的讨论中，成员对介绍的机制提出一些相关的具体问题。在答复有关用于估算当前和 30 年后美元值损失的通货膨胀率问题时，世界银行财政部的代表说，额外惠益主要并非来自美元通货膨胀，而是来自较早而不是较晚消除全球升温潜能值气体排放的泄漏源。

245. 有成员评论说，世界银行的模型产生的全球环境惠益可能不如预言的多，因为必须更换一些新的设备，伴之而来的是节能。世界银行的代表回答说，模型假设这种设备的寿命是 10 年至 15 年。由于模型涵盖 10 年至 20 年，需要更换的新设备数目会很有限，节能方面的收获根据估计为 30%。

246. 捐助方对未来捐助的承诺将按当前情况打折，金融代理人将以捐助方具有法律约束力的承诺书为依据，向私人投资者发行债券。向投资者支付的利息已经算在模式之内，金融代理人的交易费用则须由未来捐款吸收。

247. 世界银行在答复关于各国由机制获得资金的程序问题时说，不会影响多边基金要求的项目提案文件。而且，执行委员会在核准项目方面的作用不会改变。在回答关于同担保承诺相联系的风险的忧虑时，世界银行表示对于多边基金的资源没有风险，因为提议的机制会将风险吸收，过去已经使用过这一机制，债券将是 3A 级的。一个类似的机制，疫苗接种国际融资机制使用获得成功，使得更多的人比没有机制时较早得到接种，从而挽救了生命。在这种机制中投资是很安全的，并且作为流动资产使用。

248. 世界银行代表在回答一位成员的提问时说，世界银行在市场的波动性方面是有经验和专门知识的，并设计减轻相关风险的一种结构。

249. 开发计划署代表依据其编制的 UNEP/OzL.Pro//ExCom/59/54 号决定附件一，对发展

和建立履约碳市场以作为资助消耗臭氧层物质气候惠益的融资机制作了简短介绍。他认为，自愿碳市场在还没有履约市场之前提供了短期性的“通过实践进行学习”的机会，但自愿性市场无法吸收大量的销毁消耗臭氧层物质信贷。中期的选择办法是设立由捐助方资金和相伴的监督框架组成的消耗臭氧层物质气候融资机制。在该机制下，蒙特利尔议定书各机构将在监督框架中发挥关键作用，臭氧秘书处则作为注册处。UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/54 号决定附件一中已规定了消耗臭氧层物质气候融资机制的构成部分。开发计划署最初建议，其提议的气候融资机制将涵盖固定数目的高品质、多样化示范项目的费用，其资金来自增支费用，其中包括碳信贷。长期而言，如果消耗臭氧层物质气候融资机制获得成功，那么目的是将消耗臭氧层物质直接排放同遵守碳市场相联系，达到遵守碳市场为消耗臭氧层物质气候惠益费用供资的状态。他在答复提出的一个问题时说，仅有高品质的优良信用不足以获得进入遵守市场的机会，这可能不仅限于《联合国气候变化框架公约》下的市场，也包括国内和区域市场。

250. 工发组织代表说其组织肩负着将工业同能源和环境相联系的特殊使命。该组织有一个部门处理气候变化事务，另一部门处理化学武器销毁问题，目前任联合国能源小组主席。该机构设法制定概念和方法，查明和量化淘汰氟氯烃和销毁消耗臭氧层物质活动的更多环境惠益，并且查明获得更多气候惠益的融资来源，以及不同融资来源的最佳组合。工发组织正审议各种融资选择，最大限度增加销毁消耗臭氧层物质库项目的惠益，包括自愿市场、清洁发展机制、国家方案和工发组织共同出资。还在通过生产者责任方案寻求私营部门参与，迄今反应是积极的。至于淘汰氟氯烃项目，他说需要有金融资源组合来最大限度增加执行氟氯烃淘汰管理计划的惠益。工发组织正审议这方面的若干选择，比如转为低全球升温潜能值清洁发展机制的第二步、全球环境基金、双边捐助方、国家方案和工发组织共同出资。还作出努力制定一个部门或国家办法来应对中小企业的需要。工发组织在氟氯烃淘汰和管理以及销毁消耗臭氧层物质两个试点项目中制定概念和方法，向其他项目示范。最后，他指出联合国工业发展组织将于 2010 年召开一次碳筹资会议，焦点放在《蒙特利尔议定书》规定的活动。

251. 世界银行代表介绍了通过自愿碳市场获得资金以销毁无用消耗臭氧层物质的研究最后草案（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.2）的主要结论。世界银行与 ICF 国际签约，委托它进行了这项研究。世界银行建立了一个指导委员会，自愿碳准则、芝加哥气候交换所和气候行动储备等方派代表参加该委员会，因此可以与这些机构进行密切互动，并直接掌握市场的迅速发展，以便能够将消耗臭氧层物质作为抵销性类型项目列入。

252. 该研究得出的结论是，在自愿碳市场下，有许多在明确时限内开展销毁消耗臭氧层物质项目的机会，但这些机会取决于若干因素，包括抵销消耗臭氧层物质的吸引力和价值、自愿市场的增长情况、消耗臭氧层物质的回收率和项目监测和核实能力的发展。该研究确定，消耗臭氧层物质销毁信用不太可能充斥市场或对履约市场造成负面影响。预计将建立一个全球市场平台，制定在 2010 年初期销毁消耗臭氧层物质的三项准则，包括一项允许在第 5 条国家进行销毁的准则。现在已有各种方法，将销毁消耗臭氧层物质作为一种项目类型的芝加哥气候交换所以及气候行动储备都有规则，除此之外，还有若干备选办法，可为

消耗臭氧层物质销毁抵销项目提供资金。

253. 但是，该研究发现，虽然自愿碳市场可以成为销毁消耗臭氧层物质活动的一个筹资来源，而且可以补充全球和地方处理无用消耗臭氧层物质的做法和其他筹资机制，但自愿碳市场不是万能药。自愿碳市场不能回收某些消耗臭氧层物质，而且与收入相比，成本可能高出承受能力，这取决于提取消耗臭氧层物质所需的“努力”程度、项目规模和每吨二氧化碳当量的信用价格。考虑到这些挑战和其他挑战，该研究提出了《蒙特利尔议定书》现有各行为体在促进建立创造有利条件的框架方面可发挥的作用，这些行为体包括第 5 条国家、臭氧秘书处和多边基金秘书处、技术和经济评估小组和各执行机构。该研究报告还载有关于 3 项准则的规则和程序、制定消耗臭氧层物质销毁抵销项目的指南和第 5 条国家处理这些准则的步骤。

254. 世界银行代表在回答主席提出的问题解释说，假设回收和销毁率为 10% 的主要依据是根据美国经验得出的数据，这是正在考虑的一个范围的中间值。欢迎各成员在今后几个月里提出书面评论，这样，ICF 国际将能够最迟于 2009 年底最后确定报告。

255. 瑞典代表介绍了题为“《蒙特利尔议定书》多边基金特别筹资机制”的讨论文件。他强调了下述事实，即：特别筹资机制是一个有时间限制的工具，其优先服务的对象是与预防污染和减轻对平流层臭氧的威胁以及减轻气候威胁相关的项目。他叙述了该机制的行政管理、运作的方式、报告要求和其他规定。据澄清，欢迎在执行委员会第六十次会议上进行更实质性的讨论。

256. 一位成员表示了对该会议室文件的广泛支持，并认为该文件很好地叙述了筹资机制的主要特征和推动筹资机制的一个备选办法，这有助于秘书处向不限成员名额工作组第 30 次会议陈述这一问题。按照文件所述办法建立一个模式将对执行委员会和不限成员名额工作组非常有用。应向不限成员名额工作组提供该文件，并提出一项增编文件，载列本次会议中其他陈述所介绍的信息。她说，特别筹资机制应该有明确的范围，规定获取资本的途径，最初可以用缔约方和其他方面的自愿捐款作为资本，可以吸收在评估气候市场方面存在的风险，提供机会以处理超出《议定书》第 10 条要求的环境惠益，成为接受有一定溢价的投资利得的途径。

257. 另一位成员指出，缔约方会议决定审议特别筹资机制说明委员会不能自己作出建立此种机制的决定，缔约方会议要求委员会讨论备选方案供缔约方会议审议。他说，根据这种任务授权，很难理解实际中的各组成部分如何能够融合在一起。他说，目前的做法是孤立地审议特别筹资机制和气候影响指标(这些指标可提供关于气候惠益和相关费用的信息)以及提高设备能源效率等问题，但是，必须综合审议这些问题，才能执行第 XIX/6 号决定规定的任务。否则，除多边基金根据第 XIX/6 号决定第 11(b)段应开展的活动外，很难看出特别筹资机制可以做些什么。他说，必须讨论涵盖这一问题所有方面的单一议程项目。

258. 一位成员敦促要谨慎从事，该成员认为，利用碳市场将从根本上改变多边基金的工作。筹资机制的适用领域应该与多边基金的适用领域有非常明确的区隔。多边基金有明确

的任务授权，需为淘汰氟氯烃活动提供稳定和足够的资金。毫无疑问，参与碳市场有很大的风险，甚至可能导致负面结果，并对多边基金在过去 20 年里取得的成就产生负面影响。不确定程度太高，不应让多边基金参与碳市场。多边基金不应从一个供资机制转变为着眼于利润的银行机构。如果要国家臭氧机构牵头，其国家既缺乏能力，也缺乏资源。关于是否需要这样一个筹资机制，必须进一步进行详细研究，这项研究必须审查预期惠益和可能产生的风险，必须审查政策和法律问题。

259. 若干成员同意前面两位成员的观点，认为存在危险和风险，需要综合审议目前孤立审议的问题，他们说，最好遵从缔约方会议的要求，观察各种发展。另一位成员也认为多边基金不应脱离其非常具体的目标和任务，并对筹资机制的各种假设表示关切。

260. 一位成员对扩大供资规模表示严重担忧，该成员说，碳市场具有高度动荡性，多边基金资源参与该市场是危险的。就他所知，自从他开始审查关于碳市场的信息以来，芝加哥交换所的价格在 7 美元至 0.50 美元之间浮动。必须慎之又慎，不能向市场发出错误的信号。应该继续讨论这一问题。一位成员指出，其国家代表团已经对《京都议定书》财务机制发表了保留意见，其代表团必须非常谨慎地审查《蒙特利尔议定书》的情况。

261. 另一位成员指出，必须回应缔约方会议提出的要求。执行委员会应该向不限成员名额工作组提供投入，并应在第六十次会议早期阶段决定设立一个联络小组，审议一个连贯一致的议程项目，各国代表团可在本次会议结束后的一个月內提出关于议程项目的意见。在本次会议上提出的关于气候指标的信息也应列入向第六十次会议提出的文件。

262. 一位成员说，如果决定在第六十次会议上继续讨论这个主题，则应铭记关于销毁消耗臭氧层物质问题的决定，另一位成员建议将特别筹资机制视为一个销毁消耗臭氧层物质的机制和/或其他目的机制。关于请开发计划署、工发组织和世界银行调动资源的问题，会议建议将这一要求提交第六十次会议。

263. 经讨论后，执行委员会决定请秘书处综合在关于特别筹资机制的会议上提出的材料和委员会成员在 2009 年底之前提出的任何其他意见，将其合并为关于既解决筹资机制、也与第十九次缔约方会议第 XIX/6 号决定第 11(b)段相关的任何问题的单一的议程项目，供执行委员会第六十次会议审议。

**(第 59/48 号决定)**

## **议程项目 13: 多边基金账户**

### **(a) 2008 年决算**

264. 多边基金财务主任代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/55 号文件，其中载有多边基金 2008 年决算，这是经联合国审计委员会审计的环境规划署财务报表的组成部分。他解释说，两个执行机构报告有额外利息收入约 526,000 美元和支出总额的调整数额 145,000 美

元。两项调整数额将计入 2009 财政年度帐簿。他还告知执行委员会，尚待收到对环境规划署 2008 年财务报表的最后审计报告。

265. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到经审计的截至 2008 年 12 月 31 日多边基金的财务报表；
- (b) 注意到一俟收到 2008 年财务报表的最终审计报告，将立即提交委员会；以及
- (c) 请财务主任将 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/55 号文件表 1 和表 2 所列各机构 2008 年临时报表和决算的差额列入 2009 年账目。

**(第 59/49 号决定)**

**(b) 账目核对 (第 57/38 和第 58/39 号决定)**

266. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/56 号文件，文件是由秘书处经与财务主任及相关执行机构磋商后编写的，提出了世界银行 2006 年一未完结的核对项目（收入多出 303 美元），另一项是 2007 年的（应付该行 1,510,471 美元，需要进一步核实后才能偿还）和 2008 年账目核对活动。

267. 她提醒委员会应付给世界银行 2,686,741 美元。第五十七次会议已向该行发放其中的 1,176,270 美元，尚余的 1,510,471 美元还有待进一步澄清。根据世界银行的报告和财务主任同该行进行的大量商谈，秘书处代表告知委员会，财务主任对于该行的解释感到满意，即其中 870,549 美元系重复扣除期票，640,225 美元系该行两次向财务主任报告了未实现的投资收益。据此，需向该行转移 1,510,471 美元。其中计入了涉及已解决的 2006 年核定数额核对项目的 303 美元。

268. 秘书处代表简短提及 2008 年调节帐户活动的结果，秘书处的建议见 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/56 号文件。

269. 经介绍后，执行委员会决定：

- (a) 注意到：
  - (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/56 号文件所载账目核对情况；
  - (二) 世界银行已对其项目清单进行了 303 美元的调整，世界银行关于 303 美元核定项目的 2006 年未完结核对项目已结束；
  - (三) 所有机构已经完成其 2006 年对核定数额、收入和支出数额的核对；

- (b) 赞赏地注意到世界银行提供关于 2007 年未完结核对项目的 1,510,471 美元的报告；
- (c) 请财务主任归还世界银行 1,510,471 美元，依据如下：
  - (一) 财务主任已就总额为 870,549 美元的期票收益进行了两次报告和扣款；
  - (二) 财务主任已就总额为 640,225 美元的未实现投资损失进行两次报告和扣款；
  - (三) 世界银行已向多边基金退还 303 美元。
- (d) 注意到 2008 年账目核对中存在以下未完结核对项目：

#### 开发计划署

- (一) 在开发计划署的核定项目记录中有 11 美元的额外款项，这需要按照秘书处项目清单对 2008 年核定项目进行调整；
- (二) 开发计划署作为一个项目级别错误报告了总额为 18,567 美元的支出，该支出项在进度报告中已做了调整，但在 2008 年账目未做调整；

#### 环境规划署

- (三) 进度报告核定金额中有关 GLO/SEV/50/TAS/276 项目的金额差 176,401 美元，有待根据环境规划署向第五十九次会议提交的余额报告中所报告的数字进行调整；
- (四) 2008 年账目支出中所差 1,905 美元，作为 2009 年账户的支出；

#### 工发组织

- (五) 工发组织收入有 14 美元盈余；
- (六) 2008 年支出结算有 208 美元差额；

#### 世界银行

- (七) 世界银行收入中总额为 5,375,000 美元的 2008 年固定核对项目涉及到美国在中国开展的化工生产加速淘汰双边项目（CPR/PRO/47/INV/439）。
- (e) 请财务主任采取以下方式将下列 2008 年调节数额结转入 2009 年：

- (一) 在 2009 年帐目终记入与开发计划署 2008 年支出有关的 297,686 美元项目；
- (二) 在 2009 年帐目终记入与环境规划署 2008 年利息收入有关的 504,841 美元项目。

**(第 59/50 号决定)**

## **议程项目 14: 作为多边基金财务主任的环境规划署与执行委员会之间的协定**

270. 主任介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/57 号文件，其中载有财务主任提交的关于其与执行委员会的协定的提案，并载有预算细目，该细目显示预算增加了 50 100 美元。她说，根据 2004 年执行委员会与作为多边基金财务主任的环境规划署之间的协定，由联合国内罗毕办事处预算、财务和管理处提供服务。2007 年，这种安排发生了变动，现在由环境规划署执行办公室内新成立的企业服务科提供服务。财务主任表示，根据环境规划署内的新安排，依据之前协定建立的成本结构发生了变动并且已经反映在新成本结构中。

271. 主任表示，执行委员会在审议所附提案时不妨铭记下述事实，即：2004 年与环境规划署的协定并没有要求财务主任提交规费和支出年度账户的条款，而且秘书处已接受关于行政和资金管理事项的审计。审计员报告仍然是草案，一旦最后确定，将提供给委员会。

272. 一位成员说，如果费用增加是环境规划署内部调整所致，那么核准的供资额应该已经足够。财务主任回答说，请求增加的数额不是报告结构改变所致，而是薪金和艰苦工作地点津贴等人事费用增加造成的通货膨胀所致。

273. 一位成员在提到文件第 5 段时说，环境规划署告诉秘书处，不可能对如何使用资金的问题作出说明。她说，鉴于环境规划署声称要加强其在国际环境治理方面的作用，透明度是一个关键问题。她提议，决定应该列入一个段落，指出执行委员会希望得到关于环境规划署过去和未来支出情况的信息。不需要在协定中载列具体条款，因环境规划署的任务授权中已经包含了透明度。她还提议，为了尽到信托监督责任，在执行委员会审查审计员报告之前，向环境规划署支付的规费应仍然为 50 万美元。

274. 财务主任重申，多边基金向环境规划署支付的资金是所提供服务的收费。环境规划署向约 100 个信托基金提供服务，从这些基金收到的所有收费都计入方案支助费用账户。将多边基金的支出分离出来几乎是不可能办到的。

275. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到 UNEP/OZL.PRO/EXCOM/59/57 号文件中所载的关于执行委员会与作为基金财务主任的环境规划署之间协定的财务主任报告；

- (b) 在执行委员会有机会审议对秘书处行政和资金管理事项进行的审计的结果之前，支付的规费仍然为每年 500,000 美元；
- (c) 在第六十二次会议上审查财务主任的服务，同时考虑任何相关的审计意见；
- (d) 注意到提供支出数据是涉及透明度的事项，这已包含在环境规划署的任务授权中；以及
- (e) 请环境规划署尽其可能，提供关于 2004 年至 2009 年期间支出的指示性数据，并向第六十二次会议提出一项将提供支出数据作为其今后财务服务工作一部分的计划。

**(第 59/51 号决定)**

## **议程项目 15：基金秘书处 2010 年、2011 年的订正预算和 2012 年的拟议预算**

276. 秘书处代表说 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/58 号文件介绍了 2010 年基金秘书处预算订正，其人事部分已由第 54/44 号决定核准，修订预算是为了纳入了秘书处的业务经费，金额相同。文件还载有第 56/68 号决定核可的 2011 年的人事费用，金额无变动，并提议用于支付 2012 年工作人员费用的预算。2012 年预算是为了能够延长工作人员合同，并且按照惯例在核准的 2011 年工作人员薪金基础上增加 5%。

277. 2010 年预算根据第 59/51 号决定包含了财务主任服务费用 500,000 美元，并反映了秘书处年租金费用增加 16,000 美元，如果秘书处设在内罗毕的话。此外，如本文件第 4 段所示，秘书处对 2009 年预算做了必要的调整，动用一些预算部分下的预期节余，支付因埃及迦里卜港工作人员旅费支出和会议费用增加而增加的费用。

278. 对于计算 2011 年和 2012 年预算时，适用 2010 年人事预算使用的年增长 5% 增长表示忧虑。有成员指出，多边环境协议秘书处也设在蒙特利尔，却使用了不同的比率。因此要求提供说明原因的进一步信息，加强透明度，使成员返回本国首都后能解释执行委员会的决定。

279. 秘书处代表通知会议，她已同内罗毕环境规划署联系，因为环境规划署财务主任告知秘书处适用 5% 依据的道理，但环境规划署未能查到一条联合国的规则可以解释这一百分比。成员们表示赞赏，但长期而言秘书处需要稳定，以便处理如淘汰氟氯烃等紧迫问题。一位成员建议，在下次执行委员会会议的第一天，召开一次非正式小组会议，可通过电话召开和/或人员直接参加。

280. 关于在蒙特利尔之外举行执行委员会会议，建议委员会应永远选择所需费用最低的地点，不论执行委员会是否预定同缔约方会议或不限成员名额工作组会议紧接着举行。

281. 关于在议程项目 6(a)(二)下讨论时提出的请求 60,000 美元用于编制完成项目完成报告格式的问题，秘书处代表澄清说，可以在本次会议上连同秘书处业务费用一并核准，在高级监测和评价干事提交未来的方案和预算时，该数额可从预算中扣除。至于多边基金气候变化影响指标所需的 50,000 美元，按照议程项目 10(a)下讨论的确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急，2010 年预算需要做出补充拨款。

282. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 核准基金秘书处 2010 年订正预算补充金额 3,144,869 美元，以支付秘书处业务费用，以及本报告附件九所载根据第 59/51(b)号决定要求的美元的财务主任的费用，这一费用包括分配给多边基金气候变化影响指标的 50,000 美元和在线获取多年期协议表格的 60,000 美元，注意到后者应在高级监测和评价干事的工作方案中扣除，结果总金额为 6,737,950 美元；
- (b) 核准本报告附件九所载拟议的 2012 年薪金工作人员部分费用共计 3,888,905 美元，在 2011 年工作人员费用基础上适用 3%的通货膨胀率标准；
- (c) 请秘书处提供环境规划署的支持性文件，说明通常适用的工作人员费用年增长 5%依据的理由，并向执行委员会第六十次会议报告结果，同时需考虑到设在蒙特利尔的联合国各机构的做法；
- (d) 在其第六十次会议上审议委员会是否希望再次审议 2011 和 2012 年预算的薪金的工作人员部分的费用，以反映上文(c)段中提到的讨论；
- (e) 请秘书处在执行委员会第六十次会议的会边时间在非正式预算小组的协助下促进这一进程；
- (f) 注意到核准的 2010 年预算是以在蒙特利尔举行执行委员会会议的通常费用为基础；以及
- (g) 注意到秘书处必须调动 2009 年一些预算部分下预期的节余，以便支付在埃及迦里卜港举行执行委员会第五十九次会议而超支的会议服务费用。

**(第 59/52 号决定)**

## **议程项目 16: 其他事项**

主席依照关于执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会主席职务过渡问题的第 57/1 号决定提出的提案

283. 瑞典代表以主席的名义介绍了一项提案，供执行委员会作出决定，以便新任主席在接任时能与秘书处和执行机构进行联系，从而确保委员会主席职务顺利过渡。作出这种安

排在新任主席熟悉进程和没有机会担任过副主席的情况下尤其有用。新主席例如可作为观察员出席一月份举行的机构间定期协调会议得到好处。

284. 新主席参加特别会议和其他预期进行的活动将涉及预算问题。不过，执行委员会曾经在其第十一次会议作出决定，指出秘书处预算内项目 3301 编列的旅费可用于支付执行委员会主席或副主席的旅费，而不论他们是否代表第 5 条国家。瑞典代表指出，核准用于旅费的预算在 2006-2009 年期间已经切实减少 50%，而第 59/52 号决定通过的用于执行委员会相关活动的 2010 年旅费预算足够进行上述活动。在这项提案中不需为此追加预算。

285. 在随后的讨论中，有成员认为，机构间协调会议可能不是向新任主席介绍执行委员会工作进程的最好方法。出席执行委员会会议或主席的通报会议可能更为有用。若干成员国认为，也许有其他较不费钱的新办法能让新任主席了解执行委员会的工作，并认为应在这方面想想办法。有一位成员国认为，每年未动用的资金将转拨到其他预算项目，以便推动秘书处的工作。

286. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

- (一) 主席可作为观察员出席在执行委员会会议会边举行的协调会议；以及
- (二) 在每年的最后一次会议上，如果认为接任主席将从连续措施中获益的话，现任主席可将此事提请执行委员会的注意（第 57/1(d)号决定）；

(b) 请秘书处查清接任主席和副主席的活动及有关可能的相关出访的信息，并向主席和副主席提供信息以便于接任领导人的顺利交接；

(c) 鼓励主席出席履约委员会的会议以便对作为执行委员会审议的重要部分的与保持履约有关的问题有更好的了解；

(d) 鼓励不熟悉执行委员会工作的副主席出席主席的情况介绍会；

(e) 注意到执行委员会曾在第十一次会议上决定（UNEP/OzL.Pro/ExCom/11/36，第 24 段），如果执行委员会主席或副主席的旅行对于确保他们能够代表执行委员会而言是必要的话，那么秘书处预算的项目 3301 可用来支助他们的旅行，而不论他们是否代表依照第 5 条第 1 款行事的国家；以及

(f) 赞赏地注意到核准预算在 2006-2009 年期间得到了有效的削减，以及，多边基金秘书处提议的 2010 年与执行委员会相关活动有关的 15,000 美元的拟议预算（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/58）是足够的。

**（第 59/53 号决定）**

### 俄罗斯联邦未支付的对多边基金的捐款

287. 主任回顾说, 2004年她在捷克共和国布拉格举行的第十六次缔约方会议上同俄罗斯联邦的代表讨论了未缴捐款问题。她随后向同样在布拉格举行的执行委员会第四十次会议报告称, 该国迟迟未能决定向基金支付捐款, 是因为政府内部长职责的重组。因此, 执行委员会在第四十四次会议上决定请秘书处同俄罗斯联邦交涉该国的捐款问题。主任嗣后分别于下述时间向俄罗斯联邦政府发其了函件: 2005年1月14日, 2005年8月19日, 2005年12月16日, 2006年2月13日以及2009年1月12日。她还在缔约方会议以及不限成员名额工作组的会议上同俄罗斯联邦的代表进行了双边会晤。

288. 俄罗斯联邦对主任最近一份信函的答复(信函及答复均载于UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.3号文件)表明, 以任何形式免除拖欠多边基金捐款, 都能对俄罗斯财政部就支付俄罗斯联邦对于执行蒙特利尔议定书多边基金当前的捐款作出一项积极的决定产生某种影响。主任表示, 秘书处欢迎执行委员会就如何处理这一问题提出指导。

289. 一位成员认为, 此事不应由执行委员会处理, 而应该由各缔约方处理, 而另一位成员则指出, 俄罗斯联邦的答复来得太晚, 执行委员会成员无法得到首都的指示, 该成员并建议将此事推迟至执行委员会第六十次会议审议, 以便届时能够就此事是否属于缔约方会议处理的事情作出决定。

290. 经讨论后, 执行委员会决定请秘书处将俄罗斯联邦未支付的对多边基金的捐款一事列入执行委员会第六十次会议的议程。

**(第 59/54 号决定)**

### 查明非洲区域甲基溴项目存在的差距

291. 环境规划署代表介绍题为“对执行委员会第57/9号决定的答复: 查明非洲区域甲基溴项目存在的差距”的报告(UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.4), 并表示, 该报告事在同开发计划署和工发组织协商后编制的。除其他外, 报告涉及: 技术困难问题, 缺乏技术能力, 以及管制和许可证制度在互动以及对非洲淘汰甲基溴的共同影响方面不得力。附件1详细地分析了非洲的区域甲基溴项目, 附件二2分析了多边基金对于甲基溴项目所作的评价。

292. 两位成员着重指出了该区域甲基溴项目所涉技术、经济和贸易问题, 并呼吁支持资助可持续的替代品和淘汰甲基溴。很难获得个案研究, 但显然农民仍在使用甲基溴。有必要通过区域机构来提高认识和鼓励研究替代品。应尽可能普遍地传播非洲少数示范农场试用成本效益好的替代品的成果, 并应对农民采用和使用替代品进行培训。甲基溴淘汰的拖延有可能导致不能遵守《议定书》。应请环境规划署在其业务计划中列入对于甲基溴替代品的研究。

293. 另一位成员赞扬环境规划署所提报告, 并回顾执行委员会曾请环境规划署同其他执

行机构合作确保各项提案不会重复，并在今后向非洲区域各国提供援助时协调各自的努力。

294. 环境规划署的代表表示，对于文件附件所载 9 个项目的分析是在同开发计划署和工发组织密切协调的情况下进行的，该代表还承诺，环境规划署将同他们协商，解决提交执行委员会的一项业务计划中所表达的关切。

295. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到题为“对执行委员会第 57/9 号决定的答复：查明非洲区域甲基溴项目存在的差距”的报告（UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/Inf.4），以及第五十九次会议期间所作评论和发言；以及
- (b) 请环境规划署在其将要提交执行委员会第六十次会议的业务计划中列入同查明的差距相对应的项目。

**（第 59/55 号决定）**

#### 执行委员会今后会议的日期和地点

296. 执行委员会决定：

- (a) 2010 年 4 月 12 日至 16 日在蒙特利尔举行第六十次会议；以及
- (b) 2010 年 7 月 26 日至 30 日在蒙特利尔举行第六十一次会议。

**（第 59/56 号决定）**

### **议程项目 17：通过报告**

297. 执行委员会在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/L.1 号文件所载报告草案的基础上通过了执行委员会的报告。

### **议程项目 18：会议闭幕**

298. 执行委员会对埃及政府为会议提供服务表示感谢。

299. 经惯常交换礼仪后，主席于 2009 年 11 月 14 日星期六下午 6 时 5 分宣布会议闭幕。



## 附件一

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 1：1991-2009 年基金状况（美元）

截至 2009 年 11 月 6 日

<b>收入</b>	
收到捐款：	
- 现金支付包括期票	2,218,956,696
- 所持有的期票	35,481,910
- 双边合作	128,994,051
- 所赚利息	196,451,476
- 自借款和其他来源的额外收入	1,198,947
- 杂项收入	11,644,594
<b>总收入</b>	<b>2,592,727,674</b>
<b>拨款* 和供款</b>	
- 开发计划署	572,720,195
- 环境规划署	164,471,784
- 工发组织	549,925,902
- 世界银行	1,010,172,195
根据第 55/2 号决定的未具体说明项目	1,198,947
经调整后	-
各执行机构拨款总额	<b>2,298,489,023</b>
秘书处和执行委员会费用 (1991-2009)	
- 包括到 2011 年的员工合同供款	72,255,676
财务管理费用 (2003-2009)	3,050,550
监测与评价费用 (1999-2009)	2,941,754
技术审计费用 (1998-2005)	909,960
信息战略费用 (2003-2004)	

- 包括为 2004 年网络维修费用供款			104,750
双边合作			128,994,051
为固定汇率机制波动供款			
- 损（增）值			(35,525,808)
<b>款和供款总额</b>			<b>2,471,219,956</b>
现金			<b>86,025,808</b>
期票：			
	<b>2010</b>	8,654,402	
	<b>2011</b>	3,826,829	
	没有时间表	23,000,679	
			<b>35,481,910</b>
可供新拨款的余额			<b>121,507,718</b>

\* 金额反映了资金已转账的核准资金净额，包括各执行机构未兑现的期票。这一金额反映秘书处的核准资金净额的盘存数。当前账目核对工作中正对这些数字进行审查。

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 2 : 1991 - 2009 年捐款和其他收入概览

可供新拨款的余额

截至 2009 年 11 月 6 日

说明	1991-1993	1994-1996	1997-1999	2000-2002	2003-2005	2006-2008	1991 - 2008	2009	1991 - 2009
认捐额	234,929,241	424,841,347	472,567,009	440,000,001	474,000,000	368,028,480	2,414,366,078	133,342,202	2,547,708,280
已收到现金付款	206,290,209	381,555,255	412,530,589	407,867,672	417,388,241	316,247,063	2,141,879,029	77,077,667	2,218,956,696
双边援助	4,366,255	11,909,814	21,699,586	21,315,399	48,181,291	19,098,367	126,570,712	2,423,339	128,994,051
期票	0	0	0	0	0	21,629,295	21,629,295	13,852,615	35,481,910
借款总额	210,656,464	393,465,069	434,230,175	429,183,071	465,569,532	356,974,725	2,290,079,036	93,353,621	2,383,432,657
有争议借款	0	8,098,267	0	0	0	32,471,642	40,569,909	0	40,569,909
未兑现认捐	24,272,777	31,376,278	38,336,834	10,816,930	8,430,468	11,053,756	124,287,042	39,988,581	164,275,623
付款占认捐的%	89.67%	92.61%	91.89%	97.54%	98.22%	97.00%	94.85%	70.01%	93.55%
所赚利息	5,323,644	28,525,733	44,685,516	53,946,601	19,374,449	43,537,814	195,393,757	1,057,719	196,451,476
额外收入						1,198,947	1,198,947	0	1,198,947
杂项收入	1,442,103	1,297,366	1,223,598	1,125,282	1,386,177	3,377,184	9,851,710	1,792,884	11,644,594
总收入	217,422,212	423,288,168	480,139,289	484,254,955	486,330,158	405,088,670	2,496,523,450	96,204,223	2,592,727,674

累积数	1991-1993	1994-1996	1997-1999	2000-2002	2003-2005	2006-2008	1991 - 2008	2009	1991-2009
认捐总额	234,929,241	424,841,347	472,567,009	440,000,001	474,000,000	368,028,480	2,414,366,078	133,342,202	2,547,708,280
付款总额	210,656,464	393,465,069	434,230,175	429,183,071	465,569,532	356,974,725	2,290,079,036	93,353,621	2,383,432,657
付款占认捐的%	89.67%	92.61%	91.89%	97.54%	98.22%	97.00%	94.85%	70.01%	93.55%
总收入	217,422,212	423,288,168	480,139,289	484,254,955	486,330,158	405,088,670	2,496,523,450	96,204,223	2,592,727,674
未缴借款总额	24,272,777	31,376,278	38,336,834	10,816,930	8,430,468	11,053,756	124,287,042	39,988,581	164,275,623
占认捐的%	10.33%	7.39%	8.11%	2.46%	1.78%	3.00%	5.15%	29.99%	6.45%
某些经济转型国家的未缴捐款	24,272,777	31,376,278	32,664,574	9,811,798	7,511,983	6,366,431	112,003,841	2,511,733	114,515,574
经济转型国家未缴捐款占认捐的%	10.33%	7.39%	6.91%	2.23%	1.58%	1.73%	4.64%	1.88%	4.49%

注：经济转型国家为：阿塞拜疆、白俄罗斯、保加利亚、捷克共和国、爱沙尼亚、匈牙利、拉脱维亚、立陶宛、波兰、俄罗斯联邦、斯洛伐克、斯洛文尼亚、塔吉克斯坦、乌克兰和乌兹别克斯坦，包括根据第 XVI/39 号决定土库曼斯坦，截至日期为 2004 年。

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 3: 1991-2009 年捐款情况概览

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款	兑换(增)损 注: 负数=增
安道拉	8,868	8,868	0	0	0.00	0
澳大利亚*	48,100,535	46,828,628	1,271,907	0	0	625,325
奥地利	26,949,218	26,817,428	131,790	0	0	-1,264,056
阿塞拜疆	877,648	311,683	0	0	565,965	0
白俄罗斯	2,692,898	0	0	0	2,692,898	0
比利时	33,386,048	31,602,183	0	0	1,783,865	193,941
保加利亚	1,185,200	1,185,200	0	0	0	0
加拿大*	89,673,321	75,618,658	9,452,810	3,855,222	746,631	-4,566,976
塞浦路斯	415,396	415,396	0	0	0	0
捷克共和国	7,153,586	7,432,771	157,055	0	-436,240	90,458
丹麦	21,973,938	21,812,885	161,053	0	0	-1,168,680
爱沙尼亚	219,063	219,062	0	0	0	3,432
芬兰	17,318,499	16,866,629	451,870	0	0	-885,890
法国	194,764,331	161,002,855	14,616,020	19,145,457	0	-15,656,955
德国	285,593,298	221,810,971	43,151,196	8,684,231	11,946,900	-3,305,853
希腊	13,548,017	12,686,689	0	0	861,328	-1,683,388
匈牙利	4,519,635	4,458,166	46,494	0	14,976	-76,259
冰岛	987,764	927,870	0	0	59,894	-32,755
爱尔兰	7,968,462	7,968,462	0	0	0	335,944
以色列	10,211,328	3,724,671	152,462	0	6,334,195	0
意大利	152,115,128	135,991,541	14,631,808	0	1,491,779	3,291,976
日本	503,279,089	481,459,137	16,243,746	0	5,576,206	0
科威特	286,549	286,549	0	0	0	0
拉脱维亚	421,695	420,258	0	0	1,437	-2,483
列支敦士登	241,465	241,464	0	0	0	0
立陶宛	638,329	145,362	0	0	492,967	0
卢森堡	2,211,785	2,211,785	0	0	0	-109,316
马耳他	125,750	51,445	0	0	74,305	0

摩纳哥	177,961	177,961	0	0	0	-1,388
荷兰	50,968,899	47,936,975	0	0	3,031,924	0
新西兰	7,284,806	7,284,806	0	0	0	176,109
挪威	19,016,557	19,016,557	0	0	0	17,242
巴拿马	16,915	16,915	0	0	0	0
波兰	8,336,016	7,066,002	113,000	0	1,157,014	0
葡萄牙	11,214,523	8,803,121	101,700	0	2,309,702	198,162
罗马尼亚	213,435	100,122	0	0	113,313	
俄罗斯联邦	101,188,721	0	0	0	101,188,721	0
新加坡	531,221	459,245	71,976	0	0	0
斯洛伐克共和国	2,212,588	2,196,065	16,523	0	0	0
斯洛文尼亚	1,094,600	1,094,600	0	0	0	0
南非	3,793,691	3,763,691	30,000	0	0	0
西班牙	74,635,481	68,077,179	2,318,844	0	4,239,458	-1,462,766
瑞典	34,186,681	32,358,304	1,828,377	0	0	-959,401
瑞士	37,202,922	35,289,691	1,913,230	0	0	-1,715,441
塔吉克斯坦	103,266	18,086	0	0	85,180	0
土库曼斯坦 **	293,245	5,764	0	0	287,481	0
乌克兰	9,072,002	1,082,925	0	0	7,989,076	0
阿拉伯联合酋长国	559,639	559,639	0	0	0	0
联合王国	168,592,306	168,027,306	565,000	0	0	-7,566,790
美利坚合众国	589,481,261	552,926,521	21,567,191	3,797,000	11,190,549	0
乌兹别克斯坦	664,704	188,606	0	0	476,098	0
<b>小计</b>	<b>2,547,708,280</b>	<b>2,218,956,696</b>	<b>128,994,051</b>	<b>35,481,910</b>	<b>164,275,623</b>	<b>-35,525,808</b>
有争议捐款 ***	40,569,909	0	0	0	40,569,909	
<b>共计</b>	<b>2,588,278,189</b>	<b>2,218,956,696</b>	<b>128,994,051</b>	<b>35,481,910</b>	<b>204,845,532</b>	

\* 已记录的澳大利亚和加拿大双边援助在第三十九次会议后作了调整，同时亦顾及秘书处审查提交给第四十次会议的进度报告后所作的核对，两国的金额分别为：1,208,219 美元和 6,449,438 美元，而不是 1,300,088 美元和 6,414,880 美元。

\*\* 根据蒙特利尔议定书缔约方会议第 VI/5 和第 XVI/39 号决定，土库曼斯坦于 2004 年被定为依照第 5 条行事的国家，因此，其 2005 年 5,764 美元的捐款不应计算。

\*\*\* 法国、德国、意大利、日本和联合王国的数额系从 1996 年捐款中推算出，此处只作记录用。美利坚合众国的数额系从 2007 和 2008 年的捐款中推算出。

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 4： 2009 年捐款情况

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款
安道拉	8,868	8,868			0
澳大利亚	2,892,711	2,892,711			0
奥地利	1,435,834	1,435,834			0
阿塞拜疆	8,094				8,094
白俄罗斯	32,375				32,375
比利时	1,783,865				1,783,865
保加利亚	32,375	32,375			0
加拿大	4,819,027	178,984	99,440	3,855,222	685,381
塞浦路斯	71,225	71,225			0
捷克共和国	454,869	800,145	90,965		(436,241)
丹麦	1,196,258	1,196,258			0
爱沙尼亚	25,900	25,900			0
芬兰	912,976	912,976			0
法国	10,199,760		202,367	9,997,393	0
德国	13,884,041		1,878,017	0	12,006,024
希腊	964,777	103,448			861,328
匈牙利	394,976	380,000			14,976
冰岛	59,894				59,894
爱尔兰	720,345	720,345			0
以色列	678,257				678,257
意大利	8,221,645	6,687,842	152,550		1,381,252
日本	26,910,144	26,910,144			0
拉脱维亚	29,138	27,701			1,436
列支敦士登	16,188	16,188			0
立陶宛	50,181				50,181
卢森堡	137,594	137,594			0
马耳他	27,519				27,519
摩纳哥	4,856	4,856			0
荷兰	3,031,924				3,031,924
新西兰	414,401	414,401			0
挪威	1,265,865	1,265,865			0
波兰	810,995				810,995
葡萄牙	853,083				853,083
罗马尼亚	113,313				113,313

俄罗斯联邦	1,942,503				1,942,503
斯洛伐克共和国	101,981	101,981			0
斯洛文尼亚	155,400	155,400			0
西班牙	4,804,458				4,804,458
瑞典	1,733,684	1,733,684			0
瑞士	1,968,403	1,968,403			0
塔吉克斯坦	1,619				1,619
乌克兰	72,844				72,844
联合王国	10,751,755	10,751,755			0
美利坚合众国	29,333,333	18,142,783			11,190,550
乌兹别克斯坦	12,950				12,950
<b>共计</b>	<b>133,342,202</b>	<b>77,077,667</b>	<b>2,423,339</b>	<b>13,852,615</b>	<b>39,988,581</b>

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 5: 2008 年捐款情况

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款
澳大利亚	2,660,143	2,660,143			0
奥地利	1,435,341	1,435,341			0
阿塞拜疆	8,355				8,355
白俄罗斯	30,077				30,077
比利时	1,786,239	1,786,239			0
保加利亚	28,406	28,406			0
加拿大	4,700,366	3,903,141	940,073		(142,848)
塞浦路斯	65,167	65,167			0
捷克共和国	305,783	305,783			0
丹麦	1,199,738	1,199,738			0
爱沙尼亚	20,051	20,051			0
芬兰	890,613	890,613			0
法国	10,075,793		842,980	9,148,063	84,750
德国 *	14,473,719	1,929,829	2,953,920	3,859,658	5,730,311
希腊	885,600	885,600			0
匈牙利	210,539	210,539			0
冰岛	56,812	56,812			0
爱尔兰	584,830	584,830			0
以色列	780,331		114,356		665,975
意大利	8,162,562	4,665,805	1,521,994		1,974,763
日本	29,362,667	29,362,667	33,900		(33,900)
拉脱维亚	25,064	25,064			0
列支敦士登	8,355	8,355			0
立陶宛	40,103				40,103
卢森堡	128,663	128,663			0
马耳他	23,393				23,393
摩纳哥	5,013	5,013			0
荷兰	2,823,896	1,671,687			1,152,209
新西兰	369,279	369,279			0
挪威	1,134,571	1,134,571			0

波兰	770,305	424,287			346,018
葡萄牙	785,344				785,344
罗马尼亚	100,122	100,122			0
俄罗斯联邦	1,838,039				1,838,039
斯洛伐克共和国	85,218	85,218			0
斯洛文尼亚	137,017	137,017			0
西班牙	4,210,779	4,044,217	731,562		(565,000)
瑞典	1,667,602	1,667,602			0
瑞士	2,000,120	1,997,218	91,689		(88,787)
塔吉克斯坦	1,671				1,671
乌克兰	65,167				65,167
联合王国	10,237,875	10,237,875			0
美利坚合众国	11,780,749	7,983,749		3,797,000	(0)
乌兹别克斯坦	23,393				23,393
<b>小计</b>	<b>115,984,871</b>	<b>80,010,643</b>	<b>7,230,474</b>	<b>16,804,722</b>	<b>11,939,032</b>
有争议捐款 **	<b>17,581,918</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17,581,918</b>
<b>共计</b>	<b>133,566,789</b>	<b>80,010,643</b>	<b>7,230,474</b>	<b>16,804,722</b>	<b>29,520,950</b>

\* 执行委员会第五十一次会议核准的 572,817 美元的双边援助用于 2008 年，执行委员会第五十二次会议核准的 353,814 美元的双边援助用于 2008 年。

\*\* 美利坚合众国的 32,471,642 美元的有争议捐款的余额，其中 14,889,724 美元用于 2007 年。

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 6：2007 年捐款情况

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款
澳大利亚	2,660,143	2,530,193			129,950
奥地利	1,435,341	1,435,341			0
阿塞拜疆	8,355				8,355
白俄罗斯	30,077				30,077
比利时	1,786,239	1,786,239			0
保加利亚	28,406	28,406			0
加拿大	4,700,366	4,362,036	339,959		(1,629)
塞浦路斯	65,167	65,167			0
捷克共和国	305,783	305,783			0
丹麦	1,199,738	1,199,738			0
爱沙尼亚	20,051	20,051			0
芬兰	890,613	890,613			0
法国	10,075,793	9,287,393	839,250		(50,850)
德国	14,473,719	9,649,146	2,894,691	4,824,573	(2,894,691)
希腊	885,600	641,711			243,889
匈牙利	210,539	210,539			0
冰岛	56,812	56,812			0
爱尔兰	584,830	584,830			0
以色列	780,331				780,331
意大利	8,162,562	6,761,775	1,632,512		(231,724)
日本	29,362,667	29,362,667	62,150		(62,150)
拉脱维亚	25,064	25,064			0
列支敦士登	8,355	8,355			0
立陶宛	40,103				40,103
卢森堡	128,663	128,663			0
马耳他	23,393				23,393
摩纳哥	5,013	5,013			0
荷兰	2,823,896	3,400,000			(576,104)
新西兰	369,279	369,279			0
挪威	1,134,571	1,134,571			0

波兰	770,305	770,305			0
葡萄牙	785,344	114,068			671,276
俄罗斯联邦	1,838,039				1,838,039
斯洛伐克共和国	85,218	85,218			0
斯洛文尼亚	137,017	137,017			0
西班牙	4,210,779	4,210,779			0
瑞典	1,667,602	1,667,602			0
瑞士	2,000,120	1,603,225	14,844		382,051
塔吉克斯坦	1,671				1,671
乌克兰	65,167				65,167
联合王国	10,237,875	10,237,875			0
美利坚合众国 *	14,472,943	14,472,943			(0)
乌兹别克斯坦	23,393				23,393
<b>小计</b>	<b>118,576,943</b>	<b>107,548,418</b>	<b>5,783,406</b>	<b>4,824,573</b>	<b>420,546</b>
有争议捐款 *	14,889,724	0	0	0	14,889,724
<b>共计</b>	<b>133,466,667</b>	<b>107,548,418</b>	<b>5,783,406</b>	<b>4,824,573</b>	<b>15,310,270</b>

\* 总计 32,471,642 美元的有争议捐款的部分一部分于 2007 年抵消以及 2008 年的余额。

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 7：2006 年捐款情况

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款
澳大利亚	2,660,143	2,660,143	129,950		(129,950)
奥地利	1,435,341	1,435,341			0
阿塞拜疆	8,355				8,355
白俄罗斯	30,077				30,077
比利时	1,786,239	1,786,239			0
保加利亚	28,406	28,406			0
加拿大	4,700,366	4,143,532	351,857		204,977
塞浦路斯	65,167	65,167			0
捷克共和国	305,783	305,783			0
丹麦	1,199,738	1,199,738			0
爱沙尼亚	20,051	20,051			0
芬兰	890,613	890,613			0
法国	10,075,793	9,342,968	675,400		57,425
德国	14,473,719	14,473,719	2,894,744		(2,894,744)
希腊	885,600				885,600
匈牙利	210,539	210,539			0
冰岛	56,812	56,812			0
爱尔兰	584,830	584,830			0
以色列	780,331				780,331
意大利	8,162,562	8,162,562	1,632,512		(1,632,512)
日本	29,362,667	29,362,667			0
拉脱维亚	25,064	25,064			0
列支敦士登	8,355	8,355			0
立陶宛	40,103				40,103
卢森堡	128,663	128,663			0
马耳他	23,393	23,393			0
摩纳哥	5,013	5,013			0
荷兰	2,823,896	3,400,000			(576,104)
新西兰	369,279	369,279			0

挪威	1,134,571	1,134,571			0
波兰	770,305	770,305			0
葡萄牙	785,344	785,344			0
俄罗斯联邦	1,838,039				1,838,039
斯洛伐克共和国	85,218	85,218			0
斯洛文尼亚	137,017	137,017			0
西班牙	4,210,779	4,215,179			(4,400)
瑞典	1,667,602	1,667,602			0
瑞士	2,000,120	1,603,345	400,024		(3,249)
塔吉克斯坦	1,671				1,671
乌克兰	65,167				65,167
联合王国	10,237,875	10,237,875			0
美利坚合众国	29,362,667	29,362,667		0	(0)
乌兹别克斯坦	23,393				23,393
<b>共计</b>	<b>133,466,667</b>	<b>128,688,002</b>	<b>6,084,487</b>	<b>0</b>	<b>(1,305,822)</b>

## 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会

表 8： 2006-2008 年捐款情况

截至 2009 年 11 月 6 日

缔约方	商定的捐款	现金付款	双边援助	期票	未缴捐款
澳大利亚	7,980,429	7,850,479	129,950	0	0
奥地利	4,306,023	4,306,023	0	0	0
阿塞拜疆	25,064	0	0	0	25,064
白俄罗斯	90,231	0	0	0	90,231
比利时	5,358,718	5,358,718	0	0	0
保加利亚	85,218	85,218	0	0	0
加拿大	14,101,098	12,408,709	1,631,889	0	60,500
塞浦路斯	195,500	195,500	0	0	0
捷克共和国	917,348	917,348	0	0	0
丹麦	3,599,214	3,599,214	0	0	0
爱沙尼亚	60,154	60,154	0	0	0
芬兰	2,671,840	2,671,840	0	0	0
法国	30,227,380	18,630,361	2,357,630	9,148,063	91,325
德国*	43,421,156	26,052,693	8,743,355	8,684,231	(59,124)
希腊	2,656,801	1,527,311	0	0	1,129,490
匈牙利	631,617	631,617	0	0	0
冰岛	170,436	170,436	0	0	0
爱尔兰	1,754,491	1,754,491	0	0	0
以色列	2,340,993	0	114,356	0	2,226,637
意大利	24,487,687	19,590,142	4,787,018	0	110,527
日本	88,088,000	88,088,000	96,050	0	(96,050)
拉脱维亚	75,192	75,192	0	0	0
列支敦士登	25,064	25,064	0	0	0
立陶宛	120,308	0	0	0	120,308
卢森堡	385,988	385,988	0	0	0
马耳他	70,180	23,393	0	0	46,786
摩纳哥	15,038	15,038	0	0	0
荷兰	8,471,687	8,471,687	0	0	0
新西兰	1,107,836	1,107,836	0	0	0
挪威	3,403,713	3,403,713	0	0	0

波兰	2,310,916	1,964,897	0	0	346,019
葡萄牙	2,356,031	899,412	0	0	1,456,619
罗马尼亚	100,122	100,122	0	0	0
俄罗斯联邦	5,514,116	0	0	0	5,514,116
斯洛伐克共和国	255,654	255,654	0	0	0
斯洛文尼亚	411,052	411,052	0	0	0
西班牙	12,632,338	12,470,176	731,562	0	(569,400)
瑞典	5,002,807	5,002,807	0	0	0
瑞士	6,000,361	5,203,789	506,557	0	290,015
塔吉克斯坦	5,013	0	0	0	5,013
乌克兰	195,500	0	0	0	195,500
联合王国	30,713,625	30,713,625	0	0	0
美利坚合众国	55,616,358	51,819,359	0	3,797,000	(1)
乌兹别克斯坦	70,180	0	0	0	70,180
<b>共计</b>	<b>368,028,480</b>	<b>316,247,063</b>	<b>19,098,367</b>	<b>21,629,295</b>	<b>11,053,756</b>

\* 执行委员会第五十一次会议核准的 572,817 美元的双边援助用于 2008 年，执行委员会第五十二次会议核准的 353,814 美元的双边援助用于 2008 年。

表9：截至2009年11月6日期票的情况

## 多边基金的期票

国家	持有者			持有或排定用途的执行机构					
	A 世界银行	B 司库	C= A+B 共计	D 开发计划署	E 环境规划署	F 工发组织	G 世界银行	H 司库	D+E+F+G+H=I I=C 共计
	净值	净值	净值	净值	净值	净值	净值	净值	净值
加拿大		3.855.222	3.855.222					3.855.222	3.855.222
法国		19.145.457	19.145.457					19.145.457	19.145.457
德国		8.684.231	8.684.231					8.684.231	8.684.231
荷兰			0					0	0
联合王国			0					0	0
美利坚合众国		3.797.000	3.797.000					3.797.000	3.797.000
<b>共计</b>	<b>0</b>	<b>35.481.910</b>	<b>35.481.910</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35.481.910</b>	<b>35.481.910</b>

截至2009年11月6日的2004-2009年多边基金期票总账

表10：多边基金期票时间表：2004 - 2009年

收到							兑现					
提交日期 a/	捐款年份	来源国	期票编号	面值/币值	金额 (原面值)	环境署记录美元面值	转账日期	机构	原面值转账金额	兑现日期	实际兑现值 (美元)	对于预定值的增损(美元)
25/10/2004	2004	加拿大		加元	6 216 532.80	3 983 867.12	09/11/2004	世界银行	6 216 532.80	19/01/2005	5 140 136.76	1 176 269.64
21/04/2005	2005	加拿大		加元	6 216 532.78	3 983 867.12	2005年11月	财务主任	6 216 532.78	2005年11月	5 307 831.95	1 343 964.83
22/12/2006	2006	加拿大		加元	4 794 373.31	3 760 292.79	19/01/2007	财务主任	4 794 373.31	19/01/2007	4 088 320.38	328 027.59
27/06/2008	2008	加拿大		加元	4 794 373.31	3 760 292.79	19/09/2008	财务主任	4 794 373.31	19/09/2008	4 492 899.74	732 606.95
12/06/2009	2009	加拿大		加元	3 834 018.00	3 855 221.70		余额 财务主任				
31/12/2004	2004	法国		欧元	10 597 399.70	9 784 322.50	28/09/2006	财务主任	10 597 399.70	28/09/2006	12 102 125.26	2 317 802.76
18/01/2006	2005	法国		欧元	11 217 315.23	10 356 675.50	28/09/2006	财务主任	11 217 315.23	28/09/2006	12 810 062.64	2 453 387.14
20/12/2006	2006	法国		欧元	7 503 239.54	9 342 968.43	31/07/2007	财务主任	7 503 239.54	31/07/2007	10 249 425.21	906 456.78
2007年12月	2007	法国		欧元	7 483 781.61	9 287 393.43	16/09/2008	财务主任	7 483 781.61	16/09/2008	10 629 963.40	1 342 569.97
2008年12月	2008	法国		欧元	7 371 509.51	9 148 063.43		余额 财务主任				
2009年10月	2009	法国		欧元	6 568 287.40	9 997 393.30		余额 财务主任				
09/08/2004	2004	德国	BU 104 1006 01	美元	18 914 439.57	18 914 439.57	03/08/2005	财务主任	6 304 813.19	03/08/2005	6 304 813.19	-
							11/08/2006	财务主任	6 304 813.19	11/08/2006	6 304 813.19	-
							16/02/2007	财务主任	3 152 406.60	16/02/2007	3 152 406.60	-
							10/08/2007	财务主任	3 152 406.60	10/08/2007	3 152 406.60	-
									18 914 439.57			
08/07/2005	2005	德国	BU 105 1003 01	美元	7 565 775.83	7 565 775.83	18/04/2006	财务主任	1 260 962.64	18/04/2006	1 260 962.64	-
							11/08/2006	财务主任	1 260 962.64	11/08/2006	1 260 962.64	-
							16/02/2007	财务主任	1 260 962.64	16/02/2007	1 260 962.64	-
							10/08/2007	财务主任	1 260 962.64	10/08/2007	1 260 962.64	-
							12/02/2008	财务主任	1 260 962.64	12/02/2008	1 260 962.64	-
							12/08/2008	财务主任	1 260 962.63	12/08/2008	1 260 962.64	-
									7 565 775.83			
10/05/2006	2006	德国	BU 106 1004 01	欧元	11 662 922.38	14 473 718.52	28/02/2007	财务主任	1 943 820.40	28/02/2007	2 558 067.65	145 781.24
							10/08/2007	财务主任	1 943 820.40	10/08/2007	2 681 305.85	269 019.44
							12/02/2008	财务主任	1 943 820.40	12/02/2008	2 821 066.54	408 780.12
							12/08/2008	财务主任	1 943 820.40	12/08/2008	2 930 114.87	517 828.45
							17/02/2009	财务主任	1 943 820.40	17/02/2009	2 492 560.89	80 274.47
							12/08/2009	财务主任	1 943 820.38	12/08/2009	2 760 613.72	348 327.28
									11 662 922.38			
23/07/2007	2007	德国	BU 107 1006 01	欧元	11 662 922.38	14 473 718.52	12/02/2008	财务主任	1 943 820.40	12/02/2008	2 821 066.54	408 780.12
							12/08/2008	财务主任	1 943 820.39	12/08/2008	2 930 114.87	517 828.46
							17/02/2009	财务主任	1 943 820.40	17/02/2009	2 492 560.89	80 274.47
							12/08/2009	财务主任	1 943 820.38	12/08/2009	2 760 613.72	348 327.30
									4 824 572.85			
									3 887 640.81			
									11 662 922.38			
15/08/2008	2008	德国	BU 108 1004 01	欧元	4 665 168.96	5 789 487.42	17/02/2009	财务主任	777 528.16	17/02/2009	997 024.36	32 109.79
							12/08/2009	财务主任	777 528.16	12/08/2009	1 104 245.49	139 330.92
									3 889 656.28			
									3 110 112.64			
									4 665 168.96			
08/12/2003	2004	荷兰	D 11	美元	3 364 061.32	3 364 061.32	17/11/2004	财务主任	3 364 061.32	17/11/2004	3 364 061.32	-
08/12/2003	2005	荷兰	D 11	美元	3 364 061.32	3 364 061.32	05/12/2005	财务主任	3 364 061.32	05/12/2005	3 364 061.32	-
18/05/2004	2004	联合王国		英镑	7 243 564.08	10 718 502.63	23/08/2005	财务主任	1 207 260.68	23/08/2005	2 166 550.02	380 132.91
							2006年2月	财务主任	3 621 782.04	2006年2月	6 303 711.64	944 460.32
							24/07/2006	财务主任	3 621 782.04	24/07/2006	4 473 383.73	900 549.53
									7 243 564.08		12 943 645.39	2 225 142.76
01/06/2005	2005	联合王国		英镑	7 243 564.08	10 718 502.63	24/07/2006	财务主任	1 207 260.68	24/07/2006	2 236 691.86	450 274.75
							09/08/2006	财务主任	3 163 681.03	09/08/2006	6 036 303.40	1 354 916.85
							16/08/2006	财务主任	2 872 622.37	16/08/2006	5 429 236.28	1 178 537.31
									7 243 564.08		13 702 231.54	2 983 728.91
13/05/2005	2004	美国		美元	4 920 000.00	4 920 000.00	27/10/2005	财务主任	2 000 000.00	27/10/2005	2 000 000.00	-
							02/11/2006	财务主任	2 000 000.00	02/11/2006	2 000 000.00	-
							25/10/2007	财务主任	920 000.00	25/10/2007	920 000.00	-
									4 920 000.00			
01/03/2006	2005	美国		美元	3 159 700.00	3 159 700.00	02/11/2006	财务主任	2 000 000.00	02/11/2006	2 000 000.00	-
							25/10/2007	财务主任	1 159 700.00	25/10/2007	1 159 700.00	-
									3 159 700.00			
25/04/2007	2006	美国		美元	7 315 000.00	7 315 000.00	25/10/2007	财务主任	2 500 000.00	25/10/2007	2 500 000.00	-
							19/11/2008	财务主任	2 500 000.00	19/11/2008	2 500 000.00	-
							11/05/2009	财务主任	2 315 000.00	11/05/2009	2 315 000.00	-
									7 315 000.00			
21/02/2008	2006	美国		美元	4 683 000.00	4 683 000.00	19/11/2008	财务主任	2 341 500.00	19/11/2008	2 341 500.00	-
							11/05/2009	财务主任	2 341 500.00	11/05/2009	2 341 500.00	-
									4 683 000.00			
21/04/2009	2008	美国		美元	5 697 000.00	5 697 000.00	11/05/2009	财务主任	1 900 000.00	11/05/2009	1 900 000.00	-
									1 900 000.00			
									3 797 000.00			
									5 697 000.00			

执行蒙特利尔议定书多边基金信托基金

截至2009年11月6日尚未兑现期票兑现时间表  
(美元)

	2010年应兑现	2011年应兑现	无时间表	共计
<b>加拿大：无时间表</b>			3.855.222,00	3.855.222
<b>法国：无时间表</b>			19.145.456,73	19.145.457
<b>德国：</b>				
期票（美元以规定汇率制度1美元=0.8058欧元汇率）				
2007年	4.824.573			4.824.573
2008年	1.929.829	1.929.829		1.929.829
<b>美国：</b>				
2009年期票(美元)	1.900.000	1.897.000		3.797.000
	<u>8.654.402</u>	<u>3.826.829</u>	<u>23.000.679</u>	<u>35.481.910</u>

**注：**

2006 – 2008三年期，德国选择以欧元支付，使用固定汇率制度。  
德国的年度付款分作两期，分别为2月和8月。

美国兑现的期票支付日期为每年的11月。

截至 2009 年 11 月 6 日已书面向财务主任确认 2009—2011 年增资期间内将使用固定汇率机制或未正式致函财务主任即用国家货币支付的国家清单

1. 澳大利亚
2. 奥地利
3. 比利时
4. 加拿大
5. 捷克共和国
6. 爱沙尼亚
7. 芬兰
8. 法国
9. 德国
10. 希腊
11. 爱尔兰
12. 卢森堡
13. 新西兰
14. 挪威
15. 瑞典
16. 瑞士
17. 联合王国

附件二

表 1

未向连续两次或两次以上会议提交的年度付款申请

机构	国家	行业	付款年份	拖延理由	计划提交的会议
世界银行	安提瓜和巴布达	氟氯化碳淘汰计划	2006 年	由于未向赠款协定供资，该协定在偿还基础上供资。	第六十一次会议
加拿大	智利	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	第一次付款的执行情况造成进展不足。	第六十次会议
工发组织	埃及	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已核准付款的供资充足。	第六十次会议
环境规划署	厄立特里亚	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	许可证制度未到位。	第六十次会议
工发组织	厄立特里亚	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	许可证制度未到位。	第六十次会议
环境规划署	危地马拉	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供，上次的理由是“协定签署延迟”。	有待环境规划署在会上提供
环境规划署	朝鲜民主主义人民共和国	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	根据第 58/33 号决定推延。	第六十一次会议
环境规划署	科威特	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008 年	供资出现拖延，等待技术和财务报告。	第六十次会议
工发组织	科威特	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008 年	未及时完成核查审计。	第六十次会议
法国	老挝人民民主共和国	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	付款速度慢和延迟启动项目。	第六十次会议
环境规划署	尼加拉瓜	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供。上次的理由是“已核准付款的支付速度慢”。	有待环境规划署在会上提供
开发计划署	秘鲁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	第一次付款速度慢，原因是体制发生变化，但完成变化后即可继续各项活动。	第六十次会议
环境规划署	秘鲁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	第一次付款速度慢，原因是体制发生变化，但完成变化后即可继续各项活动。	第六十次会议
环境规划署	苏里南	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供，上次的理由是“已核准付款的支付速度慢”。	有待环境规划署在会上提供
世界银行	泰国	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	需要更多的时间来计划第一次付款所涉各项活动。	第六十次会议
世界银行	土耳其	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	缺少核查报告。	第六十次会议

表 2

今年第一次应向第五十九次会议提交而未提交的年度付款申请

机构	国家	行业	付款年份	拖延理由	计划提交的会议
开发计划署	多米尼克	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已核准付款的支付速度慢。	第六十次会议
环境规划署	多米尼克	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已核准付款的支付速度慢。	第六十次会议
开发计划署	圣基茨和尼维斯	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已核准付款的支付速度慢。	第六十次会议
环境规划署	圣基茨和尼维斯	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供。	有待环境规划署在会上提供
环境规划署	圣文森特和格林纳丁斯	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供。	有待环境规划署在会上提供
工发组织	塞尔维亚	氟氯化碳淘汰计划	2007 年	尚未完成气雾剂和泡沫项目。	第六十次会议
加拿大	乌拉圭	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已核准付款的支付速度慢。	第六十次会议
开发计划署	乌拉圭	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已核准付款的支付速度慢。	第六十次会议
环境规划署	也门	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	有待环境规划署在会上提供。工发组织指出的理由是“已核准付款的供资充足”。	有待环境规划署在会上提供
工发组织	也门	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	已核准付款的供资充足。	第六十次会议

## 附件三

## 要求提供补充情况报告的项目

机构	编码	项目名称
德国	AFR/HAL/35/TAS/29	为东欧和南部非洲国家（博茨瓦纳、埃塞俄比亚、肯尼亚、莱索托、纳米比亚、坦桑尼亚和津巴布韦）建立区域哈龙库
世界银行	ARG/FUM/29/DEM/93	在收获后棉花和柑桔灭虫测试甲基溴替代品示范项目（第一阶段）
环境规划署	BAR/REF/43/TAS/10	制冷剂管理计划执行情况：进出口许可证制度和建立制冷和空调协会
开发计划署	BAR/REF/43/TAS/11	制冷剂管理计划执行情况：对汽车空调和最终用户行业的技术援助项目
开发计划署	BAR/REF/43/TAS/12	制冷剂管理计划执行情况：监测制冷剂管理计划活动
环境规划署	BAR/SEV/46/INS/13	体制建设项目的延长（第三阶段，第2年）
工发组织	BDI/PHA/55/INV/24	最终淘汰管理计划（第一次付款）
工发组织	BHE/HAL/42/TAS/18	淘汰哈龙消费
工发组织	BHE/PHA/55/PRP/23	编制氟氯烃淘汰管理计划
工发组织	BHE/SEV/43/INS/19	体制建设项目的延长（第二阶段）
环境规划署	DRK/SEV/53/INS/49	体制建设项目的延长（第五阶段）
开发计划署	ELS/PHA/55/PRP/23	编制氟氯烃淘汰管理计划
工发组织	ERI/PHA/54/INV/05	最终淘汰管理计划（第一次付款）
法国	ETH/REF/44/TAS/14	制冷剂管理计划最新执行情况
工发组织	KUW/HAL/45/PRP/07	编制哈龙淘汰计划
环境规划署	KUW/PHA/52/TAS/10	附件 A 第一类物质淘汰管理计划（第一次付款）
环境规划署	LES/SEV/53/INS/11	体制建设项目的延长（第四阶段）
工发组织	LIB/HAL/47/TAS/26	淘汰消防行业哈龙进出口和净消费计划
环境规划署	MAR/SEV/53/INS/19	体制建设项目的延长（第三阶段）
开发计划署	MDV/REF/38/TAS/05	制冷剂管理计划执行情况：提高认识和奖励方案
环境规划署	PAN/PHA/50/TAS/27	附件 A 第一类物质国家淘汰计划（第三次付款）
环境规划署	PAN/SEV/44/INS/21	体制建设项目的延长（第四阶段）
开发计划署	PER/PHA/55/INV/41	附件 A 第一类物质淘汰管理计划（第一次付款）
工发组织	SAU/PHA/55/PRP/05	编制氟氯烃淘汰管理计划
环境规划署	SUR/SEV/41/INS/03	体制建设和能力建设：建立臭氧机构
澳大利亚	TON/REF/36/TAS/01	太平洋岛国战略执行情况：协助实施消耗臭氧层物质条例和海关官员培训方案
澳大利亚	VAN/REF/36/TAS/02	太平洋岛国战略执行情况：协助实施消耗臭氧层物质条例和海关官员培训方案
工发组织	YEM/PHA/55/PRP/29	编制氟氯烃淘汰管理计划



## 附件四

### 初步格式

#### [国家]与多边基金执行委员会关于减少氟氯烃消费的协定草案

1. 本协定是[国家]（“国家”）和执行委员会关于按照《蒙特利尔议定书》时间表在 2015 年 1 月 1 日之前全面淘汰附录 1-A 所列[数字]ODP 吨消耗臭氧层物质（“物质”）的控制使用的协定。
2. 国家同意执行本协定附录 2-A（“目标和供资办法”）第 1.2 行和《蒙特利尔议定书》中减少时间表所列年度消费限额目标。国家承认，在接受本协定和执行委员会履行第 3 款所述供资义务的情况下，如果物质的任何消费超过附件 2-A 第 1.2 行规定的额度，这是本协定附件 1-A 中具体规定的所有消耗臭氧层物质的最后消减步骤，或者如果每个物质的消费超过第 4.13、第 4.23 等行所规定的额度，将没有资格就这些物质申请或接受多边基金的进一步供资。
3. 以国家遵守本协定所规定的义务为条件，执行委员会原则上同意向国家提供附录 2-A（“目标和供资办法”）第 3.1 行所列资金。执行委员会原则上将在附录 3-A 具体列明的执行委员会会议（“资金核准时间表”）上提供这笔资金。
4. 国家应遵守附录 2-A 所示每种物质的消费限额。国家还应接受本协定第 5 款（b）项所述有关执行机构对这些消费限额遵守情况的独立核查。
5. 除非国家至少在资金拨付时间表所述相应的执行委员会会议之前 60 天满足下列条件，否则执行委员会将不按照资金拨付时间表提供资金：
  - (a) 国家已达到相应年份的目标。相应年份指的是在向执行委员会会议提交供资申请之日有义务报告国家方案数据时核准氟氯烃淘汰管理计划之年以来的所有年份；
  - (b) 对达到这些目标的情况已经进行了独立核查，除非执行委员会决定不需要进行此类核查；
  - (c) 国家大体上完成了上一个付款执行计划中规定的所有行动，并就之前的年份提交附录 4-A 格式的付款执行报告（付款执行报告和计划格式）；以及
  - (d) 国家就为之申请资金的年份提交附录 4-A 规定形式的付款执行计划（“付款执行报告和计划格式”），并得到执行委员会核准，其中包括供资日程表预计在完成所有预期活动之前提交下一次付款或者最后一次付款的年份；

6. 国家应确保它对本协定所规定活动进行确切的监测。附录 5-A（“监测机构及其作用”）所述机构应按照附录 5-A 所列作用和职责进行监测并报告监测情况。这种监测还应接受第 5 款（b）项所述的独立核查。

7. 虽然确定供资额的依据是国家履行本协定项下义务所需的估计额，但执行委员会同意，国家可以根据本协定所述目标的完成情况，灵活地重新分配已经核准的资金或部分资金。对资金分配有重大改变的，应按第 5 款（d）项之规定事先记入下一年度付款执行计划并征得执行委员会的同意。没有重大改变的，可纳入经核准的正在执行的付款执行计划，并在关于付款执行计划的报告中向执行委员会报告。在结束计划的最后一次付款前将任何剩余的资金交回多边基金。

8. 应特别注意实施制冷维修次级行业的活动：

- (a) 国家将利用本协定所提供的灵活性处理项目执行过程中可能产生的具体需要；以及
- (b) 国家和执行机构在执行计划的过程中将充分考虑第 41/100 和第 49/6 号决定的要求。

9. 国家同意对管理和执行本协定和为履行本协定项下义务由国家或代表国家所开展的全部活动全面负责。对于本协定所规定的国家活动，[牵头机构名称]同意担任本协定下国家活动的牵头执行机构（“牵头执行机构”），[合作机构名称]同意在牵头执行机构领导下担任本协定规定的国家活动的合作执行机构（“合作执行机构”）。国家还同意接受评价，评价将在多边基金监测和评价工作方案下或参与协定的任何执行机构的评价方案下进行。

10. 牵头执行机构将负责执行氟氯烃淘汰管理计划第一次呈件中具体列出的计划活动，该管理计划的调整已经得到核准，作为随后几次付款呈件的一部分，包括但不限于根据第 5 款（b）项规定的独立核查。[这个责任包括有必要与合作执行机构进行协作，确保及时有序地执行各项活动。通过负责执行牵头执行机构总体协调下的附录 6-B 所列活动，合作执行机构将为牵头执行机构提供支持。牵头执行机构和合作执行机构就规划、报告和本协定下的各项职责达成正式协定，从而为协调执行计划，包括定期协调会议提供便利。]执行委员会原则上同意向牵头执行机构[及合作执行机构]提供附录 2-A 第 2.2[和 2.4 行]所列经费。

11. 如果国家出于任何原因没有达到附件 2-A 第 1.2 行所列消除这些物质的各项目标，或没有遵守本协定，则国家同意该国将无权按照资金拨付时间表得到资金。执行委员会将酌情处理，在国家证明已履行接受资金拨付时间表所列下一期资金之前应当履行的所有义务之后，将按照执行委员会确定的订正资金拨付时间表恢复供资。国家承认执行委员会可以针对任何一年中超出最大允许消费总量的每一 ODP 吨减少附录 7-A 所述金额的资金。执行委员会针对国家未能履行协定的具体案例展开讨论，并采取相关决定。根据第 5 款，一旦这些决定被采纳，这个具体案例不会妨碍未来的付款。

12. 本协定资金的构成部分不得在执行委员会今后做出的、可能影响任何其他消费行业或生产行业项目或国家任何其他相关活动资金的决定的基础上加以修改。
13. 国家应遵照执行委员会和牵头执行机构和[合作执行机构]为促进本协定的执行而提出的任何合理要求行事。国家尤其应为牵头执行机构和合作执行机构了解为核查本协定遵守情况所必需的信息提供便利。
14. 继去年附录 2-A 中规定允许的最大消费总量之后，在本年底将完成氟氯烃淘汰管理计划及相关协定。如果届时按照第 5 款 (b) 项的规定计划及其随后几次修订中预期的活动仍未完成，则将在执行剩余活动后推迟到年底完成。如果执行委员会没有另外规定，根据附录 4-A (a) 项、(b) 项、(d) 项和 (e) 项的报告要求在完成前将继续执行。
15. 本协定中所列的所有协定仅在《蒙特利尔议定书》范围内并按本协定的规定执行。除本协定另有规定外，本协定使用的所有术语均与《议定书》中赋予它们的含义相同。

## 附录

### 附录 1-A: 物质

物质	附件	类别	总消费减量的起点 (ODP吨)
HCFC-22	C	—	
HCFC-141b	C	—	
[物质名称]	C	—	

### 附录 2-A: 目标和供资

		2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	共计
1.1	《蒙特利尔议定书》削减附件 C 第一类物质的时间表 (ODP 吨)								暂缺
1.2	允许的附件 C 第一类物质的最大消费总量 (ODP 吨)								暂缺
2.1	牵头执行机构[机构名称]议定的供资(美元)								
2.2	牵头执行机构支助费用 (美元)								
2.3	合作执行机构[机构名称]议定的供资(美元)								
2.4	合作执行机构支助费用 (美元)								
3.1	议定的总供资 (美元)								
3.2	总支助费用								
3.3	议定的总费用 (美元)								
4.1.1	本协定下要完成的议定的 HCFC-22 淘汰总量 (ODP 吨)								
4.1.2	之前核准项目中要完成的 HCFC-22 淘汰量 (ODP 吨)								
4.1.3	剩余的符合资助条件的 HCFC-22 (ODP 吨)								
4.2.1	本协定下要完成的议定的[物质]淘汰总量 (ODP 吨)								
4.2.2	之前核准项目中要完成的[物质]淘汰量 (ODP 吨)								
4.2.3	剩余的符合资助条件的[物质] (ODP 吨)								

### 附录 3-A: 资金核准时间表

1. 审议有待核准的未来供资付款不会早于附录 2-A 中规定年份的[第一次/第二次/最后一次]会议。

### 附录 4-A: 付款执行报告和计划格式

1. 付款执行报告和计划呈件包括五个部分:
  - (a) 关于之前付款进展情况的陈述报告,介绍了国家在淘汰各种物质方面的情况,不同活动对其有何作用以及这些活动之间的关系如何。报告应进一步突出列入计划中的各种活动的成功、经验和挑战,介绍国家情况的变化并提供其他

相关资料。报告还应包括关于之前呈交的付款计划的任何变化的资料以及调整的理由，说明推迟和本协定第 7 款中规定的执行付款期间对资金重新分配的灵活性或其他变化。陈述报告将包括协定第 5 款 (a) 项中列出的相关年份，此外还可能包括本年度活动方面的资料；

- (b) 根据协定第 5 款 (b) 项附录 1-A 中提及的氟氯烃淘汰管理计划结果和各种物质的消费的核查报告。如果执行委员会没有另作决定，此项核查必须与各付款申请一起提交，并且必须提交协定 5 款 (a) 项中列出的所有年份消费的核查，因为核查报告尚未得到委员会的认可；
- (c) 下次付款中将书面说明各项活动，突出这些活动之间的相互依存性并考虑在执行前几次付款中积累的经验和取得的进展。说明还应提及总体计划和取得的进展，以及预期总体计划可能进行的调整。说明应涵盖协定 5 款 (d) 项中列出的年份。说明还应具体列出并说明认为有必要对总体计划做出的任何修正；
- (d) 根据执行委员会的相关决定，按格式要求在线提交一整套报告和计划的定量资料，放入数据库。按日历年提交的定量资料将对报告（见上述第 1 款 (a) 项）和计划（见上述第 1 款 (c) 项）的陈述和说明进行修订，并将包括同一时期的时间和活动；还将囊括根据上文第 1 款 (c) 项对总体计划所做的任何修正方面的定量资料。虽然只是要求之前和未来年份的定量资料，但除此之外，如果国家和机构需要，格式将包括选择提交本年度资料的选项；以及
- (e) 五款的执行摘要，概述上述第 1 款 (a) 项至第 1 款 (d) 项的信息。

#### 附录 5-A: 监测机构和作用

1. 附录 5-A，监测机构和作用可能因协定而不同。应参考反映在各次会议报告中委员会达成的前几次协定以及关于最终淘汰管理计划的现有协定，以提供相关例证。附录需要的原则是要提供如何监测进展以及哪些组织将负责活动的详细可信说明。请考虑从执行最终淘汰管理计划中积累的任何经验并介绍相关的调整和改进之处。

#### 附录 6-A: 牵头执行机构的作用

- 1. 牵头执行机构将负责项目文件所规定的如下系列活动：
  - (a) 确保按照本协定及国家淘汰计划所规定的具体内部程序和要求，进行绩效和财务核查；
  - (b) 协助国家根据附录 4-A 拟订付款执行计划和后续报告；
  - (c) 对执行委员会进行核查，核查目标已实现和相关年度活动已根据附录 4-A 按照付款执行计划的要求完成。

- (d) 确保根据附录 4-A 中第 1 款 (c) 项和第 1 款 (d) 项将经验和进展反映在最新总体计划和未来的付款执行计划中。
- (e) 达到附录 4-A 中所列的付款和总体计划以及提交执行委员会的项目完成报告的报告要求；此项责任包括报告合作执行机构实施的活动。
- (f) 确保由胜任的独立技术专家对牵头执行机构进行技术审查；
- (g) 按要求完成监督任务；
- (h) 确保拥有运作机制能够以有效透明的方式实施付款执行计划和准确报告数据；
- (i) 协调合作执行机构的活动，确保活动顺序适当；
- (j) 确保向该国付款以指标为依据；以及
- (k) 必要时提供政策、管理和技术支助。

2. 在与国家磋商并考虑到提出的任何看法后，牵头执行机构将根据协定第 5 款 (b) 项和附录 4-A 第 1 款 (b) 项选择并任命一个独立组织，以核查氟氯烃淘汰管理计划结果和附录 1-A 中提到的物质的消费情况。

#### 附录 6-B: 合作执行机构的作用

1. 合作执行机构将：

- (a) 必要时提供政策制订援助；
- (b) 协助国家执行和评估合作执行机构供资的各项活动，并咨询牵头执行机构，以确保活动协调有序地进行；以及
- (c) 向牵头执行机构提供关于这些活动的报告，以根据附录 4-A 纳入合并报告。

#### 附录 7-A: 因未履约而减少供资

1. 按照本协定第 11 段，如果当年没有达到消费量的减少，每多出一 ODP 吨减少[数额]美元的供资额。

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>ALGERIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	UNIDO		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-to-air air-conditioning sector)	UNIDO		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for a pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNIDO		\$85,000	\$6,375	\$91,375	
<b>Total for Algeria</b>			<b>\$185,000</b>	<b>\$13,875</b>	<b>\$198,875</b>	
<b>ARGENTINA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension for institutional strengthening project (phase VI) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNDP		\$155,784	\$11,684	\$167,468	
<b>Total for Argentina</b>			<b>\$155,784</b>	<b>\$11,684</b>	<b>\$167,468</b>	
<b>BAHRAIN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNDP	20.3	\$40,000	\$3,000	\$43,000	
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$95,000	\$12,350	\$107,350	
<b>Total for Bahrain</b>		<b>20.3</b>	<b>\$135,000</b>	<b>\$15,350</b>	<b>\$150,350</b>	
<b>BELIZE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase V) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$38,350	\$0	\$38,350	
<b>Total for Belize</b>			<b>\$38,350</b>		<b>\$38,350</b>	
<b>BENIN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$65,000	\$8,450	\$73,450	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNIDO	4.0	\$69,000	\$6,210	\$75,210	
<b>Total for Benin</b>		<b>4.0</b>	<b>\$134,000</b>	<b>\$14,660</b>	<b>\$148,660</b>	
<b>BOLIVIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$39,434	\$0	\$39,434	
<b>Total for Bolivia</b>			<b>\$39,434</b>		<b>\$39,434</b>	
<b>BRAZIL</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan (eighth tranche) <i>UNDP was requested not to commence disbursement of the funding approved by the present decision or any funding remaining after implementation of approved activities until the Committee had approved, at a future Meeting, an implementation plan covering activities related to the remaining funds, including their timing; to continue preparing annual reports on activities and expenditures according to the established formats; to provide on an annual basis a verification of the national CFC phase-out plan for Brazil, until verification of the 2010 consumption had been submitted. The Secretariat was requested to inform the Committee at its 60th Meeting of the progress achieved in planning use of the unallocated funds.</i>	UNDP	74.0	\$100,000	\$5,000	\$105,000	
<b>Total for Brazil</b>		<b>74.0</b>	<b>\$100,000</b>	<b>\$5,000</b>	<b>\$105,000</b>	
<b>CAMEROON</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$69,766	\$0	\$69,766	
<b>Total for Cameroon</b>			<b>\$69,766</b>		<b>\$69,766</b>	
<b>CAPE VERDE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP	0.3	\$30,000	\$3,900	\$33,900	
<b>Total for Cape Verde</b>		<b>0.3</b>	<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>	

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>CHINA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Rigid</b>						
Conversion of the foam part of Jiangsu Huaiyin Huihuang Solar Co. Ltd. from HCFC-141b to cyclopentane <i>The World Bank and the Government were requested to deduct 5.14 ODP tonnes (46.7 metric tonnes) of HCFCs from the starting point for sustained aggregate reductions in eligible consumption as set by China's HCFC phase-out management plan; and the Bank was also requested to provide to the Secretariat, at the end of each year of the project's implementation period or part thereof, a progress report that addressed the issues pertaining to the collection of accurate data in line with the objectives of decision 55/43(b).</i>	IBRD	5.1	\$786,668	\$59,000	\$845,668	
Conversion demonstration from HCFC-141b-based to cyclopentane-based pre-blended polyol in the manufacture of rigid polyurethane foam at Guangdong Wanhua Rongwei Polyurethane Co. Ltd <i>Approved on the understanding that the release of funding by the World Bank for stage II of the project amounting to US \$635,275 would be subject to successful validation of stage I and submission of the relevant report to the Secretariat by the Bank supporting the technical feasibility and safety of the full-scale demonstration project. The World Bank and the Government were requested to deduct 6.84 ODP tonnes (62.2 metric tonnes) of HCFCs from the starting point for sustained aggregate reductions in eligible consumption as set by China's HCFC phase-out management plan. The Bank was also requested to provide to the Secretariat, at the end of each year of the project's implementation period or part thereof, a progress report that addressed the issues pertaining to the collection of accurate data in line with the objectives of decision 55/43(b).</i>	IBRD	6.8	\$1,214,936	\$91,120	\$1,306,056	
Conversion from HCFC-141b-based to HFC-245fa-based spray polyurethane foam at Harbin Tianshuo Building Materials Co. Ltd. <i>The World Bank and the Government were requested to deduct 1.67 ODP tonnes (15.2 metric tonnes) of HCFCs from the starting point for sustained aggregate reductions in eligible consumption as set by China's HCFC phase-out management plan. The Bank was further requested to provide to the Secretariat at the end of each year of the project's implementation period or part thereof progress reports that addressed the issues pertaining to the collection of accurate data in line with the objectives of decision 55/43(b). The World Bank and the Government were also requested to identify and explore the feasibility of lower GWP alternative technology for the foam sector plan.</i>	IBRD	1.7	\$193,808	\$14,536	\$208,344	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Sectoral phase out plan</b>						
Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan (sixth tranche) <i>Approved on the understanding that UNIDO will provide annually, by calendar year, reports on the activities undertaken until the financial closure of the phase-out plan.</i>	UNIDO	1,136.0	\$785,000	\$58,880	\$843,880	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SOLVENT</b>						
<b>Multiple solvents</b>						
ODS phase-out in China solvent sector: 2010 annual programme	UNDP	85.0	\$1,480,000	\$111,000	\$1,591,000	
<i>Approved on the understanding that UNDP will provide annually, by calendar year, reports on the activities undertaken until the financial closure of the phase-out plan.</i>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for a pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNIDO		\$85,000	\$6,375	\$91,375	
<b>Total for China</b>		<b>1,234.7</b>	<b>\$4,545,412</b>	<b>\$340,911</b>	<b>\$4,886,323</b>	
<b>COLOMBIA</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNDP		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<b>Total for Colombia</b>			<b>\$40,000</b>	<b>\$3,000</b>	<b>\$43,000</b>	
<b>COOK ISLANDS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase II, second year)	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Cook Islands</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>COSTA RICA</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
Total methyl bromide phase-out used as a fumigant in melons, cut flowers, bananas, tobacco seedbeds and nurseries, excluding QPS applications (tranche V)	UNDP	174.0	\$726,791	\$54,509	\$781,300	
<i>Approved with the following disbursement schedule by UNDP: US \$363,400 in 2009; US \$255,000 at the end of 2010; and US \$108,391 at the end of 2012, on the understanding that the disbursement of the funds for 2010 and 2012 would be subject to a report to be submitted by UNDP indicating that the phase-out targets had been met. UNDP was requested to present annual progress reports on implementation of the project, including financial reports, until the project is completed.</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VIII)	UNDP		\$70,257	\$5,269	\$75,526	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Costa Rica</b>		<b>174.0</b>	<b>\$797,048</b>	<b>\$59,778</b>	<b>\$856,826</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>CROATIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Rigid</b>						
Phase-out of HCFC-141b from the manufacturing of polyurethane rigid foam at Pavusin	UNIDO	2.0	\$271,150	\$20,336	\$291,486	
<i>Approved on an exceptional basis, and without setting a precedent. UNIDO and the Government were requested to deduct 1.95 ODP tonnes (17.73 metric tonnes) of HCFCs from the starting point for sustained aggregate reductions in eligible consumption to be established by Croatia's HCFC phase-out management plan (HPMP). UNIDO was also requested to provide to the Secretariat, at the end of each year of the project's implementation period, progress reports that addressed the issues pertaining to the collection of accurate data in line with the objectives of decision 55/43(b), and to include these reports in the implementation reports of the HPMP, once it had been approved.</i>						
<b>Total for Croatia</b>		<b>2.0</b>	<b>\$271,150</b>	<b>\$20,336</b>	<b>\$291,486</b>	
<b>CUBA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National ODS phase-out plan for CFCs: 2009 and 2010 annual implementation plans	UNDP	53.8	\$156,000	\$11,700	\$167,700	
<i>Approved on the understanding that UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation and a verification report of 2009 CFC consumption to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNDP		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VII)	UNDP		\$74,533	\$5,590	\$80,123	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Cuba</b>		<b>53.8</b>	<b>\$270,533</b>	<b>\$20,290</b>	<b>\$290,823</b>	
<b>DJIBOUTI</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP	3.2	\$58,000	\$7,540	\$65,540	
<i>Approved on the understanding that UNEP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
<b>Total for Djibouti</b>		<b>3.2</b>	<b>\$58,000</b>	<b>\$7,540</b>	<b>\$65,540</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>ECUADOR</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan <i>Funds transferred from the World Bank at the 59th Meeting of the Executive Committee.</i>	UNIDO		\$75,000	\$5,625	\$80,625	
Preparation of a HCFC phase-out management plan <i>Funds transferred from the World Bank at the 59th Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$75,000	\$9,750	\$84,750	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase V) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$95,767	\$0	\$95,767	
<b>Total for Ecuador</b>			<b>\$245,767</b>	<b>\$15,375</b>	<b>\$261,142</b>	
<b>ETHIOPIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Ethiopia</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>GRENADA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (third tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$32,500	\$4,225	\$36,725	
Terminal phase-out management plan (third tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNDP	3.0	\$30,000	\$2,700	\$32,700	
<b>Total for Grenada</b>			<b>3.0</b>	<b>\$62,500</b>	<b>\$6,925</b>	<b>\$69,425</b>
<b>GUATEMALA</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
National phase-out of methyl bromide (phase II, first tranche) <i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee, and on the understanding that no more funding would be provided to the Government for the phase-out of controlled uses of methyl bromide.</i>	UNEP		\$70,000	\$9,100	\$79,100	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
National phase-out of methyl bromide (phase II, first tranche)	UNIDO	48.0	\$1,300,000	\$97,500	\$1,397,500	8.70
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee, and on the understanding that no more funding would be provided to the Government for the phase-out of controlled uses of methyl bromide.</i>						
<b>Total for Guatemala</b>		<b>48.0</b>	<b>\$1,370,000</b>	<b>\$106,600</b>	<b>\$1,476,600</b>	
<b>GUYANA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for the phase-out of ODS in the refrigeration and air-conditioning sector (second tranche)	UNEP		\$72,000	\$9,360	\$81,360	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
Terminal phase-out management plan for the phase-out of ODS in the refrigeration and air-conditioning sector (second tranche)	UNDP	8.0	\$91,000	\$8,190	\$99,190	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Guyana</b>		<b>8.0</b>	<b>\$195,500</b>	<b>\$17,550</b>	<b>\$213,050</b>	
<b>HAITI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$54,167	\$0	\$54,167	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Haiti</b>			<b>\$54,167</b>		<b>\$54,167</b>	
<b>HONDURAS</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
National methyl bromide phase-out plan, phase II (fourth tranche)	UNIDO	20.4	\$106,301	\$7,973	\$114,274	
<i>Approved on the understanding that: disbursement is conditional on the submission to the Fund Secretariat of an official communication from the Government of Honduras stating that the level of methyl bromide consumption in 2009 was below 183.6 ODP tonnes, which represents the maximum allowable level of consumption in the Agreement between the Government and the Executive Committee. UNIDO will submit an annual progress report on the implementation of the project until methyl bromide is completely phased out.</i>						

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$52,000	\$6,760	\$58,760	
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNIDO	39.7	\$37,500	\$2,813	\$40,313	
	<b>Total for Honduras</b>	<b>60.1</b>	<b>\$195,801</b>	<b>\$17,546</b>	<b>\$213,347</b>	
<b>INDIA</b>						
<b>PRODUCTION</b>						
<b>CFC closure</b>						
Accelerated CFC production phase-out (first tranche) <i>The World Bank and the Government were requested to ensure that Customs records are available to auditors for the next import audit report associated with the final funding tranche of the Accelerated Phase-out Plan to be submitted to the 61st Meeting of the Executive Committee.</i> <i>Note: 690 ODP tonnes of CFC production will be phased-out.</i>	IBRD		\$2,113,000	\$0	\$2,113,000	
CFC production sector gradual phase-out: 2009 annual implementation plan	IBRD		\$6,000,000	\$450,000	\$6,450,000	
	<b>Total for India</b>		<b>\$8,113,000</b>	<b>\$450,000</b>	<b>\$8,563,000</b>	
<b>INDONESIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNDP		\$135,623	\$10,172	\$145,795	
	<b>Total for Indonesia</b>		<b>\$135,623</b>	<b>\$10,172</b>	<b>\$145,795</b>	
<b>IRAQ</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	UNIDO		\$65,000	\$4,875	\$69,875	
	<b>Total for Iraq</b>		<b>\$65,000</b>	<b>\$4,875</b>	<b>\$69,875</b>	
<b>KIRIBATI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
	<b>Total for Kiribati</b>		<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>KUWAIT</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase IV) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$57,048	\$0	\$57,048	
<b>Total for Kuwait</b>			<b>\$57,048</b>		<b>\$57,048</b>	
<b>LIBYA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase II) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNIDO		\$73,702	\$5,528	\$79,230	
<b>Total for Libya</b>			<b>\$73,702</b>	<b>\$5,528</b>	<b>\$79,230</b>	
<b>MACEDONIA, FYR</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (fifth tranche)	UNIDO		\$15,000	\$1,125	\$16,125	
<b>Total for Macedonia, FYR</b>			<b>\$15,000</b>	<b>\$1,125</b>	<b>\$16,125</b>	
<b>MADAGASCAR</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase IV) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,879	\$0	\$32,879	
<b>Total for Madagascar</b>			<b>\$32,879</b>		<b>\$32,879</b>	
<b>MALAWI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$36,147	\$0	\$36,147	
<b>Total for Malawi</b>			<b>\$36,147</b>		<b>\$36,147</b>	
<b>MALAYSIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan: 2009 annual programme <i>The Government and the World Bank were requested to provide a verification of the 2009 consumption targets by the last meeting of 2010, as well as a report on the activities undertaken until the financial closure of the phase-out plan takes place.</i>	IBRD	350.7	\$275,000	\$24,750	\$299,750	
<b>Total for Malaysia</b>			<b>350.7</b>	<b>\$275,000</b>	<b>\$24,750</b>	<b>\$299,750</b>

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>MARSHALL ISLANDS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Marshall Islands</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>MEXICO</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Rigid (insulation refrigeration)</b>						
Conversion from HCFC-141b in the manufacture of polyurethane rigid insulation foam for domestic refrigerators at Mabe Mexico	UNDP	55.8	\$2,428,987	\$182,174	\$2,611,161	
<i>Approved on an exceptional basis, and without setting a precedent. UNDP and the Government were requested to deduct 55.87 ODP tonnes (660 metric tonnes) of HCFCs from the starting point for sustained aggregate reductions in eligible consumption to be established by Mexico's HCFC phase-out management plan (HPMP). UNDP was also requested to provide to the Secretariat, at the end of each year of the project's implementation period, progress reports that addressed the issues pertaining to the collection of accurate data in line with the objectives of decision 55/43(b), and to include these reports in the implementation reports of the HPMP, once approved.</i>						
<b>Total for Mexico</b>			<b>55.8</b>	<b>\$2,428,987</b>	<b>\$182,174</b>	<b>\$2,611,161</b>
<b>MOROCCO</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$84,500	\$0	\$84,500	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Morocco</b>			<b>\$84,500</b>		<b>\$84,500</b>	
<b>MOZAMBIQUE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$59,000	\$7,670	\$66,670	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP		\$17,000	\$1,530	\$18,530	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
<b>Total for Mozambique</b>			<b>\$76,000</b>	<b>\$9,200</b>	<b>\$85,200</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>NAMIBIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VI) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Namibia</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>NEPAL</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Technical assistance/support</b>						
Destruction of confiscated ODS	UNEP		\$157,200	\$20,436	\$177,636	
<b>Total for Nepal</b>			<b>\$157,200</b>	<b>\$20,436</b>	<b>\$177,636</b>	
<b>NICARAGUA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase V) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$30,000	\$0	\$30,000	
<b>Total for Nicaragua</b>			<b>\$30,000</b>		<b>\$30,000</b>	
<b>NIGER</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$35,115	\$0	\$35,115	
<b>Total for Niger</b>			<b>\$35,115</b>		<b>\$35,115</b>	
<b>NIGERIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan (seventh and eighth tranche) <i>Approved on the understanding that UNDP will submit a progress report on the 2010 annual implementation and a verification report of 2009 CFC consumption to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNDP	264.6	\$454,200	\$36,518	\$490,718	
<b>Total for Nigeria</b>		<b>264.6</b>	<b>\$454,200</b>	<b>\$36,518</b>	<b>\$490,718</b>	
<b>NIUE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Niue</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>PAKISTAN</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	UNIDO		\$80,000	\$6,000	\$86,000	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning manufacturing sectors)	UNIDO		\$120,000	\$9,000	\$129,000	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	UNIDO		\$45,000	\$3,375	\$48,375	
<b>Total for Pakistan</b>			<b>\$245,000</b>	<b>\$18,375</b>	<b>\$263,375</b>	
<b>PALAU</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Palau</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>PHILIPPINES</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNIDO		\$70,000	\$5,250	\$75,250	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (domestic air-conditioning sector)	IBRD		\$65,000	\$4,875	\$69,875	
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning sectors except residential air conditioning)	UNDP		\$65,000	\$4,875	\$69,875	
<b>Total for Philippines</b>			<b>\$200,000</b>	<b>\$15,000</b>	<b>\$215,000</b>	
<b>QATAR</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNIDO	12.0	\$70,000	\$5,250	\$75,250	
Terminal phase-out management plan (second tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP and UNIDO will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	UNEP		\$55,000	\$7,150	\$62,150	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNIDO		\$48,208	\$3,616	\$51,824	
<b>Total for Qatar</b>		<b>12.0</b>	<b>\$173,208</b>	<b>\$16,016</b>	<b>\$189,224</b>	
<b>SAINT KITTS AND NEVIS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase IV) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Saint Kitts and Nevis</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>SENEGAL</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VIII) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$82,388	\$0	\$82,388	
<b>Total for Senegal</b>			<b>\$82,388</b>		<b>\$82,388</b>	
<b>SERBIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNIDO		\$71,121	\$5,334	\$76,455	
<b>Total for Serbia</b>			<b>\$71,121</b>	<b>\$5,334</b>	<b>\$76,455</b>	
<b>SEYCHELLES</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>ODS phase out plan</b>						
Terminal ODS phase-out management plan (third tranche) <i>Approved on the understanding that the Government of France will submit a progress report on the 2010 annual implementation programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>	France	0.4	\$13,000	\$1,690	\$14,690	
<b>Total for Seychelles</b>		<b>0.4</b>	<b>\$13,000</b>	<b>\$1,690</b>	<b>\$14,690</b>	
<b>SOLOMON ISLANDS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Solomon Islands</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SOMALIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Institutional strengthening (first phase)	UNEP		\$30,000	\$0	\$30,000	
<b>Total for Somalia</b>			<b>\$30,000</b>		<b>\$30,000</b>	
<b>SOUTH AFRICA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	UNIDO		\$150,000	\$11,250	\$161,250	
<b>Total for South Africa</b>			<b>\$150,000</b>	<b>\$11,250</b>	<b>\$161,250</b>	
<b>SUDAN</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	UNIDO		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning manufacturing sector)	UNIDO		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	UNIDO		\$120,000	\$9,000	\$129,000	
<b>Total for Sudan</b>			<b>\$220,000</b>	<b>\$16,500</b>	<b>\$236,500</b>	
<b>SURINAME</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$39,722	\$0	\$39,722	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Suriname</b>			<b>\$39,722</b>		<b>\$39,722</b>	
<b>SWAZILAND</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$57,000	\$7,410	\$64,410	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP	3.7	\$40,000	\$3,600	\$43,600	
<i>Approved on the understanding that UNEP and UNDP will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase IV) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Swaziland</b>		<b>3.7</b>	<b>\$129,500</b>	<b>\$11,010</b>	<b>\$140,510</b>	
<b>TIMOR LESTE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900	
<b>CFC phase out plan</b>						
Preparation of country programme	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
<b>Total for Timor Leste</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$6,500</b>	<b>\$56,500</b>	
<b>TONGA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase III) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Tonga</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>TRINIDAD AND TOBAGO</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	UNDP		\$65,000	\$4,875	\$69,875	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI) <i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
<b>Total for Trinidad and Tobago</b>			<b>\$95,000</b>	<b>\$7,125</b>	<b>\$102,125</b>	
<b>TURKMENISTAN</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
Technical assistance for the elimination of methyl bromide in post harvest sector <i>Approved on the understanding that no more funding would be provided to the Government for the phase-out of controlled uses of methyl bromide.</i>	UNIDO	2.8	\$179,586	\$16,163	\$195,749	
<b>Total for Turkmenistan</b>		<b>2.8</b>	<b>\$179,586</b>	<b>\$16,163</b>	<b>\$195,749</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>UGANDA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>ODS phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	France	1.9	\$62,500	\$8,125	\$70,625	
<i>Approved on the understanding that France will submit a progress report on the implementation of the 2009-2010 annual programme to the 62nd Meeting of the Executive Committee.</i>						
<b>Total for Uganda</b>		<b>1.9</b>	<b>\$62,500</b>	<b>\$8,125</b>	<b>\$70,625</b>	
<b>VANUATU</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase II, second year)	UNEP		\$32,500	\$0	\$32,500	
<b>Total for Vanuatu</b>			<b>\$32,500</b>		<b>\$32,500</b>	
<b>VIETNAM</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
National phase-out plan of out methyl bromide (second tranche)	IBRD	5.2	\$650,000	\$48,750	\$698,750	
<i>The Government and the World Bank were requested to continue monitoring the phase-out of MB and report back to the Executive Committee annually on the progress in meeting the reductions required by this project. The Government was urged to prioritize the strengthening of the licensing system to identify and allow reporting of MB imported for QPS and non QPS uses separately.</i>						
<b>Total for Vietnam</b>		<b>5.2</b>	<b>\$650,000</b>	<b>\$48,750</b>	<b>\$698,750</b>	
<b>YEMEN</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNEP		\$92,083	\$0	\$92,083	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Yemen</b>			<b>\$92,083</b>		<b>\$92,083</b>	
<b>ZIMBABWE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	Germany		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase VI)	UNEP		\$80,297	\$0	\$80,297	
<i>Approved up to 31 December 2010 in accordance with decision 58/16.</i>						
<b>Total for Zimbabwe</b>			<b>\$165,297</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$176,347</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>GLOBAL</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Training programme/workshop</b>						
Training on alternative technologies to HCFCs	Japan		\$141,750	\$18,428	\$160,178	
<b>Agency programme</b>						
Core unit budget (2010)	UNDP		\$0	\$1,913,365	\$1,913,365	
Compliance Assistance Programme: 2010 budget	UNEP		\$8,745,000	\$699,600	\$9,444,600	
<i>In future submissions of the CAP budget, UNEP was requested: to continue to provide detailed information on the activities for which the global funds would be used; to continue to expand the prioritization of funding between CAP budget lines so as to accommodate changing priorities; and to provide details on the reallocations made for its budget following decisions 47/24 and 50/26; and to continue to report on the current staff post levels and to inform the Committee of any changes therein, particularly in respect of any increased budgetary allocations.</i>						
Core unit budget (2010)	IBRD		\$0	\$1,701,466	\$1,701,466	
Core unit budget (2010)	UNIDO		\$0	\$1,913,365	\$1,913,365	
<i>To discuss at the 60th Meeting, a methodology to assist UNIDO in identifying project-related costs, if any, in its annual report on administrative costs.</i>						
<b>Total for Global</b>			<b>\$8,886,750</b>	<b>\$6,246,224</b>	<b>\$15,132,974</b>	
<b>GRAND TOTAL</b>		<b>2,382.3</b>	<b>\$32,955,268</b>	<b>\$7,864,210</b>	<b>\$40,819,478</b>	

## Summary

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/59  
Annex V

Sector	Tonnes (ODP)	Funds approved (US\$)		
		Project	Support	Total
<b>BILATERAL COOPERATION</b>				
Phase-out plan	2.3	\$160,500	\$20,865	\$181,365
Several		\$141,750	\$18,428	\$160,178
<b>TOTAL:</b>	2.3	\$302,250	\$39,293	\$341,543
<b>INVESTMENT PROJECT</b>				
Foam	71.4	\$4,895,549	\$367,166	\$5,262,715
Fumigant	250.4	\$3,032,678	\$233,995	\$3,266,673
Production		\$8,113,000	\$450,000	\$8,563,000
Refrigeration	1,136.0	\$785,000	\$58,880	\$843,880
Solvent	85.0	\$1,480,000	\$111,000	\$1,591,000
Phase-out plan	837.2	\$1,970,200	\$187,201	\$2,157,401
<b>TOTAL:</b>	2,380.0	\$20,276,427	\$1,408,242	\$21,684,669
<b>WORK PROGRAMME AMENDMENT</b>				
Foam		\$380,000	\$28,500	\$408,500
Refrigeration		\$370,000	\$27,750	\$397,750
Phase-out plan		\$495,000	\$44,000	\$539,000
Destruction		\$407,200	\$39,186	\$446,386
Several		\$10,724,391	\$6,277,239	\$17,001,630
<b>TOTAL:</b>		\$12,376,591	\$6,416,675	\$18,793,266
<b>Summary by Parties and Implementing Agencies</b>				
France	2.3	\$75,500	\$9,815	\$85,315
Germany		\$85,000	\$11,050	\$96,050
Japan		\$141,750	\$18,428	\$160,178
IBRD	369.5	\$11,298,412	\$2,394,497	\$13,692,909
UNDP	742.2	\$6,240,175	\$2,384,001	\$8,624,176
UNEP	3.5	\$10,992,863	\$820,201	\$11,813,064
UNIDO	1,264.9	\$4,121,568	\$2,226,218	\$6,347,786
<b>GRAND TOTAL</b>	2,382.3	\$32,955,268	\$7,864,210	\$40,819,478

**ADJUSTMENTS ARISING FROM THE 59TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE FOR  
BALANCES ON PROJECTS AND ACTIVITIES**

<b>Agency</b>	<b>Project Costs (US\$)</b>	<b>Support Costs (US\$)</b>	<b>Total (US\$)</b>
France (per decision 59/2(d))*	195,678	5,267	200,945
Italy (per decision 59/2(d))*	676	85	761
UNDP (per decision 59/2(b)&(c))	347,295	29,396	376,691
UNEP (per decision 59/2(b)&(c))	222,248	26,227	248,475
UNIDO (per decision 59/2(b)&(c))	155,272	14,504	169,776
World Bank (per decision (59/2(c))**	0	360,069	360,069
<b>Total</b>	<b>921,169</b>	<b>435,548</b>	<b>1,356,717</b>

\*Cash transfer per Decision 59/2(d).

\*\* Return against the WB Core Unit costs

**ADJUSTMENTS ARISING FROM THE 59TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE FOR  
TRANSFERRED PROJECTS**

<b>Agency</b>	<b>Project Costs (US\$)</b>	<b>Support Costs (US\$)</b>	<b>Total (US\$)</b>
UNEP (per decision 59/2(b)&(c) (1)	75,000	9,750	84,750
UNIDO (per decision 59/2(b)&(c)(1)	75,000	5,625	80,625
World Bank (per decision (59/2(b)&(c))	-150,000	-11,250	-161,250

(1) Included in the list of approved projects.

**NET ALLOCATIONS TO IMPLEMENTING AGENCIES AND BILATERAL CONTRIBUTIONS BASED ON  
DECISIONS OF THE 59TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE**

<b>Agency</b>	<b>Project Costs (US\$)</b>	<b>Support Costs (US\$)</b>	<b>Total (US\$)</b>
France (1)	75,500	9,815	85,315
Germany (1)	85,000	11,050	96,050
Japan (1)	141,750	18,428	160,178
UNDP	5,892,880	2,354,605	8,247,485
UNEP	10,770,615	793,974	11,564,589
UNIDO	3,966,296	2,211,714	6,178,010
World Bank	11,148,412	2,023,178	13,171,590
<b>Total</b>	<b>32,080,453</b>	<b>7,422,764</b>	<b>39,503,217</b>

(1) Total amount to be assigned to 2009 bilateral contributions.

## 附件六

### 执行委员会对提交第五十九次会议的延长体制建设项目申请的看法

#### 阿根廷

1. 执行委员会审查了阿根廷与延长体制建设项目请求一同提交的报告，并赞赏地注意到，阿根廷正逐步实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会大力支持阿根廷为此阶段所做的努力，并指出，优先重点将放在坚持淘汰氟氯化碳上，并着手编制氟氯烃淘汰管理计划以及随后的投资和非投资活动的编制，从而实现 2013 年稳定和 2015 年削减 10% 氟氯烃的目标。因此，执行委员会希望阿根廷将继续执行其国家方案和国家淘汰活动，期望在削减目前的消耗臭氧层物质消费水平上获得极大成功。

#### 伯利兹

2. 执行委员会审查了伯利兹申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到伯利兹向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示，该国保持了各类氟氯化碳、哈龙和消耗臭氧层物质溶剂零消费，而且其甲基溴仅用于检疫和装运前消毒处理。因此，执行委员会希望伯利兹今后一年继续成功执行其国家方案的各项活动，以便保持其行动计划所示的淘汰消耗臭氧层物质消费。执行委员会还鼓励伯利兹启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

#### 玻利维亚 (多民族国)

3. 执行委员会审查了玻利维亚多民族国申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到玻利维亚多民族国向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示，玻利维亚多民族国一直遵守对附件 A 第一类各类氟氯化碳、哈龙以及消耗臭氧层物质溶剂和甲基溴消费的要求。通过下一阶段计划进行的活动，执行委员会还注意到玻利维亚多民族国通过该体制建设项目给予的支助，建立了高度制度化的国家臭氧办事处。执行委员会鼓励玻利维亚多民族国启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

#### 喀麦隆

4. 执行委员会审查了喀麦隆申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到喀麦隆向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据说明，该国已将其氟氯化碳消费减至 2007 年目标的 15% 以下。因此，执行委员会希望喀麦隆今后一年继续成功执行其国家方案的各项活动，以便如其行动计划所示，淘汰消耗臭氧层物质消费。执行委员会还鼓励喀麦隆启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

#### 库克群岛

5. 执行委员会审查了库克群岛申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到库克群岛向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，库克群岛已淘汰了氟氯化碳消费。但是它注意到，

库克群岛尚未提交其 2008 年的国家方案数据并鼓励其尽快提交该数据。因此，执行委员会希望库克群岛在延长体制建设项目的下一阶段继续成功执行其国家方案活动，以便根据《蒙特利尔议定书》的管制措施完全淘汰氟氯化碳消费，并启动进程控制各类氟氯烃消费。

### 哥斯达黎加

6. 执行委员会审查了哥斯达黎加与延长体制建设项目请求一同提交的报告，并赞赏地注意到，哥斯达黎加正逐步实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还指出，在环境、能源和通信部内设立的结构完善的臭氧机构有助于带领国家实现《蒙特利尔议定书》规定的目标。执行委员会支持该国的努力，指出未来两年对于哥斯达黎加的《蒙特利尔议定书》方案至关重要，特别是将氟氯烃纳入其许可证制度和需要落实的活动中，以完成氟氯烃淘汰管理计划，确保可持续的长期成果。因此，执行委员会希望哥斯达黎加将继续执行其国家方案和国家淘汰活动，期望在削减目前的消耗臭氧层物质消费水平上获得极大成功。

### 古巴

7. 执行委员会审查了古巴与延长体制建设项目请求一同提交的报告，并赞赏地注意到，古巴正逐步实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还指出，未来两年古巴将面临严重挑战，因为古巴坚持淘汰氟氯化碳的消费，并根据 2009 年和 2010 年的消费量建立了氟氯烃基准。在此关键时刻期间，受到具有强有力的臭氧机构这一事实的鼓舞，支持延长体制建设项目，从而保持这一势头。因此，执行委员会希望哥斯达黎加将继续执行其国家方案和国家淘汰活动，期望在前沿减目前的消耗臭氧层物质消费水平上获得极大成功。

### 厄瓜多尔

8. 执行委员会审查了厄瓜多尔申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到厄瓜多尔向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示，该国一直遵守各类氟氯化碳的履约。它还注意到并赞赏厄瓜多尔为执行与 2007 年其非履约的甲基溴管制措施相关的行动计划而付出的努力，看到 2008 年的消费量目前恢复履约，委员会很受鼓舞。执行委员会还注意到，厄瓜多尔通过该体制建设项目给予的支助，建立了高度制度化的国家臭氧办事处，这表明了该国达到《蒙特利尔议定书》所定目标的决心。因此，执行委员会希望厄瓜多尔在延长体制建设项目下一阶段完成其按照《蒙特利尔议定书》的控制时间表计划的消耗臭氧层物质淘汰活动。执行委员会还鼓励厄瓜多尔启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 埃塞俄比亚

9. 执行委员会审查了埃塞俄比亚申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到埃塞俄比亚向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，该国已步入正轨，2010 年 1 月之前将淘汰各类氟氯化碳消费。因此，执行委员会希望埃塞俄比亚在延长体制建设项目下一阶段完成其按照《蒙特利尔议定书》的控制时间表计划的消耗臭氧层物质淘汰活动。执行委员会还鼓励埃塞俄比亚启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

## 圭亚那

10. 执行委员会审查了圭亚那申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到圭亚那向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示，该国一直遵守附件 A 第一类各类氟氯化碳、哈龙以及消耗臭氧层物质溶剂和甲基溴零消费。通过所计划的活动，执行委员会还注意到，圭亚那通过该体制建设项目给予的支助，建立了高度制度化的国家臭氧办事处。因此，执行委员会希望圭亚那在延长体制建设项目的下一阶段完成其根据《蒙特利尔议定书》的控制时间表计划的消耗臭氧层物质淘汰。执行委员会鼓励圭亚那启动该国淘汰各类氟氯烃所需的

## 海地

11. 执行委员会审查了海地申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到海地向臭氧秘书处报告的第 7 条数据显示，该国遵守了所有受控物质的削减步骤。执行委员会赞赏地认识到，海地已完成包括氟氯烃在内的消耗臭氧层物质许可证制度的建立工作，而且执行委员会希望该国在延长体制建设项目的下一阶段完成其根据《蒙特利尔议定书》的控制时间表计划的消耗臭氧层物质淘汰活动。执行委员会还鼓励海地启动该国淘汰各类氟氯烃所需的

## 印度尼西亚

12. 执行委员会审查了印度尼西亚与延长体制建设项目请求一同提交的报告，并赞赏地注意到，印度尼西亚正逐步实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还赞赏地注意到了印度尼西亚政府有效监测和控制消耗臭氧层物质的不同政策和监管倡议。执行委员会还指出，印度尼西亚将继续通过强化当地政府实体来下放其监测和执行职能，从而确保消耗臭氧层物质淘汰的可持续性。执行委员会还期望印度尼西亚顺利完成执行其方案的活动，并取得极大进展，在履行《蒙特利尔议定书》规定义务中在控制消耗臭氧层物质上保持并巩固其成就。

## 基里巴斯

13. 执行委员会审查了基里巴斯申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到基里巴斯向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，该国遵守了《蒙特利尔议定书》控制时间表。因此，执行委员会希望基里巴斯在下一阶段继续成功执行其国家方案和活动，以保持完全淘汰氟氯化碳，并启动该国淘汰各类氟氯烃所需的

## 科威特

14. 执行委员会审查了科威特申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到科威特向臭氧秘书处报告了 2008 年的第 7 条数据，并向基金秘书处提交了其 2008 年国家方案数据。执行委员会注意到，科威特采取了重要步骤来淘汰其消耗臭氧层物质消费，并采取了重要举措以培训制冷技术人员和海关官员。执行委员会对科威特在 2010 年 1 月 1 日前实现完全

淘汰氟氯化碳充满信心。执行委员会鼓励科威特启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 马达加斯加

15. 执行委员会审查了马达加斯加申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到马达加斯加向臭氧秘书处报告的第7条数据显示,该国2008年的氟氯化碳消费量符合《蒙特利尔议定书》的履约目标。因此,执行委员会希望马达加斯加在今后两年中继续努力成功执行其国家方案和相关活动。执行委员会还鼓励马达加斯加启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活

### 马拉维

16. 执行委员会审查了马拉维申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到马拉维向臭氧秘书处报告了2008年的第7条数据,而且该国符合《蒙特利尔议定书》的氟氯化碳淘汰目标。执行委员会进一步注意到,马拉维采取了一些重要步骤以在延长体制建设项目期间淘汰消耗臭氧层物质消费。执行委员会希望马拉维在下一阶段继续执行许可证制度,启动淘汰氟氯烃所需的活

### 马绍尔群岛

17. 执行委员会审查了马绍尔群岛申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到马绍尔群岛向臭氧秘书处报告的第7条数据表明,该国遵守《蒙特利尔议定书》。马绍尔群岛采取了重要步骤以淘汰其氟氯化碳消费,因此,执行委员会希望马绍尔群岛继续成功执行其国家方案和活动,并在2010年1月以后保持其淘汰氟氯化碳消费。执行委员会还鼓励马绍尔群岛启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活

### 摩洛哥

18. 执行委员会审查了摩洛哥申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到摩洛哥向臭氧秘书处报告的第7条数据显示,该国2008年的消耗臭氧层物质消费水平低于《蒙特利尔议定书》所规定的限额。因此,执行委员会希望摩洛哥执行其国家方案和国家淘汰计划活

### 纳米比亚

19. 执行委员会审查了纳米比亚申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到该国向臭氧秘书处报告的2008年数据说明,该国已先于2010年1月1日完全淘汰目标,实现了氟氯化碳零消费。执行委员会还注意到,纳米比亚采取了一些重要步骤,如通过许可证和配

额制度控制消耗臭氧层物质的进口、培训海关官员和制冷技术人员。执行委员会表达了对纳米比亚在今后一年保持并继续提高消耗臭氧层物质削减水平的期望。执行委员会还鼓励纳米比亚启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 尼加拉瓜

20. 执行委员会审查了尼加拉瓜申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到尼加拉瓜报告的氟氯化碳数据达到了《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还注意到，尼加拉瓜报告说，该国采取了重要举措，即通过许可证制度减少消耗臭氧层物质的进口、为海关官员组织培训讲习班以及在其当前的延长体制建设项目阶段内监测回收和再循环项目。执行委员会表达了对尼加拉瓜在今后一年保持并继续提高消耗臭氧层物质削减水平的期望。执行委员会还鼓励尼加拉瓜启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 尼日尔

21. 执行委员会审查了尼日尔申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到尼日尔向臭氧秘书处报告的第7条数据显示，该国2008年的氟氯化碳消费量低于《蒙特利尔议定书》85%的削减步骤。因此，执行委员会希望尼日尔继续成功执行其国家方案和相关活动，以便在该国完全淘汰所有的消耗臭氧层物质。执行委员会还鼓励尼日尔启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 纽埃

22. 执行委员会审查了纽埃申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到纽埃向臭氧秘书处报告的第7条数据表明，纽埃已淘汰其氟氯化碳消费。因此，执行委员会希望在延长体制建设项目的下一阶段，纽埃继续成功执行其国家方案和活动。执行委员会还鼓励纽埃启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 帕劳

23. 执行委员会审查了帕劳申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到帕劳向臭氧秘书处报告的第7条数据表明，该国符合氟氯化碳消费要求。帕劳采取了重要步骤来淘汰其氟氯化碳消费。因此，执行委员会希望帕劳在下一阶段继续成功执行其国家方案和活动。执行委员会还鼓励帕劳启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 卡塔尔

24. 执行委员会审查了随同卡塔尔体制建设项目延长申请提交的报告，并赞赏地注意到其符合《蒙特利尔议定书》的规定。执行委员会还注意到卡塔尔在体制建设框架内，已采取重要步骤淘汰其消耗臭氧层物质的消费量；尤其是在不同行业执行消耗臭氧层物质淘汰战略，并继续通过许可证制度和配额制实施其管制工作。执行委员会极大地支持卡塔尔减少氟氯化碳消费量的努力，并鼓励卡塔尔通过制定氟氯烃淘汰管理计划，启动对氟氯烃消费

量的控制工作。

### 圣基茨和尼维斯

25. 执行委员会审查了圣基茨和尼维斯申请延长体制建设项目的报告,并赞赏地注意到该国向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示, 缔约国保持了附件 A 第一类各类氟氯化碳零消费, 而且该国批准了《蒙特利尔议定书》的《北京修正案》。针对体制建设下一阶段计划进行的活动, 执行委员会还注意到圣基茨和尼维斯通过该体制建设项目给予的支助, 建立了可持续、制度化的国家臭氧办事处。该国政府致力于努力完成与《蒙特利尔议定书》相关的所有国家活动。因此, 执行委员会希望圣基茨和尼维斯继续成功执行各项活动。执行委员会还鼓励圣基茨和尼维斯启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 塞内加尔

26. 执行委员会审查了塞内加尔申请延长体制建设项目的报告, 并赞赏地注意到该国向臭氧秘书处报告的第 7 条数据显示, 该国 2008 年的氟氯化碳消费削减超过了到 2007 年 1 月 1 日需要达到的 85% 的削减步骤。因此, 执行委员会希望塞内加尔继续成功执行其国家方案和相关活动, 以便实现完全淘汰消耗臭氧层物质消费, 实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还鼓励塞内加尔启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 所罗门群岛

27. 执行委员会审查了所罗门群岛申请延长体制建设项目的报告, 并赞赏地注意到所罗门群岛向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明, 所罗门群岛遵守了各类氟氯化碳消费淘汰时间表。因此, 执行委员会希望所罗门群岛在下一阶段继续成功执行其国家方案和活动, 以保持其氟氯化碳消费淘汰。执行委员会还鼓励所罗门群岛启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 苏里南

28. 执行委员会审查了苏里南申请延长体制建设项目的报告, 并赞赏地注意到苏里南向臭氧秘书处报告的 2008 年第 7 条数据显示, 苏里南保持了附件 A 第一类各类氟氯化碳零消费。通过下一阶段计划进行的活动, 执行委员会还注意到该国通过该体制建设项目给予的支助, 建立了可持续、制度化的国家臭氧办事处。因此, 执行委员会希望苏里南在下一阶段继续成功执行其国家方案和活动, 以保持其氟氯化碳消费淘汰。执行委员会还鼓励苏里南启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### 斯威士兰

29. 执行委员会审查了斯威士兰申请延长体制建设项目的报告, 并赞赏地注意到斯威士兰报告了第 7 条各类氟氯化碳的零消费, 达到了《蒙特利尔议定书》的淘汰目标。在其所提交的文件中, 斯威士兰报告说, 它已采取重要举措, 即通过许可证制度执行消耗臭氧层物

质进口控制，并对海关官员和制冷技术人员进行培训。执行委员会十分赞赏斯威士兰的努力并表达了对斯威士兰在下一阶段继续实施许可证制度，成功执行技术援助和非投资方案，并保持和继续提高其目前的消耗臭氧层物质削减水平的期望。

### **塞尔维亚**

30. 执行委员会审查了随同塞尔维亚体制建设项目延长申请提交的报告，并赞赏地注意到塞尔维亚符合淘汰程序及其在《蒙特利尔议定书》第 4 和第 7 条项下的报告义务。执行委员会还注意到塞尔维亚在体制建设框架内，已采取重要步骤，促进能力建设，淘汰其消耗臭氧层物质的消费量；尤其是在不同行业执行消耗臭氧层物质淘汰战略，并继续通过许可证制度和配额制实施其管制工作。执行委员会因此希望塞尔维亚继续实施其国家方案和国家淘汰管理计划活动并取得巨大成功。

### **阿拉伯利比亚人民社会主义民众国**

31. 执行委员会审查了随同阿拉伯利比亚人民社会主义民众国体制建设项目延长申请提交的报告，并赞赏地注意到符合其向臭氧秘书处和多边基金秘书处报告第 7 条情况和 2008 年度国家方案进展执行数据的义务。执行委员会还注意到阿拉伯利比亚民众国在体制建设框架内已采取重要步骤强化国家臭氧机构的办事处。执行委员会支持阿拉伯利比亚民众国批准《蒙特利尔议定书》的北京和蒙特利尔修正案以及减少氟氯化碳消费量的努力。

### **汤加**

32. 执行委员会审查了汤加申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到汤加向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，汤加符合《蒙特利尔议定书》规定的氟氯化碳消费淘汰目标。因此，执行委员会希望汤加在下一阶段继续成功执行其国家方案和活动，以保持氟氯化碳消费淘汰。执行委员会还鼓励汤加启动该国淘汰各类氟氯烃所需的活动。

### **特立尼达和多巴哥**

33. 执行委员会审查了特立尼达和多巴哥与延长体制建设项目请求一同提交的报告，并赞赏地注意到，特立尼达和多巴哥正逐步实现《蒙特利尔议定书》的目标。执行委员会还指出，目前该国氟氯烃的消费量对像特立尼达和多巴哥这样规模的国家而言偏高，并鼓励该国利用这些体制建设资金建立能够在制定国家氟氯烃战略中发挥主导作用的强大臭氧机构，从而实现 2013 年冻结目标。委员会还期望特立尼达和多巴哥顺利完成执行其方案活动，并取得极大进展，在履行《蒙特利尔议定书》规定义务中在控制消耗臭氧层物质上保持并巩固其成就。

### **瓦努阿图**

34. 执行委员会审查了瓦努阿图申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到瓦努阿图向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，瓦努阿图遵守《蒙特利尔议定书》的氟氯化碳消费

淘汰时间表。但是，它注意到瓦努阿图尚未提交其 2008 年的国家方案数据并鼓励其尽快提交该数据。因此，执行委员会希望瓦努阿图继续成功执行其国家方案和活动，包括 2010 年 1 月 1 日之前完全淘汰氟氯化碳消费。执行委员会还鼓励瓦努阿图启动该国淘汰各类氟氯烃所需的互动。

## 也门

35. 执行委员会审查了也门申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到也门向臭氧秘书处报告的第 7 条数据表明，该国遵守氟氯化碳消费淘汰时间表。因此，执行委员会希望也门继续成功执行其国家方案和国家淘汰计划的各项活动，2010 年 1 月 1 日之前实现氟氯化碳零消费。执行委员会还鼓励也门启动该国淘汰各类氟氯烃所需的互动。

## 津巴布韦

36. 执行委员会审查了津巴布韦申请延长体制建设项目的报告，并赞赏地注意到津巴布韦向臭氧秘书处报告的 2008 年数据低于其与执行委员会商定的 2008 年减少 85% 的目标。执行委员会进一步注意到，津巴布韦采取了一些重要措施，以在项目期内淘汰其消耗臭氧层物质消费，包括引入一个消耗臭氧层物质进口和许可证制度、对海关官员和制冷技术人员进行培训。执行委员会十分赞赏津巴布韦减少消耗臭氧层物质消费的努力，并表达了对津巴布韦继续成功执行消耗臭氧层物质许可证制度、最终淘汰计划、在烟草行业完全淘汰甲基溴、技术援助和非投资方案，以及保持并继续提高其目前的消耗臭氧层物质削减水平，包括 2010 年 1 月 1 日之前完全淘汰氟氯化碳消费的期望。执行委员会还鼓励津巴布韦启动该国淘汰各类氟氯烃所需的互动。

## 附件七：2010 年履约协助方案预算

	预算项目	构成部门	地点			执委会第五十六次会议核准的 2009 年履约协助方案	执委会第五十九次会议提议的 2010 年履约协助方案
10	项目人士构成部分						
	1100 项目人员						
		职务		级别	月/年		
	1101	主任	巴黎	D1	10	191,000	196,000
	1102	网络和政策经理	巴黎	P5	12	207,000	213,000
	1103	能力建设经理-履约	巴黎	P4/P5	12	181,000	200,000
	1104	信息经理	巴黎	P4	12	181,000	186,000
	1105	监测和行政干事	巴黎	P4	6	152,000	93,000
	1106	信息干事	巴黎	P2/P3	12	114,000	137,000
	1107	方案干事-氟氯烃	巴黎	P3	12	152,000	156,000
	1108	方案干事-非洲经委会/巴黎	巴黎/非洲经委会	P3	12	152,000	156,000
	1109	方案干事-信息技术	巴黎	P3/P4	6	76,000	78,000
	1110	非洲区域办事处方案干事-氟氯烃淘汰管理计划	内罗毕	P4	12	167,000	172,000
	1111	非洲区域办事处方案干事-政策和实施	内罗毕	P4	12	167,000	172,000
	1112	非洲区域办事处方案干事	内罗毕	P3	12	137,000	141,000
	1113	非洲区域办事处方案干事-甲基溴	内罗毕	P3	12	137,000	141,000
	1114	拉加办事处区域网络协调员	巴拿马	P4	12	153,000	157,000
	1115	拉加办事处方案干事-政策和实施	巴拿马	P4	12	153,000	157,000
	1116	拉加办事处方案干事-氟氯烃淘汰管理计划	巴拿马	P3	12	130,000	134,000
	1117	拉加办事处方案干事-甲基溴	巴拿马	P3	12	130,000	134,000
	1118	亚太区域办事处区域网络协调员	曼谷	P5	12	174,000	180,000
	1119	亚太区域办事处方案干事-政策和实施	曼谷	P4	12	152,000	157,000
	1120	亚太区域办事处区域网络协调员-氟氯烃淘汰管理计划	曼谷	P4	12	152,000	157,000
	1121	亚太区域办事处方案干事-氟氯烃淘汰管理计划	曼谷	P3	12	124,000	128,000
	1122	亚太区域办事处区域网络协调员	巴林	P4	12	179,000	183,000
	1123	西亚区域办事处方案干事-氟氯烃淘汰管理计划	巴林	P4	12	151,000	170,000
	1124	西亚区域办事处方案干事-政策和实施	巴林	P3	12	151,000	151,000
	1125	非洲区域办事处区域网络协调员	内罗毕	P5	12	194,000	200,000
	1126	非洲经委会区域网络协调员	非洲经委会	P4	12	152,000	186,000
	1127	亚太区域办事处环境战略评估网络协调员	曼谷	P4	12	152,000	157,000
	1199	小计				4,009,000	4,292,000
	1300 方案助理人员 (一般事务人员)						
		主管秘书		级别	月/月		
	1301	助理网络经理	巴黎	G6	12	94,000	97,000
	1302	资料交换所助理	巴黎	G6	12	83,000	97,000
	1303	监测和行政助理	巴黎	G6	12	94,000	97,000
	1304	体制建设/制冷剂管理计划/履约计划助理	巴黎	G6	6	94,000	49,000
	1305	方案助理	巴黎	G5	12	83,000	85,000
	1306	数据和文献助理	巴黎	G5	12	83,000	85,000
	1307	主管秘书	巴黎	G5	12	83,000	85,000
	1309	非洲区域办事处区域网络协调员助理	内罗毕	G5	12	28,000	29,000
	1310	非洲区域办事处助理	内罗毕	G6	12	35,000	36,000
	1311	拉加办事处区域网络协调员助理	巴拿马	G6	12	36,000	37,000
	1312	拉加区域办事处助理	巴拿马	G5	12	29,000	30,000
	1313	亚太区域网络协调员助理	曼谷	G5	12	43,000	45,000
	1314	亚太区域办事处助理	曼谷	G6	12	55,000	57,000
	1315	西亚区域网络协调员助理	巴林	G6	12	44,000	51,000
	1316	西亚区域办事处助理	巴林	G6	12	36,000	51,000
	1317	履约协助方案临时助理人员				68,000	48,000
	1318	非洲经委会助理区域网络协调员	非洲经委会	G5	12	83,000	85,000
	1319	亚太区域环境战略评估项目助理	曼谷	G4	12		40,000
	1320	拉加办事处助理	巴拿马	G3	12		18,000
	1399	小计				1,071,000	1,122,000
	1600 公务旅行 (环境规划署工作人员)						
	1601	工作人员旅行-巴黎	巴黎			200,000	200,000
	1602	非洲区域办事处工作人员旅行	内罗毕			135,000	139,000
	1603	拉加办事处工作人员旅行	巴拿马			90,000	93,000
	1604	亚太区域办事处工作人员旅行	曼谷			65,000	80,000
	1605	西亚区域办事处工作人员旅行	巴林			70,000	60,000
	1606	非洲经委会工作人员旅行	非洲经委会			35,000	25,000
	1699	小计				595,000	597,000
	1999 构成部门共计					5,675,000	6,011,000
20	分包合同构成部分						
	2200 分包合同 (支助机构的谅解备忘录/法律顾问)						
	2202	非洲区域办事处与支助组织之间的分包合同	内罗毕			30,000	27,000

	2203	拉加办事处与支助组织之间的分包合同	巴拿马		12,000	14,000
	2204	亚太区域办事处与支助组织之间的分包合同	曼谷		31,000	23,000
	2205	西亚区域办事处与支助组织之间的分包合同	巴林		52,000	50,000
	2206	非洲经委会与支助组织之间的分包合同	非洲经委会		40,000	33,000
	2212	非洲区域办事处区域提高认识	内罗毕		49,000	38,000
	2213	拉加办事处区域提高认识	巴拿马		75,000	72,000
	2214	亚太区域办事处区域提高认识	曼谷		40,000	48,000
	2215	西亚区域办事处区域提高认识	巴林		24,000	20,000
	2216	非洲经委会区域提高认识	非洲经委会		25,000	12,000
	2299	小计			378,000	337,000
	2300	分包合同 (商业用途)				
	2301	技术及政策信息资料	巴黎		64,000	64,000
	2302	臭氧行动通讯/特殊专题问题	巴黎		100,000	100,000
	2303	说明/图像/格式设计	巴黎		18,000	18,000
	2304	展览/外联活动	巴黎		20,000	20,000
	2305	适合国际臭氧日的传媒材料	巴黎		200,000	150,000
	2306	关于氟氯烃淘汰的区域能力建设和技术支助	区域		50,000	65,000
	2399	小计			452,000	417,000
	2999	构成部分共计			830,000	754,000
30	培训构成部分					
	3300	各种会议				
	3301	顾问小组和协商会议—巴黎	巴黎		31,000	30,000
	3302	非洲区域办事处网络会议/专题讨论会	内罗毕		268,000	273,000
	3303	拉加办事处网络会议/专题讨论会	巴拿马		187,000	187,000
	3304	亚太办事处—南亚网络会议/专题讨论会	曼谷		85,000	70,000
	3305	西亚区域办事处—网络会议/专题讨论会	巴林		83,000	84,000
	3306	非洲经委会网络会议/专题讨论会	非洲经委会		131,000	162,000
	3307	太平洋岛屿国家网络会议/专题讨论会	曼谷		60,000	58,000
	3308	亚太区域办事处—环境战略评估会议/专题讨论会	曼谷			50,000
	3312	非洲区域办事处南南合作	内罗毕		35,000	30,000
	3313	拉加办事处南南合作	巴拿马		44,000	44,000
	3314	亚太区域办事处南南合作	曼谷		50,000	48,000
	3315	西亚区域办事处南南合作	巴林		33,000	32,000
	3316	非洲经委会南南合作	非洲经委会		28,000	16,000
	3399	小计			1,035,000	1,084,000
	3999	构成部分共计			1,035,000	1,084,000
40	设备和房舍构成部分					
	4100	消耗性设备(单价在 1,500 美元以下的物品)				
	4101	办公用品—巴黎和非洲经委会	巴黎/非洲经委会		14,000	14,000
	4102	办公用品—各区域	区域		37,000	23,000
	4199	小计			51,000	37,000
	4200	非消耗性设备				
	4201	办公设备/计算机—巴黎和非洲经委会	巴黎/非洲经委会		21,000	21,000
	4202	办公设备/计算机—各区域	区域		40,000	31,000
	4299	小计			61,000	52,000
	4300	房舍租金				
	4301	办公室租金—巴黎和非洲经委会	巴黎/非洲经委会		334,000	350,000
	4302	办公室租金—各区域	区域		132,000	125,000
	4399	小计			466,000	475,000
	4999	构成部分共计			578,000	564,000
50	杂项构成部分					
	5100	设备操作和维修				
	5101	办公设备租金和维修费—巴黎和非洲经委会	巴黎		21,000	21,000
	5102	办公设备租金和维修费—各区域	区域		32,000	31,000
	5199	小计			53,000	52,000
	5200	提交报告费用				
	5201	提交报告费/复制费	巴黎		10,000	10,000
	5202	翻译—区域	区域		20,000	30,000
	5299	小计			30,000	40,000
	5300	杂费				
	5301	通信&宣传—巴黎和非洲经委会	巴黎/非洲经委会		200,000	15,000
	5302	通信—各区域	区域		89,000	87,000
	5399	小计			289,000	240,000
	5999	构成部分共计			372,000	332,000
	99	项目直接费用共计			8,490,000	8,745,000
		方案支助费用 (8%)			679,200	669,600
90	总计				9,169,200	9,414,600

## 附件八

### 关于危地马拉淘汰甲基溴所商定的条件

#### 1. 执行委员会：

- (a) 在其第二十二次会议核准 440,000 美元用于四种甲基溴替代品的示范项目，它们分别是：蒸汽消毒、无土栽培、日晒以及小剂量化学品结合综合害虫防治管理；
- (b) 在其第三十八次会议核准 3,257,377 美元的国家甲基溴淘汰项目，用以 2005 年淘汰 468 ODP 吨的甲基溴；以及
- (c) 在其第五十九次会议同意核准额外的 2,313,047 美元，作为淘汰 265.7 ODP 吨的现有全部资金，从而完成淘汰受控用途的甲基溴。

2. 正如向臭氧秘书处报告的，并且符合提交执行委员会项目文件中的资料，危地马拉的甲基溴基准确定为 400.7 ODP 吨。危地马拉还报告 2005 年甲基溴消费量是 522.8 ODP 吨，不包括用于检疫和装运前消毒处理的消费量。尽管危地马拉未按照《蒙特利尔议定书》要求实现 2005 年 20% 的削减量，但在第十八次蒙特利尔议定书缔约方会议上，与会者商定了一项行动计划，其中危地马拉做出具体承诺，2006 年甲基溴消费量削减至 400.70 ODP 吨，2007 年 361 ODP 吨，2008 年 320.56 ODP 吨，到 2015 年 1 月 1 日淘汰甲基溴消费量，可能经缔约方授权后保留甲基溴的关键用途（第 XVIII/26 号决定）。

3. 按照上述项目的条件和项目文件提出的其他承诺，削减量将确保危地马拉实现下文的削减时间表。在这方面，危地马拉将减少本国受控用途的甲基溴消费量，使其不超过下文所列各年度消费量：

年份	甲基溴 (ODP 吨)	
	将淘汰的数量	最高消费量
2010		265.7
2011	48.0	217.7
2012	100.0	117.7
2013	117.7	0
共计	265.7	

4. 本项目将淘汰危地马拉所有剩余受控用途的甲基溴，不包括用于检疫和装运前消毒处理的甲基溴。危地马拉通过实施进口限制和认为必要的其他政策，承诺长期保持上述消费量。

5. 将根据下列时间表发放经工发组织和环境规划署核准的供资，但有一项理解，即在执行委员会顺利审查上一年期间的进度报告之前，不得发放下一年的供资：

年份	供资总额 (美元)		
	工发组织	环境规划署	共计
2009	1,300,000	70,000	1,370,000
2012	943,047		943,047
共计	2,243,047	70,000	2,313,047

6. 危地马拉政府审议了该项目确定的消费量数据，并确信数据正确。因此，政府将与执行委员会签署本协定，但有一项谅解，即如晚些时候确定任何额外的甲基溴消费量，则确保甲基溴淘汰的责任完全在于危地马拉政府。

7. 危地马拉政府与工发组织达成协议，将灵活地组织和执行它认为更为重要的项目部分，以便履行上文所述的淘汰甲基溴的承诺。工发组织同意在管理项目资金时，将设法确保实现上述商定的甲基溴具体减少数量。

8. 工发组织应每年向执行委员会报告危地马拉在实现所要求的甲基溴削减数量方面取得的进展，并汇报与选定的替代技术和用项目基金购买的投入有关的年度费用。

附件九  
基金秘书处2010年、2011年和2012年核准预算

		已核准 2010	已核准 2011	已核准 2012
10	项目人事费单元			
1100	项目人员(头衔和级别)			
	01 主任(D-2)	219,316	230,282	237,190
	02 副主任(D1)*	216,438	227,260	234,078
	03 方案管理干事(P3)*	143,446	150,618	155,137
	04 高级项目管理干事(P5)	195,587	205,366	211,527
	05 高级项目管理干事(P5)	195,587	205,366	211,527
	06 高级项目管理干事(P5)	195,587	205,366	211,527
	07 高级项目管理干事(P5)	195,587	205,366	211,527
	08 信息管理干事(P3)	172,941	181,588	187,036
	09 行政和基金管理干事(P5)**	175,483	184,257	189,785
	10 高级监测和评价干事(P5)*	195,587	205,366	211,527
	11 方案干事 P3	143,446	150,618	155,137
	12 协理信息技术干事(P2)	86,787	91,127	93,860
	13 协理人事干事(P2)	-	-	-
	14 方案管理干事(P3)*	143,446	150,618	155,137
<b>1199</b>	<b>小计</b>	<b>2,279,238</b>	<b>2,393,200</b>	<b>2,464,996</b>
1200	顾问			
	01 项目和技术审查等	100,000		
	02 多边基金气候影响指标(第59/45(f)号决定)	50,000		
	03 多年期协定表格登录和开发(费用由M&E预算中扣除)第59/7(c)号决定)	60,000		
<b>1299</b>	<b>小计</b>	<b>210,000</b>		
1300	行政辅助人员费用			
	01 行政助理(G8)	82,442	86,564	89,161
	02 会议事务助理(G7)	78,008	81,909	84,366
	03 方案助理(G8)	82,442	86,564	89,161
	04 高级秘书(G6)	61,068	64,122	66,045
	05 高级秘书(G6)	61,068	64,122	66,045
	06 计算机运行助理(G8)	82,442	86,564	89,161
	07 秘书(G6)	64,543	67,770	69,803
	08 秘书/事务员, 行政(G7)	69,238	72,700	74,881
	09 登记事务员(G5)	52,753	55,391	57,052
	10 数据库助理(G8)	82,442	86,564	89,161
	11 秘书、监测和评估(G6)	61,068	64,122	66,045
	12 综管系统助理(G8)	-	-	-
	13 秘书(G6)	61,068	64,122	66,045
	14 方案助理(G6)	61,068	64,122	66,045
	<b>小计</b>	<b>899,651</b>	<b>944,634</b>	<b>972,973</b>
1330	会议事务费用			
1333	会议事务: 执行委员会, 蒙特利尔	260,000		
1334		260,000		
1336		260,000		
1335	临时助理	65,000		
	<b>小计</b>	<b>845,000</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
<b>1399</b>	<b>总行政支持费用</b>	<b>1,744,651</b>	<b>944,634</b>	<b>972,973</b>

\* 不包括初期招募工作人员引起的旅费和安家费。

\*\* P4 和 P5 之间的费用差额将算在预算项目2101下。

注: 1100和1300项下的人事费用将根据2008年的实际差额抵冲324美元。

			已核准	已核准	已核准
			2010	2011	2012
1600	出差旅费				
	01	考察费用	208.000		
	02	网络会议(4)	20.000		
<b>1699</b>		<b>小计</b>	<b>228.000</b>	-	-
<b>1999</b>		<b>单元共计</b>	<b>4.461.890</b>	<b>3.337.834</b>	<b>3.437.969</b>
20	合同单元				
2100	分包合同				
	01	金融服务	500.000		
<b>2999</b>		<b>单元共计</b>	<b>500.000</b>		
30	参加会议单元				
3300	第5条国家代表参加执行委员会会议旅行和每日生活津贴				
	01	主席/副主席差旅费	15.000		
	02	执行委员会会议(3)	225.000		
<b>3999</b>		<b>单元共计</b>	<b>240.000</b>		
40	设备单元				
4100	消耗品				
	01	办公用品	19.500		
	02	计算机消耗品(软件、零件、集线器、开关、记忆卡)	11.700		
<b>4199</b>		<b>小计</b>	<b>31.200</b>		
4200	耐用设备				
	01	计算机、打印机	13.000		
	02	其它耐用设备(架子,家具)	6.500		
<b>4299</b>		<b>小计</b>	<b>19.500</b>		
4300	房租				
	01	办公室房租***	870.282		
		<b>小计</b>	<b>870.282</b>		
<b>4999</b>		<b>单元共计</b>	<b>920.982</b>		

\*\*\* 根据2008年实际差额,冲抵租金的数额为824,034美元,剩余的46,248美元向基金收取。

			已核准 2010	已核准 2011	已核准 2012
50	杂项费用单元				
5100	设备运行和维修				
	01	计算机和打印机等（墨粉, 彩色打印机）	9,000		
	02	办公室维护	9,000		
	03	复印机租用（办公室）	19,500		
	04	电信设备租用	9,000		
	05	网络维护（两个服务器房间）	16,250		
<b>5199</b>		<b>小计</b>	<b>62,750</b>		
5200	报告费用				
	01	执行委员会会议和提交缔约方会议的报告	20,000		
<b>5299</b>		<b>小计</b>	<b>20,000</b>	-	-
5300	杂费				
	01	通讯	65,000		
	02	货运费	15,000		
	03	银行手续费	5,000		
	04	人员培训	20,137		
<b>5399</b>		<b>小计</b>	<b>105,137</b>	-	-
5400	招待费				
	01	招待费	13,000		
<b>5499</b>		<b>小计</b>	<b>13,000</b>	-	-
<b>5999</b>		<b>单元共计</b>	<b>200,887</b>	-	-
<b>总计</b>			<b>6,323,759</b>	<b>3,337,834</b>	<b>3,437,969</b>
		方案支助费用（13%）	413,256	433,918	446,936
<b>多边资金的费用</b>			<b>6,737,015</b>	<b>3,771,753</b>	<b>3,884,905</b>
	<b>以前的预算</b>		<b>3,592,146</b>	<b>3,771,753</b>	-
	<b>增/减</b>		<b>3,144,869</b>	<b>0</b>	<b>3,884,905</b>