



联合国  
环境规划署



Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
5 May 2009

CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书  
多边基金执行委员会  
第五十七次会议  
2009年3月30日至4月3日，蒙特利尔

## 执行委员会第五十七次会议报告

### 导言

1. 执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会第五十七次会议 2009年3月30日至4月3日在加拿大蒙特利尔国际民用航空组织（国际民航组织）的总部举行。
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国家的代表出席了会议：
  - (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；
  - (b) 按《议定书》第 5 条第 1 款行事的缔约方：玻利维亚、中国、多米尼加共和国（副主席）、加蓬、格鲁吉亚、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）和联合国环境规划署（环境规划署）（多边基金的执行机构和财务主任）、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. 履约委员会副主席和报告员以及技术和经济评估小组的一名联合主席出席了会议。
5. 臭氧秘书处的执行秘书和副执行秘书也出席了会议。

6. 负责任大气政策联盟和绿色和平运动的代表也作为观察员出席了会议。

## 议程项目 1：会议开幕

7. 会议于 2009 年 3 月 30 日星期一上午 10 时由主席 Husamuddin Ahmadzai 先生（瑞典）宣布开幕。他称赞增资谈判取得的成功，并强调指出，新的三年期给予了执行委员会继续出色进行工作的重大责任，特别是在第 5 条国家遵守 2010 年氟氯化碳淘汰最后期限和加快落实加快淘汰氟氯烃方面。

8. 会议将要求委员会审议核准结束性淘汰管理计划和国家淘汰计划若干次付款，这些项目对氟氯化碳的最终淘汰将是至关重要的。主席鼓励各机构与有关国家密切合作，加快这些项目的实施。他还回顾说，委员会将仔细审查国家履约情况和执行的延误，特别是考虑到 2010 年淘汰。

9. 会议将审议影响项目开发及随后的项目核准的一些政策问题。这些问题主要涉及氟氯烃，例如：使用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；确定第二阶段转型和安装使用氟氯烃的制造设备的截止日期；根据新的挑战 and 缔约方关于加速氟氯烃淘汰的决定所带来的更大责任，为 2010 年以后体制建设项目供资；以及氟氯烃生产行业，这需要生产行业分组重新开会。财务事项也是议事上的重要项目，委员会将集中关注财务规划问题，鉴于当前的财政环境，这一问题的关系很大，委员会还将集中关注融资机制问题，以便从借款和其他来源筹集到额外的收入。

10. 委员会还将审议五十六次会议所要求的报告，该报告审查了在多边基金之下目前的监测和评价职能现有的职权范围，以及与类似机构的评价职能相比较的情况。主席希望，报告得出的结论将有助于填补目前“临时”顶替的高级监测与评价干事职位的工作。

## 议程项目 2：组织事项

### (a) 通过议程

11. 执行委员会根据 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/1 号文件所载临时议程，通过了以下议程：

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—2011 年财政规划。
6. 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。
7. 2009—2011 年业务计划：
  - (a) 多边基金综合业务计划和审议 2009—2011 年增订三年滚动示范淘汰计划；
  - (b) 各执行机构的业务计划：
    - (一) 各双边机构；
    - (二) 开发计划署；
    - (三) 环境规划署；
    - (四) 工发组织；
    - (五) 世界银行。
8. 方案执行情况：
  - (a) 监测和评价：关于现有职权范围以及类似机构如何组织和落实评价职能的报告（第 56/8(d)号决定）；
  - (b) 年度付款申请提交的拖延；
  - (c) 关于附有具体报告规定的核定项目执行情况的报告。
9. 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) 工作方案；

- (一) 开发计划署 2009 年工作方案；
  - (二) 环境规划署 2009 年工作方案；
  - (三) 工发组织 2009 年工作方案；
  - (四) 世界银行 2009 年工作方案。
- (d) 投资项目。
10. 国家方案。
11. 关于资助氟氯烃淘汰的费用因素（第 55/43 (h) 和第 56/65 号决定）：
- (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；
  - (b) 第二阶段转产和确定安装使用氟氯烃的制造设备的截至日期。
12. 化工生产行业：
- (a) 进一步说明和分析与淘汰氟氯烃生产行业有关的问题（第 56/64(a) 和 (b) 号决定）；
  - (b) 关于清洁发展机制运作的有关内容以及可供计入信贷额度的 HCFC-22 产量的公开信息的概览；
  - (c) 关于化工生产行业分组的报告。
13. 2010 年后的体制建设：供资和数额（第 53/39 号决定）；
14. 从借款和其他来源获得进一步收入的贷款机制（第 55/2 号决定）。
15. 2006 年和 2007 年账目的核对（第 56/67 号决定）。
16. 执行委员会的运作情况（第 54/43 号决定）。
17. 关于蒙特利尔议定书缔约方第二十次会议所提改造第 5 条国家计量吸入器制造设备的协定的现状以及已核准项目执行情况的要求的报告（第 XX/4 号决定）。
18. 其他事项。
19. 通过报告。

## 20. 会议闭幕。

12. 主任提议将另外四个项目列入议程项目 18 “其他事项”下，即：执行委员会向不限成员名额工作组提交的关于减少加工剂使用造成的受控物质排放量进展情况的报告（缔约方第十七次会议第 XVII/6 号决定的后续行动）；基金秘书处尚未按照缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定就消耗臭氧层物质库的无害环境管理对臭氧秘书处作出答复；按照缔约方第二十次会议第 XX/8 号决定，举行一次关于就高全球变暖消耗臭氧层物质的潜在替代品进行对话的研讨会；以及确认执行委员会第五十八和第五十九次会议的日期和地点。

### (b) 工作安排

13. 德国代表指出，与气候有关的问题出现在几个不同的议程项目中，如项目 9(c)(工作方案)、项目 11(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）以及项目 14（从借款和其他来源获得进一步收入的贷款机制）。因此，他建议将这些与气候有关的内容从这些议程项目抽出，一起进行讨论。

14. 关于氟氯烃生产相关事项的工作，执行委员会商定，重组生产行业分组，由玻利维亚、中国、多米尼加共和国、格鲁吉亚以及纳米比亚（代表第 5 条国家）和澳大利亚（协调人）、德国、日本、瑞典以及美利坚合众国（代表非第 5 条国家）组成。

15. 执行委员会决定在工作安排方面将遵循以往惯例。

### 议程项目 3：秘书处的活动

16. 主任提请会议注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/2 号文件，其中载有执行委员会第五十六次会议以来秘书处的活动报告。

17. 她表示，根据有关甄选一位临时高级监测与评价干事的第 56/8(b)号决定的要求，秘书处经同即将离任的高级监测与评价干事协商，已拟定了一张五个候选人小名单，该名单已提交执行委员会主席和副主席审议。Carlos Canales 先生因具有对多边基金的知识 and 经验，被选中填补临时高级监测与评价干事职位，任期六个月。主任还告知执行委员会 1 个新 D1 和 2 个新 P-3 级职位的叙级工作已经完成。一个 D1、两个 P3 和两个 GS6 的职位已在联合国 Galaxy 系统征聘网址上公布，其余 P3 的职位即将公布。

18. 作为第 55/43 号决定关于查明可能的适当而协调的共同供资其他来源，以便通过多边基金臭氧活动可实现额外气候变化惠益的要求，开展了后续活动，秘书处已收到其他几个实体的肯定答复。主任希望会议讨论额外收入供资机制会协助秘书处编写对所有机构的答复并拟定前进的道路。

19. 秘书处为会议编制了 60 余份文件，包括 39 份有关具体的第 5 条国家供资项目文件。秘书处总共收到了 227 项供资申请，其中 200 份在秘书处审查后提交执行委员会审议，有

59个项目和活动需单独审议。特别重要的文件中有：关于2009-2011年三年期财务和业务计划，与淘汰氟氯烃有关问题的4份文件，一份关于根据第55/2号决定自接口和其他来源所得额外收入的特别贷款机制可能用途的文件；以及一份审查体制建设和能力建设供资安排的文件。

20. 秘书处与其他几个多边环境协定秘书处和组织保持着联系。基金秘书处自国际化学品管理战略方针秘书处受到请，请其向订于5月11日至15日在日内瓦举行的第二次国际化学品管理战略办法提交报告，介绍在多边基金支助下开展的有助于实现国际化学品管理战略方针目标的活动，包括议定书缔约方对参与该倡议进行的任何考虑的最新情况。主任请执行委员会对于如何回应国际化学品管理战略方针秘书处的请求提供意见。

21. 主任和各专业人员还出席了若干UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/2文件中提及的会议，包括在波兰波兹南召开的联合国气候变化会议，在纽约同开发计划署高级管理层代表以及在维也纳同工发组织高级管理层代表举行的关于淘汰氟氯烃会议，在马来西亚举办的第一次编制氟氯烃淘汰管理计划讲习班开办式。高级方案干事以专家身份参加了派往土耳其的评价特派团，评价由世界银行执行的氟氯化碳冷风机行业方案。

22. 最后，主任说明埃及政府无力承担主办在沙姆沙伊赫召开的第五十九次执行委员会会议的工作人员旅费和会议服务费用差额，该会议将同其他《蒙特利尔议定书》会议前后相衔接地举行。如果于2009年11月10日至14日在沙姆沙伊赫举行执行委员会第五十九次会议，将需要追加估计250,000美元。但她表示也可另作安排，让执行委员会于11月16日至20日或11月23日至27日在蒙特利尔举行会议，以便让代表有时间从缔约方会议返回。她就此请成员在讨论议程项目18“其他事项”下给予指导。

23. 几名发言成员感谢秘书处所做出色工作。一成员强调必须继续做好工作，尤其是金融危机化工生产行业目前遇到了困难。在随后的讨论中，与会者就多边基金向第二次国际化学品管理战略办法提出的报告发表了若干看法。他们指出，根据主任所提供信息的要求，臭氧秘书处通知基金秘书处，在蒙特利尔议定书缔约方会议未作决定的情况下，没有采取行动回应国际化学品管理战略方针秘书处的要求。尽管多边基金妥善管理化学品经验的信息可视为国际化学品管理战略方针进程的有用投入，但与会者提出了若干关切。其中涉及的有鉴于多边基金有许多其他优先事项，且第二次国际化学品管理战略办法的5月的会期期限即将到来，是否有时间和精力拟定报告。他们指出，为答复一项类似要求，向鹿特丹公约秘书处发出了信函，他们建议比照该信函答复国际化学品管理战略方针秘书处的要求。另一个问题是报告的内容，因为报告可能使人对多边基金参与国际化学品管理战略方针活动产生期待。因此，必须明确指出，基金活动须严格遵守《议定书》第10条的规定，且其目的只能是确保遵守《议定书》的各项目标。主任确认，她打算编制一份实况报告，介绍妥善管理化学品的活动，并强调多边基金活动须遵守《议定书》第10条的规定。

24. 为确保主席职位的平稳过渡，有与会者建议，主席或副主席不妨出席基金秘书处与各执行机构举行的一次或多次的机构间协调会议。主任在答复时指出，每年1月期间间或举行机构间协调会议，目的是编制业务计划，就任主席或副主席出席这一会议将涉及预算

问题。而其他机构间协调会议有时在执行委员会会议的空隙期间临时举行。她在答复关于这是否创造了先例的问题时解释说，臭氧秘书处的代表过去曾被邀出席，当时是出现了具体的履约方面的问题，特别是近年来履约措施的时限即将届满。一成员表示关切说，没有足够的时间在会前全面审议问题，但建议副主席在就职前就开始出席会议。

25. 主席建议，一个简单的不涉及预算问题的解决办法是，主席和副主席出席在执行委员会会议期间举行的协调会议，以及，在每年的最后一次会议上如果认为即将就任的副主席能够从出席 1 月的机构间会议常会中获益的话，可将此事提请执行委员会注意，执行委员会则须核准所涉旅费。

26. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到关于秘书处活动的报告，并对此表示赞赏；
- (b) 要求秘书处：
  - (一) 参照在第五十七次会议上提出的指导意见和向《鹿特丹公约》秘书处提出的信函，为第二次国际化学品管理战略办法拟定一项报告；
  - (二) 于 2009 年 4 月中旬向执行委员会有关成员和主席分发报告草案，供其审阅，然后在其 5 月会议之前及时提供给国际化学品管理战略办法秘书处；
- (c) 请基金主任向执行委员会第五十八次会议报告其出席第二次国际化学品管理战略办法的情况。
- (d) 指出，主席可职位观察员出席在执行委员会会议期间举行的协调会议。在每年最后一次会议上，如果认为就任副主席能够从出席 1 月的机构间协调常会中获益，现任主席可提请执行委员会给予注意。

**(第 57/1 号决定)**

#### **议程项目 4： 收支情况**

27. 财务主任介绍了财务主任所记录的截至 2009 年 2 月 27 日的关于多边基金资金的状况的报告 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/3)。截至该日，基金的余额为 59,761,456 美元，这一数字考虑到了执行委员会第五十六次会议及以前历次会议核准的所有资金。

28. 财务主任表示，自 2009 年 2 月印发该文件以来，他又收到了 1,693,894 美元的捐款，有 9 个缔约方全额或部分缴纳了它们的 2009 年捐款，6 个缔约方缴纳了 2009 年之前的认捐款。自执行委员会第五十六次会议以来，基金因使用固定汇率兑换机制而损失的金额约为 1,000,000 美元。自基金成立以来，使用该机制的汇兑得利为 37,557,537 美元。总收入共

计 2,485,807,598 美元，包括现金支付、期票、双边合作援助、汇兑利得和杂项收入。截至第五十七次会议，基金的结余为 61,451,861 美元，其中 33,173,579 美元为现金，28,278,282 美元为期票。财务主任最后请执行委员会注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/3 号文件所载报告的第 6 段，该段涉及将把美利坚合众国政府未缴纳款项作为“有争议捐款”处理。

29. 德国代表指出，法国政府选择使用固定汇率兑换机制，但这在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/3 号文件附件一中没有得到反映。主席随后表示将作出必要的修改。

30. 执行委员会决定：

- (a) 注意到本报告附件一所载财务主任关于收支情况的报告和关于期票的信息；
- (b) 促请各缔约方尽早向蒙特利尔多边基金全额支付捐款；
- (c) 促请有资格使用固定汇率机制的缔约方在执行委员会第五十八次会议召开前，向财务主任通报其准备这样做的打算；
- (d) 要求财务主任将 2009—2011 年充资阶段选择使用固定汇率机制向多边基金捐款的缔约方名单纳入其提交执行委员会第五十八次会议的报告。

**(第 57/2 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**

31. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/4 号文件，其中简要说明由各双边机构和执行机构提出并经基金秘书处同意的财务调整。文件还载有关于其余额持有时间超过了所允许的项目完成后的 12 个月的期限的各项目的统计数据，并说明可供执行委员会第五十七次会议使用的资金数额。

32. 该文件显示，各执行机构应退还第五十七次会议共计 449,113 美元，以及共计 34,800 美元的机构支助费用。此外，各双边机构应退还第五十七次会议总共 1,028,355 美元，包括 55,856 美元的机构支助费用。秘书处的代表表示，由于日本政府因提供给执行机构工发组织用于双边项目的方案支助费用有所减少而退还额外的资金，需要作出调整，加之澳大利亚政府退还资金已经根据第 54/3 号决定作了记录，各双边机构退还余额的金额为 1,005,112 美元，而不是文件中所列的 1,028,355 美元。提出的退还支助费用的最新数字是 46,728 美元（而不是 55,856 美元），因工发组织报告日本双边项目额外的应计利息，现利息数是 432,849 美元（而不是 422,864 美元）。

## 33. 执行委员会决定:

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/4 号文件所载关于余额和资金供应情况的报告;
- (b) 注意到各执行机构在第五十七次会议退还的项目余额净额 449,113 美元,其中包括开发计划署退还 41,294 美元,环境规划署退还 364,421 美元,以及工发组织退还 43,398 美元;
- (c) 注意到各执行机构在第五十七次会议退还的各项目支助费用净额 34,800 美元,其中包括开发计划署退还 5,042 美元,环境规划署退还 25,487 美元,以及工发组织退还 4,271 美元;
- (d) 注意到各双边机构在第五十七次会议退还的项目资金和支助费用净额 1,005,112 美元;
- (e) 请财务主任:
  - (一) 如 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/4 号文件所示,抵消下列国家的双边供资如下:法国 448,876 美元,包括适用于工发组织的项目支助费用比例的 25,000 美元的余额,意大利 23,798 美元,以及日本 57,965 美元;
  - (二) 一俟收到相应的现金,在基金杂项收入中记入应计利息 432,849 美元和汇兑利得 41,624 美元;
- (f) 注意到法国已将科特迪瓦 50 个现有离心冷风机淘汰消耗臭氧层物质的项目 (IVC/REF/37/INV/17) 移交工发组织,资金净额为 1,000,000 美元,支持费用 75,000 美元;
- (g) 注意到多边执行机构持有余额共计 6,635,720 美元,但不包括前两年已完成项目的机构支助费用。余额包括开发计划署的 481,669 美元,环境规划署的 2,158,709 美元,工发组织的 857,335 美元以及世界银行的 3,138,007 美元;
- (h) 注意到双边机构持有余额共计 289,465 美元,但不包括前两年即已完成项目的支助费用,其中包括法国的 165,898 美元,丹麦的 43,947 美元,芬兰的 80,255 美元,减去意大利的 605 美元。

(第 57/3 号决定)

**(b) 2009—2011 年财务规划**

34. 秘书处的代表参照缔约方第二十次会议关于基金资金补充问题的第 XX/10 号决定,介绍了关于财务规划问题的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/5 号文件,该决定为 2009—2011 三

年期确定了 4.9 亿美元的预算。他表示，3.4 亿美元可用作新的承付款。在 4.9 亿美元的预算中，双边机构最多可申请 8,000 万美元，尽管迄今承付的只有大约 400 万美元。为确保多边基金为所有双边活动提供经费，已请执行委员会要求各双边机构提交该三年期的业务计划。关于现金流动，85% 的认捐款已在认捐年度支付。可动用的现金资源数额足够为第四十八次会议以来批准的所有活动提供经费。

35. 在 2006—2008 三年期结转的 7,390 万美元中，包括 4,300 万美元的拖欠款项，预期这一数额将在 2009 年支付。此外，该三年期的利息为 1,610 万美元，主要取决于利率和收取利息的资金余额。但由于固定汇率兑换机制可能会引起亏损，今后有可能出现现金流动问题。文件提议为 2009 年拨款 1.28 亿美元，为 2010 年拨款 1.7 亿美元，为 2011 年拨款 1.92 亿美元。

36. 在随后的讨论中，与会者指出，文件第 25 段中反映所建议的资金分配办法的建议(g)，与更广泛的工作方案问题有关，应作进一步的讨论。因此，应在本次会议的稍后时间，在就工作方案作出决定后，重新审查此建议中的预算数额。同样，与会者建议，在本次会议作进一步讨论之前，应删除同一文件第 25 段所提建议(i)中的具体预算数额。

37. 在审议了议程项目 7 下的业务计划（见第 48 至 91 段）后，执行委员会决定修改建议(g)和(i)。在答复关于修改后的建议(g)时，秘书处代表表示，秘书处没有列入未动用或超预算资金的重新分配的自动办法。因此，拨款须要到 2010 年的第一次会议时予以审查。

38. 在讨论文件第 25 段中关于业务计划中原费用估计数中各单独项目提案的费用的建议(b)时，与会者一致认为，该建议需要增加文字以表明，各机构应“努力继续遵守”所指定的估计数。

39. 关于文件第 25 段所提建议(f)，与会者要求指明哪些经济转型国家尚未支付捐款，同时说明采取了哪些措施处理这一情况。秘书处的代表表示，过去执行委员会已作过决定，敦促尚未缴款的经济转型国家向多边基金支付捐款。此外，主任曾几次努力鼓励尚未缴纳的国家缴纳捐款。只有两个国家从不支付捐款，所有其他国家都已开始支付。

40. 经进一步讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/5 号文件所载 2009—2011 三年期财务规划报告；
- (b) 请各双边机构在业务计划中明确说明计划活动的费用，并使其在 2009—2011 三年期期间提交这些项目时保持在所述的估计数范围之内；
- (c) 敦促各捐助缔约方按照缔约方第十一次会议第 XI/6 号决定第 7 段，不迟于每年的 6 月 1 日缴付捐款，以确保缔约方第二十次会议第 XX/10 号决定第 3 段规定的 2009—2011 年 4.9 亿美元预算能够得到充分承付。

- (d) 敦促各捐助缔约方在 2009 年缴付其 2006—2008 三年期的拖欠款项，因为在 2006—2008 三年期的 7,390 万美元结转额中，有 4,320 万美元是这些拖欠款项；
- (e) 请没有规定加速兑现期票的捐助缔约方考虑允许使用加速兑现时间表或调整其远期期票兑现时间表，以便与这些捐款应缴年份保持一致；
- (f) 敦促以未缴付捐款的经济转型国家向多边基金 2009—2011 三年期捐款；
- (g) 为 2009 年、2010 年和 2011 年分别通过 1.06 亿美元、1.81 亿美元和 2.03 亿美元的资源分配；
- (h) 根据收取的利息、以前从未捐款的国家所缴付的捐款以及任何因不缴款或固定汇率机制而导致的损失，在 2011 年的执行委员会第一次会议上审议 2011 年可动用的现金流动；以及
- (i) 在业务规划的框架内监测多年期协定中年度付款供资的分配对 2009-2011 三年期预算中 3.406 亿美元的新的指示性分配款项的影响，以使尽可能多的国家能在三年期内获得资金，实施尽可能多的氟氯烃淘汰计划。

（第 57/4 号决定）

## 议程项目 6：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

41. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/6 号文件，其中包括五个部分：第一部分系根据第 32/76(b) 和第 46/4 号决定编写，要求秘书处为执行委员会每次会议编写第 5 条国家的最新履约情况。第二部分载有关于需要执行缔约方会议决定的第 5 条国家的资料和履约委员会关于履约问题的建议。第三部分载有关于国家方案执行情况的数据。第四部分提供了实现履约的详细进展情况，包括关于出现执行拖延的项目的资料。第五部分根据第 53/4 (b) 号决定讨论了关于进行违约风险详细评估的益处以及相关努力程度的报告。

42. 与会者对在使用因特网系统提交资料，说明国家方案执行情况方面遇到的困难表示关切，并对文件的表 11 显示，23 个国家内的 CFC-12 价格下降表示关切。与会者请求把该文件中的氟氯化碳计量吸入器数据也转交技术和经济评估小组。秘书处确认已经转交。

43. 与会者对为进行违约风险评估所进行的努力是否有用表示疑问。他们指出，关于违约的信息来自缔约方自己提供的资料，因此，缔约方最有能力评估任何违约风险，应鼓励它们使用秘书处制定的评估方法。

44. 与会者指出，厄瓜多尔仍被列为消费量超过甲基溴冻结水平的国家，但是所提供的资料显示，该国遵守了它的义务。

45. 秘书处解释说，建议撤销坦桑尼亚联合共和国的回收和再循环项目，是因为自 2006 年以来没有取得任何进展。鉴于坦桑尼亚政府没有对作为双边机构的德国要求提供更多资料的请求作出反应，将不以共同商定的方式撤消该项目。一成员建议，应该通知该国政府，如果不提供资料说明已取得了进一步的进展，该项目将于第五十八次会议上被撤消。但会议结束前收到信息表明，坦桑尼亚联合共和国政府认为该项目业已完成。

46. 秘书处代表告知，在全面推行网络报告系统之前，秘书处希望收到国家方案执行报告的印刷版。关于厄瓜多尔，他表示，该国遵守其冻结目标的情况的资料来自秘书处收到的最新第 7 条数据。

47. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

(一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/6 号文件所载由澳大利亚、德国、日本、西班牙、葡萄牙和四个执行机构向秘书处提交的有关执行中拖延的情况报告，并对此表示赞赏；

(二) 在所列被认为项目执行出现拖延的 33 个项目中，13 个项目已经完成；

(三) 秘书处和执行机构将根据秘书处的评估结论（有进展或有一定进展）采取既定行动，并根据要求向各国政府和各执行机构报告和发出通知。

(四) 从 53 个国家收到对风险指标的评论，并对此表示赞赏；

(五) 迄今有 92 个国家表示，在审查了风险评估报告后，有信心遵守《蒙特利尔议定书》的管制措施，并对此表示赞赏；

(b) 鼓励有关第 5 条国家充分利用秘书处制定的方法和指标来进行自己的履约风险评估；

(c) 进一步考虑秘书处在结合监测和评价工作方案评估违约风险方面发挥的作用；

(d) 要求就本报告附件二所列项目提交补充情况报告；

(e) 注意到考虑要撤销的氟氯化碳回收和再循环项目（URT/REF/36/TAS/14）业已完成，并请德国政府着手提交项目完成报告；

(f) 要求秘书处就可能撤消以下项目的问题致函坦桑尼亚联合共和国政府：

- (g) 鉴于未达到第五十六次会议为有关公司设定的阶段目标，撤消伊朗伊斯兰共和国的制冷项目（IRA/FOA/28/INV/50）。

**（第 57/5 号决定）**

## **议程项目 7： 2009-2011 年业务计划**

### **(a) 多边基金综合业务计划和审议 2009—2011 年增订示范三年滚动淘汰计划**

48. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/7 号文件，其中载有各双边和执行机构 2009-2011 年业务计划。业务计划所提议的活动超出预算 2.08 亿美元，一个原因是氟氯烃活动费用存在不确定性以及没有制订更精确估计数的指南。此外，执行委员会成员有必要考虑将哪些提议的示范项目列入业务计划。

49. 关于氟氯烃淘汰管理计划，秘书处代表指出，可先于氟氯烃淘汰管理计划提交某些投资活动，他建议在提出氟氯烃淘汰管理计划草案时提出这些项目。此外，已敦促各双边和执行机构确保在 2009 年最终淘汰 8,836 ODP 吨，2009 年是允许消费氟氯化碳、哈龙和四氯化碳的最后一年。秘书处代表还对文件中的表格作了口头更正：在表 2 中，工发组织为印度尼西亚氟氯烃泡沫塑料示范项目所提议的技术使用的是国内的环戊烷；在表 3 中，开发计划署为乌拉圭提议的氟氯烃制冷示范项目应列入项目清单。

50. 在关于超出预算额 2.08 亿美元的讨论中，委员会成员指出，提议的供资额存在问题，因其可能使人产生今后可能无法兑现的期待。委员会成员还指出，这些提案可能还意味着一些第 5 条国家可能得不到执行 2013 年和 2015 年控制氟氯烃措施所需要的必要资金。

51. 一些成员表示，在解决淘汰氟氯烃问题时应重新采取注重履约的模式，以确定项目的优先次序。鉴于 2009 年的提议氟氯烃项目数量有限，可要求秘书处以各种现有模式为基础，制定分配资源的战略框架和注重履约的模式，为各执行机构提供指导。

52. 委员会成员接着讨论了确定业务计划应保留哪些示范项目的标准的必要性。鉴于氟氯烃淘汰涉及的问题，与氟氯烃相关的示范项目被视为更具紧迫性。一些成员表示，这些示范项目在质量方面差异很大，不清楚一些项目是如何中选的。成员们一致认为，需要就这一问题提出进一步的指导，并应设立一联络小组审查将氟氯烃泡沫塑料、制冷和溶剂项目列入各执行机构业务计划的标准。

53. 在随后的一次会议上，会议听取了德国关于联络小组确定氟氯烃示范项目优先次序的工作的报告。联络小组确定了以下选择项目的标准：涵盖的地理范围；促进淘汰消耗臭氧层物质的程度；是否具体提出了替代技术；替代技术是否得到验证；项目是否能够有共同筹资。为便于就本议程项目进行讨论，联络小组请秘书处根据制定的标准编制一份提议项目的汇总表。

54. 执行委员会审议了提出的汇总表，并注意到被删除的项目。一成员认为，最后清单

在涵盖的地理范围和考虑的技术范围方面不平衡。他还表示，可要求各执行机构在第五十八次会议上进一步提出示范项目，以便从这项活动中得到最大惠益。工发组织代表在答复时要求允许将同时可促进履约的示范项目重新归类，定为投资项目，并考虑到将这些项目与今后的氟氯烃淘汰管理计划挂钩的要求，重新提交这些项目。开发计划署代表表示，希望在提供要求提供的所有资料后，执行委员会第五十八次会议能够审议从开发计划署业务计划中删除的示范项目。

55. 在讨论处理消耗臭氧层物质的示范项目时，委员会成员强调必须确定将这些项目列入业务计划的标准。他们提到缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定，其中规定，试行项目可包括收集、运输、储存和销毁消耗臭氧层物质活动，重点是净全球变暖潜势高的已装配消耗臭氧层物质，并且应在不同区域、具有代表性的第 5 条国家进行。成员们还强调，处理消耗臭氧层物质示范项目应该具有可行性，应该列出利用共同筹资的方法。成员们还提议，应设定项目数目和相关资金的上限。成员们认识到，对于不具备销毁氟氯化碳设施的第 5 条国家，处理消耗臭氧层物质是一项重要问题。虽然需要开始采取行动，但成员们指出，目前正在进行与处理消耗臭氧层物质相关的若干研究，一项是臭氧秘书处进行的汇编销毁消耗臭氧层物质的各种筹资办法的研究，以及世界银行将要进行一项研究。等待这些研究得出结果，能够做到比较明智地决定将哪些示范项目列入业务计划。

56. 继讨论后，成立了联络小组进一步审议这一问题，由多米尼加共和国代表主持。联络小组举行了若干次会议，并向执行委员会报告了审议结果。联合小组请各执行机构按照缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定规定的标准，在其业务计划中将消耗臭氧层物质处置项目排序。排在最前面的三个项目是：由世界银行在印度尼西亚实施的消耗臭氧层物质处置项目，由工发组织在墨西哥实施的消耗臭氧层物质处置项目，以及由开发计划署在巴西实施的消耗臭氧层物质处置项目。剩余的消耗臭氧层物质处置项目应从业务计划中删除。联络小组还要求秘书处吸收小组提出的意见，为消耗臭氧层物质处置项目的选择，起草一套更全面的标准，并向第五十八次会议提交一份载有基于这些标准的准则的文件。

57. 联络小组报告后，一些成员对将在业务计划中保留的 3 个消耗臭氧层物质处置项目的区域分布表示关注。为了其他地区代表国家的利益，项目清单增加到 6 个，增加了执行机构排序清单上的第二个项目。这些项目是：世界银行为菲律宾提议的消耗臭氧层物质处置项目，工发组织为土耳其提议的消耗臭氧层物质处置项目，以及开发计划署为加纳提议的消耗臭氧层物质处置项目。有 6 个项目的限制，很难实现公平的地域分配。然而，有成员指出，剩余的消耗臭氧层物质处置项目虽然将被从业务计划中删除，但不会丢失。它们将反映在执行委员会就此事作出的决定的一个附件中，一旦选择标准定稿，在稍后日期，可以将这些项目连同在业务计划中保留的 3 个臭氧消耗物质处置活动的解释重新提交。一成员敦促执行机构建议另外的臭氧消耗物质处置项目，特别要考虑到区域平衡。

58. 一成员要求执行机构正式说明，在其业务计划中保留的 6 个消耗臭氧层物质处置项目如何符合第 XX/7 号决定规定的标准。日本代表表示，在其业务计划中的消耗臭氧层物质处置项目免受选择，因为这些项目是过去业务计划中的保留项目。

59. 关于在核准氟氯烃淘汰管理计划之前提交氟氯烃淘汰投资项目提案的问题，秘书处代表指出，为了能够提供秘书处审议项目所需要的资料，提交提案的国家必须考虑投资项目与整体计划存在哪些联系，投资项目如何符合该国执行氟氯烃控制措施的整体战略。

60. 几名成员重申了这样的谅解，他们回顾第 54/39 (d)号决定，其中规定，（一）核准投资项目应促进淘汰氟氯烃淘汰管理计划确认的部分氟氯烃消耗量，且 2010 年之后，如果投资项目不是氟氯烃淘汰管理计划的组成部分，一律不予核准；（二）如果采用单独项目做法，那么，提交第一个项目时应表明示范项目与氟氯烃淘汰管理计划存在哪些联系，并表明何时将于提交氟氯烃淘汰管理计划。另一成员强调，提出氟氯烃淘汰管理计划本身并不重要，重要的是确定累积减少氟氯烃排消费的起点，以确保投资项目确实能够促进淘汰氟氯烃。

61. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

(一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/7 号文件所载多边基金 2009-2011 年综合业务计划；

(二) 关切地注意到业务计划的金额超出了三年期的预算，主要是因为氟氯烃活动成本计算方面存在不确定性；

(b) 申请氟氯烃投资项目和行业计划的申请书应符合第 54/39 号决定的要求，应指出这些投资项目与氟氯烃淘汰管理计划的联系，并指出何时提交氟氯烃淘汰管理计划；

(c) 决定氟氯烃多年期协定活动的年供资金额应当根据预算限制列入氟氯烃淘汰管理计划的提案中；

(d) 敦促各双边和执行机构继续努力执行已核准的项目，确保于 2009 年淘汰预期淘汰的 8,836 ODP 吨；

(e) 要求秘书处为第五十九次会议拟定一项战略分析，协助执行委员会指导各双边和多边执行机构在其 2010 和 2011 年业务计划中，在现有资源范围内，为所有符合资格的第 5 条国家公平分配资金，使它们能够遵守 2013 年冻结氟氯烃消耗量和 2015 年将消耗量减少 10% 的要求。这项战略分析应考虑执行委员会在第五十九次会议之前作出的关于氟氯烃费用和供资资格的任何决定，并且考虑各国总氟氯烃消耗量和消耗量在各行业之间的分布情况，提出分配资金的各种办法；

(f) 删除各执行机构业务计划中的以下项目：

- (一) 所有计量吸入器战略；
- (二) 所有氟氯烃作为生产元素的项目；
- (三) 所有氟氯烃泡沫塑料示范项目，但以下项目除外：

国家	机构	行业/次级行业	示范项目总价值 (美元)	ODS 总计 (ODP 吨数)	项目编制 (千美元)
巴西	开发计划署	验证泡沫塑料中的甲缩醛	499,000	0.0	0
中国	世界银行	泡沫塑料配方厂家预先混合碳氢化合物多元醇示范	1,000,000 *	60.0	86
中国	世界银行	在太阳能热水器绝缘泡沫中使用碳氢化合物发泡剂	840,000	20.0	32
中国	世界银行	在喷射泡沫塑料应用中以液态二氧化碳替代 HCFC-141b	323,000	20.0	32
埃及	开发计划署	验证泡沫塑料中的低成本碳氢化合物	462,000	0.0	32

\* 对这一活动适用了这一项目价值的指示性履约协方案。

- (四) 所有氟氯烃制冷示范项目，但指出，约旦的项目已重新归类为投资项目；
- (五) 所有氟氯烃溶剂示范项目。
- (六) 所有消耗臭氧层物质处置项目，但以下各项除外：

国家	机构	项目	示范项目总价值 (美元)	ODS 总计 (ODP 吨数)	项目编制(美元)
巴西	开发计划署	消耗臭氧层物质处置项目	753,000	75	43,000
印度尼西亚	开发计划署	消耗臭氧层物质处置项目	753,000	75	32,000
印度尼西亚	世界银行	消耗臭氧层物质处置项目	0	60	54,000
墨西哥	工发组织	消耗臭氧层物质处置项目	645,000	40	86,000
菲律宾	世界银行	消耗臭氧层物质处置项目	0	12	54,000
土耳其	工发组织	消耗臭氧层物质处置项目	538,000	14	65,000
亚太区域示范项目	日本	消耗臭氧层物质处置项目	200,000	暂缺	未说明

- (g) 在本报告附件三中列入自业务计划中删除的消耗臭氧层物质处置项目的清单，并解释业务计划中仍保留的消耗臭氧层物质处置项目的选择标准；以及
- (h) 要求秘书处编制一份文件，其中应载有选择消耗臭氧层物质处置项目的标准和准则，供委员会第五十八次会议审议，同时亦顾及缔约方第二十次会议的第 XX/7 号决定以及第五十七次会议上联络小组关于消耗臭氧层物质处置项目选择问题的讨论。

(第 57/6 号决定)

## (b) 各执行机构的业务计划

### (一) 各双边机构

62. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/8 号文件，其中载有各执行机构的 2009—2011 年业务计划。加拿大、捷克共和国、法国、德国、匈牙利和日本各国政府提供了关于 2009-2011 年计划展开的各种双边活动的资料。文件中还列有 2009 年和 2010 年的年度付款数据。

63. 他表示，加拿大业务计划包括在拉丁美洲扩大打击消耗臭氧层物质非法贸易的活动，这没有作为一个事项提出。德国 2009 年业务计划涉及 18 项活动，总值为 2,554,551 美元，占德国 2009 年认捐款不到 20%，尽管德国已超过了其三年期双边活动的总值。德国要求为印度氟氯烃维修行业提供更多资金，超过了第 56/16 号决定商定的数额，德国指出，德国收到的资金不足以编制印度的维修行业活动计划。关于匈牙利 2009 年业务计划所包括的东欧和中亚建立区域制冷协会的活动问题，他指出，执行委员会过去已作出决定，不为加勒比区域英语国家网制冷协会提供资金。最后，他表示，日本 2009 年的业务计划包括消耗臭氧层物质处置活动。

64. 罗马尼亚代表澄清说，罗马尼亚政府没有像所审议文件第 32 段中所述那样与匈牙利正式签署过共同项目。

65. 有成员指出，关于维修行业中使用氟氯烃的第 56/16 (j)号决定允许秘书处向执行委员会提出关于调整氟氯烃费用结构的建议。对此，秘书处代表表示，关于氟氯烃维修行业的额外费用问题，所有费用都已核定，秘书处没有理由提议对就在上一次会议上作出的决定作出修改。由于秘书处没有提出此种提议，建议应删除德国政府提交的项目。

66. 一成员表示支持东欧和中亚项目中的区域制冷协会，将其同加勒比地区的项目区分开来，认为这是在加强现有活动。此外，目前国家制冷协会软弱无力，需要得到加强，并在区域一级展开合作，以确保其可持续性。但其他成员指出，执行委员会没有为任何区域制冷协会提供资金。为制冷维修行业提供的所有资金都已核准，或是通过结束性淘汰管理计划提供，单独项目不符合供资条件。

67. 最后，关于日本，会议上确认，日本的耗臭氧层物质处置示范项目应保留在其业务计划中，将请德国为其业务计划提供消耗臭氧层物质淘汰的信息。

68. 执行委员会决定：

- (a) 赞赏地注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/8 号文件所述的加拿大、捷克共和国、法国、德国、匈牙利和日本提交的 2009—2011 年双边合作业务计划；
- (b) 注意到关于德国业务计划中的氟氯烃泡沫塑料示范项目的第 57/6 号决定第 (f)(三)分段；
- (c) 请德国政府就德国业务计划中的消耗臭氧层物质淘汰的数额提供意见；
- (d) 取消：
  - (一) 德国业务计划中为印度制冷维修行业编制更多项目的活动；
  - (二) 匈牙利业务计划中的东欧和中亚区域制冷协会。

**(第 57/7 号决定)**

## **(二) 开发计划署**

69. 开发计划署代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/9 号文件所载的该机构 2009-2011 年业务计划。她概述了计划中的各类活动，最后着重说明对于开发计划署特别重要的三个活动领域：氟氯烃；消耗臭氧层物质废料的管理/销毁；和筹集资金以实现气候协同效益。

70. 她告知执行委员会，泰国政府请开发计划署在业务计划中列入制冷和空调制造行业投资活动的项目编制申请。然而，此函是在提交申请截止日期之后收到的。她还解释说，埃及政府和摩洛哥政府请开发计划署将其氟氯烃活动从开发计划署 2010-2011 年业务计划中删除。埃及政府还请开发计划署把消耗臭氧层物质废料的管理/销毁活动从计划中删除。此外，应阿根廷的要求，正在删除泡沫塑料行业核定低全球变暖潜能值氢氟碳化物备选方案的项目。

71. 该代表最后对预计各执行机构在编制业务计划时将提供越来越多的信息和细节表示关切。她认为，这不仅模糊了业务计划和工作方案的区别，并给时间和精力造成空前压力。她建议，可要求各机构在开始有关活动的前一年编制并向该年最后一次会议提交一份更简洁的业务计划，以便有更多时间编制下一年的工作方案。

72. 在随后进行的讨论中，有成员提议，鉴于对于氟氯烃和消耗臭氧层物质的处置事项有不明确之处，目前缺乏这方面的指导原则，执行委员会应只核准每一机构为 2009 年计划的的活动，同时注意到为 2010 年和 2010 年计划的的活动，以便以后再次审议这些活动。

73. 在提到开发计划署泡沫塑料验定项目产生的消耗臭氧层物质淘汰没有被列入业务计划一事，一成员对开发计划署关于今后单独提交此种信息的提议表示欢迎。

74. 执行委员会决定：

- (a) 核可 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/9 号文件所载开发计划署 2009-2011 年业务计划，但须视对以下(c)分段所列项目的审议结果而定，同时指出，核可该业务计划既不表示核准其中所列项目，也不表示核准供资额度；
- (b) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/9 号文件所载开发计划署 2009-2011 年业务计划，但须视对以下(c)分段所列项目的审议结果而定；
- (c) 关于整个 2009—2011 年业务计划：
- (一) 注意到关于计量吸入器过渡战略、氟氯烃泡沫塑料示范项目、氟氯烃制冷示范项目和氟氯烃溶剂示范项目以及消耗臭氧层物质处置活动的第 57/6 号决定(f)分段；
- (二) 注意到开发计划署删除了以下消耗臭氧层物质处置活动：

埃及：2010 和 2011 年消耗臭氧层物质的处置
----------------------------

埃及：2010 和 2011 年消耗臭氧层物质处置项目编制
-------------------------------

(三) 列入以下项目：

国家	项目	2009 年总值(美元)	2010 年总值(美元)	2011 年总值(美元)	2011 年后总值(美元)	ODS 总计 (ODP 吨数)
泰国	空调行业项目编制，不包括空—空调	118,000	0	0	0	0
泰国	空调行业计划	0	5,000,000	5,000,000	10,000,000	200

(d) 核准本报告附件九所载开发计划署业绩指标。

(第 57/8 号决定)

### (三) 环境规划署

75. 环境规划署的代表概述了环境规划署 2009—2011 年业务计划。他强调了与太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划区域办法、非洲区域甲基溴项目以及防止消耗臭氧层物质非法贸易活动等有关的问题，其中包括绿色海关倡议和区域执法网络。关于太平洋岛屿国家的

氟氯烃淘汰管理计划问题，他表示，对有类似消费数量的所有第 5 条国家都进行了个案审议，对太平洋岛屿国家也应考虑在国别基础进行审议。关于非洲区域甲基溴项目，他表示，环境规划署在等待开发计划署区域项目的结果，并将在其提议的活动中借助这些结果。在介绍防止非法贸易活动时，他重申，第五十二次会议所作关于的绿色海关倡议的决定（第 52/28 号决定）核准了一年的资金。他指出，环境规划署打算向第五十九次会议提出付款建议，让各伙伴对对应供资、商定的行动计划以及执行进度报告作出承诺。

76. 一些成员表示支持非洲区域研讨会，强调它们对在该区域提高对甲基溴使用的认识是很重要的。另外，虽然使用的数额比较低，但这种使用的关键性质及购买能力使甲基溴成为该区域的一个重要问题。此外，这种讲习班有助于确定替代品。

77. 其他成员认为，没有足够理由支持在非洲举办防止甲基溴新用途的区域研讨会，业务计划中应删除这种活动，尤其是这种活动与履约并没有关系。在作进一步协调之前，可以将其删除，今后某日可以在联合呼吁程序中作为甲基溴提高认识项目提出。一成员表示，如果执行机构能够找出非洲甲基溴使用的差距，将是有益的。

78. 一成员重申寻找甲基溴替代物的重要性，尤其是在收获后用途方面，另一成员则提及过去进行的讨论，指出几个区域项目已获核准，并正在由不同的机构执行。执行委员会业已要求对这些项目进行分析，找到可能存在着任何缺陷。经进一步讨论后，主席指出，这一问题未能达成共识，因此提议现阶段应将这一从业务计划中删除。

79. 关于延长绿色海关倡议，环境规划署的代表表示，计划向执行委员会第五十九次会议提交额外资金申请，并将与付款申请一起提交进度报告。

80. 有成员强调指出，重要的是，环境规划署使各国意识到，环境规划署作为唯一的机构，除非将向环境规划署提供的用于项目编制的一些资金转移至其他执行机构，在氟氯烃淘汰管理计划中就没有资本设备。今后在这一问题上不应该有任何误解。有成员建议，环境规划署的支出可以限于占项目编制费用总额的百分之五十，直至确定一个合作伙伴或收到有关国家政府表明它理解这一情况含意的信件。

81. 一些成员认为，氟氯烃淘汰管理计划的区域办法对太平洋岛屿国家不适当，因为它们地理上是分散的，这使旅行和信息收集成为挑战。他们拥有处理项目并实现淘汰目标的不同能力，国别的办法对实现履约更有效。其他成员则表示支持太平洋岛屿国家采取氟氯烃淘汰管理计划区域办法，这是鉴于国家之间协同增效的潜力、将要淘汰的消耗臭氧潜能值数量低以及各国将开展类似的活动。

82. 在有关代表团与环境规划署再作协商后，一成员提议草案案文把氟氯烃淘汰管理计划的第一次供资限制为 300,000 美元，并建议环境规划署同区域内各国进一步协商，并向执行委员会第五十八次会议提交报告。另一成员提出补充案文，提出可在区域基础上编制氟氯烃淘汰管理计划，但执行工作仍可各自单独进行。

## 83. 执行委员会决定:

- (a) 核可 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/10 号文件所载环境规划署 2009—2011 年业务计划中计划在 2009 年开展的活动，但须视下文第 (c) 分段所载的审议情况而定，但同时指出，赞同既不表明核准所提项目，也不表明核准供资数量；
- (b) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/10 号文件所载环境规划署 2009—2011 年业务计划中 2010 年和 2011 年计划开展的活动，但须视下文第(c)分段所载的审议情况而定；
- (c) 关于 2009—2011 年的业务整个计划:注意到关于编制氟氯烃制冷维修示范项目的第 57/6 号决定(f)分段；
- (d) 从环境规划署业务计划中删除关于防止甲基溴新用途的区域研讨会，并请环境规划署与其他执行机构合作查明非洲区域甲基溴项目存在的差距，供今后业务计划活动考虑；
- (e) 关于太平洋岛屿国家各自的氟氯烃淘汰管理计划申请：
  - (一) 把氟氯烃淘汰管理计划的第一次供资总额限制为 300,000 美元；
  - (二) 请环境规划署同这些国家探讨各种机会，以采用区域方式编制氟氯烃淘汰管理计划，并就区域执行方法展开进一步协商，如果时间允许，在第五十八次会议上向执行委员会报告这些协商的结果。
- (f) 限制环境规划署为编制氟氯烃淘汰管理计划支付不多于已核准的项目编制费用的 50%，直至确定一个能够提供投资资金的合作伙伴，或收到有关国家政府的信件，表明它了解其编制氟氯烃淘汰管理计划不能获得投资资金，因为环境规划署无法提供这样的资金，并且它将不会要求环境规划署为拟订投资构成部分（包括回收和再循环设备）分担其项目编制费用；以及
- (g) 核准本报告附件五所载环境规划署 2009 年业绩指标和目标。

**(第 57/9 号决定)**

**(四) 工发组织**

84. 工发组织代表概述了工发组织 2009—2011 年的业务规划 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/11)，强调了几个问题。他表示，工发组织已提交了氟氯烃示范项目，以便协助各国实现 2013 年和 2015 年目标，并且吁请执行委员会重新考虑示范项目问题，但有一项谅解，即项目确实能帮助实现履约。工发组织还依据《关于持久性污染物斯德哥尔摩公约》执行示范项目，并将吸取从这些项目的学得的经验教训。

85. 为泰国政府计划的几项淘汰活动，由于没有及时提交，未能列入业务规划，可是泰国是氟氯烃消费大国，所以工发组织认为应当作为紧急事项编制这些活动。工发组织将检查朝鲜民主主义人民共和国溶剂行业的淘汰项目，并且在顾问提出有关使用氯的产品的技术困难报告之后，可能需要在 2009 年提交有关项目的申请。

86. 秘书处代表在答复约旦的氟氯烃项目数额是如何计算的问题时说，执行委员会已经核准了项目编制，但是秘书处只有在项目提交秘书处时才会收到详细的成本数据。届时秘书处将可较好地提供该数额是如何计算的信息。

87. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 核可 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/11 号文件所载工发组织 2009-2011 年业务规划中为 2009 年规划的活动，但需考虑到下文(c)分段所载内容，同时指出，赞同既不表示核准其中指明的项目，也不表示核准其供资数额；
- (b) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/11 文件所载工发组织 2009—2011 年业务规划中为 2010 年和 2011 年规划的活动，但需考虑到下文(c)分段所载内容，
- (c) 至于 2009—2011 年业务计划作为一个整体：
  - (一) 注意到第 57/6 号决定分(f)段中关于氟氯烃泡沫塑料和制冷的示范项目/氟氯烃生产活动和消耗臭氧层物质处置活动；
  - (二) 列入以下项目：

国家	项目	2009 年总值(美元)	2010 年总值(美元)	2011 年总值(美元)	2011 年后总值(美元)	ODS 总计 (ODP 吨数)
泰国	空—空调投资项目编制	70,000	0	0	0	0
泰国	聚苯乙烯泡沫塑料行业计划氟氯烃投资项目编制	48,000	0	0	0	0
泰国	溶剂行业氟氯烃投资项目编制	22,000	0	0	0	0
泰国	空—空调行业投资项目	0	1,075,000	1,075,000	0	20
泰国	聚苯乙烯泡沫塑料行业投资项目	0	860,000	860,000	0	10
泰国	溶剂行业投资项目	0	430,000	430,000	0	6

- (d) 核准本报告附件六所载工发组织 2009 年业绩指标和目标。

**(第 57/10 号决定)**

## (五) 世界银行

88. 世界银行代表概述了世界银行 2009—2011 年业务规划 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/12)，强调了几个问题。世界银行表示已提议同环境规划署合作为非洲国家制定氟氯烃淘汰管理计划，目的是：在非洲国家淘汰氟氯烃的同时寻求获得臭氧和共同气候惠益的机遇；以及提供世界银行资金动员的专长，以支助在这些国家制定淘汰氟氯烃活动和为其筹资。

89. 会议祝贺世界银行在非洲区域将臭氧同气候惠益相联系以及同环境规划署合作制定氟氯烃淘汰管理计划的新颖方法。

90. 关于墨西哥消耗臭氧层物质处置试验项目的拟订和执行，将由世界银行和工发组织共同进行，但须说明，为世界银行核准的任何资金都将用于就如何为消耗臭氧层物质处置共同筹资进行研究，研究费用将从今后为该项目核准的资金中扣除，但须视执行委员会对消耗臭氧层物质处置项目供资限额可能确定的最高金额而定。

91. 执行委员会决定：

- (a) 赞同 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/12 号文件所载世界银行 2009-2011 年业务规划中为 2009 年计划的活动，但需考虑到下文(c)分段所载内容，同时指出，赞同既不表示核准其中指明的项目，也不表示核准赞同其供资数额；
- (b) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/12 文件中所载世界银行 2009-2011 年业务规划中为 2010 年和 2011 年规划的活动，但需考虑到下文(c)分段所载内容；
- (c) 关于 2009—2011 年业务规划作为一个整体：注意到第 57/6 号决定(f)分段中关于氟氯烃生产活动、氟氯烃泡沫塑料示范项目以及消耗臭氧层物质处置活动；
- (d) 核准本报告附件七所载世界银行业绩指标，同时规定个别项目为数 8 个的目标。

(第 57/11 号决定)

## 议程项目 8: 方案执行情况

**(a) 监测和评价：关于现有职权范围以及类似机构如何组织和落实评价职能的报告（第 56/8(d)号决定）**

92. 临时高级监测和评价干事提出了载有顾问报告的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/13 号文件，顾问在报告中将多边基金高级监测和评价干事职务现有职权范围和评价职能的运作情况与全球环境基金（全环基金）、国际农业发展基金(农发基金)、世界银行集团、美洲开

发银行和开发计划署评价行业的职务进行了比较。他解释说，顾问通过约谈这些多边机构负责评价和监测工作的干事和调阅所有相关文献，为报告收集了资料。顾问认为，多边基金监测和评价职能和程序与其他机构的这些职能和程序非常相似，都遵守联合国评价小组规定的相同标准，遵守相同的正直、公正和独立的原则。他最后说，已邀请顾问与会，陈述报告的实质内容、调查结果和结论。

93. 顾问指出，报告提出了若干值得进一步思考的问题，其中一个问题是监测和评价职能的资金和人力资源预算十年未变。且不论工作量的变化，即使为了反映通货膨胀的情形，也需要调整预算。高级监测和评价干事肩负重大的责任，应由高级官员出任，其级别不应低于 P-5。顾问还指出，高级监测和评价干事直接向执行委员会报告，他说，或许应该考虑设立一个由一名高级官员领导的监测和评价办公室。

94. 在顾问陈述后，委员会成员感谢临时高级监测和评价干事和顾问提出的报告。多边基金的监测和评价职能可以提供所汲取的经验教训，并能够不断调整和改进业务，因此被认为是确保高标准和成功的关键。成员们认为，虽然监测和评价职能效率很高，但仍然有必要重新检讨过去十年的活动，以检查是否需要今后任职人的职权范围进行任何调整。成员们强调必须使监测和评价职能具有一定程度的独立性，同时支持由一名高级别官员担任此职的主张。

95. 关于该职务今后可能开展的活动，尤其考虑到今后面临的气候变化等挑战和出现不遵守情事的危险，成员们提出了若干建议。他们指出，再次重视监测工作可能是非常有益的。有成员还提议设立审计职能，由高级监测和评价干事审查各种机构安排的效率，并根据其他国际机构采用的标准衡量这些安排。高级监测和评价干事的职能还可以包括分析评价活动对基金整体工作的影响。还有成员提议，针对促进淘汰氟氯烃的具体活动，对职权范围进行审查，包括气候相关的活动。关于高级监测和评价干事的任期，有成员提议审查目前的任期两年、可无限期连任的情形，顾问强调，这种情形与其他国际组织的情形不同。关于必须调整预算的问题，有成员表示，基金在为监测和评价职能分配资源方面一向非常具有创造性。

96. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

- (一) UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/13 号文件所载顾问的报告，并表示赞赏；
- (二) 执行委员会成员们表示同意按目前的预算额继续进行监测和评价工作，并且该职务仍应由高度合格的专业人员担任；

(b) 请秘书处编写并提交执行委员会第五十八次会议核准高级监测和评价干事的职权范围和工作量，考虑到执行委员会成员重申高级监测和评价干事的职位应保持其独立性，最好设在秘书处内。秘书处应对工作量和职权范围提议更

多的职责，包括气候惠益方面的工作、不履约风险、审计工作以及更加重视监测职能等，并考虑到这项工作应注重和有助于氟氯烃淘汰。此外，职权范围应包括根据其他国际供资机构的标准做法对该职位的固定任期作出规定。

**(第 57/12 号决定)**

**(b) 在提交年度付款申请方面出现的拖延**

97. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/14 号文件，其中说明应向第五十七次会议提交的付款申请方面出现的拖延，并载有加拿大、法国、德国、意大利、开发计划署、环境规划署、工发组织和世界银行提交的关于拖延的各种原因的资料。应向第五十七次会议提交的 90 项年度付款申请中，有 32 项尚未提交，并有几项付款申请在提交后又被撤回。他告知委员会，与中国氟氯化碳生产行业核查报告相关的问题业已解决，这反映在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/29 号文件增编中。不再需要把氟氯化碳生产行业淘汰项目列入关于提交申请拖延的一节中。

98. 他还回顾，执行委员会在第 50/14 号决定中决定，对于那些根据每次会议的提交文件期限不载有将提交委员会审议供核准的申请所需的有关资料或构成部分的项目和活动，不将其相关提案列入会议文件。然而，自作出这项决定以来，呈件中的资料已得到改进，似乎没有理由不继续采用这一程序。

99. 有成员表示，尤其是在有一个以上执行机构参与的情况下，文件在拖延的理由方面往往含糊不清。针对这种意见，秘书处的代表说，将请执行机构在就项目拖延问题同各国政府沟通之前，更新文件的内容。

100. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到关于提交年度付款申请方面出现的拖延的文件 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/14) 所载加拿大、法国、德国、意大利、环境规划署、开发计划署、工发组织和世界银行向秘书处提交的关于多年期协定年度付款申请的信息；
- (b) 指出，在应提交的 90 项多年期协定年度付款申请中，有 58 项按时提交给了第五十七次会议；
- (c) 应就本报告附件八表 1 所列的连续两次或者更多次未向执行委员会会议提交的年度付款申请，向各有关执行机构和相关的第 5 条国家发函，指出拖延的原因，并鼓励各执行机构和有关第 5 条国家政府采取行动加快已核准付款的执行，以便如果取得足够的进展，使应提交的付款申请能够提交第五十八次会议；
- (d) 应就本报告附件八表 2 所列的应向第五十七次会议提交的年度付款申请，向

各有关执行机构和相关的第 5 条国家发函，指出拖延的原因，并鼓励各双边和执行机构和有关第 5 条国家政府采取行动加快已核准付款的执行，以便如果取得足够的进展，使应提交的付款申请能够提交第五十八次会议；以及

(e) 鼓励：

- (一) 印度政府向第五十八次会议提交其氟氯化碳生产行业申请；
- (二) 哥斯达黎加政府加快执行其甲基溴淘汰计划现行的付款，以便能够尽快提交下一次付款申请供核准；
- (三) 科特迪瓦和马尔代夫政府加快执行其最终淘汰管理计划，以便能够尽快提交 2009 年度付款申请供审查；以及
- (四) 多米尼加政府向第五十八次会议提交完整的国家淘汰计划的核查报告。

**(第 57/13 号决定)**

**(c) 关于附有具体报告规定的核定项目执行情况的报告**

101. 秘书处代表介绍了第 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/15 号文件，该文件包括关于以下项目执行情况的进度报告：阿富汗国家淘汰计划；文莱达鲁撒兰国制冷剂管理计划；中国聚氨酯泡沫塑料行业 2009 年后行动工作计划；斐济最终淘汰管理计划；约旦完全淘汰甲基溴的使用；朝鲜民主主义人民共和国四氯化碳最终淘汰计划；以及特立尼达和多巴哥氟氯化碳最终淘汰管理计划的核查审计报告。他表示，在所有这些国家，在适用情况下，相关消耗臭氧层物质的消费和生产数量，至少类似或低于按照《蒙特利尔议定书》第七条所报告的数据或有关国家政府与执行委员会之间确定的协定所允许的数量。

102. 有与会者指出，文件中说明的某些国家活动的一些语言模糊。就此提出的问题是：为什么开发计划署与文莱达鲁撒兰国政府尚未签署项目文件，而与环境规划署的谅解备忘录已于两年以前签署。开发计划署的代表报告说，项目文件已于 2009 年 2 月签署。

103. 执行委员会决定：

(a) 关于阿富汗：

- (一) 注意关于阿富汗国家氟氯化碳淘汰计划 2008 年工作方案执行情况的进度报告；
- (二) 注意 2007 年氟氯化碳消费情况核查报告；以及

- (三) 核准 2009-2010 年年度执行方案；
- (b) 关于文莱达鲁撒兰国，注意到关于文莱达鲁撒兰国制冷剂管理计划执行情况的进度报告，并核准 2009 年度执行计划。
- (c) 关于中国：
  - (一) 核准 2010-2012 年中国泡沫塑料行业工作计划；以及
  - (二) 向中国提供第 46/37 号决定所界定的灵活性；
- (d) 关于斐济：
  - (一) 注意到关于斐济最终淘汰管理计划执行情况的进度报告；以及
  - (二) 核准 2009 年度执行方案；
- (e) 关于约旦：
  - (一) 注意到关于约旦完全淘汰甲基溴使用的执行情况的进度报告；
  - (二) 批准向德国政府发放项目的第四次付款 499,930 美元；
  - (三) 进一步要求德国政府继续监测约旦甲基溴的淘汰情况，并定期向执行委员会报告；
- (f) 关于朝鲜民主主义人民共和国：
  - (一) 注意到工发组织提供的关于朝鲜民主主义人民共和国四氯化碳淘汰计划的进度报告；以及
  - (二) 请工发组织就目前产生的所有支出，包括储藏费用，向执行委员会第五十八次会议呈交财务报告；
- (g) 关于特立尼达和多巴哥，注意到 2007 年对特立尼达和多巴哥履行最终淘汰管理计划中其淘汰氟氯化碳消费义务情况开展的成功核查。

**(第 57/14 号决定)**

## **议程项目 9：项目提案**

### **(a) 关于项目审查期间查明问题的概览**

104. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/16 和 Add.1 号文件，文件分为 6 部分：

各双边和执行机构提交第五十七次会议的项目和活动数目分析；根据申请的供资数额对可动用资金进行的分析；项目审查期间确定的政策问题；提交供一揽子核准的项目和活动；供个别审议的投资项目；以及，不要求履约的活动和项目。

#### 由于以往付款发放比率低而推延一次多年期协定付款

105. 在介绍中，秘书处代表提请成员注意关于核准以往付款执行率低的一些活动的多年期协定嗣后的付款申请的政策问题。执行机构认为，在提交这些申请时，发放资金的最重要考虑应该是该国是否实现了《议定书》的履约目标以及协定中规定的消耗臭氧层物质的消费量减少。但秘书处认为，实现消耗臭氧层物质淘汰目标并非核准为嗣后一项付款申请供资的唯一前提，因为此种淘汰可与其他因素相关，而不是与活动执行的比率相关。秘书处代表还表示，对任何付款申请的供资数额都与执行委员会核准的具体活动相关。

106. 在随后的讨论中，有成员指出，某一国家控制以外的条件有可能影响发放率和淘汰项目活动的执行率。因此，在决定暂不为嗣后一次付款申请供资以确保公平待遇的时，或许应该在个案的基础上进行。但鉴于对多边基金资金的需求量很大，不向有未使用余额的项目发放资金同样是重要的，特别是在发现进展很小的情况下。此外，在个案基础上进行意味着有微观管理资金发放的风险。与会者还指出，建立处理这一问题的程序将会使项目提交程序变得更顺利和高效。

107. 几名成员指出，根据过去做法，审议资金发放率低和活动执行率低的项目的付款申请已推迟到后来举行的会议。事实上，各国与执行委员会之间的协定载有建立活动执行情况与资金发放之间直接联系的条款。此外，在某国出现阻碍及时发放资金和执行活动的特殊情况时，该国代表可以选择请执行委员会作为例外发放资金。鉴于问题的复杂性，设立了一联络小组进一步审议这一问题，多米尼加共和国代表为联络小组的协调人。

108. 继联络小组协调人报告情况后，执行委员会决定，各双边和执行机构不应提交委员会审议以往核准付款申请所启动的活动执行率低、且以往核准付款申请所提供资金发放率低于 20% 的多年期协定的供资申请，即使是所审议的消耗臭氧层物质的消费量低于《蒙特利尔议定书》和有关国家政府与执行委员会的《协定》规定的最高数量，也应遵循这一做法。

**(第 57/15 号决定)**

#### 提供一揽子核准的项目和活动清单

109. 秘书处代表提请执行委员会注意 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/16 和 Add.1 号文件附件一所提供一揽子核准的项目和活动清单。

110. 经介绍后，与会者要求澄清环境规划署关于编制氟氯烃淘汰管理计划以及落实朝鲜民主主义人民共和国国家淘汰计划第五次付款的申请，因为环境规划署为在该国发放资金

而借用开发计划署的项目办公室业已关闭。有成员还询问将如何发放这两个项目的资金。环境规划署的代表表示，预期开发计划署的项目办公室不久将重新运作，与此同时，可利用在朝鲜民主主义人民共和国设有办事处的其他联合国组织发放资金。成员们认为，最好应等环境规划署就发放资金的具体手段作出确认后，再行核准有关的项目。

111. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 在环境规划署就向朝鲜民主主义人民共和国发放资金的手段问题作出确认后，把将由环境规划署执行的朝鲜民主主义人民共和国氟氯烃淘汰管理计划的编制项目以及国家淘汰计划的第五次付款申请推迟至执行委员会第五十八次会议审议；
- (b) 按本报告附件九所述供资数额核准提供一揽子核准的项目和活动，并核准相应项目文件中包括的条件和但书以及执行委员会对各项目附件的条件；
- (c) 核准本报告附件十所载博茨瓦纳政府和执行委员会之间的协定，原则上总额为 205,000 美元，外加给德国政府的 26,650 美元的机构支助费用，以及本报告附件九所列数额的该项目的第一次付款；
- (d) 核准本报告附件十一所载赤道几内亚政府和执行委员会之间的协定，原则上总额为 180,000 美元，外加给环境规划署的 23,400 美元的机构支助费用，以及本报告附件九所列数额的该项目的第一次付款；
- (e) 核准本报告附件十二所载塞拉利昂政府和执行委员会之间的协定，原则上总额为 150,000 美元，外加 15,950 美元的机构支助费用（给环境规划署 12,350 美元以及给开发计划署 3,600 美元），以及本报告附件九所列数额的该项目的第一次付款；以及
- (f) 对于与延长体制建设项目相关的项目而言，一揽子核准包括核准本报告附件十三所载将要呈交给各受援国政府的意见。

**（第 57/16 号决定）**

## **(b) 双边合作**

112. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/17 号文件，内载提交第五十七次会议可供核准的 15 项双边合作申请，总值为 2,294,101 美元，包括机构费用。其中 11 项申请是德国政府提交的，加拿大、捷克共和国、法国和意大利政府各提交一项申请。所有这些申请都没有超过为有关政府 2009 年双边合作分配的款额，其中 14 项为建议予以一揽子核准。捷克共和国政府提出的一项申请正在提交执行委员会个别审议。该申请是同环境规划署一道启动一个区域合作项目，以便在东欧和中亚网络国家对消耗臭氧层物质贸易实行管制。

启动区域合作以便在东欧和中亚网络国家对消耗臭氧层物质贸易实行管制（第一次付款）（捷克共和国和环境规划署）

113. 秘书处代表说，该项目是一个为期两年的举措，涉及举行各种会议，拟订实施工具、审查和分析重要数据、以及建立对东欧和中亚网络国家有益的区域信息系统。为这两年申请的预算为 239,750 美元，其中 78,750 美元给环境规划署，161,000 美元以捷克共和国政府的双边援助形式提供。在与环境规划署和捷克共和国讨论后，基于须提交该网络第一年活动的报告、届时再申请项目第二年供资这一谅解，只核准该项目一年的供资。该代表还说，将在执行委员会会议审议环境规划署的工作方案时把为环境规划署参与该项目提供的资金和机构支助费用提交会议审议。

114. 执行委员会决定：

(a) 对启动区域合作以便在东欧和中亚网络国家对消耗臭氧层物质贸易实行管制的项目（第一次付款）只核准一年，由捷克共和国政府和环境规划署共同执行，供资额为 80,500 美元，外加给捷克共和国 10,465 美元的机构支助费用，但须说明：

(一) 此项核准不妨碍今后为该项目的余下一年提供资金；

(二) 在为第二年申请供资时，捷克共和国政府和环境规划署应编写关于该网络第一年活动结果的联合报告。

(b) 请财务主任对第五十七次会议核准的双边项目冲抵其费用如下：

(一) 在加拿大 2009 年双边捐款余额中冲抵 99,440 美元（包括机构费用）；

(二) 在捷克共和国 2009 年双边捐款余额中冲抵 90,965 美元（包括机构费用）；

(三) 在法国 2009 年双边捐款余额中冲抵 202,367 美元（包括机构费用）；

(四) 在德国 2009 年双边捐款余额中冲抵 1,748,779 美元（包括机构费用）；

(五) 在意大利 2009 年双边捐款余额中冲抵 152,550 美元（包括机构费用）。

**（第 57/17 号决定）**

**(c) 工作方案**

**(一) 开发计划署 2009 年工作方案**

115. 秘书处代表提出了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/18 号文件，其中载有开发计划署 2009

年提议工作方案。她提请委员会注意文件表 1: A 节载有 28 个项目, 包括延长体制建设; 编制氟氯烃淘汰管理计划项目的申请; 作为在上文议程项目 9 (a) 下一揽子核准的活动组成部分的结束性淘汰管理计划核查活动; B 节载有若干供个别审议的活动。但是, 由于第 57/6 号决定以及在上文的议程项目 7 之下进行了讨论, 委员会仍需讨论的只有一个埃及氟氯烃替代品示范项目和巴西及加纳消耗臭氧层物质处置试行项目的编制的两项申请。

#### 埃及: 编制验证泡沫塑料中低成本碳氢化合物的项目

116. 根据第 55/43 号决定(e)段的规定, 开发计划署提交了编制泡沫塑料行业技术援助项目的申请, 该项目的结果将展示以碳氢化合物为基础的多元醇对配方厂家的益处。开发计划署没有提供关于通过该示范项目可以淘汰的氟氯烃数量的资料, 而且秘书处认为, 开发计划署也没有提出令人信服的理由, 说明为什么执行委员会应该根据第 56/56 (i)号决定的规定选择该项目。开发计划署表示, 只有在执行示范项目之后才能知道将淘汰的氟氯烃数量, 而这项申请仅仅涉及验证技术问题。开发计划署代表还确认, 工发组织将提交项目第二阶段供资申请, 届时确实将叙述将淘汰的消耗臭氧潜能值, 该代表还确认, 验证提案未提出执行后将淘汰的消耗臭氧潜能值。

117. 经讨论后, 执行委员会决定根据第 55/43 号决定(e)段的规定, 核准埃及泡沫塑料低成本碳氢化合物验证项目编制的申请, 相应供资额见本报告的附件九。

**(第 57/18 号决定)**

#### 巴西: 编制消耗臭氧层物质废物的管理和处置示范项目

#### 加纳: 编制消耗臭氧层物质废物的管理和处置示范项目

118. 开发计划署工作方案包括根据缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定第 2 段提交的编制巴西和加纳消耗臭氧层物质处置项目的两项申请。开发计划署在申请中提供了关于试行项目将采取的做法的资料, 以及执行项目后可能销毁的消耗臭氧层物质的数量。

119. 经讨论后, 执行委员会决定核准编制巴西和加纳消耗臭氧层物质处置试行项目的项目编制的申请, 相应的供资额见本报告的附件九。

**(第 57/19 号决定)**

## **(二) 环境规划署 2009 年工作方案**

120. 秘书处代表提出了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/19 号文件, 其中载有环境规划署提议的 2009 年工作方案。她表示, 表 1A 节建议一揽子核准 52 项活动, 这些活动已在议程项目 9(a)下获得核准。她还确认, 根据第 57/9 (e)号决定, 编制各太平洋岛屿国家氟氯烃淘汰管理计划项目的提案将延迟到今后的某次会议上提出, 向本次会议提交的环境规划署业务

计划未包括这项提案。剩下供执行委员会审议的只有两个项目：一个为危地马拉编制项目的提案和环境规划署为非洲经济委员会各国家执法网络提供对应资金的提案。

危地马拉：编制淘汰甲基溴项目

121. 秘书处代表陈述了环境规划署为危地马拉编制项目的资金申请，目的是设计总政策和提供必要的宣传协助，以实现 2015 年淘汰甲基溴的目标，并支持工发组织目前在该国执行的现行甲基溴行业淘汰计划。在讨论过程中，环境规划署代表澄清了与危地马拉项目编制资金有关的问题，该代表指出，在 2006 年至 2008 年期间，工发组织和环境规划署协同努力，促进该国淘汰甲基溴，环境规划署负责处理政策问题并与各利益攸关方协作。申请编制项目资金是为了促进确认利益攸关方，确认与淘汰甲基溴活动相关的机构，确认与政策问题的各种联系，分析各机构的需要。整个项目将于 2010 年提交。一成员关切地指出，再次为危地马拉政策设计核准资金不符合执行委员会的准则，因为已经为淘汰甲基溴计划核准资金，这些资金应该已经涵盖这些内容。他还指出，该国获得了体制建设资金，而这些资金就是为帮助各国制定政策而设计的。他建议删除这项编制项目活动，从履约协助方案现有资源中支付这项活动的费用。

122. 执行委员会决定不核准危地马拉甲基溴淘汰的编制项目的申请。

**(第 57/20 号决定)**

在非洲经委会网络国家发起区域合作以加强消耗臭氧层物质贸易管制(第一次付款)  
(捷克共和国和环境规划署)

123. 秘书处代表指出，在非洲经委会网络国家发起区域合作以加强消耗臭氧层物质贸易管制的项目供资申请已在关于双边合作的议程项目 9 (b)下讨论并获得核准。

124. 执行委员会注意到为在东欧和中亚网络国家实施对消耗臭氧层物质贸易的管制而开始进行区域合作的项目已获得核准(第 57/17 (a)号决定)，并决定核准环境规划署的部分，但仅限一年，供资额为 51,230 美元，外加给环境规划署 6,663 美元的机构支助费用。

**(第 57/21 号决定)**

**(三) 工发组织 2009 年工作方案**

125. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/20 号文件，其中载有工发组织提交的 27 项申请经费的活动。供一揽子核准的项目已在议程项目 9 (a)下获得核准。由于第 57/6 号决定以及在上文议程项目 7 之下进行讨论后，只有亚美尼亚的体制建设项目以及为墨西哥和土耳其编制消耗臭氧层物质处置项目的申请属于供单独审议。

亚美尼亚：体制建设（第一阶段）

126. 秘书处代表表示，工发组织提交了为亚美尼亚举办新的体制建设项目的申请。她回顾说，亚美尼亚原被划为《蒙特利尔议定书》的非第 5 条缔约方，接受全球环境基金的供资，但该国的地位于 2002 年改为第 5 条国家。她还表示，亚美尼亚的情况与土库曼斯坦的相似，第 46/21 号决定为后者的体制建设项目批准了经费。

127. 一成员认为，在批准这样的体制建设援助时，必须提醒有关国家的政府，对它们的一个期望是，它们应最终接手管理国家臭氧机构的责任，并考虑逐渐把向国家臭氧机构提供资金和支助的责任从多边基金转向本国政府，以使其能够在今后主持这些机构。

128. 经讨论后，执行委员会决定批准为亚美尼亚体制建设项目第一阶段提出的申请，为期仅两年，总金额为 120,000 美元，外加给工发组织 9,000 美元的机构支助费用。

**（第 57/22 号决定）**

消耗臭氧层物质销毁试行项目（土耳其和墨西哥）墨西哥：消耗臭氧层物质废物管理和处置试行示范项目的编制土耳其：消耗臭氧层物质废物管理和处置试行示范项目的编制

129. 秘书处代表告知执行委员会，在提议的工发组织工作方案所载项目中，只剩下两个消耗臭氧层物质处置试行项目供单独审议。两个项目都是根据缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定第 2 段和提交的。

130. 工发组织的代表解释说，工发组织被请求参照消耗臭氧层物质处置问题联系小组在审议期间所讨论的标准，重新考虑其提交本次会议的项目。他表示，虽然挑选这些项目的标准尚未全面制定，但墨西哥和土耳其的试行项目符合这些标准。因此，已把墨西哥的消耗臭氧层物质处置试行项目列入工发组织的业务计划，并列入了该组织的 2009 年工作方案。另据了解，工发组织将同世界银行密切合作，编制和执行墨西哥的消耗臭氧层物质处置试行项目。

131. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 根据本报告附件九所示相应供资水平批准土耳其的消耗臭氧层物质处置试行项目提案；
- (b) 把墨西哥消耗臭氧层物质处置活动项目编织申请列入工发组织的工作方案，并按本报告附件九所示相应供资水平批准该项目。

**（第 57/23 号决定）**

#### (四) 世界银行 2009 年工作方案

132. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/21 号文件，其中载有拟议的世界银行 2009 年工作方案。她提请委员会注意表 1，其中的两个延长体制建设项目申请已在议程项目 9 (a) 下获得批准。由于第 57/6 号决定和在上文议程项目 7 下的讨论，只剩下 3 个为中国泡沫塑料部门编制氟氯烃示范项目的申请以及为印度尼西亚和菲律宾编制两个消耗臭氧层物质处置试行项目的申请有待委员会审议。

中国：编制在喷射泡沫塑料中淘汰氟氯烃的示范项目

中国：编制在热水器隔热泡沫塑料中淘汰氟氯烃的示范项目

中国：编制泡沫塑料配方厂家淘汰氟氯烃的示范项目

133. 秘书处的代表表示，世界银行根据第 54/43 (e) 和第 56/16 (i) 号决定提交了 3 项为中国泡沫塑料部门示范项目的项目编制的申请，以便评价：在喷射泡沫塑料中用 HFC-245fa 或业态二氧化碳取代氟氯烃的技术和商业可行性；在热水器的隔热泡沫塑料中使用碳氢化合物；以及泡沫塑料配方厂家使用预混碳氢多元醇。

134. 一成员表示，根据本国的氟氯烃淘汰经验，她认为液态二氧化碳对于第 5 条国家来说是两个选择当中比较好的一个，因为 HFC- 245fa 价格高昂，沸点低，在运输时需要予以更多注意。她请世界银行在项目编织当中考虑到这一点。

135. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 根据第 54/43(e) 和第 56/16 (i) 号决定，批准为中国编制 3 个示范项目编织的申请，其经费数额如下：

(一) 编制在喷射泡沫塑料中淘汰氟氯烃的示范项目：30,000 美元，外加世界银行的机构支助费用 2,250 美元；

(二) 编制在热水器隔热泡沫塑料中淘汰氟氯烃的示范项目：30,000 美元，外加世界银行的机构支助费用 2,250 美元；

(三) 编制泡沫塑料配方厂家淘汰氟氯烃的示范项目：80,000 美元，外加世界银行的机构支助费用 6,000 美元。

**(第 57/24 号决定)**

编制消耗臭氧层物质废物管理试行项目（印度尼西亚和菲律宾）

136. 秘书处的代表表示，根据缔约方第二十次会议第 XX/7 号决定的第 2 段，世界银行提交了印度尼西亚和菲律宾编制消耗臭氧层物质处置试行示范项目的申请。

137. 秘书处曾指出，两项申请的共同点是，项目寻求积累管理和融资模式的实用数据和经验，并将探讨可能存在的通过杠杆效应共同筹资的机会。因此，编制经费所产生项目不一定通过多边基金资助，而是可以来自从被销毁的消耗臭氧层物质可能为各国带来的碳排放额度。

138. 世界银行的代表在介绍中澄清说，世界银行将参加在根据第 57/23 (b)号决定为工发组织核准的消耗臭氧层物质处置示范项目。世界银行的参与将包括进行一项研究，参照由世界银行出资为该国举办的另一节能电器方案的项目，探讨共同出资的办法。世界银行将在第五十八次会议上寻求进行这一研究的资金。

139. 执行委员会决定按照本报告附件九所示相应供资水平批准为印度尼西亚和菲律宾编制消耗臭氧层物质处置试行项目的申请。

**(第 57/25 号决定)**

#### **(d) 投资项目**

##### 泡沫塑料行业

伊拉克：在 Al Hadi 公司生产软质泡沫塑料片材的过程中淘汰 CFC-11，改用二氯甲烷（工发组织）

140. 秘书处的代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/38 号文件时说，工发组织代表伊拉克政府于提交伊拉克国家方案和国家淘汰计划之前提交了一个独立的泡沫塑料行业投资项目。但伊拉克政府打算向第五十八次会议提交这些文件。

141. 上述泡沫塑料行业项目拟议在 Al Hadi 公司的软泡沫塑料片材生产过程中淘汰 20 吨的 CFC-11，改用二氯甲烷。与工发组织的讨论集中于该企业的生产水平。项目费用的计算依据是 20 吨的氟氯化碳消费量，这相当于该企业生产能力的 40%。然而，由于伊拉克的特殊情况，过去三年的氟氯化碳消费量在 10 至 12 ODP 吨之间。工发组织说，产量正在增加，预计到 2011 年，该企业将达到其正常的生产水平。秘书处已经讨论了各种技术问题，并讨论了考虑到所选择的技术和使用该技术的经验，是否能够加速执行该项目。

142. 执行委员会回顾，正如《蒙特利尔议定书》缔约方在其第十二次会议上讨论的那样，伊拉克作为《议定书》一个新的缔约方具有特殊情况，而且在实现彻底淘汰附件 A 和 B 所列物质方面可能遇到困难，因此决定以不妨碍《蒙特利尔议定书》违约机制为条件，批准在 Al Hadi 公司的软塑料泡沫片材生产中淘汰 CFC-11 和改用二氯甲烷的项目，批准的经费总额为 126,457 美元，另向工发组织提供 11,381 美元的机构支助费用，并有一项谅解是，将不在国家淘汰计划之外批准伊拉克的其他泡沫塑料行业氟氯化碳淘汰项目。

**(第 57/26 号决定)**

## 制冷行业

在轻工业公司制造家用冰箱和冰柜的过程中使用 HFC-134a 替换 CFC-12 制冷剂, 并使用环戊烷替换 CFC-11 发泡剂 (工发组织)

143. 秘书处的代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/38 号文件时说, 工发组织代表伊拉克政府于提交伊拉克国家方案和国家淘汰计划之前提交了一个独立的制冷行业投资项目。然而, 伊拉克政府计划向第五十八次会议提交这些文件。该项目涉及在轻工业公司的家用冰箱和冰柜制造过程中淘汰 CFC-12 制冷剂和 CFC-11 发泡剂。两个替代技术是用于制冷的 HFC-134a 和用于发泡的环戊烷, 都是在技术上完全适当的解决办法, 已在该区域得到使用。关于选择 HFC-134a 的问题, 秘书处认为, 根据缔约方第十九次会议的第 XIX/6 号决定第 11 (c) 段, 使用异丁烷 — 碳氢技术 — 将是该项目唯一适当的技术选择, 因为这种技术将尽量减少对环境的影响。虽然工发组织最初拟议采用异丁烷, 但轻工业公司认为这种物质在该区域的供应存在问题, 并希望同阿拉伯叙利亚共和国的一个使用 HFC-134a 和戊烷的企业进行密切合作。

144. 在随后关于用 HFC-134a 替代 CFC-12 的讨论中, 一些成员说, 鉴于伊拉克直到最近才成为缔约方, 并且必须在如此短的时间内按规定全部淘汰氟氯化碳, 他们希望批准该项目, 但须明确指出是将其作为例外情况处理。其他成员担心这仍将开创先例, 并认为, 执行委会应该考虑到第 XIX/6 号决定的意图, 特别是考虑到用异丁烷取代 CFC-12 看来在技术上是可行的。

145. 一些成员认为, 把伊拉克的特殊情况作为一个例子既不适当也没有好处。他们还指出, 第 XIX/6 号决定只适于用于各类氟氯烃, 没有为各类氢氟碳化物和碳氢化合物提供任何指导。HFC-134a 的导致全球升温的潜能已经大大低于 CFC-12, 而且应该回顾, 由于改造而提高能源效率将对气候有好处。

146. 一个非政府组织的观察员应主席的邀请发言, 表示解决气候变化问题的时间已经不多, 并警告说, 如果不立即采取行动, 将会很快发生灾难。他请求执行委员会不批准任何在可以得到替代技术的情况下仍然使用氢氟碳化物的项目, 并主张在这方面采用碳氢化合物。

147. 工发组织的代表在回答关于采用异丁烷而不采用 HFC-134a 所涉及的费用问题时说, 虽然由于安全方面的因素, 异丁烷的费用将略高, 但费用并不是选择 CFC-12 替代技术方面的主要考虑因素。该伊拉克企业担心的是, 该区域没有任何其他家用制冷剂生产厂商使用异丁烷。他表示, 工发组织将再度同该伊拉克企业进行讨论, 以争取说服该企业选择异丁烷。

148. 秘书处代表随后报告称, 伊拉克政府通知了工发组织, 该企业确实愿意选择异丁烷。他还向执行委员会通报了资助项目的必要变动, 并指出, 该碳氢技术的成本效益将为 11.17 美元/ODP 公斤。

149. 鉴于上述发展，执行委员会决定核准在轻工业公司制造家用冰箱和冰柜的过程中使用异丁烷替换 CFC-12 制冷剂以及使用环戊烷替换 CFC-11 发泡剂的项目，供资总额为 2,161,581 美元，外加给工发组织 162,119 美元的机构资助费用，但这不应妨碍《蒙特利尔议定书》的不遵守情事机制，同时并有一项谅解，即：不会在国家淘汰计划之外再为伊拉克核准制冷制造行业的其他氟氯化碳淘汰项目。

**(第 57/27 号决定)**

### 国家淘汰计划

孟加拉国：国家消耗臭氧层物质淘汰计划（第二、第三和第四次付款）（开发计划署/环境规划署）

150. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/23 号文件，其中载有孟加拉国淘汰计划第一次工作方案执行进度报告、《协定》要求的核查报告以及为将由开发计划署和环境规划署执行的第二、第三和第四次付款提出的资金申请。他指出，在 2007 和 2008 年，氟氯化碳消费量超过了《蒙特利尔议定书》和孟加拉国政府与执行委员会之间协定所允许的水平，但制冷维修行业使用的氟氯化碳的消费量则已在 2004 至 2008 年期间减少。

151. 秘书处的代表还报告说，孟加拉国政府和开发计划署懂得，之所以批准计量吸入器投资项目，是因为意识到计量吸入器行业的氟氯化碳消费量很可能超过《议定书》和《协定》所允许的消费水平，而且制药行业的消费量应该通过计量吸入器项目来削减。如果核查报告显示，制冷维修行业的消费量没有超过《协定》规定的限度，将认为孟加拉国遵守了国家淘汰计划。因此，委员会面前的问题是，在讨论《孟加拉国协定》所规定的 2007 和 2008 年氟氯化碳淘汰目标时，到底是应该仅考虑制冷维修次级行业的消费量，还是应该考虑制冷维修和计量吸入器制造两个次级行业的总消费量。

152. 一成员在讨论期间对以下问题表示关切：虽然后来批准了一项关于计量吸入器的淘汰协议，但没有改变《协定》的具体消费量目标。因此，孟加拉国政府看起来没有达到 2007 年的目标。应该以灵活方式适用处罚条款，以符合《协定》和过去的惯例。另一成员指出，消费量上限提到的是总消费量，并没有把每个行业分开。

153. 主席要求成立联络小组进一步讨论这一问题。

154. 在听取联络小组报告后，执行委员会决定：

- (a) 注意到孟加拉国全国消耗臭氧层物质淘汰计划第一次付款的执行进度报告，包括孟加拉国为切实减少制冷维修行业的氟氯化碳消费量所进行的努力；
- (b) 注意到关于 2004-2007 年氟氯化碳消费量的核查报告；
- (c) 在顾及以下考虑的情况下，因未遵守《协定》的缘故，适用孟加拉国政府与

执行委员会之间协定所规定的处罚条款，作为例外情况，按照提交执行委员会核准的第二、第三和第四次付款中每次付款额的 5% 计算罚款：

- (一) 制冷维修行业使用的氟氯化碳消费量已从 2004 年的 232.1 ODP 吨减至 2008 年的 59.9 ODP 吨；
- (二) 孟加拉国对《协定》的违约情况在很大程度上归因于制造氟氯化碳计量吸入器所引起的氟氯化碳消费量，执行委员会只是在 2007 年的第五十二次会议上才为该次级行业批准一个淘汰项目；
- (d) 使用上文(c)段所述方式对孟加拉国国家消耗臭氧层物质淘汰计划的第二、第三和第四次付款实行总额为 44,575 美元的罚款；
- (e) 批准孟加拉国全国消耗臭氧层物质淘汰计划的第二、第三和第四次付款，为开发计划署提供总额为 669,750 美元的经费，外加 50,231 美元的机构支助费用，为环境规划署提供 177,175 美元的经费，外加 23,033 美元的机构支助费用，其中考虑到了使用上文(c)所述方式实行的罚款；
- (f) 注意到根据《协定》的规定，制冷维修和制药两个次级行业在 2009 年的氟氯化碳消费量上限为 53.0 ODP 吨，如果超过这个限额，执行委员会可考虑适用《协定》第 10 段，以违约为理由足额扣减经费；
- (g) 要求孟加拉国政府和开发计划署向执行委员会第六十次会议提交孟加拉国国家消耗臭氧层物质淘汰计划的执行进度报告，并提交计量吸入器行业的氟氯化碳淘汰项目。

**(第 57/28 号决定)**

尼日利亚：国家氟氯化碳淘汰计划（第六次付款）（开发计划署）

155. 秘书处代表以尼日利亚政府名义提出了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/46 号文件，其中请求为国家氟氯化碳淘汰计划第六次付款供资。他说，开发计划署没有提供关于该国 2007 年消费情况的核查报告，因为根据开发计划署对《协定》的理解，只需要每两年提交一次核查报告，此前曾向第五十四次会议提交核查报告（2005 和 2006 年）。秘书处的理解是，至少每隔一项供资申请都应附有一份涵盖前面年份的核查报告，因此，不能向本次会议提出第七次和第八次付款申请。该文件载有尼日利亚政府的一项提议，该提议反映了开发计划署与秘书处在澄清《协定》内容方面达成的协议，该提议表示，每隔一项供资申请都应附有一份消费情况核查报告。

156. 在讨论过程中，开发计划署代表说，这是一项很久前的早期协定，虽然多数协定要求各国每年拟定核查报告，但该《协定》却规定每两年拟定核查报告。在与秘书处讨论之后，对这项规定的理解是，每隔一项供资申请都应附有一份核查报告。开发计划署代表表

示，在本次会议上将提出一份供资申请，在今后向执行委员会提交供资申请时，将向其提交 2007 年和 2008 年的核查报告。

157. 委员会成员们表示支持尼日利亚政府，强调应给予提供核查报告的充足时间，使其不必撤回提出的供资申请。一成员则关切地表示，最近一次核查报告是 2006 年提出的，而且彻底淘汰在即，如果了解尼日利亚政府是否达到了 2007 年和 2008 年的目标将是有益的。此外，截至 2008 年 12 月，该项目有 180 万美元的未用余额，在提出核查报告之后再核准供资申请似乎不会影响尼日利亚政府开展活动的的能力。另一成员建议从速拟定 2007 年和 2008 年核查报告。

158. 开发计划署代表作了一项澄清，他说，2008 年 12 月似乎可用的许多资金现在已经成为承付款，已经聘请一名顾问拟定 2007 年和 2008 年核查报告，开发计划署打算向执行委员会第五十八次会议提出《协定》另两次付款的供资申请。

159. 执行委员会决定：

- (a) 根据执行委员会第三十八次会议核准的尼日利亚政府与执行委员会之间的协定，每隔一项供资申请都应附有一份消费情况核查报告；
- (b) 注意到尼日利亚国家氟氯化碳淘汰计划 2008 年度执行情况报告；
- (c) 核准尼日利亚国家氟氯化碳淘汰计划 2009 年执行方案；
- (d) 核准尼日利亚国家氟氯化碳淘汰计划第六次付款（2007 年）申请，总费用为 385,000 美元，另加开发计划署机构支助费用 32,770 美元，并且期待将及时向秘书处提交 2007 年和 2008 年核查报告，以便提交给执行委员会第五十八次会议。

**（第 57/29 号决定）**

委内瑞拉玻利瓦尔共和国：国家氟氯化碳淘汰计划：2009 年工作方案（工发组织）

160. 秘书处代表在介绍 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/55 号文件时说，工发组织代表委内瑞拉玻利瓦尔共和国提交了为国家氟氯化碳淘汰管理计划第四次付款供资的申请。与申请同时提交的还有过去几年活动情况进度报告以及和 2006 年和 2007 年核查报告。核查报告表明，2006 年委内瑞拉玻利瓦尔共和国的氟氯化碳消费量为 2,6541.7 ODP 吨，比当年所允许的最高消费量高出约 980.5 ODP 吨。然而，2007 年的核查报告又表明，由于出口，氟氯化碳的消费量等于负 14.4 ODP 吨，比为 2007 年商定的 400 ODP 吨的限额低 514.4 吨。

161. 秘书处代表表示，根据第 51/32 号决定，执行委员会可按照关于某一年的协议，接受实际消费量高于所允许的最高消费量。根据这个先例，执行委员会可以把储存消耗臭氧层物质供出口以满足发展中国家的国内基本需要视为一种减轻惩罚因素。然而，对委内瑞

拉玻利瓦尔共和国的核定储存数据进行审查后发现，用于出口的储存量似乎是 169 ODP 吨，低于出口所需数量。委内瑞拉玻利瓦尔共和国给秘书处的谅解备忘录证实，本应出口以满足其他第 5 条国家需要的 173.7 ODP 吨是在国内消费的，以满足本国基本需要。

162. 有成员对委内瑞拉玻利瓦尔共和国没有遵守其 2006 年义务表示关注。还有成员表示，虽然该国后来重新履约不能够减轻其先前违反义务的做法，但在这种情况下对其实行全部惩罚可能不恰当。任何惩罚都必须根据一个国家取得的进展进行评估。然而，因为一些国家已因违背与执行委员会的协定而受惩罚，必须对委内瑞拉实行某种惩罚，以确保公平对待所有国家。

163. 工发组织代表还告知委员会，委内瑞拉玻利瓦尔共和国已承诺销毁其所储存的不用于出口的任何消耗臭氧层物质。

164. 经讨论后，执行委员会决定：

(a) 注意到：

- (一) 2007 年和 2008 年期间委内瑞拉玻利瓦尔共和国国家淘汰计划执行情况进度报告；
- (二) 委内瑞拉玻利瓦尔共和国未遵守 2006 年与执行委员会达成的协定；
- (三) 2007 年委内瑞拉玻利瓦尔共和国采取行动切实重新遵守上文(a)(二)分段所述协定；
- (四) 委内瑞拉玻利瓦尔共和国承诺将在工发组织的支助下出口或销毁剩余的任何氟氯化碳存货；

(b) 在顾及以下考虑的情况下，因未遵守《协定》的缘故，适用该协定的惩罚条款，按照提交执行委员会核准的付款额的 20% 计算罚款：

- (一) 该国是第一次不遵守《协定》；
- (二) 不遵守《协定》不会导致《协定》所有年份的消费总量超过为这些年商定的消费总值；
- (三) 该国在没有获得基金额外援助的情况下已重新遵守《协定》；

(c) 采用上文(b)分段概述的方法，对委内瑞拉玻利瓦尔共和国国家淘汰计划处以 128,366 美元的罚款；

- (d) 核准委内瑞拉玻利瓦尔共和国国家淘汰计划第四次付款，金额为 513,465 美元，外加给工发组织 38,510 美元的机构资助费用，这已把使用上文(b)分段所述方法计算的罚款考虑在内；
- (e) 请工发组织至迟于执行委员会第六十一次会议之前 8 周提交一份核查报告，说明 2008 年和 2009 年年底时氟氯化碳储存量、2008 年和 2009 年期间氟氯化碳出口情况以及在 2009 年 12 月之前未出口的任何所余氟氯化碳的消费情况；以及
- (f) 核准 2009 年执行方案，并具有灵活性，以便包括上文(e)分段所要求的进行更多核查工作的需要。

**(第 57/30 号决定)**

## 化工生产行业

### 中国：淘汰氟氯化碳生产行业计划：2009 年度方案（世界银行）

165. 秘书处代表概述了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/29/Add.1 文件所载由世界银行提交的中国淘汰氟氯化碳生产行业计划以及 2009 年度方案，其中还载有关于中国 2008 年淘汰氟氯化碳生产方案执行情况的核查报告。核查报告的结论是中国遵守了该年度氟氯化碳生产目标。核查组还按照执行委员会与中国政府签订的加快淘汰生产协定要求，试图核查核准作必要用途的用于计量吸入器的氟氯化碳的生产情况。但核查组无法核证浙江巨化所生产的计量吸入器等级的氟氯化碳确已卖给了计量吸入器制造厂家，尽管核证了这些氟氯化碳卖给了 6 个经销商或储存了起来。2008 年，233.37 ODP 吨被储存在巨化的设施中，其销售许可证尚未发放。因此，用于计量吸入器这一点无法得到核证。他表示，如果 2009 年内仍然不使用已储存的氟氯化碳，核查就可能存在问题，因为执行委员会与中国政府签订的协定将于 2010 年年底前到期。

166. 秘书处代表还表示，尽管中国与执行委员会之间的加快淘汰协定允许至少在有关执行委员会会议之前的 30 天提出独立的核查报告，但是这样做只给执行委员会很少的时间审查核查报告。为了解决将于 2010 年提交的最后一次付款申请可能产生的问题，谨建议执行委员会考虑敦促中国政府尽一切努力在 2010 年尽早提交核查报告。

#### 167. 执行委员会决定：

- (a) 请中国政府和世界银行作为将要提交第六十次执行委员会会议的核查报告的一部分，列入对 2008 年和 2009 年向计量吸入器制造商销售氟氯化碳的许可证的审查；
- (b) 敦促中国政府和世界银行尽一切努力在 2010 年尽早提交核查报告，以便在向执行委员会成员送交文件之前解决可能产生的任何问题；

- (c) 鉴于核查结果表明中国实现了氟氯化碳生产行业协定确定的 2008 年氟氯化碳生产的减产指标，向世界银行发放 750 万美元和 562,500 美元的相关支助费用，用于执行中国氟氯化碳生产行业协定的 2009 年工作方案。

**(第 57/31 号决定)**

## **议程项目 10：国家方案**

168. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/58 号文件，其中载有环境规划署代表赤道几内亚政府提交的赤道几内亚国家方案。秘书处还结合同样是本次会议所审议的终结性淘汰管理计划，提出了一个与该国的许可证制度有关的问题，经过与环境规划署和臭氧秘书处讨论，该问题得到澄清。

169. 执行委员会决定：

- (a) 批准赤道几内亚的国家方案，同时指出，批准国家方案并不意味着批准其中的项目或是其供资数额；
- (b) 根据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），要求赤道几内亚政府使用核准的在线格式，每年向执行委员会提交资料，说明在执行国家方案方面取得的进展。关于 2008 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期间的第一次报告，最迟应在 2009 年 5 月 1 日之前提交基金秘书处。

**(第 57/32 号决定)**

## **议程项目 11：关于资助氟氯烃淘汰的费用因素（第 55/43(h) 和第 56/65 号决定）**

### **(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**

170. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/59 号文件，该文件载有关于“功能单元方法”的进一步分析的情况报告，作为一种确定氟氯烃淘汰技术的轻重缓急的令人满意和透明的基础，以减少对环境的其他影响，其中包括缔约方第十九次会议第 XIX/6 号决定原先设想的对气候的影响。他报告说，秘书处在专家的协助下进行了技术磋商，以允许共同商定的制冷和泡沫行业功能单元发展，具有明确和清楚确定的特点。它没有包括溶剂和其他用途，因为在那些行业没有连贯的使用模式，以便能够确定有意义的标准化。

171. 与会者强调了两个问题：第一，在没有制造行业的国家，在多大程度上能够优先考虑成本效益好、特别是重点放在替代品和代用品项目和方案，以减少对环境的其他影响（第 XIX/6 号决定第 11(b)段）。第二个问题涉及在国家和企业/次级项目两个层面评估气候影响上指标的使用，以及奖励措施怎样与这种指标挂钩，以使项目取得理想的优先次序。

172. 有成员指出，秘书处探讨了三种办法，并排除了两个。鉴于该文件是正在进行的工

作，目前尚不清楚功能单位的做法是否最为有效。秘书处的代表表示，据独立的计算，功能单位的方法分析的成果，将以绝对语言就项目的气候效益提供信息，再加上未来措施的费用，可以在国家一级使用。一些成员建议，如果秘书处提供在泡沫的两种技术和制冷行业两种技术的应用方法的具体例子，将是有益的。最后，对秘书处的文件表示感谢，并强调指出，促进气候的共同惠益，需要透明和可靠的数据，该文件提供了一个有用的办法，可继续使用，并向第五十八次会议提交今后的分析。

173. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/59号文件所载供进一步审议办法的关于“功能单元方法”的进一步分析的情况报告；
- (b) 要求秘书处编制一份文件，介绍在泡沫的两种技术和制冷行业两种技术的应用方法的具体例子，提交给执行委员会第五十八次会议；以及
- (c) 在不晚于第五十八次会议召开时，讨论与正在制订的指标挂钩的奖励措施类型以及与指标有关的其他相关问题。

**(第 57/33 号决定)**

**(b) 第二阶段转产和确定安装使用氟氯烃的制造设备的截止日期**

174. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/60 号文件，该文件是根据 56/65 号决定编写，介绍对以下关于氟氯烃淘汰未决问题的分析：安装使用氟氯烃的制造设备的截止日期；第二阶段转产，这与更换在基金支助下安装的使用氟氯烃的制造设备资助资格有关；以及整体削减氟氯烃消费的起点。所有这三个问题对资助资格有重大影响，要求执行委员会作出决定，为氟氯烃淘汰管理计划的编制提供指导和便利。

175. 有成员指出，在讨论中，正在考虑 6 个可能的截止日期。许多成员支持 2007 年作为截止日期，一些成员提出 2007 年 9 月 21 号，因为这是加速氟氯烃淘汰时间表商定日期。但一成员指出，虽然可排除一些提议的截止日期，但在没有审查总成本对基金的影响的情况下，无法选择一个明确的日期。事实上，只有联系一系列其他未决问题，才能就截止日期作出一个适当的决定。这些未决的问题包括：第二阶段转产，持续整体削减氟氯烃消费的起点；合格的增量成本；氟氯烃成本效益阈值；在设备使用寿命结束之前进行技术级和转型；以及在氟氯烃方面低消费量国家类别的适用性。

176. 一些成员强调，必须尽快为氟氯烃淘汰管理计划编制提供所要求的指导。重要的是，为氟氯烃淘汰管理计划编制制定明确的参数，并开始与各国私营部门联系，吸引他们参与氟氯烃淘汰计划。一成员还提到，为所有公司确立公平的条件，并同意把为第二阶段转产供资作为一种公司奖励形式，对实现加速氟氯烃淘汰目标最有利。他表示，他的国家愿意在确定一个截止日期上表现出灵活性。

177. 鉴于为各国提供了一个多边基金支助氟氯烃淘汰的明确想法的重要性，将努力把所有主要成本参数作为一个整体加以考虑，以便作出必要的政策决定。因此，主席要求执行委员会成员在秘书处协助下，在会议的边缘时间开会，讨论上述未决问题清单，考虑提出的评论，并向全体会议报告。

178. 瑞典代表报告了非正式会议的审议情况，他表示，就一般原则以及氟氯烃转产的未来指导方针和战略进行了大量讨论。他说，两名成员提出了新的办法，其中一种办法需要将过去的增量经营成本由直接支付给企业的转为支付给一个国家，这种支付以与氟氯烃转产有关的资本成本与可用的最具成本效益的非氟氯烃技术之间的一定比例为基础。政府可根据情况决定如何使用这些资源，譬如建立一个解决氟氯烃淘汰在气候方面的影响的框架。另一个新办法涉及，在考虑到履约的需要和成本效益的情况下，2015年、甚至2020年以后第二阶段转产的长期战略。在未决问题上没有取得大的进展。因此，秘书处已指示要求提出新办法的两名成员提交呈件，并将对进行分析和编入文件中，供执行委员会第五十八次会议审议。也有人提议，在闭会期间将非正式会议的记录在多边基金联网上予以公布，征求各成员对与氟氯烃转产相关的未决问题的评论和投入，并将这些意见纳入到将向第五十八次会议提交的文件中。

179. 该小组还根据要求（见第186段）简要地讨论了2010年后为体制建设项目供资的问题，并得出结论认为，对于继续延长体制建设的项目的供资，应该一直支持到2010年底。一成员要求将体制建设问题增列为工各成员在闭会期间成员进行评论的一项问题。

180. 继非正式会议报告之后，执行委员会决定：

- (a) 提出新办法的两名成员应该尽快向秘书处提交关于他们办法的信息；
- (b) 要求秘书处在2009年4月10日之前在多边基金联网公布关于氟氯烃淘汰政策问题的非正式会议记录、加强体制、两明成员建议的办法，征求执行委员会成员评论；
- (c) 要求成员在不晚于2009年4月24日向秘书处提交他们对公布的文件的评论；以及
- (d) 进一步要求秘书处编制一份文件，对提议的新办法以及闭会期间各成员提供的评论进行汇编与分析，供执行委员会第五十八次会议审议。

**（第 57/34 号决定）**

**议程项目 12:**

- (a) 进一步说明和分析与淘汰氟氯烃生产行业有关的问题（第 56/64(a)和(b)号决定）；**
- (b) 关于清洁发展机制运作的有关内容以及可供计入信贷额度的 HCFC-22 产量的公开信息的概览；**
- (c) 关于化工生产行业分组的报告**

181. 化工生产行业分组在第 57 次执行委员会会议上重新召开会议，按照第 56/64 号决定，最后确定联系小组关于氟氯烃生产行业进一步决定的内容的工作。分组由澳大利亚、玻利维亚、中国、多米尼加共和国、格鲁吉亚、德国、日本、纳米比亚、瑞典、和美利坚合众国的代表组成，澳大利亚代表任协调人。开发计划署、环境规划署、工发组织和世界银行的代表作为观察员出席会议。分组讨论了中国的技术审计问题，对比分析了停产或转产 HFC-32 或原料的成本，并审查了周期生产车间问题。

182. 澳大利亚代表概述了分组报告，并提出口头修正，作出澄清说，一些成员指出，淘汰氟氯烃同清洁发展机制 HFC-23 焚烧项目的收入不相关，而其他一些成员认为清洁发展机制实际上补贴了 HCFC-22 的生产。

183. 经介绍报告和分组的建议后，执行委员会决定：

- (a) 指出，在编制任何生产行业项目时都知道，按照惯例，编制生产行业淘汰活动，是在执行委员会决定开始对相关生产设施进行技术审计之后；
- (b) 请秘书处：
  - (一) 着手分析将 HCFC-22 生产由控制用途转向原料用途的技术可行性；
  - (二) 如果认为转产在技术上可行，在分析中考虑确保任何转向原料用途在做法都可以持续进行的备选办法；
  - (三) 在分析中考虑与转产后氟氯烃原料用途相关的下游设施（例如，同生产聚四氟乙烯有关的设施）的任何成本；以及
  - (四) 向执行委员会第五十九次会议提交这一分析；
- (c) 注意到秘书处提供的关于清洁发展机制的信息和可供计入信贷额度的 HCFC-22 产量；
- (d) 在其第五十九次上审议尤其是，但不限于，下列问题：

- (一) 第十九缔约方次会议第 XIX/6 号决定（第 15 段）；
- (二) 氟氯烃 141b 的生产；
- (三) 截止日期；
- (四) 周期生产车间。

**（第 57/35 号决定）**

**议程项目 13：2010 年后的体制建设：供资和数额（第 53/39 号决定）**

184. 秘书处代表概述了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/63 号文件，其中评估了第 5 条国家当前体制建设和能力建设的现有供资安排，并比较《蒙特利尔议定书》现有管制措施分析了继续体制建设的需求。文件还审议了缔约方第十九次会议第 XIX/6 号决定的影响，该决定增加了加快氟氯烃淘汰的新义务，并为执行委员会提供了 2010 年后体制建设项目供资的备选办法。秘书处建议体制建设供资的现有总体水平不变。

185. 执行委员会成员感谢秘书处的出色分析，分析表明体制建设在帮助国家臭氧机构开展工作，确保《蒙特利尔议定书》获得成功方面的重要性。因此，执行委员会成员认为至少应维持维持现有的支助数额，肯定不应削减。几名成员表示，鉴于国家臭氧机构当前发挥重要的作用、国家臭氧机构今后在氟氯烃方面肩负着重要的工作以及工作量因此可能进一步增加、以及国家臭氧机构当前所处的不利的金融状况，供资数额实际上应该予以增加。体制建设对确保《蒙特利尔议定书》确实长期取得成功至关重要。

186. 由于体制建设是一项政策问题，与其他政策事项相互关联，例如，会议也在审议的淘汰氟氯烃和供资事项，执行委员会将此事项交由为讨论氟氯烃的政策问题以及程项目 11(b)项下的体制建设问题所设联系小组（见第 179 段）讨论。

187. 执行委员会在考虑到非正式小组讨论情况后认为，今后体制建设的供资需要作为淘汰氟氯烃范围内商定的一揽子供资的内容加以审议。因此，这一问题需要进一步审议。非正式小组没有就此得出结论，但提议由各成员根据第 57/34 号决定在闭会期间审议体制建设问题。

188. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 注意到秘书处关于审查体制建设当前的工资安排问题的文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/63）；
- (b) 在 2010 年底之前继续按现有数额为延长体制建设项目的申请供资，待执行委员会第五十八次会议就此事项作出最后决定；以及

- (c) 请秘书处继续进行目的、指标和格式方面的工作，以便从 2010 年开始，将其成果用于各国提交的延长体制建设项目申请。

**(第 57/36 号决定)**

**议程项目 14：从借款和其他来源获得进一步收入的贷款机制 (第 55/2 号决定)**

189. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/64 号文件，该文件是根据第 55/2 号决定拟定的，目的是使执行委员会能够在第五十七次会议上审议贷款和其他来源额外收入的融资机制以及这些资金的潜在用途。他说，向本次会议提出的潜在用途有四个，可以同时考虑其中若干个用途，也可以同时考虑所有四个用途。第一个选择办法是为共同筹资安排提供资金，开展试行项目；第二个选择办法是努力从公共和私人来源获得额外资源，这种努力可以是持续性的，也可以是一次性的；第三个选择办法是借助与其他供资实体建立关系的持续努力；以及，第四个选择办法是努力进一步发展该融资机制，使其能够在全球碳市场寻求、接纳和管理信用额度，促进处理气候变化的活动，或者促进销毁消耗臭氧层物质。在前 3 个选择办法下建立的任何结构都有助于最后一项选择办法。

190. 在讨论中，成员们指出，各机构在执行一些提议的资金动员项目时采取了各种有创意的做法，包括边做边学和资金动员方面提供 50% 的对等资金。一些成员认为必须进一步进行分析，并建议要求秘书处为第五十八次会议拟定一份文件，该文件应审议法律问题，叙述各种结构安排，讨论供资时间和现金流量，特别是讨论自愿基金、共同筹资和市场机制的供资时间和现金流量。成员们还认为，在市场机制备选办法方面，需要考虑对基金的风险以及信贷额度的所有权的问题，并认为，可与全球环境基金秘书长合作探讨与共同筹资的备选办法相关的时机和现金流的问题。成员们还认为应该等待世界银行关于自愿市场的报告。成员们认为应仔细审议各项选择办法，以确保不制造任何有害措施，成员们对又建立一个机构也提出的关切。虽然应该注意在处理气候方面可能产生的连带惠益，但也必须牢记，执行委员会应以多边基金目标为重。

191. 秘书处代表澄清说，根据他对讨论情况的理解，开发计划署、工发组织和世界银行 2009—2011 年业务计划中具有处理气候问题连带惠益的资金动员活动项目将得到保留，但本次会议将不审议工作方案所载任何活动。他还确认他的下述认识，即：秘书处将继续与各供资机构联系并取得协议。一成员强调，必须在单独议程项目下审议所有与气候有关的问题，此议程项目将涵盖额外收入融资机制、资金动员活动和职能机构做法，并认为，秘书处应在下次会议上留出足够的时间，以便对这一事项进行深入的审议。

192. 经讨论后，执行委员会决定要求秘书处：

- (a) 注意到关于来自贷款和其他来源额外收入的融资机制问题的文件 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/64) ；
- (b) 编制一份关于在多边基金内设立一个特别供资机制的文件，并拟定执行摘要。

文件应考虑秘书处汇编的在第五十七次会议上发表的各种意见，文件将登录在秘书处的内联网上，秘书处在闭会期间收到的意见也将登录在网站上；

- (c) 向执行委员会第五十八次会议提交订正文件。

**(第 57/37 号决定)**

### **议程项目 15：2006 和 2007 年账目的核对 (第 56/67 号决定)**

193. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/65 号文件，该文件包括四个部分：2006 年账户核对；2007 年账户核对；开发计划署和财务主任需作出的 2007 年调整数；以及，建议。

194. 关于 2006 年账户核对中的两项主要核对事项，秘书处代表报告，环境规划署解释说，105,494 美元的差异是 2006 年之前年份的支助费用支出，这些支出被错误地记录为环境规划署 2006 年某些项目的支出。世界银行表示，它仍在审查 303 美元的超额收入，它怀疑这可能是进度报告中提到的一个调整数。因此，这个数额在 2006 年账户核对中仍然是一个未清账项，在第五十九次会议期间将核对 2008 年账户，届时将重新审查这个数额。

195. 关于 2007 年账户核对中的未清核对账项，世界银行解释说，收入短缺 2,686,741 美元的原因是，为世界银行核准项目向世界银行转拨的资金被减除了两次。财务主任确认，1,176,270 美元被从世界银行转帐资金中减除了两次，但尚不能确认 1,510,471 美元被减除了两次，需要进一步核查，然后才能将这笔数额退还世界银行。环境规划署通知秘书处，经核查，环境规划署账户有 45,161 美元的盈余，这项盈余将退还基金，而且，环境规划署将对 2008 年账户进行支出增加 93,622 美元的调整。

196. 继上述介绍后，执行委员会决定：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/65 号文件所载 2006 和 2007 年账户核对文件；
- (b) 注意到环境规划署 2006 和 2007 年账户核对工作已经完成；
- (c) 注意到环境规划署已退还 45,161 美元的盈余，并请财务主任在今后向环境规划署转拨的资金中扣除这笔资金；
- (d) 注意到世界银行关于 2,686,741 美元短缺的解释，并请财务主任将 1,176,270 美元退还世界银行；
- (e) 注意到开发计划署、环境规划署和工发组织 2006—2007 年账户核对工作的后续行动已经完成；以及

- (f) 2006—2007 年账户核对工作之前应向第五十九次会议提交以下报告：
- (一) 世界银行提出的关于 303 美元的报告；以及
  - (二) 财务主任提出报告，对于从向世界银行转拨的资金中两次扣除 1,510,471 美元一事作出核实。

(第 57/38 号决定)

#### 议程项目 16： 执行委员会的运作情况(第 54/43 号决定)

197. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/66 号文件，该文件摘要介绍了以前关于执行委员会运作情况的文件的调查结果和结论。文件分析了执行委员会今后三年的工作量，并根据执行委员会今后工作的数量和复杂性，就执行委员会会议每年举行次数、持续时间和会议议程等安排提出了一套建议。委员会安排其工作的三个备选办法是：（一）维持现在每年举行三次会议的做法；（二）举行两次有确定时间表的常会，在必要时可在年中再举行一次特别会议；以及，（三）维持每年举行三次会议、每次会议持续四天的做法。

198. 在讨论过程中，若干成员表示，鉴于执行委员会今后的工作量，特别是鉴于在淘汰氟氯烃方面存在的大量尚未解决的政策问题，最好能够维持现在的做法。另一方面，有成员认为，今后应似宜重新审议这一问题，或许可以在 2010 或 2011 年改为两次会议。一成员建议维持现在的做法，但应该参照蒙特利尔议定书缔约方会议和不限成员名额工作组会议，客观地监测举行会议的时间在时间利用方面的成效和效率，监督议程项目的数量。

199. 另一成员表示，每年举行两次会议就足够了，在必要时，可围绕具体问题安排一次特别会议。该成员还表示，应该于 2010 年尝试一次四天会议，以累积经验，便于今后评价这一问题。另一成员支持这一建议，这位成员提议由秘书处酌情决定举行会议的时间。

200. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 维持现在每年举行三次会议的做法；
- (b) 要求秘书处提出明年组织一次四天会议而不是五天会议的提议；
- (c) 要求秘书处参照蒙特利尔议定书缔约方会议和不限成员名额工作组会议，监测执行委员会会议的时间和工作量；
- (d) 将执行委员会会议运作情况这一议题列入第六十一次会议议程，同时将考虑根据上文(b)分段采取的行动获得的经验和根据上文(c)分段采取的行动得出的结果。

(第 57/39 号决定)

**项目 17: 关于蒙特利尔议定书缔约方第二十次会议所提改造第 5 条国家计量吸入器制造设备的协定的现状以及已核准项目执行情况的要求的报告 (第 XX/4 号决定)**

201. 秘书处代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/67 号文件, 这是秘书处根据蒙特利尔议定书缔约方第二十次会议第 XX/4 号决定第 2 段编写的, 这一段请求基金秘书处向不限成员名额工作组 29 次会议报告改造第 5 条国家计量吸入器制造设备的协定的现状。秘书处请相关执行机构提供计量吸入器项目执行情况进度报告, 以便于编制文件。文件草案已经送交相关执行机构征求意见, 其评论已纳入最后文本。

202. 经介绍后, 一成员要求提供执行委员会迄今核准的计量吸入器投资项目执行现状的最新资料。秘书处的代表解释说, 目前主要重点是要求提供关于 2010 年后计量吸入器将使用的氟氯化碳估计数的资料, 不过关于各项目执行现状的资料可从相关执行机构获得, 也列入了本报告。

203. 经讨论后, 执行委员会决定:

- (a) 请相关执行机构至迟于 2009 年 4 月 10 日向秘书处提交一份报告, 说明执行委员会至今核准的计量吸入器投资项目的执行现状;
- (b) 请秘书处不晚于 2009 年 4 月 30 日, 在闭会期间就改造第 5 条国家计量吸入器制造设备的协定的现状以及已核准的各项目的执行情况, 向执行委员会成员分发一份修正报告, 征求其意见;
- (c) 至迟于 2009 年 5 月 15 日向缔约方不限成员名额工作组 29 次会议提交一份经执行委员会主席核可的订正报告。

**(第 57/40 号决定)**

**议程项目 18: 其他事项**

**执行委员会提交不限成员名额工作组的关于在减少加工剂用途受控物质的排放方面所取得进展的报告 (执行缔约方第十七次会议第 XVII 号决定)**

204. 秘书处的代表介绍了 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/Inf.2 号文件, 其中所载报告讨论了下列问题: 在减少加工剂用途受控物质的排放方面取得的进展; 受控物质的相关补充数量; 采用和制定不使用消耗臭氧层物质的技术以及替代工艺和产品, 以减少排放。这份报告是根据缔约方第十七次会议的第 XVII 号决定编写, 该决定除其他外, 要求执行委员会于 2007 年并在随后每一年就这一问题向不限成员名额工作组提交报告。本报告是根据以上任务规定提交, 说明了执行委员会于 2007 年向工作组第二十七次会议提交报告之后的最新情况。

205. 经审议报告后, 执行委员会决定要求秘书处在考虑到执行委员会成员的评论的情况

下完成关于在减少加工剂用途受控物质的排放方面取得的进展报告，并在执行委员会主席批准最后案文后，将其提交不限成员名额工作组的第二十九次会议。

**(第 57/41 号决定)**

#### 无害环境的消耗臭氧层物质库管理办法 (第 XX/7 号决定)

206. 秘书处的代表提醒执行委员会注意，蒙特利尔议定书缔约方会议的第 XX/7 号决定，除其他外，要求臭氧秘书处在多边基金秘书处的协助下，与各供资机构的专家和其他有关供资问题专家进行协商，编写报告讨论为管理和销毁消耗臭氧层物质储存提供经费的可能机会。他说，臭氧秘书处表示，该秘书处与各金融机构进行了协商，并请多边基金秘书处提供投入，以供列入将提交不限成员名额工作组的报告，并在本次会议的场外举行讨论。用于不可预见的情况，这次会议尚未举行。

207. 在随后的讨论中，与会者表示，多边基金秘书处和臭氧秘书处应密切合作，同时提问，秘书处是否有必要如此详细地介绍其活动。会上有建议提出，在讨论到秘书处的活动时，将作出介绍。秘书处代表解释说，由于臭氧秘书处是请多边基金而不仅仅是基金秘书处提供投入，秘书处认为必须向执行委员会通报这一请求。

208. 经讨论后，执行委员会决定授权秘书处向臭氧秘书处提供关于多边基金供资模式的章节，并列入将于不限成员名额工作组第二十九次会议上转交各缔约方的关于管理和销毁消耗臭氧层物质库的可能筹资机会问题的报告。

**(第 57/42 号决定)**

#### 关于全球升温潜能高的消耗臭氧层物质替代技术的对话研讨会 (第 XX/8 号决定)

209. 秘书处的代表通知执行委员会，秘书处将参加不限成员名额工作组第二十九次会议前夕举行的关于全球升温潜能高的消耗臭氧层物质替代技术的不限成员名额对话。

#### 执行委员会第五十八和第五十九次会议的日期和地点

210. 秘书处代表团重申，执行委员会在第五十六次会议初步决定于 2009 年 7 月 6 日至 10 日在蒙特利尔举行第五十八次会议。关于第五十九次会议，她还重申，主任曾解释说，埃及政府将无法支付与可能于 11 月 10 日至 14 日在沙姆沙伊赫（埃及）主办该是次会议时的工作人员旅行和会议服务费用有关的 250,000 美元的费用差额。可以为委员会作出替代安排，在蒙特利尔举行会议，日期为 11 月 16 至 20 日或 11 月 23 至 27 日，尽管届时无法使用民航组织的会址。她指出，250,000 美元只是估计数，有可能通过与臭氧秘书处分摊接受赞助代表机票的费用以及使用其他秘书处预算项目下节省的经费部分地抵消这一数额。

211. 在随后的讨论中，与会者们对下列问题表示关切：尽管秘书处的预算近年来大幅度增加，但秘书处在人们心目中仍一再请求追加预算；考虑到参加第五十九次会议和缔约方

第二十一次会议的代表将需要两张机票，在蒙特利尔举行第五十九次会议将给代表造成更多费用；这些飞行引起的碳排放；改为在蒙特利尔举行会议的日期对个别代表团来说时间上不方便。

212. 秘书处的代表澄清说，估计的额外费用只是供执行委员会成员们参考，事实上并不是请求追加经费。如果执行委员会选择紧接着缔约方第二十一次会议举行第五十九次会议，他敦促接受赞助的代表至少在第五十九次会议之前四个星期向秘书处提供其参加两次会议的成员的姓名，以使多边基金秘书处和臭氧秘书处能够为他们的与会作出必要安排。

213. 经讨论后，执行委员会决定：

- (a) 于 2009 年 7 月 6 日至 10 日在蒙特利尔举行第五十八次会议；
- (b) 紧接着缔约方第二十一次会议于 11 月 10 日至 14 日在沙姆沙伊赫（埃及）举行第五十九次会议；
- (c) 要求秘书处争取使用其他预算项目下节省的经费来部分抵消在沙姆沙伊赫举行第五十九次会议的额外费用，并就任何没有找到资金的数额向第五十九次会议提交报告；以及
- (d) 要求秘书处编写关于执行委员会会议费用的历史分析，以供执行委员会第六十次会议审议。

**（第 57/43 号决定）**

悼念 Hugh Nolan 先生

214. 执行委员会静默一分钟，哀悼多边基金秘书处主任的丈夫 Hugh Nolan 先生的不幸去世。

### **议程项目 19：通过报告**

215. 执行委员会在 UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/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 20：会议闭幕**

216. 经惯常交换礼仪后，主席于 2009 年 4 月 3 日星期五下午 4 时 30 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 3 月 27 日

<b>收入</b>	
收到捐款：	
- 现金支付包括期票	2,126,050,475
- 所持有的期票	28,278,282
- 双边合作	128,279,998
- 所赚利息	192,148,186
- 自借款和其他来源的额外收入	1,198,947
- 杂项收入	9,851,710
<b>总收入</b>	<b>2,485,807,598</b>
<b>拨款* 和供款</b>	
- 开发计划署	564,948,563
- 环境规划署	158,534,372
- 工发组织	536,163,859
- 世界银行	993,524,844
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>2,254,370,585</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	128,279,998
为固定汇率机制波动供款	
- 损（增）值	(37,557,537)
<b>款和供款总额</b>	<b>2,424,355,737</b>

现金			<b>33,173,579</b>
期票:			
	<b>2009</b>	10,445,988	
	<b>2010</b>	6,754,402	
	<b>2011</b>	1,929,829	
	没有时间表	9,148,063	
			<b>28,278,282</b>
可供新拨款的余额			<b>61,451,861</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 3 月 27 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	367,630,989	2,413,968,587	133,333,334	2,547,301,921
已收到现金付款	206,290,209	381,509,659	412,094,904	406,524,719	415,073,241	298,529,915	2,120,022,647	6,027,828	2,126,050,475
双边援助	4,366,255	11,955,410	22,035,587	22,658,352	48,181,291	19,083,103	128,279,998	0	128,279,998
期票	0	0	0	0	2,315,000	25,963,282	28,278,282	0	28,278,282
借款总额	210,656,464	393,465,069	434,130,491	429,183,071	465,569,532	343,576,300	2,276,580,927	6,027,828	2,282,608,755
有争议借款	0	8,098,267	0	0	0	32,869,133	40,967,400	0	40,967,400
未兑现认捐	24,272,777	31,376,278	38,436,518	10,816,930	8,430,468	24,054,689	137,387,660	127,305,506	264,693,166
付款占认捐的%	89.67%	92.61%	91.87%	97.54%	98.22%	93.46%	94.31%	4.52%	89.61%
所赚利息	5,323,644	28,525,733	44,685,516	53,946,601	19,374,449	40,292,243	192,148,186	0	192,148,186
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	0	9,851,710
总收入	217,422,212	423,288,168	480,039,605	484,254,955	486,330,158	388,444,674	2,479,779,770	6,027,828	2,485,807,598
<b>累积数</b>	<b>1991-1993</b>	<b>1994-1996</b>	<b>1997-1999</b>	<b>2000-2002</b>	<b>2003-2005</b>	<b>2006-2008</b>	<b>1991 - 2008</b>	<b>2009</b>	<b>1991-2009</b>

认捐总额	234,929,241	424,841,347	472,567,009	440,000,001	474,000,000	367,630,989	2,413,968,587	133,333,334	2,547,301,921
付款总额	210,656,464	393,465,069	434,130,491	429,183,071	465,569,532	343,576,300	2,276,580,927	6,027,828	2,282,608,755
付款占认捐的%	89.67%	92.61%	91.87%	97.54%	98.22%	93.46%	94.31%	4.52%	89.61%
总收入	217,422,212	423,288,168	480,039,605	484,254,955	486,330,158	388,444,674	2,479,779,770	6,027,828	2,485,807,598
未缴借款总额	24,272,777	31,376,278	38,436,518	10,816,930	8,430,468	24,054,689	137,387,660	127,305,506	264,693,166
占认捐的%	10.33%	7.39%	8.13%	2.46%	1.78%	6.54%	5.69%	95.48%	10.39%
某些经济转型国家的未缴捐款	24,272,777	31,376,278	32,764,258	9,811,798	7,511,983	6,366,431	112,103,525	3,135,931	115,239,456
经济转型国家未缴捐款占认捐的%	10.33%	7.39%	6.93%	2.23%	1.58%	1.73%	4.64%	2.35%	4.52%

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 3 月 27 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
澳大利亚*	48,100,535	46,828,628	1,271,907	0	0	625,325
奥地利	26,949,218	25,381,594	131,790	0	1,435,834	-1,398,077
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	1,152,825	0	0	32,375	0
加拿大*	89,673,321	75,392,077	9,400,968	0	4,880,277	-4,585,960
塞浦路斯	415,396	344,170	0	0	71,225	0
捷克共和国	7,153,586	7,087,496	66,090	0	0	90,458
丹麦	21,973,938	20,572,679	205,000	0	1,196,258	-1,271,724
爱沙尼亚	219,063	193,162	0	0	25,901	0
芬兰	17,318,499	15,953,652	451,870	0	912,977	-998,220
法国	194,764,331	159,478,979	15,937,529	9,148,063	10,199,760	-15,656,955
德国	285,593,298	216,021,483	41,210,317	14,473,719	13,887,779	-2,469,867
希腊	13,548,017	11,055,929	0	0	2,492,088	-1,496,005
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	129,201,450	14,581,507	0	8,332,171	3,291,976
日本	503,279,089	454,494,516	16,298,223	0	32,486,350	0
科威特	286,549	286,549	0	0	0	0
拉脱维亚	421,695	392,557	0	0	29,138	-2,483
列支敦士登	241,465	241,464	0	0	0	0
立陶宛	638,329	55,078	0	0	583,251	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

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex I

新西兰	7,284,806	6,870,405	0	0	414,401	68,428
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	8,775,618	101,700	0	2,337,205	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	2,094,084	16,523	0	101,981	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	30,624,620	1,828,377	0	1,733,684	-1,181,509
瑞士	37,202,922	33,321,288	1,913,230	0	1,968,403	-1,775,249
塔吉克斯坦	103,266	8,686	0	0	94,580	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	157,275,551	565,000	0	10,751,755	-9,860,479
美利坚合众国	589,083,770	522,143,489	21,567,191	4,656,500	40,716,590	0
乌兹别克斯坦	664,704	188,606	0	0	476,098	0
<b>小计</b>	<b>2,547,301,921</b>	<b>2,126,050,475</b>	<b>128,279,998</b>	<b>28,278,282</b>	<b>264,693,166</b>	<b>-37,557,537</b>
有争议捐款 ***	40,967,400	0	0	0	40,967,400	
<b>共计</b>	<b>2,588,269,321</b>	<b>2,126,050,475</b>	<b>128,279,998</b>	<b>28,278,282</b>	<b>305,660,566</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，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 年被定为第 5 条国家，因此，其 2005 年 5,764 美元的捐款应只作记录用。

\*\*\* 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 年 2008 年捐款中推算出。

## 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 3 月 27 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	2,892,711	2,892,711			0
奥地利	1,435,834				1,435,834
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
加拿大	4,819,027				4,819,027
塞浦路斯	71,225				71,225
捷克共和国	454,869	454,869			0
丹麦	1,196,258				1,196,258
爱沙尼亚	25,900				25,900
芬兰	912,976				912,976
法国	10,199,760			0	10,199,760
德国	13,884,041			0	13,884,041
希腊	964,777				964,777
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				8,221,645
日本	26,910,144				26,910,144
拉脱维亚	29,138				29,138
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
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
斯洛文尼亚	155,400	155,400			0

## Annex I

西班牙	4,804,458				4,804,458
瑞典	1,733,684				1,733,684
瑞士	1,968,403				1,968,403
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
美利坚合众国	29,333,333				29,333,333
乌兹别克斯坦	12,950				12,950
<b>共计</b>	<b>133,333,334</b>	<b>6,027,828</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>127,305,506</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 3 月 27 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	964,915	2,891,058	4,824,573	5,793,173
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		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

## Annex I

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	11,383,258				11,383,258
乌兹别克斯坦	23,393				23,393
<b>小计</b>	<b>115,587,380</b>	<b>70,176,379</b>	<b>7,167,612</b>	<b>13,972,636</b>	<b>24,270,753</b>
有争议捐款 **	<b>17,979,409</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17,979,409</b>
<b>共计</b>	<b>133,566,789</b>	<b>70,176,379</b>	<b>7,167,612</b>	<b>13,972,636</b>	<b>42,250,162</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 年德国。

\* 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 年德国。

\*\* 美利坚合众国的 32,869,133 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 3 月 27 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	7,236,859	2,894,691	7,236,859	(2,894,691)
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	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

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex I

波兰	770,305	770,305			0
葡萄牙	785,344	86,566			698,778
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>104,466,918</b>	<b>5,783,406</b>	<b>7,236,859</b>	<b>1,089,759</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>104,466,918</b>	<b>5,783,406</b>	<b>7,236,859</b>	<b>15,979,483</b>
* 总计 32,869,133 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 3 月 27 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	4,095,934	399,455		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	12,061,432	2,894,744	2,412,286	(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

## Annex I

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	27,021,167		2,341,500	(0)
乌兹别克斯坦	23,393				23,393
<b>共计</b>	<b>133,466,667</b>	<b>123,886,618</b>	<b>6,132,085</b>	<b>4,753,786</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 3 月 27 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	12,361,111	1,679,487	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	20,263,206	8,680,493	14,473,719	3,738
希腊	2,656,801	0	0	0	2,656,801
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

## Annex I

波兰	2,310,916	1,964,897	0	0	346,019
葡萄牙	2,356,031	871,909	0	0	1,484,122
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	55,218,867	41,494,110	0	2,341,500	11,383,257
乌兹别克斯坦	70,180	0	0	0	70,180
<b>共计</b>	<b>367,630,989</b>	<b>298,529,915</b>	<b>19,083,103</b>	<b>25,963,282</b>	<b>24,054,689</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 年德国。

\* 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 年德国。

表9：截至2009年3月27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			0					0	0
法国			0					0	0
德国		20.263.206	20.263.206					20.263.206	20.263.206
荷兰			0					0	0
联合王国			0					0	0
美利坚合众国		9.498.000	9.498.000					9.498.000	9.498.000
共计	0	29.761.206	29.761.206	0	0	0	0	29.761.206	29.761.206

截至2009年3月27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

收到							兑现					
提交日期 a/	捐款年	来源国	期票编号	面值/币种	金额 (原面值)	环境规划署记录美元面值	转账日期	机构	原面值转账金额	兑现日期	实际兑现值(美元)	对于预订值的增损(美元)
25/10/2004	2004	加拿大		加元	6,216,532.80	3,963,867.12	09/11/2004	世行	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	3,963,867.12	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
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		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
									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
									9,719,101.98			
									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
									4,824,572.85			
									3,887,640.80			
									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	3,183,681.03	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	2,963,728.91
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	-
									2,315,000.00			
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	-
									2,341,500.00			

执行蒙特利尔议定书多边基金信托基金

截至2009年3月27日尚未兑现期票兑现时间表  
(美元)

	2009年兑现	2010年兑现	2011年兑现	共计
<b>法国：无时间表</b>				9,148,063.43
<b>德国：</b>				
年期票（美元以规定汇率制度1美元=0.8058欧元汇率）				
2006	2,412.286			2,412.286
2007	2,412.286	4,824.573		7,236.859
2008	964.916	1,929.829	1,929.829	4,824.574
<b>美国：</b>				
2007年期票(美元)	2,315.000			2,315.000
2008年期票(美元)	2,341.500			2,341.500
	10,445.988	6,754.402	1,929.829	28,278.282

**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2009年兑现的期票支付日期为11月。

附件一

截至 2009 年 3 月 27 日已书面向财务主任确认 2009—2010 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已用国家货币支付的国家清单

1. 澳大利亚
2. 加拿大
3. 捷克共和国
4. 法国
5. 德国
6. 爱尔兰
7. 卢森堡

附件二

要求提供进一步情况报告的项目

机构	编号	项目名称
工发组织	BHE/SEV/43/INS/19	体制建设项目延长（第二阶段）
环境规划署	ETH/SEV/41/INS/12	体制建设项目延长（第四阶段）
环境规划署	ETH/SEV/50/INS/16	体制建设项目延长（第四阶段）
环境规划署	GBS/SEV/50/INS/09	体制建设项目延长（第二阶段）
工发组织	KUW/HAL/45/PRP/07	编制哈龙淘汰计划
工发组织	LIB/HAL/47/TAS/26	淘汰灭火行业的哈龙进口和净消费计划
开发计划署	MDV/REF/38/TAS/05	执行制冷剂管理计划：提高认识和奖励方案
开发计划署	MEX/FUM/26/DEM/86	墨西哥结构熏蒸甲基溴的替代品
环境规划署	PAN/SEV/44/INS/21	体制建设项目延长（第四阶段）
环境规划署	PER/SEV/37/INS/31	体制建设项目延长（第三阶段）
环境规划署	SOM/SEV/44/INS/05	设立国家臭氧委员会（体制建设）
澳大利亚	VAN/REF/36/TAS/02	执行事先知情同意战略：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	YUG/PHA/43/TAS/23	国家氟氯化碳淘汰计划（第一次付款）
工发组织	YUG/SEV/44/INS/25	体制建设项目延长（第二阶段）

## 附件三

## 自业务计划中删除的处置项目的清单和关于业务计划中仍保留的处置项目的解释

## 第一部分

## 自业务计划中删除的处置项目的清单

国家	机构	类型	行业/次级行业	2009年 价值(千 美元)	2009 年的 ODP 值	2010 年价值 (千美 元)	2010 年的 ODP 值	2011 年的 ODP 值	2011 年价值 (千美 元)	2011 年后的 ODP 值	2011 年后价 值(千 美元)
玻利维亚	开发计划署	示范项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目			376	38				
玻利维亚	开发计划署	项目编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目的项目编制	32							
智利	工发组织	示范项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	645	60	0	0	0	0
智利	工发组织	项目编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	65	0	0	0	0	0	0	0
中国	开发计划署	示范项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目			1,505	151				
中国	工发组织	示范项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	806	50	806	50	0	0
中国	工发组织	项目编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	108	0	0	0	0	0	0	0
哥伦比亚	开发计划署	示范项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目			753	75				
哥伦比亚	开发计划署	项目编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目的项目编制	43							
克罗地亚	工发组织	示范项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	323	15	0	0	0	0

国家	机构	类型	行业/次级行业	2009年 价值(千 美元)	2009 年的 ODP 值	2010 年价值 (千美 元)	2010 年的 ODP 值	2011 年的 ODP 值	2011 年价值 (千美 元)	2011 年后的 ODP 值	2011 年后价 值(千 美元)
克罗地亚	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	32	0	0	0	0	0	0	0
古巴	开发计 划署	示范 项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目			286	29				
古巴	开发计 划署	项目 编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目的编制	32							
朝鲜民主主义人 民共和国	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	218	10	0	0	0	0
朝鲜民主主义人 民共和国	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0
埃及	开发计 划署	示范 项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目			753	75				
埃及	开发计 划署	项目 编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目的编制	43							
埃塞俄比亚	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	131	5	0	0	0	0
埃塞俄比亚	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	32	0	0	0	0	0	0	0
加蓬	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	131	5	0	0	0	0
加蓬	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	32	0	0	0	0	0	0	0
印度	开发计 划署	示范 项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目			753	75				
印度	开发计 划署	项目 编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库 示范项目的编制	65							

国家	机构	类型	行业/次级行业	2009年 价值(千 美元)	2009 年的 ODP 值	2010 年价值 (千美 元)	2010 年的 ODP 值	2011 年的 ODP 值	2011 年价值 (千美 元)	2011 年后的 ODP 值	2011 年后价 值(千 美元)
印度	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	1,075	100	1,075	100	0	
印度	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	97	0	0	0	0	0	0	0
伊朗伊斯兰共和 国	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	538	30	0	0	0	0
伊朗伊斯兰共和 国	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	65	0	0	0	0	0	0	0
约旦	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	436	20	0	0	0	0
约旦	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0
墨西哥	世界银 行	示范 项目	处置消耗臭氧层物质试行项目	0			100		135		540
墨西哥	世界银 行	项目 编制	处置消耗臭氧层物质试行项目的编 制	54							
摩洛哥	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	218	10	0	0	0	0
摩洛哥	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	54	0	0	0	0	0	0	0
尼加拉瓜	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	218	10	0	0	0	0
尼加拉瓜	工发组 织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0
尼日利亚	工发组 织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	860	50	0	0	0	0

国家	机构	类型	行业/次级行业	2009年 价值(千 美元)	2009 年的 ODP 值	2010 年价值 (千美 元)	2010 年的 ODP 值	2011 年的 ODP 值	2011 年价值 (千美 元)	2011 年后的 ODP 值	2011 年后价 值(千 美元)
尼日利亚	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	75	0	0	0	0	0	0	0
巴基斯坦	工发组织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	860	50	0	0	0	0
巴基斯坦	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0
塞尔维亚	工发组织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	860	50	0	0	0	0
塞尔维亚	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0
南非	工发组织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	860	50	0	0	0	0
南非	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	86	0	0	0	0	0	0	0
阿拉伯叙利亚共和国	工发组织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	436	20	0	0	0	0
阿拉伯叙利亚共和国	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	54	0	0	0	0	0	0	0
前南斯拉夫的马其顿共和国	工发组织	示范 项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	218	10	0	0	0	0
前南斯拉夫的马其顿共和国	工发组织	项目 编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	32	0	0	0	0	0	0	0
乌拉圭	开发计划署	示范 项目	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目			376	38				
乌拉圭	开发计划署	项目 编制	减缓影响和销毁消耗臭氧层物质库示范项目的编制	32							

国家	机构	类型	行业/次级行业	2009年 价值(千 美元)	2009 年的 ODP 值	2010 年价值 (千美 元)	2010 年的 ODP 值	2011 年的 ODP 值	2011 年价值 (千美 元)	2011 年后的 ODP 值	2011 年后价 值(千 美元)
委内瑞拉玻利瓦尔共和国	工发组织	示范项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	1,075	100	1,075	100	0	0
委内瑞拉玻利瓦尔共和国	工发组织	项目编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	75	0	0	0	0	0	0	0
也门	工发组织	示范项目	销毁消耗臭氧层物质示范项目	0	0	436	20	0	0	0	0
也门	工发组织	项目编制	销毁消耗臭氧层物质示范项目	43	0	0	0	0	0	0	0

## 第二部分

### 业务计划中保留的消耗臭氧层物质处置项目以及项目的说明

#### A. 开发计划署

##### 1. 导言

1. 根据缔约方会议第 XX/7 号决定，开发计划署业务计划中包括了 8 个消耗臭氧层物质废物管理试行项目。开发计划署列入提案考虑了上述决定确定的条件和优先事项。
2. 开发计划署选择列入其业务计划的所有项目，都有理由成为有助于得出一般性实际数据以及管理和财政办法经验、实现气候惠益和探讨借助共同筹资机会的一整套试点的一部分。尽管各国处于消耗臭氧层物质废物管理工作的不同阶段，但所选择的一组项目代表了地理上和规模上的多样性，能够提供该决定所寻求的信息。
3. 为了确定重点事项，根据依照第 XX/7 号决定以及联络小组确定的标准，对这些提案进行了逐个的分析。如下所述，开发计划署在标准运用方面最好的项目为巴西和加纳。

##### 巴西

1. 任务：根据第 XX/7 号决定第 2 段，试行项目将涉及一系列活动（消耗臭氧层物质的收集、运输、储存和销毁）。巴西项目涉及综合废物管理系统中包括的所有内容，包括消耗臭氧层物质的收集、运输、储存和销毁。已有几项举措和行为者参与了一些不同的活动，这一项目将有助于对活动作出说明以确定一种可持续的模式。
2. 立法：巴西已颁布淘汰消耗臭氧层物质的立法，并在遵守与执行委员会达成的协定。尤其是巴西拥有促进制冷方面 — 包括制冷剂的回收 — 的最佳维修做法的立法；巴西通过执行国家淘汰计划确定了管理消耗臭氧层物质的基础设施，包括一个回收中心。另一方面，巴西颁布规定要求电力分配公司拿出营业净收入的 0.5% 投资于开展提高能源效益的项目。由于这一规定，几家电力分配公司已确定项目收集并拆除家用冰箱，以使用效益更好的冰箱取代。这些举措生成了全球变暖潜能值高的消耗臭氧层物质的储存，需要予以处置。
3. 消耗臭氧层物质的储存：目前，该国由于实施家用冰箱替代方案，储存了大量消耗臭氧层物质。2008 年，该国开始执行的第一个试行项目替换下了 50,000 台家用冰箱。目前，大约共有 50 万台冰箱。待拆除并由效益好的冰箱取代的家用冰箱理所储存的氟氯化碳大约有 7,150 吨。此外，由于开展回收和再循环活动，决定要销毁的消耗臭氧层物质有 91 吨（包括氟氯化碳、氟氯烃和混合物）；此外，通过其环境执法机构环境和可再生资源协会，巴西积蓄了一定数量应予以销毁的消耗臭氧层物质。

4. 可持续性：估计该国使用中的家用冰箱有 5,000 万台。巴西政府在总统一级核准了为期十年的项目，每年替换 100 万台家用冰箱，重点是低收入家庭。这一举措刺激了私人部门竞相参与拆卸一再循环作业和对设备进行投资。两家私人公司已开始投资提供这一服务。购买了两套拆卸一再循环设备。
5. 共同筹资的机会：除了上述行为者外，关于建立伙伴关系和查明共同筹资的机会问题，德国向一再拆卸一再循环部分捐助了 500 万欧元，以便能够使用冰箱再循环设备和开展培训，并对再循环标准作出核证。除了多边基金核准的冷风机示范外，巴西还核准了一项金额 1,350 万美元的将市场转为能源效益高的全环基金项目，以便替换下效益不高的冷风机，增加回收和销毁的消耗臭氧层物质的数量。
6. 提供实际数据：在有适当立法和激励措施，并能持续经营的情况下，类似的装置计划在发达国家都取得了成功。巴西迄今这一领域也取得了进展，很好地说明，整个消耗臭氧层物质废物管理计划适用于消费量高的第 5 条国家。
7. 该示范项目的预算将不超出联络小组讨论同类项目时提到的供资数额。

### 加纳

1. 任务：根据第 XX/7 号决定第 2 段，试行项目将涉及一系列活动（消耗臭氧层物质的收集、运输、储存和销毁）。但像加纳这样的国家的销毁消耗臭氧层物质的工作费用非常高，因此将采取管理行动，确保将这些消耗臭氧层物质妥善出口到国外的无害环境的设施。这些办法可能对本区域的其他低消费量国家有帮助。
2. 立法：加纳实行了消耗臭氧层物质立法和运行情况良好的许可证制度。这些立法和制度完全符合《蒙特利尔议定书》所有管制措施。
3. 消耗臭氧层物质的储存：最近的访问证实，有相当数量将要处置的受到污染氟氯化碳储罐存放在加纳环境保护局建筑的地下室。再循环中心和其他地方据报告存在不同数量的到污染的氟氯化碳储罐。此外，同很多其他发展中国家一样，加纳修复过的效益不好的冰箱有很大的当地市场。估计目前居民和非居民行业有 290 万台冰箱/冰柜。加纳正在改造国家冰箱市场，用效益高和无害环境的新制冷器取代老旧、效益不高的冰箱和冰柜。加纳计划利用碳信贷融资帮助资助宣传和奖励方案，这些方案将从市场上消除老旧、陈旧的制冷器。
4. 可持续性：由多边基金和全环基金资金资助的提案的目的是建立一种在没有进一步赠款协助（多边基金或全环基金）也能持续下去的制度。正因为如此，正在做实行碳信贷的做法。事实上，今后几个月内将编制一份项目设计文件，向自愿市场寻求信贷，并努力实行一种黄金标准，验证将要制订的办法。
5. 共同筹资的机会：拟议的多边基金示范项目将与开发计划署于 2008 年 9 月向全环基金提出的 395 万美元（其中 195 万美元的资金来自全环基金）的全环基金

提案相连，该提案的题为“促进装置的能源效益和改造加纳制冷装置市场”。开发计划署在最近的访问中与加纳能源委员会讨论了启动对话以便将全环基金提案与多边基金资助的消耗臭氧层物质废物示范统一起来的问题。

6. 提供实际数据：此项目是执行委员会第五十七次会议选择的 6 个示范项目中唯一在非洲的项目，也是唯一为低消费量国家带来惠益的项目。这一示范项目所产生的数据和办法将用于其他很多国家。
7. 为项目提议的预算不超出联络小组讨论同类项目时提到的供资数额。

## B. 工发组织

4. 在选择将销毁项目列入供第五十七次会议核准的第一批试行项目的同时，工发组织考虑了工作组提议的以下主要标准：

### A. 一般前提条件

- 项目数目和费用的限制
- 区域分配

### B. 项目的具体要求

- 颁布了消耗臭氧层物质立法
- 对于拥有积累储存和现有设施国家的优先性
- 储存了全球升温潜能值高的消耗臭氧层物质
- 试行项目应涉及一系列的活动（消耗臭氧层物质的收集、运输、储存和销毁）
- 确保所产生项目从经营的角度而言能够持续
- 提供实际数据
- 探讨共同筹资的机会

5. 根据以上项目的具体标准，工发组织从每一区域的组合中选择一个国家：

1. 非洲 – 埃及
2. 亚洲 – 中国
3. 欧洲 – 土耳其
4. 拉丁美洲 – 墨西哥

6. 上述选择的项目均符合标准。在说明各执行机构提交的清单时，秘书处根据区域分配的要求以及将要列入第一批项目数目有限这一情况，建议自工发组织的清单中选择以下两个国家：墨西哥和土耳其。

7. 工发组织设计的项目将包括以下组成部分：

- a. 无用消耗臭氧层物质的库存情况；
- b. 收集和运输；
- c. 甄别和选择销毁技术；
- d. 更新国家立法和条例以支持销毁活动；
- e. 确定培训需要和培训方案以发展能力处理无用消耗臭氧层物质的储存和嗣后的销毁；
- f. 考虑不同的潜在筹资来源（例如清洁发展机制和自愿市场，或其他金融手段）

墨西哥是拉丁美洲最大的氟氯化碳和氟氯烃生产国，拥有多样化的工业基础设施。因此，该国已拥有实施相当复杂的销毁消耗臭氧层物质项目的技术能力。墨西哥消费大量的各类消耗臭氧层物质。该国实施了哈龙淘汰和库存计划，正在制定甲基溴淘汰计划，并正在完成其十分成功的制冷剂回收和再循环方案。对 5,000 多名技术人员进行了良好维修做法培训，另一个重点是制冷剂的限制和回收。实施了家用冰箱替换方案，借以收集旧冰箱，并尽可能回收和再循环制冷剂。对无用（混合、严重污染的等等）制冷剂加以储存，等候无害环境的销毁。墨西哥颁布了十分有效的消耗臭氧层物质条例，并遵守了《蒙特利尔议定书》的所有管制措施。对本国所有公众进行了提高对消耗臭氧层物质认识方案的宣传。该项目的成果可以推广到拉丁美洲和加勒比地区的其他国家。

土耳其是欧洲消费消耗臭氧层物质很多的国家，有多元化的工业基础设施，能够适应执行十分复杂的消耗臭氧层物质销毁项目所需要的技术能力。该国实施了哈龙淘汰和库存计划，并正在制定甲基溴淘汰计划和完成其十分成功的制冷剂回收和再循环方案。该国三个主要城市有全面开工的回收利用中心。对很多批的制冷技术人员进行了良好维修做法的培训，另一个重点是制冷剂的限制和回收。制定了改造使用氟氯化碳的制冷设备的最终用户制冷剂替代方案。对无用（混合、严重污染的等等）制冷剂加以储存，需要进行无害环境的销毁。土耳其颁布了十分有效的消耗臭氧层物质条例，并遵守了《蒙特利尔议定书》的所有管制措施。对本国所有公众进行了提高对消耗臭氧层物质认识方案的宣传。该项目的成果可以推广到欧洲和中东地区的其他国家。

### C. 世界银行

#### 关于拟议的消耗臭氧层物质试行处置项目的说明

（摘自世界银行方案附件二，UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/21）

1. 2009年世界银行业务计划及相关工作方案提议了三个消耗臭氧层物质处置项目，供执行委员会第五十七次会议审议。这些项目是为印度尼西亚、菲律宾和墨西哥提议的。

2. 三个消耗臭氧层物质处置试行项目的目的是管制这三个国家的无用消耗臭氧层物质的不同情况（即无用消耗臭氧层物质的来源、收集、运输、包装、储存和最后处置）。墨西哥的拟议活动将要说明的是，世界银行在墨西哥能源效益装置方案下通过从制冷机和空

调中收集无用的消耗臭氧层物质完成的消耗臭氧层物质处置研究制定的消耗臭氧层物质处置办法和标准的应用情况。对旧设备中的CFC-12和CFC-11都将予以收集和处置。

3. 对印度尼西亚，项目将解决非法进口的消耗臭氧层物质的处置。这一项目将探讨通过当地处置设备处置消耗臭氧层物质的可行性。项目的设计将依靠先前由日本政府作为对多边基金双边捐助一部分而资助的消耗臭氧层物质处置项目所积累的经验。

4. 对菲律宾，项目将不仅解决大宗各类氟氯化碳的处置，而且要解决各类受污染的氟氯化碳（CFC-12、HFC-134a等等的混合物）。对菲律宾，项目将解决各类氟氯化碳由维修点运往由国家氟氯化碳淘汰计划所资助的回收和再循环中心、包装和最后的处置。

5. 这三个试行项目还将包括进行财政分析，以便确定不同源头和不同当地条件下的消耗臭氧层物质处置在财政上的可行性。预期开展消耗臭氧层物质处置工作的实际费用将由消耗臭氧层物质处置所产生的碳信贷承担。消耗臭氧层物质的处置由能够达到至少99.99%销毁率的现有处置设备进行。

6. 预期要处置的消耗臭氧层物质的数量载于2009年世界银行业务计划。为便于参阅，现将数字概述如下。

国家	ODP 吨				
	2009年	2010年	2011年	2012—2015年	共计
印度尼西亚		60			60
菲律宾		12			12
墨西哥		100	135	540	775

注：墨西哥的 ODP 吨数系基于假设有 120 万台冰箱，根据能源效益装置方案空气压缩机将予更换。

附件四  
开发计划署业绩指标

项目	2009 年目标
已核准的多年期协定年度方案数量与所规划的年度方案数量（新方案加上正在执行的多年期协定付款）	40
已核准的单独项目/活动（投资项目、制冷剂管理计划、哈龙库、技术援助、体制建设）数量与规划的单独项目/活动数量	12
为核准的多年期年度付款申请而开展的进度标志活动/已达到的消耗臭氧层物质水平与规划的进度标志活动/消耗臭氧层物质水平	36
各个项目的消耗臭氧层物质淘汰情况与根据进度报告规划的消耗臭氧层物质淘汰	633
（根据有关投资项目的第 28/2 号决定）完成的项目和为非投资项目界定的项目与进度报告中规划的项目	98
已完成的政策/管理援助的数目与规划的此种援助的数目	1/1 (100%)
财务工作完成速度与按进度报告完成日期所需的速度	准时
及时提交项目完成报告与议定的提交报告时间	准时
除另有协定外，提交进度报告与答复的及时性	准时

附件五  
业绩指标  
2009

项目	2009 年目标
与计划相比，获得核准的多年期协定年度方案数目	56 (已核准多年期协定的 51 期， 4 项新的多年期协定)
与计划相比，获得核准的个别项目/活动 (投资项目、制冷剂管理计划、哈龙库、技术援助、体制建设) 数目	88
与计划相比，已核准的多年期年度付款完成的阶段性活动/实现的消耗臭氧层物质水平	51
与每份进度报告的计划数字相比，个别项目的消耗臭氧层物质淘汰量	0
与进度报告的计划数字相比，完成的项目 (依照有关投资项目的第 28/2 号决定) 和确定的非投资项目	86
与计划数字相比，完成的政策/监管援助活动	环境规划署业务计划说明附件 一所列 100% 的国家，或是接受 援助，或是向其提供了援助
与进度报告规定的完成日期相比，财务工作的完成速度	按时
与商定的时间相比，按时提交项目完成报告	按时
按时提交进度报告和答复，除非另有协议	按时

### 环境规划署履约协助方案的业绩指标

业绩指标	数据	评估	目标
高效率地采取区域网络/专题会议的后续行动	2008 年区域网络/专题会议所提建议的清单	这些会议提出、应在 2009 年执行的各项建议的执行率	执行率达到 90 %
切实支持国家臭氧机构开展工作，特别是向新的国家臭氧机构提供指导	支持国家臭氧机构工作的创新办法/方式/产品/服务清单，具体指明其中哪些针对的是新的国家臭氧机构	支持国家臭氧机构工作的创新办法/方式/产品/服务的数目，具体指明其中哪些针对的是新的国家臭氧机构	7 种此类办法/方式/产品/服务；所有新的国家臭氧机构都得到能力建设支助
向实际违约或可能违约的国家提供援助（依照缔约方大会的决定和/或上报的第 7 条数据和趋势分析）	实际违约或可能违约，因此在网络会议之外得到履约协助方案援助的国家名单	实际违约或可能违约，因此在网络会议之外得到履约协助方案援助的国家数目	所有此类国家
在制作和提供全球和区域信息产品和服务方面实现创新	针对新的目标受众或以新的方式提供给目标受众的全球和区域信息产品和服务清单	针对新的目标受众或以新的方式提供给目标受众的全球和区域信息产品和服务的数目	7 项这样的产品和服务
履约协助方案区域小组与在本区域工作的执行机构和双边机构进行密切合作	履约协助方案区域工作人员与执行机构和双边机构进行的联合出访/活动的清单	联合出访/活动的数目	每个区域 5 项

## 附件六

### 工发组织业绩指标

项目	2009 年目标
核准的而不是计划的多年期协定年度方案数目	28
核准的而不是计划的单独项目/活动（投资项目、制冷剂管理计划、哈龙库、技术援助、体制建设）	20
为核定的多年期付款完成的而不是计划的标志性活动/减少的消耗臭氧层物质数量	26
淘汰的而不是根据进度报告计划的消耗臭氧层物质数量	155.2
项目完成情况（投资项目，依照第 28/2 号决定）以及定为非投资项目而不是进度报告内的计划的项目	13
完成的而不是计划的政策/规范援助数目	不详
财务执行完成速度而不是根据进度报告确定的完成日期	业务完成后 12 个月
按时提交的而不是同意提交的项目完成报告	按时
按时提交的进度报告和答复，另有商定者除外	按时

附件七

业绩指标

项目	2009 年目标
核准多年期协定年度方案的数目与计划的数目相比	14/14
和准的单独项目/活动（投资、项目、制冷剂管理计划、哈龙库、技术援助、体制建设）数目与计划的数目相比	7
核准的多年期付款完成的标志性活动（例如政策措施、管制援助）/消耗臭氧层物质数量与计划的相比	14
单独项目所淘汰的消耗臭氧层物质与根据进度报告计划的相比	229 ODP 吨
项目完成（依照关于投资项目的第 28/2 号决定）以及定为非投资项目与进度报告中计划的相比	6 <sup>(*)</sup>
完成的政策/管制援助数目与计划的相比	100%
财政完成的速度与进度报告完成日期所要求的相比	11 个月
及时提交项目完成情况报告与商定的相比	100%
及时提交进度报告和答复与另行商定的相比	100%

(\*) 包括两个投资项目、三个体制建设项目和一个技术援助项目。

## 附件八

表 1

连续两次或两次以上未提交的年度付款申请

国家	机构	行业	付款年份	拖延原因	晚交会议次数
安提瓜和巴布达	世界银行	氟氯化碳淘汰计划	2006	已向前几次会议提出，由于核准国家氟氯化碳淘汰计划已有一段时日，有必要修改工作计划。世界银行已修改工作计划，已使用第一次付款核准的资金开始执行，并正在进行核查审计。	4
巴林	开发计划署	氟氯化碳淘汰计划	2008	赠款协定已签署并开始执行。第一阶段应于 2009 年 3 月第一周完成。开发计划署和环境规划署将根据第一次付款的进展情况，协调确定提交 2008 年（第二次）付款申请的日期。2008 年付款将提交第五十八次或第五十九次会议。以往会议提出的拖延原因是，由于聘请顾问出现拖延和因而在确定设备订单的技术规格方面也发生拖延，第一次付款的活动未能完成。	3
巴林	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2008	执行第一次付款进展缓慢。向以往会议提出的拖延原因是，在签署谅解备忘录和培训所资金转移方面一再拖延。	3
古巴	开发计划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008	根据商用改造方案，购买材料与设备的采购程序的赢家无力履行合同，承包程序不得不再次进行。新合同已签署，材料和设备将很快运抵。2008 年和 2009 年的付款申请均将于 2009 年提交。向第五十六次会议提出的拖延原因是现有付款发放的资金不足。	2
科威特	环境规划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008	执行进度缓慢。向第五十六次会议提交的拖延原因是国家臭氧干事去世和随之而来的过渡时期。	2
科威特	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008	拖延原因是由于前任臭氧干事去世后没有任命国家臭氧干事。但工发组织完成了设备采购和汽车空调改造培训材料的编制。	2
巴拉圭	开发计	氟氯化碳	2008	计划开展的活动取得某些进展，但核	4

国家	机构	行业	付款年份	拖延原因	晚交会议次数
	划署	淘汰计划		准的第一次付款的资金发放额仍很少，因为付款很大一部分是配合设备的采购。设备采购进程已有进展，2009年3月应已发出订购单，产生相应的开支。有鉴于此，将于第五十八次会议上提出第二次付款申请。环境规划署是牵头结构，了解这一情况。向前三次会议上提出的拖延原因也是从现有付款中发放资金不足。	
巴拉圭	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2008	向第五十六次会议提出的原因是，从核准的现有付款中给投资部分发放的资金不足。计划向第五十八次会议提交2008年付款申请。	2
苏丹	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008	尽管工发组织不断同苏丹政府联系，但核查报告未能及时完成以便提交第五十七次会议。这也是向第五十六次会议提出的拖延原因。	2
突尼斯	世界银行	淘汰计划	2008	第三方核查审计尚未完成，但预期会利用以前核准的付款继续执行现有活动。向以往会议提出的拖延原因包括：在提交申请截止日期之前，没有足够的时间聘请公司/顾问和完成第三方审计，以及在提交第二次付款申请之前还需进一步执行第一次付款。	3
土耳其	世界银行	氟氯化碳淘汰计划	2008	有必要为项目制订其他监督安排（由于土耳其消耗臭氧层物质总体项目已经结束），以确保能够在所有有关利益方的全力支持下进行核查和报告工作。这也是向第五十六次会议提出的原因。预期2008年付款申请将提交第五十八次会议。	2
越南	世界银行	甲基溴	2008	没有签订新的赠款协定，因为预期将修订国家氟氯化碳和哈龙淘汰计划，以便列入甲基溴活动。要到2009年年底前才会（向第五十九次会议）提出下一次付款申请。这也是向第五十六次会议提出的拖延原因。	2

表 2

应作为今年第一次提交第五十七次会议而没有提交的年度付款申请

国家	机构	行业	付款年份	拖延原因
阿尔巴尼亚	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008	现有核准付款有足够的资金。因此最后两次付款申请将提交第五十九次会议。
阿尔及利亚	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	现有核准付款有足够的资金。预期 2009 年付款申请将提交第五十九次会议。
喀麦隆	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	现有核准付款有足够的资金。预期 2009 年付款申请将提交第五十八次会议。
佛得角	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	培训设备交付很晚。
刚果	环境规划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	投资部分尚未开始。
刚果	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	投资部分尚未开始。
吉布提	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	投资部分尚未开始。
埃及	工发组织	氟氯化碳淘汰计划	2008	工发组织和埃及环境事务机构在执行作为国家淘汰计划第二和第三次付款内容的改造示范项目上遇到拖延，延误了 2008 年最后一次付款申请的提交。
厄立特里亚	环境规划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	由于没有关于消耗臭氧层物质立法，执行工作尚未开始。
厄立特里亚	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	由于没有关于消耗臭氧层物质立法，执行工作尚未开始。
圭亚那	开发计划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	项目的执行出现拖延，核准的第一次付款仍有资金。预期 2009 年付款申请将提交第五十八次会议。
圭亚那	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	存在大量运作余额，新的臭氧干事尚待任命（原干事于 2008 年 10 月去世）。开发计划署的部分仍未执行。2009 年付款申请将提交第五十八次会议。
老挝民主主义人民共和国	法国	氟氯化碳淘汰计划	2009	虽然第一次付款于 2008 年 4 月获得核准，但财务协议编制出现拖延。
黑山	工发组织	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	现有核准付款有足够的资金。因此，2009 年付款申请将提交第五十八次会议。

国家	机构	行业	付款年份	拖延原因
尼日尔	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	培训设备的交付很晚。
尼日尔	工发组织	氟氯化碳淘汰计划	2009	牵头执行机构环境规划署付款拖延。
卡塔尔	环境规划署	氟氯化碳淘汰计划	2009	执行进展缓慢。
卡塔尔	工发组织	氟氯化碳淘汰计划	2009	执行进展缓慢。
坦桑尼亚	开发计划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	执行进展缓慢。
坦桑尼亚	环境规划署	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009	执行进展缓慢。

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>ALBANIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	UNIDO		\$55,000	\$4,125	\$59,125	
<b>Total for Albania</b>			<b>\$55,000</b>	<b>\$4,125</b>	<b>\$59,125</b>	
<b>ALGERIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$257,400		\$257,400	
<b>Total for Algeria</b>			<b>\$257,400</b>		<b>\$257,400</b>	
<b>ARGENTINA</b>						
<b>PRODUCTION</b>						
<b>CFC closure</b>						
Strategy for gradual phase-out of CFC-11 and CFC-12 production: 2009 annual programme	IBRD		\$1,000,000	\$47,000	\$1,047,000	
<i>The Government and the World Bank were requested to submit a verification report and information on the control of the supply of CTC to the first meeting of 2010.</i>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-conditioning manufacturing sector)	UNIDO		\$80,000	\$6,000	\$86,000	
<i>Approved on the understanding that no further funding for project preparation to meet the 2013 and 2015 control measures for the air conditioning manufacturing sector would be approved by the Executive Committee.</i>						
<b>Total for Argentina</b>			<b>\$1,080,000</b>	<b>\$53,000</b>	<b>\$1,133,000</b>	
<b>ARMENIA</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration sector)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Institutional strengthening (phase I)	UNIDO		\$120,000	\$9,000	\$129,000	
<i>Approved for two years only.</i>						
<b>Total for Armenia</b>			<b>\$150,000</b>	<b>\$11,250</b>	<b>\$161,250</b>	
<b>BANGLADESH</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>ODS phase out plan</b>						
National ODS phase-out plan (second, third and fourth tranches)	UNEP		\$177,175	\$23,033	\$200,208	
<p><i>The Committee noted the progress report on the implementation of the first tranche of the phase-out plan, including the efforts of Bangladesh to effectively reduce its consumption of CFCs for the refrigeration servicing sector. Applied the penalty in the Agreement calculated, on an exceptional basis, as 5 per cent of the amount for each of the second, third and fourth tranches, on the basis of the following considerations: (i) the levels of CFCs used in the refrigeration servicing sector alone had been reduced from 232.1 ODP tonnes in 2004 to 59.9 ODP tonnes in 2008; (ii) the status of non-compliance by Bangladesh with its Agreement was attributable to a large extent to the CFC consumption associated with the manufacturing of CFC metered-dose inhalers, for which a phase-out project had been approved only at the 52nd Meeting in 2007. The Committee also noted that the maximum level of CFC consumption for both the refrigeration servicing and the pharmaceutical sub-sectors in 2009 was 53.0 ODP tonnes as stipulated in the Agreement, and if this amount was exceeded the Committee might consider applying paragraph 10 of the Agreement on reductions in funding in full, for failure to comply. The Government and UNDP were requested to submit a progress report on the implementation of the national ODS phase-out plan and the project for the phase-out of CFCs in the MDI sector to the 60th Meeting.</i></p>						
National ODS phase-out plan (second, third and fourth tranches)	UNDP	202.6	\$669,750	\$50,231	\$719,981	2.66
<p><i>The Committee noted the progress report on the implementation of the first tranche of the phase-out plan, including the efforts of Bangladesh to effectively reduce its consumption of CFCs for the refrigeration servicing sector. Applied the penalty in the Agreement calculated, on an exceptional basis, as 5 per cent of the amount for each of the second, third and fourth tranches, on the basis of the following considerations: (i) the levels of CFCs used in the refrigeration servicing sector alone had been reduced from 232.1 ODP tonnes in 2004 to 59.9 ODP tonnes in 2008; (ii) the status of non-compliance by Bangladesh with its Agreement was attributable to a large extent to the CFC consumption associated with the manufacturing of CFC metered-dose inhalers, for which a phase-out project had been approved only at the 52nd Meeting in 2007. The Committee also noted that the maximum level of CFC consumption for both the refrigeration servicing and the pharmaceutical sub-sectors in 2009 was 53.0 ODP tonnes as stipulated in the Agreement, and if this amount was exceeded the Committee might consider applying paragraph 10 of the Agreement on reductions in funding in full, for failure to comply. The Government and UNDP were requested to submit a progress report on the implementation of the national ODS phase-out plan and the project for the phase-out of CFCs in the MDI sector to the 60th Meeting.</i></p>						
<b>Total for Bangladesh</b>		<b>202.6</b>	<b>\$946,925</b>	<b>\$80,764</b>	<b>\$1,027,689</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>BELIZE</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)	UNDP	3.7	\$72,000	\$6,480	\$78,480	
Terminal phase-out management plan for the phase-out of ODS in the refrigeration and air-conditioning sector (second tranche)	UNEP		\$48,000	\$6,240	\$54,240	
	<b>Total for Belize</b>	<b>3.7</b>	<b>\$120,000</b>	<b>\$12,720</b>	<b>\$132,720</b>	
<b>BENIN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
	<b>Total for Benin</b>		<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>BOLIVIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>ODS phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP	11.4	\$222,000	\$16,650	\$238,650	
Terminal phase-out management plan (second tranche)	Canada		\$88,000	\$11,440	\$99,440	
	<b>Total for Bolivia</b>	<b>11.4</b>	<b>\$360,000</b>	<b>\$31,840</b>	<b>\$391,840</b>	
<b>BOTSWANA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (first tranche) <i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agency was urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>	Germany	1.0	\$155,000	\$20,150	\$175,150	
	<b>Total for Botswana</b>	<b>1.0</b>	<b>\$155,000</b>	<b>\$20,150</b>	<b>\$175,150</b>	
<b>BRAZIL</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$150,000	\$11,250	\$161,250	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector)	UNDP		\$80,000	\$6,000	\$86,000	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-conditioning manufacturing)	UNDP		\$80,000	\$6,000	\$86,000	
<b>SOLVENT</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (solvent sector)	UNDP		\$48,000	\$3,600	\$51,600	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (extruded polystyrene foam sector)	Germany		\$42,000	\$5,460	\$47,460	
<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 Brazil</b>			<b>\$440,000</b>	<b>\$35,310</b>	<b>\$475,310</b>	
<b>BURKINA FASO</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
TPMP verification	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
<b>Total for Burkina Faso</b>			<b>\$20,000</b>	<b>\$2,600</b>	<b>\$22,600</b>	
<b>BURUNDI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Burundi</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	
<b>CAMBODIA</b>						
<b>SOLVENT</b>						
<b>Technical assistance/support</b>						
Technical assistance for the total phase-out of CTC and TCA in the solvent sector	UNIDO	0.1	\$40,000	\$3,600	\$43,600	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for the phase-out of CFCs (second tranche)	UNEP		\$50,000	\$6,500	\$56,500	
Terminal phase-out management plan for the phase-out of CFCs (second tranche)	UNDP	7.0	\$85,000	\$6,375	\$91,375	
<b>Total for Cambodia</b>			<b>7.1</b>	<b>\$175,000</b>	<b>\$16,475</b>	<b>\$191,475</b>
<b>CAPE VERDE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Cape Verde</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>CENTRAL AFRICAN REPUBLIC</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Central African Republic</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	
<b>CHAD</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$77,000	\$10,010	\$87,010	
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP	5.2	\$82,000	\$7,380	\$89,380	
<b>Total for Chad</b>			<b>5.2</b>	<b>\$159,000</b>	<b>\$17,390</b>	<b>\$176,390</b>
<b>CHILE</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
Project preparation in the elimination of methyl bromide in soil fumigation	UNIDO		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<i>Approved on the understanding that this constitutes the final funding for preparation of methyl bromide phase-out projects.</i>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII)	UNDP		\$186,550	\$13,991	\$200,541	
<b>Total for Chile</b>			<b>\$336,550</b>	<b>\$25,241</b>	<b>\$361,791</b>	
<b>CHINA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation of a HCFC phase-out demonstration project (foam system house)	IBRD		\$80,000	\$6,000	\$86,000	
Preparation of a HCFC phase-out demonstration project (spray foam sector)	IBRD		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
Preparation of a HCFC phase-out demonstration project (foam insulation for water heaters)	IBRD		\$30,000	\$2,250	\$32,250	

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>PROCESS AGENT</b>						
<b>Sectoral phase out plan</b>						
Phase-out of the production and consumption of CTC for process agent and other non-identified uses (phase I): 2009 annual programme	IBRD		\$1,000,000	\$75,000	\$1,075,000	
<i>The World Bank was requested to provide, as part of their verification of the 2009 CTC production, information on management, treatment and monitoring of CTC containing residue in order to prevent CTC in the residue being released to the environment. The next verification report should contain a section describing how this requirement was enacted, and the results.</i>						
<b>PRODUCTION</b>						
<b>CFC closure</b>						
Sector plan for CFC production phase-out: 2009 annual programme	IBRD		\$7,500,000	\$562,500	\$8,062,500	
<i>The Government and the World Bank were requested to include the review of licenses for the sale of CFCs to MDI manufacturers in 2008 and 2009 as part of the verification report to be submitted to the first meeting of 2010. The Government and the World Bank were urged to make all efforts to submit the verification report as early as possible in 2010 in order to resolve any potential issues in advance of the dispatch of documents to the Executive Committee.</i>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam (additional funding)	Germany		\$201,370	\$26,178	\$227,548	
<b>Total for China</b>			<b>\$8,841,370</b>	<b>\$674,178</b>	<b>\$9,515,548</b>	
<b>COLOMBIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$150,000	\$11,250	\$161,250	
<b>Total for Colombia</b>			<b>\$150,000</b>	<b>\$11,250</b>	<b>\$161,250</b>	
<b>COMOROS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Comoros</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	
<b>CONGO</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Congo</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>CONGO, DR</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan (second tranche)	UNDP	5.0	\$71,875	\$5,391	\$77,266	
National CFC phase-out plan (second tranche)	UNEP		\$71,875	\$9,344	\$81,219	
	<b>Total for Congo, DR</b>	<b>5.0</b>	<b>\$143,750</b>	<b>\$14,735</b>	<b>\$158,485</b>	
<b>COSTA RICA</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector)	UNDP		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
	<b>Total for Costa Rica</b>		<b>\$60,000</b>	<b>\$4,500</b>	<b>\$64,500</b>	
<b>COTE D'IVOIRE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
<b>CFC phase out plan</b>						
TPMP verification	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
	<b>Total for Cote D'Ivoire</b>		<b>\$105,000</b>	<b>\$13,650</b>	<b>\$118,650</b>	
<b>CROATIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Project preparation for the phase-out of HCFC-141b in polyurethane foam production	UNIDO		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<i>Approved on the understanding that no further funding for project preparation to meet the 2013 and 2015 control measures for the foam sector would be approved by the Executive Committee.</i>						
	<b>Total for Croatia</b>		<b>\$40,000</b>	<b>\$3,000</b>	<b>\$43,000</b>	
<b>CUBA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
	<b>Total for Cuba</b>		<b>\$50,000</b>	<b>\$3,750</b>	<b>\$53,750</b>	
<b>DJIBOUTI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
	<b>Total for Djibouti</b>		<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>DOMINICA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
<b>Total for Dominica</b>			<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>DOMINICAN REPUBLIC</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam UNDP sector)			\$60,000	\$4,500	\$64,500	
<b>Total for Dominican Republic</b>			<b>\$60,000</b>	<b>\$4,500</b>	<b>\$64,500</b>	
<b>EGYPT</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for validation of low-cost hydrocarbon in foams UNDP			\$30,000	\$2,250	\$32,250	
<b>Total for Egypt</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$2,250</b>	<b>\$32,250</b>	
<b>EL SALVADOR</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam UNDP sector)			\$30,000	\$2,250	\$32,250	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (second and third tranches)	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900	
Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (second and third tranches)	UNDP	46.0	\$285,000	\$21,375	\$306,375	
<b>Total for El Salvador</b>		<b>46.0</b>	<b>\$345,000</b>	<b>\$27,525</b>	<b>\$372,525</b>	
<b>EQUATORIAL GUINEA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNEP	4.6	\$105,000	\$13,650	\$118,650	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agency was urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Institutional strengthening (phase I)	UNEP		\$80,000	\$0	\$80,000	
<i>Approved for two years only.</i>						
<b>Total for Equatorial Guinea</b>		<b>4.6</b>	<b>\$185,000</b>	<b>\$13,650</b>	<b>\$198,650</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>GABON</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$50,000	\$6,500	\$56,500	
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP	1.5	\$40,000	\$3,600	\$43,600	
	<b>Total for Gabon</b>	<b>1.5</b>	<b>\$90,000</b>	<b>\$10,100</b>	<b>\$100,100</b>	
<b>GAMBIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$72,000	\$9,360	\$81,360	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	3.6	\$30,500	\$2,745	\$33,245	
	<b>Total for Gambia</b>	<b>3.6</b>	<b>\$102,500</b>	<b>\$12,105</b>	<b>\$114,605</b>	
<b>GEORGIA</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration sector)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
TPMP verification	UNDP		\$20,000	\$1,800	\$21,800	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNDP		\$60,667	\$4,550	\$65,217	
	<b>Total for Georgia</b>		<b>\$110,667</b>	<b>\$8,600</b>	<b>\$119,267</b>	
<b>GHANA</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
	<b>Total for Ghana</b>		<b>\$30,000</b>	<b>\$2,250</b>	<b>\$32,250</b>	
<b>GUATEMALA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNIDO		\$75,000	\$5,625	\$80,625	
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$75,000	\$9,750	\$84,750	
	<b>Total for Guatemala</b>		<b>\$150,000</b>	<b>\$15,375</b>	<b>\$165,375</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>GUINEA-BISSAU</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
<b>Total for Guinea-Bissau</b>			<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>HAITI</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	
<b>Total for Haiti</b>			<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>HONDURAS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Honduras</b>			<b>\$60,000</b>		<b>\$60,000</b>	
<b>INDONESIA</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector except air-to-air air-conditioning)	UNDP		\$70,000	\$5,250	\$75,250	
Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-to-air air-conditioning sector)	UNDP		\$20,000	\$1,500	\$21,500	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (foam sector)	IBRD		\$100,000	\$7,500	\$107,500	
<i>Approved on the understanding that no further funding for project preparation for the foam sector to meet the 2013 and 2015 HCFC control measures would be approved.</i>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	IBRD		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>Total for Indonesia</b>			<b>\$240,000</b>	<b>\$18,000</b>	<b>\$258,000</b>	
<b>IRAN</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (rigid foam)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector except air-to-air air-conditioning)	UNDP		\$45,000	\$3,375	\$48,375	
<b>SOLVENT</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (fire-fighting and solvent sectors)	UNDP		\$10,000	\$750	\$10,750	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (foam sector)	Germany		\$70,000	\$9,100	\$79,100	
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan: 2009 annual implementation programme	Germany	132.7	\$512,208	\$56,343	\$568,551	
<i>The Government of Germany was requested to provide an annual implementation programme for 2010 not later than the 60th Meeting.</i>						
	<b>Total for Iran</b>	<b>132.7</b>	<b>\$667,208</b>	<b>\$71,818</b>	<b>\$739,026</b>	
<b>IRAQ</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Flexible slabstock</b>						
Conversion from CFC-11 to methylene chloride in the production of flexible slabstock foam at Al Hadi Co.	UNIDO	20.0	\$126,457	\$11,381	\$137,838	6.23
<i>Approved without prejudice to the non-compliance mechanism of the Montreal Protocol, and on the understanding that no other project for the phase-out of CFCs in the foam sector would be approved for Iraq outside the national phase-out plan.</i>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Domestic</b>						
Replacement of refrigerant CFC-12 with isobutane and foam blowing agent CFC-11 with cyclopentane in the manufacture of domestic refrigerators and chest freezers at Light Industries Company	UNIDO	193.6	\$2,161,581	\$162,119	\$2,323,700	11.17
<i>Approved without prejudice to the non-compliance mechanism of the Montreal Protocol, and on the understanding that no other project for the phase-out of CFCs in the refrigeration manufacturing sector would be approved for Iraq outside the national phase-out plan.</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Institutional strengthening (phase I)	UNEP		\$240,000	\$0	\$240,000	
<i>Approved for two years only.</i>						
	<b>Total for Iraq</b>	<b>213.6</b>	<b>\$2,528,038</b>	<b>\$173,500</b>	<b>\$2,701,538</b>	
<b>KENYA</b>						
<b>SOLVENT</b>						
<b>Technical assistance/support</b>						
Technical assistance for the total phase-out of CTC and TCA in the solvent sector	UNIDO	0.2	\$40,000	\$3,600	\$43,600	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

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 CFCs phase-out management plan (third tranche)	France	10.0	\$179,086	\$23,281	\$202,367	
	<b>Total for Kenya</b>	<b>10.2</b>	<b>\$219,086</b>	<b>\$26,881</b>	<b>\$245,967</b>	
<b>KUWAIT</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
TPMP verification	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
	<b>Total for Kuwait</b>		<b>\$20,000</b>	<b>\$2,600</b>	<b>\$22,600</b>	
<b>KYRGYZSTAN</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration sector)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
	<b>Total for Kyrgyzstan</b>		<b>\$30,000</b>	<b>\$2,250</b>	<b>\$32,250</b>	
<b>LEBANON</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$25,000	\$1,875	\$26,875	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-to-air air-conditioning sector)	UNDP		\$15,000	\$1,125	\$16,125	
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector except air-to-air air-conditioning)	UNDP		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
	<b>Total for Lebanon</b>		<b>\$100,000</b>	<b>\$7,500</b>	<b>\$107,500</b>	
<b>LESOTHO</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>Total for Lesotho</b>		<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>LIBERIA</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>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	8.4	\$28,000	\$2,520	\$30,520	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$81,500	\$10,595	\$92,095	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

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 the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$85,213	\$0	\$85,213	
	<b>Total for Liberia</b>	<b>8.4</b>	<b>\$279,713</b>	<b>\$24,165</b>	<b>\$303,878</b>	
<b>MACEDONIA, FYR</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	UNIDO		\$132,347	\$9,926	\$142,273	
	<b>Total for Macedonia, FYR</b>		<b>\$132,347</b>	<b>\$9,926</b>	<b>\$142,273</b>	
<b>MALAWI</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$77,000	\$10,010	\$87,010	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	8.7	\$47,500	\$4,275	\$51,775	
	<b>Total for Malawi</b>	<b>8.7</b>	<b>\$124,500</b>	<b>\$14,285</b>	<b>\$138,785</b>	
<b>MALAYSIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$100,000	\$7,500	\$107,500	
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-to-air air-conditioning sector)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector except air-to-air air-conditioning)	UNDP		\$120,000	\$9,000	\$129,000	
	<b>Total for Malaysia</b>		<b>\$250,000</b>	<b>\$18,750</b>	<b>\$268,750</b>	
<b>MALI</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$78,000	\$10,140	\$88,140	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	16.2	\$150,000	\$11,250	\$161,250	
	<b>Total for Mali</b>	<b>16.2</b>	<b>\$228,000</b>	<b>\$21,390</b>	<b>\$249,390</b>	
<b>MAURITANIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	2.4	\$55,000	\$4,950	\$59,950	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$59,000	\$7,670	\$66,670	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Mauritania</b>		<b>2.4</b>	<b>\$174,000</b>	<b>\$12,620</b>	<b>\$186,620</b>	
<b>MEXICO</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNIDO		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>Total for Mexico</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$3,750</b>	<b>\$53,750</b>	
<b>MOZAMBIQUE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$80,800	\$0	\$80,800	
<b>Total for Mozambique</b>			<b>\$80,800</b>		<b>\$80,800</b>	
<b>MYANMAR</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$42,500	\$5,525	\$48,025	
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNIDO		\$42,500	\$3,188	\$45,688	
<b>Total for Myanmar</b>			<b>\$85,000</b>	<b>\$8,713</b>	<b>\$93,713</b>	
<b>NAMIBIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	Germany		\$55,000	\$7,150	\$62,150	
<b>Total for Namibia</b>			<b>\$55,000</b>	<b>\$7,150</b>	<b>\$62,150</b>	
<b>NEPAL</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$35,000	\$4,550	\$39,550	
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP		\$25,000	\$2,250	\$27,250	
<b>Total for Nepal</b>			<b>\$60,000</b>	<b>\$6,800</b>	<b>\$66,800</b>	
<b>NIGERIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

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>						
National CFC phase-out plan (sixth tranche)	UNDP	464.6	\$385,000	\$32,770	\$417,770	
<i>Approved on the understanding that the verification of consumption had to be provided as part of the request for every second funding tranche under the Agreement approved at the 38th Meeting, and with the expectation that verification reports for 2007 and 2008 would be submitted to the Secretariat in time for the 58th Meeting.</i>						
<b>Total for Nigeria</b>		<b>464.6</b>	<b>\$435,000</b>	<b>\$36,520</b>	<b>\$471,520</b>	
<b>OMAN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNIDO	25.0	\$164,200	\$12,315	\$176,515	
Audit for the terminal phase-out management plan	UNIDO		\$20,000	\$1,800	\$21,800	
<b>Total for Oman</b>		<b>25.0</b>	<b>\$184,200</b>	<b>\$14,115</b>	<b>\$198,315</b>	
<b>PAKISTAN</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNDP		\$224,467	\$16,835	\$241,302	
<b>Total for Pakistan</b>			<b>\$224,467</b>	<b>\$16,835</b>	<b>\$241,302</b>	
<b>PANAMA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>Total for Panama</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$3,750</b>	<b>\$53,750</b>	
<b>PAPUA NEW GUINEA</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>Total for Papua New Guinea</b>			<b>\$85,000</b>	<b>\$11,050</b>	<b>\$96,050</b>	
<b>PARAGUAY</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$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)	UNDP		\$65,000	\$4,875	\$69,875	
<b>Total for Paraguay</b>			<b>\$125,000</b>	<b>\$9,375</b>	<b>\$134,375</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>PERU</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$80,000	\$6,000	\$86,000	
<b>Total for Peru</b>			<b>\$80,000</b>	<b>\$6,000</b>	<b>\$86,000</b>	
<b>PHILIPPINES</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	IBRD		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>Total for Philippines</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$3,750</b>	<b>\$53,750</b>	
<b>RWANDA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	4.6	\$43,500	\$3,915	\$47,415	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$67,000	\$8,710	\$75,710	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Rwanda</b>			<b>4.6</b>	<b>\$170,500</b>	<b>\$12,625</b>	<b>\$183,125</b>
<b>SAMOA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNDP		\$30,000	\$2,700	\$32,700	
Terminal phase-out management plan (second tranche)	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
<b>Total for Samoa</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$5,300</b>	<b>\$55,300</b>	
<b>SAO TOME AND PRINCIPE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$21,000	\$2,730	\$23,730	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNIDO	0.7	\$49,000	\$4,410	\$53,410	
TPMP verification	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
<b>Total for Sao Tome and Principe</b>			<b>0.7</b>	<b>\$90,000</b>	<b>\$9,740</b>	<b>\$99,740</b>

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SENEGAL</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$100,500	\$13,065	\$113,565	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	Italy	23.4	\$135,000	\$17,550	\$152,550	
	<b>Total for Senegal</b>	<b>23.4</b>	<b>\$235,500</b>	<b>\$30,615</b>	<b>\$266,115</b>	
<b>SIERRA LEONE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>ODS phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNEP		\$95,000	\$12,350	\$107,350	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNDP	12.2	\$40,000	\$3,600	\$43,600	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
	<b>Total for Sierra Leone</b>	<b>12.2</b>	<b>\$135,000</b>	<b>\$15,950</b>	<b>\$150,950</b>	
<b>SRI LANKA</b>						
<b>MULTI-SECTOR</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam and solvent sectors)	UNDP		\$40,000	\$3,000	\$43,000	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan (refrigeration and air-conditioning sectors)	IBRD		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
	<b>Total for Sri Lanka</b>		<b>\$100,000</b>	<b>\$7,500</b>	<b>\$107,500</b>	
<b>SWAZILAND</b>						
<b>REFRIGERATION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing)	UNDP		\$30,000	\$2,250	\$32,250	
	<b>Total for Swaziland</b>		<b>\$30,000</b>	<b>\$2,250</b>	<b>\$32,250</b>	
<b>TANZANIA</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$50,000	\$3,750	\$53,750	
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of a HCFC phase-out management plan	UNEP		\$85,000	\$11,050	\$96,050	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

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 the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000	
<b>Total for Tanzania</b>			<b>\$195,000</b>	<b>\$14,800</b>	<b>\$209,800</b>	
<b>THAILAND</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
National methyl bromide phase-out plan (third tranche)	IBRD	73.3	\$942,395	\$70,680	\$1,013,075	
<i>The Government and the World Bank were requested to continue monitoring the phase-out of MB in Thailand and report back to the Executive Committee annually on the progress in meeting the reductions required by this project.</i>						
<b>Total for Thailand</b>		<b>73.3</b>	<b>\$942,395</b>	<b>\$70,680</b>	<b>\$1,013,075</b>	
<b>TOGO</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP		\$70,000	\$9,100	\$79,100	
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNDP	5.9	\$62,000	\$5,580	\$67,580	
<b>Total for Togo</b>		<b>5.9</b>	<b>\$132,000</b>	<b>\$14,680</b>	<b>\$146,680</b>	
<b>TURKEY</b>						
<b>DESTRUCTION</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	UNIDO		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
<b>Total for Turkey</b>			<b>\$60,000</b>	<b>\$4,500</b>	<b>\$64,500</b>	
<b>URUGUAY</b>						
<b>FOAM</b>						
<b>Preparation of project proposal</b>						
Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	UNDP		\$60,000	\$4,500	\$64,500	
<b>Total for Uruguay</b>			<b>\$60,000</b>	<b>\$4,500</b>	<b>\$64,500</b>	

# List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>VENEZUELA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National CFC phase-out plan: 2009 work programme	UNIDO	985.0	\$513,465	\$38,510	\$551,975	
<i>The Committee noted (i) the progress report on the implementation of the phase-out plan during the years 2007 and 2008; (ii) that the country was in non-compliance with the Agreement for the year 2006; (iii) that the country had taken action to effectively return to compliance with the Agreement for the year 2007; and (iv) the commitment of the Government as reported by UNIDO, to export or destroy any remaining stockpiled CFCs. The Committee decided to apply the penalty clause in the Agreement calculated at 20 per cent of the amount of the tranche being submitted for non-compliance with the Agreement, on the basis of: (i) that it was the first time that the country had been in non-compliance with the Agreement; (ii) that non-compliance with the Agreement did not lead to aggregated consumption for all years of the Agreement being larger than the aggregated values of the agreed consumption for those years; (iii) the country had returned to compliance without additional assistance from the Fund. UNIDO was requested to submit, no later than eight weeks prior to the 61st Meeting, a verification of the level of stockpiles of CFCs at the end of the years 2008 and 2009, any export of CFCs during 2008 and 2009, and the destruction of any remaining CFCs, that were not exported prior to December 2009.</i>						
<b>Total for Venezuela</b>		<b>985.0</b>	<b>\$513,465</b>	<b>\$38,510</b>	<b>\$551,975</b>	
<b>VIETNAM</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VII)	UNEP		\$118,976	\$0	\$118,976	
<b>Total for Vietnam</b>			<b>\$118,976</b>		<b>\$118,976</b>	
<b>YEMEN</b>						
<b>FUMIGANT</b>						
<b>Methyl bromide</b>						
Terminal phase-out of methyl bromide (first tranche, part 2)	Germany		\$91,710	\$11,613	\$103,323	
<b>Total for Yemen</b>			<b>\$91,710</b>	<b>\$11,613</b>	<b>\$103,323</b>	
<b>ZAMBIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	UNEP	4.1	\$42,000	\$5,460	\$47,460	
TPMP verification	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	UNEP		\$65,520	\$0	\$65,520	
<b>Total for Zambia</b>		<b>4.1</b>	<b>\$127,520</b>	<b>\$8,060</b>	<b>\$135,580</b>	

## List of projects and activities approved for funding

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>ZIMBABWE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>CFC phase out plan</b>						
National phase-out of Annex A (Group I) substances (phase II, third tranche)	Germany	20.0	\$175,000	\$22,347	\$197,347	
<b>Total for Zimbabwe</b>		<b>20.0</b>	<b>\$175,000</b>	<b>\$22,347</b>	<b>\$197,347</b>	
<b>REGION: EUR</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Technical assistance/support</b>						
Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia network countries (first tranche)	Czech Rep		\$80,500	\$10,465	\$90,965	
<i>Approved for one year only on the understanding that the approval was without prejudice to future funding approvals for the remaining year proposed for this project. In requesting funding for the second year, the agencies would prepare a joint report on the outputs of the network's first year of operation.</i>						
Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia network countries (first tranche)	UNEP		\$51,250	\$6,663	\$57,913	
<i>Approved for one year only on the understanding that the approval was without prejudice to future funding approvals for the remaining year proposed for this project. In requesting funding for the second year, the agencies would prepare a joint report on the outputs of the network's first year of operation.</i>						
<b>Total for Region: EUR</b>			<b>\$131,750</b>	<b>\$17,128</b>	<b>\$148,878</b>	
<b>GRAND TOTAL</b>		<b>2,302.7</b>	<b>\$25,509,337</b>	<b>\$2,009,824</b>	<b>\$27,519,161</b>	

## Summary

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/69  
Annex IX

Sector	Tonnes (ODP)	Funds approved (US\$)		
		Project	Support	Total
<b>BILATERAL COOPERATION</b>				
Fumigant		\$91,710	\$11,613	\$103,323
Phase-out plan	187.1	\$1,867,664	\$232,149	\$2,099,813
Several		\$80,500	\$10,465	\$90,965
<b>TOTAL:</b>	187.1	\$2,039,874	\$254,227	\$2,294,101
<b>INVESTMENT PROJECT</b>				
Foam	20.0	\$126,457	\$11,381	\$137,838
Fumigant	73.3	\$942,395	\$70,680	\$1,013,075
Process agent		\$1,000,000	\$75,000	\$1,075,000
Production		\$8,500,000	\$609,500	\$9,109,500
Refrigeration	193.6	\$2,161,581	\$162,119	\$2,323,700
Phase-out plan	1,828.4	\$4,577,840	\$434,789	\$5,012,629
<b>TOTAL:</b>	2,115.3	\$17,308,273	\$1,363,469	\$18,671,742
<b>WORK PROGRAMME AMENDMENT</b>				
Foam		\$1,305,000	\$97,875	\$1,402,875
Fumigant		\$50,000	\$3,750	\$53,750
Multi-sector		\$40,000	\$3,000	\$43,000
Refrigeration		\$880,000	\$66,000	\$946,000
Solvent	0.3	\$138,000	\$11,550	\$149,550
Phase-out plan		\$1,165,000	\$127,988	\$1,292,988
Destruction		\$280,000	\$21,000	\$301,000
Several		\$2,303,190	\$60,965	\$2,364,155
<b>TOTAL:</b>	0.3	\$6,161,190	\$392,128	\$6,553,318
<b>Summary by Parties and Implementing Agencies</b>				
Canada		\$88,000	\$11,440	\$99,440
Czech Republic		\$80,500	\$10,465	\$90,965
France	10.0	\$179,086	\$23,281	\$202,367
Germany	153.7	\$1,557,288	\$191,491	\$1,748,779
Italy	23.4	\$135,000	\$17,550	\$152,550
IBRD	73.3	\$10,842,395	\$785,180	\$11,627,575
UNDP	809.0	\$5,073,809	\$393,063	\$5,466,872
UNEP	8.7	\$3,733,709	\$286,755	\$4,020,464
UNIDO	1,224.6	\$3,819,550	\$290,599	\$4,110,149
<b>GRAND TOTAL</b>	2,302.7	\$25,509,337	\$2,009,824	\$27,519,161

**ADJUSTMENTS ARISING FROM THE 57TH MEETING OF THE EXECUTIVE  
COMMITTEE FOR BALANCES ON PROJECTS AND ACTIVITIES**

Agency	Project Costs (US\$)	Support Costs (US\$)	Total (US\$)
UNDP (per decision 57/3(b)&(c))	41,294	5,042	46,336
UNEP (per decision 57/3(b)&(c))	364,421	25,487	389,908
UNIDO(per decision 57/3(b),(c)&(f))	43,398	4,271	47,669
<b>Total</b>	<b>449,113</b>	<b>34,800</b>	<b>483,913</b>

**ADJUSTMENTS ARISING FROM THE 57TH MEETING OF THE EXECUTIVE  
COMMITTEE FOR TRANSFERS ON PROJECTS**

Agency	Project Costs (US\$)	Support Costs (US\$)	Total (US\$)
UNIDO(per decision 57/3(f))	1,000,000	75,000	1,075,000
<b>Total</b>	<b>1,000,000</b>	<b>75,000</b>	<b>1,075,000</b>

**NET ALLOCATIONS TO IMPLEMENTING AGENCIES AND BILATERAL  
CONTRIBUTIONS BASED ON DECISIONS OF THE 57TH MEETING OF THE EXECUTIVE  
COMMITTEE**

Agency	Project Costs (US\$)	Support Costs (US\$)	Total (US\$)
Canada (1)	88,000	11,440	99,440
Czech Republic (1)	80,500	10,465	90,965
France (1)	179,086	23,281	202,367
Germany (1)	1,557,288	191,491	1,748,779
Italy (1)	135,000	17,550	152,550
UNDP	5,032,515	388,021	5,420,536
UNEP	3,369,288	261,268	3,630,556
UNIDO	4,776,152	361,328	5,137,480
World Bank	10,842,395	785,180	11,627,575
<b>Total</b>	<b>26,060,224</b>	<b>2,050,024</b>	<b>28,110,248</b>

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

## 附件十

### 博茨瓦纳和多边基金执行委员会关于淘汰消耗臭氧层物质的协定

1. 本协定是博茨瓦纳政府（“国家”）和执行委员会关于按照《议定书》的时间表在 2010 年 1 月 1 日之前全部淘汰附录 1-A（“物质”）所列消耗臭氧层物质控制使用的协定。
2. 国家同意遵守本协定附录 2-A（“目标和供资办法”）第 2 行所列各物质的年度消费限量。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，它将失去就前述各物质申请或接受多边基金的进一步供资的资格。
3. 以国家遵守本协定规定的义务为条件，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 4 行所列资金。执行委员会原则上将在附录 3-A（“资金核准时间表”）具体列明的执行委员会会议上提供这笔资金。
4. 国家应遵守附录 2-A 所示每种物质的消费限量。国家还应接受本协定第 5(b) 分段所述有关执行机构对这些消费限量遵守情况的独立核查。
5. 除非国家至少在资金核准时间表所述有关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核准时间表提供资金：
  - (a) 国家已完成相应年份的目标；
  - (b) 如果执行委员会按第 45/54 号决定（d）段提出要求，将独立核查是否完成了这些目标；
  - (c) 国家大体上完成了上一个年度执行方案中规定的所有行动；以及
  - (d) 国家就申请阶段供资的年份以附录 4-A 形式（“年度执行方案格式”）提交年度执行方案，并得到执行委员会核准。
6. 国家应确保它根据本协定准确监测其活动。附录 5-A（“监测机构和作用”）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(b) 分段所述的独立核查。
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(d) 段的规定事先记入下一年度执行方案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年度执行方案，并在关于年度方案执行情况的报告中向执行委员会报告。

8. 应特别注意制冷维修次级行业活动的实施，尤其是：
  - (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；
  - (b) 对制冷维修次级行业的技术援助方案将分阶段执行，以便在拟议结果无法实现的时候将剩余资源转用于额外培训或采购维修工具等其他淘汰活动，并将按照本协定附录 5-A 对活动进行密切监测；以及
  - (c) 国家和执行机构在执行最终淘汰管理计划的过程中将充分考虑第 41/100 和 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。德国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）执行本协定规定的国家活动。牵头执行机构将负责执行附录 6-A 所列活动，包括但不限于进行第 5(b) 分段规定的独立核查。国家还同意接受定期评价，评价可能在多边基金监测和评价工作方案下进行。执行委员会原则上同意向牵头执行机构提供附录 2-A 第 5 行所列经费。
10. 如果国家出于任何原因没有达到消除《蒙特利尔议定书》附录 2-A 所列物质的各项目标，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未能减少的消费量的每 ODP 吨减少附录 7-A 所述金额的资金。
11. 不得以执行委员会今后做出的、可能对任何其他消费行业项目或国家相关活动的供资产生影响的决定为基础修改本协定的供资成分。
12. 国家应遵照执行委员会和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。国家尤其应当为执行机构获得核查本协定遵守情况所必需的信息提供便利。
13. 本协定中所列所有协定仅在《蒙特利尔议定书》范围内按照本协定的规定执行。除本协定另有规定外，本协定使用的所有术语均具有《议定书》赋予的含义。

## 附录

### 附录 1-A: 物质

附件 A:	第一类	CFC-11、CFC-12、CFC-115
-------	-----	-----------------------

### 附录 2-A: 目标和供资办法

	2009年	2010年	合计
1. 《蒙特利尔议定书》附件 A 第一类物质的消费限量 (ODP 吨)	1.0	0.0	
2. 附件 A 第一类物质的最大允许消费总量 (ODP 吨)	1.0	0.0	
3. 计划中的新增减少量 (ODP 吨)	1.0	0.0	1.0
4. 牵头执行机构商定的供资 (美元)	155,000	50,000	205,000
5. 牵头执行机构支助费用 (美元)	20,150	6,500	26,650
6. 商定供资额总计 (美元)	175,150	56,500	231,650

### 附录 3-A: 资金核准时间表

1. 2009 年第一次付款批准之后，在 2010 年第一次会议举行之前不会审议第二次付款的核准问题。

### 附录 4-A: 年度执行方案格式

#### 1. 数据

国家

计划年度

# 已完成年数

# 计划剩下年数

上年消耗臭氧层物质消费目标

计划年度消耗臭氧层物质消费目标

申请供资额

牵头执行机构

(一个或多个) 合作执行机构

---



---



---



---



---



---



---



---



---

## 2. 目标

指标		上年	计划年度	减少
ODS 供应	进口			
	合计 (1)			
ODS 需求	制造			
	维修			
	储存			
	合计 (2)			

## 3. 行业行动

行业	上年消费量 (1)	计划年度消 费量 (2)	计划年度的 减少(1)-(2)	已完成项 目数	维修业相关 活动数目	ODS 淘汰量(按 ODP 吨计)
制造业						
合计						
制冷业						
合计						
总计						

## 4. 技术援助

建议的活动:

目标:

针对的行业:

影响:

## 5. 政府行动

政策/规划的行动	执行时间表
ODS 进口政策管制的类别: 维修等	
公众认识	
其他	

## 6. 年度预算

活动	计划开支(美元)
合计	

## 7. 行政费

### 附录 5-A：监测机构和作用

1. 所有监测活动均将由国家臭氧机构通过“监测和管理股”项目加以协调和管理。
2. 牵头执行机构因为负有监测消耗臭氧层物质进口的任务而对监测安排负有特别突出的责任，其记录将被用作最终淘汰管理计划内部不同项目的监测方案反复核实的参考依据。这个组织将根据国家有关部门通过国家臭氧机构提出的意见，承担监测非消耗臭氧层物质进出口的艰巨任务。

#### 核查和报告

3. 根据第 45/54 (d) 号决定，若牵头执行委员会选择博茨瓦纳进行相关的审计，则执行委员会保留进行独立核查的权力。博茨瓦纳应根据与执行机构之间的讨论选择独立的（审计）组织，对最终淘汰管理计划的结果以及该独立监测方案进行核查。

### 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规定的以下多项活动：
  - (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) 协助博茨瓦纳拟订年度执行方案；
  - (c) 为执行委员会进行核查，说明目标已实现和相关年度活动已按与附录 5-A 一致的年度执行方案要求完成。若执行委员会根据第 45/54 号决定 (d) 段选择了博茨瓦纳，执行委员会将为此向牵头执行机构单独拨款；
  - (d) 确保以往年度执行方案中的成就在未来年度执行方案中得到体现；
  - (e) 报告现年度执行方案的执行情况，并编制随后一年的年度执行方案提交执行委员会；
  - (f) 确保由胜任的独立技术专家开展牵头执行机构进行的技术审查；
  - (g) 完成要求的监督任务；
  - (h) 确保存在运作机制能够以有效透明的方式实施年度执行方案并准确报告数据；
  - (i) 若执行委员会提出要求，则为执行委员会核查已经依照目标消除了该物质的消费；
  - (j) 确保以使用各项指标为基础向国家拨款；以及
  - (k) 在需要时提供政策、管理和技术支助方面的协助。

### 附录 7-A：因未履约而减少供资

1. 按照本协定第 10 段，若当年的消费量未减少，供资额每 ODP 吨可减少 10,000 美元。

## 附件十一

### 赤道几内亚和多边基金执行委员会关于淘汰消耗臭氧层物质的协定

1. 本协定是赤道几内亚政府（“国家”）和执行委员会关于按照《议定书》的时间表在 2010 年 1 月 1 日之前全部淘汰附录 1-A（“物质”）所列消耗臭氧层物质控制使用的协定。
2. 国家同意遵守本协定附录 2-A（“目标和供资办法”）第 2 和第 4 行所列各物质的年度消费限量。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，它将失去就前述各物质申请或接受多边基金的进一步供资的资格。
3. 以国家遵守本协定规定的义务为条件，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 7 行所列资金。执行委员会原则上将在附录 3-A（“资金核准时间表”）具体列明的执行委员会会议上提供这笔资金。
4. 国家应遵守附录 2-A 所示每种物质的消费限量。国家还应接受本协定第 5(b) 分段所述有关执行机构对这些消费限量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有关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) 国家已完成相应年份的目标；
  - (b) 如果执行委员会按第 45/54 号决定 (d) 段提出要求，将独立核查是否完成了这些目标；
  - (c) 国家大体上完成了上一个年度执行方案中规定的所有行动；以及
  - (d) 国家就阶段供资所需的年份以附录 4-A 形式（“年度执行方案格式”）提交年度执行方案，并得到执行委员会核准。
6. 国家应确保它根据本协定准确监测其活动。附录 5-A（“监测机构和作用”）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(b) 分段所述的独立核查。
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，国家可以根据完成本协定所述目标的情况的变化，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(d) 分段之规定事先记入下一年度执行方案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年度执行方案，并在关于年度方案执行情况的报告中向执行委员会报告。
8. 应特别注意制冷维修次级行业活动的实施，尤其是：

- (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；
- (b) 对制冷维修次级行业的技术援助方案将分阶段执行，以便在拟议结果无法实现的时候将剩余资源转用于额外培训或采购维修工具等其他活动，并将按照本协定附录 5-A 对活动进行密切监测；和
- (c) 国家和执行机构在执行最终淘汰管理计划的过程中将充分考虑第 41/100 号决定和第 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。环境规划署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”）。牵头执行机构将负责执行附录 6-A 所列活动，包括但不限于进行第 5(b) 分段规定的独立核查。国家还同意接受定期评价，评价可能在多边基金监测和评价工作方案下进行。执行委员会原则上同意提供执行委员会在附录 2-A 第 8 行列明的经费。

10. 如果国家出于任何原因没有达到消除《蒙特利尔议定书》附录 2-A 所列物质的各项目标，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未能减少的消费量的每一 ODP 吨减少附录 7-A 所述金额的资金。

11. 不得以执行委员会今后做出的、可能对任何其他消费行业项目或国家相关活动的供资产生影响的决定为基础修改本协定的供资成分。

12. 国家应遵照执行委员会和牵头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。国家尤其应当为牵头执行机构获得核查本协定遵守情况所必需的信息提供便利。

13. 本协定中所列所有协议仅在《蒙特利尔议定书》范围内按照本协定的规定执行。除本协定另有规定外，本协定使用的所有术语均具有《议定书》赋予的含义。

## 附录

### 附录 1-A: 物质

附件 A:	第一类	CFC-11, CFC-12
附件 A:	第二类	哈龙

**附录 2-A: 目标和供资**

		2009	2010	共计
1	蒙特利尔议定书附件 A 第一类物质的减少时间表 (ODP 吨)	4.7	0	0
2	附件 A 第一类物质的最大允许总消费量(ODP 吨)	4.6	0	0
3	蒙特利尔议定书附件 A 第二类物质的减少时间表 (ODP 吨)	14.2	0	0
4	附件 A 第二类物质的最大允许总消费量(ODP 吨)	0	0	0
5	附件 A 第一类物质根据计划的新减少量(ODP 吨)	4.6	0	4.6
6	附件 A 第二类物质的新减少量	0	0	0
7	牵头执行机构商定的供资 (美元)	105,000	75,000	180,000
8	牵头执行机构支助费用 (美元)	13,650	9,750	23,400
9	商定供资额总计 (美元)	118,650	84,750	203,400

**附录 3-A: 资金核准时间表**

1. 2009 年第一次付款批准之后, 在 2010 年的第一次会议举行之前不会审议第二次付款的核准问题。

**附录 4-A: 年度执行方案格式**

1. **数据**

国家 \_\_\_\_\_

计划年度 \_\_\_\_\_

# 已完成年数 \_\_\_\_\_

# 计划剩下年数 \_\_\_\_\_

上年消耗臭氧层物质消费目标 \_\_\_\_\_

计划年度消耗臭氧层物质消费目标 \_\_\_\_\_

申请供资额 \_\_\_\_\_

牵头执行机构 \_\_\_\_\_

(一个或多个) 合作机构 \_\_\_\_\_

## 2. 目标

指标		上年	计划年度	减少
ODS 供应	进口			
	合计 (1)			
ODS 需求	制造			
	维修			
	储存			
	合计 (2)			

## 3. 行业行动

行业	上年消费量 (1)	计划年度 消费量(2)	计划年度的减 少 (1) - (2)	已完成项 目数	维修业相关 活动数目	ODS 淘汰量 (按 ODP 吨 计)
制造						
共计						
制冷						
共计						
总计						

## 4. 技术援助

建议的活动:

目标:

针对的行业:

影响:

## 5. 政府行动

政策/规划的行动	执行时间表
ODS 进口政策管制的类别: 维修等	
公众认识	
其他	

## 6. 年度预算

活动	计划开支(美元)
共计	

## 7. 行政费

## 附录 5-A: 监测机构和作用

1. 所有监测活动均将由国家臭氧机构“监测和管理股”通过项目加以协调和管理。鉴于其具有监测消耗臭氧层物质进口的任务，牵头执行机构将在监测安排方面发挥尤其主要的作用。牵头执行机构的记录将用于作为最终淘汰管理计划内不同项目的监测方案的相关参照。该组织还将负责监测消耗臭氧层物质的非法进出口的富有挑战性的任务，同时通过国家臭氧机构向适当的国家机构进行宣传。

### 核查和报告

2. 根据第 45/54 (d) 号决定，若执行委员会选择赤道几内亚进行相关的审计，则执行委员会保留进行独立核查的权力。赤道几内亚应根据与牵头执行机构之间的讨论选择独立的（审计）组织，对最终淘汰管理计划的结果以及该独立监测方案进行核查。

## 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规定的以下多项活动：
  - (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) 协助国家拟订年度执行方案；
  - (c) 为执行委员会进行核查，说明目标已实现和相关年度活动已按与附录 5-A 一致的年度执行方案要求完成。若执行委员会认为赤道几内亚符合第 45/54 号决定(d)款的规定，执行委员会将为此向牵头执行机构单独拨款；
  - (d) 确保以往年度执行方案中的成就在未来年度执行方案中得到体现；
  - (e) 报告 2009 年度执行方案的执行情况和编写提交给执行委员会的 2010 年度执行方案；
  - (f) 确保由适当的独立技术专家开展牵头执行机构进行的技术审查；
  - (g) 完成要求进行的监督任务；
  - (h) 确保存在执行机制能够有效透明地实施年度执行方案并准确汇报数据；
  - (i) 若执行委员会提出要求，则为执行委员会核查已经依照目标消除的物质消费量；
  - (j) 确保使用各项指标作为基础向国家拨款；以及

(k) 在需要时提供政策、管理和技术支助方面的协助。

**附录 7-A：因未履约而减少供资**

1. 按照本协定第 10 段，若当年的消费量未减少，供资额每 ODP 吨可减少 5,000 美元。

## 附件十二

### 塞拉利昂和多边基金执行委员会关于淘汰消耗臭氧层物质的协定

1. 本协定是塞拉利昂政府（“国家”）和执行委员会关于按照《议定书》的时间表在 2010 年 1 月 1 日之前全部淘汰附录 1-A（“物质”）所列消耗臭氧层物质控制使用的协定。
2. 国家同意遵守本协定附录 2-A（“目标和供资办法”）第 2 和第 4 行所列各物质的年度消费限量。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，它将失去就前述各物质申请或接受多边基金的进一步供资的资格。
3. 以国家遵守本协定规定的义务为条件，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 9 行所列资金。执行委员会原则上将在附录 3-A（“资金核准时间表”）具体列明的执行委员会会议上提供这笔资金。
4. 国家应遵守附录 2-A 所示每种物质的消费限量。国家还应接受本协定第 5(b) 分段所述有关执行机构对这些消费限量遵守情况的独立核查。
5. 除非国家至少在资金核准时间表所述有关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核准时间表提供资金：
  - (a) 国家已完成相应年份的目标；
  - (b) 如果执行委员会按第 45/54 号决定（d）段提出要求，将独立核查是否完成了这些目标；
  - (c) 国家大体上完成了上一个年度执行方案中规定的所有行动；以及
  - (d) 国家就申请阶段供资的年份以附录 4-A 形式（“年度执行方案格式”）提交年度执行方案，并得到执行委员会核准。
6. 国家应确保它根据本协定准确监测其活动。附录 5-A（“监测机构和作用”）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(b) 分段所述的独立核查。
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(d) 分段之规定事先记入下一年度执行方案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年度执行方案，并在关于年度方案执行情况的报告中向执行委员会报告。

8. 应特别注意制冷维修次级行业活动的实施，尤其是：

- (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；
- (b) 对制冷维修次级行业的技术援助方案将分阶段执行，以便在拟议结果无法实现的时候将剩余资源转用于额外培训或采购维修工具等其他淘汰活动，并将按照本协定附录 5-A 对活动进行密切监测；以及
- (c) 国家和执行机构在执行最终淘汰管理计划的过程中将充分考虑第 41/100 和 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。环境规划署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”），并且开发计划署同意担任合作执行机构（“合作执行机构”），在牵头执行机构的领导下一道执行本协定规定的国家活动。牵头执行机构将负责执行附录 6-A 所列活动，包括但不限于进行第 5(b) 分段规定的独立核查。国家还同意接受定期评价，评价可能在多边基金监测和评价工作方案下进行。合作执行机构将负责执行附录 6-B 所列各项活动。执行委员会原则上同意向牵头执行机构和合作执行机构提供附录 2-A 第 10 和第 11 行所列经费。

10. 如果国家出于任何原因没有达到消除《蒙特利尔议定书》附录 2-A 所列物质的各项目标，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未能减少的消费量的每 ODP 吨减少附录 7-A 所述金额的资金。

11. 不得以执行委员会今后做出的、可能对任何其他消费行业项目或国家相关活动的供资产生影响的决定为基础修改本协定的供资成分。

12. 国家应遵照执行委员会和牵头执行机构及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。国家尤其应当为牵头执行机构和合作执行机构获得核查本协定遵守情况所必需的信息提供便利。

13. 本协定中所列所有协定仅在《蒙特利尔议定书》范围内按照本协定的规定执行。除本协定另有规定外，本协定使用的所有术语均具有《议定书》赋予的含义。

## 附录

### 附录 1-A：物质

附件 A：	第一类	CFC-11、CFC-12和CFC-115
附件 B：	第二类	四氯化碳

**附录 2-A: 目标和供资办法**

	2009年	2010年	合计
1. 《蒙特利尔议定书》附件 A 第一类物质削减时间表 (ODP 吨)	11.8	0.0	
2. 附件 A 第一类物质的最大允许消费总量(ODP 吨)	11.8	0.0	
3. 《蒙特利尔议定书》附件 B 第二类物质削减时间表 (ODP 吨)	0.4	0.0	
4. 附件 B 第二类物质的最大允许消费总量(ODP 吨)	0.4	0.0	
5. 根据附件 A 进行的新削减 (ODP 吨)	11.8	0.0	11.8
6. 根据附件 B 进行的新削减 (ODP 吨)	0.4	0.0	0.4
7. 牵头执行机构商定的供资 (美元)	95,000	55,000	150,000
8. 合作执行机构商定的供资 (美元)	40,000	20,000	60,000
9. 商定供资总额 (美元)	135,000	75,000	210,000
10. 牵头执行机构支助费用 (美元)	12,350	7,150	19,500
11. 合作执行机构支助费用 (美元)	3,600	1,800	5,400
12. 商定的机构支助费用总额 (美元)	15,950	8,950	24,900
13. 商定的供资额总计 (美元)	150,950	83,950	234,900

**附录 3-A: 资金核准时间表**

1. 继 2009 年核准第一次付款后,应于不迟于 2010 年的第一次会议审议核准第二次付款。

**附录 4-A: 年度执行方案格式**

1. **数据**

国家

计划年度

# 已完成年数

# 计划剩下年数

上年消耗臭氧层物质消费目标

计划年度消耗臭氧层物质消费目标

申请供资额

牵头执行机构

(一个或多个) 合作执行机构

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

## 2. 目标

指标		上年	计划年度	减少
ODS 供应	进口			
	合计 (1)			
ODS 需求	制造			
	维修			
	储存			
	合计 (2)			

## 3. 行业行动

行业	上年消费量 (1)	计划年度消 费量 (2)	计划年度的 减少 (1)-(2)	已完成项 目数	维修业相关 活动数目	ODS 淘汰量(按 ODP 吨计)
制造业						
合计						
制冷业						
合计						
总计						

## 4. 技术援助

建议的活动:

目标:

针对的行业:

影响:

## 5. 政府行动

政策/规划的行动	执行时间表
ODS 进口政策管制的类别: 维修等	
公众认识	
其他	

## 6. 年度预算

活动	计划开支(美元)
合计	

## 7. 行政费

## 附录 5-A：监测机构和作用

1. 所有监测活动均将由国家臭氧机构通过“监测和管理股”项目加以协调和管理。牵头执行机构因为负有监测消耗臭氧层物质进口的任务而对监测安排负有特别突出的责任，其记录将被用作最终淘汰管理计划内部不同项目的所有监测方案反复核实的参考依据。这个组织将根据国家有关部门通过国家臭氧机构提出的意见，与合作执行机构一起承担监测非消耗臭氧层物质进出口的艰巨任务。

### 核查和报告

2. 根据第 45/54 (d) 号决定，若执行委员会选择塞拉利昂进行相关的审计，则执行委员会保留进行独立核查的权力。塞拉利昂应根据与牵头执行机构之间的讨论选择独立的（审计）组织，对最终淘汰管理计划的结果以及该独立监测方案进行核查。

## 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规定的以下多项活动：
  - (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) 协助国家拟订年度执行方案；
  - (c) 为执行委员会进行核查，说明目标已实现和相关年度活动已按与附录 5-A 一致的年度执行方案要求完成。若执行委员会根据第 45/54 号决定 (d) 段选择了塞拉利昂，执行委员会将为此向牵头执行机构单独拨款；
  - (d) 确保以往年度执行方案中的成就在未来年度执行方案中得到体现；
  - (e) 报告现年度执行方案的执行情况，并编制随后一年的年度执行方案提交执行委员会；
  - (f) 确保由胜任的独立技术专家开展牵头执行机构进行的技术审查；
  - (g) 完成要求的监督任务；
  - (h) 确保存在运作机制能够以有效透明的方式实施年度执行方案并准确报告数据；
  - (i) 若执行委员会提出要求，则为执行委员会核查已经依照目标消除了该物质的消费；
  - (j) 协调合作执行机构的活动；
  - (k) 确保以使用各项指标为基础向国家拨款；以及
  - (l) 在需要时提供政策、管理和技术支助方面的协助。

**附录 6-B： 合作执行机构的作用**

1. 合作执行机构将负责：
  - (a) 在需要时提供政策制订援助；
  - (b) 协助塞拉利昂执行并评估由合作执行机构供资的各项活动；以及
  - (c) 就这些活动向牵头执行机构提交报告，以便纳入综合报告。

**附录 7-A： 因未履约而减少供资**

1. 按照本协定第 10 段，若当年的消费量未减少，供资额每 ODP 吨可减少 10,000 美元。

## 附件十三

### 执行委员会就提交第五十七次会议的延长体制建设项目发表的意见

#### 阿尔及利亚

1. 执行委员会审查了与阿尔及利亚延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明显示其 2007 年消耗臭氧层物质的消费水平低于《蒙特利尔议定书》淘汰时间表规定的限度。因此，执行委员会对阿尔及利亚将在今后两年继续执行其国家方案和国家淘汰计划活动，成功大幅削减消耗臭氧层物质消费充满希望。

#### 布隆迪

2. 执行委员会审查了与布隆迪延长体制建设项目一同提交的报告，并赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处数据表明其 2007 年氟氯化碳消费水平低于《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的 85% 的削减水平。因此，执行委员会对布隆迪今后两年继续努力成功执行国家方案及相关活动充满希望。

#### 佛得角

3. 执行委员会审查了与佛得角延长体制建设项目申请一同提交的资料，并且赞赏地注意到该国继续向臭氧秘书处报告了氟氯化碳的零消费。执行委员会还注意到佛得角已开展若干重大活动，通过严格执行消耗臭氧层物质许可证制度维持零消费。执行委员会表示对佛得角将在今后两年继续执行其淘汰消耗臭氧层物质活动，并获得突出成就充满期待。

#### 中非共和国

4. 执行委员会审查了与中非共和国延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明其 2007 年氟氯化碳消费低于《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的 85% 的削减水平。因此，执行委员会对中非共和国将继续执行其国家方案和相关活动，遵照《蒙特利尔议定书》淘汰日程表的要求成功实现完全淘汰其消耗臭氧层物质消费充满希望。

#### 智利

5. 执行委员会审查了随同智利延长体制建设项目申请提交的最终报告，并赞赏地注意到 Comision Nacional del Medio Ambiente (CONAMA) 在执行这一阶段过程中取得了各项成就。执行委员会还特别注意到智利在制定和执行全面运作的最新许可证制度方面取得了进展。这一进步为该国国家臭氧协调中心提供极大支持，并有助于保持履行《蒙特利尔议定书》各项淘汰消耗臭氧层物质消费目标。该国在包括制冷剂管理计划，以及向淘汰消耗臭氧层溶剂工作提供技术援助在内的若干活动方面取得了进展，这些进展帮助了遵守三氯乙酸消费量，执行委员对此也感到鼓舞。执行委员会对智利政府在当前阶段取得各项成就

表示称赞，并希望智利在今后两年将继续卓有成效地执行其已列入方案的各项活动，并维持其当前的各类氟氯化碳削减量。

### **科摩罗**

6. 执行委员会审查了与科摩罗延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明其 2007 年氟氯化碳消费低于《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的 85% 的削减水平。因此，执行委员会对科摩罗将继续努力执行其国家方案和相关活动，先于《蒙特利尔议定书》淘汰日程表成功实现完全淘汰其消耗臭氧层物质的消费充满希望。

### **刚果**

7. 执行委员会审查了与刚果延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明其 2007 年氟氯化碳消费的减少超过了《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的 85% 的削减水平。因此，执行委员会对刚果将在今后两年继续执行其国家方案和相关活动，先于《蒙特利尔议定书》淘汰日程表成功实现完全淘汰其消耗臭氧层物质消费充满希望。

### **吉布提**

8. 执行委员会审查了与吉布提延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到吉布提报告臭氧秘书处的数据表明其消耗臭氧层物质消费实现了《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的 85% 的削减水平。吉布提已采取重大举措淘汰其消耗臭氧层物质消费。因此，执行委员会对吉布提将在今后两年继续执行许可证制度和结束性淘汰管理计划，以及编制氟氯烃淘汰管理计划，取得杰出成功充满希望。

### **前南斯拉夫的马其顿共和国**

9. 执行委员会已审议所提交的有关延长前南斯拉夫的马其顿共和国的体制建设项目的报告，并赞赏地注意到，该国的报告表明，该国 2007 年氟氯化碳的消费量为零，提前实现了 2010 年度完全淘汰氟氯化碳计划的目标。谨建议执行委员会，为前南斯拉夫的马其顿共和国政府在欧洲和亚洲中亚消耗臭氧层物质干事网络中发挥的领导作用而向该国政府致谢。因此，谨建议执行委员会，在今后两年内，前南斯拉夫的马其顿共和国应继续努力执行消耗臭氧层物质淘汰活动并取得突出成绩。

### **格鲁吉亚**

10. 执行委员会审查了随同格鲁吉亚延长体制建设项目申请提交的资料，并注意到该国报告的氟氯化碳消费量已在《蒙特利尔议定书》淘汰时间表要求的各类氟氯化碳削减 85% 以内。执行委员会还赞赏格鲁吉亚在协调该国消耗臭氧层物质淘汰活动方面取得的出色成果。委员会注意到所有活动的开展均很及时和高效。因此，执行委员会希望，在今后

两年，由于缔约方第十九次会议所作决定，格鲁吉亚能够实现氟氯化碳的淘汰目标，并着手开展与氟氯烃有关的活动。

### **洪都拉斯**

11. 执行委员会审查了与洪都拉斯延长体制建设项目申请一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国的全部管制物质都遵守了《蒙特利尔议定书》的各项削减步骤，特别是甲基溴—与缔约方第十七次会议上指明的行动计划保持一致。执行委员会赞赏地承认洪都拉斯已经成立了一个国家指导委员会，负责落实国家一级的消耗臭氧层物质淘汰、监控消耗臭氧层物质贸易和采用甲基溴替代品。鉴于为下一阶段规划的若干活动，执行委员会对洪都拉斯将继续成功淘汰消耗臭氧层物质充满希望。

### **利比里亚**

12. 执行委员会审查了与利比里亚延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明其 2007 年氟氯化碳消费的削减水平很好地控制在《蒙特利尔议定书》要求的 85% 以内。因此，执行委员会对利比里亚将在今后两年继续执行消耗臭氧层物质淘汰活动，先于《蒙特利尔议定书》淘汰日程表成功实现完全淘汰其消耗臭氧层物质消费充满希望。

### **毛里塔尼亚**

13. 执行委员会审查了与毛里塔尼亚延长体制建设项目一同提交的报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据表明其 2007 年减少了氟氯化碳消费。因此，执行委员会对毛里塔尼亚将在今后两年继续执行其国家方案和相关活动，按照《蒙特利尔议定书》淘汰日程表的要求成功实现完全淘汰其消耗臭氧层物质消费充满希望。

### **莫桑比克**

14. 执行委员会审查了与莫桑比克延长体制建设项目申请一同提交的资料，并且赞赏地注意到莫桑比克报告臭氧秘书处的 2007 年数据表明该国氟氯化碳消费的削减水平超过了 85% 的目标。执行委员会还注意到莫桑比克已采取一些重大举措核准消耗臭氧层物质条例，包括通过许可证和限额制度规定消耗臭氧层物质的进口，以及对海关官员和制冷技师提供培训。执行委员会大力赞赏了莫桑比克为削减消耗臭氧层物质消费所做的努力。执行委员会表示对莫桑比克将在今后两年完成对结束性淘汰管理计划的执行，提高其消耗臭氧层物质的当前削减水平充满期待。

### **巴基斯坦**

15. 执行委员会审查了巴基斯坦随同延长体制建设项目项目申请提交的报告，并赞赏地注意到巴基斯坦采取紧急行动，提交了一份关于恢复履行《蒙特利尔议定书》中四氯化碳管制措施的行动计划。执行委员会还注意到，巴基斯坦在体制建设项目框架内采取了重要

步骤，来淘汰其消耗臭氧层物质消费量，还特别致力于执行哈龙库存项目、制冷剂管理计划和四氯化碳行业淘汰工作，并针对制冷技师和海关官员开展培训讲习班。执行委员会大力支持巴基斯坦为削减消耗臭氧层物质消费量所做的努力。因此，执行委员会希望巴基斯坦在今后两年将继续执行其国家方案和国家淘汰活动，并在削减当前消耗臭氧层物质消费量水平方面取得显著成就。执行委员会还祝贺巴基斯坦政府当选为蒙特利尔议定书缔约方不限成员名额工作组第二十九次会议的联席主席。

### **卢旺达**

16. 执行委员会审查了与卢旺达延长体制建设项目申请一同提交的资料，并且赞赏地注意到卢旺达报告臭氧秘书处的 2007 年数据表明该国氟氯化碳消费的削减实现了 2007 年 85% 的目标。执行委员会进一步注意到卢旺达已采取一些重大举措，通过引入一项消耗臭氧层物质许可证制度淘汰这一时期的消耗臭氧层物质消费。执行委员会对卢旺达将在今后两年继续在执行许可证制度、结束性淘汰管理计划、技术援助和非投资性方案方面取得杰出的成就，以及维持和提高其消耗臭氧层物质当前削减水平充满信心。

### **坦桑尼亚**

17. 执行委员会审查了与坦桑尼亚延长体制建设项目申请一同提交的资料，并且赞赏地注意到坦桑尼亚已采取若干重大举措淘汰其体制建设项目期间的消耗臭氧层物质的消费。委员会还就消耗臭氧层物质许可证制度执行进入高级阶段、对海关官员和制冷技师进行培训以及建立回收和再循环中心对坦桑尼亚表示赞赏。执行委员会表示对坦桑尼亚将在今后两年继续成功执行这些活动，维持和提高其消耗臭氧层物质当前削减水平充满期待。

### **越南**

18. 执行委员会审查了越南延长体制建设项目报告，并且赞赏地注意到该国报告臭氧秘书处的数据显示越南自 1996 年以来一直在淘汰氟氯化碳消费。因此，执行委员会对越南将在今后两年继续成功执行其国家方案、国家氟氯化碳淘汰计划、甲基溴淘汰计划、氟氯烃淘汰管理计划和其他活动充满信心。

### **赞比亚**

19. 执行委员会审查了与赞比亚延长体制建设项目申请一同提交的资料，并且赞赏地注意到赞比亚报告臭氧秘书处的 2007 年数据表明该国氟氯化碳消费的削减实现了《蒙特利尔议定书》要求的 2007 年 85% 的目标。执行委员会进一步注意到赞比亚已采取一些重大举措，通过执行消耗臭氧层物质许可证制度以及对海关官员和制冷技师进行培训淘汰其体制建设项目期间的消耗臭氧层物质消费。执行委员会表示对赞比亚将在今后两年继续成功执行各项活动，维持其削减消耗臭氧层物质消费的当前水平和继续前进充满信心。