



联 合 国



环 境 规 划 署

Distr.
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/58
10 November 2002
CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第三十八次会议
2002 年 11 月 20 日至 22 日，罗马

多边基金 2003—2005 年淘汰计划

(第 37/68(b)号决定)

背景

1. 基金秘书处向执行委员会第三十七次会议提交了一份关于为执行多边基金战略规划框架采取进一步行动的文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 和 Corr.1），以供审议。该文件为 2003—2005 三年期提出了一个以履约为方向的预测模型（模型）；介绍了业务规划的背景，并提出了对 2003—2005 三年期业务规划进行的修改；分析了当前的执行机构固定份额制度，并分析了以执行机构行政预算和投标程序为基础的替代办法的适当性；提供了一份供执行委员会审议的建议草案清单。
2. 执行委员会决定除 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18 和 Corr.1 号文件之外再通过 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 和 Corr.1 号文件，以此作为 2003—2005 三年期资金规划的灵活性指导意见，并请基金秘书处同各执行机构、双边机构和第 5 条国家合作，参照 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 和 Corr.1 号文件附件一所载以履约为方向的模型所产生的结果，并参照 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18 和 Corr.1 号文件，决定一个三年期淘汰计划滚动计划署多边基金的范本，制订多边基金滚动三年期淘汰计划的范本。
3. 秘书处根据这项决定开始了 2003—2005 年多边基金三年期淘汰计划范本的制订工作。
4. 秘书处于 9 月初在蒙特利尔召开了一次与开发计划署、环境规划署、工发组织和世界银行的代表之间的会议，这次会议除其他外，商定把以履约为方向的模型所产生的预测结果（在考虑到第三十七次会议核准的活动之后）通知有关的第 5 条国家。
5. 秘书处于 2005 年 9 月 12 日致函 90 个第 5 条国家，以便解释该模型取得的以下方面的预测结果：根据每个国家选择的办法或为该国指定的办法计算得出的剩余 CFC 消费量上限；剩余的哈龙、甲基溴、四氯化碳（CTC）和甲基氯仿（TCA）消费量。秘书处在这些信中请每个国家核对该模型产生的与本国有关的计算结果，包括消费量在行业和次级行业之间的分布，并说明本国打算在哪一年提交项目，以及拟议同哪个（哪些）执行机构合作。
6. 在审查提交第三十八次会议的经费申请过程中，开始收到各国的答复，截至编写本文件的时候共收到 49 份答复。本文件附件一概述了这些答复。鉴于所作答复基本上没有列入量化的数据，以改变 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 和 Corr.1 号文件所载模型使用的消费量参数（约旦和智利除外），秘书处保留了该模型原来的数值。
7. 在结束对提交第三十八次会议的经费申请进行的审查时，把执行委员会很可能在这次会上核准的项目以及全行业/全国淘汰计划的 ODS 淘汰量输入了模型。
8. 随后使用该模型得出了以下预测数字：
 - 为了实现分别为 2005 年和 2007 年规定的淘汰量，需要在 2003—2005 三年期资助淘汰 CFC、甲基溴、CTC 和 TCA 数量；
 - 根据第 35/57 号决定计算得出的符合资助条件的剩余 CFC 消费量（在适用情况下包括产量）上限；

- 根据有关国家上报的最新消费量计算得出的甲基溴、CTC 和 TCA 的剩余消费量上限；
- 对于全行业/全国淘汰计划，计算得出了计划列入本三年期内各年度工作计划的 ODS 数量。

9. 本文件附件二开列了分析的结果，现将这些结果总结如下：

应考虑在 2003—2005 三年期内淘汰的 ODS 数量（ODP 吨）

淘汰的 ODP 吨数	2003	2004	2005	Total
非低消费量国家的 CFC	4,178.2	4,050.3	3,375.2	11,603.7
低消费量国家的 CFC	1,710.7	1,140.5	-	2,851.2
CFC 生产行业	2,600.0	2,600.0	1,950.0	7,150.0
甲基溴	416.3	416.3	-	832.5
CTC	6,901.9	5,176.4	2,588.2	14,666.5
TCA	86.7	86.7	-	173.4
总计 (ODP 吨数)	15,893.7	13,470.1	7,913.4	37,277.3

10. 尽管这是执行委员会首次审议一项为应该在履约三年期内核准的活动规定了具体目标，导致第 5 条国家实现的 ODS 淘汰量最多的多边基金三年期淘汰计划，但执委会应该意识到，在 2003—2005 三年期内，还需要通过已经核准的项目以及全行业和全国淘汰计划来淘汰大约 91,000 ODP 吨 ODS 消费量和 38,000 ODP 吨 ODS 产量。不应低估或忽视有关第 5 条国家以及执行机构和双边机构所进行的大量努力。必须保持、扩展并仔细监测这样的努力。方案的执行和实施关系到很多第 5 条国家实现履约的能力。

对 2003—2005 年 ODS 淘汰量的分析

各类 CFC

11. 有 38 个第 5 条国家的 CFC 基准消费量高于 360 ODP 吨，因此被划为非低消费量国家，有 80 个第 5 条国家的履约基准数量低于 360 ODP 吨，因此被划为低消费量国家。

12. 附件二的表 1 和表 2 开列了为每个非低消费量国家规定的 CFC 淘汰量，该附件的表 3 和表 4 开列了为低消费量国家规定的 CFC 淘汰量。

非低消费量国家

13. 附件二的表 1 开列了每个国家的以下数据：最新消费量；履约基准数量；根据第 35/57 号决定确定的符合资助条件的消费量上限；在第三十五、三十六、三十七和三十八次会议核准项目之后分别剩余的消费量；为了达到 2005 和 2007 年的淘汰目标，需要在 2003—2005 年期间核准淘汰的消费量。

14. 在 38 个非低消费量国家中，有 13 个国家（第一组）可能需要得到额外的援助，才能够达到所规定的 2005 和 2007 年 CFC 消费量淘汰目标；10 个国家（第二组）可能仅需要得到援助来实现 2007 年的淘汰目标。15 个国家（第三组）可能不需要进一步援助来实现这两个目标中的任何一个目标，因为这些国家的已核准项目和可能在第三十八次会议上核准的项目的淘汰量已经足以实现 50%和 85%的淘汰目标。

15. 附件二的表 2 开列了需要在 2003—2005 年期间每年为每个国家核准的淘汰量。

关于附件二表 2 的重要评论

16. 为了达到 2007 年的 85%淘汰目标，在 2003—2005 年期核准的项目需要淘汰以下 CFC 消费量：

- (a) 第一组（13 个国家）可能需要在三年期的早期得到援助，以便能够达到 2005 年的履约目标：8,444.0 ODP 吨。因此，需要在 2005—2010 年期间淘汰的剩余数量的上限为 2,404.3 ODP 吨，相当于这些国家的履约基准消费量—16,028.7 ODP 吨—的 15%。
- (b) 第二组（10 个国家）可能需要在三年期的晚些时候得到援助来达到 2007 年的履约目标：3,394.3 ODP 吨。因此，需要在 2005—2010 年期间淘汰的符合资助条件的消费量上限为 2,981.6 ODP 吨，相当于这些国家的履约基准消费量—19,877.5 ODP 吨—的 15%；和
- (c) 可能不需要在该三年期内为第三组（15 个国家）核准任何项目。但是，这些国家将需要在 2005 至 2010 年期间淘汰剩余的上限消费量，即 4,230.6 ODP 吨，这相当于第三组国家的履约基准消费量—107,934.3 ODP 吨—的 4%。应该指出，大多数这些国家已经制定了淘汰 CFC 消费量的全国或全行业淘汰计划，几乎所有 ODS 消费大国都属于这一组。

低消费量国家

17. 附件二的表 3 开列了 80 个低消费量国家，并将其分为 4 个组：

第一组：包括 7 个没有已核准的制冷剂管理计划的国家。所有这些国家都符合得到援助来执行制冷剂管理计划的条件。

第二组：包括 35 个其制冷剂管理计划在第三十一次会议之前得到核准的国家。这些国家符合编制制冷剂管理计划修订稿的条件。

第三组：包括 26 个其制冷剂管理计划是根据第 31/48 号决定核准的国家（即，这些国家承诺，除了继续为体制建设项目提供的经费之外，在不从多边基金获得进一步援助的情况下实现 50%和 85%的淘汰目标）。

第四组：包括 10 个其彻底淘汰计划已经得到核准，将在 2010 年之前实现彻底淘汰，

但不再寻求多边基金提供进一步援助的国家。如果适用，将继续为这些国家的体制建设项目提供经费。

18. 附件二的表 4 开列了上述头两组国家，其中包括 43 个需要通过核准新的制冷剂管理计划或制冷剂管理计划修订稿来获得援助的国家。这些国家的履约基准消费量共计 3,354.3 吨，这是需要在 2003—2005 三年期内淘汰的允许供资的消费量上限。（需要指出的是，虽然若干低消费量国家已经在备选办法之中挑选了一个办法，但仍在根据把履约基准数量淘汰 50%和 85%的目标核准制冷剂管理计划。）

ODS 生产行业

19. 阿根廷政府提交了一个关闭化工厂的项目提案（经过稽核，确认产量为 3,020 ODP 吨），以供执行委员会审议。根据该国政府的请求，要等到 2006 年才开始关闭该化工厂。至于 2003—2005 年期间，阿根廷政府仅寻求提供技术援助方面的支助。

20. 对墨西哥化工厂进行的技术稽核已经完成，显示该国当前的 CFC 产量为 6,300 吨。已经申请核准经费来编制一个项目提案，以供于 2003 年提交执行委员会。

甲基溴

21. 为 6 个第 5 条国家提交了甲基溴全行业淘汰计划，以供执行委员会核准，这些计划将于 2005 年至少把基准消费量减少 20%。此外，还提交了一个为非洲举办的区域技术援助方案，以便协助 9 个低甲基溴消费量国家实现 2005 年履约目标。

22. 如附件二表 5 所示，如果执行委员会决定核准提交第三十八次会议的甲基溴项目提案，为了达到把基准消费量减少 20%的目标，需要在 2003—2005 年期间淘汰的剩余甲基溴消费量为 875 ODP 吨。

四氯化碳（CTC）

23. 截至第三十七次会议，执行委员会已经核准提供经费，在 4 个第 5 条国家淘汰 2,144.6 ODP 吨 CTC。在这个数量中，淘汰 1,112.2 ODP 吨的项目仍在执行之中。执行委员会第三十八次会议将审议在 3 个第 5 条国家淘汰 3,877 ODP 吨 CTC 的项目提案。

24. 在 2003—2005 三年期需要淘汰的剩余消费量为 14,665.4 ODP 吨（如果提交第三十八次会议的 CTC 项目得到核准）。

25. 附件二表 6 开列了秘书处现有的关于第 5 条国家内 CTC 消费情况的数据。应该指出，为中国上报的数量有可能不代表该国的 CTC 总消费量。此外，在现阶段尚无法确定中国的履约基准数字。

甲基氯仿（TCA）

26. 附件二表 7 开列了通过模型推算得出的为了遵守在 2005 年淘汰 30%的目标，可能需

要在三年期内考虑淘汰的 TCA 数量。

哈龙

27. 有 7 个第 5 条国家上报的 2000 年总消费量超过 606 ODP 吨，但从未得到过任何援助；在这个消费量中，有 530 ODP 吨是由一个国家消费的。鉴于尚未从多边基金得到援助的哈龙消费国家很少，而且这些国家的消费量很低（除一个国家之外），模型没有把哈龙行业包括在内。然而，应该留出资金，以便继续为 2003—2005 三年期内的哈龙项目提供经费。

可以动用的资金和资金的分配

28. 将有必要对有待缔约方大会核准的 2003—2005 年资金补充进行调整，以便反映 24,391 万美元的已经在原则上承付的资金和其他供资承诺，如下表所示。根据第三十八次会议核准项目和活动的情况，这个数字很可能再增加 2,500 万至 5,000 万美元。

在原则上为 2003—2005 年期间核准的经费总额 (美元)

说明	2003	2004	2005	共计 (2003-2005)
投资项目				
多年期协定	68,455,292	62,347,435	54,704,749	185,507,476
其他供资承诺				
体制建设	3,972,673	11,125,643	4,043,143	19,141,459
秘书处/执委会经费	3,682,000	3,829,280	3,982,451	11,493,731
项目编制	3,000,000	3,000,000	3,000,000	9,000,000
环境规划署履约协助方案	6,010,749	6,251,179	6,501,226	18,763,153
共计 (其他承诺)	16,665,421	24,206,102	17,526,820	58,398,343
总计	85,120,713	86,553,537	72,231,569	243,905,819

29. 在划拨该三年期的资金时，无论任何多年期协定，都可能无法在头两年提前支付全部资金。凡是在该三年期内提交的任何全行业/全国淘汰计划，执行机构和双边机构都必须其中体现通过模型推算得出的规定淘汰量和相关的供资数额。

30. 应该在该三年期可以动用的资金中留出一个将在以后确定的百分比，以使可能在履约方面遇到问题，因此需要得到紧急援助的第 5 条国家和/或那些有能力加快产量和消费量淘汰速度的第 5 条国家能够达到其淘汰目标。

31. 应该参照以上的分析重新考虑为有关执行机构分配的供资份额，同时考虑到，已经向这些机构划拨了大量资金，以供执行将淘汰大约 140,000 ODP 吨消费量和产量的进行中项目。必须加快这一淘汰活动，以使 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18 号文件提到的那几个国家能够执行《议定书》规定的初步控制措施。

结论

32. 将需要在 2003—2005 三年期淘汰 37,000 ODP 吨 ODS（条件是，执行委员会核准提交第三十八次会议的将淘汰 15,000 ODP 吨的有关项目以及全行业 and 全国淘汰计划）。在多边基金的历史上，需要在三年期内淘汰的 TCA 数量首次超过了 CFC 数量。

33. 并非所有非低消费量国家都需要在三年期的头一年得到援助来淘汰 CFC，但其中某些国家将需要得到援助来淘汰甲基溴和 CTC。

34. 有 43 个低消费量国家可能需要通过制冷剂管理计划或制冷剂管理计划修订稿的形式在三年期的早期得到援助，以便能够遵守淘汰 50%和 85%的规定。

35. 需要首先为那些必须在三年期的较早时间执行项目的国家划拨资金。

36. 为多年期协定分期支付的经费数额应该与通过模型为有关国家计算得出的淘汰量成比例。

建议

37. 谨提议执行委员会考虑通过本文件提出的三年期淘汰计划范本，以此为基础来编制各执行机构在 2003—2005 三年期的年度业务计划。

38. 谨提议执行委员会重新考虑开发计划署、工发组织和世界银行当前在编制年度业务计划时所采用的供资份额。

39. 谨提议执行委员会促请那些项目已经得到核准但尚未执行的第 5 条国家以及与其合作的执行机构在 2003—2005 三年期内加快执行速度。

40. 谨提议执行委员会请开发计划署、工发组织和世界银行以通过模型推算得出的 ODS 淘汰量为依据来编制多年期协定和划拨每年的分期付款。

第 5 条国家的答复

国家	国家发表的评论	2003 年	机构
安提瓜和巴布达	将于 2003 年提交一个全国结束性淘汰计划，由世界银行执行。	淘汰计划	世界银行
阿根廷	将提交：一项 CFC 生产淘汰战略；向第三十八次会议提交一个泡沫塑料行业淘汰计划和气雾剂项目；向第四十次会议提交一项制冷设备制造次级行业淘汰计划。工发组织将探讨消毒剂行业的淘汰活动，该行业剩余的消费量为 3 ODP 吨。在计量吸入器方面，OPROZ 正与世界银行合作编制一项改造战略，该行业当前有一个符合资助条件的公司，消费量为 35 ODP 吨。根据气雾剂行业淘汰计划，将向第三十八次会议提交一个项目，以便在 SERVEX 公司的工业用气雾剂生产中用 HCFC 和 HFC 取代 CFC-11、CFC-12、CFC-113 和 MCF 作为推进剂和溶剂。还将查明剩余的中小企业，并由工发组织向第四十次会议提交一个项目，另外的剩余消费量为 15 ODP 吨（不包括 SERVEX 公司的消费量）。将于 2003 年提交一个清洗行业淘汰计划，由工发组织执行。CTC 的消费量大约为 60 ODP 吨，并有大约 100 吨的 CFC-11 被用作溶剂。阿根廷有 18 ODP 吨的甲基溴剩余消费量尚未得到淘汰经费，这些甲基溴是用于柑橘和棉花的收获后熏蒸处理。	制冷设备制造淘汰计划、清洗行业计划、中小企业计划、计量吸入器项目和甲基溴项目	工发组织
孟加拉国	需要提供淘汰经费的剩余 CFC 消费量为 205.6 ODP 吨（工业行业占 120 吨：鱼冷冻、中小型制冰和冰淇淋行业以及冷风机；维修行业占 85.6 吨）。		
巴巴多斯	2001 年的实际消费量为 44.06 长吨，来自制冷和空调行业以及大型进口商。国家臭氧机构计划今后把重点放在以下方面：小型企业，向其提供成套宣传材料；修订政策文件，以便把甲基溴包括在内；执行一个许可证制度；对官员进行培训。		
巴西	将于 2003 年提交一个由工发组织执行的 TCA 投资项目和一个由世界银行执行的 CTC 投资项目。	TCA 投资项目和 CTC 投资项目	世界银行和工发组织
智利	智利的剩余消费量估计数应该为 428.7 ODP 吨，而不是 158.7 吨。		
中国	将在 2003 年底提交一个包括计量吸入器和维修行业的全国淘汰计划，由工发组织执行。将于 2003—2005 年提交 CTC 和甲基溴全行业计划，甲基溴计划将由工发组织和环境规划署联合执行，CTC 计划的执行机构是世界银行。	制冷设备维修、计量吸入器、CTC 和甲基溴行业计划	环境规划署、工发组织和世界银行
哥伦比亚	哥伦比亚的 2001 年消费量为 1,321.9 吨（泡沫塑料：220 吨；制冷设备维修：966.9 吨；制冷设备制造：125 吨；清洗行业：10 吨）。将于 2003—2004 年提交一个由世界银行执行的哈龙库管理项目；于 2003 年提交一个由世界银行执行的技术援助项目。将于 2003 年提交由开发计划署执行的全国淘汰计划。	哈龙库和 CTC 技术援助、全国淘汰计划	世界银行、开发计划署

国家	国家发表的评论	2003 年	机构
刚果	将提交：一个由开发计划署执行的哈龙项目（举办一个关于哈龙再循环技术的培训班，以便建立一个全国再循环中心）；一个由开发计划署执行的甲基溴项目（进行研究，以便查明所有对甲基溴的使用）；一个由环境计划署执行的 TCA 项目（进行研究，以便查明所有对 TCA 的使用）。	哈龙库、甲基溴和 TCA 项目	世界银行和环境规划署
刚果民主共和国	将于 2003 年提交由开发计划署和环境计划署执行的制冷剂管理计划。	制冷剂管理计划	开发计划署和环境规划署
哥斯达黎加	哥斯达黎加的 2001 年消费量为 147 吨（CFC-11：13.1 吨（制冷设备维修）、CFC-12：127.79 吨（制冷设备制造：0.79 吨和制冷设备维修：127 吨）；CFC-115：6.11 吨（制冷设备维修）。商用制冷设备制造行业剩余的消费量很少。正在编制将由开发计划署执行的制冷剂管理计划。	制冷剂管理计划	开发计划署
克罗地亚	2001 年的 CFC 消费量为 115.4 吨（气雾剂：16.92 吨；制冷设备维修：98.48 吨）。消防设备维修行业的哈龙消费量为 10 吨。CTC 消费量为 125.334 吨（实验室用途：0.187 吨；原料：125.147 吨）。甲基溴消费量为 5.4 吨，用于烟草育苗。正在编制制冷剂管理计划修订稿和在 Pliva Pharmaceuticals 公司执行淘汰 ODS 的项目。必须通过执行这个即将开始的项目来淘汰甲基溴消费量。今后可能提交淘汰哈龙消费量、编制建立哈龙库和在实验室分析用途中淘汰 CTC 的项目。	制冷剂管理计划修订和制药行业的 CTC 项目、哈龙库、在实验室用途中淘汰 CTC	不详
萨尔瓦多	萨尔瓦多表示，表 2 中的 2003 年 CTC 数据应该是 188.8 ODP 吨，而不是 156.4 吨；2004 年的数据应该是 159.2 吨，而不是 104.2 吨，2005 年的数据应该是 145.6 吨，而不是 0 吨。		
埃塞俄比亚	提供了 ODS 消费量估计数。CFC 的消费主要集中于家用制冷行业。		
加蓬	将于 2003 年为淘汰制冷设备维修行业的剩余消费量提交一个项目。	制冷设备维修	不详
加纳	四氯化碳的使用主要集中于医疗设备和炼油行业。需要分两个阶段得到援助：为 CCI 用户工业组织一个全国 CCI 淘汰宣传讲习班，并为有关的行业编制一个结束性淘汰计划项目。将由开发计划署作为执行机构。	CTC 和全国淘汰	开发计划署
危地马拉	剩余的 ODS 主要集中于清洗行业和冷风机行业。将于 2003 年提交一个由开发计划署执行的清洗项目以及一个由工发组织执行的冷风机项目。	清洗、冷风机	开发计划署和工发组织
洪都拉斯	洪都拉斯总统于 10 月 15 日签署了对使用 ODS 实行管制的法令，该法令预计将在颁布时生效。该法令中规定的淘汰目标与《议定书》为 2005 和 2010 年作出的规定相符。为了淘汰 ODS 消费量，需要由环境规划署和开发计划署修订制冷剂管理计划；因此，该国请求把这些活动列入开发计划署的 2003 年业务计划。	制冷剂管理计划修订和全国淘汰	开发计划署和环境规划署

国家	国家发表的评论	2003 年	机构
印度	将于 2003 年提交：由德国技术合作署和开发计划署执行的制冷和空调设备维修行业项目；将由开发计划署或工发组织执行的计量吸入器项目；将由世界银行执行的冷风机项目；将由工发组织执行的清洗项目（TCA）；两个将由工发组织和世界银行执行的 CTC 项目（加工剂次级行业战略和清洗行业战略）。	制冷和空调设备维修、计量吸入器、冷风机、清洗（TCA）、CTC（加工剂次级行业战略和清洗行业战略）	开发计划署、工发组织、世界银行和德国技术合作署
印度尼西亚	印度尼西亚表示，该国的 1999 年 CFC 消费量纪录是 5,881 长吨，而不是多边基金纪录的 8,333.7 ODP 吨。		
伊朗	将通过传真提交新的资料。		
牙买加	将于 2003 年提交一个清洗项目。还可能得到进一步援助来进行甲基溴替代技术的培训。	清洗行业项目	不详
约旦	将于 2003 年申请提供 782,117 美元的经费（100,000 美元用于气雾剂，340,000 美元用于泡沫塑料，228,450 美元用于制冷，40,000 美元用于技术援助，73,667 美元用于体制建设）；于 2004 年申请得到 1,048,366 美元的经费（100,000 美元用于气雾剂，364,700 美元用于泡沫塑料，90,000 美元用于冷藏运输，200,000 美元用于制冷设备维修，120,000 美元用于汽车空调制冷剂再循环，70,000 美元用于清洗，30,000 美元用于技术援助，73,666 美元用于体制建设）；于 2005 年申请提供 928,667 美元（100,000 美元用于制冷设备维修，120,000 美元用于汽车空调制冷剂再循环，545,000 美元用于冷风机，70,000 美元用于清洗，20,000 美元用于技术援助，73,667 美元用于体制建设）；于 2006 至 2009 年期间申请提供 1,363,333 美元。2003—2009 年的总淘汰量为 200.4 ODP 吨（气雾剂：20 吨；泡沫塑料：90 吨；商业制冷：15 吨；冷藏运输：3 吨；制冷设备维修：23 吨；汽车空调制冷剂再循环：32 吨；冷风机：9.7 吨；清洗：7.7 吨）。	国家方案，包括全国淘汰计划，但已经没有符合资助条件的剩余 CFC 消费量。	
肯尼亚	把 2001 年 TCA 消费数据从上报臭氧秘书处的 8.7 吨修改为 20 吨。将为淘汰剩余消费量编制一个项目提案。	TCA 项目	不详
黎巴嫩	有待提交关于国家方案修订稿的资料。		
莱索托	将提交制冷剂管理计划修订稿。	制冷剂管理计划修订稿	不详
马其顿	2001 年的 CFC 总消费量为 51.42 吨。所有消费量都集中于维修行业。将请多边基金提供援助，以便延长制冷剂管理计划、延长体制建设项目、采用安装涡轮压缩机的水冷式冷风机。	延长制冷剂管理计划和举办冷风机项目	不详
马达加斯加	请求追加 50% 的经费，以供修订制冷剂管理计划。由环境规划署作为执行机构。		

国家	国家发表的评论	2003 年	机构
毛利求斯	将提交一个结束性淘汰管理计划并于 2005 年实现零进口。根据结束性淘汰管理计划, 将提供培训, 并由德国技术合作署进行一次研究, 以便评估为在主要政府建筑物的空调系统中淘汰 CFC 所需要改装的设备和需要的费用。还将提交一个由德国技术合作署执行的经费数额为 110,689 美元的甲基溴项目。将请德国技术合作署为在空调系统淘汰 CFC 进行一次研究。	全国淘汰计划和甲基溴项目	德国
摩尔多瓦	2000 年的 CFC 消费量为 31.7 吨, 2001 年的消费量为 -23.5 吨。主要的 ODS 消费行业是制冷行业, 把 ODS 用于维修制冷设备和空调设备。预计将由开发计划署和环境规划署参与今后的活动。	制冷、空调和维修项目	开发计划署和环境规划署
摩洛哥	定于 2003 年提交由将工发组织执行的国家方案。	国家方案	工发组织
纳米比亚	当前尚未得到淘汰经费的消费量为 22.1 ODP 吨, 尚未得到淘汰经费的基准消费量为 21.9 ODP 吨。纳米比亚已经改为采用备选方案 2, 把最新消费量作为起点。将于 2003 年根据结束性淘汰计划提交由德国技术合作署执行的项目。将建立一个哈龙库并批准《哥本哈根修正案》。	结束性最后淘汰计划和哈龙库。	德国
尼日尔	将于 2003 年提交由开发计划署执行的制冷剂管理计划。	制冷剂管理计划	开发计划署
巴拿马	CFC 消费量的上限为: 384.20 (1999 年)、182.43 (2002 年)、205.96 (2003 年)、137.31 (2005 年)、51.48 (2007 年)。由于法定配额, 为 2002 年规划的消费量超过 2003 年的消费量。有待提供淘汰经费的剩余 ODS 消费量上限为 299.20; ODS 消费量的分布是: 2003 年: 127.55; 2004 年: 34.34; 2005 年: 35.61。		
菲律宾	2001 年的 CFC 消费量为 2,050.95 长吨 (气雾剂: 2.6 长吨; 泡沫塑料: 499.47 长吨; 汽车空调机维修: 933.64 长吨; 制冷设备制造: 14.1 长吨; 制冷设备维修: 435 长吨; 冷风机维修: 60 长吨; 冲洗维修: 100 长吨; 冷水器制造: 6.14 长吨)。		
斯里兰卡	2001 年的 CFC 实际消费量为 180.1 ODP 吨 (6.7 ODP 吨用于 CFC 建筑物空调机; 57.5 ODP 吨用于商用冰箱和工业冰箱; 115.9 ODP 吨用于家用冰箱和汽车空调。编制 CTC 项目提案。将请求多边基金为哈龙行业提供一次性的 25,000 美元资助 (第 18/22 号决定)。	哈龙库和 CTC 项目	不详
斯威士兰	剩余的 CFC 消费量集中于制冷和空调行业, 甲基溴消费量集中于农业部门。将于 2003 年提交制冷剂管理计划修订稿。	制冷剂管理计划修订稿	不详
叙利亚	确认采用备选办法 2, 将在适当时候提交资料。		
坦桑尼亚	将于 2003 年提交制冷剂管理计划修订稿。	制冷剂管理计划修订稿	不详
泰国	表 2: CFC (289.0—2003, 486.—2004, 927.0—2005); 哈龙 (271.7—2003, 271.7—2004, 135.85—2005)。将于 2003 年初提交一个甲基溴战略提案。	甲基溴	不详

国家	国家发表的评论	2003 年	机构
多哥	2001 年 CFC 消费量为 39.8 ODP 吨（家用制冷：28.3 ODP 吨；商用制冷：2.4 ODP 吨；工业制冷：6 ODP 吨；汽车空调：3.1 ODP 吨）。将寻求为制冷剂管理计划活动提供经费。	制冷剂管理计划	不详
土耳其	土耳其表示，该国的 1999 年 CFC 消费量数据为 1,793 ODP 吨（CFC-11：1049；CFC-12：738；CFC-113：0.8；CFC-115：5.4），而不是多边基金记录的 3,805.7 第 ODP 吨。土耳其还提供了 CTC、TCA 和哈龙的进口数据。将向第三十八次会议提交一个哈龙项目。将于 2008 年 1 月 1 日之前把甲基溴消费量减至零。		
乌干达	剩余的 ODS 消费量集中于制冷设备维修行业。		
乌拉圭	将于 2003 年为淘汰甲基溴提交一个援助/培训项目，由环境规划署执行；于 2003 年提交计量吸入器项目，由开发计划署执行；一个 CTC 技术援助项目，由开发计划署/环境规划署执行；一个冷风机技术援助项目，由开发计划署/环境规划署执行；一个关于回收和再循环的区域培训项目，由环境规划署/开发计划署执行。	甲基溴、计量吸入器、冷风机、CTC 技术援助以及回收和再循环培训	开发计划署和环境规划署
委内瑞拉	表 2 没有反映真实情况。将于 2003 年提交一项由工发组织执行的全国淘汰计划。	全国淘汰计划	工发组织
南斯拉夫	2000 年的 CFC 消费量为 450 长吨（泡沫塑料：160 长吨；制冷设备维修：160 长吨；制冷设备制造：100 长吨；吸入器和其他用途：30 长吨）。不久将提交由工发组织执行的国家方案修订稿。		
赞比亚	ODS 总消费量为 89.75 吨（泡沫塑料：0.50；制冷：41.02；清洗：0.73；甲基溴：47.5）。将采取措施来淘汰消费量，参加淘汰活动的机构是：利益有关者甲基溴淘汰战略（开发计划署）；与非政府组织联络、向工业界和社区进行宣传（环境规划署）；制冷剂管理计划修订（德国）；甲基溴替代技术示范和投资项目（工发组织）。	制冷剂管理计划修订稿、甲基溴	德国、开发计划署、和工发组织
津巴布韦	将于 2003 年提交结束性淘汰管理计划。	结束性淘汰管理计划	不详