



联合 国  
环 境 规 划 署

Distr.  
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66  
5 July 2002  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书  
多边基金执行委员会  
第三十七次会议  
2002 年 7 月 17 日至 19 日，蒙特利尔

根据第 36/53 号决定为执行多边基金  
战略规划框架所采取的进一步行动：

业务规划

## 背景

1. 执行委员会第三十六次会议讨论了同多边基金履约期间业务规划范围内的资金规划和资金分配有关的问题。
2. 在进行这一讨论期间，一些代表认为，可以制订一个预测模型，来准确地预测所有第 5 条国家为实现履约所需要的资金数量。然后把任何超过这个数量的可以得到的资金用于帮助那些希望加快速度，以便在实际规定之前履行《议定书》所规定义务的国家。
3. 执行委员会还探讨了认为现在也许应该改变机构支助费用制度，并从而改变固定机构份额制度的意见。还有一些代表建议，可以在为三年期划拨的资金范围内成立一个储备基金，以便用于突然发现有关国家可能违约的紧急情况。然而，其他一些代表认为，如果执行委员会对将来的活动作出正确的规划，不应出现紧急情况。
4. 执行委员会经过讨论，决定请秘书处编写一份供第三十七次会议审议的文件，在其中讨论 UNEP/OzL.Pro/ExCom/36/32 号文件所提出的问题，同时考虑到执行委员会成员在该次会议上发表的评论和意见，以及执行委员会成员和各执行机构将在 2002 年 4 月 19 日最后期限之前提交的评论（第 36/53 号决定）。
5. 此外，已有 10 个执行委员会成员和 3 个执行机构在第三十六次会议之后向秘书处递交了关于这些问题的评论。

## 导言

6. 本文件是根据第 36/53 号决定编写的，其中将开始讨论如何制定一个以履约为方向的预测模型，以用于资金规划和随后的资金分配。本文件还讨论了履约期间的资金规划和资金分配问题，并在最后提出了供执行委员会审议的建议。
7. 另一份将提交第三十七次会议的文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/67 号文件）讨论了与执行委员会的工作有关的问题。

## 本文件的结构

8. 本文件由以下部分组成：

第一部分：2003—2005 三年期的以履约为方向的预测模型

第二部分：资金规划

第三部分：资金分配

第四部分：建议

## 第一部分：2003 至 2005 三年期的以履约为方向的预测模型

9. 之所以提出以履约为方向的模型这一概念，是因为有必要最大限度地利用多边基金的有限资金，以协助第 5 条国家履行针对附件 A 一类和二类、附件 B 二类（四氯化碳(CTC) 和三氯乙烷(TCA)）和附件 E（甲基溴）物质所规定的控制措施。表 1 开列了这些措施。

表 1  
《蒙特利尔议定书》下的履约目标

ODS	1999 年 7 月 1 日	2002 年 1 月 1 日	2003 年 1 月 1 日	2005 年 1 月 1 日	2007 年 1 月 1 日	2010 年 1 月 1 日	2015 年 1 月 1 日
附件 A 各类 CFC <sup>(*)</sup>	冻结			50%	85%	100%	
哈龙 <sup>(*)</sup>		冻结		50%		100%	
甲基溴 <sup>(**)</sup>		冻结		20%			100%
TCA <sup>(***)</sup>			冻结	30%		70%	100%
CTC <sup>(***)</sup>				85%		100%	

(\*) 履约基准为 1995-1997 年平均数量。

(\*\*) 履约基准为 1995-1998 年平均数量。

(\*\*\*) 履约基准为 1998-2000 年平均数量。

10. 必须指出，在 2005 年 1 月 1 日之前，所有第 5 条国家都应该把附件 A 所列各类 CFC 和哈龙的消费量和产量减少 50%，把甲基溴的消费量和产量减少 20%，把 TCA 的减少 30%，并把 CTC 的减少 85%。两年之后，第 5 条国家应在 2007 年 1 月 1 日之前进一步减少附件 A 所列各类 CFC，减少幅度应该相当于本国履约基准的 35%。

11. 鉴于执行委员会已在原则上为 19 项多年期协定核准了 51,488 万美元的经费，最大限度地利用多边基金的资金成了一项必须重视的需要。在这 51,488 万美元中，应该于 2003—2005 年期间把 15,837 万美元划拨给有关的第 5 条国家。正如 2002 年业务计划和提交第三十七次会议的各项提案所显示的那样，这种协定的数目正在增加。

12. 由于缔约方大会即将对多边基金 2003—2005 年的资金补充作出一项决定，除了执行委员会已经在原则上核准的数额之外，这一预测模型并没有提出任何其他供资数额。然而，采用这个模型所计算的 ODS 淘汰量可以为多边基金在 2003—2005 三年期的业务规划提供一个坚实的基础。

13. 秘书处在编制这个预测模型的时候考虑到了以下因素：

- (a) 根据《蒙特利尔议定书》的淘汰时间表所确定的 ODS 产量和消费量淘汰目标；
- (b) 第 5 条国家当前对每一种受控物质的消费量，并同时考虑到了执行委员会已经核

准的淘汰投资项目和相关的活动，以及预计将在 2002 年期间提交的项目提案，其中包括执行委员会第三十七次会议将审议的提案，以及在各执行机构和双边机构的业务计划中尚未提交的提案；

- (c) 执行委员会所确定的有资格利用多边基金的资助予以淘汰的剩余 CFC 消费量(第 35/57 号决定)；
- (d) 执行委员会所核准的各项以效绩为基础的多年期协定将实现的 ODS 淘汰量，如表 2 所示；
- (e) 项目平均所需执行时间。

**表 2**

**执行委员会核准的以效绩为基础的多年期协定总  
共将实现的 ODS 淘汰量(ODP 吨)**

受控物质	ODP 吨
化工生产行业	
各类 CFC	55,000
哈龙	32,050
<b>总产量</b>	<b>87,050</b>
消费行业	
各类 CFC	23,100
哈龙	28,000
非 CFC 溶剂	720
甲基溴	2,250
<b>总消费量</b>	<b>54,070</b>

#### 预测模型说明

14. 这个模型分别针对《蒙特利尔议定书》下的各种主要受控物质进行了预测，这些物质是：附件 A 所列各类 CFC、四氯化碳 (CTC)；三氯乙烷 (TCA) 和甲基溴。没有使用该模型对哈龙进行预测，本文件将分开讨论该种物质。

#### *各类 CFC*

15. 对于附件 A 所列各类 CFC，模型把各国分为两大类：高消费量第 5 条国家，即非低消费量国家（即附件 A 一类物质的履约基准超过 360 ODP 吨的国家），和低消费量国家。

- (a) 非低消费量国家（36 个）再分为两类：

- (一) 没有签订全行业/结束性淘汰协定的国家（32个）；
  - (二) 签订了全行业/结束性淘汰协定的国家（4个）。
  - (b) 低消费量国家（81个）再分为四类：
    - (一) 没有已经核准的制冷剂管理计划的国家（14个）；
    - (二) 制冷剂管理计划已得到核准的国家（39个）；
    - (三) 已核准其制冷剂管理计划修订稿或是在执行委员会第三十一次会议之后根据第31/48号决定核准其制冷剂管理计划的国家（19个）；
    - (四) 结束性淘汰计划已得到核准的国家（9个）。
16. 预测模型确定了每个国家的CFC基准、符合供资条件的剩余CFC消费量（如果进行了计算）、为在2005和2007年之前分别实现50%和85%削减目标而必须淘汰的CFC数量。
17. 针对本文件附件一中的表1和表2所开列的每一个国家（只有4个签订了全行业淘汰协定的国家除外），这个模型计算得出了为达到2005和2007年履约目标，应在2003—2005三年期中的每一年核准淘汰的CFC消费量。该模型是按以下步骤进行关于每一个国家的计算：
- (a) 把基准消费量减去50%和85%，以分别确定2005和2007年的允许消费量；
  - (b) 列出根据备选办法1或备选办法2确定的CFC消费量（第35/57号决定）；
  - (c) 从根据备选办法1或备选办法2确定的消费量中减去第三十五和第三十六次会议核准的投资和非投资项目将淘汰的消费量，并减去列入了提交第三十七次会议的项目提案和/或2002年业务计划的消费量，从而确定符合供资条件的净CFC消费量；
  - (d) 在上述净消费量与2005和2007年的允许消费量之间进行比较，从而确定为达到2005和2007年的淘汰目标所需要核准淘汰的CFC数量；
  - (e) 把需要为每一年核准淘汰的数量分配给2003、2004和2005年，比率是净消费量的30:30:25。
18. 对于没有已核准的制冷剂管理计划或制冷剂管理计划是在第三十一次会议之前核准的53个低消费量国家（见附件一表3和表4），预测模式采用了以下计算步骤：
- (a) 把基准消费量减少50%和85%，以分别确定为达到50%和85%淘汰目标所需要淘汰的净CFC数量；和

- (b) 把需要为每一年核准淘汰的数量分配给 2003 和 2004 年，比率是基准消费量的 50:35。

#### *CTC 和 TCA*

19. 对于 CTC 和 TCA（附件一表 5 和表 6），预测模型开列了根据第 7 条上报了这两类 ODS 的 1998 至 2000 年消费数字的第 5 条国家及其履约基准，并计算得出了为实现 2005 年的《议定书》目标（把 CTC 削减 85%，把 TCA 削减 30%）所需要淘汰的 ODS 数量。

#### *ODS 生产行业*

20. 在化工生产行业，预测模型包括了 3 个没有签订化工生产行业协定的国家（即阿根廷、墨西哥和委内瑞拉）。模型开列了这些国家的 CFC 基准产量，并计算得出了为实现 2005 和 2007 年的目标所需要淘汰的 CFC 数量。

#### *甲基溴*

21. 在甲基溴方面，该预测模型把各国分为三类：

- (a) 已经核准的项目提案（一个项目或更多项目）将导致全面淘汰甲基溴受控用途或将甲基溴基准消费量减少 20% 以上的国家（25 个）；
- (b) 为实现 2002 年甲基溴淘汰目标需要得到援助的国家（38 个）；
- (c) 甲基溴基准消费量不到 1 ODP 吨的国家（14 个）。

22. 对于每一个需要得到援助来实现 2002 年履约目标的国家，预测模型确定了为实现在 2005 年之前削减 20% 的目标所需要淘汰的甲基溴数量。这些数量相当于甲基溴基准消费量的 20%（附件一表 7）。

#### *淘汰时间表*

23. 预测模型考虑到项目所需执行时间，确定出了需要在 2003—2005 年期间的每一年核准淘汰的净 ODS 消费量（和产量）百分比。表 3 开列了每一种受控物质的这些百分比（例如，对于非低消费量国家的净 CFC 消费量，预测模型把 85% 的淘汰量分配如下：2003 年和 2004 年各淘汰 30%，2005 年淘汰 25%）。

表 3  
应通过核准项目来实现的淘汰百分比

受控物质	2003 年	2004 年	2005 年
非低消费量国家的净 CFC 消费量淘汰百分比	30%	30%	25%
低消费量国家的净 CFC 消费量淘汰百分比	50%	35%	0%
甲基溴消费量淘汰百分比	10%	10%	0%
CTC 消费量淘汰百分比	40%	30%	15%
TCA 消费量淘汰百分比	15%	15%	0%
化工生产行业的 CFC 产量淘汰百分比(新工厂)	20%	20%	15%

### 哈龙

24. 在定期根据第 7 条上报数据的第 5 条国家中，57 个国家的计算得出的哈龙基准消费量总共为 40,549 ODP 吨；29 个国家的本国基准消费量不足 10 ODP 吨。

25. 多边基金已经提供资助的项目和活动将把哈龙消费量减少 36,000 ODP 吨，并将分阶段淘汰中国和印度的哈龙生产，这两个国家是唯一生产哈龙的第 5 条国家。上述活动包括建立覆盖 42 个第 5 条国家的哈龙库系统（全国系统或次区域系统）。此外，还向执行委员会第三十七次会议提交了为另外 7 个第 5 条国家建立哈龙库系统的申请。

26. 有 7 个第 5 条国家尚未得到多边基金的任何援助，这些国家的 2000 年哈龙总消费量超过 606 ODP 吨，其中 530 ODP 吨以上是由一个国家消费。考虑到尚未从多边基金得到任何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），预测模型没有把哈龙行业包括在内。

### 预测模型得出的结果

27. 下面的表 4 根据预测模型得出的计算结果，开列了为使各国履约而需要在 2003—2005 三年期内核准淘汰的受控物质数量，以及将需要在 2005 和 2007 年之前淘汰的数量。这些数量总共大约为 41,000 ODP 吨 ODS。

表 4  
应该核准在 2003—2005 年期间淘汰的更多 ODS (ODP 吨)

	2003 年	2004 年	2005 年	共计
非低消费量国家的 CFC	5,507.6	5,507.6	4,589.7	15,605.0
低消费量国家的 CFC	2,029.7	1,353.1	-	3,382.8
化工生产行业的 CFC	2,600.0	2,600.0	1,950.0	7,150.0
甲基溴	550.0	550.0	-	1,100.0
CTC	6,355.5	4,766.6	2,383.3	13,505.4
TCA	86.7	86.7	-	173.4
总计	17,129.5	14,864.1	8,923.0	40,916.6

28. 各类 CFC 仍然是剩余消费量最多的 ODS，其后依次为 CTC、甲基溴和 TCA。一旦同剩余的三个 ODS 生产国达成协定，产量削减目标将可以实现。

29. 就附件一的表 1 所开列的 36 个非低消费量国家发表了以下评论：

- (a) 对于其中 22 个国家，如果已经核准的项目/计划按时得到执行，而且提交第三十七次会议和列入 2002 年业务计划的项目将于 2002 年得到核准并按计划完成，应该能够达到淘汰 50% 的履约目标；
- (b) 在这些国家中，有 10 个国家如果实现与上述同样的条件，将能够达到淘汰 85% 的履约目标；
- (c) 如果提交第三十七次会议以及列入 2002 年业务计划的项目将于 2002 年得到核准和经费，在 2003—2005 三年期符合供资条件的 CFC 消费量将大约为 15,600 ODP 吨。在这个数量中，为了实现削减 50% 的履约目标，将需要淘汰大约 4,500 ODP 吨。为了实现在 2007 年之前削减 85% 的目标，将需要进一步淘汰 11,100 ODP 吨（这个数字不包括中国、马来西亚、泰国和土耳其的消费量）。

30. 对于 53 个没有已核准的制冷剂管理计划，或制冷剂管理计划项目是在执行委员会第三十一次会议之前核准的低消费量国家，为了实现把 CFC 基准消费量减少 85% 的目标，总共需要于 2003 年和 2004 年核准 3,380 ODP 吨的淘汰量，但条件是，5 个非低消费量国家提交第三十七次会议的制冷剂管理计划项目将于 2002 年得到核准和经费。

31. 将需要在 2005 年之前淘汰 13,500 ODP 吨以上的 CTC。这个数量不包括中国的消费量，该国没有上报 2000 年的数据，因此无法确定其 CTC 履约基准。

32. 将于 2002 至 2003 三年期核准淘汰的 TCA 消费量总共只有 87 ODP 吨，原因是最大的 TCA 消费国（中国）的消费量已经被纳入一个多年期协定。

33. 三个仍然生产各类 CFC 的第 5 条国家中有待淘汰的 CFC 数量是根据其相应的基准产量计算得出，没有考虑到任何外资成份。然而，只能根据对化工生产工厂进行的稽核来确定应该淘汰的实际数量。

34. 为了使 38 个甲基溴基准消费量超过 1 ODP 吨的第 5 条国家实现 2005 年淘汰目标，总共需要核准淘汰 1,100 ODP 吨甲基溴。这些国家包括尚未批准《哥本哈根修正案》的中国和 3 个已经向第三十七次会议提交了淘汰投资项目的国家（格鲁吉亚、洪都拉斯和津巴布韦），这些项目如果得到核准并按时执行，将至少在 2005 年之前把甲基溴消费量减少 20%。

## 第二部分：资金规划

### 宽限期内的资金规划

35. 1996 年，多边基金针对各执行机构从该年度开始编制的业务计划首次进行了资金规划。为进行 1997—1999 年的资金补充，秘书处编制了一份关于“1997—1999 三年期资金规划和现金流动预测”的文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/21/5 号文件）。执行委员会以该文件为依据，除其他外决定，“执行委员会在为该三年期进行财务规划时，所依据的数额应该是执委会根据历史上的先例，确悉将实际缴纳给多边基金的数额”（第 21/3(b)号决定）。执行委员会在该项决定中承认，某些非第 5 条缔约方从来没有向多边基金缴纳过捐款，因此，为了进行财务规划，必须调整缔约方大会为该三年期核准的预算，以反映这些缔约方不缴纳捐款的情况。

36. 执行委员会随后以经过调整的预算为依据来计算其可以用作承付款的资金数额。在 2000—2002 三年期采用了同样的做法。

37. 在 1997—1999 和 2000—2002 三年期，缔约方大会核准的预算包括新的补充资金和从上一个三年期结转的余额。在 1997—1999 三年期，全部结转的余额都被分配给 1997 年，并为该年度分配了三分之一的补充资金（在根据不缴纳捐款的情况进行调整后的数额）。在 2000—2002 三年期，为其中的每一个年度分配了经调整预算的三分之一，其中最后一个年度由于滋生的利息和退还的经费余额，得到的资金较多。

38. 在执行委员会于每一个年度举行的最后一次会议之前，将向各执行机构通报可以用作下个年度的业务规划的资金数额。各机构将以此为依据来编制业务计划。执行委员会不为各机构业务计划中的项目事先决定具体受控物质的淘汰量。这些淘汰量应该由各执行机构和业务计划中所涉第 5 条国家自己决定。

### 履约期内的资金规划

39. 在履约期内，为了实现必要的淘汰量，以保证履行即将在 2005 和 2007 年生效的控制措施，多边基金的资金规划必须保证，有关第 5 条国家将实现如表 4 所示为具体的 ODS 事先确定的淘汰量。

40. 该表显示，在下一个三年期内，应该提供资金来淘汰大约 41,000 ODP 吨 ODS，以保

证能够按时实现必要的淘汰量，从而达到适用的履约目标。

41. 在实行资金规划之前缺乏必要的全面统筹方式，以保证切实为确定的淘汰活动提供资金和举办这些活动。

42. 由于为今后各年度作出资金承诺的多年期供资协定不断增加，采取这种全面统筹方式的需要更加迫切。这些承诺产生于通过谈判达成的协定，因此，多边基金必须将其付诸实行，并在估计当前的资金补充和下一次资金补充的数额时将其考虑在内。

43. 第 5 条国家、执行委员会和各执行机构将越来越多地采用多年期供资协定的模式。因此，迫切需要在下一个三年期达到一个稳定的状态，在远期资金承诺和为了能够作新的承诺而对“自由”资金的需求之间达成易于管理的平衡。

44. 迄今为止，执行委员会已经核准了 19 项多年期协定，经费总额为 51,488 万美元（其中世界银行占 41,571 万美元，开发计划署占 7,295 万美元，工发组织占 2,622 万美元）。在这个数额中，需要为 2003—2005 三年期分配 15,837 万美元（其中世界银行占 11,998 万美元，开发计划署占 2,520 万美元，工发组织占 1,319 万美元）。附件二开列了这些协定以及每年需要多边基金支付的经费数额。

45. 按三年期计算，这些协定导致的承付款总额占 1997—1999 年期间全部核准经费的 15%，占迄今为本三年期所核准经费的 52%。

46. 除了附件二开列的各项承诺之外，执行委员会还有其他标准的承诺，例如对体制建设、项目编制、环境规划署的履约协助方案、以及秘书处/执行委员会的业务预算作出的承诺，这些承诺在 2003—2005 三年期共达 5,225 万美元。表 5 总结了已经在原则上核准的（和预计将来核准的）经费总额。

表 5  
已在原则上为 2003—2005 年期间核准的供资总额（美元）

	2003 年	2004 年	2005 年	共计
<b>投资项目</b>				
多年期协定(表 4)	57,242,992	51,158,806	49,966,780	158,368,578
<b>其他供资承诺</b>				
体制建设	2,793,704	8,185,406	2,793,704	13,772,814
秘书处/执委会经费	3,432,000	3,569,280	3,712,051	10,713,331
项目编制	3,000,000	3,000,000	3,000,000	9,000,000
环境规划署的履约协助方案	6,010,749	6,251,179	6,501,226	18,763,153
其他供资承诺共计	15,236,453	21,005,865	16,006,981	52,249,298
<b>总计</b>	<b>72,479,445</b>	<b>72,164,671</b>	<b>65,973,761</b>	<b>210,617,876</b>

47. 在于 2002 年核准了更多的多年期项目和计划之后，在原则上核准的供资数额会变得更大。例如，由于在提交第三十七次会议的多年期项目中申请的额外资金数额，已在原则上为下个三年期核准的资金估计将再增加 4,000 万美元。由于预计还将向第三十八次会议提交这样的计划，该数额很有可能继续加大。

48. 如本文件附件二所示，除了关于甲基溴、化工生产和清洗行业的多年期协定之外，最近核准的大多数协定都把资金总额中的较大比例分配给协定的头两、三年。

49. 如果继续采用这种把大部分资金集中分配给协定的头几年的做法，可能使手头的资金不足以应付需要，在需要为大部分淘汰活动提供资金的 2003—2005 三年期尤其如此。为了避免这种情况，除非有强烈的理由，否则应该停止这种做法。

50. 人们在第三十六次会议的讨论期间以及在随后发表的评论中建议，应该留出一定数量的资金以备急需。在资金规划阶段，可以按 2003 年可以得到的资金的某个百分比建立这样一个基金。然而，不应把该基金分摊给当前的或规划中的多年期协定分期付款。可以在为各执行机构的 2003 年业务计划进行资金规划时尝试采用这一办法。

51. 表 4 开列了每年需要核准淘汰的 ODS 数量及其所占相对比例。下一个三年期的资金规划应该考虑到各种受控物质的相对分布情况。

52. 应该指出，除了 CTC 之外，表 4 中开列的 ODS 数量是为了实现 2005 和 2007 年的履约目标符合供资条件的数量上限。然而，这些数量是由预测模型计算得出的，没有考虑到加速进行淘汰的情况。

53. 鉴于下一个三年期需要资助的活动的规模，以年度为单位进行资金规划可能不是最好的办法。应该根据执行委员会将决定的一项多边基金三年期淘汰计划来为整个三年期作出资金规划。秘书处可以根据预测模型所产生的结果来编制这项计划。各执行机构和双边机构则应该根据该项计划来编制自己的年度业务计划。

### 第三部分：资金分配

54. 在第三十六次会议上讨论的问题之一，是各执行机构的固定份额安排是否适于保持下去。秘书处在会议之后收到的某些评论也谈到这个问题。

55. 固定份额尽管使各机构更能够预见自己得到的支助费用，但不利之处是不必要的地延长了分配的资金所涉及的期间，例如，大多数甲基溴项目即属于此种情况。

56. 由于必须在下一个三年期遵守更为严格项目执行时间规定，这种安排也许无法持续下去。

57. 没有任何现成的公式，既可以用来纠正现有安排中的缺陷，又不至于打乱当前的责任分工。

58. 为了解决支助费用问题，可以采用的一个办法是向各机构提供行政预算，同时降低个别活动的支助费率，以取代当前的制度。

59. 然而，为了解决固定份额问题，则需要采用某种与多边基金的所有利益有关者将在下一个三年期所面临的各种挑战相称的创新方式。

60. 由于将在 2002 年期间获悉将核准淘汰的 ODS 数量和为此所需要的资金数额，执行委员会可以考虑采用下面这个以投标为基础的方式：

- 请各执行机构和双边机构为多边基金三年期淘汰计划中开列的活动投标。投标将包括由所涉机构和有关国家作出关于提交最具有成本效益的活动，并尽可能在最短的时间内完成这些活动的承诺；
- 请秘书处对各项投标进行筛选，并向执行委员会建议应采取的行动；
- 执行委员会将根据秘书处的建议把具体的 ODS 淘汰量分配给每个机构，以供根据多边基金的既定规则予以审批，并为所核准的这些活动分配必要的资金。

61. 为了采用这种方式，需要在各机构之间进行更为密切的协调，并需要彻底取消当前的固定份额安排。

62. 谨提议执行委员会审议这个创新的方式，并请秘书处、各执行机构和双边机构进一步发展这个方式，以供第三十八次会议及时审批，从而能在下一个三年期采用。

#### 第四部分：建议

63. 鉴于需要在下一个三年期资助举办的活动的规模，谨提议执行委员会考虑：

- (a) 把 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 号文件作为 2003—2005 三年期资金规划和资金分配的指南；
- (b) 请秘书处为多边基金编制一份三年期淘汰计划，在其中考虑到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/66 号文件附件一所载以履约为方向的模型所产生的预测结果；
- (c) 请秘书处和各执行机构评估向各机构提供行政预算并降低个别活动的支助费率，以取代当前的项目支助费用制度的可行性，并向第三十八次会议作出汇报；
- (d) 注意到为取代当前的固定份额安排所提议的投标设想；
- (e) 请秘书处以及各执行机构和双边机构进一步发展投标设想，以供第三十八次会议及时审批，从而能在下一个三年期采用这个办法。

附件一

表 1. 非低消费量国家的 CFC 消费量分析数据 (ODP 吨)

国家	最新消 费量	基准消 费量	基准的 50%	基准的 85%	符合供资条 件的 CFC	核准淘汰的 CFC	第 37 次会 议 CFC	2002 年业务 计划 CFC	净 CFC	削减 50% 应 淘汰的 CFC	削减 85% 应 淘汰的 CFC
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.15	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)=(6)-(7)- (8)-(9)	(11)=(10)- (4)	(12)=(10)- (5)
<b>Non-LVC countries with no agreement</b>											
Algeria	1,474.6	2,119.5	1,059.8	317.9	1,052.6		599.8	-	452.8	-	134.9
Argentina	2,396.7	4,697.2	2,348.6	704.6	2,564.3	60.0		295.0	2,209.3	-	1,504.7
Bangladesh	805.0	580.4	290.2	87.1	664.4				664.4	374.2	577.3
Brazil	9,275.1	10,525.8	5,262.9	1,578.9	6,228.9	656.5	5,081.0	-	-	-	-
Chile	576.0	828.7	414.4	124.3	828.7	206.4			622.3	208.0	498.0
Colombia	1,149.3	2,208.2	1,104.1	331.2	1,456.9			135.0	1,321.9	217.8	990.7
Congo, DR	386.6	665.7	332.9	99.9	665.7				665.7	332.9	565.8
Cuba	533.7	625.1	312.6	93.8	585.7			60.0	525.7	213.2	431.9
Dominican Rep.	398.8	539.8	269.9	81.0	350.8			58.0	292.8	22.9	211.8
Egypt	1,267.0	1,668.0	834.0	250.2	784.6				784.6	-	534.4
India	5,614.3	6,681.0	3,340.5	1,002.2	2,074.2	199.0	1,655.0	-	220.2	-	-
Indonesia	5,411.1	8,332.7	4,166.4	1,249.9	2,506.6	255.6	1,241.1	-	1,009.9	-	-
Iran	4,156.5	4,571.7	2,285.9	685.8	2,511.5	477.6	41.6	782.1	1,210.2	-	524.4
Jordan	354.0	673.3	336.7	101.0	(72.1)			10.0	-	-	-
Korea, DPR	77.0	441.7	220.9	66.3	291.7				291.7	70.9	225.4
Lebanon	527.9	725.5	362.8	108.8	237.3		12.8	93.0	131.5	-	22.7
Macedonia	49.5	519.7	259.9	78.0	97.2				97.2	-	19.2
Mexico	3,059.5	4,624.9	2,312.5	693.7	3,059.5	145.0	20.4	252.6	2,641.5	329.1	1,947.8
Morocco	564.0	802.3	401.2	120.3	49.8	31.4			18.4	-	-
Nigeria	4,094.8	3,650.0	1,825.0	547.5	2,883.3	286.1		397.0	2,200.2	375.2	1,652.7
Pakistan	1,945.3	1,679.4	839.7	251.9	487.1	12.9		4.0	470.2	-	218.3
Panama	249.9	384.2	192.1	57.6	299.2				299.2	107.1	241.6
Philippines	2,905.2	3,055.9	1,528.0	458.4	2,854.6				2,854.6	1,326.7	2,396.2
Romania	360.6	675.8	337.9	101.4	145.8				145.8	-	44.4
Sri Lanka	220.3	400.4	200.2	60.1	348.1	212.8	11.1		124.2	-	64.1
Sudan	291.5	456.8	228.4	68.5	359.2				359.2	130.8	290.7
Syria	1,174.7	2,224.6	1,112.3	333.7	485.2	20.1		105.0	360.1	-	26.4
Tunisia	555.0	870.1	435.1	130.5	177.8			12.0	165.8	-	35.3
Venezuela	2,705.9	3,321.6	1,660.8	498.2	2,235.9	32.0	23.6	1.4	2,178.9	518.1	1,680.7
Vietnam	220.0	500.0	250.0	75.0	242.1	119.0	28.5		94.6	-	19.6
Yugoslavia	548.6	849.2	424.6	127.4	640.1	109.4	10.9	9.1	510.7	86.1	383.3
Zimbabwe	145.0	451.4	225.7	67.7	430.2				430.2	204.5	362.5
<b>Subtotal</b>	15,980.8	19,321.7	9,660.9	10,552.6	37,526.9	2,823.8	8,725.8	2,214.2	23,353.8	4,517.2	15,605.0
<b>Non-LVC countries with agreement(s)</b>											
China	42,983.4	57,818.7	28,909.4	8,672.8	4,745.0	1,219.0	1,115.5	-	2,410.5	-	-
Malaysia	1,979.8	3,271.1	1,635.6	490.7	1,744.4	-			-	-	-
Thailand	3,568.3	6,082.1	3,041.1	912.3	3,396.5	-			-	-	-
Turkey	819.8	3,805.3	1,902.7	570.8	1,939.3	-			-	-	-
<b>Subtotal</b>	49,351.3	70,977.2	35,488.6	10,646.6	11,825.2	1,219.0	1,115.5	-	2,410.5	-	-
<b>Total</b>	65,332.2	90,298.9	45,149.5	21,199.2	49,352.1	4,042.8	9,841.3	2,214.2	25,764.3	4,517.2	15,605.0

注

- (1) 上报了 CFC 消费数据的非低消费量国家。
- (2) 上报臭氧秘书处的最新 (2000 年) CFC 消费数据。
- (3) 上报臭氧秘书处的 CFC 基准数据。
- (4) 2005 年的 CFC 允许消费量 = (3) \* 0.5
- (5) 2007 年的 CFC 允许消费量 = (3) \* 0.15
- (6) 符合供资条件的 CFC 总消费量 (根据第 35/57 号决定中的规定 B)。如果没有选择任何办法, 将在备选办法 1 和备选办法 2 确定的数值之间选择最高的数值, 但中国、印度、墨西哥、马来西亚、泰国和土耳其除外, 因为这些国家的符合供资条件的消费量是根据同执行委员会达成的协定来决定。
- (7) 在执行委员会第三十五次会议上和在该次会议之后核准的项目将淘汰的 CFC 消费量。
- (8) 提交执行委员会第三十七次会议的项目提案将淘汰的 CFC 消费量。
- (9) 根据 2002 年综合业务计划应在该年度淘汰的 CFC 消费量。
- (10) 符合供资条件的净 CFC 数量。
- (11) 根据符合供资条件的 CFC 数量, 为实现在 2005 年削减 50% 的目标应该核准淘汰的更多 CFC。
- (12) 根据符合供资条件的 CFC 数量, 为实现在 2007 年削减 85% 的目标应该核准淘汰的更多 CFC。

表 2. 非低消费量国家的 CFC 消费量分析数据 (ODP 吨)

国家	基准	净 CFC	淘汰 85%后的 CFC	2003 年 ODP	2004 年 ODP	2005 年 ODP
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
<b>Non-LVC countries with no agreement</b>						
Algeria	2,119.5	452.8	134.9	47.6	47.6	39.7
Argentina	4,697.2	2,209.3	1,504.7	531.1	531.1	442.6
Bangladesh	580.4	664.4	577.3	203.8	203.8	169.8
Brazil	10,525.8	-	-	-	-	-
Chile	828.7	622.3	498.0	175.8	175.8	146.5
Colombia	2,208.2	1,321.9	990.7	349.6	349.6	291.4
Congo, DR	665.7	665.7	565.8	199.7	199.7	166.4
Cuba	625.1	525.7	431.9	152.4	152.4	127.0
Dominican Republic	539.8	292.8	211.8	74.8	74.8	62.3
Egypt	1,668.0	784.6	534.4	188.6	188.6	157.2
India	6,681.0	220.2	-	-	-	-
Indonesia	8,332.7	1,009.9	-	-	-	-
Iran	4,571.7	1,210.2	524.4	185.1	185.1	154.2
Jordan	673.3	-	-	-	-	-
Korea, DPR	441.7	291.7	225.4	79.6	79.6	66.3
Lebanon	725.5	131.5	22.7	8.0	8.0	6.7
Macedonia	519.7	97.2	19.2	6.8	6.8	5.7
Mexico	4,624.9	2,641.5	1,947.8	687.4	687.4	572.9
Morocco	802.3	18.4	-	-	-	-
Nigeria	3,650.0	2,200.2	1,652.7	583.3	583.3	486.1
Pakistan	1,679.4	470.2	218.3	77.0	77.0	64.2
Panama	384.2	299.2	241.6	85.3	85.3	71.1
Philippines	3,055.9	2,854.6	2,396.2	845.7	845.7	704.8
Romania	675.8	145.8	44.4	15.7	15.7	13.1
Sri Lanka	400.4	124.2	64.1	22.6	22.6	18.9
Sudan	456.8	359.2	290.7	102.6	102.6	85.5
Syria	2,224.6	360.1	26.4	9.3	9.3	7.8
Tunisia	870.1	165.8	35.3	12.5	12.5	10.4
Venezuela	3,321.6	2,178.9	1,680.7	593.2	593.2	494.3
Vietnam	500.0	94.6	19.6	6.9	6.9	5.8
Yugoslavia	849.2	510.7	383.3	135.3	135.3	112.7
Zimbabwe	451.4	430.2	362.5	127.9	127.9	106.6
<b>Subtotal</b>	70,350.6	23,353.8	15,605.0	5,507.6	5,507.6	4,589.7
<b>Non-LVC countries with agreement(s)</b>						
China	57,818.7	2,410.5	-	-	-	-
Malaysia	3,271.1	-	-	-	-	-
Thailand	6,082.1	-	-	-	-	-
Turkey	3,805.3	-	-	-	-	-
<b>Subtotal</b>	70,977.2	2,410.5	-	-	-	-
<b>Total</b>	141,327.8	25,764.3	15,605.0	5,507.6	5,507.6	4,589.7

注

- (1) 上报了 CFC 消费数据的非低消费量国家
- (2) 上报臭氧秘书处的 CFC 基准数据
- (3) 符合供资条件的净 CFC 数量（根据第 35/57 号决定规定 B）。
- (4) 根据符合供资条件的 CFC 数量，为实现在 2007 年削减 85% 的目标应该核准淘汰的更多。
- (5-7) 应该淘汰的 CFC 数量。

表 3. 低消费量国家的 CFC 消费量 (ODP 吨)

国家	最新消费量	基准	基准的 50%	基准的 85%
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*.50	(5)=(3)*0.15
<b>LVC countries with no RMP</b>				
Barbados	8.1	21.5	10.8	1.6
Bosnia and Herzegovina	175.9			-
Brunei Darussalam	46.6	78.2	39.1	5.9
Cameroon	361.5	256.9	128.5	19.3
Costa Rica	105.9	250.2	125.1	18.8
Djibouti (*)	20.8	21.1	21.1	21.1
Ecuador	230.5	301.4	150.7	22.6
Kuwait (*)	419.9	480.4	240.2	36.0
Kyrgyzstan (*)	53.5	72.8	36.4	5.5
Maldives	4.6	4.6	2.3	0.3
Mauritania	13.4	15.7	7.9	1.2
Myanmar	26.3	54.3	27.2	4.1
Papua New Guinea	47.9	36.3	18.2	2.7
Togo	37.5	39.8	19.9	3.0
<b>Subtotal</b>	1,552.4	1,633.2	827.2	142.0
<b>LVC countries with RMP</b>				
Antigua and Barbuda	5.0	10.7	5.4	0.8
Bahrain	113.1	135.4	67.7	10.2
Belize	8.8	16.0	8.0	1.2
Botswana	2.5	6.8	3.4	0.5
Burundi	53.8	59.0	29.5	4.4
Chad	36.5	34.6	17.3	2.6
Cote D'Ivoire	166.2	294.2	147.1	22.1
Croatia	171.2	219.3	109.7	16.4
Dominica	1.1	1.5	0.8	0.1
El Salvador	99.1	306.6	153.3	23.0
Ethiopia	39.2	33.8	16.9	2.5
Fiji	-	33.4	16.7	2.5
Gabon	13.7	10.3	5.2	0.8
Gambia (*)	6.1	23.8	11.9	1.8
Grenada	3.8	6.0	3.0	0.5
Guinea	38.3	42.4	21.2	3.2
Honduras	172.3	331.6	165.8	24.9
Jamaica (**)	59.8	93.2	46.6	7.0
Kenya	203.3	239.5	119.8	18.0
Lesotho	2.4	5.1	2.6	0.4
Madagascar	13.9	47.9	24.0	3.6
Malawi	50.9	57.7	28.9	4.3
Mauritius	19.1	29.1	14.6	2.2
Moldova	31.7	73.3	36.7	5.5
Mozambique	13.8	18.2	9.1	1.4
Namibia	22.1	21.9	11.0	1.6
Nepal	25.0	27.0	13.5	2.0
Nicaragua	52.6	82.8	41.4	6.2
Niger	39.9	32.0	16.0	2.4
Peru	347.0	289.5	144.8	21.7
Saint Kitts and Nevis	2.6	3.7	1.9	0.3
Saint Lucia	3.2	8.3	4.2	0.6
Saint Vincent and the Grenadines	2.3	1.8	0.9	0.1
Seychelles	0.8	2.8	1.4	0.2
Swaziland	0.1	24.6	12.3	1.8
Tanzania	88.9	253.9	127.0	19.0
Trinidad and Tobago	101.3	120.0	60.0	9.0
Uganda	12.2	12.8	6.4	1.0
Zambia	23.3	27.4	13.7	2.1
<b>Subtotal</b>	2,047.0	3,037.9	1,519.0	227.8

表 3. (续)

国家	最新消费量	基准	基准的 50%	基准的 85%
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*.50	(5)=(3)*0.15
LVC countries with RMP/RMP update approved in accordance to Decision 31/48				
Benin	54.6	59.9	30.0	4.5
Bolivia	78.8	75.7	37.9	5.7
Burkina Faso	25.4	36.3	18.2	2.7
Central African Republic	4.3	11.3	5.7	0.8
Comoros	2.7	2.5	1.3	0.2
Congo	11.4	11.9	6.0	0.9
Georgia	21.5	22.5	11.3	1.7
Ghana	47.0	35.6	17.8	2.7
Guatemala	187.9	224.6	112.3	16.8
Guyana	24.4	53.2	26.6	4.0
Lao, PDR	44.6	43.3	21.7	3.2
Mali	29.2	108.1	54.1	8.1
Mongolia	13.9	10.6	5.3	0.8
Oman	282.1	248.4	124.2	18.6
Paraguay	153.5	146.9	73.5	11.0
Qatar	85.8	101.4	50.7	7.6
Senegal	116.5	155.8	77.9	11.7
Uruguay	106.8	199.1	99.6	14.9
Western Samoa	0.6	4.5	2.3	0.3
Subtotal	1,291.1	1,551.6	775.8	116.4
LVC countries with total phaseout plans				
Bahamas	65.9	64.9	32.5	4.9
Kiribati	0.5	0.3	0.1	0.0
Marshall Islands	1.1	1.1	0.6	0.1
Micronesia		1.2	0.6	0.1
Palau		1.6	0.8	0.1
Solomon Islands	0.3	2.3	1.1	0.2
Tonga	-	1.7	0.9	0.1
Tuvalu	0.2	0.3	0.2	0.0
Vanuatu		1.2	0.6	0.1
Subtotal	68.0	74.7	37.3	5.6
Total	4,958.5	6,297.4	3,159.2	491.8
注				
(1)	低消费量国家			
(2)	上报臭氧秘书处的最新（2000 年）CFC 消费数据。			
(3)	上报臭氧秘书处的 CFC 基准数据。			
(4)	2005 年的 CFC 允许消费量= (5) *0.5			
(5)	2007 年的 CFC 允许消费量= (5) * 0.15			
(*)	有关国家向第三十七次会议提交了制冷剂管理计划，将把基准消费量减少 85%。			
(**)	有关国家向第三十七次会议提交了 CFC 结束性淘汰计划。			

表 4. 低消费量国家的 CFC 消费量分析数据(ODP 吨)

国家	基准消费量	第 37 次会议 CFC	净 CFC	基准的 85%	2003 年 ODP	2004 年 ODP	2005 年 ODP
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Antigua and Barbuda	10.7		10.7	9.1	5.5	3.6	-
Bahrain	135.4		135.4	115.1	69.1	46.0	-
Barbados	21.5		21.5	18.3	11.0	7.3	-
Belize	16.0		16.0	13.6	8.2	5.4	-
Botswana	6.8		6.8	5.8	3.5	2.3	-
Brunei Darussalam	78.2		78.2	66.5	39.9	26.6	-
Burundi	59.0		59.0	50.2	30.1	20.1	-
Cameroon	256.9		256.9	218.4	131.0	87.3	-
Chad	34.6		34.6	29.4	17.6	11.8	-
Costa Rica	250.2		250.2	212.7	127.6	85.1	-
Cote D'Ivoire	294.2		294.2	250.1	150.0	100.0	-
Croatia	219.3		219.3	186.4	111.8	74.6	-
Djibouti	21.1	17.9	3.2	-	-	-	-
Dominica	1.5		1.5	1.3	0.8	0.5	-
Ecuador	301.4		301.4	256.2	153.7	102.5	-
El Salvador	306.6		306.6	260.6	156.4	104.2	-
Ethiopia	33.8		33.8	28.7	17.2	11.5	-
Fiji	33.4		33.4	28.4	17.0	11.4	-
Gabon	10.3		10.3	8.8	5.3	3.5	-
Gambia	23.8	20.2	3.6	-	-	-	-
Grenada	6.0		6.0	5.1	3.1	2.0	-
Guinea	42.4		42.4	36.0	21.6	14.4	-
Honduras	331.6		331.6	281.9	169.1	112.7	-
Jamaica	93.2	93.2	-	-	-	-	-
Kenya	239.5		239.5	203.6	122.1	81.4	-
Kuwait	480.4	408.3	72.1	-	-	-	-
Kyrgyzstan	72.8	61.9	10.9	-	-	-	-
Lesotho	5.1		5.1	4.3	2.6	1.7	-
Madagascar	47.9		47.9	40.7	24.4	16.3	-
Malawi	57.7		57.7	49.0	29.4	19.6	-
Maldives	4.6		4.6	3.9	2.3	1.6	-
Mauritania	15.7		15.7	13.3	8.0	5.3	-
Mauritius	29.1		29.1	24.7	14.8	9.9	-
Moldova	73.3		73.3	62.3	37.4	24.9	-
Mozambique	18.2		18.2	15.5	9.3	6.2	-
Myanmar	54.3		54.3	46.2	27.7	18.5	-
Namibia	21.9		21.9	18.6	11.2	7.4	-
Nepal	27.0		27.0	23.0	13.8	9.2	-
Nicaragua	82.8		82.8	70.4	42.2	28.2	-
Niger	32.0		32.0	27.2	16.3	10.9	-
Papua New Guinea	36.3		36.3	30.9	18.5	12.3	-
Peru	289.5		289.5	246.1	147.6	98.4	-
Saint Kitts and Nevis	3.7		3.7	3.1	1.9	1.3	-
Saint Lucia	8.3		8.3	7.1	4.2	2.8	-
Saint Vincent and the Grenadines	1.8		1.8	1.5	0.9	0.6	-
Seychelles	2.8		2.8	2.4	1.4	1.0	-
Swaziland	24.6		24.6	20.9	12.5	8.4	-
Tanzania	253.9		253.9	215.8	129.5	86.3	-
Togo	39.8		39.8	33.8	20.3	13.5	-
Trinidad and Tobago	120.0		120.0	102.0	61.2	40.8	-
Uganda	12.8		12.8	10.9	6.5	4.4	-
Zambia	27.4		27.4	23.3	14.0	9.3	-
<b>Total</b>	<b>4,671.1</b>	<b>601.6</b>	<b>4,069.5</b>	<b>3,382.8</b>	<b>2,029.7</b>	<b>1,353.1</b>	

注: (1) 低消费量国家。

(2) 上报臭氧秘书处的 CFC 基准数据。

(3) 提交执行委员会第三十七次会议的项目提案将淘汰的 CFC 消费量。

(4) 有待淘汰的剩余 CFC 消费量。

(5) 为实现 2007 年目标有待淘汰的 CFC 数量。

(6-8) 应淘汰的 CFC 数量。

表 5. 有待核准淘汰的 CTC 数量 (ODP 吨)

国家	基准	1998 消费量	1999 消费量	2000 消费量	总 ODP	2003 年 ODP	2004 年 ODP	2005 年 ODP
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Algeria	20.9	20.9	20.9	20.9	17.8	8.4	6.3	3.1
Argentina	187.2	134.5	13.8	413.3	159.1	74.9	56.2	28.1
Bahrain	0.7	1.1	0.6	0.6	0.6	0.3	0.2	0.1
Bangladesh	5.7	5.5	6.1	5.5	4.8	2.3	1.7	0.9
Bolivia	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0
Brazil	411.6	(194.7)	662.2	767.2	349.8	164.6	123.5	61.7
Chile	0.6	0.7	1.0	0.2	0.5	0.2	0.2	0.1
Colombia	6.1	6.8	11.0	0.6	5.2	2.4	1.8	0.9
Congo	0.6	-	0.0	1.8	0.5	0.2	0.2	0.1
Cuba	2.7	-	0.1	8.0	2.3	1.1	0.8	0.4
Dominican Republic	29.0	37.4	30.8	18.7	24.6	11.6	8.7	4.3
Ecuador	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1
Egypt	38.5	55.0	33.0	27.5	32.7	15.4	11.6	5.8
Ghana	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1
Guatemala	10.6	19.5	12.3	-	9.0	4.2	3.2	1.6
India	11,505.4	6,270.1	16,098.6	12,147.3	9,779.5	4,602.1	3,451.6	1,725.8
Iran	77.0	121.0	55.0	55.0	65.5	30.8	23.1	11.6
Jamaica	2.8	8.5	-	-	2.4	1.1	0.8	0.4
Jordan	40.3	33.0	44.0	44.0	34.3	16.1	12.1	6.0
Kenya	65.9	69.3	66.0	62.4	56.0	26.4	19.8	9.9
Korea, DPR	1,285.2	1,424.5	1,386.0	1,045.0	1,092.4	514.1	385.6	192.8
Macedonia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Malaysia	4.5	0.9	-	12.7	3.8	1.8	1.4	0.7
Morocco	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	0.4	0.3	0.2
Nigeria	152.8	160.4	151.3	146.6	129.8	61.1	45.8	22.9
Oman	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Pakistan	412.9	110.0	564.3	564.3	350.9	165.1	123.9	61.9
Paraguay	0.6	-	0.9	0.9	0.5	0.2	0.2	0.1
Peru	1.0	1.4	1.0	0.6	0.8	0.4	0.3	0.1
Romania	368.6	1,949.2	(693.6)	(149.8)	313.3	147.4	110.6	55.3
Sri Lanka	35.1	46.3	42.6	16.4	29.8	14.0	10.5	5.3
Sudan	2.2	2.2	2.2	2.2	1.9	0.9	0.7	0.3
Tanzania	0.1	0.4	0.0	-	0.1	0.0	0.0	0.0
Thailand	7.5	8.8	6.6	7.2	6.4	3.0	2.3	1.1
Tunisia	2.9	4.4	3.3	1.1	2.5	1.2	0.9	0.4
Turkey	86.1	168.3	90.1	(0.3)	73.1	34.4	25.8	12.9
Uruguay	0.4	0.3	0.2	0.7	0.3	0.1	0.1	0.1
Venezuela	1,107.2	-	3,321.5	-	941.1	442.9	332.1	166.1
Vietnam	1.6	1.5	1.7	1.7	1.4	0.6	0.5	0.2
Zambia	0.7	0.5	1.1	0.4	0.6	0.3	0.2	0.1
Zimbabwe	11.6	33.6	0.0	1.1	9.8	4.6	3.5	1.7
<b>Total</b>	<b>15,888.8</b>	<b>10,503.8</b>	<b>21,936.6</b>	<b>15,225.9</b>	<b>13,505.4</b>	<b>6,355.5</b>	<b>4,766.6</b>	<b>2,383.3</b>

**Notes**

(1) 上报了 CTC 消费数据的第 5 条国家。

(2) 上报臭氧秘书处的 CTC 基准数据。

(3-5) 上报臭氧秘书处的 CTC 消费量。

(6) 为实现 2005 年 85% 削减目标有待核准淘汰的 CTC 总数。

(7-9) 有待淘汰的 CTC 数量。

表 6. 有待核准淘汰的 TCA 数量(ODP 吨)

国家	基准	1998 消费量	1999 消费量	2000 消费量	总 ODP	2003 年 ODP	2004 年 ODP	2005 年 ODP
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Algeria	5.8	5.8	5.8	5.8	1.7	0.9	0.9	-
Argentina	65.7	90.2	52.7	54.3	19.7	9.9	9.9	-
Bahrain	22.7	36.0	22.0	10.0	6.8	3.4	3.4	-
Bangladesh	0.9	1.0	1.0	0.6	0.3	0.1	0.1	-
Bosnia and Herzegovina	1.6	1.0	1.7	2.0	0.5	0.2	0.2	-
Brazil	32.4	0.0	97.2	0.0	9.7	4.9	4.9	-
Burundi	0.1	-	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-
Chile	6.4	7.1	8.7	3.5	1.9	1.0	1.0	-
China (*)	684.4	759.0	647.1	647.1	-	-	-	-
Colombia	0.6	1.9	-	-	0.2	0.1	0.1	-
Cyprus	1.8	0.7	4.8	-	0.5	0.3	0.3	-
Dominican Republic	3.6	4.7	3.7	2.4	1.1	0.5	0.5	-
Ecuador	2.0	2.4	1.9	1.7	0.6	0.3	0.3	-
Egypt	26.0	33.0	25.0	20.0	7.8	3.9	3.9	-
Ethiopia	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1	-
India	122.2	132.8	106.5	127.4	36.7	18.3	18.3	-
Indonesia	13.3	20.0	20.0	-	4.0	2.0	2.0	-
Iran	8.7	14.0	6.0	6.0	2.6	1.3	1.3	-
Jamaica	1.4	2.0	-	2.2	0.4	0.2	0.2	-
Jordan	18.2	2.0	2.5	50.0	5.5	2.7	2.7	-
Kenya	1.1	1.5	1.0	0.9	0.3	0.2	0.2	-
Korea, DPR	7.7	9.0	9.0	5.1	2.3	1.2	1.2	-
Malaysia	49.5	21.4	76.1	51.0	14.8	7.4	7.4	-
Mauritius	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-
Mexico	56.4	76.4	54.2	38.6	16.9	8.5	8.5	-
Morocco	0.1	0.1	0.1	-	0.0	0.0	0.0	-
Nigeria	32.9	33.2	32.7	32.7	9.9	4.9	4.9	-
Pakistan	2.3	2.0	2.5	2.5	0.7	0.3	0.3	-
Sri Lanka	3.0	3.1	2.0	3.9	0.9	0.4	0.4	-
Thailand	54.6	84.7	45.5	33.5	16.4	8.2	8.2	-
Trinidad and Tobago	0.7	1.2	1.0	0.0	0.2	0.1	0.1	-
Tunisia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-
Turkey	29.9	45.8	44.0	-	9.0	4.5	4.5	-
Venezuela	4.6	3.5	3.5	7.0	1.4	0.7	0.7	-
Vietnam	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	-
Yemen	0.8	0.7	1.0	0.8	0.2	0.1	0.1	-
Zambia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-
<b>Total TCA</b>	<b>1,262.3</b>	<b>1,396.9</b>	<b>1,280.2</b>	<b>1,109.8</b>	<b>173.4</b>	<b>86.7</b>	<b>86.7</b>	<b>-</b>

**Notes**

- (1) 上报了 TCA 消费数据的第 5 条国家。  
 (2) 上报臭氧秘书处的 TCA 基准数据。  
 (3-5) 上报臭氧秘书处的 TCA 消费量。  
 (6) 为实现 2005 年的 30% 削减目标而应该核准淘汰的 TCA 总数。  
 (7-9) 有待淘汰的 TCA 数量。  
 (\*) 根据中国清洗行业协定应该淘汰的 TCA 数量。

表 7. 有待核准淘汰的甲基溴数量 (ODP 吨)

国家	最新消费量	基准	基准的 20%	总 ODP	2003 年 ODP	2004 年 ODP	2005 年 ODP
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Algeria	6.0	4.8	0.95	1.0	0.5	0.5	-
Bosnia and Herzegovina	6.2	1.0	0.20	0.2	0.1	0.1	-
Brazil	430.7	711.8	142.35	142.4	71.2	71.2	-
Cameroon	25.5	18.0	3.60	3.6	1.8	1.8	-
China	1,598.4	1,102.0	220.40	220.4	110.2	110.2	-
Colombia	-	110.3	22.05	22.1	11.0	11.0	-
Congo, DR	1.2	1.3	0.25	0.3	0.1	0.1	-
Cote D'Ivoire	-	8.3	1.65	1.7	0.8	0.8	-
Dominican Republic	176.4	104.3	20.85	20.9	10.4	10.4	-
Ecuador	122.4	66.0	13.20	13.2	6.6	6.6	-
Egypt	420.0	238.0	47.60	47.6	23.8	23.8	-
El Salvador	-	1.3	0.25	0.3	0.1	0.1	-
Ethiopia	17.4	15.8	3.15	3.2	1.6	1.6	-
Georgia	10.8	13.7	2.73	2.7	1.4	1.4	-
Guatemala	702.0	400.8	80.15	80.2	40.1	40.1	-
Guyana	0.9	1.5	0.30	0.3	0.2	0.2	-
Honduras	377.7	259.5	51.90	51.9	26.0	26.0	-
Indonesia	-	135.5	27.10	27.1	13.6	13.6	-
Jamaica	0.9	5.0	1.00	1.0	0.5	0.5	-
Kenya	92.6	217.5	43.50	43.5	21.8	21.8	-
Madagascar	0.7	2.5	0.50	0.5	0.3	0.3	-
Mexico	867.0	1,130.8	226.15	226.2	113.1	113.1	-
Moldova	-	7.0	1.40	1.4	0.7	0.7	-
Mozambique	-	3.5	0.70	0.7	0.4	0.4	-
Myanmar	-	3.5	0.70	0.7	0.4	0.4	-
Nigeria	2.1	2.0	0.40	0.4	0.2	0.2	-
Oman	2.9	1.3	0.25	0.3	0.1	0.1	-
Pakistan	24.0	14.0	2.80	2.8	1.4	1.4	-
Philippines	-	8.0	1.60	1.6	0.8	0.8	-
Sudan	3.0	3.0	0.60	0.6	0.3	0.3	-
Thailand	204.6	164.8	32.95	33.0	16.5	16.5	-
Trinidad and Tobago	0.8	1.5	0.30	0.3	0.2	0.2	-
Tunisia	10.8	8.3	1.65	1.7	0.8	0.8	-
Venezuela	-	10.3	2.05	2.1	1.0	1.0	-
Vietnam	78.0	136.5	27.30	27.3	13.7	13.7	-
Yemen	60.0	1.0	0.20	0.2	0.1	0.1	-
Zambia	28.5	29.3	5.85	5.9	2.9	2.9	-
Zimbabwe	370.7	557.0	111.40	111.4	55.7	55.7	-
<b>Total</b>	<b>5,642.3</b>	<b>5,499.9</b>	<b>1,099.98</b>	<b>1,100.0</b>	<b>550.0</b>	<b>550.0</b>	<b>-</b>

注:

- (1) 需要得到援助来把甲基溴消费量减少 20% 的第 5 条国家。
- (2) 上报臭氧秘书处的最新 (2000 年) 甲基溴消费数据。
- (3) 上报臭氧秘书处的甲基溴基准数据。
- (4) 2005 年的甲基溴允许消费量 = (2) \*0.2
- (5) 为实现 2005 年的 20% 削减目标而应该核准淘汰的甲基溴总数。
- (6-8) 有待淘汰的甲基溴数量。

附件二

## 包括机构费用在内的多年期项目经费 (美元)

国家	行业	原则上核准的经费	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Argentina	MB	4,030,040					245,479	1,673,721	527,710	527,710	527,710	527,710				
Bahamas	CFCs Phase-Out	632,800					271,200		226,000		135,600					
China	Foam	58,612,140					10,826,600	13,685,300	11,864,270	11,864,270	3,602,800	2,916,840	1,926,030	1,926,030		
China	Halon	68,200,000	13,640,000	10,670,000	11,660,000	4,950,000	4,070,000	6,490,000	1,320,000	1,980,000	12,540,000	440,000	330,000	110,000		
China	Production CFCs	161,420,000			21,800,000	14,170,000	14,170,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	13,910,000	
China	Solvent	57,200,000				7,425,000	7,650,500	6,963,000	6,330,500	6,110,500	6,248,000	5,560,500	6,028,000	1,628,000	1,628,000	1,628,000
China	Tobacco	11,990,000					2,180,000	2,180,000	2,180,000	1,962,000	1,853,000	1,635,000				
Costa Rica	MB	5,428,264					1,354,566	1,085,653	1,085,653	1,085,653		816,739				
India	Production CFCs	88,560,000			12,960,000	11,880,000	11,880,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	6,480,000	
Korea	Production	2,695,140					1,411,567		770,385		513,188					
Lebanon	MB	2,930,000					898,000	676,000	565,000	452,000	339,000					
Lebanon	MB	2,058,799					395,500	476,799	508,500	395,500	282,500					
Malawi	MB	3,359,805					1,120,000	842,500	1,397,305							
Malaysia	CFCs Phase-Out	12,486,991					1,940,335	3,228,281	2,183,258	1,831,004	1,310,432	1,098,949	298,244	298,244	298,244	
Morocco	MB	4,431,206					452,000	1,326,402	1,326,402	1,326,402						
Syria	MB	1,225,077					339,000	397,449	274,941	213,687						
Thailand	CFCs Phase-Out	15,986,839					567,000	5,653,874	4,356,068	1,428,263	1,444,550	924,668	597,191	597,191	418,034	
Turkey	CFCs Phase-Out	9,810,000					3,795,000	2,675,000	1,150,000	795,000	780,000	530,000	30,000	30,000	25,000	
Turkey	MB	3,823,817					1,120,000	1,120,000	787,000	796,817						
<b>Total</b>		<b>514,880,918</b>	<b>13,640,000</b>	<b>10,670,000</b>	<b>46,420,000</b>	<b>38,425,000</b>	<b>64,686,747</b>	<b>68,863,979</b>	<b>57,242,992</b>	<b>51,158,806</b>	<b>49,966,780</b>	<b>34,840,406</b>	<b>29,599,465</b>	<b>24,979,465</b>	<b>22,759,278</b>	<b>1,628,000</b>

-----