



联合国



环境规划署

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/52  
12 October 2009

CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

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

分析与第二阶段转产、确定截止日期和其他未决氟氯烃政策问题  
有关的新办法（第57/34号决定）

1. 在其第五十八次会议上，执行委员会审议了关于分析与第二阶段转产、确定截止日期和其他未决氟氯烃政策问题有关的新办法的文件，其中尤其包括符合条件的氟氯烃增支成本（UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/47<sup>1</sup>）。该文件指出，拟议的 2003、2005 和 2007 年截止日期似乎得到了最为广泛的支持，而 2007 年的截止日期似乎更符合缔约方大会第 XIX/6 号决定中关于技术进步的根本原则。文件还介绍了为第二阶段转产项目提供资金援助的两种方法以及计算淘汰氟氯烃的增支成本的方法。文件还分析了设备有效寿命结束之前的成本效益阈值、技术更新和转产以及在氟氯烃方面对低消费量国家的适用性等问题，介绍了关于这些问题的相关决定及其对淘汰氟氯烃的适用性。文件介绍的最后一个问题是氟氯烃消费中整体削减氟氯烃消费量的起点问题。

2. 在向委员会介绍该文件时，秘书处澄清称，关于计算增支成本的拟议原则只适用于执行第一阶段氟氯烃淘汰管理计划，以便实现 2013 和 2015 年氟氯烃淘汰目标。鉴于拟议用于计算泡沫塑料行业增支经营成本的方法一直是基于已经获得核准的实际资本和经营成本，故没有必要具体指定适用此种成本的过渡期。秘书处还解释称，为实现 2013 和 2015 年氟氯烃目标而向维修行业提供的拟议供资额度是基于国家一级在维修行业消费的氟氯烃水平，且并不意味着实现完全淘汰氟氯烃需要有十倍的供资额度。

3. 讨论期间，各位委员强调迫切需要解决与淘汰氟氯烃有关联的未决政策问题。这样做有助于减轻第 5 条国家在制定氟氯烃淘汰管理计划方面的负担，并将加快氟氯烃淘汰管理计划提案进程。因此，主席召开了一次仅由委员会委员们组成的联络小组会议，目的就是讨论和解决未决问题。主席告知执行委员会委员，有关介绍该联络小组会议结论的工作文件将在内部网上予以公布。联络小组还将于 2009 年 11 月 9 日执行委员会第五十九次会议结束前再次举行会议，以便继续对此问题进行审议。

4. 除了有关淘汰氟氯烃的未决政策问题之外，联络小组还被要求按照早前在第五十七次会议上的讨论意见审议关于在 2010 年之后为加强体制项目提供资金的问题（UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/63 号文件），以便在讨论淘汰氟氯烃供资问题时考虑到这一点。关于这一未决问题的进一步信息可从 UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/53 号文件中查阅。

5. 按照最后一次执行委员会会议的商定结果，下文所介绍的联络小组结论已在秘书处内部网上予以公布。

#### 关于介绍联络小组会议结论的工作文件

6. 在确定第 5 条国家消费行业氟氯烃淘汰供资标准时，执行委员会决定：

---

<sup>1</sup> 该文件可从多边基金网站上获取（[http://www.multilateralfund.org/58th\\_executive\\_committee\\_meeti.htm](http://www.multilateralfund.org/58th_executive_committee_meeti.htm)）。

截止日期

- (a) 不考虑任何转换 [2005 年] 或 [2007 年 9 月 21 日] 后安装的使用氟氯烃生产能力的项目；

第二阶段转产

- (b) 在实施第一阶段氟氯烃淘汰管理计划中，对第二阶段转产项目实施以下原则，以便完成 2013 和 2015 年淘汰氟氯烃的淘汰目标，执行委员会应在不迟于 2013 年最后一次会议之前对此予以审查：
- (i) 向符合资助条件的第二阶段转产项目完全供资将在以下情况下进行考虑：一个第 5 条缔约方在其氟氯烃淘汰管理计划中明确表明，此类项目对于遵守《蒙特利尔议定书》达到并包括到 2020 年 1 月 1 日削减 35% 氟氯烃淘汰目标是非常必要的，和/或是相关缔约方可能在加工行业为实现这些目标而采取的按 ODP 吨数计算最具成本效益的项目；
- (ii) 上文(b)(i)段未涵盖之所有其他第二阶段转产项目的供资将仅限于对有关这些项目的安装、试验和培训提供资助；

整体削减氟氯烃消费量的起点

- (c) 对于提交项目超过其评估基准的第 5 条国家，确定它们在提交氟氯烃投资项目或氟氯烃淘汰管理计划时整体削减氟氯烃消费量的起点，无论先提交哪一个供执行委员会审议；
- (d) 允许第 5 条国家在计算氟氯烃消费量整体削减起点时选择根据《蒙特利尔议定书》第 7 条最新报告的氟氯烃消费量，和/或是 2009 年和 2010 年的预测平均消费量；
- (e) 如果依据第 7 条报告的数据所计算的氟氯烃基准不同于根据 2009-2010 年预测平均消费量所计算的起点，则调整商定的整体削减氟氯烃消费量的起点；

氟氯烃淘汰项目符合资助条件的增支成本

- (f) 就实现 2013 和 2015 年氟氯烃淘汰目标而实施第一阶段氟氯烃淘汰管理计划而言，若要对符合资助条件的氟氯烃淘汰项目增支成本适用以下原则，则必须在 2013 年接受审查：
- (一) 在制定泡沫塑料、制冷和空调行业的氟氯烃淘汰项目时，双边机构和执行机构应将 UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/47 号文件中所载技术信息作为指南使用；
- (二) 应将氟氯化碳淘汰项目所采用的当前成本效益阈值作为制定和实施以公斤为单位计算的第一阶段氟氯烃淘汰管理计划期间的指导方针；

泡沫塑料行业氟氯烃淘汰

- (三) [在一年过渡时期]或[两年]或[三个月内],对制造企业淘汰的氟氯烃消费量以 [每公斤 XX 美元 (见下表所示数值)] 计算项目的增支经营成本;
- (四) 对于与系统企业有联系的小组项目,增支经营成本应根据所有下游泡沫塑料企业即将淘汰的氟氯烃总消费量来进行计算;

制冷和空调制造行业氟氯烃淘汰

- (五) [在 XX 个月过渡期内], 空调行业的项目增支经营成本将按制造企业将要淘汰的氟氯烃消费量计算[以每公斤 XX 美元 (见下表所示数值)];
- (六) [在 XX 个月过渡期内], 商业制冷次级行业的项目增支经营成本将按制造企业将要淘汰的氟氯烃消费量计算[以每公斤 XX 美元 (见下表所示数值)];
- (七) 按照第 31/45 号决定, 将不为按照装配、安装和制冷剂装填次级行业分类的企业考虑增支经营成本;

[缔约方]	增支经营成本 (美元/公斤)				截止日期
	HCFC-141b 泡沫塑料	HCFC-142b 泡沫塑料	空调	商业制冷	
第 5 条	2.40	2.40	8.00	6.50	
非第 5 条	1.18	1.13	3.51	3.25	2007 年
非第 5 条	1.18	1.13	4.00	3.50	2005 年]

制冷维修行业氟氯烃淘汰

- (八) [按 ODP 吨数计算制冷维修行业消费氟氯烃量达 90%以上的]第 5 条国家必须至少在其氟氯烃淘汰管理计划中包括以下内容:
- a) 承诺在不进一步申请供资的情况下, 在制冷维修行业, 至少在 2013 年冻结, [在 2015 年削减 10%]或[在 2020 年削减 35%]。如有必要, 这应包括国家对限制进口的承诺, 以实现遵守削减步骤, 并资助相关淘汰活动;
  - b) 必须在氟氯烃淘汰管理计划要求的供资付款期之前报告前一年在制冷维修行业所开展活动的执行情况, 以及执行下一付款期活动的全面和综合工作计划;

c) 酌情说明主要国家有关利益方、主要的执行机构和合作机构的作用及职责；

(九) 将按照下表所述标准向那些按 ODP 吨数计算在制冷维修行业消费氟氯烃量最高达 90% 的第 5 条国家提供资助，条件是项目提案仍然需要说明供资额度对于实现 2013 和 [2015] 或 [2020] 年淘汰目标是必要的：

活动	维修行业的氟氯烃消费水平 (*)							
	20 公吨以下 (1.1 ODP 吨)	100 公吨以内 (5.5 ODP 吨)	300 公吨以内 (16.5 ODP 吨)	500 公吨以内 (27.5 ODP 吨)	1,000 公吨以内 (55 ODP 吨)	(***)		
						Up to 5,000 m-tonnes (275 ODP 吨)	Up to 8,000 m-tonnes (440 ODP 吨)	Above 8,000 m-tonnes (440 ODP 吨)
立法	10,000	10,000	10,000	20,000	30,000	50,000	50,000	80,000
海关培训	30,000	40,000	50,000	60,000	80,000	120,000	140,000	160,000
技术员培训	40,000	60,000	70,000	100,000	160,000	240,000	300,000	400,000
技术援助(**)	50,000	100,000	300,000	500,000	1,000,000	5,000,000	8,000,000	11,000,000
监督 (***)	20,000	40,000	90,000	140,000	250,000	1,000,000	1,700,000	2,300,000
总计 (单位: 美元)	150,000	250,000	520,000	820,000	1,520,000	6,410,000	10,190,000	13,940,000

(\*) 数字代表每组的最大数额。

(\*\*) 就氟氯烃消费量超过 20 公吨的国家(1.1 ODP 吨)而言，实际数额应根据维修行业的氟氯烃消费水平按比例分配。

(\*\*\*) 就氟氯烃消费量超过 20 公吨的国家(1.1 ODP 吨)而言，实际数额应按活动总成本的 20% 计算。

(\*\*\*\*) 根据下文第 (xi) 分段，此部分已不再适用。

(十) 按 ODP 吨数计算在制冷维修行业消费氟氯烃量最高达 90% 且根据上表获得供资的第 5 条国家将可灵活利用制冷维修行业可获得的资源，以便满足在执行项目期间为便于顺利淘汰氟氯烃而可能出现的需求；

(十一) 在制造和制冷维修行业有氟氯烃消费且以 ODP 吨数计算在制冷维修行业消费氟氯烃量不低于 90% 的第 5 条国家应首先削减制造行业的氟氯烃消费，以便实现 2013 和 2015 年淘汰目标。但如果这些国家能够明确证明它们在制冷维修行业需要援助才能实现这些目标，则对培训等上述活动的资助将按每公斤 4.50 美元计算，并将从其整体削减氟氯烃消费量的起点中扣除；

#### 气雾剂、灭火器和溶剂行业的氟氯烃淘汰

(十二) 气雾剂、灭火器和溶剂行业的氟氯烃淘汰项目是否符合增支资本和经营成本资助条件将视具体情况而定。

-----