



联合国



环境规划署

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/44

27 February 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

### 项目提案：毛里塔尼亚

本文件包括多边基金秘书处对以下项目提案的评论和建议：

#### 淘汰

- 各类氟氯化碳最终淘汰管理计划（第二次付款） 开发计划署/环境规划署

项目评价表 - 多年期项目  
毛里塔尼亚

(一) 项目名称	机构
氟氯化碳淘汰计划	联合国开发计划署; 联合国环境规划署

(二) 最新第7条数据 (ODP吨)					年: 2007
CFC: 1.3	CTC: 0	Halons: 0	MB: 0	TCA: 0	

(三) 最新国家方案行业数据 (ODP吨)											Year: 2007			
物质	气雾剂	泡沫塑料	哈龙	制冷		溶剂	加工剂	计量吸入器	实验室用途	甲基溴		烟草磨里	总计	
				生产	维修					检验和装运前消毒处理	非检验和装运前消毒处理			
CFC					1.3								1.3	
CTC													0	
Halons													0	
Methyl Bromide													0	
Others													0	
TCA													0	

(四) 项目数据			2007	2008	2009	2010	Total
蒙特利尔议定书的消费限量		CFC	2.4	2.4	2.4	0.	
最大允许消费量 (ODP吨)		CFC	3.	3.	3.	0.	
项目费用 (美元)	联合国开发计划署	项目费用	85,000.		55,000.		140,000.
		支助费用	7,650.		4,950.		12,600.
	联合国环境规划署	项目费用	96,000.		59,000.		155,000.
		支助费用	12,480.		7,670.		20,150.
原则核准资金总额 (美元)		项目费用	181,000.		114,000.		295,000.
		支助费用	20,130.		12,620.		32,750.
执行委员会发放资金总额 (美元)		项目费用	181,000.		0.		181,000.
		支助费用	20,130.		0.		20,130.
本年申请资金总额 (美元)		项目费用			114,000.		114,000.
		支助费用			12,620.		12,620.

(五) 秘书处的建议: 一揽子核准

## 项目说明

1. 环境规划署作为牵头执行机构，代表毛里塔尼亚政府向执行委员会第五十七次会议提交了关于毛里塔尼亚最终淘汰管理计划第一个工作方案执行情况的进度报告。环境规划署还提交了为最终淘汰管理计划第二次付款供资的申请，供资总额为：给环境规划署 59,000 美元外加 7,670 美元的机构支助费用，以及，给开发计划署 55,000 美元外加 4,950 美元的机构支助费用。

### 背景

2. 执行委员会在第五十三次会议上核准了毛里塔尼亚的最终淘汰管理计划，以便在 2009 年底前全部淘汰该国的氟氯化碳消费。执行委员会原则上核准了 295,000 美元的供资总额，外加 32,750 美元的机构支助费用。在同一次会议上，执行委员会还核准拨给环境规划署 96,000 美元外加 12,480 美元的机构支助费用，拨给开发计划署 85,000 美元外加 7,650 美元的机构支助费用，用于执行最终淘汰管理计划的第一次付款。

#### 最终淘汰管理计划第一次付款执行情况的进度报告

3. 继执行委员会核准最终淘汰管理计划后，共有 95 名制冷技术员和 30 名海关官员已经接受了或正在接受培训，并采购了一台注碳氢充加站和 35 套维修工具包。已组织了采购维修设备、工具和替代制冷剂的招标，预计 2009 年 4 月交货。将在该国组装约 70 台制冷剂回收装置。已建立了一个项目管理机构，来帮助执行最终淘汰管理计划中提议的活动。

4. 截至 2008 年 12 月底，在已核准的 181,000 美元的第一次付款中，已发放 124,000 美元。另有 57,000 美元将于 2009 年 4 月底前发放。

#### 最终淘汰管理计划第二次付款的行动计划

5. 毛里塔尼亚政府承诺根据最终淘汰管理计划第二个工作方案实施以下活动：进一步实施对海关官员和制冷维修技术员的培训方案；提供技术援助，以提高国内独立组装和维护回收系统的能力、加强消耗臭氧层物质的储存和再循环能力、并提高认识和方便信息的获取；以及进行监测和报告活动。

## 秘书处的评论和建议

### 评论

6. 毛里塔尼亚政府根据《蒙特利尔议定书》第 7 条报告的 2007 年 1.3 ODP 吨的氟氯化碳消费量，已经比该年 2.4 ODP 吨的允许消费量低了 1.1 ODP 吨。按照政府提供的初步信息，2008 年氟氯化碳消费量预计几乎接近零。实现减少氟氯化碳的消费是因为市场的力量

和臭氧办公室开展的宣传活动产生的影响。此外，制冷技术员协会鼓励所有会员执行他们通过迄今为止提供的培训方案学到的良好做法。

7. 在回答关于奖励方案的问题时，环境规划署表示，把家用制冷设备改造为使用非氟氯化碳制冷剂的技术员，只要提供可核实的客户已经从该维修服务中受益的信息，将得到一个新压缩机，用来交换被替换的压缩机。如果改造使用氟氯化碳的冷藏室和更大型的制冷设备，维修技术员将得到设备零部件和/或非氟氯化碳制冷剂，价值最高可以达到被替换设备零部件成本的 50%，以及同被替换制冷剂等量的替代制冷剂。技术员需提供一份填写完整并由终端客户签字的表格，待国家顾问核实、制冷技术员协会证实并由臭氧官员核准。预计通过该方案，370 台家用冰箱、30 套汽车空调设备和 30 套商用制冷设备能够得到改造。

8. 在回答关于毛里塔尼亚政府是否能够通过开展最终淘汰管理计划最后一次付款中提议的活动，在 2009 年底前实现全部淘汰各类氟氯化碳，并保持这一消费水平的问题时，环境规划署和开发计划署报告说，鉴于该国氟氯化碳消费的实际趋势、在最终淘汰管理计划第二次付款期间将提供的支助、以及迄今为止执行前期活动所取得的结果，毛里塔尼亚政府能够实现在 2009 年底前全部淘汰各类氟氯化碳，并保持这一消费水平。

9. 秘书处也建议，在执行最终淘汰管理计划最后一次付款期间，环境规划署考虑建议该国政府采取初步行动，促进在适当时候淘汰氟氯烃。环境规划署表示，让该国现在集中于实现在 2009 年底前全部淘汰各类氟氯化碳更加可行。环境规划署还指出，将在下一次网络会议上讨论这一建议。

## 建议

10. 秘书处建议执行委员会：

- (a) 注意到关于毛里塔尼亚最终淘汰管理计划第一次付款执行情况的进度报告；以及
- (b) 核准关于第二次付款的 2009—2010 年度执行方案。

11. 秘书处还建议按照下表所示供资数额一揽子核准与毛利塔尼亚最终淘汰管理计划第二次付款相关的 2009—2010 年计划和相关的支助费用：

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	各类氟氯化碳最终淘汰管理计划（第二次付款）	59,000	7,670	环境规划署
(b)	各类氟氯化碳最终淘汰管理计划（第二次付款）	55,000	4,950	开发计划署

-----