



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/41
26 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：利比里亚

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（第二和付款） 开发计划署/环境规划署

项目评价表 - 多年期项目
利比里亚

(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: 1.8	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													0.	
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	8.4	8.4	8.4	0.	
最大允许消费量 (ODP吨)		CFC	8.4	8.4	8.4	0.	
项目费用 (美元)	联合国开发计划署	项目费用	104,000.		28,000.		132,000.
		支助费用	9,360.		2,520.		11,880.
	联合国环境规划署	项目费用	131,500.		81,500.		213,000.
		支助费用	17,095.		10,595.		27,690.
原则核准资金总额 (美元)		项目费用	235,500.		109,500.		345,000.
		支助费用	26,455.		13,115.		39,570.
执行委员会发放资金总额 (美元)		项目费用	235,500.		0.		235,500.
		支助费用	26,455.		0.		26,455.
本年申请资金总额 (美元)		项目费用			109,500.		109,500.
		支助费用			13,115.		13,115.

(五) 秘书处的建议: 一揽子核准

项目说明

1. 作为牵头执行机构，环境规划署代表利比里亚政府向执行委员会第五十七次会议提交了利比里亚各类氟氯化碳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和付款供资的申请，总金额为：81,500 美元外加 10,595 美元的机构支助费用给环境规划署，以及，28,000 美元外加 2,520 美元的机构支助费用给开发计划署。

背景

2. 利比里亚最终淘汰管理计划于执行委员会第五十三次会议上获得核准，到 2009 年底全部淘汰该国的氟氯化碳消费。执行委员会原则上核准 345,000 美元的供资总额，外加 39,570 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款 131,500 美元外加 17,095 美元的机构支助费用给环境规划署，以及，104,000 美元外加 9,360 美元的机构支助费用给开发计划署，用于执行最终淘汰管理计划的第一次付款。

关于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，到 2009 年 3 月底前，将完成总共对 200 名海关官员和 400 名制冷技术员的培训；购置了制冷设备和维修工具包，并将于 2009 年第一季度分发给技术员；由顾问对消耗臭氧层物质条例进行了审查。采购了用于改造技术援助方案（使用碳氢技术），实施了最终用户奖励方案。聘用了一名当地顾问协助实施最终淘汰管理计划提议开展的活动。

4. 截至 2008 年 12 月，在核准的 235,500 美元的第一次付款中，已发放 189,331 美元。另有 46,169 美元将于 2009 年 3 月底前发放。

执行最终淘汰管理计划第二次付款行动计划

5. 利比里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：对海关官员和制冷维修技术员进行有关使用消耗臭氧层物质的设备的改造技术的进一步培训方案，为技术员提供更多基本设备，以及建立一技术和信息设施；技术员使用经改造和新的替代技术的提高认识活动；以及监测和核证活动。

秘书处的评论和建议

评论

6. 利比里亚政府根据《蒙特利尔议定书》第 7 条报告的 2007 年 1.8 ODP 吨的氟氯化碳消费量，已较该年 8.4 ODP 吨的允许消费量低 6.6 ODP 吨。2008 年氟氯化碳的消费量估计为 0.5 ODP 吨。

7. 对于秘书处提出的问题，环境规划署表示，修订消耗臭氧层物质条例的提议将括全面禁止除氟氯烃以外的所有消耗臭氧层物质，并将包括对氟氯烃的配额限制，同时在既定的许可证制度下作出关于进口许可证的要求。条例的执行业已开始，冠以条例的认识活动也已开始并继续进行中。通过迄今进行的培训，让海关官员了解了修订后的条例。

8. 秘书处同环境规划署和开发计划署讨论了与最终淘汰管理计划第一次付款提议的对海关官员和制冷技术员的进一步培训有关的问题，以及提议的技术和信息资源中心，这一中心将支持利比里亚制冷行业完成项目。关于对海关官员的培训，环境规划署报告称，利比里亚的边界管理漏洞很多，因此，该国拿消耗臭氧层物质的非法贸易没有办法。利比里亚目前有 500 多名海关官员，但只有 200 人到 2009 年底前接受了关于检查消耗臭氧层物质和相关设备以及臭氧消耗问题的培训。因此，为了有效执行消耗臭氧层物质条例，有必要再培训 200 名官员，并向其提供必要的设备。关于技术员的培训，该国最近引进碳氢技术，需要对其他 200 名制冷技术员进行改造成碳氢技术以取代消耗臭氧层物质的技术与操作的培训，特别是在家用制冷次级行业。

9. 环境规划署还指出，在臭氧机构的协助下，利比里亚制冷联合会、蒙罗维亚职业培训中心以及通过最终淘汰管理计划建立的三家改造中心，将成为技术和信息的资源中心，帮助当地技术员在项目关闭后增进知识和技术，并为在制冷行业内传播关于技术变化的信息提供便利。

10. 在答复利比里亚政府是否有能力通过最终淘汰管理计划最后一次付款提议进行的活动，到 2009 年底前全部淘汰各类氟氯化碳并保持这一消费量的这一问题时，环境规划署和开发计划署报告称，最终淘汰管理计划的最后一次付款对于该国实现全部淘汰各类氟氯化碳而言非常重要。利比里亚政府通过消耗臭氧层物质管理和管制问题部长间委员会，实施了到 2010 年 1 月 1 日全国淘汰各类氟氯化碳的工作。环境规划署和开发计划署还决定考虑建议该国政府采取初步行动，为在执行最终淘汰管理计划最后一次付款期间的适当时候淘汰氟氯烃提供便利。

建议

11. 秘书处建议执行委员会：

- (a) 注意到关于利比里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) 核准与第二次付款相关的 2009—2010 年度执行方案。

12. 秘书处还建议按照下表所示供资数额一揽子核准与利比里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)	81,500	10,595	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)	28,000	2,520	开发计划署
