



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/27
24 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：柬埔寨

本文件包括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） 环境规划署/开发计划署

项目评价表 - 多年期项目
Cambodia

(一) 项目名称	机构
CFC phase out plan	UNDP, UNEP

(二) 最新第7条数据 (ODP吨)					年: 2007
CFC: 11.6	CTC: 0	Halons: 0	MB: 0	TCA: 0.3	

(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					检测和装运前消毒处理	非检测和装运前消毒处理		
CFC					11.6								11.6
CTC													0
Halons													0
Methyl Bromide													0
Others													0
TCA						0.3							0.3

(四) 项目数据			2007	2008	2009	2010	Total
蒙特利尔议定书的消费限量		CFC	14.1	14.1	14.1	0.	
最大允许消费量 (ODP吨)		CFC	13.5	10.	7.	0.	
项目费用 (美元)	UNDP	项目费用	195,000.		85,000.		280,000.
		支助费用	14,625.		6,375.		21,000.
	UNEP	项目费用	120,000.		50,000.		170,000.
		支助费用	15,600.		6,500.		22,100.
原则核准资金总额 (美元)		项目费用	315,000.		135,000.		450,000.
		支助费用	30,225.		12,875.		43,100.
执行委员会发放资金总额 (美元)		项目费用	315,000.		0.		315,000.
		支助费用	30,225.		0.		30,225.
本年申请资金总额 (美元)		项目费用			135,000.		135,000.
		支助费用			12,875.		12,875.

(五) 秘书处的建议:

项目说明

1. 作为牵头执行机构,环境规划署代表柬埔寨政府向执行委员会第五十七次会议提交了柬埔寨各类氟氯化碳最终淘汰管理计划第一次付款的进度报告。环境规划署还提交了为第二个工作方案供资的申请,总金额为:135,000 美元外加机构支助费用 12,875 美元(50,000 美元外加机构支助费用 6,500 美元给环境规划署, 85,000 美元外加机构支助费用 6,375 美元给开发计划署)。

背景

2. 柬埔寨氟氯化碳最终淘汰管理计划在执行委员会第五十三次会议上原则上获得核准,总费用为 450,000 美元,外加机构支助费用: 22,100 给环境规划署, 21,000 美元给开发计划署,到 2009 年底全部淘汰该国的氟氯化碳消费。在同一次会议上,执行委员会还核准第一次付款 315,000 美元 (120,000 美元外加机构支助费用 15,600 美元给环境规划署,以及, 195,000 美元外加机构支助费用 14,625 美元给开发计划署),用于在 2007-2008 年度执行第一个工作方案。

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. 在报告所述期间,执行的主要活动包括:举办了 7 次制冷良好做法培训班,总共培训了 260 名培训师和技术员;举办了 7 次海关培训班,共有 237 人参加。在此期间,没有向维修铺提供回收和再循环设备,在这个次部分完成了所需设备的规格制定,并已经启动投标程序。报告预计,到 2009 年中期,将能够提供设备。截至 2008 年 12 月,最终用户奖励方案已经取得将 974 个汽车空调系统转型为使用 HFC-134a 的结果。在环境规划署的协助下,该国政府在此期间还实施了最终淘汰管理计划规定的提高公众认识的活动,与各个利益攸关者进行了对话和讨论。

4. 截至 2008 年底,项目有 148,566 美元余额,余额将结转至 2009 年,用于执行第一次付款的其余活动。

最终淘汰管理计划第二次付款行动计划

5. 柬埔寨政府承诺根据最终淘汰管理计划第二个工作方案执行一系列的活动。这些活动包括完成对制冷技术员和海关官员的培训,全面执行最终用户转型和设备方案,以及完成向选择的培训机构提供培训设备,以使培训今后持续下去。柬埔寨在此期间还将建立制冷协会。此外,该国政府承诺将实施提高公众认识活动,继续向利益攸关者转播信息。还将根据最终淘汰管理计划监测和管理这些活动。

6. 根据此年度计划，将继续执行第一次付款未完成的活动，并已经明确写明。因此，该年度计划的年度目标把第一次付款尚未实施活动与申请的第二次付款供资的新活动结合起来。

秘书处的评论和建议

评论

7. 秘书处注意到，在此期间，柬埔寨政府实现了各类氟氯化碳的消减目标。柬埔寨在报告所述期间的最高允许消费量是 13.5 ODP 吨，而柬埔寨根据《蒙特利尔议定书》第 7 条报告的 2007 年数据显示，其消费量是 11.6 ODP 吨，低于目标。相当大比例的培训活动均已完成，柬埔寨政府为确保完成这些任务的完成所作的努力受到了赞赏。秘书处还注意到，在此期间在执行最终用户转型方案上取得了相当的成功，并报告有若干受益者。虽然还没有如计划设想的那样为维修店购买设备，但在最后确定订单方面已取得一些进展，预计 2009 年初交付。

8. 秘书处建议环境规划署和开发计划署在提议中考虑审查消耗臭氧层物质条例和各项行动，以便根据第十九次缔约方会议所商定的淘汰时间表，并利用可以获得的替代技术，实现对氟氯烃和使用氟氯烃的设备的管制。

9. 秘书处还请执行机构澄清：柬埔寨政府是否能够通过最终淘汰管理计划最后一次付款建议的活动，在 2009 年底之前实现完全淘汰各类氟氯化碳，并保持这一消费水平。环境规划署和开发计划署报告称，通过最后一次付款，该国政府准备加强提高公众认识活动和规则的实施，完成转型或者替代剩余的仍在运转的使用氟氯化碳的制冷设备。

10. 第二次付款将覆盖 2010 年 4 月之前将实施的活动，包括完成其余的制冷和海关官员培训班，为维修铺和培训班最后购买和分发设备，全面实施最终用户转型方案。柬埔寨在此期间还将建立制冷协会，那将是持续的培训课程和监测最终用户转型方案的主要伙伴。

11. 根据秘书处的建议，环境规划署在此次年度执行计划中包括了从前次付款转下的活动，并写明了将如何实施这些活动。在提交的计划中清楚的写明了这些活动，以及执行这些活动所需其余资金余额。虽然第一次付款资金余额相当高（53%），但在执行上已经取得相当大的进展，大多数活动已经实施。

建议

12. 秘书处建议执行委员会：

- (a) 注意到关于柬埔寨最终淘汰管理计划 2007 年和 2008 年执行情况的进度报告；以及

(b) 核准 2009 和 2010 年度执行方案。

13. 秘书处还建议按照下表所示供资数额一揽子核准柬埔寨最终淘汰管理计划第二次、亦即最后一次付款（2009 年）和相关的支助费用：

	项目名称	项目供资额 (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）	50,000	6,500	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）	85,000	6,375	开发计划署
