



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/28
10 June 2008

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第五十五次会议
2008年7月14日至18日，曼谷

项目提案：哥斯达黎加

本文件由基金秘书处就以下项目提案提出的评论和建议构成：

淘汰

- 附件 A 第一类物质最终淘汰管理计划（第二次付款） 开发计划署

项目评价表 — 多年期项目
哥斯达黎加

(一) 项目名称	机构
CFC phase out plan	UNDP

(二) 最新第7条数据 (ODP吨)				年: 2007	
CFC: 27.9	CTC: 0	Halons: 0	MB: 238.1	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		清洗剂	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 从面	非检验和装运前消毒 处理		
CFC	27.9												27.9
CTC													0
Halons													0
Bromide											238.1		238.1
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	37.5	37.5	37.5	0	
最大允许消费量 (ODP吨)		CFC	37.5	37.5	37.5	0	
项目费用 (美元)	UNDP	项目费用	200,000.	200,000.	165,000.		565,000.
		支助费用	15,000.	15,000.	12,375.		42,375.
原则核准资金总额 (美元)		项目费用	200,000.	200,000.	165,000.		565,000.
		支助费用	15,000.	15,000.	12,375.		42,375.
执行委员会发放资金总额 (美元)		项目费用	200,000.	0.	0.		200,000.
		支助费用	15,000.	0.	0.		15,000.
本年申请资金总额 (美元)		项目费用		200,000.			200,000.
		支助费用		15,000.			15,000.

(五) 秘书处的建议:	一揽子核准
-------------	-------

项目说明

1. 开发计划署代表哥斯达黎加政府向执行委员会第五十五次会议提交了给与哥斯达黎加最终淘汰管理计划第一个工作方案执行情况的进度报告。随同提出的还有为第二个工作方案供资的申请，在总金额为 200,000 美元，外加 15,000 美元的机构资助费用。

背景

2. 执行委员会第五十二次会议曾原则上核准哥斯达黎加的最终淘汰管理计划，其金额为 565,000 美元，外加给开发计划署的 42,375 美元的机构资助费用，用以到 2009 年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 拨款 200,000 美元，外加 15,000 美元的机构资助费用，用于执行第一个工作方案。

关于第一个工作方案执行情况的进度报告

3. 第一个工作方案期间执行了若干项活动，即：审查了消耗臭氧层物质条例和标准；全面执行了配额制度；与培训员签署了进行替代制冷剂培训讲习班的合同，现正进行技术员的遴选工作；正在进行作为奖励措施分发的维修工具和设备的挑选和投标工作。另外，还组织了对渔业、工业和商业次级行业的培训方案，并已培训 30 名技术员。自第一个奖励方案获得批准后，总共 35 艘船只（占哥斯达黎加船队的 58%）已改装为使用 HCFC-22 制冷剂。最后，成立了项目管理股并为其配备了工作人员。

4. 到 2007 年底，发放或承诺发放的资金为 151,952 美元，48,048 的余额将于 2008 年加以利用。

第二个工作方案行动计划

5. 哥斯达黎加政府承诺执行最终淘汰管理计划第二个工作方案的若干项活动。这些活动包括：技术讲习班和向受训技术员分发工具；根据监测活动的反馈，再次分配回收和再循环的设备；提供技术和财政援助，将使用氟氯化碳的渔船制冷设备改造为使用 HCFC-22 制冷剂；以及，为剩余的仍使用氟氯化碳的捕鱼业举办 8 次良好维修和回收/再循环讲习班。活动还将包括实施进口配额制度和防止非法氟氯化碳贸易，办法是对消耗臭氧层物质进口商和分销商的仓库进行持续的检查和对执法官员进行培训。监测、报告和管制活动也将继续进行。

秘书处的评论和建议

评论

6. 哥斯达黎加政府根据《议定书》第 7 条报告的 2007 年 27.9 ODP 吨的氟氯化碳消费量，已经比《议定书》为该年度规定的 37.5 ODP 吨的最大允许消费量低 9.6 ODP 吨。2007 年落实的氟氯化碳消费量的减少，是政府执行前后一致的淘汰战略以及拥有成熟的许可证制度的结果。

7. 在秘书处问及时，开发计划署指出，许可证制度对几种氟氯烃(HCFC-22、HCFC-124、HCFC-141b 和 HCFC 142b) 的进口也进行了登记。但目前该制度并未对这些物质规定任何进口限制。

8. 最终用户奖励方案的目的是将渔船队使用氟氯化碳制冷系统改装为主要使用 HCFC-22 制冷剂。这一项目组成部分，是制冷剂管理计划核准的哥斯达黎加同类项目的继续，而氟氯烃只是在 2040 年才予淘汰。然而，在 2007 年 9 月的第十九次会议上，《议定书》的缔约方商定加快氟氯烃的淘汰，确定了到 2013 年冻结基准消费量和到 2015 年将基准再削减 10%。秘书处注意到该项目提议将 13 套使用氟氯化碳的制冷系统改装为使用 HCFC-22，建议开发计划署进一步考虑选择其他不含消耗臭氧层物质的制冷剂取代 CFC-12 的技术上的可行性和经济上的可靠性。

9. 开发计划署就这一问题表示，几年来开发计划署一直在评估 HCFC-22 以外的其他替代制冷剂，特别是 2007 年 9 月缔约方通过了修订的氟氯烃淘汰时间表后考虑的更多。已列入最终淘汰管理计划的渔船队奖励方案，对不含消耗臭氧层物质的替代制冷剂进行了全面的调查，并确定 HCFC-22 是哥斯达黎加现有条件和设备的最好替代制冷剂。目前，虽然哥斯达黎加已开展向使用无须改装设备的制冷剂的改造测试，但由于价格低廉，最终用户仍愿意使用 HCFC-22。

建议

10. 秘书处建议按下表所列供资金额该计划的第二次付款和相关支助费用：

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	附件 A 要求的最终淘汰管理计划 第一类物质 (第二次付款)	200,000	15,000	开发计划署
