



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/25
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：玻利维亚

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

- 最终淘汰管理计划（第二次付款） 加拿大/开发计划署

项目评价表 - 多年期项目
Bolivia

(一) 项目名称	机构
ODS phase out plan	Canada, UNDP

(二) 最新第7条数据 (ODP吨)					年: 2007
CFC: 2.4	CTC: 0.2	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					检疫和装运前消毒处理	非检疫和装运前消毒处理		
CFC					2.4								2.4
CTC									0.2				0.2
Halons													0
Methyl Bromide										0.1			0.1
Others													0
TCA													0

(四) 项目数据			2006	2007	2008	2009	2010	Total
蒙特利尔议定书的消费限量		CFC	37.9	11.4	11.4	11.4	0.	
		CTC	0.	0.	0.	0.	0.	
最大允许消费量 (ODP吨)		CFC	26.7	11.4	11.4	11.4	0.	
		CTC	0.2	0.1	0.	0.	0.	
项目费用 (美元)	Canada	项目费用		79,000.	88,000.			167,000.
		支助费用		10,270.	11,440.			21,710.
	联合国开发计划署	项目费用		151,000.	222,000.			373,000.
		支助费用		11,325.	16,650.			27,975.
原则核准资金总额 (美元)		项目费用		230,000.	310,000.			540,000.
		支助费用		21,595.	28,090.			49,685.
执行委员会发放资金总额 (美元)		项目费用		230,000.	0.			230,000.
		支助费用		21,595.	0.			21,595.
本年申请资金总额 (美元)		项目费用				310,000.		310,000.
		支助费用				28,090.		28,090.

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

项目说明

1. 加拿大政府作为牵头执行机构，代表玻利维亚政府向执行委员会第五十七次会议提交了关于玻利维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。加拿大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：给加拿大 88,000 美元外加 11,440 美元的机构支助费用，以及，给开发计划署 222,000 美元外加 16,650 美元的机构支助费用。

背景

2. 执行委员会在第五十一次会议上核准了玻利维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 540,000 美元的供资总额，外加 49,685 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加拿大 79,000 美元外加 10,270 美元的机构管理费用，拨给开发计划署 151,000 美元外加 11,325 美元，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，一名国家顾问对消耗臭氧层物质条例以及许可证与管制制度进行了评价和分析，并组织了研讨会收集关于消耗臭氧层物质条例适用情况的信息。已培训了 306 名制冷技术员，并为奖励方案采购了设备和维修工具，将于 2009 年 2 月底前分发。该国不同城市对制冷维修厂和消耗臭氧层物质进口公司进行了检查。共培训了 159 名海关官员，并印发了 300 册培训手册。已经开始了淘汰四氯化碳用途的技术援助活动。还开展了提高认识和信息宣传活动，项目执行和监督机构也已开始运作。

4. 截至 2008 年 12 月底，在已核准的 230,000 美元的第一次付款中，已发放 163,782 美元。另有 66,218 美元将于 2009 年 6 月底前发放。

最终淘汰管理计划第二次付款的行动计划

5. 玻利维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：在地方一级加强对消耗臭氧层物质的管制和消耗臭氧层物质法律和条例的适用，并支持地方检查；向 300 名技术人员提供进一步培训，并向至少 300 个终端用户提供奖励；制定并发布制冷维修厂核证的国家标准，并对 100 家维修厂进行检查和核证。还将开展提高公众对消耗臭氧层物质控制认识的活动，以及减少消耗臭氧层物质排放的行动，并继续进行项目的监测、报告和确认活动。

秘书处的评论和建议

评论

6. 玻利维亚政府根据《蒙特利尔议定书》第 7 条下报告的 2007 年 2.4 ODP 吨的氟氯化碳消费量，已经比该年 11.4 ODP 吨的允许消费量低了 9.0 ODP 吨。2008 年氟氯化碳消费量预计为 2.6 ODP 吨。加拿大政府表示，氟氯化碳消费量减少的主要原因是实行了消耗臭氧层物质进口许可证和管制制度。影响消费量的其他因素包括：国家对氟氯化碳的使用和进口实行更严格的管制，出口国对国际贸易规定了管制，氟氯化碳制冷剂的成本在不断增加，出现了更多的替代制冷剂，以及制冷技术人员和进口公司对玻利维亚在 2009 年消除各类氟氯化碳承诺的认识有所增强。

7. 2007 年 0.2 ODP 吨的四氯化碳消费量较《蒙特利尔议定书》规定的允许限量以及玻利维亚政府和执行委员会的协定规定的最大允许消费量超过了 0.16 ODP 吨。2008 年四氯化碳的消费量预计为 0.017 ODP 吨。加拿大政府表示，2008 年唯一一家进口四氯化碳的公司，其进口四氯化碳的目的是用于对全部碳氢化合物进行分析的实验室目的。预期到 2009 年底将实现全部淘汰四氯化碳。秘书处还指出，蒙特利尔议定书缔约方在第 XIX/17 号决定中决定，把对第 5 条国家遵守分析和实验室流程用途的四氯化碳的管制措施的情况的审议推迟至 2010 年进行，并促请这些国家通过运用现行为非第 5 条国家制订的实验室和分析用途四氯化碳全球豁免的标准和程序，将四氯化碳消费量降至最低。

8. 秘书处讨论了改造使用氟氯化碳制冷系统奖励方案的相关问题，以及提议的维修厂核证的有关问题，包括安全事项、标识带和按照 470 美元/维修厂的平均费用发放证书。加拿大政府解释说，资金将发给核证机构，然后由其向 100 个维修厂提供帮助。得到帮助的维修厂不会直接收到资金，而是通过得到官方承认的机构的核证而大大受益。其余的维修厂将逐渐得到核证，费用自付。由于只有得到核证的维修厂才能营业，因此预计，可能被市政当局关闭的风险将促使没有得到帮助的维修厂申请核证。

9. 关于就制定新的消耗臭氧层物质条例的提议活动提供更多资料的要求，秘书处得知，拟订了一项“最高法令”并将很快颁布，以便加强玻利维亚完全淘汰各类氟氯化碳的法律框架。该法令将从 2009 年 3 月开始，结束授权进口各类氟氯化碳。此外，还将颁布并发布一系列补充条例。

10. 秘书处收到了加拿大政府的澄清，澄清表示玻利维亚政府将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。自 2009 年 1 月起，已禁止进口纯净氟氯化碳，预计 2009 年底将实现完全淘汰氟氯化碳。

11. 秘书处注意到执行委员会第五十五次会议核准了为编制氟氯烃淘汰管理计划提供资金，建议在执行最终淘汰管理计划最后一次付款期间，加拿大政府和开发计划署考虑建议玻利维亚政府采取初步行动，促进在适当时候淘汰氟氯烃。加拿大政府表示，在执行最终

淘汰管理计划期间，加拿大政府将提请玻利维亚政府注意该提议，特别是相关的活动，例如培训技术人员和海关官员、改型使用其他制冷剂、提高认识以及任何同监管问题相关的进一步工作。

建议

12. 秘书处建议执行委员会：

- (a) 注意到关于玻利维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。

13. 秘书处还建议按照下表所示供资数额一揽子核准玻利维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	项目供资额（美元）	支助费用（美元）	执行机构
(a)	最终淘汰管理计划（第二次付款）	88,000	11,440	加拿大
(b)	最终淘汰管理计划（第二次付款）	222,000	16,650	开发计划署