



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/51/35
20 February 2007

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第五十一次会议
2007年3月19日至23日，蒙特利尔

项目提案：罗马尼亚

本文件载有基金秘书处关于下列项目提案的评论和建议：

淘汰

- 国家氟氯化碳淘汰计划（第三期） 瑞典和工发组织

执行蒙特利尔议定书多边基金执行委员会的会前文件不妨碍文件印发后执行委员会可能作出的任何决定。
为节省经费起见，本文件印数有限。请各代表携带文件到会，不索取更多副本。

项目评价表—多年期项目
罗马尼亚

项目名称 双边/执行机构

国家 CFC 淘汰计划（第三期付款）	瑞典和工发组织
--------------------	---------

国家协调机构：	环境和水管理部
---------	---------

最新报告的项目所涉消耗臭氧层物质的消费数据

A: 第七条数据（ODP 吨，2003 年，截至 2007 年 2 月）

氟氯化碳	180.2		

B: 国家方案行业数据（ODP 吨，2005 年，截至 2007 年 2 月）

消耗臭氧层物质	气雾剂	泡沫塑料	制冷制造业	制冷维修业	溶剂	加工剂	熏蒸剂
CFC-11				2.56			
CFC-12	36.00			322.80			
CFC-115			0.71				

符合供资条件的 CFC 剩余消费量（ODP 吨）

本年业务计划： 供资总额 32,000 美元； 总共淘汰 7.0 ODP 吨

项目数据		2005	2006	2007	2008	2009	2010	总计
氯氟化碳 (ODP 吨)	蒙特利尔议定书限量	337.9	337.9	101.4	101.4	101.4	0	-
	年度消费限量	220	146.8	69.7	33.2	16.0	0	-
	进行中项目的年度淘汰量	0	0	46.54	0	0	0	46.54
	新提出的年度淘汰量	14.6	35.8	14.9	17.8	8.4	7.8	99.3
	无资助情况下年度淘汰量	15.4	37.4	15.6	18.7	8.8	8.2	104.2
将淘汰的消耗臭氧层物质消费总量		30.0	73.2	77.04	36.5	17.2	16.0	250.0
将淘汰的消耗臭氧层物质总量(各类氯氟烃)		0	0	0	0	0	0	0
最终项目费用：								
牵头机构的供资：工发组织		159,050	236,750	30,000	0	0	0	425,800
合作执行机构的供资：瑞典		119,500	0	0	0	0	0	119,500
项目供资总额		278,550	236,750	30,000	0	0	0	545,300
最终支助费用（美元）：								
牵头机构的支助费用：工发组织		11,929	17,756	2,250	0	0	0	31,935
合作执行机构的支助费用：瑞典		15,535	0	0	0	0	0	15,535
支助费用总额		27,464	17,756	2,250	0	0	0	47,470
多边基金申请的总费用（美元）		306,014	254,506	32,250	0	0	0	592,770
最终项目成本效益（美元/千克）								5.49

供资申请：核准如上所述（2007年第三期的供资。

秘书处的建议	一揽子核准
--------	-------

项目说明

1. 工发组织代表罗马尼亚政府，向执行委员会第五十一次会议提交了有关罗马尼亚国家氟氯化碳淘汰计划的第三期和最后一期的付款申请，总金额为 30,000 美元的总费用，外加 2,250 美元的机构支助费用。

背景

2. 执行委员会第四十五次会议核准了罗马尼亚的国家氟氯化碳淘汰计划，其中工发组织是牵头执行机构、瑞典是合作双边机构。国家氟氯化碳淘汰计划的执行有助于支持罗马尼亚政府履行其在《蒙特利尔议定书》中的义务，其中包括在 2010 年以前全面淘汰氟氯化碳的受控用途。为了实现这些目标，罗马尼亚在工发组织的协助下执行并将执行一系列的投资、非投资、技术援助和能力建设的活动。原则上，经核准的国家氟氯化碳淘汰计划资金总额共计 545,300 美元，外加机构支助费用 47,470 美元。

3. 在制冷维修行业，制冷和空调设备的维修和保养中氟氯化碳-12 的消费从 2005 年的 138.9 ODP 吨降至 2006 年的 85.3 ODP 吨，减少 39%。通过国家氟氯化碳淘汰计划资助的活动，例如制定业务守则、加强职业学校和进一步培训现有的工作人员，为该削减进程提供了支持。制冷维修行业是罗马尼亚仅存的消费各种氟氯化碳的行业。因此，2006 年的消费量（初步）是 85.3 ODP 吨。国家氟氯化碳淘汰计划允许 2006 年最多消费 146.8 ODP 吨，2007 年 69.7 ODP 吨。

2007 年年度执行方案

4. 2007 年年度执行方案是国家氟氯化碳淘汰计划中最后一项年度执行方案。将通过一些技术援助活动，即继续加强职业学校、制定业务守则、对海关干事进行更多的培训、通过使技术员许可证制度符合欧盟要求对其加以改进，进一步削减 15.6 ODP 吨的消费量。自 2007 年 1 月 1 日起，罗马尼亚将成为欧洲联盟成员。

5. 自 2007 年 1 月 1 日起，根据欧盟条例，修改了所有与消耗臭氧层物质和相关行业有关的国家条例。工发组织和罗马尼亚政府建议重新安排 2007 年及其后各年与“培训现有工作人员”、“加强职业学校”、“对培训员进行海关培训”、“支持基础设施的升级以重复使用消耗臭氧层物质”相关的活动，因为国家立法发生了变化，这些活动的执行与新的立法直接关联。

6. 对 2005 年消费量的核查显示：消费量在 204.512 ODP 吨或以下，低于罗马尼亚政府和执行委员会之间协议规定的 220 ODP 吨这一议定目标。核查调查了每种氟氯化碳的三个数据集，结果显示数据非常一致。

秘书处的评论和建议

评论

7. 若干部分的执行进度缓慢，但是工发组织所作的解释，即由于罗马尼亚加入欧洲联盟，根据相关的立法和行政变化所作的重新安排是充分的。另外，罗马尼亚加入欧盟可进一步确保在淘汰工作中克尽职守。

8. 淘汰各种氟氯化碳的工作进展良好。2006 年基本实现了 2007 年的目标，现已证明，进口控制的立法和行政结构非常稳定。通过具体的监管活动及标准的制订，执行工作特别关注长期的可持续性，这似乎是成功的前进方向。

9. 秘书处提出的若干小问题已经解决。

建议

10. 基金秘书处建议核准淘汰计划的第三期付款和相关支助费用，供资额列示于下表：

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	国家氟氯化碳淘汰计划 (第三期)	30,000	2,250	工发组织
