



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/51/32
17 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：朝鲜民主主义人民共和国

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：

- 国家淘汰计划的执行情况：管制、培训方案和监测（第三期付款）
- 环境规划署和
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
朝鲜民主主义人民共和国

项目名称

双边/执行机构

期	环境规划署和工发组织
---	------------

--	--

最新报告的项目所解决的消耗臭氧层物质消费数据

A: 第 7 条数据 (ODP 吨, 2005 年, 截至 2007 年 1 月)

附件 A 第一类 - 氟氯化碳	91.8		

B: 国家方案行业数据 (ODP 吨, 2005 年, 截至 2007 年 1 月)

ODS	汽雾剂	泡沫塑料	制冷生产	制冷维修	溶剂	加工剂	熏蒸剂
CFC-11				49.0			
CFC-12				127.0			

仍符合供资条件的氟氯化碳消费量 (ODP 吨)

--	--

本年业务计划: 总供资额 113,000 美元; 共淘汰 10.0 ODP 吨。

项目数据	2005	2006	2007	2008	2009	2010	共计	
氟氯化碳 (ODP 吨)	《蒙特利尔议定书》限量	220.9	220.9	66.3	66.3	66.3	0	
	年度消费限量	177.0	120.0	66.0	48.0	30.0		
	当前项目的年度淘汰量	-	-	-	-	-	-	
	新解决的年度淘汰量	57.0 + 15.7	54.0	18.0	19.0	30.0	0	192.7
	无资助的年度淘汰量							
将要淘汰的 ODS 总消费量	57.0 + 15.7	54.0	18.0	19.0	30.0	0	192.7	
将要采用的 ODS 总消费量 (氟氯烃)								
项目的最终费用 ():								
为牵头执行机构的供资 (环境规划署)	234,600	163,400	100,000	20,000	10,000		528,000	
为合作执行机构的供资 (工发组织)	536,000	0	0	0	0		536,000	
	770,600	163,400	100,000	20,000	10,000		1,064,000	
最终支助费用 ():								
牵头执行机构的支助费用 (开发计划署)	30,498	21,242	13,000	2,600	1,300		68,640	
合作执行机构的费用 (工发组织)	40,200	0	0	0	0		40,200	
	70,698	21,242	13,000	2,600	1,300		108,840	
()	841,298	184,642	113,000	22,600	11,300		1,172,840	
项目最终成本效益 (/公斤)							5.52	

供资申请: 核准上述第三期 (2007 年) 供资。

秘书处建议	一揽子核准
-------	-------

项目说明

1. 环境规划署代表朝鲜民主主义人民共和国政府提交了关于朝鲜民主主义人民共和国国家氟氯化碳淘汰计划执行情况的进度报告、关于 2005 年氟氯化碳消费的核查报告以及为落实国家淘汰计划的第三期付款而提出的 100,000 美元外加环境规划署的 13,000 美元的机构支助费用的申请，供执行委员会第五十一次会议审议。

背景

2. 在其第四十七次会议上，执行委员会原则上核准了朝鲜民主主义人民共和国的国家淘汰计划，金额为 1,064,000 美元，外加环境规划署的 68,640 美元的机构支助费用，以及工发组织的 40,200 美元的机构支助费用。执行委员会还核准了一项详细列出执行国家淘汰计划的条件和为国家淘汰计划第一期付款供资的协定，供资的金额为 770,600 美元，外加环境规划署和工发组织的支助费用（第 47/42 号决定）。第四十九次会议核准追加 163,400 美元，外加 21,242 美元的机构支助费用，用于落实国家淘汰计划的第二期付款。

进度报告

3. 自国家淘汰计划获准以来，已培训了 30 名制冷技术员和 50 名海关官员作为训练员。这些训练员接着又培训了 96 名制冷技术员和 200 名海关官员。分发了回收和再循环设备，采购了培训设备和消耗臭氧层物质鉴别包，并将于 2007 年第一季度交货。

4. 除 2005 年提供的回收和再循环设备之外，工发组织和采购并交付了 140 套便携式多种制冷剂回收机、15 套回收/再循环/回充器。制冷管理计划实施期间设立的 10 个区域中心进行了每月一次的对所回收和再循环的氟氯化碳数量的数据收集工作。2006 年回收和再循环了大约 27.3 ODP 吨的各类氟氯化碳。

5. 在若干政府机构的参与下，成立了管控消耗臭氧层物质进口的执法中心。执法中心制定了关于淘汰消耗臭氧层物质方面的法律和条例的全面简编和执法机制，关于执法机制的草案已提交内阁批准。预期条例将于 2007 年通过，2008 年起开始实施。

6. 项目监测股自 2006 年 3 月起开始工作。迄今已开展了若干项的公众认识和教育活动。

核查报告

7. 关于氟氯化碳消费数量的核查报告现已编制完毕。该报告的结论是：4 家持照公司 2005 年进口各类氟氯化碳的总量为 91.8 ODP 吨，2005 年没有生产过氟氯化碳，已审查过去的官方档案中没有发现非法贸易，关于消耗臭氧层物质进口的管制是全面的，有关当局执法严格。

2007 年工作方案

8. 2007 年工作方案活动包括：为制冷维修技术人员和海关官员举办的额外培训方案的实施情况；制冷剂回收和再循环计划的持续实施情况；消耗臭氧层物质规定的执法措施的制定情况；以及，对国家淘汰计划所载各项活动的监测与评价。

秘书处的评论和建议

评论

9. 秘书处注意到，朝鲜民主主义人民共和国国家淘汰计划第三期付款申请符合该国政府与执行委员会在第四十七次会议上达成的协定。

10. 朝鲜民主主义人民共和国依照《议定书》第 7 条报告的 2005 年氟氯化碳消费量 (即 91.8 ODP 吨) 已经较《议定书》的最高允许消费量 (即 220.85 ODP 吨) 低 129.05 ODP 吨，较国家淘汰计划协定中规定的最高允许消费量 (即 177.0 ODP 吨) 低 85.2 ODP 吨。2006 年的氟氯化碳的消费量曾估计为 24.5 ODP 吨。2006 年没有对 2005 年内所储存的 54.6 ODP 吨各类氟氯化碳全部加以利用。

11. 核查报告系由化工部对外合作司司长起草。考虑到进行审计的人士系政府的一名官员，秘书处对于该报告的独立性和可能的利益冲突提出了关切。环境规划署表示，朝鲜民主主义人民共和国政府将进行核查的责任赋予化工部，因为该部是独立于实施该国淘汰计划的各政府部门之外的一个单独实体。

建议

12. 基金秘书处建议按下表所列供资额一揽子核准该项目和相关支助费用。

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	国家淘汰计划的执行情况：管制、培训方案和监测 (第三期付款)	100,000	13,000	环境规划署
