



联合国
环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/23
25 October 2017

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第八十次会议
2017年11月13日至17日，蒙特利尔

双边合作

1. 本文件概述双边机构提出的申请，并由以下部分组成：

第一部分： 有关氟氯烃项目的申请。这部分说明两个双边机构提交的在 5 个第 5 条国家进行的项目以及申请的供资数额是否在 2015-2017 三年期摊款的双边合作款项的最大范围内。

第二部分： 有关氢氟碳化物活动的申请。这部分说明两个双边机构在 7 个第 5 条国家进行逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动提出的供资申请，和一个双边机构在 1 个第 5 条国家编制氢氟碳化物投资项目提出的供资申请。这些申请将由快速启动支助落实逐步减少使用氢氟碳化物的一组非第 5 条国家提供的额外捐款供资。

建议

第一部分：氟氯烃相关活动

2. 如表 1 所示，共提出了 6 个进行双边合作的氟氯烃相关项目，总值 1,955,918 美元。

表 1. 提交第八十次会议的双边合作项目

机构	国家	项目名称	申请供资 (美元)	支助费用 (美元)	建议数额 (美元)*
法国	肯尼亚	氟氯烃淘汰管理计划(第二阶段, 第一次付款)	456,500	52,803	(1)
法国	肯尼亚	氟氯烃淘汰管理计划(第一阶段, 第五次付款)	90,000	10,900	(1)
小计			546,500	63,703	
德国	巴西	氟氯烃淘汰管理计划(第二阶段, 第二次付款)(制冷维修行业)	686,978	76,457	(2)
德国	中国	氟氯烃淘汰管理计划(第二阶段, 第二次付款)(挤塑聚苯乙烯泡沫塑料行业计划)	267,386	31,877	(3)
德国	莱索托	氟氯烃淘汰管理计划(第一阶段, 第三次付款)	84,000	10,920	(4)
德国	津巴布韦	氟氯烃淘汰管理计划(第一阶段, 第四次付款)(制冷维修行业)	168,000	20,097	(5)
小计			1,206,364	139,351	
共计			1,752,864	203,054	

* 秘书处的意见和建议载于以下文件：

- (1) UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/41。
- (2) UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/34。
- (3) UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/37。
- (4) UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/42。
- (5) UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/52。

秘书处的评论

3. 法国政府申请的款额为 610,203 美元，连同至今在 2015-2017 三年期获得批准的款额 953,111 美元¹，这没有超过 20% 的允许分配款 6,781,954 美元。

4. 德国政府申请的款额为 1,345,715 美元，连同至今在 2015-2017 三年期获得批准的款额 7,323,734 美元²，这超过 20% 的允许分配款 8,659,025 美元，超额为 10,424 美元，其中假定在申请供资时，执行委员会核准供个别审议的项目（即巴西氟氯烃淘汰管理计划第二阶段、中国挤塑聚苯乙烯泡沫塑料行业计划第二阶段和莱索托氟氯烃淘汰管理计划第一阶段）。已告知德国政府这个问题，它已指出，将考虑改动已核准的多年期协定的各次付款，以便维持在认捐款额的 20% 内。

¹ 为法国核准的数额：2015 年 311,161 美元；2016 年 641,950 美元。

² 为德国核准的数额：2015 年 4,658,409 美元；2016 年 1,989,735 美元；2017 年 675,590 美元（截至第七十九次会议）。

第二部分：氢氟碳化物相关活动

5. 依照第 79/46 号决定，德国政府和意大利政府作为牵头和合作执行机构，提出为 7 个国家执行扶持活动和为 1 个国家编制氢氟碳化物投资项目的供资申请，供资数额如表 2 所示。

表 2. 德国政府和意大利政府提交的氢氟碳化物相关活动

机构	国家	项目名称	申请供资 (美元)	机构支助 费用	建议数额 (美元)
逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动					
德国	利比里亚	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	95,000	12,350	*
德国	巴布亚新几内亚	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	95,000	12,350	*
德国	塞舌尔	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	95,000	12,350	*
意大利	莱索托**	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	40,000	5,200	*
意大利	马尔代夫**	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	40,000	5,200	*
意大利	卢旺达**	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	40,000	5,200	*
意大利	突尼斯***	逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动	75,000	9,750	*
小计			480,000	62,400	*
氢氟碳化物投资项目的项目编制					
德国	中国	转用流动空调生产线的项目编制	30,000	3,900	*
小计			30,000	3,900	*
共计			510,000	66,300	*

* 供个别审议

** 环境规划署为牵头执行机构

*** 工发组织为牵头执行机构

对扶持活动的技术援助（第 79/46 号决定）

6. 7 个国家提出的扶持活动³由以下元素组成：

- (a) 支持及早批准《基加利修正案》的活动，包括进行利益攸关方磋商、协助制定国家批准工具和提高对逐步减少使用氢氟碳化物的认识及增进能源效率；
- (b) 支持颁发许可证和编制报告的体制安排，包括审查使用氢氟碳化物和消耗臭氧层物质替代品的法规和标准；依照对氢氟碳化物的承诺编制协调的关税法规；审查用于报告包括氢氟碳化物消费量的消耗臭氧层物质的机制；
- (c) 编制落实《基加利修正案》的国家战略，包括评估制冷和空调维修行业；清点库存和制定政策、体制和管理框架，以便推动逐步减少使用氢氟碳化物和采用低全球升温潜能值替代技术。

³ 在意大利作为合作执行机构的情况下，详细提案载于环境规划署（UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/25）和工发组织（UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/26）提出的 2017 年工作方案修正案。

秘书处的评论

7. 秘书处指出，德国政府和意大利政府在同意提供额外捐款⁴以快速启动支助落实第 5 条国家逐步减少使用氢氟碳化物的 17 个非第 5 条国家之中。意大利承诺的捐款为 2,000,000 美元，德国为 3,200,000 美元。

8. 为推动编制和提交进行扶持活动的申请，秘书处为提交进行逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动编制了一份指南并在机构间协调会议上提交给双边和执行机构⁵。秘书处注意到，提出扶持活动的申请都遵照了指南的规定。

9. 除了德国政府和意大利政府（作为双边机构）外，4 个执行机构依照第 79/46 号决定为 59 个第 5 条国家提出为扶持活动供资的申请。在该决定(e)段中，委员会决定向第八十次会议提出的扶持活动的申请将尽可能使用非第 5 条缔约方提供的额外自愿捐款供资。为了便利委员会成员的审查以及考虑到第 79/46 号决定(e)段决定使用的供资方式，秘书处在项目审查期间所查明问题概览的文件中，列出了向第八十次会议提出的要求为扶持活动供资的所有申请，其中指明了供资数额和所涉机构⁶。

10. 秘书处审查了扶持活动的申请，认为它们符合第 79/46 号决定的所有规定，并注意到以下情况：

- (a) 德国政府和意大利政府提交了 7 个第 5 条国家的同意函，指出它们打算作出最大努力尽快批准《基加利修正案》；
- (b) 7 份项目提案列出了每项扶持活动的详细说明、机构安排、费用明细和执行日程表；
- (c) 所有提案都将在 18 个月内得到执行。

11. 德国政府和意大利政府指出，为扶持活动申请的资金，如得到执行委员会批准，将作为它们对多边基金作出的额外捐款的一部分。

氢氟碳化物相关项目的项目编制（第 78/3 号决定(g)段和第 79/45 号决定）

12. 德国政府还提出了一条中国使用 HFC-134a 的流动空调生产线改用 CO₂ 的项目编制申请。拟议的 CO₂ 技术已用于德国一些汽车型号，中国的本地制造商也已制作和测试用于汽车空调装置的 CO₂ 压缩机原型。预备执行这个项目的企业以及将要淘汰的氢氟碳化物量将在编制项目时才作决定。

⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/53。

⁵ 2017 年 9 月 5 日至 7 日，蒙特利尔。双边和执行机构都赞赏编制这份指南。

⁶ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/22。

秘书处的评论

13. 除了德国政府（作为双边机构）外，开发计划署、工发组织和世界银行为 10 个国家的消费行业编制淘汰氢氟碳化物投资项目和依照第 78/3 号决定⁷和第 79/45 号决定⁸为阿根廷⁹、孟加拉国¹⁰、哥伦比亚¹¹和墨西哥¹²淘汰 HFC-134a 的 4 个投资项目（已完全编制）提出供资申请。执行委员会将需审议提交第八十次会议的所有氢氟碳化物相关项目提案，审查它们的选取标准（即拟议使用的技术、提案能否复制和地域分布）和供资方式（即在给予扶持活动优先的情况下，尽可能使用非第 5 条国家提供的额外自愿捐款¹³）。为了便利委员会成员的审查和讨论，秘书处在项目审查期间所查明问题概览的文件中，列出了向第八十次会议提出的所有氢氟碳化物相关项目提案清单，其中列出了简要说明、选用的技术、供资数额和所涉机构。¹⁴

14. 关于一个中国氢氟碳化物相关项目的项目编制申请，秘书处注意到，这项申请符合第 78/3 号决定（g）段和第 79/45 号决定的所有规定以及符合与项目编制供资有关的各项决定。

建议

15. 谨请执行委员会：

- (a) 关于氟氯烃相关项目，请财务主任对第八十次会议核准的双边项目冲抵其费用如下：
 - (一) 在法国 2017 年双边捐款余额中冲抵 XX 美元（包括机构费用）；
 - (二) 在德国 2015-2017 年双边捐款余额中冲抵 XX 美元（包括机构费用）；
- (b) 关于逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动：
 - (一) 注意到提交第八十次会议由德国政府和意大利政府执行的扶持活动的供资申请，如得到执行委员会批准，将作为它们对多边基金作出的额外捐款的一部分；

⁷ 执行委员会决定除其他外，考虑核准仅限于制造业的数目有限的氢氟碳化物相关项目，以便委员会能够获得经验，了解可能与逐步减少使用氢氟碳化物有关的增支资本费用和增支经营费用，同时有一项谅解是：任何提交项目的第 5 条国家都应以批准《基加利修正案》，或已提交一份正式信函，表示政府打算批准《修正案》；在批准书交存纽约联合国之前不再提供任何资金；落实项目所减少的任何氢氟碳化物数量均应从起点数量中扣除。

⁸ 执行委员会除其他外，重申第 78/3 号决定(g)段，并根据以下标准审议与氢氟碳化物有关的提案：应在决定改用成熟技术的个别企业中进行、应能在国家或地区或行业广泛复制并应考虑到地域分布；这些项目必须在自批准之日起不超过两年的时间内充分实施；项目完成情况报告应该全面并详细说明合格增支资本费用、增支经营费用、任何可能在改造期间节省的费用以及有助于执行的相关因素。

⁹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/30。

¹⁰ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/32。

¹¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/38。

¹² UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/45。

¹³ 第 79/45 号决定（d）段。

¹⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/22。

- (二) 根据对项目审查期间查明的问题概览文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/22）内对氢氟碳化物相关项目的讨论，审议上文表 2 所列 7 个国家提出的逐步减少使用氢氟碳化物的扶持活动的供资申请；以及
 - (c) 关于编制氢氟碳化物投资项目的供资申请：
 - (一) 注意到提交第八十次会议由德国政府执行的项目编制供资申请，如得到执行委员会批准，将作为它对多边基金的额外捐款的一部分；
 - (二) 根据对项目审查期间查明的问题概览文件（UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/22）内对氢氟碳化物相关项目的讨论，审议上文表 2 所列中国转换一条流动空调生产线的项目编制供资申请。
-