



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/29
19 November 2025

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第九十七次会议
2025 年 12 月 1 日至 5 日，蒙特利尔
临时议程¹ 项目 9(d)

建议单独审议的项目

1. 如表 1 所示，本文件提供了提交第九十七次会议并建议单独审议的项目和活动的汇总信息。

表 1. 建议单独审议的申请

项目和活动	国家数量	供资申请数量	建议数额 (美元)	原则数额 (美元)
含氢氯氟烃淘汰管理计划第二/第三阶段	7	17	11,037,261	26,609,648
核准的含氢氯氟烃淘汰管理计划各次付款*	4	13	30,370,328	
核准的 HFC-23 排放控制计划付款	1	1	134,300	
基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段	12	31	4,370,748	8,430,919
核准的基加利氢氟碳化物执行计划各次付款	1	3	6,507,851	
维持维修行业能效的额外活动（第 89/6 号决定）**	1	1	135,479	
能效试点项目（第 91/65 号决定）	11	12	3,194,281	
能效全球试点项目（第 91/65 号决定）	--	1	727,600	
能效试点项目（第 94/60 号决定）	3	3	19,887,445	
能效试点项目（第 95/87 号决定）	1	1	1,343,118	
履约协助方案（2026 年预算）***	--	1	12,179,124	
核心单位费用（2026 年）****	--	3	6,629,064	
共计		87	96,516,599	

* 阿根廷、中国、塞内加尔和南苏丹
** 作为塞内加尔含氢氯氟烃淘汰管理计划付款申请的一部分提交
*** 在议程项目 9(c)下审议的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/83 号文件
**** 在议程项目 9(f)下审议的 UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/84 号文件

注：供资数额包含机构支助费用。

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/1

2. 表 2 至表 4 提供了关于建议单独审议项目和活动的更多信息，具体如下：表 2 列出了关于含氢氯氟烃淘汰管理计划新阶段的申请、已核准的含氢氯氟烃淘汰管理计划各阶段付款申请，以及一项 HFC-23 排放控制计划的付款申请；表 3 列出了关于基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段的申请、包含一项能效试点项目的一项基加利氢氟碳化物执行计划申请，以及已核准的基加利氢氟碳化物执行计划阶段的一项付款申请；表 4 列出了根据第 91/65 号决定提交的与维修行业能效有关的独立试点项目的申请，以及根据关于业务框架的第 94/60 号和第 95/87 号决定提交的项目申请。

表 2. 含氢氯氟烃淘汰管理计划阶段及付款申请以及一项 HFC-23 排放控制计划付款申请

国家	阶段/付款	执行机构和 双边机构	文件号	段落号	问题	秘书处介绍 (是/否)
安哥拉	第三阶段 第一次付款	开发署	97/35	21-46	HCFC-141b 的进口量不属于含氢氯氟烃基准的一部分。	是
阿根廷	第二阶段 第四次付款	工发组织 意大利	97/36	1-45	申请将第二阶段延长至 2027 年 12 月。	是
	第三阶段 第一次付款	工发组织	97/36/ Add.1	--	灵活使用维修行业供资以协助气雾剂企业。需要进一步了解泄漏率、减少泄漏率的干预措施，以及渔业可采用的低全球升温潜能值技术。	是
	HFC-23 计划 第二次和第三次付款	工发组织	97/36	46-74	无特定需审议的问题。	否
孟加拉国	第三阶段 第一次付款	开发署 环境署	97/37	--	无特定需审议的问题。	否
喀麦隆	第三阶段 第一次付款	工发组织	97/42	--	无特定需审议的问题。	否
中国：			97/44			
• 总体	第二阶段	开发署		1-29	无特定需审议的问题。	是
• 行业计划：*						
• XPS 泡沫塑料	第八次付款	工发组织 德国	97/44	30-49	无特定需审议的问题。	否
• PU 泡沫塑料	第六次付款	世界银行		50-76	无特定需审议的问题。	否
• ICR	第六次付款	开发署		77-97	无特定需审议的问题。	否
• RAC	第五次付款	工发组织 奥地利 意大利		98-146	估算受援企业为满足从基于含氢氯氟烃向 R-290 转换的制造产能需求而逐步采用的氢氟碳化物的方法（第 94/34 号决定(c)段）。	是
• 溶剂	第七次付款	开发署		147-168	无特定需审议的问题。	否
• 维修	第八次付款	环境署 德国 日本		169-191	无特定需审议的问题。	否
吉布提	第二阶段 第一次付款	环境署	97/47	--	无特定需审议的问题。	否

国家	阶段/付款	执行机构和 双边机构	文件号	段落号	问题	秘书处介绍 (是/否)
埃及	第三阶段 第一次付款	工发组织 环境署	97/49	1-52	无特定需审议的问题。	否
马里	第二阶段 第一次付款	环境署 开发署	97/58	--	无特定需审议的问题。	否
塞内加尔	第二阶段 第二次和第三 次付款	环境署 工发组织	97/73	--	申请将第二阶段延长至 2027 年 12 月。	是
南苏丹	第一阶段 第三次付款	环境署 开发署	97/78	--	申请将第一阶段延长至 2026 年 12 月。	是

* XPS=挤塑聚苯乙烯；PU=聚氨酯；ICR=工业和商业制冷及空调；RAC=室内空调制造和热泵热水器；维修=制冷和空调维修以及国家扶持计划

表 3. 基加利氢氟碳化物执行计划第一阶段及各次付款申请，包括随附能效项目的一项基加利氢氟碳化物执行计划申请

国家	项目类型	执行机构和 双边机构	文件号	段落号	问题	秘书处介绍 (是/否)
安哥拉	第一阶段 第一次付款	开发署	97/35	47-101	无特定需审议的问题。	否
博茨瓦纳	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/39	--	无特定需审议的问题。	否
厄立特里亚	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/51	--	2024 年消费量比《蒙特 利尔议定书》目标高出 17 吨二氧化碳当量。	是
埃塞俄比亚	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/52	--	无特定需审议的问题。	否
斐济	第一阶段 第一次付款	环境署 开发署	97/53	--	无特定需审议的问题。	否
几内亚比绍	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/56	20-70	无特定需审议的问题。	否
墨西哥	第一阶段 第二次付款	工发组织 开发署 环境署	97/60	--	根据第 93/68 号决定(c)(六) 段提供的氢氟碳化物消费 量监测相关信息。	是
蒙古国	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/61	--	2025 年配额超出《蒙特 利尔议定书》目标。	是
阿曼	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/67	--	采用“临时”氢氟碳化物 基准。	是
塞尔维亚	第一阶段 第一次付款	工发组织 环境署	97/74	19-65	无特定需审议的问题。	否
	能效 (第 91/65 号决定)	工发组织		66-94		是
索马里	第一阶段 第一次付款	工发组织 环境署	97/76	--	该国正申请变更基准。	是
南非	第一阶段 第一次付款	工发组织	97/77	27-89	本地安装与组装行业项目 申请，将根据第 92/39 号 决定逐案审议。	是

国家	项目类型	执行机构和双边机构	文件号	段落号	问题	秘书处介绍 (是/否)
					该国将申请修订氢氟碳化物消费量以降低基准水平。	
坦桑尼亚联合共和国	第一阶段 第一次付款	环境署 工发组织	97/82	--	无特定需审议的问题。	否

表 4. 能效相关的独立项目*

国家	执行机构和双边机构	文件号	段落号	项目名称/详情
阿尔巴尼亚	工发组织	97/34	--	在 RAC 设备中引入泄漏检测系统（第 91/65 号决定）
波斯尼亚和黑塞哥维那	工发组织	97/38	--	改进该国 RAC 行业的最低能源绩效标准和能源标志制度；开展商业制冷设备中以 R-290 插入式机组替代 R-404A 的示范项目；以及开展固定式 RAC 系统泄漏检测示范项目（第 91/65 号决定）
多米尼加共和国	工发组织 环境署	97/48	--	制定引入最低能源绩效标准的路线图，并在酒店和大型超市开展能效技术和实践示范（第 91/65 号决定）
埃及	工发组织	97/49	53-80	Fresh 压缩机厂全封闭压缩机向变频压缩机技术转型的项目（第 95/87 号决定）
埃及	工发组织	97/49	81-116	家用冰箱、卧式冰柜和户式空调制造能效提升项目（第 94/60 号决定）
格鲁吉亚	环境署	97/54	--	通过加强法律体系、能力建设和推广最低能源绩效标准来改进 RAC 行业能源效率框架（第 91/65 号决定）
全球	开发署	97/55	--	在哥伦比亚、黎巴嫩和特立尼达和多巴哥开展试点项目，使用数字监测和管理工具提升冷链行业的能效并减少排放（第 91/65 号决定）
摩洛哥	工发组织	97/63	1-29	改善 RAC 行业能效和最低能源绩效标准执行的试点项目（第 91/65 号决定）
摩洛哥	工发组织	97/63	30-62	通过支持制造高能效家用冰箱和冰柜以提升能效的试点项目（第 94/60 号决定）
巴拿马	开发署	97/68	--	市政市场冷藏室中使用二氧化碳跨临界制冷装置取代基于 R-410A 的冷水机的试点示范项目（第 91/65 号决定）
巴拉圭	开发署	97/69	--	改进户式空调能效标志制度并引入最低能源绩效标准的试点项目（第 91/65 号决定）
摩尔多瓦共和国	环境署	97/71	--	通过加强法律体系、能力建设和推广最低能源绩效标准来改进 RAC 行业能源效率框架（第 91/65 号决定）
塞拉利昂	联合王国	97/75	--	商业制冷行业采用 R-290 作为制冷剂的示范试点项目（第 91/65 号决定）
多哥	联合王国	97/79	--	展示基于 R-290 的空调技术，并展示正确的制冷剂操作和管理以及 RAC 设备保养做法的好处（第 91/65 号决定）

国家	执行机构和 双边机构	文件号	段落号	项目名称/详情
突尼斯	工发组织	97/80	35-73	户式空调制造行业能效提升试点项目（第 94/60 号决定）

* 秘书处将对本表所列的所有项目进行介绍。
