



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/5
8 June 2009

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第五十八次会议
2009年7月6日至10日，蒙特利尔

2009年业务计划和提交年度付款申请出现的拖延

导言

1. 本文件根据第五十七次会议核准的金额、报请第五十八次会议核准的金额和 2009 年业务计划中的款项分配情况对业务规划进行审议。文件首先探讨第五十七次会议上就 2009-2011 年业务计划做出的决定。文件还介绍了那些虽未报请第五十七次或第五十八次会议核准、却列入 2009 年业务计划的各项活动的金额。文件具体说明了这些项目中哪些是履约所需要的，以及援助那些缔约方会议曾就它们做出履约相关决定的国家可能需要开展的活动。文件还评估了迄今为止已核准的预先承付款项和报请第五十八次会议核准的追加款项。文件的结尾发表了评论并提出了建议。

2. 执行委员会在第五十三次会议上请基金秘书处“结合在每年第二和第三次会议上对业务计划执行情况的审查，纳入关于项目提交中的拖延的信息”（第 53/3 号决定(c)段）。

关于 2009-2011 年业务计划的决定

3. 执行委员会第五十七次会议决定撤销全部计量吸入器战略活动、氟氯烃生产活动、氟氯烃泡沫塑料示范活动（五项活动除外）、氟氯烃制冷示范活动和氟氯烃溶剂示范活动。除七个国家或地区的活动外，委员会还同意撤销全部消耗臭氧层物质的处置活动。此外，委员会决定撤销关于预防甲基溴新用途的区域讲习班。它还同意将氟氯烃编制活动纳入开发计划署和工发组织的泰国业务计划。

4. 表 1 列出了 2009—2011 年业务计划分配的资源，第五十七次会议曾按照下列活动对业务计划做了修订：

- 面向履约的三年期滚动示范淘汰计划确定为履约所需的活动；以及
- 示范计划视为非履约所需的活动。

5. “履约所需”的含义被界定为面向履约的示范计划、体制建设、秘书处/执行委员会/财务主任、履约援助方案、核心单位基金要求开展的活动。根据第 54/5 号决定(b)(一)段，面向履约的示范计划列入了氟氯烃分析，因此，氟氯烃活动现被视为履约所需要。不为履约所需要的活动被界定为三年期滚动示范淘汰计划所确定的需要以外的活动。

表 1

资源分配和 2009-2011 年业务计划
(千美元)

	2009 年	2010 年	2011 年
履约所需的			
核准的多年期协定	43,967	7,226	3,247
最终淘汰管理计划	2,225	1,244	240
最终淘汰管理计划审计	32		
氟氯化碳	5,975	3,525	2,250
四氯化碳—三氯乙酸	44	0	0
甲基溴	218	0	0
三氯乙酸	44	0	0
氟氯烃—示范	3,123	0	
氟氯烃—示范编制	183		
最终淘汰管理计划	1,465	100,280	83,911
最终淘汰管理计划的编制	2,995	192	0
最终淘汰管理计划—投资	12,148	132,722	111,729
最终淘汰管理计划—投资编制	5,705	294	0
标准费用			
履约援助方案	9,444	9,727	10,019
核心单位	5,490	5,605	5,723
体制建设	10,210	6,566	9,860
秘书处/执行委员会费用	6,975	7,173	7,381
财务主任	500	500	500
小计（履约所需）	110,742	275,055	234,860
非履约所需的			
打击非法贸易	656	387	
消耗臭氧层物质的处置	433	2,788	0
甲基溴—加快淘汰	1,212	1,789	1,613
甲基溴—非投资性	447		
甲基溴—没有批准哥本哈根	0	218	0
小计（非履约所需的）	2,748	5,181	1,613
共计	113,489	280,236	236,472

6. 2009 年，多边基金履约和标准活动所需总金额为 1.1074 亿美元。表 1 显示，在三年期示范性淘汰计划确定的需求以外拨款 275 万美元。

7. 如表 2 所示，执行委员会第五十七次会议对 2009-2011 年业务计划所做的修订改变了各机构之间的分配。

表 2

按机构分列的经执行委员会第五十七次会议修订的
2009-2011 年业务计划概要（千美元）

机构	2009 年	2010 年	2011 年
双边机构	4,387	7,080	2,975
开发计划署	14,433	81,658	77,169
环境规划署	23,662	31,857	18,833
工发组织	31,342	95,717	71,827
世界银行	32,190	56,250	57,787
秘书处/执行委员会/财务主任	7,475	7,673	7,881
共计	113,489	280,236	236,472

核准金额和 2009 年业务计划

8. 表 3 显示第五十七次会议核准的金额和显示截至 2009 年 6 月 2 日已报请第五十八次会议核准的金额。该表显示了核准金额超出或低于业务计划所分配金额的幅度。该表显示，第五十七次会议核准的项目的实际金额高于 2009 年业务计划所显示的这些活动的金额。该表还显示，在其第五十七次会议上，执行委员会核准的项目的金额比 2009 年业务计划所列这些项目的金额总共高出 2,398,634 美元。

9. 提交第五十八次会议的呈件还包括数额达 37,450,163 美元（包括未在业务计划之内的 888,175 美元）的项目金额，这一金额超出了 2009 年业务计划为其开列的数额。未列入业务计划的活动为：五个项目的氟氯烃计划的编制（317,800 美元），伊拉克的一个哈龙库项目（69,262 美元），海地的一个最终淘汰管理计划（146,900 美元），马来西亚的一个体制建设项目（300,463 美元）和墨西哥的一个消耗臭氧层物质处置项目的编制（53,750 美元）。倘若所有提交第五十八次会议的呈件均按所申请的金额得到核准，执行委员会核准的金额将比 2009 年业务计划为这些项目所开列的金额高 6,195,667 美元。

10. 这些呈件（包括不在业务计划中的活动）超出其业务计划的金额的主要原因是，伊拉克消耗臭氧层物质淘汰计划的费用高出业务计划所分配金额 4,703,623 美元。此外，约旦的氟氯烃投资项目的费用超出其业务计划所示金额 529,537 美元。

11. 鉴于所提交项目的金额比业务计划中的金额超出很多，将根据秘书处的建议（接近第五十八次会议时会揭晓和提供）编制较为精确的估计。表 3 将根据秘书处建议形成的金额，作为本文件的增编，予以增订。

表 3

2009 年业务计划、已核准和报请核准的金额（美元）

会议	2009 年业务计划 金额*	2009 年业务 计划中已核准/报请 核准的金额	2009 年业务计划中 未核准/未报请核 准的金额	节余/(超预 算)
第五十七次会议	25,120,527	24,708,923	2,810,238	(2,398,634)
第五十八次会议	31,254,496	36,561,988	888,175	(6,195,667)
共计	56,375,023	61,270,911	3,698,413	(8,594,301)

* 根据经修订的 2009-2011 年业务计划，其中考虑到了执行委员会第五十七次会议的决定。

12. 表 4 按机构显示在 2009 年业务计划中列出的账户金额和在 2009 年业务计划中未报请批准的各项的资金余额。表 4 将根据秘书处建议形成的金额，作为本文件的增编，予以增订。本表还显示，在 2009 年业务计划的 113,489,354 美元中，预期将有 48,520,030 美元（43%）提交第五十九次会议。

表 4

2009 年业务计划、核准和报请核准的金额（美元）*

预算项目	2009 年业务计 划总金额**	第五十七次会 议核准的金额	报请第五十八次 会议核准的金额	余额
双边机构***	4,387,243	2,294,101	192,100	1,901,042
开发计划署	14,433,386	5,466,872	3,019,998	5,946,516
环境规划署	23,661,758	4,020,464	3,309,544	16,331,750
工发组织	31,342,397	4,110,149	18,559,705	8,672,543
世界银行	32,189,643	11,627,575	12,368,816	8,193,252
秘书处/执行委员会/财务主任	7,474,927			7,474,927
共计	113,489,354	27,519,161	37,450,163	48,520,030

* 包括核心单位费用。

** 根据经修订的 2009-2011 年业务计划，其中考虑到了执行委员会第五十七次会议的决定。

*** 不包括未从 2009-2011 年补充资金的双边捐助项下开支的双边活动。

未报请核准的项目金额

13. 表 5 显示了虽列入 2009 年业务计划但未报请第五十七次会议或第五十八次会议核准的各项活动的剩余账户金额。该表显示，金额为 4,750 万美元的履约所需活动未报请第五十七次会议或第五十八次会议核准。附件一列出了所有这些活动的详细清单。附件二提供了非履约所需的活动（总金额为 220 万美元）的清单。

表 5

**2009 年业务计划中仍在进行的活动金额
和未报请批准的项目金额（美元）**

机构	2009 年业务计划其余金额*	履约所需金额	非履约所需金额
双边机构	1,865,335	1,708,835	156,500
开发计划署	6,335,363	6,335,363	0
环境规划署	17,752,464	16,815,464	937,000
工发组织	15,439,284	14,364,284	1,075,000
世界银行	8,246,958	8,246,958	0
共计	49,639,404	47,470,904	2,168,500

* 根据经修订的 2009—2011 年业务计划，其中考虑到了执行委员会第五十七次会议的决定。

提交年度付款申请出现的拖延

14. 本文件是作为第四十七次会议所作决定的后续行动提交的，该项决定要求提交关于提交年度付款申请出现的拖延的报告（第 47/50 号决定(d)段），后又经第五十三次会议的第 53/3 号决定(c)段做了修订，并要求将这一信息列入提交一年的第二和第三次会议的本次报告中。提出本报告的缘由是，此前曾出现提交年度付款申请拖延的情况，造成资金交付以及履行为年度付款所有要求的活动供资的义务方面的拖延。报告的目的是让执行委员会鼓励各国和有关机构加大力度尽早提交年度付款申请，解决按照时限提交年度付款申请方面的困难。仅向一年的第二和第三次会议提交报告，为的是业务计划在第一次会议上得到核准后，向一年的随后举行的会议提交的关于业务规划的文件可以监测年度业务计划的执行情况，包括提交在该年应提交的年度付款申请。

15. 本文件述及应在本次会议上提交的付款申请的拖延问题，并提出建议供执行委员会审议。它还重点说明了由于第一次付款执行缓慢而从本次会议审议中撤回的年度付款申请以及那些拖延到两次嗣后会议的年度付款申请。

16. 应向第五十八次会议提交的年度付款申请为 73 个。50 个尚未提交。现分列如下：开发计划署（8 个）、环境规划署（22 个）、工发组织（9 个）、世界银行（6 个）、加拿大（1 个）以及法国（4 个）。其中 21 个没有提交两次嗣后会议。另外还提交了两个多年期协定，但随后被撤回。

向两次嗣后会议提交的年度付款申请出现的拖延

17. 表 6 介绍了没有提交两次嗣后会议的付款申请，各相关执行机构对原因做了说明。

表 6

没有提交两次嗣后会议的年度付款申请

机构	国家	行业	付款期	拖延原因
世界银行	安提瓜和巴布达	氟氯化碳淘汰计划	2006 年	由于需要更改工作计划、第一次付款申请有剩余资金以及需要开展一次核查审计
环境规划署	巴林	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	替换培训机构
开发计划署	巴林	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金充足
开发计划署	古巴	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金充足
工发组织	埃及	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	未出台消耗臭氧层物质立法
工发组织	科威特	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	与牵头机构环境规划署签订协定出现拖延
环境规划署	科威特	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008 年	与牵头机构环境规划署签订协定出现拖延
世界银行	突尼斯	消耗臭氧层物质淘汰计划	2008 年	由于缺少核查报告
世界银行	土耳其	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	由于现有付款申请的执行情况较慢，以及缺乏核查报告
世界银行	越南	甲基溴	2008 年	2009 年底之前不需要，因为作为国家淘汰计划的修正案纳入了甲基溴协定。
环境规划署	佛得角	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	国家根据环境规划署要求订购的培训设备送到时间较晚。
工发组织	刚果	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
环境规划署	刚果	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署确定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
环境规划署	吉布提	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
工发组织	厄立特里亚	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	未出台消耗臭氧层物质立法
环境规划署	厄立特里亚	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	未出台消耗臭氧层物质立法
开发计划署	圭亚那	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已获核准付款申请的资金充足
环境规划署	圭亚那	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已获核准付款申请的资金充足
法国	老挝人民民主共和国	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
工发组织	卡塔尔	氟氯化碳淘汰计划		与牵头机构环境规划署签署协定出现拖延
环境规划署	卡塔尔	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	与牵头机构环境规划署签署协定出现拖延

18. 谨建议执行委员会注意到以上事实，并要求发出信函鼓励各执行机构和有关第 5 条国家政府采取行动加快落实已核准的付款申请，以便使将超过提交日期的付款申请提交第五十九次会议。

其他应提交第五十八次会议的年度付款申请

19. 表 7 介绍了没有提交的付款申请，各相关执行机构对原因做了说明。

表 7

应首次提交第五十八次会议而没有提交的年度付款申请

机构	国家	行业	付款期	拖延原因
工发组织	贝宁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
环境规划署	贝宁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
工发组织	布隆迪	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
环境规划署	布隆迪	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	作为牵头机构，环境规划署决定工发组织投资项目的进展情况不足以获得核准，遂未提交申请。
环境规划署	中非共和国	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	等待法国方面根据环境规划署要求采购设备
法国	中非共和国	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	由于完成了制冷剂管理计划，第一次付款申请的执行进度不足。
加拿大	智利	氟氯化碳淘汰计划		为完成制冷剂管理计划，第一次付款申请的完成进度不足。
开发计划署	格林纳达	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
环境规划署	格林纳达	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
环境规划署	危地马拉	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
工发组织	几内亚	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	由于签署出现拖延和国家的政治局势。
环境规划署	几内亚	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	由于签署出现拖延和国家的政治局势。
环境规划署	几内亚比绍	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	由于签署出现拖延和国家的政治局势。
工发组织	洪都拉斯	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
环境规划署	洪都拉斯	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
环境规划署	吉尔吉斯斯坦	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	由于需要对计划进行修订。
开发计划署	吉尔吉斯斯坦	氟氯化碳淘汰计划	2008 年	已获核准付款申请的资金充足
世界银行	马来西亚	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	未提供。
环境规划署	莫桑比克	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署开发计划署启动投资项目的协定出现拖延
开发计划署	莫桑比克	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
环境规划署	尼加拉瓜	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	未提供。
环境规划署	秘鲁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
开发计划署	秘鲁	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
法国	塞舌尔	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	由于多年没有氟氯化碳进口，在确定相关活动时出现拖延。
环境规划署	苏里南	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	已获核准付款申请的资金拨付水平较低
环境规划署	斯威士兰	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
开发计划署	斯威士兰	氟氯化碳淘汰计划	2009 年	签署协定出现拖延
世界银行	泰国	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	未提供。
法国	乌干达	消耗臭氧层物质淘汰计划	2009 年	由于对海关进行改组（目前仍在进行改组），出现拖延，该项目正在进行中。

20. 谨建议执行委员会注意到以上事实，并要求发出信函鼓励各执行机构和有关第 5 条国家政府采取行动加快落实核准的付款申请，以便使将这些付款申请提交第五十九次会议。

已提交但在与基金秘书处讨论后撤回的年度付款申请

21. 表 8 介绍了已提交基金秘书处、但经审查后又予撤回的付款申请。

表 8

已提交但与秘书处讨论后撤回的年度付款申请

机构	国家	名称	原因
开发计划署	哥斯达黎加	除检疫和装运前消毒处理用途外，全部淘汰用于瓜类、切花、香蕉、烟草苗床和苗圃熏蒸剂的甲基溴（第五次付款）	已获核准付款申请的资金充足
世界银行	印度	加快氟氯化碳生产淘汰计划（第一次付款）	未提交审计报告。

22. 谨建议执行委员会鼓励哥斯达黎加政府加快完成现阶段付款申请，并鼓励印度政府完成必要的文件记录，以便能够尽早提交这些协定的下一次付款申请。

预先承付款项

23. 根据现在编制的协定草案，执行委员会第五十八次会议之前印发的增编将述及这一节。增编将进一步述及提供第五十八次会议供核准的预先承付款项在多大程度上与 2009-2011 年业务计划中与之相关的金额相符。

意见

24. 提交第五十八次会议的项目的金额超出业务计划所示金额 6,195,667 美元。这主要是由于伊拉克消耗臭氧层物质淘汰计划的费用造成的，这一费用较各机构业务计划中所列、且已经执行委员会上一次会议核准的金额超出了 4,703,623 美元。倘若按照所提交的金额获得核准，则这些项目的金额完全可以抵消未分配的资金。

25. 金额达 888,175 美元的项目已提交第五十八次会议，但尚未列入业务计划。

26. 预期 2009 年业务计划金额的 43% 将提交第五十九次会议。应请双边和多边执行机构将其 2009 年业务计划中的履约所需活动提交第五十九次会议，特别是考虑到迄今距离 2010 年全部淘汰各类氟氯化碳、哈龙和四氯化碳的剩余时间已经很少。

27. 50 项应提交第五十八次会议的年度付款申请未予提交，其中 21 项是连续第二次会议出现拖延。另有 2 项年度付款申请已提交，但由于呈件不完整而被撤回。

建议

28. 谨建议执行委员会考虑：

- (a) 注意到 UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/5 号文件所载关于 2009 年业务计划现状的报告以及履约所需活动的 4,750 万美元尚未提交第五十八次会议的这一情况，以及第五十八次会议核准的预先承付款项的金额较多边基金 2009-2011 年业务计划的金额 [超出/低] XXX 美元 [根据实际核准数提供]；
- (b) 注意到文件 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/5) 所载加拿大、意大利、西班牙、开发计划署、环境规划署、工发组织和世界银行提交秘书处的关于多年期协定年度付款申请的资料；
- (c) 请各双边和多边执行机构将 2009 年业务计划中履约所需活动提交第五十九次会议；
- (d) 注意到在应提交的 73 项多年期协定年度付款申请中，23 项已按时提交第五十八次会议，但仍有 50 项尚未提交；
- (e) 注意到应就本文件表 6 所示应提交给两次嗣后会议、对其拖延的原因已做解释的年度付款申请发函，并鼓励各执行机构和有关第 5 条国家政府采取行动加快落实已核准的付款申请，以便使将超过提交日期的付款申请提交第五十九次会议；
- (f) 注意到应就本文件表 7 所示应提交第五十八次会议、对其拖延的原因已做解释的年度付款申请发函，并鼓励各执行机构和有关第 5 条国家政府将这些年度付款申请提交第五十九次会议；
- (g) 鼓励哥斯达黎加政府加快完成本次付款申请，鼓励印度政府完成必要的文件记录以尽快提交有关哥斯达黎加甲基溴项目和印度加快氟氯化碳生产关闭项目的年度付款申请；
- (h) 注意到提交第五十八次会议供核准的年度付款申请的金额为 XXX 美元，因此，2010 年至 2014 年期间的承付总金额为 XXX 百万美元[需要更新]。

Annex I

REMAINING ACTIVITIES REQUIRED FOR COMPLIANCE

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
Albania	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	110	
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	PU foam	54	0.0
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing sector	54	0.0
Angola	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	140	4.3
Angola	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	155	4.6
Antigua and Barbuda	IBRD	PHA	CFC	CFC Phase-out plan	30	0.5
Argentina	UNDP	INS	CFC	Several Ozone unit support	335	25.8
Argentina	UNIDO	INV	HCFC	Room air-conditioning sector	1,075	10.0
Argentina	UNDP	PRP	HCFC	PRP for HPMP Sector Plan in Foams	161	
Bahamas	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Bahrain	UNDP	PHA	CFC	Phase-out plan CFC phase out plan	43	7.5
Bahrain	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	136	
Bahrain	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Bahrain	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation)	150	0.8
Bangladesh	UNDP	PRP	HCFC	Addl. PRP for non-invest. activ.	65	
Barbados	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	79	0.8
Belize	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	77	
Benin	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	73	0.1
Benin	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	75	3.1
Bolivia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	79	
Bolivia	Germany	PRP	HCFC	Proj Prep investment activities under HPMP	100	
Botswana	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	79	
Brazil	UNDP	PHA	CFC	Phase-out plan CFC phase out plan	105	25.4
Brunei Darussalam	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	70	
Burundi	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	58	1.3
Burundi	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	46	
Cameroon	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	140	
Cape Verde	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	34	
Central African Republic	France	PHA	CFC	TPMP 2nd Tranche	51	0.6
Central African Republic	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	51	
Chile	Canada	PHA	CFC	National Phase-Out Plan	295	32.9
China	UNIDO	PHA	CFC	Refrigeration Servicing Sector Phase-out Plan	844	774.9
China	IBRD	DEM	HCFC	Demonstration project for phase-out of HCFC in spray foams	323	20.0
China	IBRD	DEM	HCFC	Demonstration project for phase-out of HCFC in water heaters	840	20.0
China	IBRD	DEM	HCFC	Demonstration project for phase-out of HCFC in foam system house	1,000	60.0
China	UNDP	PHA	TCA	Solvent Sectoral Phase-out plan	1,591	45.7
Congo	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	49	1.6
Congo	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	47	

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
				(implementation)		
Cook Islands	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	30	
Costa Rica	UNDP	INS	CFC	Several Ozone unit support	151	0.0
Costa Rica	UNDP	PHA	MBR	Fumigant Methyl bromide	781	51.3
Cote d'Ivoire	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	107	
Croatia	UNIDO	INV	HCFC	PU-foam	323	3.0
Cuba	UNDP	PHA	CFC	ODS Phase-out plan	114	22.5
Cuba	UNDP	INS	CFC	Several Ozone unit support	160	12.0
Cuba	UNDP	PRP	HCFC	Additional PRP for HPMPs	86	
Democratic People's Republic of Korea	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	130	10.2
Democratic People's Republic of Korea	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	108	0.0
Djibouti	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	66	
Dominica	UNDP	PHA	CFC	CFC Phase-out plan	7	0.0
Dominica	UNEP	PHA	CFC	CFC Phase-out Plan	15	
Dominica	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Ecuador	IBRD	INS	CFC	Renewal of Institutional Strengthening	190	0.0
Egypt	UNIDO	PHA	CFC	ODS Phase-out plan	215	34.6
Egypt	UNIDO	INV	HCFC	PU Foam sector (2 companies)	1,075	10.0
Egypt	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam sector (2 companies)	65	0.0
Egypt	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing sector (2 companies)	65	0.0
El Salvador	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Eritrea	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	82	1.8
Eritrea	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase out Management Plan (implementation)	79	
Ethiopia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Ethiopia	France	PHA	CFC	TPMP 1st Tranche	440	
Gambia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Gambia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	96	
Georgia	UNDP	PHA	CFC	Independent Verification of TPMP	32	
Global	UNEP	TAS	CFC	Technical assistance / support	9,444	
Global	UNDP	TAS	CFC	Core Unit Support	1,913	
Global	IBRD	TAS	SEV	Agency Core Unit Costs	1,663	0.0
Global	UNIDO	TAS	SEV	Core Unit Funding	1,913	0.0
Grenada	UNDP	PHA	CFC	CFC Phase-out plan	33	0.7
Grenada	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	37	
Grenada	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Guatemala	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	36	
Guatemala	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	125	
Guinea	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	65	0.9
Guinea	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	66	
Guinea-Bissau	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	42	1.5
Guinea-Bissau	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Guyana	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	99	3.4
Guyana	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	81	

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
				(implementation)		
Guyana	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Haiti	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	100	
Honduras	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	40	4.4
Honduras	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	59	
Honduras	UNIDO	PHA	MBR	Fumigants, Phase-out plan	114	17.4
India	UNIDO	INV	HCFC	Transportation refrigeration	538	5.0
India	IBRD	PHA	PRO CFC	Production CFC closure (Accelerated)	2,113	690.0
Indonesia	UNIDO	PRP	HCFC	Solvent sector	54	0.0
Indonesia	UNIDO	PRP	HCFC	Foam, Demonstration project	65	0.0
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	INV	HCFC	Room air-conditioning and compressors	538	5.0
Iraq	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	48	0.0
Iraq	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	85	
Kiribati	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Kuwait	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	11	3.0
Kuwait	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	107	
Kuwait	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	105	
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	Foam	32	0.0
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing	32	0.0
Kyrgyzstan	UNDP	PHA	CFC	Phase-out plan CFC phase out plan	65	1.3
Kyrgyzstan	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	29	
Lao People's Democratic Republic	France	PHA	CFC	TPMP 2nd Tranche	157	6.5
Lao People's Democratic Republic	France	PRP	HCFC	HPMP Preparation	45	
Lesotho	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Libyan Arab Jamahiriya	UNIDO	INS	CFC	Institutional Strengthening	169	0.0
Libyan Arab Jamahiriya	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	70	0.0
Madagascar	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	61	
Malawi	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	67	
Malaysia	IBRD	PHA	CFC	ODS Phase-out plan	300	45.6
Marshall Islands	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Mauritius	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Morocco	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	155	12.8
Morocco	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing	32	0.0
Morocco	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam	65	0.0
Mozambique	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	19	0.3
Mozambique	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	67	
Namibia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Nauru	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	30	
Nicaragua	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	79	
Nicaragua	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Niger	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	65	
Nigeria	UNIDO	INV	HCFC	Refrigeration manufacturing sector	1,075	5.0
Niue	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Oman	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan	150	0.6

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
				(implementation)		
Oman	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam	54	0.0
Oman	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing	54	0.0
Palau	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Panama	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	150	12.4
Paraguay	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Peru	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	197	17.5
Peru	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	88	
Peru	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	134	
Qatar	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	75	3.4
Qatar	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	62	
Qatar	UNIDO	INS	CFC	Institutional Strengthening	48	0.0
Qatar	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam	54	0.0
Qatar	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	70	0.0
Region: AFR	IBRD	PRP	HCFC	Development of HCFC Investment Program in Africa	269	
Region: ASP	Japan	TAS	HCFC	Assistance for the consensus building for HCFC phase-out strategy through country consultation	150	
Region: ASP	Japan	TAS	HCFC	Technical assistance for self-help HCFC-related surveys and strategy making	150	
Region: PIC	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	339	
Saint Kitts and Nevis	UNDP	PHA	CFC	Phase-out plan CFC phase out plan	3	0.1
Saint Kitts and Nevis	UNEP	PHA	CFC	CFC Phase Out Plan	16	
Saint Kitts and Nevis	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Saint Vincent and the Grenadines	UNEP	PHA	CFC	CFC Phase Out Plan	16	
Sao Tome and Principe	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	61	
Saudi Arabia	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration and AC Manufacturing	32	0.0
Senegal	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	152	
Senegal	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	70	0.0
Serbia	UNIDO	PHA	CFC	CFC Phase-out plan	208	23.6
Serbia	UNIDO	INS	CFC	Institutional Strengthening	141	0.0
Serbia	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam	43	0.0
Seychelles	France	PHA	CFC	TPMP 3rd Tranche	15	
Seychelles	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Sierra Leone	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	86	
Solomon Islands	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Somalia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Somalia	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	300	9.0
Somalia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (Preparation)	96	
South Africa	UNIDO	PRP	HCFC	PU Foam	108	0.0
South Africa	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing sector	108	0.0
Sudan	UNIDO	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	129	0.0
Suriname	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	60	
Suriname	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	74	
Swaziland	UNDP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	44	0.0

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
Swaziland	UNEP	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (implementation)	64	
Swaziland	Germany	PRP	HCFC	Project prep. Investment project HCFC alternatives	33	
Syrian Arab Republic	UNIDO	INV	HCFC	Conversion to non-HCFC technologies in the manufacturing of air conditioners	3,225	6.0
Thailand	IBRD	PHA	CFC	ODS Phase-out plan	420	81.2
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	UNIDO	PHA	CFC	CFC Phase-out plan	16	2.7
Timor Leste	UNEP	PRP	CFC	Country programme preparation	90	
Timor Leste	UNEP	PHA	CFC	Refrigeration Training programme / workshop	232	
Tonga	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Trinidad and Tobago	UNDP	INS	CFC	Several Ozone unit support	65	
Tunisia	IBRD	PHA	CFC	Terminal Phase-out Management Plan	371	91.0
Tunisia	IBRD	PHA	HAL	Terminal Phase-out Management Plan		13.0
Tunisia	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing	32	0.0
Turkey	IBRD	PHA	CFC	Refrigeration Phase-out plan	30	0.0
Turkmenistan	UNIDO	INV	MBR	Fumigants	218	5.0
Tuvalu	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Uganda	France	PHA	CFC	TPMP 2nd Tranche	71	1.9
Uganda	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Uruguay	UNDP	PHA	CFC	Phase-out plan CFC phase out plan	48	4.0
Uruguay	Canada	PHA	CFC	Terminal Phase Out Management Plan	34	14.9
Uruguay	UNIDO	PRP	HCFC	Commercial refrigeration manufacturing sector (demonstration for 2 enterprises)	65	0.0
Vanuatu	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	60	
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PRP	HCFC	Foam	108	0.0
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PRP	HCFC	Refrigeration manufacturing sector	108	0.0
Vietnam	IBRD	PHA	MBR	Methyl Bromide phase-out plan	699	50.4
Yemen	UNIDO	PHA	CFC	National Phase-out plan	401	45.7
Yemen	UNEP	PHA	CFC	National Phase-out Management Plan for CFC (implementation)	158	
Yemen	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	170	
Zimbabwe	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	148	8.3
Zimbabwe	Germany	PRP	HCFC	Project prep HCFC Management Plan	169	

Annex II

REMAINING ACTIVITIES WHICH ARE NOT REQUIRED FOR COMPLIANCE

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2009	ODP in 2009
Chile	UNEP	PRP	MBR	Methyl Bromide (preparation)	20	
Global	UNEP	TRA	SEV	Technical assistance / workshop	77	
Guatemala	UNIDO	PHA	MBR	Fumigants phase-out plan, 2nd phase	1,075	100.0
Guatemala	UNEP	PRP	MBR	Methyl Bromide (phase-out)	20	
Region: AFR	UNEP	TAS	MBR	Technical Assistance/support	187	
Region: AFR	UNEP	TAS	MBR	Technical Assistance/support	260	
Region: ASP	UNEP	TAS	SEV	Technical assistance / support	150	
Region: ASP	Japan	DEM	Disposal	Demonstration project on ODS disposal	100	
Region: EUR	UNEP	TAS	SEV	Refrigeration and air-conditioning / servicing	53	
Region: LAC	Canada	TAS	SEV	Enforcement Network	57	
Region: LAC	UNEP	TAS	SEV	Multiple sectors	85	
Region: LAC	UNEP	TAS	SEV	Multiple sectors	85	