



联合国



环境规划署

Distr.  
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/43/26/Add.1  
17 June 2004

CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书  
多边基金执行委员会  
第四十三次会议  
2004年7月5日至9日，日内瓦

增编

## 项目提案：阿根廷

### 氟氯化碳停产计划：2003年和2004年工作方案（世界银行）

1. 印发本增编是为了列入世界银行就秘书处关于2002年和2003年FIASA公司氟氯化碳生产核查报告所作评论提出的答复，以及秘书处根据世界银行的答复提出的修订后的评论和建议。

#### 世界银行对秘书处评论的答复

2. 世界银行报称，进行核查工作的Cristodero先生具有化学学位，在氟氯化碳事务方面有着多年的经验。

3. 由于对CFC-11需求的减少，FIASA一直对CFC-11加以再循环以便增加CFC-12的产量。此外FAIASA还试图通过改变四氯化碳（CTC）和氟化氢（HF）的投入比例，增加CFC-12对CFC-11的产出比率。该公司承认，改变CTC和HF的比率后该公司还产出少量的副产品CFC-13；但该公司没有能力追踪这一物质的产出，因为CFC-13的沸点低（负81摄氏度），并具有不凝性气体的性质。

4. 秘书处在其评论中问到2002年和2003年CFC生产中每单元中CTC和HF的原料消耗比率要高于技术审计中所提到比率的原因。

### 年度 CTC/CFC 和 HF/CTC 比率

比率/年	2003	2002	2000*
CTC/CFC-11	1.3083	1.2578	<b>1.2170</b>
HF/CFC-11	0.1985	0.1737	<b>0.1620</b>
CTC/CFC-12	1.5102	1.3810	<b>1.3770</b>
HF/CTC-12	0.4453	0.3712	<b>0.3690</b>

\* 数据来自 2000 年 FIASA 厂技术经济审计。

5. 世界银行的答复将此归咎于生产效率的降低和保养水平低。

• 用以下段落代替第 23 至 31 段：

23. 顾问报告称，他无法接触到 CFC 生产的当日记录簿或原材料消耗记录，不得不依靠月总结进行审计，因为公司已销毁每日记录。这与核查消耗臭氧层物质淘汰情况的准则规定不符，并有可能限制了顾问核查 CFC 生产数量和得出结论的能力。例如，秘书处征求了专家对 HF 和 CTC 消耗比率高的原因的意见，得到的看法是，比率增高可使 CFC 的产量增加，而对生产数据进行更仔细的审查可有助于弄清情况。当时若能提供每日的生产记录，当会有所帮助。

24. 有必要对附带的 CFC-13 产品进行监测，这是因为，根据专家的意见，按照正常的 CFC-11/CFC-12 产出比率，附带生产的 CFC-13 能够占全部 CFC 产出量的 1%，但如果 CTC 和 HF 投入的比率改变了，这一产出的数量可能会更高。这就是说，FIASA 每年可能生产并排放 200 至 300 公吨。假设 FIASA 继续增加 CFC-12 产出对 CFC-11 比率的这种办法，就还会有副产品。

25. 世界银行没有就所申请的资金提供进一步的澄清，尽管根据《协定》为 2003 年提供了 350 万美元。世界银行没有提交 2003 年度工作方案和申请 2003 年的拨款。但世行提请拨给 2003 年 11 万美元的支助费用和 2004 年 9 万美元的支助费用。

26. 世界银行亦未提出 2004 年度工作方案，尽管《协定》规定提交年度方案是继续提供资金的一项基础（第 3(b)段），并规定作为执行机构世行须承诺帮助阿根廷编制年度工作方案（第 3f(iii)段）。鉴于 2005 年生产即将减少 50% 以及上述对 CFC-13 附带生产的监测和管理，2004 年工作方案将会就 FIASA 所采取的行动以及政府将要落实的行动提出有益的看法。

• 用以下各段代替建议：

秘书处谨建议执行委员会：

(a) 请世界银行遵守 2000 年第三十二次会议通过的关于核查消耗臭氧层物质生产淘汰情况的准则，特别是应在核查组中包括一名具有财务和会计背景的成

员和必须对每日的生产和原材料消耗记录进行审查。

- (b) 请世界银行和阿根廷政府就 CFC-13 对环境的影响对 FIASA 的这一副产品进行监测，并在下一期核查报告中就情况作出报告。
- (c) 请世界银行提交《氟氯化碳停产协定》的 2004 年年度工作方案，并具体说明该方案中申请的资金。

-----