



联合国



## 气候变化框架公约

Distr.  
GENERAL

FCCC/SBSTA/1998/4  
17 April 1998  
CHINESE  
Original: ENGLISH

附属科学和技术咨询机构

第八届会议

1998年6月2日至12日，波恩

临时议程项目6

### 关于方法问题的工作计划

#### 进度报告

#### 秘书处的说明

|                               | 段 次     | 页 次 |
|-------------------------------|---------|-----|
| 一、 导言.....                    | 1 - 8   | 2   |
| A. 职权.....                    | 1 - 3   | 2   |
| B. 本说明的范围.....                | 4       | 2   |
| C. 背景.....                    | 5 - 6   | 2   |
| D. 科技咨询机构的可能行动.....           | 7 - 8   | 3   |
| 二、 关于执行方法问题工作计划任务的现行活动情况..... | 9 - 18  | 4   |
| A. 温室气体清单和温室气体排放和吸收汇的预测.....  | 9 - 15  | 4   |
| B. 适应方法.....                  | 16 - 18 | 5   |

## 导 言

### A. 职 权

1. 附属科学和技术咨询机构(科技咨询机构)在其第六届会议上就关于方法问题的工作计划为秘书处提供了指导, 它并要求秘书处就其工作计划提出进度报告(FCCC/SBSTA/1997/6, 第 27-35 段)。

2. 科技咨询机构第七届会议请秘书处利用专家名册中的专家分析有关各缔约国提出的目前最佳的编制温室气体清单方法的资料, 并评估这些资料是否足够, 以及对达到限制或削减排放量目标所产生的影响。它也请秘书处在处理国家温室气体清单和在深入审查过程中, 在考虑到各缔约方提供的资料的情况下, 编制一个所确定的方法问题清单, 供第九届会议审议(FCCC/SBSTA/1997/14 第 16(a)、(b)、(c)段)。

3. 履行机构在其第七届会议上请秘书处研究汇编和保持权威来源提供的关于温室气体排放量的现有补充数据资料是否可行, 以便将其与国家提供的信息进行比较, 并就此向第九届会议提出一份报告(FCCC/SBI/1997/21, 第 11 段(d))。

### B. 本说明的范围

4. 本说明就秘书处有关方法问题的工作计划提出一个进度报告, 特别是有关温室气体清单问题。通过工作方案收集的资料是为了对科技咨询机构第六届会议鉴定的优先事项作出反应。也是为了科技咨询机构在考虑是否增加和(或)修正《气候变化框架公约》关于附件一缔约方编写国家信息通报指南时使用。本说明中报导的活动也与作为京都议定书缔约方会议的缔约方会议第一届会议的筹备工作有关。举例说, 科技咨询会议在审议有关计算温室气体排放源和吸收汇的国家制度的准则时, 可能发现这些资料有用。但是, 京都议定书的许多方面超越目前的工作计划。有关土地使用更改和森林的方法问题在 FCCC/SBSTA/1998/INF.1 号文件中讨论。

### C. 背 景

5. 关于秘书处将于本两年期内进行的有关方法问题的工作计划, 科技咨询机构在其第六届会议上决定:

- (a) 将和应用温室气体清查方法有关的活动放在最优先地位，将温室气体排放和吸收汇的预测放在高度优先地位；
- (b) 还决定把具体政策和措施的效率和效益的评估与监测方法以及适应战略和技术的评估方法放在优先地位(FCCC/SBSTA/1997/6, 第 29 段)。

6. 京都议定书中对缔约方会议/京都议定书缔约方会议第一届会议将通过的方法和(或)准则作了一些规定，举例说，在其第 3、4、5、6、7、8、和第 12 条中。此外，将于缔约方会议第四届会议上审议有关某些条款(第 3、4、6、和 17 条)的准则(见第 1/CP.3 号决定第 5(a)、(b)和(c)分段(FCCC/CP/1997/7/Add.1)。缔约方会议/京都议定书缔约方会议第一届会议应执行的任务的完整清单载于下列文件中：FCCC/SB/1998/1、FCCC/SB/1998/2、FCCC/SB/1998/MISC.1；FCCC/SBSTA/1998/INF.1 提供了额外资料。

#### D. 科技咨询机构的可能行动

7. 科技咨询机构不妨注意到下列各节提到的文件，铭记着它们与可能对气候变化框架公约关于附件一缔约方编写国家信息通报指南进行的增添和修正的关系。鉴于这种情况，它不妨：

- (a) 向秘书处提供有关具体资料需求的意见，并
- (b) 促请还未这样做的附件一缔约方，与秘书处合作，向其提供有关怎样解决方法问题的办法以及有关缔约方用来估计温室气体排放源和吸收汇的最佳方法的资料。

8. 科技咨询机构不妨审议有关方法问题的目前工作计划与京都议定书方面的长期需要的关系。在这样做时，它不妨列出一个初步的任务清单，和一个时间表，并铭记着秘书处在本两年度内可使用的资源。

## 二、关于执行方法问题工作计划任务的现行活动情况

### A. 温室气体清单和温室气体排放和吸收汇的预测

9. 秘书处在温室气体清单方面的活动的一项主要目标是为科技咨询机构在审议对气候框架公约关于附件一缔约方编写国家信息通报指南可能进行的增添和修正时提供其可用的资料(FCCC/SBSTA/1998/3)。这些资料也可以是对缔约方会议/京都议定书缔约方会议第一届会议的筹备工作的一项投入，其中，举例说，可包括为估计由人类产生的温室气体排放源和吸收汇的国家制度的设计和有关的核查问题。

10. 秘书处将为第九届会议编写若干文件。主要的文件将讨论在处理国家温室气体清单时和在深入审查过程中，并在考虑到各缔约方提交的资料的情况下所确定的方法问题。该文件将包括可解决这些问题举例说那些牵涉到温室气体清单问题的“政策”选择。该文件将结合和引用下列文件：

- (a) 一份有关在分析第二次国家信息通报中确定的方法的“技术”问题报告。秘书处编制的这份报告将成为附件一缔约方第二次国家信息通报的汇编和综合的一部分(第 6/CP.3 号决定)。将对温室气体清单，并在可能情况下，对其他方法上的问题予以注意。该文件总的来说会根据 FCCC/SBI/1997/19 号文件附件中使用的结构和方式。它将包括在编写第一份附件一缔约方第二次信息通报的汇编和综合文件时还未提出信息通报的缔约方的资料。该报告中将比较各国家方法和经修订的 1996 年政府间气候变化专门委员会关于国家温室气体清单指南的不同部分。也会包括对附件一缔约方的国家信息通报的深入审查资料。
- (b) 截止 1998 年 6 月各缔约方确定的最佳方法的综合报告。这份报告将按照科技咨询机构第七届会议的要求，受到政府提名的专家名册中专家的审查(FCCC/SBSTA/1997/14, 第 16 段(b))。秘书处也会在一份杂项文件中刊载各缔约方就这一事项提出的材料。

11. 秘书处汇编了各缔约方提出的关于怎样解决在第二次国家信息通报中确定的方法问题的资料，缔约方提出的资料可见 FCCC/SBSTA/1998/MISC.2 号文件。

12. 科技咨询机构在第九届会议上也收到了诸如政府间气候变化专门委员会/经济合作及发展组织/国际能源机构方案等其他机构有关温室气体清单的资料：预期会收到上述方案主办的一个关于清单质量的会议的报告。

13. 在另一项相关活动方面，秘书处将与政府间气候变化专门委员会协调，在1998年秋天举行一个讲习班，使非附件一缔约方能够交换有关排放因素和活动数据的经验，以便编制温室气体清单，这个讲习班可为科技咨询机构在其第七届会议上要求的一份关于发展中国家在编制温室气体清单方面存在的差距的报告提供资料(FCCC/SBSTA/1997/14,第21段(e))。

14. 在另一项有关的活动方面，秘书处按照履行机构第七届会议的要求正在评估是否可能汇编和保持来自权威来源的有关温室气体排放的现有补充数据，以便与国家提出的数据比较(FCCC/SBI/1997/21,第11段(d))。秘书处将就这一主题为履行机构第九届会议编写一份技术文件。

15. 没有从缔约方收到科技咨询机构第六届会议所要求提供的关于优先领域和工作选择预测的资料。秘书处将于1998-1999两年期内，按照科技咨询机构第六届会议提出的方法问题工作计划(FCCC/SB/1997/INF.2)，就这一事项安排和进行其工作，以期改善附件一缔约方对排放量预测的报导及其透明性，并确定一套非附件一缔约方在编制其国家信息通报时可使用的工具。

#### B. 适应方法

16. 缔约方会议在其第9/CP.3号决定第2段(a)中要求秘书处“继续就综合与传播有利于缓解和适应气候变化的无害环境技术和专有技术的信息开展工作，例如，加速开发适应技术方法，尤其是评价替代性适应战略的决策手段同时铭记附属科技咨询机构第六届会议核准的关于方法问题的工作方案”。

17. 秘书处已开始收集有关适应方法，特别是决策手段的资料，它将审议联合国环境规划署的活动，也审议政府间气候变化专门委员会进行的活动。举例说，环境规划署正在与阿姆斯特丹大学合作制订估计气候变化影响的方法和适应战略。环境规划署/阿姆斯特丹大学联合编写的有关气候变化影响估计方法和适应战略的手册，将在对第一稿作出订新后于1998年夏天出版。

18. 在一项有关的活动方面，政府间气候变化专门委员会于 1998 年 3 月 29 日至 4 月 1 日在哥斯达黎加举办了一个关于适应气候变化方法的讲习班，该讲习班的目的是了解目前有关适应科学的知识以及在什么情况下，适应可缓和气候变化的影响，并制订一个有关适应的评估构架，以便在政府间气候变化专门委员会的第三次评估报告中使用。该会议的报告在完成后可由科技咨询机构审议。

-- -- -- -- --