



联合国

联合国原子辐射影响问题 科学委员会的报告

第五十七届会议
(2010年8月16日至20日)

大会
正式记录
第六十五届会议
补编第46号

大会
正式记录
第六十五届会议
补编第 46 号

联合国原子辐射影响问题 科学委员会的报告

第五十七届会议
(2010 年 8 月 16 日至 20 日)



联合国 • 2010 年，纽约

说明

联合国文件用英文大写字母附加数字编号。凡是提到这种编号，就是指联合国的某一文件。

ISSN 0255-1411

联合国原子辐射影响问题科学委员会关于大会 第 64/85 号决议第 13 段的结论

A. 背景

1. 大会第 64/85 号决议第 13 段提示联合国原子辐射影响问题科学委员会继续考虑按科学委员会目前的成员组成及或经改变的成员组成如何能够最好地支持其基本工作，包括在观察员国家¹参与下制定详细、客观和透明的标准和指标，公平地一体施用于目前和今后的成员，并在 2010 年 6 月底以前报告其结论。²
2. 科学委员会回顾了其在 2008 年 7 月 10 日至 18 日第五十六届会议期间举行的协商中所表达的观点，并赞同大会的意见，特别是有关委员会的规模、³委员会成员的主要目标以及这方面基本要素的意见。⁴
3. 在随后同代表们的协商中，在六个观察员国家的参与下（通过其指定的科学家参加委员会第五十七届会议⁵），再次确认委员会认为这些要素是确定科学委员会按目前的成员组成及或经改变的成员组成如何能够最好地支持其基本工作的详细、客观和透明的标准。

B. 报告

4. 科学委员会第五十七届会议审议了委员会目前所有成员国和六个观察员国家成员组成方面的指标。
5. 科学委员会目前 21 个成员中有 20 个成员参加了第五十七届会议并重申了它们对委员会工作的承诺，委员会对它们实现成员目标情况感到满意。
6. 科学委员会的一个现成员在过去 10 年期间没有作出任何贡献。
7. 六个观察员国家的科学家出席了科学委员会第五十七届会议并确认了各自国家对委员会工作的承诺。
8. 目前成员的地域分配情况已得到认可，评估原子辐射水平和影响所要求的各学科方面的组合是适当和充分的。目前的成员组成正是科学委员会认为采取有效的工作方法所适宜的规模。这种方法主要是靠科学家之间的合意决策。任何可能增加的成员均应根据其对科学委员会的工作能够作出的贡献来加以判断。
9. 举行协商的结果是，科学委员会认为，六个国家中一些已表示有意成为委员会成员的国家，其科学家的参与，尤其是在目标领域的参与，将有益于委员会的工作。

¹ 目前观察员国家为白俄罗斯、芬兰、巴基斯坦、大韩民国、西班牙和乌克兰。

² 在审议了科学委员会主席的信函(A/64/796)后，特别政治和非殖民化委员会（第四委员会）建议将科学委员会报告的审议推迟到大会第六十五届会议的主要部分进行(A/64/403/Add.1*)。

³ A/63/478，附件，第 2 和 8 段。

⁴ 同上，第 6 段。

⁵ 见大会第 64/85 号决议，第 14 段。

10. 然而，科学委员会的现成员对可能大量增加成员提出了关切。这些关切包括：打乱工作安排和降低科学委员会的效率；将有必要采取各种制约措施来限制各代表团的规模，因而会限制专门知识的深度和广度；秘书处工作负荷增加将可能需要进一步增加其人员编制（科学委员会就此指出为增加一个员额花了 10 年时间）；以及如果增加一个成员，那么委员会运作和发挥职能作用所需经费也随之增加。
11. 科学委员会对有助于提高其利用非委员会成员国中专门知识的能力的机制形成了一些想法，这些想法包括：
- (a) 让专家参与协助编写会议文件（这种参与已向所有国家的科学家开放）；
 - (b) 应科学委员会请求，就特定议程项目邀请专家担任观察员（正如 2001-2008 年期间委员会使用较新的数据进行切尔诺贝利事故影响更新检查时所做的那样）；
 - (c) 科学委员会成员与其他国家中合作伙伴之间的双边安排。（现有的例子是将荷兰科学家纳入比利时代表团，并将捷克斯拉夫的科学家纳入斯洛伐克代表团。过去就已存在其他这类安排。）
12. 科学委员会打算主动扩大以上第 11 段中所述机制，这种办法考虑到六个观察员国家的有益贡献，特别是如果这些贡献能够补充和扩大委员会的专门知识范围的话。
13. 科学委员会当选主席将参加在纽约就这一事项进行的审议。
14. 本增编中所载结论是参加委员会第五十七届会议的 20 个成员国代表的结论，未必是六个观察员国家的意见。