

联合国 大会



Distr.
GENERAL

A/39/341
12 July
CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

第三十九届会议
暂定项目表 * 项目70

原子辐射的影响

联合国原子辐射影响 问题科学委员会的报告

1. 联合国原子辐射影响问题科学委员会^{*} 于1984年6月25日至29日在维也纳国际中心举行了第三十三届会议。贝宁森先生(阿根廷)、熊捕先生(日本)和希达亚塔拉先生(苏丹)分别担任主席、副主席和报告员。

2. 委员会注意到1984年12月15日大会第38/78号决议, 其中第3段要求委员会继续进行其工作, 包括重要的协调活动, 以便增进有关一切来源电离辐射的剂量、影响和危险的知识。

3. 委员会在开幕时, 听取了联合国环境规划署(环境规划署)副执行主任以该机构执行主任的名义所作的发言。委员会对环境规划署继续注意委员会的活动并向秘书处提供支助表示感激。这使委员会能够有效地执行其职责。

4. 占用会议多数时间的技术性讨论集中于下列各项主题: 辐射诱发的癌症, 包括与制订绝对危险估计数有关的基本理论和较实际的各个方面; 辐照对子宫所产生的发育效应; 高辐射剂量对人体所产生的初期效应。此外, 审议了辐射对人体

* A/39/50。

和其他各种哺乳动物所产生的遗传影响，同时还注意到自然辐射源；核爆炸和有关的循环所产生的辐照；核燃料循环的辐射影响；医疗辐射和放射性同位素所产生的照射等问题。委员会就评价辐照所产生的保健危害以及测量和表示这种危害的方法进行了一般性讨论。

5. 以上各项专题都是根据秘书处编制的技术文件进行审议的。经过讨论之后，对这些文件作出了一些建议和修改，这些文件将作为委员会提交大会的下一份实质性报告的支助材料。委员会目前审议的文件都处于不同的编制阶段。其中有些文件一旦取得对委员会的审议极其重要的科学资料之后，就可最后编定。

6. 委员会强调，委员会作出的结论是否全面和精确（因此是否有用）都取决于各方提供的数据。因此，联合国会员国和世界卫生组织、国际原子能机构以及其他科学机构应该协助提供上述各项问题的资料，因为为大会收集和评价科学数据的活动是极其重要的工作。委员会希望未来比以往更大幅度地进行这项工作。

7. 委员会选出了熊捕先生（日本）、库尔先生（德意志联邦共和国）和希达亚塔拉先生（苏丹）担任第三十四届和三十五届会议的主席、副主席和报告员。

8. 委员会决定于1985年6月10日至14日在维也纳国际中心举行第三十四届会议。

说 明

科学委员会是1955年大会第十届会议所设立的，其任务规定载于第913(X)号决议。科学委员会最初由下列成员国组成：阿根廷、澳大利亚、比利时、巴西、加拿大、捷克斯洛伐克、埃及、法国、印度、日本、墨西哥、瑞典、苏维埃社会主义共和国联盟、大不列颠及北爱尔兰联合王国和美利坚合众国。大会在第3154C(XXVIII)号决议内决定增加成员，但以五名为限。大会主席同各区域集团的主席协商后任命下列会员国为科学委员会的成员：德意志联邦共和国、印度尼西亚、秘鲁、波兰和苏丹。
