

第10次会议简要记录

主席：皮里斯-巴隆先生（乌拉圭）  
后来的主席：迪奥普小姐（塞内加尔）  
（副主席）

目 录

工作安排

议程项目 78：发展和国际经济合作（第一部分）

- (c) 新能源和可再生能源
- (d) 发展中国家的能源发展
- (e) 国际合作以减轻伊拉克与科威特间的局势对科威特及该区域其他国家造成的环境后果

本记录可以更正。

请更正在一份印发的记录上，由代表团成员一人署名，  
在印发日期后一个星期内送交正式记录编辑科科长  
（联合国广场2号DC2-750室）。

多次更正将在本届会议结束后按委员会分别汇编成单册。

Distr. GENERAL  
A/C.2/47/SR.10  
22 October 1992  
CHINESE  
ORIGINAL: FRENCH

中午 12 时 10 分宣布开会。

工作安排

1. BARNETT 先生(联合王国)在代表他的政府和欧洲共同体国家发言时说,为第二委员会成员国拟订的许多重要文件,尤其是联合国训练研究所(训研所)的报告以及关于债务的报告和关于大规模远洋漂网捕鱼及其对海洋生物资源的影响的报告,仍然没有发表,他对此深表关切。当这种延误迫使该委员会推迟其对这些文件所涉问题的辩论时,情况就更为严重,十二国反对这一做法。十二国并不轻视参与文件编制的部门面临的困难,但愿意提请秘书处注意该问题的严重性。

2. PAPADATOS 先生(希腊)赞成联合王国代表关于文件提供方面的看法,并且说,尤其是训研所的报告应在 10 月 7 日之前准备好。

3. JOMAA 先生(突尼斯)说,他的代表团就提供文件方面的延误发言,已经不是第一次了。他的代表团曾在好几个场合呼吁秘书处在这个领域提高工作效率。然而,尽管已为此通过了好几项决议,但仍无任何改进。他证实,5 个马格里布国家已请求推迟对非沙漠化问题的辩论,因为还未得到有关该问题的报告。

4. OLISEMEKA 先生(尼日利亚)的意见得到 NYAMIKEH 先生(加纳)的赞同,他说,据他所知,训研所报告的英文预发件已可获得,但不知该文本是否不能用于对该问题的辩论。

5. PAULINICH 先生(秘鲁)支持突尼斯代表提及的关于推迟对非沙漠化问题的辩论的请求。

6. JANJUA 小姐(巴基斯坦)在代表她自己的国家及 77 国集团发言时表示赞同联合王国代表和其他发言人对提供文件方面的延误所表示的关切。在这种情况下开始工作是极为困难的。按照她的代表团的观点,文件至少应提前一个星期提供。

7. 主席向委员会的成员国保证，主席团将对它们的关切给予适当考虑，预计主席团不久将开会审议怎样解决所提出的这一严重问题。

议程项目 78：发展和国际经济合作（第一部分）

- (c) 新能源和可再生能源 (A/47/36, 补编第 36 号, A/47/390)
- (d) 发展中国家的能源发展 (A/47/202 - E/1992/51, A/47/390)
- (e) 国际合作以减轻伊拉克与科威特间的局势对科威特及该区域其他国家造成的环境后果 (A/47/265 - E/1992/181)

8. REED 先生（负责公共事务的秘书长特别代表）就议程项目 78 (c) 回顾了波斯湾水域大量石油溢出所造成的巨大损害以及 1991 年 11 月最后一口燃烧着的油井被覆盖的事实。燃烧的油井所造成的空气污染对人类健康的长期影响还有待于充分测定。海洋和沿海环境也受到了很大的影响，尤其在沙特阿拉伯，那里的 600 公里的海岸线受到了严重的损害。据估计至少有 3 万只海鸟由于污染而死亡。为了评估海洋环境的状况，保护海洋环境区域组织已经组织了一次百日巡航。对于有美国研究船“Mount Mitchell”参加的该次巡航的结果，正在进行分析。当然，所有这些活动都需要资金。然而，联合国环境规划署（环境规划署）理事会第三次特别会议已十分清楚地表明，恢复波斯湾地区的环境超出了该地区国家的财政能力。根据保守的估计，将需要追加 5000 万美元的资金来进行联合国机构间行动计划要求在该地区进行的一切活动。因此，他呼吁所有有能力的国家的政府向这项国际努力慷慨捐款。

9. 副主席迪奥普小姐（塞内加尔）代行主席职务。

10. PASTIZZI - FERENCIC 夫人（经济和社会发展部科学、技术、能源、环境和自然资源司司长）在就有关发展中国家的能源发展的议程项目 78 (d) 发言时说，从秘书长关于该问题的报告 (A/47/202) 来看，发展中国家对商业能源的需求一直

增长很快，在过去的 20 年里，这些国家的需求在世界能源需求中所占的份额已经翻了一番，即从 1970 年的 13% 上升到 1990 年的 26%。在过去的 10 年里，即从 1980 至 1990 年，发展中国家对商业能源的消费已增长 57.4%，年增长率为 4.2%。诚然，很多发展中国家仍在使用非商业能源。例如，撒哈拉以南 70% 使用木炭的非洲国家的情况就是这样。然而，发展中国家对商业能源的消费预计会继续增长，到 2010 年将与发达国家持平。与此同时，发达国家的能源需求将由于它们的保护措施、技术进步和转向较少耗能的工业而呈较缓慢的增长。

11. 当然，发展中国家这种需求的增长驱动着其能源进口费用的上升。据估计，1990 年代发展中国家仅石油进口累积的费用就会达到 5000 亿美元这一惊人的数字。虽然石油和天然气继续在世界初级能源消费中占主要地位，但煤仍然会起到重要的作用，尤其是在许多发展中国家和经济处于过渡时期的国家。应该提及的是，能源匮乏国家和非欧佩克的出口石油的发展中国家目前正在大力探测能源。然而，考虑到这种高风险的活动需要大量投资，因而发展中国家和经济处于过渡时期的国家采取必要的措施吸引资金是非常重要的。

12. 世界电力消耗在 1990 年增加到 11,753 兆瓦小时，这意味着比上一年增长慢一些。在发展中国家，虽然电力消耗的总增长率远远超过发达国家，但这些国家人均消费仍大大低于发达国家。据世界银行估计，发展中国家的电力部门每年需要约 1250 亿美元的投资。

13. 考虑到资金需求与可用资源之间的差距，很显然，关键在于改变能源的生产、分配和消费格局。联合国决心动员国际社会加速发展中国家能源资源的勘探和开发，并着重强调能源效率和节约。经济和社会发展司已在为实现这一目标而工作，其方式是组织一系列研讨会和项目，这些研讨会和项目不仅考虑这两项要求，而且还考虑到有必要评估开发新能源对环境的影响。

14. 发展和利用新能源和可再生能源委员会在其第六届会议的报告 (A/47/36)

中提到，尽管执行《内罗毕行动纲领》的进展相当缓慢，但自1980年代后半期以来，人们又重新对新能源和可再生能源发生了兴趣，主要原因是对环境更加关心。在该委员会那届会议上，重申了新能源和可再生能源的重要性，也重申了有必要在这个领域重新争取联合国支持和加强机构间协调。该委员会尤其重视联合国环境与发展太阳能小组题为“太阳能：一项支助环境和发展的战略”的报告以及负责评估《内罗毕行动纲领》执行情况的新能源和可再生能源政府间专家小组的报告。两个报告都要求增加承付款项、加强各级机构和政策革新。该委员会还强调发展和利用新能源和再生能源与联合国环境与发展会议（环发会议）的目标之间的密切联系。该会议通过的方案即《21世纪议程》无疑会对新能源和可再生能源领域今后的活动产生重大影响。最后，在1987年举行的甘多尔福堡研讨会之后，关于在新能源和可再生能源领域设立一个国际高级研究中心网络的可行性初步研究已经完成，下一步是进行更为全面的研究，意大利已为此提供资金。

15. 总之，她欢迎大会通过的关于设立一个新的新能源和可再生能源及能源促进发展委员会的决定，该委员会既处理常规能源问题，也处理代用能源问题，因此，在对必须促进能源以利持续发展作出反应方面，它将处于较有力的地位。最后，她感谢召集或支持旨在促进能源领域国际合作的重要国际会议的所有各国政府。

16. MASOOD 先生（巴基斯坦）说，由于能源既是繁荣的动因，也是繁荣的指标，因此，77国集团把连续审议与能源有关的问题看作是极为重要的一件事情。发展中国家在继续寻找本地的、丰富的、可靠的和经济的能源。尽管发展中国家在世界商业能源消耗方面所占份额明显增加，但人均消费率在这些国家仍维持在很低的水平，相当于48公斤石油（发达的市场经济国家中为4350公斤），而这些国家的社会和经济发展目标却要求更高的能源强度和显然更高的消费率，而且这一点已得到气候变化纲要公约的承认。在没有适当而可用的技术及资金的情况下，发展中国家认为，如果没有国际社会的一致行动，便很难利用其可利用的资源。

17. 从短期来看,发展中国家的能源需求可以通过利用矿物燃料得到满足。但从长期看,为了满足需求的增长,这些国家就得考虑开发其新能源和可再生能源。在无论哪种情况下,所需投资都是巨大的,而且除非在地区、国家和国际各级立即作出认真的努力,否则就可能出现新的极为严重的能源危机。

18. 正如发展和利用新能源和可再生能源委员会在其 1992 年 2 月举行的第六届会议上再次提到的,能源供应需要多样化。该委员会重申了《内罗毕行动纲领》的基本目标,包括有必要使世界经济有条不紊地从以碳氢化合物为基础过渡到日益以新能源和可再生能源为基础,而过渡办法须符合各国的需要和选择、从社会角度看公平、从经济和技术角度看可行、从环境角度看可承受。遗憾的是,由于国际社会对行动纲领的兴趣下降,朝这一方向只取得了很小的进展。此外,还有这样的危险,即国际社会在面临诸如环境这样的新的优先事项时有可能回到它 10 年前通过的决定上去。

19. 发展中国家的能源多样化需要建立一种适当的体制来转让技术,尤其是转让无损于环境的技术。虽然联合国系统,特别是联合国开发计划署(开发计划署),可以在促进转让中发挥重要作用,但在该领域所作的努力相当分散。此外,对新能源和可再生能源方案的资助近些年也大为下降。因此,必须重新朝这一方面努力,尤其要强调发展中国家在该领域实施的行动计划。无损于环境的技术转让应以廉价和优惠条件进行。

20. 77 国集团希望新能源和可再生能源及能源促进发展委员会尽快开展工作,以使如此重要的能源问题能在联合国的议程项目上仍处于优先地位。

21. CLARKE 先生(联合王国)在代表欧洲共同体及其成员国发言时忆及,他的代表团已就经济和社会理事会议程项目 78 (c) 和 (d) 作了全面发言。该发言文本可以提供给各代表团。

22. AHMIA 先生(阿尔及利亚)说,他的代表团完全赞成 77 国集团发言人所作

的发言，该发言人令人信服地陈述了该集团的立场。10年前，国际社会通过了《促进新能源和可再生能源的发展和利用的内罗毕行动纲领》。在1981年8月在内罗毕举行的会议就该问题提出建议后，大会已在第36/193号决议中通过了一系列有关10项有希望的新能源和可再生能源的措施，并且议定了行动的优先领域，包括调动必要的资金实施行动纲领。必须承认，迄今为止，这些目标并未实现。事实上，在1981年8月通过该行动纲领之时，就有近15%的世界能源需求是由新的可再生能源部门来满足的，而目前这一百分比已下降到13%。

23. 开发计划署能源帐户——该会议当时为其确定的目标为1亿美元——达到4000万多一点；自1988年以来，没有人向该帐户作进一步的捐款。此外，联合国新能源和可再生能源信托基金已经枯竭，反映出国际社会已对行动纲领失去兴趣。

24. 联合国环境与发展太阳能小组于1990年10月在奥斯陆召开会议，它在其最后报告(A/AC. 218/1992/5/Rev. 1)中论及这一严重局势时承认，《内罗毕行动纲领》通过后的10年实际上是一个失败的10年，因为行动纲领中表达的政治意愿并未接着产生必要的财政承诺和机构支持。在1991年8月在纽约召开的新能源和可再生能源政府间专家小组会议上，也表示了类似承认失败的观点。

25. 因此，利用新能源和可再生能源虽然在某些发展中国家已达到城乡地区总供应的60%至70%，但目前仍由于缺乏资金和适当的技术而受到阻碍。所以，迫切需要国际社会采取措施促进必要的技术以优惠条件向发展中国家转让，以便加速开发和利用这些能源。加强国家能力应成为联合国系统的一个优先事项。

26. 他的代表团欢迎在甘多尔福堡举办的新能源和可再生能源高级专员研讨会上提出的有关在该领域设立一个国际高级研究中心网络的建议，以及由自然资源和能源司及新能源和可再生能源特别协调员已经采取的旨在继续努力谋求设立该网络的措施。

27. 虽然阿尔及利亚拥有碳氢化合物储备，但在过去的10年里，它已将其注意

力转向促进和发展其他形式的能源，特别是太阳能。除其他外，它已设立了一个发展能源系统中心，一个研究和开发可再生能源中心，一个试验性太阳设备站以及好几个生产硅和光电系统的部门。与此同时，它还颁布了推动碳氢化合物部门的立法，目的在于鼓励外国公司更多地参与开发石油储藏。

28. 他的代表团希望，采取必要的措施使未来的新能源和可再生能源及能源促进发展委员会能够按计划召集会议，该委员会的工作计划将充分考虑发展中国家的需要和优先事项。

下午 1 时 15 分散会。