



大会

第五十五届会议

正式记录

Distr.: General
14 July 2003
Chinese
Original: Russian

特别政治和非殖民化委员会 (第四委员会)

第 8 次会议简要记录

2002 年 10 月 8 日，星期二，上午 10 时在纽约总部举行

主席： 梅特兰先生 (南非)

目录

议程项目 75: 和平利用外层空间的国际合作 (续)

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）。

各项更正将在本届会议结束后按委员会分别汇编印成单册。



上午 10 时 5 分宣布开会

议程项目 75：和平利用外层空间的国际合作（续）
(A/57/20 和 A/57/213)

1. **Requeijo Gual 先生**（古巴）说，外层空间活动对人类生活各方面的影响与日俱增。外层空间的魅力激发了千万人的创造力，促进各种新技术的发展，以提高人民的生活水平。特别是，卫星气象观测使天气预测更准确，使自然灾害的受害者人数减少，造成的损害也减少，并可防止气候变化的破坏性影响。
2. 古巴愿重申仍须将外层空间视为人类的共同遗产，各国探索和利用外层空间的活动必须遵守三项基本原则。
3. 首先，必须将外空专用于和平用途，同时促进国际合作以及为支持真正的可持续发展刺激各国经济增长，其中应包括由航天技术领域最发达国家向较不发达国家提供必要的先进航天技术转让。在这方面，古巴反对任何罔顾所有国家，特别是发展中国家的利益，修订《关于在外层空间使用核动力源的原则》的任何企图。
4. 第二，古巴断然反对在外层空间开展军备竞赛的计划，特别是因为新军事主义提议在外空发展和部署昂贵的新毁灭性武器，从而建立最强国的霸权以控制地球上其他居民。在这方面，古巴代表团愿重申其对具备航天能力的若干核大国继续在裁军谈判会议中阻挠关于拟订有关防止外空军备竞赛的国际文书谈判，表示深切关注。因此，实际可行的第一步就是在国际社会就这个问题达成协议之前，暂停在外层空间部署武器，这是极为重要的。
5. 第三，古巴代表团同意，关于利用外层空间的现行法律制度不足以防止这种军备竞赛，并认为迫切需要新的机制以确保适当监测及核查空间法的执行情况。
6. 古巴欢迎通过增加成员来加强和平利用外层空间委员会及其两个职司小组委员会，并全力支持阿尔及利亚和阿拉伯利比亚民众国申请加入委员会。

7. 古巴重视拟订旨在尽量减少空间残块负面影响的战略。必须更注意包括有核动力源的物体在内的空间物体碰撞的问题以及确定拥有者的责任。
8. 古巴愿重申加强国际和区域合作以促进空间研究的重要性。这种合作不能仅限于少数发达国家。尽量利用空间技术以促进人类发展、保护环境以及在和平与繁荣的气氛下确保真正可持续发展使全人类受惠是极为重要的。古巴愿尽力在这方面作出贡献。
9. **Tarasenko 先生**（俄罗斯联邦）说，考虑到《联合国宪章》第 13 条的规定，俄罗斯联邦赞成拟订关于空间法的单一全面公约，因为唯有拟订这种文书，才能就不能以协商一致意见方式解决的各种问题达成相互接受的解决办法，并且在各种建议性质文件所载各种原则的具有法律约束力的规范才能确立。鉴于空间活动的多样化，拟订这种公约也可澄清各项基本空间条约的一些条款。
10. 俄罗斯联邦认为国际社会在探索及利用外层空间方面的发展显示有必要重新开展关于设立世界空间组织的讨论。第三次联合国探索及和平利用外层空间会议（第三次外空会议）的成果反映了国际社会在该领域所面临的范围广泛的任務。
11. 他要强调的是，外层空间绝不能变成对人类的新威胁的来源。相反地，它应当协助国际社会面对新的挑战 and 威胁。
12. 2001 年 4 月，在莫斯科召开了题为“没有武器的外空：二十一世纪和平合作的舞台”的国际会议，以防止外层空间的军事化。俄罗斯联邦认为应将这一声明转化为现实，并准备为实现这一目标立即采取实际步骤。
13. 在大会第五十六届会议上，俄罗斯联邦提议应开始就在外层空间不部署武器和不对空间物体使用或威胁使用武力达成全面协议作出努力，第一个步骤就是暂停在外层空间部署武器。如果其他从事航天活动的主要国家同意这么做，俄罗斯联邦准备作出这种承诺。

14. 俄罗斯在大会第五十六届会议提出的倡议导致关于防止在外层空间部署武器的未来国际合作协议的可能构成部分的中俄工作文件 (CD/1679)。

15. 最近俄罗斯联邦已经提出新的倡议措施,旨在加强外层空间领域的透明度和信任,并且宣布它随时愿意及时提供计划发射空间物体的信息,包括其目的和基本参数。

16. 最后,他表示希望外层空间探测会出现新的机会,从而有利于和平、国际安全与合作,促进全人类的可持续发展。

17. **Sherba 先生** (乌克兰)说,乌克兰极其重视和平利用外层空间委员会的作用,并且赞赏地注意到委员会的报告和建议。

18. 2002年,自然灾害使欧洲和世界其他地区遭受巨大损失。许多可能威胁人类文明存续的潜在灾害,仍然有待研究。此外,还需要发展更有效的措施,控制空间残块和深入了解太阳活动对人类生活的影响。在和平利用外层空间领域的国际合作对付这种挑战日益重要。

19. 作为主要的航天国家之一,乌克兰一直支持联合国努力促进就与外层空间有关的最重要问题,进行全球对话。乌克兰代表团全力支持和平利用外层空间委员会的建议,同联合国紧密联系,建立空间科学和技术教育区域中心。

20. 2002年,全世界空间发射中有10%是借助于乌克兰发射器发射的。乌克兰准备继续为执行联合空间项目竭尽所能。外层空间合作的例子包括“海上发射”和其他卫星发射、在数项国际项目之下利用埃瓦托里亚的空间研究中心追踪航天器、执行俄国-乌克兰开发“Sich-1 M”卫星项目和编写关于国际空间法律的多卷本分析性的论文。

21. 乌克兰代表团满意地注意到,按照大会2001年12月10日第56/51号决议,和平利用外层空间委员会法律小组委员会审议了《国际机动设备利益集团公约》和《针对空间资产事项议定书》初步草案。这些

文书有可能有力地促进开发外层空间中的商业活动。乌克兰代表团赞成保留法律小组委员会定于2003年举行的第四十二届会议的议程项目。

22. 乌克兰代表团也认为,法律小组委员会应该审议是否适宜和有意起草一项全面普遍的国际空间法律的问题。一项关于这点的提议已经由中国、希腊和俄罗斯联邦提交小组委员会(A/AC.105/C.2/L.236)。乌克兰代表团认为,这种文书将有助于填补目前国际空间法律系统里的空白,公约的起草将促使小组委员会适当地处理现代空间活动突飞猛进所引起的法律问题。

23. 乌克兰代表团认为,清除空间残块的法律问题应该得到法律小组委员会的进一步注意。它高度地赞赏欧洲空间法中心所作的分析,可以作为在法律小组委员会内进行进一步讨论的起点。

24. 最后,他愿意重申,乌克兰仍将决心加强和扩大和平利用外层空间方面的国际合作,以增进全人类的福祉。

25. **Suman 先生** (印度)说,印度很高兴地注意到,和平利用外层空间委员会第五十四届会议所取得的进展,包括近年来它在促进有关外层空间事项国际合作方面取得的成就。

26. 印度仍然深信,和平应用空间探测很有可能在各国特别是在发展中国家促进进步。

27. 和平利用外层空间委员会在其报告中指出,在各种各样的领域中积极应用空间探测同人的发展密切相关,广泛应用空间探测将加强维持外层空间用于和平用途的目标。印度完全同意这一结论。

28. 委员会已经在执行第三次外空会议建议的工作方面取得显著的进展。已经设立一个工作组,编写一份提交大会的相关的报告;关于这一点,印度支持建议应将一项题为“审查第三次联合国探索和平利用外层空间会议建议的执行情况”的单独项目,列入大会第五十九届会议的议程。

29. 尽管预算拮据，但印度仍然对委员会所属的两个小组委员会的工作，以及联合国空间应用方案所进行的活动，感到满意。印度还充分支持方案活动的优先主题。

30. 当谈到过去一年印度空间方案的具体成就时，他指出，国际合作已经成为一个关键的组成部分。特别是，印度已经签署《国际空间和主要灾难宪章》；已经同联合国外层空间事务办事处在班加罗尔联合组织一个联合国卫星辅助搜索和救援问题讲习班；亚洲及太平洋空间科学和技术教育中心继续取得良好进展，使来自 39 个国家的 340 名学者受益。

31. 印度认识到空间技术可以在国家发展方面发挥关键的作用，正在集中努力，以便确保其得以发展和应用，同时仍然坚决承诺和平利用空间技术和进行国际合作。印度代表团认为，联合国通过和平利用外层空间委员会，仍将有助于进一步在此关键领域，加强国际合作。

32. **Mohamed 先生** (马来西亚) 说，马来西亚充分支持促进和平利用外层空间的战略，以便在诸如加强通信基础设施、灾害管理、教育、农业、环境保护和自然资源管理等领域达到发展的目标，特别是在发展中国家仍然决心促进和发展空间技术。这一承诺，特别是可以从将空间科学列入《马来西亚第三个概略前景计划》显示出来，这作为建立以知识为基础的社会的一个关键活动领域。

33. 在国家遥感方案之下，马来西亚正在执行一项国家资源和环境管理项目，并且还开始着手修建一座地面接收站，接收实时卫星数据。

34. 他在指出需要通过缔结新的条约防止将外层空间军事化和武器化时，对若干仍在进行的有关外层空间武器的研究和测试表示关切，因为这会威胁到社会和经济进展，并且对现有的国际安全结构产生消极影响。

35. 为了一贯支持在空间科学和技术方面的区域和区域间合作，马来西亚现正向所有国家提供其空间科

技的应用情况。马来西亚还通过联合国空间应用方案，促进国际合作。自从 1990 年起，马来西亚遥感中心已经执行一系列的双边和多边方案，转移马来西亚的微波技术。

36. 为利用将太空船发射至近赤道轨道的能力方面取得更大的成本效益，马来西亚现正协同美利坚合众国，开发一种小型有效负荷轨道转移器原型。使用这种载具将可以更经常地发射，并且由于这种发射器更可靠，可增加其成功率，保险费因而降低。定于 2003 年底发射第一个这种已经开发了近两年的载具。

37. 鉴于成功发射第一个最适覆盖东亚地区的区域电信卫星，MEASAT-1 和-2，马来西亚正计划发射另外四个这种系列的卫星。目前已经开始建造 MEASAT-3；这将代表新一代的卫星，其能力较以往的卫星更大。

38. 马来西亚欢迎为在发展中国家学术机构中设立空间科学和技术教育区域中心所作的努力。关于这点，马来西亚计划组织适当教育方案，并且已经在建造一座移动的观测站，以供教育和实际用途。

39. 马来西亚也正在开发一种教育门户(网址)，协助天文学教师和学生。除了一座虚拟的天文实验室之外，门户还将开办虚拟的天文学班级，并提供辅导教师和考卷。

40. 最後，他指出，马来西亚将继续在和平利用外层空间委员会的所有活动领域，支持国际合作，同时积极努力发展本身的能力。

41. **El-Farnawany 先生** (埃及) 感谢和平利用外层空间委员会主席，提供关于委员会为执行第三次外空会议的建议所作努力的信息。委员会带头在探测及利用外层空间方面加强国际合作，为谋求人类福祉所起的作用，应予以表扬。委员会过去四十年来在科学、技术和法律领域所做的工作，以及它为了保证所有国家，在没有任何歧视和只用于和平用途的情况下，均可利用外层空间所拟定的基本原则，令人感到自豪。

42. 法律小组委员会为评估五项关于体制和制定利用外层空间法律原则的条约的执行情况所做的努力，也令人感到欢欣鼓舞。
43. 基于其促进执行第三次外空会议的建议和《空间与人的发展维也纳宣言》的愿望，埃及已经参加四个行动队的活动。埃及代表团支持要求将一项新的关于审查第三次外空会议建议执行情况的项目列入大会第五十九届会议议程。
44. 埃及代表团愿强调，必须利用空间技术造福于发展中国家和最不发达国家，以便加速执行这些国家的发展计划。埃及支持和平利用外层空间委员会主席在可持续发展问题世界首脑会议上所作的发言。
45. 埃及代表团愿在科学研究和利用空间技术方面促进加强发展中国家的能力，并呼吁各会员国积极回应这一建议，即应提供基金，支付最不发达国家参加委员会及其各附属委员会工作的费用(见 A/57/20, 第 33 段)。
46. 埃及已经设立一个空间科学和技术理事会，负责在下列领域拟定国家应用空间技术的方案：利用遥感探测沙漠地区；在埃及建立一座科学基地；利用各方面的国际合作，以期在埃及发展空间方案；利用空间科技成果，促进国民经济各个部门的发展。
47. 埃及愿与各国一道支持接纳阿尔及利亚和阿拉伯利比亚民众国为和平利用外层空间委员会的成员。
48. **Rusu 女士**(罗马尼亚)说，罗马尼亚代表团完全支持丹麦代表代表欧洲联盟所作的发言，并愿强调罗马尼亚在国家空间活动方面的一些重要发展。2001 年 9 月，罗马尼亚航天局已经启动一系列有关空间和航天政策及基础设施、空间探测、空间应用、航天技术和派生产品等新的项目。在 2002 年底前，将在布加勒斯特建立一座先进的空间和航天技术园，其中设有一系列的研究和工业组织。数座尖端空间科学和应用中心，包括高能天体物理、并行计算、微重力复合流体、精密农业，以及医药和健康监测的空间应用等，已于 2002 年春季设立。另一个证明罗马尼亚决心在和平利
- 用外层空间方面进行国际合作的例子是，罗马尼亚科学家协同欧洲航天局、美利坚合众国国家航空和宇宙航行局和日本国家宇宙开发署，参加筹组几次国际航天飞行任务。
49. 罗马尼亚利用空间通信、地球观察数据和全球导航卫星系统，在应用领域，包括布加勒斯特地区的地震危险评估、灾害管理、远距医学，以及将雷达干涉量度学用于研究黑海海岸等，均取得重大成果。她强调在精密农业方面同法国国家空间研究中心进行合作。
50. 过去一年，罗马尼亚仍在加强同欧洲航天局的合作，以期进一步将其空间研究和工业能力纳入欧洲方案。罗马尼亚政府正在直接加入执行欧洲委员会的第五个框架方案，并打算为第六个框架方案，特别是针对加利略和全球监测环境与安全之类的欧洲倡议提出若干项目草案。
51. 罗马尼亚极其重视在空间应用方面向发展中国家提供支助，从而可以将空间科学和技术领域中的成果用于造福全人类。罗马尼亚专家同联合国粮食和农业组织合作，协助阿塞拜疆筹建自己的土地信息系统，并就组织有关 2001 年全日蚀的活动，向安哥拉提供咨询服务。
52. 罗马尼亚认识到空间应用在世界各国和各区域实现可持续发展方面起着重要作用，因此参加 2002 年 8 月由联合国和欧洲航天局在南非组织的一个题为“空间技术为可持续发展提供解决办法”的研讨会。
53. 最後，她说，罗马尼亚仍将特别注意在空间活动方面，扩大国际和区域合作。关于这点，她指出，中欧、东欧和东南欧空间、科学和技术教育和研究网络，可以对确保整个区域的稳定与发展作出重大贡献。罗马尼亚航天局认识到空间科学和技术教育的重要性，所以为此网络开办了为期一年的学术方案。
54. **Chaudhry 先生**(巴基斯坦)满意地注意到在执行第三次外空会议的建议方面所取得的进展，并说明巴基斯坦代表团对和平利用外层空间委员会审议的许

多问题所持的立场。关于保持外层空间用于和平用途，他说，将外层空间军事化是一种需要不惜一切代价都要遏止的危险趋势。这个问题属于委员会的职权范围，因为军事活动严重影响和平探测和利用外层空间方面的国际合作。具有强大空间实力的国家可以对实现防止外层空间军备竞赛的集体目标作出贡献。关于这点，他指出需要缔结一项防止外层空间军备竞赛的全面公约，并表示支持中俄两国关于今后制止在外层空间部署武器的国际条约可能构成部分的草案，该草案已经在 2002 年的裁军会议上分发。

55. 他强调所有国家，特别是发展中国家，公平使用地球静止轨道的重要性，同时就资源和技术而言，注意到它们的需要和有限度的能力。他认为，和平利用外层空间委员会是进一步讨论这个问题的适当机构，以期发展出有关地球静止轨道的法律和技术性概念。除了各国享有利用地球静止轨道的权利这个分歧性的问题之外，相关的法律和技术性问题也需要进一步审查。利用地球静止轨道的问题，也应该与国际电信联盟会议协调进行讨论。

56. 鉴于需要区别外层空间和空域，并确保空间法律具有更大程度的确切性，巴基斯坦也极其重视界定和区划外层空间的重要性。这个领域的一项重大突破，就是和平利用外层空间委员会核可一份关于航天物

体可能引起的法律问题的订正问题单。该问题单将有助于更好地了解外层空间的定义和区划。

57. 当他谈到遥感问题时说，大会 1986 年 12 月 3 日第 41/65 号决议通过的《关于从外层空间遥感地球的原则》阐明遥感的准则，并规定防止滥用遥感从而危害其他国家利益的保障措施。巴基斯坦支持将《原则》纳入更具有约束力的法律文书。它还愿强调需要让发展中国家有机会利用遥感数据。

58. 巴基斯坦仍然对空间残块的问题感到关切。他欢迎审议一份关于国际卫星搜索救援系统的报告，并且提请注意利用外层空间建立预警系统通信基础设施和减轻自然灾害后果的可能性。

59. 各国必须有机会享用空间科学和技术的好处，因此必须加强努力，传播卫星数据，并协助培训专家。关于这点，他强调需要向联合国空间应用方案信托基金提供自愿捐助。

60. 最后，他重申巴基斯坦决心执行《维也纳宣言》，以期在空间科学和技术方面促进会员国之间的合作，并在毫无歧视的情况下，分享外层空间研究的好处。

上午 11 时散会