



# 大会

第六十八届会议

正式记录

Distr.: General  
20 November 2013  
Chinese  
Original: English

## 特别政治和非殖民化委员会 (第四委员会)

### 第 13 次会议简要记录

2013 年 10 月 23 日星期三下午 3 时在纽约总部举行

主席： 加西亚·冈萨雷斯先生 ..... (萨尔瓦多)

## 目录

议程项目 50：和平利用外层空间的国际合作(续)

本记录可以更正。更正请在记录文本上作出，由代表团成员一人署名，尽快送交文件管理股股长(srcorrections@un.org)。

更正后的记录将以电子文本方式在联合国正式文件系统(<http://documents.un.org/>)上重发。

13-52792 X (C)



请回收



下午 3 时 05 分宣布开会。

**议程项目 50：和平利用外层空间的国际合作(续)**  
(A/68/20)

1. **Mohammed 先生** (尼日利亚) 说, 外层空间活动的扩展需要进一步管理。尼日利亚政府欢迎欧洲联盟的倡议, 在自由利用外层空间、保护轨道空间物体和顾及会员国的安全防卫需要等原则基础上, 制订外层空间活动行为守则。

2. 航天国必须与新兴航空国家扩大在这个领域的合作。因此, 联合国外层空间事务办公室办公室致力于提高发展中国家使用和应用全球导航卫星系统的能力, 是值得称道的。尼日利亚本身也发起举办两年一次的空间、科学和技术促进可持续发展区域会议, 这些会议让非洲国家分享经验, 配合补充联合国为发展国家能力所作的努力。

3. 尼日利亚也与加拿大、欧洲、美国和其他各地的大学合作, 开发关键专门空间技术, 并得到了更多利用最新空间数据和基础设施的机会。尼日利亚与日本一所大学合作, 建立了一个大气研究中心, 因此尼日利亚已有能力监察空间天气和采集数据, 供全球使用。它又进一步建立了联合国灾害管理和应急响应天基信息平台(天基信息平台)的一个区域支助办事处, 并举办研讨会, 以提高对这个领域的认识。尼日利亚与阿尔及利亚、肯尼亚和南非一起经营非洲资源管理卫星星座, 让这些国家获得有关灾害管理、粮食安全、公共卫生、土地利用、水资源管理和气候变化的监测数据。此外, 尼日利亚发射了自己的两颗卫星——NigeriaSat2 和 NigeriaSat X——为灾害监测和减灾等商业项目和国家项目提供全球数据。

4. **Hodgkins 先生** (美利坚合众国) 注意到全球对空间能力的依赖不断增长, 使负责任地利用这种能力更为重要, 他说和平利用外层空间委员会(外空委)的独特任务有一个重点, 就是合作取得——和分享——空间探索的成就, 并让所有国家加以利用, 这方面非常成功。美国政府本身的国家空间政策强调在广泛领

域, 从空间碎片问题到可持续利用空间的最佳实践, 进行的国际合作, 同时它提倡透明行事, 建立信任, 以减少发生误解和事故的风险。

5. 2013 标志着多个重大的里程碑: 美国第一个空间站 SKYLAB 发射四十周年, 这推动了国际空间站的发展, 后者本身现已制订了新的一套任务; 还有是第一位妇女进入外空五十周年。

6. 外空委的科学和技术小组委员会就空间活动长期可持续能力问题所做的工作已获其他论坛赏识, 当之无愧, 这为整个联合国系统进行和平合作创造了新的机遇。在拓展检测和鉴别近地天体全球网络和建立空间任务策划咨询小组以处理近地天体所构成的威胁方面, 也取得了进展。

7. 外空委法律小组委员会有制订空间法的卓越历史, 都是以促进空间探索及随之而来的全球经济增长方式进行的。它已结束了关于和平探索和利用外层空间的国家立法的一套建议的订正草案的工作, 并在其重要的审查空间领域国际合作机制新计划方面取得了令人满意的进展。

8. **Díaz Bartolomé 先生** (阿根廷) 说, 作为外空委的创始成员之一, 阿根廷致力于为后世后代的集体利益理性地、和平地利用外层空间, 这就要求普及空间数据和空间技术的应用。发展中国家需要能带来经济、社会和环境效益的空间应用, 还要通过国际合作予以维持。

9. 阿根廷自豪地担任了外空委科学和技术小组委员会上届会议的主席, 这个小组委员会确定了可减少近地天体威胁的三项主要活动: 在美国、俄罗斯和欧洲航天局的领导下, 通过与阿根廷等国家机构的合作, 检测和监测危险的小行星和彗星; 涉及空间物体偏转和民防减灾活动的规划; 以及由最合适的机构负责组织减灾运动。小组委员会还就危险物体进入大气层之前的紧急国际对策提出了一系列建议, 也为如何利用空间数据支持可持续发展提出了一系列建议。

10. 阿根廷自己的空间活动包括一个国家卫星测试中心最近开幕, 以及自 2011 年开始主要与美国航天

局合作运营自己的 SAC-D/Aquarius 卫星，其主要目的是测量海洋盐度及其他海洋和陆地现象。阿根廷政府还与意大利航天局合作，致力在 2015 年发射连续两个地球观测卫星 SAOCOM 1 和 2 星座，主要目的是检测和监测全世界与水有关的紧急情况。

11. 国际合作的目的是应该是发展空间科技及其应用，以帮助有兴趣的国家建立适当的空间能力，并在相互接受的基础上促进各国之间的信息交流以及技术转让。在布宜诺斯艾利斯成立了天基信息平台区域支助办事处，它将促进拉丁美洲和加勒比区域的国家能力，提供应对紧急情况下的合作，并就灾害管理和卫星技术的使用进行培训。

12. **Pande 先生** (印度) 概述了印度过去一年的航天成就，他说印度的极轨卫星发射火箭已成功地将 SARAL 卫星送入轨道，这是印度/法国一项联合测高任务，将收集气象数据，还有其他六个属于几个欧洲国家的卫星。因此，印度区域导航卫星系统七卫星星座 IRNSS-1A 的第一个卫星已被送入轨道，它将为印度区域提供定位、导航和正时服务。印度的天气卫星 INSAT-3D 已成功地从法属圭亚那发射，印度的先进通信卫星 GSAT-7 也已发射。印度的航天机构将在下个月启动一个火星轨道飞行器的任务，是为探索该行星的第一步。印度也将发射运载 GSAT-14 卫星的地球同步卫星运载火箭；以及发射印度第一天基观察站 ASTROSAT，进行关于天体和宇宙源的多波段观测。

13. 印度与 33 个国家和 3 个国际组织订有合作协议，例如，根据与欧洲气象卫星利用组织 (EUMESTAT) 的一项安排，它向全球提供来自 OCEANSAT-2 卫星的风速矢量数据，为亚太区域各种灾害管理或风暴预测应用提供卫星数据，并帮助发展中国家建设空间科技能力。

14. **Al-Kurwi 先生** (伊拉克) 说，作为其利用空间科技促进可持续发展的国家战略的一部分，伊拉克政府调查了超过 300 个有关政府部门，决定将重点放在六个发展领域，即自然资源管理、土地和财产管理、基础

设施、公共服务、规划和在高等教育机构教授外层空间科技。

15. 伊拉克根据一项依靠先进雷达图像识别在重大溃坝情况下可能出现洪水的研究，准备好了一个紧急情况灾难管理计划。伊拉克还制定了一个自然灾害早期预警系统，目前正在建立一个网站，向公众宣传减灾工作。

16. 鉴于沙暴对整个中东区域影响重大——造成数十亿美元的经济损失和严重的健康问题——伊拉克将于 2014 年开始参加一个由联合国环境计划署 (环境署) 连同其他联合国机构和国际干旱专家赞助的为期三年的项目，以便在该区域所有国家抗击沙暴和尘暴。将提供成像光谱仪、地理信息系统软件、先进的遥感和计算机气象预报等先进的观测系统。

17. 伊拉克政府正在通过灌溉项目管理水资源，包括扩大利用卫星图像和其他先进软件和数字测绘，查明水源，并确定国家农业和畜牧业所需的水量配额。此外，伊拉克曾进行地质调查，还预计进行多项研究，在未来四年内使用关于土地利用和土地覆盖的卫星数据，绘制大约 40 个地图。

18. 在罗马大学和意大利航天局的协助下，约 50 名伊拉克学生在接受小卫星技术培训。因此，伊拉克计划在今年年底之前发射第一个 TigriSat 卫星，该卫星配有一个观察摄像机，用来监测沙暴。联合国外层空间事务办公室也大力帮助伊拉克以及其他发展中国家建立空间科技能力，为各该国家的目标服务。

19. **商震先生** (中国) 指出中国主张在平等、互利和法治基础上和平共同利用外空。他说为了加强国际空间合作，中国 9 月在北京召开国际宇航大会第六十四届会议，汇聚了世界各地的航天专家、学者和政府官员，又举办了联合国载人航天技术倡议研讨会。后来在 10 月又在北京举办联合国灾害管理和应急响应天基信息平台国际研讨会。中国目前正在与联合国外层空间事务办公室厅合作，在北京航空航天大学设立联合国空间科技与应用教育亚太区域中心。

20. 在世界首位女航天员太空飞行 50 周年的时刻，中国祝愿更多女航天员圆梦太空。中国第二位女航天员最近乘坐神舟十号航天飞船进入太空，并在太空同中国 6000 多万中小學生进行直接交流。中国政府与 10 多个国家签订了卫星导航、测控等领域的航天合作协定。中国的北斗卫星导航系统已开始向亚太区域提供导航服务，并已于 2012 年底开始正式提供区域服务。中国作为航天大国，愿积极推动外空探索，造福各国经济发展和社会进步，为建设和平、和谐、法治的外空而不懈努力。

21. Lazarev 先生(白俄罗斯)说，白俄罗斯是联合国最初四项外层空间条约的缔约国，先进空间科技的能力很大。它已开发了飞行模拟平台和宇宙基地和航天器的设备，有些已在国际空间站使用。这个领域的主要工作正在白俄罗斯国家空间计划下由 20 多个科研和生产机构进行，它们正在扩大开发航天硬件的范围。最显著的是创建了白俄罗斯全球导航卫星系统(GNSS)的外层空间系统，包括地面制导系统和一个航天器，可媲美世界上最好的产品。2013-2017 年发射新卫星的国家空间方案将侧重于促进环境保护、土地合理利用、灾害管理、国家安全的空间应用以及发展这个领域的国际合作。白俄罗斯计划建立一个全国卫星通信系统，从地球同步卫星进行广播，以及同哈萨克斯坦、俄罗斯和乌克兰一起创建一个单一的导航气象系统。白俄罗斯政府还制订了中学到大学的外层空间科技教育课程，其中包括一个非常特殊的航天教育中心。

22. 白俄罗斯将主办一个由外空委赞助的关于外层空间技术应用促进经济和社会发展的会议。白俄罗斯已申请加入外空委，并期待大会本届会议批准它的成员资格。白俄罗斯将是一个积极的成员，将特别努力专注于制订和统一国家立法的问题。

23. Martina 女士(乌克兰)说，外空委现在应该评估第三次联合国探索与和平利用外层空间会议(第三次外空会议)关于在农业和土地利用、水资源和灾害管理等领域利用天基系统各项建议的执行情况；以及它

还应讨论举行下一次会议的可能性。会员国应通过促进全球利用天基服务、能力建设和机构的加强，改善灾害管理和紧急反应方面的国际协调。应给予天基信息平台所需要的资源，让它继续其在这个领域进行良好的工作。

24. 根据外空委核可的 2013 年联合国空间应用方案，应该更加专注于气候变化。空间碎片问题也是所有国家关注的问题，因为它对进入外层空间及其短期和长期利用都会造成威胁。有些国家已经实施国家减少空间碎片措施，这些国家都值得表扬。欧洲联盟关于制订减少空间碎片的不具约束力的国际行为守则倡议将可有效补充外空委的《减少空间碎片准则》和《外层空间法》。一个新的、单一的和全面的空间法公约将能进一步加强现有关于空间活动的国际法律制度。分享关于国家空间立法的信息有助于确定在起草过程中能建立共识的共同原则和程序。

25. 在利用遥感卫星方面，特别是在分享经验和技術方面，各会员国应加强合作，要接受数据民主的概念。全球导航卫星系统国际委员会在实现全球和区域天基定位、导航和正时系统的兼容性和互操作性以及促进其纳入国家基础设施方面取得了进展，乌克兰感到鼓舞。与此同时，地球静止轨道的利用应当合理化，而且所有国家都可以利用，不论其目前的技术能力为何。

26. Ishikawa 先生(日本)说，和平利用外层空间委员会是在全球这个领域交流观点和交换信息、就保护空间环境等一系列不同的问题寻求共同点的独特平台。例如，该委员会关于外层空间活动长期可持续能力的密集讨论可巩固空间活动全球治理的基础及应用空间活动促进可持续发展。外空委也有助于国际社会有效地讨论 2015 年后发展议程。

27. 在亚太区域，亚太区域空间机构论坛发挥了将空间技术的好处回馈亚太区域社会的关键作用。由于日本自身最近的空间活动，其 Kounotori 4 号运输飞行器在国际空间站执行 36 天任务之后已在九月重新进入大气层。在同一个月，Epsilon-1 号火箭首次发射，

搭载一个识别大气相互作用的光谱地球观测站 SPRINT-A 探测器；在 11 月，日本一名宇航员将开始长期留在国际空间站充当探险指挥官。未来的计划包括发射先进的陆地观测卫星 ALOS-2 号、全球降水测量核心观测站，以及美日联合发射 Hayabusa-2 号小行星探测器。

28. **Mangisi 先生** (汤加) 强调联合国空间应用方案有关环境监测、自然资源管理、减少灾害风险和气候变化的各个方面，他说空间技术应该用来实现千年发展目标，特别是促进可持续发展和减缓气候变化的影响。发展中国家将特别受益于加强空间技术在通信基础设施和灾害管理的应用。2015 年后发展议程对汤加这样的小岛屿发展中国家极端重要。这些国家已要求在可持续发展目标和 2015 年后发展议程列入气候变化和海洋管理等交叉问题，两者都在制订过程中，应考虑到将于 2014 年在萨摩亚召开的第三次小岛屿发展中国家问题国际会议的成果。汤加以极大的兴趣期待于 2014 年宣布联合国可持续发展大会后续行动的成果。

29. 汤加非常容易受到气候变化和自然灾害的影响，它知道卫星运营和天基数据是跟踪气候变化，了解其影响的不可缺少的工具，也知道地理信息系统等技术能改善气象预报和气象信息，使有可能采取预防性行动。开放让各国获取可靠的天基观测数据可使所有国家适应不断变化的环境，减少气候变化对环境和人的有害影响。侧重于能力建设和机构加强的全球努力也可确保有效应对自然灾害。由联合国天基信息平台在这个领域进行的工作最为宝贵，尤其是对发展中国家。该方案已帮助汤加扩大其国家数据的共享、脆弱性的图示和体制的加强，汤加期待与它建立长期关系。成功适应气候变化需要全球社会的充分合作，需要不加限制地分享信息和能力。

30. **Archinard 女士** (瑞士) 说，对于可持续发展和自然资源的合理管理来说，外层空间技术及其应用是不可缺少的，2012 年里约+20 峰会宣言和 2015 年后发展议程正确地给予它们应有的认可。现代社会在运

输、电信和安全等领域也到了严重依赖天基系统的地步。然而，与此同时，空间已变得非常拥挤，潜在灾难性事故的风险增加。一些国家，包括瑞士，都在致力于开发廉价有效的技术去处理空间碎片问题，虽然迄今尚未成功。

31. 2010 年在科学和技术小组委员会的外层空间活动长期可持续性问题的工作组之下设立的专家小组将于 2014 年向小组委员会报告它们的结论，将建立各种关于系统交换信息和更负责任的空间行为的有用的，即使是不具约束力的导则。为了确保和平利用外层空间，第一委员会一直在进行非常有兴趣的讨论，除其他外，涉及外层空间活动中建立信任和增加透明度的问题。另外一个有兴趣的提议是欧洲联盟提出拟订一项《国际外层空间活动行为守则》，虽然是自愿参加的，但将是一份关于空间良好行为的政治宣言。瑞士密切关注这个过程，并将参加第二轮谈判。

32. 该委员会还将审议一项载有制订关于探索和利用外层空间国家立法的非常有用的建议的决议草案，其中特别强调需要与国际法律框架取得一致，而且需要由非政府利益攸关方监督空间活动。

33. **Sahraei 先生** (伊朗伊斯兰共和国) 说，外层空间属于全人类，其间的军备竞赛将构成重大威胁。外层空间必须完全用来造福所有国家。外层空间活动的长期可持续性至关重要。这些活动必须诚信和透明地加以规范，要依靠区域和国际合作，而不是武断的方法，独断专行只会限制发展中国家与新兴外空能力进入外层空间。任何外层空间活动行为守则都应在联合国法律框架内制订，要由所有会员国充分参与，而且必须是大家都能接受的。

34. 地球静止轨道是有限资源，其利用必须合理化，对所有国家一视同仁，要考虑到地理位置，而且要按照国际电信联盟和其他联合国有关机构的既定原则，并要优先注重空间活动可对可持续发展和实现千年发展目标作出的贡献。此外，伊朗本身容易出现各类自然灾害，伊朗欣赏联合国天基信息平台活动有不少

好处，伊朗区域支助办事处是参与其工作的积极伙伴。

35. 伊朗政府依靠自己的能力和本土知识，已在空间科技方面取得骄人进展。伊朗一直积极参与和平利用外层空间，发射了三颗卫星，封顶之作是将第一个活动物送入亚轨道。伊朗已确定加速扩大自身的研发和技术能力，促进这个领域的国际和平合作。

36. **Gankhuurai 女士** (蒙古) 说，随着航天国的数目增加，必须进行更有效的区域和国际合作，以确保空间科技的好处都被用来实现所有国家的可持续发展目标。纪念妇女首次太空飞行五十周年的引人入胜的活动突出说明了妇女对空间活动所作出的贡献。

37. 处理空间碎片问题已成为确保外层空间安全的一个关键，令人欣慰的是，一些国家已按照外空委《减少空间碎片准则》采取措施，不过为了确保安全，还需要进行更多区域和国际信息交换和经验交流，同时在外空委各小组委员会审议这个问题。

38. 蒙古在 1970 年建立了第一空间通信站，1981 年第一名蒙古航天员在国际宇航员计划之下完成了一项外空任务，进行了由蒙古科学家安排的实验。多年来，蒙古已积累了一些利用天基技术的知识和经验。在 2012 年，蒙古政府出台了一个全国卫星方案，该方案运作时将大大推进蒙古的发展。蒙古的机构在亚太区域空间机构论坛和亚太空间合作组织范围内参与国际合作，北京空间科技教育区域中心成立后，蒙古将加以利用。

39. **Kim 先生** (朝鲜民主主义人民共和国) 说，最近联合国已将外层空间活动与实现千年发展目标以及联合国可持续发展大会制定各项目标等工作关联起来，从而确保空间科技将被应用于特别是发展中国家的能力建设。民主主义人民共和国自 1980 年代以来即致力于发展外层空间的和平利用，并经过多年的研究，已多次完成发射国产卫星的目标，最近一次是在 2012 年 12 月，发射了第二颗光明星-3 号地球观测卫星，收集有关森林资源分布、自然灾害、作物产量预估、气候事件及自然资源勘探的数据。

40. 关于开发外层空间的立法最近已经通过，并成立了国家航天局。朝鲜政府的空间活动是国际法公认的主权国家不可侵犯的权利。然而，民主主义人民共和国的敌对势力毫无道理地一口咬定，朝鲜不能独自发射即使是和平用途的卫星，而其他国家则可以这样做。将 2012 年 12 月的卫星发射诬蔑为军事性质，是用来作为实施制裁和政治压力的借口。像美国这样的国家容忍对它友好的国家发射任何类型的卫星或洲际弹道导弹，但却认为与它敌对的国家没有权进行甚至是和平的发射。因此，朝鲜代表团完全拒绝在和平发射卫星之际由美国授意的安理会实施制裁的各项决议。朝鲜坚决在未来继续发射实用卫星，以发展国民经济，改善人民福祉，其间将以透明的方式遵守国际条约规定的所有相关法律程序。

41. **Coulibaly 先生** (布基纳法索)，注意到纪念第一名女宇航员进行空间飞行五十周年突出说明了人类正在空间进行的壮举，他说布基纳法索政府希望利用空间技术促进其发展。考虑到这一点，布基纳法索在美国资助的一个基本安全项目下已建立了全球导航卫星系统/连续运行参考站的现代化网络。该网络由位于不同城市的九个相互连接的站收集和處理网络数据。政府还通过了一项地理信息管理国家政策，呼吁创建国家空间数据基础设施，以传输国民生活所有部门可持续发展信息。在 2012 年，在日本的帮助下举办了地理空间信息研讨会，有来自次区域的九个国家参加；又就西非制图问题和区域合作的可能性进行了讨论。日本还帮助布基纳法索地理研究所改善其制图技术，以规划矿产资源开发、畜牧业和自然资源保护。

42. 不过，仍有许多工作要做，要让发展中国家有更多利用空间科技的机会。只能通过外层空间活动的区域和区域间合作拉近发达国家和发展中国家之间的差距。关于空间的划界以及通过能加强现有外层空间条约的国际法律文书问题，也应采取这种合作方针。里约+20 峰会强调的空间科技在促进可持续发展方面发挥着重要的作用。空间科技也是拟订联合国 2015 年后发展议程的中心重点。随着越来越多的国家行为

人和私营部门行为人参与更多种类的空间活动，如果不维护为所有人的利益和平利用外层空间的原则，保护人类共同遗产的工作就可能受到破坏。

43. **Borje 先生** (菲律宾) 说，空间科学及其应用是一个迷人的领域，一有新的科学发现，这个领域就会扩大，地面情况发展一有迫切需要，这个领域就会回应。外层空间必须以可持续的方式用于和平用途，并且不得成为少数国家的独占领域。外空委鼓励合作和建立共识，它将要审议利用空间系统管理灾害和宇宙威胁的问题，因此将在全球安全领域发挥越来越大的作用。然而，要处理空间安全问题，委员会就必须加强与联合国系统内其他机构和机制合作，包括与第一委员会、第六委员会和裁军谈判会议合作。

44. 准确、及时的天基数据对减轻灾害风险和紧急反应至关重要。能力建设是帮助发展中国家获取并利用这些数据的关键，可将它们变为积极的参与者，可以自力向信息循环提供有价值的信息，惠益所有国家。

45. 现行法律制度不足以防止在外层空间放置武器，无法解决有关空间环境的问题。主导的原则是，外层空间的活动——与地球上的活动一样——都应该有规矩可依。必须订立规范，一项可能的外层空间活动国际行为守则也值得重视。要使有关行为守则的讨论稳步前进，讨论的过程和地点与所涉原则一样重要。必须在适当的论坛如联合国进行讨论。空间科学必须自始至终依法行事，不能让它走得比法律快。因此，外空委两个小组委员会之间以及外空委和第四委员会之间有更多的互动，将是难能可贵的。

46. **Msosa 先生** (马拉维) 说最近袭击世界各地的自然灾害已经造成了生命和财产的巨大损失，如果利用空间技术进行风险评估、早期预警和监测，进行更好的预防，提供更好的信息，可能可以减少灾害的影响。

47. 马拉维的经济在很大程度上依赖农业，而卫星数据对监测自然现象有很大的帮助。因此，它已邀请联合国天基信息平台派遣技术咨询团，这个团会见了马拉维主要的国家和国际机构和组织，讨论马拉维如何

在灾害风险管理、防灾土地利用规划和土壤水分评估等方面利用天基信息和技术，并评估其在信息共享和利用区域空间数据基础设施和国际应急机制方面的需要。这类合作——在电信、卫生、环保等领域也一样，会对马拉维大有帮助。

48. 马拉维害怕外层空间会发生军备竞赛。至关重要的是，要尽一切努力维护外层空间只用于和平用途——通过透明的活动、信息共享和遵守国际空间法——让后代不会怪国际社会留给它们目不忍见的遗产。

49. **Sánchez Rodríguez 女士** (古巴) 说，管理外层空间的法律制度不够充分，必须扩大，以防止外层空间军事化。裁军谈判会议应带头同外空委进行建设性对话，紧急谈判一项多边协定。考虑外空活动日益商业化，又跨国公司及民营企业越来越多地参与外空活动，科学和技术小组委员会必须加紧努力进行外层空间定义和划界以及制订国际空间法的工作，以维护外层空间完全用于和平目的。对外层空间的定义将保证空间活动的安全、安保和透明。

50. 外空委必须捍卫平等进入外层空间的原则。所有国家，不论其科学或经济发展水平如何，都有这样的权利。地球静止轨道是一种有限的自然资源，已出现日趋饱和的风险，其开发利用应予以合理化，同时根据公平的条件提供给所有国家，要特别考虑到发展中国家的需要。关于卫星遥感问题，古巴谴责建立大规模间谍卫星网络以获取损害其他国家的信息的做法。

51. 由于它被残酷地施加经济、贸易和金融封锁，古巴经济困难，但尽管如此，古巴日益扩大其研究和为和平用途的空间应用，特别是在气象领域，它已经能够预报天气，避免飓风破坏和侦测森林火灾，使它能够结合预防性疏散措施，减少生命的损失。

52. 虽然外层空间的普遍利用是一个公认的原则，但在可预见的未来，无论是在技术上还是经济上来说，不是所有国家都可以得到独立的空间能力。因此，随着越来越多的国家参加外层空间活动，双边和多边合作就变得更加迫切了。空间科技的应用是推进可持续



发展的不可或缺的工具。联合国特别是外空委有责任促进共享技术和数据，尤其是与发展中国家共享，并应用空间技术于粮食安全、水资源、自然资源管理、灾害管理和减灾等领域。

53. 外空委应加强与可持续发展委员会的关系。气候变化和粮食安全仍应是该委员会讨论的主题，同时应提高大众认识空间技术在实现千年发展目标方面的潜力。

#### 行使答辩权发言

54. **Jong Won 先生** (大韩民国) 说，朝鲜民主主义人民共和国代表团关于该国于 2012 年 12 月 12 日发射导弹的毫无根据的言论并不能掩盖一个事实，就是安全理事会一再通过决议要求该国政府不要进行任何使用弹道导弹技术的发射，而且安理会主席 2012 年 4 月的声明曾指出，即便被形容为卫星发射或空间发射工具，都严重违反了安全理事会的决议。鉴于该国有多次进行核试验和导弹发射的记录，它没有理由宣称它是和平利用外层空间的。此外，该国的论点证明，它无意遵守国际规范。其所谓的射入外层空间物体登记册只不过是一个技术手续，没有赋予去年十二月的发射任何合法性。朝鲜民主主义人民共和国必须立即终止一切与弹道导弹方案有关的活动。

55. **Kim Yong Song 先生** (朝鲜民主主义人民共和国) 说，朝鲜的科学技术卫星配备了观测地球所需的探测

和通信设备，是按照所有规定的国际程序发射的，目前在轨道传输有关作物、天气等等的有用数据。美国及其追随者喋喋不休地谈到使用弹道导弹技术，但是它们就是用这种技术来发射自己的卫星的。有哪个外层空间条约明文说明，只有特定的国家能够利用外层空间的最新技术？这显然是双重标准。外层空间并不是由某些国家垄断的，它是全人类的共同遗产。因此，有能力这样做的所有国家都有利用先进技术和平利用外层空间的不容剥夺的主权权利。

56. **Jong Won 先生** (大韩民国) 先生重申，安全理事会有关决议明确要求朝鲜民主主义人民共和国不应使用弹道导弹技术进行任何发射。此外，《联合国宪章》第二十五条规定，所有会员国都应接受并履行安全理事会的决定，《宪章》第四条将联合国会员国限于履行义务宪章的爱好和平的国家。朝鲜民主主义人民共和国不能接受一条而拒绝另一条。

57. **Kim Yong Song 先生** (朝鲜民主主义人民共和国) 说，他只想简单地重申朝鲜政府的明确立场：朝鲜完全拒绝由美国炮制的关于其和平发射卫星的所有安全理事会制裁决议。朝鲜坚决在未来继续和平发射卫星，以发展国民经济，改善人民生活，朝鲜将透明行事，遵守国际条约规定的所有程序。

下午 5 时 20 分散会。