

和平利用外层空间委员会  
法律小组委员会

未经编辑的录音打字本

第四十六届会议

第 752 次会议

2007 年 3 月 28 日，星期三

维也纳

主席：雷蒙多·冈萨雷斯·阿尼纳特先生（智利）

上午 10 时零 9 分宣布开会

主席：尊敬的各位代表，早上好！

由于程序上的原因，[? 听不出?]的会议先从工作组开始，由瓦西里教授担任我们的主席，专门是针对议程项目 4 的。然后我们再开始委员会[?

会议?]。所以，我请我的朋友现在来主持工作组  
的会议。然后，我会开始全体会议的工作。我们有很多非常有意思的发言，大家有机会在全体会议上聆听一下，现在工作组开会。

上午 10 时零 9 分结束

第 752 次会议继续开会

主席：雷蒙多·冈萨雷斯·阿尼纳特先生（智利）

上午 10 时 45 分宣布开会

主席：各位代表，早上好！

我现在宣布法律小组委员会第 752 次会议

开始。

今天上午继续审议议程项目 3，然后审议议程项目 4：五项外空条约的现状和适用情况；再审议

大会在其 1995 年 12 月 6 日第 50/27 号决议中核可了和平利用外层空间委员会的建议，即自委员会第三十九届会议起，将向其提供未经编辑的录音打字稿取代逐字记录。本记录载有以中文发言的案文和以其他语文发言的口译的录音打字本。录音打字本未经编辑或审订。

更正应只对发言的原文提出。更正应列入印发的记录上，由有关代表团一人署名，在本记录印发日期后一周内送交 D0771 室翻译和编辑处处长（United Nations Office at Vienna, P. O. Box 500, A-1400, Vienna, Austria）。所有更正将编成一份总的更正印发。



议程项目 5。

在开会之前，我想就议程项目 4 先讲两句话，议程项目 4 并不仅限于批准现有的外空条约。还有必须落实和遵循这些外空条约。我们的问题在于建立一种全面的法律制度。我们都听到了各国的意向，也赞成或者反对各种[？监管文书？]的决定。有人说尚未批准这些文书的国家有必要批准。这些文书[？听不出？]涉及到我们这里所做的工作。

现在开始审议议程项目 4，首先请厄瓜多尔代表发言。

Rosa Yásquez De Messmer 女士（厄瓜多尔）：厄瓜多尔对您担任小组委员会主席感到高兴。我们非常熟悉，您在这方面拥有非常丰富的经验和能力。相信在您卓越的主持下，本届小组委员会能够取得圆满成功。

我们将全力支持您的工作，国际社会，尤其是发展中国家都将支持你的工作，大多数发展中国家都将从和平利用外空当中和建立其法律框架中受益匪浅。我们也感谢主席团各位成员，尤其是 Sergio Camacho-Lara 博士，他是外空司司长，向他表示感谢，感谢他[？提交？]的报告，感谢他对发展外空司的工作以造福国际社会做出的承诺。感谢他就现有的外空条约的现状所提交的全面翔实的信息。我们还感谢秘书处为整个会议所做的辛勤工作。

另一方面，今年是《外空条约》生效 40 周年，我们应该思考人类在这方面取得的成就，尤其是法律界在这方面取得的成就。

《外空条约》是促进国际空间法的一个概念框架，因为这有助于提高生活水平且有助于促进所有国家的共同利益。我想强调指出，对厄瓜多尔而言，加强国际空间法是国家和政府做出承诺的一个问题。因为这种法律框架将明确所有国家的权利和义务。在这方面，厄瓜多尔支持建立一个制约和规范

外空活动的专门的法律制度，以促进研究活动，提高人类的生活水平，保证子孙后代繁荣和幸福。

因此根据上述原则，厄瓜多尔支持将外空定义划界问题列入[？法律？]议程上。有些国家已经答复了问卷，对此我们表示感谢。我们也做出了答复，我们认为应该制定有关航空航天物体导航的法律制度。[？这即将影响到外空行业涉及到的空气空间法。？]这方面没有取得多少进展，我们对此感到遗憾。这样对[？那些享有外空活动的国家？]造成法律上的不完全。在[？对外？]国家权利和责任之间造成一种障碍。厄瓜多尔请各国认真考虑这个问题。

强调一个单一的法律制度问题，所有国家要拿出来一个政治意愿，使用地球静止轨道[？……？]。厄瓜多尔赞同保证所有国家平等使用这个有限资源的制度。[？听不出？]要考虑到这种轨道的特殊性，同时要考虑到发展中国家的需要和有些国家独特的地理位置。

在讨论这个议程项目的时候我们再做更详细的发言，厄瓜多尔认为，[？这就是与空间有关活动的国家？]。因此，我们去年 7 月在基多主办了第五次拉美空间大会。现在我们设立了拉美空间大会临时秘书处，我们正在为落实外空大会的决定而努力。作为拉美第五次空间大会的临时秘书处，我们已经设立了一个委员会，进行有关的技术和科学方面的工作。

我们想告诉外空委各成员国，我们已经开始了一些研究项目，由厄瓜多尔和一些其他国家参加，以便促进国际空间立法的发展，宣传这方面的法律文书，为有关的研究机构和学术中心及民间提供分析。

在国际层面上，厄瓜多尔已经加入了两个空间法。我们与阿根廷和拉美区域科教中心都签署了协定。我国也与有关的高级研究机构进行磋商，[？以使加强一个厄瓜多尔空间机构，？]规范空间科

技的应用，并且促进空间法的发展。

最后，厄瓜多尔代表团非常高兴，代表第五次拉美空间大会临时秘书处，在会议上告诉小组委员会，我们在着手制订空间立法，[制订现有的法律文书的一个登记处]，与本地区有关国家一道促进现有条约和协定的批准工作，跟踪国际空间大会的后续行动。[这又是有关这个问题的文件。]

主席：谢谢厄瓜多尔代表的发言。下面请意大利代表发言。

Sergio Marchisio 先生（意大利）：主席先生、各位代表，

我代表意大利代表团首先重申，再次祝贺您担任小组委员会主席，并赞赏外空司司长及其工作人员对本届小组委员会所做的筹备工作。过去两年，对于我国致力于空间法立法的承诺是尤为重要的。我们加入联合国。[听不出]1975年的公约，并且颁布了立法，颁布了空间物体登记立法。同时开始了这样一个进程：通过更全面的关于国家活动的许可证以完善立法。这是由意大利国家空间计划规定的，以确认对地观测、电信、导航、加强航天医药和生物技术、空间运输和教育部门是我们非常关心的领域。这些领域的发展包括要有适当的法律框架，[听不出]联合国外空条约的保证，[得到了意大利在空间合作计划框架内缔结的多面双边的法律文书。]比如说对地球观测的卫星系统，[在法国的双边政府间协定框架内所制定，]或者是与加拿大制定了对地观测谅解备忘录。

最后，有一个高光谱飞行联合[一致]执行协定。同样，1995年政府间协定有了新的发展，[集体]解释，名字是[听不出]空间中心，有海洋这个部门，有4个平台，还有土地部分，另有遥测，还有控制[听不出]设施。罗马尼亚[听不出]大学自2004年1月以来[听不出]管理了该空间中心，该中心支持若干国际计划，比如澳大利

利亚空间和[太空船]的发射，欧空局，还有商业，卫星初级轨道支持，中国“神舟”航天飞行。美国空间局飞行 Swift，在意大利与肯尼亚的政府间协定框架内，意大利继续支助肯尼亚研究生，还有博士生接受教育，还有专业培训工作。

在这方面我们相信，根据联合国外空条约，加强国际合作是庆祝外空条约四十周年的最好的方式，也是纪念外空委成立五十周年的最佳的方式。意大利代表团饶有兴趣地注意到了[这么一个介绍情况的备忘录]，这里讲的是联合国外空委在未来活动中发挥的作用。这是[主要委员会]主席[德基德]在这里发表的。

我们同时考虑到，[在这个50届会议的时候]主要委员会召开的时候还会有更新的内容。

我们觉得，这个备忘录可以说是非常平衡的，而且对我们进一步讨论是非常有益的，所以我们建议在文件中包括一个更为清晰的一个提及，这就是讲到[爱来西]他做出的这个贡献，他对未来的联合国外空委活动能够做出的贡献，特别是比如说在全球监控、全球导航、卫星系统、国际合作空间探索以及空间旅游发展和机制建立方面是非常重要的。

还有就是对所谓的近地物体造成的问题做出决定、还有一个问题是我们小组委员会[.....]，我们觉得对于三个工作组现在正在进行的工作应当表示非常满意，这里讲的是五项条约的现状和应用情况，及外层空间的界定和划界的具体做法以及登记方面的问题。

我们对主席、各工作组主席所取得的成果表示祝贺。[我们的议程项目8也就是对有关具体的空间资产方面的问题，我们草案的议定书的问题。]它讲的是国际移动设备的权益的问题，及对这个问题的审议。

我们代表团非常满意地全面地支持现在由统法社进行的工作，这是一个政府间组织。

它实质上就是把两个法文单词连在一起，就是联合加权利。作为这个联合权利委员会，政府专家小组委员会自 2004 年 10 月起一直都没有能够开会，原因主要是重点放在了第一议定书上，那么这主要是飞行仪器和设备，还要完成具体相关的，比如说汽车方面的第二议定书。

在这方面，我国代表团注意到，从这方面来讲，2001 年的《开普敦公约》，以及当时的[听不出]议定书讲的是飞行设备事宜。已经有 16 个国家批准了。它们现在完全可以提供这方面的能力，来给用户提供服务，解决所需要的相关法律框架，[而且这个国际上登记注册这种接受，已经得到很好的解释。]尽管才有 10 个月的时间。另一方面，我们和加蓬、卢森堡和瑞士这四个国家，签署了第二议定书。这里讲的是在 2000 年 2 月，在通过同一个议定书的外交会议结束时，我们签署的有关汽车方面的议定书。

那么在第五十九届会议的时候，就是 12 月 1 日召开了统法社的大会。意大利代表团完全接受空间资产。[那么是在 2006 年至 2008 年 UNIDROIT 工作方案中进行的。

我们坚信，现在时机已经成熟，我们可以完成空间资产方面的具体事宜的第三议定书。

意大利代表团知道，[我们有[会间会]他们的要求必须要完成]这样才能够召开政府间专家委员会的第三届会议，因为这样才能确保我们有一个可行的进程，使议定书草案最终成型。

我们也知道这个草案中有一些条款还需要进一步协调，但是根据我们的理解，空间议定书成为一个有效的工具，可以确保在空间产业中的商业投资。他们主要意味着支持卫星产业的[融资]问

题。这个议定书也促进了其他空间活动的相关的前瞻性领域。

比如说我们最近看到的遥感方面问题，还有商业性载人空间飞行。在这方面，我们和其他感兴趣的政府一起参加了 2006 年 4 月 24 日在伦敦[召开的[听不出]产业界的这么一个政府间谈判]。

这个论坛建议我们进行会前讨论，在委员会 2007 年会议之前要进行讨论。我们已经了解到会前讨论会将在 6 月份在纽约召开。

最后，我们非常满意这个积极的成果。我们期望着外空委其他成员国的参加，能够进行谈判，希望我们最终能够完成空间资产的[异地注入]制订工作。

主席先生，去年，我国代表团向小组委员会通报了一下空间法律方面的主要进展。意大利接受了 1975 年的公约，也就是关于向外空发射物体方面的公约，提到这个问题[.....]。

实际上，这个公约在 2005 年 12 月 8 日已经生效了。我们也了解到小组委员会有这么一个法律，也就是说登记发射进入空间的物体，我们也是在 2005 年 7 月在议会上通过了。这个法律也是在同一天生效的。替代了以前相关的[资源式的做法]。

这是根据 1961 年 12 月 20 日大会第 1721B 决议来做的。这个法律说了意大利的空间机构，可以成为一个收款单位，在国家登记的收款单位。[就是想]通过你要注意到，并且提供包含在外空司文件中第 76 段中经过修正的语言。]这是跟[亚伯、哈斯巴]和 ISL 进行合作的，也就是 2006 年空间的一些大事记。还有就是在本届委员会散发的文件第一段讲到了 2005 年我们的法律问题，讲到了空间物体登记问题，它是这么说的，我

援引一下：每一个空间物体是由意大利的自然人或者是法人。或者在意大利的发射基地的或者是由意大利的控制之下，[？必须在登记注册中来提交？]。

但是没有提到在海外发射意大利的物体，或者是说意大利的客户，应要求在其他地方进行发射。这些语言必须要调整。这样才能够提供正确的信息，让大家了解到上述意大利的立法状况。

实际上，意大利的法律规定，首先，空间物体无论是自然人还是法人发射的时候，要[？.....？]而且我们通过了[？国家的这么一个人的国际标准。？]我们不仅仅要考虑到我们的自然人和法人，就是说无论发射还是说从我们这里获取发射，是从我们的领土或者是从外国领土或者设施发射，我们要考虑到发射国的情况。

第二点，由外国来发射空间物体，或者说是获取发射的时候，必须要放到这个登记册中。

我们这里讲的领土[？.....？]就是要求登记。就是说，[？我们应当把它作为一个国家的发射国来认可。？]非常抱歉，我们讲了这么长。我觉得不讲这些是没法讲清楚的。

最后主席，我们准备做出贡献，在 Kopal 教授的指导之下来进行磋商。[？上面讲的是我们日常事项。？]也就是委员会要考虑审议新的事项。

我们坚信，如果我们再拖延的话，这个势头就会减弱，谢谢主席。

主席：谢谢意大利代表的发言，我现在请法国代表发言。

François Pellerin 先生（法国）：谢谢主席。主席，法国代表团想强调一下，我们对外空委及其法律小组委员会的工作非常重视。我们今年再次在您的领导下工作感到非常地欣慰。我们要感谢外空司，感谢 Camacho 司长，感谢他们做出的有价值

的工作使我们工作顺利。

在就这个议程项目发言之前，我想指出，自法律小组委员会第四十五届会议以来，我们签署了一个框架协议，是和美国签署的，讲的是合作问题。这就是和平探索和利用外空方面的问题，美-法的这个协议提供了一个法律框架。它可以促进空间方面的合作，促进法美之间的空间合作，涉及的活动范围是非常大的，这些都是和外空有关的。比如说对地观测问题，宇宙科学和研究问题。那么，美国的航天航空署和[？NMA？]成为这个协议的[？指示？]单位，克耐思是法国的执行单位。

有关空间碎片问题，法国代表团欢迎减少空间[？碎片？]指南的文字和精神。这是在科技小组委员会第四十届会议上通过的。通过这些指南是我们多年讨论取得的成果，也就是我们要确定一下有这么一个空间碎片指南[？调？]委员会的工作，还有建议。

还有一个就是协调政府之间的谈判问题。那么这些建议毫无疑问的是，在外空物体上[？听不出？]。各国在努力控制空间碎片中迈出了新的重要的一步。对于外空委来说，[？承然？]它只是一个很好的论坛，它可以促进指南的通过，促进国际指南的通过。

鉴于碎片问题对所有的空间活动产生了影响，我们认为，各国有必要在今后遵守这个指南。对于眼下我们的这个议程，[？小组委员会对一些项目是我们觉得特别重要的？]，比如说像国家和国际组织[？.....？]方面的问题。

空间物体的登记问题，是一个非常重要的问题。法国代表团支持工作组为审议这个问题做出的努力。在这个问题上，包括国际法律文书[？执行协调一致的问题，促进一个更好的外空法律的导航法律问题。？]

在这方面，我们想回忆一下 1975 年的登记公约不应当是我们所怀疑的公约。我们这里讲的问题，就是要改善现有公约的执行。那些接触过这一问题的国家，要鼓励没有签署的国家迅速签署。法国会全面支持工作组的工作，支持他的审议工作，以期在本届会议中通过它的建议草案。

我还想讲一下我们对外空核动力源问题的立场。这个问题实际上已经过了几个阶段，[在 法律委员会经过阶段和我们这个科技小组已经进行联系。]在第四十届会议的时候，科技小组委员会通过了 2003 到 2005 年的一个多年计划，[预期]确定国际上的方向。这里包括技术建议，还有目标，也就是对外空如何使用核动力源问题进行了界定。

在 2007 年 2 月召开的第四十四届会议上，科技小组委员会通过了一个新的工作计划，是 2007 到 2010 年的工作计划。有专家参加，专家有来自小组委员会的成员，有来自国际原子能机构的专家。

这两个机构紧密协调，使我们有可能建立一个国际框架，大大地提高工作效率。

考虑到现在技术问题方面进行的工作，法国代表团认为，现在在法律小组委员会讨论任何的联合国原则修订问题，使用外空核动力源方面的问题是不合时宜的。但是，我们觉得这个议程应当放到今后的会议上加以讨论，就像我们过去一样。

我们想追忆一下，加强和巩固国际上的外空法律应当成为我们这个委员会的主要目标。基于这个原因，我们不赞成搞这么一个公约，把所有的国际公约集中在一起，创造一个新的公约，我不赞成。

一方面，这种做法会使我们小组委员会的工作速度大大放缓，拖好几年的时间，因为这是非常重要的一个汇总工作。它是需要我们全力投入的。另

一方面，这个倡议会使我们小组委员会向外部世界散发的信息变得模糊不清。我们觉得关键是落实的问题。谢谢主席。

主席：谢谢尊敬的法国代表的发言。我现在请布基纳法索代表发言。

Dominique Kabore 先生（布基纳法索）：主席，布基纳法索代表团希望对您表示感谢。

感谢您给我们这么一次机会，在法律小组委员会第四十六届会议上发言。

对我来说，我可以借此机会祝贺您和您的工作人员。因为我们坚信，在您的指导下，本届法律小组委员会必定在加强我们空间活动法律方面取得长足的进展。

我们现在非常愿意支持您的工作。我们也想借此机会对 Camacho 先生和外空司的工作人员做出的努力表示感谢。[感谢他们的信念]对我们来说特别有用，对今年的工作特别有用，因为我们今年举行 50 周年的庆祝活动。

主席，和平利用外空，就是我们这个委员会创造的一个理念，所以说我们讲的防止冲撞、防止军事化问题，也就是要规范空间的各项活动。

国际社会现在面临新的挑战。委员会和它的小组委员会直接面对着商业化问题和私有化问题，这是一方面的问题。另一方面，就是使用外空核动力源问题。

我们必须提出有关的做法，负责任地进行管理。我们从上一代继承了遗产，我们对子孙后代还肩负着重任。毫无疑问，我们能够成功地巩固空间法。适当利用外空就是一种先决条件。

本着这个观点，我欢迎在国际[了天?]举办的讲座，题目是空间法方面的能力建设。这一方面

能够提高他们对空间法的认识，让我们看到，需要让整个国际社会，尤其是年轻人参加这项具体活动。我们认为，让年轻人参加这项活动是非常必要的。我们与外空司将一道举办一次区域性讲习班，来促进我们地区对空间法的教育。

主席，在空间时代到来的 50 周年里，空间被证明对于人类是必不可少的一个区域，空间科技也日益体现出它的优势。我们充分地利用空间技术来进行气象预报、进行灾害管理以及从事其他活动。毫无疑问，外空能够给我们带来更广阔的前景。但是，我们应当充分且适当地利用外空技术。

应当遵守第三次外空大会提出的建议。主席，我想借此机会呼吁科技界，呼吁本委员会探讨新的机制，来加强国际合作，以便有效地进行技术转让，转让给发展中国家。我国相信外空的作用，我们相信本委员会和小组委员会。尽管我们的能力有限，我们还是尽一切努力来参加本次会议和委员会的工作。

我们参加了 2005 年 11 月在尼日利亚举办的空间法讲习班。我们也参加了第二届能力建设问题非洲大会。我们一定要参加在南非举办的空间法方面的会议。

主席，我们每天都要奋斗，来更好地保护外空，我们相信必须让大家都做出真诚的努力。我们应当让非洲国家提高认识，更积极、更活跃地参加委员会的工作，并且更加积极地加入《外空条约》。

主席：我感谢布基纳法索代表。请允许我来谈一下我的评论。我非常惊讶地看到布基纳法索出现在小组委员会会场上，这让我感到非常高兴。它也像许多其他发展中国家一样，在此方面已经在做出努力。这与一些发达国家形成了鲜明的对比。这些国家没有怎么参加委员会的工作。

外空司司长在这儿，那么，我们能不能够看一下，就是让那些国家注意，我并不想点名，有些国家的牌子竖在那儿，却没有人影。

好，我不想再耽误时间，再次感谢布基纳法索代表的发言。这对非洲大陆来说是非常重要的。应当能够对重大的问题发表自己的看法。如果我们看一下 2005 和 2006 年的数字，我们就能够了解到所发生的情况。但是，我们知道，一些成就是与空间技术分不开的。

我不想再耽误时间了，下面就请乌克兰的女代表发言。

Natalia Malysheva 女士（乌克兰）：谢谢主席。主席，我国代表团与其他代表团一道，欢迎您担任本届委员会的主席。

凭着你的丰富经验和知识，您非常活跃地主持我们的会议工作，这样能够保证会议获得圆满成功。我国代表团也满意地注意到秘书处在司长的领导下，也就是在 Camacho 司长领导下，为本次会议做了非常出色的准备工作，并且在闭会期间也开展了工作。

在对本届会议的议程发表我们的看法之前，我想提醒大家注意最近在乌克兰发生的一些新的情况。2006 年，我们的空间活动主要集中于开展一些优先项目，也就是 2003 年至 2007 年第三个空间计划中的一些项目。

在国际合作方面，我国政府在 2006 年签署了协定，共同合作、探索利用外空。我们与印度、韩国、阿根廷签署了合作协定。

除此之外，我们还签署了框架协定，也与阿尔及利亚和乌克兰空间局签署了有关的协定。同时，我们还在开展筹备工作，要在乌克兰与美国之间签署一个框架协定，内容涉及到探索外空方面的合

作。除此之外我们还与埃及开展了遥感卫星方面的工作。我们也为与巴西合作进行筹备，以便在我们的中心进行发射。

为此，我们成立了[？一个俄国、巴西的公司？]。在2006到2010年，我们与中国在空间研究方面开展合作。在2006年11月，我们在基辅举办了空间法讲座。这是乌克兰和联合国的一个活动，主要是要逐渐地发展国家空间立法，尤其是在中欧和东欧及南亚、高加索地区进行合作。

我们还讨论了国际空间法的现状。空间法在[？我们？]地区的现状。我们还讨论了国际法与国家法律之间的关系，以及各国法律制度的特点。

我们也讨论了空间法的教育问题。这次讲座扩大了参加[？……？]，也扩大了地区合作。会后，我们出版了十几篇论文和分析结果，这次讲习班加强了我们的地区空间法中心。这个空间法中心是一个国际性组织。但是，它长期以来一直是以国家中心的形式运作的。

主席，我们认为第四十六届会议上的所有议程项目都极为重要。需要我们非常全面地审议。我们希望，本届会议能够帮助进一步推动解决一些非常实际的问题，尤其是在应用国际空间法方面。

今年，对于参加空间活动的人来说已经是非常重要的，尤其是在空间法方面。今年我们要庆祝一系列的周年活动。我们在本周已经好几次提到了这些周年。对于法律小组委员会而言，这些周年标志着空间法的诞生。空间时代到来过了十年后，空间条约得到通过。这确定了各国应当遵循的基本原则，这构成了一个空间宪章。

我们应当保证空间法体系的有效性。我们对目前的国际空间法系统表示赞扬。它已经运行了四十年。

我们在此要祝贺那些参与国际空间法制订的

人员。他们的经验、他们的知识、他们的技能，比以往任何时候都显得更为重要。我们的生活并未有停顿，我们进入了新的千年。这意味着我们又有了新的目标、新的优先领域。这样我们应当探讨一些新的问题，而这些问题是在国际空间法诞生时不能预料的。

因此，不断地发展空间法，应当被纳入法律小组委员会的议程。本届会议也像前几次会议一样，许多代表团认为，我们小组委员会目前议程项目上涉及法律方面的具体工作。在这一点上，我们听到了两种截然不同的观点，就是在通过决定的时候，我们应当采取协商一致的做法，[？这样好像看上去是静止的？]。

但是，同时，我国代表团相信，协商一致是有效通过决定的做法，应当把所有各方面的利益都予以兼顾。既然一致要求我们大家都体现出灵活，[？它能够推动妥协？]，俄罗斯联邦、哈萨克斯坦，还有许多代表团，[？在第四十三届会议上提出我们应当研究一种立场？]，在不断地开展国际空间法的工作的时候，应当提出一个简短的调查表来做这项工作。[？听不出？]我记得大家在第四十四届会议上一致通过了这个建议。但是，随后没有任何的行动。

我们愿意讨论小组委员会如何处理这项工作。我们愿意讨论调查表中提出的问题。另外一点，我们想提出重新振兴我们小组委员会的工作，让它更具有活力。

我们认为，部门间也应当加强合作，尤其是在处理议程项目的时候。首先我们应当与联合国其他机构合作。不光局限于联合国机构。作为一个具体的实例，我们可以提出，我们可以研究空间使用核动力源问题。

这项工作的成功要归功于委员会与联合机构

之间的合作，因此，在对空间进行定义和划界时，我们可以与国际民航组织合作。

我们已经谈了如何通过空间研究来促进可持续性发展问题。环境署在这方面做了大量的工作，在空间法的教育方面，它们也做了很多工作。在教育方面，教科文组织不参与的话是很难开展的。我们在讨论会议议程项目的时候，最好能够看一下空间法教育和能力建设问题，把它作为一个独立的议程项目。

这次会议开展的讲座活动揭示了有很多问题是值得我们讨论的，而且使得我们最后通过决定。

我们应当与科技小组委员会更加密切地配合。多年来，科技小组委员会一直在积极地、主动地讨论一些问题。但是法律小组委员会却没有这种活力，尤其是在涉及空间碎片问题的时候。

我国代表团认为，空间碎片早就需要在本小组委员会进行讨论了。但是在这一点上，我们一直在推脱，说科技方面发展不够，不能够充分地考虑这个问题。我们年复一年在推迟对这个[？议题？]的讨论，而这个问题在别的组织早都得到讨论了，尤其是宇航联已经讨论过这个问题。我们愿意参加对本届会议所有议程项目的讨论。谢谢主席。

主席：我感谢乌克兰代表刚才的发言。下面我非常荣幸地邀请古巴代表发言。

Daniel Codorniu-Pujals 先生（古巴）：主席，我国代表团再次感到很高兴地看到你主持法律小组委员会的工作，我们知道在你的领导下，[？我们能够成功地做出努力？]。我国代表团将支持您，实现我们的目标。我们感谢外空司，以及外空司司长 Camacho 为本届会议所做的筹备工作。

外空委的活动，尤其是法律小组委员会的活动，今年包括庆祝两个周年的纪念活动。一个就是

第一颗人造卫星发射五十周年，另外一个就是《外空条约》生效四十周年。

《外空条约》是空间法的基石。四十年来，人类取得了很大的进展，尤其是在和平利用外空方面。[？听不出？]新的机会不断地到来。但遗憾的是，在这种光明的前景之前，我们看到一些国家在外空开展了军备竞赛。在此，我表示完全支持不结盟运动国家元首和政府首脑会议通过的最后宣言，也就是去年在哈瓦那举行的会议所通过的宣言，会议用[？启述？]的话[？……？]。

政府首脑和国家元首表示我们对于和平利用外空深感兴趣。我们要防止在外空进行军备竞赛，这对国际社会和国际安全构成威胁。同时，我们要强调，应当严格遵守现有的裁军和军备限制条约，禁止在外空进行军备竞赛，包括应当遵守有关的双边协定。

他们还强调指出，迫切需要在裁谈会着手[？实习？]工作，防止在外空激进的军备竞赛，[？营地？]在这方面，我国代表团认为，外空委必须发挥特殊作用，促进和平利用外空，并且继续做出贡献，维护和保证公平、不歧视、和平地利用空间应用这些原则。

在和平利用外空方面，我国代表团遵守如下标准，即联合国外空条约和原则，[？听不出？]发展和平空间活动的法律依据。[？[？听不出？]加入联合国思想[？听不出？]形式。？]

有些代表团认为，这一法律框架有缺陷，主要是不能够禁止外空的军备竞赛。小组委员会对[？以前方式加强空间力量？]，特别是禁止在外空使用[？听不出？][？讨论并不只是那个，我们接着讨论？]这样能够保证，这是[？听不出？]保证人类生存必不可少的。[？听不出？]面面俱到。

我想我们还有机会审议[？听不出？]。下面代

代表团还想强调。

我认为,[?听不出?],[?.....?]标准,首先我要强调我们非常重视外空定义问题。

目前缺少外空定义,我们注意到和平利用外空方面的安全和信任,[?听不出?]尽快解决。

我希望,在工作组的讨论下,[?听不出?]建设性的建议。另外一个[?听不出?]问题,这是一个有限的自然资源。这是[?有?]独特性的,日益饱和以及使用必须是[?资源?]国家公平合理地

使用,尤其要考虑到发展中国家的需要,这个问题还没有解决,因此需要小组委员会优先解决。

[?听不出?]空间资产[?担保?]的公约,我们要强调的是,在这方面进行的分析当中,[?听不出?]条约应该优先于国际司法原则。谢谢。

主席:谢谢[?听不出?]的发言。对议程项目3的审议就结束了。

上午 11 时 44 分结束

### 第 752 次会议继续开会

主席:雷蒙多·冈萨雷斯·阿尼纳特先生(智利)

上午 11 时 47 分宣布开会

主席:各位代表,现在继续审议议程项目 4。先请尼日利亚代表发言。

R. A. Boroffice 先生(尼日利亚):主席先生,尼日利亚致力于普通地接受联合国的外空条约,现在注意的是外空委的首届会议上第一个制定并且通过的外空条约。今年 2007 年是这个里程碑条约生效四十周年。目前,尼日利亚[?肯定?]加入了四个空间条约,就是[?1967 年外空条约之后的四个外空条约?]我们现在[?已经?]即将加入第五个公约,就是《登记公约》。

主席先生,在这一新的千年里,外空委的 15 个成员国是非洲国家,外空委的工作处于重要阶段,需指出尼日利亚,非洲的[?依赖?]空间发展必须[?听不出?]主动地参加空间法的制订和发展,不但通过外空委,而且也在非洲国家的法律机构内发展空间法。

尼日利亚联合举办了联合国的一系列空间法讲习班[?第 4 届?]以及首届非洲空间领导人会议,就是空间科技促进可持续发展的空间领导人会议。通过主办这些会议,我们又提出来我们对促进联合国现有外空条约和空间法的承诺。

最近非洲区域的科技[?部长?]会议在今年 1 月在阿尔及利亚举行。会议又重申了[?我们的这一会议?]。

尼日利亚代表团相信,上述多边条约的规定,提出若干的义务,尼日利亚认为其他国家寻求加入并且在国内通过国内立法完善,进行我们的和平空间利用空间活动。我们注意到各国可以随意选择履行国内的义务。

我们也认识到,我们需要统一国内的立法,根据[?听不出?]所提出的原则和规则,同意国内立法,因此,我们相信尽管空间法条约和权益[?.....?]为进行空间活动提供了一个最新框架,有必要扩大我们对空间法规则的范围、内容和适用

的理解。因此，我国代表团期待小组委员会讨论国际空间法今后发展的的问题，[?可能选择了问卷的工作文件?]，包括讨论是否通过一个全面的公约。谢谢。

主席：谢谢尼日利亚代表的发言。下面请土耳其代表发言。

Ahmet Demirok 先生（土耳其）：谢谢主席。[?听不出?]在您的卓越领导下，我们的会议将会全面成功，促进空间法对国际社会[?任?]重要，这是由于这方面的技术发展[?.....?]，也由于最近空间活动[?到处都是增加?]，[?可我们认为普遍加入联合国外空条约和原则，对和平利用外空是必不可少的。?]

主席先生，土耳其已经批准了《外空条约》、《营救协定》、《责任公约》和《登记公约》。在批准《月球条约》方面，议会正在进行当中。谢谢。

主席：谢谢尼日利亚的发言。下面请中国代表发言。

马新民先生（中国）：谢谢主席。主席先生，首先我愿在此对《外空条约》生效四十周年表示祝贺，被誉为外空宪章的《外空条约》，第一次以国际条约的形式，确立了国际社会进行外空活动必须遵守的基本法律原则和规范。

该条约奠定了外空法的坚实基础，也为外空法的发展提供了框架。

主席先生，以包括《外空条约》在内的联合国五大外空条约为主体，以[?联大五大宣言?]为补充的外空法，在维护外空秩序，以及规范外空活动和空间应用方面发挥了积极有效的作用。

联合国外空委为外空法的编纂和发展，以及在促进外空法的遵守和适用方面做出了重要贡献。但

外空条约生效四十年来，空间技术日新月异，空间活动不断发展，对外空法提出了一些新的挑战。

例如如何规范外空商业和私营活动，如何防止外空武器化和军备竞赛，如何预防外空污染，实现外空可持续发展等。现行的有关外空条约还存在明显不足。

中国代表团认为，对于外空立法存在的问题，一方面可在不损害现有外空条约确立的外空基本原则的前提下，对有关外空条约予以补充和完善；另一方面，可按照外空条约有关探索和利用外空应遵循国际法原则，进一步探讨一般国际法如何适用于外空领域问题，从而为外空活动提供法律依据。

最后，中国代表团希望本次会议取得积极的成果，获得圆满成功。谢谢主席。

主席：谢谢中国代表的发言。下面请保加利亚代表发言

Danail Chakarov 先生（保加利亚）：首先，预祝法律小组委员会第四十六届会议的讨论卓有成效。保加利亚有关和平利用外空的法律框架，是由国际空间法和保加利亚国内法来规定的。在这方面，保加利亚已经加入了四项外空条约。是 1967 年的《外空条约》、《营救协定》。1969 年 4 月 14 日在保加利亚就生效了。

《责任公约》1972 年 1 月在保加利亚就生效了。《登记公约》1976 年就在保加利亚生效。根据《保加利亚宪法》第 5 条，保加利亚批准的任何国际公约，都将成为国内法的一部分。

这些条约优先任何国内立法，[?已是矛盾的法律?]，因此，保加利亚加入的国际空间条约已经成为了保加利亚国内立法的一部分。我们国内的有关空间法律框架是由部长理事会根据 1997 年一个法律予以实施的。

当时成立了一个技术间委员会。国家信息技术和通信委员会，还有保加利亚科学院、教育部、外交部、经济部、内政部、环保部，还有其他部门来实施。保加利亚的法律允许研究[？听不出？]代表，还有营利不营利实体的代表。

噢，有兴趣的话，可以参加其会议。

机构间空间研究委员会直接向政府报告，而且是国家空间政策的一个顾问机构。委员会的主要职能包括制订全国空间计划，[？提出，而且部长理事会批准？]。[？也就是要控制国家的问题，还有就是要求我们参加国的机构，或是国际空间的计划。？]这就包括范围非常广泛的机构，需要制订我们这方面比较恰当的政策，用于和平目的，还有一个就是落实联合国外空方面的法律。谢谢。

主席：谢谢。在我们继续对这个议程项目审议之前，根据我们的工作方法，我想就这个问题讨论一下。我们听到的这些报告非常好，比如说厄瓜多尔讲到了空间法问题，学会发展的问题，空间技术和前面的发展目标，确实是有一些联系的。意大利讲到了生化技术问题、生物技术问题、卫星功能、生物多样性问题。

从个人角度来讲，我们讲的生物技术方面是非常新的东西。我们听到了罗马大学。这个名称就表明了这个学校里的人都非常聪明。我们可以考虑建立[？涉及？]这些学校或者机构为基础。

有人还讲到了使用外空核动力源问题，布基纳法索也做了一个重要的发言，非常有意义。[？这是所有的发言中都讲到了这么一点的重要。？]空间活动必须促进持续的经济增长，这是贯穿于所有发言的一条主线。

第三个方面，乌克兰讲到了一次重要的会议，基辅会议。他讲到了促进人们对外空和空间知识的

了解，提高公民的意识。我觉得这是一个非常好的倡议。

有人讲到政府或者是区域性组织的作用，古巴也讲到了这个问题，古巴强调了我们在联合国方面[？……？]，总体上来说，面临着这个问题的，[？讨论问题的重要性？]。

作为联合国的成员国，同时作为可以发挥一个重要贡献的国家，我们也听到了统社社做出的工作。我们必须确保国际公法从主体上来说，更为透明、更为清晰。要和外空的内容成为有机的一体。这不是一个软性的法律。这是国际法律体制中的一个组成部分，[？应该是这么认为的。？]

尼日利亚谈到了有必要在所有的法律方面讲可持续发展问题。对中国来讲，也是一个非常重要的主题，中国也非常重视。

我们看到了这方面的联系。这是无处不在的，非常重要的问题。可持续发展，有的人是明说的，有的人是暗指的。这个外空条约和实际目的有紧密的联系。保加利亚讲到了批准的问题，外空条约方面的问题，也强调了可持续发展的重要性这个问题。

对于我们提出的问题，诸位有什么评论吗？因为我们交流意见就是要相互交流意见，阐明立场、交换情况、互通有无。在国际空间法方面、法律规范和标准方面，都可以进行交流。我现在请大家发言。

悄然无声可能意味着大家都接受了。好，对不起，我看到了南非代表要发言。

JoAnn Schneeberger 女士（南非）：从总体交流意见方面来说，我想借着乌克兰代表的话讲几句，还有一个是布基纳法索讲的问题，就是可持续发展问题和能力建设的问题。

我们看到在过去几天举行的座谈会非常重要，与乌克兰代表一样，我们觉得有非常有意义的一点是，应当把它作为每一次会议都讨论的这么一个主题。

很多代表都还记得联合国第六委员会的情况，在上个世纪九十年代，搞了一个国际法十年。这个十年的目的就是要促进国际法。这个十年的[？制缔？]结果就是我们举办了一系列座谈会，又采取了一系列行动，大学从业人员、国际法学界人士进行学术方面的交流，国际法律成为所有大学生中的一门必修课。

我并不是说我们空间法要搞一个十年活动，但是应当把它作为一种尝试项目。我们现在正在庆祝五十年的航天飞行，还有四十周年的外空条约生效。我觉得借着这个契机，我们可以提高大家的意识，可以把这些问题和可持续发展 and 能力建设的问题衔接起来，这样比较妥当。谢谢。

主席：非常感谢尊敬的南非代表。

这确实是一个非常有意思的主题。你讲得很好。我想我们应当非常严肃地对待这个问题。国际空间法衔接，把国际法作为必修课的一个组成部分，这确实是我们应当认真考虑的事情。

你讲到了第六委员会的决定，国际法十年这个事情。这个事情也是我们应当记住的。这个庄严的崇高的机构，应当解决具体的国际空间法问题。我觉得这是件好事情，即使这些建议都是没有法律约束力的。但是我们国际社会还是要认真对待的。

还有一些非常实际的意见出现在我的脑海里。我想，Kopal 教授参加了非正式磋商，我们可以请他来考虑这个问题。

我想明天我们会搞非正式磋商，我忘了是在哪间会议室进行磋商。但是我们还能搞清楚

[？.....？]。这个非正式磋商可以考虑一下，提出一个呼吁，呼吁国际社会向小组委员会的全体会议提交这个东西。然后讲讲把国际空间法律和活动同可持续发展和能力建设进行有机的衔接。

我已经讲了好几次这个事情了。我觉得这个联系是牢不可破的，是国际社会工作的重点，关注的重点。那么[？要由我们来关注所有的衔接和关系方面的法律的方方面面在的事宜。？]因为不管怎么说，议程是我们自己定的，由我们来确定哪些法律事务最重要。所以说，如果说错的话，请大家[？听不出？]扶正。

但是确实有一些文件已经摆在了大家的面前了，我想，在斯德哥尔摩已经通过了这个文件。我现在要请南非代表，拜托你。是不是可以在非正式磋商中，沿着这个思路在 Kopal 教授主持的会议上继续这个问题的讨论。

明年，我们还会搞一个座谈会，形式和这次的一样，也就是进行一个下午的座谈。下次座谈的时候，我[？决定的？]会[？很清楚的、非常精确的一种方式，？]专门讲能力建设。

是不是有机会提供赠款或者是财务资助，或者是奖学金？[？各国代表可以具体特别是发展中国家感兴趣外空活动的。？]这样，发展中国家就可以得益于这些讲习班，这是非常具体的实际的信息。

在过去两天中，我们了解了很多的信息。我想了解一下学生、或者是实习生、本科生，刚刚从发展中国家毕业的学生，在这方面有什么实际的培训机会，在能力建设方面有什么实实在在的真格的东西。

[？于是？]能力方面，我并不是说是个智力方面的能力。我想是一个实际的、实实在在的财务上

的东西。还有其他事情吗？还没有人要求发言？我想大家不说话也就是意味着接受和同意我刚才说的结论。

我们继续审议议程项目 5。议程项目 5 的发言名单上没有成员国，但是有观察员要求发言。我现在有请 IHTERSPUTNIK 代表，一位女代表发言。

Victoria D. Stovboun 女士  
( IHTERSPUTNIK )：谢谢主席。

首先，我要感谢您，感谢委员会邀请我们单位参加小组委员会的审议工作，感谢给我们这个发言机会。我主要是讲 IHTERSPUTNIK 近期发展的三个主要问题。

首先就是新成员，第二个就是执行委员会的组成，第三就是一个分阶段的私有化进程。

第一个就是我们的新成员，在 2004 年 9 月 3 日，我们的理事会接到了阿塞拜疆政府的一个官方声明，意思是说，它同意我们组织的目标和活动的原则，而且政府要承担建立 IHTERSPUTNIK 协议中的义务。

2004 年 9 月 6 日，俄罗斯联邦外交部收到了一个文书，也就是阿塞拜疆接受这个协议。从上述日期开始，25 个国家成为我们 IHTERSPUTNIK 这个组织的成员。

第二，讲一下我们这个执行委员会的构成。2005 年 4 月，建立了 IHTERSPUTNIK 执行委员会，并在印度的班加罗尔召开了第一届会议。

我们的理事会宣布其执行委员会由以下成员组成，一个是阿塞拜疆共和国的通信和信息技术部、白俄罗斯的统一电信企业、保加利亚的国家信息通信机构、保加利亚[？地铁？]公司、越南邮电公司、德国的卡普因波斯、印度航天部、印度通信

部、朝鲜邮电部、吉尔吉斯斯坦运输交通部、古巴通信公司、蒙古信息通信技术部、波兰电信部、俄罗斯卫星通信公司、叙利亚电信公司、塔吉克斯坦通信部、还有乌克兰的这么一个国家公司、还有捷克共和国的信息部。

在这里，它负责日常工作，所有的财务方面的问题也由执行委员会[？听不出？]。在 2006 年 11 月，罗马尼亚的议会通过了这么一个议案，就是[？参加我们建立 IHTERSPUTNIK 的协议附加议定书的修订案？]。那么，它就成为我们通过的这个修正案的第 19 个成员。

[？通过国家无线电公司，就是指定他们的无线电公司是一个联络点。？]

下面讲第三个问题，就是组织的分阶段私有化工作。我们的重组战略目标就是要逐渐推进私有化进程。这个目标已经得到了我们理事会多次的印证，而且执行委员会已经在[？200？年 4 月？]第一届会议上加以认可和批准。

这个分阶段私有化进程[？现在竟是载于集团公司的建立中，？]他们主要负责我们的核心业务。

根据执行委员会第一届会议 2005 年 12 月 1 日的决议，我们宣布要建立一个子公司，一个控股公司，其目的就是进行业务的多元化发展。在 2006 年第四季度，IHTERSPUTNIK 的控股公司购买了俄罗斯[？伊萨？]运行公司百分之百的股份，后者就成了我们的另外一个子公司。现在这两个公司都已经取得了很好的利润，而且在很多国家开展业务。同时也在我们的成员国进行我们的工作。谢谢诸位的关注。

主席：谢谢 IHTERSPUTNIK 代表给我们所做的介绍。

IHTERSPUTNIK 是一个非常重要的组织。它

的活动非常的全面，比如说在空间通信方面。现在请欧空局代表发言。

Frank Riemann 先生（欧洲空间局）：尊敬的各位代表，女士们、先生们、欧空局代表，我有这个问题，主席说了有个问题，现在搞不清楚是男是女，弄错了。

谢谢主席。我给你印证一下，我是男性。

我非常感谢给我们机会向法律小组委员会提交一份欧空局 2006 年空间法方面的活动报告的概要。当然，欧空局继续在法律委员会、外空委法律小组委员会中[？……？]，也参加了它的工作组。

第二点，欧空局法律部的[？各位代表？]继续继续做很多的报告，比如说在国际空间大学，还有在暑期班教学，而且在巴黎大学也做了一个测试方面的项目；[？还有法国的一个空间和航天方面的社团，空间委员会。？]

重点讲的问题都是法律方面产生的问题，比如说像卫星导航、发射政策、托普图，以及国际空间协议的惯例。国际和欧洲空间机构重点强调欧洲空间活动体制方面的问题，空间商业活动以及空间碎片法律方面的事宜。

欧空局的代表也继续发布空间法方面不同的法律研究，其中包括知识产权保护问题以及空间碎片的法律方面，谢谢。

主席：我感谢欧空局的代表，我想提出两点评论。

第一，我要感谢所有国家、所有组织，我是代表拉美地区向你们表示感谢的。我感谢欧空局所提供的宝贵支持，你们对拉美地区的美洲第五届空间大会做出了巨大的贡献。

我们感谢你们组织这种虚拟的，但又是非常重要的参与，这体现出在各大洲之间，在各组织之间正在开展扎扎实实的合作。大会又进一步推动了这种合作，我再次表示感谢，表示祝贺。

看来英文翻译没有全部翻过来。为了避免误解，我再重复一遍。我感谢欧空局的合作。欧空局一直积极地参与美洲空间大会的筹备工作，尤其是最近在基多举行的第五届会议。

我们向马瑞休再转述我的谢意，可能是刚才翻译的时候忘了提名字。好，下面请厄瓜多尔代表发言。

Rosa Vasquez 女士（厄瓜多尔）：谢谢。

在举办美洲空间大会时欧空局起到了举足轻重的作用。我感谢欧空局，感谢欧空局的负责人。我们需要继续交流信息，继续进行这样的合作，谢谢。

主席：我要感谢厄瓜多尔代表。看来上午需要讨论的议程项目都讨论完了。我在此通知大家下午 3 点准时开会。届时，我们将继续审议议程项目 4，也许要讨论议程项目 5。当然，我们会继续审议议程项目 5，议程项目 4 工作组将由我们的好朋友希腊代表主持，在下午开会。现在散会。

中午 12 时 24 分散会