

第14次会议简要记录

主席：卡鲁库比罗-卡穆南维尔先生(乌干达)

目 录

议程项目73：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成单册。

Distr. GENERAL
A/SPC/45/SR.14
3 December 1990
CHINESE
ORIGINAL: SPANISH

上午10时30分宣布开会

议程项目73: 和平利用外层空间的国际合作(续)(A/45/20、A/45/589)

1. GONZALEZ先生(智利)重申智利代表团的看法,认为空间活动应造福全人类并应在人类共同财产的概念架构内进行。必须促进外层空间的国际合作和为后世保存外层空间。正如77国集团所指出,该领域的合作应以跨代性的公平为标志。

2. 在文书上反映国际发展法律和作为空间法基本参考架构的《各国经济权利和义务宪章》要求给予发展中国家非对等优惠待遇。空间法本身也适当地规定空间活动应为各国人民的利益而进行,不论国家的发展水平为何。

3. 国际组织提供了必要架构,规定成员必须一起努力以实现上述目标。为了使那些想法在政治上行得通,它们必须在该领域发挥积极作用。因此,智利代表团欢迎大会决定在和平利用外层空间委员会(和平利用外空委员会)议程上增列一个新项目,和就该项目设立一个工作组,从而标志着在空间法的逐渐发展方面进入一个新阶段。该项目是在1967年《各国探索与利用包括月球和其他天体在内的外层空间原则的条约》第一条的基础上作了一些修改的结果,非常清楚地反映了现代国际发展或合作法的理论应该是造福今世和后代的因素。它是促使空间活动的利益应惠及整个国际社会的关键概念。

4. 现在不是讨论细节的时候。但起码必须确定,虽然技术可以占用,但科学应当是共有物。在该方面,非对等优惠援助发展中国家原则具有关键重要性,但必须作为具体规范列出和在国际管制下执行,它才可以以准则的地位变为合作法的一般性原则。联合国在空间法逐渐发展方面可发挥重要作用,应尽力继续在该领域取得进展。环境衰败、恐怖主义、毒品贩运和其他全球性问题使所有国家越来越相互依存,并导致一套可以称为人类权利的新权利。国际社会正目睹法学上一场真正的革命。它以跨国权利为标志并要求为全人类福利调和不同的利益。

5. 然而,对立的概念和战略利益使重大突破难于实现。该问题尤其影响到发展中国家利益。例如,在地球静止轨道问题上,虽然发展中国家尽力采取灵活立场和寻求折衷解决办法,但技术大国仍然拒绝接受对轨道轨段的管制。在外层空间军事化问题上也是无法达成起码协定。应当提到和平利用外层空间委员会报告(A/45/20)所触及的几个方面,特别是第20段,其中提到必须制定法律机制防止军备竞赛升级。一个可行的步骤是对《1967年条约》第四条拟订解释性议定书,以填补其法律缺口和将它扩大到包括一切类型武器。智利代表团仍然认为,和平利用外空委员会与理论上在负责研究裁军谈判会议议程项目5的特设委员会内进行的谈判应有较明确的关系。

6. 智利代表团也认为科学和技术小组委员会的形式被削弱,使其失去了实质内容。它希望借当前机会明确要求审查该委员会的工作方法。智利代表团感到关注的是,第二次联合国探索及和平利用外层空间会议(1982年外空会议)各项建议缺乏具体结果,并重申支持大会决定将1992年定为国际空间年。国际空间年将极具政治性,发展中国家希望它不会同外空会议一样,带到不能获得满足的期望。

7. BUGTI先生(巴基斯坦)说,作为人类共同财产,外层空间应用于平等地促进所有国家的发展而不应军事化,也就是说,必须严格执行各荐有关国际文书。在该方面,必须加强《1967年条约》。该国代表团主张拟定可防止外层空间军备竞赛的全面公约。应特别着重于禁止和拆除反卫星武器和弹道导弹防御系统。和平利用外空委员会应继续审议如何为和平用途保留外层空间的问题。

8. 巴基斯坦从1984年开始对联合国空间应用方案作出了有限度的贡献。该方案发挥重要作用并应予以加强,使一个向发展中国家提供援助和转让技术的实质性方案得以进一步发展。不幸的是,该方案仍然没有得到会员国的充分资助。巴基斯坦代表团同意一种看法,认为庆祝国际空间年的活动应显示空间研究和发 展照顾到社会经济方面的需要。在该方面,和平利用外空委员会应带头拟订一个大纲,确保公平分配外层空间活动的利益。

9. 国际社会对在外层空间的碎片数目泛滥深表关注。那些碎片对空间安全会造成严重威胁并威胁到其使用。该主题应作为一个项目列入科学和技术小组委员会的议程。

10. 国际社会也关注商业因素对遥感活动的影响越来越大和遥感服务费用上涨的问题。联合国应继续提倡免费使用遥感数据卫星,并应力求确保各不同遥感卫星系统之间的传输特性将保持连续性,以避免现有地面设施过早落伍。卫星经营国本身则应大大削减价格和使用费。

11. 发展中国家越来越多使用空间技术,尤其是在通讯、地球资源勘探、位置绘图、搜索和援救活动及数据收集与传输等方面。巴基斯坦空间方案在1990年7月由中国运载火箭发射了第一颗实验卫星--Badr-A;该卫星的一个较新模式--Badr-B的设计概念工作已开始;此外还装置了地面站直接取得美国土地测量卫星Landsat和法国卫星Spot的数据。在不妨碍国际电信联盟(国际电联)的作用的情况下,必须确保所有国家可公平合理地使用地球静止轨道。为此,应给予发展中国家优惠性待遇。

12. KHANI先生(阿拉伯叙利亚共和国)说,由于和平利用外空委员会的工作,所有国家,不论其发展程度如何,均获得科技发展的好处。他欢迎空间活动所取得的进展,但指出那些进展大部分只惠及拥有空间技术的少数几个国家,而大多数发展中国家还谈不上使用那些进展,虽然那些进展可帮助他们解决其发展问题。他希望以技术和财政援助形式进行的国际合作将有助于发展中国家改进其空间能力。应在遥感和训练该领域和其他领域如数据处理和空间摄影的技术人员方面援助发展中国家。最后,应保留外层空间以专门用于和平目的,同时,应本着合作精神进行空间活动,以造福所有国家,特别是发展中国家。这将保护各国人民的合理权益和确保其主权获得尊重。

13. NOREEN先生(瑞典)说,他对去年所取得的成绩感到很满意,尤其是在外层空间的核动力源方面。他特别提到科学和技术小组委员会和法律小组委员会就在外层

空间安全使用核动力源的建议所达成的协议,及就关于安全使用的准则和标准的原则3草案所达成的协议。关于通知空间物体上载有核动力源的原则2草案和关于评价的原则4草案就较难达成协议了。瑞典支持将安全评价公开及在每次发射前公开的主张,因为这将实际解决通知的问题。

14. 卫星遥感对监测地球环境,特别是研究和监测全球性变化具有根本重要性。在提议举行的国际空间年活动中将发挥中心作用。空间年的主题是“地球使命”。那些活动将特别强调使用遥感技术研究和监测环境。同样地,空间也很可能是1992年联合国环境和发展会议的一个重要题目。联合国空间应用遥感的训练和教育能力将用于突出联合国的积极作用。为支持该方案,瑞典为教育工作者举办了第一个联合国遥感教育训练课程,并准备在1992年再举行一次,作为国际空间年活动一部分。瑞典代表团认为,遥感问题应继续是科学和技术小组委员会议程上的一个优先项目。

15. 关于空间碎片的问题,他说,和平利用外空委员会同意该问题是以后可以讨论的适当主题。瑞典仍然认为外层空间环境的问题应保留在科学和技术小组委员会的议程上。具有主要空间能力的国家应承担特殊责任,因为他们是最直接受空间碎片日多的方案问题所影响的国家。

16. POSSO SERRANO先生(厄瓜多尔)说,国际社会有义务促进专门为和平目的使用外层空间和防止只是为了若干拥有技术和科学资源的国家的利益而使用空间。国际安全和团结精神是厄瓜多尔取得那些资源和提供其人民所必不可少的。取得那些资源的主要障碍是科学和技术不断被用于进行大规模破坏和加强备战的事实。具有最大科技能力的国家必须对如此应用科学负责任,联合国应加倍努力,促进为人类利益而进行国际合作。在该方面,和平利用外空委员会及其小组委员会所做的工作确实值得赞扬,但仍须做出大量工作增加世界的空间活动,特别是在发展中国家。

17. 厄瓜多尔代表团赞同工作组继续讨论外层空间的探索和利用是为了促进所有国家的福利和利益,特别要考虑到发展中国家的需要的题目。代表团也认为科学

和技术小组委员会应加强其工作,审议对国际合作具有根本重要性的主题,如遥感卫星、空间运输、空间医学、行星探索、生物研究圈及外层空间的保存和保护。关于同步地球静止轨道的一章对厄瓜多尔尤为重要,因为它具有有限和不可再生资源的特征。

18. 厄瓜多尔重申其立场,即1967年《各国探索与利用包括月球和其他天体在内的外层空间原则的条约》根本没有提到该问题,因此必须拟订一项特别法律文书,结束国家不理睬其他国家的权益而自行开发的现状。此种开发是不负责任和不合理的行为,不仅是因为它无视所有国家的利益,而且是因为它几乎用尽了该项资源从而在实际上阻止进入轨道的机会。因此,厄瓜多尔提议一个公平和强调国际合作的法律制度,以确保为全人类的利益使用地球静止轨道。该制度应由法律小组委员会而不应由国际电信联盟讨论。争议的主要问题是承认发展中国家,特别是赤道国家的利益和特别权利,和使那些国家有实际机会进入同步地球静止轨道。适当使用频幅的问题尤为重要。

19. QUINTANA 先生(西班牙)完全支持意大利代表以欧洲共同体12个成员国的名义所作的发言。但是,他补充说,他想以西班牙代表团的名义,提出一些意见。

20. 西班牙一直认为,国际合作是有关和平利用外层空间的科研和其他活动的不可缺少的组成部分。西班牙在就任和平利用外层空间委员会成员席位时,曾经同意同葡萄牙每三年轮流担任委员会的成员。最近几年,西班牙的情况发生急剧变化。1990年,在各项空间方面的投资已经超过\$3亿,使西班牙成为第10个最大的空间国家。西班牙代表团希望,在不久将来会重新审查西班牙在委员会的目前地位,使得西班牙可以成为正式成员,而不必同委员会的其他成员轮流担任。

21. 在其他场合下已经指出,缩小发达国家与发展中国家之间的差距的一种办法是,由处于中度发展区的国家担任协调和合并作用。这就需要各国际组织作出重大努力,提供支助,以期促进和引导各国之间的合作活动。

22. 1988年,按照大会第43/56号决议,在加那利群岛的马斯帕洛马斯举行了一

次专家会议。这次会议提出的一些建议已经纳入1992年联合国的方案中。该方案规定,为了非洲经济委员会和西亚经委会地区的成员国的利益,马斯帕洛马斯将成为定于1991年6月召开的第三次联合国/粮农组织/欧空局微波遥感技术工作会议的地点。西班牙的科学家将积极参与该工作会议的安排事项。马斯帕洛马斯会议也将参与将于1991年完成的进程,就是使西班牙加入“卫星辅助的搜索和救援项目系统”。这样,国际社会就会得到必要的设施,以便接受从伊比利亚半岛与赤道之间的大西洋区来的无线电信标信号,该区目前还无法办到。1990年,西班牙曾经参与了美洲空间会议:“合作促进发展前景”,这次会议是在联合国的主持下在哥斯达黎加举行的。西班牙也参加了在古巴举行的联合国空间通信促进发展工作会议,会议目的在于面向拉丁美洲和加勒比经济委员会(拉加经委会)区域各成员国的利益,西班牙在会上提出了《西班牙卫星方案》,方案目的在于建立西班牙与拉丁美洲之间的空间通信系统。

23. 1992年,将是发现美洲500周年纪念,届时,将在塞维利亚举办一次大型的国际博览会,在巴塞罗那举行奥林匹克运动会。他很高兴地宣布,将在塞维利亚的国际博览会上建造一座厅,目的在于专门促进和宣传与和平利用外层空间有关的活动。

24. AZIKIWE 先生(尼日利亚)说,对于国际合作和平利用外层空间领域的国际论坛,尼日利亚之所以感到兴趣和积极参与,是基于下列基本原则和宗旨:(1) 外层空间是人类共同继承财产,没有规定的边界,因此,必须作出集体努力以确保其探索活动专属和平用途;(2) 空间探索同国际和平与安全的维持工作之间关系密切,而发展中国家对于外层空间活动没有掌握监测手段;(3) 空间探索活动已经为人道主义倡议提供了广大的机会。

25. 1959年,大会设立了和平利用外层空间委员会,由于该委员会努力把空间活动的利益扩大给所有国家,不论其发展水平,因此,其存在日益令人信服。不过,还有许多事要做,不但是为了使空间活动纯粹用于和平与安全用途,而且也是为了确保其中带来的利益得到公平的分配。

26. 《各国探索和利用包括月球和其他天体在内的外层空间活动的原则条约》于1967年1月27日签订,尼日利亚曾于1967年11月14日加以签署,该《原则条约》仍然是有关空间探索活动的国际法律制度的柱石。不过,应当认识到,在1967年,没有人能够预测到最近几年巨大的技术进展,也没有人能够预测到国际政治领域最近的巨大变化。

27. 在世界紧张气氛目前有所减缓的情况下,尼日利亚高兴地看到,科学技术小组委员会第二十七届会议已经就外层空间使用核动力源方面的科技准则达成协商一致意见,也已经就辐射、核反应堆的设计、使用、处理、卫星和其他空间物体上的同位素发电机,编制了重要的安全标准。

28. 法律小组委员会曾经根据科学和技术小组委员会的建议,就有关在外层空间使用核动力源的原则草案,达成协商一致的协定。

29. 为了保持外层空间用于和平用途,所有国家必须提供积极合作,但是,在这方面最大的责任在于空间大国。飞向空间的卫星的设计、发射、操作必须符合最严格的安全标准,环境污染必须有所减少,人类所受辐照必须加以消灭。

30. 外层空间本身必须具有明确的定义和定界,必须及时向联合国提供有关空间物体的发射或故障的必要资料,必须向失事受害者提供适当的、迅速的、公平的赔偿,必须采取步骤以期预防由于空间碎块的意外积累或故意倾倒所造成的在空间和地球上未来的灾难。

31. 无论如何,空间技术的衍生利益,不但对国家和国际的通信系统、生命科学、空间医学、天文学、遥感技术,而且也对城市规划、自然资源勘探、森林砍伐、灌木火灾扑灭、水文学、气候变迁,已经产生了影响。因此,这些利益正在影响到世界各地千百万人的生活素质,因为饥饿、社会经济困难、自然灾害有所缓解。

32. 审议有关使用外层空间的勘探和利用应为所有国家的福利和利益进行原则的法律问题,特别考虑到发展中国家的需要,这个议题对象尼日利亚这样的国家来说,具有根本的重要性。各空间大国必须以身作则,证明它们如何可以把征服空间所

导致的利益扩及所有国家,尤其是发展中国家。明显的是,发展中国家无法公平获得空间科技,源自发展中国家与发达国家之间科技和经济发展方面的差距;这种差距必须加以弥补。

33. 尼日利亚建议,应当强调下列关键性的优先项目和目标:建立一种国际构架,以期有意识地培养发展中国家当地的科技人才和能力;建立制度以便交换信息、材料、设备,由空间大国同发展中国家设立联合企业;建立一种国际构架,以期可以在容易和廉价的方式下获得遥感数据、地面接收站、数字图象处理系统;成立一种国际基金,以期帮助加速本国基本建设的发展,促进空间技术的转移和购取,培训发展中国家的技术专才;建立一种适当的构架,以期有效公平分配空间技术衍生的利益。

34. 最后,尼日利亚代表团认为,在编制各项建议以期提高外层空间的国际合作之前,可以审议有关这种合作的国际和国家法律条款,但是,必须不可让这项审议工作耽误其中真正顾到所有国家、尤其是发展中国家的利益的有效的实际工作,基于大家理解的理由,这些国家的外层空间立法常常不是最为适当的。

35. KOUPRIAN 先生(乌克兰苏维埃社会主义共和国)说,目前正在合作的气氛下就此项目进行辩论,这种合作气氛便利了对折衷办法的寻求,从而显示国际社会因国际关系中的有利发展而呈现善意。新的政治思潮逐渐得势,这样有利于促进和平利用外层空间领域的国际合作,只有整个国际社会面向人类的利益联合起来,才会达到这项目标。应当提到联合国作为会员国在这个领域的工作协调中心所发挥的作用,以及继续加强这种重要职责的必要性。

36. 乌克兰希望积极参与和平利用外层空间委员会的工作,因此,东欧国家集团曾经建议,乌克兰苏维埃社会主义共和国应当填补德国重新统一之后德意志民主共和国空出来的席位。乌克兰代表团希望,大会会支持乌克兰的候选资格。

37. 乌克兰具有必要的潜力和经验去从事和平目的的空间探索活动,乌克兰曾经把其工作结果有条有理地通知了联合国。自从1962年以来,它一直参与诸如“国

际宇宙”等方案,也合作发射大约370颗人造卫星。在这些活动期间,乌克兰的科学家从事卫星的改进、各种用途的仪器的研制、新的化学品和药品的生产、新的技术用于解决生态问题、早期预测自然灾害。1989年,当一次飓风飞向美国时,由于乌克兰共和国提供了情报,才得以采取适当的预防措施,这就显示,这种活动有利于许多国家。科学院目前正在展开重要的工作,同时成为有关和平利用外层空间的活动的协调中心。在空间生物学和医学领域,目前正在法国、荷兰、挪威的协助之下,推行一个有意义的研究项目,这会使国际社会得到很大的好处。也应当提到乌克兰在东欧各国和其他国家的协作之下所开展的科学工作。

38. 乌克兰代表团坚决支持大会决定宣布1992年为“国际空间年”。“地球使命”方案和会员国其他活动的付诸执行,将使国际社会能够在面向人类利益而研究和利用外层空间方面取得进展。

39. 苏联专家和科学家正在计划召开一次国际讨论会,讨论太阳过程对地球自然环境和人类所产生的影响,也正在基辅召开一次会议,讨论21世纪外层空间和人类问题。也将召开一次国际会议,讨论外层空间的仪器建造问题,以及一次青年科学家和乌克兰专家的国际会议,以便利他们进行空间研究。或许不妨由科学院在联合国的主持之下,为发展中国家来的专家举办一次研讨会,讨论新的遥感地球方法。乌克兰也愿意考虑,是否可能向发展中国家来的专家,提供外层空间研究和使用的研究生课程。

40. 肯定的是,为了征服外层空间,需要国际社会创造和平时代,采取有效措施,以期防止外层空间的军事化。和平利用外层空间委员会应当协商一致核可各项建议,其中涉及如何设法保持外层空间专门用于和平用途,因为这样会有助于加强和平利用外层空间委员会与裁军谈判会议之间的协作。

41. 乌克兰代表团重申,它支持设立世界外层空间组织,以期作为和平利用外层空间领域的协调中心,整理来自所有国家的结果,监督和执行外层空间非军事化问题国际公约。

42. 乌克兰代表团特别重视法律小组委员会第二十九届会议就在外层空间安全使用核动力源的原则草案,所协商一致达成的协议。乌克兰遭受切尔诺贝利惨案之苦,它完全支持法律小组委员会工作组就拟定关于在外层空间使用核动力源的原则草案所表示的意见。在这方面,应当严格遵守有关保护免受辐射的国际原则,以期拯救人类免受核灾难。

下午12时15分散会。