



大会

第七十六届会议

第二十一

次全体会议
2021年10月25日星期一上午10时举行
纽约

正式纪录

主席：阿卜杜拉·沙希德先生.....（马尔代夫）

因主席缺席，副主席伯尼科瓦尔·贝拉斯克斯夫人（斯洛文尼亚）主持会议。

上午10时15分开会。

议程项目30

空间作为可持续发展的驱动因素

决议草案 (A/76/L.3)

代理主席（以英语发言）：我现在请罗马尼亚代表发言，介绍决议草案A/76/L.3。

皮索先生（罗马尼亚）（以英语发言）：我高兴地代表今年有幸担任和平利用外层空间委员会主席的我国罗马尼亚在大会发言，介绍题为“‘空间2030’议程：空间作为可持续发展的驱动因素”的决议草案A/76/L.3，其中包括实施计划。这项里程碑式的文件为加强空间及其应用对可持续发展的贡献以及实现其他全球议程，即关于应对气候变化和减少灾害风险的议程指明了方向。

2018年，联合国会员国和国际空间界代表齐聚维也纳，参加和平利用外层空间委员会第六十一届会议高级别会议，纪念第一次联合国探索及和平

利用外层空间会议（UNISPACE+50）五十周年，回顾50多年来在空间探索和利用方面取得的成就，并加强外层空间与利用外层空间促进可持续发展领域的全球合作。

因此，大会在2018年10月26日第73/6号决议中授权委员会继续在UNISPACE+50进程成果的基础上制定“空间2030”议程和实施计划，并向大会提交其工作成果，供大会审议。

根据这一授权，和平利用外层空间委员会作为加强和平利用外层空间领域国际合作并在促进空间工具和应用以实现可持续发展方面拥有专门知识的独特平台，开展了长达三年之久的谈判进程，最终制定了《“空间2030”议程：空间作为可持续发展的驱动因素》及其实施计划。该议程和实施计划经委员会第六十四届会议于2021年9月1日以协商一致方式核可后，被载入决议草案A/76/L.3。

随着决议草案A/76/L.3的提交，委员会“空间2030”议程工作组在主席、约旦王国地理中心主任穆阿迈尔·卡迈勒·哈达丁与副主席、意大利的亚历山德罗·科尔特斯大使和委员会前主席、罗马尼亚宇航员杜米特鲁-多林·普鲁纳里乌组成的主席团得力领导下开展的工作也告完成。

本记录包括中文发言的文本和其他语言发言的译文。更正应只对原文提出。更正应作在印发的记录上，由有关的代表团成员一人署名，送交逐字记录处处长(U-0506) (verbatimrecords@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。



“空间2030”议程及其实施计划共同构成了和平利用外层空间委员会和整个国际社会的一份全面战略文件,其中载有宝贵工具以及若干国际和区域机制、方案、项目及平台,会员国可以从中获益,利用空间技术和应用以及天基数据来促进经济增长和繁荣。

议程分为两个主要部分:A部分“议程”包含三节,分别题为“导言”、“战略愿景”和“目标”;B部分“实施计划”包含四节,分别题为“伙伴关系”、“工具”、“资源”和“审查进展情况”。

四大总体目标围绕空间经济、空间社会、空间利用机会和空间外交四大支柱构建,旨在提高天基经济效益,加强空间部门作为可持续发展主要驱动因素的作用;利用空间的潜力解决日常挑战,并利用与空间有关的创新提高生活质量;改善所有各方进入空间的机会,确保所有国家都能从空间科学和技术的应用以及从天基数据、信息和产品中获得社会经济惠益,从而支持实现可持续发展目标;以及在和平利用外层空间和全球治理外层空间活动方面建立伙伴关系并加强国际合作。各项总体目标下所述行动可供会员国采用,以便实现这些目标。

据规定,各会员国将在自愿的基础上实施“空间2030”议程,并在落实“空间2030”议程及其实施计划时聚焦会员国、联合国实体、政府间组织和非政府组织、业界和私营部门实体之间的伙伴关系与合作。联合国外层空间事务厅将发挥渠道作用,促进和推动使用天基解决方案,包括使用天基解决方案实施“空间2030”议程。

该议程设想由外空委在2025年对“空间2030”议程的实施进展进行中期审查。议程还请外空委在2030年对“空间2030”议程的实施情况进行最终审查,并向大会报告审查结果。

空间正在成为普通人生活中长期存在的一部分,并被列入了各国政府和国际组织的政治议程。事实证明,人类文明依赖空间系统,这种依赖至关重要。从科学到空间工具在日常生活中的直接应

用,空间已经成为一个迅速发展的活动领域。全球航天工业和服务的平均营业额按照地球公民人均计算已经超过55美元。

从车辆、导航和远程医疗到地球和气候监测以及改变世界的科学发现,空间活动为人类发展的最新活动提供支持并与之同步。外层空间系统产生科学技术,提供必要和关键的日常服务,并加强公民和全球社会的安全保障。天基资产在测量和监测地球全球参数及人类文明的影响方面发挥作用,是减轻这些影响的关键、不可或缺的工具。

越来越多的国家和国际组织正在增加或开始参与空间活动和方案,并在国家、区域或国际各级的推动下制定探索、利用和可持续使用外层空间的战略。然而,我们都只有一个星球,外层空间仍然是“独一无二的”宇宙。

和平利用外层空间委员会自空间时代开始以来成功制定的关于外层空间准则的国际条约和建立的机制,包括今天摆在大会面前的“空间2030”议程,应该能够提出方法和手段,通过确保地球和空间的可持续发展来应对人类文明所面临的共同挑战。

我们希望,一旦大会就“空间2030”议程采取行动,该议程就会成为加强使用空间工具以促进可持续发展的蓝图,并成为会员国利用该议程所载的现有机制、方案和项目的渠道,这些机制、方案和项目促进并突出空间给世界各地的每一个人带来的广泛社会惠益。

通过这一简要概述,我感谢那些已成为上述决议草案提案国的国家和大会对该决议草案的支持。

马修先生(新加坡)(以英语发言):新加坡欢迎和平利用外层空间委员会就“空间2030”议程及其实施计划达成共识。这一共识反映,各国不断提高对空间活动的重视和全球关注,并认识到必须在这一重要领域加强国际合作。

空间作为可持续发展和实现《2030年可持续发展议程》的主要驱动力,正在发挥越来越重要的作用。从监测天气模式和状况到电信和公共卫生,大多数天基技术为关键政府职能和日常生活提供支持。新加坡正在建设一个强有力的空间部门,我国研究机构和公司正在其中开发创新型天基解决方案,以支持本区域内的可持续发展需求。

例如,新加坡技术工程-地理洞察公司(ST Engineering Geo-Insights)利用地理空间图像数据和分析帮助农民监测作物健康状况和长势并优化肥料和水资源投入,而新加坡地球观测站最近启动的遥感实验室使用合成孔径雷达等工具标示和了解自然灾害,以支持区域和其他国际利益攸关方应对和防范灾害。

天基技术的使用在分析和应对气候变化影响的全球努力中也至关重要。新加坡对这一领域非常感兴趣,最近加入了空间气候观测站。我们期待为观测站利用地球观测工具和数据研究气候变化及其影响的努力做贡献,小岛屿发展中国家最容易受到气候变化的影响。我们还期待参与类似举措,更好地利用天基技术促进可持续发展努力。

各国利用空间科学和技术应用以及天基数据有助于实现可持续发展目标。因此,我们必须共同努力,鼓励利用空间技术为所有人提供平等机会,如加强互联网连接,改善获取数据和宽带技术的机会,特别是在基础设施欠发达地区。

有鉴于此,我们欢迎Kacific和Transcellial等总部设在新加坡的公司努力通过卫星向我们区域服务不足的地区提供低成本宽带连接。具体来说,Kacific卫星宽带服务使偏远地区的人能够获得远程医疗和在线教育等关键服务。

天基解决方案提供了很大的发展潜力,但各利益攸关方空间活动的激增带来了新的挑战,如空间碎片和轨道拥挤。国际社会必须继续努力推动以负责任和可持续的方式利用外层空间,以确保子孙后代继续受益于空间经济。

新加坡重申,我们致力于保护外层空间,使其成为一个用于造福全人类的和平全球公域。新加坡期待与所有会员国合作,推动和平探索和利用空间。我们致力于“空间2030”议程,并将继续支持在联合国和其他地方努力促进以开放、包容和基于规则的方式负责任地利用外层空间。

特纳先生(美利坚合众国)(以英语发言):美国很高兴与其他国家一道成为题为“‘空间2030’议程:空间作为可持续发展的驱动因素”的决议草案共同提案国。该决议草案是许多个人数年不懈努力的结果,真正体现了妥协和国际合作精神。

美国谨感谢和平利用外层空间委员会“空间2030”议程工作组主席和副主席为推进这项工作所做的不懈努力。他们寻找妥协点的耐心和意愿对于议程的制定起到了重要作用。毫无疑问,如果没有他们的指导,这个过程会困难得多。

美国从一开始就致力于这一进程,并乐于同其他代表一道,努力推动可持续开发外层空间的重要事业。与联合国系统本身一样,和平利用外层空间委员会真正体现了携手合作、寻找共同点的能力。

我们感到高兴的是,委员会的努力没有白费,它能够抛开政治,摒弃边缘政策,为安全和可持续地探索和开发外层空间编写了一份雄心勃勃的实质性文件。这一进程凸显了维也纳精神,并表明,即使在我们许多人过去一年半所经历的最黑暗时期,国际社会也能够走到一起,为同一个目标而努力。美国期待不断有机会与国际社会就外层空间问题进行接触,并要强调联合国在这一进程中发挥的重要作用。

Schlaepfer先生(瑞士)(以法语发言):瑞士欢迎和平利用外层空间委员会通过《“空间2030”议程:空间作为可持续发展的驱动因素》。这是一项雄心勃勃的议程,旨在便利获取卫星数据和技术,并为其用于实现可持续发展目标提供动力。这些技术可提供独特的服务,例如在气象和气候变

化、远程医疗、远程教育和紧急援助以及城市和农业规划等方面。

天基技术应用范围极为广泛，在某些方面是不可替代的。“空间2030”议程将提高此类应用的可及性，同时促进其用于支持政治决策，并加强对其日常运作的管理。为此，国际合作将继续发挥关键作用。

实施计划提出的倡议和活动清单令人印象深刻，将使每个人都能尽其所能做出贡献，使尽可能多的人受益于空间活动。

瑞士支持大会通过决议草案A/76/L.3所载的“空间2030”议程。我们感谢约旦、意大利和罗马尼亚在联合国外层空间事务厅的支持下带头为取得这一重要成就做出努力。

福勒女士（联合王国）（以英语发言）：联合王国欢迎“空间2030”议程和实施计划，并赞扬和平利用外层空间委员会“空间2030”议程工作组所做的工作。我们高兴地成为决议草案A/76/L.3的共同提案国，并将继续倡导建立一个各国可用于支持其发展的安全和可持续的空间环境。

该执行计划是实现我们共同目标的关键工具，将协助会员国了解如何利用天基技术实现可持续发展目标的具体目标。我们期待利用和平利用外层空间委员会的年度议程项目以及2025年和2030年“空间2030”议程的审查阶段，作为展示这一重要议题上的国际合作的进一步机会。

联合王国航天局屡获殊荣的国际伙伴关系方案举措利用联合王国在卫星技术和数据服务方面的空间能力，与发展中国家合作开发空间赋能项目，为实地民众带来实实在在的好处，最终为决策者投资于空间提供依据。迄今为止，该方案在应对气候、粮食安全、海上安全、卫生、教育和灾害管理等领域的全球发展和复原力挑战的同时，使非洲、亚太区域和拉丁美洲各地47个国家受益。

除“空间2030”议程外，联合王国将继续支持实施21项外层空间活动长期可持续性准则。我们致力于推动联合国系统各部分在任何最合适的论坛上讨论空间安全、安保和可持续性，致力于要求其他国家对其空间行动负责。

最后，联合王国全力支持决议草案A/76/L.3及其对确保进一步实现可持续发展目标的贡献。我们将继续努力实现我们的共同目标，即维护空间作为一个和平、安全、稳定、可靠和可持续的环境，以造福于所有人。

昂多纳女士（尼日利亚）（以英语发言）：我首先要表示，我国代表团赞赏和平利用外层空间委员会这一充满活力的委员会继续确保履行其促进和平利用和探索外层空间的任务授权。

尼日利亚赞扬在2021年委员会科学技术小组委员会和法律小组委员会审议期间的出色工作，以确保委员会在2019冠状病毒病疫情带来挑战的情况下履行任务授权，继续其重要工作。尼日利亚还自豪地代表非洲参加委员会主席团，担任第一副主席。

空间技术的作用如今已变得随处可见。实际上，信息、通信、银行业务、航行、医学乃至政治和战略决策以前从未如此依赖天基技术。出于这一原因，必须继续把外层空间和天体视为人类共同传承财产并加以保护，必须本着合作精神，从全人类的利益出发，探索和利用外层空间和天体。

确保外层空间的未来就是保证我们世界的未来。因此，我们欢迎“空间2030”议程，将此视为一个主要驱动因素，将通过和执行该议程的计划视为一条积极的前进道路，有助于确保外层空间造福所有国家，不论其技术进步程度如何。我国代表团敦促会员国秉诚执行该议程。

尼日利亚继续致力于把我们不断增长的空间科学能力用于发展目的。为此，我们开展了若干项目，包括关于荒漠化敏感指数、人口不对称分析和碳排放评估的项目。

尼日利亚坚信, 空间技术有着巨大潜力, 能兼惠发达国家和发展中国家。在这方面, 联合国必须继续促进各国平等、非歧视地利用外层空间, 不论其社会经济或科学发展水平如何。

因此, 尼日利亚重申空间技术和应用的巨大潜力必须平等惠及所有会员国, 并呼吁联合国促进所有国家平等和非歧视地利用外层空间。本着促进国际合作的宗旨, 我们大家必须避免采取违背这一目标和现有相关条约的行动。

阿卜杜拉先生(孟加拉国)(以英语发言): 我们高兴地联署决议草案A/76/L.3, 并同其他国家一道支持通过该决议草案。我们感谢和平利用外层空间委员会起草“空间2030”议程及其三年执行计划。我们还感谢委员会在疫情构成挑战的情况下成功举行了其第六十四届会议。

孟加拉国认为, 必须安全、可靠和可持续地利用外层空间, 以实现《2030年可持续发展议程》的目标。2018年, 我国第一颗通信卫星“班加班德胡-1”号卫星发射到太空。“班加班德胡-1”号卫星为孟加拉国当前发展轨迹注入了势能, 并有助于朝着《2030年议程》的具体目标取得进展。它正在发挥重要作用, 特别是在减少灾害风险、互联网和银行服务、远程医疗和远程教育等领域。我们正准备发射下一颗通信卫星。

我们感谢和平利用外层空间委员会建议孟加拉国成为委员会成员, 并期待为委员会的工作做出贡献。

我们认为, 发展中国家与发达国家在获得空间技术方面差距仍然很大。我们必须努力消除这一差距, 确保空间技术惠及所有地方的所有人。我们谨强调一些具体想法。

第一, 更广泛地获取天基数据和应用以及空间基础设施能为实现我们《2030年议程》、《2015-2030年仙台减少灾害风险框架》和《关于气候变化的巴黎协定》的共同目标发挥重要作用。数据驱动

的分析和基于数据的未来规划对于执行这些全球议程至关重要。

第二, 天基技术通过追踪接触者和查明受影响地区, 在减少2019冠状病毒病传播方面发挥着至关重要的作用。此外, 在这个充满挑战的疫情时期, 我们看到空间技术及其应用如何帮助我们通过远程医疗和远程学习继续提供保健和教育服务。空间技术将帮助我们通过保健和教育服务接触到更多偏远地区的民众, 这对于实现《2030年议程》至关重要。

第三, 应把性别层面有效纳入外层空间事务。在这一议程中, 促进妇女在空间科学、技术、创新和探索中的作用非常重要。

我们期待该决议草案顺利通过。

代理主席(以英语发言): 我们听取了关于这个议程项目的辩论中最后一位发言者的发言。

大会现在就题为“‘空间2030’议程: 空间作为可持续发展的驱动因素”的决议草案A/76/L.3作出决定。

我请秘书处代表发言。

奥查利女士(大会和会议管理部)(以英语发言): 我谨宣布, 自决议草案A/76/L.3提交以来, 除该文件中所列各代表团外, 下列国家也已成为该决议草案的提案国: 阿尔巴尼亚、安哥拉、澳大利亚、阿塞拜疆、孟加拉国、比利时、保加利亚、玻利维亚、加拿大、中非共和国、中国、塞浦路斯、捷克共和国、多米尼加共和国、厄瓜多尔、芬兰、冈比亚、德国、希腊、危地马拉、几内亚、约旦、马拉维、马来西亚、墨西哥、黑山、摩洛哥、新西兰、纳米比亚、尼日利亚、北马其顿、挪威、巴布亚新几内亚、巴拉圭、菲律宾、波兰、葡萄牙、大韩民国、俄罗斯联邦、卢旺达、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、南非、斯里兰卡、瑞士、泰国、土耳其、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国、美利坚合众国、乌兹别克斯坦和越南。

代理主席（以英语发言）：我是否可以认为大会决定通过决议草案A/76/L.3？

决议草案A/76/L.3获得通过（第76/3号决议）。

代理主席（以英语发言）：我是否可以认为大会希望结束对议程项目30的审议？

就这样决定。

上午10时50分散会。