



大会

Distr.: General
4 November 2024
Chinese
Original: English

第七十九届会议

议程项目 48

和平利用外层空间方面的国际合作

特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)的报告

报告员：马卡拉博·莫洛利女士(莱索托)

一. 引言

1. 大会在 2024 年 9 月 13 日第 2 次全体会议上根据总务委员会的建议，决定将题为“和平利用外层空间方面的国际合作”的项目列入第七十九届会议议程，并分配给特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)。
2. 第四委员会在 2024 年 10 月 29 日及 30 日和 11 月 1 日第 13、14、15 和 16 次会议上审议了该项目，并在第 16 次会议上就该项目采取了行动。在委员会审议该项目过程中所作的发言和发表的意见，已反映在相关简要记录中。¹
3. 为审议该项目，委员会面前有和平利用外层空间委员会第六十七届会议的报告(A/79/20)以及 A/C.4/79/L.6 和 A/C.4/79/L.9 号文件所载的两项决议草案及 A/C.4/79/L.10 和 A/C.4/79/L.11 号文件所载的两项决定草案。
4. 在 2024 年 10 月 3 日第 1 次会议上，委员会决定设立和平利用外层空间国际合作问题全体工作组，由埃及担任主席，负责编写在该项目下提交的提案。
5. 在 10 月 29 日第 13 次会议上，埃及代表以和平利用外层空间委员会主席的身份介绍了该委员会的报告。
6. 在 10 月 30 日第 15 次会议上，根据大会第 78/52 号和第 78/72 号决议，第四委员会与第一委员会举行联席会议，讨论了空间安全和可持续性可能面临的挑

¹ A/C.4/79/SR.13、A/C.4/79/SR.14、A/C.4/79/SR.15 和 A/C.4/79/SR.16。



战。裁军事务厅主任兼高级代表帮办、外层空间事务厅主任、和平利用外层空间委员会主席、和平利用外层空间委员会候任主席、防止外层空间军备竞赛的进一步切实措施政府专家组主席、裁军审议委员会主席、机构间空间碎片协调委员会前主席——德国航空航天中心以及哥斯达黎加常驻纽约联合国代表团参赞、空间事项未来契约进程贡献人作了发言，随后进行了互动对话。

二. 提案的审议情况

7. 在 11 月 1 日第 16 次会议上，第四委员会获悉 [A/C.4/79/L.6](#)、[A/C.4/79/L.9](#)、[A/C.4/79/L.10](#) 和 [A/C.4/79/L.11](#) 号文件所载提案草案不涉及方案预算问题。

A. 决议草案 [A/C.4/79/L.6](#)

8. 在 11 月 1 日第 16 次会议上，埃及代表以全体工作组主席的身份介绍了题为“2029 年认识小行星和行星防御国际年”的决议草案([A/C.4/79/L.6](#))。

9. 在同次会议上，委员会未经表决通过了决议草案 [A/C.4/79/L.6](#)(见第 18 段)。

B. 决议草案 [A/C.4/79/L.9](#)

10. 在 11 月 1 日第 16 次会议上，埃及代表以全体工作组主席的身份介绍了题为“和平利用外层空间的国际合作”的决议草案([A/C.4/79/L.9](#))。

11. 在同次会议上，委员会未经表决通过了决议草案 [A/C.4/79/L.9](#)(见第 18 段)。

C. 决定草案 [A/C.4/79/L.10](#)

12. 在 11 月 1 日第 16 次会议上，委员会收到了吉布提、摩洛哥、尼日利亚、俄罗斯联邦和塞内加尔提交的题为“增加和平利用外层空间委员会成员”的决定草案([A/C.4/79/L.10](#))。随后，阿尔巴尼亚、安哥拉、澳大利亚、奥地利、比利时、保加利亚、中国、科摩罗、科特迪瓦、克罗地亚、塞浦路斯、捷克、刚果民主共和国、丹麦、爱沙尼亚、埃塞俄比亚、芬兰、加蓬、德国、希腊、匈牙利、冰岛、爱尔兰、意大利、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马拉维、马耳他、黑山、荷兰王国、新西兰、北马其顿、挪威、波兰、葡萄牙、罗马尼亚、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国、美利坚合众国、委内瑞拉玻利瓦尔共和国和赞比亚加入成为提案国。

13. 在同次会议上，委员会未经表决通过了决定草案 [A/C.4/79/L.10](#)(见第 19 段)。

D. 决定草案 [A/C.4/79/L.11](#)

14. 在 11 月 1 日第 16 次会议上，委员会收到了奥地利、加拿大、丹麦、德国、爱尔兰和斯洛文尼亚提交的题为“增加和平利用外层空间委员会成员”的决定草案([A/C.4/79/L.11](#))。随后，阿尔巴尼亚、安哥拉、澳大利亚、比利时、波斯尼亚和黑塞哥维那、保加利亚、克罗地亚、塞浦路斯、捷克、刚果民主共和国、吉布提、爱沙尼亚、芬兰、希腊、匈牙利、冰岛、意大利、拉脱维亚、莱索托、立陶宛、卢森堡、马拉维、马耳他、黑山、摩洛哥、新西兰、北马其顿、挪威、

波兰、葡萄牙、摩尔多瓦共和国、罗马尼亚、新加坡、斯洛伐克、南非、西班牙、苏丹、瑞典、土耳其、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国和美利坚合众国加入成为提案国。

15. 在 11 月 1 日同次会议上，俄罗斯联邦代表根据大会议事规则第 116 条提出暂停辩论决定草案 [A/C.4/79/L.11](#) 的动议。阿拉伯叙利亚共和国和中国代表发言支持该动议，加拿大和密克罗尼西亚联邦代表发言反对该动议。

16. 该动议以 11 票赞成、75 票反对和 30 票弃权的记录表决被否决。投票情况如下：²

赞成：

白俄罗斯、中国、朝鲜民主主义人民共和国、几内亚、伊朗伊斯兰共和国、马里、莫桑比克、尼加拉瓜、尼日尔、俄罗斯联邦、阿拉伯叙利亚共和国。

反对：

阿尔巴尼亚、安道尔、阿根廷、澳大利亚、奥地利、巴巴多斯、比利时、伯利兹、波斯尼亚和黑塞哥维那、保加利亚、加拿大、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、克罗地亚、塞浦路斯、捷克、丹麦、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、爱沙尼亚、芬兰、格鲁吉亚、德国、希腊、危地马拉、圭亚那、洪都拉斯、匈牙利、冰岛、爱尔兰、以色列、意大利、牙买加、日本、拉脱维亚、莱索托、利比里亚、列支敦士登、立陶宛、卢森堡、马拉维、马耳他、墨西哥、密克罗尼西亚联邦、摩纳哥、黑山、缅甸、荷兰王国、新西兰、北马其顿、挪威、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、菲律宾、波兰、葡萄牙、摩尔多瓦共和国、罗马尼亚、圣马力诺、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、瑞士、泰国、特立尼达和多巴哥、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国、坦桑尼亚联合共和国、美利坚合众国、乌拉圭。

弃权：

阿尔及利亚、巴林、孟加拉国、多民族玻利维亚国、巴西、文莱达鲁萨兰国、吉布提、埃及、埃塞俄比亚、印度、印度尼西亚、约旦、肯尼亚、基里巴斯、科威特、黎巴嫩、利比亚、马来西亚、马尔代夫、毛里塔尼亚、蒙古、摩洛哥、纳米比亚、尼泊尔、阿曼、卡塔尔、多哥、突尼斯、乌干达、也门。

17. 还是在同次会议上，委员会进行记录表决，以 116 票赞成、5 票反对和 9 票弃权通过了决定草案 [A/C.4/79/L.11](#)(见第 19 段)。投票情况如下：³

² 莫桑比克、巴基斯坦和坦桑尼亚联合共和国代表团后来表示，原打算投弃权票。

³ 巴基斯坦代表团后来表示，原打算投赞成票。

赞成：

阿尔巴尼亚、阿尔及利亚、安道尔、安哥拉、阿根廷、澳大利亚、奥地利、巴哈马、巴林、巴巴多斯、比利时、伯利兹、多民族玻利维亚国、波斯尼亚和黑塞哥维那、巴西、文莱达鲁萨兰国、保加利亚、加拿大、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、克罗地亚、古巴、塞浦路斯、捷克、丹麦、吉布提、多米尼加共和国、厄瓜多尔、埃及、萨尔瓦多、爱沙尼亚、埃塞俄比亚、斐济、芬兰、格鲁吉亚、德国、希腊、危地马拉、几内亚、圭亚那、洪都拉斯、匈牙利、冰岛、印度尼西亚、伊拉克、爱尔兰、以色列、意大利、牙买加、日本、约旦、肯尼亚、基里巴斯、科威特、拉脱维亚、黎巴嫩、莱索托、利比里亚、利比亚、列支敦士登、立陶宛、卢森堡、马拉维、马来西亚、马尔代夫、马耳他、毛里塔尼亚、毛里求斯、墨西哥、密克罗尼西亚联邦、摩纳哥、蒙古、黑山、摩洛哥、缅甸、纳米比亚、荷兰王国、新西兰、北马其顿、挪威、阿曼、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、菲律宾、波兰、葡萄牙、卡塔尔、摩尔多瓦共和国、罗马尼亚、圣卢西亚、圣马力诺、沙特阿拉伯、塞尔维亚、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、南非、西班牙、瑞典、瑞士、泰国、东帝汶、多哥、特立尼达和多巴哥、突尼斯、土耳其、乌克兰、大不列颠及北爱尔兰联合王国、坦桑尼亚联合共和国、美利坚合众国、乌拉圭、越南、也门、赞比亚。

反对：

白俄罗斯、朝鲜民主主义人民共和国、尼加拉瓜、俄罗斯联邦、阿拉伯叙利亚共和国。

弃权：

孟加拉国、中国、印度、伊朗伊斯兰共和国、马里、莫桑比克、尼泊尔、乌干达、津巴布韦。

三. 特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)的建议

18. 特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)建议大会通过以下决议草案：

决议草案一

2029 年认识小行星和行星防御国际年

大会，

确认和平利用外层空间委员会及其科学和技术小组委员会和法律小组委员会在秘书处外层空间事务厅协助下，为促进空间活动方面的国际合作提供了独特的全球平台，

回顾“‘空间 2030’ 议程：空间作为可持续发展的驱动因素”¹ 及其执行计划，其中会员国承认，探索与和平利用外层空间丰富了我们的集体知识，并彻底改变了地球上的生活，空间科学和技术已成为我们日常生活的固有组成部分，为地球带来了大量独特而根本的惠益，而且随着空间界在空间探索方面取得进展，空间将继续成为灵感和创新的源泉，并为造福人类提供各种应用，

又回顾关于委员会举办的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)的大会 1999 年 12 月 6 日第 54/68 号决议，以及该会议通过的题为“空间千年：关于空间和人类发展的维也纳宣言”的决议，² 其中与会国除其他外呼吁，改进近地天体相关活动的国际协调，协调全世界在识别、后续观测和轨道预测方面的努力，同时考虑制定一项包含今后近地天体相关活动的共同战略，

注意到根据第三次联合国探索及和平利用外层空间会议的一项建议³ 设立了和平利用外层空间委员会近地天体行动小组以及科学和技术小组委员会近地天体工作组，以审议处理近地天体撞击危险的国际程序，并使国际利益攸关方参与其中，

回顾其 2013 年 12 月 11 日第 68/75 号决议，其中大会满意地欢迎近地天体工作组关于对近地天体撞击威胁采取国际应对措施的建议，这些建议得到科学和技术小组委员会第五十届会议和委员会第五十六届会议的核可，⁴

认识到在发现、监测可能构成危险的近地天体并确定其物理特性方面共享信息的重要性，以确保所有国家、特别是在预测和减缓近地天体撞击方面能力有限的发展中国家了解潜在威胁，并强调需要进行能力建设，以便在发生近地天体撞击事件时作出有效的应急响应和灾害管理，

¹ 第 76/3 号决议。

² 《第三次联合国探索及和平利用外层空间会议的报告，1999 年 7 月 19 日至 30 日，维也纳》(联合国出版物，出售品编号：C.00.I.3)，第一章，决议 1。

³ 同上。

⁴ 《大会正式记录，第六十八届会议，补编第 20 号》(A/68/20)，第 144 段；及 A/AC.105/1038，第 198 段和附件三。

回顾其 2015 年 12 月 9 日第 70/82 号决议和 2016 年 12 月 6 日第 71/90 号决议，其中大会满意地注意到，国际小行星预警网和航天任务计划咨询组得到设立，并在担任航天任务计划咨询组常设秘书处的外层空间事务厅的支持下开展工作，以落实对近地天体撞击威胁采取国际应对措施的建议，

注意到近地天体是指运转过程中距离太阳不到 1.3 个天文单位(即约 1.95 亿公里)的小行星和彗星，

又注意到潜在威胁天体是近地天体群的一个子集，它们与地球的最小轨道交会距离小于 0.05 个天文单位(约为 750 万公里)，且根据天体亮度间接推断尺寸大于约 140 米，

还注意到必须提高对小行星和彗星的认识，这些天体保留着太阳系早期历史和形成的线索，并可能对地球构成撞击危险，在这方面还回顾其第 71/90 号决议宣布 6 月 30 日为国际小行星日，以便每年在国际一级开展对 1908 年 6 月 30 日俄罗斯联邦西伯利亚通古斯撞击事件的周年纪念活动，并提高公众对小行星撞击危险的认识，

注意到 99942 号小行星阿波菲斯将于 2029 年 4 月 13 日从地球近旁安全掠过，但距离非常近，仅离地球表面约 32 000 公里，也就是在地球静止轨道内，虽然对地球不构成任何威胁，但从天文学角度看是一次非常近距离的接触，在晴朗的夜空中数十亿人用肉眼就能看到这颗小行星，

又注意到这将是千年一遇的事件，也是开展全球活动以宣传小行星、其科学和资源价值及其潜在危险的独特机会，

重申大会关于宣布国际年的 1998 年 12 月 15 日第 53/199 号和 2006 年 12 月 20 日第 61/185 号决议，以及经济及社会理事会关于国际年和周年纪念的 1980 年 7 月 25 日第 1980/67 号决议，特别是该决议附件中关于宣布国际年商定标准的第 1 至 10 段，以及规定在为国际年的经费筹措和组织工作作出必要的基本安排之前不应宣布国际年的第 13 和 14 段，

1. 决定宣布 2029 年为“认识小行星和行星防御国际年”，把握 99942 号小行星阿波菲斯于 2029 年接近地球的独特机会，在全世界开展宣传运动，提高对小行星的认识，突出强调和平利用外层空间委员会为减轻近地天体撞击地球造成的潜在危险而正在开展的协作努力，并以此作为开展全球近地天体教育运动的绝佳机会；

2. 邀请会员国、空间机构、联合国各实体、政府间组织和非政府组织以及包括民间社会、私营部门、天文学家、地方社区和学术界在内的其他相关利益攸关方酌情通过开展天文观测和提高对小行星的科学认识等活动来庆祝国际年，促进广泛获取关于小行星的新知识和观测经验，激励青年人并增强科学界、特别是发展中国家科学界的权能，并帮助世界公民了解近地天体的性质，还邀请它们加强现有网络并促进建立新的网络，以便通过地方、区域、国家和国际

活动，将业余天文学家、教育工作者、科学家和通信专业人员与广大公众联系起来；

3. **邀请**秘书处外层空间事务厅考虑到经济及社会理事会第 1980/67 号决议附件所载规定，与各国政府、空间机构、联合国系统相关组织、相关国际和区域组织以及其他相关利益攸关方协作，为国际年的落实提供便利；

4. **强调**指出，因执行本决议而可能产生的所有活动费用应由自愿捐款、包括来自私营部门的自愿捐款来支付；

5. **请**秘书处外层空间事务厅考虑到经济及社会理事会第 1980/67 号决议附件第 23 至 27 段的规定，向大会第八十五届会议通报本决议的执行情况，包括对该国际年的评价；

6. **邀请**所有相关利益攸关方为国际年提供自愿捐款及其他形式的支持。

决议草案二 和平利用外层空间方面的国际合作

大会，

回顾其 1996 年 12 月 13 日第 51/122 号、1999 年 12 月 6 日第 54/68 号、2004 年 10 月 20 日第 59/2 号、2006 年 12 月 14 日第 61/110 和 61/111 号、2007 年 12 月 17 日第 62/101 号、2007 年 12 月 22 日第 62/217 号、2010 年 12 月 10 日第 65/97 号、2011 年 4 月 7 日第 65/271 号、2011 年 12 月 9 日第 66/71 号、2012 年 12 月 18 日第 67/113 号、2013 年 12 月 5 日第 68/50 号、2013 年 12 月 11 日第 68/74 和 68/75 号、2014 年 12 月 5 日第 69/85 号、2015 年 9 月 25 日第 70/1 号、2015 年 12 月 9 日第 70/82 号、2015 年 12 月 23 日第 70/230 号、2016 年 12 月 6 日第 71/90 号、2017 年 12 月 7 日第 72/77 号和 72/78 号、2018 年 10 月 26 日第 73/6 号、2018 年 12 月 7 日第 73/91 号、2019 年 12 月 13 日第 74/82 号、2020 年 12 月 10 日第 75/92 号、2021 年 10 月 25 日第 76/3 号、2021 年 12 月 9 日第 76/76 号以及 2022 年 12 月 12 日第 77/120 和 77/121 号决议，

强调空间科学和技术及其应用的发展取得了重大进步，使人类得以探索宇宙，在空间探索努力，包括加深对行星系及太阳和地球本身的了解方面，在利用空间科学和技术造福全人类方面，以及在制定规范空间活动的国际法律制度方面取得了非凡的成就，

认识到在这方面，和平利用外层空间委员会及其科学和技术小组委员会和法律小组委员会在秘书处外层空间事务厅的协助下，为空间活动方面的国际合作提供了独特的全球平台，

深信推动和扩大为和平目的探索和利用属于全人类的外层空间以及继续努力使所有会员国都从中受益符合全人类的共同利益，并深信在该领域开展国际合作的重要性，联合国应继续作为这种合作的协调中心，

重申国际合作对于制订国际法规则包括国际空间法相关规范的重要性及其在为和平目的探索和利用外层空间方面的国际合作中的重要作用，必须尽可能广泛地加入促进和平利用外层空间的国际条约，以应对不断出现的新挑战，特别是发展中国家面临的挑战，

严重关切外层空间军备竞赛的可能性，并铭记《关于各国探索和利用包括月球和其他天体在内外层空间活动的原则条约》¹ 第四条的重要性，

认识到所有会员国，特别是拥有强大空间能力的会员国，都应为防止外层空间军备竞赛作出积极贡献，以期推动和加强为和平目的探索和利用外层空间方面的国际合作，

¹ 联合国，《条约汇编》，第 610 卷，第 8843 号。

深为关切空间环境的脆弱性和外层空间活动长期可持续性所面临的挑战，尤其是空间碎片的影响，这是一个事关所有国家的问题，

注意到在和平空间探索和应用的发展方面以及在各种国家空间项目和合作性空间项目方面取得的进展，并注意到进一步建立法律框架以加强空间方面国际合作的重要性，

深信空间科学和技术及其应用，包括卫星通信、地球观测系统和卫星导航技术，为可持续发展的长期可行解决方案提供了不可或缺的工具，可更有效地帮助努力促进世界所有国家和区域的发展，并在这方面强调指出，有必要利用空间技术的惠益来执行《2030年可持续发展议程》，²

严重关切灾害的破坏性影响，³希望通过让所有国家更多地获得和利用天基服务和地理空间信息，加强全球一级在灾害管理和应急方面的国际协调与合作，并促进灾害管理方面的能力建设和体制强化，尤其是在发展中国家，

坚信利用空间科学和技术及其在远程医疗、远程教育、灾害管理、环境保护、自然资源管理以及海洋和气候监测等领域的应用，有助于实现联合国讨论经济、社会和文化发展各方面问题、特别是消除贫困的各次全球会议的目标，

深为关切包括冠状病毒病(COVID-19)大流行和埃博拉病毒病在内的传染病对人类生命、社会和发展造成的破坏性影响，并敦促国际社会加强天基解决方案、特别是远程流行病学在监测、防备和应对活动中的作用，

回顾2012年6月20日至22日在巴西里约热内卢举行的联合国可持续发展大会确认空间科学和技术在促进可持续发展的重要作用，⁴

认识到“‘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⁵是重申并加强空间活动和空间工具对实现全球议程⁶的贡献的前瞻性战略，

铭记大会第七十九届会议开始时的审议情况，其中重申尽可能广泛加入和全面遵守《外层空间条约》的重要性，以及和平利用外层空间委员会在讨论建立空间交通、空间碎片和空间资源新框架方面的作用，⁷

认识到《外层空间条约》是管辖外层空间活动的国际法律制度的基石，⁸

² 第70/1号决议。

³ “灾害”一词指自然或技术灾害。

⁴ 第66/288号决议，附件，第274段。

⁵ 第76/3号决议。

⁶ 《2030年可持续发展议程》、《2015-2030年仙台减少灾害风险框架》和《巴黎协定》。

⁷ 第79/1号决议，行动56。

⁸ 同上。

审议了和平利用外层空间委员会第六十七届会议工作报告，⁹

1. **核可**和平利用外层空间委员会第六十七届会议工作报告；
2. **同意**委员会在其第六十八届会议上审议其第六十七届会议建议的实质性项目，¹⁰同时考虑到所有国家、特别是发展中国家的关切；
3. **鼓励**委员会进一步协商关于在 2027 年举行第四次联合国和平探索外层空间会议(UNISPACE IV)的提议；¹¹
4. **注意到**委员会法律小组委员会第六十三届会议继续开展大会第 78/72 号决议为其规定的工作；¹²
5. **同意**法律小组委员会第六十四届会议应当按照委员会的建议审议实质性项目并重新召集工作组，¹³包括必要时举行闭会期间协商，同时考虑到所有国家、特别是发展中国家的关切；
6. **敦促**尚未成为关于利用外层空间的各项国际条约¹⁴缔约国的会员国考虑根据本国法律批准或加入这些条约，并将这些条约纳入本国立法；
7. **敦促**尚未成为和平利用外层空间委员会成员的会员国考虑申请成为该委员会的成员，该委员会是为和平目的探索和利用外层空间的一个独特的国际合作平台；¹⁵
8. **满意地注意到**外层空间事务厅制订并以所有联合国正式语文出版的空间法大纲可鼓励会员国与相关实体合作开展进一步研究，以支持空间法和空间政策方面的能力建设；
9. **表示注意到**法律小组委员会第五十六届会议敲定的审查和平探索及利用外层空间国际合作机制工作组根据多年期工作计划开展工作的报告，¹⁶并注意到该报告为航天国家和新兴航天国家酌情推进共同事业提供了重要的信息来源和有益的指导；

⁹ 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)。

¹⁰ 同上，第 403 段。

¹¹ 同上，第 350 段；另见第 79/1 号决议，行动 56。

¹² 同上，第二章 C 节；另见 A/AC.105/1311。

¹³ 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 250 至 253 段。

¹⁴ 《关于各国探索和利用包括月球和其他天体在内外层空间活动的原则条约》(联合国，《条约汇编》，第 610 卷，第 8843 号)；《关于援救航天员、送回航天员及送回射入外空的物体的协定》(联合国，《条约汇编》，第 672 卷，第 9574 号)；《外空物体所造成损害之国际责任公约》(联合国，《条约汇编》，第 961 卷，第 13810 号)；《关于登记射入外层空间物体的公约》(联合国，《条约汇编》，第 1023 卷，第 15020 号)；《指导各国在月球和其他天体上活动的协定》(联合国，《条约汇编》，第 1363 卷，第 23002 号)。

¹⁵ 第 76/3 号决议，第 10 段。

¹⁶ A/AC.105/C.2/112。

10. **满意地注意到**法律小组委员会联合国五项外层空间条约的现状和适用情况工作组根据其多年工作计划¹⁷在工作上取得的进展；

11. **又满意地注意到**法律小组委员会空间资源活动所涉法律问题工作组根据五年期工作计划¹⁸在工作上取得的进展；

12. **注意到**科学和技术小组委员会第六十一届会议继续开展大会 2023 年 12 月 7 日第 78/72 号决议为其规定的工作；¹⁹

13. **同意**科学和技术小组委员会第六十二届会议按照委员会的建议审议实质性项目并重新召集工作组，²⁰ 包括必要时举行闭会期间协商，同时考虑到所有国家、特别是发展中国家的关切；

14. **表示注意到**科学和技术小组委员会第五十九届会议敲定的空间与全球健康工作组关于根据多年期工作计划开展工作的报告，²¹ 并注意到该报告为酌情推进航天国家和新兴航天国家利用空间科学和技术促进全球健康提供了重要的信息来源和有益的指导；

15. **满意地回顾**在日内瓦设立了空间与全球健康平台，欢迎空间与全球健康网络开展的工作取得进展，²² 并请外层空间事务厅按照大会第 77/120 号决议的授权，通过区域技术合作项目加强非洲、亚洲和太平洋以及拉丁美洲和加勒比的能力建设和联网交流，支持旨在加强空间部门与全球健康部门之间协作的实地项目，以此作为一种有效战略，更好地利用空间科学和技术为受益国提供全球健康服务，并更好地利用双边或多边协作提供的机会；

16. **表示注意到**科学和技术小组委员会第六十届会议敲定的外层空间使用核动力源工作组关于根据多年期工作计划²³开展工作的报告，并满意地注意到在工作组五年期工作计划下开展的工作；²⁴

17. **重申**在发现和监测具有潜在危险的近地天体并确定其物理特征方面共享信息的重要性，以确保所有国家、尤其是在预测和减缓近地天体撞击方面能力有限的发展中国家了解潜在威胁，强调需要开展能力建设，以便在发生近地天体撞击时进行有效的应急和灾害管理，并满意地注意到国际小行星预警网和

¹⁷ 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，附件二。

¹⁸ 同上，附件三。

¹⁹ 同上，第二章 B 节；另见 A/AC.105/1307。

²⁰ 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 179-180 和 184-185 段。

²¹ A/AC.105/C.1/121。

²² 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 162 至 165 段。

²³ A/AC.105/C.1/124。

²⁴ 见 A/AC.105/1279，附件三，第 8 段；另见 A/AC.105/1307，附件三。

航天任务计划咨询小组在作为咨询小组常设秘书处的外层空间事务厅的支持下，为加强国际合作以减轻近地天体构成的潜在威胁而开展的工作；²⁵

18. **满意地回顾**委员会通过了在其第六十二届会议报告²⁶ 附件二中所载的序言和 21 项外层空间活动长期可持续性准则，以及委员会科学和技术小组委员会外层空间活动长期可持续性工作组根据五年工作计划开展的工作，注意到委员会鼓励各国和国际政府间组织自愿采取措施，确保在切实可行的范围内最大限度地执行这些准则，并强调委员会是继续就与执行和审查这些准则相关的问题进行制度化对话的主要论坛；

19. **赞赏地注意到**一些会员国已经通过国内机制并按照机构间空间碎片协调委员会的《空间碎片缓减准则》和大会第 62/217 号决议核可的和平利用外层空间委员会的《空间碎片缓减准则》，²⁷ 自愿采取空间碎片缓减措施，并邀请其他国家通过相关国内机制执行和平利用外层空间委员会的《空间碎片缓减准则》；

20. **认为**会员国必须紧急关注空间物体、特别是有核动力源的空间物体与空间碎片碰撞的可能性逐渐增加的问题以及空间碎片所涉其他方面，呼吁各国继续研究这个问题，开发更完善的技术来监测空间碎片，汇编和传播关于空间碎片的数据，并认为应尽可能向科学和技术小组委员会提供这方面的资料，还同意需要通过国际合作推广适当且负担得起的战略，以最大限度地减轻空间碎片对未来航天飞行的影响；

21. **敦促**所有会员国，特别是拥有强大空间能力的国家，为防止外层空间军备竞赛这一目标作出积极贡献，以此作为推动为和平目的探索和利用外层空间方面国际合作的必要条件；

22. **请**委员会继续优先审议保持外层空间用于和平目的的方式和方法，并就此向大会第八十届会议提出报告，并同意委员会应继续从更广泛的视角审议空间安全以及有助于确保安全和负责任地开展空间活动的相关事项，包括为此目的促进国际、区域和区域间合作的方式；

23. **欢迎**召开为期半天的裁军和国际安全委员会(第一委员会)及特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)联席小组讨论会，讨论空间安全和可持续性可能面临的挑战；

24. **满意地注意到**设立了委员会月球活动协商行动小组，以促进国际协商，确保以安全、和平和透明的方式开展月球活动，并注意到委员会将进一步就行动小组的主席团和工作计划进行协商，供委员会 2025 年第六十八届会议核可；²⁸

²⁵ 见 A/AC.105/1307，第 146(a)段和第 148 至 158 段。

²⁶ 《大会正式记录，第七十四届会议，补编第 20 号》(A/74/20)。

²⁷ 《同上，第六十二届会议，补编第 20 号》(A/62/20)，第 117 和 118 段及附件。

²⁸ 同上，《第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 351 和 352 段及附件四。

25. **强调**外层空间事务厅在促进探索及和平利用外层空间方面的国际合作以推动经济、社会和科学发展，特别是造福发展中国家方面的核心作用；

26. **满意地注意到**外层空间事务厅 2024 年实施的工作方案，以加强在为和平目的开展空间活动以及利用空间科学和技术及其应用以实现国际商定可持续发展目标方面的国际合作，包括举办建设能力讲习班和专题讨论会，应发展中国家的请求协助它们制订符合国际空间法的国家空间政策和立法，以及采取行动加强空间活动方面的机构能力；

27. 在这方面**欢迎**外层空间事务厅为促进性别平等和提高妇女在空间活动中的作用而正在开展的活动，包括开展有针对性的能力建设和技术咨询活动，以及努力鼓励妇女和女童更多地参与科学、技术、工程和数学教育，并邀请会员国为这些活动提供自愿捐助；

28. **请**外层空间事务厅继续向委员会及其科学和技术小组委员会和法律小组委员会 2025 年举行的各自届会通报其能力建设活动的状况；

29. **赞赏地确认**根据联合国空间应用方案开展的能力建设活动为参加这些活动的会员国、特别是发展中国家带来了独特的惠益，并促请外层空间事务厅在这方面进一步提供支持，特别是对发展中国家的支持；²⁹

30. **满意地注意到**在联合国灾害管理与应急响应天基信息平台(天基信息平台)下开展的活动，确认天基信息平台自 2006 年设立以来，借助其区域支助办事处网络的宝贵贡献，在平台框架内取得了重大成就，向会员国、特别是发展中国家提供了咨询支助，³⁰ 并鼓励会员国自愿向该方案提供必要的额外资源，以成功和及时地满足日益增加的支助需求，同时考虑到近期自然灾害事件，包括恶劣天气和气候变化引起的海平面上升；

31. **重申**《2015-2030 年仙台减少灾害风险框架》³¹ 的重要性，其中确认了天基技术和地球观测对灾害管理和应急反应的价值，并在这方面满意地注意到，外层空间事务厅及其天基信息平台努力促进国际合作，以此加强国家和地方两级对天基技术和相关服务的利用，协助执行《仙台框架》和《2030 年可持续发展议程》；

32. **满意地注意到**全球导航卫星系统国际委员会在作为该国际委员会执行秘书处的外层空间事务厅的支持下，在实现全球和区域天基定位、导航和定时系统的兼容性和互操作性方面，以及在推广使用全球导航卫星系统和将其纳入各国特别是发展中国家的基础设施方面不断取得进展，并赞赏地注意到国际委员会于 2024 年 10 月 6 日至 11 日在惠灵顿举行了第十八次会议；

²⁹ 见 [A/AC.105/L.307](#)，第 63 段。

³⁰ 见第 [61/110](#) 号决议。

³¹ 第 [69/283](#) 号决议，附件二。

33. **赞赏地注意到**联合国附属各区域空间科学和技术教育中心，即分别设在摩洛哥和尼日利亚的非洲法语和英语区域空间科技教育中心、设在中国的亚洲及太平洋区域空间科学和技术教育中心、设在印度的亚洲及太平洋空间科学和技术教育中心、分设在巴西和墨西哥的拉丁美洲和加勒比区域空间科学和技术教育中心以及设在约旦的西亚区域空间科学和技术教育中心，在 2024 年继续实施其教育方案，鼓励各区域中心继续推动妇女更多地参与这些教育方案，并同意各区域中心应继续向和平利用外层空间委员会报告其活动；

34. **强调**空间活动领域的区域内和区域间合作对于加强和平利用外层空间、协助会员国发展空间能力以及推动执行《2030 年可持续发展议程》至关重要，为此请相关区域组织及其专家组提供必要协助，以便各国落实区域会议的建议，并在这方面指出妇女平等参与所有科学技术领域的重要性；

35. 在这方面**确认**亚洲及太平洋空间合作组织和欧洲航天局等组织以及空间科学和技术促进可持续发展非洲领导人会议、亚洲及太平洋区域空间机构论坛和美洲空间会议等会议和其他机制在加强各国之间的区域和国际合作方面发挥的重要作用；

36. **回顾**2016 年 1 月 30 日和 31 日在亚的斯亚贝巴举行的非洲联盟大会第二十六届常会通过了《非洲空间政策和战略》，又回顾这一成就标志着在《非洲联盟 2063 年议程》框架内实现非洲外层空间方案迈出了第一步，并在这方面满意地回顾设立了由埃及担任东道国的非洲航天局；

37. **强调**需要增加空间技术及其应用所产生的惠益，推动有利于所有国家持续经济增长和可持续发展的空间活动有序增长，包括加强区域和国家两级的可持续空间数据基础设施以及建设减少灾害后果的抗灾能力，特别是在发展中国家；

38. **重申**需要在联合国关于经济、社会和文化发展及有关领域的各次主要会议和首脑会议上宣传空间技术及其应用所产生的惠益，并确认在制定和实施政策和行动方案时，包括在努力实现这些会议和首脑会议的目标以及在执行《2030 年可持续发展议程》时，应宣传空间科学和技术及其应用对全球、区域、国家和地方可持续发展进程的根本意义；

39. **鼓励**会员国为此在外层空间事务厅的参与下，推动在这些会议、首脑会议和进程中纳入空间科学和技术应用的相关性并促进使用天基地理空间数据及一般天基数据和基础设施；

40. **鼓励**外层空间事务厅酌情积极参加这些会议、首脑会议和进程以及支持其目标的其他活动，并开展能力建设活动、举办讲座及参加学术和研究活动，以促进和平利用外层空间方面的国际合作；

41. **敦促**外层空间活动机构间会议(联合国外空会议)在外层空间事务厅领导下继续研究空间科学和技术及其应用如何为《2030 年可持续发展议程》作出贡献，并鼓励联合国系统各实体加强协作，包括通过联合国外空会议，以更好地

协调数据共享，建设联合国系统的能力，在采购天基信息方面开展合作以实现这方面的成本节约，加快空间资产的应用以实现可持续发展目标，³² 并酌情参与联合国外空会议的协调工作；

42. **鼓励**外层空间事务厅继续在外层空间活动长期可持续性范围内，酌情开展与空间安全以及外层空间活动中的透明度和建立信任措施有关的能力建设和外联活动，特别是为发展中国家开展这些活动；

43. **又鼓励**外层空间事务厅探索现有途径和新机会，以提高其满足日益增长的支助需求的能力，加强各国、特别是发展中国家利用空间科学和技术及其应用的能力，并向委员会通报这些努力；

44. **同意**外层空间事务厅应争取工业和私营部门实体的更多参与，促进它们为外层空间事务厅的总体工作提供支持并作出贡献；³³

45. **呼吁**各国政府、联合国系统相关实体、政府间和非政府组织、机构、工业和私营部门实体及个人紧急增加对支助联合国和平利用外层空间方案信托基金的自愿捐款，以支持外层空间事务厅努力争取更多资源，推动充分执行其工作方案，包括酌情为特别项目提供资金，并以其他方式协助外层空间事务厅开展技术合作和援助活动，特别是为发展中国家开展活动；

46. **注意到**西欧和其他国家、亚太国家和东欧国家已分别提名 2026-2027 年期间委员会主席、科学和技术小组委员会主席和委员会第一副主席职位的人选，并敦促非洲国家及拉丁美洲和加勒比国家在委员会及其各小组委员会定于 2025 年举行的各自届会前，分别提名 2026-2027 年期间委员会第二副主席/报告员和法律小组委员会主席职位的人选；³⁴

47. **重申**关于 2026-2027 年期间委员会及其小组委员会主席团的组成，³⁵ 委员会及其小组委员会应根据这一组成在 2025 年各自届会上选举主席团成员；

48. **核可**委员会决定根据委员会程序，给予非洲天文学会、全球卫星运营商会、外层空间研究所、空间数据协会和空间复兴国际组织观察员地位；³⁶

49. **鼓励**各区域组推动属于本区域组的委员会成员国积极参与委员会及其附属机构的工作。

³² 见 A/77/CRP.1/Add.6；及《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 324 段。

³³ 《大会正式记录，第七十二届会议，补编第 20 号》(A/72/20)，第 326 段。

³⁴ 同上，《第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 380 和 381 段；以及 2024 年 10 月 18 日和 25 日外层空间事务厅给委员会成员国的正式通报。

³⁵ 同上，《第五十八届会议，补编第 20 号》(A/58/20)，第 12 段和附件二。

³⁶ 同上，《第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)，第 383 至 393 段。

19. 特别政治和非殖民化委员会(第四委员会)建议大会通过以下决定草案：

决定草案一

增加和平利用外层空间委员会成员

大会，表示注意到如 2024 年 6 月 19 日至 28 日在维也纳举行的和平利用外层空间委员会第六十七届会议报告¹ 第 382 段所述，吉布提申请成为委员会成员，决定任命吉布提为和平利用外层空间委员会成员。

决定草案二

增加和平利用外层空间委员会成员

大会，表示注意到如 2024 年 6 月 19 日至 28 日在维也纳举行的和平利用外层空间委员会第六十七届会议报告² 第 382 段所述，拉脱维亚申请成为委员会成员，决定任命拉脱维亚为和平利用外层空间委员会成员。

¹ 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)。

² 《大会正式记录，第七十九届会议，补编第 20 号》(A/79/20)。