



## 和平利用外层空间委员会

### 科学和技术小组委员会

#### 第六十一届会议

2024年1月29日至2月9日，维也纳

## 报告草稿

### 一. 引言

1. 和平利用外层空间委员会科学和技术小组委员会于2024年1月29日至2月9日在联合国维也纳办事处举行其第六十一届会议，由Ulpiu-Elena Botezatu（罗马尼亚）担任主席。

2. 小组委员会举行了[...]次会议。

#### A. 出席情况

3. 外空委下列[...]个成员国派代表出席了本届会议：阿尔及利亚、安哥拉、阿根廷、亚美尼亚、澳大利亚、奥地利、孟加拉国、白俄罗斯、比利时、巴西、保加利亚、布基纳法索、加拿大、智利、中国、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、塞浦路斯、捷克、丹麦、多米尼加共和国、厄瓜多尔、埃及、萨尔瓦多、芬兰、法国、德国、加纳、希腊、危地马拉、匈牙利、印度、印度尼西亚、伊朗伊斯兰共和国、伊拉克、以色列、意大利、日本、约旦、哈萨克斯坦、肯尼亚、利比亚、卢森堡、马来西亚、墨西哥、蒙古、摩洛哥、荷兰王国、新西兰、尼加拉瓜、尼日利亚、挪威、阿曼、巴基斯坦、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、菲律宾、波兰、卡塔尔、大韩民国、罗马尼亚、俄罗斯联邦、卢旺达、沙特阿拉伯、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、南非、西班牙、斯里兰卡、苏丹、瑞典、瑞士、泰国、突尼斯、土耳其、乌克兰、阿拉伯联合酋长国、大不列颠及北爱尔兰联合王国、美利坚合众国、乌拉圭和委内瑞拉玻利瓦尔共和国。

4. 在1月29日和30日第995和第998次会议上，小组委员会决定应克罗地亚、洪都拉斯、尼泊尔和塞尔维亚的请求，邀请这些国家派观察员出席本届会议并酌情在会议上发言，但有一项谅解，即这不影响今后提出的此种性质的请求，并且这样做不涉及外空委关于地位问题的任何决定。



5. 小组委员会在第 995 次会议上审议了缅甸提出的出席本届会议的请求。小组委员会回顾了联合国其他机构在收到相互竞争的全权证书的类似情况下所持做法，并商定在大会全权证书委员会提出指导意见之前，推迟就缅甸的全权证书作出决定。
6. 小组委员会在其 1 月 29 日第 996 次会议上决定，应阿拉伯国家联盟的请求，邀请其派观察员出席本届会议并酌情在会议上发言，但有一项谅解，即这不影响今后提出的此种性质的请求，并且这样做不涉及外空委关于地位问题的任何决定。
7. 小组委员会在其第 995 次会议上还决定，应马耳他主权骑士团的请求，邀请其派观察员出席本届会议并酌情在会议上发言，但有一项谅解，即这不影响今后提出的此种性质的请求，并且这样做不涉及外空委关于地位问题的任何决定。
8. 秘书处裁军事务厅（裁军事务厅）、联合国粮食及农业组织（粮农组织）、国际原子能机构（原子能机构）、国际民用航空组织（国际民航组织）、国际电信联盟（国际电联）、亚洲及太平洋经济社会委员会和世界气象组织（气象组织）派观察员出席了会议。
9. 欧洲联盟的代表以外空委常驻观察员的身份并根据大会第 65/276 号和第 73/91 号决议出席了会议。
10. 在外空委享有常驻观察员地位的下列政府间组织派观察员出席了会议：亚洲太平洋空间合作组织（亚太空间合作组织）、欧洲南半球天文研究组织、欧洲空间局（欧空局）、欧洲通信卫星组织、国际空间通信组织、北非国家区域遥感中心（北非遥感中心）和平方公里阵列观测台。
11. 根据小组委员会第五十三届会议的一致意见（[A/AC.105/1109](#)，第 182 段），国际小行星警报网和航天任务计划咨询组的观察员出席了会议；根据小组委员会第六十届会议的一致意见（[A/AC.105/1279](#)，第 238 段），空间与全球健康网的观察员出席了会议。
12. 在外空委享有常驻观察员地位的下列非政府组织派观察员出席了会议：加欧美亚国际组织、空间研究委员会（空间研委会）、欧洲空间政策研究所、欧洲天文学会、保护全月球组织、国际宇航科学院、国际空间安全促进协会、国际宇航联合会（宇航联）、国际天文学联盟、国际标准化组织、国际和平联盟（太空）、月球村协会、全美空间学会、苏丹·本·阿卜杜勒阿齐兹王储国际水奖机构、日地物理学科学委员会、安全世界基金会、航天新一代咨询理事会、全球航天工程大学联盟、世界空间周协会。
13. 小组委员会在其第 995 次会议上决定，应全球卫星运营商协会和空间数据协会的请求，邀请其派观察员出席本届会议并酌情在会议上发言，但有一项谅解，即这不影响今后提出的此种性质的请求，并且这样做不涉及外空委关于地位问题的任何决定。
14. 出席会议的国家、联合国实体和其他国际组织的代表名单载于 [A/AC.105/C.1/2024/INF/53](#) 号文件。

## B. 通过议程

15. 小组委员会在第 995 次会议上通过了以下议程：

1. 通过议程。
2. 选举主席。
3. 主席致词。
4. 一般性交换意见和介绍所提交的各国活动报告。
5. 空间促进可持续发展：技术及其应用，包括联合国空间应用方案。
6. 空间碎片。
7. 借助空间系统的灾害管理支持。
8. 全球导航卫星系统最近的发展。
9. 空间天气。
10. 近地天体。
11. 外层空间活动的长期可持续性。
12. 外空委的未来作用和工作方法。
13. 空间与全球健康。
14. 外层空间使用核动力源。
15. 在不妨碍国际电信联盟作用的情况下，审查地球静止轨道的物理性质和技术特征及其利用和应用，包括在空间通信领域的利用和应用，以及与空间通信发展有关的其他问题，特别考虑到发展中国家的需要和利益。
16. 科学和技术小组委员会第六十二届会议临时议程草案。
17. 向和平利用外层空间委员会提交的报告。

## C. 选举主席

16. 在其第 995 次会议上，小组委员会注意到东欧国家的提名（A/AC.105/C.1/2024/CRP.8），并根据大会第 78/72 号决议选举 Ulpia-Elena Botezatu（罗马尼亚）为主席。

## D. 一般性发言

[待补]

**E. 国家报告**

17. 小组委员会赞赏地注意到成员国在题为“一般性交换意见和介绍所提交的各国活动报告”的议程项目 4 下提交供其审议的报告（见 [A/AC.105/1308](#)、[A/AC.105/1308/Add.1](#)、[A/AC.105/1308/Add.2](#) 和 [A/AC.105/1308/Add.3](#)）及会议室文件（[A/AC.105/C.1/2024/CRP.3](#) 和 [A/AC.105/C.1/2024/CRP.17](#)）。小组委员会建议秘书处继续邀请成员国提交关于本国空间活动的年度报告。

**F. 通过科学和技术小组委员会的报告**

18. 在审议了面前的各议程项目之后，小组委员会在[...]第[...]次会议上通过了向和平利用外层空间委员会提交的报告，其中载有以下各段所述的意见和建议。

---