



## 方案和协调委员会

## 第六十一届会议

2021年6月1日至25日

## 报告草稿

报告员：阿尔曼·恰恰特良先生(亚美尼亚)

增编

## 方案问题：2022年拟议方案预算

(项目 3(a))

## 方案 5

## 和平利用外层空间

1. 委员会第六十一届会议审议了 2022 年拟议方案计划方案 5(和平利用外层空间)和 2020 年方案执行情况(A/76/6(Sect.6))。
2. 主席提请注意秘书长代表介绍该方案的发言。秘书长代表回答了委员会在审议方案期间提出的问题。

## 讨论情况

3. 各代表团表示广泛支持该方案，认为这是加强国际空间合作以及为和平目的利用空间科学和技术的重要机制。一个代表团对所提供的信息表示欢迎，认为这些信息比以前更全面而且更具指导意义。该代表团承认并欢迎继续增加方案活动，以加强各国，特别是发展中国家为和平目的利用空间科学和技术的能力。另一个代表团鼓励外层空间事务厅将其工作与发展支柱挂钩，以便更好地协助发展中国家促进和平利用外层空间，推动发展、减少贫困和疫后恢复。



4. 各代表团对外空厅开展的工作表示赞赏，特别注意到毛里求斯在 2021 年 6 月发射第一颗卫星，为推进国际空间合作做出努力。一个代表团后续跟进第六十届会议关于该方案的讨论，指出报告中没有列入关于通布图方案的最新情况，该方案是促进利用外层空间方面的一项新进展，并询问是否有任何新的投入，以确保该方案对人民、特别是发展中国家人民产生影响。

5. 一个代表团对外空厅的工作及其在大流行病期间协助各国的作用表示赞赏。该代表团指出，外空厅在尖端工作领域开展业务，对此次疫情造成的意外干扰作出了良好反应。该代表团欢迎将空间法和政策系列等活动的交付转为在线形式，从而将其覆盖面扩大到更多参与者。该代表团询问已经接触到哪些国家和利益攸关方。此外，还要求说明外空厅是否通过使用虚拟平台设法接触到更多小岛屿发展中国家。该代表团欢迎外空厅进行创新并采取灵活交付方式，促进提供更有针对性、更具体的学习机会，并指出外空厅已经通过增加虚拟培训课程，如空间经济网络研讨会等，接触到更多参与者。

6. 关于任务规定和背景，一个代表团表示关切第 6.1 段和 6.37 段所载外层空间活动透明度和建立信任措施超出了外空厅的任务规定，建议保留先前商定的措辞。该代表团指出，如第 6.1 段所述，外空厅的任务规源自大会有关决议和决定。该代表团说，它不完全相信第 6.3 段的结论，即新技术和日益增加的行为体正在迅速改变空间活动的结构和内容；外空厅职责的主要驱动因素是，这一日益复杂的环境，再加上空间科学和技术及其应用对实现全球议程各项目标的意义，以及需要确保外层空间活动的长期可持续性。该代表团认为，确切地说，第 6.3 段规定了外空厅实现该方案的条件。

7. 关于该战略，一个代表团强调，在第 6.5 段中规定进一步改进向和平利用外层空间委员会提供的秘书处服务非常重要。该代表团问，第 6.10 段中提到的外空厅计划开展的活动(涉及吸取大流行病经验教训的强化方法)将如何导致第 6.11(a)段提到的更广泛地参与委员会的工作。该代表团强调，根据议事规则，委员会成员国以及被委员会授予观察员地位的国家和国际组织参与委员会的工作。该代表团还指出，为提高效率，提高外空厅方案活动的透明度至关重要，包括定期提供第 6.14 段提及的关于委员会、项目以及与空间机构、政府和非政府组织及私营部门结成的伙伴关系的信息。

8. 关于 2020 年的方案执行情况和 2022 年的计划成果(第 6.21、6.28、6.33 段和附件二建议 B)，一个代表团强调必须反映这样一个事实，即必须应感兴趣的会员国的请求对会员国空间能力需求进行评估。

9. 关于新成果 3(更安全的全球导航卫星系统频谱)，一个代表团表示关切第 6.35 段中提供的关于外空厅经验教训和计划中的变化的信息给人的印象是，外空厅努力保护频谱，但它既没有履行这一职能的技术能力，也没有这样做的授权。该代表团建议修改该段。

10. 一个代表团注意到，在关于 2020-2022 年期间应交付产出的表 6.1 中，没有列入在科学和技术小组委员会 4 月份第五十八届会议上选举外层空间活动长期可

持续性工作组主席团之后预计将举行的其他会议，以及预计随后举行的旨在商定职权范围、工作方法和工作计划的会议。该代表团说，这些会议本应反映在应交付产出 8 中，该产出与关于主席团的闭会期间协商有关。

## 结论和建议

11. 委员会赞赏地注意到外层空间事务厅为促进空间活动方面的国际合作所作的贡献，特别是为加强更多发展中国家利用空间科学和技术的能力所作的努力，并鼓励秘书长在此方面进一步利用与联合国其他机构和会员国的合作。
12. 委员会回顾，外空厅必须继续专注于其核心职能，特别是担任和平利用外层空间委员会秘书处，履行其作为空间物体登记中心的职责，以及提高对协调有关空间碎片行动的必要性的认识。
13. 委员会注意到，对联合国灾害管理和紧急救援天基信息平台(联合国天基信息平台)方案北京办公室活动的自我评价延迟完成，重申对相关成果非常感兴趣，建议大会鼓励秘书长将这些成果纳入 2023 年拟议方案预算。
14. 委员会欢迎内部监督事务厅关于射入外层空间物体登记程序的建议，并建议大会鼓励秘书长加紧努力，使相应程序现代化，确保有能力实现高登记率。
15. 委员会强调有效监测和报告的重要性，并鼓励就联合国天基信息平台和射入外层空间物体登记册等方案活动提交更多量化报告。
16. 委员会欢迎推出 **Space4Women** 平台，强调在空间领域加大增强妇女权能的力度的重要性，包括通过相关的教育、能力建设和培训方案以及提高认识活动。
17. 委员会注意到每年发射的卫星数量呈指数级增长，强调必须加强努力和合作以保护频谱，并赞赏地注意到外空厅打算重点关注此事。
18. 委员会建议大会核准 2022 年拟议方案预算方案 5(和平利用外层空间)的方案说明，但须作如下修改：

### A. 2022 年拟议方案计划和 2020 年方案执行情况

#### 总方向

#### 任务和背景

##### 第 6.1 段

将“74/67”改为“75/69”。

在“在外层空间活动中采取透明度和建立信任措施，”之前插入“酌情”。

##### 第 6.3 段

将“这一日益复杂的环境，再加上空间科学和技术及其应用对于实现全球议程各项目标的意义以及确保外层空间活动长期可持续性的必要性”改为“外空厅将在这一日益复杂的环境中实施该方案，并结合考虑空间科学和技术

及其应用对于实现全球议程各项目标的现实意义, 以及确保外层空间活动长期可持续性的必要性”

工作方案

和平利用外层空间

战略

第 6.11 段

删除“(a) 更广泛地参与和平利用外层空间委员会、其科学和技术小组委员会、法律小组委员会及其工作组的工作; ”。

2022 年外部因素

第 6.14 段

在该段末尾加上“在这方面, 外空厅将提高其方案活动的透明度, 并定期向和平利用外层空间委员会通报正在实施的项目及其与空间机构、政府组织和非政府组织及私营部门的伙伴关系”。

2020 年方案执行情况

在大流行病期间提供更多的能力发展机会

第 6.21 段

在“一些举措, 协助”之后插入“感兴趣”, 并在“会员国”之前插入“且提出要求的”。

2022 年计划成果

成果 1: 各国都有使用空间的机会

2020 年方案执行情况

第 6.28 段

在“外空厅继续支持”之后插入“感兴趣”, 并在“会员国”之前插入“且提出要求的”。

成果 3: 更安全的全球导航卫星系统频谱

2022 年拟议方案计划

经验教训和计划变动

第 6.35 段

将“外空厅的教训是, 需要支持全球卫星导航系统国际委员会提高对保护频谱必要性的认识和了解, 需要在国际和国家两级采取行动, ”改为“作为全球卫

星导航系统国际委员会执行秘书处，外空厅的教训是，需要支持该委员会开展活动，提高对保护频谱必要性的认识 and 了解，并在国际和国家两级做出努力”。

将“在借鉴这一经验教训时，外空厅将在其能力建设活动组合中纳入对频谱保护、干扰检测和缓解的更多关注，以引发和促进包括来自发展中国家在内的专家和监管者之间的更多讨论”改为“在借鉴这一经验教训时，外空厅将在其能力建设活动组合中更加注重促进和推动包括来自发展中国家在内的专家和监管者就频谱保护、干扰检测和缓解进行更多讨论”。

立法授权

第 6.37 段

删除“68/50； 75/69 外层空间活动中的透明度和建立信任措施”，

附件二

为执行监督机构相关建议而采取的后续行动汇总

为执行建议而采取的行动

建议 B

在第二句中，在“非航天国家”之后插入“(应其要求)”。